

# Akoestisch onderzoek railverkeer

Stationsweg 16 Mariënberg



Rapportnummer: 20190508-BJZ009-RAP-AKO-RL-1.0

**Opdrachtgever:** BJZ.nu

**Contactpersoon:** Mevrouw S. van Capelle

**Onderzoek:** Akoestisch onderzoek railverkeer  
Stationsweg 16 Mariënberg

**Rapportnummer:** 20190508-BJZ009-RAP-AKO-RL-1.0

**Datum:** 8 mei 2019

**Uitgevoerd door:** WINDMILL  
Milieu I Management I Advies  
Postbus 5  
6267 ZG Cadier en Keer  
Tel. 043 407 09 71  
[www.adviesburowindmill.nl](http://www.adviesburowindmill.nl)  
[info@wmma.nl](mailto:info@wmma.nl)

**Contactpersoon:** Ing. J.M.W. Geurts

# Inhoudsopgave

<b>1 Inleiding .....</b>	<b>4</b>
<b>2 Uitgangspunten.....</b>	<b>5</b>
2.1 Situering.....	5
2.2 Verkeersgegevens .....	6
2.3 Rekenmethode .....	6
<b>3 Toetsingskader .....</b>	<b>8</b>
3.1 Railverkeer.....	8
3.1.1 Geluidzone railverkeer.....	8
3.1.2 Voorkeurswaarde en ontheffingswaarde .....	8
3.2 Bouwbesluit.....	8
3.3 Gemeentelijk geluidbeleid.....	9
<b>4 Rekenresultaten en toetsing .....</b>	<b>10</b>
<b>5 Conclusie.....</b>	<b>11</b>

## Bijlagen

- I     Invoergegevens
- II    Rekenresultaten railverkeer

# 1 Inleiding

In opdracht van BJZ.nu is door Windmill Milieu Management en Advies een onderzoek naar de geluidbelasting ten gevolge van het railverkeer uitgevoerd voor de realisatie van één woning gelegen aan de Stationsweg 16 te Mariënberg gelegen in de gemeente Hardenberg.

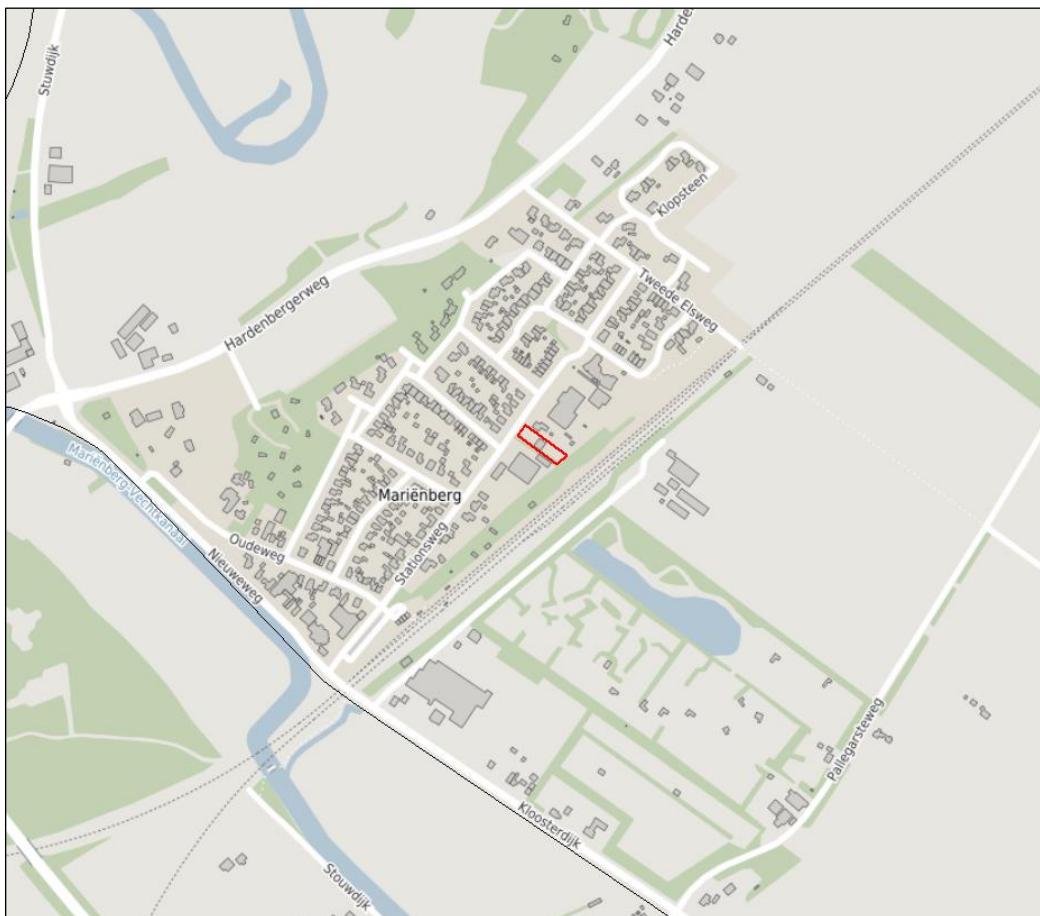
In verband met de realisatie van het plan wordt een ruimtelijke procedure doorlopen. In het kader van deze procedure is conform het gestelde in de Wet geluidhinder (Wgh) een onderzoek uitgevoerd naar de geluidbelasting ten gevolge van de zoneringsplichtige geluidbronnen waarvan de zone het plangebied overlapt. De planlocatie is gelegen binnen de wettelijk vastgestelde zone van het spoortraject Hardenberg – Zwolle/Almelo. De geluidbelasting is getoetst aan het stelsel van voorkeurswaarden en maximale ontheffingswaarden uit de Wet geluidhinder.

Het onderzoek is uitgevoerd volgens de regels van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012. In voorliggende rapportage zijn de uitgangspunten, rekenresultaten en conclusies van het onderzoek beschreven.

# 2 Uitgangspunten

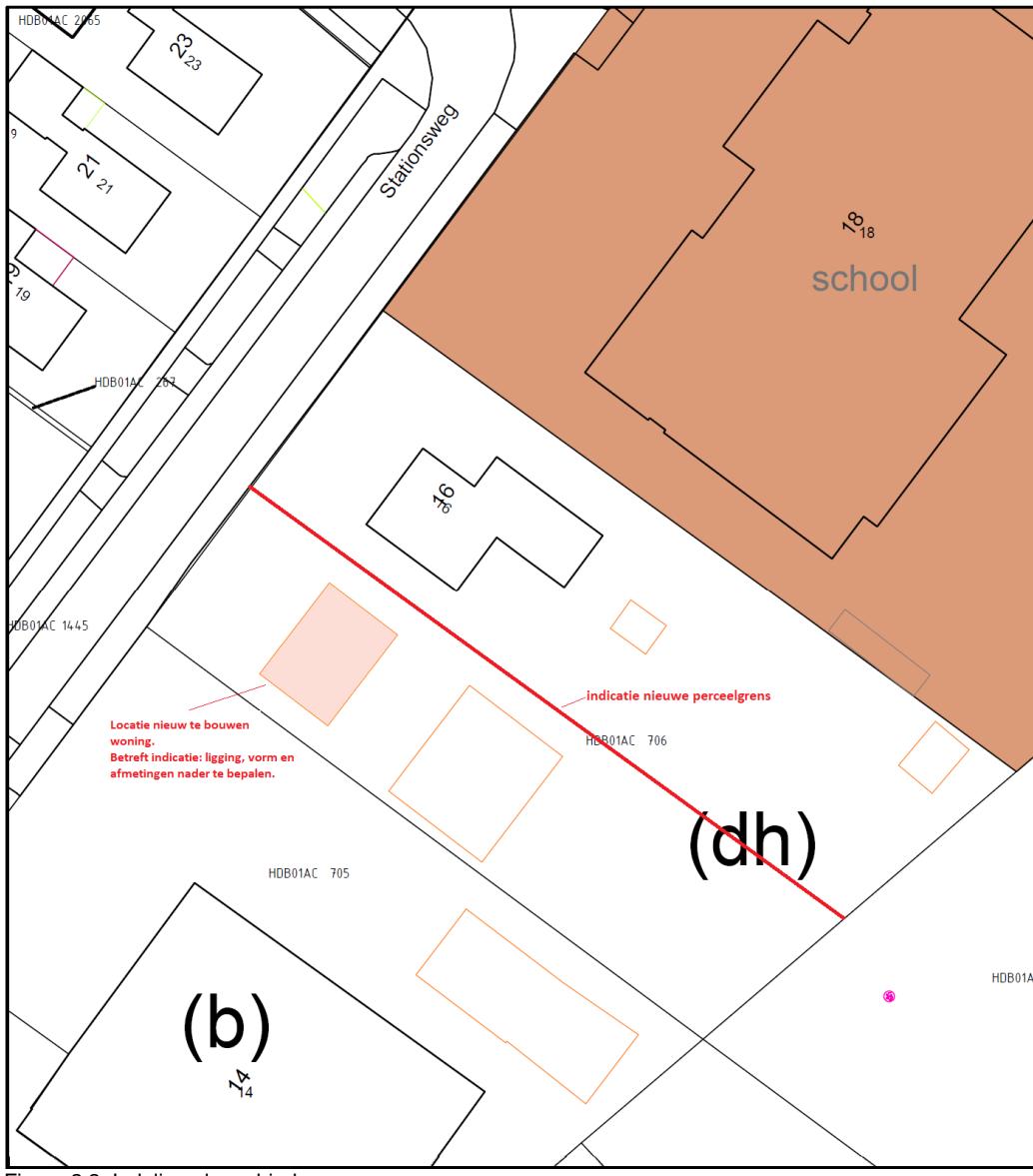
## 2.1 Situering

Het plangebied is gelegen aan de Stationsweg 16 te Mariënberg. Het plan betreft de ontwikkeling van één woning tussen de reeds aanwezig Stationsweg 14 en 16. Navolgende figuren geven een geografisch overzicht van de ligging van het plan en een overzicht van de planontwikkeling.



Figuur 2.1: Ligging van het plangebied (rood kader)

De planlocatie is gelegen binnen de wettelijk vastgestelde zone van het spoortraject Hardenberg – Zwolle/Almelo. De locatie is niet gelegen binnen de zone van andere wegen, industrieterreinen of andere spoorwegen.



Figuur 2.2: Indeling plangebied

## 2.2 Verkeersgegevens

De gegevens van het doorgaande spoor zijn afkomstig uit het Geluidregister. De gegevens zijn te raadplegen en te downloaden via het geluidregister<sup>1</sup>. Voor dit onderzoek is gebruik gemaakt van een recente download van 5 april 2019. De gedownloade gegevens uit het geluidregister hebben betrekking op de bijgewerkt versie van 25-02-2019 09:45.

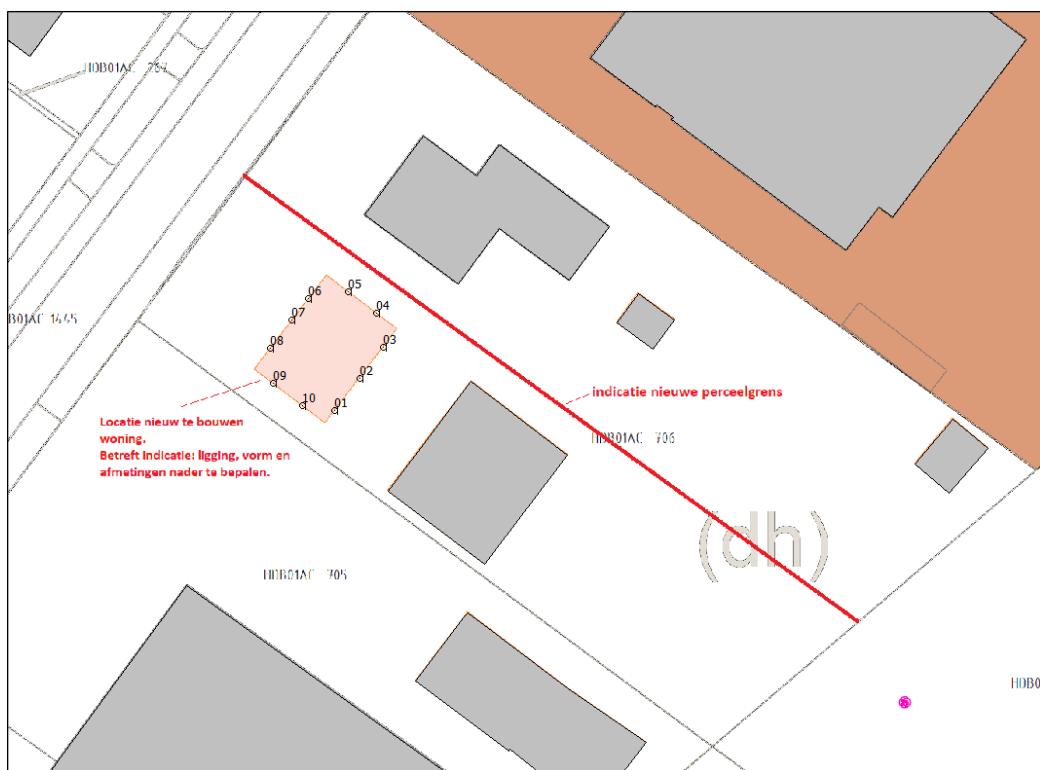
## 2.3 Rekenmethode

De te verwachten geluidbelastingen vanwege het railverkeer zijn bepaald conform Standaard Rekenmethode II zoals beschreven in het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012. Hiertoe is gebruik gemaakt van het computerprogramma Geomilieu, versie 4.50.

<sup>1</sup> <http://www.geluidregisterspoor.nl/>

De omgeving van het plan is gemodelleerd overeenkomstig de aangeleverde tekeningen, de Basisregistratie Grootchalige Topografie (BGT) en het Actuele Hoogte Bestand Nederland (AHN2). Verharde gebieden, waaronder wegen en water, zijn ingevoerd als akoestisch reflecterend (bodemfactor 0,0). Zachte gebieden, zoals groenstroken en bos, zijn ingevoerd als akoestisch absorberend (bodemfactor 1,0). Erven en tuinen zijn vanwege de combinatie van bestrating en beplanting als half-verhard gebied gemodelleerd (bodemfactor 0,5). Buiten de gemodelleerde bodemgebieden wordt gerekend met een standaard reflecterende bodem (bodemfactor 0,0).

In bijlage I is een overzicht opgenomen ten aanzien van de invoergegevens van de objecten, bodemgebieden en andere relevante parameters zoals deze in het rekenmodel zijn opgenomen. De geluidbelastingen zijn invallend bepaald op een rekenhoogte van 1,5 meter (begane grond) en 4,5 meter (eerste verdieping) boven plaatselijk maaiveld. Navolgende figuur geeft een weergave van de ligging van de rekenpunten.



Figuur 2.3: ligging rekenpunten

# 3 Toetsingskader

Conform de Wet geluidhinder dient overeenkomstig het gestelde in artikel 1 van deze Wet met betrekking tot de geluidbelasting van een weg de Europese dosismaat L day-evening- night ( $L_{den}$ ) in dB te worden bepaald. De Wet geluidhinder geeft grenswaarden ten aanzien van de geluidbelasting op de gevels van woningen.

## 3.1 Railverkeer

### 3.1.1 Geluidzone railverkeer

De zones langs het spoor zijn afhankelijk van de vastgestelde geluidproductieplafond (GPP-waarde) langs het spoor. Het, ten opzichte van het plangebied, dichtst bijgelegen referentiepunt langs het doorgaande spoor Hardenberg – Zwolle/Almelo heeft een waarde van 59 dB. Conform het Besluit geluidhinder is in onderhavige situatie een wettelijke geluidzone van 200 meter van toepassing. De van toepassing zijnde geluidzone van het doorgaande spoor overlapt het plangebied.

### 3.1.2 Voorkeurswaarde en ontheffingswaarde

De voorkeurswaarde voor de geluidbelasting vanwege het railverkeer bedraagt 55 dB (art. 4.9, lid 1 Bgh) voor nieuwe woningen. De maximale ontheffingswaarde is 68 dB (art. 4.10 Bgh).

Indien het college van B&W een hogere waarde dan de voorkeursgrenswaarde wenst vast te stellen, dienen maatregelen, gericht op het terugbrengen van de geluidbelasting tot de voorkeursgrenswaarde, op overwegende bezwaren te stuiten van stedenbouwkundige, verkeerskundige, landschappelijke of financiële aard.

Indien niet aan de maximale ontheffingswaarde kan worden voldaan en maatregelen aan de bron en in de overdracht gericht op het terugbrengen van de geluidbelasting tot de maximale ontheffingswaarde op overwegende bezwaren stuiten van stedenbouwkundige, verkeerskundige, landschappelijke of financiële aard, is het mogelijk om woningen te realiseren door het toepassen van dove gevels of gevels van geluidwerende schermen te voorzien.

## 3.2 Bouwbesluit

Overeenkomstig artikel 3.2 van het Bouwbesluit 2012 volgt dat een uitwendige scheidingsconstructie van een verblijfsgebied een volgens NEN 5077 bepaalde karakteristieke geluidwering heeft met een minimum van 20 dB. Conform artikel 3.3, eerste lid van het Bouwbesluit 2012, blijkt dat bij een krachtens de Wet geluidhinder of de Tracéwet vastgesteld hogere-waardenbesluit, de geluidwering van de uitwendige scheidingsconstructie bepaald volgens de NEN 5077 niet kleiner mag zijn dan het verschil tussen de in dat besluit opgenomen hoogst toelaatbare geluidbelasting voor weg- of railverkeer en 33 dB. Artikel 3.3. van het Bouwbesluit is niet van toepassing voor woningen die niet zijn gelegen binnen een zone van een weg, spoorweg of industrieterrein.

### 3.3 Gemeentelijk geluidbeleid

Het gemeentelijk geluidbeleid wordt gepubliceerd op de gemeentelijke website ([www.hardenberg.nl](http://www.hardenberg.nl)) of op de overheidswebsite voor lokale wet- en regelgeving ([www.overheid.nl](http://www.overheid.nl)). Er is voor zover bekend geen vastgesteld gemeentelijk geluidbeleid.

## 4 Rekenresultaten en toetsing

Met behulp van het opgestelde rekenmodel is de geluidbelasting ten gevolge van railverkeer ter plaatse van de boogde woning berekend. Voor een volledig overzicht van de rekenresultaten wordt verwezen naar bijlage II. De berekende geluidbelasting ten gevolge van het doorgaande spoor bedraagt ten hoogste 54 dB en voldoet daarmee aan de voorkeurswaarde van 55 dB.

Uit een aanvullend onderzoek naar de geluidwering van de gevel zal moeten blijken of de vereiste karakteristieke geluidwering van de gevel ( $G_{A;k}$ ) voldoet aan de eisen uit het Bouwbesluit.

Aanvullend is naast de berekende geluidbelasting op de toetspunten ter plaatse van de beoogde woning een contour inzichtelijk gemaakt ter plaatse van het perceel. De geluidbelasting is berekende op de maatgevende hoogte van 4,5 meter (eerste verdieping). Hierdoor wordt inzicht gegeven in de geluidbelasting ter plaatse van het perceel. De in navolgende figuur gepresenteerde geluidscontour geeft een weergave van de voorkeurswaarde (55 dB) en de maximale ontheffingswaarde (68 dB) ter plaatse van het plangebied.



Figuur 4.1: Geluidscontour railverkeer

## 5 Conclusie

In opdracht van BJZ.nu is door Windmill Milieu Management en Advies een onderzoek naar de geluidbelasting ten gevolge van het railverkeer uitgevoerd voor de realisatie van één woning gelegen aan de Stationsweg 16 te Mariënberg gelegen in de gemeente Hardenberg.

In verband met de realisatie van het plan wordt een ruimtelijke procedure doorlopen. In het kader van deze procedure is conform het gestelde in de Wet geluidhinder (Wgh) een onderzoek uitgevoerd naar de geluidbelasting ten gevolge van de zoneringsplichtige geluidbronnen waarvan de zone het plangebied overlapt. De planlocatie is gelegen binnen de wettelijk vastgestelde zone van het spoortraject Hardenberg – Zwolle/Almelo. De geluidbelasting is getoetst aan het stelsel van voorkeurswaarden en maximale ontheffingswaarden uit de Wet geluidhinder.

In het kader van de Wet geluidhinder is de geluidbelasting ten gevolge van het doorgaande spoor (Hardenberg – Zwolle/Almelo) inzichtelijk gemaakt. De geluidbelasting respecteert de voorkeurswaarde (55 dB) ter plaatse van de beoogde woning.

### Bouwbesluit

Uit een aanvullend onderzoek naar de geluidwering van de gevel zal moeten blijken of de vereiste karakteristieke geluidwering van de gevel ( $G_{A;k}$ ) voldoet aan de eisen uit het Bouwbesluit.

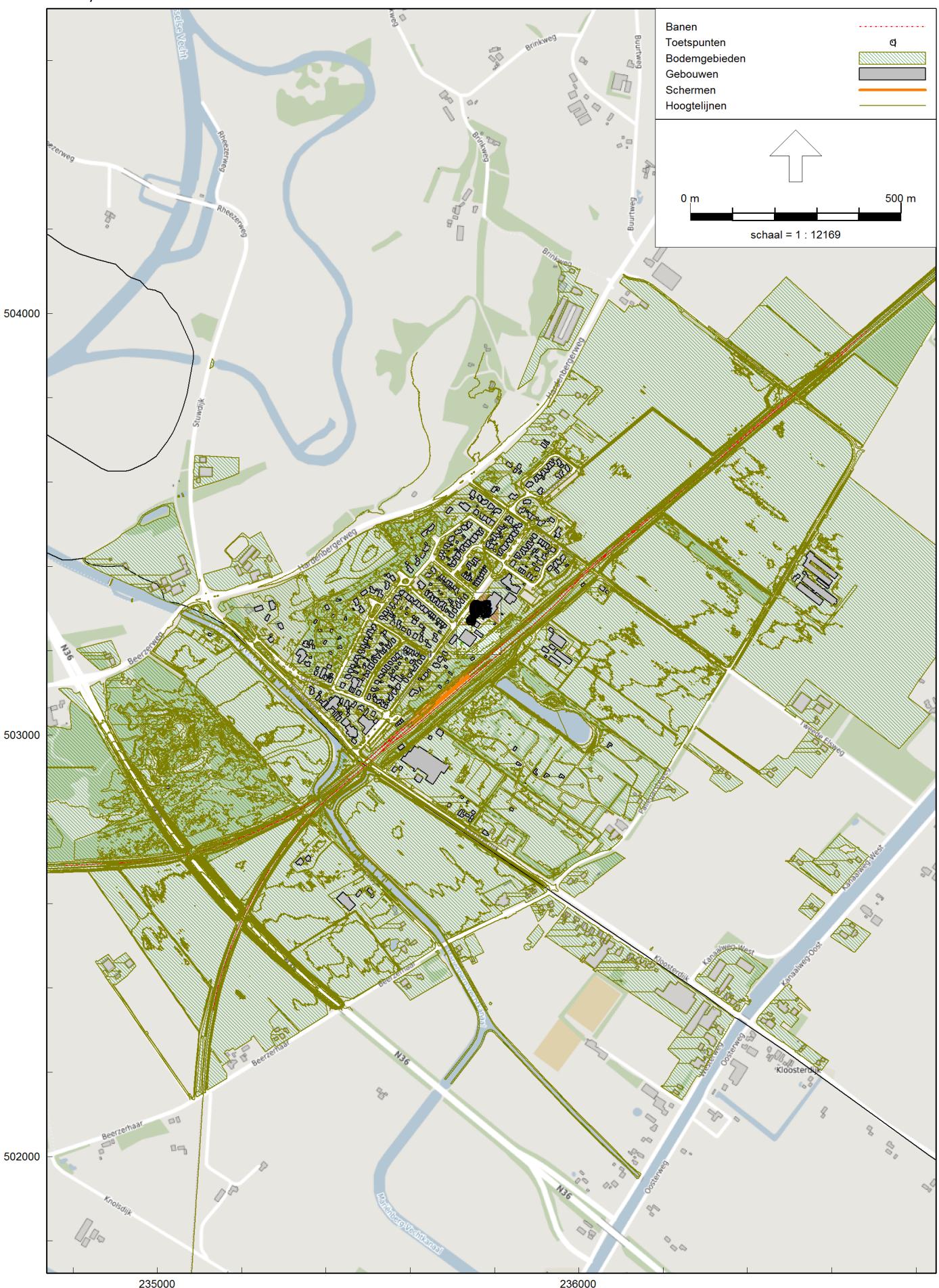
Het aspect geluid vanwege het doorgaande spoor vormt geen belemmering voor de realisatie van het plan.

