

## **Rapport**

Akoestisch onderzoek bedrijventerrein EMMA III,  
EMMA-terrein te Brunssum

projectnr. 204954  
revisie 01  
30 juni 2010

## **Auteur(s)**

Marcel Truijen

## **Opdrachtgever**

Gemeente Brunssum  
Postbus 250  
6440 AG BRUNSSUM

datum vrijgave  
30-6-2010

beschrijving revisie 01  
definitief

goedkeuring  
H.Vossen

vrijgave  
M. Caris

© Ingenieursbureau Oranjewoud B.V.. Alle rechten voorbehouden. Behoudens uitzonderingen door de wet gesteld, mag zonder schriftelijke toestemming van de rechthebbenden niets uit dit document worden verveelvoudigd en/of openbaar worden gemaakt door middel van druk, fotokopie, digitale reproductie of anderszins of worden toegepast op situaties waarvoor dit rapport oorspronkelijk niet bedoeld was.

*©Ingenieursbureau Oranjewoud B.V. aanvaardt geen aansprakelijkheid voor eventuele schade voorvloeiend uit onderzoek waarbij gebruik is gemaakt van rekenprogramma's waarvan het gebruik van overheidswege verplicht is gesteld. Ook voor verschillen in uitkomsten met eerdere en/of toekomstige versies van deze rekenprogramma's kan ©Ingenieursbureau Oranjewoud B.V. niet verantwoordelijk worden gehouden.*

	Inhoud	Blz.
<b>1</b>	<b>Inleiding</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Uitgangspunten</b>	<b>4</b>
2.1	Gebiedsomschrijving	4
2.2	Industrielawaai	5
2.2.1	<i>Terreinindeling</i>	5
2.2.2	<i>Uitgangspunten</i>	6
2.3	Verkeersaantrekkende werking	6
2.3.1	<i>Verkeersgegevens</i>	7
<b>3</b>	<b>Algemeen aanvaarde normstelling</b>	<b>9</b>
3.1	Industrielawaai	9
3.2	Verkeersaantrekkende werking	9
3.3	Ruimtelijke onderbouwing	10
<b>4</b>	<b>Resultaten</b>	<b>11</b>
4.1	Industrielawaai	11
4.2	Verkeersaantrekkende werking	12
<b>5</b>	<b>Samenvatting en conclusies</b>	<b>15</b>
<b>Bijlagen</b>		
1	Invoergegevens	
2	Rekenresultaten industrielawaai	
3	Rekenresultaten wegverkeer 2025 autonoom excl. aftrek ex art. 110g	
4	Resultaten wegverkeer incl. EMMA III excl. aftrek ex art. 110g	
5	Verschil tussen de autonome situatie en de situatie incl. EMMA III	
<b>Figuren</b>		
1-5	Overzichtsituatie wegverkeer	
6	Overzichtsituatie industrielawaai	

## 1 Inleiding

In opdracht van de Gemeente Brunssum is een akoestisch onderzoek uitgevoerd voor het bedrijventerrein EMMA III-terrein te Brunssum. Het EMMA III-terrein is gelegen tussen de Emmaweg en de Cronjestraat. Dit terrein ligt behoudens één bedrijf, Kwik-Fit, braak.

De gemeente Brunssum is voornemens om het vigerende bestemmingsplan Bedrijventerrein EMMA III te actualiseren, en indien politiek uitgekristalliseerd in een later stadium aan te passen middels een wijzigingsbevoegdheid. Het huidige bestemmingsplan van dit bedrijventerrein dateert van de jaren 80 van de vorige eeuw. Dit bestemmingsplan laat op het braakliggende terrein consument gerichte bedrijvigheid toe met eventueel ondergeschikte detailhandel. Deze bedrijvigheid is als uitgangspositie gehanteerd voor het akoestisch onderzoek. Perifere detailhandel en dienstverlening zal in de toekomst met een wijzigingsbevoegdheid worden mogelijk gemaakt. Derhalve zal deze mogelijke toekomstige wijziging geen onderdeel uitmaken van dit akoestisch onderzoek.

Doel van het akoestisch onderzoek is inzicht te geven in de akoestische inpasbaarheid van het huidige EMMA III terrein binnen de huidige kaders van de Wet ruimtelijke ordening. Hiertoe is de geluidbelasting op de (meest) nabijgelegen geluidgevoelige bestemmingen bepaald voor het wegverkeerslawaai (verkeersaantrekende werking) en industrielawaai. De op deze geluidgevoelige bestemmingen bepaalde geluidbelasting is vervolgens vergeleken met de algemeen aanvaarde normstelling in het kader van de Wet milieubeheer en Wet geluidhinder. In het kader van de Ruimtelijke Onderbouwing is voor de verkeersaantrekende werking geen wetgeving van toepassing. Echter voor een duidelijk beeld te krijgen van de toename van het wegverkeerslawaai wordt er aansluiting gezocht bij de Wet geluidhinder. Het zal aan het bevoegde gezag zijn om een uitspraak te doen over de dan ontstane geluidsituatie. Indien de hoogte van de geluidbelasting hierop aanleiding geeft, adviseren wij u óf en welke geluidbeperkende maatregelen u kunt treffen aan de bron (b.v. het wegdek) en/of overdracht (b.v. een geluidwal), inclusief een kosten/baten-analyse en -advies.

De rapportage is als volgt opgebouwd:

- in hoofdstuk 2 worden de uitgangspunten beschreven;
- in hoofdstuk 3 wordt ingegaan op de algemeen aanvaarde normstelling;
- de berekeningen komen aan de orde in hoofdstuk 4;
- en in hoofdstuk 5 tenslotte worden de conclusies en een samenvatting van het onderzoek weergegeven.

## 2 Uitgangspunten

### 2.1 Gebiedsomschrijving

Het bedrijventerrein EMMA-III is gelegen tussen de Emmaweg en Cronjestraat te Brunssum. In de directe omgeving van de bedrijventerrein zijn aan de noordzijde aan de Spoorstraat, Dr. Schaepmanstraat en de Koolweg geluidevoelige bestemmingen gelegen. Het oostelijk en zuidelijk gedeelte bestaat uit voornamelijk vegetatie/groen. Aan de westzijde bevindt zich het reeds bestaande en ingerichte industrieterrein EMMA I en II.



Voor het akoestisch onderzoek zijn beoordelingspunten gehanteerd ter plaatse van de geluidevoelige bestemmingen aan de noordzijde.

De Emmaweg is gedeeltelijk verdiept gelegen met aan noordzijde van de weg een wal ter afscherming van het wegverkeerslawai. Het industrieterrein zelf ligt ongeveer 1 à 2 meter hoger dan de weg en 1 meter lager dan de top van geluidswal aan de noordzijde.

Vrij recent is er een geluidsonderzoek geweest in verband met de aanleg van de rotonde op de kruising Emmaweg - Ds Boumastraat. De resultaten uit dat onderzoek zijn meegenomen in onderliggend onderzoek. Dit betekent dat de geluidswal is doorgetrokken. Het resultaat van het onderzoek was dat er geen reconstructie-effect optreedt, waardoor geen hogere waarde aangevraagd hoeven te worden. In dit onderliggend onderzoek is daar rekening mee gehouden. Verder blijkt na onderzoek dat er voor de gemeente Brunssum alleen woningen gelegen (gelegen zijn binnen het kader van dit onderliggend onderzoek) aan de Akerstraat-Noord op de A-lijst staan. Dit is als feit meegenomen in dit onderliggend onderzoek.

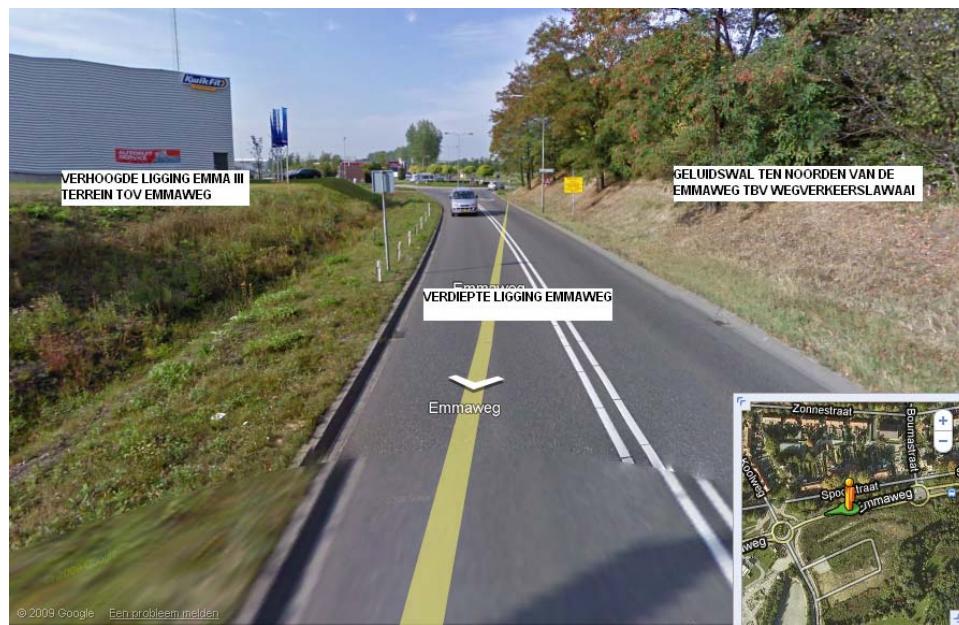
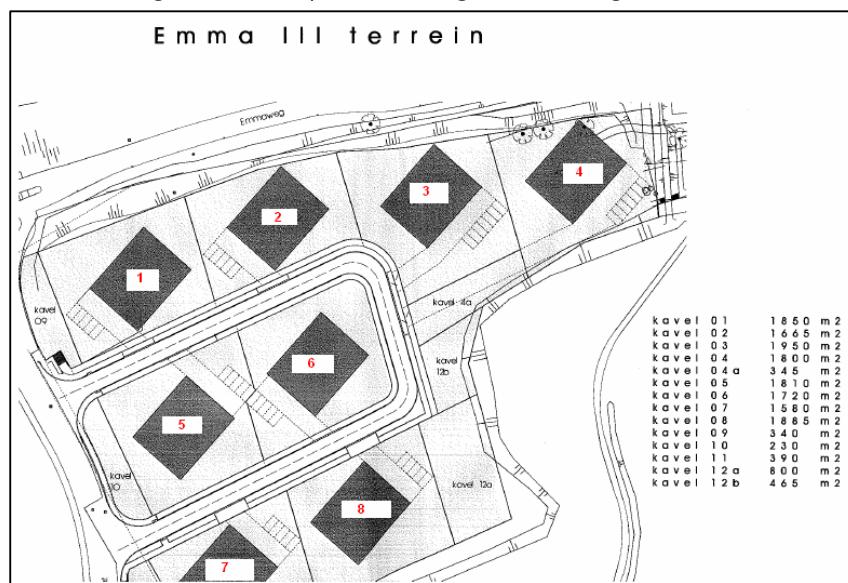


Foto 1: overzicht Emmaweg in westelijke richting

## 2.2 Industrielawaai

### 2.2.1 Terreinindeling

De indeling van het bedrijventerrein is globaal als volgt:



De bebouwing op de kavels laat consumentgerichte bedrijvigheid toe met eventueel ondergeschikte detailhandel. Door de gemeente Brunssum is aangegeven dat de milieucategorisering van de bedrijvigheid het best te typeren is als categorie III. Rondom de kavels 5 en 6 is een interne verkeersweg aangelegd.

## 2.2.2

### ***Uitgangspunten***

In het onderzoek naar de geluidsuitstraling vanwege het bedrijventerrein EMMA III zijn de navolgende uitgangspunten gehanteerd:

- Verdeling industrieterrein: afkomstig van de gemeente Brunssum (uitsnede van architectenbureau)
- Categorisering: aangeleverd door de gemeente Brunssum, Milieucategorisering III, worst-casebenadering.
- Bronvermogen per m<sup>2</sup>, gerelateerd aan de Handreiking zonebeheerplan. Voor categorie III bedrijven wordt een bronvermogen 55 dB(A) per m<sup>2</sup> gehanteerd, worst-case benadering.
- Bronhoogte voor emissiepunten bedrijfsactiveiten is op 3,5 meter gelegd. Er is het normale industrielawaaispectrum gehanteerd.
- Er is rekening gehouden met een niet continue bedrijfsvoering. In de avondperiode is een beperkte bedrijfsduur aangehouden van 3 uur. In de nachtperiode is een beperkte bedrijfsduur van 1 uur aangehouden (in verband met laad- en loswerkzaamheden vóór 07.00 uur 's morgens)
- Voor de berekening van het maximale geluidniveau zijn bronnen met betrekking tot heftruckbewegingen en laad- en losactiviteiten meegenomen. De heftruckbewegingen op het buitenterrein zijn voor de dag- en avondperiode meegenomen en de laad- en loswerkzaamheden zijn voor zowel de dag-, avond- als nachtperiode meegenomen.
- De interne verkeersweg op het industrieterrein genaamd Nelson Mandelastraat wordt niet in het industrielawaaimodel opgenomen. Deze weg wordt als een openbare weg gezien en zal daarom bij de berekening van het wegverkeerslawaai (verkeersaantrekende werking) meegenomen worden.
- Er is rekening gehouden met de hoogteverschillen op het terrein het omliggend gebied. De geometrie van EMMA III en omliggend gebied is aangeleverd door het externe bureau I-delft.

## 2.3

### **Verkeersaantrekende werking**

In het kader van het onderhavige onderzoek zijn voor de effectbeschrijving van de diverse wegen akoestische berekeningen uitgevoerd. Deze berekeningen dienen ter bepaling van de geluidbelasting per woning en groepen van woningen.

Om de effecten vanwege geluid in beeld te brengen vanwege de verkeersaantrekende werking van het bedrijventerrein EMMA III zijn de volgende wegen onderzocht:

- Emmaweg
- N276
- Karel Doormanstraat
- Cronjestraat
- Nelson Mandelastraat
- Akerstraat Noord

In het onderzoek naar de geluidsuitstraling vanwege de verkeersaantrekende werking zijn de navolgende uitgangspunten gehanteerd:

- Verkeerscijfers autonome situatie 2025 exclusief Parkstad Buitenring. Deze verkeerscijfers zijn door de gemeente Brunssum aangeleverd.

- Verkeerscijfers toekomstige situatie 2025 inclusief verkeersaantrekende werking afkomstig van EMMA III exclusief Parkstad Buitening. Deze verkeerscijfers zijn gegenereerd door Oranjewoud en zijn terug te vinden in memonr 2010.11 "bedrijventerrein EMMA III" met project ummer 204954 d.d. 8 april 2010 van Richard v.d. Westen en Roy Kokshoorn. Dit rapport maakt ook deel uit van de Ruimtelijke Onderbouwing Actualisatie EMMA III.
- Gerekend is met de Standaard Rekenmethode II. De SRM II is een rekenmethode waarbij rekening kan worden gehouden met afscherming van objecten, hetgeen niet mogelijk is.
- Er is rekening gehouden met de hoogteverschillen op en rondom de wegen . De geometrie van het gebied is aangeleverd door het externe bureau I-delft.
- Berekeningen zijn uitgevoerd op de geluidgevoelige bestemmingen op 4,5 meter hoogte.

### 2.3.1 Verkeersgegevens

De verkeersgegevens voor de autonome situatie zijn aangeleverd door de gemeente Brunssum en gelden voor het jaar 2025. De toekomstige verkeerscijfers inclusief de verkeersaantrekende werking van EMMA III zijn door Oranjewoud gegenereerd en beschreven in memonr 2010.11 "bedrijventerrein EMMA III" met projectnummer 204954 d.d. 8 april 2010 van Richard v.d. Westen en Roy Kokshoorn. De voor de berekeningen gehanteerde verkeersgegevens worden weergegeven in de onderstaande tabel.

Tabel 1 Gehanteerde verkeersgegevens prognosejaar 2025

Weg	Snel-heden	Wegdek-type	Intensiteit [mvt/etm]	Intensiteit [mvt/etm]	Periode	Gemiddeld uurpercentage	Verdeling per voertuigcategorie [%]		
							licht	middel-zwaar	zwaar
Akerstraat Noord	50	DAB	19.767	19.793	dag	6,56	90,5	7,0	2,5
					avond	3,85	95,4	3,6	1,0
					nacht	0,73	91,8	6,4	1,8
Emmaweg	50	SMA 0/11	20.320	20.371	dag	6,56	91,3	6,2	2,5
					avond	3,86	95,9	3,1	1,0
					nacht	0,73	92,5	5,7	1,8
Emmaweg	50	SMA 0/11	22.641	22.679	dag	6,58	89,3	7,0	3,70
					avond	3,81	95,1	3,6	1,3
					nacht	0,73	90,9	6,5	2,6
Koolweg	30	DAB	924	937	dag	6,73	97,9	1,7	0,4
					avond	3,54	99,1	0,8	0,1
					nacht	0,63	98,2	1,6	0,2
Cronjestraat	50	DAB	4.256	4.384	dag	6,90	74,2	16,6	10,2
					avond	3,10	87,9	8,1	4,0
					nacht	0,61	78,9	13,9	6,1
N276	80	SMA 0/11	13.937	13.950	dag	6,58	88,5	7,0	4,5
					avond	3,80	94,7	3,6	1,7

Weg	Snel-heden	Wegdek-type	Intensiteit [mvt/etm]	Intensiteit [mvt/etm]	Periode	Gemiddeld uurpercentage	Verdeling per voertuigcategorie [%]		
							licht	middel-zwaar	zwaar
Karel Doormanstraat	50	SMA 0/11	17.857	17.901	nacht	0,73	90,4	6,4	3,2
					dag	6,58	88,4	7,2	4,4
					avond	3,80	94,6	3,7	1,7
					nacht	0,73	90,2	6,7	3,1

Een gedetailleerd overzicht van de verkeersgegevens en de overige invoergegevens wordt gegeven in bijlage 1.

### 3 Algemeen aanvaarde normstelling

#### 3.1 Industrielawaai

Aansluiting voor normstelling kan gezocht worden bij de Wet milieubeheer. In het kader van vergunningplichtige bedrijven (type C) kan bij vergunningverlening Wet milieubeheer aansluiting worden gezocht bij de door het Ministerie van VROM in oktober 1998 gepubliceerde 'Handreiking Industrielawaai en Vergunningverlening'. Doel van de Handreiking is een hulpmiddel te bieden bij het voorkomen en beperken van hinder door industrielawaai. De handreiking geeft de volgende werkwijze aan voor het toetsen van de geluidbelasting vanwege de inrichting onder representatieve bedrijfsomstandigheden.

In het kader van meldingsplichtige bedrijven (type A en B) kan aansluiting worden gezocht bij de normstelling zoals beschreven in het Activiteitenbesluit, afdeling 2.8.

##### **Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ( $L_{Ar,LT}$ )**

###### *Voor nieuwe inrichtingen:*

In beide gevallen, zowel de Handreiking Industrielawaai en Vergunningverlening als het Activiteitenbesluit, wordt als maximaal beoordelingsniveau een etmaalwaarde gehanteerd van 50 dB(A) op de gevel van de meest nabijgelegen woningen.

Op basis hiervan wordt als normstelling voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau  $L_{Ar,LT}$  ter plaatse van woningen van derden gehanteerd:

- 50 dB(A) in de dagperiode van 7:00 uur tot 19:00 uur;
- 45 dB(A) in de avondperiode van 19:00 uur tot 23:00 uur;
- 40 dB(A) in de nachtperiode van 23:00 uur tot 7:00 uur.

##### **Maximaal geluidniveau ( $L_{Amax}$ )**

Voor de normstelling van het maximale geluidniveau  $L_{Amax}$  wordt zowel in de Handreiking Industrielawaai en Vergunningverlening als het Activiteitenbesluit als normstelling ter plaatse van woningen van derden gehanteerd:

- 70 dB(A) in de dagperiode van 7:00 uur tot 19:00 uur;
- 65 dB(A) in de avondperiode van 19:00 uur tot 23:00 uur;
- 60 dB(A) in de nachtperiode van 23:00 uur tot 7:00 uur.

#### 3.2 Verkeersaantrekkende werking

In het kader van een goede ruimtelijke onderbouwing dient tevens te worden bepaald wat de akoestische invloed is vanwege het verkeer van en naar het bedrijventerrein over de openbare weg.

Bij vergunningplichtige bedrijven kan aansluiting worden gezocht bij de Handreiking Industrielawaai en Vergunningverlening. In deze handreiking wordt aangegeven dat de reikwijdte van de vergunning beperkt is tot het gebied waarbinnen het inrichtingsverkeer als zodanig herkenbaar is en nog niet opgaat in het beeld van het omgevingsverkeer. Dit wordt in de Handreiking Industrielawaai en Vergunningverlening o.a. vertaald als het traject waarbinnen het inrichtingsverkeer nog op snelheid komt of afremt, of het traject tot de eerste kruising met een hoofdweg.

Bij meldingsplichtige bedrijven kan tevens aansluiting worden gezocht bij de Handreiking Industrielawaai en Vergunningverlening. Dit omdat het Activiteitenbesluit geen normstelling heeft opgenomen voor verkeersaantrekkende werking.

### 3.3 Ruimtelijke onderbouwing

Onderliggend akoestisch onderzoek is een onderzoek in het kader van de Wet ruimtelijke ordening. In het kader van deze wet dient de geluidsbelasting afkomstig van het bedrijventerrein (geluid vanuit de bedrijven) EMMA III in kaart gebracht te worden. Verder dient inzicht te worden gegeven in de verkeersaantrekkende werking vanwege de invulling van EMMA III. De beoordeling betreft de mate van toename ten opzichte van de autonome situatie (situatie zonder invloed EMMA III).

Paragraaf 3.1 en 3.2 zijn toetsingscriteria in het kader van de Wet milieubeheer. Dit toetsingscriteria kan als normstelling gehanteerd om een beeld te krijgen van de geluidsuitstraling vanwege het bedrijventerrein en de verkeersaantrekkende werking. Het is aan bevoegd gezag om een uitspraak te doen over de ontstane geluidssituatie.

## 4 Resultaten

### 4.1 Industrielawaai

#### Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ( $L_{Ar,LT}$ )

In onderstaande tabel 4.1 zijn de berekende langtijdgemiddeld beoordelingsniveaus ( $L_{Ar,LT}$ ), als gevolg van het totale bedrijventerrein EMMA III in beeld gebracht (cumulatie van alle bedrijven). Voor een gevoel en een beeld te creëren wat de resultaten inhouden, zijn deze vergeleken met het toetsingskader uit hoofdstuk 3.

Voor een volledig overzicht van de resultaten wordt verwezen naar de bijlagen.

Tabel 4.1 Toetsing  $L_{Ar,LT}$  in dB(A) – representatieve bedrijfssituatie gecumuleerde industrieterrein

id	Adres	$L_{Ar,LT}$ dag		$L_{Ar,LT}$ avond		$L_{Ar,LT}$ nacht	
		Berekende waarde	Toetsings-waarde	Berekende Waarde	Toetsings-waarde	Berekende waarde	Toetsings-waarde
33	Spoorstraat 47-49	43	50	41	45	34	40
32	Spoorstraat 50-52	43	50	40	45	34	40
29	Spoorstraat 53-54	43	50	40	45	34	40
40	Spoorstraat 36-38	42	50	40	45	33	40
37	Spoorstraat 41-43	42	50	39	45	32	40
30	Spoorstraat 53	42	50	39	45	33	40
36	Spoorstraat 44-46	42	50	39	45	32	40
41	Spoorstraat 33-35	41	50	39	45	32	40
26	Spoorstraat 55-56	42	50	39	45	33	40
38	Spoorstraat 39-40	41	50	38	45	32	40

Uit bovenstaande tabel blijkt dat de geluidsbelasting (worst-case) afkomstig van het totale bedrijventerrein EMMA III ten hoogste 46 dB(A) etmaalwaarde is op de woningen gelegen aan de spoorstraat 47 en 49. Hieruit kan afgeleid worden dat indien elk bedrijf apart beoordeeld en getoetst wordt aan de Wet milieubeheer, dat op alle berekeningspunten ruimschoots kan worden voldaan de algemeen aanvaarde 50 dB(A) etmaalwaarde per bedrijf.

Eventuele afscherming van bedrijfsgebouwen zal een gunstiger effect hebben op de geluidsbelasting bij de woningen.

*Let op: Het toetsingscriteria uit hoofdstuk 3 wordt als normstelling gehanteerd (ruimtelijke onderbouwing) om een beeld te krijgen van de geluidsuitstraling vanwege het bedrijventerrein en de verkeersaantrekende werking. Het is aan bevoegd gezag om een uitspraak te doen over de ontstane geluidssituatie.*

#### Maximaal geluidniveau ( $L_{Amax}$ )

In onderstaande tabel 4.2 zijn de maximale geluidniveaus ( $L_{Amax}$ ), als gevolg van het bedrijventerrein EMMA III in beeld gebracht. Voor een gevoel en een beeld te creëren wat de resultaten inhouden, zijn deze vergeleken met het toetsingskader uit hoofdstuk 3.

Tabel 4.2 Toetsing  $L_{Amax}$  in dB(A) – representatieve bedrijfssituatie

id	Adres	$L_{Amax}$ dag		$L_{Amax}$ avond		$L_{Amax}$ nacht	
		Berekende waarde	Toetsings-waarde	Berekende Waarde	Toetsings-waarde	Berekende waarde	Toetsings-waarde
33	Spoorstraat 47-49	64	70	64	65	59	60
32	Spoorstraat 50-52	64	70	64	65	59	60
26	Spoorstraat 55-56	64	70	64	65	55	60
40	Spoorstraat 36-38	64	70	64	65	58	60
35	Spoorstraat 47	64	70	64	65	58	60
41	Spoorstraat 33-35	64	70	64	65	58	60
30	Spoorstraat 53	64	70	64	65	58	60
43	Spoorstraat 38	63	70	63	65	58	60
29	Spoorstraat 53-54	63	70	63	65	56	60
36	Spoorstraat 44-46	62	70	62	65	57	60

Uit bovenstaande tabel blijkt dat het maximale geluidniveau afkomstig van het bedrijventerrein EMMA III ten hoogste 64 dB(A) in de dagperiode, 64 dB(A) in de avondperiode en 59 dB(A) in de nachtperiode is, op de woningen gelegen aan de Spoorstraat 47, 49, 50 en 52. Wanneer deze geluidsbelasting zal worden getoetst aan de in hoofdstuk 3 algemeen aanvaarde normstelling, betekent dit:

- dat de gangbaar geachte maximale geluidniveaus van 70, 65 en 60 dB(A) in de dag-, avond- en nachtperiode niet worden overschreden.

*Let op: Het toetsingscriteria uit hoofdstuk 3 wordt als normstelling gehanteerd (ruimtelijke onderbouwing) om een beeld te krijgen van de geluidsuitstraling vanwege het bedrijventerrein en de verkeersaantrekkende werking. Het is aan bevoegd gezag om een uitspraak te doen over de ontstane geluidssituatie.*

## 4.2 Verkeersaantrekkende werking

In onderstaande tabellen 4.3 t/m 4.8 zijn de berekende equivalente geluidniveaus, vanwege het verkeer van en naar de inrichting als gevolg van het bedrijventerrein EMMA III per relevante weg in beeld gebracht.

Tabel 4.3 Berekende geluidbelasting Akerstraat noord

ID	Adres	Berekende waarde		Verschil in dB
		2025 autonoom	2025 incl. EMMA III	
160	Akerstraat 246-248	64,7	64,8	+0,1
145	Akerstraat 186-188	64,5	64,6	+0,1
159	Akerstraat 242-244	64,8	64,8	+0,0
153	Akerstraat 220-220B	64,7	64,7	+0,0
163	Akerstraat 254-258	64,5	64,5	+0,0
161	Akerstraat 250	64,7	64,7	+0,0

Tabel 4.4 Berekende geluidbelasting Emmaweg

ID	Adres	Berekende waarde		Verschil in dB
		2025 autonoom	2025 incl. EMMA III	
143	Kouvenderstraat 248	58,3	58,4	+0,1
212	Aristotelessstraat 1-46	57,8	57,9	+0,1
40	Spoorstraat 36-38	56,0	56,1	+0,1
14	Spoorstraat 67-69	55,1	55,2	+0,1

45	Koolweg	54,1	54,2	+0,1
10	Dr. Schaepmanstraat 73-74	52,5	52,6	+0,1

Tabel 4.5 Berekende geluidbelasting Koolweg

ID	Adres	Berekende waarde		Verschil in dB
		2025 autonoom	2025 incl. EMMA III	
47	Koolweg 14-16	54,2	54,3	+0,1
46	Koolweg 8-12	53,3	53,4	+0,1
132	Schilderstraat 31-59	52,9	53,0	+0,1
51	Koolweg 18-22	52,5	52,6	+0,1
54	Koolweg 30-32	51,8	51,9	+0,1
56	Spoorstraat 32	50,3	50,4	+0,1

Tabel 4.6 Berekende geluidbelasting Cronjestraat

ID	Adres	Berekende waarde		Verschil in dB
		2025 autonoom	2025 incl. EMMA III	
299	Cronjestraat 14-16	59,6	59,8	+0,2
300	Cronjestraat 16	55,0	55,2	+0,2
44	Koolweg 2	49,1	49,3	+0,2
41	Spoorstraat 33-35	47,6	47,8	+0,2
301	Christiaan de Wetstraat 6	52,5	52,6	+0,1
302	Christiaan de Wetstraat 5	49,2	49,3	+0,1

Tabel 4.7 Berekende geluidbelasting Provinciale weg N276

ID	Adres	Berekende waarde		Verschil in dB
		2025 autonoom	2025 incl. EMMA III	
249	Pijlbrem 14	62,1	62,2	+0,1
108	Dr. A. Kuyperstraat 18	57,5	57,6	+0,1
248	Pijlbrem 12	62,5	62,5	+0,0
245	Pijlbrem 6	62,0	62,0	+0,0
246	Pijlbrem 8	61,8	61,8	+0,0
137	Dr. L. Th. Wieterstraat 8	59,6	59,6	+0,0

Tabel 4.8 Berekende geluidbelasting Karel Doormanstraat

ID	Adres	Berekende waarde		Verschil in dB
		2025 autonoom	2025 incl. EMMA III	
235	Karel Doormanstraat 24-26	62,3	62,3	+0,0
232	Karel Doormanstraat 41-43	62,2	62,2	+0,0
234	Karel Doormanstraat 33-35	62,2	62,2	+0,0
228	Tollisstraat 38-40	61,7	61,7	+0,0
237	Karel Doormanstraat 32	61,7	61,7	+0,0
229	Tollisstraat 34-36	61,4	61,4	+0,0

Uit bovenstaande tabellen blijkt, dat:

- de toename op de meest nabijgelegen woningen niet meer bedraagt dan 0,2 dB, na de doorontwikkeling van EMMA III.
- de totale toename dusdanig laag is dat het akoestisch niet relevant is, en geen verdere gevolgen heeft naar de omgeving.

***Aandachtspunt***

Uit de rekenresultaten (bijlage 3 en 4) blijkt dat de geluidsbelasting op de woningen welke zijn gelegen langs de Akerstraat Noord, Emmaweg, Cronjestraat, Provinciale weg en Karel Doormanstraat vrij hoog zijn. Voor deze wegen bedraagt de geluidbelasting op de eerstelijns bebouwing 60 dB of meer.

## 5 Samenvatting en conclusies

In opdracht van de Gemeente Brunssum is een akoestisch onderzoek uitgevoerd voor het bedrijventerrein EMMA III-terrein te Brunssum. Doel van het akoestisch onderzoek is inzicht te geven in de akoestische inpasbaarheid van het huidige EMMA III terrein binnen de huidige kaders van de Wet ruimtelijke ordening. Hier toe is de geluidbelasting op een aantal geluidevoelige bestemmingen bepaald.

### Industrielawaai

#### *Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau*

Uit de resultaten (tabel 4.1) blijkt dat de geluidsbelasting afkomstig van het totale bedrijventerrein EMMA III (cumulatie) ten hoogste 46 dB(A) etmaalwaarde is op de woningen gelegen aan de spoorstraat 47 en 49. Hieruit kan afgeleid worden dat indien elk bedrijf apart beoordeeld en getoetst wordt aan de Wet milieubeheer, dat op alle berekeningspunten ruimschoots kan worden voldaan de algemeen aanvaarde 50 dB(A) etmaalwaarde per bedrijf. Bij het afgeven van beschikkingen in het kader van de Wm is het aan te raden maatregelvoorschriften voor geluid op te nemen (niet standaard 50 dB(A)).

#### *Maximaal geluidniveau*

Uit de resultaten (tabel 4.2) blijkt dat het maximale geluidniveau afkomstig van het bedrijventerrein EMMA III ten hoogste 64 dB(A) in de dagperiode, 64 dB(A) in de avondperiode en 59 dB(A) in de nachtperiode is, op de woningen gelegen aan de Spoorstraat 47, 49, 50 en 52. Wanneer deze geluidsbelasting zal worden getoetst aan de algemene aanvaarde normstelling, betekent dit:

- dat de maximale geluidniveaus van 70, 65 en 60 dB(A) in de dag-, avond- en nachtperiode niet worden overschreden.
- dat er wordt voldaan aan het in hoofdstuk 3 gestelde toetsingskader.

### Verkeersaantrekkende werking

Uit de resultaten (tabellen 4.3 t/m 4.8) blijkt, dat:

- de toename op de nabijgelegen woningen maximaal 0,2 dB bedraagt na de doorontwikkeling van EMMA III.
- de totale toename dusdanig laag is dat voor het bestemmingsplan geen nader aandachtspunt speelt.

### Aandachtspunt

Uit de rekenresultaten (bijlage 3 en 4) blijkt dat de geluidsbelasting op de woningen welke zijn gelegen langs de Akerstraat Noord, Emmaweg, Cronjestraat, Provinciale weg en Karel Doormanstraat vrij hoog zijn. Voor deze wegen bedraagt de geluidbelasting op de eerstelijns bebouwing 60 dB of meer.

**"Het is aan bevoegd gezag om een uitspraak te doen over de ontstane geluidssituatie."**

Geleen, 13 april 2010  
Ingenieursbureau Oranjewoud B.V.

