



Opdrachtgever:

STEBU Techniek/Bouw
Ringvaart 4
2914 VJ Nieuwekerk ad IJssel

Contactpersoon:

Dhr. D. van der Burg

Behandel door:

J. Vos

Datum: 23 februari 2017

Adviesbureau VOBRU.
Middeldijk 12
7711 CB NIEUWLEUSEN
Tel : 0529 - 483858
Mob : 06 - 51497528

Rapport 169/23022017RI-v1
Akoestisch onderzoek
(zorg)woningen
Railverkeerslawaaï
Mahoniehout
Zaandam

	Inhoud	Pag.
1	Inleiding	3
1.1	Leeswijzer	4
2	Wettelijk kader spoorlawaaï	5
2.1	Algemeen	5
2.2	Geluidproductieplafond	6
2.3	Maximaal toelaatbare geluidbelasting 'nieuwe situaties'	7
2.4	Dove gevel	7
2.5	Beleidsregels hogere grenswaarde, gemeente Zaanstad	8
2.6	Hogere waarden	9
3	Onderzoeksopzet en uitgangspunten	10
3.1	Onderzoeksgebied	10
3.2	Omgevingsparameters	10
3.3	Spoorgegevens	10
3.4	Spoorlawaaï rekenmethode	10
4	Resultaten en toetsing	12
4.1	Spoorlawaaï rekenresultaten	12
4.2	Toetsing	13
5	Conclusie	14
5.1	Spoorlawaaï	14

Bijlage 1: Figuren

- Figuur 1: Overzicht plangebied
- Figuur 2: Model spoortraject 409, Geocode 524
- Figuur 3: Rekenpunten gebouw 1 en 2
- Figuur 4: Rekenpunten gebouw 1
- Figuur 5: Rekenpunten gebouw 3, hogere grenswaarde
- Figuur 6: Rekenpunten gebouw 1, hogere grenswaarde

Bijlage 2: Invoergegevens spoorlawaaï

Bijlage 3: Rekenresultaten L_{den} spoorlawaaï

Bijlage 4: Totaal overzicht rekenresultaten L_{den} spoorlawaaï

Bijlage 5: Gecumuleerde geluidbelasting L_{den} spoorlawaaï/wegverkeerslawaaï

Bijlage 6: Hogere waarde per woonblok, per verdieping en (zorg)woning

1 Inleiding

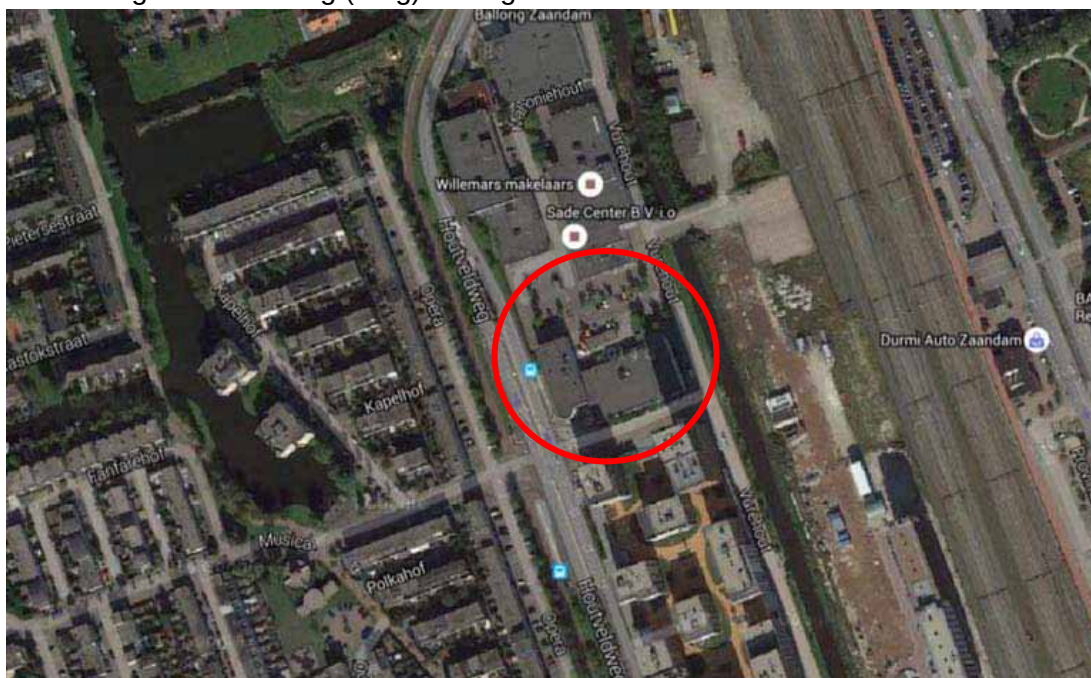
Het voorliggende akoestisch onderzoek is uitgevoerd in opdracht van STEBRU Techniek/Bouw te Nieuwekerk ad IJssel. Het onderzoek omvat i.v.m. herontwikkeling van het plangebied een bouwplan met drie woonblokken voor 144 (zorg)woningen aan de Mahoniehout te Zaandam. Het bouwplan ligt binnen de zone van het spoortraject 409 (spoorlijn Zaandam Uitgeest en Zaandam Enkhuizen).

Het doel van het onderhavige akoestisch rapport is het vaststellen van de geluidbelasting ten gevolge van spoorlawaai ter plaatse van de gevels van de drie gebouwen. De vastgestelde geluidsbelasting wordt op basis van de rekenresultaten getoetst aan het geldende wettelijke kader (Wet geluidhinder (Wgh)).

Wanneer voor geluidsgevoelige objecten de in de Wgh gestelde grenswaarden voor spoorlawaai worden overschreden, dient beoordeeld te worden of er maatregelen ter beperking van het geluid nodig zijn en/of er een hogere grenswaarde door het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Zaanstad dient te worden vastgesteld.

In afbeelding 1 is het plangebied weergegeven.

Afbeelding 1 Verbeelding (zorg)woningen Mahoniehout te Zaandam



Afbeelding 1 verbeelding (zorg)woningen Mahoniehout te Zaandam



In het voorliggend rapport is de werkwijze en de resultaten van dit akoestisch onderzoek weergegeven. Een overzicht van het plangebied is opgenomen in figuur 1, bijlage 1.

1.1 Leeswijzer

In hoofdstuk 2 is het wettelijk kader van spoorlawaai beschreven. De onderzoeksopzet en de uitgangspunten voor de berekeningen, waaronder de verkeersgegevens zijn weergegeven in hoofdstuk 3. De resultaten van de geluidberekeningen en toetsing zijn opgenomen in hoofdstuk 4. Hoofdstuk 5 sluit de rapportage af met een conclusie van de rekenresultaten.

De figuren zijn opgenomen in bijlage 1 en de invoergegevens in bijlage 2. In bijlage 3 zijn de rekengegevens (L_{den}) ter plaatse van de gevels en loggia's van de (zorg)woningen opgenomen en in bijlage 4 een totaaloverzicht van de rekenresultaten. In bijlage 5 is de gecumuleerde geluidbelasting van wegverkeer (rapport 169/23022017v1) en railverkeer opgenomen. In bijlage 6 is de vast te stellen hogere grenswaarde per woonblok, verdieping en (zorg)woning middels kleurcodering weergegeven.

2 Wettelijk kader spoorlawaai

2.1 Algemeen

Krachtens een bij het Besluit geluidhinder spoorwegen (BGS) behorende kaart worden aan weerszijden van een spoorweg zones aangegeven (art 106 Wgh). Binnen deze zones worden eisen gesteld aan de geluidbelasting. De zone strekt zich uit vanaf de as van de spoorweg tot de breedte aan de weerszijden van de spoorweg, gemeten vanuit de buitenste spoorstaaf.

In tabel 2.1 is het Wettelijk kader van het spoorweglawaai (spoorlijn Zaandam Uitgeest en Zaandam Enkhuizen) ter plaatse van het plangebied Mahoniehout weergegeven.

Tabel 2.1 Wettelijk kader spoortraject (Zaandam Uitgeest en Zaandam Enkhuizen).

	Aanleg/wijziging spoorweg	Bouwen langs een spoorweg
Hoofdspoorweg (op geluidplafondkaart)	Wet milieubeheer Hoofdstuk 11 Geluid	Wet geluidhinder Hoofdstuk VII. Zones langs spoorwegen

Binnen de zone van een spoorweg dient een akoestisch onderzoek plaats te vinden naar de geluidbelasting op de binnen de zone gelegen woningen/appartementen en andere geluidgevoelige bestemmingen. Bij het berekenen van de geluidbelasting wordt de L_{den} waarde in dB bepaald.

De L_{den} waarde is het energetisch en naar de tijdsduur van de beoordelingsperiode gemiddelde van de volgende drie waarden:

- het geluidniveau in de dagperiode (tussen 7.00 en 19.00 uur);
- het geluidniveau in de avondperiode (tussen 19.00 en 23.00 uur) + 5 dB;
- het geluidniveau in de nachtperiode (tussen 23.00 en 07.00 uur) + 10 dB.

De berekende geluidbelasting L_{den} dient getoetst te worden aan de grenswaarden van het Besluit geluidshinder. Indien de (voorkeur)grenswaarde wordt overschreden, dient beoordeeld te worden of maatregelen ter beperking van het geluid mogelijk zijn en/of er een hogere grenswaarde moet worden vastgesteld door het college van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Zaanstad.

2.2 Geluidproductieplafond

In het actieplan geluid 2013-2018 van gemeente Zaanstad is aangegeven dat de aanpak van railverkeerslawaaï sinds de invoering van Swung in hoofdstuk 11 van de Wet milieubeheer op 1 juli 2012 is verankert. Daarin is opgenomen dat geluidproductieplafonds rond het spoor gelden. Een geluidproductieplafond is een norm voor geluidproductie van een spoorweg en is opgenomen in de Regeling geluidplafond kaart milieubeheer. De plafondwaarde op de plafondpunten is vastgelegd in het geluidregister spoorwegen. Maatregelen voor railverkeer worden geïnitieerd door het rijk. Zoals aangegeven in het actieplan geluid zijn rails voorzien van raildempers en worden de huidige houten bielsen vervangen door betonnen bielsen.

In figuur 2.2. is de plafondkaart met de plafondpunten ter plaatse van het plangebied Mahoniehout weergegeven. In tabel 2.3 is een overzicht weergegeven van de vastgestelde plafondwaarde ter plaatse van de referentiepunten.

Figuur 2.2. plafondkaart met GPP punten



Tabel 2.3 overzicht referentiepunten inclusief geluidwaarde

Afbeelding nummer	Referentiepunt	Datum Gpp	Geluidwaarde
1	51245	24-06-2014	55,4 dB
2	51248	24-06-2014	56,5 dB
3	51250	24-06-2014	57,3 dB

2.3 Maximaal toelaatbare geluidbelasting 'nieuwe situaties'

In kader van de Wet geluidhinder is sprake van een 'nieuwe situatie' indien een nieuw baanvak wordt aangelegd en/of sprake is van nog niet geprojecteerde gebouwen. Nog niet geprojecteerd betekent dat het vigerende bestemmingsplan niet in de geplande bestemming voorziet. Het bestemmingsplan dient dan ook te worden herzien.

Normen met betrekking tot de geluidbelasting vanwege railverkeer in 'nieuwe situaties' zijn gebaseerd op artikelen uit afdeling 4.2 van het Besluit geluidhinder.

In artikel 4.9 en volgende van het Besluit geluidshinder worden de grenswaarden vermeld met betrekking tot nieuwe situaties bij zones. In tabel 2.2 zijn deze waarden (voorkeursgrenswaarde en de maximaal toelaatbare hogere grenswaarde) opgenomen.

Nb Opgemerkt wordt dat hier sprake is van sloop van het bestaande gebouw(en) en nieuwbouw van (zorg)woningen.

Tabel 2.2 Grenswaarden voor geluidgevoelige bestemmingen

Geluidgevoelige bestemming	Voorkeursgrenswaarde [dB]	Maximale ontheffing [dB]
Geluidgevoelige gebouwen/woning	55 ¹	68 ²

¹ Besluit Geluidhinder artikel 4.9 lid 1.

² Besluit Geluidhinder artikel 4.10

2.4 Dove gevel

Als het treffen van (aanvullende) maatregelen aan de geluidbron, het stedenbouwkundig ontwerp en de afschermende voorzieningen niet mogelijk zijn, dan dient voor zorggebouwen/woningen een hogere grenswaarden verleend worden, mits de maximale grenswaarde niet wordt overschreden.

Bij overschrijding van de maximale grenswaarde kan in kader van de Wet geluidhinder een geluiddove¹ gevel worden toegepast. Omdat een 'dove' gevel volgens de definitie van de Wet geluidhinder geen gevel is, kan toetsing aan de wettelijke grenswaarden bij dit type gevel achterwege blijven

Bij de bouwvergunningsaanvraag dient aangetoond te worden dat aan de gestelde geluideisen (binnenwaarde in de geluidgevoelige ruimten 33 dB) wordt voldaan zoals genoemd in artikel 3.1 van het bouwbesluit. De karakteristieke geluidwering van de uitwendige scheidingsconstructie dient te worden bepaald volgens NEN 5077.

-
1. ¹ een bouwkundige constructie waarin geen te openen delen aanwezig zijn en met een in NEN 5077 bedoelde karakteristieke geluidwering die tenminste gelijk is aan het verschil tussen de geluidbelasting van die constructie en 33 dB onderscheidenlijk 35 dB, alsmede een bouwkundige constructie waarin alleen bij uitzondering te openen delen aanwezig zijn, mits de delen niet direct grenzen aan een geluidgevoelige ruimte.

2.5 Beleidsregels hogere grenswaarde, gemeente Zaanstad

In hoofdstuk 2 van het actieplan 2013 - 2018 is het wettelijk kader verwoord en in hoofdstuk 6 de beleidsregel hoger waarde. De ontheffingsgronden zijn aangegeven in bijlage 2.

Het wettelijk kader geeft de voorkeursvolgorde weer bij bestrijding van geluidhinder en zijn hierna samengevat:

1. Maatregelen aan de bron, zoals raildempers;
2. Overdrachtsmaatregelen, zoals geluidschermen of het creëren van afstand tussen de geluidsbron en de ontvanger van het geluid;
3. Maatregelen bij de ontvanger, zoals realisatie van gevelisolatie bij woningen, geluidafschermende onderdelen aan de gevel etc.

Afweging Wettelijk kader: bron, overdracht, ontvangermaatregelen

De planvorming betreft drie (zorg)gebouwen met een maximale hoogte van circa 43 meter, welke ontwikkeld worden in een binnenstedelijke situatie met beperkte ruimte.

Bronmaatregelen:

Ad. 1: Zoals aangegeven in het actieplan geluid zijn rails voorzien van raildempers en worden de huidige houten bielsen vervangen door betonnen bielsen.

Overdrachtsmaatregelen:

Ad. 2: De bouwhoogte van circa 43 meter en de beperkte ontwikkelingsruimte is dusdanig dat overdrachtsmaatregelen, zoals geluidschermen of vergroten van de afstand tot het spoortraject niet tot de mogelijkheden behoort.

Maatregelen bij de ontvanger

Ad.3: Daar overdrachtsmaatregelen technisch niet mogelijk zijn en de spoorrails van raildempers zijn voorzien worden bij de ontvanger maatregelen getroffen, zoals realisatie van gevelisolatie bij woningen, geluidafschermende delen ter plaatse van de loggia's, balkons en terrassen. De geluidwering van de gevel wordt verder uitgewerkt in de rapportage bouwbesluitberekeningen van Nieman Raadgevende ingenieurs BV.

Ontheffingsgronden hogere waarde

Het vaststellen van hogere waarden is mogelijk in die gevallen waarin de toepassing van maatregelen, gericht op het terugbrengen van de te verwachten geluidsbelasting tot de voorkeurswaarde onvoldoende doeltreffend zal zijn, dan wel bezwaren ontmoet van stedenbouwkundige, verkeerskundige, vervoerskundige landschappelijke of financiële aard (Wgh. art. 110a, lid 5).

Als voorwaarde geldt bovendien dat een geluidsniveau van 33 dB of minder binnen de betreffende (zorg)woningen (geluidsgevoelige ruimten) in alle gevallen moet zijn gewaarborgd.

Voor het verlenen van een hogere waarde zijn de navolgende criteria van toepassing:

- Bij het verlenen van een hogere waarde is de aanwezigheid van een geluidsluwe buitengevel een noodzakelijke voorwaarde. De woning heeft tenminste één buitengevel met een lager (luw) geluidsniveau. Het geluidsniveau op deze gevel is niet hoger dan de voorkeurswaarde voor elk van de te onderscheiden geluidsbronnen. Als dit niet mogelijk is geldt de hogere waarde minus 10 dB.
- Voor appartementenflats mag worden afgeweken van de voorwaarde van een geluidsluwe buitengevel. Daar wordt de voorwaarde gesteld dat ter plaatse van ten minste één buitengevel de te openen delen (ramen en/of deuren maar geen suskasten) geluidsluw moeten worden uitgevoerd.
- De gemeente kan alleen hogere waarden vaststellen als cumulatie van verschillende geluidsbronnen niet leidt tot onaanvaardbare geluidbelastingen. Zaanstad hanteert de regel dat de gecumuleerde waarde niet meer dan 3 dB hoger mag zijn dan de hoogste van de maximaal toegestane ontheffingswaarden, waarbij de bronsoort met de maximale grenswaarde maatgevend is. De aftrek ingevolge art. 110g Wgh wordt toegepast op de gecumuleerde geluidbelasting bij terugrekening naar de geluidbelasting.

2.6 Hogere waarden

Ten gevolge van de spoorlijn Zaandam Uitgeest en Zaandam Enkhuizen is de geluidbelasting hoger dan de voorkeurswaarde, maar lager dan de maximaal toelaatbare grenswaarde. De vast te stellen hogere grenswaarde is in bijlage 6 per woonblok, verdieping en (zorg)woning middels kleurcodering weergegeven. De geluidwering van de gevel wordt verder uitgewerkt in de rapportage bouwbesluitberekeningen van Nieman Raadgevende ingenieurs BV.

3 Onderzoeksopzet en uitgangspunten

3.1 Onderzoeksgebied

Het betreft hier nieuwbouw van 3 woonblokken met (zorg)woningen op de locatie Mahoniehout te Zaandam. Het plangebied is gelegen binnen de zone van het spoortraject 409 (Zaandam Uitgeest en Zaandam Enkhuizen). Voor een overzicht van het plangebied en de directe omgeving hiervan wordt verwezen naar bijlage 1, figuur 1.

3.2 Omgevingsparameters

Bij de uitvoering van het onderzoek is gebruik gemaakt van de Grootschalige Basis Kaart Nederland (GBKN). De verkeerswegen, bodemgebieden en de omgeving zijn als akoestisch hard ($B_f=0,0$) in de berekeningen meegenomen. De standaard bodemfactor van het model is ingevoerd als absorberende bodem ($B_f=1,0$).

De diverse gebouwen in de omgeving van het plangebied zijn in de berekeningen zowel afschermend als reflecterend meegenomen. Met behulp van het berekeningsmodel zijn voor het spoorlawaaï berekeningen uitgevoerd. De geluidbelasting op de gevels van de (zorg)woningen is berekend op een hoogte van 1,5, tot 40 meter, met onderlinge afstand van 3,5 meter. De hoogte van de rekenpunten is t.o.v. het dek ingevoerd op 1,5 meter.

3.3 Spoorgegevens

De spoorgegevens² zijn gebaseerd op de gegevens afkomstig uit het geluidregister spoorwegen dat per 1 juli 2012 in werking is getreden. Het spoortraject 409 (Zaandam Uitgeest en Zaandam Enkhuizen) is geplaatst op de geluidplafond kaart en valt hiermee onder hoofdstuk 11 van de Wet milieubeheer.

3.4 Spoorlawaaï rekenmethode

In het kader van dit akoestisch onderzoek zijn voor de effectbeschrijving van de aanwezige spoorweg akoestische berekeningen uitgevoerd. Deze berekeningen dienen ter bepaling van de geluidbelasting ter plaatse van de gevels van de (zorg)woningen.

2. ² Download peiljaar 2016

Voor het bepalen van het geluidniveau vanwege het railverkeer zijn twee wettelijk vastgestelde rekenmethodes voorhanden: de standaardrekenmethode I en de standaardrekenmethode II uit het Reken- en Meetvoorschrift geluid 2012 ex hfst. 3. art. 3.2, kortweg aangeduid als respectievelijk SRM I en SRM II.

De SRM II is een rekenmethode waarbij rekening kan worden gehouden met afscherming van objecten, hetgeen met de SRM I niet mogelijk is. De berekeningen voor het onderzoek zijn dan ook uitgevoerd conform SRM II. De berekeningen zijn uitgevoerd met één reflectie en een sectorhoek van 2 graden.

In het onderhavige onderzoek zijn de betreffende wegen ingebracht in een grafisch computermodel Geomilieu v 2.13, dat rekent conform het Reken- en Meetvoorschrift geluid 2012, bijlage III volgens Standaardrekenmethode II.

4 Resultaten en toetsing

4.1 Spoorlawaaï rekenresultaten

De berekende geluidsbelasting is voor het spoortraject 409 (Zaandam Uitgeest en Zaandam Enkhuizen) weergegeven in tabel 4.1 en in tabel 4.2 de hoogste waarde van de gecumuleerde geluidbelasting railverkeer/wegverkeer (rapport 169/23022017v1, excl. aftrek art 110g).

Voor een totaaloverzicht van de rekenresultaten op alle rekenpunten verwijzen wij naar bijlage 4. De gecumuleerde geluidbelasting railverkeer/wegverkeerslawaaï is in bijlage 5 opgenomen. In bijlage 6 is de hogere waarde per bouwblok, gevel en (zorg)woning middels kleurcode weergegeven.

Gezien de hoogte van de (zorg)gebouwen is de geluidbelasting weergegeven per rekenpunt, waarvan de hoogte oploopt van 1,5 meter t.o.v. het maaiveld tot maximaal 40 meter, met een onderlinge afstand van 3,5 meter.

In tabel 4.1 zijn enkel de rekenpunten weergegeven met een geluidbelasting welke hoger is dan de voorkeurgrenswaarde.

Tabel 4.1 Rekenresultaten (lijn Zaandam Uitgeest en Zaandam Enkhuizen) in L_{den} dB.

Rekenpunt	Hoogte in m 1,5/5,0/8,5/12	Hoogte in m 15,5/19/22,5/26	Hoogte in m 29,5/33/36,5/40	Voorkeur grenswaarde	Maximale grenswaarde
Gebouw 1					
001	--/--/--/56	56/56/57/57	57/57/57/57	55 ¹	68 ²
002	--/--/58/59	59/59/59/59	59/59/59/59	55 ¹	68 ²
003	--/--/58/59	59/59/--/--	--/--/--/--	55 ¹	68 ²
003a	--/--/--/--	--/--/59/60	60/60/60/60	55 ¹	68 ²
004	--/--/56/57	57/57/--/--	--/--/--/--	55 ¹	68 ²
004a	--/--/--/--	--/--/57/57	57/57/57/57	55 ¹	68 ²
Gebouw 3					
030	--/--/--/--	--/--/56/--	--/--/--/--	55 ¹	68 ²
030a	--/--/--/--	--/56/--/--	--/--/--/--	55 ¹	68 ²
031	--/--/--/--	56/--/--/--	--/--/--/--	55 ¹	68 ²
031a	--/--/--/--	--/--/57/--	--/--/--/--	55 ¹	68 ²
032	--/--/--/--	56/57/--/--	--/--/--/--	55 ¹	68 ²

¹ Besluit Geluidhinder artikel 4.9 lid 1.

² Besluit Geluidhinder artikel 4.10

Tabel 4.2 per rekenpunt hoogst optredend cumulatieve geluidbelasting railverkeer/wegverkeer in dB

Rekenpunt Blok 1	L _{cum} RI-WVI	Rekenpunt Blok 1	L _{cum} RI-WVI	Rekenpunt Blok 2	L _{cum} RI-WVI	Rekenpunt Blok 3	L _{cum} RI-WVI
001	56,7	010	54	018	53,3	029	60,1
002	57,8	010a	54	019	55,8	030	54,4
002a	57,8	011	53,8	020	56,5	031	55,4
003	57,8	011a	53	020a	53	032	60,6
003a	58,3	012	55,1	021	60,2	033	65
004	57	012a	54,4	022	65	034	65
004a	57	013	54	023	64	035	67
005	54,1	013a	55,1	024	64	036	65
006	54,5	014	57,1	025	62	037	65
006a	55,5	014a	55,2	026	59		
007	54	015	56,3	027	59		
007a	53	015a	55,4	028	59		
008	54,5	016	55,1				
008a	54,5	016a	53,5				
008b	51,4	017	55,1				
008c	50	017a	52,5				
009	54,5	038	53				
009a	53,8	039	52				

4.2 Toetsing

Spoorlawaaï

Vanwege het spoortraject 409 (Zaandam Uitgeest en Zaandam Enkhuizen) is in tabel 4.1 weergegeven de geluidsbelasting hoger dan de voorkeursgrenswaarde ter plaatse van gevel(s) van de (zorg)woningen. De berekende geluidbelasting is lager dan de maximale grenswaarde van L_{den} 68 dB.

Gecumuleerde geluidbelasting Railverkeer/wegverkeerslawaaï

De gecumuleerde geluidbelasting is berekend exclusief aftrek art. 110g (wegverkeer).

De gecumuleerde geluidbelasting is in tabel 4.2 weergegeven en bedraagt maximaal L_{den} 67 dB op een hoogte van 1.5 meter (verdieping 1, rekenpunt 035, woonblok 3). De maatgevend verkeersbron is het wegverkeerslawaaï op de Houtveldweg. Voor het railverkeer is woonblok 1 maatgevend, waarbij op rekenpunt 003a de gecumuleerde geluidbelasting 58,3 dB bedraagt.

5 Conclusie

5.1 Spoorlawaaï

In het voorliggend akoestisch onderzoek is de geluidbelasting berekend vanwege spoorlawaaï (spoorlijn Zaandam Uitgeest en Zaandam Enkhuizen) ter plaatse van gevel(s) van de (zorg)woningen.

Uit de rekenresultaten (tabel 4.1) kan worden geconcludeerd dat voor de gevels van het bouwplan een hogere grenswaarde door het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Zaanstad dient te worden vastgesteld.

De hoogst berekende geluidbelasting bedraagt L_{den} 60 dB ter plaatse van rekenpunt 003a (Loggia woonblok 1 vanaf 26 meter). De berekende waarde is lager dan de maximale grenswaarde van L_{den} 68 dB. In bijlage 6 is de hogere waarde per verdieping en appartement weergegeven middels kleurcodering. De geluidwering van de gevel en afscherming/inpandige absorptie van de Loggia's wordt verder uitgewerkt in de rapportage bouwbesluitberekeningen van Nieman Raadgevende ingenieurs BV.

Gecumuleerde geluidbelasting railverkeer/wegverkeer

In tabel 4.2 en in bijlage 5 is de gecumuleerde geluidbelasting railverkeer/wegverkeer exclusief aftrek art 110g Wgh opgenomen. Hieruit blijkt dat bij woonblok 3 ter plaatse van rekenpunt 035 de hoogst berekende gecumuleerde waarde optreedt van L_{den} 67 dB. Het wegverkeer is hierbij de maatgevende verkeersbron. Voor terugrekening naar de geluidbelasting i.v.m. de maatgevende verkeersbron een aftrek conform art. 110g Wgh gehanteerd van 5 dB. De gecumuleerde geluidbelasting inclusief aftrek bedraagt L_{den} 62 dB.

Voor railverkeer is woonblok 1 maatgevend waarbij de hoogst gecumuleerde geluidbelasting van L_{den} 58,3 dB optreedt ter plaatse van rekenpunten 002 t/m 003a (loggia).

Hieruit blijkt dat bij woonblok 1 en 3 wordt voldaan aan de ontheffingsregel: dat de gecumuleerde waarde niet meer dan 3 dB hoger mag zijn dan de hoogste van de maximaal toegestane ontheffingswaarde van L_{den} 61 dB (rapport 169/23022017v1 wegverkeerslawaaï) en railverkeer L_{den} 60 dB.

De gecumuleerde geluidbelasting bij woonblok 1 en 3 leiden niet tot onaanvaardbare geluidbelasting en de hogere waarden kunnen worden verleend.

De stedenbouwkundige situatie van de drie woongebouwen, m.b.t. situering en bouwhoogte is zodanig dat afscherming (geluidscherm) niet tot de mogelijkheden behoort.

Nieuwleusen, 23 februari 2017

J. Vos



Bijlage 1

Figuren

Figuur 1: Overzicht plangebied

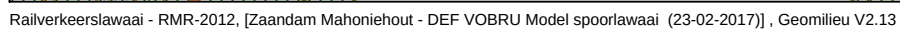
Figuur 2: Model spoortraject 409, Geocode 524

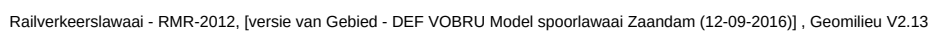
Figuur 3: Rekenpunten gebouw 1 en 2

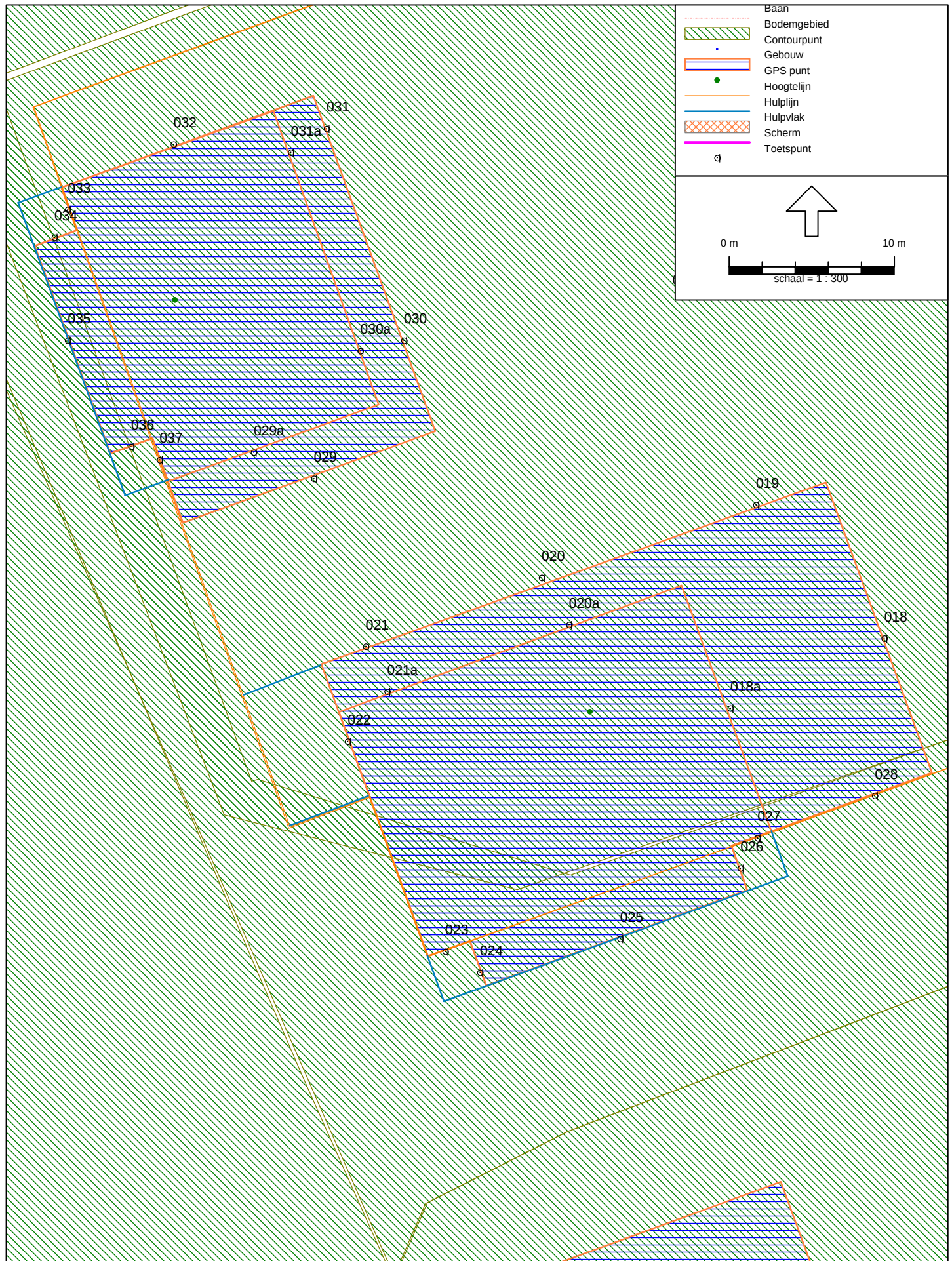
Figuur 4: Rekenpunten gebouw 1

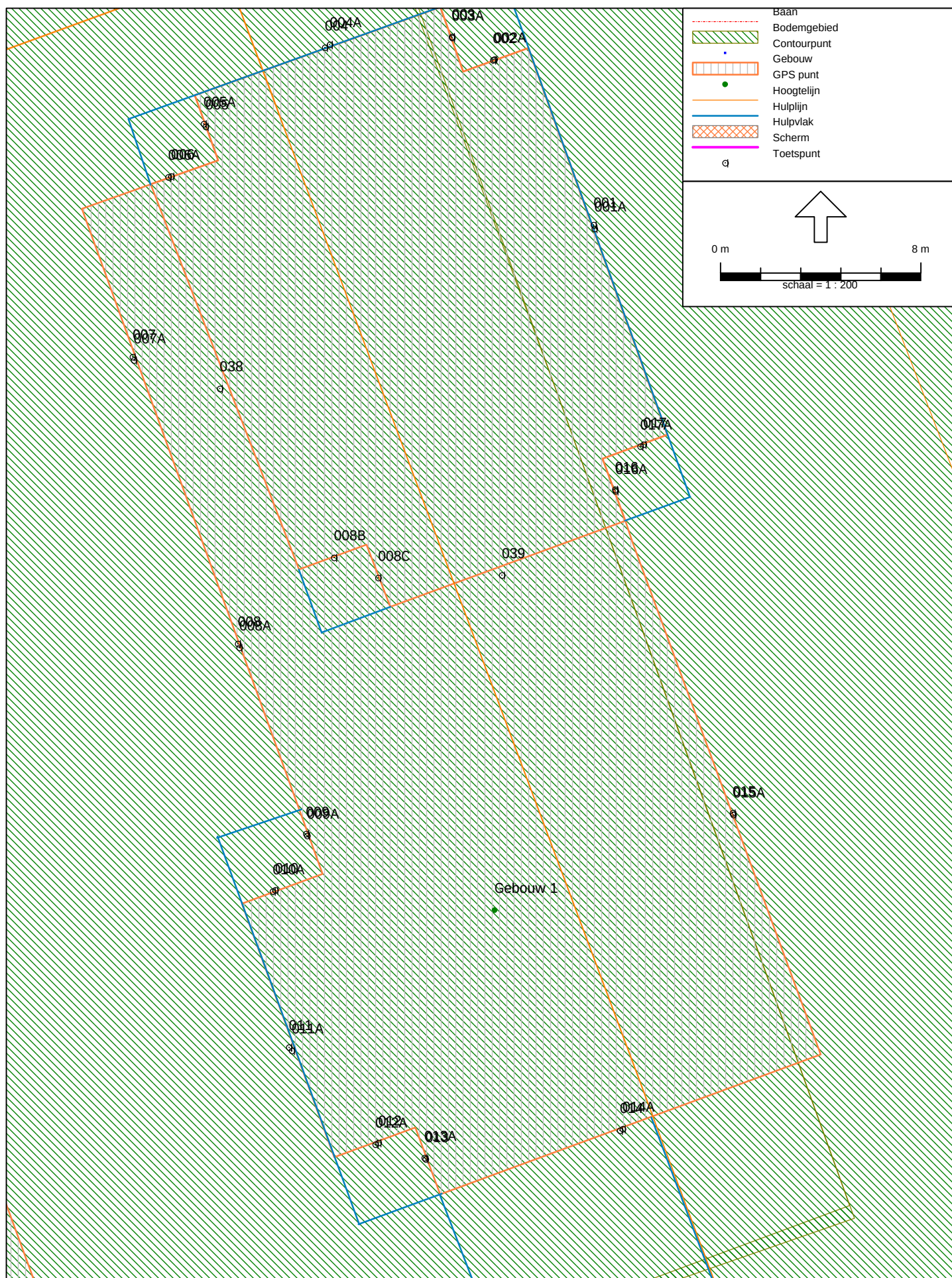
Figuur 5: Rekenpunten gebouw 3, hogere grenswaarde

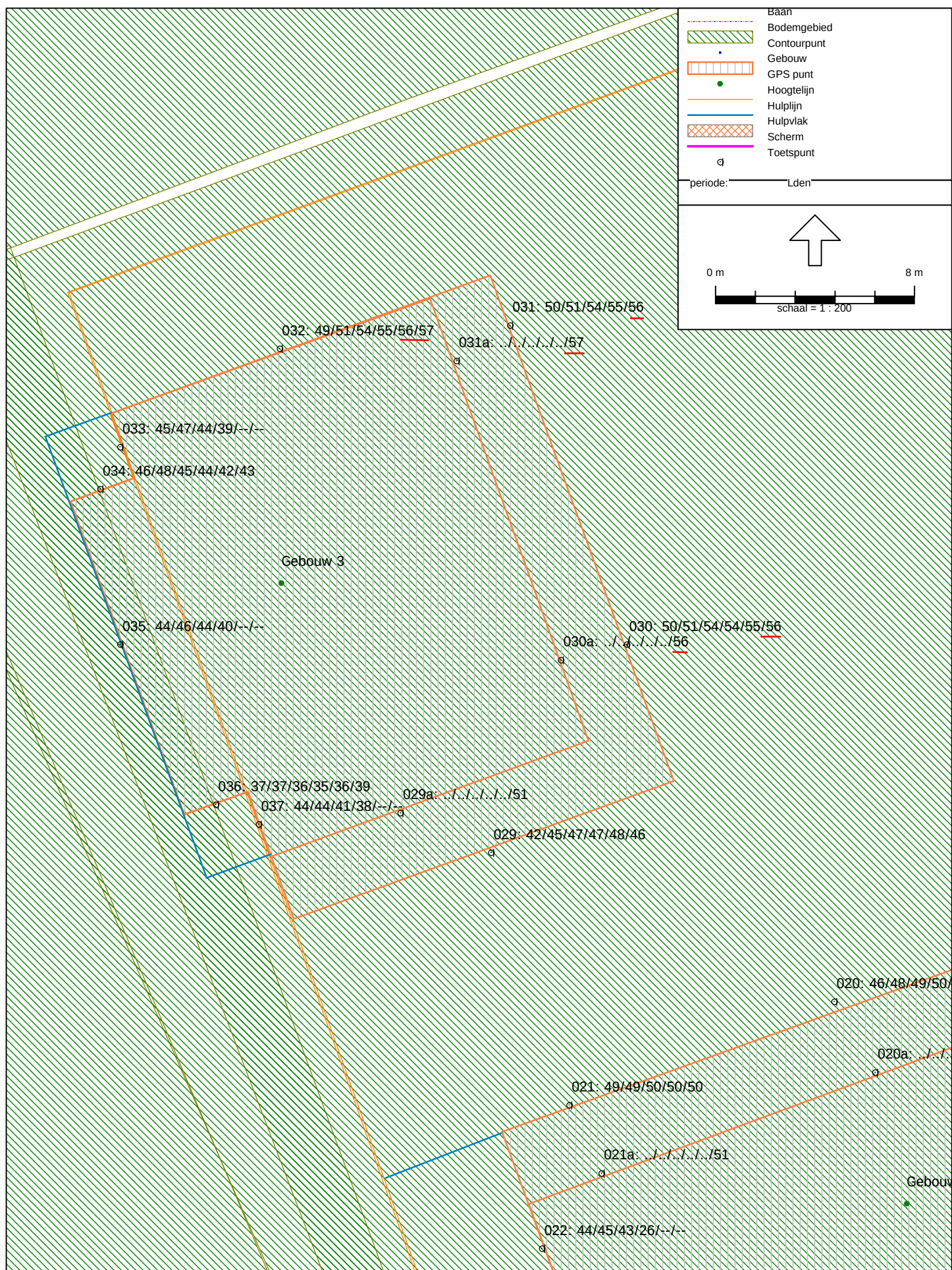
Figuur 6: Rekenpunten gebouw 1, hogere grenswaarde

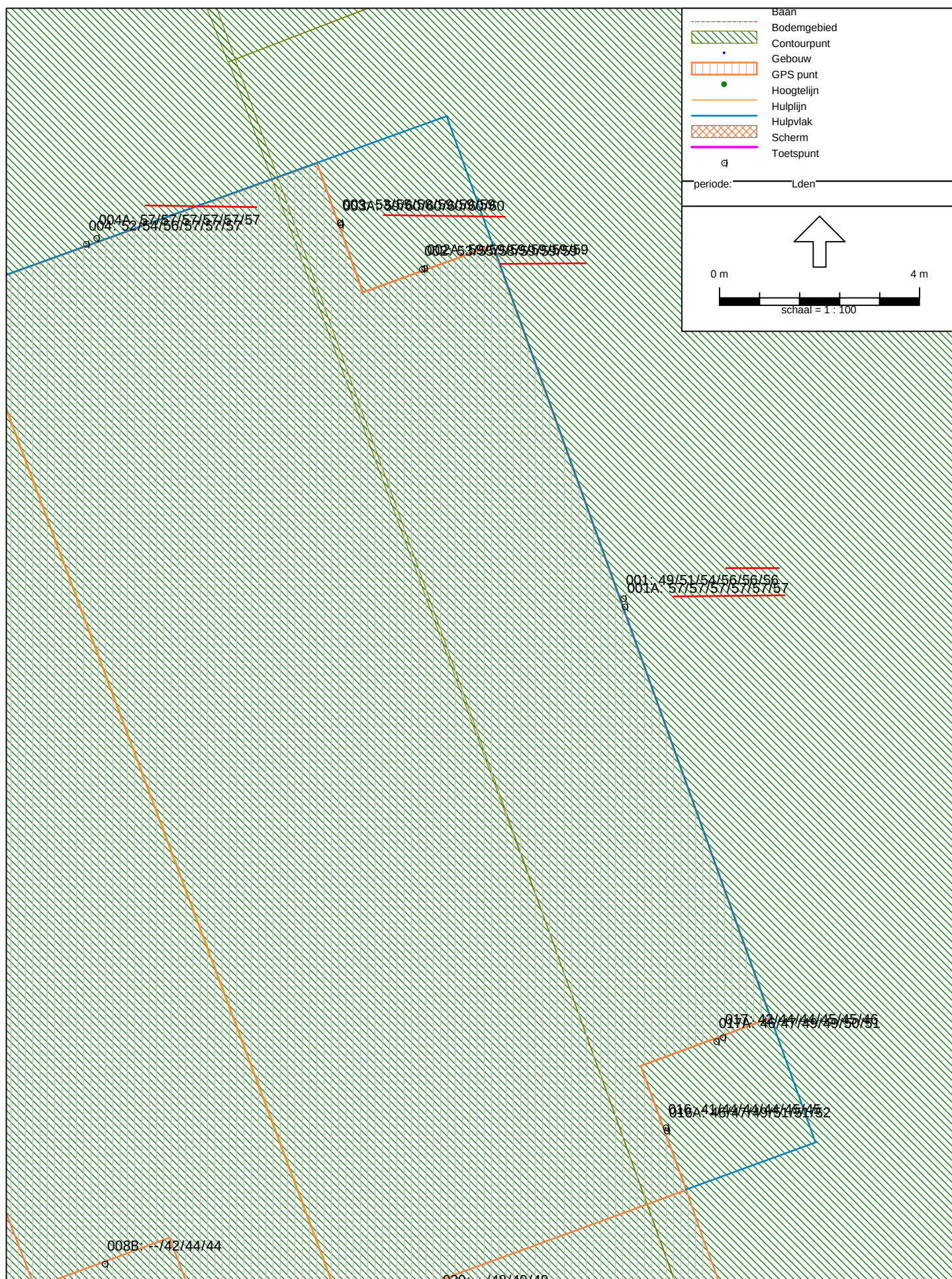












Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)

Model eigenschap	
Omschrijving	DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Verantwoordelijke	Vobru
Rekenmethode	RMR-2012
Aangemaakt door	Vobru op 11-5-2015
Laatst ingezien door	Vobru op 27-2-2017
Model aangemaakt met	Geomilieu V2.13
Standaard maaiveldhoogte	0
Rekenhoogte contouren	1
Detailniveau toetspunt resultaten	Bronresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Standaard bodemfactor	1,00
Zichthoek [grd]	2
Geometrische uitbreiding	Volledige 3D analyse
Meteorologische correctie	Conform standaard
C0 waarde	3,50
Maximum aantal reflecties	1
Reflectie in woonwijken schermen	Ja
Aandachtsgebied	--
Max. refl.afstand van bron	--
Max. refl.afstand van rekenpunt	--
Luchtdemping	Conform standaard
Luchtdemping [dB/km]	0,00; 0,00; 1,00; 2,00; 4,00; 10,00; 23,00; 58,00

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Toetspunten

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
001	Blok 1	3,50	Eigen waarde	1,50	5,00	8,50	12,00	15,50	19,00	Ja
002	Blok 1	3,50	Eigen waarde	1,50	5,00	8,50	12,00	15,50	19,00	Ja
003	Blok 1	3,50	Eigen waarde	1,50	5,00	8,50	12,00	15,50	19,00	Ja
004	Blok 1	3,50	Eigen waarde	1,50	5,00	8,50	12,00	15,50	19,00	Ja
005	Blok 1	3,50	Eigen waarde	1,50	5,00	8,50	12,00	15,50	19,00	Ja
006	Blok 1	3,50	Eigen waarde	1,50	5,00	8,50	12,00	15,50	19,00	Ja
007	Blok 1	3,50	Eigen waarde	1,50	5,00	8,50	12,00	15,50	19,00	Ja
008	Blok 1	3,50	Eigen waarde	1,50	5,00	8,50	12,00	15,50	19,00	Ja
009	Blok 1	3,50	Eigen waarde	1,50	5,00	8,50	12,00	15,50	19,00	Ja
010	Blok 1	3,50	Eigen waarde	1,50	5,00	8,50	12,00	15,50	19,00	Ja
011	Blok 1	3,50	Eigen waarde	1,50	5,00	8,50	12,00	15,50	19,00	Ja
012	Blok 1	3,50	Eigen waarde	1,50	5,00	8,50	12,00	15,50	19,00	Ja
013	Blok 1	3,50	Eigen waarde	1,50	5,00	8,50	12,00	15,50	19,00	Ja
014	Blok 1	3,50	Eigen waarde	1,50	5,00	8,50	12,00	15,50	19,00	Ja
015	Blok 1	3,50	Eigen waarde	1,50	5,00	8,50	12,00	15,50	19,00	Ja
016	Blok 1	3,50	Eigen waarde	1,50	5,00	8,50	12,00	15,50	19,00	Ja
017	Blok 1	3,50	Eigen waarde	1,50	5,00	8,50	12,00	15,50	19,00	Ja
018	Blok 2	3,50	Eigen waarde	1,50	5,00	8,50	12,00	15,50	--	Ja
019	Blok 2	3,50	Eigen waarde	1,50	5,00	8,50	12,00	15,50	--	Ja
020	Blok 2	3,50	Eigen waarde	1,50	5,00	8,50	12,00	15,50	--	Ja
021	Blok 2	3,50	Eigen waarde	1,50	5,00	8,50	12,00	15,50	--	Ja
022	Blok 2	3,50	Eigen waarde	1,50	5,00	8,50	12,00	15,50	19,00	Ja
023	Blok 2	3,50	Eigen waarde	1,50	5,00	8,50	12,00	15,50	19,00	Ja
024	Blok 2	3,50	Eigen waarde	1,50	5,00	8,50	12,00	15,50	19,00	Ja
025	Blok 2	3,50	Eigen waarde	1,50	5,00	8,50	12,00	15,50	19,00	Ja
026	Blok 2	3,50	Eigen waarde	1,50	5,00	8,50	12,00	15,50	19,00	Ja
027	Blok 2	3,50	Eigen waarde	1,50	5,00	8,50	12,00	15,50	19,00	Ja
028	Blok 2	3,50	Eigen waarde	1,50	5,00	8,50	12,00	15,50	--	Ja
029	Blok 3	3,50	Eigen waarde	1,50	5,00	8,50	12,00	15,50	19,00	Ja
030	Blok 3	3,50	Eigen waarde	1,50	5,00	8,50	12,00	15,50	19,00	Ja
031	Blok 3	3,50	Eigen waarde	1,50	5,00	8,50	12,00	15,50	--	Ja
032	Blok 3	3,50	Eigen waarde	1,50	5,00	8,50	12,00	15,50	19,00	Ja
033	Blok 3	3,50	Eigen waarde	1,50	5,00	8,50	12,00	15,50	19,00	Ja
034	Blok 3	3,50	Eigen waarde	1,50	5,00	8,50	12,00	15,50	19,00	Ja
035	Blok 3	3,50	Eigen waarde	1,50	5,00	8,50	12,00	15,50	19,00	Ja
036	Blok 3	3,50	Eigen waarde	1,50	5,00	8,50	12,00	15,50	19,00	Ja
037	Blok 3	3,50	Eigen waarde	1,50	5,00	8,50	12,00	15,50	19,00	Ja
007A	Blok 1	3,50	Eigen waarde	22,50	26,00	--	--	--	--	Ja
008A	Blok 1	3,50	Eigen waarde	22,50	26,00	--	--	--	--	Ja
009A	Blok 1	3,50	Eigen waarde	22,50	26,00	--	--	--	--	Ja
010A	Blok 1	3,50	Eigen waarde	22,50	26,00	--	--	--	--	Ja
011A	Blok 1	3,50	Eigen waarde	22,50	26,00	--	--	--	--	Ja
012A	Blok 1	3,50	Eigen waarde	22,50	26,00	--	--	--	--	Ja
013A	Blok 1	3,50	Eigen waarde	22,50	26,00	--	--	--	--	Ja
014A	Blok 1	3,50	Eigen waarde	22,50	26,00	--	--	--	--	Ja
015A	Blok 1	3,50	Eigen waarde	22,50	26,00	--	--	--	--	Ja
016A	Blok 1	3,50	Eigen waarde	22,50	26,00	29,50	33,00	36,50	40,00	Ja
017A	Blok 1	3,50	Eigen waarde	22,50	26,00	29,50	33,00	36,50	40,00	Ja
001A	Blok 1	3,50	Eigen waarde	22,50	26,00	29,50	33,00	36,50	40,00	Ja
002A	Blok 1	3,50	Eigen waarde	22,50	26,00	29,50	33,00	36,50	40,00	Ja
003A	Blok 1	3,50	Eigen waarde	22,50	26,00	29,50	33,00	36,50	40,00	Ja
004A	Blok 1	3,50	Eigen waarde	22,50	26,00	29,50	33,00	36,50	40,00	Ja
005A	Blok 1	3,50	Eigen waarde	22,50	26,00	29,50	33,00	36,50	40,00	Ja
006A	Blok 1	3,50	Eigen waarde	22,50	26,00	29,50	33,00	36,50	40,00	Ja
008B	Blok 1	0,00	Eigen waarde	33,00	36,50	40,00	43,50	--	--	Ja
008C	Blok 1	0,00	Eigen waarde	33,00	36,50	40,00	43,50	--	--	Ja
038	Blok 1	0,00	Eigen waarde	33,00	36,50	40,00	43,50	--	--	Ja
039	Blok 1	0,00	Eigen waarde	33,00	36,50	40,00	43,50	--	--	Ja
018a	Blok 2	3,50	Eigen waarde	--	--	--	--	--	19,00	Ja
021a	Blok 2	3,50	Eigen waarde	--	--	--	--	--	19,00	Ja
020a	Blok 2	3,50	Eigen waarde	--	--	--	--	--	19,00	Ja
030a	Blok 3	3,50	Eigen waarde	--	--	--	--	--	22,00	Ja
031a	Blok 3	3,50	Eigen waarde	--	--	--	--	--	22,00	Ja
029a	Blok 3	3,50	Eigen waarde	--	--	--	--	--	22,00	Ja

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï Zaandam (12-09-2016)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Omschr.	Bf
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
3903	Parkeerterrein	0,00
3533	Straat	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
2343	Autoweg 2 rijb.	0,00
2343	Autoweg 2 rijb.	0,00
6113	Oeverlijn/Landblauw	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
6113	Oeverlijn/Landblauw	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
6113	Oeverlijn/Landblauw	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
1013	Bebouwd Gebied/Huizenblok	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
6112	Oeverlijn/Landblauw	0,00
6113	Oeverlijn/Landblauw	0,00
6112	Oeverlijn/Landblauw	0,00
6113	Oeverlijn/Landblauw	0,00
3533	Straat	0,00
3533	Straat	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3533	Straat	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3903	Parkeerterrein	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
2343	Autoweg 2 rijb.	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3533	Straat	0,00
3533	Straat	0,00
3533	Straat	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
3203	Verh. weg 4-7	0,00
3403	Overige weg > 2	0,00
1013	Bebouwd Gebied/Huizenblok	0,00
6113	Oeverlijn/Landblauw	0,00
3533	Straat	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
6113	Oeverlijn/Landblauw	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï Zaandam (12-09-2016)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Omschr.	Bf
3603	Fietspad > 2	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3533	Straat	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
6113	Oeverlijn/Landblauw	0,00
6112	Oeverlijn/Landblauw	0,00
3243	Verh. weg lok. belang 4-7	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3243	Verh. weg lok. belang 4-7	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
3533	Straat	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
6112	Oeverlijn/Landblauw	0,00
3533	Straat	0,00
6112	Oeverlijn/Landblauw	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3533	Straat	0,00
1013	Bebouwd Gebied/Huizenblok	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3533	Straat	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
1013	Bebouwd Gebied/Huizenblok	0,00
6113	Oeverlijn/Landblauw	0,00
3203	Verh. weg 4-7	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3533	Straat	0,00
2203	Hoofdverb. weg 2 rijb.	0,00
6112	Oeverlijn/Landblauw	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3533	Straat	0,00
2203	Hoofdverb. weg 2 rijb.	0,00
1013	Bebouwd Gebied/Huizenblok	0,00
6113	Oeverlijn/Landblauw	0,00
2343	Autoweg 2 rijb.	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
2203	Hoofdverb. weg 2 rijb.	0,00
6113	Oeverlijn/Landblauw	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
6113	Oeverlijn/Landblauw	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
3203	Verh. weg 4-7	0,00
6112	Oeverlijn/Landblauw	0,00
6112	Oeverlijn/Landblauw	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
6112	Oeverlijn/Landblauw	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
1013	Bebouwd Gebied/Huizenblok	0,00
3533	Straat	0,00
3533	Straat	0,00
3533	Straat	0,00

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï Zaandam (12-09-2016)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Omschr.	Bf
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
3602	Fietspad > 2	0,00
6113	Oeverlijn/Landblauw	0,00
3403	Overige weg > 2	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
1013	Bebouwd Gebied/Huizenblok	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
3533	Straat	0,00
3533	Straat	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3602	Fietspad > 2	0,00
3403	Overige weg > 2	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
2203	Hoofdverb. weg 2 rijb.	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3602	Fietspad > 2	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
1013	Bebouwd Gebied/Huizenblok	0,00
3533	Straat	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
3903	Parkeerterrein	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
1013	Bebouwd Gebied/Huizenblok	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
6113	Oeverlijn/Landblauw	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
3602	Fietspad > 2	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3903	Parkeerterrein	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
3203	Verh. weg 4-7	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
1013	Bebouwd Gebied/Huizenblok	0,00
6112	Oeverlijn/Landblauw	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
3533	Straat	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
6112	Oeverlijn/Landblauw	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
1013	Bebouwd Gebied/Huizenblok	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
6112	Oeverlijn/Landblauw	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
6112	Oeverlijn/Landblauw	0,00

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï Zaandam (12-09-2016)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Omschr.	Bf
5263	Overig bodem gebruik	0,00
1013	Bebouwd Gebied/Huizenblok	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
6112	Oeverlijn/Landblauw	0,00
3533	Straat	0,00
3243	Verh. weg lok. belang 4-7	0,00
3603	Fietsspad > 2	0,00
6113	Oeverlijn/Landblauw	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3603	Fietsspad > 2	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
6113	Oeverlijn/Landblauw	0,00
3533	Straat	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3603	Fietsspad > 2	0,00
3603	Fietsspad > 2	0,00
3602	Fietsspad > 2	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
6113	Oeverlijn/Landblauw	0,00
3533	Straat	0,00
6113	Oeverlijn/Landblauw	0,00
3603	Fietsspad > 2	0,00
3533	Straat	0,00
3603	Fietsspad > 2	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3603	Fietsspad > 2	0,00
3603	Fietsspad > 2	0,00
3903	Parkeerterrein	0,00
3603	Fietsspad > 2	0,00
3403	Overige weg > 2	0,00
3603	Fietsspad > 2	0,00
6112	Oeverlijn/Landblauw	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3602	Fietsspad > 2	0,00
1013	Bebouwd Gebied/Huizenblok	0,00
3533	Straat	0,00
3403	Overige weg > 2	0,00
6112	Oeverlijn/Landblauw	0,00
1013	Bebouwd Gebied/Huizenblok	0,00
3603	Fietsspad > 2	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
6112	Oeverlijn/Landblauw	0,00
3603	Fietsspad > 2	0,00
3603	Fietsspad > 2	0,00
3603	Fietsspad > 2	0,00
6113	Oeverlijn/Landblauw	0,00
6113	Oeverlijn/Landblauw	0,00
3533	Straat	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3603	Fietsspad > 2	0,00
1013	Bebouwd Gebied/Huizenblok	0,00
3603	Fietsspad > 2	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3533	Straat	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï Zaandam (12-09-2016)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Omschr.	Bf
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
2873	Verh. weg lok. belang 2 rijb	0,00
6113	Oeverlijn/Landblauw	0,00
6112	Oeverlijn/Landblauw	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3533	Straat	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3533	Straat	0,00
3903	Parkeerterrein	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
1013	Bebouwd Gebied/Huizenblok	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3903	Parkeerterrein	0,00
3473	Voetgangersgebied	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
6112	Oeverlijn/Landblauw	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
6112	Oeverlijn/Landblauw	0,00
6113	Oeverlijn/Landblauw	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3243	Verh. weg lok. belang 4-7	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
6112	Oeverlijn/Landblauw	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
6113	Oeverlijn/Landblauw	0,00
3533	Straat	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
6113	Oeverlijn/Landblauw	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
6112	Oeverlijn/Landblauw	0,00
3903	Parkeerterrein	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3903	Parkeerterrein	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
6112	Oeverlijn/Landblauw	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
3533	Straat	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï Zaandam (12-09-2016)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Omschr.	Bf
3903	Parkeerterrein	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
2203	Hoofdverb. weg 2 rijb.	0,00
6112	Oeverlijn/Landblauw	0,00
3533	Straat	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3903	Parkeerterrein	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
3533	Straat	0,00
6112	Oeverlijn/Landblauw	0,00
3533	Straat	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3243	Verh. weg lok. belang 4-7	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3243	Verh. weg lok. belang 4-7	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
6113	Oeverlijn/Landblauw	0,00
3203	Verh. weg 4-7	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
6113	Oeverlijn/Landblauw	0,00
6112	Oeverlijn/Landblauw	0,00
6112	Oeverlijn/Landblauw	0,00
3403	Overige weg > 2	0,00
6113	Oeverlijn/Landblauw	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3533	Straat	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
1013	Bebouwd Gebied/Huizenblok	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
2343	Autoweg 2 rijb.	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
3533	Straat	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
6113	Oeverlijn/Landblauw	0,00
6113	Oeverlijn/Landblauw	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3533	Straat	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
6113	Oeverlijn/Landblauw	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
1013	Bebouwd Gebied/Huizenblok	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
3103	Verh. weg > 7	0,00
6112	Oeverlijn/Landblauw	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
3533	Straat	0,00
2203	Hoofdverb. weg 2 rijb.	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
2203	Hoofdverb. weg 2 rijb.	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï Zaandam (12-09-2016)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Omschr.	Bf
3243	Verh. weg lok. belang 4-7	0,00
2343	Autoweg 2 rijb.	0,00
6112	Oeverlijn/Landblauw	0,00
3203	Verh. weg 4-7	0,00
3602	Fietspad > 2	0,00
3533	Straat	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
2203	Hoofdverb. weg 2 rijb.	0,00
3103	Verh. weg > 7	0,00
6112	Oeverlijn/Landblauw	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3903	Parkeerterrein	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3602	Fietspad > 2	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
3533	Straat	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3243	Verh. weg lok. belang 4-7	0,00
3533	Straat	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3533	Straat	0,00
3533	Straat	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
1013	Bebouwd Gebied/Huizenblok	0,00
6112	Oeverlijn/Landblauw	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
1013	Bebouwd Gebied/Huizenblok	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3533	Straat	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
6113	Oeverlijn/Landblauw	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3533	Straat	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
6113	Oeverlijn/Landblauw	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
3103	Verh. weg > 7	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
6112	Oeverlijn/Landblauw	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3903	Parkeerterrein	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
3533	Straat	0,00
6112	Oeverlijn/Landblauw	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
2203	Hoofdverb. weg 2 rijb.	0,00
6113	Oeverlijn/Landblauw	0,00
6112	Oeverlijn/Landblauw	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï Zaandam (12-09-2016)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Omschr.	Bf
3533	Straat	0,00
3533	Straat	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
6113	Oeverlijn/Landblauw	0,00
6112	Oeverlijn/Landblauw	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
2343	Autoweg 2 rijb.	0,00
2343	Autoweg 2 rijb.	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
5263	Overig bodem gebruik	0,00
3603	Fietspad > 2	0,00
0000	Spoorbaan (50% zacht)	0,00
001	50% harde bodem	0,50

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï Zaandam (12-09-2016)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Omschr.	ISO H	ISO M	Hdef.	Cp	Zwevend	Refl.L 63	Refl.L 125	Refl.L 250
GS397258	s:1636752	--	--	Eigen waarde	0 dB	Nee	1,00	1,00	1,00
GS397259	s:1636751	--	--	Eigen waarde	0 dB	Nee	0,00	0,00	0,00
PE400992	p:1041811292	1,00	--	Eigen waarde	5 dB	Nee	0,00	0,00	0,00
PE400997	p:1041811287	1,00	--	Eigen waarde	5 dB	Nee	0,00	0,00	0,00
PE401004	p:1041811273	1,00	0,58	Eigen waarde	5 dB	Nee	0,00	0,00	0,00
PE400991	p:1041811293	1,00	--	Eigen waarde	5 dB	Nee	0,00	0,00	0,00
PE400987	p:1041811297	1,00	--	Eigen waarde	5 dB	Nee	0,00	0,00	0,00
PE401005	p:1041811271	1,00	--	Eigen waarde	5 dB	Nee	0,00	0,00	0,00
PE401002	p:1041811277	--	--	Eigen waarde	5 dB	Nee	0,00	0,00	0,00
PE400996	p:1041811288	--	--	Eigen waarde	5 dB	Nee	0,00	0,00	0,00
PE400986	p:1041811298	--	--	Eigen waarde	5 dB	Nee	0,00	0,00	0,00
PE400989	p:1041811295	1,00	--	Eigen waarde	5 dB	Nee	0,00	0,00	0,00
PE400998	p:1041811285	1,00	--	Eigen waarde	5 dB	Nee	0,00	0,00	0,00
PE401003	p:1041811275	--	--	Eigen waarde	5 dB	Nee	0,00	0,00	0,00
PE401001	p:1041811279	1,00	--	Eigen waarde	5 dB	Nee	0,00	0,00	0,00
PE400999	p:1041811283	--	--	Eigen waarde	5 dB	Nee	0,00	0,00	0,00
PE400988	p:1041811296	1,00	0,60	Eigen waarde	5 dB	Nee	0,00	0,00	0,00
PE400994	p:1041811290	1,00	--	Eigen waarde	5 dB	Nee	0,00	0,00	0,00
PE401007	p:1041811267	1,00	--	Eigen waarde	5 dB	Nee	0,00	0,00	0,00
PE401006	p:1041811269	1,00	--	Eigen waarde	5 dB	Nee	0,00	0,00	0,00
PE400995	p:1041811289	1,00	--	Eigen waarde	5 dB	Nee	0,00	0,00	0,00
PE401000	p:1041811281	--	--	Eigen waarde	5 dB	Nee	0,00	0,00	0,00
PE401008	p:1041811265	1,00	--	Eigen waarde	5 dB	Nee	0,00	0,00	0,00
PE401009	p:1041811260	--	--	Eigen waarde	5 dB	Nee	0,00	0,00	0,00
PE400990	p:1041811294	1,00	--	Eigen waarde	5 dB	Nee	0,00	0,00	0,00
PE400993	p:1041811291	--	--	Eigen waarde	5 dB	Nee	0,00	0,00	0,00

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï Zaandam (12-09-2016)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Refl.L 500	Refl.L 1k	Refl.L 2k	Refl.L 4k	Refl.L 8k	Refl.R 63	Refl.R 125	Refl.R 250	Refl.R 500
GS397258	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
GS397259	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE400992	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE400997	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE401004	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE400991	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE400987	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE401005	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE401002	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE400996	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE400986	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE400989	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE400998	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE401003	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE401001	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE400999	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE400988	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE400994	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE401007	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE401006	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE400995	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE401000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE401008	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE401009	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE400990	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE400993	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï Zaandam (12-09-2016)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Refl.R 1k	Refl.R 2k	Refl.R 4k	Refl.R 8k
GS397258	1,00	1,00	1,00	1,00
GS397259	0,00	0,00	0,00	0,00
PE400992	0,00	0,00	0,00	0,00
PE400997	0,00	0,00	0,00	0,00
PE401004	0,00	0,00	0,00	0,00
PE400991	0,00	0,00	0,00	0,00
PE400987	0,00	0,00	0,00	0,00
PE401005	0,00	0,00	0,00	0,00
PE401002	0,00	0,00	0,00	0,00
PE400996	0,00	0,00	0,00	0,00
PE400986	0,00	0,00	0,00	0,00
PE400989	0,00	0,00	0,00	0,00
PE400998	0,00	0,00	0,00	0,00
PE401003	0,00	0,00	0,00	0,00
PE401001	0,00	0,00	0,00	0,00
PE400999	0,00	0,00	0,00	0,00
PE400988	0,00	0,00	0,00	0,00
PE400994	0,00	0,00	0,00	0,00
PE401007	0,00	0,00	0,00	0,00
PE401006	0,00	0,00	0,00	0,00
PE400995	0,00	0,00	0,00	0,00
PE401000	0,00	0,00	0,00	0,00
PE401008	0,00	0,00	0,00	0,00
PE401009	0,00	0,00	0,00	0,00
PE400990	0,00	0,00	0,00	0,00
PE400993	0,00	0,00	0,00	0,00

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï Zaandam (12-09-2016)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Omschr.	ISO H
027	Talud Traject 409, spoor D	--
026	Talud Traject 409, spoor A	--
028	Talud Traject 450, spoor A	--
029	Talud Traject 450, spoor B	--
022	Talud onderkant	--
023	Talud onderkant	--
039		--
038		--
037		--
040		--
042		--
041		--
036		--
031		--
030		--
025		--
032		--
035		--
034		--
033		--
021	Hoogtelijn	3,50
024		0,00

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	15047	0		0479100000036394	Polygoon	115740,79	495874,43
	15048	0		0479100000025293	Polygoon	115716,58	495872,18
	15049	0		0479100000009718	Polygoon	116178,78	494986,26
	15050	0		0479100000001293	Polygoon	115277,74	495696,90
	15051	0		0479100000042497	Polygoon	116193,10	494890,29
	15052	0		0479100000040719	Polygoon	116213,68	494900,77
	15053	0		0479100000046987	Polygoon	116271,08	495558,60
	15054	0		0479100000033996	Polygoon	116374,56	495817,64
	15055	0		0479100000033686	Polygoon	116340,94	495828,96
	15056	0		0479100000022810	Polygoon	116372,26	495836,58
	15057	0		0479100000020860	Polygoon	116261,14	495526,07
	15058	0		0479100000014768	Polygoon	116220,24	495443,49
	15059	0		0479100000014982	Polygoon	116196,95	494872,45
	15060	0		0479100000015888	Polygoon	116317,07	494880,81
	15061	0		0479100000012379	Polygoon	116394,05	495038,25
	15062	0		0479100000015752	Polygoon	116281,80	495497,09
	15063	0		0479100000032843	Polygoon	116179,96	495200,89
	15064	0		0479100000019589	Polygoon	116156,93	495440,58
	15065	0		0479100000012135	Polygoon	116197,08	495463,35
	15066	0		0479100000021294	Polygoon	116142,94	495430,14
	15067	0		0479100000026416	Polygoon	116324,28	495653,44
	15068	0		0479100000031182	Polygoon	116306,09	495842,15
	15069	0		0479100000043757	Polygoon	116200,04	495542,22
	15070	0		0479100000041400	Polygoon	116323,74	495840,58
	15071	0		0479100000020862	Polygoon	116227,50	495507,65
	15072	0		0479100000027122	Polygoon	116071,36	495459,55
	15073	0		0479100000037491	Polygoon	116326,18	495236,97
	15074	0		0479100000012899	Polygoon	115382,65	495073,92
	15075	0		0479100000009227	Polygoon	116138,76	495488,03
	15076	0		0479100000009798	Polygoon	115319,04	495054,17
	15077	0		0479100000020461	Polygoon	116255,84	494863,15
	15078	0		0479100000027389	Polygoon	116147,29	495536,03
	15079	0		0479100000016837	Polygoon	115780,25	495876,91
	15080	0		0479100000019853	Polygoon	115738,97	496078,69
	15081	0		0479100000042419	Polygoon	115765,37	496006,79
	15082	0		0479100000002799	Polygoon	115331,53	495789,84
	15083	0		0479100000018562	Polygoon	116270,69	495038,93
	15084	0		0479100000004168	Polygoon	116374,70	495684,06
	15085	0		0479100000001446	Polygoon	116304,60	496119,58
	15086	0		0479100000031341	Polygoon	116076,54	495492,13
	15087	0		0479100000001098	Polygoon	115983,91	496033,04
	15088	0		0479100000040680	Polygoon	116275,58	495826,23
	15089	0		0479100000007267	Polygoon	115258,31	494665,52
	15090	0		0479100000006307	Polygoon	115690,82	496012,04
	15091	0		0479100000007493	Polygoon	116234,65	494977,59
	15092	0		0479100000048383	Polygoon	116161,43	495715,01
	15093	0		0479100000010727	Polygoon	116382,05	494978,26
	15094	0		0479100000024673	Polygoon	115789,98	495911,00
	15095	0		0479100000014705	Polygoon	116021,14	496173,59
	15096	0		0479100000005688	Polygoon	116184,58	494861,91
	15097	0		0479100000015881	Polygoon	115910,98	496201,25
	15098	0		0479100000038604	Polygoon	116217,68	495504,69
	15099	0		0479100000031202	Polygoon	116367,83	495813,73
	15100	0		0479100000037051	Polygoon	116340,84	495839,19
	15101	0		0479100000044535	Polygoon	116138,52	495532,88
	15102	0		0479100000009242	Polygoon	116111,13	495476,69
	15103	0		0479100000013956	Polygoon	116071,99	495405,99
	15104	0		0479100000009365	Polygoon	116094,99	495464,52
	15105	0		0479100000009854	Polygoon	116304,76	494918,46
	15106	0		0479100000010123	Polygoon	116238,56	494890,48
	15107	0		0479100000037047	Polygoon	115774,71	495876,56
	15108	0		0479100000040961	Polygoon	116098,71	495185,11
	15109	0		0479100000017718	Polygoon	115778,72	495908,34
	15110	0		0479100000036501	Polygoon	115763,38	495875,85

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	3,77	3,77	-0,23	Eigen waarde	4	48,13	5,66	8,51
	3,99	3,99	-0,01	Eigen waarde	6	55,61	0,84	7,85
	3,40	3,40	-0,60	Eigen waarde	18	84,62	0,10	7,21
	8,00	8,00	-0,61	Eigen waarde	24	602,38	5,12	9,41
	9,00	9,00	-0,86	Eigen waarde	8	45,71	0,37	8,01
	9,20	9,20	-0,76	Eigen waarde	8	45,69	0,37	8,01
	5,20	5,20	-1,02	Eigen waarde	4	40,61	6,03	6,73
	2,80	2,80	-1,20	Eigen waarde	5	49,83	2,32	8,58
	7,80	7,80	-1,18	Eigen waarde	6	50,36	2,01	9,83
	7,10	7,10	-1,15	Eigen waarde	7	56,39	2,47	7,77
	6,40	6,40	-0,92	Eigen waarde	6	58,23	2,83	12,33
	5,40	5,40	-0,71	Eigen waarde	7	69,54	1,87	10,10
	3,17	3,17	-0,83	Eigen waarde	6	65,91	2,00	16,20
	3,06	3,06	-0,94	Eigen waarde	7	64,60	2,22	11,35
	7,90	7,90	-1,11	Eigen waarde	16	74,52	0,06	18,31
	3,15	3,15	-0,85	Eigen waarde	6	64,66	2,47	13,55
	3,16	3,16	-0,84	Eigen waarde	9	50,73	1,03	13,15
	5,90	5,90	-0,59	Eigen waarde	6	59,03	2,45	13,11
	3,28	3,28	-0,72	Eigen waarde	9	74,77	0,97	13,95
	3,41	3,41	-0,59	Eigen waarde	6	59,70	2,17	14,93
	2,69	2,69	-1,31	Eigen waarde	8	54,78	0,29	10,51
	6,60	6,60	-1,22	Eigen waarde	9	52,35	0,33	7,78
	3,03	3,03	-0,97	Eigen waarde	6	43,77	1,75	10,20
	6,00	6,00	-1,20	Eigen waarde	6	45,97	1,22	7,87
	3,07	3,07	-0,93	Eigen waarde	8	58,19	0,55	14,40
	6,00	6,00	-0,49	Eigen waarde	6	54,13	2,27	12,43
	7,20	7,20	-1,07	Eigen waarde	10	47,98	0,50	12,17
	2,70	2,70	-1,30	Eigen waarde	6	71,04	1,21	10,53
	7,40	7,40	-0,66	Eigen waarde	11	87,54	0,17	17,72
	9,30	9,30	-1,34	Eigen waarde	7	86,67	1,21	11,48
	6,90	6,90	-0,86	Eigen waarde	11	58,75	0,05	8,83
	3,17	3,17	-0,83	Eigen waarde	12	54,04	0,34	15,15
	3,50	3,50	-0,50	Eigen waarde	12	65,08	0,13	9,00
	3,79	3,79	-0,21	Eigen waarde	12	58,57	0,60	8,95
	3,60	3,60	-0,40	Eigen waarde	8	44,89	0,55	7,92
	13,60	13,60	-0,39	Eigen waarde	20	320,32	1,53	7,36
	3,16	3,16	-0,84	Eigen waarde	9	61,86	0,17	11,10
	4,00	4,00	-1,48	Eigen waarde	15	157,01	0,04	17,73
	13,90	13,90	-0,68	Eigen waarde	34	534,63	0,09	14,21
	6,50	6,50	-0,52	Eigen waarde	4	52,03	5,67	9,17
	14,80	14,80	-0,59	Eigen waarde	21	789,02	0,19	67,48
	5,50	5,50	-1,25	Eigen waarde	4	44,40	5,29	8,38
	2,60	2,60	-1,40	Eigen waarde	14	97,03	0,08	12,94
	10,20	10,20	-0,44	Eigen waarde	10	123,12	1,16	11,24
	8,40	8,40	-0,75	Eigen waarde	15	107,29	0,04	9,05
	4,60	4,60	-1,43	Eigen waarde	4	32,29	5,56	5,77
	6,10	6,10	-1,11	Eigen waarde	10	83,19	0,35	10,30
	3,21	3,21	-0,79	Eigen waarde	11	55,74	0,53	9,00
	7,10	7,10	-0,38	Eigen waarde	12	67,21	0,67	8,98
	4,90	4,90	-0,81	Eigen waarde	13	126,11	0,20	12,08
	8,50	8,50	-0,10	Eigen waarde	14	64,63	0,45	9,00
	3,10	3,10	-0,90	Eigen waarde	7	46,06	2,20	6,43
	2,79	2,79	-1,21	Eigen waarde	11	52,13	0,04	12,96
	2,85	2,85	-1,15	Eigen waarde	4	48,35	6,12	7,92
	3,20	3,20	-0,80	Eigen waarde	6	42,38	1,58	14,21
	3,44	3,44	-0,56	Eigen waarde	12	85,37	0,21	15,93
	6,70	6,70	-0,51	Eigen waarde	6	68,74	2,22	16,31
	3,48	3,48	-0,52	Eigen waarde	7	85,16	2,91	16,04
	3,03	3,03	-0,97	Eigen waarde	12	92,16	0,75	9,93
	3,17	3,17	-0,83	Eigen waarde	10	78,50	0,59	14,08
	7,80	7,80	-0,46	Eigen waarde	5	48,34	0,13	8,51
	7,00	7,00	-0,90	Eigen waarde	8	44,29	0,62	7,81
	3,16	3,16	-0,84	Eigen waarde	13	61,50	0,11	9,01
	3,60	3,60	-0,40	Eigen waarde	4	48,36	5,68	8,51

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	15111	0		0479100000029452	Polygoon	115716,58	495872,18
	15112	0		0479100000047496	Polygoon	116032,22	495462,86
	15113	0		0479100000049188	Polygoon	116046,47	495411,79
	15114	0		0479100000042974	Polygoon	116050,80	495402,49
	15115	0		0479100000009960	Polygoon	116156,93	495440,58
	15116	0		0479100000037364	Polygoon	115700,70	496119,22
	15117	0		0479100000020793	Polygoon	115682,59	496095,63
	15118	0		0479100000004239	Polygoon	116319,56	495049,35
	15119	0		0479100000001224	Polygoon	115970,15	495094,16
	15120	0		0479100000031350	Polygoon	116059,40	494998,98
	15121	0		0479100000004614	Polygoon	116243,52	494947,25
	15122	0		0479100000024723	Polygoon	115158,65	495429,52
	15123	0		0479100000000141	Polygoon	116063,20	494808,09
	15124	0		0479100000002424	Polygoon	115434,22	494737,61
	15125	0		0479100000038859	Polygoon	115740,47	495940,18
	15126	0		0479100000033872	Polygoon	115725,08	495936,61
	15127	0		0479100000036584	Polygoon	116339,64	495244,68
	15128	0		0479100000027012	Polygoon	116324,98	494995,37
	15129	0		0479100000010928	Polygoon	115241,94	494864,60
	15130	0		0479100000013635	Polygoon	116008,90	496202,11
	15131	0		0479100000016999	Polygoon	116072,26	496233,45
	15132	0		0479100000023454	Polygoon	115242,40	494827,85
	15133	0		0479100000010795	Polygoon	116185,38	495502,00
	15134	0		0479100000012160	Polygoon	116165,97	495451,31
	15135	0		0479100000006095	Polygoon	116292,64	495772,26
	15136	0		0479100000042227	Polygoon	116239,15	494913,80
	15137	0		0479100000016643	Polygoon	115295,96	494832,20
	15138	0		0479100000007788	Polygoon	116331,73	495380,90
	15139	0		0479100000007116	Polygoon	115216,66	494975,61
	15140	0		0479100000027516	Polygoon	115347,39	494737,00
	15141	0		0479100000041071	Polygoon	115757,37	495977,08
	15142	0		0479100000041907	Polygoon	116281,40	495288,79
	15143	0		0479100000012221	Polygoon	115713,92	496138,55
	15144	0		0479100000048754	Polygoon	116308,79	495566,76
	15145	0		0479100000012759	Polygoon	115990,67	496221,21
	15146	0		0479100000019445	Polygoon	116071,06	495328,26
	15147	0		0479100000033483	Polygoon	115979,43	496231,64
	15148	0		0479100000026977	Polygoon	115336,66	494698,21
	15149	0		0479100000026844	Polygoon	115378,04	494711,05
	15150	0		0479100000012459	Polygoon	116001,24	496208,84
	15151	0		0479100000012245	Polygoon	116308,84	494986,93
	15152	0		0479100000042560	Polygoon	115786,90	496012,02
	15153	0		0479100000018431	Polygoon	116088,00	495207,15
	15154	0		0479100000023654	Polygoon	116063,88	495306,80
	15155	0		0479100000041766	Polygoon	115721,35	495996,14
	15156	0		0479100000040232	Polygoon	115775,61	496202,86
	15157	0		0479100000042609	Polygoon	115770,96	496199,85
	15158	0		0479100000024355	Polygoon	115839,71	495886,67
	15159	0		0479100000002236	Polygoon	115509,78	495027,59
	15160	0		0479100000040819	Polygoon	116391,05	495882,53
	15161	0		0479100000021803	Polygoon	116382,45	495851,54
	15162	0		0479100000013597	Polygoon	115910,98	496201,25
	15163	0		0479100000040371	Polygoon	115660,33	496143,04
	15164	0		0479100000044389	Polygoon	116172,98	495241,44
	15165	0		0479100000051045	Polygoon	115275,22	495612,99
	15166	0		0479100000000334	Polygoon	115398,98	495697,94
	15167	0		0479100000040803	Polygoon	115730,39	495970,54
	15168	0		0479100000012615	Polygoon	116234,74	494884,67
	15169	0		04791000000005912	Polygoon	116355,24	495416,19
	15170	0		0479100000023550	Polygoon	116108,04	495216,78
	15171	0		0479100000044229	Polygoon	116184,01	495246,45
	15172	0		0479100000016658	Polygoon	115310,01	494816,32
	15173	0		0479100000000592	Polygoon	116176,48	495519,25
	15174	0		0479100000022234	Polygoon	116298,47	494982,06

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	3,99	3,99	-0,01	Eigen waarde	10	53,68	0,14	8,47
	3,57	3,57	-0,43	Eigen waarde	10	36,91	1,01	13,97
	4,20	4,20	-0,50	Eigen waarde	6	37,51	0,13	7,23
	3,51	3,51	-0,49	Eigen waarde	8	42,77	0,63	8,09
	7,60	7,60	-0,59	Eigen waarde	9	91,98	1,68	13,11
	8,90	8,90	-0,14	Eigen waarde	8	47,99	0,55	8,07
	9,00	9,00	0,11	Eigen waarde	14	59,83	0,50	8,05
	10,60	10,60	-0,91	Eigen waarde	17	172,99	0,48	11,81
	3,76	3,76	-0,24	Eigen waarde	8	690,21	0,40	37,10
	6,10	6,10	-0,55	Eigen waarde	7	52,04	1,16	12,62
	4,80	4,80	-0,80	Eigen waarde	18	191,21	0,11	16,18
	2,77	2,77	-1,23	Eigen waarde	4	55,16	5,10	10,81
	8,10	8,10	-0,42	Eigen waarde	198	3262,30	0,20	9,18
	25,80	25,80	-0,32	Eigen waarde	14	416,56	1,10	16,90
	7,70	7,70	-0,75	Eigen waarde	6	47,76	1,06	8,74
	3,77	3,77	-0,23	Eigen waarde	8	50,14	1,05	8,77
	7,90	7,90	-1,09	Eigen waarde	10	47,75	0,58	8,58
	6,80	6,80	-0,97	Eigen waarde	9	54,12	1,56	10,67
	2,70	2,70	-1,30	Eigen waarde	12	77,91	0,28	10,43
	11,30	11,30	-0,30	Eigen waarde	13	75,27	0,79	7,86
	7,50	7,50	-0,53	Eigen waarde	13	64,23	0,50	9,24
	2,69	2,69	-1,31	Eigen waarde	4	56,24	5,39	10,42
	3,19	3,19	-0,81	Eigen waarde	6	77,97	2,99	16,30
	3,39	3,39	-0,61	Eigen waarde	6	72,99	2,80	15,21
	2,67	2,67	-1,33	Eigen waarde	19	123,97	0,93	8,92
	9,10	9,10	-0,81	Eigen waarde	8	45,86	0,61	8,02
	2,65	2,65	-1,35	Eigen waarde	8	63,70	0,20	11,67
	9,50	9,50	-0,92	Eigen waarde	17	98,73	0,30	13,32
	2,70	2,70	-1,30	Eigen waarde	14	99,85	0,10	12,02
	2,61	2,61	-1,39	Eigen waarde	4	54,32	5,39	10,06
	3,60	3,60	-0,40	Eigen waarde	8	44,73	0,60	7,86
	7,00	7,00	-1,00	Eigen waarde	8	44,56	0,61	7,74
	4,08	4,08	0,08	Eigen waarde	12	70,07	0,75	9,85
	2,93	2,93	-1,07	Eigen waarde	5	38,08	1,76	8,14
	8,50	8,50	-0,21	Eigen waarde	10	72,38	0,73	14,28
	4,00	4,00	-0,49	Eigen waarde	4	60,78	6,01	10,09
	7,70	7,70	-0,15	Eigen waarde	4	50,99	5,69	8,82
	2,57	2,57	-1,43	Eigen waarde	4	54,42	5,39	10,08
	2,59	2,59	-1,41	Eigen waarde	4	54,47	5,40	10,08
	11,80	11,80	-0,27	Eigen waarde	12	76,25	0,57	9,61
	3,07	3,07	-0,93	Eigen waarde	7	74,68	0,32	17,00
	9,50	9,50	-0,40	Eigen waarde	9	44,89	0,28	7,91
	3,34	3,34	-0,66	Eigen waarde	11	61,90	0,49	7,98
	8,40	8,40	-0,62	Eigen waarde	8	55,59	0,74	8,65
	3,54	3,54	-0,46	Eigen waarde	8	44,62	0,53	7,87
	4,10	4,10	0,10	Eigen waarde	8	46,33	0,43	7,72
	4,10	4,10	0,10	Eigen waarde	8	44,41	0,34	7,71
	8,00	8,00	-0,86	Eigen waarde	8	55,24	0,66	9,00
	14,30	14,30	-1,28	Eigen waarde	8	431,67	2,24	23,07
	8,60	8,60	-1,03	Eigen waarde	7	44,34	1,14	8,36
	5,60	5,60	-1,11	Eigen waarde	10	60,76	1,60	11,40
	8,80	8,80	-0,10	Eigen waarde	18	70,60	0,07	8,97
	7,90	7,90	0,16	Eigen waarde	8	46,23	0,51	7,86
	6,70	6,70	-0,75	Eigen waarde	6	42,40	0,72	7,77
	12,80	12,80	-0,79	Eigen waarde	4	109,46	10,07	10,88
	7,30	7,30	-0,56	Eigen waarde	22	2225,83	0,26	45,76
	3,41	3,41	-0,59	Eigen waarde	8	44,81	0,63	7,86
	8,30	8,30	-0,83	Eigen waarde	8	72,67	0,05	14,08
	11,50	11,50	-0,86	Eigen waarde	11	117,63	1,30	8,58
	7,30	7,30	-0,74	Eigen waarde	13	55,57	0,17	11,55
	8,00	8,00	-0,84	Eigen waarde	6	42,45	0,71	7,76
	2,65	2,65	-1,35	Eigen waarde	8	63,69	0,20	11,67
	3,16	3,16	-0,84	Eigen waarde	7	126,43	0,16	14,79
	5,90	5,90	-0,91	Eigen waarde	9	57,88	0,49	17,13

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	15175	0		0479100000001127	Polygoon	115830,41	495847,37
	15176	0		0479100000001496	Polygoon	116084,58	495393,75
	15177	0		04791000000016120	Polygoon	115401,94	494684,15
	15178	0		04791000000023445	Polygoon	115949,89	496181,72
	15179	0		04791000000039943	Polygoon	115702,09	495931,09
	15180	0		04791000000043407	Polygoon	115674,91	495984,40
	15181	0		04791000000043317	Polygoon	115663,86	495981,73
	15182	0		04791000000027736	Polygoon	116152,46	495260,15
	15183	0		0479100000001502	Polygoon	116408,74	495239,27
	15184	0		04791000000030402	Polygoon	116302,93	494948,37
	15185	0		04791000000041789	Polygoon	115710,57	495993,57
	15186	0		04791000000028994	Polygoon	115744,58	496136,41
	15187	0		04791000000048642	Polygoon	116351,26	495797,74
	15188	0		04791000000026978	Polygoon	115347,03	494701,43
	15189	0		0479100000007942	Polygoon	116362,18	494915,65
	15190	0		04791000000038506	Polygoon	115751,94	495942,91
	15191	0		04791000000019710	Polygoon	116254,33	495525,30
	15192	0		04791000000025568	Polygoon	115305,98	494724,13
	15193	0		04791000000012303	Polygoon	116020,79	496144,73
	15194	0		04791000000002245	Polygoon	116326,45	495558,08
	15195	0		04791000000038284	Polygoon	115712,34	495957,69
	15196	0		04791000000035457	Polygoon	115332,51	495094,37
	15197	0		04791000000037215	Polygoon	115189,46	495044,40
	15198	0		04791000000034773	Polygoon	115276,42	496163,23
	15199	0		04791000000008518	Polygoon	115415,30	496126,86
	15200	0		04791000000013125	Polygoon	115415,30	496126,86
	15201	0		04791000000013127	Polygoon	115421,59	496093,71
	15202	0		04791000000026414	Polygoon	115373,80	496044,49
	15203	0		04791000000013846	Polygoon	115165,19	495134,72
	15204	0		04791000000028632	Polygoon	115185,47	495142,25
	15205	0		04791000000027733	Polygoon	115396,46	495567,81
	15206	0		04791000000042079	Polygoon	115372,44	495528,77
	15207	0		04791000000028606	Polygoon	115173,69	495589,13
	15208	0		04791000000038668	Polygoon	115122,17	495541,92
	15209	0		04791000000042376	Polygoon	115499,45	495574,62
	15210	0		04791000000042095	Polygoon	115534,64	495537,70
	15211	0		04791000000022069	Polygoon	115259,11	496114,90
	15212	0		04791000000026932	Polygoon	115257,73	496131,28
	15213	0		04791000000031765	Polygoon	115180,82	496080,81
	15214	0		04791000000020839	Polygoon	115362,53	495759,64
	15215	0		04791000000015709	Polygoon	115210,89	495019,38
	15216	0		04791000000036805	Polygoon	115173,52	495033,81
	15217	0		04791000000014224	Polygoon	115335,51	495218,67
	15218	0		04791000000014243	Polygoon	115263,19	495198,53
	15219	0		04791000000023650	Polygoon	115506,14	495408,68
	15220	0		04791000000025235	Polygoon	115387,23	494916,39
	15221	0		04791000000016732	Polygoon	115249,08	496184,32
	15222	0		04791000000029424	Polygoon	115378,36	495794,46
	15223	0		04791000000027662	Polygoon	115388,80	495797,24
	15224	0		04791000000023478	Polygoon	115421,70	494822,07
	15225	0		04791000000023610	Polygoon	115446,79	494819,70
	15226	0		04791000000024054	Polygoon	115537,70	494833,16
	15227	0		04791000000037221	Polygoon	115241,33	495049,64
	15228	0		04791000000033447	Polygoon	115241,33	495049,64
	15229	0		04791000000039469	Polygoon	115280,00	495243,71
	15230	0		04791000000021766	Polygoon	116066,87	494901,56
	15231	0		04791000000003359	Polygoon	116229,18	495340,06
	15232	0		04791000000020816	Polygoon	115758,20	496083,49
	15233	0		04791000000039879	Polygoon	116108,97	495231,07
	15234	0		04791000000008965	Polygoon	116264,90	495474,51
	15235	0		04791000000026176	Polygoon	116340,10	495657,13
	15236	0		04791000000045173	Polygoon	116316,13	495762,14
	15237	0		04791000000007317	Polygoon	116338,08	494650,45
	15238	0		047910000000080498	Polygoon	116065,35	496140,80

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	2,93	2,93	-1,07	Eigen waarde	43	727,39	0,93	7,85
	9,60	9,60	-0,50	Eigen waarde	8	102,53	2,60	20,79
	2,59	2,59	-1,41	Eigen waarde	7	64,52	1,34	11,10
	9,60	9,60	-0,21	Eigen waarde	8	56,29	0,54	8,56
	3,97	3,97	-0,03	Eigen waarde	6	46,71	1,08	8,69
	6,60	6,60	0,05	Eigen waarde	9	44,27	0,67	7,61
	7,10	7,10	0,21	Eigen waarde	8	43,92	0,62	7,55
	3,27	3,27	-0,73	Eigen waarde	11	53,57	0,53	7,82
	7,20	7,20	-1,20	Eigen waarde	36	567,59	0,10	14,46
	6,00	6,00	-0,95	Eigen waarde	5	51,82	1,61	8,67
	3,50	3,50	-0,50	Eigen waarde	8	44,58	0,57	7,86
	4,14	4,14	0,14	Eigen waarde	10	53,07	0,51	9,44
	5,70	5,70	-1,26	Eigen waarde	4	35,64	4,69	7,61
	2,58	2,58	-1,42	Eigen waarde	4	54,42	5,39	10,08
	11,60	11,60	-1,04	Eigen waarde	14	105,62	0,09	18,75
	3,30	3,30	-0,70	Eigen waarde	6	47,39	1,05	8,74
	6,00	6,00	-0,92	Eigen waarde	9	58,97	1,87	8,02
	2,58	2,58	-1,42	Eigen waarde	4	54,32	5,39	10,06
	9,00	9,00	-0,41	Eigen waarde	11	71,46	0,54	9,24
	10,60	10,60	-1,06	Eigen waarde	15	428,01	0,58	22,14
	7,50	7,50	-0,57	Eigen waarde	8	48,53	0,60	8,20
	2,64	2,64	-1,36	Eigen waarde	4	49,91	5,60	8,91
	2,68	2,68	-1,32	Eigen waarde	4	48,02	5,39	8,90
	7,20	7,20	0,36	Eigen waarde	6	50,02	1,33	10,03
	7,80	7,80	0,37	Eigen waarde	13	91,44	0,16	10,50
	4,37	4,37	0,37	Eigen waarde	6	70,89	1,20	10,50
	7,80	7,80	0,30	Eigen waarde	6	70,88	1,20	10,49
	4,18	4,18	0,18	Eigen waarde	6	54,77	2,79	11,19
	6,00	6,00	-1,36	Eigen waarde	6	68,84	2,48	9,78
	8,90	8,90	-1,37	Eigen waarde	4	52,80	5,40	9,77
	3,15	3,15	-0,85	Eigen waarde	7	53,60	1,16	10,03
	6,50	6,50	-0,94	Eigen waarde	4	45,86	5,14	8,91
	3,12	3,12	-0,88	Eigen waarde	6	52,80	1,14	10,83
	3,00	3,00	-1,00	Eigen waarde	4	46,99	5,40	8,70
	6,70	6,70	-0,18	Eigen waarde	4	45,80	5,15	8,90
	9,60	9,60	-0,02	Eigen waarde	4	45,91	5,17	8,89
	4,29	4,29	0,29	Eigen waarde	10	56,56	0,99	11,24
	7,50	7,50	0,33	Eigen waarde	7	54,74	0,34	10,87
	9,00	9,00	0,19	Eigen waarde	6	51,95	1,34	10,03
	5,80	5,80	-0,44	Eigen waarde	8	58,71	1,26	9,19
	8,60	8,60	-1,31	Eigen waarde	9	63,42	0,30	13,88
	2,69	2,69	-1,31	Eigen waarde	4	48,09	5,41	8,90
	5,60	5,60	-1,44	Eigen waarde	11	67,46	0,09	7,43
	2,59	2,59	-1,41	Eigen waarde	11	67,44	0,11	7,43
	9,40	9,40	-0,82	Eigen waarde	6	55,60	1,25	10,04
	3,75	3,75	-0,25	Eigen waarde	4	55,08	5,40	10,20
	4,34	4,34	0,34	Eigen waarde	6	65,07	2,78	13,69
	7,10	7,10	-0,36	Eigen waarde	4	52,62	5,70	9,22
	3,65	3,65	-0,35	Eigen waarde	4	53,00	5,70	9,26
	3,63	3,63	-0,37	Eigen waarde	4	55,09	5,40	10,20
	5,80	5,80	-0,37	Eigen waarde	4	55,08	5,40	10,20
	5,90	5,90	-0,52	Eigen waarde	4	55,48	5,42	10,23
	6,40	6,40	-1,33	Eigen waarde	4	47,99	5,40	8,89
	8,80	8,80	-1,33	Eigen waarde	4	50,10	5,63	8,89
	2,56	2,56	-1,44	Eigen waarde	4	47,23	5,39	8,75
	3,50	3,50	-0,50	Eigen waarde	6	57,59	0,19	12,14
	7,00	7,00	-0,81	Eigen waarde	16	163,66	0,08	9,50
	7,70	7,70	-0,10	Eigen waarde	12	59,14	0,65	8,93
	3,34	3,34	-0,66	Eigen waarde	8	47,56	0,51	8,29
	3,22	3,22	-0,78	Eigen waarde	4	90,72	6,30	14,39
	2,66	2,66	-1,34	Eigen waarde	10	54,48	0,53	13,17
	2,64	2,64	-1,36	Eigen waarde	4	41,72	5,15	8,01
	6,50	6,50	-0,67	Eigen waarde	9	102,86	0,30	15,88
	5,20	5,20	-0,60	Eigen waarde	4	57,59	5,43	10,60

Invoergegevens Gebouwen

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	15239	0		0479100000027379	Polygoon	116200,55	495205,36
	15240	0		0479100000034599	Polygoon	115837,05	495898,01
	15241	0		0479100000039963	Polygoon	115700,70	496119,22
	15242	0		0479100000082694	Polygoon	115345,17	495275,38
	15243	0		0479100000000262	Polygoon	115654,79	495150,61
	15244	0		0479100000000268	Polygoon	115614,54	495214,01
	15245	0		0479100000000217	Polygoon	115852,88	495828,42
	15246	0		0479100000000085	Polygoon	116392,71	495621,82
	15247	0		0479100000054272	Polygoon	115693,06	495938,50
	15248	0		0479100000011159	Polygoon	116310,46	494997,80
	15249	0		0479100000044246	Polygoon	116195,03	495251,48
	15250	0		0479100000006867	Polygoon	115710,28	496017,47
	15251	0		0479100000048194	Polygoon	116229,73	495530,80
	15252	0		0479100000041741	Polygoon	116197,90	495221,32
	15253	0		0479100000041958	Polygoon	115830,25	496238,29
	15254	0		0479100000034610	Polygoon	116161,29	495236,87
	15255	0		0479100000003541	Polygoon	116060,18	495155,24
	15256	0		0479100000023267	Polygoon	115634,47	496077,96
	15257	0		0479100000002142	Polygoon	116350,70	495423,07
	15258	0		0479100000032256	Polygoon	116306,62	495640,40
	15259	0		0479100000040272	Polygoon	116279,50	494936,52
	15260	0		0479100000003390	Polygoon	116214,13	494862,63
	15261	0		0479100000005645	Polygoon	116107,38	495281,08
	15262	0		0479100000000518	Polygoon	115628,77	496290,34
	15263	0		0479100000017442	Polygoon	116207,80	494934,19
	15264	0		0479100000036981	Polygoon	116161,29	495236,87
	15265	0		0479100000019395	Polygoon	115768,60	496103,41
	15266	0		0479100000059307	Polygoon	115142,58	494992,29
	15267	0		0479100000012187	Polygoon	115927,13	496138,71
	15268	0		0479100000044975	Polygoon	116209,68	495544,64
	15269	0		0479100000040034	Polygoon	116341,63	495283,35
	15270	0		0479100000038580	Polygoon	116221,66	495297,82
	15271	0		0479100000046530	Polygoon	116335,74	495857,54
	15272	0		0479100000011715	Polygoon	115202,21	494846,14
	15273	0		0479100000016469	Polygoon	116176,15	495470,99
	15274	0		0479100000031123	Polygoon	116097,21	495271,69
	15275	0		0479100000007251	Polygoon	115226,88	494766,69
	15276	0		0479100000037278	Polygoon	116040,78	495448,03
	15277	0		0479100000012832	Polygoon	116361,79	495022,48
	15278	0		0479100000012084	Polygoon	116071,99	495405,99
	15279	0		0479100000046542	Polygoon	116040,12	495370,43
	15280	0		0479100000040150	Polygoon	116020,96	495434,09
	15281	0		0479100000034763	Polygoon	116021,40	495414,14
	15282	0		0479100000019950	Polygoon	116142,43	495510,70
	15283	0		0479100000004035	Polygoon	116096,00	496232,16
	15284	0		0479100000001768	Polygoon	115294,66	495571,67
	15285	0		0479100000082994	Polygoon	115271,23	495624,04
	15286	0		0479100000007546	Polygoon	116234,74	494884,67
	15287	0		0479100000042168	Polygoon	116268,16	495193,35
	15288	0		0479100000042569	Polygoon	116280,04	495171,33
	15289	0		0479100000001708	Polygoon	116245,46	494844,20
	15290	0		0479100000082693	Polygoon	115348,38	495265,01
	15291	0		0479100000042565	Polygoon	116168,38	495267,45
	15292	0		0479100000031189	Polygoon	116283,39	494938,47
	15293	0		0479100000007900	Polygoon	116220,91	495322,58
	15294	0		0479100000036914	Polygoon	116131,30	495507,84
	15295	0		0479100000018792	Polygoon	116081,78	495463,16
	15296	0		0479100000009260	Polygoon	115396,44	495078,16
	15297	0		0479100000036352	Polygoon	115726,11	496112,56
	15298	0		0479100000022690	Polygoon	116075,68	495307,62
	15299	0		0479100000042540	Polygoon	116308,71	495763,86
	15300	0		0479100000023035	Polygoon	116175,85	495543,78
	15301	0		0479100000019900	Polygoon	116177,23	495211,92
	15302	0		0479100000000545	Polygoon	116360,67	495965,04

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	3,13	3,13	-0,87	Eigen waarde	8	54,33	0,87	8,93
	3,18	3,18	-0,82	Eigen waarde	4	49,26	5,78	8,51
	8,70	8,70	-0,14	Eigen waarde	8	46,28	0,54	8,07
	8,60	8,60	-1,47	Eigen waarde	8	146,68	1,01	13,32
	9,50	9,50	-0,26	Eigen waarde	23	2740,51	0,92	25,28
	9,70	9,70	-0,23	Eigen waarde	21	2643,66	0,90	51,33
	11,90	11,90	-1,13	Eigen waarde	16	670,50	0,54	47,53
	17,40	17,40	-1,38	Eigen waarde	79	6588,52	0,06	50,99
	4,02	4,02	0,02	Eigen waarde	4	16,47	2,86	5,76
	8,20	8,20	-0,93	Eigen waarde	7	82,83	0,38	17,00
	6,80	6,80	-0,85	Eigen waarde	6	42,46	0,70	7,76
	10,00	10,00	-0,33	Eigen waarde	18	104,03	0,49	8,91
	5,50	5,50	-0,97	Eigen waarde	6	36,27	0,31	8,16
	6,30	6,30	-0,86	Eigen waarde	8	45,06	0,68	7,87
	4,07	4,07	0,07	Eigen waarde	8	45,88	0,55	7,81
	8,00	8,00	-0,79	Eigen waarde	8	49,27	0,67	8,00
	3,44	3,44	-0,56	Eigen waarde	10	162,23	0,08	15,93
	9,00	9,00	-0,19	Eigen waarde	5	56,76	2,31	9,16
	10,80	10,80	-0,83	Eigen waarde	10	206,98	0,05	17,09
	2,73	2,73	-1,27	Eigen waarde	8	50,09	0,09	11,04
	3,10	3,10	-0,90	Eigen waarde	9	47,43	0,60	9,16
	4,50	4,50	-0,83	Eigen waarde	10	138,77	0,11	16,41
	6,70	6,70	-0,65	Eigen waarde	9	113,04	1,42	12,99
	8,30	8,30	0,08	Eigen waarde	173	1358,29	0,09	18,06
	8,30	8,30	-0,72	Eigen waarde	8	62,98	1,57	15,44
	3,21	3,21	-0,79	Eigen waarde	10	48,92	0,04	8,00
	8,10	8,10	-0,02	Eigen waarde	10	62,24	0,75	8,22
	2,69	2,69	-1,31	Eigen waarde	4	10,84	2,96	3,65
	9,80	9,80	-0,28	Eigen waarde	14	71,61	0,24	10,70
	3,00	3,00	-1,00	Eigen waarde	5	39,92	1,72	8,03
	8,40	8,40	-1,11	Eigen waarde	10	47,19	0,56	11,44
	5,60	5,60	-0,90	Eigen waarde	7	46,57	2,20	7,41
	2,85	2,85	-1,15	Eigen waarde	4	40,79	5,11	7,87
	2,72	2,72	-1,28	Eigen waarde	8	77,14	0,20	12,95
	6,50	6,50	-0,69	Eigen waarde	6	65,22	2,50	15,00
	5,10	5,10	-0,67	Eigen waarde	6	51,38	2,61	9,96
	2,68	2,68	-1,32	Eigen waarde	14	97,03	0,09	12,95
	3,55	3,55	-0,45	Eigen waarde	5	48,89	2,03	11,32
	7,40	7,40	-1,04	Eigen waarde	15	74,01	0,08	18,07
	7,30	7,30	-0,51	Eigen waarde	6	70,30	2,31	16,31
	3,54	3,54	-0,46	Eigen waarde	5	40,77	2,07	7,96
	3,49	3,49	-0,51	Eigen waarde	6	47,51	2,73	10,17
	3,43	3,43	-0,57	Eigen waarde	9	49,20	0,86	15,22
	6,20	6,20	-0,74	Eigen waarde	8	58,91	0,36	13,84
	10,40	10,40	-0,59	Eigen waarde	15	176,19	0,17	11,99
	13,60	13,60	-0,87	Eigen waarde	16	118,40	0,22	11,34
	10,50	10,50	-0,77	Eigen waarde	4	118,81	10,07	11,83
	8,20	8,20	-0,83	Eigen waarde	23	102,33	0,02	10,56
	6,60	6,60	-0,98	Eigen waarde	8	44,94	0,86	10,63
	7,00	7,00	-1,00	Eigen waarde	8	44,86	0,77	10,65
	3,16	3,16	-0,84	Eigen waarde	25	471,30	0,75	16,54
	2,54	2,54	-1,46	Eigen waarde	8	147,07	1,01	13,33
	3,27	3,27	-0,73	Eigen waarde	8	44,85	0,52	7,85
	4,40	4,40	-0,91	Eigen waarde	7	52,29	1,87	10,82
	13,30	13,30	-0,84	Eigen waarde	7	96,08	1,29	20,04
	3,30	3,30	-0,70	Eigen waarde	7	48,38	0,09	8,88
	6,80	6,80	-0,51	Eigen waarde	6	61,78	0,09	12,48
	10,10	10,10	-1,30	Eigen waarde	6	85,31	1,21	12,52
	9,00	9,00	-0,04	Eigen waarde	8	48,43	0,60	8,09
	6,70	6,70	-0,58	Eigen waarde	6	56,48	2,08	12,89
	2,65	2,65	-1,35	Eigen waarde	4	45,29	6,49	6,97
	3,08	3,08	-0,92	Eigen waarde	7	56,78	0,44	15,56
	3,15	3,15	-0,85	Eigen waarde	10	57,95	0,62	7,88
	8,30	8,30	-0,95	Eigen waarde	31	1510,78	0,12	15,33

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	15303	0		0479100000082989	Polygoon	115290,63	495570,24
	15304	0		0479100000082991	Polygoon	115282,90	495591,69
	15305	0		0479100000019368	Polygoon	115204,03	495108,07
	15306	0		0479100000002857	Polygoon	115819,54	495502,04
	15307	0		0479100000008344	Polygoon	115113,47	495787,41
	15308	0		0479100000023217	Polygoon	116313,24	495709,65
	15309	0		0479100000036241	Polygoon	115236,54	495295,49
	15310	0		0479100000024861	Polygoon	115563,31	494873,77
	15311	0		0479100000018395	Polygoon	115332,43	495325,22
	15312	0		0479100000008567	Polygoon	115142,06	495796,25
	15313	0		0479100000015627	Polygoon	115174,13	495182,15
	15314	0		0479100000026791	Polygoon	115499,27	494862,03
	15315	0		0479100000006554	Polygoon	115635,53	496053,59
	15316	0		0479100000036951	Polygoon	115193,85	495078,89
	15317	0		0479100000037230	Polygoon	115222,33	495048,91
	15318	0		0479100000032367	Polygoon	115173,52	495033,81
	15319	0		0479100000016439	Polygoon	115168,93	495012,01
	15320	0		0479100000008456	Polygoon	115643,78	496090,56
	15321	0		0479100000038755	Polygoon	115315,32	495288,26
	15322	0		0479100000027554	Polygoon	115193,22	495595,18
	15323	0		0479100000035253	Polygoon	115300,34	495177,83
	15324	0		0479100000009357	Polygoon	115235,89	495086,37
	15325	0		0479100000014676	Polygoon	115171,12	495212,86
	15326	0		0479100000035726	Polygoon	116044,89	495449,38
	15327	0		0479100000024242	Polygoon	116291,19	495561,62
	15328	0		0479100000028431	Polygoon	115410,65	495453,16
	15329	0		0479100000042116	Polygoon	116086,07	495043,04
	15330	0		0479100000035585	Polygoon	115192,40	495550,68
	15331	0		0479100000030210	Polygoon	115168,40	495540,20
	15332	0		0479100000033050	Polygoon	115219,14	495059,23
	15333	0		0479100000038205	Polygoon	115141,86	495062,77
	15334	0		0479100000034334	Polygoon	115270,48	495274,34
	15335	0		0479100000080177	Polygoon	115701,19	494962,81
	15336	0		0479100000020683	Polygoon	115380,55	495396,78
	15337	0		0479100000039900	Polygoon	115290,31	495246,91
	15338	0		0479100000039471	Polygoon	115350,38	495193,34
	15339	0		0479100000030132	Polygoon	115636,79	494886,36
	15340	0		0479100000032255	Polygoon	115279,90	495955,49
	15341	0		0479100000025109	Polygoon	115527,00	495064,62
	15342	0		0479100000037794	Polygoon	115204,81	495285,20
	15343	0		0479100000022619	Polygoon	115316,02	494691,80
	15344	0		0479100000013329	Polygoon	115332,58	495856,98
	15345	0		0479100000009442	Polygoon	115410,20	495082,40
	15346	0		0479100000015151	Polygoon	115221,24	495385,27
	15347	0		0479100000031850	Polygoon	115443,67	495999,16
	15348	0		0479100000036769	Polygoon	115460,65	495538,27
	15349	0		0479100000032252	Polygoon	115189,92	496052,09
	15350	0		0479100000025230	Polygoon	115142,62	495386,17
	15351	0		0479100000080174	Polygoon	115695,39	494914,68
	15352	0		0479100000044149	Polygoon	116321,91	495870,36
	15353	0		0479100000045486	Polygoon	115954,03	496127,46
	15354	0		0479100000048554	Polygoon	116231,64	495302,42
	15355	0		0479100000016754	Polygoon	115355,10	494670,12
	15356	0		0479100000025979	Polygoon	115241,92	495455,33
	15357	0		0479100000080508	Polygoon	116124,87	496149,07
	15358	0		0479100000007415	Polygoon	116319,00	495072,48
	15359	0		0479100000039899	Polygoon	115285,16	495245,31
	15360	0		0479100000042172	Polygoon	115754,61	496004,18
	15361	0		0479100000080494	Polygoon	116055,96	496176,20
	15362	0		0479100000080496	Polygoon	116059,59	496162,52
	15363	0		0479100000000611	Polygoon	116133,58	494767,54
	15364	0		0479100000006744	Polygoon	115864,41	495341,25
	15365	0		0479100000030911	Polygoon	115214,55	496071,44
	15366	0		0479100000040714	Polygoon	116126,48	495248,26

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	9,30	9,30	-0,88	Eigen waarde	4	114,85	10,07	11,40
	10,20	10,20	-0,83	Eigen waarde	4	118,67	10,07	11,79
	2,65	2,65	-1,35	Eigen waarde	6	60,29	2,26	8,88
	10,10	10,10	-0,50	Eigen waarde	10	222,89	3,77	17,08
	7,40	7,40	-0,47	Eigen waarde	8	86,44	2,20	10,31
	2,54	2,54	-1,46	Eigen waarde	5	57,65	2,76	11,51
	5,20	5,20	-1,46	Eigen waarde	4	48,15	5,41	8,90
	6,00	6,00	-0,48	Eigen waarde	4	55,10	5,40	10,21
	7,60	7,60	-1,40	Eigen waarde	5	62,66	1,81	11,60
	7,00	7,00	-0,44	Eigen waarde	8	86,21	2,20	10,30
	8,30	8,30	-1,39	Eigen waarde	8	64,78	2,10	10,03
	6,00	6,00	-0,46	Eigen waarde	4	54,93	5,38	10,20
	11,20	11,20	-0,35	Eigen waarde	10	95,14	2,09	10,58
	8,40	8,40	-1,34	Eigen waarde	4	48,03	5,39	8,90
	8,70	8,70	-1,32	Eigen waarde	4	47,99	5,40	8,89
	7,50	7,50	-1,31	Eigen waarde	4	50,23	5,65	8,90
	10,00	10,00	-1,30	Eigen waarde	9	63,28	0,30	13,90
	11,00	11,00	-0,10	Eigen waarde	11	86,25	0,99	8,75
	6,10	6,10	-1,47	Eigen waarde	4	47,35	5,41	8,75
	3,14	3,14	-0,86	Eigen waarde	6	52,64	1,14	10,83
	2,59	2,59	-1,41	Eigen waarde	4	49,46	5,65	8,75
	8,50	8,50	-1,35	Eigen waarde	9	85,17	0,04	8,88
	5,70	5,70	-1,40	Eigen waarde	8	68,28	2,09	10,04
	4,20	4,20	-0,45	Eigen waarde	6	49,88	0,83	12,08
	2,95	2,95	-1,05	Eigen waarde	6	56,20	2,61	12,26
	2,91	2,91	-1,09	Eigen waarde	8	53,23	1,16	9,50
	3,34	3,34	-0,66	Eigen waarde	4	45,41	5,10	8,90
	6,30	6,30	-0,96	Eigen waarde	4	49,12	5,65	8,70
	3,01	3,01	-0,99	Eigen waarde	6	52,53	1,15	10,79
	5,90	5,90	-1,33	Eigen waarde	4	50,15	5,64	8,89
	5,50	5,50	-1,32	Eigen waarde	4	47,82	5,38	8,88
	2,55	2,55	-1,45	Eigen waarde	4	49,29	5,63	8,75
	21,00	21,00	-0,39	Eigen waarde	6	390,47	2,25	22,00
	6,20	6,20	-1,22	Eigen waarde	6	59,23	1,26	11,07
	2,56	2,56	-1,44	Eigen waarde	4	47,23	5,39	8,75
	2,57	2,57	-1,43	Eigen waarde	4	47,26	5,40	8,75
	8,60	8,60	-0,50	Eigen waarde	4	51,94	5,11	10,15
	8,60	8,60	-0,05	Eigen waarde	4	50,07	5,38	9,30
	6,10	6,10	-0,08	Eigen waarde	4	55,10	5,42	10,15
	7,10	7,10	-1,45	Eigen waarde	4	47,93	5,37	8,90
	2,55	2,55	-1,45	Eigen waarde	4	57,34	5,69	10,08
	3,76	3,76	-0,24	Eigen waarde	8	72,09	0,30	9,30
	9,50	9,50	-1,30	Eigen waarde	7	87,40	1,19	12,51
	2,70	2,70	-1,30	Eigen waarde	8	68,03	0,90	6,60
	8,90	8,90	0,10	Eigen waarde	4	50,11	5,38	9,30
	8,80	8,80	-0,63	Eigen waarde	4	48,33	5,09	9,50
	5,70	5,70	0,13	Eigen waarde	6	50,07	1,35	10,05
	5,30	5,30	-1,33	Eigen waarde	4	55,03	5,09	10,79
	21,00	21,00	-0,44	Eigen waarde	4	394,90	17,94	22,00
	6,70	6,70	-1,15	Eigen waarde	4	44,15	4,90	9,01
	7,40	7,40	-0,34	Eigen waarde	4	41,68	5,25	7,94
	3,08	3,08	-0,92	Eigen waarde	4	51,22	5,34	9,59
	2,55	2,55	-1,45	Eigen waarde	7	64,26	1,34	11,10
	5,30	5,30	-1,14	Eigen waarde	4	55,03	5,10	10,79
	3,27	3,27	-0,73	Eigen waarde	8	50,19	0,44	10,00
	2,98	2,98	-1,02	Eigen waarde	4	102,78	8,18	12,75
	2,56	2,56	-1,44	Eigen waarde	4	47,18	5,39	8,75
	3,66	3,66	-0,34	Eigen waarde	8	44,93	0,56	7,92
	7,80	7,80	-0,52	Eigen waarde	4	57,54	5,42	10,60
	3,45	3,45	-0,55	Eigen waarde	4	57,49	5,42	10,60
	14,00	14,00	-0,96	Eigen waarde	4	198,24	12,55	15,76
	11,20	11,20	-0,45	Eigen waarde	14	94,71	0,09	12,36
	4,18	4,18	0,18	Eigen waarde	6	52,41	2,57	11,24
	7,10	7,10	-0,72	Eigen waarde	8	45,70	0,53	8,00

Invoergegevens Gebouwen

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	15367	0		0479100000039664	Polygoon	116313, 41	495625, 61
	15368	0		0479100000018687	Polygoon	116194, 77	496059, 94
	15369	0		0479100000015132	Polygoon	115253, 93	495489, 84
	15370	0		0479100000034368	Polygoon	115717, 98	495959, 04
	15371	0		0479100000005428	Polygoon	116188, 11	495522, 46
	15372	0		0479100000024845	Polygoon	115139, 17	495423, 48
	15373	0		0479100000025759	Polygoon	115519, 40	495148, 61
	15374	0		0479100000012551	Polygoon	116389, 85	494964, 14
	15375	0		0479100000000416	Polygoon	115670, 08	496177, 19
	15376	0		0479100000034625	Polygoon	116088, 68	495497, 00
	15377	0		0479100000053806	Polygoon	116181, 87	495023, 72
	15378	0		0479100000026363	Polygoon	115520, 48	495379, 75
	15379	0		0479100000030908	Polygoon	115321, 49	496098, 26
	15380	0		0479100000022480	Polygoon	115126, 42	495498, 32
	15381	0		0479100000038072	Polygoon	116189, 55	496058, 71
	15382	0		0479100000018199	Polygoon	115262, 58	495398, 11
	15383	0		0479100000037827	Polygoon	115364, 97	496087, 96
	15384	0		0479100000003294	Polygoon	116220, 24	495443, 49
	15385	0		0479100000041717	Polygoon	115815, 26	496228, 55
	15386	0		0479100000026642	Polygoon	115119, 60	495417, 41
	15387	0		0479100000014076	Polygoon	115151, 56	495175, 14
	15388	0		0479100000018104	Polygoon	116113, 96	495395, 88
	15389	0		0479100000025232	Polygoon	115463, 88	494944, 38
	15390	0		0479100000036657	Polygoon	115546, 45	495594, 62
	15391	0		0479100000031504	Polygoon	115289, 42	496122, 91
	15392	0		0479100000034194	Polygoon	115422, 95	495758, 84
	15393	0		0479100000030490	Polygoon	116075, 04	495001, 16
	15394	0		0479100000015977	Polygoon	115247, 01	495393, 27
	15395	0		0479100000011938	Polygoon	115181, 42	495372, 94
	15396	0		0479100000039759	Polygoon	115281, 90	495149, 27
	15397	0		0479100000012625	Polygoon	115301, 76	496176, 20
	15398	0		0479100000031180	Polygoon	115238, 98	496066, 22
	15399	0		0479100000014197	Polygoon	115153, 47	495513, 92
	15400	0		0479100000029464	Polygoon	116040, 38	495061, 34
	15401	0		0479100000004826	Polygoon	116354, 44	495478, 93
	15402	0		0479100000039908	Polygoon	115200, 74	495467, 31
	15403	0		0479100000013484	Polygoon	115428, 43	496068, 22
	15404	0		0479100000018570	Polygoon	116294, 31	495015, 11
	15405	0		0479100000012487	Polygoon	116367, 97	495082, 40
	15406	0		0479100000017429	Polygoon	115121, 20	495311, 09
	15407	0		0479100000013525	Polygoon	115288, 57	495428, 33
	15408	0		0479100000012466	Polygoon	116283, 45	495780, 14
	15409	0		0479100000039601	Polygoon	115344, 81	495156, 47
	15410	0		0479100000041752	Polygoon	116105, 03	494980, 70
	15411	0		0479100000044173	Polygoon	116200, 04	495542, 22
	15412	0		0479100000034931	Polygoon	115326, 79	496127, 10
	15413	0		0479100000021459	Polygoon	115411, 38	495331, 11
	15414	0		0479100000026160	Polygoon	115542, 24	495070, 19
	15415	0		0479100000023589	Polygoon	115600, 59	494910, 37
	15416	0		0479100000023107	Polygoon	115557, 39	494949, 96
	15417	0		0479100000024862	Polygoon	115567, 01	494863, 63
	15418	0		0479100000017000	Polygoon	115303, 49	494653, 71
	15419	0		0479100000017250	Polygoon	115293, 26	494650, 28
	15420	0		0479100000018139	Polygoon	116288, 46	495528, 72
	15421	0		0479100000046855	Polygoon	116310, 89	494770, 79
	15422	0		0479100000044195	Polygoon	116360, 10	495734, 27
	15423	0		0479100000015184	Polygoon	116364, 08	494866, 18
	15424	0		0479100000016435	Polygoon	115437, 41	494796, 56
	15425	0		0479100000039834	Polygoon	116011, 24	496144, 42
	15426	0		0479100000021654	Polygoon	115714, 14	496096, 82
	15427	0		0479100000020703	Polygoon	116210, 16	495323, 94
	15428	0		0479100000014092	Polygoon	115589, 10	494815, 32
	15429	0		0479100000013860	Polygoon	115618, 46	494877, 29
	15430	0		0479100000019932	Polygoon	115544, 90	495138, 00

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	2,77	2,77	-1,23	Eigen waarde	9	46,78	0,04	6,87
	8,40	8,40	-0,85	Eigen waarde	6	61,80	2,60	8,40
	2,93	2,93	-1,07	Eigen waarde	7	69,16	1,00	9,71
	9,00	9,00	-0,67	Eigen waarde	8	48,94	0,59	8,20
	3,12	3,12	-0,88	Eigen waarde	6	113,58	1,17	17,40
	5,40	5,40	-1,25	Eigen waarde	4	55,08	5,10	10,80
	5,80	5,80	-1,11	Eigen waarde	4	54,77	5,39	10,16
	9,60	9,60	-1,11	Eigen waarde	10	71,29	0,02	13,36
	8,30	8,30	0,07	Eigen waarde	98	1579,06	0,04	40,25
	5,80	5,80	-0,57	Eigen waarde	6	49,29	2,21	13,48
	3,22	3,22	-0,78	Eigen waarde	4	18,10	3,02	5,99
	9,60	9,60	-1,05	Eigen waarde	9	54,19	0,32	8,80
	5,00	5,00	0,28	Eigen waarde	10	52,41	1,00	9,59
	2,91	2,91	-1,09	Eigen waarde	6	57,82	1,14	11,11
	9,80	9,80	-0,86	Eigen waarde	4	47,91	5,69	8,42
	5,60	5,60	-1,26	Eigen waarde	10	62,02	0,33	6,61
	4,70	4,70	0,27	Eigen waarde	6	48,79	1,26	9,58
	3,29	3,29	-0,71	Eigen waarde	17	139,35	0,17	7,90
	4,07	4,07	0,07	Eigen waarde	8	45,42	0,56	7,77
	5,60	5,60	-1,27	Eigen waarde	4	54,87	5,07	10,80
	8,30	8,30	-1,38	Eigen waarde	8	68,75	2,10	10,25
	5,90	5,90	-0,53	Eigen waarde	6	61,20	2,46	13,65
	5,70	5,70	-0,32	Eigen waarde	4	55,08	5,40	10,20
	9,60	9,60	0,26	Eigen waarde	5	48,34	1,15	9,48
	8,40	8,40	0,32	Eigen waarde	6	51,69	1,34	10,04
	6,50	6,50	-0,42	Eigen waarde	4	49,66	5,39	9,21
	3,39	3,39	-0,61	Eigen waarde	8	52,48	1,15	12,68
	5,50	5,50	-1,28	Eigen waarde	8	62,86	0,90	6,60
	5,80	5,80	-1,34	Eigen waarde	8	71,80	0,90	6,60
	2,61	2,61	-1,39	Eigen waarde	4	47,23	5,39	8,76
	7,00	7,00	0,37	Eigen waarde	6	72,56	1,21	10,53
	8,00	8,00	0,18	Eigen waarde	6	52,36	2,59	11,23
	7,80	7,80	-1,05	Eigen waarde	8	68,57	1,15	10,78
	3,58	3,58	-0,42	Eigen waarde	7	53,61	1,16	12,67
	12,00	12,00	-0,99	Eigen waarde	18	186,98	0,42	14,99
	2,87	2,87	-1,13	Eigen waarde	4	47,23	5,41	8,73
	5,90	5,90	0,25	Eigen waarde	6	70,65	1,20	10,49
	8,60	8,60	-0,87	Eigen waarde	6	61,84	0,10	10,56
	2,94	2,94	-1,06	Eigen waarde	10	74,44	0,21	11,67
	2,56	2,56	-1,44	Eigen waarde	9	63,36	0,29	13,89
	5,60	5,60	-1,19	Eigen waarde	9	75,45	0,90	6,79
	8,90	8,90	-1,35	Eigen waarde	10	126,84	0,40	10,97
	6,20	6,20	-1,41	Eigen waarde	4	47,26	5,40	8,75
	3,29	3,29	-0,71	Eigen waarde	15	45,01	0,97	8,87
	5,70	5,70	-0,97	Eigen waarde	8	43,70	0,14	8,05
	8,60	8,60	0,34	Eigen waarde	6	49,98	1,35	10,02
	9,60	9,60	-1,35	Eigen waarde	6	59,09	1,27	11,08
	8,50	8,50	-0,12	Eigen waarde	4	54,79	5,40	10,15
	6,80	6,80	-0,45	Eigen waarde	4	55,04	5,42	10,16
	8,70	8,70	-0,38	Eigen waarde	4	57,72	5,67	10,18
	6,00	6,00	-0,49	Eigen waarde	4	55,10	5,40	10,21
	2,55	2,55	-1,45	Eigen waarde	7	64,28	1,34	11,09
	2,56	2,56	-1,44	Eigen waarde	7	64,18	1,34	11,08
	7,80	7,80	-0,95	Eigen waarde	6	60,63	2,70	11,85
	5,20	5,20	-0,84	Eigen waarde	4	40,12	5,01	8,00
	7,40	7,40	-1,42	Eigen waarde	4	43,06	5,13	8,38
	3,08	3,08	-0,92	Eigen waarde	7	66,97	1,06	9,57
	8,50	8,50	-0,38	Eigen waarde	8	63,22	1,82	10,21
	8,70	8,70	-0,38	Eigen waarde	6	46,39	0,59	8,69
	3,81	3,81	-0,19	Eigen waarde	8	57,11	0,61	8,52
	6,60	6,60	-0,82	Eigen waarde	9	58,77	0,12	9,67
	3,43	3,43	-0,57	Eigen waarde	9	68,57	0,34	12,70
	5,80	5,80	-0,50	Eigen waarde	6	68,79	2,58	10,16
	11,10	11,10	-0,21	Eigen waarde	6	59,50	1,52	10,15

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	15431	0		0479100000031243	Polygoon	115548,39	495128,42
	15432	0		0479100000031233	Polygoon	115553,64	495114,05
	15433	0		0479100000007047	Polygoon	115183,21	494907,43
	15434	0		0479100000007153	Polygoon	115202,21	494846,14
	15435	0		0479100000042939	Polygoon	116368,63	495899,91
	15436	0		0479100000021182	Polygoon	116367,81	495889,58
	15437	0		0479100000044548	Polygoon	116298,21	495185,10
	15438	0		0479100000043583	Polygoon	116273,02	495782,61
	15439	0		0479100000044315	Polygoon	116267,88	495783,05
	15440	0		0479100000058328	Polygoon	116134,68	495184,91
	15441	0		0479100000019283	Polygoon	115285,38	495438,64
	15442	0		0479100000017609	Polygoon	115283,78	495443,79
	15443	0		0479100000022606	Polygoon	115257,29	495432,39
	15444	0		0479100000028445	Polygoon	115401,06	495449,69
	15445	0		0479100000024865	Polygoon	115459,85	495153,75
	15446	0		0479100000022761	Polygoon	115542,44	495037,44
	15447	0		0479100000013800	Polygoon	115499,81	495170,62
	15448	0		0479100000019632	Polygoon	116018,86	496158,85
	15449	0		0479100000021664	Polygoon	115818,21	495917,66
	15450	0		0479100000033932	Polygoon	115182,35	496138,12
	15451	0		0479100000020965	Polygoon	115461,01	495889,85
	15452	0		0479100000022218	Polygoon	115138,32	495487,33
	15453	0		0479100000022361	Polygoon	115122,45	495501,98
	15454	0		0479100000017540	Polygoon	115154,72	495640,43
	15455	0		0479100000017168	Polygoon	115172,59	495327,02
	15456	0		0479100000033425	Polygoon	115204,81	495285,20
	15457	0		0479100000014131	Polygoon	115238,14	495290,33
	15458	0		0479100000001482	Polygoon	115886,46	495074,68
	15459	0		0479100000023429	Polygoon	115264,70	494756,07
	15460	0		0479100000016386	Polygoon	115381,06	494677,98
	15461	0		0479100000039446	Polygoon	115447,24	495360,02
	15462	0		0479100000024213	Polygoon	115517,34	494825,73
	15463	0		0479100000012635	Polygoon	115165,92	495616,05
	15464	0		0479100000026508	Polygoon	115163,96	495387,46
	15465	0		0479100000028225	Polygoon	115163,96	495387,46
	15466	0		0479100000012740	Polygoon	115362,95	496196,04
	15467	0		0479100000013203	Polygoon	115407,86	496171,78
	15468	0		0479100000024847	Polygoon	115568,86	494858,55
	15469	0		0479100000033049	Polygoon	115178,03	496091,21
	15470	0		0479100000033738	Polygoon	115192,71	496041,67
	15471	0		0479100000032773	Polygoon	115287,70	495883,47
	15472	0		0479100000033445	Polygoon	115290,34	495958,27
	15473	0		0479100000030228	Polygoon	115305,97	495962,44
	15474	0		0479100000012734	Polygoon	115309,18	496148,36
	15475	0		0479100000022443	Polygoon	115349,82	496008,80
	15476	0		0479100000032120	Polygoon	115349,43	495974,02
	15477	0		0479100000032609	Polygoon	115388,24	495455,16
	15478	0		0479100000033739	Polygoon	115311,48	496121,62
	15479	0		0479100000036268	Polygoon	115402,08	496028,38
	15480	0		0479100000037638	Polygoon	115399,15	496044,33
	15481	0		0479100000020852	Polygoon	115420,59	495889,77
	15482	0		047910000002149	Polygoon	116334,90	494709,17
	15483	0		0479100000025328	Polygoon	115485,28	495163,04
	15484	0		0479100000032634	Polygoon	115311,03	495929,28
	15485	0		0479100000012376	Polygoon	115314,72	494953,35
	15486	0		0479100000008921	Polygoon	115209,51	494973,39
	15487	0		0479100000021470	Polygoon	115261,49	494766,39
	15488	0		0479100000035874	Polygoon	115497,15	495812,35
	15489	0		0479100000014165	Polygoon	115525,06	495363,24
	15490	0		0479100000012537	Polygoon	115478,50	494776,54
	15491	0		0479100000013981	Polygoon	115549,04	494802,29
	15492	0		0479100000024595	Polygoon	115533,83	494796,74
	15493	0		0479100000024457	Polygoon	115524,20	494791,63
	15494	0		0479100000024160	Polygoon	115527,53	494829,45

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	8,60	8,60	-0,21	Eigen waarde	4	51,75	5,10	10,15
	11,40	11,40	-0,20	Eigen waarde	4	51,74	5,10	10,15
	2,70	2,70	-1,30	Eigen waarde	14	97,15	0,09	12,95
	2,72	2,72	-1,28	Eigen waarde	14	97,11	0,08	12,95
	8,70	8,70	-1,02	Eigen waarde	4	43,33	5,18	8,37
	8,50	8,50	-1,02	Eigen waarde	7	59,14	3,97	8,37
	7,00	7,00	-1,03	Eigen waarde	6	44,05	1,00	9,11
	4,70	4,70	-1,34	Eigen waarde	4	43,81	5,16	8,51
	5,70	5,70	-1,34	Eigen waarde	4	43,64	5,16	8,47
	2,97	2,97	-1,03	Eigen waarde	7	15,05	0,24	5,51
	5,50	5,50	-1,17	Eigen waarde	8	61,56	0,90	6,59
	5,40	5,40	-1,16	Eigen waarde	8	61,50	0,90	6,59
	5,50	5,50	-1,19	Eigen waarde	4	57,74	5,35	10,80
	9,50	9,50	-1,10	Eigen waarde	8	53,20	1,16	9,51
	8,50	8,50	-1,44	Eigen waarde	4	55,15	5,43	10,15
	3,92	3,92	-0,08	Eigen waarde	6	57,32	0,80	10,17
	8,60	8,60	-1,45	Eigen waarde	4	66,69	5,42	12,30
	7,70	7,70	-0,39	Eigen waarde	12	58,03	0,66	11,39
	3,26	3,26	-0,74	Eigen waarde	11	57,09	0,53	9,01
	8,10	8,10	0,31	Eigen waarde	6	50,66	1,34	10,03
	7,50	7,50	-0,13	Eigen waarde	10	58,70	1,04	10,33
	2,89	2,89	-1,11	Eigen waarde	6	57,88	1,13	11,10
	5,10	5,10	-1,09	Eigen waarde	6	57,91	1,13	11,11
	3,23	3,23	-0,77	Eigen waarde	6	60,23	1,12	11,09
	2,55	2,55	-1,45	Eigen waarde	9	63,48	0,29	13,89
	5,20	5,20	-1,45	Eigen waarde	4	50,43	5,66	8,89
	7,30	7,30	-1,46	Eigen waarde	7	67,52	0,93	8,90
	6,90	6,90	0,05	Eigen waarde	15	574,41	0,74	28,74
	2,63	2,63	-1,37	Eigen waarde	4	56,33	5,40	10,43
	2,55	2,55	-1,45	Eigen waarde	7	64,41	1,34	11,09
	9,40	9,40	-1,03	Eigen waarde	4	47,57	5,39	8,82
	3,49	3,49	-0,51	Eigen waarde	4	55,22	5,40	10,23
	3,18	3,18	-0,82	Eigen waarde	9	72,54	0,88	8,98
	5,40	5,40	-1,32	Eigen waarde	4	54,92	5,09	10,78
	5,40	5,40	-1,32	Eigen waarde	6	52,86	1,35	10,78
	8,10	8,10	0,41	Eigen waarde	6	72,48	1,20	10,49
	7,90	7,90	0,45	Eigen waarde	6	72,16	1,20	10,49
	8,50	8,50	-0,50	Eigen waarde	4	55,19	5,41	10,21
	5,40	5,40	0,21	Eigen waarde	6	50,21	1,33	10,03
	8,60	8,60	0,11	Eigen waarde	6	50,12	1,35	10,04
	7,70	7,70	-0,20	Eigen waarde	4	50,24	5,40	9,30
	9,60	9,60	-0,04	Eigen waarde	4	50,15	5,38	9,30
	6,00	6,00	-0,02	Eigen waarde	4	52,52	5,65	9,29
	7,20	7,20	0,38	Eigen waarde	6	72,49	1,20	10,50
	8,10	8,10	0,09	Eigen waarde	10	56,46	1,01	11,22
	8,10	8,10	0,02	Eigen waarde	4	50,08	5,38	9,29
	7,40	7,40	-1,09	Eigen waarde	4	50,49	5,31	9,50
	6,90	6,90	0,32	Eigen waarde	6	50,12	1,34	10,01
	7,70	7,70	0,15	Eigen waarde	6	48,14	1,27	9,57
	4,30	4,30	0,19	Eigen waarde	6	47,94	1,29	9,58
	8,10	8,10	-0,14	Eigen waarde	10	58,71	1,04	10,35
	10,00	10,00	-0,64	Eigen waarde	10	206,32	0,11	24,92
	5,70	5,70	-1,44	Eigen waarde	4	55,41	5,45	10,16
	3,91	3,91	-0,09	Eigen waarde	4	50,25	5,40	9,30
	5,90	5,90	-0,13	Eigen waarde	6	74,55	2,44	10,60
	2,70	2,70	-1,30	Eigen waarde	10	85,69	0,11	12,02
	2,64	2,64	-1,36	Eigen waarde	4	56,24	5,39	10,42
	4,00	4,00	0,00	Eigen waarde	4	49,86	5,40	9,22
	9,50	9,50	-1,18	Eigen waarde	8	70,08	1,26	10,09
	8,50	8,50	-0,55	Eigen waarde	6	71,37	3,00	10,22
	8,40	8,40	-0,56	Eigen waarde	5	68,75	2,51	12,72
	3,44	3,44	-0,56	Eigen waarde	4	55,15	5,40	10,22
	8,40	8,40	-0,56	Eigen waarde	7	55,19	0,34	10,21
	6,10	6,10	-0,51	Eigen waarde	4	55,77	5,45	10,23

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	15495	0		0479100000017183	Polygoon	115329,10	495329,84
	15496	0		0479100000034578	Polygoon	115498,54	495807,15
	15497	0		0479100000032061	Polygoon	115499,96	495801,85
	15498	0		0479100000035383	Polygoon	115351,68	495748,62
	15499	0		0479100000035819	Polygoon	115205,55	495214,39
	15500	0		0479100000027552	Polygoon	116219,79	496071,30
	15501	0		0479100000012130	Polygoon	115314,29	494944,88
	15502	0		0479100000010412	Polygoon	115349,84	494866,61
	15503	0		0479100000024925	Polygoon	116106,97	494947,81
	15504	0		0479100000028990	Polygoon	116084,53	494935,05
	15505	0		0479100000036726	Polygoon	116232,53	496091,71
	15506	0		0479100000003867	Polygoon	116381,50	494749,00
	15507	0		0479100000021755	Polygoon	115490,02	494887,37
	15508	0		0479100000023738	Polygoon	115495,57	494872,15
	15509	0		0479100000023714	Polygoon	115497,42	494867,08
	15510	0		0479100000021814	Polygoon	115498,31	494850,06
	15511	0		0479100000025352	Polygoon	115457,30	494895,90
	15512	0		0479100000024499	Polygoon	115475,11	494847,19
	15513	0		0479100000024988	Polygoon	115446,17	494926,41
	15514	0		0479100000024977	Polygoon	115444,32	494931,48
	15515	0		0479100000009444	Polygoon	115924,19	496152,97
	15516	0		0479100000013465	Polygoon	115706,88	495873,56
	15517	0		0479100000017028	Polygoon	115281,93	494848,19
	15518	0		0479100000032001	Polygoon	115386,79	496095,41
	15519	0		0479100000030419	Polygoon	115227,73	496150,21
	15520	0		0479100000032510	Polygoon	115424,90	495942,88
	15521	0		0479100000031163	Polygoon	115291,39	496091,18
	15522	0		0479100000029822	Polygoon	115225,40	496117,01
	15523	0		0479100000029689	Polygoon	115253,96	496073,28
	15524	0		0479100000037635	Polygoon	115261,69	495094,37
	15525	0		0479100000029508	Polygoon	115465,72	495592,81
	15526	0		0479100000041147	Polygoon	116024,20	495018,81
	15527	0		0479100000026964	Polygoon	115367,73	494707,85
	15528	0		0479100000040441	Polygoon	115221,76	495489,99
	15529	0		0479100000035831	Polygoon	115372,38	495559,11
	15530	0		0479100000027762	Polygoon	115331,81	495571,58
	15531	0		0479100000021961	Polygoon	115418,95	494910,47
	15532	0		0479100000025347	Polygoon	115399,23	494868,93
	15533	0		0479100000025361	Polygoon	115577,66	494847,76
	15534	0		0479100000025370	Polygoon	115582,73	494849,62
	15535	0		0479100000025371	Polygoon	115572,59	494845,91
	15536	0		0479100000037704	Polygoon	115452,79	495488,32
	15537	0		0479100000026331	Polygoon	115517,47	495384,38
	15538	0		0479100000026599	Polygoon	115491,60	495375,70
	15539	0		0479100000025562	Polygoon	115491,39	495369,22
	15540	0		0479100000035066	Polygoon	115391,76	495761,67
	15541	0		0479100000030269	Polygoon	116214,87	495228,99
	15542	0		0479100000057934	Polygoon	116156,72	495353,73
	15543	0		0479100000011507	Polygoon	116165,64	495478,24
	15544	0		0479100000018308	Polygoon	115652,94	496062,96
	15545	0		0479100000041224	Polygoon	116163,34	495265,16
	15546	0		0479100000036649	Polygoon	115532,90	495497,31
	15547	0		0479100000028028	Polygoon	115547,28	495502,50
	15548	0		0479100000021065	Polygoon	116232,25	495475,04
	15549	0		0479100000028690	Polygoon	115467,12	495336,08
	15550	0		0479100000020554	Polygoon	115383,67	495391,83
	15551	0		0479100000025991	Polygoon	115630,53	494903,51
	15552	0		0479100000031101	Polygoon	115568,65	495072,92
	15553	0		0479100000031108	Polygoon	115601,50	494982,99
	15554	0		0479100000029877	Polygoon	115603,25	494978,19
	15555	0		0479100000001807	Polygoon	115890,86	496204,86
	15556	0		0479100000082995	Polygoon	115301,04	495671,52
	15557	0		0479100000082650	Polygoon	116015,04	494920,59
	15558	0		0479100000004797	Polygoon	116173,23	494960,24

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	9,30	9,30	-1,39	Eigen waarde	5	63,00	1,81	11,60
	5,70	5,70	0,01	Eigen waarde	4	49,59	5,38	9,21
	5,00	5,00	0,02	Eigen waarde	4	50,55	5,49	9,21
	7,50	7,50	-0,47	Eigen waarde	4	49,74	5,40	9,20
	2,59	2,59	-1,41	Eigen waarde	4	49,42	5,64	8,75
	3,18	3,18	-0,82	Eigen waarde	6	52,55	1,82	12,02
	5,90	5,90	-0,13	Eigen waarde	6	74,80	2,43	10,61
	6,00	6,00	-0,24	Eigen waarde	8	81,80	1,50	12,13
	3,31	3,31	-0,69	Eigen waarde	17	55,65	0,89	12,60
	3,40	3,40	-0,60	Eigen waarde	7	53,09	1,14	12,63
	4,20	4,20	-0,78	Eigen waarde	4	48,99	4,81	10,18
	8,80	8,80	-0,86	Eigen waarde	10	159,58	0,18	17,84
	8,70	8,70	-0,40	Eigen waarde	4	57,55	5,64	10,18
	5,80	5,80	-0,44	Eigen waarde	4	54,99	5,40	10,19
	3,55	3,55	-0,45	Eigen waarde	4	55,04	5,40	10,20
	6,00	6,00	-0,47	Eigen waarde	7	56,68	0,18	10,20
	5,90	5,90	-0,33	Eigen waarde	4	55,05	5,40	10,20
	3,58	3,58	-0,42	Eigen waarde	7	56,11	0,18	10,24
	3,70	3,70	-0,30	Eigen waarde	4	55,14	5,40	10,21
	6,10	6,10	-0,28	Eigen waarde	4	55,10	5,40	10,21
	9,60	9,60	-0,23	Eigen waarde	17	87,36	0,15	14,39
	4,06	4,06	0,06	Eigen waarde	6	72,00	3,75	10,47
	2,66	2,66	-1,34	Eigen waarde	8	63,52	0,20	11,67
	7,50	7,50	0,29	Eigen waarde	6	50,09	1,29	9,58
	4,34	4,34	0,34	Eigen waarde	6	51,84	1,35	10,04
	9,60	9,60	-0,02	Eigen waarde	4	50,26	5,40	9,31
	5,50	5,50	0,25	Eigen waarde	6	52,37	2,54	11,23
	4,28	4,28	0,28	Eigen waarde	6	52,25	2,56	11,23
	4,20	4,20	0,20	Eigen waarde	6	52,27	2,56	11,22
	2,64	2,64	-1,36	Eigen waarde	4	47,96	5,40	8,88
	3,47	3,47	-0,53	Eigen waarde	7	53,34	1,16	8,01
	3,56	3,56	-0,44	Eigen waarde	4	45,56	5,08	8,96
	2,60	2,60	-1,40	Eigen waarde	4	54,47	5,40	10,08
	2,92	2,92	-1,08	Eigen waarde	4	47,09	5,40	8,71
	8,90	8,90	-0,87	Eigen waarde	7	49,13	1,18	7,99
	3,14	3,14	-0,86	Eigen waarde	8	53,32	1,17	9,52
	5,80	5,80	-0,25	Eigen waarde	8	56,53	0,17	10,20
	6,20	6,20	-0,27	Eigen waarde	4	55,06	5,40	10,20
	6,00	6,00	-0,52	Eigen waarde	4	55,08	5,40	10,20
	5,90	5,90	-0,52	Eigen waarde	4	55,05	5,40	10,20
	8,60	8,60	-0,52	Eigen waarde	4	55,05	5,40	10,20
	4,40	4,40	-0,76	Eigen waarde	4	48,57	5,11	9,50
	9,10	9,10	-1,01	Eigen waarde	9	54,22	0,32	8,80
	8,10	8,10	-1,01	Eigen waarde	9	54,13	0,31	8,80
	8,10	8,10	-1,05	Eigen waarde	9	54,36	0,31	8,82
	5,80	5,80	-0,43	Eigen waarde	4	49,94	5,43	9,20
	3,11	3,11	-0,89	Eigen waarde	11	51,90	0,67	7,87
	3,40	3,40	-0,60	Eigen waarde	4	14,44	2,72	5,32
	3,31	3,31	-0,69	Eigen waarde	8	82,49	3,20	18,31
	3,78	3,78	-0,22	Eigen waarde	6	61,91	2,19	12,25
	3,27	3,27	-0,73	Eigen waarde	8	44,65	0,53	7,86
	5,90	5,90	-0,29	Eigen waarde	7	48,39	1,02	8,46
	3,71	3,71	-0,29	Eigen waarde	8	53,20	1,16	9,50
	4,00	4,00	-0,84	Eigen waarde	6	59,13	2,46	13,69
	9,20	9,20	-1,22	Eigen waarde	6	53,45	1,26	10,07
	8,90	8,90	-1,23	Eigen waarde	6	59,30	1,25	11,07
	3,52	3,52	-0,48	Eigen waarde	4	55,03	5,40	10,17
	8,70	8,70	-0,19	Eigen waarde	4	51,74	5,10	10,15
	11,40	11,40	-0,17	Eigen waarde	4	51,75	5,09	10,16
	10,80	10,80	-0,18	Eigen waarde	4	51,88	5,11	10,15
	4,20	4,20	-0,08	Eigen waarde	8	330,15	1,24	27,02
	11,30	11,30	-0,66	Eigen waarde	4	114,92	10,08	11,40
	18,40	18,40	-0,32	Eigen waarde	4	809,61	14,84	54,27
	12,70	12,70	-0,61	Eigen waarde	24	140,31	0,04	13,34

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	15559	0		0479100000007938	Polygoon	116168,04	495298,33
	15560	0		0479100000082495	Polygoon	116390,63	495087,93
	15561	0		0479100000082695	Polygoon	115341,97	495285,73
	15562	0		0479100000080547	Polygoon	115915,11	496034,82
	15563	0		0479100000082656	Polygoon	115998,25	495004,45
	15564	0		0479100000081129	Polygoon	115851,13	496042,94
	15565	0		0479100000081124	Polygoon	115907,67	496066,37
	15566	0		0479100000081126	Polygoon	115882,10	496038,33
	15567	0		0479100000080557	Polygoon	115942,01	496041,19
	15568	0		0479100000082355	Polygoon	115286,16	496040,72
	15569	0		0479100000080556	Polygoon	115940,78	496046,45
	15570	0		0479100000049486	Polygoon	116293,04	495251,71
	15571	0		0479100000047341	Polygoon	116378,27	496006,31
	15572	0		0479100000030356	Polygoon	115798,35	495880,93
	15573	0		0479100000083029	Polygoon	115920,18	495991,71
	15574	0		0479100000083034	Polygoon	115896,17	495983,13
	15575	0		0479100000083022	Polygoon	115949,46	496004,62
	15576	0		0479100000083023	Polygoon	115952,18	495993,09
	15577	0		0479100000083025	Polygoon	115939,39	495998,58
	15578	0		0479100000080690	Polygoon	115281,54	494918,24
	15579	0		0479100000025544	Polygoon	115326,60	494730,54
	15580	0		0479100000082353	Polygoon	115254,94	496029,49
	15581	0		0479100000082680	Polygoon	115821,09	495785,19
	15582	0		0479100000080560	Polygoon	115891,47	496015,91
	15583	0		0479100000080561	Polygoon	115941,06	496085,36
	15584	0		0479100000001285	Polygoon	116126,48	496037,21
	15585	0		0479100000082494	Polygoon	116386,55	495098,17
	15586	0		0479100000000282	Polygoon	115622,96	495208,35
	15587	0		0479100000080546	Polygoon	115911,50	496042,29
	15588	0		0479100000082252	Polygoon	116276,99	496192,31
	15589	0		0479100000030618	Polygoon	115188,96	495481,09
	15590	0		0479100000082632	Polygoon	116394,69	495324,49
	15591	0		0479100000042923	Polygoon	116319,01	495825,71
	15592	0		0479100000080558	Polygoon	115943,25	496035,94
	15593	0		0479100000024848	Polygoon	115228,85	495418,23
	15594	0		0479100000038612	Polygoon	115977,87	496134,95
	15595	0		0479100000044209	Polygoon	116334,47	495736,10
	15596	0		0479100000028197	Polygoon	116059,46	495068,82
	15597	0		0479100000003880	Polygoon	116216,39	495000,93
	15598	0		0479100000042916	Polygoon	116318,59	495820,54
	15599	0		0479100000042434	Polygoon	116367,20	495796,16
	15600	0		0479100000022876	Polygoon	115533,87	495124,61
	15601	0		0479100000027179	Polygoon	115581,19	494932,01
	15602	0		0479100000004514	Polygoon	116313,57	494747,10
	15603	0		0479100000012006	Polygoon	116360,65	494855,45
	15604	0		0479100000043666	Polygoon	116380,63	495754,14
	15605	0		0479100000009836	Polygoon	116333,05	494857,54
	15606	0		0479100000026047	Polygoon	115548,78	494973,27
	15607	0		0479100000015944	Polygoon	116379,76	494889,48
	15608	0		0479100000044194	Polygoon	116365,23	495733,91
	15609	0		0479100000044196	Polygoon	116329,34	495736,47
	15610	0		0479100000011636	Polygoon	115402,94	495030,21
	15611	0		0479100000010141	Polygoon	116007,14	496175,10
	15612	0		0479100000017829	Polygoon	115123,95	495083,27
	15613	0		0479100000031980	Polygoon	115271,54	496160,55
	15614	0		0479100000028127	Polygoon	115403,99	495423,67
	15615	0		0479100000013085	Polygoon	115417,87	496107,62
	15616	0		0479100000036968	Polygoon	115370,91	495094,94
	15617	0		0479100000030331	Polygoon	115170,33	495458,21
	15618	0		0479100000010370	Polygoon	115415,62	494965,19
	15619	0		0479100000012012	Polygoon	115388,06	494963,44
	15620	0		0479100000002091	Polygoon	116167,93	496214,54
	15621	0		0479100000017225	Polygoon	116268,89	495184,90
	15622	0		0479100000018921	Polygoon	116344,32	495042,44

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	12,50	12,50	-0,72	Eigen waarde	12	105,74	0,09	16,87
	4,80	4,80	-1,08	Eigen waarde	5	91,73	3,68	10,05
	4,30	4,30	-1,47	Eigen waarde	8	149,40	1,02	13,32
	3,44	3,44	-0,56	Eigen waarde	6	83,07	1,80	10,80
	17,90	17,90	-0,32	Eigen waarde	62	851,82	0,09	16,08
	3,54	3,54	-0,46	Eigen waarde	8	94,33	1,19	10,79
	3,53	3,53	-0,47	Eigen waarde	8	94,37	1,19	10,80
	3,46	3,46	-0,54	Eigen waarde	8	94,59	1,30	10,81
	3,44	3,44	-0,56	Eigen waarde	4	49,72	5,39	9,22
	4,14	4,14	0,14	Eigen waarde	10	185,32	0,22	11,54
	10,00	10,00	-0,55	Eigen waarde	4	49,77	5,40	9,22
	4,10	4,10	-1,01	Eigen waarde	4	44,60	4,46	10,00
	3,14	3,14	-0,86	Eigen waarde	4	37,07	4,28	7,42
	3,05	3,05	-0,95	Eigen waarde	16	52,52	0,21	5,60
	3,32	3,32	-0,68	Eigen waarde	6	51,25	1,32	11,74
	3,29	3,29	-0,71	Eigen waarde	7	56,05	1,32	9,48
	3,33	3,33	-0,67	Eigen waarde	6	51,32	1,32	11,77
	3,30	3,30	-0,70	Eigen waarde	6	51,27	1,32	11,77
	3,31	3,31	-0,69	Eigen waarde	6	51,30	1,32	11,76
	5,90	5,90	0,01	Eigen waarde	10	86,01	1,00	9,49
	2,59	2,59	-1,41	Eigen waarde	4	54,37	5,40	10,06
	8,10	8,10	0,10	Eigen waarde	8	183,41	4,18	11,56
	12,10	12,10	-0,66	Eigen waarde	20	1737,76	0,22	59,33
	3,39	3,39	-0,61	Eigen waarde	8	96,65	1,38	10,80
	3,57	3,57	-0,43	Eigen waarde	5	63,06	2,00	11,26
	5,60	5,60	-0,93	Eigen waarde	27	604,52	0,19	27,99
	4,10	4,10	-1,14	Eigen waarde	4	59,04	5,43	11,02
	6,80	6,80	-0,20	Eigen waarde	6	2526,14	16,50	60,39
	3,47	3,47	-0,53	Eigen waarde	8	94,56	1,28	10,80
	3,43	3,43	-0,57	Eigen waarde	8	147,96	0,67	18,22
	2,89	2,89	-1,11	Eigen waarde	6	52,49	1,15	10,78
	7,40	7,40	-1,25	Eigen waarde	20	100,40	0,13	8,81
	6,40	6,40	-1,22	Eigen waarde	4	43,38	5,18	8,38
	3,42	3,42	-0,58	Eigen waarde	4	49,77	5,40	9,22
	5,30	5,30	-1,23	Eigen waarde	4	55,09	5,10	10,80
	3,65	3,65	-0,35	Eigen waarde	6	46,11	0,58	8,61
	7,80	7,80	-1,42	Eigen waarde	4	43,06	5,13	8,38
	3,51	3,51	-0,49	Eigen waarde	7	52,88	1,13	12,65
	8,30	8,30	-0,69	Eigen waarde	10	146,94	0,23	13,63
	6,30	6,30	-1,22	Eigen waarde	4	43,42	5,18	8,38
	2,74	2,74	-1,26	Eigen waarde	4	44,89	5,22	8,60
	3,49	3,49	-0,51	Eigen waarde	4	57,36	5,65	10,15
	8,60	8,60	-0,42	Eigen waarde	4	54,90	5,41	10,15
	3,32	3,32	-0,68	Eigen waarde	8	193,04	1,98	20,79
	3,12	3,12	-0,88	Eigen waarde	16	74,92	0,43	5,36
	2,63	2,63	-1,37	Eigen waarde	14	42,58	0,15	6,95
	6,00	6,00	-0,88	Eigen waarde	6	84,39	1,01	12,24
	8,70	8,70	-0,33	Eigen waarde	4	54,55	5,41	10,09
	5,90	5,90	-1,00	Eigen waarde	7	63,30	2,23	10,81
	8,30	8,30	-1,42	Eigen waarde	4	43,03	5,13	8,38
	8,40	8,40	-1,42	Eigen waarde	4	43,06	5,13	8,38
	6,20	6,20	-0,25	Eigen waarde	14	82,37	0,17	9,10
	9,50	9,50	-0,33	Eigen waarde	11	76,85	0,80	9,49
	2,68	2,68	-1,32	Eigen waarde	6	62,06	2,62	8,89
	8,60	8,60	0,36	Eigen waarde	6	50,34	1,34	10,03
	7,70	7,70	-1,16	Eigen waarde	6	53,57	1,25	10,06
	7,70	7,70	0,33	Eigen waarde	6	72,27	1,20	10,49
	5,80	5,80	-1,36	Eigen waarde	4	48,05	5,41	8,88
	8,00	8,00	-1,16	Eigen waarde	6	52,44	1,15	10,79
	3,75	3,75	-0,25	Eigen waarde	6	76,56	2,61	10,65
	6,10	6,10	-0,23	Eigen waarde	6	74,90	2,44	10,62
	6,80	6,80	-0,58	Eigen waarde	11	365,77	0,96	25,00
	3,02	3,02	-0,98	Eigen waarde	9	64,93	0,84	9,09
	7,90	7,90	-0,98	Eigen waarde	4	61,74	5,43	11,35

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	15623	0		0479100000031392	Polygoon	116321,26	494949,63
	15624	0		0479100000046524	Polygoon	115391,66	495566,08
	15625	0		0479100000021897	Polygoon	115576,11	494930,16
	15626	0		0479100000039479	Polygoon	115285,95	495279,15
	15627	0		0479100000030348	Polygoon	115389,07	495902,39
	15628	0		0479100000025368	Polygoon	115390,93	494906,25
	15629	0		0479100000034632	Polygoon	115200,74	495467,31
	15630	0		0479100000017868	Polygoon	115212,81	495619,84
	15631	0		0479100000034746	Polygoon	115344,81	495156,47
	15632	0		0479100000029098	Polygoon	115414,73	495427,55
	15633	0		0479100000010369	Polygoon	116332,71	495529,52
	15634	0		0479100000025982	Polygoon	115261,80	495417,80
	15635	0		0479100000016981	Polygoon	115278,99	495459,25
	15636	0		0479100000043465	Polygoon	116346,20	496033,03
	15637	0		0479100000015438	Polygoon	115478,70	495133,75
	15638	0		0479100000022495	Polygoon	115561,65	495048,54
	15639	0		0479100000025476	Polygoon	115498,20	495111,58
	15640	0		0479100000027295	Polygoon	115551,50	495044,83
	15641	0		0479100000015046	Polygoon	115515,78	495174,17
	15642	0		0479100000025115	Polygoon	115416,11	494837,38
	15643	0		0479100000024908	Polygoon	115443,08	494829,84
	15644	0		0479100000025392	Polygoon	115530,65	494867,60
	15645	0		0479100000028491	Polygoon	115178,57	495590,64
	15646	0		0479100000032620	Polygoon	115238,12	495059,94
	15647	0		0479100000024017	Polygoon	116145,68	495446,61
	15648	0		0479100000030481	Polygoon	115823,90	496237,76
	15649	0		0479100000026799	Polygoon	115514,33	495146,76
	15650	0		0479100000009949	Polygoon	115374,32	494821,31
	15651	0		0479100000017082	Polygoon	115187,71	495332,97
	15652	0		0479100000017199	Polygoon	115153,41	495245,81
	15653	0		0479100000037776	Polygoon	115251,84	495334,39
	15654	0		0479100000015156	Polygoon	115216,09	495383,67
	15655	0		0479100000013994	Polygoon	115141,75	495380,57
	15656	0		0479100000032900	Polygoon	115338,99	495971,24
	15657	0		0479100000018315	Polygoon	115376,70	495407,50
	15658	0		0479100000031992	Polygoon	115300,76	495961,05
	15659	0		0479100000036175	Polygoon	115183,86	495074,54
	15660	0		0479100000037217	Polygoon	115155,19	495092,93
	15661	0		0479100000021463	Polygoon	115244,00	494822,70
	15662	0		0479100000032760	Polygoon	115379,35	495982,00
	15663	0		0479100000033063	Polygoon	115417,60	495992,21
	15664	0		0479100000030050	Polygoon	115473,44	495495,79
	15665	0		0479100000033104	Polygoon	115449,33	495497,91
	15666	0		0479100000028699	Polygoon	115524,33	495369,02
	15667	0		0479100000018333	Polygoon	115465,22	495525,61
	15668	0		0479100000034902	Polygoon	115446,17	495571,39
	15669	0		0479100000036373	Polygoon	115428,93	495554,39
	15670	0		0479100000013721	Polygoon	115149,20	495284,91
	15671	0		0479100000015194	Polygoon	115352,44	495223,03
	15672	0		0479100000015282	Polygoon	115295,92	495207,57
	15673	0		0479100000034215	Polygoon	115355,54	495194,93
	15674	0		0479100000035734	Polygoon	115450,29	495766,14
	15675	0		0479100000030627	Polygoon	115450,29	495766,14
	15676	0		0479100000030883	Polygoon	115336,24	496036,04
	15677	0		0479100000038651	Polygoon	116011,60	496197,18
	15678	0		0479100000015660	Polygoon	115329,49	494661,60
	15679	0		0479100000042047	Polygoon	115694,41	495989,71
	15680	0		0479100000007692	Polygoon	116291,58	494866,42
	15681	0		0479100000012573	Polygoon	115230,04	495551,72
	15682	0		0479100000035087	Polygoon	115461,72	495377,00
	15683	0		0479100000034004	Polygoon	115361,15	495764,84
	15684	0		0479100000028086	Polygoon	115737,51	495999,99
	15685	0		0479100000025852	Polygoon	115436,22	495435,32
	15686	0		0479100000029076	Polygoon	115579,41	495462,50

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	6,20	6,20	-1,00	Eigen waarde	7	51,69	1,52	8,73
	9,80	9,80	-0,85	Eigen waarde	5	40,75	1,16	8,00
	6,10	6,10	-0,41	Eigen waarde	4	57,56	5,66	10,16
	2,54	2,54	-1,46	Eigen waarde	4	47,31	5,41	8,75
	3,88	3,88	-0,12	Eigen waarde	6	52,51	0,30	9,29
	5,90	5,90	-0,26	Eigen waarde	4	55,01	5,39	10,20
	9,30	9,30	-1,13	Eigen waarde	4	49,32	5,65	8,73
	3,20	3,20	-0,80	Eigen waarde	6	60,72	1,14	11,07
	2,59	2,59	-1,41	Eigen waarde	4	49,28	5,62	8,75
	8,80	8,80	-1,14	Eigen waarde	6	53,37	1,25	10,05
	2,99	2,99	-1,01	Eigen waarde	5	76,55	2,06	9,15
	2,78	2,78	-1,22	Eigen waarde	4	54,97	5,08	10,81
	5,60	5,60	-1,12	Eigen waarde	8	64,95	0,90	6,59
	8,80	8,80	-0,82	Eigen waarde	6	43,83	2,11	11,94
	6,00	6,00	-1,38	Eigen waarde	6	66,71	2,21	10,15
	5,80	5,80	-0,14	Eigen waarde	4	57,38	5,64	10,16
	5,90	5,90	-0,73	Eigen waarde	4	54,84	5,41	10,15
	5,70	5,70	-0,11	Eigen waarde	4	54,85	5,40	10,16
	5,90	5,90	-1,37	Eigen waarde	7	68,11	2,15	10,15
	5,90	5,90	-0,38	Eigen waarde	4	55,09	5,40	10,21
	5,90	5,90	-0,36	Eigen waarde	4	55,64	5,43	10,20
	3,53	3,53	-0,47	Eigen waarde	4	55,96	5,50	10,18
	3,13	3,13	-0,87	Eigen waarde	6	52,78	1,14	10,83
	9,10	9,10	-1,33	Eigen waarde	4	50,26	5,66	8,89
	8,50	8,50	-0,58	Eigen waarde	6	55,78	2,35	13,30
	4,08	4,08	0,08	Eigen waarde	10	52,49	0,54	10,80
	5,90	5,90	-1,11	Eigen waarde	4	54,77	5,39	10,16
	3,72	3,72	-0,28	Eigen waarde	8	84,23	1,50	12,12
	2,57	2,57	-1,43	Eigen waarde	6	62,97	2,55	13,89
	8,30	8,30	-1,41	Eigen waarde	6	63,07	2,56	13,86
	2,60	2,60	-1,40	Eigen waarde	4	47,90	5,40	8,88
	5,60	5,60	-1,31	Eigen waarde	8	68,07	0,90	6,60
	2,66	2,66	-1,34	Eigen waarde	5	67,64	2,49	13,28
	7,50	7,50	0,01	Eigen waarde	4	50,23	5,39	9,30
	8,90	8,90	-1,20	Eigen waarde	6	61,98	1,25	11,06
	9,00	9,00	-0,03	Eigen waarde	4	50,09	5,39	9,29
	5,80	5,80	-1,33	Eigen waarde	7	48,73	0,30	8,90
	6,10	6,10	-1,33	Eigen waarde	4	48,03	5,40	8,90
	2,68	2,68	-1,32	Eigen waarde	4	56,24	5,39	10,42
	5,50	5,50	0,05	Eigen waarde	5	50,22	4,32	9,29
	6,00	6,00	0,08	Eigen waarde	4	50,20	5,40	9,29
	6,80	6,80	-0,53	Eigen waarde	4	51,53	5,42	9,51
	3,21	3,21	-0,79	Eigen waarde	5	50,73	3,37	9,49
	9,30	9,30	-1,14	Eigen waarde	6	53,46	1,27	10,07
	3,40	3,40	-0,60	Eigen waarde	6	61,22	2,52	9,50
	8,90	8,90	-0,76	Eigen waarde	4	49,22	5,18	9,51
	3,14	3,14	-0,86	Eigen waarde	4	48,44	5,10	9,50
	7,20	7,20	-1,43	Eigen waarde	7	68,92	0,91	8,89
	5,90	5,90	-1,44	Eigen waarde	11	67,00	0,14	7,42
	5,80	5,80	-1,42	Eigen waarde	11	67,91	0,09	7,42
	5,90	5,90	-1,43	Eigen waarde	4	49,33	5,62	8,75
	3,60	3,60	-0,40	Eigen waarde	4	49,84	5,41	9,21
	7,30	7,30	-0,40	Eigen waarde	4	52,48	5,70	9,20
	5,60	5,60	0,15	Eigen waarde	6	52,43	2,58	11,22
	3,68	3,68	-0,32	Eigen waarde	4	46,99	5,62	8,36
	2,53	2,53	-1,47	Eigen waarde	7	64,05	1,35	11,10
	3,43	3,43	-0,57	Eigen waarde	8	44,48	0,59	7,86
	5,10	5,10	-0,89	Eigen waarde	15	96,26	0,05	11,98
	3,06	3,06	-0,94	Eigen waarde	10	76,13	1,01	9,74
	9,00	9,00	-0,95	Eigen waarde	4	49,76	5,63	8,82
	6,30	6,30	-0,43	Eigen waarde	4	49,89	5,42	9,20
	3,70	3,70	-0,30	Eigen waarde	13	52,89	0,22	7,86
	7,40	7,40	-0,99	Eigen waarde	6	53,87	1,24	10,05
	9,40	9,40	-0,38	Eigen waarde	6	53,40	1,26	10,07

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	15687	0		0479100000029596	Polygoon	115596,24	495385,75
	15688	0		047910000004210	Polygoon	116343,48	494712,07
	15689	0		0479100000034738	Polygoon	115235,68	495235,05
	15690	0		0479100000038681	Polygoon	116308,16	494951,01
	15691	0		0479100000040342	Polygoon	116327,71	494960,80
	15692	0		0479100000042102	Polygoon	116299,09	495275,91
	15693	0		047910000001422	Polygoon	116119,87	494828,42
	15694	0		0479100000037523	Polygoon	115744,58	496136,41
	15695	0		0479100000025054	Polygoon	115480,14	495161,16
	15696	0		0479100000034637	Polygoon	115315,20	495913,65
	15697	0		0479100000035824	Polygoon	116057,50	494962,06
	15698	0		0479100000022061	Polygoon	116068,91	494932,92
	15699	0		0479100000015501	Polygoon	115125,09	495169,54
	15700	0		0479100000031964	Polygoon	115792,02	496013,26
	15701	0		0479100000024224	Polygoon	115464,78	494860,89
	15702	0		0479100000024342	Polygoon	115466,63	494855,82
	15703	0		0479100000022442	Polygoon	115501,07	494857,09
	15704	0		0479100000023483	Polygoon	115500,16	494844,99
	15705	0		0479100000014242	Polygoon	115151,56	495175,14
	15706	0		0479100000041647	Polygoon	115715,96	495994,85
	15707	0		0479100000040783	Polygoon	115735,79	495971,85
	15708	0		0479100000019184	Polygoon	115651,52	496056,85
	15709	0		0479100000016868	Polygoon	115386,20	494679,69
	15710	0		0479100000005018	Polygoon	115656,06	495927,69
	15711	0		0479100000005460	Polygoon	116260,09	495461,47
	15712	0		0479100000042675	Polygoon	115790,75	496212,64
	15713	0		0479100000041373	Polygoon	116174,69	496121,18
	15714	0		0479100000015967	Polygoon	116182,83	496086,78
	15715	0		0479100000025323	Polygoon	115192,70	495477,63
	15716	0		0479100000019286	Polygoon	115252,28	495394,91
	15717	0		0479100000037646	Polygoon	115383,85	496121,08
	15718	0		0479100000015051	Polygoon	115171,11	495369,74
	15719	0		0479100000003919	Polygoon	115291,54	495704,35
	15720	0		0479100000032372	Polygoon	115307,04	495351,51
	15721	0		0479100000035547	Polygoon	115230,59	495261,96
	15722	0		0479100000023863	Polygoon	115237,05	495453,83
	15723	0		0479100000021467	Polygoon	115283,81	494694,58
	15724	0		0479100000038734	Polygoon	115972,87	496186,71
	15725	0		0479100000032207	Polygoon	115444,31	495465,32
	15726	0		0479100000024662	Polygoon	115585,22	495446,40
	15727	0		0479100000015332	Polygoon	115293,97	495643,02
	15728	0		0479100000009705	Polygoon	115279,87	494927,21
	15729	0		0479100000014588	Polygoon	115270,91	495207,53
	15730	0		0479100000018832	Polygoon	115689,86	496105,09
	15731	0		0479100000024473	Polygoon	115258,80	495427,50
	15732	0		0479100000031228	Polygoon	115578,42	495046,16
	15733	0		0479100000014881	Polygoon	115263,19	495492,76
	15734	0		0479100000031673	Polygoon	115428,20	495882,17
	15735	0		0479100000020708	Polygoon	115988,21	495081,12
	15736	0		0479100000054910	Polygoon	116228,82	495175,83
	15737	0		0479100000080488	Polygoon	116083,40	496198,83
	15738	0		0479100000010958	Polygoon	116303,76	495521,14
	15739	0		0479100000055208	Polygoon	116181,87	495023,72
	15740	0		0479100000054613	Polygoon	116239,39	495180,88
	15741	0		0479100000052623	Polygoon	116244,67	495183,41
	15742	0		0479100000019036	Polygoon	115145,28	495361,73
	15743	0		0479100000030731	Polygoon	116049,89	494995,25
	15744	0		0479100000042328	Polygoon	116288,60	495825,72
	15745	0		0479100000015133	Polygoon	115922,10	496176,35
	15746	0		0479100000044546	Polygoon	116267,77	495319,04
	15747	0		0479100000008473	Polygoon	115131,97	495821,39
	15748	0		0479100000023600	Polygoon	115251,67	495458,36
	15749	0		0479100000014893	Polygoon	115981,13	495078,05
	15750	0		0479100000011996	Polygoon	116230,88	495219,46

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	9,30	9,30	-0,91	Eigen waarde	6	53,58	1,26	10,07
	3,33	3,33	-0,67	Eigen waarde	4	197,53	7,56	26,43
	8,10	8,10	-1,43	Eigen waarde	4	49,27	5,62	8,75
	5,80	5,80	-0,96	Eigen waarde	7	46,98	0,80	8,67
	6,60	6,60	-1,00	Eigen waarde	7	46,61	1,69	13,83
	8,40	8,40	-1,02	Eigen waarde	8	45,86	0,49	7,86
	17,80	17,80	-0,20	Eigen waarde	14	543,56	0,30	28,46
	4,14	4,14	0,14	Eigen waarde	10	47,93	0,60	8,06
	8,60	8,60	-1,44	Eigen waarde	4	55,62	5,47	10,15
	7,60	7,60	-0,13	Eigen waarde	4	50,03	5,37	9,30
	3,48	3,48	-0,52	Eigen waarde	19	49,15	0,82	8,93
	3,46	3,46	-0,54	Eigen waarde	21	56,57	0,81	12,68
	2,63	2,63	-1,37	Eigen waarde	9	67,85	1,52	10,07
	3,60	3,60	-0,40	Eigen waarde	12	50,36	0,28	7,91
	6,60	6,60	-0,36	Eigen waarde	4	55,30	5,41	10,23
	6,00	6,00	-0,37	Eigen waarde	4	55,21	5,40	10,23
	5,90	5,90	-0,47	Eigen waarde	7	56,44	0,18	10,19
	5,90	5,90	-0,48	Eigen waarde	4	55,08	5,40	10,20
	2,62	2,62	-1,38	Eigen waarde	9	67,48	1,45	10,00
	3,53	3,53	-0,47	Eigen waarde	8	44,59	0,47	7,87
	3,44	3,44	-0,56	Eigen waarde	8	44,77	0,54	7,86
	3,73	3,73	-0,27	Eigen waarde	9	60,92	0,18	12,25
	2,56	2,56	-1,44	Eigen waarde	7	64,24	1,35	11,10
	4,33	4,33	0,33	Eigen waarde	21	109,79	0,24	12,34
	3,23	3,23	-0,77	Eigen waarde	10	135,20	2,78	20,19
	4,09	4,09	0,09	Eigen waarde	8	45,31	0,53	7,70
	7,30	7,30	-0,75	Eigen waarde	4	46,01	5,48	8,40
	3,19	3,19	-0,81	Eigen waarde	6	62,88	3,03	8,39
	2,89	2,89	-1,11	Eigen waarde	6	55,33	1,15	10,78
	2,73	2,73	-1,27	Eigen waarde	8	61,60	0,90	6,60
	9,00	9,00	0,35	Eigen waarde	6	47,94	1,26	9,56
	5,50	5,50	-1,36	Eigen waarde	8	68,05	0,90	6,60
	3,41	3,41	-0,59	Eigen waarde	9	201,90	0,19	13,00
	5,60	5,60	-1,35	Eigen waarde	4	50,21	5,64	8,89
	2,56	2,56	-1,44	Eigen waarde	4	49,48	5,63	8,76
	5,60	5,60	-1,15	Eigen waarde	4	55,00	5,10	10,80
	2,59	2,59	-1,41	Eigen waarde	4	56,24	5,39	10,42
	7,50	7,50	-0,21	Eigen waarde	8	46,09	0,47	8,13
	5,80	5,80	-0,88	Eigen waarde	5	50,55	1,16	9,50
	9,30	9,30	-0,42	Eigen waarde	6	55,73	1,26	10,08
	6,80	6,80	-0,72	Eigen waarde	10	65,85	0,06	9,50
	6,00	6,00	0,00	Eigen waarde	10	84,69	1,00	9,49
	5,80	5,80	-1,42	Eigen waarde	9	67,29	1,39	10,01
	9,30	9,30	0,01	Eigen waarde	15	60,96	0,20	8,06
	5,10	5,10	-1,20	Eigen waarde	4	55,20	5,11	10,80
	9,30	9,30	-0,17	Eigen waarde	4	51,68	5,09	10,15
	2,94	2,94	-1,06	Eigen waarde	7	69,44	1,06	9,67
	6,40	6,40	-0,15	Eigen waarde	7	51,30	1,04	10,34
	3,74	3,74	-0,26	Eigen waarde	4	58,68	7,60	7,72
	3,08	3,08	-0,92	Eigen waarde	4	17,59	2,93	6,01
	3,39	3,39	-0,61	Eigen waarde	8	52,75	0,33	12,15
	8,20	8,20	-0,94	Eigen waarde	8	81,19	0,20	15,10
	3,22	3,22	-0,78	Eigen waarde	4	17,53	2,92	5,99
	3,06	3,06	-0,94	Eigen waarde	4	17,62	2,93	6,03
	3,05	3,05	-0,95	Eigen waarde	4	18,28	3,02	6,04
	5,50	5,50	-1,38	Eigen waarde	8	62,41	0,90	6,60
	3,49	3,49	-0,51	Eigen waarde	7	51,49	1,15	12,61
	2,75	2,75	-1,25	Eigen waarde	4	44,41	5,78	7,70
	8,40	8,40	-0,17	Eigen waarde	6	69,18	0,65	10,69
	5,50	5,50	-0,98	Eigen waarde	4	42,30	4,76	8,87
	7,50	7,50	-0,39	Eigen waarde	8	86,25	2,20	10,30
	5,20	5,20	-1,13	Eigen waarde	4	55,04	5,10	10,79
	3,76	3,76	-0,24	Eigen waarde	9	69,38	1,48	8,01
	3,08	3,08	-0,92	Eigen waarde	4	74,96	8,55	8,75

Invoergegevens Gebouwen

[illegible]

Zaandam Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	15751	0		0479100000039044	Polygoon	115280,30	495154,42
	15752	0		0479100000013436	Polygoon	115706,24	496155,90
	15753	0		0479100000003172	Polygoon	115289,76	495737,53
	15754	0		0479100000014430	Polygoon	115124,61	495355,32
	15755	0		0479100000028419	Polygoon	115575,38	495375,11
	15756	0		0479100000010057	Polygoon	115370,15	494841,77
	15757	0		0479100000044192	Polygoon	116344,72	495735,37
	15758	0		0479100000009251	Polygoon	115403,69	495079,13
	15759	0		0479100000040038	Polygoon	115253,60	495240,62
	15760	0		0479100000009778	Polygoon	116192,88	495393,32
	15761	0		0479100000000630	Polygoon	115952,84	494603,95
	15762	0		0479100000045987	Polygoon	116299,91	494766,86
	15763	0		0479100000028409	Polygoon	116360,08	495837,64
	15764	0		0479100000022877	Polygoon	115543,14	495099,23
	15765	0		0479100000041434	Polygoon	115805,76	496222,40
	15766	0		0479100000034497	Polygoon	115235,41	495117,94
	15767	0		0479100000015166	Polygoon	115176,27	495371,34
	15768	0		0479100000030198	Polygoon	115448,89	496000,55
	15769	0		0479100000037223	Polygoon	115304,05	495310,77
	15770	0		0479100000031225	Polygoon	115587,16	495022,21
	15771	0		0479100000044437	Polygoon	116284,11	495214,68
	15772	0		0479100000028737	Polygoon	116065,58	495067,25
	15773	0		0479100000041530	Polygoon	116057,49	495031,85
	15774	0		0479100000080506	Polygoon	116083,86	496153,87
	15775	0		0479100000080489	Polygoon	116087,99	496201,55
	15776	0		0479100000016962	Polygoon	115927,13	496138,71
	15777	0		0479100000016685	Polygoon	115154,68	495003,19
	15778	0		0479100000026342	Polygoon	115412,36	495493,58
	15779	0		0479100000030889	Polygoon	115452,20	495975,14
	15780	0		0479100000028918	Polygoon	115588,49	495407,18
	15781	0		0479100000003831	Polygoon	115369,22	495603,20
	15782	0		0479100000020801	Polygoon	115388,26	495375,33
	15783	0		0479100000021882	Polygoon	115570,88	495023,16
	15784	0		0479100000080485	Polygoon	116066,58	496203,25
	15785	0		0479100000036332	Polygoon	116149,27	496049,21
	15786	0		0479100000031539	Polygoon	115319,26	495852,04
	15787	0		0479100000035369	Polygoon	115412,51	495803,54
	15788	0		0479100000029116	Polygoon	115977,87	496134,95
	15789	0		0479100000035802	Polygoon	115835,72	495903,65
	15790	0		0479100000014707	Polygoon	116381,67	495021,51
	15791	0		0479100000023198	Polygoon	115713,06	495893,47
	15792	0		0479100000036391	Polygoon	115746,44	495874,78
	15793	0		0479100000039488	Polygoon	115267,17	495133,42
	15794	0		0479100000017352	Polygoon	115302,98	495209,85
	15795	0		0479100000030621	Polygoon	115185,22	495484,55
	15796	0		0479100000027991	Polygoon	115162,84	495465,12
	15797	0		0479100000016114	Polygoon	115122,64	496156,23
	15798	0		0479100000025173	Polygoon	115898,15	496208,12
	15799	0		0479100000025161	Polygoon	115499,63	494782,65
	15800	0		0479100000032259	Polygoon	115136,70	495061,17
	15801	0		0479100000030907	Polygoon	115260,54	496120,85
	15802	0		0479100000006168	Polygoon	116207,83	496203,01
	15803	0		0479100000016369	Polygoon	115157,51	495176,98
	15804	0		0479100000033980	Polygoon	115457,22	495547,86
	15805	0		0479100000029371	Polygoon	116367,83	495813,73
	15806	0		0479100000037807	Polygoon	115433,46	495809,12
	15807	0		0479100000030112	Polygoon	115320,77	495892,75
	15808	0		0479100000035828	Polygoon	115202,35	495224,70
	15809	0		0479100000033056	Polygoon	115272,82	495339,64
	15810	0		0479100000015323	Polygoon	116274,87	494842,69
	15811	0		0479100000022382	Polygoon	115488,07	495107,88
	15812	0		0479100000004676	Polygoon	116349,03	495446,33
	15813	0		0479100000008370	Polygoon	115335,75	494861,46
	15814	0		0479100000013985	Polygoon	115128,09	495181,02

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	2,61	2,61	-1,39	Eigen waarde	4	47,28	5,39	8,76
	4,15	4,15	0,15	Eigen waarde	6	73,43	0,97	9,75
	3,48	3,48	-0,52	Eigen waarde	16	305,78	0,05	14,61
	5,40	5,40	-1,40	Eigen waarde	8	68,43	0,90	6,61
	8,60	8,60	-0,97	Eigen waarde	6	53,44	1,25	10,05
	6,00	6,00	-0,23	Eigen waarde	8	82,11	1,49	12,11
	2,58	2,58	-1,42	Eigen waarde	4	43,06	5,13	8,38
	2,70	2,70	-1,30	Eigen waarde	6	85,28	1,20	12,51
	2,57	2,57	-1,43	Eigen waarde	4	47,18	5,39	8,75
	6,10	6,10	-1,03	Eigen waarde	5	89,50	5,13	10,34
	27,20	27,20	-0,68	Eigen waarde	17	1273,79	0,41	45,30
	3,26	3,26	-0,74	Eigen waarde	4	40,36	4,95	8,09
	4,40	4,40	-1,15	Eigen waarde	7	53,51	0,24	11,72
	8,40	8,40	-0,16	Eigen waarde	4	57,26	5,64	10,15
	4,08	4,08	0,08	Eigen waarde	8	45,51	0,52	7,77
	2,64	2,64	-1,36	Eigen waarde	4	49,30	5,62	8,76
	6,20	6,20	-1,35	Eigen waarde	8	68,06	0,90	6,60
	6,90	6,90	0,11	Eigen waarde	4	52,53	5,65	9,29
	7,70	7,70	-1,44	Eigen waarde	4	48,02	5,40	8,89
	11,30	11,30	-0,17	Eigen waarde	4	51,74	5,10	10,15
	3,00	3,00	-1,00	Eigen waarde	6	44,13	0,97	9,08
	3,50	3,50	-0,50	Eigen waarde	7	52,73	1,16	12,68
	6,30	6,30	-0,58	Eigen waarde	4	45,97	5,14	8,93
	5,20	5,20	-0,66	Eigen waarde	8	50,14	0,44	10,00
	3,38	3,38	-0,62	Eigen waarde	8	52,75	0,33	12,15
	8,90	8,90	-0,28	Eigen waarde	10	64,97	0,67	10,70
	4,30	4,30	-1,31	Eigen waarde	6	63,17	2,56	13,88
	9,30	9,30	-1,00	Eigen waarde	7	54,24	1,02	8,90
	9,80	9,80	0,06	Eigen waarde	8	71,94	0,30	9,30
	7,60	7,60	-0,62	Eigen waarde	6	53,68	1,26	10,08
	3,22	3,22	-0,78	Eigen waarde	6	179,03	2,09	20,81
	6,50	6,50	-1,27	Eigen waarde	6	59,26	1,26	11,09
	5,80	5,80	-0,13	Eigen waarde	4	57,48	5,65	10,17
	3,46	3,46	-0,54	Eigen waarde	6	55,77	0,78	10,60
	7,20	7,20	-0,90	Eigen waarde	4	48,72	5,66	8,61
	3,74	3,74	-0,26	Eigen waarde	6	51,34	1,04	10,34
	3,67	3,67	-0,33	Eigen waarde	4	49,69	5,38	9,23
	8,30	8,30	-0,35	Eigen waarde	9	53,07	0,54	8,61
	3,19	3,19	-0,81	Eigen waarde	6	49,39	0,10	9,01
	4,90	4,90	-1,09	Eigen waarde	12	67,19	0,17	14,32
	3,95	3,95	-0,05	Eigen waarde	6	56,27	0,88	7,82
	3,71	3,71	-0,29	Eigen waarde	4	48,13	5,66	8,51
	2,62	2,62	-1,38	Eigen waarde	4	47,27	5,40	8,75
	5,70	5,70	-1,43	Eigen waarde	10	64,88	0,70	10,01
	2,90	2,90	-1,10	Eigen waarde	6	52,50	1,15	10,78
	2,85	2,85	-1,15	Eigen waarde	6	52,52	1,15	10,78
	7,70	7,70	0,26	Eigen waarde	6	65,32	2,79	13,69
	8,80	8,80	-0,07	Eigen waarde	10	55,65	0,68	12,22
	8,40	8,40	-0,56	Eigen waarde	8	55,61	0,34	10,21
	2,69	2,69	-1,31	Eigen waarde	4	50,06	5,64	8,87
	5,70	5,70	0,30	Eigen waarde	6	52,41	2,56	11,23
	10,90	10,90	-0,58	Eigen waarde	13	131,65	1,48	14,87
	5,70	5,70	-1,38	Eigen waarde	8	64,36	2,10	10,25
	8,50	8,50	-0,66	Eigen waarde	6	49,05	0,46	9,50
	2,79	2,79	-1,21	Eigen waarde	12	53,31	0,52	12,96
	3,69	3,69	-0,31	Eigen waarde	4	48,79	5,30	9,21
	3,83	3,83	-0,17	Eigen waarde	4	52,20	5,61	9,30
	2,59	2,59	-1,41	Eigen waarde	4	49,11	5,61	8,75
	7,70	7,70	-1,38	Eigen waarde	4	50,25	5,65	8,90
	3,18	3,18	-0,82	Eigen waarde	14	66,82	0,59	14,44
	8,60	8,60	-0,73	Eigen waarde	4	57,45	5,66	10,15
	13,10	13,10	-0,84	Eigen waarde	19	152,94	0,09	12,46
	5,30	5,30	-0,24	Eigen waarde	8	84,07	1,50	12,13
	2,62	2,62	-1,38	Eigen waarde	9	67,55	1,54	10,07

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	15815	0		0479100000016533	Polygoon	115142,60	495204,05
	15816	0		0479100000014353	Polygoon	115165,18	495211,02
	15817	0		0479100000030528	Polygoon	116069,00	495002,72
	15818	0		0479100000012489	Polygoon	115637,69	496101,04
	15819	0		0479100000044887	Polygoon	116257,60	495783,94
	15820	0		0479100000043880	Polygoon	116305,51	495778,39
	15821	0		0479100000012003	Polygoon	115410,27	494979,87
	15822	0		0479100000012375	Polygoon	115354,29	494959,45
	15823	0		0479100000011532	Polygoon	115409,97	495032,78
	15824	0		0479100000012235	Polygoon	115354,73	494967,89
	15825	0		0479100000028689	Polygoon	115493,32	495363,86
	15826	0		0479100000020497	Polygoon	115471,59	495500,88
	15827	0		0479100000030811	Polygoon	115255,54	496157,71
	15828	0		0479100000033590	Polygoon	115261,12	496157,79
	15829	0		0479100000035244	Polygoon	115538,69	495404,79
	15830	0		0479100000017361	Polygoon	115133,03	495238,27
	15831	0		0479100000025097	Polygoon	115210,48	495407,22
	15832	0		0479100000030902	Polygoon	115142,25	495524,32
	15833	0		0479100000013294	Polygoon	115239,28	495537,04
	15834	0		0479100000017652	Polygoon	115312,21	495592,32
	15835	0		0479100000008585	Polygoon	115137,29	495804,21
	15836	0		0479100000008568	Polygoon	115131,41	495830,63
	15837	0		0479100000025174	Polygoon	115129,34	495420,43
	15838	0		0479100000016665	Polygoon	115210,19	495538,10
	15839	0		0479100000015719	Polygoon	115154,72	495640,43
	15840	0		0479100000023951	Polygoon	115477,30	494811,11
	15841	0		0479100000012317	Polygoon	115512,27	494823,88
	15842	0		0479100000022843	Polygoon	115159,42	495402,05
	15843	0		0479100000035527	Polygoon	115136,28	495583,34
	15844	0		0479100000028954	Polygoon	115441,19	495438,44
	15845	0		0479100000036234	Polygoon	115434,72	495461,85
	15846	0		047910000002017	Polygoon	116323,63	495298,15
	15847	0		0479100000015819	Polygoon	115225,70	494938,99
	15848	0		0479100000026367	Polygoon	115532,50	494862,53
	15849	0		0479100000007224	Polygoon	115146,85	496080,89
	15850	0		0479100000032078	Polygoon	115187,22	496056,94
	15851	0		0479100000036824	Polygoon	115392,19	496080,11
	15852	0		0479100000036205	Polygoon	115567,26	495537,05
	15853	0		0479100000025042	Polygoon	115573,62	495478,57
	15854	0		0479100000027614	Polygoon	115577,48	495467,85
	15855	0		0479100000024754	Polygoon	115596,24	495385,75
	15856	0		0479100000023529	Polygoon	115473,17	494918,92
	15857	0		0479100000007929	Polygoon	116125,97	495290,07
	15858	0		0479100000019040	Polygoon	116363,78	495052,16
	15859	0		0479100000021971	Polygoon	116395,18	495051,23
	15860	0		0479100000024970	Polygoon	116097,48	495013,88
	15861	0		0479100000037212	Polygoon	115401,93	496033,93
	15862	0		0479100000035203	Polygoon	115392,84	495910,19
	15863	0		0479100000012078	Polygoon	115403,26	495912,96
	15864	0		0479100000030629	Polygoon	115508,36	495770,48
	15865	0		0479100000024605	Polygoon	115483,57	494778,39
	15866	0		0479100000024400	Polygoon	115493,72	494782,09
	15867	0		0479100000024231	Polygoon	115528,91	494793,35
	15868	0		0479100000023327	Polygoon	115538,06	494847,32
	15869	0		0479100000028634	Polygoon	115334,02	495320,07
	15870	0		0479100000039463	Polygoon	115305,01	495285,06
	15871	0		0479100000039464	Polygoon	115310,17	495286,66
	15872	0		0479100000041569	Polygoon	116028,94	495020,67
	15873	0		0479100000041573	Polygoon	116081,31	495041,18
	15874	0		0479100000009812	Polygoon	116388,31	495753,72
	15875	0		0479100000027863	Polygoon	115698,29	495962,77
	15876	0		0479100000038946	Polygoon	115772,93	496092,16
	15877	0		0479100000013482	Polygoon	116176,15	495470,99
	15878	0		0479100000022082	Polygoon	115392,74	494901,31

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	5,70	5,70	-1,39	Eigen waarde	8	63,69	2,10	10,04
	7,90	7,90	-1,40	Eigen waarde	9	67,40	1,45	10,04
	3,41	3,41	-0,59	Eigen waarde	9	52,12	1,16	9,67
	7,80	7,80	-0,03	Eigen waarde	8	74,42	0,74	10,56
	8,80	8,80	-1,34	Eigen waarde	4	43,39	5,15	8,43
	7,50	7,50	-1,32	Eigen waarde	4	43,76	5,21	8,38
	3,75	3,75	-0,25	Eigen waarde	6	74,97	2,44	10,63
	3,80	3,80	-0,20	Eigen waarde	6	74,55	2,43	10,61
	6,10	6,10	-0,20	Eigen waarde	14	82,43	0,17	9,11
	3,80	3,80	-0,20	Eigen waarde	6	74,73	2,43	10,59
	7,80	7,80	-1,09	Eigen waarde	6	53,45	1,25	10,07
	8,30	8,30	-0,55	Eigen waarde	6	58,38	1,95	9,51
	7,50	7,50	0,35	Eigen waarde	6	51,79	1,35	10,03
	7,80	7,80	0,35	Eigen waarde	6	50,13	1,35	10,03
	9,50	9,50	-0,92	Eigen waarde	4	49,73	5,63	8,82
	6,90	6,90	-1,41	Eigen waarde	6	64,82	2,51	13,89
	5,40	5,40	-1,26	Eigen waarde	4	55,06	5,09	10,83
	2,97	2,97	-1,03	Eigen waarde	6	52,35	1,15	10,78
	3,03	3,03	-0,97	Eigen waarde	10	73,61	0,99	9,72
	5,70	5,70	-0,82	Eigen waarde	8	60,19	0,31	9,51
	7,60	7,60	-0,43	Eigen waarde	8	86,09	2,20	10,30
	3,63	3,63	-0,37	Eigen waarde	8	86,25	2,20	10,30
	5,60	5,60	-1,26	Eigen waarde	4	55,56	5,13	10,80
	3,02	3,02	-0,98	Eigen waarde	6	63,64	1,14	11,09
	3,23	3,23	-0,77	Eigen waarde	6	62,98	1,14	11,12
	6,00	6,00	-0,49	Eigen waarde	4	55,25	5,40	10,24
	3,49	3,49	-0,51	Eigen waarde	5	71,49	3,01	13,24
	2,71	2,71	-1,29	Eigen waarde	4	57,71	5,34	10,80
	8,80	8,80	-0,90	Eigen waarde	6	49,51	0,44	9,40
	9,50	9,50	-0,93	Eigen waarde	6	53,42	1,26	10,05
	9,70	9,70	-0,98	Eigen waarde	5	48,47	1,15	9,51
	8,60	8,60	-1,09	Eigen waarde	10	246,76	3,19	14,58
	2,70	2,70	-1,30	Eigen waarde	8	63,32	0,20	11,66
	5,90	5,90	-0,48	Eigen waarde	4	54,93	5,40	10,18
	4,10	4,10	0,18	Eigen waarde	11	99,68	0,51	13,42
	8,10	8,10	0,14	Eigen waarde	6	50,56	1,35	10,05
	8,30	8,30	0,26	Eigen waarde	6	48,05	1,28	9,58
	6,90	6,90	-0,14	Eigen waarde	5	48,42	1,16	9,50
	8,90	8,90	-0,34	Eigen waarde	6	55,61	1,26	10,06
	9,10	9,10	-0,37	Eigen waarde	6	53,56	1,25	10,07
	9,00	9,00	-0,91	Eigen waarde	6	56,04	1,24	10,06
	3,70	3,70	-0,30	Eigen waarde	4	55,65	5,45	10,21
	3,36	3,36	-0,64	Eigen waarde	6	105,88	3,20	12,39
	9,50	9,50	-1,02	Eigen waarde	4	61,69	5,43	11,35
	9,10	9,10	-1,10	Eigen waarde	10	57,88	0,54	14,23
	3,28	3,28	-0,72	Eigen waarde	21	55,16	0,12	12,58
	5,80	5,80	0,17	Eigen waarde	6	48,01	1,29	9,58
	7,90	7,90	-0,11	Eigen waarde	4	49,94	5,37	9,29
	9,20	9,20	-0,10	Eigen waarde	8	71,66	0,31	9,28
	4,09	4,09	0,09	Eigen waarde	4	52,48	5,70	9,20
	6,10	6,10	-0,55	Eigen waarde	4	55,20	5,40	10,22
	8,50	8,50	-0,56	Eigen waarde	7	55,72	0,34	10,21
	6,20	6,20	-0,56	Eigen waarde	7	56,14	0,34	10,22
	8,60	8,60	-0,50	Eigen waarde	4	57,64	5,65	10,19
	8,00	8,00	-1,41	Eigen waarde	4	52,76	5,38	9,80
	5,60	5,60	-1,47	Eigen waarde	4	47,23	5,40	8,74
	2,53	2,53	-1,47	Eigen waarde	4	47,15	5,39	8,74
	3,54	3,54	-0,46	Eigen waarde	4	45,45	5,07	8,96
	3,36	3,36	-0,64	Eigen waarde	4	45,47	5,10	8,91
	5,90	5,90	-1,37	Eigen waarde	11	84,50	0,07	7,86
	8,60	8,60	-0,09	Eigen waarde	11	53,61	0,68	8,23
	9,70	9,70	-0,06	Eigen waarde	8	46,93	0,77	8,26
	3,31	3,31	-0,69	Eigen waarde	7	70,59	1,77	15,00
	3,74	3,74	-0,26	Eigen waarde	7	56,58	0,20	10,20

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	15879	0		0479100000026434	Polygoon	115338,19	496127,05
	15880	0		0479100000014398	Polygoon	116133,71	496115,08
	15881	0		0479100000039960	Polygoon	116144,39	496117,61
	15882	0		0479100000038324	Polygoon	116190,75	496124,96
	15883	0		0479100000014764	Polygoon	116196,11	496126,22
	15884	0		0479100000032511	Polygoon	115430,47	495922,00
	15885	0		0479100000033452	Polygoon	115383,61	495943,05
	15886	0		0479100000022885	Polygoon	116091,21	495453,20
	15887	0		0479100000017254	Polygoon	115272,37	494644,12
	15888	0		0479100000018375	Polygoon	115212,35	495499,25
	15889	0		0479100000030245	Polygoon	115296,98	496058,74
	15890	0		0479100000027557	Polygoon	115243,44	496070,45
	15891	0		0479100000029965	Polygoon	115259,94	496071,87
	15892	0		0479100000026802	Polygoon	115270,34	496074,68
	15893	0		0479100000028515	Polygoon	115416,44	495502,18
	15894	0		0479100000037867	Polygoon	115336,61	495573,31
	15895	0		0479100000024638	Polygoon	115406,03	495571,27
	15896	0		0479100000042354	Polygoon	115518,82	495581,64
	15897	0		0479100000023456	Polygoon	115391,82	494889,22
	15898	0		0479100000021757	Polygoon	115408,69	494857,66
	15899	0		0479100000036495	Polygoon	115432,40	495544,80
	15900	0		0479100000028951	Polygoon	115495,24	495358,51
	15901	0		0479100000029493	Polygoon	115514,36	495389,66
	15902	0		0479100000014262	Polygoon	115217,46	495447,75
	15903	0		0479100000017655	Polygoon	115189,75	495651,31
	15904	0		0479100000021892	Polygoon	115192,90	495625,56
	15905	0		0479100000036945	Polygoon	115381,24	496125,96
	15906	0		0479100000014932	Polygoon	115129,81	495356,93
	15907	0		0479100000017817	Polygoon	115160,82	495366,55
	15908	0		0479100000024409	Polygoon	115440,24	495326,39
	15909	0		0479100000007155	Polygoon	115220,71	494786,54
	15910	0		0479100000025555	Polygoon	115316,28	494727,33
	15911	0		0479100000027137	Polygoon	116085,82	495383,22
	15912	0		0479100000031536	Polygoon	116044,56	495418,98
	15913	0		0479100000015680	Polygoon	116358,78	494791,79
	15914	0		0479100000028686	Polygoon	115138,68	495127,75
	15915	0		0479100000027928	Polygoon	115128,35	495124,54
	15916	0		0479100000009184	Polygoon	116064,90	495117,75
	15917	0		0479100000030953	Polygoon	115610,25	494959,03
	15918	0		0479100000030475	Polygoon	115417,60	495992,21
	15919	0		0479100000030424	Polygoon	115643,82	494867,20
	15920	0		0479100000031230	Polygoon	115580,17	495041,37
	15921	0		0479100000031248	Polygoon	115566,90	495077,71
	15922	0		0479100000025566	Polygoon	115599,75	494987,77
	15923	0		0479100000031112	Polygoon	115585,41	495027,00
	15924	0		0479100000023084	Polygoon	115208,38	495502,92
	15925	0		0479100000020673	Polygoon	115408,26	495336,03
	15926	0		0479100000041383	Polygoon	115983,20	496190,66
	15927	0		0479100000042823	Polygoon	116264,94	495850,96
	15928	0		0479100000043015	Polygoon	116297,48	495222,06
	15929	0		0479100000044835	Polygoon	116306,66	495226,40
	15930	0		0479100000042930	Polygoon	116317,75	495810,22
	15931	0		0479100000033110	Polygoon	115171,84	496135,33
	15932	0		0479100000025223	Polygoon	115389,08	494911,31
	15933	0		0479100000080510	Polygoon	116129,82	496150,28
	15934	0		0479100000080490	Polygoon	116092,95	496202,76
	15935	0		0479100000054936	Polygoon	116249,99	495065,65
	15936	0		0479100000054933	Polygoon	116253,76	495057,73
	15937	0		0479100000054790	Polygoon	116231,46	495177,09
	15938	0		0479100000036388	Polygoon	115362,18	496098,44
	15939	0		0479100000031226	Polygoon	115531,99	495173,35
	15940	0		0479100000040632	Polygoon	116076,59	495039,33
	15941	0		0479100000083323	Polygoon	115904,17	496191,37
	15942	0		0479100000029437	Polygoon	115394,54	495124,91

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	8,00	8,00	0,35	Eigen waarde	8	73,12	1,33	8,67
	9,70	9,70	-0,79	Eigen waarde	7	69,88	1,00	8,41
	8,30	8,30	-0,78	Eigen waarde	4	46,32	5,51	8,41
	3,26	3,26	-0,74	Eigen waarde	4	46,21	5,50	8,40
	8,60	8,60	-0,73	Eigen waarde	7	69,44	1,10	8,40
	8,80	8,80	-0,07	Eigen waarde	4	50,26	5,40	9,31
	9,70	9,70	-0,04	Eigen waarde	4	50,14	5,39	9,29
	3,48	3,48	-0,52	Eigen waarde	6	57,26	2,56	13,56
	2,58	2,58	-1,42	Eigen waarde	7	64,18	1,35	11,09
	2,94	2,94	-1,06	Eigen waarde	6	60,52	1,15	11,10
	4,18	4,18	0,18	Eigen waarde	6	52,19	2,55	11,23
	8,50	8,50	0,19	Eigen waarde	6	52,60	2,53	11,23
	6,50	6,50	0,20	Eigen waarde	6	52,22	2,54	11,23
	4,21	4,21	0,21	Eigen waarde	6	54,75	2,78	11,22
	5,90	5,90	-0,98	Eigen waarde	7	53,82	1,02	8,92
	4,20	4,20	-0,86	Eigen waarde	5	48,54	1,17	9,52
	3,16	3,16	-0,84	Eigen waarde	8	56,06	1,17	8,00
	5,90	5,90	-0,08	Eigen waarde	4	45,80	5,15	8,90
	6,00	6,00	-0,24	Eigen waarde	4	55,05	5,40	10,20
	8,70	8,70	-0,32	Eigen waarde	4	57,56	5,63	10,22
	5,00	5,00	-0,88	Eigen waarde	4	48,44	5,10	9,50
	9,60	9,60	-1,13	Eigen waarde	6	53,38	1,25	10,07
	9,10	9,10	-0,97	Eigen waarde	6	53,36	1,24	10,04
	2,83	2,83	-1,17	Eigen waarde	6	66,40	2,23	10,79
	3,26	3,26	-0,74	Eigen waarde	6	60,14	1,14	11,10
	4,20	4,20	-0,79	Eigen waarde	6	57,56	1,15	10,12
	7,60	7,60	0,36	Eigen waarde	6	48,05	1,26	9,56
	5,40	5,40	-1,40	Eigen waarde	8	68,20	0,90	6,60
	5,60	5,60	-1,37	Eigen waarde	10	62,15	0,30	6,60
	2,77	2,77	-1,23	Eigen waarde	6	55,71	1,26	10,06
	2,69	2,69	-1,31	Eigen waarde	14	97,12	0,08	12,96
	2,57	2,57	-1,43	Eigen waarde	4	54,32	5,39	10,06
	3,51	3,51	-0,49	Eigen waarde	6	54,12	2,13	14,76
	3,50	3,50	-0,50	Eigen waarde	7	51,34	0,14	7,15
	4,20	4,20	-0,82	Eigen waarde	7	63,97	1,63	7,67
	2,65	2,65	-1,35	Eigen waarde	7	53,42	0,30	9,80
	2,65	2,65	-1,35	Eigen waarde	4	52,90	5,40	9,79
	3,44	3,44	-0,56	Eigen waarde	10	93,25	1,48	10,60
	8,70	8,70	-0,33	Eigen waarde	4	51,80	5,10	10,16
	4,08	4,08	0,08	Eigen waarde	4	52,49	5,65	9,29
	3,47	3,47	-0,53	Eigen waarde	4	51,85	5,10	10,15
	10,90	10,90	-0,17	Eigen waarde	4	51,74	5,10	10,15
	9,30	9,30	-0,19	Eigen waarde	4	51,70	5,10	10,15
	11,10	11,10	-0,17	Eigen waarde	4	54,35	5,35	10,16
	11,30	11,30	-0,17	Eigen waarde	4	51,75	5,10	10,15
	2,95	2,95	-1,05	Eigen waarde	6	57,68	1,15	11,10
	8,00	8,00	-1,35	Eigen waarde	6	59,23	1,26	11,08
	8,30	8,30	-0,21	Eigen waarde	8	45,96	0,47	8,12
	6,80	6,80	-1,20	Eigen waarde	4	42,84	5,10	8,40
	2,98	2,98	-1,02	Eigen waarde	6	43,98	0,97	9,08
	7,00	7,00	-1,04	Eigen waarde	6	44,01	0,97	9,09
	6,20	6,20	-1,23	Eigen waarde	4	43,38	5,18	8,38
	7,40	7,40	0,30	Eigen waarde	6	50,73	1,35	10,04
	6,30	6,30	-0,26	Eigen waarde	4	55,10	5,40	10,20
	9,50	9,50	-0,72	Eigen waarde	8	50,19	0,44	10,00
	3,36	3,36	-0,64	Eigen waarde	8	52,73	0,32	12,15
	3,03	3,03	-0,97	Eigen waarde	4	17,56	2,92	6,01
	3,06	3,06	-0,94	Eigen waarde	4	17,61	2,93	6,01
	3,07	3,07	-0,93	Eigen waarde	4	17,65	2,93	6,03
	7,40	7,40	0,29	Eigen waarde	6	48,13	1,27	9,58
	11,20	11,20	-1,30	Eigen waarde	4	51,75	5,10	10,15
	3,37	3,37	-0,63	Eigen waarde	4	45,23	5,07	8,91
	3,88	3,88	-0,12	Eigen waarde	12	121,52	0,11	10,15
	8,90	8,90	-1,36	Eigen waarde	4	52,63	5,39	9,76

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	15943	0		0479100000031247	Polygoon	115572,15	495063,34
	15944	0		0479100000032262	Polygoon	115386,40	495932,62
	15945	0		0479100000011836	Polygoon	115220,71	494786,54
	15946	0		0479100000018676	Polygoon	115297,20	495407,53
	15947	0		0479100000037222	Polygoon	115302,45	495315,93
	15948	0		0479100000023615	Polygoon	115144,04	495424,99
	15949	0		0479100000024952	Polygoon	115334,02	495320,07
	15950	0		0479100000040958	Polygoon	115790,46	495985,09
	15951	0		0479100000008046	Polygoon	115918,89	496231,16
	15952	0		0479100000029966	Polygoon	116307,28	495710,07
	15953	0		0479100000020700	Polygoon	116044,85	495105,76
	15954	0		0479100000083125	Polygoon	116193,16	495163,59
	15955	0		0479100000083126	Polygoon	116186,12	495160,25
	15956	0		0479100000005894	Polygoon	116327,50	494878,28
	15957	0		0479100000042057	Polygoon	115694,41	495989,71
	15958	0		0479100000017571	Polygoon	116364,54	494791,41
	15959	0		0479100000017181	Polygoon	115262,62	495036,65
	15960	0		0479100000031970	Polygoon	115370,54	496067,03
	15961	0		0479100000024369	Polygoon	116040,40	494991,54
	15962	0		0479100000040731	Polygoon	116163,00	495214,08
	15963	0		0479100000015500	Polygoon	115554,12	494804,14
	15964	0		0479100000014725	Polygoon	116087,97	495010,16
	15965	0		0479100000048875	Polygoon	116070,08	495270,93
	15966	0		0479100000013184	Polygoon	116182,50	495447,07
	15967	0		0479100000012446	Polygoon	116138,76	495488,03
	15968	0		0479100000012465	Polygoon	115404,95	494994,51
	15969	0		0479100000004429	Polygoon	116344,59	494907,04
	15970	0		0479100000024331	Polygoon	115925,75	496163,65
	15971	0		0479100000055631	Polygoon	116373,26	495102,86
	15972	0		0479100000023220	Polygoon	115462,03	494949,45
	15973	0		0479100000028138	Polygoon	115408,94	495426,79
	15974	0		0479100000046378	Polygoon	115363,64	495447,29
	15975	0		0479100000044934	Polygoon	115355,96	495544,68
	15976	0		0479100000021633	Polygoon	115430,02	494880,18
	15977	0		0479100000025106	Polygoon	115449,88	494916,23
	15978	0		0479100000018814	Polygoon	116344,32	495042,44
	15979	0		0479100000043261	Polygoon	115795,84	495986,39
	15980	0		0479100000011969	Polygoon	116253,01	494913,90
	15981	0		0479100000014502	Polygoon	116243,41	495269,43
	15982	0		0479100000031729	Polygoon	115333,75	495969,84
	15983	0		0479100000031853	Polygoon	115172,79	495098,37
	15984	0		0479100000018314	Polygoon	115150,51	495363,35
	15985	0		0479100000025367	Polygoon	115391,34	495135,22
	15986	0		0479100000012646	Polygoon	115435,63	494850,24
	15987	0		0479100000016489	Polygoon	115155,19	495092,93
	15988	0		0479100000030201	Polygoon	115174,08	495454,75
	15989	0		0479100000024832	Polygoon	115555,78	495479,77
	15990	0		0479100000039030	Polygoon	115736,96	496126,67
	15991	0		0479100000042253	Polygoon	116354,53	495079,59
	15992	0		0479100000011897	Polygoon	115416,05	494973,65
	15993	0		0479100000037073	Polygoon	115203,21	495290,33
	15994	0		0479100000036493	Polygoon	115405,86	495451,42
	15995	0		0479100000046945	Polygoon	115489,75	495601,49
	15996	0		0479100000009901	Polygoon	115142,06	495796,25
	15997	0		0479100000024015	Polygoon	116327,72	495848,16
	15998	0		0479100000032128	Polygoon	115125,03	495260,45
	15999	0		047910000009060	Polygoon	116259,64	495523,32
	16000	0		0479100000080544	Polygoon	115907,78	496058,07
	16001	0		0479100000080531	Polygoon	115885,23	496030,85
	16002	0		0479100000000009	Polygoon	115933,42	495315,10
	16003	0		0479100000080555	Polygoon	115939,54	496051,70
	16004	0		0479100000031445	Polygoon	115457,59	495953,74
	16005	0		0479100000000366	Polygoon	116342,87	495145,27
	16006	0		0479100000000110	Polygoon	115369,22	495603,20