**WINDMILL**

MILIEU I MANAGEMENT I ADVIES

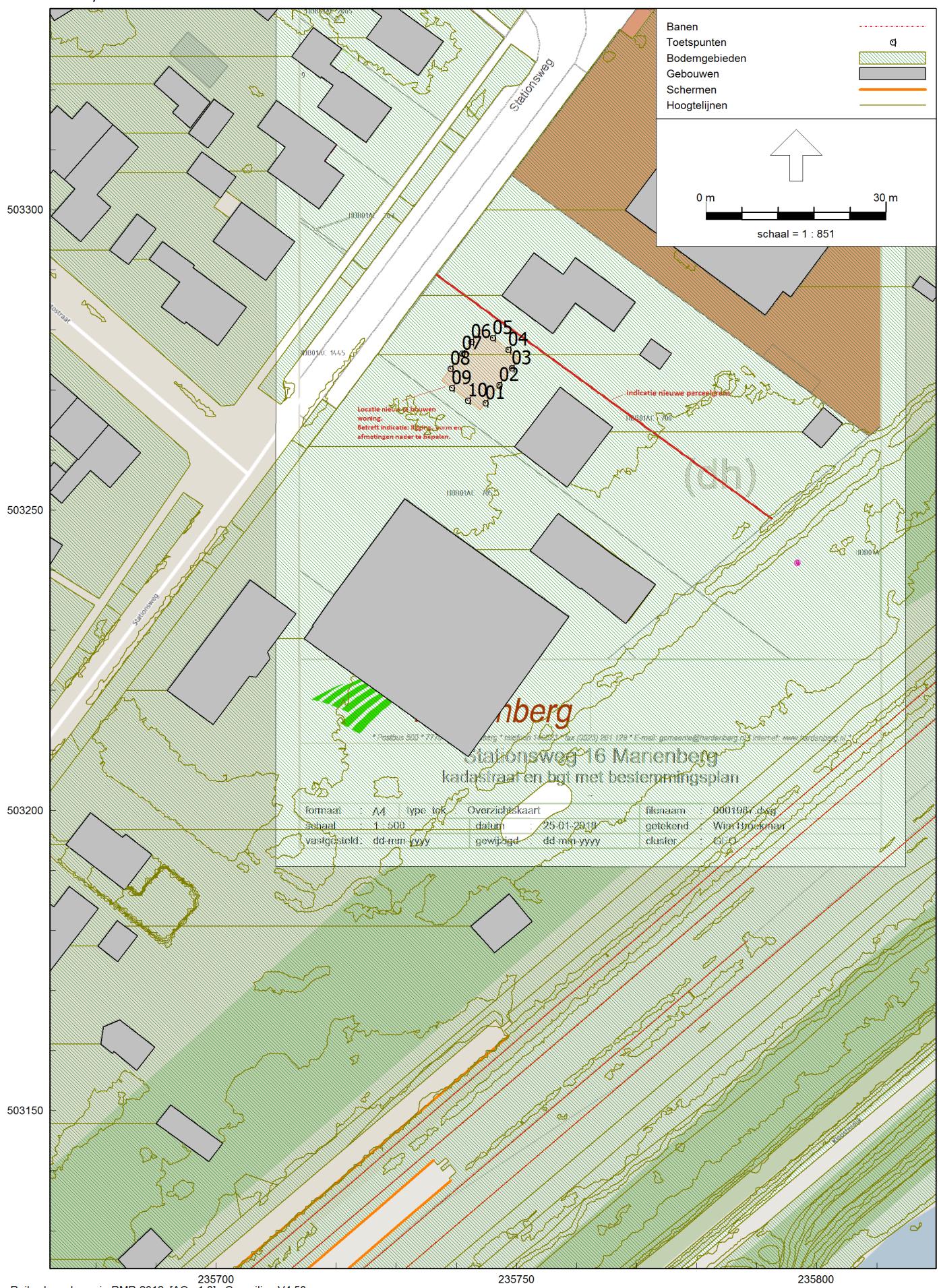
Ing. J.M.W. Geurts

**I. BIJLAGE**  
**Invoergegevens rekenmodel**

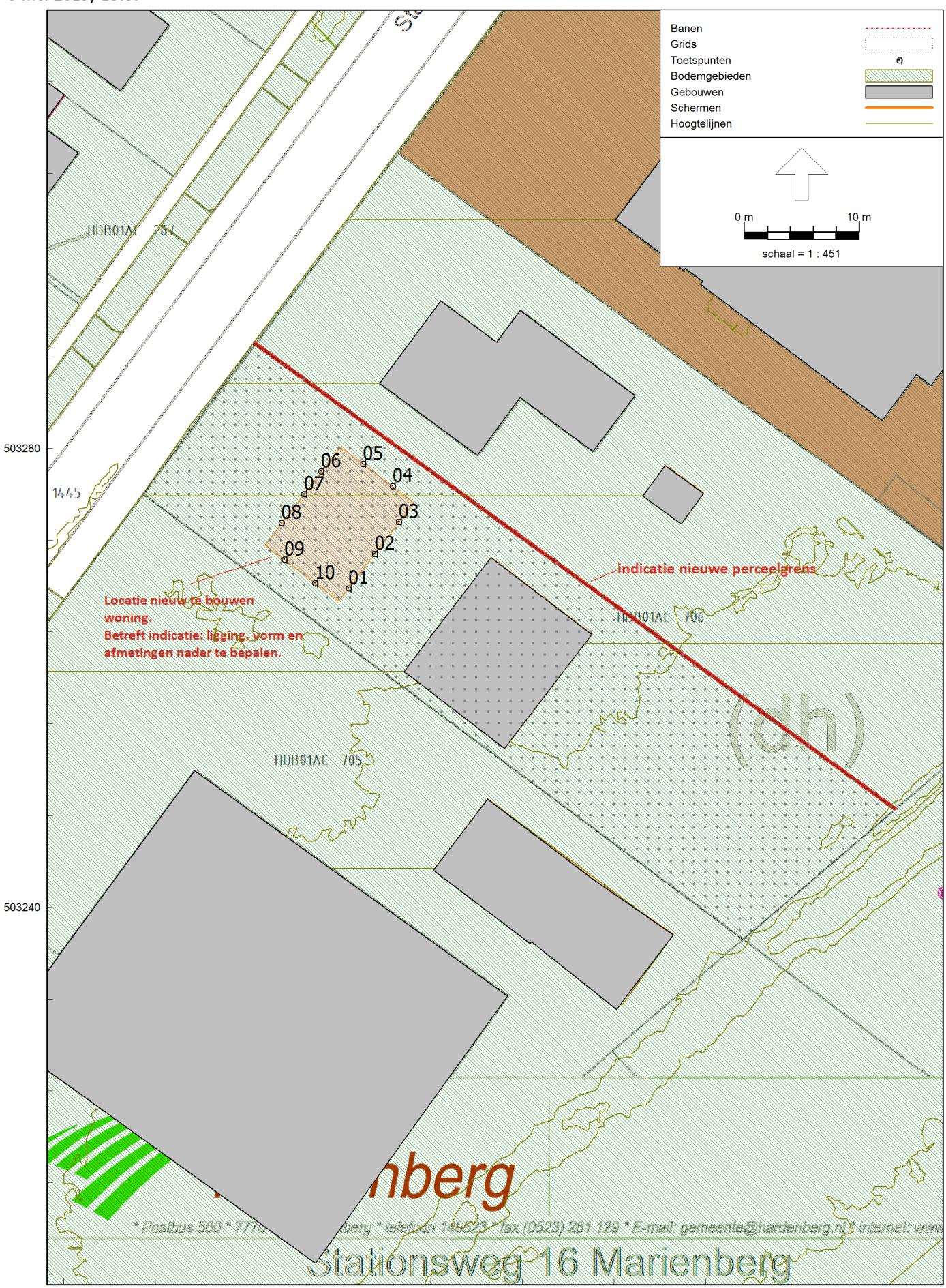


Railverkeerslawaai - RMR-2012, [AO - 1.0], Geomilieu V4.50

Figuur 1: Grafische weergave rekenmodel



Figuur 2: Grafische weergave rekenmodel



Figuur 3: Grafische weergave rekenmodel

Rapport: Lijst van model eigenschappen  
Model: 1.0

## Model eigenschap

Omschrijving	1.0
Verantwoordelijke	jge
Rekenmethode	#2 Railverkeerslawaai RMR-2012
Aangemaakt door	jge op 2-5-2019
Laatst ingezien door	jge op 8-5-2019
Model aangemaakt met	Geomilieu V4.50
Dagperiode	07:00 - 19:00
Avondperiode	19:00 - 23:00
Nachtperiode	23:00 - 07:00
Samengestelde periode	Lden
Waarde	Gem(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)
Standaard maaiveldhoogte	0
Rekenhoogte contouren	4,5
Detailniveau toetspunt resultaten	Groepsresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Zoekafstand [m]	--
Max. reflectie afstand tot bron [m]	--
Max. reflectie afstand tot ontvanger [m]	--
Standaard bodemfactor	0,00
Zichthoek [grd]	2
Maximale reflectiediepte	1
Reflectie in woonwijksschermen	Ja
Geometrische uitbreiding	Volledige 3D analyse
Luchtdemping	Conform standaard
Luchtdemping [dB/km]	0,00; 0,00; 1,00; 2,00; 4,00; 10,00; 23,00; 58,00
Meteorologische correctie	Conform standaard
Waarde voor C0	3,50

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

## Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	1e kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E
--	13487	0	16:41, 2 mei 2019	-4856	2	01		Punt	235744,85	503267,83	9,06	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
--	13488	0	16:41, 2 mei 2019	-4862	2	02		Punt	235747,13	503270,81	9,11	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
--	13489	0	16:42, 2 mei 2019	-4868	2	03		Punt	235749,23	503273,61	9,15	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
--	13490	0	16:42, 2 mei 2019	-4874	2	04		Punt	235748,69	503276,72	9,17	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
--	13491	0	16:42, 2 mei 2019	-4880	2	05		Punt	235746,10	503278,66	9,18	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
--	13492	0	16:42, 2 mei 2019	-4886	2	06		Punt	235742,47	503278,04	9,15	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
--	13493	0	16:42, 2 mei 2019	-4892	2	07		Punt	235740,98	503276,06	9,12	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
--	13494	0	16:42, 2 mei 2019	-4898	2	08		Punt	235739,00	503273,53	9,08	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
--	13495	0	16:42, 2 mei 2019	-4904	2	09		Punt	235739,26	503270,34	9,05	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
--	13496	0	16:42, 2 mei 2019	-4910	2	10		Punt	235741,93	503268,27	9,05	Relatief	1,50	4,50	--	--	--

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Railverkeerslawai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Grids, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	1e kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten
--	13646	0	10:15, 8 mei 2019	-6333	1122	LINE	Perceel	Polygoon	235792,53	503248,55	4,50	4,50	9,00	Relatief	4

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Grids, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	DeltaX	DeltaY	X-aantal	Y-aantal
--	168,12	1121,25	16,39	69,10	1	1	68	53

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO_M.	Hdef.	Hbron	Type	Cpl	Cpl_W	bb	m	Lwissel	Cbb,63	Cbb,125	Cbb,250
30493	33821000 - 33837000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	44	0,0	0,0	0,0
9307	34596500 - 34600000	9,41	9,41	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	28	0,0	0,0	0,0
9307	34600000 - 34610000	9,41	9,41	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	28	0,0	0,0	0,0
9313	34627500 - 34641000	9,41	9,41	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	28	0,0	0,0	0,0
9310	34596500 - 34610000	9,41	9,41	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0,0	0 - (eigen waarde)	1 - Doorgelaste spoorstaaf	28	0,0	0,0	0,0
30498	33810500 - 33824000	9,33	9,33	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	3 - Niet doorgelaste spoorstaven	4 - niet-voogloze wissel	28	0,0	0,0	0,0
30501	33810500 - 33824000	9,33	9,33	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	3 - Niet doorgelaste spoorstaven	4 - niet-voogloze wissel	28	0,0	0,0	0,0
30514	33890000 - 33893100	9,38	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30514	33901000 - 33905000	9,38	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30514	33906800 - 33921000	9,38	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30514	33921000 - 33926300	9,38	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30514	33926310 - 33945000	9,38	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30514	33951000 - 33975000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30514	34001000 - 34005000	9,37	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30514	34005000 - 34051000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30514	34099000 - 34100000	9,36	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30514	34134000 - 34136000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30514	34136000 - 34151000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30514	34151000 - 34156000	9,38	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30514	34199000 - 34200000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30514	34232655 - 34249000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30514	34249000 - 34250000	9,43	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30514	34250668 - 34251000	9,43	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30514	34276761 - 34299000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30514	34299000 - 34300000	9,45	9,50	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30514	34338760 - 34351000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30514	34370869 - 34384000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30514	34384000 - 34385000	9,42	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30514	34385539 - 34386000	9,42	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30514	34397795 - 34399000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30514	34399000 - 34400000	9,41	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30514	34400000 - 34411000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30514	344225526 - 34434000	9,40	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9300	34525000 - 34539000	9,41	9,41	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0,0	0 - (eigen waarde)	1 - Doorgelaste spoorstaaf	28	0,0	0,0	0,0
30500	33863000 - 33876500	9,39	9,39	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	28	0,0	0,0	0,0
9500	33700000 - 33705000	9,38	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9500	33719059 - 33721000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9500	33747582 - 33767100	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9500	33773368 - 33794000	9,36	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9499	33056103 - 33095000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0,7	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9499	33095000 - 33099600	9,47	9,50	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9499	33108745 - 33121000	9,47	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9499	33135871 - 33138000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9499	33147455 - 33160000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9499	33176689 - 33180000	9,45	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9499	33180000 - 33181000	9,45	9,50	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9499	33202702 - 33205000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9499	33205000 - 33221000	--	9,50	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9499	33288353 - 33305000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9499	33307925 - 33321000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9499	33396808 - 33408000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9499	33408000 - 33409000	9,50	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9499	33496989 - 33505000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9499	33505000 - 33521000	9,56	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9499	33590272 - 33605000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9499	33618459 - 33621000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	Aantal(A) 2	Aantal(N) 2	Aantal(P4) 2	V(D) 2	V(A) 2	V(N) 2	V(P4) 2	Corr. 2	Trein 3	Profiel3	Aantal(D) 3	Aantal(A) 3	Aantal(N) 3	Aantal(P4) 3	V(D) 3	V(A) 3	V(N) 3	V(P4) 3
30493	3,140	0,960	0,000	40	40	40	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	2,980	1,720	0,340	0,000	100	100	100	0
9307	3,120	0,960	0,000	-92	-92	-92	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,070	0,000	0,000	90	90	90	0
9307	3,120	0,960	0,000	-92	-92	-92	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,070	0,000	0,000	90	90	90	0
9313	2,380	1,080	0,000	74	74	74	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,020	0,000	0,000	0,000	90	90	90	0
9310	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0
30498	0,010	0,030	0,000	40	40	40	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,010	0,000	0,000	40	40	40	0
30501	0,010	0,030	0,000	40	40	40	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,010	0,000	0,000	40	40	40	0
30514	0,780	0,240	0,000	40	40	40	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	0,740	0,440	0,080	0,000	100	100	100	0
30514	0,780	0,240	0,000	40	40	40	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	0,740	0,440	0,080	0,000	100	100	100	0
30514	0,780	0,240	0,000	-40	-40	-40	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	0,740	0,440	0,080	0,000	100	100	100	0
30514	0,780	0,240	0,000	-40	-40	-40	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	0,740	0,440	0,080	0,000	100	100	100	0
30514	0,780	0,240	0,000	-40	-40	-40	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	0,740	0,440	0,080	0,000	100	100	100	0
30514	0,780	0,240	0,000	-40	-40	-40	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	0,740	0,440	0,080	0,000	100	100	100	0
30514	0,780	0,240	0,000	-40	-40	-40	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	0,740	0,440	0,080	0,000	100	100	100	0
30514	0,780	0,240	0,000	-40	-40	-40	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	0,740	0,440	0,080	0,000	100	100	100	0
30514	0,780	0,240	0,000	-47	-47	-47	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	0,740	0,440	0,080	0,000	100	100	100	0
30514	0,780	0,240	0,000	-47	-47	-47	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	0,740	0,440	0,080	0,000	100	100	100	0
30514	0,780	0,240	0,000	-58	-58	-58	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	0,740	0,440	0,080	0,000	100	100	100	0
30514	0,780	0,240	0,000	-62	-62	-62	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	0,740	0,440	0,080	0,000	100	100	100	0
30514	1,040	0,320	0,000	-62	-62	-62	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	1,000	0,580	0,120	0,000	100	100	100	0
30514	1,040	0,320	0,000	-62	-62	-62	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	1,000	0,580	0,120	0,000	100	100	100	0
30514	1,040	0,320	0,000	-62	-62	-62	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	1,000	0,580	0,120	0,000	100	100	100	0
30514	1,040	0,320	0,000	-69	-69	-69	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	1,000	0,580	0,120	0,000	100	100	100	0
30514	1,040	0,320	0,000	-69	-69	-69	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	1,000	0,580	0,120	0,000	100	100	100	0
30514	1,040	0,320	0,000	-69	-69	-69	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	1,000	0,580	0,120	0,000	100	100	100	0
30514	1,040	0,320	0,000	-75	-75	-75	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	1,000	0,580	0,120	0,000	100	100	100	0
30514	1,040	0,320	0,000	-75	-75	-75	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	1,000	0,580	0,120	0,000	100	100	100	0
30514	1,040	0,320	0,000	-75	-75	-75	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	1,000	0,580	0,120	0,000	100	100	100	0
30514	1,040	0,320	0,000	-77	-77	-77	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	1,000	0,580	0,120	0,000	100	100	100	0
30514	1,040	0,320	0,000	-77	-77	-77	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	1,000	0,580	0,120	0,000	100	100	100	0
30514	1,040	0,320	0,000	-77	-77	-77	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	1,000	0,580	0,120	0,000	100	100	100	0
30514	1,040	0,320	0,000	-79	-79	-79	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	1,000	0,580	0,120	0,000	100	100	100	0
9300	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0
30500	0,010	0,020	0,000	40	40	40	0	0,00	DH-2	Stoppend	0,300	0,260	0,000	0,000	40	40	40	0
9500	3,140	0,960	0,000	48	48	48	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	2,980	1,720	0,340	0,000	100	100	100	0
9500	3,140	0,960	0,000	48	48	48	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	2,980	1,720	0,340	0,000	100	100	100	0
9500	3,140	0,960	0,000	40	40	40	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	2,980	1,720	0,340	0,000	100	100	100	0
9500	3,140	0,960	0,000	40	40	40	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	2,980	1,720	0,340	0,000	100	100	100	0
9499	3,140	0,960	0,000	81	81	81	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	2,980	1,720	0,340	0,000	-100	-100	-100	0
9499	3,140	0,960	0,000	81	81	81	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	2,980	1,720	0,340	0,000	-100	-100	-100	0
9499	3,140	0,960	0,000	81	81	81	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	2,980	1,720	0,340	0,000	-100	-100	-100	0
9499	3,140	0,960	0,000	79	79	79	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	2,980	1,720	0,340	0,000	-100	-100	-100	0
9499	3,140	0,960	0,000	79	79	79	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	2,980	1,720	0,340	0,000	-100	-100	-100	0
9499	3,140	0,960	0,000	79	79	79	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	2,980	1,720	0,340	0,000	100	100	100	0
9499	3,140	0,960	0,000	77	77	77	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	2,980	1,720	0,340	0,000	100	100	100	0
9499	3,140	0,960	0,000	77	77	77	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	2,980	1,720	0,340	0,000	100	100	100	0
9499	3,140	0,960	0,000	74	74	74	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	2,980	1,720	0,340	0,000	100	100	100	0
9499	3,140	0,960	0,000	74	74	74	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	2,980	1,720	0,340	0,000	100	100	100	0
9499	3,140	0,960	0,000	69	69	69	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	2,980	1,720	0,340	0,000	100	100	100	0
9499	3,140	0,960	0,000	69	69	69	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	2,980	1,720	0,340	0,000	100	100	100	0
9499	3,140	0,960	0,000	64	64	64	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	2,980	1,720	0,340	0,000	100	100	100	0
9499	3,140	0,960	0,000	57	57	57	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	2,980	1,720	0,340	0,000	100	100	100	0
9499	3,140	0,960	0,000	57	57	57	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	2,980	1,720	0,340	0,000	100	100	100	0
9499	3,140	0,960	0,000	57	57	57	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	2,980	1,720	0,340	0,000	100	100	100	0

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-201

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-201

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-201

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-201

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-201

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-201

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-201

Model: 1.0  
Groep: AO - Gebied  
(hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-201

Model: 1.0  
Groep: AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-201

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-201

Model: 1.0  
Groep: AO - Gebied  
(hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-201

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2011

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2011

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	ΔLe;brug,2k	ΔLe;brug,4k	ΔLe;brug,8k	Schaal,63	Schaal,125	Schaal,250	Schaal,500	Schaal,1k	Schaal,2k	Schaal,4k	Schaal,8k	LE(D) 0.0	63	LE(D) 0.0	125	LE(D) 0.0	250	LE(D) 0.0	500
30493	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	68,54	82,68	99,04	108,39				
9307	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	68,19	80,86	95,70	105,73				
9307	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	68,35	80,92	95,70	105,75				
9313	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	66,85	80,60	96,34	105,92				
9310	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	--	--	--				
30498	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	61,11	83,37	97,93	101,84				
30501	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	61,11	83,37	97,93	101,84				
30514	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,65	77,78	94,24	103,25				
30514	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	62,65	76,78	93,24	98,25				
30514	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	62,53	76,69	93,23	98,20				
30514	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,53	77,69	94,23	103,20				
30514	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,58	77,71	94,23	103,21				
30514	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	62,51	76,61	93,04	102,36				
30514	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	62,51	76,61	93,04	102,36				
30514	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	62,62	76,70	93,04	102,40				
30514	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	62,68	76,72	93,04	102,41				
30514	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	62,89	76,86	93,04	102,47				
30514	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	62,96	76,90	93,04	102,49				
30514	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,22	78,16	94,26	103,72				
30514	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,28	78,18	94,26	103,73				
30514	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,38	78,26	94,26	103,77				
30514	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,44	78,28	94,26	103,78				
30514	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,58	78,36	94,26	103,81				
30514	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,65	78,41	94,26	103,83				
30514	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,76	78,45	94,26	103,85				
30514	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,88	78,51	94,26	103,87				
30514	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,96	78,56	94,26	103,90				
30514	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	65,01	78,58	94,26	103,90				
30514	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	65,05	78,60	94,26	103,91				
30514	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	65,16	78,67	94,26	103,94				
30514	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	65,26	78,71	94,26	103,95				
30514	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	65,30	78,73	94,26	103,96				
9300	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	--	--	--				
30500	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	58,21	72,44	89,26	96,93				
9500	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	69,12	83,06	99,04	108,56				
9500	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	68,94	82,96	99,04	108,52				
9500	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	68,82	82,86	99,04	108,47				
9500	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	67,82	81,86	98,04	103,47				
9499	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	68,58	81,90	97,25	103,03				
9499	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	69,38	82,70	98,05	103,83				
9499	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	70,38	83,70	99,05	108,83				
9499	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	70,34	83,68	99,05	108,82				
9499	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	70,34	83,68	99,05	108,82				
9499	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	70,34	83,68	99,05	108,82				
9499	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	70,30	83,67	99,05	108,82				
9499	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	70,26	83,65	99,05	108,81				
9499	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	70,17	83,61	99,05	108,80				
9499	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	70,12	83,58	99,05	108,78				
9499	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	69,99	83,53	99,05	108,76				
9499	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	69,89	83,48	99,05	108,74				
9499	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	69,76	83,42	99,05	108,72				
9499	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	69,67	83,37	99,05	108,70				
9499	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	69,54	83,31	99,05	108,68				
9499	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	69,42	83,23	99,05	108,64				
9499	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	69,27	83,16	99,05	108,61				