## Bijlagen en figuren

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Invoergegevens industrielawaai Oppervlakte bronnen

bijlage 1  
project 204954

Model: Industrielawaai Lar,LT  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Oppervlakte bronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	HDef.	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	DeltaX	DeltaY	Negeer	obj.	Lw. 31	Lw. 63
01		3,50	96,51	Relatief	0,00	1,25	9,03	5	5	Ja	75,30	80,30	
02		3,50	97,38	Relatief	0,00	3,01	9,03	5	5	Ja	75,30	80,30	
03		3,50	97,60	Relatief	0,00	3,01	9,03	5	5	Ja	75,30	80,30	
04		3,50	97,17	Relatief	0,00	3,01	9,03	5	5	Ja	75,30	80,30	
05		3,50	97,15	Relatief	0,00	3,01	9,03	5	5	Ja	75,30	80,30	
06		3,50	97,19	Relatief	0,00	3,01	9,03	5	5	Ja	75,30	80,30	
07		3,50	97,82	Relatief	0,00	3,01	9,03	5	5	Ja	75,30	80,30	

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Invoergegevens industrielawaai Oppervlakte bronnen

bijlage 1  
project 204954

Model: Industrielawaai Lar,LT  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Oppervlakte bronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Lw. 125	Lw. 250	Lw. 500	Lw. 1k	Lw. 2k	Lw. 4k	Lw. 8k	D 31	D 63	D 125	D 250	D 500
01	85,30	89,30	93,30	94,30	92,30	91,30	89,30	45,00	45,00	45,00	45,00	45,00
02	85,30	89,30	93,30	94,30	92,30	91,30	89,30	45,00	45,00	45,00	45,00	45,00
03	85,30	89,30	93,30	94,30	92,30	91,30	89,30	45,00	45,00	45,00	45,00	45,00
04	85,30	89,30	93,30	94,30	92,30	91,30	89,30	45,00	45,00	45,00	45,00	45,00
05	85,30	89,30	93,30	94,30	92,30	91,30	89,30	45,00	45,00	45,00	45,00	45,00
06	85,30	89,30	93,30	94,30	92,30	91,30	89,30	45,00	45,00	45,00	45,00	45,00
07	85,30	89,30	93,30	94,30	92,30	91,30	89,30	45,00	45,00	45,00	45,00	45,00

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Invoergegevens industrielawaai Oppervlakte bronnen

bijlage 1  
project 204954

Model: Industrielawaai Lar,LT  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Oppervlakte bronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	D 1k	D 2k	D 4k	D 8k
01	45,00	45,00	45,00	45,00
02	45,00	45,00	45,00	45,00
03	45,00	45,00	45,00	45,00
04	45,00	45,00	45,00	45,00
05	45,00	45,00	45,00	45,00
06	45,00	45,00	45,00	45,00
07	45,00	45,00	45,00	45,00

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Invoergegevens toetspunten

bijlage 1  
project 204954

Model: Industrielawaai Lar,LT  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	HDef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C
01	Dr. Schaepmanstraat 26	195240,70	327423,68	100,42	Relatief	5,00	--	--
02	Dr. Schaepmanstraat 26-30	195231,96	327411,46	100,20	Relatief	5,00	--	--
03	Dr. Schaepmanstraat 32-36	195213,50	327409,46	100,17	Relatief	5,00	--	--
04	Dr. Schaepmanstraat 38-40	195191,33	327408,06	100,08	Relatief	5,00	--	--
05	Dr. Schaepmanstraat 42-44	195170,53	327406,76	99,81	Relatief	5,00	--	--
06	Dr. Schaepmanstraat 46-48	195150,99	327405,27	99,50	Relatief	5,00	--	--
07	Dr. Schaepmanstraat 50-52	195130,43	327404,23	99,34	Relatief	5,00	--	--
08	Dr. Schaepmanstraat 54-56	195109,89	327402,23	99,22	Relatief	5,00	--	--
09	Dr. Schaepmanstraat 73	195074,74	327398,51	99,11	Relatief	5,00	--	--
10	Dr. Schaepmanstraat 73-74	195080,91	327396,19	99,15	Relatief	5,00	--	--
11	Dr. Schaepmanstraat 75-76	195091,87	327398,22	99,21	Relatief	5,00	--	--
12	Spoorstraat 72	195042,42	327392,77	98,75	Relatief	5,00	--	--
13	Spoorstraat 70-72	195035,29	327387,42	98,71	Relatief	5,00	--	--
14	Spoorstraat 67-69	195018,73	327384,52	98,58	Relatief	5,00	--	--
15	Spoorstraat 67	195009,98	327386,46	98,50	Relatief	5,00	--	--
16	Spoorstraat 65-66	194987,91	327381,01	98,32	Relatief	5,00	--	--
17	Spoorstraat 65	194980,11	327384,10	98,25	Relatief	5,00	--	--
18	Spoorstraat 66	194995,35	327386,37	98,38	Relatief	5,00	--	--
19	Spoorstraat 63-64	194959,14	327376,43	98,00	Relatief	5,00	--	--
20	Spoorstraat 63	194950,24	327379,86	97,83	Relatief	5,00	--	--
21	Spoorstraat 64	194966,01	327381,72	98,09	Relatief	5,00	--	--
22	Spoorstraat 60-62	194930,01	327367,43	97,57	Relatief	5,00	--	--
23	Spoorstraat 57-59	194912,73	327363,88	97,49	Relatief	5,00	--	--
24	Spoorstraat 57	194903,86	327367,75	97,42	Relatief	5,00	--	--
25	Spoorstraat 62	194937,20	327372,45	97,60	Relatief	5,00	--	--
26	Spoorstraat 55-56	194887,92	327362,42	97,36	Relatief	5,00	--	--
27	Spoorstraat 55	194880,46	327364,88	97,31	Relatief	5,00	--	--
28	Spoorstraat 56	194894,23	327369,21	97,37	Relatief	5,00	--	--
29	Spoorstraat 53-54	194856,43	327356,29	97,23	Relatief	5,00	--	--
30	Spoorstraat 53	194848,42	327358,06	97,19	Relatief	5,00	--	--
31	Spoorstraat 54	194861,96	327362,56	97,22	Relatief	5,00	--	--
32	Spoorstraat 50-52	194832,78	327349,10	96,76	Relatief	5,00	--	--
33	Spoorstraat 47-49	194815,58	327345,95	96,19	Relatief	5,00	--	--
34	Spoorstraat 52	194840,37	327355,27	96,98	Relatief	5,00	--	--
35	Spoorstraat 47	194805,07	327348,68	95,82	Relatief	5,00	--	--
36	Spoorstraat 44-46	194789,17	327353,26	95,62	Relatief	5,00	--	--
37	Spoorstraat 41-43	194771,41	327349,91	95,40	Relatief	5,00	--	--
38	Spoorstraat 39-40	194757,61	327347,27	95,28	Relatief	5,00	--	--
39	Spoorstraat 39	194751,40	327350,73	95,21	Relatief	5,00	--	--
40	Spoorstraat 36-38	194738,05	327330,81	95,22	Relatief	5,00	--	--
41	Spoorstraat 33-35	194722,15	327327,61	95,11	Relatief	5,00	--	--
42	Spoorstraat 33	194711,39	327330,07	95,02	Relatief	5,00	--	--
43	Spoorstraat 38	194745,00	327337,09	95,23	Relatief	5,00	--	--
44	Koolweg 2	194668,45	327324,90	94,72	Relatief	5,00	--	--
45	Koolweg 2-6	194660,03	327331,82	94,61	Relatief	5,00	--	--
46	Koolweg 8-12	194650,94	327348,86	94,44	Relatief	5,00	--	--
47	Koolweg 14-16	194639,34	327364,53	94,25	Relatief	5,00	--	--
48	Koolweg 14	194645,93	327361,02	94,32	Relatief	5,00	--	--
49	Koolweg 12	194649,87	327358,86	94,37	Relatief	5,00	--	--
50	Koolweg 16	194639,73	327371,58	94,21	Relatief	5,00	--	--
51	Koolweg 18-22	194632,64	327384,68	94,07	Relatief	5,00	--	--
52	Koolweg 18	194639,65	327375,68	94,18	Relatief	5,00	--	--
53	Koolweg 24-28	194634,82	327402,48	94,11	Relatief	5,00	--	--
54	Koolweg 30-32	194634,08	327415,84	93,95	Relatief	5,00	--	--
55	Koolweg 32	194641,56	327424,10	93,95	Relatief	5,00	--	--
56	Spoorstraat 32	194623,92	327346,76	94,15	Relatief	5,00	--	--
57	Spoorstraat 31+32	194599,01	327313,87	94,22	Relatief	5,00	--	--
58	Spoorstraat 31	194590,23	327322,47	94,27	Relatief	5,00	--	--
59	Spoorstraat 30	194582,73	327322,91	94,28	Relatief	5,00	--	--
60	Spoorstraat 28-30	194572,99	327318,32	94,26	Relatief	5,00	--	--
61	Spoorstraat 25-27	194553,96	327319,66	94,28	Relatief	5,00	--	--
62	Spoorstraat 25	194544,92	327325,76	94,30	Relatief	5,00	--	--
63	Spoorstraat 24	194536,93	327325,80	94,28	Relatief	5,00	--	--
64	Spoorstraat 22-24	194525,77	327321,68	94,26	Relatief	5,00	--	--

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Invoergegevens toetspunten

bijlage 1  
project 204954

Model: Industrielawaai Lar,LT  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F
01	--	--	--
02	--	--	--
03	--	--	--
04	--	--	--
05	--	--	--
06	--	--	--
07	--	--	--
08	--	--	--
09	--	--	--
10	--	--	--
11	--	--	--
12	--	--	--
13	--	--	--
14	--	--	--
15	--	--	--
16	--	--	--
17	--	--	--
18	--	--	--
19	--	--	--
20	--	--	--
21	--	--	--
22	--	--	--
23	--	--	--
24	--	--	--
25	--	--	--
26	--	--	--
27	--	--	--
28	--	--	--
29	--	--	--
30	--	--	--
31	--	--	--
32	--	--	--
33	--	--	--
34	--	--	--
35	--	--	--
36	--	--	--
37	--	--	--
38	--	--	--
39	--	--	--
40	--	--	--
41	--	--	--
42	--	--	--
43	--	--	--
44	--	--	--
45	--	--	--
46	--	--	--
47	--	--	--
48	--	--	--
49	--	--	--
50	--	--	--
51	--	--	--
52	--	--	--
53	--	--	--
54	--	--	--
55	--	--	--
56	--	--	--
57	--	--	--
58	--	--	--
59	--	--	--
60	--	--	--
61	--	--	--
62	--	--	--
63	--	--	--
64	--	--	--

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Invoergegevens toetspunten

bijlage 1  
project 204954

Model: Industrielawaai Lar,LT  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	HDef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C
65	Spoorstraat 19-21	194507,45	327323,19	94,28	Relatief	5,00	--	--
66	Spoorstraat 19	194498,21	327329,52	94,31	Relatief	5,00	--	--
67	Spoorstraat 15-18	194406,20	327329,80	94,47	Relatief	5,00	--	--
68	Spoorstraat 18	194420,60	327333,59	94,36	Relatief	5,00	--	--
69	Spoorstraat 12-14	194376,36	327332,17	94,61	Relatief	5,00	--	--
70	Spoorstraat 14	194385,83	327336,90	94,52	Relatief	5,00	--	--
71	Spoorstraat 9-11	194357,21	327334,03	94,81	Relatief	5,00	--	--
72	Spoorstraat 5-8	194325,64	327336,12	94,90	Relatief	5,00	--	--
73	Spoorstraat 8	194338,54	327339,39	94,86	Relatief	5,00	--	--
74	Spoorstraat 3-4	194294,64	327337,83	95,16	Relatief	5,00	--	--
75	Spoorstraat 4	194302,34	327342,02	95,01	Relatief	5,00	--	--
76	Treebeekplein 97-321	194602,52	327364,53	94,43	Relatief	5,00	--	--
77	Treebeekplein 97-321	194582,59	327358,80	94,45	Relatief	5,00	--	--
78	Treebeekplein 97-321	194533,92	327361,29	94,36	Relatief	5,00	--	--
79	Treebeekplein 37-96	194468,44	327357,22	94,24	Relatief	5,00	--	--
80	Treebeekplein 37-96	194446,87	327352,86	94,18	Relatief	5,00	--	--
81	Treebeekplein 37-96	194369,11	327370,23	94,64	Relatief	5,00	--	--
82	Treebeekplein 37-96	194316,32	327375,06	94,80	Relatief	5,00	--	--
83	Zonnestraat 2	194655,81	327426,26	94,04	Relatief	5,00	--	--
84	Zonnestraat 2-8	194677,69	327419,62	94,23	Relatief	5,00	--	--
85	Zonnestraat 8	194685,46	327427,33	94,25	Relatief	5,00	--	--
86	Zonnestraat 10-12	194699,30	327421,18	94,40	Relatief	5,00	--	--
87	Zonnestraat 14-20	194725,85	327420,98	94,61	Relatief	5,00	--	--
88	Zonnestraat 22-28	194767,19	327404,68	95,12	Relatief	5,00	--	--
89	Zonnestraat 30-36	194800,05	327414,98	95,50	Relatief	5,00	--	--
90	Dokter A. Kuyperstraat 105-107	194884,63	327415,32	97,06	Relatief	5,00	--	--
91	Dokter A. Kuyperstraat 93-103	194926,41	327414,53	97,38	Relatief	5,00	--	--
92	Dokter A. Kuyperstraat 107	194877,28	327411,30	96,99	Relatief	5,00	--	--
93	Dokter A. Kuyperstraat 85-91	194959,30	327418,71	97,94	Relatief	5,00	--	--
94	Dokter A. Kuyperstraat 77-83	194981,50	327412,83	98,11	Relatief	5,00	--	--
95	Dokter A. Kuyperstraat 71-75	195008,25	327432,67	98,48	Relatief	5,00	--	--
96	Dokter A. Kuyperstraat 65-69	195029,55	327422,52	98,89	Relatief	5,00	--	--
97	Spoordwarsstraat 1-3	195036,03	327417,62	98,95	Relatief	5,00	--	--
98	Spoordwarsstraat 1	195042,15	327412,54	98,99	Relatief	5,00	--	--
99	Spoordwarsstraat 2-4	195059,82	327422,83	99,11	Relatief	5,00	--	--
100	Dokter A. Kuyperstraat 63	195063,36	327445,50	99,32	Relatief	5,00	--	--
101	Dokter A. Kuyperstraat 53-61	195086,95	327437,00	99,73	Relatief	5,00	--	--
102	Dokter A. Kuyperstraat 51	195113,11	327440,01	100,01	Relatief	5,00	--	--
103	Dokter A. Kuyperstraat 45-49	195131,97	327441,50	100,19	Relatief	5,00	--	--
104	Dokter A. Kuyperstraat 37-43	195152,90	327442,02	100,39	Relatief	5,00	--	--
105	Dokter A. Kuyperstraat 33-35	195185,48	327443,07	100,87	Relatief	5,00	--	--
106	Dokter A. Kuyperstraat 29-31	195198,42	327445,13	100,92	Relatief	5,00	--	--
107	Dokter A. Kuyperstraat 29	195211,01	327457,52	101,30	Relatief	5,00	--	--
108	Dr. A. Kuyperstraat 18	195205,32	327496,38	101,90	Relatief	5,00	--	--
109	Dr. A. Kuyperstraat 18-22	195194,75	327491,46	101,48	Relatief	5,00	--	--
110	Dr. A. Kuyperstraat 26	195168,20	327490,20	100,94	Relatief	5,00	--	--
111	Dr. A. Kuyperstraat 26-32	195157,85	327485,66	100,70	Relatief	5,00	--	--
112	Dr. A. Kuyperstraat 34	195139,95	327492,52	100,43	Relatief	5,00	--	--
113	Dr. A. Kuyperstraat 34-40	195122,92	327486,76	100,26	Relatief	5,00	--	--
114	Dr. A. Kuyperstraat 42-48	195088,77	327481,19	99,75	Relatief	5,00	--	--
115	Dr. A. Kuyperstraat 50-56	195067,66	327479,55	99,41	Relatief	5,00	--	--
116	Dr. A. Kuyperstraat 62-68	195018,01	327473,85	98,76	Relatief	5,00	--	--
117	Dr. A. Kuyperstraat 68-72	195002,80	327471,33	98,52	Relatief	5,00	--	--
118	Dr. A. Kuyperstraat 74-78	194977,57	327470,90	98,12	Relatief	5,00	--	--
119	Dr. A. Kuyperstraat 80-84	194961,96	327468,35	97,84	Relatief	5,00	--	--
120	Dr. A. Kuyperstraat 86-88	194948,98	327466,23	97,62	Relatief	5,00	--	--
121	Dr. A. Kuyperstraat 37-41	195156,78	327456,50	100,47	Relatief	5,00	--	--
122	Dr. A. Kuyperstraat 43-49	195134,14	327453,50	100,25	Relatief	5,00	--	--
123	Dr. A. Kuyperstraat 51	195114,37	327452,43	100,06	Relatief	5,00	--	--
124	Dr. A. Kuyperstraat 29-35	195191,14	327462,37	101,16	Relatief	5,00	--	--
125	Dr. A. Kuyperstraat 53-63	195081,81	327454,43	99,64	Relatief	5,00	--	--
126	Zonnestraat 30-32	194787,82	327415,46	95,34	Relatief	5,00	--	--
127	Zonnestraat 22-24	194752,71	327408,32	94,92	Relatief	5,00	--	--
128	Koolweg 72	194617,39	327465,54	93,52	Relatief	5,00	--	--

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Invoergegevens toetspunten

bijlage 1  
project 204954

Model: Industrielawaai Lar,LT  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F
65	--	--	--
66	--	--	--
67	--	--	--
68	--	--	--
69	--	--	--
70	--	--	--
71	--	--	--
72	--	--	--
73	--	--	--
74	--	--	--
75	--	--	--
76	--	--	--
77	--	--	--
78	--	--	--
79	--	--	--
80	--	--	--
81	--	--	--
82	--	--	--
83	--	--	--
84	--	--	--
85	--	--	--
86	--	--	--
87	--	--	--
88	--	--	--
89	--	--	--
90	--	--	--
91	--	--	--
92	--	--	--
93	--	--	--
94	--	--	--
95	--	--	--
96	--	--	--
97	--	--	--
98	--	--	--
99	--	--	--
100	--	--	--
101	--	--	--
102	--	--	--
103	--	--	--
104	--	--	--
105	--	--	--
106	--	--	--
107	--	--	--
108	--	--	--
109	--	--	--
110	--	--	--
111	--	--	--
112	--	--	--
113	--	--	--
114	--	--	--
115	--	--	--
116	--	--	--
117	--	--	--
118	--	--	--
119	--	--	--
120	--	--	--
121	--	--	--
122	--	--	--
123	--	--	--
124	--	--	--
125	--	--	--
126	--	--	--
127	--	--	--
128	--	--	--

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Invoergegevens toetspunten

bijlage 1  
project 204954

Model: Industrielawaai Lar,LT  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	HDef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C
129	Koolweg 72	194612,23	327460,63	93,57	Relatief	5,00	--	--
130	Sterrenstraat 54A	194603,07	327472,78	93,38	Relatief	5,00	--	--
131	Sterrenstraat 54A	194595,51	327456,47	93,57	Relatief	5,00	--	--
132	Schilderstraat 31-59	194617,08	327511,75	93,58	Relatief	1,50	4,50	7,50
133	Zonnestraat 1 (school)	194663,78	327487,60	94,06	Relatief	1,50	4,50	7,50
134	Zonnestraat 2-4	194665,43	327432,11	94,07	Relatief	1,50	4,50	7,50
135	Zonnestraat 6-8	194677,98	327431,94	94,16	Relatief	1,50	4,50	7,50
136	Dr. L. Th. Wieterstraat 10	195306,66	327438,48	101,54	Relatief	5,00	--	--
137	Dr. L. Th. Wieterstraat 8	195300,44	327453,19	101,69	Relatief	5,00	--	--
138	Dr. L. Th. Wieterstraat 17	195337,75	327423,35	101,01	Relatief	5,00	--	--
139	Dr. L. Th. Wieterstraat 17-21	195349,83	327419,48	100,99	Relatief	5,00	--	--
140	Dr. L. Th. Wieterstraat 13-15	195332,80	327447,85	101,69	Relatief	5,00	--	--
141	Dr. L. Th. Wieterstraat 9	195352,53	327477,83	103,42	Relatief	5,00	--	--
142	Dr. L. Th. Wieterstraat 5-9	195362,00	327484,04	103,91	Relatief	5,00	--	--
143	Kouvenderstraat 248	193746,71	326675,74	104,78	Relatief	5,00	--	--
144	Akerstraat noord 182-184	193761,06	326667,23	104,43	Relatief	5,00	--	--
145	Akerstraat noord 186-188	193771,68	326657,18	104,22	Relatief	5,00	--	--
146	Akerstraat noord 190-192	193777,60	326651,72	104,10	Relatief	5,00	--	--
147	Akerstraat noord 194-200D	193788,13	326642,01	103,90	Relatief	1,50	4,50	7,50
148	Akerstraat noord 202-204	193804,68	326626,74	103,58	Relatief	5,00	--	--
149	Akerstraat noord 206	193824,45	326611,39	102,60	Relatief	5,00	--	--
150	Akerstraat noord 208-210	193835,69	326604,00	102,24	Relatief	5,00	--	--
151	Akerstraat noord 212-214	193846,17	326597,11	101,90	Relatief	5,00	--	--
152	Akerstraat noord 216-218	193854,68	326591,51	101,63	Relatief	5,00	--	--
153	Akerstraat noord 220-220B	193862,60	326586,30	101,38	Relatief	5,00	--	--
154	Akerstraat noord 222-224	193870,13	326581,36	101,14	Relatief	5,00	--	--
155	Akerstraat noord 226-228	193875,70	326577,70	100,96	Relatief	5,00	--	--
156	Akerstraat noord 230-232	193886,15	326570,82	100,63	Relatief	5,00	--	--
157	Akerstraat noord 234-238	193901,60	326560,67	100,13	Relatief	5,00	--	--
158	Akerstraat noord 240	193910,09	326555,09	99,85	Relatief	5,00	--	--
159	Akerstraat noord 242-244	193915,31	326551,66	99,67	Relatief	5,00	--	--
160	Akerstraat noord 246-248	193922,63	326546,85	99,43	Relatief	5,00	--	--
161	Akerstraat noord 250	193928,75	326542,82	99,22	Relatief	5,00	--	--
162	Akerstraat noord 252	193936,30	326537,86	98,91	Relatief	5,00	--	--
163	Akerstraat noord 254-258	193942,42	326533,83	98,66	Relatief	5,00	--	--
164	Akerstraat noord 260	193951,18	326528,08	98,29	Relatief	5,00	--	--
165	Akerstraat noord 264-266	193961,70	326521,16	97,82	Relatief	5,00	--	--
166	Akerstraat noord 270-270D	193974,88	326510,30	97,19	Relatief	5,00	--	--
167	Thalestraat 57-83	194079,16	327060,07	102,08	Relatief	1,50	4,50	7,50
168	Thalestraat 57-83	194065,01	327040,05	102,97	Relatief	1,50	4,50	7,50
169	Thalestraat 29-55	194067,22	327112,81	101,65	Relatief	1,50	4,50	7,50
170	Thalestraat 29-55	194054,15	327092,20	102,68	Relatief	1,50	4,50	7,50
171	Thalestraat 30	194031,69	327023,85	101,63	Relatief	5,00	--	--
172	Thalestraat 30	194026,80	327018,11	101,62	Relatief	5,00	--	--
173	Thalestraat 24-28	194025,86	327040,88	101,57	Relatief	5,00	--	--
174	Thalestraat 20-24	194017,93	327063,37	101,37	Relatief	5,00	--	--
175	Socratesstraat 1	194046,07	326986,94	101,91	Relatief	5,00	--	--
176	Socratesstraat 1-9	194040,60	326977,13	101,77	Relatief	5,00	--	--
177	Socratesstraat 11-21	194017,41	326961,79	102,29	Relatief	5,00	--	--
178	Socratesstraat 23-29	193992,35	326945,83	102,73	Relatief	5,00	--	--
179	Socratesstraat 33-41	193967,41	326929,65	102,02	Relatief	5,00	--	--
180	Socratesstraat 43-49	193944,30	326914,38	102,26	Relatief	5,00	--	--
181	Socratesstraat 51-63	193923,23	326900,26	102,88	Relatief	5,00	--	--
182	Socratesstraat 2-4	194011,12	327007,67	101,60	Relatief	5,00	--	--
183	Socratesstraat 6-8	193997,87	326997,45	101,89	Relatief	5,00	--	--
184	Socratesstraat 10-12	193983,38	326987,95	102,27	Relatief	5,00	--	--
185	Socratesstraat 14-16	193969,57	326978,36	102,65	Relatief	5,00	--	--
186	Socratesstraat 18-20	193955,58	326968,38	101,94	Relatief	5,00	--	--
187	Socratesstraat 22-24	193940,71	326959,75	102,10	Relatief	5,00	--	--
188	Socratesstraat 26-28	193927,13	326949,89	102,24	Relatief	5,00	--	--
189	Socratesstraat 30-32	193912,27	326940,86	102,38	Relatief	5,00	--	--
190	Sleper 2	194078,17	326910,69	101,52	Relatief	5,00	--	--
191	Sleper 2-4	194065,12	326912,51	101,73	Relatief	5,00	--	--
192	Sleper 6-8	194055,10	326905,89	101,80	Relatief	5,00	--	--

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Invoergegevens toetspunten

bijlage 1  
project 204954

Model: Industrielawaai Lar,LT  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F
129	--	--	--
130	--	--	--
131	--	--	--
132	--	--	--
133	--	--	--
134	--	--	--
135	--	--	--
136	--	--	--
137	--	--	--
138	--	--	--
139	--	--	--
140	--	--	--
141	--	--	--
142	--	--	--
143	--	--	--
144	--	--	--
145	--	--	--
146	--	--	--
147	--	--	--
148	--	--	--
149	--	--	--
150	--	--	--
151	--	--	--
152	--	--	--
153	--	--	--
154	--	--	--
155	--	--	--
156	--	--	--
157	--	--	--
158	--	--	--
159	--	--	--
160	--	--	--
161	--	--	--
162	--	--	--
163	--	--	--
164	--	--	--
165	--	--	--
166	--	--	--
167	10,50	--	--
168	10,50	--	--
169	10,50	--	--
170	10,50	--	--
171	--	--	--
172	--	--	--
173	--	--	--
174	--	--	--
175	--	--	--
176	--	--	--
177	--	--	--
178	--	--	--
179	--	--	--
180	--	--	--
181	--	--	--
182	--	--	--
183	--	--	--
184	--	--	--
185	--	--	--
186	--	--	--
187	--	--	--
188	--	--	--
189	--	--	--
190	--	--	--
191	--	--	--
192	--	--	--

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Invoergegevens toetspunten

bijlage 1  
project 204954

Model: Industrielawaai Lar,LT  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	HDef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C
193	Sleper 10-12	194044,84	326899,11	101,89	Relatief	5,00	--	--
194	Sleper 14-16	194034,14	326892,05	101,99	Relatief	5,00	--	--
195	Sleper 18-24	194017,79	326881,24	102,13	Relatief	5,00	--	--
196	Sleper 26-32	193998,24	326868,33	102,27	Relatief	5,00	--	--
197	Sleper 34-40	193975,62	326853,38	102,51	Relatief	5,00	--	--
198	Sleper 42-48	193955,28	326839,95	102,60	Relatief	5,00	--	--
199	Sleper 48	193946,58	326824,61	102,57	Relatief	5,00	--	--
200	Koempel 2	194085,54	326875,35	100,92	Relatief	5,00	--	--
201	Koempel 2	194091,33	326874,51	100,95	Relatief	5,00	--	--
202	Sleper 1-3	194054,14	326856,50	101,11	Relatief	5,00	--	--
203	Sleper 5-7	194039,02	326846,93	101,18	Relatief	5,00	--	--
204	Sleper 9-11	194024,02	326836,91	101,29	Relatief	5,00	--	--
205	Sleper 13-15	194009,28	326827,06	101,49	Relatief	5,00	--	--
206	Sleper 17-19	193994,52	326817,46	101,69	Relatief	5,00	--	--
208	Gluck Auf 1	193971,76	326803,28	102,17	Relatief	5,00	--	--
209	Gluck Auf 1-5	193975,74	326785,19	102,52	Relatief	5,00	--	--
210	Gluck Auf 7-9	193988,19	326765,56	102,49	Relatief	5,00	--	--
211	Aristotelesstraat 1-46	193823,38	326845,80	103,74	Relatief	4,50	7,50	10,50
212	Aristotelesstraat 1-46	193800,27	326816,96	104,55	Relatief	4,50	7,50	10,50
213	Aristotelesstraat 25-27	193780,42	326854,33	103,79	Relatief	5,00	--	--
214	Aristotelesstraat 29-31	193795,93	326864,08	103,54	Relatief	5,00	--	--
215	Aristotelesstraat 33-35	193810,13	326874,01	103,29	Relatief	5,00	--	--
216	Platostraat 30	193833,74	326889,90	102,93	Relatief	5,00	--	--
217	Platostraat 28-30	193833,57	326897,67	102,89	Relatief	5,00	--	--
218	Akerstraat noord	193730,93	326807,30	104,24	Relatief	4,50	7,50	10,50
219	Akerstraat noord	193635,97	326832,05	103,89	Relatief	4,50	7,50	10,50
220	Akerstraat noord	193670,65	326753,47	104,86	Relatief	1,50	4,50	7,50
221	Akerstraat noord	193664,93	326715,17	103,76	Relatief	1,50	4,50	7,50
222	Akerstraat noord	193627,71	326802,03	103,92	Relatief	1,50	4,50	7,50
223	Akerstraat noord	193595,15	326837,18	102,89	Relatief	1,50	4,50	7,50
224	Grefkenstraat 42-46	195425,57	327429,07	103,65	Relatief	5,00	--	--
225	Grefkenstraat 1-5	195456,06	327436,19	104,58	Relatief	5,00	--	--
226	Grefkenstraat 7-13	195484,49	327449,44	105,27	Relatief	5,00	--	--
227	Grefkenstraat 15-19+	195502,73	327461,50	106,18	Relatief	5,00	--	--
228	Tollisstraat 38-40	195563,01	327446,20	99,69	Relatief	5,00	--	--
229	Tollisstraat 34-36	195590,18	327459,21	99,09	Relatief	5,00	--	--
230	Tollisstraat 1-3	195611,98	327475,77	98,50	Relatief	5,00	--	--
231	Tollisstraat 5-9	195618,20	327489,85	98,38	Relatief	5,00	--	--
232	Karel Doormanstraat 41-43	195634,17	327437,56	98,40	Relatief	5,00	--	--
233	Karel Doormanstraat 37-39	195668,35	327451,48	97,13	Relatief	5,00	--	--
234	Karel Doormanstraat 33-35	195695,13	327464,09	95,60	Relatief	5,00	--	--
235	Karel Doormanstraat 24-26	195705,32	327509,32	93,74	Relatief	5,00	--	--
236	Karel Doormanstraat 28-30	195682,63	327499,41	95,06	Relatief	5,00	--	--
237	Karel Doormanstraat 32	195655,22	327488,11	96,93	Relatief	5,00	--	--
238	Tollistraat 2	195647,90	327495,73	97,11	Relatief	5,00	--	--
239	Grefkenstraat 2-4	195546,23	327471,58	102,22	Relatief	5,00	--	--
240	Grefkenstraat 2	195543,47	327461,54	102,49	Relatief	5,00	--	--
241	Grefkenstraat 21	195515,62	327473,62	106,44	Relatief	5,00	--	--
242	Grefkenstraat 21-25	195526,64	327478,41	106,27	Relatief	5,00	--	--
243	Pijlbrem 2	195198,05	327738,44	106,82	Relatief	5,00	--	--
244	Pijlbrem 4	195202,06	327719,80	106,93	Relatief	5,00	--	--
245	Pijlbrem 6	195200,26	327707,37	107,09	Relatief	5,00	--	--
246	Pijlbrem 8	195212,82	327692,00	107,15	Relatief	5,00	--	--
247	Pijlbrem 10	195219,08	327678,42	107,22	Relatief	5,00	--	--
248	Pijlbrem 12	195223,03	327663,61	107,42	Relatief	5,00	--	--
249	Pijlbrem 14	195229,09	327650,93	107,68	Relatief	5,00	--	--
250	Pijlbrem 18	195240,25	327624,83	108,12	Relatief	5,00	--	--
251	Pijlbrem 20	195249,90	327605,39	107,71	Relatief	5,00	--	--
252	Pijlbrem 27	195271,60	327617,43	107,83	Relatief	5,00	--	--
253	Pijlbrem 23-35	195280,54	327637,69	108,02	Relatief	5,00	--	--
254	Pijlbrem 21	195286,63	327651,36	108,40	Relatief	5,00	--	--
255	Pijlbrem 19	195288,59	327676,90	108,42	Relatief	5,00	--	--
256	Pijlbrem 15-17	195283,10	327689,52	108,14	Relatief	5,00	--	--
257	Pijlbrem 11-13	195274,55	327702,92	107,78	Relatief	5,00	--	--

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Invoergegevens toetspunten

bijlage 1  
project 204954

Model: Industrielawaai Lar,LT  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F
193	--	--	--
194	--	--	--
195	--	--	--
196	--	--	--
197	--	--	--
198	--	--	--
199	--	--	--
200	--	--	--
201	--	--	--
202	--	--	--
203	--	--	--
204	--	--	--
205	--	--	--
206	--	--	--
208	--	--	--
209	--	--	--
210	--	--	--
211	--	--	--
212	--	--	--
213	--	--	--
214	--	--	--
215	--	--	--
216	--	--	--
217	--	--	--
218	--	--	--
219	--	--	--
220	--	--	--
221	--	--	--
222	--	--	--
223	--	--	--
224	--	--	--
225	--	--	--
226	--	--	--
227	--	--	--
228	--	--	--
229	--	--	--
230	--	--	--
231	--	--	--
232	--	--	--
233	--	--	--
234	--	--	--
235	--	--	--
236	--	--	--
237	--	--	--
238	--	--	--
239	--	--	--
240	--	--	--
241	--	--	--
242	--	--	--
243	--	--	--
244	--	--	--
245	--	--	--
246	--	--	--
247	--	--	--
248	--	--	--
249	--	--	--
250	--	--	--
251	--	--	--
252	--	--	--
253	--	--	--
254	--	--	--
255	--	--	--
256	--	--	--
257	--	--	--

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Invoergegevens toetspunten

bijlage 1  
project 204954

Model: Industrielawaai Lar,LT  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	HDef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C
258	Pijlbrem 7-9	195261,97	327713,11	107,68	Relatief	5,00	--	--
259	Pijlbrem 3-5	195246,41	327719,49	107,47	Relatief	5,00	--	--
260	Pijlbrem 1	195229,51	327725,31	107,08	Relatief	5,00	--	--
261	Wieenweg 76	195455,15	327339,97	101,32	Relatief	5,00	--	--
262	Wieenweg 76	195440,58	327329,62	101,46	Relatief	5,00	--	--
263	Wieenweg 74	195490,93	327325,37	101,31	Relatief	5,00	--	--
264	Wieenweg 74	195485,75	327322,17	101,35	Relatief	5,00	--	--
265	Gondulfusstraat 24	195128,34	327541,63	100,68	Relatief	5,00	--	--
266	Gondulfusstraat 22-24	195124,27	327549,20	100,69	Relatief	5,00	--	--
267	Gondulfusstraat 12-18	195127,60	327573,02	101,01	Relatief	5,00	--	--
268	Gondulfusstraat 10	195103,27	327619,79	100,81	Relatief	5,00	--	--
269	Gondulfusstraat 4-10	195093,49	327627,29	100,75	Relatief	5,00	--	--
270	Fortunatusstraat 2	195073,95	327659,19	100,45	Relatief	5,00	--	--
271	Fortunatusstraat 2	195072,40	327665,73	100,48	Relatief	5,00	--	--
272	Fortunatusstraat 4-6	195060,86	327644,28	100,47	Relatief	5,00	--	--
273	Willibrordusstraat 19	195051,50	327620,15	100,04	Relatief	5,00	--	--
274	Fortunatusstraat 1-9	195077,26	327583,95	99,86	Relatief	5,00	--	--
275	Walcundusstraat 18	195060,96	327687,26	100,41	Relatief	5,00	--	--
276	Walcundusstraat 18	195054,50	327692,60	100,17	Relatief	5,00	--	--
277	Walcundusstraat 21	195044,98	327711,14	100,15	Relatief	5,00	--	--
278	Walcundusstraat 21	195042,21	327706,79	100,09	Relatief	5,00	--	--
279	Eglantier 23-25	195197,65	327765,99	106,59	Relatief	5,00	--	--
280	Eglantier 27	195178,17	327784,72	106,33	Relatief	5,00	--	--
281	Eglantier 29	195169,02	327799,53	0,00	Relatief	5,00	--	--
282	Eglantier 31-33	195161,95	327815,37	0,00	Relatief	5,00	--	--
283	Eglantier 35-37	195154,47	327830,51	0,00	Relatief	5,00	--	--
284	Thalesstraat 1-27	194039,99	327159,20	100,58	Relatief	1,50	4,50	7,50
285	Thalesstraat 1-27	194026,45	327138,92	101,74	Relatief	1,50	4,50	7,50
286	Uranusstraat 9-15	194274,99	327387,44	95,18	Relatief	5,00	--	--
287	Uranusstraat 1-7	194247,11	327368,81	95,65	Relatief	5,00	--	--
288	Treebeekstraat 19	194217,76	327346,26	96,05	Relatief	5,00	--	--
289	Treebeekstraat 17-19	194210,95	327349,68	96,00	Relatief	5,00	--	--
290	Maanstraat 189-193	194182,21	327352,61	96,16	Relatief	5,00	--	--
291	Treebeekstraat 174	194174,91	327317,64	96,83	Relatief	5,00	--	--
292	Treebeekstraat 172-174	194175,36	327326,09	96,64	Relatief	5,00	--	--
293	Wenckebachstraat 2-4	194151,46	327301,72	97,29	Relatief	5,00	--	--
294	Wenckebachstraat 12-14	194078,32	327256,73	98,73	Relatief	5,00	--	--
295	Wenckebachstraat 16	194062,14	327248,53	99,00	Relatief	5,00	--	--
296	Wenckebachstraat 18	194049,89	327239,73	99,25	Relatief	5,00	--	--
297	Wenckebachstraat 20-22	194023,75	327222,68	99,71	Relatief	5,00	--	--
298	Wenckebachstraat 24	194008,64	327210,80	99,98	Relatief	5,00	--	--
299	Cronjestraat 14-16	194671,15	326717,80	90,44	Relatief	5,00	--	--
300	Cronjestraat 16	194678,12	326721,91	90,54	Relatief	5,00	--	--
301	Christiaan de Wetstraat 6	194664,72	326641,24	89,70	Relatief	5,00	--	--
302	Christiaan de Wetstraat 5	194701,04	326659,95	89,59	Relatief	5,00	--	--
303	Christiaan de Wetstraat 5-7	194708,56	326661,39	89,52	Relatief	5,00	--	--
304	Christiaan de Wetstraat 6-10	194682,67	326642,69	89,52	Relatief	5,00	--	--