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	9,30	9,30	-0,18	Eigen waarde	4	51,74	5,10	10,15
	3,94	3,94	-0,06	Eigen waarde	4	50,07	5,38	9,29
	2,69	2,69	-1,31	Eigen waarde	8	76,99	0,19	12,96
	5,30	5,30	-1,23	Eigen waarde	8	61,81	0,90	6,60
	5,40	5,40	-1,43	Eigen waarde	4	47,98	5,39	8,89
	2,76	2,76	-1,24	Eigen waarde	4	55,06	5,09	10,80
	9,60	9,60	-1,41	Eigen waarde	4	55,43	5,66	9,80
	3,40	3,40	-0,60	Eigen waarde	8	44,34	0,56	7,83
	8,20	8,20	-0,05	Eigen waarde	14	105,28	0,58	7,27
	7,70	7,70	-1,46	Eigen waarde	7	74,62	0,28	8,75
	3,53	3,53	-0,47	Eigen waarde	4	58,71	7,60	7,72
	11,50	11,50	-0,87	Eigen waarde	4	89,08	7,79	11,44
	11,60	11,60	-0,86	Eigen waarde	4	89,07	7,79	11,44
	8,10	8,10	-0,94	Eigen waarde	24	124,84	0,08	14,79
	3,43	3,43	-0,57	Eigen waarde	8	44,54	0,57	7,87
	6,20	6,20	-0,81	Eigen waarde	7	62,19	2,51	7,81
	2,67	2,67	-1,33	Eigen waarde	6	62,96	2,55	13,89
	8,60	8,60	0,23	Eigen waarde	6	50,35	1,27	9,58
	3,53	3,53	-0,47	Eigen waarde	21	56,12	0,85	12,63
	7,30	7,30	-0,74	Eigen waarde	8	45,66	0,68	7,84
	6,20	6,20	-0,56	Eigen waarde	9	67,78	0,34	12,72
	3,33	3,33	-0,67	Eigen waarde	8	66,10	1,16	12,59
	3,28	3,28	-0,72	Eigen waarde	4	39,24	4,55	8,62
	3,37	3,37	-0,63	Eigen waarde	7	73,63	3,04	8,66
	7,30	7,30	-0,66	Eigen waarde	8	76,30	1,38	17,72
	6,10	6,10	-0,24	Eigen waarde	6	76,20	2,60	10,61
	13,10	13,10	-1,01	Eigen waarde	25	193,48	0,07	12,53
	8,50	8,50	-0,21	Eigen waarde	12	55,24	0,64	13,07
	2,85	2,85	-1,15	Eigen waarde	4	17,89	3,25	5,51
	5,90	5,90	-0,30	Eigen waarde	4	57,62	5,64	10,20
	9,20	9,20	-1,15	Eigen waarde	6	53,46	1,24	10,06
	9,60	9,60	-1,12	Eigen waarde	5	40,82	1,15	8,02
	3,09	3,09	-0,91	Eigen waarde	4	42,89	5,36	8,00
	5,80	5,80	-0,34	Eigen waarde	4	57,62	5,64	10,20
	3,67	3,67	-0,33	Eigen waarde	4	55,08	5,40	10,21
	8,60	8,60	-0,98	Eigen waarde	4	61,74	5,43	11,35
	4,00	4,00	-0,54	Eigen waarde	8	44,30	0,56	7,83
	9,30	9,30	-0,85	Eigen waarde	20	70,32	0,13	8,96
	8,70	8,70	-0,93	Eigen waarde	12	66,25	0,09	8,02
	6,10	6,10	0,00	Eigen waarde	4	52,27	5,61	9,30
	9,10	9,10	-1,34	Eigen waarde	4	50,10	5,64	8,88
	5,50	5,50	-1,38	Eigen waarde	8	61,95	0,90	6,60
	8,00	8,00	-1,39	Eigen waarde	4	55,04	5,62	9,77
	3,65	3,65	-0,35	Eigen waarde	6	71,38	3,00	10,21
	4,60	4,60	-1,33	Eigen waarde	6	64,40	2,49	8,90
	2,83	2,83	-1,17	Eigen waarde	6	52,57	1,15	10,79
	6,20	6,20	-0,47	Eigen waarde	6	55,43	1,25	10,05
	9,10	9,10	0,04	Eigen waarde	8	47,33	0,74	8,01
	2,95	2,95	-1,05	Eigen waarde	4	45,35	5,59	8,10
	6,30	6,30	-0,25	Eigen waarde	6	75,05	2,43	10,63
	8,80	8,80	-1,45	Eigen waarde	4	47,99	5,39	8,90
	5,90	5,90	-1,10	Eigen waarde	5	48,41	1,16	9,51
	8,10	8,10	-0,26	Eigen waarde	5	41,26	1,19	8,00
	6,30	6,30	-0,44	Eigen waarde	8	86,61	2,20	10,30
	6,20	6,20	-1,18	Eigen waarde	8	55,84	2,08	9,06
	8,60	8,60	-1,42	Eigen waarde	4	50,09	5,64	8,89
	3,09	3,09	-0,91	Eigen waarde	7	93,51	2,76	14,97
	3,51	3,51	-0,49	Eigen waarde	8	94,57	1,30	10,80
	3,44	3,44	-0,56	Eigen waarde	8	94,54	1,28	10,80
	8,50	8,50	-0,82	Eigen waarde	33	2345,69	0,65	67,54
	3,47	3,47	-0,53	Eigen waarde	4	49,72	5,39	9,21
	8,30	8,30	0,01	Eigen waarde	8	71,79	0,30	9,30
	15,30	15,30	-1,11	Eigen waarde	55	2074,39	0,11	33,80
	3,22	3,22	-0,78	Eigen waarde	54	5229,85	0,09	70,91

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	16007	0		0479100000000161	Polygoon	115966,60	495882,64
	16008	0		0479100000003037	Polygoon	116366,92	494719,91
	16009	0		0479100000001332	Polygoon	115240,94	495742,71
	16010	0		0479100000000728	Polygoon	116310,08	494662,23
	16011	0		0479100000000864	Polygoon	115989,56	496014,12
	16012	0		0479100000000480	Polygoon	115758,63	494772,99
	16013	0		0479100000003420	Polygoon	116369,70	495653,71
	16014	0		0479100000000539	Polygoon	116224,90	495927,80
	16015	0		0479100000002842	Polygoon	116382,07	494724,94
	16016	0		0479100000002130	Polygoon	116381,19	494770,05
	16017	0		0479100000002800	Polygoon	115406,37	495830,48
	16018	0		0479100000005230	Polygoon	116357,79	495921,62
	16019	0		0479100000005076	Polygoon	116210,98	494976,24
	16020	0		0479100000005830	Polygoon	116355,24	495416,19
	16021	0		0479100000003787	Polygoon	115712,54	495700,99
	16022	0		0479100000004650	Polygoon	115710,28	496017,47
	16023	0		0479100000004656	Polygoon	116363,21	496001,05
	16024	0		0479100000003992	Polygoon	116278,46	495362,28
	16025	0		0479100000005166	Polygoon	116217,36	494979,12
	16026	0		0479100000004531	Polygoon	116142,09	495722,31
	16027	0		0479100000004219	Polygoon	116390,61	494727,82
	16028	0		0479100000007534	Polygoon	116380,27	494924,58
	16029	0		0479100000006717	Polygoon	115141,62	496100,48
	16030	0		0479100000007189	Polygoon	116221,08	495024,18
	16031	0		0479100000010645	Polygoon	115352,55	494738,60
	16032	0		0479100000007285	Polygoon	115298,93	494996,63
	16033	0		0479100000010694	Polygoon	116254,66	495032,86
	16034	0		0479100000006770	Polygoon	116340,41	495514,36
	16035	0		0479100000007756	Polygoon	116361,18	494903,29
	16036	0		0479100000007148	Polygoon	115189,37	494887,59
	16037	0		0479100000006779	Polygoon	115575,22	494808,12
	16038	0		0479100000007808	Polygoon	116019,52	495420,17
	16039	0		0479100000006907	Polygoon	115504,38	494784,39
	16040	0		0479100000007730	Polygoon	115353,16	494888,26
	16041	0		0479100000010187	Polygoon	115338,27	494784,68
	16042	0		0479100000009485	Polygoon	115263,06	494968,93
	16043	0		0479100000010543	Polygoon	116358,37	494933,88
	16044	0		0479100000008753	Polygoon	116372,00	495088,69
	16045	0		0479100000012469	Polygoon	115430,06	494865,46
	16046	0		0479100000010693	Polygoon	116345,52	495707,60
	16047	0		0479100000008448	Polygoon	115340,06	495059,40
	16048	0		0479100000006344	Polygoon	116165,68	495191,43
	16049	0		0479100000009905	Polygoon	115335,75	494861,46
	16050	0		0479100000009003	Polygoon	115324,43	495351,00
	16051	0		0479100000010060	Polygoon	115443,65	494975,42
	16052	0		0479100000010064	Polygoon	115335,64	495007,23
	16053	0		0479100000013008	Polygoon	115419,73	496100,66
	16054	0		0479100000009518	Polygoon	116135,18	495294,51
	16055	0		0479100000008975	Polygoon	116279,25	495458,49
	16056	0		0479100000009349	Polygoon	116210,16	495323,94
	16057	0		0479100000009017	Polygoon	116389,85	494964,14
	16058	0		0479100000009583	Polygoon	115336,28	496191,79
	16059	0		0479100000008494	Polygoon	115326,29	495055,14
	16060	0		0479100000008709	Polygoon	115777,47	496043,17
	16061	0		0479100000012171	Polygoon	116329,10	495653,75
	16062	0		0479100000010043	Polygoon	115374,32	494821,31
	16063	0		0479100000012421	Polygoon	116369,29	494883,30
	16064	0		0479100000012492	Polygoon	116194,85	495460,68
	16065	0		0479100000010294	Polygoon	115332,86	494913,11
	16066	0		0479100000008395	Polygoon	115387,08	494795,32
	16067	0		0479100000011104	Polygoon	115725,78	496020,09
	16068	0		0479100000012125	Polygoon	115360,07	494953,24
	16069	0		0479100000015137	Polygoon	115272,74	495201,58
	16070	0		0479100000016025	Polygoon	116138,92	496116,32

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	12,90	12,90	-1,02	Eigen waarde	241	3931,58	0,08	55,16
	10,50	10,50	-0,78	Eigen waarde	8	219,37	0,06	25,57
	4,40	4,40	-0,52	Eigen waarde	10	638,64	2,70	43,23
	20,30	20,30	-0,59	Eigen waarde	65	1156,47	0,09	16,83
	14,80	14,80	-0,65	Eigen waarde	20	995,97	0,30	88,06
	18,00	18,00	-0,55	Eigen waarde	18	1699,63	0,50	40,39
	2,60	2,60	-1,40	Eigen waarde	19	184,66	0,47	11,80
	12,30	12,30	-1,08	Eigen waarde	22	1310,12	0,08	42,83
	3,11	3,11	-0,89	Eigen waarde	4	261,93	8,73	29,93
	10,40	10,40	-0,83	Eigen waarde	10	241,20	0,04	21,12
	13,60	13,60	-0,27	Eigen waarde	20	320,31	1,51	7,38
	2,96	2,96	-1,04	Eigen waarde	7	109,25	1,75	10,94
	9,20	9,20	-0,69	Eigen waarde	15	121,17	0,11	21,71
	3,14	3,14	-0,86	Eigen waarde	10	112,72	0,17	17,09
	4,09	4,09	0,09	Eigen waarde	12	147,42	0,98	24,49
	3,67	3,67	-0,33	Eigen waarde	17	166,94	0,27	10,45
	5,50	5,50	-0,87	Eigen waarde	9	166,90	2,70	13,97
	7,60	7,60	-0,82	Eigen waarde	20	145,72	0,29	10,77
	10,30	10,30	-0,71	Eigen waarde	16	128,18	0,10	21,71
	4,60	4,60	-1,47	Eigen waarde	14	191,71	0,30	16,71
	10,60	10,60	-0,89	Eigen waarde	13	196,94	0,03	29,93
	8,30	8,30	-1,07	Eigen waarde	11	102,57	0,10	12,14
	5,10	5,10	0,22	Eigen waarde	10	97,85	0,50	13,39
	9,30	9,30	-0,77	Eigen waarde	17	103,36	0,13	12,21
	2,62	2,62	-1,38	Eigen waarde	11	81,44	0,07	10,06
	3,93	3,93	-0,07	Eigen waarde	14	107,63	0,23	8,02
	3,19	3,19	-0,81	Eigen waarde	12	78,07	0,19	12,34
	4,20	4,20	-0,99	Eigen waarde	22	104,25	0,10	10,90
	2,97	2,97	-1,03	Eigen waarde	9	101,82	0,84	18,75
	2,70	2,70	-1,30	Eigen waarde	14	97,09	0,08	12,94
	8,50	8,50	-0,57	Eigen waarde	12	104,09	1,74	10,20
	3,51	3,51	-0,49	Eigen waarde	10	96,22	1,97	9,54
	8,30	8,30	-0,56	Eigen waarde	15	100,13	0,31	10,21
	6,20	6,20	-0,22	Eigen waarde	10	106,33	1,50	12,14
	2,65	2,65	-1,35	Eigen waarde	12	80,32	0,20	11,06
	5,70	5,70	0,00	Eigen waarde	10	84,98	1,00	9,51
	5,50	5,50	-1,05	Eigen waarde	9	80,07	0,53	8,74
	2,91	2,91	-1,09	Eigen waarde	7	91,05	1,09	14,09
	8,80	8,80	-0,37	Eigen waarde	6	74,53	3,00	10,22
	2,52	2,52	-1,48	Eigen waarde	6	78,09	2,56	12,18
	2,66	2,66	-1,34	Eigen waarde	7	88,78	1,21	12,99
	7,10	7,10	-0,85	Eigen waarde	10	110,85	1,00	10,29
	3,76	3,76	-0,24	Eigen waarde	9	86,54	0,67	12,13
	9,90	9,90	-1,34	Eigen waarde	8	87,95	0,07	9,78
	3,73	3,73	-0,27	Eigen waarde	8	82,09	0,48	10,61
	5,70	5,70	-0,14	Eigen waarde	13	82,06	0,13	9,10
	8,70	8,70	0,32	Eigen waarde	6	70,96	1,20	10,49
	3,38	3,38	-0,62	Eigen waarde	13	92,74	0,10	9,61
	7,00	7,00	-0,73	Eigen waarde	8	90,66	3,03	10,50
	3,18	3,18	-0,82	Eigen waarde	5	87,43	5,89	14,49
	9,10	9,10	-1,11	Eigen waarde	12	87,91	0,11	13,36
	8,50	8,50	0,39	Eigen waarde	10	86,99	1,15	10,51
	2,66	2,66	-1,34	Eigen waarde	10	83,89	0,77	11,48
	6,10	6,10	-0,28	Eigen waarde	7	94,31	2,00	8,69
	4,80	4,80	-1,31	Eigen waarde	4	71,67	6,67	10,53
	5,80	5,80	-0,28	Eigen waarde	8	82,17	1,50	12,10
	7,80	7,80	-0,97	Eigen waarde	7	71,48	1,34	13,06
	3,29	3,29	-0,71	Eigen waarde	14	74,36	0,89	15,96
	3,82	3,82	-0,18	Eigen waarde	8	81,90	1,49	12,10
	5,90	5,90	-0,38	Eigen waarde	8	83,94	1,50	12,14
	3,78	3,78	-0,22	Eigen waarde	6	81,02	1,24	10,07
	6,00	6,00	-0,20	Eigen waarde	6	74,82	2,43	10,61
	2,58	2,58	-1,42	Eigen waarde	11	69,22	0,72	10,01
	6,50	6,50	-0,78	Eigen waarde	7	64,53	0,11	8,40

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	16071	0		0479100000014833	Polygoon	115236,80	494863,01
	16072	0		0479100000015085	Polygoon	115898,37	495914,00
	16073	0		0479100000012965	Polygoon	115528,74	494878,65
	16074	0		0479100000012481	Polygoon	115214,55	496071,44
	16075	0		0479100000012394	Polygoon	116369,57	495294,69
	16076	0		0479100000013019	Polygoon	115329,00	496191,11
	16077	0		0479100000012232	Polygoon	115438,73	494998,52
	16078	0		0479100000013207	Polygoon	116071,06	495328,26
	16079	0		0479100000011647	Polygoon	116384,41	495029,48
	16080	0		0479100000011609	Polygoon	115189,37	494887,59
	16081	0		0479100000012810	Polygoon	116306,77	494807,75
	16082	0		0479100000012190	Polygoon	116236,20	494941,96
	16083	0		0479100000011924	Polygoon	116282,16	494974,59
	16084	0		0479100000014341	Polygoon	116344,59	494907,04
	16085	0		0479100000013428	Polygoon	116323,28	494750,56
	16086	0		0479100000011630	Polygoon	116310,30	495549,24
	16087	0		0479100000015561	Polygoon	115163,73	495249,01
	16088	0		0479100000015946	Polygoon	115352,44	495223,03
	16089	0		0479100000011079	Polygoon	116254,36	495458,90
	16090	0		0479100000012816	Polygoon	116325,43	494816,53
	16091	0		0479100000014245	Polygoon	115360,17	495231,82
	16092	0		0479100000015116	Polygoon	115656,06	495927,69
	16093	0		0479100000018219	Polygoon	115155,70	495364,96
	16094	0		0479100000017492	Polygoon	116273,17	495207,37
	16095	0		0479100000018241	Polygoon	115811,98	495990,29
	16096	0		0479100000013487	Polygoon	115580,75	495377,06
	16097	0		0479100000013586	Polygoon	115361,93	495864,50
	16098	0		0479100000015199	Polygoon	115234,18	496182,21
	16099	0		0479100000015405	Polygoon	116204,08	495211,78
	16100	0		0479100000017537	Polygoon	115200,65	495654,69
	16101	0		0479100000014945	Polygoon	115913,41	496186,75
	16102	0		0479100000018637	Polygoon	115988,36	496192,64
	16103	0		0479100000015425	Polygoon	115287,74	494649,25
	16104	0		0479100000013479	Polygoon	115430,28	496061,27
	16105	0		0479100000016039	Polygoon	115119,00	495465,03
	16106	0		0479100000013873	Polygoon	115122,55	495198,86
	16107	0		0479100000014615	Polygoon	116269,29	495495,45
	16108	0		0479100000017397	Polygoon	115313,74	494657,12
	16109	0		0479100000016320	Polygoon	116135,18	495294,51
	16110	0		0479100000014046	Polygoon	116203,90	495520,02
	16111	0		0479100000017259	Polygoon	115365,72	494672,87
	16112	0		0479100000017271	Polygoon	115375,96	494676,28
	16113	0		0479100000018112	Polygoon	116331,33	494962,71
	16114	0		0479100000017158	Polygoon	116131,28	495455,21
	16115	0		0479100000016192	Polygoon	115639,68	496107,68
	16116	0		0479100000020329	Polygoon	116369,16	495758,21
	16117	0		0479100000020407	Polygoon	115240,80	494833,01
	16118	0		0479100000016497	Polygoon	115370,82	494674,58
	16119	0		0479100000016379	Polygoon	115308,61	494655,41
	16120	0		0479100000017372	Polygoon	115407,07	494685,87
	16121	0		0479100000016801	Polygoon	115182,55	495331,37
	16122	0		0479100000020716	Polygoon	116397,22	495058,22
	16123	0		0479100000016640	Polygoon	115310,01	494816,32
	16124	0		0479100000020311	Polygoon	116306,54	495303,23
	16125	0		0479100000016645	Polygoon	115295,96	494832,20
	16126	0		0479100000020822	Polygoon	115384,40	495386,06
	16127	0		0479100000021217	Polygoon	116237,31	495510,60
	16128	0		0479100000017613	Polygoon	115404,39	495346,76
	16129	0		0479100000016527	Polygoon	115233,10	494918,97
	16130	0		0479100000016831	Polygoon	115200,83	495118,40
	16131	0		0479100000016781	Polygoon	115268,19	494864,20
	16132	0		0479100000021243	Polygoon	116372,39	495795,58
	16133	0		0479100000017032	Polygoon	115281,93	494848,19
	16134	0		0479100000020666	Polygoon	115745,00	496080,20

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	2,71	2,71	-1,29	Eigen waarde	5	67,14	2,05	12,48
	4,30	4,30	-0,88	Eigen waarde	8	65,91	0,15	11,78
	6,10	6,10	-0,45	Eigen waarde	9	72,32	0,17	10,18
	5,80	5,80	0,18	Eigen waarde	10	74,46	0,23	11,24
	2,83	2,83	-1,17	Eigen waarde	10	72,76	0,95	15,76
	7,30	7,30	0,39	Eigen waarde	6	70,94	1,21	10,51
	6,00	6,00	-0,27	Eigen waarde	6	74,76	2,44	10,61
	8,40	8,40	-0,49	Eigen waarde	6	72,13	1,69	12,20
	4,20	4,20	-1,09	Eigen waarde	17	82,36	0,11	14,32
	2,70	2,70	-1,30	Eigen waarde	8	77,21	0,20	12,94
	3,15	3,15	-0,85	Eigen waarde	6	76,03	2,33	12,41
	3,22	3,22	-0,78	Eigen waarde	6	71,54	1,30	13,44
	7,70	7,70	-0,88	Eigen waarde	8	73,17	0,56	17,74
	2,99	2,99	-1,01	Eigen waarde	8	67,42	0,11	8,81
	3,25	3,25	-0,75	Eigen waarde	11	73,47	0,43	13,28
	8,00	8,00	-1,02	Eigen waarde	5	82,40	4,23	11,98
	2,58	2,58	-1,42	Eigen waarde	6	65,74	2,55	13,88
	2,56	2,56	-1,44	Eigen waarde	10	63,30	0,14	7,42
	7,00	7,00	-0,78	Eigen waarde	11	81,04	0,71	20,21
	8,60	8,60	-0,81	Eigen waarde	6	76,02	2,30	12,44
	6,40	6,40	-1,45	Eigen waarde	11	67,43	0,08	7,43
	4,33	4,33	0,33	Eigen waarde	4	69,25	7,20	9,63
	5,50	5,50	-1,37	Eigen waarde	8	61,25	0,90	6,60
	3,01	3,01	-0,99	Eigen waarde	9	64,72	0,96	9,08
	9,60	9,60	-0,47	Eigen waarde	14	60,61	0,55	7,81
	8,80	8,80	-0,96	Eigen waarde	8	70,65	1,26	10,04
	9,60	9,60	-0,22	Eigen waarde	8	71,85	0,30	9,29
	4,33	4,33	0,33	Eigen waarde	6	66,94	2,80	13,69
	3,12	3,12	-0,88	Eigen waarde	10	67,90	0,19	8,09
	3,27	3,27	-0,73	Eigen waarde	6	60,21	1,13	11,09
	8,30	8,30	-0,14	Eigen waarde	11	67,09	0,82	13,20
	8,60	8,60	-0,23	Eigen waarde	10	62,60	0,47	8,12
	2,57	2,57	-1,43	Eigen waarde	9	66,81	0,65	11,08
	8,60	8,60	0,23	Eigen waarde	6	70,67	1,20	10,49
	4,20	4,20	-1,17	Eigen waarde	6	63,88	1,15	11,08
	2,62	2,62	-1,38	Eigen waarde	9	67,69	1,44	10,03
	6,90	6,90	-0,84	Eigen waarde	9	66,22	0,39	17,29
	2,54	2,54	-1,46	Eigen waarde	7	64,02	1,34	11,09
	7,30	7,30	-0,62	Eigen waarde	7	63,28	0,39	15,85
	4,70	4,70	-0,91	Eigen waarde	6	65,39	1,01	10,12
	2,55	2,55	-1,45	Eigen waarde	7	64,15	1,34	11,10
	2,55	2,55	-1,45	Eigen waarde	7	64,07	1,34	11,09
	6,70	6,70	-1,01	Eigen waarde	6	61,26	0,32	8,30
	7,90	7,90	-0,56	Eigen waarde	11	63,56	0,70	8,51
	9,00	9,00	0,09	Eigen waarde	11	63,26	0,14	8,86
	2,64	2,64	-1,36	Eigen waarde	14	58,85	0,52	7,23
	2,69	2,69	-1,31	Eigen waarde	4	60,01	5,76	10,42
	2,55	2,55	-1,45	Eigen waarde	7	64,38	1,34	11,10
	2,55	2,55	-1,45	Eigen waarde	7	64,39	1,34	11,08
	2,59	2,59	-1,41	Eigen waarde	7	64,11	1,34	11,10
	8,80	8,80	-1,43	Eigen waarde	6	63,13	2,57	13,89
	8,60	8,60	-1,10	Eigen waarde	13	58,80	0,01	14,23
	2,65	2,65	-1,35	Eigen waarde	8	63,70	0,19	11,67
	8,80	8,80	-1,06	Eigen waarde	8	59,31	0,64	10,45
	2,65	2,65	-1,35	Eigen waarde	8	63,66	0,20	11,67
	9,30	9,30	-1,25	Eigen waarde	6	59,15	1,26	11,08
	3,08	3,08	-0,92	Eigen waarde	6	58,61	2,25	14,43
	8,10	8,10	-1,32	Eigen waarde	6	61,51	1,26	11,07
	2,70	2,70	-1,30	Eigen waarde	8	63,76	0,19	11,67
	7,50	7,50	-1,36	Eigen waarde	6	65,06	2,70	8,88
	2,68	2,68	-1,32	Eigen waarde	8	63,66	0,20	11,68
	2,74	2,74	-1,26	Eigen waarde	7	58,62	2,09	8,60
	2,66	2,66	-1,34	Eigen waarde	8	63,59	0,20	11,67
	3,84	3,84	-0,16	Eigen waarde	12	59,89	0,65	8,95

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	16135	0		0479100000016755	Polygoon	115339,73	494664,98
	16136	0		0479100000019685	Polygoon	115757,35	496151,28
	16137	0		0479100000020785	Polygoon	116319,39	494994,33
	16138	0		0479100000020575	Polygoon	116088,48	496249,20
	16139	0		0479100000019524	Polygoon	115552,94	494838,72
	16140	0		0479100000016162	Polygoon	116145,68	495446,61
	16141	0		0479100000016472	Polygoon	115254,58	496185,79
	16142	0		0479100000018788	Polygoon	115748,08	496141,00
	16143	0		0479100000019369	Polygoon	115708,77	496135,63
	16144	0		0479100000017235	Polygoon	115212,17	496176,33
	16145	0		0479100000020252	Polygoon	115325,59	495741,67
	16146	0		0479100000016233	Polygoon	115963,71	496148,64
	16147	0		0479100000023352	Polygoon	115440,62	494941,63
	16148	0		0479100000020733	Polygoon	116195,03	495251,48
	16149	0		0479100000023719	Polygoon	115503,86	494834,85
	16150	0		0479100000022957	Polygoon	115754,95	495902,73
	16151	0		0479100000018794	Polygoon	115236,71	495390,08
	16152	0		0479100000022888	Polygoon	115552,39	495073,89
	16153	0		0479100000023382	Polygoon	115523,21	495493,82
	16154	0		0479100000020536	Polygoon	116186,10	495547,84
	16155	0		0479100000024084	Polygoon	115487,45	494814,81
	16156	0		0479100000023603	Polygoon	115331,76	494732,14
	16157	0		0479100000018931	Polygoon	116358,91	495049,73
	16158	0		0479100000023255	Polygoon	115448,64	494814,62
	16159	0		0479100000021958	Polygoon	115389,97	494894,29
	16160	0		0479100000026280	Polygoon	115532,99	495095,53
	16161	0		0479100000023588	Polygoon	115577,68	494957,37
	16162	0		0479100000023221	Polygoon	115399,23	494868,93
	16163	0		0479100000022235	Polygoon	116168,30	495446,69
	16164	0		0479100000021465	Polygoon	115282,21	494699,73
	16165	0		0479100000021475	Polygoon	115253,62	494791,75
	16166	0		0479100000023099	Polygoon	115459,22	494876,11
	16167	0		0479100000023832	Polygoon	116294,87	495497,11
	16168	0		0479100000018934	Polygoon	116373,51	495057,02
	16169	0		0479100000019130	Polygoon	115823,90	496237,76
	16170	0		0479100000026637	Polygoon	115576,11	494930,16
	16171	0		0479100000024657	Polygoon	115499,06	495141,18
	16172	0		0479100000021501	Polygoon	115480,58	494898,64
	16173	0		0479100000021770	Polygoon	115459,16	494890,82
	16174	0		0479100000026129	Polygoon	115572,61	494955,51
	16175	0		0479100000025357	Polygoon	115393,67	494884,15
	16176	0		0479100000025364	Polygoon	115395,53	494879,08
	16177	0		0479100000024191	Polygoon	115503,28	495113,43
	16178	0		0479100000026732	Polygoon	115357,42	496043,11
	16179	0		0479100000021650	Polygoon	115406,76	494929,28
	16180	0		0479100000022241	Polygoon	116244,19	495454,32
	16181	0		0479100000023500	Polygoon	115487,85	495386,12
	16182	0		0479100000021474	Polygoon	115252,01	494796,91
	16183	0		0479100000026269	Polygoon	115532,09	495066,48
	16184	0		0479100000025218	Polygoon	115437,48	494845,17
	16185	0		0479100000022251	Polygoon	115900,08	496249,29
	16186	0		0479100000026786	Polygoon	115558,98	494976,99
	16187	0		0479100000029146	Polygoon	115329,21	495335,58
	16188	0		0479100000025321	Polygoon	115312,40	495576,85
	16189	0		0479100000024225	Polygoon	115563,71	495512,85
	16190	0		0479100000025354	Polygoon	115465,73	494939,30
	16191	0		0479100000029544	Polygoon	116068,95	495072,58
	16192	0		0479100000025369	Polygoon	115428,17	494885,25
	16193	0		0479100000025403	Polygoon	116078,48	495076,28
	16194	0		0479100000025219	Polygoon	115455,45	494900,97
	16195	0		0479100000024211	Polygoon	115462,92	494865,97
	16196	0		0479100000024215	Polygoon	115801,30	495913,67
	16197	0		0479100000022092	Polygoon	115134,36	495491,00
	16198	0		0479100000025409	Polygoon	115403,99	495423,67

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	2,54	2,54	-1,46	Eigen waarde	7	64,32	1,35	11,09
	4,08	4,08	0,08	Eigen waarde	11	59,55	0,51	10,93
	7,00	7,00	-0,95	Eigen waarde	7	59,91	1,65	9,63
	4,00	4,00	-0,56	Eigen waarde	6	58,80	0,28	7,85
	5,90	5,90	-0,52	Eigen waarde	4	58,02	5,67	10,23
	8,40	8,40	-0,58	Eigen waarde	8	63,84	2,35	13,30
	8,40	8,40	0,34	Eigen waarde	6	65,18	2,76	13,69
	4,13	4,13	0,13	Eigen waarde	12	61,82	0,49	10,93
	4,02	4,02	0,02	Eigen waarde	8	60,27	1,09	12,16
	4,32	4,32	0,32	Eigen waarde	6	64,89	2,78	13,70
	3,51	3,51	-0,49	Eigen waarde	7	58,39	2,01	9,20
	9,00	9,00	-0,31	Eigen waarde	16	65,30	0,62	5,98
	3,73	3,73	-0,27	Eigen waarde	4	57,60	5,64	10,21
	3,15	3,15	-0,85	Eigen waarde	8	58,26	0,70	7,78
	3,50	3,50	-0,50	Eigen waarde	4	55,02	5,40	10,20
	3,65	3,65	-0,35	Eigen waarde	11	56,36	0,59	9,00
	5,30	5,30	-1,29	Eigen waarde	8	61,78	0,90	6,60
	3,85	3,85	-0,15	Eigen waarde	4	57,36	5,65	10,15
	3,71	3,71	-0,29	Eigen waarde	9	57,15	1,15	6,59
	3,04	3,04	-0,96	Eigen waarde	7	59,86	0,16	16,99
	3,49	3,49	-0,51	Eigen waarde	4	55,26	5,39	10,25
	2,59	2,59	-1,41	Eigen waarde	4	55,01	5,47	10,06
10,10	10,10	10,10	-1,01	Eigen waarde	4	61,69	5,43	11,35
	3,61	3,61	-0,39	Eigen waarde	4	57,19	5,61	10,19
	3,75	3,75	-0,25	Eigen waarde	7	56,61	0,20	10,20
	5,90	5,90	-0,15	Eigen waarde	4	54,79	5,40	10,15
	6,80	6,80	-0,36	Eigen waarde	4	55,11	5,42	10,18
	7,30	7,30	-0,27	Eigen waarde	4	57,68	5,65	10,20
	3,40	3,40	-0,60	Eigen waarde	6	57,86	2,73	13,88
	2,59	2,59	-1,41	Eigen waarde	4	56,28	5,40	10,42
	2,66	2,66	-1,34	Eigen waarde	4	56,28	5,40	10,42
	8,80	8,80	-0,31	Eigen waarde	4	57,71	5,64	10,23
	6,10	6,10	-0,87	Eigen waarde	7	55,32	2,44	8,53
	9,80	9,80	-1,04	Eigen waarde	4	61,69	5,43	11,35
	4,08	4,08	0,08	Eigen waarde	9	62,42	0,49	10,80
	6,10	6,10	-0,41	Eigen waarde	4	54,94	5,41	10,16
	2,98	2,98	-1,02	Eigen waarde	4	55,67	5,48	10,15
	3,66	3,66	-0,34	Eigen waarde	4	57,66	5,65	10,20
	3,68	3,68	-0,32	Eigen waarde	4	57,52	5,63	10,20
	3,63	3,63	-0,37	Eigen waarde	4	54,92	5,40	10,18
	5,80	5,80	-0,24	Eigen waarde	4	55,09	5,40	10,21
	5,90	5,90	-0,24	Eigen waarde	4	55,09	5,40	10,21
	5,70	5,70	-0,77	Eigen waarde	4	55,48	5,47	10,15
	5,10	5,10	0,17	Eigen waarde	6	54,17	2,54	11,22
	8,70	8,70	-0,27	Eigen waarde	4	57,57	5,64	10,20
	3,21	3,21	-0,79	Eigen waarde	8	57,82	0,15	16,41
	9,00	9,00	-0,93	Eigen waarde	6	55,88	1,25	10,07
	2,67	2,67	-1,33	Eigen waarde	4	56,29	5,40	10,42
	6,30	6,30	-0,10	Eigen waarde	4	54,76	5,40	10,15
	6,00	6,00	-0,35	Eigen waarde	4	55,05	5,40	10,20
	9,20	9,20	0,02	Eigen waarde	6	57,49	2,58	9,16
	6,10	6,10	-0,28	Eigen waarde	4	54,91	5,44	10,09
	8,20	8,20	-1,37	Eigen waarde	4	52,70	5,38	9,79
	3,14	3,14	-0,86	Eigen waarde	8	55,34	1,16	9,49
	8,50	8,50	-0,26	Eigen waarde	8	55,22	1,15	9,49
	3,67	3,67	-0,33	Eigen waarde	4	55,08	5,40	10,20
	3,48	3,48	-0,52	Eigen waarde	7	53,02	1,19	12,68
	3,67	3,67	-0,33	Eigen waarde	4	55,08	5,40	10,20
	3,45	3,45	-0,55	Eigen waarde	21	55,85	0,14	12,63
	8,50	8,50	-0,33	Eigen waarde	4	55,05	5,40	10,20
	6,10	6,10	-0,35	Eigen waarde	4	55,22	5,40	10,23
	3,30	3,30	-0,70	Eigen waarde	11	55,28	0,53	9,00
	6,00	6,00	-1,11	Eigen waarde	6	57,92	1,13	11,10
	2,84	2,84	-1,16	Eigen waarde	6	55,82	1,24	10,06

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	16199	0		0479100000025543	Polygoon	115336,98	494733,76
	16200	0		0479100000026120	Polygoon	115556,57	495046,68
	16201	0		0479100000029083	Polygoon	115518,56	495465,01
	16202	0		0479100000024096	Polygoon	115177,75	495491,46
	16203	0		0479100000026257	Polygoon	115482,48	494826,99
	16204	0		0479100000029062	Polygoon	115420,29	495456,64
	16205	0		0479100000028421	Polygoon	116046,42	494989,92
	16206	0		0479100000029308	Polygoon	115809,26	495883,51
	16207	0		0479100000028178	Polygoon	115439,52	495463,59
	16208	0		0479100000024335	Polygoon	115778,72	495908,34
	16209	0		0479100000029216	Polygoon	115575,55	495473,20
	16210	0		0479100000028229	Polygoon	115505,38	495414,45
	16211	0		0479100000028297	Polygoon	115477,84	495339,94
	16212	0		0479100000028301	Polygoon	115719,97	495895,07
	16213	0		0479100000025019	Polygoon	115677,46	495926,89
	16214	0		0479100000024884	Polygoon	116204,59	495480,45
	16215	0		0479100000028747	Polygoon	115400,95	495104,25
	16216	0		0479100000024180	Polygoon	116355,68	495819,81
	16217	0		0479100000027941	Polygoon	115188,34	495593,67
	16218	0		0479100000029605	Polygoon	115497,16	495353,14
	16219	0		0479100000029608	Polygoon	115521,22	495373,96
	16220	0		0479100000026963	Polygoon	115362,57	494706,25
	16221	0		0479100000032351	Polygoon	116095,94	495151,05
	16222	0		0479100000032359	Polygoon	116293,46	495549,09
	16223	0		0479100000032363	Polygoon	115501,37	495796,57
	16224	0		0479100000029735	Polygoon	115295,92	495207,57
	16225	0		0479100000030769	Polygoon	115181,48	495488,01
	16226	0		0479100000030771	Polygoon	115155,34	495472,04
	16227	0		0479100000032425	Polygoon	116021,83	495406,04
	16228	0		0479100000031985	Polygoon	116376,58	495772,55
	16229	0		0479100000028090	Polygoon	115133,52	495126,14
	16230	0		0479100000027664	Polygoon	115183,44	495592,15
	16231	0		0479100000026846	Polygoon	116304,65	495560,67
	16232	0		0479100000028684	Polygoon	115993,08	496169,92
	16233	0		0479100000026990	Polygoon	115316,02	494691,80
	16234	0		0479100000032496	Polygoon	115426,29	495937,65
	16235	0		0479100000027951	Polygoon	115198,08	495596,68
	16236	0		0479100000028152	Polygoon	115489,79	495380,75
	16237	0		0479100000028724	Polygoon	115563,51	495519,45
	16238	0		0479100000027982	Polygoon	115478,47	495821,16
	16239	0		0479100000030452	Polygoon	116298,47	494982,06
	16240	0		0479100000027513	Polygoon	115381,11	496017,16
	16241	0		0479100000034466	Polygoon	115232,22	495128,26
	16242	0		0479100000029967	Polygoon	115341,36	496159,10
	16243	0		0479100000031706	Polygoon	115367,84	496045,91
	16244	0		0479100000032320	Polygoon	116288,16	494841,80
	16245	0		0479100000029710	Polygoon	115210,39	496087,09
	16246	0		0479100000030943	Polygoon	115331,55	496038,75
	16247	0		0479100000031240	Polygoon	115533,74	495168,56
	16248	0		0479100000031235	Polygoon	115551,89	495118,84
	16249	0		0479100000030277	Polygoon	115333,67	495224,61
	16250	0		0479100000031349	Polygoon	115284,08	495907,49
	16251	0		0479100000030905	Polygoon	115211,77	496081,86
	16252	0		0479100000030619	Polygoon	115353,74	495923,88
	16253	0		0479100000034932	Polygoon	115266,85	495095,97
	16254	0		0479100000035190	Polygoon	115183,86	495074,54
	16255	0		0479100000034528	Polygoon	115152,00	495103,25
	16256	0		0479100000030498	Polygoon	115145,98	495520,85
	16257	0		0479100000030835	Polygoon	115563,41	495087,29
	16258	0		0479100000030837	Polygoon	115228,29	495189,36
	16259	0		0479100000034361	Polygoon	115207,06	495566,53
	16260	0		0479100000034507	Polygoon	115340,01	495122,92
	16261	0		0479100000031309	Polygoon	115336,15	496157,69
	16262	0		0479100000035069	Polygoon	115357,88	495900,87

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	2,60	2,60	-1,40	Eigen waarde	4	54,40	5,41	10,06
	5,60	5,60	-0,13	Eigen waarde	4	54,94	5,41	10,16
	5,80	5,80	-0,47	Eigen waarde	6	53,38	1,26	10,04
	2,91	2,91	-1,09	Eigen waarde	6	55,27	1,15	10,79
	5,80	5,80	-0,48	Eigen waarde	4	54,93	5,40	10,18
	8,40	8,40	-1,08	Eigen waarde	8	53,65	1,16	9,50
	3,50	3,50	-0,50	Eigen waarde	7	53,43	1,16	12,61
	9,80	9,80	-0,91	Eigen waarde	16	52,62	0,25	5,60
	5,40	5,40	-0,93	Eigen waarde	8	53,16	1,16	9,50
	9,90	9,90	-0,84	Eigen waarde	11	55,23	0,52	9,00
	8,80	8,80	-0,35	Eigen waarde	6	53,34	1,26	10,06
	6,30	6,30	-0,78	Eigen waarde	9	53,85	0,32	8,79
	7,20	7,20	-1,21	Eigen waarde	6	53,44	1,26	10,07
	3,87	3,87	-0,13	Eigen waarde	9	53,23	0,14	8,93
	5,70	5,70	0,12	Eigen waarde	4	55,99	5,62	9,96
	3,21	3,21	-0,79	Eigen waarde	6	55,97	2,09	14,04
	8,80	8,80	-1,30	Eigen waarde	4	52,75	5,40	9,76
	2,80	2,80	-1,20	Eigen waarde	10	55,53	0,13	7,93
	3,14	3,14	-0,86	Eigen waarde	6	52,86	1,14	10,83
	9,00	9,00	-1,17	Eigen waarde	6	53,64	1,25	10,07
	2,91	2,91	-1,09	Eigen waarde	6	53,58	1,27	10,07
	2,59	2,59	-1,41	Eigen waarde	4	54,47	5,40	10,08
	2,58	2,58	-1,42	Eigen waarde	6	50,53	2,21	8,73
	2,99	2,99	-1,01	Eigen waarde	7	50,32	0,46	13,57
	4,03	4,03	0,03	Eigen waarde	4	50,31	5,46	9,22
	2,58	2,58	-1,42	Eigen waarde	7	51,93	0,09	8,25
	2,90	2,90	-1,10	Eigen waarde	6	52,35	1,15	10,78
	2,86	2,86	-1,14	Eigen waarde	6	52,44	1,15	10,78
	2,80	2,80	-1,20	Eigen waarde	8	50,84	0,49	16,87
	2,68	2,68	-1,32	Eigen waarde	10	50,08	0,60	13,30
	2,65	2,65	-1,35	Eigen waarde	4	52,93	5,40	9,80
	3,13	3,13	-0,87	Eigen waarde	6	53,04	1,14	10,83
	2,95	2,95	-1,05	Eigen waarde	12	54,44	0,15	11,95
	8,40	8,40	-0,28	Eigen waarde	10	53,48	0,74	12,52
	2,55	2,55	-1,45	Eigen waarde	4	54,37	5,39	10,07
	8,40	8,40	-0,03	Eigen waarde	4	50,28	5,40	9,30
	3,15	3,15	-0,85	Eigen waarde	6	52,88	1,14	10,83
	9,30	9,30	-0,97	Eigen waarde	6	53,51	1,25	10,07
	9,00	9,00	-0,24	Eigen waarde	8	53,16	1,18	9,49
	6,80	6,80	-0,17	Eigen waarde	4	52,50	5,69	9,22
	3,09	3,09	-0,91	Eigen waarde	9	51,46	0,27	7,90
	4,12	4,12	0,12	Eigen waarde	6	54,35	2,58	11,19
	8,50	8,50	-1,37	Eigen waarde	4	49,25	5,62	8,76
	5,50	5,50	0,41	Eigen waarde	6	52,22	2,57	11,22
	8,80	8,80	0,18	Eigen waarde	6	52,28	2,57	11,21
	3,19	3,19	-0,81	Eigen waarde	10	50,56	0,76	10,29
	4,21	4,21	0,21	Eigen waarde	6	52,26	2,54	11,23
	4,15	4,15	0,15	Eigen waarde	6	52,08	2,55	11,22
	11,30	11,30	-1,25	Eigen waarde	4	51,75	5,10	10,15
	11,30	11,30	-0,20	Eigen waarde	4	51,74	5,10	10,15
	2,56	2,56	-1,44	Eigen waarde	7	51,86	0,09	8,22
	5,90	5,90	-0,15	Eigen waarde	6	52,02	0,29	9,29
	8,50	8,50	0,20	Eigen waarde	6	52,41	2,57	11,24
	8,60	8,60	-0,09	Eigen waarde	4	52,47	5,64	9,30
	5,60	5,60	-1,36	Eigen waarde	4	49,96	5,62	8,88
	2,67	2,67	-1,33	Eigen waarde	4	49,94	5,61	8,90
	2,66	2,66	-1,34	Eigen waarde	4	49,99	5,62	8,89
	4,80	4,80	-1,04	Eigen waarde	6	52,47	1,15	10,78
	8,60	8,60	-0,19	Eigen waarde	4	51,78	5,10	10,15
	5,80	5,80	-1,40	Eigen waarde	7	51,81	0,15	8,18
	3,08	3,08	-0,92	Eigen waarde	4	49,31	5,65	8,72
	6,00	6,00	-1,38	Eigen waarde	5	50,01	0,04	8,87
	4,41	4,41	0,41	Eigen waarde	6	52,34	2,58	11,22
	5,50	5,50	-0,14	Eigen waarde	4	49,97	5,36	9,30

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	16263	0		0479100000033314	Polygoon	115180,73	496086,33
	16264	0		0479100000033148	Polygoon	115177,44	496135,43
	16265	0		0479100000030698	Polygoon	115605,00	494973,40
	16266	0		0479100000038138	Polygoon	115501,91	495496,20
	16267	0		0479100000034788	Polygoon	115265,98	496160,47
	16268	0		0479100000034341	Polygoon	115365,45	495162,86
	16269	0		0479100000030052	Polygoon	116352,94	495101,34
	16270	0		0479100000034971	Polygoon	115120,21	495275,97
	16271	0		0479100000038021	Polygoon	115384,02	496115,52
	16272	0		0479100000034736	Polygoon	115447,50	495776,59
	16273	0		0479100000034915	Polygoon	115433,66	495534,24
	16274	0		0479100000032788	Polygoon	115300,85	495321,08
	16275	0		0479100000038054	Polygoon	115319,01	495117,70
	16276	0		0479100000033034	Polygoon	115251,84	495334,39
	16277	0		0479100000033036	Polygoon	115344,22	495972,63
	16278	0		0479100000037462	Polygoon	115334,12	495089,19
	16279	0		0479100000036936	Polygoon	115702,09	495931,09
	16280	0		0479100000038140	Polygoon	115333,62	496072,54
	16281	0		0479100000035508	Polygoon	115448,89	495771,37
	16282	0		0479100000032624	Polygoon	115154,00	495269,43
	16283	0		0479100000037925	Polygoon	115381,07	496131,51
	16284	0		0479100000037419	Polygoon	116221,38	496100,83
	16285	0		0479100000036876	Polygoon	116228,80	496094,76
	16286	0		0479100000037643	Polygoon	115297,05	495100,35
	16287	0		0479100000033190	Polygoon	115280,03	495912,20
	16288	0		0479100000037622	Polygoon	115769,05	495876,20
	16289	0		0479100000038223	Polygoon	115386,63	496110,66
	16290	0		0479100000036802	Polygoon	115233,34	495305,81
	16291	0		0479100000032647	Polygoon	115175,24	496101,62
	16292	0		0479100000036599	Polygoon	116236,70	495304,74
	16293	0		0479100000037518	Polygoon	115251,37	495091,17
	16294	0		0479100000037526	Polygoon	115154,00	495269,43
	16295	0		0479100000036674	Polygoon	115335,72	495084,04
	16296	0		0479100000041014	Polygoon	116131,51	495250,58
	16297	0		0479100000041073	Polygoon	116194,38	495279,35
	16298	0		0479100000035740	Polygoon	115438,58	495810,48
	16299	0		0479100000039986	Polygoon	115540,52	495399,72
	16300	0		0479100000036689	Polygoon	115209,33	495083,68
	16301	0		0479100000036550	Polygoon	115316,09	496088,93
	16302	0		0479100000032623	Polygoon	115206,86	496144,65
	16303	0		0479100000032908	Polygoon	115187,86	495049,55
	16304	0		0479100000036766	Polygoon	115460,65	495538,27
	16305	0		0479100000035875	Polygoon	115533,79	495418,33
	16306	0		0479100000036774	Polygoon	115366,38	496082,68
	16307	0		0479100000035422	Polygoon	115137,87	495578,20
	16308	0		0479100000038654	Polygoon	115196,06	495554,64
	16309	0		0479100000043764	Polygoon	116345,61	495004,61
	16310	0		0479100000039022	Polygoon	116174,69	496121,18
	16311	0		0479100000041070	Polygoon	116142,37	495255,56
	16312	0		0479100000039144	Polygoon	116343,84	495767,76
	16313	0		0479100000035755	Polygoon	115353,92	495127,23
	16314	0		0479100000040760	Polygoon	116095,56	494976,98
	16315	0		0479100000039719	Polygoon	115437,09	495356,34
	16316	0		0479100000039470	Polygoon	115295,46	495248,51
	16317	0		0479100000036381	Polygoon	116187,06	495474,71
	16318	0		0479100000038848	Polygoon	116302,76	495832,23
	16319	0		0479100000036144	Polygoon	116363,59	495756,23
	16320	0		0479100000040656	Polygoon	115797,67	496014,63
	16321	0		0479100000035525	Polygoon	115445,94	495507,30
	16322	0		0479100000040481	Polygoon	115487,02	495547,93
	16323	0		0479100000040621	Polygoon	115795,52	496215,72
	16324	0		0479100000039191	Polygoon	115325,75	495150,56
	16325	0		0479100000039606	Polygoon	115324,82	495257,63
	16326	0		0479100000040136	Polygoon	115463,55	495371,95

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	8,80	8,80	0,20	Eigen waarde	6	50,16	1,34	10,03
	8,70	8,70	0,31	Eigen waarde	6	50,38	1,33	10,03
	8,20	8,20	-0,18	Eigen waarde	4	51,79	5,10	10,15
	6,50	6,50	-0,28	Eigen waarde	5	48,51	1,18	9,48
	8,50	8,50	0,36	Eigen waarde	6	50,01	1,35	10,03
	6,80	6,80	-1,41	Eigen waarde	4	49,35	5,63	8,75
	2,87	2,87	-1,13	Eigen waarde	9	51,50	0,19	8,28
	6,70	6,70	-1,42	Eigen waarde	4	49,79	5,60	8,89
	8,90	8,90	0,34	Eigen waarde	6	48,20	1,26	9,57
	7,70	7,70	-0,38	Eigen waarde	4	49,50	5,37	9,21
	8,60	8,60	-0,89	Eigen waarde	6	49,94	0,46	9,51
	5,80	5,80	-1,42	Eigen waarde	4	50,20	5,64	8,89
	2,62	2,62	-1,38	Eigen waarde	4	47,87	5,40	8,87
	2,60	2,60	-1,40	Eigen waarde	4	50,26	5,65	8,90
	5,70	5,70	0,01	Eigen waarde	4	50,21	5,39	9,30
	7,90	7,90	-1,36	Eigen waarde	4	48,32	5,42	8,91
	3,97	3,97	-0,03	Eigen waarde	6	48,04	1,08	8,69
	7,40	7,40	0,23	Eigen waarde	6	48,49	1,27	9,63
	3,61	3,61	-0,39	Eigen waarde	4	49,77	5,40	9,21
	8,60	8,60	-1,43	Eigen waarde	4	50,26	5,65	8,89
	6,80	6,80	0,37	Eigen waarde	6	47,89	1,27	9,57
	7,50	7,50	-0,76	Eigen waarde	4	48,85	4,80	10,18
	5,90	5,90	-0,77	Eigen waarde	4	48,63	4,78	10,18
	8,80	8,80	-1,37	Eigen waarde	4	47,94	5,39	8,89
	3,86	3,86	-0,14	Eigen waarde	4	50,18	5,39	9,29
	3,57	3,57	-0,43	Eigen waarde	4	48,24	5,67	8,51
	5,00	5,00	0,33	Eigen waarde	6	47,83	1,26	9,57
	8,60	8,60	-1,46	Eigen waarde	4	48,08	5,40	8,90
	6,80	6,80	0,23	Eigen waarde	6	50,24	1,36	10,04
	6,00	6,00	-0,93	Eigen waarde	8	48,64	0,49	7,39
	6,70	6,70	-1,35	Eigen waarde	4	47,96	5,40	8,88
	5,90	5,90	-1,43	Eigen waarde	4	47,96	5,40	8,88
	5,30	5,30	-1,36	Eigen waarde	4	48,07	5,39	8,91
	3,28	3,28	-0,72	Eigen waarde	8	45,61	0,53	8,00
	3,17	3,17	-0,83	Eigen waarde	8	44,75	0,53	7,84
	7,80	7,80	-0,31	Eigen waarde	4	49,88	5,41	9,21
	7,50	7,50	-0,93	Eigen waarde	4	47,51	5,39	8,82
	8,90	8,90	-1,34	Eigen waarde	4	48,09	5,41	8,89
	6,30	6,30	0,25	Eigen waarde	6	48,09	1,28	9,58
	8,50	8,50	0,33	Eigen waarde	6	50,26	1,36	10,05
	4,10	4,10	-1,32	Eigen waarde	4	50,28	5,65	8,90
	9,50	9,50	-0,63	Eigen waarde	6	48,41	0,48	9,50
	8,80	8,80	-0,83	Eigen waarde	4	49,88	5,66	8,81
	4,26	4,26	0,26	Eigen waarde	6	48,37	1,27	9,58
	3,09	3,09	-0,91	Eigen waarde	6	49,38	0,44	9,40
	3,05	3,05	-0,95	Eigen waarde	4	47,01	5,40	8,71
	5,90	5,90	-1,01	Eigen waarde	5	43,17	2,50	7,58
	3,25	3,25	-0,75	Eigen waarde	4	47,63	5,67	8,39
	3,28	3,28	-0,72	Eigen waarde	8	44,72	0,53	7,84
	4,40	4,40	-1,34	Eigen waarde	8	47,65	1,88	9,51
	2,61	2,61	-1,39	Eigen waarde	4	49,91	5,62	8,87
	3,33	3,33	-0,67	Eigen waarde	4	45,15	5,08	8,88
	8,20	8,20	-1,09	Eigen waarde	4	47,57	5,39	8,81
	2,56	2,56	-1,44	Eigen waarde	4	47,26	5,40	8,75
	3,27	3,27	-0,73	Eigen waarde	5	48,15	2,50	9,00
	2,76	2,76	-1,24	Eigen waarde	4	46,53	5,77	8,07
	2,64	2,64	-1,36	Eigen waarde	6	47,87	2,52	9,69
	3,62	3,62	-0,38	Eigen waarde	9	44,84	0,23	7,91
	8,40	8,40	-0,82	Eigen waarde	6	49,42	0,46	9,50
	3,66	3,66	-0,34	Eigen waarde	6	46,62	0,25	8,88
	4,08	4,08	0,08	Eigen waarde	8	45,25	0,57	7,69
	2,60	2,60	-1,40	Eigen waarde	4	47,30	5,40	8,77
	2,54	2,54	-1,46	Eigen waarde	4	47,20	5,39	8,75
	8,70	8,70	-0,98	Eigen waarde	4	47,51	5,37	8,81

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	16327	0		0479100000042313	Polygoon	115687,32	496149,38
	16328	0		0479100000040493	Polygoon	115491,70	495534,95
	16329	0		0479100000042373	Polygoon	115513,98	495579,89
	16330	0		0479100000042405	Polygoon	116310,17	495193,80
	16331	0		0479100000043947	Polygoon	116172,98	495241,44
	16332	0		0479100000039477	Polygoon	115280,80	495277,55
	16333	0		0479100000039489	Polygoon	115345,22	495191,74
	16334	0		0479100000038586	Polygoon	116033,66	495022,52
	16335	0		0479100000039112	Polygoon	116088,68	495497,00
	16336	0		0479100000038864	Polygoon	115513,64	495490,36
	16337	0		0479100000038478	Polygoon	116182,83	496086,78
	16338	0		0479100000039371	Polygoon	115414,65	495507,12
	16339	0		0479100000043877	Polygoon	116347,43	495838,69
	16340	0		0479100000039579	Polygoon	116202,32	496100,01
	16341	0		0479100000039595	Polygoon	115416,62	495397,12
	16342	0		0479100000040304	Polygoon	115513,77	495610,17
	16343	0		0479100000041579	Polygoon	115388,37	495484,91
	16344	0		0479100000043066	Polygoon	116252,47	495784,39
	16345	0		0479100000043061	Polygoon	116265,51	495741,06
	16346	0		0479100000042340	Polygoon	116275,58	495826,23
	16347	0		0479100000046075	Polygoon	115508,98	495608,44
	16348	0		0479100000042374	Polygoon	115733,56	496122,26
	16349	0		0479100000041229	Polygoon	115978,03	496188,68
	16350	0		0479100000042820	Polygoon	116292,67	495873,77
	16351	0		0479100000046676	Polygoon	115470,52	495594,54
	16352	0		0479100000041260	Polygoon	115988,96	496138,10
	16353	0		0479100000041900	Polygoon	115741,18	495973,16
	16354	0		0479100000041827	Polygoon	115397,96	495488,37
	16355	0		0479100000041640	Polygoon	116292,03	495843,33
	16356	0		0479100000042258	Polygoon	116265,54	495202,17
	16357	0		0479100000041438	Polygoon	116066,99	494965,78
	16358	0		0479100000041446	Polygoon	116138,70	495202,97
	16359	0		0479100000046767	Polygoon	116163,92	495516,15
	16360	0		0479100000042268	Polygoon	116086,07	494973,26
	16361	0		0479100000042259	Polygoon	115337,69	495519,22
	16362	0		0479100000046818	Polygoon	116110,58	495488,68
	16363	0		0479100000042024	Polygoon	116094,25	495206,52
	16364	0		0479100000044054	Polygoon	116294,25	495273,71
	16365	0		0479100000046663	Polygoon	116152,33	495376,82
	16366	0		0479100000042499	Polygoon	116188,15	494887,77
	16367	0		0479100000042501	Polygoon	116234,22	494911,26
	16368	0		0479100000042522	Polygoon	115494,60	495603,24
	16369	0		0479100000043482	Polygoon	116296,31	495738,84
	16370	0		0479100000042570	Polygoon	116173,42	495269,75
	16371	0		0479100000046312	Polygoon	116355,93	495010,57
	16372	0		0479100000046326	Polygoon	116355,93	495010,57
	16373	0		0479100000048210	Polygoon	116025,03	495457,11
	16374	0		0479100000048335	Polygoon	116035,29	495452,01
	16375	0		0479100000046529	Polygoon	116040,12	495370,43
	16376	0		0479100000045605	Polygoon	115954,38	496132,70
	16377	0		0479100000044276	Polygoon	116292,42	495293,81
	16378	0		0479100000044063	Polygoon	116324,22	495736,84
	16379	0		0479100000044842	Polygoon	115663,86	495981,73
	16380	0		0479100000048778	Polygoon	116374,53	496009,63
	16381	0		0479100000048835	Polygoon	116321,26	494949,63
	16382	0		0479100000044028	Polygoon	116273,02	495782,61
	16383	0		0479100000047513	Polygoon	116291,45	494942,54
	16384	0		0479100000048502	Polygoon	116022,53	495466,69
	16385	0		0479100000058369	Polygoon	116155,81	495369,53
	16386	0		0479100000053077	Polygoon	116228,82	495175,83
	16387	0		0479100000054624	Polygoon	116236,75	495179,62
	16388	0		0479100000055214	Polygoon	116179,37	495029,01
	16389	0		0479100000058181	Polygoon	116124,67	495364,00
	16390	0		0479100000056502	Polygoon	116132,20	495367,49

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	8,30	8,30	-0,03	Eigen waarde	8	44,48	0,74	7,91
	5,80	5,80	-0,30	Eigen waarde	4	46,64	5,24	8,89
	6,10	6,10	-0,01	Eigen waarde	4	45,84	5,15	8,90
	2,95	2,95	-1,05	Eigen waarde	8	45,37	0,88	10,63
	5,90	5,90	-0,75	Eigen waarde	6	42,51	0,71	7,78
	2,54	2,54	-1,46	Eigen waarde	4	47,20	5,39	8,75
	2,58	2,58	-1,42	Eigen waarde	4	47,25	5,40	8,75
	3,52	3,52	-0,48	Eigen waarde	4	46,20	5,16	8,96
	7,80	7,80	-0,57	Eigen waarde	6	46,47	2,10	13,48
	9,20	9,20	-0,30	Eigen waarde	6	47,75	1,03	9,48
	8,00	8,00	-0,81	Eigen waarde	4	47,40	5,64	8,39
	8,30	8,30	-0,97	Eigen waarde	4	46,84	5,25	8,92
	6,80	6,80	-1,15	Eigen waarde	7	43,77	0,13	7,58
	8,00	8,00	-0,78	Eigen waarde	4	47,61	5,67	8,39
	8,20	8,20	-1,21	Eigen waarde	4	47,59	5,39	8,82
	6,30	6,30	0,01	Eigen waarde	8	47,16	1,19	8,00
	7,60	7,60	-1,03	Eigen waarde	4	45,46	5,10	8,90
	2,66	2,66	-1,34	Eigen waarde	4	43,33	5,16	8,41
	7,10	7,10	-1,43	Eigen waarde	4	43,27	5,14	8,41
	7,40	7,40	-1,25	Eigen waarde	4	44,42	5,29	8,39
	10,00	10,00	-0,05	Eigen waarde	5	40,86	1,19	8,00
	9,10	9,10	0,04	Eigen waarde	8	45,82	0,51	8,01
	8,60	8,60	-0,20	Eigen waarde	8	46,05	0,47	8,12
	2,85	2,85	-1,15	Eigen waarde	4	42,86	5,09	8,42
	6,60	6,60	-0,48	Eigen waarde	5	40,74	1,18	8,00
	8,70	8,70	-0,34	Eigen waarde	6	45,98	0,51	8,60
	3,45	3,45	-0,55	Eigen waarde	8	44,54	0,04	7,86
	8,90	8,90	-1,02	Eigen waarde	4	45,42	5,11	8,90
	2,79	2,79	-1,21	Eigen waarde	4	44,61	5,31	8,40
	3,02	3,02	-0,98	Eigen waarde	8	45,40	0,87	10,63
	3,45	3,45	-0,55	Eigen waarde	4	45,52	5,10	8,92
	7,50	7,50	-0,97	Eigen waarde	8	45,08	0,71	7,84
	3,19	3,19	-0,81	Eigen waarde	5	41,79	2,07	11,30
	3,37	3,37	-0,63	Eigen waarde	4	45,33	5,10	8,89
	3,03	3,03	-0,97	Eigen waarde	8	45,36	1,16	8,00
	3,41	3,41	-0,59	Eigen waarde	6	40,70	1,70	13,48
	7,50	7,50	-0,66	Eigen waarde	8	45,02	0,61	7,94
	6,20	6,20	-1,01	Eigen waarde	8	43,10	0,49	7,86
	3,05	3,05	-0,95	Eigen waarde	9	41,34	0,04	7,23
	6,50	6,50	-0,84	Eigen waarde	8	45,80	0,39	8,01
	9,30	9,30	-0,80	Eigen waarde	8	45,77	0,38	8,02
	8,50	8,50	-0,21	Eigen waarde	8	45,28	1,19	8,00
	6,50	6,50	-1,42	Eigen waarde	4	43,22	5,14	8,40
	3,27	3,27	-0,73	Eigen waarde	8	44,84	0,53	7,85
	8,80	8,80	-1,03	Eigen waarde	4	41,86	4,19	10,00
	8,20	8,20	-1,03	Eigen waarde	4	41,91	4,19	10,00
	3,57	3,57	-0,43	Eigen waarde	4	36,14	4,46	8,06
	6,50	6,50	-0,44	Eigen waarde	6	38,43	1,36	12,35
	3,54	3,54	-0,46	Eigen waarde	5	40,79	1,82	7,97
	7,80	7,80	-0,33	Eigen waarde	5	41,69	0,04	7,94
	8,60	8,60	-1,02	Eigen waarde	8	44,14	0,61	7,73
	6,70	6,70	-1,42	Eigen waarde	4	43,07	5,14	8,38
	5,90	5,90	0,21	Eigen waarde	9	43,99	0,61	7,57
	3,14	3,14	-0,86	Eigen waarde	4	35,37	4,99	7,09
	3,00	3,00	-1,00	Eigen waarde	6	31,44	0,16	7,17
	8,70	8,70	-1,34	Eigen waarde	4	43,71	5,16	8,48
	3,08	3,08	-0,92	Eigen waarde	4	33,80	4,28	7,91
	6,70	6,70	-0,42	Eigen waarde	5	35,73	1,35	8,06
	3,45	3,45	-0,55	Eigen waarde	4	14,28	2,71	5,29
	3,08	3,08	-0,92	Eigen waarde	4	18,21	3,02	6,01
	3,07	3,07	-0,93	Eigen waarde	4	17,65	2,93	6,03
	3,20	3,20	-0,80	Eigen waarde	4	17,53	2,92	5,99
	3,20	3,20	-0,80	Eigen waarde	4	15,04	2,73	5,52
	3,18	3,18	-0,82	Eigen waarde	4	14,91	2,77	5,39

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	16391	0		0479100000057774	Polygoon	116149,37	495350,22
	16392	0		0479100000057801	Polygoon	116144,48	495347,88
	16393	0		0479100000057654	Polygoon	116139,56	495345,53
	16394	0		0479100000056499	Polygoon	116144,74	495373,30
	16395	0		0479100000058321	Polygoon	116127,18	495365,17
	16396	0		0479100000081903	Polygoon	116326,14	494751,53
	16397	0		047910000009869	Polygoon	115463,78	495930,47
	16398	0		0479100000024269	Polygoon	115949,89	496181,72
	16399	0		0479100000027362	Polygoon	115888,53	496216,99
	16400	0		047910000002458	Polygoon	116268,22	496180,04
	16401	0		0479100000035860	Polygoon	115940,62	496243,03
	16402	0		0479100000026950	Polygoon	115888,53	496216,99
	16403	0		0479100000082697	Polygoon	115375,08	495178,91
	16404	0		0479100000082698	Polygoon	115371,88	495189,27
	16405	0		0479100000080543	Polygoon	115914,57	496076,31
	16406	0		0479100000082347	Polygoon	116127,45	496213,74
	16407	0		0479100000082080	Polygoon	116334,37	494782,92
	16408	0		0479100000083123	Polygoon	116207,24	495170,25
	16409	0		0479100000083028	Polygoon	115924,98	495993,43
	16410	0		0479100000004819	Polygoon	116422,31	495920,73
	16411	0		0479100000022353	Polygoon	116375,36	496229,73
	16412	0		0479100000040341	Polygoon	116119,48	495398,34
	16413	0		0479100000026854	Polygoon	116319,55	494858,13
	16414	0		0479100000080509	Polygoon	116122,50	496158,79
	16415	0		0479100000080497	Polygoon	116049,34	496159,80
	16416	0		0479100000080499	Polygoon	116055,10	496138,08
	16417	0		0479100000080486	Polygoon	116073,86	496194,91
	16418	0		0479100000080484	Polygoon	116068,91	496193,70
	16419	0		0479100000034058	Polygoon	116247,32	495309,63
	16420	0		0479100000000120	Polygoon	116011,12	495385,49
	16421	0		0479100000049377	Polygoon	116293,42	495240,77
	16422	0		0479100000080354	Polygoon	116300,56	495255,41
	16423	0		0479100000041931	Polygoon	115520,07	495532,45
	16424	0		0479100000082351	Polygoon	115223,81	496033,15
	16425	0		0479100000080553	Polygoon	115937,06	496062,22
	16426	0		0479100000080549	Polygoon	115934,58	496072,73
	16427	0		0479100000082633	Polygoon	116386,45	495320,48
	16428	0		0479100000081904	Polygoon	116335,53	494747,05
	16429	0		0479100000038454	Polygoon	116265,56	495646,13
	16430	0		0479100000002069	Polygoon	116366,92	494719,91
	16431	0		0479100000025307	Polygoon	116283,56	495622,10
	16433	0		0479100000001257	Polygoon	116018,62	495113,75
	16434	0		0479100000002648	Polygoon	116140,19	495091,17
	16435	0		0479100000003442	Polygoon	116223,95	496009,62
	16436	0		0479100000000675	Polygoon	116018,62	495113,75
	16437	0		0479100000001212	Polygoon	115863,88	494657,92
	16438	0		0479100000003527	Polygoon	115677,46	495926,89
	16439	0		0479100000001204	Polygoon	115844,43	494642,25
	16440	0		0479100000080436	Polygoon	116369,91	494642,04
	16441	0		0479100000000649	Polygoon	115925,01	495928,38
	16442	0		0479100000003307	Polygoon	116061,29	495399,65
	16443	0		0479100000002658	Polygoon	116148,82	495021,92
	16444	0		0479100000001582	Polygoon	116233,78	496074,61
	16445	0		0479100000004539	Polygoon	116401,40	495802,41
	16446	0		0479100000005080	Polygoon	116204,70	494973,15
	16447	0		0479100000007767	Polygoon	115437,41	494796,56
	16448	0		0479100000001964	Polygoon	116389,92	494920,89
	16449	0		0479100000004381	Polygoon	116198,58	494970,40
	16450	0		04791000000006732	Polygoon	115165,35	496011,68
	16451	0		0479100000006756	Polygoon	116251,68	495236,84
	16452	0		0479100000007141	Polygoon	115252,13	494685,41
	16453	0		0479100000007383	Polygoon	116389,88	494649,26
	16454	0		0479100000007716	Polygoon	115275,38	494935,14
	16455	0		0479100000003655	Polygoon	116173,36	494854,76

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaa (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaa - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	3,45	3,45	-0,55	Eigen waarde	4	14,49	2,72	5,33
	3,46	3,46	-0,54	Eigen waarde	4	14,45	2,71	5,33
	3,47	3,47	-0,53	Eigen waarde	4	14,50	2,72	5,34
	3,15	3,15	-0,85	Eigen waarde	4	14,94	2,85	5,25
	3,19	3,19	-0,81	Eigen waarde	4	15,04	2,76	5,46
	8,70	8,70	-0,78	Eigen waarde	8	159,06	0,22	20,97
	8,00	8,00	-0,04	Eigen waarde	8	89,47	0,07	9,30
	9,10	9,10	-0,21	Eigen waarde	8	55,75	0,53	8,56
	8,30	8,30	-0,05	Eigen waarde	10	54,41	0,71	12,49
	4,90	4,90	-0,59	Eigen waarde	18	131,28	0,46	8,52
	8,80	8,80	-0,05	Eigen waarde	6	49,90	0,80	8,76
	8,70	8,70	-0,05	Eigen waarde	11	54,73	0,69	12,49
	2,57	2,57	-1,43	Eigen waarde	8	146,67	1,02	13,30
	9,50	9,50	-1,43	Eigen waarde	8	149,12	1,00	13,29
	4,10	4,10	-0,46	Eigen waarde	6	85,22	1,80	10,80
	16,20	16,20	-0,61	Eigen waarde	13	311,93	0,10	19,95
	7,30	7,30	-0,86	Eigen waarde	12	75,11	0,04	9,38
	11,80	11,80	-0,89	Eigen waarde	4	89,15	7,79	11,44
	3,32	3,32	-0,68	Eigen waarde	6	51,23	1,33	11,74
	3,08	3,08	-0,92	Eigen waarde	24	187,56	0,03	13,19
	3,56	3,56	-0,44	Eigen waarde	10	57,81	0,13	12,30
	4,30	4,30	-0,55	Eigen waarde	4	46,66	5,15	9,06
	7,20	7,20	-0,87	Eigen waarde	9	54,41	0,40	8,89
	3,29	3,29	-0,71	Eigen waarde	8	53,46	0,44	10,00
	3,49	3,49	-0,51	Eigen waarde	8	56,03	0,33	10,60
	4,30	4,30	-0,56	Eigen waarde	8	55,96	0,32	10,60
	8,00	8,00	-0,57	Eigen waarde	8	52,80	0,33	12,16
	4,40	4,40	-0,55	Eigen waarde	8	52,72	0,32	12,16
	5,70	5,70	-0,95	Eigen waarde	6	56,64	0,22	9,84
	16,60	16,60	-1,39	Eigen waarde	33	3335,20	0,09	59,64
	2,99	2,99	-1,01	Eigen waarde	4	44,62	4,46	10,00
	2,98	2,98	-1,02	Eigen waarde	9	39,20	0,02	10,00
	9,70	9,70	-0,08	Eigen waarde	4	45,93	5,17	8,89
	4,10	4,10	0,10	Eigen waarde	4	167,48	11,54	14,51
	6,40	6,40	-0,50	Eigen waarde	4	49,76	5,40	9,21
	3,53	3,53	-0,47	Eigen waarde	4	49,76	5,40	9,21
	5,40	5,40	-1,23	Eigen waarde	9	108,19	0,25	9,72
	3,20	3,20	-0,80	Eigen waarde	6	69,65	2,25	13,50
	4,20	4,20	-1,27	Eigen waarde	4	46,09	6,12	7,46
	10,30	10,30	-0,78	Eigen waarde	7	356,22	4,30	26,76
	6,50	6,50	-1,22	Eigen waarde	8	55,58	0,78	8,27
	5,70	5,70	-0,41	Eigen waarde	7	671,00	11,99	25,22
	11,60	11,60	-0,84	Eigen waarde	36	269,30	0,48	4,19
	3,07	3,07	-0,93	Eigen waarde	14	163,30	0,19	20,01
	3,59	3,59	-0,41	Eigen waarde	15	1238,71	0,63	47,68
	15,00	15,00	-0,66	Eigen waarde	20	695,05	0,83	29,53
	10,30	10,30	0,12	Eigen waarde	16	181,92	0,72	11,48
	15,00	15,00	-0,58	Eigen waarde	20	697,35	0,10	29,53
	8,70	8,70	-0,72	Eigen waarde	6	108,73	2,40	16,20
	3,12	3,12	-0,88	Eigen waarde	33	983,19	0,09	23,17
	11,10	11,10	-0,49	Eigen waarde	18	139,02	0,21	9,18
	11,50	11,50	-0,76	Eigen waarde	36	268,10	0,35	4,20
	18,00	18,00	-0,81	Eigen waarde	22	475,61	0,11	16,58
	2,76	2,76	-1,24	Eigen waarde	15	169,24	0,44	14,10
	10,70	10,70	-0,68	Eigen waarde	18	121,30	0,09	19,38
	3,62	3,62	-0,38	Eigen waarde	7	98,78	3,90	10,59
	10,60	10,60	-1,08	Eigen waarde	21	210,84	0,20	10,50
	11,70	11,70	-0,67	Eigen waarde	15	143,13	0,13	19,46
	4,03	4,03	0,03	Eigen waarde	11	97,75	0,50	13,37
	4,90	4,90	-0,95	Eigen waarde	11	94,65	0,02	8,93
	2,62	2,62	-1,38	Eigen waarde	14	97,14	0,08	12,96
	4,40	4,40	-0,79	Eigen waarde	15	107,47	0,07	14,34
	6,00	6,00	-0,01	Eigen waarde	12	106,45	1,00	9,49
	3,21	3,21	-0,79	Eigen waarde	11	160,67	0,22	10,65

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	16456	0		0479100000007254	Polygoon	115195,53	494867,73
	16457	0		0479100000004249	Polygoon	116280,11	494895,22
	16458	0		0479100000006721	Polygoon	115151,27	496064,36
	16459	0		0479100000007185	Polygoon	115283,23	495043,06
	16460	0		0479100000007440	Polygoon	116197,43	495503,05
	16461	0		0479100000005968	Polygoon	116187,74	494960,05
	16462	0		0479100000004482	Polygoon	116312,35	495532,73
	16463	0		0479100000006349	Polygoon	116305,51	495778,39
	16464	0		0479100000010504	Polygoon	115608,09	494858,88
	16465	0		0479100000010516	Polygoon	115667,69	496082,12
	16466	0		0479100000010651	Polygoon	115844,82	495354,90
	16467	0		0479100000009662	Polygoon	116312,19	495013,53
	16468	0		0479100000006294	Polygoon	115752,33	496210,83
	16469	0		0479100000005937	Polygoon	116345,00	494652,31
	16470	0		0479100000007378	Polygoon	115154,68	495003,19
	16471	0		0479100000007037	Polygoon	115245,96	494705,25
	16472	0		0479100000007136	Polygoon	115177,04	494927,33
	16473	0		0479100000006471	Polygoon	115335,64	495007,23
	16474	0		0479100000009084	Polygoon	115346,59	495062,69
	16475	0		0479100000009811	Polygoon	115267,54	494961,03
	16476	0		0479100000008425	Polygoon	116262,89	494966,44
	16477	0		0479100000010130	Polygoon	116220,21	495470,21
	16478	0		0479100000006369	Polygoon	116247,26	495513,60
	16479	0		0479100000008376	Polygoon	115424,06	495037,93
	16480	0		0479100000013006	Polygoon	115393,93	496168,04
	16481	0		0479100000013399	Polygoon	115242,05	495552,49
	16482	0		0479100000012233	Polygoon	115320,06	494938,68
	16483	0		0479100000012798	Polygoon	116292,78	494801,17
	16484	0		0479100000009984	Polygoon	116154,02	495413,82
	16485	0		0479100000008463	Polygoon	115136,73	495813,44
	16486	0		0479100000008540	Polygoon	116234,65	494977,59
	16487	0		0479100000009461	Polygoon	115564,72	494806,42
	16488	0		0479100000012552	Polygoon	116185,38	495502,00
	16489	0		0479100000013211	Polygoon	115438,63	495884,95
	16490	0		0479100000013251	Polygoon	116280,94	495043,21
	16491	0		0479100000011914	Polygoon	116379,81	495441,40
	16492	0		0479100000011185	Polygoon	115359,63	494944,78
	16493	0		0479100000015532	Polygoon	116041,14	495328,56
	16494	0		0479100000012875	Polygoon	116277,44	495233,61
	16495	0		0479100000012879	Polygoon	115236,80	494863,01
	16496	0		0479100000011515	Polygoon	115395,89	495027,64
	16497	0		0479100000012799	Polygoon	116302,11	494805,56
	16498	0		0479100000011753	Polygoon	115426,58	496075,15
	16499	0		0479100000012416	Polygoon	115216,09	495383,67
	16500	0		0479100000012630	Polygoon	115342,92	496194,80
	16501	0		0479100000012047	Polygoon	116288,46	495528,72
	16502	0		0479100000011605	Polygoon	116228,55	495487,99
	16503	0		0479100000012256	Polygoon	115387,63	494954,99
	16504	0		0479100000010891	Polygoon	115751,01	496029,24
	16505	0		0479100000014089	Polygoon	115609,21	494824,26
	16506	0		0479100000014093	Polygoon	115593,99	494818,70
	16507	0		0479100000012359	Polygoon	116334,78	495000,74
	16508	0		0479100000011943	Polygoon	116352,13	494653,64
	16509	0		0479100000014985	Polygoon	116118,41	495208,12
	16510	0		0479100000011589	Polygoon	116125,72	495433,34
	16511	0		0479100000011520	Polygoon	115357,35	494867,76
	16512	0		0479100000011523	Polygoon	115350,07	495010,91
	16513	0		0479100000011172	Polygoon	115990,67	496221,21
	16514	0		0479100000012612	Polygoon	115777,16	496079,12
	16515	0		0479100000012620	Polygoon	115342,90	495504,84
	16516	0		0479100000015863	Polygoon	115159,82	495243,39
	16517	0		0479100000015259	Polygoon	115731,81	496076,91
	16518	0		0479100000011817	Polygoon	115495,48	495166,76
	16519	0		0479100000011614	Polygoon	115233,06	494746,84

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	2,71	2,71	-1,29	Eigen waarde	14	97,06	0,08	12,95
	8,10	8,10	-0,92	Eigen waarde	4	172,43	9,40	18,34
	8,00	8,00	0,14	Eigen waarde	10	97,81	0,51	13,39
	9,70	9,70	-1,33	Eigen waarde	10	107,92	2,54	9,68
	3,16	3,16	-0,84	Eigen waarde	10	99,37	2,50	9,63
	9,40	9,40	-0,65	Eigen waarde	14	132,60	0,16	19,75
	8,70	8,70	-0,97	Eigen waarde	7	154,23	0,25	10,68
	7,20	7,20	-1,32	Eigen waarde	14	110,76	0,99	9,35
	3,48	3,48	-0,52	Eigen waarde	12	83,45	0,40	10,20
	4,40	4,40	0,05	Eigen waarde	12	81,75	0,20	12,22
	3,65	3,65	-0,35	Eigen waarde	15	79,97	0,15	11,85
	3,08	3,08	-0,92	Eigen waarde	19	89,72	0,04	11,05
	4,20	4,20	0,18	Eigen waarde	8	130,51	0,46	15,13
	3,32	3,32	-0,68	Eigen waarde	13	112,51	0,22	15,88
	9,50	9,50	-1,31	Eigen waarde	12	96,71	0,15	9,68
	2,63	2,63	-1,37	Eigen waarde	14	97,28	0,07	12,96
	2,70	2,70	-1,30	Eigen waarde	14	97,17	0,07	12,95
	5,80	5,80	-0,14	Eigen waarde	10	110,22	0,17	12,10
	2,66	2,66	-1,34	Eigen waarde	7	90,61	1,16	12,99
	5,60	5,60	0,00	Eigen waarde	10	84,53	0,99	9,51
	3,17	3,17	-0,83	Eigen waarde	10	88,96	0,10	10,61
	3,20	3,20	-0,80	Eigen waarde	6	76,84	2,26	14,22
	3,10	3,10	-0,90	Eigen waarde	12	110,54	0,63	9,05
	5,90	5,90	-0,10	Eigen waarde	10	84,05	0,15	12,11
	4,44	4,44	0,44	Eigen waarde	6	70,98	1,21	10,50
	7,10	7,10	-0,93	Eigen waarde	10	75,53	1,00	9,69
	6,20	6,20	-0,13	Eigen waarde	6	74,74	2,43	10,61
	8,40	8,40	-0,86	Eigen waarde	6	76,05	2,37	12,38
	7,10	7,10	-0,60	Eigen waarde	12	89,29	0,01	14,13
	7,20	7,20	-0,41	Eigen waarde	8	86,23	2,21	10,30
	4,70	4,70	-0,75	Eigen waarde	18	88,77	0,12	8,84
	3,44	3,44	-0,56	Eigen waarde	10	87,24	1,73	10,21
	3,19	3,19	-0,81	Eigen waarde	6	76,20	3,01	16,30
	3,86	3,86	-0,14	Eigen waarde	8	72,14	0,30	9,31
	3,14	3,14	-0,86	Eigen waarde	13	70,82	0,10	11,66
	8,30	8,30	-1,00	Eigen waarde	6	73,19	0,31	10,93
	6,00	6,00	-0,20	Eigen waarde	6	82,69	2,42	10,61
	2,52	2,52	-1,48	Eigen waarde	6	66,75	2,22	17,11
	4,90	4,90	-0,99	Eigen waarde	8	72,33	1,54	10,42
	2,71	2,71	-1,29	Eigen waarde	5	71,11	2,05	12,48
	3,77	3,77	-0,23	Eigen waarde	14	82,49	0,15	9,10
	8,60	8,60	-0,86	Eigen waarde	6	76,02	2,34	12,40
	4,26	4,26	0,26	Eigen waarde	10	82,22	0,54	10,49
	5,40	5,40	-1,31	Eigen waarde	8	71,45	0,89	6,59
	6,30	6,30	0,40	Eigen waarde	6	72,54	1,19	10,51
	8,10	8,10	-0,95	Eigen waarde	8	73,03	2,59	11,85
	3,13	3,13	-0,87	Eigen waarde	7	77,27	2,19	10,35
	5,90	5,90	-0,23	Eigen waarde	6	74,68	2,43	10,61
	3,69	3,69	-0,31	Eigen waarde	13	79,74	0,07	7,07
	3,43	3,43	-0,57	Eigen waarde	5	68,59	2,50	12,71
	3,44	3,44	-0,56	Eigen waarde	4	68,55	5,40	12,70
	6,90	6,90	-0,99	Eigen waarde	11	74,51	0,22	7,96
	6,40	6,40	-0,69	Eigen waarde	6	71,73	0,76	12,00
	3,08	3,08	-0,92	Eigen waarde	4	65,92	7,08	9,32
	3,43	3,43	-0,57	Eigen waarde	9	78,93	0,06	19,50
	6,40	6,40	-0,24	Eigen waarde	8	82,45	1,50	12,12
	3,81	3,81	-0,19	Eigen waarde	14	82,44	0,14	9,11
	7,70	7,70	-0,21	Eigen waarde	11	82,73	0,74	14,28
	3,91	3,91	-0,09	Eigen waarde	12	72,63	0,80	9,86
	10,50	10,50	-1,00	Eigen waarde	10	72,55	0,14	7,98
	6,80	6,80	-1,41	Eigen waarde	6	62,83	2,56	13,88
	3,71	3,71	-0,29	Eigen waarde	13	69,08	0,64	8,96
	8,50	8,50	-1,44	Eigen waarde	8	77,10	2,14	12,30
	2,66	2,66	-1,34	Eigen waarde	8	77,21	0,20	12,94

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	16520	0		0479100000013821	Polygoon	116130,67	495389,88
	16521	0		0479100000017553	Polygoon	115195,20	495653,00
	16522	0		0479100000015128	Polygoon	115553,21	495369,43
	16523	0		0479100000017424	Polygoon	116242,74	495480,12
	16524	0		0479100000014475	Polygoon	116254,66	495032,86
	16525	0		0479100000013764	Polygoon	115165,18	495211,02
	16526	0		0479100000014199	Polygoon	115653,26	496133,19
	16527	0		0479100000015567	Polygoon	116286,29	495179,47
	16528	0		0479100000013770	Polygoon	115142,60	495204,05
	16529	0		0479100000013772	Polygoon	115206,67	496174,85
	16530	0		0479100000014018	Polygoon	115157,11	495322,23
	16531	0		0479100000013594	Polygoon	116245,05	495534,80
	16532	0		0479100000014300	Polygoon	115538,66	494969,57
	16533	0		0479100000015594	Polygoon	115221,13	495023,79
	16534	0		0479100000018406	Polygoon	115176,52	495647,20
	16535	0		0479100000017106	Polygoon	116022,19	496232,69
	16536	0		0479100000014355	Polygoon	115239,84	495554,54
	16537	0		0479100000016830	Polygoon	116217,44	494938,97
	16538	0		0479100000017589	Polygoon	115280,59	495454,10
	16539	0		0479100000018435	Polygoon	115231,56	495388,48
	16540	0		0479100000014922	Polygoon	115263,19	495198,53
	16541	0		0479100000017451	Polygoon	115143,10	495242,62
	16542	0		0479100000013951	Polygoon	115913,41	496186,75
	16543	0		0479100000017705	Polygoon	116382,05	494978,26
	16544	0		0479100000017782	Polygoon	115138,32	495487,33
	16545	0		0479100000017604	Polygoon	115288,57	495428,33
	16546	0		0479100000016787	Polygoon	115268,19	494864,20
	16547	0		0479100000017025	Polygoon	115396,41	494722,88
	16548	0		0479100000016952	Polygoon	115157,11	495322,23
	16549	0		0479100000016491	Polygoon	115168,16	495222,42
	16550	0		0479100000016534	Polygoon	115367,16	494753,52
	16551	0		0479100000016679	Polygoon	115136,39	495315,81
	16552	0		0479100000018309	Polygoon	116265,48	495036,50
	16553	0		0479100000016931	Polygoon	116296,89	495049,61
	16554	0		0479100000016642	Polygoon	115254,46	494880,96
	16555	0		0479100000016659	Polygoon	115254,46	494880,96
	16556	0		0479100000016615	Polygoon	115298,37	494651,99
	16557	0		0479100000016773	Polygoon	115381,77	494738,18
	16558	0		0479100000016788	Polygoon	115540,52	495399,72
	16559	0		0479100000020598	Polygoon	116023,61	495096,52
	16560	0		0479100000019813	Polygoon	116347,31	494860,60
	16561	0		0479100000018815	Polygoon	115134,97	495358,53
	16562	0		0479100000021028	Polygoon	116268,31	495003,20
	16563	0		0479100000017602	Polygoon	116060,07	495322,89
	16564	0		0479100000016917	Polygoon	115324,08	494800,49
	16565	0		0479100000016923	Polygoon	115324,08	494800,49
	16566	0		0479100000019284	Polygoon	115286,98	495433,48
	16567	0		0479100000020605	Polygoon	115995,29	495084,20
	16568	0		0479100000020702	Polygoon	116037,77	495102,68
	16569	0		0479100000021125	Polygoon	115353,27	495476,04
	16570	0		0479100000023833	Polygoon	115174,08	495454,75
	16571	0		0479100000019307	Polygoon	115954,03	496127,46
	16572	0		0479100000019436	Polygoon	115925,17	496111,01
	16573	0		0479100000022280	Polygoon	115330,76	495538,39
	16574	0		0479100000021784	Polygoon	115524,46	495150,46
	16575	0		0479100000023467	Polygoon	115208,98	495412,08
	16576	0		0479100000023722	Polygoon	115448,64	494814,62
	16577	0		0479100000019230	Polygoon	116272,91	495534,00
	16578	0		0479100000021025	Polygoon	116302,76	495832,23
	16579	0		0479100000020809	Polygoon	115415,25	495320,38
	16580	0		0479100000024020	Polygoon	116266,14	494838,57
	16581	0		0479100000026278	Polygoon	115507,62	495086,26
	16582	0		0479100000026365	Polygoon	115532,65	494831,32
	16583	0		0479100000022133	Polygoon	115457,00	494803,73

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	3,46	3,46	-0,54	Eigen waarde	9	65,45	0,47	9,95
	3,27	3,27	-0,73	Eigen waarde	6	60,23	1,13	11,10
	9,00	9,00	-0,99	Eigen waarde	8	69,26	0,01	12,29
	6,30	6,30	-0,84	Eigen waarde	10	63,41	0,03	14,04
	3,19	3,19	-0,81	Eigen waarde	4	67,33	5,39	12,34
	5,80	5,80	-1,40	Eigen waarde	10	67,70	1,53	10,01
	4,28	4,28	0,28	Eigen waarde	16	68,58	0,59	8,07
	2,99	2,99	-1,01	Eigen waarde	9	65,70	0,95	9,12
	2,61	2,61	-1,39	Eigen waarde	11	67,64	0,08	7,40
	4,32	4,32	0,32	Eigen waarde	6	67,68	2,89	13,68
	7,60	7,60	-1,46	Eigen waarde	6	66,48	2,80	13,89
	3,05	3,05	-0,95	Eigen waarde	9	71,84	1,14	13,40
	4,00	4,00	-0,34	Eigen waarde	6	69,82	2,89	10,09
	7,10	7,10	-1,31	Eigen waarde	6	63,06	2,56	13,89
	3,25	3,25	-0,75	Eigen waarde	6	62,66	1,13	11,10
	7,90	7,90	-0,33	Eigen waarde	11	64,92	0,46	10,64
	3,07	3,07	-0,93	Eigen waarde	7	67,38	1,00	9,74
	6,90	6,90	-0,74	Eigen waarde	10	63,04	0,72	15,49
	5,50	5,50	-1,13	Eigen waarde	8	61,58	0,90	6,59
	2,71	2,71	-1,29	Eigen waarde	10	61,90	0,34	6,60
	5,80	5,80	-1,41	Eigen waarde	11	68,18	0,11	7,43
	6,60	6,60	-1,41	Eigen waarde	6	62,94	2,56	13,86
	8,70	8,70	-0,14	Eigen waarde	11	65,39	0,81	13,20
	5,70	5,70	-1,11	Eigen waarde	5	62,11	2,35	9,30
	2,89	2,89	-1,11	Eigen waarde	6	60,19	1,13	11,10
	5,60	5,60	-1,19	Eigen waarde	8	61,46	0,90	6,60
	2,68	2,68	-1,32	Eigen waarde	8	63,66	0,20	11,67
	2,63	2,63	-1,37	Eigen waarde	8	63,58	0,20	11,68
	2,54	2,54	-1,46	Eigen waarde	6	63,08	2,55	13,89
	5,80	5,80	-1,41	Eigen waarde	8	64,39	2,10	10,01
	2,65	2,65	-1,35	Eigen waarde	8	63,66	0,20	11,66
	10,00	10,00	-1,45	Eigen waarde	7	63,16	0,04	13,90
	3,18	3,18	-0,82	Eigen waarde	8	61,96	0,17	11,10
	8,20	8,20	-0,89	Eigen waarde	5	63,10	0,89	10,69
	2,70	2,70	-1,30	Eigen waarde	8	63,76	0,20	11,66
	2,70	2,70	-1,30	Eigen waarde	8	63,66	0,20	11,67
	2,56	2,56	-1,44	Eigen waarde	7	64,34	1,33	11,09
	2,63	2,63	-1,37	Eigen waarde	8	63,66	0,20	11,68
	9,30	9,30	-0,93	Eigen waarde	7	63,69	2,45	8,82
	8,50	8,50	-0,40	Eigen waarde	4	58,68	7,60	7,72
	8,40	8,40	-0,89	Eigen waarde	9	58,98	1,23	9,26
	5,30	5,30	-1,39	Eigen waarde	10	61,76	0,30	6,60
	10,80	10,80	-0,82	Eigen waarde	8	59,82	0,09	7,18
	5,10	5,10	-0,50	Eigen waarde	7	61,52	0,19	12,63
	2,65	2,65	-1,35	Eigen waarde	8	63,61	0,20	11,67
	2,65	2,65	-1,35	Eigen waarde	8	63,56	0,20	11,67
	2,82	2,82	-1,18	Eigen waarde	8	61,65	0,90	6,59
	3,71	3,71	-0,29	Eigen waarde	4	58,68	7,60	7,72
	8,50	8,50	-0,45	Eigen waarde	4	58,71	7,60	7,72
	8,50	8,50	-1,06	Eigen waarde	11	58,15	0,67	8,00
	2,83	2,83	-1,17	Eigen waarde	6	55,26	1,15	10,79
	9,30	9,30	-0,34	Eigen waarde	6	60,81	0,83	9,26
	9,00	9,00	-0,36	Eigen waarde	8	60,80	0,45	11,05
	10,40	10,40	-0,93	Eigen waarde	7	56,98	1,15	8,00
	5,80	5,80	-1,11	Eigen waarde	4	57,15	5,62	10,16
	5,40	5,40	-1,25	Eigen waarde	4	55,09	5,09	10,82
	3,61	3,61	-0,39	Eigen waarde	4	55,03	5,40	10,19
	6,10	6,10	-0,95	Eigen waarde	7	60,27	0,28	7,59
	2,76	2,76	-1,24	Eigen waarde	8	59,81	0,07	8,06
	9,50	9,50	-1,32	Eigen waarde	6	59,23	1,26	11,07
	3,16	3,16	-0,84	Eigen waarde	10	55,78	0,61	14,43
	6,00	6,00	-0,52	Eigen waarde	4	54,76	5,40	10,15
	6,00	6,00	-0,52	Eigen waarde	4	54,93	5,37	10,23
	8,60	8,60	-0,44	Eigen waarde	4	57,47	5,61	10,24

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	16584	0		0479100000026378	Polygoon	115587,85	494961,08
	16585	0		0479100000024083	Polygoon	115482,37	494812,96
	16586	0		0479100000023592	Polygoon	115410,46	494919,14
	16587	0		0479100000023594	Polygoon	115502,01	494839,92
	16588	0		0479100000021780	Polygoon	115503,86	494834,85
	16589	0		0479100000021473	Polygoon	115247,21	494812,38
	16590	0		0479100000021694	Polygoon	116184,39	495427,43
	16591	0		0479100000019618	Polygoon	116246,71	495252,07
	16592	0		0479100000022004	Polygoon	116100,30	494978,84
	16593	0		0479100000022358	Polygoon	116230,87	495514,30
	16594	0		0479100000022743	Polygoon	115592,92	494962,93
	16595	0		0479100000023450	Polygoon	115280,60	494704,89
	16596	0		0479100000026641	Polygoon	115565,80	495021,31
	16597	0		0479100000025859	Polygoon	115456,36	495332,20
	16598	0		0479100000026681	Polygoon	115331,47	494696,60
	16599	0		0479100000025378	Polygoon	115597,95	494855,17
	16600	0		0479100000023146	Polygoon	116211,03	495209,28
	16601	0		0479100000024111	Polygoon	115714,74	496149,98
	16602	0		0479100000023241	Polygoon	116294,87	495497,11
	16603	0		0479100000021741	Polygoon	116204,59	495480,45
	16604	0		0479100000024732	Polygoon	115211,99	495402,35
	16605	0		0479100000022093	Polygoon	116066,87	494901,56
	16606	0		0479100000022728	Polygoon	115524,18	494899,86
	16607	0		0479100000022393	Polygoon	116263,37	495222,55
	16608	0		0479100000022703	Polygoon	115557,79	494888,88
	16609	0		0479100000028894	Polygoon	116074,99	494931,30
	16610	0		0479100000024426	Polygoon	115732,34	495897,91
	16611	0		0479100000025356	Polygoon	115592,87	494853,32
	16612	0		0479100000029582	Polygoon	115294,64	496085,95
	16613	0		0479100000029588	Polygoon	115499,26	495424,35
	16614	0		0479100000029590	Polygoon	115559,27	495369,26
	16615	0		0479100000024733	Polygoon	115148,92	495426,50
	16616	0		0479100000026418	Polygoon	115974,66	496162,81
	16617	0		0479100000026420	Polygoon	115523,72	495120,90
	16618	0		0479100000024118	Polygoon	116273,01	494835,32
	16619	0		0479100000024993	Polygoon	115433,77	494855,31
	16620	0		0479100000025221	Polygoon	115547,45	494902,63
	16621	0		0479100000028807	Polygoon	115550,84	495476,66
	16622	0		0479100000024712	Polygoon	115473,43	494774,69
	16623	0		0479100000025862	Polygoon	115450,95	495330,25
	16624	0		0479100000025679	Polygoon	115233,03	496067,64
	16625	0		0479100000025417	Polygoon	115493,92	495139,31
	16626	0		0479100000024974	Polygoon	115442,47	494936,55
	16627	0		0479100000028360	Polygoon	116332,86	495776,09
	16628	0		0479100000024844	Polygoon	115410,55	494852,59
	16629	0		0479100000026081	Polygoon	116027,47	495390,03
	16630	0		0479100000026221	Polygoon	115311,13	494725,73
	16631	0		0479100000025302	Polygoon	115451,91	495442,32
	16632	0		0479100000029433	Polygoon	115481,47	495763,31
	16633	0		0479100000028874	Polygoon	116050,00	495065,11
	16634	0		0479100000028989	Polygoon	115256,55	495459,87
	16635	0		0479100000028991	Polygoon	115313,53	495637,26
	16636	0		0479100000029290	Polygoon	115468,03	495818,36
	16637	0		0479100000029516	Polygoon	115545,06	495475,90
	16638	0		0479100000028768	Polygoon	115392,94	495130,06
	16639	0		0479100000025075	Polygoon	115795,66	495912,34
	16640	0		0479100000032380	Polygoon	115420,72	495958,54
	16641	0		0479100000029635	Polygoon	115537,68	495499,04
	16642	0		0479100000027385	Polygoon	115294,64	496085,95
	16643	0		0479100000024763	Polygoon	115766,35	495905,42
	16644	0		0479100000024454	Polygoon	115352,19	494703,03
	16645	0		0479100000024839	Polygoon	115561,46	494878,84
	16646	0		0479100000029279	Polygoon	115189,12	495435,83
	16647	0		0479100000026174	Polygoon	116155,56	495474,90

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	3,66	3,66	-0,34	Eigen waarde	4	54,88	5,40	10,17
	3,49	3,49	-0,51	Eigen waarde	4	55,34	5,41	10,24
	3,73	3,73	-0,27	Eigen waarde	4	55,03	5,40	10,20
	5,90	5,90	-0,49	Eigen waarde	4	54,98	5,39	10,20
	5,90	5,90	-0,50	Eigen waarde	4	57,60	5,65	10,20
	2,68	2,68	-1,32	Eigen waarde	4	56,28	5,40	10,42
	3,37	3,37	-0,63	Eigen waarde	9	56,67	0,33	10,65
	8,50	8,50	-0,94	Eigen waarde	10	58,52	0,69	9,54
	3,31	3,31	-0,69	Eigen waarde	6	57,58	2,44	8,87
	3,06	3,06	-0,94	Eigen waarde	6	57,87	2,20	14,40
	3,67	3,67	-0,33	Eigen waarde	4	57,39	5,64	10,18
	2,60	2,60	-1,40	Eigen waarde	4	56,29	5,40	10,42
	5,90	5,90	-0,13	Eigen waarde	4	54,93	5,40	10,17
	9,30	9,30	-1,22	Eigen waarde	6	53,91	1,26	10,07
	2,56	2,56	-1,44	Eigen waarde	4	54,74	5,42	10,08
	8,60	8,60	-0,52	Eigen waarde	4	55,08	5,40	10,20
	3,11	3,11	-0,89	Eigen waarde	7	56,78	2,69	8,09
	8,70	8,70	0,14	Eigen waarde	13	56,14	0,54	7,14
	3,13	3,13	-0,87	Eigen waarde	5	57,22	2,71	8,66
	3,21	3,21	-0,79	Eigen waarde	6	56,28	2,16	14,04
	5,20	5,20	-1,27	Eigen waarde	4	55,20	5,10	10,83
	3,50	3,50	-0,50	Eigen waarde	4	57,95	4,84	11,95
	8,80	8,80	-0,42	Eigen waarde	4	57,70	5,65	10,21
	3,03	3,03	-0,97	Eigen waarde	4	57,43	6,55	8,74
	7,00	7,00	-0,46	Eigen waarde	7	56,44	0,19	10,21
	3,44	3,44	-0,56	Eigen waarde	7	52,72	1,13	12,66
	3,78	3,78	-0,22	Eigen waarde	14	55,49	0,04	9,00
	8,40	8,40	-0,52	Eigen waarde	4	55,14	5,41	10,20
	7,70	7,70	0,24	Eigen waarde	6	52,60	2,57	11,23
	9,40	9,40	-0,70	Eigen waarde	6	53,58	1,26	10,06
	8,50	8,50	-0,98	Eigen waarde	6	53,61	1,24	10,05
	5,30	5,30	-1,24	Eigen waarde	4	55,12	5,09	10,80
	8,70	8,70	-0,27	Eigen waarde	11	54,74	0,69	12,08
	5,90	5,90	-0,84	Eigen waarde	4	54,76	5,40	10,15
	6,10	6,10	-0,84	Eigen waarde	8	56,21	0,99	14,44
	5,90	5,90	-0,36	Eigen waarde	4	55,11	5,40	10,21
	3,57	3,57	-0,43	Eigen waarde	4	55,09	5,40	10,21
	9,40	9,40	-0,51	Eigen waarde	6	53,40	1,26	10,05
	8,50	8,50	-0,55	Eigen waarde	4	55,17	5,40	10,22
	2,78	2,78	-1,22	Eigen waarde	6	53,85	1,26	10,07
	4,18	4,18	0,18	Eigen waarde	6	54,33	2,59	11,23
	5,80	5,80	-1,13	Eigen waarde	4	55,59	5,47	10,16
	8,70	8,70	-0,27	Eigen waarde	4	55,13	5,40	10,21
	2,68	2,68	-1,32	Eigen waarde	4	52,80	4,57	11,49
	5,90	5,90	-0,33	Eigen waarde	4	55,15	5,40	10,21
	4,10	4,10	-0,78	Eigen waarde	6	54,21	1,99	15,64
	2,57	2,57	-1,43	Eigen waarde	4	54,28	5,39	10,06
	8,80	8,80	-0,81	Eigen waarde	6	55,63	1,24	10,06
	5,50	5,50	-0,21	Eigen waarde	4	52,63	5,71	9,20
	3,55	3,55	-0,45	Eigen waarde	7	52,73	1,17	12,66
	5,40	5,40	-1,13	Eigen waarde	6	53,11	1,34	10,78
	6,80	6,80	-0,73	Eigen waarde	8	53,11	1,18	9,48
	3,77	3,77	-0,23	Eigen waarde	4	52,69	5,71	9,21
	6,70	6,70	-0,47	Eigen waarde	6	53,32	1,25	10,05
	9,00	9,00	-1,37	Eigen waarde	4	52,72	5,40	9,76
	3,22	3,22	-0,78	Eigen waarde	11	55,37	0,53	9,00
	4,01	4,01	0,01	Eigen waarde	4	50,29	5,40	9,30
	8,60	8,60	-0,29	Eigen waarde	9	53,27	1,02	9,50
	7,10	7,10	0,24	Eigen waarde	6	54,36	2,57	11,23
	10,40	10,40	-0,83	Eigen waarde	10	56,00	0,59	9,60
	2,58	2,58	-1,42	Eigen waarde	4	55,19	5,48	10,08
	8,60	8,60	-0,47	Eigen waarde	4	55,14	5,40	10,22
	2,79	2,79	-1,21	Eigen waarde	6	53,02	1,36	10,82
	3,34	3,34	-0,66	Eigen waarde	8	54,55	0,74	15,96

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	16648	0		0479100000029455	Polygoon	115477,25	495422,46
	16649	0		0479100000027668	Polygoon	115505,63	495497,55
	16650	0		0479100000028806	Polygoon	115341,16	495509,64
	16651	0		0479100000028428	Polygoon	116021,43	495053,90
	16652	0		0479100000030209	Polygoon	115284,92	495893,89
	16653	0		0479100000031993	Polygoon	115396,51	496049,20
	16654	0		0479100000030762	Polygoon	115326,89	496041,43
	16655	0		0479100000027302	Polygoon	115591,35	494935,71
	16656	0		0479100000029011	Polygoon	115444,71	495787,01
	16657	0		0479100000027343	Polygoon	115635,03	494891,16
	16658	0		0479100000027841	Polygoon	115172,15	495536,73
	16659	0		0479100000028208	Polygoon	116351,66	495697,77
	16660	0		0479100000029032	Polygoon	115495,75	495817,57
	16661	0		0479100000028410	Polygoon	115425,44	495431,42
	16662	0		0479100000029034	Polygoon	116210,45	496069,08
	16663	0		0479100000031117	Polygoon	116317,22	495847,75
	16664	0		0479100000027852	Polygoon	115159,10	495468,57
	16665	0		0479100000026975	Polygoon	115357,42	494704,65
	16666	0		0479100000031065	Polygoon	116018,10	495048,59
	16667	0		0479100000027297	Polygoon	116126,46	495224,02
	16668	0		0479100000027613	Polygoon	115590,43	495401,82
	16669	0		0479100000030814	Polygoon	115606,75	494968,61
	16670	0		0479100000030853	Polygoon	115131,59	495634,27
	16671	0		0479100000032118	Polygoon	115350,95	495934,32
	16672	0		0479100000030967	Polygoon	115608,50	494963,82
	16673	0		0479100000031516	Polygoon	115565,16	495082,50
	16674	0		0479100000031503	Polygoon	115618,28	494937,04
	16675	0		0479100000030885	Polygoon	115256,32	496125,32
	16676	0		0479100000030922	Polygoon	115375,90	496015,76
	16677	0		0479100000033612	Polygoon	115433,24	495996,38
	16678	0		0479100000034942	Polygoon	115316,36	496124,31
	16679	0		0479100000030957	Polygoon	115163,52	495431,03
	16680	0		0479100000034677	Polygoon	115432,02	495354,50
	16681	0		0479100000030284	Polygoon	115640,31	494876,78
	16682	0		0479100000034532	Polygoon	115305,05	495074,53
	16683	0		0479100000034224	Polygoon	115300,62	495250,12
	16684	0		0479100000030422	Polygoon	116052,04	495486,00
	16685	0		0479100000030686	Polygoon	115621,77	494927,48
	16686	0		0479100000035029	Polygoon	115265,57	495138,58
	16687	0		0479100000035035	Polygoon	115447,93	495566,52
	16688	0		0479100000034179	Polygoon	115336,02	495744,45
	16689	0		0479100000035278	Polygoon	115139,46	495573,05
	16690	0		0479100000029753	Polygoon	115175,14	496107,21
	16691	0		0479100000033033	Polygoon	115438,45	495997,77
	16692	0		0479100000035100	Polygoon	115456,84	495390,55
	16693	0		0479100000033318	Polygoon	115271,43	495070,26
	16694	0		0479100000034577	Polygoon	115390,35	495766,91
	16695	0		0479100000032902	Polygoon	115353,74	495923,88
	16696	0		0479100000030101	Polygoon	115368,30	495903,65
	16697	0		0479100000038224	Polygoon	116167,72	494877,36
	16698	0		0479100000030357	Polygoon	115292,31	496061,42
	16699	0		0479100000033804	Polygoon	116147,42	495257,85
	16700	0		0479100000034093	Polygoon	116330,56	495239,01
	16701	0		0479100000034882	Polygoon	115334,90	495188,56
	16702	0		0479100000030671	Polygoon	115285,28	496091,37
	16703	0		0479100000038003	Polygoon	115157,34	495067,56
	16704	0		0479100000034066	Polygoon	115208,09	495475,24
	16705	0		0479100000035963	Polygoon	116173,36	494854,76
	16706	0		0479100000036535	Polygoon	116187,06	495474,71
	16707	0		0479100000033581	Polygoon	115398,05	495911,57
	16708	0		0479100000032768	Polygoon	115289,42	496122,91
	16709	0		0479100000034423	Polygoon	115418,77	495774,48
	16710	0		0479100000037072	Polygoon	115204,17	495082,08
	16711	0		0479100000037361	Polygoon	115389,57	496084,99

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	9,10	9,10	-0,70	Eigen waarde	6	53,68	1,24	10,06
	9,10	9,10	-0,28	Eigen waarde	8	52,95	1,16	9,48
	7,40	7,40	-0,99	Eigen waarde	6	53,44	1,16	10,00
	6,30	6,30	-0,37	Eigen waarde	7	53,41	1,16	12,68
	3,82	3,82	-0,18	Eigen waarde	6	52,53	0,30	9,29
	5,50	5,50	0,20	Eigen waarde	6	50,09	1,28	9,58
	7,10	7,10	0,16	Eigen waarde	6	52,44	2,57	11,25
	5,90	5,90	-0,42	Eigen waarde	4	54,81	5,40	10,15
	6,70	6,70	-0,35	Eigen waarde	4	52,68	5,71	9,22
	8,90	8,90	-0,50	Eigen waarde	4	54,73	5,39	10,15
	3,01	3,01	-0,99	Eigen waarde	6	52,56	1,15	10,79
	7,90	7,90	-1,47	Eigen waarde	4	52,91	5,47	8,90
	3,99	3,99	-0,01	Eigen waarde	4	52,71	5,71	9,22
	9,20	9,20	-1,10	Eigen waarde	6	53,49	1,24	10,06
	3,17	3,17	-0,83	Eigen waarde	6	52,66	1,82	12,02
	2,80	2,80	-1,20	Eigen waarde	10	51,71	0,06	7,79
	2,85	2,85	-1,15	Eigen waarde	6	52,62	1,15	10,78
	2,59	2,59	-1,41	Eigen waarde	4	54,42	5,39	10,08
	3,63	3,63	-0,37	Eigen waarde	7	52,11	1,13	12,68
	7,90	7,90	-0,85	Eigen waarde	13	54,85	0,16	7,80
	8,70	8,70	-0,69	Eigen waarde	6	53,58	1,26	10,07
	3,75	3,75	-0,25	Eigen waarde	4	51,79	5,10	10,15
	6,60	6,60	-0,80	Eigen waarde	6	51,39	0,45	9,41
	9,60	9,60	-0,07	Eigen waarde	4	50,08	5,37	9,30
	8,90	8,90	-0,29	Eigen waarde	4	51,75	5,09	10,16
	11,00	11,00	-0,19	Eigen waarde	4	51,68	5,09	10,15
	8,60	8,60	-0,40	Eigen waarde	4	51,68	5,07	10,16
	5,50	5,50	0,31	Eigen waarde	6	52,43	2,58	11,23
	7,90	7,90	0,12	Eigen waarde	6	52,09	2,54	11,19
	6,20	6,20	0,10	Eigen waarde	4	50,12	5,39	9,30
	9,00	9,00	0,33	Eigen waarde	6	49,98	1,33	10,01
	2,78	2,78	-1,22	Eigen waarde	8	51,74	0,32	12,47
	9,40	9,40	-1,10	Eigen waarde	4	49,79	5,65	8,81
	8,60	8,60	-0,52	Eigen waarde	4	51,84	5,11	10,14
	6,80	6,80	-1,35	Eigen waarde	4	50,05	5,62	8,89
	2,55	2,55	-1,45	Eigen waarde	4	49,34	5,63	8,75
	6,50	6,50	-0,46	Eigen waarde	4	51,85	5,66	9,15
	8,80	8,80	-0,42	Eigen waarde	4	51,82	5,10	10,17
	8,60	8,60	-1,38	Eigen waarde	4	49,23	5,61	8,75
	6,00	6,00	-0,75	Eigen waarde	4	49,18	5,17	9,51
	7,00	7,00	-0,49	Eigen waarde	4	49,57	5,39	9,20
	6,20	6,20	-0,93	Eigen waarde	6	49,52	0,44	9,40
	5,70	5,70	0,25	Eigen waarde	6	51,93	1,35	10,02
	8,60	8,60	0,10	Eigen waarde	4	50,21	5,40	9,30
	9,40	9,40	-0,86	Eigen waarde	6	49,73	0,45	8,81
	2,65	2,65	-1,35	Eigen waarde	4	50,15	5,64	8,89
	6,80	6,80	-0,42	Eigen waarde	4	49,63	5,39	9,20
	5,90	5,90	-0,09	Eigen waarde	4	50,23	5,40	9,30
	9,10	9,10	-0,13	Eigen waarde	6	52,22	0,30	9,29
	8,90	8,90	-0,82	Eigen waarde	12	47,83	0,59	8,00
	7,30	7,30	0,19	Eigen waarde	6	52,50	2,57	11,23
	3,28	3,28	-0,72	Eigen waarde	11	50,61	0,52	7,82
	6,50	6,50	-1,07	Eigen waarde	10	49,33	0,57	12,17
	2,58	2,58	-1,42	Eigen waarde	4	49,25	5,61	8,75
	6,60	6,60	0,25	Eigen waarde	6	52,12	2,52	11,23
	2,68	2,68	-1,32	Eigen waarde	7	48,51	0,29	8,89
	2,89	2,89	-1,11	Eigen waarde	4	49,35	5,66	8,72
	3,21	3,21	-0,79	Eigen waarde	6	49,10	1,19	10,65
	7,30	7,30	-0,73	Eigen waarde	5	48,12	2,50	9,00
	3,90	3,90	-0,10	Eigen waarde	4	50,13	5,39	9,28
	8,60	8,60	0,32	Eigen waarde	6	50,24	1,34	10,04
	6,30	6,30	-0,39	Eigen waarde	4	49,83	5,41	9,20
	7,10	7,10	-1,34	Eigen waarde	5	48,01	0,01	8,89
	7,30	7,30	0,27	Eigen waarde	6	47,98	1,27	9,58

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	16712	0		0479100000032917	Polygoon	115217,31	496147,43
	16713	0		0479100000037339	Polygoon	116144,94	495179,74
	16714	0		0479100000037641	Polygoon	115123,43	495265,62
	16715	0		0479100000038163	Polygoon	115392,35	496074,54
	16716	0		0479100000032898	Polygoon	115304,05	495310,77
	16717	0		0479100000036771	Polygoon	115735,11	495874,07
	16718	0		0479100000032694	Polygoon	115751,98	495975,78
	16719	0		0479100000035625	Polygoon	115838,38	495892,33
	16720	0		0479100000033161	Polygoon	115333,75	495969,84
	16721	0		0479100000037241	Polygoon	115301,85	495084,87
	16722	0		0479100000036601	Polygoon	115339,43	495514,43
	16723	0		0479100000037845	Polygoon	115686,15	495959,90
	16724	0		0479100000037438	Polygoon	115563,80	495546,64
	16725	0		0479100000036849	Polygoon	115757,93	496130,76
	16726	0		0479100000037486	Polygoon	115698,29	495962,77
	16727	0		0479100000041094	Polygoon	116052,68	495029,96
	16728	0		0479100000039988	Polygoon	116160,44	496121,42
	16729	0		0479100000037218	Polygoon	115153,60	495098,09
	16730	0		0479100000036374	Polygoon	115430,66	495549,60
	16731	0		0479100000035375	Polygoon	115441,99	495406,28
	16732	0		0479100000035377	Polygoon	115341,23	495745,83
	16733	0		0479100000035379	Polygoon	115126,43	495632,66
	16734	0		0479100000037225	Polygoon	115274,63	495059,95
	16735	0		0479100000037497	Polygoon	115202,43	495113,24
	16736	0		0479100000036827	Polygoon	115234,94	495300,66
	16737	0		0479100000037372	Polygoon	115757,75	495875,49
	16738	0		0479100000036969	Polygoon	116312,19	495013,53
	16739	0		0479100000037240	Polygoon	115296,72	495348,31
	16740	0		0479100000035430	Polygoon	115305,01	495285,06
	16741	0		0479100000035520	Polygoon	115506,96	495775,69
	16742	0		0479100000033193	Polygoon	116305,52	495557,64
	16743	0		0479100000036416	Polygoon	115313,42	496084,33
	16744	0		0479100000040897	Polygoon	116047,98	495028,12
	16745	0		0479100000032648	Polygoon	115286,77	495343,96
	16746	0		0479100000036072	Polygoon	115256,80	495230,32
	16747	0		0479100000036267	Polygoon	115363,57	496093,22
	16748	0		0479100000042635	Polygoon	116205,50	496146,29
	16749	0		0479100000038957	Polygoon	115693,21	496109,46
	16750	0		0479100000039129	Polygoon	116323,74	495840,58
	16751	0		0479100000038602	Polygoon	115972,87	496186,71
	16752	0		0479100000035789	Polygoon	115563,79	495450,26
	16753	0		0479100000040419	Polygoon	115378,78	495481,44
	16754	0		0479100000039472	Polygoon	115329,97	495259,23
	16755	0		0479100000039843	Polygoon	115640,37	496112,95
	16756	0		0479100000039347	Polygoon	115310,27	495145,76
	16757	0		0479100000038550	Polygoon	115689,86	496105,09
	16758	0		0479100000035711	Polygoon	115314,50	495254,43
	16759	0		0479100000040667	Polygoon	115724,99	495969,24
	16760	0		0479100000040179	Polygoon	115715,62	496070,37
	16761	0		0479100000040738	Polygoon	116099,32	495208,75
	16762	0		0479100000042872	Polygoon	116279,10	495213,39
	16763	0		0479100000043060	Polygoon	116189,94	495201,01
	16764	0		0479100000040316	Polygoon	115123,20	495450,56
	16765	0		0479100000040576	Polygoon	116081,29	494971,39
	16766	0		0479100000040487	Polygoon	115487,02	495547,93
	16767	0		0479100000039622	Polygoon	115310,66	495181,03
	16768	0		0479100000040588	Polygoon	116157,88	495211,74
	16769	0		0479100000040686	Polygoon	115785,08	495983,79
	16770	0		0479100000042386	Polygoon	116315,86	495230,74
	16771	0		0479100000039888	Polygoon	115252,00	495245,78
	16772	0		0479100000038528	Polygoon	115218,08	495486,02
	16773	0		0479100000038785	Polygoon	115320,59	495148,96
	16774	0		0479100000038483	Polygoon	115315,80	495182,62
	16775	0		0479100000039013	Polygoon	115297,01	495641,38

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	9,00	9,00	0,33	Eigen waarde	6	50,22	1,36	10,03
	5,50	5,50	-0,74	Eigen waarde	4	48,31	6,00	8,05
	6,50	6,50	-1,42	Eigen waarde	4	47,94	5,40	8,88
	5,60	5,60	0,25	Eigen waarde	6	48,18	1,28	9,58
	6,80	6,80	-1,44	Eigen waarde	4	50,24	5,65	8,89
	3,83	3,83	-0,17	Eigen waarde	4	48,38	5,69	8,51
	3,57	3,57	-0,43	Eigen waarde	11	50,81	0,61	7,87
	3,16	3,16	-0,84	Eigen waarde	4	49,70	5,83	8,51
	9,00	9,00	0,00	Eigen waarde	4	50,44	5,42	9,30
	7,80	7,80	-1,36	Eigen waarde	4	48,03	5,40	8,89
	5,90	5,90	-0,98	Eigen waarde	6	48,67	1,16	10,00
	9,00	9,00	0,08	Eigen waarde	8	48,55	0,57	8,21
	9,50	9,50	-0,07	Eigen waarde	5	48,57	1,18	9,51
	4,06	4,06	0,06	Eigen waarde	9	48,90	0,49	8,28
	8,80	8,80	-0,09	Eigen waarde	8	48,20	0,68	8,23
	3,44	3,44	-0,56	Eigen waarde	4	46,06	5,15	8,93
	3,24	3,24	-0,76	Eigen waarde	4	47,54	5,64	8,42
	8,80	8,80	-1,34	Eigen waarde	4	48,02	5,40	8,89
	9,30	9,30	-0,87	Eigen waarde	4	48,41	5,09	9,50
	3,05	3,05	-0,95	Eigen waarde	4	49,73	5,64	8,82
	3,52	3,52	-0,48	Eigen waarde	4	49,77	5,41	9,20
	7,50	7,50	-0,80	Eigen waarde	6	49,71	0,44	9,40
	2,66	2,66	-1,34	Eigen waarde	4	47,93	5,39	8,89
	2,65	2,65	-1,35	Eigen waarde	4	47,96	5,40	8,88
	7,70	7,70	-1,46	Eigen waarde	4	48,03	5,39	8,90
	3,63	3,63	-0,37	Eigen waarde	4	47,91	5,63	8,51
	5,10	5,10	-0,92	Eigen waarde	5	48,01	0,80	10,16
	5,40	5,40	-1,36	Eigen waarde	4	47,91	5,38	8,89
	2,53	2,53	-1,47	Eigen waarde	4	49,18	5,62	8,75
	8,50	8,50	0,07	Eigen waarde	4	49,75	5,40	9,21
	5,60	5,60	-1,04	Eigen waarde	8	50,17	0,41	14,89
	4,24	4,24	0,24	Eigen waarde	6	47,77	1,28	9,58
	4,10	4,10	-0,54	Eigen waarde	4	45,18	5,05	8,93
	2,63	2,63	-1,37	Eigen waarde	4	50,23	5,64	8,90
	4,30	4,30	-1,43	Eigen waarde	4	49,38	5,65	8,74
	6,70	6,70	0,28	Eigen waarde	6	48,14	1,26	9,58
	7,10	7,10	-0,69	Eigen waarde	4	45,77	5,39	8,50
	8,60	8,60	0,03	Eigen waarde	9	46,90	0,29	8,06
	5,30	5,30	-1,20	Eigen waarde	5	46,48	2,37	7,88
	8,70	8,70	-0,21	Eigen waarde	8	46,10	0,47	8,13
	9,10	9,10	-0,54	Eigen waarde	4	49,72	5,65	8,80
	7,80	7,80	-1,04	Eigen waarde	4	47,45	5,33	8,90
	2,54	2,54	-1,46	Eigen waarde	4	47,24	5,39	8,75
	9,50	9,50	0,16	Eigen waarde	6	46,35	0,74	8,86
	2,61	2,61	-1,39	Eigen waarde	4	47,24	5,39	8,75
	4,01	4,01	0,01	Eigen waarde	8	46,62	0,54	8,06
	2,55	2,55	-1,45	Eigen waarde	4	49,10	5,61	8,75
	3,39	3,39	-0,61	Eigen waarde	8	44,78	0,63	7,86
	3,87	3,87	-0,13	Eigen waarde	8	47,10	0,44	7,91
	7,20	7,20	-0,68	Eigen waarde	8	45,66	0,61	7,92
	6,40	6,40	-0,99	Eigen waarde	6	43,98	0,96	9,08
	3,14	3,14	-0,86	Eigen waarde	5	43,37	1,12	9,28
	6,80	6,80	-1,20	Eigen waarde	4	47,08	5,39	8,72
	3,39	3,39	-0,61	Eigen waarde	4	45,69	5,13	8,90
	5,70	5,70	-0,34	Eigen waarde	4	46,64	5,25	8,88
	2,59	2,59	-1,41	Eigen waarde	4	47,21	5,38	8,76
	6,60	6,60	-0,72	Eigen waarde	8	45,71	0,70	7,84
	3,45	3,45	-0,55	Eigen waarde	8	44,40	0,54	7,84
	2,95	2,95	-1,05	Eigen waarde	6	45,33	0,97	9,09
	8,80	8,80	-1,43	Eigen waarde	4	47,25	5,40	8,75
	7,40	7,40	-1,09	Eigen waarde	4	47,08	5,39	8,72
	2,60	2,60	-1,40	Eigen waarde	4	47,33	5,40	8,75
	4,40	4,40	-1,41	Eigen waarde	4	47,38	5,41	8,75
	3,28	3,28	-0,72	Eigen waarde	5	47,63	1,16	9,50

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	16776	0		0479100000039824	Polygoon	116177,41	494882,28
	16777	0		0479100000039918	Polygoon	115412,77	495515,53
	16778	0		0479100000038331	Polygoon	116346,20	496033,03
	16779	0		0479100000040085	Polygoon	115733,56	496122,26
	16780	0		0479100000040188	Polygoon	115250,40	495250,94
	16781	0		0479100000042871	Polygoon	116205,95	495256,36
	16782	0		0479100000041966	Polygoon	115529,78	495535,95
	16783	0		0479100000041764	Polygoon	115732,12	495998,71
	16784	0		0479100000041991	Polygoon	115407,54	495491,84
	16785	0		0479100000041672	Polygoon	116121,44	495245,96
	16786	0		0479100000041206	Polygoon	116138,52	495532,88
	16787	0		0479100000041388	Polygoon	115988,96	496138,10
	16788	0		0479100000038885	Polygoon	115533,79	495418,33
	16789	0		0479100000041884	Polygoon	116172,54	494879,81
	16790	0		0479100000041238	Polygoon	115993,53	496194,61
	16791	0		0479100000042486	Polygoon	116265,79	495861,13
	16792	0		0479100000042491	Polygoon	115494,61	495572,87
	16793	0		0479100000042502	Polygoon	116229,29	494908,72
	16794	0		0479100000042513	Polygoon	116229,29	494908,72
	16795	0		0479100000043652	Polygoon	116347,43	495838,69
	16796	0		0479100000044012	Polygoon	116300,31	495778,78
	16797	0		0479100000042294	Polygoon	116360,83	495079,65
	16798	0		0479100000043033	Polygoon	115665,30	496144,19
	16799	0		0479100000041850	Polygoon	115334,23	495528,81
	16800	0		0479100000041661	Polygoon	115484,90	495599,74
	16801	0		0479100000042438	Polygoon	115781,52	496010,71
	16802	0		0479100000042067	Polygoon	116272,33	495875,24
	16803	0		0479100000046852	Polygoon	116310,89	494770,79
	16804	0		0479100000042645	Polygoon	116033,26	495459,12
	16805	0		0479100000042086	Polygoon	116076,49	494969,50
	16806	0		0479100000042487	Polygoon	116112,89	495182,99
	16807	0		0479100000042492	Polygoon	116067,07	495035,60
	16808	0		0479100000045666	Polygoon	115480,09	495598,00
	16809	0		0479100000042151	Polygoon	116184,29	495274,76
	16810	0		0479100000041416	Polygoon	115365,37	495442,50
	16811	0		0479100000041641	Polygoon	116167,72	494877,36
	16812	0		0479100000041420	Polygoon	115355,00	495471,24
	16813	0		0479100000045339	Polygoon	116324,33	494777,23
	16814	0		0479100000048196	Polygoon	116320,58	494774,82
	16815	0		0479100000045430	Polygoon	116203,90	495520,02
	16816	0		0479100000044355	Polygoon	116297,76	495873,41
	16817	0		0479100000044408	Polygoon	116292,42	495293,81
	16818	0		0479100000044285	Polygoon	116270,40	495283,75
	16819	0		0479100000047318	Polygoon	116332,58	495759,54
	16820	0		0479100000044076	Polygoon	116196,83	495750,83
	16821	0		0479100000046282	Polygoon	116061,48	495289,68
	16822	0		0479100000049328	Polygoon	116232,37	495547,39
	16823	0		0479100000044837	Polygoon	116293,30	495219,02
	16824	0		0479100000047356	Polygoon	116047,88	495406,87
	16825	0		0479100000055210	Polygoon	116180,62	495026,37
	16826	0		0479100000057509	Polygoon	116147,33	495374,50
	16827	0		0479100000056344	Polygoon	115687,62	495937,23
	16828	0		0479100000056289	Polygoon	115687,62	495937,23
	16829	0		0479100000059494	Polygoon	115307,06	495373,64
	16830	0		0479100000080433	Polygoon	116175,28	494624,59
	16831	0		0479100000021972	Polygoon	115227,34	495423,10
	16832	0		0479100000023553	Polygoon	115231,87	495408,48
	16833	0		0479100000057342	Polygoon	116139,74	495370,99
	16834	0		0479100000057083	Polygoon	116137,23	495369,82
	16835	0		0479100000057930	Polygoon	116154,28	495352,56
	16836	0		0479100000000718	Polygoon	115209,80	496029,43
	16837	0		0479100000082393	Polygoon	116207,83	496203,01
	16838	0		0479100000034638	Polygoon	115462,41	495935,63
	16839	0		0479100000080172	Polygoon	115770,46	494930,67

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	8,50	8,50	-0,82	Eigen waarde	8	46,34	0,60	8,00
	8,50	8,50	-0,95	Eigen waarde	5	46,74	1,07	8,90
	12,70	12,70	-0,82	Eigen waarde	8	46,17	1,44	8,64
	7,70	7,70	0,04	Eigen waarde	8	46,67	0,71	8,01
	2,56	2,56	-1,44	Eigen waarde	4	47,13	5,38	8,75
	7,80	7,80	-0,87	Eigen waarde	4	42,20	5,47	7,69
	9,80	9,80	-0,05	Eigen waarde	4	45,88	5,16	8,89
	3,66	3,66	-0,34	Eigen waarde	8	44,62	0,57	7,87
	2,99	2,99	-1,01	Eigen waarde	4	45,43	5,08	8,90
	3,32	3,32	-0,68	Eigen waarde	8	45,93	0,53	8,03
	3,20	3,20	-0,80	Eigen waarde	6	44,66	1,84	14,21
	6,80	6,80	-0,34	Eigen waarde	6	46,00	0,50	8,60
	9,10	9,10	-0,83	Eigen waarde	4	47,64	5,40	8,82
	7,80	7,80	-0,82	Eigen waarde	8	44,98	0,39	8,00
	8,10	8,10	-0,25	Eigen waarde	9	46,00	0,42	8,10
	8,30	8,30	-1,18	Eigen waarde	4	44,40	5,29	8,40
	9,00	9,00	-0,23	Eigen waarde	4	45,76	5,15	8,89
	7,60	7,60	-0,79	Eigen waarde	8	45,80	0,39	8,02
	9,40	9,40	-0,79	Eigen waarde	8	45,80	0,59	8,02
	2,85	2,85	-1,15	Eigen waarde	5	42,60	1,88	7,64
	6,00	6,00	-1,32	Eigen waarde	5	43,79	2,07	8,38
	2,96	2,96	-1,04	Eigen waarde	6	44,92	1,21	9,02
	4,17	4,17	0,17	Eigen waarde	8	43,92	0,47	7,86
	6,60	6,60	-0,95	Eigen waarde	8	45,45	1,14	8,00
	8,80	8,80	-0,32	Eigen waarde	8	45,93	1,16	8,00
	3,55	3,55	-0,45	Eigen waarde	8	44,91	0,54	7,91
	2,85	2,85	-1,15	Eigen waarde	4	44,54	5,28	8,42
	6,40	6,40	-0,84	Eigen waarde	4	40,10	5,01	8,00
	3,56	3,56	-0,44	Eigen waarde	8	45,69	0,30	13,97
	3,41	3,41	-0,59	Eigen waarde	4	45,86	5,15	8,90
	7,40	7,40	-1,04	Eigen waarde	8	44,44	0,64	7,79
	3,40	3,40	-0,60	Eigen waarde	4	45,84	5,13	8,92
	8,30	8,30	-0,37	Eigen waarde	5	40,98	1,16	8,00
	3,26	3,26	-0,74	Eigen waarde	8	44,98	0,53	7,88
	9,10	9,10	-1,13	Eigen waarde	8	45,53	1,16	8,02
	6,80	6,80	-0,82	Eigen waarde	8	44,55	0,38	8,00
	10,10	10,10	-1,07	Eigen waarde	8	45,58	1,16	8,00
	3,13	3,13	-0,87	Eigen waarde	5	41,71	1,03	9,38
	3,14	3,14	-0,86	Eigen waarde	5	36,24	1,03	8,36
	3,09	3,09	-0,91	Eigen waarde	4	39,75	4,53	8,77
	7,60	7,60	-1,15	Eigen waarde	4	42,99	5,10	8,42
	8,60	8,60	-1,02	Eigen waarde	8	44,14	0,61	7,72
	8,90	8,90	-0,97	Eigen waarde	8	44,12	0,57	7,74
	2,64	2,64	-1,36	Eigen waarde	6	38,97	2,12	9,19
	2,58	2,58	-1,42	Eigen waarde	4	43,07	5,11	8,38
	3,30	3,30	-0,70	Eigen waarde	4	40,26	4,57	8,80
	3,00	3,00	-1,00	Eigen waarde	5	37,37	2,24	7,72
	7,40	7,40	-1,02	Eigen waarde	6	44,01	0,97	9,08
	3,51	3,51	-0,49	Eigen waarde	4	36,98	5,11	7,25
	3,21	3,21	-0,79	Eigen waarde	4	17,53	2,92	5,99
	3,11	3,11	-0,89	Eigen waarde	4	14,56	2,79	5,22
	4,05	4,05	0,05	Eigen waarde	4	15,70	2,72	5,73
	4,05	4,05	0,05	Eigen waarde	5	16,58	0,25	5,70
	2,70	2,70	-1,30	Eigen waarde	4	10,47	2,55	4,11
	13,80	13,80	-0,51	Eigen waarde	8	665,46	2,49	28,73
	5,30	5,30	-1,22	Eigen waarde	4	57,98	5,36	10,81
	5,50	5,50	-1,25	Eigen waarde	4	55,35	5,11	10,81
	3,16	3,16	-0,84	Eigen waarde	4	14,66	2,77	5,31
	3,17	3,17	-0,83	Eigen waarde	4	14,75	2,77	5,34
	3,41	3,41	-0,59	Eigen waarde	4	14,39	2,71	5,32
	4,09	4,09	0,09	Eigen waarde	5	169,92	2,90	14,70
	5,30	5,30	-0,58	Eigen waarde	13	723,26	0,20	27,92
	8,30	8,30	-0,03	Eigen waarde	4	50,03	5,37	9,29
	30,00	30,00	-0,47	Eigen waarde	4	780,22	17,89	43,60

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	16840	0		0479100000025434	Polygoon	115954,76	496137,94
	16841	0		047910000001958	Polygoon	116055,84	494621,45
	16842	0		0479100000005648	Polygoon	116254,93	494900,95
	16843	0		0479100000080173	Polygoon	115733,65	494889,88
	16844	0		0479100000082345	Polygoon	116141,65	496202,06
	16845	0		0479100000080541	Polygoon	115907,67	496066,37
	16846	0		0479100000081802	Polygoon	115346,78	495388,82
	16847	0		0479100000080554	Polygoon	115938,30	496056,96
	16848	0		0479100000082356	Polygoon	115316,96	496003,70
	16849	0		047910000001399	Polygoon	115381,56	495157,97
	16850	0		0479100000083032	Polygoon	115905,77	495986,56
	16851	0		0479100000048197	Polygoon	116320,58	494774,82
	16852	0		0479100000069411	Polygoon	116372,02	495105,86
	16853	0		0479100000055611	Polygoon	116374,49	495099,85
	16854	0		0479100000007610	Polygoon	116250,07	494994,49
	16855	0		0479100000002623	Polygoon	116222,35	495278,14
	16856	0		0479100000022074	Polygoon	116381,14	495812,51
	16857	0		0479100000031982	Polygoon	115295,46	495105,51
	16858	0		0479100000054934	Polygoon	116252,50	495060,37
	16859	0		0479100000053230	Polygoon	116253,76	495057,73
	16860	0		0479100000028998	Polygoon	115548,18	495589,82
	16861	0		0479100000054932	Polygoon	116248,74	495068,29
	16862	0		0479100000002268	Polygoon	116391,22	494808,76
	16863	0		0479100000080512	Polygoon	116139,73	496152,69
	16864	0		0479100000080495	Polygoon	116045,71	496173,48
	16865	0		0479100000037244	Polygoon	115200,01	495300,65
	16866	0		0479100000018232	Polygoon	116297,50	495296,12
	16867	0		0479100000032376	Polygoon	116162,88	495306,41
	16868	0		0479100000034277	Polygoon	116132,48	495189,91
	16869	0		0479100000082343	Polygoon	116148,39	496181,32
	16870	0		0479100000048318	Polygoon	116253,61	495552,98
	16871	0		0479100000000219	Polygoon	116034,03	494912,93
	16872	0		0479100000001930	Polygoon	115863,26	495308,28
	16873	0		0479100000003383	Polygoon	116352,78	494738,75
	16874	0		0479100000002823	Polygoon	116157,31	495378,77
	16875	0		0479100000001501	Polygoon	116081,47	496033,04
	16876	0		0479100000001334	Polygoon	116261,51	495125,58
	16877	0		0479100000003588	Polygoon	116387,22	495772,96
	16878	0		0479100000003044	Polygoon	116243,65	495352,29
	16879	0		0479100000000832	Polygoon	116113,45	494905,97
	16880	0		0479100000002796	Polygoon	115452,12	495860,37
	16881	0		0479100000002423	Polygoon	115663,30	494843,42
	16882	0		0479100000002174	Polygoon	116242,12	495743,00
	16883	0		0479100000005553	Polygoon	116343,25	494745,68
	16884	0		0479100000005267	Polygoon	116319,56	495049,35
	16885	0		0479100000008126	Polygoon	116217,68	495504,69
	16886	0		0479100000007241	Polygoon	115155,69	496047,83
	16887	0		0479100000003728	Polygoon	116119,30	495472,52
	16888	0		0479100000004599	Polygoon	115817,77	495953,88
	16889	0		0479100000004371	Polygoon	116174,54	496208,55
	16890	0		0479100000001785	Polygoon	115198,46	495778,17
	16891	0		0479100000005276	Polygoon	116235,26	495027,26
	16892	0		0479100000003599	Polygoon	115282,01	494990,46
	16893	0		0479100000005349	Polygoon	116381,50	494749,00
	16894	0		0479100000004954	Polygoon	116108,64	495448,11
	16895	0		0479100000003854	Polygoon	116210,38	496142,23
	16896	0		0479100000007159	Polygoon	115233,06	494746,84
	16897	0		0479100000008067	Polygoon	115300,40	495397,22
	16898	0		0479100000007230	Polygoon	115160,93	496028,21
	16899	0		0479100000007636	Polygoon	116374,23	494921,76
	16900	0		0479100000003663	Polygoon	116305,87	495363,32
	16901	0		0479100000008223	Polygoon	115139,41	496108,73
	16902	0		0479100000008292	Polygoon	116047,79	495311,46
	16903	0		0479100000006943	Polygoon	115214,54	494806,42

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	7,00	7,00	-0,31	Eigen waarde	9	55,53	0,98	8,88
	9,40	9,40	-0,09	Eigen waarde	16	211,34	0,09	16,10
	8,30	8,30	-0,86	Eigen waarde	15	134,52	0,11	11,20
	21,00	21,00	-0,54	Eigen waarde	8	819,06	2,20	32,80
	16,70	16,70	-0,62	Eigen waarde	10	230,44	1,19	18,39
	3,53	3,53	-0,47	Eigen waarde	6	83,16	1,80	10,80
	2,75	2,75	-1,25	Eigen waarde	4	5,96	2,34	2,54
	3,48	3,48	-0,52	Eigen waarde	4	49,72	5,39	9,21
	5,30	5,30	0,07	Eigen waarde	9	184,35	0,17	11,56
	8,80	8,80	-1,43	Eigen waarde	8	149,45	1,02	13,30
	4,60	4,60	-0,70	Eigen waarde	6	51,11	1,33	11,73
	3,14	3,14	-0,86	Eigen waarde	4	36,23	4,34	8,36
	2,84	2,84	-1,16	Eigen waarde	4	7,52	1,36	5,51
	2,86	2,86	-1,14	Eigen waarde	4	17,89	3,25	5,51
	7,00	7,00	-0,78	Eigen waarde	20	97,49	0,09	10,59
	10,20	10,20	-0,89	Eigen waarde	21	326,99	0,11	9,43
	5,70	5,70	-1,21	Eigen waarde	12	58,17	0,50	7,86
	7,70	7,70	-1,37	Eigen waarde	4	50,10	5,64	8,88
	3,05	3,05	-0,95	Eigen waarde	4	17,56	2,92	6,01
	3,06	3,06	-0,94	Eigen waarde	4	18,17	3,02	6,01
	4,24	4,24	0,24	Eigen waarde	8	53,13	1,15	9,48
	3,03	3,03	-0,97	Eigen waarde	4	17,61	2,93	6,01
	3,24	3,24	-0,76	Eigen waarde	5	348,17	0,45	23,20
	3,29	3,29	-0,71	Eigen waarde	8	50,18	0,44	10,00
	9,50	9,50	-0,48	Eigen waarde	8	56,02	0,33	10,60
	5,60	5,60	-1,45	Eigen waarde	4	48,03	5,39	8,90
	7,60	7,60	-1,03	Eigen waarde	9	61,23	0,63	10,77
	3,32	3,32	-0,68	Eigen waarde	6	59,85	1,50	7,95
	8,50	8,50	-1,01	Eigen waarde	8	49,82	0,04	9,30
	17,00	17,00	-0,66	Eigen waarde	6	215,25	0,21	18,38
	5,60	5,60	-1,00	Eigen waarde	4	38,46	4,79	8,03
	18,20	18,20	-0,39	Eigen waarde	9	731,96	0,24	28,76
	8,50	8,50	-0,35	Eigen waarde	14	248,70	0,19	13,83
	7,10	7,10	-0,84	Eigen waarde	7	150,17	0,03	21,07
	5,50	5,50	-0,91	Eigen waarde	17	264,33	0,10	21,97
	11,10	11,10	-0,78	Eigen waarde	22	567,64	0,92	19,22
	25,80	25,80	-0,98	Eigen waarde	8	637,51	0,10	51,48
	8,50	8,50	-1,32	Eigen waarde	23	148,48	0,21	9,72
	9,40	9,40	-0,80	Eigen waarde	37	218,83	0,15	7,62
	12,20	12,20	-0,69	Eigen waarde	18	1023,62	0,07	41,74
	13,70	13,70	-0,19	Eigen waarde	20	320,71	1,51	7,37
	25,80	25,80	-0,57	Eigen waarde	14	416,65	1,13	16,90
	9,30	9,30	-1,43	Eigen waarde	8	349,93	2,73	31,20
	3,17	3,17	-0,83	Eigen waarde	8	134,86	0,99	21,07
	8,80	8,80	-0,91	Eigen waarde	14	127,84	1,03	11,81
	3,10	3,10	-0,90	Eigen waarde	16	95,63	0,10	8,38
	7,80	7,80	0,11	Eigen waarde	11	99,56	0,50	13,38
	3,44	3,44	-0,56	Eigen waarde	24	179,66	0,22	9,46
	10,30	10,30	-0,65	Eigen waarde	16	141,87	0,66	7,37
	10,90	10,90	-0,59	Eigen waarde	13	155,29	0,83	16,62
	6,70	6,70	-0,46	Eigen waarde	26	460,69	0,34	14,10
	11,00	11,00	-0,78	Eigen waarde	13	120,42	0,11	19,85
	5,70	5,70	-0,04	Eigen waarde	28	137,45	0,70	9,51
	3,14	3,14	-0,86	Eigen waarde	6	135,97	0,21	20,14
	8,80	8,80	-0,55	Eigen waarde	10	129,18	0,12	13,39
	9,00	9,00	-0,69	Eigen waarde	9	159,99	0,63	14,04
	2,66	2,66	-1,34	Eigen waarde	14	97,04	0,08	12,94
	8,20	8,20	-1,25	Eigen waarde	9	101,18	0,89	8,23
	7,80	7,80	0,07	Eigen waarde	11	99,64	0,50	13,38
	10,20	10,20	-1,06	Eigen waarde	11	102,17	0,11	18,62
	3,09	3,09	-0,91	Eigen waarde	11	160,53	0,09	16,36
	4,24	4,24	0,24	Eigen waarde	11	98,03	0,51	13,38
	2,86	2,86	-1,14	Eigen waarde	6	91,84	0,52	14,83
	2,71	2,71	-1,29	Eigen waarde	14	97,29	0,09	12,96

Invoergegevens Gebouwen

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	16904	0		0479100000006652	Polygoon	116381,52	495432,37
	16905	0		0479100000008035	Polygoon	116320,14	495027,63
	16906	0		0479100000008168	Polygoon	115370,15	494841,77
	16907	0		0479100000008231	Polygoon	116100,18	495425,70
	16908	0		0479100000010614	Polygoon	115346,97	494918,24
	16909	0		0479100000008897	Polygoon	116219,43	494947,37
	16910	0		0479100000010514	Polygoon	116187,74	494960,05
	16911	0		0479100000008595	Polygoon	115387,08	494795,32
	16912	0		0479100000008679	Polygoon	115173,54	494962,23
	16913	0		0479100000009247	Polygoon	115180,70	494964,46
	16914	0		0479100000010820	Polygoon	116296,19	494920,85
	16915	0		0479100000006130	Polygoon	115712,54	495700,99
	16916	0		0479100000010732	Polygoon	116303,90	494984,59
	16917	0		0479100000009924	Polygoon	115371,20	495018,62
	16918	0		0479100000010014	Polygoon	115208,37	494826,29
	16919	0		0479100000008702	Polygoon	116256,68	494997,57
	16920	0		0479100000010533	Polygoon	115323,95	494660,53
	16921	0		0479100000010172	Polygoon	115304,69	494902,85
	16922	0		0479100000012673	Polygoon	115272,92	495039,86
	16923	0		0479100000012294	Polygoon	116058,40	495277,41
	16924	0		0479100000013348	Polygoon	115415,38	495888,38
	16925	0		0479100000012463	Polygoon	115651,52	496056,85
	16926	0		0479100000012867	Polygoon	116076,79	495358,68
	16927	0		0479100000013117	Polygoon	115434,64	496035,12
	16928	0		0479100000009599	Polygoon	115281,54	494918,24
	16929	0		0479100000008903	Polygoon	115401,22	496168,75
	16930	0		0479100000012249	Polygoon	115443,65	494975,42
	16931	0		0479100000012336	Polygoon	115253,93	495489,84
	16932	0		0479100000010094	Polygoon	116269,54	495352,17
	16933	0		0479100000009928	Polygoon	116315,81	494874,52
	16934	0		0479100000012474	Polygoon	116338,30	495006,45
	16935	0		0479100000008470	Polygoon	115126,65	495838,58
	16936	0		0479100000009477	Polygoon	115269,22	494952,04
	16937	0		0479100000008816	Polygoon	116320,14	495027,63
	16938	0		0479100000010963	Polygoon	115968,36	496219,26
	16939	0		0479100000012071	Polygoon	115545,60	494907,70
	16940	0		0479100000008553	Polygoon	115304,78	496169,55
	16941	0		0479100000012138	Polygoon	115319,64	494930,22
	16942	0		0479100000012680	Polygoon	115376,95	494984,32
	16943	0		0479100000015933	Polygoon	115231,74	495310,97
	16944	0		0479100000015982	Polygoon	115149,50	495240,20
	16945	0		0479100000013290	Polygoon	115263,19	495492,76
	16946	0		0479100000012926	Polygoon	116330,10	494818,72
	16947	0		0479100000014823	Polygoon	115974,66	496162,81
	16948	0		0479100000011667	Polygoon	116385,30	494861,59
	16949	0		0479100000013126	Polygoon	115332,81	495058,43
	16950	0		0479100000011744	Polygoon	115169,78	496167,04
	16951	0		0479100000013047	Polygoon	115246,96	495512,25
	16952	0		0479100000012769	Polygoon	116348,79	495757,74
	16953	0		0479100000010998	Polygoon	116252,52	494951,74
	16954	0		0479100000011160	Polygoon	115417,01	495035,36
	16955	0		0479100000012581	Polygoon	115359,63	494944,78
	16956	0		0479100000011696	Polygoon	115334,60	494663,29
	16957	0		0479100000013583	Polygoon	115300,95	495857,85
	16958	0		0479100000011947	Polygoon	116373,11	494941,23
	16959	0		0479100000015936	Polygoon	115134,22	495462,47
	16960	0		0479100000011303	Polygoon	115388,84	495025,07
	16961	0		0479100000015491	Polygoon	116137,18	495406,23
	16962	0		0479100000011603	Polygoon	115195,53	494867,73
	16963	0		0479100000012013	Polygoon	116371,14	495016,27
	16964	0		0479100000015743	Polygoon	115214,74	495026,21
	16965	0		0479100000011798	Polygoon	115647,12	495948,99
	16966	0		0479100000011069	Polygoon	115473,38	495433,20
	16967	0		0479100000011299	Polygoon	115343,25	494862,61

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaa (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaa - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	6,60	6,60	-1,00	Eigen waarde	11	94,80	0,06	11,73
	3,07	3,07	-0,93	Eigen waarde	10	105,47	0,55	11,50
	3,77	3,77	-0,23	Eigen waarde	10	104,89	1,50	12,11
	7,30	7,30	-0,52	Eigen waarde	16	95,50	0,12	17,65
	3,81	3,81	-0,19	Eigen waarde	8	83,31	1,50	12,09
	8,20	8,20	-0,74	Eigen waarde	17	88,05	0,14	15,49
	3,35	3,35	-0,65	Eigen waarde	11	81,76	1,18	10,51
	4,10	4,10	-0,38	Eigen waarde	8	83,78	1,49	12,14
	2,70	2,70	-1,30	Eigen waarde	10	88,44	0,10	12,04
	2,70	2,70	-1,30	Eigen waarde	10	85,38	0,12	12,04
	8,30	8,30	-0,95	Eigen waarde	8	83,20	0,20	15,54
	4,09	4,09	0,09	Eigen waarde	13	116,64	0,86	24,49
	3,08	3,08	-0,92	Eigen waarde	10	81,40	0,22	9,92
	5,80	5,80	-0,21	Eigen waarde	12	84,38	0,13	9,11
	2,72	2,72	-1,28	Eigen waarde	8	76,93	0,20	12,96
	7,90	7,90	-0,79	Eigen waarde	16	85,92	0,10	9,04
	2,53	2,53	-1,47	Eigen waarde	14	81,68	0,37	11,10
	3,85	3,85	-0,15	Eigen waarde	8	82,00	1,50	12,10
	9,80	9,80	-1,33	Eigen waarde	7	76,14	2,39	13,90
	5,40	5,40	-1,20	Eigen waarde	10	71,53	0,30	11,01
	3,85	3,85	-0,15	Eigen waarde	8	72,02	0,30	9,31
	11,00	11,00	-0,27	Eigen waarde	12	76,20	0,06	8,91
	7,50	7,50	-0,48	Eigen waarde	10	72,37	0,02	15,03
	6,40	6,40	0,18	Eigen waarde	6	70,92	1,20	10,50
	5,90	5,90	0,01	Eigen waarde	10	84,84	1,00	9,49
	4,45	4,45	0,45	Eigen waarde	10	88,09	1,20	10,49
	7,00	7,00	-0,27	Eigen waarde	6	74,69	2,43	10,61
	2,93	2,93	-1,07	Eigen waarde	10	76,41	1,06	9,71
	6,80	6,80	-0,84	Eigen waarde	9	80,43	0,97	9,80
	3,08	3,08	-0,92	Eigen waarde	12	84,37	0,08	17,38
	6,50	6,50	-0,99	Eigen waarde	10	74,52	0,58	7,17
	6,90	6,90	-0,35	Eigen waarde	8	86,23	2,20	10,30
	4,00	4,00	0,00	Eigen waarde	10	84,99	1,00	9,49
	11,00	11,00	-0,93	Eigen waarde	14	85,80	0,10	11,60
	9,50	9,50	-0,12	Eigen waarde	17	81,21	0,39	9,50
	8,70	8,70	-0,43	Eigen waarde	10	71,73	0,78	10,20
	4,38	4,38	0,38	Eigen waarde	10	88,70	0,98	10,53
	3,86	3,86	-0,14	Eigen waarde	6	74,77	2,43	10,60
	5,80	5,80	-0,22	Eigen waarde	6	76,08	2,58	10,61
	6,20	6,20	-1,46	Eigen waarde	6	63,28	2,83	8,90
	9,90	9,90	-1,41	Eigen waarde	6	62,76	2,55	13,86
	2,94	2,94	-1,06	Eigen waarde	10	75,60	1,00	9,67
	8,60	8,60	-0,80	Eigen waarde	7	75,83	0,07	12,45
	7,90	7,90	-0,27	Eigen waarde	12	67,18	0,80	12,08
	4,80	4,80	-0,91	Eigen waarde	12	80,52	0,03	8,36
	2,66	2,66	-1,34	Eigen waarde	6	70,92	1,21	10,49
	8,50	8,50	0,29	Eigen waarde	9	82,24	2,74	13,71
	2,98	2,98	-1,02	Eigen waarde	10	75,76	1,01	9,69
	5,00	5,00	-1,36	Eigen waarde	11	71,15	1,10	7,77
	7,90	7,90	-0,82	Eigen waarde	8	79,75	1,02	9,00
	3,85	3,85	-0,15	Eigen waarde	14	82,76	0,15	9,11
	6,00	6,00	-0,20	Eigen waarde	6	76,11	2,61	10,61
	2,53	2,53	-1,47	Eigen waarde	10	78,77	0,31	11,09
	8,00	8,00	-0,25	Eigen waarde	8	71,86	0,30	9,30
	2,93	2,93	-1,07	Eigen waarde	11	71,77	0,09	13,33
	8,70	8,70	-1,17	Eigen waarde	5	63,37	2,50	11,22
	6,30	6,30	-0,22	Eigen waarde	14	82,62	0,15	9,11
	3,42	3,42	-0,58	Eigen waarde	6	68,92	2,61	16,82
	2,71	2,71	-1,29	Eigen waarde	8	77,29	0,20	12,95
	4,90	4,90	-1,07	Eigen waarde	11	74,85	0,25	18,43
	9,80	9,80	-1,31	Eigen waarde	6	62,90	2,56	13,88
	4,31	4,31	0,31	Eigen waarde	14	78,81	0,67	9,28
	8,10	8,10	-0,63	Eigen waarde	10	82,75	1,25	10,06
	5,60	5,60	-0,24	Eigen waarde	8	82,63	1,50	12,13

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	16968	0		0479100000012854	Polygoon	115366,65	496182,13
	16969	0		0479100000015352	Polygoon	115256,77	495509,79
	16970	0		0479100000015292	Polygoon	115180,08	495183,98
	16971	0		0479100000018430	Polygoon	115308,52	496111,86
	16972	0		0479100000013629	Polygoon	116214,97	494881,40
	16973	0		0479100000018173	Polygoon	115189,75	495651,31
	16974	0		0479100000013578	Polygoon	115324,20	495854,43
	16975	0		0479100000013996	Polygoon	116279,25	495458,49
	16976	0		0479100000015407	Polygoon	115164,26	496165,57
	16977	0		0479100000015414	Polygoon	115391,31	494681,41
	16978	0		0479100000015024	Polygoon	115148,53	495205,89
	16979	0		0479100000014696	Polygoon	115538,66	494969,57
	16980	0		0479100000014698	Polygoon	116197,84	495311,30
	16981	0		0479100000015341	Polygoon	115896,76	495919,49
	16982	0		0479100000013774	Polygoon	115360,21	494671,84
	16983	0		0479100000018689	Polygoon	116346,87	494946,12
	16984	0		0479100000016123	Polygoon	115417,29	494689,28
	16985	0		0479100000017063	Polygoon	115165,02	495006,39
	16986	0		0479100000018400	Polygoon	116361,18	494903,29
	16987	0		0479100000016395	Polygoon	115133,03	495238,27
	16988	0		0479100000017103	Polygoon	115271,23	496190,24
	16989	0		0479100000018413	Polygoon	116201,99	495750,51
	16990	0		0479100000017410	Polygoon	116266,83	494992,74
	16991	0		0479100000016906	Polygoon	115242,58	494899,25
	16992	0		0479100000018336	Polygoon	115954,22	496172,95
	16993	0		0479100000015448	Polygoon	116349,08	495377,22
	16994	0		0479100000014383	Polygoon	116291,58	495047,15
	16995	0		0479100000014460	Polygoon	116131,30	495507,84
	16996	0		0479100000013884	Polygoon	115227,25	495450,79
	16997	0		0479100000017528	Polygoon	116283,87	495010,39
	16998	0		0479100000014496	Polygoon	115139,10	495034,46
	16999	0		0479100000013808	Polygoon	115186,28	496171,44
	17000	0		0479100000014524	Polygoon	116261,83	494866,08
	17001	0		0479100000018301	Polygoon	115415,25	495320,38
	17002	0		0479100000016300	Polygoon	115199,00	495080,48
	17003	0		0479100000015177	Polygoon	115276,60	496191,68
	17004	0		0479100000017720	Polygoon	115257,44	495396,51
	17005	0		0479100000016895	Polygoon	115352,65	494769,01
	17006	0		0479100000017306	Polygoon	115167,43	495325,42
	17007	0		0479100000016628	Polygoon	115166,74	495290,34
	17008	0		0479100000020525	Polygoon	115288,62	494679,10
	17009	0		0479100000014386	Polygoon	116379,76	494889,48
	17010	0		0479100000017345	Polygoon	115295,59	495412,71
	17011	0		0479100000020562	Polygoon	115407,51	495341,82
	17012	0		0479100000017253	Polygoon	115344,85	494666,71
	17013	0		0479100000020384	Polygoon	115160,17	495642,12
	17014	0		0479100000016213	Polygoon	115652,00	496122,19
	17015	0		0479100000016608	Polygoon	115202,96	495598,20
	17016	0		0479100000020596	Polygoon	116009,45	495090,36
	17017	0		0479100000023839	Polygoon	115124,47	495418,92
	17018	0		0479100000023871	Polygoon	115557,39	494949,96
	17019	0		0479100000016335	Polygoon	116028,14	496221,75
	17020	0		0479100000016919	Polygoon	115396,41	494722,88
	17021	0		0479100000017839	Polygoon	115298,79	495402,39
	17022	0		0479100000017208	Polygoon	115276,83	495045,48
	17023	0		0479100000017214	Polygoon	115169,93	495280,02
	17024	0		0479100000020695	Polygoon	115387,52	495381,11
	17025	0		0479100000020870	Polygoon	115618,46	494877,29
	17026	0		0479100000020704	Polygoon	116030,69	495099,60
	17027	0		0479100000021137	Polygoon	116300,94	495499,81
	17028	0		0479100000023840	Polygoon	115493,72	494877,22
	17029	0		0479100000023844	Polygoon	115235,82	496119,83
	17030	0		0479100000019738	Polygoon	116354,98	495734,64
	17031	0		0479100000023470	Polygoon	115605,68	494912,23

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	5,50	5,50	0,41	Eigen waarde	6	72,38	1,20	10,50
	2,98	2,98	-1,02	Eigen waarde	7	69,11	1,07	9,69
	5,60	5,60	-1,39	Eigen waarde	8	67,92	2,10	10,03
	9,00	9,00	0,30	Eigen waarde	13	61,94	1,03	10,01
	5,40	5,40	-0,70	Eigen waarde	16	75,30	0,16	10,07
	3,26	3,26	-0,74	Eigen waarde	6	62,70	1,14	11,10
	9,50	9,50	-0,25	Eigen waarde	8	71,89	0,30	9,30
	3,27	3,27	-0,73	Eigen waarde	4	67,56	6,43	10,51
	7,60	7,60	0,29	Eigen waarde	6	67,88	2,90	13,69
	2,57	2,57	-1,43	Eigen waarde	9	66,82	0,63	11,10
	2,61	2,61	-1,39	Eigen waarde	8	68,16	2,09	10,04
	3,66	3,66	-0,34	Eigen waarde	7	67,27	2,76	10,09
	4,50	4,50	-0,86	Eigen waarde	4	67,30	7,89	8,54
	3,14	3,14	-0,86	Eigen waarde	8	65,81	0,15	11,78
	2,55	2,55	-1,45	Eigen waarde	9	66,78	0,66	11,10
	10,10	10,10	-1,04	Eigen waarde	8	61,79	0,62	15,46
	2,59	2,59	-1,41	Eigen waarde	7	64,51	1,34	11,10
	5,30	5,30	-1,30	Eigen waarde	6	63,01	2,55	13,90
	7,60	7,60	-1,03	Eigen waarde	4	62,70	5,90	10,64
	2,59	2,59	-1,41	Eigen waarde	9	63,77	0,30	13,89
	6,90	6,90	0,34	Eigen waarde	7	64,92	0,13	13,70
	2,58	2,58	-1,42	Eigen waarde	8	62,67	0,10	8,38
	5,10	5,10	-0,82	Eigen waarde	6	63,40	1,90	8,85
	2,71	2,71	-1,29	Eigen waarde	8	63,59	0,21	11,67
	8,10	8,10	-0,24	Eigen waarde	8	61,19	0,55	8,96
	3,01	3,01	-0,99	Eigen waarde	11	65,77	0,44	18,84
	4,40	4,40	-0,88	Eigen waarde	15	66,31	0,07	9,79
	3,30	3,30	-0,70	Eigen waarde	11	67,38	0,09	9,05
	2,84	2,84	-1,16	Eigen waarde	6	67,64	2,33	10,80
	8,90	8,90	-0,85	Eigen waarde	6	60,24	0,10	10,62
	9,30	9,30	-1,30	Eigen waarde	6	66,27	2,96	8,87
	4,00	4,00	0,30	Eigen waarde	6	65,54	2,79	13,71
	7,80	7,80	-0,87	Eigen waarde	7	69,76	2,26	8,82
	9,20	9,20	-1,32	Eigen waarde	6	61,98	1,27	11,07
	2,66	2,66	-1,34	Eigen waarde	7	63,77	0,01	8,90
	5,20	5,20	0,35	Eigen waarde	6	66,98	2,82	13,70
	5,50	5,50	-1,27	Eigen waarde	8	61,48	0,90	6,61
	2,65	2,65	-1,35	Eigen waarde	8	63,56	0,20	11,67
	2,55	2,55	-1,45	Eigen waarde	6	63,02	2,55	13,89
	8,50	8,50	-1,44	Eigen waarde	6	64,24	3,00	8,91
	2,58	2,58	-1,42	Eigen waarde	4	59,92	5,74	10,43
	6,40	6,40	-1,00	Eigen waarde	11	66,33	0,64	10,81
	5,60	5,60	-1,22	Eigen waarde	8	64,89	0,90	6,59
	8,80	8,80	-1,33	Eigen waarde	6	59,23	1,26	11,07
	2,54	2,54	-1,46	Eigen waarde	7	64,09	1,34	11,09
	3,23	3,23	-0,77	Eigen waarde	6	59,94	1,13	11,09
	7,90	7,90	0,24	Eigen waarde	10	65,27	0,73	8,01
	7,90	7,90	-0,85	Eigen waarde	9	64,33	0,46	10,83
	3,66	3,66	-0,34	Eigen waarde	4	58,68	7,60	7,72
	2,74	2,74	-1,26	Eigen waarde	4	55,05	5,10	10,80
	3,62	3,62	-0,38	Eigen waarde	4	54,96	5,40	10,18
	9,60	9,60	-0,36	Eigen waarde	10	65,25	0,53	10,63
	2,63	2,63	-1,37	Eigen waarde	8	63,57	0,21	11,67
	5,20	5,20	-1,24	Eigen waarde	8	61,45	0,90	6,61
	7,30	7,30	-1,33	Eigen waarde	6	62,95	2,55	13,90
	6,20	6,20	-1,44	Eigen waarde	7	64,90	0,27	8,90
	9,10	9,10	-1,25	Eigen waarde	6	59,23	1,26	11,08
	7,00	7,00	-0,50	Eigen waarde	4	58,30	5,74	10,16
	3,58	3,58	-0,42	Eigen waarde	4	58,73	7,60	7,73
	3,12	3,12	-0,88	Eigen waarde	7	58,15	2,11	8,66
	8,70	8,70	-0,43	Eigen waarde	4	54,99	5,40	10,19
	8,90	8,90	0,29	Eigen waarde	6	55,02	2,82	11,24
	2,58	2,58	-1,42	Eigen waarde	6	58,54	3,01	8,38
	5,90	5,90	-0,45	Eigen waarde	4	55,04	5,42	10,16

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	17032	0		0479100000024088	Polygoon	115462,08	494805,57
	17033	0		0479100000022863	Polygoon	115204,42	495506,58
	17034	0		0479100000023614	Polygoon	115425,41	494811,93
	17035	0		0479100000023622	Polygoon	115181,96	495622,19
	17036	0		0479100000021496	Polygoon	115572,59	494845,91
	17037	0		0479100000021974	Polygoon	116089,43	494910,45
	17038	0		0479100000021805	Polygoon	115482,48	494826,99
	17039	0		0479100000024075	Polygoon	115467,15	494807,42
	17040	0		0479100000021984	Polygoon	116080,41	494906,89
	17041	0		0479100000022948	Polygoon	115382,12	495532,26
	17042	0		0479100000023834	Polygoon	115448,03	494921,30
	17043	0		0479100000021424	Polygoon	116242,74	495480,12
	17044	0		0479100000022286	Polygoon	116241,02	495274,62
	17045	0		0479100000022506	Polygoon	116147,97	495235,67
	17046	0		0479100000022751	Polygoon	115507,62	495086,26
	17047	0		0479100000026270	Polygoon	115518,64	495119,05
	17048	0		0479100000025849	Polygoon	115430,37	495434,53
	17049	0		0479100000023426	Polygoon	115288,62	494679,10
	17050	0		0479100000023681	Polygoon	115743,76	495900,09
	17051	0		0479100000025676	Polygoon	115480,80	495405,58
	17052	0		0479100000021815	Polygoon	115476,93	494842,21
	17053	0		0479100000026113	Polygoon	115534,35	494857,46
	17054	0		0479100000026387	Polygoon	115480,63	494832,06
	17055	0		0479100000025305	Polygoon	115417,98	494832,26
	17056	0		0479100000021779	Polygoon	115449,73	495150,06
	17057	0		0479100000025612	Polygoon	116182,50	495447,07
	17058	0		0479100000025618	Polygoon	115336,15	496157,69
	17059	0		0479100000025714	Polygoon	115408,18	495525,04
	17060	0		0479100000025349	Polygoon	115475,03	494913,85
	17061	0		0479100000022107	Polygoon	116267,83	495527,45
	17062	0		0479100000024197	Polygoon	115179,64	495529,82
	17063	0		0479100000024395	Polygoon	115176,84	495619,41
	17064	0		0479100000023486	Polygoon	115509,24	495144,90
	17065	0		0479100000025844	Polygoon	115534,23	495471,99
	17066	0		0479100000021482	Polygoon	115266,30	494750,92
	17067	0		0479100000025206	Polygoon	115528,76	494872,77
	17068	0		0479100000022720	Polygoon	116389,90	494980,52
	17069	0		0479100000026112	Polygoon	115529,73	494884,64
	17070	0		0479100000024986	Polygoon	116136,84	495230,61
	17071	0		0479100000026373	Polygoon	115586,27	494933,86
	17072	0		0479100000025222	Polygoon	116075,68	495307,62
	17073	0		0479100000024212	Polygoon	115441,22	494834,94
	17074	0		0479100000026078	Polygoon	115220,21	496115,61
	17075	0		0479100000022699	Polygoon	115420,75	494905,53
	17076	0		0479100000024680	Polygoon	115738,11	495898,76
	17077	0		0479100000025350	Polygoon	115476,88	494908,78
	17078	0		0479100000028587	Polygoon	115388,24	495455,16
	17079	0		0479100000024864	Polygoon	115412,40	494847,52
	17080	0		0479100000025116	Polygoon	115825,60	495887,37
	17081	0		0479100000029527	Polygoon	116258,37	495283,23
	17082	0		0479100000025977	Polygoon	115491,87	494882,29
	17083	0		0479100000024956	Polygoon	115551,16	494892,46
	17084	0		0479100000024653	Polygoon	115586,55	495412,55
	17085	0		0479100000024737	Polygoon	115400,95	495104,25
	17086	0		0479100000024995	Polygoon	115202,86	495443,22
	17087	0		0479100000024134	Polygoon	115168,79	495431,25
	17088	0		0479100000025690	Polygoon	115275,94	496096,77
	17089	0		0479100000025268	Polygoon	116266,14	494838,57
	17090	0		0479100000025413	Polygoon	115439,35	494840,05
	17091	0		0479100000028306	Polygoon	115429,93	495460,12
	17092	0		0479100000028628	Polygoon	115396,66	495537,50
	17093	0		0479100000021576	Polygoon	116214,20	495483,49
	17094	0		0479100000028312	Polygoon	116221,66	495297,82
	17095	0		0479100000024282	Polygoon	115483,19	495341,87

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	8,50	8,50	-0,45	Eigen waarde	4	55,25	5,40	10,24
	2,95	2,95	-1,05	Eigen waarde	6	57,68	1,15	11,10
	3,64	3,64	-0,36	Eigen waarde	4	55,04	5,40	10,20
	3,20	3,20	-0,80	Eigen waarde	6	55,86	1,14	10,13
	3,48	3,48	-0,52	Eigen waarde	4	57,66	5,65	10,20
	3,40	3,40	-0,60	Eigen waarde	4	57,95	4,85	11,95
	3,52	3,52	-0,48	Eigen waarde	4	57,13	5,61	10,19
	5,90	5,90	-0,47	Eigen waarde	4	55,31	5,40	10,24
	3,44	3,44	-0,56	Eigen waarde	4	57,90	4,85	11,94
	6,50	6,50	-0,93	Eigen waarde	6	56,44	2,03	8,91
	8,80	8,80	-0,32	Eigen waarde	4	55,34	5,41	10,21
	6,50	6,50	-0,84	Eigen waarde	6	59,65	2,40	14,04
	8,60	8,60	-0,92	Eigen waarde	12	56,96	0,64	8,05
	3,15	3,15	-0,85	Eigen waarde	12	57,39	0,58	12,40
	3,48	3,48	-0,52	Eigen waarde	4	57,36	5,65	10,15
	3,16	3,16	-0,84	Eigen waarde	4	54,85	5,41	10,15
	6,80	6,80	-1,05	Eigen waarde	6	53,92	1,24	10,06
	2,58	2,58	-1,42	Eigen waarde	4	56,33	5,41	10,42
	3,72	3,72	-0,28	Eigen waarde	11	55,36	0,58	9,00
	8,40	8,40	-0,78	Eigen waarde	9	54,30	0,32	8,83
	6,00	6,00	-0,43	Eigen waarde	7	56,59	0,18	10,17
	3,52	3,52	-0,48	Eigen waarde	4	54,97	5,40	10,19
	3,53	3,53	-0,47	Eigen waarde	4	55,01	5,41	10,18
	5,60	5,60	-0,39	Eigen waarde	4	55,59	5,45	10,20
	2,61	2,61	-1,39	Eigen waarde	4	57,63	5,68	10,15
	3,37	3,37	-0,63	Eigen waarde	6	54,85	2,01	14,02
	7,80	7,80	0,41	Eigen waarde	7	54,82	0,05	11,16
	7,60	7,60	-0,94	Eigen waarde	7	53,99	1,02	8,91
	3,71	3,71	-0,29	Eigen waarde	4	55,09	5,40	10,21
	5,40	5,40	-0,93	Eigen waarde	9	57,91	0,81	11,79
	2,99	2,99	-1,01	Eigen waarde	6	55,26	1,15	10,80
	3,19	3,19	-0,81	Eigen waarde	6	55,74	1,15	10,13
	6,10	6,10	-1,10	Eigen waarde	4	55,05	5,42	10,16
	6,20	6,20	-0,46	Eigen waarde	6	53,89	1,25	10,04
	2,63	2,63	-1,37	Eigen waarde	4	56,19	5,39	10,42
	8,60	8,60	-0,46	Eigen waarde	8	55,35	0,17	10,17
	7,00	7,00	-1,12	Eigen waarde	8	57,78	2,29	10,82
	5,90	5,90	-0,45	Eigen waarde	4	54,95	5,39	10,19
	8,20	8,20	-0,85	Eigen waarde	10	55,13	0,64	12,39
	4,10	4,10	-0,42	Eigen waarde	4	54,90	5,41	10,15
	6,00	6,00	-0,58	Eigen waarde	6	55,05	2,09	12,89
	3,64	3,64	-0,36	Eigen waarde	4	55,22	5,39	10,20
	9,00	9,00	0,28	Eigen waarde	6	54,26	2,56	11,21
	5,90	5,90	-0,26	Eigen waarde	7	56,43	0,17	10,20
	3,75	3,75	-0,25	Eigen waarde	11	55,41	0,59	9,00
	3,70	3,70	-0,30	Eigen waarde	4	55,05	5,40	10,20
	4,30	4,30	-1,09	Eigen waarde	8	53,19	1,16	9,50
	5,80	5,80	-0,35	Eigen waarde	4	55,11	5,40	10,21
	3,21	3,21	-0,79	Eigen waarde	10	55,09	0,84	9,00
	8,80	8,80	-0,95	Eigen waarde	10	53,00	0,59	12,26
	5,70	5,70	-0,41	Eigen waarde	4	55,03	5,40	10,19
	5,90	5,90	-0,45	Eigen waarde	4	55,42	5,43	10,21
	9,20	9,20	-0,57	Eigen waarde	6	55,68	1,26	10,08
	6,60	6,60	-1,30	Eigen waarde	4	55,09	5,64	9,75
	4,60	4,60	-1,18	Eigen waarde	4	55,10	5,10	10,80
	2,78	2,78	-1,22	Eigen waarde	6	55,83	0,32	12,47
	5,40	5,40	0,26	Eigen waarde	6	54,32	2,56	11,24
	3,16	3,16	-0,84	Eigen waarde	8	55,91	0,99	14,43
	6,00	6,00	-0,34	Eigen waarde	4	55,59	5,45	10,20
	8,70	8,70	-1,03	Eigen waarde	8	53,23	1,15	9,51
	7,80	7,80	-0,91	Eigen waarde	7	52,78	1,02	8,90
	3,18	3,18	-0,82	Eigen waarde	6	56,73	2,48	13,35
	5,10	5,10	-0,90	Eigen waarde	6	53,23	2,11	10,26
	8,90	8,90	-1,21	Eigen waarde	6	55,73	1,27	10,07

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	17096	0		0479100000026083	Polygoon	115569,18	494980,72
	17097	0		0479100000025296	Polygoon	115187,78	495622,79
	17098	0		0479100000024549	Polygoon	115165,92	495616,05
	17099	0		0479100000028326	Polygoon	116029,19	495473,67
	17100	0		0479100000027182	Polygoon	115488,84	495137,45
	17101	0		0479100000029298	Polygoon	116075,09	495070,96
	17102	0		0479100000029149	Polygoon	115340,65	496087,23
	17103	0		0479100000029539	Polygoon	115144,48	495128,29
	17104	0		0479100000027728	Polygoon	115475,31	495427,84
	17105	0		0479100000028186	Polygoon	115318,98	495577,04
	17106	0		0479100000026930	Polygoon	116027,47	495390,03
	17107	0		0479100000029617	Polygoon	115714,14	496096,82
	17108	0		0479100000026238	Polygoon	115595,50	494908,52
	17109	0		0479100000029622	Polygoon	115309,29	495603,87
	17110	0		0479100000025060	Polygoon	115512,78	495464,25
	17111	0		0479100000024444	Polygoon	115173,69	495589,13
	17112	0		0479100000028296	Polygoon	115419,65	495430,66
	17113	0		0479100000027735	Polygoon	116126,46	495224,02
	17114	0		0479100000029415	Polygoon	115541,26	495609,01
	17115	0		0479100000027663	Polygoon	116380,91	495863,74
	17116	0		0479100000025093	Polygoon	115549,30	494897,56
	17117	0		0479100000025095	Polygoon	115207,73	495444,73
	17118	0		0479100000026168	Polygoon	116085,82	495383,22
	17119	0		0479100000029255	Polygoon	115174,16	495431,18
	17120	0		0479100000027949	Polygoon	115396,15	495119,72
	17121	0		0479100000024095	Polygoon	115472,22	494809,27
	17122	0		0479100000028836	Polygoon	115446,98	495439,21
	17123	0		0479100000032199	Polygoon	115318,33	495638,99
	17124	0		0479100000031168	Polygoon	115287,70	495883,47
	17125	0		0479100000029263	Polygoon	116046,57	495059,78
	17126	0		0479100000032387	Polygoon	115726,84	495896,65
	17127	0		0479100000030303	Polygoon	115131,50	495598,77
	17128	0		0479100000030219	Polygoon	115230,60	496118,42
	17129	0		0479100000030487	Polygoon	115473,11	495794,60
	17130	0		0479100000027436	Polygoon	115483,77	495135,60
	17131	0		0479100000027337	Polygoon	115454,79	495151,90
	17132	0		0479100000032224	Polygoon	115191,06	495039,24
	17133	0		0479100000027099	Polygoon	115543,71	494971,41
	17134	0		0479100000027518	Polygoon	115464,96	495155,61
	17135	0		0479100000028092	Polygoon	116244,19	495454,32
	17136	0		0479100000032254	Polygoon	115312,42	495924,07
	17137	0		0479100000027146	Polygoon	116071,36	495459,55
	17138	0		0479100000028941	Polygoon	115472,48	495338,01
	17139	0		0479100000027229	Polygoon	115993,08	496169,92
	17140	0		0479100000027235	Polygoon	115749,41	495901,43
	17141	0		0479100000031887	Polygoon	116142,43	495510,70
	17142	0		0479100000026962	Polygoon	115372,89	494709,45
	17143	0		0479100000027047	Polygoon	115230,35	495413,38
	17144	0		0479100000027058	Polygoon	115475,08	495159,31
	17145	0		0479100000032215	Polygoon	115539,53	495613,79
	17146	0		0479100000034551	Polygoon	115411,55	495395,28
	17147	0		0479100000034025	Polygoon	115473,24	495819,75
	17148	0		0479100000030208	Polygoon	115422,95	495758,84
	17149	0		0479100000027600	Polygoon	116258,37	495283,23
	17150	0		0479100000027285	Polygoon	115567,54	494953,66
	17151	0		0479100000032261	Polygoon	115187,10	496062,55
	17152	0		0479100000031050	Polygoon	116224,46	496072,40
	17153	0		0479100000030244	Polygoon	115220,21	496115,61
	17154	0		0479100000030745	Polygoon	115166,59	495461,66
	17155	0		0479100000031305	Polygoon	115430,47	495922,00
	17156	0		0479100000031998	Polygoon	115288,03	496128,12
	17157	0		0479100000031758	Polygoon	116064,29	495489,06
	17158	0		0479100000030000	Polygoon	116215,13	496070,19
	17159	0		0479100000029988	Polygoon	115285,24	496138,54

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	3,78	3,78	-0,22	Eigen waarde	4	54,29	5,38	10,10
	3,20	3,20	-0,80	Eigen waarde	6	55,63	1,14	10,12
	3,18	3,18	-0,82	Eigen waarde	6	55,69	1,14	10,12
	3,57	3,57	-0,43	Eigen waarde	6	53,25	0,58	13,01
	5,70	5,70	-1,26	Eigen waarde	4	54,94	5,41	10,16
	3,46	3,46	-0,54	Eigen waarde	7	52,65	1,18	12,63
	4,10	4,10	0,26	Eigen waarde	10	52,69	1,01	9,63
	8,00	8,00	-1,35	Eigen waarde	7	53,01	0,30	9,79
	5,80	5,80	-0,66	Eigen waarde	6	53,55	1,24	10,06
	9,40	9,40	-0,85	Eigen waarde	8	53,25	1,16	9,50
	4,80	4,80	-0,78	Eigen waarde	6	54,80	1,98	15,64
	3,81	3,81	-0,19	Eigen waarde	8	53,62	0,61	8,52
	5,80	5,80	-0,45	Eigen waarde	4	55,04	5,42	10,16
	4,60	4,60	-0,80	Eigen waarde	8	53,26	1,17	9,50
	9,10	9,10	-0,46	Eigen waarde	6	55,42	1,25	10,04
	3,12	3,12	-0,88	Eigen waarde	6	55,43	1,14	10,82
	8,20	8,20	-1,14	Eigen waarde	6	53,45	1,26	10,05
	6,80	6,80	-0,85	Eigen waarde	12	53,55	0,16	7,79
	9,10	9,10	0,17	Eigen waarde	8	53,00	1,16	9,49
	2,92	2,92	-1,08	Eigen waarde	7	53,05	1,15	6,22
	5,80	5,80	-0,44	Eigen waarde	4	55,10	5,40	10,21
	5,60	5,60	-1,18	Eigen waarde	4	55,11	5,10	10,80
	3,51	3,51	-0,49	Eigen waarde	6	54,44	2,06	14,76
	5,60	5,60	-1,22	Eigen waarde	6	53,01	1,34	10,80
	4,00	4,00	-1,35	Eigen waarde	4	52,87	5,40	9,76
	3,52	3,52	-0,48	Eigen waarde	4	55,27	5,39	10,24
	5,60	5,60	-0,87	Eigen waarde	6	53,41	1,24	10,06
	9,20	9,20	-0,72	Eigen waarde	5	50,58	1,18	9,48
	8,80	8,80	-0,20	Eigen waarde	4	52,37	5,63	9,30
	5,60	5,60	-0,45	Eigen waarde	7	53,02	1,16	12,66
	3,81	3,81	-0,19	Eigen waarde	4	50,28	5,64	8,93
	3,13	3,13	-0,87	Eigen waarde	6	51,49	0,44	9,40
	8,60	8,60	0,29	Eigen waarde	6	52,52	2,57	11,23
	8,20	8,20	-0,24	Eigen waarde	4	52,49	5,69	9,21
	5,70	5,70	-1,39	Eigen waarde	4	54,81	5,40	10,15
	8,60	8,60	-1,44	Eigen waarde	4	54,69	5,39	10,15
	8,90	8,90	-1,31	Eigen waarde	4	50,36	5,66	8,90
	4,00	4,00	-0,34	Eigen waarde	4	54,46	5,40	10,09
	8,60	8,60	-1,44	Eigen waarde	4	54,31	5,35	10,15
	4,60	4,60	-0,79	Eigen waarde	8	52,92	0,32	16,41
	8,20	8,20	-0,10	Eigen waarde	4	50,07	5,38	9,30
	6,00	6,00	-0,49	Eigen waarde	6	54,06	2,29	12,43
	8,90	8,90	-1,21	Eigen waarde	6	53,44	1,26	10,07
	8,00	8,00	-0,28	Eigen waarde	10	54,38	0,82	12,52
	3,69	3,69	-0,31	Eigen waarde	11	54,37	0,59	9,00
	3,26	3,26	-0,74	Eigen waarde	7	50,94	0,47	13,84
	2,60	2,60	-1,40	Eigen waarde	4	54,38	5,39	10,08
	5,50	5,50	-1,24	Eigen waarde	4	54,89	5,08	10,81
	8,60	8,60	-1,44	Eigen waarde	4	54,73	5,39	10,15
	4,15	4,15	0,15	Eigen waarde	5	50,60	1,16	9,49
	9,60	9,60	-1,22	Eigen waarde	4	49,81	5,64	8,83
	7,30	7,30	-0,20	Eigen waarde	4	49,86	5,41	9,21
	7,20	7,20	-0,42	Eigen waarde	4	52,57	5,70	9,21
	9,10	9,10	-0,95	Eigen waarde	12	53,64	0,42	12,26
	8,60	8,60	-0,38	Eigen waarde	4	54,87	5,40	10,17
	7,80	7,80	0,15	Eigen waarde	6	50,07	1,34	10,05
	3,19	3,19	-0,81	Eigen waarde	6	52,05	1,64	12,02
	6,90	6,90	0,28	Eigen waarde	6	52,19	2,56	11,21
	2,84	2,84	-1,16	Eigen waarde	6	52,44	1,15	10,78
	3,93	3,93	-0,07	Eigen waarde	4	52,35	5,63	9,30
	7,80	7,80	0,33	Eigen waarde	6	50,09	1,35	10,05
	9,70	9,70	-0,48	Eigen waarde	4	51,99	5,68	9,15
	3,18	3,18	-0,82	Eigen waarde	6	51,91	1,65	12,02
	9,10	9,10	0,35	Eigen waarde	6	51,91	1,35	10,04

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	17160	0		0479100000031155	Polygoon	115274, 68	495954, 10
	17161	0		0479100000031254	Polygoon	115570, 40	495068, 13
	17162	0		0479100000031169	Polygoon	116027, 56	495052, 34
	17163	0		0479100000030273	Polygoon	116012, 05	495050, 20
	17164	0		0479100000030897	Polygoon	115356, 97	495780, 53
	17165	0		0479100000033319	Polygoon	116288, 76	495238, 80
	17166	0		0479100000034648	Polygoon	115999, 60	496143, 01
	17167	0		0479100000029727	Polygoon	115627, 03	494913, 10
	17168	0		0479100000034657	Polygoon	115374, 21	495134, 77
	17169	0		0479100000033334	Polygoon	115429, 07	495927, 22
	17170	0		0479100000034059	Polygoon	115330, 80	495743, 05
	17171	0		0479100000034325	Polygoon	115393, 15	495756, 46
	17172	0		0479100000033673	Polygoon	115313, 42	496084, 33
	17173	0		0479100000030800	Polygoon	116288, 16	494841, 80
	17174	0		0479100000030457	Polygoon	115471, 44	495892, 62
	17175	0		0479100000030412	Polygoon	115670, 58	496145, 43
	17176	0		0479100000034183	Polygoon	115346, 46	495747, 23
	17177	0		0479100000030260	Polygoon	115281, 96	496163, 32
	17178	0		0479100000034210	Polygoon	115260, 51	495165, 48
	17179	0		0479100000031506	Polygoon	115642, 06	494871, 99
	17180	0		0479100000038197	Polygoon	115150, 80	495279, 76
	17181	0		0479100000033335	Polygoon	115423, 50	495948, 10
	17182	0		0479100000034662	Polygoon	115383, 57	495795, 84
	17183	0		0479100000034523	Polygoon	115170, 30	495044, 13
	17184	0		0479100000037876	Polygoon	115335, 15	495121, 43
	17185	0		0479100000036821	Polygoon	115152, 40	495274, 59
	17186	0		0479100000033174	Polygoon	115265, 62	495310, 15
	17187	0		0479100000030407	Polygoon	115184, 42	496067, 37
	17188	0		0479100000035050	Polygoon	116270, 15	495263, 61
	17189	0		0479100000030159	Polygoon	115362, 02	495225, 88
	17190	0		0479100000036648	Polygoon	115358, 80	495128, 74
	17191	0		0479100000037050	Polygoon	115329, 34	495120, 89
	17192	0		0479100000036485	Polygoon	115163, 14	495068, 10
	17193	0		0479100000036507	Polygoon	115564, 86	495515, 72
	17194	0		0479100000037055	Polygoon	115570, 71	495527, 46
	17195	0		0479100000036720	Polygoon	116225, 10	496097, 78
	17196	0		0479100000032596	Polygoon	115187, 96	496138, 23
	17197	0		0479100000037515	Polygoon	115246, 22	495089, 58
	17198	0		0479100000038169	Polygoon	115262, 15	495337, 59
	17199	0		0479100000032700	Polygoon	116262, 56	495316, 65
	17200	0		0479100000033198	Polygoon	115382, 21	495948, 27
	17201	0		0479100000032901	Polygoon	115352, 35	495929, 10
	17202	0		0479100000037377	Polygoon	115300, 25	495090, 03
	17203	0		0479100000032651	Polygoon	115168, 02	495069, 59
	17204	0		0479100000036814	Polygoon	115268, 82	495299, 84
	17205	0		0479100000033175	Polygoon	115190, 01	496046, 53
	17206	0		0479100000037253	Polygoon	115740, 47	495940, 18
	17207	0		0479100000036666	Polygoon	115267, 22	495304, 99
	17208	0		0479100000036632	Polygoon	115451, 06	495493, 13
	17209	0		0479100000037751	Polygoon	115335, 24	496077, 90
	17210	0		0479100000036494	Polygoon	115468, 13	495510, 46
	17211	0		0479100000039454	Polygoon	115286, 69	495133, 80
	17212	0		0479100000036410	Polygoon	115404, 71	496023, 48
	17213	0		0479100000037502	Polygoon	115369, 31	495100, 11
	17214	0		0479100000036873	Polygoon	115401, 26	495569, 55
	17215	0		0479100000036965	Polygoon	115298, 66	495095, 19
	17216	0		0479100000032925	Polygoon	115142, 28	495024, 14
	17217	0		0479100000033187	Polygoon	115285, 11	495956, 88
	17218	0		0479100000035518	Polygoon	115420, 17	495769, 27
	17219	0		0479100000040895	Polygoon	115639, 68	496107, 68
	17220	0		0479100000040019	Polygoon	115558, 71	495448, 43
	17221	0		0479100000037114	Polygoon	115415, 45	495454, 89
	17222	0		0479100000032640	Polygoon	115212, 43	496144, 74
	17223	0		0479100000035362	Polygoon	115504, 17	495786, 13

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	6,10	6,10	-0,05	Eigen waarde	4	52,38	5,63	9,30
	8,90	8,90	-0,18	Eigen waarde	4	51,74	5,10	10,15
	3,60	3,60	-0,40	Eigen waarde	7	52,31	1,16	12,66
	3,66	3,66	-0,34	Eigen waarde	7	51,83	1,05	12,67
	3,60	3,60	-0,40	Eigen waarde	4	52,39	5,69	9,20
	6,00	6,00	-1,01	Eigen waarde	6	50,12	2,29	12,36
	8,20	8,20	-0,33	Eigen waarde	8	50,03	0,68	10,49
	8,50	8,50	-0,46	Eigen waarde	4	51,95	5,11	10,17
	8,50	8,50	-1,41	Eigen waarde	4	50,03	5,64	8,87
	6,10	6,10	-0,06	Eigen waarde	4	50,15	5,39	9,31
	8,10	8,10	-0,49	Eigen waarde	4	49,69	5,40	9,20
	5,40	5,40	-0,44	Eigen waarde	4	49,63	5,39	9,20
	9,00	9,00	0,24	Eigen waarde	6	50,65	1,28	9,57
	7,10	7,10	-0,81	Eigen waarde	13	52,10	0,74	8,01
	9,00	9,00	-0,10	Eigen waarde	6	51,48	1,04	10,35
	4,16	4,16	0,16	Eigen waarde	11	51,84	0,42	10,45
	7,50	7,50	-0,48	Eigen waarde	4	49,65	5,39	9,20
	7,90	7,90	0,37	Eigen waarde	6	52,18	1,32	10,03
	2,61	2,61	-1,39	Eigen waarde	4	49,33	5,62	8,75
	8,60	8,60	-0,52	Eigen waarde	4	51,71	5,09	10,15
	6,30	6,30	-1,43	Eigen waarde	4	47,88	5,39	8,89
	6,90	6,90	-0,01	Eigen waarde	4	50,15	5,39	9,31
	3,64	3,64	-0,36	Eigen waarde	4	50,04	5,41	9,26
	8,70	8,70	-1,31	Eigen waarde	4	50,04	5,62	8,90
	8,50	8,50	-1,38	Eigen waarde	7	48,20	0,30	8,86
	5,90	5,90	-1,43	Eigen waarde	4	48,00	5,40	8,88
	5,50	5,50	-1,45	Eigen waarde	4	50,25	5,64	8,91
	6,90	6,90	0,16	Eigen waarde	6	51,84	1,35	10,05
	7,80	7,80	-0,97	Eigen waarde	9	49,96	2,60	6,10
	6,00	6,00	-1,45	Eigen waarde	7	51,86	0,08	8,24
	7,20	7,20	-1,40	Eigen waarde	7	48,36	0,30	8,87
	4,30	4,30	-1,39	Eigen waarde	7	48,35	0,30	8,87
	2,68	2,68	-1,32	Eigen waarde	7	48,43	0,29	8,90
	9,50	9,50	-0,24	Eigen waarde	5	48,43	1,15	9,49
	8,90	8,90	-0,13	Eigen waarde	5	48,33	1,18	9,50
	6,20	6,20	-0,77	Eigen waarde	4	48,91	4,80	10,18
	8,70	8,70	0,32	Eigen waarde	6	50,48	1,33	10,02
	9,20	9,20	-1,35	Eigen waarde	4	47,89	5,39	8,89
	5,50	5,50	-1,39	Eigen waarde	7	48,18	0,29	8,86
	5,00	5,00	-0,97	Eigen waarde	4	50,86	5,73	8,87
	8,30	8,30	-0,03	Eigen waarde	4	50,18	5,40	9,28
	3,92	3,92	-0,08	Eigen waarde	4	50,23	5,40	9,30
	2,64	2,64	-1,36	Eigen waarde	4	47,94	5,39	8,89
	6,40	6,40	-1,32	Eigen waarde	4	50,22	5,64	8,90
	8,10	8,10	-1,47	Eigen waarde	4	48,03	5,39	8,91
	7,60	7,60	0,12	Eigen waarde	6	50,19	1,36	10,04
	3,25	3,25	-0,75	Eigen waarde	6	48,89	1,04	8,74
	2,54	2,54	-1,46	Eigen waarde	4	48,12	5,40	8,91
	7,80	7,80	-0,78	Eigen waarde	5	48,38	3,37	9,50
	8,80	8,80	0,24	Eigen waarde	6	48,22	1,29	9,63
	7,20	7,20	-0,58	Eigen waarde	6	48,42	0,50	9,52
	2,62	2,62	-1,38	Eigen waarde	4	47,28	5,39	8,76
	8,80	8,80	0,14	Eigen waarde	6	48,12	1,26	9,57
	4,40	4,40	-1,37	Eigen waarde	4	47,93	5,39	8,88
	9,40	9,40	-0,84	Eigen waarde	6	48,67	1,17	10,03
	8,50	8,50	-1,36	Eigen waarde	4	48,05	5,41	8,89
	6,40	6,40	-1,30	Eigen waarde	4	50,24	5,64	8,90
	7,00	7,00	-0,04	Eigen waarde	4	50,18	5,39	9,29
	7,00	7,00	-0,40	Eigen waarde	4	49,69	5,39	9,20
	8,30	8,30	0,09	Eigen waarde	7	45,18	0,14	8,03
	3,42	3,42	-0,58	Eigen waarde	4	47,47	5,39	8,80
	9,70	9,70	-1,09	Eigen waarde	5	48,91	1,16	9,50
	4,33	4,33	0,33	Eigen waarde	6	50,25	1,34	10,03
	4,05	4,05	0,05	Eigen waarde	4	49,75	5,40	9,21

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	17224	0		0479100000036456	Polygoon	116024, 20	495018, 81
	17225	0		0479100000040242	Polygoon	116380, 65	494954, 46
	17226	0		0479100000038647	Polygoon	115285, 09	495138, 95
	17227	0		0479100000036363	Polygoon	115425, 13	495458, 39
	17228	0		0479100000038924	Polygoon	116021, 83	495406, 04
	17229	0		0479100000041058	Polygoon	116094, 58	495233, 59
	17230	0		0479100000038384	Polygoon	115204, 42	495471, 28
	17231	0		0479100000043882	Polygoon	116105, 57	495747, 93
	17232	0		0479100000036018	Polygoon	115457, 39	495363, 70
	17233	0		0479100000038412	Polygoon	115493, 50	495530, 01
	17234	0		0479100000039330	Polygoon	115205, 55	495214, 39
	17235	0		0479100000039460	Polygoon	115268, 76	495128, 26
	17236	0		0479100000036379	Polygoon	115542, 99	495604, 21
	17237	0		0479100000039494	Polygoon	115416, 44	495502, 18
	17238	0		0479100000039755	Polygoon	115305, 49	495179, 43
	17239	0		0479100000040373	Polygoon	116191, 60	496097, 48
	17240	0		0479100000035713	Polygoon	115229, 10	495497, 91
	17241	0		0479100000038291	Polygoon	115188, 74	495076, 06
	17242	0		0479100000035523	Polygoon	115362, 53	495759, 64
	17243	0		0479100000039863	Polygoon	115426, 76	495400, 78
	17244	0		0479100000040054	Polygoon	115255, 20	495235, 47
	17245	0		0479100000039881	Polygoon	115283, 49	495144, 12
	17246	0		0479100000039430	Polygoon	115436, 92	495404, 45
	17247	0		0479100000039596	Polygoon	115421, 70	495398, 95
	17248	0		0479100000038321	Polygoon	116185, 40	496123, 70
	17249	0		0479100000043726	Polygoon	116293, 46	495549, 09
	17250	0		0479100000043328	Polygoon	116321, 41	495858, 47
	17251	0		0479100000042359	Polygoon	116198, 04	494892, 80
	17252	0		0479100000042819	Polygoon	116302, 84	495873, 04
	17253	0		0479100000039676	Polygoon	116011, 24	496144, 42
	17254	0		0479100000042407	Polygoon	116071, 85	495037, 47
	17255	0		0479100000040152	Polygoon	115553, 64	495446, 61
	17256	0		0479100000039826	Polygoon	116124, 50	495421, 79
	17257	0		0479100000040420	Polygoon	115225, 44	495260, 36
	17258	0		0479100000040730	Polygoon	116021, 40	495414, 14
	17259	0		0479100000039483	Polygoon	115334, 90	495188, 56
	17260	0		0479100000038297	Polygoon	116315, 94	495641, 98
	17261	0		0479100000039846	Polygoon	116154, 60	496050, 50
	17262	0		0479100000039768	Polygoon	115203, 95	495219, 55
	17263	0		0479100000039576	Polygoon	115778, 67	495949, 08
	17264	0		0479100000041964	Polygoon	115367, 59	495527, 02
	17265	0		0479100000041571	Polygoon	115475, 30	495596, 27
	17266	0		0479100000041843	Polygoon	115378, 78	495481, 44
	17267	0		0479100000041942	Polygoon	115524, 93	495534, 20
	17268	0		0479100000041944	Polygoon	116062, 28	495033, 72
	17269	0		0479100000041780	Polygoon	115726, 74	495997, 42
	17270	0		0479100000042364	Polygoon	115539, 50	495539, 45
	17271	0		0479100000042368	Polygoon	116307, 52	495622, 00
	17272	0		0479100000042372	Polygoon	116121, 44	495245, 96
	17273	0		0479100000041318	Polygoon	116216, 20	495520, 06
	17274	0		0479100000041896	Polygoon	116260, 09	495249, 91
	17275	0		0479100000038968	Polygoon	116028, 08	495477, 56
	17276	0		0479100000041245	Polygoon	116038, 47	495024, 40
	17277	0		0479100000044000	Polygoon	116035, 29	495452, 01
	17278	0		0479100000043215	Polygoon	116280, 91	495739, 95
	17279	0		0479100000044003	Polygoon	116302, 48	495223, 36
	17280	0		0479100000044020	Polygoon	116105, 91	495753, 12
	17281	0		0479100000038735	Polygoon	116186, 26	496096, 22
	17282	0		0479100000042687	Polygoon	116356, 78	495697, 09
	17283	0		0479100000041922	Polygoon	115687, 32	496149, 38
	17284	0		0479100000042578	Polygoon	116084, 51	495229, 00
	17285	0		0479100000045346	Polygoon	115382, 03	495562, 60
	17286	0		0479100000046407	Polygoon	115360, 18	495456, 87
	17287	0		0479100000042543	Polygoon	115383, 58	495483, 18

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	3,56	3,56	-0,44	Eigen waarde	23	48,73	0,14	8,96
	6,00	6,00	-1,09	Eigen waarde	5	46,29	2,35	8,61
	2,62	2,62	-1,38	Eigen waarde	4	47,33	5,39	8,76
	8,70	8,70	-1,06	Eigen waarde	5	48,42	1,16	9,50
	2,80	2,80	-1,20	Eigen waarde	6	47,35	1,70	16,87
	3,34	3,34	-0,66	Eigen waarde	8	44,75	0,53	7,84
	2,88	2,88	-1,12	Eigen waarde	4	47,06	5,39	8,72
	7,20	7,20	-1,42	Eigen waarde	4	43,69	5,19	8,42
	9,10	9,10	-1,03	Eigen waarde	4	49,84	5,65	8,83
	5,60	5,60	-0,28	Eigen waarde	4	46,66	5,25	8,88
	2,59	2,59	-1,41	Eigen waarde	4	47,30	5,40	8,75
	2,62	2,62	-1,38	Eigen waarde	4	47,21	5,39	8,75
	7,60	7,60	0,21	Eigen waarde	5	48,48	1,17	9,50
	5,80	5,80	-0,98	Eigen waarde	4	46,84	5,24	8,92
	2,59	2,59	-1,41	Eigen waarde	4	47,26	5,38	8,76
	7,60	7,60	-0,79	Eigen waarde	4	46,21	5,51	8,39
	2,94	2,94	-1,06	Eigen waarde	4	49,15	5,64	8,70
	8,60	8,60	-1,33	Eigen waarde	7	48,47	0,30	8,90
	6,80	6,80	-0,44	Eigen waarde	4	49,43	5,38	9,19
	2,88	2,88	-1,12	Eigen waarde	4	47,49	5,38	8,82
	7,80	7,80	-1,43	Eigen waarde	4	47,13	5,39	8,74
	8,80	8,80	-1,39	Eigen waarde	4	47,23	5,39	8,76
	9,00	9,00	-1,01	Eigen waarde	4	47,55	5,39	8,82
	9,10	9,10	-1,18	Eigen waarde	4	47,59	5,38	8,82
	3,26	3,26	-0,74	Eigen waarde	4	46,21	5,50	8,40
	2,99	2,99	-1,01	Eigen waarde	7	43,78	2,03	13,57
	6,10	6,10	-1,18	Eigen waarde	4	43,84	4,86	9,06
	3,25	3,25	-0,75	Eigen waarde	8	45,83	0,60	8,01
	8,00	8,00	-1,15	Eigen waarde	4	42,80	5,08	8,41
	8,30	8,30	-0,38	Eigen waarde	6	46,38	0,62	8,69
	3,38	3,38	-0,62	Eigen waarde	4	45,35	5,08	8,92
	6,40	6,40	-0,62	Eigen waarde	4	47,48	5,39	8,81
	3,44	3,44	-0,56	Eigen waarde	4	46,37	4,96	9,34
	8,50	8,50	-1,44	Eigen waarde	4	47,37	5,39	8,76
	4,10	4,10	-0,57	Eigen waarde	6	45,73	1,83	15,22
	2,58	2,58	-1,42	Eigen waarde	4	47,26	5,40	8,75
	2,72	2,72	-1,28	Eigen waarde	6	48,41	1,97	14,65
	8,60	8,60	-0,89	Eigen waarde	4	47,57	5,53	8,61
	2,59	2,59	-1,41	Eigen waarde	4	47,20	5,39	8,75
	6,50	6,50	-0,52	Eigen waarde	6	47,57	1,02	8,63
	8,30	8,30	-0,95	Eigen waarde	4	45,89	5,15	8,91
	5,90	5,90	-0,42	Eigen waarde	8	45,50	1,18	8,00
	2,96	2,96	-1,04	Eigen waarde	4	45,45	5,11	8,90
	5,70	5,70	-0,08	Eigen waarde	4	45,85	5,16	8,89
	3,41	3,41	-0,59	Eigen waarde	4	45,84	5,13	8,92
	3,59	3,59	-0,41	Eigen waarde	8	44,56	0,57	7,87
	5,10	5,10	-0,02	Eigen waarde	4	45,76	5,14	8,89
	2,78	2,78	-1,22	Eigen waarde	9	45,80	1,41	7,51
	3,32	3,32	-0,68	Eigen waarde	8	45,81	0,55	8,03
	3,06	3,06	-0,94	Eigen waarde	4	45,15	4,93	9,13
	8,50	8,50	-0,96	Eigen waarde	14	45,04	0,08	7,66
	6,00	6,00	-0,43	Eigen waarde	6	46,46	1,24	13,01
	3,50	3,50	-0,50	Eigen waarde	4	45,96	5,13	8,95
	6,90	6,90	-0,44	Eigen waarde	8	44,18	0,45	9,02
	2,58	2,58	-1,42	Eigen waarde	4	43,27	5,14	8,41
	2,97	2,97	-1,03	Eigen waarde	6	44,14	0,97	9,09
	5,60	5,60	-1,40	Eigen waarde	4	43,67	5,19	8,42
	9,80	9,80	-0,79	Eigen waarde	4	46,05	5,49	8,39
	2,52	2,52	-1,48	Eigen waarde	4	45,23	5,16	8,62
	6,90	6,90	-0,03	Eigen waarde	8	44,56	0,49	7,91
	3,34	3,34	-0,66	Eigen waarde	8	44,84	0,53	7,86
	7,80	7,80	-0,86	Eigen waarde	5	41,08	1,16	8,00
	9,20	9,20	-1,10	Eigen waarde	5	40,83	1,16	8,01
	6,50	6,50	-1,03	Eigen waarde	4	45,33	5,09	8,90