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	LE(D) 0.0 1k	LE(D) 0.0 2k	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	LE(D) 0.5 4k	LE(D) 0.5 8k	LE(D) 1.0 63	LE(D) 1.0 125
30493	109,09	106,90	100,23	87,24	63,55	77,88	94,38	104,10	104,81	102,64	98,63	86,37	--	--
9307	109,46	107,73	100,43	87,39	62,50	75,29	90,27	102,83	111,24	111,23	108,56	96,48	--	--
9307	109,70	108,04	100,65	87,60	62,66	75,35	90,27	102,85	111,48	111,54	108,79	96,70	--	--
9313	107,40	105,15	98,57	85,56	62,09	76,16	92,28	101,44	102,41	100,17	93,83	80,68	--	--
9310	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30498	93,19	88,13	83,56	76,64	59,12	78,70	92,90	96,11	87,80	88,21	79,15	71,49	--	--
30501	93,19	88,13	83,56	76,64	59,12	78,70	92,90	96,11	87,80	88,21	79,15	71,49	--	--
30514	103,23	100,98	94,35	81,61	59,73	74,47	90,20	98,81	98,95	96,96	92,72	80,55	--	--
30514	101,23	99,98	93,35	80,61	59,00	73,83	89,42	94,96	97,41	96,22	92,29	80,19	--	--
30514	101,15	99,92	93,26	80,50	59,00	73,89	89,41	94,86	97,05	95,84	91,55	79,38	--	--
30514	101,15	99,92	93,26	80,50	59,02	73,91	89,45	95,99	97,90	96,51	93,40	81,44	--	--
30514	103,15	100,92	94,26	81,50	59,73	74,53	90,23	99,25	99,28	97,20	93,73	81,70	--	--
30514	103,24	101,04	94,35	81,58	59,79	74,56	90,25	99,77	102,99	102,25	99,77	87,76	--	--
30514	103,10	100,95	94,23	81,21	57,61	71,85	88,42	99,25	102,94	102,16	99,76	87,73	--	--
30514	103,10	100,95	94,23	81,21	57,60	71,83	88,39	98,77	102,70	102,00	99,41	87,34	--	--
30514	103,20	101,03	94,33	81,31	57,69	71,90	88,39	98,82	102,85	102,13	99,60	87,54	--	--
30514	103,30	101,15	94,42	81,40	57,74	71,91	88,39	98,83	103,01	102,34	99,77	87,70	--	--
30514	103,49	101,32	94,61	81,59	57,91	72,02	88,39	98,90	103,31	102,62	100,13	88,07	--	--
30514	103,57	101,39	94,69	81,68	57,97	72,06	88,39	98,92	103,44	102,75	100,28	88,22	--	--
30514	104,83	102,66	95,95	82,96	59,18	73,32	89,60	100,12	104,70	104,01	101,54	89,49	--	--
30514	104,92	102,78	96,04	83,04	59,23	73,34	89,60	100,13	104,84	104,21	101,69	89,64	--	--
30514	105,01	102,84	96,12	83,13	59,31	73,40	89,60	100,15	104,86	104,22	101,70	89,64	--	--
30514	105,10	102,96	96,20	83,21	59,36	73,42	89,60	100,16	105,00	104,41	101,85	89,79	--	--
30514	105,25	103,11	96,35	83,36	59,48	73,48	89,60	100,20	105,24	104,66	102,12	90,06	--	--
30514	105,31	103,17	96,42	83,43	59,54	73,52	89,60	100,21	105,25	104,66	102,12	90,06	--	--
30514	105,49	103,40	96,58	83,58	59,63	73,55	89,60	100,23	105,51	105,03	102,40	90,33	--	--
30514	105,63	103,55	96,72	83,72	59,73	73,60	89,60	100,26	105,72	105,25	102,63	90,56	--	--
30514	105,70	103,61	96,79	83,79	59,80	73,64	89,60	100,27	105,74	105,26	102,64	90,56	--	--
30514	105,78	103,72	96,87	83,86	59,84	73,66	89,60	100,28	105,87	105,43	102,77	90,69	--	--
30514	105,83	103,77	96,91	83,91	59,88	73,67	89,60	100,29	105,94	105,51	102,85	90,77	--	--
30514	105,94	103,87	97,02	84,02	59,97	73,73	89,60	100,30	105,96	105,53	102,86	90,77	--	--
30514	106,11	104,10	97,17	84,16	60,06	73,75	89,60	100,32	106,21	105,86	103,11	91,02	--	--
30514	106,15	104,15	97,22	84,21	60,09	73,77	89,60	100,33	106,28	105,94	103,19	91,10	--	--
9300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30500	89,50	85,45	79,88	71,96	57,04	72,52	86,85	91,52	84,49	86,34	76,24	67,59	--	--
9500	109,67	107,42	100,80	87,82	64,03	78,18	94,38	104,29	106,53	104,83	101,82	89,71	--	--
9500	109,46	107,22	100,60	87,62	63,88	78,10	94,38	104,24	105,86	103,93	100,68	88,54	--	--
9500	109,36	107,13	100,49	87,51	63,78	78,02	94,38	104,20	105,80	103,88	100,65	88,51	--	--
9500	107,36	106,13	99,49	86,51	62,79	77,05	93,40	100,43	104,55	103,28	100,37	88,29	--	--
9499	108,40	107,30	100,47	87,46	63,34	76,92	92,60	101,35	109,69	109,48	106,96	94,90	--	--
9499	109,20	108,10	101,27	88,26	64,14	77,72	93,40	102,15	110,49	110,28	107,76	95,70	--	--
9499	111,20	109,10	102,27	89,26	65,12	78,69	94,37	105,14	110,99	110,46	107,83	95,75	--	--
9499	111,15	109,05	102,23	89,22	65,09	78,68	94,37	105,14	110,98	110,45	107,83	95,75	--	--
9499	111,15	109,05	102,23	89,22	65,05	78,64	94,35	104,48	108,97	108,11	104,97	92,82	--	--
9499	111,15	109,05	102,23	89,22	65,02	78,61	94,32	103,77	105,66	103,54	96,88	83,80	--	--
9499	111,09	108,97	102,17	89,16	65,02	78,63	94,35	104,53	109,05	108,17	105,13	93,00	--	--
9499	111,04	108,92	102,12	89,12	64,99	78,62	94,35	104,53	109,03	108,16	105,13	92,99	--	--
9499	110,92	108,77	102,01	89,01	64,91	78,59	94,35	104,51	108,72	107,73	104,73	92,60	--	--
9499	110,85	108,69	101,94	88,94	64,86	78,56	94,35	104,50	108,70	107,71	104,72	92,59	--	--
9499	110,67	108,48	101,77	88,78	64,75	78,52	94,35	104,47	108,24	107,07	104,10	91,98	--	--
9499	110,56	108,36	101,66	88,67	64,67	78,48	94,35	104,46	108,19	107,03	104,08	91,96	--	--
9499	110,39	108,16	101,50	88,51	64,55	78,43	94,35	104,43	107,72	106,38	103,43	91,32	--	--
9499	110,29	108,05	101,40	88,41	64,48	78,39	94,35	104,42	107,68	106,34	103,41	91,30	--	--
9499	110,12	107,87	101,24	88,26	64,37	78,34	94,35	104,38	107,21	105,69	102,73	90,62	--	--
9499	109,99	107,74	101,11	88,13	64,26	78,28	94,35	104,36	107,15	105,64	102,71	90,60	--	--
9499	109,81	107,55	100,94	87,96	64,14	78,22	94,35	104,32	106,61	104,89	101,87	89,75	--	--

Model: 1.0  
Groep: AO - Gebied  
(hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
Groep: AO - Gebied  
(hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - 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	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
30493	--		67,96		82,68		99,48		108,36		107,95		105,65		99,55		86,45		65,83		80,61		97,43		106,21		105,91		
9307	--		68,04		81,90		98,00		107,05		108,49		106,46		99,96		86,81		65,65		80,14		96,73		105,94		109,74		
9307	--		68,09		81,92		98,00		107,06		108,58		106,59		100,04		86,89		65,67		80,15		96,73		105,95		109,84		
9313	--		65,06		78,95		94,75		104,25		105,52		103,24		96,73		83,79		60,99		75,03		91,17		100,09		100,79		
9310	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			
30498	--		58,16		79,92		94,33		98,24		90,20		86,25		81,17		75,00		57,60		76,26		90,20		92,86		85,30		
30501	--		58,16		79,92		94,33		98,24		90,20		86,25		81,17		75,00		57,60		76,26		90,20		92,86		85,30		
30514	--		62,63		77,21		93,98		102,76		102,06		99,75		93,65		80,78		60,73		75,74		92,07		100,42		99,97		
30514	--		61,63		76,21		92,98		97,76		100,06		98,75		92,65		79,78		59,91		75,00		91,21		96,06		98,25		
30514	--		61,54		76,15		92,97		97,72		99,99		98,70		92,58		79,69		59,92		75,03		91,21		96,01		98,04		
30514	--		61,54		76,15		92,97		97,72		99,99		98,70		92,58		79,69		59,93		75,04		91,23		96,84		98,68		
30514	--		62,54		77,15		93,97		102,72		101,99		99,70		93,58		80,69		60,74		75,78		92,09		100,72		100,26		
30514	--		62,56		77,16		93,97		102,73		102,03		99,75		93,62		80,72		60,76		75,78		92,09		100,84		101,53		
30514	--		62,15		76,87		93,69		102,53		102,13		99,87		93,76		80,67		60,07		74,98		91,82		100,94		101,70		
30514	--		62,15		76,87		93,69		102,53		102,13		99,87		93,76		80,67		60,06		74,97		91,81		100,71		101,46		
30514	--		62,26		76,95		93,69		102,57		102,24		99,95		93,86		80,78		60,11		75,00		91,81		100,74		101,66		
30514	--		62,28		76,96		93,69		102,57		102,28		100,00		93,90		80,81		60,12		75,01		91,81		100,74		101,72		
30514	--		62,49		77,08		93,69		102,63		102,51		100,21		94,10		81,02		60,21		75,05		91,81		100,78		102,10		
30514	--		62,57		77,12		93,69		102,65		102,60		100,30		94,18		81,11		60,25		75,07		91,81		100,80		102,26		
30514	--		63,79		78,34		94,93		103,88		103,83		101,53		95,41		82,32		61,47		76,28		93,03		102,03		103,50		
30514	--		63,82		78,35		94,93		103,88		103,87		101,58		95,44		82,35		61,48		76,28		93,03		102,04		103,56		
30514	--		63,90		78,41		94,93		103,91		103,95		101,64		95,51		82,42		61,52		76,31		93,03		102,05		103,58		
30514	--		63,92		78,41		94,93		103,92		103,98		101,69		95,54		82,45		61,53		76,31		93,03		102,05		103,64		
30514	--		64,06		78,48		94,93		103,95		104,17		101,88		95,70		82,62		61,59		76,34		93,03		102,07		103,93		
30514	--		64,12		78,52		94,93		103,96		104,23		101,93		95,76		82,68		61,62		76,36		93,03		102,08		103,95		
30514	--		64,16		78,53		94,93		103,97		104,30		102,03		95,82		82,74		61,64		76,36		93,03		102,08		104,06		
30514	--		64,29		78,59		94,93		103,99		104,47		102,21		95,97		82,89		61,70		76,39		93,03		102,10		104,33		
30514	--		64,35		78,63		94,93		104,01		104,54		102,27		96,03		82,95		61,73		76,40		93,03		102,11		104,35		
30514	--		64,37		78,63		94,93		104,01		104,57		102,32		96,06		82,98		61,74		76,40		93,03		102,11		104,41		
30514	--		64,42		78,65		94,93		104,02		104,63		102,39		96,11		83,03		61,76		76,41		93,03		102,11		104,50		
30514	--		64,51		78,71		94,93		104,04		104,74		102,49		96,21		83,13		61,80		76,43		93,03		102,12		104,53		
30514	--		64,55		78,72		94,93		104,04		104,81		102,59		96,27		83,19		61,82		76,44		93,03		102,13		104,63		
30514	--		64,59		78,73		94,93		104,05		104,87		102,65		96,32		83,24		61,84		76,45		93,03		102,13		104,72		
9300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
30500	--		55,24		69,05		85,73		93,38		86,52		83,50		77,49		70,24		55,51		71,11		85,03		88,51		82,15		
9500	--		68,48		82,98		99,48		108,50		108,53		106,19		100,07		87,00		66,05		80,74		97,43		106,31		106,99		
9500	--		68,32		82,91		99,48		108,47		108,33		105,99		99,89		86,82		65,98		80,70		97,43		106,28		106,56		
9500	--		68,19		82,81		99,48		108,42		108,20		105,88		99,78		86,69		65,93		80,66		97,43		106,26		106,51		
9500	--		67,19		81,81		98,48		103,42		106,20		104,88		98,78		85,69		64,97		79,73		96,47		101,90		105,00		
9499	--		67,89		81,74		97,68		102,93		107,34		106,17		99,70		86,64		64,90		79,26		95,68		101,94		108,59		
9499	--		68,69		82,54		98,48		103,73		108,14		106,97		100,50		87,44		65,70		80,06		96,48		102,74		109,39		
9499	--		69,69		83,54		99,48		108,73		110,14		107,97		101,50		88,44		66,65		80,99		97,44		106,67		110,15		
9499	--		69,65		83,52		99,48		108,72		110,08		107,91		101,45		88,39		66,63		80,99		97,44		106,67		110,14		
9499	--		69,65		83,52		99,48		108,72		110,08		107,91		101,45		88,39		66,61		80,97		97,43		106,34		108,39		
9499	--		69,65		83,52		99,48		108,72		110,08		107,91		101,45		88,39		66,60		80,96		97,42		106,09		106,50		
9499	--		69,61		83,51		99,48		108,72		110,02		107,83		101,40		88,34		66,60		80,97		97,43		106,43		108,85		
9499	--		69,57		83,49		99,48		108,71		109,97		107,77		101,35		88,29		66,58		80,96		97,43		106,43		108,83		
9499	--		69,50		83,46		99,48		108,70		109,85		107,63		101,25		88,19		66,54		80,95		97,43		106,42		108,60		
9499	--		69,44		83,43		99,48		108,69		109,77		107,54		101,18		88,11		66,51		80,94		97,43		106,42		108,57		
9499	--		69,32		83,39		99,48		108,67		109,60		107,33		101,03		87,97		66,45		80,92		97,43		106,40		108,23		
9499	--		69,22		83,34		99,48		108,65																				

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	LE(A) 0.5 2k	LE(A) 0.5 4k	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	LE(A) 1.0 8k	LE(A) 2.0 63	LE(A) 2.0 125	LE(A) 2.0 250
30493	103,69	99,26	86,58	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9307	109,11	106,25	94,09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9307	109,27	106,38	94,21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9313	98,56	92,33	79,27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9310	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30498	87,19	77,52	70,12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30501	87,19	77,52	70,12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30514	97,88	93,30	80,68	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30514	97,05	92,68	80,16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30514	96,82	92,20	79,58	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30514	97,33	93,73	81,45	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30514	98,11	94,22	81,83	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30514	100,04	96,90	84,69	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30514	100,13	96,99	84,73	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30514	99,93	96,49	84,14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30514	100,12	96,83	84,52	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30514	100,23	96,93	84,63	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30514	100,65	97,55	85,30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30514	100,84	97,80	85,56	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30514	102,08	99,04	86,81	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30514	102,17	99,13	86,89	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30514	102,19	99,14	86,90	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30514	102,29	99,22	86,98	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30514	102,65	99,67	87,45	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30514	102,66	99,67	87,45	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30514	102,84	99,83	87,61	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30514	103,18	100,21	88,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30514	103,19	100,22	88,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30514	103,28	100,29	88,08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30514	103,39	100,42	88,21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30514	103,42	100,43	88,22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30514	103,59	100,57	88,36	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30514	103,71	100,69	88,49	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30500	85,21	74,74	66,24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9500	105,10	101,56	89,18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9500	104,49	100,69	88,22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9500	104,46	100,66	88,20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9500	103,73	100,21	87,84	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9499	108,24	105,46	93,32	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9499	109,04	106,26	94,12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9499	109,33	106,40	94,23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9499	109,32	106,40	94,22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9499	107,10	103,44	91,09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9499	104,32	98,30	85,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9499	107,69	104,35	92,07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9499	107,68	104,34	92,07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9499	107,33	103,99	91,71	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9499	107,31	103,98	91,70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9499	106,79	103,44	91,15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9499	106,75	103,43	91,13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9499	106,25	102,87	90,56	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9499	106,22	102,86	90,54	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9499	105,73	102,29	89,95	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9499	105,68	102,26	89,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9499	105,15	101,59	89,21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Model: 1.0  
Groep: AO - Gebied  
(hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	LE(A) Br 125	LE(A) Br 250	LE(A) Br 500	LE(A) Br 1k	LE(A) Br 2k	LE(A) Br 4k	LE(A) Br 8k	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
30493	--	--	--	--	--	--	--	64,83		79,77		96,66		105,32		104,49		102,15		96,42		83,28	
9307	--	--	--	--	--	--	--	63,06		77,07		93,24		102,21		103,40		101,33		94,94		81,82	
9307	--	--	--	--	--	--	--	63,10		77,08		93,24		102,21		103,47		101,44		95,01		81,88	
9313	--	--	--	--	--	--	--	63,01		77,52		93,94		102,81		102,90		100,55		94,64		81,56	
9310	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
30498	--	--	--	--	--	--	--	52,00		75,88		90,57		93,55		85,13		79,10		76,70		67,63	
30501	--	--	--	--	--	--	--	52,00		75,88		90,57		93,55		85,13		79,10		76,70		67,63	
30514	--	--	--	--	--	--	--	59,20		74,13		91,01		99,62		98,62		96,27		90,56		77,49	
30514	--	--	--	--	--	--	--	58,20		73,13		90,01		94,62		96,62		95,27		89,56		76,49	
30514	--	--	--	--	--	--	--	58,12		73,08		90,01		94,59		96,56		95,22		89,50		76,42	
30514	--	--	--	--	--	--	--	58,12		73,08		90,01		94,59		96,56		95,22		89,50		76,42	
30514	--	--	--	--	--	--	--	59,12		74,08		91,01		99,59		98,56		96,22		90,50		77,42	
30514	--	--	--	--	--	--	--	59,13		74,09		91,01		99,59		98,58		96,24		90,52		77,44	
30514	--	--	--	--	--	--	--	58,68		73,66		90,58		99,22		98,33		96,01		90,27		77,18	
30514	--	--	--	--	--	--	--	58,68		73,66		90,58		99,22		98,33		96,01		90,27		77,18	
30514	--	--	--	--	--	--	--	58,76		73,72		90,58		99,24		98,41		96,08		90,34		77,25	
30514	--	--	--	--	--	--	--	58,77		73,72		90,58		99,25		98,43		96,11		90,35		77,27	
30514	--	--	--	--	--	--	--	58,91		73,80		90,58		99,28		98,60		96,26		90,49		77,42	
30514	--	--	--	--	--	--	--	58,97		73,83		90,58		99,29		98,68		96,33		90,56		77,48	
30514	--	--	--	--	--	--	--	60,31		75,13		91,88		100,60		100,03		97,69		91,90		78,80	
30514	--	--	--	--	--	--	--	60,32		75,13		91,88		100,60		100,05		97,72		91,92		78,82	
30514	--	--	--	--	--	--	--	60,40		75,19		91,88		100,63		100,14		97,79		91,99		78,89	
30514	--	--	--	--	--	--	--	60,41		75,19		91,88		100,63		100,16		97,82		92,01		78,91	
30514	--	--	--	--	--	--	--	60,51		75,23		91,88		100,65		100,29		97,96		92,12		79,02	
30514	--	--	--	--	--	--	--	60,57		75,27		91,88		100,67		100,36		98,02		92,18		79,09	
30514	--	--	--	--	--	--	--	60,59		75,28		91,88		100,67		100,41		98,08		92,21		79,12	
30514	--	--	--	--	--	--	--	60,69		75,32		91,88		100,68		100,54		98,22		92,32		79,23	
30514	--	--	--	--	--	--	--	60,75		75,35		91,88		100,70		100,61		98,29		92,38		79,29	
30514	--	--	--	--	--	--	--	60,76		75,36		91,88		100,70		100,63		98,32		92,40		79,31	
30514	--	--	--	--	--	--	--	60,79		75,37		91,88		100,71		100,68		98,37		92,44		79,35	
30514	--	--	--	--	--	--	--	60,89		75,42		91,88		100,73		100,80		98,49		92,54		79,45	
30514	--	--	--	--	--	--	--	60,91		75,42		91,88		100,73		100,84		98,55		92,57		79,49	
30514	--	--	--	--	--	--	--	60,94		75,43		91,88		100,73		100,89		98,60		92,61		79,52	
9300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
30500	--	--	--	--	--	--	--	48,59		64,67		81,63		88,24		81,10		76,02		72,84		62,57	
9500	--	--	--	--	--	--	--	65,27		80,01		96,66		105,43		105,03		102,66		96,86		83,75	
9500	--	--	--	--	--	--	--	65,13		79,94		96,66		105,40		104,83		102,46		96,70		83,58	
9500	--	--	--	--	--	--	--	65,04		79,89		96,66		105,37		104,74		102,38		96,63		83,50	
9500	--	--	--	--	--	--	--	64,04		78,89		95,66		100,37		102,74		101,38		95,63		82,50	
9499	--	--	--	--	--	--	--	64,45		78,62		94,86		99,80		103,63		102,44		96,24		83,13	
9499	--	--	--	--	--	--	--	65,25		79,42		95,66		100,60		104,43		103,24		97,04		83,93	
9499	--	--	--	--	--	--	--	66,25		80,42		96,66		105,60		106,43		104,24		98,04		84,93	
9499	--	--	--	--	--	--	--	66,22		80,41		96,66		105,59		106,39		104,20		98,00		84,90	
9499	--	--	--	--	--	--	--	66,22		80,41		96,66		105,59		106,39		104,20		98,00		84,90	
9499	--	--	--	--	--	--	--	66,18		80,39		96,66		105,59		106,33		104,12		97,95		84,85	
9499	--	--	--	--	--	--	--	66,16		80,38		96,66		105,58		106,29		104,08		97,92		84,82	
9499	--	--	--	--	--	--	--	66,08		80,36		96,66		105,57		106,17		103,92		97,82		84,72	
9499	--	--	--	--	--	--	--	66,04		80,34		96,66		105,57		106,11		103,86		97,77		84,67	
9499	--	--	--	--	--	--	--	65,93		80,30		96,66		105,55		105,93		103,64		97,62		84,52	
9499	--	--	--	--	--	--	--	65,86		80,27		96,66		105,54		105,84		103,54		97,55		84,44	
9499	--	--	--	--	--	--	--	65,76		80,23		96,66		105,53		105,67		103,34		97,41		84,30	
9499	--	--	--	--	--	--	--	65,69		80,20		96,66		105,51		105,59		103,25		97,33		84,23	
9499	--	--	--	--	--	--	--	65,59		80,16		96,66		105,50		105,43		103,07		97,20		84,10	
9499	--	--	--	--	--	--	--	65,50		80,12		96,66		105,48		105,32		102,96		97,11		84,00	
9499	--	--	--	--	--	--	--	65,38		80,07		96,66		105,46		105,15		102,77		96,97		83,86	