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Invoergegevens toetspunten

bijlage 1  
project 204954

Model: Industrielawaai Lar,LT  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F
258	--	--	--
259	--	--	--
260	--	--	--
261	--	--	--
262	--	--	--
263	--	--	--
264	--	--	--
265	--	--	--
266	--	--	--
267	--	--	--
268	--	--	--
269	--	--	--
270	--	--	--
271	--	--	--
272	--	--	--
273	--	--	--
274	--	--	--
275	--	--	--
276	--	--	--
277	--	--	--
278	--	--	--
279	--	--	--
280	--	--	--
281	--	--	--
282	--	--	--
283	--	--	--
284	10,50	--	--
285	10,50	--	--
286	--	--	--
287	--	--	--
288	--	--	--
289	--	--	--
290	--	--	--
291	--	--	--
292	--	--	--
293	--	--	--
294	--	--	--
295	--	--	--
296	--	--	--
297	--	--	--
298	--	--	--
299	--	--	--
300	--	--	--
301	--	--	--
302	--	--	--
303	--	--	--
304	--	--	--

Ingenieursbureau Oranjewoud  
 Invoergegevens puntbronnen industrielawaai LAmax

bijlage 1  
 project 204954

Model: Industrielawaai Lamax  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Groep	Hoogte	Maaiveld	HDef.	X	Y	Type	Richt.	Hoek
01	Laden/lossen vrachtwagen	lamax	1,50	97,60	Relatief	194788,74	327207,10	Normaal	0,00	360,00
02	Laden/lossen vrachtwagen	lamax	1,50	97,53	Relatief	194784,73	327232,53	Normaal	0,00	360,00
03	Laden/lossen vrachtwagen	lamax	1,50	97,33	Relatief	194763,85	327176,59	Normaal	0,00	360,00
04	Laden/lossen vrachtwagen	lamax	1,50	97,77	Relatief	194801,59	327187,56	Normaal	0,00	360,00
05	Laden/lossen vrachtwagen	lamax	1,50	98,15	Relatief	194839,33	327200,41	Normaal	0,00	360,00
06	Laden/lossen vrachtwagen	lamax	1,50	96,34	Relatief	194722,37	327248,64	Normaal	0,00	360,00
07	Laden/lossen vrachtwagen	lamax	1,50	97,17	Relatief	194749,66	327217,81	Normaal	0,00	360,00
08	dichtslaan portier	lamax	1,00	96,41	Relatief	194726,03	327248,92	Normaal	0,00	360,00
09	Laden/lossen vrachtwagen	lamax	1,50	97,26	Relatief	194771,08	327263,56	Normaal	0,00	360,00
10	dichtslaan portier	lamax	1,00	97,29	Relatief	194773,89	327263,28	Normaal	0,00	360,00
11	Laden/lossen vrachtwagen	lamax	1,50	97,70	Relatief	194820,34	327273,69	Normaal	0,00	360,00
12	dichtslaan portier	lamax	1,00	97,29	Relatief	194859,76	327278,48	Normaal	0,00	360,00
13	Laden/lossen vrachtwagen	lamax	1,50	97,22	Relatief	194862,57	327283,55	Normaal	0,00	360,00
14	dichtslaan portier	lamax	1,00	97,00	Relatief	194904,80	327286,92	Normaal	0,00	360,00
15	dichtslaan portier	lamax	1,00	97,49	Relatief	194779,80	327225,83	Normaal	0,00	360,00
16	dichtslaan portier	lamax	1,00	97,69	Relatief	194795,29	327212,04	Normaal	0,00	360,00
17	dichtslaan portier	lamax	1,00	97,66	Relatief	194791,63	327182,48	Normaal	0,00	360,00
18	dichtslaan portier	lamax	1,00	98,15	Relatief	194840,33	327199,09	Normaal	0,00	360,00
19	heftruck	lamax	1,50	97,19	Relatief	194766,17	327263,91	Normaal	0,00	360,00
20	heftruck	lamax	1,50	97,64	Relatief	194813,94	327276,47	Normaal	0,00	360,00
21	heftruck	lamax	1,50	97,23	Relatief	194859,03	327283,88	Normaal	0,00	360,00
22	heftruck	lamax	1,50	96,95	Relatief	194903,10	327291,70	Normaal	0,00	360,00
23	heftruck	lamax	1,50	97,19	Relatief	194753,34	327196,27	Normaal	0,00	360,00
24	heftruck	lamax	1,50	97,89	Relatief	194817,81	327239,91	Normaal	0,00	360,00
25	heftruck	lamax	1,50	97,86	Relatief	194809,08	327171,78	Normaal	0,00	360,00
26	heftruck	lamax	1,50	97,24	Relatief	194760,94	327155,73	Normaal	0,00	360,00
27	heftruck	lamax	1,50	97,61	Relatief	194788,53	327210,63	Normaal	0,00	360,00

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Invoergegevens puntbronnen industrielawaai LAmx

bijlage 1  
 project 204954

Model: Industrielawaai Lamax  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Pb(%) (D)	Pb(%) (A)	Pb(%) (N)	Lw. 31	Lw. 63	Lw. 125	Lw. 250	Lw. 500	Lw. 1k	
01	0,00	0,00	0,00	100,000	100,000	100,000	54,00	77,20	95,00	95,30	98,90	96,20	
02	0,00	0,00	0,00	100,000	100,000	100,000	54,00	77,20	95,00	95,30	98,90	96,20	
03	0,00	0,00	0,00	100,000	100,000	100,000	54,00	77,20	95,00	95,30	98,90	96,20	
04	0,00	0,00	0,00	100,000	100,000	100,000	54,00	77,20	95,00	95,30	98,90	96,20	
05	0,00	0,00	0,00	100,000	100,000	100,000	54,00	77,20	95,00	95,30	98,90	96,20	
06	0,00	0,00	0,00	100,000	100,000	100,000	54,00	77,20	95,00	95,30	98,90	96,20	
07	0,00	0,00	0,00	100,000	100,000	100,000	54,00	77,20	95,00	95,30	98,90	96,20	
08	0,00	0,00	0,00	100,000	100,000	100,000	66,30	74,10	80,00	91,30	88,10	89,20	
09	0,00	0,00	0,00	100,000	100,000	100,000	54,00	77,20	95,00	95,30	98,90	96,20	
10	0,00	0,00	0,00	100,000	100,000	100,000	66,30	74,10	80,00	91,30	88,10	89,20	
11	0,00	0,00	0,00	100,000	100,000	100,000	54,00	77,20	95,00	95,30	98,90	96,20	
12	0,00	0,00	0,00	100,000	100,000	100,000	66,30	74,10	80,00	91,30	88,10	89,20	
13	0,00	0,00	0,00	100,000	100,000	100,000	54,00	77,20	95,00	95,30	98,90	96,20	
14	0,00	0,00	0,00	100,000	100,000	100,000	66,30	74,10	80,00	91,30	88,10	89,20	
15	0,00	0,00	0,00	100,000	100,000	100,000	66,30	74,10	80,00	91,30	88,10	89,20	
16	0,00	0,00	0,00	100,000	100,000	100,000	66,30	74,10	80,00	91,30	88,10	89,20	
17	0,00	0,00	0,00	100,000	100,000	100,000	66,30	74,10	80,00	91,30	88,10	89,20	
18	0,00	0,00	--	100,000	100,000	100,000	66,30	74,10	80,00	91,30	88,10	89,20	
19	0,00	0,00	--	100,000	100,000	100,000	--	72,70	81,10	90,90	99,20	102,10	101,90
20	0,00	0,00	--	100,000	100,000	100,000	--	72,70	81,10	90,90	99,20	102,10	101,90
21	0,00	0,00	--	100,000	100,000	--	72,70	81,10	90,90	99,20	102,10	101,90	
22	0,00	0,00	--	100,000	100,000	--	72,70	81,10	90,90	99,20	102,10	101,90	
23	0,00	0,00	--	100,000	100,000	--	72,70	81,10	90,90	99,20	102,10	101,90	
24	0,00	0,00	--	100,000	100,000	--	72,70	81,10	90,90	99,20	102,10	101,90	
25	0,00	0,00	--	100,000	100,000	--	72,70	81,10	90,90	99,20	102,10	101,90	
26	0,00	0,00	--	100,000	100,000	--	72,70	81,10	90,90	99,20	102,10	101,90	
27	0,00	0,00	--	100,000	100,000	--	72,70	81,10	90,90	99,20	102,10	101,90	

Ingenieursbureau Oranjewoud  
 Invoergegevens puntbronnen industrielawaai LAmox

bijlage 1  
 project 204954

Model: Industrielawaai Lamax  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Lw. 2k	Lw. 4k	Lw. 8k	Lw. Totaal	D 31	D 63	D 125	D 250	D 500	D 1k	D 2k	D 4k
01	94,50	95,20	87,40	104,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
02	94,50	95,20	87,40	104,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
03	94,50	95,20	87,40	104,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04	94,50	95,20	87,40	104,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
05	94,50	95,20	87,40	104,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
06	94,50	95,20	87,40	104,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
07	94,50	95,20	87,40	104,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
08	94,30	90,20	86,60	98,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
09	94,50	95,20	87,40	104,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	94,30	90,20	86,60	98,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	94,50	95,20	87,40	104,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	94,30	90,20	86,60	98,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	94,50	95,20	87,40	104,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	94,30	90,20	86,60	98,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	94,30	90,20	86,60	98,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	94,30	90,20	86,60	98,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	94,30	90,20	86,60	98,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	94,30	90,20	86,60	98,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	105,20	96,70	89,40	109,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	105,20	96,70	89,40	109,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21	105,20	96,70	89,40	109,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22	105,20	96,70	89,40	109,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
23	105,20	96,70	89,40	109,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
24	105,20	96,70	89,40	109,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
25	105,20	96,70	89,40	109,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
26	105,20	96,70	89,40	109,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
27	105,20	96,70	89,40	109,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Invoergegevens puntbronnen industrielawaai LMax

bijlage 1  
project 204954

Model: Industrielawaai Lamax  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	D	8k	Lwr	Totaal
01		0,00		104,02
02		0,00		104,02
03		0,00		104,02
04		0,00		104,02
05		0,00		104,02
06		0,00		104,02
07		0,00		104,02
08		0,00		98,54
09		0,00		104,02
10		0,00		98,54
11		0,00		104,02
12		0,00		98,54
13		0,00		104,02
14		0,00		98,54
15		0,00		98,54
16		0,00		98,54
17		0,00		98,54
18		0,00		98,54
19		0,00		109,03
20		0,00		109,03
21		0,00		109,03
22		0,00		109,03
23		0,00		109,03
24		0,00		109,03
25		0,00		109,03
26		0,00		109,03
27		0,00		109,03

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Invoergegevens oppervlaktebronnen industrielawaai LAmox

bijlage 1  
 project 204954

Model: Industrielawaai LAmox  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Oppervlakte bronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	HDef.	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	DeltaX	DeltaY	Negeer	obj.	Lw. 31	Lw. 63
01		3,50	96,51	Relatief	0,00	1,25	9,03	5	5	Ja	75,30	80,30	
02		3,50	97,38	Relatief	0,00	3,01	9,03	5	5	Ja	75,30	80,30	
03		3,50	97,60	Relatief	0,00	3,01	9,03	5	5	Ja	75,30	80,30	
04		3,50	97,17	Relatief	0,00	3,01	9,03	5	5	Ja	75,30	80,30	
05		3,50	97,15	Relatief	0,00	3,01	9,03	5	5	Ja	75,30	80,30	
06		3,50	97,19	Relatief	0,00	3,01	9,03	5	5	Ja	75,30	80,30	
07		3,50	97,82	Relatief	0,00	3,01	9,03	5	5	Ja	75,30	80,30	

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Invoergegevens oppervlaktebronnen industrielawaai LAmox

bijlage 1  
project 204954

Model: Industrielawaai Lamax  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Oppervlakte bronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Lw. 125	Lw. 250	Lw. 500	Lw. 1k	Lw. 2k	Lw. 4k	Lw. 8k	D 31	D 63	D 125	D 250	D 500
01	85,30	89,30	93,30	94,30	92,30	91,30	89,30	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00
02	85,30	89,30	93,30	94,30	92,30	91,30	89,30	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00
03	85,30	89,30	93,30	94,30	92,30	91,30	89,30	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00
04	85,30	89,30	93,30	94,30	92,30	91,30	89,30	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00
05	85,30	89,30	93,30	94,30	92,30	91,30	89,30	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00
06	85,30	89,30	93,30	94,30	92,30	91,30	89,30	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00
07	85,30	89,30	93,30	94,30	92,30	91,30	89,30	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Invoergegevens oppervlaktebronnen industrielawaai LAmox

bijlage 1  
project 204954

Model: Industrielawaai LAmox  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Oppervlakte bronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	D 1k	D 2k	D 4k	D 8k
01	40,00	40,00	40,00	40,00
02	40,00	40,00	40,00	40,00
03	40,00	40,00	40,00	40,00
04	40,00	40,00	40,00	40,00
05	40,00	40,00	40,00	40,00
06	40,00	40,00	40,00	40,00
07	40,00	40,00	40,00	40,00

Ingenieursbureau Oranjewoud  
 Invoergegevens wegen 2025 autonoom

bijlage 1  
 project 204954

Model: wegverkeer 2025 autonoom  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2006

Naam	Omschr.	Groep	X-1	Y-1	X-n	Y-n	M-1
01	Provincialeweg	Provincialeweg	195305,66	327378,47	194915,39	328129,06	100,83
02	Provincialeweg	Provincialeweg	195294,76	327366,83	195294,39	327366,64	100,65
03	Emmaweg	Emmaweg	195294,78	327366,81	195294,41	327366,62	100,65
04	Emmaweg	Emmaweg	193764,55	326686,01	193764,07	326685,20	104,58
05	Emmaweg	Emmaweg	193766,56	326714,86	193879,24	326818,34	105,05
06	Emmaweg	Emmaweg	193880,09	326820,13	193880,09	326819,89	103,38
07	Emmaweg	Emmaweg	193908,98	326837,46	194668,46	327264,99	103,55
08	Emmaweg	Emmaweg	194668,23	327265,22	194668,91	327264,54	96,39
09	Emmaweg	Emmaweg	194699,87	327275,93	195293,65	327357,40	95,51
10	Karel Doormanstraat	Karel Doormanstraat	195294,82	327366,77	195294,45	327366,58	100,65
11	Karel Doormanstraat	Karel Doormanstraat	195333,94	327364,24	195858,64	327569,93	100,84
12	Akerstraat	Akerstraat noord	193984,87	326522,80	193764,18	326685,49	97,34
13	Akerstraat	Akerstraat noord	193764,44	326686,12	193763,96	326685,31	104,59
14	Akerstraat	Akerstraat noord	193737,98	326713,57	193592,04	326858,60	105,14
15	Cronjestraat	Cronjestraat	194693,93	327255,15	194607,76	326605,70	96,15
16	Cronjestraat	Cronjestraat	194668,46	327265,22	194669,14	327264,54	96,38
17	Koolweg	Koolweg	194668,36	327265,29	194669,04	327264,61	96,38
18	Koolweg	Koolweg	194677,34	327284,04	194626,96	327527,44	95,51

Ingenieursbureau Oranjewoud  
 Invoergegevens wegen 2025 autonoom

bijlage 1  
 project 204954

Model: wegverkeer 2025 autonoom  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2006

Naam	M-n	HDef.	V(LV)	V(MV)	V(ZV)	Hbron	Wegdek	Totaal aantal	%Int.(D)	%Int.(A)	%Int.(N)	%LV(D)
01	96,75	Relatief	80	80	80	0,75	W0	13937,00	6,58	3,80	0,73	88,50
02	100,65	Relatief	35	35	35	0,75	W0	13937,00	6,58	3,80	0,73	88,50
03	100,65	Relatief	35	35	35	0,75	W0	22641,00	6,58	3,81	0,73	89,30
04	104,59	Relatief	35	35	35	0,75	W0	20320,00	6,56	3,86	0,74	91,30
05	103,38	Relatief	50	50	50	0,75	W0	20320,00	6,56	3,86	0,74	91,30
06	103,38	Relatief	35	35	35	0,75	W0	20320,00	6,56	3,86	0,74	91,30
07	96,39	Relatief	50	50	50	0,75	W0	20320,00	6,56	3,86	0,74	91,30
08	96,40	Relatief	35	35	35	0,75	W0	22641,00	6,58	3,81	0,73	89,30
09	100,68	Relatief	50	50	50	0,75	W0	22641,00	6,58	3,81	0,73	89,30
10	100,65	Relatief	35	35	35	0,75	W0	17875,00	6,58	3,80	0,73	88,40
11	87,28	Relatief	50	50	50	0,75	W0	17875,00	6,58	3,80	0,73	88,40
12	104,59	Relatief	50	50	50	0,75	W0	19767,00	6,56	3,85	0,73	90,50
13	104,59	Relatief	35	35	35	0,75	W0	19767,00	6,56	3,85	0,73	90,50
14	102,62	Relatief	50	50	50	0,75	W0	19767,00	6,56	3,85	0,73	90,50
15	89,98	Relatief	50	50	50	0,75	W0	4256,00	6,90	3,10	0,61	74,20
16	96,40	Relatief	35	35	35	0,75	W0	4256,00	6,90	3,10	0,61	74,20
17	96,40	Relatief	35	35	35	0,75	W0	924,00	6,73	3,54	0,63	97,90
18	93,75	Relatief	30	30	30	0,75	W0	924,00	6,73	3,54	0,63	97,90

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Invoergegevens wegen 2025 autonoom

bijlage 1  
 project 204954

Model: wegverkeer 2025 autonoom  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2006

Naam	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	Lengte	LV(D)	LV(A)	LV(N)
01	94,70	90,40	7,00	3,60	6,40	4,50	1,70	3,20	848,73	811,59	501,54	91,97
02	94,70	90,40	7,00	3,60	6,40	4,50	1,70	3,20	125,16	811,59	501,54	91,97
03	95,10	90,90	7,00	3,60	6,50	3,70	1,30	2,60	125,16	1330,37	820,35	150,24
04	95,90	92,50	6,20	3,10	5,70	2,50	1,00	1,80	113,79	1217,02	752,19	139,09
05	95,90	92,50	6,20	3,10	5,70	2,50	1,00	1,80	153,04	1217,02	752,19	139,09
06	95,90	92,50	6,20	3,10	5,70	2,50	1,00	1,80	102,00	1217,02	752,19	139,09
07	95,90	92,50	6,20	3,10	5,70	2,50	1,00	1,80	874,80	1217,02	752,19	139,09
08	95,10	90,90	7,00	3,60	6,50	3,70	1,30	2,60	101,82	1330,37	820,35	150,24
09	95,10	90,90	7,00	3,60	6,50	3,70	1,30	2,60	602,06	1330,37	820,35	150,24
10	94,60	90,20	7,20	3,70	6,70	4,40	1,70	3,10	125,16	1039,74	642,57	117,70
11	94,60	90,20	7,20	3,70	6,70	4,40	1,70	3,10	567,23	1039,74	642,57	117,70
12	95,40	91,80	7,00	3,60	6,40	2,50	1,00	1,80	275,80	1173,53	726,02	132,47
13	95,40	91,80	7,00	3,60	6,40	2,50	1,00	1,80	113,79	1173,53	726,02	132,47
14	95,40	91,80	7,00	3,60	6,40	2,50	1,00	1,80	205,77	1173,53	726,02	132,47
15	87,90	78,90	15,60	8,10	13,90	10,20	4,00	6,10	683,24	217,90	115,97	20,48
16	87,90	78,90	15,60	8,10	13,90	10,20	4,00	6,10	101,82	217,90	115,97	20,48
17	99,10	98,20	1,70	0,80	1,60	0,40	0,10	0,20	101,82	60,88	32,42	5,72
18	99,10	98,20	1,70	0,80	1,60	0,40	0,10	0,20	258,25	60,88	32,42	5,72

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Invoergegevens wegen 2025 autonoom

bijlage 1  
project 204954

Model: wegverkeer 2025 autonoom  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2006

Naam	MV(D)	MV(A)	MV(N)	ZV(D)	ZV(A)	ZV(N)
01	64,19	19,07	6,51	41,27	9,00	3,26
02	64,19	19,07	6,51	41,27	9,00	3,26
03	104,28	31,05	10,74	55,12	11,21	4,30
04	82,65	24,31	8,57	33,32	7,84	2,71
05	82,65	24,31	8,57	33,32	7,84	2,71
06	82,65	24,31	8,57	33,32	7,84	2,71
07	82,65	24,31	8,57	33,32	7,84	2,71
08	104,28	31,05	10,74	55,12	11,21	4,30
09	104,28	31,05	10,74	55,12	11,21	4,30
10	84,68	25,13	8,74	51,75	11,55	4,05
11	84,68	25,13	8,74	51,75	11,55	4,05
12	90,77	27,40	9,24	32,42	7,61	2,60
13	90,77	27,40	9,24	32,42	7,61	2,60
14	90,77	27,40	9,24	32,42	7,61	2,60
15	45,81	10,69	3,61	29,95	5,28	1,58
16	45,81	10,69	3,61	29,95	5,28	1,58
17	1,06	0,26	0,09	0,25	0,03	0,01
18	1,06	0,26	0,09	0,25	0,03	0,01

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Invoergegevens wegen 2025 incl EMMA III

bijlage 1  
 project 204954

Model: wegverkeer 2025 incl EMMA III  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2006

Naam	Omschr.	Groep	X-1	Y-1	X-n	Y-n	M-1
01	Provincialeweg	Provincialeweg	195305,66	327378,47	194915,39	328129,06	100,83
02	Provincialeweg	Provincialeweg	195294,76	327366,83	195294,39	327366,64	100,65
03	Emmaweg	Emmaweg	195294,78	327366,81	195294,41	327366,62	100,65
04	Emmaweg	Emmaweg	193764,55	326686,01	193764,07	326685,20	104,58
05	Emmaweg	Emmaweg	193766,56	326714,86	193879,24	326818,34	105,05
06	Emmaweg	Emmaweg	193880,09	326820,13	193880,09	326819,89	103,38
07	Emmaweg	Emmaweg	193908,98	326837,46	194668,46	327264,99	103,55
08	Emmaweg	Emmaweg	194668,23	327265,22	194668,91	327264,54	96,39
09	Emmaweg	Emmaweg	194699,87	327275,93	195293,65	327357,40	95,51
10	Karel Doormanstraat	Karel Doormanstraat	195294,82	327366,77	195294,45	327366,58	100,65
11	Karel Doormanstraat	Karel Doormanstraat	195333,94	327364,24	195858,64	327569,93	100,84
12	Akerstraat	Akerstraat noord	193984,87	326522,80	193764,18	326685,49	97,34
13	Akerstraat	Akerstraat noord	193764,44	326686,12	193763,96	326685,31	104,59
14	Akerstraat	Akerstraat noord	193737,98	326713,57	193592,04	326858,60	105,14
15	Cronjestraat	Cronjestraat	194693,93	327255,15	194607,76	326605,70	96,15
16	Cronjestraat	Cronjestraat	194668,46	327265,22	194669,14	327264,54	96,38
17	Koolweg	Koolweg	194668,36	327265,29	194669,04	327264,61	96,38
18	Koolweg	Koolweg	194677,34	327284,04	194626,96	327527,44	95,51

Ingenieursbureau Oranjewoud  
 Invoergegevens wegen 2025 incl EMMA III

bijlage 1  
 project 204954

Model: wegverkeer 2025 incl EMMA III  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2006

Naam	M-n	HDef.	V(LV)	V(MV)	V(ZV)	Hbron	Wegdek	Totaal aantal	%Int.(D)	%Int.(A)	%Int.(N)	%LV(D)
01	96,75	Relatief	80	80	80	0,75	W0	13950,00	6,58	3,80	0,73	88,50
02	100,65	Relatief	35	35	35	0,75	W0	13950,00	6,58	3,80	0,73	88,50
03	100,65	Relatief	35	35	35	0,75	W0	22679,00	6,58	3,81	0,73	89,30
04	104,59	Relatief	35	35	35	0,75	W0	20371,00	6,56	3,86	0,74	91,30
05	103,38	Relatief	50	50	50	0,75	W0	20371,00	6,56	3,86	0,74	91,30
06	103,38	Relatief	35	35	35	0,75	W0	20371,00	6,56	3,86	0,74	91,30
07	96,39	Relatief	50	50	50	0,75	W0	20371,00	6,56	3,86	0,74	91,30
08	96,40	Relatief	35	35	35	0,75	W0	22679,00	6,58	3,81	0,73	89,30
09	100,68	Relatief	50	50	50	0,75	W0	22679,00	6,58	3,81	0,73	89,30
10	100,65	Relatief	35	35	35	0,75	W0	17901,00	6,58	3,80	0,73	88,40
11	87,28	Relatief	50	50	50	0,75	W0	17901,00	6,58	3,80	0,73	88,40
12	104,59	Relatief	50	50	50	0,75	W0	19793,00	6,56	3,85	0,73	90,50
13	104,59	Relatief	35	35	35	0,75	W0	19793,00	6,56	3,85	0,73	90,50
14	102,62	Relatief	50	50	50	0,75	W0	19793,00	6,56	3,85	0,73	90,50
15	89,98	Relatief	50	50	50	0,75	W0	4384,00	6,90	3,10	0,61	74,20
16	96,40	Relatief	35	35	35	0,75	W0	4384,00	6,90	3,10	0,61	74,20
17	96,40	Relatief	35	35	35	0,75	W0	937,00	6,73	3,54	0,63	97,90
18	93,75	Relatief	30	30	30	0,75	W0	937,00	6,73	3,54	0,63	97,90

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Invoergegevens wegen 2025 incl EMMA III

bijlage 1  
 project 204954

Model: wegverkeer 2025 incl EMMA III

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2006

Naam	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	Lengte	LV(D)	LV(A)	LV(N)
01	94,70	90,40	7,00	3,60	6,40	4,50	1,70	3,20	848,73	812,35	502,00	92,06
02	94,70	90,40	7,00	3,60	6,40	4,50	1,70	3,20	125,16	812,35	502,00	92,06
03	95,10	90,90	7,00	3,60	6,50	3,70	1,30	2,60	125,16	1332,60	821,73	150,49
04	95,90	92,50	6,20	3,10	5,70	2,50	1,00	1,80	113,79	1220,08	754,08	139,44
05	95,90	92,50	6,20	3,10	5,70	2,50	1,00	1,80	153,04	1220,08	754,08	139,44
06	95,90	92,50	6,20	3,10	5,70	2,50	1,00	1,80	102,00	1220,08	754,08	139,44
07	95,90	92,50	6,20	3,10	5,70	2,50	1,00	1,80	874,80	1220,08	754,08	139,44
08	95,10	90,90	7,00	3,60	6,50	3,70	1,30	2,60	101,82	1332,60	821,73	150,49
09	95,10	90,90	7,00	3,60	6,50	3,70	1,30	2,60	602,06	1332,60	821,73	150,49
10	94,60	90,20	7,20	3,70	6,70	4,40	1,70	3,10	125,16	1041,25	643,51	117,87
11	94,60	90,20	7,20	3,70	6,70	4,40	1,70	3,10	567,23	1041,25	643,51	117,87
12	95,40	91,80	7,00	3,60	6,40	2,50	1,00	1,80	275,80	1175,07	726,98	132,64
13	95,40	91,80	7,00	3,60	6,40	2,50	1,00	1,80	113,79	1175,07	726,98	132,64
14	95,40	91,80	7,00	3,60	6,40	2,50	1,00	1,80	205,77	1175,07	726,98	132,64
15	87,90	78,90	15,60	8,10	13,90	10,20	4,00	6,10	683,24	224,45	119,46	21,10
16	87,90	78,90	15,60	8,10	13,90	10,20	4,00	6,10	101,82	224,45	119,46	21,10
17	99,10	98,20	1,70	0,80	1,60	0,40	0,10	0,20	101,82	61,74	32,87	5,80
18	99,10	98,20	1,70	0,80	1,60	0,40	0,10	0,20	258,25	61,74	32,87	5,80

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Invoergegevens wegen 2025 incl EMMA III

bijlage 1  
project 204954

Model: wegverkeer 2025 incl EMMA III  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2006

Naam	MV(D)	MV(A)	MV(N)	ZV(D)	ZV(A)	ZV(N)
01	64,25	19,08	6,52	41,31	9,01	3,26
02	64,25	19,08	6,52	41,31	9,01	3,26
03	104,46	31,11	10,76	55,21	11,23	4,30
04	82,85	24,38	8,59	33,41	7,86	2,71
05	82,85	24,38	8,59	33,41	7,86	2,71
06	82,85	24,38	8,59	33,41	7,86	2,71
07	82,85	24,38	8,59	33,41	7,86	2,71
08	104,46	31,11	10,76	55,21	11,23	4,30
09	104,46	31,11	10,76	55,21	11,23	4,30
10	84,81	25,17	8,76	51,83	11,56	4,05
11	84,81	25,17	8,76	51,83	11,56	4,05
12	90,89	27,43	9,25	32,46	7,62	2,60
13	90,89	27,43	9,25	32,46	7,62	2,60
14	90,89	27,43	9,25	32,46	7,62	2,60
15	47,19	11,01	3,72	30,85	5,44	1,63
16	47,19	11,01	3,72	30,85	5,44	1,63
17	1,07	0,27	0,09	0,25	0,03	0,01
18	1,07	0,27	0,09	0,25	0,03	0,01

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten LAr,LT Emmaterrein III

bijlage 2  
project 204954

Rapport: Resultatentabel  
Model: Industrielawaai Lar,LT  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: (hoofdgroep)  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
33_A	Spoorstraat 47-49	5,00	43,4	40,6	34,3	45,6	43,7
32_A	Spoorstraat 50-52	5,00	43,4	40,5	34,4	45,5	43,7
29_A	Spoorstraat 53-54	5,00	42,6	39,7	33,6	44,7	43,0
40_A	Spoorstraat 36-38	5,00	41,9	39,6	32,9	44,6	42,4
37_A	Spoorstraat 41-43	5,00	41,5	38,9	32,5	43,9	42,2
30_A	Spoorstraat 53	5,00	41,9	38,9	32,8	43,9	42,4
36_A	Spoorstraat 44-46	5,00	41,5	38,8	32,5	43,8	42,1
41_A	Spoorstraat 33-35	5,00	41,0	38,8	31,9	43,8	41,6
26_A	Spoorstraat 55-56	5,00	41,6	38,6	32,6	43,6	42,2
27_A	Spoorstraat 55	5,00	41,5	38,5	32,4	43,5	42,1
38_A	Spoorstraat 39-40	5,00	41,1	38,5	32,0	43,5	41,8
35_A	Spoorstraat 47	5,00	40,5	38,1	31,5	43,1	41,1
43_A	Spoorstraat 38	5,00	40,1	37,3	31,0	42,3	40,8
24_A	Spoorstraat 57	5,00	40,1	37,1	31,1	42,1	41,0
34_A	Spoorstraat 52	5,00	39,5	36,5	30,5	41,5	39,7
23_A	Spoorstraat 57-59	5,00	39,4	36,4	30,4	41,4	40,3
39_A	Spoorstraat 39	5,00	38,0	35,9	29,0	40,9	38,8
31_A	Spoorstraat 54	5,00	38,0	35,0	29,0	40,0	38,2
44_A	Koolweg 2	5,00	36,9	34,9	27,9	39,9	38,5
22_A	Spoorstraat 60-62	5,00	37,7	34,8	28,7	39,8	39,0
19_A	Spoorstraat 63-64	5,00	35,2	32,3	26,2	37,3	37,3
20_A	Spoorstraat 63	5,00	35,1	32,1	26,1	37,1	37,0
92_A	Dokter A. Kuyperstraat 107	5,00	34,9	31,9	25,9	36,9	36,7
57_A	Spoorstraat 31+32	5,00	33,3	31,1	24,2	36,1	36,0
89_A	Zonnestraat 30-36	5,00	33,5	30,7	24,5	35,7	35,7
17_A	Spoorstraat 65	5,00	33,6	30,7	24,6	35,7	36,2
90_A	Dokter A. Kuyperstraat 105-107	5,00	33,3	30,3	24,3	35,3	35,5
28_A	Spoorstraat 56	5,00	33,1	30,3	24,1	35,3	34,5
56_A	Spoorstraat 32	5,00	32,3	30,3	23,3	35,3	34,9
85_A	Zonnestraat 8	5,00	32,7	30,2	23,7	35,2	35,6
16_A	Spoorstraat 65-66	5,00	33,0	30,1	24,0	35,1	35,6
86_A	Zonnestraat 10-12	5,00	31,9	29,3	22,8	34,3	34,7
60_A	Spoorstraat 28-30	5,00	31,4	29,2	22,4	34,2	34,4
126_A	Zonnestraat 30-32	5,00	31,9	29,2	22,9	34,2	34,3
95_A	Dokter A. Kuyperstraat 71-75	5,00	32,0	29,1	23,0	34,1	35,4
84_A	Zonnestraat 2-8	5,00	31,8	29,1	22,7	34,1	34,7
15_A	Spoorstraat 67	5,00	32,0	29,0	23,0	34,0	34,9
87_A	Zonnestraat 14-20	5,00	31,5	28,9	22,5	33,9	34,2
61_A	Spoorstraat 25-27	5,00	30,9	28,6	21,9	33,6	34,1
14_A	Spoorstraat 67-69	5,00	31,4	28,5	22,4	33,5	34,4
127_A	Zonnestraat 22-24	5,00	30,7	28,4	21,7	33,4	33,1
13_A	Spoorstraat 70-72	5,00	30,6	27,7	21,6	32,7	33,8
83_A	Zonnestraat 2	5,00	30,1	27,7	21,1	32,7	33,2
64_A	Spoorstraat 22-24	5,00	29,9	27,6	20,9	32,6	33,3
120_A	Dr. A. Kuyperstraat 86-88	5,00	30,2	27,5	21,2	32,5	33,5
78_A	Treebeekplein 97-321	5,00	29,8	27,4	20,8	32,4	33,3
119_A	Dr. A. Kuyperstraat 80-84	5,00	30,2	27,4	21,1	32,4	33,5
42_A	Spoorstraat 33	5,00	28,9	27,3	19,9	32,3	29,5
118_A	Dr. A. Kuyperstraat 74-78	5,00	30,1	27,3	21,1	32,3	33,5
48_A	Koolweg 14	5,00	29,2	27,3	20,2	32,3	31,7
88_A	Zonnestraat 22-28	5,00	29,8	27,1	20,8	32,1	32,0
93_A	Dokter A. Kuyperstraat 85-91	5,00	29,7	27,1	20,7	32,1	32,8
65_A	Spoorstraat 19-21	5,00	29,4	27,0	20,3	32,0	32,9
91_A	Dokter A. Kuyperstraat 93-103	5,00	29,7	27,0	20,7	32,0	32,3
50_A	Koolweg 16	5,00	29,0	26,9	20,0	31,9	31,7
117_A	Dr. A. Kuyperstraat 68-72	5,00	29,7	26,9	20,7	31,9	33,2
116_A	Dr. A. Kuyperstraat 62-68	5,00	29,5	26,7	20,5	31,7	33,0
09_A	Dr. Schaepmanstraat 73	5,00	29,6	26,6	20,6	31,6	33,1
49_A	Koolweg 12	5,00	28,4	26,4	19,4	31,4	30,8
102_A	Dokter A. Kuyperstraat 51	5,00	29,3	26,3	20,3	31,3	33,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten LAr,LT Emmaterrein III