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	17288	0		0479100000042185	Polygoon	115692,64	496150,64
	17289	0		0479100000046417	Polygoon	116063,36	495285,51
	17290	0		0479100000043488	Polygoon	116093,92	495270,21
	17291	0		0479100000041751	Polygoon	116149,63	495207,99
	17292	0		0479100000042021	Polygoon	115749,22	496002,88
	17293	0		0479100000041838	Polygoon	116062,26	494963,92
	17294	0		0479100000041703	Polygoon	116294,25	495273,71
	17295	0		0479100000041810	Polygoon	116133,71	496115,08
	17296	0		0479100000042929	Polygoon	116296,31	495738,84
	17297	0		0479100000044360	Polygoon	116287,59	495874,14
	17298	0		0479100000044367	Polygoon	116279,50	494936,52
	17299	0		0479100000042157	Polygoon	116138,70	495202,97
	17300	0		0479100000042549	Polygoon	115785,99	496209,56
	17301	0		0479100000045660	Polygoon	116175,37	495711,82
	17302	0		0479100000045742	Polygoon	116160,34	495515,24
	17303	0		0479100000045323	Polygoon	116286,94	495369,00
	17304	0		0479100000042573	Polygoon	116189,34	495277,05
	17305	0		0479100000041688	Polygoon	115510,37	495528,96
	17306	0		0479100000045335	Polygoon	116328,52	494778,71
	17307	0		0479100000047321	Polygoon	116270,15	495263,61
	17308	0		0479100000047613	Polygoon	116332,58	495759,54
	17309	0		0479100000049088	Polygoon	116226,93	495332,05
	17310	0		0479100000044098	Polygoon	116184,01	495246,45
	17311	0		0479100000045320	Polygoon	116370,80	496012,95
	17312	0		0479100000046214	Polygoon	115660,33	496143,04
	17313	0		0479100000047683	Polygoon	116164,61	495708,94
	17314	0		0479100000044923	Polygoon	115365,37	495442,50
	17315	0		0479100000049387	Polygoon	116315,91	494772,62
	17316	0		0479100000046272	Polygoon	116059,60	495293,86
	17317	0		0479100000048892	Polygoon	116315,91	494772,62
	17318	0		0479100000048506	Polygoon	116068,21	495260,70
	17319	0		0479100000051251	Polygoon	116154,68	495210,29
	17320	0		0479100000053628	Polygoon	116389,71	495781,53
	17321	0		0479100000057404	Polygoon	116136,00	495181,99
	17322	0		0479100000049030	Polygoon	116030,42	495151,05
	17323	0		0479100000000080	Polygoon	115096,93	495745,27
	17324	0		0479100000013606	Polygoon	115500,97	495628,48
	17325	0		0479100000056805	Polygoon	116134,71	495368,66
	17326	0		0479100000058473	Polygoon	116129,69	495366,33
	17327	0		0479100000080356	Polygoon	116317,33	495263,29
	17328	0		0479100000003566	Polygoon	116341,51	495534,30
	17329	0		0479100000082665	Polygoon	116072,83	495435,92
	17330	0		0479100000033062	Polygoon	115463,78	495930,47
	17331	0		0479100000006068	Polygoon	115988,88	496234,13
	17332	0		0479100000052596	Polygoon	116137,45	495192,16
	17333	0		0479100000004407	Polygoon	116176,48	495519,25
	17334	0		0479100000000193	Polygoon	116247,78	494745,32
	17335	0		0479100000080176	Polygoon	115755,61	494971,24
	17336	0		0479100000080179	Polygoon	115680,86	495018,62
	17337	0		0479100000002076	Polygoon	116352,85	494778,24
	17338	0		0479100000001198	Polygoon	116413,91	495847,56
	17339	0		0479100000082990	Polygoon	115286,77	495580,96
	17340	0		0479100000082997	Polygoon	115279,59	495663,79
	17341	0		0479100000043086	Polygoon	116165,68	495191,43
	17342	0		0479100000001429	Polygoon	116221,52	495176,96
	17343	0		0479100000083037	Polygoon	115881,44	495979,08
	17344	0		0479100000083024	Polygoon	115947,38	495991,38
	17345	0		0479100000080435	Polygoon	116364,40	494643,05
	17346	0		0479100000030144	Polygoon	116147,00	495721,92
	17347	0		0479100000001831	Polygoon	116084,59	496128,29
	17348	0		0479100000083014	Polygoon	116130,35	494693,85
	17349	0		0479100000011078	Polygoon	116198,94	494917,63
	17350	0		0479100000011294	Polygoon	115357,10	495013,48
	17351	0		0479100000000411	Polygoon	116271,75	496011,17

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	7,70	7,70	0,04	Eigen waarde	8	44,47	0,50	7,91
	3,29	3,29	-0,71	Eigen waarde	4	40,16	4,57	8,79
	5,40	5,40	-0,67	Eigen waarde	5	43,24	2,65	6,99
	7,60	7,60	-0,82	Eigen waarde	8	45,05	0,73	7,86
	3,71	3,71	-0,29	Eigen waarde	8	44,98	0,53	7,92
	3,46	3,46	-0,54	Eigen waarde	4	45,45	5,08	8,92
	8,70	8,70	-1,01	Eigen waarde	8	45,44	0,72	7,85
	9,80	9,80	-0,79	Eigen waarde	5	45,92	0,11	8,40
	2,58	2,58	-1,42	Eigen waarde	4	43,43	5,15	8,40
	2,85	2,85	-1,15	Eigen waarde	4	42,97	5,10	8,41
	3,10	3,10	-0,90	Eigen waarde	6	43,03	1,80	10,82
	7,70	7,70	-0,97	Eigen waarde	8	44,97	0,71	7,83
	5,30	5,30	0,09	Eigen waarde	8	45,31	0,58	7,70
	2,56	2,56	-1,44	Eigen waarde	4	40,99	5,65	7,25
	3,21	3,21	-0,79	Eigen waarde	5	41,63	2,11	11,30
	6,80	6,80	-0,82	Eigen waarde	4	41,68	6,17	6,76
	3,21	3,21	-0,79	Eigen waarde	8	44,78	0,52	7,85
	3,81	3,81	-0,19	Eigen waarde	4	45,90	5,16	8,90
	3,13	3,13	-0,87	Eigen waarde	4	41,70	4,44	9,38
	7,40	7,40	-0,97	Eigen waarde	7	38,91	0,78	8,58
	2,64	2,64	-1,36	Eigen waarde	6	38,74	2,11	9,19
	3,17	3,17	-0,83	Eigen waarde	6	34,83	0,56	7,50
	8,60	8,60	-0,84	Eigen waarde	6	42,48	0,71	7,76
	3,15	3,15	-0,85	Eigen waarde	4	41,73	4,94	7,42
	8,00	8,00	0,16	Eigen waarde	8	41,47	0,50	7,86
	4,50	4,50	-1,41	Eigen waarde	5	33,43	2,18	5,85
	9,80	9,80	-1,13	Eigen waarde	5	42,89	1,16	8,02
	3,14	3,14	-0,86	Eigen waarde	4	30,65	3,87	7,95
	3,31	3,31	-0,69	Eigen waarde	4	40,26	4,57	8,80
	3,14	3,14	-0,86	Eigen waarde	4	37,88	3,87	9,81
	4,40	4,40	-0,73	Eigen waarde	4	35,71	3,84	8,93
	3,27	3,27	-0,73	Eigen waarde	4	27,62	3,51	7,85
	4,90	4,90	-1,29	Eigen waarde	4	18,55	3,02	6,21
	3,01	3,01	-0,99	Eigen waarde	4	13,81	2,48	5,51
	3,54	3,54	-0,46	Eigen waarde	5	46,16	3,59	9,63
	3,43	3,43	-0,57	Eigen waarde	84	4177,77	0,20	29,29
	3,88	3,88	-0,12	Eigen waarde	12	70,57	0,87	9,23
	3,17	3,17	-0,83	Eigen waarde	4	14,84	2,77	5,37
	3,18	3,18	-0,82	Eigen waarde	4	14,99	2,77	5,43
	4,50	4,50	-1,05	Eigen waarde	4	46,98	4,70	10,00
	4,40	4,40	-1,04	Eigen waarde	14	203,87	0,99	10,29
	3,51	3,51	-0,49	Eigen waarde	17	467,50	0,05	24,03
	3,96	3,96	-0,04	Eigen waarde	5	50,20	0,07	9,30
	8,20	8,20	-0,19	Eigen waarde	12	132,03	1,66	8,93
	3,00	3,00	-1,00	Eigen waarde	5	18,91	0,05	5,51
	4,50	4,50	-0,84	Eigen waarde	7	194,68	0,19	17,40
	10,10	10,10	-0,50	Eigen waarde	103	6225,09	0,21	26,99
	30,00	30,00	-0,32	Eigen waarde	8	822,17	2,15	32,85
	24,00	24,00	-0,41	Eigen waarde	6	391,75	2,26	21,95
	9,80	9,80	-0,85	Eigen waarde	15	135,49	0,39	10,36
	7,20	7,20	-1,11	Eigen waarde	30	700,27	0,19	18,89
	10,50	10,50	-0,86	Eigen waarde	4	114,91	10,07	11,41
	10,00	10,00	-0,68	Eigen waarde	4	113,32	10,07	11,25
	4,80	4,80	-0,85	Eigen waarde	8	42,81	0,03	11,46
	11,30	11,30	-0,91	Eigen waarde	4	91,49	7,98	11,44
	3,31	3,31	-0,69	Eigen waarde	7	51,37	1,32	9,48
	3,29	3,29	-0,71	Eigen waarde	6	51,34	1,33	11,76
	8,30	8,30	-0,72	Eigen waarde	6	113,79	2,30	16,20
	6,50	6,50	-1,47	Eigen waarde	4	51,90	5,23	9,50
	3,31	3,31	-0,69	Eigen waarde	8	448,99	3,15	21,58
	6,40	6,40	-0,45	Eigen waarde	4	866,19	15,00	57,76
	3,29	3,29	-0,71	Eigen waarde	12	81,08	0,69	6,59
	5,80	5,80	-0,20	Eigen waarde	14	82,64	0,13	9,11
	15,30	15,30	-0,90	Eigen waarde	41	1819,46	0,04	27,57

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	17352	0		0479100000080502	Polygoon	116103,68	496158,70
	17353	0		0479100000080518	Polygoon	116099,78	496176,94
	17354	0		0479100000080493	Polygoon	116042,09	496187,16
	17355	0		0479100000080487	Polygoon	116078,45	496197,62
	17356	0		0479100000080511	Polygoon	116134,78	496151,48
	17357	0		0479100000080504	Polygoon	116093,77	496156,29
	17358	0		0479100000027831	Polygoon	115149,73	495517,38
	17359	0		0479100000004521	Polygoon	116390,79	494697,12
	17360	0		0479100000081127	Polygoon	115878,98	496045,80
	17361	0		0479100000001946	Polygoon	115718,43	496147,98
	17362	0		0479100000081941	Polygoon	116323,20	494933,34
	17363	0		0479100000031745	Polygoon	116051,43	496045,77
	17364	0		0479100000033186	Polygoon	115454,75	495964,40
	17365	0		0479100000032633	Polygoon	115456,14	495959,17
	17366	0		0479100000002758	Polygoon	116379,81	495441,40
	17367	0		0479100000002862	Polygoon	116334,90	494709,17
	17368	0		0479100000003009	Polygoon	116041,32	496255,99
	17369	0		0479100000001280	Polygoon	115875,65	496092,48
	17370	0		0479100000000742	Polygoon	116315,53	495918,16
	17371	0		0479100000000753	Polygoon	116279,59	494792,52
	17372	0		0479100000002774	Polygoon	116267,28	495525,69
	17373	0		0479100000002654	Polygoon	116137,53	495059,13
	17374	0		0479100000003103	Polygoon	116359,08	494742,76
	17375	0		0479100000001745	Polygoon	115465,46	495077,14
	17376	0		0479100000004149	Polygoon	116375,41	494648,99
	17377	0		0479100000002732	Polygoon	116301,14	494742,55
	17378	0		0479100000007326	Polygoon	115137,20	496117,02
	17379	0		0479100000005339	Polygoon	116402,12	495049,16
	17380	0		0479100000004719	Polygoon	116051,43	495358,02
	17381	0		0479100000004268	Polygoon	115258,29	494776,70
	17382	0		0479100000004952	Polygoon	116267,78	494919,91
	17383	0		0479100000003841	Polygoon	116350,24	495400,99
	17384	0		0479100000004001	Polygoon	116392,26	494774,92
	17385	0		0479100000008136	Polygoon	115192,86	495334,57
	17386	0		0479100000008200	Polygoon	116312,35	495532,73
	17387	0		0479100000008149	Polygoon	115261,38	494977,90
	17388	0		0479100000006917	Polygoon	115155,69	496047,83
	17389	0		0479100000008303	Polygoon	116233,80	495449,63
	17390	0		0479100000009720	Polygoon	115432,96	495004,71
	17391	0		0479100000007523	Polygoon	116340,41	495514,36
	17392	0		0479100000006063	Polygoon	116170,52	495421,23
	17393	0		0479100000008082	Polygoon	116355,50	495590,33
	17394	0		0479100000007422	Polygoon	116344,32	495657,52
	17395	0		0479100000007121	Polygoon	115796,18	496254,41
	17396	0		0479100000010715	Polygoon	115265,47	496188,71
	17397	0		0479100000009419	Polygoon	116276,48	494972,66
	17398	0		0479100000006340	Polygoon	116349,08	495377,22
	17399	0		0479100000010462	Polygoon	116259,54	495035,16
	17400	0		0479100000009703	Polygoon	115273,71	494944,11
	17401	0		0479100000008618	Polygoon	116134,17	495426,16
	17402	0		0479100000010016	Polygoon	115239,22	494726,97
	17403	0		0479100000010302	Polygoon	115654,06	496000,00
	17404	0		0479100000013391	Polygoon	115133,67	496159,19
	17405	0		0479100000008379	Polygoon	115319,67	494876,06
	17406	0		0479100000008347	Polygoon	115126,09	495847,82
	17407	0		0479100000010813	Polygoon	116172,32	495497,60
	17408	0		0479100000009035	Polygoon	115389,91	495074,89
	17409	0		0479100000010165	Polygoon	115340,44	494914,27
	17410	0		0479100000012681	Polygoon	115257,74	495506,71
	17411	0		0479100000008812	Polygoon	115202,34	494971,17
	17412	0		0479100000011113	Polygoon	115277,25	495922,62
	17413	0		0479100000012590	Polygoon	116372,26	495027,68
	17414	0		0479100000015972	Polygoon	115725,33	496097,21
	17415	0		0479100000015001	Polygoon	115248,56	495539,93

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	9,00	9,00	-0,72	Eigen waarde	8	50,13	0,44	10,00
	3,31	3,31	-0,69	Eigen waarde	8	50,13	0,44	10,00
	5,70	5,70	-0,45	Eigen waarde	8	56,01	0,33	10,60
	3,41	3,41	-0,59	Eigen waarde	8	52,72	0,26	12,15
	8,00	8,00	-0,72	Eigen waarde	8	50,21	0,44	10,00
	5,00	5,00	-0,69	Eigen waarde	8	50,17	0,44	10,00
	2,96	2,96	-1,04	Eigen waarde	6	52,59	1,15	10,78
	6,90	6,90	-0,79	Eigen waarde	8	213,40	0,06	29,19
	3,49	3,49	-0,51	Eigen waarde	6	83,12	1,80	10,81
	8,50	8,50	0,14	Eigen waarde	10	82,63	0,19	8,14
	3,00	3,00	-1,00	Eigen waarde	6	226,62	0,28	15,43
	14,80	14,80	-0,64	Eigen waarde	24	768,24	0,19	60,18
	4,03	4,03	0,03	Eigen waarde	4	50,18	5,39	9,30
	5,90	5,90	0,02	Eigen waarde	4	50,25	5,40	9,30
	7,50	7,50	-1,00	Eigen waarde	15	225,75	0,23	16,72
	10,10	10,10	-0,64	Eigen waarde	13	222,48	0,09	25,76
	4,90	4,90	-0,38	Eigen waarde	14	259,00	0,23	20,45
	7,60	7,60	-0,38	Eigen waarde	14	605,45	1,89	25,00
	5,10	5,10	-1,05	Eigen waarde	33	1128,29	0,09	25,51
	11,80	11,80	-0,83	Eigen waarde	87	983,28	0,17	12,26
	3,08	3,08	-0,92	Eigen waarde	10	224,35	0,86	14,97
	12,00	12,00	-0,82	Eigen waarde	36	268,86	0,29	4,19
	4,40	4,40	-0,88	Eigen waarde	16	255,30	0,06	19,37
	14,00	14,00	-1,17	Eigen waarde	8	435,02	2,24	23,16
	8,80	8,80	-0,70	Eigen waarde	12	173,58	0,14	14,34
	11,10	11,10	-0,62	Eigen waarde	12	267,32	0,30	20,79
	4,25	4,25	0,25	Eigen waarde	10	99,55	0,50	13,38
	2,88	2,88	-1,12	Eigen waarde	20	136,49	0,10	6,65
	3,63	3,63	-0,37	Eigen waarde	11	189,38	1,24	15,56
	2,65	2,65	-1,35	Eigen waarde	14	156,25	1,27	10,42
	3,12	3,12	-0,88	Eigen waarde	4	129,25	9,39	13,76
	12,40	12,40	-0,89	Eigen waarde	11	178,33	1,17	23,82
	3,19	3,19	-0,81	Eigen waarde	4	145,24	6,80	21,45
	9,80	9,80	-1,42	Eigen waarde	11	95,64	2,30	13,89
	4,00	4,00	-0,97	Eigen waarde	7	98,15	3,03	8,90
	6,50	6,50	0,01	Eigen waarde	18	105,14	0,06	8,01
	7,10	7,10	0,11	Eigen waarde	11	97,48	0,50	13,38
	4,50	4,50	-0,76	Eigen waarde	9	91,67	0,12	17,96
	5,70	5,70	-0,27	Eigen waarde	7	84,56	0,10	10,61
	3,01	3,01	-0,99	Eigen waarde	14	102,63	0,16	14,89
	6,70	6,70	-0,63	Eigen waarde	14	132,10	0,58	16,42
	4,20	4,20	-1,21	Eigen waarde	15	100,98	0,07	17,36
	2,65	2,65	-1,35	Eigen waarde	14	102,69	0,06	9,13
	5,90	5,90	0,18	Eigen waarde	10	99,87	0,07	9,90
	7,20	7,20	0,34	Eigen waarde	10	83,19	0,13	13,70
	3,14	3,14	-0,86	Eigen waarde	11	90,17	0,62	8,68
	6,20	6,20	-0,99	Eigen waarde	7	115,85	1,47	10,65
	3,18	3,18	-0,82	Eigen waarde	9	78,38	0,11	12,33
	6,30	6,30	-0,01	Eigen waarde	10	84,71	0,99	9,49
	3,42	3,42	-0,58	Eigen waarde	13	83,60	0,44	9,31
	2,65	2,65	-1,35	Eigen waarde	8	76,95	0,20	12,96
	6,40	6,40	0,23	Eigen waarde	10	80,26	1,16	7,43
	7,00	7,00	0,27	Eigen waarde	10	75,61	1,56	9,28
	6,10	6,10	-0,17	Eigen waarde	8	84,03	1,50	12,13
	7,50	7,50	-0,33	Eigen waarde	8	86,39	2,20	10,30
	6,70	6,70	-0,77	Eigen waarde	6	78,05	2,87	16,24
	2,70	2,70	-1,30	Eigen waarde	7	85,57	1,20	12,52
	5,90	5,90	-0,18	Eigen waarde	8	82,01	1,50	12,09
	2,97	2,97	-1,03	Eigen waarde	10	76,07	1,07	9,72
	2,70	2,70	-1,30	Eigen waarde	10	85,78	0,11	12,03
	3,88	3,88	-0,12	Eigen waarde	8	79,58	2,69	9,28
	6,90	6,90	-1,06	Eigen waarde	11	74,45	0,22	18,43
	10,00	10,00	-0,15	Eigen waarde	12	62,78	0,66	8,58
	5,60	5,60	-0,96	Eigen waarde	7	69,36	0,99	9,70

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	17416	0		0479100000012797	Polygoon	116297,44	494803,37
	17417	0		0479100000013136	Polygoon	115364,79	496189,10
	17418	0		0479100000012244	Polygoon	115444,08	494983,87
	17419	0		0479100000012652	Polygoon	115587,80	494851,47
	17420	0		0479100000013171	Polygoon	116151,95	495462,77
	17421	0		0479100000011450	Polygoon	116323,40	495362,18
	17422	0		0479100000012423	Polygoon	115283,21	495404,51
	17423	0		0479100000012358	Polygoon	116154,02	495413,82
	17424	0		0479100000011803	Polygoon	116244,35	494894,09
	17425	0		0479100000014701	Polygoon	116019,80	496238,48
	17426	0		0479100000015527	Polygoon	116168,30	495446,69
	17427	0		0479100000011241	Polygoon	116191,68	495751,15
	17428	0		0479100000015226	Polygoon	115131,23	495314,21
	17429	0		0479100000014101	Polygoon	115599,06	494820,55
	17430	0		0479100000014343	Polygoon	115177,09	495193,57
	17431	0		0479100000015248	Polygoon	115322,21	496044,13
	17432	0		0479100000015149	Polygoon	115278,05	495402,91
	17433	0		0479100000010997	Polygoon	116163,96	495466,78
	17434	0		0479100000012004	Polygoon	115415,62	494965,19
	17435	0		0479100000016026	Polygoon	116145,74	495488,49
	17436	0		0479100000015396	Polygoon	115228,29	495189,36
	17437	0		0479100000011838	Polygoon	115183,21	494907,43
	17438	0		0479100000011834	Polygoon	115504,91	495172,48
	17439	0		0479100000014836	Polygoon	116047,79	495311,46
	17440	0		0479100000011446	Polygoon	116157,40	495498,16
	17441	0		0479100000011377	Polygoon	115802,83	496015,88
	17442	0		0479100000012812	Polygoon	116316,10	494812,14
	17443	0		0479100000015684	Polygoon	115211,99	495402,35
	17444	0		0479100000014608	Polygoon	116264,94	495850,96
	17445	0		0479100000018226	Polygoon	116333,92	494948,17
	17446	0		0479100000018393	Polygoon	116380,65	494954,46
	17447	0		0479100000017483	Polygoon	115493,50	495530,01
	17448	0		0479100000013570	Polygoon	115476,40	495895,02
	17449	0		0479100000015170	Polygoon	115145,64	495215,51
	17450	0		0479100000014721	Polygoon	116240,81	494982,29
	17451	0		0479100000015447	Polygoon	116308,39	494853,29
	17452	0		0479100000014233	Polygoon	115922,10	496176,35
	17453	0		0479100000013451	Polygoon	115926,56	496096,12
	17454	0		0479100000014098	Polygoon	115604,14	494822,41
	17455	0		0479100000014177	Polygoon	116229,73	495530,80
	17456	0		0479100000015348	Polygoon	116192,40	495458,73
	17457	0		0479100000015880	Polygoon	116057,49	495416,16
	17458	0		0479100000015429	Polygoon	116311,99	495196,38
	17459	0		0479100000018681	Polygoon	115984,34	496155,82
	17460	0		0479100000013820	Polygoon	115494,61	495572,87
	17461	0		0479100000016646	Polygoon	115233,10	494918,97
	17462	0		0479100000014120	Polygoon	115574,24	494982,56
	17463	0		0479100000013752	Polygoon	116105,26	495473,33
	17464	0		0479100000013991	Polygoon	116137,18	495406,23
	17465	0		0479100000016332	Polygoon	115228,68	496180,74
	17466	0		0479100000017992	Polygoon	116020,58	496152,43
	17467	0		0479100000018454	Polygoon	116137,28	495302,22
	17468	0		0479100000018462	Polygoon	115972,45	496227,65
	17469	0		0479100000013889	Polygoon	115900,99	495902,89
	17470	0		0479100000013535	Polygoon	116099,65	495165,35
	17471	0		0479100000017498	Polygoon	116361,44	495581,26
	17472	0		0479100000017960	Polygoon	115239,72	495054,79
	17473	0		0479100000018216	Polygoon	115214,45	495534,21
	17474	0		0479100000016443	Polygoon	115211,13	495625,26
	17475	0		0479100000017899	Polygoon	115271,11	494735,44
	17476	0		0479100000016539	Polygoon	115367,16	494753,52
	17477	0		0479100000017261	Polygoon	115318,84	494658,83
	17478	0		0479100000014552	Polygoon	115138,52	495527,77
	17479	0		0479100000016690	Polygoon	115325,99	495215,62

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	8,50	8,50	-0,86	Eigen waarde	6	75,97	2,35	12,39
	4,41	4,41	0,41	Eigen waarde	6	70,84	1,20	10,49
	3,72	3,72	-0,28	Eigen waarde	6	74,67	2,42	10,61
	3,48	3,48	-0,52	Eigen waarde	6	71,25	3,00	10,20
	3,39	3,39	-0,61	Eigen waarde	10	73,74	0,78	17,23
	5,60	5,60	-0,97	Eigen waarde	12	79,20	0,20	7,90
	6,10	6,10	-1,24	Eigen waarde	8	71,47	0,90	6,84
	6,80	6,80	-0,60	Eigen waarde	6	74,65	2,84	14,13
	8,60	8,60	-0,84	Eigen waarde	14	78,73	0,14	9,78
	9,10	9,10	-0,31	Eigen waarde	11	67,22	0,40	9,53
	3,40	3,40	-0,60	Eigen waarde	7	67,79	0,11	13,88
	8,40	8,40	-1,42	Eigen waarde	8	79,40	0,41	13,30
	2,55	2,55	-1,45	Eigen waarde	10	65,91	0,04	13,90
	3,43	3,43	-0,57	Eigen waarde	4	68,65	5,40	12,71
	5,80	5,80	-1,39	Eigen waarde	9	67,39	1,34	10,05
	6,20	6,20	0,16	Eigen waarde	9	69,18	2,03	11,25
	2,75	2,75	-1,25	Eigen waarde	8	68,12	0,89	6,60
	7,90	7,90	-0,65	Eigen waarde	7	79,60	2,29	15,21
	3,75	3,75	-0,25	Eigen waarde	6	74,97	2,44	10,65
	6,10	6,10	-0,68	Eigen waarde	11	63,89	0,64	15,97
	5,90	5,90	-1,40	Eigen waarde	11	67,88	0,15	7,41
	2,70	2,70	-1,30	Eigen waarde	8	77,01	0,19	12,95
	6,00	6,00	-1,39	Eigen waarde	7	77,08	2,16	12,29
	7,10	7,10	-1,14	Eigen waarde	9	67,12	0,17	14,83
	3,27	3,27	-0,73	Eigen waarde	13	80,70	0,23	9,18
	3,60	3,60	-0,40	Eigen waarde	17	77,45	0,23	7,90
	3,17	3,17	-0,83	Eigen waarde	6	76,02	2,31	12,43
	5,40	5,40	-1,27	Eigen waarde	8	63,96	1,36	10,83
	6,70	6,70	-1,20	Eigen waarde	12	66,13	0,49	8,39
	5,40	5,40	-1,03	Eigen waarde	6	61,24	0,25	13,83
	2,91	2,91	-1,09	Eigen waarde	10	62,64	0,63	10,02
	9,10	9,10	-0,28	Eigen waarde	7	64,71	1,00	8,87
	3,95	3,95	-0,05	Eigen waarde	8	71,92	0,30	9,31
	2,60	2,60	-1,40	Eigen waarde	10	68,06	0,08	7,40
	9,90	9,90	-0,76	Eigen waarde	11	67,20	0,09	10,15
	6,30	6,30	-0,85	Eigen waarde	12	65,69	0,56	9,74
	8,40	8,40	-0,17	Eigen waarde	6	67,47	0,65	10,69
	8,50	8,50	-0,40	Eigen waarde	9	71,98	0,83	9,74
	3,43	3,43	-0,57	Eigen waarde	4	68,65	5,40	12,71
	6,40	6,40	-0,97	Eigen waarde	8	70,09	0,67	8,21
	3,31	3,31	-0,69	Eigen waarde	10	65,82	0,17	15,96
	3,49	3,49	-0,51	Eigen waarde	6	64,58	2,85	13,98
	2,95	2,95	-1,05	Eigen waarde	9	66,77	0,96	9,11
	5,90	5,90	-0,29	Eigen waarde	15	61,86	0,29	8,45
	9,00	9,00	-0,23	Eigen waarde	7	65,53	0,34	8,89
	2,70	2,70	-1,30	Eigen waarde	8	63,64	0,20	11,67
	3,83	3,83	-0,17	Eigen waarde	6	67,52	2,39	10,08
	6,80	6,80	-0,53	Eigen waarde	6	67,82	2,76	14,59
	3,42	3,42	-0,58	Eigen waarde	6	67,58	2,45	16,82
	5,90	5,90	0,33	Eigen waarde	6	65,27	2,76	13,69
	9,30	9,30	-0,40	Eigen waarde	6	60,69	2,08	12,63
	3,40	3,40	-0,60	Eigen waarde	6	61,12	2,25	15,85
	6,10	6,10	-0,13	Eigen waarde	6	61,17	2,27	8,83
	4,30	4,30	-0,91	Eigen waarde	12	67,61	0,09	11,94
	7,00	7,00	-1,10	Eigen waarde	22	75,39	0,05	10,50
	2,79	2,79	-1,21	Eigen waarde	9	64,05	0,06	10,86
	6,30	6,30	-1,33	Eigen waarde	6	61,37	2,49	8,89
	3,02	3,02	-0,98	Eigen waarde	6	61,21	1,14	11,09
	8,00	8,00	-0,79	Eigen waarde	6	63,22	1,13	11,07
	2,62	2,62	-1,38	Eigen waarde	4	60,13	5,77	10,42
	2,65	2,65	-1,35	Eigen waarde	8	63,72	0,21	11,67
	2,54	2,54	-1,46	Eigen waarde	8	64,14	0,37	11,09
	2,98	2,98	-1,02	Eigen waarde	8	68,44	1,15	10,79
	5,90	5,90	-1,43	Eigen waarde	10	63,13	0,08	7,43

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	17480	0		0479100000016804	Polygoon	115158,62	495008,81
	17481	0		0479100000018655	Polygoon	116162,90	496087,09
	17482	0		0479100000013864	Polygoon	115195,79	495145,44
	17483	0		0479100000016098	Polygoon	115162,45	495392,32
	17484	0		0479100000017875	Polygoon	115217,85	495603,54
	17485	0		0479100000020585	Polygoon	116002,37	495087,28
	17486	0		0479100000020595	Polygoon	115981,13	495078,05
	17487	0		0479100000017842	Polygoon	115241,88	495391,68
	17488	0		0479100000017060	Polygoon	115225,05	495029,41
	17489	0		0479100000017343	Polygoon	115223,18	496179,27
	17490	0		0479100000016593	Polygoon	116209,79	494942,62
	17491	0		0479100000018549	Polygoon	116179,65	495425,32
	17492	0		0479100000016092	Polygoon	115635,53	496053,59
	17493	0		0479100000020399	Polygoon	115275,80	494720,36
	17494	0		0479100000017133	Polygoon	116148,88	495395,14
	17495	0		0479100000016777	Polygoon	115381,77	494738,18
	17496	0		0479100000021148	Polygoon	116012,05	495050,20
	17497	0		0479100000019249	Polygoon	116075,73	495378,63
	17498	0		0479100000020463	Polygoon	115379,80	495402,57
	17499	0		0479100000023841	Polygoon	115232,18	495452,31
	17500	0		0479100000023630	Polygoon	115757,93	496130,76
	17501	0		0479100000017023	Polygoon	115338,27	494784,68
	17502	0		0479100000016674	Polygoon	116253,46	495485,34
	17503	0		0479100000017228	Polygoon	116356,70	495623,75
	17504	0		0479100000021057	Polygoon	116240,68	495517,26
	17505	0		0479100000021352	Polygoon	116306,71	495253,81
	17506	0		0479100000021085	Polygoon	115165,14	495295,50
	17507	0		0479100000019563	Polygoon	116341,63	495283,35
	17508	0		0479100000020543	Polygoon	116093,66	495182,84
	17509	0		0479100000019953	Polygoon	116016,61	495444,63
	17510	0		0479100000021003	Polygoon	116222,56	495506,16
	17511	0		0479100000018768	Polygoon	116268,59	495244,68
	17512	0		0479100000016511	Polygoon	115277,49	494645,81
	17513	0		0479100000021129	Polygoon	116011,60	496197,18
	17514	0		0479100000019225	Polygoon	116298,58	494846,98
	17515	0		0479100000021144	Polygoon	116270,99	495762,43
	17516	0		0479100000023212	Polygoon	116328,22	495708,60
	17517	0		0479100000023731	Polygoon	115527,88	494889,71
	17518	0		0479100000018975	Polygoon	115165,60	495643,81
	17519	0		0479100000021047	Polygoon	116316,86	495576,06
	17520	0		0479100000018860	Polygoon	115192,54	495517,55
	17521	0		0479100000021018	Polygoon	116275,98	495040,90
	17522	0		0479100000018997	Polygoon	115666,11	496076,17
	17523	0		0479100000019141	Polygoon	116326,18	495236,97
	17524	0		0479100000021885	Polygoon	116318,24	495709,30
	17525	0		0479100000021623	Polygoon	115196,50	495513,89
	17526	0		0479100000024079	Polygoon	115457,00	494803,73
	17527	0		0479100000023606	Polygoon	115287,62	496064,11
	17528	0		0479100000018926	Polygoon	115282,19	495448,94
	17529	0		0479100000019192	Polygoon	116285,90	495046,75
	17530	0		0479100000022854	Polygoon	115492,52	494816,66
	17531	0		0479100000019654	Polygoon	116152,46	496084,62
	17532	0		0479100000021471	Polygoon	115271,11	494735,44
	17533	0		0479100000019196	Polygoon	116033,03	496155,01
	17534	0		0479100000023019	Polygoon	116369,29	494883,30
	17535	0		0479100000022473	Polygoon	115212,35	495499,25
	17536	0		0479100000021479	Polygoon	115277,40	494715,21
	17537	0		0479100000023822	Polygoon	115342,14	494735,37
	17538	0		0479100000026026	Polygoon	115527,92	495093,67
	17539	0		0479100000025245	Polygoon	115453,60	494906,04
	17540	0		0479100000021768	Polygoon	115305,98	494724,13
	17541	0		0479100000026208	Polygoon	115321,17	494693,40
	17542	0		0479100000026399	Polygoon	116200,55	495205,36
	17543	0		0479100000024433	Polygoon	115559,98	494804,69

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	9,90	9,90	-1,30	Eigen waarde	6	63,11	2,55	13,88
	7,90	7,90	-0,82	Eigen waarde	6	62,52	3,00	8,39
	10,10	10,10	-1,37	Eigen waarde	8	68,78	0,02	9,77
	8,20	8,20	-1,31	Eigen waarde	8	65,31	0,83	10,79
	3,17	3,17	-0,83	Eigen waarde	6	60,69	1,14	11,06
	3,68	3,68	-0,32	Eigen waarde	4	58,68	7,60	7,72
	3,76	3,76	-0,24	Eigen waarde	4	58,70	7,60	7,72
	5,40	5,40	-1,28	Eigen waarde	8	61,41	0,90	6,60
	4,00	4,00	-1,32	Eigen waarde	6	63,00	2,54	13,89
	4,33	4,33	0,33	Eigen waarde	6	64,86	2,78	13,69
	8,10	8,10	-0,72	Eigen waarde	10	65,14	0,72	15,44
	3,37	3,37	-0,63	Eigen waarde	6	61,89	2,13	13,84
	9,40	9,40	-0,35	Eigen waarde	12	65,34	0,96	8,49
	2,61	2,61	-1,39	Eigen waarde	4	59,97	5,75	10,42
	3,42	3,42	-0,58	Eigen waarde	7	64,18	0,46	14,88
	2,63	2,63	-1,37	Eigen waarde	8	63,61	0,20	11,68
	3,66	3,66	-0,34	Eigen waarde	25	58,16	0,14	12,67
	6,20	6,20	-0,49	Eigen waarde	9	62,38	1,02	14,91
	9,40	9,40	-1,21	Eigen waarde	6	58,79	1,25	11,06
	5,50	5,50	-1,15	Eigen waarde	4	55,03	5,10	10,80
	4,06	4,06	0,06	Eigen waarde	10	55,86	0,06	9,53
	2,65	2,65	-1,35	Eigen waarde	8	63,55	0,20	11,67
	3,17	3,17	-0,83	Eigen waarde	6	63,03	2,48	14,48
	2,70	2,70	-1,30	Eigen waarde	12	64,87	0,54	7,95
	6,90	6,90	-0,92	Eigen waarde	6	59,14	2,25	14,43
	7,20	7,20	-1,03	Eigen waarde	6	58,60	2,57	8,71
	7,40	7,40	-1,44	Eigen waarde	7	59,14	1,84	8,91
	9,00	9,00	-1,11	Eigen waarde	8	59,05	0,39	11,44
	7,00	7,00	-0,84	Eigen waarde	9	59,31	0,51	10,50
	3,48	3,48	-0,52	Eigen waarde	5	58,97	3,46	11,51
	3,09	3,09	-0,91	Eigen waarde	9	58,24	1,01	7,99
	9,30	9,30	-0,97	Eigen waarde	19	62,55	0,10	11,42
	2,57	2,57	-1,43	Eigen waarde	7	64,38	1,35	11,08
	7,40	7,40	-0,32	Eigen waarde	12	58,17	0,06	8,36
	5,00	5,00	-0,83	Eigen waarde	12	60,31	0,17	8,36
	6,60	6,60	-1,39	Eigen waarde	8	58,08	0,77	8,61
	4,40	4,40	-1,46	Eigen waarde	4	57,68	5,01	11,51
	6,00	6,00	-0,44	Eigen waarde	4	54,99	5,40	10,19
	8,20	8,20	-0,76	Eigen waarde	6	60,43	1,14	11,10
	2,91	2,91	-1,09	Eigen waarde	11	59,74	0,05	9,10
	2,97	2,97	-1,03	Eigen waarde	6	60,42	1,15	11,09
	9,10	9,10	-0,85	Eigen waarde	4	58,18	5,47	10,60
	3,97	3,97	-0,03	Eigen waarde	6	60,37	2,06	12,22
	7,70	7,70	-1,07	Eigen waarde	14	62,33	0,84	7,91
	4,30	4,30	-1,46	Eigen waarde	4	57,51	4,99	11,51
	2,97	2,97	-1,03	Eigen waarde	6	57,65	1,15	11,09
	8,70	8,70	-0,44	Eigen waarde	4	55,27	5,39	10,24
	4,80	4,80	0,19	Eigen waarde	6	55,04	2,79	11,24
	2,86	2,86	-1,14	Eigen waarde	8	61,68	0,90	6,59
	8,50	8,50	-0,88	Eigen waarde	12	60,89	0,10	11,66
	8,60	8,60	-0,51	Eigen waarde	4	57,75	5,64	10,25
	3,17	3,17	-0,83	Eigen waarde	6	59,62	2,64	8,41
	2,62	2,62	-1,38	Eigen waarde	4	56,23	5,40	10,42
	9,10	9,10	-0,45	Eigen waarde	8	60,87	0,58	12,01
	5,80	5,80	-0,97	Eigen waarde	6	56,81	1,96	13,06
	2,94	2,94	-1,06	Eigen waarde	6	57,85	1,15	11,10
	2,60	2,60	-1,40	Eigen waarde	4	56,24	5,39	10,42
	2,61	2,61	-1,39	Eigen waarde	4	55,33	5,50	10,06
	5,80	5,80	-0,36	Eigen waarde	4	54,79	5,40	10,15
	5,80	5,80	-0,34	Eigen waarde	4	55,10	5,40	10,20
	2,58	2,58	-1,42	Eigen waarde	4	57,59	5,72	10,06
	2,55	2,55	-1,45	Eigen waarde	4	54,24	5,38	10,08
	3,13	3,13	-0,87	Eigen waarde	8	54,77	0,22	8,93
	8,30	8,30	-0,56	Eigen waarde	7	55,52	0,34	10,21

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	17544	0		0479100000022029	Polygoon	116273,92	494872,02
	17545	0		0479100000023439	Polygoon	115245,61	494817,54
	17546	0		0479100000026345	Polygoon	116160,22	495476,47
	17547	0		0479100000022645	Polygoon	116374,67	495304,40
	17548	0		0479100000025572	Polygoon	115502,38	495419,08
	17549	0		0479100000023231	Polygoon	116223,79	495385,13
	17550	0		0479100000021466	Polygoon	115248,81	494807,22
	17551	0		0479100000026102	Polygoon	115533,74	495168,56
	17552	0		0479100000024730	Polygoon	116114,90	495192,10
	17553	0		0479100000026467	Polygoon	116149,93	495301,01
	17554	0		0479100000026506	Polygoon	115153,78	495428,01
	17555	0		0479100000024603	Polygoon	115539,66	495152,37
	17556	0		0479100000025348	Polygoon	115478,73	494903,71
	17557	0		0479100000028334	Polygoon	115249,44	496069,04
	17558	0		0479100000024868	Polygoon	116260,56	495546,50
	17559	0		0479100000024392	Polygoon	115511,26	495394,60
	17560	0		0479100000025963	Polygoon	116308,39	494853,29
	17561	0		0479100000026405	Polygoon	115537,16	495068,33
	17562	0		0479100000025983	Polygoon	115582,77	494959,22
	17563	0		0479100000026244	Polygoon	115616,53	494941,84
	17564	0		0479100000028361	Polygoon	115803,79	495882,21
	17565	0		0479100000029388	Polygoon	116078,41	495006,51
	17566	0		0479100000022335	Polygoon	115130,39	495494,66
	17567	0		0479100000026126	Polygoon	115558,16	495101,66
	17568	0		0479100000024272	Polygoon	115492,28	495440,01
	17569	0		0479100000026264	Polygoon	115612,01	494954,23
	17570	0		0479100000021860	Polygoon	116323,40	495362,18
	17571	0		0479100000024157	Polygoon	115762,60	496119,55
	17572	0		0479100000028736	Polygoon	116103,54	494942,50
	17573	0		0479100000028996	Polygoon	115544,72	495599,41
	17574	0		0479100000027987	Polygoon	116020,96	495434,09
	17575	0		0479100000028885	Polygoon	115175,90	495533,28
	17576	0		0479100000026905	Polygoon	116088,00	495207,15
	17577	0		0479100000026911	Polygoon	115528,79	495122,75
	17578	0		0479100000028415	Polygoon	115445,59	495328,31
	17579	0		0479100000028137	Polygoon	115594,30	495391,11
	17580	0		0479100000028141	Polygoon	115570,01	495373,16
	17581	0		0479100000028368	Polygoon	116081,96	495306,39
	17582	0		0479100000028808	Polygoon	115495,38	495435,09
	17583	0		0479100000029627	Polygoon	115165,19	495134,72
	17584	0		0479100000026402	Polygoon	115553,64	495114,05
	17585	0		0479100000026234	Polygoon	115562,47	494951,81
	17586	0		0479100000029378	Polygoon	115529,28	495468,88
	17587	0		0479100000028577	Polygoon	116094,03	494938,78
	17588	0		0479100000024596	Polygoon	115634,47	496077,96
	17589	0		0479100000029182	Polygoon	115528,07	495495,57
	17590	0		0479100000029636	Polygoon	115512,78	495464,25
	17591	0		0479100000027434	Polygoon	115596,42	494937,56
	17592	0		0479100000031179	Polygoon	115833,07	495914,97
	17593	0		0479100000028210	Polygoon	115190,63	495143,85
	17594	0		0479100000028973	Polygoon	115523,50	495468,12
	17595	0		0479100000031453	Polygoon	116084,56	495004,89
	17596	0		0479100000026953	Polygoon	115488,07	495107,88
	17597	0		0479100000027711	Polygoon	115412,51	495803,54
	17598	0		0479100000028956	Polygoon	116328,25	495776,50
	17599	0		0479100000032310	Polygoon	116080,11	496241,36
	17600	0		0479100000027327	Polygoon	115493,13	495109,73
	17601	0		0479100000027488	Polygoon	116060,92	495456,05
	17602	0		0479100000029226	Polygoon	115518,42	495492,08
	17603	0		0479100000030630	Polygoon	115380,81	495953,49
	17604	0		0479100000031029	Polygoon	115378,45	496136,38
	17605	0		0479100000035220	Polygoon	115558,83	495400,33
	17606	0		0479100000030023	Polygoon	116040,40	494991,54
	17607	0		0479100000034198	Polygoon	115277,11	495164,73

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	3,10	3,10	-0,90	Eigen waarde	11	57,49	0,05	8,79
	2,68	2,68	-1,32	Eigen waarde	4	56,28	5,40	10,42
	3,33	3,33	-0,67	Eigen waarde	8	54,27	0,74	15,95
	5,40	5,40	-1,19	Eigen waarde	9	57,39	0,40	9,71
	9,00	9,00	-0,74	Eigen waarde	9	54,33	0,32	8,82
	3,28	3,28	-0,72	Eigen waarde	9	57,67	0,90	10,14
	2,67	2,67	-1,33	Eigen waarde	4	56,24	5,39	10,42
	8,50	8,50	-1,25	Eigen waarde	4	54,98	5,42	10,15
	7,60	7,60	-1,00	Eigen waarde	11	55,13	0,63	10,59
	6,20	6,20	-0,62	Eigen waarde	4	54,24	5,57	9,72
	2,77	2,77	-1,23	Eigen waarde	4	54,98	5,08	10,81
	8,40	8,40	-0,61	Eigen waarde	4	55,15	5,43	10,15
	6,10	6,10	-0,34	Eigen waarde	4	55,05	5,40	10,20
	8,70	8,70	0,19	Eigen waarde	6	52,85	2,57	11,22
	5,90	5,90	-0,98	Eigen waarde	8	55,15	0,05	8,43
	8,70	8,70	-0,92	Eigen waarde	6	55,70	1,24	10,04
	7,10	7,10	-0,85	Eigen waarde	11	54,30	0,63	9,74
	5,90	5,90	-0,11	Eigen waarde	4	54,83	5,40	10,15
	3,65	3,65	-0,35	Eigen waarde	4	55,01	5,41	10,17
	8,70	8,70	-0,38	Eigen waarde	4	54,94	5,41	10,16
	6,10	6,10	-0,93	Eigen waarde	16	52,82	0,26	5,61
	3,37	3,37	-0,63	Eigen waarde	7	53,04	1,16	12,68
	2,90	2,90	-1,10	Eigen waarde	6	57,86	1,13	11,10
	8,50	8,50	-0,20	Eigen waarde	4	54,93	5,42	10,14
	9,30	9,30	-0,59	Eigen waarde	6	55,66	1,24	10,06
	8,80	8,80	-0,35	Eigen waarde	4	54,96	5,41	10,17
	3,03	3,03	-0,97	Eigen waarde	7	56,20	0,18	12,83
	8,00	8,00	0,02	Eigen waarde	10	55,79	0,77	7,87
	3,32	3,32	-0,68	Eigen waarde	7	52,73	1,16	12,60
	7,40	7,40	0,25	Eigen waarde	8	53,08	1,17	9,50
	3,49	3,49	-0,51	Eigen waarde	7	52,53	1,79	10,17
	3,00	3,00	-1,00	Eigen waarde	6	52,70	1,15	10,79
	3,34	3,34	-0,66	Eigen waarde	12	54,87	0,48	7,96
	5,80	5,80	-0,84	Eigen waarde	4	54,89	5,41	10,15
	8,90	8,90	-1,23	Eigen waarde	6	53,51	1,25	10,07
	8,00	8,00	-0,84	Eigen waarde	6	53,50	1,26	10,07
	9,00	9,00	-0,97	Eigen waarde	6	53,54	1,25	10,05
	3,44	3,44	-0,56	Eigen waarde	6	53,83	2,11	11,94
	8,10	8,10	-0,62	Eigen waarde	6	53,42	1,25	10,06
	7,00	7,00	-1,36	Eigen waarde	7	53,31	0,29	9,76
	8,40	8,40	-0,20	Eigen waarde	4	54,76	5,40	10,15
	5,90	5,90	-0,38	Eigen waarde	4	54,91	5,40	10,17
	7,70	7,70	-0,47	Eigen waarde	6	53,39	1,26	10,04
	3,36	3,36	-0,64	Eigen waarde	7	53,19	1,16	12,64
	9,50	9,50	-0,19	Eigen waarde	12	55,18	1,41	6,85
	3,71	3,71	-0,29	Eigen waarde	10	53,65	1,18	6,62
	4,10	4,10	-0,46	Eigen waarde	6	53,31	1,26	10,04
	5,80	5,80	-0,41	Eigen waarde	4	54,81	5,40	10,15
	3,14	3,14	-0,86	Eigen waarde	10	52,35	0,16	9,01
	2,63	2,63	-1,37	Eigen waarde	4	52,81	5,40	9,77
	9,20	9,20	-0,46	Eigen waarde	6	53,38	1,25	10,04
	3,35	3,35	-0,65	Eigen waarde	7	52,35	1,15	12,59
	5,80	5,80	-0,73	Eigen waarde	4	54,66	5,39	10,15
	3,67	3,67	-0,33	Eigen waarde	4	52,60	5,67	9,24
	2,68	2,68	-1,32	Eigen waarde	4	53,45	4,65	11,49
	5,30	5,30	-0,55	Eigen waarde	10	50,80	1,62	11,09
	8,60	8,60	-0,69	Eigen waarde	4	54,76	5,40	10,15
	3,53	3,53	-0,47	Eigen waarde	6	54,33	2,27	12,43
	9,00	9,00	-0,29	Eigen waarde	10	53,39	1,03	8,46
	9,60	9,60	-0,02	Eigen waarde	4	52,46	5,62	9,31
	8,10	8,10	0,38	Eigen waarde	10	52,39	1,00	9,57
	9,30	9,30	-0,81	Eigen waarde	4	49,69	5,64	8,81
	3,53	3,53	-0,47	Eigen waarde	7	51,50	1,15	12,63
	7,30	7,30	-1,40	Eigen waarde	4	49,33	5,62	8,76

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	17608	0		0479100000031092	Polygoon	116158,58	495531,47
	17609	0		0479100000027526	Polygoon	115925,75	496163,65
	17610	0		0479100000031534	Polygoon	115313,78	495851,65
	17611	0		0479100000031146	Polygoon	115706,24	496155,00
	17612	0		0479100000026991	Polygoon	115326,31	494695,00
	17613	0		0479100000031678	Polygoon	115300,95	495857,85
	17614	0		0479100000031454	Polygoon	115264,37	496076,08
	17615	0		0479100000031244	Polygoon	115543,15	495142,79
	17616	0		0479100000031250	Polygoon	115623,52	494922,70
	17617	0		0479100000032032	Polygoon	116286,94	495369,00
	17618	0		0479100000027312	Polygoon	115473,63	495131,90
	17619	0		0479100000027314	Polygoon	115336,24	496036,04
	17620	0		0479100000031238	Polygoon	115559,91	495096,87
	17621	0		0479100000032501	Polygoon	115428,03	495994,99
	17622	0		0479100000030901	Polygoon	115179,64	495529,82
	17623	0		0479100000031110	Polygoon	115583,66	495031,79
	17624	0		0479100000034561	Polygoon	115568,98	495404,01
	17625	0		0479100000031779	Polygoon	115620,02	494932,27
	17626	0		0479100000033589	Polygoon	115367,71	495105,26
	17627	0		0479100000030001	Polygoon	116064,29	495489,06
	17628	0		0479100000034319	Polygoon	115474,50	495789,39
	17629	0		0479100000033648	Polygoon	115454,52	495483,53
	17630	0		0479100000031245	Polygoon	115541,40	495147,58
	17631	0		0479100000029962	Polygoon	116068,91	494932,92
	17632	0		0479100000030092	Polygoon	115233,03	496067,64
	17633	0		0479100000030494	Polygoon	115389,79	495984,79
	17634	0		0479100000030064	Polygoon	115357,01	495862,11
	17635	0		0479100000031496	Polygoon	115612,01	494954,23
	17636	0		0479100000034628	Polygoon	116281,38	495433,26
	17637	0		0479100000034781	Polygoon	115120,76	495093,59
	17638	0		0479100000033323	Polygoon	115295,54	495959,66
	17639	0		0479100000037336	Polygoon	115308,74	495635,52
	17640	0		0479100000038176	Polygoon	115267,95	495338,14
	17641	0		0479100000032899	Polygoon	115349,56	495939,54
	17642	0		0479100000038226	Polygoon	115746,45	495940,51
	17643	0		0479100000033080	Polygoon	116257,48	495314,31
	17644	0		0479100000035340	Polygoon	115435,44	495529,30
	17645	0		0479100000034684	Polygoon	115378,36	495794,46
	17646	0		0479100000034461	Polygoon	115121,27	495631,06
	17647	0		0479100000030602	Polygoon	116088,85	495269,68
	17648	0		0479100000038036	Polygoon	116090,82	495044,90
	17649	0		0479100000029879	Polygoon	115628,78	494908,30
	17650	0		0479100000036650	Polygoon	115440,12	495516,50
	17651	0		0479100000035654	Polygoon	115508,36	495770,48
	17652	0		0479100000036499	Polygoon	115469,86	495505,67
	17653	0		0479100000036569	Polygoon	115548,54	495444,77
	17654	0		0479100000040550	Polygoon	116286,95	495843,77
	17655	0		0479100000033099	Polygoon	115341,40	495575,04
	17656	0		0479100000037234	Polygoon	115142,28	495024,14
	17657	0		0479100000037236	Polygoon	115399,29	496038,81
	17658	0		0479100000034165	Polygoon	115543,46	495442,94
	17659	0		0479100000037327	Polygoon	116132,93	495174,47
	17660	0		0479100000037363	Polygoon	115757,86	495943,24
	17661	0		0479100000037503	Polygoon	115147,01	495064,36
	17662	0		0479100000037509	Polygoon	115363,89	495131,57
	17663	0		0479100000032920	Polygoon	115274,63	495059,95
	17664	0		0479100000037860	Polygoon	115675,69	496086,62
	17665	0		0479100000038010	Polygoon	116292,64	495772,26
	17666	0		0479100000032645	Polygoon	115385,00	495937,83
	17667	0		0479100000037520	Polygoon	115256,53	495092,77
	17668	0		0479100000037752	Polygoon	115752,09	495875,14
	17669	0		0479100000036636	Polygoon	116265,39	495350,13
	17670	0		0479100000037485	Polygoon	115121,82	495270,77
	17671	0		0479100000035656	Polygoon	115475,90	495784,18

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	3,16	3,16	-0,84	Eigen waarde	6	51,73	2,47	11,83
	8,00	8,00	-0,21	Eigen waarde	12	54,05	0,64	13,07
	8,50	8,50	-0,26	Eigen waarde	7	51,34	1,05	10,34
	4,15	4,15	0,15	Eigen waarde	6	51,34	0,38	9,75
	2,55	2,55	-1,45	Eigen waarde	4	54,47	5,40	10,08
	3,75	3,75	-0,25	Eigen waarde	6	51,31	1,05	10,34
	6,40	6,40	0,21	Eigen waarde	6	52,32	2,57	11,23
	11,30	11,30	-0,30	Eigen waarde	4	51,75	5,10	10,15
	8,60	8,60	-0,44	Eigen waarde	4	51,67	5,08	10,16
	7,00	7,00	-0,82	Eigen waarde	8	50,86	0,29	6,75
	2,64	2,64	-1,36	Eigen waarde	4	54,81	5,40	10,15
	4,15	4,15	0,15	Eigen waarde	6	54,84	2,81	11,20
	11,40	11,40	-0,20	Eigen waarde	4	51,68	5,09	10,15
	4,09	4,09	0,09	Eigen waarde	4	50,27	5,39	9,30
	2,99	2,99	-1,01	Eigen waarde	6	52,41	1,15	10,79
	11,10	11,10	-0,17	Eigen waarde	4	51,75	5,10	10,15
	3,28	3,28	-0,72	Eigen waarde	4	49,81	5,64	8,82
	8,70	8,70	-0,41	Eigen waarde	4	51,62	5,08	10,17
	9,20	9,20	-1,38	Eigen waarde	4	50,15	5,64	8,88
	9,50	9,50	-0,48	Eigen waarde	4	51,94	5,67	9,15
	3,76	3,76	-0,24	Eigen waarde	4	49,63	5,38	9,21
	7,20	7,20	-0,75	Eigen waarde	4	50,64	5,31	9,51
	11,40	11,40	-0,40	Eigen waarde	4	51,69	5,09	10,15
	3,46	3,46	-0,54	Eigen waarde	7	52,23	1,15	12,68
	4,18	4,18	0,18	Eigen waarde	6	52,21	2,54	11,23
	8,70	8,70	0,05	Eigen waarde	4	52,48	5,64	9,30
	6,80	6,80	-0,22	Eigen waarde	6	51,20	1,05	10,34
	3,65	3,65	-0,35	Eigen waarde	4	51,93	5,11	10,16
	7,30	7,30	-0,71	Eigen waarde	9	92,61	1,97	8,69
	2,67	2,67	-1,33	Eigen waarde	4	50,05	5,62	8,90
	3,97	3,97	-0,03	Eigen waarde	4	50,16	5,39	9,30
	6,20	6,20	-0,73	Eigen waarde	5	48,26	1,16	9,49
	5,30	5,30	-1,39	Eigen waarde	7	48,15	0,29	8,88
	3,94	3,94	-0,06	Eigen waarde	4	50,23	5,38	9,30
	7,40	7,40	-0,74	Eigen waarde	6	47,79	1,06	8,74
	5,90	5,90	-0,96	Eigen waarde	6	51,08	0,23	9,15
	7,80	7,80	-0,88	Eigen waarde	4	49,95	5,25	9,52
	3,64	3,64	-0,36	Eigen waarde	4	49,78	5,39	9,24
	8,00	8,00	-0,81	Eigen waarde	6	49,61	0,45	9,40
	4,10	4,10	-0,69	Eigen waarde	6	51,46	1,51	8,51
	5,90	5,90	-0,67	Eigen waarde	19	48,17	0,14	8,89
	8,80	8,80	-0,47	Eigen waarde	4	51,90	5,11	10,16
	8,90	8,90	-0,87	Eigen waarde	4	48,40	5,09	9,51
	4,09	4,09	0,09	Eigen waarde	4	49,65	5,39	9,20
	8,00	8,00	-0,56	Eigen waarde	4	48,44	5,09	9,52
	9,20	9,20	-0,67	Eigen waarde	4	47,71	5,41	8,81
	7,00	7,00	-1,21	Eigen waarde	4	44,37	5,28	8,40
	7,50	7,50	-0,85	Eigen waarde	4	50,72	5,33	9,52
	6,20	6,20	-1,30	Eigen waarde	4	48,03	5,40	8,89
	8,30	8,30	0,18	Eigen waarde	6	48,00	1,29	9,58
	9,40	9,40	-0,71	Eigen waarde	4	49,60	5,62	8,81
	2,99	2,99	-1,01	Eigen waarde	4	48,32	6,00	8,06
	3,32	3,32	-0,68	Eigen waarde	6	47,98	1,05	8,75
	2,68	2,68	-1,32	Eigen waarde	4	47,97	5,39	8,89
	2,60	2,60	-1,40	Eigen waarde	4	48,01	5,41	8,87
	6,30	6,30	-1,34	Eigen waarde	4	50,24	5,65	8,89
	8,70	8,70	0,08	Eigen waarde	9	48,53	0,36	8,06
	2,67	2,67	-1,33	Eigen waarde	7	48,49	1,25	8,92
	3,95	3,95	-0,05	Eigen waarde	4	50,25	5,40	9,29
	8,20	8,20	-1,35	Eigen waarde	4	47,96	5,40	8,88
	3,66	3,66	-0,34	Eigen waarde	4	48,21	5,67	8,51
	9,80	9,80	-0,83	Eigen waarde	9	48,38	0,12	9,54
	4,40	4,40	-1,42	Eigen waarde	4	48,23	5,42	8,88
	3,75	3,75	-0,25	Eigen waarde	4	49,70	5,39	9,21

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	17672	0		0479100000041061	Polygoon	116089,55	495231,29
	17673	0		0479100000040765	Polygoon	115704,08	496123,64
	17674	0		0479100000040772	Polygoon	116177,23	495211,92
	17675	0		0479100000040262	Polygoon	116149,75	496118,89
	17676	0		0479100000039458	Polygoon	115340,06	495190,15
	17677	0		0479100000037326	Polygoon	115339,04	496081,91
	17678	0		0479100000036414	Polygoon	115201,62	495295,49
	17679	0		0479100000040946	Polygoon	116157,71	496085,87
	17680	0		0479100000037508	Polygoon	115324,17	495119,29
	17681	0		0479100000035800	Polygoon	115238,88	495224,73
	17682	0		0479100000035597	Polygoon	115286,30	495888,69
	17683	0		0479100000036881	Polygoon	115713,57	495933,85
	17684	0		0479100000035892	Polygoon	116092,86	495498,03
	17685	0		0479100000039751	Polygoon	115239,86	495159,08
	17686	0		0479100000035528	Polygoon	116105,57	495747,93
	17687	0		0479100000040012	Polygoon	115558,83	495400,33
	17688	0		0479100000037102	Polygoon	115305,05	495074,53
	17689	0		0479100000036263	Polygoon	115152,18	495065,96
	17690	0		0479100000040145	Polygoon	116110,56	495240,93
	17691	0		0479100000039025	Polygoon	115720,87	496067,54
	17692	0		0479100000040726	Polygoon	116388,04	495825,12
	17693	0		0479100000040787	Polygoon	116142,37	495255,56
	17694	0		0479100000039468	Polygoon	115235,41	495117,94
	17695	0		0479100000039480	Polygoon	115355,14	495159,67
	17696	0		0479100000039482	Polygoon	115320,49	495289,87
	17697	0		0479100000039484	Polygoon	115209,96	495255,57
	17698	0		0479100000038267	Polygoon	115396,26	495447,96
	17699	0		0479100000040093	Polygoon	115968,72	496123,24
	17700	0		0479100000036427	Polygoon	116200,22	496061,23
	17701	0		0479100000035817	Polygoon	115133,09	495593,63
	17702	0		0479100000039420	Polygoon	115431,83	495402,61
	17703	0		0479100000040046	Polygoon	115234,71	495157,49
	17704	0		0479100000039607	Polygoon	115319,66	495256,03
	17705	0		0479100000038933	Polygoon	116330,08	495282,33
	17706	0		0479100000043357	Polygoon	116291,18	495739,21
	17707	0		0479100000042421	Polygoon	116163,34	495265,16
	17708	0		0479100000038496	Polygoon	116170,69	496054,40
	17709	0		0479100000039485	Polygoon	115233,82	495123,10
	17710	0		0479100000040701	Polygoon	115779,70	495982,49
	17711	0		0479100000039258	Polygoon	115726,11	496112,56
	17712	0		0479100000039381	Polygoon	115499,39	495604,97
	17713	0		0479100000039226	Polygoon	116142,09	495722,31
	17714	0		0479100000038912	Polygoon	115711,02	496073,90
	17715	0		0479100000040737	Polygoon	115835,04	496241,38
	17716	0		0479100000039857	Polygoon	115790,21	495951,80
	17717	0		0479100000039313	Polygoon	116149,27	496049,21
	17718	0		0479100000042286	Polygoon	116278,30	495266,48
	17719	0		0479100000042301	Polygoon	116084,51	495229,00
	17720	0		0479100000039584	Polygoon	115411,55	495395,28
	17721	0		0479100000042069	Polygoon	116340,10	495657,13
	17722	0		0479100000042150	Polygoon	116214,87	495228,99
	17723	0		0479100000042803	Polygoon	116292,03	495843,33
	17724	0		0479100000038879	Polygoon	116143,41	496073,85
	17725	0		0479100000042391	Polygoon	115402,76	495490,11
	17726	0		0479100000042081	Polygoon	115377,28	495530,51
	17727	0		0479100000042085	Polygoon	115386,97	495534,01
	17728	0		0479100000043190	Polygoon	116270,64	495740,69
	17729	0		0479100000042515	Polygoon	116308,71	495763,86
	17730	0		0479100000038920	Polygoon	115278,71	495159,57
	17731	0		0479100000039175	Polygoon	115275,64	495275,94
	17732	0		0479100000039183	Polygoon	115238,88	495224,73
	17733	0		0479100000041328	Polygoon	116309,95	495190,65
	17734	0		0479100000041919	Polygoon	116178,90	495221,33
	17735	0		0479100000042191	Polygoon	115762,77	495978,39

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	3,34	3,34	-0,66	Eigen waarde	8	44,76	0,53	7,84
	6,80	6,80	-0,11	Eigen waarde	8	45,22	0,55	8,07
	8,20	8,20	-0,85	Eigen waarde	8	45,23	0,69	7,87
	6,00	6,00	-0,77	Eigen waarde	4	46,25	5,50	8,41
	2,58	2,58	-1,42	Eigen waarde	4	47,25	5,40	8,75
	8,30	8,30	0,25	Eigen waarde	6	48,31	1,28	9,63
	2,55	2,55	-1,45	Eigen waarde	4	48,11	5,41	8,90
	6,90	6,90	-0,83	Eigen waarde	4	44,76	5,32	8,41
	4,70	4,70	-1,38	Eigen waarde	4	47,94	5,40	8,87
	2,58	2,58	-1,42	Eigen waarde	4	49,39	5,64	8,75
	6,00	6,00	-0,19	Eigen waarde	4	49,90	5,36	9,30
	3,91	3,91	-0,09	Eigen waarde	6	48,63	1,08	8,73
	3,42	3,42	-0,58	Eigen waarde	7	49,73	0,49	13,47
	2,61	2,61	-1,39	Eigen waarde	4	47,23	5,39	8,75
	7,10	7,10	-1,42	Eigen waarde	7	49,48	1,85	8,42
	9,30	9,30	-0,81	Eigen waarde	4	47,54	5,39	8,81
	6,80	6,80	-1,35	Eigen waarde	4	48,03	5,40	8,89
	5,50	5,50	-1,32	Eigen waarde	4	48,09	5,40	8,89
	3,34	3,34	-0,66	Eigen waarde	8	47,48	0,53	8,29
	3,87	3,87	-0,13	Eigen waarde	9	47,68	0,44	7,91
	7,60	7,60	-1,18	Eigen waarde	4	45,71	5,85	7,83
	3,28	3,28	-0,72	Eigen waarde	8	44,79	0,53	7,84
	2,64	2,64	-1,36	Eigen waarde	4	47,26	5,40	8,76
	2,59	2,59	-1,41	Eigen waarde	4	47,21	5,39	8,75
	2,53	2,53	-1,47	Eigen waarde	4	47,24	5,40	8,75
	2,57	2,57	-1,43	Eigen waarde	4	47,26	5,38	8,76
	6,80	6,80	-1,11	Eigen waarde	5	48,47	1,16	9,50
	3,63	3,63	-0,37	Eigen waarde	4	46,31	5,77	8,03
	6,10	6,10	-0,85	Eigen waarde	4	47,72	5,66	8,41
	6,30	6,30	-0,88	Eigen waarde	6	49,39	0,43	9,40
	8,90	8,90	-1,07	Eigen waarde	4	47,67	5,40	8,82
	2,62	2,62	-1,38	Eigen waarde	4	47,14	5,39	8,74
	2,55	2,55	-1,45	Eigen waarde	4	47,23	5,40	8,74
	6,20	6,20	-1,08	Eigen waarde	10	46,94	0,55	11,38
	8,40	8,40	-1,42	Eigen waarde	4	43,31	5,15	8,40
	3,27	3,27	-0,73	Eigen waarde	8	44,90	0,53	7,86
	8,30	8,30	-0,88	Eigen waarde	4	47,30	5,49	8,61
	2,63	2,63	-1,37	Eigen waarde	4	47,26	5,40	8,76
	9,20	9,20	-0,48	Eigen waarde	8	44,36	0,56	7,84
	8,80	8,80	-0,04	Eigen waarde	8	46,48	0,59	8,09
	6,10	6,10	-0,15	Eigen waarde	7	46,89	1,19	7,99
	2,53	2,53	-1,47	Eigen waarde	4	46,87	4,92	9,54
	3,88	3,88	-0,12	Eigen waarde	8	47,30	0,44	7,92
	4,08	4,08	0,08	Eigen waarde	8	45,69	0,55	7,81
	3,46	3,46	-0,54	Eigen waarde	6	47,56	1,01	8,64
	3,10	3,10	-0,90	Eigen waarde	4	47,22	5,48	8,61
	6,80	6,80	-0,98	Eigen waarde	9	44,96	0,68	7,83
	3,34	3,34	-0,66	Eigen waarde	8	44,96	0,53	7,88
	8,40	8,40	-1,22	Eigen waarde	4	47,61	5,39	8,82
	2,66	2,66	-1,34	Eigen waarde	8	44,56	0,53	13,17
	3,11	3,11	-0,89	Eigen waarde	8	44,95	0,68	7,87
	8,30	8,30	-1,21	Eigen waarde	4	42,88	5,10	8,40
	8,50	8,50	-0,86	Eigen waarde	4	47,69	5,67	8,40
	5,70	5,70	-1,01	Eigen waarde	4	45,32	5,08	8,90
	6,40	6,40	-0,93	Eigen waarde	4	45,82	5,14	8,91
	7,90	7,90	-0,92	Eigen waarde	4	45,82	5,14	8,91
	7,70	7,70	-1,42	Eigen waarde	4	43,27	5,14	8,41
	5,10	5,10	-1,35	Eigen waarde	4	45,74	6,56	6,96
	8,50	8,50	-1,39	Eigen waarde	4	47,31	5,40	8,76
	8,30	8,30	-1,46	Eigen waarde	4	47,34	5,41	8,75
	2,58	2,58	-1,42	Eigen waarde	4	47,28	5,40	8,75
	2,95	2,95	-1,05	Eigen waarde	8	45,14	0,85	10,63
	6,30	6,30	-0,86	Eigen waarde	8	44,53	0,60	7,88
	3,60	3,60	-0,40	Eigen waarde	8	44,49	0,60	7,86

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	17736	0		0479100000041429	Polygoon	115360,30	495544,06
	17737	0		0479100000041435	Polygoon	115358,45	495461,67
	17738	0		0479100000041807	Polygoon	115515,22	495530,71
	17739	0		0479100000042138	Polygoon	116243,41	495269,43
	17740	0		0479100000045756	Polygoon	116311,43	495841,68
	17741	0		0479100000044430	Polygoon	116394,59	494994,95
	17742	0		0479100000044193	Polygoon	116349,85	495735,01
	17743	0		0479100000049132	Polygoon	116030,16	495470,18
	17744	0		0479100000044146	Polygoon	116311,67	495227,69
	17745	0		0479100000044650	Polygoon	116277,42	495874,88
	17746	0		0479100000044815	Polygoon	116205,95	495256,36
	17747	0		0479100000044280	Polygoon	115774,32	495981,19
	17748	0		0479100000055219	Polygoon	116176,87	495034,30
	17749	0		0479100000058377	Polygoon	116156,95	495367,06
	17750	0		0479100000058668	Polygoon	116149,86	495375,68
	17751	0		0479100000060590	Polygoon	116069,79	495166,22
	17752	0		0479100000056958	Polygoon	116164,05	495357,23
	17753	0		0479100000058363	Polygoon	116161,62	495356,07
	17754	0		0479100000057922	Polygoon	116142,25	495372,15
	17755	0		0479100000080430	Polygoon	116025,52	494758,41
	17756	0		0479100000082294	Polygoon	115722,04	496158,97
	17757	0		0479100000080524	Polygoon	116217,18	496174,02
	17758	0		0479100000080175	Polygoon	115711,74	494938,00
	17759	0		04791000000803785	Polygoon	115873,38	496229,10
	17760	0		0479100000080355	Polygoon	116308,48	495248,16
	17761	0		0479100000038488	Polygoon	115950,62	496248,88
	17762	0		0479100000017419	Polygoon	115943,73	496194,12
	17763	0		0479100000022783	Polygoon	115898,15	496208,12
	17764	0		0479100000080552	Polygoon	115935,82	496067,47
	17765	0		0479100000015734	Polygoon	116118,26	496035,48
	17766	0		0479100000080540	Polygoon	115865,09	496004,87
	17767	0		0479100000080539	Polygoon	115863,63	496013,04
	17768	0		0479100000080320	Polygoon	116229,31	494809,65
	17769	0		0479100000080559	Polygoon	115944,49	496030,68
	17770	0		0479100000082350	Polygoon	115209,80	496029,43
	17771	0		0479100000080369	Polygoon	116389,19	495835,30
	17772	0		0479100000083127	Polygoon	116178,85	495156,82
	17773	0		0479100000018677	Polygoon	115300,40	495397,22
	17774	0		0479100000083026	Polygoon	115934,58	495996,86
	17775	0		0479100000080434	Polygoon	116208,20	494593,37
	17776	0		0479100000057426	Polygoon	115649,13	495108,99
	17777	0		0479100000080348	Polygoon	115881,47	494692,91
	17778	0		04791000000807732	Polygoon	115117,38	495909,78
	17779	0		0479100000019805	Polygoon	116301,84	494775,96
	17780	0		04791000000805783	Polygoon	115685,84	495887,17
	17781	0		0479100000013217	Polygoon	115315,10	495041,97
	17782	0		0479100000044451	Polygoon	116199,13	495327,75
	17783	0		0479100000045624	Polygoon	116354,30	494974,58
	17784	0		0479100000018365	Polygoon	115965,89	496148,03
	17785	0		0479100000080503	Polygoon	116098,73	496157,50
	17786	0		0479100000080505	Polygoon	116088,82	496155,08
	17787	0		0479100000080491	Polygoon	116097,53	496205,47
	17788	0		0479100000036206	Polygoon	116252,49	495312,01
	17789	0		0479100000035166	Polygoon	116311,63	495305,54
	17790	0		0479100000082996	Polygoon	115290,31	495667,66
	17791	0		0479100000001672	Polygoon	115316,96	496003,70
	17792	0		0479100000014995	Polygoon	116356,78	495697,09
	17793	0		0479100000040485	Polygoon	116341,34	495798,68
	17794	0		0479100000001194	Polygoon	116403,67	495107,05
	17795	0		0479100000001397	Polygoon	115351,65	495254,46
	17796	0		0479100000001974	Polygoon	116289,14	496161,49
	17797	0		0479100000013450	Polygoon	116230,88	495219,46
	17798	0		0479100000080548	Polygoon	115915,22	496026,52
	17799	0		0479100000002341	Polygoon	115312,72	495673,76

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	3,09	3,09	-0,91	Eigen waarde	8	45,57	1,18	8,01
	7,50	7,50	-1,09	Eigen waarde	8	45,49	1,16	8,01
	9,90	9,90	-0,11	Eigen waarde	4	45,86	5,15	8,90
	8,70	8,70	-0,93	Eigen waarde	5	45,38	0,09	7,95
	2,78	2,78	-1,22	Eigen waarde	5	41,62	2,43	7,79
	7,50	7,50	-1,13	Eigen waarde	8	44,04	0,30	12,58
	2,58	2,58	-1,42	Eigen waarde	4	43,03	5,13	8,38
	3,57	3,57	-0,43	Eigen waarde	6	39,11	1,84	13,00
	2,96	2,96	-1,04	Eigen waarde	6	44,13	0,97	9,09
	8,30	8,30	-1,15	Eigen waarde	4	42,95	5,10	8,42
	7,30	7,30	-0,87	Eigen waarde	4	42,31	5,51	7,68
	3,51	3,51	-0,49	Eigen waarde	8	44,17	0,55	7,85
	3,18	3,18	-0,82	Eigen waarde	4	17,50	2,92	5,99
	3,44	3,44	-0,56	Eigen waarde	4	14,26	2,73	5,23
	3,08	3,08	-0,92	Eigen waarde	4	14,21	2,72	5,22
	3,40	3,40	-0,60	Eigen waarde	4	11,79	3,06	3,86
	3,38	3,38	-0,62	Eigen waarde	4	14,04	2,61	5,32
	3,39	3,39	-0,61	Eigen waarde	4	14,32	2,69	5,32
	3,16	3,16	-0,84	Eigen waarde	4	14,43	2,74	5,28
	4,20	4,20	-0,28	Eigen waarde	62	4426,72	0,31	54,46
	11,60	11,60	0,12	Eigen waarde	18	128,97	0,58	11,23
	10,70	10,70	-0,63	Eigen waarde	18	621,60	0,14	20,16
	20,00	20,00	-0,40	Eigen waarde	6	395,55	2,21	22,14
	10,00	10,00	-0,01	Eigen waarde	14	147,48	0,97	10,36
	2,96	2,96	-1,04	Eigen waarde	8	39,31	0,02	9,21
	7,60	7,60	-0,04	Eigen waarde	7	47,37	0,06	8,77
	8,80	8,80	-0,17	Eigen waarde	12	63,43	0,27	8,60
	8,00	8,00	-0,07	Eigen waarde	10	56,82	0,70	12,22
	3,51	3,51	-0,49	Eigen waarde	4	49,67	5,39	9,21
	3,08	3,08	-0,92	Eigen waarde	4	62,83	7,06	8,86
	3,41	3,41	-0,59	Eigen waarde	8	96,55	1,38	10,80
	3,44	3,44	-0,56	Eigen waarde	6	83,05	1,80	10,80
	17,90	17,90	-0,72	Eigen waarde	34	1883,95	0,11	38,45
	3,41	3,41	-0,59	Eigen waarde	5	62,86	1,99	11,21
	8,30	8,30	0,09	Eigen waarde	4	167,42	11,54	14,50
	2,85	2,85	-1,15	Eigen waarde	6	118,87	1,40	11,75
	11,50	11,50	-0,85	Eigen waarde	4	91,93	8,04	11,44
	5,20	5,20	-1,25	Eigen waarde	8	61,79	0,89	6,61
	3,31	3,31	-0,69	Eigen waarde	6	51,27	1,32	11,75
	16,20	16,20	-0,50	Eigen waarde	12	9173,94	0,71	71,15
	3,73	3,73	-0,27	Eigen waarde	7	12,95	0,51	5,19
	22,00	22,00	-0,70	Eigen waarde	55	2148,32	0,43	32,53
	3,80	3,80	-0,20	Eigen waarde	16	435,47	0,26	9,51
	3,17	3,17	-0,83	Eigen waarde	12	59,54	0,15	8,00
	4,20	4,20	0,20	Eigen waarde	14	194,35	0,21	12,51
	2,67	2,67	-1,33	Eigen waarde	8	90,72	1,21	10,49
	3,19	3,19	-0,81	Eigen waarde	4	43,56	5,29	8,13
	2,94	2,94	-1,06	Eigen waarde	9	58,62	0,22	10,09
	8,00	8,00	-0,31	Eigen waarde	16	66,88	0,77	8,61
	5,70	5,70	-0,71	Eigen waarde	8	50,25	0,44	10,00
	9,30	9,30	-0,68	Eigen waarde	8	50,24	0,44	10,00
	3,36	3,36	-0,64	Eigen waarde	6	55,74	0,77	10,59
	5,50	5,50	-0,96	Eigen waarde	4	56,16	5,69	9,88
	7,90	7,90	-1,07	Eigen waarde	10	49,20	0,64	10,43
	10,70	10,70	-0,67	Eigen waarde	4	114,82	10,07	11,40
	4,07	4,07	0,07	Eigen waarde	8	186,27	4,27	11,56
	2,52	2,52	-1,48	Eigen waarde	7	69,39	1,94	8,44
	6,20	6,20	-1,26	Eigen waarde	6	46,62	2,05	10,50
	6,30	6,30	-1,18	Eigen waarde	7	300,81	1,32	19,22
	2,54	2,54	-1,46	Eigen waarde	8	149,47	1,02	13,33
	3,38	3,38	-0,62	Eigen waarde	20	364,22	0,13	16,84
	6,00	6,00	-0,92	Eigen waarde	4	72,03	8,22	8,75
	3,42	3,42	-0,58	Eigen waarde	8	96,56	1,38	10,80
	13,40	13,40	-0,65	Eigen waarde	11	118,27	0,22	11,31

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	17800	0		04791000000082992	Polygoon	115263,50	495645,48
	17801	0		04791000000081933	Polygoon	115745,67	494849,75
	17802	0		04791000000003256	Polygoon	115938,12	495098,62
	17803	0		04791000000080551	Polygoon	115942,30	496080,11
	17804	0		04791000000080530	Polygoon	115882,10	496038,33
	17805	0		0479100000000424	Polygoon	115236,72	495758,51
	17806	0		0479100000000356	Polygoon	116185,09	495347,96
	17807	0		0479100000000233	Polygoon	115885,14	496193,18
	17808	0		04791000000003560	Polygoon	116192,08	494967,42
	17809	0		0479100000000905	Polygoon	116170,14	495077,00
	17810	0		04791000000001387	Polygoon	116382,78	494833,35
	17811	0		04791000000002795	Polygoon	115502,78	495856,18
	17812	0		04791000000002803	Polygoon	115367,21	495820,03
	17813	0		04791000000003073	Polygoon	116307,14	495708,25
	17814	0		04791000000003146	Polygoon	116302,44	495925,23
	17815	0		04791000000003521	Polygoon	116335,72	495483,37
	17816	0		04791000000000852	Polygoon	116386,64	494825,35
	17817	0		04791000000003147	Polygoon	116328,85	495271,84
	17818	0		04791000000001852	Polygoon	116323,03	495420,95
	17819	0		04791000000002391	Polygoon	116370,79	495382,61
	17820	0		04791000000000800	Polygoon	116173,47	495041,51
	17821	0		04791000000002919	Polygoon	116199,36	495002,57
	17822	0		04791000000005309	Polygoon	116314,48	495273,33
	17823	0		04791000000005784	Polygoon	116245,30	494966,86
	17824	0		04791000000004979	Polygoon	116085,53	495423,27
	17825	0		04791000000001877	Polygoon	116304,21	494871,47
	17826	0		04791000000002259	Polygoon	116252,02	495802,71
	17827	0		04791000000002309	Polygoon	116219,79	496190,35
	17828	0		04791000000005829	Polygoon	116331,31	494648,36
	17829	0		04791000000005670	Polygoon	115945,81	496214,59
	17830	0		04791000000007928	Polygoon	116254,36	495458,90
	17831	0		04791000000002262	Polygoon	116241,54	495851,15
	17832	0		04791000000002101	Polygoon	115713,70	495180,22
	17833	0		04791000000004948	Polygoon	115393,93	496168,04
	17834	0		04791000000006653	Polygoon	116330,49	494888,79
	17835	0		04791000000007327	Polygoon	115141,62	496100,48
	17836	0		04791000000007367	Polygoon	115319,67	494876,06
	17837	0		04791000000006507	Polygoon	115844,82	495354,90
	17838	0		04791000000007291	Polygoon	116068,24	495369,65
	17839	0		04791000000009899	Polygoon	115195,11	494968,93
	17840	0		04791000000006605	Polygoon	115422,43	494690,99
	17841	0		04791000000006607	Polygoon	115153,48	496056,10
	17842	0		04791000000007408	Polygoon	116368,43	494918,81
	17843	0		04791000000007146	Polygoon	115208,37	494826,29
	17844	0		04791000000006341	Polygoon	116388,30	494888,23
	17845	0		04791000000006710	Polygoon	115163,14	496019,94
	17846	0		04791000000004481	Polygoon	115644,74	495971,78
	17847	0		0479100000010032	Polygoon	116125,72	495433,34
	17848	0		0479100000010277	Polygoon	115312,23	494904,00
	17849	0		04791000000008359	Polygoon	116250,94	494891,45
	17850	0		04791000000008462	Polygoon	115187,87	494966,68
	17851	0		0479100000010080	Polygoon	116108,64	495448,11
	17852	0		04791000000008616	Polygoon	116225,81	495552,14
	17853	0		0479100000010026	Polygoon	115245,96	494705,25
	17854	0		0479100000010622	Polygoon	115919,92	496125,37
	17855	0		0479100000010115	Polygoon	116384,78	495074,89
	17856	0		0479100000010492	Polygoon	116228,55	495487,99
	17857	0		0479100000010584	Polygoon	116242,30	495029,24
	17858	0		04791000000009581	Polygoon	115525,06	495363,24
	17859	0		0479100000012231	Polygoon	115382,72	494978,12
	17860	0		0479100000012641	Polygoon	116325,55	495527,43
	17861	0		0479100000012796	Polygoon	115348,96	494974,09
	17862	0		0479100000013109	Polygoon	115357,88	495900,87
	17863	0		0479100000013119	Polygoon	115309,18	496148,36

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	10,60	10,60	-0,73	Eigen waarde	4	115,01	10,08	11,40
	14,00	14,00	-0,55	Eigen waarde	18	958,92	1,56	27,03
	4,00	4,00	-0,14	Eigen waarde	22	371,42	0,07	19,80
	3,55	3,55	-0,45	Eigen waarde	4	49,72	5,39	9,21
	8,50	8,50	-0,54	Eigen waarde	6	83,31	1,80	10,80
	7,50	7,50	-0,49	Eigen waarde	19	1553,39	2,70	35,37
	4,60	4,60	-0,72	Eigen waarde	21	2106,72	0,04	52,98
	12,60	12,60	-0,12	Eigen waarde	130	2301,22	0,04	21,71
	8,10	8,10	-0,65	Eigen waarde	14	161,39	0,14	19,75
	25,90	25,90	-0,85	Eigen waarde	9	845,86	0,15	68,45
	7,20	7,20	-0,82	Eigen waarde	13	613,13	0,45	33,47
	14,00	14,00	0,10	Eigen waarde	20	320,75	1,52	7,39
	13,50	13,50	-0,31	Eigen waarde	20	319,94	1,52	7,40
	11,30	11,30	-1,46	Eigen waarde	18	381,30	0,59	21,86
	4,90	4,90	-1,04	Eigen waarde	6	216,25	8,00	16,98
	7,70	7,70	-0,91	Eigen waarde	17	182,25	0,11	22,12
	5,80	5,80	-0,80	Eigen waarde	16	1007,15	0,85	22,74
	5,90	5,90	-1,07	Eigen waarde	15	380,84	0,25	30,04
	11,30	11,30	-0,71	Eigen waarde	12	443,38	0,31	25,48
	6,60	6,60	-1,04	Eigen waarde	24	279,51	0,06	17,88
	25,80	25,80	-0,85	Eigen waarde	4	1062,41	12,41	85,43
	4,10	4,10	-0,65	Eigen waarde	12	261,07	0,07	16,20
	2,95	2,95	-1,05	Eigen waarde	6	114,07	3,56	9,47
	3,21	3,21	-0,79	Eigen waarde	12	125,70	0,61	11,96
	3,44	3,44	-0,56	Eigen waarde	20	121,70	0,01	10,37
	10,00	10,00	-0,91	Eigen waarde	26	212,38	0,05	10,77
	9,00	9,00	-1,31	Eigen waarde	11	349,44	1,04	31,13
	11,60	11,60	-0,60	Eigen waarde	15	237,42	0,17	14,27
	3,34	3,34	-0,66	Eigen waarde	8	112,82	0,40	12,84
	9,30	9,30	-0,13	Eigen waarde	21	133,99	0,20	8,65
	7,30	7,30	-0,78	Eigen waarde	9	105,96	0,78	20,21
	10,30	10,30	-1,21	Eigen waarde	8	349,19	0,58	31,06
	5,00	5,00	0,41	Eigen waarde	8	290,97	2,02	18,31
	8,50	8,50	0,44	Eigen waarde	9	129,41	0,50	11,78
	3,03	3,03	-0,97	Eigen waarde	4	94,89	9,49	9,99
	7,90	7,90	0,22	Eigen waarde	11	99,53	0,50	13,39
	6,00	6,00	-0,17	Eigen waarde	11	96,87	1,50	12,13
	3,65	3,65	-0,35	Eigen waarde	13	122,22	0,15	11,85
	3,51	3,51	-0,49	Eigen waarde	15	107,56	0,72	14,91
	2,70	2,70	-1,30	Eigen waarde	10	86,63	0,12	12,03
	2,59	2,59	-1,41	Eigen waarde	12	98,07	0,30	11,52
	4,13	4,13	0,13	Eigen waarde	11	98,02	0,50	13,39
	4,90	4,90	-1,05	Eigen waarde	10	102,81	0,11	18,62
	2,72	2,72	-1,28	Eigen waarde	14	97,13	0,09	12,96
	7,80	7,80	-1,00	Eigen waarde	14	115,81	0,50	6,73
	4,05	4,05	0,05	Eigen waarde	11	97,90	0,50	13,38
	9,60	9,60	0,31	Eigen waarde	17	154,20	0,64	9,17
	3,43	3,43	-0,57	Eigen waarde	7	76,96	2,39	19,50
	3,85	3,85	-0,15	Eigen waarde	8	81,93	1,50	12,10
	10,90	10,90	-0,86	Eigen waarde	13	86,35	0,05	13,55
	2,70	2,70	-1,30	Eigen waarde	10	86,25	0,10	12,03
	6,50	6,50	-0,55	Eigen waarde	9	80,38	0,30	13,39
	6,30	6,30	-1,02	Eigen waarde	11	83,69	0,16	13,89
	2,63	2,63	-1,37	Eigen waarde	8	76,96	0,20	12,96
	9,80	9,80	-0,32	Eigen waarde	12	81,64	0,39	16,84
	2,94	2,94	-1,06	Eigen waarde	4	78,64	7,31	10,75
	8,60	8,60	-0,87	Eigen waarde	6	83,56	1,88	10,35
	10,90	10,90	-0,79	Eigen waarde	9	78,19	0,08	13,55
	8,40	8,40	-1,18	Eigen waarde	10	86,96	0,99	10,54
	5,40	5,40	-0,22	Eigen waarde	6	74,74	2,42	10,61
	3,02	3,02	-0,98	Eigen waarde	9	71,32	0,11	14,90
	3,81	3,81	-0,19	Eigen waarde	6	76,02	2,61	10,59
	5,30	5,30	-0,14	Eigen waarde	8	72,19	0,30	9,30
	7,20	7,20	0,38	Eigen waarde	6	70,92	1,21	10,50

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	17864	0		0479100000009385	Polygoon	116233,80	495449,63
	17865	0		0479100000008725	Polygoon	115363,93	494871,76
	17866	0		0479100000012660	Polygoon	115412,31	494914,06
	17867	0		0479100000012732	Polygoon	115432,78	496042,08
	17868	0		0479100000012903	Polygoon	115308,49	496155,64
	17869	0		0479100000013266	Polygoon	116283,50	494985,94
	17870	0		0479100000010882	Polygoon	116331,37	496031,54
	17871	0		0479100000013237	Polygoon	115436,49	496028,16
	17872	0		0479100000011483	Polygoon	115177,04	494927,33
	17873	0		0479100000015234	Polygoon	115553,21	495369,43
	17874	0		0479100000015940	Polygoon	115204,77	495021,87
	17875	0		0479100000015062	Polygoon	115154,56	495186,53
	17876	0		0479100000015477	Polygoon	116196,95	494872,45
	17877	0		0479100000012793	Polygoon	115308,95	494959,53
	17878	0		0479100000011627	Polygoon	115364,16	495016,05
	17879	0		0479100000012236	Polygoon	115410,71	494988,33
	17880	0		0479100000011711	Polygoon	116323,18	495499,69
	17881	0		0479100000011822	Polygoon	115226,88	494766,69
	17882	0		0479100000012767	Polygoon	116312,07	495505,87
	17883	0		0479100000012692	Polygoon	115282,62	494647,53
	17884	0		0479100000011129	Polygoon	115919,92	496125,37
	17885	0		0479100000012947	Polygoon	115531,96	495423,41
	17886	0		0479100000013017	Polygoon	115305,47	496162,28
	17887	0		0479100000012632	Polygoon	115382,65	495073,92
	17888	0		0479100000012987	Polygoon	115430,28	496061,27
	17889	0		0479100000009036	Polygoon	116288,51	495474,19
	17890	0		0479100000011233	Polygoon	116184,07	494986,05
	17891	0		0479100000013761	Polygoon	115165,99	495368,15
	17892	0		0479100000011937	Polygoon	116265,56	495646,13
	17893	0		0479100000011945	Polygoon	116157,40	495498,16
	17894	0		0479100000014727	Polygoon	116170,52	495421,23
	17895	0		0479100000014687	Polygoon	116145,00	495437,25
	17896	0		0479100000013791	Polygoon	116199,36	495002,57
	17897	0		0479100000015321	Polygoon	115191,81	496172,91
	17898	0		0479100000015386	Polygoon	115249,08	496184,32
	17899	0		0479100000011305	Polygoon	115343,03	495008,34
	17900	0		0479100000011318	Polygoon	116079,83	496240,81
	17901	0		0479100000011745	Polygoon	115248,56	495539,93
	17902	0		0479100000011825	Polygoon	115214,54	494806,42
	17903	0		0479100000011844	Polygoon	115440,24	495326,39
	17904	0		0479100000015008	Polygoon	115256,21	495515,14
	17905	0		0479100000015100	Polygoon	115900,99	495902,89
	17906	0		0479100000011741	Polygoon	116303,84	495367,84
	17907	0		0479100000015123	Polygoon	115236,65	495558,87
	17908	0		0479100000015955	Polygoon	115177,47	495328,53
	17909	0		0479100000018412	Polygoon	116143,41	496073,85
	17910	0		0479100000018005	Polygoon	115126,88	495454,53
	17911	0		0479100000014322	Polygoon	116267,89	494869,05
	17912	0		0479100000014377	Polygoon	116240,92	495548,33
	17913	0		0479100000014673	Polygoon	115895,76	495925,11
	17914	0		0479100000013457	Polygoon	115447,00	495887,49
	17915	0		0479100000014532	Polygoon	115149,34	495129,80
	17916	0		0479100000014344	Polygoon	115124,74	495191,78
	17917	0		0479100000013970	Polygoon	116228,64	495226,93
	17918	0		0479100000014306	Polygoon	116206,79	495426,99
	17919	0		0479100000018694	Polygoon	116382,02	495053,17
	17920	0		0479100000018221	Polygoon	116301,32	495301,22
	17921	0		0479100000016901	Polygoon	115352,65	494769,01
	17922	0		0479100000017116	Polygoon	115412,18	494687,57
	17923	0		0479100000014071	Polygoon	116094,68	495377,47
	17924	0		0479100000014627	Polygoon	115658,34	496066,13
	17925	0		0479100000017658	Polygoon	116346,00	494970,24
	17926	0		0479100000014363	Polygoon	115751,17	496081,74
	17927	0		0479100000014081	Polygoon	115538,90	494798,59

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	3,24	3,24	-0,76	Eigen waarde	9	93,12	0,12	17,96
	6,10	6,10	-0,24	Eigen waarde	12	94,17	0,53	12,12
	6,00	6,00	-0,26	Eigen waarde	6	71,35	3,00	10,20
	4,19	4,19	0,19	Eigen waarde	6	72,50	1,20	10,50
	4,39	4,39	0,39	Eigen waarde	6	71,02	1,21	10,51
	3,13	3,13	-0,87	Eigen waarde	7	75,60	2,80	17,74
	3,17	3,17	-0,83	Eigen waarde	7	79,83	2,02	13,24
	8,80	8,80	0,17	Eigen waarde	6	70,83	1,20	10,50
	2,70	2,70	-1,30	Eigen waarde	8	77,34	0,20	12,95
	8,20	8,20	-0,99	Eigen waarde	7	65,82	1,25	12,29
	9,80	9,80	-1,31	Eigen waarde	9	63,32	0,30	13,89
	2,62	2,62	-1,38	Eigen waarde	9	67,03	1,35	10,00
	3,17	3,17	-0,83	Eigen waarde	10	69,00	0,20	16,20
	5,80	5,80	-0,08	Eigen waarde	6	76,02	2,60	10,60
	5,70	5,70	-0,21	Eigen waarde	14	82,42	0,13	9,11
	3,75	3,75	-0,25	Eigen waarde	6	74,68	2,42	10,61
	7,30	7,30	-0,91	Eigen waarde	7	77,16	3,25	9,47
	2,68	2,68	-1,32	Eigen waarde	8	77,06	0,20	12,95
	3,10	3,10	-0,90	Eigen waarde	7	71,17	1,83	10,00
	2,57	2,57	-1,43	Eigen waarde	10	76,02	1,34	11,08
	9,80	9,80	-0,32	Eigen waarde	12	79,47	0,39	16,84
	8,40	8,40	-0,79	Eigen waarde	9	73,94	0,84	8,82
	7,20	7,20	0,38	Eigen waarde	6	70,95	1,21	10,51
	6,60	6,60	-1,30	Eigen waarde	6	72,52	1,21	10,53
	4,23	4,23	0,23	Eigen waarde	6	72,29	1,20	10,49
	3,21	3,21	-0,79	Eigen waarde	8	85,60	2,20	13,81
	3,38	3,38	-0,62	Eigen waarde	15	79,45	0,11	7,13
	5,40	5,40	-1,36	Eigen waarde	8	67,71	0,90	6,60
	6,30	6,30	-1,27	Eigen waarde	4	71,79	7,46	9,97
	3,27	3,27	-0,73	Eigen waarde	12	71,77	0,45	18,08
	3,37	3,37	-0,63	Eigen waarde	6	66,06	2,36	16,42
	3,41	3,41	-0,59	Eigen waarde	9	68,28	0,21	14,93
	9,70	9,70	-0,65	Eigen waarde	11	66,68	0,25	11,29
	8,40	8,40	0,31	Eigen waarde	6	66,87	2,75	13,71
	4,34	4,34	0,34	Eigen waarde	6	67,95	2,93	13,67
	5,70	5,70	-0,16	Eigen waarde	14	82,62	0,13	9,11
	6,40	6,40	-0,55	Eigen waarde	22	80,76	0,18	5,99
	3,04	3,04	-0,96	Eigen waarde	10	82,26	1,01	9,70
	2,71	2,71	-1,29	Eigen waarde	8	77,08	0,20	12,96
	8,50	8,50	-1,23	Eigen waarde	8	70,49	1,25	10,06
	4,40	4,40	-1,01	Eigen waarde	7	69,38	1,01	9,72
	4,30	4,30	-0,91	Eigen waarde	8	65,89	0,15	11,77
	3,12	3,12	-0,88	Eigen waarde	5	82,24	4,95	12,91
	8,20	8,20	-0,92	Eigen waarde	7	69,18	1,01	9,69
	2,56	2,56	-1,44	Eigen waarde	9	63,42	0,29	13,89
	8,70	8,70	-0,86	Eigen waarde	6	62,69	3,01	8,40
	9,00	9,00	-1,19	Eigen waarde	5	60,67	2,50	11,21
	7,80	7,80	-0,88	Eigen waarde	14	68,52	0,06	8,78
	3,02	3,02	-0,98	Eigen waarde	6	66,38	2,89	8,68
	4,50	4,50	-0,85	Eigen waarde	12	68,29	0,09	11,97
	8,90	8,90	-0,14	Eigen waarde	8	71,99	0,30	9,30
	10,20	10,20	-1,35	Eigen waarde	6	69,73	2,47	9,79
	2,62	2,62	-1,38	Eigen waarde	10	67,42	1,47	7,41
	10,60	10,60	-0,91	Eigen waarde	13	68,71	0,66	10,92
	8,20	8,20	-0,64	Eigen waarde	8	69,89	1,07	8,89
	2,93	2,93	-1,07	Eigen waarde	8	61,80	0,24	10,06
	8,20	8,20	-1,05	Eigen waarde	9	61,21	0,34	10,77
	2,65	2,65	-1,35	Eigen waarde	8	63,62	0,20	11,67
	2,59	2,59	-1,41	Eigen waarde	7	64,23	1,34	11,10
	3,50	3,50	-0,50	Eigen waarde	6	68,66	2,38	15,00
	3,81	3,81	-0,19	Eigen waarde	11	66,18	0,76	9,89
	5,50	5,50	-1,04	Eigen waarde	4	60,20	6,88	8,58
	8,50	8,50	-0,13	Eigen waarde	13	67,36	0,60	8,94
	6,40	6,40	-0,56	Eigen waarde	6	68,71	2,50	10,22

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	17928	0		0479100000013880	Polygoon	115325,99	495215,62
	17929	0		0479100000018181	Polygoon	116253,46	495485,34
	17930	0		0479100000014940	Polygoon	115301,14	495215,78
	17931	0		0479100000015175	Polygoon	116119,48	495398,34
	17932	0		0479100000016700	Polygoon	115245,88	495035,86
	17933	0		0479100000015187	Polygoon	116171,28	495537,92
	17934	0		0479100000017873	Polygoon	115708,77	496135,63
	17935	0		0479100000020200	Polygoon	116386,67	495794,02
	17936	0		0479100000016366	Polygoon	115349,96	494668,41
	17937	0		0479100000016116	Polygoon	115206,67	496174,85
	17938	0		0479100000016675	Polygoon	115256,20	495039,07
	17939	0		0479100000020315	Polygoon	116179,96	495200,89
	17940	0		0479100000018357	Polygoon	115218,69	495530,33
	17941	0		0479100000017124	Polygoon	115396,83	494682,43
	17942	0		0479100000020701	Polygoon	116051,93	495108,84
	17943	0		0479100000017874	Polygoon	116278,73	495007,85
	17944	0		0479100000019223	Polygoon	116197,90	495221,32
	17945	0		0479100000020713	Polygoon	116062,78	495358,90
	17946	0		0479100000019437	Polygoon	115214,48	495614,41
	17947	0		0479100000016680	Polygoon	115126,07	495312,60
	17948	0		0479100000020731	Polygoon	115306,16	495859,25
	17949	0		0479100000020551	Polygoon	116344,94	494945,17
	17950	0		0479100000018720	Polygoon	115216,17	495608,96
	17951	0		0479100000016772	Polygoon	115219,52	495598,11
	17952	0		0479100000019376	Polygoon	116106,24	495758,30
	17953	0		0479100000023449	Polygoon	115279,00	494710,05
	17954	0		0479100000023457	Polygoon	115480,58	494898,64
	17955	0		0479100000021526	Polygoon	115427,26	494806,85
	17956	0		0479100000023704	Polygoon	115499,01	495497,33
	17957	0		0479100000023741	Polygoon	115469,98	495157,45
	17958	0		0479100000021977	Polygoon	116084,92	494908,67
	17959	0		0479100000023750	Polygoon	115792,91	495879,65
	17960	0		0479100000024030	Polygoon	115497,16	495353,14
	17961	0		0479100000023940	Polygoon	115806,93	495915,00
	17962	0		0479100000019944	Polygoon	115675,86	496146,65
	17963	0		0479100000023591	Polygoon	115423,55	494817,00
	17964	0		0479100000023593	Polygoon	115444,93	494824,77
	17965	0		0479100000019401	Polygoon	116149,93	495301,01
	17966	0		0479100000020807	Polygoon	115412,13	495325,32
	17967	0		0479100000020984	Polygoon	115346,57	495859,32
	17968	0		0479100000023809	Polygoon	115333,50	495612,58
	17969	0		0479100000023585	Polygoon	115341,81	494699,81
	17970	0		0479100000026371	Polygoon	116209,40	495481,97
	17971	0		0479100000023509	Polygoon	116175,85	495543,78
	17972	0		0479100000026650	Polygoon	115553,86	494975,12
	17973	0		0479100000022305	Polygoon	115301,67	496056,05
	17974	0		0479100000026293	Polygoon	115513,57	495117,19
	17975	0		0479100000026295	Polygoon	115538,07	495097,38
	17976	0		0479100000022152	Polygoon	116297,48	495550,10
	17977	0		0479100000018887	Polygoon	116151,95	495462,77
	17978	0		0479100000023730	Polygoon	115427,26	494806,85
	17979	0		0479100000022909	Polygoon	116245,05	495534,80
	17980	0		0479100000023604	Polygoon	115424,46	494895,39
	17981	0		0479100000022858	Polygoon	115385,37	494921,46
	17982	0		0479100000021678	Polygoon	116138,55	495428,15
	17983	0		0479100000022782	Polygoon	116208,67	495461,00
	17984	0		0479100000023955	Polygoon	115151,61	495475,48
	17985	0		0479100000023448	Polygoon	115287,01	494684,26
	17986	0		0479100000022516	Polygoon	115601,49	494939,41
	17987	0		0479100000026556	Polygoon	115564,09	494978,86
	17988	0		0479100000023438	Polygoon	115263,09	494761,23
	17989	0		0479100000025783	Polygoon	116136,84	495230,61
	17990	0		0479100000025689	Polygoon	116346,00	494970,24
	17991	0		0479100000022060	Polygoon	115189,12	495435,83

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	2,57	2,57	-1,43	Eigen waarde	10	67,61	0,08	7,43
	3,17	3,17	-0,83	Eigen waarde	7	62,10	0,12	14,48
	2,57	2,57	-1,43	Eigen waarde	9	67,11	1,36	10,01
	3,45	3,45	-0,55	Eigen waarde	10	67,01	0,52	9,06
	2,68	2,68	-1,32	Eigen waarde	6	63,08	2,55	13,90
	4,10	4,10	-0,89	Eigen waarde	9	66,97	0,04	6,68
	4,02	4,02	0,02	Eigen waarde	8	60,69	0,75	12,16
	2,74	2,74	-1,26	Eigen waarde	11	58,91	0,23	9,19
	2,55	2,55	-1,45	Eigen waarde	7	64,44	1,34	11,09
	4,32	4,32	0,32	Eigen waarde	6	65,32	2,79	13,70
	7,40	7,40	-1,33	Eigen waarde	6	63,20	2,56	13,89
	3,16	3,16	-0,84	Eigen waarde	9	59,36	1,17	13,15
	3,01	3,01	-0,99	Eigen waarde	6	61,18	1,15	11,09
	2,58	2,58	-1,42	Eigen waarde	7	64,17	1,34	11,09
	8,50	8,50	-0,50	Eigen waarde	4	58,71	7,60	7,72
	8,60	8,60	-0,84	Eigen waarde	7	60,68	0,12	10,62
	9,40	9,40	-0,86	Eigen waarde	10	60,28	0,68	7,84
	3,57	3,57	-0,43	Eigen waarde	6	58,73	2,18	13,33
	8,00	8,00	-0,81	Eigen waarde	6	60,78	1,13	11,08
	7,50	7,50	-1,44	Eigen waarde	6	63,20	2,57	13,89
	3,75	3,75	-0,25	Eigen waarde	10	58,72	1,03	10,34
	2,96	2,96	-1,04	Eigen waarde	10	59,29	0,63	15,46
	3,18	3,18	-0,82	Eigen waarde	6	61,05	1,13	11,08
	3,16	3,16	-0,84	Eigen waarde	6	63,64	1,13	11,07
	7,20	7,20	-1,39	Eigen waarde	8	62,24	1,50	8,48
	2,60	2,60	-1,40	Eigen waarde	4	56,29	5,40	10,42
	5,90	5,90	-0,34	Eigen waarde	4	55,05	5,40	10,20
	3,63	3,63	-0,37	Eigen waarde	4	57,61	5,64	10,19
	9,50	9,50	-0,32	Eigen waarde	8	55,26	1,18	9,47
	8,50	8,50	-1,44	Eigen waarde	4	55,05	5,42	10,15
	3,42	3,42	-0,58	Eigen waarde	4	57,90	4,84	11,95
	3,06	3,06	-0,94	Eigen waarde	10	55,87	0,41	9,00
	6,30	6,30	-1,17	Eigen waarde	6	55,76	1,24	10,07
	3,32	3,32	-0,68	Eigen waarde	11	55,27	0,53	9,00
	8,30	8,30	0,13	Eigen waarde	13	58,95	0,50	10,45
	5,70	5,70	-0,36	Eigen waarde	4	55,05	5,40	10,20
	5,90	5,90	-0,36	Eigen waarde	4	55,05	5,40	10,20
	6,40	6,40	-0,62	Eigen waarde	7	61,53	2,71	9,72
	9,20	9,20	-1,35	Eigen waarde	6	59,16	1,27	11,07
	9,40	9,40	-0,23	Eigen waarde	10	58,66	1,03	10,34
	5,60	5,60	-0,77	Eigen waarde	11	81,40	0,05	9,49
	2,57	2,57	-1,43	Eigen waarde	4	55,11	5,47	10,08
	3,19	3,19	-0,81	Eigen waarde	6	54,88	2,20	13,35
	4,20	4,20	-0,92	Eigen waarde	6	55,78	1,97	15,56
	7,20	7,20	-0,31	Eigen waarde	4	54,96	5,45	10,09
	4,18	4,18	0,18	Eigen waarde	10	56,50	1,01	11,20
	7,00	7,00	-0,84	Eigen waarde	4	54,75	5,40	10,15
	4,40	4,40	-0,15	Eigen waarde	4	54,79	5,40	10,15
	2,98	2,98	-1,02	Eigen waarde	7	57,03	0,11	11,25
	3,39	3,39	-0,61	Eigen waarde	8	62,43	0,29	17,23
	5,80	5,80	-0,37	Eigen waarde	4	55,05	5,40	10,19
	6,10	6,10	-0,95	Eigen waarde	6	56,80	1,94	13,40
	5,90	5,90	-0,29	Eigen waarde	4	55,08	5,40	10,20
	6,30	6,30	-0,24	Eigen waarde	4	57,72	5,65	10,20
	4,50	4,50	-0,58	Eigen waarde	7	57,10	2,30	9,31
	3,26	3,26	-0,74	Eigen waarde	6	56,88	2,15	10,60
	2,87	2,87	-1,13	Eigen waarde	6	55,28	1,15	10,79
	2,58	2,58	-1,42	Eigen waarde	4	56,24	5,39	10,42
	6,00	6,00	-0,40	Eigen waarde	4	57,42	5,65	10,16
	3,75	3,75	-0,25	Eigen waarde	4	54,75	5,42	10,10
	2,64	2,64	-1,36	Eigen waarde	4	56,33	5,40	10,43
	6,80	6,80	-0,85	Eigen waarde	10	54,60	0,63	12,39
	8,40	8,40	-1,04	Eigen waarde	4	54,30	6,36	8,44
	2,79	2,79	-1,21	Eigen waarde	6	57,05	0,52	12,45

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	17992	0		0479100000024668	Polygoon	115451,75	494911,11
	17993	0		0479100000025285	Polygoon	116246,71	495252,07
	17994	0		0479100000024150	Polygoon	115468,49	494850,70
	17995	0		0479100000024152	Polygoon	115482,75	495400,24
	17996	0		0479100000025359	Polygoon	115160,94	495397,17
	17997	0		0479100000025374	Polygoon	115426,31	494890,32
	17998	0		0479100000021993	Polygoon	116075,90	494905,11
	17999	0		0479100000023484	Polygoon	115408,61	494924,21
	18000	0		0479100000026611	Polygoon	115643,82	494867,20
	18001	0		0479100000025363	Polygoon	115459,16	494890,82
	18002	0		0479100000024948	Polygoon	115784,34	495909,67
	18003	0		0479100000024341	Polygoon	115547,87	494836,87
	18004	0		0479100000024345	Polygoon	115157,17	495550,56
	18005	0		0479100000028522	Polygoon	116210,45	496069,08
	18006	0		0479100000026409	Polygoon	115517,77	495089,96
	18007	0		0479100000021635	Polygoon	115568,86	494858,55
	18008	0		0479100000024218	Polygoon	115461,07	494871,04
	18009	0		0479100000028809	Polygoon	116030,92	495057,60
	18010	0		0479100000029568	Polygoon	115160,91	495547,10
	18011	0		0479100000025311	Polygoon	115471,30	494924,04
	18012	0		0479100000028913	Polygoon	116055,91	494993,64
	18013	0		0479100000028590	Polygoon	115506,14	495408,68
	18014	0		0479100000025067	Polygoon	115812,56	495916,33
	18015	0		0479100000027999	Polygoon	115461,76	495334,15
	18016	0		0479100000026245	Polygoon	116071,80	495263,76
	18017	0		0479100000028006	Polygoon	115496,15	495429,29
	18018	0		0479100000028305	Polygoon	116078,38	494936,62
	18019	0		0479100000027167	Polygoon	115546,42	495042,98
	18020	0		0479100000029239	Polygoon	115482,75	495400,24
	18021	0		0479100000029251	Polygoon	116332,86	495776,09
	18022	0		0479100000024592	Polygoon	115543,97	494800,44
	18023	0		0479100000029199	Polygoon	115485,24	495552,87
	18024	0		0479100000027988	Polygoon	116178,92	495311,52
	18025	0		0479100000032370	Polygoon	115228,54	495321,29
	18026	0		0479100000032374	Polygoon	115999,60	496143,01
	18027	0		0479100000032379	Polygoon	115320,77	495892,75
	18028	0		0479100000031016	Polygoon	115282,08	496096,57
	18029	0		0479100000031047	Polygoon	115368,91	495979,22
	18030	0		0479100000030216	Polygoon	116178,92	495311,52
	18031	0		0479100000030489	Polygoon	115164,66	495543,65
	18032	0		0479100000030750	Polygoon	115346,57	496160,50
	18033	0		0479100000031713	Polygoon	115309,64	495934,50
	18034	0		0479100000031981	Polygoon	115384,58	495983,40
	18035	0		0479100000027259	Polygoon	115530,25	495178,14
	18036	0		0479100000028269	Polygoon	115592,37	495396,46
	18037	0		0479100000026908	Polygoon	115522,84	495091,82
	18038	0		0479100000032250	Polygoon	115123,95	495083,27
	18039	0		0479100000028981	Polygoon	115713,06	495893,47
	18040	0		0479100000032484	Polygoon	115193,71	495438,97
	18041	0		0479100000028688	Polygoon	115564,65	495371,21
	18042	0		0479100000028142	Polygoon	115583,28	495451,77
	18043	0		0479100000027577	Polygoon	115394,54	495751,25
	18044	0		0479100000031111	Polygoon	115546,65	495133,21
	18045	0		0479100000027665	Polygoon	115326,02	495345,88
	18046	0		0479100000030199	Polygoon	115510,37	495528,96
	18047	0		0479100000034275	Polygoon	115505,56	495780,91
	18048	0		0479100000029833	Polygoon	115301,67	496056,05
	18049	0		0479100000031891	Polygoon	116320,87	494926,56
	18050	0		0479100000032242	Polygoon	115286,63	496133,33
	18051	0		0479100000034478	Polygoon	115286,69	495133,80
	18052	0		0479100000030785	Polygoon	116087,98	494940,36
	18053	0		0479100000027615	Polygoon	115585,22	495446,40
	18054	0		0479100000031416	Polygoon	116292,40	494846,37
	18055	0		0479100000031488	Polygoon	116052,04	495486,00

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	3,66	3,66	-0,34	Eigen waarde	4	55,67	5,45	10,21
	9,60	9,60	-0,94	Eigen waarde	10	55,63	0,78	9,54
	6,20	6,20	-0,39	Eigen waarde	4	55,77	5,45	10,24
	9,10	9,10	-0,82	Eigen waarde	8	55,75	0,50	10,08
	7,80	7,80	-1,30	Eigen waarde	4	55,08	5,10	10,79
	5,90	5,90	-0,31	Eigen waarde	4	55,05	5,40	10,20
	3,46	3,46	-0,54	Eigen waarde	4	57,90	4,85	11,94
	6,00	6,00	-0,27	Eigen waarde	4	55,08	5,40	10,20
	8,60	8,60	-0,53	Eigen waarde	4	54,22	5,34	10,15
	6,10	6,10	-0,32	Eigen waarde	4	55,09	5,40	10,20
	3,18	3,18	-0,82	Eigen waarde	11	55,37	0,53	9,00
	3,48	3,48	-0,52	Eigen waarde	4	55,25	5,40	10,23
	3,03	3,03	-0,97	Eigen waarde	6	55,22	1,15	10,79
	7,20	7,20	-0,83	Eigen waarde	6	53,81	1,68	12,02
	3,43	3,43	-0,57	Eigen waarde	4	54,75	5,40	10,15
	3,50	3,50	-0,50	Eigen waarde	4	57,59	5,63	10,22
	8,70	8,70	-0,35	Eigen waarde	4	55,22	5,40	10,23
	3,60	3,60	-0,40	Eigen waarde	7	53,48	1,16	12,66
	3,03	3,03	-0,97	Eigen waarde	6	52,63	1,15	10,80
	3,69	3,69	-0,31	Eigen waarde	4	55,65	5,45	10,21
	3,46	3,46	-0,54	Eigen waarde	7	53,70	1,17	12,62
	8,60	8,60	-0,82	Eigen waarde	6	53,20	1,25	10,04
	3,33	3,33	-0,67	Eigen waarde	11	55,45	0,57	9,00
	9,30	9,30	-1,22	Eigen waarde	6	53,53	1,26	10,07
	6,30	6,30	-0,73	Eigen waarde	7	54,96	1,76	10,34
	9,50	9,50	-0,66	Eigen waarde	6	53,57	1,26	10,06
	3,43	3,43	-0,57	Eigen waarde	7	53,18	1,15	12,66
	3,90	3,90	-0,10	Eigen waarde	4	54,91	5,40	10,17
	7,60	7,60	-0,82	Eigen waarde	6	53,35	1,26	10,08
	2,68	2,68	-1,32	Eigen waarde	5	53,09	3,24	11,48
	8,50	8,50	-0,56	Eigen waarde	4	55,17	5,40	10,22
	5,80	5,80	-0,35	Eigen waarde	7	53,67	1,02	8,88
	6,60	6,60	-0,79	Eigen waarde	4	52,52	6,77	7,75
	4,90	4,90	-1,44	Eigen waarde	4	50,26	5,64	8,90
	8,50	8,50	-0,33	Eigen waarde	8	50,29	0,67	10,49
	8,30	8,30	-0,17	Eigen waarde	4	50,29	5,39	9,30
	8,80	8,80	0,26	Eigen waarde	6	52,40	2,55	11,24
	7,20	7,20	0,04	Eigen waarde	4	52,38	5,63	9,30
	3,21	3,21	-0,79	Eigen waarde	4	52,47	6,74	7,79
	3,02	3,02	-0,98	Eigen waarde	6	52,49	1,15	10,80
	4,41	4,41	0,41	Eigen waarde	6	52,45	2,58	11,22
	5,60	5,60	-0,08	Eigen waarde	4	52,28	5,62	9,30
	8,10	8,10	0,05	Eigen waarde	5	50,12	4,32	9,29
	11,40	11,40	-1,35	Eigen waarde	4	54,11	5,33	10,15
	9,20	9,20	-0,77	Eigen waarde	6	53,44	1,26	10,07
	3,43	3,43	-0,57	Eigen waarde	4	54,85	5,41	10,15
	4,10	4,10	-1,32	Eigen waarde	4	50,36	5,66	8,90
	3,95	3,95	-0,05	Eigen waarde	7	53,14	0,61	7,21
	5,60	5,60	-1,20	Eigen waarde	8	50,48	0,31	12,45
	8,90	8,90	-0,97	Eigen waarde	6	53,41	1,25	10,05
	3,60	3,60	-0,40	Eigen waarde	6	53,53	1,26	10,08
	6,30	6,30	-0,45	Eigen waarde	4	52,65	5,71	9,21
	11,20	11,20	-0,21	Eigen waarde	4	51,74	5,10	10,15
	8,90	8,90	-1,35	Eigen waarde	5	53,03	0,07	9,78
	3,81	3,81	-0,19	Eigen waarde	7	52,54	1,02	8,90
	4,06	4,06	0,06	Eigen waarde	4	49,75	5,40	9,21
	6,70	6,70	0,18	Eigen waarde	6	52,24	2,55	11,20
	4,10	4,10	-0,99	Eigen waarde	4	50,95	5,09	10,00
	8,10	8,10	0,34	Eigen waarde	6	50,31	1,34	10,05
	2,62	2,62	-1,38	Eigen waarde	4	49,28	5,61	8,76
	3,39	3,39	-0,61	Eigen waarde	7	52,14	1,16	12,63
	7,80	7,80	-0,42	Eigen waarde	6	53,52	1,26	10,08
	8,20	8,20	-0,82	Eigen waarde	10	51,37	0,75	10,29
	6,50	6,50	-0,46	Eigen waarde	4	52,03	5,68	9,15

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	18056	0		0479100000027826	Polygoon	115834, 40	495909, 29
	18057	0		0479100000029956	Polygoon	116386, 67	495794, 02
	18058	0		0479100000031159	Polygoon	115349, 82	496008, 80
	18059	0		0479100000031246	Polygoon	115550, 14	495123, 63
	18060	0		0479100000031227	Polygoon	115581, 92	495036, 58
	18061	0		0479100000031229	Polygoon	115588, 91	495017, 42
	18062	0		0479100000031167	Polygoon	115419, 33	495963, 76
	18063	0		0479100000031588	Polygoon	115213, 16	496076, 65
	18064	0		0479100000030888	Polygoon	115417, 37	495779, 71
	18065	0		0479100000031114	Polygoon	116158, 58	495531, 47
	18066	0		0479100000030527	Polygoon	116097, 46	494944, 10
	18067	0		0479100000029760	Polygoon	115192, 87	496140, 91
	18068	0		0479100000029841	Polygoon	115386, 40	495932, 62
	18069	0		0479100000033913	Polygoon	116252, 49	495312, 01
	18070	0		0479100000033918	Polygoon	116226, 76	495231, 08
	18071	0		0479100000033315	Polygoon	115386, 63	496110, 66
	18072	0		0479100000031866	Polygoon	115222, 88	496147, 52
	18073	0		0479100000034665	Polygoon	115278, 64	495917, 41
	18074	0		0479100000034690	Polygoon	115358, 37	495775, 30
	18075	0		0479100000035304	Polygoon	115453, 21	495551, 90
	18076	0		0479100000035151	Polygoon	115325, 65	495291, 46
	18077	0		0479100000035043	Polygoon	115449, 69	495561, 65
	18078	0		0479100000035051	Polygoon	115404, 87	496017, 95
	18079	0		0479100000032119	Polygoon	115374, 14	495980, 62
	18080	0		0479100000031315	Polygoon	115355, 02	496010, 20
	18081	0		0479100000034199	Polygoon	115218, 08	495486, 02
	18082	0		0479100000035238	Polygoon	115468, 03	495818, 36
	18083	0		0479100000030892	Polygoon	115348, 17	495944, 74
	18084	0		0479100000034475	Polygoon	116065, 45	496222, 17
	18085	0		0479100000034658	Polygoon	115177, 93	496096, 78
	18086	0		0479100000032512	Polygoon	115313, 81	495918, 84
	18087	0		0479100000032603	Polygoon	116024, 52	495398, 11
	18088	0		0479100000035154	Polygoon	115451, 45	495556, 77
	18089	0		0479100000030103	Polygoon	115192, 71	496041, 67
	18090	0		0479100000036817	Polygoon	115235, 89	495086, 37
	18091	0		0479100000036819	Polygoon	115238, 14	495290, 33
	18092	0		0479100000035301	Polygoon	116355, 65	495773, 72
	18093	0		0479100000034178	Polygoon	115325, 59	495741, 67
	18094	0		0479100000034586	Polygoon	115332, 49	495533, 60
	18095	0		0479100000030413	Polygoon	115590, 66	495012, 62
	18096	0		0479100000035040	Polygoon	115468, 65	495516, 06
	18097	0		0479100000032653	Polygoon	115222, 33	495048, 91
	18098	0		0479100000038097	Polygoon	115763, 35	495945, 63
	18099	0		0479100000033202	Polygoon	115274, 68	495954, 10
	18100	0		0479100000033580	Polygoon	115363, 09	495902, 26
	18101	0		0479100000038056	Polygoon	116308, 30	495010, 73
	18102	0		0479100000034780	Polygoon	115180, 82	496080, 81
	18103	0		0479100000034784	Polygoon	115370, 91	495094, 94
	18104	0		0479100000036686	Polygoon	115723, 65	495873, 02
	18105	0		0479100000036692	Polygoon	115370, 54	496067, 03
	18106	0		0479100000033487	Polygoon	116204, 00	495223, 44
	18107	0		0479100000037000	Polygoon	115673, 96	495957, 01
	18108	0		0479100000033298	Polygoon	115552, 08	495504, 24
	18109	0		0479100000036537	Polygoon	116147, 29	495536, 03
	18110	0		0479100000037825	Polygoon	115342, 90	495504, 84
	18111	0		0479100000036578	Polygoon	115801, 76	495954, 51
	18112	0		0479100000038156	Polygoon	115707, 99	495931, 40
	18113	0		0479100000040009	Polygoon	115432, 02	495354, 50
	18114	0		0479100000037496	Polygoon	115241, 06	495087, 98
	18115	0		0479100000033534	Polygoon	115428, 15	495807, 70
	18116	0		0479100000037335	Polygoon	116132, 93	495174, 47
	18117	0		0479100000037343	Polygoon	116144, 94	495179, 74
	18118	0		0479100000036880	Polygoon	116146, 82	496083, 29
	18119	0		0479100000036966	Polygoon	115395, 13	496064, 11

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	3,15	3,15	-0,85	Eigen waarde	4	52,60	5,83	9,01
	2,74	2,74	-1,26	Eigen waarde	4	52,17	5,67	9,19
	4,09	4,09	0,09	Eigen waarde	6	52,38	2,58	11,22
	11,20	11,20	-0,21	Eigen waarde	4	51,75	5,10	10,15
	11,30	11,30	-0,17	Eigen waarde	4	51,74	5,10	10,15
	11,20	11,20	-0,18	Eigen waarde	4	51,74	5,10	10,15
	6,20	6,20	0,02	Eigen waarde	4	52,37	5,63	9,30
	7,70	7,70	0,19	Eigen waarde	6	52,29	2,53	11,24
	8,10	8,10	-0,38	Eigen waarde	4	52,43	5,69	9,20
	3,16	3,16	-0,84	Eigen waarde	6	51,69	2,49	11,80
	3,35	3,35	-0,65	Eigen waarde	7	52,18	1,16	12,64
	8,10	8,10	0,32	Eigen waarde	6	51,59	1,33	10,02
	3,94	3,94	-0,06	Eigen waarde	4	52,24	5,60	9,29
	5,20	5,20	-0,96	Eigen waarde	9	51,04	0,21	9,88
	3,09	3,09	-0,91	Eigen waarde	10	50,93	0,66	10,92
	8,40	8,40	0,33	Eigen waarde	6	50,16	1,26	9,57
	7,50	7,50	0,34	Eigen waarde	6	50,10	1,35	10,04
	8,90	8,90	-0,13	Eigen waarde	4	50,02	5,38	9,29
	6,80	6,80	-0,41	Eigen waarde	4	49,76	5,41	9,20
	7,00	7,00	-0,70	Eigen waarde	4	49,17	5,18	9,50
	5,80	5,80	-1,47	Eigen waarde	4	49,18	5,62	8,75
	7,90	7,90	-0,73	Eigen waarde	4	49,21	5,18	9,50
	8,80	8,80	0,13	Eigen waarde	6	49,97	1,26	9,57
	4,04	4,04	0,04	Eigen waarde	4	50,08	5,39	9,30
	5,80	5,80	0,10	Eigen waarde	6	52,34	2,55	11,22
	2,91	2,91	-1,09	Eigen waarde	4	49,30	5,65	8,72
	6,50	6,50	-0,23	Eigen waarde	4	49,66	5,39	9,21
	3,95	3,95	-0,05	Eigen waarde	4	52,42	5,62	9,30
	5,90	5,90	-0,51	Eigen waarde	8	49,30	0,80	7,96
	8,60	8,60	0,22	Eigen waarde	6	50,02	1,34	10,04
	7,40	7,40	-0,11	Eigen waarde	4	50,26	5,40	9,30
	6,00	6,00	-1,03	Eigen waarde	8	50,54	0,98	16,19
	8,50	8,50	-0,72	Eigen waarde	4	49,21	5,18	9,50
	7,60	7,60	0,11	Eigen waarde	6	52,21	1,35	10,05
	2,65	2,65	-1,35	Eigen waarde	5	48,09	0,04	8,89
	7,50	7,50	-1,46	Eigen waarde	4	48,03	5,39	8,90
	6,10	6,10	-1,32	Eigen waarde	4	49,22	5,67	8,66
	3,51	3,51	-0,49	Eigen waarde	4	49,61	5,39	9,20
	9,80	9,80	-0,94	Eigen waarde	7	49,55	1,15	8,00
	11,00	11,00	-0,17	Eigen waarde	4	51,83	5,11	10,15
	5,80	5,80	-0,57	Eigen waarde	6	49,20	0,50	9,51
	2,68	2,68	-1,32	Eigen waarde	4	50,28	5,65	8,90
	8,10	8,10	-0,66	Eigen waarde	6	48,75	1,06	8,75
	6,00	6,00	-0,05	Eigen waarde	4	50,17	5,39	9,30
	8,40	8,40	-0,13	Eigen waarde	4	50,13	5,39	9,29
	8,50	8,50	-0,91	Eigen waarde	4	47,91	4,70	10,16
	8,40	8,40	0,19	Eigen waarde	6	50,01	1,34	10,03
	7,60	7,60	-1,36	Eigen waarde	4	49,94	5,62	8,89
	3,94	3,94	-0,06	Eigen waarde	6	48,02	0,10	9,00
	8,30	8,30	0,23	Eigen waarde	6	48,07	1,27	9,58
	9,10	9,10	-0,87	Eigen waarde	8	51,00	0,77	8,48
	4,14	4,14	0,14	Eigen waarde	8	48,93	0,67	8,21
	8,90	8,90	-0,30	Eigen waarde	5	50,43	1,16	9,50
	3,17	3,17	-0,83	Eigen waarde	6	48,13	1,88	15,15
	8,80	8,80	-1,00	Eigen waarde	8	48,82	0,14	7,99
	3,39	3,39	-0,61	Eigen waarde	6	47,71	1,01	8,65
	3,94	3,94	-0,06	Eigen waarde	6	48,47	1,08	8,73
	2,90	2,90	-1,10	Eigen waarde	4	47,52	5,39	8,81
	2,65	2,65	-1,35	Eigen waarde	4	48,02	5,40	8,89
	7,80	7,80	-0,32	Eigen waarde	4	50,68	5,50	9,21
	4,50	4,50	-1,01	Eigen waarde	4	48,27	5,99	8,06
	4,20	4,20	-0,74	Eigen waarde	4	48,29	5,99	8,06
	8,20	8,20	-0,84	Eigen waarde	4	48,61	5,78	8,40
	7,70	7,70	0,23	Eigen waarde	6	48,03	1,28	9,58

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	18120	0		0479100000033272	Polygoon	115319,37	495897,99
	18121	0		0479100000037105	Polygoon	115191,06	495039,24
	18122	0		0479100000033462	Polygoon	115171,53	495274,86
	18123	0		0479100000032639	Polygoon	116295,28	494944,49
	18124	0		0479100000037398	Polygoon	116328,23	495058,46
	18125	0		0479100000037259	Polygoon	116050,80	495402,49
	18126	0		0479100000036947	Polygoon	115367,76	496077,48
	18127	0		0479100000037477	Polygoon	115140,69	495029,30
	18128	0		0479100000036957	Polygoon	115172,79	495098,37
	18129	0		0479100000040257	Polygoon	116196,96	496098,74
	18130	0		0479100000036488	Polygoon	115686,15	495959,90
	18131	0		0479100000040767	Polygoon	116090,82	494975,12
	18132	0		0479100000037761	Polygoon	115389,42	496090,51
	18133	0		0479100000036496	Polygoon	116265,39	495350,13
	18134	0		0479100000037280	Polygoon	116318,03	495785,49
	18135	0		0479100000035479	Polygoon	115395,13	496064,11
	18136	0		0479100000036544	Polygoon	115301,87	495349,91
	18137	0		0479100000037892	Polygoon	115303,45	495079,69
	18138	0		0479100000036931	Polygoon	115447,52	495502,94
	18139	0		0479100000032630	Polygoon	115422,12	495953,31
	18140	0		0479100000032632	Polygoon	115316,59	495908,42
	18141	0		0479100000037788	Polygoon	115136,70	495061,17
	18142	0		0479100000033001	Polygoon	116217,66	496103,86
	18143	0		0479100000036346	Polygoon	115286,77	495343,96
	18144	0		0479100000040870	Polygoon	115369,18	495549,46
	18145	0		0479100000035865	Polygoon	115422,92	495806,31
	18146	0		0479100000033457	Polygoon	115214,50	495085,28
	18147	0		0479100000037246	Polygoon	115273,03	495065,10
	18148	0		0479100000035818	Polygoon	115134,68	495588,49
	18149	0		0479100000035613	Polygoon	115435,44	495529,30
	18150	0		0479100000040323	Polygoon	116390,42	495835,85
	18151	0		0479100000036261	Polygoon	115171,91	495038,97
	18152	0		0479100000038799	Polygoon	116326,32	495276,32
	18153	0		0479100000039058	Polygoon	115204,81	495253,97
	18154	0		0479100000036366	Polygoon	115427,19	495559,19
	18155	0		0479100000042621	Polygoon	115724,99	495969,24
	18156	0		0479100000035541	Polygoon	115320,97	495184,22
	18157	0		0479100000042892	Polygoon	116288,30	495217,73
	18158	0		0479100000038232	Polygoon	116176,03	496055,69
	18159	0		0479100000039841	Polygoon	116180,02	496122,44
	18160	0		0479100000038534	Polygoon	115118,50	495537,96
	18161	0		0479100000035510	Polygoon	115421,56	495764,05
	18162	0		0479100000040587	Polygoon	116369,16	495758,21
	18163	0		0479100000039793	Polygoon	115409,97	495520,10
	18164	0		0479100000040318	Polygoon	115229,56	495155,89
	18165	0		0479100000039279	Polygoon	116165,31	496053,10
	18166	0		0479100000038442	Polygoon	116155,10	496120,16
	18167	0		0479100000038450	Polygoon	116108,04	495216,78
	18168	0		0479100000038751	Polygoon	115377,18	495560,85
	18169	0		0479100000040461	Polygoon	115225,43	495493,95
	18170	0		0479100000043783	Polygoon	115764,56	496114,60
	18171	0		0479100000039481	Polygoon	115360,30	495161,26
	18172	0		0479100000038373	Polygoon	115248,80	495256,08
	18173	0		0479100000039362	Polygoon	116372,26	495836,58
	18174	0		0479100000040463	Polygoon	116030,16	495470,18
	18175	0		0479100000039895	Polygoon	115270,48	495274,34
	18176	0		0479100000043848	Polygoon	116321,91	495870,36
	18177	0		0479100000038288	Polygoon	116097,12	495499,09
	18178	0		0479100000040659	Polygoon	116183,87	495223,59
	18179	0		0479100000039232	Polygoon	115778,67	495949,08
	18180	0		0479100000043700	Polygoon	115806,60	495988,99
	18181	0		0479100000042073	Polygoon	115362,75	495525,27
	18182	0		0479100000046823	Polygoon	115365,50	495548,12
	18183	0		0479100000041594	Polygoon	116189,55	496058,71

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	5,80	5,80	-0,16	Eigen waarde	4	50,44	5,42	9,30
	6,40	6,40	-1,31	Eigen waarde	4	48,02	5,39	8,90
	2,57	2,57	-1,43	Eigen waarde	4	50,07	5,62	8,89
	3,07	3,07	-0,93	Eigen waarde	6	50,25	1,94	7,91
	6,20	6,20	-0,93	Eigen waarde	5	48,87	3,20	11,19
	7,80	7,80	-0,49	Eigen waarde	4	48,88	5,58	8,70
	8,20	8,20	0,25	Eigen waarde	6	48,05	1,27	9,58
	7,80	7,80	-1,30	Eigen waarde	4	48,28	5,40	8,89
	9,10	9,10	-1,34	Eigen waarde	4	48,05	5,41	8,88
	3,22	3,22	-0,78	Eigen waarde	4	46,28	5,51	8,39
	4,08	4,08	0,08	Eigen waarde	8	48,45	0,60	8,21
	3,35	3,35	-0,65	Eigen waarde	4	45,24	5,09	8,89
	6,30	6,30	0,28	Eigen waarde	6	48,22	1,27	9,58
	9,70	9,70	-0,83	Eigen waarde	6	48,41	0,60	11,02
	2,71	2,71	-1,29	Eigen waarde	7	48,94	0,86	8,03
	6,40	6,40	0,23	Eigen waarde	6	49,91	1,27	9,58
	5,80	5,80	-1,35	Eigen waarde	4	48,12	5,41	8,89
	8,30	8,30	-1,36	Eigen waarde	4	48,20	5,42	8,89
	5,30	5,30	-0,81	Eigen waarde	6	48,38	0,46	9,49
	8,60	8,60	0,00	Eigen waarde	4	50,25	5,39	9,30
	8,80	8,80	-0,14	Eigen waarde	4	50,25	5,40	9,30
	7,30	7,30	-1,31	Eigen waarde	4	47,94	5,40	8,88
	9,50	9,50	-0,76	Eigen waarde	4	50,49	4,96	10,18
	7,40	7,40	-1,37	Eigen waarde	7	48,48	0,29	8,89
	8,80	8,80	-0,90	Eigen waarde	9	45,66	1,08	7,99
	3,68	3,68	-0,32	Eigen waarde	4	49,84	5,40	9,22
	2,66	2,66	-1,34	Eigen waarde	4	50,17	5,64	8,89
	2,66	2,66	-1,34	Eigen waarde	4	48,02	5,40	8,89
	6,00	6,00	-0,89	Eigen waarde	6	49,38	0,44	9,40
	9,40	9,40	-0,88	Eigen waarde	4	49,91	5,25	9,51
	5,80	5,80	-1,15	Eigen waarde	9	47,12	0,13	7,95
	6,60	6,60	-1,31	Eigen waarde	4	48,09	5,41	8,90
	7,90	7,90	-1,07	Eigen waarde	10	46,96	0,57	11,40
	2,57	2,57	-1,43	Eigen waarde	4	47,26	5,39	8,76
	5,60	5,60	-0,85	Eigen waarde	4	48,41	5,09	9,50
	3,39	3,39	-0,61	Eigen waarde	8	44,45	0,65	7,86
	8,60	8,60	-1,42	Eigen waarde	4	49,45	5,64	8,76
	2,99	2,99	-1,01	Eigen waarde	6	43,97	0,97	9,08
	3,13	3,13	-0,87	Eigen waarde	4	48,79	5,66	8,61
	8,80	8,80	-0,75	Eigen waarde	4	46,38	5,52	8,40
	2,99	2,99	-1,01	Eigen waarde	4	46,99	5,40	8,70
	3,59	3,59	-0,41	Eigen waarde	4	49,66	5,39	9,20
	2,64	2,64	-1,36	Eigen waarde	6	45,69	2,47	9,69
	9,00	9,00	-0,95	Eigen waarde	4	46,73	5,24	8,91
	2,62	2,62	-1,38	Eigen waarde	4	47,11	5,39	8,74
	7,80	7,80	-0,88	Eigen waarde	4	47,66	5,53	8,61
	7,90	7,90	-0,76	Eigen waarde	4	46,14	5,49	8,41
	7,00	7,00	-0,74	Eigen waarde	11	46,16	0,17	11,55
	3,13	3,13	-0,87	Eigen waarde	9	46,06	0,90	8,00
	2,93	2,93	-1,07	Eigen waarde	4	47,04	5,40	8,71
	8,40	8,40	0,01	Eigen waarde	8	43,14	0,47	7,87
	2,59	2,59	-1,41	Eigen waarde	4	47,21	5,39	8,75
	2,56	2,56	-1,44	Eigen waarde	4	47,07	5,38	8,75
	7,10	7,10	-1,15	Eigen waarde	7	46,87	2,00	7,81
	3,57	3,57	-0,43	Eigen waarde	5	47,09	1,78	13,00
	2,55	2,55	-1,45	Eigen waarde	4	47,23	5,39	8,75
	7,00	7,00	-1,15	Eigen waarde	4	44,15	4,90	9,02
	3,41	3,41	-0,59	Eigen waarde	6	48,36	2,20	13,47
	9,10	9,10	-0,85	Eigen waarde	8	44,85	0,69	7,88
	4,30	4,30	-0,52	Eigen waarde	6	46,91	1,02	8,63
	3,51	3,51	-0,49	Eigen waarde	8	44,22	0,55	7,81
	3,05	3,05	-0,95	Eigen waarde	4	45,91	5,15	8,91
	8,30	8,30	-0,90	Eigen waarde	5	40,64	1,18	8,00
	7,90	7,90	-0,86	Eigen waarde	4	45,07	5,36	8,42

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	18184	0		0479100000042362	Polygoon	115523,66	495583,40
	18185	0		0479100000042370	Polygoon	115509,14	495578,13
	18186	0		0479100000042433	Polygoon	116372,39	495795,58
	18187	0		0479100000042381	Polygoon	115504,29	495576,38
	18188	0		0479100000043354	Polygoon	116191,68	495751,15
	18189	0		0479100000042511	Polygoon	116188,15	494887,77
	18190	0		0479100000041813	Polygoon	116280,04	495171,33
	18191	0		0479100000042585	Polygoon	116283,33	495268,77
	18192	0		0479100000041909	Polygoon	116281,40	495288,79
	18193	0		0479100000042545	Polygoon	115393,17	495486,64
	18194	0		0479100000041276	Polygoon	116057,50	494962,06
	18195	0		0479100000041750	Polygoon	116184,29	495274,76
	18196	0		0479100000041565	Polygoon	115361,91	495452,08
	18197	0		0479100000042248	Polygoon	116149,63	495207,99
	18198	0		0479100000041659	Polygoon	115706,40	496077,44
	18199	0		0479100000042278	Polygoon	115764,56	496114,60
	18200	0		0479100000042211	Polygoon	115845,23	496248,20
	18201	0		0479100000042925	Polygoon	116317,75	495810,22
	18202	0		0479100000042074	Polygoon	115362,75	495525,27
	18203	0		0479100000041557	Polygoon	115504,19	495606,71
	18204	0		0479100000043562	Polygoon	116391,05	495882,53
	18205	0		0479100000045801	Polygoon	116045,47	495382,25
	18206	0		0479100000045933	Polygoon	116038,91	495375,41
	18207	0		0479100000045683	Polygoon	116304,57	494768,53
	18208	0		0479100000045413	Polygoon	116293,02	495623,84
	18209	0		0479100000045967	Polygoon	116287,65	494940,61
	18210	0		0479100000044271	Polygoon	116344,79	495785,13
	18211	0		0479100000045095	Polygoon	115359,60	495546,00
	18212	0		0479100000044127	Polygoon	116270,40	495283,75
	18213	0		0479100000048380	Polygoon	116233,89	495531,81
	18214	0		0479100000047469	Polygoon	116299,91	494766,86
	18215	0		0479100000054491	Polygoon	116242,03	495182,14
	18216	0		0479100000047765	Polygoon	116105,99	495162,53
	18217	0		0479100000047988	Polygoon	116343,84	495767,76
	18218	0		0479100000053852	Polygoon	115376,86	495905,62
	18219	0		0479100000053389	Polygoon	115386,04	495901,57
	18220	0		0479100000054644	Polygoon	116234,10	495178,36
	18221	0		0479100000060102	Polygoon	115284,36	496191,68
	18222	0		0479100000057915	Polygoon	116146,92	495349,05
	18223	0		0479100000057510	Polygoon	116142,01	495346,70
	18224	0		0479100000028732	Polygoon	115231,87	495408,48
	18225	0		0479100000057788	Polygoon	116159,17	495354,90
	18226	0		0479100000006001	Polygoon	116154,32	496165,86
	18227	0		0479100000021425	Polygoon	115440,35	495272,65
	18228	0		0479100000000789	Polygoon	115240,37	495925,87
	18229	0		0479100000039767	Polygoon	115939,45	496232,90
	18230	0		0479100000015512	Polygoon	115235,42	495191,40
	18231	0		0479100000080180	Polygoon	115705,83	495027,77
	18232	0		0479100000021140	Polygoon	116273,93	495621,16
	18233	0		0479100000026773	Polygoon	115940,62	496243,03
	18234	0		0479100000022100	Polygoon	115943,73	496194,12
	18235	0		0479100000080178	Polygoon	115718,57	494997,93
	18236	0		0479100000021731	Polygoon	115925,17	496111,01
	18237	0		0479100000000501	Polygoon	116423,07	495307,00
	18238	0		0479100000082354	Polygoon	115269,15	496042,91
	18239	0		0479100000080526	Polygoon	115872,73	496060,75
	18240	0		0479100000081128	Polygoon	115875,86	496053,27
	18241	0		0479100000081131	Polygoon	115857,38	496027,99
	18242	0		0479100000080368	Polygoon	116359,68	495864,24
	18243	0		0479100000083124	Polygoon	116200,20	495166,92
	18244	0		0479100000011080	Polygoon	116347,51	495862,91
	18245	0		0479100000083021	Polygoon	115954,26	496006,34
	18246	0		0479100000083027	Polygoon	115929,78	495995,14
	18247	0		0479100000083031	Polygoon	115910,57	495988,28

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	5,90	5,90	-0,04	Eigen waarde	4	45,80	5,15	8,90
	6,20	6,20	-0,07	Eigen waarde	4	45,79	5,15	8,90
	7,10	7,10	-1,26	Eigen waarde	4	44,85	5,21	8,60
	8,20	8,20	-0,13	Eigen waarde	4	45,84	5,15	8,90
	2,58	2,58	-1,42	Eigen waarde	4	43,22	5,16	8,38
	3,16	3,16	-0,84	Eigen waarde	8	45,75	0,60	8,01
	3,00	3,00	-1,00	Eigen waarde	9	45,93	0,97	10,65
	9,20	9,20	-0,99	Eigen waarde	8	44,85	0,68	7,83
	3,00	3,00	-1,00	Eigen waarde	8	44,58	0,63	7,74
	7,80	7,80	-1,02	Eigen waarde	4	45,30	5,09	8,90
	3,48	3,48	-0,52	Eigen waarde	4	45,54	5,09	8,93
	3,26	3,26	-0,74	Eigen waarde	8	45,04	0,53	7,88
	9,00	9,00	-1,11	Eigen waarde	8	45,47	1,15	8,02
	6,50	6,50	-0,82	Eigen waarde	8	45,36	0,69	7,86
	3,90	3,90	-0,10	Eigen waarde	8	45,93	0,44	7,92
	8,30	8,30	0,01	Eigen waarde	8	44,91	0,46	7,87
	4,08	4,08	0,08	Eigen waarde	8	45,81	0,52	7,81
	6,00	6,00	-1,23	Eigen waarde	4	43,38	5,18	8,38
	8,20	8,20	-0,95	Eigen waarde	4	45,86	5,15	8,91
	7,90	7,90	-0,10	Eigen waarde	9	45,48	0,54	7,99
	5,60	5,60	-1,03	Eigen waarde	4	44,18	5,28	8,38
	3,51	3,51	-0,49	Eigen waarde	4	40,94	5,12	7,99
	3,52	3,52	-0,48	Eigen waarde	6	40,88	0,79	7,99
	3,22	3,22	-0,78	Eigen waarde	4	40,39	5,02	8,07
	2,78	2,78	-1,22	Eigen waarde	6	40,50	1,63	9,25
	3,08	3,08	-0,92	Eigen waarde	6	40,39	1,69	7,86
	6,30	6,30	-1,29	Eigen waarde	4	44,11	6,00	7,31
	8,80	8,80	-0,91	Eigen waarde	5	40,55	1,18	8,01
	6,00	6,00	-0,97	Eigen waarde	8	44,14	0,62	7,74
	5,40	5,40	-0,97	Eigen waarde	4	32,31	3,87	8,16
	3,26	3,26	-0,74	Eigen waarde	4	38,93	4,89	7,92
	3,06	3,06	-0,94	Eigen waarde	4	17,68	2,93	6,04
	2,88	2,88	-1,12	Eigen waarde	6	36,72	1,34	9,33
	5,80	5,80	-1,34	Eigen waarde	6	39,62	2,18	9,51
	3,88	3,88	-0,12	Eigen waarde	4	19,82	3,16	6,29
	3,87	3,87	-0,13	Eigen waarde	4	20,00	3,17	6,29
	3,07	3,07	-0,93	Eigen waarde	4	17,65	2,93	6,03
	4,35	4,35	0,35	Eigen waarde	4	10,38	2,54	4,09
	3,46	3,46	-0,54	Eigen waarde	4	14,45	2,71	5,33
	3,46	3,46	-0,54	Eigen waarde	4	14,56	2,73	5,33
	2,75	2,75	-1,25	Eigen waarde	6	53,14	1,36	10,81
	3,39	3,39	-0,61	Eigen waarde	4	14,44	2,72	5,32
	18,20	18,20	-0,68	Eigen waarde	37	624,56	0,09	12,82
	4,90	4,90	-0,49	Eigen waarde	4	59,66	5,02	11,87
	11,00	11,00	-0,13	Eigen waarde	22	2225,52	1,30	65,79
	6,90	6,90	-0,08	Eigen waarde	8	47,23	0,72	7,80
	5,70	5,70	-1,40	Eigen waarde	11	67,86	0,16	7,43
	44,00	44,00	-0,51	Eigen waarde	6	664,65	8,90	32,80
	6,50	6,50	-1,21	Eigen waarde	7	58,15	2,58	8,22
	6,70	6,70	-0,05	Eigen waarde	9	54,90	0,66	8,76
	8,80	8,80	-0,17	Eigen waarde	8	57,95	0,55	8,60
	20,00	20,00	-0,53	Eigen waarde	4	411,65	16,59	24,80
	7,80	7,80	-0,36	Eigen waarde	6	56,21	1,44	11,05
	5,90	5,90	-1,28	Eigen waarde	18	1200,40	0,42	28,36
	4,14	4,14	0,14	Eigen waarde	9	182,92	0,15	11,56
	3,54	3,54	-0,46	Eigen waarde	6	85,29	1,80	10,80
	3,51	3,51	-0,49	Eigen waarde	8	94,42	1,19	10,80
	3,49	3,49	-0,51	Eigen waarde	8	94,62	1,29	10,81
	2,92	2,92	-1,08	Eigen waarde	4	54,30	5,17	10,50
	11,50	11,50	-0,88	Eigen waarde	4	89,15	7,79	11,44
	2,90	2,90	-1,10	Eigen waarde	11	81,04	0,21	12,71
	3,34	3,34	-0,66	Eigen waarde	6	53,34	1,32	11,78
	3,32	3,32	-0,68	Eigen waarde	6	51,17	1,32	11,74
	3,31	3,31	-0,69	Eigen waarde	6	51,15	1,32	11,72

Invoergegevens Gebouwen

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	18248	0		0479100000048777	Polygoon	116356,01	495797,29
	18249	0		0479100000032909	Polygoon	115201,88	495107,40
	18250	0		0479100000030753	Polygoon	115459,86	495946,36
	18251	0		0479100000014584	Polygoon	115174,13	495182,15
	18252	0		0479100000055493	Polygoon	116375,72	495096,84
	18253	0		0479100000010723	Polygoon	116259,64	495523,32
	18254	0		0479100000001360	Polygoon	115519,44	495279,73
	18255	0		0479100000058503	Polygoon	116376,95	495093,83
	18256	0		0479100000000964	Polygoon	116345,68	495336,31
	18257	0		0479100000039229	Polygoon	116206,15	496145,75
	18258	0		0479100000054935	Polygoon	116251,25	495063,01
	18259	0		0479100000053071	Polygoon	116247,48	495070,94
	18260	0		0479100000008980	Polygoon	116253,01	494913,90
	18261	0		0479100000080507	Polygoon	116078,91	496152,67
	18262	0		0479100000080500	Polygoon	116111,01	496150,19
	18263	0		0479100000080501	Polygoon	116108,64	496159,91
	18264	0		0479100000080514	Polygoon	116149,64	496155,11
	18265	0		0479100000080515	Polygoon	116097,36	496186,85
	18266	0		0479100000080516	Polygoon	116107,08	496189,22
	18267	0		0479100000080517	Polygoon	116098,57	496181,90
	18268	0		0479100000020717	Polygoon	116118,26	496035,48
	18269	0		0479100000082352	Polygoon	115237,83	496036,88
	18270	0		0479100000080537	Polygoon	115857,38	496027,99
	18271	0		0479100000081130	Polygoon	115852,59	496034,77
	18272	0		0479100000080535	Polygoon	115856,31	496053,88
	18273	0		0479100000003376	Polygoon	116368,61	495675,77
	18274	0		0479100000080545	Polygoon	115911,39	496050,60
	18275	0		0479100000080538	Polygoon	115858,84	496019,82
	18276	0		0479100000081929	Polygoon	116359,89	495670,83
	18277	0		0479100000082696	Polygoon	115378,29	495168,53
	18278	0		0479100000082993	Polygoon	115267,37	495634,76
	18279	0		0479100000081562	Polygoon	115864,62	494828,39
	18280	0		0479100000000985	Polygoon	116298,49	494730,46
	18281	0		0479100000000600	Polygoon	116100,15	495301,66
	18282	0		0479100000003355	Polygoon	116052,15	496219,73
	18283	0		0479100000000901	Polygoon	115991,90	494840,03
	18284	0		0479100000003387	Polygoon	116201,35	496149,74
	18285	0		0479100000001687	Polygoon	116178,42	495742,89
	18286	0		0479100000003016	Polygoon	116329,89	494648,04
	18287	0		0479100000003866	Polygoon	115676,47	496015,56
	18288	0		0479100000002163	Polygoon	116292,91	495412,28
	18289	0		0479100000002282	Polygoon	116337,43	495407,04
	18290	0		0479100000005889	Polygoon	116207,80	494934,19
	18291	0		0479100000005273	Polygoon	116331,73	495380,90
	18292	0		0479100000002374	Polygoon	116279,24	496123,95
	18293	0		0479100000002396	Polygoon	115542,00	495321,11
	18294	0		0479100000001938	Polygoon	116335,72	495483,37
	18295	0		0479100000008119	Polygoon	116186,10	495547,84
	18296	0		0479100000007320	Polygoon	116235,26	495027,26
	18297	0		0479100000005105	Polygoon	116243,61	494992,63
	18298	0		0479100000005528	Polygoon	116163,42	496239,30
	18299	0		0479100000005266	Polygoon	116298,49	494730,46
	18300	0		0479100000005341	Polygoon	116385,92	496226,15
	18301	0		0479100000005026	Polygoon	115239,22	494726,97
	18302	0		0479100000003924	Polygoon	116373,68	494813,96
	18303	0		0479100000006989	Polygoon	115524,20	494791,63
	18304	0		0479100000007086	Polygoon	115773,13	496032,16
	18305	0		0479100000007139	Polygoon	115360,79	496103,67
	18306	0		0479100000007405	Polygoon	115473,43	494774,69
	18307	0		0479100000004704	Polygoon	115956,81	496216,89
	18308	0		0479100000004714	Polygoon	116373,68	494813,96
	18309	0		0479100000008138	Polygoon	115738,60	496024,81
	18310	0		0479100000008206	Polygoon	115149,06	496072,62
	18311	0		0479100000007168	Polygoon	116215,33	495547,77

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	2,74	2,74	-1,26	Eigen waarde	4	35,44	4,70	7,54
	2,65	2,65	-1,35	Eigen waarde	6	69,09	0,82	11,13
	7,10	7,10	0,00	Eigen waarde	8	71,90	0,30	9,29
	5,80	5,80	-1,39	Eigen waarde	9	67,31	1,40	10,05
	2,87	2,87	-1,13	Eigen waarde	4	17,92	3,25	5,51
	3,09	3,09	-0,91	Eigen waarde	8	83,23	2,76	9,57
	4,00	4,00	-0,82	Eigen waarde	29	628,51	0,39	34,50
	2,88	2,88	-1,12	Eigen waarde	4	14,97	2,68	5,52
	27,80	27,80	-1,16	Eigen waarde	89	925,69	0,12	8,85
	9,30	9,30	-0,69	Eigen waarde	6	53,85	0,79	8,55
	3,04	3,04	-0,96	Eigen waarde	4	17,59	2,93	6,01
	3,03	3,03	-0,97	Eigen waarde	4	18,20	3,02	6,01
	8,90	8,90	-0,85	Eigen waarde	15	90,65	0,29	9,24
	3,36	3,36	-0,64	Eigen waarde	8	53,51	0,44	10,00
	3,27	3,27	-0,73	Eigen waarde	8	53,45	0,44	10,00
	6,90	6,90	-0,72	Eigen waarde	8	50,24	0,44	10,00
	6,00	6,00	-0,70	Eigen waarde	10	80,48	0,44	9,99
	3,33	3,33	-0,67	Eigen waarde	8	50,12	0,43	10,00
	3,34	3,34	-0,66	Eigen waarde	8	53,45	0,44	10,00
	3,32	3,32	-0,68	Eigen waarde	8	50,23	0,44	10,00
	3,08	3,08	-0,92	Eigen waarde	6	58,75	0,15	8,35
	4,11	4,11	0,11	Eigen waarde	6	168,65	0,10	14,51
	3,49	3,49	-0,51	Eigen waarde	6	83,14	1,80	10,80
	3,52	3,52	-0,48	Eigen waarde	6	83,19	1,80	10,81
	3,55	3,55	-0,45	Eigen waarde	6	85,23	1,80	10,79
	2,54	2,54	-1,46	Eigen waarde	4	111,16	7,17	15,54
	3,49	3,49	-0,51	Eigen waarde	6	83,22	1,80	10,80
	3,46	3,46	-0,54	Eigen waarde	8	94,55	1,29	10,80
	8,10	8,10	-1,42	Eigen waarde	4	39,14	4,49	8,21
	2,57	2,57	-1,43	Eigen waarde	8	147,04	1,02	13,30
	10,60	10,60	-0,75	Eigen waarde	4	114,87	10,08	11,39
	21,00	21,00	-0,53	Eigen waarde	19	708,77	0,61	29,60
	11,20	11,20	-0,58	Eigen waarde	30	866,78	0,11	17,24
	4,20	4,20	-0,58	Eigen waarde	36	1389,14	0,18	34,07
	9,10	9,10	-0,46	Eigen waarde	29	163,85	0,13	10,63
	3,83	3,83	-0,17	Eigen waarde	30	850,29	0,08	37,15
	8,50	8,50	-0,69	Eigen waarde	16	138,99	0,54	8,85
	9,90	9,90	-1,44	Eigen waarde	8	494,73	1,40	46,44
	10,80	10,80	-0,65	Eigen waarde	15	257,86	0,19	16,98
	7,40	7,40	-0,47	Eigen waarde	12	159,65	1,55	9,99
	7,90	7,90	-0,73	Eigen waarde	20	351,64	0,61	16,61
	3,18	3,18	-0,82	Eigen waarde	16	285,06	0,98	11,58
	7,50	7,50	-0,72	Eigen waarde	10	124,92	0,31	12,15
	7,10	7,10	-0,92	Eigen waarde	13	127,80	0,30	13,72
	8,60	8,60	-0,69	Eigen waarde	10	281,57	0,09	16,92
	2,52	2,52	-1,48	Eigen waarde	20	235,86	0,78	7,84
	12,80	12,80	-0,91	Eigen waarde	29	247,85	0,11	15,81
	3,04	3,04	-0,96	Eigen waarde	9	95,76	0,07	16,99
	11,10	11,10	-0,78	Eigen waarde	19	102,91	0,05	14,27
	10,10	10,10	-0,76	Eigen waarde	17	114,63	0,11	10,15
	3,46	3,46	-0,54	Eigen waarde	4	113,39	7,02	16,14
	6,50	6,50	-0,58	Eigen waarde	10	127,89	0,29	13,12
	6,20	6,20	-0,45	Eigen waarde	10	136,35	0,92	11,64
	2,65	2,65	-1,35	Eigen waarde	13	109,69	0,20	12,96
	12,00	12,00	-0,77	Eigen waarde	10	201,74	0,36	25,77
	8,40	8,40	-0,56	Eigen waarde	10	103,76	1,02	10,21
	9,20	9,20	-0,34	Eigen waarde	10	103,59	0,91	9,60
	5,30	5,30	0,30	Eigen waarde	11	97,18	1,28	9,58
	8,40	8,40	-0,55	Eigen waarde	9	107,35	1,69	10,22
	9,80	9,80	-0,13	Eigen waarde	12	140,77	0,53	10,61
	3,23	3,23	-0,77	Eigen waarde	10	189,78	0,22	25,77
	10,50	10,50	-0,24	Eigen waarde	8	95,56	1,80	8,53
	5,80	5,80	0,16	Eigen waarde	11	98,16	0,50	13,42
	6,10	6,10	-1,03	Eigen waarde	9	108,22	0,40	12,09

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	18312	0		0479100000008277	Polygoon	115388,84	495025,07
	18313	0		0479100000006212	Polygoon	116366,73	496021,68
	18314	0		0479100000006360	Polygoon	116375,51	496051,16
	18315	0		0479100000010692	Polygoon	116172,32	495497,60
	18316	0		0479100000007599	Polygoon	115796,94	496036,56
	18317	0		0479100000008045	Polygoon	115288,90	494997,78
	18318	0		0479100000007095	Polygoon	115282,01	494990,46
	18319	0		0479100000007334	Polygoon	115165,35	496011,68
	18320	0		0479100000007709	Polygoon	116337,06	494940,13
	18321	0		0479100000007993	Polygoon	116102,54	495390,78
	18322	0		0479100000007870	Polygoon	115298,14	494898,87
	18323	0		0479100000008647	Polygoon	115411,61	496140,78
	18324	0		0479100000010067	Polygoon	115326,33	494909,13
	18325	0		0479100000009134	Polygoon	116372,00	495088,69
	18326	0		0479100000008501	Polygoon	115353,16	494888,26
	18327	0		0479100000009591	Polygoon	116276,48	494972,66
	18328	0		0479100000009648	Polygoon	115245,88	495035,86
	18329	0		0479100000006769	Polygoon	116338,06	495050,86
	18330	0		0479100000010791	Polygoon	116370,10	494981,71
	18331	0		0479100000010286	Polygoon	116203,67	495007,43
	18332	0		0479100000009190	Polygoon	115366,65	496182,13
	18333	0		0479100000010012	Polygoon	115258,31	494665,52
	18334	0		0479100000010019	Polygoon	115252,13	494685,41
	18335	0		0479100000008731	Polygoon	116361,13	494948,02
	18336	0		0479100000010068	Polygoon	115428,39	496085,57
	18337	0		0479100000012940	Polygoon	116175,09	495423,30
	18338	0		0479100000012227	Polygoon	116288,51	495474,19
	18339	0		0479100000012790	Polygoon	115319,64	494930,22
	18340	0		0479100000009981	Polygoon	116251,52	495395,94
	18341	0		0479100000010475	Polygoon	116100,18	495425,70
	18342	0		0479100000009153	Polygoon	115173,54	494962,23
	18343	0		0479100000013181	Polygoon	116310,66	494921,47
	18344	0		0479100000010322	Polygoon	116262,89	494966,44
	18345	0		0479100000010059	Polygoon	116105,26	495473,33
	18346	0		0479100000008606	Polygoon	115380,86	494825,29
	18347	0		0479100000010296	Polygoon	116059,01	495111,92
	18348	0		0479100000010171	Polygoon	115318,78	494907,98
	18349	0		0479100000010254	Polygoon	116220,21	495470,21
	18350	0		0479100000015222	Polygoon	115899,38	495908,38
	18351	0		0479100000013007	Polygoon	115413,45	496133,82
	18352	0		0479100000015395	Polygoon	116269,29	495495,45
	18353	0		0479100000011442	Polygoon	116011,38	496177,53
	18354	0		0479100000012806	Polygoon	116311,44	494809,95
	18355	0		0479100000012957	Polygoon	116307,49	495507,93
	18356	0		0479100000011755	Polygoon	115298,14	494898,87
	18357	0		0479100000011256	Polygoon	116361,79	495022,48
	18358	0		0479100000012567	Polygoon	115387,63	494954,99
	18359	0		0479100000012363	Polygoon	115512,27	494823,88
	18360	0		0479100000012378	Polygoon	116206,79	495426,99
	18361	0		0479100000012613	Polygoon	115351,79	496161,91
	18362	0		0479100000012900	Polygoon	115527,00	495064,62
	18363	0		0479100000013212	Polygoon	115209,00	496092,30
	18364	0		0479100000012862	Polygoon	115436,49	496028,16
	18365	0		0479100000012813	Polygoon	115266,52	495042,28
	18366	0		0479100000012129	Polygoon	115382,28	494969,66
	18367	0		0479100000015219	Polygoon	116094,09	495008,57
	18368	0		0479100000013775	Polygoon	115141,55	495317,41
	18369	0		0479100000015319	Polygoon	115233,58	495197,35
	18370	0		0479100000012874	Polygoon	115329,00	496191,11
	18371	0		0479100000013081	Polygoon	115250,41	494802,07
	18372	0		0479100000011320	Polygoon	116054,07	495440,52
	18373	0		0479100000011558	Polygoon	115206,10	495656,38
	18374	0		0479100000011023	Polygoon	116289,02	494796,78
	18375	0		0479100000011846	Polygoon	115642,55	496118,00

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	6,10	6,10	-0,22	Eigen waarde	12	84,10	0,16	9,11
	3,17	3,17	-0,83	Eigen waarde	6	116,56	3,71	14,61
	11,50	11,50	-0,77	Eigen waarde	16	110,63	0,11	5,73
	6,10	6,10	-0,77	Eigen waarde	6	78,02	2,84	16,24
	3,72	3,72	-0,28	Eigen waarde	12	96,41	0,36	8,20
	5,80	5,80	-0,06	Eigen waarde	16	105,36	0,45	12,53
	3,96	3,96	-0,04	Eigen waarde	16	103,48	0,39	12,53
	4,03	4,03	0,03	Eigen waarde	11	99,47	0,50	13,37
	2,98	2,98	-1,02	Eigen waarde	11	96,25	0,28	15,04
	3,49	3,49	-0,51	Eigen waarde	4	98,44	6,13	16,06
	3,89	3,89	-0,11	Eigen waarde	10	101,48	1,50	9,11
	8,10	8,10	0,40	Eigen waarde	9	91,16	0,86	10,49
	3,83	3,83	-0,17	Eigen waarde	8	82,06	1,49	12,10
	2,91	2,91	-1,09	Eigen waarde	8	85,51	1,23	13,72
	6,10	6,10	-0,22	Eigen waarde	8	83,81	1,50	12,14
	3,14	3,14	-0,86	Eigen waarde	12	84,88	0,54	8,68
	8,40	8,40	-1,32	Eigen waarde	10	89,91	1,01	13,90
	3,04	3,04	-0,96	Eigen waarde	9	104,30	0,34	13,11
	2,91	2,91	-1,09	Eigen waarde	15	78,01	0,36	13,63
	3,33	3,33	-0,67	Eigen waarde	14	81,91	0,03	15,83
	4,30	4,30	0,41	Eigen waarde	8	90,49	1,20	10,50
	2,60	2,60	-1,40	Eigen waarde	8	76,95	0,20	12,94
	2,62	2,62	-1,38	Eigen waarde	8	77,02	0,20	12,96
	2,94	2,94	-1,06	Eigen waarde	16	94,09	0,10	15,47
	4,29	4,29	0,29	Eigen waarde	10	82,04	0,53	10,49
	3,37	3,37	-0,63	Eigen waarde	8	73,97	2,23	13,84
	3,21	3,21	-0,79	Eigen waarde	6	70,10	2,47	13,81
	3,86	3,86	-0,14	Eigen waarde	6	76,03	2,62	10,60
	4,90	4,90	-0,73	Eigen waarde	8	89,38	1,39	13,48
	7,30	7,30	-0,52	Eigen waarde	13	78,27	0,11	17,65
	2,70	2,70	-1,30	Eigen waarde	10	85,41	0,10	12,04
	5,90	5,90	-0,98	Eigen waarde	7	73,71	2,12	15,81
	4,40	4,40	-0,83	Eigen waarde	11	80,24	0,96	8,99
	3,47	3,47	-0,53	Eigen waarde	8	82,00	2,81	14,59
	5,80	5,80	-0,29	Eigen waarde	8	83,72	1,50	12,10
	8,60	8,60	-0,53	Eigen waarde	5	81,88	3,00	10,60
	3,85	3,85	-0,15	Eigen waarde	8	82,00	1,50	12,10
	3,20	3,20	-0,80	Eigen waarde	11	76,65	0,86	14,22
	4,30	4,30	-0,90	Eigen waarde	8	65,79	0,16	11,77
	9,30	9,30	0,39	Eigen waarde	6	70,97	1,20	10,49
	3,16	3,16	-0,84	Eigen waarde	7	67,92	2,44	17,29
	9,00	9,00	-0,34	Eigen waarde	11	80,68	0,77	9,42
	8,70	8,70	-0,84	Eigen waarde	6	75,95	2,32	12,42
	3,10	3,10	-0,90	Eigen waarde	12	73,94	0,23	13,59
	6,00	6,00	-0,11	Eigen waarde	8	82,21	1,50	12,10
	7,30	7,30	-1,04	Eigen waarde	13	77,64	0,19	18,07
	3,77	3,77	-0,23	Eigen waarde	8	76,15	0,27	10,61
	8,50	8,50	-0,51	Eigen waarde	5	74,61	3,01	13,24
	8,00	8,00	-0,64	Eigen waarde	7	74,51	0,44	9,53
	4,42	4,42	0,42	Eigen waarde	12	72,56	0,99	11,22
	3,92	3,92	-0,08	Eigen waarde	10	71,00	0,05	10,15
	8,60	8,60	0,22	Eigen waarde	10	72,12	2,49	11,23
	8,60	8,60	0,17	Eigen waarde	6	72,36	1,21	10,50
	2,67	2,67	-1,33	Eigen waarde	7	76,00	2,41	13,89
	6,00	6,00	-0,22	Eigen waarde	6	74,80	2,44	10,62
	3,30	3,30	-0,70	Eigen waarde	8	65,79	1,16	12,58
	2,55	2,55	-1,45	Eigen waarde	6	66,71	2,80	13,90
	2,59	2,59	-1,41	Eigen waarde	11	66,86	0,16	7,43
	8,80	8,80	0,39	Eigen waarde	7	72,33	1,21	10,51
	2,67	2,67	-1,33	Eigen waarde	6	72,26	2,96	10,42
	3,52	3,52	-0,48	Eigen waarde	6	80,77	2,93	16,38
	3,28	3,28	-0,72	Eigen waarde	11	80,60	0,89	11,09
	8,60	8,60	-0,85	Eigen waarde	7	77,82	2,37	12,38
	9,60	9,60	0,22	Eigen waarde	14	70,47	0,36	8,05

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	18376	0		0479100000014998	Polygoon	115239,28	495537,04
	18377	0		0479100000012112	Polygoon	115438,30	494990,06
	18378	0		0479100000015957	Polygoon	116302,84	495873,04
	18379	0		0479100000015521	Polygoon	115139,58	495395,91
	18380	0		0479100000012814	Polygoon	116320,77	494814,33
	18381	0		0479100000011903	Polygoon	116255,84	494863,15
	18382	0		0479100000014791	Polygoon	115651,84	495935,64
	18383	0		0479100000014956	Polygoon	115169,59	495108,69
	18384	0		0479100000018698	Polygoon	115543,46	495442,94
	18385	0		0479100000015285	Polygoon	115267,74	495399,71
	18386	0		0479100000014972	Polygoon	115141,75	495380,57
	18387	0		0479100000017997	Polygoon	115130,54	495458,49
	18388	0		0479100000014921	Polygoon	115119,46	495353,72
	18389	0		0479100000014666	Polygoon	116232,25	495475,04
	18390	0		0479100000013832	Polygoon	115179,58	495014,05
	18391	0		0479100000014319	Polygoon	116238,67	495713,67
	18392	0		0479100000013934	Polygoon	115175,26	496168,50
	18393	0		0479100000014512	Polygoon	116351,86	494876,15
	18394	0		0479100000015827	Polygoon	115225,70	494938,99
	18395	0		0479100000014536	Polygoon	116312,85	494857,56
	18396	0		0479100000013815	Polygoon	115217,67	496177,80
	18397	0		0479100000013964	Polygoon	115536,20	494852,39
	18398	0		0479100000015270	Polygoon	115272,89	495401,31
	18399	0		0479100000014061	Polygoon	115164,26	496165,57
	18400	0		0479100000014451	Polygoon	116204,37	494869,10
	18401	0		0479100000013468	Polygoon	115267,26	494642,41
	18402	0		0479100000017077	Polygoon	115162,27	495323,83
	18403	0		0479100000017093	Polygoon	116274,95	495178,95
	18404	0		0479100000016648	Polygoon	115218,69	495530,33
	18405	0		0479100000018339	Polygoon	115669,38	495983,06
	18406	0		0479100000015159	Polygoon	115226,41	495386,88
	18407	0		0479100000017925	Polygoon	116273,55	495005,42
	18408	0		0479100000018169	Polygoon	115731,81	496076,91
	18409	0		0479100000018552	Polygoon	115388,26	495375,33
	18410	0		0479100000017414	Polygoon	115175,97	495008,52
	18411	0		0479100000014142	Polygoon	115231,46	495026,98
	18412	0		0479100000014153	Polygoon	115509,98	495174,33
	18413	0		0479100000018661	Polygoon	115770,75	496008,10
	18414	0		0479100000013816	Polygoon	115469,43	494929,16
	18415	0		0479100000017556	Polygoon	115171,07	495645,51
	18416	0		0479100000016115	Polygoon	115204,77	495021,87
	18417	0		0479100000016959	Polygoon	116028,14	496221,75
	18418	0		0479100000016873	Polygoon	115267,26	494642,41
	18419	0		0479100000016479	Polygoon	115180,78	496169,98
	18420	0		0479100000020318	Polygoon	116062,78	495358,90
	18421	0		0479100000016988	Polygoon	115128,16	496157,72
	18422	0		0479100000016752	Polygoon	116347,51	495862,91
	18423	0		0479100000017359	Polygoon	116025,74	496227,55
	18424	0		0479100000017803	Polygoon	115171,84	496135,33
	18425	0		0479100000016794	Polygoon	115242,58	494899,25
	18426	0		0479100000016796	Polygoon	115139,14	495235,74
	18427	0		0479100000016576	Polygoon	115260,09	496187,26
	18428	0		0479100000016845	Polygoon	116189,15	495429,55
	18429	0		0479100000016076	Polygoon	116355,68	495819,81
	18430	0		0479100000017437	Polygoon	115252,29	495033,45
	18431	0		0479100000016519	Polygoon	116131,28	495455,21
	18432	0		0479100000017860	Polygoon	115308,52	496111,86
	18433	0		0479100000017286	Polygoon	116327,25	495003,30
	18434	0		0479100000016861	Polygoon	115661,87	496070,67
	18435	0		0479100000019581	Polygoon	115356,90	495750,01
	18436	0		0479100000019811	Polygoon	116049,53	495365,83
	18437	0		0479100000018817	Polygoon	115140,10	495360,12
	18438	0		0479100000020459	Polygoon	116093,94	494912,23
	18439	0		0479100000021180	Polygoon	116289,13	495012,71

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	3,03	3,03	-0,97	Eigen waarde	7	69,40	1,01	9,72
	6,00	6,00	-0,27	Eigen waarde	6	74,87	2,43	10,61
	6,50	6,50	-1,15	Eigen waarde	6	63,32	2,20	8,41
	5,50	5,50	-1,31	Eigen waarde	8	67,79	1,65	10,80
	8,60	8,60	-0,82	Eigen waarde	6	75,93	2,31	12,44
	7,10	7,10	-0,86	Eigen waarde	15	73,22	0,06	8,83
	4,50	4,50	0,33	Eigen waarde	10	68,27	0,74	11,10
	8,10	8,10	-1,35	Eigen waarde	6	67,10	3,02	8,88
	9,10	9,10	-0,71	Eigen waarde	6	61,06	2,50	8,81
	5,50	5,50	-1,26	Eigen waarde	8	68,00	0,89	6,61
	5,60	5,60	-1,34	Eigen waarde	8	65,93	0,06	13,28
	7,90	7,90	-1,18	Eigen waarde	4	60,66	5,40	11,22
	5,40	5,40	-1,41	Eigen waarde	8	68,17	0,90	6,61
	3,16	3,16	-0,84	Eigen waarde	9	69,54	1,12	13,69
	2,70	2,70	-1,30	Eigen waarde	6	65,52	2,55	13,90
	2,54	2,54	-1,46	Eigen waarde	12	68,49	0,23	12,90
	8,20	8,20	0,30	Eigen waarde	6	65,46	2,80	13,72
	3,06	3,06	-0,94	Eigen waarde	7	66,21	2,68	9,58
	2,70	2,70	-1,30	Eigen waarde	8	63,38	0,20	11,66
	8,60	8,60	-0,87	Eigen waarde	13	69,75	0,12	6,53
	4,32	4,32	0,32	Eigen waarde	6	65,52	2,78	13,69
	5,90	5,90	-0,49	Eigen waarde	6	68,72	2,54	10,19
	6,40	6,40	-1,25	Eigen waarde	8	68,04	0,89	6,61
	7,70	7,70	0,29	Eigen waarde	6	65,39	2,79	13,71
	3,17	3,17	-0,83	Eigen waarde	9	68,45	0,37	9,88
	2,58	2,58	-1,42	Eigen waarde	9	71,88	0,32	11,66
	9,10	9,10	-1,46	Eigen waarde	6	63,03	2,55	13,89
	3,01	3,01	-0,99	Eigen waarde	9	64,93	0,97	9,09
	3,01	3,01	-0,99	Eigen waarde	6	63,71	1,15	11,10
	4,17	4,17	0,17	Eigen waarde	10	61,18	0,63	7,59
	5,40	5,40	-1,30	Eigen waarde	8	68,06	0,90	6,60
	8,70	8,70	-0,83	Eigen waarde	6	60,14	1,78	8,73
	3,71	3,71	-0,29	Eigen waarde	15	62,71	0,39	8,97
	9,50	9,50	-1,27	Eigen waarde	6	61,93	1,26	11,09
	5,60	5,60	-1,30	Eigen waarde	9	63,40	0,30	13,90
	4,50	4,50	-1,32	Eigen waarde	6	66,50	2,81	13,89
	8,60	8,60	-1,39	Eigen waarde	5	66,38	2,14	12,29
	3,51	3,51	-0,49	Eigen waarde	10	62,56	0,46	7,92
	3,69	3,69	-0,31	Eigen waarde	6	65,49	1,93	10,21
	3,24	3,24	-0,76	Eigen waarde	6	60,16	1,13	11,10
	2,69	2,69	-1,31	Eigen waarde	6	65,39	2,56	13,89
	9,60	9,60	-0,36	Eigen waarde	10	65,01	0,54	10,63
	2,58	2,58	-1,42	Eigen waarde	7	64,25	1,34	11,09
	4,30	4,30	0,30	Eigen waarde	6	65,17	2,77	13,72
	3,57	3,57	-0,43	Eigen waarde	6	58,84	2,16	13,33
	8,40	8,40	0,27	Eigen waarde	6	64,97	2,75	13,69
	2,90	2,90	-1,10	Eigen waarde	11	64,32	0,41	12,71
	9,50	9,50	-0,35	Eigen waarde	10	64,84	0,55	10,64
	8,90	8,90	0,30	Eigen waarde	8	60,15	1,33	10,04
	2,71	2,71	-1,29	Eigen waarde	8	63,62	0,20	11,68
	8,20	8,20	-1,41	Eigen waarde	9	63,70	0,30	13,86
	4,34	4,34	0,34	Eigen waarde	7	65,17	0,13	13,70
	7,60	7,60	-0,63	Eigen waarde	8	65,04	0,21	9,08
	2,80	2,80	-1,20	Eigen waarde	8	63,30	0,60	7,93
	2,68	2,68	-1,32	Eigen waarde	6	62,97	2,55	13,89
	3,44	3,44	-0,56	Eigen waarde	11	63,70	0,71	9,37
	7,60	7,60	0,30	Eigen waarde	8	61,35	1,35	10,01
	5,00	5,00	-0,97	Eigen waarde	11	63,51	0,82	10,67
	3,83	3,83	-0,17	Eigen waarde	13	65,05	0,06	9,83
	8,00	8,00	-0,47	Eigen waarde	8	59,06	2,20	9,20
	3,55	3,55	-0,45	Eigen waarde	6	59,52	0,41	11,28
	5,40	5,40	-1,39	Eigen waarde	8	61,73	0,90	6,60
	3,38	3,38	-0,62	Eigen waarde	6	58,82	0,20	12,14
	8,80	8,80	-0,86	Eigen waarde	4	59,70	5,71	10,47

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	18440	0		0479100000022873	Polygoon	115820,13	495885,05
	18441	0		0479100000019431	Polygoon	115219,52	495598,11
	18442	0		0479100000016254	Polygoon	116302,80	495187,27
	18443	0		0479100000021340	Polygoon	116016,61	495444,63
	18444	0		0479100000020599	Polygoon	116016,53	495093,44
	18445	0		0479100000019386	Polygoon	116112,89	495182,99
	18446	0		0479100000023853	Polygoon	115538,06	494847,32
	18447	0		0479100000023451	Polygoon	115269,51	494740,60
	18448	0		0479100000023859	Polygoon	115197,99	495441,71
	18449	0		0479100000023224	Polygoon	115200,46	495510,23
	18450	0		0479100000022894	Polygoon	115620,06	494888,69
	18451	0		0479100000018922	Polygoon	116349,18	495044,87
	18452	0		0479100000023595	Polygoon	115526,03	494894,78
	18453	0		0479100000023599	Polygoon	115422,60	494900,46
	18454	0		0479100000019041	Polygoon	116368,64	495054,59
	18455	0		0479100000023575	Polygoon	115584,36	494813,59
	18456	0		0479100000023534	Polygoon	115419,85	494827,14
	18457	0		0479100000021632	Polygoon	115610,77	494914,08
	18458	0		0479100000026303	Polygoon	116147,97	495235,67
	18459	0		0479100000026307	Polygoon	116110,58	495488,68
	18460	0		0479100000022621	Polygoon	115468,55	495130,05
	18461	0		0479100000022644	Polygoon	116184,07	494986,05
	18462	0		0479100000018928	Polygoon	116354,05	495047,30
	18463	0		0479100000023660	Polygoon	115222,34	495449,26
	18464	0		0479100000023385	Polygoon	115614,28	494826,11
	18465	0		0479100000022469	Polygoon	115595,50	494908,52
	18466	0		0479100000023109	Polygoon	116323,22	495708,95
	18467	0		0479100000023443	Polygoon	115285,41	494689,42
	18468	0		0479100000021998	Polygoon	116071,39	494903,34
	18469	0		0479100000022283	Polygoon	115584,38	494986,27
	18470	0		0479100000021917	Polygoon	115559,60	494883,91
	18471	0		0479100000022955	Polygoon	116324,28	495653,44
	18472	0		0479100000023428	Polygoon	115267,90	494745,76
	18473	0		0479100000025243	Polygoon	115397,38	494874,00
	18474	0		0479100000025355	Polygoon	115603,02	494857,03
	18475	0		0479100000026709	Polygoon	115504,21	495143,06
	18476	0		0479100000023144	Polygoon	116184,95	495454,13
	18477	0		0479100000022488	Polygoon	116325,46	495266,13
	18478	0		0479100000022359	Polygoon	115207,47	495416,95
	18479	0		0479100000026763	Polygoon	115478,78	494837,14
	18480	0		0479100000021468	Polygoon	115259,89	494771,54
	18481	0		0479100000023410	Polygoon	116208,67	495461,00
	18482	0		0479100000026023	Polygoon	115512,69	495088,11
	18483	0		0479100000026096	Polygoon	116060,92	495456,05
	18484	0		0479100000024647	Polygoon	115508,42	495115,31
	18485	0		0479100000025989	Polygoon	115212,60	495446,24
	18486	0		0479100000026110	Polygoon	115572,15	495063,34
	18487	0		0479100000024135	Polygoon	116334,98	495240,94
	18488	0		0479100000025233	Polygoon	115467,58	494934,23
	18489	0		0479100000022181	Polygoon	115391,81	495535,75
	18490	0		0479100000021545	Polygoon	115565,80	495021,31
	18491	0		0479100000029488	Polygoon	115318,89	495607,33
	18492	0		0479100000025114	Polygoon	115246,79	495456,85
	18493	0		0479100000025169	Polygoon	115134,24	495421,95
	18494	0		0479100000024466	Polygoon	116108,97	495231,07
	18495	0		0479100000024261	Polygoon	115522,41	494827,58
	18496	0		0479100000024340	Polygoon	115542,79	494835,02
	18497	0		0479100000024721	Polygoon	115488,65	494780,24
	18498	0		0479100000025365	Polygoon	115430,02	494880,18
	18499	0		0479100000029132	Polygoon	115565,53	495541,84
	18500	0		0479100000024729	Polygoon	115431,92	494860,38
	18501	0		0479100000024798	Polygoon	115171,04	495618,82
	18502	0		0479100000026715	Polygoon	116124,50	495421,79
	18503	0		0479100000024989	Polygoon	115414,25	494842,45

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	3,13	3,13	-0,87	Eigen waarde	18	57,37	0,25	5,59
	3,16	3,16	-0,84	Eigen waarde	6	60,76	1,13	11,06
	6,70	6,70	-1,04	Eigen waarde	9	64,44	0,97	9,11
	3,48	3,48	-0,52	Eigen waarde	5	58,50	0,05	11,51
	3,63	3,63	-0,37	Eigen waarde	4	58,68	7,60	7,72
	5,60	5,60	-1,04	Eigen waarde	10	62,28	0,30	10,59
	8,50	8,50	-0,50	Eigen waarde	4	55,01	5,40	10,19
	2,62	2,62	-1,38	Eigen waarde	4	56,28	5,40	10,42
	5,40	5,40	-1,19	Eigen waarde	4	55,00	5,09	10,80
	2,96	2,96	-1,04	Eigen waarde	6	57,65	1,15	11,10
	5,90	5,90	-0,49	Eigen waarde	4	57,27	5,63	10,16
	9,90	9,90	-0,99	Eigen waarde	4	61,74	5,43	11,35
	5,90	5,90	-0,43	Eigen waarde	4	55,09	5,41	10,19
	6,20	6,20	-0,28	Eigen waarde	4	55,05	5,40	10,20
	8,60	8,60	-1,03	Eigen waarde	4	61,75	5,44	11,35
	3,43	3,43	-0,57	Eigen waarde	7	55,35	0,34	10,20
	3,62	3,62	-0,38	Eigen waarde	4	55,51	5,44	10,20
	5,90	5,90	-0,45	Eigen waarde	4	57,60	5,67	10,15
	6,40	6,40	-0,85	Eigen waarde	10	54,57	0,62	12,40
	5,10	5,10	-0,59	Eigen waarde	6	54,53	1,06	14,61
	2,65	2,65	-1,35	Eigen waarde	4	57,37	5,64	10,16
	3,38	3,38	-0,62	Eigen waarde	15	57,36	0,10	7,21
	9,70	9,70	-1,00	Eigen waarde	4	61,74	5,43	11,35
	4,60	4,60	-1,16	Eigen waarde	4	55,49	5,14	10,80
	3,43	3,43	-0,57	Eigen waarde	4	57,16	5,60	10,21
	8,70	8,70	-0,45	Eigen waarde	4	57,78	5,68	10,16
	4,90	4,90	-1,46	Eigen waarde	4	57,68	5,01	11,51
	2,58	2,58	-1,42	Eigen waarde	4	56,29	5,40	10,42
	3,48	3,48	-0,52	Eigen waarde	4	57,95	4,84	11,95
	3,87	3,87	-0,13	Eigen waarde	4	56,96	5,64	10,09
	8,70	8,70	-0,46	Eigen waarde	7	57,12	0,19	10,22
	2,69	2,69	-1,31	Eigen waarde	9	56,37	0,29	10,51
	2,63	2,63	-1,37	Eigen waarde	4	56,29	5,40	10,42
	3,75	3,75	-0,25	Eigen waarde	4	55,10	5,40	10,20
	6,70	6,70	-0,52	Eigen waarde	4	55,05	5,40	10,20
	2,94	2,94	-1,06	Eigen waarde	4	54,45	5,36	10,16
	7,20	7,20	-0,66	Eigen waarde	8	57,23	1,61	14,02
	2,93	2,93	-1,07	Eigen waarde	7	57,38	1,55	10,24
	2,76	2,76	-1,24	Eigen waarde	4	57,89	5,36	10,80
	6,00	6,00	-0,45	Eigen waarde	4	54,88	5,40	10,17
	2,65	2,65	-1,35	Eigen waarde	4	56,24	5,39	10,42
	3,26	3,26	-0,74	Eigen waarde	6	56,68	1,90	10,60
	6,10	6,10	-0,56	Eigen waarde	4	54,84	5,41	10,15
	3,53	3,53	-0,47	Eigen waarde	6	54,28	2,30	12,43
	3,19	3,19	-0,81	Eigen waarde	4	55,61	5,48	10,15
	2,83	2,83	-1,17	Eigen waarde	4	54,98	5,09	10,79
	9,50	9,50	-0,18	Eigen waarde	4	54,99	5,42	10,15
	8,30	8,30	-1,08	Eigen waarde	12	55,73	0,61	8,08
	3,68	3,68	-0,32	Eigen waarde	4	55,09	5,40	10,21
	3,08	3,08	-0,92	Eigen waarde	6	56,53	2,07	8,90
	8,50	8,50	-0,13	Eigen waarde	4	57,12	5,61	10,17
	6,30	6,30	-0,79	Eigen waarde	8	53,34	1,16	9,50
	5,40	5,40	-1,14	Eigen waarde	4	55,10	5,11	10,79
	2,75	2,75	-1,25	Eigen waarde	4	55,67	5,15	10,80
	3,34	3,34	-0,66	Eigen waarde	11	55,16	0,52	8,29
	5,80	5,80	-0,51	Eigen waarde	4	55,77	5,45	10,23
	3,48	3,48	-0,52	Eigen waarde	4	55,26	5,40	10,23
	3,44	3,44	-0,56	Eigen waarde	4	55,14	5,40	10,22
	5,70	5,70	-0,34	Eigen waarde	4	55,05	5,40	10,20
	3,87	3,87	-0,13	Eigen waarde	8	53,11	1,18	9,51
	6,00	6,00	-0,37	Eigen waarde	4	55,20	5,40	10,22
	3,18	3,18	-0,82	Eigen waarde	6	55,65	1,14	10,12
	3,44	3,44	-0,56	Eigen waarde	7	54,45	2,24	9,34
	5,70	5,70	-0,37	Eigen waarde	4	55,15	5,40	10,21

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	18504	0		0479100000024997	Polygoon	116360,08	495837,64
	18505	0		0479100000026313	Polygoon	115481,01	495412,04
	18506	0		0479100000025240	Polygoon	115576,67	495050,95
	18507	0		0479100000025851	Polygoon	115300,64	495642,69
	18508	0		0479100000025998	Polygoon	115141,10	495391,05
	18509	0		0479100000025869	Polygoon	115540,06	495472,77
	18510	0		0479100000026741	Polygoon	115590,66	495012,62
	18511	0		0479100000026394	Polygoon	115260,30	495422,65
	18512	0		0479100000028903	Polygoon	115180,31	495140,65
	18513	0		0479100000028734	Polygoon	115261,80	495417,80
	18514	0		0479100000028881	Polygoon	115175,16	495139,06
	18515	0		0479100000026912	Polygoon	115547,31	495072,04
	18516	0		0479100000028195	Polygoon	115170,09	495136,23
	18517	0		0479100000028856	Polygoon	115568,99	495532,25
	18518	0		0479100000024346	Polygoon	116065,78	495395,22
	18519	0		0479100000029133	Polygoon	115542,74	495576,98
	18520	0		0479100000024570	Polygoon	115760,70	495904,09
	18521	0		0479100000029382	Polygoon	115479,18	495417,10
	18522	0		0479100000025648	Polygoon	115449,73	495150,06
	18523	0		0479100000024320	Polygoon	116068,24	495369,65
	18524	0		0479100000028454	Polygoon	116362,54	494970,25
	18525	0		0479100000028629	Polygoon	115399,34	495109,42
	18526	0		0479100000024852	Polygoon	115565,16	494868,70
	18527	0		0479100000026976	Polygoon	115579,32	494984,42
	18528	0		0479100000031152	Polygoon	115351,52	495861,72
	18529	0		0479100000027812	Polygoon	115327,62	495340,72
	18530	0		0479100000032381	Polygoon	115368,91	495979,22
	18531	0		0479100000028476	Polygoon	116229,14	496073,51
	18532	0		0479100000031616	Polygoon	115625,27	494917,90
	18533	0		0479100000031034	Polygoon	115354,65	495975,41
	18534	0		0479100000030480	Polygoon	115814,71	495884,79
	18535	0		0479100000028746	Polygoon	115123,20	495122,94
	18536	0		0479100000032094	Polygoon	115268,82	495299,84
	18537	0		0479100000027296	Polygoon	115490,40	495164,91
	18538	0		0479100000027333	Polygoon	116081,78	495463,16
	18539	0		0479100000031126	Polygoon	115415,38	495888,38
	18540	0		0479100000028414	Polygoon	116065,50	494997,36
	18541	0		0479100000027722	Polygoon	115581,35	495457,12
	18542	0		0479100000026959	Polygoon	115321,44	494728,93
	18543	0		0479100000027849	Polygoon	115792,91	495879,65
	18544	0		0479100000029825	Polygoon	115363,37	496041,70
	18545	0		0479100000030118	Polygoon	115357,42	496043,11
	18546	0		0479100000030021	Polygoon	115206,86	496144,65
	18547	0		0479100000034206	Polygoon	115291,11	495280,76
	18548	0		0479100000032249	Polygoon	115427,69	495932,43
	18549	0		0479100000031542	Polygoon	115465,96	495892,24
	18550	0		0479100000031289	Polygoon	115433,69	495882,57
	18551	0		0479100000027303	Polygoon	115468,55	495130,05
	18552	0		0479100000031813	Polygoon	115839,71	495886,67
	18553	0		0479100000030751	Polygoon	115388,96	495772,12
	18554	0		0479100000031371	Polygoon	115638,55	494881,58
	18555	0		0479100000032412	Polygoon	115341,10	495858,94
	18556	0		0479100000029706	Polygoon	116056,09	495063,54
	18557	0		0479100000031462	Polygoon	115360,26	496011,59
	18558	0		0479100000030933	Polygoon	116076,54	495492,13
	18559	0		0479100000031421	Polygoon	116225,81	495552,14
	18560	0		0479100000029773	Polygoon	115139,46	495573,05
	18561	0		0479100000030909	Polygoon	115192,70	495477,63
	18562	0		0479100000034574	Polygoon	115359,75	495770,09
	18563	0		0479100000034576	Polygoon	115458,94	495543,06
	18564	0		0479100000030286	Polygoon	115131,04	495171,39
	18565	0		0479100000034075	Polygoon	115335,13	495260,84
	18566	0		0479100000035291	Polygoon	115268,76	495128,26
	18567	0		0479100000030227	Polygoon	115443,82	495811,88

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	2,85	2,85	-1,15	Eigen waarde	11	55,99	0,35	11,72
	9,20	9,20	-0,75	Eigen waarde	9	54,57	0,32	8,83
	8,50	8,50	-0,18	Eigen waarde	4	55,06	5,43	10,14
	7,90	7,90	-0,72	Eigen waarde	8	53,95	1,16	9,49
	5,30	5,30	-1,32	Eigen waarde	4	55,01	5,09	10,80
	8,60	8,60	-0,47	Eigen waarde	6	53,88	1,24	10,05
	11,30	11,30	-0,17	Eigen waarde	4	54,11	5,33	10,15
	2,79	2,79	-1,21	Eigen waarde	4	54,95	5,08	10,80
	2,64	2,64	-1,36	Eigen waarde	4	52,76	5,40	9,77
	5,90	5,90	-1,22	Eigen waarde	6	53,16	1,36	10,81
	2,64	2,64	-1,36	Eigen waarde	4	52,66	5,39	9,76
	8,40	8,40	-0,14	Eigen waarde	4	54,85	5,41	10,15
	9,60	9,60	-1,36	Eigen waarde	7	52,86	0,29	9,76
	3,86	3,86	-0,14	Eigen waarde	8	53,18	1,16	9,50
	7,40	7,40	-0,49	Eigen waarde	6	55,21	0,29	9,02
	5,20	5,20	0,17	Eigen waarde	8	53,04	1,14	9,48
	3,55	3,55	-0,45	Eigen waarde	11	55,41	0,59	9,00
	8,50	8,50	-0,73	Eigen waarde	6	53,34	1,24	10,06
	5,90	5,90	-1,39	Eigen waarde	4	54,62	5,37	10,15
	3,51	3,51	-0,49	Eigen waarde	9	55,49	0,63	7,78
	6,40	6,40	-1,08	Eigen waarde	11	53,18	0,32	11,51
	9,10	9,10	-1,32	Eigen waarde	4	52,79	5,40	9,76
	6,00	6,00	-0,49	Eigen waarde	4	55,10	5,40	10,21
	4,10	4,10	-0,12	Eigen waarde	4	54,38	5,39	10,09
	3,77	3,77	-0,23	Eigen waarde	7	51,39	1,04	10,34
	7,20	7,20	-1,36	Eigen waarde	4	52,94	5,40	9,78
	7,70	7,70	0,04	Eigen waarde	4	50,29	5,40	9,30
	3,19	3,19	-0,81	Eigen waarde	6	52,80	1,82	12,02
	8,70	8,70	-0,45	Eigen waarde	4	52,00	5,11	10,17
	4,02	4,02	0,02	Eigen waarde	4	52,39	5,63	9,29
	3,11	3,11	-0,89	Eigen waarde	15	52,49	0,28	5,61
	8,90	8,90	-1,34	Eigen waarde	4	52,80	5,39	9,78
	6,50	6,50	-1,47	Eigen waarde	4	50,38	5,65	8,91
	8,60	8,60	-1,44	Eigen waarde	4	54,86	5,40	10,16
	6,30	6,30	-0,51	Eigen waarde	6	54,74	2,25	12,48
	8,10	8,10	-0,15	Eigen waarde	6	51,40	1,04	10,35
	3,43	3,43	-0,57	Eigen waarde	8	53,46	1,17	9,67
	8,60	8,60	-0,39	Eigen waarde	6	53,60	1,26	10,08
	2,58	2,58	-1,42	Eigen waarde	4	54,44	5,41	10,06
	3,06	3,06	-0,94	Eigen waarde	16	52,56	0,27	5,59
	6,70	6,70	0,17	Eigen waarde	6	52,24	2,56	11,21
	5,90	5,90	0,17	Eigen waarde	6	52,20	2,58	11,22
	9,00	9,00	0,33	Eigen waarde	6	51,90	1,36	10,05
	2,54	2,54	-1,46	Eigen waarde	4	49,30	5,63	8,75
	8,60	8,60	-0,05	Eigen waarde	4	50,30	5,40	9,30
	6,50	6,50	-0,12	Eigen waarde	7	51,32	1,05	10,35
	8,90	8,90	-0,15	Eigen waarde	6	51,37	1,02	10,34
	5,80	5,80	-1,35	Eigen waarde	4	54,86	5,40	10,16
	3,14	3,14	-0,86	Eigen waarde	6	51,25	0,63	9,00
	5,30	5,30	-0,41	Eigen waarde	4	52,43	5,69	9,20
	8,60	8,60	-0,51	Eigen waarde	4	51,65	5,09	10,15
	8,30	8,30	-0,24	Eigen waarde	6	51,17	1,05	10,34
	3,52	3,52	-0,48	Eigen waarde	7	52,30	1,07	12,65
	4,10	4,10	0,10	Eigen waarde	6	52,31	2,57	11,22
	7,60	7,60	-0,52	Eigen waarde	4	52,06	5,68	9,17
	2,98	2,98	-1,02	Eigen waarde	6	51,31	2,10	13,89
	7,50	7,50	-0,93	Eigen waarde	6	51,57	0,44	9,40
	2,89	2,89	-1,11	Eigen waarde	6	52,39	1,15	10,78
	5,90	5,90	-0,42	Eigen waarde	4	49,60	5,39	9,20
	6,90	6,90	-0,65	Eigen waarde	6	49,59	0,46	9,50
	2,63	2,63	-1,37	Eigen waarde	6	51,87	2,10	8,33
	2,54	2,54	-1,46	Eigen waarde	4	49,39	5,64	8,75
	2,62	2,62	-1,38	Eigen waarde	4	49,25	5,61	8,75
	3,70	3,70	-0,30	Eigen waarde	4	52,53	5,69	9,21

Invoergegevens Gebouwen

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	18568	0		0479100000035145	Polygoon	116077,13	495264,79
	18569	0		0479100000035219	Polygoon	116335,74	495857,54
	18570	0		0479100000035014	Polygoon	116346,59	495798,19
	18571	0		0479100000030420	Polygoon	115630,53	494903,51
	18572	0		0479100000030820	Polygoon	116037,08	495056,05
	18573	0		0479100000035037	Polygoon	115310,27	495145,76
	18574	0		0479100000030734	Polygoon	115259,11	496114,90
	18575	0		0479100000035061	Polygoon	115729,25	495873,71
	18576	0		0479100000031234	Polygoon	115561,66	495092,08
	18577	0		0479100000030156	Polygoon	115125,09	495169,54
	18578	0		0479100000034636	Polygoon	115317,97	495903,23
	18579	0		0479100000030340	Polygoon	115397,74	495114,58
	18580	0		0479100000031587	Polygoon	115365,47	496012,98
	18581	0		0479100000033987	Polygoon	116067,87	496231,76
	18582	0		0479100000038153	Polygoon	116381,20	495772,12
	18583	0		0479100000037067	Polygoon	115549,91	495585,02
	18584	0		0479100000037332	Polygoon	115315,29	495575,71
	18585	0		0479100000034252	Polygoon	115199,63	495252,36
	18586	0		0479100000034575	Polygoon	115480,08	495768,54
	18587	0		0479100000037338	Polygoon	115542,49	495500,77
	18588	0		0479100000034664	Polygoon	115422,82	495993,60
	18589	0		0479100000030382	Polygoon	115168,34	495285,18
	18590	0		0479100000029816	Polygoon	115455,54	495889,46
	18591	0		0479100000035297	Polygoon	115330,90	495152,17
	18592	0		0479100000030372	Polygoon	115370,70	496014,38
	18593	0		0479100000034145	Polygoon	115502,77	495791,35
	18594	0		0479100000034674	Polygoon	115478,69	495773,74
	18595	0		0479100000034945	Polygoon	115463,55	495371,95
	18596	0		0479100000038070	Polygoon	115257,00	495335,99
	18597	0		0479100000037380	Polygoon	115318,79	496093,60
	18598	0		0479100000038041	Polygoon	115369,15	496072,25
	18599	0		0479100000033206	Polygoon	115465,72	495592,81
	18600	0		0479100000034772	Polygoon	115685,68	495989,95
	18601	0		0479100000036203	Polygoon	115327,02	495569,85
	18602	0		0479100000037467	Polygoon	115291,65	495345,48
	18603	0		0479100000040542	Polygoon	116266,20	495245,70
	18604	0		0479100000032758	Polygoon	115335,72	495084,04
	18605	0		0479100000038184	Polygoon	115171,53	495274,86
	18606	0		0479100000036826	Polygoon	115230,14	495316,13
	18607	0		0479100000033097	Polygoon	116213,75	495517,06
	18608	0		0479100000037068	Polygoon	115353,92	495127,23
	18609	0		0479100000032721	Polygoon	115542,74	495576,98
	18610	0		0479100000033363	Polygoon	116320,87	494926,56
	18611	0		0479100000034347	Polygoon	115280,00	495243,71
	18612	0		0479100000037937	Polygoon	115796,22	495952,17
	18613	0		0479100000037949	Polygoon	116236,24	496088,68
	18614	0		0479100000036765	Polygoon	115466,94	495520,82
	18615	0		0479100000032922	Polygoon	115321,90	496124,41
	18616	0		0479100000033181	Polygoon	115319,01	495117,70
	18617	0		0479100000033268	Polygoon	115475,17	495490,99
	18618	0		0479100000033200	Polygoon	115255,54	496157,71
	18619	0		0479100000034966	Polygoon	115481,47	495763,31
	18620	0		0479100000036794	Polygoon	115441,83	495511,71
	18621	0		0479100000033173	Polygoon	115198,41	495305,81
	18622	0		0479100000035703	Polygoon	115125,84	495545,88
	18623	0		0479100000037563	Polygoon	115475,17	495490,99
	18624	0		0479100000036641	Polygoon	115323,70	495609,06
	18625	0		0479100000039722	Polygoon	115563,91	495402,17
	18626	0		0479100000037216	Polygoon	115122,36	495088,43
	18627	0		0479100000036696	Polygoon	115673,96	495957,01
	18628	0		0479100000037237	Polygoon	115220,74	495054,07
	18629	0		0479100000035786	Polygoon	115477,29	495778,97
	18630	0		0479100000037514	Polygoon	115171,19	495103,54
	18631	0		0479100000036937	Polygoon	115125,03	495260,45

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaa (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaa - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	3,28	3,28	-0,72	Eigen waarde	6	49,50	2,10	11,11
	4,40	4,40	-1,15	Eigen waarde	7	49,74	2,10	7,85
	6,90	6,90	-1,26	Eigen waarde	7	49,24	0,79	10,50
	8,60	8,60	-0,48	Eigen waarde	4	51,81	5,10	10,16
	3,58	3,58	-0,42	Eigen waarde	7	51,79	1,16	12,67
	2,61	2,61	-1,39	Eigen waarde	4	49,21	5,60	8,75
	7,00	7,00	0,29	Eigen waarde	6	51,44	2,26	11,24
	3,89	3,89	-0,11	Eigen waarde	6	49,99	0,13	9,00
	9,60	9,60	-0,19	Eigen waarde	4	51,74	5,10	10,15
	5,90	5,90	-1,37	Eigen waarde	6	51,91	2,10	8,32
	7,80	7,80	-0,15	Eigen waarde	4	50,03	5,37	9,30
	7,30	7,30	-1,33	Eigen waarde	4	52,50	5,38	9,76
	7,80	7,80	0,11	Eigen waarde	6	52,29	2,55	11,21
	7,00	7,00	-0,51	Eigen waarde	8	49,04	0,75	8,07
	8,80	8,80	-1,32	Eigen waarde	10	48,44	0,60	13,30
	6,60	6,60	0,23	Eigen waarde	5	48,32	1,14	9,48
	6,60	6,60	-0,86	Eigen waarde	5	48,26	1,16	9,50
	2,57	2,57	-1,43	Eigen waarde	4	49,01	5,58	8,76
	3,78	3,78	-0,22	Eigen waarde	4	49,57	5,38	9,20
	6,70	6,70	-0,29	Eigen waarde	5	48,37	1,17	9,50
	6,80	6,80	0,09	Eigen waarde	4	50,02	5,37	9,30
	5,90	5,90	-1,44	Eigen waarde	4	48,17	5,40	8,91
	8,10	8,10	-0,13	Eigen waarde	6	51,23	1,04	10,33
	2,60	2,60	-1,40	Eigen waarde	4	49,23	5,59	8,77
	5,70	5,70	0,11	Eigen waarde	6	52,17	2,58	11,21
	5,90	5,90	0,04	Eigen waarde	4	49,84	5,40	9,22
	3,77	3,77	-0,23	Eigen waarde	4	49,79	5,40	9,21
	9,10	9,10	-0,98	Eigen waarde	4	49,75	5,64	8,81
	2,60	2,60	-1,40	Eigen waarde	4	47,85	5,39	8,87
	8,90	8,90	0,27	Eigen waarde	6	47,97	1,28	9,59
	6,20	6,20	0,24	Eigen waarde	6	48,18	1,27	9,58
	8,20	8,20	-0,53	Eigen waarde	7	51,03	1,16	8,01
	7,80	7,80	-0,55	Eigen waarde	10	49,25	0,71	10,34
	5,80	5,80	-0,87	Eigen waarde	5	48,45	1,16	9,51
	7,90	7,90	-1,37	Eigen waarde	7	48,29	0,29	8,89
	8,80	8,80	-0,97	Eigen waarde	15	44,37	0,10	11,42
	7,50	7,50	-1,36	Eigen waarde	4	50,24	5,64	8,90
	7,50	7,50	-1,43	Eigen waarde	5	48,17	0,27	8,90
	5,20	5,20	-1,45	Eigen waarde	4	48,07	5,40	8,90
	3,07	3,07	-0,93	Eigen waarde	7	51,08	1,95	8,70
	7,90	7,90	-1,39	Eigen waarde	7	48,31	0,30	8,87
	4,30	4,30	0,17	Eigen waarde	4	50,49	5,30	9,48
	6,40	6,40	-0,99	Eigen waarde	5	50,99	0,02	10,00
	2,56	2,56	-1,44	Eigen waarde	4	49,35	5,63	8,75
	8,30	8,30	-0,60	Eigen waarde	6	47,85	1,01	8,65
	7,40	7,40	-0,78	Eigen waarde	4	48,75	4,79	10,18
	9,10	9,10	-0,58	Eigen waarde	4	48,38	5,09	9,51
	8,60	8,60	0,33	Eigen waarde	6	50,22	1,34	10,02
	2,62	2,62	-1,38	Eigen waarde	4	50,20	5,66	8,87
	9,50	9,50	-0,52	Eigen waarde	4	50,70	5,33	9,51
	8,40	8,40	0,35	Eigen waarde	6	50,18	1,35	10,03
	3,79	3,79	-0,21	Eigen waarde	4	49,75	5,40	9,20
	5,60	5,60	-0,86	Eigen waarde	4	48,30	5,09	9,50
	8,80	8,80	-1,46	Eigen waarde	4	50,21	5,64	8,90
	3,01	3,01	-0,99	Eigen waarde	4	49,15	5,63	8,70
	8,20	8,20	-0,52	Eigen waarde	4	48,58	5,10	9,51
	5,50	5,50	-0,78	Eigen waarde	5	48,40	1,17	9,50
	9,10	9,10	-0,76	Eigen waarde	4	47,53	5,39	8,81
	6,10	6,10	-1,33	Eigen waarde	4	48,01	5,40	8,89
	8,70	8,70	0,14	Eigen waarde	8	48,06	0,67	8,21
	2,67	2,67	-1,33	Eigen waarde	4	48,02	5,40	8,89
	7,40	7,40	-0,24	Eigen waarde	4	49,65	5,39	9,21
	2,66	2,66	-1,34	Eigen waarde	4	47,93	5,39	8,88
	8,70	8,70	-1,42	Eigen waarde	4	48,04	5,41	8,89