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - 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	LE(N) 1.0 63	LE(N) 1.0 125	LE(N) 1.0 250	LE(N) 1.0 500	LE(N) 1.0 1k	LE(N) 1.0 2k
30493	63,74	78,75	95,61	104,16	103,65	101,43	96,84	83,98	--	--	--	--	--	--
9307	60,96	75,58	92,19	101,23	104,56	103,82	100,91	88,73	--	--	--	--	--	--
9307	60,97	75,58	92,19	101,23	104,65	103,96	101,02	88,83	--	--	--	--	--	--
9313	61,32	76,19	92,88	101,29	100,95	98,70	93,05	79,70	--	--	--	--	--	--
9310	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30498	48,91	73,11	87,76	89,57	82,05	78,12	75,01	65,26	--	--	--	--	--	--
30501	48,91	73,11	87,76	89,57	82,05	78,12	75,01	65,26	--	--	--	--	--	--
30514	58,06	73,11	89,90	98,38	97,82	95,61	91,01	78,17	--	--	--	--	--	--
30514	57,10	72,21	88,97	93,83	96,03	94,72	90,32	77,58	--	--	--	--	--	--
30514	57,08	72,21	88,97	93,80	95,87	94,56	89,94	77,11	--	--	--	--	--	--
30514	57,09	72,21	88,98	94,25	96,21	94,83	90,80	78,22	--	--	--	--	--	--
30514	58,05	73,11	89,91	98,52	97,93	95,69	91,42	78,73	--	--	--	--	--	--
30514	58,06	73,11	89,91	98,58	98,52	96,64	92,90	80,42	--	--	--	--	--	--
30514	57,62	72,69	89,54	98,27	98,29	96,43	92,77	80,31	--	--	--	--	--	--
30514	57,62	72,68	89,53	98,07	98,05	96,22	92,14	79,54	--	--	--	--	--	--
30514	57,65	72,70	89,53	98,09	98,18	96,36	92,43	79,88	--	--	--	--	--	--
30514	57,65	72,70	89,53	98,09	98,22	96,42	92,50	79,96	--	--	--	--	--	--
30514	57,70	72,73	89,53	98,11	98,48	96,73	93,04	80,57	--	--	--	--	--	--
30514	57,72	72,74	89,53	98,12	98,59	96,88	93,25	80,81	--	--	--	--	--	--
30514	59,04	74,03	90,83	99,44	99,91	98,18	94,54	82,08	--	--	--	--	--	--
30514	59,05	74,03	90,83	99,44	99,94	98,24	94,60	82,14	--	--	--	--	--	--
30514	59,08	74,05	90,83	99,45	99,96	98,26	94,61	82,15	--	--	--	--	--	--
30514	59,08	74,05	90,83	99,45	100,00	98,32	94,67	82,21	--	--	--	--	--	--
30514	59,12	74,07	90,83	99,46	100,21	98,60	95,06	82,64	--	--	--	--	--	--
30514	59,14	74,08	90,83	99,46	100,23	98,61	95,06	82,65	--	--	--	--	--	--
30514	59,15	74,08	90,83	99,47	100,29	98,73	95,18	82,77	--	--	--	--	--	--
30514	59,18	74,09	90,83	99,48	100,49	99,00	95,52	83,14	--	--	--	--	--	--
30514	59,20	74,11	90,83	99,48	100,51	99,01	95,53	83,15	--	--	--	--	--	--
30514	59,21	74,11	90,83	99,48	100,55	99,07	95,58	83,20	--	--	--	--	--	--
30514	59,22	74,11	90,83	99,49	100,61	99,16	95,70	83,33	--	--	--	--	--	--
30514	59,25	74,13	90,83	99,49	100,65	99,19	95,71	83,34	--	--	--	--	--	--
30514	59,26	74,13	90,83	99,49	100,71	99,31	95,82	83,45	--	--	--	--	--	--
30514	59,27	74,13	90,83	99,50	100,78	99,40	95,93	83,57	--	--	--	--	--	--
9300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30500	45,82	63,07	79,44	84,55	78,34	75,29	71,43	60,63	--	--	--	--	--	--
9500	63,90	78,84	95,61	104,22	104,47	102,52	98,72	86,19	--	--	--	--	--	--
9500	63,84	78,81	95,61	104,20	104,13	102,03	97,98	85,35	--	--	--	--	--	--
9500	63,82	78,79	95,61	104,19	104,11	102,01	97,97	85,34	--	--	--	--	--	--
9500	62,83	77,87	94,66	99,67	102,50	101,24	97,43	84,91	--	--	--	--	--	--
9499	62,49	77,25	93,86	99,25	104,77	104,28	101,20	88,97	--	--	--	--	--	--
9499	63,29	78,05	94,66	100,05	105,57	105,08	102,00	89,77	--	--	--	--	--	--
9499	64,27	78,98	95,61	104,38	106,56	105,48	102,22	89,93	--	--	--	--	--	--
9499	64,26	78,98	95,61	104,38	106,55	105,47	102,22	89,93	--	--	--	--	--	--
9499	64,24	78,97	95,61	104,13	104,76	103,01	98,47	85,76	--	--	--	--	--	--
9499	64,24	78,96	95,60	104,05	104,00	101,81	96,03	82,67	--	--	--	--	--	--
9499	64,24	78,97	95,61	104,30	105,96	104,68	101,19	88,82	--	--	--	--	--	--
9499	64,23	78,96	95,61	104,30	105,95	104,67	101,18	88,82	--	--	--	--	--	--
9499	64,20	78,96	95,61	104,29	105,75	104,36	100,86	88,48	--	--	--	--	--	--
9499	64,18	78,95	95,61	104,29	105,73	104,35	100,85	88,48	--	--	--	--	--	--
9499	64,14	78,94	95,61	104,28	105,44	103,90	100,36	87,96	--	--	--	--	--	--
9499	64,11	78,93	95,61	104,27	105,41	103,87	100,35	87,95	--	--	--	--	--	--
9499	64,07	78,91	95,61	104,26	105,13	103,44	99,85	87,42	--	--	--	--	--	--
9499	64,05	78,90	95,61	104,26	105,11	103,42	99,84	87,41	--	--	--	--	--	--
9499	64,01	78,89	95,61	104,25	104,84	103,01	99,34	86,87	--	--	--	--	--	--
9499	63,98	78,87	95,61	104,24	104,80	102,98	99,32	86,86	--	--	--	--	--	--
9499	63,93	78,86	95,61	104,23	104,51	102,55	98,74	86,21	--	--	--	--	--	--

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2011

Model: 1.0  
Groep: AO - Gebied  
(hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
Groep: AO - Gebied  
(hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
Groep: AO - Gebied  
(hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
Groep: AO - Gebied  
(hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2011

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO_M.	Hdef.	Hbron	Type	Cpl	Cpl_W	bb	m	Lwissel	Cbb,63	Cbb,125	Cbb,250
9499	33683257 - 33699996	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30507	33797000 - 33798000	9,33	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	28	0,0	0,0	0,0
30507	33798000 - 33810500	9,33	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	3 - Niet doorgelaste spoorstaven	4 - niet-voegloze wissel	28	0,0	0,0	0,0
9305	34553000 - 34583000	9,41	9,41	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	3 - Niet doorgelaste spoorstaven	2 - Voegenspoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9308	34630107 - 34651000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9308	34651000 - 34700000	--	9,50	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9308	34725132 - 34751000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9308	34751000 - 34800000	--	9,50	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9308	34800000 - 34851000	--	9,50	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9308	34884145 - 34900000	9,46	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9308	34900000 - 34951000	--	9,50	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9308	35027928 - 35051000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9308	35098920 - 35103100	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9308	35103100 - 35120700	--	9,50	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9308	35121992 - 35151000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9308	35229143 - 35251000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9308	35326638 - 35351000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30515	34434000 - 34450500	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	32	0,0	0,0	0,0
9303	34614000 - 34627500	9,41	9,41	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	28	0,0	0,0	0,0
30502	33824000 - 33826000	9,33	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	3 - Niet doorgelaste spoorstaven	2 - Voegenspoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30502	33826000 - 33839000	9,33	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	3 - Niet doorgelaste spoorstaven	2 - Voegenspoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30492	34525000 - 34539000	9,41	9,41	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	28	0,0	0,0	0,0
9298	34511000 - 34522000	9,41	9,41	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0,0	0 - (eigen waarde)	1 - Doorgelaste spoorstaaf	22	0,0	0,0	0,0
30506	33737615 - 33770400	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30506	33773705 - 33797000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9302	34522000 - 34599000	9,41	9,41	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9302	34608863 - 34614000	9,41	9,41	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30491	34522340 - 34525000	9,41	9,41	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9312	34614000 - 34627500	9,41	9,41	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0,0	0 - (eigen waarde)	1 - Doorgelaste spoorstaaf	28	0,0	0,0	0,0
30503	33839000 - 33852500	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	3 - Niet doorgelaste spoorstaven	4 - niet-voegloze wissel	28	0,0	0,0	0,0
30512	34434000 - 34450500	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	32	0,0	0,0	0,0
30509	33866000 - 33875300	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	3 - Niet doorgelaste spoorstaven	2 - Voegenspoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30509	33875300 - 33877000	9,35	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30509	33912955 - 33926000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30509	33969000 - 33975000	9,38	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30509	33975000 - 34006300	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30509	34131235 - 34156000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	3 - Niet doorgelaste spoorstaven	2 - Voegenspoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9306	34583000 - 34596500	9,41	9,41	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	28	0,0	0,0	0,0
30513	33876500 - 33890000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	28	0,0	0,0	0,0
30511	33866000 - 33877000	9,34	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30511	33917824 - 33926000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30511	33969000 - 33975000	9,30	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30511	34095910 - 34156000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	3 - Niet doorgelaste spoorstaven	2 - Voegenspoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30511	34412170 - 34434000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30504	248093 - 261000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30504	331817 - 350000 - brug	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30504	331817 - 350000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30504	331817 - 350000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30504	331817 - 350000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30504	372524 - 382000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30504	449535 - 450000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30504	492921 - 493000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30504	493000 - 500000	9,52	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30504	543111 - 550000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30504	566479 - 582000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30504	582000 - 590000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30504	590000 - 593000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-201

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	Aantal(A) 2	Aantal(N) 2	Aantal(P4) 2	V(D) 2	V(A) 2	V(N) 2	V(P4) 2	Corr. 2	Trein 3	Profiel3	Aantal(D) 3	Aantal(A) 3	Aantal(N) 3	Aantal(P4) 3	V(D) 3	V(A) 3	V(N) 3	V(P4) 3
9499	3,140	0,960	0,000	48	48	48	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	2,980	1,720	0,340	0,000	100	100	100	0
30507	0,010	0,050	0,000	40	40	40	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,010	0,000	0,000	40	40	40	0
30507	0,010	0,050	0,000	40	40	40	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,010	0,000	0,000	40	40	40	0
9305	3,120	0,960	0,000	-92	-92	-92	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,070	0,000	0,000	90	90	90	0
9308	3,120	0,960	0,000	-92	-92	-92	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,070	0,000	0,000	90	90	90	0
9308	3,120	0,960	0,000	-100	-100	-100	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,070	0,000	0,000	90	90	90	0
9308	3,120	0,960	0,000	-100	-100	-100	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,070	0,000	0,000	90	90	90	0
9308	3,120	0,960	0,000	-107	-107	-107	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,070	0,000	0,000	90	90	90	0
9308	3,120	0,960	0,000	-107	-107	-107	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,070	0,000	0,000	90	90	90	0
9308	3,120	0,960	0,000	-115	-115	-115	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,070	0,000	0,000	90	90	90	0
9308	3,120	0,960	0,000	-115	-115	-115	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,070	0,000	0,000	90	90	90	0
9308	3,120	0,960	0,000	-121	-121	-121	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,070	0,000	0,000	90	90	90	0
9308	3,120	0,960	0,000	-125	-125	-125	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,070	0,000	0,000	90	90	90	0
9308	3,120	0,960	0,000	-125	-125	-125	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,070	0,000	0,000	90	90	90	0
9308	3,120	0,960	0,000	-125	-125	-125	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,070	0,000	0,000	90	90	90	0
9308	3,120	0,960	0,000	-128	-128	-128	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,070	0,000	0,000	90	90	90	0
9308	3,120	0,960	0,000	-130	-130	-130	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,070	0,000	0,000	90	90	90	0
30515	1,040	0,320	0,000	-79	-79	-79	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	1,000	0,580	0,120	0,000	100	100	100	0
9303	2,380	1,080	0,000	74	74	74	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,020	0,000	0,000	0,000	90	90	90	0
30502	0,010	0,030	0,000	40	40	40	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,010	0,000	0,000	40	40	40	0
30502	0,010	0,030	0,000	40	40	40	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,010	0,000	0,000	40	40	40	0
30492	3,120	0,960	0,000	-85	-85	-85	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,070	0,000	0,000	90	90	90	0
9298	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0
30506	0,010	0,050	0,000	40	40	40	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,010	0,000	0,000	40	40	40	0
30506	0,010	0,050	0,000	40	40	40	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,010	0,000	0,000	40	40	40	0
9302	2,380	1,080	0,000	69	69	69	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,020	0,000	0,000	0,000	90	90	90	0
9302	2,380	1,080	0,000	74	74	74	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,020	0,000	0,000	0,000	90	90	90	0
30491	3,120	0,960	0,000	-85	-85	-85	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,070	0,000	0,000	90	90	90	0
9312	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0
30503	0,010	0,030	0,000	40	40	40	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,010	0,000	0,000	40	40	40	0
30512	1,040	0,320	0,000	-79	-79	-79	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	1,000	0,580	0,120	0,000	100	100	100	0
30509	0,010	0,020	0,000	40	40	40	0	0,00	DH-2	Stoppend	0,300	0,260	0,000	0,000	40	40	40	0
30509	0,010	0,020	0,000	40	40	40	0	0,00	DH-2	Stoppend	0,300	0,260	0,000	0,000	40	40	40	0
30509	0,780	0,240	0,000	40	40	40	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	0,740	0,440	0,080	0,000	40	40	40	0
30509	0,780	0,240	0,000	40	40	40	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	0,740	0,440	0,080	0,000	40	40	40	0
30509	0,780	0,240	0,000	40	40	40	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	0,740	0,440	0,080	0,000	40	40	40	0
30509	0,780	0,240	0,000	40	40	40	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	0,740	0,440	0,080	0,000	40	40	40	0
9306	3,120	0,960	0,000	-92	-92	-92	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,070	0,000	0,000	90	90	90	0
30513	0,780	0,240	0,000	40	40	40	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	0,740	0,440	0,080	0,000	100	100	100	0
30511	0,010	0,020	0,000	40	40	40	0	0,00	DH-2	Stoppend	0,300	0,260	0,000	0,000	40	40	40	0
30511	0,780	0,240	0,000	40	40	40	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	0,740	0,440	0,080	0,000	40	40	40	0
30511	0,780	0,240	0,000	40	40	40	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	0,740	0,440	0,080	0,000	40	40	40	0
30511	0,780	0,240	0,000	40	40	40	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	0,740	0,440	0,080	0,000	40	40	40	0
30511	0,780	0,240	0,000	40	40	40	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	0,740	0,440	0,080	0,000	40	40	40	0
30511	0,780	0,240	0,000	40	40	40	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	0,740	0,440	0,080	0,000	40	40	40	0
30511	1,040	0,320	0,000	40	40	40	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	1,000	0,580	0,120	0,000	40	40	40	0
30504	0,000	0,080	0,000	40	40	40	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,010	0,000	0,000	40	40	40	0
30504	0,000	0,080	0,000	40	40	40	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,010	0,000	0,000	40	40	40	0
30504	0,000	0,080	0,000	40	40	40	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,010	0,000	0,000	40	40	40	0
30504	0,000	0,080	0,000	40	40	40	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,010	0,000	0,000	40	40	40	0
30504	0,000	0,080	0,000	40	40	40	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,010	0,000	0,000	40	40	40	0
30504	0,000	0,080	0,000	40	40	40	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,010	0,000	0,000	40	40	40	0
30504	0,000	0,080	0,000	47	47	47	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,010	0,000	0,000	40	40	40	0
30504	0,000	0,080	0,000	47	47	47	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,010	0,000	0,000	40	40	40	0
30504	0,000	0,080	0,000	47	47	47	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,010	0,000	0,000	40	40	40	0

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-201

Model: 1.0  
          AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-201

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-201

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-201

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-201

Model: 1.0  
Groep: AO - Gebied  
(hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-201

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-201

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-201

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-201

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-201

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-201

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-201

Model: 1.0  
Groep: AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-201

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2011

Model: 1.0  
AO - Gebied  
(hoofdgroep)  
Groep:  
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-201

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	ΔLe;brug,2k	ΔLe;brug,4k	ΔLe;brug,8k	Schaal,63	Schaal,125	Schaal,250	Schaal,500	Schaal,1k	Schaal,2k	Schaal,4k	Schaal,8k	LE(D) 0.0	63	LE(D) 0.0	125	LE(D) 0.0	250	LE(D) 0.0	500
9499	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	69,12	83,06	99,05	108,56				
30507	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	61,90	76,14	92,96	96,63				
30507	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,11	86,37	100,93	104,84				
9305	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	68,60	86,54	99,92	108,14				
9308	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	68,35	80,92	95,70	105,75				
9308	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	68,62	81,05	95,70	105,80				
9308	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	68,73	81,09	95,70	105,82				
9308	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	68,97	81,20	95,70	105,86				
9308	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	69,00	81,22	95,70	105,86				
9308	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	69,27	81,34	95,70	105,91				
9308	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	69,27	81,34	95,70	105,91				
9308	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	69,47	81,43	95,70	105,94				
9308	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	69,60	81,48	95,70	105,97				
9308	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	68,60	80,48	94,70	100,97				
9308	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	69,60	81,48	95,70	105,97				
9308	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	69,70	81,52	95,70	105,98				
9308	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	69,76	81,55	95,70	105,99				
30515	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	65,30	78,73	94,26	103,96				
9303	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	66,85	80,60	96,34	105,92				
30502	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60,32	79,82	95,17	101,04				
30502	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60,32	79,82	95,17	101,04				
30492	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	67,95	80,73	95,70	105,68				
9298	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	--	--	--				
30506	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	62,90	77,14	93,96	101,63				
30506	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	61,90	76,14	92,96	96,63				
9302	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	66,66	80,51	96,34	105,88				
9302	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	66,85	80,60	96,34	105,92				
30491	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	67,95	80,73	95,70	105,68				
9312	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	--	--	--				
30503	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	61,11	83,37	97,93	101,84				
30512	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	65,30	78,73	94,26	103,96				
30509	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	58,63	78,12	93,48	99,34				
30509	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	57,21	71,44	88,26	91,93				
30509	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	59,17	75,53	93,23	97,52				
30509	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	59,17	75,53	93,23	97,52				
30509	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	56,33	74,01	92,04	96,50				
30509	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	57,75	80,69	97,26	103,91				
9306	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	68,19	80,86	95,70	105,73				
30513	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,65	77,78	94,24	103,25				
30511	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	58,21	72,44	89,26	96,93				
30511	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60,17	76,53	94,23	102,52				
30511	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60,17	76,53	94,23	102,52				
30511	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	57,33	75,01	93,04	101,50				
30511	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	58,58	76,23	94,26	102,74				
30504	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	62,92	77,18	94,00	101,65				
30504	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,58	77,53	94,10	101,95				
30504	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,58	77,53	94,10	101,95				
30504	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,58	77,53	94,10	101,95				
30504	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,79	77,64	94,13	102,03				
30504	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,98	77,82	94,17	102,10				
30504	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,16	77,96	94,19	102,18				
30504	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,37	78,08	94,23	102,29				
30504	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,60	78,27	94,26	102,39				
30504	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,82	78,46	94,30	102,48				
30504	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,82	78,46	94,30	102,48				
30504	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,82	78,46	94,30	102,48				

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	LE(D) 0.0 1k	LE(D) 0.0 2k	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	LE(D) 0.5 4k	LE(D) 0.5 8k	LE(D) 1.0 63	LE(D) 1.0 125
9499	109,67	107,42	100,80	87,81	64,02	78,14	94,35	104,29	106,53	104,83	101,84	89,73	--	--
30507	92,19	89,11	83,55	75,61	61,34	76,91	91,05	92,18	87,57	90,76	80,28	71,50	--	--
30507	96,19	91,11	86,55	79,61	62,10	81,69	95,90	99,11	90,79	91,18	82,13	74,47	--	--
9305	111,46	108,73	102,43	90,39	62,90	80,83	94,37	104,25	111,65	111,36	108,66	96,61	--	--
9308	109,70	108,04	100,65	87,60	62,66	75,35	90,27	102,85	111,48	111,54	108,79	96,70	--	--
9308	110,03	108,41	100,98	87,92	62,92	75,47	90,27	102,90	111,81	111,91	109,11	97,01	--	--
9308	110,19	108,62	101,13	88,07	63,03	75,51	90,27	102,91	111,97	112,12	109,27	97,16	--	--
9308	110,48	108,95	101,42	88,34	63,26	75,62	90,27	102,96	112,26	112,45	109,55	97,44	--	--
9308	110,54	109,02	101,47	88,39	63,29	75,63	90,27	102,96	112,32	112,52	109,60	97,49	--	--
9308	110,88	109,42	101,80	88,71	63,55	75,75	90,27	103,01	112,66	112,92	109,94	97,81	--	--
9308	110,88	109,42	101,80	88,71	63,46	75,67	90,20	101,86	109,98	109,85	106,66	94,52	--	--
9308	111,14	109,73	102,05	88,95	63,66	75,75	90,20	101,90	110,46	110,46	107,19	95,03	--	--
9308	111,32	109,95	102,22	89,12	63,79	75,81	90,20	101,93	110,77	110,87	107,53	95,36	--	--
9308	109,32	108,95	101,22	88,12	62,82	74,84	89,24	99,25	110,28	110,68	107,46	95,31	--	--
9308	111,32	109,95	102,22	89,12	63,79	75,81	90,20	101,93	110,77	110,87	107,53	95,36	--	--
9308	111,46	110,11	102,35	89,24	63,89	75,85	90,20	101,95	111,00	111,16	107,78	95,60	--	--
9308	111,55	110,23	102,44	89,33	63,96	75,88	90,20	101,96	111,15	111,36	107,94	95,76	--	--
30515	106,15	104,15	97,22	84,21	60,09	73,77	89,60	100,33	106,28	105,94	103,19	91,10	--	--
9303	107,40	105,15	98,57	85,56	62,09	76,16	92,28	101,44	102,41	100,17	93,83	80,68	--	--
30502	93,19	88,13	83,56	76,64	58,82	76,40	90,86	95,37	87,80	88,21	79,15	71,49	--	--
30502	93,19	88,13	83,56	76,64	58,85	76,42	90,88	95,39	87,84	88,23	79,19	71,53	--	--
30492	109,17	107,42	100,15	87,11	62,27	75,18	90,27	102,78	110,95	110,92	108,27	96,20	--	--
9298	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30506	94,19	90,11	84,55	76,61	61,65	77,14	91,47	96,18	89,11	90,95	80,84	72,17	--	--
30506	92,19	89,11	83,55	75,61	61,34	76,91	91,05	92,18	87,57	90,76	80,28	71,50	--	--
9302	107,18	104,91	98,35	85,35	61,95	76,10	92,28	101,42	102,23	99,98	93,67	80,52	--	--
9302	107,40	105,15	98,57	85,56	62,09	76,16	92,28	101,44	102,41	100,17	93,83	80,68	--	--
30491	109,17	107,42	100,15	87,11	62,27	75,18	90,27	102,78	110,95	110,92	108,27	96,20	--	--
9312	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30503	93,19	88,13	83,56	76,64	59,15	78,71	92,92	96,13	87,84	88,23	79,19	71,53	--	--
30512	106,15	104,15	97,22	84,21	60,09	73,77	89,60	100,33	106,28	105,94	103,19	91,10	--	--
30509	91,50	86,45	81,88	74,96	57,18	74,74	89,20	93,69	86,15	86,56	77,51	69,85	--	--
30509	87,50	84,45	78,88	70,96	56,73	72,29	86,44	87,58	82,98	86,15	75,69	66,93	--	--
30509	94,16	90,82	86,57	75,03	56,86	73,37	89,41	94,11	92,69	90,84	89,52	77,96	--	--
30509	94,16	90,82	86,57	75,03	56,83	73,34	89,37	92,28	88,94	87,74	81,90	70,56	--	--
30509	93,39	90,01	85,98	73,53	51,34	69,60	87,34	91,04	88,05	84,66	81,07	68,92	--	--
30509	97,39	92,01	88,98	77,53	52,75	76,28	92,56	98,45	92,05	86,66	84,07	72,92	--	--
9306	109,46	107,73	100,43	87,39	62,50	75,29	90,27	102,83	111,24	111,23	108,56	96,48	--	--
30513	103,23	100,98	94,35	81,61	59,73	74,47	90,20	98,81	98,95	96,96	92,72	80,55	--	--
30511	89,50	85,45	79,88	71,96	57,04	72,52	86,85	91,52	84,49	86,34	76,24	67,59	--	--
30511	96,16	91,82	87,57	76,03	57,38	73,94	90,20	97,75	93,60	91,15	89,69	78,14	--	--
30511	96,16	91,82	87,57	76,03	57,35	73,91	90,16	97,05	90,86	88,35	82,83	71,46	--	--
30511	95,39	91,01	86,98	74,53	52,34	70,60	88,34	96,04	90,05	85,66	82,07	69,92	--	--
30511	96,64	92,26	88,21	75,77	53,63	71,79	89,51	97,25	91,25	86,92	83,24	71,09	--	--
30504	94,22	90,15	84,63	76,66	61,69	77,20	91,55	96,25	89,21	91,00	81,02	72,28	--	--
30504	95,26	91,30	86,02	77,92	61,59	76,91	91,60	96,67	90,16	92,26	82,65	73,77	--	--
30504	95,26	91,30	86,02	77,92	61,59	76,91	91,60	96,67	90,16	92,26	82,65	73,77	--	--
30504	95,26	91,30	86,02	77,92	61,59	76,91	91,60	96,67	90,16	92,26	82,65	73,77	--	--
30504	95,60	91,69	86,48	78,33	61,59	76,84	91,61	96,81	90,46	92,67	83,20	74,27	--	--
30504	96,05	92,34	86,86	78,63	61,60	76,91	91,79	96,85	90,90	92,71	83,64	74,64	--	--
30504	96,33	92,70	87,25	79,02	61,64	77,08	91,93	96,93	91,22	92,91	84,15	75,13	--	--
30504	96,60	92,97	87,58	79,33	61,61	76,96	91,98	97,11	91,52	93,26	84,51	75,49	--	--
30504	96,94	93,42	88,05	79,81	61,66	77,19	92,17	97,22	91,92	93,49	85,14	76,09	--	--
30504	97,28	93,86	88,53	80,29	61,72	77,43	92,36	97,32	92,32	93,72	85,77	76,70	--	--
30504	97,28	93,87	88,53	80,30	61,72	77,43	92,36	97,32	92,33	93,73	85,78	76,71	--	--
30504	97,28	93,87	88,53	80,30	61,72	77,43	92,36	97,32	92,33	93,73	85,78	76,71	--	--