bijlage 2  
project 204954

Rapport: Resultatentabel  
Model: Industrielawaai Lar,LT  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: (hoofdgroep)  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
131_A	Sterrenstraat 54A	5,00	28,6	26,2	19,6	31,2	32,2
96_A	Dokter A. Kuyperstraat 65-69	5,00	29,0	26,1	20,0	31,1	32,4
132_C	Schilderstraat 31-59	7,50	28,4	25,9	19,4	30,9	31,7
10_A	Dr. Schaepmanstraat 73-74	5,00	28,7	25,7	19,7	30,7	32,2
115_A	Dr. A. Kuyperstraat 50-56	5,00	28,5	25,6	19,5	30,6	32,2
79_A	Treebeekplein 37-96	5,00	27,9	25,4	18,8	30,4	31,6
135_B	Zonnestraat 6-8	4,50	27,8	25,3	18,7	30,3	30,9
11_A	Dr. Schaepmanstraat 75-76	5,00	28,2	25,2	19,2	30,2	31,7
134_B	Zonnestraat 2-4	4,50	27,7	25,2	18,6	30,2	30,9
114_A	Dr. A. Kuyperstraat 42-48	5,00	28,0	25,1	19,0	30,1	31,8
52_A	Koolweg 18	5,00	27,8	25,0	18,8	30,0	30,8
272_A	Fortunatusstraat 4-6	5,00	27,7	24,9	18,7	29,9	31,8
68_A	Spoorstraat 18	5,00	27,3	24,8	18,3	29,8	31,2
80_A	Treebeekplein 37-96	5,00	27,3	24,8	18,3	29,8	31,1
76_A	Treebeekplein 97-321	5,00	27,3	24,7	18,3	29,7	30,4
51_A	Koolweg 18-22	5,00	26,8	24,7	17,8	29,7	29,7
132_B	Schilderstraat 31-59	4,50	27,0	24,6	18,0	29,6	30,7
08_A	Dr. Schaepmanstraat 54-56	5,00	27,5	24,6	18,5	29,6	31,2
94_A	Dokter A. Kuyperstraat 77-83	5,00	27,4	24,5	18,4	29,5	30,4
128_A	Koolweg 72	5,00	26,9	24,3	17,8	29,3	30,4
55_A	Koolweg 32	5,00	27,0	24,3	18,0	29,3	30,2
113_A	Dr. A. Kuyperstraat 34-40	5,00	27,1	24,2	18,1	29,2	31,0
67_A	Spoorstraat 15-18	5,00	26,5	24,0	17,5	29,0	30,4
07_A	Dr. Schaepmanstraat 50-52	5,00	26,9	23,9	17,8	28,9	30,6
103_A	Dokter A. Kuyperstraat 45-49	5,00	26,6	23,6	17,6	28,6	30,4
111_A	Dr. A. Kuyperstraat 26-32	5,00	26,4	23,5	17,4	28,5	30,3
69_A	Spoorstraat 12-14	5,00	25,9	23,4	16,8	28,4	29,9
06_A	Dr. Schaepmanstraat 46-48	5,00	26,2	23,2	17,1	28,2	30,0
62_A	Spoorstraat 25	5,00	25,7	23,2	16,7	28,2	29,1
129_A	Koolweg 72	5,00	25,7	23,0	16,6	28,0	29,2
71_A	Spoorstraat 9-11	5,00	25,5	23,0	16,4	28,0	29,5
46_A	Koolweg 8-12	5,00	25,5	22,7	16,5	27,7	28,2
58_A	Spoorstraat 31	5,00	25,1	22,6	16,1	27,6	28,0
302_A	Christiaan de Wetstraat 5	5,00	25,3	22,6	16,2	27,6	29,5
05_A	Dr. Schaepmanstraat 42-44	5,00	25,6	22,6	16,5	27,6	29,4
270_A	Fortunatusstraat 2	5,00	25,4	22,6	16,3	27,6	29,5
105_A	Dokter A. Kuyperstraat 33-35	5,00	25,4	22,5	16,4	27,5	29,4
109_A	Dr. A. Kuyperstraat 18-22	5,00	25,3	22,4	16,3	27,4	29,4
72_A	Spoorstraat 5-8	5,00	24,9	22,4	15,8	27,4	29,0
112_A	Dr. A. Kuyperstraat 34	5,00	25,3	22,4	16,3	27,4	29,2
106_A	Dokter A. Kuyperstraat 29-31	5,00	25,1	22,2	16,1	27,2	29,1
81_A	Treebeekplein 37-96	5,00	24,5	22,1	15,5	27,1	28,6
100_A	Dokter A. Kuyperstraat 63	5,00	24,9	22,1	15,9	27,1	28,5
278_A	Walcundusstraat 21	5,00	24,8	22,0	15,7	27,0	28,9
63_A	Spoorstraat 24	5,00	24,6	22,0	15,5	27,0	27,9
47_A	Koolweg 14-16	5,00	24,8	21,9	15,8	26,9	27,9
74_A	Spoorstraat 3-4	5,00	24,3	21,9	15,3	26,9	28,5
04_A	Dr. Schaepmanstraat 38-40	5,00	24,8	21,9	15,8	26,9	28,7
300_A	Cronjestraat 16	5,00	24,5	21,8	15,4	26,8	28,6
299_A	Cronjestraat 14-16	5,00	24,4	21,7	15,3	26,7	28,5
97_A	Spoordwarsstraat 1-3	5,00	24,2	21,4	15,1	26,4	27,6
03_A	Dr. Schaepmanstraat 32-36	5,00	24,2	21,3	15,2	26,3	28,2
251_A	Pijlbrem 20	5,00	24,0	21,2	15,0	26,2	28,3
249_A	Pijlbrem 14	5,00	23,9	21,0	14,8	26,0	28,1
250_A	Pijlbrem 18	5,00	23,8	21,0	14,8	26,0	28,1
248_A	Pijlbrem 12	5,00	23,8	21,0	14,8	26,0	28,1
134_A	Zonnestraat 2-4	1,50	23,5	21,0	14,4	26,0	27,4
287_A	Uranusstraat 1-7	5,00	23,4	20,9	14,4	25,9	27,7
45_A	Koolweg 2-6	5,00	23,0	20,9	14,0	25,9	25,1
02_A	Dr. Schaepmanstraat 26-30	5,00	23,8	20,9	14,8	25,9	27,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten LAr,LT Emmaterrein III

bijlage 2  
project 204954

Rapport: Resultatentabel  
Model: Industrielawaai Lar,LT  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: (hoofdgroep)  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
247_A	Pijlbrem 10	5,00	23,7	20,9	14,7	25,9	28,0
18_A	Spoorstraat 66	5,00	23,6	20,8	14,6	25,8	26,5
77_A	Treebeekplein 97-321	5,00	23,2	20,8	14,2	25,8	26,4
135_A	Zonnestraat 6-8	1,50	23,4	20,7	14,4	25,7	27,3
246_A	Pijlbrem 8	5,00	23,5	20,7	14,5	25,7	27,8
303_A	Christiaan de Wetstraat 5-7	5,00	23,4	20,7	14,3	25,7	27,6
301_A	Christiaan de Wetstraat 6	5,00	23,3	20,6	14,2	25,6	27,5
245_A	Pijlbrem 6	5,00	23,3	20,5	14,3	25,5	27,6
288_A	Treebeekstraat 19	5,00	23,0	20,5	14,0	25,5	27,3
132_A	Schilderstraat 31-59	1,50	23,0	20,5	13,9	25,5	27,2
304_A	Christiaan de Wetstraat 6-10	5,00	23,1	20,4	14,1	25,4	27,4
274_A	Fortunatusstraat 1-9	5,00	23,1	20,4	14,1	25,4	27,1
243_A	Pijlbrem 2	5,00	23,1	20,4	14,1	25,4	27,5
244_A	Pijlbrem 4	5,00	23,1	20,3	14,0	25,3	27,4
253_A	Pijlbrem 23-35	5,00	23,1	20,2	14,0	25,2	27,4
255_A	Pijlbrem 19	5,00	23,0	20,2	14,0	25,2	27,4
254_A	Pijlbrem 21	5,00	23,0	20,1	14,0	25,1	27,3
256_A	Pijlbrem 15-17	5,00	22,9	20,0	13,8	25,0	27,2
104_A	Dokter A. Kuypersstraat 37-43	5,00	22,8	19,9	13,8	24,9	26,7
137_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 8	5,00	22,8	19,9	13,8	24,9	27,0
168_A	Thalestraat 57-83	1,50	22,4	19,9	13,4	24,9	27,1
279_A	Eglantier 23-25	5,00	22,6	19,8	13,6	24,8	26,9
280_A	Eglantier 27	5,00	22,5	19,8	13,5	24,8	26,9
59_A	Spoorstraat 30	5,00	22,0	19,8	13,0	24,8	25,0
82_A	Treebeekplein 37-96	5,00	22,2	19,6	13,2	24,6	26,3
136_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 10	5,00	22,5	19,6	13,5	24,6	26,7
292_A	Treebeekstraat 172-174	5,00	22,1	19,5	13,0	24,5	26,4
290_A	Maanstraat 189-193	5,00	22,0	19,4	13,0	24,4	26,3
99_A	Spoordwarsstraat 2-4	5,00	22,4	19,4	13,3	24,4	25,9
291_A	Treebeekstraat 174	5,00	21,8	19,3	12,8	24,3	26,1
138_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 17	5,00	22,1	19,2	13,1	24,2	26,3
286_A	Uranusstraat 9-15	5,00	21,7	19,2	12,7	24,2	25,9
285_A	Thalesstraat 1-27	1,50	21,7	19,1	12,6	24,1	26,3
139_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 17-21	5,00	22,0	19,0	12,9	24,0	26,2
258_A	Pijlbrem 7-9	5,00	21,8	19,0	12,8	24,0	26,2
170_A	Thalestraat 29-55	1,50	21,7	19,0	12,6	24,0	26,3
21_A	Spoorstraat 64	5,00	21,5	18,9	12,5	23,9	24,2
141_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 9	5,00	21,8	18,8	12,8	23,8	26,1
293_A	Wenckebachstraat 2-4	5,00	21,3	18,8	12,3	23,8	25,7
252_A	Pijlbrem 27	5,00	21,6	18,8	12,6	23,8	25,9
200_A	Koempel 2	5,00	21,1	18,4	12,1	23,4	25,5
201_A	Koempel 2	5,00	21,0	18,4	12,0	23,4	25,5
190_A	Sleper 2	5,00	20,9	18,2	11,8	23,2	25,3
167_D	Thalestraat 57-83	10,50	20,8	18,2	11,7	23,2	24,8
169_D	Thalestraat 29-55	10,50	20,6	18,1	11,6	23,1	24,7
168_D	Thalestraat 57-83	10,50	20,6	18,0	11,6	23,0	24,7
167_C	Thalestraat 57-83	7,50	20,6	18,0	11,5	23,0	24,8
224_A	Grefkenstraat 42-46	5,00	20,8	17,9	11,8	22,9	25,2
98_A	Spoordwarsstraat 1	5,00	20,8	17,9	11,7	22,9	24,1
168_C	Thalestraat 57-83	7,50	20,5	17,9	11,4	22,9	24,7
169_C	Thalestraat 29-55	7,50	20,4	17,8	11,4	22,8	24,6
262_A	Wieneweg 76	5,00	20,7	17,8	11,7	22,8	25,1
170_D	Thalestraat 29-55	10,50	20,4	17,8	11,4	22,8	24,5
167_A	Thalestraat 57-83	1,50	20,3	17,7	11,3	22,7	25,0
294_A	Wenckebachstraat 12-14	5,00	20,2	17,7	11,2	22,7	24,6
101_A	Dokter A. Kuypersstraat 53-61	5,00	20,6	17,7	11,6	22,7	24,3
70_A	Spoorstraat 14	5,00	20,2	17,7	11,2	22,7	24,2
167_B	Thalestraat 57-83	4,50	20,2	17,7	11,2	22,7	24,7
170_C	Thalestraat 29-55	7,50	20,2	17,6	11,2	22,6	24,5
284_D	Thalesstraat 1-27	10,50	20,2	17,6	11,1	22,6	24,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten LAr,LT Emmaterrein III

bijlage 2  
project 204954

Rapport: Resultatentabel  
Model: Industrielawaai Lar,LT  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: (hoofdgroep)  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
168_B	Thalestraat 57-83	4,50	20,1	17,5	11,1	22,5	24,6
176_A	Socratesstraat 1-9	5,00	20,2	17,5	11,1	22,5	24,6
169_B	Thalestraat 29-55	4,50	20,1	17,5	11,1	22,5	24,5
189_A	Socratesstraat 30-32	5,00	20,1	17,5	11,1	22,5	24,7
169_A	Thalestraat 29-55	1,50	20,1	17,5	11,0	22,5	24,7
135_C	Zonnestraat 6-8	7,50	20,0	17,5	10,9	22,5	22,4
175_A	Socratesstraat 1	5,00	20,1	17,5	11,1	22,5	24,6
285_D	Thalesstraat 1-27	10,50	20,1	17,5	11,0	22,5	24,1
177_A	Socratesstraat 11-21	5,00	20,1	17,5	11,1	22,5	24,6
170_B	Thalestraat 29-55	4,50	20,0	17,4	11,0	22,4	24,5
295_A	Wenckebachstraat 16	5,00	19,9	17,4	10,9	22,4	24,3
284_C	Thalesstraat 1-27	7,50	19,9	17,3	10,9	22,3	24,2
178_A	Socratesstraat 23-29	5,00	19,9	17,3	10,9	22,3	24,4
285_C	Thalesstraat 1-27	7,50	19,8	17,3	10,8	22,3	24,1
171_A	Thalestraat 30	5,00	19,8	17,2	10,8	22,2	24,3
172_A	Thalestraat 30	5,00	19,8	17,2	10,8	22,2	24,2
174_A	Thalestraat 20-24	5,00	19,8	17,2	10,7	22,2	24,2
257_A	Pijlbrem 11-13	5,00	20,0	17,1	10,9	22,1	24,3
25_A	Spoorstraat 62	5,00	20,0	17,1	11,0	22,1	21,8
296_A	Wenckebachstraat 18	5,00	19,6	17,1	10,6	22,1	24,0
285_B	Thalesstraat 1-27	4,50	19,7	17,1	10,6	22,1	24,1
284_B	Thalesstraat 1-27	4,50	19,6	17,0	10,6	22,0	24,1
182_A	Socratesstraat 2-4	5,00	19,6	17,0	10,6	22,0	24,1
179_A	Socratesstraat 33-41	5,00	19,6	17,0	10,6	22,0	24,1
284_A	Thalesstraat 1-27	1,50	19,5	16,9	10,5	21,9	24,2
183_A	Socratesstraat 6-8	5,00	19,5	16,9	10,5	21,9	24,0
184_A	Socratesstraat 10-12	5,00	19,4	16,8	10,4	21,8	23,9
297_A	Wenckebachstraat 20-22	5,00	19,2	16,7	10,2	21,7	23,7
185_A	Socratesstraat 14-16	5,00	19,3	16,7	10,3	21,7	23,8
180_A	Socratesstraat 43-49	5,00	19,3	16,6	10,2	21,6	23,8
298_A	Wenckebachstraat 24	5,00	19,1	16,6	10,1	21,6	23,6
186_A	Socratesstraat 18-20	5,00	19,1	16,5	10,0	21,5	23,6
181_A	Socratesstraat 51-63	5,00	19,0	16,4	10,0	21,4	23,6
53_A	Koolweg 24-28	5,00	19,1	16,4	10,0	21,4	22,3
187_A	Socratesstraat 22-24	5,00	19,0	16,3	9,9	21,3	23,5
140_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 13-15	5,00	19,2	16,3	10,2	21,3	23,5
134_C	Zonnestraat 2-4	7,50	18,7	16,3	9,7	21,3	21,3
188_A	Socratesstraat 26-28	5,00	18,8	16,2	9,8	21,2	23,4
240_A	Grefkenstraat 2	5,00	18,7	15,8	9,7	20,8	23,1
73_A	Spoorstraat 8	5,00	18,2	15,6	9,2	20,6	22,3
264_A	Wieenweg 74	5,00	18,6	15,6	9,5	20,6	22,9
217_A	Platstraat 28-30	5,00	18,0	15,4	9,0	20,4	22,6
216_A	Platstraat 30	5,00	18,0	15,4	9,0	20,4	22,6
211_A	Aristotelesstraat 1-46	4,50	17,9	15,3	8,9	20,3	22,5
232_A	Karel Doormanstraat 41-43	5,00	18,1	15,2	9,1	20,2	22,6
211_B	Aristotelesstraat 1-46	7,50	17,9	15,2	8,8	20,2	22,3
211_C	Aristotelesstraat 1-46	10,50	17,8	15,2	8,8	20,2	22,2
276_A	Walcondusstraat 18	5,00	18,1	15,1	9,1	20,1	22,2
215_A	Aristotelesstraat 33-35	5,00	17,7	15,1	8,7	20,1	22,3
212_A	Aristotelesstraat 1-46	4,50	17,7	15,0	8,7	20,0	22,3
214_A	Aristotelesstraat 29-31	5,00	17,6	15,0	8,6	20,0	22,2
212_B	Aristotelesstraat 1-46	7,50	17,7	15,0	8,6	20,0	22,1
212_C	Aristotelesstraat 1-46	10,50	17,6	14,9	8,6	19,9	22,0
130_A	Sterrenstraat 54A	5,00	17,4	14,9	8,3	19,9	20,9
166_A	Akerstraat noord 270-270D	5,00	17,6	14,9	8,6	19,9	22,2
154_A	Akerstraat noord 222-224	5,00	17,6	14,9	8,6	19,9	22,2
157_A	Akerstraat noord 234-238	5,00	17,6	14,9	8,6	19,9	22,2
155_A	Akerstraat noord 226-228	5,00	17,6	14,9	8,6	19,9	22,2
159_A	Akerstraat noord 242-244	5,00	17,6	14,9	8,5	19,9	22,2
153_A	Akerstraat noord 220-220B	5,00	17,6	14,9	8,5	19,9	22,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten LAr,LT Emmaterrein III

bijlage 2  
project 204954

Rapport: Resultantentabel  
Model: Industrielawaai Lar,LT  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: (hoofdgroep)  
Groepsreductie: Nee

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
156_A	Akerstraat noord 230-232	5,00	17,6	14,9	8,5	19,9	22,2
161_A	Akerstraat noord 250	5,00	17,6	14,9	8,5	19,9	22,2
158_A	Akerstraat noord 240	5,00	17,6	14,8	8,5	19,8	22,2
160_A	Akerstraat noord 246-248	5,00	17,5	14,8	8,5	19,8	22,2
165_A	Akerstraat noord 264-266	5,00	17,6	14,8	8,5	19,8	22,2
213_A	Aristotelesstraat 25-27	5,00	17,5	14,8	8,4	19,8	22,1
162_A	Akerstraat noord 252	5,00	17,5	14,8	8,5	19,8	22,2
152_A	Akerstraat noord 216-218	5,00	17,5	14,8	8,5	19,8	22,2
163_A	Akerstraat noord 254-258	5,00	17,5	14,8	8,5	19,8	22,1
151_A	Akerstraat noord 212-214	5,00	17,5	14,8	8,5	19,8	22,1
164_A	Akerstraat noord 260	5,00	17,5	14,8	8,5	19,8	22,1
273_A	Willibrordusstraat 19	5,00	17,6	14,8	8,6	19,8	21,6
225_A	Grefkenstraat 1-5	5,00	17,7	14,8	8,7	19,8	22,1
241_A	Grefkenstraat 21	5,00	17,7	14,8	8,6	19,8	22,1
149_A	Akerstraat noord 206	5,00	17,5	14,8	8,4	19,8	22,1
150_A	Akerstraat noord 208-210	5,00	17,5	14,8	8,4	19,8	22,1
233_A	Karel Doormanstraat 37-39	5,00	17,6	14,7	8,6	19,7	22,1
148_A	Akerstraat noord 202-204	5,00	17,3	14,6	8,3	19,6	22,0
147_A	Akerstraat noord 194-200D	1,50	17,2	14,5	8,2	19,5	22,0
147_B	Akerstraat noord 194-200D	4,50	17,2	14,5	8,2	19,5	21,9
75_A	Spoorstraat 4	5,00	17,0	14,5	8,0	19,5	21,2
147_C	Akerstraat noord 194-200D	7,50	17,2	14,5	8,1	19,5	21,7
146_A	Akerstraat noord 190-192	5,00	17,2	14,5	8,1	19,5	21,8
145_A	Akerstraat noord 186-188	5,00	17,1	14,4	8,1	19,4	21,8
144_A	Akerstraat noord 182-184	5,00	17,1	14,4	8,0	19,4	21,7
143_A	Kouwenderstraat 248	5,00	16,9	14,3	7,9	19,3	21,6
121_A	Dr. A. Kuyperstraat 37-41	5,00	17,0	14,1	8,0	19,1	20,9
234_A	Karel Doormanstraat 33-35	5,00	17,0	14,1	8,0	19,1	21,5
107_A	Dokter A. Kuyperstraat 29	5,00	16,9	14,0	7,9	19,0	21,0
54_A	Koolweg 30-32	5,00	16,4	13,9	7,4	18,9	19,6
124_A	Dr. A. Kuyperstraat 29-35	5,00	16,6	13,7	7,6	18,7	20,6
220_C	Akerstraat noord	7,50	16,3	13,7	7,3	18,7	20,9
221_B	Akerstraat noord	4,50	16,3	13,6	7,2	18,6	20,9
221_C	Akerstraat noord	7,50	16,2	13,6	7,2	18,6	20,8
110_A	Dr. A. Kuyperstraat 26	5,00	16,5	13,6	7,4	18,6	20,4
133_A	Zonnestraat 1 (school)	1,50	16,4	13,5	7,3	18,5	20,5
221_A	Akerstraat noord	1,50	16,1	13,5	7,1	18,5	20,9
123_A	Dr. A. Kuyperstraat 51	5,00	15,9	13,0	6,9	18,0	19,7
220_B	Akerstraat noord	4,50	15,8	13,0	6,8	18,0	20,5
220_A	Akerstraat noord	1,50	15,7	12,9	6,7	17,9	20,5
277_A	Walcundusstraat 21	5,00	15,1	12,8	6,0	17,8	19,2
202_A	Sleper 1-3	5,00	15,3	12,8	6,2	17,8	19,8
122_A	Dr. A. Kuyperstraat 43-49	5,00	15,5	12,6	6,4	17,6	19,3
239_A	Grefkenstraat 2-4	5,00	15,3	12,4	6,3	17,4	19,8
206_A	Sleper 17-19	5,00	14,7	12,3	5,7	17,3	19,3
205_A	Sleper 13-15	5,00	14,7	12,3	5,6	17,3	19,2
259_A	Pijlbrem 3-5	5,00	15,1	12,2	6,1	17,2	19,4
133_C	Zonnestraat 1 (school)	7,50	14,6	12,1	5,5	17,1	17,5
204_A	Sleper 9-11	5,00	14,4	12,1	5,4	17,1	19,0
12_A	Spoorstraat 72	5,00	15,0	12,0	5,9	17,0	18,2
66_A	Spoorstraat 19	5,00	14,3	11,9	5,3	16,9	17,9
125_A	Dr. A. Kuyperstraat 53-63	5,00	14,7	11,8	5,6	16,8	18,4
271_A	Fortunatusstraat 2	5,00	14,1	11,4	5,1	16,4	18,3
218_A	Akerstraat noord	4,50	13,8	11,2	4,8	16,2	18,5
203_A	Sleper 5-7	5,00	12,9	10,4	3,9	15,4	17,4
260_A	Pijlbrem 1	5,00	13,0	10,2	4,0	15,2	17,3
142_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 5-9	5,00	13,0	10,1	4,0	15,1	17,3
268_A	Gondulfusstraat 10	5,00	12,8	10,0	3,8	15,0	16,9
226_A	Grefkenstraat 7-13	5,00	12,9	10,0	3,9	15,0	17,3
191_A	Sleper 2-4	5,00	12,4	9,8	3,3	14,8	16,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten LAr,LT Emmaterrein III

bijlage 2  
project 204954

Rapport: Resultatentabel  
Model: Industrielawaai Lar,LT  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: (hoofdgroep)  
Groepsreductie: Nee

Naam

Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
208_A	Gluck Auf 1	5,00	12,3	9,7	3,3	14,7	16,9
133_B	Zonnestraat 1 (school)	4,50	12,1	9,6	3,1	14,6	15,7
265_A	Gondulfusstraat 24	5,00	12,2	9,3	3,2	14,3	16,2
229_A	Tollisstraat 34-36	5,00	11,8	8,9	2,8	13,9	16,3
228_A	Tollisstraat 38-40	5,00	11,7	8,7	2,6	13,7	16,1
227_A	Grefkenstraat 15-19+	5,00	11,5	8,6	2,5	13,6	16,0
237_A	Karel Doormanstraat 32	5,00	11,5	8,6	2,5	13,6	16,1
266_A	Gondulfusstraat 22-24	5,00	11,5	8,6	2,5	13,6	15,5
238_A	Tollistraat 2	5,00	11,5	8,6	2,5	13,6	16,0
108_A	Dr. A. Kuyperstraat 18	5,00	11,4	8,5	2,3	13,5	15,4
263_A	Wieenweg 74	5,00	11,2	8,3	2,2	13,3	15,6
267_A	Gondulfusstraat 12-18	5,00	10,9	8,1	1,9	13,1	15,0
192_A	Sleper 6-8	5,00	10,5	7,9	1,4	12,9	14,9
01_A	Dr. Schaepmanstraat 26	5,00	10,7	7,7	1,6	12,7	14,7
236_A	Karel Doormanstraat 28-30	5,00	10,6	7,7	1,6	12,7	15,1
275_A	Walcundusstraat 18	5,00	10,5	7,7	1,5	12,7	14,6
269_A	Gondulfusstraat 4-10	5,00	9,6	6,8	0,6	11,8	13,7
193_A	Sleper 10-12	5,00	9,3	6,7	0,3	11,7	13,8
261_A	Wieenweg 76	5,00	9,3	6,4	0,2	11,4	13,6
194_A	Sleper 14-16	5,00	8,5	6,0	-0,5	11,0	13,0
289_A	Treebeekstraat 17-19	5,00	8,4	5,9	-0,6	10,9	12,7
235_A	Karel Doormanstraat 24-26	5,00	8,4	5,4	-0,7	10,4	12,9
195_A	Sleper 18-24	5,00	7,6	5,1	-1,4	10,1	12,1
196_A	Sleper 26-32	5,00	6,9	4,4	-2,1	9,4	11,4
173_A	Thalestraat 24-28	5,00	6,8	4,2	-2,2	9,2	11,3
197_A	Sleper 34-40	5,00	6,4	3,8	-2,6	8,8	11,0
198_A	Sleper 42-48	5,00	6,1	3,5	-3,0	8,5	10,6
282_A	Eglantier 31-33	5,00	5,9	3,1	-3,1	8,1	10,3
283_A	Eglantier 35-37	5,00	5,8	3,0	-3,2	8,0	10,2
242_A	Grefkenstraat 21-25	5,00	5,8	2,9	-3,2	7,9	10,3
230_A	Tollisstraat 1-3	5,00	5,6	2,7	-3,4	7,7	10,1
222_C	Akerstraat noord	7,50	4,6	1,9	-4,5	6,9	9,1
199_A	Sleper 48	5,00	4,3	1,6	-4,7	6,6	8,9
231_A	Tollisstraat 5-9	5,00	4,2	1,4	-4,8	6,4	8,7
281_A	Eglantier 29	5,00	3,9	1,1	-5,2	6,1	8,2
223_C	Akerstraat noord	7,50	3,0	0,3	-6,1	5,3	7,5
210_A	Gluck Auf 7-9	5,00	2,6	-0,1	-6,4	4,9	7,2
219_A	Akerstraat noord	4,50	2,4	-0,2	-6,6	4,8	7,1
209_A	Gluck Auf 1-5	5,00	2,4	-0,3	-6,6	4,7	6,9
222_B	Akerstraat noord	4,50	1,8	-0,9	-7,2	4,1	6,5
218_C	Akerstraat noord	10,50	1,5	-1,2	-7,6	3,8	5,9
223_B	Akerstraat noord	4,50	0,6	-2,0	-8,4	3,0	5,3
222_A	Akerstraat noord	1,50	0,1	-2,5	-8,9	2,5	4,9
219_C	Akerstraat noord	10,50	-0,1	-2,8	-9,2	2,2	4,3
223_A	Akerstraat noord	1,50	-0,8	-3,5	-9,8	1,5	4,0
218_B	Akerstraat noord	7,50	-0,9	-3,6	-10,0	1,4	3,6
219_B	Akerstraat noord	7,50	-2,2	-4,8	-11,2	0,2	2,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten LAmox Emmaterrein III

bijlage 2  
project 204954

Rapport: Resultatentabel  
Model: Industrielawaai Lamax  
LAmax totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: lamax

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
32_A	Spoorstraat 50-52	5,00	64,5	64,5	59,1
33_A	Spoorstraat 47-49	5,00	64,5	64,5	58,9
40_A	Spoorstraat 36-38	5,00	64,1	64,1	58,5
41_A	Spoorstraat 33-35	5,00	63,7	63,7	58,1
30_A	Spoorstraat 53	5,00	63,5	63,5	58,0
35_A	Spoorstraat 47	5,00	63,8	63,8	58,0
43_A	Spoorstraat 38	5,00	63,3	63,3	57,7
36_A	Spoorstraat 44-46	5,00	62,4	62,4	56,6
37_A	Spoorstraat 41-43	5,00	62,1	62,1	56,5
38_A	Spoorstraat 39-40	5,00	61,9	61,9	56,5
29_A	Spoorstraat 53-54	5,00	63,2	63,2	56,4
34_A	Spoorstraat 52	5,00	61,6	61,6	56,2
26_A	Spoorstraat 55-56	5,00	64,2	64,2	55,3
27_A	Spoorstraat 55	5,00	61,5	61,5	55,2
42_A	Spoorstraat 33	5,00	54,5	54,5	54,5
22_A	Spoorstraat 60-62	5,00	58,9	58,9	53,8
44_A	Koolweg 2	5,00	55,8	55,8	53,7
24_A	Spoorstraat 57	5,00	61,0	61,0	53,7
39_A	Spoorstraat 39	5,00	61,3	61,3	53,7
23_A	Spoorstraat 57-59	5,00	60,7	60,7	53,5
56_A	Spoorstraat 32	5,00	51,5	51,5	50,1
90_A	Dokter A. Kuyperstraat 105-107	5,00	55,2	55,2	49,8
92_A	Dokter A. Kuyperstraat 107	5,00	54,8	54,8	49,8
57_A	Spoorstraat 31+32	5,00	51,7	51,7	49,6
126_A	Zonnestraat 30-32	5,00	54,2	54,2	49,3
31_A	Spoorstraat 54	5,00	62,8	62,8	48,5
60_A	Spoorstraat 28-30	5,00	50,6	50,6	47,7
87_A	Zonnestraat 14-20	5,00	52,7	52,7	47,6
61_A	Spoorstraat 25-27	5,00	49,9	49,9	46,7
48_A	Koolweg 14	5,00	48,3	48,3	46,5
64_A	Spoorstraat 22-24	5,00	48,9	48,9	46,3
65_A	Spoorstraat 19-21	5,00	48,3	48,3	45,7
20_A	Spoorstraat 63	5,00	56,0	56,0	45,2
85_A	Zonnestraat 8	5,00	50,6	50,6	45,0
83_A	Zonnestraat 2	5,00	46,7	46,7	44,9
89_A	Zonnestraat 30-36	5,00	53,3	53,3	44,9
19_A	Spoorstraat 63-64	5,00	55,6	55,6	44,1
47_A	Koolweg 14-16	5,00	48,1	48,1	43,9
84_A	Zonnestraat 2-8	5,00	49,3	49,3	43,8
58_A	Spoorstraat 31	5,00	48,0	48,0	43,7
78_A	Treebeekplein 97-321	5,00	46,2	46,2	43,5
16_A	Spoorstraat 65-66	5,00	52,7	52,7	43,3
45_A	Koolweg 2-6	5,00	44,7	44,7	43,3
62_A	Spoorstraat 25	5,00	46,4	46,4	43,3
95_A	Dokter A. Kuyperstraat 71-75	5,00	49,7	49,7	43,2
68_A	Spoorstraat 18	5,00	47,0	47,0	43,0
17_A	Spoorstraat 65	5,00	53,3	53,3	43,0
15_A	Spoorstraat 67	5,00	51,1	51,1	42,9
49_A	Koolweg 12	5,00	47,7	47,7	42,9
86_A	Zonnestraat 10-12	5,00	46,9	46,9	42,8
88_A	Zonnestraat 22-28	5,00	46,4	46,4	42,8
127_A	Zonnestraat 22-24	5,00	46,5	46,5	42,7
131_A	Sterrenstraat 54A	5,00	45,5	45,5	42,4
63_A	Spoorstraat 24	5,00	48,3	48,3	42,4
132_C	Schilderstraat 31-59	7,50	47,9	47,9	42,3
14_A	Spoorstraat 67-69	5,00	50,4	50,4	42,2
09_A	Dr. Schaeppmanstraat 73	5,00	47,3	47,3	42,1
119_A	Dr. A. Kuyperstraat 80-84	5,00	48,0	48,0	42,1
67_A	Spoorstraat 15-18	5,00	46,9	46,9	42,1
128_A	Koolweg 72	5,00	42,8	42,8	42,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten LAmox Emmeterrein III

bijlage 2  
project 204954

Rapport: Resultatentabel  
Model: Industrielawaai Lamax  
LAmax totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: lamax

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
132_A	Schilderstraat 31-59	1,50	43,8	43,8	41,7
13_A	Spoorstraat 70-72	5,00	49,3	49,3	41,6
120_A	Dr. A. Kuyperstraat 86-88	5,00	47,1	47,1	41,6
81_A	Treebeekplein 37-96	5,00	44,1	44,1	41,6
69_A	Spoorstraat 12-14	5,00	46,2	46,2	41,5
129_A	Koolweg 72	5,00	46,0	46,0	41,5
132_B	Schilderstraat 31-59	4,50	46,7	46,7	41,4
10_A	Dr. Schaepmanstraat 73-74	5,00	46,6	46,6	41,4
80_A	Treebeekplein 37-96	5,00	45,5	45,5	41,4
52_A	Koolweg 18	5,00	45,1	45,1	41,3
116_A	Dr. A. Kuyperstraat 62-68	5,00	48,1	48,1	41,3
118_A	Dr. A. Kuyperstraat 74-78	5,00	48,5	48,5	41,2
51_A	Koolweg 18-22	5,00	46,5	46,5	41,1
117_A	Dr. A. Kuyperstraat 68-72	5,00	49,1	49,1	41,1
71_A	Spoorstraat 9-11	5,00	45,7	45,7	41,0
11_A	Dr. Schaepmanstraat 75-76	5,00	46,1	46,1	40,8
135_B	Zonnestraat 6-8	4,50	45,6	45,6	40,7
28_A	Spoorstraat 56	5,00	53,5	53,5	40,5
102_A	Dokter A. Kuyperstraat 51	5,00	46,8	46,8	40,4
72_A	Spoorstraat 5-8	5,00	44,9	44,9	40,4
272_A	Fortunatusstraat 4-6	5,00	47,0	47,0	40,4
08_A	Dr. Schaepmanstraat 54-56	5,00	45,3	45,3	40,3
115_A	Dr. A. Kuyperstraat 50-56	5,00	44,9	44,9	40,3
91_A	Dokter A. Kuyperstraat 93-103	5,00	51,8	51,8	40,1
94_A	Dokter A. Kuyperstraat 77-83	5,00	48,3	48,3	40,1
93_A	Dokter A. Kuyperstraat 85-91	5,00	45,4	45,4	40,1
53_A	Koolweg 24-28	5,00	44,5	44,5	40,0
134_B	Zonnestraat 2-4	4,50	45,1	45,1	39,9
114_A	Dr. A. Kuyperstraat 42-48	5,00	43,3	43,3	39,9
07_A	Dr. Schaepmanstraat 50-52	5,00	44,6	44,6	39,8
82_A	Treebeekplein 37-96	5,00	42,9	42,9	39,8
74_A	Spoorstraat 3-4	5,00	44,1	44,1	39,7
96_A	Dokter A. Kuyperstraat 65-69	5,00	42,6	42,6	39,7
59_A	Spoorstraat 30	5,00	40,3	40,3	39,7
135_A	Zonnestraat 6-8	1,50	40,5	40,5	39,4
79_A	Treebeekplein 37-96	5,00	40,8	40,8	39,3
50_A	Koolweg 16	5,00	39,2	39,2	39,2
76_A	Treebeekplein 97-321	5,00	46,4	46,4	39,2
113_A	Dr. A. Kuyperstraat 34-40	5,00	41,4	41,4	39,2
55_A	Koolweg 32	5,00	43,5	43,5	39,2
06_A	Dr. Schaepmanstraat 46-48	5,00	45,5	45,5	39,1
286_A	Uranusstraat 9-15	5,00	42,2	42,2	39,1
05_A	Dr. Schaepmanstraat 42-44	5,00	44,9	44,9	38,6
287_A	Uranusstraat 1-7	5,00	43,1	43,1	38,6
105_A	Dokter A. Kuyperstraat 33-35	5,00	42,3	42,3	38,5
270_A	Fortunatusstraat 2	5,00	45,9	45,9	38,4
288_A	Treebeekstraat 19	5,00	42,5	42,5	38,2
245_A	Pijlbrem 6	5,00	41,9	41,9	38,1
290_A	Maanstraat 189-193	5,00	42,8	42,8	38,1
04_A	Dr. Schaepmanstraat 38-40	5,00	44,0	44,0	38,0
302_A	Christiaan de Wetstraat 5	5,00	45,5	45,5	38,0
111_A	Dr. A. Kuyperstraat 26-32	5,00	42,7	42,7	38,0
103_A	Dokter A. Kuyperstraat 45-49	5,00	43,6	43,6	37,9
106_A	Dokter A. Kuyperstraat 29-31	5,00	42,3	42,3	37,9
244_A	Pijlbrem 4	5,00	41,7	41,7	37,9
03_A	Dr. Schaepmanstraat 32-36	5,00	43,5	43,5	37,8
46_A	Koolweg 8-12	5,00	43,1	43,1	37,8
77_A	Treebeekplein 97-321	5,00	39,5	39,5	37,7
70_A	Spoorstraat 14	5,00	42,5	42,5	37,7
278_A	Walcundusstraat 21	5,00	44,3	44,3	37,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten LAmox Emmaterrein III

bijlage 2  
project 204954

Rapport: Resultatentabel  
Model: Industrielawaai Lamax  
LAmax totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: lamax