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	18632	0		0479100000037368	Polygoon	115404, 87	496017, 95
	18633	0		0479100000036025	Polygoon	115446, 11	495781, 78
	18634	0		0479100000036145	Polygoon	115768, 60	496103, 41
	18635	0		0479100000036829	Polygoon	115394, 98	496069, 66
	18636	0		0479100000033539	Polygoon	115562, 07	495551, 43
	18637	0		0479100000036130	Polygoon	115369, 06	495133, 18
	18638	0		0479100000035499	Polygoon	115394, 54	495751, 25
	18639	0		0479100000041046	Polygoon	116204, 33	495545, 53
	18640	0		0479100000035994	Polygoon	115455, 00	495395, 63
	18641	0		0479100000035649	Polygoon	115417, 71	495804, 93
	18642	0		0479100000040405	Polygoon	115772, 93	496092, 16
	18643	0		0479100000040155	Polygoon	115199, 63	495252, 36
	18644	0		0479100000036355	Polygoon	116315, 94	495641, 98
	18645	0		0479100000036361	Polygoon	115425, 46	495563, 98
	18646	0		0479100000036368	Polygoon	115314, 09	495605, 60
	18647	0		0479100000038758	Polygoon	115215, 13	495257, 17
	18648	0		0479100000042908	Polygoon	116369, 04	495905, 07
	18649	0		0479100000038861	Polygoon	115770, 96	496199, 85
	18650	0		0479100000039304	Polygoon	115452, 31	495361, 86
	18651	0		0479100000038958	Polygoon	116024, 52	495398, 11
	18652	0		0479100000035832	Polygoon	115229, 56	495155, 89
	18653	0		0479100000040720	Polygoon	116208, 74	494898, 25
	18654	0		0479100000040724	Polygoon	116208, 74	494898, 25
	18655	0		0479100000040924	Polygoon	116288, 60	495825, 72
	18656	0		0479100000035795	Polygoon	115434, 14	495540, 00
	18657	0		0479100000040929	Polygoon	115746, 58	495974, 47
	18658	0		0479100000038540	Polygoon	115203, 39	495562, 57
	18659	0		0479100000039904	Polygoon	115245, 01	495160, 68
	18660	0		0479100000039910	Polygoon	115256, 80	495230, 32
	18661	0		0479100000039455	Polygoon	115719, 66	495934, 20
	18662	0		0479100000036417	Polygoon	115784, 67	495949, 46
	18663	0		0479100000038517	Polygoon	115199, 73	495558, 60
	18664	0		0479100000039773	Polygoon	115250, 18	495162, 28
	18665	0		0479100000039581	Polygoon	115442, 16	495358, 18
	18666	0		0479100000036087	Polygoon	115247, 21	495261, 22
	18667	0		0479100000039271	Polygoon	116034, 33	495455, 38
	18668	0		0479100000039616	Polygoon	115255, 34	495163, 88
	18669	0		0479100000039329	Polygoon	115315, 43	495147, 36
	18670	0		0479100000043336	Polygoon	116286, 04	495739, 58
	18671	0		0479100000038941	Polygoon	115192, 40	495550, 68
	18672	0		0479100000040162	Polygoon	115119, 53	495446, 59
	18673	0		0479100000039461	Polygoon	115314, 50	495254, 43
	18674	0		0479100000039465	Polygoon	115237, 28	495229, 89
	18675	0		0479100000039342	Polygoon	115300, 34	495177, 83
	18676	0		0479100000038590	Polygoon	115679, 21	496091, 22
	18677	0		0479100000038874	Polygoon	116168, 24	496088, 35
	18678	0		0479100000038277	Polygoon	115454, 52	495483, 53
	18679	0		0479100000039590	Polygoon	115456, 84	495390, 55
	18680	0		0479100000040043	Polygoon	115220, 28	495258, 77
	18681	0		0479100000041774	Polygoon	115705, 18	495992, 28
	18682	0		0479100000042059	Polygoon	115699, 80	495990, 99
	18683	0		0479100000038497	Polygoon	116159, 97	496051, 80
	18684	0		0479100000042818	Polygoon	116282, 49	495874, 51
	18685	0		0479100000043089	Polygoon	116158, 60	495187, 09
	18686	0		0479100000042464	Polygoon	115774, 32	495981, 19
	18687	0		0479100000042422	Polygoon	116334, 56	495821, 61
	18688	0		0479100000042932	Polygoon	116368, 22	495894, 74
	18689	0		0479100000043205	Polygoon	116275, 78	495740, 32
	18690	0		0479100000041440	Polygoon	115805, 76	496222, 40
	18691	0		0479100000039188	Polygoon	115349, 97	495158, 07
	18692	0		0479100000042582	Polygoon	115776, 14	496009, 41
	18693	0		0479100000042940	Polygoon	116367, 81	495889, 58
	18694	0		0479100000042539	Polygoon	116043, 25	495026, 27
	18695	0		0479100000041187	Polygoon	115749, 22	496002, 88

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	7,60	7,60	0,13	Eigen waarde	6	47,98	1,27	9,57
	3,63	3,63	-0,37	Eigen waarde	4	49,89	5,41	9,22
	8,50	8,50	-0,02	Eigen waarde	8	47,82	0,75	8,23
	7,70	7,70	0,24	Eigen waarde	6	48,05	1,28	9,58
	9,30	9,30	-0,02	Eigen waarde	4	50,66	5,32	9,52
	8,30	8,30	-1,41	Eigen waarde	4	47,76	5,38	8,87
	6,70	6,70	-0,45	Eigen waarde	4	49,66	5,39	9,21
	5,90	5,90	-0,99	Eigen waarde	6	45,11	2,17	10,20
	9,00	9,00	-0,87	Eigen waarde	4	49,81	5,65	8,82
	6,60	6,60	-0,33	Eigen waarde	4	49,74	5,39	9,23
	6,30	6,30	-0,06	Eigen waarde	8	47,43	0,52	8,27
	2,57	2,57	-1,43	Eigen waarde	4	47,46	5,41	8,76
	2,72	2,72	-1,28	Eigen waarde	6	48,51	1,91	14,65
	6,50	6,50	-0,85	Eigen waarde	4	48,50	5,11	9,50
	6,90	6,90	-0,79	Eigen waarde	5	48,48	1,16	9,50
	2,57	2,57	-1,43	Eigen waarde	4	47,38	5,39	8,77
	8,70	8,70	-1,01	Eigen waarde	4	43,39	5,19	8,37
	4,10	4,10	0,10	Eigen waarde	12	47,74	0,54	7,70
	9,10	9,10	-1,03	Eigen waarde	4	47,65	5,40	8,82
	2,97	2,97	-1,03	Eigen waarde	8	46,88	0,11	16,19
	2,62	2,62	-1,38	Eigen waarde	4	49,14	5,61	8,73
	3,25	3,25	-0,75	Eigen waarde	8	45,71	0,39	8,01
	6,10	6,10	-0,75	Eigen waarde	8	45,70	0,60	8,01
	6,80	6,80	-1,25	Eigen waarde	6	44,79	0,15	7,68
	3,12	3,12	-0,88	Eigen waarde	6	49,44	0,46	9,50
	3,50	3,50	-0,50	Eigen waarde	8	44,78	0,60	7,87
	3,07	3,07	-0,93	Eigen waarde	4	46,98	5,38	8,71
	2,61	2,61	-1,39	Eigen waarde	4	47,23	5,39	8,75
	2,57	2,57	-1,43	Eigen waarde	4	47,16	5,39	8,74
	3,87	3,87	-0,13	Eigen waarde	6	47,30	1,08	8,77
	6,00	6,00	-0,52	Eigen waarde	6	47,73	1,02	8,64
	3,06	3,06	-0,94	Eigen waarde	4	47,05	5,40	8,71
	8,80	8,80	-1,39	Eigen waarde	4	47,23	5,40	8,75
	6,40	6,40	-1,03	Eigen waarde	4	47,58	5,39	8,82
	6,50	6,50	-1,44	Eigen waarde	4	49,37	5,64	8,75
	3,56	3,56	-0,44	Eigen waarde	9	46,48	0,48	12,35
	8,80	8,80	-1,39	Eigen waarde	4	47,26	5,39	8,75
	2,60	2,60	-1,40	Eigen waarde	4	47,28	5,40	8,75
	7,20	7,20	-1,42	Eigen waarde	4	43,25	5,14	8,41
	3,04	3,04	-0,96	Eigen waarde	4	46,96	5,39	8,70
	2,79	2,79	-1,21	Eigen waarde	4	47,14	5,41	8,72
	2,55	2,55	-1,45	Eigen waarde	4	47,23	5,40	8,74
	2,58	2,58	-1,42	Eigen waarde	4	47,28	5,40	8,75
	2,59	2,59	-1,41	Eigen waarde	4	47,26	5,39	8,76
	8,50	8,50	0,10	Eigen waarde	8	46,15	0,51	8,06
	7,80	7,80	-0,82	Eigen waarde	4	47,71	5,68	8,39
	9,20	9,20	-0,75	Eigen waarde	4	48,43	5,09	9,51
	7,60	7,60	-0,86	Eigen waarde	4	47,54	5,39	8,81
	2,56	2,56	-1,44	Eigen waarde	4	47,19	5,37	8,77
	3,48	3,48	-0,52	Eigen waarde	8	44,61	0,58	7,86
	3,45	3,45	-0,55	Eigen waarde	8	44,50	0,57	7,86
	8,00	8,00	-0,89	Eigen waarde	4	47,32	5,50	8,61
	7,50	7,50	-1,15	Eigen waarde	4	42,80	5,08	8,41
	5,90	5,90	-0,80	Eigen waarde	5	42,70	1,59	9,30
	3,51	3,51	-0,49	Eigen waarde	8	44,42	0,55	7,85
	2,80	2,80	-1,20	Eigen waarde	5	44,90	2,78	7,86
	8,30	8,30	-1,02	Eigen waarde	4	43,41	5,19	8,37
	2,58	2,58	-1,42	Eigen waarde	4	43,36	5,15	8,41
	4,08	4,08	0,08	Eigen waarde	8	45,55	0,56	7,77
	2,59	2,59	-1,41	Eigen waarde	4	47,31	5,40	8,75
	3,50	3,50	-0,50	Eigen waarde	8	44,82	0,54	7,92
	2,98	2,98	-1,02	Eigen waarde	4	43,33	5,18	8,37
	6,10	6,10	-0,52	Eigen waarde	4	45,30	5,06	8,94
	3,71	3,71	-0,29	Eigen waarde	9	45,14	0,52	7,92

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	18696	0		0479100000041563	Polygoon	115386,86	495564,34
	18697	0		0479100000041439	Polygoon	115810,51	496225,47
	18698	0		0479100000042265	Polygoon	116071,75	494967,65
	18699	0		0479100000042282	Polygoon	115759,99	496005,49
	18700	0		0479100000042832	Polygoon	116265,36	495856,04
	18701	0		0479100000042915	Polygoon	116318,17	495815,38
	18702	0		0479100000042514	Polygoon	116218,61	494903,28
	18703	0		0479100000046401	Polygoon	115335,97	495524,00
	18704	0		0479100000042555	Polygoon	115785,99	496209,56
	18705	0		0479100000043577	Polygoon	115801,22	495987,69
	18706	0		0479100000046531	Polygoon	115356,73	495466,45
	18707	0		0479100000044663	Polygoon	116150,77	495183,70
	18708	0		0479100000045982	Polygoon	116321,92	495760,53
	18709	0		0479100000044604	Polygoon	116262,74	495783,50
	18710	0		0479100000044198	Polygoon	116365,23	495733,91
	18711	0		0479100000044705	Polygoon	116293,63	495182,94
	18712	0		0479100000044197	Polygoon	116339,60	495735,74
	18713	0		0479100000046353	Polygoon	116040,78	495448,03
	18714	0		0479100000044562	Polygoon	116322,07	495875,26
	18715	0		0479100000047361	Polygoon	115967,68	494866,86
	18716	0		0479100000052432	Polygoon	116387,79	495781,75
	18717	0		0479100000053506	Polygoon	116175,63	495036,95
	18718	0		0479100000055215	Polygoon	116178,12	495031,66
	18719	0		0479100000060559	Polygoon	115405,88	494780,75
	18720	0		0479100000059085	Polygoon	115484,49	495617,89
	18721	0		0479100000057344	Polygoon	116137,16	495344,38
	18722	0		0479100000057780	Polygoon	116151,82	495351,39
	18723	0		0479100000057765	Polygoon	116124,67	495364,00
	18724	0		0479100000080357	Polygoon	116317,33	495263,29
	18725	0		0479100000058670	Polygoon	116137,16	495344,38
	18726	0		0479100000000563	Polygoon	115463,67	495695,64
	18727	0		0479100000000627	Polygoon	116034,70	495142,17
	18728	0		0479100000031439	Polygoon	115911,38	496235,18
	18729	0		0479100000082079	Polygoon	116352,60	494778,17
	18730	0		0479100000003403	Polygoon	116374,70	495684,06
	18731	0		0479100000027925	Polygoon	115918,89	496231,16
	18732	0		0479100000082304	Polygoon	115207,78	495811,30
	18733	0		0479100000032641	Polygoon	115333,62	496072,54
	18734	0		0479100000013377	Polygoon	115924,19	496152,97
	18735	0		0479100000001766	Polygoon	115269,00	495659,98
	18736	0		0479100000081125	Polygoon	115891,47	496015,91
	18737	0		0479100000000680	Polygoon	116285,41	495114,39
	18738	0		0479100000080550	Polygoon	115943,54	496074,85
	18739	0		0479100000004916	Polygoon	115308,27	496015,10
	18740	0		0479100000083030	Polygoon	115915,38	495989,99
	18741	0		0479100000083033	Polygoon	115900,97	495984,84
	18742	0		0479100000083035	Polygoon	115891,37	495981,42
	18743	0		0479100000083036	Polygoon	115886,41	495980,25
	18744	0		0479100000080367	Polygoon	116359,68	495864,24
	18745	0		0479100000046295	Polygoon	116063,36	495285,51
	18746	0		0479100000048223	Polygoon	116356,01	495797,29
	18747	0		0479100000055465	Polygoon	116376,95	495093,83
	18748	0		0479100000007208	Polygoon	116256,41	495411,79
	18749	0		0479100000009966	Polygoon	116315,08	495256,85
	18750	0		0479100000080519	Polygoon	116100,98	496171,99
	18751	0		0479100000080513	Polygoon	116144,69	496153,90
	18752	0		0479100000080492	Polygoon	116052,33	496189,88
	18753	0		0479100000037775	Polygoon	116236,70	495304,74
	18754	0		0479100000030636	Polygoon	115153,47	495513,92
	529614	0	0017	Gebouw Wormerveer/Zaandijk/Westzaan	Polygoon	115762,65	495157,38
	529615	0	0016	Gebouw Westzaan/Zaandijk/Wormerveer	Polygoon	115812,18	495091,03
	529616	0	0001	Gebouw	Polygoon	115762,05	495028,69
	529617	0	0014	Gebouw	Polygoon	115786,85	495056,41
	529618	0	0003	Gebouw	Polygoon	115736,82	495098,56

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	3,14	3,14	-0,86	Eigen waarde	8	45,54	1,16	8,00
	4,07	4,07	0,07	Eigen waarde	8	45,52	0,50	7,77
	3,43	3,43	-0,57	Eigen waarde	4	45,39	5,09	8,91
	3,61	3,61	-0,39	Eigen waarde	8	44,95	0,54	7,92
	6,90	6,90	-1,19	Eigen waarde	4	42,84	5,10	8,40
	6,30	6,30	-1,22	Eigen waarde	4	43,38	5,18	8,38
	9,90	9,90	-0,77	Eigen waarde	8	45,75	0,60	8,01
	6,50	6,50	-0,96	Eigen waarde	5	40,78	1,14	7,99
	4,09	4,09	0,09	Eigen waarde	8	45,29	0,57	7,70
	3,50	3,50	-0,50	Eigen waarde	8	44,24	0,55	7,82
	8,00	8,00	-1,08	Eigen waarde	5	40,74	1,16	8,00
	5,60	5,60	-0,75	Eigen waarde	5	42,27	1,55	9,30
	8,00	8,00	-1,36	Eigen waarde	6	40,38	2,15	9,12
	4,20	4,20	-1,34	Eigen waarde	4	43,53	5,16	8,45
	8,30	8,30	-1,42	Eigen waarde	4	43,07	5,14	8,38
	2,98	2,98	-1,02	Eigen waarde	6	44,01	0,99	9,12
	6,80	6,80	-1,42	Eigen waarde	4	43,09	5,14	8,38
	4,50	4,50	-0,45	Eigen waarde	8	41,40	0,10	11,32
	6,80	6,80	-1,14	Eigen waarde	4	44,09	4,88	9,04
	3,90	3,90	-0,10	Eigen waarde	4	37,02	5,03	7,36
	2,71	2,71	-1,29	Eigen waarde	6	18,94	1,14	6,21
	3,17	3,17	-0,83	Eigen waarde	4	18,14	3,03	5,98
	3,19	3,19	-0,81	Eigen waarde	4	17,53	2,92	5,99
	3,61	3,61	-0,39	Eigen waarde	4	10,30	2,54	4,05
	3,69	3,69	-0,31	Eigen waarde	4	10,14	2,50	4,06
	3,47	3,47	-0,53	Eigen waarde	4	14,67	2,72	5,34
	3,43	3,43	-0,57	Eigen waarde	4	14,49	2,72	5,33
	3,20	3,20	-0,80	Eigen waarde	4	15,18	2,77	5,49
	2,95	2,95	-1,05	Eigen waarde	4	46,98	4,70	10,00
	3,47	3,47	-0,53	Eigen waarde	4	14,21	2,66	5,34
	6,00	6,00	-0,46	Eigen waarde	70	1468,17	0,42	17,28
	4,50	4,50	-0,48	Eigen waarde	17	1284,71	0,42	36,62
	6,60	6,60	-0,03	Eigen waarde	8	52,29	0,62	8,06
	3,15	3,15	-0,85	Eigen waarde	10	143,42	0,39	10,90
	9,00	9,00	-1,48	Eigen waarde	15	138,36	0,02	17,73
	7,60	7,60	-0,05	Eigen waarde	7	53,24	0,62	8,70
	13,60	13,60	-0,38	Eigen waarde	29	1681,78	0,50	26,10
	8,50	8,50	0,23	Eigen waarde	6	50,27	1,28	9,61
	9,50	9,50	-0,23	Eigen waarde	13	70,63	0,63	14,39
	13,10	13,10	-0,69	Eigen waarde	7	118,45	0,21	11,73
	3,39	3,39	-0,61	Eigen waarde	6	83,00	1,80	10,80
	16,20	16,20	-1,02	Eigen waarde	20	1232,09	0,54	38,84
	3,54	3,54	-0,46	Eigen waarde	4	49,72	5,39	9,21
	8,30	8,30	0,09	Eigen waarde	10	185,11	0,17	11,55
	3,31	3,31	-0,69	Eigen waarde	6	51,16	1,32	11,73
	3,29	3,29	-0,71	Eigen waarde	6	51,06	1,32	11,72
	3,30	3,30	-0,70	Eigen waarde	6	51,32	1,32	11,78
	3,31	3,31	-0,69	Eigen waarde	6	51,55	1,33	11,79
	2,92	2,92	-1,08	Eigen waarde	4	54,20	5,16	10,50
	3,29	3,29	-0,71	Eigen waarde	4	40,19	4,57	8,80
	5,60	5,60	-1,26	Eigen waarde	4	36,09	4,77	7,58
	2,88	2,88	-1,12	Eigen waarde	4	17,95	3,25	5,52
	7,10	7,10	-0,71	Eigen waarde	5	103,19	2,84	14,27
	6,10	6,10	-1,04	Eigen waarde	6	91,99	5,06	12,08
	5,20	5,20	-0,70	Eigen waarde	8	53,47	0,44	10,00
	9,50	9,50	-0,71	Eigen waarde	8	50,16	0,44	10,00
	11,10	11,10	-0,49	Eigen waarde	4	57,52	5,42	10,60
	4,90	4,90	-0,93	Eigen waarde	8	48,69	0,32	9,59
	2,95	2,95	-1,05	Eigen waarde	6	52,43	1,15	10,78
	24,00	24,00	0,39	Relatief	10	1361,72	0,30	80,03
	27,00	27,00	0,29	Relatief	4	3030,48	15,96	183,94
	8,00	8,00	0,10	Relatief	4	533,06	9,04	57,71
	8,00	8,00	0,27	Relatief	4	321,91	9,10	35,20
	8,00	8,00	0,14	Relatief	4	457,11	9,44	48,42

Bouwplan Mahoniehout

Gebouwen

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Item ID	Grp.ID	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
	529619	0	0004	Gebouw	Polygoon	115721,48	495137,66
	529620	0	0005	Gebouw	Polygoon	115739,75	495139,53
	529621	0	0006	Gebouw	Polygoon	115754,74	495101,19
	529622	0	0015	Gebouw	Polygoon	115790,71	494954,07
	529623	0	0002	Gebouw	Polygoon	115814,06	494979,69
	529624	0	0007	Gebouw	Polygoon	115709,93	495198,13
	529625	0	0008	Gebouw	Polygoon	115974,81	495194,73
	529626	0	0009	Gebouw	Polygoon	115917,62	495171,85
	534107	0	0011	Bouwblok 1	Polygoon	115688,49	495095,54
	534108	0	0012	Gebouw blok 3	Polygoon	115635,69	495075,28
	534109	0	0013	Gebouw blok 2	Polygoon	115653,04	495049,95
	534123	0	0010	Gebouw	Polygoon	115691,24	495096,52
	542967	0	0018	Blok 2	Polygoon	115654,11	495047,06
	542973	0	0019	Blok 3	Polygoon	115637,31	495078,81

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Invoergegevens
Gebouwen

Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Groep	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Opp.	Min. lengte	Max. lengte
	8,00	8,00	-0,16	Relatief	4	374,84	9,24	40,00
	8,00	8,00	0,39	Relatief	4	114,80	9,25	12,40
	8,00	8,00	0,27	Relatief	4	116,15	9,32	12,47
	8,00	8,00	0,26	Relatief	4	410,74	9,37	43,75
	8,00	8,00	0,28	Relatief	4	321,91	9,10	35,20
	3,50	3,50	0,26	Relatief	4	278,53	15,11	18,38
	20,00	20,00	-0,68	Relatief	10	2148,29	2,16	77,17
	20,00	20,00	-0,39	Relatief	6	539,91	5,36	44,00
	30,00	30,00	3,50	Relatief	16	787,02	0,97	28,25
	21,00	21,00	0,00	Relatief	8	387,26	2,72	21,61
	17,00	17,00	3,50	Relatief	8	657,73	2,71	32,47
	13,00	13,00	33,00	Eigen waarde	12	315,31	2,64	16,48
	22,00	22,00	3,50	Relatief	8	397,33	2,57	22,11
	25,00	25,00	0,17	Relatief	8	293,59	2,72	18,88

[illegible]

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Omschr.	ISO H	ISO M	Hdef.	Hbron	Type	Cpl	Cpl_w
17338	70265500 - 70289000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
3461	70126408 - 70150000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
3461	70197085 - 70250000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
3461	70283542 - 70350000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
3461	70350000 - 70369998	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17360	70460500 - 70474000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17226	70467500 - 70491000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17226	70467500 - 70491000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17226	70467500 - 70491000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17343	70341250 - 70365000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17366	70687926 - 70725001	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17268	70353250 - 70359000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17268	70353250 - 70359000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17268	70353250 - 70359000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17268	70359000 - 70367000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17268	70359000 - 70367000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17268	70359000 - 70367000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
3455	1100000 - 1109000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	70704938 - 70721000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	70704938 - 70721000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	70704938 - 70721000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	70724061 - 70750000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	70724061 - 70750000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	70724061 - 70750000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	70724061 - 70750000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	70750379 - 70759000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	70750379 - 70759000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	70750379 - 70759000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	70772376 - 70788000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	70772376 - 70788000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	70772376 - 70788000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	70816612 - 70821000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	70816612 - 70821000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	70816612 - 70821000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	70833064 - 70850000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	70833064 - 70850000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	70833064 - 70850000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	70857304 - 70859000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	70857304 - 70859000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	70857304 - 70859000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	70859000 - 70860000	0,69	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	70859000 - 70860000	0,69	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	71000792 - 71021000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	71000792 - 71021000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	71029429 - 71050000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	71029429 - 71050000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	71056997 - 71059000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	71056997 - 71059000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	71059000 - 71121000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	71059000 - 71121000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	71159000 - 71173000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	71159000 - 71173000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	71173000 - 71174000	0,63	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	71173000 - 71174000	0,63	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	71179493 - 71195000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	71179493 - 71195000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	71195000 - 71200000	0,63	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	71195000 - 71200000	0,63	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	71200087 - 71220000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	71200087 - 71220000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	71237843 - 71243000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	71237843 - 71243000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	71277238 - 71284000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	71277238 - 71284000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	71284000 - 71290000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB

[illegible]

Naam	Cbb,500	Cbb,1k	Cbb,2k	Cbb,4k	Cbb,8k	Aantal(D)	Cat.1	Aantal(A)	Cat.1	Aantal(N)	Cat.1	Aantal(P4)	Cat.1
17338	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
3461	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		1,86		1,72		0,70		0,00
3461	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		1,86		1,72		0,70		0,00
3461	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		1,86		1,72		0,70		0,00
3461	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		1,86		1,72		0,70		0,00
17360	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17226	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17226	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17226	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17343	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17366	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17268	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17268	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17268	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17268	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17268	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17268	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17268	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
3455	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		1,92		1,98		0,68		0,00
7909	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,26		0,28		0,12		0,00
7909	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
7909	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
7909	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,26		0,28		0,12		0,00
7909	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
7909	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
7909	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,26		0,28		0,12		0,00
7909	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
7909	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
7909	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
7909	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,26		0,28		0,12		0,00
7909	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
7909	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
7909	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,26		0,28		0,12		0,00
7909	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
7909	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
7909	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,26		0,28		0,12		0,00
7909	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
7909	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00				

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Corr.	Cat.1	Aantal(D)	Cat.2	Aantal(A)	Cat.2	Aantal(N)	Cat.2	Aantal(P4)	Cat.2	Corr.	Cat.2	Aantal(D)	Cat.3
17338		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
3461		0,00		2,53		0,65		0,45		0,00		0,00		3,63
3461		0,00		2,53		0,65		0,45		0,00		0,00		3,63
3461		0,00		2,53		0,65		0,45		0,00		0,00		3,63
3461		0,00		2,53		0,65		0,45		0,00		0,00		3,63
17360		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17226		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17226		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17226		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17343		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17366		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17268		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17268		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17268		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17268		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17268		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17268		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
3455		0,00		2,65		0,93		0,14		0,00		0,00		3,66
7909		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
7909		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
7909		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
7909		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
7909		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
7909		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
7909		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
7909		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
7909		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
7909		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
7909		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
7909		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
7909		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
7909		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
7909		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
7909		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
7909		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
7909		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
7909		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
7909		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
7909		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
7909		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
7909		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
7909		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
7909		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
7909		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
7909		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
7909		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
7909		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
7909		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
7909		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
7909		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
7909		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
7909		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
7909		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
7909		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
7909		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
7909		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
7909		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
7909		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
7909		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
7909		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
7909		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
7909		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
7909		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
7909		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
7909		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
7909		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
7909		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
7909		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
7909		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
7909		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
7909		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
7909		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
7909		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
7909		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
7909		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
7909		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
7909		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
7909		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
7909		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
7909		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
7909		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
7909		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
7909		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
7909		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
7909		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,		

Naam	Aantal(A)	Cat.3	Aantal(N)	Cat.3	Aantal(P4)	Cat.3	Corr.	Cat.3	Aantal(D)	Cat.4	Aantal(A)	Cat.4
17338		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
3461		5,78		1,87		0,00		0,00		0,00		0,00
3461		5,78		1,87		0,00		0,00		0,00		0,00
3461		5,78		1,87		0,00		0,00		0,00		0,00
3461		5,78		1,87		0,00		0,00		0,00		0,00
17360		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17226		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17226		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17226		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17343		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17366		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17268		0,05		0,19		0,00		0,00		0,37		0,26
17268		1,38		0,38		0,00		0,00		0,12		0,56
17268		2,11		0,59		0,00		0,00		0,00		0,00
17268		0,05		0,19		0,00		0,00		0,37		0,26
17268		1,38		0,38		0,00		0,00		0,12		0,56
17268		2,11		0,59		0,00		0,00		0,00		0,00
3455		4,38		2,52		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
7909		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
7909		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
7909		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
7909		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
7909		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
7909		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
7909		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
7909		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
7909		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
7909		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
7909		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
7909		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
7909		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
7909		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
7909		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
7909		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
7909		1,99		0,52		0,00		0,00				

Naam	Aantal(N)	Cat.4	Aantal(P4)	Cat.4	Corr.	Cat.4	Aantal(D)	Cat.5	Aantal(A)	Cat.5	Aantal(N)	Cat.5
17338		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
3461		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
3461		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
3461		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
3461		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17360		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17226		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17226		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17226		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17343		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17366		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17268		0,20		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17268		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17268		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17268		0,20		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17268		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17268		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
3455		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
7909		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
7909		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
7909		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
7909		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
7909		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
7909		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
7909		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
7909		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
7909		0,0										

Naam	Aantal(P4)	Cat.5	Corr.	Cat.5	Aantal(D)	Cat.6	Aantal(A)	Cat.6	Aantal(N)	Cat.6	Aantal(P4)	Cat.6	Corr.	Cat.6
17338		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
3461		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
3461		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
3461		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
3461		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17360		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17226		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17226		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17226		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17343		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17366		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17268		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17268		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17268		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17268		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17268		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17268		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
3455		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,01		0,01		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,01		0,01		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,01		0,01		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,01		0,01		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,01		0,01		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,01		0,01		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
7909														

Naam	Aantal(D)	Cat. 7	Aantal(A)	Cat. 7	Aantal(N)	Cat. 7	Aantal(P4)	Cat. 7	Corr.	Cat. 7	Aantal(D)	Cat. 8
17338		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
3461		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		8,16
3461		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		8,16
3461		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		8,16
3461		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		8,16
17360		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17226		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17226		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,87
17226		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17343		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17366		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17268		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,31
17268		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,94
17268		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17268		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,31
17268		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,94
17268		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
3455		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		7,82
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,92
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,48
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,92
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,48
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,92
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,48
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,92
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,48
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,92
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,48
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,92
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,48
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,92
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,48
7909		0,00		0,00		0,00		0,00				

Naam	Aantal(A)	Cat.8	Aantal(N)	Cat.8	Aantal(P4)	Cat.8	Corr.	Cat.8	Aantal(D)	Cat.9	Aantal(A)	Cat.9
17338		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
3461		4,82		2,33		0,00		0,00		0,00		0,00
3461		4,82		2,33		0,00		0,00		0,00		0,00
3461		4,82		2,33		0,00		0,00		0,00		0,00
3461		4,82		2,33		0,00		0,00		0,00		0,00
17360		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17226		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17226		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17226		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17343		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17366		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17268		3,20		0,83		0,00		0,00		0,00		0,00
17268		2,36		0,65		0,00		0,00		0,00		0,00
17268		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17268		3,20		0,83		0,00		0,00		0,00		0,00
17268		2,36		0,65		0,00		0,00		0,00		0,00
17268		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
3455		6,55		2,06		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,00				

[illegible]

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	Schaal, 4k	Schaal, 8k	LE(D)0.0 63	LE(D)0.0 125	LE(D)0.0 250	LE(D)0.0 500	LE(D)0.0 1k	LE(D)0.0 2k
17338	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
3461	0,00	0,00	69,08	84,69	100,84	108,82	100,51	95,48
3461	0,00	0,00	69,93	84,97	100,91	109,32	102,35	97,68
3461	0,00	0,00	70,61	85,19	100,96	109,70	103,75	99,45
3461	0,00	0,00	70,53	85,17	100,96	109,66	103,58	99,24
17360	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17226	0,00	0,00	66,94	80,13	95,67	101,03	99,60	96,78
17226	0,00	0,00	66,34	80,42	95,73	100,41	98,79	96,41
17226	0,00	0,00	59,42	74,81	89,42	91,42	92,62	92,62
17343	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17366	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17268	0,00	0,00	66,76	79,40	94,99	100,29	99,02	96,24
17268	0,00	0,00	66,77	80,61	95,57	100,33	99,18	97,06
17268	0,00	0,00	60,42	76,69	90,42	92,42	94,06	94,06
17268	0,00	0,00	66,76	79,40	94,99	100,29	99,02	96,24
17268	0,00	0,00	66,49	80,55	95,57	100,20	98,83	96,66
17268	0,00	0,00	60,18	75,95	90,18	92,18	93,57	93,57
3455	0,00	0,00	77,29	86,21	100,13	105,64	105,17	103,11
7909	0,00	0,00	67,82	81,52	97,26	106,26	101,07	96,91
7909	0,00	0,00	66,29	80,97	97,19	105,19	98,62	94,66
7909	0,00	0,00	60,80	73,52	89,52	96,80	92,52	91,52
7909	0,00	0,00	67,82	81,52	97,26	106,25	101,06	96,89
7909	0,00	0,00	66,29	80,97	97,19	105,19	98,62	94,66
7909	0,00	0,00	60,80	73,52	89,52	96,80	92,52	91,52
7909	0,00	0,00	67,37	81,38	97,26	106,00	100,43	96,20
7909	0,00	0,00	66,29	80,86	97,08	105,19	98,47	94,36
7909	0,00	0,00	60,80	73,52	89,52	96,80	92,52	91,52
7909	0,00	0,00	67,37	81,38	97,26	106,00	100,43	96,20
7909	0,00	0,00	65,91	80,75	97,08	104,98	97,91	93,83
7909	0,00	0,00	60,80	73,14	89,14	96,80	92,14	91,14
7909	0,00	0,00	67,37	81,38	97,26	106,00	100,43	96,20
7909	0,00	0,00	65,61	80,65	97,08	104,82	97,47	93,46
7909	0,00	0,00	60,80	72,82	88,82	96,80	91,82	90,82
7909	0,00	0,00	67,36	81,38	97,26	106,00	100,42	96,17
7909	0,00	0,00	65,61	80,65	97,08	104,82	97,47	93,46
7909	0,00	0,00	60,80	72,82	88,82	96,80	91,82	90,82
7909	0,00	0,00	67,11	81,30	97,26	105,85	100,09	95,85
7909	0,00	0,00	65,61	80,59	97,02	104,82	97,36	93,24
7909	0,00	0,00	60,80	72,82	88,82	96,80	91,82	90,82
7909	0,00	0,00	68,02	81,87	97,84	106,36	100,69	97,04
7909	0,00	0,00	65,61	80,59	97,02	104,82	97,36	93,24
7909	0,00	0,00	69,86	84,19	100,39	108,56	102,03	98,16
7909	0,00	0,00	48,98	64,16	81,16	89,06	87,76	85,39
7909	0,00	0,00	69,86	84,19	100,39	108,56	102,02	98,14
7909	0,00	0,00	48,98	64,16	81,16	89,06	87,76	85,39
7909	0,00	0,00	67,89	81,82	97,84	106,26	100,48	96,85
7909	0,00	0,00	65,61	80,55	96,99	104,82	97,29	93,10
7909	0,00	0,00	68,81	83,61	99,84	108,02	101,23	96,47
7909	0,00	0,00	63,36	75,54	91,62	99,60	95,10	93,88
7909	0,00	0,00	68,80	83,61	99,84	108,02	101,22	96,45
7909	0,00	0,00	63,36	75,54	91,62	99,60	95,10	93,88
7909	0,00	0,00	67,89	81,82	97,84	106,26	100,47	96,83
7909	0,00	0,00	65,61	80,55	96,99	104,82	97,29	93,10
7909	0,00	0,00	67,88	81,82	97,84	106,25	100,44	96,80
7909	0,00	0,00	65,61	80,55	96,99	104,82	97,29	93,10
7909	0,00	0,00	68,04	82,06	98,08	106,51	100,66	96,99
7909	0,00	0,00	65,79	80,75	97,18	105,02	97,47	93,25
7909	0,00	0,00	68,34	82,40	98,55	106,85	100,81	96,99
7909	0,00	0,00	65,97	80,73	97,15	104,99	97,60	93,73
7909	0,00	0,00	69,02	83,08	99,23	107,54	101,50	97,69
7909	0,00	0,00	66,64	81,41	97,82	105,66	98,28	94,41
7909	0,00	0,00	69,39	83,21	99,23	107,76	101,94	98,04
7909	0,00	0,00	66,66	81,54	97,93	105,66	98,58	94,90
7909	0,00	0,00	68,72	82,54	98,55	107,08	101,29	97,40

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(D)0.0 4k	LE(D)0.0 8k	LE(D)0.5 63	LE(D)0.5 125	LE(D)0.5 250	LE(D)0.5 500	LE(D)0.5 1k	LE(D)0.5 2k
17338	--	--	--	--	--	--	--	--
3461	90,58	81,55	66,09	81,90	96,69	103,05	94,99	94,69
3461	92,73	83,32	66,26	81,70	96,85	105,91	101,25	99,45
3461	94,36	84,65	66,35	81,45	96,77	104,08	98,07	98,06
3461	94,17	84,50	66,32	81,47	96,77	104,02	97,91	97,89
17360	--	--	--	--	--	--	--	--
17226	91,31	79,53	61,29	74,95	90,66	95,57	94,44	91,97
17226	91,09	82,34	62,91	79,07	94,22	98,99	97,66	97,75
17226	86,81	80,81	60,93	78,18	93,14	93,25	90,47	95,99
17343	--	--	--	--	--	--	--	--
17366	--	--	--	--	--	--	--	--
17268	90,86	79,00	61,17	74,32	90,19	95,06	94,26	91,75
17268	91,77	83,25	63,18	79,72	94,75	98,50	97,04	97,61
17268	88,69	82,69	61,23	79,67	94,53	94,25	92,43	97,04
17268	90,86	79,00	61,17	74,32	90,19	95,06	94,26	91,75
17268	91,45	83,13	63,02	79,70	94,75	98,39	96,69	97,36
17268	87,95	81,95	61,37	79,15	94,06	94,00	91,64	96,76
3455	97,30	87,15	71,61	83,21	97,71	100,72	99,97	100,15
7909	91,71	80,20	62,21	76,36	92,24	100,80	96,09	92,44
7909	89,75	81,34	63,52	78,69	94,11	101,35	96,09	96,54
7909	85,24	79,24	62,85	78,46	92,43	94,07	89,14	94,81
7909	91,69	80,19	62,20	76,36	92,24	100,78	96,05	92,38
7909	89,75	81,34	63,52	78,69	94,11	101,35	96,09	96,54
7909	85,24	79,24	62,85	78,46	92,43	94,07	89,14	94,81
7909	91,07	79,65	61,79	76,24	92,24	100,56	95,56	91,90
7909	89,24	80,40	63,86	79,05	94,06	101,22	95,96	95,59
7909	85,24	79,24	62,85	78,46	92,43	94,07	89,14	94,81
7909	91,07	79,65	61,79	76,24	92,24	100,56	95,56	91,90
7909	88,73	80,14	63,69	79,01	94,06	101,03	95,36	95,28
7909	84,47	78,47	63,18	78,79	92,38	93,69	88,75	94,09
7909	91,07	79,65	61,79	76,24	92,24	100,56	95,56	91,90
7909	88,35	79,95	63,57	78,97	94,06	100,87	94,90	95,08
7909	83,84	77,84	63,45	79,06	92,34	93,40	88,44	93,50
7909	91,05	79,64	61,78	76,24	92,24	100,55	95,51	91,83
7909	88,35	79,95	63,57	78,97	94,06	100,87	94,90	95,08
7909	83,84	77,84	63,45	79,06	92,34	93,40	88,44	93,50
7909	90,73	79,35	61,55	76,17	92,24	100,42	95,25	91,61
7909	88,02	79,35	63,82	79,23	94,03	100,80	94,81	94,45
7909	83,84	77,84	63,45	79,06	92,34	93,40	88,44	93,50
7909	91,54	81,67	65,60	80,85	95,29	101,20	96,06	95,65
7909	88,02	79,35	63,77	79,18	93,95	99,58	93,16	93,85
7909	92,70	83,35	67,68	83,11	97,57	103,22	97,21	97,34
7909	80,28	67,16	52,80	65,00	81,44	89,25	87,86	85,44
7909	92,68	83,34	67,68	83,11	97,57	103,22	97,18	97,32
7909	80,28	67,16	52,80	65,00	81,44	89,25	87,86	85,44
7909	91,34	81,55	65,55	80,86	95,33	101,89	96,69	95,91
7909	87,82	78,99	63,96	79,38	93,94	99,53	93,10	93,42
7909	91,58	80,46	63,19	78,25	94,52	103,56	97,67	93,49
7909	87,22	80,44	66,05	81,55	94,93	96,66	92,60	96,27
7909	91,56	80,45	63,18	78,25	94,52	103,56	97,64	93,44
7909	87,22	80,44	66,05	81,55	94,93	96,66	92,60	96,27
7909	91,33	81,55	65,55	80,86	95,33	101,88	96,66	95,89
7909	87,82	78,99	63,96	79,38	93,94	99,53	93,10	93,42
7909	91,29	81,53	65,54	80,86	95,33	101,86	96,60	95,84
7909	87,82	78,99	63,96	79,38	93,94	99,53	93,10	93,42
7909	91,48	81,69	65,67	81,01	95,49	102,02	96,45	95,75
7909	87,98	79,14	64,09	79,52	94,10	99,87	94,01	93,97
7909	91,56	81,76	65,75	81,06	95,67	102,30	96,85	95,92
7909	88,26	79,79	64,88	80,33	94,67	99,80	93,47	94,46
7909	92,26	82,44	66,42	81,72	96,34	102,90	97,21	96,35
7909	88,94	80,49	65,52	81,01	95,35	100,60	94,80	95,45
7909	92,64	82,71	66,60	81,77	96,34	103,13	97,74	96,61
7909	89,61	81,46	65,11	80,57	95,40	100,77	95,34	96,64
7909	92,00	82,06	65,94	81,11	95,67	102,53	97,53	96,33

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(D)0.5 4k	LE(D)0.5 8k	LE(D)1.0 63	LE(D)1.0 125	LE(D)1.0 250	LE(D)1.0 500	LE(D)1.0 1k	LE(D)1.0 2k
17338	--	--	--	--	--	--	--	--
3461	85,92	76,65	--	--	--	--	--	--
3461	96,56	85,70	--	--	--	--	--	--
3461	89,94	80,14	--	--	--	--	--	--
3461	89,74	79,96	--	--	--	--	--	--
17360	--	--	--	--	--	--	--	--
17226	86,70	74,76	--	--	--	--	--	--
17226	93,22	82,42	--	--	--	--	--	--
17226	87,21	78,56	--	--	--	--	--	--
17343	--	--	--	--	--	--	--	--
17366	--	--	--	--	--	--	--	--
17268	86,67	74,48	--	--	--	--	--	--
17268	91,97	81,69	--	--	--	--	--	--
17268	89,42	80,68	--	--	--	--	--	--
17268	86,67	74,48	--	--	--	--	--	--
17268	91,63	81,54	--	--	--	--	--	--
17268	88,49	79,81	--	--	--	--	--	--
3455	93,82	83,73	--	--	--	--	--	--
7909	87,41	75,64	--	--	--	--	--	--
7909	90,45	80,27	--	--	--	--	--	--
7909	83,88	75,76	--	--	--	--	--	--
7909	87,36	75,62	--	--	--	--	--	--
7909	90,45	80,27	--	--	--	--	--	--
7909	83,88	75,76	--	--	--	--	--	--
7909	86,94	75,23	--	--	--	--	--	--
7909	90,00	79,62	--	--	--	--	--	--
7909	83,88	75,76	--	--	--	--	--	--
7909	86,94	75,23	--	--	--	--	--	--
7909	89,29	79,11	--	--	--	--	--	--
7909	82,87	74,83	--	--	--	--	--	--
7909	86,94	75,23	--	--	--	--	--	--
7909	88,75	78,73	--	--	--	--	--	--
7909	82,05	74,08	--	--	--	--	--	--
7909	86,89	75,20	--	--	--	--	--	--
7909	88,75	78,73	--	--	--	--	--	--
7909	82,05	74,08	--	--	--	--	--	--
7909	86,69	75,00	--	--	--	--	--	--
7909	88,47	78,32	--	--	--	--	--	--
7909	82,05	74,08	--	--	--	--	--	--
7909	87,95	77,53	--	--	--	--	--	--
7909	85,16	75,39	--	--	--	--	--	--
7909	88,99	79,06	--	--	--	--	--	--
7909	80,32	67,34	--	--	--	--	--	--
7909	88,96	79,05	--	--	--	--	--	--
7909	80,32	67,34	--	--	--	--	--	--
7909	89,71	79,30	--	--	--	--	--	--
7909	84,86	74,99	--	--	--	--	--	--
7909	90,90	80,03	--	--	--	--	--	--
7909	85,86	76,97	--	--	--	--	--	--
7909	90,88	80,02	--	--	--	--	--	--
7909	85,86	76,97	--	--	--	--	--	--
7909	89,68	79,29	--	--	--	--	--	--
7909	84,86	74,99	--	--	--	--	--	--
7909	89,63	79,27	--	--	--	--	--	--
7909	84,86	74,99	--	--	--	--	--	--
7909	88,51	78,51	--	--	--	--	--	--
7909	87,80	77,20	--	--	--	--	--	--
7909	89,82	79,44	--	--	--	--	--	--
7909	85,42	75,84	--	--	--	--	--	--
7909	89,18	79,15	--	--	--	--	--	--
7909	88,44	78,14	--	--	--	--	--	--
7909	89,79	79,60	--	--	--	--	--	--
7909	89,76	79,49	--	--	--	--	--	--
7909	90,78	80,17	--	--	--	--	--	--

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(D)Br	8k	LE(A)0.0 63	LE(A)0.0 125	LE(A)0.0 250	LE(A)0.0 500	LE(A)0.0 1k	LE(A)0.0 2k	LE(A)0.0 4k
17338	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3461	--	--	67,18	81,82	98,35	106,32	99,06	95,41	89,85
3461	--	--	67,92	82,29	98,53	106,73	100,70	97,14	91,85
3461	--	--	68,54	82,65	98,69	107,03	101,97	98,57	93,36
3461	--	--	68,46	82,61	98,67	107,00	101,82	98,39	93,19
17360	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17226	--	--	65,35	78,42	93,97	99,26	98,01	95,26	89,80
17226	--	--	64,99	79,27	94,67	99,21	98,16	96,04	90,79
17226	--	--	57,96	73,35	87,96	89,96	91,15	91,15	85,35
17343	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17366	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17268	--	--	65,69	78,52	94,03	99,40	98,09	95,37	89,92
17268	--	--	65,04	79,11	94,34	99,03	98,32	96,29	91,08
17268	--	--	58,38	74,64	88,38	90,38	92,01	92,01	86,64
17268	--	--	65,69	78,52	94,03	99,40	98,09	95,37	89,92
17268	--	--	64,79	79,06	94,34	98,91	98,04	95,98	90,84
17268	--	--	58,13	73,91	88,13	90,13	91,52	91,52	85,91
3455	--	--	76,12	84,96	98,72	103,84	103,99	102,16	96,46
7909	--	--	66,24	79,78	95,54	104,45	99,40	95,27	90,12
7909	--	--	65,09	79,84	96,12	104,07	98,59	95,18	90,25
7909	--	--	59,32	72,04	88,04	95,32	91,04	90,04	83,76
7909	--	--	66,24	79,78	95,54	104,44	99,38	95,25	90,10
7909	--	--	65,09	79,84	96,12	104,07	98,59	95,18	90,25
7909	--	--	59,32	72,04	88,04	95,32	91,04	90,04	83,76
7909	--	--	65,81	79,64	95,54	104,18	98,72	94,51	89,45
7909	--	--	65,09	79,72	96,01	104,07	98,47	94,96	89,89
7909	--	--	59,32	72,04	88,04	95,32	91,04	90,04	83,76
7909	--	--	65,81	79,64	95,54	104,18	98,72	94,51	89,45
7909	--	--	64,76	79,62	96,01	103,89	98,09	94,65	89,59
7909	--	--	59,32	71,65	87,65	95,32	90,65	89,65	82,99
7909	--	--	65,81	79,64	95,54	104,18	98,72	94,51	89,45
7909	--	--	64,50	79,54	96,01	103,75	97,81	94,45	89,38
7909	--	--	59,32	71,34	87,34	95,32	90,34	89,34	82,36
7909	--	--	65,81	79,64	95,54	104,17	98,70	94,48	89,43
7909	--	--	64,50	79,54	96,01	103,75	97,81	94,45	89,38
7909	--	--	59,32	71,34	87,34	95,32	90,34	89,34	82,36
7909	--	--	65,56	79,55	95,54	104,01	98,35	94,14	89,10
7909	--	--	64,50	79,48	95,95	103,75	97,72	94,31	89,17
7909	--	--	59,32	71,34	87,34	95,32	90,34	89,34	82,36
7909	--	--	66,49	80,17	96,15	104,56	98,99	95,39	89,94
7909	--	--	64,50	79,48	95,95	103,75	97,72	94,31	89,17
7909	--	--	68,34	82,54	98,74	106,84	100,39	96,62	91,18
7909	--	--	54,98	70,49	87,38	95,20	93,94	91,38	86,45
7909	--	--	68,34	82,54	98,74	106,84	100,38	96,60	91,16
7909	--	--	54,98	70,49	87,38	95,20	93,94	91,38	86,45
7909	--	--	66,36	80,12	96,15	104,46	98,78	95,19	89,74
7909	--	--	64,50	79,43	95,91	103,75	97,67	94,22	89,06
7909	--	--	67,21	81,88	98,12	106,24	99,51	94,76	89,94
7909	--	--	62,73	75,57	91,87	99,79	96,49	94,69	88,78
7909	--	--	67,20	81,88	98,12	106,24	99,49	94,74	89,93
7909	--	--	62,73	75,57	91,87	99,79	96,49	94,69	88,78
7909	--	--	66,36	80,12	96,15	104,45	98,76	95,17	89,72
7909	--	--	64,50	79,43	95,91	103,75	97,67	94,22	89,06
7909	--	--	66,36	80,12	96,15	104,45	98,73	95,13	89,68
7909	--	--	64,50	79,43	95,91	103,75	97,67	94,22	89,06
7909	--	--	66,47	80,25	96,30	104,59	98,84	95,24	89,79
7909	--	--	64,72	79,64	96,12	103,97	97,84	94,37	89,19
7909	--	--	66,78	80,67	96,83	105,03	99,07	95,31	89,93
7909	--	--	64,76	79,58	96,05	103,89	97,84	94,48	89,23
7909	--	--	67,42	81,30	97,47	105,67	99,70	95,92	90,54
7909	--	--	65,42	80,24	96,71	104,55	98,50	95,14	89,90
7909	--	--	67,76	81,42	97,47	105,90	100,13	96,27	90,91
7909	--	--	65,44	80,36	96,81	104,56	98,72	95,46	90,31
7909	--	--	67,13	80,80	96,83	105,27	99,57	95,73	90,37

Zaandam Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(A)0.0 8k	LE(A)0.5 63	LE(A)0.5 125	LE(A)0.5 250	LE(A)0.5 500	LE(A)0.5 1k	LE(A)0.5 2k	LE(A)0.5 4k
17338	--	--	--	--	--	--	--	--
3461	81,67	66,58	82,23	96,33	100,94	94,05	96,19	86,10
3461	83,45	66,29	81,74	96,48	102,99	99,34	99,61	95,50
3461	84,78	66,09	81,35	96,47	102,05	96,71	99,28	90,10
3461	84,63	66,10	81,39	96,46	101,99	96,57	99,12	89,90
17360	--	--	--	--	--	--	--	--
17226	78,18	60,32	73,60	89,23	93,95	92,95	90,71	85,34
17226	81,58	61,84	78,35	93,68	98,08	97,43	97,39	92,87
17226	79,35	59,46	76,72	91,67	91,78	89,01	94,52	85,74
17343	--	--	--	--	--	--	--	--
17366	--	--	--	--	--	--	--	--
17268	78,22	61,11	73,87	89,49	94,31	93,36	91,12	85,82
17268	81,62	61,62	78,17	93,53	97,78	97,06	96,85	91,57
17268	80,64	59,18	77,63	92,48	92,20	90,38	94,99	87,37
17268	78,22	61,11	73,87	89,49	94,31	93,36	91,12	85,82
17268	81,51	61,48	78,16	93,53	97,68	96,79	96,61	91,27
17268	79,91	59,33	77,11	92,02	91,96	89,59	94,72	86,45
3455	87,03	70,61	83,09	97,66	99,64	99,20	100,16	93,77
7909	78,76	61,14	74,85	90,68	99,06	94,50	91,01	85,94
7909	80,86	62,67	78,10	93,74	100,92	97,00	96,69	90,89
7909	77,76	61,37	76,98	90,94	92,59	87,66	93,33	82,40
7909	78,75	61,13	74,85	90,68	99,05	94,46	90,95	85,89
7909	80,86	62,67	78,10	93,74	100,92	97,00	96,69	90,89
7909	77,76	61,37	76,98	90,94	92,59	87,66	93,33	82,40
7909	78,21	60,79	74,74	90,68	98,82	93,95	90,46	85,47
7909	80,04	63,00	78,44	93,70	100,80	96,92	95,97	90,57
7909	77,76	61,37	76,98	90,94	92,59	87,66	93,33	82,40
7909	78,21	60,79	74,74	90,68	98,82	93,95	90,46	85,47
7909	79,84	62,86	78,41	93,70	100,65	96,57	95,76	90,10
7909	76,99	61,70	77,31	90,89	92,20	87,27	92,61	81,39
7909	78,21	60,79	74,74	90,68	98,82	93,95	90,46	85,47
7909	79,70	62,76	78,38	93,70	100,54	96,33	95,62	89,77
7909	76,36	61,96	77,58	90,86	91,92	86,96	92,02	80,56
7909	78,20	60,79	74,74	90,68	98,81	93,90	90,40	85,42
7909	79,70	62,76	78,38	93,70	100,54	96,33	95,62	89,77
7909	76,36	61,96	77,58	90,86	91,92	86,96	92,02	80,56
7909	77,92	60,59	74,67	90,68	98,67	93,64	90,18	85,22
7909	79,20	63,00	78,62	93,67	100,48	96,28	95,19	89,59
7909	76,36	61,96	77,58	90,86	91,92	86,96	92,02	80,56
7909	80,23	64,33	79,37	93,77	99,49	94,48	94,20	86,49
7909	79,20	62,96	78,58	93,61	99,58	95,47	94,80	87,85
7909	82,03	66,45	81,76	96,15	101,58	95,69	96,06	87,65
7909	73,43	54,97	70,58	87,47	95,18	93,92	91,42	86,45
7909	82,02	66,45	81,76	96,15	101,58	95,66	96,04	87,62
7909	73,43	54,97	70,58	87,47	95,18	93,92	91,42	86,45
7909	80,12	64,30	79,38	93,81	100,32	95,27	94,53	88,61
7909	78,90	63,15	78,76	93,61	99,54	95,44	94,53	87,72
7909	78,97	62,03	76,68	92,90	101,96	96,25	92,23	89,85
7909	80,04	65,03	80,64	94,44	97,88	95,28	96,33	88,13
7909	78,96	62,03	76,68	92,90	101,96	96,22	92,19	89,83
7909	80,04	65,03	80,64	94,44	97,88	95,28	96,33	88,13
7909	80,11	64,30	79,38	93,81	100,31	95,24	94,51	88,58
7909	78,90	63,15	78,76	93,61	99,54	95,44	94,53	87,72
7909	80,09	64,30	79,38	93,81	100,29	95,18	94,46	88,54
7909	78,90	63,15	78,76	93,61	99,54	95,44	94,53	87,72
7909	80,23	64,43	79,53	93,96	100,31	94,84	94,31	87,06
7909	79,12	63,41	79,02	93,83	99,85	95,95	95,01	89,32
7909	80,31	64,51	79,59	94,15	100,69	95,38	94,55	88,63
7909	79,34	63,73	79,34	94,03	99,69	95,56	94,97	87,87
7909	80,88	65,32	80,24	94,79	101,26	95,63	94,88	87,70
7909	79,99	64,39	80,00	94,69	100,48	96,59	95,87	89,85
7909	81,13	65,47	80,29	94,79	101,50	96,18	95,14	88,34
7909	80,80	64,01	79,61	94,73	100,61	96,89	96,71	90,67
7909	80,60	64,67	79,64	94,15	100,93	96,10	94,99	89,65

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(A)0.5 8k	LE(A)1.0 63	LE(A)1.0 125	LE(A)1.0 250	LE(A)1.0 500	LE(A)1.0 1k	LE(A)1.0 2k	LE(A)1.0 4k
17338	--	--	--	--	--	--	--	--
3461	77,28	--	--	--	--	--	--	--
3461	84,63	--	--	--	--	--	--	--
3461	80,91	--	--	--	--	--	--	--
3461	80,73	--	--	--	--	--	--	--
17360	--	--	--	--	--	--	--	--
17226	73,64	--	--	--	--	--	--	--
17226	81,82	--	--	--	--	--	--	--
17226	77,09	--	--	--	--	--	--	--
17343	--	--	--	--	--	--	--	--
17366	--	--	--	--	--	--	--	--
17268	73,96	--	--	--	--	--	--	--
17268	80,54	--	--	--	--	--	--	--
17268	78,63	--	--	--	--	--	--	--
17268	73,96	--	--	--	--	--	--	--
17268	80,39	--	--	--	--	--	--	--
17268	77,76	--	--	--	--	--	--	--
3455	84,04	--	--	--	--	--	--	--
7909	74,35	--	--	--	--	--	--	--
7909	80,00	--	--	--	--	--	--	--
7909	74,28	--	--	--	--	--	--	--
7909	74,32	--	--	--	--	--	--	--
7909	80,00	--	--	--	--	--	--	--
7909	74,28	--	--	--	--	--	--	--
7909	73,96	--	--	--	--	--	--	--
7909	79,45	--	--	--	--	--	--	--
7909	74,28	--	--	--	--	--	--	--
7909	73,96	--	--	--	--	--	--	--
7909	79,04	--	--	--	--	--	--	--
7909	73,35	--	--	--	--	--	--	--
7909	73,96	--	--	--	--	--	--	--
7909	78,75	--	--	--	--	--	--	--
7909	72,60	--	--	--	--	--	--	--
7909	73,93	--	--	--	--	--	--	--
7909	78,75	--	--	--	--	--	--	--
7909	72,60	--	--	--	--	--	--	--
7909	73,74	--	--	--	--	--	--	--
7909	78,43	--	--	--	--	--	--	--
7909	72,60	--	--	--	--	--	--	--
7909	76,19	--	--	--	--	--	--	--
7909	76,40	--	--	--	--	--	--	--
7909	77,86	--	--	--	--	--	--	--
7909	73,27	--	--	--	--	--	--	--
7909	77,84	--	--	--	--	--	--	--
7909	73,27	--	--	--	--	--	--	--
7909	78,23	--	--	--	--	--	--	--
7909	76,16	--	--	--	--	--	--	--
7909	78,99	--	--	--	--	--	--	--
7909	77,36	--	--	--	--	--	--	--
7909	78,98	--	--	--	--	--	--	--
7909	77,36	--	--	--	--	--	--	--
7909	78,22	--	--	--	--	--	--	--
7909	76,16	--	--	--	--	--	--	--
7909	78,20	--	--	--	--	--	--	--
7909	76,16	--	--	--	--	--	--	--
7909	77,20	--	--	--	--	--	--	--
7909	77,80	--	--	--	--	--	--	--
7909	78,29	--	--	--	--	--	--	--
7909	76,50	--	--	--	--	--	--	--
7909	77,78	--	--	--	--	--	--	--
7909	78,41	--	--	--	--	--	--	--
7909	78,24	--	--	--	--	--	--	--
7909	79,45	--	--	--	--	--	--	--
7909	79,06	--	--	--	--	--	--	--

Zaandam Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(N)0.0 63	LE(N)0.0 125	LE(N)0.0 250	LE(N)0.0 500	LE(N)0.0 1k	LE(N)0.0 2k	LE(N)0.0 4k	LE(N)0.0 8k
17338	--	--	--	--	--	--	--	--
3461	63,67	78,74	95,14	103,11	95,42	91,22	85,92	77,37
3461	64,48	79,13	95,26	103,56	97,14	93,13	87,99	79,16
3461	65,14	79,43	95,37	103,90	98,47	94,69	89,54	80,49
3461	65,06	79,39	95,36	103,86	98,31	94,50	89,36	80,33
17360	--	--	--	--	--	--	--	--
17226	60,81	74,34	89,72	94,69	93,84	91,46	86,17	75,81
17226	58,63	72,53	87,84	92,28	91,06	88,89	83,58	75,17
17226	53,50	68,89	83,50	85,50	86,70	86,70	80,89	74,89
17343	--	--	--	--	--	--	--	--
17366	--	--	--	--	--	--	--	--
17268	60,27	73,69	89,11	94,00	93,22	90,90	85,74	75,27
17268	58,50	72,10	87,03	91,56	90,61	88,58	83,36	75,16
17268	52,84	69,11	82,84	84,84	86,47	86,47	81,11	75,11
17268	60,27	73,69	89,11	94,00	93,22	90,90	85,74	75,27
17268	58,21	72,02	87,03	91,44	90,29	88,23	83,07	75,06
17268	52,60	68,37	82,60	84,60	85,99	85,99	80,37	74,37
3455	71,41	80,68	94,08	98,72	99,32	97,80	92,24	83,78
7909	61,88	75,81	91,33	100,06	95,82	92,34	87,19	77,05
7909	58,53	72,83	89,31	97,16	90,97	87,24	82,31	74,18
7909	54,84	67,57	83,57	90,84	86,57	85,57	79,29	73,29
7909	61,87	75,81	91,33	100,05	95,79	92,31	87,17	77,03
7909	58,53	72,83	89,31	97,16	90,97	87,24	82,31	74,18
7909	54,84	67,57	83,57	90,84	86,57	85,57	79,29	73,29
7909	61,56	75,71	91,33	99,87	95,40	91,93	86,83	76,83
7909	58,53	72,68	89,17	97,16	90,79	86,88	81,71	73,15
7909	54,84	67,57	83,57	90,84	86,57	85,57	79,29	73,29
7909	61,56	75,71	91,33	99,87	95,40	91,93	86,83	76,83
7909	58,13	72,54	89,17	96,98	90,24	86,37	81,20	72,92
7909	54,84	67,18	83,18	90,84	86,18	85,18	78,51	72,51
7909	61,56	75,71	91,33	99,87	95,40	91,93	86,83	76,83
7909	57,81	72,42	89,17	96,82	89,81	86,01	80,83	72,75
7909	54,84	66,87	82,87	90,84	85,87	84,87	77,89	71,89
7909	61,56	75,71	91,33	99,86	95,37	91,89	86,80	76,82
7909	57,81	72,42	89,17	96,82	89,81	86,01	80,83	72,75
7909	54,84	66,87	82,87	90,84	85,87	84,87	77,89	71,89
7909	61,38	75,65	91,33	99,75	95,17	91,73	86,65	76,71
7909	57,81	72,33	89,10	96,82	89,68	85,75	80,43	72,09
7909	54,84	66,87	82,87	90,84	85,87	84,87	77,89	71,89
7909	62,26	76,20	91,91	100,28	95,66	92,55	87,20	77,98
7909	57,81	72,33	89,10	96,82	89,68	85,75	80,43	72,09
7909	63,53	77,63	93,70	101,83	96,47	93,19	87,82	78,78
7909	38,05	53,50	70,50	78,34	77,08	74,50	69,56	56,24
7909	63,52	77,63	93,70	101,83	96,45	93,17	87,80	78,78
7909	38,05	53,50	70,50	78,34	77,08	74,50	69,56	56,24
7909	62,16	76,17	91,91	100,19	95,49	92,39	87,05	77,91
7909	57,81	72,27	89,05	96,82	89,59	85,59	80,20	71,68
7909	62,46	77,01	93,08	101,23	95,80	92,00	87,04	77,08
7909	56,95	69,04	85,07	93,05	88,26	87,16	80,32	74,01
7909	62,45	77,01	93,08	101,23	95,78	91,97	87,01	77,07
7909	56,95	69,04	85,07	93,05	88,26	87,16	80,32	74,01
7909	62,15	76,17	91,91	100,19	95,47	92,36	87,02	77,90
7909	57,81	72,27	89,05	96,82	89,59	85,59	80,20	71,68
7909	62,14	76,16	91,91	100,17	95,42	92,31	86,97	77,88
7909	57,81	72,27	89,05	96,82	89,59	85,59	80,20	71,68
7909	62,39	76,47	92,23	100,49	95,68	92,56	87,23	78,21
7909	58,03	72,45	89,22	96,99	89,79	85,84	80,41	71,98
7909	62,45	76,57	92,42	100,61	95,65	92,43	87,13	77,99
7909	57,89	72,14	88,86	96,66	89,64	86,08	80,44	72,33
7909	63,08	77,17	93,05	101,25	96,26	93,02	87,74	78,57
7909	58,77	72,99	89,73	97,51	90,59	87,06	81,44	73,21
7909	63,31	77,25	93,05	101,41	96,50	93,20	87,92	78,68
7909	58,79	73,18	89,87	97,52	90,98	87,63	82,24	74,28
7909	62,70	76,66	92,42	100,78	95,94	92,65	87,36	78,12

Zaandam Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(N)0.5 63	LE(N)0.5 125	LE(N)0.5 250	LE(N)0.5 500	LE(N)0.5 1k	LE(N)0.5 2k	LE(N)0.5 4k	LE(N)0.5 8k
17338	--	--	--	--	--	--	--	--
3461	62,12	77,82	92,19	97,54	90,18	91,44	81,81	72,80
3461	62,01	77,43	92,34	99,90	95,88	95,32	91,76	80,84
3461	61,92	77,10	92,30	98,60	93,02	94,62	85,80	76,39
3461	61,91	77,13	92,30	98,54	92,87	94,46	85,60	76,21
17360	--	--	--	--	--	--	--	--
17226	56,16	71,85	87,33	90,44	89,83	89,22	83,61	72,83
17226	55,24	71,82	86,94	89,79	89,31	90,24	85,58	74,94
17226	55,01	72,26	87,22	87,33	84,55	90,07	81,29	72,64
17343	--	--	--	--	--	--	--	--
17366	--	--	--	--	--	--	--	--
17268	55,88	71,52	87,14	90,22	89,89	89,16	83,72	72,66
17268	54,76	71,58	86,59	88,14	86,75	88,59	81,92	72,57
17268	53,65	72,09	86,94	86,67	84,85	89,46	81,84	73,10
17268	55,88	71,52	87,14	90,22	89,89	89,16	83,72	72,66
17268	54,58	71,56	86,59	88,07	86,55	88,50	81,82	72,51
17268	53,79	71,57	86,48	86,42	84,06	89,18	80,91	72,22
3455	66,21	80,06	94,66	95,64	95,19	97,07	90,61	81,24
7909	57,19	72,96	88,55	95,37	91,79	90,07	84,61	73,88
7909	55,95	71,23	86,64	92,72	87,89	89,38	83,19	72,87
7909	56,90	72,50	86,47	88,11	83,18	88,85	77,93	69,80
7909	57,18	72,96	88,55	95,35	91,72	90,01	84,55	73,86
7909	55,95	71,23	86,64	92,72	87,89	89,38	83,19	72,87
7909	56,90	72,50	86,47	88,11	83,18	88,85	77,93	69,80
7909	56,95	72,91	88,55	95,21	91,48	89,85	84,41	73,76
7909	56,35	71,65	86,58	92,51	87,72	88,34	82,69	72,11
7909	56,90	72,50	86,47	88,11	83,18	88,85	77,93	69,80
7909	56,95	72,91	88,55	95,21	91,48	89,85	84,41	73,76
7909	56,18	71,60	86,58	92,35	87,12	88,06	81,99	71,60
7909	57,22	72,83	86,42	87,73	82,79	88,13	76,91	68,87
7909	56,95	72,91	88,55	95,21	91,48	89,85	84,41	73,76
7909	56,05	71,57	86,58	92,22	86,66	87,87	81,45	71,21
7909	57,49	73,10	86,38	87,44	82,48	87,55	76,09	68,12
7909	56,93	72,91	88,55	95,19	91,41	89,79	84,35	73,73
7909	56,05	71,57	86,58	92,22	86,66	87,87	81,45	71,21
7909	57,49	73,10	86,38	87,44	82,48	87,55	76,09	68,12
7909	56,81	72,88	88,55	95,11	91,29	89,73	84,28	73,68
7909	56,35	71,87	86,55	92,11	86,54	87,19	81,14	70,73
7909	57,49	73,10	86,38	87,44	82,48	87,55	76,09	68,12
7909	60,15	76,01	90,61	95,79	91,83	91,79	84,91	74,76
7909	56,31	71,83	86,48	91,56	85,07	86,60	77,24	67,94
7909	61,68	77,44	91,98	97,05	92,37	92,67	85,28	75,34
7909	38,05	53,50	70,50	78,34	77,08	74,50	69,56	56,24
7909	61,67	77,44	91,98	97,03	92,32	92,64	85,24	75,32
7909	38,05	53,50	70,50	78,34	77,08	74,50	69,56	56,24
7909	60,11	76,01	90,63	96,21	92,13	91,90	85,89	75,65
7909	56,53	72,05	86,47	91,49	84,99	86,12	76,84	67,48
7909	57,63	73,63	89,53	96,84	92,43	90,35	86,42	75,68
7909	59,57	75,19	88,50	89,81	85,25	89,73	78,71	70,35
7909	57,62	73,62	89,53	96,83	92,38	90,31	86,39	75,67
7909	59,57	75,19	88,50	89,81	85,25	89,73	78,71	70,35
7909	60,10	76,01	90,63	96,19	92,08	91,87	85,86	75,63
7909	56,53	72,05	86,47	91,49	84,99	86,12	76,84	67,48
7909	60,09	76,01	90,63	96,16	91,98	91,81	85,79	75,61
7909	56,53	72,05	86,47	91,49	84,99	86,12	76,84	67,48
7909	60,34	76,29	90,92	96,36	91,92	91,92	85,15	75,29
7909	56,86	72,39	86,76	91,93	86,38	87,02	80,91	70,41
7909	60,23	76,14	90,84	96,53	92,18	91,87	85,91	75,71
7909	57,34	72,89	87,05	91,50	85,22	87,09	77,36	68,24
7909	60,89	76,76	91,47	97,06	92,51	92,30	85,60	75,65
7909	58,20	73,74	87,93	92,65	87,36	88,44	81,61	71,26
7909	60,99	76,79	91,47	97,21	92,78	92,41	85,86	75,83
7909	57,73	73,26	87,99	92,87	88,06	89,71	83,06	72,72
7909	60,35	76,16	90,84	96,69	92,61	92,11	86,50	76,14

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	Omschr.	ISO H	ISO M	Hdef.	Hbron	Type	Cpl	Cpl_w
7909	71284000 - 71290000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	71319388 - 71321000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7909	71319388 - 71321000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17256	70526500 - 70548000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17256	70526500 - 70548000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17256	70526500 - 70548000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17351	70387000 - 70406000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17237	70648000 - 70650000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17237	70648000 - 70650000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17237	70648000 - 70650000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17237	70648000 - 70650000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17237	70650000 - 70659000	0,61	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17237	70650000 - 70659000	0,61	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17237	70650000 - 70659000	0,61	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17237	70659000 - 70672000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17237	70659000 - 70672000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17237	70659000 - 70672000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17217	70405000 - 70421000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17217	70405000 - 70421000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17217	70405000 - 70421000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17217	70405000 - 70421000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17217	70421000 - 70429000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17217	70421000 - 70429000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17217	70421000 - 70429000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17204	70648000 - 70650000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17204	70648000 - 70650000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17204	70648000 - 70650000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17204	70650000 - 70659000	0,61	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17204	70650000 - 70659000	0,61	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17204	70650000 - 70659000	0,61	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17204	70659000 - 70672000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17204	70659000 - 70672000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17204	70659000 - 70672000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17350	70373500 - 70387000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17233	70563000 - 70577000	0,56	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17233	70563000 - 70577000	0,56	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17233	70563000 - 70577000	0,56	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17326	70192500 - 70206000	0,64	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17332	70179000 - 70192500	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17365	70559500 - 70573000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
3456	70164105 - 70189000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
3456	70189000 - 70195000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
3456	70249328 - 70305000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
3456	70353000 - 70405000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
3456	70419774 - 70465000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
3456	70465000 - 70489000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
3456	70465000 - 70489000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
3456	70465000 - 70489000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
3456	70465000 - 70489000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
3456	70489000 - 70495000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
3456	70489000 - 70495000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
3456	70489000 - 70495000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
3456	70495000 - 70504997	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
3456	70495000 - 70504997	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17211	70333500 - 70357000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17262	70620000 - 70621000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17262	70620000 - 70621000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17262	70620000 - 70621000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17262	70621000 - 70641000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17262	70621000 - 70641000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17262	70621000 - 70641000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17327	70206000 - 70237000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17303	70655500 - 70659000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17303	70655500 - 70659000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17303	70655500 - 70659000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17303	70659000 - 70672000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Cbb,500	Cbb,1k	Cbb,2k	Cbb,4k	Cbb,8k	Aantal(D)	Cat.1	Aantal(A)	Cat.1	Aantal(N)	Cat.1	Aantal(P4)	Cat.1
7909	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
7909	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,28		0,12		0,00
7909	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17256	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17256	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17256	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17351	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17237	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17237	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17237	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17237	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17237	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17237	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17237	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17237	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17237	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17217	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17217	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17217	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17217	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17217	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17217	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17217	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17204	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17204	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17204	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17204	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17204	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17204	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17204	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17204	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17204	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17350	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17233	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17233	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17233	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17326	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17332	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17365	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
3456	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		1,92		1,98		0,66		0,00
3456	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		1,92		1,98		0,66		0,00
3456	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		1,92		1,98		0,66		0,00
3456	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		1,92		1,98		0,66		0,00
3456	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,08		0,00
3456	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,06		0,00
3456	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
3456	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,08		0,00
3456	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,08		0,00
3456	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,08		0,00
3456	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17211	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17262	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17262	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17262	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17262	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17262	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17262	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17327	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17303	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17303	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17303	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17303	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Corr.	Cat.1	Aantal(D)	Cat.2	Aantal(A)	Cat.2	Aantal(N)	Cat.2	Aantal(P4)	Cat.2	Corr.	Cat.2	Aantal(D)	Cat.3
7909		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		3,39
7909		0,00		0,73		0,38		0,13		0,00		0,00		3,39
7909		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		3,46
17256		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17256		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17256		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17351		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17237		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17237		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17237		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17237		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17237		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17237		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17237		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17237		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17237		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17217		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17217		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17217		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17217		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17217		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17217		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17217		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17204		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17204		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17204		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17204		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17204		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17204		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17204		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17204		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17204		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17204		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17204		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17204		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17350		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17233		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17233		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17233		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17326		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17332		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17365		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
3456		0,00		2,65		0,93		0,14		0,00		0,00		3,66
3456		0,00		2,65		0,93		0,14		0,00		0,00		3,66
3456		0,00		2,65		0,93		0,14		0,00		0,00		3,66
3456		0,00		0,53		0,33		0,10		0,00		0,00		0,00
3456		0,00		0,59		0,33		0,02		0,00		0,00		2,19
3456		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,00
3456		0,00		0,53		0,33		0,10		0,00		0,00		0,00
3456		0,00		0,59		0,33		0,02		0,00		0,00		2,19
3456		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,00
3456		0,00		0,59		0,33		0,10		0,00		0,00		0,00
3456		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,00
3456		0,00		0,53		0,33		0,10		0,00		0,00		0,00
17211		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17262		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17262		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17262		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17262		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17262		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17262		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17327		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17303		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17303		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17303		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17303		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	Aantal(A)	Cat.3	Aantal(N)	Cat.3	Aantal(P4)	Cat.3	Corr.	Cat.3	Aantal(D)	Cat.4	Aantal(A)	Cat.4
7909		2,44		0,68		0,00		0,00		0,11		0,48
7909		2,45		0,86		0,00		0,00		0,32		0,22
7909		2,50		0,93		0,00		0,00		0,11		0,48
17256		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17256		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17256		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17351		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17237		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17237		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17237		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17237		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17237		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17237		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17237		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17237		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17237		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17217		0,05		0,19		0,00		0,00		0,37		0,26
17217		1,38		0,38		0,00		0,00		0,12		0,56
17217		2,11		0,59		0,00		0,00		0,00		0,00
17217		0,05		0,19		0,00		0,00		0,37		0,26
17217		1,38		0,38		0,00		0,00		0,12		0,56
17217		2,11		0,59		0,00		0,00		0,00		0,00
17204		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17204		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17204		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17204		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17204		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17204		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17204		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17204		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17204		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17350		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17233		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17233		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17233		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17326		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17332		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17365		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
3456		4,37		2,52		0,00		0,00		0,00		0,00
3456		4,37		2,52		0,00		0,00		0,00		0,00
3456		4,37		2,52		0,00		0,00		0,00		0,00
3456		0,01		0,00		0,00		0,00		0,28		0,19
3456		1,74		0,65		0,00		0,00		0,09		0,42
3456		2,18		0,78		0,00		0,00		0,00		0,00
3456		0,01		0,00		0,00		0,00		0,28		0,19
3456		1,74		0,65		0,00		0,00		0,09		0,42
3456		2,18		0,78		0,00		0,00		0,00		0,00
3456		0,01		0,00		0,00		0,00		0,28		0,19
3456		1,74		0,65		0,00		0,00		0,09		0,42
3456		2,18		0,78		0,00		0,00		0,00		0,00
17211		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17262		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17262		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17262		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17262		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17262		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17262		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17327		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17303		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17303		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17303		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17303		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19

Model: Model spoorlawaaier Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaier - RMR-2012

Naam	Aantal(N)	Cat. 4	Aantal(P4)	Cat. 4	Corr.	Cat. 4	Aantal(D)	Cat. 5	Aantal(A)	Cat. 5	Aantal(N)	Cat. 5
7909		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
7909		0,18		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
7909		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17256		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17256		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17256		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17351		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17237		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17237		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17237		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17237		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17237		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17237		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17237		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17237		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17237		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17217		0,20		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17217		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17217		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17217		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17217		0,20		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17217		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17217		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17204		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17204		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17204		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17204		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17204		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17204		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17204		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17204		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17204		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17204		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17204		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17204		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17204		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17204		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17233		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17233		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17233		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17326		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17332		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17365		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
3456		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
3456		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
3456		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
3456		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
3456		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
3456		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
3456		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
3456		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
3456		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
3456		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
3456		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
3456		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
3456		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
3456		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
3456		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17211		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17262		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17262		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17262		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17327		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17303		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17303		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17303		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17303		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00

Naam	Aantal(P4)	Cat.5	Corr.	Cat.5	Aantal(D)	Cat.6	Aantal(A)	Cat.6	Aantal(N)	Cat.6	Aantal(P4)	Cat.6	Corr.	Cat.6
7909		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
7909		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17256		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17256		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17256		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17351		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17237		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17237		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17237		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17237		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17237		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17237		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17237		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17237		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17237		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17217		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17217		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17217		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17217		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17217		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17217		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17217		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17204		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17204		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17204		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17204		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17204		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17204		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17204		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17204		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17204		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17350		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17233		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17233														

Naam	Aantal(D)	Cat.7	Aantal(A)	Cat.7	Aantal(N)	Cat.7	Aantal(P4)	Cat.7	Corr.	Cat.7	Aantal(D)	Cat.8
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,47
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,43
7909		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,47
17256		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17256		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,87
17256		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17351		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17237		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17237		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,87
17237		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17237		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17237		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,87
17237		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17217		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,31
17217		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,94
17217		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17217		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,31
17217		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,94
17217		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17217		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17204		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17204		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17204		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17204		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,87
17204		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17204		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17204		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,87
17204		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17204		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17204		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,87
17204		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17350		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17233		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17233		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,87
17233		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17326		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17332		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17365		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
3456		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		7,78
3456		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		7,78
3456		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		7,78
3456		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		7,78
3456		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,45
3456		0,00		0,00		0						

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	Aantal(A)	Cat.8	Aantal(N)	Cat.8	Aantal(P4)	Cat.8	Corr.	Cat.8	Aantal(D)	Cat.9	Aantal(A)	Cat.9
7909		2,99		0,74		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		4,44		1,32		0,00		0,00		0,00		0,00
7909		2,99		0,74		0,00		0,00		0,00		0,00
17256		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17256		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17256		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17351		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17237		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17237		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17237		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17237		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17237		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17237		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17237		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17237		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17237		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17237		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17237		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17237		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17217		3,20		0,83		0,00		0,00		0,00		0,00
17217		2,36		0,65		0,00		0,00		0,00		0,00
17217		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17217		3,20		0,83		0,00		0,00		0,00		0,00
17217		2,36		0,65		0,00		0,00		0,00		0,00
17217		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17217		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17204		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17204		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17204		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17204		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17204		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17204		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17204		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17204		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17204		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17350		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17233		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17233		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17233		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17326		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17332		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17365		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
3456		6,55		2,06		0,00		0,00		0,00		0,00
3456		6,55		2,06		0,00		0,00		0,00		0,00
3456		6,55		2,06		0,00		0,00		0,00		0,00
3456		2,31		0,77		0,00		0,00		0,00		0,00
3456		3,27		0,91		0,00		0,00		0,00		0,00
3456		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
3456		2,31		0,77		0,00		0,00		0,00		0,00
3456		3,27		0,91		0,00		0,00		0,00		0,00
3456		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
3456		2,31		0,77		0,00		0,00		0,00		0,00
3456		3,27		0,91		0,00		0,00		0,00		0,00
3456		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17211		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17262		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17262		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17262		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17262		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17262		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17262		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17327		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17303		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17303		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17303		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17303		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00

Naam	Corr.	Cat.[1]	RRegebr	Lrtr;feit[1]	Lrtr;feit[2]	Lrtr;feit[3]	Lrtr;feit[4]	Lrtr;feit[5]	Lrtr;feit[6]
7909		0,00	False	19	18	17	16	15	14
7909		0,00	False	19	18	17	16	15	14
7909		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17256		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17256		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17256		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17351		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17237		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17237		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17237		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17237		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17237		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17237		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17237		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17237		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17237		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17217		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17217		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17217		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17217		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17217		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17217		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17217		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17204		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17204		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17204		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17204		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17204		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17204		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17204		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17204		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17204		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17350		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17233		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17233		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17233		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17326		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17332		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17365		0,00	False	19	18	17	16	15	14
3456		0,00	False	19	18	17	16	15	14
3456		0,00	False	19	18	17	16	15	14
3456		0,00	False	19	18	17	16	15	14
3456		0,00	False	19	18	17	16	15	14
3456		0,00	False	19	18	17	16	15	14
3456		0,00	False	19	18	17	16	15	14
3456		0,00	False	19	18	17	16	15	14
3456		0,00	False	19	18	17	16	15	14
3456		0,00	False	19	18	17	16	15	

Model: Model spoorlawaaier Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaier - RMR-2012

[illegible]

Naam	Lrtr;feit[14]	Lrtr;feit[15]	Lrtr;feit[16]	Lrtr;feit[17]	Lrtr;feit[18]	Lrtr;feit[19]	Lrtr;feit[20]
7909	6	5	4	3	2	1	0
7909	6	5	4	3	2	1	0
7909	6	5	4	3	2	1	0
17256	6	5	4	3	2	1	0
17256	6	5	4	3	2	1	0
17256	6	5	4	3	2	1	0
17351	6	5	4	3	2	1	0
17237	6	5	4	3	2	1	0
17237	6	5	4	3	2	1	0
17237	6	5	4	3	2	1	0
17237	6	5	4	3	2	1	0
17237	6	5	4	3	2	1	0
17237	6	5	4	3	2	1	0
17237	6	5	4	3	2	1	0
17237	6	5	4	3	2	1	0
17237	6	5	4	3	2	1	0
17237	6	5	4	3	2	1	0
17217	6	5	4	3	2	1	0
17217	6	5	4	3	2	1	0
17217	6	5	4	3	2	1	0
17217	6	5	4	3	2	1	0
17217	6	5	4	3	2	1	0
17217	6	5	4	3	2	1	0
17217	6	5	4	3	2	1	0
17204	6	5	4	3	2	1	0
17204	6	5	4	3	2	1	0
17204	6	5	4	3	2	1	0
17204	6	5	4	3	2	1	0
17204	6	5	4	3	2	1	0
17204	6	5	4	3	2	1	0
17204	6	5	4	3	2	1	0
17204	6	5	4	3	2	1	0
17350	6	5	4	3	2	1	0
17233	6	5	4	3	2	1	0
17233	6	5	4	3	2	1	0
17233	6	5	4	3	2	1	0
17326	6	5	4	3	2	1	0
17332	6	5	4	3	2	1	0
17365	6	5	4	3	2	1	0
3456	6	5	4	3	2	1	0
3456	6	5	4	3	2	1	0
3456	6	5	4	3	2	1	0
3456	6	5	4	3	2	1	0
3456	6	5	4	3	2	1	0
3456	6	5	4	3	2	1	0
3456	6	5	4	3	2	1	0
3456	6	5	4	3	2	1	0
3456	6	5	4	3	2	1	0
3456	6	5	4	3	2	1	0
3456	6	5	4	3	2	1	0
3456	6	5	4	3	2	1	0
3456	6	5	4	3	2	1	0
17211	6	5	4	3	2	1	0
17262	6	5	4	3	2	1	0
17262	6	5	4	3	2	1	0
17262	6	5	4	3	2	1	0
17262	6	5	4	3	2	1	0
17262	6	5	4	3	2	1	0
17262	6	5	4	3	2	1	0
17327	6	5	4	3	2	1	0
17303	6	5	4				

Naam	Lrtr;feit[21]	Lrtr;feit[22]	Lrtr;feit[23]	Lrtr;feit[24]	Lrtr;feit[25]	Lrtr;feit[26]	Lrtr;feit[27]
7909	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
7909	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
7909	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17256	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17256	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17256	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17351	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17237	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17237	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17237	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17237	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17237	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17237	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17237	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17237	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17237	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17217	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17217	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17217	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17217	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17217	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17217	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17217	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17204	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17204	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17204	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17204	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17204	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17204	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17204	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17204	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17204	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17350	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17233	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17233	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17233	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17326	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17332	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17365	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
3456	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
3456	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
3456	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
3456	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
3456	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
3456	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
3456	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
3456	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
3456	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
3456	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
3456	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
3456	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
3456	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
3456	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17211	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17262	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17262	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17262	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17262	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17262	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17262	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17327	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7

[illegible]

[illegible]

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	Schaal, 4k	Schaal, 8k	LE(D)0.0 63	LE(D)0.0 125	LE(D)0.0 250	LE(D)0.0 500	LE(D)0.0 1k	LE(D)0.0 2k
7909	0,00	0,00	65,97	80,85	97,26	104,99	97,80	94,11
7909	0,00	0,00	68,70	82,50	98,53	107,07	101,26	97,34
7909	0,00	0,00	66,00	80,91	97,29	105,00	97,86	94,22
17256	0,00	0,00	66,94	80,13	95,67	101,03	99,60	96,78
17256	0,00	0,00	66,12	80,37	95,73	100,30	98,47	96,05
17256	0,00	0,00	59,22	74,21	89,22	91,22	92,21	92,21
17351	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17237	0,00	0,00	66,61	80,04	95,67	100,87	99,07	96,06
17237	0,00	0,00	65,49	79,91	95,66	99,98	97,49	94,86
17237	0,00	0,00	59,23	72,71	88,71	91,23	90,71	90,71
17237	0,00	0,00	66,22	79,93	95,67	100,67	98,49	95,32
17237	0,00	0,00	65,46	79,57	95,56	99,97	97,16	94,22
17237	0,00	0,00	59,23	72,71	88,71	91,23	90,71	90,71
17237	0,00	0,00	66,22	79,93	95,67	100,67	98,49	95,32
17237	0,00	0,00	65,12	79,48	95,56	99,79	96,65	93,68
17237	0,00	0,00	59,23	72,39	88,39	91,23	90,39	90,39
17217	0,00	0,00	66,76	79,40	94,99	100,29	99,02	96,24
17217	0,00	0,00	66,49	80,55	95,57	100,20	98,83	96,66
17217	0,00	0,00	60,18	75,95	90,18	92,18	93,57	93,57
17217	0,00	0,00	66,75	79,40	94,99	100,28	98,99	96,19
17217	0,00	0,00	66,49	80,55	95,57	100,20	98,83	96,66
17217	0,00	0,00	60,18	75,95	90,18	92,18	93,57	93,57
17204	0,00	0,00	66,61	80,04	95,67	100,87	99,07	96,06
17204	0,00	0,00	65,49	79,91	95,66	99,98	97,49	94,86
17204	0,00	0,00	59,23	72,71	88,71	91,23	90,71	90,71
17204	0,00	0,00	66,22	79,93	95,67	100,67	98,49	95,32
17204	0,00	0,00	65,46	79,57	95,56	99,97	97,16	94,22
17204	0,00	0,00	59,23	72,71	88,71	91,23	90,71	90,71
17204	0,00	0,00	66,22	79,93	95,67	100,67	98,49	95,32
17204	0,00	0,00	65,12	79,48	95,56	99,79	96,65	93,68
17204	0,00	0,00	59,23	72,39	88,39	91,23	90,39	90,39
17350	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17233	0,00	0,00	66,61	80,04	95,67	100,87	99,08	96,07
17233	0,00	0,00	65,73	79,97	95,66	100,10	97,84	95,23
17233	0,00	0,00	59,23	72,94	88,94	91,23	90,94	90,94
17326	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17332	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17365	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
3456	0,00	0,00	77,27	86,20	100,12	105,63	105,16	103,11
3456	0,00	0,00	77,09	86,07	100,10	105,54	104,84	102,67
3456	0,00	0,00	77,07	86,06	100,10	105,52	104,76	102,56
3456	0,00	0,00	76,64	85,80	100,06	105,30	103,97	101,49
3456	0,00	0,00	76,19	85,55	100,02	105,05	103,10	100,31
3456	0,00	0,00	71,97	80,25	94,84	100,16	98,70	95,84
3456	0,00	0,00	72,96	82,04	96,41	101,10	99,21	96,64
3456	0,00	0,00	65,40	75,66	89,40	91,40	92,53	92,53
3456	0,00	0,00	71,97	80,25	94,84	100,16	98,70	95,84
3456	0,00	0,00	72,51	81,92	96,41	100,87	98,56	95,90
3456	0,00	0,00	65,27	73,93	88,91	91,27	90,93	90,93
3456	0,00	0,00	71,97	80,25	94,84	100,16	98,70	95,84
3456	0,00	0,00	72,40	81,90	96,41	100,82	98,41	95,74
3456	0,00	0,00	65,27	73,91	88,91	91,27	90,91	90,91
17211	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17262	0,00	0,00	66,61	80,04	95,67	100,87	99,08	96,07
17262	0,00	0,00	65,49	79,91	95,66	99,98	97,49	94,86
17262	0,00	0,00	59,23	72,71	88,71	91,23	90,71	90,71
17327	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17303	0,00	0,00	66,22	79,93	95,67	100,67	98,49	95,32
17303	0,00	0,00	65,46	79,57	95,56	99,97	97,16	94,22
17303	0,00	0,00	59,23	72,71	88,71	91,23	90,71	90,71
17303	0,00	0,00	66,22	79,93	95,67	100,67	98,49	95,32

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(D)0.0 4k	LE(D)0.0 8k	LE(D)0.5 63	LE(D)0.5 125	LE(D)0.5 250	LE(D)0.5 500	LE(D)0.5 1k	LE(D)0.5 2k
7909	88,82	80,74	64,46	79,89	94,72	99,96	93,70	95,54
7909	91,93	81,89	65,90	81,03	95,59	102,51	97,48	96,21
7909	88,94	80,96	64,50	80,00	94,83	100,13	95,49	96,76
17256	91,31	79,53	61,29	74,95	90,66	95,57	94,44	91,97
17256	90,80	82,22	62,78	79,05	94,22	98,89	97,29	97,46
17256	86,21	80,21	61,06	77,75	92,75	93,05	89,84	95,76
17351	--	--	--	--	--	--	--	--
17237	90,73	79,08	60,97	74,88	90,66	95,42	93,98	91,40
17237	89,59	81,02	62,61	78,35	93,67	98,55	96,10	96,53
17237	85,19	79,19	61,49	77,18	91,83	93,02	88,34	95,58
17237	90,12	78,58	60,62	74,78	90,66	95,24	93,52	90,87
17237	89,16	80,22	62,84	77,74	92,98	98,54	95,81	96,42
17237	85,19	79,19	61,49	77,18	91,83	93,02	88,34	95,58
17237	90,12	78,58	60,62	74,78	90,66	95,24	93,52	90,87
17237	88,69	80,00	62,68	77,71	92,98	98,39	95,21	96,09
17237	84,55	78,55	61,76	77,44	91,79	92,50	88,02	94,97
17217	90,86	79,00	61,17	74,32	90,19	95,06	94,26	91,75
17217	91,45	83,13	63,02	79,70	94,75	98,39	96,69	97,36
17217	87,95	81,95	61,37	79,15	94,06	94,00	91,64	96,76
17217	90,82	78,97	61,15	74,32	90,19	95,03	94,16	91,61
17217	91,45	83,13	63,02	79,70	94,75	98,39	96,69	97,36
17217	87,95	81,95	61,37	79,15	94,06	94,00	91,64	96,76
17204	90,73	79,08	60,97	74,88	90,66	95,42	93,98	91,40
17204	89,59	81,02	62,61	78,35	93,67	98,55	96,10	96,53
17204	85,19	79,19	61,49	77,18	91,83	93,02	88,34	95,58
17204	90,12	78,58	60,62	74,78	90,66	95,24	93,52	90,87
17204	89,16	80,22	62,84	77,74	92,98	98,54	95,81	96,42
17204	85,19	79,19	61,49	77,18	91,83	93,02	88,34	95,58
17204	90,12	78,58	60,62	74,78	90,66	95,24	93,52	90,87
17204	88,69	80,00	62,68	77,71	92,98	98,39	95,21	96,09
17204	84,55	78,55	61,76	77,44	91,79	92,50	88,02	94,97
17350	--	--	--	--	--	--	--	--
17233	90,75	79,09	60,98	74,88	90,66	95,43	94,02	91,45
17233	89,91	81,16	62,73	78,37	93,67	98,66	96,51	96,80
17233	85,64	79,64	61,30	76,99	91,86	93,40	88,57	96,02
17326	--	--	--	--	--	--	--	--
17332	--	--	--	--	--	--	--	--
17365	--	--	--	--	--	--	--	--
3456	97,29	87,14	71,59	83,21	97,70	100,72	99,97	100,15
3456	96,90	86,76	71,48	83,06	97,60	104,37	105,16	104,49
3456	96,82	86,71	71,46	83,06	97,60	105,29	105,77	104,97
3456	95,87	85,83	71,11	82,59	97,23	105,06	104,89	103,91
3456	94,83	84,87	70,73	82,11	96,84	104,80	103,90	102,77
3456	90,42	78,50	66,33	74,98	89,82	94,76	93,68	91,05
3456	91,38	82,57	67,75	79,76	94,52	99,68	98,30	98,13
3456	86,66	80,66	62,82	78,21	93,05	93,23	90,31	95,95
3456	90,42	78,50	66,33	74,98	89,82	94,76	93,68	91,05
3456	90,77	82,31	67,37	79,71	94,52	99,48	97,58	97,56
3456	85,55	79,55	63,04	77,21	91,90	93,32	88,56	95,92
3456	90,42	78,50	66,33	74,98	89,82	94,76	93,68	91,05
3456	90,64	82,26	67,28	79,70	94,52	99,44	97,46	97,47
3456	85,54	79,54	63,04	77,20	91,89	93,32	88,54	95,92
17211	--	--	--	--	--	--	--	--
17262	90,75	79,09	60,98	74,88	90,66	95,43	94,02	91,45
17262	89,59	81,02	62,61	78,35	93,67	98,55	96,10	96,53
17262	85,19	79,19	61,49	77,18	91,83	93,02	88,34	95,58
17262	90,73	79,08	60,97	74,88	90,66	95,42	93,98	91,40
17262	89,59	81,02	62,61	78,35	93,67	98,55	96,10	96,53
17262	85,19	79,19	61,49	77,18	91,83	93,02	88,34	95,58
17327	--	--	--	--	--	--	--	--
17303	90,12	78,58	60,62	74,78	90,66	95,24	93,52	90,87
17303	89,16	80,22	62,84	77,74	92,98	98,54	95,81	96,42
17303	85,19	79,19	61,49	77,18	91,83	93,02	88,34	95,58
17303	90,12	78,58	60,62	74,78	90,66	95,24	93,52	90,87

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(D)0.5 4k	LE(D)0.5 8k	LE(D)1.0 63	LE(D)1.0 125	LE(D)1.0 250	LE(D)1.0 500	LE(D)1.0 1k	LE(D)1.0 2k
7909	86,36	77,03	--	--	--	--	--	--
7909	90,69	80,02	--	--	--	--	--	--
7909	91,75	80,73	--	--	--	--	--	--
17256	86,70	74,76	--	--	--	--	--	--
17256	92,82	82,17	--	--	--	--	--	--
17256	86,45	77,84	--	--	--	--	--	--
17351	--	--	--	--	--	--	--	--
17237	86,25	74,41	--	--	--	--	--	--
17237	91,40	80,89	--	--	--	--	--	--
17237	85,05	76,55	--	--	--	--	--	--
17237	85,83	74,04	--	--	--	--	--	--
17237	91,02	80,33	--	--	--	--	--	--
17237	85,05	76,55	--	--	--	--	--	--
17237	85,83	74,04	--	--	--	--	--	--
17237	90,37	79,88	--	--	--	--	--	--
17237	84,18	75,74	--	--	--	--	--	--
17217	86,67	74,48	--	--	--	--	--	--
17217	91,63	81,54	--	--	--	--	--	--
17217	88,49	79,81	--	--	--	--	--	--
17217	86,56	74,41	--	--	--	--	--	--
17217	91,63	81,54	--	--	--	--	--	--
17217	88,49	79,81	--	--	--	--	--	--
17204	86,25	74,41	--	--	--	--	--	--
17204	91,40	80,89	--	--	--	--	--	--
17204	85,05	76,55	--	--	--	--	--	--
17204	85,83	74,04	--	--	--	--	--	--
17204	91,02	80,33	--	--	--	--	--	--
17204	85,05	76,55	--	--	--	--	--	--
17204	85,83	74,04	--	--	--	--	--	--
17204	90,37	79,88	--	--	--	--	--	--
17204	84,18	75,74	--	--	--	--	--	--
17350	--	--	--	--	--	--	--	--
17233	86,30	74,43	--	--	--	--	--	--
17233	91,84	81,18	--	--	--	--	--	--
17233	85,67	77,12	--	--	--	--	--	--
17326	--	--	--	--	--	--	--	--
17332	--	--	--	--	--	--	--	--
17365	--	--	--	--	--	--	--	--
3456	93,82	83,73	--	--	--	--	--	--
3456	101,54	89,86	--	--	--	--	--	--
3456	102,03	90,28	--	--	--	--	--	--
3456	101,05	89,43	--	--	--	--	--	--
3456	99,97	88,51	--	--	--	--	--	--
3456	85,91	73,75	--	--	--	--	--	--
3456	94,32	83,44	--	--	--	--	--	--
3456	87,00	78,36	--	--	--	--	--	--
3456	85,91	73,75	--	--	--	--	--	--
3456	93,64	83,00	--	--	--	--	--	--
3456	85,53	76,99	--	--	--	--	--	--
3456	85,91	73,75	--	--	--	--	--	--
3456	93,55	82,95	--	--	--	--	--	--
3456	85,51	76,98	--	--	--	--	--	--
17211	--	--	--	--	--	--	--	--
17262	86,30	74,43	--	--	--	--	--	--
17262	91,40	80,89	--	--	--	--	--	--
17262	85,05	76,55	--	--	--	--	--	--
17262	86,25	74,41	--	--	--	--	--	--
17262	91,40	80,89	--	--	--	--	--	--
17262	85,05	76,55	--	--	--	--	--	--
17327	--	--	--	--	--	--	--	--
17303	85,83	74,04	--	--	--	--	--	--
17303	91,02	80,33	--	--	--	--	--	--
17303	85,05	76,55	--	--	--	--	--	--
17303	85,83	74,04	--	--	--	--	--	--

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(D)Br	8k	LE(A)0.0 63	LE(A)0.0 125	LE(A)0.0 250	LE(A)0.0 500	LE(A)0.0 1k	LE(A)0.0 2k	LE(A)0.0 4k
7909	--	--	64,76	79,69	96,15	103,89	97,97	94,71	89,56
7909	--	--	67,11	80,74	96,80	105,25	99,52	95,64	90,26
7909	--	--	64,79	79,75	96,18	103,90	97,97	94,72	89,60
17256	--	--	65,35	78,42	93,97	99,26	98,01	95,26	89,80
17256	--	--	64,78	79,22	94,67	99,11	97,91	95,77	90,58
17256	--	--	57,76	72,74	87,76	89,76	90,75	90,75	84,74
17351	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17237	--	--	65,03	78,32	93,97	99,08	97,45	94,50	89,20
17237	--	--	64,20	78,77	94,59	98,82	97,13	94,87	89,67
17237	--	--	57,76	71,25	87,25	89,76	89,25	89,25	83,73
17237	--	--	64,65	78,21	93,97	98,87	96,84	93,72	88,56
17237	--	--	64,17	78,42	94,50	98,81	96,83	94,37	89,33
17237	--	--	57,76	71,25	87,25	89,76	89,25	89,25	83,73
17237	--	--	64,65	78,21	93,97	98,87	96,84	93,72	88,56
17237	--	--	63,87	78,33	94,50	98,65	96,46	94,00	89,03
17237	--	--	57,76	70,92	86,92	89,76	88,92	88,92	83,08
17217	--	--	65,69	78,52	94,03	99,40	98,09	95,37	89,92
17217	--	--	64,79	79,06	94,34	98,91	98,04	95,98	90,84
17217	--	--	58,13	73,91	88,13	90,13	91,52	91,52	85,91
17217	--	--	65,68	78,52	94,03	99,39	98,06	95,32	89,88
17217	--	--	64,79	79,06	94,34	98,91	98,04	95,98	90,84
17217	--	--	58,13	73,91	88,13	90,13	91,52	91,52	85,91
17204	--	--	65,03	78,32	93,97	99,08	97,45	94,50	89,20
17204	--	--	64,20	78,77	94,59	98,82	97,13	94,87	89,67
17204	--	--	57,76	71,25	87,25	89,76	89,25	89,25	83,73
17204	--	--	64,65	78,21	93,97	98,87	96,84	93,72	88,56
17204	--	--	64,17	78,42	94,50	98,81	96,83	94,37	89,33
17204	--	--	57,76	71,25	87,25	89,76	89,25	89,25	83,73
17204	--	--	64,65	78,21	93,97	98,87	96,84	93,72	88,56
17204	--	--	63,87	78,33	94,50	98,65	96,46	94,00	89,03
17204	--	--	57,76	70,92	86,92	89,76	88,92	88,92	83,08
17350	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17233	--	--	65,03	78,32	93,97	99,09	97,47	94,52	89,22
17233	--	--	64,42	78,82	94,59	98,93	97,39	95,13	89,89
17233	--	--	57,76	71,47	87,47	89,76	89,47	89,47	84,18
17326	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17332	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17365	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3456	--	--	76,12	84,95	98,72	103,84	103,99	102,16	96,45
3456	--	--	75,91	84,76	98,68	103,74	103,65	101,72	96,04
3456	--	--	75,89	84,75	98,68	103,74	103,61	101,67	96,00
3456	--	--	75,42	84,35	98,61	103,52	102,84	100,67	95,07
3456	--	--	74,92	83,96	98,54	103,28	101,99	99,58	94,06
3456	--	--	70,24	78,50	93,11	98,39	97,03	94,21	88,79
3456	--	--	71,55	80,77	95,26	99,71	98,19	95,77	90,68
3456	--	--	64,01	74,27	88,01	90,01	91,14	91,14	85,27
3456	--	--	70,24	78,50	93,11	98,39	97,03	94,21	88,79
3456	--	--	71,13	80,67	95,26	99,50	97,62	95,15	90,18
3456	--	--	63,89	72,58	87,53	89,89	89,58	89,58	84,19
3456	--	--	70,24	78,50	93,11	98,39	97,03	94,21	88,79
3456	--	--	71,01	80,64	95,26	99,46	97,49	95,01	90,07
3456	--	--	63,88	72,52	87,52	89,88	89,52	89,52	84,15
17211	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17262	--	--	65,03	78,32	93,97	99,09	97,47	94,52	89,22
17262	--	--	64,20	78,77	94,59	98,82	97,13	94,87	89,67
17262	--	--	57,76	71,25	87,25	89,76	89,25	89,25	83,73
17262	--	--	65,03	78,32	93,97	99,08	97,45	94,50	89,20
17262	--	--	64,20	78,77	94,59	98,82	97,13	94,87	89,67
17262	--	--	57,76	71,25	87,25	89,76	89,25	89,25	83,73
17327	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17303	--	--	64,65	78,21	93,97	98,87	96,84	93,72	88,56
17303	--	--	64,17	78,42	94,50	98,81	96,83	94,37	89,33
17303	--	--	57,76	71,25	87,25	89,76	89,25	89,25	83,73
17303	--	--	64,65	78,21	93,97	98,87	96,84	93,72	88,56

Zaandam Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(A)0.0 8k	LE(A)0.5 63	LE(A)0.5 125	LE(A)0.5 250	LE(A)0.5 500	LE(A)0.5 1k	LE(A)0.5 2k	LE(A)0.5 4k
7909	80,11	63,34	78,95	94,07	99,82	95,66	95,69	88,28
7909	80,34	64,64	79,53	94,03	100,91	96,04	94,82	89,51
7909	80,29	63,39	79,06	94,18	100,37	99,24	98,95	96,91
17256	78,18	60,32	73,60	89,23	93,95	92,95	90,71	85,34
17256	81,49	61,73	78,33	93,68	98,00	97,14	97,15	92,53
17256	78,74	59,59	76,29	91,29	91,58	88,38	94,30	84,98
17351	--	--	--	--	--	--	--	--
17237	77,73	60,06	73,53	89,23	93,80	92,48	90,14	84,90
17237	80,40	61,61	77,68	93,19	97,70	96,23	96,39	91,35
17237	77,73	60,02	75,71	90,36	91,56	86,88	94,12	83,59
17237	77,24	59,77	73,45	89,23	93,62	91,99	89,62	84,48
17237	79,66	61,84	77,11	92,57	97,69	96,01	96,30	91,04
17237	77,73	60,02	75,71	90,36	91,56	86,88	94,12	83,59
17237	77,24	59,77	73,45	89,23	93,62	91,99	89,62	84,48
17237	79,49	61,71	77,08	92,57	97,56	95,59	96,04	90,54
17237	77,08	60,30	75,98	90,32	91,04	86,56	93,50	82,71
17217	78,22	61,11	73,87	89,49	94,31	93,36	91,12	85,82
17217	81,51	61,48	78,16	93,53	97,68	96,79	96,61	91,27
17217	79,91	59,33	77,11	92,02	91,96	89,59	94,72	86,45
17217	78,20	61,12	73,88	89,49	94,29	93,27	90,99	85,72
17217	81,51	61,48	78,16	93,53	97,68	96,79	96,61	91,27
17217	79,91	59,33	77,11	92,02	91,96	89,59	94,72	86,45
17204	77,73	60,06	73,53	89,23	93,80	92,48	90,14	84,90
17204	80,40	61,61	77,68	93,19	97,70	96,23	96,39	91,35
17204	77,73	60,02	75,71	90,36	91,56	86,88	94,12	83,59
17204	77,24	59,77	73,45	89,23	93,62	91,99	89,62	84,48
17204	79,66	61,84	77,11	92,57	97,69	96,01	96,30	91,04
17204	77,73	60,02	75,71	90,36	91,56	86,88	94,12	83,59
17204	77,24	59,77	73,45	89,23	93,62	91,99	89,62	84,48
17204	79,49	61,71	77,08	92,57	97,56	95,59	96,04	90,54
17204	77,08	60,30	75,98	90,32	91,04	86,56	93,50	82,71
17350	--	--	--	--	--	--	--	--
17233	77,74	60,06	73,53	89,23	93,81	92,51	90,19	84,94
17233	80,51	61,72	77,69	93,19	97,79	96,53	96,60	91,71
17233	78,18	59,83	75,53	90,39	91,94	87,11	94,55	84,21
17326	--	--	--	--	--	--	--	--
17332	--	--	--	--	--	--	--	--
17365	--	--	--	--	--	--	--	--
3456	87,02	70,61	83,09	97,65	99,64	99,20	100,15	93,76
3456	86,60	70,48	82,88	97,49	102,59	104,02	103,78	100,73
3456	86,57	70,47	82,87	97,49	102,70	104,32	104,05	101,14
3456	85,65	70,11	82,29	97,01	102,46	103,42	103,10	100,19
3456	84,64	69,73	81,69	96,53	102,21	102,43	102,10	99,15
3456	76,90	64,83	73,44	88,24	93,13	92,09	89,58	84,36
3456	81,65	66,64	78,96	93,89	98,68	98,71	98,32	96,23
3456	79,27	61,44	76,82	91,67	91,84	88,92	94,57	85,61
3456	76,90	64,83	73,44	88,24	93,13	92,09	89,58	84,36
3456	81,43	66,31	78,92	93,89	98,51	98,22	97,91	95,89
3456	78,19	61,65	75,85	90,54	91,93	87,22	94,53	84,18
3456	76,90	64,83	73,44	88,24	93,13	92,09	89,58	84,36
3456	81,38	66,22	78,91	93,89	98,50	98,17	97,86	95,85
3456	78,15	61,65	75,82	90,50	91,93	87,15	94,53	84,13
17211	--	--	--	--	--	--	--	--
17262	77,74	60,06	73,53	89,23	93,81	92,51	90,19	84,94
17262	80,40	61,61	77,68	93,19	97,70	96,23	96,39	91,35
17262	77,73	60,02	75,71	90,36	91,56	86,88	94,12	83,59
17262	77,73	60,06	73,53	89,23	93,80	92,48	90,14	84,90
17262	80,40	61,61	77,68	93,19	97,70	96,23	96,39	91,35
17262	77,73	60,02	75,71	90,36	91,56	86,88	94,12	83,59
17327	--	--	--	--	--	--	--	--
17303	77,24	59,77	73,45	89,23	93,62	91,99	89,62	84,48
17303	79,66	61,84	77,11	92,57	97,69	96,01	96,30	91,04
17303	77,73	60,02	75,71	90,36	91,56	86,88	94,12	83,59
17303	77,24	59,77	73,45	89,23	93,62	91,99	89,62	84,48

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(A)0.5 8k	LE(A)1.0 63	LE(A)1.0 125	LE(A)1.0 250	LE(A)1.0 500	LE(A)1.0 1k	LE(A)1.0 2k	LE(A)1.0 4k
7909	77,27	--	--	--	--	--	--	--
7909	78,85	--	--	--	--	--	--	--
7909	84,86	--	--	--	--	--	--	--
17256	73,64	--	--	--	--	--	--	--
17256	81,58	--	--	--	--	--	--	--
17256	76,37	--	--	--	--	--	--	--
17351	--	--	--	--	--	--	--	--
17237	73,31	--	--	--	--	--	--	--
17237	80,41	--	--	--	--	--	--	--
17237	75,09	--	--	--	--	--	--	--
17237	72,98	--	--	--	--	--	--	--
17237	79,92	--	--	--	--	--	--	--
17237	75,09	--	--	--	--	--	--	--
17237	72,98	--	--	--	--	--	--	--
17237	79,52	--	--	--	--	--	--	--
17237	74,28	--	--	--	--	--	--	--
17217	73,96	--	--	--	--	--	--	--
17217	80,39	--	--	--	--	--	--	--
17217	77,76	--	--	--	--	--	--	--
17217	73,91	--	--	--	--	--	--	--
17217	80,39	--	--	--	--	--	--	--
17217	77,76	--	--	--	--	--	--	--
17204	73,31	--	--	--	--	--	--	--
17204	80,41	--	--	--	--	--	--	--
17204	75,09	--	--	--	--	--	--	--
17204	72,98	--	--	--	--	--	--	--
17204	79,92	--	--	--	--	--	--	--
17204	75,09	--	--	--	--	--	--	--
17204	72,98	--	--	--	--	--	--	--
17204	79,52	--	--	--	--	--	--	--
17204	74,28	--	--	--	--	--	--	--
17350	--	--	--	--	--	--	--	--
17233	73,34	--	--	--	--	--	--	--
17233	80,68	--	--	--	--	--	--	--
17233	75,66	--	--	--	--	--	--	--
17326	--	--	--	--	--	--	--	--
17332	--	--	--	--	--	--	--	--
17365	--	--	--	--	--	--	--	--
3456	84,04	--	--	--	--	--	--	--
3456	89,25	--	--	--	--	--	--	--
3456	89,63	--	--	--	--	--	--	--
3456	88,74	--	--	--	--	--	--	--
3456	87,76	--	--	--	--	--	--	--
3456	72,31	--	--	--	--	--	--	--
3456	84,98	--	--	--	--	--	--	--
3456	76,98	--	--	--	--	--	--	--
3456	72,31	--	--	--	--	--	--	--
3456	84,73	--	--	--	--	--	--	--
3456	75,64	--	--	--	--	--	--	--
3456	72,31	--	--	--	--	--	--	--
3456	84,69	--	--	--	--	--	--	--
3456	75,59	--	--	--	--	--	--	--
17211	--	--	--	--	--	--	--	--
17262	73,34	--	--	--	--	--	--	--
17262	80,41	--	--	--	--	--	--	--
17262	75,09	--	--	--	--	--	--	--
17262	73,31	--	--	--	--	--	--	--
17262	80,41	--	--	--	--	--	--	--
17262	75,09	--	--	--	--	--	--	--
17327	--	--	--	--	--	--	--	--
17303	72,98	--	--	--	--	--	--	--
17303	79,92	--	--	--	--	--	--	--
17303	75,09	--	--	--	--	--	--	--
17303	72,98	--	--	--	--	--	--	--

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(N)0.0 63	LE(N)0.0 125	LE(N)0.0 250	LE(N)0.0 500	LE(N)0.0 1k	LE(N)0.0 2k	LE(N)0.0 4k	LE(N)0.0 8k
7909	57,89	72,31	89,01	96,66	89,88	86,51	81,11	73,37
7909	62,43	76,08	92,13	100,62	95,52	91,91	86,56	76,20
7909	58,62	73,57	89,58	97,06	91,24	88,64	83,42	76,49
17256	60,81	74,34	89,72	94,69	93,84	91,46	86,17	75,81
17256	58,40	72,46	87,84	92,18	90,77	88,58	83,32	75,07
17256	53,30	68,29	83,30	85,30	86,29	86,29	80,29	74,29
17351	--	--	--	--	--	--	--	--
17237	60,54	74,27	89,72	94,56	93,44	90,97	85,80	75,60
17237	57,72	71,89	87,74	91,86	89,80	87,42	82,10	73,84
17237	53,31	66,79	82,79	85,31	84,79	84,79	79,27	73,27
17237	60,25	74,19	89,72	94,40	93,04	90,53	85,44	75,39
17237	57,69	71,44	87,62	91,84	89,38	86,67	81,60	72,96
17237	53,31	66,79	82,79	85,31	84,79	84,79	79,27	73,27
17237	60,25	74,19	89,72	94,40	93,04	90,53	85,44	75,39
17237	57,33	71,32	87,62	91,68	88,90	86,17	81,16	72,76
17237	53,31	66,47	82,47	85,31	84,47	84,47	78,63	72,63
17217	60,27	73,69	89,11	94,00	93,22	90,90	85,74	75,27
17217	58,21	72,02	87,03	91,44	90,29	88,23	83,07	75,06
17217	52,60	68,37	82,60	84,60	85,99	85,99	80,37	74,37
17217	60,25	73,68	89,11	93,98	93,15	90,81	85,66	75,24
17217	58,21	72,02	87,03	91,44	90,29	88,23	83,07	75,06
17217	52,60	68,37	82,60	84,60	85,99	85,99	80,37	74,37
17204	60,54	74,27	89,72	94,56	93,44	90,97	85,80	75,60
17204	57,72	71,89	87,74	91,86	89,80	87,42	82,10	73,84
17204	53,31	66,79	82,79	85,31	84,79	84,79	79,27	73,27
17204	60,25	74,19	89,72	94,40	93,04	90,53	85,44	75,39
17204	57,69	71,44	87,62	91,84	89,38	86,67	81,60	72,96
17204	53,31	66,79	82,79	85,31	84,79	84,79	79,27	73,27
17204	60,25	74,19	89,72	94,40	93,04	90,53	85,44	75,39
17204	57,33	71,32	87,62	91,68	88,90	86,17	81,16	72,76
17204	53,31	66,47	82,47	85,31	84,47	84,47	78,63	72,63
17350	--	--	--	--	--	--	--	--
17233	60,55	74,27	89,72	94,57	93,47	91,01	85,82	75,61
17233	57,98	71,96	87,74	91,97	90,12	87,75	82,39	73,96
17233	53,31	67,02	83,02	85,31	85,02	85,02	79,73	73,73
17326	--	--	--	--	--	--	--	--
17332	--	--	--	--	--	--	--	--
17365	--	--	--	--	--	--	--	--
3456	71,40	80,67	94,07	98,70	99,28	97,76	92,21	83,77
3456	71,20	80,40	94,01	98,60	98,94	97,34	91,79	83,33
3456	71,16	80,38	94,01	98,59	98,91	97,30	91,75	83,30
3456	70,70	79,82	93,89	98,36	98,15	96,38	90,81	82,33
3456	70,19	79,26	93,77	98,12	97,31	95,37	89,78	81,27
3456	65,65	74,01	88,73	93,86	92,85	90,21	84,89	72,84
3456	65,71	74,86	88,99	93,28	92,07	90,04	84,84	76,90
3456	59,55	69,81	83,55	85,55	86,68	86,68	80,81	74,81
3456	65,65	74,01	88,73	93,86	92,85	90,21	84,89	72,84
3456	65,28	74,75	88,99	93,09	91,54	89,52	84,41	76,75
3456	59,42	68,12	83,07	85,42	85,11	85,11	79,73	73,73
3456	65,65	74,01	88,73	93,86	92,85	90,21	84,89	72,84
3456	65,16	74,72	88,99	93,04	91,43	89,40	84,31	76,71
3456	59,42	68,06	83,06	85,42	85,06	85,06	79,69	73,69
17211	--	--	--	--	--	--	--	--
17262	60,55	74,27	89,72	94,57	93,47	91,01	85,82	75,61
17262	57,72	71,89	87,74	91,86	89,80	87,42	82,10	73,84
17262	53,31	66,79	82,79	85,31	84,79	84,79	79,27	73,27
17262	60,54	74,27	89,72	94,56	93,44	90,97	85,80	75,60
17262	57,72	71,89	87,74	91,86	89,80	87,42	82,10	73,84
17262	53,31	66,79	82,79	85,31	84,79	84,79	79,27	73,27
17327	--	--	--	--	--	--	--	--
17303	60,25	74,19	89,72	94,40	93,04	90,53	85,44	75,39
17303	57,69	71,44	87,62	91,84	89,38	86,67	81,60	72,96
17303	53,31	66,79	82,79	85,31	84,79	84,79	79,27	73,27
17303	60,25	74,19	89,72	94,40	93,04	90,53	85,44	75,39

Zaandam Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(N)0.5 63	LE(N)0.5 125	LE(N)0.5 250	LE(N)0.5 500	LE(N)0.5 1k	LE(N)0.5 2k	LE(N)0.5 4k	LE(N)0.5 8k
7909	56,86	72,40	87,11	91,72	85,53	88,26	78,54	69,59
7909	59,94	75,15	89,81	96,41	92,08	90,77	85,44	74,45
7909	57,66	74,15	88,86	92,56	88,19	90,73	84,06	74,36
17256	56,16	71,85	87,33	90,44	89,83	89,22	83,61	72,83
17256	55,11	71,80	86,94	89,72	88,98	90,02	85,24	74,70
17256	55,14	71,83	86,83	87,13	83,92	89,84	80,53	71,92
17351	--	--	--	--	--	--	--	--
17237	55,96	71,82	87,33	90,33	89,54	88,98	83,40	72,72
17237	54,96	71,02	86,34	89,38	87,77	89,20	83,85	73,34
17237	55,57	71,26	85,91	87,10	82,42	89,66	79,13	70,63
17237	55,74	71,78	87,33	90,23	89,30	88,81	83,25	72,61
17237	55,24	70,34	85,55	89,37	87,35	89,07	83,39	72,67
17237	55,57	71,26	85,91	87,10	82,42	89,66	79,13	70,63
17237	55,74	71,78	87,33	90,23	89,30	88,81	83,25	72,61
17237	55,07	70,30	85,55	89,25	86,79	88,82	82,80	72,24
17237	55,84	71,52	85,87	86,58	82,10	89,05	78,26	69,82
17217	55,88	71,52	87,14	90,22	89,89	89,16	83,72	72,66
17217	54,58	71,56	86,59	88,07	86,55	88,50	81,82	72,51
17217	53,79	71,57	86,48	86,42	84,06	89,18	80,91	72,22
17217	55,84	71,51	87,13	90,17	89,74	89,01	83,60	72,60
17217	54,58	71,56	86,59	88,07	86,55	88,50	81,82	72,51
17217	53,79	71,57	86,48	86,42	84,06	89,18	80,91	72,22
17204	55,96	71,82	87,33	90,33	89,54	88,98	83,40	72,72
17204	54,96	71,02	86,34	89,38	87,77	89,20	83,85	73,34
17204	55,57	71,26	85,91	87,10	82,42	89,66	79,13	70,63
17204	55,74	71,78	87,33	90,23	89,30	88,81	83,25	72,61
17204	55,24	70,34	85,55	89,37	87,35	89,07	83,39	72,67
17204	55,57	71,26	85,91	87,10	82,42	89,66	79,13	70,63
17204	55,74	71,78	87,33	90,23	89,30	88,81	83,25	72,61
17204	55,07	70,30	85,55	89,25	86,79	88,82	82,80	72,24
17204	55,84	71,52	85,87	86,58	82,10	89,05	78,26	69,82
17350	--	--	--	--	--	--	--	--
17233	55,97	71,82	87,33	90,35	89,60	89,04	83,45	72,74
17233	55,09	71,04	86,34	89,46	88,14	89,40	84,24	73,62
17233	55,38	71,07	85,94	87,48	82,65	90,10	79,75	71,20
17326	--	--	--	--	--	--	--	--
17332	--	--	--	--	--	--	--	--
17365	--	--	--	--	--	--	--	--
3456	66,20	80,06	94,65	95,63	95,17	97,06	90,60	81,24
3456	66,11	79,80	94,44	97,41	99,32	99,75	96,38	85,22
3456	66,08	79,79	94,43	97,41	99,31	99,74	96,37	85,21
3456	65,78	79,13	93,88	97,16	98,38	98,93	95,40	84,25
3456	65,47	78,42	93,29	96,89	97,37	98,08	94,35	83,21
3456	60,45	69,56	84,69	89,13	88,67	86,38	81,43	69,08
3456	60,61	73,84	88,59	90,88	90,25	91,52	86,84	76,46
3456	56,97	72,36	87,20	87,38	84,46	90,10	81,15	72,51
3456	60,45	69,56	84,69	89,13	88,67	86,38	81,43	69,08
3456	60,26	73,80	88,59	90,75	89,65	91,17	86,27	76,09
3456	57,18	71,39	86,08	87,47	82,75	90,07	79,72	71,18
3456	60,45	69,56	84,69	89,13	88,67	86,38	81,43	69,08
3456	60,16	73,79	88,59	90,73	89,60	91,15	86,25	76,08
3456	57,19	71,35	86,04	87,47	82,69	90,07	79,66	71,13
17211	--	--	--	--	--	--	--	--
17262	55,97	71,82	87,33	90,35	89,60	89,04	83,45	72,74
17262	54,96	71,02	86,34	89,38	87,77	89,20	83,85	73,34
17262	55,57	71,26	85,91	87,10	82,42	89,66	79,13	70,63
17262	55,96	71,82	87,33	90,33	89,54	88,98	83,40	72,72
17262	54,96	71,02	86,34	89,38	87,77	89,20	83,85	73,34
17262	55,57	71,26	85,91	87,10	82,42	89,66	79,13	70,63
17327	--	--	--	--	--	--	--	--
17303	55,74	71,78	87,33	90,23	89,30	88,81	83,25	72,61
17303	55,24	70,34	85,55	89,37	87,35	89,07	83,39	72,67
17303	55,57	71,26	85,91	87,10	82,42	89,66	79,13	70,63
17303	55,74	71,78	87,33	90,23	89,30	88,81	83,25	72,61

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Omschr.	ISO H	ISO M	Hdef.	Hbron	Type	Cpl	Cpl_w
17303	70659000 - 70672000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17303	70659000 - 70672000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17303	70672000 - 70677000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17303	70672000 - 70677000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17303	70672000 - 70677000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17300	71284000 - 71290000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17300	71284000 - 71290000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17300	71290000 - 71306000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17300	71290000 - 71306000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17267	70986000 - 70995000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17184	69793000 - 69801000	0,53	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	69793000 - 69801000	0,53	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	69801000 - 69802000	0,53	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	69801000 - 69802000	0,53	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	69840208 - 69850000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	69840208 - 69850000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	69888527 - 69900000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	69888527 - 69900000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	69888527 - 69900000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	69888527 - 69900000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	69907555 - 69921000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	69907555 - 69921000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	69927798 - 69950000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	69927798 - 69950000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	69927798 - 69950000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	69952117 - 70021000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	69952117 - 70021000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	69952117 - 70021000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	70022619 - 70036000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	70022619 - 70036000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	70022619 - 70036000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	70036000 - 70151000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	70036000 - 70151000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	70163623 - 70204000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	70163623 - 70204000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	70163623 - 70204000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	70204000 - 70221000	0,59	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	70204000 - 70221000	0,59	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	70204000 - 70221000	0,59	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	70221000 - 70259000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	70221000 - 70259000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	70221000 - 70259000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	70259000 - 70280000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	70259000 - 70280000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	70259000 - 70280000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	70259000 - 70280000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	70259000 - 70280000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	70280000 - 70299000	0,57	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	70280000 - 70299000	0,57	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	70280000 - 70299000	0,57	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	70299000 - 70310000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	70299000 - 70310000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17184	70299000 - 70310000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
3460	1100000 - 1109000	--	0,35	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17280	71252000 - 71262000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17280	71252000 - 71262000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17238	70600500 - 70620000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17238	70600500 - 70620000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17238	70600500 - 70620000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17238	70620000 - 70621000	0,56	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17238	70620000 - 70621000	0,56	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17238	70620000 - 70621000	0,56	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17238	70621000 - 70624000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17238	70621000 - 70624000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB

[illegible]

Naam	Cbb,500	Cbb,1k	Cbb,2k	Cbb,4k	Cbb,8k	Aantal(D)	Cat.1	Aantal(A)	Cat.1	Aantal(N)	Cat.1	Aantal(P4)	Cat.1
17303	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17303	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17303	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,26		0,28		0,12		0,00
17303	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17303	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17300	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,28		0,12		0,00
17300	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17300	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,28		0,12		0,00
17300	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17267	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17184	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17184	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17184	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17184	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17184	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17184	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17184	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17184	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17184	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17184	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,02		0,00		0,00		0,00
17184	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17184	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17184	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,02		0,00		0,00		0,00
17184	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17184	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17184	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,02		0,00		0,00		0,00
17184	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17184	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17184	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17184	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,02		0,00		0,00		0,00
17184	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17184	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17184	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,02		0,00		0,00		0,00
17184	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Corr.	Cat.1	Aantal(D)	Cat.2	Aantal(A)	Cat.2	Aantal(N)	Cat.2	Aantal(P4)	Cat.2	Corr.	Cat.2	Aantal(D)	Cat.3
17303		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17303		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17303		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17303		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17303		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17300		0,00		0,73		0,38		0,13		0,00		0,00		3,46
17300		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		3,39
17300		0,00		0,73		0,38		0,13		0,00		0,00		3,39
17300		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		3,46
17267		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,57		0,66		0,13		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,68		0,58		0,00		0,00		0,00		6,74
17184		0,00		0,68		0,58		0,00		0,00		0,00		6,74
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,56
17184		0,00		0,68		0,58		0,00		0,00		0,00		6,74
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,56
17184		0,00		0,57		0,66		0,13		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,56
17184		0,00		0,57		0,66		0,13		0,00		0,00		0,22
17184		0,00		0,68		0,58		0,00		0,00		0,00		6,74
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,56
17184		0,00		0,57		0,66		0,13		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,68		0,58		0,00		0,00		0,00		4,65
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,77
17184		0,00		0,57		0,66		0,13		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,68		0,58		0,00		0,00		0,00		4,65
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,77
17184		0,00		0,57		0,66		0,13		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,68		0,58		0,00		0,00		0,00		4,65
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,57		0,66		0,13		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,68		0,58		0,00		0,00		0,00		4,65
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,77
17184		0,00		0,57		0,66		0,13		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,68		0,58		0,00		0,00		0,00		4,65
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,77
17184		0,00		0,43		0,50		0,10		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,51		0,44		0,00		0,00		0,00		3,48
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,10
17184		0,00		0,43		0,50		0,10		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,51		0,44		0,00		0,00		0,00		3,48
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,10
17184		0,00		0,43		0,50		0,10		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,51		0,44		0,00		0,00		0,00		3,48
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,10
17184		0,00		0,34		0,40		0,08		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,41		0,35		0,00		0,00		0,00		2,79
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,05
17184		0,00		0,34		0,40		0,08		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,41		0,35		0,00		0,00		0,00		2,79
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,05
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
3460		0,00		2,53		0,65		0,45		0,00		0,00		3,64
17280		0,00		0,86		0,44		0,14		0,00		0,00		4,02
17280		0,00		0,64		0,44		0,02		0,00		0,00		3,95
17238		0,00		0,57		0,29		0,10		0,00		0,00		0,04
17238		0,00		0,42		0,30		0,02		0,00		0,00		1,95
17238		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,65
17238		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17238		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17238		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17238		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17238		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	Aantal(A)	Cat.3	Aantal(N)	Cat.3	Aantal(P4)	Cat.3	Corr.	Cat.3	Aantal(D)	Cat.4	Aantal(A)	Cat.4
17303		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17303		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17303		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
17303		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17303		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
17300		2,51		1,11		0,00		0,00		0,32		0,22
17300		2,44		0,68		0,00		0,00		0,11		0,48
17300		2,45		0,86		0,00		0,00		0,32		0,22
17300		2,50		0,93		0,00		0,00		0,11		0,48
17267		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,02		0,00		0,00		0,00		0,74		0,51
17184		3,85		1,50		0,00		0,00		0,25		1,12
17184		3,85		1,50		0,00		0,00		0,25		1,12
17184		4,00		1,16		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		3,85		1,50		0,00		0,00		0,25		1,12
17184		4,00		1,16		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,31		0,07		0,00		0,00		0,74		0,51
17184		3,85		1,50		0,00		0,00		0,25		1,12
17184		4,00		1,16		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,10		0,05		0,00		0,00		0,74		0,51
17184		2,77		1,18		0,00		0,00		0,25		1,12
17184		4,22		1,18		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,10		0,05		0,00		0,00		0,74		0,51
17184		2,77		1,18		0,00		0,00		0,25		1,12
17184		4,22		1,18		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,10		0,05		0,00		0,00		0,74		0,51
17184		2,77		1,18		0,00		0,00		0,25		1,12
17184		4,22		1,18		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,10		0,43		0,00		0,00		0,74		0,51
17184		2,77		0,80		0,00		0,00		0,25		1,12
17184		4,22		1,18		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,10		0,43		0,00		0,00		0,74		0,51
17184		2,77		0,80		0,00		0,00		0,25		1,12
17184		4,22		1,18		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,05		0,34		0,00		0,00		0,56		0,38
17184		2,05		0,61		0,00		0,00		0,19		0,84
17184		3,16		0,87		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,05		0,34		0,00		0,00		0,56		0,38
17184		2,05		0,61		0,00		0,00		0,19		0,84
17184		3,16		0,87		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,05		0,34		0,00		0,00		0,56		0,38
17184		2,05		0,61		0,00		0,00		0,19		0,84
17184		3,16		0,87		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,05		0,22		0,00		0,00		0,44		0,31
17184		1,66		0,48		0,00		0,00		0,15		0,68
17184		2,52		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,05		0,22		0,00		0,00		0,44		0,31
17184		1,66		0,48		0,00		0,00		0,15		0,68
17184		2,52		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
3460		5,78		1,87		0,00		0,00		0,00		0,00
17280		2,90		1,29		0,00		0,00		0,38		0,26
17280		2,84		0,82		0,00		0,00		0,13		0,56
17238		0,05		0,21		0,00		0,00		0,25		0,17
17238		1,57		0,40		0,00		0,00		0,08		0,38
17238		1,88		0,66		0,00		0,00		0,00		0,00
17238		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17238		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17238		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17238		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17238		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42

Naam	Aantal(N)	Cat.4	Aantal(P4)	Cat.4	Corr.	Cat.4	Aantal(D)	Cat.5	Aantal(A)	Cat.5	Aantal(N)	Cat.5
17303		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17303		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17303		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17303		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17303		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17300		0,18		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17300		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17300		0,18		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17300		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17267		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,39		0,00		0,00		0,00		0,03		0,00
17184		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17184		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,39		0,00		0,00		0,00		0,03		0,00
17184		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,39		0,00		0,00		0,00		0,03		0,00
17184		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,39		0,00		0,00		0,00		0,03		0,00
17184		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,39		0,00		0,00		0,00		0,03		0,00
17184		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,39		0,00		0,00		0,00		0,03		0,00
17184		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,39		0,00		0,00		0,00		0,03		0,00
17184		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,39		0,00		0,00		0,00		0,03		0,00
17184		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,39		0,00		0,00		0,00		0,03		0,00
17184		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,39		0,00		0,00		0,00		0,03		0,00
17184		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,39		0,00</								

Naam	Aantal(P4)	Cat.5	Corr.	Cat.5	Aantal(D)	Cat.6	Aantal(A)	Cat.6	Aantal(N)	Cat.6	Aantal(P4)	Cat.6	Corr.	Cat.6
17303		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17303		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17303		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17303		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17303		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17300		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17300		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17300		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17300		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17267		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,03		0,01		0,02		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,01		0,04		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,01		0,04		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,01		0,04		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,03		0,01		0,02		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,01		0,04		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,01		0,04		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,03		0,01		0,02		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,01		0,04		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,03		0,01		0,02		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,01		0,04		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,01		0,04		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,03		0,01		0,02		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,01		0,04		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,03		0,01		0,02		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,01		0,04		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,03		0,01		0,02		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,01		0,04		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,03		0,01		0,02		0,00		

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Aantal(D)	Cat.7	Aantal(A)	Cat.7	Aantal(N)	Cat.7	Aantal(P4)	Cat.7	Corr.	Cat.7	Aantal(D)	Cat.8
17303		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,87
17303		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17303		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,92
17303		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,48
17303		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17300		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,43
17300		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,47
17300		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,43
17300		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,47
17267		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		10,13
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		9,97
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		9,97
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		9,97
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		10,13
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		9,97
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,58
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		9,92
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,58
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		9,92
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,58
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		9,92
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		8,67
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		7,83
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		8,67
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		7,83
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,49
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,94
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,49
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,94
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,49
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,94
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,74
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
3460		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		8,18
17280		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		7,51
17280		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,22
17238		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,82
17238		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,43
17238		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17238		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17238		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17238		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,87
17238		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17238		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17238		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,87

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	Aantal(A)	Cat.8	Aantal(N)	Cat.8	Aantal(P4)	Cat.8	Corr.	Cat.8	Aantal(D)	Cat.9	Aantal(A)	Cat.9
17303		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17303		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17303		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17303		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17303		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17300		4,44		1,32		0,00		0,00		0,00		0,00
17300		2,99		0,74		0,00		0,00		0,00		0,00
17300		4,44		1,32		0,00		0,00		0,00		0,00
17300		2,99		0,74		0,00		0,00		0,00		0,00
17267		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		6,71		1,56		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		6,49		1,74		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		6,49		1,74		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		6,49		1,74		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		6,71		1,56		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		6,49		1,74		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		4,58		1,18		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		6,50		1,74		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		4,58		1,18		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		6,50		1,74		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		4,58		1,18		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		6,50		1,74		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		6,30		1,59		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		4,78		1,33		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		6,30		1,59		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		4,74		1,21		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		3,60		0,98		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		4,74		1,21		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		3,60		0,98		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		4,74		1,21		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		3,60		0,98		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		4,74		1,21		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		3,80		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		2,86		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		3,80		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		2,86		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17184		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
3460		4,82		2,34		0,00		0,00		0,00		0,00
17280		5,15		1,52		0,00		0,00		0,00		0,00
17280		3,49		0,92		0,00		0,00		0,00		0,00
17238		2,71		0,89		0,00		0,00		0,00		0,00
17238		2,26		0,64		0,00		0,00		0,00		0,00
17238		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17238		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17238		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17238		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17238		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17238		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	Schaal, 4k	Schaal, 8k	LE(D)0.0 63	LE(D)0.0 125	LE(D)0.0 250	LE(D)0.0 500	LE(D)0.0 1k	LE(D)0.0 2k
17303	0,00	0,00	65,12	79,48	95,56	99,79	96,65	93,68
17303	0,00	0,00	59,23	72,39	88,39	91,23	90,39	90,39
17303	0,00	0,00	66,82	80,52	96,26	101,26	99,07	95,91
17303	0,00	0,00	65,75	80,10	96,19	100,42	97,28	94,31
17303	0,00	0,00	59,80	72,96	88,96	91,80	90,96	90,96
17300	0,00	0,00	67,72	81,54	97,55	102,08	99,29	96,40
17300	0,00	0,00	64,97	79,85	96,26	99,99	95,80	93,11
17300	0,00	0,00	67,70	81,50	97,53	102,07	99,26	96,34
17300	0,00	0,00	65,00	79,91	96,29	100,00	95,86	93,22
17267	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17184	0,00	0,00	72,45	84,28	99,56	109,32	106,01	102,89
17184	0,00	0,00	72,42	86,87	100,82	109,57	106,21	103,53
17184	0,00	0,00	72,42	86,87	100,82	109,57	106,21	103,53
17184	0,00	0,00	64,70	81,76	94,70	100,70	99,73	98,73
17184	0,00	0,00	72,39	86,65	100,78	109,55	106,12	103,40
17184	0,00	0,00	64,70	81,76	94,70	100,70	99,73	98,73
17184	0,00	0,00	72,14	84,26	99,60	109,20	105,59	102,28
17184	0,00	0,00	72,37	86,46	100,74	109,53	106,04	103,27
17184	0,00	0,00	64,70	81,76	94,70	100,70	99,73	98,73
17184	0,00	0,00	70,39	82,72	98,15	107,73	104,11	100,80
17184	0,00	0,00	72,08	85,79	100,33	109,31	105,62	102,64
17184	0,00	0,00	64,84	81,90	94,84	100,84	99,87	98,87
17184	0,00	0,00	70,28	82,69	98,15	107,69	104,01	100,65
17184	0,00	0,00	72,08	85,79	100,33	109,31	105,62	102,64
17184	0,00	0,00	64,84	81,90	94,84	100,84	99,87	98,87
17184	0,00	0,00	70,04	82,63	98,15	107,58	103,66	100,13
17184	0,00	0,00	72,05	85,53	100,28	109,28	105,52	102,48
17184	0,00	0,00	64,84	81,90	94,84	100,84	99,87	98,87
17184	0,00	0,00	71,00	83,51	99,03	108,44	104,40	100,77
17184	0,00	0,00	71,26	84,99	99,63	108,56	104,88	101,96
17184	0,00	0,00	64,84	81,90	94,84	100,84	99,87	98,87
17184	0,00	0,00	70,80	83,45	99,03	108,34	104,10	100,33
17184	0,00	0,00	71,22	84,71	99,57	108,53	104,76	101,77
17184	0,00	0,00	64,84	81,90	94,84	100,84	99,87	98,87
17184	0,00	0,00	69,54	82,19	97,78	107,09	102,83	99,06
17184	0,00	0,00	70,00	83,49	98,35	107,32	103,55	100,55
17184	0,00	0,00	63,61	80,67	93,61	99,61	98,64	97,64
17184	0,00	0,00	69,54	82,19	97,78	107,09	102,83	99,06
17184	0,00	0,00	69,94	83,47	98,35	107,29	103,46	100,45
17184	0,00	0,00	63,55	80,50	93,55	99,55	98,53	97,53
17184	0,00	0,00	69,54	82,19	97,78	107,08	102,81	99,03
17184	0,00	0,00	69,94	83,47	98,35	107,29	103,46	100,45
17184	0,00	0,00	63,55	80,50	93,55	99,55	98,53	97,53
17184	0,00	0,00	69,54	82,19	97,78	107,08	102,81	99,03
17184	0,00	0,00	69,81	83,44	98,35	107,23	103,30	100,24
17184	0,00	0,00	63,44	80,17	93,44	99,44	98,31	97,31
17184	0,00	0,00	68,56	81,21	96,79	106,10	101,83	98,05
17184	0,00	0,00	68,84	82,47	97,38	106,26	102,33	99,27
17184	0,00	0,00	62,44	79,17	92,44	98,44	97,30	96,30
17184	0,00	0,00	68,56	81,21	96,79	106,10	101,83	98,05
17184	0,00	0,00	68,57	82,41	97,38	106,13	101,99	98,87
17184	0,00	0,00	62,21	78,47	92,21	98,21	96,84	95,84
17184	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
3460	0,00	0,00	69,09	84,69	100,85	108,83	100,52	95,48
17280	0,00	0,00	68,39	82,21	98,23	102,76	99,94	97,04
17280	0,00	0,00	65,66	80,54	96,93	100,66	96,58	93,90
17238	0,00	0,00	66,11	79,54	95,16	100,37	98,57	95,56
17238	0,00	0,00	64,96	79,38	95,13	99,45	96,97	94,33
17238	0,00	0,00	58,73	72,21	88,21	90,73	90,21	90,21
17238	0,00	0,00	66,61	80,04	95,67	100,87	99,08	96,07
17238	0,00	0,00	65,49	79,91	95,66	99,98	97,49	94,86
17238	0,00	0,00	59,23	72,71	88,71	91,23	90,71	90,71
17238	0,00	0,00	66,61	80,04	95,67	100,87	99,07	96,06
17238	0,00	0,00	65,49	79,91	95,66	99,98	97,49	94,86

Zaandam Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(D)0.0 4k	LE(D)0.0 8k	LE(D)0.5 63	LE(D)0.5 125	LE(D)0.5 250	LE(D)0.5 500	LE(D)0.5 1k	LE(D)0.5 2k
17303	88,69	80,00	62,68	77,71	92,98	98,39	95,21	96,09
17303	84,55	78,55	61,76	77,44	91,79	92,50	88,02	94,97
17303	90,71	79,20	61,23	75,42	91,29	95,84	94,11	91,51
17303	89,33	80,61	63,26	78,31	93,59	99,00	95,85	96,70
17303	85,12	79,12	62,33	78,02	92,36	93,07	88,60	95,54
17300	91,00	81,06	65,46	80,75	95,14	99,23	96,22	95,98
17300	87,82	79,74	64,11	79,59	94,27	96,11	92,10	95,31
17300	90,93	80,89	65,43	80,66	95,05	99,19	96,17	95,85
17300	87,94	79,96	64,15	79,70	94,38	96,49	94,49	96,58
17267	--	--	--	--	--	--	--	--
17184	97,04	84,88	66,76	79,06	94,64	103,98	100,94	97,92
17184	98,57	90,74	68,05	85,91	100,64	105,46	103,35	103,12
17184	98,57	90,74	67,96	85,88	100,61	104,73	102,34	102,40
17184	93,76	87,76	64,11	83,53	98,24	98,82	97,30	100,50
17184	98,35	90,38	67,98	85,62	100,39	104,68	102,10	102,26
17184	93,76	87,76	64,11	83,53	98,24	98,82	97,30	100,50
17184	96,59	84,76	66,53	79,37	94,96	103,89	100,62	97,65
17184	98,13	90,05	68,00	85,37	100,18	104,64	101,88	102,13
17184	93,76	87,76	64,11	83,53	98,24	98,82	97,30	100,50
17184	95,13	82,98	64,87	77,79	93,59	102,64	99,45	96,32
17184	97,42	88,83	67,40	84,11	98,99	104,21	101,19	100,93
17184	93,90	87,90	64,25	83,66	98,38	98,96	97,44	100,63
17184	95,01	82,87	64,78	77,77	93,59	102,61	99,37	96,22
17184	97,42	88,83	67,40	84,11	98,99	104,21	101,19	100,93
17184	93,90	87,90	64,25	83,66	98,38	98,96	97,44	100,63
17184	94,62	82,57	64,56	77,72	93,59	102,52	99,12	95,86
17184	97,13	88,30	67,43	83,70	98,65	104,16	100,90	100,72
17184	93,90	87,90	64,25	83,66	98,38	98,96	97,44	100,63
17184	95,28	83,33	65,41	78,41	94,24	103,20	99,59	96,20
17184	96,63	88,04	66,87	83,50	98,42	103,58	100,45	100,53
17184	93,90	87,90	64,25	83,66	98,38	98,96	97,44	100,63
17184	94,94	83,08	65,23	78,37	94,24	103,12	99,36	95,88
17184	96,33	87,47	66,92	83,07	98,06	103,51	100,15	100,30
17184	93,90	87,90	64,25	83,66	98,38	98,96	97,44	100,63
17184	93,68	81,81	63,97	77,12	92,99	101,87	98,11	94,62
17184	95,11	86,23	65,73	81,83	96,83	102,30	98,94	99,06
17184	92,67	86,67	63,02	82,43	97,15	97,73	96,21	99,40
17184	93,68	81,81	63,97	77,12	92,99	101,87	98,11	94,62
17184	95,03	86,20	65,78	81,87	96,87	103,20	100,39	100,10
17184	92,50	86,50	63,09	82,34	97,07	97,70	96,10	99,37
17184	93,65	81,79	63,96	77,11	92,99	101,85	98,06	94,55
17184	94,87	86,14	65,69	81,85	96,87	103,15	100,22	99,95
17184	92,17	86,17	63,14	82,10	96,86	97,59	95,76	99,24
17184	92,67	80,82	62,98	76,13	92,00	100,86	97,06	93,56
17184	93,90	85,18	64,76	80,90	95,91	102,18	99,25	98,99
17184	91,17	85,17	62,14	81,10	95,85	96,59	94,76	98,24
17184	92,67	80,82	62,98	76,13	92,00	100,86	97,06	93,56
17184	93,58	85,05	64,58	80,87	95,91	102,07	98,92	98,70
17184	90,47	84,47	62,24	80,60	95,42	96,36	94,05	97,97
17184	--	--	--	--	--	--	--	--
3460	90,58	81,56	66,10	81,91	96,70	103,06	94,99	94,70
17280	91,64	81,71	66,12	81,41	95,81	99,73	96,26	96,22
17280	88,61	80,46	64,76	80,26	94,95	97,10	94,08	96,42
17238	90,23	78,56	60,48	74,35	90,15	94,92	93,51	90,93
17238	89,07	80,52	61,82	77,82	93,16	97,99	95,56	96,03
17238	84,70	78,70	60,99	76,68	91,33	92,53	87,85	95,09
17238	90,75	79,09	60,98	74,88	90,66	95,43	94,02	91,45
17238	89,59	81,02	62,61	78,35	93,67	98,55	96,10	96,53
17238	85,19	79,19	61,49	77,18	91,83	93,02	88,34	95,58
17238	90,73	79,08	60,97	74,88	90,66	95,42	93,98	91,40
17238	89,59	81,02	62,61	78,35	93,67	98,55	96,10	96,53

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(D)0.5 4k	LE(D)0.5 8k	LE(D)1.0 63	LE(D)1.0 125	LE(D)1.0 250	LE(D)1.0 500	LE(D)1.0 1k	LE(D)1.0 2k
17303	90,37	79,88	--	--	--	--	--	--
17303	84,18	75,74	--	--	--	--	--	--
17303	86,45	74,71	--	--	--	--	--	--
17303	91,01	80,51	--	--	--	--	--	--
17303	84,75	76,32	--	--	--	--	--	--
17300	90,38	79,75	--	--	--	--	--	--
17300	85,76	76,39	--	--	--	--	--	--
17300	90,28	79,59	--	--	--	--	--	--
17300	91,58	80,45	--	--	--	--	--	--
17267	--	--	--	--	--	--	--	--
17184	92,35	79,97	--	--	--	--	--	--
17184	98,47	88,71	--	--	--	--	--	--
17184	97,45	88,22	--	--	--	--	--	--
17184	93,98	85,32	--	--	--	--	--	--
17184	97,01	87,75	--	--	--	--	--	--
17184	93,98	85,32	--	--	--	--	--	--
17184	92,16	80,14	--	--	--	--	--	--
17184	96,58	87,29	--	--	--	--	--	--
17184	93,98	85,32	--	--	--	--	--	--
17184	90,98	78,55	--	--	--	--	--	--
17184	95,38	85,90	--	--	--	--	--	--
17184	94,12	85,45	--	--	--	--	--	--
17184	90,90	78,48	--	--	--	--	--	--
17184	95,38	85,90	--	--	--	--	--	--
17184	94,12	85,45	--	--	--	--	--	--
17184	90,65	78,27	--	--	--	--	--	--
17184	94,72	85,15	--	--	--	--	--	--
17184	94,12	85,45	--	--	--	--	--	--
17184	91,00	78,75	--	--	--	--	--	--
17184	94,51	85,02	--	--	--	--	--	--
17184	94,12	85,45	--	--	--	--	--	--
17184	90,78	78,57	--	--	--	--	--	--
17184	93,83	84,23	--	--	--	--	--	--
17184	94,12	85,45	--	--	--	--	--	--
17184	89,52	77,31	--	--	--	--	--	--
17184	92,60	82,99	--	--	--	--	--	--
17184	92,89	84,22	--	--	--	--	--	--
17184	89,52	77,31	--	--	--	--	--	--
17184	94,57	84,08	--	--	--	--	--	--
17184	92,72	84,11	--	--	--	--	--	--
17184	89,47	77,28	--	--	--	--	--	--
17184	94,57	84,08	--	--	--	--	--	--
17184	92,72	84,11	--	--	--	--	--	--
17184	89,47	77,28	--	--	--	--	--	--
17184	94,39	84,01	--	--	--	--	--	--
17184	92,30	83,71	--	--	--	--	--	--
17184	88,47	76,29	--	--	--	--	--	--
17184	93,44	83,05	--	--	--	--	--	--
17184	91,30	82,71	--	--	--	--	--	--
17184	88,47	76,29	--	--	--	--	--	--
17184	93,09	82,90	--	--	--	--	--	--
17184	90,44	81,89	--	--	--	--	--	--
17184	--	--	--	--	--	--	--	--
3460	85,93	76,66	--	--	--	--	--	--
17280	89,19	79,02	--	--	--	--	--	--
17280	89,44	79,07	--	--	--	--	--	--
17238	85,78	73,89	--	--	--	--	--	--
17238	90,91	80,39	--	--	--	--	--	--
17238	84,56	76,06	--	--	--	--	--	--
17238	86,30	74,43	--	--	--	--	--	--
17238	91,40	80,89	--	--	--	--	--	--
17238	85,05	76,55	--	--	--	--	--	--
17238	86,25	74,41	--	--	--	--	--	--
17238	91,40	80,89	--	--	--	--	--	--

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(D)Br	8k	LE(A)0.0 63	LE(A)0.0 125	LE(A)0.0 250	LE(A)0.0 500	LE(A)0.0 1k	LE(A)0.0 2k	LE(A)0.0 4k
17303	--	--	63,87	78,33	94,50	98,65	96,46	94,00	89,03
17303	--	--	57,76	70,92	86,92	89,76	88,92	88,92	83,08
17303	--	--	65,24	78,78	94,54	99,45	97,40	94,27	89,12
17303	--	--	64,49	78,95	95,12	99,28	97,06	94,59	89,61
17303	--	--	58,32	71,48	87,48	90,32	89,48	89,48	83,64
17300	--	--	66,13	79,80	95,83	100,27	97,57	94,73	89,37
17300	--	--	63,76	78,69	95,15	98,89	95,97	93,71	88,56
17300	--	--	66,11	79,74	95,80	100,25	97,52	94,64	89,26
17300	--	--	63,79	78,75	95,18	98,90	95,97	93,72	88,60
17267	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17184	--	--	70,85	82,89	98,15	107,99	104,66	101,62	95,69
17184	--	--	70,77	85,14	99,50	108,26	105,04	102,29	97,28
17184	--	--	70,77	85,14	99,50	108,26	105,04	102,29	97,28
17184	--	--	62,55	79,61	92,55	98,55	97,58	96,58	91,61
17184	--	--	70,74	84,96	99,47	108,24	104,98	102,19	97,10
17184	--	--	62,55	79,61	92,55	98,55	97,58	96,58	91,61
17184	--	--	70,57	82,95	98,24	107,88	104,26	101,04	95,28
17184	--	--	70,72	84,80	99,44	108,23	104,92	102,10	96,95
17184	--	--	62,55	79,61	92,55	98,55	97,58	96,58	91,61
17184	--	--	69,09	81,68	97,04	106,71	103,04	99,81	94,05
17184	--	--	70,52	84,32	99,17	108,09	104,65	101,69	96,48
17184	--	--	62,78	79,85	92,78	98,78	97,81	96,81	91,85
17184	--	--	68,98	81,65	97,04	106,67	102,93	99,66	93,93
17184	--	--	70,52	84,32	99,17	108,09	104,65	101,69	96,48
17184	--	--	62,78	79,85	92,78	98,78	97,81	96,81	91,85
17184	--	--	68,76	81,60	97,04	106,56	102,57	99,11	93,51
17184	--	--	70,49	84,10	99,13	108,07	104,58	101,57	96,27
17184	--	--	62,78	79,85	92,78	98,78	97,81	96,81	91,85
17184	--	--	69,81	82,51	97,98	107,45	103,35	99,78	94,22
17184	--	--	69,55	83,47	98,43	107,28	103,92	101,04	95,77
17184	--	--	62,78	79,85	92,78	98,78	97,81	96,81	91,85
17184	--	--	69,63	82,47	97,98	107,35	103,04	99,32	93,88
17184	--	--	69,51	83,24	98,38	107,26	103,84	100,90	95,55
17184	--	--	62,78	79,85	92,78	98,78	97,81	96,81	91,85
17184	--	--	68,39	81,22	96,73	106,11	101,80	98,07	92,62
17184	--	--	68,27	81,99	97,14	106,02	102,59	99,65	94,30
17184	--	--	61,53	78,59	91,53	97,53	96,56	95,56	90,59
17184	--	--	68,39	81,22	96,73	106,11	101,80	98,07	92,62
17184	--	--	68,21	81,98	97,14	106,00	102,53	99,57	94,24
17184	--	--	61,47	78,43	91,47	97,47	96,45	95,45	90,43
17184	--	--	68,39	81,22	96,73	106,11	101,78	98,05	92,60
17184	--	--	68,21	81,98	97,14	106,00	102,53	99,57	94,24
17184	--	--	61,47	78,43	91,47	97,47	96,45	95,45	90,43
17184	--	--	68,39	81,22	96,73	106,11	101,78	98,05	92,60
17184	--	--	68,09	81,95	97,14	105,94	102,39	99,40	94,11
17184	--	--	61,36	78,09	91,36	97,36	96,23	95,23	90,09
17184	--	--	67,44	80,27	95,79	105,16	100,84	97,11	91,67
17184	--	--	67,11	80,98	96,17	104,96	101,42	98,44	93,15
17184	--	--	60,38	77,11	90,38	96,38	95,24	94,24	89,11
17184	--	--	67,44	80,27	95,79	105,16	100,84	97,11	91,67
17184	--	--	66,87	80,93	96,17	104,85	101,14	98,11	92,91
17184	--	--	60,15	76,41	90,15	96,15	94,78	93,78	88,41
17184	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3460	--	--	67,18	81,82	98,35	106,32	99,06	95,41	89,85
17280	--	--	66,76	80,42	96,47	100,90	98,13	95,27	89,91
17280	--	--	64,44	79,36	95,81	99,56	96,72	94,46	89,31
17238	--	--	64,51	77,77	93,42	98,54	96,87	93,89	88,60
17238	--	--	63,72	78,29	94,12	98,35	96,66	94,41	89,20
17238	--	--	57,24	70,72	86,72	89,24	88,72	88,72	83,21
17238	--	--	65,03	78,32	93,97	99,09	97,47	94,52	89,22
17238	--	--	64,20	78,77	94,59	98,82	97,13	94,87	89,67
17238	--	--	57,76	71,25	87,25	89,76	89,25	89,25	83,73
17238	--	--	65,03	78,32	93,97	99,08	97,45	94,50	89,20
17238	--	--	64,20	78,77	94,59	98,82	97,13	94,87	89,67

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(A)0.0 8k	LE(A)0.5 63	LE(A)0.5 125	LE(A)0.5 250	LE(A)0.5 500	LE(A)0.5 1k	LE(A)0.5 2k	LE(A)0.5 4k
17303	79,49	61,71	77,08	92,57	97,56	95,59	96,04	90,54
17303	77,08	60,30	75,98	90,32	91,04	86,56	93,50	82,71
17303	77,76	60,27	73,95	89,76	94,17	92,55	90,11	85,01
17303	80,07	62,31	77,67	93,17	98,16	96,15	96,60	91,05
17303	77,64	60,85	76,53	90,88	91,59	87,11	94,06	83,27
17300	79,60	64,23	79,29	93,64	97,82	94,88	94,65	89,28
17300	79,11	62,91	78,57	93,53	95,69	93,85	95,24	87,48
17300	79,34	64,20	79,18	93,51	97,78	94,81	94,48	89,14
17300	79,29	62,97	78,69	93,65	97,01	98,54	98,75	96,81
17267	--	--	--	--	--	--	--	--
17184	83,44	65,64	77,80	93,30	102,67	99,61	96,68	91,00
17184	88,70	66,59	84,02	99,02	104,82	102,86	101,96	97,33
17184	88,70	66,50	83,99	98,99	104,11	101,92	101,15	96,18
17184	85,61	61,96	81,38	96,09	96,68	95,16	98,35	91,83
17184	88,38	66,52	83,76	98,80	104,08	101,77	101,05	95,84
17184	85,61	61,96	81,38	96,09	96,68	95,16	98,35	91,83
17184	83,56	65,51	78,41	93,86	102,62	99,33	96,60	90,98
17184	88,08	66,53	83,54	98,64	104,06	101,63	100,95	95,54
17184	85,61	61,96	81,38	96,09	96,68	95,16	98,35	91,83
17184	82,00	64,26	77,06	92,65	101,60	98,34	95,42	89,92
17184	87,13	66,12	82,59	97,79	103,82	101,28	100,18	94,79
17184	85,85	62,20	81,61	96,33	96,91	95,39	98,58	92,06
17184	81,90	64,17	77,03	92,65	101,57	98,26	95,32	89,84
17184	87,13	66,12	82,59	97,79	103,82	101,28	100,18	94,79
17184	85,85	62,20	81,61	96,33	96,91	95,39	98,58	92,06
17184	81,61	64,01	77,00	92,65	101,48	98,00	94,95	89,58
17184	86,66	66,15	82,24	97,53	103,78	101,11	100,03	94,35
17184	85,85	62,20	81,61	96,33	96,91	95,39	98,58	92,06
17184	82,40	64,82	77,68	93,32	102,19	98,51	95,32	89,96
17184	86,35	65,52	82,01	97,29	103,27	100,76	99,84	94,16
17184	85,85	62,20	81,61	96,33	96,91	95,39	98,58	92,06
17184	82,15	64,68	77,64	93,32	102,11	98,28	95,00	89,73
17184	85,85	65,56	81,65	97,01	103,22	100,59	99,69	93,73
17184	85,85	62,20	81,61	96,33	96,91	95,39	98,58	92,06
17184	80,84	63,36	76,31	92,00	100,86	97,01	93,67	88,42
17184	84,57	64,30	80,37	95,74	101,98	99,34	98,41	92,46
17184	84,59	60,94	80,35	95,07	95,65	94,13	97,32	90,81
17184	80,84	63,36	76,31	92,00	100,86	97,01	93,67	88,42
17184	84,55	64,35	80,41	95,78	102,82	100,52	99,45	94,26
17184	84,43	61,01	80,26	94,99	95,62	94,02	97,29	90,64
17184	80,83	63,36	76,31	92,00	100,84	96,96	93,60	88,37
17184	84,49	64,27	80,40	95,78	102,77	100,39	99,31	94,10
17184	84,09	61,06	80,02	94,78	95,51	93,68	97,16	90,22
17184	79,93	62,54	75,45	91,12	99,92	96,05	92,74	87,49
17184	83,54	63,31	79,45	94,84	101,81	99,44	98,36	93,15
17184	83,11	60,08	79,04	93,79	94,53	92,70	96,17	89,24
17184	79,93	62,54	75,45	91,12	99,92	96,05	92,74	87,49
17184	83,42	63,16	79,44	94,84	101,73	99,19	98,10	92,85
17184	82,41	60,18	78,54	93,36	94,30	91,99	95,91	88,38
17184	--	--	--	--	--	--	--	--
3460	81,67	66,58	82,23	96,33	100,94	94,05	96,19	86,10
17280	80,13	65,05	79,94	94,28	98,29	94,77	94,77	87,76
17280	79,80	63,58	79,23	94,19	96,66	95,32	96,29	90,14
17238	77,07	59,59	72,89	88,60	93,25	91,93	89,48	84,30
17238	79,92	61,14	77,20	92,72	97,25	95,79	95,93	90,91
17238	77,21	59,50	75,19	89,84	91,04	86,36	93,60	83,07
17238	77,74	60,06	73,53	89,23	93,81	92,51	90,19	84,94
17238	80,40	61,61	77,68	93,19	97,70	96,23	96,39	91,35
17238	77,73	60,02	75,71	90,36	91,56	86,88	94,12	83,59
17238	77,73	60,06	73,53	89,23	93,80	92,48	90,14	84,90
17238	80,40	61,61	77,68	93,19	97,70	96,23	96,39	91,35

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(A)0.5 8k	LE(A)1.0 63	LE(A)1.0 125	LE(A)1.0 250	LE(A)1.0 500	LE(A)1.0 1k	LE(A)1.0 2k	LE(A)1.0 4k
17303	79,52	--	--	--	--	--	--	--
17303	74,28	--	--	--	--	--	--	--
17303	73,45	--	--	--	--	--	--	--
17303	80,05	--	--	--	--	--	--	--
17303	74,84	--	--	--	--	--	--	--
17300	78,67	--	--	--	--	--	--	--
17300	76,53	--	--	--	--	--	--	--
17300	78,46	--	--	--	--	--	--	--
17300	84,73	--	--	--	--	--	--	--
17267	--	--	--	--	--	--	--	--
17184	78,62	--	--	--	--	--	--	--
17184	86,94	--	--	--	--	--	--	--
17184	86,30	--	--	--	--	--	--	--
17184	83,17	--	--	--	--	--	--	--
17184	85,88	--	--	--	--	--	--	--
17184	83,17	--	--	--	--	--	--	--
17184	79,17	--	--	--	--	--	--	--
17184	85,50	--	--	--	--	--	--	--
17184	83,17	--	--	--	--	--	--	--
17184	77,73	--	--	--	--	--	--	--
17184	84,45	--	--	--	--	--	--	--
17184	83,40	--	--	--	--	--	--	--
17184	77,66	--	--	--	--	--	--	--
17184	84,45	--	--	--	--	--	--	--
17184	83,40	--	--	--	--	--	--	--
17184	77,47	--	--	--	--	--	--	--
17184	83,83	--	--	--	--	--	--	--
17184	83,40	--	--	--	--	--	--	--
17184	77,96	--	--	--	--	--	--	--
17184	83,68	--	--	--	--	--	--	--
17184	83,40	--	--	--	--	--	--	--
17184	77,79	--	--	--	--	--	--	--
17184	83,05	--	--	--	--	--	--	--
17184	83,40	--	--	--	--	--	--	--
17184	76,41	--	--	--	--	--	--	--
17184	81,77	--	--	--	--	--	--	--
17184	82,15	--	--	--	--	--	--	--
17184	76,41	--	--	--	--	--	--	--
17184	83,00	--	--	--	--	--	--	--
17184	82,03	--	--	--	--	--	--	--
17184	76,38	--	--	--	--	--	--	--
17184	83,00	--	--	--	--	--	--	--
17184	82,03	--	--	--	--	--	--	--
17184	76,38	--	--	--	--	--	--	--
17184	82,92	--	--	--	--	--	--	--
17184	81,63	--	--	--	--	--	--	--
17184	75,55	--	--	--	--	--	--	--
17184	81,97	--	--	--	--	--	--	--
17184	80,65	--	--	--	--	--	--	--
17184	75,55	--	--	--	--	--	--	--
17184	81,82	--	--	--	--	--	--	--
17184	79,83	--	--	--	--	--	--	--
17184	--	--	--	--	--	--	--	--
3460	77,28	--	--	--	--	--	--	--
17280	77,69	--	--	--	--	--	--	--
17280	78,93	--	--	--	--	--	--	--
17238	72,62	--	--	--	--	--	--	--
17238	79,97	--	--	--	--	--	--	--
17238	74,56	--	--	--	--	--	--	--
17238	73,34	--	--	--	--	--	--	--
17238	80,41	--	--	--	--	--	--	--
17238	75,09	--	--	--	--	--	--	--
17238	73,31	--	--	--	--	--	--	--
17238	80,41	--	--	--	--	--	--	--

Zaandam Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(N)0.0 63	LE(N)0.0 125	LE(N)0.0 250	LE(N)0.0 500	LE(N)0.0 1k	LE(N)0.0 2k	LE(N)0.0 4k	LE(N)0.0 8k
17303	57,33	71,32	87,62	91,68	88,90	86,17	81,16	72,76
17303	53,31	66,47	82,47	85,31	84,47	84,47	78,63	72,63
17303	60,88	74,81	90,33	95,06	93,82	91,34	86,19	76,05
17303	58,02	72,00	88,31	92,38	89,61	86,86	81,86	73,42
17303	53,84	67,01	83,01	85,84	85,01	85,01	79,17	73,17
17300	61,70	75,66	91,42	95,78	93,94	91,65	86,36	77,12
17300	56,89	71,31	88,01	91,66	87,88	85,51	80,11	72,37
17300	61,43	75,08	91,13	95,62	93,52	90,91	85,56	75,20
17300	57,62	72,57	88,58	92,06	89,24	87,64	82,42	75,49
17267	--	--	--	--	--	--	--	--
17184	64,69	77,00	92,51	102,00	98,89	95,87	90,21	77,87
17184	64,78	79,49	93,07	101,45	98,45	96,01	91,23	83,93
17184	64,78	79,49	93,07	101,45	98,45	96,01	91,23	83,93
17184	57,18	74,24	87,18	93,18	92,21	91,21	86,24	80,24
17184	64,73	79,19	93,00	101,41	98,31	95,82	90,91	83,49
17184	57,18	74,24	87,18	93,18	92,21	91,21	86,24	80,24
17184	64,41	77,05	92,58	101,89	98,53	95,36	89,87	77,97
17184	64,71	79,01	92,97	101,39	98,23	95,70	90,72	83,22
17184	57,18	74,24	87,18	93,18	92,21	91,21	86,24	80,24
17184	63,39	76,26	91,86	101,11	97,79	94,64	89,19	77,18
17184	64,47	78,46	92,61	101,19	97,86	95,16	90,13	82,36
17184	57,25	74,31	87,25	93,25	92,28	91,28	86,31	80,31
17184	63,25	76,22	91,86	101,05	97,63	94,42	89,03	77,05
17184	64,45	78,34	92,58	101,18	97,81	95,09	90,01	82,17
17184	57,25	74,31	87,25	93,25	92,28	91,28	86,31	80,31
17184	63,08	76,18	91,86	100,98	97,42	94,11	88,81	76,89
17184	64,42	78,09	92,53	101,15	97,69	94,92	89,73	81,75
17184	57,25	74,31	87,25	93,25	92,28	91,28	86,31	80,31
17184	64,27	77,65	93,00	101,92	98,31	95,12	89,89	79,52
17184	63,15	76,68	91,21	99,90	96,38	93,52	88,31	80,14
17184	57,25	74,31	87,25	93,25	92,28	91,28	86,31	80,31
17184	64,15	77,62	93,00	101,86	98,14	94,89	89,72	79,43
17184	63,11	76,35	91,14	99,86	96,23	93,30	87,95	79,54
17184	57,25	74,31	87,25	93,25	92,28	91,28	86,31	80,31
17184	62,96	76,44	91,81	100,67	96,95	93,70	88,53	78,28
17184	61,81	75,09	89,86	98,57	94,96	92,05	86,70	78,33
17184	55,93	72,99	85,93	91,93	90,96	89,96	84,99	78,99
17184	62,96	76,44	91,81	100,67	96,95	93,70	88,53	78,28
17184	61,74	75,07	89,86	98,54	94,89	91,96	86,63	78,30
17184	55,87	72,82	85,87	91,87	90,85	89,85	84,82	78,82
17184	62,95	76,44	91,81	100,66	96,91	93,65	88,49	78,27
17184	61,61	75,04	89,86	98,48	94,74	91,79	86,49	78,24
17184	55,76	72,49	85,76	91,76	90,63	89,63	84,49	78,49
17184	61,93	75,33	90,76	99,65	95,86	92,54	87,37	76,91
17184	60,88	74,23	89,10	97,77	93,98	90,98	85,68	77,31
17184	54,88	71,61	84,88	90,88	89,74	88,74	83,61	77,61
17184	61,93	75,33	90,76	99,65	95,86	92,54	87,37	76,91
17184	60,59	74,16	89,10	97,65	93,67	90,62	85,39	77,19
17184	54,65	70,91	84,65	90,65	89,28	88,28	82,91	76,91
17184	--	--	--	--	--	--	--	--
3460	63,69	78,77	95,18	103,15	95,48	91,27	85,99	77,40
17280	62,31	76,25	92,05	96,41	94,50	92,20	86,92	77,68
17280	57,79	72,18	88,87	92,52	88,98	86,63	81,24	73,28
17238	60,26	73,99	89,40	94,28	93,20	90,75	85,54	75,35
17238	57,24	71,41	87,25	91,40	89,24	86,81	81,48	73,30
17238	52,70	66,18	82,18	84,70	84,18	84,18	78,66	72,66
17238	60,55	74,27	89,72	94,57	93,47	91,01	85,82	75,61
17238	57,72	71,89	87,74	91,86	89,80	87,42	82,10	73,84
17238	53,31	66,79	82,79	85,31	84,79	84,79	79,27	73,27
17238	60,54	74,27	89,72	94,56	93,44	90,97	85,80	75,60
17238	57,72	71,89	87,74	91,86	89,80	87,42	82,10	73,84

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(N)0.5 63	LE(N)0.5 125	LE(N)0.5 250	LE(N)0.5 500	LE(N)0.5 1k	LE(N)0.5 2k	LE(N)0.5 4k	LE(N)0.5 8k
17303	55,07	70,30	85,55	89,25	86,79	88,82	82,80	72,24
17303	55,84	71,52	85,87	86,58	82,10	89,05	78,26	69,82
17303	56,35	72,36	87,90	90,85	89,98	89,45	83,88	73,21
17303	55,72	70,93	86,19	89,88	87,59	89,52	83,75	73,11
17303	56,38	72,06	86,40	87,12	82,64	89,58	78,80	70,36
17300	59,89	75,84	90,39	93,35	91,26	91,76	86,07	75,67
17300	56,56	72,17	86,73	88,16	84,03	88,07	78,02	68,98
17300	59,47	74,77	89,25	92,89	90,65	90,34	84,95	73,97
17300	57,37	73,94	88,57	89,52	87,18	90,57	83,84	73,97
17267	--	--	--	--	--	--	--	--
17184	59,61	72,93	88,98	97,66	95,08	92,23	86,99	74,33
17184	60,56	79,07	93,73	96,85	94,89	95,46	90,56	81,53
17184	60,49	79,06	93,71	96,81	94,85	95,45	90,55	81,52
17184	56,59	76,00	90,72	91,30	89,78	92,97	86,45	77,79
17184	60,52	78,73	93,43	96,74	94,50	95,27	89,98	80,95
17184	56,59	76,00	90,72	91,30	89,78	92,97	86,45	77,79
17184	59,47	73,38	89,35	97,60	94,85	92,13	86,94	74,67
17184	60,54	78,53	93,26	96,70	94,29	95,16	89,64	80,60
17184	56,59	76,00	90,72	91,30	89,78	92,97	86,45	77,79
17184	58,66	72,80	88,89	97,08	94,42	91,68	86,56	74,16
17184	60,05	77,63	92,40	96,31	93,70	94,28	88,76	79,65
17184	56,66	76,08	90,79	91,37	89,85	93,04	86,53	77,87
17184	58,55	72,78	88,89	97,04	94,33	91,58	86,49	74,10
17184	60,06	77,49	92,28	96,28	93,56	94,20	88,52	79,39
17184	56,66	76,08	90,79	91,37	89,85	93,04	86,53	77,87
17184	58,43	72,76	88,89	97,00	94,22	91,43	86,39	74,02
17184	60,09	77,17	92,01	96,22	93,27	94,03	87,97	78,82
17184	56,66	76,08	90,79	91,37	89,85	93,04	86,53	77,87
17184	59,81	75,30	90,91	97,77	94,85	93,11	87,69	76,63
17184	58,71	75,55	90,41	94,90	91,86	92,44	86,36	77,15
17184	56,66	76,08	90,79	91,37	89,85	93,04	86,53	77,87
17184	59,72	75,29	90,91	97,73	94,75	93,02	87,62	76,59
17184	58,76	75,08	90,02	94,82	91,49	92,18	85,59	76,32
17184	56,66	76,08	90,79	91,37	89,85	93,04	86,53	77,87
17184	58,53	74,13	89,73	96,52	93,53	91,84	86,42	75,43
17184	57,51	73,88	88,82	93,57	90,28	91,00	84,41	75,13
17184	55,34	74,75	89,47	90,05	88,53	91,72	85,20	76,54
17184	58,53	74,13	89,73	96,52	93,53	91,84	86,42	75,43
17184	57,56	73,91	88,86	93,59	90,30	91,00	84,42	75,14
17184	55,41	74,66	89,38	90,02	88,42	91,69	85,04	76,43
17184	58,51	74,13	89,73	96,49	93,45	91,76	86,36	75,41
17184	57,46	73,90	88,86	93,55	90,18	90,95	84,36	75,11
17184	55,46	74,42	89,18	89,91	88,08	91,56	84,62	76,03
17184	57,39	72,77	88,44	95,44	92,37	90,46	85,12	74,00
17184	56,64	72,95	87,93	92,79	89,40	90,00	83,45	74,14
17184	54,57	73,54	88,29	89,03	87,20	90,67	83,74	75,15
17184	57,39	72,77	88,44	95,44	92,37	90,46	85,12	74,00
17184	56,45	72,92	87,93	92,70	89,17	89,89	83,32	74,07
17184	54,68	73,04	87,86	88,80	86,49	90,40	82,87	74,33
17184	--	--	--	--	--	--	--	--
3460	62,13	77,82	92,21	97,58	90,23	91,46	81,85	72,82
17280	60,54	76,46	91,01	93,75	91,27	92,04	85,27	75,25
17280	57,42	73,02	87,60	89,53	86,95	89,52	82,81	72,36
17238	55,66	71,53	87,01	90,02	89,24	88,73	83,10	72,44
17238	54,41	70,47	85,77	88,93	87,28	88,68	83,53	73,01
17238	54,95	70,64	85,29	86,49	81,81	89,05	78,52	70,02
17238	55,97	71,82	87,33	90,35	89,60	89,04	83,45	72,74
17238	54,96	71,02	86,34	89,38	87,77	89,20	83,85	73,34
17238	55,57	71,26	85,91	87,10	82,42	89,66	79,13	70,63
17238	55,96	71,82	87,33	90,33	89,54	88,98	83,40	72,72
17238	54,96	71,02	86,34	89,38	87,77	89,20	83,85	73,34

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Omschr.	ISO H	ISO M	Hdef.	Hbron	Type	Cpl	Cpl_w
17238	70621000 - 70624000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17214	70279500 - 70299000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17214	70279500 - 70299000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17214	70279500 - 70299000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17214	70299000 - 70301000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17214	70299000 - 70301000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17214	70299000 - 70301000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17234	70577000 - 70588000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17234	70577000 - 70588000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17234	70588000 - 70600500	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17234	70588000 - 70600500	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17234	70588000 - 70600500	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17244	70150500 - 70174000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17244	70150500 - 70174000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17244	70150500 - 70174000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17261	70634000 - 70655500	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17227	70491000 - 70505500	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70491000 - 70505500	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70491000 - 70505500	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70505500 - 70508000	0,58	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70505500 - 70508000	0,58	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70505500 - 70508000	0,58	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70508000 - 70550000	0,58	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70508000 - 70550000	0,58	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70508000 - 70550000	0,58	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70550000 - 70559000	0,58	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70550000 - 70559000	0,58	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70550000 - 70559000	0,58	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70550000 - 70559000	0,58	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70585605 - 70588000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70585605 - 70588000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70588000 - 70601000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70588000 - 70601000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70588000 - 70601000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70601000 - 70620000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70601000 - 70620000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70601000 - 70620000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70620000 - 70621000	0,59	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70620000 - 70621000	0,59	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70620000 - 70621000	0,59	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70642953 - 70650000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70642953 - 70650000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70642953 - 70650000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70650000 - 70659000	0,60	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70650000 - 70659000	0,60	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70650000 - 70659000	0,60	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70659000 - 70672000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70659000 - 70672000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70659000 - 70672000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70672000 - 70688000	0,61	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70672000 - 70688000	0,61	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70672000 - 70688000	0,61	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70700301 - 70721000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70700301 - 70721000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70700301 - 70721000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70721000 - 70750000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70721000 - 70750000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70721000 - 70750000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70721000 - 70750000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70750000 - 70759000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70750000 - 70759000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70750000 - 70759000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70785674 - 70788000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70785674 - 70788000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB

[illegible]

Naam	Cbb_500	Cbb_1k	Cbb_2k	Cbb_4k	Cbb_8k	Aantal(D)	Cat.1	Aantal(A)	Cat.1	Aantal(N)	Cat.1	Aantal(P4)	Cat.1
17238	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17214	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17214	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17214	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17214	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17214	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17214	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17234	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17234	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17234	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17234	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17234	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17234	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17244	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17244	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17244	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17261	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0									

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Corr.	Cat.1	Aantal(D)	Cat.2	Aantal(A)	Cat.2	Aantal(N)	Cat.2	Aantal(P4)	Cat.2	Corr.	Cat.2	Aantal(D)	Cat.3
17238		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17214		0,00		0,34		0,40		0,08		0,00		0,00		0,00
17214		0,00		0,41		0,35		0,00		0,00		0,00		2,79
17214		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,05
17214		0,00		0,34		0,40		0,08		0,00		0,00		0,00
17214		0,00		0,41		0,35		0,00		0,00		0,00		2,79
17214		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,05
17234		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17234		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17234		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17234		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17234		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17234		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17234		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17234		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17234		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17244		0,00		0,43		0,50		0,10		0,00		0,00		0,00
17244		0,00		0,51		0,44		0,00		0,00		0,00		3,48
17244		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,10
17261		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17227		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17227		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17227		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17227		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17227		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17227		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17227		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17227		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17227		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17227		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17227		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17227		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17227		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17227		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17227		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17227		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17227		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17227		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17227		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17227		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17227		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17227		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17227		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17227		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17227		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17227		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17227		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17227		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17227		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17227		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17227		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17227		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17227		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17227		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17227		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17227		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17227		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17227		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17227		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17227		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17227		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17227		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17227		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17227		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17227		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17227		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17227		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17227		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17227		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17227		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17227		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17227		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17227		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17227		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17227		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17227		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17227		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17227		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17227		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17227		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17227		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17227		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17227		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,		

Naam	Aantal(A)	Cat.3	Aantal(N)	Cat.3	Aantal(P4)	Cat.3	Corr.	Cat.3	Aantal(D)	Cat.4	Aantal(A)	Cat.4
17238		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17214		0,05		0,22		0,00		0,00		0,44		0,31
17214		1,66		0,48		0,00		0,00		0,15		0,68
17214		2,52		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17214		0,05		0,22		0,00		0,00		0,44		0,31
17214		1,66		0,48		0,00		0,00		0,15		0,68
17214		2,52		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17234		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17234		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17234		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17234		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17234		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17234		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17244		0,05		0,34		0,00		0,00		0,56		0,38
17244		2,05		0,61		0,00		0,00		0,19		0,84
17244		3,16		0,87		0,00		0,00		0,00		0,00
17261		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17227		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17227		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17227		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17227		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17227		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17227		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17227		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17227		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17227		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17227		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17227		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17227		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17227		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17227		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17227		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17227		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17227		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17227		1,74		0,45</								

Naam	Aantal(N)	Cat.4	Aantal(P4)	Cat.4	Corr.	Cat.4	Aantal(D)	Cat.5	Aantal(A)	Cat.5	Aantal(N)	Cat.5
17238		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17214		0,23		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17214		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17214		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17214		0,23		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17214		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17214		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17234		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17234		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17234		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17234		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17234		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17234		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17234		0,01		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17234		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17234		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17234		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17234		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17244		0,29		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17244		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17244		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17261		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17227		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17227		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,01		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17227		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17227		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17227		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17227		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17227		0,01		0,00</								

Naam	Aantal(P4)	Cat.5	Corr.	Cat.5	Aantal(D)	Cat.6	Aantal(A)	Cat.6	Aantal(N)	Cat.6	Aantal(P4)	Cat.6	Corr.	Cat.6
17238		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17214		0,00		0,00		0,02		0,01		0,01		0,00		0,00
17214		0,00		0,00		0,01		0,02		0,00		0,00		0,00
17214		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17214		0,00		0,00		0,02		0,01		0,01		0,00		0,00
17214		0,00		0,00		0,01		0,02		0,00		0,00		0,00
17214		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17214		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17234		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17234		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17234		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17244		0,00		0,00		0,02		0,01		0,01		0,00		0,00
17244		0,00		0,00		0,01		0,03		0,00		0,00		0,00
17244		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17261		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,01		0,01		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,01		0,01		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		

Naam	Aantal(D)	Cat.7	Aantal(A)	Cat.7	Aantal(N)	Cat.7	Aantal(P4)	Cat.7	Corr.	Cat.7	Aantal(D)	Cat.8
17238		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17214		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,19
17214		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,74
17214		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17214		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,19
17214		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,74
17214		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17234		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17234		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,87
17234		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17234		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17234		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,87
17234		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17234		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17234		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,87
17234		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17244		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,49
17244		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,94
17244		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17261		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,87
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,87
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,87
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,87
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,87
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00</								

Model: Model spoorlawaaier Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaier - RMR-2012

Naam	Aantal(A)	Cat.8	Aantal(N)	Cat.8	Aantal(P4)	Cat.8	Corr.	Cat.8	Aantal(D)	Cat.9	Aantal(A)	Cat.9
17238		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17214		3,80		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17214		2,86		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17214		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17214		3,80		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17214		2,86		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17214		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17234		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17234		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17234		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17234		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17234		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17234		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17234		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17234		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17234		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17244		4,74		1,21		0,00		0,00		0,00		0,00
17244		3,60		0,98		0,00		0,00		0,00		0,00
17244		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17261		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00								

[illegible]

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

[illegible]

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Lrtr;feit[7]	Lrtr;feit[8]	Lrtr;feit[9]	Lrtr;feit[10]	Lrtr;feit[11]	Lrtr;feit[12]	Lrtr;feit[13]
17238	13	12	11	10	9	8	7
17214	13	12	11	10	9	8	7
17214	13	12	11	10	9	8	7
17214	13	12	11	10	9	8	7
17214	13	12	11	10	9	8	7
17214	13	12	11	10	9	8	7
17214	13	12	11	10	9	8	7
17214	13	12	11	10	9	8	7
17234	13	12	11	10	9	8	7
17234	13	12	11	10	9	8	7
17234	13	12	11	10	9	8	7
17234	13	12	11	10	9	8	7
17234	13	12	11	10	9	8	7
17234	13	12	11	10	9	8	7
17234	13	12	11	10	9	8	7
17234	13	12	11	10	9	8	7
17234	13	12	11	10	9	8	7
17234	13	12	11	10	9	8	7
17244	13	12	11	10	9	8	7
17244	13	12	11	10	9	8	7
17244	13	12	11	10	9	8	7
17244	13	12	11	10	9	8	7
17244	13	12	11	10	9	8	7
17244	13	12	11	10	9	8	7
17261	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11	10	9	8	7
17227	13	12	11				

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Lrtr;feit[14]	Lrtr;feit[15]	Lrtr;feit[16]	Lrtr;feit[17]	Lrtr;feit[18]	Lrtr;feit[19]	Lrtr;feit[20]
17238	6	5	4	3	2	1	0
17214	6	5	4	3	2	1	0
17214	6	5	4	3	2	1	0
17214	6	5	4	3	2	1	0
17214	6	5	4	3	2	1	0
17214	6	5	4	3	2	1	0
17214	6	5	4	3	2	1	0
17214	6	5	4	3	2	1	0
17234	6	5	4	3	2	1	0
17234	6	5	4	3	2	1	0
17234	6	5	4	3	2	1	0
17234	6	5	4	3	2	1	0
17234	6	5	4	3	2	1	0
17234	6	5	4	3	2	1	0
17234	6	5	4	3	2	1	0
17234	6	5	4	3	2	1	0
17234	6	5	4	3	2	1	0
17244	6	5	4	3	2	1	0
17244	6	5	4	3	2	1	0
17244	6	5	4	3	2	1	0
17244	6	5	4	3	2	1	0
17244	6	5	4	3	2	1	0
17261	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6	5	4	3	2	1	0
17227	6</						

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	Schaal, 4k	Schaal, 8k	LE(D)0.0 63	LE(D)0.0 125	LE(D)0.0 250	LE(D)0.0 500	LE(D)0.0 1k	LE(D)0.0 2k
17238	0,00	0,00	59,23	72,71	88,71	91,23	90,71	90,71
17214	0,00	0,00	67,56	80,21	95,79	101,10	99,83	97,05
17214	0,00	0,00	67,84	81,47	96,38	101,26	100,33	98,27
17214	0,00	0,00	61,44	78,17	91,44	93,44	95,30	95,30
17214	0,00	0,00	67,56	80,21	95,79	101,10	99,83	97,05
17214	0,00	0,00	67,57	81,41	96,38	101,13	99,99	97,87
17214	0,00	0,00	61,21	77,47	91,21	93,21	94,84	94,84
17234	0,00	0,00	66,61	80,04	95,67	100,87	99,08	96,07
17234	0,00	0,00	65,73	79,97	95,66	100,10	97,84	95,23
17234	0,00	0,00	59,23	72,94	88,94	91,23	90,94	90,94
17234	0,00	0,00	66,61	80,04	95,67	100,87	99,08	96,07
17234	0,00	0,00	65,49	79,91	95,66	99,98	97,49	94,86
17234	0,00	0,00	59,23	72,71	88,71	91,23	90,71	90,71
17244	0,00	0,00	68,54	81,19	96,78	102,09	100,83	98,06
17244	0,00	0,00	69,00	82,49	97,35	102,32	101,55	99,55
17244	0,00	0,00	62,61	79,67	92,61	94,61	96,64	96,64
17261	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17227	0,00	0,00	66,94	80,13	95,67	101,03	99,60	96,78
17227	0,00	0,00	66,34	80,42	95,73	100,41	98,79	96,41
17227	0,00	0,00	59,42	74,81	89,42	91,42	92,62	92,62
17227	0,00	0,00	67,94	81,13	96,67	106,03	101,60	97,78
17227	0,00	0,00	67,34	81,42	96,73	105,41	100,79	97,41
17227	0,00	0,00	60,42	75,81	90,42	96,42	94,62	93,62
17227	0,00	0,00	67,94	81,13	96,67	106,03	101,60	97,78
17227	0,00	0,00	67,12	81,37	96,73	105,30	100,47	97,05
17227	0,00	0,00	60,22	75,21	90,22	96,22	94,21	93,21
17227	0,00	0,00	67,61	81,04	96,67	105,87	101,08	97,07
17227	0,00	0,00	67,05	81,05	96,66	105,26	100,29	96,73
17227	0,00	0,00	60,22	75,21	90,22	96,22	94,21	93,21
17227	0,00	0,00	67,61	81,04	96,67	105,87	101,08	97,07
17227	0,00	0,00	66,73	80,97	96,66	105,10	99,84	96,23
17227	0,00	0,00	60,23	73,94	89,94	96,23	92,94	91,94
17227	0,00	0,00	67,61	81,04	96,67	105,87	101,08	97,07
17227	0,00	0,00	66,49	80,91	96,66	104,98	99,49	95,86
17227	0,00	0,00	60,23	73,71	89,71	96,23	92,71	91,71
17227	0,00	0,00	67,11	80,54	96,16	105,37	100,57	96,56
17227	0,00	0,00	65,96	80,38	96,13	104,45	98,97	95,33
17227	0,00	0,00	59,73	73,21	89,21	95,73	92,21	91,21
17227	0,00	0,00	67,61	81,04	96,67	105,87	101,08	97,07
17227	0,00	0,00	66,49	80,91	96,66	104,98	99,49	95,86
17227	0,00	0,00	60,23	73,71	89,71	96,23	92,71	91,71
17227	0,00	0,00	67,22	80,93	96,67	105,67	100,49	96,32
17227	0,00	0,00	66,46	80,57	96,56	104,97	99,16	95,22
17227	0,00	0,00	60,23	73,71	89,71	96,23	92,71	91,71
17227	0,00	0,00	67,22	80,93	96,67	105,67	100,49	96,32
17227	0,00	0,00	66,12	80,48	96,56	104,79	98,65	94,68
17227	0,00	0,00	60,23	73,39	89,39	96,23	92,39	91,39
17227	0,00	0,00	67,82	81,52	97,26	106,26	101,07	96,91
17227	0,00	0,00	66,75	81,10	97,19	105,42	99,28	95,31
17227	0,00	0,00	60,80	73,96	89,96	96,80	92,96	91,96
17227	0,00	0,00	67,82	81,52	97,26	106,26	101,07	96,91
17227	0,00	0,00	66,29	80,97	97,19	105,19	98,62	94,66
17227	0,00	0,00	60,80	73,52	89,52	96,80	92,52	91,52
17227	0,00	0,00	67,37	81,38	97,26	106,00	100,43	96,20
17227	0,00	0,00	66,29	80,86	97,08	105,19	98,47	94,36
17227	0,00	0,00	60,80	73,52	89,52	96,80	92,52	91,52
17227	0,00	0,00	67,37	81,38	97,26	106,00	100,43	96,20
17227	0,00	0,00	65,91	80,75	97,08	104,98	97,91	93,83

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(D)0.0 4k	LE(D)0.0 8k	LE(D)0.5 63	LE(D)0.5 125	LE(D)0.5 250	LE(D)0.5 500	LE(D)0.5 1k	LE(D)0.5 2k
17238	85,19	79,19	61,49	77,18	91,83	93,02	88,34	95,58
17214	91,67	79,82	61,99	75,14	91,01	95,87	95,06	92,57
17214	92,90	84,18	64,11	80,54	95,55	99,41	98,21	98,70
17214	90,17	84,17	61,89	80,95	95,75	95,27	93,97	98,09
17214	91,67	79,82	61,99	75,14	91,01	95,87	95,06	92,57
17214	92,58	84,05	63,95	80,52	95,55	99,30	97,86	98,42
17214	89,47	83,47	62,02	80,46	95,31	95,03	93,21	97,83
17234	90,75	79,09	60,98	74,88	90,66	95,43	94,02	91,45
17234	89,91	81,16	62,73	78,37	93,67	98,66	96,51	96,80
17234	85,64	79,64	61,30	76,99	91,86	93,40	88,57	96,02
17234	90,75	79,09	60,98	74,88	90,66	95,43	94,02	91,45
17234	89,59	81,02	62,61	78,35	93,67	98,55	96,10	96,53
17234	85,19	79,19	61,49	77,18	91,83	93,02	88,34	95,58
17244	92,68	80,81	62,98	76,13	92,00	96,88	96,11	93,63
17244	94,11	85,23	65,05	81,47	96,46	98,47	97,37	98,69
17244	91,67	85,67	62,75	82,28	97,05	96,40	95,44	99,25
17261	--	--	--	--	--	--	--	--
17227	91,31	79,53	61,29	74,95	90,66	95,57	94,44	91,97
17227	91,09	82,34	62,91	79,07	94,22	98,99	97,66	97,75
17227	86,81	80,81	60,93	78,18	93,14	93,25	90,47	95,99
17227	92,31	80,53	62,28	75,91	91,62	100,54	96,43	92,93
17227	92,09	83,34	63,51	79,46	94,62	101,53	98,50	97,98
17227	87,81	81,81	61,12	78,31	93,25	94,57	91,41	96,11
17227	92,31	80,53	62,28	75,91	91,62	100,54	96,43	92,93
17227	91,80	83,22	63,37	79,44	94,62	101,43	98,15	97,69
17227	87,21	81,21	61,24	77,88	92,88	94,37	90,82	95,88
17227	91,75	80,09	61,97	75,83	91,62	100,39	96,00	92,40
17227	91,34	82,35	63,47	78,82	94,12	101,37	97,92	97,41
17227	87,21	81,21	61,24	77,88	92,88	94,37	90,82	95,88
17227	91,75	80,09	61,97	75,83	91,62	100,39	96,00	92,40
17227	90,91	82,16	63,29	78,78	94,12	101,22	97,41	97,03
17227	86,64	80,64	61,47	77,10	92,00	94,64	89,55	96,10
17227	91,75	80,09	61,97	75,83	91,62	100,39	96,00	92,40
17227	90,59	82,02	63,15	78,75	94,12	101,11	97,02	96,76
17227	86,19	80,19	61,65	77,28	91,96	94,36	89,32	95,67
17227	91,23	79,56	61,47	75,31	91,11	99,89	95,49	91,88
17227	90,07	81,52	62,39	78,22	93,61	100,55	96,48	96,25
17227	85,70	79,70	61,16	76,78	91,47	93,86	88,83	95,18
17227	91,75	80,09	61,97	75,83	91,62	100,39	96,00	92,40
17227	90,59	82,02	63,15	78,75	94,12	101,11	97,02	96,76
17227	86,19	80,19	61,65	77,28	91,96	94,36	89,32	95,67
17227	91,12	79,58	61,60	75,73	91,62	100,21	95,50	91,81
17227	90,16	81,22	63,35	78,18	93,49	101,10	96,73	96,63
17227	86,19	80,19	61,65	77,28	91,96	94,36	89,32	95,67
17227	91,12	79,58	61,60	75,73	91,62	100,21	95,50	91,81
17227	89,69	81,00	63,17	78,13	93,49	100,94	96,16	96,29
17227	85,55	79,55	61,91	77,53	91,91	93,98	89,00	95,06
17227	91,71	80,20	62,21	76,36	92,24	100,80	96,09	92,44
17227	90,33	81,61	63,75	78,74	94,11	101,57	96,81	96,91
17227	86,12	80,12	62,49	78,10	92,49	94,55	89,58	95,64
17227	91,71	80,20	62,21	76,36	92,24	100,80	96,09	92,44
17227	89,75	81,34	63,52	78,69	94,11	101,35	96,09	96,54
17227	85,24	79,24	62,85	78,46	92,43	94,07	89,14	94,81
17227	91,07	79,65	61,79	76,24	92,24	100,56	95,56	91,90
17227	89,24	80,40	63,86	79,05	94,06	101,22	95,96	95,59
17227	85,24	79,24	62,85	78,46	92,43	94,07	89,14	94,81
17227	91,07	79,65	61,79	76,24	92,24	100,56	95,56	91,90
17227	88,73	80,14	63,69	79,01	94,06	101,03	95,36	95,28

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(D)0.5 4k	LE(D)0.5 8k	LE(D)1.0 63	LE(D)1.0 125	LE(D)1.0 250	LE(D)1.0 500	LE(D)1.0 1k	LE(D)1.0 2k
17238	85,05	76,55	--	--	--	--	--	--
17214	87,47	75,30	--	--	--	--	--	--
17214	93,13	82,64	--	--	--	--	--	--
17214	91,08	82,30	--	--	--	--	--	--
17214	87,47	75,30	--	--	--	--	--	--
17214	92,78	82,49	--	--	--	--	--	--
17214	90,20	81,47	--	--	--	--	--	--
17234	86,30	74,43	--	--	--	--	--	--
17234	91,84	81,18	--	--	--	--	--	--
17234	85,67	77,12	--	--	--	--	--	--
17234	86,30	74,43	--	--	--	--	--	--
17234	91,40	80,89	--	--	--	--	--	--
17234	85,05	76,55	--	--	--	--	--	--
17244	88,53	76,32	--	--	--	--	--	--
17244	92,10	82,46	--	--	--	--	--	--
17244	92,67	83,81	--	--	--	--	--	--
17261	--	--	--	--	--	--	--	--
17227	86,70	74,76	--	--	--	--	--	--
17227	93,22	82,42	--	--	--	--	--	--
17227	87,21	78,56	--	--	--	--	--	--
17227	87,67	75,71	--	--	--	--	--	--
17227	93,41	82,71	--	--	--	--	--	--
17227	87,46	79,01	--	--	--	--	--	--
17227	87,67	75,71	--	--	--	--	--	--
17227	93,03	82,46	--	--	--	--	--	--
17227	86,71	78,30	--	--	--	--	--	--
17227	87,26	75,38	--	--	--	--	--	--
17227	92,63	81,85	--	--	--	--	--	--
17227	86,71	78,30	--	--	--	--	--	--
17227	87,26	75,38	--	--	--	--	--	--
17227	92,05	81,47	--	--	--	--	--	--
17227	85,94	77,60	--	--	--	--	--	--
17227	87,26	75,38	--	--	--	--	--	--
17227	91,62	81,19	--	--	--	--	--	--
17227	85,34	77,04	--	--	--	--	--	--
17227	86,74	74,85	--	--	--	--	--	--
17227	91,13	80,69	--	--	--	--	--	--
17227	84,84	76,55	--	--	--	--	--	--
17227	87,26	75,38	--	--	--	--	--	--
17227	91,62	81,19	--	--	--	--	--	--
17227	85,34	77,04	--	--	--	--	--	--
17227	87,22	75,35	--	--	--	--	--	--
17227	91,62	81,19	--	--	--	--	--	--
17227	85,34	77,04	--	--	--	--	--	--
17227	86,79	74,99	--	--	--	--	--	--
17227	91,24	80,62	--	--	--	--	--	--
17227	85,34	77,04	--	--	--	--	--	--
17227	86,79	74,99	--	--	--	--	--	--
17227	90,61	80,19	--	--	--	--	--	--
17227	84,48	76,25	--	--	--	--	--	--
17227	87,41	75,64	--	--	--	--	--	--
17227	91,25	80,82	--	--	--	--	--	--
17227	85,05	76,83	--	--	--	--	--	--
17227	87,41	75,64	--	--	--	--	--	--
17227	90,45	80,27	--	--	--	--	--	--
17227	83,88	75,76	--	--	--	--	--	--
17227	87,36	75,62	--	--	--	--	--	--
17227	90,45	80,27	--	--	--	--	--	--
17227	83,88	75,76	--	--	--	--	--	--
17227	86,94	75,23	--	--	--	--	--	--
17227	90,00	79,62	--	--	--	--	--	--
17227	83,88	75,76	--	--	--	--	--	--
17227	86,94	75,23	--	--	--	--	--	--
17227	89,29	79,11	--	--	--	--	--	--

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Model: Model spoorlawaaier Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaier - RMR-2012

[illegible]

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(D)Br	8k	LE(A)0.0 63	LE(A)0.0 125	LE(A)0.0 250	LE(A)0.0 500	LE(A)0.0 1k	LE(A)0.0 2k	LE(A)0.0 4k
17238	--	--	57,76	71,25	87,25	89,76	89,25	89,25	83,73
17214	--	--	66,44	79,27	94,79	100,16	98,84	96,11	90,67
17214	--	--	66,11	79,98	95,17	99,96	99,42	97,44	92,15
17214	--	--	59,38	76,11	89,38	91,38	93,24	93,24	88,11
17214	--	--	66,44	79,27	94,79	100,16	98,84	96,11	90,67
17214	--	--	65,87	79,93	95,17	99,85	99,14	97,11	91,91
17214	--	--	59,15	75,41	89,15	91,15	92,78	92,78	87,41
17234	--	--	65,03	78,32	93,97	99,09	97,47	94,52	89,22
17234	--	--	64,42	78,82	94,59	98,93	97,39	95,13	89,89
17234	--	--	57,76	71,47	87,47	89,76	89,47	89,47	84,18
17234	--	--	65,03	78,32	93,97	99,09	97,47	94,52	89,22
17234	--	--	64,20	78,77	94,59	98,82	97,13	94,87	89,67
17234	--	--	57,76	71,25	87,25	89,76	89,25	89,25	83,73
17244	--	--	67,39	80,22	95,73	101,11	99,80	97,07	91,62
17244	--	--	67,27	80,99	96,14	101,02	100,59	98,65	93,30
17244	--	--	60,53	77,59	90,53	92,53	94,56	94,56	89,59
17261	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17227	--	--	65,35	78,42	93,97	99,26	98,01	95,26	89,80
17227	--	--	64,99	79,27	94,67	99,21	98,16	96,04	90,79
17227	--	--	57,96	73,35	87,96	89,96	91,15	91,15	85,35
17227	--	--	66,35	79,42	94,97	104,26	100,01	96,26	90,80
17227	--	--	65,99	80,27	95,67	104,21	100,16	97,04	91,79
17227	--	--	58,96	74,35	88,96	94,96	93,15	92,15	86,35
17227	--	--	66,35	79,42	94,97	104,26	100,01	96,26	90,80
17227	--	--	65,78	80,22	95,67	104,11	99,91	96,77	91,58
17227	--	--	58,76	73,74	88,76	94,76	92,75	91,75	85,74
17227	--	--	66,03	79,32	94,97	104,09	99,47	95,52	90,22
17227	--	--	65,70	79,89	95,59	104,06	99,74	96,49	91,19
17227	--	--	58,76	73,74	88,76	94,76	92,75	91,75	85,74
17227	--	--	66,03	79,32	94,97	104,09	99,47	95,52	90,22
17227	--	--	65,42	79,82	95,59	103,93	99,39	96,13	90,89
17227	--	--	58,76	72,47	88,47	94,76	91,47	90,47	85,18
17227	--	--	66,03	79,32	94,97	104,09	99,47	95,52	90,22
17227	--	--	65,20	79,77	95,59	103,82	99,13	95,87	90,67
17227	--	--	58,76	72,25	88,25	94,76	91,25	90,25	84,73
17227	--	--	65,51	78,77	94,42	103,54	98,87	94,89	89,60
17227	--	--	64,72	79,29	95,12	103,35	98,66	95,41	90,20
17227	--	--	58,24	71,72	87,72	94,24	90,72	89,72	84,21
17227	--	--	66,03	79,32	94,97	104,09	99,47	95,52	90,22
17227	--	--	65,20	79,77	95,59	103,82	99,13	95,87	90,67
17227	--	--	58,76	72,25	88,25	94,76	91,25	90,25	84,73
17227	--	--	65,65	79,21	94,97	103,87	98,84	94,72	89,56
17227	--	--	65,17	79,42	95,50	103,81	98,83	95,37	90,33
17227	--	--	58,76	72,25	88,25	94,76	91,25	90,25	84,73
17227	--	--	65,65	79,21	94,97	103,87	98,84	94,72	89,56
17227	--	--	64,87	79,33	95,50	103,65	98,46	95,00	90,03
17227	--	--	58,76	71,92	87,92	94,76	90,92	89,92	84,08
17227	--	--	66,24	79,78	95,54	104,45	99,40	95,27	90,12
17227	--	--	65,49	79,95	96,12	104,28	99,06	95,59	90,61
17227	--	--	59,32	72,48	88,48	95,32	91,48	90,48	84,64
17227	--	--	66,24	79,78	95,54	104,45	99,40	95,27	90,12
17227	--	--	65,09	79,84	96,12	104,07	98,59	95,18	90,25
17227	--	--	59,32	72,04	88,04	95,32	91,04	90,04	83,76
17227	--	--	66,24	79,78	95,54	104,44	99,38	95,25	90,10
17227	--	--	65,09	79,84	96,12	104,07	98,59	95,18	90,25
17227	--	--	59,32	72,04	88,04	95,32	91,04	90,04	83,76
17227	--	--	65,81	79,64	95,54	104,18	98,72	94,51	89,45
17227	--	--	65,09	79,72	96,01	104,07	98,47	94,96	89,89
17227	--	--	59,32	72,04	88,04	95,32	91,04	90,04	83,76
17227	--	--	65,81	79,64	95,54	104,18	98,72	94,51	89,45
17227	--	--	64,76	79,62	96,01	103,89	98,09	94,65	89,59

Zaandam Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(A)0.0 8k	LE(A)0.5 63	LE(A)0.5 125	LE(A)0.5 250	LE(A)0.5 500	LE(A)0.5 1k	LE(A)0.5 2k	LE(A)0.5 4k
17238	77,73	60,02	75,71	90,36	91,56	86,88	94,12	83,59
17214	78,93	61,71	74,54	90,19	95,03	94,09	91,80	86,53
17214	82,54	62,58	79,00	94,34	98,70	98,16	97,93	92,70
17214	82,11	59,83	78,89	93,69	93,21	91,91	96,03	89,02
17214	78,93	61,71	74,54	90,19	95,03	94,09	91,80	86,53
17214	82,42	62,44	78,98	94,34	98,60	97,88	97,66	92,39
17214	81,41	59,95	78,40	93,25	92,97	91,15	95,77	88,14
17234	77,74	60,06	73,53	89,23	93,81	92,51	90,19	84,94
17234	80,51	61,72	77,69	93,19	97,79	96,53	96,60	91,71
17234	78,18	59,83	75,53	90,39	91,94	87,11	94,55	84,21
17234	77,74	60,06	73,53	89,23	93,81	92,51	90,19	84,94
17234	80,40	61,61	77,68	93,19	97,70	96,23	96,39	91,35
17234	77,73	60,02	75,71	90,36	91,56	86,88	94,12	83,59
17244	79,84	62,49	75,38	91,05	95,95	95,04	92,71	87,45
17244	83,57	63,55	79,91	95,23	97,76	97,58	97,85	91,78
17244	83,59	60,67	80,20	94,97	94,32	93,36	97,17	90,59
17261	--	--	--	--	--	--	--	--
17227	78,18	60,32	73,60	89,23	93,95	92,95	90,71	85,34
17227	81,58	61,84	78,35	93,68	98,08	97,43	97,39	92,87
17227	79,35	59,46	76,72	91,67	91,78	89,01	94,52	85,74
17227	79,18	61,19	74,49	90,15	98,84	94,91	91,62	86,28
17227	82,58	62,49	78,77	94,15	100,94	98,51	97,73	93,17
17227	80,35	59,66	76,84	91,79	93,11	89,94	94,65	85,99
17227	79,18	61,19	74,49	90,15	98,84	94,91	91,62	86,28
17227	82,49	62,37	78,75	94,15	100,86	98,25	97,49	92,84
17227	79,74	59,78	76,41	91,41	92,91	89,36	94,42	85,24
17227	78,74	60,93	74,42	90,15	98,69	94,47	91,09	85,88
17227	81,67	62,47	78,17	93,70	100,80	98,07	97,26	92,51
17227	79,74	59,78	76,41	91,41	92,91	89,36	94,42	85,24
17227	78,74	60,93	74,42	90,15	98,69	94,47	91,09	85,88
17227	81,51	62,32	78,14	93,70	100,69	97,71	96,96	92,05
17227	79,18	60,00	75,64	90,53	93,17	88,09	94,64	84,48
17227	78,74	60,93	74,42	90,15	98,69	94,47	91,09	85,88
17227	81,40	62,20	78,12	93,70	100,60	97,44	96,75	91,71
17227	78,73	60,19	75,81	90,50	92,89	87,86	94,21	83,87
17227	78,07	60,44	73,79	89,54	98,15	93,89	90,40	85,25
17227	80,92	61,73	77,65	93,23	100,15	97,00	96,30	91,27
17227	78,21	59,67	75,29	89,98	92,37	87,34	93,69	83,35
17227	78,74	60,93	74,42	90,15	98,69	94,47	91,09	85,88
17227	81,40	62,20	78,12	93,70	100,60	97,44	96,75	91,71
17227	78,73	60,19	75,81	90,50	92,89	87,86	94,21	83,87
17227	78,24	60,62	74,33	90,15	98,49	93,94	90,50	85,40
17227	80,66	62,41	77,59	93,15	100,60	97,23	96,65	91,42
17227	78,73	60,19	75,81	90,50	92,89	87,86	94,21	83,87
17227	78,24	60,62	74,33	90,15	98,49	93,94	90,50	85,40
17227	80,49	62,26	77,56	93,15	100,47	96,87	96,39	90,94
17227	78,08	60,45	76,06	90,45	92,51	87,54	93,60	83,01
17227	78,76	61,14	74,85	90,68	99,06	94,50	91,01	85,94
17227	81,07	62,86	78,15	93,74	101,08	97,44	96,96	91,46
17227	78,64	61,01	76,62	91,01	93,07	88,10	94,16	83,57
17227	78,76	61,14	74,85	90,68	99,06	94,50	91,01	85,94
17227	80,86	62,67	78,10	93,74	100,92	97,00	96,69	90,89
17227	77,76	61,37	76,98	90,94	92,59	87,66	93,33	82,40
17227	78,21	60,79	74,74	90,68	98,82	93,95	90,46	85,47
17227	80,04	63,00	78,44	93,70	100,80	96,92	95,97	90,57
17227	77,76	61,37	76,98	90,94	92,59	87,66	93,33	82,40
17227	78,21	60,79	74,74	90,68	98,82	93,95	90,46	85,47
17227	79,84	62,86	78,41	93,70	100,65	96,57	95,76	90,10

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(A)0.5 8k	LE(A)1.0 63	LE(A)1.0 125	LE(A)1.0 250	LE(A)1.0 500	LE(A)1.0 1k	LE(A)1.0 2k	LE(A)1.0 4k
17238	75,09	--	--	--	--	--	--	--
17214	74,62	--	--	--	--	--	--	--
17214	81,50	--	--	--	--	--	--	--
17214	80,24	--	--	--	--	--	--	--
17214	74,62	--	--	--	--	--	--	--
17214	81,35	--	--	--	--	--	--	--
17214	79,40	--	--	--	--	--	--	--
17234	73,34	--	--	--	--	--	--	--
17234	80,68	--	--	--	--	--	--	--
17234	75,66	--	--	--	--	--	--	--
17234	73,34	--	--	--	--	--	--	--
17234	80,41	--	--	--	--	--	--	--
17234	75,09	--	--	--	--	--	--	--
17244	75,46	--	--	--	--	--	--	--
17244	81,14	--	--	--	--	--	--	--
17244	81,73	--	--	--	--	--	--	--
17261	--	--	--	--	--	--	--	--
17227	73,64	--	--	--	--	--	--	--
17227	81,82	--	--	--	--	--	--	--
17227	77,09	--	--	--	--	--	--	--
17227	74,55	--	--	--	--	--	--	--
17227	82,15	--	--	--	--	--	--	--
17227	77,54	--	--	--	--	--	--	--
17227	74,55	--	--	--	--	--	--	--
17227	81,93	--	--	--	--	--	--	--
17227	76,84	--	--	--	--	--	--	--
17227	74,23	--	--	--	--	--	--	--
17227	81,37	--	--	--	--	--	--	--
17227	76,84	--	--	--	--	--	--	--
17227	74,23	--	--	--	--	--	--	--
17227	81,04	--	--	--	--	--	--	--
17227	76,14	--	--	--	--	--	--	--
17227	74,23	--	--	--	--	--	--	--
17227	80,79	--	--	--	--	--	--	--
17227	75,58	--	--	--	--	--	--	--
17227	73,53	--	--	--	--	--	--	--
17227	80,34	--	--	--	--	--	--	--
17227	75,05	--	--	--	--	--	--	--
17227	74,23	--	--	--	--	--	--	--
17227	80,79	--	--	--	--	--	--	--
17227	75,58	--	--	--	--	--	--	--
17227	74,21	--	--	--	--	--	--	--
17227	80,79	--	--	--	--	--	--	--
17227	75,58	--	--	--	--	--	--	--
17227	73,86	--	--	--	--	--	--	--
17227	80,29	--	--	--	--	--	--	--
17227	75,58	--	--	--	--	--	--	--
17227	73,86	--	--	--	--	--	--	--
17227	79,92	--	--	--	--	--	--	--
17227	74,79	--	--	--	--	--	--	--
17227	74,35	--	--	--	--	--	--	--
17227	80,45	--	--	--	--	--	--	--
17227	75,34	--	--	--	--	--	--	--
17227	74,35	--	--	--	--	--	--	--
17227	80,00	--	--	--	--	--	--	--
17227	74,28	--	--	--	--	--	--	--
17227	74,32	--	--	--	--	--	--	--
17227	80,00	--	--	--	--	--	--	--
17227	74,28	--	--	--	--	--	--	--
17227	73,96	--	--	--	--	--	--	--
17227	79,45	--	--	--	--	--	--	--
17227	74,28	--	--	--	--	--	--	--
17227	73,96	--	--	--	--	--	--	--
17227	79,04	--	--	--	--	--	--	--