Model: 1.0  
Groep: AO - Gebied  
(hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
Groep: AO - Gebied  
(hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - 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	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
9499	--		68,48		82,98		99,48		108,50		108,53		106,19		100,07		87,00		66,05		80,74		97,43		106,31		106,99		
30507	--		58,90		72,62		89,29		92,99		89,13		87,16		81,07		73,91		59,99		75,63		89,34		89,61		85,29		
30507	--		61,11		82,85		97,26		101,20		93,13		89,16		84,07		77,91		60,52		79,12		93,05		95,76		88,17		
9305	--		68,45		87,58		102,22		109,47		110,49		107,46		101,96		89,81		66,06		85,65		100,85		108,07		110,61		
9308	--		68,09		81,92		98,00		107,06		108,58		106,59		100,04		86,89		65,67		80,15		96,73		105,95		109,84		
9308	--		68,36		82,02		98,00		107,10		108,98		107,06		100,38		87,23		65,80		80,19		96,73		105,97		110,29		
9308	--		68,40		82,03		98,00		107,10		109,04		107,15		100,44		87,29		65,82		80,19		96,73		105,97		110,36		
9308	--		68,63		82,11		98,00		107,13		109,39		107,58		100,75		87,59		65,93		80,23		96,73		105,99		110,75		
9308	--		68,64		82,11		98,00		107,13		109,41		107,61		100,77		87,61		65,93		80,23		96,73		105,99		110,77		
9308	--		68,91		82,20		98,00		107,16		109,82		108,11		101,13		87,97		66,07		80,26		96,73		106,01		111,22		
9308	--		68,91		82,20		98,00		107,16		109,82		108,11		101,13		87,97		66,05		80,26		96,73		105,85		110,24		
9308	--		69,11		82,27		98,00		107,19		110,13		108,50		101,40		88,23		66,15		80,28		96,73		105,87		110,66		
9308	--		69,24		82,32		98,00		107,20		110,34		108,77		101,59		88,42		66,22		80,30		96,73		105,88		110,94		
9308	--		68,24		81,32		97,00		102,20		108,34		107,77		100,59		87,42		65,24		79,36		95,77		101,91		110,31		
9308	--		69,24		82,32		98,00		107,20		110,34		108,77		101,59		88,42		66,22		80,30		96,73		105,88		110,94		
9308	--		69,34		82,35		98,00		107,21		110,50		108,97		101,73		88,55		66,28		80,31		96,73		105,89		111,14		
9308	--		69,41		82,37		98,00		107,22		110,60		109,10		101,82		88,64		66,31		80,32		96,73		105,89		111,28		
30515	--		64,59		78,73		94,93		104,05		104,87		102,65		96,32		83,24		61,84		76,45		93,03		102,13		104,72		
9303	--		65,06		78,95		94,75		104,25		105,52		103,24		96,73		83,79		60,99		75,03		91,17		100,09		100,79		
30502	--		57,36		76,37		91,57		97,45		90,20		86,25		81,17		75,00		57,38		74,43		88,51		92,15		85,30		
30502	--		57,36		76,37		91,57		97,45		90,20		86,25		81,17		75,00		57,40		74,44		88,52		92,17		85,33		
30492	--		67,81		81,81		98,00		107,02		108,15		106,07		99,67		86,52		65,55		80,11		96,73		105,92		109,35		
9298	--		--		--		--		--		--		--		--		--		--		--		--		--		--		
30506	--		59,90		73,62		90,29		97,99		91,13		88,16		82,07		74,91		60,20		75,78		89,62		93,03		86,64		
30506	--		58,90		72,62		89,29		92,99		89,13		87,16		81,07		73,91		59,99		75,63		89,34		89,61		85,29		
9302	--		64,85		78,85		94,75		104,21		105,26		102,96		96,49		83,55		60,86		74,97		91,17		100,06		100,60		
9302	--		65,06		78,95		94,75		104,25		105,52		103,24		96,73		83,79		60,99		75,03		91,17		100,09		100,79		
30491	--		67,81		81,81		98,00		107,02		108,15		106,07		99,67		86,52		65,55		80,11		96,73		105,92		109,35		
9312	--		--		--		--		--		--		--		--		--		--		--		--		--		--		
30503	--		58,16		79,92		94,33		98,24		90,20		86,25		81,17		75,00		57,62		76,27		90,21		92,87		85,33		
30512	--		64,59		78,73		94,93		104,05		104,87		102,65		96,32		83,24		61,84		76,45		93,03		102,13		104,72		
30509	--		55,66		74,73		89,95		95,80		88,52		84,50		79,49		73,24		55,62		72,75		86,87		90,54		83,69		
30509	--		54,24		68,05		84,73		88,38		84,52		82,50		76,49		69,24		55,29		70,96		84,73		85,06		80,79		
30509	--		57,99		75,49		92,95		96,22		93,21		89,99		86,38		75,05		56,97		74,74		91,11		93,91		92,41		
30509	--		57,99		75,49		92,95		96,22		93,21		89,99		86,38		75,05		56,95		74,73		91,09		92,59		89,81		
30509	--		56,57		75,12		92,66		95,77		92,89		89,54		86,25		74,40		54,48		73,62		90,70		92,27		89,70		
30509	--		57,99		81,80		97,88		103,18		96,89		91,54		89,25		78,40		55,77		80,13		95,86		99,65		93,68		
9306	--		68,04		81,90		98,00		107,05		108,49		106,46		99,96		86,81		65,65		80,14		96,73		105,94		109,74		
30513	--		62,63		77,21		93,98		102,76		102,06		99,75		93,65		80,78		60,73		75,74		92,07		100,42		99,97		
30511	--		55,24		69,05		85,73		93,38		86,52		83,50		77,49		70,24		55,51		71,11		85,03		88,51		82,15		
30511	--		58,99		76,49		93,95		101,22		95,21		90,99		87,38		76,05		57,57		75,48		91,99		97,89		93,58		
30511	--		58,99		76,49		93,95		101,22		95,21		90,99		87,38		76,05		57,55		75,47		91,97		97,40		91,75		
30511	--		57,57		76,12		93,66		100,77		94,89		90,54		87,25		75,40		55,39		74,57		91,68		97,24		91,69		
30511	--		58,80		77,36		94,90		102,00		96,13		91,77		88,49		76,63		56,58		75,79		92,91		98,48		92,92		
30504	--		59,90		73,62		90,29		97,99		91,13		88,16		82,07		74,91		60,20		75,78		89,62		93,03		86,64		
30504	--		60,38		74,04		90,49		98,24		92,07		89,10		83,46		76,24		59,90		75,38		89,68		93,52		87,48		
30504	--		60,38		74,04		90,49		98,24		92,07		89,10		83,46		76,24		59,90		75,38		89,68		93,52		87,48		
30504	--		60,53		74,17		90,56		98,31		92,37		89,42		83,91		76,66		59,84		75,28		89,70		93,69		87,75		
30504	--		60,64		74,43		90,62		98,34		92,89		90,09		84,25		76,95		59,78		75,35		89,93		93,68		88,23		
30504	--		60,81		74,64		90,67		98,43		93,17		90,43		84,67		77,38		59,78		75,55		90,12		93,78		88,59		
30504	--		60,97		74,77		90,74		98,52		93,41		90,65		84,98		77,67		59,66		75,39								

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	LE(A) 0.5 2k	LE(A) 0.5 4k	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	LE(A) 1.0 8k	LE(A) 2.0 63	LE(A) 2.0 125	LE(A) 2.0 250
9499	105,10	101,56	89,18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30507	89,75	78,71	70,16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30507	90,10	80,32	72,98	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9305	109,40	106,57	94,49	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9308	109,27	106,38	94,21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9308	109,83	106,89	94,72	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9308	109,94	106,98	94,80	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9308	110,44	107,42	95,24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9308	110,47	107,44	95,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9308	111,05	107,94	95,75	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9308	109,83	106,61	94,39	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9308	110,41	107,10	94,88	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9308	110,79	107,43	95,19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9308	110,56	107,32	95,11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9308	110,79	107,43	95,19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9308	111,07	107,66	95,43	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9308	111,25	107,82	95,58	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30515	103,71	100,69	88,49	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9303	98,56	92,33	79,27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30502	87,19	77,52	70,12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30502	87,20	77,55	70,15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30492	108,63	105,80	93,63	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9298	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30506	89,91	79,19	70,79	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30506	89,75	78,71	70,16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9302	98,36	92,17	79,10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9302	98,56	92,33	79,27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30491	108,63	105,80	93,63	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9312	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30503	87,20	77,55	70,15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30512	103,71	100,69	88,49	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30509	85,41	75,91	68,43	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30509	85,05	74,24	65,60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30509	90,42	88,96	77,48	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30509	88,12	83,89	72,69	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30509	86,59	83,91	72,44	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30509	88,49	86,89	76,42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9306	109,11	106,25	94,09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30513	97,88	93,30	80,68	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30511	85,21	74,74	66,24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30511	90,84	89,28	77,82	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30511	88,81	84,85	73,64	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30511	87,53	84,90	73,43	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30511	88,74	86,14	74,66	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30504	89,91	79,19	70,79	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30504	91,19	80,94	72,40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30504	91,19	80,94	72,40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30504	91,19	80,94	72,40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30504	91,61	81,53	72,93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30504	91,61	81,97	73,31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30504	91,79	82,53	73,85	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30504	92,12	82,87	74,18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30504	92,34	83,56	74,84	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30504	92,55	84,26	75,49	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30504	92,55	84,26	75,49	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30504	92,55	84,26	75,49	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2011

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	LE(A) Br 125	LE(A) Br 250	LE(A) Br 500	LE(A) Br 1k	LE(A) Br 2k	LE(A) Br 4k	LE(A) Br 8k	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
9499	--	--	--	--	--	--	--	65,27		80,01		96,66		105,43		105,03		102,66		96,86		83,75	
30507	--	--	--	--	--	--	--	52,27		68,22		85,17		87,88		83,66		79,54		76,26		66,06	
30507	--	--	--	--	--	--	--	54,49		78,45		93,15		96,09		87,66		81,54		79,26		70,06	
9305	--	--	--	--	--	--	--	63,48		82,75		97,46		104,62		105,40		102,33		96,94		84,82	
9308	--	--	--	--	--	--	--	63,10		77,08		93,24		102,21		103,47		101,44		95,01		81,88	
9308	--	--	--	--	--	--	--	63,36		77,17		93,24		102,25		103,87		101,91		95,34		82,22	
9308	--	--	--	--	--	--	--	63,39		77,18		93,24		102,25		103,92		101,98		95,39		82,26	
9308	--	--	--	--	--	--	--	63,62		77,26		93,24		102,28		104,27		102,41		95,69		82,56	
9308	--	--	--	--	--	--	--	63,63		77,26		93,24		102,28		104,29		102,44		95,71		82,57	
9308	--	--	--	--	--	--	--	63,89		77,35		93,24		102,31		104,70		102,95		96,06		82,92	
9308	--	--	--	--	--	--	--	63,89		77,35		93,24		102,31		104,70		102,95		96,06		82,92	
9308	--	--	--	--	--	--	--	64,09		77,41		93,24		102,33		105,01		103,34		96,33		83,19	
9308	--	--	--	--	--	--	--	64,22		77,45		93,24		102,35		105,22		103,61		96,52		83,37	
9308	--	--	--	--	--	--	--	63,22		76,45		92,24		97,35		103,22		102,61		95,52		82,37	
9308	--	--	--	--	--	--	--	64,22		77,45		93,24		102,35		105,22		103,61		96,52		83,37	
9308	--	--	--	--	--	--	--	64,32		77,48		93,24		102,36		105,37		103,81		96,65		83,50	
9308	--	--	--	--	--	--	--	64,38		77,50		93,24		102,37		105,48		103,95		96,75		83,59	
30515	--	--	--	--	--	--	--	60,94		75,43		91,88		100,73		100,89		98,60		92,61		79,52	
9303	--	--	--	--	--	--	--	63,01		77,52		93,94		102,81		102,90		100,55		94,64		81,56	
30502	--	--	--	--	--	--	--	51,20		72,33		87,82		92,75		85,13		79,10		76,70		67,63	
30502	--	--	--	--	--	--	--	51,20		72,33		87,82		92,75		85,13		79,10		76,70		67,63	
30492	--	--	--	--	--	--	--	62,84		76,98		93,24		102,18		103,06		100,94		94,66		81,54	
9298	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
30506	--	--	--	--	--	--	--	53,27		69,22		86,17		92,88		85,66		80,54		77,26		67,06	
30506	--	--	--	--	--	--	--	52,27		68,22		85,17		87,88		83,66		79,54		76,26		66,06	
9302	--	--	--	--	--	--	--	62,86		77,45		93,94		102,78		102,69		100,32		94,46		81,38	
9302	--	--	--	--	--	--	--	63,01		77,52		93,94		102,81		102,90		100,55		94,64		81,56	
30491	--	--	--	--	--	--	--	62,84		76,98		93,24		102,18		103,06		100,94		94,66		81,54	
9312	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
30503	--	--	--	--	--	--	--	52,00		75,88		90,57		93,55		85,13		79,10		76,70		67,63	
30512	--	--	--	--	--	--	--	60,94		75,43		91,88		100,73		100,89		98,60		92,61		79,52	
30509	--	--	--	--	--	--	--	49,01		70,35		85,85		90,65		83,10		77,02		74,84		65,57	
30509	--	--	--	--	--	--	--	47,59		63,67		80,63		83,24		79,10		75,02		71,84		61,57	
30509	--	--	--	--	--	--	--	54,09		72,66		89,97		92,30		89,49		86,14		83,24		71,78	
30509	--	--	--	--	--	--	--	54,09		72,66		89,97		92,30		89,49		86,14		83,24		71,78	
30509	--	--	--	--	--	--	--	53,29		72,19		89,54		91,87		89,16		85,84		82,96		71,39	
30509	--	--	--	--	--	--	--	54,70		78,87		94,76		99,28		93,16		87,84		85,96		75,39	
9306	--	--	--	--	--	--	--	63,06		77,07		93,24		102,21		103,40		101,33		94,94		81,82	
30513	--	--	--	--	--	--	--	59,20		74,13		91,01		99,62		98,62		96,27		90,56		77,49	
30511	--	--	--	--	--	--	--	48,59		64,67		81,63		88,24		81,10		76,02		72,84		62,57	
30511	--	--	--	--	--	--	--	55,09		73,66		90,97		97,30		91,49		87,14		84,24		72,78	
30511	--	--	--	--	--	--	--	55,09		73,66		90,97		97,30		91,49		87,14		84,24		72,78	
30511	--	--	--	--	--	--	--	54,29		73,19		90,54		96,87		91,16		86,84		83,96		72,39	
30511	--	--	--	--	--	--	--	55,57		74,50		91,84		98,15		92,44		88,12		85,25		73,68	
30504	--	--	--	--	--	--	--	53,27		69,22		86,17		92,88		85,66		80,54		77,26		67,06	
30504	--	--	--	--	--	--	--	54,01		69,40		86,17		93,15		86,44		81,46		77,88		67,52	
30504	--	--	--	--	--	--	--	54,01		69,40		86,17		93,15		86,44		81,46		77,88		67,52	
30504	--	--	--	--	--	--	--	54,24		69,45		86,17		93,23		86,71		81,81		78,10		67,69	
30504	--	--	--	--	--	--	--	54,48		69,50		86,17		93,31		86,97		82,18		78,34		67,86	
30504	--	--	--	--	--	--	--	54,65		69,54		86,17		93,37		87,17		82,47		78,53		67,99	
30504	--	--	--	--	--	--	--	54,88		69,63		86,19		93,47		87,43		82,76		78,77		68,33	
30504	--	--	--	--	--	--	--	55,09		69,68		86,19		93,54		87,68		83,12		79,01		68,49	
30504	--	--	--	--	--	--	--	55,30		69,73		86,19		93,61		87,93		83,50		79,25		68,66	
30504	--	--	--	--	--	--	--	55,36		69,73		86,19		93,71		88,17		83,81		79,59		68,84	
30504	--	--	--	--	--	--	--	55,36		69,73		86,19		93,71		88,17		83,81		79,59		68,84	

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - 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	LE(N) 1.0 63	LE(N) 1.0 125	LE(N) 1.0 250	LE(N) 1.0 500	LE(N) 1.0 1k	LE(N) 1.0 2k
9499	63,90	78,84	95,61	104,22	104,47	102,52	98,72	86,19	--	--	--	--	--	--
30507	49,70	66,75	82,93	84,19	80,76	79,14	74,74	63,99	--	--	--	--	--	--
30507	51,24	75,70	90,37	92,16	84,64	80,42	77,62	67,81	--	--	--	--	--	--
9305	61,36	81,04	96,28	103,39	105,50	104,14	101,28	89,19	--	--	--	--	--	--
9308	60,97	75,58	92,19	101,23	104,65	103,96	101,02	88,83	--	--	--	--	--	--
9308	61,09	75,62	92,19	101,25	105,09	104,54	101,56	89,37	--	--	--	--	--	--
9308	61,10	75,62	92,19	101,25	105,16	104,64	101,63	89,44	--	--	--	--	--	--
9308	61,20	75,65	92,19	101,27	105,55	105,15	102,10	89,90	--	--	--	--	--	--
9308	61,21	75,65	92,19	101,27	105,57	105,18	102,12	89,92	--	--	--	--	--	--
9308	61,33	75,68	92,19	101,29	106,03	105,79	102,64	90,44	--	--	--	--	--	--
9308	61,32	75,68	92,18	101,17	105,23	104,78	101,54	89,31	--	--	--	--	--	--
9308	61,41	75,70	92,18	101,18	105,64	105,35	102,03	89,80	--	--	--	--	--	--
9308	61,47	75,72	92,18	101,19	105,91	105,72	102,35	90,11	--	--	--	--	--	--
9308	60,50	74,79	91,23	97,15	105,26	105,49	102,23	90,02	--	--	--	--	--	--
9308	61,47	75,72	92,18	101,19	105,91	105,72	102,35	90,11	--	--	--	--	--	--
9308	61,52	75,73	92,18	101,20	106,11	106,00	102,58	90,34	--	--	--	--	--	--
9308	61,55	75,74	92,18	101,20	106,25	106,18	102,74	90,49	--	--	--	--	--	--
30515	59,27	74,13	90,83	99,50	100,78	99,40	95,93	83,57	--	--	--	--	--	--
9303	61,32	76,19	92,88	101,29	100,95	98,70	93,05	79,70	--	--	--	--	--	--
30502	48,36	69,79	85,12	88,79	82,05	78,12	75,01	65,26	--	--	--	--	--	--
30502	48,40	69,80	85,13	88,80	82,07	78,13	75,02	65,27	--	--	--	--	--	--
30492	60,86	75,55	92,19	101,21	104,17	103,32	100,43	88,24	--	--	--	--	--	--
9298	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30506	50,37	67,49	83,80	89,00	82,69	79,75	75,69	64,93	--	--	--	--	--	--
30506	49,70	66,75	82,93	84,19	80,76	79,14	74,74	63,99	--	--	--	--	--	--
9302	61,26	76,16	92,88	101,28	100,87	98,62	92,99	79,63	--	--	--	--	--	--
9302	61,32	76,19	92,88	101,29	100,95	98,70	93,05	79,70	--	--	--	--	--	--
30491	60,86	75,55	92,19	101,21	104,17	103,32	100,43	88,24	--	--	--	--	--	--
9312	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30503	48,94	73,11	87,77	89,58	82,07	78,13	75,02	65,27	--	--	--	--	--	--
30512	59,27	74,13	90,83	99,50	100,78	99,40	95,93	83,57	--	--	--	--	--	--
30509	46,11	67,98	83,36	86,92	80,29	75,98	73,36	63,51	--	--	--	--	--	--
30509	45,14	62,32	78,56	79,77	76,42	74,66	70,48	59,70	--	--	--	--	--	--
30509	52,91	71,93	88,80	90,97	89,55	86,89	86,06	74,58	--	--	--	--	--	--
30509	52,89	71,92	88,79	89,77	87,29	84,44	81,80	70,52	--	--	--	--	--	--
30509	52,20	71,45	88,39	89,39	86,96	83,98	81,49	70,16	--	--	--	--	--	--
30509	53,44	77,91	93,53	96,76	90,94	85,83	84,47	74,14	--	--	--	--	--	--
9306	60,96	75,58	92,19	101,23	104,56	103,82	100,91	88,73	--	--	--	--	--	--
30513	58,06	73,11	89,90	98,38	97,82	95,61	91,01	78,17	--	--	--	--	--	--
30511	45,82	63,07	79,44	84,55	78,34	75,29	71,43	60,63	--	--	--	--	--	--
30511	53,75	72,85	89,77	95,14	90,83	87,42	86,46	75,00	--	--	--	--	--	--
30511	53,73	72,84	89,76	94,72	89,27	85,33	82,79	71,51	--	--	--	--	--	--
30511	53,07	72,40	89,37	94,35	88,94	84,90	82,48	71,15	--	--	--	--	--	--
30511	54,35	73,70	90,68	95,66	90,25	86,18	83,79	72,47	--	--	--	--	--	--
30504	50,37	67,49	83,80	89,00	82,69	79,75	75,69	64,93	--	--	--	--	--	--
30504	50,75	67,56	83,80	89,17	83,09	80,05	75,92	65,13	--	--	--	--	--	--
30504	50,75	67,56	83,80	89,17	83,09	80,05	75,92	65,13	--	--	--	--	--	--
30504	50,87	67,58	83,80	89,22	83,24	80,18	76,02	65,20	--	--	--	--	--	--
30504	51,00	67,60	83,80	89,27	83,39	80,32	76,11	65,28	--	--	--	--	--	--
30504	51,10	67,62	83,80	89,30	83,51	80,43	76,19	65,34	--	--	--	--	--	--
30504	51,14	67,56	83,84	89,41	83,69	80,90	76,39	65,61	--	--	--	--	--	--
30504	51,27	67,58	83,84	89,46	83,85	81,05	76,50	65,69	--	--	--	--	--	--
30504	51,40	67,60	83,84	89,50	84,00	81,20	76,61	65,77	--	--	--	--	--	--
30504	51,55	67,60	83,84	89,74	84,58	81,73	77,21	66,12	--	--	--	--	--	--
30504	51,55	67,60	83,84	89,74	84,58	81,73	77,21	66,12	--	--	--	--	--	--