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
02_A	Dr. Schaepmanstraat 26-30	5,00	43,1	43,1	37,5
292_A	Treebeekstraat 172-174	5,00	41,7	41,7	37,4
300_A	Cronjestraat 16	5,00	45,7	45,7	37,3
299_A	Cronjestraat 14-16	5,00	45,6	45,6	37,3
246_A	Pijlbrem 8	5,00	42,1	42,1	37,3
291_A	Treebeekstraat 174	5,00	41,4	41,4	37,1
243_A	Pijlbrem 2	5,00	41,7	41,7	36,7
301_A	Christiaan de Wetstraat 6	5,00	44,3	44,3	36,7
293_A	Wenckebachstraat 2-4	5,00	41,0	41,0	36,6
303_A	Christiaan de Wetstraat 5-7	5,00	44,5	44,5	36,6
109_A	Dr. A. Kuyperstraat 18-22	5,00	41,6	41,6	36,5
137_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 8	5,00	42,0	42,0	36,5
249_A	Pijlbrem 14	5,00	42,4	42,4	36,4
251_A	Pijlbrem 20	5,00	39,2	39,2	36,3
168_A	Thalestraat 57-83	1,50	40,8	40,8	36,3
248_A	Pijlbrem 12	5,00	42,3	42,3	36,2
247_A	Pijlbrem 10	5,00	42,4	42,4	36,2
304_A	Christiaan de Wetstraat 6-10	5,00	44,2	44,2	36,1
170_A	Thalestraat 29-55	1,50	40,8	40,8	36,1
112_A	Dr. A. Kuyperstraat 34	5,00	41,6	41,6	36,0
250_A	Pijlbrem 18	5,00	39,2	39,2	36,0
104_A	Dokter A. Kuyperstraat 37-43	5,00	38,9	38,9	35,9
280_A	Eglantier 27	5,00	42,2	42,2	35,9
279_A	Eglantier 23-25	5,00	42,5	42,5	35,7
284_D	Thalesstraat 1-27	10,50	38,9	38,9	35,7
285_A	Thalesstraat 1-27	1,50	40,4	40,4	35,6
224_A	Grefkenstraat 42-46	5,00	39,9	39,9	35,6
294_A	Wenckebachstraat 12-14	5,00	40,2	40,2	35,5
200_A	Koempel 2	5,00	39,6	39,6	35,5
141_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 9	5,00	40,9	40,9	35,5
135_C	Zonnestraat 6-8	7,50	38,7	38,7	35,5
254_A	Pijlbrem 21	5,00	38,1	38,1	35,4
201_A	Koempel 2	5,00	39,5	39,5	35,4
284_C	Thalesstraat 1-27	7,50	38,7	38,7	35,3
295_A	Wenckebachstraat 16	5,00	39,8	39,8	35,2
190_A	Sleper 2	5,00	39,5	39,5	35,2
262_A	Wieenweg 76	5,00	38,4	38,4	35,1
256_A	Pijlbrem 15-17	5,00	41,2	41,2	35,1
253_A	Pijlbrem 23-35	5,00	38,2	38,2	35,1
167_D	Thalestraat 57-83	10,50	39,5	39,5	35,0
296_A	Wenckebachstraat 18	5,00	39,6	39,6	34,9
168_D	Thalestraat 57-83	10,50	39,2	39,2	34,9
284_A	Thalesstraat 1-27	1,50	38,4	38,4	34,9
136_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 10	5,00	41,9	41,9	34,9
255_A	Pijlbrem 19	5,00	38,5	38,5	34,9
73_A	Spoorstraat 8	5,00	38,1	38,1	34,9
284_B	Thalesstraat 1-27	4,50	38,4	38,4	34,8
138_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 17	5,00	41,4	41,4	34,8
167_C	Thalestraat 57-83	7,50	39,4	39,4	34,8
168_C	Thalestraat 57-83	7,50	39,1	39,1	34,7
177_A	Socratesstraat 11-21	5,00	38,8	38,8	34,7
134_A	Zonnestraat 2-4	1,50	39,0	39,0	34,7
176_A	Socratesstraat 1-9	5,00	38,9	38,9	34,7
139_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 17-21	5,00	41,3	41,3	34,7
134_C	Zonnestraat 2-4	7,50	37,7	37,7	34,6
169_D	Thalestraat 29-55	10,50	39,4	39,4	34,6
175_A	Socratesstraat 1	5,00	38,9	38,9	34,6
170_D	Thalestraat 29-55	10,50	39,3	39,3	34,5
167_A	Thalestraat 57-83	1,50	39,2	39,2	34,5
297_A	Wenckebachstraat 20-22	5,00	39,3	39,3	34,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten LAmox Emmaterrein III

bijlage 2  
project 204954

Rapport: Resultatentabel  
Model: Industrielawaai Lamax  
LAmax totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: lamax

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
178_A	Socratesstraat 23-29	5,00	38,6	38,6	34,4
298_A	Wenckebachstraat 24	5,00	39,1	39,1	34,3
169_C	Thalestraat 29-55	7,50	39,2	39,2	34,3
167_B	Thalestraat 57-83	4,50	39,1	39,1	34,3
170_C	Thalestraat 29-55	7,50	39,2	39,2	34,3
168_B	Thalestraat 57-83	4,50	38,9	38,9	34,2
99_A	Spoordwarsstraat 2-4	5,00	36,6	36,6	34,2
169_A	Thalestraat 29-55	1,50	39,0	39,0	34,2
179_A	Socratesstraat 33-41	5,00	38,1	38,1	34,2
285_D	Thalesstraat 1-27	10,50	38,9	38,9	34,1
171_A	Thalestraat 30	5,00	38,5	38,5	34,1
172_A	Thalestraat 30	5,00	38,5	38,5	34,1
101_A	Dokter A. Kuyperstraat 53-61	5,00	34,1	34,1	34,0
182_A	Socratesstraat 2-4	5,00	38,4	38,4	34,0
170_B	Thalestraat 29-55	4,50	39,0	39,0	34,0
189_A	Socratesstraat 30-32	5,00	38,3	38,3	34,0
183_A	Socratesstraat 6-8	5,00	38,2	38,2	33,9
174_A	Thalestraat 20-24	5,00	38,6	38,6	33,9
169_B	Thalestraat 29-55	4,50	38,9	38,9	33,9
180_A	Socratesstraat 43-49	5,00	37,8	37,8	33,9
184_A	Socratesstraat 10-12	5,00	38,1	38,1	33,9
285_C	Thalesstraat 1-27	7,50	38,7	38,7	33,8
185_A	Socratesstraat 14-16	5,00	38,0	38,0	33,8
181_A	Socratesstraat 51-63	5,00	37,5	37,5	33,6
240_A	Grefkenstraat 2	5,00	38,0	38,0	33,6
285_B	Thalesstraat 1-27	4,50	38,5	38,5	33,5
100_A	Dokter A. Kuyperstraat 63	5,00	35,5	35,5	33,5
264_A	Wieenweg 74	5,00	34,1	34,1	33,4
252_A	Pijlbrem 27	5,00	37,1	37,1	33,4
225_A	Grefkenstraat 1-5	5,00	35,3	35,3	33,3
25_A	Spoorstraat 62	5,00	38,6	38,6	33,3
166_A	Akerstraat noord 270-270D	5,00	35,8	35,8	33,3
97_A	Spoordwarsstraat 1-3	5,00	36,6	36,6	33,2
75_A	Spoorstraat 4	5,00	36,2	36,2	33,1
165_A	Akerstraat noord 264-266	5,00	36,0	36,0	33,1
258_A	Pijlbrem 7-9	5,00	39,9	39,9	33,1
257_A	Pijlbrem 11-13	5,00	36,6	36,6	33,0
187_A	Socratesstraat 22-24	5,00	37,7	37,7	32,9
188_A	Socratesstraat 26-28	5,00	37,4	37,4	32,8
186_A	Socratesstraat 18-20	5,00	37,9	37,9	32,7
232_A	Karel Doormanstraat 41-43	5,00	36,6	36,6	32,6
217_A	Platostraat 28-30	5,00	36,5	36,5	32,6
216_A	Platostraat 30	5,00	36,4	36,4	32,5
211_A	Aristotelesstraat 1-46	4,50	36,3	36,3	32,5
211_B	Aristotelesstraat 1-46	7,50	36,1	36,1	32,4
211_C	Aristotelesstraat 1-46	10,50	36,0	36,0	32,3
215_A	Aristotelesstraat 33-35	5,00	36,1	36,1	32,3
164_A	Akerstraat noord 260	5,00	35,8	35,8	32,2
212_A	Aristotelesstraat 1-46	4,50	35,9	35,9	32,2
214_A	Aristotelesstraat 29-31	5,00	35,9	35,9	32,2
163_A	Akerstraat noord 254-258	5,00	35,8	35,8	32,2
162_A	Akerstraat noord 252	5,00	35,7	35,7	32,1
233_A	Karel Doormanstraat 37-39	5,00	36,3	36,3	32,1
161_A	Akerstraat noord 250	5,00	35,6	35,6	32,1
212_B	Aristotelesstraat 1-46	7,50	35,8	35,8	32,1
154_A	Akerstraat noord 222-224	5,00	35,3	35,3	32,1
213_A	Aristotelesstraat 25-27	5,00	35,8	35,8	32,0
130_A	Sterrenstraat 54A	5,00	33,8	33,8	32,0
153_A	Akerstraat noord 220-220B	5,00	35,2	35,2	32,0
160_A	Akerstraat noord 246-248	5,00	35,6	35,6	32,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten LAmox Emmeterrein III

bijlage 2  
project 204954

Rapport: Resultatentabel  
Model: Industrielawaai Lamax  
LAmax totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: lamax

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
156_A	Akerstraat noord 230-232	5,00	35,3	35,3	32,0
155_A	Akerstraat noord 226-228	5,00	35,3	35,3	32,0
152_A	Akerstraat noord 216-218	5,00	35,2	35,2	32,0
159_A	Akerstraat noord 242-244	5,00	35,5	35,5	32,0
212_C	Aristotelesstraat 1-46	10,50	35,7	35,7	32,0
158_A	Akerstraat noord 240	5,00	35,5	35,5	31,9
140_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 13-15	5,00	37,2	37,2	31,9
157_A	Akerstraat noord 234-238	5,00	35,4	35,4	31,9
98_A	Spoordwarsstraat 1	5,00	35,0	35,0	31,7
239_A	Grefkenstraat 2-4	5,00	33,7	33,7	31,5
274_A	Fortunatusstraat 1-9	5,00	42,6	42,6	31,5
277_A	Walcundusstraat 21	5,00	36,1	36,1	31,3
234_A	Karel Doormanstraat 33-35	5,00	35,7	35,7	31,2
54_A	Koolweg 30-32	5,00	33,0	33,0	30,9
220_A	Akerstraat noord	1,50	34,5	34,5	30,8
205_A	Sleper 13-15	5,00	30,8	30,8	30,8
220_C	Akerstraat noord	7,50	34,3	34,3	30,8
221_B	Akerstraat noord	4,50	34,3	34,3	30,7
220_B	Akerstraat noord	4,50	34,4	34,4	30,7
133_A	Zonnestraat 1 (school)	1,50	32,9	32,9	30,7
221_C	Akerstraat noord	7,50	34,2	34,2	30,6
221_A	Akerstraat noord	1,50	34,3	34,3	30,6
121_A	Dr. A. Kuyperstraat 37-41	5,00	31,1	31,1	30,5
66_A	Spoorstraat 19	5,00	31,9	31,9	30,3
107_A	Dokter A. Kuyperstraat 29	5,00	31,3	31,3	30,2
273_A	Willibrordusstraat 19	5,00	36,0	36,0	30,2
133_C	Zonnestraat 1 (school)	7,50	33,1	33,1	30,1
124_A	Dr. A. Kuyperstraat 29-35	5,00	30,5	30,5	29,9
202_A	Sleper 1-3	5,00	31,3	31,3	29,8
151_A	Akerstraat noord 212-214	5,00	35,2	35,2	29,7
206_A	Sleper 17-19	5,00	30,3	30,3	29,7
241_A	Grefkenstraat 21	5,00	36,8	36,8	29,7
150_A	Akerstraat noord 208-210	5,00	35,2	35,2	29,6
204_A	Sleper 9-11	5,00	29,4	29,4	29,4
149_A	Akerstraat noord 206	5,00	35,1	35,1	29,4
147_A	Akerstraat noord 194-200D	1,50	36,4	36,4	29,3
148_A	Akerstraat noord 202-204	5,00	35,0	35,0	29,3
147_B	Akerstraat noord 194-200D	4,50	36,2	36,2	29,2
21_A	Spoorstraat 64	5,00	37,4	37,4	29,2
146_A	Akerstraat noord 190-192	5,00	36,2	36,2	29,1
144_A	Akerstraat noord 182-184	5,00	34,8	34,8	29,1
147_C	Akerstraat noord 194-200D	7,50	36,1	36,1	29,1
145_A	Akerstraat noord 186-188	5,00	36,1	36,1	29,1
276_A	Walcundusstraat 18	5,00	31,2	31,2	29,0
143_A	Kouvenderstraat 248	5,00	34,8	34,8	29,0
18_A	Spoorstraat 66	5,00	34,7	34,7	29,0
110_A	Dr. A. Kuyperstraat 26	5,00	30,0	30,0	28,7
259_A	Pijlbrem 3-5	5,00	32,0	32,0	28,5
226_A	Grefkenstraat 7-13	5,00	30,2	30,2	28,4
271_A	Fortunatusstraat 2	5,00	29,8	29,8	27,7
123_A	Dr. A. Kuyperstraat 51	5,00	27,7	27,7	27,7
229_A	Tollisstraat 34-36	5,00	29,0	29,0	27,6
203_A	Sleper 5-7	5,00	28,7	28,7	27,5
237_A	Karel Doormanstraat 32	5,00	29,9	29,9	27,4
268_A	Gondulfusstraat 10	5,00	29,1	29,1	27,3
228_A	Tollisstraat 38-40	5,00	28,8	28,8	27,3
218_A	Akerstraat noord	4,50	30,4	30,4	27,2
122_A	Dr. A. Kuyperstraat 43-49	5,00	29,2	29,2	27,2
125_A	Dr. A. Kuyperstraat 53-63	5,00	27,1	27,1	27,1
260_A	Pijlbrem 1	5,00	29,7	29,7	27,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten LAmox Emmaterrein III

bijlage 2  
project 204954

Rapport: Resultatentabel  
Model: Industrielawaai Lamax  
LAmax totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: lamax

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
238_A	Tollistraat 2	5,00	29,0	29,0	26,7
133_B	Zonnestraat 1 (school)	4,50	30,4	30,4	26,6
191_A	Sleper 2-4	5,00	28,7	28,7	26,5
142_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 5-9	5,00	30,2	30,2	26,4
236_A	Karel Doormanstraat 28-30	5,00	27,3	27,3	26,2
208_A	Gluck Auf 1	5,00	28,9	28,9	26,0
12_A	Spoorstraat 72	5,00	30,4	30,4	26,0
266_A	Gondulfusstraat 22-24	5,00	31,1	31,1	25,8
263_A	Wieenweg 74	5,00	27,6	27,6	25,0
265_A	Gondulfusstraat 24	5,00	29,0	29,0	25,0
227_A	Grefkenstraat 15-19+	5,00	28,8	28,8	24,9
192_A	Sleper 6-8	5,00	26,2	26,2	24,8
275_A	Walcundusstraat 18	5,00	28,0	28,0	24,5
235_A	Karel Doormanstraat 24-26	5,00	25,7	25,7	24,4
193_A	Sleper 10-12	5,00	24,8	24,8	23,7
267_A	Gondulfusstraat 12-18	5,00	27,6	27,6	23,6
01_A	Dr. Schaepmanstraat 26	5,00	27,2	27,2	23,4
289_A	Treebeekstraat 17-19	5,00	25,5	25,5	23,2
194_A	Sleper 14-16	5,00	23,9	23,9	22,9
108_A	Dr. A. Kuyperstraat 18	5,00	24,0	24,0	22,5
261_A	Wieenweg 76	5,00	23,8	23,8	22,4
269_A	Gondulfusstraat 4-10	5,00	27,3	27,3	22,3
195_A	Sleper 18-24	5,00	22,9	22,9	21,9
196_A	Sleper 26-32	5,00	22,2	22,2	21,0
173_A	Thalestraat 24-28	5,00	23,5	23,5	20,9
197_A	Sleper 34-40	5,00	21,6	21,6	20,3
230_A	Tollisstraat 1-3	5,00	21,9	21,9	20,1
198_A	Sleper 42-48	5,00	21,3	21,3	19,8
282_A	Eglantier 31-33	5,00	24,4	24,4	19,6
283_A	Eglantier 35-37	5,00	24,3	24,3	19,4
222_C	Akerstraat noord	7,50	20,9	20,9	19,1
281_A	Eglantier 29	5,00	23,4	23,4	18,3
242_A	Grefkenstraat 21-25	5,00	22,3	22,3	18,1
199_A	Sleper 48	5,00	20,1	20,1	18,0
223_C	Akerstraat noord	7,50	19,1	19,1	17,4
231_A	Tollisstraat 5-9	5,00	21,2	21,2	16,3
222_B	Akerstraat noord	4,50	17,9	17,9	16,2
219_A	Akerstraat noord	4,50	18,3	18,3	15,8
218_C	Akerstraat noord	10,50	17,5	17,5	15,5
223_B	Akerstraat noord	4,50	16,8	16,8	14,9
222_A	Akerstraat noord	1,50	16,3	16,3	14,4
210_A	Gluck Auf 7-9	5,00	20,0	20,0	14,0
219_C	Akerstraat noord	10,50	16,0	16,0	13,9
209_A	Gluck Auf 1-5	5,00	18,6	18,6	13,8
223_A	Akerstraat noord	1,50	15,5	15,5	13,3
218_B	Akerstraat noord	7,50	15,7	15,7	12,9
219_B	Akerstraat noord	7,50	14,6	14,6	11,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
 Resultaten Akerstraat noord 2025 autonoom

bijlage 3  
 project 204954

Rapport: Resultantentabel  
 Model: wegverkeer 2025 autonoom  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Akerstraat noord  
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
159_A	Akerstraat noord 242-244	4,50	69,3	66,4	59,6	69,8
158_A	Akerstraat noord 240	4,50	69,3	66,4	59,6	69,8
157_A	Akerstraat noord 234-238	4,50	69,3	66,3	59,6	69,8
147_B	Akerstraat noord 194-200D	4,50	69,3	66,3	59,5	69,8
160_A	Akerstraat noord 246-248	4,50	69,2	66,3	59,5	69,7
147_A	Akerstraat noord 194-200D	1,50	69,2	66,3	59,5	69,7
153_A	Akerstraat noord 220-220B	4,50	69,2	66,3	59,5	69,7
161_A	Akerstraat noord 250	4,50	69,2	66,3	59,5	69,7
146_A	Akerstraat noord 190-192	4,50	69,2	66,2	59,5	69,7
155_A	Akerstraat noord 226-228	4,50	69,2	66,3	59,5	69,7
152_A	Akerstraat noord 216-218	4,50	69,2	66,2	59,5	69,7
154_A	Akerstraat noord 222-224	4,50	69,2	66,2	59,5	69,7
162_A	Akerstraat noord 252	4,50	69,2	66,2	59,4	69,7
156_A	Akerstraat noord 230-232	4,50	69,2	66,2	59,4	69,7
151_A	Akerstraat noord 212-214	4,50	69,1	66,2	59,4	69,6
150_A	Akerstraat noord 208-210	4,50	69,1	66,1	59,3	69,6
145_A	Akerstraat noord 186-188	4,50	69,1	66,1	59,3	69,5
219_A	Akerstraat noord	4,50	69,0	66,1	59,3	69,5
163_A	Akerstraat noord 254-258	4,50	69,0	66,0	59,2	69,5
147_C	Akerstraat noord 194-200D	7,50	68,9	65,9	59,2	69,4
144_A	Akerstraat noord 182-184	4,50	68,9	65,9	59,1	69,4
148_A	Akerstraat noord 202-204	4,50	68,9	65,9	59,1	69,4
222_B	Akerstraat noord	4,50	68,9	65,9	59,1	69,4
149_A	Akerstraat noord 206	4,50	68,8	65,8	59,1	69,3
164_A	Akerstraat noord 260	4,50	68,7	65,8	59,0	69,2
219_B	Akerstraat noord	7,50	68,7	65,8	59,0	69,2
222_C	Akerstraat noord	7,50	68,6	65,7	58,9	69,1
222_A	Akerstraat noord	1,50	68,5	65,6	58,8	69,0
143_A	Kouvenderstraat 248	4,50	68,5	65,4	58,8	69,0
223_B	Akerstraat noord	4,50	68,3	65,4	58,6	68,8
219_C	Akerstraat noord	10,50	68,3	65,3	58,5	68,8
223_A	Akerstraat noord	1,50	68,2	65,3	58,5	68,7
223_C	Akerstraat noord	7,50	68,0	65,1	58,3	68,5
165_A	Akerstraat noord 264-266	4,50	67,9	65,0	58,2	68,5
220_B	Akerstraat noord	4,50	67,3	64,4	57,6	67,8
220_C	Akerstraat noord	7,50	67,3	64,4	57,6	67,8
220_A	Akerstraat noord	1,50	66,8	63,9	57,1	67,3
166_A	Akerstraat noord 270-270D	4,50	64,9	62,0	55,2	65,4
218_C	Akerstraat noord	10,50	61,8	58,8	52,0	62,3
218_B	Akerstraat noord	7,50	61,5	58,6	51,8	62,0
218_A	Akerstraat noord	4,50	60,7	57,7	51,0	61,2
221_C	Akerstraat noord	7,50	58,6	55,6	48,9	59,1
221_B	Akerstraat noord	4,50	57,7	54,7	48,0	58,2
212_C	Aristotelesstraat 1-46	10,50	56,5	53,5	46,7	57,0
221_A	Akerstraat noord	1,50	56,4	53,4	46,7	56,9
212_B	Aristotelesstraat 1-46	7,50	55,8	52,8	46,1	56,3
212_A	Aristotelesstraat 1-46	4,50	55,4	52,3	45,6	55,8
210_A	Gluck Auf 7-9	4,50	53,4	50,4	43,6	53,9
209_A	Gluck Auf 1-5	4,50	53,2	50,2	43,4	53,7
199_A	Sleper 48	4,50	53,1	50,0	43,3	53,5
181_A	Socratesstraat 51-63	4,50	50,0	47,0	40,3	50,5
208_A	Gluck Auf 1	4,50	49,5	46,5	39,8	50,0
180_A	Socratesstraat 43-49	4,50	49,5	46,4	39,7	49,9
206_A	Sleper 17-19	4,50	48,6	45,5	38,8	49,1
205_A	Sleper 13-15	4,50	47,8	44,7	38,0	48,2
198_A	Sleper 42-48	4,50	47,6	44,6	37,9	48,1
179_A	Socratesstraat 33-41	4,50	47,6	44,5	37,8	48,1
216_A	Platostraat 30	4,50	47,5	44,5	37,8	48,0
204_A	Sleper 9-11	4,50	47,2	44,1	37,4	47,6
189_A	Socratesstraat 30-32	4,50	46,8	43,7	37,1	47,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Akerstraat noord 2025 autonoom

bijlage 3  
project 204954

Rapport: Resultantentabel  
Model: wegverkeer 2025 autonoom  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Akerstraat noord  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
178_A	Socratesstraat 23-29	4,50	46,8	43,7	37,0	47,2
197_A	Sleper 34-40	4,50	46,5	43,4	36,7	46,9
203_A	Sleper 5-7	4,50	45,9	42,8	36,1	46,4
196_A	Sleper 26-32	4,50	45,6	42,5	35,8	46,0
195_A	Sleper 18-24	4,50	45,5	42,4	35,7	46,0
177_A	Socratesstraat 11-21	4,50	45,4	42,3	35,6	45,8
202_A	Sleper 1-3	4,50	45,3	42,2	35,5	45,8
194_A	Sleper 14-16	4,50	45,2	42,1	35,4	45,7
188_A	Socratesstraat 26-28	4,50	45,1	42,0	35,3	45,6
193_A	Sleper 10-12	4,50	44,5	41,4	34,7	44,9
191_A	Sleper 2-4	4,50	44,4	41,4	34,7	44,9
176_A	Socratesstraat 1-9	4,50	44,4	41,3	34,6	44,8
192_A	Sleper 6-8	4,50	44,2	41,2	34,5	44,7
168_D	Thalestraat 57-83	10,50	43,9	40,9	34,2	44,4
168_C	Thalestraat 57-83	7,50	43,3	40,2	33,5	43,7
187_A	Socratesstraat 22-24	4,50	43,1	40,0	33,3	43,6
170_D	Thalestraat 29-55	10,50	42,7	39,7	33,0	43,2
170_C	Thalestraat 29-55	7,50	42,4	39,4	32,7	42,9
285_D	Thalesstraat 1-27	10,50	42,1	39,0	32,3	42,5
285_C	Thalesstraat 1-27	7,50	41,9	38,8	32,1	42,3
214_A	Aristotelesstraat 29-31	4,50	41,6	38,4	31,8	42,0
213_A	Aristotelesstraat 25-27	4,50	41,2	38,0	31,4	41,6
200_A	Koempel 2	4,50	41,0	37,9	31,2	41,4
215_A	Aristotelesstraat 33-35	4,50	40,7	37,6	31,0	41,2
186_A	Socratesstraat 18-20	4,50	40,7	37,5	30,9	41,1
185_A	Socratesstraat 14-16	4,50	40,2	37,0	30,4	40,6
302_A	Christiaan de Wetstraat 5	4,50	40,1	37,0	30,3	40,5
301_A	Christiaan de Wetstraat 6	4,50	40,0	36,9	30,2	40,5
170_B	Thalestraat 29-55	4,50	40,0	36,9	30,2	40,5
299_A	Cronjestraat 14-16	4,50	39,7	36,6	29,9	40,2
285_B	Thalesstraat 1-27	4,50	39,1	36,1	29,4	39,6
304_A	Christiaan de Wetstraat 6-10	4,50	38,5	35,4	28,7	38,9
211_A	Aristotelesstraat 1-46	4,50	38,3	35,2	28,5	38,7
217_A	Platostraat 28-30	4,50	38,2	35,1	28,4	38,7
168_B	Thalestraat 57-83	4,50	38,2	35,1	28,4	38,6
184_A	Socratesstraat 10-12	4,50	38,1	34,9	28,3	38,5
211_B	Aristotelesstraat 1-46	7,50	38,0	35,0	28,3	38,5
183_A	Socratesstraat 6-8	4,50	37,1	33,9	27,3	37,5
182_A	Socratesstraat 2-4	4,50	36,8	33,6	27,0	37,2
172_A	Thalestraat 30	4,50	35,9	32,6	26,1	36,3
67_A	Spoorstraat 15-18	4,50	35,8	32,7	26,0	36,2
62_A	Spoorstraat 25	4,50	35,7	32,6	25,9	36,2
69_A	Spoorstraat 12-14	4,50	35,7	32,6	25,9	36,1
35_A	Spoorstraat 47	4,50	35,6	32,4	25,8	36,0
298_A	Wenckebachstraat 24	4,50	35,3	32,2	25,5	35,7
297_A	Wenckebachstraat 20-22	4,50	35,3	32,2	25,5	35,7
58_A	Spoorstraat 31	4,50	35,2	32,0	25,4	35,6
24_A	Spoorstraat 57	4,50	35,0	31,8	25,2	35,4
36_A	Spoorstraat 44-46	4,50	35,0	31,8	25,2	35,4
71_A	Spoorstraat 9-11	4,50	34,9	31,8	25,1	35,4
80_A	Treebeekplein 37-96	4,50	34,9	31,7	25,1	35,3
29_A	Spoorstraat 53-54	4,50	34,8	31,6	25,0	35,2
57_A	Spoorstraat 31+32	4,50	34,8	31,7	25,0	35,2
65_A	Spoorstraat 19-21	4,50	34,7	31,6	25,0	35,2
27_A	Spoorstraat 55	4,50	34,7	31,5	24,9	35,2
170_A	Thalestraat 29-55	1,50	34,7	31,5	24,9	35,1
61_A	Spoorstraat 25-27	4,50	34,7	31,5	24,9	35,1
66_A	Spoorstraat 19	4,50	34,6	31,4	24,8	35,0
81_A	Treebeekplein 37-96	4,50	34,6	31,4	24,8	35,0
168_A	Thalestraat 57-83	1,50	34,6	31,3	24,8	35,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Akerstraat noord 2025 autonoom

bijlage 3  
project 204954

Rapport: Resultantentabel  
Model: wegverkeer 2025 autonoom  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Akerstraat noord  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
45_A	Koolweg 2-6	4,50	34,2	31,1	24,5	34,7
60_A	Spoorstraat 28-30	4,50	34,2	31,1	24,4	34,6
64_A	Spoorstraat 22-24	4,50	34,2	31,1	24,4	34,6
33_A	Spoorstraat 47-49	4,50	34,2	31,0	24,4	34,6
42_A	Spoorstraat 33	4,50	34,1	30,9	24,3	34,5
303_A	Christiaan de Wetstraat 5-7	4,50	34,0	30,9	24,2	34,5
174_A	Thalestraat 20-24	4,50	34,0	30,8	24,2	34,4
32_A	Spoorstraat 50-52	4,50	34,0	30,8	24,2	34,4
285_A	Thalesstraat 1-27	1,50	33,9	30,6	24,1	34,3
201_A	Koempel 2	4,50	33,8	30,6	24,0	34,2
44_A	Koolweg 2	4,50	33,8	30,6	24,0	34,2
41_A	Spoorstraat 33-35	4,50	33,7	30,5	23,9	34,1
72_A	Spoorstraat 5-8	4,50	33,4	30,3	23,7	33,9
40_A	Spoorstraat 36-38	4,50	33,5	30,3	23,7	33,9
88_A	Zonnestraat 22-28	4,50	33,4	30,2	23,6	33,8
92_A	Dokter A. Kuyperstraat 107	4,50	33,4	30,2	23,6	33,8
26_A	Spoorstraat 55-56	4,50	33,4	30,2	23,6	33,8
116_A	Dr. A. Kuyperstraat 62-68	4,50	33,4	30,1	23,6	33,8
293_A	Wenckebachstraat 2-4	4,50	33,3	30,1	23,5	33,7
89_A	Zonnestraat 30-36	4,50	33,2	30,0	23,4	33,6
117_A	Dr. A. Kuyperstraat 68-72	4,50	33,2	30,0	23,4	33,6
93_A	Dokter A. Kuyperstraat 85-91	4,50	33,2	29,9	23,4	33,6
16_A	Spoorstraat 65-66	4,50	33,1	29,9	23,3	33,5
17_A	Spoorstraat 65	4,50	33,0	29,8	23,2	33,5
133_C	Zonnestraat 1 (school)	7,50	32,9	29,8	23,1	33,4
37_A	Spoorstraat 41-43	4,50	32,9	29,7	23,1	33,3
115_A	Dr. A. Kuyperstraat 50-56	4,50	32,9	29,7	23,1	33,3
118_A	Dr. A. Kuyperstraat 74-78	4,50	32,9	29,6	23,1	33,3
114_A	Dr. A. Kuyperstraat 42-48	4,50	32,7	29,5	22,9	33,1
19_A	Spoorstraat 63-64	4,50	32,7	29,5	22,9	33,1
86_A	Zonnestraat 10-12	4,50	32,6	29,5	22,9	33,1
126_A	Zonnestraat 30-32	4,50	32,6	29,4	22,8	33,0
23_A	Spoorstraat 57-59	4,50	32,6	29,4	22,8	33,0
102_A	Dokter A. Kuyperstraat 51	4,50	32,5	29,2	22,7	32,9
74_A	Spoorstraat 3-4	4,50	32,4	29,3	22,6	32,8
87_A	Zonnestraat 14-20	4,50	32,4	29,2	22,6	32,8
91_A	Dokter A. Kuyperstraat 93-103	4,50	32,4	29,1	22,5	32,8
15_A	Spoorstraat 67	4,50	32,2	29,0	22,4	32,6
109_A	Dr. A. Kuyperstraat 18-22	4,50	32,1	28,9	22,3	32,5
10_A	Dr. Schaepmanstraat 73-74	4,50	32,1	28,8	22,3	32,5
111_A	Dr. A. Kuyperstraat 26-32	4,50	32,0	28,8	22,2	32,4
14_A	Spoorstraat 67-69	4,50	32,0	28,8	22,2	32,4
22_A	Spoorstraat 60-62	4,50	32,0	28,8	22,2	32,4
119_A	Dr. A. Kuyperstraat 80-84	4,50	31,9	28,7	22,1	32,3
09_A	Dr. Schaepmanstraat 73	4,50	31,8	28,6	22,0	32,2
11_A	Dr. Schaepmanstraat 75-76	4,50	31,8	28,6	22,0	32,2
84_A	Zonnestraat 2-8	4,50	31,8	28,5	22,0	32,2
54_A	Koolweg 30-32	4,50	31,8	28,5	21,9	32,2
262_A	Wieneweg 76	4,50	31,8	28,5	21,9	32,1
127_A	Zonnestraat 22-24	4,50	31,7	28,5	21,9	32,1
07_A	Dr. Schaepmanstraat 50-52	4,50	31,7	28,4	21,9	32,1
13_A	Spoorstraat 70-72	4,50	31,6	28,4	21,8	32,0
06_A	Dr. Schaepmanstraat 46-48	4,50	31,6	28,3	21,8	32,0
133_B	Zonnestraat 1 (school)	4,50	31,5	28,3	21,7	32,0
46_A	Koolweg 8-12	4,50	31,5	28,3	21,7	31,9
254_A	Pijlbrem 21	4,50	31,5	28,2	21,7	31,9
100_A	Dokter A. Kuyperstraat 63	4,50	31,3	28,1	21,5	31,7
113_A	Dr. A. Kuyperstraat 34-40	4,50	31,3	28,1	21,5	31,7
08_A	Dr. Schaepmanstraat 54-56	4,50	31,3	28,0	21,5	31,7
51_A	Koolweg 18-22	4,50	31,3	28,0	21,4	31,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Akerstraat noord 2025 autonoom