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(N)0.0 63	LE(N)0.0 125	LE(N)0.0 250	LE(N)0.0 500	LE(N)0.0 1k	LE(N)0.0 2k	LE(N)0.0 4k	LE(N)0.0 8k
17238	53,31	66,79	82,79	85,31	84,79	84,79	79,27	73,27
17214	60,93	74,33	89,76	94,65	93,86	91,54	86,37	75,91
17214	59,88	73,23	88,10	92,77	91,98	89,98	84,68	76,31
17214	53,88	70,61	83,88	85,88	87,74	87,74	82,61	76,61
17214	60,93	74,33	89,76	94,65	93,86	91,54	86,37	75,91
17214	59,59	73,16	88,10	92,65	91,67	89,62	84,39	76,19
17214	53,65	69,91	83,65	85,65	87,28	87,28	81,91	75,91
17234	60,55	74,27	89,72	94,57	93,47	91,01	85,82	75,61
17234	57,98	71,96	87,74	91,97	90,12	87,75	82,39	73,96
17234	53,31	67,02	83,02	85,31	85,02	85,02	79,73	73,73
17234	60,55	74,27	89,72	94,57	93,47	91,01	85,82	75,61
17234	57,72	71,89	87,74	91,86	89,80	87,42	82,10	73,84
17234	53,31	66,79	82,79	85,31	84,79	84,79	79,27	73,27
17244	61,96	75,44	90,81	95,67	94,95	92,70	87,53	77,28
17244	60,81	74,09	88,86	93,57	92,96	91,05	85,70	77,33
17244	54,93	71,99	84,93	86,93	88,96	88,96	83,99	77,99
17261	--	--	--	--	--	--	--	--
17227	60,81	74,34	89,72	94,69	93,84	91,46	86,17	75,81
17227	58,63	72,53	87,84	92,28	91,06	88,89	83,58	75,17
17227	53,50	68,89	83,50	85,50	86,70	86,70	80,89	74,89
17227	61,81	75,34	90,72	99,69	95,84	92,46	87,17	76,81
17227	59,63	73,53	88,84	97,28	93,06	89,89	84,58	76,17
17227	54,50	69,89	84,50	90,50	88,70	87,70	81,89	75,89
17227	61,81	75,34	90,72	99,69	95,84	92,46	87,17	76,81
17227	59,40	73,46	88,84	97,18	92,77	89,58	84,32	76,07
17227	54,30	69,29	84,30	90,30	88,29	87,29	81,29	75,29
17227	61,55	75,27	90,72	99,57	95,47	92,01	86,82	76,61
17227	59,31	73,06	88,74	97,12	92,54	89,19	83,78	75,13
17227	54,30	69,29	84,30	90,30	88,29	87,29	81,29	75,29
17227	61,55	75,27	90,72	99,57	95,47	92,01	86,82	76,61
17227	58,98	72,96	88,74	96,97	92,12	88,75	83,39	74,96
17227	54,31	68,02	84,02	90,31	87,02	86,02	80,73	74,73
17227	61,55	75,27	90,72	99,57	95,47	92,01	86,82	76,61
17227	58,72	72,89	88,74	96,86	91,80	88,42	83,10	74,84
17227	54,31	67,79	83,79	90,31	86,79	85,79	80,27	74,27
17227	61,26	74,99	90,40	99,28	95,20	91,75	86,54	76,35
17227	58,24	72,41	88,25	96,40	91,24	87,81	82,48	74,30
17227	53,70	67,18	83,18	89,70	86,18	85,18	79,66	73,66
17227	61,55	75,27	90,72	99,57	95,47	92,01	86,82	76,61
17227	58,72	72,89	88,74	96,86	91,80	88,42	83,10	74,84
17227	54,31	67,79	83,79	90,31	86,79	85,79	80,27	74,27
17227	61,25	75,19	90,72	99,40	95,04	91,53	86,44	76,39
17227	58,69	72,44	88,62	96,84	91,38	87,67	82,60	73,96
17227	54,31	67,79	83,79	90,31	86,79	85,79	80,27	74,27
17227	61,25	75,19	90,72	99,40	95,04	91,53	86,44	76,39
17227	58,33	72,32	88,62	96,68	90,90	87,17	82,16	73,76
17227	54,31	67,47	83,47	90,31	86,47	85,47	79,63	73,63
17227	61,88	75,81	91,33	100,06	95,82	92,34	87,19	77,05
17227	59,02	73,00	89,31	97,38	91,61	87,86	82,86	74,42
17227	54,84	68,01	84,01	90,84	87,01	86,01	80,17	74,17
17227	61,88	75,81	91,33	100,06	95,82	92,34	87,19	77,05
17227	58,53	72,83	89,31	97,16	90,97	87,24	82,31	74,18
17227	54,84	67,57	83,57	90,84	86,57	85,57	79,29	73,29
17227	61,87	75,81	91,33	100,05	95,79	92,31	87,17	77,03
17227	58,53	72,83	89,31	97,16	90,97	87,24	82,31	74,18
17227	54,84	67,57	83,57	90,84	86,57	85,57	79,29	73,29
17227	61,56	75,71	91,33	99,87	95,40	91,93	86,83	76,83
17227	58,53	72,68	89,17	97,16	90,79	86,88	81,71	73,15
17227	54,84	67,57	83,57	90,84	86,57	85,57	79,29	73,29
17227	61,56	75,71	91,33	99,87	95,40	91,93	86,83	76,83
17227	58,13	72,54	89,17	96,98	90,24	86,37	81,20	72,92

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(N)0.5 63	LE(N)0.5 125	LE(N)0.5 250	LE(N)0.5 500	LE(N)0.5 1k	LE(N)0.5 2k	LE(N)0.5 4k	LE(N)0.5 8k
17238	55,57	71,26	85,91	87,10	82,42	89,66	79,13	70,63
17214	56,52	72,14	87,76	90,86	90,52	89,78	84,35	73,28
17214	55,99	72,62	87,61	89,25	87,95	89,69	83,03	73,63
17214	54,33	73,39	88,19	87,70	86,40	90,53	83,52	74,73
17214	56,52	72,14	87,76	90,86	90,52	89,78	84,35	73,28
17214	55,81	72,60	87,61	89,18	87,75	89,59	82,92	73,58
17214	54,45	72,90	87,75	87,47	85,65	90,26	82,64	73,90
17234	55,97	71,82	87,33	90,35	89,60	89,04	83,45	72,74
17234	55,09	71,04	86,34	89,46	88,14	89,40	84,24	73,62
17234	55,38	71,07	85,94	87,48	82,65	90,10	79,75	71,20
17234	55,97	71,82	87,33	90,35	89,60	89,04	83,45	72,74
17234	54,96	71,02	86,34	89,38	87,77	89,20	83,85	73,34
17234	55,57	71,26	85,91	87,10	82,42	89,66	79,13	70,63
17244	57,68	73,54	89,09	92,01	91,71	91,19	85,67	74,74
17244	56,85	73,57	88,52	90,02	88,82	90,69	83,99	74,62
17244	55,07	74,60	89,37	88,72	87,76	91,57	84,99	76,13
17261	--	--	--	--	--	--	--	--
17227	56,16	71,85	87,33	90,44	89,83	89,22	83,61	72,83
17227	55,24	71,82	86,94	89,79	89,31	90,24	85,58	74,94
17227	55,01	72,26	87,22	87,33	84,55	90,07	81,29	72,64
17227	57,01	72,46	87,98	94,98	91,65	89,86	84,34	73,52
17227	55,83	72,15	87,29	92,80	90,23	90,46	85,77	75,23
17227	55,20	72,39	87,33	88,65	85,49	90,19	81,54	73,09
17227	57,01	72,46	87,98	94,98	91,65	89,86	84,34	73,52
17227	55,68	72,12	87,29	92,72	89,91	90,24	85,43	75,01
17227	55,32	71,96	86,96	88,45	84,90	89,96	80,79	72,38
17227	56,82	72,42	87,98	94,88	91,41	89,66	84,18	73,41
17227	55,81	71,43	86,73	92,61	89,59	89,91	84,95	74,28
17227	55,32	71,96	86,96	88,45	84,90	89,96	80,79	72,38
17227	56,82	72,42	87,98	94,88	91,41	89,66	84,18	73,41
17227	55,62	71,39	86,73	92,49	89,12	89,61	84,44	73,93
17227	55,55	71,18	86,08	88,72	83,63	90,18	80,03	71,68
17227	56,82	72,42	87,98	94,88	91,41	89,66	84,18	73,41
17227	55,47	71,36	86,73	92,39	88,76	89,40	84,06	73,66
17227	55,73	71,36	86,04	88,44	83,40	89,75	79,42	71,12
17227	56,51	72,13	87,64	94,53	91,05	89,35	83,82	73,11
17227	54,92	70,81	86,15	91,85	88,18	88,86	83,70	73,30
17227	55,12	70,74	85,43	87,82	82,79	89,14	78,80	70,51
17227	56,82	72,42	87,98	94,88	91,41	89,66	84,18	73,41
17227	55,47	71,36	86,73	92,39	88,76	89,40	84,06	73,66
17227	55,73	71,36	86,04	88,44	83,40	89,75	79,42	71,12
17227	56,51	72,13	87,64	94,53	91,05	89,35	83,82	73,11
17227	54,92	70,81	86,15	91,85	88,18	88,86	83,70	73,30
17227	55,12	70,74	85,43	87,82	82,79	89,14	78,80	70,51
17227	56,82	72,42	87,98	94,88	91,41	89,66	84,18	73,41
17227	55,47	71,36	86,73	92,39	88,76	89,40	84,06	73,66
17227	55,73	71,36	86,04	88,44	83,40	89,75	79,42	71,12
17227	56,51	72,13	87,64	94,53	91,05	89,35	83,82	73,11
17227	54,92	70,81	86,15	91,85	88,18	88,86	83,70	73,30
17227	55,12	70,74	85,43	87,82	82,79	89,14	78,80	70,51
17227	56,82	72,42	87,98	94,88	91,41	89,66	84,18	73,41
17227	55,47	71,36	86,73	92,39	88,76	89,40	84,06	73,66
17227	55,73	71,36	86,04	88,44	83,40	89,75	79,42	71,12
17227	56,51	72,13	87,64	94,53	91,05	89,35	83,82	73,11
17227	54,92	70,81	86,15	91,85	88,18	88,86	83,70	73,30
17227	55,12	70,74	85,43	87,82	82,79	89,14	78,80	70,51
17227	56,82	72,42	87,98	94,88	91,41	89,66	84,18	73,41
17227	55,47	71,36	86,73	92,39	88,76	89,40	84,06	73,66
17227	55,73	71,36	86,04	88,44	83,40	89,75	79,42	71,12
17227	56,51	72,13	87,64	94,53	91,05	89,35	83,82	73,11
17227	54,92	70,81	86,15	91,85	88,18	88,86	83,70	73,30
17227	55,12	70,74	85,43	87,82	82,79	89,14	78,80	70,51
17227	56,82	72,42	87,98	94,88	91,41	89,66	84,18	73,41
17227	55,47	71,36	86,73	92,39	88,76	89,40	84,06	73,66
17227	55,73	71,36	86,04	88,44	83,40	89,75	79,42	71,12
17227	56,51	72,13	87,64	94,53	91,05	89,35	83,82	73,11
17227	54,92	70,81	86,15	91,85	88,18	88,86	83,70	73,30
17227	55,12	70,74	85,43	87,82	82,79	89,14	78,80	70,51
17227	56,82	72,42	87,98	94,88	91,41	89,66	84,18	73,41
17227	55,47	71,36	86,73	92,39	88,76	89,40	84,06	73,66
17227	55,73	71,36	86,04	88,44	83,40	89,75	79,42	71,12
17227	56,51	72,13	87,64	94,53	91,05	89,35	83,82	73,11
17227	54,92	70,81	86,15	91,85	88,18	88,86	83,70	73,30
17227	55,12	70,74	85,43	87,82	82,79	89,14	78,80	70,51
17227	56,82	72,42	87,98	94,88	91,41	89,66	84,18	73,41
17227	55,47	71,36	86,73	92,39	88,76	89,40	84,06	73,66
17227	55,73	71,36	86,04	88,44	83,40	89,75	79,42	71,12
17227	56,51	72,13	87,64	94,53	91,05	89,35	83,82	73,11
17227	54,92	70,81	86,15	91,85	88,18	88,86	83,70	73,30
17227	55,12	70,74	85,43	87,82	82,79	89,14	78,80	70,51
17227	56,82	72,42	87,98	94,88	91,41	89,66	84,18	73,41
17227	55,47	71,36	86,73	92,39	88,76	89,40	84,06	73,66
17227	55,73	71,36	86,04	88,44	83,40	89,75	79,42	71,12
17227	56,51	72,13	87,64	94,53	91,05	89,35	83,82	73,11
17227	54,92	70,81	86,15	91,85	88,18	88,86	83,70	73,30
17227	55,12	70,74	85,43	87,82	82,79	89,14	78,80	70,51
17227	56,82	72,42	87,98	94,88	91,41	89,66	84,18	73,41
17227	55,47	71,36	86,73	92,39	88,76	89,40	84,06	73,66
17227	55,73	71,36	86,04	88,44	83,40	89,75	79,42	71,12
17227	56,51	72,13	87,64	94,53	91,05	89,35	83,82	73,11
17227	54,92	70,81	86,15	91,85	88,18	88,86	83,70	73,30
17227	55,12	70,74	85,43	87,82	82,79	89,14	78,80	70,51
17227	56,82	72,42	87,98	94,88	91,41	89,66	84,18	73,41
17227	55,47	71,36	86,73	92,39	88,76	89,40	84,06	73,66
17227	55,73	71,36	86,04	88,44	83,40	89,75	79,42	71,12
17227	56,51	72,13	87,64	94,53	91,05	89,35	83,82	73,11
17227	54,92	70,81	86,15	91,85	88,18	88,86	83,70	73,30
17227	55,12	70,74	85,43	87,82	82,79	89,14	78,80	70,51
17227	56,82	72,42	87,98	94,88	91,41	89,66	84,18	73,41
17227	55,47	71,36	86,73	92,39	88,76	89,40	84,06	73,66
17227	55,73	71,36	86,04	88,44	83,40	89,75	79,42	71,12
17227	56,51	72,13	87,64	94,53	91,05	89,35	83,82	73,11
17227	54,92	70,81	86,15	91,85	88,18	88,86	83,70	73,30
17227	55,12	70,74	85,43	87,82	82,79	89,14	78,80	70,51
17227	56,82	72,42	87,98	94,88	91,41	89,66	84,18	73,41
17227	55,47	71,36	86,73	92,39	88,76	89,40	84,06	73,66
17227	55,73	71,36	86,04	88,44	83,40	89,75	79,42	71,12
17227	56,51	72,13	87,64	94,53	91,05	89,35	83,82	73,11
17227	54,92	70,81	86,15	91,85	88,18	88,86	83,70	73,30
17227	55,12	70,74	85,43	87,82	82,79	89,14	78,80	70,51
17227	56,82	72,42	87,98	94,88	91,41	89,66	84,18	73,41
17227	55,47	71,36	86,73	92,39	88,76	89,40	84,06	73,66
17227	55,73	71,36	86,04	88,44	83,40	89,75	79,42	71,12
17227	56,51	72,13	87,64	94,53	91,05	89,35	83,82	73,11
17227	54,92	70,81	86,15	91,85	88,18	88,86	83,70	73,30
17227	55,12	70,74	85,43	87,82	82,79	89,14	78,80	70,51
17227	56,82	72,42	87,98	94,88	91,41	89,66	84,18	73,41
17227	55,47	71,36	86,73	92,39	88,76	89,40	84,06	73,66
17227	55,73	71,36	86,04	88,44	83,40	89,75	79,42	71,12
17227	56,51	72,13	87,64	94,53	91,05	89,35	83,82	73,11
17227	54,92	70,81	86,15	91,85	88,18	88,86	83,70	73,30
17227	55,12	70,74	85,43	87,82	82,79	89,14	78,80	70,51
17227	56,82	72,42	87,98	94,88	91,41	89,66	84,18	73,41
17227	55,47	71,36	86,73	92,39	88,76	89,40	84,06	73,66
17227	55,73	71,36	86,04	88,44	83,40	89,75	79,42	71,12
17227	56,51	72,13	87,64	94,53	91,05	89,35	83,82	73,11
17227	54,92	70,81	86,15	91,85	88,18	88,86	83,70	73,30
17227	55,12							

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Omschr.	ISO H	ISO M	Hdef.	Hbron	Type	Cpl	Cpl_w
17227	70785674 - 70788000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70788000 - 70821000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70788000 - 70821000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70788000 - 70821000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70821000 - 70850000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70821000 - 70850000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70821000 - 70850000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70850000 - 70859000	0,58	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70850000 - 70859000	0,58	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70850000 - 70859000	0,58	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70859000 - 70860000	0,58	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70859000 - 70860000	0,58	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70956421 - 71021000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	70956421 - 71021000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	71041794 - 71050000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	71041794 - 71050000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	71041794 - 71050000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	71050000 - 71059000	0,60	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	71050000 - 71059000	0,60	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	71059000 - 71121000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	71059000 - 71121000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	71165023 - 71173000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	71165023 - 71173000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	71173000 - 71174000	0,65	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	71173000 - 71174000	0,65	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	71183765 - 71195000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	71183765 - 71195000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	71199384 - 71200000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	71199384 - 71200000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	71217713 - 71220000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	71217713 - 71220000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	71232286 - 71243000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	71232286 - 71243000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	71283936 - 71284000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	71283936 - 71284000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	71284000 - 71290000	0,65	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	71284000 - 71290000	0,65	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	71290000 - 71307000	0,65	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17227	71307000 - 71307001	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17344	70536266 - 70559999	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
3453	1667051 - 1685200	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17272	71013000 - 71021000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17272	71013000 - 71021000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17272	71050567 - 71059000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17272	71050567 - 71059000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17272	71073923 - 71092000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17272	71073923 - 71092000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17272	71092000 - 71092001	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17348	70323177 - 70360002	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17221	70301000 - 70317000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17221	70301000 - 70317000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17221	70301000 - 70317000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17221	70348446 - 70359000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17221	70348446 - 70359000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17221	70359000 - 70421000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17221	70359000 - 70421000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17221	70359000 - 70421000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17221	70421000 - 70450000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17221	70421000 - 70450000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17221	70421000 - 70450000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17221	70450000 - 70459000	0,56	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17221	70450000 - 70459000	0,56	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17221	70450000 - 70459000	0,56	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Naam	Cbb,500	Cbb,1k	Cbb,2k	Cbb,4k	Cbb,8k	Aantal(D)	Cat.1	Aantal(A)	Cat.1	Aantal(N)	Cat.1	Aantal(P4)	Cat.1
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,26		0,28		0,12		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,26		0,28		0,12		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,26		0,28		0,12		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,26		0,28		0,12		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,54		0,52		0,20		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,26		0,28		0,12		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,54		0,52		0,20		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,26		0,28		0,12		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,54		0,52		0,20		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,26		0,28		0,12		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,54		0,52		0,20		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,26		0,28		0,12		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,54		0,52		0,20		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,26		0,28		0,12		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,32		0,32		0,18		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,32		0,28		0,08		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,32		0,32		0,18		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,32		0,28		0,08		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17227	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	</							

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Corr.	Cat.1	Aantal(D)	Cat.2	Aantal(A)	Cat.2	Aantal(N)	Cat.2	Aantal(P4)	Cat.2	Corr.	Cat.2	Aantal(D)	Cat.3
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17227		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17227		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17227		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17227		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17227		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17227		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		3,46
17227		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17227		0,00		1,28		0,76		0,14		0,00		0,00		5,95
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		1,28		0,76		0,14		0,00		0,00		5,95
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		3,46
17227		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17227		0,00		1,28		0,76		0,14		0,00		0,00		0,07
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,88
17227		0,00		1,28		0,76		0,14		0,00		0,00		0,07
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,88
17227		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		3,46
17227		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17227		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		3,46
17227		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17227		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		3,46
17227		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17227		0,00		0,82		0,39		0,13		0,00		0,00		3,55
17227		0,00		0,59		0,40		0,02		0,00		0,00		2,56
17227		0,00		0,73		0,38		0,13		0,00		0,00		3,46
17227		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		3,39
17227		0,00		0,86		0,44		0,14		0,00		0,00		4,02
17227		0,00		0,64		0,44		0,02		0,00		0,00		3,95
17227		0,00		0,86		0,44		0,14		0,00		0,00		4,02
17227		0,00		0,64		0,44		0,02		0,00		0,00		3,95
17227		0,00		0,73		0,38		0,13		0,00		0,00		3,46
17227		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		3,39
17227		0,00		0,73		0,38		0,13		0,00		0,00		3,39
17227		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		3,46
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17344		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
3453		0,00		2,65		0,93		0,14		0,00		0,00		3,66
17272		0,00		1,28		0,76		0,14		0,00		0,00		5,95
17272		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17272		0,00		1,28		0,76		0,14		0,00		0,00		5,95
17272		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17272		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		2,56
17272		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		3,39
17272		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17348		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,00		0,34		0,40		0,08		0,00		0,00		0,00
17221		0,00		0,41		0,35		0,00		0,00		0,00		2,79
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,05
17221		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17221		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17221		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17221		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17221		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	Aantal(A)	Cat.3	Aantal(N)	Cat.3	Aantal(P4)	Cat.3	Corr.	Cat.3	Aantal(D)	Cat.4	Aantal(A)	Cat.4
17227		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
17227		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17227		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
17227		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17227		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
17227		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17227		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,48		1,11		0,00		0,00		0,32		0,22
17227		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17227		4,47		1,63		0,00		0,00		0,32		0,22
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,11		0,48
17227		4,47		1,63		0,00		0,00		0,32		0,22
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,11		0,48
17227		2,48		1,11		0,00		0,00		0,32		0,22
17227		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17227		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
17227		4,40		1,38		0,00		0,00		0,11		0,48
17227		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
17227		4,40		1,38		0,00		0,00		0,11		0,48
17227		2,48		1,11		0,00		0,00		0,32		0,22
17227		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17227		2,48		1,11		0,00		0,00		0,32		0,22
17227		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17227		2,58		1,19		0,00		0,00		0,32		0,22
17227		2,15		0,57		0,00		0,00		0,11		0,48
17227		2,51		1,11		0,00		0,00		0,32		0,22
17227		2,44		0,68		0,00		0,00		0,11		0,48
17227		2,90		1,29		0,00		0,00		0,38		0,26
17227		2,84		0,82		0,00		0,00		0,13		0,56
17227		2,90		1,29		0,00		0,00		0,38		0,26
17227		2,84		0,82		0,00		0,00		0,13		0,56
17227		2,51		1,11		0,00		0,00		0,32		0,22
17227		2,44		0,68		0,00		0,00		0,11		0,48
17227		2,45		0,86		0,00		0,00		0,32		0,22
17227		2,50		0,93		0,00		0,00		0,11		0,48
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17344		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
3453		4,37		2,52		0,00		0,00		0,00		0,00
17272		4,47		1,63		0,00		0,00		0,32		0,22
17272		0,00		0,00		0,00		0,00		0,11		0,48
17272		4,47		1,63		0,00		0,00		0,32		0,22
17272		0,00		0,00		0,00		0,00		0,11		0,48
17272		2,06		0,77		0,00		0,00		0,32		0,22
17272		2,41		0,86		0,00		0,00		0,11		0,48
17272		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17348		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,05		0,22		0,00		0,00		0,44		0,31
17221		1,66		0,48		0,00		0,00		0,15		0,68
17221		2,52		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,05		0,19		0,00		0,00		0,37		0,26
17221		1,38		0,38		0,00		0,00		0,12		0,56
17221		2,11		0,59		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,05		0,19		0,00		0,00		0,37		0,26
17221		1,38		0,38		0,00		0,00		0,12		0,56
17221		2,11		0,59		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,05		0,19		0,00		0,00		0,37		0,26
17221		1,38		0,38		0,00		0,00		0,12		0,56
17221		2,11		0,59		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,05		0,19		0,00		0,00		0,37		0,26
17221		1,38		0,38		0,00		0,00		0,12		0,56
17221		2,11		0,59		0,00		0,00		0,00		0,00

Naam	Aantal(N)	Cat.4	Aantal(P4)	Cat.4	Corr.	Cat.4	Aantal(D)	Cat.5	Aantal(A)	Cat.5	Aantal(N)	Cat.5
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17227		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17227		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17227		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17227		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17227		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17227		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17227		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17227		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17227		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17227		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17227		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17227		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17227		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17227		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17227		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17227		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17227		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17227		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17227		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17227		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17227		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17227		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17227		0,18		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17227		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17227		0,21		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17227		0,02		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17227		0,21		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17227		0,02		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17227		0,18		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17227		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17227		0,18		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17227		0,01		0,00</								

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Naam	Aantal(D)	Cat.7	Aantal(A)	Cat.7	Aantal(N)	Cat.7	Aantal(P4)	Cat.7	Corr.	Cat.7	Aantal(D)	Cat.8
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,92
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,48
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,92
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,48
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,48
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,92
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,48
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		9,40
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,48
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		9,40
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,92
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,48
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		9,40
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,92
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,48
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,92
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,48
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,92
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,48
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,43
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,47
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,48
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,11
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,65
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,43
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,47
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		7,51
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,22
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		7,51
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,22
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,43
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,47
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,43
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,47
17227		0,00		0,00</								

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	Aantal(A)	Cat.8	Aantal(N)	Cat.8	Aantal(P4)	Cat.8	Corr.	Cat.8	Aantal(D)	Cat.9	Aantal(A)	Cat.9
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		6,43		1,93		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		6,43		1,93		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		6,43		1,93		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		6,43		1,93		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,58		1,15		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,10		0,87		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		4,44		1,32		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,99		0,74		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		5,15		1,52		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,49		0,92		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		5,15		1,52		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		3,49		0,92		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		4,44		1,32		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,99		0,74		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		4,44		1,32		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		2,99		0,74		0,00		0,00		0,00		0,00
17227		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17344		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
3453		6,55		2,06		0,00		0,00		0,00		0,00
17272		6,43		1,93		0,00		0,00		0,00		0,00
17272		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17272		6,43		1,93		0,00		0,00		0,00		0,00
17272		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17272		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17272		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17272		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17348		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		3,80		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		2,86		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		3,20		0,83		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		2,36		0,65		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		3,20		0,83		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		2,36		0,65		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		3,20		0,83		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		2,36		0,65		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		3,20		0,83		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		2,36		0,65		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00

[illegible]

[illegible]

Naam	Corr.	Cat.[1]	RRegebr	Lrtr;feit[1]	Lrtr;feit[2]	Lrtr;feit[3]	Lrtr;feit[4]	Lrtr;feit[5]	Lrtr;feit[6]
17227		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17227		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17227		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17227		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17227		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17227		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17227		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17227		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17227		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17227		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17227		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17227		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17227		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17227		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17227		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17227		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17227		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17227		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17227		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17227		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17227		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17227		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17227		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17227		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17227		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17227		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17227		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17227		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17227		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17227		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17227		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17227		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17227		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17227		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17344		0,00	False	19	18	17	16	15	14
3453		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17272		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17272		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17272		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17272		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17272		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17272		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17272		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17348		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16		

[illegible]

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	Schaal, 4k	Schaal, 8k	LE(D)0.0 63	LE(D)0.0 125	LE(D)0.0 250	LE(D)0.0 500	LE(D)0.0 1k	LE(D)0.0 2k
17227	0,00	0,00	60,80	73,14	89,14	96,80	92,14	91,14
17227	0,00	0,00	67,37	81,38	97,26	106,00	100,43	96,20
17227	0,00	0,00	65,61	80,65	97,08	104,82	97,47	93,46
17227	0,00	0,00	60,80	72,82	88,82	96,80	91,82	90,82
17227	0,00	0,00	67,36	81,38	97,26	106,00	100,42	96,17
17227	0,00	0,00	65,61	80,65	97,08	104,82	97,47	93,46
17227	0,00	0,00	60,80	72,82	88,82	96,80	91,82	90,82
17227	0,00	0,00	67,11	81,30	97,26	105,85	100,09	95,85
17227	0,00	0,00	65,61	80,59	97,02	104,82	97,36	93,24
17227	0,00	0,00	60,80	72,82	88,82	96,80	91,82	90,82
17227	0,00	0,00	68,02	81,87	97,84	106,36	100,69	97,04
17227	0,00	0,00	65,61	80,59	97,02	104,82	97,36	93,24
17227	0,00	0,00	69,86	84,19	100,39	108,56	102,03	98,16
17227	0,00	0,00	48,98	64,16	81,16	89,06	87,76	85,39
17227	0,00	0,00	69,86	84,19	100,39	108,56	102,02	98,14
17227	0,00	0,00	48,98	64,16	81,16	89,06	87,76	85,39
17227	0,00	0,00	67,89	81,82	97,84	106,26	100,48	96,85
17227	0,00	0,00	65,61	80,55	96,99	104,82	97,29	93,10
17227	0,00	0,00	68,81	83,61	99,84	108,02	101,23	96,47
17227	0,00	0,00	63,36	75,54	91,62	99,60	95,10	93,88
17227	0,00	0,00	68,80	83,61	99,84	108,02	101,22	96,45
17227	0,00	0,00	63,36	75,54	91,62	99,60	95,10	93,88
17227	0,00	0,00	67,89	81,82	97,84	106,26	100,47	96,83
17227	0,00	0,00	65,61	80,55	96,99	104,82	97,29	93,10
17227	0,00	0,00	67,88	81,82	97,84	106,25	100,44	96,80
17227	0,00	0,00	65,61	80,55	96,99	104,82	97,29	93,10
17227	0,00	0,00	68,04	82,06	98,08	106,51	100,66	96,99
17227	0,00	0,00	65,79	80,75	97,18	105,02	97,47	93,25
17227	0,00	0,00	68,34	82,40	98,55	106,85	100,81	96,99
17227	0,00	0,00	65,97	80,73	97,15	104,99	97,60	93,73
17227	0,00	0,00	69,02	83,08	99,23	107,54	101,50	97,69
17227	0,00	0,00	66,64	81,41	97,82	105,66	98,28	94,41
17227	0,00	0,00	69,39	83,21	99,23	107,76	101,94	98,04
17227	0,00	0,00	66,66	81,54	97,93	105,66	98,58	94,90
17227	0,00	0,00	68,72	82,54	98,55	107,08	101,29	97,40
17227	0,00	0,00	65,97	80,85	97,26	104,99	97,80	94,11
17227	0,00	0,00	68,70	82,50	98,53	107,07	101,26	97,34
17227	0,00	0,00	66,00	80,91	97,29	105,00	97,86	94,22
17227	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17344	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
3453	0,00	0,00	76,30	85,59	100,03	105,17	103,47	100,84
17272	0,00	0,00	68,86	83,19	99,39	103,56	100,03	97,16
17272	0,00	0,00	47,98	63,16	80,16	84,06	85,76	84,39
17272	0,00	0,00	68,86	83,19	99,39	103,56	100,02	97,14
17272	0,00	0,00	47,98	63,16	80,16	84,06	85,76	84,39
17272	0,00	0,00	66,66	80,68	96,70	101,13	98,33	95,56
17272	0,00	0,00	64,98	79,74	96,16	99,99	95,61	92,74
17272	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17348	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17221	0,00	0,00	67,56	80,21	95,79	101,10	99,83	97,05
17221	0,00	0,00	67,57	81,41	96,38	101,13	99,99	97,87
17221	0,00	0,00	61,21	77,47	91,21	93,21	94,84	94,84
17221	0,00	0,00	66,76	79,40	94,99	100,29	99,02	96,24
17221	0,00	0,00	66,77	80,61	95,57	100,33	99,18	97,06
17221	0,00	0,00	60,42	76,69	90,42	92,42	94,06	94,06
17221	0,00	0,00	66,76	79,40	94,99	100,29	99,02	96,24
17221	0,00	0,00	66,49	80,55	95,57	100,20	98,83	96,66
17221	0,00	0,00	60,18	75,95	90,18	92,18	93,57	93,57
17221	0,00	0,00	66,75	79,40	94,99	100,28	98,99	96,19
17221	0,00	0,00	66,49	80,55	95,57	100,20	98,83	96,66
17221	0,00	0,00	60,18	75,95	90,18	92,18	93,57	93,57
17221	0,00	0,00	66,55	79,34	94,99	100,18	98,69	95,76
17221	0,00	0,00	66,44	80,27	95,51	100,16	98,69	96,42
17221	0,00	0,00	60,18	75,95	90,18	92,18	93,57	93,57

Zaandam Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(D)0.0 4k	LE(D)0.0 8k	LE(D)0.5 63	LE(D)0.5 125	LE(D)0.5 250	LE(D)0.5 500	LE(D)0.5 1k	LE(D)0.5 2k
17227	84,47	78,47	63,18	78,79	92,38	93,69	88,75	94,09
17227	91,07	79,65	61,79	76,24	92,24	100,56	95,56	91,90
17227	88,35	79,95	63,57	78,97	94,06	100,87	94,90	95,08
17227	83,84	77,84	63,45	79,06	92,34	93,40	88,44	93,50
17227	91,05	79,64	61,78	76,24	92,24	100,55	95,51	91,83
17227	88,35	79,95	63,57	78,97	94,06	100,87	94,90	95,08
17227	83,84	77,84	63,45	79,06	92,34	93,40	88,44	93,50
17227	90,73	79,35	61,55	76,17	92,24	100,42	95,25	91,61
17227	88,02	79,35	63,82	79,23	94,03	100,80	94,81	94,45
17227	83,84	77,84	63,45	79,06	92,34	93,40	88,44	93,50
17227	91,54	81,67	65,60	80,85	95,29	101,20	96,06	95,65
17227	88,02	79,35	63,77	79,18	93,95	99,58	93,16	93,85
17227	92,70	83,35	67,68	83,11	97,57	103,22	97,21	97,34
17227	80,28	67,16	52,80	65,00	81,44	89,25	87,86	85,44
17227	92,68	83,34	67,68	83,11	97,57	103,22	97,18	97,32
17227	80,28	67,16	52,80	65,00	81,44	89,25	87,86	85,44
17227	91,34	81,55	65,55	80,86	95,33	101,89	96,69	95,91
17227	87,82	78,99	63,96	79,38	93,94	99,53	93,10	93,42
17227	91,58	80,46	63,19	78,25	94,52	103,56	97,67	93,49
17227	87,22	80,44	66,05	81,55	94,93	96,66	92,60	96,27
17227	91,56	80,45	63,18	78,25	94,52	103,56	97,64	93,44
17227	87,22	80,44	66,05	81,55	94,93	96,66	92,60	96,27
17227	91,33	81,55	65,55	80,86	95,33	101,88	96,66	95,89
17227	87,82	78,99	63,96	79,38	93,94	99,53	93,10	93,42
17227	91,29	81,53	65,54	80,86	95,33	101,86	96,60	95,84
17227	87,82	78,99	63,96	79,38	93,94	99,53	93,10	93,42
17227	91,48	81,69	65,67	81,01	95,49	102,02	96,45	95,75
17227	87,98	79,14	64,09	79,52	94,10	99,87	94,01	93,97
17227	91,56	81,76	65,75	81,06	95,67	102,30	96,85	95,92
17227	88,26	79,79	64,88	80,33	94,67	99,80	93,47	94,46
17227	92,26	82,44	66,42	81,72	96,34	102,90	97,21	96,35
17227	88,94	80,49	65,52	81,01	95,35	100,60	94,80	95,45
17227	92,64	82,71	66,60	81,77	96,34	103,13	97,74	96,61
17227	89,61	81,46	65,11	80,57	95,40	100,77	95,34	96,64
17227	92,00	82,06	65,94	81,11	95,67	102,53	97,53	96,33
17227	88,82	80,74	64,46	79,89	94,72	99,96	93,70	95,54
17227	91,93	81,89	65,90	81,03	95,59	102,51	97,48	96,21
17227	88,94	80,96	64,50	80,00	94,83	100,13	95,49	96,76
17227	--	--	--	--	--	--	--	--
17344	--	--	--	--	--	--	--	--
3453	95,25	85,13	70,77	82,10	96,80	100,18	98,04	98,66
17272	91,70	82,35	67,27	82,78	97,07	98,93	95,47	97,00
17272	79,28	66,16	52,41	64,19	80,51	84,63	85,92	84,46
17272	91,68	82,34	67,27	82,78	97,07	98,93	95,44	96,99
17272	79,28	66,16	52,41	64,19	80,51	84,63	85,92	84,46
17272	90,14	80,05	64,25	79,61	94,10	96,44	93,79	94,30
17272	87,26	78,79	64,60	80,10	94,30	98,24	93,95	94,74
17272	--	--	--	--	--	--	--	--
17348	--	--	--	--	--	--	--	--
17221	91,67	79,82	61,99	75,14	91,01	95,87	95,06	92,57
17221	92,58	84,05	63,95	80,52	95,55	99,30	97,86	98,42
17221	89,47	83,47	62,02	80,46	95,31	95,03	93,21	97,83
17221	90,86	79,00	61,17	74,32	90,19	95,06	94,26	91,75
17221	91,77	83,25	63,18	79,72	94,75	98,50	97,04	97,61
17221	88,69	82,69	61,23	79,67	94,53	94,25	92,43	97,04
17221	90,86	79,00	61,17	74,32	90,19	95,06	94,26	91,75
17221	91,45	83,13	63,02	79,70	94,75	98,39	96,69	97,36
17221	87,95	81,95	61,37	79,15	94,06	94,00	91,64	96,76
17221	90,82	78,97	61,15	74,32	90,19	95,03	94,16	91,61
17221	91,45	83,13	63,02	79,70	94,75	98,39	96,69	97,36
17221	87,95	81,95	61,37	79,15	94,06	94,00	91,64	96,76
17221	90,49	78,71	60,97	74,27	90,19	94,95	93,94	91,30
17221	91,10	82,51	63,09	79,24	94,36	98,31	96,42	97,14
17221	87,95	81,95	61,37	79,15	94,06	94,00	91,64	96,76

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(D)0.5 4k	LE(D)0.5 8k	LE(D)1.0 63	LE(D)1.0 125	LE(D)1.0 250	LE(D)1.0 500	LE(D)1.0 1k	LE(D)1.0 2k
17227	82,87	74,83	--	--	--	--	--	--
17227	86,94	75,23	--	--	--	--	--	--
17227	88,75	78,73	--	--	--	--	--	--
17227	82,05	74,08	--	--	--	--	--	--
17227	86,89	75,20	--	--	--	--	--	--
17227	88,75	78,73	--	--	--	--	--	--
17227	82,05	74,08	--	--	--	--	--	--
17227	86,69	75,00	--	--	--	--	--	--
17227	88,47	78,32	--	--	--	--	--	--
17227	82,05	74,08	--	--	--	--	--	--
17227	87,95	77,53	--	--	--	--	--	--
17227	85,16	75,39	--	--	--	--	--	--
17227	88,99	79,06	--	--	--	--	--	--
17227	80,32	67,34	--	--	--	--	--	--
17227	88,96	79,05	--	--	--	--	--	--
17227	80,32	67,34	--	--	--	--	--	--
17227	89,71	79,30	--	--	--	--	--	--
17227	84,86	74,99	--	--	--	--	--	--
17227	90,90	80,03	--	--	--	--	--	--
17227	85,86	76,97	--	--	--	--	--	--
17227	90,88	80,02	--	--	--	--	--	--
17227	85,86	76,97	--	--	--	--	--	--
17227	89,68	79,29	--	--	--	--	--	--
17227	84,86	74,99	--	--	--	--	--	--
17227	89,63	79,27	--	--	--	--	--	--
17227	84,86	74,99	--	--	--	--	--	--
17227	88,51	78,51	--	--	--	--	--	--
17227	87,80	77,20	--	--	--	--	--	--
17227	89,82	79,44	--	--	--	--	--	--
17227	85,42	75,84	--	--	--	--	--	--
17227	89,18	79,15	--	--	--	--	--	--
17227	88,44	78,14	--	--	--	--	--	--
17227	89,79	79,60	--	--	--	--	--	--
17227	89,76	79,49	--	--	--	--	--	--
17227	90,78	80,17	--	--	--	--	--	--
17227	86,36	77,03	--	--	--	--	--	--
17227	90,69	80,02	--	--	--	--	--	--
17227	91,75	80,73	--	--	--	--	--	--
17227	--	--	--	--	--	--	--	--
17344	--	--	--	--	--	--	--	--
3453	91,27	81,20	--	--	--	--	--	--
17272	88,25	78,31	--	--	--	--	--	--
17272	79,34	66,39	--	--	--	--	--	--
17272	88,22	78,30	--	--	--	--	--	--
17272	79,34	66,39	--	--	--	--	--	--
17272	86,63	76,10	--	--	--	--	--	--
17272	88,27	78,19	--	--	--	--	--	--
17272	--	--	--	--	--	--	--	--
17348	--	--	--	--	--	--	--	--
17221	87,47	75,30	--	--	--	--	--	--
17221	92,78	82,49	--	--	--	--	--	--
17221	90,20	81,47	--	--	--	--	--	--
17221	86,67	74,48	--	--	--	--	--	--
17221	91,97	81,69	--	--	--	--	--	--
17221	89,42	80,68	--	--	--	--	--	--
17221	86,67	74,48	--	--	--	--	--	--
17221	91,63	81,54	--	--	--	--	--	--
17221	88,49	79,81	--	--	--	--	--	--
17221	86,56	74,41	--	--	--	--	--	--
17221	91,63	81,54	--	--	--	--	--	--
17221	88,49	79,81	--	--	--	--	--	--
17221	86,34	74,23	--	--	--	--	--	--
17221	91,11	80,86	--	--	--	--	--	--
17221	88,49	79,81	--	--	--	--	--	--

Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

[illegible]

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(D)Br	8k	LE(A)0.0 63	LE(A)0.0 125	LE(A)0.0 250	LE(A)0.0 500	LE(A)0.0 1k	LE(A)0.0 2k	LE(A)0.0 4k
17227	--	--	59,32	71,65	87,65	95,32	90,65	89,65	82,99
17227	--	--	65,81	79,64	95,54	104,18	98,72	94,51	89,45
17227	--	--	64,50	79,54	96,01	103,75	97,81	94,45	89,38
17227	--	--	59,32	71,34	87,34	95,32	90,34	89,34	82,36
17227	--	--	65,81	79,64	95,54	104,17	98,70	94,48	89,43
17227	--	--	64,50	79,54	96,01	103,75	97,81	94,45	89,38
17227	--	--	59,32	71,34	87,34	95,32	90,34	89,34	82,36
17227	--	--	65,56	79,55	95,54	104,01	98,35	94,14	89,10
17227	--	--	64,50	79,48	95,95	103,75	97,72	94,31	89,17
17227	--	--	59,32	71,34	87,34	95,32	90,34	89,34	82,36
17227	--	--	66,49	80,17	96,15	104,56	98,99	95,39	89,94
17227	--	--	64,50	79,48	95,95	103,75	97,72	94,31	89,17
17227	--	--	68,34	82,54	98,74	106,84	100,39	96,62	91,18
17227	--	--	54,98	70,49	87,38	95,20	93,94	91,38	86,45
17227	--	--	68,34	82,54	98,74	106,84	100,38	96,60	91,16
17227	--	--	54,98	70,49	87,38	95,20	93,94	91,38	86,45
17227	--	--	66,36	80,12	96,15	104,46	98,78	95,19	89,74
17227	--	--	64,50	79,43	95,91	103,75	97,67	94,22	89,06
17227	--	--	67,21	81,88	98,12	106,24	99,51	94,76	89,94
17227	--	--	62,73	75,57	91,87	99,79	96,49	94,69	88,78
17227	--	--	67,20	81,88	98,12	106,24	99,49	94,74	89,93
17227	--	--	62,73	75,57	91,87	99,79	96,49	94,69	88,78
17227	--	--	66,36	80,12	96,15	104,45	98,76	95,17	89,72
17227	--	--	64,50	79,43	95,91	103,75	97,67	94,22	89,06
17227	--	--	66,36	80,12	96,15	104,45	98,73	95,13	89,68
17227	--	--	64,50	79,43	95,91	103,75	97,67	94,22	89,06
17227	--	--	66,47	80,25	96,30	104,59	98,84	95,24	89,79
17227	--	--	64,72	79,64	96,12	103,97	97,84	94,37	89,19
17227	--	--	66,78	80,67	96,83	105,03	99,07	95,31	89,93
17227	--	--	64,76	79,58	96,05	103,89	97,84	94,48	89,23
17227	--	--	67,42	81,30	97,47	105,67	99,70	95,92	90,54
17227	--	--	65,42	80,24	96,71	104,55	98,50	95,14	89,90
17227	--	--	67,76	81,42	97,47	105,90	100,13	96,27	90,91
17227	--	--	65,44	80,36	96,81	104,56	98,72	95,46	90,31
17227	--	--	67,13	80,80	96,83	105,27	99,57	95,73	90,37
17227	--	--	64,76	79,69	96,15	103,89	97,97	94,71	89,56
17227	--	--	67,11	80,74	96,80	105,25	99,52	95,64	90,26
17227	--	--	64,79	79,75	96,18	103,90	97,97	94,72	89,60
17227	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17344	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3453	--	--	75,00	84,01	98,55	103,31	102,17	99,83	94,26
17272	--	--	67,34	81,54	97,74	101,84	98,39	95,62	90,18
17272	--	--	53,98	69,49	86,38	90,20	91,94	90,38	85,45
17272	--	--	67,34	81,54	97,74	101,84	98,38	95,60	90,16
17272	--	--	53,98	69,49	86,38	90,20	91,94	90,38	85,45
17272	--	--	65,21	79,01	95,05	99,36	96,66	93,98	88,58
17272	--	--	63,72	78,55	95,02	98,86	95,81	93,46	88,21
17272	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17348	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17221	--	--	66,44	79,27	94,79	100,16	98,84	96,11	90,67
17221	--	--	65,87	79,93	95,17	99,85	99,14	97,11	91,91
17221	--	--	59,15	75,41	89,15	91,15	92,78	92,78	87,41
17221	--	--	65,69	78,52	94,03	99,40	98,09	95,37	89,92
17221	--	--	65,04	79,11	94,34	99,03	98,32	96,29	91,08
17221	--	--	58,38	74,64	88,38	90,38	92,01	92,01	86,64
17221	--	--	65,69	78,52	94,03	99,40	98,09	95,37	89,92
17221	--	--	64,79	79,06	94,34	98,91	98,04	95,98	90,84
17221	--	--	58,13	73,91	88,13	90,13	91,52	91,52	85,91
17221	--	--	65,68	78,52	94,03	99,39	98,06	95,32	89,88
17221	--	--	64,79	79,06	94,34	98,91	98,04	95,98	90,84
17221	--	--	58,13	73,91	88,13	90,13	91,52	91,52	85,91
17221	--	--	65,50	78,47	94,03	99,29	97,75	94,89	89,55
17221	--	--	64,75	78,83	94,29	98,88	97,94	95,82	90,61
17221	--	--	58,13	73,91	88,13	90,13	91,52	91,52	85,91

Zaandam Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(A)0.0 8k	LE(A)0.5 63	LE(A)0.5 125	LE(A)0.5 250	LE(A)0.5 500	LE(A)0.5 1k	LE(A)0.5 2k	LE(A)0.5 4k
17227	76,99	61,70	77,31	90,89	92,20	87,27	92,61	81,39
17227	78,21	60,79	74,74	90,68	98,82	93,95	90,46	85,47
17227	79,70	62,76	78,38	93,70	100,54	96,33	95,62	89,77
17227	76,36	61,96	77,58	90,86	91,92	86,96	92,02	80,56
17227	78,20	60,79	74,74	90,68	98,81	93,90	90,40	85,42
17227	79,70	62,76	78,38	93,70	100,54	96,33	95,62	89,77
17227	76,36	61,96	77,58	90,86	91,92	86,96	92,02	80,56
17227	77,92	60,59	74,67	90,68	98,67	93,64	90,18	85,22
17227	79,20	63,00	78,62	93,67	100,48	96,28	95,19	89,59
17227	76,36	61,96	77,58	90,86	91,92	86,96	92,02	80,56
17227	80,23	64,33	79,37	93,77	99,49	94,48	94,20	86,49
17227	79,20	62,96	78,58	93,61	99,58	95,47	94,80	87,85
17227	82,03	66,45	81,76	96,15	101,58	95,69	96,06	87,65
17227	73,43	54,97	70,58	87,47	95,18	93,92	91,42	86,45
17227	82,02	66,45	81,76	96,15	101,58	95,66	96,04	87,62
17227	73,43	54,97	70,58	87,47	95,18	93,92	91,42	86,45
17227	80,12	64,30	79,38	93,81	100,32	95,27	94,53	88,61
17227	78,90	63,15	78,76	93,61	99,54	95,44	94,53	87,72
17227	78,97	62,03	76,68	92,90	101,96	96,25	92,23	89,85
17227	80,04	65,03	80,64	94,44	97,88	95,28	96,33	88,13
17227	78,96	62,03	76,68	92,90	101,96	96,22	92,19	89,83
17227	80,04	65,03	80,64	94,44	97,88	95,28	96,33	88,13
17227	80,11	64,30	79,38	93,81	100,31	95,24	94,51	88,58
17227	78,90	63,15	78,76	93,61	99,54	95,44	94,53	87,72
17227	80,09	64,30	79,38	93,81	100,29	95,18	94,46	88,54
17227	78,90	63,15	78,76	93,61	99,54	95,44	94,53	87,72
17227	80,23	64,43	79,53	93,96	100,31	94,84	94,31	87,06
17227	79,12	63,41	79,02	93,83	99,85	95,95	95,01	89,32
17227	80,31	64,51	79,59	94,15	100,69	95,38	94,55	88,63
17227	79,34	63,73	79,34	94,03	99,69	95,56	94,97	87,87
17227	80,88	65,32	80,24	94,79	101,26	95,63	94,88	87,70
17227	79,99	64,39	80,00	94,69	100,48	96,59	95,87	89,85
17227	81,13	65,47	80,29	94,79	101,50	96,18	95,14	88,34
17227	80,80	64,01	79,61	94,73	100,61	96,89	96,71	90,67
17227	80,60	64,67	79,64	94,15	100,93	96,10	94,99	89,65
17227	80,11	63,34	78,95	94,07	99,82	95,66	95,69	88,28
17227	80,34	64,64	79,53	94,03	100,91	96,04	94,82	89,51
17227	80,29	63,39	79,06	94,18	100,37	99,24	98,95	96,91
17227	--	--	--	--	--	--	--	--
17344	--	--	--	--	--	--	--	--
3453	84,79	69,75	81,67	96,48	99,00	97,03	98,75	90,95
17272	81,03	66,07	81,46	95,68	97,39	93,99	95,73	86,94
17272	72,43	53,99	69,64	86,51	90,22	91,93	90,44	85,46
17272	81,02	66,07	81,46	95,68	97,38	93,96	95,72	86,91
17272	72,43	53,99	69,64	86,51	90,22	91,93	90,44	85,46
17272	78,74	63,38	78,46	92,83	94,93	92,29	93,13	85,25
17272	78,31	63,33	79,00	93,52	97,41	94,87	94,84	89,04
17272	--	--	--	--	--	--	--	--
17348	--	--	--	--	--	--	--	--
17221	78,93	61,71	74,54	90,19	95,03	94,09	91,80	86,53
17221	82,42	62,44	78,98	94,34	98,60	97,88	97,66	92,39
17221	81,41	59,95	78,40	93,25	92,97	91,15	95,77	88,14
17221	78,22	61,11	73,87	89,49	94,31	93,36	91,12	85,82
17221	81,62	61,62	78,17	93,53	97,78	97,06	96,85	91,57
17221	80,64	59,18	77,63	92,48	92,20	90,38	94,99	87,37
17221	78,22	61,11	73,87	89,49	94,31	93,36	91,12	85,82
17221	81,51	61,48	78,16	93,53	97,68	96,79	96,61	91,27
17221	79,91	59,33	77,11	92,02	91,96	89,59	94,72	86,45
17221	78,20	61,12	73,88	89,49	94,29	93,27	90,99	85,72
17221	81,51	61,48	78,16	93,53	97,68	96,79	96,61	91,27
17221	79,91	59,33	77,11	92,02	91,96	89,59	94,72	86,45
17221	77,96	60,99	73,84	89,49	94,20	93,05	90,70	85,51
17221	80,98	61,54	77,77	93,22	97,63	96,64	96,45	90,95
17221	79,91	59,33	77,11	92,02	91,96	89,59	94,72	86,45

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(A)0.5 8k	LE(A)1.0 63	LE(A)1.0 125	LE(A)1.0 250	LE(A)1.0 500	LE(A)1.0 1k	LE(A)1.0 2k	LE(A)1.0 4k
17227	73,35	--	--	--	--	--	--	--
17227	73,96	--	--	--	--	--	--	--
17227	78,75	--	--	--	--	--	--	--
17227	72,60	--	--	--	--	--	--	--
17227	73,93	--	--	--	--	--	--	--
17227	78,75	--	--	--	--	--	--	--
17227	72,60	--	--	--	--	--	--	--
17227	73,74	--	--	--	--	--	--	--
17227	78,43	--	--	--	--	--	--	--
17227	72,60	--	--	--	--	--	--	--
17227	76,19	--	--	--	--	--	--	--
17227	76,40	--	--	--	--	--	--	--
17227	77,86	--	--	--	--	--	--	--
17227	73,27	--	--	--	--	--	--	--
17227	77,84	--	--	--	--	--	--	--
17227	73,27	--	--	--	--	--	--	--
17227	78,23	--	--	--	--	--	--	--
17227	76,16	--	--	--	--	--	--	--
17227	78,99	--	--	--	--	--	--	--
17227	77,36	--	--	--	--	--	--	--
17227	78,98	--	--	--	--	--	--	--
17227	77,36	--	--	--	--	--	--	--
17227	78,22	--	--	--	--	--	--	--
17227	76,16	--	--	--	--	--	--	--
17227	78,20	--	--	--	--	--	--	--
17227	76,16	--	--	--	--	--	--	--
17227	77,20	--	--	--	--	--	--	--
17227	77,80	--	--	--	--	--	--	--
17227	78,29	--	--	--	--	--	--	--
17227	76,50	--	--	--	--	--	--	--
17227	77,78	--	--	--	--	--	--	--
17227	78,41	--	--	--	--	--	--	--
17227	78,24	--	--	--	--	--	--	--
17227	79,45	--	--	--	--	--	--	--
17227	79,06	--	--	--	--	--	--	--
17227	77,27	--	--	--	--	--	--	--
17227	78,85	--	--	--	--	--	--	--
17227	84,86	--	--	--	--	--	--	--
17227	--	--	--	--	--	--	--	--
17344	--	--	--	--	--	--	--	--
3453	81,24	--	--	--	--	--	--	--
17272	77,13	--	--	--	--	--	--	--
17272	72,30	--	--	--	--	--	--	--
17272	77,12	--	--	--	--	--	--	--
17272	72,30	--	--	--	--	--	--	--
17272	74,91	--	--	--	--	--	--	--
17272	77,98	--	--	--	--	--	--	--
17272	--	--	--	--	--	--	--	--
17348	--	--	--	--	--	--	--	--
17221	74,62	--	--	--	--	--	--	--
17221	81,35	--	--	--	--	--	--	--
17221	79,40	--	--	--	--	--	--	--
17221	73,96	--	--	--	--	--	--	--
17221	80,54	--	--	--	--	--	--	--
17221	78,63	--	--	--	--	--	--	--
17221	73,96	--	--	--	--	--	--	--
17221	80,39	--	--	--	--	--	--	--
17221	77,76	--	--	--	--	--	--	--
17221	73,91	--	--	--	--	--	--	--
17221	80,39	--	--	--	--	--	--	--
17221	77,76	--	--	--	--	--	--	--
17221	73,75	--	--	--	--	--	--	--
17221	79,88	--	--	--	--	--	--	--
17221	77,76	--	--	--	--	--	--	--

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Zaandam Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(N)0.0 63	LE(N)0.0 125	LE(N)0.0 250	LE(N)0.0 500	LE(N)0.0 1k	LE(N)0.0 2k	LE(N)0.0 4k	LE(N)0.0 8k
17227	54,84	67,18	83,18	90,84	86,18	85,18	78,51	72,51
17227	61,56	75,71	91,33	99,87	95,40	91,93	86,83	76,83
17227	57,81	72,42	89,17	96,82	89,81	86,01	80,83	72,75
17227	54,84	66,87	82,87	90,84	85,87	84,87	77,89	71,89
17227	61,56	75,71	91,33	99,86	95,37	91,89	86,80	76,82
17227	57,81	72,42	89,17	96,82	89,81	86,01	80,83	72,75
17227	54,84	66,87	82,87	90,84	85,87	84,87	77,89	71,89
17227	61,38	75,65	91,33	99,75	95,17	91,73	86,65	76,71
17227	57,81	72,33	89,10	96,82	89,68	85,75	80,43	72,09
17227	54,84	66,87	82,87	90,84	85,87	84,87	77,89	71,89
17227	62,26	76,20	91,91	100,28	95,66	92,55	87,20	77,98
17227	57,81	72,33	89,10	96,82	89,68	85,75	80,43	72,09
17227	63,53	77,63	93,70	101,83	96,47	93,19	87,82	78,78
17227	38,05	53,50	70,50	78,34	77,08	74,50	69,56	56,24
17227	63,52	77,63	93,70	101,83	96,45	93,17	87,80	78,78
17227	38,05	53,50	70,50	78,34	77,08	74,50	69,56	56,24
17227	62,16	76,17	91,91	100,19	95,49	92,39	87,05	77,91
17227	57,81	72,27	89,05	96,82	89,59	85,59	80,20	71,68
17227	62,46	77,01	93,08	101,23	95,80	92,00	87,04	77,08
17227	56,95	69,04	85,07	93,05	88,26	87,16	80,32	74,01
17227	62,45	77,01	93,08	101,23	95,78	91,97	87,01	77,07
17227	66,95	69,04	85,07	93,05	88,26	87,16	80,32	74,01
17227	62,15	76,17	91,91	100,19	95,47	92,36	87,02	77,90
17227	57,81	72,27	89,05	96,82	89,59	85,59	80,20	71,68
17227	62,14	76,16	91,91	100,17	95,42	92,31	86,97	77,88
17227	57,81	72,27	89,05	96,82	89,59	85,59	80,20	71,68
17227	62,39	76,47	92,23	100,49	95,68	92,56	87,23	78,21
17227	58,03	72,45	89,22	96,99	89,79	85,84	80,41	71,98
17227	62,45	76,57	92,42	100,61	95,65	92,43	87,13	77,99
17227	57,89	72,14	88,86	96,66	89,64	86,08	80,44	72,33
17227	63,08	77,17	93,05	101,25	96,26	93,02	87,74	78,57
17227	58,77	72,99	89,73	97,51	90,59	87,06	81,44	73,21
17227	63,31	77,25	93,05	101,41	96,50	93,20	87,92	78,68
17227	58,79	73,18	89,87	97,52	90,98	87,63	82,24	74,28
17227	62,70	76,66	92,42	100,78	95,94	92,65	87,36	78,12
17227	57,89	72,31	89,01	96,66	89,88	86,51	81,11	73,37
17227	62,43	76,08	92,13	100,62	95,52	91,91	86,56	76,20
17227	58,62	73,57	89,58	97,06	91,24	88,64	83,42	76,49
17227	--	--	--	--	--	--	--	--
17344	--	--	--	--	--	--	--	--
3453	70,40	79,36	93,80	98,21	97,56	95,64	90,04	81,44
17272	62,53	76,63	92,70	96,83	94,47	92,19	86,82	77,78
17272	37,05	52,50	69,50	73,34	75,08	73,50	68,56	55,24
17272	62,52	76,63	92,70	96,83	94,45	92,17	86,80	77,78
17272	37,05	52,50	69,50	73,34	75,08	73,50	68,56	55,24
17272	60,82	74,94	90,69	94,99	93,29	91,06	85,81	76,40
17272	57,60	71,74	88,44	92,24	88,27	85,84	80,10	72,18
17272	--	--	--	--	--	--	--	--
17348	--	--	--	--	--	--	--	--
17221	60,93	74,33	89,76	94,65	93,86	91,54	86,37	75,91
17221	59,59	73,16	88,10	92,65	91,67	89,62	84,39	76,19
17221	53,65	69,91	83,65	85,65	87,28	87,28	81,91	75,91
17221	60,27	73,69	89,11	94,00	93,22	90,90	85,74	75,27
17221	58,50	72,10	87,03	91,56	90,61	88,58	83,36	75,16
17221	52,84	69,11	82,84	84,84	86,47	86,47	81,11	75,11
17221	60,27	73,69	89,11	94,00	93,22	90,90	85,74	75,27
17221	58,21	72,02	87,03	91,44	90,29	88,23	83,07	75,06
17221	52,60	68,37	82,60	84,60	85,99	85,99	80,37	74,37
17221	60,25	73,68	89,11	93,98	93,15	90,81	85,66	75,24
17221	58,21	72,02	87,03	91,44	90,29	88,23	83,07	75,06
17221	52,60	68,37	82,60	84,60	85,99	85,99	80,37	74,37
17221	60,12	73,65	89,11	93,91	92,97	90,58	85,49	75,15
17221	58,15	71,71	86,96	91,40	90,13	87,96	82,68	74,40
17221	52,60	68,37	82,60	84,60	85,99	85,99	80,37	74,37

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(N)0.5 63	LE(N)0.5 125	LE(N)0.5 250	LE(N)0.5 500	LE(N)0.5 1k	LE(N)0.5 2k	LE(N)0.5 4k	LE(N)0.5 8k
17227	57,22	72,83	86,42	87,73	82,79	88,13	76,91	68,87
17227	56,95	72,91	88,55	95,21	91,48	89,85	84,41	73,76
17227	56,05	71,57	86,58	92,22	86,66	87,87	81,45	71,21
17227	57,49	73,10	86,38	87,44	82,48	87,55	76,09	68,12
17227	56,93	72,91	88,55	95,19	91,41	89,79	84,35	73,73
17227	56,05	71,57	86,58	92,22	86,66	87,87	81,45	71,21
17227	57,49	73,10	86,38	87,44	82,48	87,55	76,09	68,12
17227	56,81	72,88	88,55	95,11	91,29	89,73	84,28	73,68
17227	56,35	71,87	86,55	92,11	86,54	87,19	81,14	70,73
17227	57,49	73,10	86,38	87,44	82,48	87,55	76,09	68,12
17227	60,15	76,01	90,61	95,79	91,83	91,79	84,91	74,76
17227	56,31	71,83	86,48	91,56	85,07	86,60	77,24	67,94
17227	61,68	77,44	91,98	97,05	92,37	92,67	85,28	75,34
17227	38,05	53,50	70,50	78,34	77,08	74,50	69,56	56,24
17227	61,67	77,44	91,98	97,03	92,32	92,64	85,24	75,32
17227	38,05	53,50	70,50	78,34	77,08	74,50	69,56	56,24
17227	60,11	76,01	90,63	96,21	92,13	91,90	85,89	75,65
17227	56,53	72,05	86,47	91,49	84,99	86,12	76,84	67,48
17227	57,63	73,63	89,53	96,84	92,43	90,35	86,42	75,68
17227	59,57	75,19	88,50	89,81	85,25	89,73	78,71	70,35
17227	57,62	73,62	89,53	96,83	92,38	90,31	86,39	75,67
17227	59,57	75,19	88,50	89,81	85,25	89,73	78,71	70,35
17227	60,10	76,01	90,63	96,19	92,08	91,87	85,86	75,63
17227	56,53	72,05	86,47	91,49	84,99	86,12	76,84	67,48
17227	60,09	76,01	90,63	96,16	91,98	91,81	85,79	75,61
17227	56,53	72,05	86,47	91,49	84,99	86,12	76,84	67,48
17227	60,34	76,29	90,92	96,36	91,92	91,92	85,15	75,29
17227	56,86	72,39	86,76	91,93	86,38	87,02	80,91	70,41
17227	60,23	76,14	90,84	96,53	92,18	91,87	85,91	75,71
17227	57,34	72,89	87,05	91,50	85,22	87,09	77,36	68,24
17227	60,89	76,76	91,47	97,06	92,51	92,30	85,60	75,65
17227	58,20	73,74	87,93	92,65	87,36	88,44	81,61	71,26
17227	60,99	76,79	91,47	97,21	92,78	92,41	85,86	75,83
17227	57,73	73,26	87,99	92,87	88,06	89,71	83,06	72,72
17227	60,35	76,16	90,84	96,69	92,61	92,11	86,50	76,14
17227	56,86	72,40	87,11	91,72	85,53	88,26	78,54	69,59
17227	59,94	75,15	89,81	96,41	92,08	90,77	85,44	74,45
17227	57,66	74,15	88,86	92,56	88,19	90,73	84,06	74,36
17227	--	--	--	--	--	--	--	--
17344	--	--	--	--	--	--	--	--
3453	65,58	78,45	93,28	94,96	92,91	95,86	87,67	78,33
17272	61,28	77,15	91,54	93,00	90,70	92,32	84,64	74,69
17272	37,05	52,50	69,50	73,34	75,08	73,50	68,56	55,24
17272	61,28	77,15	91,54	92,99	90,66	92,29	84,60	74,67
17272	37,05	52,50	69,50	73,34	75,08	73,50	68,56	55,24
17272	58,54	74,62	89,40	91,23	89,65	90,47	83,80	73,59
17272	58,04	73,66	87,60	89,44	86,04	88,27	81,25	71,01
17272	--	--	--	--	--	--	--	--
17348	--	--	--	--	--	--	--	--
17221	56,52	72,14	87,76	90,86	90,52	89,78	84,35	73,28
17221	55,81	72,60	87,61	89,18	87,75	89,59	82,92	73,58
17221	54,45	72,90	87,75	87,47	85,65	90,26	82,64	73,90
17221	55,88	71,52	87,14	90,22	89,89	89,16	83,72	72,66
17221	54,76	71,58	86,59	88,14	86,75	88,59	81,92	72,57
17221	53,65	72,09	86,94	86,67	84,85	89,46	81,84	73,10
17221	55,88	71,52	87,14	90,22	89,89	89,16	83,72	72,66
17221	54,58	71,56	86,59	88,07	86,55	88,50	81,82	72,51
17221	53,79	71,57	86,48	86,42	84,06	89,18	80,91	72,22
17221	55,84	71,51	87,13	90,17	89,74	89,01	83,60	72,60
17221	54,58	71,56	86,59	88,07	86,55	88,50	81,82	72,51
17221	53,79	71,57	86,48	86,42	84,06	89,18	80,91	72,22
17221	55,74	71,50	87,13	90,13	89,64	88,93	83,54	72,56
17221	54,66	71,06	86,17	87,93	86,09	88,22	80,98	71,61
17221	53,79	71,57	86,48	86,42	84,06	89,18	80,91	72,22

Naam	Omschr.	ISO H	ISO M	Hdef.	Hbron	Type	Cpl	Cpl_w
17221	70459000 - 70465000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17221	70459000 - 70465000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17221	70459000 - 70465000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17221	70465000 - 70508000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17221	70465000 - 70508000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17221	70465000 - 70508000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17221	70515482 - 70550000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17221	70515482 - 70550000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17221	70515482 - 70550000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17221	70550000 - 70559000	0,55	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17221	70550000 - 70559000	0,55	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17221	70550000 - 70559000	0,55	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17221	70559000 - 70588000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17221	70559000 - 70588000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17221	70559000 - 70588000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17221	70588000 - 70599000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17221	70588000 - 70599000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17221	70588000 - 70599000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17357	70447000 - 70460500	0,59	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17301	71318637 - 71321000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17301	71318637 - 71321000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17301	71550000 - 71550001	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17358	70419500 - 70433000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17203	70417000 - 70465000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17203	70465000 - 70508000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17203	70465000 - 70508000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17203	70508000 - 70559000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17203	70508000 - 70559000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17203	70508000 - 70559000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17203	70571000 - 70588000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17203	70571000 - 70588000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17203	70571000 - 70588000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17203	70588000 - 70601000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17203	70588000 - 70601000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17203	70588000 - 70601000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17203	70601000 - 70620000	0,61	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17203	70601000 - 70620000	0,61	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17203	70601000 - 70620000	0,61	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17203	70620000 - 70648000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17203	70620000 - 70648000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17203	70620000 - 70648000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17342	70318000 - 70341250	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17337	70400002 - 70418000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17209	70357000 - 70359000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17209	70357000 - 70359000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17209	70359000 - 70421000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Naam	Cbb,500	Cbb,1k	Cbb,2k	Cbb,4k	Cbb,8k	Aantal(D)	Cat.1	Aantal(A)	Cat.1	Aantal(N)	Cat.1	Aantal(P4)	Cat.1
17221	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17221	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17221	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17221	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17221	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17221	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17221	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17221	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17221	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17221	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17221	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17221	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17221	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17221	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17221	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17221	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17221	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17221	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17221	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17221	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17221	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17357	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17301	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,28		0,12		0,00
17301	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17301	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17358	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17203	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		1,86		1,72		0,70		0,00
17203	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,08		0,00
17203	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17203	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17203	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,06		0,00
17203	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17203	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,08		0,00
17203	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17203	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,06		0,00
17203	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17203	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,08		0,00
17203	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	</							

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Corr.	Cat.1	Aantal(D)	Cat.2	Aantal(A)	Cat.2	Aantal(N)	Cat.2	Aantal(P4)	Cat.2	Corr.	Cat.2	Aantal(D)	Cat.3
17221		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17221		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17221		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17221		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17221		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17221		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17221		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17221		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17221		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17221		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17221		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17221		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17221		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17221		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17357		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17301		0,00		0,73		0,38		0,13		0,00		0,00		3,39
17301		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		3,46
17301		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17358		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17203		0,00		2,53		0,65		0,45		0,00		0,00		3,63
17203		0,00		0,53		0,33		0,10		0,00		0,00		0,03
17203		0,00		0,59		0,33		0,02		0,00		0,00		2,19
17203		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17203		0,00		0,53		0,33		0,10		0,00		0,00		0,03
17203		0,00		0,59		0,33		0,02		0,00		0,00		2,19
17203		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17203		0,00		0,53		0,33		0,10		0,00		0,00		0,03
17203		0,00		0,59		0,33		0,02		0,00		0,00		2,19
17203		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17203		0,00		0,47		0,29		0,10		0,00		0,00		0,02
17203		0,00		0,52		0,30		0,02		0,00		0,00		1,97
17203		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,65
17203		0,00		0,53		0,33		0,10		0,00		0,00		0,03
17203		0,00		0,59		0,33		0,02		0,00		0,00		2,19
17203		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17342		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17337		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17209		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17209		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17209		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17209		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17209		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17209		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17209		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17209		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17209		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17239		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17239		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17239		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17239		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17239		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17239		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17239		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17239		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17239		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17239		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17239		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49

Naam	Aantal(A)	Cat.3	Aantal(N)	Cat.3	Aantal(P4)	Cat.3	Corr.	Cat.3	Aantal(D)	Cat.4	Aantal(A)	Cat.4
17221		0,05		0,19		0,00		0,00		0,37		0,26
17221		1,38		0,38		0,00		0,00		0,12		0,56
17221		2,11		0,59		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17221		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17221		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17221		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17221		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17221		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17221		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17221		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17221		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17221		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17221		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17221		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17221		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17221		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17221		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17221		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17221		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17221		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17221		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17221		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17221		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17221		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17221		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17221		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17221		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17221		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17221		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17221		1,74		0,45</								

Naam	Aantal(N)	Cat.4	Aantal(P4)	Cat.4	Corr.	Cat.4	Aantal(D)	Cat.5	Aantal(A)	Cat.5	Aantal(N)	Cat.5
17221		0,20		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17221		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17221		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17221		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17221		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17221		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17221		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17221		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17357		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17301		0,18		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17301		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17301		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17358		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17203		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17203		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17203		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17203		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17203		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17203		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17203		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17203		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17203		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17203		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17203		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17203		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17203		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17203		0,01		0,00</								

Naam	Aantal(P4)	Cat.5	Corr.	Cat.5	Aantal(D)	Cat.6	Aantal(A)	Cat.6	Aantal(N)	Cat.6	Aantal(P4)	Cat.6	Corr.	Cat.6
17221		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,01		0,01		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,01		0,01		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17357		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17301		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17301		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17301		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17358		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17203		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17203		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17203		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17203		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17203		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17203		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17203		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17203		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17203		0,00		0,00		0,00		0,01		0,01		0,00		0,00
17203		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17203		0,00		0,00		0,00		0,01		0,01		0,00		0,00
17203		0,00		0,00		0,01		0,02		0,00		0,00		

[illegible]

Naam	Aantal(A)	Cat.8	Aantal(N)	Cat.8	Aantal(P4)	Cat.8	Corr.	Cat.8	Aantal(D)	Cat.9	Aantal(A)	Cat.9
17221		3,20		0,83		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		2,36		0,65		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17221		2,54		0,71</								

[illegible]

[illegible]

Model: Model spoorlawaaier Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaier - RMR-2012

Naam	Corr.	Cat..11	RRgebr	Lrtr;feit[1]	Lrtr;feit[2]	Lrtr;feit[3]	Lrtr;feit[4]	Lrtr;feit[5]	Lrtr;feit[6]
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17221		0,00	False	19	18	17	16</		

Model: Model spoorlawaaier Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaier - RMR-2012

[illegible]

[illegible]

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

[illegible]

Model: Model spoorlawaaier Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaier - RMR-2012

[illegible]

[illegible]

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Schaal, 4k	Schaal, 8k	LE(D)0.0 63	LE(D)0.0 125	LE(D)0.0 250	LE(D)0.0 500	LE(D)0.0 1k	LE(D)0.0 2k
17221	0,00	0,00	66,55	79,34	94,99	100,18	98,69	95,76
17221	0,00	0,00	66,22	80,22	95,51	100,06	98,41	96,12
17221	0,00	0,00	59,98	75,38	89,98	91,98	93,18	93,18
17221	0,00	0,00	66,94	80,13	95,67	101,03	99,60	96,78
17221	0,00	0,00	66,34	80,42	95,73	100,41	98,79	96,41
17221	0,00	0,00	59,42	74,81	89,42	91,42	92,62	92,62
17221	0,00	0,00	66,94	80,13	95,67	101,03	99,60	96,78
17221	0,00	0,00	66,12	80,37	95,73	100,30	98,47	96,05
17221	0,00	0,00	59,22	74,21	89,22	91,22	92,21	92,21
17221	0,00	0,00	66,61	80,04	95,67	100,87	99,08	96,07
17221	0,00	0,00	66,05	80,05	95,66	100,26	98,29	95,73
17221	0,00	0,00	59,22	74,21	89,22	91,22	92,21	92,21
17221	0,00	0,00	66,61	80,04	95,67	100,87	99,08	96,07
17221	0,00	0,00	65,73	79,97	95,66	100,10	97,84	95,23
17221	0,00	0,00	59,23	72,94	88,94	91,23	90,94	90,94
17221	0,00	0,00	66,61	80,04	95,67	100,87	99,08	96,07
17221	0,00	0,00	65,49	79,91	95,66	99,98	97,49	94,86
17221	0,00	0,00	59,23	72,71	88,71	91,23	90,71	90,71
17357	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17301	0,00	0,00	67,70	81,50	97,53	102,07	99,26	96,34
17301	0,00	0,00	65,00	79,91	96,29	100,00	95,86	93,22
17301	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17358	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17203	0,00	0,00	69,53	84,17	99,96	104,66	101,58	98,24
17203	0,00	0,00	64,35	78,88	94,85	99,34	95,98	91,91
17203	0,00	0,00	67,17	80,55	96,25	101,19	99,30	96,57
17203	0,00	0,00	59,42	74,81	89,42	91,42	92,62	92,62
17203	0,00	0,00	64,35	78,88	94,85	99,34	95,98	91,91
17203	0,00	0,00	66,99	80,49	96,25	101,10	99,02	96,23
17203	0,00	0,00	59,22	74,21	89,22	91,22	92,21	92,21
17203	0,00	0,00	64,35	78,88	94,85	99,34	95,98	91,91
17203	0,00	0,00	66,73	80,42	96,25	100,97	98,64	95,79
17203	0,00	0,00	59,23	72,94	88,94	91,23	90,94	90,94
17203	0,00	0,00	64,35	78,88	94,85	99,34	95,98	91,91
17203	0,00	0,00	66,54	80,36	96,25	100,87	98,36	95,47
17203	0,00	0,00	59,23	72,71	88,71	91,23	90,71	90,71
17203	0,00	0,00	63,84	78,36	94,34	98,83	95,45	91,35
17203	0,00	0,00	66,02	79,84	95,73	100,35	97,84	94,94
17203	0,00	0,00	58,73	72,21	88,21	90,73	90,21	90,21
17203	0,00	0,00	64,35	78,88	94,85	99,34	95,98	91,91
17203	0,00	0,00	66,54	80,36	96,25	100,87	98,36	95,47
17203	0,00	0,00	59,23	72,71	88,71	91,23	90,71	90,71
17342	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17337	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17209	0,00	0,00	66,76	79,40	94,99	100,29	99,02	96,24
17209	0,00	0,00	66,77	80,61	95,57	100,33	99,18	97,06
17209	0,00	0,00	60,42	76,69	90,42	92,42	94,06	94,06
17209	0,00	0,00	66,76	79,40	94,99	100,29	99,02	96,24
17209	0,00	0,00	66,49	80,55	95,57	100,20	98,83	96,66
17209	0,00	0,00	60,18	75,95	90,18	92,18	93,57	93,57
17209	0,00	0,00	66,75	79,40	94,99	100,28	98,99	96,19
17209	0,00	0,00	66,49	80,55	95,57	100,20	98,83	96,66
17209	0,00	0,00	60,18	75,95	90,18	92,18	93,57	93,57
17239	0,00	0,00	67,61	81,04	96,67	105,87	101,07	97,06
17239	0,00	0,00	66,49	80,91	96,66	104,98	99,49	95,86
17239	0,00	0,00	60,23	73,71	89,71	96,23	92,71	91,71
17239	0,00	0,00	67,22	80,93	96,67	105,67	100,49	96,32
17239	0,00	0,00	66,46	80,57	96,56	104,97	99,16	95,22
17239	0,00	0,00	60,23	73,71	89,71	96,23	92,71	91,71
17239	0,00	0,00	67,22	80,93	96,67	105,67	100,49	96,32
17239	0,00	0,00	66,12	80,48	96,56	104,79	98,65	94,68
17239	0,00	0,00	60,23	73,39	89,39	96,23	92,39	91,39
17239	0,00	0,00	67,82	81,52	97,26	106,26	101,07	96,91
17239	0,00	0,00	66,75	81,10	97,19	105,42	99,28	95,31

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(D)0.0 4k	LE(D)0.0 8k	LE(D)0.5 63	LE(D)0.5 125	LE(D)0.5 250	LE(D)0.5 500	LE(D)0.5 1k	LE(D)0.5 2k
17221	90,49	78,71	60,97	74,27	90,19	94,95	93,94	91,30
17221	90,85	82,40	62,97	79,22	94,36	98,22	96,14	96,95
17221	87,38	81,38	61,49	78,74	93,70	93,81	91,03	96,55
17221	91,31	79,53	61,29	74,95	90,66	95,57	94,44	91,97
17221	91,09	82,34	62,91	79,07	94,22	98,99	97,66	97,75
17221	86,81	80,81	60,93	78,18	93,14	93,25	90,47	95,99
17221	91,31	79,53	61,29	74,95	90,66	95,57	94,44	91,97
17221	90,80	82,22	62,78	79,05	94,22	98,89	97,29	97,46
17221	86,21	80,21	61,06	77,75	92,75	93,05	89,84	95,76
17221	90,75	79,09	60,98	74,88	90,66	95,43	94,02	91,45
17221	90,34	81,35	62,90	78,40	93,67	98,80	97,04	97,18
17221	86,21	80,21	61,06	77,75	92,75	93,05	89,84	95,76
17221	90,75	79,09	60,98	74,88	90,66	95,43	94,02	91,45
17221	89,91	81,16	62,73	78,37	93,67	98,66	96,51	96,80
17221	85,64	79,64	61,30	76,99	91,86	93,40	88,57	96,02
17221	90,75	79,09	60,98	74,88	90,66	95,43	94,02	91,45
17221	89,59	81,02	62,61	78,35	93,67	98,55	96,10	96,53
17221	85,19	79,19	61,49	77,18	91,83	93,02	88,34	95,58
17357	--	--	--	--	--	--	--	--
17301	90,93	80,89	65,43	80,66	95,05	99,19	96,17	95,85
17301	87,94	79,96	64,15	79,70	94,38	96,49	94,49	96,58
17301	--	--	--	--	--	--	--	--
17358	--	--	--	--	--	--	--	--
17203	93,17	83,50	65,69	80,91	96,14	99,72	96,10	97,57
17203	87,27	76,29	58,67	73,84	89,94	93,77	90,53	86,93
17203	91,18	81,26	63,77	78,21	93,32	99,18	97,54	97,52
17203	86,81	80,81	60,93	78,18	93,14	93,25	90,47	95,99
17203	87,27	76,29	58,67	73,84	89,94	93,77	90,53	86,93
17203	90,89	81,11	63,66	78,18	93,32	99,09	97,16	97,21
17203	86,21	80,21	61,06	77,75	92,75	93,05	89,84	95,76
17203	87,27	76,29	58,67	73,84	89,94	93,77	90,53	86,93
17203	90,52	80,90	63,52	78,15	93,32	98,96	96,65	96,83
17203	85,64	79,64	61,30	76,99	91,86	93,40	88,57	96,02
17203	87,27	76,29	58,67	73,84	89,94	93,77	90,53	86,93
17203	90,24	80,76	63,41	78,13	93,32	98,86	96,25	96,57
17203	85,19	79,19	61,49	77,18	91,83	93,02	88,34	95,58
17203	86,72	75,71	58,15	73,30	89,40	93,24	89,99	86,29
17203	89,72	80,25	62,68	77,59	92,80	98,31	95,72	96,07
17203	84,70	78,70	60,99	76,68	91,33	92,53	87,85	95,09
17203	87,27	76,29	58,67	73,84	89,94	93,77	90,53	86,93
17203	90,24	80,76	63,41	78,13	93,32	98,86	96,25	96,57
17203	85,19	79,19	61,49	77,18	91,83	93,02	88,34	95,58
17342	--	--	--	--	--	--	--	--
17337	--	--	--	--	--	--	--	--
17209	90,86	79,00	61,17	74,32	90,19	95,06	94,26	91,75
17209	91,77	83,25	63,18	79,72	94,75	98,50	97,04	97,61
17209	88,69	82,69	61,23	79,67	94,53	94,25	92,43	97,04
17209	90,86	79,00	61,17	74,32	90,19	95,06	94,26	91,75
17209	91,45	83,13	63,02	79,70	94,75	98,39	96,69	97,36
17209	87,95	81,95	61,37	79,15	94,06	94,00	91,64	96,76
17209	90,82	78,97	61,15	74,32	90,19	95,03	94,16	91,61
17209	91,45	83,13	63,02	79,70	94,75	98,39	96,69	97,36
17209	87,95	81,95	61,37	79,15	94,06	94,00	91,64	96,76
17239	91,73	80,08	61,96	75,83	91,62	100,38	95,97	92,34
17239	90,59	82,02	63,15	78,75	94,12	101,11	97,02	96,76
17239	86,19	80,19	61,65	77,28	91,96	94,36	89,32	95,67
17239	91,12	79,58	61,60	75,73	91,62	100,21	95,50	91,81
17239	90,16	81,22	63,35	78,18	93,49	101,10	96,73	96,63
17239	86,19	80,19	61,65	77,28	91,96	94,36	89,32	95,67
17239	91,12	79,58	61,60	75,73	91,62	100,21	95,50	91,81
17239	89,69	81,00	63,17	78,13	93,49	100,94	96,16	96,29
17239	85,55	79,55	61,91	77,53	91,91	93,98	89,00	95,06
17239	91,71	80,20	62,21	76,36	92,24	100,80	96,09	92,44
17239	90,33	81,61	63,75	78,74	94,11	101,57	96,81	96,91

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(D)0.5 4k	LE(D)0.5 8k	LE(D)1.0 63	LE(D)1.0 125	LE(D)1.0 250	LE(D)1.0 500	LE(D)1.0 1k	LE(D)1.0 2k
17221	86,34	74,23	--	--	--	--	--	--
17221	90,83	80,73	--	--	--	--	--	--
17221	87,77	79,12	--	--	--	--	--	--
17221	86,70	74,76	--	--	--	--	--	--
17221	93,22	82,42	--	--	--	--	--	--
17221	87,21	78,56	--	--	--	--	--	--
17221	86,70	74,76	--	--	--	--	--	--
17221	92,82	82,17	--	--	--	--	--	--
17221	86,45	77,84	--	--	--	--	--	--
17221	86,30	74,43	--	--	--	--	--	--
17221	92,42	81,57	--	--	--	--	--	--
17221	86,45	77,84	--	--	--	--	--	--
17221	86,30	74,43	--	--	--	--	--	--
17221	91,84	81,18	--	--	--	--	--	--
17221	85,67	77,12	--	--	--	--	--	--
17221	86,30	74,43	--	--	--	--	--	--
17221	91,40	80,89	--	--	--	--	--	--
17221	85,05	76,55	--	--	--	--	--	--
17357	--	--	--	--	--	--	--	--
17301	90,28	79,59	--	--	--	--	--	--
17301	91,58	80,45	--	--	--	--	--	--
17301	--	--	--	--	--	--	--	--
17358	--	--	--	--	--	--	--	--
17203	89,06	79,28	--	--	--	--	--	--
17203	82,57	71,59	--	--	--	--	--	--
17203	92,70	81,49	--	--	--	--	--	--
17203	87,21	78,56	--	--	--	--	--	--
17203	82,57	71,59	--	--	--	--	--	--
17203	92,25	81,18	--	--	--	--	--	--
17203	86,45	77,84	--	--	--	--	--	--
17203	82,57	71,59	--	--	--	--	--	--
17203	91,64	80,75	--	--	--	--	--	--
17203	85,67	77,12	--	--	--	--	--	--
17203	82,57	71,59	--	--	--	--	--	--
17203	91,18	80,43	--	--	--	--	--	--
17203	85,05	76,55	--	--	--	--	--	--
17342	--	--	--	--	--	--	--	--
17337	--	--	--	--	--	--	--	--
17209	86,67	74,48	--	--	--	--	--	--
17209	91,97	81,69	--	--	--	--	--	--
17209	89,42	80,68	--	--	--	--	--	--
17209	86,67	74,48	--	--	--	--	--	--
17209	91,63	81,54	--	--	--	--	--	--
17209	88,49	79,81	--	--	--	--	--	--
17209	86,56	74,41	--	--	--	--	--	--
17209	91,63	81,54	--	--	--	--	--	--
17209	88,49	79,81	--	--	--	--	--	--
17239	87,22	75,35	--	--	--	--	--	--
17239	91,62	81,19	--	--	--	--	--	--
17239	85,34	77,04	--	--	--	--	--	--
17239	86,79	74,99	--	--	--	--	--	--
17239	91,24	80,62	--	--	--	--	--	--
17239	85,34	77,04	--	--	--	--	--	--
17239	86,79	74,99	--	--	--	--	--	--
17239	90,61	80,19	--	--	--	--	--	--
17239	84,48	76,25	--	--	--	--	--	--
17239	87,41	75,64	--	--	--	--	--	--
17239	91,25	80,82	--	--	--	--	--	--

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(D)Br	8k	LE(A)0.0 63	LE(A)0.0 125	LE(A)0.0 250	LE(A)0.0 500	LE(A)0.0 1k	LE(A)0.0 2k	LE(A)0.0 4k
17221	--	--	65,50	78,47	94,03	99,29	97,75	94,89	89,55
17221	--	--	64,56	78,79	94,29	98,79	97,73	95,59	90,42
17221	--	--	57,94	73,33	87,94	89,94	91,13	91,13	85,33
17221	--	--	65,35	78,42	93,97	99,26	98,01	95,26	89,80
17221	--	--	64,99	79,27	94,67	99,21	98,16	96,04	90,79
17221	--	--	57,96	73,35	87,96	89,96	91,15	91,15	85,35
17221	--	--	65,35	78,42	93,97	99,26	98,01	95,26	89,80
17221	--	--	64,78	79,22	94,67	99,11	97,91	95,77	90,58
17221	--	--	57,76	72,74	87,76	89,76	90,75	90,75	84,74
17221	--	--	65,03	78,32	93,97	99,09	97,47	94,52	89,22
17221	--	--	64,70	78,89	94,59	99,06	97,74	95,49	90,19
17221	--	--	57,76	72,74	87,76	89,76	90,75	90,75	84,74
17221	--	--	65,03	78,32	93,97	99,09	97,47	94,52	89,22
17221	--	--	64,42	78,82	94,59	98,93	97,39	95,13	89,89
17221	--	--	57,76	71,47	87,47	89,76	89,47	89,47	84,18
17221	--	--	65,03	78,32	93,97	99,09	97,47	94,52	89,22
17221	--	--	64,20	78,77	94,59	98,82	97,13	94,87	89,67
17221	--	--	57,76	71,25	87,25	89,76	89,25	89,25	83,73
17357	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17301	--	--	66,11	79,74	95,80	100,25	97,52	94,64	89,26
17301	--	--	63,79	78,75	95,18	98,90	95,97	93,72	88,60
17301	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17358	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17203	--	--	67,46	81,61	97,67	102,00	99,82	97,39	92,19
17203	--	--	62,63	77,19	93,15	97,61	94,42	90,54	85,85
17203	--	--	65,84	79,27	95,10	99,87	98,56	96,12	90,82
17203	--	--	57,96	73,35	87,96	89,96	91,15	91,15	85,35
17203	--	--	62,63	77,19	93,15	97,61	94,42	90,54	85,85
17203	--	--	65,67	79,22	95,10	99,79	98,33	95,85	90,61
17203	--	--	57,76	72,74	87,76	89,76	90,75	90,75	84,74
17203	--	--	62,63	77,19	93,15	97,61	94,42	90,54	85,85
17203	--	--	65,45	79,15	95,10	99,67	98,03	95,52	90,33
17203	--	--	57,76	71,47	87,47	89,76	89,47	89,47	84,18
17203	--	--	62,63	77,19	93,15	97,61	94,42	90,54	85,85
17203	--	--	65,27	79,10	95,10	99,58	97,80	95,28	90,13
17203	--	--	57,76	71,25	87,25	89,76	89,25	89,25	83,73
17342	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17337	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17209	--	--	65,69	78,52	94,03	99,40	98,09	95,37	89,92
17209	--	--	65,04	79,11	94,34	99,03	98,32	96,29	91,08
17209	--	--	58,38	74,64	88,38	90,38	92,01	92,01	86,64
17209	--	--	65,69	78,52	94,03	99,40	98,09	95,37	89,92
17209	--	--	64,79	79,06	94,34	98,91	98,04	95,98	90,84
17209	--	--	58,13	73,91	88,13	90,13	91,52	91,52	85,91
17209	--	--	65,68	78,52	94,03	99,39	98,06	95,32	89,88
17209	--	--	64,79	79,06	94,34	98,91	98,04	95,98	90,84
17209	--	--	58,13	73,91	88,13	90,13	91,52	91,52	85,91
17239	--	--	66,03	79,32	94,97	104,08	99,45	95,50	90,20
17239	--	--	65,20	79,77	95,59	103,82	99,13	95,87	90,67
17239	--	--	58,76	72,25	88,25	94,76	91,25	90,25	84,73
17239	--	--	65,65	79,21	94,97	103,87	98,84	94,72	89,56
17239	--	--	65,17	79,42	95,50	103,81	98,83	95,37	90,33
17239	--	--	58,76	72,25	88,25	94,76	91,25	90,25	84,73
17239	--	--	65,65	79,21	94,97	103,87	98,84	94,72	89,56
17239	--	--	64,87	79,33	95,50	103,65	98,46	95,00	90,03
17239	--	--	58,76	71,92	87,92	94,76	90,92	89,92	84,08
17239	--	--	66,24	79,78	95,54	104,45	99,40	95,27	90,12
17239	--	--	65,49	79,95	96,12	104,28	99,06	95,59	90,61

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(A)0.0 8k	LE(A)0.5 63	LE(A)0.5 125	LE(A)0.5 250	LE(A)0.5 500	LE(A)0.5 1k	LE(A)0.5 2k	LE(A)0.5 4k
17221	77,96	60,99	73,84	89,49	94,20	93,05	90,70	85,51
17221	80,88	61,43	77,75	93,22	97,55	96,43	96,28	90,72
17221	79,33	59,44	76,70	91,65	91,76	88,99	94,50	85,72
17221	78,18	60,32	73,60	89,23	93,95	92,95	90,71	85,34
17221	81,58	61,84	78,35	93,68	98,08	97,43	97,39	92,87
17221	79,35	59,46	76,72	91,67	91,78	89,01	94,52	85,74
17221	78,18	60,32	73,60	89,23	93,95	92,95	90,71	85,34
17221	81,49	61,73	78,33	93,68	98,00	97,14	97,15	92,53
17221	78,74	59,59	76,29	91,29	91,58	88,38	94,30	84,98
17221	77,74	60,06	73,53	89,23	93,81	92,51	90,19	84,94
17221	80,67	61,86	77,72	93,19	97,91	96,94	96,91	92,19
17221	78,74	59,59	76,29	91,29	91,58	88,38	94,30	84,98
17221	77,74	60,06	73,53	89,23	93,81	92,51	90,19	84,94
17221	80,51	61,72	77,69	93,19	97,79	96,53	96,60	91,71
17221	78,18	59,83	75,53	90,39	91,94	87,11	94,55	84,21
17221	77,74	60,06	73,53	89,23	93,81	92,51	90,19	84,94
17221	80,40	61,61	77,68	93,19	97,70	96,23	96,39	91,35
17221	77,73	60,02	75,71	90,36	91,56	86,88	94,12	83,59
17357	--	--	--	--	--	--	--	--
17301	79,34	64,20	79,18	93,51	97,78	94,81	94,48	89,14
17301	79,29	62,97	78,69	93,65	97,01	98,54	98,75	96,81
17301	--	--	--	--	--	--	--	--
17358	--	--	--	--	--	--	--	--
17203	83,63	65,69	81,08	96,07	98,57	94,96	98,93	89,39
17203	75,16	58,67	72,82	88,66	92,34	89,26	86,44	81,65
17203	80,53	62,68	77,46	92,82	98,22	97,32	97,17	92,42
17203	79,35	59,46	76,72	91,67	91,78	89,01	94,52	85,74
17203	75,16	58,67	72,82	88,66	92,34	89,26	86,44	81,65
17203	80,40	62,59	77,44	92,82	98,14	97,02	96,92	92,05
17203	78,74	59,59	76,29	91,29	91,58	88,38	94,30	84,98
17203	75,16	58,67	72,82	88,66	92,34	89,26	86,44	81,65
17203	80,23	62,47	77,42	92,82	98,02	96,62	96,60	91,55
17203	78,18	59,83	75,53	90,39	91,94	87,11	94,55	84,21
17203	75,16	58,67	72,82	88,66	92,34	89,26	86,44	81,65
17203	80,11	62,38	77,40	92,82	97,94	96,32	96,39	91,17
17203	77,73	60,02	75,71	90,36	91,56	86,88	94,12	83,59
17342	--	--	--	--	--	--	--	--
17337	--	--	--	--	--	--	--	--
17209	78,22	61,11	73,87	89,49	94,31	93,36	91,12	85,82
17209	81,62	61,62	78,17	93,53	97,78	97,06	96,85	91,57
17209	80,64	59,18	77,63	92,48	92,20	90,38	94,99	87,37
17209	78,22	61,11	73,87	89,49	94,31	93,36	91,12	85,82
17209	81,51	61,48	78,16	93,53	97,68	96,79	96,61	91,27
17209	79,91	59,33	77,11	92,02	91,96	89,59	94,72	86,45
17209	78,20	61,12	73,88	89,49	94,29	93,27	90,99	85,72
17209	81,51	61,48	78,16	93,53	97,68	96,79	96,61	91,27
17209	79,91	59,33	77,11	92,02	91,96	89,59	94,72	86,45
17239	78,73	60,93	74,42	90,15	98,68	94,43	91,03	85,83
17239	81,40	62,20	78,12	93,70	100,60	97,44	96,75	91,71
17239	78,73	60,19	75,81	90,50	92,89	87,86	94,21	83,87
17239	78,24	60,62	74,33	90,15	98,49	93,94	90,50	85,40
17239	80,66	62,41	77,59	93,15	100,60	97,23	96,65	91,42
17239	78,73	60,19	75,81	90,50	92,89	87,86	94,21	83,87
17239	78,24	60,62	74,33	90,15	98,49	93,94	90,50	85,40
17239	80,49	62,26	77,56	93,15	100,47	96,87	96,39	90,94
17239	78,08	60,45	76,06	90,45	92,51	87,54	93,60	83,01
17239	78,76	61,14	74,85	90,68	99,06	94,50	91,01	85,94
17239	81,07	62,86	78,15	93,74	101,08	97,44	96,96	91,46

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(N)0.0 63	LE(N)0.0 125	LE(N)0.0 250	LE(N)0.0 500	LE(N)0.0 1k	LE(N)0.0 2k	LE(N)0.0 4k	LE(N)0.0 8k
17221	60,12	73,65	89,11	93,91	92,97	90,58	85,49	75,15
17221	57,92	71,64	86,96	91,30	89,87	87,69	82,45	74,31
17221	52,40	67,79	82,40	84,40	85,60	85,60	79,79	73,79
17221	60,81	74,34	89,72	94,69	93,84	91,46	86,17	75,81
17221	58,63	72,53	87,84	92,28	91,06	88,89	83,58	75,17
17221	53,50	68,89	83,50	85,50	86,70	86,70	80,89	74,89
17221	60,81	74,34	89,72	94,69	93,84	91,46	86,17	75,81
17221	58,40	72,46	87,84	92,18	90,77	88,58	83,32	75,07
17221	53,30	68,29	83,30	85,30	86,29	86,29	80,29	74,29
17221	60,55	74,27	89,72	94,57	93,47	91,01	85,82	75,61
17221	58,31	72,06	87,74	92,12	90,54	88,19	82,78	74,13
17221	53,30	68,29	83,30	85,30	86,29	86,29	80,29	74,29
17221	60,55	74,27	89,72	94,57	93,47	91,01	85,82	75,61
17221	57,98	71,96	87,74	91,97	90,12	87,75	82,39	73,96
17221	53,31	67,02	83,02	85,31	85,02	85,02	79,73	73,73
17221	60,55	74,27	89,72	94,57	93,47	91,01	85,82	75,61
17221	57,72	71,89	87,74	91,86	89,80	87,42	82,10	73,84
17221	53,31	66,79	82,79	85,31	84,79	84,79	79,27	73,27
17357	--	--	--	--	--	--	--	--
17301	61,43	75,08	91,13	95,62	93,52	90,91	85,56	75,20
17301	57,62	72,57	88,58	92,06	89,24	87,64	82,42	75,49
17301	--	--	--	--	--	--	--	--
17358	--	--	--	--	--	--	--	--
17203	64,06	78,39	94,36	98,86	96,31	93,50	88,36	79,33
17203	57,90	72,67	88,77	92,93	89,83	85,99	81,55	70,75
17203	59,87	72,83	88,68	93,31	91,75	89,32	83,95	74,81
17203	53,50	68,89	83,50	85,50	86,70	86,70	80,89	74,89
17203	57,90	72,67	88,77	92,93	89,83	85,99	81,55	70,75
17203	59,69	72,77	88,68	93,23	91,50	89,03	83,71	74,70
17203	53,30	68,29	83,30	85,30	86,29	86,29	80,29	74,29
17203	57,90	72,67	88,77	92,93	89,83	85,99	81,55	70,75
17203	59,46	72,69	88,68	93,12	91,17	88,67	83,40	74,55
17203	53,31	67,02	83,02	85,31	85,02	85,02	79,73	73,73
17203	57,90	72,67	88,77	92,93	89,83	85,99	81,55	70,75
17203	59,27	72,63	88,68	93,03	90,92	88,40	83,17	74,45
17203	53,31	66,79	82,79	85,31	84,79	84,79	79,27	73,27
17203	57,50	72,28	88,36	92,59	89,45	85,57	81,10	70,12
17203	58,95	72,28	88,31	92,69	90,54	88,00	82,75	74,08
17203	52,70	66,18	82,18	84,70	84,18	84,18	78,66	72,66
17203	57,90	72,67	88,77	92,93	89,83	85,99	81,55	70,75
17203	59,27	72,63	88,68	93,03	90,92	88,40	83,17	74,45
17203	53,31	66,79	82,79	85,31	84,79	84,79	79,27	73,27
17342	--	--	--	--	--	--	--	--
17337	--	--	--	--	--	--	--	--
17209	60,27	73,69	89,11	94,00	93,22	90,90	85,74	75,27
17209	58,50	72,10	87,03	91,56	90,61	88,58	83,36	75,16
17209	52,84	69,11	82,84	84,84	86,47	86,47	81,11	75,11
17209	60,27	73,69	89,11	94,00	93,22	90,90	85,74	75,27
17209	58,21	72,02	87,03	91,44	90,29	88,23	83,07	75,06
17209	52,60	68,37	82,60	84,60	85,99	85,99	80,37	74,37
17209	60,25	73,68	89,11	93,98	93,15	90,81	85,66	75,24
17209	58,21	72,02	87,03	91,44	90,29	88,23	83,07	75,06
17209	52,60	68,37	82,60	84,60	85,99	85,99	80,37	74,37
17239	61,54	75,27	90,72	99,56	95,44	91,97	86,80	76,60
17239	58,72	72,89	88,74	96,86	91,80	88,42	83,10	74,84
17239	54,31	67,79	83,79	90,31	86,79	85,79	80,27	74,27
17239	61,25	75,19	90,72	99,40	95,04	91,53	86,44	76,39
17239	58,69	72,44	88,62	96,84	91,38	87,67	82,60	73,96
17239	54,31	67,79	83,79	90,31	86,79	85,79	80,27	74,27
17239	61,25	75,19	90,72	99,40	95,04	91,53	86,44	76,39
17239	58,33	72,32	88,62	96,68	90,90	87,17	82,16	73,76
17239	54,31	67,47	83,47	90,31	86,47	85,47	79,63	73,63
17239	61,88	75,81	91,33	100,06	95,82	92,34	87,19	77,05
17239	59,02	73,00	89,31	97,38	91,61	87,86	82,86	74,42

Zaandam Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(N)0.5 63	LE(N)0.5 125	LE(N)0.5 250	LE(N)0.5 500	LE(N)0.5 1k	LE(N)0.5 2k	LE(N)0.5 4k	LE(N)0.5 8k
17221	55,74	71,50	87,13	90,13	89,64	88,93	83,54	72,56
17221	54,53	71,04	86,17	87,88	85,92	88,16	80,90	71,57
17221	53,91	71,16	86,12	86,23	83,45	88,97	80,19	71,54
17221	56,16	71,85	87,33	90,44	89,83	89,22	83,61	72,83
17221	55,24	71,82	86,94	89,79	89,31	90,24	85,58	74,94
17221	55,01	72,26	87,22	87,33	84,55	90,07	81,29	72,64
17221	56,16	71,85	87,33	90,44	89,83	89,22	83,61	72,83
17221	55,11	71,80	86,94	89,72	88,98	90,02	85,24	74,70
17221	55,14	71,83	86,83	87,13	83,92	89,84	80,53	71,92
17221	55,97	71,82	87,33	90,35	89,60	89,04	83,45	72,74
17221	55,26	71,07	86,34	89,56	88,63	89,70	84,76	73,99
17221	55,14	71,83	86,83	87,13	83,92	89,84	80,53	71,92
17221	55,97	71,82	87,33	90,35	89,60	89,04	83,45	72,74
17221	55,09	71,04	86,34	89,46	88,14	89,40	84,24	73,62
17221	55,38	71,07	85,94	87,48	82,65	90,10	79,75	71,20
17221	55,97	71,82	87,33	90,35	89,60	89,04	83,45	72,74
17221	54,96	71,02	86,34	89,38	87,77	89,20	83,85	73,34
17221	55,57	71,26	85,91	87,10	82,42	89,66	79,13	70,63
17357	--	--	--	--	--	--	--	--
17301	59,47	74,77	89,25	92,89	90,65	90,34	84,95	73,97
17301	57,37	73,94	88,57	89,52	87,18	90,57	83,84	73,97
17301	--	--	--	--	--	--	--	--
17358	--	--	--	--	--	--	--	--
17203	61,42	76,73	91,82	94,73	91,17	94,22	85,03	75,59
17203	52,70	68,72	84,94	87,90	84,99	82,13	77,93	67,09
17203	57,12	71,89	86,89	90,57	89,32	90,88	85,21	74,32
17203	55,01	72,26	87,22	87,33	84,55	90,07	81,29	72,64
17203	52,70	68,72	84,94	87,90	84,99	82,13	77,93	67,09
17203	57,03	71,87	86,89	90,51	88,98	90,69	84,83	74,05
17203	55,14	71,83	86,83	87,13	83,92	89,84	80,53	71,92
17203	52,70	68,72	84,94	87,90	84,99	82,13	77,93	67,09
17203	56,91	71,84	86,89	90,43	88,54	90,45	84,33	73,68
17203	55,38	71,07	85,94	87,48	82,65	90,10	79,75	71,20
17203	52,70	68,72	84,94	87,90	84,99	82,13	77,93	67,09
17203	56,83	71,82	86,89	90,37	88,20	90,29	83,94	73,41
17203	55,57	71,26	85,91	87,10	82,42	89,66	79,13	70,63
17203	52,23	68,12	84,36	87,46	84,51	81,33	77,25	66,26
17203	56,46	71,44	86,47	90,02	87,81	89,92	83,69	73,16
17203	54,95	70,64	85,29	86,49	81,81	89,05	78,52	70,02
17203	52,70	68,72	84,94	87,90	84,99	82,13	77,93	67,09
17203	56,83	71,82	86,89	90,37	88,20	90,29	83,94	73,41
17203	55,57	71,26	85,91	87,10	82,42	89,66	79,13	70,63
17342	--	--	--	--	--	--	--	--
17337	--	--	--	--	--	--	--	--
17209	55,88	71,52	87,14	90,22	89,89	89,16	83,72	72,66
17209	54,76	71,58	86,59	88,14	86,75	88,59	81,92	72,57
17209	53,65	72,09	86,94	86,67	84,85	89,46	81,84	73,10
17209	55,88	71,52	87,14	90,22	89,89	89,16	83,72	72,66
17209	54,58	71,56	86,59	88,07	86,55	88,50	81,82	72,51
17209	53,79	71,57	86,48	86,42	84,06	89,18	80,91	72,22
17209	55,84	71,51	87,13	90,17	89,74	89,01	83,60	72,60
17209	54,58	71,56	86,59	88,07	86,55	88,50	81,82	72,51
17209	53,79	71,57	86,48	86,42	84,06	89,18	80,91	72,22
17239	56,81	72,42	87,98	94,86	91,35	89,60	84,13	73,39
17239	55,47	71,36	86,73	92,39	88,76	89,40	84,06	73,66
17239	55,73	71,36	86,04	88,44	83,40	89,75	79,42	71,12
17239	56,59	72,38	87,98	94,75	91,10	89,41	83,97	73,28
17239	55,72	70,70	86,00	92,38	88,36	89,26	83,60	72,98
17239	55,73	71,36	86,04	88,44	83,40	89,75	79,42	71,12
17239	56,59	72,38	87,98	94,75	91,10	89,41	83,97	73,28
17239	55,53	70,65	86,00	92,25	87,83	88,99	83,02	72,57
17239	55,99	71,61	85,99	88,06	83,08	89,14	78,56	70,33
17239	57,19	72,96	88,55	95,37	91,79	90,07	84,61	73,88
17239	56,18	71,29	86,64	92,90	88,59	89,69	83,95	73,42

Zaandam Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Omschr.	ISO H	ISO M	Hdef.	Hbron	Type	Cpl	Cpl_w
17239	70672000 - 70688000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	70699750 - 70721000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	70699750 - 70721000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	70699750 - 70721000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	70721000 - 70750000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	70721000 - 70750000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	70721000 - 70750000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	70750000 - 70759000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	70750000 - 70759000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	70750000 - 70759000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	70759000 - 70788000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	70759000 - 70788000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	70759000 - 70788000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	70812622 - 70821000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	70812622 - 70821000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	70812622 - 70821000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	70833816 - 70850000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	70833816 - 70850000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	70833816 - 70850000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	70833816 - 70850000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	70850000 - 70859000	0,66	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	70850000 - 70859000	0,66	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	70850000 - 70859000	0,66	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	70859000 - 70860000	0,66	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	70982381 - 71021000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	70982381 - 71021000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	71021484 - 71050000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	71021484 - 71050000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	71050263 - 71059000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	71050263 - 71059000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	71076624 - 71121000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	71076624 - 71121000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	71169339 - 71173000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	71169339 - 71173000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	71173000 - 71174000	0,60	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	71173000 - 71174000	0,60	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	71184395 - 71195000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	71184395 - 71195000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	71195000 - 71200000	0,61	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	71195000 - 71200000	0,61	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	71206978 - 71220000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	71206978 - 71220000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	71226256 - 71243000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	71226256 - 71243000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	71252000 - 71284000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	71252000 - 71284000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	71288410 - 71290000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	71288410 - 71290000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	71318747 - 71321000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17239	71318747 - 71321000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17185	70310000 - 70317000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17185	70310000 - 70317000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17185	70310000 - 70317000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17185	70317000 - 70333500	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17185	70317000 - 70333500	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17185	70317000 - 70333500	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17330	70206000 - 70219500	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17281	71262000 - 71284000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17281	71262000 - 71284000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17346	70517811 - 70559002	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17252	70339000 - 70353250	0,64	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17252	70339000 - 70353250	0,64	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17252	70339000 - 70353250	0,64	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
3393	69239307 - 69250000	--	0,00	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB

[illegible]

[illegible]

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Naam	Aantal(A)	Cat.3	Aantal(N)	Cat.3	Aantal(P4)	Cat.3	Corr.	Cat.3	Aantal(D)	Cat.4	Aantal(A)	Cat.4
17239		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
17239		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17239		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
17239		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17239		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
17239		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17239		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
17239		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17239		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
17239		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17239		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
17239		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17239		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
17239		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17239		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
17239		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17239		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
17239		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17239		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
17239		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17239		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
17239		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17239		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
17239		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17239		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
17239		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17239		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
17239		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17239		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		0,07		0,25</								

[illegible]

Naam	Aantal(P4)	Cat.5	Corr.	Cat.5	Aantal(D)	Cat.6	Aantal(A)	Cat.6	Aantal(N)	Cat.6	Aantal(P4)	Cat.6	Corr.	Cat.6
17239		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,00		0,01		0,01		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,00		0,01		0,01		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		

[illegible]

Naam	Aantal(A)	Cat.8	Aantal(N)	Cat.8	Aantal(P4)	Cat.8	Corr.	Cat.8	Aantal(D)	Cat.9	Aantal(A)	Cat.9
17239		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		6,43		1,93		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		6,43		1,93		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		6,43		1,93		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		6,43		1,93		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		3,58		1,15		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		3,10		0,87		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		4,44		1,32		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		2,99		0,74		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		5,15		1,52		0,00		0,00		0,00		0,00
17239		3,49		0,92</								

[illegible]

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	Schaal, 4k	Schaal, 8k	LE(D)0.0 63	LE(D)0.0 125	LE(D)0.0 250	LE(D)0.0 500	LE(D)0.0 1k	LE(D)0.0 2k
17239	0,00	0,00	60,80	73,96	89,96	96,80	92,96	91,96
17239	0,00	0,00	67,82	81,52	97,26	106,26	101,07	96,91
17239	0,00	0,00	66,29	80,97	97,19	105,19	98,62	94,66
17239	0,00	0,00	60,80	73,52	89,52	96,80	92,52	91,52
17239	0,00	0,00	67,82	81,52	97,26	106,25	101,06	96,89
17239	0,00	0,00	66,29	80,97	97,19	105,19	98,62	94,66
17239	0,00	0,00	60,80	73,52	89,52	96,80	92,52	91,52
17239	0,00	0,00	67,37	81,38	97,26	106,00	100,43	96,20
17239	0,00	0,00	66,29	80,86	97,08	105,19	98,47	94,36
17239	0,00	0,00	60,80	73,52	89,52	96,80	92,52	91,52
17239	0,00	0,00	67,37	81,38	97,26	106,00	100,43	96,20
17239	0,00	0,00	65,91	80,75	97,08	104,98	97,91	93,83
17239	0,00	0,00	60,80	73,14	89,14	96,80	92,14	91,14
17239	0,00	0,00	67,37	81,38	97,26	106,00	100,43	96,20
17239	0,00	0,00	65,61	80,65	97,08	104,82	97,47	93,46
17239	0,00	0,00	60,80	72,82	88,82	96,80	91,82	90,82
17239	0,00	0,00	67,36	81,38	97,26	106,00	100,42	96,17
17239	0,00	0,00	65,61	80,65	97,08	104,82	97,47	93,46
17239	0,00	0,00	60,80	72,82	88,82	96,80	91,82	90,82
17239	0,00	0,00	67,11	81,30	97,26	105,85	100,09	95,85
17239	0,00	0,00	65,61	80,59	97,02	104,82	97,36	93,24
17239	0,00	0,00	60,80	72,82	88,82	96,80	91,82	90,82
17239	0,00	0,00	68,02	81,87	97,84	106,36	100,69	97,04
17239	0,00	0,00	65,61	80,59	97,02	104,82	97,36	93,24
17239	0,00	0,00	69,86	84,19	100,39	108,56	102,03	98,16
17239	0,00	0,00	48,98	64,16	81,16	89,06	87,76	85,39
17239	0,00	0,00	69,86	84,19	100,39	108,56	102,02	98,14
17239	0,00	0,00	48,98	64,16	81,16	89,06	87,76	85,39
17239	0,00	0,00	67,89	81,82	97,84	106,26	100,48	96,85
17239	0,00	0,00	65,61	80,55	96,99	104,82	97,29	93,10
17239	0,00	0,00	68,81	83,61	99,84	108,02	101,23	96,47
17239	0,00	0,00	63,36	75,54	91,62	99,60	95,10	93,88
17239	0,00	0,00	68,80	83,61	99,84	108,02	101,22	96,45
17239	0,00	0,00	63,36	75,54	91,62	99,60	95,10	93,88
17239	0,00	0,00	67,89	81,82	97,84	106,26	100,47	96,83
17239	0,00	0,00	65,61	80,55	96,99	104,82	97,29	93,10
17239	0,00	0,00	67,88	81,82	97,84	106,25	100,44	96,80
17239	0,00	0,00	65,61	80,55	96,99	104,82	97,29	93,10
17239	0,00	0,00	68,04	82,06	98,08	106,51	100,66	96,99
17239	0,00	0,00	65,79	80,75	97,18	105,02	97,47	93,25
17239	0,00	0,00	68,34	82,40	98,55	106,85	100,81	96,99
17239	0,00	0,00	65,97	80,73	97,15	104,99	97,60	93,73
17239	0,00	0,00	69,02	83,08	99,23	107,54	101,50	97,69
17239	0,00	0,00	66,64	81,41	97,82	105,66	98,28	94,41
17239	0,00	0,00	69,39	83,21	99,23	107,76	101,94	98,04
17239	0,00	0,00	66,66	81,54	97,93	105,66	98,58	94,90
17239	0,00	0,00	68,72	82,54	98,55	107,08	101,29	97,40
17239	0,00	0,00	65,97	80,85	97,26	104,99	97,80	94,11
17239	0,00	0,00	68,70	82,50	98,53	107,07	101,26	97,34
17239	0,00	0,00	66,00	80,91	97,29	105,00	97,86	94,22
17185	0,00	0,00	67,56	80,21	95,79	101,10	99,83	97,05
17185	0,00	0,00	67,57	81,41	96,38	101,13	99,99	97,87
17185	0,00	0,00	61,21	77,47	91,21	93,21	94,84	94,84
17185	0,00	0,00	66,76	79,40	94,99	100,29	99,02	96,24
17185	0,00	0,00	66,77	80,61	95,57	100,33	99,18	97,06
17185	0,00	0,00	60,42	76,69	90,42	92,42	94,06	94,06
17330	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17281	0,00	0,00	68,39	82,21	98,23	102,76	99,94	97,04
17281	0,00	0,00	65,66	80,54	96,93	100,66	96,58	93,90
17346	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17252	0,00	0,00	66,76	79,40	94,99	100,29	99,02	96,24
17252	0,00	0,00	66,77	80,61	95,57	100,33	99,18	97,06
17252	0,00	0,00	60,42	76,69	90,42	92,42	94,06	94,06
3393	0,00	0,00	78,17	90,07	105,30	114,73	111,82	109,21

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(D)0.0 4k	LE(D)0.0 8k	LE(D)0.5 63	LE(D)0.5 125	LE(D)0.5 250	LE(D)0.5 500	LE(D)0.5 1k	LE(D)0.5 2k
17239	86,12	80,12	62,49	78,10	92,49	94,55	89,58	95,64
17239	91,71	80,20	62,21	76,36	92,24	100,80	96,09	92,44
17239	89,75	81,34	63,52	78,69	94,11	101,35	96,09	96,54
17239	85,24	79,24	62,85	78,46	92,43	94,07	89,14	94,81
17239	91,69	80,19	62,20	76,36	92,24	100,78	96,05	92,38
17239	89,75	81,34	63,52	78,69	94,11	101,35	96,09	96,54
17239	85,24	79,24	62,85	78,46	92,43	94,07	89,14	94,81
17239	91,07	79,65	61,79	76,24	92,24	100,56	95,56	91,90
17239	89,24	80,40	63,86	79,05	94,06	101,22	95,96	95,59
17239	85,24	79,24	62,85	78,46	92,43	94,07	89,14	94,81
17239	91,07	79,65	61,79	76,24	92,24	100,56	95,56	91,90
17239	88,73	80,14	63,69	79,01	94,06	101,03	95,36	95,28
17239	84,47	78,47	63,18	78,79	92,38	93,69	88,75	94,09
17239	91,07	79,65	61,79	76,24	92,24	100,56	95,56	91,90
17239	88,35	79,95	63,57	78,97	94,06	100,87	94,90	95,08
17239	83,84	77,84	63,45	79,06	92,34	93,40	88,44	93,50
17239	91,05	79,64	61,78	76,24	92,24	100,55	95,51	91,83
17239	88,35	79,95	63,57	78,97	94,06	100,87	94,90	95,08
17239	83,84	77,84	63,45	79,06	92,34	93,40	88,44	93,50
17239	90,73	79,35	61,55	76,17	92,24	100,42	95,25	91,61
17239	88,02	79,35	63,82	79,23	94,03	100,80	94,81	94,45
17239	83,84	77,84	63,45	79,06	92,34	93,40	88,44	93,50
17239	91,54	81,67	65,60	80,85	95,29	101,20	96,06	95,65
17239	88,02	79,35	63,77	79,18	93,95	99,58	93,16	93,85
17239	92,70	83,35	67,68	83,11	97,57	103,22	97,21	97,34
17239	80,28	67,16	52,80	65,00	81,44	89,25	87,86	85,44
17239	92,68	83,34	67,68	83,11	97,57	103,22	97,18	97,32
17239	80,28	67,16	52,80	65,00	81,44	89,25	87,86	85,44
17239	91,34	81,55	65,55	80,86	95,33	101,89	96,69	95,91
17239	87,82	78,99	63,96	79,38	93,94	99,53	93,10	93,42
17239	91,58	80,46	63,19	78,25	94,52	103,56	97,67	93,49
17239	87,22	80,44	66,05	81,55	94,93	96,66	92,60	96,27
17239	91,56	80,45	63,18	78,25	94,52	103,56	97,64	93,44
17239	87,22	80,44	66,05	81,55	94,93	96,66	92,60	96,27
17239	91,33	81,55	65,55	80,86	95,33	101,88	96,66	95,89
17239	87,82	78,99	63,96	79,38	93,94	99,53	93,10	93,42
17239	91,29	81,53	65,54	80,86	95,33	101,86	96,60	95,84
17239	87,82	78,99	63,96	79,38	93,94	99,53	93,10	93,42
17239	91,48	81,69	65,67	81,01	95,49	102,02	96,45	95,75
17239	87,98	79,14	64,09	79,52	94,10	99,87	94,01	93,97
17239	91,56	81,76	65,75	81,06	95,67	102,30	96,85	95,92
17239	88,26	79,79	64,88	80,33	94,67	99,80	93,47	94,46
17239	92,26	82,44	66,42	81,72	96,34	102,90	97,21	96,35
17239	88,94	80,49	65,52	81,01	95,35	100,60	94,80	95,45
17239	92,64	82,71	66,60	81,77	96,34	103,13	97,74	96,61
17239	89,61	81,46	65,11	80,57	95,40	100,77	95,34	96,64
17239	92,00	82,06	65,94	81,11	95,67	102,53	97,53	96,33
17239	88,82	80,74	64,46	79,89	94,72	99,96	93,70	95,54
17239	91,93	81,89	65,90	81,03	95,59	102,51	97,48	96,21
17239	88,94	80,96	64,50	80,00	94,83	100,13	95,49	96,76
17185	91,67	79,82	61,99	75,14	91,01	95,87	95,06	92,57
17185	92,58	84,05	63,95	80,52	95,55	99,30	97,86	98,42
17185	89,47	83,47	62,02	80,46	95,31	95,03	93,21	97,83
17185	90,86	79,00	61,17	74,32	90,19	95,06	94,26	91,75
17185	91,77	83,25	63,18	79,72	94,75	98,50	97,04	97,61
17185	88,69	82,69	61,23	79,67	94,53	94,25	92,43	97,04
17330	--	--	--	--	--	--	--	--
17281	91,64	81,71	66,12	81,41	95,81	99,73	96,26	96,22
17281	88,61	80,46	64,76	80,26	94,95	97,10	94,08	96,42
17346	--	--	--	--	--	--	--	--
17252	90,86	79,00	61,17	74,32	90,19	95,06	94,26	91,75
17252	91,77	83,25	63,18	79,72	94,75	98,50	97,04	97,61
17252	88,69	82,69	61,23	79,67	94,53	94,25	92,43	97,04
3393	103,31	92,84	74,02	87,93	103,04	109,94	106,98	107,08

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(D)0.5 4k	LE(D)0.5 8k	LE(D)1.0 63	LE(D)1.0 125	LE(D)1.0 250	LE(D)1.0 500	LE(D)1.0 1k	LE(D)1.0 2k
17239	85,05	76,83	--	--	--	--	--	--
17239	87,41	75,64	--	--	--	--	--	--
17239	90,45	80,27	--	--	--	--	--	--
17239	83,88	75,76	--	--	--	--	--	--
17239	87,36	75,62	--	--	--	--	--	--
17239	90,45	80,27	--	--	--	--	--	--
17239	83,88	75,76	--	--	--	--	--	--
17239	86,94	75,23	--	--	--	--	--	--
17239	90,00	79,62	--	--	--	--	--	--
17239	83,88	75,76	--	--	--	--	--	--
17239	86,94	75,23	--	--	--	--	--	--
17239	89,29	79,11	--	--	--	--	--	--
17239	82,87	74,83	--	--	--	--	--	--
17239	86,94	75,23	--	--	--	--	--	--
17239	88,75	78,73	--	--	--	--	--	--
17239	82,05	74,08	--	--	--	--	--	--
17239	86,89	75,20	--	--	--	--	--	--
17239	88,75	78,73	--	--	--	--	--	--
17239	82,05	74,08	--	--	--	--	--	--
17239	86,69	75,00	--	--	--	--	--	--
17239	88,47	78,32	--	--	--	--	--	--
17239	82,05	74,08	--	--	--	--	--	--
17239	87,95	77,53	--	--	--	--	--	--
17239	85,16	75,39	--	--	--	--	--	--
17239	88,99	79,06	--	--	--	--	--	--
17239	80,32	67,34	--	--	--	--	--	--
17239	88,96	79,05	--	--	--	--	--	--
17239	80,32	67,34	--	--	--	--	--	--
17239	89,71	79,30	--	--	--	--	--	--
17239	84,86	74,99	--	--	--	--	--	--
17239	90,90	80,03	--	--	--	--	--	--
17239	85,86	76,97	--	--	--	--	--	--
17239	90,88	80,02	--	--	--	--	--	--
17239	85,86	76,97	--	--	--	--	--	--
17239	89,68	79,29	--	--	--	--	--	--
17239	84,86	74,99	--	--	--	--	--	--
17239	89,63	79,27	--	--	--	--	--	--
17239	84,86	74,99	--	--	--	--	--	--
17239	88,51	78,51	--	--	--	--	--	--
17239	87,80	77,20	--	--	--	--	--	--
17239	89,82	79,44	--	--	--	--	--	--
17239	85,42	75,84	--	--	--	--	--	--
17239	89,18	79,15	--	--	--	--	--	--
17239	88,44	78,14	--	--	--	--	--	--
17239	89,79	79,60	--	--	--	--	--	--
17239	89,76	79,49	--	--	--	--	--	--
17239	90,78	80,17	--	--	--	--	--	--
17239	86,36	77,03	--	--	--	--	--	--
17239	90,69	80,02	--	--	--	--	--	--
17239	91,75	80,73	--	--	--	--	--	--
17185	87,47	75,30	--	--	--	--	--	--
17185	92,78	82,49	--	--	--	--	--	--
17185	90,20	81,47	--	--	--	--	--	--
17185	86,67	74,48	--	--	--	--	--	--
17185	91,97	81,69	--	--	--	--	--	--
17185	89,42	80,68	--	--	--	--	--	--
17330	--	--	--	--	--	--	--	--
17281	89,19	79,02	--	--	--	--	--	--
17281	89,44	79,07	--	--	--	--	--	--
17346	--	--	--	--	--	--	--	--
17252	86,67	74,48	--	--	--	--	--	--
17252	91,97	81,69	--	--	--	--	--	--
17252	89,42	80,68	--	--	--	--	--	--
3393	99,63	88,97	--	--	--	--	--	--

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(D)Br	8k	LE(A)0.0 63	LE(A)0.0 125	LE(A)0.0 250	LE(A)0.0 500	LE(A)0.0 1k	LE(A)0.0 2k	LE(A)0.0 4k
17239	--	--	59,32	72,48	88,48	95,32	91,48	90,48	84,64
17239	--	--	66,24	79,78	95,54	104,45	99,40	95,27	90,12
17239	--	--	65,09	79,84	96,12	104,07	98,59	95,18	90,25
17239	--	--	59,32	72,04	88,04	95,32	91,04	90,04	83,76
17239	--	--	66,24	79,78	95,54	104,44	99,38	95,25	90,10
17239	--	--	65,09	79,84	96,12	104,07	98,59	95,18	90,25
17239	--	--	59,32	72,04	88,04	95,32	91,04	90,04	83,76
17239	--	--	65,81	79,64	95,54	104,18	98,72	94,51	89,45
17239	--	--	65,09	79,72	96,01	104,07	98,47	94,96	89,89
17239	--	--	59,32	72,04	88,04	95,32	91,04	90,04	83,76
17239	--	--	65,81	79,64	95,54	104,18	98,72	94,51	89,45
17239	--	--	64,76	79,62	96,01	103,89	98,09	94,65	89,59
17239	--	--	59,32	71,65	87,65	95,32	90,65	89,65	82,99
17239	--	--	65,81	79,64	95,54	104,18	98,72	94,51	89,45
17239	--	--	64,50	79,54	96,01	103,75	97,81	94,45	89,38
17239	--	--	59,32	71,34	87,34	95,32	90,34	89,34	82,36
17239	--	--	65,81	79,64	95,54	104,17	98,70	94,48	89,43
17239	--	--	64,50	79,54	96,01	103,75	97,81	94,45	89,38
17239	--	--	59,32	71,34	87,34	95,32	90,34	89,34	82,36
17239	--	--	65,56	79,55	95,54	104,01	98,35	94,14	89,10
17239	--	--	64,50	79,48	95,95	103,75	97,72	94,31	89,17
17239	--	--	59,32	71,34	87,34	95,32	90,34	89,34	82,36
17239	--	--	66,49	80,17	96,15	104,56	98,99	95,39	89,94
17239	--	--	64,50	79,48	95,95	103,75	97,72	94,31	89,17
17239	--	--	68,34	82,54	98,74	106,84	100,39	96,62	91,18
17239	--	--	54,98	70,49	87,38	95,20	93,94	91,38	86,45
17239	--	--	68,34	82,54	98,74	106,84	100,38	96,60	91,16
17239	--	--	54,98	70,49	87,38	95,20	93,94	91,38	86,45
17239	--	--	66,36	80,12	96,15	104,46	98,78	95,19	89,74
17239	--	--	64,50	79,43	95,91	103,75	97,67	94,22	89,06
17239	--	--	67,21	81,88	98,12	106,24	99,51	94,76	89,94
17239	--	--	62,73	75,57	91,87	99,79	96,49	94,69	88,78
17239	--	--	67,20	81,88	98,12	106,24	99,49	94,74	89,93
17239	--	--	62,73	75,57	91,87	99,79	96,49	94,69	88,78
17239	--	--	66,36	80,12	96,15	104,45	98,76	95,17	89,72
17239	--	--	64,50	79,43	95,91	103,75	97,67	94,22	89,06
17239	--	--	66,36	80,12	96,15	104,45	98,73	95,13	89,68
17239	--	--	64,50	79,43	95,91	103,75	97,67	94,22	89,06
17239	--	--	66,47	80,25	96,30	104,59	98,84	95,24	89,79
17239	--	--	64,72	79,64	96,12	103,97	97,84	94,37	89,19
17239	--	--	66,78	80,67	96,83	105,03	99,07	95,31	89,93
17239	--	--	64,76	79,58	96,05	103,89	97,84	94,48	89,23
17239	--	--	67,42	81,30	97,47	105,67	99,70	95,92	90,54
17239	--	--	65,42	80,24	96,71	104,55	98,50	95,14	89,90
17239	--	--	67,76	81,42	97,47	105,90	100,13	96,27	90,91
17239	--	--	65,44	80,36	96,81	104,56	98,72	95,46	90,31
17239	--	--	67,13	80,80	96,83	105,27	99,57	95,73	90,37
17239	--	--	64,76	79,69	96,15	103,89	97,97	94,71	89,56
17239	--	--	67,11	80,74	96,80	105,25	99,52	95,64	90,26
17239	--	--	64,79	79,75	96,18	103,90	97,97	94,72	89,60
17185	--	--	66,44	79,27	94,79	100,16	98,84	96,11	90,67
17185	--	--	65,87	79,93	95,17	99,85	99,14	97,11	91,91
17185	--	--	59,15	75,41	89,15	91,15	92,78	92,78	87,41
17185	--	--	65,69	78,52	94,03	99,40	98,09	95,37	89,92
17185	--	--	65,04	79,11	94,34	99,03	98,32	96,29	91,08
17185	--	--	58,38	74,64	88,38	90,38	92,01	92,01	86,64
17330	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17281	--	--	66,76	80,42	96,47	100,90	98,13	95,27	89,91
17281	--	--	64,44	79,36	95,81	99,56	96,72	94,46	89,31
17346	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17252	--	--	65,69	78,52	94,03	99,40	98,09	95,37	89,92
17252	--	--	65,04	79,11	94,34	99,03	98,32	96,29	91,08
17252	--	--	58,38	74,64	88,38	90,38	92,01	92,01	86,64
3393	--	--	76,50	88,58	103,73	113,33	110,44	107,88	101,88

Zaandam Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(A)0.0 8k	LE(A)0.5 63	LE(A)0.5 125	LE(A)0.5 250	LE(A)0.5 500	LE(A)0.5 1k	LE(A)0.5 2k	LE(A)0.5 4k
17239	78,64	61,01	76,62	91,01	93,07	88,10	94,16	83,57
17239	78,76	61,14	74,85	90,68	99,06	94,50	91,01	85,94
17239	80,86	62,67	78,10	93,74	100,92	97,00	96,69	90,89
17239	77,76	61,37	76,98	90,94	92,59	87,66	93,33	82,40
17239	78,75	61,13	74,85	90,68	99,05	94,46	90,95	85,89
17239	80,86	62,67	78,10	93,74	100,92	97,00	96,69	90,89
17239	77,76	61,37	76,98	90,94	92,59	87,66	93,33	82,40
17239	78,21	60,79	74,74	90,68	98,82	93,95	90,46	85,47
17239	80,04	63,00	78,44	93,70	100,80	96,92	95,97	90,57
17239	77,76	61,37	76,98	90,94	92,59	87,66	93,33	82,40
17239	78,21	60,79	74,74	90,68	98,82	93,95	90,46	85,47
17239	79,84	62,86	78,41	93,70	100,65	96,57	95,76	90,10
17239	76,99	61,70	77,31	90,89	92,20	87,27	92,61	81,39
17239	78,21	60,79	74,74	90,68	98,82	93,95	90,46	85,47
17239	79,70	62,76	78,38	93,70	100,54	96,33	95,62	89,77
17239	76,36	61,96	77,58	90,86	91,92	86,96	92,02	80,56
17239	78,20	60,79	74,74	90,68	98,81	93,90	90,40	85,42
17239	79,70	62,76	78,38	93,70	100,54	96,33	95,62	89,77
17239	76,36	61,96	77,58	90,86	91,92	86,96	92,02	80,56
17239	77,92	60,59	74,67	90,68	98,67	93,64	90,18	85,22
17239	79,20	63,00	78,62	93,67	100,48	96,28	95,19	89,59
17239	76,36	61,96	77,58	90,86	91,92	86,96	92,02	80,56
17239	80,23	64,33	79,37	93,77	99,49	94,48	94,20	86,49
17239	79,20	62,96	78,58	93,61	99,58	95,47	94,80	87,85
17239	82,03	66,45	81,76	96,15	101,58	95,69	96,06	87,65
17239	73,43	54,97	70,58	87,47	95,18	93,92	91,42	86,45
17239	82,02	66,45	81,76	96,15	101,58	95,66	96,04	87,62
17239	73,43	54,97	70,58	87,47	95,18	93,92	91,42	86,45
17239	80,12	64,30	79,38	93,81	100,32	95,27	94,53	88,61
17239	78,90	63,15	78,76	93,61	99,54	95,44	94,53	87,72
17239	78,97	62,03	76,68	92,90	101,96	96,25	92,23	89,85
17239	80,04	65,03	80,64	94,44	97,88	95,28	96,33	88,13
17239	78,96	62,03	76,68	92,90	101,96	96,22	92,19	89,83
17239	80,04	65,03	80,64	94,44	97,88	95,28	96,33	88,13
17239	80,11	64,30	79,38	93,81	100,31	95,24	94,51	88,58
17239	78,90	63,15	78,76	93,61	99,54	95,44	94,53	87,72
17239	80,09	64,30	79,38	93,81	100,29	95,18	94,46	88,54
17239	78,90	63,15	78,76	93,61	99,54	95,44	94,53	87,72
17239	80,23	64,43	79,53	93,96	100,31	94,84	94,31	87,06
17239	79,12	63,41	79,02	93,83	99,85	95,95	95,01	89,32
17239	80,31	64,51	79,59	94,15	100,69	95,38	94,55	88,63
17239	79,34	63,73	79,34	94,03	99,69	95,56	94,97	87,87
17239	80,88	65,32	80,24	94,79	101,26	95,63	94,88	87,70
17239	79,99	64,39	80,00	94,69	100,48	96,59	95,87	89,85
17239	81,13	65,47	80,29	94,79	101,50	96,18	95,14	88,34
17239	80,80	64,01	79,61	94,73	100,61	96,89	96,71	90,67
17239	80,60	64,67	79,64	94,15	100,93	96,10	94,99	89,65
17239	80,11	63,34	78,95	94,07	99,82	95,66	95,69	88,28
17239	80,34	64,64	79,53	94,03	100,91	96,04	94,82	89,51
17239	80,29	63,39	79,06	94,18	100,37	99,24	98,95	96,91
17185	78,93	61,71	74,54	90,19	95,03	94,09	91,80	86,53
17185	82,42	62,44	78,98	94,34	98,60	97,88	97,66	92,39
17185	81,41	59,95	78,40	93,25	92,97	91,15	95,77	88,14
17185	78,22	61,11	73,87	89,49	94,31	93,36	91,12	85,82
17185	81,62	61,62	78,17	93,53	97,78	97,06	96,85	91,57
17185	80,64	59,18	77,63	92,48	92,20	90,38	94,99	87,37
17330	--	--	--	--	--	--	--	--
17281	80,13	65,05	79,94	94,28	98,29	94,77	94,77	87,76
17281	79,80	63,58	79,23	94,19	96,66	95,32	96,29	90,14
17346	--	--	--	--	--	--	--	--
17252	78,22	61,11	73,87	89,49	94,31	93,36	91,12	85,82
17252	81,62	61,62	78,17	93,53	97,78	97,06	96,85	91,57
17252	80,64	59,18	77,63	92,48	92,20	90,38	94,99	87,37
3393	91,14	72,42	86,13	101,22	108,45	105,58	105,26	98,10

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(N)0.0 63	LE(N)0.0 125	LE(N)0.0 250	LE(N)0.0 500	LE(N)0.0 1k	LE(N)0.0 2k	LE(N)0.0 4k	LE(N)0.0 8k
17239	54,84	68,01	84,01	90,84	87,01	86,01	80,17	74,17
17239	61,88	75,81	91,33	100,06	95,82	92,34	87,19	77,05
17239	58,53	72,83	89,31	97,16	90,97	87,24	82,31	74,18
17239	54,84	67,57	83,57	90,84	86,57	85,57	79,29	73,29
17239	61,87	75,81	91,33	100,05	95,79	92,31	87,17	77,03
17239	58,53	72,83	89,31	97,16	90,97	87,24	82,31	74,18
17239	54,84	67,57	83,57	90,84	86,57	85,57	79,29	73,29
17239	61,56	75,71	91,33	99,87	95,40	91,93	86,83	76,83
17239	58,53	72,68	89,17	97,16	90,79	86,88	81,71	73,15
17239	54,84	67,57	83,57	90,84	86,57	85,57	79,29	73,29
17239	61,56	75,71	91,33	99,87	95,40	91,93	86,83	76,83
17239	58,13	72,54	89,17	96,98	90,24	86,37	81,20	72,92
17239	54,84	67,18	83,18	90,84	86,18	85,18	78,51	72,51
17239	61,56	75,71	91,33	99,87	95,40	91,93	86,83	76,83
17239	57,81	72,42	89,17	96,82	89,81	86,01	80,83	72,75
17239	54,84	66,87	82,87	90,84	85,87	84,87	77,89	71,89
17239	61,56	75,71	91,33	99,86	95,37	91,89	86,80	76,82
17239	57,81	72,42	89,17	96,82	89,81	86,01	80,83	72,75
17239	54,84	66,87	82,87	90,84	85,87	84,87	77,89	71,89
17239	61,38	75,65	91,33	99,75	95,17	91,73	86,65	76,71
17239	57,81	72,33	89,10	96,82	89,68	85,75	80,43	72,09
17239	54,84	66,87	82,87	90,84	85,87	84,87	77,89	71,89
17239	62,26	76,20	91,91	100,28	95,66	92,55	87,20	77,98
17239	57,81	72,33	89,10	96,82	89,68	85,75	80,43	72,09
17239	63,53	77,63	93,70	101,83	96,47	93,19	87,82	78,78
17239	38,05	53,50	70,50	78,34	77,08	74,50	69,56	56,24
17239	63,52	77,63	93,70	101,83	96,45	93,17	87,80	78,78
17239	38,05	53,50	70,50	78,34	77,08	74,50	69,56	56,24
17239	62,16	76,17	91,91	100,19	95,49	92,39	87,05	77,91
17239	57,81	72,27	89,05	96,82	89,59	85,59	80,20	71,68
17239	62,46	77,01	93,08	101,23	95,80	92,00	87,04	77,08
17239	56,95	69,04	85,07	93,05	88,26	87,16	80,32	74,01
17239	62,45	77,01	93,08	101,23	95,78	91,97	87,01	77,07
17239	56,95	69,04	85,07	93,05	88,26	87,16	80,32	74,01
17239	62,15	76,17	91,91	100,19	95,47	92,36	87,02	77,90
17239	57,81	72,27	89,05	96,82	89,59	85,59	80,20	71,68
17239	62,14	76,16	91,91	100,17	95,42	92,31	86,97	77,88
17239	57,81	72,27	89,05	96,82	89,59	85,59	80,20	71,68
17239	62,39	76,47	92,23	100,49	95,68	92,56	87,23	78,21
17239	58,03	72,45	89,22	96,99	89,79	85,84	80,41	71,98
17239	62,45	76,57	92,42	100,61	95,65	92,43	87,13	77,99
17239	57,89	72,14	88,86	96,66	89,64	86,08	80,44	72,33
17239	63,08	77,17	93,05	101,25	96,26	93,02	87,74	78,57
17239	58,77	72,99	89,73	97,51	90,59	87,06	81,44	73,21
17239	63,31	77,25	93,05	101,41	96,50	93,20	87,92	78,68
17239	58,79	73,18	89,87	97,52	90,98	87,63	82,24	74,28
17239	62,70	76,66	92,42	100,78	95,94	92,65	87,36	78,12
17239	57,89	72,31	89,01	96,66	89,88	86,51	81,11	73,37
17239	62,43	76,08	92,13	100,62	95,52	91,91	86,56	76,20
17239	58,62	73,57	89,58	97,06	91,24	88,64	83,42	76,49
17185	60,93	74,33	89,76	94,65	93,86	91,54	86,37	75,91
17185	59,59	73,16	88,10	92,65	91,67	89,62	84,39	76,19
17185	53,65	69,91	83,65	85,65	87,28	87,28	81,91	75,91
17185	60,27	73,69	89,11	94,00	93,22	90,90	85,74	75,27
17185	58,50	72,10	87,03	91,56	90,61	88,58	83,36	75,16
17185	52,84	69,11	82,84	84,84	86,47	86,47	81,11	75,11
17330	--	--	--	--	--	--	--	--
17281	62,31	76,25	92,05	96,41	94,50	92,20	86,92	77,68
17281	57,79	72,18	88,87	92,52	88,98	86,63	81,24	73,28
17346	--	--	--	--	--	--	--	--
17252	60,27	73,69	89,11	94,00	93,22	90,90	85,74	75,27
17252	58,50	72,10	87,03	91,56	90,61	88,58	83,36	75,16
17252	52,84	69,11	82,84	84,84	86,47	86,47	81,11	75,11
3393	70,36	83,73	98,55	107,47	104,80	102,38	96,89	87,43

Zaandam Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(N)0.5 63	LE(N)0.5 125	LE(N)0.5 250	LE(N)0.5 500	LE(N)0.5 1k	LE(N)0.5 2k	LE(N)0.5 4k	LE(N)0.5 8k
17239	56,53	72,15	86,53	88,59	83,62	89,68	79,09	70,87
17239	57,19	72,96	88,55	95,37	91,79	90,07	84,61	73,88
17239	55,95	71,23	86,64	92,72	87,89	89,38	83,19	72,87
17239	56,90	72,50	86,47	88,11	83,18	88,85	77,93	69,80
17239	57,18	72,96	88,55	95,35	91,72	90,01	84,55	73,86
17239	55,95	71,23	86,64	92,72	87,89	89,38	83,19	72,87
17239	56,90	72,50	86,47	88,11	83,18	88,85	77,93	69,80
17239	56,95	72,91	88,55	95,21	91,48	89,85	84,41	73,76
17239	56,35	71,65	86,58	92,51	87,72	88,34	82,69	72,11
17239	56,90	72,50	86,47	88,11	83,18	88,85	77,93	69,80
17239	56,95	72,91	88,55	95,21	91,48	89,85	84,41	73,76
17239	56,18	71,60	86,58	92,35	87,12	88,06	81,99	71,60
17239	57,22	72,83	86,42	87,73	82,79	88,13	76,91	68,87
17239	56,95	72,91	88,55	95,21	91,48	89,85	84,41	73,76
17239	56,05	71,57	86,58	92,22	86,66	87,87	81,45	71,21
17239	57,49	73,10	86,38	87,44	82,48	87,55	76,09	68,12
17239	56,93	72,91	88,55	95,19	91,41	89,79	84,35	73,73
17239	56,05	71,57	86,58	92,22	86,66	87,87	81,45	71,21
17239	57,49	73,10	86,38	87,44	82,48	87,55	76,09	68,12
17239	56,81	72,88	88,55	95,11	91,29	89,73	84,28	73,68
17239	56,35	71,87	86,55	92,11	86,54	87,19	81,14	70,73
17239	57,49	73,10	86,38	87,44	82,48	87,55	76,09	68,12
17239	60,15	76,01	90,61	95,79	91,83	91,79	84,91	74,76
17239	56,31	71,83	86,48	91,56	85,07	86,60	77,24	67,94
17239	61,68	77,44	91,98	97,05	92,37	92,67	85,28	75,34
17239	38,05	53,50	70,50	78,34	77,08	74,50	69,56	56,24
17239	61,67	77,44	91,98	97,03	92,32	92,64	85,24	75,32
17239	38,05	53,50	70,50	78,34	77,08	74,50	69,56	56,24
17239	60,11	76,01	90,63	96,21	92,13	91,90	85,89	75,65
17239	56,53	72,05	86,47	91,49	84,99	86,12	76,84	67,48
17239	57,63	73,63	89,53	96,84	92,43	90,35	86,42	75,68
17239	59,57	75,19	88,50	89,81	85,25	89,73	78,71	70,35
17239	57,62	73,62	89,53	96,83	92,38	90,31	86,39	75,67
17239	59,57	75,19	88,50	89,81	85,25	89,73	78,71	70,35
17239	60,10	76,01	90,63	96,19	92,08	91,87	85,86	75,63
17239	56,53	72,05	86,47	91,49	84,99	86,12	76,84	67,48
17239	60,09	76,01	90,63	96,16	91,98	91,81	85,79	75,61
17239	56,53	72,05	86,47	91,49	84,99	86,12	76,84	67,48
17239	60,34	76,29	90,92	96,36	91,92	91,92	85,15	75,29
17239	56,86	72,39	86,76	91,93	86,38	87,02	80,91	70,41
17239	60,23	76,14	90,84	96,53	92,18	91,87	85,91	75,71
17239	57,34	72,89	87,05	91,50	85,22	87,09	77,36	68,24
17239	60,89	76,76	91,47	97,06	92,51	92,30	85,60	75,65
17239	58,20	73,74	87,93	92,65	87,36	88,44	81,61	71,26
17239	60,99	76,79	91,47	97,21	92,78	92,41	85,86	75,83
17239	57,73	73,26	87,99	92,87	88,06	89,71	83,06	72,72
17239	60,35	76,16	90,84	96,69	92,61	92,11	86,50	76,14
17239	56,86	72,40	87,11	91,72	85,53	88,26	78,54	69,59
17239	59,94	75,15	89,81	96,41	92,08	90,77	85,44	74,45
17239	57,66	74,15	88,86	92,56	88,19	90,73	84,06	74,36
17185	56,52	72,14	87,76	90,86	90,52	89,78	84,35	73,28
17185	55,81	72,60	87,61	89,18	87,75	89,59	82,92	73,58
17185	54,45	72,90	87,75	87,47	85,65	90,26	82,64	73,90
17185	55,88	71,52	87,14	90,22	89,89	89,16	83,72	72,66
17185	54,76	71,58	86,59	88,14	86,75	88,59	81,92	72,57
17185	53,65	72,09	86,94	86,67	84,85	89,46	81,84	73,10
17330	--	--	--	--	--	--	--	--
17281	60,54	76,46	91,01	93,75	91,27	92,04	85,27	75,25
17281	57,42	73,02	87,60	89,53	86,95	89,52	82,81	72,36
17346	--	--	--	--	--	--	--	--
17252	55,88	71,52	87,14	90,22	89,89	89,16	83,72	72,66
17252	54,76	71,58	86,59	88,14	86,75	88,59	81,92	72,57
17252	53,65	72,09	86,94	86,67	84,85	89,46	81,84	73,10
3393	66,84	82,75	97,89	103,65	101,42	101,19	95,12	84,79

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	Omschr.	ISO H	ISO M	Hdef.	Hbron	Type	Cpl	Cpl_w
3462	70370000 - 70393500	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17231	70516000 - 70539500	0,56	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17231	70516000 - 70539500	0,56	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17231	70516000 - 70539500	0,56	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17345	70341250 - 70364000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17224	70491000 - 70516000	0,56	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17247	70316750 - 70330000	0,64	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17247	70316750 - 70330000	0,64	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17247	70316750 - 70330000	0,64	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17206	70417000 - 70441000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17208	70333500 - 70357000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17208	70333500 - 70357000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17208	70333500 - 70357000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17298	71306000 - 71321000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17298	71306000 - 71321000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17202	70393500 - 70417000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17212	70357000 - 70381000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17349	70360000 - 70373500	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17197	69814000 - 69834200	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17197	69814000 - 69834200	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17197	69834200 - 69850000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17197	69834200 - 69850000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17197	69834200 - 69850000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17197	69889404 - 69900000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17197	69889404 - 69900000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17197	69889404 - 69900000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17197	69889404 - 69900000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17197	69889404 - 69900000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17197	69917874 - 69921000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17197	69917874 - 69921000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17197	69917874 - 69921000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17197	69917874 - 69921000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17197	69945607 - 69950000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17197	69945607 - 69950000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17197	69945607 - 69950000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17197	69984342 - 70021000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17197	69984342 - 70021000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17197	69984342 - 70021000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17197	70021000 - 70036000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17197	70021000 - 70036000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17197	70021000 - 70036000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17197	70119029 - 70151000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17197	70119029 - 70151000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17197	70119029 - 70151000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17197	70151000 - 70204000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17197	70151000 - 70204000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17197	70151000 - 70204000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17197	70151000 - 70204000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17197	70204000 - 70221000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17197	70204000 - 70221000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17197	70204000 - 70221000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17197	70221000 - 70258000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17197	70221000 - 70258000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17197	70221000 - 70258000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17200	69828916 - 69844000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17200	69828916 - 69844000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17200	69847464 - 69850000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17200	69847464 - 69850000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17200	69847464 - 69850000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17200	69884762 - 69900000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17200	69884762 - 69900000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17200	69884762 - 69900000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17200	69916686 - 69921000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17200	69916686 - 69921000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17200	69916686 - 69921000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17200	69916686 - 69921000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17200	69938234 - 69950000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17200	69938234 - 69950000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17200	69938234 - 69950000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17200	69938234 - 69950000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB

Naam	Cbb,500	Cbb,1k	Cbb,2k	Cbb,4k	Cbb,8k	Aantal(D)	Cat.1	Aantal(A)	Cat.1	Aantal(N)	Cat.1	Aantal(P4)	Cat.1
3462	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		1,86		1,72		0,70		0,00
17231	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17231	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17231	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17345	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17224	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17247	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17247	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17247	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17206	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17208	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17208	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17208	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17298	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,28		0,12		0,00
17298	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17202	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		1,86		1,72		0,70		0,00
17212	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17349	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17197	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17197	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17197	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17197	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17197	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17197	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17197	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17197	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17197	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,02		0,00		0,00		0,00
17197	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17197	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17197	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17197	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17197	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17197	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,02		0,00		0,00		0,00
17197	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Corr.	Cat.1	Aantal(D)	Cat.2	Aantal(A)	Cat.2	Aantal(N)	Cat.2	Aantal(P4)	Cat.2	Corr.	Cat.2	Aantal(D)	Cat.3
3462		0,00		2,53		0,65		0,45		0,00		0,00		3,63
17231		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17231		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17231		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17345		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17224		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17247		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17247		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17247		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17206		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17208		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17208		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17208		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17298		0,00		0,73		0,38		0,13		0,00		0,00		3,39
17298		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		3,46
17202		0,00		2,53		0,65		0,45		0,00		0,00		3,63
17212		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17349		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,00		0,68		0,58		0,00		0,00		0,00		6,74
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,56
17197		0,00		0,57		0,66		0,13		0,00		0,00		0,22
17197		0,00		0,68		0,58		0,00		0,00		0,00		6,74
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,56
17197		0,00		0,57		0,66		0,13		0,00		0,00		0,22
17197		0,00		0,68		0,58		0,00		0,00		0,00		6,74
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,56
17197		0,00		0,57		0,66		0,13		0,00		0,00		0,00
17197		0,00		0,68		0,58		0,00		0,00		0,00		4,65
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,77
17197		0,00		0,57		0,66		0,13		0,00		0,00		0,00
17197		0,00		0,68		0,58		0,00		0,00		0,00		4,65
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,77
17197		0,00		0,57		0,66		0,13		0,00		0,00		0,00
17197		0,00		0,68		0,58		0,00		0,00		0,00		4,65
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,77
17197		0,00		0,43		0,50		0,10		0,00		0,00		0,00
17197		0,00		0,51		0,44		0,00		0,00		0,00		3,48
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,10
17197		0,00		0,43		0,50		0,10		0,00		0,00		0,00
17197		0,00		0,51		0,44		0,00		0,00		0,00		3,48
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,10
17200		0,00		0,68		0,58		0,00		0,00		0,00		6,74
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,56
17200		0,00		0,57		0,66		0,13		0,00		0,00		0,22
17200		0,00		0,68		0,58		0,00		0,00		0,00		6,74
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,56
17200		0,00		0,57		0,66		0,13		0,00		0,00		0,22
17200		0,00		0,68		0,58		0,00		0,00		0,00		6,74
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,56
17200		0,00		0,57		0,66		0,13		0,00		0,00		0,22
17200		0,00		0,68		0,58		0,00		0,00		0,00		6,74
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,56
17200		0,00		0,57		0,66		0,13		0,00		0,00		0,22
17200		0,00		0,68		0,58		0,00		0,00		0,00		6,74
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,56
17200		0,00		0,57		0,66		0,13		0,00		0,00		0,22
17200		0,00		0,68		0,58		0,00		0,00		0,00		6,74
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,56
17200		0,00		0,57		0,66		0,13		0,00		0,00		0,22
17200		0,00		0,68		0,58		0,00		0,00		0,00		6,74
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,56
17200		0,00		0,57		0,66		0,13		0,00		0,00		0,22
17200		0,00		0,68		0,58		0,00		0,00		0,00		6,74
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,56

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	Aantal(A)	Cat.3	Aantal(N)	Cat.3	Aantal(P4)	Cat.3	Corr.	Cat.3	Aantal(D)	Cat.4	Aantal(A)	Cat.4
3462		5,78		1,87		0,00		0,00		0,00		0,00
17231		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17231		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17231		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17345		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17224		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17247		0,05		0,19		0,00		0,00		0,37		0,26
17247		1,38		0,38		0,00		0,00		0,12		0,56
17247		2,11		0,59		0,00		0,00		0,00		0,00
17206		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17208		0,05		0,19		0,00		0,00		0,37		0,26
17208		1,38		0,38		0,00		0,00		0,12		0,56
17208		2,11		0,59		0,00		0,00		0,00		0,00
17298		2,45		0,86		0,00		0,00		0,32		0,22
17298		2,50		0,93		0,00		0,00		0,11		0,48
17202		5,78		1,87		0,00		0,00		0,00		0,00
17212		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17349		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		3,85		1,50		0,00		0,00		0,25		1,12
17197		4,00		1,16		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,31		0,07		0,00		0,00		0,74		0,51
17197		3,85		1,50		0,00		0,00		0,25		1,12
17197		4,00		1,16		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,31		0,07		0,00		0,00		0,74		0,51
17197		3,85		1,50		0,00		0,00		0,25		1,12
17197		4,00		1,16		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,10		0,05		0,00		0,00		0,74		0,51
17197		2,77		1,18		0,00		0,00		0,25		1,12
17197		4,22		1,18		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,10		0,05		0,00		0,00		0,74		0,51
17197		2,77		1,18		0,00		0,00		0,25		1,12
17197		4,22		1,18		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,10		0,43		0,00		0,00		0,74		0,51
17197		2,77		0,80		0,00		0,00		0,25		1,12
17197		4,22		1,18		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,10		0,43		0,00		0,00		0,74		0,51
17197		2,77		0,80		0,00		0,00		0,25		1,12
17197		4,22		1,18		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,05		0,34		0,00		0,00		0,56		0,38
17197		2,05		0,61		0,00		0,00		0,19		0,84
17197		3,16		0,87		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,05		0,34		0,00		0,00		0,56		0,38
17197		2,05		0,61		0,00		0,00		0,19		0,84
17197		3,16		0,87		0,00		0,00		0,00		0,00
17200		3,85		1,50		0,00		0,00		0,25		1,12
17200		4,00		1,16		0,00		0,00		0,00		0,00
17200		0,31		0,07		0,00		0,00		0,74		0,51
17200		3,85		1,50		0,00		0,00		0,25		1,12
17200		4,00		1,16		0,00		0,00		0,00		0,00
17200		0,31		0,07		0,00		0,00		0,74		0,51
17200		3,85		1,50		0,00		0,00		0,25		1,12
17200		4,00		1,16		0,00		0,00		0,00		0,00
17200		0,10		0,05		0,00		0,00		0,74		0,51
17200		2,77		1,18		0,00		0,00		0,25		1,12
17200		4,22		1,18		0,00		0,00		0,00		0,00
17200		0,10		0,05		0,00		0,00		0,74		0,51
17200		2,77		1,18		0,00		0,00		0,25		1,12
17200		4,22		1,18		0,00		0,00		0,00		0,00
17200		0,10		0,05		0,00		0,00		0,74		0,51
17200		2,77		1,18		0,00		0,00		0,25		1,12
17200		4,22		1,18		0,00		0,00		0,00		0,00

Naam	Aantal(N)	Cat.4	Aantal(P4)	Cat.4	Corr.	Cat.4	Aantal(D)	Cat.5	Aantal(A)	Cat.5	Aantal(N)	Cat.5
3462		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17231		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17231		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17231		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17345		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17224		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17247		0,20		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17247		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17247		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17206		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17208		0,20		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17208		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17208		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17298		0,18		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17298		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17202		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17212		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17349		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,39		0,00		0,00		0,00		0,03		0,00
17197		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,39		0,00		0,00		0,00		0,03		0,00
17197		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17197		0,39		0,00		0,00		0,00		0,03		0,00
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,39		0,00		0,00		0,00		0,03		0,00
17197		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,39		0,00		0,00		0,00		0,03		0,00
17197		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,39		0,00		0,00		0,00		0,03		0,00
17197		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,39		0,00		0,00		0,00		0,03		0,00
17197		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,39		0,00		0,00		0,00		0,03		0,00
17197		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17197		0,29		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17197		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17197		0,00		0,00								

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	Aantal(P4)	Cat.5	Corr. Cat.5	Aantal(D)	Cat.6	Aantal(A)	Cat.6	Aantal(N)	Cat.6	Aantal(P4)	Cat.6	Corr. Cat.6	Cat.6
3462		0,00	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17231		0,00	0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17231		0,00	0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17231		0,00	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17345		0,00	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17224		0,00	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17247		0,00	0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17247		0,00	0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17247		0,00	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17206		0,00	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17208		0,00	0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17208		0,00	0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17208		0,00	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17298		0,00	0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17298		0,00	0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17202		0,00	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17212		0,00	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17349		0,00	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,00	0,00		0,01		0,04		0,00		0,00		0,00
17197		0,00	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,00	0,00		0,03		0,01		0,02		0,00		0,00
17197		0,00	0,00		0,01		0,04		0,00		0,00		0,00
17197		0,00	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,00	0,00		0,03		0,01		0,02		0,00		0,00
17197		0,00	0,00		0,01		0,04		0,00		0,00		0,00
17197		0,00	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,00	0,00		0,03		0,01		0,02		0,00		0,00
17197		0,00	0,00		0,01		0,04		0,00		0,00		0,00
17197		0,00	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,00	0,00		0,03		0,01		0,02		0,00		0,00
17197		0,00	0,00		0,01		0,04		0,00		0,00		0,00
17197		0,00	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,00	0,00		0,02		0,01		0,01		0,00		0,00
17197		0,00	0,00		0,01		0,03		0,00		0,00		0,00
17197		0,00	0,00		0,00		0,01		0,01		0,00		0,00
17197		0,00	0,00		0,03		0,01		0,02		0,00		0,00
17197		0,00	0,00		0,01		0,04		0,00		0,00		0,00
17197		0,00	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,00	0,00		0,02		0,01		0,01		0,00		0,00
17197		0,00	0,00		0,01		0,03		0,00		0,00		0,00
17197		0,00	0,00		0,00		0,01		0,01		0,00		0,00
17197		0,00	0,00		0,03		0,01		0,02		0,00		0,00
17197		0,00	0,00		0,01		0,04		0,00		0,00		0,00
17197		0,00	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,00	0,00		0,02		0,01		0,01		0,00		0,00
17197		0,00	0,00		0,01		0,03		0,00		0,00		0,00
17197		0,00	0,00		0,00		0,01		0,01		0,00		0,00
17197		0,00	0,00		0,03		0,01		0,02		0,00		0,00
17197		0,00	0,00		0,01		0,04		0,00		0,00		0,00
17200		0,00	0,00		0,01		0,04		0,00		0,00		0,00
17200		0,00	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17200		0,00	0,00		0,03		0,01		0,02		0,00		0,00
17200		0,00	0,00		0,01		0,04		0,00		0,00		0,00
17200		0,00	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17200		0,00	0,00		0,03		0,01		0,02		0,00		0,00
17200		0,00	0,00		0,01		0,04		0,00		0,00		0,00
17200		0,00	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17200		0,00	0,00		0,03		0,01		0,04		0,00		0,00
17200		0,00	0,00		0,01		0,04		0,00		0,00		0,00
17200		0,00	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17200		0,00	0,00		0,03		0,01		0,02		0,00		0,00
17200		0,00	0,00		0,01		0,04		0,00		0,00		0,00
17200		0,00	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17200		0,00	0,00		0,03		0,01		0,02		0,00		0,00
17200		0,00	0,00		0,01		0,04		0,00		0,00		0,00
17200		0,00	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17200		0,00	0,00		0,03		0,01		0,02		0,00		0,00
17200		0,00	0,00		0,01		0,04		0,00		0,00		0,00
17200		0,00	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Aantal(D)	Cat.7	Aantal(A)	Cat.7	Aantal(N)	Cat.7	Aantal(P4)	Cat.7	Corr.	Cat.7	Aantal(D)	Cat.8
3462		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		8,16
17231		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17231		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,87
17231		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17345		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17224		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17247		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,31
17247		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,94
17247		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17206		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17208		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,31
17208		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,94
17208		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17298		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,43
17298		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,47
17202		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		8,16
17212		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17349		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		9,97
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		10,13
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		9,97
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,58
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		9,92
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,58
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		9,92
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		8,67
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		7,83
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		8,67
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		7,83
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,49
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,94
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,49
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,94
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		9,97
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		10,13
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		9,97
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		10,13
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		9,97
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,58
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		9,92
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,58
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		9,92
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00

Naam	Aantal(A)	Cat.8	Aantal(N)	Cat.8	Aantal(P4)	Cat.8	Corr.	Cat.8	Aantal(D)	Cat.9	Aantal(A)	Cat.9
3462		4,82		2,33		0,00		0,00		0,00		0,00
17231		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17231		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17231		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17345		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17224		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17247		3,20		0,83		0,00		0,00		0,00		0,00
17247		2,36		0,65		0,00		0,00		0,00		0,00
17247		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17206		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17208		3,20		0,83		0,00		0,00		0,00		0,00
17208		2,36		0,65		0,00		0,00		0,00		0,00
17208		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17298		4,44		1,32		0,00		0,00		0,00		0,00
17298		2,99		0,74		0,00		0,00		0,00		0,00
17202		4,82		2,33		0,00		0,00		0,00		0,00
17212		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17349		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		6,49		1,74		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		6,71		1,56		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		6,49		1,74		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		6,49		1,74		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		4,58		1,18		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		6,50		1,74		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		4,58		1,18		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		6,50		1,74		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		6,50		1,74		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		6,30		1,59		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		4,78		1,33		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		6,30		1,59		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		4,78		1,33		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		4,74		1,21		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		3,60		0,98		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		4,74		1,21		0,00		0,00		0,00		0,00
17197		3,60		0,98								

Naam	Corr.	Cat..11	RRgebr	Lrtr;feit[1]	Lrtr;feit[2]	Lrtr;feit[3]	Lrtr;feit[4]	Lrtr;feit[5]	Lrtr;feit[6]
3462		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17231		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17231		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17231		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17345		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17224		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17247		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17247		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17247		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17206		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17208		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17208		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17208		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17298		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17298		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17202		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17212		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17349		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17197		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17197		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17197		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17197		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17197		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17197		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17197		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17197		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17197		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17197		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17197		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17197		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17197		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17197		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17197		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17197		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17197		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17197		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17197		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17197		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17197		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17197		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17197		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17197		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17197		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17197		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17197		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17197		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17197		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17197		0,00	False	19	18	17	1		

Model: Model spoorlawaaier Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaier - RMR-2012

Naam	Lrtr;feit[7]	Lrtr;feit[8]	Lrtr;feit[9]	Lrtr;feit[10]	Lrtr;feit[11]	Lrtr;feit[12]	Lrtr;feit[13]
3462	13	12	11	10	9	8	7
17231	13	12	11	10	9	8	7
17231	13	12	11	10	9	8	7
17231	13	12	11	10	9	8	7
17345	13	12	11	10	9	8	7
17224	13	12	11	10	9	8	7
17247	13	12	11	10	9	8	7
17247	13	12	11	10	9	8	7
17247	13	12	11	10	9	8	7
17206	13	12	11	10	9	8	7
17208	13	12	11	10	9	8	7
17208	13	12	11	10	9	8	7
17208	13	12	11	10	9	8	7
17298	13	12	11	10	9	8	7
17298	13	12	11	10	9	8	7
17202	13	12	11	10	9	8	7
17212	13	12	11	10	9	8	7
17349	13	12	11	10	9	8	7
17197	13	12	11	10	9	8	7
17197	13	12	11	10	9	8	7
17197	13	12	11	10	9	8	7
17197	13	12	11	10	9	8	7
17197	13	12	11	10	9	8	7
17197	13	12	11	10	9	8	7
17197	13	12	11	10	9	8	7
17197	13	12	11	10	9	8	7
17197	13	12	11	10	9	8	7
17197	13	12	11	10	9	8	7
17197	13	12	11	10	9	8	7
17197	13	12	11	10	9	8	7
17197	13	12	11	10	9	8	7
17197	13	12	11	10	9	8	7
17197	13	12	11	10	9	8	7
17197	13	12	11	10	9	8	7
17197	13	12	11	10	9	8	7
17197	13	12	11	10	9	8	7
17197	13	12	11	10	9	8	7
17197	13	12	11	10	9	8	7
17197	13	12	11	10	9	8	7
17197	13	12	11	10	9	8	7
17197	13	12	11	10	9	8	7
17197	13	12	11	10	9	8	7
17197	13	12	11	10	9	8	7
17197	13	12	11	10	9	8	7
17197	13	12	11	10	9	8	7
17197	13	12	11	10	9	8	7
17197	13	12	11	10	9	8	7
17197	13	12	11	10	9	8	7
17197	13	12	11	10	9	8	7
17197	13	12	11	10	9	8	7
17197	13	12	11	10	9	8	7
17197	13	12	11	10	9	8	7
17197	13	12	11	10	9	8	7
17197	13	12	11	10	9	8	7
17197	13	12	11	10	9	8	7
17200	13	12	11	10	9	8	7
17200	13	12	11	10	9	8	7
17200	13	12	11	10	9	8	7
17200	13	12	11	10	9	8	7
17200	13	12	11	10	9	8	7
17200	13	12	11	10	9	8	7
17200	13	12	11	10	9	8	7
17200	13	12	11	10	9	8	7
17200	13	12	11	10	9	8	7
17200	13	12	11	10	9	8	7
17200	13	12	11	10	9	8	7
17200	13	12	11	10	9	8	7
17200	13	12	11	10	9	8	7
17200	13	12	11	10	9	8	7
17200	13	12	11	10	9	8	7
17200	13	12	11	10	9	8	7
17200	13	12	11	10	9	8	7
17200	13	12	11	10	9	8	7
17200	13	12	11	10	9	8	7
17200	13	12	11	10	9	8	7

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Lrtr;feit[14]	Lrtr;feit[15]	Lrtr;feit[16]	Lrtr;feit[17]	Lrtr;feit[18]	Lrtr;feit[19]	Lrtr;feit[20]
3462	6	5	4	3	2	1	0
17231	6	5	4	3	2	1	0
17231	6	5	4	3	2	1	0
17231	6	5	4	3	2	1	0
17345	6	5	4	3	2	1	0
17224	6	5	4	3	2	1	0
17247	6	5	4	3	2	1	0
17247	6	5	4	3	2	1	0
17247	6	5	4	3	2	1	0
17206	6	5	4	3	2	1	0
17208	6	5	4	3	2	1	0
17208	6	5	4	3	2	1	0
17208	6	5	4	3	2	1	0
17298	6	5	4	3	2	1	0
17298	6	5	4	3	2	1	0
17202	6	5	4	3	2	1	0
17212	6	5	4	3	2	1	0
17349	6	5	4	3	2	1	0
17197	6	5	4	3	2	1	0
17197	6	5	4	3	2	1	0
17197	6	5	4	3	2	1	0
17197	6	5	4	3	2	1	0
17197	6	5	4	3	2	1	0
17197	6	5	4	3	2	1	0
17197	6	5	4	3	2	1	0
17197	6	5	4	3	2	1	0
17197	6	5	4	3	2	1	0
17197	6	5	4	3	2	1	0
17197	6	5	4	3	2	1	0
17197	6	5	4	3	2	1	0
17197	6	5	4	3	2	1	0
17197	6	5	4	3	2	1	0
17197	6	5	4	3	2	1	0
17197	6	5	4	3	2	1	0
17197	6	5	4	3	2	1	0
17197	6	5	4	3	2	1	0
17197	6	5	4	3	2	1	0
17197	6	5	4	3	2	1	0
17197	6	5	4	3	2	1	0
17197	6	5	4	3	2	1	0
17197	6	5	4	3	2	1	0
17197	6	5	4	3	2	1	0
17197	6	5	4	3	2	1	0
17197	6	5	4	3	2	1	0
17197	6	5	4	3	2	1	0
17197	6	5	4	3	2	1	0
17197	6	5	4	3	2	1	0
17197	6	5	4	3	2	1	0
17197	6	5	4	3	2	1	0
17197	6	5	4	3	2	1	0
17197	6	5	4	3	2	1	0
17197	6	5	4	3	2	1	0
17197	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0

Model: Model spoorlawaaier Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaier - RMR-2012

Naam	Lrtr;feit[21]	Lrtr;feit[22]	Lrtr;feit[23]	Lrtr;feit[24]	Lrtr;feit[25]	Lrtr;feit[26]	Lrtr;feit[27]
3462	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17231	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17231	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17231	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17345	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17224	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17247	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17247	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17247	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17206	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17208	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17208	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17208	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17298	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17298	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17202	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17212	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17349	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17197	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17197	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17197	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17197	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17197	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17197	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17197	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17197	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17197	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17197	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17197	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17197	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17197	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17197	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17197	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17197	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17197	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17197	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17197	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17197	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17197	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17197	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17197	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17197	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17197	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17197	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17197	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17197	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17197	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17197	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17197	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17197	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17197	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17197	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17197	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17200	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17200	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17200	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17200	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17200	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17200	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17200	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17200	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17200	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17200	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17200	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17200	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17200	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17200	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17200	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17200	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17200	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17200	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Schaal, 4k	Schaal, 8k	LE(D)0.0 63	LE(D)0.0 125	LE(D)0.0 250	LE(D)0.0 500	LE(D)0.0 1k	LE(D)0.0 2k
3462	0,00	0,00	69,53	84,17	99,96	104,66	101,58	98,24
17231	0,00	0,00	66,94	80,13	95,67	101,03	99,60	96,78
17231	0,00	0,00	66,12	80,37	95,73	100,30	98,47	96,05
17231	0,00	0,00	59,22	74,21	89,22	91,22	92,21	92,21
17345	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17224	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17247	0,00	0,00	66,76	79,40	94,99	100,29	99,02	96,24
17247	0,00	0,00	66,77	80,61	95,57	100,33	99,18	97,06
17247	0,00	0,00	60,42	76,69	90,42	92,42	94,06	94,06
17206	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17208	0,00	0,00	66,76	79,40	94,99	100,29	99,02	96,24
17208	0,00	0,00	66,77	80,61	95,57	100,33	99,18	97,06
17208	0,00	0,00	60,42	76,69	90,42	92,42	94,06	94,06
17298	0,00	0,00	67,70	81,50	97,53	102,07	99,26	96,34
17298	0,00	0,00	65,00	79,91	96,29	100,00	95,86	93,22
17202	0,00	0,00	69,53	84,17	99,96	104,66	101,58	98,24
17212	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17349	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17197	0,00	0,00	71,39	85,65	99,78	104,55	104,12	102,40
17197	0,00	0,00	63,70	80,76	93,70	95,70	97,73	97,73
17197	0,00	0,00	72,14	84,26	99,60	109,20	105,59	102,28
17197	0,00	0,00	72,39	86,65	100,78	109,55	106,12	103,40
17197	0,00	0,00	64,70	81,76	94,70	100,70	99,73	98,73
17197	0,00	0,00	72,14	84,26	99,60	109,20	105,59	102,28
17197	0,00	0,00	72,37	86,46	100,74	109,53	106,04	103,27
17197	0,00	0,00	64,70	81,76	94,70	100,70	99,73	98,73
17197	0,00	0,00	70,39	82,72	98,15	107,73	104,11	100,80
17197	0,00	0,00	72,08	85,79	100,33	109,31	105,62	102,64
17197	0,00	0,00	64,84	81,90	94,84	100,84	99,87	98,87
17197	0,00	0,00	70,28	82,69	98,15	107,69	104,01	100,65
17197	0,00	0,00	72,08	85,79	100,33	109,31	105,62	102,64
17197	0,00	0,00	64,84	81,90	94,84	100,84	99,87	98,87
17197	0,00	0,00	70,04	82,63	98,15	107,58	103,66	100,13
17197	0,00	0,00	72,05	85,53	100,28	109,28	105,52	102,48
17197	0,00	0,00	64,84	81,90	94,84	100,84	99,87	98,87
17197	0,00	0,00	71,00	83,51	99,03	108,44	104,40	100,77
17197	0,00	0,00	71,26	84,99	99,63	108,56	104,88	101,96
17197	0,00	0,00	64,84	81,90	94,84	100,84	99,87	98,87
17197	0,00	0,00	70,80	83,45	99,03	108,34	104,10	100,33
17197	0,00	0,00	71,22	84,71	99,57	108,53	104,76	101,77
17197	0,00	0,00	64,84	81,90	94,84	100,84	99,87	98,87
17197	0,00	0,00	69,54	82,19	97,78	107,09	102,83	99,06
17197	0,00	0,00	70,00	83,49	98,35	107,32	103,55	100,55
17197	0,00	0,00	63,61	80,67	93,61	99,61	98,64	97,64
17197	0,00	0,00	69,54	82,19	97,78	107,09	102,83	99,06
17197	0,00	0,00	69,94	83,47	98,35	107,29	103,46	100,45
17197	0,00	0,00	63,55	80,50	93,55	99,55	98,53	97,53
17197	0,00	0,00	69,54	82,19	97,78	107,08	102,81	99,03
17197	0,00	0,00	69,94	83,47	98,35	107,29	103,46	100,45
17197	0,00	0,00	63,55	80,50	93,55	99,55	98,53	97,53
17200	0,00	0,00	71,39	85,65	99,78	104,55	104,12	102,40
17200	0,00	0,00	63,70	80,76	93,70	95,70	97,73	97,73
17200	0,00	0,00	72,14	84,26	99,60	109,20	105,59	102,28
17200	0,00	0,00	72,39	86,65	100,78	109,55	106,12	103,40
17200	0,00	0,00	64,70	81,76	94,70	100,70	99,73	98,73
17200	0,00	0,00	72,14	84,26	99,60	109,20	105,59	102,28
17200	0,00	0,00	72,37	86,46	100,74	109,53	106,04	103,27
17200	0,00	0,00	64,70	81,76	94,70	100,70	99,73	98,73
17200	0,00	0,00	70,39	82,72	98,15	107,73	104,11	100,80
17200	0,00	0,00	72,08	85,79	100,33	109,31	105,62	102,64
17200	0,00	0,00	64,84	81,90	94,84	100,84	99,87	98,87
17200	0,00	0,00	70,28	82,69	98,15	107,69	104,01	100,65
17200	0,00	0,00	72,08	85,79	100,33	109,31	105,62	102,64
17200	0,00	0,00	64,84	81,90	94,84	100,84	99,87	98,87

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(D)0.0 4k	LE(D)0.0 8k	LE(D)0.5 63	LE(D)0.5 125	LE(D)0.5 250	LE(D)0.5 500	LE(D)0.5 1k	LE(D)0.5 2k
3462	93,17	83,50	65,69	80,91	96,14	99,72	96,10	97,57
17231	91,31	79,53	61,29	74,95	90,66	95,57	94,44	91,97
17231	90,80	82,22	62,78	79,05	94,22	98,89	97,29	97,46
17231	86,21	80,21	61,06	77,75	92,75	93,05	89,84	95,76
17345	--	--	--	--	--	--	--	--
17224	--	--	--	--	--	--	--	--
17247	90,86	79,00	61,17	74,32	90,19	95,06	94,26	91,75
17247	91,77	83,25	63,18	79,72	94,75	98,50	97,04	97,61
17247	88,69	82,69	61,23	79,67	94,53	94,25	92,43	97,04
17206	--	--	--	--	--	--	--	--
17208	90,86	79,00	61,17	74,32	90,19	95,06	94,26	91,75
17208	91,77	83,25	63,18	79,72	94,75	98,50	97,04	97,61
17208	88,69	82,69	61,23	79,67	94,53	94,25	92,43	97,04
17298	90,93	80,89	65,43	80,66	95,05	99,19	96,17	95,85
17298	87,94	79,96	64,15	79,70	94,38	96,49	94,49	96,58
17202	93,17	83,50	65,69	80,91	96,14	99,72	96,10	97,57
17212	--	--	--	--	--	--	--	--
17349	--	--	--	--	--	--	--	--
17197	97,35	89,38	67,29	85,32	100,12	101,15	100,82	101,93
17197	92,76	86,76	63,85	83,37	98,14	97,49	96,54	100,34
17197	96,59	84,76	66,53	79,37	94,96	103,89	100,62	97,65
17197	98,35	90,38	67,98	85,62	100,39	104,68	102,10	102,26
17197	93,76	87,76	64,11	83,53	98,24	98,82	97,30	100,50
17197	96,59	84,76	66,53	79,37	94,96	103,89	100,62	97,65
17197	98,13	90,05	68,00	85,37	100,18	104,64	101,88	102,13
17197	93,76	87,76	64,11	83,53	98,24	98,82	97,30	100,50
17197	95,13	82,98	64,87	77,79	93,59	102,64	99,45	96,32
17197	97,42	88,83	67,40	84,11	98,99	104,21	101,19	100,93
17197	93,90	87,90	64,25	83,66	98,38	98,96	97,44	100,63
17197	95,01	82,87	64,78	77,77	93,59	102,61	99,37	96,22
17197	97,42	88,83	67,40	84,11	98,99	104,21	101,19	100,93
17197	93,90	87,90	64,25	83,66	98,38	98,96	97,44	100,63
17197	94,62	82,57	64,56	77,72	93,59	102,52	99,12	95,86
17197	97,13	88,30	67,43	83,70	98,65	104,16	100,90	100,72
17197	93,90	87,90	64,25	83,66	98,38	98,96	97,44	100,63
17197	95,28	83,33	65,41	78,41	94,24	103,20	99,59	96,20
17197	96,63	88,04	66,87	83,50	98,42	103,58	100,45	100,53
17197	93,90	87,90	64,25	83,66	98,38	98,96	97,44	100,63
17197	94,94	83,08	65,23	78,37	94,24	103,12	99,36	95,88
17197	96,33	87,47	66,92	83,07	98,06	103,51	100,15	100,30
17197	93,90	87,90	64,25	83,66	98,38	98,96	97,44	100,63
17197	93,68	81,81	63,97	77,12	92,99	101,87	98,11	94,62
17197	95,11	86,23	65,73	81,83	96,83	102,30	98,94	99,06
17197	92,67	86,67	63,02	82,43	97,15	97,73	96,21	99,40
17197	93,68	81,81	63,97	77,12	92,99	101,87	98,11	94,62
17197	95,03	86,20	65,78	81,87	96,87	103,20	100,39	100,10
17197	92,50	86,50	63,09	82,34	97,07	97,70	96,10	99,37
17197	93,65	81,79	63,96	77,11	92,99	101,85	98,06	94,55
17197	95,03	86,20	65,78	81,87	96,87	103,20	100,39	100,10
17197	92,50	86,50	63,09	82,34	97,07	97,70	96,10	99,37
17200	97,35	89,38	67,29	85,32	100,12	101,15	100,82	101,93
17200	92,76	86,76	63,85	83,37	98,14	97,49	96,54	100,34
17200	96,59	84,76	66,53	79,37	94,96	103,89	100,62	97,65
17200	98,35	90,38	67,98	85,62	100,39	104,68	102,10	102,26
17200	93,76	87,76	64,11	83,53	98,24	98,82	97,30	100,50
17200	96,59	84,76	66,53	79,37	94,96	103,89	100,62	97,65
17200	98,13	90,05	68,00	85,37	100,18	104,64	101,88	102,13
17200	93,76	87,76	64,11	83,53	98,24	98,82	97,30	100,50
17200	95,13	82,98	64,87	77,79	93,59	102,64	99,45	96,32
17200	97,42	88,83	67,40	84,11	98,99	104,21	101,19	100,93
17200	93,90	87,90	64,25	83,66	98,38	98,96	97,44	100,63
17200	95,01	82,87	64,78	77,77	93,59	102,61	99,37	96,22
17200	97,42	88,83	67,40	84,11	98,99	104,21	101,19	100,93
17200	93,90	87,90	64,25	83,66	98,38	98,96	97,44	100,63

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(D)0.5 4k	LE(D)0.5 8k	LE(D)1.0 63	LE(D)1.0 125	LE(D)1.0 250	LE(D)1.0 500	LE(D)1.0 1k	LE(D)1.0 2k
3462	89,06	79,28	--	--	--	--	--	--
17231	86,70	74,76	--	--	--	--	--	--
17231	92,82	82,17	--	--	--	--	--	--
17231	86,45	77,84	--	--	--	--	--	--
17345	--	--	--	--	--	--	--	--
17224	--	--	--	--	--	--	--	--
17247	86,67	74,48	--	--	--	--	--	--
17247	91,97	81,69	--	--	--	--	--	--
17247	89,42	80,68	--	--	--	--	--	--
17206	--	--	--	--	--	--	--	--
17208	86,67	74,48	--	--	--	--	--	--
17208	91,97	81,69	--	--	--	--	--	--
17208	89,42	80,68	--	--	--	--	--	--
17298	90,28	79,59	--	--	--	--	--	--
17298	91,58	80,45	--	--	--	--	--	--
17202	89,06	79,28	--	--	--	--	--	--
17212	--	--	--	--	--	--	--	--
17349	--	--	--	--	--	--	--	--
17197	96,65	87,30	--	--	--	--	--	--
17197	93,76	84,91	--	--	--	--	--	--
17197	92,16	80,14	--	--	--	--	--	--
17197	97,01	87,75	--	--	--	--	--	--
17197	93,98	85,32	--	--	--	--	--	--
17197	92,16	80,14	--	--	--	--	--	--
17197	96,58	87,29	--	--	--	--	--	--
17197	93,98	85,32	--	--	--	--	--	--
17197	90,98	78,55	--	--	--	--	--	--
17197	95,38	85,90	--	--	--	--	--	--
17197	94,12	85,45	--	--	--	--	--	--
17197	90,90	78,48	--	--	--	--	--	--
17197	95,38	85,90	--	--	--	--	--	--
17197	94,12	85,45	--	--	--	--	--	--
17197	90,65	78,27	--	--	--	--	--	--
17197	94,72	85,15	--	--	--	--	--	--
17197	94,12	85,45	--	--	--	--	--	--
17197	91,00	78,75	--	--	--	--	--	--
17197	94,51	85,02	--	--	--	--	--	--
17197	94,12	85,45	--	--	--	--	--	--
17197	90,78	78,57	--	--	--	--	--	--
17197	93,83	84,23	--	--	--	--	--	--
17197	94,12	85,45	--	--	--	--	--	--
17197	89,52	77,31	--	--	--	--	--	--
17197	92,60	82,99	--	--	--	--	--	--
17197	92,89	84,22	--	--	--	--	--	--
17197	89,52	77,31	--	--	--	--	--	--
17197	94,57	84,08	--	--	--	--	--	--
17197	92,72	84,11	--	--	--	--	--	--
17197	89,47	77,28	--	--	--	--	--	--
17197	94,57	84,08	--	--	--	--	--	--
17197	92,72	84,11	--	--	--	--	--	--
17200	96,65	87,30	--	--	--	--	--	--
17200	93,76	84,91	--	--	--	--	--	--
17200	92,16	80,14	--	--	--	--	--	--
17200	97,01	87,75	--	--	--	--	--	--
17200	93,98	85,32	--	--	--	--	--	--
17200	92,16	80,14	--	--	--	--	--	--
17200	96,58	87,29	--	--	--	--	--	--
17200	93,98	85,32	--	--	--	--	--	--
17200	90,98	78,55	--	--	--	--	--	--
17200	95,38	85,90	--	--	--	--	--	--
17200	94,12	85,45	--	--	--	--	--	--
17200	90,90	78,48	--	--	--	--	--	--
17200	95,38	85,90	--	--	--	--	--	--
17200	94,12	85,45	--	--	--	--	--	--

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(D)Br	8k	LE(A)0.0 63	LE(A)0.0 125	LE(A)0.0 250	LE(A)0.0 500	LE(A)0.0 1k	LE(A)0.0 2k	LE(A)0.0 4k
3462	--	--	67,46	81,61	97,67	102,00	99,82	97,39	92,19
17231	--	--	65,35	78,42	93,97	99,26	98,01	95,26	89,80
17231	--	--	64,78	79,22	94,67	99,11	97,91	95,77	90,58
17231	--	--	57,76	72,74	87,76	89,76	90,75	90,75	84,74
17345	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17224	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17247	--	--	65,69	78,52	94,03	99,40	98,09	95,37	89,92
17247	--	--	65,04	79,11	94,34	99,03	98,32	96,29	91,08
17247	--	--	58,38	74,64	88,38	90,38	92,01	92,01	86,64
17206	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17208	--	--	65,69	78,52	94,03	99,40	98,09	95,37	89,92
17208	--	--	65,04	79,11	94,34	99,03	98,32	96,29	91,08
17208	--	--	58,38	74,64	88,38	90,38	92,01	92,01	86,64
17298	--	--	66,11	79,74	95,80	100,25	97,52	94,64	89,26
17298	--	--	63,79	78,75	95,18	98,90	95,97	93,72	88,60
17202	--	--	67,46	81,61	97,67	102,00	99,82	97,39	92,19
17212	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17349	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17197	--	--	69,74	83,96	98,47	103,24	102,98	101,19	96,10
17197	--	--	61,55	78,61	91,55	93,55	95,58	95,58	90,61
17197	--	--	70,57	82,95	98,24	107,88	104,26	101,04	95,28
17197	--	--	70,74	84,96	99,47	108,24	104,98	102,19	97,10
17197	--	--	62,55	79,61	92,55	98,55	97,58	96,58	91,61
17197	--	--	70,57	82,95	98,24	107,88	104,26	101,04	95,28
17197	--	--	70,72	84,80	99,44	108,23	104,92	102,10	96,95
17197	--	--	62,55	79,61	92,55	98,55	97,58	96,58	91,61
17197	--	--	69,09	81,68	97,04	106,71	103,04	99,81	94,05
17197	--	--	70,52	84,32	99,17	108,09	104,65	101,69	96,48
17197	--	--	62,78	79,85	92,78	98,78	97,81	96,81	91,85
17197	--	--	68,98	81,65	97,04	106,67	102,93	99,66	93,93
17197	--	--	70,52	84,32	99,17	108,09	104,65	101,69	96,48
17197	--	--	62,78	79,85	92,78	98,78	97,81	96,81	91,85
17197	--	--	68,76	81,60	97,04	106,56	102,57	99,11	93,51
17197	--	--	70,49	84,10	99,13	108,07	104,58	101,57	96,27
17197	--	--	62,78	79,85	92,78	98,78	97,81	96,81	91,85
17197	--	--	69,81	82,51	97,98	107,45	103,35	99,78	94,22
17197	--	--	69,55	83,47	98,43	107,28	103,92	101,04	95,77
17197	--	--	62,78	79,85	92,78	98,78	97,81	96,81	91,85
17197	--	--	69,63	82,47	97,98	107,35	103,04	99,32	93,88
17197	--	--	69,51	83,24	98,38	107,26	103,84	100,90	95,55
17197	--	--	62,78	79,85	92,78	98,78	97,81	96,81	91,85
17197	--	--	68,39	81,22	96,73	106,11	101,80	98,07	92,62
17197	--	--	68,27	81,99	97,14	106,02	102,59	99,65	94,30
17197	--	--	61,53	78,59	91,53	97,53	96,56	95,56	90,59
17197	--	--	68,39	81,22	96,73	106,11	101,80	98,07	92,62
17197	--	--	68,21	81,98	97,14	106,00	102,53	99,57	94,24
17197	--	--	61,47	78,43	91,47	97,47	96,45	95,45	90,43
17197	--	--	68,39	81,22	96,73	106,11	101,78	98,05	92,60
17197	--	--	68,21	81,98	97,14	106,00	102,53	99,57	94,24
17197	--	--	61,47	78,43	91,47	97,47	96,45	95,45	90,43
17200	--	--	69,74	83,96	98,47	103,24	102,98	101,19	96,10
17200	--	--	61,55	78,61	91,55	93,55	95,58	95,58	90,61
17200	--	--	70,57	82,95	98,24	107,88	104,26	101,04	95,28
17200	--	--	70,74	84,96	99,47	108,24	104,98	102,19	97,10
17200	--	--	62,55	79,61	92,55	98,55	97,58	96,58	91,61
17200	--	--	70,57	82,95	98,24	107,88	104,26	101,04	95,28
17200	--	--	70,72	84,80	99,44	108,23	104,92	102,10	96,95
17200	--	--	62,55	79,61	92,55	98,55	97,58	96,58	91,61
17200	--	--	69,09	81,68	97,04	106,71	103,04	99,81	94,05
17200	--	--	70,52	84,32	99,17	108,09	104,65	101,69	96,48
17200	--	--	62,78	79,85	92,78	98,78	97,81	96,81	91,85
17200	--	--	68,98	81,65	97,04	106,67	102,93	99,66	93,93
17200	--	--	70,52	84,32	99,17	108,09	104,65	101,69	96,48
17200	--	--	62,78	79,85	92,78	98,78	97,81	96,81	91,85

Zaandam Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(A)0.0 8k	LE(A)0.5 63	LE(A)0.5 125	LE(A)0.5 250	LE(A)0.5 500	LE(A)0.5 1k	LE(A)0.5 2k	LE(A)0.5 4k
3462	83,63	65,69	81,08	96,07	98,57	94,96	98,93	89,39
17231	78,18	60,32	73,60	89,23	93,95	92,95	90,71	85,34
17231	81,49	61,73	78,33	93,68	98,00	97,14	97,15	92,53
17231	78,74	59,59	76,29	91,29	91,58	88,38	94,30	84,98
17345	--	--	--	--	--	--	--	--
17224	--	--	--	--	--	--	--	--
17247	78,22	61,11	73,87	89,49	94,31	93,36	91,12	85,82
17247	81,62	61,62	78,17	93,53	97,78	97,06	96,85	91,57
17247	80,64	59,18	77,63	92,48	92,20	90,38	94,99	87,37
17206	--	--	--	--	--	--	--	--
17208	78,22	61,11	73,87	89,49	94,31	93,36	91,12	85,82
17208	81,62	61,62	78,17	93,53	97,78	97,06	96,85	91,57
17208	80,64	59,18	77,63	92,48	92,20	90,38	94,99	87,37
17298	79,34	64,20	79,18	93,51	97,78	94,81	94,48	89,14
17298	79,29	62,97	78,69	93,65	97,01	98,54	98,75	96,81
17202	83,63	65,69	81,08	96,07	98,57	94,96	98,93	89,39
17212	--	--	--	--	--	--	--	--
17349	--	--	--	--	--	--	--	--
17197	87,38	65,75	83,38	98,41	100,10	100,22	100,56	95,34
17197	84,61	61,70	81,23	95,99	95,34	94,39	98,19	91,61
17197	83,56	65,51	78,41	93,86	102,62	99,33	96,60	90,98
17197	88,38	66,52	83,76	98,80	104,08	101,77	101,05	95,84
17197	85,61	61,96	81,38	96,09	96,68	95,16	98,35	91,83
17197	83,56	65,51	78,41	93,86	102,62	99,33	96,60	90,98
17197	88,08	66,53	83,54	98,64	104,06	101,63	100,95	95,54
17197	85,61	61,96	81,38	96,09	96,68	95,16	98,35	91,83
17197	82,00	64,26	77,06	92,65	101,60	98,34	95,42	89,92
17197	87,13	66,12	82,59	97,79	103,82	101,28	100,18	94,79
17197	85,85	62,20	81,61	96,33	96,91	95,39	98,58	92,06
17197	81,90	64,17	77,03	92,65	101,57	98,26	95,32	89,84
17197	87,13	66,12	82,59	97,79	103,82	101,28	100,18	94,79
17197	85,85	62,20	81,61	96,33	96,91	95,39	98,58	92,06
17197	81,61	64,01	77,00	92,65	101,48	98,00	94,95	89,58
17197	86,66	66,15	82,24	97,53	103,78	101,11	100,03	94,35
17197	85,85	62,20	81,61	96,33	96,91	95,39	98,58	92,06
17197	82,40	64,82	77,68	93,32	102,19	98,51	95,32	89,96
17197	86,35	65,52	82,01	97,29	103,27	100,76	99,84	94,16
17197	85,85	62,20	81,61	96,33	96,91	95,39	98,58	92,06
17197	82,15	64,68	77,64	93,32	102,11	98,28	95,00	89,73
17197	85,85	65,56	81,65	97,01	103,22	100,59	99,69	93,73
17197	85,85	62,20	81,61	96,33	96,91	95,39	98,58	92,06
17197	80,84	63,36	76,31	92,00	100,86	97,01	93,67	88,42
17197	84,57	64,30	80,37	95,74	101,98	99,34	98,41	92,46
17197	84,59	60,94	80,35	95,07	95,65	94,13	97,32	90,81
17197	80,84	63,36	76,31	92,00	100,86	97,01	93,67	88,42
17197	84,55	64,35	80,41	95,78	102,82	100,52	99,45	94,26
17197	84,43	61,01	80,26	94,99	95,62	94,02	97,29	90,64
17197	80,83	63,36	76,31	92,00	100,84	96,96	93,60	88,37
17197	84,55	64,35	80,41	95,78	102,82	100,52	99,45	94,26
17197	84,43	61,01	80,26	94,99	95,62	94,02	97,29	90,64
17200	87,38	65,75	83,38	98,41	100,10	100,22	100,56	95,34
17200	84,61	61,70	81,23	95,99	95,34	94,39	98,19	91,61
17200	83,56	65,51	78,41	93,86	102,62	99,33	96,60	90,98
17200	88,38	66,52	83,76	98,80	104,08	101,77	101,05	95,84
17200	85,61	61,96	81,38	96,09	96,68	95,16	98,35	91,83
17200	83,56	65,51	78,41	93,86	102,62	99,33	96,60	90,98
17200	88,08	66,53	83,54	98,64	104,06	101,63	100,95	95,54
17200	85,61	61,96	81,38	96,09	96,68	95,16	98,35	91,83
17200	82,00	64,26	77,06	92,65	101,60	98,34	95,42	89,92
17200	87,13	66,12	82,59	97,79	103,82	101,28	100,18	94,79
17200	85,85	62,20	81,61	96,33	96,91	95,39	98,58	92,06
17200	81,90	64,17	77,03	92,65	101,57	98,26	95,32	89,84
17200	87,13	66,12	82,59	97,79	103,82	101,28	100,18	94,79
17200	85,85	62,20	81,61	96,33	96,91	95,39	98,58	92,06

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(A)0.5 8k	LE(A)1.0 63	LE(A)1.0 125	LE(A)1.0 250	LE(A)1.0 500	LE(A)1.0 1k	LE(A)1.0 2k	LE(A)1.0 4k
3462	80,14	--	--	--	--	--	--	--
17231	73,64	--	--	--	--	--	--	--
17231	81,58	--	--	--	--	--	--	--
17231	76,37	--	--	--	--	--	--	--
17345	--	--	--	--	--	--	--	--
17224	--	--	--	--	--	--	--	--
17247	73,96	--	--	--	--	--	--	--
17247	80,54	--	--	--	--	--	--	--
17247	78,63	--	--	--	--	--	--	--
17206	--	--	--	--	--	--	--	--
17208	73,96	--	--	--	--	--	--	--
17208	80,54	--	--	--	--	--	--	--
17208	78,63	--	--	--	--	--	--	--
17298	78,46	--	--	--	--	--	--	--
17298	84,73	--	--	--	--	--	--	--
17202	80,14	--	--	--	--	--	--	--
17212	--	--	--	--	--	--	--	--
17349	--	--	--	--	--	--	--	--
17197	85,37	--	--	--	--	--	--	--
17197	82,76	--	--	--	--	--	--	--
17197	79,17	--	--	--	--	--	--	--
17197	85,88	--	--	--	--	--	--	--
17197	83,17	--	--	--	--	--	--	--
17197	79,17	--	--	--	--	--	--	--
17197	85,50	--	--	--	--	--	--	--
17197	83,17	--	--	--	--	--	--	--
17197	77,73	--	--	--	--	--	--	--
17197	84,45	--	--	--	--	--	--	--
17197	83,40	--	--	--	--	--	--	--
17197	77,66	--	--	--	--	--	--	--
17197	84,45	--	--	--	--	--	--	--
17197	83,40	--	--	--	--	--	--	--
17197	77,47	--	--	--	--	--	--	--
17197	83,83	--	--	--	--	--	--	--
17197	83,40	--	--	--	--	--	--	--
17197	77,96	--	--	--	--	--	--	--
17197	83,68	--	--	--	--	--	--	--
17197	83,40	--	--	--	--	--	--	--
17197	77,79	--	--	--	--	--	--	--
17197	83,05	--	--	--	--	--	--	--
17197	83,40	--	--	--	--	--	--	--
17197	76,41	--	--	--	--	--	--	--
17197	81,77	--	--	--	--	--	--	--
17197	82,15	--	--	--	--	--	--	--
17197	76,41	--	--	--	--	--	--	--
17197	83,00	--	--	--	--	--	--	--
17197	82,03	--	--	--	--	--	--	--
17197	76,38	--	--	--	--	--	--	--
17197	83,00	--	--	--	--	--	--	--
17197	82,03	--	--	--	--	--	--	--
17200	85,37	--	--	--	--	--	--	--
17200	82,76	--	--	--	--	--	--	--
17200	79,17	--	--	--	--	--	--	--
17200	85,88	--	--	--	--	--	--	--
17200	83,17	--	--	--	--	--	--	--
17200	79,17	--	--	--	--	--	--	--
17200	85,50	--	--	--	--	--	--	--
17200	83,17	--	--	--	--	--	--	--
17200	77,73	--	--	--	--	--	--	--
17200	84,45	--	--	--	--	--	--	--
17200	83,40	--	--	--	--	--	--	--
17200	77,66	--	--	--	--	--	--	--
17200	84,45	--	--	--	--	--	--	--
17200	83,40	--	--	--	--	--	--	--

Zaandam Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(N)0.0 63	LE(N)0.0 125	LE(N)0.0 250	LE(N)0.0 500	LE(N)0.0 1k	LE(N)0.0 2k	LE(N)0.0 4k	LE(N)0.0 8k
3462	64,06	78,39	94,36	98,86	96,31	93,50	88,36	79,33
17231	60,81	74,34	89,72	94,69	93,84	91,46	86,17	75,81
17231	58,40	72,46	87,84	92,18	90,77	88,58	83,32	75,07
17231	53,30	68,29	83,30	85,30	86,29	86,29	80,29	74,29
17345	--	--	--	--	--	--	--	--
17224	--	--	--	--	--	--	--	--
17247	60,27	73,69	89,11	94,00	93,22	90,90	85,74	75,27
17247	58,50	72,10	87,03	91,56	90,61	88,58	83,36	75,16
17247	52,84	69,11	82,84	84,84	86,47	86,47	81,11	75,11
17206	--	--	--	--	--	--	--	--
17208	60,27	73,69	89,11	94,00	93,22	90,90	85,74	75,27
17208	58,50	72,10	87,03	91,56	90,61	88,58	83,36	75,16
17208	52,84	69,11	82,84	84,84	86,47	86,47	81,11	75,11
17298	61,43	75,08	91,13	95,62	93,52	90,91	85,56	75,20
17298	57,62	72,57	88,58	92,06	89,24	87,64	82,42	75,49
17202	64,06	78,39	94,36	98,86	96,31	93,50	88,36	79,33
17212	--	--	--	--	--	--	--	--
17349	--	--	--	--	--	--	--	--
17197	63,73	78,19	92,00	96,41	96,31	94,82	89,91	82,49
17197	56,18	73,24	86,18	88,18	90,21	90,21	85,24	79,24
17197	64,44	77,06	92,58	101,90	98,56	95,40	89,90	78,00
17197	64,73	79,19	93,00	101,41	98,31	95,82	90,91	83,49
17197	57,18	74,24	87,18	93,18	92,21	91,21	86,24	80,24
17197	64,41	77,05	92,58	101,89	98,53	95,36	89,87	77,97
17197	64,71	79,01	92,97	101,39	98,23	95,70	90,72	83,22
17197	57,18	74,24	87,18	93,18	92,21	91,21	86,24	80,24
17197	63,39	76,26	91,86	101,11	97,79	94,64	89,19	77,18
17197	64,47	78,46	92,61	101,19	97,86	95,16	90,13	82,36
17197	57,25	74,31	87,25	93,25	92,28	91,28	86,31	80,31
17197	63,25	76,22	91,86	101,05	97,63	94,42	89,03	77,05
17197	64,45	78,34	92,58	101,18	97,81	95,09	90,01	82,17
17197	57,25	74,31	87,25	93,25	92,28	91,28	86,31	80,31
17197	63,08	76,18	91,86	100,98	97,42	94,11	88,81	76,89
17197	64,42	78,09	92,53	101,15	97,69	94,92	89,73	81,75
17197	57,25	74,31	87,25	93,25	92,28	91,28	86,31	80,31
17197	64,27	77,65	93,00	101,92	98,31	95,12	89,89	79,52
17197	63,15	76,68	91,21	99,90	96,38	93,52	88,31	80,14
17197	57,25	74,31	87,25	93,25	92,28	91,28	86,31	80,31
17197	64,15	77,62	93,00	101,86	98,14	94,89	89,72	79,43
17197	63,11	76,35	91,14	99,86	96,23	93,30	87,95	79,54
17197	57,25	74,31	87,25	93,25	92,28	91,28	86,31	80,31
17197	62,96	76,44	91,81	100,67	96,95	93,70	88,53	78,28
17197	61,81	75,09	89,86	98,57	94,96	92,05	86,70	78,33
17197	55,93	72,99	85,93	91,93	90,96	89,96	84,99	78,99
17197	62,96	76,44	91,81	100,67	96,95	93,70	88,53	78,28
17197	61,74	75,07	89,86	98,54	94,89	91,96	86,63	78,30
17197	55,87	72,82	85,87	91,87	90,85	89,85	84,82	78,82
17197	62,95	76,44	91,81	100,66	96,91	93,65	88,49	78,27
17197	61,74	75,07	89,86	98,54	94,89	91,96	86,63	78,30
17197	55,87	72,82	85,87	91,87	90,85	89,85	84,82	78,82
17200	63,73	78,19	92,00	96,41	96,31	94,82	89,91	82,49
17200	56,18	73,24	86,18	88,18	90,21	90,21	85,24	79,24
17200	64,44	77,06	92,58	101,90	98,56	95,40	89,90	78,00
17200	64,73	79,19	93,00	101,41	98,31	95,82	90,91	83,49
17200	57,18	74,24	87,18	93,18	92,21	91,21	86,24	80,24
17200	64,41	77,05	92,58	101,89	98,53	95,36	89,87	77,97
17200	64,71	79,01	92,97	101,39	98,23	95,70	90,72	83,22
17200	57,18	74,24	87,18	93,18	92,21	91,21	86,24	80,24
17200	63,39	76,26	91,86	101,11	97,79	94,64	89,19	77,18
17200	64,47	78,46	92,61	101,19	97,86	95,16	90,13	82,36
17200	57,25	74,31	87,25	93,25	92,28	91,28	86,31	80,31
17200	63,25	76,22	91,86	101,05	97,63	94,42	89,03	77,05
17200	64,45	78,34	92,58	101,18	97,81	95,09	90,01	82,17
17200	57,25	74,31	87,25	93,25	92,28	91,28	86,31	80,31

Zaandam Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(N)0.5 63	LE(N)0.5 125	LE(N)0.5 250	LE(N)0.5 500	LE(N)0.5 1k	LE(N)0.5 2k	LE(N)0.5 4k	LE(N)0.5 8k
3462	61,42	76,73	91,82	94,73	91,17	94,22	85,03	75,59
17231	56,16	71,85	87,33	90,44	89,83	89,22	83,61	72,83
17231	55,11	71,80	86,94	89,72	88,98	90,02	85,24	74,70
17231	55,14	71,83	86,83	87,13	83,92	89,84	80,53	71,92
17345	--	--	--	--	--	--	--	--
17224	--	--	--	--	--	--	--	--
17247	55,88	71,52	87,14	90,22	89,89	89,16	83,72	72,66
17247	54,76	71,58	86,59	88,14	86,75	88,59	81,92	72,57
17247	53,65	72,09	86,94	86,67	84,85	89,46	81,84	73,10
17206	--	--	--	--	--	--	--	--
17208	55,88	71,52	87,14	90,22	89,89	89,16	83,72	72,66
17208	54,76	71,58	86,59	88,14	86,75	88,59	81,92	72,57
17208	53,65	72,09	86,94	86,67	84,85	89,46	81,84	73,10
17298	59,47	74,77	89,25	92,89	90,65	90,34	84,95	73,97
17298	57,37	73,94	88,57	89,52	87,18	90,57	83,84	73,97
17202	61,42	76,73	91,82	94,73	91,17	94,22	85,03	75,59
17212	--	--	--	--	--	--	--	--
17349	--	--	--	--	--	--	--	--
17197	59,88	78,47	93,22	93,64	93,37	95,00	89,69	80,52
17197	56,32	75,85	90,62	89,97	89,01	92,82	86,24	77,38
17197	59,49	73,38	89,35	97,61	94,87	92,16	86,95	74,68
17197	60,52	78,73	93,43	96,74	94,50	95,27	89,98	80,95
17197	56,59	76,00	90,72	91,30	89,78	92,97	86,45	77,79
17197	59,47	73,38	89,35	97,60	94,85	92,13	86,94	74,67
17197	60,54	78,53	93,26	96,70	94,29	95,16	89,64	80,60
17197	56,59	76,00	90,72	91,30	89,78	92,97	86,45	77,79
17197	58,66	72,80	88,89	97,08	94,42	91,68	86,56	74,16
17197	60,05	77,63	92,40	96,31	93,70	94,28	88,76	79,65
17197	56,66	76,08	90,79	91,37	89,85	93,04	86,53	77,87
17197	58,55	72,78	88,89	97,04	94,33	91,58	86,49	74,10
17197	60,06	77,49	92,28	96,28	93,56	94,20	88,52	79,39
17197	56,66	76,08	90,79	91,37	89,85	93,04	86,53	77,87
17197	58,43	72,76	88,89	97,00	94,22	91,43	86,39	74,02
17197	60,09	77,17	92,01	96,22	93,27	94,03	87,97	78,82
17197	56,66	76,08	90,79	91,37	89,85	93,04	86,53	77,87
17197	59,81	75,30	90,91	97,77	94,85	93,11	87,69	76,63
17197	58,71	75,55	90,41	94,90	91,86	92,44	86,36	77,15
17197	56,66	76,08	90,79	91,37	89,85	93,04	86,53	77,87
17197	59,72	75,29	90,91	97,73	94,75	93,02	87,62	76,59
17197	58,76	75,08	90,02	94,82	91,49	92,18	85,59	76,32
17197	56,66	76,08	90,79	91,37	89,85	93,04	86,53	77,87
17197	58,53	74,13	89,73	96,52	93,53	91,84	86,42	75,43
17197	57,51	73,88	88,82	93,57	90,28	91,00	84,41	75,13
17197	55,34	74,75	89,47	90,05	88,53	91,72	85,20	76,54
17197	58,53	74,13	89,73	96,52	93,53	91,84	86,42	75,43
17197	57,56	73,91	88,86	93,59	90,30	91,00	84,42	75,14
17197	55,41	74,66	89,38	90,02	88,42	91,69	85,04	76,43
17197	55,41	74,66	89,38	90,02	88,42	91,69	85,04	76,43
17200	59,88	78,47	93,22	93,64	93,37	95,00	89,69	80,52
17200	56,32	75,85	90,62	89,97	89,01	92,82	86,24	77,38
17200	59,49	73,38	89,35	97,61	94,87	92,16	86,95	74,68
17200	60,52	78,73	93,43	96,74	94,50	95,27	89,98	80,95
17200	56,59	76,00	90,72	91,30	89,78	92,97	86,45	77,79
17200	59,47	73,38	89,35	97,60	94,85	92,13	86,94	74,67
17200	60,54	78,53	93,26	96,70	94,29	95,16	89,64	80,60
17200	56,59	76,00	90,72	91,30	89,78	92,97	86,45	77,79
17200	58,66	72,80	88,89	97,08	94,42	91,68	86,56	74,16
17200	60,05	77,63	92,40	96,31	93,70	94,28	88,76	79,65
17200	56,66	76,08	90,79	91,37	89,85	93,04	86,53	77,87
17200	58,55	72,78	88,89	97,04	94,33	91,58	86,49	74,10
17200	60,06	77,49	92,28	96,28	93,56	94,20	88,52	79,39
17200	56,66	76,08	90,79	91,37	89,85	93,04	86,53	77,87