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2011

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
Groep: AO - Gebied  
(hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
Groep: AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
Groep: AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	LE(P4)Br 500	LE(P4)Br 1k	LE(P4)Br 2k	LE(P4)Br 4k	LE(P4)Br 8k
9499	--	--	--	--	--
30507	--	--	--	--	--
30507	--	--	--	--	--
9305	--	--	--	--	--
9308	--	--	--	--	--
9308	--	--	--	--	--
9308	--	--	--	--	--
9308	--	--	--	--	--
9308	--	--	--	--	--
9308	--	--	--	--	--
9308	--	--	--	--	--
9308	--	--	--	--	--
9308	--	--	--	--	--
9308	--	--	--	--	--
9308	--	--	--	--	--
9308	--	--	--	--	--
9308	--	--	--	--	--
9308	--	--	--	--	--
9308	--	--	--	--	--
9308	--	--	--	--	--
9308	--	--	--	--	--
9308	--	--	--	--	--
9308	--	--	--	--	--
9308	--	--	--	--	--
9308	--	--	--	--	--
9308	--	--	--	--	--
9308	--	--	--	--	--
9308	--	--	--	--	--
9308	--	--	--	--	--
30515	--	--	--	--	--
9303	--	--	--	--	--
30502	--	--	--	--	--
30502	--	--	--	--	--
30492	--	--	--	--	--
9298	--	--	--	--	--
30506	--	--	--	--	--
30506	--	--	--	--	--
9302	--	--	--	--	--
9302	--	--	--	--	--
30491	--	--	--	--	--
9312	--	--	--	--	--
30503	--	--	--	--	--
30512	--	--	--	--	--
30509	--	--	--	--	--
30509	--	--	--	--	--
30509	--	--	--	--	--
30509	--	--	--	--	--
30509	--	--	--	--	--
30509	--	--	--	--	--
9306	--	--	--	--	--
30513	--	--	--	--	--
30511	--	--	--	--	--
30511	--	--	--	--	--
30511	--	--	--	--	--
30511	--	--	--	--	--
30511	--	--	--	--	--
30504	--	--	--	--	--
30504	--	--	--	--	--
30504	--	--	--	--	--
30504	--	--	--	--	--
30504	--	--	--	--	--
30504	--	--	--	--	--
30504	--	--	--	--	--
30504	--	--	--	--	--
30504	--	--	--	--	--
30504	--	--	--	--	--
30504	--	--	--	--	--

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO_M	Hdef.	Hbron	Type	Cpl	Cpl_W	bb	m	Lwissel	Cbb,63	Cbb,125	Cbb,250
30504	593580 - 605000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30504	647540 - 650000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30504	674836 - 690000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30504	691488 - 693000	9,43	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30504	693000 - 705000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30504	730673 - 750000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30504	782000 - 790000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30504	790000 - 793000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30504	799593 - 805000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30504	825475 - 850000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30518	34467000 - 34493000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9299	34522000 - 34525000	9,41	9,41	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0,0	0 - (eigen waarde)	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30510	33852500 - 33866000	9,34	9,34	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	3 - Niet doorgelaste spoorstaven	4 - niet-voogloze wissel	28	0,0	0,0	0,0
30497	33863000 - 33876500	9,39	9,39	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0,0	0 - (eigen waarde)	1 - Doorgelaste spoorstaaf	28	0,0	0,0	0,0
9314	34641000 - 34699000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9314	34699000 - 34799000	--	9,50	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9314	34845484 - 34893000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9314	34893000 - 34899000	9,46	9,50	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9314	34961867 - 34986000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9314	34986000 - 34999000	9,47	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9314	35042117 - 35086000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9314	35086000 - 35099000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9314	35180317 - 35186000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9314	35186000 - 35199000	--	9,50	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9314	35199000 - 35286000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30496	33837000 - 33863000	9,39	9,39	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0,0	0 - (eigen waarde)	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9304	34539000 - 34551000	9,41	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	28	0,0	0,0	0,0
9304	34551000 - 34553000	9,41	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	28	0,0	0,0	0,0
9311	34610000 - 34614000	9,41	9,41	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0,0	0 - (eigen waarde)	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30516	34500000 - 34511000	9,41	9,41	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	22	0,0	0,0	0,0
30499	33824000 - 33826000	9,33	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	3 - Niet doorgelaste spoorstaven	2 - Voegenspoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30499	33844411 - 33853000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	3 - Niet doorgelaste spoorstaven	2 - Voegenspoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30499	33853000 - 33863000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	3 - Niet doorgelaste spoorstaven	2 - Voegenspoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
9301	34511000 - 34522000	9,41	9,41	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	22	0,0	0,0	0,0
9501	33794000 - 33805000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	44	0,0	0,0	0,0
9501	33805000 - 33815500	9,37	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	44	0,0	0,0	0,0
30517	34450500 - 34467000	9,39	9,39	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	32	0,0	0,0	0,0
30495	33815500 - 33837000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	0,0	0 - (eigen waarde)	1 - Doorgelaste spoorstaaf	44	0,0	0,0	0,0
30508	33852500 - 33866000	9,34	9,34	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	3 - Niet doorgelaste spoorstaven	4 - niet-voogloze wissel	28	0,0	0,0	0,0
30494	33867579 - 33877000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30494	33885775 - 33901000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30494	33903862 - 33905000	9,42	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30494	33905000 - 33917400	9,42	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30494	33917400 - 33921000	9,42	9,50	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30494	33921000 - 33945000	9,42	9,50	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30494	33951000 - 33975000	9,42	9,50	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30494	34001000 - 34005000	9,42	9,50	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30494	34005000 - 34051000	9,42	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30494	34099000 - 34100000	9,42	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30494	34134000 - 34136000	9,42	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30494	34137974 - 34151000	9,42	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30494	34151000 - 34156000	9,42	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30494	34199000 - 34200000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30494	34200000 - 34249000	--	9,50	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30494	34249000 - 34250000	9,45	9,50	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30494	34250000 - 34251000	9,45	9,50	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-201

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	Aantal(A) 2	Aantal(N) 2	Aantal(P4) 2	V(D) 2	V(A) 2	V(N) 2	V(P4) 2	Corr. 2	Trein 3	Profiel3	Aantal(D) 3	Aantal(A) 3	Aantal(N) 3	Aantal(P4) 3	V(D) 3	V(A) 3	V(N) 3	V(P4) 3
30504	0,000	0,080	0,000	47	47	47	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,010	0,000	0,000	40	40	40	0
30504	0,000	0,080	0,000	47	47	47	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,010	0,000	0,000	-46	-46	-46	0
30504	0,000	0,080	0,000	47	47	47	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,010	0,000	0,000	-46	-46	-46	0
30504	0,000	0,080	0,000	47	47	47	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,010	0,000	0,000	-46	-46	-46	0
30504	0,000	0,080	0,000	47	47	47	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,010	0,000	0,000	-46	-46	-46	0
30504	0,000	0,080	0,000	47	47	47	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,010	0,000	0,000	-55	-55	-55	0
30504	0,000	0,080	0,000	47	47	47	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,010	0,000	0,000	-55	-55	-55	0
30504	0,000	0,080	0,000	47	47	47	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,010	0,000	0,000	-55	-55	-55	0
30504	0,000	0,080	0,000	47	47	47	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,010	0,000	0,000	-55	-55	-55	0
30504	0,000	0,080	0,000	47	47	47	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,010	0,000	0,000	-62	-62	-62	0
30518	2,380	1,080	0,000	64	64	64	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,020	0,000	0,000	0,000	90	90	90	0
9299	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0
30510	0,010	0,020	0,000	40	40	40	0	0,00	DH-2	Stoppend	0,300	0,260	0,000	0,000	40	40	40	0
30497	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0
9314	2,380	1,080	0,000	74	74	74	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,020	0,000	0,000	0,000	90	90	90	0
9314	2,380	1,080	0,000	78	78	78	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,020	0,000	0,000	0,000	90	90	90	0
9314	2,380	1,080	0,000	82	82	82	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,020	0,000	0,000	0,000	90	90	90	0
9314	2,380	1,080	0,000	82	82	82	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,020	0,000	0,000	0,000	90	90	90	0
9314	2,380	1,080	0,000	85	85	85	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,020	0,000	0,000	0,000	90	90	90	0
9314	2,380	1,080	0,000	85	85	85	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,020	0,000	0,000	0,000	90	90	90	0
9314	2,380	1,080	0,000	88	88	88	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,020	0,000	0,000	0,000	90	90	90	0
9314	2,380	1,080	0,000	88	88	88	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,020	0,000	0,000	0,000	90	90	90	0
9314	2,380	1,080	0,000	91	91	91	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,020	0,000	0,000	0,000	90	90	90	0
9314	2,380	1,080	0,000	91	91	91	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,020	0,000	0,000	0,000	90	90	90	0
9314	2,380	1,080	0,000	94	94	94	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,020	0,000	0,000	0,000	90	90	90	0
30496	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0
9304	3,120	0,960	0,000	-85	-85	-85	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,070	0,000	0,000	90	90	90	0
9304	3,120	0,960	0,000	-92	-92	-92	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,070	0,000	0,000	90	90	90	0
9311	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0
30516	2,380	1,080	0,000	69	69	69	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,020	0,000	0,000	0,000	90	90	90	0
30499	0,010	0,030	0,000	40	40	40	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,010	0,000	0,000	40	40	40	0
30499	0,010	0,030	0,000	40	40	40	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,010	0,000	0,000	40	40	40	0
30499	0,010	0,020	0,000	40	40	40	0	0,00	DH-2	Stoppend	0,300	0,260	0,000	0,000	40	40	40	0
9301	2,380	1,080	0,000	69	69	69	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,020	0,000	0,000	0,000	90	90	90	0
9501	3,140	0,960	0,000	40	40	40	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	2,980	1,720	0,340	0,000	100	100	100	0
9501	3,140	0,960	0,000	40	40	40	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	2,980	1,720	0,340	0,000	100	100	100	0
30517	2,380	1,080	0,000	64	64	64	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,020	0,000	0,000	0,000	90	90	90	0
30495	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0
30508	0,010	0,020	0,000	40	40	40	0	0,00	DH-2	Stoppend	0,300	0,260	0,000	0,000	40	40	40	0
30494	3,140	0,960	0,000	40	40	40	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	2,980	1,720	0,340	0,000	100	100	100	0
30494	0,780	0,240	0,000	40	40	40	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	0,740	0,440	0,080	0,000	100	100	100	0
30494	0,780	0,240	0,000	40	40	40	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	0,740	0,440	0,080	0,000	100	100	100	0
30494	0,780	0,240	0,000	40	40	40	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	0,740	0,440	0,080	0,000	100	100	100	0
30494	0,780	0,240	0,000	40	40	40	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	0,740	0,440	0,080	0,000	100	100	100	0
30494	0,780	0,240	0,000	40	40	40	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	0,740	0,440	0,080	0,000	100	100	100	0
30494	0,780	0,240	0,000	40	40	40	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	0,740	0,440	0,080	0,000	100	100	100	0
30494	0,780	0,240	0,000	-40	-40	-40	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	0,740	0,440	0,080	0,000	100	100	100	0
30494	0,780	0,240	0,000	-40	-40	-40	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	0,740	0,440	0,080	0,000	100	100	100	0
30494	0,780	0,240	0,000	-40	-40	-40	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	0,740	0,440	0,080	0,000	100	100	100	0
30494	0,780	0,240	0,000	-40	-40	-40	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	0,740	0,440	0,080	0,000	100	100	100	0
30494	0,780	0,240	0,000	-40	-40	-40	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	0,740	0,440	0,080	0,000	100	100	100	0
30494	0,780	0,240	0,000	-47	-47	-47	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	0,740	0,440	0,080	0,000	100	100	100	0
30494	0,780	0,240	0,000	-47	-47	-47	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	0,740	0,440	0,080	0,000	100	100	100	0
30494	0,780	0,240	0,000	-58	-58	-58	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	0,740	0,440	0,080	0,000	100	100	100	0
30494	0,780	0,240	0,000	-62	-62	-62	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	0,740	0,440	0,080	0,000	100	100	100	0
30494	1,040	0,320	0,000	-62	-62	-62	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	1,000	0,580	0,120	0,000	100	100	100	0
30494	1,040	0,320	0,000	-62	-62	-62	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	1,000	0,580	0,120	0,000	100	100	100	0
30494	1,040	0,320	0,000	-62	-62	-62	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	1,000	0,580	0,120	0,000	100	100	100	0

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-201

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-201

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-201

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-201

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-201

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-201

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-201

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-201

Model: 1.0  
Groep: AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-201

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-201

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-201

Model: 1.0  
Groep: AO - Gebied  
(hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-201

Model: 1.0  
Groep: AO - Gebied (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-201

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2011

Model: 1.0  
AO - Gebied  
(hoofdgroep)  
Groep:  
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-201

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	ΔLe;brug,2k	ΔLe;brug,4k	ΔLe;brug,8k	Schaal,63	Schaal,125	Schaal,250	Schaal,500	Schaal,1k	Schaal,2k	Schaal,4k	Schaal,8k	LE(D) 0.0	63	LE(D) 0.0	125	LE(D) 0.0	250	LE(D) 0.0	500
30504	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	65,13	78,64	94,36	102,64				
30504	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	65,13	78,64	94,36	102,65				
30504	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	65,33	78,83	94,39	102,73				
30504	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	65,33	78,83	94,39	102,73				
30504	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	65,61	79,05	94,45	102,87				
30504	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	65,61	79,05	94,45	102,87				
30504	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	65,80	79,24	94,48	102,95				
30504	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	65,80	79,24	94,48	102,95				
30504	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	66,08	79,48	94,53	103,09				
30504	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	66,08	79,48	94,53	103,09				
30518	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	66,48	80,41	96,34	105,84				
9299	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	--	--	--				
30510	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	59,42	81,67	96,23	100,14				
30497	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	--	--	--				
9314	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	66,85	80,60	96,34	105,92				
9314	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	67,00	80,68	96,34	105,95				
9314	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	67,15	80,75	96,34	105,97				
9314	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	67,28	80,79	96,34	105,99				
9314	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	67,39	80,85	96,34	106,01				
9314	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	67,47	80,88	96,34	106,02				
9314	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	67,59	80,93	96,34	106,04				
9314	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	67,67	80,96	96,34	106,05				
9314	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	67,78	81,00	96,34	106,07				
9314	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	67,85	81,03	96,34	106,08				
9314	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	67,96	81,08	96,34	106,10				
30496	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	--	--	--				
9304	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	67,95	80,73	95,70	105,68				
9304	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	68,19	80,86	95,70	105,73				
9311	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	--	--	--				
30516	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	66,66	80,51	96,34	105,88				
30499	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60,32	79,82	95,17	101,04				
30499	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60,32	79,82	95,17	101,04				
30499	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	58,63	78,12	93,48	99,34				
9301	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	66,66	80,51	96,34	105,88				
9501	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	68,82	82,86	99,04	108,47				
9501	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	68,54	82,68	99,04	108,39				
30517	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	66,48	80,41	96,34	105,84				
30495	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--	--	--	--				
30508	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	59,42	81,67	96,23	100,14				
30494	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	68,54	82,68	99,04	108,39				
30494	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,65	77,78	94,24	103,25				
30494	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	62,65	76,78	93,24	98,25				
30494	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	62,53	76,69	93,23	98,20				
30494	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,53	77,69	94,23	103,20				
30494	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,53	77,69	94,23	103,20				
30494	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,58	77,71	94,23	103,21				
30494	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	62,51	76,61	93,04	102,36				
30494	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	62,51	76,61	93,04	102,36				
30494	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	62,62	76,70	93,04	102,40				
30494	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	62,68	76,72	93,04	102,41				
30494	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	62,89	76,86	93,04	102,47				
30494	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	62,96	76,90	93,04	102,49				
30494	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,22	78,16	94,26	103,72				
30494	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,28	78,18	94,26	103,73				
30494	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,38	78,26	94,26	103,77				
30494	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,44	78,28	94,26	103,78				

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	LE(D) 0.0 1k	LE(D) 0.0 2k	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	LE(D) 0.5 4k	LE(D) 0.5 8k	LE(D) 1.0 63	LE(D) 1.0 125
30504	97,67	94,25	88,98	80,72	61,70	77,28	92,38	97,55	92,68	94,25	86,25	77,15	--	--
30504	97,67	94,25	88,99	80,72	61,70	77,28	92,38	97,57	92,75	94,28	86,55	77,37	--	--
30504	97,97	94,66	89,41	81,15	61,77	77,53	92,57	97,66	93,12	94,48	87,08	77,89	--	--
30504	97,97	94,66	89,41	81,15	61,77	77,53	92,57	97,66	93,12	94,48	87,08	77,89	--	--
30504	98,42	95,18	89,83	81,52	61,81	77,59	92,76	97,80	93,54	94,74	87,49	78,28	--	--
30504	98,42	95,19	89,83	81,52	61,81	77,59	92,76	97,81	93,58	94,76	87,60	78,32	--	--
30504	98,69	95,54	90,21	81,92	61,89	77,84	92,94	97,89	93,92	94,95	88,08	78,80	--	--
30504	98,69	95,54	90,21	81,92	61,89	77,84	92,94	97,89	93,92	94,95	88,08	78,80	--	--
30504	99,05	95,97	90,66	82,37	61,98	78,16	93,19	98,05	94,32	95,23	88,56	79,29	--	--
30504	99,06	95,98	90,66	82,37	61,98	78,16	93,19	98,05	94,35	95,25	88,64	79,32	--	--
30518	106,97	104,70	98,15	85,14	61,82	76,03	92,28	101,39	102,07	99,81	93,52	80,36	--	--
9299	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30510	91,50	86,45	81,88	74,96	57,47	77,02	91,23	94,43	86,15	86,56	77,51	69,85	--	--
30497	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9314	107,40	105,15	98,57	85,56	62,09	76,16	92,28	101,44	102,41	100,17	93,83	80,68	--	--
9314	107,59	105,36	98,75	85,74	62,21	76,21	92,28	101,46	102,56	100,33	93,96	80,82	--	--
9314	107,79	105,59	98,93	85,92	62,32	76,26	92,28	101,48	102,72	100,51	94,11	80,97	--	--
9314	107,98	105,83	99,11	86,09	62,42	76,30	92,28	101,50	102,87	100,71	94,24	81,10	--	--
9314	108,12	106,00	99,25	86,23	62,51	76,33	92,28	101,51	102,99	100,85	94,35	81,21	--	--
9314	108,25	106,15	99,36	86,34	62,57	76,35	92,28	101,52	103,09	100,98	94,44	81,29	--	--
9314	108,39	106,32	99,50	86,47	62,66	76,39	92,28	101,53	103,21	101,11	94,54	81,40	--	--
9314	108,51	106,47	99,61	86,58	62,72	76,41	92,28	101,54	103,31	101,24	94,63	81,49	--	--
9314	108,65	106,64	99,75	86,71	62,81	76,45	92,28	101,55	103,43	101,38	94,74	81,60	--	--
9314	108,77	106,79	99,85	86,82	62,87	76,47	92,28	101,56	103,52	101,51	94,83	81,68	--	--
9314	108,91	106,95	99,99	86,95	62,96	76,50	92,28	101,57	103,65	101,65	94,93	81,79	--	--
30496	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9304	109,17	107,42	100,15	87,11	62,27	75,18	90,27	102,78	110,95	110,92	108,27	96,20	--	--
9304	109,46	107,73	100,43	87,39	62,50	75,29	90,27	102,83	111,24	111,23	108,56	96,48	--	--
9311	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30516	107,18	104,91	98,35	85,35	61,95	76,10	92,28	101,42	102,23	99,98	93,67	80,52	--	--
30499	93,19	88,13	83,56	76,64	58,82	76,40	90,86	95,37	87,80	88,21	79,15	71,49	--	--
30499	93,19	88,13	83,56	76,64	58,85	76,42	90,88	95,39	87,84	88,23	79,19	71,53	--	--
30499	91,50	86,45	81,88	74,96	57,18	74,74	89,20	93,69	86,15	86,56	77,51	69,85	--	--
9301	107,18	104,91	98,35	85,35	61,95	76,10	92,28	101,42	102,23	99,98	93,67	80,52	--	--
9501	109,36	107,13	100,49	87,51	63,78	78,02	94,38	104,20	105,80	103,88	100,65	88,51	--	--
9501	109,09	106,90	100,23	87,24	63,55	77,88	94,38	104,10	104,81	102,64	98,63	86,37	--	--
30517	106,97	104,70	98,15	85,14	61,82	76,03	92,28	101,39	102,07	99,81	93,52	80,36	--	--
30495	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30508	91,50	86,45	81,88	74,96	57,47	77,02	91,23	94,43	86,15	86,56	77,51	69,85	--	--
30494	109,09	106,90	100,23	87,24	63,55	77,88	94,38	104,10	104,81	102,64	98,63	86,37	--	--
30494	103,23	100,98	94,35	81,61	59,73	74,47	90,20	98,81	98,95	96,96	92,72	80,55	--	--
30494	101,23	99,98	93,35	80,61	59,00	73,83	89,42	94,96	97,41	96,22	92,29	80,19	--	--
30494	101,15	99,92	93,26	80,50	59,00	73,89	89,41	94,86	97,05	95,84	91,55	79,38	--	--
30494	103,15	100,92	94,26	81,50	59,71	74,51	90,20	98,75	98,68	96,64	92,05	79,81	--	--
30494	103,15	100,92	94,26	81,50	59,73	74,53	90,23	99,25	99,28	97,20	93,73	81,70	--	--
30494	103,24	101,04	94,35	81,58	59,79	74,56	90,25	99,77	102,99	102,25	99,77	87,76	--	--
30494	103,10	100,95	94,23	81,21	57,61	71,85	88,42	99,25	102,94	102,16	99,76	87,73	--	--
30494	103,10	100,95	94,23	81,21	57,60	71,83	88,39	98,77	102,70	102,00	99,41	87,34	--	--
30494	103,20	101,03	94,33	81,31	57,69	71,90	88,39	98,82	102,85	102,13	99,60	87,54	--	--
30494	103,30	101,15	94,42	81,40	57,74	71,91	88,39	98,83	103,01	102,34	99,77	87,70	--	--
30494	103,49	101,32	94,61	81,59	57,91	72,02	88,39	98,90	103,31	102,62	100,13	88,07	--	--
30494	103,57	101,39	94,69	81,68	57,97	72,06	88,39	98,92	103,44	102,75	100,28	88,22	--	--
30494	104,83	102,66	95,95	82,96	59,18	73,32	89,60	100,12	104,70	104,01	101,54	89,49	--	--
30494	104,92	102,78	96,04	83,04	59,23	73,34	89,60	100,13	104,84	104,21	101,69	89,64	--	--
30494	105,01	102,84	96,12	83,13	59,31	73,40	89,60	100,15	104,86	104,22	101,70	89,64	--	--
30494	105,10	102,96	96,20	83,21	59,36	73,42	89,60	100,16	105,00	104,41	101,85	89,79	--	--