bijlage 3  
project 204954

Rapport: Resultantentabel  
Model: wegverkeer 2025 autonoom  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Akerstraat noord  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
131_A	Sterrenstraat 54A	4,50	31,2	27,9	21,4	31,6
136_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 10	4,50	31,1	27,8	21,3	31,5
05_A	Dr. Schaepmanstraat 42-44	4,50	31,1	27,8	21,3	31,5
95_A	Dokter A. Kuyperstraat 71-75	4,50	31,0	27,7	21,2	31,4
28_A	Spoorstraat 56	4,50	30,8	27,6	21,0	31,3
211_C	Aristotelesstraat 1-46	10,50	30,8	27,6	21,0	31,2
105_A	Dokter A. Kuyperstraat 33-35	4,50	30,8	27,5	21,0	31,2
121_A	Dr. A. Kuyperstraat 37-41	4,50	30,7	27,5	20,9	31,1
53_A	Koolweg 24-28	4,50	30,7	27,4	20,9	31,1
82_A	Treebeekplein 37-96	4,50	30,7	27,4	20,9	31,1
139_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 17-21	4,50	30,6	27,3	20,8	31,0
83_A	Zonnestraat 2	4,50	30,5	27,3	20,7	30,9
101_A	Dokter A. Kuyperstraat 53-61	4,50	30,5	27,3	20,7	30,9
289_A	Treebeekstraat 17-19	4,50	30,4	27,1	20,6	30,8
251_A	Pijlbrem 20	4,50	30,4	27,1	20,6	30,8
30_A	Spoorstraat 53	4,50	30,4	27,1	20,5	30,8
04_A	Dr. Schaepmanstraat 38-40	4,50	30,3	27,0	20,5	30,7
253_A	Pijlbrem 23-35	4,50	30,3	27,0	20,4	30,6
138_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 17	4,50	30,2	26,9	20,4	30,6
47_A	Koolweg 14-16	4,50	30,2	26,9	20,4	30,6
02_A	Dr. Schaepmanstraat 26-30	4,50	30,2	26,9	20,3	30,6
03_A	Dr. Schaepmanstraat 32-36	4,50	30,1	26,9	20,3	30,5
122_A	Dr. A. Kuyperstraat 43-49	4,50	30,0	26,8	20,2	30,4
288_A	Treebeekstraat 19	4,50	30,0	26,8	20,2	30,4
77_A	Treebeekplein 97-321	4,50	30,0	26,7	20,2	30,4
290_A	Maanstraat 189-193	4,50	30,0	26,7	20,2	30,4
120_A	Dr. A. Kuyperstraat 86-88	4,50	29,9	26,7	20,1	30,3
248_A	Pijlbrem 12	4,50	29,9	26,6	20,1	30,3
255_A	Pijlbrem 19	4,50	29,8	26,5	20,0	30,2
250_A	Pijlbrem 18	4,50	29,8	26,5	20,0	30,2
137_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 8	4,50	29,8	26,5	20,0	30,2
224_A	Grefkenstraat 42-46	4,50	29,8	26,5	19,9	30,1
291_A	Treebeekstraat 174	4,50	29,7	26,5	19,9	30,1
103_A	Dokter A. Kuyperstraat 45-49	4,50	29,7	26,5	19,9	30,1
124_A	Dr. A. Kuyperstraat 29-35	4,50	29,7	26,4	19,9	30,1
106_A	Dokter A. Kuyperstraat 29-31	4,50	29,6	26,4	19,8	30,0
134_B	Zonnestraat 2-4	4,50	29,6	26,4	19,8	30,0
256_A	Pijlbrem 15-17	4,50	29,6	26,3	19,8	30,0
264_A	Wieenweg 74	4,50	29,6	26,3	19,8	30,0
261_A	Wieenweg 76	4,50	29,6	26,3	19,8	30,0
247_A	Pijlbrem 10	4,50	29,5	26,2	19,7	29,9
244_A	Pijlbrem 4	4,50	29,5	26,2	19,7	29,9
52_A	Koolweg 18	4,50	29,5	26,2	19,6	29,9
55_A	Koolweg 32	4,50	29,4	26,2	19,6	29,8
59_A	Spoorstraat 30	4,50	29,3	26,1	19,5	29,7
246_A	Pijlbrem 8	4,50	29,3	26,0	19,5	29,7
56_A	Spoorstraat 32	4,50	29,2	26,0	19,4	29,7
249_A	Pijlbrem 14	4,50	29,2	25,9	19,4	29,6
243_A	Pijlbrem 2	4,50	29,2	25,9	19,4	29,6
245_A	Pijlbrem 6	4,50	29,2	25,9	19,4	29,6
278_A	Walcondusstraat 21	4,50	29,1	25,9	19,3	29,5
78_A	Treebeekplein 97-321	4,50	29,1	25,8	19,3	29,5
286_A	Uranusstraat 9-15	4,50	29,1	25,8	19,3	29,5
31_A	Spoorstraat 54	4,50	29,1	25,8	19,2	29,4
281_A	Eglantier 29	4,50	29,0	25,7	19,2	29,4
279_A	Eglantier 23-25	4,50	29,0	25,7	19,2	29,4
90_A	Dokter A. Kuyperstraat 105-107	4,50	29,0	25,7	19,2	29,4
280_A	Eglantier 27	4,50	29,0	25,7	19,2	29,4
96_A	Dokter A. Kuyperstraat 65-69	4,50	29,0	25,7	19,2	29,4
282_A	Eglantier 31-33	4,50	28,9	25,5	19,0	29,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Akerstraat noord 2025 autonoom

bijlage 3  
project 204954

Rapport: Resultaatentabel  
Model: wegverkeer 2025 autonoom  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Akerstraat noord  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
263_A	Wieenweg 74	4,50	28,8	25,5	19,0	29,2
296_A	Wenckebachstraat 18	4,50	28,8	25,5	19,0	29,2
98_A	Spoordwarsstraat 1	4,50	28,8	25,5	19,0	29,2
39_A	Spoorstraat 39	4,50	28,7	25,5	18,9	29,1
283_A	Eglantier 35-37	4,50	28,7	25,4	18,9	29,1
94_A	Dokter A. Kuypersstraat 77-83	4,50	28,7	25,3	18,9	29,1
125_A	Dr. A. Kuypersstraat 53-63	4,50	28,6	25,3	18,7	29,0
129_A	Koolweg 72	4,50	28,5	25,2	18,7	28,9
273_A	Willibrordusstraat 19	4,50	28,5	25,2	18,6	28,9
104_A	Dokter A. Kuypersstraat 37-43	4,50	28,4	25,1	18,6	28,8
112_A	Dr. A. Kuypersstraat 34	4,50	28,4	25,1	18,6	28,8
225_A	Grefkenstraat 1-5	4,50	28,4	25,1	18,6	28,8
258_A	Pijlbrem 7-9	4,50	28,3	25,1	18,5	28,7
267_A	Gondulfusstraat 12-18	4,50	28,3	25,0	18,4	28,7
141_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 9	4,50	28,2	25,0	18,4	28,6
134_A	Zonnestraat 2-4	1,50	28,2	25,0	18,4	28,6
300_A	Cronjestraat 16	4,50	28,2	24,9	18,4	28,6
99_A	Spoordwarsstraat 2-4	4,50	28,2	24,9	18,4	28,6
97_A	Spoordwarsstraat 1-3	4,50	28,1	24,7	18,2	28,4
287_A	Uranusstraat 1-7	4,50	28,0	24,8	18,2	28,4
134_C	Zonnestraat 2-4	7,50	27,9	24,7	18,1	28,4
48_A	Koolweg 14	4,50	27,8	24,5	18,0	28,2
133_A	Zonnestraat 1 (school)	1,50	27,6	24,3	17,8	28,0
123_A	Dr. A. Kuypersstraat 51	4,50	27,6	24,3	17,8	28,0
108_A	Dr. A. Kuypersstraat 18	4,50	27,4	24,1	17,6	27,8
239_A	Grefkenstraat 2-4	4,50	27,4	24,1	17,6	27,8
240_A	Grefkenstraat 2	4,50	27,3	24,0	17,5	27,7
173_A	Thalestraat 24-28	4,50	27,2	24,1	17,4	27,6
294_A	Wenckebachstraat 12-14	4,50	27,2	23,9	17,4	27,6
270_A	Fortunatusstraat 2	4,50	27,1	23,7	17,2	27,4
18_A	Spoorstraat 66	4,50	27,0	23,7	17,2	27,4
110_A	Dr. A. Kuypersstraat 26	4,50	26,9	23,5	17,0	27,2
268_A	Gondulfusstraat 10	4,50	26,6	23,3	16,8	27,0
135_A	Zonnestraat 6-8	1,50	26,5	23,3	16,7	27,0
295_A	Wenckebachstraat 16	4,50	26,5	23,2	16,7	26,9
79_A	Treebeekplein 37-96	4,50	26,3	23,1	16,5	26,8
229_A	Tollisstraat 34-36	4,50	26,4	23,1	16,5	26,8
132_C	Schilderstraat 31-59	7,50	26,3	23,0	16,5	26,7
275_A	Walcundusstraat 18	4,50	26,1	22,7	16,3	26,5
132_B	Schilderstraat 31-59	4,50	26,0	22,7	16,2	26,4
228_A	Tollisstraat 38-40	4,50	25,8	22,6	16,0	26,2
292_A	Treebeekstraat 172-174	4,50	25,8	22,5	16,0	26,2
21_A	Spoorstraat 64	4,50	25,8	22,5	15,9	26,1
271_A	Fortunatusstraat 2	4,50	25,7	22,5	15,9	26,1
269_A	Gondulfusstraat 4-10	4,50	25,6	22,3	15,8	26,0
190_A	Sleper 2	4,50	25,6	22,3	15,8	26,0
257_A	Pijlbrem 11-13	4,50	25,6	22,2	15,8	26,0
284_A	Thalesstraat 1-27	1,50	25,5	22,3	15,7	26,0
85_A	Zonnestraat 8	4,50	25,4	22,1	15,6	25,8
68_A	Spoorstraat 18	4,50	25,2	22,1	15,4	25,7
236_A	Karel Doormanstraat 28-30	4,50	25,0	21,7	15,2	25,4
135_B	Zonnestraat 6-8	4,50	24,8	21,5	15,0	25,2
235_A	Karel Doormanstraat 24-26	4,50	24,6	21,3	14,8	25,0
76_A	Treebeekplein 97-321	4,50	24,6	21,3	14,8	25,0
169_A	Thalestraat 29-55	1,50	24,4	21,3	14,7	24,9
274_A	Fortunatusstraat 1-9	4,50	24,4	21,0	14,6	24,8
272_A	Fortunatusstraat 4-6	4,50	24,4	21,1	14,5	24,8
230_A	Tollisstraat 1-3	4,50	24,3	21,0	14,5	24,7
232_A	Karel Doormanstraat 41-43	4,50	24,4	21,0	14,5	24,7
107_A	Dokter A. Kuypersstraat 29	4,50	24,3	21,0	14,5	24,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Akerstraat noord 2025 autonoom

bijlage 3  
project 204954

Rapport: Resultatentabel  
Model: wegverkeer 2025 autonoom  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Akerstraat noord  
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	252_A	Pijlbrem 27	4,50	24,3	20,9	14,4	24,6
	38_A	Spoorstraat 39-40	4,50	24,1	20,7	14,3	24,5
	142_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 5-9	4,50	23,9	20,6	14,0	24,2
	70_A	Spoorstraat 14	4,50	23,8	20,6	14,0	24,2
	135_C	Zonnestraat 6-8	7,50	23,8	20,5	14,0	24,2
	20_A	Spoorstraat 63	4,50	23,8	20,4	13,9	24,1
	265_A	Gondulfusstraat 24	4,50	23,6	20,3	13,8	24,0
	266_A	Gondulfusstraat 22-24	4,50	23,4	20,1	13,6	23,8
	50_A	Koolweg 16	4,50	23,3	19,9	13,5	23,7
	140_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 13-15	4,50	23,2	19,9	13,4	23,6
	128_A	Koolweg 72	4,50	23,1	19,8	13,3	23,5
	234_A	Karel Doormanstraat 33-35	4,50	22,9	19,6	13,1	23,3
	237_A	Karel Doormanstraat 32	4,50	22,2	18,9	12,4	22,6
	169_B	Thalestraat 29-55	4,50	21,8	18,7	12,0	22,2
	241_A	Grefkenstraat 21	4,50	21,7	18,4	11,9	22,1
	49_A	Koolweg 12	4,50	21,7	18,3	11,9	22,1
	231_A	Tollisstraat 5-9	4,50	21,6	18,3	11,8	22,0
	63_A	Spoorstraat 24	4,50	21,0	17,6	11,1	21,3
	233_A	Karel Doormanstraat 37-39	4,50	20,9	17,5	11,1	21,3
	73_A	Spoorstraat 8	4,50	20,8	17,5	11,0	21,2
	132_A	Schilderstraat 31-59	1,50	20,6	17,2	10,7	20,9
	167_A	Thalestraat 57-83	1,50	20,5	17,1	10,6	20,8
	130_A	Sterrenstraat 54A	4,50	20,2	16,8	10,4	20,6
	259_A	Pijlbrem 3-5	4,50	20,2	16,8	10,3	20,5
	226_A	Grefkenstraat 7-13	4,50	19,4	16,1	9,6	19,8
	238_A	Tollistraat 2	4,50	19,4	16,0	9,6	19,8
	01_A	Dr. Schaepmanstraat 26	4,50	18,0	14,6	8,1	18,3
	260_A	Pijlbrem 1	4,50	17,2	13,8	7,4	17,6
	175_A	Socratesstraat 1	4,50	16,0	12,7	6,2	16,4
	34_A	Spoorstraat 52	4,50	14,9	11,5	5,1	15,3
	25_A	Spoorstraat 62	4,50	14,3	11,0	4,5	14,7
	276_A	Walcundusstraat 18	4,50	13,9	10,5	4,1	14,3
	12_A	Spoorstraat 72	4,50	13,4	10,0	3,5	13,8
	227_A	Grefkenstraat 15-19+	4,50	13,3	10,0	3,5	13,7
	43_A	Spoorstraat 38	4,50	13,0	9,6	3,1	13,3
	277_A	Walcundusstraat 21	4,50	12,2	8,9	2,4	12,6
	284_C	Thalesstraat 1-27	7,50	12,2	8,9	2,4	12,6
	284_B	Thalesstraat 1-27	4,50	11,4	8,2	1,6	11,8
	171_A	Thalestraat 30	4,50	4,0	0,7	-5,9	4,4
	242_A	Grefkenstraat 21-25	4,50	-6,8	-10,1	-16,6	-6,4
	167_B	Thalestraat 57-83	4,50	--	--	--	--
	167_C	Thalestraat 57-83	7,50	--	--	--	--
	167_D	Thalestraat 57-83	10,50	--	--	--	--
	169_C	Thalestraat 29-55	7,50	--	--	--	--
	169_D	Thalestraat 29-55	10,50	--	--	--	--
	284_D	Thalesstraat 1-27	10,50	--	--	--	--
	75_A	Spoorstraat 4	4,50	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Emmaweg 2025 autonoom

bijlage 3  
project 204954

Rapport: Resultantentabel  
Model: wegverkeer 2025 autonoom  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Emmaweg  
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
143_A	Kouvenderstraat 248	4,50	62,7	59,6	53,0	63,2
191_A	Sleper 2-4	4,50	61,5	58,6	51,8	62,0
192_A	Sleper 6-8	4,50	61,5	58,6	51,8	62,0
193_A	Sleper 10-12	4,50	61,4	58,5	51,8	62,0
194_A	Sleper 14-16	4,50	61,4	58,5	51,7	61,9
198_A	Sleper 42-48	4,50	61,4	58,4	51,7	61,9
195_A	Sleper 18-24	4,50	61,3	58,4	51,7	61,9
196_A	Sleper 26-32	4,50	61,3	58,4	51,6	61,8
197_A	Sleper 34-40	4,50	61,3	58,3	51,6	61,8
144_A	Akerstraat noord 182-184	4,50	59,8	56,8	50,1	60,3
29_A	Spoorstraat 53-54	4,50	58,6	55,4	48,8	59,0
181_A	Socratesstraat 51-63	4,50	58,4	55,4	48,7	58,9
26_A	Spoorstraat 55-56	4,50	58,5	55,3	48,7	58,9
180_A	Socratesstraat 43-49	4,50	58,3	55,3	48,6	58,8
32_A	Spoorstraat 50-52	4,50	58,3	55,2	48,5	58,7
179_A	Socratesstraat 33-41	4,50	58,2	55,3	48,5	58,7
178_A	Socratesstraat 23-29	4,50	58,1	55,2	48,5	58,7
177_A	Socratesstraat 11-21	4,50	58,1	55,1	48,4	58,6
176_A	Socratesstraat 1-9	4,50	57,8	54,9	48,2	58,3
199_A	Sleper 48	4,50	57,7	54,7	48,0	58,2
212_C	Aristotelesstraat 1-46	10,50	57,5	54,5	47,8	58,0
212_B	Aristotelesstraat 1-46	7,50	57,3	54,4	47,7	57,8
23_A	Spoorstraat 57-59	4,50	57,2	54,2	47,5	57,7
145_A	Akerstraat noord 186-188	4,50	57,1	54,1	47,4	57,6
33_A	Spoorstraat 47-49	4,50	57,1	54,0	47,3	57,5
212_A	Aristotelesstraat 1-46	4,50	56,9	53,9	47,2	57,4
22_A	Spoorstraat 60-62	4,50	56,9	53,9	47,2	57,4
190_A	Sleper 2	4,50	56,4	53,5	46,8	57,0
44_A	Koolweg 2	4,50	56,5	53,3	46,7	56,9
19_A	Spoorstraat 63-64	4,50	56,1	53,0	46,3	56,5
41_A	Spoorstraat 33-35	4,50	56,0	52,9	46,2	56,5
24_A	Spoorstraat 57	4,50	55,8	52,7	46,1	56,3
146_A	Akerstraat noord 190-192	4,50	55,7	52,7	46,0	56,2
27_A	Spoorstraat 55	4,50	55,7	52,6	45,9	56,2
40_A	Spoorstraat 36-38	4,50	55,6	52,5	45,8	56,0
211_B	Aristotelesstraat 1-46	7,50	55,4	52,4	45,7	55,9
31_A	Spoorstraat 54	4,50	55,4	52,2	45,6	55,8
30_A	Spoorstraat 53	4,50	55,3	52,2	45,5	55,7
34_A	Spoorstraat 52	4,50	55,2	52,0	45,4	55,6
211_C	Aristotelesstraat 1-46	10,50	55,0	52,0	45,4	55,5
211_A	Aristotelesstraat 1-46	4,50	54,8	51,8	45,1	55,3
42_A	Spoorstraat 33	4,50	54,8	51,6	45,0	55,2
14_A	Spoorstraat 67-69	4,50	54,7	51,6	44,9	55,1
147_C	Akerstraat noord 194-200D	7,50	54,6	51,6	44,9	55,1
16_A	Spoorstraat 65-66	4,50	54,6	51,6	44,9	55,1
25_A	Spoorstraat 62	4,50	54,5	51,4	44,7	55,0
147_B	Akerstraat noord 194-200D	4,50	54,1	51,0	44,4	54,6
57_A	Spoorstraat 31+32	4,50	54,0	51,0	44,3	54,5
168_D	Thalestraat 57-83	10,50	53,9	51,0	44,2	54,4
13_A	Spoorstraat 70-72	4,50	53,8	50,8	44,0	54,3
175_A	Socratesstraat 1	4,50	53,6	50,7	44,0	54,2
45_A	Koolweg 2-6	4,50	53,7	50,6	43,9	54,1
37_A	Spoorstraat 41-43	4,50	53,6	50,5	43,8	54,1
216_A	Platostraat 30	4,50	53,5	50,5	43,8	54,0
36_A	Spoorstraat 44-46	4,50	53,5	50,4	43,8	54,0
168_C	Thalestraat 57-83	7,50	53,3	50,4	43,7	53,9
147_A	Akerstraat noord 194-200D	1,50	53,1	50,0	43,4	53,6
28_A	Spoorstraat 56	4,50	53,0	49,9	43,2	53,4
20_A	Spoorstraat 63	4,50	52,8	49,8	43,1	53,3
46_A	Koolweg 8-12	4,50	52,6	49,5	42,9	53,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Emmaweg 2025 autonoom

bijlage 3  
project 204954

Rapport: Resultantentabel  
Model: wegverkeer 2025 autonoom  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Emmaweg  
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
168_B	Thalestraat 57-83	4,50	52,5	49,6	42,8	53,0
38_A	Spoorstraat 39-40	4,50	52,6	49,5	42,8	53,0
60_A	Spoorstraat 28-30	4,50	52,2	49,2	42,5	52,7
35_A	Spoorstraat 47	4,50	52,2	49,1	42,4	52,6
10_A	Dr. Schaepmanstraat 73-74	4,50	52,1	49,0	42,3	52,5
208_A	Gluck Auf 1	4,50	52,1	49,0	42,4	52,5
148_A	Akerstraat noord 202-204	4,50	52,0	48,9	42,3	52,4
215_A	Aristotelesstraat 33-35	4,50	51,9	48,9	42,2	52,4
56_A	Spoorstraat 32	4,50	51,9	48,8	42,1	52,3
11_A	Dr. Schaepmanstraat 75-76	4,50	51,8	48,7	42,0	52,3
17_A	Spoorstraat 65	4,50	51,8	48,7	42,0	52,2
168_A	Thalestraat 57-83	1,50	51,7	48,8	42,0	52,2
218_C	Akerstraat noord	10,50	51,6	48,6	41,9	52,1
220_C	Akerstraat noord	7,50	51,6	48,6	41,9	52,1
43_A	Spoorstraat 38	4,50	51,7	48,5	41,9	52,1
221_C	Akerstraat noord	7,50	51,6	48,6	41,9	52,1
209_A	Gluck Auf 1-5	4,50	51,5	48,5	41,8	52,0
61_A	Spoorstraat 25-27	4,50	51,5	48,6	41,8	52,0
18_A	Spoorstraat 66	4,50	51,4	48,3	41,6	51,8
21_A	Spoorstraat 64	4,50	51,3	48,2	41,5	51,8
217_A	Platostraat 28-30	4,50	51,2	48,2	41,5	51,7
218_B	Akerstraat noord	7,50	51,2	48,2	41,5	51,7
15_A	Spoorstraat 67	4,50	51,1	48,0	41,3	51,6
220_B	Akerstraat noord	4,50	51,0	48,0	41,3	51,5
221_B	Akerstraat noord	4,50	50,9	47,8	41,2	51,4
08_A	Dr. Schaepmanstraat 54-56	4,50	50,9	47,8	41,1	51,4
220_A	Akerstraat noord	1,50	50,8	47,8	41,1	51,3
64_A	Spoorstraat 22-24	4,50	50,7	47,7	41,0	51,2
07_A	Dr. Schaepmanstraat 50-52	4,50	50,6	47,5	40,8	51,0
149_A	Akerstraat noord 206	4,50	50,5	47,5	40,8	51,0
167_D	Thalestraat 57-83	10,50	50,4	47,6	40,8	51,0
218_A	Akerstraat noord	4,50	50,4	47,4	40,7	50,9
221_A	Akerstraat noord	1,50	50,3	47,3	40,6	50,8
06_A	Dr. Schaepmanstraat 46-48	4,50	50,3	47,2	40,5	50,7
171_A	Thalestraat 30	4,50	50,2	47,3	40,5	50,7
65_A	Spoorstraat 19-21	4,50	50,1	47,2	40,5	50,7
47_A	Koolweg 14-16	4,50	50,2	47,1	40,4	50,6
210_A	Gluck Auf 7-9	4,50	50,1	47,1	40,4	50,6
04_A	Dr. Schaepmanstraat 38-40	4,50	50,2	47,0	40,4	50,6
05_A	Dr. Schaepmanstraat 42-44	4,50	50,1	47,0	40,3	50,5
167_C	Thalestraat 57-83	7,50	50,0	47,1	40,3	50,5
136_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 10	4,50	50,1	46,7	40,2	50,5
03_A	Dr. Schaepmanstraat 32-36	4,50	50,0	46,7	40,2	50,4
09_A	Dr. Schaepmanstraat 73	4,50	49,9	46,8	40,1	50,3
150_A	Akerstraat noord 208-210	4,50	49,8	46,7	40,1	50,3
172_A	Thalestraat 30	4,50	49,7	46,8	40,0	50,2
02_A	Dr. Schaepmanstraat 26-30	4,50	49,6	46,3	39,8	50,0
167_B	Thalestraat 57-83	4,50	49,3	46,4	39,7	49,8
151_A	Akerstraat noord 212-214	4,50	49,3	46,2	39,6	49,8
48_A	Koolweg 14	4,50	49,2	46,2	39,5	49,7
214_A	Aristotelesstraat 29-31	4,50	49,2	46,2	39,5	49,7
58_A	Spoorstraat 31	4,50	48,9	45,9	39,2	49,4
152_A	Akerstraat noord 216-218	4,50	48,7	45,7	39,0	49,2
167_A	Thalestraat 57-83	1,50	48,6	45,8	39,0	49,2
59_A	Spoorstraat 30	4,50	48,5	45,6	38,9	49,1
12_A	Spoorstraat 72	4,50	48,4	45,4	38,7	48,9
153_A	Akerstraat noord 220-220B	4,50	48,4	45,3	38,7	48,9
62_A	Spoorstraat 25	4,50	48,2	45,2	38,5	48,7
170_D	Thalestraat 29-55	10,50	48,1	45,1	38,4	48,6
182_A	Socratesstraat 2-4	4,50	48,1	45,1	38,4	48,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Emmaweg 2025 autonoom

bijlage 3  
project 204954

Rapport: Resultatentabel  
Model: wegverkeer 2025 autonoom  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Emmaweg  
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	206_A	Sleper 17-19	4,50	48,1	45,0	38,4	48,6
	170_C	Thalestraat 29-55	7,50	48,0	45,1	38,4	48,6
	154_A	Akerstraat noord 222-224	4,50	48,1	45,0	38,4	48,6
	138_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 17	4,50	48,2	44,6	38,3	48,5
	173_A	Thalestraat 24-28	4,50	47,9	45,0	38,2	48,4
	170_B	Thalestraat 29-55	4,50	47,9	44,9	38,2	48,4
	92_A	Dokter A. Kuyperstraat 107	4,50	47,9	44,8	38,2	48,4
	155_A	Akerstraat noord 226-228	4,50	47,8	44,7	38,1	48,3
	169_D	Thalestraat 29-55	10,50	47,7	44,8	38,0	48,2
	189_A	Socratesstraat 30-32	4,50	47,7	44,7	38,0	48,2
	137_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 8	4,50	47,6	44,3	37,7	47,9
	156_A	Akerstraat noord 230-232	4,50	47,4	44,4	37,7	47,9
	262_A	Wieenweg 76	4,50	47,5	44,2	37,7	47,9
	67_A	Spoorstraat 15-18	4,50	47,3	44,4	37,7	47,9
	63_A	Spoorstraat 24	4,50	47,3	44,4	37,6	47,8
	80_A	Treebeekplein 37-96	4,50	47,2	44,3	37,6	47,8
	169_C	Thalestraat 29-55	7,50	47,2	44,3	37,5	47,7
	139_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 17-21	4,50	47,2	43,7	37,3	47,5
	68_A	Spoorstraat 18	4,50	47,0	44,1	37,3	47,5
	169_B	Thalestraat 29-55	4,50	47,0	44,1	37,3	47,5
	01_A	Dr. Schaeppmanstraat 26	4,50	47,2	43,7	37,3	47,5
	188_A	Socratesstraat 26-28	4,50	47,0	44,0	37,3	47,5
	157_A	Akerstraat noord 234-238	4,50	46,9	43,9	37,2	47,4
	69_A	Spoorstraat 12-14	4,50	46,8	43,9	37,2	47,4
	170_A	Thalestraat 29-55	1,50	46,7	43,8	37,1	47,3
	169_A	Thalestraat 29-55	1,50	46,7	43,8	37,0	47,2
	158_A	Akerstraat noord 240	4,50	46,6	43,6	36,9	47,1
	224_A	Grefkenstraat 42-46	4,50	46,7	43,4	36,9	47,1
	222_A	Akerstraat noord	1,50	46,6	43,5	36,9	47,1
	183_A	Socratesstraat 6-8	4,50	46,3	43,4	36,7	46,8
	71_A	Spoorstraat 9-11	4,50	46,3	43,4	36,6	46,8
	174_A	Thalestraat 20-24	4,50	46,3	43,4	36,6	46,8
	159_A	Akerstraat noord 242-244	4,50	46,3	43,3	36,6	46,8
	187_A	Socratesstraat 22-24	4,50	46,3	43,2	36,6	46,8
	39_A	Spoorstraat 39	4,50	46,3	43,1	36,5	46,7
	160_A	Akerstraat noord 246-248	4,50	46,2	43,2	36,5	46,7
	184_A	Socratesstraat 10-12	4,50	46,1	43,1	36,4	46,6
	205_A	Sleper 13-15	4,50	46,0	43,0	36,3	46,5
	105_A	Dokter A. Kuyperstraat 33-35	4,50	46,1	42,8	36,2	46,5
	222_C	Akerstraat noord	7,50	45,9	42,9	36,2	46,4
	161_A	Akerstraat noord 250	4,50	45,9	42,9	36,2	46,4
	127_A	Zonnestraat 22-24	4,50	45,8	42,6	36,0	46,2
	98_A	Spoordwarsstraat 1	4,50	45,8	42,6	36,0	46,2
	162_A	Akerstraat noord 252	4,50	45,7	42,7	36,0	46,2
	163_A	Akerstraat noord 254-258	4,50	45,7	42,7	36,0	46,2
	204_A	Sleper 9-11	4,50	45,7	42,7	36,0	46,2
	222_B	Akerstraat noord	4,50	45,7	42,6	36,0	46,2
	72_A	Spoorstraat 5-8	4,50	45,6	42,7	35,9	46,1
	106_A	Dokter A. Kuyperstraat 29-31	4,50	45,6	42,4	35,8	46,0
	213_A	Aristotelesstraat 25-27	4,50	45,5	42,5	35,8	46,0
	285_B	Thalesstraat 1-27	4,50	45,4	42,4	35,7	45,9
	49_A	Koolweg 12	4,50	45,4	42,3	35,6	45,9
	164_A	Akerstraat noord 260	4,50	45,3	42,3	35,6	45,8
	109_A	Dr. A. Kuyperstraat 18-22	4,50	45,4	42,1	35,6	45,8
	285_D	Thalesstraat 1-27	10,50	45,3	42,3	35,6	45,8
	200_A	Koempel 2	4,50	45,3	42,2	35,6	45,8
	201_A	Koempel 2	4,50	45,2	42,2	35,5	45,7
	285_C	Thalesstraat 1-27	7,50	45,2	42,2	35,5	45,7
	74_A	Spoorstraat 3-4	4,50	45,1	42,2	35,5	45,7
	66_A	Spoorstraat 19	4,50	45,0	42,1	35,3	45,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Emmaweg 2025 autonoom

bijlage 3  
project 204954

Rapport: Resultantentabel  
Model: wegverkeer 2025 autonoom  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Emmaweg  
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
93_A	Dokter A. Kuyperstraat 85-91	4,50	45,1	41,9	35,3	45,5
88_A	Zonnestraat 22-28	4,50	45,0	41,9	35,3	45,5
285_A	Thalesstraat 1-27	1,50	44,9	41,9	35,2	45,4
140_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 13-15	4,50	45,1	41,5	35,2	45,4
203_A	Sleper 5-7	4,50	44,9	41,8	35,2	45,4
284_B	Thalesstraat 1-27	4,50	44,8	41,9	35,1	45,3
165_A	Akerstraat noord 264-266	4,50	44,8	41,8	35,1	45,3
89_A	Zonnestraat 30-36	4,50	44,9	41,7	35,1	45,3
90_A	Dokter A. Kuyperstraat 105-107	4,50	44,7	41,5	34,9	45,2
79_A	Treebeekplein 37-96	4,50	44,6	41,7	34,9	45,1
126_A	Zonnestraat 30-32	4,50	44,5	41,4	34,7	44,9
95_A	Dokter A. Kuyperstraat 71-75	4,50	44,5	41,3	34,7	44,9
185_A	Socratesstraat 14-16	4,50	44,4	41,3	34,7	44,9
284_D	Thalesstraat 1-27	10,50	44,3	41,4	34,7	44,9
288_A	Treebeekstraat 19	4,50	44,3	41,4	34,6	44,8
202_A	Sleper 1-3	4,50	44,3	41,2	34,6	44,8
73_A	Spoorstraat 8	4,50	44,2	41,3	34,5	44,7
186_A	Socratesstraat 18-20	4,50	44,2	41,1	34,5	44,7
86_A	Zonnestraat 10-12	4,50	44,2	41,0	34,4	44,6
284_C	Thalesstraat 1-27	7,50	44,1	41,2	34,4	44,6
284_A	Thalesstraat 1-27	1,50	44,1	41,2	34,4	44,6
70_A	Spoorstraat 14	4,50	43,9	41,1	34,3	44,5
77_A	Treebeekplein 97-321	4,50	44,0	40,9	34,2	44,4
84_A	Zonnestraat 2-8	4,50	44,0	40,7	34,2	44,4
91_A	Dokter A. Kuyperstraat 93-103	4,50	43,9	40,7	34,1	44,3
291_A	Treebeekstraat 174	4,50	43,8	40,9	34,1	44,3
104_A	Dokter A. Kuyperstraat 37-43	4,50	43,9	40,6	34,1	44,3
219_A	Akerstraat noord	4,50	43,8	40,7	34,1	44,3
101_A	Dokter A. Kuyperstraat 53-61	4,50	43,9	40,6	34,1	44,3
290_A	Maanstraat 189-193	4,50	43,8	40,8	34,1	44,3
102_A	Dokter A. Kuyperstraat 51	4,50	43,9	40,6	34,0	44,3
219_B	Akerstraat noord	7,50	43,8	40,7	34,0	44,2
293_A	Wenckebachstraat 2-4	4,50	43,7	40,7	34,0	44,2
76_A	Treebeekplein 97-321	4,50	43,6	40,6	33,9	44,1
99_A	Spoordwarsstraat 2-4	4,50	43,6	40,4	33,8	44,0
87_A	Zonnestraat 14-20	4,50	43,6	40,3	33,8	44,0
166_A	Akerstraat noord 270-270D	4,50	43,4	40,4	33,7	43,9
111_A	Dr. A. Kuyperstraat 26-32	4,50	43,5	40,2	33,7	43,9
117_A	Dr. A. Kuyperstraat 68-72	4,50	43,4	40,2	33,6	43,8
294_A	Wenckebachstraat 12-14	4,50	43,2	40,3	33,6	43,8
295_A	Wenckebachstraat 16	4,50	43,2	40,3	33,5	43,7
103_A	Dokter A. Kuyperstraat 45-49	4,50	43,3	40,0	33,5	43,7
297_A	Wenckebachstraat 20-22	4,50	43,2	40,2	33,5	43,7
75_A	Spoorstraat 4	4,50	43,1	40,2	33,4	43,6
292_A	Treebeekstraat 172-174	4,50	43,1	40,1	33,4	43,6
298_A	Wenckebachstraat 24	4,50	43,1	40,1	33,4	43,6
296_A	Wenckebachstraat 18	4,50	43,0	40,1	33,3	43,5
219_C	Akerstraat noord	10,50	43,1	39,9	33,3	43,5
115_A	Dr. A. Kuyperstraat 50-56	4,50	43,1	39,9	33,3	43,5
107_A	Dokter A. Kuyperstraat 29	4,50	43,1	39,7	33,2	43,4
113_A	Dr. A. Kuyperstraat 34-40	4,50	43,0	39,8	33,2	43,4
116_A	Dr. A. Kuyperstraat 62-68	4,50	43,0	39,8	33,2	43,4
114_A	Dr. A. Kuyperstraat 42-48	4,50	43,0	39,7	33,2	43,4
83_A	Zonnestraat 2	4,50	43,0	39,7	33,2	43,4
287_A	Uranusstraat 1-7	4,50	42,8	39,9	33,2	43,4
94_A	Dokter A. Kuyperstraat 77-83	4,50	42,8	39,6	33,0	43,2
100_A	Dokter A. Kuyperstraat 63	4,50	42,7	39,5	32,9	43,1
78_A	Treebeekplein 97-321	4,50	42,6	39,6	32,9	43,1
51_A	Koolweg 18-22	4,50	42,6	39,6	32,9	43,1
225_A	Grefkenstraat 1-5	4,50	42,7	39,3	32,8	43,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Emmaweg 2025 autonoom