[illegible]

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

[illegible]

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Corr.	Cat.1	Aantal(D)	Cat.2	Aantal(A)	Cat.2	Aantal(N)	Cat.2	Aantal(P4)	Cat.2	Corr.	Cat.2	Aantal(D)	Cat.3
17200		0,00		0,57		0,66		0,13		0,00		0,00		0,00
17200		0,00		0,68		0,58		0,00		0,00		0,00		4,65
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,77
17200		0,00		0,57		0,66		0,13		0,00		0,00		0,00
17200		0,00		0,68		0,58		0,00		0,00		0,00		4,65
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,77
17200		0,00		0,57		0,66		0,13		0,00		0,00		0,00
17200		0,00		0,68		0,58		0,00		0,00		0,00		4,65
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,77
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17243		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17243		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17243		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17243		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17243		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17243		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17230		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17230		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17230		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17230		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17230		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17230		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17263		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17263		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17263		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17263		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17263		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17263		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17263		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,49
17263		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17263		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17263		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17263		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17263		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17263		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17263		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17263		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17263		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17263		0,00		1,28		0,76		0,14		0,00		0,00		5,95
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		0,00		1,28		0,76		0,14		0,00		0,00		5,95
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		3,46
17263		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17263		0,00		1,28		0,76		0,14		0,00		0,00		0,07

Naam	Aantal(A)	Cat.3	Aantal(N)	Cat.3	Aantal(P4)	Cat.3	Corr.	Cat.3	Aantal(D)	Cat.4	Aantal(A)	Cat.4
17200		0,10		0,05		0,00		0,00		0,74		0,51
17200		2,77		1,18		0,00		0,00		0,25		1,12
17200		4,22		1,18		0,00		0,00		0,00		0,00
17200		0,10		0,43		0,00		0,00		0,74		0,51
17200		2,77		0,80		0,00		0,00		0,25		1,12
17200		4,22		1,18		0,00		0,00		0,00		0,00
17200		0,10		0,43		0,00		0,00		0,74		0,51
17200		2,77		0,80		0,00		0,00		0,25		1,12
17200		4,22		1,18		0,00		0,00		0,00		0,00
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17243		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17243		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17243		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17243		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17243		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17243		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17230		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17230		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17230		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17230		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17230		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17230		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17230		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17263		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17263		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17263		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17263		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17263		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17263		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17263		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17263		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17263		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17263		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17263		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17263		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17263		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17263		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17263		2,12		0,76</								

Naam	Aantal(N)	Cat.4	Aantal(P4)	Cat.4	Corr.	Cat.4	Aantal(D)	Cat.5	Aantal(A)	Cat.5	Aantal(N)	Cat.5
17200		0,39		0,00		0,00		0,00		0,03		0,00
17200		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17200		0,39		0,00		0,00		0,00		0,03		0,00
17200		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17243		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17243		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17243		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17243		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17243		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17243		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17230		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17230		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17230		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17230		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17263		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17263		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17263		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17263		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17263		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17263		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		0,17		0,00</								

Naam	Aantal(P4)	Cat.5	Corr.	Cat.5	Aantal(D)	Cat.6	Aantal(A)	Cat.6	Aantal(N)	Cat.6	Aantal(P4)	Cat.6	Corr.	Cat.6
17200		0,00		0,00		0,03		0,01		0,02		0,00		0,00
17200		0,00		0,00		0,01		0,04		0,00		0,00		0,00
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17200		0,00		0,00		0,03		0,01		0,02		0,00		0,00
17200		0,00		0,00		0,01		0,04		0,00		0,00		0,00
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17200		0,00		0,00		0,03		0,01		0,02		0,00		0,00
17200		0,00		0,00		0,01		0,04		0,00		0,00		0,00
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17243		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17243		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17243		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17243		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17243		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17243		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17230		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17230		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17230		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17230		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17230		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17230		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17230		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17263		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00		0,00
17263		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17263		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17263		0,00		0,00		0,00		0,01		0,01		0,00		0,00
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17263		0,00		0,00		0,00		0,02		0,01		0,00		0,00
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		0,00		0,00		0,00		0,01		0,01		0,00		0,00
17263		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17263		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		

Naam	Aantal(D)	Cat.7	Aantal(A)	Cat.7	Aantal(N)	Cat.7	Aantal(P4)	Cat.7	Corr.	Cat.7	Aantal(D)	Cat.8
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,58
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		9,92
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		8,67
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		7,83
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		8,67
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		7,83
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17243		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17243		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,87
17243		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17243		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17243		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,87
17243		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17243		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17243		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17243		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17243		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17243		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17243		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17243		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17243		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17243		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17243		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17243		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17243		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17243		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17243		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17243		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17243		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17243		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17243		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17243		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17243		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17243		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17243		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17243		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17243		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17243		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17243		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17243		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17243		0,00		0,00</								

Naam	Aantal(A)	Cat.8	Aantal(N)	Cat.8	Aantal(P4)	Cat.8	Corr.	Cat.8	Aantal(D)	Cat.9	Aantal(A)	Cat.9
17200		4,58		1,18		0,00		0,00		0,00		0,00
17200		6,50		1,74		0,00		0,00		0,00		0,00
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17200		6,30		1,59		0,00		0,00		0,00		0,00
17200		4,78		1,33		0,00		0,00		0,00		0,00
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17200		6,30		1,59		0,00		0,00		0,00		0,00
17200		4,78		1,33		0,00		0,00		0,00		0,00
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17200		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17243		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17243		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17243		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17243		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17243		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17243		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17230		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17230		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17230		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17230		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17230		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17230		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17230		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		0,00		0,00</								

[illegible]

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Model: Model spoorlawaaier Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaier - RMR-2012

Naam	Lrtr;feit[14]	Lrtr;feit[15]	Lrtr;feit[16]	Lrtr;feit[17]	Lrtr;feit[18]	Lrtr;feit[19]	Lrtr;feit[20]
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6	5	4	3	2	1	0
17200	6						

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	Schaal, 4k	Schaal, 8k	LE(D)0.0 63	LE(D)0.0 125	LE(D)0.0 250	LE(D)0.0 500	LE(D)0.0 1k	LE(D)0.0 2k
17200	0,00	0,00	70,04	82,63	98,15	107,58	103,66	100,13
17200	0,00	0,00	72,05	85,53	100,28	109,28	105,52	102,48
17200	0,00	0,00	64,84	81,90	94,84	100,84	99,87	98,87
17200	0,00	0,00	71,00	83,51	99,03	108,44	104,40	100,77
17200	0,00	0,00	71,26	84,99	99,63	108,56	104,88	101,96
17200	0,00	0,00	64,84	81,90	94,84	100,84	99,87	98,87
17200	0,00	0,00	70,80	83,45	99,03	108,34	104,10	100,33
17200	0,00	0,00	71,22	84,71	99,57	108,53	104,76	101,77
17200	0,00	0,00	64,84	81,90	94,84	100,84	99,87	98,87
17200	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17243	0,00	0,00	66,61	80,04	95,67	100,87	99,07	96,06
17243	0,00	0,00	65,49	79,91	95,66	99,98	97,49	94,86
17243	0,00	0,00	59,23	72,71	88,71	91,23	90,71	90,71
17243	0,00	0,00	66,22	79,93	95,67	100,67	98,49	95,32
17243	0,00	0,00	65,46	79,57	95,56	99,97	97,16	94,22
17243	0,00	0,00	59,23	72,71	88,71	91,23	90,71	90,71
17230	0,00	0,00	66,94	80,13	95,67	101,03	99,60	96,78
17230	0,00	0,00	66,34	80,42	95,73	100,41	98,79	96,41
17230	0,00	0,00	59,42	74,81	89,42	91,42	92,62	92,62
17230	0,00	0,00	66,94	80,13	95,67	101,03	99,60	96,78
17230	0,00	0,00	66,12	80,37	95,73	100,30	98,47	96,05
17230	0,00	0,00	59,22	74,21	89,22	91,22	92,21	92,21
17263	0,00	0,00	67,61	81,04	96,67	105,87	101,07	97,06
17263	0,00	0,00	66,49	80,91	96,66	104,98	99,49	95,86
17263	0,00	0,00	60,23	73,71	89,71	96,23	92,71	91,71
17263	0,00	0,00	67,22	80,93	96,67	105,67	100,49	96,32
17263	0,00	0,00	66,46	80,57	96,56	104,97	99,16	95,22
17263	0,00	0,00	60,23	73,71	89,71	96,23	92,71	91,71
17263	0,00	0,00	67,22	80,93	96,67	105,67	100,49	96,32
17263	0,00	0,00	66,12	80,48	96,56	104,79	98,65	94,68
17263	0,00	0,00	60,23	73,39	89,39	96,23	92,39	91,39
17263	0,00	0,00	67,82	81,52	97,26	106,26	101,07	96,91
17263	0,00	0,00	66,75	81,10	97,19	105,42	99,28	95,31
17263	0,00	0,00	60,80	73,96	89,96	96,80	92,96	91,96
17263	0,00	0,00	67,82	81,52	97,26	106,26	101,07	96,91
17263	0,00	0,00	66,29	80,97	97,19	105,19	98,62	94,66
17263	0,00	0,00	60,80	73,52	89,52	96,80	92,52	91,52
17263	0,00	0,00	67,82	81,52	97,26	106,25	101,06	96,89
17263	0,00	0,00	66,29	80,97	97,19	105,19	98,62	94,66
17263	0,00	0,00	60,80	73,52	89,52	96,80	92,52	91,52
17263	0,00	0,00	67,37	81,38	97,26	106,00	100,43	96,20
17263	0,00	0,00	66,29	80,86	97,08	105,19	98,47	94,36
17263	0,00	0,00	60,80	73,52	89,52	96,80	92,52	91,52
17263	0,00	0,00	67,37	81,38	97,26	106,00	100,43	96,20
17263	0,00	0,00	65,91	80,75	97,08	104,98	97,91	93,83
17263	0,00	0,00	60,80	73,14	89,14	96,80	92,14	91,14
17263	0,00	0,00	67,37	81,38	97,26	106,00	100,43	96,20
17263	0,00	0,00	65,61	80,65	97,08	104,82	97,47	93,46
17263	0,00	0,00	60,80	72,82	88,82	96,80	91,82	90,82
17263	0,00	0,00	67,36	81,38	97,26	106,00	100,42	96,17
17263	0,00	0,00	65,61	80,65	97,08	104,82	97,47	93,46
17263	0,00	0,00	60,80	72,82	88,82	96,80	91,82	90,82
17263	0,00	0,00	67,11	81,30	97,26	105,85	100,09	95,85
17263	0,00	0,00	65,61	80,59	97,02	104,82	97,36	93,24
17263	0,00	0,00	60,80	72,82	88,82	96,80	91,82	90,82
17263	0,00	0,00	68,02	81,87	97,84	106,36	100,69	97,04
17263	0,00	0,00	65,61	80,59	97,02	104,82	97,36	93,24
17263	0,00	0,00	69,86	84,19	100,39	108,56	102,03	98,16
17263	0,00	0,00	48,98	64,16	81,16	89,06	87,76	85,39
17263	0,00	0,00	69,86	84,19	100,39	108,56	102,02	98,14
17263	0,00	0,00	48,98	64,16	81,16	89,06	87,76	85,39
17263	0,00	0,00	67,89	81,82	97,84	106,26	100,48	96,85
17263	0,00	0,00	65,61	80,55	96,99	104,82	97,29	93,10
17263	0,00	0,00	68,81	83,61	99,84	108,02	101,23	96,47

Zaandam Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(D)0.0 4k	LE(D)0.0 8k	LE(D)0.5 63	LE(D)0.5 125	LE(D)0.5 250	LE(D)0.5 500	LE(D)0.5 1k	LE(D)0.5 2k
17200	94,62	82,57	64,56	77,72	93,59	102,52	99,12	95,86
17200	97,13	88,30	67,43	83,70	98,65	104,16	100,90	100,72
17200	93,90	87,90	64,25	83,66	98,38	98,96	97,44	100,63
17200	95,28	83,33	65,41	78,41	94,24	103,20	99,59	96,20
17200	96,63	88,04	66,87	83,50	98,42	103,58	100,45	100,53
17200	93,90	87,90	64,25	83,66	98,38	98,96	97,44	100,63
17200	94,94	83,08	65,23	78,37	94,24	103,12	99,36	95,88
17200	96,33	87,47	66,92	83,07	98,06	103,51	100,15	100,30
17200	93,90	87,90	64,25	83,66	98,38	98,96	97,44	100,63
17200	--	--	--	--	--	--	--	--
17243	90,73	79,08	60,97	74,88	90,66	95,42	93,98	91,40
17243	89,59	81,02	62,61	78,35	93,67	98,55	96,10	96,53
17243	85,19	79,19	61,49	77,18	91,83	93,02	88,34	95,58
17243	90,12	78,58	60,62	74,78	90,66	95,24	93,52	90,87
17243	89,16	80,22	62,84	77,74	92,98	98,54	95,81	96,42
17243	85,19	79,19	61,49	77,18	91,83	93,02	88,34	95,58
17230	91,31	79,53	61,29	74,95	90,66	95,57	94,44	91,97
17230	91,09	82,34	62,91	79,07	94,22	98,99	97,66	97,75
17230	86,81	80,81	60,93	78,18	93,14	93,25	90,47	95,99
17230	91,31	79,53	61,29	74,95	90,66	95,57	94,44	91,97
17230	90,80	82,22	62,78	79,05	94,22	98,89	97,29	97,46
17230	86,21	80,21	61,06	77,75	92,75	93,05	89,84	95,76
17263	91,73	80,08	61,96	75,83	91,62	100,38	95,97	92,34
17263	90,59	82,02	63,15	78,75	94,12	101,11	97,02	96,76
17263	86,19	80,19	61,65	77,28	91,96	94,36	89,32	95,67
17263	91,12	79,58	61,60	75,73	91,62	100,21	95,50	91,81
17263	90,16	81,22	63,35	78,18	93,49	101,10	96,73	96,63
17263	86,19	80,19	61,65	77,28	91,96	94,36	89,32	95,67
17263	91,12	79,58	61,60	75,73	91,62	100,21	95,50	91,81
17263	89,69	81,00	63,17	78,13	93,49	100,94	96,16	96,29
17263	85,55	79,55	61,91	77,53	91,91	93,98	89,00	95,06
17263	91,71	80,20	62,21	76,36	92,24	100,80	96,09	92,44
17263	90,33	81,61	63,75	78,74	94,11	101,57	96,81	96,91
17263	86,12	80,12	62,49	78,10	92,49	94,55	89,58	95,64
17263	91,71	80,20	62,21	76,36	92,24	100,80	96,09	92,44
17263	89,75	81,34	63,52	78,69	94,11	101,35	96,09	96,54
17263	85,24	79,24	62,85	78,46	92,43	94,07	89,14	94,81
17263	91,69	80,19	62,20	76,36	92,24	100,78	96,05	92,38
17263	89,75	81,34	63,52	78,69	94,11	101,35	96,09	96,54
17263	85,24	79,24	62,85	78,46	92,43	94,07	89,14	94,81
17263	91,07	79,65	61,79	76,24	92,24	100,56	95,56	91,90
17263	89,24	80,40	63,86	79,05	94,06	101,22	95,96	95,59
17263	85,24	79,24	62,85	78,46	92,43	94,07	89,14	94,81
17263	91,07	79,65	61,79	76,24	92,24	100,56	95,56	91,90
17263	88,73	80,14	63,69	79,01	94,06	101,03	95,36	95,28
17263	84,47	78,47	63,18	78,79	92,38	93,69	88,75	94,09
17263	91,07	79,65	61,79	76,24	92,24	100,56	95,56	91,90
17263	88,35	79,95	63,57	78,97	94,06	100,87	94,90	95,08
17263	83,84	77,84	63,45	79,06	92,34	93,40	88,44	93,50
17263	91,05	79,64	61,78	76,24	92,24	100,55	95,51	91,83
17263	88,35	79,95	63,57	78,97	94,06	100,87	94,90	95,08
17263	83,84	77,84	63,45	79,06	92,34	93,40	88,44	93,50
17263	90,73	79,35	61,55	76,17	92,24	100,42	95,25	91,61
17263	88,02	79,35	63,82	79,23	94,03	100,80	94,81	94,45
17263	83,84	77,84	63,45	79,06	92,34	93,40	88,44	93,50
17263	91,54	81,67	65,60	80,85	95,29	101,20	96,06	95,65
17263	88,02	79,35	63,77	79,18	93,95	99,58	93,16	93,85
17263	92,70	83,35	67,68	83,11	97,57	103,22	97,21	97,34
17263	80,28	67,16	52,80	65,00	81,44	89,25	87,86	85,44
17263	92,68	83,34	67,68	83,11	97,57	103,22	97,18	97,32
17263	80,28	67,16	52,80	65,00	81,44	89,25	87,86	85,44
17263	91,34	81,55	65,55	80,86	95,33	101,89	96,69	95,91
17263	87,82	78,99	63,96	79,38	93,94	99,53	93,10	93,42
17263	91,58	80,46	63,19	78,25	94,52	103,56	97,67	93,49

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(D)0.5 4k	LE(D)0.5 8k	LE(D)1.0 63	LE(D)1.0 125	LE(D)1.0 250	LE(D)1.0 500	LE(D)1.0 1k	LE(D)1.0 2k
17200	90,65	78,27	--	--	--	--	--	--
17200	94,72	85,15	--	--	--	--	--	--
17200	94,12	85,45	--	--	--	--	--	--
17200	91,00	78,75	--	--	--	--	--	--
17200	94,51	85,02	--	--	--	--	--	--
17200	94,12	85,45	--	--	--	--	--	--
17200	90,78	78,57	--	--	--	--	--	--
17200	93,83	84,23	--	--	--	--	--	--
17200	94,12	85,45	--	--	--	--	--	--
17200	--	--	--	--	--	--	--	--
17243	86,25	74,41	--	--	--	--	--	--
17243	91,40	80,89	--	--	--	--	--	--
17243	85,05	76,55	--	--	--	--	--	--
17243	85,83	74,04	--	--	--	--	--	--
17243	91,02	80,33	--	--	--	--	--	--
17243	85,05	76,55	--	--	--	--	--	--
17230	86,70	74,76	--	--	--	--	--	--
17230	93,22	82,42	--	--	--	--	--	--
17230	87,21	78,56	--	--	--	--	--	--
17230	86,70	74,76	--	--	--	--	--	--
17230	92,82	82,17	--	--	--	--	--	--
17230	86,45	77,84	--	--	--	--	--	--
17263	87,22	75,35	--	--	--	--	--	--
17263	91,62	81,19	--	--	--	--	--	--
17263	85,34	77,04	--	--	--	--	--	--
17263	86,79	74,99	--	--	--	--	--	--
17263	91,24	80,62	--	--	--	--	--	--
17263	85,34	77,04	--	--	--	--	--	--
17263	86,79	74,99	--	--	--	--	--	--
17263	90,61	80,19	--	--	--	--	--	--
17263	84,48	76,25	--	--	--	--	--	--
17263	87,41	75,64	--	--	--	--	--	--
17263	91,25	80,82	--	--	--	--	--	--
17263	85,05	76,83	--	--	--	--	--	--
17263	87,41	75,64	--	--	--	--	--	--
17263	90,45	80,27	--	--	--	--	--	--
17263	83,88	75,76	--	--	--	--	--	--
17263	87,36	75,62	--	--	--	--	--	--
17263	90,45	80,27	--	--	--	--	--	--
17263	83,88	75,76	--	--	--	--	--	--
17263	86,94	75,23	--	--	--	--	--	--
17263	90,00	79,62	--	--	--	--	--	--
17263	83,88	75,76	--	--	--	--	--	--
17263	86,94	75,23	--	--	--	--	--	--
17263	89,29	79,11	--	--	--	--	--	--
17263	82,87	74,83	--	--	--	--	--	--
17263	86,94	75,23	--	--	--	--	--	--
17263	88,75	78,73	--	--	--	--	--	--
17263	82,05	74,08	--	--	--	--	--	--
17263	86,89	75,20	--	--	--	--	--	--
17263	88,75	78,73	--	--	--	--	--	--
17263	82,05	74,08	--	--	--	--	--	--
17263	86,69	75,00	--	--	--	--	--	--
17263	88,47	78,32	--	--	--	--	--	--
17263	82,05	74,08	--	--	--	--	--	--
17263	87,95	77,53	--	--	--	--	--	--
17263	85,16	75,39	--	--	--	--	--	--
17263	88,99	79,06	--	--	--	--	--	--
17263	80,32	67,34	--	--	--	--	--	--
17263	88,96	79,05	--	--	--	--	--	--
17263	80,32	67,34	--	--	--	--	--	--
17263	89,71	79,30	--	--	--	--	--	--
17263	84,86	74,99	--	--	--	--	--	--
17263	90,90	80,03	--	--	--	--	--	--

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(D)Br	8k	LE(A)0.0 63	LE(A)0.0 125	LE(A)0.0 250	LE(A)0.0 500	LE(A)0.0 1k	LE(A)0.0 2k	LE(A)0.0 4k
17200	--	--	68,76	81,60	97,04	106,56	102,57	99,11	93,51
17200	--	--	70,49	84,10	99,13	108,07	104,58	101,57	96,27
17200	--	--	62,78	79,85	92,78	98,78	97,81	96,81	91,85
17200	--	--	69,81	82,51	97,98	107,45	103,35	99,78	94,22
17200	--	--	69,55	83,47	98,43	107,28	103,92	101,04	95,77
17200	--	--	62,78	79,85	92,78	98,78	97,81	96,81	91,85
17200	--	--	69,63	82,47	97,98	107,35	103,04	99,32	93,88
17200	--	--	69,51	83,24	98,38	107,26	103,84	100,90	95,55
17200	--	--	62,78	79,85	92,78	98,78	97,81	96,81	91,85
17200	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17243	--	--	65,03	78,32	93,97	99,08	97,45	94,50	89,20
17243	--	--	64,20	78,77	94,59	98,82	97,13	94,87	89,67
17243	--	--	57,76	71,25	87,25	89,76	89,25	89,25	83,73
17243	--	--	64,65	78,21	93,97	98,87	96,84	93,72	88,56
17243	--	--	64,17	78,42	94,50	98,81	96,83	94,37	89,33
17243	--	--	57,76	71,25	87,25	89,76	89,25	89,25	83,73
17230	--	--	65,35	78,42	93,97	99,26	98,01	95,26	89,80
17230	--	--	64,99	79,27	94,67	99,21	98,16	96,04	90,79
17230	--	--	57,96	73,35	87,96	89,96	91,15	91,15	85,35
17230	--	--	65,35	78,42	93,97	99,26	98,01	95,26	89,80
17230	--	--	64,78	79,22	94,67	99,11	97,91	95,77	90,58
17230	--	--	57,76	72,74	87,76	89,76	90,75	90,75	84,74
17263	--	--	66,03	79,32	94,97	104,08	99,45	95,50	90,20
17263	--	--	65,20	79,77	95,59	103,82	99,13	95,87	90,67
17263	--	--	58,76	72,25	88,25	94,76	91,25	90,25	84,73
17263	--	--	65,65	79,21	94,97	103,87	98,84	94,72	89,56
17263	--	--	65,17	79,42	95,50	103,81	98,83	95,37	90,33
17263	--	--	58,76	72,25	88,25	94,76	91,25	90,25	84,73
17263	--	--	65,65	79,21	94,97	103,87	98,84	94,72	89,56
17263	--	--	64,87	79,33	95,50	103,65	98,46	95,00	90,03
17263	--	--	58,76	71,92	87,92	94,76	90,92	89,92	84,08
17263	--	--	66,24	79,78	95,54	104,45	99,40	95,27	90,12
17263	--	--	65,49	79,95	96,12	104,28	99,06	95,59	90,61
17263	--	--	59,32	72,48	88,48	95,32	91,48	90,48	84,64
17263	--	--	66,24	79,78	95,54	104,45	99,40	95,27	90,12
17263	--	--	65,09	79,84	96,12	104,07	98,59	95,18	90,25
17263	--	--	59,32	72,04	88,04	95,32	91,04	90,04	83,76
17263	--	--	66,24	79,78	95,54	104,44	99,38	95,25	90,10
17263	--	--	65,09	79,84	96,12	104,07	98,59	95,18	90,25
17263	--	--	59,32	72,04	88,04	95,32	91,04	90,04	83,76
17263	--	--	65,81	79,64	95,54	104,18	98,72	94,51	89,45
17263	--	--	65,09	79,72	96,01	104,07	98,47	94,96	89,89
17263	--	--	59,32	72,04	88,04	95,32	91,04	90,04	83,76
17263	--	--	65,81	79,64	95,54	104,18	98,72	94,51	89,45
17263	--	--	64,76	79,62	96,01	103,89	98,09	94,65	89,59
17263	--	--	59,32	71,65	87,65	95,32	90,65	89,65	82,99
17263	--	--	65,81	79,64	95,54	104,18	98,72	94,51	89,45
17263	--	--	64,50	79,54	96,01	103,75	97,81	94,45	89,38
17263	--	--	59,32	71,34	87,34	95,32	90,34	89,34	82,36
17263	--	--	65,81	79,64	95,54	104,17	98,70	94,48	89,43
17263	--	--	64,50	79,54	96,01	103,75	97,81	94,45	89,38
17263	--	--	59,32	71,34	87,34	95,32	90,34	89,34	82,36
17263	--	--	65,56	79,55	95,54	104,01	98,35	94,14	89,10
17263	--	--	64,50	79,48	95,95	103,75	97,72	94,31	89,17
17263	--	--	59,32	71,34	87,34	95,32	90,34	89,34	82,36
17263	--	--	66,49	80,17	96,15	104,56	98,99	95,39	89,94
17263	--	--	64,50	79,48	95,95	103,75	97,72	94,31	89,17
17263	--	--	68,34	82,54	98,74	106,84	100,39	96,62	91,18
17263	--	--	54,98	70,49	87,38	95,20	93,94	91,38	86,45
17263	--	--	68,34	82,54	98,74	106,84	100,38	96,60	91,16
17263	--	--	54,98	70,49	87,38	95,20	93,94	91,38	86,45
17263	--	--	66,36	80,12	96,15	104,46	98,78	95,19	89,74
17263	--	--	64,50	79,43	95,91	103,75	97,67	94,22	89,06
17263	--	--	67,21	81,88	98,12	106,24	99,51	94,76	89,94

Zaandam Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(A)0.0 8k	LE(A)0.5 63	LE(A)0.5 125	LE(A)0.5 250	LE(A)0.5 500	LE(A)0.5 1k	LE(A)0.5 2k	LE(A)0.5 4k
17200	81,61	64,01	77,00	92,65	101,48	98,00	94,95	89,58
17200	86,66	66,15	82,24	97,53	103,78	101,11	100,03	94,35
17200	85,85	62,20	81,61	96,33	96,91	95,39	98,58	92,06
17200	82,40	64,82	77,68	93,32	102,19	98,51	95,32	89,96
17200	86,35	65,52	82,01	97,29	103,27	100,76	99,84	94,16
17200	85,85	62,20	81,61	96,33	96,91	95,39	98,58	92,06
17200	82,15	64,68	77,64	93,32	102,11	98,28	95,00	89,73
17200	85,85	65,56	81,65	97,01	103,22	100,59	99,69	93,73
17200	85,85	62,20	81,61	96,33	96,91	95,39	98,58	92,06
17200	--	--	--	--	--	--	--	--
17243	77,73	60,06	73,53	89,23	93,80	92,48	90,14	84,90
17243	80,40	61,61	77,68	93,19	97,70	96,23	96,39	91,35
17243	77,73	60,02	75,71	90,36	91,56	86,88	94,12	83,59
17243	77,24	59,77	73,45	89,23	93,62	91,99	89,62	84,48
17243	79,66	61,84	77,11	92,57	97,69	96,01	96,30	91,04
17243	77,73	60,02	75,71	90,36	91,56	86,88	94,12	83,59
17230	78,18	60,32	73,60	89,23	93,95	92,95	90,71	85,34
17230	81,58	61,84	78,35	93,68	98,08	97,43	97,39	92,87
17230	79,35	59,46	76,72	91,67	91,78	89,01	94,52	85,74
17230	78,18	60,32	73,60	89,23	93,95	92,95	90,71	85,34
17230	81,49	61,73	78,33	93,68	98,00	97,14	97,15	92,53
17230	78,74	59,59	76,29	91,29	91,58	88,38	94,30	84,98
17263	78,73	60,93	74,42	90,15	98,68	94,43	91,03	85,83
17263	81,40	62,20	78,12	93,70	100,60	97,44	96,75	91,71
17263	78,73	60,19	75,81	90,50	92,89	87,86	94,21	83,87
17263	78,24	60,62	74,33	90,15	98,49	93,94	90,50	85,40
17263	80,66	62,41	77,59	93,15	100,60	97,23	96,65	91,42
17263	78,73	60,19	75,81	90,50	92,89	87,86	94,21	83,87
17263	78,24	60,62	74,33	90,15	98,49	93,94	90,50	85,40
17263	80,49	62,26	77,56	93,15	100,47	96,87	96,39	90,94
17263	78,08	60,45	76,06	90,45	92,51	87,54	93,60	83,01
17263	78,76	61,14	74,85	90,68	99,06	94,50	91,01	85,94
17263	81,07	62,86	78,15	93,74	101,08	97,44	96,96	91,46
17263	78,64	61,01	76,62	91,01	93,07	88,10	94,16	83,57
17263	78,76	61,14	74,85	90,68	99,06	94,50	91,01	85,94
17263	80,86	62,67	78,10	93,74	100,92	97,00	96,69	90,89
17263	77,76	61,37	76,98	90,94	92,59	87,66	93,33	82,40
17263	78,75	61,13	74,85	90,68	99,05	94,46	90,95	85,89
17263	80,86	62,67	78,10	93,74	100,92	97,00	96,69	90,89
17263	77,76	61,37	76,98	90,94	92,59	87,66	93,33	82,40
17263	78,21	60,79	74,74	90,68	98,82	93,95	90,46	85,47
17263	79,84	62,86	78,41	93,70	100,65	96,57	95,76	90,10
17263	76,99	61,70	77,31	90,89	92,20	87,27	92,61	81,39
17263	78,21	60,79	74,74	90,68	98,82	93,95	90,46	85,47
17263	79,70	62,76	78,38	93,70	100,54	96,33	95,62	89,77
17263	76,36	61,96	77,58	90,86	91,92	86,96	92,02	80,56
17263	78,20	60,79	74,74	90,68	98,81	93,90	90,40	85,42
17263	79,70	62,76	78,38	93,70	100,54	96,33	95,62	89,77
17263	76,36	61,96	77,58	90,86	91,92	86,96	92,02	80,56
17263	77,92	60,59	74,67	90,68	98,67	93,64	90,18	85,22
17263	79,20	63,00	78,62	93,67	100,48	96,28	95,19	89,59
17263	76,36	61,96	77,58	90,86	91,92	86,96	92,02	80,56
17263	80,23	64,33	79,37	93,77	99,49	94,48	94,20	86,49
17263	79,20	62,96	78,58	93,61	99,58	95,47	94,80	87,85
17263	82,03	66,45	81,76	96,15	101,58	95,69	96,06	87,65
17263	73,43	54,97	70,58	87,47	95,18	93,92	91,42	86,45
17263	82,02	66,45	81,76	96,15	101,58	95,66	96,04	87,62
17263	73,43	54,97	70,58	87,47	95,18	93,92	91,42	86,45
17263	80,12	64,30	79,38	93,81	100,32	95,27	94,53	88,61
17263	78,90	63,15	78,76	93,61	99,54	95,44	94,53	87,72
17263	78,97	62,03	76,68	92,90	101,96	96,25	92,23	89,85

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(A)0.5 8k	LE(A)1.0 63	LE(A)1.0 125	LE(A)1.0 250	LE(A)1.0 500	LE(A)1.0 1k	LE(A)1.0 2k	LE(A)1.0 4k
17200	77,47	--	--	--	--	--	--	--
17200	83,83	--	--	--	--	--	--	--
17200	83,40	--	--	--	--	--	--	--
17200	77,96	--	--	--	--	--	--	--
17200	83,68	--	--	--	--	--	--	--
17200	83,40	--	--	--	--	--	--	--
17200	77,79	--	--	--	--	--	--	--
17200	83,05	--	--	--	--	--	--	--
17200	83,40	--	--	--	--	--	--	--
17200	--	--	--	--	--	--	--	--
17243	73,31	--	--	--	--	--	--	--
17243	80,41	--	--	--	--	--	--	--
17243	75,09	--	--	--	--	--	--	--
17243	72,98	--	--	--	--	--	--	--
17243	79,92	--	--	--	--	--	--	--
17243	75,09	--	--	--	--	--	--	--
17230	73,64	--	--	--	--	--	--	--
17230	81,82	--	--	--	--	--	--	--
17230	77,09	--	--	--	--	--	--	--
17230	73,64	--	--	--	--	--	--	--
17230	81,58	--	--	--	--	--	--	--
17230	76,37	--	--	--	--	--	--	--
17263	74,21	--	--	--	--	--	--	--
17263	80,79	--	--	--	--	--	--	--
17263	75,58	--	--	--	--	--	--	--
17263	73,86	--	--	--	--	--	--	--
17263	80,29	--	--	--	--	--	--	--
17263	75,58	--	--	--	--	--	--	--
17263	73,86	--	--	--	--	--	--	--
17263	79,92	--	--	--	--	--	--	--
17263	74,79	--	--	--	--	--	--	--
17263	74,35	--	--	--	--	--	--	--
17263	80,45	--	--	--	--	--	--	--
17263	75,34	--	--	--	--	--	--	--
17263	74,35	--	--	--	--	--	--	--
17263	80,00	--	--	--	--	--	--	--
17263	74,28	--	--	--	--	--	--	--
17263	74,32	--	--	--	--	--	--	--
17263	80,00	--	--	--	--	--	--	--
17263	74,28	--	--	--	--	--	--	--
17263	73,96	--	--	--	--	--	--	--
17263	79,45	--	--	--	--	--	--	--
17263	74,28	--	--	--	--	--	--	--
17263	73,96	--	--	--	--	--	--	--
17263	79,04	--	--	--	--	--	--	--
17263	73,35	--	--	--	--	--	--	--
17263	73,96	--	--	--	--	--	--	--
17263	78,75	--	--	--	--	--	--	--
17263	72,60	--	--	--	--	--	--	--
17263	73,93	--	--	--	--	--	--	--
17263	78,75	--	--	--	--	--	--	--
17263	72,60	--	--	--	--	--	--	--
17263	73,74	--	--	--	--	--	--	--
17263	78,43	--	--	--	--	--	--	--
17263	72,60	--	--	--	--	--	--	--
17263	76,19	--	--	--	--	--	--	--
17263	76,40	--	--	--	--	--	--	--
17263	77,86	--	--	--	--	--	--	--
17263	73,27	--	--	--	--	--	--	--
17263	77,84	--	--	--	--	--	--	--
17263	73,27	--	--	--	--	--	--	--
17263	78,23	--	--	--	--	--	--	--
17263	76,16	--	--	--	--	--	--	--
17263	78,99	--	--	--	--	--	--	--

Zaandam Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(N)0.0 63	LE(N)0.0 125	LE(N)0.0 250	LE(N)0.0 500	LE(N)0.0 1k	LE(N)0.0 2k	LE(N)0.0 4k	LE(N)0.0 8k
17200	63,08	76,18	91,86	100,98	97,42	94,11	88,81	76,89
17200	64,42	78,09	92,53	101,15	97,69	94,92	89,73	81,75
17200	57,25	74,31	87,25	93,25	92,28	91,28	86,31	80,31
17200	64,27	77,65	93,00	101,92	98,31	95,12	89,89	79,52
17200	63,15	76,68	91,21	99,90	96,38	93,52	88,31	80,14
17200	57,25	74,31	87,25	93,25	92,28	91,28	86,31	80,31
17200	64,15	77,62	93,00	101,86	98,14	94,89	89,72	79,43
17200	63,11	76,35	91,14	99,86	96,23	93,30	87,95	79,54
17200	57,25	74,31	87,25	93,25	92,28	91,28	86,31	80,31
17200	--	--	--	--	--	--	--	--
17243	60,54	74,27	89,72	94,56	93,44	90,97	85,80	75,60
17243	57,72	71,89	87,74	91,86	89,80	87,42	82,10	73,84
17243	53,31	66,79	82,79	85,31	84,79	84,79	79,27	73,27
17243	60,25	74,19	89,72	94,40	93,04	90,53	85,44	75,39
17243	57,69	71,44	87,62	91,84	89,38	86,67	81,60	72,96
17243	53,31	66,79	82,79	85,31	84,79	84,79	79,27	73,27
17230	60,81	74,34	89,72	94,69	93,84	91,46	86,17	75,81
17230	58,63	72,53	87,84	92,28	91,06	88,89	83,58	75,17
17230	53,50	68,89	83,50	85,50	86,70	86,70	80,89	74,89
17230	60,81	74,34	89,72	94,69	93,84	91,46	86,17	75,81
17230	58,40	72,46	87,84	92,18	90,77	88,58	83,32	75,07
17230	53,30	68,29	83,30	85,30	86,29	86,29	80,29	74,29
17263	61,54	75,27	90,72	99,56	95,44	91,97	86,80	76,60
17263	58,72	72,89	88,74	96,86	91,80	88,42	83,10	74,84
17263	54,31	67,79	83,79	90,31	86,79	85,79	80,27	74,27
17263	61,25	75,19	90,72	99,40	95,04	91,53	86,44	76,39
17263	58,69	72,44	88,62	96,84	91,38	87,67	82,60	73,96
17263	54,31	67,79	83,79	90,31	86,79	85,79	80,27	74,27
17263	61,25	75,19	90,72	99,40	95,04	91,53	86,44	76,39
17263	58,33	72,32	88,62	96,68	90,90	87,17	82,16	73,76
17263	54,31	67,47	83,47	90,31	86,47	85,47	79,63	73,63
17263	61,88	75,81	91,33	100,06	95,82	92,34	87,19	77,05
17263	59,02	73,00	89,31	97,38	91,61	87,86	82,86	74,42
17263	54,84	68,01	84,01	90,84	87,01	86,01	80,17	74,17
17263	61,88	75,81	91,33	100,06	95,82	92,34	87,19	77,05
17263	58,53	72,83	89,31	97,16	90,97	87,24	82,31	74,18
17263	54,84	67,57	83,57	90,84	86,57	85,57	79,29	73,29
17263	61,87	75,81	91,33	100,05	95,79	92,31	87,17	77,03
17263	58,53	72,83	89,31	97,16	90,97	87,24	82,31	74,18
17263	54,84	67,57	83,57	90,84	86,57	85,57	79,29	73,29
17263	61,56	75,71	91,33	99,87	95,40	91,93	86,83	76,83
17263	58,53	72,68	89,17	97,16	90,79	86,88	81,71	73,15
17263	54,84	67,57	83,57	90,84	86,57	85,57	79,29	73,29
17263	61,56	75,71	91,33	99,87	95,40	91,93	86,83	76,83
17263	58,13	72,54	89,17	96,98	90,24	86,37	81,20	72,92
17263	54,84	67,18	83,18	90,84	86,18	85,18	78,51	72,51
17263	61,56	75,71	91,33	99,87	95,40	91,93	86,83	76,83
17263	57,81	72,42	89,17	96,82	89,81	86,01	80,83	72,75
17263	54,84	66,87	82,87	90,84	85,87	84,87	77,89	71,89
17263	61,56	75,71	91,33	99,86	95,37	91,89	86,80	76,82
17263	57,81	72,42	89,17	96,82	89,81	86,01	80,83	72,75
17263	54,84	66,87	82,87	90,84	85,87	84,87	77,89	71,89
17263	61,38	75,65	91,33	99,75	95,17	91,73	86,65	76,71
17263	57,81	72,33	89,10	96,82	89,68	85,75	80,43	72,09
17263	54,84	66,87	82,87	90,84	85,87	84,87	77,89	71,89
17263	62,26	76,20	91,91	100,28	95,66	92,55	87,20	77,98
17263	57,81	72,33	89,10	96,82	89,68	85,75	80,43	72,09
17263	63,53	77,63	93,70	101,83	96,47	93,19	87,82	78,78
17263	38,05	53,50	70,50	78,34	77,08	74,50	69,56	56,24
17263	63,52	77,63	93,70	101,83	96,45	93,17	87,80	78,78
17263	38,05	53,50	70,50	78,34	77,08	74,50	69,56	56,24
17263	62,16	76,17	91,91	100,19	95,49	92,39	87,05	77,91
17263	57,81	72,27	89,05	96,82	89,59	85,59	80,20	71,68
17263	62,46	77,01	93,08	101,23	95,80	92,00	87,04	77,08

Zaandam Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(N)0.5 63	LE(N)0.5 125	LE(N)0.5 250	LE(N)0.5 500	LE(N)0.5 1k	LE(N)0.5 2k	LE(N)0.5 4k	LE(N)0.5 8k
17200	58,43	72,76	88,89	97,00	94,22	91,43	86,39	74,02
17200	60,09	77,17	92,01	96,22	93,27	94,03	87,97	78,82
17200	56,66	76,08	90,79	91,37	89,85	93,04	86,53	77,87
17200	59,81	75,30	90,91	97,77	94,85	93,11	87,69	76,63
17200	58,71	75,55	90,41	94,90	91,86	92,44	86,36	77,15
17200	56,66	76,08	90,79	91,37	89,85	93,04	86,53	77,87
17200	59,72	75,29	90,91	97,73	94,75	93,02	87,62	76,59
17200	58,76	75,08	90,02	94,82	91,49	92,18	85,59	76,32
17200	56,66	76,08	90,79	91,37	89,85	93,04	86,53	77,87
17200	--	--	--	--	--	--	--	--
17243	55,96	71,82	87,33	90,33	89,54	88,98	83,40	72,72
17243	54,96	71,02	86,34	89,38	87,77	89,20	83,85	73,34
17243	55,57	71,26	85,91	87,10	82,42	89,66	79,13	70,63
17243	55,74	71,78	87,33	90,23	89,30	88,81	83,25	72,61
17243	55,24	70,34	85,55	89,37	87,35	89,07	83,39	72,67
17243	55,57	71,26	85,91	87,10	82,42	89,66	79,13	70,63
17230	56,16	71,85	87,33	90,44	89,83	89,22	83,61	72,83
17230	55,24	71,82	86,94	89,79	89,31	90,24	85,58	74,94
17230	55,01	72,26	87,22	87,33	84,55	90,07	81,29	72,64
17230	56,16	71,85	87,33	90,44	89,83	89,22	83,61	72,83
17230	55,11	71,80	86,94	89,72	88,98	90,02	85,24	74,70
17230	55,14	71,83	86,83	87,13	83,92	89,84	80,53	71,92
17263	56,81	72,42	87,98	94,86	91,35	89,60	84,13	73,39
17263	55,47	71,36	86,73	92,39	88,76	89,40	84,06	73,66
17263	55,73	71,36	86,04	88,44	83,40	89,75	79,42	71,12
17263	56,59	72,38	87,98	94,75	91,10	89,41	83,97	73,28
17263	55,72	70,70	86,00	92,38	88,36	89,26	83,60	72,98
17263	55,73	71,36	86,04	88,44	83,40	89,75	79,42	71,12
17263	56,59	72,38	87,98	94,75	91,10	89,41	83,97	73,28
17263	55,53	70,65	86,00	92,25	87,83	88,99	83,02	72,57
17263	55,99	71,61	85,99	88,06	83,08	89,14	78,56	70,33
17263	57,19	72,96	88,55	95,37	91,79	90,07	84,61	73,88
17263	56,18	71,29	86,64	92,90	88,59	89,69	83,95	73,42
17263	56,53	72,15	86,53	88,59	83,62	89,68	79,09	70,87
17263	57,19	72,96	88,55	95,37	91,79	90,07	84,61	73,88
17263	55,95	71,23	86,64	92,72	87,89	89,38	83,19	72,87
17263	56,90	72,50	86,47	88,11	83,18	88,85	77,93	69,80
17263	57,18	72,96	88,55	95,35	91,72	90,01	84,55	73,86
17263	55,95	71,23	86,64	92,72	87,89	89,38	83,19	72,87
17263	56,90	72,50	86,47	88,11	83,18	88,85	77,93	69,80
17263	56,95	72,91	88,55	95,21	91,48	89,85	84,41	73,76
17263	56,18	71,60	86,58	92,35	87,12	88,06	81,99	71,60
17263	57,22	72,83	86,42	87,73	82,79	88,13	76,91	68,87
17263	56,95	72,91	88,55	95,21	91,48	89,85	84,41	73,76
17263	56,05	71,57	86,58	92,22	86,66	87,87	81,45	71,21
17263	57,49	73,10	86,38	87,44	82,48	87,55	76,09	68,12
17263	56,93	72,91	88,55	95,19	91,41	89,79	84,35	73,73
17263	56,05	71,57	86,58	92,22	86,66	87,87	81,45	71,21
17263	57,49	73,10	86,38	87,44	82,48	87,55	76,09	68,12
17263	56,81	72,88	88,55	95,11	91,29	89,73	84,28	73,68
17263	56,35	71,87	86,55	92,11	86,54	87,19	81,14	70,73
17263	57,49	73,10	86,38	87,44	82,48	87,55	76,09	68,12
17263	60,15	76,01	90,61	95,79	91,83	91,79	84,91	74,76
17263	56,31	71,83	86,48	91,56	85,07	86,60	77,24	67,94
17263	61,68	77,44	91,98	97,05	92,37	92,67	85,28	75,34
17263	38,05	53,50	70,50	78,34	77,08	74,50	69,56	56,24
17263	61,67	77,44	91,98	97,03	92,32	92,64	85,24	75,32
17263	38,05	53,50	70,50	78,34	77,08	74,50	69,56	56,24
17263	60,11	76,01	90,63	96,21	92,13	91,90	85,89	75,65
17263	56,53	72,05	86,47	91,49	84,99	86,12	76,84	67,48
17263	57,63	73,63	89,53	96,84	92,43	90,35	86,42	75,68

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Omschr.	ISO H	ISO M	Hdef.	Hbron	Type	Cpl	Cpl_w
17263	71068020 - 71121000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17263	71168902 - 71173000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17263	71168902 - 71173000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17263	71173000 - 71174000	0,62	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17263	71173000 - 71174000	0,62	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17263	71182547 - 71195000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17263	71182547 - 71195000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17263	71197596 - 71200000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17263	71197596 - 71200000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17263	71210136 - 71220000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17263	71210136 - 71220000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17263	71233574 - 71243000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17263	71233574 - 71243000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17263	71274630 - 71284000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17263	71274630 - 71284000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17263	71284000 - 71290000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17263	71284000 - 71290000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17263	71312427 - 71321000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17263	71312427 - 71321000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17263	71346000 - 71346002	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17220	70279500 - 70299000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17220	70279500 - 70299000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17220	70279500 - 70299000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17220	70299000 - 70301000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17220	70299000 - 70301000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17220	70299000 - 70301000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17265	70460500 - 70474000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17304	70677000 - 70688000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	70677000 - 70688000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	70677000 - 70688000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	70688000 - 70721000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	70688000 - 70721000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	70688000 - 70721000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	70721000 - 70750000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	70721000 - 70750000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	70721000 - 70750000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	70750000 - 70759000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	70750000 - 70759000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	70750000 - 70759000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	70750000 - 70759000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	70770430 - 70788000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	70770430 - 70788000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	70818474 - 70821000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	70818474 - 70821000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	70818474 - 70821000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	70849089 - 70850000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	70849089 - 70850000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	70849089 - 70850000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	70850000 - 70859000	0,63	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	70850000 - 70859000	0,63	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	70850000 - 70859000	0,63	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	70850000 - 70860000	0,63	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	70850000 - 70860000	0,63	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	71015072 - 71021000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	71015072 - 71021000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	71021000 - 71050000	0,61	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	71021000 - 71050000	0,61	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	71050000 - 71059000	0,61	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	71050000 - 71059000	0,61	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	71050000 - 71121000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	71059000 - 71121000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	71159000 - 71173000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	71159000 - 71173000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	71173000 - 71174000	0,59	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Naam	Cbb,500	Cbb,1k	Cbb,2k	Cbb,4k	Cbb,8k	Aantal(D)	Cat.1	Aantal(A)	Cat.1	Aantal(N)	Cat.1	Aantal(P4)	Cat.1
17263	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17263	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,54		0,52		0,20		0,00
17263	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17263	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,26		0,28		0,12		0,00
17263	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17263	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,26		0,28		0,12		0,00
17263	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17263	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,32		0,32		0,18		0,00
17263	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,32		0,28		0,08		0,00
17263	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,28		0,12		0,00
17263	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17263	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,32		0,32		0,18		0,00
17263	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,32		0,28		0,08		0,00
17263	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,32		0,28		0,12		0,00
17263	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17263	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,32		0,32		0,18		0,00
17263	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,32		0,28		0,08		0,00
17263	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,32		0,28		0,12		0,00
17263	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,28		0,12		0,00
17263	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17263	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,28		0,12		0,00
17263	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,28		0,12		0,00
17263	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17263	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17220	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17220	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17220	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17220	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17220	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17220	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17220	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17265	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17304	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,26		0,28		0,12		0,00
17304	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17304	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17304	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,26		0,28		0,12		0,00
17304	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17304	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	</							

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Corr.	Cat.1	Aantal(D)	Cat.2	Aantal(A)	Cat.2	Aantal(N)	Cat.2	Aantal(P4)	Cat.2	Corr.	Cat.2	Aantal(D)	Cat.3
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,88
17263		0,00		1,28		0,76		0,14		0,00		0,00		0,07
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,88
17263		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		3,46
17263		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17263		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		3,46
17263		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17263		0,00		0,82		0,39		0,13		0,00		0,00		3,55
17263		0,00		0,59		0,40		0,02		0,00		0,00		2,56
17263		0,00		0,73		0,38		0,13		0,00		0,00		3,46
17263		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		3,39
17263		0,00		0,86		0,44		0,14		0,00		0,00		4,02
17263		0,00		0,64		0,44		0,02		0,00		0,00		3,95
17263		0,00		0,86		0,44		0,14		0,00		0,00		4,02
17263		0,00		0,64		0,44		0,02		0,00		0,00		3,95
17263		0,00		0,73		0,38		0,13		0,00		0,00		3,46
17263		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		3,39
17263		0,00		0,73		0,38		0,13		0,00		0,00		3,39
17263		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		3,46
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17220		0,00		0,34		0,40		0,08		0,00		0,00		0,00
17220		0,00		0,41		0,35		0,00		0,00		0,00		2,79
17220		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,05
17220		0,00		0,34		0,40		0,08		0,00		0,00		0,00
17220		0,00		0,41		0,35		0,00		0,00		0,00		2,79
17220		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,05
17265		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17304		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17304		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17304		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17304		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17304		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17304		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17304		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17304		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17304		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17304		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17304		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17304		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17304		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17304		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17304		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17304		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17304		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17304		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17304		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17304		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17304		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17304		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17304		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17304		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17304		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17304		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17304		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17304		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17304		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17304		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17304		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17304		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17304		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17304		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17304		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17304		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17304		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17304		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17304		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17304		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17304		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17304		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17304		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17304		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17304		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17304		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17304		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17304		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17304		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17304		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17304		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17304		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17304		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17304		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17304		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17304		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17304		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17304		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17304		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,		

Naam	Aantal(A)	Cat.3	Aantal(N)	Cat.3	Aantal(P4)	Cat.3	Corr.	Cat.3	Aantal(D)	Cat.4	Aantal(A)	Cat.4
17263		4,40		1,38		0,00		0,00		0,11		0,48
17263		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
17263		4,40		1,38		0,00		0,00		0,11		0,48
17263		2,48		1,11		0,00		0,00		0,32		0,22
17263		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17263		2,48		1,11		0,00		0,00		0,32		0,22
17263		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17263		2,58		1,19		0,00		0,00		0,32		0,22
17263		2,15		0,57		0,00		0,00		0,11		0,48
17263		2,51		1,11		0,00		0,00		0,32		0,22
17263		2,44		0,68		0,00		0,00		0,11		0,48
17263		2,90		1,29		0,00		0,00		0,38		0,26
17263		2,84		0,82		0,00		0,00		0,13		0,56
17263		2,90		1,29		0,00		0,00		0,38		0,26
17263		2,84		0,82		0,00		0,00		0,13		0,56
17263		2,51		1,11		0,00		0,00		0,32		0,22
17263		2,44		0,68		0,00		0,00		0,11		0,48
17263		2,45		0,86		0,00		0,00		0,32		0,22
17263		2,50		0,93		0,00		0,00		0,11		0,48
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17220		0,05		0,22		0,00		0,00		0,44		0,31
17220		1,66		0,48		0,00		0,00		0,15		0,68
17220		2,52		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17220		0,05		0,22		0,00		0,00		0,44		0,31
17220		1,66		0,48		0,00		0,00		0,15		0,68
17220		2,52		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17265		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
17304		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17304		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
17304		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17304		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
17304		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17304		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
17304		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17304		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
17304		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17304		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
17304		1,99		0,52</								

Naam	Aantal(N)	Cat.4	Aantal(P4)	Cat.4	Corr.	Cat.4	Aantal(D)	Cat.5	Aantal(A)	Cat.5	Aantal(N)	Cat.5
17263		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17263		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17263		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17263		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17263		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17263		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17263		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17263		0,17		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17263		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17263		0,18		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17263		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17263		0,21		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17263		0,02		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17263		0,21		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17263		0,02		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17263		0,18		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17263		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17263		0,18		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17263		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17220		0,23		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17220		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17220		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17220		0,23		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17220		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17220		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17265		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17304		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17304		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17304		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17304		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17304		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17304		0,01		0,00</								

[illegible]

Naam	Aantal(D)	Cat.7	Aantal(A)	Cat.7	Aantal(N)	Cat.7	Aantal(P4)	Cat.7	Corr.	Cat.7	Aantal(D)	Cat.8
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		9,40
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,92
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,48
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,92
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,48
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,11
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,65
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,43
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,47
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		7,51
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,22
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		7,51
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,22
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,43
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,47
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,43
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,47
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17220		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,19
17220		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,74
17220		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17220		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,19
17220		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,74
17220		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17265		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,92
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,48
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,92
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,48
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,92
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,48
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,92
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,48
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,92
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,48
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,92
17304		0,00		0,00</								

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	Aantal(A)	Cat.8	Aantal(N)	Cat.8	Aantal(P4)	Cat.8	Corr.	Cat.8	Aantal(D)	Cat.9	Aantal(A)	Cat.9
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		6,43		1,93		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		3,58		1,15		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		3,10		0,87		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		4,44		1,32		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		2,99		0,74		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		5,15		1,52		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		3,49		0,92		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		5,15		1,52		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		3,49		0,92		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		4,44		1,32		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		2,99		0,74		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		4,44		1,32		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		2,99		0,74		0,00		0,00		0,00		0,00
17263		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17220		3,80		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17220		2,86		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17220		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17220		3,80		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17220		2,86		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17220		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17265		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		6,43		1,93		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		6,43		1,93		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		6,43		1,93		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		6,43		1,93		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00

[illegible]

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	Schaal, 4k	Schaal, 8k	LE(D)0.0 63	LE(D)0.0 125	LE(D)0.0 250	LE(D)0.0 500	LE(D)0.0 1k	LE(D)0.0 2k
17263	0,00	0,00	63,36	75,54	91,62	99,60	95,10	93,88
17263	0,00	0,00	68,80	83,61	99,84	108,02	101,22	96,45
17263	0,00	0,00	63,36	75,54	91,62	99,60	95,10	93,88
17263	0,00	0,00	67,89	81,82	97,84	106,26	100,47	96,83
17263	0,00	0,00	65,61	80,55	96,99	104,82	97,29	93,10
17263	0,00	0,00	67,88	81,82	97,84	106,25	100,44	96,80
17263	0,00	0,00	65,61	80,55	96,99	104,82	97,29	93,10
17263	0,00	0,00	68,04	82,06	98,08	106,51	100,66	96,99
17263	0,00	0,00	65,79	80,75	97,18	105,02	97,47	93,25
17263	0,00	0,00	68,34	82,40	98,55	106,85	100,81	96,99
17263	0,00	0,00	65,97	80,73	97,15	104,99	97,60	93,73
17263	0,00	0,00	69,02	83,08	99,23	107,54	101,50	97,69
17263	0,00	0,00	66,64	81,41	97,82	105,66	98,28	94,41
17263	0,00	0,00	69,39	83,21	99,23	107,76	101,94	98,04
17263	0,00	0,00	66,66	81,54	97,93	105,66	98,58	94,90
17263	0,00	0,00	68,72	82,54	98,55	107,08	101,29	97,40
17263	0,00	0,00	65,97	80,85	97,26	104,99	97,80	94,11
17263	0,00	0,00	68,70	82,50	98,53	107,07	101,26	97,34
17263	0,00	0,00	66,00	80,91	97,29	105,00	97,86	94,22
17263	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17220	0,00	0,00	67,56	80,21	95,79	101,10	99,83	97,05
17220	0,00	0,00	67,84	81,47	96,38	101,26	100,33	98,27
17220	0,00	0,00	61,44	78,17	91,44	93,44	95,30	95,30
17220	0,00	0,00	67,56	80,21	95,79	101,10	99,83	97,05
17220	0,00	0,00	67,57	81,41	96,38	101,13	99,99	97,87
17220	0,00	0,00	61,21	77,47	91,21	93,21	94,84	94,84
17265	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17304	0,00	0,00	67,82	81,52	97,26	106,26	101,07	96,91
17304	0,00	0,00	66,75	81,10	97,19	105,42	99,28	95,31
17304	0,00	0,00	60,80	73,96	89,96	96,80	92,96	91,96
17304	0,00	0,00	67,82	81,52	97,26	106,26	101,07	96,91
17304	0,00	0,00	66,29	80,97	97,19	105,19	98,62	94,66
17304	0,00	0,00	60,80	73,52	89,52	96,80	92,52	91,52
17304	0,00	0,00	67,82	81,52	97,26	106,25	101,06	96,89
17304	0,00	0,00	66,29	80,97	97,19	105,19	98,62	94,66
17304	0,00	0,00	60,80	73,52	89,52	96,80	92,52	91,52
17304	0,00	0,00	67,37	81,38	97,26	106,00	100,43	96,20
17304	0,00	0,00	66,29	80,86	97,08	105,19	98,47	94,36
17304	0,00	0,00	60,80	73,52	89,52	96,80	92,52	91,52
17304	0,00	0,00	67,37	81,38	97,26	106,00	100,43	96,20
17304	0,00	0,00	65,91	80,75	97,08	104,98	97,91	93,83
17304	0,00	0,00	60,80	73,14	89,14	96,80	92,14	91,14
17304	0,00	0,00	67,37	81,38	97,26	106,00	100,43	96,20
17304	0,00	0,00	65,61	80,65	97,08	104,82	97,47	93,46
17304	0,00	0,00	60,80	72,82	88,82	96,80	91,82	90,82
17304	0,00	0,00	67,36	81,38	97,26	106,00	100,42	96,17
17304	0,00	0,00	65,61	80,65	97,08	104,82	97,47	93,46
17304	0,00	0,00	60,80	72,82	88,82	96,80	91,82	90,82
17304	0,00	0,00	67,11	81,30	97,26	105,85	100,09	95,85
17304	0,00	0,00	65,61	80,59	97,02	104,82	97,36	93,24
17304	0,00	0,00	60,80	72,82	88,82	96,80	91,82	90,82
17304	0,00	0,00	68,02	81,87	97,84	106,36	100,69	97,04
17304	0,00	0,00	65,61	80,59	97,02	104,82	97,36	93,24
17304	0,00	0,00	69,86	84,19	100,39	108,56	102,03	98,16
17304	0,00	0,00	48,98	64,16	81,16	89,06	87,76	85,39
17304	0,00	0,00	69,86	84,19	100,39	108,56	102,02	98,14
17304	0,00	0,00	48,98	64,16	81,16	89,06	87,76	85,39
17304	0,00	0,00	67,89	81,82	97,84	106,26	100,48	96,85
17304	0,00	0,00	65,61	80,55	96,99	104,82	97,29	93,10
17304	0,00	0,00	68,81	83,61	99,84	108,02	101,23	96,47
17304	0,00	0,00	63,36	75,54	91,62	99,60	95,10	93,88
17304	0,00	0,00	68,80	83,61	99,84	108,02	101,22	96,45
17304	0,00	0,00	63,36	75,54	91,62	99,60	95,10	93,88
17304	0,00	0,00	67,89	81,82	97,84	106,26	100,47	96,83

Zaandam Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(D)0.0 4k	LE(D)0.0 8k	LE(D)0.5 63	LE(D)0.5 125	LE(D)0.5 250	LE(D)0.5 500	LE(D)0.5 1k	LE(D)0.5 2k
17263	87,22	80,44	66,05	81,55	94,93	96,66	92,60	96,27
17263	91,56	80,45	63,18	78,25	94,52	103,56	97,64	93,44
17263	87,22	80,44	66,05	81,55	94,93	96,66	92,60	96,27
17263	91,33	81,55	65,55	80,86	95,33	101,88	96,66	95,89
17263	87,82	78,99	63,96	79,38	93,94	99,53	93,10	93,42
17263	91,29	81,53	65,54	80,86	95,33	101,86	96,60	95,84
17263	87,82	78,99	63,96	79,38	93,94	99,53	93,10	93,42
17263	91,48	81,69	65,67	81,01	95,49	102,02	96,45	95,75
17263	87,98	79,14	64,09	79,52	94,10	99,87	94,01	93,97
17263	91,56	81,76	65,75	81,06	95,67	102,30	96,85	95,92
17263	88,26	79,79	64,88	80,33	94,67	99,80	93,47	94,46
17263	92,26	82,44	66,42	81,72	96,34	102,90	97,21	96,35
17263	88,94	80,49	65,52	81,01	95,35	100,60	94,80	95,45
17263	92,64	82,71	66,60	81,77	96,34	103,13	97,74	96,61
17263	89,61	81,46	65,11	80,57	95,40	100,77	95,34	96,64
17263	92,00	82,06	65,94	81,11	95,67	102,53	97,53	96,33
17263	88,82	80,74	64,46	79,89	94,72	99,96	93,70	95,54
17263	91,93	81,89	65,90	81,03	95,59	102,51	97,48	96,21
17263	88,94	80,96	64,50	80,00	94,83	100,13	95,49	96,76
17263	--	--	--	--	--	--	--	--
17220	91,67	79,82	61,99	75,14	91,01	95,87	95,06	92,57
17220	92,90	84,18	64,11	80,54	95,55	99,41	98,21	98,70
17220	90,17	84,17	61,89	80,95	95,75	95,27	93,97	98,09
17220	91,67	79,82	61,99	75,14	91,01	95,87	95,06	92,57
17220	92,58	84,05	63,95	80,52	95,55	99,30	97,86	98,42
17220	89,47	83,47	62,02	80,46	95,31	95,03	93,21	97,83
17265	--	--	--	--	--	--	--	--
17304	91,71	80,20	62,21	76,36	92,24	100,80	96,09	92,44
17304	90,33	81,61	63,75	78,74	94,11	101,57	96,81	96,91
17304	86,12	80,12	62,49	78,10	92,49	94,55	89,58	95,64
17304	91,71	80,20	62,21	76,36	92,24	100,80	96,09	92,44
17304	89,75	81,34	63,52	78,69	94,11	101,35	96,09	96,54
17304	85,24	79,24	62,85	78,46	92,43	94,07	89,14	94,81
17304	91,69	80,19	62,20	76,36	92,24	100,78	96,05	92,38
17304	89,75	81,34	63,52	78,69	94,11	101,35	96,09	96,54
17304	85,24	79,24	62,85	78,46	92,43	94,07	89,14	94,81
17304	91,07	79,65	61,79	76,24	92,24	100,56	95,56	91,90
17304	89,24	80,40	63,86	79,05	94,06	101,22	95,96	95,59
17304	85,24	79,24	62,85	78,46	92,43	94,07	89,14	94,81
17304	91,07	79,65	61,79	76,24	92,24	100,56	95,56	91,90
17304	88,73	80,14	63,69	79,01	94,06	101,03	95,36	95,28
17304	84,47	78,47	63,18	78,79	92,38	93,69	88,75	94,09
17304	91,07	79,65	61,79	76,24	92,24	100,56	95,56	91,90
17304	88,35	79,95	63,57	78,97	94,06	100,87	94,90	95,08
17304	83,84	77,84	63,45	79,06	92,34	93,40	88,44	93,50
17304	91,05	79,64	61,78	76,24	92,24	100,55	95,51	91,83
17304	88,35	79,95	63,57	78,97	94,06	100,87	94,90	95,08
17304	83,84	77,84	63,45	79,06	92,34	93,40	88,44	93,50
17304	90,73	79,35	61,55	76,17	92,24	100,42	95,25	91,61
17304	88,02	79,35	63,82	79,23	94,03	100,80	94,81	94,45
17304	83,84	77,84	63,45	79,06	92,34	93,40	88,44	93,50
17304	91,54	81,67	65,60	80,85	95,29	101,20	96,06	95,65
17304	88,02	79,35	63,77	79,18	93,95	99,58	93,16	93,85
17304	92,70	83,35	67,68	83,11	97,57	103,22	97,21	97,34
17304	80,28	67,16	52,80	65,00	81,44	89,25	87,86	85,44
17304	92,68	83,34	67,68	83,11	97,57	103,22	97,18	97,32
17304	80,28	67,16	52,80	65,00	81,44	89,25	87,86	85,44
17304	91,34	81,55	65,55	80,86	95,33	101,89	96,69	95,91
17304	87,82	78,99	63,96	79,38	93,94	99,53	93,10	93,42
17304	91,58	80,46	63,19	78,25	94,52	103,56	97,67	93,49
17304	87,22	80,44	66,05	81,55	94,93	96,66	92,60	96,27
17304	91,56	80,45	63,18	78,25	94,52	103,56	97,64	93,44
17304	87,22	80,44	66,05	81,55	94,93	96,66	92,60	96,27
17304	91,33	81,55	65,55	80,86	95,33	101,88	96,66	95,89

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(D)0.5 4k	LE(D)0.5 8k	LE(D)1.0 63	LE(D)1.0 125	LE(D)1.0 250	LE(D)1.0 500	LE(D)1.0 1k	LE(D)1.0 2k
17263	85,86	76,97	--	--	--	--	--	--
17263	90,88	80,02	--	--	--	--	--	--
17263	85,86	76,97	--	--	--	--	--	--
17263	89,68	79,29	--	--	--	--	--	--
17263	84,86	74,99	--	--	--	--	--	--
17263	89,63	79,27	--	--	--	--	--	--
17263	84,86	74,99	--	--	--	--	--	--
17263	88,51	78,51	--	--	--	--	--	--
17263	87,80	77,20	--	--	--	--	--	--
17263	89,82	79,44	--	--	--	--	--	--
17263	85,42	75,84	--	--	--	--	--	--
17263	89,18	79,15	--	--	--	--	--	--
17263	88,44	78,14	--	--	--	--	--	--
17263	89,79	79,60	--	--	--	--	--	--
17263	89,76	79,49	--	--	--	--	--	--
17263	90,78	80,17	--	--	--	--	--	--
17263	86,36	77,03	--	--	--	--	--	--
17263	90,69	80,02	--	--	--	--	--	--
17263	91,75	80,73	--	--	--	--	--	--
17263	--	--	--	--	--	--	--	--
17220	87,47	75,30	--	--	--	--	--	--
17220	93,13	82,64	--	--	--	--	--	--
17220	91,08	82,30	--	--	--	--	--	--
17220	87,47	75,30	--	--	--	--	--	--
17220	92,78	82,49	--	--	--	--	--	--
17220	90,20	81,47	--	--	--	--	--	--
17265	--	--	--	--	--	--	--	--
17304	87,41	75,64	--	--	--	--	--	--
17304	91,25	80,82	--	--	--	--	--	--
17304	85,05	76,83	--	--	--	--	--	--
17304	87,41	75,64	--	--	--	--	--	--
17304	90,45	80,27	--	--	--	--	--	--
17304	83,88	75,76	--	--	--	--	--	--
17304	87,36	75,62	--	--	--	--	--	--
17304	90,45	80,27	--	--	--	--	--	--
17304	83,88	75,76	--	--	--	--	--	--
17304	86,94	75,23	--	--	--	--	--	--
17304	90,00	79,62	--	--	--	--	--	--
17304	83,88	75,76	--	--	--	--	--	--
17304	86,94	75,23	--	--	--	--	--	--
17304	89,29	79,11	--	--	--	--	--	--
17304	82,87	74,83	--	--	--	--	--	--
17304	86,94	75,23	--	--	--	--	--	--
17304	88,75	78,73	--	--	--	--	--	--
17304	82,05	74,08	--	--	--	--	--	--
17304	86,89	75,20	--	--	--	--	--	--
17304	88,75	78,73	--	--	--	--	--	--
17304	82,05	74,08	--	--	--	--	--	--
17304	86,69	75,00	--	--	--	--	--	--
17304	88,47	78,32	--	--	--	--	--	--
17304	82,05	74,08	--	--	--	--	--	--
17304	87,95	77,53	--	--	--	--	--	--
17304	85,16	75,39	--	--	--	--	--	--
17304	88,99	79,06	--	--	--	--	--	--
17304	80,32	67,34	--	--	--	--	--	--
17304	88,96	79,05	--	--	--	--	--	--
17304	80,32	67,34	--	--	--	--	--	--
17304	89,71	79,30	--	--	--	--	--	--
17304	84,86	74,99	--	--	--	--	--	--
17304	90,90	80,03	--	--	--	--	--	--
17304	85,86	76,97	--	--	--	--	--	--
17304	90,88	80,02	--	--	--	--	--	--
17304	85,86	76,97	--	--	--	--	--	--
17304	89,68	79,29	--	--	--	--	--	--

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(D)Br	8k	LE(A)0.0 63	LE(A)0.0 125	LE(A)0.0 250	LE(A)0.0 500	LE(A)0.0 1k	LE(A)0.0 2k	LE(A)0.0 4k
17263	--	--	62,73	75,57	91,87	99,79	96,49	94,69	88,78
17263	--	--	67,20	81,88	98,12	106,24	99,49	94,74	89,93
17263	--	--	62,73	75,57	91,87	99,79	96,49	94,69	88,78
17263	--	--	66,36	80,12	96,15	104,45	98,76	95,17	89,72
17263	--	--	64,50	79,43	95,91	103,75	97,67	94,22	89,06
17263	--	--	66,36	80,12	96,15	104,45	98,73	95,13	89,68
17263	--	--	64,50	79,43	95,91	103,75	97,67	94,22	89,06
17263	--	--	66,47	80,25	96,30	104,59	98,84	95,24	89,79
17263	--	--	64,72	79,64	96,12	103,97	97,84	94,37	89,19
17263	--	--	66,78	80,67	96,83	105,03	99,07	95,31	89,93
17263	--	--	64,76	79,58	96,05	103,89	97,84	94,48	89,23
17263	--	--	67,42	81,30	97,47	105,67	99,70	95,92	90,54
17263	--	--	65,42	80,24	96,71	104,55	98,50	95,14	89,90
17263	--	--	67,76	81,42	97,47	105,90	100,13	96,27	90,91
17263	--	--	65,44	80,36	96,81	104,56	98,72	95,46	90,31
17263	--	--	67,13	80,80	96,83	105,27	99,57	95,73	90,37
17263	--	--	64,76	79,69	96,15	103,89	97,97	94,71	89,56
17263	--	--	67,11	80,74	96,80	105,25	99,52	95,64	90,26
17263	--	--	64,79	79,75	96,18	103,90	97,97	94,72	89,60
17263	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17220	--	--	66,44	79,27	94,79	100,16	98,84	96,11	90,67
17220	--	--	66,11	79,98	95,17	99,96	99,42	97,44	92,15
17220	--	--	59,38	76,11	89,38	91,38	93,24	93,24	88,11
17220	--	--	66,44	79,27	94,79	100,16	98,84	96,11	90,67
17220	--	--	65,87	79,93	95,17	99,85	99,14	97,11	91,91
17220	--	--	59,15	75,41	89,15	91,15	92,78	92,78	87,41
17265	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17304	--	--	66,24	79,78	95,54	104,45	99,40	95,27	90,12
17304	--	--	65,49	79,95	96,12	104,28	99,06	95,59	90,61
17304	--	--	59,32	72,48	88,48	95,32	91,48	90,48	84,64
17304	--	--	66,24	79,78	95,54	104,45	99,40	95,27	90,12
17304	--	--	65,09	79,84	96,12	104,07	98,59	95,18	90,25
17304	--	--	59,32	72,04	88,04	95,32	91,04	90,04	83,76
17304	--	--	66,24	79,78	95,54	104,44	99,38	95,25	90,10
17304	--	--	65,09	79,84	96,12	104,07	98,59	95,18	90,25
17304	--	--	59,32	72,04	88,04	95,32	91,04	90,04	83,76
17304	--	--	65,81	79,64	95,54	104,18	98,72	94,51	89,45
17304	--	--	65,09	79,72	96,01	104,07	98,47	94,96	89,89
17304	--	--	59,32	72,04	88,04	95,32	91,04	90,04	83,76
17304	--	--	65,81	79,64	95,54	104,18	98,72	94,51	89,45
17304	--	--	64,76	79,62	96,01	103,89	98,09	94,65	89,59
17304	--	--	59,32	71,65	87,65	95,32	90,65	89,65	82,99
17304	--	--	65,81	79,64	95,54	104,18	98,72	94,51	89,45
17304	--	--	64,50	79,54	96,01	103,75	97,81	94,45	89,38
17304	--	--	59,32	71,34	87,34	95,32	90,34	89,34	82,36
17304	--	--	65,81	79,64	95,54	104,17	98,70	94,48	89,43
17304	--	--	64,50	79,54	96,01	103,75	97,81	94,45	89,38
17304	--	--	59,32	71,34	87,34	95,32	90,34	89,34	82,36
17304	--	--	65,56	79,55	95,54	104,01	98,35	94,14	89,10
17304	--	--	64,50	79,48	95,95	103,75	97,72	94,31	89,17
17304	--	--	59,32	71,34	87,34	95,32	90,34	89,34	82,36
17304	--	--	66,49	80,17	96,15	104,56	98,99	95,39	89,94
17304	--	--	64,50	79,48	95,95	103,75	97,72	94,31	89,17
17304	--	--	68,34	82,54	98,74	106,84	100,39	96,62	91,18
17304	--	--	54,98	70,49	87,38	95,20	93,94	91,38	86,45
17304	--	--	68,34	82,54	98,74	106,84	100,38	96,60	91,16
17304	--	--	54,98	70,49	87,38	95,20	93,94	91,38	86,45
17304	--	--	66,36	80,12	96,15	104,46	98,78	95,19	89,74
17304	--	--	64,50	79,43	95,91	103,75	97,67	94,22	89,06
17304	--	--	67,21	81,88	98,12	106,24	99,51	94,76	89,94
17304	--	--	62,73	75,57	91,87	99,79	96,49	94,69	88,78
17304	--	--	67,20	81,88	98,12	106,24	99,49	94,74	89,93
17304	--	--	62,73	75,57	91,87	99,79	96,49	94,69	88,78
17304	--	--	66,36	80,12	96,15	104,45	98,76	95,17	89,72

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(A)0.0 8k	LE(A)0.5 63	LE(A)0.5 125	LE(A)0.5 250	LE(A)0.5 500	LE(A)0.5 1k	LE(A)0.5 2k	LE(A)0.5 4k
17263	80,04	65,03	80,64	94,44	97,88	95,28	96,33	88,13
17263	78,96	62,03	76,68	92,90	101,96	96,22	92,19	89,83
17263	80,04	65,03	80,64	94,44	97,88	95,28	96,33	88,13
17263	80,11	64,30	79,38	93,81	100,31	95,24	94,51	88,58
17263	78,90	63,15	78,76	93,61	99,54	95,44	94,53	87,72
17263	80,09	64,30	79,38	93,81	100,29	95,18	94,46	88,54
17263	78,90	63,15	78,76	93,61	99,54	95,44	94,53	87,72
17263	80,23	64,43	79,53	93,96	100,31	94,84	94,31	87,06
17263	79,12	63,41	79,02	93,83	99,85	95,95	95,01	89,32
17263	80,31	64,51	79,59	94,15	100,69	95,38	94,55	88,63
17263	79,34	63,73	79,34	94,03	99,69	95,56	94,97	87,87
17263	80,88	65,32	80,24	94,79	101,26	95,63	94,88	87,70
17263	79,99	64,39	80,00	94,69	100,48	96,59	95,87	89,85
17263	81,13	65,47	80,29	94,79	101,50	96,18	95,14	88,34
17263	80,80	64,01	79,61	94,73	100,61	96,89	96,71	90,67
17263	80,60	64,67	79,64	94,15	100,93	96,10	94,99	89,65
17263	80,11	63,34	78,95	94,07	99,82	95,66	95,69	88,28
17263	80,34	64,64	79,53	94,03	100,91	96,04	94,82	89,51
17263	80,29	63,39	79,06	94,18	100,37	99,24	98,95	96,91
17263	--	--	--	--	--	--	--	--
17220	78,93	61,71	74,54	90,19	95,03	94,09	91,80	86,53
17220	82,54	62,58	79,00	94,34	98,70	98,16	97,93	92,70
17220	82,11	59,83	78,89	93,69	93,21	91,91	96,03	89,02
17220	78,93	61,71	74,54	90,19	95,03	94,09	91,80	86,53
17220	82,42	62,44	78,98	94,34	98,60	97,88	97,66	92,39
17220	81,41	59,95	78,40	93,25	92,97	91,15	95,77	88,14
17265	--	--	--	--	--	--	--	--
17304	78,76	61,14	74,85	90,68	99,06	94,50	91,01	85,94
17304	81,07	62,86	78,15	93,74	101,08	97,44	96,96	91,46
17304	78,64	61,01	76,62	91,01	93,07	88,10	94,16	83,57
17304	78,76	61,14	74,85	90,68	99,06	94,50	91,01	85,94
17304	80,86	62,67	78,10	93,74	100,92	97,00	96,69	90,89
17304	77,76	61,37	76,98	90,94	92,59	87,66	93,33	82,40
17304	78,75	61,13	74,85	90,68	99,05	94,46	90,95	85,89
17304	80,86	62,67	78,10	93,74	100,92	97,00	96,69	90,89
17304	77,76	61,37	76,98	90,94	92,59	87,66	93,33	82,40
17304	78,21	60,79	74,74	90,68	98,82	93,95	90,46	85,47
17304	80,04	63,00	78,44	93,70	100,80	96,92	95,97	90,57
17304	77,76	61,37	76,98	90,94	92,59	87,66	93,33	82,40
17304	78,21	60,79	74,74	90,68	98,82	93,95	90,46	85,47
17304	79,84	62,86	78,41	93,70	100,65	96,57	95,76	90,10
17304	76,99	61,70	77,31	90,89	92,20	87,27	92,61	81,39
17304	78,21	60,79	74,74	90,68	98,82	93,95	90,46	85,47
17304	79,70	62,76	78,38	93,70	100,54	96,33	95,62	89,77
17304	76,36	61,96	77,58	90,86	91,92	86,96	92,02	80,56
17304	78,20	60,79	74,74	90,68	98,81	93,90	90,40	85,42
17304	79,70	62,76	78,38	93,70	100,54	96,33	95,62	89,77
17304	76,36	61,96	77,58	90,86	91,92	86,96	92,02	80,56
17304	77,92	60,59	74,67	90,68	98,67	93,64	90,18	85,22
17304	79,20	63,00	78,62	93,67	100,48	96,28	95,19	89,59
17304	76,36	61,96	77,58	90,86	91,92	86,96	92,02	80,56
17304	80,23	64,33	79,37	93,77	99,49	94,48	94,20	86,49
17304	79,20	62,96	78,58	93,61	99,58	95,47	94,80	87,85
17304	82,03	66,45	81,76	96,15	101,58	95,69	96,06	87,65
17304	73,43	54,97	70,58	87,47	95,18	93,92	91,42	86,45
17304	82,02	66,45	81,76	96,15	101,58	95,66	96,04	87,62
17304	73,43	54,97	70,58	87,47	95,18	93,92	91,42	86,45
17304	80,12	64,30	79,38	93,81	100,32	95,27	94,53	88,61
17304	78,90	63,15	78,76	93,61	99,54	95,44	94,53	87,72
17304	78,97	62,03	76,68	92,90	101,96	96,25	92,23	89,85
17304	80,04	65,03	80,64	94,44	97,88	95,28	96,33	88,13
17304	78,96	62,03	76,68	92,90	101,96	96,22	92,19	89,83
17304	80,04	65,03	80,64	94,44	97,88	95,28	96,33	88,13
17304	80,11	64,30	79,38	93,81	100,31	95,24	94,51	88,58

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(A)0.5 8k	LE(A)1.0 63	LE(A)1.0 125	LE(A)1.0 250	LE(A)1.0 500	LE(A)1.0 1k	LE(A)1.0 2k	LE(A)1.0 4k
17263	77,36	--	--	--	--	--	--	--
17263	78,98	--	--	--	--	--	--	--
17263	77,36	--	--	--	--	--	--	--
17263	78,22	--	--	--	--	--	--	--
17263	76,16	--	--	--	--	--	--	--
17263	78,20	--	--	--	--	--	--	--
17263	76,16	--	--	--	--	--	--	--
17263	77,20	--	--	--	--	--	--	--
17263	77,80	--	--	--	--	--	--	--
17263	78,29	--	--	--	--	--	--	--
17263	76,50	--	--	--	--	--	--	--
17263	77,78	--	--	--	--	--	--	--
17263	78,41	--	--	--	--	--	--	--
17263	78,24	--	--	--	--	--	--	--
17263	79,45	--	--	--	--	--	--	--
17263	79,06	--	--	--	--	--	--	--
17263	77,27	--	--	--	--	--	--	--
17263	78,85	--	--	--	--	--	--	--
17263	84,86	--	--	--	--	--	--	--
17263	--	--	--	--	--	--	--	--
17220	74,62	--	--	--	--	--	--	--
17220	81,50	--	--	--	--	--	--	--
17220	80,24	--	--	--	--	--	--	--
17220	74,62	--	--	--	--	--	--	--
17220	81,35	--	--	--	--	--	--	--
17220	79,40	--	--	--	--	--	--	--
17265	--	--	--	--	--	--	--	--
17304	74,35	--	--	--	--	--	--	--
17304	80,45	--	--	--	--	--	--	--
17304	75,34	--	--	--	--	--	--	--
17304	74,35	--	--	--	--	--	--	--
17304	80,00	--	--	--	--	--	--	--
17304	74,28	--	--	--	--	--	--	--
17304	74,32	--	--	--	--	--	--	--
17304	80,00	--	--	--	--	--	--	--
17304	74,28	--	--	--	--	--	--	--
17304	73,96	--	--	--	--	--	--	--
17304	79,45	--	--	--	--	--	--	--
17304	74,28	--	--	--	--	--	--	--
17304	73,96	--	--	--	--	--	--	--
17304	79,04	--	--	--	--	--	--	--
17304	73,35	--	--	--	--	--	--	--
17304	73,96	--	--	--	--	--	--	--
17304	78,75	--	--	--	--	--	--	--
17304	72,60	--	--	--	--	--	--	--
17304	73,93	--	--	--	--	--	--	--
17304	78,75	--	--	--	--	--	--	--
17304	72,60	--	--	--	--	--	--	--
17304	73,74	--	--	--	--	--	--	--
17304	78,43	--	--	--	--	--	--	--
17304	72,60	--	--	--	--	--	--	--
17304	76,19	--	--	--	--	--	--	--
17304	76,40	--	--	--	--	--	--	--
17304	77,86	--	--	--	--	--	--	--
17304	73,27	--	--	--	--	--	--	--
17304	77,84	--	--	--	--	--	--	--
17304	73,27	--	--	--	--	--	--	--
17304	78,23	--	--	--	--	--	--	--
17304	76,16	--	--	--	--	--	--	--
17304	78,99	--	--	--	--	--	--	--
17304	77,36	--	--	--	--	--	--	--
17304	78,98	--	--	--	--	--	--	--
17304	77,36	--	--	--	--	--	--	--
17304	78,22	--	--	--	--	--	--	--

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(N)0.0 63	LE(N)0.0 125	LE(N)0.0 250	LE(N)0.0 500	LE(N)0.0 1k	LE(N)0.0 2k	LE(N)0.0 4k	LE(N)0.0 8k
17263	56,95	69,04	85,07	93,05	88,26	87,16	80,32	74,01
17263	62,45	77,01	93,08	101,23	95,78	91,97	87,01	77,07
17263	56,95	69,04	85,07	93,05	88,26	87,16	80,32	74,01
17263	62,15	76,17	91,91	100,19	95,47	92,36	87,02	77,90
17263	57,81	72,27	89,05	96,82	89,59	85,59	80,20	71,68
17263	62,14	76,16	91,91	100,17	95,42	92,31	86,97	77,88
17263	57,81	72,27	89,05	96,82	89,59	85,59	80,20	71,68
17263	62,39	76,47	92,23	100,49	95,68	92,56	87,23	78,21
17263	58,03	72,45	89,22	96,99	89,79	85,84	80,41	71,98
17263	62,45	76,57	92,42	100,61	95,65	92,43	87,13	77,99
17263	57,89	72,14	88,86	96,66	89,64	86,08	80,44	72,33
17263	63,08	77,17	93,05	101,25	96,26	93,02	87,74	78,57
17263	58,77	72,99	89,73	97,51	90,59	87,06	81,44	73,21
17263	63,31	77,25	93,05	101,41	96,50	93,20	87,92	78,68
17263	58,79	73,18	89,87	97,52	90,98	87,63	82,24	74,28
17263	62,70	76,66	92,42	100,78	95,94	92,65	87,36	78,12
17263	57,89	72,31	89,01	96,66	89,88	86,51	81,11	73,37
17263	62,43	76,08	92,13	100,62	95,52	91,91	86,56	76,20
17263	58,62	73,57	89,58	97,06	91,24	88,64	83,42	76,49
17263	--	--	--	--	--	--	--	--
17220	60,93	74,33	89,76	94,65	93,86	91,54	86,37	75,91
17220	59,88	73,23	88,10	92,77	91,98	89,98	84,68	76,31
17220	53,88	70,61	83,88	85,88	87,74	87,74	82,61	76,61
17220	60,93	74,33	89,76	94,65	93,86	91,54	86,37	75,91
17220	59,59	73,16	88,10	92,65	91,67	89,62	84,39	76,19
17220	53,65	69,91	83,65	85,65	87,28	87,28	81,91	75,91
17265	--	--	--	--	--	--	--	--
17304	61,88	75,81	91,33	100,06	95,82	92,34	87,19	77,05
17304	59,02	73,00	89,31	97,38	91,61	87,86	82,86	74,42
17304	54,84	68,01	84,01	90,84	87,01	86,01	80,17	74,17
17304	61,88	75,81	91,33	100,06	95,82	92,34	87,19	77,05
17304	58,53	72,83	89,31	97,16	90,97	87,24	82,31	74,18
17304	54,84	67,57	83,57	90,84	86,57	85,57	79,29	73,29
17304	61,87	75,81	91,33	100,05	95,79	92,31	87,17	77,03
17304	58,53	72,83	89,31	97,16	90,97	87,24	82,31	74,18
17304	54,84	67,57	83,57	90,84	86,57	85,57	79,29	73,29
17304	61,56	75,71	91,33	99,87	95,40	91,93	86,83	76,83
17304	58,53	72,68	89,17	97,16	90,79	86,88	81,71	73,15
17304	54,84	67,57	83,57	90,84	86,57	85,57	79,29	73,29
17304	61,56	75,71	91,33	99,87	95,40	91,93	86,83	76,83
17304	58,13	72,54	89,17	96,98	90,24	86,37	81,20	72,92
17304	54,84	67,18	83,18	90,84	86,18	85,18	78,51	72,51
17304	61,56	75,71	91,33	99,87	95,40	91,93	86,83	76,83
17304	57,81	72,42	89,17	96,82	89,81	86,01	80,83	72,75
17304	54,84	66,87	82,87	90,84	85,87	84,87	77,89	71,89
17304	61,56	75,71	91,33	99,86	95,37	91,89	86,80	76,82
17304	57,81	72,42	89,17	96,82	89,81	86,01	80,83	72,75
17304	54,84	66,87	82,87	90,84	85,87	84,87	77,89	71,89
17304	61,38	75,65	91,33	99,75	95,17	91,73	86,65	76,71
17304	57,81	72,33	89,10	96,82	89,68	85,75	80,43	72,09
17304	54,84	66,87	82,87	90,84	85,87	84,87	77,89	71,89
17304	62,26	76,20	91,91	100,28	95,66	92,55	87,20	77,98
17304	57,81	72,33	89,10	96,82	89,68	85,75	80,43	72,09
17304	63,53	77,63	93,70	101,83	96,47	93,19	87,82	78,78
17304	38,05	53,50	70,50	78,34	77,08	74,50	69,56	56,24
17304	63,52	77,63	93,70	101,83	96,45	93,17	87,80	78,78
17304	38,05	53,50	70,50	78,34	77,08	74,50	69,56	56,24
17304	62,16	76,17	91,91	100,19	95,49	92,39	87,05	77,91
17304	57,81	72,27	89,05	96,82	89,59	85,59	80,20	71,68
17304	62,46	77,01	93,08	101,23	95,80	92,00	87,04	77,08
17304	56,95	69,04	85,07	93,05	88,26	87,16	80,32	74,01
17304	62,45	77,01	93,08	101,23	95,78	91,97	87,01	77,07
17304	56,95	69,04	85,07	93,05	88,26	87,16	80,32	74,01
17304	62,15	76,17	91,91	100,19	95,47	92,36	87,02	77,90

Zaandam Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(N)0.5 63	LE(N)0.5 125	LE(N)0.5 250	LE(N)0.5 500	LE(N)0.5 1k	LE(N)0.5 2k	LE(N)0.5 4k	LE(N)0.5 8k
17263	59,57	75,19	88,50	89,81	85,25	89,73	78,71	70,35
17263	57,62	73,62	89,53	96,83	92,38	90,31	86,39	75,67
17263	59,57	75,19	88,50	89,81	85,25	89,73	78,71	70,35
17263	60,10	76,01	90,63	96,19	92,08	91,87	85,86	75,63
17263	56,53	72,05	86,47	91,49	84,99	86,12	76,84	67,48
17263	60,09	76,01	90,63	96,16	91,98	91,81	85,79	75,61
17263	56,53	72,05	86,47	91,49	84,99	86,12	76,84	67,48
17263	60,34	76,29	90,92	96,36	91,92	91,92	85,15	75,29
17263	56,86	72,39	86,76	91,93	86,38	87,02	80,91	70,41
17263	60,23	76,14	90,84	96,53	92,18	91,87	85,91	75,71
17263	57,34	72,89	87,05	91,50	85,22	87,09	77,36	68,24
17263	60,89	76,76	91,47	97,06	92,51	92,30	85,60	75,65
17263	58,20	73,74	87,93	92,65	87,36	88,44	81,61	71,26
17263	60,99	76,79	91,47	97,21	92,78	92,41	85,86	75,83
17263	57,73	73,26	87,99	92,87	88,06	89,71	83,06	72,72
17263	60,35	76,16	90,84	96,69	92,61	92,11	86,50	76,14
17263	56,86	72,40	87,11	91,72	85,53	88,26	78,54	69,59
17263	59,94	75,15	89,81	96,41	92,08	90,77	85,44	74,45
17263	57,66	74,15	88,86	92,56	88,19	90,73	84,06	74,36
17263	--	--	--	--	--	--	--	--
17220	56,52	72,14	87,76	90,86	90,52	89,78	84,35	73,28
17220	55,99	72,62	87,61	89,25	87,95	89,69	83,03	73,63
17220	54,33	73,39	88,19	87,70	86,40	90,53	83,52	74,73
17220	56,52	72,14	87,76	90,86	90,52	89,78	84,35	73,28
17220	55,81	72,60	87,61	89,18	87,75	89,59	82,92	73,58
17220	54,45	72,90	87,75	87,47	85,65	90,26	82,64	73,90
17265	--	--	--	--	--	--	--	--
17304	57,19	72,96	88,55	95,37	91,79	90,07	84,61	73,88
17304	56,18	71,29	86,64	92,90	88,59	89,69	83,95	73,42
17304	56,53	72,15	86,53	88,59	83,62	89,68	79,09	70,87
17304	57,19	72,96	88,55	95,37	91,79	90,07	84,61	73,88
17304	55,95	71,23	86,64	92,72	87,89	89,38	83,19	72,87
17304	56,90	72,50	86,47	88,11	83,18	88,85	77,93	69,80
17304	57,18	72,96	88,55	95,35	91,72	90,01	84,55	73,86
17304	55,95	71,23	86,64	92,72	87,89	89,38	83,19	72,87
17304	56,90	72,50	86,47	88,11	83,18	88,85	77,93	69,80
17304	56,95	72,91	88,55	95,21	91,48	89,85	84,41	73,76
17304	56,35	71,65	86,58	92,51	87,72	88,34	82,69	72,11
17304	56,90	72,50	86,47	88,11	83,18	88,85	77,93	69,80
17304	56,95	72,91	88,55	95,21	91,48	89,85	84,41	73,76
17304	56,18	71,60	86,58	92,35	87,12	88,06	81,99	71,60
17304	57,22	72,83	86,42	87,73	82,79	88,13	76,91	68,87
17304	56,95	72,91	88,55	95,21	91,48	89,85	84,41	73,76
17304	56,05	71,57	86,58	92,22	86,66	87,87	81,45	71,21
17304	57,49	73,10	86,38	87,44	82,48	87,55	76,09	68,12
17304	56,93	72,91	88,55	95,19	91,41	89,79	84,35	73,73
17304	56,05	71,57	86,58	92,22	86,66	87,87	81,45	71,21
17304	57,49	73,10	86,38	87,44	82,48	87,55	76,09	68,12
17304	56,81	72,88	88,55	95,11	91,29	89,73	84,28	73,68
17304	56,35	71,87	86,55	92,11	86,54	87,19	81,14	70,73
17304	57,49	73,10	86,38	87,44	82,48	87,55	76,09	68,12
17304	60,15	76,01	90,61	95,79	91,83	91,79	84,91	74,76
17304	56,31	71,83	86,48	91,56	85,07	86,60	77,24	67,94
17304	61,68	77,44	91,98	97,05	92,37	92,67	85,28	75,34
17304	38,05	53,50	70,50	78,34	77,08	74,50	69,56	56,24
17304	61,67	77,44	91,98	97,03	92,32	92,64	85,24	75,32
17304	38,05	53,50	70,50	78,34	77,08	74,50	69,56	56,24
17304	60,11	76,01	90,63	96,21	92,13	91,90	85,89	75,65
17304	56,53	72,05	86,47	91,49	84,99	86,12	76,84	67,48
17304	57,63	73,63	89,53	96,84	92,43	90,35	86,42	75,68
17304	59,57	75,19	88,50	89,81	85,25	89,73	78,71	70,35
17304	57,62	73,62	89,53	96,83	92,38	90,31	86,39	75,67
17304	59,57	75,19	88,50	89,81	85,25	89,73	78,71	70,35
17304	60,10	76,01	90,63	96,19	92,08	91,87	85,86	75,63

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	Omschr.	ISO H	ISO M	Hdef.	Hbron	Type	Cpl	Cpl_w
17304	71173000 - 71174000	0,59	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	71182076 - 71195000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	71182076 - 71195000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	71195000 - 71200000	0,59	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	71195000 - 71200000	0,59	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	71209560 - 71220000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	71209560 - 71220000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	71241066 - 71243000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	71241066 - 71243000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	71279113 - 71284000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	71279113 - 71284000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	71284000 - 71290000	0,61	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	71284000 - 71290000	0,61	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	71317966 - 71321000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	71317966 - 71321000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17304	71378000 - 71378001	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17218	70429000 - 70444000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17218	70429000 - 70444000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17218	70429000 - 70444000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17218	70429000 - 70444000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17336	70219500 - 70233000	0,64	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17253	70250500 - 70264000	0,65	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17354	70427452 - 70445000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17223	70467500 - 70491000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17328	70237000 - 70250500	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17251	70331000 - 70339000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17251	70331000 - 70339000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17362	70546000 - 70559500	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17266	70960364 - 70986000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17201	70127000 - 70150500	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17201	70127000 - 70150500	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17215	70301000 - 70317000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17215	70301000 - 70317000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17215	70301000 - 70317000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17215	70349036 - 70359000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17215	70349036 - 70359000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17215	70349036 - 70359000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17215	70367766 - 70381000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17215	70367766 - 70381000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17215	70367766 - 70381000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17339	70411269 - 70579000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17246	70303000 - 70316750	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17246	70303000 - 70316750	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17246	70303000 - 70316750	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17273	71092000 - 71106500	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17273	71092000 - 71106500	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17271	70999500 - 71013000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17271	70999500 - 71013000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17228	71307000 - 71321000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17228	71307000 - 71321000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17228	71321000 - 71328000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17228	71321000 - 71328000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17222	70599000 - 70601000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17222	70599000 - 70601000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17222	70599000 - 70601000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17222	70601000 - 70620000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17222	70601000 - 70620000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17222	70601000 - 70620000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17222	70601000 - 70620000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17340	70265500 - 70289000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17196	69793000 - 69801000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17196	69793000 - 69801000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17196	69801000 - 69802000	0,52	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17196	69801000 - 69802000	0,52	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Naam	Cbb,500	Cbb,1k	Cbb,2k	Cbb,4k	Cbb,8k	Aantal(D)	Cat.1	Aantal(A)	Cat.1	Aantal(N)	Cat.1	Aantal(P4)	Cat.1
17304	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17304	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,26		0,28		0,12		0,00
17304	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17304	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,32		0,32		0,18		0,00
17304	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,32		0,28		0,08		0,00
17304	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,28		0,12		0,00
17304	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17304	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,32		0,32		0,18		0,00
17304	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,32		0,28		0,08		0,00
17304	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,32		0,32		0,18		0,00
17304	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,32		0,28		0,08		0,00
17304	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,32		0,32		0,18		0,00
17304	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,32		0,28		0,08		0,00
17304	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,28		0,12		0,00
17304	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17304	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,28		0,12		0,00
17304	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17304	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,28		0,12		0,00
17304	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17304	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17218	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17218	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17218	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17218	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17336	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17253	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17354	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17223	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17328	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17251	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17251	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17251	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17362	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17266	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17201	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,02		0,00		0,00		0,00
17201	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17201	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17215	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	</							

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Corr.	Cat.1	Aantal(D)	Cat.2	Aantal(A)	Cat.2	Aantal(N)	Cat.2	Aantal(P4)	Cat.2	Corr.	Cat.2	Aantal(D)	Cat.3
17304		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17304		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		3,46
17304		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17304		0,00		0,82		0,39		0,13		0,00		0,00		3,55
17304		0,00		0,59		0,40		0,02		0,00		0,00		2,56
17304		0,00		0,73		0,38		0,13		0,00		0,00		3,46
17304		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		3,39
17304		0,00		0,86		0,44		0,14		0,00		0,00		4,02
17304		0,00		0,64		0,44		0,02		0,00		0,00		3,95
17304		0,00		0,86		0,44		0,14		0,00		0,00		4,02
17304		0,00		0,64		0,44		0,02		0,00		0,00		3,95
17304		0,00		0,73		0,38		0,13		0,00		0,00		3,46
17304		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		3,39
17304		0,00		0,73		0,38		0,13		0,00		0,00		3,39
17304		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		3,46
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17218		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17218		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17218		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17336		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17253		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17354		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17223		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17328		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17251		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17251		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17251		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17362		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17266		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17201		0,00		0,57		0,66		0,13		0,00		0,00		0,00
17201		0,00		0,68		0,58		0,00		0,00		0,00		4,65
17201		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,77
17215		0,00		0,34		0,40		0,08		0,00		0,00		0,00
17215		0,00		0,41		0,35		0,00		0,00		0,00		2,79
17215		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,05
17215		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17215		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17215		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17215		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17215		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17215		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17339		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17246		0,00		0,34		0,40		0,08		0,00		0,00		0,00
17246		0,00		0,41		0,35		0,00		0,00		0,00		2,79
17246		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,05
17273		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		2,56
17273		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		3,39
17271		0,00		1,28		0,76		0,14		0,00		0,00		5,95
17271		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17228		0,00		0,73		0,38		0,13		0,00		0,00		3,39
17228		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		3,46
17228		0,00		0,73		0,38		0,13		0,00		0,00		3,39
17228		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		3,46
17222		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17222		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17222		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17222		0,00		0,57		0,29		0,10		0,00		0,00		0,04
17222		0,00		0,42		0,30		0,02		0,00		0,00		1,95
17222		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,65
17340		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17196		0,00		0,57		0,66		0,13		0,00		0,00		0,00
17196		0,00		0,68		0,58		0,00		0,00		0,00		6,74
17196		0,00		0,68		0,58		0,00		0,00		0,00		6,74
17196		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,56

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Aantal(A)	Cat.3	Aantal(N)	Cat.3	Aantal(P4)	Cat.3	Corr.	Cat.3	Aantal(D)	Cat.4	Aantal(A)	Cat.4
17304		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17304		2,48		1,11		0,00		0,00		0,32		0,22
17304		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17304		2,58		1,19		0,00		0,00		0,32		0,22
17304		2,15		0,57		0,00		0,00		0,11		0,48
17304		2,51		1,11		0,00		0,00		0,32		0,22
17304		2,44		0,68		0,00		0,00		0,11		0,48
17304		2,90		1,29		0,00		0,00		0,38		0,26
17304		2,84		0,82		0,00		0,00		0,13		0,56
17304		2,90		1,29		0,00		0,00		0,38		0,26
17304		2,84		0,82		0,00		0,00		0,13		0,56
17304		2,51		1,11		0,00		0,00		0,32		0,22
17304		2,44		0,68		0,00		0,00		0,11		0,48
17304		2,45		0,86		0,00		0,00		0,32		0,22
17304		2,50		0,93		0,00		0,00		0,11		0,48
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17218		0,05		0,19		0,00		0,00		0,37		0,26
17218		1,38		0,38		0,00		0,00		0,12		0,56
17218		2,11		0,59		0,00		0,00		0,00		0,00
17336		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17253		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17354		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17223		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17328		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17251		0,05		0,19		0,00		0,00		0,37		0,26
17251		1,38		0,38		0,00		0,00		0,12		0,56
17251		2,11		0,59		0,00		0,00		0,00		0,00
17362		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17266		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17201		0,10		0,43		0,00		0,00		0,74		0,51
17201		2,77		0,80		0,00		0,00		0,25		1,12
17201		4,22		1,18		0,00		0,00		0,00		0,00
17215		0,05		0,22		0,00		0,00		0,44		0,31
17215		1,66		0,48		0,00		0,00		0,15		0,68
17215		2,52		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17215		0,05		0,19		0,00		0,00		0,37		0,26
17215		1,38		0,38		0,00		0,00		0,12		0,56
17215		2,11		0,59		0,00		0,00		0,00		0,00
17215		0,05		0,19		0,00		0,00		0,37		0,26
17215		1,38		0,38		0,00		0,00		0,12		0,56
17215		2,11		0,59		0,00		0,00		0,00		0,00
17339		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17246		0,05		0,22		0,00		0,00		0,44		0,31
17246		1,66		0,48		0,00		0,00		0,15		0,68
17246		2,52		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17273		2,06		0,77		0,00		0,00		0,32		0,22
17273		2,41		0,86		0,00		0,00		0,11		0,48
17271		4,47		1,63		0,00		0,00		0,32		0,22
17271		0,00		0,00		0,00		0,00		0,11		0,48
17228		2,45		0,86		0,00		0,00		0,32		0,22
17228		2,50		0,93		0,00		0,00		0,11		0,48
17228		2,45		0,86		0,00		0,00		0,32		0,22
17228		2,50		0,93		0,00		0,00		0,11		0,48
17222		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17222		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17222		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17222		0,05		0,21		0,00		0,00		0,25		0,17
17222		1,57		0,40		0,00		0,00		0,08		0,38
17222		1,88		0,66		0,00		0,00		0,00		0,00
17340		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17196		0,02		0,00		0,00		0,00		0,74		0,51
17196		3,85		1,50		0,00		0,00		0,25		1,12
17196		3,85		1,50		0,00		0,00		0,25		1,12
17196		4,00		1,16		0,00		0,00		0,00		0,00

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	Aantal(N)	Cat.4	Aantal(P4)	Cat.4	Corr.	Cat.4	Aantal(D)	Cat.5	Aantal(A)	Cat.5	Aantal(N)	Cat.5
17304		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17304		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17304		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17304		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17304		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17304		0,18		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17304		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17304		0,21		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17304		0,02		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17304		0,18		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17304		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17304		0,18		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17304		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17218		0,20		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17218		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17218		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17336		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17253		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17354		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17223		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17328		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17251		0,20		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17251		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17251		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17362		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17266		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17201		0,39		0,00		0,00		0,00		0,03		0,00
17201		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17201		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17215		0,23		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17215		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17215		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17215		0,20		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17215		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17215		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17215		0,20		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17215		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17215		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17339		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17246		0,23		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17246		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17246		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17273		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17273		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17271		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17271		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17228		0,18		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17228		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17228		0,18		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17228		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17222		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17222		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17222		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17222		0,13		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17222		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17222		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17222		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17340		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17196		0,39		0,00		0,00		0,00		0,03		0,00
17196		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17196		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17196		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00

[illegible]

Naam	Aantal(D)	Cat.7	Aantal(A)	Cat.7	Aantal(N)	Cat.7	Aantal(P4)	Cat.7	Corr.	Cat.7	Aantal(D)	Cat.8
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,48
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,92
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,48
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,11
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,65
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,43
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,47
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		7,51
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,22
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		7,51
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,22
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,43
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,47
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,43
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,47
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17218		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,31
17218		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,94
17218		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17336		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17253		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17354		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17223		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17328		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17251		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,31
17251		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,94
17251		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17362		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17266		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17201		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		8,67
17201		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		7,83
17201		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17215		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,19
17215		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,74
17215		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17215		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,31
17215		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,94
17215		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17339		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17246		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,19
17246		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,74
17246		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17273		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,92
17273		0,00		0,00</								

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	Aantal(A)	Cat.8	Aantal(N)	Cat.8	Aantal(P4)	Cat.8	Corr.	Cat.8	Aantal(D)	Cat.9	Aantal(A)	Cat.9
17304		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		3,58		1,15		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		3,10		0,87		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		4,44		1,32		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		2,99		0,74		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		5,15		1,52		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		3,49		0,92		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		5,15		1,52		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		3,49		0,92		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		4,44		1,32		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		2,99		0,74		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		4,44		1,32		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		2,99		0,74		0,00		0,00		0,00		0,00
17304		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17218		3,20		0,83		0,00		0,00		0,00		0,00
17218		2,36		0,65		0,00		0,00		0,00		0,00
17218		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17336		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17253		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17354		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17223		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17328		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17251		3,20		0,83		0,00		0,00		0,00		0,00
17251		2,36		0,65		0,00		0,00		0,00		0,00
17251		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17362		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17266		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17201		6,30		1,59		0,00		0,00		0,00		0,00
17201		4,78		1,33		0,00		0,00		0,00		0,00
17201		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17215		3,80		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17215		2,86		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17215		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17215		3,20		0,83		0,00		0,00		0,00		0,00
17215		2,36		0,65		0,00		0,00		0,00		0,00
17215		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17215		3,20		0,83		0,00		0,00		0,00		0,00
17215		2,36		0,65		0,00		0,00		0,00		0,00
17215		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17339		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17246		3,80		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17246		2,86		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17246		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17273		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17273		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17271		6,43		1,93		0,00		0,00		0,00		0,00
17271		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17228		4,44		1,32		0,00		0,00		0,00		0,00
17228		2,99		0,74		0,00		0,00		0,00		0,00
17228		4,44		1,32		0,00		0,00		0,00		0,00
17228		2,99		0,74		0,00		0,00		0,00		0,00
17222		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17222		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17222		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17222		2,71		0,89		0,00		0,00		0,00		0,00
17222		2,26		0,64		0,00		0,00		0,00		0,00
17222		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17340		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17196		6,71		1,56		0,00		0,00		0,00		0,00
17196		6,49		1,74		0,00		0,00		0,00		0,00
17196		6,49		1,74		0,00		0,00		0,00		0,00
17196		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00

[illegible]

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Naam	Lrtr;feit[21]	Lrtr;feit[22]	Lrtr;feit[23]	Lrtr;feit[24]	Lrtr;feit[25]	Lrtr;feit[26]	Lrtr;feit[27]
17304	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17304	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17304	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17304	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17304	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17304	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17304	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17304	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17304	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17304	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17304	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17304	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17304	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17304	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17304	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17304	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17218	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17218	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17218	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17218	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17336	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17253	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17354	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17223	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17328	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17251	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17251	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17251	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17362	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17266	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17201	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17201	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17201	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17215	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17215	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17215	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17215	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17215	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17215	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17339	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17246	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17246	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17246	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17273	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17273	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17271	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17271	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17228	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17228	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17228	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17228	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17222	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17222	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17222	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17222	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17340	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17196	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17196	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17196	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17196	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7

[illegible]

Naam	Lrtr;feit[35]	Lrtr;feit[36]	Brugcorrectie	Li;brug_63	Li;brug_125	Li;brug_250	Li;brug_500	Li;brug_1k
17304	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17304	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17304	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17304	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17304	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17304	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17304	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17304	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17304	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17304	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17304	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17304	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17304	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17304	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17304	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17304	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17218	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17218	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17218	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17218	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17336	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17253	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17354	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17223	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17328	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17251	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17251	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17251	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17362	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17266	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17201	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17201	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17201	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17215	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17215	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17215	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17215	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17215	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17215	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17215	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17215	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17339	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17246	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17246	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17246	-15	-16	False	0,00	0,00			

[illegible]

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	Schaal, 4k	Schaal, 8k	LE(D)0.0 63	LE(D)0.0 125	LE(D)0.0 250	LE(D)0.0 500	LE(D)0.0 1k	LE(D)0.0 2k
17304	0,00	0,00	65,61	80,55	96,99	104,82	97,29	93,10
17304	0,00	0,00	67,88	81,82	97,84	106,25	100,44	96,80
17304	0,00	0,00	65,61	80,55	96,99	104,82	97,29	93,10
17304	0,00	0,00	68,04	82,06	98,08	106,51	100,66	96,99
17304	0,00	0,00	65,79	80,75	97,18	105,02	97,47	93,25
17304	0,00	0,00	68,34	82,40	98,55	106,85	100,81	96,99
17304	0,00	0,00	65,97	80,73	97,15	104,99	97,60	93,73
17304	0,00	0,00	69,02	83,08	99,23	107,54	101,50	97,69
17304	0,00	0,00	66,64	81,41	97,82	105,66	98,28	94,41
17304	0,00	0,00	69,39	83,21	99,23	107,76	101,94	98,04
17304	0,00	0,00	66,66	81,54	97,93	105,66	98,58	94,90
17304	0,00	0,00	68,72	82,54	98,55	107,08	101,29	97,40
17304	0,00	0,00	65,97	80,85	97,26	104,99	97,80	94,11
17304	0,00	0,00	68,70	82,50	98,53	107,07	101,26	97,34
17304	0,00	0,00	66,00	80,91	97,29	105,00	97,86	94,22
17304	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17218	0,00	0,00	66,75	79,40	94,99	100,28	98,99	96,19
17218	0,00	0,00	66,49	80,55	95,57	100,20	98,83	96,66
17218	0,00	0,00	60,18	75,95	90,18	92,18	93,57	93,57
17336	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17253	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17354	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17223	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17328	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17251	0,00	0,00	66,76	79,40	94,99	100,29	99,02	96,24
17251	0,00	0,00	66,77	80,61	95,57	100,33	99,18	97,06
17251	0,00	0,00	60,42	76,69	90,42	92,42	94,06	94,06
17362	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17266	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17201	0,00	0,00	69,80	82,45	98,03	103,34	102,10	99,33
17201	0,00	0,00	70,22	83,71	98,57	103,53	102,76	100,77
17201	0,00	0,00	63,84	80,90	93,84	95,84	97,87	97,87
17215	0,00	0,00	67,56	80,21	95,79	101,10	99,83	97,05
17215	0,00	0,00	67,57	81,41	96,38	101,13	99,99	97,87
17215	0,00	0,00	61,21	77,47	91,21	93,21	94,84	94,84
17215	0,00	0,00	66,76	79,40	94,99	100,29	99,02	96,24
17215	0,00	0,00	66,77	80,61	95,57	100,33	99,18	97,06
17215	0,00	0,00	60,42	76,69	90,42	92,42	94,06	94,06
17215	0,00	0,00	66,76	79,40	94,99	100,29	99,02	96,24
17215	0,00	0,00	66,49	80,55	95,57	100,20	98,83	96,66
17215	0,00	0,00	60,18	75,95	90,18	92,18	93,57	93,57
17339	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17246	0,00	0,00	67,56	80,21	95,79	101,10	99,83	97,05
17246	0,00	0,00	67,57	81,41	96,38	101,13	99,99	97,87
17246	0,00	0,00	61,21	77,47	91,21	93,21	94,84	94,84
17273	0,00	0,00	66,66	80,68	96,70	101,13	98,33	95,56
17273	0,00	0,00	64,98	79,74	96,16	99,99	95,61	92,74
17271	0,00	0,00	68,86	83,19	99,39	103,56	100,03	97,16
17271	0,00	0,00	47,98	63,16	80,16	84,06	85,76	84,39
17228	0,00	0,00	67,70	81,50	97,53	102,07	99,26	96,34
17228	0,00	0,00	65,00	79,91	96,29	100,00	95,86	93,22
17228	0,00	0,00	67,70	81,50	97,53	102,07	99,25	96,33
17228	0,00	0,00	65,00	79,91	96,29	100,00	95,86	93,22
17222	0,00	0,00	66,61	80,04	95,67	100,87	99,08	96,07
17222	0,00	0,00	65,49	79,91	95,66	99,98	97,49	94,86
17222	0,00	0,00	59,23	72,71	88,71	91,23	90,71	90,71
17222	0,00	0,00	66,11	79,54	95,16	100,37	98,57	95,56
17222	0,00	0,00	64,96	79,38	95,13	99,45	96,97	94,33
17222	0,00	0,00	58,73	72,21	88,21	90,73	90,21	90,21
17340	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17196	0,00	0,00	71,45	83,28	98,56	104,32	104,01	101,89
17196	0,00	0,00	71,42	85,87	99,82	104,57	104,21	102,53
17196	0,00	0,00	71,42	85,87	99,82	104,57	104,21	102,53
17196	0,00	0,00	63,70	80,76	93,70	95,70	97,73	97,73

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(D)0.0 4k	LE(D)0.0 8k	LE(D)0.5 63	LE(D)0.5 125	LE(D)0.5 250	LE(D)0.5 500	LE(D)0.5 1k	LE(D)0.5 2k
17304	87,82	78,99	63,96	79,38	93,94	99,53	93,10	93,42
17304	91,29	81,53	65,54	80,86	95,33	101,86	96,60	95,84
17304	87,82	78,99	63,96	79,38	93,94	99,53	93,10	93,42
17304	91,48	81,69	65,67	81,01	95,49	102,02	96,45	95,75
17304	87,98	79,14	64,09	79,52	94,10	99,87	94,01	93,97
17304	91,56	81,76	65,75	81,06	95,67	102,30	96,85	95,92
17304	88,26	79,79	64,88	80,33	94,67	99,80	93,47	94,46
17304	92,26	82,44	66,42	81,72	96,34	102,90	97,21	96,35
17304	88,94	80,49	65,52	81,01	95,35	100,60	94,80	95,45
17304	92,64	82,71	66,60	81,77	96,34	103,13	97,74	96,61
17304	89,61	81,46	65,11	80,57	95,40	100,77	95,34	96,64
17304	92,00	82,06	65,94	81,11	95,67	102,53	97,53	96,33
17304	88,82	80,74	64,46	79,89	94,72	99,96	93,70	95,54
17304	91,93	81,89	65,90	81,03	95,59	102,51	97,48	96,21
17304	88,94	80,96	64,50	80,00	94,83	100,13	95,49	96,76
17304	--	--	--	--	--	--	--	--
17218	90,82	78,97	61,15	74,32	90,19	95,03	94,16	91,61
17218	91,45	83,13	63,02	79,70	94,75	98,39	96,69	97,36
17218	87,95	81,95	61,37	79,15	94,06	94,00	91,64	96,76
17336	--	--	--	--	--	--	--	--
17253	--	--	--	--	--	--	--	--
17354	--	--	--	--	--	--	--	--
17223	--	--	--	--	--	--	--	--
17328	--	--	--	--	--	--	--	--
17251	90,86	79,00	61,17	74,32	90,19	95,06	94,26	91,75
17251	91,77	83,25	63,18	79,72	94,75	98,50	97,04	97,61
17251	88,69	82,69	61,23	79,67	94,53	94,25	92,43	97,04
17362	--	--	--	--	--	--	--	--
17266	--	--	--	--	--	--	--	--
17201	93,94	82,08	64,23	77,38	93,25	98,13	97,37	94,90
17201	95,33	86,47	66,24	82,71	97,70	99,69	98,58	99,92
17201	92,90	86,90	63,98	83,51	98,28	97,63	96,67	100,48
17215	91,67	79,82	61,99	75,14	91,01	95,87	95,06	92,57
17215	92,58	84,05	63,95	80,52	95,55	99,30	97,86	98,42
17215	89,47	83,47	62,02	80,46	95,31	95,03	93,21	97,83
17215	90,86	79,00	61,17	74,32	90,19	95,06	94,26	91,75
17215	91,77	83,25	63,18	79,72	94,75	98,50	97,04	97,61
17215	88,69	82,69	61,23	79,67	94,53	94,25	92,43	97,04
17215	90,86	79,00	61,17	74,32	90,19	95,06	94,26	91,75
17215	91,45	83,13	63,02	79,70	94,75	98,39	96,69	97,36
17215	87,95	81,95	61,37	79,15	94,06	94,00	91,64	96,76
17339	--	--	--	--	--	--	--	--
17246	91,67	79,82	61,99	75,14	91,01	95,87	95,06	92,57
17246	92,58	84,05	63,95	80,52	95,55	99,30	97,86	98,42
17246	89,47	83,47	62,02	80,46	95,31	95,03	93,21	97,83
17273	90,14	80,05	64,25	79,61	94,10	96,44	93,79	94,30
17273	87,26	78,79	64,60	80,10	94,30	98,24	93,95	94,74
17271	91,70	82,35	67,27	82,78	97,07	98,93	95,47	97,00
17271	79,28	66,16	52,41	64,19	80,51	84,63	85,92	84,46
17228	90,93	80,89	65,43	80,66	95,05	99,19	96,17	95,85
17228	87,94	79,96	64,15	79,70	94,38	96,49	94,49	96,58
17228	90,92	80,88	65,43	80,66	95,05	99,19	96,15	95,83
17228	87,94	79,96	64,15	79,70	94,38	96,49	94,49	96,58
17222	90,75	79,09	60,98	74,88	90,66	95,43	94,02	91,45
17222	89,59	81,02	62,61	78,35	93,67	98,55	96,10	96,53
17222	85,19	79,19	61,49	77,18	91,83	93,02	88,34	95,58
17222	90,23	78,56	60,48	74,35	90,15	94,92	93,51	90,93
17222	89,07	80,52	61,82	77,82	93,16	97,99	95,56	96,03
17222	84,70	78,70	60,99	76,68	91,33	92,53	87,85	95,09
17340	--	--	--	--	--	--	--	--
17196	96,04	83,88	65,76	78,07	93,65	98,99	98,95	96,93
17196	97,57	89,74	67,37	85,61	100,38	102,71	102,40	102,85
17196	97,57	89,74	67,26	85,58	100,35	101,22	101,11	102,07
17196	92,76	86,76	63,85	83,37	98,14	97,49	96,54	100,34

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(D)0.5 4k	LE(D)0.5 8k	LE(D)1.0 63	LE(D)1.0 125	LE(D)1.0 250	LE(D)1.0 500	LE(D)1.0 1k	LE(D)1.0 2k
17304	84,86	74,99	--	--	--	--	--	--
17304	89,63	79,27	--	--	--	--	--	--
17304	84,86	74,99	--	--	--	--	--	--
17304	88,51	78,51	--	--	--	--	--	--
17304	87,80	77,20	--	--	--	--	--	--
17304	89,82	79,44	--	--	--	--	--	--
17304	85,42	75,84	--	--	--	--	--	--
17304	89,18	79,15	--	--	--	--	--	--
17304	88,44	78,14	--	--	--	--	--	--
17304	89,79	79,60	--	--	--	--	--	--
17304	89,76	79,49	--	--	--	--	--	--
17304	90,78	80,17	--	--	--	--	--	--
17304	86,36	77,03	--	--	--	--	--	--
17304	90,69	80,02	--	--	--	--	--	--
17304	91,75	80,73	--	--	--	--	--	--
17304	--	--	--	--	--	--	--	--
17218	86,56	74,41	--	--	--	--	--	--
17218	91,63	81,54	--	--	--	--	--	--
17218	88,49	79,81	--	--	--	--	--	--
17336	--	--	--	--	--	--	--	--
17253	--	--	--	--	--	--	--	--
17354	--	--	--	--	--	--	--	--
17223	--	--	--	--	--	--	--	--
17328	--	--	--	--	--	--	--	--
17251	86,67	74,48	--	--	--	--	--	--
17251	91,97	81,69	--	--	--	--	--	--
17251	89,42	80,68	--	--	--	--	--	--
17362	--	--	--	--	--	--	--	--
17266	--	--	--	--	--	--	--	--
17201	89,78	77,58	--	--	--	--	--	--
17201	93,34	83,70	--	--	--	--	--	--
17201	93,90	85,04	--	--	--	--	--	--
17215	87,47	75,30	--	--	--	--	--	--
17215	92,78	82,49	--	--	--	--	--	--
17215	90,20	81,47	--	--	--	--	--	--
17215	86,67	74,48	--	--	--	--	--	--
17215	91,97	81,69	--	--	--	--	--	--
17215	89,42	80,68	--	--	--	--	--	--
17215	86,67	74,48	--	--	--	--	--	--
17215	91,63	81,54	--	--	--	--	--	--
17215	88,49	79,81	--	--	--	--	--	--
17339	--	--	--	--	--	--	--	--
17246	87,47	75,30	--	--	--	--	--	--
17246	92,78	82,49	--	--	--	--	--	--
17246	90,20	81,47	--	--	--	--	--	--
17273	86,63	76,10	--	--	--	--	--	--
17273	88,27	78,19	--	--	--	--	--	--
17271	88,25	78,31	--	--	--	--	--	--
17271	79,34	66,39	--	--	--	--	--	--
17228	90,28	79,59	--	--	--	--	--	--
17228	91,58	80,45	--	--	--	--	--	--
17228	90,26	79,59	--	--	--	--	--	--
17228	91,58	80,45	--	--	--	--	--	--
17222	86,30	74,43	--	--	--	--	--	--
17222	91,40	80,89	--	--	--	--	--	--
17222	85,05	76,55	--	--	--	--	--	--
17222	85,78	73,89	--	--	--	--	--	--
17222	90,91	80,39	--	--	--	--	--	--
17222	84,56	76,06	--	--	--	--	--	--
17340	--	--	--	--	--	--	--	--
17196	91,35	78,98	--	--	--	--	--	--
17196	98,22	88,32	--	--	--	--	--	--
17196	97,12	87,78	--	--	--	--	--	--
17196	93,76	84,91	--	--	--	--	--	--

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(D)Br	8k	LE(A)0.0 63	LE(A)0.0 125	LE(A)0.0 250	LE(A)0.0 500	LE(A)0.0 1k	LE(A)0.0 2k	LE(A)0.0 4k
17304	--	--	64,50	79,43	95,91	103,75	97,67	94,22	89,06
17304	--	--	66,36	80,12	96,15	104,45	98,73	95,13	89,68
17304	--	--	64,50	79,43	95,91	103,75	97,67	94,22	89,06
17304	--	--	66,47	80,25	96,30	104,59	98,84	95,24	89,79
17304	--	--	64,72	79,64	96,12	103,97	97,84	94,37	89,19
17304	--	--	66,78	80,67	96,83	105,03	99,07	95,31	89,93
17304	--	--	64,76	79,58	96,05	103,89	97,84	94,48	89,23
17304	--	--	67,42	81,30	97,47	105,67	99,70	95,92	90,54
17304	--	--	65,42	80,24	96,71	104,55	98,50	95,14	89,90
17304	--	--	67,76	81,42	97,47	105,90	100,13	96,27	90,91
17304	--	--	65,44	80,36	96,81	104,56	98,72	95,46	90,31
17304	--	--	67,13	80,80	96,83	105,27	99,57	95,73	90,37
17304	--	--	64,76	79,69	96,15	103,89	97,97	94,71	89,56
17304	--	--	67,11	80,74	96,80	105,25	99,52	95,64	90,26
17304	--	--	64,79	79,75	96,18	103,90	97,97	94,72	89,60
17304	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17218	--	--	65,68	78,52	94,03	99,39	98,06	95,32	89,88
17218	--	--	64,79	79,06	94,34	98,91	98,04	95,98	90,84
17218	--	--	58,13	73,91	88,13	90,13	91,52	91,52	85,91
17336	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17253	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17354	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17223	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17328	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17251	--	--	65,69	78,52	94,03	99,40	98,09	95,37	89,92
17251	--	--	65,04	79,11	94,34	99,03	98,32	96,29	91,08
17251	--	--	58,38	74,64	88,38	90,38	92,01	92,01	86,64
17362	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17266	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17201	--	--	68,63	81,47	96,98	102,35	101,04	98,32	92,88
17201	--	--	68,51	82,24	97,38	102,26	101,84	99,90	94,55
17201	--	--	61,78	78,85	91,78	93,78	95,81	95,81	90,85
17215	--	--	66,44	79,27	94,79	100,16	98,84	96,11	90,67
17215	--	--	65,87	79,93	95,17	99,85	99,14	97,11	91,91
17215	--	--	59,15	75,41	89,15	91,15	92,78	92,78	87,41
17215	--	--	65,69	78,52	94,03	99,40	98,09	95,37	89,92
17215	--	--	65,04	79,11	94,34	99,03	98,32	96,29	91,08
17215	--	--	58,38	74,64	88,38	90,38	92,01	92,01	86,64
17215	--	--	65,69	78,52	94,03	99,40	98,09	95,37	89,92
17215	--	--	64,79	79,06	94,34	98,91	98,04	95,98	90,84
17215	--	--	58,13	73,91	88,13	90,13	91,52	91,52	85,91
17339	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17246	--	--	66,44	79,27	94,79	100,16	98,84	96,11	90,67
17246	--	--	65,87	79,93	95,17	99,85	99,14	97,11	91,91
17246	--	--	59,15	75,41	89,15	91,15	92,78	92,78	87,41
17273	--	--	65,21	79,01	95,05	99,36	96,66	93,98	88,58
17273	--	--	63,72	78,55	95,02	98,86	95,81	93,46	88,21
17271	--	--	67,34	81,54	97,74	101,84	98,39	95,62	90,18
17271	--	--	53,98	69,49	86,38	90,20	91,94	90,38	85,45
17228	--	--	66,11	79,74	95,80	100,25	97,52	94,64	89,26
17228	--	--	63,79	78,75	95,18	98,90	95,97	93,72	88,60
17228	--	--	66,11	79,74	95,80	100,25	97,51	94,62	89,25
17228	--	--	63,79	78,75	95,18	98,90	95,97	93,72	88,60
17222	--	--	65,03	78,32	93,97	99,09	97,47	94,52	89,22
17222	--	--	64,20	78,77	94,59	98,82	97,13	94,87	89,67
17222	--	--	57,76	71,25	87,25	89,76	89,25	89,25	83,73
17222	--	--	64,51	77,77	93,42	98,54	96,87	93,89	88,60
17222	--	--	63,72	78,29	94,12	98,35	96,66	94,41	89,20
17222	--	--	57,24	70,72	86,72	89,24	88,72	88,72	83,21
17340	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17196	--	--	69,85	81,89	97,15	102,99	102,66	100,62	94,69
17196	--	--	69,77	84,14	98,50	103,26	103,04	101,29	96,28
17196	--	--	69,77	84,14	98,50	103,26	103,04	101,29	96,28
17196	--	--	61,55	78,61	91,55	93,55	95,58	95,58	90,61

Zaandam Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(A)0.0 8k	LE(A)0.5 63	LE(A)0.5 125	LE(A)0.5 250	LE(A)0.5 500	LE(A)0.5 1k	LE(A)0.5 2k	LE(A)0.5 4k
17304	78,90	63,15	78,76	93,61	99,54	95,44	94,53	87,72
17304	80,09	64,30	79,38	93,81	100,29	95,18	94,46	88,54
17304	78,90	63,15	78,76	93,61	99,54	95,44	94,53	87,72
17304	80,23	64,43	79,53	93,96	100,31	94,84	94,31	87,06
17304	79,12	63,41	79,02	93,83	99,85	95,95	95,01	89,32
17304	80,31	64,51	79,59	94,15	100,69	95,38	94,55	88,63
17304	79,34	63,73	79,34	94,03	99,69	95,56	94,97	87,87
17304	80,88	65,32	80,24	94,79	101,26	95,63	94,88	87,70
17304	79,99	64,39	80,00	94,69	100,48	96,59	95,87	89,85
17304	81,13	65,47	80,29	94,79	101,50	96,18	95,14	88,34
17304	80,80	64,01	79,61	94,73	100,61	96,89	96,71	90,67
17304	80,60	64,67	79,64	94,15	100,93	96,10	94,99	89,65
17304	80,11	63,34	78,95	94,07	99,82	95,66	95,69	88,28
17304	80,34	64,64	79,53	94,03	100,91	96,04	94,82	89,51
17304	80,29	63,39	79,06	94,18	100,37	99,24	98,95	96,91
17304	--	--	--	--	--	--	--	--
17218	78,20	61,12	73,88	89,49	94,29	93,27	90,99	85,72
17218	81,51	61,48	78,16	93,53	97,68	96,79	96,61	91,27
17218	79,91	59,33	77,11	92,02	91,96	89,59	94,72	86,45
17336	--	--	--	--	--	--	--	--
17253	--	--	--	--	--	--	--	--
17354	--	--	--	--	--	--	--	--
17223	--	--	--	--	--	--	--	--
17328	--	--	--	--	--	--	--	--
17251	78,22	61,11	73,87	89,49	94,31	93,36	91,12	85,82
17251	81,62	61,62	78,17	93,53	97,78	97,06	96,85	91,57
17251	80,64	59,18	77,63	92,48	92,20	90,38	94,99	87,37
17362	--	--	--	--	--	--	--	--
17266	--	--	--	--	--	--	--	--
17201	81,15	63,83	76,74	92,39	97,22	96,31	94,06	88,77
17201	84,85	64,81	81,19	96,51	99,01	98,83	99,13	93,05
17201	84,85	61,93	81,46	96,23	95,57	94,62	98,43	91,84
17215	78,93	61,71	74,54	90,19	95,03	94,09	91,80	86,53
17215	82,42	62,44	78,98	94,34	98,60	97,88	97,66	92,39
17215	81,41	59,95	78,40	93,25	92,97	91,15	95,77	88,14
17215	78,22	61,11	73,87	89,49	94,31	93,36	91,12	85,82
17215	81,62	61,62	78,17	93,53	97,78	97,06	96,85	91,57
17215	80,64	59,18	77,63	92,48	92,20	90,38	94,99	87,37
17215	78,22	61,11	73,87	89,49	94,31	93,36	91,12	85,82
17215	81,51	61,48	78,16	93,53	97,68	96,79	96,61	91,27
17215	79,91	59,33	77,11	92,02	91,96	89,59	94,72	86,45
17339	--	--	--	--	--	--	--	--
17246	78,93	61,71	74,54	90,19	95,03	94,09	91,80	86,53
17246	82,42	62,44	78,98	94,34	98,60	97,88	97,66	92,39
17246	81,41	59,95	78,40	93,25	92,97	91,15	95,77	88,14
17273	78,74	63,38	78,46	92,83	94,93	92,29	93,13	85,25
17273	78,31	63,33	79,00	93,52	97,41	94,87	94,84	89,04
17271	81,03	66,07	81,46	95,68	97,39	93,99	95,73	86,94
17271	72,43	53,99	69,64	86,51	90,22	91,93	90,44	85,46
17228	79,34	64,20	79,18	93,51	97,78	94,81	94,48	89,14
17228	79,29	62,97	78,69	93,65	97,01	98,54	98,75	96,81
17228	79,34	64,20	79,18	93,51	97,77	94,79	94,46	89,13
17228	79,29	62,97	78,69	93,65	97,01	98,54	98,75	96,81
17222	77,74	60,06	73,53	89,23	93,81	92,51	90,19	84,94
17222	80,40	61,61	77,68	93,19	97,70	96,23	96,39	91,35
17222	77,73	60,02	75,71	90,36	91,56	86,88	94,12	83,59
17222	77,07	59,59	72,89	88,60	93,25	91,93	89,48	84,30
17222	79,92	61,14	77,20	92,72	97,25	95,79	95,93	90,91
17222	77,21	59,50	75,19	89,84	91,04	86,36	93,60	83,07
17340	--	--	--	--	--	--	--	--
17196	82,44	64,75	76,85	92,33	97,74	97,62	95,69	90,01
17196	87,70	65,84	83,65	98,65	101,74	101,70	101,57	96,97
17196	87,70	65,73	83,62	98,61	100,15	100,42	100,67	95,70
17196	84,61	61,70	81,23	95,99	95,34	94,39	98,19	91,61

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(A)0.5 8k	LE(A)1.0 63	LE(A)1.0 125	LE(A)1.0 250	LE(A)1.0 500	LE(A)1.0 1k	LE(A)1.0 2k	LE(A)1.0 4k
17304	76,16	--	--	--	--	--	--	--
17304	78,20	--	--	--	--	--	--	--
17304	76,16	--	--	--	--	--	--	--
17304	77,20	--	--	--	--	--	--	--
17304	77,80	--	--	--	--	--	--	--
17304	78,29	--	--	--	--	--	--	--
17304	76,50	--	--	--	--	--	--	--
17304	77,78	--	--	--	--	--	--	--
17304	78,41	--	--	--	--	--	--	--
17304	78,24	--	--	--	--	--	--	--
17304	79,45	--	--	--	--	--	--	--
17304	79,06	--	--	--	--	--	--	--
17304	77,27	--	--	--	--	--	--	--
17304	78,85	--	--	--	--	--	--	--
17304	84,86	--	--	--	--	--	--	--
17304	--	--	--	--	--	--	--	--
17218	73,91	--	--	--	--	--	--	--
17218	80,39	--	--	--	--	--	--	--
17218	77,76	--	--	--	--	--	--	--
17336	--	--	--	--	--	--	--	--
17253	--	--	--	--	--	--	--	--
17354	--	--	--	--	--	--	--	--
17223	--	--	--	--	--	--	--	--
17328	--	--	--	--	--	--	--	--
17251	73,96	--	--	--	--	--	--	--
17251	80,54	--	--	--	--	--	--	--
17251	78,63	--	--	--	--	--	--	--
17362	--	--	--	--	--	--	--	--
17266	--	--	--	--	--	--	--	--
17201	76,86	--	--	--	--	--	--	--
17201	82,43	--	--	--	--	--	--	--
17201	82,99	--	--	--	--	--	--	--
17215	74,62	--	--	--	--	--	--	--
17215	81,35	--	--	--	--	--	--	--
17215	79,40	--	--	--	--	--	--	--
17215	73,96	--	--	--	--	--	--	--
17215	80,54	--	--	--	--	--	--	--
17215	78,63	--	--	--	--	--	--	--
17215	73,96	--	--	--	--	--	--	--
17215	80,39	--	--	--	--	--	--	--
17215	77,76	--	--	--	--	--	--	--
17339	--	--	--	--	--	--	--	--
17246	74,62	--	--	--	--	--	--	--
17246	81,35	--	--	--	--	--	--	--
17246	79,40	--	--	--	--	--	--	--
17273	74,91	--	--	--	--	--	--	--
17273	77,98	--	--	--	--	--	--	--
17271	77,13	--	--	--	--	--	--	--
17271	72,30	--	--	--	--	--	--	--
17228	78,46	--	--	--	--	--	--	--
17228	84,73	--	--	--	--	--	--	--
17228	78,46	--	--	--	--	--	--	--
17228	84,73	--	--	--	--	--	--	--
17222	73,34	--	--	--	--	--	--	--
17222	80,41	--	--	--	--	--	--	--
17222	75,09	--	--	--	--	--	--	--
17222	72,62	--	--	--	--	--	--	--
17222	79,97	--	--	--	--	--	--	--
17222	74,56	--	--	--	--	--	--	--
17340	--	--	--	--	--	--	--	--
17196	77,65	--	--	--	--	--	--	--
17196	86,52	--	--	--	--	--	--	--
17196	85,81	--	--	--	--	--	--	--
17196	82,76	--	--	--	--	--	--	--

Zaandam Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(N)0.0 63	LE(N)0.0 125	LE(N)0.0 250	LE(N)0.0 500	LE(N)0.0 1k	LE(N)0.0 2k	LE(N)0.0 4k	LE(N)0.0 8k
17304	57,81	72,27	89,05	96,82	89,59	85,59	80,20	71,68
17304	62,14	76,16	91,91	100,17	95,42	92,31	86,97	77,88
17304	57,81	72,27	89,05	96,82	89,59	85,59	80,20	71,68
17304	62,39	76,47	92,23	100,49	95,68	92,56	87,23	78,21
17304	58,03	72,45	89,22	96,99	89,79	85,84	80,41	71,98
17304	62,45	76,57	92,42	100,61	95,65	92,43	87,13	77,99
17304	57,89	72,14	88,86	96,66	89,64	86,08	80,44	72,33
17304	63,08	77,17	93,05	101,25	96,26	93,02	87,74	78,57
17304	58,77	72,99	89,73	97,51	90,59	87,06	81,44	73,21
17304	63,31	77,25	93,05	101,41	96,50	93,20	87,92	78,68
17304	58,79	73,18	89,87	97,52	90,98	87,63	82,24	74,28
17304	62,70	76,66	92,42	100,78	95,94	92,65	87,36	78,12
17304	57,89	72,31	89,01	96,66	89,88	86,51	81,11	73,37
17304	62,43	76,08	92,13	100,62	95,52	91,91	86,56	76,20
17304	58,62	73,57	89,58	97,06	91,24	88,64	83,42	76,49
17304	--	--	--	--	--	--	--	--
17218	60,25	73,68	89,11	93,98	93,15	90,81	85,66	75,24
17218	58,21	72,02	87,03	91,44	90,29	88,23	83,07	75,06
17218	52,60	68,37	82,60	84,60	85,99	85,99	80,37	74,37
17336	--	--	--	--	--	--	--	--
17253	--	--	--	--	--	--	--	--
17354	--	--	--	--	--	--	--	--
17223	--	--	--	--	--	--	--	--
17328	--	--	--	--	--	--	--	--
17251	60,27	73,69	89,11	94,00	93,22	90,90	85,74	75,27
17251	58,50	72,10	87,03	91,56	90,61	88,58	83,36	75,16
17251	52,84	69,11	82,84	84,84	86,47	86,47	81,11	75,11
17362	--	--	--	--	--	--	--	--
17266	--	--	--	--	--	--	--	--
17201	63,15	76,62	92,00	96,86	96,14	93,89	88,72	78,43
17201	62,11	75,35	90,14	94,86	94,23	92,30	86,95	78,54
17201	56,25	73,31	86,25	88,25	90,28	90,28	85,31	79,31
17215	60,93	74,33	89,76	94,65	93,86	91,54	86,37	75,91
17215	59,59	73,16	88,10	92,65	91,67	89,62	84,39	76,19
17215	53,65	69,91	83,65	85,65	87,28	87,28	81,91	75,91
17215	60,27	73,69	89,11	94,00	93,22	90,90	85,74	75,27
17215	58,50	72,10	87,03	91,56	90,61	88,58	83,36	75,16
17215	52,84	69,11	82,84	84,84	86,47	86,47	81,11	75,11
17215	60,27	73,69	89,11	94,00	93,22	90,90	85,74	75,27
17215	58,21	72,02	87,03	91,44	90,29	88,23	83,07	75,06
17215	52,60	68,37	82,60	84,60	85,99	85,99	80,37	74,37
17339	--	--	--	--	--	--	--	--
17246	60,93	74,33	89,76	94,65	93,86	91,54	86,37	75,91
17246	59,59	73,16	88,10	92,65	91,67	89,62	84,39	76,19
17246	53,65	69,91	83,65	85,65	87,28	87,28	81,91	75,91
17273	60,82	74,94	90,69	94,99	93,29	91,06	85,81	76,40
17273	57,60	71,74	88,44	92,24	88,27	85,84	80,10	72,18
17271	62,53	76,63	92,70	96,83	94,47	92,19	86,82	77,78
17271	37,05	52,50	69,50	73,34	75,08	73,50	68,56	55,24
17228	61,43	75,08	91,13	95,62	93,52	90,91	85,56	75,20
17228	57,62	72,57	88,58	92,06	89,24	87,64	82,42	75,49
17228	61,43	75,08	91,13	95,61	93,50	90,88	85,53	75,19
17228	57,62	72,57	88,58	92,06	89,24	87,64	82,42	75,49
17222	60,55	74,27	89,72	94,57	93,47	91,01	85,82	75,61
17222	57,72	71,89	87,74	91,86	89,80	87,42	82,10	73,84
17222	53,31	66,79	82,79	85,31	84,79	84,79	79,27	73,27
17222	60,26	73,99	89,40	94,28	93,20	90,75	85,54	75,35
17222	57,24	71,41	87,25	91,40	89,24	86,81	81,48	73,30
17222	52,70	66,18	82,18	84,70	84,18	84,18	78,66	72,66
17340	--	--	--	--	--	--	--	--
17196	63,69	76,00	91,51	97,00	96,89	94,87	89,21	76,87
17196	63,78	78,49	92,07	96,45	96,45	95,01	90,23	82,93
17196	63,78	78,49	92,07	96,45	96,45	95,01	90,23	82,93
17196	56,18	73,24	86,18	88,18	90,21	90,21	85,24	79,24

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(N)0.5 63	LE(N)0.5 125	LE(N)0.5 250	LE(N)0.5 500	LE(N)0.5 1k	LE(N)0.5 2k	LE(N)0.5 4k	LE(N)0.5 8k
17304	56,53	72,05	86,47	91,49	84,99	86,12	76,84	67,48
17304	60,09	76,01	90,63	96,16	91,98	91,81	85,79	75,61
17304	56,53	72,05	86,47	91,49	84,99	86,12	76,84	67,48
17304	60,34	76,29	90,92	96,36	91,92	91,92	85,15	75,29
17304	56,86	72,39	86,76	91,93	86,38	87,02	80,91	70,41
17304	60,23	76,14	90,84	96,53	92,18	91,87	85,91	75,71
17304	57,34	72,89	87,05	91,50	85,22	87,09	77,36	68,24
17304	60,89	76,76	91,47	97,06	92,51	92,30	85,60	75,65
17304	58,20	73,74	87,93	92,65	87,36	88,44	81,61	71,26
17304	60,99	76,79	91,47	97,21	92,78	92,41	85,86	75,83
17304	57,73	73,26	87,99	92,87	88,06	89,71	83,06	72,72
17304	60,35	76,16	90,84	96,69	92,61	92,11	86,50	76,14
17304	56,86	72,40	87,11	91,72	85,53	88,26	78,54	69,59
17304	59,94	75,15	89,81	96,41	92,08	90,77	85,44	74,45
17304	57,66	74,15	88,86	92,56	88,19	90,73	84,06	74,36
17304	--	--	--	--	--	--	--	--
17218	55,84	71,51	87,13	90,17	89,74	89,01	83,60	72,60
17218	54,58	71,56	86,59	88,07	86,55	88,50	81,82	72,51
17218	53,79	71,57	86,48	86,42	84,06	89,18	80,91	72,22
17336	--	--	--	--	--	--	--	--
17253	--	--	--	--	--	--	--	--
17354	--	--	--	--	--	--	--	--
17223	--	--	--	--	--	--	--	--
17328	--	--	--	--	--	--	--	--
17251	55,88	71,52	87,14	90,22	89,89	89,16	83,72	72,66
17251	54,76	71,58	86,59	88,14	86,75	88,59	81,92	72,57
17251	53,65	72,09	86,94	86,67	84,85	89,46	81,84	73,10
17362	--	--	--	--	--	--	--	--
17266	--	--	--	--	--	--	--	--
17201	58,87	74,70	90,26	93,21	92,92	92,37	86,86	75,90
17201	58,09	74,76	89,71	91,25	90,02	91,87	85,17	75,81
17201	56,40	75,92	90,69	90,04	89,09	92,89	86,31	77,45
17215	56,52	72,14	87,76	90,86	90,52	89,78	84,35	73,28
17215	55,81	72,60	87,61	89,18	87,75	89,59	82,92	73,58
17215	54,45	72,90	87,75	87,47	85,65	90,26	82,64	73,90
17215	55,88	71,52	87,14	90,22	89,89	89,16	83,72	72,66
17215	54,76	71,58	86,59	88,14	86,75	88,59	81,92	72,57
17215	53,65	72,09	86,94	86,67	84,85	89,46	81,84	73,10
17215	55,88	71,52	87,14	90,22	89,89	89,16	83,72	72,66
17215	54,58	71,56	86,59	88,07	86,55	88,50	81,82	72,51
17215	53,79	71,57	86,48	86,42	84,06	89,18	80,91	72,22
17339	--	--	--	--	--	--	--	--
17246	56,52	72,14	87,76	90,86	90,52	89,78	84,35	73,28
17246	55,81	72,60	87,61	89,18	87,75	89,59	82,92	73,58
17246	54,45	72,90	87,75	87,47	85,65	90,26	82,64	73,90
17273	58,54	74,62	89,40	91,23	89,65	90,47	83,80	73,59
17273	58,04	73,66	87,60	89,44	86,04	88,27	81,25	71,01
17271	61,28	77,15	91,54	93,00	90,70	92,32	84,64	74,69
17271	37,05	52,50	69,50	73,34	75,08	73,50	68,56	55,24
17228	59,47	74,77	89,25	92,89	90,65	90,34	84,95	73,97
17228	57,37	73,94	88,57	89,52	87,18	90,57	83,84	73,97
17228	59,46	74,77	89,25	92,88	90,60	90,31	84,92	73,95
17228	57,37	73,94	88,57	89,52	87,18	90,57	83,84	73,97
17222	55,97	71,82	87,33	90,35	89,60	89,04	83,45	72,74
17222	54,96	71,02	86,34	89,38	87,77	89,20	83,85	73,34
17222	55,57	71,26	85,91	87,10	82,42	89,66	79,13	70,63
17222	55,66	71,53	87,01	90,02	89,24	88,73	83,10	72,44
17222	54,41	70,47	85,77	88,93	87,28	88,68	83,53	73,01
17222	54,95	70,64	85,29	86,49	81,81	89,05	78,52	70,02
17340	--	--	--	--	--	--	--	--
17196	58,62	71,96	88,00	92,68	93,09	91,25	86,00	73,35
17196	59,92	78,81	93,53	93,81	93,83	95,19	90,29	81,11
17196	59,84	78,80	93,51	93,75	93,79	95,18	90,27	81,11
17196	56,32	75,85	90,62	89,97	89,01	92,82	86,24	77,38

Naam	Omschr.		ISO H	ISO M	Hdef.	Hbron	Type	Cpl	Cpl_w
17196	69802000 - 69814000		--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17196	69802000 - 69814000			--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17250	70316750 - 70331000		0,64	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17250	70316750 - 70331000		0,64	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17250	70316750 - 70331000		0,64	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17277	71106500 - 71121000		--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17274	71106500 - 71121000		--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17274	71106500 - 71121000		--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17347	70250500 - 70264000		0,65	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17258	70599000 - 70601000		--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17258	70599000 - 70601000		--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17258	70599000 - 70601000		--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17258	70601000 - 70620000		--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17258	70601000 - 70620000		--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17258	70601000 - 70620000		--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17210	70441000 - 70450000		--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17210	70441000 - 70450000		--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17210	70441000 - 70450000		--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17210	70450000 - 70459000		--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17210	70450000 - 70459000		--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17210	70450000 - 70459000		--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17210	70450000 - 70459000		--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17210	70450000 - 70459000		--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17210	70459000 - 70465000		--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17210	70459000 - 70465000		--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17210	70459000 - 70465000		--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17210	70459000 - 70465000		--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17245	70174000 - 70204000		--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17245	70174000 - 70204000		--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17245	70174000 - 70204000		--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17245	70218302 - 70221000		--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17245	70218302 - 70221000		--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17245	70218302 - 70221000		--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17245	70218302 - 70221000		--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17245	70256964 - 70259000		--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17245	70256964 - 70259000		--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17245	70256964 - 70259000		--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17245	70259000 - 70280000		--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17245	70259000 - 70280000		--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17245	70259000 - 70280000		--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17245	70259000 - 70280000		--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17245	70259000 - 70280000		--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17245	70290279 - 70299000		--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17245	70290279 - 70299000		--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17245									

[illegible]

[illegible]

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Corr.	Cat.1	Aantal(D)	Cat.2	Aantal(A)	Cat.2	Aantal(N)	Cat.2	Aantal(P4)	Cat.2	Corr.	Cat.2	Aantal(D)	Cat.3
17196		0,00		0,68		0,58		0,00		0,00		0,00		6,74
17196		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,56
17250		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17250		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17250		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17277		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17274		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		2,56
17274		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		3,39
17347		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17258		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17258		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17258		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17258		0,00		0,57		0,29		0,10		0,00		0,00		0,04
17258		0,00		0,42		0,30		0,02		0,00		0,00		1,95
17258		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,65
17210		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17210		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17210		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17210		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17210		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17210		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17210		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17210		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17210		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17210		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17210		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17210		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17245		0,00		0,43		0,50		0,10		0,00		0,00		0,00
17245		0,00		0,51		0,44		0,00		0,00		0,00		3,48
17245		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,10
17245		0,00		0,43		0,50		0,10		0,00		0,00		0,00
17245		0,00		0,51		0,44		0,00		0,00		0,00		3,48
17245		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,10
17245		0,00		0,43		0,50		0,10		0,00		0,00		0,00
17245		0,00		0,51		0,44		0,00		0,00		0,00		3,48
17245		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,10
17245		0,00		0,34		0,40		0,08		0,00		0,00		0,00
17245		0,00		0,41		0,35		0,00		0,00		0,00		2,79
17245		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,05
17245		0,00		0,34		0,40		0,08		0,00		0,00		0,00
17245		0,00		0,41		0,35		0,00		0,00		0,00		2,79
17245		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,05
17329		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17219		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17219		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17219		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17219		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17219		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17219		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17219		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17219		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17219		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17219		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17219		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17219		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17270		0,00		1,28		0,76		0,14		0,00		0,00		5,95
17270		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17270		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		2,56
17270		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		3,39
17198		0,00		0,43		0,50		0,10		0,00		0,00		0,00
17198		0,00		0,51		0,44		0,00		0,00		0,00		3,48
17198		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,10
17198		0,00		0,43		0,50		0,10		0,00		0,00		0,00
17198		0,00		0,51		0,44		0,00		0,00		0,00		3,48

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	Aantal(A)	Cat.3	Aantal(N)	Cat.3	Aantal(P4)	Cat.3	Corr.	Cat.3	Aantal(D)	Cat.4	Aantal(A)	Cat.4
17196		3,85		1,50		0,00		0,00		0,25		1,12
17196		4,00		1,16		0,00		0,00		0,00		0,00
17250		0,05		0,19		0,00		0,00		0,37		0,26
17250		1,38		0,38		0,00		0,00		0,12		0,56
17250		2,11		0,59		0,00		0,00		0,00		0,00
17277		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17274		2,06		0,77		0,00		0,00		0,32		0,22
17274		2,41		0,86		0,00		0,00		0,11		0,48
17347		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17258		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17258		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17258		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17258		0,05		0,21		0,00		0,00		0,25		0,17
17258		1,57		0,40		0,00		0,00		0,08		0,38
17258		1,88		0,66		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		0,05		0,19		0,00		0,00		0,37		0,26
17210		1,38		0,38		0,00		0,00		0,12		0,56
17210		2,11		0,59		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		0,05		0,19		0,00		0,00		0,37		0,26
17210		1,38		0,38		0,00		0,00		0,12		0,56
17210		2,11		0,59		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		0,05		0,19		0,00		0,00		0,37		0,26
17210		1,38		0,38		0,00		0,00		0,12		0,56
17210		2,11		0,59		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		0,05		0,19		0,00		0,00		0,37		0,26
17210		1,38		0,38		0,00		0,00		0,12		0,56
17210		2,11		0,59		0,00		0,00		0,00		0,00
17245		0,05		0,34		0,00		0,00		0,56		0,38
17245		2,05		0,61		0,00		0,00		0,19		0,84
17245		3,16		0,87		0,00		0,00		0,00		0,00
17245		0,05		0,34		0,00		0,00		0,56		0,38
17245		2,05		0,61		0,00		0,00		0,19		0,84
17245		3,16		0,87		0,00		0,00		0,00		0,00
17245		0,05		0,34		0,00		0,00		0,56		0,38
17245		2,05		0,61		0,00		0,00		0,19		0,84
17245		0,05		0,34		0,00		0,00		0,56		0,38
17245		2,05		0,61		0,00		0,00		0,19		0,84
17245		3,16		0,87		0,00		0,00		0,00		0,00
17245		0,05		0,22		0,00		0,00		0,44		0,31
17245		1,66		0,48		0,00		0,00		0,15		0,68
17245		2,52		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17245		0,05		0,22		0,00		0,00		0,44		0,31
17245		1,66		0,48		0,00		0,00		0,15		0,68
17245		2,52		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17329		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17219		0,05		0,19		0,00		0,00		0,37		0,26
17219		1,38		0,38		0,00		0,00		0,12		0,56
17219		2,11		0,59		0,00		0,00		0,00		0,00
17219		0,05		0,19		0,00		0,00		0,37		0,26
17219		0,05		0,19		0,00		0,00		0,37		0,26
17219		1,38		0,38		0,00		0,00		0,12		0,56
17219		2,11		0,59		0,00		0,00		0,00		0,00
17219		0,05		0,19		0,00		0,00		0,37		0,26
17219		1,38		0,38		0,00		0,00		0,12		0,56
17219		2,11		0,59		0,00		0,00		0,00		0,00
17219		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17219		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17219		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17270		4,47		1,63		0,00		0,00		0,32		0,22
17270		0,00		0,00		0,00		0,00		0,11		0,48
17270		2,06		0,77		0,00		0,00		0,32		0,22
17270		2,41		0,86		0,00		0,00		0,11		0,48
17198		0,05		0,34		0,00		0,00		0,56		0,38
17198		2,05		0,61		0,00		0,00		0,19		0,84
17198		3,16		0,87		0,00		0,00		0,00		0,00
17198		0,05		0,34		0,00		0,00		0,56		0,38
17198		2,05		0,61		0,00		0,00		0,19		0,84

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	Aantal(N)	Cat.4	Aantal(P4)	Cat.4	Corr.	Cat.4	Aantal(D)	Cat.5	Aantal(A)	Cat.5	Aantal(N)	Cat.5
17196		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17196		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17250		0,20		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17250		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17250		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17277		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17274		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17274		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17347		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17258		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17258		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17258		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17258		0,13		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17258		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17258		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		0,20		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17210		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17210		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		0,20		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17210		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17210		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		0,20		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17210		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17210		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		0,20		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17210		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17210		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17245		0,29		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17245		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17245		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17245		0,29		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17245		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17245		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17245		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17245		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17245		0,29		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17245		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17245		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17245		0,29		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17245		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17245		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17245		0,23		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17245		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17245		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17245		0,23		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17245		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17245		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17245		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17329		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17219		0,20		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17219		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17219		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17219		0,20		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17219		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17219		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17219		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17219		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17219		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17219		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17219		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17270		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17270		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17270		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17270		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17198		0,29		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17198		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17198		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17198		0,29		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17198		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00

Naam	Aantal(P4)	Cat.5	Corr.	Cat.5	Aantal(D)	Cat.6	Aantal(A)	Cat.6	Aantal(N)	Cat.6	Aantal(P4)	Cat.6	Corr.	Cat.6
17196		0,00		0,00		0,01		0,04		0,00		0,00		0,00
17196		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17250		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17250		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17250		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17277		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17274		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17274		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17347		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17258		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17258		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17258		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17258		0,00		0,00		0,01		0,00		0,01		0,00		0,00
17258		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00		0,00
17258		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17210		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17210		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17210		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17210		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17210		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17210		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17210		0,00		0,00		0,00		0,01		0,01		0,00		0,00
17210		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17210		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17210		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17210		0,00		0,00		0,00		0,01		0,01		0,00		0,00
17210		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17210		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		0,00		0,00		0,00		0,01		0,01		0,00		0,00
17210		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17210		0,00		0,00		0,00		0,01		0,01		0,00		0,00
17210		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17210		0,00		0,00		0,00		0,01		0,01		0,00		0,00
17210		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17210		0,00		0,00		0,00		0,01		0,01		0,00		

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Aantal(D)	Cat.7	Aantal(A)	Cat.7	Aantal(N)	Cat.7	Aantal(P4)	Cat.7	Corr.	Cat.7	Aantal(D)	Cat.8
17196		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		9,97
17196		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17250		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,31
17250		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,94
17250		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17277		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17274		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,92
17274		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,48
17347		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17258		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17258		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,87
17258		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17258		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,82
17258		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,43
17258		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,31
17210		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,94
17210		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,31
17210		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,94
17210		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,31
17210		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,31
17210		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17245		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,49
17245		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,94
17245		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17245		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,49
17245		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,94
17245		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17245		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,49
17245		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,94
17245		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17245		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,49
17245		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,94
17245		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17245		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,19
17245		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,74
17245		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17245		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,19
17245		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,74
17245		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17329		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17219		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,31
17219		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,94
17219		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17219		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,31
17219		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17219		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,31
17219		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,94
17219		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17219		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17219		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,87
17219		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17270		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		9,40
17270		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17270		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,92
17270		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,48
17198		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,49
17198		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,94
17198		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17198		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,49
17198		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,94

Naam	Aantal(A)	Cat.8	Aantal(N)	Cat.8	Aantal(P4)	Cat.8	Corr.	Cat.8	Aantal(D)	Cat.9	Aantal(A)	Cat.9
17196		6,49		1,74		0,00		0,00		0,00		0,00
17196		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17250		3,20		0,83		0,00		0,00		0,00		0,00
17250		2,36		0,65		0,00		0,00		0,00		0,00
17250		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17277		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17274		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17274		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17347		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17258		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17258		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17258		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17258		2,71		0,89		0,00		0,00		0,00		0,00
17258		2,26		0,64		0,00		0,00		0,00		0,00
17258		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		3,20		0,83		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		2,36		0,65		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		3,20		0,83		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		2,36		0,65		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		3,20		0,83		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		2,36		0,65		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		3,20		0,83		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		2,36		0,65		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		3,20		0,83		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		2,36		0,65		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		3,20		0,83		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		2,36		0,65		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		3,20		0,83		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		2,36		0,65		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		3,20		0,83		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		2,36		0,65		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		3,20		0,83		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		2,36		0,65		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17210		3,20		0,83		0,00		0,00		0,00		

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Model: Model spoorlawaaier Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaier - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	Schaal, 4k	Schaal, 8k	LE(D)0.0 63	LE(D)0.0 125	LE(D)0.0 250	LE(D)0.0 500	LE(D)0.0 1k	LE(D)0.0 2k
17196	0,00	0,00	71,39	85,65	99,78	104,55	104,12	102,40
17196	0,00	0,00	63,70	80,76	93,70	95,70	97,73	97,73
17250	0,00	0,00	66,76	79,40	94,99	100,29	99,02	96,24
17250	0,00	0,00	66,77	80,61	95,57	100,33	99,18	97,06
17250	0,00	0,00	60,42	76,69	90,42	92,42	94,06	94,06
17277	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17274	0,00	0,00	66,66	80,68	96,70	101,13	98,33	95,56
17274	0,00	0,00	64,98	79,74	96,16	99,99	95,61	92,74
17347	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17258	0,00	0,00	66,61	80,04	95,67	100,87	99,08	96,07
17258	0,00	0,00	65,49	79,91	95,66	99,98	97,49	94,86
17258	0,00	0,00	59,23	72,71	88,71	91,23	90,71	90,71
17258	0,00	0,00	66,11	79,54	95,16	100,37	98,57	95,56
17258	0,00	0,00	64,96	79,38	95,13	99,45	96,97	94,33
17258	0,00	0,00	58,73	72,21	88,21	90,73	90,21	90,21
17210	0,00	0,00	66,75	79,40	94,99	100,28	98,99	96,19
17210	0,00	0,00	66,49	80,55	95,57	100,20	98,83	96,66
17210	0,00	0,00	60,18	75,95	90,18	92,18	93,57	93,57
17210	0,00	0,00	66,55	79,34	94,99	100,18	98,69	95,76
17210	0,00	0,00	66,44	80,27	95,51	100,16	98,69	96,42
17210	0,00	0,00	60,18	75,95	90,18	92,18	93,57	93,57
17210	0,00	0,00	66,55	79,34	94,99	100,18	98,69	95,76
17210	0,00	0,00	66,44	80,27	95,51	100,16	98,69	96,42
17210	0,00	0,00	60,18	75,95	90,18	92,18	93,57	93,57
17210	0,00	0,00	66,55	79,34	94,99	100,18	98,69	95,76
17210	0,00	0,00	66,44	80,27	95,51	100,16	98,69	96,42
17245	0,00	0,00	68,54	81,19	96,78	102,09	100,83	98,06
17245	0,00	0,00	69,00	82,49	97,35	102,32	101,55	99,55
17245	0,00	0,00	62,61	79,67	92,61	94,61	96,64	96,64
17245	0,00	0,00	68,54	81,19	96,78	102,09	100,83	98,06
17245	0,00	0,00	68,94	82,47	97,35	102,29	101,46	99,45
17245	0,00	0,00	62,55	79,50	92,55	94,55	96,53	96,53
17245	0,00	0,00	68,54	81,19	96,78	102,08	100,81	98,03
17245	0,00	0,00	68,81	82,44	97,35	102,23	101,30	99,24
17245	0,00	0,00	62,44	79,17	92,44	94,44	96,31	96,31
17245	0,00	0,00	67,56	80,21	95,79	101,10	99,83	97,05
17245	0,00	0,00	67,84	81,47	96,38	101,26	100,33	98,27
17245	0,00	0,00	61,44	78,17	91,44	93,44	95,30	95,30
17245	0,00	0,00	67,56	80,21	95,79	101,10	99,83	97,05
17245	0,00	0,00	67,57	81,41	96,38	101,13	99,99	97,87
17245	0,00	0,00	61,21	77,47	91,21	93,21	94,84	94,84
17329	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17219	0,00	0,00	66,75	79,40	94,99	100,28	98,99	96,19
17219	0,00	0,00	66,49	80,55	95,57	100,20	98,83	96,66
17219	0,00	0,00	60,18	75,95	90,18	92,18	93,57	93,57
17219	0,00	0,00	66,55	79,34	94,99	100,18	98,69	95,76
17219	0,00	0,00	66,44	80,27	95,51	100,16	98,69	96,42
17219	0,00	0,00	60,18	75,95	90,18	92,18	93,57	93,57
17219	0,00	0,00	66,55	79,34	94,99	100,18	98,69	95,76
17219	0,00	0,00	66,22	80,22	95,51	100,06	98,41	96,12
17219	0,00	0,00	59,98	75,38	89,98	91,98	93,18	93,18
17219	0,00	0,00	66,94	80,13	95,67	101,03	99,60	96,78
17219	0,00	0,00	66,34	80,42	95,73	100,41	98,79	96,41
17219	0,00	0,00	59,42	74,81	89,42	91,42	92,62	92,62
17270	0,00	0,00	68,86	83,19	99,39	103,56	100,03	97,16
17270	0,00	0,00	47,98	63,16	80,16	84,06	85,76	84,39
17270	0,00	0,00	66,66	80,68	96,70	101,13	98,34	95,58
17270	0,00	0,00	64,98	79,74	96,16	99,99	95,61	92,74
17198	0,00	0,00	68,54	81,19	96,78	102,08	100,81	98,03
17198	0,00	0,00	68,94	82,47	97,35	102,29	101,46	99,45
17198	0,00	0,00	62,55	79,50	92,55	94,55	96,53	96,53
17198	0,00	0,00	68,54	81,19	96,78	102,08	100,81	98,03
17198	0,00	0,00	68,81	82,44	97,35	102,23	101,30	99,24

Zaandam Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(D)0.0 4k	LE(D)0.0 8k	LE(D)0.5 63	LE(D)0.5 125	LE(D)0.5 250	LE(D)0.5 500	LE(D)0.5 1k	LE(D)0.5 2k
17196	97,35	89,38	67,29	85,32	100,12	101,15	100,82	101,93
17196	92,76	86,76	63,85	83,37	98,14	97,49	96,54	100,34
17250	90,86	79,00	61,17	74,32	90,19	95,06	94,26	91,75
17250	91,77	83,25	63,18	79,72	94,75	98,50	97,04	97,61
17250	88,69	82,69	61,23	79,67	94,53	94,25	92,43	97,04
17277	--	--	--	--	--	--	--	--
17274	90,14	80,05	64,25	79,61	94,10	96,44	93,79	94,30
17274	87,26	78,79	64,60	80,10	94,30	98,24	93,95	94,74
17347	--	--	--	--	--	--	--	--
17258	90,75	79,09	60,98	74,88	90,66	95,43	94,02	91,45
17258	89,59	81,02	62,61	78,35	93,67	98,55	96,10	96,53
17258	85,19	79,19	61,49	77,18	91,83	93,02	88,34	95,58
17258	90,23	78,56	60,48	74,35	90,15	94,92	93,51	90,93
17258	89,07	80,52	61,82	77,82	93,16	97,99	95,56	96,03
17258	84,70	78,70	60,99	76,68	91,33	92,53	87,85	95,09
17210	90,82	78,97	61,15	74,32	90,19	95,03	94,16	91,61
17210	91,45	83,13	63,02	79,70	94,75	98,39	96,69	97,36
17210	87,95	81,95	61,37	79,15	94,06	94,00	91,64	96,76
17210	90,49	78,71	60,97	74,27	90,19	94,95	93,94	91,30
17210	91,10	82,51	63,09	79,24	94,36	98,31	96,42	97,14
17210	87,95	81,95	61,37	79,15	94,06	94,00	91,64	96,76
17210	90,49	78,71	60,97	74,27	90,19	94,95	93,94	91,30
17210	90,85	82,40	62,97	79,22	94,36	98,22	96,14	96,95
17210	87,38	81,38	61,49	78,74	93,70	93,81	91,03	96,55
17245	92,68	80,81	62,98	76,13	92,00	96,88	96,11	93,63
17245	94,11	85,23	65,05	81,47	96,46	98,47	97,37	98,69
17245	91,67	85,67	62,75	82,28	97,05	96,40	95,44	99,25
17245	92,68	80,81	62,98	76,13	92,00	96,88	96,11	93,63
17245	94,03	85,20	65,12	81,51	96,51	100,42	99,34	99,81
17245	91,50	85,50	62,83	82,19	96,96	96,38	95,33	99,22
17245	92,65	80,79	62,96	76,12	92,00	96,86	96,06	93,56
17245	94,03	85,20	65,12	81,51	96,51	100,42	99,34	99,81
17245	91,50	85,50	62,83	82,19	96,96	96,38	95,33	99,22
17245	92,65	80,79	62,96	76,12	92,00	96,86	96,06	93,56
17245	93,87	85,14	65,04	81,50	96,51	100,36	99,17	99,66
17245	91,17	85,17	62,89	81,96	96,75	96,27	94,97	99,09
17245	91,67	79,82	61,99	75,14	91,01	95,87	95,06	92,57
17245	92,90	84,18	64,11	80,54	95,55	99,41	98,21	98,70
17245	90,17	84,17	61,89	80,95	95,75	95,27	93,97	98,09
17245	91,67	79,82	61,99	75,14	91,01	95,87	95,06	92,57
17245	92,58	84,05	63,95	80,52	95,55	99,30	97,86	98,42
17245	89,47	83,47	62,02	80,46	95,31	95,03	93,21	97,83
17329	--	--	--	--	--	--	--	--
17219	90,82	78,97	61,15	74,32	90,19	95,03	94,16	91,61
17219	91,45	83,13	63,02	79,70	94,75	98,39	96,69	97,36
17219	87,95	81,95	61,37	79,15	94,06	94,00	91,64	96,76
17219	90,49	78,71	60,97	74,27	90,19	94,95	93,94	91,30
17219	91,10	82,51	63,09	79,24	94,36	98,31	96,42	97,14
17219	87,95	81,95	61,37	79,15	94,06	94,00	91,64	96,76
17219	90,49	78,71	60,97	74,27	90,19	94,95	93,94	91,30
17219	90,85	82,40	62,97	79,22	94,36	98,22	96,14	96,95
17219	87,38	81,38	61,49	78,74	93,70	93,81	91,03	96,55
17219	91,31	79,53	61,29	74,95	90,66	95,57	94,44	91,97
17219	91,09	82,34	62,91	79,07	94,22	98,99	97,66	97,75
17219	86,81	80,81	60,93	78,18	93,14	93,25	90,47	95,99
17270	91,70	82,35	67,27	82,78	97,07	98,93	95,47	97,00
17270	79,28	66,16	52,41	64,19	80,51	84,63	85,92	84,46
17270	90,16	80,06	64,26	79,61	94,10	96,45	93,83	94,32
17270	87,26	78,79	64,60	80,10	94,30	98,24	93,95	94,74
17198	92,65	80,79	62,96	76,12	92,00	96,86	96,06	93,56
17198	94,03	85,20	65,12	81,51	96,51	100,42	99,34	99,81
17198	91,50	85,50	62,83	82,19	96,96	96,38	95,33	99,22
17198	92,65	80,79	62,96	76,12	92,00	96,86	96,06	93,56
17198	93,87	85,14	65,04	81,50	96,51	100,36	99,17	99,66

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(D)0.5 4k	LE(D)0.5 8k	LE(D)1.0 63	LE(D)1.0 125	LE(D)1.0 250	LE(D)1.0 500	LE(D)1.0 1k	LE(D)1.0 2k
17196	96,65	87,30	--	--	--	--	--	--
17196	93,76	84,91	--	--	--	--	--	--
17250	86,67	74,48	--	--	--	--	--	--
17250	91,97	81,69	--	--	--	--	--	--
17250	89,42	80,68	--	--	--	--	--	--
17277	--	--	--	--	--	--	--	--
17274	86,63	76,10	--	--	--	--	--	--
17274	88,27	78,19	--	--	--	--	--	--
17347	--	--	--	--	--	--	--	--
17258	86,30	74,43	--	--	--	--	--	--
17258	91,40	80,89	--	--	--	--	--	--
17258	85,05	76,55	--	--	--	--	--	--
17258	85,78	73,89	--	--	--	--	--	--
17258	90,91	80,39	--	--	--	--	--	--
17258	84,56	76,06	--	--	--	--	--	--
17210	86,56	74,41	--	--	--	--	--	--
17210	91,63	81,54	--	--	--	--	--	--
17210	88,49	79,81	--	--	--	--	--	--
17210	86,34	74,23	--	--	--	--	--	--
17210	91,11	80,86	--	--	--	--	--	--
17210	88,49	79,81	--	--	--	--	--	--
17210	86,34	74,23	--	--	--	--	--	--
17210	90,83	80,73	--	--	--	--	--	--
17210	87,77	79,12	--	--	--	--	--	--
17245	88,53	76,32	--	--	--	--	--	--
17245	92,10	82,46	--	--	--	--	--	--
17245	92,67	83,81	--	--	--	--	--	--
17245	88,53	76,32	--	--	--	--	--	--
17245	94,27	83,67	--	--	--	--	--	--
17245	92,50	83,70	--	--	--	--	--	--
17245	88,47	76,29	--	--	--	--	--	--
17245	94,27	83,67	--	--	--	--	--	--
17245	92,50	83,70	--	--	--	--	--	--
17245	88,47	76,29	--	--	--	--	--	--
17245	94,09	83,60	--	--	--	--	--	--
17245	92,08	83,30	--	--	--	--	--	--
17245	87,47	75,30	--	--	--	--	--	--
17245	93,13	82,64	--	--	--	--	--	--
17245	91,08	82,30	--	--	--	--	--	--
17245	87,47	75,30	--	--	--	--	--	--
17245	92,78	82,49	--	--	--	--	--	--
17245	90,20	81,47	--	--	--	--	--	--
17329	--	--	--	--	--	--	--	--
17219	86,56	74,41	--	--	--	--	--	--
17219	91,63	81,54	--	--	--	--	--	--
17219	88,49	79,81	--	--	--	--	--	--
17219	86,34	74,23	--	--	--	--	--	--
17219	91,11	80,86	--	--	--	--	--	--
17219	88,49	79,81	--	--	--	--	--	--
17219	86,34	74,23	--	--	--	--	--	--
17219	90,83	80,73	--	--	--	--	--	--
17219	87,77	79,12	--	--	--	--	--	--
17219	86,70	74,76	--	--	--	--	--	--
17219	93,22	82,42	--	--	--	--	--	--
17219	87,21	78,56	--	--	--	--	--	--
17270	88,25	78,31	--	--	--	--	--	--
17270	79,34	66,39	--	--	--	--	--	--
17270	86,68	76,12	--	--	--	--	--	--
17270	88,27	78,19	--	--	--	--	--	--
17198	88,47	76,29	--	--	--	--	--	--
17198	94,27	83,67	--	--	--	--	--	--
17198	92,50	83,70	--	--	--	--	--	--
17198	88,47	76,29	--	--	--	--	--	--
17198	94,09	83,60	--	--	--	--	--	--

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(D)Br	8k	LE(A)0.0 63	LE(A)0.0 125	LE(A)0.0 250	LE(A)0.0 500	LE(A)0.0 1k	LE(A)0.0 2k	LE(A)0.0 4k
17196	--	--	69,74	83,96	98,47	103,24	102,98	101,19	96,10
17196	--	--	61,55	78,61	91,55	93,55	95,58	95,58	90,61
17250	--	--	65,69	78,52	94,03	99,40	98,09	95,37	89,92
17250	--	--	65,04	79,11	94,34	99,03	98,32	96,29	91,08
17250	--	--	58,38	74,64	88,38	90,38	92,01	92,01	86,64
17277	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17274	--	--	65,21	79,01	95,05	99,36	96,66	93,98	88,58
17274	--	--	63,72	78,55	95,02	98,86	95,81	93,46	88,21
17347	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17258	--	--	65,03	78,32	93,97	99,09	97,47	94,52	89,22
17258	--	--	64,20	78,77	94,59	98,82	97,13	94,87	89,67
17258	--	--	57,76	71,25	87,25	89,76	89,25	89,25	83,73
17258	--	--	64,51	77,77	93,42	98,54	96,87	93,89	88,60
17258	--	--	63,72	78,29	94,12	98,35	96,66	94,41	89,20
17258	--	--	57,24	70,72	86,72	89,24	88,72	88,72	83,21
17210	--	--	65,68	78,52	94,03	99,39	98,06	95,32	89,88
17210	--	--	64,79	79,06	94,34	98,91	98,04	95,98	90,84
17210	--	--	58,13	73,91	88,13	90,13	91,52	91,52	85,91
17210	--	--	65,50	78,47	94,03	99,29	97,75	94,89	89,55
17210	--	--	64,75	78,83	94,29	98,88	97,94	95,82	90,61
17210	--	--	58,13	73,91	88,13	90,13	91,52	91,52	85,91
17210	--	--	65,50	78,47	94,03	99,29	97,75	94,89	89,55
17210	--	--	64,56	78,79	94,29	98,79	97,73	95,59	90,42
17210	--	--	57,94	73,33	87,94	89,94	91,13	91,13	85,33
17245	--	--	67,39	80,22	95,73	101,11	99,80	97,07	91,62
17245	--	--	67,27	80,99	96,14	101,02	100,59	98,65	93,30
17245	--	--	60,53	77,59	90,53	92,53	94,56	94,56	89,59
17245	--	--	67,39	80,22	95,73	101,11	99,80	97,07	91,62
17245	--	--	67,21	80,98	96,14	101,00	100,53	98,57	93,24
17245	--	--	60,47	77,43	90,47	92,47	94,45	94,45	89,43
17245	--	--	67,39	80,22	95,73	101,11	99,78	97,05	91,60
17245	--	--	67,09	80,95	96,14	100,94	100,39	98,40	93,11
17245	--	--	60,36	77,09	90,36	92,36	94,23	94,23	89,09
17245	--	--	66,44	79,27	94,79	100,16	98,84	96,11	90,67
17245	--	--	66,11	79,98	95,17	99,96	99,42	97,44	92,15
17245	--	--	59,38	76,11	89,38	91,38	93,24	93,24	88,11
17245	--	--	66,44	79,27	94,79	100,16	98,84	96,11	90,67
17245	--	--	65,87	79,93	95,17	99,85	99,14	97,11	91,91
17245	--	--	59,15	75,41	89,15	91,15	92,78	92,78	87,41
17329	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17219	--	--	65,68	78,52	94,03	99,39	98,06	95,32	89,88
17219	--	--	64,79	79,06	94,34	98,91	98,04	95,98	90,84
17219	--	--	58,13	73,91	88,13	90,13	91,52	91,52	85,91
17219	--	--	65,50	78,47	94,03	99,29	97,75	94,89	89,55
17219	--	--	64,75	78,83	94,29	98,88	97,94	95,82	90,61
17219	--	--	58,13	73,91	88,13	90,13	91,52	91,52	85,91
17219	--	--	65,50	78,47	94,03	99,29	97,75	94,89	89,55
17219	--	--	64,56	78,79	94,29	98,79	97,73	95,59	90,42
17219	--	--	57,94	73,33	87,94	89,94	91,13	91,13	85,33
17219	--	--	65,35	78,42	93,97	99,26	98,01	95,26	89,80
17219	--	--	64,99	79,27	94,67	99,21	98,16	96,04	90,79
17219	--	--	57,96	73,35	87,96	89,96	91,15	91,15	85,35
17270	--	--	67,34	81,54	97,74	101,84	98,39	95,62	90,18
17270	--	--	53,98	69,49	86,38	90,20	91,94	90,38	85,45
17270	--	--	65,21	79,01	95,05	99,37	96,67	94,00	88,60
17270	--	--	63,72	78,55	95,02	98,86	95,81	93,46	88,21
17198	--	--	67,39	80,22	95,73	101,11	99,78	97,05	91,60
17198	--	--	67,21	80,98	96,14	101,00	100,53	98,57	93,24
17198	--	--	60,47	77,43	90,47	92,47	94,45	94,45	89,43
17198	--	--	67,39	80,22	95,73	101,11	99,78	97,05	91,60
17198	--	--	67,09	80,95	96,14	100,94	100,39	98,40	93,11

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(A)0.0 8k	LE(A)0.5 63	LE(A)0.5 125	LE(A)0.5 250	LE(A)0.5 500	LE(A)0.5 1k	LE(A)0.5 2k	LE(A)0.5 4k
17196	87,38	65,75	83,38	98,41	100,10	100,22	100,56	95,34
17196	84,61	61,70	81,23	95,99	95,34	94,39	98,19	91,61
17250	78,22	61,11	73,87	89,49	94,31	93,36	91,12	85,82
17250	81,62	61,62	78,17	93,53	97,78	97,06	96,85	91,57
17250	80,64	59,18	77,63	92,48	92,20	90,38	94,99	87,37
17277	--	--	--	--	--	--	--	--
17274	78,74	63,38	78,46	92,83	94,93	92,29	93,13	85,25
17274	78,31	63,33	79,00	93,52	97,41	94,87	94,84	89,04
17347	--	--	--	--	--	--	--	--
17258	77,74	60,06	73,53	89,23	93,81	92,51	90,19	84,94
17258	80,40	61,61	77,68	93,19	97,70	96,23	96,39	91,35
17258	77,73	60,02	75,71	90,36	91,56	86,88	94,12	83,59
17258	77,07	59,59	72,89	88,60	93,25	91,93	89,48	84,30
17258	79,92	61,14	77,20	92,72	97,25	95,79	95,93	90,91
17258	77,21	59,50	75,19	89,84	91,04	86,36	93,60	83,07
17210	78,20	61,12	73,88	89,49	94,29	93,27	90,99	85,72
17210	81,51	61,48	78,16	93,53	97,68	96,79	96,61	91,27
17210	79,91	59,33	77,11	92,02	91,96	89,59	94,72	86,45
17210	77,96	60,99	73,84	89,49	94,20	93,05	90,70	85,51
17210	80,98	61,54	77,77	93,22	97,63	96,64	96,45	90,95
17210	79,91	59,33	77,11	92,02	91,96	89,59	94,72	86,45
17210	77,96	60,99	73,84	89,49	94,20	93,05	90,70	85,51
17210	80,88	61,43	77,75	93,22	97,55	96,43	96,28	90,72
17210	79,33	59,44	76,70	91,65	91,76	88,99	94,50	85,72
17245	79,84	62,49	75,38	91,05	95,95	95,04	92,71	87,45
17245	83,57	63,55	79,91	95,23	97,76	97,58	97,85	91,78
17245	83,59	60,67	80,20	94,97	94,32	93,36	97,17	90,59
17245	79,84	62,49	75,38	91,05	95,95	95,04	92,71	87,45
17245	83,55	63,61	79,95	95,28	99,71	99,25	99,02	93,82
17245	83,43	60,75	80,11	94,89	94,30	93,25	97,14	90,42
17245	79,83	62,49	75,38	91,05	95,94	94,99	92,65	87,40
17245	83,55	63,61	79,95	95,28	99,71	99,25	99,02	93,82
17245	83,43	60,75	80,11	94,89	94,30	93,25	97,14	90,42
17245	79,83	62,49	75,38	91,05	95,94	94,99	92,65	87,40
17245	83,49	63,54	79,94	95,28	99,67	99,12	98,87	93,66
17245	83,09	60,81	79,88	94,67	94,19	92,89	97,01	90,00
17245	78,93	61,71	74,54	90,19	95,03	94,09	91,80	86,53
17245	82,54	62,58	79,00	94,34	98,70	98,16	97,93	92,70
17245	82,11	59,83	78,89	93,69	93,21	91,91	96,03	89,02
17245	78,93	61,71	74,54	90,19	95,03	94,09	91,80	86,53
17245	82,42	62,44	78,98	94,34	98,60	97,88	97,66	92,39
17245	81,41	59,95	78,40	93,25	92,97	91,15	95,77	88,14
17329	--	--	--	--	--	--	--	--
17219	78,20	61,12	73,88	89,49	94,29	93,27	90,99	85,72
17219	81,51	61,48	78,16	93,53	97,68	96,79	96,61	91,27
17219	79,91	59,33	77,11	92,02	91,96	89,59	94,72	86,45
17219	77,96	60,99	73,84	89,49	94,20	93,05	90,70	85,51
17219	80,98	61,54	77,77	93,22	97,63	96,64	96,45	90,95
17219	79,91	59,33	77,11	92,02	91,96	89,59	94,72	86,45
17219	77,96	60,99	73,84	89,49	94,20	93,05	90,70	85,51
17219	80,88	61,43	77,75	93,22	97,55	96,43	96,28	90,72
17219	79,33	59,44	76,70	91,65	91,76	88,99	94,50	85,72
17219	78,18	60,32	73,60	89,23	93,95	92,95	90,71	85,34
17219	81,58	61,84	78,35	93,68	98,08	97,43	97,39	92,87
17219	79,35	59,46	76,72	91,67	91,78	89,01	94,52	85,74
17270	81,03	66,07	81,46	95,68	97,39	93,99	95,73	86,94
17270	72,43	53,99	69,64	86,51	90,22	91,93	90,44	85,46
17270	78,75	63,38	78,46	92,83	94,94	92,33	93,16	85,29
17270	78,31	63,33	79,00	93,52	97,41	94,87	94,84	89,04
17198	79,83	62,49	75,38	91,05	95,94	94,99	92,65	87,40
17198	83,55	63,61	79,95	95,28	99,71	99,25	99,02	93,82
17198	83,43	60,75	80,11	94,89	94,30	93,25	97,14	90,42
17198	79,83	62,49	75,38	91,05	95,94	94,99	92,65	87,40
17198	83,49	63,54	79,94	95,28	99,67	99,12	98,87	93,66

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(A)0.5 8k	LE(A)1.0 63	LE(A)1.0 125	LE(A)1.0 250	LE(A)1.0 500	LE(A)1.0 1k	LE(A)1.0 2k	LE(A)1.0 4k
17196	85,37	--	--	--	--	--	--	--
17196	82,76	--	--	--	--	--	--	--
17250	73,96	--	--	--	--	--	--	--
17250	80,54	--	--	--	--	--	--	--
17250	78,63	--	--	--	--	--	--	--
17277	--	--	--	--	--	--	--	--
17274	74,91	--	--	--	--	--	--	--
17274	77,98	--	--	--	--	--	--	--
17347	--	--	--	--	--	--	--	--
17258	73,34	--	--	--	--	--	--	--
17258	80,41	--	--	--	--	--	--	--
17258	75,09	--	--	--	--	--	--	--
17258	72,62	--	--	--	--	--	--	--
17258	79,97	--	--	--	--	--	--	--
17258	74,56	--	--	--	--	--	--	--
17210	73,91	--	--	--	--	--	--	--
17210	80,39	--	--	--	--	--	--	--
17210	77,76	--	--	--	--	--	--	--
17210	73,75	--	--	--	--	--	--	--
17210	79,88	--	--	--	--	--	--	--
17210	77,76	--	--	--	--	--	--	--
17210	73,75	--	--	--	--	--	--	--
17210	79,75	--	--	--	--	--	--	--
17210	77,07	--	--	--	--	--	--	--
17245	75,46	--	--	--	--	--	--	--
17245	81,14	--	--	--	--	--	--	--
17245	81,73	--	--	--	--	--	--	--
17245	75,46	--	--	--	--	--	--	--
17245	82,53	--	--	--	--	--	--	--
17245	81,62	--	--	--	--	--	--	--
17245	75,44	--	--	--	--	--	--	--
17245	82,53	--	--	--	--	--	--	--
17245	81,62	--	--	--	--	--	--	--
17245	75,44	--	--	--	--	--	--	--
17245	82,45	--	--	--	--	--	--	--
17245	81,22	--	--	--	--	--	--	--
17245	74,62	--	--	--	--	--	--	--
17245	81,50	--	--	--	--	--	--	--
17245	80,24	--	--	--	--	--	--	--
17245	74,62	--	--	--	--	--	--	--
17245	81,35	--	--	--	--	--	--	--
17245	79,40	--	--	--	--	--	--	--
17329	--	--	--	--	--	--	--	--
17219	73,91	--	--	--	--	--	--	--
17219	80,39	--	--	--	--	--	--	--
17219	77,76	--	--	--	--	--	--	--
17219	73,75	--	--	--	--	--	--	--
17219	79,88	--	--	--	--	--	--	--
17219	77,76	--	--	--	--	--	--	--
17219	73,75	--	--	--	--	--	--	--
17219	79,75	--	--	--	--	--	--	--
17219	77,07	--	--	--	--	--	--	--
17219	73,64	--	--	--	--	--	--	--
17219	81,82	--	--	--	--	--	--	--
17219	77,09	--	--	--	--	--	--	--
17270	77,13	--	--	--	--	--	--	--
17270	72,30	--	--	--	--	--	--	--
17270	74,92	--	--	--	--	--	--	--
17270	77,98	--	--	--	--	--	--	--
17198	75,44	--	--	--	--	--	--	--
17198	82,53	--	--	--	--	--	--	--
17198	81,62	--	--	--	--	--	--	--
17198	75,44	--	--	--	--	--	--	--
17198	82,45	--	--	--	--	--	--	--

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(N)0.0 63	LE(N)0.0 125	LE(N)0.0 250	LE(N)0.0 500	LE(N)0.0 1k	LE(N)0.0 2k	LE(N)0.0 4k	LE(N)0.0 8k
17196	63,73	78,19	92,00	96,41	96,31	94,82	89,91	82,49
17196	56,18	73,24	86,18	88,18	90,21	90,21	85,24	79,24
17250	60,27	73,69	89,11	94,00	93,22	90,90	85,74	75,27
17250	58,50	72,10	87,03	91,56	90,61	88,58	83,36	75,16
17250	52,84	69,11	82,84	84,84	86,47	86,47	81,11	75,11
17277	--	--	--	--	--	--	--	--
17274	60,82	74,94	90,69	94,99	93,29	91,06	85,81	76,40
17274	57,60	71,74	88,44	92,24	88,27	85,84	80,10	72,18
17347	--	--	--	--	--	--	--	--
17258	60,55	74,27	89,72	94,57	93,47	91,01	85,82	75,61
17258	57,72	71,89	87,74	91,86	89,80	87,42	82,10	73,84
17258	53,31	66,79	82,79	85,31	84,79	84,79	79,27	73,27
17258	60,26	73,99	89,40	94,28	93,20	90,75	85,54	75,35
17258	57,24	71,41	87,25	91,40	89,24	86,81	81,48	73,30
17258	52,70	66,18	82,18	84,70	84,18	84,18	78,66	72,66
17210	60,25	73,68	89,11	93,98	93,15	90,81	85,66	75,24
17210	58,21	72,02	87,03	91,44	90,29	88,23	83,07	75,06
17210	52,60	68,37	82,60	84,60	85,99	85,99	80,37	74,37
17210	60,12	73,65	89,11	93,91	92,97	90,58	85,49	75,15
17210	58,15	71,71	86,96	91,40	90,13	87,96	82,68	74,40
17210	52,60	68,37	82,60	84,60	85,99	85,99	80,37	74,37
17210	60,12	73,65	89,11	93,91	92,97	90,58	85,49	75,15
17210	58,15	71,71	86,96	91,40	90,13	87,96	82,68	74,40
17210	52,60	68,37	82,60	84,60	85,99	85,99	80,37	74,37
17210	60,12	73,65	89,11	93,91	92,97	90,58	85,49	75,15
17245	61,96	75,44	90,81	95,67	94,95	92,70	87,53	77,28
17245	60,81	74,09	88,86	93,57	92,96	91,05	85,70	77,33
17245	54,93	71,99	84,93	86,93	88,96	88,96	83,99	77,99
17245	61,96	75,44	90,81	95,67	94,95	92,70	87,53	77,28
17245	60,74	74,07	88,86	93,54	92,89	90,96	85,63	77,30
17245	54,87	71,82	84,87	86,87	88,85	88,85	83,82	77,82
17245	61,95	75,44	90,81	95,66	94,91	92,65	87,49	77,27
17245	60,61	74,04	88,86	93,48	92,74	90,79	85,49	77,24
17245	54,76	71,49	84,76	86,76	88,63	88,63	83,49	77,49
17245	60,93	74,33	89,76	94,65	93,86	91,54	86,37	75,91
17245	59,88	73,23	88,10	92,77	91,98	89,98	84,68	76,31
17245	53,88	70,61	83,88	85,88	87,74	87,74	82,61	76,61
17245	60,93	74,33	89,76	94,65	93,86	91,54	86,37	75,91
17245	59,59	73,16	88,10	92,65	91,67	89,62	84,39	76,19
17245	53,65	69,91	83,65	85,65	87,28	87,28	81,91	75,91
17329	--	--	--	--	--	--	--	--
17219	60,25	73,68	89,11	93,98	93,15	90,81	85,66	75,24
17219	58,21	72,02	87,03	91,44	90,29	88,23	83,07	75,06
17219	52,60	68,37	82,60	84,60	85,99	85,99	80,37	74,37
17219	60,12	73,65	89,11	93,91	92,97	90,58	85,49	75,15
17219	58,15	71,71	86,96	91,40	90,13	87,96	82,68	74,40
17219	52,60	68,37	82,60	84,60	85,99	85,99	80,37	74,37
17219	60,12	73,65	89,11	93,91	92,97	90,58	85,49	75,15
17219	57,92	71,64	86,96	91,30	89,87	87,69	82,45	74,31
17219	52,40	67,79	82,40	84,40	85,60	85,60	79,79	73,79
17219	60,81	74,34	89,72	94,69	93,84	91,46	86,17	75,81
17219	58,63	72,53	87,84	92,28	91,06	88,89	83,58	75,17
17219	53,50	68,89	83,50	85,50	86,70	86,70	80,89	74,89
17270	62,53	76,63	92,70	96,83	94,47	92,19	86,82	77,78
17270	37,05	52,50	69,50	73,34	75,08	73,50	68,56	55,24
17270	60,83	74,94	90,69	94,99	93,31	91,09	85,84	76,41
17270	57,60	71,74	88,44	92,24	88,27	85,84	80,10	72,18
17198	61,95	75,44	90,81	95,66	94,91	92,65	87,49	77,27
17198	60,74	74,07	88,86	93,54	92,89	90,96	85,63	77,30
17198	54,87	71,82	84,87	86,87	88,85	88,85	83,82	77,82
17198	61,95	75,44	90,81	95,66	94,91	92,65	87,49	77,27
17198	60,61	74,04	88,86	93,48	92,74	90,79	85,49	77,24

Zaandam Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(N)0.5 63	LE(N)0.5 125	LE(N)0.5 250	LE(N)0.5 500	LE(N)0.5 1k	LE(N)0.5 2k	LE(N)0.5 4k	LE(N)0.5 8k
17196	59,88	78,47	93,22	93,64	93,37	95,00	89,69	80,52
17196	56,32	75,85	90,62	89,97	89,01	92,82	86,24	77,38
17250	55,88	71,52	87,14	90,22	89,89	89,16	83,72	72,66
17250	54,76	71,58	86,59	88,14	86,75	88,59	81,92	72,57
17250	53,65	72,09	86,94	86,67	84,85	89,46	81,84	73,10
17277	--	--	--	--	--	--	--	--
17274	58,54	74,62	89,40	91,23	89,65	90,47	83,80	73,59
17274	58,04	73,66	87,60	89,44	86,04	88,27	81,25	71,01
17347	--	--	--	--	--	--	--	--
17258	55,97	71,82	87,33	90,35	89,60	89,04	83,45	72,74
17258	54,96	71,02	86,34	89,38	87,77	89,20	83,85	73,34
17258	55,57	71,26	85,91	87,10	82,42	89,66	79,13	70,63
17258	55,66	71,53	87,01	90,02	89,24	88,73	83,10	72,44
17258	54,41	70,47	85,77	88,93	87,28	88,68	83,53	73,01
17258	54,95	70,64	85,29	86,49	81,81	89,05	78,52	70,02
17210	55,84	71,51	87,13	90,17	89,74	89,01	83,60	72,60
17210	54,58	71,56	86,59	88,07	86,55	88,50	81,82	72,51
17210	53,79	71,57	86,48	86,42	84,06	89,18	80,91	72,22
17210	55,74	71,50	87,13	90,13	89,64	88,93	83,54	72,56
17210	54,66	71,06	86,17	87,93	86,09	88,22	80,98	71,61
17210	53,79	71,57	86,48	86,42	84,06	89,18	80,91	72,22
17210	55,74	71,50	87,13	90,13	89,64	88,93	83,54	72,56
17210	54,53	71,04	86,17	87,88	85,92	88,16	80,90	71,57
17210	53,91	71,16	86,12	86,23	83,45	88,97	80,19	71,54
17245	57,68	73,54	89,09	92,01	91,71	91,19	85,67	74,74
17245	56,85	73,57	88,52	90,02	88,82	90,69	83,99	74,62
17245	55,07	74,60	89,37	88,72	87,76	91,57	84,99	76,13
17245	57,68	73,54	89,09	92,01	91,71	91,19	85,67	74,74
17245	56,92	73,60	88,56	90,11	88,87	90,70	84,01	74,64
17245	55,15	74,51	89,28	88,70	87,65	91,54	84,82	76,02
17245	57,66	73,54	89,09	91,98	91,63	91,12	85,61	74,72
17245	56,92	73,60	88,56	90,11	88,87	90,70	84,01	74,64
17245	55,15	74,51	89,28	88,70	87,65	91,54	84,82	76,02
17245	57,66	73,54	89,09	91,98	91,63	91,12	85,61	74,72
17245	56,83	73,59	88,56	90,08	88,77	90,65	83,96	74,61
17245	55,21	74,27	89,07	88,59	87,29	91,41	84,40	75,62
17245	56,52	72,14	87,76	90,86	90,52	89,78	84,35	73,28
17245	55,99	72,62	87,61	89,25	87,95	89,69	83,03	73,63
17245	54,33	73,39	88,19	87,70	86,40	90,53	83,52	74,73
17245	56,52	72,14	87,76	90,86	90,52	89,78	84,35	73,28
17245	55,81	72,60	87,61	89,18	87,75	89,59	82,92	73,58
17245	54,45	72,90	87,75	87,47	85,65	90,26	82,64	73,90
17329	--	--	--	--	--	--	--	--
17219	55,84	71,51	87,13	90,17	89,74	89,01	83,60	72,60
17219	54,58	71,56	86,59	88,07	86,55	88,50	81,82	72,51
17219	53,79	71,57	86,48	86,42	84,06	89,18	80,91	72,22
17219	55,74	71,50	87,13	90,13	89,64	88,93	83,54	72,56
17219	54,66	71,06	86,17	87,93	86,09	88,22	80,98	71,61
17219	53,79	71,57	86,48	86,42	84,06	89,18	80,91	72,22
17219	55,74	71,50	87,13	90,13	89,64	88,93	83,54	72,56
17219	54,53	71,04	86,17	87,88	85,92	88,16	80,90	71,57
17219	53,91	71,16	86,12	86,23	83,45	88,97	80,19	71,54
17219	56,16	71,85	87,33	90,44	89,83	89,22	83,61	72,83
17219	55,24	71,82	86,94	89,79	89,31	90,24	85,58	74,94
17219	55,01	72,26	87,22	87,33	84,55	90,07	81,29	72,64
17270	61,28	77,15	91,54	93,00	90,70	92,32	84,64	74,69
17270	37,05	52,50	69,50	73,34	75,08	73,50	68,56	55,24
17270	58,55	74,62	89,40	91,25	89,71	90,51	83,85	73,61
17270	58,04	73,66	87,60	89,44	86,04	88,27	81,25	71,01
17198	57,66	73,54	89,09	91,98	91,63	91,12	85,61	74,72
17198	56,92	73,60	88,56	90,11	88,87	90,70	84,01	74,64
17198	55,15	74,51	89,28	88,70	87,65	91,54	84,82	76,02
17198	57,66	73,54	89,09	91,98	91,63	91,12	85,61	74,72
17198	56,83	73,59	88,56	90,08	88,77	90,65	83,96	74,61

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Omschr.	ISO H	ISO M	Hdef.	Hbron	Type	Cpl	Cpl_w
17198	70259000 - 70279500	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17297	71284000 - 71290000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17297	71284000 - 71290000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17297	71290000 - 71306000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17297	71290000 - 71306000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17361	70510841 - 70546000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17257	70548000 - 70550000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17257	70548000 - 70550000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17257	70548000 - 70550000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17257	70550000 - 70559000	0,56	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17257	70550000 - 70559000	0,56	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17257	70550000 - 70559000	0,56	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17257	70572767 - 70588000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17257	70572767 - 70588000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17257	70572767 - 70588000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17257	70588000 - 70599000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17257	70588000 - 70599000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17257	70588000 - 70599000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17355	70419500 - 70433000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17190	69234915 - 69240000 - Brug	--	0,00	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17190	69234915 - 69240000 - Brug	--	0,00	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17190	69240000 - 69247000	--	0,00	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17190	69240000 - 69247000	--	0,00	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17190	69240000 - 69247000	--	0,00	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17190	69240000 - 69285000	--	0,00	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17190	69284000 - 69285000	--	0,00	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17190	69405000 - 69406000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17190	69405000 - 69406000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17190	69499000 - 69500000	0,49	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17190	69499000 - 69500000	0,49	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17190	69600000 - 69600002	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17254	70264000 - 70340000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
7908	70672000 - 70688000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7908	70672000 - 70688000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7908	70672000 - 70688000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7908	70688000 - 70696000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7908	70688000 - 70696000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
7908	70688000 - 70696000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17249	71195000 - 71200000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17249	71195000 - 71200000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17249	71200000 - 71219500	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17249	71200000 - 71219500	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17232	70539500 - 70550000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17232	70539500 - 70550000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17232	70539500 - 70550000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17232	70550000 - 70559000	0,56	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17232	70550000 - 70559000	0,56	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17232	70550000 - 70559000	0,56	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17232	70559000 - 70563000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17232	70559000 - 70563000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17232	70559000 - 70563000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17235	70600500 - 70620000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17235	70600500 - 70620000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17235	70600500 - 70620000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17235	70620000 - 70621000	0,56	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17235	70620000 - 70621000	0,56	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17235	70620000 - 70621000	0,56	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17235	70621000 - 70624000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17235	70621000 - 70624000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17235	70621000 - 70624000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17356	70433000 - 70447000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
3457	70505000 - 70508000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
3457	70505000 - 70508000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
3457	70505000 - 70508000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
3457	70508000 - 70526500	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB

[illegible]

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Cbb,500	Cbb,1k	Cbb,2k	Cbb,4k	Cbb,8k	Aantal(D)	Cat.1	Aantal(A)	Cat.1	Aantal(N)	Cat.1	Aantal(P4)	Cat.1
17198	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17297	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,28		0,12		0,00
17297	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,28		0,24		0,00
17297	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,28		0,12		0,00
17297	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17361	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17257	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17257	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17257	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17257	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17257	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17257	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17257	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17257	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17257	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17257	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17257	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17355	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17190	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,02		0,00		0,02		0,00
17190	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17190	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,02		0,00		0,02		0,00
17190	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17190	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,02		0,00		0,02		0,00
17190	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17190	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,02		0,00		0,02		0,00
17190	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17190	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,02		0,00		0,02		0,00
17190	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17190	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17190	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17190	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17254	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
7908	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,26		0,28		0,12		0,00
7908	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
7908	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
7908	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,26		0,28		0,12		0,00
7908	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
7908	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17249	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17249	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17249	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,28		0,12		0,00
17249	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17232	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17232	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17232	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17232	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17232	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17232	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17232	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17235	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,20		0,20		0,08		0,00
17235	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,22		0,20		0,06		0,00
17235	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17235	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17235	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17235	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17235	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17235	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17235	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17235	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17235	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17235	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17356	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
3457	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
3457	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
3457	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
3457	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Aantal(A)	Cat.3	Aantal(N)	Cat.3	Aantal(P4)	Cat.3	Corr.	Cat.3	Aantal(D)	Cat.4	Aantal(A)	Cat.4
17198		3,16		0,87		0,00		0,00		0,00		0,00
17297		2,51		1,11		0,00		0,00		0,32		0,22
17297		2,44		0,68		0,00		0,00		0,11		0,48
17297		2,45		0,86		0,00		0,00		0,32		0,22
17297		2,50		0,93		0,00		0,00		0,11		0,48
17361		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17257		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17257		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17257		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17257		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17257		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17257		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17257		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17257		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17257		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17257		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17257		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17257		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17257		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17257		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17355		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17190		0,05		0,00		0,00		10,00		0,74		3,37
17190		12,84		3,66		0,00		10,00		0,00		0,00
17190		0,05		0,00		0,00		0,00		0,74		3,37
17190		12,84		3,66		0,00		0,00		0,00		0,00
17190		0,05		0,00		0,00		0,00		0,74		3,37
17190		12,84		3,66		0,00		0,00		0,00		0,00
17190		0,05		0,00		0,00		0,00		0,74		3,37
17190		12,84		3,66		0,00		0,00		0,00		0,00
17190		0,05		0,00		0,00		0,00		0,74		3,37
17190		12,84		3,66		0,00		0,00		0,00		0,00
17190		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17254		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
7908		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
7908		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
7908		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
7908		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
7908		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
7908		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
17249		1,87		0,66		0,00		0,00		0,32		0,22
17249		1,17		0,35		0,00		0,00		0,11		0,48
17249		2,51		1,11		0,00		0,00		0,32		0,22
17249		2,44		0,68		0,00		0,00		0,11		0,48
17232		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17232		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17232		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17232		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17232		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17232		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17232		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17232		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17232		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17232		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17232		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17232		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17232		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17235		0,05		0,21		0,00		0,00		0,25		0,17
17235		1,57		0,40		0,00		0,00		0,08		0,38
17235		1,88		0,66		0,00		0,00		0,00		0,00
17235		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17235		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17235		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17235		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17235		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17235		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17235		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17235		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17235		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17356		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
3457		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
3457		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
3457		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
3457		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19

Naam	Aantal(N)	Cat.4	Aantal(P4)	Cat.4	Corr.	Cat.4	Aantal(D)	Cat.5	Aantal(A)	Cat.5	Aantal(N)	Cat.5
17198		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17297		0,18		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17297		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17297		0,18		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17297		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17361		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17257		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17257		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17257		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17257		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17257		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17257		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17257		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17257		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17257		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17257		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17257		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17257		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17257		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17257		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17257		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17257		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17257		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17355		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17190		0,04		0,00		10,00		0,04		0,00		0,00
17190		0,00		0,00		10,00		0,00		0,00		0,00
17190		0,04		0,00		0,00		0,04		0,00		0,00
17190		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17190		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17190		0,04		0,00		0,00		0,04		0,00		0,00
17190		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17190		0,04		0,00		0,00		0,04		0,00		0,00
17190		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17190		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17190		0,04		0,00		0,00		0,04		0,00		0,00
17190		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17190		0,04		0,00		0,00		0,04		0,00		0,00
17190		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17190		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17190		0,04		0,00		0,00		0,04		0,00		0,00
17190		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17190		0,04		0,00		0,00		0,04		0,00		0,00
17190		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17190		0,00		0,0								

[illegible]

Naam	Aantal(D)	Cat.7	Aantal(A)	Cat.7	Aantal(N)	Cat.7	Aantal(P4)	Cat.7	Corr.	Cat.7	Aantal(D)	Cat.8
17198		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17297		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,43
17297		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,47
17297		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,43
17297		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,47
17361		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17257		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17257		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,87
17257		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17257		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17257		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,87
17257		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17257		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17257		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,87
17257		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17257		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17257		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17257		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,87
17257		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17257		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17257		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,87
17257		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17355		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17190		0,00		0,00		0,00		0,00		10,00		29,86
17190		0,00		0,00		0,00		0,00		10,00		0,00
17190		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		29,86
17190		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17190		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		29,86
17190		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17190		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		29,86
17190		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17190		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		29,86
17190		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17190		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		29,86
17190		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17190		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17254		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
7908		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,92
7908		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,48
7908		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
7908		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,92
7908		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,48
7908		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17249		0,00		0,0								

Naam	Aantal(A)	Cat.8	Aantal(N)	Cat.8	Aantal(P4)	Cat.8	Corr.	Cat.8	Aantal(D)	Cat.9	Aantal(A)	Cat.9
17198		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17297		4,44		1,32		0,00		0,00		0,00		0,00
17297		2,99		0,74		0,00		0,00		0,00		0,00
17297		4,44		1,32		0,00		0,00		0,00		0,00
17297		2,99		0,74		0,00		0,00		0,00		0,00
17361		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17257		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17257		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17257		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17257		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17257		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17257		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17257		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17257		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17257		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17257		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17257		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17257		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17355		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17190		19,59		5,26		0,00		10,00		0,00		0,00
17190		0,00		0,00		0,00		10,00		0,00		0,00
17190		19,59		5,26		0,00		0,00		0,00		0,00
17190		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17190		19,59		5,26		0,00		0,00		0,00		0,00
17190		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17190		19,59		5,26		0,00		0,00		0,00		0,00
17190		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17190		19,59		5,26		0,00		0,00		0,00		0,00
17190		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17190		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17254		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
7908		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
7908		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
7908		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
7908		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
7908		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
7908		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17249		2,72		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17249		2,07		0,60		0,00		0,00		0,00		0,00

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

[illegible]