Model: 1.0  
Groep: AO - Gebied  
(hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
Groep: AO - Gebied  
(hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - 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	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
30504	--		61,62		75,52		90,97		98,86		94,44		91,79		86,41		79,11		59,53		75,76		90,68		94,44		90,03		
30504	--		61,63		75,52		90,97		98,87		94,44		91,80		86,42		79,12		59,53		75,76		90,68		94,48		90,16		
30504	--		61,81		75,81		91,03		98,96		94,75		92,18		86,88		79,60		59,54		76,05		90,92		94,58		90,58		
30504	--		61,81		75,81		91,03		98,96		94,75		92,18		86,88		79,60		59,54		76,05		90,92		94,58		90,58		
30504	--		62,03		76,07		91,13		99,06		95,20		92,67		87,25		79,93		59,46		76,10		91,12		94,70		90,97		
30504	--		62,03		76,07		91,13		99,07		95,21		92,68		87,27		79,93		59,46		76,10		91,13		94,72		91,05		
30504	--		62,20		76,35		91,19		99,16		95,49		93,02		87,68		80,37		59,49		76,38		91,35		94,82		91,43		
30504	--		62,20		76,35		91,19		99,16		95,49		93,02		87,68		80,37		59,49		76,38		91,35		94,82		91,43		
30504	--		62,47		76,65		91,27		99,31		95,84		93,41		88,12		80,81		59,50		76,72		91,63		94,98		91,83		
30504	--		62,47		76,65		91,27		99,31		95,85		93,42		88,13		80,82		59,50		76,72		91,64		94,99		91,89		
30518	--		64,65		78,75		94,75		104,16		105,02		102,72		96,26		83,33		60,73		74,91		91,17		100,03		100,43		
9299	--		--		--		--		--		--		--		--		--		--		--		--		--		--		
30510	--		56,45		78,28		92,70		96,59		88,52		84,50		79,49		73,24		55,84		74,63		88,61		91,25		83,69		
30497	--		--		--		--		--		--		--		--		--		--		--		--		--		--		
9314	--		65,06		78,95		94,75		104,25		105,52		103,24		96,73		83,79		60,99		75,03		91,17		100,09		100,79		
9314	--		65,23		79,03		94,75		104,28		105,73		103,47		96,93		83,98		61,09		75,08		91,17		100,11		100,95		
9314	--		65,40		79,11		94,75		104,31		105,95		103,72		97,14		84,18		61,21		75,13		91,17		100,13		101,12		
9314	--		65,51		79,15		94,75		104,33		106,12		103,94		97,29		84,33		61,28		75,16		91,17		100,14		101,25		
9314	--		65,63		79,20		94,75		104,35		106,28		104,13		97,45		84,48		61,36		75,19		91,17		100,15		101,37		
9314	--		65,70		79,23		94,75		104,36		106,39		104,27		97,55		84,57		61,41		75,21		91,17		100,16		101,46		
9314	--		65,82		79,28		94,75		104,38		106,55		104,46		97,70		84,72		61,49		75,24		91,17		100,17		101,58		
9314	--		65,89		79,31		94,75		104,39		106,65		104,59		97,79		84,81		61,54		75,26		91,17		100,18		101,67		
9314	--		66,01		79,36		94,75		104,41		106,81		104,78		97,95		84,96		61,62		75,29		91,17		100,19		101,79		
9314	--		66,08		79,38		94,75		104,42		106,91		104,91		98,04		85,05		61,67		75,31		91,17		100,20		101,87		
9314	--		66,20		79,44		94,75		104,44		107,07		105,10		98,19		85,19		61,75		75,34		91,17		100,21		102,00		
30496	--		--		--		--		--		--		--		--		--		--		--		--		--		--		
9304	--		67,81		81,81		98,00		107,02		108,15		106,07		99,67		86,52		65,55		80,11		96,73		105,92		109,35		
9304	--		68,04		81,90		98,00		107,05		108,49		106,46		99,96		86,81		65,65		80,14		96,73		105,94		109,74		
9311	--		--		--		--		--		--		--		--		--		--		--		--		--		--		
30516	--		64,85		78,85		94,75		104,21		105,26		102,96		96,49		83,55		60,86		74,97		91,17		100,06		100,60		
30499	--		57,36		76,37		91,57		97,45		90,20		86,25		81,17		75,00		57,38		74,43		88,51		92,15		85,30		
30499	--		57,36		76,37		91,57		97,45		90,20		86,25		81,17		75,00		57,40		74,44		88,52		92,17		85,33		
30499	--		55,66		74,73		89,95		95,80		88,52		84,50		79,49		73,24		55,62		72,75		86,87		90,54		83,69		
9301	--		64,85		78,85		94,75		104,21		105,26		102,96		96,49		83,55		60,86		74,97		91,17		100,06		100,60		
9501	--		68,19		82,81		99,48		108,42		108,20		105,88		99,78		86,69		65,93		80,66		97,43		106,26		106,51		
9501	--		67,96		82,68		99,48		108,36		107,95		105,65		99,55		86,45		65,83		80,61		97,43		106,21		105,91		
30517	--		64,65		78,75		94,75		104,16		105,02		102,72		96,26		83,33		60,73		74,91		91,17		100,03		100,43		
30495	--		--		--		--		--		--		--		--		--		--		--		--		--		--		
30508	--		56,45		78,28		92,70		96,59		88,52		84,50		79,49		73,24		55,84		74,63		88,61		91,25		83,69		
30494	--		67,96		82,68		99,48		108,36		107,95		105,65		99,55		86,45		65,83		80,61		97,43		106,21		105,91		
30494	--		62,63		77,21		93,98		102,76		102,06		99,75		93,65		80,78		60,73		75,74		92,07		100,42		99,97		
30494	--		61,63		76,21		92,98		97,76		100,06		98,75		92,65		79,78		59,91		75,00		91,21		96,06		98,25		
30494	--		61,54		76,15		92,97		97,72		99,99		98,70		92,58		79,69		59,92		75,03		91,21		96,01		98,04		
30494	--		62,54		77,15		93,97		102,72		101,99		99,70		93,58		80,69		60,73		75,77		92,07		100,39		99,82		
30494	--		62,54		77,15		93,97		102,72		101,99		99,70		93,58		80,69		60,74		75,78		92,09		100,72		100,26		
30494	--		62,56		77,16		93,97		102,73		102,03		99,75		93,62		80,72		60,76		75,78		92,09		100,84		101,53		
30494	--		62,15		76,87		93,69		102,53		102,13		99,87		93,76		80,67		60,07		74,98		91,82		100,94		101,70		
30494	--		62,15		76,87		93,69		102,53		102,13		99,87		93,76		80,67		60,06		74,97		91,81		100,71		101,46		
30494	--		62,26		76,95		93,69		102,57		102,24		99,95		93,86		80,78		60,11		75,00		91,81		100,74		101,66		
30494	--		62,28		76,96		93,69		102,57		102,28		100,00		93,90		80,81		60,12		75,01		91,81		100,74		101,72		
30494	--		62,49		77,08		93,69		102,63		102,51		100,21		94,10		81,02		60,21		75,05		91,81		100,78		102,10		
30494	--		62,57		77,12		93,69		102,65		102,60		100,30		94,18		81,11		60,25		75,07		91,81		100,8				

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

## Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	LE(A) 0.5 2k	LE(A) 0.5 4k	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	LE(A) 1.0 8k	LE(A) 2.0 63	LE(A) 2.0 125	LE(A) 2.0 250
30504	93,03	84,68	75,91	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30504	93,07	85,12	76,19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30504	93,26	85,69	76,75	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30504	93,26	85,69	76,75	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30504	93,48	86,05	77,10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30504	93,52	86,20	77,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30504	93,69	86,72	77,68	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30504	93,69	86,72	77,68	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30504	93,93	87,17	78,14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30504	93,96	87,28	78,18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30518	98,18	92,02	78,94	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9299	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30510	85,41	75,91	68,43	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30497	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9314	98,56	92,33	79,27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9314	98,73	92,47	79,41	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9314	98,92	92,62	79,55	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9314	99,09	92,73	79,66	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9314	99,23	92,84	79,77	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9314	99,34	92,91	79,84	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9314	99,49	93,02	79,95	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9314	99,60	93,10	80,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9314	99,74	93,21	80,13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9314	99,85	93,28	80,20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9314	100,00	93,39	80,31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30496	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9304	108,63	105,80	93,63	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9304	109,11	106,25	94,09	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9311	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30516	98,36	92,17	79,10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30499	87,19	77,52	70,12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30499	87,20	77,55	70,15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30499	85,41	75,91	68,43	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9301	98,36	92,17	79,10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9501	104,46	100,66	88,20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9501	103,69	99,26	86,58	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30517	98,18	92,02	78,94	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30495	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30508	85,41	75,91	68,43	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30494	103,69	99,26	86,58	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30494	97,88	93,30	80,68	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30494	97,05	92,68	80,16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30494	96,82	92,20	79,58	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30494	97,69	92,88	80,17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30494	98,11	94,22	81,83	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30494	100,04	96,90	84,69	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30494	100,13	96,99	84,73	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30494	99,93	96,49	84,14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30494	100,12	96,83	84,52	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30494	100,23	96,93	84,63	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30494	100,65	97,55	85,30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30494	100,84	97,80	85,56	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30494	102,08	99,04	86,81	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30494	102,17	99,13	86,89	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30494	102,19	99,14	86,90	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30494	102,29	99,22	86,98	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Model: 1.0  
Groep: AO - Gebied  
(hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	LE(A) Br 125	LE(A) Br 250	LE(A) Br 500	LE(A) Br 1k	LE(A) Br 2k	LE(A) Br 4k	LE(A) Br 8k	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
30504	--	--	--	--	--	--	--	55,69		69,86		86,22		93,86		88,53		84,23		79,96		69,34	
30504	--	--	--	--	--	--	--	55,72		69,86		86,22		93,90		88,64		84,37		80,11		69,43	
30504	--	--	--	--	--	--	--	55,91		69,90		86,22		93,96		88,86		84,69		80,32		69,57	
30504	--	--	--	--	--	--	--	55,91		69,90		86,22		93,96		88,86		84,69		80,32		69,57	
30504	--	--	--	--	--	--	--	56,21		70,07		86,25		94,09		89,25		85,21		80,68		70,02	
30504	--	--	--	--	--	--	--	56,25		70,07		86,25		94,16		89,43		85,44		80,91		70,14	
30504	--	--	--	--	--	--	--	56,42		70,11		86,25		94,22		89,62		85,71		81,09		70,26	
30504	--	--	--	--	--	--	--	56,42		70,11		86,25		94,22		89,62		85,71		81,09		70,26	
30504	--	--	--	--	--	--	--	56,71		70,28		86,27		94,34		89,93		86,14		81,45		70,80	
30504	--	--	--	--	--	--	--	56,74		70,28		86,27		94,39		90,09		86,34		81,62		70,87	
30518	--	--	--	--	--	--	--	62,71		77,39		93,94		102,75		102,49		100,12		94,30		81,21	
9299	--	--	--	--	--	--	--	--		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
30510	--	--	--	--	--	--	--	49,81		73,90		88,60		91,45		83,10		77,02		74,84		65,57	
30497	--	--	--	--	--	--	--	--		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
9314	--	--	--	--	--	--	--	63,01		77,52		93,94		102,81		102,90		100,55		94,64		81,56	
9314	--	--	--	--	--	--	--	63,13		77,56		93,94		102,83		103,08		100,75		94,79		81,71	
9314	--	--	--	--	--	--	--	63,25		77,61		93,94		102,85		103,26		100,97		94,94		81,86	
9314	--	--	--	--	--	--	--	63,29		77,62		93,94		102,85		103,32		101,05		94,99		81,91	
9314	--	--	--	--	--	--	--	63,38		77,66		93,94		102,86		103,46		101,22		95,11		82,03	
9314	--	--	--	--	--	--	--	63,41		77,67		93,94		102,87		103,51		101,27		95,15		82,06	
9314	--	--	--	--	--	--	--	63,50		77,70		93,94		102,88		103,65		101,44		95,27		82,18	
9314	--	--	--	--	--	--	--	63,52		77,71		93,94		102,88		103,69		101,49		95,30		82,22	
9314	--	--	--	--	--	--	--	63,62		77,74		93,94		102,90		103,83		101,67		95,42		82,34	
9314	--	--	--	--	--	--	--	63,64		77,75		93,94		102,90		103,87		101,72		95,46		82,37	
9314	--	--	--	--	--	--	--	63,74		77,78		93,94		102,91		104,02		101,90		95,58		82,49	
30496	--	--	--	--	--	--	--	--		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
9304	--	--	--	--	--	--	--	62,84		76,98		93,24		102,18		103,06		100,94		94,66		81,54	
9304	--	--	--	--	--	--	--	63,06		77,07		93,24		102,21		103,40		101,33		94,94		81,82	
9311	--	--	--	--	--	--	--	--		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
30516	--	--	--	--	--	--	--	62,86		77,45		93,94		102,78		102,69		100,32		94,46		81,38	
30499	--	--	--	--	--	--	--	51,20		72,33		87,82		92,75		85,13		79,10		76,70		67,63	
30499	--	--	--	--	--	--	--	51,20		72,33		87,82		92,75		85,13		79,10		76,70		67,63	
30499	--	--	--	--	--	--	--	49,01		70,35		85,85		90,65		83,10		77,02		74,84		65,57	
9301	--	--	--	--	--	--	--	62,86		77,45		93,94		102,78		102,69		100,32		94,46		81,38	
9501	--	--	--	--	--	--	--	65,04		79,89		96,66		105,37		104,74		102,38		96,63		83,50	
9501	--	--	--	--	--	--	--	64,83		79,77		96,66		105,32		104,49		102,15		96,42		83,28	
30517	--	--	--	--	--	--	--	62,71		77,39		93,94		102,75		102,49		100,12		94,30		81,21	
30495	--	--	--	--	--	--	--	--		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
30508	--	--	--	--	--	--	--	49,81		73,90		88,60		91,45		83,10		77,02		74,84		65,57	
30494	--	--	--	--	--	--	--	64,83		79,77		96,66		105,32		104,49		102,15		96,42		83,28	
30494	--	--	--	--	--	--	--	59,20		74,13		91,01		99,62		98,62		96,27		90,56		77,49	
30494	--	--	--	--	--	--	--	58,20		73,13		90,01		94,62		96,62		95,27		89,56		76,49	
30494	--	--	--	--	--	--	--	58,12		73,08		90,01		94,59		96,56		95,22		89,50		76,42	
30494	--	--	--	--	--	--	--	59,12		74,08		91,01		99,59		98,56		96,22		90,50		77,42	
30494	--	--	--	--	--	--	--	59,12		74,08		91,01		99,59		98,56		96,22		90,50		77,42	
30494	--	--	--	--	--	--	--	59,13		74,09		91,01		99,59		98,58		96,24		90,52		77,44	
30494	--	--	--	--	--	--	--	58,68		73,66		90,58		99,22		98,33		96,01		90,27		77,18	
30494	--	--	--	--	--	--	--	58,68		73,66		90,58		99,22		98,33		96,01		90,27		77,18	
30494	--	--	--	--	--	--	--	58,76		73,72		90,58		99,24		98,41		96,08		90,34		77,25	
30494	--	--	--	--	--	--	--	58,77		73,72		90,58		99,25		98,43		96,11		90,35		77,27	
30494	--	--	--	--	--	--	--	58,91		73,80		90,58		99,28		98,60		96,26		90,49		77,42	
30494	--	--	--	--	--	--	--	58,97		73,83		90,58		99,29		98,68		96,33		90,56		77,48	
30494	--	--	--	--	--	--	--	60,31		75,13		91,88		100,60		100,03		97,69		91,90		78,80	
30494	--	--	--	--	--	--	--	60,32		75,13		91,88		100,60		100,05		97,72		91,92		78,82	
30494	--	--	--	--	--	--	--	60,40		75,19		91,88		100,63		100,14		97,79		91,99		78,89	
30494	--	--	--	--	--	--	--	60,41		75,19		91,88		100,63		100,16		97,82		92,01		78,91	

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - 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	LE(N) 1.0 63	LE(N) 1.0 125	LE(N) 1.0 250	LE(N) 1.0 500	LE(N) 1.0 1k	LE(N) 1.0 2k
30504	51,63	67,52	83,85	89,87	84,81	82,35	77,50	66,53	--	--	--	--	--	--
30504	51,71	67,54	83,87	90,29	86,52	84,16	83,21	72,45	--	--	--	--	--	--
30504	51,83	67,56	83,87	90,32	86,61	84,25	83,23	72,46	--	--	--	--	--	--
30504	51,83	67,56	83,87	90,32	86,61	84,25	83,23	72,46	--	--	--	--	--	--
30504	51,95	67,62	83,96	90,41	86,81	84,49	83,32	72,57	--	--	--	--	--	--
30504	52,07	67,62	83,96	90,63	87,69	85,55	84,56	73,37	--	--	--	--	--	--
30504	52,18	67,64	83,96	90,66	87,76	85,62	84,58	73,39	--	--	--	--	--	--
30504	52,18	67,64	83,96	90,66	87,76	85,62	84,58	73,39	--	--	--	--	--	--
30504	52,32	67,89	84,10	90,75	87,92	85,82	84,67	73,52	--	--	--	--	--	--
30504	52,41	67,89	84,10	90,92	88,60	86,67	85,52	74,06	--	--	--	--	--	--
30518	61,21	76,14	92,88	101,27	100,79	98,54	92,93	79,57	--	--	--	--	--	--
9299	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30510	46,69	71,35	86,03	87,71	80,29	75,98	73,36	63,51	--	--	--	--	--	--
30497	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9314	61,32	76,19	92,88	101,29	100,95	98,70	93,05	79,70	--	--	--	--	--	--
9314	61,36	76,20	92,88	101,29	101,02	98,78	93,11	79,76	--	--	--	--	--	--
9314	61,41	76,22	92,88	101,30	101,10	98,87	93,16	79,82	--	--	--	--	--	--
9314	61,42	76,22	92,88	101,30	101,12	98,90	93,18	79,84	--	--	--	--	--	--
9314	61,46	76,24	92,88	101,31	101,18	98,97	93,23	79,89	--	--	--	--	--	--
9314	61,47	76,24	92,88	101,31	101,20	98,99	93,24	79,90	--	--	--	--	--	--
9314	61,51	76,25	92,88	101,31	101,26	99,06	93,29	79,95	--	--	--	--	--	--
9314	61,51	76,25	92,88	101,31	101,28	99,09	93,30	79,96	--	--	--	--	--	--
9314	61,55	76,26	92,88	101,32	101,34	99,16	93,35	80,01	--	--	--	--	--	--
9314	61,56	76,27	92,88	101,32	101,36	99,19	93,37	80,03	--	--	--	--	--	--
9314	61,60	76,28	92,88	101,32	101,43	99,27	93,42	80,08	--	--	--	--	--	--
30496	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9304	60,86	75,55	92,19	101,21	104,17	103,32	100,43	88,24	--	--	--	--	--	--
9304	60,96	75,58	92,19	101,23	104,56	103,82	100,91	88,73	--	--	--	--	--	--
9311	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30516	61,26	76,16	92,88	101,28	100,87	98,62	92,99	79,63	--	--	--	--	--	--
30499	48,36	69,79	85,12	88,79	82,05	78,12	75,01	65,26	--	--	--	--	--	--
30499	48,40	69,80	85,13	88,80	82,07	78,13	75,02	65,27	--	--	--	--	--	--
30499	46,11	67,98	83,36	86,92	80,29	75,98	73,36	63,51	--	--	--	--	--	--
9301	61,26	76,16	92,88	101,28	100,87	98,62	92,99	79,63	--	--	--	--	--	--
9501	63,82	78,79	95,61	104,19	104,11	102,01	97,97	85,34	--	--	--	--	--	--
9501	63,74	78,75	95,61	104,16	103,65	101,43	96,84	83,98	--	--	--	--	--	--
30517	61,21	76,14	92,88	101,27	100,79	98,54	92,93	79,57	--	--	--	--	--	--
30495	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30508	46,69	71,35	86,03	87,71	80,29	75,98	73,36	63,51	--	--	--	--	--	--
30494	63,74	78,75	95,61	104,16	103,65	101,43	96,84	83,98	--	--	--	--	--	--
30494	58,06	73,11	89,90	98,38	97,82	95,61	91,01	78,17	--	--	--	--	--	--
30494	57,10	72,21	88,97	93,83	96,03	94,72	90,32	77,58	--	--	--	--	--	--
30494	57,08	72,21	88,97	93,80	95,87	94,56	89,94	77,11	--	--	--	--	--	--
30494	58,04	73,10	89,90	98,36	97,70	95,47	90,68	77,76	--	--	--	--	--	--
30494	58,05	73,11	89,91	98,52	97,93	95,69	91,42	78,73	--	--	--	--	--	--
30494	58,06	73,11	89,91	98,58	98,52	96,64	92,90	80,42	--	--	--	--	--	--
30494	57,62	72,69	89,54	98,27	98,29	96,43	92,77	80,31	--	--	--	--	--	--
30494	57,62	72,68	89,53	98,07	98,05	96,22	92,14	79,54	--	--	--	--	--	--
30494	57,65	72,70	89,53	98,09	98,18	96,36	92,43	79,88	--	--	--	--	--	--
30494	57,65	72,70	89,53	98,09	98,22	96,42	92,50	79,96	--	--	--	--	--	--
30494	57,70	72,73	89,53	98,11	98,48	96,73	93,04	80,57	--	--	--	--	--	--
30494	57,72	72,74	89,53	98,12	98,59	96,88	93,25	80,81	--	--	--	--	--	--
30494	59,04	74,03	90,83	99,44	99,94	98,24	94,60	82,14	--	--	--	--	--	--
30494	59,05	74,03	90,83	99,44	99,94	98,24	94,60	82,14	--	--	--	--	--	--
30494	59,08	74,05	90,83	99,45	99,96	98,26	94,61	82,15	--	--	--	--	--	--
30494	59,08	74,05	90,83	99,45	100,00	98,32	94,67	82,21	--	--	--	--	--	--

Model: 1.0  
Groep: AO - Gebied  
(hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
Groep: AO - Gebied  
(hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
Groep: AO - Gebied  
(hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
Groep: AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2011

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO_M.	Hdef.	Hbron	Type	Cpl	Cpl_W	bb	m	Lwissel	Cbb,63	Cbb,125	Cbb,250
30494	34251000 - 34299000	--	9,50	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30494	34299000 - 34300000	9,47	9,50	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30494	34327819 - 34351000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30494	34351000 - 34384000	--	9,50	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30494	34384000 - 34385000	9,46	9,50	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30494	34385000 - 34386000	9,46	9,50	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30494	34386000 - 34399000	--	9,50	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30494	34399000 - 34400000	9,45	9,50	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30494	34403893 - 34411000	9,45	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30494	34448288 - 34451000	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0
30494	34484445 - 34499999	--	--	Absoluut	0,20	Intensiteit	True	1,5	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	30	0,0	0,0	0,0

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	Cbb,500	Cbb,1k	Cbb,2k	Cbb,4k	Cbb,8k	Trein 1	Profiel1	Aantal(D) 1	Aantal(A) 1	Aantal(N) 1	Aantal(P4) 1	V(D) 1	V(A) 1	V(N) 1	V(P4) 1	Corr. 1	Trein 2	Profiel2	Aantal(D) 2
30494	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	MAT'64-V	Doorgaand	1,020	0,320	0,080	0,000	-108	-108	-108	0	0,00	MAT'64-V	Stoppend	1,120
30494	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	MAT'64-V	Doorgaand	1,020	0,320	0,080	0,000	-108	-108	-108	0	0,00	MAT'64-V	Stoppend	1,120
30494	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	MAT'64-V	Doorgaand	1,020	0,320	0,080	0,000	-112	-112	-112	0	0,00	MAT'64-V	Stoppend	1,120
30494	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	MAT'64-V	Doorgaand	1,020	0,320	0,080	0,000	-112	-112	-112	0	0,00	MAT'64-V	Stoppend	1,120
30494	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	MAT'64-V	Doorgaand	1,020	0,320	0,080	0,000	-112	-112	-112	0	0,00	MAT'64-V	Stoppend	1,120
30494	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	MAT'64-V	Doorgaand	1,020	0,320	0,080	0,000	-112	-112	-112	0	0,00	MAT'64-V	Stoppend	1,120
30494	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	MAT'64-V	Doorgaand	1,020	0,320	0,080	0,000	-114	-114	-114	0	0,00	MAT'64-V	Stoppend	1,120
30494	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	MAT'64-V	Doorgaand	1,020	0,320	0,080	0,000	-114	-114	-114	0	0,00	MAT'64-V	Stoppend	1,120
30494	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	MAT'64-V	Doorgaand	1,020	0,320	0,080	0,000	-114	-114	-114	0	0,00	MAT'64-V	Stoppend	1,120
30494	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	MAT'64-V	Doorgaand	1,020	0,320	0,080	0,000	-114	-114	-114	0	0,00	MAT'64-V	Stoppend	1,120
30494	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	MAT'64-V	Doorgaand	1,020	0,320	0,080	0,000	-118	-118	-118	0	0,00	MAT'64-V	Stoppend	1,120
30494	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	MAT'64-V	Doorgaand	1,020	0,320	0,080	0,000	-118	-118	-118	0	0,00	MAT'64-V	Stoppend	1,120
30494	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	MAT'64-V	Doorgaand	3,040	0,960	0,240	0,000	-118	-118	-118	0	0,00	MAT'64-V	Stoppend	3,360