bijlage 3  
project 204954

Rapport: Resultantentabel  
Model: wegverkeer 2025 autonoom  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Emmaweg  
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
108_A	Dr. A. Kuyperstraat 18	4,50	42,7	39,3	32,8	43,1
133_C	Zonnestraat 1 (school)	7,50	42,4	39,3	32,7	42,9
118_A	Dr. A. Kuyperstraat 74-78	4,50	42,3	39,1	32,6	42,8
96_A	Dokter A. Kuyperstraat 65-69	4,50	42,3	39,1	32,5	42,7
141_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 9	4,50	42,3	39,0	32,5	42,7
85_A	Zonnestraat 8	4,50	42,2	38,9	32,3	42,6
52_A	Koolweg 18	4,50	41,9	38,7	32,1	42,3
131_A	Sterrenstraat 54A	4,50	41,9	38,6	32,1	42,3
223_A	Akerstraat noord	1,50	41,7	38,6	32,0	42,2
81_A	Treebeekplein 37-96	4,50	41,7	38,7	32,0	42,2
97_A	Spoordwarsstraat 1-3	4,50	41,5	38,2	31,7	41,9
289_A	Treebeekstraat 17-19	4,50	41,3	38,4	31,7	41,9
251_A	Pijlbrem 20	4,50	41,3	38,0	31,5	41,7
121_A	Dr. A. Kuyperstraat 37-41	4,50	41,2	38,0	31,4	41,6
223_B	Akerstraat noord	4,50	41,1	38,0	31,4	41,6
232_A	Karel Doormanstraat 41-43	4,50	41,1	37,8	31,2	41,5
223_C	Akerstraat noord	7,50	40,8	37,7	31,1	41,3
129_A	Koolweg 72	4,50	40,6	37,5	30,9	41,1
119_A	Dr. A. Kuyperstraat 80-84	4,50	40,6	37,3	30,8	41,0
250_A	Pijlbrem 18	4,50	40,5	37,1	30,6	40,9
128_A	Koolweg 72	4,50	40,3	37,2	30,6	40,8
240_A	Grefkenstraat 2	4,50	40,2	36,9	30,4	40,6
53_A	Koolweg 24-28	4,50	40,1	37,0	30,4	40,6
286_A	Uranusstraat 9-15	4,50	40,1	37,1	30,4	40,6
120_A	Dr. A. Kuyperstraat 86-88	4,50	40,1	36,8	30,3	40,5
249_A	Pijlbrem 14	4,50	40,0	36,7	30,2	40,4
54_A	Koolweg 30-32	4,50	39,9	36,8	30,2	40,4
122_A	Dr. A. Kuyperstraat 43-49	4,50	39,9	36,7	30,2	40,4
246_A	Pijlbrem 8	4,50	40,0	36,6	30,1	40,4
132_C	Schilderstraat 31-59	7,50	39,9	36,7	30,1	40,3
248_A	Pijlbrem 12	4,50	39,9	36,5	30,1	40,3
252_A	Pijlbrem 27	4,50	39,9	36,4	30,0	40,2
233_A	Karel Doormanstraat 37-39	4,50	39,8	36,4	29,9	40,1
133_B	Zonnestraat 1 (school)	4,50	39,7	36,5	29,9	40,1
132_B	Schilderstraat 31-59	4,50	39,4	36,3	29,7	39,9
50_A	Koolweg 16	4,50	39,2	36,1	29,5	39,7
112_A	Dr. A. Kuyperstraat 34	4,50	39,1	35,9	29,3	39,5
82_A	Treebeekplein 37-96	4,50	39,0	36,0	29,3	39,5
135_C	Zonnestraat 6-8	7,50	38,8	35,6	29,0	39,2
239_A	Grefkenstraat 2-4	4,50	38,7	35,3	28,9	39,1
245_A	Pijlbrem 6	4,50	38,7	35,4	28,9	39,1
132_A	Schilderstraat 31-59	1,50	38,6	35,4	28,8	39,0
125_A	Dr. A. Kuyperstraat 53-63	4,50	38,5	35,2	28,7	38,9
247_A	Pijlbrem 10	4,50	38,4	35,1	28,6	38,8
261_A	Wieenweg 76	4,50	38,2	34,7	28,3	38,5
234_A	Karel Doormanstraat 33-35	4,50	38,1	34,7	28,2	38,4
134_C	Zonnestraat 2-4	7,50	37,7	34,4	27,9	38,1
142_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 5-9	4,50	37,6	34,1	27,7	37,9
134_B	Zonnestraat 2-4	4,50	37,4	34,2	27,6	37,8
110_A	Dr. A. Kuyperstraat 26	4,50	37,5	34,0	27,6	37,8
55_A	Koolweg 32	4,50	37,3	34,0	27,5	37,7
254_A	Pijlbrem 21	4,50	37,1	33,9	27,3	37,5
123_A	Dr. A. Kuyperstraat 51	4,50	37,1	33,7	27,2	37,5
255_A	Pijlbrem 19	4,50	37,0	33,8	27,2	37,4
281_A	Eglantier 29	4,50	37,0	33,7	27,2	37,4
278_A	Walcundusstraat 21	4,50	37,0	33,8	27,2	37,4
299_A	Cronjestraat 14-16	4,50	36,9	33,8	27,2	37,4
282_A	Eglantier 31-33	4,50	36,8	33,5	27,0	37,2
304_A	Christiaan de Wetstraat 6-10	4,50	36,7	33,5	26,9	37,1
135_B	Zonnestraat 6-8	4,50	36,8	33,4	26,9	37,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Emmaweg 2025 autonoom

bijlage 3  
project 204954

Rapport: Resultantentabel  
Model: wegverkeer 2025 autonoom  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Emmaweg  
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
130_A	Sterrenstraat 54A	4,50	36,7	33,5	26,9	37,1
283_A	Eglantier 35-37	4,50	36,7	33,4	26,9	37,1
301_A	Christiaan de Wetstraat 6	4,50	36,6	33,5	26,9	37,1
133_A	Zonnestraat 1 (school)	1,50	36,6	33,3	26,8	37,0
270_A	Fortunatusstraat 2	4,50	36,6	33,3	26,8	37,0
300_A	Cronjestraat 16	4,50	36,5	33,4	26,7	36,9
280_A	Eglantier 27	4,50	36,2	32,9	26,4	36,6
274_A	Fortunatusstraat 1-9	4,50	36,2	32,9	26,4	36,6
124_A	Dr. A. Kuyperstraat 29-35	4,50	36,1	32,9	26,3	36,6
303_A	Christiaan de Wetstraat 5-7	4,50	35,9	32,8	26,2	36,4
226_A	Grefkenstraat 7-13	4,50	36,0	32,6	26,1	36,3
258_A	Pijlbrem 7-9	4,50	35,9	32,6	26,1	36,3
256_A	Pijlbrem 15-17	4,50	35,9	32,6	26,1	36,3
273_A	Willibrordusstraat 19	4,50	35,8	32,5	26,0	36,2
243_A	Pijlbrem 2	4,50	35,7	32,5	26,0	36,2
265_A	Gondulfusstraat 24	4,50	35,8	32,3	25,9	36,1
267_A	Gondulfusstraat 12-18	4,50	35,7	32,4	25,9	36,1
253_A	Pijlbrem 23-35	4,50	35,7	32,4	25,9	36,1
244_A	Pijlbrem 4	4,50	35,6	32,4	25,9	36,1
279_A	Eglantier 23-25	4,50	35,5	32,3	25,8	36,0
134_A	Zonnestraat 2-4	1,50	35,5	32,3	25,7	35,9
302_A	Christiaan de Wetstraat 5	4,50	35,5	32,3	25,7	35,9
257_A	Pijlbrem 11-13	4,50	35,3	32,0	25,5	35,7
259_A	Pijlbrem 3-5	4,50	35,2	31,8	25,3	35,5
241_A	Grefkenstraat 21	4,50	35,0	31,6	25,1	35,4
275_A	Walcundusstraat 18	4,50	34,8	31,6	25,0	35,2
135_A	Zonnestraat 6-8	1,50	34,7	31,3	24,8	35,0
264_A	Wieenweg 74	4,50	34,7	31,2	24,8	35,0
268_A	Gondulfusstraat 10	4,50	34,5	31,2	24,7	34,9
227_A	Grefkenstraat 15-19+	4,50	34,5	31,0	24,6	34,8
272_A	Fortunatusstraat 4-6	4,50	34,4	31,0	24,6	34,8
263_A	Wieenweg 74	4,50	33,2	29,6	23,3	33,5
269_A	Gondulfusstraat 4-10	4,50	33,0	29,7	23,2	33,4
266_A	Gondulfusstraat 22-24	4,50	32,3	29,1	22,6	32,8
277_A	Walcundusstraat 21	4,50	30,5	27,0	20,6	30,8
230_A	Tollisstraat 1-3	4,50	30,2	26,8	20,4	30,6
271_A	Fortunatusstraat 2	4,50	29,6	26,3	19,8	30,0
260_A	Pijlbrem 1	4,50	28,6	25,2	18,8	29,0
238_A	Tollisstraat 2	4,50	28,3	24,7	18,4	28,6
231_A	Tollisstraat 5-9	4,50	25,9	22,4	16,0	26,2
276_A	Walcundusstraat 18	4,50	25,5	22,1	15,7	25,9
235_A	Karel Doormanstraat 24-26	4,50	22,0	18,4	12,1	22,3
236_A	Karel Doormanstraat 28-30	4,50	21,0	17,5	11,1	21,3
229_A	Tollisstraat 34-36	4,50	18,3	14,8	8,4	18,6
228_A	Tollisstraat 38-40	4,50	17,1	13,7	7,3	17,5
237_A	Karel Doormanstraat 32	4,50	16,6	13,1	6,7	16,9
242_A	Grefkenstraat 21-25	4,50	2,7	-0,7	-7,1	3,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Cronjestraat 2025 autonoom

bijlage 3  
project 204954

Rapport: Resultatentabel  
Model: wegverkeer 2025 autonoom  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Cronjestraat  
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	299_A	Cronjestraat 14-16	4,50	60,0	55,1	48,8	59,6
	300_A	Cronjestraat 16	4,50	55,4	50,5	44,2	55,0
	301_A	Christiaan de Wetstraat 6	4,50	52,9	48,0	41,6	52,5
	302_A	Christiaan de Wetstraat 5	4,50	49,6	44,6	38,3	49,2
	44_A	Koolweg 2	4,50	49,6	44,5	38,3	49,1
	304_A	Christiaan de Wetstraat 6-10	4,50	49,0	44,0	37,7	48,6
	42_A	Spoorstraat 33	4,50	48,7	43,7	37,4	48,3
	41_A	Spoorstraat 33-35	4,50	48,0	43,0	36,8	47,6
	45_A	Koolweg 2-6	4,50	47,0	41,9	35,7	46,6
	303_A	Christiaan de Wetstraat 5-7	4,50	46,6	41,7	35,4	46,3
	40_A	Spoorstraat 36-38	4,50	46,0	41,0	34,7	45,6
	46_A	Koolweg 8-12	4,50	45,9	40,8	34,6	45,5
	56_A	Spoorstraat 32	4,50	44,8	39,7	33,5	44,3
	57_A	Spoorstraat 31+32	4,50	44,6	39,5	33,3	44,2
	47_A	Koolweg 14-16	4,50	44,2	39,1	32,9	43,7
	60_A	Spoorstraat 28-30	4,50	42,5	37,5	31,2	42,1
	36_A	Spoorstraat 44-46	4,50	41,9	36,9	30,6	41,5
	37_A	Spoorstraat 41-43	4,50	41,8	36,8	30,5	41,4
	35_A	Spoorstraat 47	4,50	41,5	36,5	30,2	41,1
	38_A	Spoorstraat 39-40	4,50	40,8	35,8	29,5	40,4
	61_A	Spoorstraat 25-27	4,50	40,7	35,6	29,4	40,3
	33_A	Spoorstraat 47-49	4,50	39,2	34,2	27,9	38,8
	64_A	Spoorstraat 22-24	4,50	39,0	33,9	27,7	38,6
	65_A	Spoorstraat 19-21	4,50	38,6	33,6	27,3	38,2
	32_A	Spoorstraat 50-52	4,50	38,4	33,3	27,1	38,0
	84_A	Zonnestraat 2-8	4,50	38,4	33,4	27,1	38,0
	48_A	Koolweg 14	4,50	38,4	33,2	27,1	38,0
	39_A	Spoorstraat 39	4,50	37,3	32,2	26,0	36,9
	83_A	Zonnestraat 2	4,50	37,1	32,0	25,8	36,7
	49_A	Koolweg 12	4,50	36,7	31,6	25,4	36,3
	86_A	Zonnestraat 10-12	4,50	36,6	31,5	25,3	36,2
	58_A	Spoorstraat 31	4,50	36,6	31,5	25,3	36,2
	85_A	Zonnestraat 8	4,50	36,6	31,4	25,3	36,2
	29_A	Spoorstraat 53-54	4,50	36,5	31,4	25,2	36,1
	127_A	Zonnestraat 22-24	4,50	36,5	31,3	25,1	36,0
	27_A	Spoorstraat 55	4,50	36,0	30,8	24,7	35,6
	26_A	Spoorstraat 55-56	4,50	35,6	30,4	24,2	35,1
	62_A	Spoorstraat 25	4,50	35,5	30,5	24,2	35,1
	131_A	Sterrenstraat 54A	4,50	35,1	29,9	23,8	34,7
	63_A	Spoorstraat 24	4,50	34,8	29,7	23,5	34,4
	135_C	Zonnestraat 6-8	7,50	34,8	29,7	23,5	34,4
	68_A	Spoorstraat 18	4,50	34,8	29,7	23,5	34,4
	87_A	Zonnestraat 14-20	4,50	34,7	29,5	23,4	34,3
	15_A	Spoorstraat 67	4,50	34,6	29,4	23,3	34,2
	16_A	Spoorstraat 65-66	4,50	34,4	29,3	23,1	34,0
	132_C	Schilderstraat 31-59	7,50	34,3	29,3	23,0	33,9
	59_A	Spoorstraat 30	4,50	34,1	29,0	22,8	33,7
	67_A	Spoorstraat 15-18	4,50	34,1	29,0	22,8	33,7
	24_A	Spoorstraat 57	4,50	33,9	28,7	22,5	33,4
	88_A	Zonnestraat 22-28	4,50	33,9	28,6	22,5	33,4
	19_A	Spoorstraat 63-64	4,50	33,8	28,6	22,4	33,3
	23_A	Spoorstraat 57-59	4,50	33,7	28,5	22,3	33,2
	71_A	Spoorstraat 9-11	4,50	33,7	28,6	22,3	33,2
	14_A	Spoorstraat 67-69	4,50	33,5	28,4	22,2	33,1
	09_A	Dr. Schaepmanstraat 73	4,50	33,5	28,4	22,2	33,1
	133_C	Zonnestraat 1 (school)	7,50	33,5	28,4	22,1	33,0
	134_C	Zonnestraat 2-4	7,50	33,4	28,4	22,1	33,0
	69_A	Spoorstraat 12-14	4,50	33,4	28,3	22,1	33,0
	13_A	Spoorstraat 70-72	4,50	33,3	28,2	22,0	32,9
	79_A	Treebeekplein 37-96	4,50	33,3	28,1	21,9	32,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Cronjestraat 2025 autonoom

bijlage 3  
project 204954

Rapport: Resultatentabel  
Model: wegverkeer 2025 autonoom  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Cronjestraat  
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
17_A	Spoorstraat 65	4,50	33,1	28,0	21,8	32,7
22_A	Spoorstraat 60-62	4,50	33,1	27,9	21,8	32,7
133_B	Zonnestraat 1 (school)	4,50	33,0	27,9	21,7	32,6
77_A	Treebeekplein 97-321	4,50	32,7	27,5	21,4	32,3
81_A	Treebeekplein 37-96	4,50	32,7	27,6	21,4	32,3
31_A	Spoorstraat 54	4,50	32,7	27,5	21,4	32,3
20_A	Spoorstraat 63	4,50	32,6	27,5	21,3	32,2
52_A	Koolweg 18	4,50	32,6	27,4	21,3	32,2
292_A	Treebeekstraat 172-174	4,50	32,6	27,5	21,3	32,2
43_A	Spoorstraat 38	4,50	32,6	27,3	21,2	32,1
78_A	Treebeekplein 97-321	4,50	32,4	27,2	21,0	31,9
11_A	Dr. Schaeppmanstraat 75-76	4,50	32,3	27,2	21,0	31,9
126_A	Zonnestraat 30-32	4,50	32,3	27,0	20,9	31,8
07_A	Dr. Schaeppmanstraat 50-52	4,50	32,2	27,1	20,9	31,8
72_A	Spoorstraat 5-8	4,50	32,2	27,1	20,9	31,8
74_A	Spoorstraat 3-4	4,50	32,1	26,9	20,7	31,6
10_A	Dr. Schaeppmanstraat 73-74	4,50	32,1	26,9	20,7	31,6
08_A	Dr. Schaeppmanstraat 54-56	4,50	31,9	26,7	20,6	31,5
133_A	Zonnestraat 1 (school)	1,50	31,6	26,6	20,3	31,2
80_A	Treebeekplein 37-96	4,50	31,6	26,5	20,3	31,2
135_B	Zonnestraat 6-8	4,50	31,5	26,3	20,2	31,1
89_A	Zonnestraat 30-36	4,50	31,4	26,1	20,1	31,0
132_B	Schilderstraat 31-59	4,50	31,3	26,0	19,9	30,8
167_D	Thalestraat 57-83	10,50	31,2	26,1	19,9	30,8
30_A	Spoorstraat 53	4,50	31,2	25,9	19,9	30,8
167_C	Thalestraat 57-83	7,50	31,2	26,0	19,8	30,7
101_A	Dokter A. Kuyperstraat 53-61	4,50	31,1	25,9	19,8	30,7
91_A	Dokter A. Kuyperstraat 93-103	4,50	31,0	25,7	19,6	30,5
128_A	Koolweg 72	4,50	31,0	25,7	19,6	30,5
170_D	Thalestraat 29-55	10,50	30,9	25,7	19,5	30,5
05_A	Dr. Schaeppmanstraat 42-44	4,50	30,7	25,6	19,4	30,3
28_A	Spoorstraat 56	4,50	30,7	25,5	19,4	30,3
76_A	Treebeekplein 97-321	4,50	30,7	25,3	19,3	30,2
169_D	Thalestraat 29-55	10,50	30,6	25,5	19,3	30,2
290_A	Maanstraat 189-193	4,50	30,6	25,5	19,3	30,2
170_C	Thalestraat 29-55	7,50	30,6	25,4	19,2	30,2
06_A	Dr. Schaeppmanstraat 46-48	4,50	30,6	25,4	19,2	30,1
288_A	Treebeekstraat 19	4,50	30,6	25,4	19,2	30,1
138_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 17	4,50	30,6	25,4	19,2	30,1
168_C	Thalestraat 57-83	7,50	30,5	25,4	19,2	30,1
167_B	Thalestraat 57-83	4,50	30,5	25,3	19,2	30,1
102_A	Dokter A. Kuyperstraat 51	4,50	30,4	25,3	19,1	30,0
132_A	Schilderstraat 31-59	1,50	30,4	25,2	19,1	30,0
291_A	Treebeekstraat 174	4,50	30,4	25,2	19,0	29,9
129_A	Koolweg 72	4,50	30,3	25,0	18,9	29,8
170_B	Thalestraat 29-55	4,50	30,3	25,0	18,9	29,8
92_A	Dokter A. Kuyperstraat 107	4,50	30,2	24,9	18,9	29,8
168_D	Thalestraat 57-83	10,50	30,1	25,0	18,8	29,7
02_A	Dr. Schaeppmanstraat 26-30	4,50	30,1	25,0	18,8	29,7
04_A	Dr. Schaeppmanstraat 38-40	4,50	30,1	25,0	18,8	29,7
293_A	Wenckebachstraat 2-4	4,50	30,1	25,0	18,7	29,6
03_A	Dr. Schaeppmanstraat 32-36	4,50	30,0	24,9	18,7	29,6
53_A	Koolweg 24-28	4,50	30,0	24,7	18,7	29,6
162_A	Akerstraat noord 252	4,50	30,0	24,8	18,7	29,6
105_A	Dokter A. Kuyperstraat 33-35	4,50	29,9	24,9	18,6	29,5
169_C	Thalestraat 29-55	7,50	29,9	24,8	18,6	29,5
163_A	Akerstraat noord 254-258	4,50	29,9	24,7	18,6	29,5
284_B	Thalesstraat 1-27	4,50	29,9	24,7	18,5	29,4
75_A	Spoorstraat 4	4,50	29,8	24,7	18,5	29,4
109_A	Dr. A. Kuyperstraat 18-22	4,50	29,7	24,7	18,4	29,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Cronjestraat 2025 autonoom

bijlage 3  
project 204954

Rapport: Resultantentabel  
Model: wegverkeer 2025 autonoom  
Groep: Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groepsreductie: Cronjestraat  
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
161_A	Akerstraat noord 250	4,50	29,7	24,5	18,4	29,3
50_A	Koolweg 16	4,50	29,7	24,3	18,3	29,2
164_A	Akerstraat noord 260	4,50	29,6	24,4	18,2	29,1
169_B	Thalestraat 29-55	4,50	29,6	24,4	18,2	29,1
156_A	Akerstraat noord 230-232	4,50	29,6	24,4	18,2	29,1
168_B	Thalestraat 57-83	4,50	29,6	24,4	18,2	29,1
73_A	Spoorstraat 8	4,50	29,6	24,4	18,2	29,1
99_A	Spoordwarsstraat 2-4	4,50	29,5	24,3	18,2	29,1
159_A	Akerstraat noord 242-244	4,50	29,5	24,4	18,2	29,1
165_A	Akerstraat noord 264-266	4,50	29,5	24,4	18,2	29,1
212_C	Aristotelesstraat 1-46	10,50	29,5	24,3	18,2	29,1
160_A	Akerstraat noord 246-248	4,50	29,5	24,3	18,2	29,1
212_B	Aristotelesstraat 1-46	7,50	29,5	24,3	18,2	29,1
158_A	Akerstraat noord 240	4,50	29,5	24,3	18,1	29,1
167_A	Thalestraat 57-83	1,50	29,4	24,3	18,1	29,0
155_A	Akerstraat noord 226-228	4,50	29,4	24,2	18,1	29,0
97_A	Spoordwarsstraat 1-3	4,50	29,4	24,1	18,0	29,0
166_A	Akerstraat noord 270-270D	4,50	29,4	24,2	18,0	28,9
136_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 10	4,50	29,3	24,2	18,0	28,9
284_D	Thalesstraat 1-27	10,50	29,3	24,2	18,0	28,9
93_A	Dokter A. Kuyperstraat 85-91	4,50	29,3	24,0	18,0	28,9
139_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 17-21	4,50	29,3	24,1	18,0	28,9
137_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 8	4,50	29,2	24,1	17,9	28,8
152_A	Akerstraat noord 216-218	4,50	29,2	24,0	17,9	28,8
154_A	Akerstraat noord 222-224	4,50	29,2	24,0	17,8	28,7
285_B	Thalesstraat 1-27	4,50	29,2	23,9	17,8	28,7
111_A	Dr. A. Kuyperstraat 26-32	4,50	29,1	24,0	17,8	28,7
157_A	Akerstraat noord 234-238	4,50	29,1	23,9	17,7	28,6
212_A	Aristotelesstraat 1-46	4,50	29,1	23,9	17,7	28,6
175_A	Socratesstraat 1	4,50	29,1	23,9	17,7	28,6
298_A	Wenckebachstraat 24	4,50	29,1	23,9	17,7	28,6
134_B	Zonnestraat 2-4	4,50	29,1	23,7	17,7	28,6
285_D	Thalesstraat 1-27	10,50	29,1	23,8	17,7	28,6
95_A	Dokter A. Kuyperstraat 71-75	4,50	29,1	23,7	17,7	28,6
94_A	Dokter A. Kuyperstraat 77-83	4,50	29,0	23,9	17,7	28,6
151_A	Akerstraat noord 212-214	4,50	29,0	23,8	17,7	28,6
106_A	Dokter A. Kuyperstraat 29-31	4,50	28,9	23,8	17,6	28,5
115_A	Dr. A. Kuyperstraat 50-56	4,50	29,0	23,8	17,6	28,5
70_A	Spoorstraat 14	4,50	28,9	23,7	17,6	28,5
118_A	Dr. A. Kuyperstraat 74-78	4,50	28,9	23,6	17,6	28,5
153_A	Akerstraat noord 220-220B	4,50	28,9	23,7	17,6	28,5
21_A	Spoorstraat 64	4,50	28,9	23,6	17,5	28,4
211_B	Aristotelesstraat 1-46	7,50	28,8	23,6	17,5	28,4
51_A	Koolweg 18-22	4,50	28,8	23,5	17,4	28,3
113_A	Dr. A. Kuyperstraat 34-40	4,50	28,7	23,6	17,4	28,3
285_C	Thalesstraat 1-27	7,50	28,8	23,5	17,4	28,3
149_A	Akerstraat noord 206	4,50	28,7	23,5	17,4	28,3
201_A	Koempel 2	4,50	28,7	23,5	17,4	28,3
171_A	Thalestraat 30	4,50	28,7	23,5	17,4	28,3
130_A	Sterrenstraat 54A	4,50	28,7	23,4	17,4	28,3
294_A	Wenckebachstraat 12-14	4,50	28,7	23,5	17,4	28,3
295_A	Wenckebachstraat 16	4,50	28,7	23,5	17,3	28,2
147_C	Akerstraat noord 194-200D	7,50	28,7	23,5	17,3	28,2
170_A	Thalestraat 29-55	1,50	28,7	23,5	17,3	28,2
18_A	Spoorstraat 66	4,50	28,7	23,4	17,3	28,2
190_A	Sleper 2	4,50	28,7	23,5	17,3	28,2
122_A	Dr. A. Kuyperstraat 43-49	4,50	28,6	23,4	17,3	28,2
119_A	Dr. A. Kuyperstraat 80-84	4,50	28,7	23,4	17,3	28,2
121_A	Dr. A. Kuyperstraat 37-41	4,50	28,6	23,4	17,3	28,2
284_C	Thalesstraat 1-27	7,50	28,6	23,4	17,3	28,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Cronjestraat 2025 autonoom

bijlage 3  
project 204954

Rapport: Resultantentabel  
Model: wegverkeer 2025 autonoom  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Cronjestraat  
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
147_B	Akerstraat noord 194-200D	4,50	28,5	23,3	17,2	28,1
146_A	Akerstraat noord 190-192	4,50	28,5	23,3	17,1	28,0
254_A	Pijlbrem 21	4,50	28,5	23,3	17,1	28,0
168_A	Thalestraat 57-83	1,50	28,4	23,3	17,1	28,0
104_A	Dokter A. Kuyperstraat 37-43	4,50	28,4	23,2	17,1	28,0
143_A	Kouvenderstraat 248	4,50	28,4	23,2	17,1	28,0
144_A	Akerstraat noord 182-184	4,50	28,4	23,2	17,1	28,0
169_A	Thalestraat 29-55	1,50	28,4	23,3	17,1	28,0
135_A	Zonnestraat 6-8	1,50	28,4	23,1	17,0	27,9
150_A	Akerstraat noord 208-210	4,50	28,4	23,2	17,0	27,9
82_A	Treebeekplein 37-96	4,50	28,3	23,1	17,0	27,9
103_A	Dokter A. Kuyperstraat 45-49	4,50	28,3	23,1	17,0	27,9
296_A	Wenckebachstraat 18	4,50	28,3	23,1	16,9	27,8
145_A	Akerstraat noord 186-188	4,50	28,2	23,0	16,8	27,7
100_A	Dokter A. Kuyperstraat 63	4,50	28,2	22,8	16,8	27,7
148_A	Akerstraat noord 202-204	4,50	28,1	22,9	16,8	27,7
284_A	Thalesstraat 1-27	1,50	28,1	23,0	16,8	27,7
285_A	Thalesstraat 1-27	1,50	28,1	22,8	16,7	27,6
120_A	Dr. A. Kuyperstraat 86-88	4,50	28,1	22,8	16,7	27,6
262_A	Wieenweg 76	4,50	28,0	22,9	16,7	27,6
224_A	Grefkenstraat 42-46	4,50	28,0	22,8	16,6	27,5
147_A	Akerstraat noord 194-200D	1,50	28,0	22,8	16,6	27,5
251_A	Pijlbrem 20	4,50	27,9	22,8	16,6	27,5
249_A	Pijlbrem 14	4,50	27,9	22,8	16,6	27,5
297_A	Wenckebachstraat 20-22	4,50	27,9	22,7	16,6	27,5
112_A	Dr. A. Kuyperstraat 34	4,50	27,9	22,8	16,6	27,5
264_A	Wieenweg 74	4,50	27,9	22,7	16,5	27,4
181_A	Socratesstraat 51-63	4,50	27,9	22,6	16,5	27,4
250_A	Pijlbrem 18	4,50	27,8	22,7	16,5	27,4
90_A	Dokter A. Kuyperstraat 105-107	4,50	27,8	22,4	16,4	27,3
125_A	Dr. A. Kuyperstraat 53-63	4,50	27,7	22,5	16,4	27,3
116_A	Dr. A. Kuyperstraat 62-68	4,50	27,7	22,4	16,3	27,2
117_A	Dr. A. Kuyperstraat 68-72	4,50	27,7	22,3	16,3	27,2
182_A	Socratesstraat 2-4	4,50	27,7	22,4	16,3	27,2
54_A	Koolweg 30-32	4,50	27,6	22,4	16,3	27,2
211_C	Aristotelesstraat 1-46	10,50	27,5	22,4	16,2	27,1
211_A	Aristotelesstraat 1-46	4,50	27,5	22,2	16,1	27,0
177_A	Socratesstraat 11-21	4,50	27,5	22,2	16,1	27,0
183_A	Socratesstraat 6-8	4,50	27,5	22,2	16,1	27,0
178_A	Socratesstraat 23-29	4,50	27,4	22,2	16,1	27,0
96_A	Dokter A. Kuyperstraat 65-69	4,50	27,3	22,0	15,9	26,9
216_A	Platostraat 30	4,50	27,2	22,0	15,9	26,8
248_A	Pijlbrem 12	4,50	27,2	22,0	15,8	26,7
202_A	Sleper 1-3	4,50	27,1	21,9	15,8	26,7
140_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 13-15	4,50	27,1	21,9	15,8	26,7
179_A	Socratesstraat 33-41	4,50	27,1	21,9	15,7	26,7
176_A	Socratesstraat 1-9	4,50	27,1	21,8	15,7	26,6
272_A	Fortunatusstraat 4-6	4,50	27,1	21,9	15,7	26,6
123_A	Dr. A. Kuyperstraat 51	4,50	27,1	21,8	15,7	26,6
141_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 9	4,50	27,0	21,9	15,7	26,6
270_A	Fortunatusstraat 2	4,50	27,0	21,9	15,7	26,6
180_A	Socratesstraat 43-49	4,50	27,0	21,7	15,6	26,6
247_A	Pijlbrem 10	4,50	27,0	21,8	15,6	26,5
203_A	Sleper 5-7	4,50	27,0	21,7	15,6	26,5
246_A	Pijlbrem 8	4,50	26,8	21,7	15,5	26,4
114_A	Dr. A. Kuyperstraat 42-48	4,50	26,8	21,5	15,4	26,4
98_A	Spoordwarsstraat 1	4,50	26,8	21,7	15,5	26,4
174_A	Thalestraat 20-24	4,50	26,7	21,5	15,4	26,3
194_A	Sleper 14-16	4,50	26,7	21,5	15,4	26,3
278_A	Walcundusstraat 21	4,50	26,7	21,4	15,3	26,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Cronjestraat 2025 autonoom

bijlage 3  
project 204954

Rapport: Resultantentabel  
Model: wegverkeer 2025 autonoom  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Cronjestraat  
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
195_A	Sleper 18-24	4,50	26,7	21,4	15,3	26,2
255_A	Pijlbrem 19	4,50	26,6	21,5	15,3	26,2
185_A	Socratesstraat 14-16	4,50	26,6	21,3	15,2	26,1
225_A	Grefkenstraat 1-5	4,50	26,5	21,4	15,2	26,1
198_A	Sleper 42-48	4,50	26,5	21,2	15,1	26,0
134_A	Zonnestraat 2-4	1,50	26,5	21,1	15,1	26,0
245_A	Pijlbrem 6	4,50	26,4	21,2	15,0	25,9
193_A	Sleper 10-12	4,50	26,4	21,1	15,0	25,9
196_A	Sleper 26-32	4,50	26,3	21,0	14,9	25,8
286_A	Uranusstraat 9-15	4,50	26,2	21,0	14,8	25,7
200_A	Koempel 2	4,50	26,1	20,9	14,8	25,7
184_A	Socratesstraat 10-12	4,50	26,1	20,8	14,8	25,7
192_A	Sleper 6-8	4,50	26,1	20,9	14,8	25,7
208_A	Gluck Auf 1	4,50	26,1	20,8	14,7	25,7
220_C	Akerstraat noord	7,50	26,1	20,9	14,7	25,6
279_A	Eglantier 23-25	4,50	26,1	20,9	14,7	25,6
191_A	Sleper 2-4	4,50	26,0	20,8	14,7	25,6
197_A	Sleper 34-40	4,50	26,1	20,8	14,7	25,6
256_A	Pijlbrem 15-17	4,50	26,0	20,8	14,7	25,6
287_A	Uranusstraat 1-7	4,50	26,0	20,7	14,6	25,6
244_A	Pijlbrem 4	4,50	25,9	20,8	14,6	25,5
253_A	Pijlbrem 23-35	4,50	25,9	20,6	14,5	25,4
172_A	Thalestraat 30	4,50	25,8	20,6	14,4	25,3
220_B	Akerstraat noord	4,50	25,7	20,5	14,4	25,3
205_A	Sleper 13-15	4,50	25,7	20,4	14,4	25,3
206_A	Sleper 17-19	4,50	25,7	20,4	14,3	25,2
240_A	Grefkenstraat 2	4,50	25,6	20,4	14,3	25,2
189_A	Socratesstraat 30-32	4,50	25,5	20,2	14,1	25,1
186_A	Socratesstraat 18-20	4,50	25,5	20,1	14,1	25,0
280_A	Eglantier 27	4,50	25,4	20,2	14,0	25,0
221_C	Akerstraat noord	7,50	25,4	20,2	14,0	24,9
124_A	Dr. A. Kuyperstraat 29-35	4,50	25,3	20,1	14,0	24,9
243_A	Pijlbrem 2	4,50	25,3	20,1	14,0	24,9
204_A	Sleper 9-11	4,50	25,3	20,0	13,9	24,9
217_A	Platostraat 28-30	4,50	25,3	20,0	13,9	24,9
34_A	Spoorstraat 52	4,50	25,3	19,9	13,9	24,8
221_B	Akerstraat noord	4,50	25,2	20,0	13,8	24,7
188_A	Socratesstraat 26-28	4,50	25,2	19,8	13,8	24,7
221_A	Akerstraat noord	1,50	25,2	19,9	13,8	24,7
55_A	Koolweg 32	4,50	25,1	19,9	13,7	24,7
108_A	Dr. A. Kuyperstraat 18	4,50	25,0	19,9	13,7	24,6
267_A	Gondulfusstraat 12-18	4,50	25,0	19,8	13,6	24,5
187_A	Socratesstraat 22-24	4,50	24,9	19,5	13,5	24,4
266_A	Gondulfusstraat 22-24	4,50	24,8	19,7	13,5	24,4
239_A	Grefkenstraat 2-4	4,50	24,8	19,6	13,5	24,4
283_A	Eglantier 35-37	4,50	24,8	19,5	13,4	24,4
252_A	Pijlbrem 27	4,50	24,7	19,5	13,4	24,3
281_A	Eglantier 29	4,50	24,7	19,4	13,3	24,2
282_A	Eglantier 31-33	4,50	24,6	19,4	13,3	24,2
228_A	Tollisstraat 38-40	4,50	24,6	19,4	13,2	24,1
263_A	Wieenweg 74	4,50	24,6	19,3	13,2	24,1
214_A	Aristotelesstraat 29-31	4,50	24,6	19,3	13,2	24,1
261_A	Wieenweg 76	4,50	24,5	19,3	13,1	24,0
173_A	Thalestraat 24-28	4,50	24,3	19,1	13,0	23,9
258_A	Pijlbrem 7-9	4,50	24,0	18,7	12,6	23,5
229_A	Tollisstraat 34-36	4,50	23,9	18,7	12,6	23,5
199_A	Sleper 48	4,50	23,9	18,6	12,5	23,5
220_A	Akerstraat noord	1,50	23,8	18,5	12,4	23,3
277_A	Walcondusstraat 21	4,50	23,7	18,5	12,4	23,3
271_A	Fortunatusstraat 2	4,50	23,6	18,4	12,3	23,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Cronjestraat 2025 autonoom