Naam	Lrtr;feit[21]	Lrtr;feit[22]	Lrtr;feit[23]	Lrtr;feit[24]	Lrtr;feit[25]	Lrtr;feit[26]	Lrtr;feit[27]
17198	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17297	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17297	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17297	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17297	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17361	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17257	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17257	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17257	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17257	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17257	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17257	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17257	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17257	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17257	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17257	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17257	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17257	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17355	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17190	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17190	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17190	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17190	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17190	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17190	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17190	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17190	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17190	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17190	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17190	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17254	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
7908	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
7908	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
7908	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
7908	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
7908	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
7908	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
7908	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17249	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17249	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17249	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17249	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17232	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17232	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17232	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17232	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17232	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17232	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17232	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17232	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17232	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17232	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17235	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17235	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17235	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17235	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17235	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17235	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17235	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17235	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17235	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17356	-1						

[illegible]

[illegible]

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	Schaal, 4k	Schaal, 8k	LE(D)0.0 63	LE(D)0.0 125	LE(D)0.0 250	LE(D)0.0 500	LE(D)0.0 1k	LE(D)0.0 2k
17198	0,00	0,00	62,44	79,17	92,44	94,44	96,31	96,31
17297	0,00	0,00	67,72	81,54	97,55	102,08	99,29	96,40
17297	0,00	0,00	64,97	79,85	96,26	99,99	95,80	93,11
17297	0,00	0,00	67,70	81,50	97,53	102,07	99,26	96,34
17297	0,00	0,00	65,00	79,91	96,29	100,00	95,86	93,22
17361	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17257	0,00	0,00	66,94	80,13	95,67	101,03	99,60	96,78
17257	0,00	0,00	66,12	80,37	95,73	100,30	98,47	96,05
17257	0,00	0,00	59,22	74,21	89,22	91,22	92,21	92,21
17257	0,00	0,00	66,61	80,04	95,67	100,87	99,08	96,07
17257	0,00	0,00	66,05	80,05	95,66	100,26	98,29	95,73
17257	0,00	0,00	59,22	74,21	89,22	91,22	92,21	92,21
17257	0,00	0,00	66,61	80,04	95,67	100,87	99,08	96,07
17257	0,00	0,00	65,73	79,97	95,66	100,10	97,84	95,23
17257	0,00	0,00	59,23	72,94	88,94	91,23	90,94	90,94
17257	0,00	0,00	66,61	80,04	95,67	100,87	99,08	96,07
17257	0,00	0,00	65,49	79,91	95,66	99,98	97,49	94,86
17257	0,00	0,00	59,23	72,71	88,71	91,23	90,71	90,71
17355	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17190	0,00	0,00	87,59	99,04	114,09	124,20	121,28	118,50
17190	0,00	0,00	78,65	92,36	107,86	114,65	111,09	110,09
17190	0,00	0,00	82,59	89,04	103,09	109,20	109,28	107,50
17190	0,00	0,00	73,65	82,36	96,86	99,65	99,09	99,09
17190	0,00	0,00	77,59	89,04	104,09	114,20	111,28	108,50
17190	0,00	0,00	68,52	83,56	98,52	104,52	102,50	101,50
17190	0,00	0,00	77,33	88,96	104,09	114,09	110,91	107,95
17190	0,00	0,00	69,02	84,96	99,02	105,02	103,48	102,48
17190	0,00	0,00	77,07	88,89	104,09	113,97	110,54	107,39
17190	0,00	0,00	69,47	86,26	99,47	105,47	104,36	103,36
17190	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17254	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
7908	0,00	0,00	66,82	80,52	96,26	101,26	99,07	95,91
7908	0,00	0,00	65,75	80,10	96,19	100,42	97,28	94,31
7908	0,00	0,00	59,80	72,96	88,96	91,80	90,96	90,96
7908	0,00	0,00	66,82	80,52	96,26	101,26	99,07	95,91
7908	0,00	0,00	65,29	79,97	96,19	100,19	96,62	93,66
7908	0,00	0,00	59,80	72,52	88,52	91,80	90,52	90,52
17249	0,00	0,00	65,58	78,99	95,07	99,35	96,84	94,31
17249	0,00	0,00	63,24	77,96	94,46	98,23	93,94	90,98
17249	0,00	0,00	67,34	81,40	97,55	101,85	98,81	95,99
17249	0,00	0,00	64,97	79,73	96,15	99,99	95,60	92,73
17232	0,00	0,00	66,94	80,13	95,67	101,03	99,60	96,78
17232	0,00	0,00	66,12	80,37	95,73	100,30	98,47	96,05
17232	0,00	0,00	59,22	74,21	89,22	91,22	92,21	92,21
17232	0,00	0,00	66,61	80,04	95,67	100,87	99,08	96,07
17232	0,00	0,00	66,05	80,05	95,66	100,26	98,29	95,73
17232	0,00	0,00	59,22	74,21	89,22	91,22	92,21	92,21
17232	0,00	0,00	66,61	80,04	95,67	100,87	99,08	96,07
17232	0,00	0,00	65,73	79,97	95,66	100,10	97,84	95,23
17232	0,00	0,00	59,23	72,94	88,94	91,23	90,94	90,94
17235	0,00	0,00	66,11	79,54	95,16	100,37	98,57	95,56
17235	0,00	0,00	64,96	79,38	95,13	99,45	96,97	94,33
17235	0,00	0,00	58,73	72,21	88,21	90,73	90,21	90,21
17235	0,00	0,00	66,61	80,04	95,67	100,87	99,08	96,07
17235	0,00	0,00	65,49	79,91	95,66	99,98	97,49	94,86
17235	0,00	0,00	59,23	72,71	88,71	91,23	90,71	90,71
17235	0,00	0,00	66,61	80,04	95,67	100,87	99,07	96,06
17235	0,00	0,00	65,49	79,91	95,66	99,98	97,49	94,86
17235	0,00	0,00	59,23	72,71	88,71	91,23	90,71	90,71
17356	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
3457	0,00	0,00	66,94	80,13	95,67	101,03	99,60	96,78
3457	0,00	0,00	66,34	80,42	95,73	100,41	98,79	96,41
3457	0,00	0,00	59,42	74,81	89,42	91,42	92,62	92,62
3457	0,00	0,00	66,94	80,13	95,67	101,03	99,60	96,78

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(D)0.0 4k	LE(D)0.0 8k	LE(D)0.5 63	LE(D)0.5 125	LE(D)0.5 250	LE(D)0.5 500	LE(D)0.5 1k	LE(D)0.5 2k
17198	91,17	85,17	62,89	81,96	96,75	96,27	94,97	99,09
17297	91,00	81,06	65,46	80,75	95,14	99,23	96,22	95,98
17297	87,82	79,74	64,11	79,59	94,27	96,11	92,10	95,31
17297	90,93	80,89	65,43	80,66	95,05	99,19	96,17	95,85
17297	87,94	79,96	64,15	79,70	94,38	96,49	94,49	96,58
17361	--	--	--	--	--	--	--	--
17257	91,31	79,53	61,29	74,95	90,66	95,57	94,44	91,97
17257	90,80	82,22	62,78	79,05	94,22	98,89	97,29	97,46
17257	86,21	80,21	61,06	77,75	92,75	93,05	89,84	95,76
17257	90,75	79,09	60,98	74,88	90,66	95,43	94,02	91,45
17257	90,34	81,35	62,90	78,40	93,67	98,80	97,04	97,18
17257	86,21	80,21	61,06	77,75	92,75	93,05	89,84	95,76
17257	90,75	79,09	60,98	74,88	90,66	95,43	94,02	91,45
17257	89,91	81,16	62,73	78,37	93,67	98,66	96,51	96,80
17257	85,64	79,64	61,30	76,99	91,86	93,40	88,57	96,02
17257	90,75	79,09	60,98	74,88	90,66	95,43	94,02	91,45
17257	89,59	81,02	62,61	78,35	93,67	98,55	96,10	96,53
17257	85,19	79,19	61,49	77,18	91,83	93,02	88,34	95,58
17355	--	--	--	--	--	--	--	--
17190	112,33	99,99	81,73	93,31	108,51	118,49	115,75	113,05
17190	104,49	98,49	74,32	89,02	103,98	109,21	105,48	106,60
17190	101,33	88,99	76,76	83,36	97,55	103,52	103,76	102,06
17190	93,49	87,49	71,60	86,11	100,37	100,91	97,00	103,43
17190	102,34	89,99	71,84	83,36	98,54	108,50	105,76	103,06
17190	95,56	89,56	69,62	86,15	101,14	102,64	99,15	104,15
17190	101,90	89,66	71,75	83,45	98,69	109,53	108,15	106,67
17190	96,96	90,96	69,32	87,19	102,06	103,14	100,49	104,72
17190	101,45	89,31	71,50	83,38	98,69	109,40	107,71	106,01
17190	98,26	92,26	69,09	88,14	102,89	103,59	101,80	105,24
17190	--	--	--	--	--	--	--	--
17254	--	--	--	--	--	--	--	--
7908	90,71	79,20	61,23	75,42	91,29	95,84	94,11	91,51
7908	89,33	80,61	63,26	78,31	93,59	99,00	95,85	96,70
7908	85,12	79,12	62,33	78,02	92,36	93,07	88,60	95,54
7908	90,71	79,20	61,23	75,42	91,29	95,84	94,11	91,51
7908	88,75	80,34	63,05	78,26	93,59	98,79	95,08	96,34
7908	84,24	78,24	62,71	78,39	92,31	92,38	88,16	94,70
17249	88,84	79,26	64,20	79,52	93,70	96,55	93,24	94,19
17249	85,59	76,84	62,60	77,97	92,28	93,95	90,44	92,24
17249	90,56	80,76	65,30	80,70	95,14	98,96	95,45	95,56
17249	87,26	78,79	64,56	80,06	94,22	95,70	91,83	94,18
17232	91,31	79,53	61,29	74,95	90,66	95,57	94,44	91,97
17232	90,80	82,22	62,78	79,05	94,22	98,89	97,29	97,46
17232	86,21	80,21	61,06	77,75	92,75	93,05	89,84	95,76
17232	90,75	79,09	60,98	74,88	90,66	95,43	94,02	91,45
17232	90,34	81,35	62,90	78,40	93,67	98,80	97,04	97,18
17232	86,21	80,21	61,06	77,75	92,75	93,05	89,84	95,76
17232	90,75	79,09	60,98	74,88	90,66	95,43	94,02	91,45
17232	89,91	81,16	62,73	78,37	93,67	98,66	96,51	96,80
17232	85,64	79,64	61,30	76,99	91,86	93,40	88,57	96,02
17235	90,23	78,56	60,48	74,35	90,15	94,92	93,51	90,93
17235	89,07	80,52	61,82	77,82	93,16	97,99	95,56	96,03
17235	84,70	78,70	60,99	76,68	91,33	92,53	87,85	95,09
17235	90,75	79,09	60,98	74,88	90,66	95,43	94,02	91,45
17235	89,59	81,02	62,61	78,35	93,67	98,55	96,10	96,53
17235	85,19	79,19	61,49	77,18	91,83	93,02	88,34	95,58
17235	90,73	79,08	60,97	74,88	90,66	95,42	93,98	91,40
17235	89,59	81,02	62,61	78,35	93,67	98,55	96,10	96,53
17235	85,19	79,19	61,49	77,18	91,83	93,02	88,34	95,58
17356	--	--	--	--	--	--	--	--
3457	91,31	79,53	61,29	74,95	90,66	95,57	94,44	91,97
3457	91,09	82,34	62,91	79,07	94,22	98,99	97,66	97,75
3457	86,81	80,81	60,93	78,18	93,14	93,25	90,47	95,99
3457	91,31	79,53	61,29	74,95	90,66	95,57	94,44	91,97

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(D)0.5 4k	LE(D)0.5 8k	LE(D)1.0 63	LE(D)1.0 125	LE(D)1.0 250	LE(D)1.0 500	LE(D)1.0 1k	LE(D)1.0 2k
17198	92,08	83,30	--	--	--	--	--	--
17297	90,38	79,75	--	--	--	--	--	--
17297	85,76	76,39	--	--	--	--	--	--
17297	90,28	79,59	--	--	--	--	--	--
17297	91,58	80,45	--	--	--	--	--	--
17361	--	--	--	--	--	--	--	--
17257	86,70	74,76	--	--	--	--	--	--
17257	92,82	82,17	--	--	--	--	--	--
17257	86,45	77,84	--	--	--	--	--	--
17257	86,30	74,43	--	--	--	--	--	--
17257	92,42	81,57	--	--	--	--	--	--
17257	86,45	77,84	--	--	--	--	--	--
17257	86,30	74,43	--	--	--	--	--	--
17257	91,84	81,18	--	--	--	--	--	--
17257	85,67	77,12	--	--	--	--	--	--
17257	86,30	74,43	--	--	--	--	--	--
17257	91,40	80,89	--	--	--	--	--	--
17257	85,05	76,55	--	--	--	--	--	--
17355	--	--	--	--	--	--	--	--
17190	106,96	94,48	--	--	--	--	--	--
17190	99,41	92,88	--	--	--	--	--	--
17190	95,97	83,51	--	--	--	--	--	--
17190	93,48	84,88	--	--	--	--	--	--
17190	96,97	84,50	--	--	--	--	--	--
17190	95,14	86,66	--	--	--	--	--	--
17190	103,15	90,28	--	--	--	--	--	--
17190	96,79	88,24	--	--	--	--	--	--
17190	102,65	89,96	--	--	--	--	--	--
17190	98,39	89,76	--	--	--	--	--	--
17190	--	--	--	--	--	--	--	--
17254	--	--	--	--	--	--	--	--
7908	86,45	74,71	--	--	--	--	--	--
7908	91,01	80,51	--	--	--	--	--	--
7908	84,75	76,32	--	--	--	--	--	--
7908	86,45	74,71	--	--	--	--	--	--
7908	90,19	79,94	--	--	--	--	--	--
7908	83,57	75,23	--	--	--	--	--	--
17249	86,30	76,23	--	--	--	--	--	--
17249	83,31	73,33	--	--	--	--	--	--
17249	89,35	78,96	--	--	--	--	--	--
17249	84,73	75,14	--	--	--	--	--	--
17232	86,70	74,76	--	--	--	--	--	--
17232	92,82	82,17	--	--	--	--	--	--
17232	86,45	77,84	--	--	--	--	--	--
17232	86,30	74,43	--	--	--	--	--	--
17232	92,42	81,57	--	--	--	--	--	--
17232	86,45	77,84	--	--	--	--	--	--
17232	86,30	74,43	--	--	--	--	--	--
17232	91,84	81,18	--	--	--	--	--	--
17232	85,67	77,12	--	--	--	--	--	--
17235	85,78	73,89	--	--	--	--	--	--
17235	90,91	80,39	--	--	--	--	--	--
17235	84,56	76,06	--	--	--	--	--	--
17235	86,30	74,43	--	--	--	--	--	--
17235	91,40	80,89	--	--	--	--	--	--
17235	85,05	76,55	--	--	--	--	--	--
17235	86,25	74,41	--	--	--	--	--	--
17235	91,40	80,89	--	--	--	--	--	--
17235	85,05	76,55	--	--	--	--	--	--
17356	--	--	--	--	--	--	--	--
3457	86,70	74,76	--	--	--	--	--	--
3457	93,22	82,42	--	--	--	--	--	--
3457	87,21	78,56	--	--	--	--	--	--
3457	86,70	74,76	--	--	--	--	--	--

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(D)Br	8k	LE(A)0.0 63	LE(A)0.0 125	LE(A)0.0 250	LE(A)0.0 500	LE(A)0.0 1k	LE(A)0.0 2k	LE(A)0.0 4k
17198	--	--	60,36	77,09	90,36	92,36	94,23	94,23	89,09
17297	--	--	66,13	79,80	95,83	100,27	97,57	94,73	89,37
17297	--	--	63,76	78,69	95,15	98,89	95,97	93,71	88,56
17297	--	--	66,11	79,74	95,80	100,25	97,52	94,64	89,26
17297	--	--	63,79	78,75	95,18	98,90	95,97	93,72	88,60
17361	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17257	--	--	65,35	78,42	93,97	99,26	98,01	95,26	89,80
17257	--	--	64,78	79,22	94,67	99,11	97,91	95,77	90,58
17257	--	--	57,76	72,74	87,76	89,76	90,75	90,75	84,74
17257	--	--	65,03	78,32	93,97	99,09	97,47	94,52	89,22
17257	--	--	64,70	78,89	94,59	99,06	97,74	95,49	90,19
17257	--	--	57,76	72,74	87,76	89,76	90,75	90,75	84,74
17257	--	--	65,03	78,32	93,97	99,09	97,47	94,52	89,22
17257	--	--	64,42	78,82	94,59	98,93	97,39	95,13	89,89
17257	--	--	57,76	71,47	87,47	89,76	89,47	89,47	84,18
17257	--	--	65,03	78,32	93,97	99,09	97,47	94,52	89,22
17257	--	--	64,20	78,77	94,59	98,82	97,13	94,87	89,67
17257	--	--	57,76	71,25	87,25	89,76	89,25	89,25	83,73
17355	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17190	--	--	86,09	97,91	113,19	123,11	120,51	117,86	111,81
17190	--	--	76,74	90,90	105,98	112,74	109,43	108,43	103,02
17190	--	--	81,09	87,91	102,19	108,11	108,51	106,86	100,81
17190	--	--	71,74	80,90	94,98	97,74	97,43	97,43	92,02
17190	--	--	76,09	87,91	103,19	113,11	110,51	107,86	101,81
17190	--	--	66,60	81,95	96,60	102,60	100,71	99,71	93,95
17190	--	--	75,83	87,84	103,19	112,98	110,12	107,30	101,37
17190	--	--	67,07	83,17	97,07	103,07	101,60	100,60	95,17
17190	--	--	75,57	87,77	103,19	112,85	109,72	106,71	100,92
17190	--	--	67,50	84,36	97,50	103,50	102,43	101,43	96,36
17190	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17254	--	--	--	--	--	--	--	--	--
7908	--	--	65,24	78,78	94,54	99,45	97,40	94,27	89,12
7908	--	--	64,49	78,95	95,12	99,28	97,06	94,59	89,61
7908	--	--	58,32	71,48	87,48	90,32	89,48	89,48	83,64
7908	--	--	65,24	78,78	94,54	99,45	97,40	94,27	89,12
7908	--	--	64,09	78,84	95,12	99,07	96,59	94,18	89,25
7908	--	--	58,32	71,04	87,04	90,32	89,04	89,04	82,76
17249	--	--	64,46	78,01	93,93	98,28	95,75	93,16	87,73
17249	--	--	61,88	76,87	93,35	97,14	94,58	92,25	87,16
17249	--	--	65,78	79,67	95,83	100,03	97,07	94,31	88,93
17249	--	--	63,76	78,58	95,05	98,89	95,84	93,48	88,23
17232	--	--	65,35	78,42	93,97	99,26	98,01	95,26	89,80
17232	--	--	64,78	79,22	94,67	99,11	97,91	95,77	90,58
17232	--	--	57,76	72,74	87,76	89,76	90,75	90,75	84,74
17232	--	--	65,03	78,32	93,97	99,09	97,47	94,52	89,22
17232	--	--	64,70	78,89	94,59	99,06	97,74	95,49	90,19
17232	--	--	57,76	72,74	87,76	89,76	90,75	90,75	84,74
17232	--	--	65,03	78,32	93,97	99,09	97,47	94,52	89,22
17232	--	--	64,42	78,82	94,59	98,93	97,39	95,13	89,89
17232	--	--	57,76	71,47	87,47	89,76	89,47	89,47	84,18
17235	--	--	64,51	77,77	93,42	98,54	96,87	93,89	88,60
17235	--	--	63,72	78,29	94,12	98,35	96,66	94,41	89,20
17235	--	--	57,24	70,72	86,72	89,24	88,72	88,72	83,21
17235	--	--	65,03	78,32	93,97	99,09	97,47	94,52	89,22
17235	--	--	64,20	78,77	94,59	98,82	97,13	94,87	89,67
17235	--	--	57,76	71,25	87,25	89,76	89,25	89,25	83,73
17235	--	--	65,03	78,32	93,97	99,08	97,45	94,50	89,20
17235	--	--	64,20	78,77	94,59	98,82	97,13	94,87	89,67
17235	--	--	57,76	71,25	87,25	89,76	89,25	89,25	83,73
17356	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3457	--	--	65,35	78,42	93,97	99,26	98,01	95,26	89,80
3457	--	--	64,99	79,27	94,67	99,21	98,16	96,04	90,79
3457	--	--	57,96	73,35	87,96	89,96	91,15	91,15	85,35
3457	--	--	65,35	78,42	93,97	99,26	98,01	95,26	89,80

Zaandam Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(A)0.0 8k	LE(A)0.5 63	LE(A)0.5 125	LE(A)0.5 250	LE(A)0.5 500	LE(A)0.5 1k	LE(A)0.5 2k	LE(A)0.5 4k
17198	83,09	60,81	79,88	94,67	94,19	92,89	97,01	90,00
17297	79,60	64,23	79,29	93,64	97,82	94,88	94,65	89,28
17297	79,11	62,91	78,57	93,53	95,69	93,85	95,24	87,48
17297	79,34	64,20	79,18	93,51	97,78	94,81	94,48	89,14
17297	79,29	62,97	78,69	93,65	97,01	98,54	98,75	96,81
17361	--	--	--	--	--	--	--	--
17257	78,18	60,32	73,60	89,23	93,95	92,95	90,71	85,34
17257	81,49	61,73	78,33	93,68	98,00	97,14	97,15	92,53
17257	78,74	59,59	76,29	91,29	91,58	88,38	94,30	84,98
17257	77,74	60,06	73,53	89,23	93,81	92,51	90,19	84,94
17257	80,67	61,86	77,72	93,19	97,91	96,94	96,91	92,19
17257	78,74	59,59	76,29	91,29	91,58	88,38	94,30	84,98
17257	77,74	60,06	73,53	89,23	93,81	92,51	90,19	84,94
17257	80,51	61,72	77,69	93,19	97,79	96,53	96,60	91,71
17257	78,18	59,83	75,53	90,39	91,94	87,11	94,55	84,21
17257	77,74	60,06	73,53	89,23	93,81	92,51	90,19	84,94
17257	80,40	61,61	77,68	93,19	97,70	96,23	96,39	91,35
17257	77,73	60,02	75,71	90,36	91,56	86,88	94,12	83,59
17355	--	--	--	--	--	--	--	--
17190	99,23	80,84	93,27	109,08	118,53	116,59	114,09	108,26
17190	97,02	72,36	87,41	102,16	107,30	103,85	104,83	98,02
17190	88,23	75,84	83,38	98,20	103,55	104,60	103,14	97,32
17190	86,02	69,60	84,35	98,62	99,02	95,63	101,57	92,31
17190	89,23	70,85	83,38	99,17	108,54	106,60	104,13	98,31
17190	87,95	67,60	84,38	99,34	100,73	97,56	102,26	93,72
17190	88,90	70,74	83,45	99,28	109,75	110,03	108,87	106,84
17190	89,17	67,31	85,33	100,17	101,20	98,72	102,79	95,09
17190	88,56	70,47	83,39	99,27	109,59	109,55	108,22	106,39
17190	90,36	67,09	86,21	100,95	101,63	99,90	103,28	96,52
17190	--	--	--	--	--	--	--	--
17254	--	--	--	--	--	--	--	--
7908	77,76	60,27	73,95	89,76	94,17	92,55	90,11	85,01
7908	80,07	62,31	77,67	93,17	98,16	96,15	96,60	91,05
7908	77,64	60,85	76,53	90,88	91,59	87,11	94,06	83,27
7908	77,76	60,27	73,95	89,76	94,17	92,55	90,11	85,01
7908	79,86	62,14	77,63	93,17	97,98	95,64	96,32	90,44
7908	76,76	61,23	76,91	90,83	90,90	86,68	93,22	82,08
17249	78,06	62,90	77,93	92,21	95,91	92,35	92,75	85,44
17249	76,44	60,91	76,56	91,48	93,85	93,00	92,84	86,32
17249	79,31	64,09	79,25	93,64	97,54	94,06	94,20	88,20
17249	78,34	63,34	79,01	93,50	95,37	93,72	94,45	87,01
17232	78,18	60,32	73,60	89,23	93,95	92,95	90,71	85,34
17232	81,49	61,73	78,33	93,68	98,00	97,14	97,15	92,53
17232	78,74	59,59	76,29	91,29	91,58	88,38	94,30	84,98
17232	77,74	60,06	73,53	89,23	93,81	92,51	90,19	84,94
17232	80,67	61,86	77,72	93,19	97,91	96,94	96,91	92,19
17232	78,74	59,59	76,29	91,29	91,58	88,38	94,30	84,98
17232	77,74	60,06	73,53	89,23	93,81	92,51	90,19	84,94
17232	80,51	61,72	77,69	93,19	97,79	96,53	96,60	91,71
17232	78,18	59,83	75,53	90,39	91,94	87,11	94,55	84,21
17235	77,07	59,59	72,89	88,60	93,25	91,93	89,48	84,30
17235	79,92	61,14	77,20	92,72	97,25	95,79	95,93	90,91
17235	77,21	59,50	75,19	89,84	91,04	86,36	93,60	83,07
17235	77,74	60,06	73,53	89,23	93,81	92,51	90,19	84,94
17235	80,40	61,61	77,68	93,19	97,70	96,23	96,39	91,35
17235	77,73	60,02	75,71	90,36	91,56	86,88	94,12	83,59
17235	77,73	60,06	73,53	89,23	93,80	92,48	90,14	84,90
17235	80,40	61,61	77,68	93,19	97,70	96,23	96,39	91,35
17235	77,73	60,02	75,71	90,36	91,56	86,88	94,12	83,59
17356	--	--	--	--	--	--	--	--
3457	78,18	60,32	73,60	89,23	93,95	92,95	90,71	85,34
3457	81,58	61,84	78,35	93,68	98,08	97,43	97,39	92,87
3457	79,35	59,46	76,72	91,67	91,78	89,01	94,52	85,74
3457	78,18	60,32	73,60	89,23	93,95	92,95	90,71	85,34

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(A)0.5 8k	LE(A)1.0 63	LE(A)1.0 125	LE(A)1.0 250	LE(A)1.0 500	LE(A)1.0 1k	LE(A)1.0 2k	LE(A)1.0 4k
17198	81,22	--	--	--	--	--	--	--
17297	78,67	--	--	--	--	--	--	--
17297	76,53	--	--	--	--	--	--	--
17297	78,46	--	--	--	--	--	--	--
17297	84,73	--	--	--	--	--	--	--
17361	--	--	--	--	--	--	--	--
17257	73,64	--	--	--	--	--	--	--
17257	81,58	--	--	--	--	--	--	--
17257	76,37	--	--	--	--	--	--	--
17257	73,34	--	--	--	--	--	--	--
17257	81,03	--	--	--	--	--	--	--
17257	76,37	--	--	--	--	--	--	--
17257	73,34	--	--	--	--	--	--	--
17257	80,68	--	--	--	--	--	--	--
17257	75,66	--	--	--	--	--	--	--
17257	73,34	--	--	--	--	--	--	--
17257	80,41	--	--	--	--	--	--	--
17257	75,09	--	--	--	--	--	--	--
17355	--	--	--	--	--	--	--	--
17190	95,25	--	--	--	--	--	--	--
17190	91,44	--	--	--	--	--	--	--
17190	84,37	--	--	--	--	--	--	--
17190	83,63	--	--	--	--	--	--	--
17190	85,34	--	--	--	--	--	--	--
17190	85,18	--	--	--	--	--	--	--
17190	94,10	--	--	--	--	--	--	--
17190	86,52	--	--	--	--	--	--	--
17190	93,81	--	--	--	--	--	--	--
17190	87,88	--	--	--	--	--	--	--
17190	--	--	--	--	--	--	--	--
17254	--	--	--	--	--	--	--	--
7908	73,45	--	--	--	--	--	--	--
7908	80,05	--	--	--	--	--	--	--
7908	74,84	--	--	--	--	--	--	--
7908	73,45	--	--	--	--	--	--	--
7908	79,57	--	--	--	--	--	--	--
7908	73,75	--	--	--	--	--	--	--
17249	75,47	--	--	--	--	--	--	--
17249	74,35	--	--	--	--	--	--	--
17249	77,85	--	--	--	--	--	--	--
17249	75,70	--	--	--	--	--	--	--
17232	73,64	--	--	--	--	--	--	--
17232	81,58	--	--	--	--	--	--	--
17232	76,37	--	--	--	--	--	--	--
17232	73,34	--	--	--	--	--	--	--
17232	81,03	--	--	--	--	--	--	--
17232	76,37	--	--	--	--	--	--	--
17232	73,34	--	--	--	--	--	--	--
17232	80,68	--	--	--	--	--	--	--
17232	75,66	--	--	--	--	--	--	--
17235	72,62	--	--	--	--	--	--	--
17235	79,97	--	--	--	--	--	--	--
17235	74,56	--	--	--	--	--	--	--
17235	73,34	--	--	--	--	--	--	--
17235	80,41	--	--	--	--	--	--	--
17235	75,09	--	--	--	--	--	--	--
17235	73,31	--	--	--	--	--	--	--
17235	80,41	--	--	--	--	--	--	--
17235	75,09	--	--	--	--	--	--	--
17356	--	--	--	--	--	--	--	--
3457	73,64	--	--	--	--	--	--	--
3457	81,82	--	--	--	--	--	--	--
3457	77,09	--	--	--	--	--	--	--
3457	73,64	--	--	--	--	--	--	--

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(N)0.0 63	LE(N)0.0 125	LE(N)0.0 250	LE(N)0.0 500	LE(N)0.0 1k	LE(N)0.0 2k	LE(N)0.0 4k	LE(N)0.0 8k
17198	54,76	71,49	84,76	86,76	88,63	88,63	83,49	77,49
17297	61,70	75,66	91,42	95,78	93,94	91,65	86,36	77,12
17297	56,89	71,31	88,01	91,66	87,88	85,51	80,11	72,37
17297	61,43	75,08	91,13	95,62	93,52	90,91	85,56	75,20
17297	57,62	72,57	88,58	92,06	89,24	87,64	82,42	75,49
17361	--	--	--	--	--	--	--	--
17257	60,81	74,34	89,72	94,69	93,84	91,46	86,17	75,81
17257	58,40	72,46	87,84	92,18	90,77	88,58	83,32	75,07
17257	53,30	68,29	83,30	85,30	86,29	86,29	80,29	74,29
17257	60,55	74,27	89,72	94,57	93,47	91,01	85,82	75,61
17257	58,31	72,06	87,74	92,12	90,54	88,19	82,78	74,13
17257	53,30	68,29	83,30	85,30	86,29	86,29	80,29	74,29
17257	60,55	74,27	89,72	94,57	93,47	91,01	85,82	75,61
17257	57,98	71,96	87,74	91,97	90,12	87,75	82,39	73,96
17257	53,31	67,02	83,02	85,31	85,02	85,02	79,73	73,73
17257	60,55	74,27	89,72	94,57	93,47	91,01	85,82	75,61
17257	57,72	71,89	87,74	91,86	89,80	87,42	82,10	73,84
17257	53,31	66,79	82,79	85,31	84,79	84,79	79,27	73,27
17355	--	--	--	--	--	--	--	--
17190	79,19	90,52	105,77	115,49	112,21	109,12	103,17	91,19
17190	71,26	85,28	100,49	107,26	103,87	102,87	97,40	91,40
17190	74,19	80,52	94,77	100,49	100,21	98,12	92,17	89,19
17190	66,26	75,28	89,49	92,26	91,87	91,87	86,40	80,40
17190	69,28	80,57	95,77	105,54	102,30	99,20	93,26	81,29
17190	61,12	76,38	91,12	97,12	95,19	94,19	88,38	82,38
17190	69,13	80,54	95,77	105,50	102,09	98,84	92,99	81,08
17190	61,61	77,65	91,61	97,61	96,11	95,11	89,65	83,65
17190	68,99	80,51	95,77	105,46	101,89	98,50	92,73	80,88
17190	62,04	78,88	92,04	98,04	96,96	95,96	90,88	84,88
17190	--	--	--	--	--	--	--	--
17254	--	--	--	--	--	--	--	--
7908	60,88	74,81	90,33	95,06	93,82	91,34	86,19	76,05
7908	58,02	72,00	88,31	92,38	89,61	86,86	81,86	73,42
7908	53,84	67,01	83,01	85,84	85,01	85,01	79,17	73,17
7908	60,88	74,81	90,33	95,06	93,82	91,34	86,19	76,05
7908	57,53	71,83	88,31	92,16	88,97	86,24	81,31	73,18
7908	53,84	66,57	82,57	85,84	84,57	84,57	78,29	72,29
17249	59,27	73,19	88,95	93,10	91,43	89,27	84,12	74,91
17249	55,03	69,29	86,12	89,79	85,64	82,71	77,24	68,85
17249	61,45	75,57	91,42	95,61	93,65	91,43	86,13	76,99
17249	56,89	71,14	87,86	91,66	87,64	85,08	79,44	71,33
17232	60,81	74,34	89,72	94,69	93,84	91,46	86,17	75,81
17232	58,40	72,46	87,84	92,18	90,77	88,58	83,32	75,07
17232	53,30	68,29	83,30	85,30	86,29	86,29	80,29	74,29
17232	60,55	74,27	89,72	94,57	93,47	91,01	85,82	75,61
17232	58,31	72,06	87,74	92,12	90,54	88,19	82,78	74,13
17232	53,30	68,29	83,30	85,30	86,29	86,29	80,29	74,29
17232	60,55	74,27	89,72	94,57	93,47	91,01	85,82	75,61
17232	57,98	71,96	87,74	91,97	90,12	87,75	82,39	73,96
17232	53,31	67,02	83,02	85,31	85,02	85,02	79,73	73,73
17235	60,26	73,99	89,40	94,28	93,20	90,75	85,54	75,35
17235	57,24	71,41	87,25	91,40	89,24	86,81	81,48	73,30
17235	52,70	66,18	82,18	84,70	84,18	84,18	78,66	72,66
17235	60,55	74,27	89,72	94,57	93,47	91,01	85,82	75,61
17235	57,72	71,89	87,74	91,86	89,80	87,42	82,10	73,84
17235	53,31	66,79	82,79	85,31	84,79	84,79	79,27	73,27
17235	60,54	74,27	89,72	94,56	93,44	90,97	85,80	75,60
17235	57,72	71,89	87,74	91,86	89,80	87,42	82,10	73,84
17235	53,31	66,79	82,79	85,31	84,79	84,79	79,27	73,27
17356	--	--	--	--	--	--	--	--
3457	60,81	74,34	89,72	94,69	93,84	91,46	86,17	75,81
3457	58,63	72,53	87,84	92,28	91,06	88,89	83,58	75,17
3457	53,50	68,89	83,50	85,50	86,70	86,70	80,89	74,89
3457	60,81	74,34	89,72	94,69	93,84	91,46	86,17	75,81

Zaandam Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(N)0.5 63	LE(N)0.5 125	LE(N)0.5 250	LE(N)0.5 500	LE(N)0.5 1k	LE(N)0.5 2k	LE(N)0.5 4k	LE(N)0.5 8k
17198	55,21	74,27	89,07	88,59	87,29	91,41	84,40	75,62
17297	59,89	75,84	90,39	93,35	91,26	91,76	86,07	75,67
17297	56,56	72,17	86,73	88,16	84,03	88,07	78,02	68,98
17297	59,47	74,77	89,25	92,89	90,65	90,34	84,95	73,97
17297	57,37	73,94	88,57	89,52	87,18	90,57	83,84	73,97
17361	--	--	--	--	--	--	--	--
17257	56,16	71,85	87,33	90,44	89,83	89,22	83,61	72,83
17257	55,11	71,80	86,94	89,72	88,98	90,02	85,24	74,70
17257	55,14	71,83	86,83	87,13	83,92	89,84	80,53	71,92
17257	55,97	71,82	87,33	90,35	89,60	89,04	83,45	72,74
17257	55,26	71,07	86,34	89,56	88,63	89,70	84,76	73,99
17257	55,14	71,83	86,83	87,13	83,92	89,84	80,53	71,92
17257	55,97	71,82	87,33	90,35	89,60	89,04	83,45	72,74
17257	55,09	71,04	86,34	89,46	88,14	89,40	84,24	73,62
17257	55,38	71,07	85,94	87,48	82,65	90,10	79,75	71,20
17257	55,97	71,82	87,33	90,35	89,60	89,04	83,45	72,74
17257	54,96	71,02	86,34	89,38	87,77	89,20	83,85	73,34
17257	55,57	71,26	85,91	87,10	82,42	89,66	79,13	70,63
17355	--	--	--	--	--	--	--	--
17190	73,23	84,62	99,93	109,60	106,42	103,37	97,45	85,38
17190	66,90	81,83	96,65	101,82	98,28	99,31	92,38	85,82
17190	68,23	74,62	88,93	94,60	94,42	92,37	86,45	74,38
17190	64,15	78,82	93,09	93,54	89,98	96,07	86,60	77,95
17190	63,33	74,67	89,93	99,66	96,51	93,45	87,53	75,47
17190	62,16	78,86	93,82	95,25	91,98	96,77	88,08	79,56
17190	63,33	74,78	90,06	99,73	97,08	94,45	90,52	78,34
17190	61,86	79,83	94,69	95,73	93,20	97,32	89,55	80,98
17190	63,18	74,75	90,06	99,68	96,82	94,03	90,17	78,07
17190	61,64	80,74	95,48	96,17	94,42	97,82	91,03	82,39
17190	--	--	--	--	--	--	--	--
17254	--	--	--	--	--	--	--	--
7908	56,35	72,36	87,90	90,85	89,98	89,45	83,88	73,21
7908	55,72	70,93	86,19	89,88	87,59	89,52	83,75	73,11
7908	56,38	72,06	86,40	87,12	82,64	89,58	78,80	70,36
7908	56,35	72,36	87,90	90,85	89,98	89,45	83,88	73,21
7908	55,51	70,88	86,19	89,73	86,85	89,22	82,97	72,54
7908	56,75	72,43	86,35	86,43	82,20	88,75	77,61	69,27
17249	57,67	73,70	88,36	90,65	88,52	89,35	82,70	72,55
17249	54,48	70,04	84,26	85,53	81,73	84,21	74,61	65,11
17249	59,79	75,81	90,39	93,16	90,75	91,51	85,43	75,21
17249	57,07	72,69	86,68	87,64	83,68	86,87	76,76	67,58
17232	56,16	71,85	87,33	90,44	89,83	89,22	83,61	72,83
17232	55,11	71,80	86,94	89,72	88,98	90,02	85,24	74,70
17232	55,14	71,83	86,83	87,13	83,92	89,84	80,53	71,92
17232	55,97	71,82	87,33	90,35	89,60	89,04	83,45	72,74
17232	55,26	71,07	86,34	89,56	88,63	89,70	84,76	73,99
17232	55,14	71,83	86,83	87,13	83,92	89,84	80,53	71,92
17232	55,97	71,82	87,33	90,35	89,60	89,04	83,45	72,74
17232	55,09	71,04	86,34	89,46	88,14	89,40	84,24	73,62
17232	55,38	71,07	85,94	87,48	82,65	90,10	79,75	71,20
17235	55,66	71,53	87,01	90,02	89,24	88,73	83,10	72,44
17235	54,41	70,47	85,77	88,93	87,28	88,68	83,53	73,01
17235	54,95	70,64	85,29	86,49	81,81	89,05	78,52	70,02
17235	55,97	71,82	87,33	90,35	89,60	89,04	83,45	72,74
17235	54,96	71,02	86,34	89,38	87,77	89,20	83,85	73,34
17235	55,57	71,26	85,91	87,10	82,42	89,66	79,13	70,63
17235	55,96	71,82	87,33	90,33	89,54	88,98	83,40	72,72
17235	54,96	71,02	86,34	89,38	87,77	89,20	83,85	73,34
17235	55,57	71,26	85,91	87,10	82,42	89,66	79,13	70,63
17356	--	--	--	--	--	--	--	--
3457	56,16	71,85	87,33	90,44	89,83	89,22	83,61	72,83
3457	55,24	71,82	86,94	89,79	89,31	90,24	85,58	74,94
3457	55,01	72,26	87,22	87,33	84,55	90,07	81,29	72,64
3457	56,16	71,85	87,33	90,44	89,83	89,22	83,61	72,83

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	Omschr.	ISO H	ISO M	Hdef.	Hbron	Type	Cpl	Cpl_w
3457	70508000 - 70526500	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
3457	70508000 - 70526500	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17341	70300552 - 70318000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17275	71160368 - 71173000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17275	71160368 - 71173000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17275	71173000 - 71174000	0,59	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17275	71173000 - 71174000	0,59	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17275	71178326 - 71195000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17275	71178326 - 71195000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17275	71195000 - 71195001	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17260	70548000 - 70634000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17364	70649000 - 70725000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17279	71219500 - 71243000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17279	71219500 - 71243000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17279	71243000 - 71244000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17279	71243000 - 71244000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17207	70441000 - 70465000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17199	69793000 - 69801000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17199	69793000 - 69801000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17199	69801000 - 69802000	0,52	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17199	69801000 - 69802000	0,52	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17199	69802000 - 69814000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17199	69802000 - 69814000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17353	70373500 - 70387000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17248	70330000 - 70359000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70330000 - 70359000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70359000 - 70360700	0,63	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70359000 - 70360700	0,63	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70359000 - 70360700	0,63	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70419989 - 70421000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70419989 - 70421000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70419989 - 70421000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70421000 - 70450000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70421000 - 70450000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70421000 - 70450000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70458614 - 70459000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70458614 - 70459000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70458614 - 70459000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70459000 - 70465000	0,59	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70459000 - 70465000	0,59	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70459000 - 70465000	0,59	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70493530 - 70508000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70493530 - 70508000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70493530 - 70508000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70521082 - 70550000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70521082 - 70550000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70521082 - 70550000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70550000 - 70559000	0,60	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70550000 - 70559000	0,60	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70550000 - 70559000	0,60	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70550000 - 70559000	0,60	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70550000 - 70559000	0,60	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70559000 - 70588000	0,60	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70559000 - 70588000	0,60	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70559000 - 70588000	0,60	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70559000 - 70588000	0,60	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70598814 - 70601000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70598814 - 70601000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70601000 - 70620000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70601000 - 70620000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70601000 - 70620000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70620000 - 70621000	0,59	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70620000 - 70621000	0,59	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70620000 - 70621000	0,59	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70621000 - 70650000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Naam	Cbb,500	Cbb,1k	Cbb,2k	Cbb,4k	Cbb,8k	Aantal(D)	Cat.1	Aantal(A)	Cat.1	Aantal(N)	Cat.1	Aantal(P4)	Cat.1
3457	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
3457	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17341	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17275	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,54		0,52		0,20		0,00
17275	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17275	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,26		0,28		0,12		0,00
17275	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17275	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,26		0,28		0,12		0,00
17275	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17275	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17260	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17364	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17279	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,32		0,32		0,18		0,00
17279	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,32		0,28		0,08		0,00
17279	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,32		0,32		0,18		0,00
17279	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,32		0,28		0,08		0,00
17207	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17199	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17199	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17199	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17199	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17199	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17199	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17353	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaier Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaier - RMR-2012

Naam	Corr.	Cat.1	Aantal(D)	Cat.2	Aantal(A)	Cat.2	Aantal(N)	Cat.2	Aantal(P4)	Cat.2	Corr.	Cat.2	Aantal(D)	Cat.3
3457		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
3457		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17341		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17275		0,00		1,28		0,76		0,14		0,00		0,00		0,07
17275		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,88
17275		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		3,46
17275		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17275		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		3,46
17275		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17275		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17260		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17364		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17279		0,00		0,86		0,44		0,14		0,00		0,00		4,02
17279		0,00		0,64		0,44		0,02		0,00		0,00		3,95
17279		0,00		0,86		0,44		0,14		0,00		0,00		4,02
17279		0,00		0,64		0,44		0,02		0,00		0,00		3,95
17207		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,00		0,68		0,58		0,00		0,00		0,00		6,74
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,78
17199		0,00		0,68		0,58		0,00		0,00		0,00		6,74
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,56
17199		0,00		0,68		0,58		0,00		0,00		0,00		6,74
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,56
17353		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17248		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17248		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17248		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17248		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17248		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17248		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17248		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17248		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17248		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17248		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17248		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17248		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17248		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17248		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17248		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17248		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17248		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17248		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17248		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17248		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17248		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17248		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17248		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17248		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17248		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17248		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17248		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17248		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17248		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17248		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	Aantal(A)	Cat.3	Aantal(N)	Cat.3	Aantal(P4)	Cat.3	Corr.	Cat.3	Aantal(D)	Cat.4	Aantal(A)	Cat.4
3457		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
3457		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17341		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17275		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
17275		4,40		1,38		0,00		0,00		0,11		0,48
17275		2,48		1,11		0,00		0,00		0,32		0,22
17275		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17275		2,48		1,11		0,00		0,00		0,32		0,22
17275		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17275		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17260		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17364		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17279		2,90		1,29		0,00		0,00		0,38		0,26
17279		2,84		0,82		0,00		0,00		0,13		0,56
17279		2,90		1,29		0,00		0,00		0,38		0,26
17279		2,84		0,82		0,00		0,00		0,13		0,56
17207		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		3,85		1,50		0,00		0,00		0,25		1,12
17199		4,29		1,23		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		3,85		1,50		0,00		0,00		0,25		1,12
17199		4,00		1,16		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		3,85		1,50		0,00		0,00		0,25		1,12
17199		4,00		1,16		0,00		0,00		0,00		0,00
17353		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,05		0,19		0,00		0,00		0,37		0,26
17248		1,38		0,38		0,00		0,00		0,12		0,56
17248		2,11		0,59		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,05		0,19		0,00		0,00		0,37		0,26
17248		1,38		0,38		0,00		0,00		0,12		0,56
17248		2,11		0,59		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,05		0,19		0,00		0,00		0,37		0,26
17248		1,38		0,38		0,00		0,00		0,12		0,56
17248		0,05		0,19		0,00		0,00		0,37		0,26
17248		1,38		0,38		0,00		0,00		0,12		0,56
17248		2,11		0,59		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,05		0,19		0,00		0,00		0,37		0,26
17248		0,05		0,19		0,00		0,00		0,37		0,26
17248		2,11		0,59		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,05		0,19		0,00		0,00		0,37		0,26
17248		0,05		0,19		0,00		0,00		0,37		0,26
17248		1,38		0,38		0,00		0,00		0,12		0,56
17248		2,11		0,59		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17248		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17248		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17248		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17248		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17248		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17248		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17248		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17248		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,05		0,21		0,00		0,00		0,25		0,17
17248		1,57		0,40		0,00		0,00		0,08		0,38
17248		1,88		0,66		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17248		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17248		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Aantal(N)	Cat. 4	Aantal(P4)	Cat. 4	Corr.	Cat. 4	Aantal(D)	Cat. 5	Aantal(A)	Cat. 5	Aantal(N)	Cat. 5
3457		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
3457		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17341		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17275		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17275		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17275		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17275		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17275		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17260		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17364		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17279		0,21		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17279		0,02		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17279		0,21		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17279		0,02		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17207		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,01		0,00	</							

[illegible]

[illegible]

Naam	Aantal(A)	Cat.8	Aantal(N)	Cat.8	Aantal(P4)	Cat.8	Corr.	Cat.8	Aantal(D)	Cat.9	Aantal(A)	Cat.9
3457		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
3457		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17341		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17275		6,43		1,93		0,00		0,00		0,00		0,00
17275		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17275		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17275		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17275		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17275		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17275		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17260		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17364		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17279		5,15		1,52		0,00		0,00		0,00		0,00
17279		3,49		0,92		0,00		0,00		0,00		0,00
17279		5,15		1,52		0,00		0,00		0,00		0,00
17279		3,49		0,92		0,00		0,00		0,00		0,00
17207		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		6,49		1,74		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		6,49		1,74		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		6,49		1,74		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		6,49		1,74		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17199		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17353		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		3,20		0,83		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		2,36		0,65		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		3,20		0,83		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		2,36		0,65		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		3,20		0,83		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		2,36		0,65		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		3,20		0,83		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		2,36		0,65		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		3,20		0,83		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		2,36		0,65		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		3,20		0,83		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		2,36		0,65								

[illegible]

[illegible]

Naam	Corr.	Cat..11	RRegebr	Lrtr;feit[1]	Lrtr;feit[2]	Lrtr;feit[3]	Lrtr;feit[4]	Lrtr;feit[5]	Lrtr;feit[6]
3457		0,00	False	19	18	17	16	15	14
3457		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17341		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17275		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17275		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17275		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17275		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17275		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17275		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17275		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17260		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17364		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17279		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17279		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17279		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17279		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17207		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17199		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17199		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17199		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17199		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17199		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17199		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17353		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17248		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17248		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17248		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17248		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17248		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17248		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17248		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17248		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17248		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17248		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17248		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17248		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17248		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17248		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17248		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17248		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17248		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17248		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17248		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17248		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17248		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17248		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17248		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17248		0,00	False	19	18	17	16		

Naam	Lrtr;feit[7]	Lrtr;feit[8]	Lrtr;feit[9]	Lrtr;feit[10]	Lrtr;feit[11]	Lrtr;feit[12]	Lrtr;feit[13]
3457	13	12	11	10	9	8	7
3457	13	12	11	10	9	8	7
17341	13	12	11	10	9	8	7
17275	13	12	11	10	9	8	7
17275	13	12	11	10	9	8	7
17275	13	12	11	10	9	8	7
17275	13	12	11	10	9	8	7
17275	13	12	11	10	9	8	7
17275	13	12	11	10	9	8	7
17275	13	12	11	10	9	8	7
17260	13	12	11	10	9	8	7
17364	13	12	11	10	9	8	7
17279	13	12	11	10	9	8	7
17279	13	12	11	10	9	8	7
17279	13	12	11	10	9	8	7
17279	13	12	11	10	9	8	7
17207	13	12	11	10	9	8	7
17199	13	12	11	10	9	8	7
17199	13	12	11	10	9	8	7
17199	13	12	11	10	9	8	7
17199	13	12	11	10	9	8	7
17199	13	12	11	10	9	8	7
17199	13	12	11	10	9	8	7
17353	13	12	11	10	9	8	7
17248	13	12	11	10	9	8	7
17248	13	12	11	10	9	8	7
17248	13	12	11	10	9	8	7
17248	13	12	11	10	9	8	7
17248	13	12	11	10	9	8	7
17248	13	12	11	10	9	8	7
17248	13	12	11	10	9	8	7
17248	13	12	11	10	9	8	7
17248	13	12	11	10	9	8	7
17248	13	12	11	10	9	8	7
17248	13	12	11	10	9	8	7
17248	13	12	11	10	9	8	7
17248	13	12	11	10	9	8	7
17248	13	12	11	10	9	8	7
17248	13	12	11	10	9	8	7
17248	13	12	11	10	9	8	7
17248	13	12	11	10	9	8	7
17248	13	12	11	10	9	8	7
17248	13	12	11	10	9	8	7
17248	13	12	11	10	9	8	7
17248	13	12	11	10	9	8	7
17248	13	12	11	10	9	8	7
17248	13	12	11	10	9	8	7
17248	13	12	11	10	9	8	7
17248	13	12	11	10	9	8	7
17248	13	12	11	10	9	8	7
17248	13	12	11	10	9	8	7
17248	13	12	11	10	9	8	7
17248	13	12	11	10	9	8	7
17248	13	12	11	10	9	8	7
17248	13	12	11	10	9	8	7
17248	13	12	11	10	9	8	7
17248	13	12	11	10	9	8	7
17248							

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Lrtr;feit[14]	Lrtr;feit[15]	Lrtr;feit[16]	Lrtr;feit[17]	Lrtr;feit[18]	Lrtr;feit[19]	Lrtr;feit[20]
3457	6	5	4	3	2	1	0
3457	6	5	4	3	2	1	0
17341	6	5	4	3	2	1	0
17275	6	5	4	3	2	1	0
17275	6	5	4	3	2	1	0
17275	6	5	4	3	2	1	0
17275	6	5	4	3	2	1	0
17275	6	5	4	3	2	1	0
17275	6	5	4	3	2	1	0
17275	6	5	4	3	2	1	0
17260	6	5	4	3	2	1	0
17364	6	5	4	3	2	1	0
17279	6	5	4	3	2	1	0
17279	6	5	4	3	2	1	0
17279	6	5	4	3	2	1	0
17279	6	5	4	3	2	1	0
17279	6	5	4	3	2	1	0
17207	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4	3	2	1	0
17199	6	5	4				

[illegible]

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

[illegible]

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	Schaal, 4k	Schaal, 8k	LE(D)0.0 63	LE(D)0.0 125	LE(D)0.0 250	LE(D)0.0 500	LE(D)0.0 1k	LE(D)0.0 2k
3457	0,00	0,00	66,12	80,37	95,73	100,30	98,47	96,05
3457	0,00	0,00	59,22	74,21	89,22	91,22	92,21	92,21
17341	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17275	0,00	0,00	67,80	82,61	98,84	103,02	99,22	95,45
17275	0,00	0,00	62,36	74,54	90,62	94,60	93,10	92,88
17275	0,00	0,00	66,89	80,82	96,84	101,26	98,47	95,83
17275	0,00	0,00	64,61	79,55	95,99	99,82	95,29	92,10
17275	0,00	0,00	66,88	80,82	96,84	101,25	98,44	95,80
17275	0,00	0,00	64,61	79,55	95,99	99,82	95,29	92,10
17275	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17260	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17364	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17279	0,00	0,00	68,02	82,08	98,23	102,54	99,50	96,69
17279	0,00	0,00	65,64	80,41	96,82	100,66	96,28	93,41
17279	0,00	0,00	68,39	82,21	98,23	102,76	99,94	97,04
17279	0,00	0,00	65,66	80,54	96,93	100,66	96,58	93,90
17207	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17199	0,00	0,00	71,42	85,87	99,82	104,57	104,21	102,53
17199	0,00	0,00	63,84	80,90	93,84	95,84	97,87	97,87
17199	0,00	0,00	71,42	85,87	99,82	104,57	104,21	102,53
17199	0,00	0,00	63,70	80,76	93,70	95,70	97,73	97,73
17199	0,00	0,00	71,39	85,65	99,78	104,55	104,12	102,40
17199	0,00	0,00	63,70	80,76	93,70	95,70	97,73	97,73
17353	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17248	0,00	0,00	66,76	79,40	94,99	100,29	99,02	96,24
17248	0,00	0,00	66,77	80,61	95,57	100,33	99,18	97,06
17248	0,00	0,00	60,42	76,69	90,42	92,42	94,06	94,06
17248	0,00	0,00	66,76	79,40	94,99	100,29	99,02	96,24
17248	0,00	0,00	66,49	80,55	95,57	100,20	98,83	96,66
17248	0,00	0,00	60,18	75,95	90,18	92,18	93,57	93,57
17248	0,00	0,00	67,76	80,40	95,99	105,29	101,02	97,24
17248	0,00	0,00	67,49	81,55	96,57	105,20	100,83	97,66
17248	0,00	0,00	61,18	76,95	91,18	97,18	95,57	94,57
17248	0,00	0,00	67,75	80,40	95,99	105,28	100,99	97,19
17248	0,00	0,00	67,49	81,55	96,57	105,20	100,83	97,66
17248	0,00	0,00	61,18	76,95	91,18	97,18	95,57	94,57
17248	0,00	0,00	67,55	80,34	95,99	105,18	100,69	96,76
17248	0,00	0,00	67,44	81,27	96,51	105,16	100,69	97,42
17248	0,00	0,00	61,18	76,95	91,18	97,18	95,57	94,57
17248	0,00	0,00	67,55	80,34	95,99	105,18	100,69	96,76
17248	0,00	0,00	67,22	81,22	96,51	105,06	100,41	97,12
17248	0,00	0,00	60,98	76,38	90,98	96,98	95,18	94,18
17248	0,00	0,00	67,94	81,13	96,67	106,03	101,60	97,78
17248	0,00	0,00	67,34	81,42	96,73	105,41	100,79	97,41
17248	0,00	0,00	60,42	75,81	90,42	96,42	94,62	93,62
17248	0,00	0,00	67,94	81,13	96,67	106,03	101,60	97,78
17248	0,00	0,00	67,12	81,37	96,73	105,30	100,47	97,05
17248	0,00	0,00	60,22	75,21	90,22	96,22	94,21	93,21
17248	0,00	0,00	67,61	81,04	96,67	105,87	101,08	97,07
17248	0,00	0,00	67,05	81,05	96,66	105,26	100,29	96,73
17248	0,00	0,00	60,22	75,21	90,22	96,22	94,21	93,21
17248	0,00	0,00	67,61	81,04	96,67	105,87	101,08	97,07
17248	0,00	0,00	66,73	80,97	96,66	105,10	99,84	96,23
17248	0,00	0,00	60,23	73,94	89,94	96,23	92,94	91,94
17248	0,00	0,00	67,61	81,04	96,67	105,87	101,08	97,07
17248	0,00	0,00	66,49	80,91	96,66	104,98	99,49	95,86
17248	0,00	0,00	60,23	73,71	89,71	96,23	92,71	91,71
17248	0,00	0,00	67,11	80,54	96,16	105,37	100,57	96,56
17248	0,00	0,00	65,96	80,38	96,13	104,45	98,97	95,33
17248	0,00	0,00	59,73	73,21	89,21	95,73	92,21	91,21
17248	0,00	0,00	67,61	81,04	96,67	105,87	101,08	97,07
17248	0,00	0,00	66,49	80,91	96,66	104,98	99,49	95,86
17248	0,00	0,00	60,23	73,71	89,71	96,23	92,71	91,71
17248	0,00	0,00	67,61	81,04	96,67	105,87	101,07	97,06

Zaandam Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(D)0.0 4k	LE(D)0.0 8k	LE(D)0.5 63	LE(D)0.5 125	LE(D)0.5 250	LE(D)0.5 500	LE(D)0.5 1k	LE(D)0.5 2k
3457	90,80	82,22	62,78	79,05	94,22	98,89	97,29	97,46
3457	86,21	80,21	61,06	77,75	92,75	93,05	89,84	95,76
17341	--	--	--	--	--	--	--	--
17275	90,56	79,45	62,22	77,32	93,58	100,41	96,38	92,83
17275	86,22	79,44	65,91	81,48	94,79	94,24	91,32	96,08
17275	90,33	80,55	65,12	80,53	94,83	98,66	95,27	95,52
17275	86,82	77,99	63,59	79,05	93,43	95,26	91,39	93,10
17275	90,29	80,53	65,11	80,53	94,83	98,65	95,21	95,48
17275	86,82	77,99	63,59	79,05	93,43	95,26	91,39	93,10
17275	--	--	--	--	--	--	--	--
17260	--	--	--	--	--	--	--	--
17364	--	--	--	--	--	--	--	--
17279	91,26	81,44	65,96	81,36	95,81	99,46	95,66	95,96
17279	87,94	79,49	65,21	80,74	94,90	96,70	93,43	95,19
17279	91,64	81,71	66,12	81,41	95,81	99,73	96,26	96,22
17279	88,61	80,46	64,76	80,26	94,95	97,10	94,08	96,42
17207	--	--	--	--	--	--	--	--
17199	97,57	89,74	67,37	85,61	100,38	102,71	102,40	102,85
17199	92,90	86,90	63,99	83,52	98,29	97,63	96,68	100,49
17199	97,57	89,74	67,26	85,58	100,35	101,22	101,11	102,07
17199	92,76	86,76	63,85	83,37	98,14	97,49	96,54	100,34
17199	97,35	89,38	67,29	85,32	100,12	101,15	100,82	101,93
17199	92,76	86,76	63,85	83,37	98,14	97,49	96,54	100,34
17353	--	--	--	--	--	--	--	--
17248	90,86	79,00	61,17	74,32	90,19	95,06	94,26	91,75
17248	91,77	83,25	63,18	79,72	94,75	98,50	97,04	97,61
17248	88,69	82,69	61,23	79,67	94,53	94,25	92,43	97,04
17248	90,86	79,00	61,17	74,32	90,19	95,06	94,26	91,75
17248	91,45	83,13	63,02	79,70	94,75	98,39	96,69	97,36
17248	87,95	81,95	61,37	79,15	94,06	94,00	91,64	96,76
17248	91,86	80,00	62,17	75,31	91,19	100,06	96,26	92,74
17248	92,45	84,13	63,63	80,05	95,11	101,15	97,76	97,63
17248	88,95	82,95	61,58	79,29	94,18	95,33	92,54	96,90
17248	91,82	79,97	62,15	75,31	91,19	100,03	96,16	92,60
17248	92,45	84,13	63,63	80,05	95,11	101,15	97,76	97,63
17248	88,95	82,95	61,58	79,29	94,18	95,33	92,54	96,90
17248	91,49	79,71	61,97	75,26	91,19	99,94	95,94	92,29
17248	92,10	83,51	63,69	79,60	94,74	101,09	97,52	97,41
17248	88,95	82,95	61,58	79,29	94,18	95,33	92,54	96,90
17248	91,49	79,71	61,97	75,26	91,19	99,94	95,94	92,29
17248	91,85	83,40	63,56	79,58	94,74	101,00	97,25	97,22
17248	88,38	82,38	61,69	78,87	93,82	95,14	91,97	96,68
17248	92,31	80,53	62,28	75,91	91,62	100,54	96,43	92,93
17248	92,09	83,34	63,51	79,46	94,62	101,53	98,50	97,98
17248	87,81	81,81	61,12	78,31	93,25	94,57	91,41	96,11
17248	92,31	80,53	62,28	75,91	91,62	100,54	96,43	92,93
17248	91,80	83,22	63,37	79,44	94,62	101,43	98,15	97,69
17248	87,21	81,21	61,24	77,88	92,88	94,37	90,82	95,88
17248	91,75	80,09	61,97	75,83	91,62	100,39	96,00	92,40
17248	91,34	82,35	63,47	78,82	94,12	101,37	97,92	97,41
17248	87,21	81,21	61,24	77,88	92,88	94,37	90,82	95,88
17248	91,75	80,09	61,97	75,83	91,62	100,39	96,00	92,40
17248	90,91	82,16	63,29	78,78	94,12	101,22	97,41	97,03
17248	86,64	80,64	61,47	77,10	92,00	94,64	89,55	96,10
17248	91,75	80,09	61,97	75,83	91,62	100,39	96,00	92,40
17248	90,59	82,02	63,15	78,75	94,12	101,11	97,02	96,76
17248	86,19	80,19	61,65	77,28	91,96	94,36	89,32	95,67
17248	91,23	79,56	61,47	75,31	91,11	99,89	95,49	91,88
17248	90,07	81,52	62,39	78,22	93,61	100,55	96,48	96,25
17248	85,70	79,70	61,16	76,78	91,47	93,86	88,83	95,18
17248	91,75	80,09	61,97	75,83	91,62	100,39	96,00	92,40
17248	90,59	82,02	63,15	78,75	94,12	101,11	97,02	96,76
17248	86,19	80,19	61,65	77,28	91,96	94,36	89,32	95,67
17248	91,73	80,08	61,96	75,83	91,62	100,38	95,97	92,34

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(D)0.5 4k	LE(D)0.5 8k	LE(D)1.0 63	LE(D)1.0 125	LE(D)1.0 250	LE(D)1.0 500	LE(D)1.0 1k	LE(D)1.0 2k
3457	92,82	82,17	--	--	--	--	--	--
3457	86,45	77,84	--	--	--	--	--	--
17341	--	--	--	--	--	--	--	--
17275	90,51	79,69	--	--	--	--	--	--
17275	85,34	76,36	--	--	--	--	--	--
17275	89,21	78,81	--	--	--	--	--	--
17275	84,12	74,26	--	--	--	--	--	--
17275	89,16	78,80	--	--	--	--	--	--
17275	84,12	74,26	--	--	--	--	--	--
17275	--	--	--	--	--	--	--	--
17260	--	--	--	--	--	--	--	--
17364	--	--	--	--	--	--	--	--
17279	88,52	78,54	--	--	--	--	--	--
17279	88,05	77,66	--	--	--	--	--	--
17279	89,19	79,02	--	--	--	--	--	--
17279	89,44	79,07	--	--	--	--	--	--
17207	--	--	--	--	--	--	--	--
17199	98,22	88,32	--	--	--	--	--	--
17199	93,90	85,05	--	--	--	--	--	--
17199	97,12	87,78	--	--	--	--	--	--
17199	93,76	84,91	--	--	--	--	--	--
17199	96,65	87,30	--	--	--	--	--	--
17199	93,76	84,91	--	--	--	--	--	--
17353	--	--	--	--	--	--	--	--
17248	86,67	74,48	--	--	--	--	--	--
17248	91,97	81,69	--	--	--	--	--	--
17248	89,42	80,68	--	--	--	--	--	--
17248	86,67	74,48	--	--	--	--	--	--
17248	91,63	81,54	--	--	--	--	--	--
17248	88,49	79,81	--	--	--	--	--	--
17248	87,67	75,47	--	--	--	--	--	--
17248	91,94	81,95	--	--	--	--	--	--
17248	88,74	80,25	--	--	--	--	--	--
17248	87,56	75,41	--	--	--	--	--	--
17248	91,94	81,95	--	--	--	--	--	--
17248	88,74	80,25	--	--	--	--	--	--
17248	87,34	75,22	--	--	--	--	--	--
17248	91,44	81,28	--	--	--	--	--	--
17248	88,74	80,25	--	--	--	--	--	--
17248	87,34	75,22	--	--	--	--	--	--
17248	91,16	81,16	--	--	--	--	--	--
17248	88,02	79,57	--	--	--	--	--	--
17248	87,67	75,71	--	--	--	--	--	--
17248	93,41	82,71	--	--	--	--	--	--
17248	87,46	79,01	--	--	--	--	--	--
17248	87,67	75,71	--	--	--	--	--	--
17248	93,03	82,46	--	--	--	--	--	--
17248	86,71	78,30	--	--	--	--	--	--
17248	87,26	75,38	--	--	--	--	--	--
17248	92,63	81,85	--	--	--	--	--	--
17248	86,71	78,30	--	--	--	--	--	--
17248	87,26	75,38	--	--	--	--	--	--
17248	92,05	81,47	--	--	--	--	--	--
17248	85,94	77,60	--	--	--	--	--	--
17248	87,26	75,38	--	--	--	--	--	--
17248	91,62	81,19	--	--	--	--	--	--
17248	85,34	77,04	--	--	--	--	--	--
17248	86,74	74,85	--	--	--	--	--	--
17248	91,13	80,69	--	--	--	--	--	--
17248	84,84	76,55	--	--	--	--	--	--
17248	87,26	75,38	--	--	--	--	--	--
17248	91,62	81,19	--	--	--	--	--	--
17248	85,34	77,04	--	--	--	--	--	--
17248	87,22	75,35	--	--	--	--	--	--

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(D)Br	8k	LE(A)0.0 63	LE(A)0.0 125	LE(A)0.0 250	LE(A)0.0 500	LE(A)0.0 1k	LE(A)0.0 2k	LE(A)0.0 4k
3457	--	--	64,78	79,22	94,67	99,11	97,91	95,77	90,58
3457	--	--	57,76	72,74	87,76	89,76	90,75	90,75	84,74
17341	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17275	--	--	66,20	80,88	97,12	101,24	97,49	93,74	88,93
17275	--	--	61,73	74,57	90,87	94,79	94,49	93,69	87,78
17275	--	--	65,36	79,12	95,15	99,45	96,76	94,17	88,72
17275	--	--	63,50	78,43	94,91	98,75	95,67	93,22	88,06
17275	--	--	65,36	79,12	95,15	99,45	96,73	94,13	88,68
17275	--	--	63,50	78,43	94,91	98,75	95,67	93,22	88,06
17275	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17260	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17364	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17279	--	--	66,42	80,30	96,47	100,67	97,70	94,92	89,54
17279	--	--	64,42	79,24	95,71	99,55	96,50	94,14	88,90
17279	--	--	66,76	80,42	96,47	100,90	98,13	95,27	89,91
17279	--	--	64,44	79,36	95,81	99,56	96,72	94,46	89,31
17207	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17199	--	--	69,77	84,14	98,50	103,26	103,04	101,29	96,28
17199	--	--	61,86	78,92	91,86	93,86	95,89	95,89	90,92
17199	--	--	69,77	84,14	98,50	103,26	103,04	101,29	96,28
17199	--	--	61,55	78,61	91,55	93,55	95,58	95,58	90,61
17199	--	--	69,74	83,96	98,47	103,24	102,98	101,19	96,10
17199	--	--	61,55	78,61	91,55	93,55	95,58	95,58	90,61
17353	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17248	--	--	65,69	78,52	94,03	99,40	98,09	95,37	89,92
17248	--	--	65,04	79,11	94,34	99,03	98,32	96,29	91,08
17248	--	--	58,38	74,64	88,38	90,38	92,01	92,01	86,64
17248	--	--	65,69	78,52	94,03	99,40	98,09	95,37	89,92
17248	--	--	64,79	79,06	94,34	98,91	98,04	95,98	90,84
17248	--	--	58,13	73,91	88,13	90,13	91,52	91,52	85,91
17248	--	--	66,69	79,52	95,03	104,40	100,09	96,37	90,92
17248	--	--	65,79	80,06	95,34	103,91	100,04	96,98	91,84
17248	--	--	59,13	74,91	89,13	95,13	93,52	92,52	86,91
17248	--	--	66,68	79,52	95,03	104,39	100,06	96,32	90,88
17248	--	--	65,79	80,06	95,34	103,91	100,04	96,98	91,84
17248	--	--	59,13	74,91	89,13	95,13	93,52	92,52	86,91
17248	--	--	66,50	79,47	95,03	104,29	99,75	95,89	90,55
17248	--	--	65,75	79,83	95,29	103,88	99,94	96,82	91,61
17248	--	--	59,13	74,91	89,13	95,13	93,52	92,52	86,91
17248	--	--	66,50	79,47	95,03	104,29	99,75	95,89	90,55
17248	--	--	65,56	79,79	95,29	103,79	99,73	96,59	91,42
17248	--	--	58,94	74,33	88,94	94,94	93,13	92,13	86,33
17248	--	--	66,35	79,42	94,97	104,26	100,01	96,26	90,80
17248	--	--	65,99	80,27	95,67	104,21	100,16	97,04	91,79
17248	--	--	58,96	74,35	88,96	94,96	93,15	92,15	86,35
17248	--	--	66,35	79,42	94,97	104,26	100,01	96,26	90,80
17248	--	--	65,78	80,22	95,67	104,11	99,91	96,77	91,58
17248	--	--	58,76	73,74	88,76	94,76	92,75	91,75	85,74
17248	--	--	66,03	79,32	94,97	104,09	99,47	95,52	90,22
17248	--	--	65,70	79,89	95,59	104,06	99,74	96,49	91,19
17248	--	--	58,76	73,74	88,76	94,76	92,75	91,75	85,74
17248	--	--	66,03	79,32	94,97	104,09	99,47	95,52	90,22
17248	--	--	65,42	79,82	95,59	103,93	99,39	96,13	90,89
17248	--	--	58,76	72,47	88,47	94,76	91,47	90,47	85,18
17248	--	--	66,03	79,32	94,97	104,09	99,47	95,52	90,22
17248	--	--	65,20	79,77	95,59	103,82	99,13	95,87	90,67
17248	--	--	58,76	72,25	88,25	94,76	91,25	90,25	84,73
17248	--	--	65,51	78,77	94,42	103,54	98,87	94,89	89,60
17248	--	--	64,72	79,29	95,12	103,35	98,66	95,41	90,20
17248	--	--	58,24	71,72	87,72	94,24	90,72	89,72	84,21
17248	--	--	66,03	79,32	94,97	104,09	99,47	95,52	90,22
17248	--	--	65,20	79,77	95,59	103,82	99,13	95,87	90,67
17248	--	--	58,76	72,25	88,25	94,76	91,25	90,25	84,73
17248	--	--	66,03	79,32	94,97	104,08	99,45	95,50	90,20

Zaandam Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(A)0.0 8k	LE(A)0.5 63	LE(A)0.5 125	LE(A)0.5 250	LE(A)0.5 500	LE(A)0.5 1k	LE(A)0.5 2k	LE(A)0.5 4k
3457	81,49	61,73	78,33	93,68	98,00	97,14	97,15	92,53
3457	78,74	59,59	76,29	91,29	91,58	88,38	94,30	84,98
17341	--	--	--	--	--	--	--	--
17275	77,96	61,16	75,78	91,98	98,96	95,04	91,63	89,50
17275	79,04	64,83	80,51	94,18	94,51	93,58	95,95	87,35
17275	79,11	63,90	79,07	93,33	97,28	93,93	94,16	88,16
17275	77,90	62,72	78,38	93,03	95,12	93,58	93,97	86,84
17275	79,09	63,90	79,07	93,33	97,27	93,88	94,12	88,12
17275	77,90	62,72	78,38	93,03	95,12	93,58	93,97	86,84
17275	--	--	--	--	--	--	--	--
17260	--	--	--	--	--	--	--	--
17364	--	--	--	--	--	--	--	--
17279	79,88	64,92	79,91	94,28	98,01	94,15	94,50	87,06
17279	78,99	64,00	79,66	94,16	96,34	94,93	95,38	89,23
17279	80,13	65,05	79,94	94,28	98,29	94,77	94,77	87,76
17279	79,80	63,58	79,23	94,19	96,66	95,32	96,29	90,14
17207	--	--	--	--	--	--	--	--
17199	87,70	65,84	83,65	98,65	101,74	101,70	101,57	96,97
17199	84,92	62,01	81,53	96,30	95,65	94,70	98,50	91,92
17199	87,70	65,73	83,62	98,61	100,15	100,42	100,67	95,70
17199	84,61	61,70	81,23	95,99	95,34	94,39	98,19	91,61
17199	87,38	65,75	83,38	98,41	100,10	100,22	100,56	95,34
17199	84,61	61,70	81,23	95,99	95,34	94,39	98,19	91,61
17353	--	--	--	--	--	--	--	--
17248	78,22	61,11	73,87	89,49	94,31	93,36	91,12	85,82
17248	81,62	61,62	78,17	93,53	97,78	97,06	96,85	91,57
17248	80,64	59,18	77,63	92,48	92,20	90,38	94,99	87,37
17248	78,22	61,11	73,87	89,49	94,31	93,36	91,12	85,82
17248	81,51	61,48	78,16	93,53	97,68	96,79	96,61	91,27
17248	79,91	59,33	77,11	92,02	91,96	89,59	94,72	86,45
17248	79,22	61,92	74,77	90,42	99,17	95,32	92,05	86,78
17248	82,51	62,19	78,61	94,02	100,81	98,13	97,06	91,75
17248	80,91	59,53	77,24	92,13	93,28	90,49	94,85	86,69
17248	79,20	61,92	74,77	90,42	99,15	95,23	91,92	86,68
17248	82,51	62,19	78,61	94,02	100,81	98,13	97,06	91,75
17248	80,91	59,53	77,24	92,13	93,28	90,49	94,85	86,69
17248	78,96	61,79	74,73	90,42	99,06	95,00	91,63	86,46
17248	81,98	62,24	78,24	93,75	100,77	98,00	96,91	91,45
17248	80,91	59,53	77,24	92,13	93,28	90,49	94,85	86,69
17248	78,96	61,79	74,73	90,42	99,06	95,00	91,63	86,46
17248	81,88	62,13	78,22	93,75	100,70	97,82	96,74	91,23
17248	80,33	59,64	76,82	91,77	93,09	89,92	94,63	85,97
17248	79,18	61,19	74,49	90,15	98,84	94,91	91,62	86,28
17248	82,58	62,49	78,77	94,15	100,94	98,51	97,73	93,17
17248	80,35	59,66	76,84	91,79	93,11	89,94	94,65	85,99
17248	79,18	61,19	74,49	90,15	98,84	94,91	91,62	86,28
17248	82,49	62,37	78,75	94,15	100,86	98,25	97,49	92,84
17248	79,74	59,78	76,41	91,41	92,91	89,36	94,42	85,24
17248	78,74	60,93	74,42	90,15	98,69	94,47	91,09	85,88
17248	81,67	62,47	78,17	93,70	100,80	98,07	97,26	92,51
17248	79,74	59,78	76,41	91,41	92,91	89,36	94,42	85,24
17248	78,74	60,93	74,42	90,15	98,69	94,47	91,09	85,88
17248	81,51	62,32	78,14	93,70	100,69	97,71	96,96	92,05
17248	79,18	60,00	75,64	90,53	93,17	88,09	94,64	84,48
17248	78,74	60,93	74,42	90,15	98,69	94,47	91,09	85,88
17248	81,40	62,20	78,12	93,70	100,60	97,44	96,75	91,71
17248	78,73	60,19	75,81	90,50	92,89	87,86	94,21	83,87
17248	78,07	60,44	73,79	89,54	98,15	93,89	90,40	85,25
17248	80,92	61,73	77,65	93,23	100,15	97,00	96,30	91,27
17248	78,21	59,67	75,29	89,98	92,37	87,34	93,69	83,35
17248	78,74	60,93	74,42	90,15	98,69	94,47	91,09	85,88
17248	81,40	62,20	78,12	93,70	100,60	97,44	96,75	91,71
17248	78,73	60,19	75,81	90,50	92,89	87,86	94,21	83,87
17248	78,73	60,93	74,42	90,15	98,68	94,43	91,03	85,83

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(A)0.5 8k	LE(A)1.0 63	LE(A)1.0 125	LE(A)1.0 250	LE(A)1.0 500	LE(A)1.0 1k	LE(A)1.0 2k	LE(A)1.0 4k
3457	81,58	--	--	--	--	--	--	--
3457	76,37	--	--	--	--	--	--	--
17341	--	--	--	--	--	--	--	--
17275	78,69	--	--	--	--	--	--	--
17275	76,64	--	--	--	--	--	--	--
17275	77,78	--	--	--	--	--	--	--
17275	75,33	--	--	--	--	--	--	--
17275	77,76	--	--	--	--	--	--	--
17275	75,33	--	--	--	--	--	--	--
17275	--	--	--	--	--	--	--	--
17260	--	--	--	--	--	--	--	--
17364	--	--	--	--	--	--	--	--
17279	77,20	--	--	--	--	--	--	--
17279	77,82	--	--	--	--	--	--	--
17279	77,69	--	--	--	--	--	--	--
17279	78,93	--	--	--	--	--	--	--
17207	--	--	--	--	--	--	--	--
17199	86,52	--	--	--	--	--	--	--
17199	83,07	--	--	--	--	--	--	--
17199	85,81	--	--	--	--	--	--	--
17199	82,76	--	--	--	--	--	--	--
17199	85,37	--	--	--	--	--	--	--
17199	82,76	--	--	--	--	--	--	--
17353	--	--	--	--	--	--	--	--
17248	73,96	--	--	--	--	--	--	--
17248	80,54	--	--	--	--	--	--	--
17248	78,63	--	--	--	--	--	--	--
17248	73,96	--	--	--	--	--	--	--
17248	80,39	--	--	--	--	--	--	--
17248	77,76	--	--	--	--	--	--	--
17248	74,89	--	--	--	--	--	--	--
17248	80,87	--	--	--	--	--	--	--
17248	78,20	--	--	--	--	--	--	--
17248	74,83	--	--	--	--	--	--	--
17248	80,87	--	--	--	--	--	--	--
17248	78,20	--	--	--	--	--	--	--
17248	74,67	--	--	--	--	--	--	--
17248	80,37	--	--	--	--	--	--	--
17248	78,20	--	--	--	--	--	--	--
17248	74,67	--	--	--	--	--	--	--
17248	80,25	--	--	--	--	--	--	--
17248	77,52	--	--	--	--	--	--	--
17248	74,55	--	--	--	--	--	--	--
17248	82,15	--	--	--	--	--	--	--
17248	77,54	--	--	--	--	--	--	--
17248	74,55	--	--	--	--	--	--	--
17248	81,93	--	--	--	--	--	--	--
17248	76,84	--	--	--	--	--	--	--
17248	74,23	--	--	--	--	--	--	--
17248	81,37	--	--	--	--	--	--	--
17248	76,84	--	--	--	--	--	--	--
17248	74,23	--	--	--	--	--	--	--
17248	81,04	--	--	--	--	--	--	--
17248	76,14	--	--	--	--	--	--	--
17248	74,23	--	--	--	--	--	--	--
17248	80,79	--	--	--	--	--	--	--
17248	75,58	--	--	--	--	--	--	--
17248	73,53	--	--	--	--	--	--	--
17248	80,34	--	--	--	--	--	--	--
17248	75,05	--	--	--	--	--	--	--
17248	74,23	--	--	--	--	--	--	--
17248	80,79	--	--	--	--	--	--	--
17248	75,58	--	--	--	--	--	--	--
17248	74,21	--	--	--	--	--	--	--

Zaandam Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(N)0.0 63	LE(N)0.0 125	LE(N)0.0 250	LE(N)0.0 500	LE(N)0.0 1k	LE(N)0.0 2k	LE(N)0.0 4k	LE(N)0.0 8k
3457	58,40	72,46	87,84	92,18	90,77	88,58	83,32	75,07
3457	53,30	68,29	83,30	85,30	86,29	86,29	80,29	74,29
17341	--	--	--	--	--	--	--	--
17275	61,45	76,01	92,08	96,23	93,78	90,97	86,01	76,07
17275	55,95	68,04	84,07	88,05	86,26	86,16	79,32	73,01
17275	61,15	75,17	90,91	95,19	93,47	91,36	86,02	76,90
17275	56,81	71,27	88,05	91,82	87,59	84,59	79,20	70,68
17275	61,14	75,16	90,91	95,17	93,42	91,31	85,97	76,88
17275	56,81	71,27	88,05	91,82	87,59	84,59	79,20	70,68
17275	--	--	--	--	--	--	--	--
17260	--	--	--	--	--	--	--	--
17364	--	--	--	--	--	--	--	--
17279	62,08	76,17	92,05	96,25	94,26	92,02	86,74	77,57
17279	57,77	71,99	88,73	92,51	88,59	86,06	80,44	72,21
17279	62,31	76,25	92,05	96,41	94,50	92,20	86,92	77,68
17279	57,79	72,18	88,87	92,52	88,98	86,63	81,24	73,28
17207	--	--	--	--	--	--	--	--
17199	63,78	78,49	92,07	96,45	96,45	95,01	90,23	82,93
17199	56,43	73,49	86,43	88,43	90,46	90,46	85,49	79,49
17199	63,78	78,49	92,07	96,45	96,45	95,01	90,23	82,93
17199	56,18	73,24	86,18	88,18	90,21	90,21	85,24	79,24
17199	63,73	78,19	92,00	96,41	96,31	94,82	89,91	82,49
17199	56,18	73,24	86,18	88,18	90,21	90,21	85,24	79,24
17353	--	--	--	--	--	--	--	--
17248	60,27	73,69	89,11	94,00	93,22	90,90	85,74	75,27
17248	58,50	72,10	87,03	91,56	90,61	88,58	83,36	75,16
17248	52,84	69,11	82,84	84,84	86,47	86,47	81,11	75,11
17248	60,27	73,69	89,11	94,00	93,22	90,90	85,74	75,27
17248	58,21	72,02	87,03	91,44	90,29	88,23	83,07	75,06
17248	52,60	68,37	82,60	84,60	85,99	85,99	80,37	74,37
17248	61,27	74,69	90,11	99,00	95,22	91,90	86,74	76,27
17248	59,21	73,02	88,03	96,44	92,29	89,23	84,07	76,06
17248	53,60	69,37	83,60	89,60	87,99	86,99	81,37	75,37
17248	61,25	74,68	90,11	98,98	95,15	91,81	86,66	76,24
17248	59,21	73,02	88,03	96,44	92,29	89,23	84,07	76,06
17248	53,60	69,37	83,60	89,60	87,99	86,99	81,37	75,37
17248	61,12	74,65	90,11	98,91	94,97	91,58	86,49	76,15
17248	59,15	72,71	87,96	96,40	92,13	88,96	83,68	75,40
17248	53,60	69,37	83,60	89,60	87,99	86,99	81,37	75,37
17248	61,12	74,65	90,11	98,91	94,97	91,58	86,49	76,15
17248	58,92	72,64	87,96	96,30	91,87	88,69	83,45	75,31
17248	53,40	68,79	83,40	89,40	87,60	86,60	80,79	74,79
17248	61,81	75,34	90,72	99,69	95,84	92,46	87,17	76,81
17248	59,63	73,53	88,84	97,28	93,06	89,89	84,58	76,17
17248	54,50	69,89	84,50	90,50	88,70	87,70	81,89	75,89
17248	61,81	75,34	90,72	99,69	95,84	92,46	87,17	76,81
17248	59,40	73,46	88,84	97,18	92,77	89,58	84,32	76,07
17248	54,30	69,29	84,30	90,30	88,29	87,29	81,29	75,29
17248	61,55	75,27	90,72	99,57	95,47	92,01	86,82	76,61
17248	59,31	73,06	88,74	97,12	92,54	89,19	83,78	75,13
17248	54,30	69,29	84,30	90,30	88,29	87,29	81,29	75,29
17248	61,55	75,27	90,72	99,57	95,47	92,01	86,82	76,61
17248	58,98	72,96	88,74	96,97	92,12	88,75	83,39	74,96
17248	54,31	68,02	84,02	90,31	87,02	86,02	80,73	74,73
17248	61,55	75,27	90,72	99,57	95,47	92,01	86,82	76,61
17248	58,72	72,89	88,74	96,86	91,80	88,42	83,10	74,84
17248	54,31	67,79	83,79	90,31	86,79	85,79	80,27	74,27
17248	61,26	74,99	90,40	99,28	95,20	91,75	86,54	76,35
17248	58,24	72,41	88,25	96,40	91,24	87,81	82,48	74,30
17248	53,70	67,18	83,18	89,70	86,18	85,18	79,66	73,66
17248	61,55	75,27	90,72	99,57	95,47	92,01	86,82	76,61
17248	58,72	72,89	88,74	96,86	91,80	88,42	83,10	74,84
17248	54,31	67,79	83,79	90,31	86,79	85,79	80,27	74,27
17248	61,54	75,27	90,72	99,56	95,44	91,97	86,80	76,60

Zaandam Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(N)0.5 63	LE(N)0.5 125	LE(N)0.5 250	LE(N)0.5 500	LE(N)0.5 1k	LE(N)0.5 2k	LE(N)0.5 4k	LE(N)0.5 8k
3457	55,11	71,80	86,94	89,72	88,98	90,02	85,24	74,70
3457	55,14	71,83	86,83	87,13	83,92	89,84	80,53	71,92
17341	--	--	--	--	--	--	--	--
17275	56,78	72,98	88,83	93,22	90,97	89,82	85,97	75,24
17275	59,44	75,13	88,39	87,61	84,13	89,59	78,28	69,76
17275	59,68	75,70	90,20	92,86	90,65	91,51	85,38	75,14
17275	56,20	71,79	86,03	87,40	83,36	85,87	76,18	66,78
17275	59,66	75,70	90,20	92,84	90,56	91,45	85,32	75,11
17275	56,20	71,79	86,03	87,40	83,36	85,87	76,18	66,78
17275	--	--	--	--	--	--	--	--
17260	--	--	--	--	--	--	--	--
17364	--	--	--	--	--	--	--	--
17279	60,45	76,44	91,01	93,57	90,95	91,92	85,00	75,06
17279	57,92	73,53	87,55	89,05	86,13	88,22	81,30	70,85
17279	60,54	76,46	91,01	93,75	91,27	92,04	85,27	75,25
17279	57,42	73,02	87,60	89,53	86,95	89,52	82,81	72,36
17207	--	--	--	--	--	--	--	--
17199	59,92	78,81	93,53	93,81	93,83	95,19	90,29	81,11
17199	56,58	76,11	90,87	90,22	89,27	93,07	86,49	77,64
17199	59,84	78,80	93,51	93,75	93,79	95,18	90,27	81,11
17199	56,32	75,85	90,62	89,97	89,01	92,82	86,24	77,38
17199	59,88	78,47	93,22	93,64	93,37	95,00	89,69	80,52
17199	56,32	75,85	90,62	89,97	89,01	92,82	86,24	77,38
17353	--	--	--	--	--	--	--	--
17248	55,88	71,52	87,14	90,22	89,89	89,16	83,72	72,66
17248	54,76	71,58	86,59	88,14	86,75	88,59	81,92	72,57
17248	53,65	72,09	86,94	86,67	84,85	89,46	81,84	73,10
17248	55,88	71,52	87,14	90,22	89,89	89,16	83,72	72,66
17248	54,58	71,56	86,59	88,07	86,55	88,50	81,82	72,51
17248	53,79	71,57	86,48	86,42	84,06	89,18	80,91	72,22
17248	56,74	72,15	87,81	94,80	91,74	89,84	84,50	73,37
17248	55,20	71,87	86,91	91,56	87,94	88,78	82,22	73,01
17248	54,00	71,71	86,60	87,75	84,96	89,32	81,16	72,66
17248	56,70	72,14	87,81	94,75	91,58	89,69	84,38	73,31
17248	55,20	71,87	86,91	91,56	87,94	88,78	82,22	73,01
17248	54,00	71,71	86,60	87,75	84,96	89,32	81,16	72,66
17248	56,61	72,13	87,81	94,70	91,48	89,59	84,30	73,27
17248	55,27	71,39	86,52	91,48	87,57	88,51	81,43	72,14
17248	54,00	71,71	86,60	87,75	84,96	89,32	81,16	72,66
17248	56,61	72,13	87,81	94,70	91,48	89,59	84,30	73,27
17248	55,12	71,37	86,52	91,40	87,39	88,43	81,33	72,08
17248	54,10	71,29	86,23	87,55	84,39	89,09	80,44	71,99
17248	57,01	72,46	87,98	94,98	91,65	89,86	84,34	73,52
17248	55,83	72,15	87,29	92,80	90,23	90,46	85,77	75,23
17248	55,20	72,39	87,33	88,65	85,49	90,19	81,54	73,09
17248	57,01	72,46	87,98	94,98	91,65	89,86	84,34	73,52
17248	55,68	72,12	87,29	92,72	89,91	90,24	85,43	75,01
17248	55,32	71,96	86,96	88,45	84,90	89,96	80,79	72,38
17248	56,82	72,42	87,98	94,88	91,41	89,66	84,18	73,41
17248	55,81	71,43	86,73	92,61	89,59	89,91	84,95	74,28
17248	55,32	71,96	86,96	88,45	84,90	89,96	80,79	72,38
17248	56,82	72,42	87,98	94,88	91,41	89,66	84,18	73,41
17248	55,62	71,39	86,73	92,49	89,12	89,61	84,44	73,93
17248	55,55	71,18	86,08	88,72	83,63	90,18	80,03	71,68
17248	56,82	72,42	87,98	94,88	91,41	89,66	84,18	73,41
17248	55,47	71,36	86,73	92,39	88,76	89,40	84,06	73,66
17248	55,73	71,36	86,04	88,44	83,40	89,75	79,42	71,12
17248	56,51	72,13	87,64	94,53	91,05	89,35	83,82	73,11
17248	54,92	70,81	86,15	91,85	88,18	88,86	83,70	73,30
17248	55,12	70,74	85,43	87,82	82,79	89,14	78,80	70,51
17248	56,82	72,42	87,98	94,88	91,41	89,66	84,18	73,41
17248	55,47	71,36	86,73	92,39	88,76	89,40	84,06	73,66
17248	55,73	71,36	86,04	88,44	83,40	89,75	79,42	71,12
17248	56,81	72,42	87,98	94,86	91,35	89,60	84,13	73,39

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Omschr.	ISO H	ISO M	Hdef.	Hbron	Type	Cpl	Cpl_w
17248	70621000 - 70650000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70621000 - 70650000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70650000 - 70659000	0,58	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70650000 - 70659000	0,58	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70650000 - 70659000	0,58	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70671032 - 70672000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70671032 - 70672000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70671032 - 70672000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70672000 - 70688000	0,57	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70672000 - 70688000	0,57	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70672000 - 70688000	0,57	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70713540 - 70721000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70713540 - 70721000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70713540 - 70721000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70713540 - 70721000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70721000 - 70750000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70721000 - 70750000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70752361 - 70759000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70752361 - 70759000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70752361 - 70759000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70787855 - 70788000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70787855 - 70788000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70787855 - 70788000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70788000 - 70821000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70788000 - 70821000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70788000 - 70821000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70823245 - 70850000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70823245 - 70850000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70823245 - 70850000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70823245 - 70850000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70850000 - 70859000	0,63	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70850000 - 70859000	0,63	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70859000 - 70860000	0,63	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	70859000 - 70860000	0,63	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	71007397 - 71021000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	71007397 - 71021000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	71044575 - 71050000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	71044575 - 71050000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	71050000 - 71059000	0,61	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	71050000 - 71059000	0,61	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	71112700 - 71121000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	71112700 - 71121000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	71170640 - 71173000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	71170640 - 71173000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	71173000 - 71174000	0,59	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	71173000 - 71174000	0,59	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	71174000 - 71177200	0,59	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	71174000 - 71177200	0,59	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	71177200 - 71195000	0,59	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	71177200 - 71195000	0,59	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17248	71195000 - 71195001	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17241	70150500 - 70174000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17241	70150500 - 70174000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17241	70150500 - 70174000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17213	70381000 - 70405000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17269	70367000 - 70421000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70367000 - 70421000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70367000 - 70421000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70440621 - 70450000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70440621 - 70450000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70440621 - 70450000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70450000 - 70459000	0,59	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70450000 - 70459000	0,59	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70450000 - 70459000	0,59	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB

[illegible]

Naam	Cbb,500	Cbb,1k	Cbb,2k	Cbb,4k	Cbb,8k	Aantal(D)	Cat.1	Aantal(A)	Cat.1	Aantal(N)	Cat.1	Aantal(P4)	Cat.1
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,26		0,28		0,12		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,26		0,28		0,12		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,26		0,28		0,12		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,26		0,28		0,12		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,26		0,28		0,12		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,26		0,28		0,12		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,26		0,28		0,12		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,26		0,28		0,12		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,28		0,24		0,08		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,54		0,52		0,20		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	</							

[illegible]

Naam	Aantal(A)	Cat.3	Aantal(N)	Cat.3	Aantal(P4)	Cat.3	Corr.	Cat.3	Aantal(D)	Cat.4	Aantal(A)	Cat.4
17248		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17248		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17248		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17248		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17248		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17248		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
17248		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17248		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
17248		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17248		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
17248		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17248		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
17248		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17248		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
17248		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17248		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
17248		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17248		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
17248		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17248		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
17248		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17248		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
17248		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17248		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
17248		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17248		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
17248		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17248		2,41		0,86		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,07		0,25		0,00		0,00		0,32		0,22
17248		1,99		0,52		0,00		0,00		0,11		0,48
17248		2,41		0,86</								

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	Aantal(N)	Cat.4	Aantal(P4)	Cat.4	Corr.	Cat.4	Aantal(D)	Cat.5	Aantal(A)	Cat.5	Aantal(N)	Cat.5
17248		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17248		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17248		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17248		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17248		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17248		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17248		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17248		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17248		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17248		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17248		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17248		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17248		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17248		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17248		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17241		0,29		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17241		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17241		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17213		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,20		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,20		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,20		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00

[illegible]

[illegible]

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	Aantal(A)	Cat.8	Aantal(N)	Cat.8	Aantal(P4)	Cat.8	Corr.	Cat.8	Aantal(D)	Cat.9	Aantal(A)	Cat.9
17248		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		6,43		1,93		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		6,43		1,93		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		6,43		1,93		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		3,47		1,09		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		2,96		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17248		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17241		4,74		1,21		0,00		0,00		0,00		0,00
17241		3,60		0,98		0,00		0,00		0,00		0,00
17241		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17213		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		3,20		0,83		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		2,36		0,65		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		3,20		0,83		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		2,36		0,65		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		3,20		0,83		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		2,36		0,65		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Naam	Lrtr;feit[14]	Lrtr;feit[15]	Lrtr;feit[16]	Lrtr;feit[17]	Lrtr;feit[18]	Lrtr;feit[19]	Lrtr;feit[20]
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17248	6	5	4	3	2	1	0
17241	6	5	4	3	2	1	0
17241	6	5	4	3	2	1	0
17241	6	5	4	3	2	1	0
17213	6	5	4	3	2	1	0
17269	6	5	4	3	2	1	0
17269	6	5	4	3	2	1	0
17269	6	5	4	3	2	1	0
17269	6	5	4	3	2	1	0
17269	6	5	4	3	2	1	0
17269	6	5	4	3	2	1	0
17269	6	5	4	3	2	1	0
17269	6	5	4	3	2	1	0
17269	6	5	4	3	2	1	0

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	Schaal, 4k	Schaal, 8k	LE(D)0.0 63	LE(D)0.0 125	LE(D)0.0 250	LE(D)0.0 500	LE(D)0.0 1k	LE(D)0.0 2k
17248	0,00	0,00	66,49	80,91	96,66	104,98	99,49	95,86
17248	0,00	0,00	60,23	73,71	89,71	96,23	92,71	91,71
17248	0,00	0,00	67,22	80,93	96,67	105,67	100,49	96,32
17248	0,00	0,00	66,46	80,57	96,56	104,97	99,16	95,22
17248	0,00	0,00	60,23	73,71	89,71	96,23	92,71	91,71
17248	0,00	0,00	67,22	80,93	96,67	105,67	100,49	96,32
17248	0,00	0,00	66,12	80,48	96,56	104,79	98,65	94,68
17248	0,00	0,00	60,23	73,39	89,39	96,23	92,39	91,39
17248	0,00	0,00	67,82	81,52	97,26	106,26	101,07	96,91
17248	0,00	0,00	66,75	81,10	97,19	105,42	99,28	95,31
17248	0,00	0,00	60,80	73,96	89,96	96,80	92,96	91,96
17248	0,00	0,00	67,82	81,52	97,26	106,26	101,07	96,91
17248	0,00	0,00	66,29	80,97	97,19	105,19	98,62	94,66
17248	0,00	0,00	60,80	73,52	89,52	96,80	92,52	91,52
17248	0,00	0,00	67,82	81,52	97,26	106,25	101,06	96,89
17248	0,00	0,00	66,29	80,97	97,19	105,19	98,62	94,66
17248	0,00	0,00	60,80	73,52	89,52	96,80	92,52	91,52
17248	0,00	0,00	67,37	81,38	97,26	106,00	100,43	96,20
17248	0,00	0,00	66,29	80,86	97,08	105,19	98,47	94,36
17248	0,00	0,00	60,80	73,52	89,52	96,80	92,52	91,52
17248	0,00	0,00	67,37	81,38	97,26	106,00	100,43	96,20
17248	0,00	0,00	65,91	80,75	97,08	104,98	97,91	93,83
17248	0,00	0,00	60,80	73,14	89,14	96,80	92,14	91,14
17248	0,00	0,00	67,37	81,38	97,26	106,00	100,43	96,20
17248	0,00	0,00	65,61	80,65	97,08	104,82	97,47	93,46
17248	0,00	0,00	60,80	72,82	88,82	96,80	91,82	90,82
17248	0,00	0,00	67,36	81,38	97,26	106,00	100,42	96,17
17248	0,00	0,00	65,61	80,65	97,08	104,82	97,47	93,46
17248	0,00	0,00	60,80	72,82	88,82	96,80	91,82	90,82
17248	0,00	0,00	67,11	81,30	97,26	105,85	100,09	95,85
17248	0,00	0,00	65,61	80,59	97,02	104,82	97,36	93,24
17248	0,00	0,00	60,80	72,82	88,82	96,80	91,82	90,82
17248	0,00	0,00	68,02	81,87	97,84	106,36	100,69	97,04
17248	0,00	0,00	65,61	80,59	97,02	104,82	97,36	93,24
17248	0,00	0,00	69,86	84,19	100,39	108,56	102,03	98,16
17248	0,00	0,00	48,98	64,16	81,16	89,06	87,76	85,39
17248	0,00	0,00	69,86	84,19	100,39	108,56	102,02	98,14
17248	0,00	0,00	48,98	64,16	81,16	89,06	87,76	85,39
17248	0,00	0,00	67,89	81,82	97,84	106,26	100,48	96,85
17248	0,00	0,00	65,61	80,55	96,99	104,82	97,29	93,10
17248	0,00	0,00	68,81	83,61	99,84	108,02	101,23	96,47
17248	0,00	0,00	63,36	75,54	91,62	99,60	95,10	93,88
17248	0,00	0,00	68,80	83,61	99,84	108,02	101,22	96,45
17248	0,00	0,00	63,36	75,54	91,62	99,60	95,10	93,88
17248	0,00	0,00	67,89	81,82	97,84	106,26	100,47	96,83
17248	0,00	0,00	65,61	80,55	96,99	104,82	97,29	93,10
17248	0,00	0,00	67,88	81,82	97,84	106,25	100,44	96,80
17248	0,00	0,00	65,61	80,55	96,99	104,82	97,29	93,10
17248	0,00	0,00	66,88	80,82	96,84	101,25	98,44	95,80
17248	0,00	0,00	64,61	79,55	95,99	99,82	95,29	92,10
17248	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17241	0,00	0,00	68,54	81,19	96,78	102,09	100,83	98,06
17241	0,00	0,00	69,00	82,49	97,35	102,32	101,55	99,55
17241	0,00	0,00	62,61	79,67	92,61	94,61	96,64	96,64
17213	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17269	0,00	0,00	67,76	80,40	95,99	105,29	101,02	97,24
17269	0,00	0,00	67,49	81,55	96,57	105,20	100,83	97,66
17269	0,00	0,00	61,18	76,95	91,18	97,18	95,57	94,57
17269	0,00	0,00	67,75	80,40	95,99	105,28	100,99	97,19
17269	0,00	0,00	67,49	81,55	96,57	105,20	100,83	97,66
17269	0,00	0,00	61,18	76,95	91,18	97,18	95,57	94,57
17269	0,00	0,00	67,55	80,34	95,99	105,18	100,69	96,76
17269	0,00	0,00	67,44	81,27	96,51	105,16	100,69	97,42
17269	0,00	0,00	61,18	76,95	91,18	97,18	95,57	94,57

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(D)0.0 4k	LE(D)0.0 8k	LE(D)0.5 63	LE(D)0.5 125	LE(D)0.5 250	LE(D)0.5 500	LE(D)0.5 1k	LE(D)0.5 2k
17248	90,59	82,02	63,15	78,75	94,12	101,11	97,02	96,76
17248	86,19	80,19	61,65	77,28	91,96	94,36	89,32	95,67
17248	91,12	79,58	61,60	75,73	91,62	100,21	95,50	91,81
17248	90,16	81,22	63,35	78,18	93,49	101,10	96,73	96,63
17248	86,19	80,19	61,65	77,28	91,96	94,36	89,32	95,67
17248	91,12	79,58	61,60	75,73	91,62	100,21	95,50	91,81
17248	89,69	81,00	63,17	78,13	93,49	100,94	96,16	96,29
17248	85,55	79,55	61,91	77,53	91,91	93,98	89,00	95,06
17248	91,71	80,20	62,21	76,36	92,24	100,80	96,09	92,44
17248	90,33	81,61	63,75	78,74	94,11	101,57	96,81	96,91
17248	86,12	80,12	62,49	78,10	92,49	94,55	89,58	95,64
17248	91,71	80,20	62,21	76,36	92,24	100,80	96,09	92,44
17248	89,75	81,34	63,52	78,69	94,11	101,35	96,09	96,54
17248	85,24	79,24	62,85	78,46	92,43	94,07	89,14	94,81
17248	91,69	80,19	62,20	76,36	92,24	100,78	96,05	92,38
17248	89,75	81,34	63,52	78,69	94,11	101,35	96,09	96,54
17248	85,24	79,24	62,85	78,46	92,43	94,07	89,14	94,81
17248	91,07	79,65	61,79	76,24	92,24	100,56	95,56	91,90
17248	89,24	80,40	63,86	79,05	94,06	101,22	95,96	95,59
17248	85,24	79,24	62,85	78,46	92,43	94,07	89,14	94,81
17248	91,07	79,65	61,79	76,24	92,24	100,56	95,56	91,90
17248	88,73	80,14	63,69	79,01	94,06	101,03	95,36	95,28
17248	84,47	78,47	63,18	78,79	92,38	93,69	88,75	94,09
17248	91,07	79,65	61,79	76,24	92,24	100,56	95,56	91,90
17248	88,35	79,95	63,57	78,97	94,06	100,87	94,90	95,08
17248	83,84	77,84	63,45	79,06	92,34	93,40	88,44	93,50
17248	91,05	79,64	61,78	76,24	92,24	100,55	95,51	91,83
17248	88,35	79,95	63,57	78,97	94,06	100,87	94,90	95,08
17248	83,84	77,84	63,45	79,06	92,34	93,40	88,44	93,50
17248	90,73	79,35	61,55	76,17	92,24	100,42	95,25	91,61
17248	88,02	79,35	63,82	79,23	94,03	100,80	94,81	94,45
17248	83,84	77,84	63,45	79,06	92,34	93,40	88,44	93,50
17248	91,54	81,67	65,60	80,85	95,29	101,20	96,06	95,65
17248	88,02	79,35	63,77	79,18	93,95	99,58	93,16	93,85
17248	92,70	83,35	67,68	83,11	97,57	103,22	97,21	97,34
17248	80,28	67,16	52,80	65,00	81,44	89,25	87,86	85,44
17248	92,68	83,34	67,68	83,11	97,57	103,22	97,18	97,32
17248	80,28	67,16	52,80	65,00	81,44	89,25	87,86	85,44
17248	91,34	81,55	65,55	80,86	95,33	101,89	96,69	95,91
17248	87,82	78,99	63,96	79,38	93,94	99,53	93,10	93,42
17248	91,58	80,46	63,19	78,25	94,52	103,56	97,67	93,49
17248	87,22	80,44	66,05	81,55	94,93	96,66	92,60	96,27
17248	91,56	80,45	63,18	78,25	94,52	103,56	97,64	93,44
17248	87,22	80,44	66,05	81,55	94,93	96,66	92,60	96,27
17248	91,33	81,55	65,55	80,86	95,33	101,88	96,66	95,89
17248	87,82	78,99	63,96	79,38	93,94	99,53	93,10	93,42
17248	91,29	81,53	65,54	80,86	95,33	101,86	96,60	95,84
17248	87,82	78,99	63,96	79,38	93,94	99,53	93,10	93,42
17248	90,29	80,53	65,11	80,53	94,83	98,65	95,21	95,48
17248	86,82	77,99	63,59	79,05	93,43	95,26	91,39	93,10
17248	--	--	--	--	--	--	--	--
17241	92,68	80,81	62,98	76,13	92,00	96,88	96,11	93,63
17241	94,11	85,23	65,05	81,47	96,46	98,47	97,37	98,69
17241	91,67	85,67	62,75	82,28	97,05	96,40	95,44	99,25
17213	--	--	--	--	--	--	--	--
17269	91,86	80,00	62,17	75,31	91,19	100,06	96,26	92,74
17269	92,45	84,13	63,63	80,05	95,11	101,15	97,76	97,63
17269	88,95	82,95	61,58	79,29	94,18	95,33	92,54	96,90
17269	91,82	79,97	62,15	75,31	91,19	100,03	96,16	92,60
17269	92,45	84,13	63,63	80,05	95,11	101,15	97,76	97,63
17269	88,95	82,95	61,58	79,29	94,18	95,33	92,54	96,90
17269	91,49	79,71	61,97	75,26	91,19	99,94	95,94	92,29
17269	92,10	83,51	63,69	79,60	94,74	101,09	97,52	97,41
17269	88,95	82,95	61,58	79,29	94,18	95,33	92,54	96,90

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(D)0.5 4k	LE(D)0.5 8k	LE(D)1.0 63	LE(D)1.0 125	LE(D)1.0 250	LE(D)1.0 500	LE(D)1.0 1k	LE(D)1.0 2k
17248	91,62	81,19	--	--	--	--	--	--
17248	85,34	77,04	--	--	--	--	--	--
17248	86,79	74,99	--	--	--	--	--	--
17248	91,24	80,62	--	--	--	--	--	--
17248	85,34	77,04	--	--	--	--	--	--
17248	86,79	74,99	--	--	--	--	--	--
17248	90,61	80,19	--	--	--	--	--	--
17248	84,48	76,25	--	--	--	--	--	--
17248	87,41	75,64	--	--	--	--	--	--
17248	91,25	80,82	--	--	--	--	--	--
17248	85,05	76,83	--	--	--	--	--	--
17248	87,41	75,64	--	--	--	--	--	--
17248	90,45	80,27	--	--	--	--	--	--
17248	83,88	75,76	--	--	--	--	--	--
17248	87,36	75,62	--	--	--	--	--	--
17248	90,45	80,27	--	--	--	--	--	--
17248	83,88	75,76	--	--	--	--	--	--
17248	86,94	75,23	--	--	--	--	--	--
17248	90,00	79,62	--	--	--	--	--	--
17248	83,88	75,76	--	--	--	--	--	--
17248	86,94	75,23	--	--	--	--	--	--
17248	89,29	79,11	--	--	--	--	--	--
17248	82,87	74,83	--	--	--	--	--	--
17248	86,94	75,23	--	--	--	--	--	--
17248	88,75	78,73	--	--	--	--	--	--
17248	82,05	74,08	--	--	--	--	--	--
17248	86,89	75,20	--	--	--	--	--	--
17248	88,75	78,73	--	--	--	--	--	--
17248	82,05	74,08	--	--	--	--	--	--
17248	86,69	75,00	--	--	--	--	--	--
17248	88,47	78,32	--	--	--	--	--	--
17248	82,05	74,08	--	--	--	--	--	--
17248	87,95	77,53	--	--	--	--	--	--
17248	85,16	75,39	--	--	--	--	--	--
17248	88,99	79,06	--	--	--	--	--	--
17248	80,32	67,34	--	--	--	--	--	--
17248	88,96	79,05	--	--	--	--	--	--
17248	80,32	67,34	--	--	--	--	--	--
17248	89,71	79,30	--	--	--	--	--	--
17248	84,86	74,99	--	--	--	--	--	--
17248	90,90	80,03	--	--	--	--	--	--
17248	85,86	76,97	--	--	--	--	--	--
17248	90,88	80,02	--	--	--	--	--	--
17248	85,86	76,97	--	--	--	--	--	--
17248	89,68	79,29	--	--	--	--	--	--
17248	84,86	74,99	--	--	--	--	--	--
17248	89,63	79,27	--	--	--	--	--	--
17248	84,86	74,99	--	--	--	--	--	--
17248	89,16	78,80	--	--	--	--	--	--
17248	84,12	74,26	--	--	--	--	--	--
17248	--	--	--	--	--	--	--	--
17241	88,53	76,32	--	--	--	--	--	--
17241	92,10	82,46	--	--	--	--	--	--
17241	92,67	83,81	--	--	--	--	--	--
17213	--	--	--	--	--	--	--	--
17269	87,67	75,47	--	--	--	--	--	--
17269	91,94	81,95	--	--	--	--	--	--
17269	88,74	80,25	--	--	--	--	--	--
17269	87,56	75,41	--	--	--	--	--	--
17269	91,94	81,95	--	--	--	--	--	--
17269	88,74	80,25	--	--	--	--	--	--
17269	87,34	75,22	--	--	--	--	--	--
17269	91,44	81,28	--	--	--	--	--	--
17269	88,74	80,25	--	--	--	--	--	--

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(D)Br	8k	LE(A)0.0 63	LE(A)0.0 125	LE(A)0.0 250	LE(A)0.0 500	LE(A)0.0 1k	LE(A)0.0 2k	LE(A)0.0 4k
17248	--	--	65,20	79,77	95,59	103,82	99,13	95,87	90,67
17248	--	--	58,76	72,25	88,25	94,76	91,25	90,25	84,73
17248	--	--	65,65	79,21	94,97	103,87	98,84	94,72	89,56
17248	--	--	65,17	79,42	95,50	103,81	98,83	95,37	90,33
17248	--	--	58,76	72,25	88,25	94,76	91,25	90,25	84,73
17248	--	--	65,65	79,21	94,97	103,87	98,84	94,72	89,56
17248	--	--	64,87	79,33	95,50	103,65	98,46	95,00	90,03
17248	--	--	58,76	71,92	87,92	94,76	90,92	89,92	84,08
17248	--	--	66,24	79,78	95,54	104,45	99,40	95,27	90,12
17248	--	--	65,49	79,95	96,12	104,28	99,06	95,59	90,61
17248	--	--	59,32	72,48	88,48	95,32	91,48	90,48	84,64
17248	--	--	66,24	79,78	95,54	104,45	99,40	95,27	90,12
17248	--	--	65,09	79,84	96,12	104,07	98,59	95,18	90,25
17248	--	--	59,32	72,04	88,04	95,32	91,04	90,04	83,76
17248	--	--	66,24	79,78	95,54	104,44	99,38	95,25	90,10
17248	--	--	65,09	79,84	96,12	104,07	98,59	95,18	90,25
17248	--	--	59,32	72,04	88,04	95,32	91,04	90,04	83,76
17248	--	--	65,81	79,64	95,54	104,18	98,72	94,51	89,45
17248	--	--	65,09	79,72	96,01	104,07	98,47	94,96	89,89
17248	--	--	59,32	72,04	88,04	95,32	91,04	90,04	83,76
17248	--	--	65,81	79,64	95,54	104,18	98,72	94,51	89,45
17248	--	--	64,76	79,62	96,01	103,89	98,09	94,65	89,59
17248	--	--	59,32	71,65	87,65	95,32	90,65	89,65	82,99
17248	--	--	65,81	79,64	95,54	104,18	98,72	94,51	89,45
17248	--	--	64,50	79,54	96,01	103,75	97,81	94,45	89,38
17248	--	--	59,32	71,34	87,34	95,32	90,34	89,34	82,36
17248	--	--	65,81	79,64	95,54	104,17	98,70	94,48	89,43
17248	--	--	64,50	79,54	96,01	103,75	97,81	94,45	89,38
17248	--	--	59,32	71,34	87,34	95,32	90,34	89,34	82,36
17248	--	--	65,56	79,55	95,54	104,01	98,35	94,14	89,10
17248	--	--	64,50	79,48	95,95	103,75	97,72	94,31	89,17
17248	--	--	59,32	71,34	87,34	95,32	90,34	89,34	82,36
17248	--	--	66,49	80,17	96,15	104,56	98,99	95,39	89,94
17248	--	--	64,50	79,48	95,95	103,75	97,72	94,31	89,17
17248	--	--	68,34	82,54	98,74	106,84	100,39	96,62	91,18
17248	--	--	54,98	70,49	87,38	95,20	93,94	91,38	86,45
17248	--	--	68,34	82,54	98,74	106,84	100,38	96,60	91,16
17248	--	--	54,98	70,49	87,38	95,20	93,94	91,38	86,45
17248	--	--	66,36	80,12	96,15	104,46	98,78	95,19	89,74
17248	--	--	64,50	79,43	95,91	103,75	97,67	94,22	89,06
17248	--	--	67,21	81,88	98,12	106,24	99,51	94,76	89,94
17248	--	--	62,73	75,57	91,87	99,79	96,49	94,69	88,78
17248	--	--	67,20	81,88	98,12	106,24	99,49	94,74	89,93
17248	--	--	62,73	75,57	91,87	99,79	96,49	94,69	88,78
17248	--	--	66,36	80,12	96,15	104,45	98,76	95,17	89,72
17248	--	--	64,50	79,43	95,91	103,75	97,67	94,22	89,06
17248	--	--	66,36	80,12	96,15	104,45	98,73	95,13	89,68
17248	--	--	64,50	79,43	95,91	103,75	97,67	94,22	89,06
17248	--	--	65,36	79,12	95,15	99,45	96,73	94,13	88,68
17248	--	--	63,50	78,43	94,91	98,75	95,67	93,22	88,06
17248	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17241	--	--	67,39	80,22	95,73	101,11	99,80	97,07	91,62
17241	--	--	67,27	80,99	96,14	101,02	100,59	98,65	93,30
17241	--	--	60,53	77,59	90,53	92,53	94,56	94,56	89,59
17213	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17269	--	--	66,69	79,52	95,03	104,40	100,09	96,37	90,92
17269	--	--	65,79	80,06	95,34	103,91	100,04	96,98	91,84
17269	--	--	59,13	74,91	89,13	95,13	93,52	92,52	86,91
17269	--	--	66,68	79,52	95,03	104,39	100,06	96,32	90,88
17269	--	--	65,79	80,06	95,34	103,91	100,04	96,98	91,84
17269	--	--	59,13	74,91	89,13	95,13	93,52	92,52	86,91
17269	--	--	66,50	79,47	95,03	104,29	99,75	95,89	90,55
17269	--	--	65,75	79,83	95,29	103,88	99,94	96,82	91,61
17269	--	--	59,13	74,91	89,13	95,13	93,52	92,52	86,91

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(A)0.0 8k	LE(A)0.5 63	LE(A)0.5 125	LE(A)0.5 250	LE(A)0.5 500	LE(A)0.5 1k	LE(A)0.5 2k	LE(A)0.5 4k
17248	81,40	62,20	78,12	93,70	100,60	97,44	96,75	91,71
17248	78,73	60,19	75,81	90,50	92,89	87,86	94,21	83,87
17248	78,24	60,62	74,33	90,15	98,49	93,94	90,50	85,40
17248	80,66	62,41	77,59	93,15	100,60	97,23	96,65	91,42
17248	78,73	60,19	75,81	90,50	92,89	87,86	94,21	83,87
17248	78,24	60,62	74,33	90,15	98,49	93,94	90,50	85,40
17248	80,49	62,26	77,56	93,15	100,47	96,87	96,39	90,94
17248	78,08	60,45	76,06	90,45	92,51	87,54	93,60	83,01
17248	78,76	61,14	74,85	90,68	99,06	94,50	91,01	85,94
17248	81,07	62,86	78,15	93,74	101,08	97,44	96,96	91,46
17248	78,64	61,01	76,62	91,01	93,07	88,10	94,16	83,57
17248	78,76	61,14	74,85	90,68	99,06	94,50	91,01	85,94
17248	80,86	62,67	78,10	93,74	100,92	97,00	96,69	90,89
17248	77,76	61,37	76,98	90,94	92,59	87,66	93,33	82,40
17248	78,75	61,13	74,85	90,68	99,05	94,46	90,95	85,89
17248	80,86	62,67	78,10	93,74	100,92	97,00	96,69	90,89
17248	77,76	61,37	76,98	90,94	92,59	87,66	93,33	82,40
17248	78,21	60,79	74,74	90,68	98,82	93,95	90,46	85,47
17248	80,04	63,00	78,44	93,70	100,80	96,92	95,97	90,57
17248	77,76	61,37	76,98	90,94	92,59	87,66	93,33	82,40
17248	78,21	60,79	74,74	90,68	98,82	93,95	90,46	85,47
17248	79,84	62,86	78,41	93,70	100,65	96,57	95,76	90,10
17248	76,99	61,70	77,31	90,89	92,20	87,27	92,61	81,39
17248	78,21	60,79	74,74	90,68	98,82	93,95	90,46	85,47
17248	79,70	62,76	78,38	93,70	100,54	96,33	95,62	89,77
17248	76,36	61,96	77,58	90,86	91,92	86,96	92,02	80,56
17248	78,20	60,79	74,74	90,68	98,81	93,90	90,40	85,42
17248	79,70	62,76	78,38	93,70	100,54	96,33	95,62	89,77
17248	76,36	61,96	77,58	90,86	91,92	86,96	92,02	80,56
17248	77,92	60,59	74,67	90,68	98,67	93,64	90,18	85,22
17248	79,20	63,00	78,62	93,67	100,48	96,28	95,19	89,59
17248	76,36	61,96	77,58	90,86	91,92	86,96	92,02	80,56
17248	80,23	64,33	79,37	93,77	99,49	94,48	94,20	86,49
17248	79,20	62,96	78,58	93,61	99,58	95,47	94,80	87,85
17248	82,03	66,45	81,76	96,15	101,58	95,69	96,06	87,65
17248	73,43	54,97	70,58	87,47	95,18	93,92	91,42	86,45
17248	82,02	66,45	81,76	96,15	101,58	95,66	96,04	87,62
17248	73,43	54,97	70,58	87,47	95,18	93,92	91,42	86,45
17248	80,12	64,30	79,38	93,81	100,32	95,27	94,53	88,61
17248	78,90	63,15	78,76	93,61	99,54	95,44	94,53	87,72
17248	78,97	62,03	76,68	92,90	101,96	96,25	92,23	89,85
17248	80,04	65,03	80,64	94,44	97,88	95,28	96,33	88,13
17248	78,96	62,03	76,68	92,90	101,96	96,22	92,19	89,83
17248	80,04	65,03	80,64	94,44	97,88	95,28	96,33	88,13
17248	80,11	64,30	79,38	93,81	100,31	95,24	94,51	88,58
17248	78,90	63,15	78,76	93,61	99,54	95,44	94,53	87,72
17248	80,09	64,30	79,38	93,81	100,29	95,18	94,46	88,54
17248	78,90	63,15	78,76	93,61	99,54	95,44	94,53	87,72
17248	79,09	63,90	79,07	93,33	97,27	93,88	94,12	88,12
17248	77,90	62,72	78,38	93,03	95,12	93,58	93,97	86,84
17248	--	--	--	--	--	--	--	--
17241	79,84	62,49	75,38	91,05	95,95	95,04	92,71	87,45
17241	83,57	63,55	79,91	95,23	97,76	97,58	97,85	91,78
17241	83,59	60,67	80,20	94,97	94,32	93,36	97,17	90,59
17213	--	--	--	--	--	--	--	--
17269	79,22	61,92	74,77	90,42	99,17	95,32	92,05	86,78
17269	82,51	62,19	78,61	94,02	100,81	98,13	97,06	91,75
17269	80,91	59,53	77,24	92,13	93,28	90,49	94,85	86,69
17269	79,20	61,92	74,77	90,42	99,15	95,23	91,92	86,68
17269	82,51	62,19	78,61	94,02	100,81	98,13	97,06	91,75
17269	80,91	59,53	77,24	92,13	93,28	90,49	94,85	86,69
17269	78,96	61,79	74,73	90,42	99,06	95,00	91,63	86,46
17269	81,98	62,24	78,24	93,75	100,77	98,00	96,91	91,45
17269	80,91	59,53	77,24	92,13	93,28	90,49	94,85	86,69

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(A)0.5 8k	LE(A)1.0 63	LE(A)1.0 125	LE(A)1.0 250	LE(A)1.0 500	LE(A)1.0 1k	LE(A)1.0 2k	LE(A)1.0 4k
17248	80,79	--	--	--	--	--	--	--
17248	75,58	--	--	--	--	--	--	--
17248	73,86	--	--	--	--	--	--	--
17248	80,29	--	--	--	--	--	--	--
17248	75,58	--	--	--	--	--	--	--
17248	73,86	--	--	--	--	--	--	--
17248	79,92	--	--	--	--	--	--	--
17248	74,79	--	--	--	--	--	--	--
17248	74,35	--	--	--	--	--	--	--
17248	80,45	--	--	--	--	--	--	--
17248	75,34	--	--	--	--	--	--	--
17248	74,35	--	--	--	--	--	--	--
17248	80,00	--	--	--	--	--	--	--
17248	74,28	--	--	--	--	--	--	--
17248	74,32	--	--	--	--	--	--	--
17248	80,00	--	--	--	--	--	--	--
17248	74,28	--	--	--	--	--	--	--
17248	73,96	--	--	--	--	--	--	--
17248	79,45	--	--	--	--	--	--	--
17248	74,28	--	--	--	--	--	--	--
17248	73,96	--	--	--	--	--	--	--
17248	79,04	--	--	--	--	--	--	--
17248	73,35	--	--	--	--	--	--	--
17248	73,96	--	--	--	--	--	--	--
17248	78,75	--	--	--	--	--	--	--
17248	72,60	--	--	--	--	--	--	--
17248	73,93	--	--	--	--	--	--	--
17248	78,75	--	--	--	--	--	--	--
17248	72,60	--	--	--	--	--	--	--
17248	73,74	--	--	--	--	--	--	--
17248	78,43	--	--	--	--	--	--	--
17248	72,60	--	--	--	--	--	--	--
17248	76,19	--	--	--	--	--	--	--
17248	76,40	--	--	--	--	--	--	--
17248	77,86	--	--	--	--	--	--	--
17248	73,27	--	--	--	--	--	--	--
17248	77,84	--	--	--	--	--	--	--
17248	73,27	--	--	--	--	--	--	--
17248	78,23	--	--	--	--	--	--	--
17248	76,16	--	--	--	--	--	--	--
17248	78,99	--	--	--	--	--	--	--
17248	77,36	--	--	--	--	--	--	--
17248	78,98	--	--	--	--	--	--	--
17248	77,36	--	--	--	--	--	--	--
17248	78,22	--	--	--	--	--	--	--
17248	76,16	--	--	--	--	--	--	--
17248	78,20	--	--	--	--	--	--	--
17248	76,16	--	--	--	--	--	--	--
17248	77,76	--	--	--	--	--	--	--
17248	75,33	--	--	--	--	--	--	--
17248	--	--	--	--	--	--	--	--
17241	75,46	--	--	--	--	--	--	--
17241	81,14	--	--	--	--	--	--	--
17241	81,73	--	--	--	--	--	--	--
17213	--	--	--	--	--	--	--	--
17269	74,89	--	--	--	--	--	--	--
17269	80,87	--	--	--	--	--	--	--
17269	78,20	--	--	--	--	--	--	--
17269	74,83	--	--	--	--	--	--	--
17269	80,87	--	--	--	--	--	--	--
17269	78,20	--	--	--	--	--	--	--
17269	74,67	--	--	--	--	--	--	--
17269	80,37	--	--	--	--	--	--	--
17269	78,20	--	--	--	--	--	--	--

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(N)0.0 63	LE(N)0.0 125	LE(N)0.0 250	LE(N)0.0 500	LE(N)0.0 1k	LE(N)0.0 2k	LE(N)0.0 4k	LE(N)0.0 8k
17248	58,72	72,89	88,74	96,86	91,80	88,42	83,10	74,84
17248	54,31	67,79	83,79	90,31	86,79	85,79	80,27	74,27
17248	61,25	75,19	90,72	99,40	95,04	91,53	86,44	76,39
17248	58,69	72,44	88,62	96,84	91,38	87,67	82,60	73,96
17248	54,31	67,79	83,79	90,31	86,79	85,79	80,27	74,27
17248	61,25	75,19	90,72	99,40	95,04	91,53	86,44	76,39
17248	58,33	72,32	88,62	96,68	90,90	87,17	82,16	73,76
17248	54,31	67,47	83,47	90,31	86,47	85,47	79,63	73,63
17248	61,88	75,81	91,33	100,06	95,82	92,34	87,19	77,05
17248	59,02	73,00	89,31	97,38	91,61	87,86	82,86	74,42
17248	54,84	68,01	84,01	90,84	87,01	86,01	80,17	74,17
17248	61,88	75,81	91,33	100,06	95,82	92,34	87,19	77,05
17248	58,53	72,83	89,31	97,16	90,97	87,24	82,31	74,18
17248	54,84	67,57	83,57	90,84	86,57	85,57	79,29	73,29
17248	61,87	75,81	91,33	100,05	95,79	92,31	87,17	77,03
17248	58,53	72,83	89,31	97,16	90,97	87,24	82,31	74,18
17248	54,84	67,57	83,57	90,84	86,57	85,57	79,29	73,29
17248	61,56	75,71	91,33	99,87	95,40	91,93	86,83	76,83
17248	58,53	72,68	89,17	97,16	90,79	86,88	81,71	73,15
17248	54,84	67,57	83,57	90,84	86,57	85,57	79,29	73,29
17248	61,56	75,71	91,33	99,87	95,40	91,93	86,83	76,83
17248	58,13	72,54	89,17	96,98	90,24	86,37	81,20	72,92
17248	54,84	67,18	83,18	90,84	86,18	85,18	78,51	72,51
17248	61,56	75,71	91,33	99,87	95,40	91,93	86,83	76,83
17248	57,81	72,42	89,17	96,82	89,81	86,01	80,83	72,75
17248	54,84	66,87	82,87	90,84	85,87	84,87	77,89	71,89
17248	61,56	75,71	91,33	99,86	95,37	91,89	86,80	76,82
17248	57,81	72,42	89,17	96,82	89,81	86,01	80,83	72,75
17248	54,84	66,87	82,87	90,84	85,87	84,87	77,89	71,89
17248	61,38	75,65	91,33	99,75	95,17	91,73	86,65	76,71
17248	57,81	72,33	89,10	96,82	89,68	85,75	80,43	72,09
17248	54,84	66,87	82,87	90,84	85,87	84,87	77,89	71,89
17248	62,26	76,20	91,91	100,28	95,66	92,55	87,20	77,98
17248	57,81	72,33	89,10	96,82	89,68	85,75	80,43	72,09
17248	63,53	77,63	93,70	101,83	96,47	93,19	87,82	78,78
17248	38,05	53,50	70,50	78,34	77,08	74,50	69,56	56,24
17248	63,52	77,63	93,70	101,83	96,45	93,17	87,80	78,78
17248	38,05	53,50	70,50	78,34	77,08	74,50	69,56	56,24
17248	62,16	76,17	91,91	100,19	95,49	92,39	87,05	77,91
17248	57,81	72,27	89,05	96,82	89,59	85,59	80,20	71,68
17248	62,46	77,01	93,08	101,23	95,80	92,00	87,04	77,08
17248	56,95	69,04	85,07	93,05	88,26	87,16	80,32	74,01
17248	62,45	77,01	93,08	101,23	95,78	91,97	87,01	77,07
17248	56,95	69,04	85,07	93,05	88,26	87,16	80,32	74,01
17248	62,15	76,17	91,91	100,19	95,47	92,36	87,02	77,90
17248	57,81	72,27	89,05	96,82	89,59	85,59	80,20	71,68
17248	62,14	76,16	91,91	100,17	95,42	92,31	86,97	77,88
17248	57,81	72,27	89,05	96,82	89,59	85,59	80,20	71,68
17248	61,14	75,16	90,91	95,17	93,42	91,31	85,97	76,88
17248	56,81	71,27	88,05	91,82	87,59	84,59	79,20	70,68
17248	--	--	--	--	--	--	--	--
17241	61,96	75,44	90,81	95,67	94,95	92,70	87,53	77,28
17241	60,81	74,09	88,86	93,57	92,96	91,05	85,70	77,33
17241	54,93	71,99	84,93	86,93	88,96	88,96	83,99	77,99
17213	--	--	--	--	--	--	--	--
17269	61,27	74,69	90,11	99,00	95,22	91,90	86,74	76,27
17269	59,21	73,02	88,03	96,44	92,29	89,23	84,07	76,06
17269	53,60	69,37	83,60	89,60	87,99	86,99	81,37	75,37
17269	61,25	74,68	90,11	98,98	95,15	91,81	86,66	76,24
17269	59,21	73,02	88,03	96,44	92,29	89,23	84,07	76,06
17269	53,60	69,37	83,60	89,60	87,99	86,99	81,37	75,37
17269	61,12	74,65	90,11	98,91	94,97	91,58	86,49	76,15
17269	59,15	72,71	87,96	96,40	92,13	88,96	83,68	75,40
17269	53,60	69,37	83,60	89,60	87,99	86,99	81,37	75,37

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(N)0.5 63	LE(N)0.5 125	LE(N)0.5 250	LE(N)0.5 500	LE(N)0.5 1k	LE(N)0.5 2k	LE(N)0.5 4k	LE(N)0.5 8k
17248	55,47	71,36	86,73	92,39	88,76	89,40	84,06	73,66
17248	55,73	71,36	86,04	88,44	83,40	89,75	79,42	71,12
17248	56,59	72,38	87,98	94,75	91,10	89,41	83,97	73,28
17248	55,72	70,70	86,00	92,38	88,36	89,26	83,60	72,98
17248	55,73	71,36	86,04	88,44	83,40	89,75	79,42	71,12
17248	56,59	72,38	87,98	94,75	91,10	89,41	83,97	73,28
17248	55,53	70,65	86,00	92,25	87,83	88,99	83,02	72,57
17248	55,99	71,61	85,99	88,06	83,08	89,14	78,56	70,33
17248	57,19	72,96	88,55	95,37	91,79	90,07	84,61	73,88
17248	56,18	71,29	86,64	92,90	88,59	89,69	83,95	73,42
17248	56,53	72,15	86,53	88,59	83,62	89,68	79,09	70,87
17248	57,19	72,96	88,55	95,37	91,79	90,07	84,61	73,88
17248	55,95	71,23	86,64	92,72	87,89	89,38	83,19	72,87
17248	56,90	72,50	86,47	88,11	83,18	88,85	77,93	69,80
17248	57,18	72,96	88,55	95,35	91,72	90,01	84,55	73,86
17248	55,95	71,23	86,64	92,72	87,89	89,38	83,19	72,87
17248	56,90	72,50	86,47	88,11	83,18	88,85	77,93	69,80
17248	56,95	72,91	88,55	95,21	91,48	89,85	84,41	73,76
17248	56,35	71,65	86,58	92,51	87,72	88,34	82,69	72,11
17248	56,90	72,50	86,47	88,11	83,18	88,85	77,93	69,80
17248	56,95	72,91	88,55	95,21	91,48	89,85	84,41	73,76
17248	56,18	71,60	86,58	92,35	87,12	88,06	81,99	71,60
17248	57,22	72,83	86,42	87,73	82,79	88,13	76,91	68,87
17248	56,95	72,91	88,55	95,21	91,48	89,85	84,41	73,76
17248	56,05	71,57	86,58	92,22	86,66	87,87	81,45	71,21
17248	57,49	73,10	86,38	87,44	82,48	87,55	76,09	68,12
17248	56,93	72,91	88,55	95,19	91,41	89,79	84,35	73,73
17248	56,05	71,57	86,58	92,22	86,66	87,87	81,45	71,21
17248	57,49	73,10	86,38	87,44	82,48	87,55	76,09	68,12
17248	56,81	72,88	88,55	95,11	91,29	89,73	84,28	73,68
17248	56,35	71,87	86,55	92,11	86,54	87,19	81,14	70,73
17248	57,49	73,10	86,38	87,44	82,48	87,55	76,09	68,12
17248	60,15	76,01	90,61	95,79	91,83	91,79	84,91	74,76
17248	56,31	71,83	86,48	91,56	85,07	86,60	77,24	67,94
17248	61,68	77,44	91,98	97,05	92,37	92,67	85,28	75,34
17248	38,05	53,50	70,50	78,34	77,08	74,50	69,56	56,24
17248	61,67	77,44	91,98	97,03	92,32	92,64	85,24	75,32
17248	38,05	53,50	70,50	78,34	77,08	74,50	69,56	56,24
17248	60,11	76,01	90,63	96,21	92,13	91,90	85,89	75,65
17248	56,53	72,05	86,47	91,49	84,99	86,12	76,84	67,48
17248	57,63	73,63	89,53	96,84	92,43	90,35	86,42	75,68
17248	59,57	75,19	88,50	89,81	85,25	89,73	78,71	70,35
17248	57,62	73,62	89,53	96,83	92,38	90,31	86,39	75,67
17248	59,57	75,19	88,50	89,81	85,25	89,73	78,71	70,35
17248	60,10	76,01	90,63	96,19	92,08	91,87	85,86	75,63
17248	56,53	72,05	86,47	91,49	84,99	86,12	76,84	67,48
17248	60,09	76,01	90,63	96,16	91,98	91,81	85,79	75,61
17248	56,53	72,05	86,47	91,49	84,99	86,12	76,84	67,48
17248	59,66	75,70	90,20	92,84	90,56	91,45	85,32	75,11
17248	56,20	71,79	86,03	87,40	83,36	85,87	76,18	66,78
17248	--	--	--	--	--	--	--	--
17241	57,68	73,54	89,09	92,01	91,71	91,19	85,67	74,74
17241	56,85	73,57	88,52	90,02	88,82	90,69	83,99	74,62
17241	55,07	74,60	89,37	88,72	87,76	91,57	84,99	76,13
17213	--	--	--	--	--	--	--	--
17269	56,74	72,15	87,81	94,80	91,74	89,84	84,50	73,37
17269	55,20	71,87	86,91	91,56	87,94	88,78	82,22	73,01
17269	54,00	71,71	86,60	87,75	84,96	89,32	81,16	72,66
17269	56,70	72,14	87,81	94,75	91,58	89,69	84,38	73,31
17269	55,20	71,87	86,91	91,56	87,94	88,78	82,22	73,01
17269	54,00	71,71	86,60	87,75	84,96	89,32	81,16	72,66
17269	56,61	72,13	87,81	94,70	91,48	89,59	84,30	73,27
17269	55,27	71,39	86,52	91,48	87,57	88,51	81,43	72,14
17269	54,00	71,71	86,60	87,75	84,96	89,32	81,16	72,66

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	Omschr.	ISO H	ISO M	Hdef.	Hbron	Type	Cpl	Cpl_w
17269	70459000 - 70465000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70459000 - 70465000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70459000 - 70465000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70465000 - 70508000	0,60	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70465000 - 70508000	0,60	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70465000 - 70508000	0,60	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70514243 - 70550000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70514243 - 70550000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70514243 - 70550000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70551512 - 70559000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70551512 - 70559000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70551512 - 70559000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70585070 - 70588000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70585070 - 70588000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70585070 - 70588000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70588000 - 70601000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70588000 - 70601000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70588000 - 70601000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70613254 - 70620000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70613254 - 70620000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70613254 - 70620000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70620000 - 70621000	0,60	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70620000 - 70621000	0,60	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70620000 - 70621000	0,60	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70620000 - 70621000	0,60	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70642731 - 70650000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70642731 - 70650000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70650000 - 70659000	0,58	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70650000 - 70659000	0,58	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70650000 - 70659000	0,58	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70668923 - 70672000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70668923 - 70672000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70668923 - 70672000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70672000 - 70688000	0,57	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70672000 - 70688000	0,57	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70672000 - 70688000	0,57	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70703080 - 70721000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70703080 - 70721000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70703080 - 70721000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70703080 - 70721000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70732236 - 70750000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70732236 - 70750000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70750000 - 70759000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70750000 - 70759000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70750000 - 70759000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70765894 - 70788000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70765894 - 70788000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70765894 - 70788000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70788000 - 70821000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70788000 - 70821000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70788000 - 70821000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70832255 - 70850000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70832255 - 70850000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70832255 - 70850000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70850000 - 70859000	0,63	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70850000 - 70859000	0,63	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70850000 - 70859000	0,63	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70859000 - 70860000	0,63	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70950000 - 70986000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70950000 - 70986000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17269	70986000 - 70986001	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17225	70516000 - 70539500	0,56	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17335	70242000 - 70265500	0,65	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB

[illegible]

	Cbb_500	Cbb_1k	Cbb_2k	Cbb_4k	Cbb_8k	Aantal(D)	Cat.1	Aantal(A)	Cat.1	Aantal(N)	Cat.1	Aantal(P4)	Cat.1
17269	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17269	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17269	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17269	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17269	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17269	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17269	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17269	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17269	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17269	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17269	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17269	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17269	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17269	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17269	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17269	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17269	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17269	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17269	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17269	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17269	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,20		0,20		0,08		0,00
17269	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,22		0,20		0,06		0,00
17269	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17269	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17269	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17269	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17269	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17269	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17269	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17269	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17269	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17269	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17269	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17269	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Corr.	Cat.1	Aantal(D)	Cat.2	Aantal(A)	Cat.2	Aantal(N)	Cat.2	Aantal(P4)	Cat.2	Corr.	Cat.2	Aantal(D)	Cat.3
17269		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17269		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17269		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17269		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17269		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17269		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17269		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17269		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17269		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17269		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17269		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17269		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17269		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17269		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17269		0,00		0,57		0,29		0,10		0,00		0,00		0,04
17269		0,00		0,42		0,30		0,02		0,00		0,00		1,95
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,65
17269		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17269		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17269		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17269		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17269		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17269		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17269		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17269		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17269		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17269		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17269		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17269		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17269		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17269		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17269		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17269		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17269		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17269		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17269		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17269		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17269		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17269		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17269		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17269		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17269		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17269		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17269		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17269		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17269		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17269		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17269		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17269		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17269		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17269		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17269		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17269		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17269		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17269		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17269		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17269		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17269		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17269		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17269		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17269		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17269		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17269		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17269		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17269		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17269		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17269		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17269		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17269		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17269		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17269		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17269		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17269		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17269		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17269		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17269		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17269		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,39
17269		0,00		0,73		0,38		0,12		0,00		0,00		0,07
17269		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		2,49
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,		

Naam	Aantal(A)	Cat.3	Aantal(N)	Cat.3	Aantal(P4)	Cat.3	Corr.	Cat.3	Aantal(D)	Cat.4	Aantal(A)	Cat.4
17269		0,05		0,19		0,00		0,00		0,37		0,26
17269		1,38		0,38		0,00		0,00		0,12		0,56
17269		2,11		0,59		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17269		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17269		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17269		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17269		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17269		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17269		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17269		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17269		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17269		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17269		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17269		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17269		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,05		0,21		0,00		0,00		0,25		0,17
17269		1,57		0,40		0,00		0,00		0,08		0,38
17269		1,88		0,66		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17269		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17269		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17269		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17269		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17269		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17269		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17269		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17269		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17269		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17269		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17269		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17269		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17269		1,74		0,45</								

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Aantal(N)	Cat.4	Aantal(P4)	Cat.4	Corr.	Cat.4	Aantal(D)	Cat.5	Aantal(A)	Cat.5	Aantal(N)	Cat.5
17269		0,20		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,13		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17269		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,15		0,00								

[illegible]

[illegible]

Naam	Aantal(A)	Cat.8	Aantal(N)	Cat.8	Aantal(P4)	Cat.8	Corr.	Cat.8	Aantal(D)	Cat.9	Aantal(A)	Cat.9
17269		3,20		0,83		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		2,36		0,65		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17269		3,04		0,97</								

[illegible]

Model: Model spoorlawaaier Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaier - RMR-2012

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	Schaal, 4k	Schaal, 8k	LE(D)0.0 63	LE(D)0.0 125	LE(D)0.0 250	LE(D)0.0 500	LE(D)0.0 1k	LE(D)0.0 2k
17269	0,00	0,00	67,55	80,34	95,99	105,18	100,69	96,76
17269	0,00	0,00	67,22	81,22	96,51	105,06	100,41	97,12
17269	0,00	0,00	60,98	76,38	90,98	96,98	95,18	94,18
17269	0,00	0,00	67,94	81,13	96,67	106,03	101,60	97,78
17269	0,00	0,00	67,34	81,42	96,73	105,41	100,79	97,41
17269	0,00	0,00	60,42	75,81	90,42	96,42	94,62	93,62
17269	0,00	0,00	67,94	81,13	96,67	106,03	101,60	97,78
17269	0,00	0,00	67,12	81,37	96,73	105,30	100,47	97,05
17269	0,00	0,00	60,22	75,21	90,22	96,22	94,21	93,21
17269	0,00	0,00	67,61	81,04	96,67	105,87	101,08	97,07
17269	0,00	0,00	67,05	81,05	96,66	105,26	100,29	96,73
17269	0,00	0,00	60,22	75,21	90,22	96,22	94,21	93,21
17269	0,00	0,00	67,61	81,04	96,67	105,87	101,08	97,07
17269	0,00	0,00	66,73	80,97	96,66	105,10	99,84	96,23
17269	0,00	0,00	60,23	73,94	89,94	96,23	92,94	91,94
17269	0,00	0,00	67,61	81,04	96,67	105,87	101,08	97,07
17269	0,00	0,00	66,49	80,91	96,66	104,98	99,49	95,86
17269	0,00	0,00	60,23	73,71	89,71	96,23	92,71	91,71
17269	0,00	0,00	67,11	80,54	96,16	105,37	100,57	96,56
17269	0,00	0,00	65,96	80,38	96,13	104,45	98,97	95,33
17269	0,00	0,00	59,73	73,21	89,21	95,73	92,21	91,21
17269	0,00	0,00	67,61	81,04	96,67	105,87	101,08	97,07
17269	0,00	0,00	66,49	80,91	96,66	104,98	99,49	95,86
17269	0,00	0,00	60,23	73,71	89,71	96,23	92,71	91,71
17269	0,00	0,00	67,61	81,04	96,67	105,87	101,07	97,06
17269	0,00	0,00	66,49	80,91	96,66	104,98	99,49	95,86
17269	0,00	0,00	60,23	73,71	89,71	96,23	92,71	91,71
17269	0,00	0,00	67,22	80,93	96,67	105,67	100,49	96,32
17269	0,00	0,00	66,46	80,57	96,56	104,97	99,16	95,22
17269	0,00	0,00	60,23	73,71	89,71	96,23	92,71	91,71
17269	0,00	0,00	67,22	80,93	96,67	105,67	100,49	96,32
17269	0,00	0,00	66,12	80,48	96,56	104,79	98,65	94,68
17269	0,00	0,00	60,23	73,39	89,39	96,23	92,39	91,39
17269	0,00	0,00	67,82	81,52	97,26	106,26	101,07	96,91
17269	0,00	0,00	66,75	81,10	97,19	105,42	99,28	95,31
17269	0,00	0,00	60,80	73,96	89,96	96,80	92,96	91,96
17269	0,00	0,00	67,82	81,52	97,26	106,26	101,07	96,91
17269	0,00	0,00	66,29	80,97	97,19	105,19	98,62	94,66
17269	0,00	0,00	60,80	73,52	89,52	96,80	92,52	91,52
17269	0,00	0,00	67,82	81,52	97,26	106,25	101,06	96,89
17269	0,00	0,00	66,29	80,97	97,19	105,19	98,62	94,66
17269	0,00	0,00	60,80	73,52	89,52	96,80	92,52	91,52
17269	0,00	0,00	67,37	81,38	97,26	106,00	100,43	96,20
17269	0,00	0,00	66,29	80,86	97,08	105,19	98,47	94,36
17269	0,00	0,00	60,80	73,52	89,52	96,80	92,52	91,52
17269	0,00	0,00	67,37	81,38	97,26	106,00	100,43	96,20
17269	0,00	0,00	65,91	80,75	97,08	104,98	97,91	93,83
17269	0,00	0,00	60,80	73,14	89,14	96,80	92,14	91,14
17269	0,00	0,00	67,37	81,38	97,26	106,00	100,43	96,20
17269	0,00	0,00	65,61	80,65	97,08	104,82	97,47	93,46
17269	0,00	0,00	60,80	72,82	88,82	96,80	91,82	90,82
17269	0,00	0,00	67,36	81,38	97,26	106,00	100,42	96,17
17269	0,00	0,00	65,61	80,65	97,08	104,82	97,47	93,46
17269	0,00	0,00	60,80	72,82	88,82	96,80	91,82	90,82
17269	0,00	0,00	67,11	81,30	97,26	105,85	100,09	95,85
17269	0,00	0,00	65,61	80,59	97,02	104,82	97,36	93,24
17269	0,00	0,00	60,80	72,82	88,82	96,80	91,82	90,82
17269	0,00	0,00	68,02	81,87	97,84	106,36	100,69	97,04
17269	0,00	0,00	65,61	80,59	97,02	104,82	97,36	93,24
17269	0,00	0,00	69,86	84,19	100,39	108,56	102,03	98,16
17269	0,00	0,00	48,98	64,16	81,16	89,06	87,76	85,39
17269	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17225	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17335	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--

Zaandam Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(D)0.0 4k	LE(D)0.0 8k	LE(D)0.5 63	LE(D)0.5 125	LE(D)0.5 250	LE(D)0.5 500	LE(D)0.5 1k	LE(D)0.5 2k
17269	91,49	79,71	61,97	75,26	91,19	99,94	95,94	92,29
17269	91,85	83,40	63,56	79,58	94,74	101,00	97,25	97,22
17269	88,38	82,38	61,69	78,87	93,82	95,14	91,97	96,68
17269	92,31	80,53	62,28	75,91	91,62	100,54	96,43	92,93
17269	92,09	83,34	63,51	79,46	94,62	101,53	98,50	97,98
17269	87,81	81,81	61,12	78,31	93,25	94,57	91,41	96,11
17269	92,31	80,53	62,28	75,91	91,62	100,54	96,43	92,93
17269	91,80	83,22	63,37	79,44	94,62	101,43	98,15	97,69
17269	87,21	81,21	61,24	77,88	92,88	94,37	90,82	95,88
17269	91,75	80,09	61,97	75,83	91,62	100,39	96,00	92,40
17269	91,34	82,35	63,47	78,82	94,12	101,37	97,92	97,41
17269	87,21	81,21	61,24	77,88	92,88	94,37	90,82	95,88
17269	91,75	80,09	61,97	75,83	91,62	100,39	96,00	92,40
17269	90,91	82,16	63,29	78,78	94,12	101,22	97,41	97,03
17269	86,64	80,64	61,47	77,10	92,00	94,64	89,55	96,10
17269	91,75	80,09	61,97	75,83	91,62	100,39	96,00	92,40
17269	90,59	82,02	63,15	78,75	94,12	101,11	97,02	96,76
17269	86,19	80,19	61,65	77,28	91,96	94,36	89,32	95,67
17269	91,23	79,56	61,47	75,31	91,11	99,89	95,49	91,88
17269	90,07	81,52	62,39	78,22	93,61	100,55	96,48	96,25
17269	85,70	79,70	61,16	76,78	91,47	93,86	88,83	95,18
17269	91,75	80,09	61,97	75,83	91,62	100,39	96,00	92,40
17269	90,59	82,02	63,15	78,75	94,12	101,11	97,02	96,76
17269	86,19	80,19	61,65	77,28	91,96	94,36	89,32	95,67
17269	91,73	80,08	61,96	75,83	91,62	100,38	95,97	92,34
17269	90,59	82,02	63,15	78,75	94,12	101,11	97,02	96,76
17269	86,19	80,19	61,65	77,28	91,96	94,36	89,32	95,67
17269	91,12	79,58	61,60	75,73	91,62	100,21	95,50	91,81
17269	89,69	81,00	63,17	78,13	93,49	100,94	96,16	96,29
17269	85,55	79,55	61,91	77,53	91,91	93,98	89,00	95,06
17269	91,71	80,20	62,21	76,36	92,24	100,80	96,09	92,44
17269	90,33	81,61	63,75	78,74	94,11	101,57	96,81	96,91
17269	86,12	80,12	62,49	78,10	92,49	94,55	89,58	95,64
17269	91,71	80,20	62,21	76,36	92,24	100,80	96,09	92,44
17269	89,75	81,34	63,52	78,69	94,11	101,35	96,09	96,54
17269	85,24	79,24	62,85	78,46	92,43	94,07	89,14	94,81
17269	91,69	80,19	62,20	76,36	92,24	100,78	96,05	92,38
17269	89,75	81,34	63,52	78,69	94,11	101,35	96,09	96,54
17269	85,24	79,24	62,85	78,46	92,43	94,07	89,14	94,81
17269	91,07	79,65	61,79	76,24	92,24	100,56	95,56	91,90
17269	89,24	80,40	63,86	79,05	94,06	101,22	95,96	95,59
17269	85,24	79,24	62,85	78,46	92,43	94,07	89,14	94,81
17269	91,07	79,65	61,79	76,24	92,24	100,56	95,56	91,90
17269	88,73	80,14	63,69	79,01	94,06	101,03	95,36	95,28
17269	84,47	78,47	63,18	78,79	92,38	93,69	88,75	94,09
17269	91,07	79,65	61,79	76,24	92,24	100,56	95,56	91,90
17269	88,35	79,95	63,57	78,97	94,06	100,87	94,90	95,08
17269	83,84	77,84	63,45	79,06	92,34	93,40	88,44	93,50
17269	91,05	79,64	61,78	76,24	92,24	100,55	95,51	91,83
17269	88,35	79,95	63,57	78,97	94,06	100,87	94,90	95,08
17269	83,84	77,84	63,45	79,06	92,34	93,40	88,44	93,50
17269	90,73	79,35	61,55	76,17	92,24	100,42	95,25	91,61
17269	88,02	79,35	63,82	79,23	94,03	100,80	94,81	94,45
17269	83,84	77,84	63,45	79,06	92,34	93,40	88,44	93,50
17269	91,54	81,67	65,60	80,85	95,29	101,20	96,06	95,65
17269	88,02	79,35	63,77	79,18	93,95	99,58	93,16	93,85
17269	92,70	83,35	67,68	83,11	97,57	103,22	97,21	97,34
17269	80,28	67,16	52,80	65,00	81,44	89,25	87,86	85,44
17269	--	--	--	--	--	--	--	--
17225	--	--	--	--	--	--	--	--
17335	--	--	--	--	--	--	--	--

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(D)0.5 4k	LE(D)0.5 8k	LE(D)1.0 63	LE(D)1.0 125	LE(D)1.0 250	LE(D)1.0 500	LE(D)1.0 1k	LE(D)1.0 2k
17269	87,34	75,22	--	--	--	--	--	--
17269	91,16	81,16	--	--	--	--	--	--
17269	88,02	79,57	--	--	--	--	--	--
17269	87,67	75,71	--	--	--	--	--	--
17269	93,41	82,71	--	--	--	--	--	--
17269	87,46	79,01	--	--	--	--	--	--
17269	87,67	75,71	--	--	--	--	--	--
17269	93,03	82,46	--	--	--	--	--	--
17269	86,71	78,30	--	--	--	--	--	--
17269	87,26	75,38	--	--	--	--	--	--
17269	92,63	81,85	--	--	--	--	--	--
17269	86,71	78,30	--	--	--	--	--	--
17269	87,26	75,38	--	--	--	--	--	--
17269	92,05	81,47	--	--	--	--	--	--
17269	85,94	77,60	--	--	--	--	--	--
17269	87,26	75,38	--	--	--	--	--	--
17269	91,62	81,19	--	--	--	--	--	--
17269	85,34	77,04	--	--	--	--	--	--
17269	86,74	74,85	--	--	--	--	--	--
17269	91,13	80,69	--	--	--	--	--	--
17269	84,84	76,55	--	--	--	--	--	--
17269	87,26	75,38	--	--	--	--	--	--
17269	91,62	81,19	--	--	--	--	--	--
17269	85,34	77,04	--	--	--	--	--	--
17269	87,22	75,35	--	--	--	--	--	--
17269	91,62	81,19	--	--	--	--	--	--
17269	85,34	77,04	--	--	--	--	--	--
17269	86,79	74,99	--	--	--	--	--	--
17269	91,24	80,62	--	--	--	--	--	--
17269	85,34	77,04	--	--	--	--	--	--
17269	86,79	74,99	--	--	--	--	--	--
17269	90,61	80,19	--	--	--	--	--	--
17269	84,48	76,25	--	--	--	--	--	--
17269	87,41	75,64	--	--	--	--	--	--
17269	91,25	80,82	--	--	--	--	--	--
17269	85,05	76,83	--	--	--	--	--	--
17269	87,41	75,64	--	--	--	--	--	--
17269	90,45	80,27	--	--	--	--	--	--
17269	83,88	75,76	--	--	--	--	--	--
17269	87,36	75,62	--	--	--	--	--	--
17269	90,45	80,27	--	--	--	--	--	--
17269	83,88	75,76	--	--	--	--	--	--
17269	86,94	75,23	--	--	--	--	--	--
17269	90,00	79,62	--	--	--	--	--	--
17269	83,88	75,76	--	--	--	--	--	--
17269	86,94	75,23	--	--	--	--	--	--
17269	89,29	79,11	--	--	--	--	--	--
17269	82,87	74,83	--	--	--	--	--	--
17269	86,94	75,23	--	--	--	--	--	--
17269	88,75	78,73	--	--	--	--	--	--
17269	82,05	74,08	--	--	--	--	--	--
17269	86,89	75,20	--	--	--	--	--	--
17269	88,75	78,73	--	--	--	--	--	--
17269	82,05	74,08	--	--	--	--	--	--
17269	86,69	75,00	--	--	--	--	--	--
17269	88,47	78,32	--	--	--	--	--	--
17269	82,05	74,08	--	--	--	--	--	--
17269	87,95	77,53	--	--	--	--	--	--
17269	85,16	75,39	--	--	--	--	--	--
17269	88,99	79,06	--	--	--	--	--	--
17269	80,32	67,34	--	--	--	--	--	--
17269	--	--	--	--	--	--	--	--
17225	--	--	--	--	--	--	--	--
17335	--	--	--	--	--	--	--	--

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(D)Br	8k	LE(A)0.0 63	LE(A)0.0 125	LE(A)0.0 250	LE(A)0.0 500	LE(A)0.0 1k	LE(A)0.0 2k	LE(A)0.0 4k
17269	--	--	66,50	79,47	95,03	104,29	99,75	95,89	90,55
17269	--	--	65,56	79,79	95,29	103,79	99,73	96,59	91,42
17269	--	--	58,94	74,33	88,94	94,94	93,13	92,13	86,33
17269	--	--	66,35	79,42	94,97	104,26	100,01	96,26	90,80
17269	--	--	65,99	80,27	95,67	104,21	100,16	97,04	91,79
17269	--	--	58,96	74,35	88,96	94,96	93,15	92,15	86,35
17269	--	--	66,35	79,42	94,97	104,26	100,01	96,26	90,80
17269	--	--	65,78	80,22	95,67	104,11	99,91	96,77	91,58
17269	--	--	58,76	73,74	88,76	94,76	92,75	91,75	85,74
17269	--	--	66,03	79,32	94,97	104,09	99,47	95,52	90,22
17269	--	--	65,70	79,89	95,59	104,06	99,74	96,49	91,19
17269	--	--	58,76	73,74	88,76	94,76	92,75	91,75	85,74
17269	--	--	66,03	79,32	94,97	104,09	99,47	95,52	90,22
17269	--	--	65,42	79,82	95,59	103,93	99,39	96,13	90,89
17269	--	--	58,76	72,47	88,47	94,76	91,47	90,47	85,18
17269	--	--	66,03	79,32	94,97	104,09	99,47	95,52	90,22
17269	--	--	65,20	79,77	95,59	103,82	99,13	95,87	90,67
17269	--	--	58,76	72,25	88,25	94,76	91,25	90,25	84,73
17269	--	--	65,51	78,77	94,42	103,54	98,87	94,89	89,60
17269	--	--	64,72	79,29	95,12	103,35	98,66	95,41	90,20
17269	--	--	58,24	71,72	87,72	94,24	90,72	89,72	84,21
17269	--	--	66,03	79,32	94,97	104,09	99,47	95,52	90,22
17269	--	--	65,20	79,77	95,59	103,82	99,13	95,87	90,67
17269	--	--	58,76	72,25	88,25	94,76	91,25	90,25	84,73
17269	--	--	66,03	79,32	94,97	104,08	99,45	95,50	90,20
17269	--	--	65,20	79,77	95,59	103,82	99,13	95,87	90,67
17269	--	--	58,76	72,25	88,25	94,76	91,25	90,25	84,73
17269	--	--	65,65	79,21	94,97	103,87	98,84	94,72	89,56
17269	--	--	65,17	79,42	95,50	103,81	98,83	95,37	90,33
17269	--	--	58,76	72,25	88,25	94,76	91,25	90,25	84,73
17269	--	--	65,65	79,21	94,97	103,87	98,84	94,72	89,56
17269	--	--	64,87	79,33	95,50	103,65	98,46	95,00	90,03
17269	--	--	58,76	71,92	87,92	94,76	90,92	89,92	84,08
17269	--	--	66,24	79,78	95,54	104,45	99,40	95,27	90,12
17269	--	--	65,49	79,95	96,12	104,28	99,06	95,59	90,61
17269	--	--	59,32	72,48	88,48	95,32	91,48	90,48	84,64
17269	--	--	66,24	79,78	95,54	104,45	99,40	95,27	90,12
17269	--	--	65,09	79,84	96,12	104,07	98,59	95,18	90,25
17269	--	--	59,32	72,04	88,04	95,32	91,04	90,04	83,76
17269	--	--	66,24	79,78	95,54	104,44	99,38	95,25	90,10
17269	--	--	65,09	79,84	96,12	104,07	98,59	95,18	90,25
17269	--	--	59,32	72,04	88,04	95,32	91,04	90,04	83,76
17269	--	--	65,81	79,64	95,54	104,18	98,72	94,51	89,45
17269	--	--	65,09	79,72	96,01	104,07	98,47	94,96	89,89
17269	--	--	59,32	72,04	88,04	95,32	91,04	90,04	83,76
17269	--	--	65,81	79,64	95,54	104,18	98,72	94,51	89,45
17269	--	--	64,76	79,62	96,01	103,89	98,09	94,65	89,59
17269	--	--	59,32	71,65	87,65	95,32	90,65	89,65	82,99
17269	--	--	65,81	79,64	95,54	104,18	98,72	94,51	89,45
17269	--	--	64,50	79,54	96,01	103,75	97,81	94,45	89,38
17269	--	--	59,32	71,34	87,34	95,32	90,34	89,34	82,36
17269	--	--	65,56	79,55	95,54	104,01	98,35	94,14	89,10
17269	--	--	64,50	79,48	95,95	103,75	97,72	94,31	89,17
17269	--	--	59,32	71,34	87,34	95,32	90,34	89,34	82,36
17269	--	--	66,49	80,17	96,15	104,56	98,99	95,39	89,94
17269	--	--	64,50	79,48	95,95	103,75	97,72	94,31	89,17
17269	--	--	68,34	82,54	98,74	106,84	100,39	96,62	91,18
17269	--	--	54,98	70,49	87,38	95,20	93,94	91,38	86,45
17269	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17225	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17335	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(A)0.0 8k	LE(A)0.5 63	LE(A)0.5 125	LE(A)0.5 250	LE(A)0.5 500	LE(A)0.5 1k	LE(A)0.5 2k	LE(A)0.5 4k
17269	78,96	61,79	74,73	90,42	99,06	95,00	91,63	86,46
17269	81,88	62,13	78,22	93,75	100,70	97,82	96,74	91,23
17269	80,33	59,64	76,82	91,77	93,09	89,92	94,63	85,97
17269	79,18	61,19	74,49	90,15	98,84	94,91	91,62	86,28
17269	82,58	62,49	78,77	94,15	100,94	98,51	97,73	93,17
17269	80,35	59,66	76,84	91,79	93,11	89,94	94,65	85,99
17269	79,18	61,19	74,49	90,15	98,84	94,91	91,62	86,28
17269	82,49	62,37	78,75	94,15	100,86	98,25	97,49	92,84
17269	79,74	59,78	76,41	91,41	92,91	89,36	94,42	85,24
17269	78,74	60,93	74,42	90,15	98,69	94,47	91,09	85,88
17269	81,67	62,47	78,17	93,70	100,80	98,07	97,26	92,51
17269	79,74	59,78	76,41	91,41	92,91	89,36	94,42	85,24
17269	78,74	60,93	74,42	90,15	98,69	94,47	91,09	85,88
17269	81,51	62,32	78,14	93,70	100,69	97,71	96,96	92,05
17269	79,18	60,00	75,64	90,53	93,17	88,09	94,64	84,48
17269	78,74	60,93	74,42	90,15	98,69	94,47	91,09	85,88
17269	81,40	62,20	78,12	93,70	100,60	97,44	96,75	91,71
17269	78,73	60,19	75,81	90,50	92,89	87,86	94,21	83,87
17269	78,07	60,44	73,79	89,54	98,15	93,89	90,40	85,25
17269	80,92	61,73	77,65	93,23	100,15	97,00	96,30	91,27
17269	78,21	59,67	75,29	89,98	92,37	87,34	93,69	83,35
17269	78,74	60,93	74,42	90,15	98,69	94,47	91,09	85,88
17269	81,40	62,20	78,12	93,70	100,60	97,44	96,75	91,71
17269	78,73	60,19	75,81	90,50	92,89	87,86	94,21	83,87
17269	78,73	60,93	74,42	90,15	98,68	94,43	91,03	85,83
17269	81,40	62,20	78,12	93,70	100,60	97,44	96,75	91,71
17269	78,73	60,19	75,81	90,50	92,89	87,86	94,21	83,87
17269	80,66	62,41	77,59	93,15	100,60	97,23	96,65	91,42
17269	78,73	60,19	75,81	90,50	92,89	87,86	94,21	83,87
17269	78,24	60,62	74,33	90,15	98,49	93,94	90,50	85,40
17269	80,49	62,26	77,56	93,15	100,47	96,87	96,39	90,94
17269	78,08	60,45	76,06	90,45	92,51	87,54	93,60	83,01
17269	78,76	61,14	74,85	90,68	99,06	94,50	91,01	85,94
17269	81,07	62,86	78,15	93,74	101,08	97,44	96,96	91,46
17269	78,64	61,01	76,62	91,01	93,07	88,10	94,16	83,57
17269	78,76	61,14	74,85	90,68	99,06	94,50	91,01	85,94
17269	80,86	62,67	78,10	93,74	100,92	97,00	96,69	90,89
17269	77,76	61,37	76,98	90,94	92,59	87,66	93,33	82,40
17269	78,75	61,13	74,85	90,68	99,05	94,46	90,95	85,89
17269	80,86	62,67	78,10	93,74	100,92	97,00	96,69	90,89
17269	77,76	61,37	76,98	90,94	92,59	87,66	93,33	82,40
17269	78,21	60,79	74,74	90,68	98,82	93,95	90,46	85,47
17269	80,04	63,00	78,44	93,70	100,80	96,92	95,97	90,57
17269	77,76	61,37	76,98	90,94	92,59	87,66	93,33	82,40
17269	78,21	60,79	74,74	90,68	98,82	93,95	90,46	85,47
17269	79,84	62,86	78,41	93,70	100,65	96,57	95,76	90,10
17269	76,99	61,70	77,31	90,89	92,20	87,27	92,61	81,39
17269	78,21	60,79	74,74	90,68	98,82	93,95	90,46	85,47
17269	79,70	62,76	78,38	93,70	100,54	96,33	95,62	89,77
17269	76,36	61,96	77,58	90,86	91,92	86,96	92,02	80,56
17269	78,20	60,79	74,74	90,68	98,81	93,90	90,40	85,42
17269	79,70	62,76	78,38	93,70	100,54	96,33	95,62	89,77
17269	76,36	61,96	77,58	90,86	91,92	86,96	92,02	80,56
17269	77,92	60,59	74,67	90,68	98,67	93,64	90,18	85,22
17269	79,20	63,00	78,62	93,67	100,48	96,28	95,19	89,59
17269	76,36	61,96	77,58	90,86	91,92	86,96	92,02	80,56
17269	80,23	64,33	79,37	93,77	99,49	94,48	94,20	86,49
17269	79,20	62,96	78,58	93,61	99,58	95,47	94,80	87,85
17269	82,03	66,45	81,76	96,15	101,58	95,69	96,06	87,65
17269	73,43	54,97	70,58	87,47	95,18	93,92	91,42	86,45
17269	--	--	--	--	--	--	--	--
17225	--	--	--	--	--	--	--	--
17335	--	--	--	--	--	--	--	--

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(A)0.5 8k	LE(A)1.0 63	LE(A)1.0 125	LE(A)1.0 250	LE(A)1.0 500	LE(A)1.0 1k	LE(A)1.0 2k	LE(A)1.0 4k
17269	74,67	--	--	--	--	--	--	--
17269	80,25	--	--	--	--	--	--	--
17269	77,52	--	--	--	--	--	--	--
17269	74,55	--	--	--	--	--	--	--
17269	82,15	--	--	--	--	--	--	--
17269	77,54	--	--	--	--	--	--	--
17269	74,55	--	--	--	--	--	--	--
17269	81,93	--	--	--	--	--	--	--
17269	76,84	--	--	--	--	--	--	--
17269	74,23	--	--	--	--	--	--	--
17269	81,37	--	--	--	--	--	--	--
17269	76,84	--	--	--	--	--	--	--
17269	74,23	--	--	--	--	--	--	--
17269	81,04	--	--	--	--	--	--	--
17269	76,14	--	--	--	--	--	--	--
17269	74,23	--	--	--	--	--	--	--
17269	80,79	--	--	--	--	--	--	--
17269	75,58	--	--	--	--	--	--	--
17269	73,53	--	--	--	--	--	--	--
17269	80,34	--	--	--	--	--	--	--
17269	75,05	--	--	--	--	--	--	--
17269	74,23	--	--	--	--	--	--	--
17269	80,79	--	--	--	--	--	--	--
17269	75,58	--	--	--	--	--	--	--
17269	74,21	--	--	--	--	--	--	--
17269	80,79	--	--	--	--	--	--	--
17269	75,58	--	--	--	--	--	--	--
17269	73,86	--	--	--	--	--	--	--
17269	80,29	--	--	--	--	--	--	--
17269	75,58	--	--	--	--	--	--	--
17269	73,86	--	--	--	--	--	--	--
17269	79,92	--	--	--	--	--	--	--
17269	74,79	--	--	--	--	--	--	--
17269	74,35	--	--	--	--	--	--	--
17269	80,45	--	--	--	--	--	--	--
17269	75,34	--	--	--	--	--	--	--
17269	74,35	--	--	--	--	--	--	--
17269	80,00	--	--	--	--	--	--	--
17269	74,28	--	--	--	--	--	--	--
17269	74,32	--	--	--	--	--	--	--
17269	80,00	--	--	--	--	--	--	--
17269	74,28	--	--	--	--	--	--	--
17269	73,96	--	--	--	--	--	--	--
17269	79,45	--	--	--	--	--	--	--
17269	74,28	--	--	--	--	--	--	--
17269	73,96	--	--	--	--	--	--	--
17269	79,04	--	--	--	--	--	--	--
17269	73,35	--	--	--	--	--	--	--
17269	73,96	--	--	--	--	--	--	--
17269	78,75	--	--	--	--	--	--	--
17269	72,60	--	--	--	--	--	--	--
17269	73,93	--	--	--	--	--	--	--
17269	78,75	--	--	--	--	--	--	--
17269	72,60	--	--	--	--	--	--	--
17269	76,19	--	--	--	--	--	--	--
17269	76,40	--	--	--	--	--	--	--
17269	77,86	--	--	--	--	--	--	--
17269	73,27	--	--	--	--	--	--	--
17269	--	--	--	--	--	--	--	--
17225	--	--	--	--	--	--	--	--
17335	--	--	--	--	--	--	--	--

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(N)0.0 63	LE(N)0.0 125	LE(N)0.0 250	LE(N)0.0 500	LE(N)0.0 1k	LE(N)0.0 2k	LE(N)0.0 4k	LE(N)0.0 8k
17269	61,12	74,65	90,11	98,91	94,97	91,58	86,49	76,15
17269	58,92	72,64	87,96	96,30	91,87	88,69	83,45	75,31
17269	53,40	68,79	83,40	89,40	87,60	86,60	80,79	74,79
17269	61,81	75,34	90,72	99,69	95,84	92,46	87,17	76,81
17269	59,63	73,53	88,84	97,28	93,06	89,89	84,58	76,17
17269	54,50	69,89	84,50	90,50	88,70	87,70	81,89	75,89
17269	61,81	75,34	90,72	99,69	95,84	92,46	87,17	76,81
17269	59,40	73,46	88,84	97,18	92,77	89,58	84,32	76,07
17269	54,30	69,29	84,30	90,30	88,29	87,29	81,29	75,29
17269	61,55	75,27	90,72	99,57	95,47	92,01	86,82	76,61
17269	59,31	73,06	88,74	97,12	92,54	89,19	83,78	75,13
17269	54,30	69,29	84,30	90,30	88,29	87,29	81,29	75,29
17269	61,55	75,27	90,72	99,57	95,47	92,01	86,82	76,61
17269	58,98	72,96	88,74	96,97	92,12	88,75	83,39	74,96
17269	54,31	68,02	84,02	90,31	87,02	86,02	80,73	74,73
17269	61,55	75,27	90,72	99,57	95,47	92,01	86,82	76,61
17269	58,72	72,89	88,74	96,86	91,80	88,42	83,10	74,84
17269	54,31	67,79	83,79	90,31	86,79	85,79	80,27	74,27
17269	61,26	74,99	90,40	99,28	95,20	91,75	86,54	76,35
17269	58,24	72,41	88,25	96,40	91,24	87,81	82,48	74,30
17269	53,70	67,18	83,18	89,70	86,18	85,18	79,66	73,66
17269	61,55	75,27	90,72	99,57	95,47	92,01	86,82	76,61
17269	58,72	72,89	88,74	96,86	91,80	88,42	83,10	74,84
17269	54,31	67,79	83,79	90,31	86,79	85,79	80,27	74,27
17269	61,54	75,27	90,72	99,56	95,44	91,97	86,80	76,60
17269	58,72	72,89	88,74	96,86	91,80	88,42	83,10	74,84
17269	54,31	67,79	83,79	90,31	86,79	85,79	80,27	74,27
17269	61,25	75,19	90,72	99,40	95,04	91,53	86,44	76,39
17269	58,69	72,44	88,62	96,84	91,38	87,67	82,60	73,96
17269	54,31	67,79	83,79	90,31	86,79	85,79	80,27	74,27
17269	61,25	75,19	90,72	99,40	95,04	91,53	86,44	76,39
17269	58,33	72,32	88,62	96,68	90,90	87,17	82,16	73,76
17269	54,31	67,47	83,47	90,31	86,47	85,47	79,63	73,63
17269	61,88	75,81	91,33	100,06	95,82	92,34	87,19	77,05
17269	59,02	73,00	89,31	97,38	91,61	87,86	82,86	74,42
17269	54,84	68,01	84,01	90,84	87,01	86,01	80,17	74,17
17269	61,88	75,81	91,33	100,06	95,82	92,34	87,19	77,05
17269	58,53	72,83	89,31	97,16	90,97	87,24	82,31	74,18
17269	54,84	67,57	83,57	90,84	86,57	85,57	79,29	73,29
17269	61,87	75,81	91,33	100,05	95,79	92,31	87,17	77,03
17269	58,53	72,83	89,31	97,16	90,97	87,24	82,31	74,18
17269	54,84	67,57	83,57	90,84	86,57	85,57	79,29	73,29
17269	61,56	75,71	91,33	99,87	95,40	91,93	86,83	76,83
17269	58,53	72,68	89,17	97,16	90,79	86,88	81,71	73,15
17269	54,84	67,57	83,57	90,84	86,57	85,57	79,29	73,29
17269	61,56	75,71	91,33	99,87	95,40	91,93	86,83	76,83
17269	58,13	72,54	89,17	96,98	90,24	86,37	81,20	72,92
17269	54,84	67,18	83,18	90,84	86,18	85,18	78,51	72,51
17269	61,56	75,71	91,33	99,87	95,40	91,93	86,83	76,83
17269	57,81	72,42	89,17	96,82	89,81	86,01	80,83	72,75
17269	54,84	66,87	82,87	90,84	85,87	84,87	77,89	71,89
17269	61,56	75,71	91,33	99,86	95,37	91,89	86,80	76,82
17269	57,81	72,42	89,17	96,82	89,81	86,01	80,83	72,75
17269	54,84	66,87	82,87	90,84	85,87	84,87	77,89	71,89
17269	61,38	75,65	91,33	99,75	95,17	91,73	86,65	76,71
17269	57,81	72,33	89,10	96,82	89,68	85,75	80,43	72,09
17269	54,84	66,87	82,87	90,84	85,87	84,87	77,89	71,89
17269	62,26	76,20	91,91	100,28	95,66	92,55	87,20	77,98
17269	57,81	72,33	89,10	96,82	89,68	85,75	80,43	72,09
17269	63,53	77,63	93,70	101,83	96,47	93,19	87,82	78,78
17269	38,05	53,50	70,50	78,34	77,08	74,50	69,56	56,24
17269	--	--	--	--	--	--	--	--
17225	--	--	--	--	--	--	--	--
17335	--	--	--	--	--	--	--	--

Zaandam Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(N)0.5 63	LE(N)0.5 125	LE(N)0.5 250	LE(N)0.5 500	LE(N)0.5 1k	LE(N)0.5 2k	LE(N)0.5 4k	LE(N)0.5 8k
17269	56,61	72,13	87,81	94,70	91,48	89,59	84,30	73,27
17269	55,12	71,37	86,52	91,40	87,39	88,43	81,33	72,08
17269	54,10	71,29	86,23	87,55	84,39	89,09	80,44	71,99
17269	57,01	72,46	87,98	94,98	91,65	89,86	84,34	73,52
17269	55,83	72,15	87,29	92,80	90,23	90,46	85,77	75,23
17269	55,20	72,39	87,33	88,65	85,49	90,19	81,54	73,09
17269	57,01	72,46	87,98	94,98	91,65	89,86	84,34	73,52
17269	55,68	72,12	87,29	92,72	89,91	90,24	85,43	75,01
17269	55,32	71,96	86,96	88,45	84,90	89,96	80,79	72,38
17269	56,82	72,42	87,98	94,88	91,41	89,66	84,18	73,41
17269	55,81	71,43	86,73	92,61	89,59	89,91	84,95	74,28
17269	55,32	71,96	86,96	88,45	84,90	89,96	80,79	72,38
17269	56,82	72,42	87,98	94,88	91,41	89,66	84,18	73,41
17269	55,62	71,39	86,73	92,49	89,12	89,61	84,44	73,93
17269	55,55	71,18	86,08	88,72	83,63	90,18	80,03	71,68
17269	56,82	72,42	87,98	94,88	91,41	89,66	84,18	73,41
17269	55,47	71,36	86,73	92,39	88,76	89,40	84,06	73,66
17269	55,73	71,36	86,04	88,44	83,40	89,75	79,42	71,12
17269	56,51	72,13	87,64	94,53	91,05	89,35	83,82	73,11
17269	54,92	70,81	86,15	91,85	88,18	88,86	83,70	73,30
17269	55,12	70,74	85,43	87,82	82,79	89,14	78,80	70,51
17269	56,82	72,42	87,98	94,88	91,41	89,66	84,18	73,41
17269	55,47	71,36	86,73	92,39	88,76	89,40	84,06	73,66
17269	55,73	71,36	86,04	88,44	83,40	89,75	79,42	71,12
17269	56,81	72,42	87,98	94,86	91,35	89,60	84,13	73,39
17269	55,47	71,36	86,73	92,39	88,76	89,40	84,06	73,66
17269	55,73	71,36	86,04	88,44	83,40	89,75	79,42	71,12
17269	56,59	72,38	87,98	94,75	91,10	89,41	83,97	73,28
17269	55,72	70,70	86,00	92,38	88,36	89,26	83,60	72,98
17269	55,73	71,36	86,04	88,44	83,40	89,75	79,42	71,12
17269	56,59	72,38	87,98	94,75	91,10	89,41	83,97	73,28
17269	55,53	70,65	86,00	92,25	87,83	88,99	83,02	72,57
17269	55,99	71,61	85,99	88,06	83,08	89,14	78,56	70,33
17269	57,19	72,96	88,55	95,37	91,79	90,07	84,61	73,88
17269	56,18	71,29	86,64	92,90	88,59	89,69	83,95	73,42
17269	56,53	72,15	86,53	88,59	83,62	89,68	79,09	70,87
17269	57,19	72,96	88,55	95,37	91,79	90,07	84,61	73,88
17269	55,95	71,23	86,64	92,72	87,89	89,38	83,19	72,87
17269	56,90	72,50	86,47	88,11	83,18	88,85	77,93	69,80
17269	57,18	72,96	88,55	95,35	91,72	90,01	84,55	73,86
17269	55,95	71,23	86,64	92,72	87,89	89,38	83,19	72,87
17269	56,90	72,50	86,47	88,11	83,18	88,85	77,93	69,80
17269	56,95	72,91	88,55	95,21	91,48	89,85	84,41	73,76
17269	56,35	71,65	86,58	92,51	87,72	88,34	82,69	72,11
17269	56,90	72,50	86,47	88,11	83,18	88,85	77,93	69,80
17269	56,95	72,91	88,55	95,21	91,48	89,85	84,41	73,76
17269	56,18	71,60	86,58	92,35	87,12	88,06	81,99	71,60
17269	57,22	72,83	86,42	87,73	82,79	88,13	76,91	68,87
17269	56,95	72,91	88,55	95,21	91,48	89,85	84,41	73,76
17269	56,05	71,57	86,58	92,22	86,66	87,87	81,45	71,21
17269	57,49	73,10	86,38	87,44	82,48	87,55	76,09	68,12
17269	56,93	72,91	88,55	95,19	91,41	89,79	84,35	73,73
17269	56,05	71,57	86,58	92,22	86,66	87,87	81,45	71,21
17269	57,49	73,10	86,38	87,44	82,48	87,55	76,09	68,12
17269	56,81	72,88	88,55	95,11	91,29	89,73	84,28	73,68
17269	56,35	71,87	86,55	92,11	86,54	87,19	81,14	70,73
17269	57,49	73,10	86,38	87,44	82,48	87,55	76,09	68,12
17269	60,15	76,01	90,61	95,79	91,83	91,79	84,91	74,76
17269	56,31	71,83	86,48	91,56	85,07	86,60	77,24	67,94
17269	61,68	77,44	91,98	97,05	92,37	92,67	85,28	75,34
17269	38,05	53,50	70,50	78,34	77,08	74,50	69,56	56,24
17269	--	--	--	--	--	--	--	--
17225	--	--	--	--	--	--	--	--
17335	--	--	--	--	--	--	--	--

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Omschr.	ISO H	ISO M	Hdef.	Hbron	Type	Cpl	Cpl_w
17276	71195000 - 71200000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17276	71195000 - 71200000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17276	71200000 - 71219500	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17276	71200000 - 71219500	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17229	70465000 - 70489000	0,56	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17229	70465000 - 70489000	0,56	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17229	70465000 - 70489000	0,56	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17352	70406000 - 70419500	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17255	70340000 - 70353250	0,64	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17334	70233000 - 70242000	0,64	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17216	70381000 - 70405000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17216	70381000 - 70405000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17216	70381000 - 70405000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17278	71121000 - 71136000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17242	70195933 - 70204000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70195933 - 70204000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70195933 - 70204000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70218083 - 70221000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70218083 - 70221000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70218083 - 70221000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70221000 - 70259000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70221000 - 70259000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70221000 - 70259000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70274206 - 70280000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70274206 - 70280000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70274206 - 70280000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70274206 - 70280000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70274206 - 70280000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70274206 - 70280000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70280000 - 70299000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70280000 - 70299000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70280000 - 70299000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70280000 - 70299000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70300699 - 70317000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70300699 - 70317000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70300699 - 70317000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70352895 - 70359000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70352895 - 70359000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70352895 - 70359000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70411687 - 70421000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70411687 - 70421000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70411687 - 70421000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70439316 - 70450000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70439316 - 70450000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70439316 - 70450000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70439316 - 70450000	0,59	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70450000 - 70459000	0,59	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70450000 - 70459000	0,59	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70450000 - 70459000	0,59	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70459000 - 70465000	0,59	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70459000 - 70465000	0,59	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70459000 - 70465000	0,59	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70468931 - 70508000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70468931 - 70508000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70468931 - 70508000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70529325 - 70550000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70529325 - 70550000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70529325 - 70550000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70550000 - 70559000	0,61	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70550000 - 70559000	0,61	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70550000 - 70559000	0,61	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70560706 - 70588000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70560706 - 70588000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70560706 - 70588000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70597911 - 70601000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70597911 - 70601000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70597911 - 70601000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70619366 - 70620000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70619366 - 70620000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB

[illegible]

[illegible]

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Corr.	Cat.1	Aantal(D)	Cat.2	Aantal(A)	Cat.2	Aantal(N)	Cat.2	Aantal(P4)	Cat.2	Corr.	Cat.2	Aantal(D)	Cat.3
17276		0,00		0,82		0,39		0,13		0,00		0,00		3,55
17276		0,00		0,59		0,40		0,02		0,00		0,00		2,56
17276		0,00		0,73		0,38		0,13		0,00		0,00		3,46
17276		0,00		0,55		0,38		0,02		0,00		0,00		3,39
17229		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17229		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17229		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17352		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17255		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17334		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17216		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17216		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17216		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17278		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,43		0,50		0,10		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,51		0,44		0,00		0,00		0,00		3,48
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,10
17242		0,00		0,43		0,50		0,10		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,51		0,44		0,00		0,00		0,00		3,48
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,10
17242		0,00		0,43		0,50		0,10		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,51		0,44		0,00		0,00		0,00		3,48
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,10
17242		0,00		0,34		0,40		0,08		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,41		0,35		0,00		0,00		0,00		2,79
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,05
17242		0,00		0,34		0,40		0,08		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,41		0,35		0,00		0,00		0,00		2,79
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,05
17242		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17242		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17242		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		2,33
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,38
17242		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,33
17242		0,00		0,34		0,29		0,00		0,00		0,00		3,38
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,05
17242		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17242		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17242		0,00		0,28		0,33		0,07		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17242		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17242		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17242		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17242		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17242		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17242		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17242		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17242		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17242		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17242		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17242		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17242		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17242		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17242		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17242		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17242		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17242		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17242		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17242		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17242		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17242		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17242		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17242		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17242		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17242		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17242		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17242		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17242		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17242		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17242		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17242		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17242		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17242		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17242		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17242		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17242		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17242		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17242		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17242		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17242		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17242		0,00		0,48		0,33		0,02		0,00		0,00		2,17
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2,97
17242		0,00		0,64		0,33		0,10		0,00		0,00		0,05
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,		

Naam	Aantal(A)	Cat.3	Aantal(N)	Cat.3	Aantal(P4)	Cat.3	Corr.	Cat.3	Aantal(D)	Cat.4	Aantal(A)	Cat.4
17276		2,58		1,19		0,00		0,00		0,32		0,22
17276		2,15		0,57		0,00		0,00		0,11		0,48
17276		2,51		1,11		0,00		0,00		0,32		0,22
17276		2,44		0,68		0,00		0,00		0,11		0,48
17229		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17229		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17229		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17352		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17255		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17334		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17216		0,05		0,19		0,00		0,00		0,37		0,26
17216		1,38		0,38		0,00		0,00		0,12		0,56
17216		2,11		0,59		0,00		0,00		0,00		0,00
17278		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,05		0,34		0,00		0,00		0,56		0,38
17242		2,05		0,61		0,00		0,00		0,19		0,84
17242		3,16		0,87		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,05		0,34		0,00		0,00		0,56		0,38
17242		2,05		0,61		0,00		0,00		0,19		0,84
17242		3,16		0,87		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,05		0,34		0,00		0,00		0,56		0,38
17242		2,05		0,61		0,00		0,00		0,19		0,84
17242		3,16		0,87		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,05		0,34		0,00		0,00		0,56		0,38
17242		2,05		0,61		0,00		0,00		0,19		0,84
17242		3,16		0,87		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,05		0,22		0,00		0,00		0,44		0,31
17242		1,66		0,48		0,00		0,00		0,15		0,68
17242		2,52		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,05		0,19		0,00		0,00		0,37		0,26
17242		1,38		0,38		0,00		0,00		0,12		0,56
17242		2,11		0,59		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,05		0,19		0,00		0,00		0,37		0,26
17242		1,38		0,38		0,00		0,00		0,12		0,56
17242		0,05		0,19		0,00		0,00		0,37		0,26
17242		2,11		0,59		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,05		0,19		0,00		0,00		0,37		0,26
17242		1,38		0,38		0,00		0,00		0,12		0,56
17242		2,11		0,59		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,07		0,22		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17242		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17242		2,12		0,76</								

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	Aantal(N)	Cat.4	Aantal(P4)	Cat.4	Corr.	Cat.4	Aantal(D)	Cat.5	Aantal(A)	Cat.5	Aantal(N)	Cat.5
17276		0,17		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17276		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17276		0,18		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17276		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17229		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17229		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17229		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17352		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17255		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17334		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17216		0,20		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17216		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17216		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17278		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,29		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17242		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,29		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17242		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,29		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17242		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,23		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17242		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,23		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17242		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,23		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17242		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,20		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17242		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,20		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17242		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,20		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00
17242		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17242		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17242		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,15		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17242		0,01		0,00		0,00		0,01		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,13		0,00		0,00		0,00		0,01		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00

[illegible]

Naam	Aantal(D)	Cat.7	Aantal(A)	Cat.7	Aantal(N)	Cat.7	Aantal(P4)	Cat.7	Corr.	Cat.7	Aantal(D)	Cat.8
17276		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,11
17276		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,65
17276		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,43
17276		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,47
17229		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17229		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,87
17229		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17352		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17255		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17334		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17216		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,31
17216		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,94
17216		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17278		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,49
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,94
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,49
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,94
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,49
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,94
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		6,49
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,94
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,19
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,74
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		5,19
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,74
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,94
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,31
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,94
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,31
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,94
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,31
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,94
17242		0,00		0,00</								

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	Aantal(A)	Cat.8	Aantal(N)	Cat.8	Aantal(P4)	Cat.8	Corr.	Cat.8	Aantal(D)	Cat.9	Aantal(A)	Cat.9
17276		3,58		1,15		0,00		0,00		0,00		0,00
17276		3,10		0,87		0,00		0,00		0,00		0,00
17276		4,44		1,32		0,00		0,00		0,00		0,00
17276		2,99		0,74		0,00		0,00		0,00		0,00
17229		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17229		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17229		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17352		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17255		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17334		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17216		3,20		0,83		0,00		0,00		0,00		0,00
17216		2,36		0,65		0,00		0,00		0,00		0,00
17216		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17278		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		4,74		1,21		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		3,60		0,98		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		4,74		1,21		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		3,60		0,98		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		4,74		1,21		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		3,60		0,98		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		3,80		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		2,86		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		3,80		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		2,86		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		2,86		0,84		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		3,20		0,83		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		2,36		0,65		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		3,20		0,83		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		2,36		0,65		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		3,20		0,83		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		2,36		0,65		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		3,20		0,83		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		2,36		0,65		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		2,71		0,89		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		2,26		0,64		0,00		0,00		0,00		0,00

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Lrtr;feit[7]	Lrtr;feit[8]	Lrtr;feit[9]	Lrtr;feit[10]	Lrtr;feit[11]	Lrtr;feit[12]	Lrtr;feit[13]
17276	13	12	11	10	9	8	7
17276	13	12	11	10	9	8	7
17276	13	12	11	10	9	8	7
17276	13	12	11	10	9	8	7
17229	13	12	11	10	9	8	7
17229	13	12	11	10	9	8	7
17229	13	12	11	10	9	8	7
17352	13	12	11	10	9	8	7
17255	13	12	11	10	9	8	7
17334	13	12	11	10	9	8	7
17216	13	12	11	10	9	8	7
17216	13	12	11	10	9	8	7
17216	13	12	11	10	9	8	7
17278	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7

Naam	Lrtr;feit[14]	Lrtr;feit[15]	Lrtr;feit[16]	Lrtr;feit[17]	Lrtr;feit[18]	Lrtr;feit[19]	Lrtr;feit[20]
17276	6	5	4	3	2	1	0
17276	6	5	4	3	2	1	0
17276	6	5	4	3	2	1	0
17276	6	5	4	3	2	1	0
17229	6	5	4	3	2	1	0
17229	6	5	4	3	2	1	0
17229	6	5	4	3	2	1	0
17352	6	5	4	3	2	1	0
17255	6	5	4	3	2	1	0
17334	6	5	4	3	2	1	0
17216	6	5	4	3	2	1	0
17216	6	5	4	3	2	1	0
17216	6	5	4	3	2	1	0
17278	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6						

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	Schaal, 4k	Schaal, 8k	LE(D)0.0 63	LE(D)0.0 125	LE(D)0.0 250	LE(D)0.0 500	LE(D)0.0 1k	LE(D)0.0 2k
17276	0,00	0,00	67,04	81,06	97,08	101,51	98,66	95,99
17276	0,00	0,00	64,79	79,75	96,18	100,02	95,47	92,25
17276	0,00	0,00	67,34	81,40	97,55	101,85	98,81	95,99
17276	0,00	0,00	64,97	79,73	96,15	99,99	95,60	92,73
17229	0,00	0,00	66,94	80,13	95,67	101,03	99,60	96,78
17229	0,00	0,00	66,34	80,42	95,73	100,41	98,79	96,41
17229	0,00	0,00	59,42	74,81	89,42	91,42	92,62	92,62
17352	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17255	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17334	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17216	0,00	0,00	66,76	79,40	94,99	100,29	99,02	96,24
17216	0,00	0,00	66,49	80,55	95,57	100,20	98,83	96,66
17216	0,00	0,00	60,18	75,95	90,18	92,18	93,57	93,57
17278	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17242	0,00	0,00	68,54	81,19	96,78	102,09	100,83	98,06
17242	0,00	0,00	69,00	82,49	97,35	102,32	101,55	99,55
17242	0,00	0,00	62,61	79,67	92,61	94,61	96,64	96,64
17242	0,00	0,00	68,54	81,19	96,78	102,09	100,83	98,06
17242	0,00	0,00	68,94	82,47	97,35	102,29	101,46	99,45
17242	0,00	0,00	62,55	79,50	92,55	94,55	96,53	96,53
17242	0,00	0,00	68,54	81,19	96,78	102,08	100,81	98,03
17242	0,00	0,00	68,94	82,47	97,35	102,29	101,46	99,45
17242	0,00	0,00	62,55	79,50	92,55	94,55	96,53	96,53
17242	0,00	0,00	68,54	81,19	96,78	102,08	100,81	98,03
17242	0,00	0,00	68,81	82,44	97,35	102,23	101,30	99,24
17242	0,00	0,00	62,44	79,17	92,44	94,44	96,31	96,31
17242	0,00	0,00	67,56	80,21	95,79	101,10	99,83	97,05
17242	0,00	0,00	67,84	81,47	96,38	101,26	100,33	98,27
17242	0,00	0,00	61,44	78,17	91,44	93,44	95,30	95,30
17242	0,00	0,00	67,56	80,21	95,79	101,10	99,83	97,05
17242	0,00	0,00	67,57	81,41	96,38	101,13	99,99	97,87
17242	0,00	0,00	61,21	77,47	91,21	93,21	94,84	94,84
17242	0,00	0,00	66,76	79,40	94,99	100,29	99,02	96,24
17242	0,00	0,00	66,77	80,61	95,57	100,33	99,18	97,06
17242	0,00	0,00	60,42	76,69	90,42	92,42	94,06	94,06
17242	0,00	0,00	66,76	79,40	94,99	100,29	99,02	96,24
17242	0,00	0,00	66,49	80,55	95,57	100,20	98,83	96,66
17242	0,00	0,00	60,18	75,95	90,18	92,18	93,57	93,57
17242	0,00	0,00	66,75	79,40	94,99	100,28	98,99	96,19
17242	0,00	0,00	66,49	80,55	95,57	100,20	98,83	96,66
17242	0,00	0,00	60,18	75,95	90,18	92,18	93,57	93,57
17242	0,00	0,00	66,55	79,34	94,99	100,18	98,69	95,76
17242	0,00	0,00	66,44	80,27	95,51	100,16	98,69	96,42
17242	0,00	0,00	60,18	75,95	90,18	92,18	93,57	93,57
17242	0,00	0,00	66,55	79,34	94,99	100,18	98,69	95,76
17242	0,00	0,00	66,22	80,22	95,51	100,06	98,41	96,12
17242	0,00	0,00	59,98	75,38	89,98	91,98	93,18	93,18
17242	0,00	0,00	66,94	80,13	95,67	101,03	99,60	96,78
17242	0,00	0,00	66,34	80,42	95,73	100,41	98,79	96,41
17242	0,00	0,00	59,42	74,81	89,42	91,42	92,62	92,62
17242	0,00	0,00	66,94	80,13	95,67	101,03	99,60	96,78
17242	0,00	0,00	66,12	80,37	95,73	100,30	98,47	96,05
17242	0,00	0,00	59,22	74,21	89,22	91,22	92,21	92,21
17242	0,00	0,00	66,61	80,04	95,67	100,87	99,08	96,07
17242	0,00	0,00	66,05	80,05	95,66	100,26	98,29	95,73
17242	0,00	0,00	59,22	74,21	89,22	91,22	92,21	92,21
17242	0,00	0,00	66,61	80,04	95,67	100,87	99,08	96,07
17242	0,00	0,00	65,73	79,97	95,66	100,10	97,84	95,23
17242	0,00	0,00	59,23	72,94	88,94	91,23	90,94	90,94
17242	0,00	0,00	66,61	80,04	95,67	100,87	99,08	96,07
17242	0,00	0,00	65,49	79,91	95,66	99,98	97,49	94,86
17242	0,00	0,00	59,23	72,71	88,71	91,23	90,71	90,71
17242	0,00	0,00	66,11	79,54	95,16	100,37	98,57	95,56
17242	0,00	0,00	64,96	79,38	95,13	99,45	96,97	94,33

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(D)0.0 4k	LE(D)0.0 8k	LE(D)0.5 63	LE(D)0.5 125	LE(D)0.5 250	LE(D)0.5 500	LE(D)0.5 1k	LE(D)0.5 2k
17276	90,48	80,69	65,24	80,67	94,99	98,72	94,94	95,37
17276	86,98	78,14	63,72	79,19	93,58	95,84	92,64	93,68
17276	90,56	80,76	65,30	80,70	95,14	98,96	95,45	95,56
17276	87,26	78,79	64,56	80,06	94,22	95,70	91,83	94,18
17229	91,31	79,53	61,29	74,95	90,66	95,57	94,44	91,97
17229	91,09	82,34	62,91	79,07	94,22	98,99	97,66	97,75
17229	86,81	80,81	60,93	78,18	93,14	93,25	90,47	95,99
17352	--	--	--	--	--	--	--	--
17255	--	--	--	--	--	--	--	--
17334	--	--	--	--	--	--	--	--
17216	90,86	79,00	61,17	74,32	90,19	95,06	94,26	91,75
17216	91,45	83,13	63,02	79,70	94,75	98,39	96,69	97,36
17216	87,95	81,95	61,37	79,15	94,06	94,00	91,64	96,76
17278	--	--	--	--	--	--	--	--
17242	92,68	80,81	62,98	76,13	92,00	96,88	96,11	93,63
17242	94,11	85,23	65,05	81,47	96,46	98,47	97,37	98,69
17242	91,67	85,67	62,75	82,28	97,05	96,40	95,44	99,25
17242	92,68	80,81	62,98	76,13	92,00	96,88	96,11	93,63
17242	94,03	85,20	65,12	81,51	96,51	100,42	99,34	99,81
17242	91,50	85,50	62,83	82,19	96,96	96,38	95,33	99,22
17242	92,65	80,79	62,96	76,12	92,00	96,86	96,06	93,56
17242	94,03	85,20	65,12	81,51	96,51	100,42	99,34	99,81
17242	91,50	85,50	62,83	82,19	96,96	96,38	95,33	99,22
17242	92,65	80,79	62,96	76,12	92,00	96,86	96,06	93,56
17242	93,87	85,14	65,04	81,50	96,51	100,36	99,17	99,66
17242	91,17	85,17	62,89	81,96	96,75	96,27	94,97	99,09
17242	91,67	79,82	61,99	75,14	91,01	95,87	95,06	92,57
17242	92,90	84,18	64,11	80,54	95,55	99,41	98,21	98,70
17242	90,17	84,17	61,89	80,95	95,75	95,27	93,97	98,09
17242	91,67	79,82	61,99	75,14	91,01	95,87	95,06	92,57
17242	92,58	84,05	63,95	80,52	95,55	99,30	97,86	98,42
17242	89,47	83,47	62,02	80,46	95,31	95,03	93,21	97,83
17242	90,86	79,00	61,17	74,32	90,19	95,06	94,26	91,75
17242	91,77	83,25	63,18	79,72	94,75	98,50	97,04	97,61
17242	88,69	82,69	61,23	79,67	94,53	94,25	92,43	97,04
17242	90,86	79,00	61,17	74,32	90,19	95,06	94,26	91,75
17242	91,45	83,13	63,02	79,70	94,75	98,39	96,69	97,36
17242	87,95	81,95	61,37	79,15	94,06	94,00	91,64	96,76
17242	90,82	78,97	61,15	74,32	90,19	95,03	94,16	91,61
17242	91,45	83,13	63,02	79,70	94,75	98,39	96,69	97,36
17242	87,95	81,95	61,37	79,15	94,06	94,00	91,64	96,76
17242	90,49	78,71	60,97	74,27	90,19	94,95	93,94	91,30
17242	91,10	82,51	63,09	79,24	94,36	98,31	96,42	97,14
17242	87,95	81,95	61,37	79,15	94,06	94,00	91,64	96,76
17242	90,49	78,71	60,97	74,27	90,19	94,95	93,94	91,30
17242	90,85	82,40	62,97	79,22	94,36	98,22	96,14	96,95
17242	87,38	81,38	61,49	78,74	93,70	93,81	91,03	96,55
17242	91,31	79,53	61,29	74,95	90,66	95,57	94,44	91,97
17242	91,09	82,34	62,91	79,07	94,22	98,99	97,66	97,75
17242	86,81	80,81	60,93	78,18	93,14	93,25	90,47	95,99
17242	91,31	79,53	61,29	74,95	90,66	95,57	94,44	91,97
17242	90,80	82,22	62,78	79,05	94,22	98,89	97,29	97,46
17242	86,21	80,21	61,06	77,75	92,75	93,05	89,84	95,76
17242	90,75	79,09	60,98	74,88	90,66	95,43	94,02	91,45
17242	90,34	81,35	62,90	78,40	93,67	98,80	97,04	97,18
17242	86,21	80,21	61,06	77,75	92,75	93,05	89,84	95,76
17242	90,75	79,09	60,98	74,88	90,66	95,43	94,02	91,45
17242	89,91	81,16	62,73	78,37	93,67	98,66	96,51	96,80
17242	85,64	79,64	61,30	76,99	91,86	93,40	88,57	96,02
17242	90,75	79,09	60,98	74,88	90,66	95,43	94,02	91,45
17242	89,59	81,02	62,61	78,35	93,67	98,55	96,10	96,53
17242	85,19	79,19	61,49	77,18	91,83	93,02	88,34	95,58
17242	90,23	78,56	60,48	74,35	90,15	94,92	93,51	90,93
17242	89,07	80,52	61,82	77,82	93,16	97,99	95,56	96,03

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(D)0.5 4k	LE(D)0.5 8k	LE(D)1.0 63	LE(D)1.0 125	LE(D)1.0 250	LE(D)1.0 500	LE(D)1.0 1k	LE(D)1.0 2k
17276	87,87	77,92	--	--	--	--	--	--
17276	87,43	76,76	--	--	--	--	--	--
17276	89,35	78,96	--	--	--	--	--	--
17276	84,73	75,14	--	--	--	--	--	--
17229	86,70	74,76	--	--	--	--	--	--
17229	93,22	82,42	--	--	--	--	--	--
17229	87,21	78,56	--	--	--	--	--	--
17352	--	--	--	--	--	--	--	--
17255	--	--	--	--	--	--	--	--
17334	--	--	--	--	--	--	--	--
17216	86,67	74,48	--	--	--	--	--	--
17216	91,63	81,54	--	--	--	--	--	--
17216	88,49	79,81	--	--	--	--	--	--
17278	--	--	--	--	--	--	--	--
17242	88,53	76,32	--	--	--	--	--	--
17242	92,10	82,46	--	--	--	--	--	--
17242	92,67	83,81	--	--	--	--	--	--
17242	88,53	76,32	--	--	--	--	--	--
17242	94,27	83,67	--	--	--	--	--	--
17242	92,50	83,70	--	--	--	--	--	--
17242	88,47	76,29	--	--	--	--	--	--
17242	94,27	83,67	--	--	--	--	--	--
17242	92,50	83,70	--	--	--	--	--	--
17242	88,47	76,29	--	--	--	--	--	--
17242	94,09	83,60	--	--	--	--	--	--
17242	92,08	83,30	--	--	--	--	--	--
17242	87,47	75,30	--	--	--	--	--	--
17242	93,13	82,64	--	--	--	--	--	--
17242	91,08	82,30	--	--	--	--	--	--
17242	87,47	75,30	--	--	--	--	--	--
17242	92,78	82,49	--	--	--	--	--	--
17242	90,20	81,47	--	--	--	--	--	--
17242	86,67	74,48	--	--	--	--	--	--
17242	91,97	81,69	--	--	--	--	--	--
17242	89,42	80,68	--	--	--	--	--	--
17242	86,67	74,48	--	--	--	--	--	--
17242	91,63	81,54	--	--	--	--	--	--
17242	88,49	79,81	--	--	--	--	--	--
17242	86,56	74,41	--	--	--	--	--	--
17242	91,63	81,54	--	--	--	--	--	--
17242	88,49	79,81	--	--	--	--	--	--
17242	86,34	74,23	--	--	--	--	--	--
17242	91,11	80,86	--	--	--	--	--	--
17242	88,49	79,81	--	--	--	--	--	--
17242	86,34	74,23	--	--	--	--	--	--
17242	90,83	80,73	--	--	--	--	--	--
17242	87,77	79,12	--	--	--	--	--	--
17242	86,70	74,76	--	--	--	--	--	--
17242	93,22	82,42	--	--	--	--	--	--
17242	87,21	78,56	--	--	--	--	--	--
17242	86,70	74,76	--	--	--	--	--	--
17242	92,82	82,17	--	--	--	--	--	--
17242	86,45	77,84	--	--	--	--	--	--
17242	86,30	74,43	--	--	--	--	--	--
17242	92,42	81,57	--	--	--	--	--	--
17242	86,45	77,84	--	--	--	--	--	--
17242	86,30	74,43	--	--	--	--	--	--
17242	91,84	81,18	--	--	--	--	--	--
17242	85,67	77,12	--	--	--	--	--	--
17242	86,30	74,43	--	--	--	--	--	--
17242	91,40	80,89	--	--	--	--	--	--
17242	85,05	76,55	--	--	--	--	--	--
17242	85,78	73,89	--	--	--	--	--	--
17242	90,91	80,39	--	--	--	--	--	--

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(D)Br	8k	LE(A)0.0 63	LE(A)0.0 125	LE(A)0.0 250	LE(A)0.0 500	LE(A)0.0 1k	LE(A)0.0 2k	LE(A)0.0 4k
17276	--	--	65,47	79,25	95,30	99,59	96,84	94,24	88,79
17276	--	--	63,72	78,64	95,12	98,97	95,84	93,37	88,19
17276	--	--	65,78	79,67	95,83	100,03	97,07	94,31	88,93
17276	--	--	63,76	78,58	95,05	98,89	95,84	93,48	88,23
17229	--	--	65,35	78,42	93,97	99,26	98,01	95,26	89,80
17229	--	--	64,99	79,27	94,67	99,21	98,16	96,04	90,79
17229	--	--	57,96	73,35	87,96	89,96	91,15	91,15	85,35
17352	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17255	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17334	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17216	--	--	65,69	78,52	94,03	99,40	98,09	95,37	89,92
17216	--	--	64,79	79,06	94,34	98,91	98,04	95,98	90,84
17216	--	--	58,13	73,91	88,13	90,13	91,52	91,52	85,91
17278	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17242	--	--	67,39	80,22	95,73	101,11	99,80	97,07	91,62
17242	--	--	67,27	80,99	96,14	101,02	100,59	98,65	93,30
17242	--	--	60,53	77,59	90,53	92,53	94,56	94,56	89,59
17242	--	--	67,39	80,22	95,73	101,11	99,80	97,07	91,62
17242	--	--	67,21	80,98	96,14	101,00	100,53	98,57	93,24
17242	--	--	60,47	77,43	90,47	92,47	94,45	94,45	89,43
17242	--	--	67,39	80,22	95,73	101,11	99,78	97,05	91,60
17242	--	--	67,21	80,98	96,14	101,00	100,53	98,57	93,24
17242	--	--	60,47	77,43	90,47	92,47	94,45	94,45	89,43
17242	--	--	67,39	80,22	95,73	101,11	99,78	97,05	91,60
17242	--	--	67,09	80,95	96,14	100,94	100,39	98,40	93,11
17242	--	--	60,36	77,09	90,36	92,36	94,23	94,23	89,09
17242	--	--	66,44	79,27	94,79	100,16	98,84	96,11	90,67
17242	--	--	66,11	79,98	95,17	99,96	99,42	97,44	92,15
17242	--	--	59,38	76,11	89,38	91,38	93,24	93,24	88,11
17242	--	--	66,44	79,27	94,79	100,16	98,84	96,11	90,67
17242	--	--	65,87	79,93	95,17	99,85	99,14	97,11	91,91
17242	--	--	59,15	75,41	89,15	91,15	92,78	92,78	87,41
17242	--	--	65,69	78,52	94,03	99,40	98,09	95,37	89,92
17242	--	--	65,04	79,11	94,34	99,03	98,32	96,29	91,08
17242	--	--	58,38	74,64	88,38	90,38	92,01	92,01	86,64
17242	--	--	65,69	78,52	94,03	99,40	98,09	95,37	89,92
17242	--	--	64,79	79,06	94,34	98,91	98,04	95,98	90,84
17242	--	--	58,13	73,91	88,13	90,13	91,52	91,52	85,91
17242	--	--	65,68	78,52	94,03	99,39	98,06	95,32	89,88
17242	--	--	64,79	79,06	94,34	98,91	98,04	95,98	90,84
17242	--	--	58,13	73,91	88,13	90,13	91,52	91,52	85,91
17242	--	--	65,50	78,47	94,03	99,29	97,75	94,89	89,55
17242	--	--	64,75	78,83	94,29	98,88	97,94	95,82	90,61
17242	--	--	58,13	73,91	88,13	90,13	91,52	91,52	85,91
17242	--	--	65,50	78,47	94,03	99,29	97,75	94,89	89,55
17242	--	--	64,56	78,79	94,29	98,79	97,73	95,59	90,42
17242	--	--	57,94	73,33	87,94	89,94	91,13	91,13	85,33
17242	--	--	65,35	78,42	93,97	99,26	98,01	95,26	89,80
17242	--	--	64,99	79,27	94,67	99,21	98,16	96,04	90,79
17242	--	--	57,96	73,35	87,96	89,96	91,15	91,15	85,35
17242	--	--	65,35	78,42	93,97	99,26	98,01	95,26	89,80
17242	--	--	64,78	79,22	94,67	99,11	97,91	95,77	90,58
17242	--	--	57,76	72,74	87,76	89,76	90,75	90,75	84,74
17242	--	--	65,03	78,32	93,97	99,09	97,47	94,52	89,22
17242	--	--	64,70	78,89	94,59	99,06	97,74	95,49	90,19
17242	--	--	57,76	72,74	87,76	89,76	90,75	90,75	84,74
17242	--	--	65,03	78,32	93,97	99,09	97,47	94,52	89,22
17242	--	--	64,42	78,82	94,59	98,93	97,39	95,13	89,89
17242	--	--	57,76	71,47	87,47	89,76	89,47	89,47	84,18
17242	--	--	65,03	78,32	93,97	99,09	97,47	94,52	89,22
17242	--	--	64,20	78,77	94,59	98,82	97,13	94,87	89,67
17242	--	--	57,76	71,25	87,25	89,76	89,25	89,25	83,73
17242	--	--	64,51	77,77	93,42	98,54	96,87	93,89	88,60
17242	--	--	63,72	78,29	94,12	98,35	96,66	94,41	89,20