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	Aantal(A) 2	Aantal(N) 2	Aantal(P4) 2	V(D) 2	V(A) 2	V(N) 2	V(P4) 2	Corr. 2	Trein 3	Profiel3	Aantal(D) 3	Aantal(A) 3	Aantal(N) 3	Aantal(P4) 3	V(D) 3	V(A) 3	V(N) 3	V(P4) 3
30494	1,040	0,320	0,000	-69	-69	-69	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	1,000	0,580	0,120	0,000	100	100	100	0
30494	1,040	0,320	0,000	-69	-69	-69	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	1,000	0,580	0,120	0,000	100	100	100	0
30494	1,040	0,320	0,000	-69	-69	-69	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	1,000	0,580	0,120	0,000	100	100	100	0
30494	1,040	0,320	0,000	-75	-75	-75	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	1,000	0,580	0,120	0,000	100	100	100	0
30494	1,040	0,320	0,000	-75	-75	-75	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	1,000	0,580	0,120	0,000	100	100	100	0
30494	1,040	0,320	0,000	-75	-75	-75	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	1,000	0,580	0,120	0,000	100	100	100	0
30494	1,040	0,320	0,000	-77	-77	-77	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	1,000	0,580	0,120	0,000	100	100	100	0
30494	1,040	0,320	0,000	-77	-77	-77	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	1,000	0,580	0,120	0,000	100	100	100	0
30494	1,040	0,320	0,000	-77	-77	-77	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	1,000	0,580	0,120	0,000	100	100	100	0
30494	1,040	0,320	0,000	-77	-77	-77	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	1,000	0,580	0,120	0,000	100	100	100	0
30494	1,040	0,320	0,000	-79	-79	-79	0	0,00	MAT'64-V	Doorgaand	1,000	0,580	0,120	0,000	100	100	100	0
30494	3,120	0,960	0,000	-85	-85	-85	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,070	0,000	0,000	90	90	90	0

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	Corr. 3	Trein 4	Profiel4	Aantal(D) 4	Aantal(A) 4	Aantal(N) 4	Aantal(P4) 4	V(D) 4	V(A) 4	V(N) 4	V(P4) 4	Corr. 4	Trein 5	Profiel5	Aantal(D) 5	Aantal(A) 5	Aantal(N) 5
30494	0,00	MAT'64-V	Stoppend	1,080	0,800	0,360	0,000	47	47	47	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,020	0,000
30494	0,00	MAT'64-V	Stoppend	1,080	0,800	0,360	0,000	52	52	52	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,020	0,000
30494	0,00	MAT'64-V	Stoppend	1,080	0,800	0,360	0,000	52	52	52	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,020	0,000
30494	0,00	MAT'64-V	Stoppend	1,080	0,800	0,360	0,000	52	52	52	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,020	0,000
30494	0,00	MAT'64-V	Stoppend	1,080	0,800	0,360	0,000	57	57	57	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,020	0,000
30494	0,00	MAT'64-V	Stoppend	1,080	0,800	0,360	0,000	57	57	57	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,020	0,000
30494	0,00	MAT'64-V	Stoppend	1,080	0,800	0,360	0,000	57	57	57	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,020	0,000
30494	0,00	MAT'64-V	Stoppend	1,080	0,800	0,360	0,000	64	64	64	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,020	0,000
30494	0,00	MAT'64-V	Stoppend	1,080	0,800	0,360	0,000	64	64	64	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,020	0,000
30494	0,00	MAT'64-V	Stoppend	1,080	0,800	0,360	0,000	64	64	64	0	0,00	E-LOC	Doorgaand	0,000	0,020	0,000
30494	0,00	GOEDEREN	Doorgaand	0,100	3,520	1,250	0,000	90	90	90	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,010	0,060	0,060

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor reke

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2011

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	V(P4) 8	Corr. 8	Trein 9	Profiel9	Aantal(D) 9	Aantal(A) 9	Aantal(N) 9	Aantal(P4) 9	V(D) 9	V(A) 9	V(N) 9	V(P4) 9	Corr. 9	Trein 10	Profiel10	Aantal(D) 10	Aantal(A) 10
30494	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,020	0,000	0,020	90	90	90	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,020
30494	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,020	0,000	0,020	90	90	90	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,020
30494	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,020	0,000	0,020	90	90	90	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,020
30494	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,020	0,000	0,020	90	90	90	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,020
30494	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,020	0,000	0,020	90	90	90	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,020
30494	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,020	0,000	0,020	90	90	90	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,020
30494	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,020	0,000	0,020	90	90	90	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,020
30494	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,020	0,000	0,020	90	90	90	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,020
30494	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,020	0,000	0,020	90	90	90	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,020
30494	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,020	0,000	0,020	90	90	90	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,020
30494	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,020	0,000	0,020	90	90	90	0	0,00	DE-LOC-6400	Doorgaand	0,000	0,020
30494	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	Aantal(N) 10	Aantal(P4) 10	V(D) 10	V(A) 10	V(N) 10	V(P4) 10	Corr. 10	Trein 11	Profiel11	Aantal(D) 11	Aantal(A) 11	Aantal(N) 11	Aantal(P4) 11	V(D) 11	V(A) 11	V(N) 11	V(P4) 11
30494	0,030	0,000	90	90	90	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0
30494	0,030	0,000	90	90	90	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0
30494	0,030	0,000	90	90	90	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0
30494	0,030	0,000	90	90	90	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0
30494	0,030	0,000	90	90	90	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0
30494	0,030	0,000	90	90	90	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0
30494	0,030	0,000	90	90	90	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0
30494	0,030	0,000	90	90	90	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0
30494	0,030	0,000	90	90	90	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0
30494	0,030	0,000	90	90	90	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0
30494	0,030	0,000	90	90	90	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0
30494	0,030	0,000	90	90	90	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0
30494	0,000	0,000	0	0	0	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawai - RMR-2012

Model: 1.0  
Groep: AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
(hoofdgroep)  
Groep: Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2011

Model: 1.0  
Groep: AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawai - RMR-2012

Model: 1.0  
Groep: AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	Aantal(N) 22	Aantal(P4) 22	V(D) 22	V(A) 22	V(N) 22	V(P4) 22	Corr. 22	Trein 23	Profiel23	Aantal(D) 23	Aantal(A) 23	Aantal(N) 23	Aantal(P4) 23	V(D) 23	V(A) 23	V(N) 23	V(P4) 23
30494	0,000	0,000	0	0	0	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0
30494	0,000	0,000	0	0	0	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0
30494	0,000	0,000	0	0	0	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0
30494	0,000	0,000	0	0	0	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0
30494	0,000	0,000	0	0	0	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0
30494	0,000	0,000	0	0	0	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0
30494	0,000	0,000	0	0	0	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0
30494	0,000	0,000	0	0	0	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0
30494	0,000	0,000	0	0	0	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0
30494	0,000	0,000	0	0	0	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0
30494	0,000	0,000	0	0	0	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0
30494	0,000	0,000	0	0	0	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0
30494	0,000	0,000	0	0	0	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0
30494	0,000	0,000	0	0	0	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0
30494	0,000	0,000	0	0	0	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0
30494	0,000	0,000	0	0	0	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0
30494	0,000	0,000	0	0	0	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0
30494	0,000	0,000	0	0	0	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0
30494	0,000	0,000	0	0	0	0	0,00	0	Doorgaand	0,000	0,000	0,000	0,000	0	0	0	0

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawai - RMR-2012

Model: 1.0  
Groep: AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawai - RMR-2012

Model: 1.0  
Groep: AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	Corr. 29	Trein	30	Profiel	30	Aantal(D)	30	Aantal(A)	30	Aantal(N)	30	Aantal(P4)	30	V(D)	30	V(A)	30	V(N)	30	V(P4)	30	Corr. 30	RRgebr	Lrtr;feit[1]	Lrtr;feit[2]	Lrtr;feit[3]
30494	0,00	0		Doorgaand		0,000		0,000		0,000		0,000		0		0		0		0		0,00	False	19	18	17
30494	0,00	0		Doorgaand		0,000		0,000		0,000		0,000		0		0		0		0		0,00	False	19	18	17
30494	0,00	0		Doorgaand		0,000		0,000		0,000		0,000		0		0		0		0		0,00	False	19	18	17
30494	0,00	0		Doorgaand		0,000		0,000		0,000		0,000		0		0		0		0		0,00	False	19	18	17
30494	0,00	0		Doorgaand		0,000		0,000		0,000		0,000		0		0		0		0		0,00	False	19	18	17
30494	0,00	0		Doorgaand		0,000		0,000		0,000		0,000		0		0		0		0		0,00	False	19	18	17
30494	0,00	0		Doorgaand		0,000		0,000		0,000		0,000		0		0		0		0		0,00	False	19	18	17
30494	0,00	0		Doorgaand		0,000		0,000		0,000		0,000		0		0		0		0		0,00	False	19	18	17
30494	0,00	0		Doorgaand		0,000		0,000		0,000		0,000		0		0		0		0		0,00	False	19	18	17
30494	0,00	0		Doorgaand		0,000		0,000		0,000		0,000		0		0		0		0		0,00	False	19	18	17
30494	0,00	0		Doorgaand		0,000		0,000		0,000		0,000		0		0		0		0		0,00	False	19	18	17
30494	0,00	0		Doorgaand		0,000		0,000		0,000		0,000		0		0		0		0		0,00	False	19	18	17
30494	0,00	0		Doorgaand		0,000		0,000		0,000		0,000		0		0		0		0		0,00	False	19	18	17
30494	0,00	0		Doorgaand		0,000		0,000		0,000		0,000		0		0		0		0		0,00	False	19	18	17
30494	0,00	0		Doorgaand		0,000		0,000		0,000		0,000		0		0		0		0		0,00	False	19	18	17

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	Lrtr;feit[4]	Lrtr;feit[5]	Lrtr;feit[6]	Lrtr;feit[7]	Lrtr;feit[8]	Lrtr;feit[9]	Lrtr;feit[10]	Lrtr;feit[11]	Lrtr;feit[12]	Lrtr;feit[13]	Lrtr;feit[14]	Lrtr;feit[15]	Lrtr;feit[16]
30494	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4
30494	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4
30494	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4
30494	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4
30494	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4
30494	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4
30494	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4
30494	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4
30494	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4
30494	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4
30494	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4
30494	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4
30494	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	Lrtr;feit[17]	Lrtr;feit[18]	Lrtr;feit[19]	Lrtr;feit[20]	Lrtr;feit[21]	Lrtr;feit[22]	Lrtr;feit[23]	Lrtr;feit[24]	Lrtr;feit[25]	Lrtr;feit[26]	Lrtr;feit[27]	Lrtr;feit[28]	Lrtr;feit[29]
30494	3	2	1	0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9
30494	3	2	1	0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9
30494	3	2	1	0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9
30494	3	2	1	0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9
30494	3	2	1	0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9
30494	3	2	1	0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9
30494	3	2	1	0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9
30494	3	2	1	0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9
30494	3	2	1	0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9
30494	3	2	1	0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9
30494	3	2	1	0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9
30494	3	2	1	0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9
30494	3	2	1	0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9
30494	3	2	1	0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	Lrtr;feit[30]	Lrtr;feit[31]	Lrtr;feit[32]	Lrtr;feit[33]	Lrtr;feit[34]	Lrtr;feit[35]	Lrtr;feit[36]	Brugcorrectie	ΔLe;brug,63	ΔLe;brug,125	ΔLe;brug,250	ΔLe;brug,500	ΔLe;brug,1k
30494	-10	-11	-12	-13	-14	-15	-16	No steel bridge	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30494	-10	-11	-12	-13	-14	-15	-16	No steel bridge	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30494	-10	-11	-12	-13	-14	-15	-16	No steel bridge	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30494	-10	-11	-12	-13	-14	-15	-16	No steel bridge	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30494	-10	-11	-12	-13	-14	-15	-16	No steel bridge	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30494	-10	-11	-12	-13	-14	-15	-16	No steel bridge	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30494	-10	-11	-12	-13	-14	-15	-16	No steel bridge	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30494	-10	-11	-12	-13	-14	-15	-16	No steel bridge	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30494	-10	-11	-12	-13	-14	-15	-16	No steel bridge	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30494	-10	-11	-12	-13	-14	-15	-16	No steel bridge	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30494	-10	-11	-12	-13	-14	-15	-16	No steel bridge	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30494	-10	-11	-12	-13	-14	-15	-16	No steel bridge	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30494	-10	-11	-12	-13	-14	-15	-16	No steel bridge	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	ΔLe;brug,2k	ΔLe;brug,4k	ΔLe;brug,8k	Schaal,63	Schaal,125	Schaal,250	Schaal,500	Schaal,1k	Schaal,2k	Schaal,4k	Schaal,8k	LE(D) 0.0	63	LE(D) 0.0	125	LE(D) 0.0	250	LE(D) 0.0	500
30494	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,58	78,36	94,26	103,81				
30494	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,65	78,41	94,26	103,83				
30494	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,76	78,45	94,26	103,85				
30494	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,88	78,51	94,26	103,87				
30494	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,96	78,56	94,26	103,90				
30494	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	65,01	78,58	94,26	103,90				
30494	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	65,05	78,60	94,26	103,91				
30494	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	65,16	78,67	94,26	103,94				
30494	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	65,26	78,71	94,26	103,95				
30494	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	65,30	78,73	94,26	103,96				
30494	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	67,77	80,67	95,70	105,65				

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	LE(D) 0.0 1k	LE(D) 0.0 2k	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	LE(D) 0.5 4k	LE(D) 0.5 8k	LE(D) 1.0 63	LE(D) 1.0 125
30494	105,25	103,11	96,35	83,36	59,48	73,48	89,60	100,20	105,24	104,66	102,12	90,06	--	--
30494	105,31	103,17	96,42	83,43	59,54	73,52	89,60	100,21	105,25	104,66	102,12	90,06	--	--
30494	105,49	103,40	96,58	83,58	59,63	73,55	89,60	100,23	105,51	105,03	102,40	90,33	--	--
30494	105,63	103,55	96,72	83,72	59,73	73,60	89,60	100,26	105,72	105,25	102,63	90,56	--	--
30494	105,70	103,61	96,79	83,79	59,80	73,64	89,60	100,27	105,74	105,26	102,64	90,56	--	--
30494	105,78	103,72	96,87	83,86	59,84	73,66	89,60	100,28	105,87	105,43	102,77	90,69	--	--
30494	105,83	103,77	96,91	83,91	59,88	73,67	89,60	100,29	105,94	105,51	102,85	90,77	--	--
30494	105,94	103,87	97,02	84,02	59,97	73,73	89,60	100,30	105,96	105,53	102,86	90,77	--	--
30494	106,11	104,10	97,17	84,16	60,06	73,75	89,60	100,32	106,21	105,86	103,11	91,02	--	--
30494	106,15	104,15	97,22	84,21	60,09	73,77	89,60	100,33	106,28	105,94	103,19	91,10	--	--
30494	108,91	107,09	99,90	86,88	62,10	75,12	90,27	102,76	110,69	110,58	108,03	95,96	--	--

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
Groep: AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - 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	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
30494	--	64,06	78,48	94,93	103,95	104,17	101,88	95,70	82,62	61,59	76,34	93,03	102,07	103,93	
30494	--	64,12	78,52	94,93	103,96	104,23	101,93	95,76	82,68	61,62	76,36	93,03	102,08	103,95	
30494	--	64,16	78,53	94,93	103,97	104,30	102,03	95,82	82,74	61,64	76,36	93,03	102,08	104,06	
30494	--	64,29	78,59	94,93	103,99	104,47	102,21	95,97	82,89	61,70	76,39	93,03	102,10	104,33	
30494	--	64,35	78,63	94,93	104,01	104,54	102,27	96,03	82,95	61,73	76,40	93,03	102,11	104,35	
30494	--	64,37	78,63	94,93	104,01	104,57	102,32	96,06	82,98	61,74	76,40	93,03	102,11	104,41	
30494	--	64,42	78,65	94,93	104,02	104,63	102,39	96,11	83,03	61,76	76,41	93,03	102,11	104,50	
30494	--	64,51	78,71	94,93	104,04	104,74	102,49	96,21	83,13	61,80	76,43	93,03	102,12	104,53	
30494	--	64,55	78,72	94,93	104,04	104,81	102,59	96,27	83,19	61,82	76,44	93,03	102,13	104,63	
30494	--	64,59	78,73	94,93	104,05	104,87	102,65	96,32	83,24	61,84	76,45	93,03	102,13	104,72	
30494	--	67,75	81,80	98,00	107,01	108,05	105,93	99,58	86,44	65,52	80,10	96,73	105,92	109,24	

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	LE(A) 0.5 2k	LE(A) 0.5 4k	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	LE(A) 1.0 8k	LE(A) 2.0 63	LE(A) 2.0 125	LE(A) 2.0 250
30494	102,65	99,67	87,45	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30494	102,66	99,67	87,45	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30494	102,84	99,83	87,61	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30494	103,18	100,21	88,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30494	103,19	100,22	88,01	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30494	103,28	100,29	88,08	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30494	103,39	100,42	88,21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30494	103,42	100,43	88,22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30494	103,59	100,57	88,36	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30494	103,71	100,69	88,49	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30494	108,45	105,66	93,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Model: 1.0  
Groep: AO - Gebied (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	LE(A)Br	125	LE(A)Br	250	LE(A)Br	500	LE(A)Br	1k	LE(A)Br	2k	LE(A)Br	4k	LE(A)Br	8k	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
30494	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60,51	75,23	91,88	100,65	100,29	97,96	92,12	79,02								
30494	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60,57	75,27	91,88	100,67	100,36	98,02	92,18	79,09								
30494	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60,59	75,28	91,88	100,67	100,41	98,08	92,21	79,12								
30494	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60,69	75,32	91,88	100,68	100,54	98,22	92,32	79,23								
30494	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60,75	75,35	91,88	100,70	100,61	98,29	92,38	79,29								
30494	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60,76	75,36	91,88	100,70	100,63	98,32	92,40	79,31								
30494	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60,79	75,37	91,88	100,71	100,68	98,37	92,44	79,35								
30494	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60,89	75,42	91,88	100,73	100,80	98,49	92,54	79,45								
30494	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60,91	75,42	91,88	100,73	100,84	98,55	92,57	79,49								
30494	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60,94	75,43	91,88	100,73	100,89	98,60	92,61	79,52								
30494	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	62,79	76,97	93,24	102,17	102,98	100,82	94,59	81,47								

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - 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	LE(N) 1.0 63	LE(N) 1.0 125	LE(N) 1.0 250	LE(N) 1.0 500	LE(N) 1.0 1k	LE(N) 1.0 2k
30494	59,12	74,07	90,83	99,46	100,21	98,60	95,06	82,64	--	--	--	--	--	--
30494	59,14	74,08	90,83	99,46	100,23	98,61	95,06	82,65	--	--	--	--	--	--
30494	59,15	74,08	90,83	99,47	100,29	98,73	95,18	82,77	--	--	--	--	--	--
30494	59,18	74,09	90,83	99,48	100,49	99,00	95,52	83,14	--	--	--	--	--	--
30494	59,20	74,11	90,83	99,48	100,51	99,01	95,53	83,15	--	--	--	--	--	--
30494	59,21	74,11	90,83	99,48	100,55	99,07	95,58	83,20	--	--	--	--	--	--
30494	59,22	74,11	90,83	99,49	100,61	99,16	95,70	83,33	--	--	--	--	--	--
30494	59,25	74,13	90,83	99,49	100,65	99,19	95,71	83,34	--	--	--	--	--	--
30494	59,26	74,13	90,83	99,49	100,71	99,31	95,82	83,45	--	--	--	--	--	--
30494	59,27	74,13	90,83	99,50	100,78	99,40	95,93	83,57	--	--	--	--	--	--
30494	60,84	75,54	92,19	101,20	104,07	103,17	100,32	88,13	--	--	--	--	--	--

Model: 1.0  
Groep: AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
Groep: AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
Groep: AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawai - RMR-2012

Model: 1.0

AO - Gebied

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Schermen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	Omschr.	ISO H	ISO M.	Hdef.	Cp	Zwervend	Refl.L 63	Refl.L 125	Refl.L 250	Refl.L 500	Refl.L 1k	Refl.L 2k	Refl.L 4k	Refl.L 8k	Refl.R 63	Refl.R 125	Refl.R 250
PE1350876	p:1042123303	1,00	--	Eigen waarde	5 dB	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE1350669	p:1040491533	1,00	--	Eigen waarde	5 dB	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE1350885	p:1042123312	1,00	--	Eigen waarde	5 dB	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE1350668	p:1040491532	1,00	--	Eigen waarde	5 dB	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE1350886	p:1042123313	1,00	--	Eigen waarde	5 dB	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE1350872	p:1042123299	1,00	--	Eigen waarde	5 dB	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE1350663	p:1040491527	1,00	--	Eigen waarde	5 dB	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE1350670	p:1040544031	1,00	9,42	Eigen waarde	5 dB	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE1350671	p:1040544032	1,00	--	Eigen waarde	5 dB	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE1350664	p:1040491528	1,00	--	Eigen waarde	5 dB	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE1350882	p:1042123309	1,00	--	Eigen waarde	5 dB	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE1350672	p:1040544033	1,00	--	Eigen waarde	5 dB	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE1350665	p:1040491529	1,00	--	Eigen waarde	5 dB	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Model: 1.0  
AO - Gebied  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Railverkeerslawaai - RMR-2012

Naam	Refl.R 500	Refl.R 1k	Refl.R 2k	Refl.R 4k	Refl.R 8k
PE1350876	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE1350669	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE1350885	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE1350668	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE1350886	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE1350872	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE1350663	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE1350670	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE1350671	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE1350664	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE1350882	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE1350672	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PE1350665	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**II. BIJLAGE**  
**Rekenresultaten railverkeer**

Rapport:	Resultatentabel					
Model:	1.0					
Groep:	LAeq totaalresultaten voor toetspunten (hoofdgroep)					
Groepsreductie:	Nee					
Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01_A		1,50	41,91	41,05	37,49	45,21
01_B		4,50	49,15	47,99	44,31	52,15
02_A		1,50	44,29	43,23	39,58	47,39
02_B		4,50	49,64	48,45	44,75	52,61
03_A		1,50	46,75	45,56	41,86	49,72
03_B		4,50	50,66	49,44	45,73	53,60
04_A		1,50	47,44	46,24	42,54	50,40
04_B		4,50	50,64	49,44	45,75	53,61
05_A		1,50	47,35	46,17	42,47	50,33
05_B		4,50	50,39	49,21	45,52	53,37
06_A		1,50	45,79	44,66	40,99	48,82
06_B		4,50	49,47	48,32	44,64	52,48
07_A		1,50	45,10	44,02	40,37	48,18
07_B		4,50	49,10	47,96	44,29	52,12
08_A		1,50	44,33	43,31	39,68	47,47
08_B		4,50	48,75	47,62	43,95	51,78
09_A		1,50	44,87	43,80	40,15	47,96
09_B		4,50	48,96	47,82	44,15	51,98
10_A		1,50	44,19	43,18	39,54	47,33
10_B		4,50	49,14	47,99	44,31	52,15