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(A)0.0 8k	LE(A)0.5 63	LE(A)0.5 125	LE(A)0.5 250	LE(A)0.5 500	LE(A)0.5 1k	LE(A)0.5 2k	LE(A)0.5 4k
17276	79,23	64,03	79,22	93,48	97,19	93,38	93,95	86,45
17276	78,12	62,99	78,66	93,27	95,67	94,30	94,50	88,72
17276	79,31	64,09	79,25	93,64	97,54	94,06	94,20	88,20
17276	78,34	63,34	79,01	93,50	95,37	93,72	94,45	87,01
17229	78,18	60,32	73,60	89,23	93,95	92,95	90,71	85,34
17229	81,58	61,84	78,35	93,68	98,08	97,43	97,39	92,87
17229	79,35	59,46	76,72	91,67	91,78	89,01	94,52	85,74
17352	--	--	--	--	--	--	--	--
17255	--	--	--	--	--	--	--	--
17334	--	--	--	--	--	--	--	--
17216	78,22	61,11	73,87	89,49	94,31	93,36	91,12	85,82
17216	81,51	61,48	78,16	93,53	97,68	96,79	96,61	91,27
17216	79,91	59,33	77,11	92,02	91,96	89,59	94,72	86,45
17278	--	--	--	--	--	--	--	--
17242	79,84	62,49	75,38	91,05	95,95	95,04	92,71	87,45
17242	83,57	63,55	79,91	95,23	97,76	97,58	97,85	91,78
17242	83,59	60,67	80,20	94,97	94,32	93,36	97,17	90,59
17242	79,84	62,49	75,38	91,05	95,95	95,04	92,71	87,45
17242	83,55	63,61	79,95	95,28	99,71	99,25	99,02	93,82
17242	83,43	60,75	80,11	94,89	94,30	93,25	97,14	90,42
17242	79,83	62,49	75,38	91,05	95,94	94,99	92,65	87,40
17242	83,55	63,61	79,95	95,28	99,71	99,25	99,02	93,82
17242	83,43	60,75	80,11	94,89	94,30	93,25	97,14	90,42
17242	79,83	62,49	75,38	91,05	95,94	94,99	92,65	87,40
17242	83,49	63,54	79,94	95,28	99,67	99,12	98,87	93,66
17242	83,09	60,81	79,88	94,67	94,19	92,89	97,01	90,00
17242	78,93	61,71	74,54	90,19	95,03	94,09	91,80	86,53
17242	82,54	62,58	79,00	94,34	98,70	98,16	97,93	92,70
17242	82,11	59,83	78,89	93,69	93,21	91,91	96,03	89,02
17242	78,93	61,71	74,54	90,19	95,03	94,09	91,80	86,53
17242	82,42	62,44	78,98	94,34	98,60	97,88	97,66	92,39
17242	81,41	59,95	78,40	93,25	92,97	91,15	95,77	88,14
17242	78,22	61,11	73,87	89,49	94,31	93,36	91,12	85,82
17242	81,62	61,62	78,17	93,53	97,78	97,06	96,85	91,57
17242	80,64	59,18	77,63	92,48	92,20	90,38	94,99	87,37
17242	78,22	61,11	73,87	89,49	94,31	93,36	91,12	85,82
17242	81,51	61,48	78,16	93,53	97,68	96,79	96,61	91,27
17242	79,91	59,33	77,11	92,02	91,96	89,59	94,72	86,45
17242	78,20	61,12	73,88	89,49	94,29	93,27	90,99	85,72
17242	81,51	61,48	78,16	93,53	97,68	96,79	96,61	91,27
17242	79,91	59,33	77,11	92,02	91,96	89,59	94,72	86,45
17242	77,96	60,99	73,84	89,49	94,20	93,05	90,70	85,51
17242	80,98	61,54	77,77	93,22	97,63	96,64	96,45	90,95
17242	79,91	59,33	77,11	92,02	91,96	89,59	94,72	86,45
17242	77,96	60,99	73,84	89,49	94,20	93,05	90,70	85,51
17242	80,88	61,43	77,75	93,22	97,55	96,43	96,28	90,72
17242	79,33	59,44	76,70	91,65	91,76	88,99	94,50	85,72
17242	78,18	60,32	73,60	89,23	93,95	92,95	90,71	85,34
17242	81,58	61,84	78,35	93,68	98,08	97,43	97,39	92,87
17242	79,35	59,46	76,72	91,67	91,78	89,01	94,52	85,74
17242	78,18	60,32	73,60	89,23	93,95	92,95	90,71	85,34
17242	81,49	61,73	78,33	93,68	98,00	97,14	97,15	92,53
17242	78,74	59,59	76,29	91,29	91,58	88,38	94,30	84,98
17242	77,74	60,06	73,53	89,23	93,81	92,51	90,19	84,94
17242	80,67	61,86	77,72	93,19	97,91	96,94	96,91	92,19
17242	78,74	59,59	76,29	91,29	91,58	88,38	94,30	84,98
17242	77,74	60,06	73,53	89,23	93,81	92,51	90,19	84,94
17242	80,51	61,72	77,69	93,19	97,79	96,53	96,60	91,71
17242	78,18	59,83	75,53	90,39	91,94	87,11	94,55	84,21
17242	77,74	60,06	73,53	89,23	93,81	92,51	90,19	84,94
17242	80,40	61,61	77,68	93,19	97,70	96,23	96,39	91,35
17242	77,73	60,02	75,71	90,36	91,56	86,88	94,12	83,59
17242	77,07	59,59	72,89	88,60	93,25	91,93	89,48	84,30
17242	79,92	61,14	77,20	92,72	97,25	95,79	95,93	90,91

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(A)0.5 8k	LE(A)1.0 63	LE(A)1.0 125	LE(A)1.0 250	LE(A)1.0 500	LE(A)1.0 1k	LE(A)1.0 2k	LE(A)1.0 4k
17276	76,63	--	--	--	--	--	--	--
17276	77,23	--	--	--	--	--	--	--
17276	77,85	--	--	--	--	--	--	--
17276	75,70	--	--	--	--	--	--	--
17229	73,64	--	--	--	--	--	--	--
17229	81,82	--	--	--	--	--	--	--
17229	77,09	--	--	--	--	--	--	--
17352	--	--	--	--	--	--	--	--
17255	--	--	--	--	--	--	--	--
17334	--	--	--	--	--	--	--	--
17216	73,96	--	--	--	--	--	--	--
17216	80,39	--	--	--	--	--	--	--
17216	77,76	--	--	--	--	--	--	--
17278	--	--	--	--	--	--	--	--
17242	75,46	--	--	--	--	--	--	--
17242	81,14	--	--	--	--	--	--	--
17242	81,73	--	--	--	--	--	--	--
17242	75,46	--	--	--	--	--	--	--
17242	82,53	--	--	--	--	--	--	--
17242	81,62	--	--	--	--	--	--	--
17242	75,44	--	--	--	--	--	--	--
17242	82,53	--	--	--	--	--	--	--
17242	81,62	--	--	--	--	--	--	--
17242	75,44	--	--	--	--	--	--	--
17242	82,45	--	--	--	--	--	--	--
17242	81,22	--	--	--	--	--	--	--
17242	74,62	--	--	--	--	--	--	--
17242	81,50	--	--	--	--	--	--	--
17242	80,24	--	--	--	--	--	--	--
17242	74,62	--	--	--	--	--	--	--
17242	81,35	--	--	--	--	--	--	--
17242	79,40	--	--	--	--	--	--	--
17242	73,96	--	--	--	--	--	--	--
17242	80,54	--	--	--	--	--	--	--
17242	78,63	--	--	--	--	--	--	--
17242	73,96	--	--	--	--	--	--	--
17242	80,39	--	--	--	--	--	--	--
17242	77,76	--	--	--	--	--	--	--
17242	73,91	--	--	--	--	--	--	--
17242	80,39	--	--	--	--	--	--	--
17242	77,76	--	--	--	--	--	--	--
17242	73,75	--	--	--	--	--	--	--
17242	79,88	--	--	--	--	--	--	--
17242	77,76	--	--	--	--	--	--	--
17242	73,75	--	--	--	--	--	--	--
17242	79,75	--	--	--	--	--	--	--
17242	77,07	--	--	--	--	--	--	--
17242	73,64	--	--	--	--	--	--	--
17242	81,82	--	--	--	--	--	--	--
17242	77,09	--	--	--	--	--	--	--
17242	73,64	--	--	--	--	--	--	--
17242	81,58	--	--	--	--	--	--	--
17242	76,37	--	--	--	--	--	--	--
17242	73,34	--	--	--	--	--	--	--
17242	81,03	--	--	--	--	--	--	--
17242	76,37	--	--	--	--	--	--	--
17242	73,34	--	--	--	--	--	--	--
17242	80,68	--	--	--	--	--	--	--
17242	75,66	--	--	--	--	--	--	--
17242	73,34	--	--	--	--	--	--	--
17242	80,41	--	--	--	--	--	--	--
17242	75,09	--	--	--	--	--	--	--
17242	72,62	--	--	--	--	--	--	--
17242	79,97	--	--	--	--	--	--	--

Zaandam Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(N)0.0 63	LE(N)0.0 125	LE(N)0.0 250	LE(N)0.0 500	LE(N)0.0 1k	LE(N)0.0 2k	LE(N)0.0 4k	LE(N)0.0 8k
17276	61,39	75,47	91,23	95,49	93,68	91,56	86,23	77,21
17276	57,03	71,45	88,22	91,99	87,79	84,84	79,41	70,98
17276	61,45	75,57	91,42	95,61	93,65	91,43	86,13	76,99
17276	56,89	71,14	87,86	91,66	87,64	85,08	79,44	71,33
17229	60,81	74,34	89,72	94,69	93,84	91,46	86,17	75,81
17229	58,63	72,53	87,84	92,28	91,06	88,89	83,58	75,17
17229	53,50	68,89	83,50	85,50	86,70	86,70	80,89	74,89
17352	--	--	--	--	--	--	--	--
17255	--	--	--	--	--	--	--	--
17334	--	--	--	--	--	--	--	--
17216	60,27	73,69	89,11	94,00	93,22	90,90	85,74	75,27
17216	58,21	72,02	87,03	91,44	90,29	88,23	83,07	75,06
17216	52,60	68,37	82,60	84,60	85,99	85,99	80,37	74,37
17278	--	--	--	--	--	--	--	--
17242	61,96	75,44	90,81	95,67	94,95	92,70	87,53	77,28
17242	60,81	74,09	88,86	93,57	92,96	91,05	85,70	77,33
17242	54,93	71,99	84,93	86,93	88,96	88,96	83,99	77,99
17242	61,96	75,44	90,81	95,67	94,95	92,70	87,53	77,28
17242	60,74	74,07	88,86	93,54	92,89	90,96	85,63	77,30
17242	54,87	71,82	84,87	86,87	88,85	88,85	83,82	77,82
17242	61,95	75,44	90,81	95,66	94,91	92,65	87,49	77,27
17242	60,74	74,07	88,86	93,54	92,89	90,96	85,63	77,30
17242	54,87	71,82	84,87	86,87	88,85	88,85	83,82	77,82
17242	61,95	75,44	90,81	95,66	94,91	92,65	87,49	77,27
17242	60,61	74,04	88,86	93,48	92,74	90,79	85,49	77,24
17242	54,76	71,49	84,76	86,76	88,63	88,63	83,49	77,49
17242	60,93	74,33	89,76	94,65	93,86	91,54	86,37	75,91
17242	59,88	73,23	88,10	92,77	91,98	89,98	84,68	76,31
17242	53,88	70,61	83,88	85,88	87,74	87,74	82,61	76,61
17242	60,93	74,33	89,76	94,65	93,86	91,54	86,37	75,91
17242	59,59	73,16	88,10	92,65	91,67	89,62	84,39	76,19
17242	53,65	69,91	83,65	85,65	87,28	87,28	81,91	75,91
17242	60,27	73,69	89,11	94,00	93,22	90,90	85,74	75,27
17242	58,50	72,10	87,03	91,56	90,61	88,58	83,36	75,16
17242	52,84	69,11	82,84	84,84	86,47	86,47	81,11	75,11
17242	60,27	73,69	89,11	94,00	93,22	90,90	85,74	75,27
17242	58,21	72,02	87,03	91,44	90,29	88,23	83,07	75,06
17242	52,60	68,37	82,60	84,60	85,99	85,99	80,37	74,37
17242	60,25	73,68	89,11	93,98	93,15	90,81	85,66	75,24
17242	58,21	72,02	87,03	91,44	90,29	88,23	83,07	75,06
17242	52,60	68,37	82,60	84,60	85,99	85,99	80,37	74,37
17242	60,12	73,65	89,11	93,91	92,97	90,58	85,49	75,15
17242	58,15	71,71	86,96	91,40	90,13	87,96	82,68	74,40
17242	52,60	68,37	82,60	84,60	85,99	85,99	80,37	74,37
17242	60,12	73,65	89,11	93,91	92,97	90,58	85,49	75,15
17242	57,92	71,64	86,96	91,30	89,87	87,69	82,45	74,31
17242	52,40	67,79	82,40	84,40	85,60	85,60	79,79	73,79
17242	60,81	74,34	89,72	94,69	93,84	91,46	86,17	75,81
17242	58,63	72,53	87,84	92,28	91,06	88,89	83,58	75,17
17242	53,50	68,89	83,50	85,50	86,70	86,70	80,89	74,89
17242	60,81	74,34	89,72	94,69	93,84	91,46	86,17	75,81
17242	58,40	72,46	87,84	92,18	90,77	88,58	83,32	75,07
17242	53,30	68,29	83,30	85,30	86,29	86,29	80,29	74,29
17242	60,55	74,27	89,72	94,57	93,47	91,01	85,82	75,61
17242	58,31	72,06	87,74	92,12	90,54	88,19	82,78	74,13
17242	53,30	68,29	83,30	85,30	86,29	86,29	80,29	74,29
17242	60,55	74,27	89,72	94,57	93,47	91,01	85,82	75,61
17242	57,98	71,96	87,74	91,97	90,12	87,75	82,39	73,96
17242	53,31	67,02	83,02	85,31	85,02	85,02	79,73	73,73
17242	60,55	74,27	89,72	94,57	93,47	91,01	85,82	75,61
17242	57,72	71,89	87,74	91,86	89,80	87,42	82,10	73,84
17242	53,31	66,79	82,79	85,31	84,79	84,79	79,27	73,27
17242	60,26	73,99	89,40	94,28	93,20	90,75	85,54	75,35
17242	57,24	71,41	87,25	91,40	89,24	86,81	81,48	73,30

Zaandam Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(N)0.5 63	LE(N)0.5 125	LE(N)0.5 250	LE(N)0.5 500	LE(N)0.5 1k	LE(N)0.5 2k	LE(N)0.5 4k	LE(N)0.5 8k
17276	59,92	75,99	90,49	92,97	90,39	91,56	84,57	74,72
17276	56,55	72,14	86,33	88,23	85,22	86,80	80,65	70,05
17276	59,79	75,81	90,39	93,16	90,75	91,51	85,43	75,21
17276	57,07	72,69	86,68	87,64	83,68	86,87	76,76	67,58
17229	56,16	71,85	87,33	90,44	89,83	89,22	83,61	72,83
17229	55,24	71,82	86,94	89,79	89,31	90,24	85,58	74,94
17229	55,01	72,26	87,22	87,33	84,55	90,07	81,29	72,64
17352	--	--	--	--	--	--	--	--
17255	--	--	--	--	--	--	--	--
17334	--	--	--	--	--	--	--	--
17216	55,88	71,52	87,14	90,22	89,89	89,16	83,72	72,66
17216	54,58	71,56	86,59	88,07	86,55	88,50	81,82	72,51
17216	53,79	71,57	86,48	86,42	84,06	89,18	80,91	72,22
17278	--	--	--	--	--	--	--	--
17242	57,68	73,54	89,09	92,01	91,71	91,19	85,67	74,74
17242	56,85	73,57	88,52	90,02	88,82	90,69	83,99	74,62
17242	55,07	74,60	89,37	88,72	87,76	91,57	84,99	76,13
17242	57,68	73,54	89,09	92,01	91,71	91,19	85,67	74,74
17242	56,92	73,60	88,56	90,11	88,87	90,70	84,01	74,64
17242	55,15	74,51	89,28	88,70	87,65	91,54	84,82	76,02
17242	57,66	73,54	89,09	91,98	91,63	91,12	85,61	74,72
17242	56,92	73,60	88,56	90,11	88,87	90,70	84,01	74,64
17242	55,15	74,51	89,28	88,70	87,65	91,54	84,82	76,02
17242	57,66	73,54	89,09	91,98	91,63	91,12	85,61	74,72
17242	56,83	73,59	88,56	90,08	88,77	90,65	83,96	74,61
17242	55,21	74,27	89,07	88,59	87,29	91,41	84,40	75,62
17242	56,52	72,14	87,76	90,86	90,52	89,78	84,35	73,28
17242	55,99	72,62	87,61	89,25	87,95	89,69	83,03	73,63
17242	54,33	73,39	88,19	87,70	86,40	90,53	83,52	74,73
17242	56,52	72,14	87,76	90,86	90,52	89,78	84,35	73,28
17242	55,81	72,60	87,61	89,18	87,75	89,59	82,92	73,58
17242	54,45	72,90	87,75	87,47	85,65	90,26	82,64	73,90
17242	55,88	71,52	87,14	90,22	89,89	89,16	83,72	72,66
17242	54,76	71,58	86,59	88,14	86,75	88,59	81,92	72,57
17242	53,65	72,09	86,94	86,67	84,85	89,46	81,84	73,10
17242	55,88	71,52	87,14	90,22	89,89	89,16	83,72	72,66
17242	54,58	71,56	86,59	88,07	86,55	88,50	81,82	72,51
17242	53,79	71,57	86,48	86,42	84,06	89,18	80,91	72,22
17242	55,84	71,51	87,13	90,17	89,74	89,01	83,60	72,60
17242	54,58	71,56	86,59	88,07	86,55	88,50	81,82	72,51
17242	53,79	71,57	86,48	86,42	84,06	89,18	80,91	72,22
17242	55,74	71,50	87,13	90,13	89,64	88,93	83,54	72,56
17242	54,66	71,06	86,17	87,93	86,09	88,22	80,98	71,61
17242	53,79	71,57	86,48	86,42	84,06	89,18	80,91	72,22
17242	55,74	71,50	87,13	90,13	89,64	88,93	83,54	72,56
17242	54,53	71,04	86,17	87,88	85,92	88,16	80,90	71,57
17242	53,91	71,16	86,12	86,23	83,45	88,97	80,19	71,54
17242	56,16	71,85	87,33	90,44	89,83	89,22	83,61	72,83
17242	55,24	71,82	86,94	89,79	89,31	90,24	85,58	74,94
17242	55,01	72,26	87,22	87,33	84,55	90,07	81,29	72,64
17242	56,16	71,85	87,33	90,44	89,83	89,22	83,61	72,83
17242	55,11	71,80	86,94	89,72	88,98	90,02	85,24	74,70
17242	55,14	71,83	86,83	87,13	83,92	89,84	80,53	71,92
17242	55,97	71,82	87,33	90,35	89,60	89,04	83,45	72,74
17242	55,26	71,07	86,34	89,56	88,63	89,70	84,76	73,99
17242	55,14	71,83	86,83	87,13	83,92	89,84	80,53	71,92
17242	55,97	71,82	87,33	90,35	89,60	89,04	83,45	72,74
17242	55,09	71,04	86,34	89,46	88,14	89,40	84,24	73,62
17242	55,38	71,07	85,94	87,48	82,65	90,10	79,75	71,20
17242	55,97	71,82	87,33	90,35	89,60	89,04	83,45	72,74
17242	54,96	71,02	86,34	89,38	87,77	89,20	83,85	73,34
17242	55,57	71,26	85,91	87,10	82,42	89,66	79,13	70,63
17242	55,66	71,53	87,01	90,02	89,24	88,73	83,10	72,44
17242	54,41	70,47	85,77	88,93	87,28	88,68	83,53	73,01

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	Omschr.	ISO H	ISO M	Hdef.	Hbron	Type	Cpl	Cpl_w
17242	70619366 - 70620000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70620000 - 70621000	0,59	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70620000 - 70621000	0,59	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70620000 - 70621000	0,59	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70621000 - 70634000	0,59	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70621000 - 70634000	0,59	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70621000 - 70634000	0,59	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17242	70634000 - 70634001	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17363	70559500 - 70573000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17333	70219500 - 70233000	0,64	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17205	70393500 - 70417000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17236	70624000 - 70648000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17236	70624000 - 70648000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17236	70624000 - 70648000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17236	70624000 - 70648000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1.5 dB
17259	70526500 - 70548000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB
17359	70509101 - 70590000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0.0 dB

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	bb	m	Lwissel	Cbb,63	Cbb,125	Cbb,250
17242	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
17242	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
17242	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
17242	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
17242	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
17242	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
17242	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
17242	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
17242	0 - (eigen waarde)	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
17363	0 - (eigen waarde)	1 - Doorgelaste spoorstaaf	28	0,0	0,0	0,0
17333	0 - (eigen waarde)	1 - Doorgelaste spoorstaaf	28	0,0	0,0	0,0
17205	0 - (eigen waarde)	1 - Doorgelaste spoorstaaf	48	0,0	0,0	0,0
17236	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
17236	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
17236	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
17236	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
17259	0 - (eigen waarde)	1 - Doorgelaste spoorstaaf	44	0,0	0,0	0,0
17359	0 - (eigen waarde)	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Cbb,500	Cbb,1k	Cbb,2k	Cbb,4k	Cbb,8k	Aantal(D)	Cat.1	Aantal(A)	Cat.1	Aantal(N)	Cat.1	Aantal(P4)	Cat.1
17242	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17242	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17242	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17242	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17242	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17242	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17242	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17242	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17363	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17333	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17205	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17236	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,26		0,08		0,00
17236	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,24		0,22		0,06		0,00
17236	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17259	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00
17359	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,00		0,00		0,00		0,00

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Corr. Cat.1	Aantal(D) Cat.2	Aantal(A) Cat.2	Aantal(N) Cat.2	Aantal(P4) Cat.2	Corr. Cat.2	Aantal(D) Cat.3
17242	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,65
17242	0,00	0,64	0,33	0,10	0,00	0,00	0,05
17242	0,00	0,48	0,33	0,02	0,00	0,00	2,17
17242	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,97
17242	0,00	0,64	0,33	0,10	0,00	0,00	0,05
17242	0,00	0,48	0,33	0,02	0,00	0,00	2,17
17242	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,97
17242	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17363	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17333	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17205	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17236	0,00	0,64	0,33	0,10	0,00	0,00	0,05
17236	0,00	0,48	0,33	0,02	0,00	0,00	2,17
17236	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,97
17259	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17359	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Aantal(A)	Cat.3	Aantal(N)	Cat.3	Aantal(P4)	Cat.3	Corr.	Cat.3	Aantal(D)	Cat.4	Aantal(A)	Cat.4
17242		1,88		0,66		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17242		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17242		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17242		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17242		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17363		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17333		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17205		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17236		0,07		0,22		0,00		0,00		0,28		0,19
17236		1,74		0,45		0,00		0,00		0,09		0,42
17236		2,12		0,76		0,00		0,00		0,00		0,00
17259		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17359		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Aantal(N)	Cat.4	Aantal(P4)	Cat.4	Corr. Cat.4	Aantal(D)	Cat.5	Aantal(A)	Cat.5	Aantal(N)	Cat.5
17242		0,00		0,00	0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,15		0,00	0,00		0,00		0,01		0,00
17242		0,01		0,00	0,00		0,01		0,00		0,00
17242		0,00		0,00	0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,15		0,00	0,00		0,00		0,01		0,00
17242		0,01		0,00	0,00		0,01		0,00		0,00
17242		0,00		0,00	0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,00	0,00		0,00		0,00		0,00
17363		0,00		0,00	0,00		0,00		0,00		0,00
17333		0,00		0,00	0,00		0,00		0,00		0,00
17205		0,00		0,00	0,00		0,00		0,00		0,00
17236		0,15		0,00	0,00		0,00		0,01		0,00
17236		0,01		0,00	0,00		0,01		0,00		0,00
17236		0,00		0,00	0,00		0,00		0,00		0,00
17259		0,00		0,00	0,00		0,00		0,00		0,00
17359		0,00		0,00	0,00		0,00		0,00		0,00

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Aantal(P4)	Cat.5	Corr.	Cat.5	Aantal(D)	Cat.6	Aantal(A)	Cat.6	Aantal(N)	Cat.6	Aantal(P4)	Cat.6	Corr.	Cat.6
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17363		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17333		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17205		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17236		0,00		0,00		0,01		0,01		0,01		0,00		0,00
17236		0,00		0,00		0,00		0,02		0,00		0,00		0,00
17236		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17259		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17359		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	Aantal(D)	Cat.7	Aantal(A)	Cat.7	Aantal(N)	Cat.7	Aantal(P4)	Cat.7	Corr.	Cat.7	Aantal(D)	Cat.8
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,87
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,87
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17363		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17333		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17205		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17236		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		4,28
17236		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,87
17236		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17259		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17359		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Aantal(A)	Cat.8	Aantal(N)	Cat.8	Aantal(P4)	Cat.8	Corr.	Cat.8	Aantal(D)	Cat.9	Aantal(A)	Cat.9
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17242		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17363		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17333		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17205		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17236		3,04		0,97		0,00		0,00		0,00		0,00
17236		2,54		0,71		0,00		0,00		0,00		0,00
17236		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17259		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
17359		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Corr.	Cat.11	RRgebr	Lrtr;feit[1]	Lrtr;feit[2]	Lrtr;feit[3]	Lrtr;feit[4]	Lrtr;feit[5]	Lrtr;feit[6]
17242		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17242		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17242		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17242		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17242		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17242		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17242		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17242		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17363		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17333		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17205		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17236		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17236		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17236		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17259		0,00	False	19	18	17	16	15	14
17359		0,00	False	19	18	17	16	15	14

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Lrtr;feit[7]	Lrtr;feit[8]	Lrtr;feit[9]	Lrtr;feit[10]	Lrtr;feit[11]	Lrtr;feit[12]	Lrtr;feit[13]
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17242	13	12	11	10	9	8	7
17363	13	12	11	10	9	8	7
17333	13	12	11	10	9	8	7
17205	13	12	11	10	9	8	7
17236	13	12	11	10	9	8	7
17236	13	12	11	10	9	8	7
17236	13	12	11	10	9	8	7
17259	13	12	11	10	9	8	7
17359	13	12	11	10	9	8	7

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Lrtr;feit[14]	Lrtr;feit[15]	Lrtr;feit[16]	Lrtr;feit[17]	Lrtr;feit[18]	Lrtr;feit[19]	Lrtr;feit[20]
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17242	6	5	4	3	2	1	0
17363	6	5	4	3	2	1	0
17333	6	5	4	3	2	1	0
17205	6	5	4	3	2	1	0
17236	6	5	4	3	2	1	0
17236	6	5	4	3	2	1	0
17236	6	5	4	3	2	1	0
17259	6	5	4	3	2	1	0
17359	6	5	4	3	2	1	0

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Lrtr;feit[21]	Lrtr;feit[22]	Lrtr;feit[23]	Lrtr;feit[24]	Lrtr;feit[25]	Lrtr;feit[26]	Lrtr;feit[27]
17242	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17242	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17242	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17242	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17242	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17242	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17242	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17242	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17363	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17333	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17205	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17236	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17236	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17236	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17259	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
17359	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Lrtr;feit[28]	Lrtr;feit[29]	Lrtr;feit[30]	Lrtr;feit[31]	Lrtr;feit[32]	Lrtr;feit[33]	Lrtr;feit[34]
17242	-8	-9	-10	-11	-12	-13	-14
17242	-8	-9	-10	-11	-12	-13	-14
17242	-8	-9	-10	-11	-12	-13	-14
17242	-8	-9	-10	-11	-12	-13	-14
17242	-8	-9	-10	-11	-12	-13	-14
17242	-8	-9	-10	-11	-12	-13	-14
17242	-8	-9	-10	-11	-12	-13	-14
17242	-8	-9	-10	-11	-12	-13	-14
17363	-8	-9	-10	-11	-12	-13	-14
17333	-8	-9	-10	-11	-12	-13	-14
17205	-8	-9	-10	-11	-12	-13	-14
17236	-8	-9	-10	-11	-12	-13	-14
17236	-8	-9	-10	-11	-12	-13	-14
17236	-8	-9	-10	-11	-12	-13	-14
17259	-8	-9	-10	-11	-12	-13	-14
17359	-8	-9	-10	-11	-12	-13	-14

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Lrtr;feit[35]	Lrtr;feit[36]	Brugcorrectie	Li;brug,63	Li;brug,125	Li;brug,250	Li;brug,500	Li;brug,1k
17242	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17242	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17242	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17242	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17242	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17242	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17242	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17242	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17363	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17333	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17205	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17236	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17236	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17236	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17259	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17359	-15	-16	False	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Schaal, 4k	Schaal, 8k	LE(D)0.0 63	LE(D)0.0 125	LE(D)0.0 250	LE(D)0.0 500	LE(D)0.0 1k	LE(D)0.0 2k
17242	0,00	0,00	58,73	72,21	88,21	90,73	90,21	90,21
17242	0,00	0,00	66,61	80,04	95,67	100,87	99,08	96,07
17242	0,00	0,00	65,49	79,91	95,66	99,98	97,49	94,86
17242	0,00	0,00	59,23	72,71	88,71	91,23	90,71	90,71
17242	0,00	0,00	66,61	80,04	95,67	100,87	99,07	96,06
17242	0,00	0,00	65,49	79,91	95,66	99,98	97,49	94,86
17242	0,00	0,00	59,23	72,71	88,71	91,23	90,71	90,71
17242	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17363	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17333	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17205	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17236	0,00	0,00	66,61	80,04	95,67	100,87	99,07	96,06
17236	0,00	0,00	65,49	79,91	95,66	99,98	97,49	94,86
17236	0,00	0,00	59,23	72,71	88,71	91,23	90,71	90,71
17259	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--
17359	0,00	0,00	--	--	--	--	--	--

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(D)0.0 4k	LE(D)0.0 8k	LE(D)0.5 63	LE(D)0.5 125	LE(D)0.5 250	LE(D)0.5 500	LE(D)0.5 1k	LE(D)0.5 2k
17242	84,70	78,70	60,99	76,68	91,33	92,53	87,85	95,09
17242	90,75	79,09	60,98	74,88	90,66	95,43	94,02	91,45
17242	89,59	81,02	62,61	78,35	93,67	98,55	96,10	96,53
17242	85,19	79,19	61,49	77,18	91,83	93,02	88,34	95,58
17242	90,73	79,08	60,97	74,88	90,66	95,42	93,98	91,40
17242	89,59	81,02	62,61	78,35	93,67	98,55	96,10	96,53
17242	85,19	79,19	61,49	77,18	91,83	93,02	88,34	95,58
17242	--	--	--	--	--	--	--	--
17363	--	--	--	--	--	--	--	--
17333	--	--	--	--	--	--	--	--
17205	--	--	--	--	--	--	--	--
17236	90,73	79,08	60,97	74,88	90,66	95,42	93,98	91,40
17236	89,59	81,02	62,61	78,35	93,67	98,55	96,10	96,53
17236	85,19	79,19	61,49	77,18	91,83	93,02	88,34	95,58
17259	--	--	--	--	--	--	--	--
17359	--	--	--	--	--	--	--	--

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	LE(D)0.5 4k	LE(D)0.5 8k	LE(D)1.0 63	LE(D)1.0 125	LE(D)1.0 250	LE(D)1.0 500	LE(D)1.0 1k	LE(D)1.0 2k
17242	84,56	76,06	--	--	--	--	--	--
17242	86,30	74,43	--	--	--	--	--	--
17242	91,40	80,89	--	--	--	--	--	--
17242	85,05	76,55	--	--	--	--	--	--
17242	86,25	74,41	--	--	--	--	--	--
17242	91,40	80,89	--	--	--	--	--	--
17242	85,05	76,55	--	--	--	--	--	--
17242	--	--	--	--	--	--	--	--
17363	--	--	--	--	--	--	--	--
17333	--	--	--	--	--	--	--	--
17205	--	--	--	--	--	--	--	--
17236	86,25	74,41	--	--	--	--	--	--
17236	91,40	80,89	--	--	--	--	--	--
17236	85,05	76,55	--	--	--	--	--	--
17259	--	--	--	--	--	--	--	--
17359	--	--	--	--	--	--	--	--

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(D)Br	8k	LE(A)0.0 63	LE(A)0.0 125	LE(A)0.0 250	LE(A)0.0 500	LE(A)0.0 1k	LE(A)0.0 2k	LE(A)0.0 4k
17242	--	--	57,24	70,72	86,72	89,24	88,72	88,72	83,21
17242	--	--	65,03	78,32	93,97	99,09	97,47	94,52	89,22
17242	--	--	64,20	78,77	94,59	98,82	97,13	94,87	89,67
17242	--	--	57,76	71,25	87,25	89,76	89,25	89,25	83,73
17242	--	--	65,03	78,32	93,97	99,08	97,45	94,50	89,20
17242	--	--	64,20	78,77	94,59	98,82	97,13	94,87	89,67
17242	--	--	57,76	71,25	87,25	89,76	89,25	89,25	83,73
17242	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17363	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17333	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17205	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17236	--	--	65,03	78,32	93,97	99,08	97,45	94,50	89,20
17236	--	--	64,20	78,77	94,59	98,82	97,13	94,87	89,67
17236	--	--	57,76	71,25	87,25	89,76	89,25	89,25	83,73
17259	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17359	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	LE(A)0.0 8k	LE(A)0.5 63	LE(A)0.5 125	LE(A)0.5 250	LE(A)0.5 500	LE(A)0.5 1k	LE(A)0.5 2k	LE(A)0.5 4k
17242	77,21	59,50	75,19	89,84	91,04	86,36	93,60	83,07
17242	77,74	60,06	73,53	89,23	93,81	92,51	90,19	84,94
17242	80,40	61,61	77,68	93,19	97,70	96,23	96,39	91,35
17242	77,73	60,02	75,71	90,36	91,56	86,88	94,12	83,59
17242	77,73	60,06	73,53	89,23	93,80	92,48	90,14	84,90
17242	80,40	61,61	77,68	93,19	97,70	96,23	96,39	91,35
17242	77,73	60,02	75,71	90,36	91,56	86,88	94,12	83,59
17242	--	--	--	--	--	--	--	--
17363	--	--	--	--	--	--	--	--
17333	--	--	--	--	--	--	--	--
17205	--	--	--	--	--	--	--	--
17236	77,73	60,06	73,53	89,23	93,80	92,48	90,14	84,90
17236	80,40	61,61	77,68	93,19	97,70	96,23	96,39	91,35
17236	77,73	60,02	75,71	90,36	91,56	86,88	94,12	83,59
17259	--	--	--	--	--	--	--	--
17359	--	--	--	--	--	--	--	--

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaai Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	LE(A)0.5 8k	LE(A)1.0 63	LE(A)1.0 125	LE(A)1.0 250	LE(A)1.0 500	LE(A)1.0 1k	LE(A)1.0 2k	LE(A)1.0 4k
17242	74,56	--	--	--	--	--	--	--
17242	73,34	--	--	--	--	--	--	--
17242	80,41	--	--	--	--	--	--	--
17242	75,09	--	--	--	--	--	--	--
17242	73,31	--	--	--	--	--	--	--
17242	80,41	--	--	--	--	--	--	--
17242	75,09	--	--	--	--	--	--	--
17242	--	--	--	--	--	--	--	--
17363	--	--	--	--	--	--	--	--
17333	--	--	--	--	--	--	--	--
17205	--	--	--	--	--	--	--	--
17236	73,31	--	--	--	--	--	--	--
17236	80,41	--	--	--	--	--	--	--
17236	75,09	--	--	--	--	--	--	--
17259	--	--	--	--	--	--	--	--
17359	--	--	--	--	--	--	--	--

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(N)0.0 63	LE(N)0.0 125	LE(N)0.0 250	LE(N)0.0 500	LE(N)0.0 1k	LE(N)0.0 2k	LE(N)0.0 4k	LE(N)0.0 8k
17242	52,70	66,18	82,18	84,70	84,18	84,18	78,66	72,66
17242	60,55	74,27	89,72	94,57	93,47	91,01	85,82	75,61
17242	57,72	71,89	87,74	91,86	89,80	87,42	82,10	73,84
17242	53,31	66,79	82,79	85,31	84,79	84,79	79,27	73,27
17242	60,54	74,27	89,72	94,56	93,44	90,97	85,80	75,60
17242	57,72	71,89	87,74	91,86	89,80	87,42	82,10	73,84
17242	53,31	66,79	82,79	85,31	84,79	84,79	79,27	73,27
17242	--	--	--	--	--	--	--	--
17363	--	--	--	--	--	--	--	--
17333	--	--	--	--	--	--	--	--
17205	--	--	--	--	--	--	--	--
17236	60,54	74,27	89,72	94,56	93,44	90,97	85,80	75,60
17236	57,72	71,89	87,74	91,86	89,80	87,42	82,10	73,84
17236	53,31	66,79	82,79	85,31	84,79	84,79	79,27	73,27
17259	--	--	--	--	--	--	--	--
17359	--	--	--	--	--	--	--	--

Zaandam
Mahoniehout

Bijlage 2: spoorgegevens

Model: Model spoorlawaaï Zaandam (1)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(N)0.5 63	LE(N)0.5 125	LE(N)0.5 250	LE(N)0.5 500	LE(N)0.5 1k	LE(N)0.5 2k	LE(N)0.5 4k	LE(N)0.5 8k
17242	54,95	70,64	85,29	86,49	81,81	89,05	78,52	70,02
17242	55,97	71,82	87,33	90,35	89,60	89,04	83,45	72,74
17242	54,96	71,02	86,34	89,38	87,77	89,20	83,85	73,34
17242	55,57	71,26	85,91	87,10	82,42	89,66	79,13	70,63
17242	55,96	71,82	87,33	90,33	89,54	88,98	83,40	72,72
17242	54,96	71,02	86,34	89,38	87,77	89,20	83,85	73,34
17242	55,57	71,26	85,91	87,10	82,42	89,66	79,13	70,63
17242	--	--	--	--	--	--	--	--
17363	--	--	--	--	--	--	--	--
17333	--	--	--	--	--	--	--	--
17205	--	--	--	--	--	--	--	--
17236	55,96	71,82	87,33	90,33	89,54	88,98	83,40	72,72
17236	54,96	71,02	86,34	89,38	87,77	89,20	83,85	73,34
17236	55,57	71,26	85,91	87,10	82,42	89,66	79,13	70,63
17259	--	--	--	--	--	--	--	--
17359	--	--	--	--	--	--	--	--

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Rekenresultaten railverkeer
Lden in dB

Rapport: Resultatentabel
Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam			
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Lden
001_A	Blok 1	1,50	49
001_B	Blok 1	5,00	51
001_C	Blok 1	8,50	54
001_D	Blok 1	12,00	56
001_E	Blok 1	15,50	56
001_F	Blok 1	19,00	56
001A_A	Blok 1	22,50	57
001A_B	Blok 1	26,00	57
001A_C	Blok 1	29,50	57
001A_D	Blok 1	33,00	57
001A_E	Blok 1	36,50	57
001A_F	Blok 1	40,00	57
002_A	Blok 1	1,50	53
002_B	Blok 1	5,00	55
002_C	Blok 1	8,50	58
002_D	Blok 1	12,00	59
002_E	Blok 1	15,50	59
002_F	Blok 1	19,00	59
002A_A	Blok 1	22,50	59
002A_B	Blok 1	26,00	59
002A_C	Blok 1	29,50	59
002A_D	Blok 1	33,00	59
002A_E	Blok 1	36,50	59
002A_F	Blok 1	40,00	59
003_A	Blok 1	1,50	53
003_B	Blok 1	5,00	55
003_C	Blok 1	8,50	58
003_D	Blok 1	12,00	59
003_E	Blok 1	15,50	59
003_F	Blok 1	19,00	59
003A_A	Blok 1	22,50	59
003A_B	Blok 1	26,00	60
003A_C	Blok 1	29,50	60
003A_D	Blok 1	33,00	60
003A_E	Blok 1	36,50	60
003A_F	Blok 1	40,00	60
004_A	Blok 1	1,50	52
004_B	Blok 1	5,00	54
004_C	Blok 1	8,50	56
004_D	Blok 1	12,00	57
004_E	Blok 1	15,50	57
004_F	Blok 1	19,00	57
004A_A	Blok 1	22,50	57
004A_B	Blok 1	26,00	57
004A_C	Blok 1	29,50	57
004A_D	Blok 1	33,00	57
004A_E	Blok 1	36,50	57
004A_F	Blok 1	40,00	57
005_A	Blok 1	1,50	44
005_B	Blok 1	5,00	46
005_C	Blok 1	8,50	43
005_D	Blok 1	12,00	41
005_E	Blok 1	15,50	32
005_F	Blok 1	19,00	32
005A_A	Blok 1	22,50	31
005A_B	Blok 1	26,00	30
005A_C	Blok 1	29,50	--
005A_D	Blok 1	33,00	--
005A_E	Blok 1	36,50	--
005A_F	Blok 1	40,00	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Rekenresultaten railverkeer
Lden in dB

Rapport: Resultatentabel
Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam			
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Lden
006_A	Blok 1	1,50	48
006_B	Blok 1	5,00	49
006_C	Blok 1	8,50	49
006_D	Blok 1	12,00	49
006_E	Blok 1	15,50	48
006_F	Blok 1	19,00	49
006A_A	Blok 1	22,50	49
006A_B	Blok 1	26,00	49
006A_C	Blok 1	29,50	49
006A_D	Blok 1	33,00	49
006A_E	Blok 1	36,50	50
006A_F	Blok 1	40,00	50
007_A	Blok 1	1,50	43
007_B	Blok 1	5,00	45
007_C	Blok 1	8,50	40
007_D	Blok 1	12,00	38
007_E	Blok 1	15,50	33
007_F	Blok 1	19,00	34
007A_A	Blok 1	22,50	31
007A_B	Blok 1	26,00	30
008_A	Blok 1	1,50	46
008_B	Blok 1	5,00	47
008_C	Blok 1	8,50	46
008_D	Blok 1	12,00	48
008_E	Blok 1	15,50	48
008_F	Blok 1	19,00	49
008A_A	Blok 1	22,50	47
008A_B	Blok 1	26,00	49
008B_A	Blok 1	33,00	--
008B_B	Blok 1	36,50	42
008B_C	Blok 1	40,00	44
008B_D	Blok 1	43,50	44
008C_A	Blok 1	33,00	--
008C_B	Blok 1	36,50	--
008C_C	Blok 1	40,00	--
008C_D	Blok 1	43,50	--
009_A	Blok 1	1,50	45
009_B	Blok 1	5,00	46
009_C	Blok 1	8,50	47
009_D	Blok 1	12,00	48
009_E	Blok 1	15,50	49
009_F	Blok 1	19,00	50
009A_A	Blok 1	22,50	48
009A_B	Blok 1	26,00	50
010_A	Blok 1	1,50	45
010_B	Blok 1	5,00	46
010_C	Blok 1	8,50	48
010_D	Blok 1	12,00	49
010_E	Blok 1	15,50	50
010_F	Blok 1	19,00	51
010A_A	Blok 1	22,50	49
010A_B	Blok 1	26,00	51
011_A	Blok 1	1,50	45
011_B	Blok 1	5,00	46
011_C	Blok 1	8,50	48
011_D	Blok 1	12,00	49
011_E	Blok 1	15,50	50
011_F	Blok 1	19,00	51
011A_A	Blok 1	22,50	49
011A_B	Blok 1	26,00	50

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Rekenresultaten railverkeer
Lden in dB

Rapport: Resultatentabel
Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam			
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Lden
012_A	Blok 1	1,50	41
012_B	Blok 1	5,00	43
012_C	Blok 1	8,50	44
012_D	Blok 1	12,00	44
012_E	Blok 1	15,50	45
012_F	Blok 1	19,00	45
012A_A	Blok 1	22,50	46
012A_B	Blok 1	26,00	47
013_A	Blok 1	1,50	37
013_B	Blok 1	5,00	37
013_C	Blok 1	8,50	37
013_D	Blok 1	12,00	37
013_E	Blok 1	15,50	37
013_F	Blok 1	19,00	36
013A_A	Blok 1	22,50	34
013A_B	Blok 1	26,00	30
014_A	Blok 1	1,50	41
014_B	Blok 1	5,00	43
014_C	Blok 1	8,50	43
014_D	Blok 1	12,00	43
014_E	Blok 1	15,50	44
014_F	Blok 1	19,00	44
014A_A	Blok 1	22,50	44
014A_B	Blok 1	26,00	45
015_A	Blok 1	1,50	46
015_B	Blok 1	5,00	49
015_C	Blok 1	8,50	51
015_D	Blok 1	12,00	53
015_E	Blok 1	15,50	53
015_F	Blok 1	19,00	54
015A_A	Blok 1	22,50	54
015A_B	Blok 1	26,00	54
016_A	Blok 1	1,50	41
016_B	Blok 1	5,00	44
016_C	Blok 1	8,50	44
016_D	Blok 1	12,00	44
016_E	Blok 1	15,50	45
016_F	Blok 1	19,00	45
016A_A	Blok 1	22,50	46
016A_B	Blok 1	26,00	47
016A_C	Blok 1	29,50	49
016A_D	Blok 1	33,00	51
016A_E	Blok 1	36,50	51
016A_F	Blok 1	40,00	52
017_A	Blok 1	1,50	42
017_B	Blok 1	5,00	44
017_C	Blok 1	8,50	44
017_D	Blok 1	12,00	45
017_E	Blok 1	15,50	45
017_F	Blok 1	19,00	46
017A_A	Blok 1	22,50	46
017A_B	Blok 1	26,00	47
017A_C	Blok 1	29,50	49
017A_D	Blok 1	33,00	49
017A_E	Blok 1	36,50	50
017A_F	Blok 1	40,00	51
018_A	Blok 2	1,50	40
018_B	Blok 2	5,00	42
018_C	Blok 2	8,50	44
018_D	Blok 2	12,00	45

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Rekenresultaten railverkeer
Lden in dB

Rapport: Resultatentabel
Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam			
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Lden
018_E	Blok 2	15,50	46
018a_F	Blok 2	19,00	47
019_A	Blok 2	1,50	48
019_B	Blok 2	5,00	49
019_C	Blok 2	8,50	50
019_D	Blok 2	12,00	51
019_E	Blok 2	15,50	52
020_A	Blok 2	1,50	46
020_B	Blok 2	5,00	48
020_C	Blok 2	8,50	49
020_D	Blok 2	12,00	50
020_E	Blok 2	15,50	50
020a_F	Blok 2	19,00	50
021_A	Blok 2	1,50	49
021_B	Blok 2	5,00	49
021_C	Blok 2	8,50	50
021_D	Blok 2	12,00	50
021_E	Blok 2	15,50	50
021a_F	Blok 2	19,00	51
022_A	Blok 2	1,50	44
022_B	Blok 2	5,00	45
022_C	Blok 2	8,50	43
022_D	Blok 2	12,00	26
022_E	Blok 2	15,50	--
022_F	Blok 2	19,00	--
023_A	Blok 2	1,50	38
023_B	Blok 2	5,00	37
023_C	Blok 2	8,50	35
023_D	Blok 2	12,00	36
023_E	Blok 2	15,50	36
023_F	Blok 2	19,00	38
024_A	Blok 2	1,50	40
024_B	Blok 2	5,00	39
024_C	Blok 2	8,50	40
024_D	Blok 2	12,00	--
024_E	Blok 2	15,50	--
024_F	Blok 2	19,00	--
025_A	Blok 2	1,50	38
025_B	Blok 2	5,00	37
025_C	Blok 2	8,50	37
025_D	Blok 2	12,00	37
025_E	Blok 2	15,50	37
025_F	Blok 2	19,00	38
026_A	Blok 2	1,50	40
026_B	Blok 2	5,00	40
026_C	Blok 2	8,50	40
026_D	Blok 2	12,00	40
026_E	Blok 2	15,50	41
026_F	Blok 2	19,00	42
027_A	Blok 2	1,50	39
027_B	Blok 2	5,00	39
027_C	Blok 2	8,50	40
027_D	Blok 2	12,00	40
027_E	Blok 2	15,50	41
027_F	Blok 2	19,00	41
028_A	Blok 2	1,50	39
028_B	Blok 2	5,00	39
028_C	Blok 2	8,50	41
028_D	Blok 2	12,00	43
028_E	Blok 2	15,50	44

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Zaandam
Bouwplan Mahoniehout

Rekenresultaten railverkeer
Lden in dB

Rapport: Resultatentabel
Model: DEF VOBRU Model spoorlawaaï (23-02-2017)
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam			
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Lden
029_A	Blok 3	1,50	42
029_B	Blok 3	5,00	45
029_C	Blok 3	8,50	47
029_D	Blok 3	12,00	47
029_E	Blok 3	15,50	48
029_F	Blok 3	19,00	46
029a_F	Blok 3	22,00	51
030_A	Blok 3	1,50	50
030_B	Blok 3	5,00	51
030_C	Blok 3	8,50	54
030_D	Blok 3	12,00	54
030_E	Blok 3	15,50	55
030_F	Blok 3	19,00	56
030a_F	Blok 3	22,00	56
031_A	Blok 3	1,50	50
031_B	Blok 3	5,00	51
031_C	Blok 3	8,50	54
031_D	Blok 3	12,00	55
031_E	Blok 3	15,50	56
031a_F	Blok 3	22,00	57
032_A	Blok 3	1,50	49
032_B	Blok 3	5,00	51
032_C	Blok 3	8,50	54
032_D	Blok 3	12,00	55
032_E	Blok 3	15,50	56
032_F	Blok 3	19,00	57
033_A	Blok 3	1,50	45
033_B	Blok 3	5,00	47
033_C	Blok 3	8,50	44
033_D	Blok 3	12,00	39
033_E	Blok 3	15,50	--
033_F	Blok 3	19,00	--
034_A	Blok 3	1,50	46
034_B	Blok 3	5,00	48
034_C	Blok 3	8,50	45
034_D	Blok 3	12,00	44
034_E	Blok 3	15,50	42
034_F	Blok 3	19,00	43
035_A	Blok 3	1,50	44
035_B	Blok 3	5,00	46
035_C	Blok 3	8,50	44
035_D	Blok 3	12,00	40
035_E	Blok 3	15,50	--
035_F	Blok 3	19,00	--
036_A	Blok 3	1,50	37
036_B	Blok 3	5,00	37
036_C	Blok 3	8,50	36
036_D	Blok 3	12,00	35
036_E	Blok 3	15,50	36
036_F	Blok 3	19,00	39
037_A	Blok 3	1,50	44
037_B	Blok 3	5,00	44
037_C	Blok 3	8,50	41
037_D	Blok 3	12,00	38
037_E	Blok 3	15,50	--
037_F	Blok 3	19,00	--
038_A	Blok 1	33,00	--
038_B	Blok 1	36,50	--
038_C	Blok 1	40,00	--
038_D	Blok 1	43,50	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: DEF VOBRU Model spoorlawaai (23-02-2017)
L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam			
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Lden
039_A	Blok 1	33,00	--
039_B	Blok 1	36,50	48
039_C	Blok 1	40,00	49
039_D	Blok 1	43,50	49

Aubade 30 km/u						Grenenhout 30 km/u					
Naam	Omschrijving	Hoogte	Lden	Art. 110	Lden	Naam	Omschrijving	Hoogte	Lden	Art. 110g	Lden
001_A	Blok 1	1,5	14	5	9	001_A	Blok 1	1,5	42	5	37
001_B	Blok 1	5	13	5	8	001_B	Blok 1	5	42	5	37
001_C	Blok 1	8,5	10	5	5	001_C	Blok 1	8,5	42	5	37
001_D	Blok 1	12	10	5	5	001_D	Blok 1	12	41	5	36
001_E	Blok 1	15,5	10	5	5	001_E	Blok 1	15,5	40	5	35
001_F	Blok 1	19	11	5	6	001_F	Blok 1	19	40	5	35
001A_A	Blok 1	22,5	12	5	7	001A_A	Blok 1	22,5	40	5	35
001A_B	Blok 1	26	13	5	8	001A_B	Blok 1	26	40	5	35
001A_C	Blok 1	29,5	14	5	9	001A_C	Blok 1	29,5	40	5	35
001A_D	Blok 1	33	12	5	7	001A_D	Blok 1	33	40	5	35
001A_E	Blok 1	36,5	3	5	-2	001A_E	Blok 1	36,5	39	5	34
001A_F	Blok 1	40	--	5	####	001A_F	Blok 1	40	39	5	34
002_A	Blok 1	1,5	10	5	5	002_A	Blok 1	1,5	25	5	20
002_B	Blok 1	5	10	5	5	002_B	Blok 1	5	25	5	20
002_C	Blok 1	8,5	--	5	####	002_C	Blok 1	8,5	25	5	20
002_D	Blok 1	12	--	5	####	002_D	Blok 1	12	--	5	####
002_E	Blok 1	15,5	--	5	####	002_E	Blok 1	15,5	--	5	####
002_F	Blok 1	19	--	5	####	002_F	Blok 1	19	--	5	####
002A_A	Blok 1	22,5	--	5	####	002A_A	Blok 1	22,5	--	5	####
002A_B	Blok 1	26	--	5	####	002A_B	Blok 1	26	--	5	####
002A_C	Blok 1	29,5	--	5	####	002A_C	Blok 1	29,5	--	5	####
002A_D	Blok 1	33	--	5	####	002A_D	Blok 1	33	--	5	####
002A_E	Blok 1	36,5	--	5	####	002A_E	Blok 1	36,5	--	5	####
002A_F	Blok 1	40	--	5	####	002A_F	Blok 1	40	--	5	####
003_A	Blok 1	1,5	12	5	7	003_A	Blok 1	1,5	28	5	23
003_B	Blok 1	5	10	5	5	003_B	Blok 1	5	28	5	23
003_C	Blok 1	8,5	6	5	1	003_C	Blok 1	8,5	30	5	25
003_D	Blok 1	12	6	5	1	003_D	Blok 1	12	24	5	19
003_E	Blok 1	15,5	6	5	1	003_E	Blok 1	15,5	27	5	22
003_F	Blok 1	19	6	5	1	003_F	Blok 1	19	29	5	24
003A_A	Blok 1	22,5	6	5	1	003A_A	Blok 1	22,5	31	5	26
003A_B	Blok 1	26	7	5	2	003A_B	Blok 1	26	31	5	26
003A_C	Blok 1	29,5	7	5	2	003A_C	Blok 1	29,5	32	5	27
003A_D	Blok 1	33	6	5	1	003A_D	Blok 1	33	33	5	28
003A_E	Blok 1	36,5	2	5	-3	003A_E	Blok 1	36,5	33	5	28
003A_F	Blok 1	40	--	5	####	003A_F	Blok 1	40	33	5	28
004_A	Blok 1	1,5	12	5	7	004_A	Blok 1	1,5	22	5	17
004_B	Blok 1	5	13	5	8	004_B	Blok 1	5	22	5	17
004_C	Blok 1	8,5	--	5	####	004_C	Blok 1	8,5	20	5	15
004_D	Blok 1	12	--	5	####	004_D	Blok 1	12	--	5	####
004_E	Blok 1	15,5	--	5	####	004_E	Blok 1	15,5	--	5	####
004_F	Blok 1	19	--	5	####	004_F	Blok 1	19	--	5	####
004A_A	Blok 1	22,5	--	5	####	004A_A	Blok 1	22,5	--	5	####
004A_B	Blok 1	26	--	5	####	004A_B	Blok 1	26	--	5	####
004A_C	Blok 1	29,5	--	5	####	004A_C	Blok 1	29,5	--	5	####
004A_D	Blok 1	33	--	5	####	004A_D	Blok 1	33	--	5	####
004A_E	Blok 1	36,5	--	5	####	004A_E	Blok 1	36,5	--	5	####

004A_F	Blok 1	40	--	5	####	004A_F	Blok 1	40	--	5	####
005_A	Blok 1	1,5	14	5	9	005_A	Blok 1	1,5	20	5	15
005_B	Blok 1	5	14	5	9	005_B	Blok 1	5	22	5	17
005_C	Blok 1	8,5	9	5	4	005_C	Blok 1	8,5	19	5	14
005_D	Blok 1	12	9	5	4	005_D	Blok 1	12	19	5	14
005_E	Blok 1	15,5	9	5	4	005_E	Blok 1	15,5	20	5	15
005_F	Blok 1	19	10	5	5	005_F	Blok 1	19	19	5	14
005A_A	Blok 1	22,5	10	5	5	005A_A	Blok 1	22,5	19	5	14
005A_B	Blok 1	26	11	5	6	005A_B	Blok 1	26	19	5	14
005A_C	Blok 1	29,5	11	5	6	005A_C	Blok 1	29,5	19	5	14
005A_D	Blok 1	33	12	5	7	005A_D	Blok 1	33	20	5	15
005A_E	Blok 1	36,5	13	5	8	005A_E	Blok 1	36,5	20	5	15
005A_F	Blok 1	40	16	5	11	005A_F	Blok 1	40	22	5	17
006_A	Blok 1	1,5	13	5	8	006_A	Blok 1	1,5	19	5	14
006_B	Blok 1	5	13	5	8	006_B	Blok 1	5	21	5	16
006_C	Blok 1	8,5	--	5	####	006_C	Blok 1	8,5	-2	5	-7
006_D	Blok 1	12	--	5	####	006_D	Blok 1	12	--	5	####
006_E	Blok 1	15,5	--	5	####	006_E	Blok 1	15,5	--	5	####
006_F	Blok 1	19	--	5	####	006_F	Blok 1	19	--	5	####
006A_A	Blok 1	22,5	--	5	####	006A_A	Blok 1	22,5	--	5	####
006A_B	Blok 1	26	--	5	####	006A_B	Blok 1	26	--	5	####
006A_C	Blok 1	29,5	--	5	####	006A_C	Blok 1	29,5	--	5	####
006A_D	Blok 1	33	--	5	####	006A_D	Blok 1	33	--	5	####
006A_E	Blok 1	36,5	--	5	####	006A_E	Blok 1	36,5	--	5	####
006A_F	Blok 1	40	--	5	####	006A_F	Blok 1	40	--	5	####
007_A	Blok 1	1,5	15	5	10	007_A	Blok 1	1,5	27	5	22
007_B	Blok 1	5	16	5	11	007_B	Blok 1	5	32	5	27
007_C	Blok 1	8,5	13	5	8	007_C	Blok 1	8,5	34	5	29
007_D	Blok 1	12	14	5	9	007_D	Blok 1	12	38	5	33
007_E	Blok 1	15,5	16	5	11	007_E	Blok 1	15,5	39	5	34
007_F	Blok 1	19	18	5	13	007_F	Blok 1	19	39	5	34
007A_A	Blok 1	22,5	19	5	14	007A_A	Blok 1	22,5	39	5	34
007A_B	Blok 1	26	20	5	15	007A_B	Blok 1	26	39	5	34
008_A	Blok 1	1,5	16	5	11	008_A	Blok 1	1,5	33	5	28
008_B	Blok 1	5	16	5	11	008_B	Blok 1	5	37	5	32
008_C	Blok 1	8,5	13	5	8	008_C	Blok 1	8,5	41	5	36
008_D	Blok 1	12	14	5	9	008_D	Blok 1	12	43	5	38
008_E	Blok 1	15,5	16	5	11	008_E	Blok 1	15,5	42	5	37
008_F	Blok 1	19	18	5	13	008_F	Blok 1	19	42	5	37
008A_A	Blok 1	22,5	19	5	14	008A_A	Blok 1	22,5	42	5	37
008A_B	Blok 1	26	21	5	16	008A_B	Blok 1	26	42	5	37
008B_A	Blok 1	33	--	5	####	008B_A	Blok 1	33	--	5	####
008B_B	Blok 1	36,5	28	5	23	008B_B	Blok 1	36,5	31	5	26
008B_C	Blok 1	40	32	5	27	008B_C	Blok 1	40	36	5	31
008B_D	Blok 1	43,5	33	5	28	008B_D	Blok 1	43,5	37	5	32
008C_A	Blok 1	33	--	5	####	008C_A	Blok 1	33	--	5	####
008C_B	Blok 1	36,5	29	5	24	008C_B	Blok 1	36,5	30	5	25
008C_C	Blok 1	40	33	5	28	008C_C	Blok 1	40	35	5	30
008C_D	Blok 1	43,5	34	5	29	008C_D	Blok 1	43,5	36	5	31
009_A	Blok 1	1,5	15	5	10	009_A	Blok 1	1,5	23	5	18

009_B	Blok 1	5	15	5	10	009_B	Blok 1	5	25	5	20
009_C	Blok 1	8,5	11	5	6	009_C	Blok 1	8,5	25	5	20
009_D	Blok 1	12	11	5	6	009_D	Blok 1	12	25	5	20
009_E	Blok 1	15,5	11	5	6	009_E	Blok 1	15,5	25	5	20
009_F	Blok 1	19	12	5	7	009_F	Blok 1	19	25	5	20
009A_A	Blok 1	22,5	13	5	8	009A_A	Blok 1	22,5	26	5	21
009A_B	Blok 1	26	15	5	10	009A_B	Blok 1	26	26	5	21
010_A	Blok 1	1,5	13	5	8	010_A	Blok 1	1,5	18	5	13
010_B	Blok 1	5	14	5	9	010_B	Blok 1	5	19	5	14
010_C	Blok 1	8,5	4	5	-1	010_C	Blok 1	8,5	20	5	15
010_D	Blok 1	12	--	5	####	010_D	Blok 1	12	-6	5	-11
010_E	Blok 1	15,5	--	5	####	010_E	Blok 1	15,5	-6	5	-11
010_F	Blok 1	19	--	5	####	010_F	Blok 1	19	-5	5	-10
010A_A	Blok 1	22,5	--	5	####	010A_A	Blok 1	22,5	-4	5	-9
010A_B	Blok 1	26	--	5	####	010A_B	Blok 1	26	-1	5	-6
011_A	Blok 1	1,5	16	5	11	011_A	Blok 1	1,5	40	5	35
011_B	Blok 1	5	16	5	11	011_B	Blok 1	5	49	5	44
011_C	Blok 1	8,5	14	5	9	011_C	Blok 1	8,5	49	5	44
011_D	Blok 1	12	15	5	10	011_D	Blok 1	12	48	5	43
011_E	Blok 1	15,5	17	5	12	011_E	Blok 1	15,5	48	5	43
011_F	Blok 1	19	19	5	14	011_F	Blok 1	19	48	5	43
011A_A	Blok 1	22,5	21	5	16	011A_A	Blok 1	22,5	47	5	42
011A_B	Blok 1	26	23	5	18	011A_B	Blok 1	26	46	5	41
012_A	Blok 1	1,5	16	5	11	012_A	Blok 1	1,5	47	5	42
012_B	Blok 1	5	16	5	11	012_B	Blok 1	5	53	5	48
012_C	Blok 1	8,5	16	5	11	012_C	Blok 1	8,5	53	5	48
012_D	Blok 1	12	17	5	12	012_D	Blok 1	12	53	5	48
012_E	Blok 1	15,5	19	5	14	012_E	Blok 1	15,5	53	5	48
012_F	Blok 1	19	21	5	16	012_F	Blok 1	19	52	5	47
012A_A	Blok 1	22,5	23	5	18	012A_A	Blok 1	22,5	52	5	47
012A_B	Blok 1	26	25	5	20	012A_B	Blok 1	26	51	5	46
013_A	Blok 1	1,5	16	5	11	013_A	Blok 1	1,5	47	5	42
013_B	Blok 1	5	16	5	11	013_B	Blok 1	5	53	5	48
013_C	Blok 1	8,5	16	5	11	013_C	Blok 1	8,5	53	5	48
013_D	Blok 1	12	18	5	13	013_D	Blok 1	12	53	5	48
013_E	Blok 1	15,5	19	5	14	013_E	Blok 1	15,5	52	5	47
013_F	Blok 1	19	21	5	16	013_F	Blok 1	19	52	5	47
013A_A	Blok 1	22,5	24	5	19	013A_A	Blok 1	22,5	51	5	46
013A_B	Blok 1	26	25	5	20	013A_B	Blok 1	26	50	5	45
014_A	Blok 1	1,5	17	5	12	014_A	Blok 1	1,5	53	5	48
014_B	Blok 1	5	17	5	12	014_B	Blok 1	5	55	5	50
014_C	Blok 1	8,5	16	5	11	014_C	Blok 1	8,5	55	5	50
014_D	Blok 1	12	17	5	12	014_D	Blok 1	12	54	5	49
014_E	Blok 1	15,5	19	5	14	014_E	Blok 1	15,5	54	5	49
014_F	Blok 1	19	21	5	16	014_F	Blok 1	19	53	5	48
014A_A	Blok 1	22,5	24	5	19	014A_A	Blok 1	22,5	52	5	47
014A_B	Blok 1	26	26	5	21	014A_B	Blok 1	26	52	5	47
015_A	Blok 1	1,5	14	5	9	015_A	Blok 1	1,5	47	5	42
015_B	Blok 1	5	13	5	8	015_B	Blok 1	5	48	5	43
015_C	Blok 1	8,5	11	5	6	015_C	Blok 1	8,5	47	5	42

015_D	Blok 1	12	11	5	6	015_D	Blok 1	12	46	5	41
015_E	Blok 1	15,5	12	5	7	015_E	Blok 1	15,5	45	5	40
015_F	Blok 1	19	13	5	8	015_F	Blok 1	19	45	5	40
015A_A	Blok 1	22,5	14	5	9	015A_A	Blok 1	22,5	44	5	39
015A_B	Blok 1	26	15	5	10	015A_B	Blok 1	26	44	5	39
016_A	Blok 1	1,5	14	5	9	016_A	Blok 1	1,5	45	5	40
016_B	Blok 1	5	13	5	8	016_B	Blok 1	5	46	5	41
016_C	Blok 1	8,5	10	5	5	016_C	Blok 1	8,5	46	5	41
016_D	Blok 1	12	11	5	6	016_D	Blok 1	12	44	5	39
016_E	Blok 1	15,5	12	5	7	016_E	Blok 1	15,5	44	5	39
016_F	Blok 1	19	12	5	7	016_F	Blok 1	19	43	5	38
016A_A	Blok 1	22,5	13	5	8	016A_A	Blok 1	22,5	43	5	38
016A_B	Blok 1	26	14	5	9	016A_B	Blok 1	26	43	5	38
016A_C	Blok 1	29,5	14	5	9	016A_C	Blok 1	29,5	43	5	38
016A_D	Blok 1	33	11	5	6	016A_D	Blok 1	33	43	5	38
016A_E	Blok 1	36,5	6	5	1	016A_E	Blok 1	36,5	42	5	37
016A_F	Blok 1	40	--	5	####	016A_F	Blok 1	40	42	5	37
017_A	Blok 1	1,5	16	5	11	017_A	Blok 1	1,5	45	5	40
017_B	Blok 1	5	14	5	9	017_B	Blok 1	5	46	5	41
017_C	Blok 1	8,5	12	5	7	017_C	Blok 1	8,5	46	5	41
017_D	Blok 1	12	13	5	8	017_D	Blok 1	12	45	5	40
017_E	Blok 1	15,5	13	5	8	017_E	Blok 1	15,5	44	5	39
017_F	Blok 1	19	14	5	9	017_F	Blok 1	19	44	5	39
017A_A	Blok 1	22,5	15	5	10	017A_A	Blok 1	22,5	44	5	39
017A_B	Blok 1	26	16	5	11	017A_B	Blok 1	26	44	5	39
017A_C	Blok 1	29,5	18	5	13	017A_C	Blok 1	29,5	43	5	38
017A_D	Blok 1	33	20	5	15	017A_D	Blok 1	33	43	5	38
017A_E	Blok 1	36,5	25	5	20	017A_E	Blok 1	36,5	43	5	38
017A_F	Blok 1	40	27	5	22	017A_F	Blok 1	40	42	5	37
018_A	Blok 2	1,5	13	5	8	018_A	Blok 2	1,5	46	5	41
018_B	Blok 2	5	12	5	7	018_B	Blok 2	5	51	5	46
018_C	Blok 2	8,5	9	5	4	018_C	Blok 2	8,5	51	5	46
018_D	Blok 2	12	9	5	4	018_D	Blok 2	12	51	5	46
018_E	Blok 2	15,5	10	5	5	018_E	Blok 2	15,5	50	5	45
018a_F	Blok 2	19	15	5	10	018a_F	Blok 2	19	36	5	31
019_A	Blok 2	1,5	15	5	10	019_A	Blok 2	1,5	18	5	13
019_B	Blok 2	5	15	5	10	019_B	Blok 2	5	19	5	14
019_C	Blok 2	8,5	6	5	1	019_C	Blok 2	8,5	19	5	14
019_D	Blok 2	12	--	5	####	019_D	Blok 2	12	4	5	-1
019_E	Blok 2	15,5	--	5	####	019_E	Blok 2	15,5	-2	5	-7
020_A	Blok 2	1,5	16	5	11	020_A	Blok 2	1,5	14	5	9
020_B	Blok 2	5	16	5	11	020_B	Blok 2	5	15	5	10
020_C	Blok 2	8,5	16	5	11	020_C	Blok 2	8,5	15	5	10
020_D	Blok 2	12	18	5	13	020_D	Blok 2	12	15	5	10
020_E	Blok 2	15,5	20	5	15	020_E	Blok 2	15,5	14	5	9
020a_F	Blok 2	19	23	5	18	020a_F	Blok 2	19	14	5	9
021_A	Blok 2	1,5	28	5	23	021_A	Blok 2	1,5	30	5	25
021_B	Blok 2	5	27	5	22	021_B	Blok 2	5	37	5	32
021_C	Blok 2	8,5	28	5	23	021_C	Blok 2	8,5	37	5	32
021_D	Blok 2	12	28	5	23	021_D	Blok 2	12	37	5	32

021_E	Blok 2	15,5	30	5	25	021_E	Blok 2	15,5	37	5	32
021a_F	Blok 2	19	28	5	23	021a_F	Blok 2	19	36	5	31
022_A	Blok 2	1,5	32	5	27	022_A	Blok 2	1,5	48	5	43
022_B	Blok 2	5	32	5	27	022_B	Blok 2	5	48	5	43
022_C	Blok 2	8,5	33	5	28	022_C	Blok 2	8,5	48	5	43
022_D	Blok 2	12	33	5	28	022_D	Blok 2	12	47	5	42
022_E	Blok 2	15,5	34	5	29	022_E	Blok 2	15,5	47	5	42
022_F	Blok 2	19	34	5	29	022_F	Blok 2	19	46	5	41
023_A	Blok 2	1,5	29	5	24	023_A	Blok 2	1,5	57	5	52
023_B	Blok 2	5	28	5	23	023_B	Blok 2	5	56	5	51
023_C	Blok 2	8,5	30	5	25	023_C	Blok 2	8,5	55	5	50
023_D	Blok 2	12	31	5	26	023_D	Blok 2	12	54	5	49
023_E	Blok 2	15,5	31	5	26	023_E	Blok 2	15,5	53	5	48
023_F	Blok 2	19	33	5	28	023_F	Blok 2	19	52	5	47
024_A	Blok 2	1,5	26	5	21	024_A	Blok 2	1,5	57	5	52
024_B	Blok 2	5	26	5	21	024_B	Blok 2	5	56	5	51
024_C	Blok 2	8,5	27	5	22	024_C	Blok 2	8,5	55	5	50
024_D	Blok 2	12	29	5	24	024_D	Blok 2	12	53	5	48
024_E	Blok 2	15,5	31	5	26	024_E	Blok 2	15,5	52	5	47
024_F	Blok 2	19	33	5	28	024_F	Blok 2	19	51	5	46
025_A	Blok 2	1,5	20	5	15	025_A	Blok 2	1,5	60	5	55
025_B	Blok 2	5	20	5	15	025_B	Blok 2	5	58	5	53
025_C	Blok 2	8,5	20	5	15	025_C	Blok 2	8,5	58	5	53
025_D	Blok 2	12	21	5	16	025_D	Blok 2	12	57	5	52
025_E	Blok 2	15,5	22	5	17	025_E	Blok 2	15,5	56	5	51
025_F	Blok 2	19	24	5	19	025_F	Blok 2	19	55	5	50
026_A	Blok 2	1,5	18	5	13	026_A	Blok 2	1,5	58	5	53
026_B	Blok 2	5	18	5	13	026_B	Blok 2	5	57	5	52
026_C	Blok 2	8,5	18	5	13	026_C	Blok 2	8,5	56	5	51
026_D	Blok 2	12	19	5	14	026_D	Blok 2	12	56	5	51
026_E	Blok 2	15,5	20	5	15	026_E	Blok 2	15,5	55	5	50
026_F	Blok 2	19	22	5	17	026_F	Blok 2	19	54	5	49
027_A	Blok 2	1,5	19	5	14	027_A	Blok 2	1,5	58	5	53
027_B	Blok 2	5	19	5	14	027_B	Blok 2	5	57	5	52
027_C	Blok 2	8,5	19	5	14	027_C	Blok 2	8,5	57	5	52
027_D	Blok 2	12	20	5	15	027_D	Blok 2	12	56	5	51
027_E	Blok 2	15,5	22	5	17	027_E	Blok 2	15,5	55	5	50
027_F	Blok 2	19	25	5	20	027_F	Blok 2	19	54	5	49
028_A	Blok 2	1,5	17	5	12	028_A	Blok 2	1,5	59	5	54
028_B	Blok 2	5	16	5	11	028_B	Blok 2	5	58	5	53
028_C	Blok 2	8,5	15	5	10	028_C	Blok 2	8,5	57	5	52
028_D	Blok 2	12	16	5	11	028_D	Blok 2	12	56	5	51
028_E	Blok 2	15,5	18	5	13	028_E	Blok 2	15,5	55	5	50
029_A	Blok 3	1,5	20	5	15	029_A	Blok 3	1,5	35	5	30
029_B	Blok 3	5	21	5	16	029_B	Blok 3	5	39	5	34
029_C	Blok 3	8,5	21	5	16	029_C	Blok 3	8,5	39	5	34
029_D	Blok 3	12	23	5	18	029_D	Blok 3	12	39	5	34
029_E	Blok 3	15,5	26	5	21	029_E	Blok 3	15,5	39	5	34
029_F	Blok 3	19	30	5	25	029_F	Blok 3	19	37	5	32
029a_F	Blok 3	22,5	33	5	28	029a_F	Blok 3	22,5	40	5	35

030_A	Blok 3	1,5	12	5	7	030_A	Blok 3	1,5	23	5	18
030_B	Blok 3	5	11	5	6	030_B	Blok 3	5	26	5	21
030_C	Blok 3	8,5	10	5	5	030_C	Blok 3	8,5	28	5	23
030_D	Blok 3	12	10	5	5	030_D	Blok 3	12	30	5	25
030_E	Blok 3	15,5	11	5	6	030_E	Blok 3	15,5	31	5	26
030_F	Blok 3	19	13	5	8	030_F	Blok 3	19	31	5	26
030a_F	Blok 3	22,5	29	5	24	030a_F	Blok 3	22,5	28	5	23
031_A	Blok 3	1,5	12	5	7	031_A	Blok 3	1,5	25	5	20
031_B	Blok 3	5	11	5	6	031_B	Blok 3	5	27	5	22
031_C	Blok 3	8,5	10	5	5	031_C	Blok 3	8,5	31	5	26
031_D	Blok 3	12	10	5	5	031_D	Blok 3	12	32	5	27
031_E	Blok 3	15,5	12	5	7	031_E	Blok 3	15,5	35	5	30
031a_F	Blok 3	22,5	26	5	21	031a_F	Blok 3	22,5	35	5	30
032_A	Blok 3	1,5	22	5	17	032_A	Blok 3	1,5	15	5	10
032_B	Blok 3	5	23	5	18	032_B	Blok 3	5	16	5	11
032_C	Blok 3	8,5	0	5	-5	032_C	Blok 3	8,5	18	5	13
032_D	Blok 3	12	--	5	####	032_D	Blok 3	12	--	5	####
032_E	Blok 3	15,5	--	5	####	032_E	Blok 3	15,5	--	5	####
032_F	Blok 3	19	--	5	####	032_F	Blok 3	19	--	5	####
033_A	Blok 3	1,5	23	5	18	033_A	Blok 3	1,5	31	5	26
033_B	Blok 3	5	23	5	18	033_B	Blok 3	5	31	5	26
033_C	Blok 3	8,5	12	5	7	033_C	Blok 3	8,5	32	5	27
033_D	Blok 3	12	11	5	6	033_D	Blok 3	12	32	5	27
033_E	Blok 3	15,5	12	5	7	033_E	Blok 3	15,5	30	5	25
033_F	Blok 3	19	16	5	11	033_F	Blok 3	19	14	5	9
034_A	Blok 3	1,5	23	5	18	034_A	Blok 3	1,5	16	5	11
034_B	Blok 3	5	23	5	18	034_B	Blok 3	5	16	5	11
034_C	Blok 3	8,5	7	5	2	034_C	Blok 3	8,5	18	5	13
034_D	Blok 3	12	--	5	####	034_D	Blok 3	12	--	5	####
034_E	Blok 3	15,5	--	5	####	034_E	Blok 3	15,5	--	5	####
034_F	Blok 3	19	--	5	####	034_F	Blok 3	19	--	5	####
035_A	Blok 3	1,5	30	5	25	035_A	Blok 3	1,5	37	5	32
035_B	Blok 3	5	29	5	24	035_B	Blok 3	5	38	5	33
035_C	Blok 3	8,5	29	5	24	035_C	Blok 3	8,5	38	5	33
035_D	Blok 3	12	30	5	25	035_D	Blok 3	12	38	5	33
035_E	Blok 3	15,5	31	5	26	035_E	Blok 3	15,5	37	5	32
035_F	Blok 3	19	32	5	27	035_F	Blok 3	19	35	5	30
036_A	Blok 3	1,5	31	5	26	036_A	Blok 3	1,5	41	5	36
036_B	Blok 3	5	30	5	25	036_B	Blok 3	5	44	5	39
036_C	Blok 3	8,5	31	5	26	036_C	Blok 3	8,5	44	5	39
036_D	Blok 3	12	32	5	27	036_D	Blok 3	12	44	5	39
036_E	Blok 3	15,5	33	5	28	036_E	Blok 3	15,5	44	5	39
036_F	Blok 3	19	34	5	29	036_F	Blok 3	19	43	5	38
037_A	Blok 3	1,5	32	5	27	037_A	Blok 3	1,5	43	5	38
037_B	Blok 3	5	32	5	27	037_B	Blok 3	5	43	5	38
037_C	Blok 3	8,5	32	5	27	037_C	Blok 3	8,5	43	5	38
037_D	Blok 3	12	33	5	28	037_D	Blok 3	12	43	5	38
037_E	Blok 3	15,5	34	5	29	037_E	Blok 3	15,5	42	5	37
037_F	Blok 3	19	35	5	30	037_F	Blok 3	19	41	5	36
038_A	Blok 1	33	--	5	####	038_A	Blok 1	33	--	5	####

038_B	Blok 1	36,5	27	5	22	038_B	Blok 1	36,5	33	5	28
038_C	Blok 1	40	31	5	26	038_C	Blok 1	40	37	5	32
038_D	Blok 1	43,5	32	5	27	038_D	Blok 1	43,5	37	5	32
039_A	Blok 1	33	--	5	####	039_A	Blok 1	33	--	5	####
039_B	Blok 1	36,5	27	5	22	039_B	Blok 1	36,5	36	5	31
039_C	Blok 1	40	31	5	26	039_C	Blok 1	40	37	5	32
039_D	Blok 1	43,5	31	5	26	039_D	Blok 1	43,5	38	5	33

WEGVERKEERSLAWAAI 15-02-2017

Houtveldweg 50 km/u						Musical 30 km/u					
Naam	Omschrijv	Hoogte	Lden	Art. 110g	Lden	Naam	Omschrijv	Hoogte	Lden	Art. 110g	Lden
001_A	Blok 1	1,5	43	5	38	001_A	Blok 1	1,5	15	5	10
001_B	Blok 1	5	43	5	38	001_B	Blok 1	5	15	5	10
001_C	Blok 1	8,5	41	5	36	001_C	Blok 1	8,5	12	5	7
001_D	Blok 1	12	43	5	38	001_D	Blok 1	12	12	5	7
001_E	Blok 1	15,5	43	5	38	001_E	Blok 1	15,5	13	5	8
001_F	Blok 1	19	44	5	39	001_F	Blok 1	19	13	5	8
001A_A	Blok 1	22,5	44	5	39	001A_A	Blok 1	22,5	14	5	9
001A_B	Blok 1	26	44	5	39	001A_B	Blok 1	26	15	5	10
001A_C	Blok 1	29,5	45	5	40	001A_C	Blok 1	29,5	15	5	10
001A_D	Blok 1	33	45	5	40	001A_D	Blok 1	33	13	5	8
001A_E	Blok 1	36,5	45	5	40	001A_E	Blok 1	36,5	4	5	-1
001A_F	Blok 1	40	43	5	38	001A_F	Blok 1	40	--	5	#####
002_A	Blok 1	1,5	43	5	38	002_A	Blok 1	1,5	14	5	9
002_B	Blok 1	5	44	5	39	002_B	Blok 1	5	15	5	10
002_C	Blok 1	8,5	42	5	37	002_C	Blok 1	8,5	8	5	3
002_D	Blok 1	12	43	5	38	002_D	Blok 1	12	--	5	#####
002_E	Blok 1	15,5	43	5	38	002_E	Blok 1	15,5	--	5	#####
002_F	Blok 1	19	44	5	39	002_F	Blok 1	19	--	5	#####
002A_A	Blok 1	22,5	45	5	40	002A_A	Blok 1	22,5	--	5	#####
002A_B	Blok 1	26	46	5	41	002A_B	Blok 1	26	--	5	#####
002A_C	Blok 1	29,5	46	5	41	002A_C	Blok 1	29,5	--	5	#####
002A_D	Blok 1	33	46	5	41	002A_D	Blok 1	33	--	5	#####
002A_E	Blok 1	36,5	47	5	42	002A_E	Blok 1	36,5	--	5	#####
002A_F	Blok 1	40	46	5	41	002A_F	Blok 1	40	--	5	#####
003_A	Blok 1	1,5	43	5	38	003_A	Blok 1	1,5	13	5	8
003_B	Blok 1	5	44	5	39	003_B	Blok 1	5	13	5	8
003_C	Blok 1	8,5	43	5	38	003_C	Blok 1	8,5	10	5	5
003_D	Blok 1	12	44	5	39	003_D	Blok 1	12	10	5	5
003_E	Blok 1	15,5	45	5	40	003_E	Blok 1	15,5	11	5	6
003_F	Blok 1	19	46	5	41	003_F	Blok 1	19	12	5	7
003A_A	Blok 1	22,5	46	5	41	003A_A	Blok 1	22,5	13	5	8
003A_B	Blok 1	26	47	5	42	003A_B	Blok 1	26	14	5	9
003A_C	Blok 1	29,5	47	5	42	003A_C	Blok 1	29,5	14	5	9
003A_D	Blok 1	33	47	5	42	003A_D	Blok 1	33	13	5	8
003A_E	Blok 1	36,5	47	5	42	003A_E	Blok 1	36,5	4	5	-1
003A_F	Blok 1	40	46	5	41	003A_F	Blok 1	40	--	5	#####
004_A	Blok 1	1,5	50	5	45	004_A	Blok 1	1,5	19	5	14
004_B	Blok 1	5	52	5	47	004_B	Blok 1	5	20	5	15
004_C	Blok 1	8,5	52	5	47	004_C	Blok 1	8,5	20	5	15
004_D	Blok 1	12	53	5	48	004_D	Blok 1	12	--	5	#####
004_E	Blok 1	15,5	53	5	48	004_E	Blok 1	15,5	--	5	#####
004_F	Blok 1	19	53	5	48	004_F	Blok 1	19	--	5	#####
004A_A	Blok 1	22,5	53	5	48	004A_A	Blok 1	22,5	--	5	#####
004A_B	Blok 1	26	53	5	48	004A_B	Blok 1	26	--	5	#####
004A_C	Blok 1	29,5	53	5	48	004A_C	Blok 1	29,5	--	5	#####
004A_D	Blok 1	33	52	5	47	004A_D	Blok 1	33	--	5	#####
004A_E	Blok 1	36,5	53	5	48	004A_E	Blok 1	36,5	--	5	#####

004A_F	Blok 1	40	53	5	48	004A_F	Blok 1	40	--	5	#####
005_A	Blok 1	1,5	51	5	46	005_A	Blok 1	1,5	21	5	16
005_B	Blok 1	5	53	5	48	005_B	Blok 1	5	21	5	16
005_C	Blok 1	8,5	54	5	49	005_C	Blok 1	8,5	23	5	18
005_D	Blok 1	12	54	5	49	005_D	Blok 1	12	18	5	13
005_E	Blok 1	15,5	54	5	49	005_E	Blok 1	15,5	18	5	13
005_F	Blok 1	19	53	5	48	005_F	Blok 1	19	19	5	14
005A_A	Blok 1	22,5	53	5	48	005A_A	Blok 1	22,5	19	5	14
005A_B	Blok 1	26	53	5	48	005A_B	Blok 1	26	21	5	16
005A_C	Blok 1	29,5	53	5	48	005A_C	Blok 1	29,5	27	5	22
005A_D	Blok 1	33	54	5	49	005A_D	Blok 1	33	38	5	33
005A_E	Blok 1	36,5	54	5	49	005A_E	Blok 1	36,5	39	5	34
005A_F	Blok 1	40	54	5	49	005A_F	Blok 1	40	39	5	34
006_A	Blok 1	1,5	51	5	46	006_A	Blok 1	1,5	19	5	14
006_B	Blok 1	5	52	5	47	006_B	Blok 1	5	20	5	15
006_C	Blok 1	8,5	53	5	48	006_C	Blok 1	8,5	25	5	20
006_D	Blok 1	12	53	5	48	006_D	Blok 1	12	--	5	#####
006_E	Blok 1	15,5	53	5	48	006_E	Blok 1	15,5	--	5	#####
006_F	Blok 1	19	53	5	48	006_F	Blok 1	19	--	5	#####
006A_A	Blok 1	22,5	53	5	48	006A_A	Blok 1	22,5	--	5	#####
006A_B	Blok 1	26	53	5	48	006A_B	Blok 1	26	--	5	#####
006A_C	Blok 1	29,5	53	5	48	006A_C	Blok 1	29,5	--	5	#####
006A_D	Blok 1	33	55	5	50	006A_D	Blok 1	33	--	5	#####
006A_E	Blok 1	36,5	55	5	50	006A_E	Blok 1	36,5	--	5	#####
006A_F	Blok 1	40	55	5	50	006A_F	Blok 1	40	--	5	#####
007_A	Blok 1	1,5	51	5	46	007_A	Blok 1	1,5	36	5	31
007_B	Blok 1	5	53	5	48	007_B	Blok 1	5	37	5	32
007_C	Blok 1	8,5	54	5	49	007_C	Blok 1	8,5	38	5	33
007_D	Blok 1	12	54	5	49	007_D	Blok 1	12	38	5	33
007_E	Blok 1	15,5	54	5	49	007_E	Blok 1	15,5	38	5	33
007_F	Blok 1	19	53	5	48	007_F	Blok 1	19	38	5	33
007A_A	Blok 1	22,5	53	5	48	007A_A	Blok 1	22,5	39	5	34
007A_B	Blok 1	26	53	5	48	007A_B	Blok 1	26	39	5	34
008_A	Blok 1	1,5	49	5	44	008_A	Blok 1	1,5	31	5	26
008_B	Blok 1	5	51	5	46	008_B	Blok 1	5	32	5	27
008_C	Blok 1	8,5	53	5	48	008_C	Blok 1	8,5	33	5	28
008_D	Blok 1	12	53	5	48	008_D	Blok 1	12	30	5	25
008_E	Blok 1	15,5	53	5	48	008_E	Blok 1	15,5	31	5	26
008_F	Blok 1	19	53	5	48	008_F	Blok 1	19	32	5	27
008A_A	Blok 1	22,5	53	5	48	008A_A	Blok 1	22,5	34	5	29
008A_B	Blok 1	26	53	5	48	008A_B	Blok 1	26	36	5	31
008B_A	Blok 1	33	--	5	####	008B_A	Blok 1	33	--	5	#####
008B_B	Blok 1	36,5	49	5	44	008B_B	Blok 1	36,5	39	5	34
008B_C	Blok 1	40	50	5	45	008B_C	Blok 1	40	40	5	35
008B_D	Blok 1	43,5	50	5	45	008B_D	Blok 1	43,5	41	5	36
008C_A	Blok 1	33	--	5	####	008C_A	Blok 1	33	--	5	#####
008C_B	Blok 1	36,5	48	5	43	008C_B	Blok 1	36,5	38	5	33
008C_C	Blok 1	40	49	5	44	008C_C	Blok 1	40	39	5	34
008C_D	Blok 1	43,5	50	5	45	008C_D	Blok 1	43,5	39	5	34
009_A	Blok 1	1,5	49	5	44	009_A	Blok 1	1,5	30	5	25

009_B	Blok 1	5	51	5	46	009_B	Blok 1	5	30	5	25
009_C	Blok 1	8,5	53	5	48	009_C	Blok 1	8,5	31	5	26
009_D	Blok 1	12	53	5	48	009_D	Blok 1	12	32	5	27
009_E	Blok 1	15,5	53	5	48	009_E	Blok 1	15,5	22	5	17
009_F	Blok 1	19	53	5	48	009_F	Blok 1	19	23	5	18
009A_A	Blok 1	22,5	53	5	48	009A_A	Blok 1	22,5	25	5	20
009A_B	Blok 1	26	53	5	48	009A_B	Blok 1	26	27	5	22
010_A	Blok 1	1,5	49	5	44	010_A	Blok 1	1,5	30	5	25
010_B	Blok 1	5	51	5	46	010_B	Blok 1	5	30	5	25
010_C	Blok 1	8,5	52	5	47	010_C	Blok 1	8,5	31	5	26
010_D	Blok 1	12	53	5	48	010_D	Blok 1	12	32	5	27
010_E	Blok 1	15,5	53	5	48	010_E	Blok 1	15,5	17	5	12
010_F	Blok 1	19	53	5	48	010_F	Blok 1	19	20	5	15
010A_A	Blok 1	22,5	53	5	48	010A_A	Blok 1	22,5	25	5	20
010A_B	Blok 1	26	53	5	48	010A_B	Blok 1	26	31	5	26
011_A	Blok 1	1,5	46	5	41	011_A	Blok 1	1,5	31	5	26
011_B	Blok 1	5	48	5	43	011_B	Blok 1	5	32	5	27
011_C	Blok 1	8,5	50	5	45	011_C	Blok 1	8,5	33	5	28
011_D	Blok 1	12	50	5	45	011_D	Blok 1	12	34	5	29
011_E	Blok 1	15,5	51	5	46	011_E	Blok 1	15,5	32	5	27
011_F	Blok 1	19	51	5	46	011_F	Blok 1	19	33	5	28
011A_A	Blok 1	22,5	51	5	46	011A_A	Blok 1	22,5	33	5	28
011A_B	Blok 1	26	52	5	47	011A_B	Blok 1	26	33	5	28
012_A	Blok 1	1,5	36	5	31	012_A	Blok 1	1,5	28	5	23
012_B	Blok 1	5	41	5	36	012_B	Blok 1	5	32	5	27
012_C	Blok 1	8,5	46	5	41	012_C	Blok 1	8,5	33	5	28
012_D	Blok 1	12	47	5	42	012_D	Blok 1	12	34	5	29
012_E	Blok 1	15,5	48	5	43	012_E	Blok 1	15,5	34	5	29
012_F	Blok 1	19	48	5	43	012_F	Blok 1	19	35	5	30
012A_A	Blok 1	22,5	49	5	44	012A_A	Blok 1	22,5	35	5	30
012A_B	Blok 1	26	50	5	45	012A_B	Blok 1	26	36	5	31
013_A	Blok 1	1,5	37	5	32	013_A	Blok 1	1,5	27	5	22
013_B	Blok 1	5	40	5	35	013_B	Blok 1	5	31	5	26
013_C	Blok 1	8,5	47	5	42	013_C	Blok 1	8,5	32	5	27
013_D	Blok 1	12	48	5	43	013_D	Blok 1	12	33	5	28
013_E	Blok 1	15,5	49	5	44	013_E	Blok 1	15,5	33	5	28
013_F	Blok 1	19	49	5	44	013_F	Blok 1	19	34	5	29
013A_A	Blok 1	22,5	50	5	45	013A_A	Blok 1	22,5	34	5	29
013A_B	Blok 1	26	51	5	46	013A_B	Blok 1	26	35	5	30
014_A	Blok 1	1,5	46	5	41	014_A	Blok 1	1,5	31	5	26
014_B	Blok 1	5	48	5	43	014_B	Blok 1	5	33	5	28
014_C	Blok 1	8,5	49	5	44	014_C	Blok 1	8,5	31	5	26
014_D	Blok 1	12	50	5	45	014_D	Blok 1	12	32	5	27
014_E	Blok 1	15,5	50	5	45	014_E	Blok 1	15,5	33	5	28
014_F	Blok 1	19	50	5	45	014_F	Blok 1	19	34	5	29
014A_A	Blok 1	22,5	50	5	45	014A_A	Blok 1	22,5	33	5	28
014A_B	Blok 1	26	50	5	45	014A_B	Blok 1	26	34	5	29
015_A	Blok 1	1,5	38	5	33	015_A	Blok 1	1,5	17	5	12
015_B	Blok 1	5	39	5	34	015_B	Blok 1	5	19	5	14
015_C	Blok 1	8,5	34	5	29	015_C	Blok 1	8,5	24	5	19

015_D	Blok 1	12	37	5	32	015_D	Blok 1	12	26	5	21
015_E	Blok 1	15,5	37	5	32	015_E	Blok 1	15,5	27	5	22
015_F	Blok 1	19	38	5	33	015_F	Blok 1	19	28	5	23
015A_A	Blok 1	22,5	39	5	34	015A_A	Blok 1	22,5	28	5	23
015A_B	Blok 1	26	39	5	34	015A_B	Blok 1	26	28	5	23
016_A	Blok 1	1,5	39	5	34	016_A	Blok 1	1,5	16	5	11
016_B	Blok 1	5	40	5	35	016_B	Blok 1	5	16	5	11
016_C	Blok 1	8,5	34	5	29	016_C	Blok 1	8,5	12	5	7
016_D	Blok 1	12	37	5	32	016_D	Blok 1	12	12	5	7
016_E	Blok 1	15,5	38	5	33	016_E	Blok 1	15,5	13	5	8
016_F	Blok 1	19	39	5	34	016_F	Blok 1	19	13	5	8
016A_A	Blok 1	22,5	39	5	34	016A_A	Blok 1	22,5	14	5	9
016A_B	Blok 1	26	39	5	34	016A_B	Blok 1	26	15	5	10
016A_C	Blok 1	29,5	40	5	35	016A_C	Blok 1	29,5	15	5	10
016A_D	Blok 1	33	40	5	35	016A_D	Blok 1	33	13	5	8
016A_E	Blok 1	36,5	40	5	35	016A_E	Blok 1	36,5	5	5	0
016A_F	Blok 1	40	24	5	19	016A_F	Blok 1	40	--	5	#####
017_A	Blok 1	1,5	32	5	27	017_A	Blok 1	1,5	19	5	14
017_B	Blok 1	5	32	5	27	017_B	Blok 1	5	19	5	14
017_C	Blok 1	8,5	34	5	29	017_C	Blok 1	8,5	17	5	12
017_D	Blok 1	12	35	5	30	017_D	Blok 1	12	18	5	13
017_E	Blok 1	15,5	35	5	30	017_E	Blok 1	15,5	19	5	14
017_F	Blok 1	19	36	5	31	017_F	Blok 1	19	19	5	14
017A_A	Blok 1	22,5	36	5	31	017A_A	Blok 1	22,5	19	5	14
017A_B	Blok 1	26	36	5	31	017A_B	Blok 1	26	20	5	15
017A_C	Blok 1	29,5	37	5	32	017A_C	Blok 1	29,5	21	5	16
017A_D	Blok 1	33	39	5	34	017A_D	Blok 1	33	23	5	18
017A_E	Blok 1	36,5	42	5	37	017A_E	Blok 1	36,5	29	5	24
017A_F	Blok 1	40	43	5	38	017A_F	Blok 1	40	30	5	25
018_A	Blok 2	1,5	41	5	36	018_A	Blok 2	1,5	29	5	24
018_B	Blok 2	5	43	5	38	018_B	Blok 2	5	30	5	25
018_C	Blok 2	8,5	44	5	39	018_C	Blok 2	8,5	30	5	25
018_D	Blok 2	12	44	5	39	018_D	Blok 2	12	25	5	20
018_E	Blok 2	15,5	45	5	40	018_E	Blok 2	15,5	25	5	20
018a_F	Blok 2	19	44	5	39	018a_F	Blok 2	19	30	5	25
019_A	Blok 2	1,5	49	5	44	019_A	Blok 2	1,5	37	5	32
019_B	Blok 2	5	52	5	47	019_B	Blok 2	5	38	5	33
019_C	Blok 2	8,5	54	5	49	019_C	Blok 2	8,5	39	5	34
019_D	Blok 2	12	54	5	49	019_D	Blok 2	12	39	5	34
019_E	Blok 2	15,5	54	5	49	019_E	Blok 2	15,5	38	5	33
020_A	Blok 2	1,5	50	5	45	020_A	Blok 2	1,5	41	5	36
020_B	Blok 2	5	56	5	51	020_B	Blok 2	5	43	5	38
020_C	Blok 2	8,5	56	5	51	020_C	Blok 2	8,5	43	5	38
020_D	Blok 2	12	56	5	51	020_D	Blok 2	12	43	5	38
020_E	Blok 2	15,5	56	5	51	020_E	Blok 2	15,5	43	5	38
020a_F	Blok 2	19	52	5	47	020a_F	Blok 2	19	41	5	36
021_A	Blok 2	1,5	58	5	53	021_A	Blok 2	1,5	37	5	32
021_B	Blok 2	5	60	5	55	021_B	Blok 2	5	38	5	33
021_C	Blok 2	8,5	60	5	55	021_C	Blok 2	8,5	38	5	33
021_D	Blok 2	12	59	5	54	021_D	Blok 2	12	37	5	32

021_E	Blok 2	15,5	59	5	54	021_E	Blok 2	15,5	37	5	32
021a_F	Blok 2	19	56	5	51	021a_F	Blok 2	19	33	5	28
022_A	Blok 2	1,5	64	5	59	022_A	Blok 2	1,5	50	5	45
022_B	Blok 2	5	64	5	59	022_B	Blok 2	5	50	5	45
022_C	Blok 2	8,5	64	5	59	022_C	Blok 2	8,5	50	5	45
022_D	Blok 2	12	64	5	59	022_D	Blok 2	12	50	5	45
022_E	Blok 2	15,5	63	5	58	022_E	Blok 2	15,5	50	5	45
022_F	Blok 2	19	63	5	58	022_F	Blok 2	19	50	5	45
023_A	Blok 2	1,5	63	5	58	023_A	Blok 2	1,5	53	5	48
023_B	Blok 2	5	63	5	58	023_B	Blok 2	5	54	5	49
023_C	Blok 2	8,5	63	5	58	023_C	Blok 2	8,5	54	5	49
023_D	Blok 2	12	62	5	57	023_D	Blok 2	12	54	5	49
023_E	Blok 2	15,5	62	5	57	023_E	Blok 2	15,5	53	5	48
023_F	Blok 2	19	61	5	56	023_F	Blok 2	19	53	5	48
024_A	Blok 2	1,5	63	5	58	024_A	Blok 2	1,5	51	5	46
024_B	Blok 2	5	64	5	59	024_B	Blok 2	5	51	5	46
024_C	Blok 2	8,5	63	5	58	024_C	Blok 2	8,5	51	5	46
024_D	Blok 2	12	63	5	58	024_D	Blok 2	12	51	5	46
024_E	Blok 2	15,5	63	5	58	024_E	Blok 2	15,5	51	5	46
024_F	Blok 2	19	62	5	57	024_F	Blok 2	19	51	5	46
025_A	Blok 2	1,5	58	5	53	025_A	Blok 2	1,5	49	5	44
025_B	Blok 2	5	59	5	54	025_B	Blok 2	5	50	5	45
025_C	Blok 2	8,5	59	5	54	025_C	Blok 2	8,5	50	5	45
025_D	Blok 2	12	59	5	54	025_D	Blok 2	12	50	5	45
025_E	Blok 2	15,5	58	5	53	025_E	Blok 2	15,5	49	5	44
025_F	Blok 2	19	58	5	53	025_F	Blok 2	19	49	5	44
026_A	Blok 2	1,5	37	5	32	026_A	Blok 2	1,5	36	5	31
026_B	Blok 2	5	38	5	33	026_B	Blok 2	5	36	5	31
026_C	Blok 2	8,5	40	5	35	026_C	Blok 2	8,5	34	5	29
026_D	Blok 2	12	42	5	37	026_D	Blok 2	12	31	5	26
026_E	Blok 2	15,5	43	5	38	026_E	Blok 2	15,5	32	5	27
026_F	Blok 2	19	44	5	39	026_F	Blok 2	19	32	5	27
027_A	Blok 2	1,5	40	5	35	027_A	Blok 2	1,5	36	5	31
027_B	Blok 2	5	45	5	40	027_B	Blok 2	5	36	5	31
027_C	Blok 2	8,5	46	5	41	027_C	Blok 2	8,5	35	5	30
027_D	Blok 2	12	46	5	41	027_D	Blok 2	12	32	5	27
027_E	Blok 2	15,5	46	5	41	027_E	Blok 2	15,5	33	5	28
027_F	Blok 2	19	47	5	42	027_F	Blok 2	19	33	5	28
028_A	Blok 2	1,5	50	5	45	028_A	Blok 2	1,5	36	5	31
028_B	Blok 2	5	53	5	48	028_B	Blok 2	5	36	5	31
028_C	Blok 2	8,5	54	5	49	028_C	Blok 2	8,5	34	5	29
028_D	Blok 2	12	54	5	49	028_D	Blok 2	12	32	5	27
028_E	Blok 2	15,5	54	5	49	028_E	Blok 2	15,5	33	5	28
029_A	Blok 3	1,5	57	5	52	029_A	Blok 3	1,5	47	5	42
029_B	Blok 3	5	59	5	54	029_B	Blok 3	5	48	5	43
029_C	Blok 3	8,5	59	5	54	029_C	Blok 3	8,5	48	5	43
029_D	Blok 3	12	59	5	54	029_D	Blok 3	12	48	5	43
029_E	Blok 3	15,5	59	5	54	029_E	Blok 3	15,5	48	5	43
029_F	Blok 3	19	58	5	53	029_F	Blok 3	19	48	5	43
029a_F	Blok 3	22,5	58	5	53	029a_F	Blok 3	22,5	48	5	43

030_A	Blok 3	1,5	35	5	30	030_A	Blok 3	1,5	16	5	11
030_B	Blok 3	5	41	5	36	030_B	Blok 3	5	17	5	12
030_C	Blok 3	8,5	44	5	39	030_C	Blok 3	8,5	18	5	13
030_D	Blok 3	12	45	5	40	030_D	Blok 3	12	18	5	13
030_E	Blok 3	15,5	46	5	41	030_E	Blok 3	15,5	20	5	15
030_F	Blok 3	19	47	5	42	030_F	Blok 3	19	22	5	17
030a_F	Blok 3	22,5	49	5	44	030a_F	Blok 3	22,5	37	5	32
031_A	Blok 3	1,5	39	5	34	031_A	Blok 3	1,5	18	5	13
031_B	Blok 3	5	41	5	36	031_B	Blok 3	5	18	5	13
031_C	Blok 3	8,5	43	5	38	031_C	Blok 3	8,5	19	5	14
031_D	Blok 3	12	44	5	39	031_D	Blok 3	12	20	5	15
031_E	Blok 3	15,5	45	5	40	031_E	Blok 3	15,5	21	5	16
031a_F	Blok 3	22,5	51	5	46	031a_F	Blok 3	22,5	32	5	27
032_A	Blok 3	1,5	60	5	55	032_A	Blok 3	1,5	28	5	23
032_B	Blok 3	5	60	5	55	032_B	Blok 3	5	29	5	24
032_C	Blok 3	8,5	60	5	55	032_C	Blok 3	8,5	32	5	27
032_D	Blok 3	12	60	5	55	032_D	Blok 3	12	--	5	#####
032_E	Blok 3	15,5	59	5	54	032_E	Blok 3	15,5	--	5	#####
032_F	Blok 3	19	59	5	54	032_F	Blok 3	19	--	5	#####
033_A	Blok 3	1,5	65	5	60	033_A	Blok 3	1,5	28	5	23
033_B	Blok 3	5	65	5	60	033_B	Blok 3	5	28	5	23
033_C	Blok 3	8,5	64	5	59	033_C	Blok 3	8,5	30	5	25
033_D	Blok 3	12	64	5	59	033_D	Blok 3	12	29	5	24
033_E	Blok 3	15,5	63	5	58	033_E	Blok 3	15,5	32	5	27
033_F	Blok 3	19	62	5	57	033_F	Blok 3	19	35	5	30
034_A	Blok 3	1,5	64	5	59	034_A	Blok 3	1,5	26	5	21
034_B	Blok 3	5	64	5	59	034_B	Blok 3	5	24	5	19
034_C	Blok 3	8,5	64	5	59	034_C	Blok 3	8,5	24	5	19
034_D	Blok 3	12	63	5	58	034_D	Blok 3	12	18	5	13
034_E	Blok 3	15,5	62	5	57	034_E	Blok 3	15,5	--	5	#####
034_F	Blok 3	19	61	5	56	034_F	Blok 3	19	--	5	#####
035_A	Blok 3	1,5	66	5	61	035_A	Blok 3	1,5	46	5	41
035_B	Blok 3	5	66	5	61	035_B	Blok 3	5	48	5	43
035_C	Blok 3	8,5	65	5	60	035_C	Blok 3	8,5	48	5	43
035_D	Blok 3	12	65	5	60	035_D	Blok 3	12	48	5	43
035_E	Blok 3	15,5	64	5	59	035_E	Blok 3	15,5	48	5	43
035_F	Blok 3	19	63	5	58	035_F	Blok 3	19	48	5	43
036_A	Blok 3	1,5	65	5	60	036_A	Blok 3	1,5	50	5	45
036_B	Blok 3	5	65	5	60	036_B	Blok 3	5	50	5	45
036_C	Blok 3	8,5	64	5	59	036_C	Blok 3	8,5	51	5	46
036_D	Blok 3	12	63	5	58	036_D	Blok 3	12	50	5	45
036_E	Blok 3	15,5	63	5	58	036_E	Blok 3	15,5	50	5	45
036_F	Blok 3	19	62	5	57	036_F	Blok 3	19	50	5	45
037_A	Blok 3	1,5	65	5	60	037_A	Blok 3	1,5	50	5	45
037_B	Blok 3	5	65	5	60	037_B	Blok 3	5	51	5	46
037_C	Blok 3	8,5	64	5	59	037_C	Blok 3	8,5	51	5	46
037_D	Blok 3	12	64	5	59	037_D	Blok 3	12	51	5	46
037_E	Blok 3	15,5	63	5	58	037_E	Blok 3	15,5	50	5	45
037_F	Blok 3	19	63	5	58	037_F	Blok 3	19	50	5	45
038_A	Blok 1	33	--	5	####	038_A	Blok 1	33	--	5	#####

038_B	Blok 1	36,5	53	5	48	038_B	Blok 1	36,5	39	5	34
038_C	Blok 1	40	53	5	48	038_C	Blok 1	40	40	5	35
038_D	Blok 1	43,5	53	5	48	038_D	Blok 1	43,5	40	5	35
039_A	Blok 1	33	--	5	####	039_A	Blok 1	33	--	5	#####
039_B	Blok 1	36,5	43	5	38	039_B	Blok 1	36,5	35	5	30
039_C	Blok 1	40	48	5	43	039_C	Blok 1	40	38	5	33
039_D	Blok 1	43,5	49	5	44	039_D	Blok 1	43,5	39	5	34

Provinciale weg 70 km/u						Vurehout 30 km/u					
Naam	Omschrij	Hoogte	Lden	Art. 110g	Lden	Naam	Omschrij	Hoogte	Lden	Art. 110g	Lden
001_A	Blok 1	1,5	45	2	43	001_A	Blok 1	1,5	55	5	50
001_B	Blok 1	5	47	2	45	001_B	Blok 1	5	54	5	49
001_C	Blok 1	8,5	49	2	47	001_C	Blok 1	8,5	54	5	49
001_D	Blok 1	12	49	2	47	001_D	Blok 1	12	53	5	48
001_E	Blok 1	15,5	50	2	48	001_E	Blok 1	15,5	52	5	47
001_F	Blok 1	19	50	2	48	001_F	Blok 1	19	51	5	46
001A_A	Blok 1	22,5	51	2	49	001A_A	Blok 1	22,5	50	5	45
001A_B	Blok 1	26	51	2	49	001A_B	Blok 1	26	50	5	45
001A_C	Blok 1	29,5	51	2	49	001A_C	Blok 1	29,5	49	5	44
001A_D	Blok 1	33	51	2	49	001A_D	Blok 1	33	49	5	44
001A_E	Blok 1	36,5	52	2	50	001A_E	Blok 1	36,5	48	5	43
001A_F	Blok 1	40	53	2	51	001A_F	Blok 1	40	48	5	43
002_A	Blok 1	1,5	49	2	47	002_A	Blok 1	1,5	53	5	48
002_B	Blok 1	5	50	2	48	002_B	Blok 1	5	52	5	47
002_C	Blok 1	8,5	52	2	50	002_C	Blok 1	8,5	51	5	46
002_D	Blok 1	12	52	2	50	002_D	Blok 1	12	50	5	45
002_E	Blok 1	15,5	53	2	51	002_E	Blok 1	15,5	49	5	44
002_F	Blok 1	19	53	2	51	002_F	Blok 1	19	48	5	43
002A_A	Blok 1	22,5	53	2	51	002A_A	Blok 1	22,5	47	5	42
002A_B	Blok 1	26	54	2	52	002A_B	Blok 1	26	47	5	42
002A_C	Blok 1	29,5	54	2	52	002A_C	Blok 1	29,5	46	5	41
002A_D	Blok 1	33	54	2	52	002A_D	Blok 1	33	45	5	40
002A_E	Blok 1	36,5	54	2	52	002A_E	Blok 1	36,5	44	5	39
002A_F	Blok 1	40	54	2	52	002A_F	Blok 1	40	44	5	39
003_A	Blok 1	1,5	49	2	47	003_A	Blok 1	1,5	53	5	48
003_B	Blok 1	5	50	2	48	003_B	Blok 1	5	52	5	47
003_C	Blok 1	8,5	52	2	50	003_C	Blok 1	8,5	51	5	46
003_D	Blok 1	12	52	2	50	003_D	Blok 1	12	51	5	46
003_E	Blok 1	15,5	53	2	51	003_E	Blok 1	15,5	50	5	45
003_F	Blok 1	19	53	2	51	003_F	Blok 1	19	49	5	44
003A_A	Blok 1	22,5	54	2	52	003A_A	Blok 1	22,5	47	5	42
003A_B	Blok 1	26	54	2	52	003A_B	Blok 1	26	47	5	42
003A_C	Blok 1	29,5	54	2	52	003A_C	Blok 1	29,5	46	5	41
003A_D	Blok 1	33	54	2	52	003A_D	Blok 1	33	45	5	40
003A_E	Blok 1	36,5	54	2	52	003A_E	Blok 1	36,5	44	5	39
003A_F	Blok 1	40	54	2	52	003A_F	Blok 1	40	44	5	39
004_A	Blok 1	1,5	48	2	46	004_A	Blok 1	1,5	48	5	43
004_B	Blok 1	5	49	2	47	004_B	Blok 1	5	48	5	43
004_C	Blok 1	8,5	50	2	48	004_C	Blok 1	8,5	47	5	42
004_D	Blok 1	12	50	2	48	004_D	Blok 1	12	46	5	41
004_E	Blok 1	15,5	51	2	49	004_E	Blok 1	15,5	45	5	40
004_F	Blok 1	19	51	2	49	004_F	Blok 1	19	45	5	40
004A_A	Blok 1	22,5	51	2	49	004A_A	Blok 1	22,5	43	5	38
004A_B	Blok 1	26	51	2	49	004A_B	Blok 1	26	43	5	38
004A_C	Blok 1	29,5	52	2	50	004A_C	Blok 1	29,5	42	5	37
004A_D	Blok 1	33	52	2	50	004A_D	Blok 1	33	41	5	36
004A_E	Blok 1	36,5	52	2	50	004A_E	Blok 1	36,5	41	5	36

004A_F	Blok 1	40	52	2	50	004A_F	Blok 1	40	40	5	35
005_A	Blok 1	1,5	37	2	35	005_A	Blok 1	1,5	21	5	16
005_B	Blok 1	5	40	2	38	005_B	Blok 1	5	21	5	16
005_C	Blok 1	8,5	38	2	36	005_C	Blok 1	8,5	21	5	16
005_D	Blok 1	12	32	2	30	005_D	Blok 1	12	22	5	17
005_E	Blok 1	15,5	23	2	21	005_E	Blok 1	15,5	16	5	11
005_F	Blok 1	19	23	2	21	005_F	Blok 1	19	16	5	11
005A_A	Blok 1	22,5	21	2	19	005A_A	Blok 1	22,5	16	5	11
005A_B	Blok 1	26	18	2	16	005A_B	Blok 1	26	16	5	11
005A_C	Blok 1	29,5	--	2	#####	005A_C	Blok 1	29,5	14	5	9
005A_D	Blok 1	33	--	2	#####	005A_D	Blok 1	33	12	5	7
005A_E	Blok 1	36,5	--	2	#####	005A_E	Blok 1	36,5	12	5	7
005A_F	Blok 1	40	--	2	#####	005A_F	Blok 1	40	6	5	1
006_A	Blok 1	1,5	45	2	43	006_A	Blok 1	1,5	31	5	26
006_B	Blok 1	5	46	2	44	006_B	Blok 1	5	33	5	28
006_C	Blok 1	8,5	45	2	43	006_C	Blok 1	8,5	34	5	29
006_D	Blok 1	12	44	2	42	006_D	Blok 1	12	35	5	30
006_E	Blok 1	15,5	44	2	42	006_E	Blok 1	15,5	34	5	29
006_F	Blok 1	19	45	2	43	006_F	Blok 1	19	31	5	26
006A_A	Blok 1	22,5	45	2	43	006A_A	Blok 1	22,5	22	5	17
006A_B	Blok 1	26	45	2	43	006A_B	Blok 1	26	21	5	16
006A_C	Blok 1	29,5	45	2	43	006A_C	Blok 1	29,5	21	5	16
006A_D	Blok 1	33	46	2	44	006A_D	Blok 1	33	16	5	11
006A_E	Blok 1	36,5	46	2	44	006A_E	Blok 1	36,5	16	5	11
006A_F	Blok 1	40	46	2	44	006A_F	Blok 1	40	17	5	12
007_A	Blok 1	1,5	35	2	33	007_A	Blok 1	1,5	19	5	14
007_B	Blok 1	5	38	2	36	007_B	Blok 1	5	24	5	19
007_C	Blok 1	8,5	36	2	34	007_C	Blok 1	8,5	26	5	21
007_D	Blok 1	12	24	2	22	007_D	Blok 1	12	27	5	22
007_E	Blok 1	15,5	24	2	22	007_E	Blok 1	15,5	27	5	22
007_F	Blok 1	19	25	2	23	007_F	Blok 1	19	27	5	22
007A_A	Blok 1	22,5	23	2	21	007A_A	Blok 1	22,5	27	5	22
007A_B	Blok 1	26	--	2	#####	007A_B	Blok 1	26	27	5	22
008_A	Blok 1	1,5	40	2	38	008_A	Blok 1	1,5	28	5	23
008_B	Blok 1	5	39	2	37	008_B	Blok 1	5	34	5	29
008_C	Blok 1	8,5	41	2	39	008_C	Blok 1	8,5	35	5	30
008_D	Blok 1	12	41	2	39	008_D	Blok 1	12	35	5	30
008_E	Blok 1	15,5	41	2	39	008_E	Blok 1	15,5	35	5	30
008_F	Blok 1	19	42	2	40	008_F	Blok 1	19	35	5	30
008A_A	Blok 1	22,5	40	2	38	008A_A	Blok 1	22,5	35	5	30
008A_B	Blok 1	26	14	2	12	008A_B	Blok 1	26	29	5	24
008B_A	Blok 1	33	--	2	#####	008B_A	Blok 1	33	--	5	#####
008B_B	Blok 1	36,5	31	2	29	008B_B	Blok 1	36,5	27	5	22
008B_C	Blok 1	40	32	2	30	008B_C	Blok 1	40	29	5	24
008B_D	Blok 1	43,5	35	2	33	008B_D	Blok 1	43,5	34	5	29
008C_A	Blok 1	33	--	2	#####	008C_A	Blok 1	33	--	5	#####
008C_B	Blok 1	36,5	--	2	#####	008C_B	Blok 1	36,5	28	5	23
008C_C	Blok 1	40	--	2	#####	008C_C	Blok 1	40	31	5	26
008C_D	Blok 1	43,5	--	2	#####	008C_D	Blok 1	43,5	8	5	3
009_A	Blok 1	1,5	39	2	37	009_A	Blok 1	1,5	22	5	17

009_B	Blok 1	5	39	2	37	009_B	Blok 1	5	26	5	21
009_C	Blok 1	8,5	42	2	40	009_C	Blok 1	8,5	29	5	24
009_D	Blok 1	12	42	2	40	009_D	Blok 1	12	30	5	25
009_E	Blok 1	15,5	42	2	40	009_E	Blok 1	15,5	30	5	25
009_F	Blok 1	19	43	2	41	009_F	Blok 1	19	30	5	25
009A_A	Blok 1	22,5	42	2	40	009A_A	Blok 1	22,5	30	5	25
009A_B	Blok 1	26	14	2	12	009A_B	Blok 1	26	29	5	24
010_A	Blok 1	1,5	39	2	37	010_A	Blok 1	1,5	23	5	18
010_B	Blok 1	5	40	2	38	010_B	Blok 1	5	26	5	21
010_C	Blok 1	8,5	42	2	40	010_C	Blok 1	8,5	27	5	22
010_D	Blok 1	12	42	2	40	010_D	Blok 1	12	28	5	23
010_E	Blok 1	15,5	43	2	41	010_E	Blok 1	15,5	29	5	24
010_F	Blok 1	19	44	2	42	010_F	Blok 1	19	28	5	23
010A_A	Blok 1	22,5	43	2	41	010A_A	Blok 1	22,5	28	5	23
010A_B	Blok 1	26	29	2	27	010A_B	Blok 1	26	29	5	24
011_A	Blok 1	1,5	39	2	37	011_A	Blok 1	1,5	33	5	28
011_B	Blok 1	5	40	2	38	011_B	Blok 1	5	38	5	33
011_C	Blok 1	8,5	43	2	41	011_C	Blok 1	8,5	38	5	33
011_D	Blok 1	12	42	2	40	011_D	Blok 1	12	38	5	33
011_E	Blok 1	15,5	43	2	41	011_E	Blok 1	15,5	38	5	33
011_F	Blok 1	19	44	2	42	011_F	Blok 1	19	38	5	33
011A_A	Blok 1	22,5	43	2	41	011A_A	Blok 1	22,5	38	5	33
011A_B	Blok 1	26	25	2	23	011A_B	Blok 1	26	29	5	24
012_A	Blok 1	1,5	36	2	34	012_A	Blok 1	1,5	36	5	31
012_B	Blok 1	5	42	2	40	012_B	Blok 1	5	40	5	35
012_C	Blok 1	8,5	42	2	40	012_C	Blok 1	8,5	41	5	36
012_D	Blok 1	12	41	2	39	012_D	Blok 1	12	41	5	36
012_E	Blok 1	15,5	42	2	40	012_E	Blok 1	15,5	41	5	36
012_F	Blok 1	19	42	2	40	012_F	Blok 1	19	41	5	36
012A_A	Blok 1	22,5	43	2	41	012A_A	Blok 1	22,5	41	5	36
012A_B	Blok 1	26	43	2	41	012A_B	Blok 1	26	38	5	33
013_A	Blok 1	1,5	29	2	27	013_A	Blok 1	1,5	34	5	29
013_B	Blok 1	5	29	2	27	013_B	Blok 1	5	37	5	32
013_C	Blok 1	8,5	28	2	26	013_C	Blok 1	8,5	38	5	33
013_D	Blok 1	12	28	2	26	013_D	Blok 1	12	38	5	33
013_E	Blok 1	15,5	29	2	27	013_E	Blok 1	15,5	38	5	33
013_F	Blok 1	19	27	2	25	013_F	Blok 1	19	38	5	33
013A_A	Blok 1	22,5	27	2	25	013A_A	Blok 1	22,5	38	5	33
013A_B	Blok 1	26	26	2	24	013A_B	Blok 1	26	30	5	25
014_A	Blok 1	1,5	33	2	31	014_A	Blok 1	1,5	50	5	45
014_B	Blok 1	5	36	2	34	014_B	Blok 1	5	50	5	45
014_C	Blok 1	8,5	36	2	34	014_C	Blok 1	8,5	50	5	45
014_D	Blok 1	12	36	2	34	014_D	Blok 1	12	50	5	45
014_E	Blok 1	15,5	36	2	34	014_E	Blok 1	15,5	50	5	45
014_F	Blok 1	19	36	2	34	014_F	Blok 1	19	49	5	44
014A_A	Blok 1	22,5	34	2	32	014A_A	Blok 1	22,5	49	5	44
014A_B	Blok 1	26	35	2	33	014A_B	Blok 1	26	48	5	43
015_A	Blok 1	1,5	43	2	41	015_A	Blok 1	1,5	55	5	50
015_B	Blok 1	5	45	2	43	015_B	Blok 1	5	54	5	49
015_C	Blok 1	8,5	47	2	45	015_C	Blok 1	8,5	54	5	49

015_D	Blok 1	12	47	2	45	015_D	Blok 1	12	53	5	48
015_E	Blok 1	15,5	48	2	46	015_E	Blok 1	15,5	53	5	48
015_F	Blok 1	19	48	2	46	015_F	Blok 1	19	52	5	47
015A_A	Blok 1	22,5	48	2	46	015A_A	Blok 1	22,5	51	5	46
015A_B	Blok 1	26	49	2	47	015A_B	Blok 1	26	51	5	46
016_A	Blok 1	1,5	33	2	31	016_A	Blok 1	1,5	54	5	49
016_B	Blok 1	5	33	2	31	016_B	Blok 1	5	54	5	49
016_C	Blok 1	8,5	33	2	31	016_C	Blok 1	8,5	54	5	49
016_D	Blok 1	12	33	2	31	016_D	Blok 1	12	53	5	48
016_E	Blok 1	15,5	35	2	33	016_E	Blok 1	15,5	53	5	48
016_F	Blok 1	19	36	2	34	016_F	Blok 1	19	51	5	46
016A_A	Blok 1	22,5	37	2	35	016A_A	Blok 1	22,5	51	5	46
016A_B	Blok 1	26	38	2	36	016A_B	Blok 1	26	50	5	45
016A_C	Blok 1	29,5	39	2	37	016A_C	Blok 1	29,5	50	5	45
016A_D	Blok 1	33	41	2	39	016A_D	Blok 1	33	50	5	45
016A_E	Blok 1	36,5	43	2	41	016A_E	Blok 1	36,5	49	5	44
016A_F	Blok 1	40	47	2	45	016A_F	Blok 1	40	49	5	44
017_A	Blok 1	1,5	33	2	31	017_A	Blok 1	1,5	54	5	49
017_B	Blok 1	5	33	2	31	017_B	Blok 1	5	54	5	49
017_C	Blok 1	8,5	32	2	30	017_C	Blok 1	8,5	53	5	48
017_D	Blok 1	12	33	2	31	017_D	Blok 1	12	53	5	48
017_E	Blok 1	15,5	35	2	33	017_E	Blok 1	15,5	52	5	47
017_F	Blok 1	19	36	2	34	017_F	Blok 1	19	51	5	46
017A_A	Blok 1	22,5	36	2	34	017A_A	Blok 1	22,5	51	5	46
017A_B	Blok 1	26	37	2	35	017A_B	Blok 1	26	50	5	45
017A_C	Blok 1	29,5	38	2	36	017A_C	Blok 1	29,5	50	5	45
017A_D	Blok 1	33	40	2	38	017A_D	Blok 1	33	50	5	45
017A_E	Blok 1	36,5	42	2	40	017A_E	Blok 1	36,5	48	5	43
017A_F	Blok 1	40	47	2	45	017A_F	Blok 1	40	47	5	42
018_A	Blok 2	1,5	33	2	31	018_A	Blok 2	1,5	42	5	37
018_B	Blok 2	5	38	2	36	018_B	Blok 2	5	45	5	40
018_C	Blok 2	8,5	39	2	37	018_C	Blok 2	8,5	45	5	40
018_D	Blok 2	12	39	2	37	018_D	Blok 2	12	45	5	40
018_E	Blok 2	15,5	39	2	37	018_E	Blok 2	15,5	45	5	40
018a_F	Blok 2	19	43	2	41	018a_F	Blok 2	19	35	5	30
019_A	Blok 2	1,5	42	2	40	019_A	Blok 2	1,5	28	5	23
019_B	Blok 2	5	45	2	43	019_B	Blok 2	5	30	5	25
019_C	Blok 2	8,5	46	2	44	019_C	Blok 2	8,5	31	5	26
019_D	Blok 2	12	46	2	44	019_D	Blok 2	12	31	5	26
019_E	Blok 2	15,5	46	2	44	019_E	Blok 2	15,5	31	5	26
020_A	Blok 2	1,5	41	2	39	020_A	Blok 2	1,5	28	5	23
020_B	Blok 2	5	44	2	42	020_B	Blok 2	5	31	5	26
020_C	Blok 2	8,5	45	2	43	020_C	Blok 2	8,5	32	5	27
020_D	Blok 2	12	44	2	42	020_D	Blok 2	12	32	5	27
020_E	Blok 2	15,5	45	2	43	020_E	Blok 2	15,5	32	5	27
020a_F	Blok 2	19	44	2	42	020a_F	Blok 2	19	31	5	26
021_A	Blok 2	1,5	43	2	41	021_A	Blok 2	1,5	28	5	23
021_B	Blok 2	5	44	2	42	021_B	Blok 2	5	31	5	26
021_C	Blok 2	8,5	44	2	42	021_C	Blok 2	8,5	33	5	28
021_D	Blok 2	12	43	2	41	021_D	Blok 2	12	33	5	28

021_E	Blok 2	15,5	44	2	42	021_E	Blok 2	15,5	33	5	28
021a_F	Blok 2	19	45	2	43	021a_F	Blok 2	19	31	5	26
022_A	Blok 2	1,5	37	2	35	022_A	Blok 2	1,5	26	5	21
022_B	Blok 2	5	40	2	38	022_B	Blok 2	5	27	5	22
022_C	Blok 2	8,5	38	2	36	022_C	Blok 2	8,5	27	5	22
022_D	Blok 2	12	--	2	#####	022_D	Blok 2	12	27	5	22
022_E	Blok 2	15,5	--	2	#####	022_E	Blok 2	15,5	--	5	#####
022_F	Blok 2	19	--	2	#####	022_F	Blok 2	19	--	5	#####
023_A	Blok 2	1,5	30	2	28	023_A	Blok 2	1,5	22	5	17
023_B	Blok 2	5	30	2	28	023_B	Blok 2	5	22	5	17
023_C	Blok 2	8,5	29	2	27	023_C	Blok 2	8,5	22	5	17
023_D	Blok 2	12	28	2	26	023_D	Blok 2	12	23	5	18
023_E	Blok 2	15,5	29	2	27	023_E	Blok 2	15,5	23	5	18
023_F	Blok 2	19	34	2	32	023_F	Blok 2	19	24	5	19
024_A	Blok 2	1,5	32	2	30	024_A	Blok 2	1,5	17	5	12
024_B	Blok 2	5	33	2	31	024_B	Blok 2	5	19	5	14
024_C	Blok 2	8,5	37	2	35	024_C	Blok 2	8,5	11	5	6
024_D	Blok 2	12	--	2	#####	024_D	Blok 2	12	8	5	3
024_E	Blok 2	15,5	--	2	#####	024_E	Blok 2	15,5	--	5	#####
024_F	Blok 2	19	--	2	#####	024_F	Blok 2	19	--	5	#####
025_A	Blok 2	1,5	31	2	29	025_A	Blok 2	1,5	39	5	34
025_B	Blok 2	5	30	2	28	025_B	Blok 2	5	41	5	36
025_C	Blok 2	8,5	30	2	28	025_C	Blok 2	8,5	41	5	36
025_D	Blok 2	12	29	2	27	025_D	Blok 2	12	41	5	36
025_E	Blok 2	15,5	30	2	28	025_E	Blok 2	15,5	42	5	37
025_F	Blok 2	19	31	2	29	025_F	Blok 2	19	42	5	37
026_A	Blok 2	1,5	33	2	31	026_A	Blok 2	1,5	43	5	38
026_B	Blok 2	5	32	2	30	026_B	Blok 2	5	44	5	39
026_C	Blok 2	8,5	32	2	30	026_C	Blok 2	8,5	45	5	40
026_D	Blok 2	12	32	2	30	026_D	Blok 2	12	45	5	40
026_E	Blok 2	15,5	33	2	31	026_E	Blok 2	15,5	45	5	40
026_F	Blok 2	19	33	2	31	026_F	Blok 2	19	44	5	39
027_A	Blok 2	1,5	33	2	31	027_A	Blok 2	1,5	42	5	37
027_B	Blok 2	5	35	2	33	027_B	Blok 2	5	44	5	39
027_C	Blok 2	8,5	35	2	33	027_C	Blok 2	8,5	44	5	39
027_D	Blok 2	12	35	2	33	027_D	Blok 2	12	45	5	40
027_E	Blok 2	15,5	35	2	33	027_E	Blok 2	15,5	45	5	40
027_F	Blok 2	19	35	2	33	027_F	Blok 2	19	45	5	40
028_A	Blok 2	1,5	33	2	31	028_A	Blok 2	1,5	43	5	38
028_B	Blok 2	5	36	2	34	028_B	Blok 2	5	45	5	40
028_C	Blok 2	8,5	38	2	36	028_C	Blok 2	8,5	45	5	40
028_D	Blok 2	12	38	2	36	028_D	Blok 2	12	45	5	40
028_E	Blok 2	15,5	39	2	37	028_E	Blok 2	15,5	45	5	40
029_A	Blok 3	1,5	38	2	36	029_A	Blok 3	1,5	23	5	18
029_B	Blok 3	5	42	2	40	029_B	Blok 3	5	26	5	21
029_C	Blok 3	8,5	43	2	41	029_C	Blok 3	8,5	25	5	20
029_D	Blok 3	12	43	2	41	029_D	Blok 3	12	25	5	20
029_E	Blok 3	15,5	43	2	41	029_E	Blok 3	15,5	25	5	20
029_F	Blok 3	19	42	2	40	029_F	Blok 3	19	26	5	21
029a_F	Blok 3	22,5	47	2	45	029a_F	Blok 3	22,5	28	5	23

030_A	Blok 3	1,5	44	2	42	030_A	Blok 3	1,5	33	5	28
030_B	Blok 3	5	46	2	44	030_B	Blok 3	5	36	5	31
030_C	Blok 3	8,5	48	2	46	030_C	Blok 3	8,5	37	5	32
030_D	Blok 3	12	49	2	47	030_D	Blok 3	12	37	5	32
030_E	Blok 3	15,5	49	2	47	030_E	Blok 3	15,5	37	5	32
030_F	Blok 3	19	49	2	47	030_F	Blok 3	19	37	5	32
030a_F	Blok 3	22,5	50	2	48	030a_F	Blok 3	22,5	36	5	31
031_A	Blok 3	1,5	44	2	42	031_A	Blok 3	1,5	37	5	32
031_B	Blok 3	5	46	2	44	031_B	Blok 3	5	39	5	34
031_C	Blok 3	8,5	49	2	47	031_C	Blok 3	8,5	40	5	35
031_D	Blok 3	12	49	2	47	031_D	Blok 3	12	40	5	35
031_E	Blok 3	15,5	50	2	48	031_E	Blok 3	15,5	39	5	34
031a_F	Blok 3	22,5	50	2	48	031a_F	Blok 3	22,5	38	5	33
032_A	Blok 3	1,5	42	2	40	032_A	Blok 3	1,5	36	5	31
032_B	Blok 3	5	46	2	44	032_B	Blok 3	5	38	5	33
032_C	Blok 3	8,5	49	2	47	032_C	Blok 3	8,5	39	5	34
032_D	Blok 3	12	49	2	47	032_D	Blok 3	12	39	5	34
032_E	Blok 3	15,5	49	2	47	032_E	Blok 3	15,5	38	5	33
032_F	Blok 3	19	49	2	47	032_F	Blok 3	19	38	5	33
033_A	Blok 3	1,5	37	2	35	033_A	Blok 3	1,5	23	5	18
033_B	Blok 3	5	42	2	40	033_B	Blok 3	5	22	5	17
033_C	Blok 3	8,5	39	2	37	033_C	Blok 3	8,5	22	5	17
033_D	Blok 3	12	34	2	32	033_D	Blok 3	12	5	5	0
033_E	Blok 3	15,5	--	2	#####	033_E	Blok 3	15,5	--	5	#####
033_F	Blok 3	19	--	2	#####	033_F	Blok 3	19	--	5	#####
034_A	Blok 3	1,5	39	2	37	034_A	Blok 3	1,5	23	5	18
034_B	Blok 3	5	43	2	41	034_B	Blok 3	5	23	5	18
034_C	Blok 3	8,5	39	2	37	034_C	Blok 3	8,5	23	5	18
034_D	Blok 3	12	34	2	32	034_D	Blok 3	12	14	5	9
034_E	Blok 3	15,5	25	2	23	034_E	Blok 3	15,5	15	5	10
034_F	Blok 3	19	28	2	26	034_F	Blok 3	19	17	5	12
035_A	Blok 3	1,5	37	2	35	035_A	Blok 3	1,5	22	5	17
035_B	Blok 3	5	41	2	39	035_B	Blok 3	5	22	5	17
035_C	Blok 3	8,5	38	2	36	035_C	Blok 3	8,5	11	5	6
035_D	Blok 3	12	31	2	29	035_D	Blok 3	12	-3	5	-8
035_E	Blok 3	15,5	--	2	#####	035_E	Blok 3	15,5	--	5	#####
035_F	Blok 3	19	--	2	#####	035_F	Blok 3	19	--	5	#####
036_A	Blok 3	1,5	31	2	29	036_A	Blok 3	1,5	21	5	16
036_B	Blok 3	5	30	2	28	036_B	Blok 3	5	21	5	16
036_C	Blok 3	8,5	29	2	27	036_C	Blok 3	8,5	21	5	16
036_D	Blok 3	12	28	2	26	036_D	Blok 3	12	21	5	16
036_E	Blok 3	15,5	29	2	27	036_E	Blok 3	15,5	22	5	17
036_F	Blok 3	19	30	2	28	036_F	Blok 3	19	23	5	18
037_A	Blok 3	1,5	36	2	34	037_A	Blok 3	1,5	22	5	17
037_B	Blok 3	5	36	2	34	037_B	Blok 3	5	22	5	17
037_C	Blok 3	8,5	32	2	30	037_C	Blok 3	8,5	23	5	18
037_D	Blok 3	12	--	2	#####	037_D	Blok 3	12	7	5	2
037_E	Blok 3	15,5	--	2	#####	037_E	Blok 3	15,5	--	5	#####
037_F	Blok 3	19	--	2	#####	037_F	Blok 3	19	--	5	#####
038_A	Blok 1	33	--	2	#####	038_A	Blok 1	33	--	5	#####

038_B	Blok 1	36,5	--	2	#####	038_B	Blok 1	36,5	24	5	19
038_C	Blok 1	40	--	2	#####	038_C	Blok 1	40	25	5	20
038_D	Blok 1	43,5	--	2	#####	038_D	Blok 1	43,5	7	5	2
039_A	Blok 1	33	--	2	#####	039_A	Blok 1	33	--	5	#####
039_B	Blok 1	36,5	37	2	35	039_B	Blok 1	36,5	33	5	28
039_C	Blok 1	40	39	2	37	039_C	Blok 1	40	35	5	30
039_D	Blok 1	43,5	44	2	42	039_D	Blok 1	43,5	38	5	33

				Railverkeerslawaaï			
Wegverkeerslawaaï Cumulatief							
Naam	Omschrij	Hoogte	Lden	Naam	Omschrij	Hoogte	Lden
001_A	Blok 1	1,5	56	001_A	Blok 1	1,5	49
001_B	Blok 1	5	56	001_B	Blok 1	5	51
001_C	Blok 1	8,5	55	001_C	Blok 1	8,5	54
001_D	Blok 1	12	55	001_D	Blok 1	12	56
001_E	Blok 1	15,5	55	001_E	Blok 1	15,5	56
001_F	Blok 1	19	54	001_F	Blok 1	19	56
001A_A	Blok 1	22,5	54	001A_A	Blok 1	22,5	57
001A_B	Blok 1	26	54	001A_B	Blok 1	26	57
001A_C	Blok 1	29,5	54	001A_C	Blok 1	29,5	57
001A_D	Blok 1	33	54	001A_D	Blok 1	33	57
001A_E	Blok 1	36,5	54	001A_E	Blok 1	36,5	57
001A_F	Blok 1	40	54	001A_F	Blok 1	40	57
002_A	Blok 1	1,5	54	002_A	Blok 1	1,5	53
002_B	Blok 1	5	54	002_B	Blok 1	5	55
002_C	Blok 1	8,5	55	002_C	Blok 1	8,5	58
002_D	Blok 1	12	55	002_D	Blok 1	12	59
002_E	Blok 1	15,5	55	002_E	Blok 1	15,5	59
002_F	Blok 1	19	55	002_F	Blok 1	19	59
002A_A	Blok 1	22,5	55	002A_A	Blok 1	22,5	59
002A_B	Blok 1	26	55	002A_B	Blok 1	26	59
002A_C	Blok 1	29,5	55	002A_C	Blok 1	29,5	59
002A_D	Blok 1	33	55	002A_D	Blok 1	33	59
002A_E	Blok 1	36,5	55	002A_E	Blok 1	36,5	59
002A_F	Blok 1	40	55	002A_F	Blok 1	40	59
003_A	Blok 1	1,5	55	003_A	Blok 1	1,5	53
003_B	Blok 1	5	55	003_B	Blok 1	5	55
003_C	Blok 1	8,5	55	003_C	Blok 1	8,5	58
003_D	Blok 1	12	55	003_D	Blok 1	12	59
003_E	Blok 1	15,5	55	003_E	Blok 1	15,5	59
003_F	Blok 1	19	55	003_F	Blok 1	19	59
003A_A	Blok 1	22,5	55	003A_A	Blok 1	22,5	59
003A_B	Blok 1	26	55	003A_B	Blok 1	26	60
003A_C	Blok 1	29,5	55	003A_C	Blok 1	29,5	60
003A_D	Blok 1	33	55	003A_D	Blok 1	33	60
003A_E	Blok 1	36,5	55	003A_E	Blok 1	36,5	60
003A_F	Blok 1	40	55	003A_F	Blok 1	40	60
004_A	Blok 1	1,5	54	004_A	Blok 1	1,5	52
004_B	Blok 1	5	55	004_B	Blok 1	5	54
004_C	Blok 1	8,5	55	004_C	Blok 1	8,5	56
004_D	Blok 1	12	55	004_D	Blok 1	12	57
004_E	Blok 1	15,5	55	004_E	Blok 1	15,5	57
004_F	Blok 1	19	55	004_F	Blok 1	19	57
004A_A	Blok 1	22,5	55	004A_A	Blok 1	22,5	57
004A_B	Blok 1	26	55	004A_B	Blok 1	26	57
004A_C	Blok 1	29,5	55	004A_C	Blok 1	29,5	57
004A_D	Blok 1	33	55	004A_D	Blok 1	33	57
004A_E	Blok 1	36,5	55	004A_E	Blok 1	36,5	57

004A_F	Blok 1	40	55	004A_F	Blok 1	40	57
005_A	Blok 1	1,5	52	005_A	Blok 1	1,5	44
005_B	Blok 1	5	53	005_B	Blok 1	5	46
005_C	Blok 1	8,5	54	005_C	Blok 1	8,5	43
005_D	Blok 1	12	54	005_D	Blok 1	12	41
005_E	Blok 1	15,5	54	005_E	Blok 1	15,5	32
005_F	Blok 1	19	53	005_F	Blok 1	19	32
005A_A	Blok 1	22,5	53	005A_A	Blok 1	22,5	31
005A_B	Blok 1	26	53	005A_B	Blok 1	26	30
005A_C	Blok 1	29,5	53	005A_C	Blok 1	29,5	--
005A_D	Blok 1	33	54	005A_D	Blok 1	33	--
005A_E	Blok 1	36,5	54	005A_E	Blok 1	36,5	--
005A_F	Blok 1	40	54	005A_F	Blok 1	40	--
006_A	Blok 1	1,5	52	006_A	Blok 1	1,5	48
006_B	Blok 1	5	53	006_B	Blok 1	5	49
006_C	Blok 1	8,5	54	006_C	Blok 1	8,5	49
006_D	Blok 1	12	54	006_D	Blok 1	12	49
006_E	Blok 1	15,5	54	006_E	Blok 1	15,5	48
006_F	Blok 1	19	54	006_F	Blok 1	19	49
006A_A	Blok 1	22,5	54	006A_A	Blok 1	22,5	49
006A_B	Blok 1	26	54	006A_B	Blok 1	26	49
006A_C	Blok 1	29,5	54	006A_C	Blok 1	29,5	49
006A_D	Blok 1	33	55	006A_D	Blok 1	33	49
006A_E	Blok 1	36,5	55	006A_E	Blok 1	36,5	50
006A_F	Blok 1	40	55	006A_F	Blok 1	40	50
007_A	Blok 1	1,5	51	007_A	Blok 1	1,5	43
007_B	Blok 1	5	53	007_B	Blok 1	5	45
007_C	Blok 1	8,5	54	007_C	Blok 1	8,5	40
007_D	Blok 1	12	54	007_D	Blok 1	12	38
007_E	Blok 1	15,5	54	007_E	Blok 1	15,5	33
007_F	Blok 1	19	54	007_F	Blok 1	19	34
007A_A	Blok 1	22,5	53	007A_A	Blok 1	22,5	31
007A_B	Blok 1	26	53	007A_B	Blok 1	26	30
008_A	Blok 1	1,5	50	008_A	Blok 1	1,5	46
008_B	Blok 1	5	51	008_B	Blok 1	5	47
008_C	Blok 1	8,5	53	008_C	Blok 1	8,5	46
008_D	Blok 1	12	54	008_D	Blok 1	12	48
008_E	Blok 1	15,5	54	008_E	Blok 1	15,5	48
008_F	Blok 1	19	54	008_F	Blok 1	19	49
008A_A	Blok 1	22,5	53	008A_A	Blok 1	22,5	47
008A_B	Blok 1	26	53	008A_B	Blok 1	26	49
008B_A	Blok 1	33	--	008B_A	Blok 1	33	--
008B_B	Blok 1	36,5	50	008B_B	Blok 1	36,5	42
008B_C	Blok 1	40	51	008B_C	Blok 1	40	44
008B_D	Blok 1	43,5	51	008B_D	Blok 1	43,5	44
008C_A	Blok 1	33	--	008C_A	Blok 1	33	--
008C_B	Blok 1	36,5	48	008C_B	Blok 1	36,5	--
008C_C	Blok 1	40	50	008C_C	Blok 1	40	--
008C_D	Blok 1	43,5	50	008C_D	Blok 1	43,5	--
009_A	Blok 1	1,5	49	009_A	Blok 1	1,5	45

009_B	Blok 1	5	51	009_B	Blok 1	5	46
009_C	Blok 1	8,5	53	009_C	Blok 1	8,5	47
009_D	Blok 1	12	53	009_D	Blok 1	12	48
009_E	Blok 1	15,5	54	009_E	Blok 1	15,5	49
009_F	Blok 1	19	53	009_F	Blok 1	19	50
009A_A	Blok 1	22,5	53	009A_A	Blok 1	22,5	48
009A_B	Blok 1	26	53	009A_B	Blok 1	26	50
010_A	Blok 1	1,5	49	010_A	Blok 1	1,5	45
010_B	Blok 1	5	51	010_B	Blok 1	5	46
010_C	Blok 1	8,5	53	010_C	Blok 1	8,5	48
010_D	Blok 1	12	53	010_D	Blok 1	12	49
010_E	Blok 1	15,5	54	010_E	Blok 1	15,5	50
010_F	Blok 1	19	53	010_F	Blok 1	19	51
010A_A	Blok 1	22,5	53	010A_A	Blok 1	22,5	49
010A_B	Blok 1	26	53	010A_B	Blok 1	26	51
011_A	Blok 1	1,5	48	011_A	Blok 1	1,5	45
011_B	Blok 1	5	52	011_B	Blok 1	5	46
011_C	Blok 1	8,5	53	011_C	Blok 1	8,5	48
011_D	Blok 1	12	53	011_D	Blok 1	12	49
011_E	Blok 1	15,5	53	011_E	Blok 1	15,5	50
011_F	Blok 1	19	53	011_F	Blok 1	19	51
011A_A	Blok 1	22,5	53	011A_A	Blok 1	22,5	49
011A_B	Blok 1	26	53	011A_B	Blok 1	26	50
012_A	Blok 1	1,5	48	012_A	Blok 1	1,5	41
012_B	Blok 1	5	54	012_B	Blok 1	5	43
012_C	Blok 1	8,5	54	012_C	Blok 1	8,5	44
012_D	Blok 1	12	55	012_D	Blok 1	12	44
012_E	Blok 1	15,5	54	012_E	Blok 1	15,5	45
012_F	Blok 1	19	54	012_F	Blok 1	19	45
012A_A	Blok 1	22,5	54	012A_A	Blok 1	22,5	46
012A_B	Blok 1	26	54	012A_B	Blok 1	26	47
013_A	Blok 1	1,5	48	013_A	Blok 1	1,5	37
013_B	Blok 1	5	54	013_B	Blok 1	5	37
013_C	Blok 1	8,5	54	013_C	Blok 1	8,5	37
013_D	Blok 1	12	54	013_D	Blok 1	12	37
013_E	Blok 1	15,5	54	013_E	Blok 1	15,5	37
013_F	Blok 1	19	54	013_F	Blok 1	19	36
013A_A	Blok 1	22,5	54	013A_A	Blok 1	22,5	34
013A_B	Blok 1	26	54	013A_B	Blok 1	26	30
014_A	Blok 1	1,5	55	014_A	Blok 1	1,5	41
014_B	Blok 1	5	57	014_B	Blok 1	5	43
014_C	Blok 1	8,5	57	014_C	Blok 1	8,5	43
014_D	Blok 1	12	57	014_D	Blok 1	12	43
014_E	Blok 1	15,5	57	014_E	Blok 1	15,5	44
014_F	Blok 1	19	56	014_F	Blok 1	19	44
014A_A	Blok 1	22,5	56	014A_A	Blok 1	22,5	44
014A_B	Blok 1	26	55	014A_B	Blok 1	26	45
015_A	Blok 1	1,5	56	015_A	Blok 1	1,5	46
015_B	Blok 1	5	56	015_B	Blok 1	5	49
015_C	Blok 1	8,5	55	015_C	Blok 1	8,5	51

015_D	Blok 1	12	55	015_D	Blok 1	12	53
015_E	Blok 1	15,5	55	015_E	Blok 1	15,5	53
015_F	Blok 1	19	54	015_F	Blok 1	19	54
015A_A	Blok 1	22,5	54	015A_A	Blok 1	22,5	54
015A_B	Blok 1	26	54	015A_B	Blok 1	26	54
016_A	Blok 1	1,5	55	016_A	Blok 1	1,5	41
016_B	Blok 1	5	55	016_B	Blok 1	5	44
016_C	Blok 1	8,5	54	016_C	Blok 1	8,5	44
016_D	Blok 1	12	54	016_D	Blok 1	12	44
016_E	Blok 1	15,5	53	016_E	Blok 1	15,5	45
016_F	Blok 1	19	52	016_F	Blok 1	19	45
016A_A	Blok 1	22,5	52	016A_A	Blok 1	22,5	46
016A_B	Blok 1	26	52	016A_B	Blok 1	26	47
016A_C	Blok 1	29,5	51	016A_C	Blok 1	29,5	49
016A_D	Blok 1	33	51	016A_D	Blok 1	33	51
016A_E	Blok 1	36,5	51	016A_E	Blok 1	36,5	51
016A_F	Blok 1	40	52	016A_F	Blok 1	40	52
017_A	Blok 1	1,5	55	017_A	Blok 1	1,5	42
017_B	Blok 1	5	54	017_B	Blok 1	5	44
017_C	Blok 1	8,5	54	017_C	Blok 1	8,5	44
017_D	Blok 1	12	54	017_D	Blok 1	12	45
017_E	Blok 1	15,5	53	017_E	Blok 1	15,5	45
017_F	Blok 1	19	52	017_F	Blok 1	19	46
017A_A	Blok 1	22,5	52	017A_A	Blok 1	22,5	46
017A_B	Blok 1	26	52	017A_B	Blok 1	26	47
017A_C	Blok 1	29,5	51	017A_C	Blok 1	29,5	49
017A_D	Blok 1	33	51	017A_D	Blok 1	33	49
017A_E	Blok 1	36,5	51	017A_E	Blok 1	36,5	50
017A_F	Blok 1	40	51	017A_F	Blok 1	40	51
018_A	Blok 2	1,5	48	018_A	Blok 2	1,5	40
018_B	Blok 2	5	53	018_B	Blok 2	5	42
018_C	Blok 2	8,5	53	018_C	Blok 2	8,5	44
018_D	Blok 2	12	53	018_D	Blok 2	12	45
018_E	Blok 2	15,5	52	018_E	Blok 2	15,5	46
018a_F	Blok 2	19	47	018a_F	Blok 2	19	47
019_A	Blok 2	1,5	50	019_A	Blok 2	1,5	48
019_B	Blok 2	5	53	019_B	Blok 2	5	49
019_C	Blok 2	8,5	55	019_C	Blok 2	8,5	50
019_D	Blok 2	12	55	019_D	Blok 2	12	51
019_E	Blok 2	15,5	55	019_E	Blok 2	15,5	52
020_A	Blok 2	1,5	51	020_A	Blok 2	1,5	46
020_B	Blok 2	5	56	020_B	Blok 2	5	48
020_C	Blok 2	8,5	56	020_C	Blok 2	8,5	49
020_D	Blok 2	12	56	020_D	Blok 2	12	50
020_E	Blok 2	15,5	56	020_E	Blok 2	15,5	50
020a_F	Blok 2	19	53	020a_F	Blok 2	19	50
021_A	Blok 2	1,5	58	021_A	Blok 2	1,5	49
021_B	Blok 2	5	60	021_B	Blok 2	5	49
021_C	Blok 2	8,5	60	021_C	Blok 2	8,5	50
021_D	Blok 2	12	60	021_D	Blok 2	12	50

021_E	Blok 2	15,5	59	021_E	Blok 2	15,5	50
021a_F	Blok 2	19	56	021a_F	Blok 2	19	51
022_A	Blok 2	1,5	65	022_A	Blok 2	1,5	44
022_B	Blok 2	5	65	022_B	Blok 2	5	45
022_C	Blok 2	8,5	64	022_C	Blok 2	8,5	43
022_D	Blok 2	12	64	022_D	Blok 2	12	26
022_E	Blok 2	15,5	64	022_E	Blok 2	15,5	--
022_F	Blok 2	19	63	022_F	Blok 2	19	--
023_A	Blok 2	1,5	64	023_A	Blok 2	1,5	38
023_B	Blok 2	5	64	023_B	Blok 2	5	37
023_C	Blok 2	8,5	64	023_C	Blok 2	8,5	35
023_D	Blok 2	12	63	023_D	Blok 2	12	36
023_E	Blok 2	15,5	63	023_E	Blok 2	15,5	36
023_F	Blok 2	19	62	023_F	Blok 2	19	38
024_A	Blok 2	1,5	64	024_A	Blok 2	1,5	40
024_B	Blok 2	5	64	024_B	Blok 2	5	39
024_C	Blok 2	8,5	64	024_C	Blok 2	8,5	40
024_D	Blok 2	12	64	024_D	Blok 2	12	--
024_E	Blok 2	15,5	63	024_E	Blok 2	15,5	--
024_F	Blok 2	19	63	024_F	Blok 2	19	--
025_A	Blok 2	1,5	62	025_A	Blok 2	1,5	38
025_B	Blok 2	5	62	025_B	Blok 2	5	37
025_C	Blok 2	8,5	62	025_C	Blok 2	8,5	37
025_D	Blok 2	12	61	025_D	Blok 2	12	37
025_E	Blok 2	15,5	61	025_E	Blok 2	15,5	37
025_F	Blok 2	19	60	025_F	Blok 2	19	38
026_A	Blok 2	1,5	59	026_A	Blok 2	1,5	40
026_B	Blok 2	5	58	026_B	Blok 2	5	40
026_C	Blok 2	8,5	57	026_C	Blok 2	8,5	40
026_D	Blok 2	12	56	026_D	Blok 2	12	40
026_E	Blok 2	15,5	56	026_E	Blok 2	15,5	41
026_F	Blok 2	19	55	026_F	Blok 2	19	42
027_A	Blok 2	1,5	59	027_A	Blok 2	1,5	39
027_B	Blok 2	5	58	027_B	Blok 2	5	39
027_C	Blok 2	8,5	58	027_C	Blok 2	8,5	40
027_D	Blok 2	12	57	027_D	Blok 2	12	40
027_E	Blok 2	15,5	56	027_E	Blok 2	15,5	41
027_F	Blok 2	19	55	027_F	Blok 2	19	41
028_A	Blok 2	1,5	59	028_A	Blok 2	1,5	39
028_B	Blok 2	5	59	028_B	Blok 2	5	39
028_C	Blok 2	8,5	59	028_C	Blok 2	8,5	41
028_D	Blok 2	12	59	028_D	Blok 2	12	43
028_E	Blok 2	15,5	58	028_E	Blok 2	15,5	44
029_A	Blok 3	1,5	58	029_A	Blok 3	1,5	42
029_B	Blok 3	5	60	029_B	Blok 3	5	45
029_C	Blok 3	8,5	60	029_C	Blok 3	8,5	47
029_D	Blok 3	12	59	029_D	Blok 3	12	47
029_E	Blok 3	15,5	59	029_E	Blok 3	15,5	48
029_F	Blok 3	19	59	029_F	Blok 3	19	46
029a_F	Blok 3	22,5	59	029a_F	Blok 3	22	51

030_A	Blok 3	1,5	45	030_A	Blok 3	1,5	50
030_B	Blok 3	5	48	030_B	Blok 3	5	51
030_C	Blok 3	8,5	50	030_C	Blok 3	8,5	54
030_D	Blok 3	12	51	030_D	Blok 3	12	54
030_E	Blok 3	15,5	51	030_E	Blok 3	15,5	55
030_F	Blok 3	19	51	030_F	Blok 3	19	56
030a_F	Blok 3	22,5	53	030a_F	Blok 3	22	56
031_A	Blok 3	1,5	46	031_A	Blok 3	1,5	50
031_B	Blok 3	5	48	031_B	Blok 3	5	51
031_C	Blok 3	8,5	50	031_C	Blok 3	8,5	54
031_D	Blok 3	12	51	031_D	Blok 3	12	55
031_E	Blok 3	15,5	51	031_E	Blok 3	15,5	56
031a_F	Blok 3	22,5	54	031a_F	Blok 3	22	57
032_A	Blok 3	1,5	60	032_A	Blok 3	1,5	49
032_B	Blok 3	5	60	032_B	Blok 3	5	51
032_C	Blok 3	8,5	60	032_C	Blok 3	8,5	54
032_D	Blok 3	12	60	032_D	Blok 3	12	55
032_E	Blok 3	15,5	60	032_E	Blok 3	15,5	56
032_F	Blok 3	19	59	032_F	Blok 3	19	57
033_A	Blok 3	1,5	65	033_A	Blok 3	1,5	45
033_B	Blok 3	5	65	033_B	Blok 3	5	47
033_C	Blok 3	8,5	64	033_C	Blok 3	8,5	44
033_D	Blok 3	12	64	033_D	Blok 3	12	39
033_E	Blok 3	15,5	63	033_E	Blok 3	15,5	--
033_F	Blok 3	19	62	033_F	Blok 3	19	--
034_A	Blok 3	1,5	65	034_A	Blok 3	1,5	46
034_B	Blok 3	5	64	034_B	Blok 3	5	48
034_C	Blok 3	8,5	64	034_C	Blok 3	8,5	45
034_D	Blok 3	12	63	034_D	Blok 3	12	44
034_E	Blok 3	15,5	62	034_E	Blok 3	15,5	42
034_F	Blok 3	19	61	034_F	Blok 3	19	43
035_A	Blok 3	1,5	67	035_A	Blok 3	1,5	44
035_B	Blok 3	5	66	035_B	Blok 3	5	46
035_C	Blok 3	8,5	65	035_C	Blok 3	8,5	44
035_D	Blok 3	12	65	035_D	Blok 3	12	40
035_E	Blok 3	15,5	64	035_E	Blok 3	15,5	--
035_F	Blok 3	19	64	035_F	Blok 3	19	--
036_A	Blok 3	1,5	65	036_A	Blok 3	1,5	37
036_B	Blok 3	5	65	036_B	Blok 3	5	37
036_C	Blok 3	8,5	64	036_C	Blok 3	8,5	36
036_D	Blok 3	12	64	036_D	Blok 3	12	35
036_E	Blok 3	15,5	63	036_E	Blok 3	15,5	36
036_F	Blok 3	19	63	036_F	Blok 3	19	39
037_A	Blok 3	1,5	65	037_A	Blok 3	1,5	44
037_B	Blok 3	5	65	037_B	Blok 3	5	44
037_C	Blok 3	8,5	65	037_C	Blok 3	8,5	41
037_D	Blok 3	12	64	037_D	Blok 3	12	38
037_E	Blok 3	15,5	64	037_E	Blok 3	15,5	--
037_F	Blok 3	19	63	037_F	Blok 3	19	--
038_A	Blok 1	33	--	038_A	Blok 1	33	--

038_B	Blok 1	36,5	53	038_B	Blok 1	36,5	--
038_C	Blok 1	40	53	038_C	Blok 1	40	--
038_D	Blok 1	43,5	53	038_D	Blok 1	43,5	--
039_A	Blok 1	33	--	039_A	Blok 1	33	--
039_B	Blok 1	36,5	46	039_B	Blok 1	36,5	48
039_C	Blok 1	40	50	039_C	Blok 1	40	49
039_D	Blok 1	43,5	51	039_D	Blok 1	43,5	49

Bijlage 5 Gecumuleerde geluidbelasting L_{den} spoorlawaaï/wegverkeerslawaaï

Rekenmethode Cumulatieve geluidbelasting - Overeenkomstig hoofdstuk 2 van bijlage I van het "Reken- en meetvoorschrift geluid 2012"

Geveloriëntatie	Wegverkeer 1)		Railverkeer		Industrie		Luchtvaart		Cumulatieve waarden			
	Lden	L* _{VL}	Lden	L* _{RL}	0,0	L* _{IL}	Lden	L* _{LL}	L _{CUM}	L _{VL,CUM}	L _{RL,CUM}	L _{LL,CUM}
001_A	56,00	56,00	49,0	45,2	0,0	0,0	0,0	0,0	56,3	56,3	60,6	
001_B	56,00	56,00	51,0	47,1	0,0	0,0	0,0	0,0	56,5	56,5	60,8	
001_C	55,00	55,00	54,0	49,9	0,0	0,0	0,0	0,0	56,2	56,2	60,4	
001_D	55,00	55,00	56,0	51,8	0,0	0,0	0,0	0,0	56,7	56,7	61,0	
001_E	55,00	55,00	56,0	51,8	0,0	0,0	0,0	0,0	56,7	56,7	61,0	
001_F	54,00	54,00	56,0	51,8	0,0	0,0	0,0	0,0	56,0	56,0	60,3	
001A_A	54,00	54,00	57,0	52,8	0,0	0,0	0,0	0,0	56,4	56,4	60,7	
001A_B	54,00	54,00	57,0	52,8	0,0	0,0	0,0	0,0	56,4	56,4	60,7	
001A_C	54,00	54,00	57,0	52,8	0,0	0,0	0,0	0,0	56,4	56,4	60,7	
001A_D	54,00	54,00	57,0	52,8	0,0	0,0	0,0	0,0	56,4	56,4	60,7	
001A_E	54,00	54,00	57,0	52,8	0,0	0,0	0,0	0,0	56,4	56,4	60,7	
001A_F	54,00	54,00	57,0	52,8	0,0	0,0	0,0	0,0	56,4	56,4	60,7	
002_A	54,00	54,00	53,0	49,0	0,0	0,0	0,0	0,0	55,2	55,2	59,4	
002_B	54,00	54,00	55,0	50,9	0,0	0,0	0,0	0,0	55,7	55,7	60,0	
002_C	55,00	55,00	58,0	53,7	0,0	0,0	0,0	0,0	57,4	57,4	61,7	
002_D	55,00	55,00	59,0	54,7	0,0	0,0	0,0	0,0	57,8	57,8	62,2	
002_E	55,00	55,00	59,0	54,7	0,0	0,0	0,0	0,0	57,8	57,8	62,2	
002_F	55,00	55,00	59,0	54,7	0,0	0,0	0,0	0,0	57,8	57,8	62,2	
002A_A	55,00	55,00	59,0	54,7	0,0	0,0	0,0	0,0	57,8	57,8	62,2	
002A_B	55,00	55,00	59,0	54,7	0,0	0,0	0,0	0,0	57,8	57,8	62,2	
002A_C	55,00	55,00	59,0	54,7	0,0	0,0	0,0	0,0	57,8	57,8	62,2	
002A_D	55,00	55,00	59,0	54,7	0,0	0,0	0,0	0,0	57,8	57,8	62,2	
002A_E	55,00	55,00	59,0	54,7	0,0	0,0	0,0	0,0	57,8	57,8	62,2	
002A_F	55,00	55,00	59,0	54,7	0,0	0,0	0,0	0,0	57,8	57,8	62,2	
003_A	55,00	55,00	53,0	49,0	0,0	0,0	0,0	0,0	56,0	56,0	60,2	
003_B	55,00	55,00	55,0	50,9	0,0	0,0	0,0	0,0	56,4	56,4	60,7	
003_C	55,00	55,00	58,0	53,7	0,0	0,0	0,0	0,0	57,4	57,4	61,7	
003_D	55,00	55,00	59,0	54,7	0,0	0,0	0,0	0,0	57,8	57,8	62,2	
003_E	55,00	55,00	59,0	54,7	0,0	0,0	0,0	0,0	57,8	57,8	62,2	
003_F	55,00	55,00	59,0	54,7	0,0	0,0	0,0	0,0	57,8	57,8	62,2	

1) Lden wegverkeer is gecumuleerde geluidbelasting alle wegen, **zonder** aftrek artikel 110g. Wet geluidhinder

Rekenmethode Cumulatieve geluidbelasting - Overeenkomstig hoofdstuk 2 van bijlage I van het "Reken- en meetvoorschrift geluid 2012"

Geveloriëntatie	Wegverkeer 1)		Railverkeer		Industrie		Luchtvaart		Cumulatieve waarden			
	Lden	L* _{VL}	Lden	L* _{RL}	0,0	L* _{IL}	Lden	L* _{LL}	L _{CUM}	L _{VL,CUM}	L _{IL,CUM}	L _{LL,CUM}
003A_A	55,00	55,00	59,0	54,7	0,0	0,0	0,0	0,0	57,8	57,8	62,2	
003A_B	55,00	55,00	60,0	55,6	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3	58,3	62,7	
003A_C	55,00	55,00	60,0	55,6	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3	58,3	62,7	
003A_D	55,00	55,00	60,0	55,6	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3	58,3	62,7	
003A_E	55,00	55,00	60,0	55,6	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3	58,3	62,7	
003A_F	55,00	55,00	60,0	55,6	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3	58,3	62,7	
004_A	54,00	54,00	52,0	48,0	0,0	0,0	0,0	0,0	55,0	55,0	59,2	
004_B	55,00	55,00	54,0	49,9	0,0	0,0	0,0	0,0	56,2	56,2	60,4	
004_C	55,00	55,00	56,0	51,8	0,0	0,0	0,0	0,0	56,7	56,7	61,0	
004_D	55,00	55,00	57,0	52,8	0,0	0,0	0,0	0,0	57,0	57,0	61,4	
004_E	55,00	55,00	57,0	52,8	0,0	0,0	0,0	0,0	57,0	57,0	61,4	
004_F	55,00	55,00	57,0	52,8	0,0	0,0	0,0	0,0	57,0	57,0	61,4	
004A_A	55,00	55,00	57,0	52,8	0,0	0,0	0,0	0,0	57,0	57,0	61,4	
004A_B	55,00	55,00	57,0	52,8	0,0	0,0	0,0	0,0	57,0	57,0	61,4	
004A_C	55,00	55,00	57,0	52,8	0,0	0,0	0,0	0,0	57,0	57,0	61,4	
004A_D	55,00	55,00	57,0	52,8	0,0	0,0	0,0	0,0	57,0	57,0	61,4	
004A_E	55,00	55,00	57,0	52,8	0,0	0,0	0,0	0,0	57,0	57,0	61,4	
004A_F	55,00	55,00	57,0	52,8	0,0	0,0	0,0	0,0	57,0	57,0	61,4	
005_A	52,00	52,00	44,0	40,4	0,0	0,0	0,0	0,0	52,3	52,3	56,4	
005_B	53,00	53,00	46,0	42,3	0,0	0,0	0,0	0,0	53,4	53,4	57,5	
005_C	54,00	54,00	43,0	39,5	0,0	0,0	0,0	0,0	54,1	54,1	58,3	
005_D	54,00	54,00	40,0	36,6	0,0	0,0	0,0	0,0	54,1	54,1	58,3	
005_E	54,00	54,00	29,0	26,2	0,0	0,0	0,0	0,0	54,0	54,0	58,2	
005_F	53,00	53,00	30,0	27,1	0,0	0,0	0,0	0,0	53,0	53,0	57,1	
005A_A	53,00	53,00	30,0	27,1	0,0	0,0	0,0	0,0	53,0	53,0	57,1	
005A_B	53,00	53,00	30,0	27,1	0,0	0,0	0,0	0,0	53,0	53,0	57,1	
005A_C	53,00	53,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	53,0	53,0		
005A_D	54,00	54,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	54,0	54,0		
005A_E	54,00	54,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	54,0	54,0		
005A_F	54,00	54,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	54,0	54,0		

1) Lden wegverkeer is gecumuleerde geluidbelasting alle wegen, **zonder** aftrek artikel 110g. Wet geluidhinder

Rekenmethode Cumulatieve geluidbelasting - Overeenkomstig hoofdstuk 2 van bijlage I van het "Reken- en meetvoorschrift geluid 2012"

Geveloriëntatie	Wegverkeer 1)		Railverkeer		Industrie		Luchtvaart		Cumulatieve waarden			
	Lden	L* _{VL}	Lden	L* _{RL}	0,0	L* _{IL}	Lden	L* _{LL}	L _{CUM}	L _{VL,CUM}	L _{RL,CUM}	L _{LL,CUM}
006_A	52,00	52,00	48,0	44,2	0,0	0,0	0,0	0,0	52,7	52,7	56,8	
006_B	53,00	53,00	49,0	45,2	0,0	0,0	0,0	0,0	53,7	53,7	57,8	
006_C	54,00	54,00	49,0	45,2	0,0	0,0	0,0	0,0	54,5	54,5	58,7	
006_D	54,00	54,00	49,0	45,2	0,0	0,0	0,0	0,0	54,5	54,5	58,7	
006_E	54,00	54,00	48,0	44,2	0,0	0,0	0,0	0,0	54,4	54,4	58,6	
006_F	54,00	54,00	49,0	45,2	0,0	0,0	0,0	0,0	54,5	54,5	58,7	
006A_A	54,00	54,00	49,0	45,2	0,0	0,0	0,0	0,0	54,5	54,5	58,7	
006A_B	54,00	54,00	49,0	45,2	0,0	0,0	0,0	0,0	54,5	54,5	58,7	
006A_C	54,00	54,00	49,0	45,2	0,0	0,0	0,0	0,0	54,5	54,5	58,7	
006A_D	55,00	55,00	49,0	45,2	0,0	0,0	0,0	0,0	55,4	55,4	59,7	
006A_E	55,00	55,00	50,0	46,1	0,0	0,0	0,0	0,0	55,5	55,5	59,8	
006A_F	55,00	55,00	50,0	46,1	0,0	0,0	0,0	0,0	55,5	55,5	59,8	
007_A	51,00	51,00	43,0	39,5	0,0	0,0	0,0	0,0	51,3	51,3	55,3	
007_B	53,00	53,00	45,0	41,4	0,0	0,0	0,0	0,0	53,3	53,3	57,4	
007_C	54,00	54,00	40,0	36,6	0,0	0,0	0,0	0,0	54,1	54,1	58,3	
007_D	54,00	54,00	37,0	33,8	0,0	0,0	0,0	0,0	54,0	54,0	58,2	
007_E	54,00	54,00	31,0	28,1	0,0	0,0	0,0	0,0	54,0	54,0	58,2	
007_F	54,00	54,00	31,0	28,1	0,0	0,0	0,0	0,0	54,0	54,0	58,2	
007A_A	53,00	53,00	32,0	29,0	0,0	0,0	0,0	0,0	53,0	53,0	57,1	
007A_B	53,00	53,00	30,0	27,1	0,0	0,0	0,0	0,0	53,0	53,0	57,1	
008_A	50,00	50,00	46,0	42,3	0,0	0,0	0,0	0,0	50,7	50,7	54,7	
008_B	51,00	51,00	47,0	43,3	0,0	0,0	0,0	0,0	51,7	51,7	55,7	
008_C	53,00	53,00	46,0	42,3	0,0	0,0	0,0	0,0	53,4	53,4	57,5	
008_D	54,00	54,00	47,0	43,3	0,0	0,0	0,0	0,0	54,4	54,4	58,5	
008_E	54,00	54,00	48,0	44,2	0,0	0,0	0,0	0,0	54,4	54,4	58,6	
008_F	54,00	54,00	49,0	45,2	0,0	0,0	0,0	0,0	54,5	54,5	58,7	
008A_A	54,00	54,00	49,0	45,2	0,0	0,0	0,0	0,0	54,5	54,5	58,7	
008A_B	53,00	53,00	49,0	45,2	0,0	0,0	0,0	0,0	53,7	53,7	57,8	
008B_A	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0			
008B_B	49,00	49,00	42,0	38,5	0,0	0,0	0,0	0,0	49,4	49,4	53,3	

1) Lden wegverkeer is gecumuleerde geluidbelasting alle wegen, zonder aftrek artikel 110g. Wet geluidhinder

Rekenmethode Cumulatieve geluidbelasting - Overeenkomstig hoofdstuk 2 van bijlage I van het "Reken- en meetvoorschrift geluid 2012"

Geveloriëntatie	Wegverkeer 1)		Railverkeer		Industrie		Luchtvaart		Cumulatieve waarden			
	Lden	L* _{VL}	Lden	L* _{RL}	0,0	L* _{IL}	Lden	L* _{LL}	L _{CUM}	L _{VL,CUM}	L _{RL,CUM}	L _{LL,CUM}
008B_C	50,00	50,00	44,0	40,4	0,0	0,0	0,0	0,0	50,5	50,5	54,4	
008B_D	51,00	51,00	44,0	40,4	0,0	0,0	0,0	0,0	51,4	51,4	55,4	
008C_A	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0			
008C_B	48,00	48,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	48,0	48,0		
008C_C	50,00	50,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	50,0		
008C_D	50,00	50,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	50,0		
009_A	49,00	49,00	45,0	41,4	0,0	0,0	0,0	0,0	49,7	49,7	53,6	
009_B	51,00	51,00	46,0	42,3	0,0	0,0	0,0	0,0	51,5	51,5	55,6	
009_C	53,00	53,00	47,0	43,3	0,0	0,0	0,0	0,0	53,4	53,4	57,6	
009_D	53,00	53,00	48,0	44,2	0,0	0,0	0,0	0,0	53,5	53,5	57,7	
009_E	54,00	54,00	49,0	45,2	0,0	0,0	0,0	0,0	54,5	54,5	58,7	
009_F	53,00	53,00	50,0	46,1	0,0	0,0	0,0	0,0	53,8	53,8	58,0	
009A_A	53,00	53,00	51,0	47,1	0,0	0,0	0,0	0,0	54,0	54,0	58,2	
009A_B	53,00	53,00	50,0	46,1	0,0	0,0	0,0	0,0	53,8	53,8	58,0	
010_A	49,00	49,00	45,0	41,4	0,0	0,0	0,0	0,0	49,7	49,7	53,6	
010_B	51,00	51,00	46,0	42,3	0,0	0,0	0,0	0,0	51,5	51,5	55,6	
010_C	53,00	53,00	48,0	44,2	0,0	0,0	0,0	0,0	53,5	53,5	57,7	
010_D	53,00	53,00	49,0	45,2	0,0	0,0	0,0	0,0	53,7	53,7	57,8	
010_E	54,00	54,00	50,0	46,1	0,0	0,0	0,0	0,0	54,7	54,7	58,9	
010_F	53,00	53,00	50,0	46,1	0,0	0,0	0,0	0,0	53,8	53,8	58,0	
010A_A	53,00	53,00	51,0	47,1	0,0	0,0	0,0	0,0	54,0	54,0	58,2	
010A_B	53,00	53,00	49,0	45,2	0,0	0,0	0,0	0,0	53,7	53,7	57,8	
011_A	48,00	48,00	45,0	41,4	0,0	0,0	0,0	0,0	48,9	48,9	52,8	
011_B	52,00	52,00	46,0	42,3	0,0	0,0	0,0	0,0	52,4	52,4	56,5	
011_C	53,00	53,00	48,0	44,2	0,0	0,0	0,0	0,0	53,5	53,5	57,7	
011_D	53,00	53,00	49,0	45,2	0,0	0,0	0,0	0,0	53,7	53,7	57,8	
011_E	53,00	53,00	49,0	45,2	0,0	0,0	0,0	0,0	53,7	53,7	57,8	
011_F	53,00	53,00	50,0	46,1	0,0	0,0	0,0	0,0	53,8	53,8	58,0	
011A_A	53,00	53,00	51,0	47,1	0,0	0,0	0,0	0,0	54,0	54,0	58,2	
011A_B	52,00	52,00	48,0	44,2	0,0	0,0	0,0	0,0	52,7	52,7	56,8	

1) Lden wegverkeer is gecumuleerde geluidbelasting alle wegen, **zonder** aftrek artikel 110g. Wet geluidhinder

Rekenmethode Cumulatieve geluidbelasting - Overeenkomstig hoofdstuk 2 van bijlage I van het "Reken- en meetvoorschrift geluid 2012"

Geveloriëntatie	Wegverkeer 1)		Railverkeer		Industrie		Luchtvaart		Cumulatieve waarden			
	Lden	L* _{VL}	Lden	L* _{RL}	0,0	L* _{IL}	Lden	L* _{LL}	L _{CUM}	L _{VL,CUM}	L _{RL,CUM}	L _{LL,CUM}
012_A	48,00	48,00	41,0	37,6	0,0	0,0	0,0	0,0	48,4	48,4	52,3	
012_B	54,00	54,00	43,0	39,5	0,0	0,0	0,0	0,0	54,1	54,1	58,3	
012_C	54,00	54,00	44,0	40,4	0,0	0,0	0,0	0,0	54,2	54,2	58,4	
012_D	55,00	55,00	44,0	40,4	0,0	0,0	0,0	0,0	55,1	55,1	59,4	
012_E	54,00	54,00	45,0	41,4	0,0	0,0	0,0	0,0	54,2	54,2	58,4	
012_F	54,00	54,00	45,0	41,4	0,0	0,0	0,0	0,0	54,2	54,2	58,4	
012A_A	54,00	54,00	46,0	42,3	0,0	0,0	0,0	0,0	54,3	54,3	58,5	
012A_B	54,00	54,00	47,0	43,3	0,0	0,0	0,0	0,0	54,4	54,4	58,5	
013_A	48,00	48,00	36,0	32,8	0,0	0,0	0,0	0,0	48,1	48,1	52,0	
013_B	54,00	54,00	35,0	31,9	0,0	0,0	0,0	0,0	54,0	54,0	58,2	
013_C	54,00	54,00	35,0	31,9	0,0	0,0	0,0	0,0	54,0	54,0	58,2	
013_D	54,00	54,00	35,0	31,9	0,0	0,0	0,0	0,0	54,0	54,0	58,2	
013_E	54,00	54,00	35,0	31,9	0,0	0,0	0,0	0,0	54,0	54,0	58,2	
013_F	54,00	54,00	36,0	32,8	0,0	0,0	0,0	0,0	54,0	54,0	58,2	
013A_A	53,00	53,00	36,0	32,8	0,0	0,0	0,0	0,0	53,0	53,0	57,2	
013A_B	53,00	53,00	28,0	25,2	0,0	0,0	0,0	0,0	53,0	53,0	57,1	
014_A	55,00	55,00	41,0	37,6	0,0	0,0	0,0	0,0	55,1	55,1	59,3	
014_B	57,00	57,00	43,0	39,5	0,0	0,0	0,0	0,0	57,1	57,1	61,4	
014_C	57,00	57,00	43,0	39,5	0,0	0,0	0,0	0,0	57,1	57,1	61,4	
014_D	57,00	57,00	43,0	39,5	0,0	0,0	0,0	0,0	57,1	57,1	61,4	
014_E	57,00	57,00	44,0	40,4	0,0	0,0	0,0	0,0	57,1	57,1	61,4	
014_F	56,00	56,00	44,0	40,4	0,0	0,0	0,0	0,0	56,1	56,1	60,4	
014A_A	55,00	55,00	44,0	40,4	0,0	0,0	0,0	0,0	55,1	55,1	59,4	
014A_B	55,00	55,00	45,0	41,4	0,0	0,0	0,0	0,0	55,2	55,2	59,4	
015_A	56,00	56,00	46,0	42,3	0,0	0,0	0,0	0,0	56,2	56,2	60,5	
015_B	56,00	56,00	49,0	45,2	0,0	0,0	0,0	0,0	56,3	56,3	60,6	
015_C	55,00	55,00	51,0	47,1	0,0	0,0	0,0	0,0	55,6	55,6	59,9	
015_D	55,00	55,00	53,0	49,0	0,0	0,0	0,0	0,0	56,0	56,0	60,2	
015_E	55,00	55,00	53,0	49,0	0,0	0,0	0,0	0,0	56,0	56,0	60,2	
015_F	54,00	54,00	54,0	49,9	0,0	0,0	0,0	0,0	55,4	55,4	59,7	

1) Lden wegverkeer is gecumuleerde geluidbelasting alle wegen, zonder aftrek artikel 110g. Wet geluidhinder

Rekenmethode Cumulatieve geluidbelasting - Overeenkomstig hoofdstuk 2 van bijlage I van het "Reken- en meetvoorschrift geluid 2012"

Geveloriëntatie	Wegverkeer 1)		Railverkeer		Industrie		Luchtvaart		Cumulatieve waarden			
	Lden	L* _{VL}	Lden	L* _{RL}	0,0	L* _{IL}	Lden	L* _{LL}	L _{CUM}	L _{VL,CUM}	L _{IL,CUM}	L _{LL,CUM}
015A_A	54,00	54,00	54,0	49,9	0,0	0,0	0,0	0,0	55,4	55,4	59,7	
015A_B	54,00	54,00	54,0	49,9	0,0	0,0	0,0	0,0	55,4	55,4	59,7	
016_A	55,00	55,00	41,0	37,6	0,0	0,0	0,0	0,0	55,1	55,1	59,3	
016_B	55,00	55,00	44,0	40,4	0,0	0,0	0,0	0,0	55,1	55,1	59,4	
016_C	54,00	54,00	44,0	40,4	0,0	0,0	0,0	0,0	54,2	54,2	58,4	
016_D	54,00	54,00	44,0	40,4	0,0	0,0	0,0	0,0	54,2	54,2	58,4	
016_E	53,00	53,00	45,0	41,4	0,0	0,0	0,0	0,0	53,3	53,3	57,4	
016_F	52,00	52,00	45,0	41,4	0,0	0,0	0,0	0,0	52,4	52,4	56,4	
016A_A	52,00	52,00	46,0	42,3	0,0	0,0	0,0	0,0	52,4	52,4	56,5	
016A_B	52,00	52,00	47,0	43,3	0,0	0,0	0,0	0,0	52,5	52,5	56,6	
016A_C	51,00	51,00	49,0	45,2	0,0	0,0	0,0	0,0	52,0	52,0	56,1	
016A_D	51,00	51,00	51,0	47,1	0,0	0,0	0,0	0,0	52,5	52,5	56,6	
016A_E	51,00	51,00	51,0	47,1	0,0	0,0	0,0	0,0	52,5	52,5	56,6	
016A_F	52,00	52,00	52,0	48,0	0,0	0,0	0,0	0,0	53,5	53,5	57,6	
017_A	55,00	55,00	41,0	37,6	0,0	0,0	0,0	0,0	55,1	55,1	59,3	
017_B	54,00	54,00	44,0	40,4	0,0	0,0	0,0	0,0	54,2	54,2	58,4	
017_C	54,00	54,00	44,0	40,4	0,0	0,0	0,0	0,0	54,2	54,2	58,4	
017_D	54,00	54,00	45,0	41,4	0,0	0,0	0,0	0,0	54,2	54,2	58,4	
017_E	53,00	53,00	45,0	41,4	0,0	0,0	0,0	0,0	53,3	53,3	57,4	
017_F	52,00	52,00	46,0	42,3	0,0	0,0	0,0	0,0	52,4	52,4	56,5	
017A_A	52,00	52,00	46,0	42,3	0,0	0,0	0,0	0,0	52,4	52,4	56,5	
017A_B	52,00	52,00	47,0	43,3	0,0	0,0	0,0	0,0	52,5	52,5	56,6	
017A_C	51,00	51,00	49,0	45,2	0,0	0,0	0,0	0,0	52,0	52,0	56,1	
017A_D	51,00	51,00	49,0	45,2	0,0	0,0	0,0	0,0	52,0	52,0	56,1	
017A_E	50,00	50,00	50,0	46,1	0,0	0,0	0,0	0,0	51,5	51,5	55,5	
017A_F	51,00	51,00	51,0	47,1	0,0	0,0	0,0	0,0	52,5	52,5	56,6	
018_A	48,00	48,00	40,0	36,6	0,0	0,0	0,0	0,0	48,3	48,3	52,2	
018_B	53,00	53,00	42,0	38,5	0,0	0,0	0,0	0,0	53,2	53,2	57,3	
018_C	53,00	53,00	44,0	40,4	0,0	0,0	0,0	0,0	53,2	53,2	57,4	
018_D	53,00	53,00	45,0	41,4	0,0	0,0	0,0	0,0	53,3	53,3	57,4	

1) Lden wegverkeer is gecumuleerde geluidbelasting alle wegen, **zonder** aftrek artikel 110g. Wet geluidhinder

Rekenmethode Cumulatieve geluidbelasting - Overeenkomstig hoofdstuk 2 van bijlage I van het "Reken- en meetvoorschrift geluid 2012"

Geveloriëntatie	Wegverkeer 1)		Railverkeer		Industrie		Luchtvaart		Cumulatieve waarden			
	Lden	L* _{VL}	Lden	L* _{RL}	0,0	L* _{IL}	Lden	L* _{LL}	L _{CUM}	L _{VL,CUM}	L _{RL,CUM}	L _{LL,CUM}
018_E	52,00	52,00	46,0	42,3	0,0	0,0	0,0	0,0	52,4	52,4	56,5	
018_F	52,00	52,00	47,0	43,3	0,0	0,0	0,0	0,0	52,5	52,5	56,6	
019_A	50,00	50,00	48,0	44,2	0,0	0,0	0,0	0,0	51,0	51,0	55,0	
019_B	53,00	53,00	49,0	45,2	0,0	0,0	0,0	0,0	53,7	53,7	57,8	
019_C	55,00	55,00	50,0	46,1	0,0	0,0	0,0	0,0	55,5	55,5	59,8	
019_D	55,00	55,00	51,0	47,1	0,0	0,0	0,0	0,0	55,6	55,6	59,9	
019_E	55,00	55,00	51,0	47,1	0,0	0,0	0,0	0,0	55,6	55,6	59,9	
019_F	55,00	55,00	52,0	48,0	0,0	0,0	0,0	0,0	55,8	55,8	60,0	
020_A	51,00	51,00	46,0	42,3	0,0	0,0	0,0	0,0	51,5	51,5	55,6	
020_B	56,00	56,00	48,0	44,2	0,0	0,0	0,0	0,0	56,3	56,3	60,6	
020_C	56,00	56,00	49,0	45,2	0,0	0,0	0,0	0,0	56,3	56,3	60,6	
020_D	56,00	56,00	50,0	46,1	0,0	0,0	0,0	0,0	56,4	56,4	60,7	
020_E	56,00	56,00	50,0	46,1	0,0	0,0	0,0	0,0	56,4	56,4	60,7	
020_F	56,00	56,00	51,0	47,1	0,0	0,0	0,0	0,0	56,5	56,5	60,8	
021_A	58,00	58,00	49,0	45,2	0,0	0,0	0,0	0,0	58,2	58,2	62,6	
021_B	60,00	60,00	49,0	45,2	0,0	0,0	0,0	0,0	60,1	60,1	64,6	
021_C	60,00	60,00	50,0	46,1	0,0	0,0	0,0	0,0	60,2	60,2	64,7	
021_D	60,00	60,00	50,0	46,1	0,0	0,0	0,0	0,0	60,2	60,2	64,7	
021_E	59,00	59,00	50,0	46,1	0,0	0,0	0,0	0,0	59,2	59,2	63,6	
021_F	59,00	59,00	51,0	47,1	0,0	0,0	0,0	0,0	59,3	59,3	63,7	
022_A	65,00	65,00	44,0	40,4	0,0	0,0	0,0	0,0	65,0	65,0	69,7	
022_B	65,00	65,00	45,0	41,4	0,0	0,0	0,0	0,0	65,0	65,0	69,7	
022_C	64,00	64,00	43,0	39,5	0,0	0,0	0,0	0,0	64,0	64,0	68,7	
022_D	64,00	64,00	26,0	23,3	0,0	0,0	0,0	0,0	64,0	64,0	68,7	
022_E	64,00	64,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	64,0	64,0		
022_F	63,00	63,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	63,0	63,0		
023_A	64,00	64,00	38,0	34,7	0,0	0,0	0,0	0,0	64,0	64,0	68,7	
023_B	64,00	64,00	37,0	33,8	0,0	0,0	0,0	0,0	64,0	64,0	68,7	
023_C	64,00	64,00	35,0	31,9	0,0	0,0	0,0	0,0	64,0	64,0	68,7	
023_D	63,00	63,00	36,0	32,8	0,0	0,0	0,0	0,0	63,0	63,0	67,6	

1) Lden wegverkeer is gecumuleerde geluidbelasting alle wegen, zonder aftrek artikel 110g. Wet geluidhinder

Rekenmethode Cumulatieve geluidbelasting - Overeenkomstig hoofdstuk 2 van bijlage I van het "Reken- en meetvoorschrift geluid 2012"

Geveloriëntatie	Wegverkeer 1)		Railverkeer		Industrie		Luchtvaart		Cumulatieve waarden			
	Lden	L* _{VL}	Lden	L* _{RL}	0,0	L* _{IL}	Lden	L* _{LL}	L _{CUM}	L _{VL,CUM}	L _{RL,CUM}	L _{LL,CUM}
023_E	63,00	63,00	36,0	32,8	0,0	0,0	0,0	0,0	63,0	63,0	67,6	
023_F	63,00	63,00	38,0	34,7	0,0	0,0	0,0	0,0	63,0	63,0	67,6	
024_A	64,00	64,00	40,0	36,6	0,0	0,0	0,0	0,0	64,0	64,0	68,7	
024_B	64,00	64,00	39,0	35,7	0,0	0,0	0,0	0,0	64,0	64,0	68,7	
024_C	64,00	64,00	40,0	36,6	0,0	0,0	0,0	0,0	64,0	64,0	68,7	
024_D	64,00	64,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	64,0	64,0		
024_E	63,00	63,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	63,0	63,0		
024_F	63,00	63,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	63,0	63,0		
025_A	62,00	62,00	38,0	34,7	0,0	0,0	0,0	0,0	62,0	62,0	66,6	
025_B	62,00	62,00	37,0	33,8	0,0	0,0	0,0	0,0	62,0	62,0	66,6	
025_C	62,00	62,00	37,0	33,8	0,0	0,0	0,0	0,0	62,0	62,0	66,6	
025_D	61,00	61,00	37,0	33,8	0,0	0,0	0,0	0,0	61,0	61,0	65,5	
025_E	61,00	61,00	37,0	33,8	0,0	0,0	0,0	0,0	61,0	61,0	65,5	
025_F	60,00	60,00	38,0	34,7	0,0	0,0	0,0	0,0	60,0	60,0	64,5	
026_A	59,00	59,00	39,0	35,7	0,0	0,0	0,0	0,0	59,0	59,0	63,4	
026_B	58,00	58,00	39,0	35,7	0,0	0,0	0,0	0,0	58,0	58,0	62,4	
026_C	57,00	57,00	40,0	36,6	0,0	0,0	0,0	0,0	57,0	57,0	61,4	
026_D	56,00	56,00	40,0	36,6	0,0	0,0	0,0	0,0	56,0	56,0	60,3	
026_E	56,00	56,00	41,0	37,6	0,0	0,0	0,0	0,0	56,1	56,1	60,3	
026_F	55,00	55,00	42,0	38,5	0,0	0,0	0,0	0,0	55,1	55,1	59,3	
027_A	59,00	59,00	39,0	35,7	0,0	0,0	0,0	0,0	59,0	59,0	63,4	
027_B	58,00	58,00	39,0	35,7	0,0	0,0	0,0	0,0	58,0	58,0	62,4	
027_C	57,00	57,00	39,0	35,7	0,0	0,0	0,0	0,0	57,0	57,0	61,4	
027_D	57,00	57,00	39,0	35,7	0,0	0,0	0,0	0,0	57,0	57,0	61,4	
027_E	56,00	56,00	40,0	36,6	0,0	0,0	0,0	0,0	56,0	56,0	60,3	
027_F	55,00	55,00	41,0	37,6	0,0	0,0	0,0	0,0	55,1	55,1	59,3	
028_A	59,00	59,00	39,0	35,7	0,0	0,0	0,0	0,0	59,0	59,0	63,4	
028_B	59,00	59,00	39,0	35,7	0,0	0,0	0,0	0,0	59,0	59,0	63,4	
028_C	59,00	59,00	41,0	37,6	0,0	0,0	0,0	0,0	59,0	59,0	63,5	
028_D	59,00	59,00	43,0	39,5	0,0	0,0	0,0	0,0	59,0	59,0	63,5	

1) Lden wegverkeer is gecumuleerde geluidbelasting alle wegen, zonder aftrek artikel 110g. Wet geluidhinder

Rekenmethode Cumulatieve geluidbelasting - Overeenkomstig hoofdstuk 2 van bijlage I van het "Reken- en meetvoorschrift geluid 2012"

Geveloriëntatie	Wegverkeer 1)		Railverkeer		Industrie		Luchtvaart		Cumulatieve waarden			
	Lden	L* _{VL}	Lden	L* _{RL}	0,0	L* _{IL}	Lden	L* _{LL}	L _{CUM}	L _{VL,CUM}	L _{RL,CUM}	L _{LL,CUM}
028_E	58,00	58,00	44,0	40,4	0,0	0,0	0,0	0,0	58,1	58,1	62,4	
028_F	58,00	58,00	45,0	41,4	0,0	0,0	0,0	0,0	58,1	58,1	62,5	
029_A	58,00	58,00	42,0	38,5	0,0	0,0	0,0	0,0	58,0	58,0	62,4	
029_B	60,00	60,00	45,0	41,4	0,0	0,0	0,0	0,0	60,1	60,1	64,5	
029_C	60,00	60,00	47,0	43,3	0,0	0,0	0,0	0,0	60,1	60,1	64,6	
029_D	59,00	59,00	47,0	43,3	0,0	0,0	0,0	0,0	59,1	59,1	63,5	
029_E	59,00	59,00	48,0	44,2	0,0	0,0	0,0	0,0	59,1	59,1	63,6	
029_F	59,00	59,00	49,0	45,2	0,0	0,0	0,0	0,0	59,2	59,2	63,6	
030_A	45,00	45,00	50,0	46,1	0,0	0,0	0,0	0,0	48,6	48,6	52,5	
030_B	48,00	48,00	51,0	47,1	0,0	0,0	0,0	0,0	50,6	50,6	54,6	
030_C	50,00	50,00	54,0	49,9	0,0	0,0	0,0	0,0	53,0	53,0	57,1	
030_D	51,00	51,00	54,0	49,9	0,0	0,0	0,0	0,0	53,5	53,5	57,6	
030_E	51,00	51,00	55,0	50,9	0,0	0,0	0,0	0,0	53,9	53,9	58,1	
030_F	51,00	51,00	56,0	51,8	0,0	0,0	0,0	0,0	54,4	54,4	58,6	
031_A	46,00	46,00	50,0	46,1	0,0	0,0	0,0	0,0	49,1	49,1	53,0	
031_B	48,00	48,00	51,0	47,1	0,0	0,0	0,0	0,0	50,6	50,6	54,6	
031_C	50,00	50,00	54,0	49,9	0,0	0,0	0,0	0,0	53,0	53,0	57,1	
031_D	51,00	51,00	55,0	50,9	0,0	0,0	0,0	0,0	53,9	53,9	58,1	
031_E	51,00	51,00	56,0	51,8	0,0	0,0	0,0	0,0	54,4	54,4	58,6	
031_F	52,00	52,00	57,0	52,8	0,0	0,0	0,0	0,0	55,4	55,4	59,6	
032_A	60,00	60,00	49,0	45,2	0,0	0,0	0,0	0,0	60,1	60,1	64,6	
032_B	60,00	60,00	51,0	47,1	0,0	0,0	0,0	0,0	60,2	60,2	64,7	
032_C	60,00	60,00	54,0	49,9	0,0	0,0	0,0	0,0	60,4	60,4	64,9	
032_D	60,00	60,00	55,0	50,9	0,0	0,0	0,0	0,0	60,5	60,5	65,0	
032_E	60,00	60,00	56,0	51,8	0,0	0,0	0,0	0,0	60,6	60,6	65,1	
032_F	59,00	59,00	57,0	52,8	0,0	0,0	0,0	0,0	59,9	59,9	64,4	
033_A	65,00	65,00	45,0	41,4	0,0	0,0	0,0	0,0	65,0	65,0	69,7	
033_B	65,00	65,00	47,0	43,3	0,0	0,0	0,0	0,0	65,0	65,0	69,8	
033_C	64,00	64,00	44,0	40,4	0,0	0,0	0,0	0,0	64,0	64,0	68,7	
033_D	64,00	64,00	39,0	35,7	0,0	0,0	0,0	0,0	64,0	64,0	68,7	

1) Lden wegverkeer is gecumuleerde geluidbelasting alle wegen, **zonder** aftrek artikel 110g. Wet geluidhinder

Rekenmethode Cumulatieve geluidbelasting - Overeenkomstig hoofdstuk 2 van bijlage I van het "Reken- en meetvoorschrift geluid 2012"

Geveloriëntatie	Wegverkeer 1)		Railverkeer		Industrie		Luchtvaart		Cumulatieve waarden			
	Lden	L* _{VL}	Lden	L* _{RL}	0,0	L* _{IL}	Lden	L* _{LL}	L _{CUM}	L _{VL,CUM}	L _{RL,CUM}	L _{LL,CUM}
033_E	63,00	63,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	63,0	63,0		
033_F	62,00	62,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	62,0	62,0		
034_A	65,00	65,00	46,0	42,3	0,0	0,0	0,0	0,0	65,0	65,0	69,7	
034_B	64,00	64,00	48,0	44,2	0,0	0,0	0,0	0,0	64,0	64,0	68,7	
034_C	64,00	64,00	45,0	41,4	0,0	0,0	0,0	0,0	64,0	64,0	68,7	
034_D	63,00	63,00	44,0	40,4	0,0	0,0	0,0	0,0	63,0	63,0	67,6	
034_E	62,00	62,00	42,0	38,5	0,0	0,0	0,0	0,0	62,0	62,0	66,6	
034_F	62,00	62,00	43,0	39,5	0,0	0,0	0,0	0,0	62,0	62,0	66,6	
035_A	67,00	67,00	44,0	40,4	0,0	0,0	0,0	0,0	67,0	67,0	71,8	
035_B	66,00	66,00	46,0	42,3	0,0	0,0	0,0	0,0	66,0	66,0	70,8	
035_C	65,00	65,00	44,0	40,4	0,0	0,0	0,0	0,0	65,0	65,0	69,7	
035_D	65,00	65,00	40,0	36,6	0,0	0,0	0,0	0,0	65,0	65,0	69,7	
035_E	64,00	64,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	64,0	64,0		
035_F	64,00	64,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	64,0	64,0		
036_A	65,00	65,00	37,0	33,8	0,0	0,0	0,0	0,0	65,0	65,0	69,7	
036_B	65,00	65,00	36,0	32,8	0,0	0,0	0,0	0,0	65,0	65,0	69,7	
036_C	64,00	64,00	35,0	31,9	0,0	0,0	0,0	0,0	64,0	64,0	68,7	
036_D	64,00	64,00	35,0	31,9	0,0	0,0	0,0	0,0	64,0	64,0	68,7	
036_E	63,00	63,00	35,0	31,9	0,0	0,0	0,0	0,0	63,0	63,0	67,6	
036_F	63,00	63,00	37,0	33,8	0,0	0,0	0,0	0,0	63,0	63,0	67,6	
037_A	65,00	65,00	44,0	40,4	0,0	0,0	0,0	0,0	65,0	65,0	69,7	
037_B	65,00	65,00	44,0	40,4	0,0	0,0	0,0	0,0	65,0	65,0	69,7	
037_C	65,00	65,00	41,0	37,6	0,0	0,0	0,0	0,0	65,0	65,0	69,7	
037_D	64,00	64,00	38,0	34,7	0,0	0,0	0,0	0,0	64,0	64,0	68,7	
037_E	64,00	64,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	64,0	64,0		
037_F	63,00	63,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	63,0	63,0		
038_A	0,00	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0			
038_B	53,00	53,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	53,0	53,0		
038_C	53,00	53,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	53,0	53,0		
038_D	53,00	53,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	53,0	53,0		

1) Lden wegverkeer is gecumuleerde geluidbelasting alle wegen, zonder aftrek artikel 110g. Wet geluidhinder

Rekenmethode Cumulatieve geluidbelasting - Overeenkomstig hoofdstuk 2 van bijlage I van het "Reken- en meetvoorschrift geluid 2012"

[illegible]

1) Lden wegverkeer is gecumuleerde geluidbelasting alle wegen, **zonder aftrek artikel 110g. Wet geluidhinder**

Bijlage 5 Hogere waarde per woonblok, per verdieping en (zorg)woning

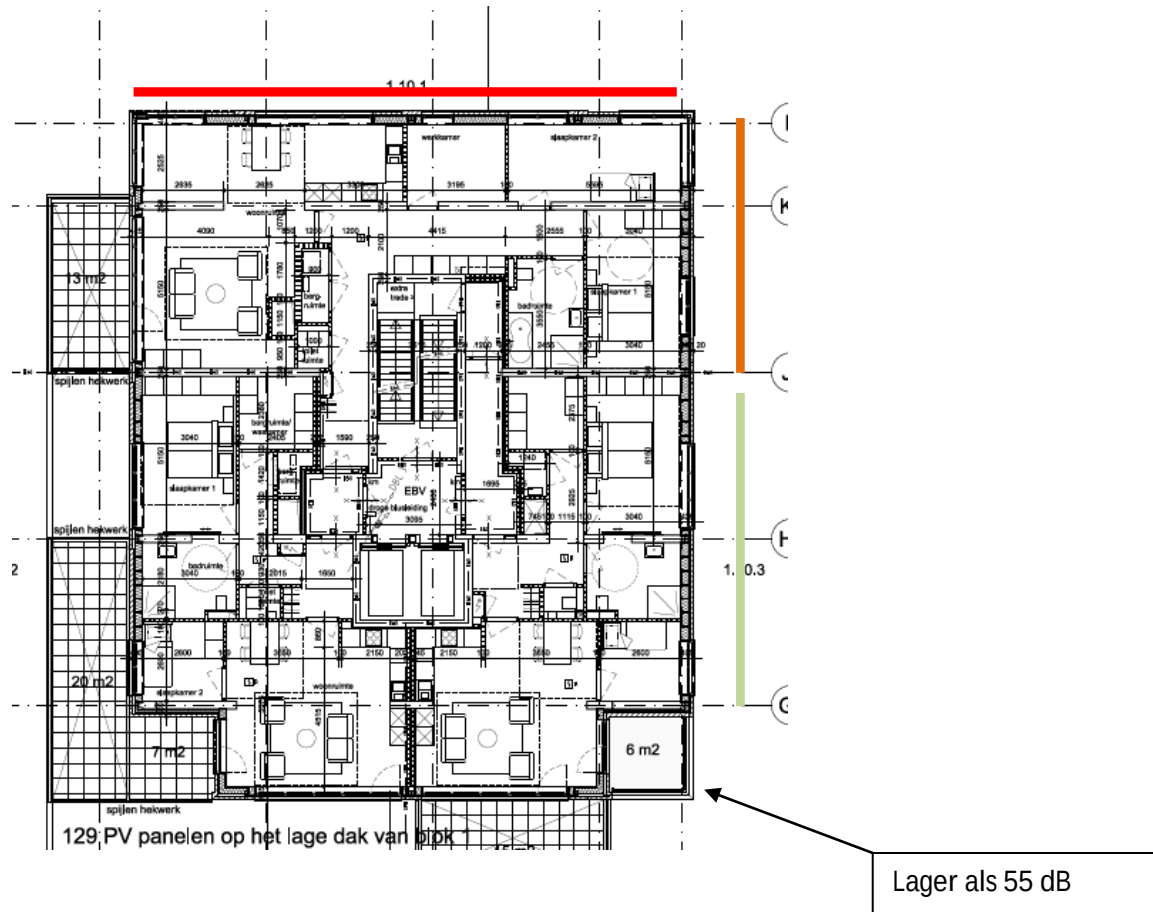
Blok 1 Spoortraject Zaandam Uitgeest en Zaandam Enkhuizen				
Gevel	Verdieping	Appartement nr.	Hgw in dB	Luwe gevel
	3 t/m 9	1.03.1 - 1.04.1 - 1.05.1 - 1.06.1 - 1.07.1 - 1.08.1 - 1.09.1	56-57-57-57-57-57-57	Balkon afgeschermd ¹
	3 t/m 9	1.03.2 - 1.04.2 - 1.05.2 - 1.06.2 - 1.07.2 - 1.08.2 - 1.09.2	56-57-57-57-57-57-57	Loggia afgeschermd ¹
	4 t/m 9	1.04.2 - 1.05.2 - 1.06.2 - 1.07.2 - 1.08.2 - 1.09.2	56-56-56-57-57-57	Loggia afgeschermd ¹
	4 t/m 9	1.04.4 - 1.05.4 - 1.06.4 - 1.07.2 - 1.08.4 - 1.09.4	56-56-56-57-57-57	Balkon afgeschermd ¹

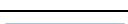
¹ Geluidwering gevel wordt uitgewerkt in de rapportage bouwbesluitberekeningen van Nieman Raadgevende ingenieurs BV



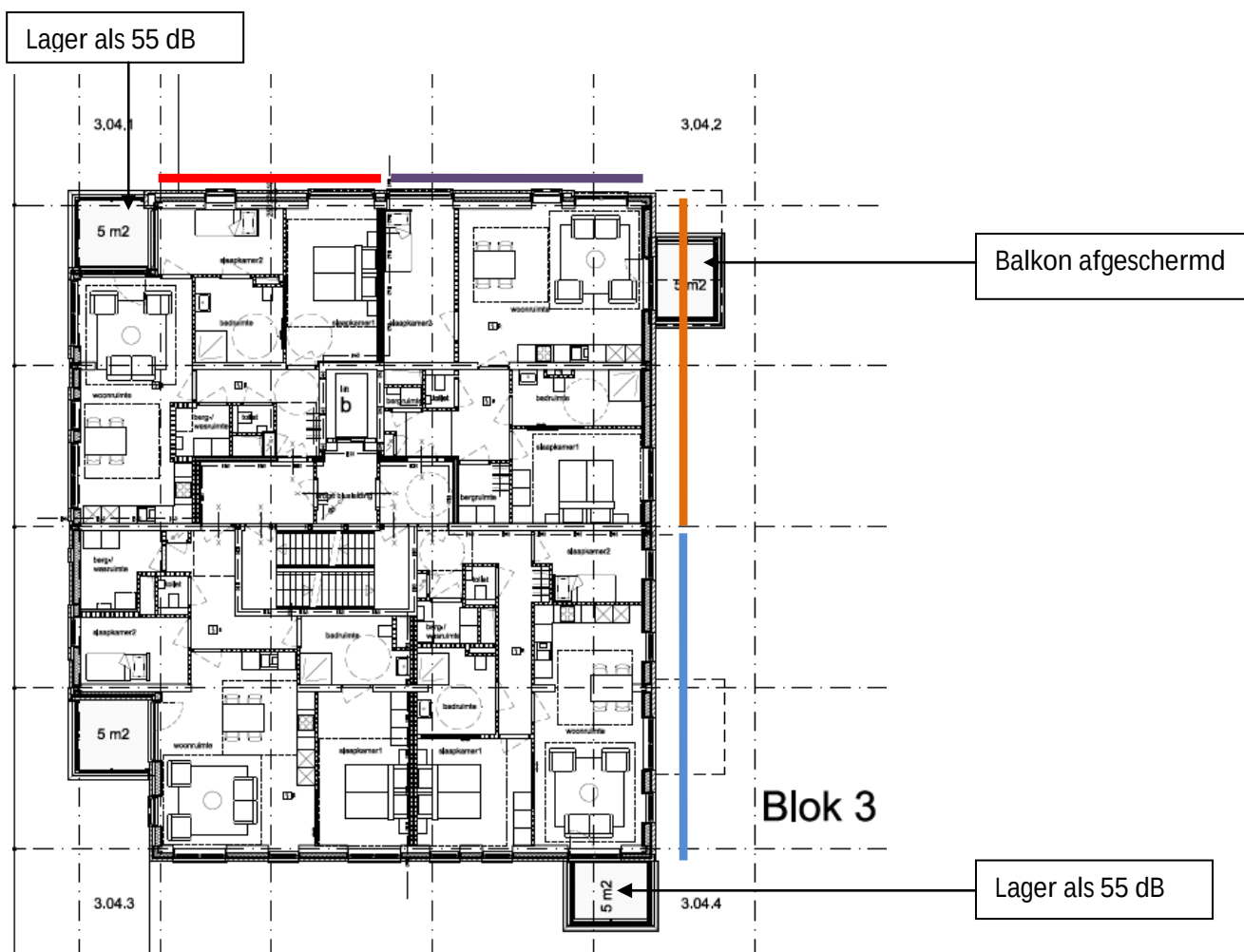
Blok 1 Spoortraject Zaandam Uitgeest en Zaandam Enkhuizen				
Gevel	Verdieping	Appartement nr.	Hgw in dB	Luwe gevel
	10 t/m 13	1.10.1 - 1.11.1 - 1.12.1 - 1.13.1	57-57-57-57	Terras afscherming ¹
	10 t/m 13	1.10.1 - 1.11.1 - 1.12.1 - 1.13.1	57-57-57-57	Terras afscherming ¹
	10 t/m 13	1.10.3 - 1.11.3 - 1.12.3 - 1.13.3	57-57-57-57	Loggia afgeschermd ¹

¹ Geluidwering gevel wordt uitgewerkt in de rapportage bouwbesluitberekeningen van Nieman Raadgevende ingenieurs BV



Blok 3 Spoortraject Zaandam Uitgeest en Zaandam Enkhuizen				
Gevel	Verdieping	Appartement nr.	Hgw in dB	Luwe gevel
	5 t/m 6	3.05.2-3.06.2	56-57	Balkon afgeschermd ¹
	5t/m 6	3.05.1-3.06.1	56-57	Loggia afgeschermd ¹
	5 t/m 6	3.05.2-3.06.2	56-56	Loggia afgeschermd ¹
	5 t/m 6	3.05.4-3.06.4	56-56	Loggia afgeschermd ¹

¹ Geluidwering gevel wordt uitgewerkt in de rapportage bouwbesluitberekeningen van Nieman Raadgevende ingenieurs BV



Blok 3 Spoortraject Zaandam Uitgeest en Zaandam Enkhuizen				
Gevel	Verdieping	Appartement nr.	Hgw in dB	Luwe gevel
	7	3.07.1	57	Terras afscherming ¹
	7	3.07.1	57	Terras afscherming ¹
	7	3.07.4	56	Terras afscherming ¹

¹ Geluidwering gevel wordt uitgewerkt in de rapportage bouwbesluitberekeningen van Nieman Raadgevende ingenieurs BV