bijlage 3  
project 204954

Rapport: Resultantentabel  
Model: wegverkeer 2025 autonoom  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Cronjestraat  
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	275_A	Walcundusstraat 18	4,50	23,6	18,4	12,3	23,2
	215_A	Aristotelesstraat 33-35	4,50	23,5	18,2	12,2	23,1
	257_A	Pijlbrem 11-13	4,50	23,5	18,2	12,1	23,0
	227_A	Grefkenstraat 15-19+	4,50	23,4	18,2	12,0	22,9
	226_A	Grefkenstraat 7-13	4,50	23,3	18,1	11,9	22,8
	265_A	Gondulfusstraat 24	4,50	22,9	17,8	11,6	22,5
	289_A	Treebeekstraat 17-19	4,50	22,8	17,5	11,4	22,3
	209_A	Gluck Auf 1-5	4,50	22,7	17,5	11,4	22,3
	268_A	Gondulfusstraat 10	4,50	22,7	17,5	11,4	22,3
	274_A	Fortunatusstraat 1-9	4,50	22,7	17,5	11,4	22,3
	142_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 5-9	4,50	22,6	17,3	11,2	22,1
	232_A	Karel Doormanstraat 41-43	4,50	22,4	17,2	11,1	22,0
	222_C	Akerstraat noord	7,50	22,3	17,1	10,9	21,9
	259_A	Pijlbrem 3-5	4,50	22,2	16,9	10,8	21,7
	213_A	Aristotelesstraat 25-27	4,50	22,1	16,8	10,7	21,6
	210_A	Gluck Auf 7-9	4,50	22,0	16,7	10,6	21,6
	110_A	Dr. A. Kuyperstraat 26	4,50	21,9	16,8	10,6	21,5
	107_A	Dokter A. Kuyperstraat 29	4,50	21,8	16,5	10,4	21,3
	273_A	Willibrordusstraat 19	4,50	21,6	16,3	10,3	21,2
	222_B	Akerstraat noord	4,50	21,2	16,0	9,8	20,7
	236_A	Karel Doormanstraat 28-30	4,50	21,2	15,9	9,8	20,7
	219_B	Akerstraat noord	7,50	21,0	15,8	9,7	20,6
	276_A	Walcundusstraat 18	4,50	21,0	15,8	9,7	20,6
	235_A	Karel Doormanstraat 24-26	4,50	20,9	15,7	9,6	20,5
	223_B	Akerstraat noord	4,50	20,9	15,6	9,5	20,5
	241_A	Grefkenstraat 21	4,50	20,8	15,5	9,4	20,3
	223_C	Akerstraat noord	7,50	20,7	15,4	9,3	20,2
	234_A	Karel Doormanstraat 33-35	4,50	20,4	15,2	9,1	20,0
	230_A	Tollisstraat 1-3	4,50	20,4	15,2	9,0	19,9
	66_A	Spoorstraat 19	4,50	20,3	14,9	8,9	19,8
	233_A	Karel Doormanstraat 37-39	4,50	20,2	14,9	8,8	19,7
	219_A	Akerstraat noord	4,50	20,0	14,8	8,7	19,6
	260_A	Pijlbrem 1	4,50	19,9	14,5	8,5	19,4
	237_A	Karel Doormanstraat 32	4,50	19,8	14,5	8,4	19,3
	238_A	Tollistraat 2	4,50	19,1	13,8	7,8	18,7
	12_A	Spoorstraat 72	4,50	19,1	13,7	7,7	18,6
	231_A	Tollisstraat 5-9	4,50	19,0	13,8	7,7	18,6
	269_A	Gondulfusstraat 4-10	4,50	18,9	13,6	7,6	18,5
	25_A	Spoorstraat 62	4,50	18,8	13,6	7,5	18,4
	218_C	Akerstraat noord	10,50	18,6	13,2	7,2	18,1
	223_A	Akerstraat noord	1,50	18,4	13,0	7,0	17,9
	218_A	Akerstraat noord	4,50	17,8	12,5	6,4	17,4
	218_B	Akerstraat noord	7,50	17,7	12,4	6,3	17,3
	222_A	Akerstraat noord	1,50	16,7	11,3	5,3	16,2
	01_A	Dr. Schaepmanstraat 26	4,50	16,2	10,8	4,8	15,7
	242_A	Grefkenstraat 21-25	4,50	7,9	2,6	-3,5	7,5
	219_C	Akerstraat noord	10,50	5,5	0,2	-5,9	5,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Koolweg 2025 autonoom

bijlage 3  
project 204954

Rapport: Resultatentabel  
Model: wegverkeer 2025 autonoom  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Koolweg  
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
128_A	Koolweg 72	4,50	54,3	51,2	43,9	54,6
47_A	Koolweg 14-16	4,50	53,9	50,9	43,5	54,2
46_A	Koolweg 8-12	4,50	53,0	50,0	42,7	53,3
132_A	Schilderstraat 31-59	1,50	52,7	49,6	42,3	52,9
132_B	Schilderstraat 31-59	4,50	52,5	49,4	42,1	52,8
51_A	Koolweg 18-22	4,50	52,2	49,2	41,9	52,5
45_A	Koolweg 2-6	4,50	52,1	49,1	41,7	52,4
132_C	Schilderstraat 31-59	7,50	51,9	48,8	41,5	52,1
54_A	Koolweg 30-32	4,50	51,5	48,5	41,2	51,8
53_A	Koolweg 24-28	4,50	51,0	47,9	40,6	51,3
56_A	Spoorstraat 32	4,50	50,0	47,0	39,7	50,3
50_A	Koolweg 16	4,50	49,5	46,5	39,1	49,8
129_A	Koolweg 72	4,50	49,4	46,3	39,0	49,6
52_A	Koolweg 18	4,50	48,9	45,8	38,5	49,2
48_A	Koolweg 14	4,50	48,9	45,8	38,5	49,1
76_A	Treebeekplein 97-321	4,50	48,8	45,8	38,4	49,1
44_A	Koolweg 2	4,50	48,1	45,1	37,8	48,4
55_A	Koolweg 32	4,50	47,4	44,3	37,0	47,7
49_A	Koolweg 12	4,50	47,3	44,3	36,9	47,6
130_A	Sterrenstraat 54A	4,50	45,7	42,7	35,4	46,0
133_C	Zonnestraat 1 (school)	7,50	45,2	42,2	34,8	45,5
131_A	Sterrenstraat 54A	4,50	45,2	42,1	34,8	45,5
133_B	Zonnestraat 1 (school)	4,50	45,0	41,9	34,6	45,3
83_A	Zonnestraat 2	4,50	44,5	41,4	34,1	44,7
42_A	Spoorstraat 33	4,50	43,7	40,7	33,4	44,0
133_A	Zonnestraat 1 (school)	1,50	43,4	40,3	33,0	43,7
41_A	Spoorstraat 33-35	4,50	42,5	39,5	32,1	42,8
134_C	Zonnestraat 2-4	7,50	42,5	39,4	32,1	42,7
134_B	Zonnestraat 2-4	4,50	42,2	39,1	31,8	42,5
135_C	Zonnestraat 6-8	7,50	40,9	37,9	30,6	41,2
134_A	Zonnestraat 2-4	1,50	40,6	37,5	30,2	40,9
40_A	Spoorstraat 36-38	4,50	40,4	37,4	30,1	40,7
135_B	Zonnestraat 6-8	4,50	40,3	37,2	29,9	40,6
57_A	Spoorstraat 31+32	4,50	38,8	35,8	28,5	39,1
135_A	Zonnestraat 6-8	1,50	38,7	35,6	28,3	39,0
37_A	Spoorstraat 41-43	4,50	35,5	32,5	25,1	35,8
36_A	Spoorstraat 44-46	4,50	35,5	32,5	25,1	35,8
60_A	Spoorstraat 28-30	4,50	35,2	32,1	24,8	35,4
35_A	Spoorstraat 47	4,50	35,1	32,1	24,7	35,4
77_A	Treebeekplein 97-321	4,50	34,9	31,8	24,5	35,2
61_A	Spoorstraat 25-27	4,50	34,0	31,0	23,6	34,3
33_A	Spoorstraat 47-49	4,50	33,1	30,1	22,8	33,4
38_A	Spoorstraat 39-40	4,50	32,9	29,9	22,5	33,2
32_A	Spoorstraat 50-52	4,50	32,9	29,9	22,5	33,2
85_A	Zonnestraat 8	4,50	32,6	29,6	22,3	32,9
84_A	Zonnestraat 2-8	4,50	32,3	29,3	22,0	32,6
64_A	Spoorstraat 22-24	4,50	31,6	28,6	21,2	31,9
127_A	Zonnestraat 22-24	4,50	31,3	28,2	20,9	31,6
65_A	Spoorstraat 19-21	4,50	31,0	28,0	20,7	31,3
29_A	Spoorstraat 53-54	4,50	30,4	27,3	20,0	30,7
39_A	Spoorstraat 39	4,50	30,3	27,3	20,0	30,6
86_A	Zonnestraat 10-12	4,50	29,9	26,9	19,5	30,2
27_A	Spoorstraat 55	4,50	29,9	26,8	19,5	30,2
26_A	Spoorstraat 55-56	4,50	29,8	26,8	19,4	30,1
87_A	Zonnestraat 14-20	4,50	29,5	26,5	19,2	29,8
58_A	Spoorstraat 31	4,50	29,2	26,2	18,8	29,5
88_A	Zonnestraat 22-28	4,50	29,1	26,0	18,7	29,4
68_A	Spoorstraat 18	4,50	28,2	25,2	17,8	28,5
79_A	Treebeekplein 37-96	4,50	28,0	24,9	17,6	28,2
89_A	Zonnestraat 30-36	4,50	27,8	24,7	17,4	28,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Koolweg 2025 autonoom

bijlage 3  
project 204954

Rapport: Resultantentabel  
Model: wegverkeer 2025 autonoom  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Koolweg  
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
23_A	Spoorstraat 57-59	4,50	27,8	24,7	17,4	28,0
24_A	Spoorstraat 57	4,50	27,7	24,6	17,3	27,9
62_A	Spoorstraat 25	4,50	27,6	24,5	17,2	27,9
78_A	Treebeekplein 97-321	4,50	27,2	24,1	16,9	27,5
31_A	Spoorstraat 54	4,50	27,1	24,0	16,7	27,4
22_A	Spoorstraat 60-62	4,50	26,9	23,9	16,6	27,2
67_A	Spoorstraat 15-18	4,50	26,6	23,6	16,2	26,9
126_A	Zonnestraat 30-32	4,50	26,5	23,4	16,1	26,8
59_A	Spoorstraat 30	4,50	26,3	23,0	15,8	26,5
69_A	Spoorstraat 12-14	4,50	26,2	23,1	15,8	26,4
71_A	Spoorstraat 9-11	4,50	25,9	22,9	15,5	26,2
43_A	Spoorstraat 38	4,50	25,6	22,5	15,2	25,8
16_A	Spoorstraat 65-66	4,50	25,3	22,3	14,9	25,6
15_A	Spoorstraat 67	4,50	24,8	21,8	14,4	25,1
19_A	Spoorstraat 63-64	4,50	24,8	21,7	14,4	25,0
292_A	Treebeekstraat 172-174	4,50	24,6	21,5	14,2	24,9
72_A	Spoorstraat 5-8	4,50	24,5	21,5	14,1	24,8
63_A	Spoorstraat 24	4,50	24,3	21,1	13,9	24,5
14_A	Spoorstraat 67-69	4,50	24,2	21,2	13,8	24,5
92_A	Dokter A. Kuyperstraat 107	4,50	24,2	21,1	13,8	24,5
74_A	Spoorstraat 3-4	4,50	24,1	21,0	13,7	24,4
13_A	Spoorstraat 70-72	4,50	24,0	21,0	13,7	24,3
28_A	Spoorstraat 56	4,50	23,6	20,6	13,2	23,9
288_A	Treebeekstraat 19	4,50	23,5	20,5	13,1	23,8
10_A	Dr. Schaepmanstraat 73-74	4,50	23,0	20,0	12,7	23,3
21_A	Spoorstraat 64	4,50	23,0	19,9	12,6	23,3
81_A	Treebeekplein 37-96	4,50	22,9	19,8	12,5	23,2
18_A	Spoorstraat 66	4,50	22,9	19,8	12,5	23,1
80_A	Treebeekplein 37-96	4,50	22,9	19,8	12,5	23,1
11_A	Dr. Schaepmanstraat 75-76	4,50	22,7	19,7	12,3	23,0
30_A	Spoorstraat 53	4,50	22,7	19,5	12,3	22,9
290_A	Maanstraat 189-193	4,50	22,5	19,4	12,1	22,8
291_A	Treebeekstraat 174	4,50	22,5	19,4	12,1	22,8
09_A	Dr. Schaepmanstraat 73	4,50	22,2	19,1	11,8	22,4
07_A	Dr. Schaepmanstraat 50-52	4,50	22,1	19,1	11,8	22,4
08_A	Dr. Schaepmanstraat 54-56	4,50	22,0	18,9	11,6	22,3
286_A	Uranusstraat 9-15	4,50	21,7	18,5	11,3	21,9
167_C	Thalestraat 57-83	7,50	21,6	18,5	11,2	21,8
293_A	Wenckebachstraat 2-4	4,50	21,4	18,3	11,0	21,7
73_A	Spoorstraat 8	4,50	21,4	18,2	11,0	21,6
167_B	Thalestraat 57-83	4,50	21,4	18,3	11,0	21,6
97_A	Spoordwarsstraat 1-3	4,50	21,3	18,2	10,9	21,6
100_A	Dokter A. Kuyperstraat 63	4,50	21,3	18,1	10,9	21,5
06_A	Dr. Schaepmanstraat 46-48	4,50	21,1	18,0	10,7	21,4
118_A	Dr. A. Kuyperstraat 74-78	4,50	21,0	17,9	10,6	21,3
93_A	Dokter A. Kuyperstraat 85-91	4,50	21,0	17,9	10,7	21,3
116_A	Dr. A. Kuyperstraat 62-68	4,50	20,9	17,7	10,5	21,1
117_A	Dr. A. Kuyperstraat 68-72	4,50	20,8	17,7	10,4	21,0
169_C	Thalestraat 29-55	7,50	20,8	17,7	10,4	21,0
167_A	Thalestraat 57-83	1,50	20,7	17,7	10,4	21,0
167_D	Thalestraat 57-83	10,50	20,7	17,6	10,3	20,9
75_A	Spoorstraat 4	4,50	20,7	17,5	10,3	20,9
169_B	Thalestraat 29-55	4,50	20,4	17,4	10,1	20,7
169_D	Thalestraat 29-55	10,50	20,4	17,4	10,1	20,7
285_B	Thalesstraat 1-27	4,50	20,4	17,3	10,0	20,7
05_A	Dr. Schaepmanstraat 42-44	4,50	20,3	17,2	9,9	20,6
121_A	Dr. A. Kuyperstraat 37-41	4,50	20,3	17,2	9,9	20,5
95_A	Dokter A. Kuyperstraat 71-75	4,50	20,3	17,1	9,9	20,5
170_B	Thalestraat 29-55	4,50	20,1	17,0	9,7	20,3
170_C	Thalestraat 29-55	7,50	20,0	16,9	9,7	20,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Koolweg 2025 autonoom

bijlage 3  
project 204954

Rapport: Resultatentabel  
Model: wegverkeer 2025 autonoom  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Koolweg  
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
04_A	Dr. Schaeppmanstraat 38-40	4,50	19,9	16,9	9,6	20,2
138_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 17	4,50	19,9	16,8	9,5	20,1
169_A	Thalestraat 29-55	1,50	19,8	16,8	9,5	20,1
106_A	Dokter A. Kuyperstraat 29-31	4,50	19,8	16,8	9,4	20,1
295_A	Wenckebachstraat 16	4,50	19,8	16,7	9,4	20,1
70_A	Spoorstraat 14	4,50	19,8	16,6	9,4	20,0
113_A	Dr. A. Kuyperstraat 34-40	4,50	19,7	16,6	9,3	20,0
119_A	Dr. A. Kuyperstraat 80-84	4,50	19,6	16,5	9,2	19,9
285_A	Thalesstraat 1-27	1,50	19,6	16,5	9,2	19,9
284_B	Thalesstraat 1-27	4,50	19,6	16,5	9,2	19,9
294_A	Wenckebachstraat 12-14	4,50	19,6	16,5	9,2	19,8
285_C	Thalesstraat 1-27	7,50	19,5	16,4	9,1	19,7
124_A	Dr. A. Kuyperstraat 29-35	4,50	19,4	16,3	9,0	19,7
91_A	Dokter A. Kuyperstraat 93-103	4,50	19,4	16,2	9,0	19,6
115_A	Dr. A. Kuyperstraat 50-56	4,50	19,4	16,3	9,0	19,6
298_A	Wenckebachstraat 24	4,50	19,3	16,2	8,9	19,6
175_A	Socratesstraat 1	4,50	19,3	16,2	8,9	19,6
296_A	Wenckebachstraat 18	4,50	19,2	16,2	8,9	19,5
105_A	Dokter A. Kuyperstraat 33-35	4,50	19,2	16,2	8,8	19,5
137_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 8	4,50	19,1	16,0	8,7	19,4
170_D	Thalestraat 29-55	10,50	19,1	16,0	8,7	19,4
297_A	Wenckebachstraat 20-22	4,50	19,1	16,0	8,7	19,4
109_A	Dr. A. Kuyperstraat 18-22	4,50	19,1	16,0	8,7	19,4
114_A	Dr. A. Kuyperstraat 42-48	4,50	19,1	16,0	8,7	19,3
170_A	Thalestraat 29-55	1,50	19,1	16,0	8,7	19,3
285_D	Thalesstraat 1-27	10,50	19,1	16,0	8,7	19,3
125_A	Dr. A. Kuyperstraat 53-63	4,50	18,9	15,8	8,5	19,2
287_A	Uranusstraat 1-7	4,50	18,9	15,8	8,5	19,2
136_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 10	4,50	18,9	15,8	8,5	19,1
82_A	Treebeekplein 37-96	4,50	18,9	15,8	8,5	19,1
03_A	Dr. Schaeppmanstraat 32-36	4,50	18,8	15,7	8,4	19,1
182_A	Socratesstraat 2-4	4,50	18,8	15,7	8,4	19,0
284_A	Thalesstraat 1-27	1,50	18,7	15,7	8,4	19,0
111_A	Dr. A. Kuyperstraat 26-32	4,50	18,7	15,7	8,4	19,0
183_A	Socratesstraat 6-8	4,50	18,7	15,6	8,3	18,9
284_C	Thalesstraat 1-27	7,50	18,6	15,5	8,3	18,9
171_A	Thalestraat 30	4,50	18,6	15,5	8,2	18,8
122_A	Dr. A. Kuyperstraat 43-49	4,50	18,5	15,4	8,1	18,8
66_A	Spoorstraat 19	4,50	18,5	15,4	8,1	18,8
20_A	Spoorstraat 63	4,50	18,5	15,3	8,1	18,7
120_A	Dr. A. Kuyperstraat 86-88	4,50	18,4	15,2	8,0	18,7
96_A	Dokter A. Kuyperstraat 65-69	4,50	18,4	15,3	8,0	18,7
02_A	Dr. Schaeppmanstraat 26-30	4,50	18,3	15,3	7,9	18,6
174_A	Thalestraat 20-24	4,50	18,3	15,2	8,0	18,6
284_D	Thalesstraat 1-27	10,50	18,3	15,2	7,9	18,5
251_A	Pijlbrem 20	4,50	18,2	15,1	7,8	18,4
17_A	Spoorstraat 65	4,50	18,1	14,9	7,7	18,3
101_A	Dokter A. Kuyperstraat 53-61	4,50	18,0	14,9	7,6	18,2
185_A	Socratesstraat 14-16	4,50	18,0	14,8	7,6	18,2
184_A	Socratesstraat 10-12	4,50	17,9	14,8	7,5	18,2
278_A	Walcundusstraat 21	4,50	17,9	14,8	7,5	18,2
90_A	Dokter A. Kuyperstraat 105-107	4,50	17,8	14,7	7,4	18,1
103_A	Dokter A. Kuyperstraat 45-49	4,50	17,8	14,7	7,4	18,0
34_A	Spoorstraat 52	4,50	17,8	14,6	7,4	18,0
141_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 9	4,50	17,6	14,6	7,3	17,9
99_A	Spoordwarsstraat 2-4	4,50	17,6	14,5	7,2	17,9
186_A	Socratesstraat 18-20	4,50	17,5	14,4	7,1	17,8
168_B	Thalestraat 57-83	4,50	17,5	14,4	7,1	17,7
250_A	Pijlbrem 18	4,50	17,4	14,4	7,1	17,7
176_A	Socratesstraat 1-9	4,50	17,3	14,2	6,9	17,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Koolweg 2025 autonoom

bijlage 3  
project 204954

Rapport: Resultantentabel  
Model: wegverkeer 2025 autonoom  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Koolweg  
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
188_A	Socratesstraat 26-28	4,50	17,3	14,2	6,9	17,6
123_A	Dr. A. Kuyperstraat 51	4,50	17,3	14,1	6,9	17,5
102_A	Dokter A. Kuyperstraat 51	4,50	17,2	14,1	6,8	17,5
177_A	Socratesstraat 11-21	4,50	17,2	14,1	6,8	17,5
187_A	Socratesstraat 22-24	4,50	17,2	14,1	6,8	17,5
248_A	Pijlbrem 12	4,50	17,1	14,0	6,7	17,4
178_A	Socratesstraat 23-29	4,50	17,0	13,9	6,6	17,2
168_A	Thalestraat 57-83	1,50	16,9	13,8	6,5	17,2
189_A	Socratesstraat 30-32	4,50	16,7	13,6	6,4	17,0
283_A	Eglantier 35-37	4,50	16,7	13,6	6,3	17,0
192_A	Sleper 6-8	4,50	16,7	13,6	6,3	16,9
194_A	Sleper 14-16	4,50	16,5	13,4	6,1	16,8
94_A	Dokter A. Kuyperstraat 77-83	4,50	16,5	13,3	6,1	16,8
193_A	Sleper 10-12	4,50	16,5	13,3	6,1	16,7
191_A	Sleper 2-4	4,50	16,4	13,3	6,0	16,7
195_A	Sleper 18-24	4,50	16,4	13,3	6,0	16,7
254_A	Pijlbrem 21	4,50	16,4	13,3	6,0	16,7
190_A	Sleper 2	4,50	16,4	13,2	6,0	16,6
179_A	Socratesstraat 33-41	4,50	16,4	13,2	6,0	16,6
104_A	Dokter A. Kuyperstraat 37-43	4,50	16,4	13,2	6,0	16,6
249_A	Pijlbrem 14	4,50	16,3	13,3	6,0	16,6
112_A	Dr. A. Kuyperstraat 34	4,50	16,3	13,2	5,9	16,6
245_A	Pijlbrem 6	4,50	16,3	13,2	5,9	16,6
180_A	Socratesstraat 43-49	4,50	16,2	13,1	5,8	16,5
244_A	Pijlbrem 4	4,50	16,2	13,1	5,8	16,4
301_A	Christiaan de Wetstraat 6	4,50	16,0	12,8	5,6	16,3
299_A	Cronjestraat 14-16	4,50	15,9	12,7	5,5	16,1
246_A	Pijlbrem 8	4,50	15,8	12,7	5,5	16,1
181_A	Socratesstraat 51-63	4,50	15,8	12,7	5,4	16,1
139_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 17-21	4,50	15,8	12,7	5,4	16,0
247_A	Pijlbrem 10	4,50	15,8	12,7	5,4	16,0
107_A	Dokter A. Kuyperstraat 29	4,50	15,7	12,6	5,3	16,0
281_A	Eglantier 29	4,50	15,7	12,6	5,3	16,0
255_A	Pijlbrem 19	4,50	15,7	12,6	5,3	16,0
203_A	Sleper 5-7	4,50	15,7	12,5	5,3	15,9
98_A	Spoordwarsstraat 1	4,50	15,7	12,5	5,3	15,9
256_A	Pijlbrem 15-17	4,50	15,6	12,5	5,2	15,8
211_B	Aristotelesstraat 1-46	7,50	15,5	12,4	5,1	15,8
211_C	Aristotelesstraat 1-46	10,50	15,5	12,4	5,1	15,8
202_A	Sleper 1-3	4,50	15,5	12,3	5,1	15,7
279_A	Eglantier 23-25	4,50	15,4	12,3	5,0	15,7
282_A	Eglantier 31-33	4,50	15,4	12,3	5,0	15,7
267_A	Gondulfusstraat 12-18	4,50	15,4	12,2	5,0	15,6
265_A	Gondulfusstraat 24	4,50	15,3	12,3	5,0	15,6
200_A	Koempel 2	4,50	15,4	12,2	5,0	15,6
273_A	Willibrordusstraat 19	4,50	15,3	12,1	4,9	15,5
300_A	Cronjestraat 16	4,50	15,2	12,0	4,8	15,4
198_A	Sleper 42-48	4,50	15,1	12,0	4,8	15,4
257_A	Pijlbrem 11-13	4,50	15,1	12,0	4,7	15,4
168_C	Thalestraat 57-83	7,50	15,0	11,9	4,6	15,3
253_A	Pijlbrem 23-35	4,50	15,0	11,8	4,6	15,2
304_A	Christiaan de Wetstraat 6-10	4,50	15,0	11,8	4,5	15,2
201_A	Koempel 2	4,50	14,9	11,8	4,5	15,2
289_A	Treebeekstraat 17-19	4,50	14,9	11,7	4,5	15,1
243_A	Pijlbrem 2	4,50	14,8	11,6	4,4	15,0
142_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 5-9	4,50	14,7	11,5	4,3	14,9
196_A	Sleper 26-32	4,50	14,6	11,5	4,2	14,8
211_A	Aristotelesstraat 1-46	4,50	14,5	11,4	4,1	14,8
224_A	Grefkenstraat 42-46	4,50	14,4	11,3	4,0	14,7
258_A	Pijlbrem 7-9	4,50	14,4	11,2	4,0	14,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Koolweg 2025 autonoom

bijlage 3  
project 204954

Rapport: Resultantentabel  
Model: wegverkeer 2025 autonoom  
Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
Koolweg  
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	280_A	Eglantier 27	4,50	14,4	11,2	4,0	14,6
	197_A	Sleper 34-40	4,50	14,3	11,2	3,9	14,6
	217_A	Platostraat 28-30	4,50	14,1	10,9	3,7	14,3
	213_A	Aristotelesstraat 25-27	4,50	13,9	10,8	3,5	14,2
	303_A	Christiaan de Wetstraat 5-7	4,50	13,9	10,7	3,5	14,1
	214_A	Aristotelesstraat 29-31	4,50	13,7	10,6	3,3	13,9
	302_A	Christiaan de Wetstraat 5	4,50	13,7	10,5	3,3	13,9
	172_A	Thalestraat 30	4,50	13,6	10,4	3,2	13,8
	212_C	Aristotelesstraat 1-46	10,50	13,5	10,4	3,1	13,7
	206_A	Sleper 17-19	4,50	13,5	10,3	3,1	13,7
	215_A	Aristotelesstraat 33-35	4,50	13,4	10,3	3,0	13,7
	12_A	Spoorstraat 72	4,50	13,4	10,3	3,0	13,7
	01_A	Dr. Schaepmanstraat 26	4,50	13,4	10,2	3,0	13,6
	216_A	Platostraat 30	4,50	13,4	10,3	3,0	13,6
	147_C	Akerstraat noord 194-200D	7,50	13,3	10,2	2,9	13,6
	212_B	Aristotelesstraat 1-46	7,50	13,3	10,2	2,9	13,5
	262_A	Wieenweg 76	4,50	12,9	9,8	2,5	13,1
	212_A	Aristotelesstraat 1-46	4,50	12,8	9,7	2,4	13,1
	25_A	Spoorstraat 62	4,50	12,9	9,6	2,4	13,1
	108_A	Dr. A. Kuyperstraat 18	4,50	12,7	9,7	2,4	13,0
	259_A	Pijlbrem 3-5	4,50	12,7	9,5	2,3	12,9
	147_B	Akerstraat noord 194-200D	4,50	12,7	9,5	2,3	12,9
	173_A	Thalestraat 24-28	4,50	12,6	9,4	2,2	12,8
	205_A	Sleper 13-15	4,50	12,5	9,3	2,1	12,8
	208_A	Gluck Auf 1	4,50	12,4	9,3	2,0	12,7
	149_A	Akerstraat noord 206	4,50	12,4	9,2	2,0	12,6
	146_A	Akerstraat noord 190-192	4,50	12,2	9,1	1,8	12,5
	140_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 13-15	4,50	12,2	9,0	1,7	12,4
	143_A	Kouwenderstraat 248	4,50	12,1	8,9	1,7	12,3
	144_A	Akerstraat noord 182-184	4,50	12,0	8,8	1,6	12,2
	252_A	Pijlbrem 27	4,50	11,9	8,8	1,5	12,2
	232_A	Karel Doormanstraat 41-43	4,50	11,8	8,7	1,4	12,1
	152_A	Akerstraat noord 216-218	4,50	11,8	8,7	1,4	12,1
	147_A	Akerstraat noord 194-200D	1,50	11,7	8,6	1,3	12,0
	204_A	Sleper 9-11	4,50	11,5	8,3	1,1	11,7
	261_A	Wieenweg 76	4,50	11,4	8,3	1,0	11,6
	272_A	Fortunatusstraat 4-6	4,50	11,3	8,1	0,9	11,5
	233_A	Karel Doormanstraat 37-39	4,50	11,0	7,8	0,6	11,2
	168_D	Thalestraat 57-83	10,50	10,9	7,7	0,5	11,1
	151_A	Akerstraat noord 212-214	4,50	10,8	7,7	0,4	11,1
	161_A	Akerstraat noord 250	4,50	10,7	7,5	0,3	11,0
	274_A	Fortunatusstraat 1-9	4,50	10,7	7,5	0,3	10,9
	145_A	Akerstraat noord 186-188	4,50	10,5	7,4	0,1	10,8
	234_A	Karel Doormanstraat 33-35	4,50	10,3	7,2	0,0	10,6
	156_A	Akerstraat noord 230-232	4,50	10,3	7,1	-0,1	10,5
	199_A	Sleper 48	4,50	10,3	7,1	-0,1	10,5
	266_A	Gondulfusstraat 22-24	4,50	10,1	6,9	-0,3	10,4
	271_A	Fortunatusstraat 2	4,50	10,0	6,9	-0,4	10,3
	160_A	Akerstraat noord 246-248	4,50	9,9	6,7	-0,5	10,1
	218_C	Akerstraat noord	10,50	9,8	6,7	-0,6	10,1
	153_A	Akerstraat noord 220-220B	4,50	9,7	6,5	-0,7	9,9
	269_A	Gondulfusstraat 4-10	4,50	9,6	6,5	-0,8	9,9
	218_B	Akerstraat noord	7,50	9,5	6,4	-0,9	9,8
	157_A	Akerstraat noord 234-238	4,50	9,5	6,3	-1,0	9,7
	268_A	Gondulfusstraat 10	4,50	9,4	6,3	-1,0	9,7
	158_A	Akerstraat noord 240	4,50	9,4	6,2	-1,1	9,6
	159_A	Akerstraat noord 242-244	4,50	9,4	6,1	-1,1	9,6
	154_A	Akerstraat noord 222-224	4,50	9,3	6,1	-1,1	9,6
	164_A	Akerstraat noord 260	4,50	9,3	6,1	-1,1	9,6
	218_A	Akerstraat noord	4,50	9,2	6,1	-1,2	9,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Koolweg 2025 autonoom

bijlage 3  
project 204954

Rapport: Resultatentabel  
Model: wegverkeer 2025 autonoom  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Koolweg  
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	110_A	Dr. A. Kuypersstraat 26	4,50	9,1	6,0	-1,3	9,3
	148_A	Akerstraat noord 202-204	4,50	9,0	5,8	-1,4	9,3
	163_A	Akerstraat noord 254-258	4,50	9,0	5,8	-1,4	9,2
	155_A	Akerstraat noord 226-228	4,50	9,0	5,8	-1,5	9,2
	162_A	Akerstraat noord 252	4,50	8,9	5,7	-1,5	9,2
	150_A	Akerstraat noord 208-210	4,50	8,7	5,6	-1,7	9,0
	241_A	Grefkenstraat 21	4,50	8,7	5,5	-1,7	9,0
	165_A	Akerstraat noord 264-266	4,50	8,4	5,2	-2,0	8,7
	166_A	Akerstraat noord 270-270D	4,50	8,4	5,1	-2,1	8,6
	239_A	Grefkenstraat 2-4	4,50	8,3	5,0	-2,1	8,5
	260_A	Pijlbrem 1	4,50	8,2	4,9	-2,3	8,4
	270_A	Fortunatusstraat 2	4,50	7,7	4,6	-2,7	8,0
	275_A	Walcundusstraat 18	4,50	7,7	4,5	-2,7	7,9
	220_C	Akerstraat noord	7,50	7,2	4,0	-3,2	7,5
	210_A	Gluck Auf 7-9	4,50	7,2	4,0	-3,2	7,4
	276_A	Walcundusstraat 18	4,50	7,0	3,8	-3,4	7,3
	209_A	Gluck Auf 1-5	4,50	6,6	3,4	-3,8	6,8
	263_A	Wieenweg 74	4,50	6,1	2,9	-4,3	6,3
	240_A	Grefkenstraat 2	4,50	6,0	2,8	-4,4	6,3
	220_B	Akerstraat noord	4,50	6,0	2,8	-4,4	6,2
	264_A	Wieenweg 74	4,50	5,9	2,7	-4,5	6,2
	223_C	Akerstraat noord	7,50	5,5	2,3	-4,9	5,7
	221_C	Akerstraat noord	7,50	4,9	1,8	-5,5	5,2
	223_B	Akerstraat noord	4,50	4,6	1,5	-5,8	4,9
	220_A	Akerstraat noord	1,50	4,5	1,3	-5,9	4,8
	238_A	Tollistraat 2	4,50	4,3	1,0	-6,2	4,5
	223_A	Akerstraat noord	1,50	4,1	0,9	-6,3	4,4
	222_C	Akerstraat noord	7,50	3,5	0,3	-6,9	3,7
	221_B	Akerstraat noord	4,50	3,1	-0,1	-7,3	3,4
	221_A	Akerstraat noord	1,50	3,0	-0,3	-7,5	3,2
	222_B	Akerstraat noord	4,50	1,1	-2,0	-9,3	1,4
	230_A	Tollisstraat 1-3	4,50	0,3	-3,0	-10,2	0,5
	222_A	Akerstraat noord	1,50	-0,5	-3,6	-10,9	-0,2
	219_B	Akerstraat noord	7,50	-1,7	-5,0	-12,2	-1,5
	277_A	Walcundusstraat 21	4,50	-2,5	-5,7	-12,9	-2,2
	236_A	Karel Doormanstraat 28-30	4,50	-2,5	-5,8	-13,0	-2,3
	219_A	Akerstraat noord	4,50	-4,3	-7,5	-14,7	-4,1
	235_A	Karel Doormanstraat 24-26	4,50	-4,5	-7,7	-14,9	-4,2
	237_A	Karel Doormanstraat 32	4,50	-7,3	-10,5	-17,7	-7,1
	225_A	Grefkenstraat 1-5	4,50	-8,6	-11,9	-19,0	-8,4
	219_C	Akerstraat noord	10,50	--	--	--	--
	226_A	Grefkenstraat 7-13	4,50	--	--	--	--
	227_A	Grefkenstraat 15-19+	4,50	--	--	--	--
	228_A	Tollisstraat 38-40	4,50	--	--	--	--
	229_A	Tollisstraat 34-36	4,50	--	--	--	--
	231_A	Tollisstraat 5-9	4,50	--	--	--	--
	242_A	Grefkenstraat 21-25	4,50	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Provincialeweg N276 2025 autonoom

bijlage 3  
project 204954

Rapport: Resultantentabel  
Model: wegverkeer 2025 autonoom  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Provincialeweg  
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	248_A	Pijlbrem 12	4,50	62,0	59,1	52,3	62,5
	249_A	Pijlbrem 14	4,50	61,7	58,7	51,9	62,1
	245_A	Pijlbrem 6	4,50	61,5	58,6	51,8	62,0
	246_A	Pijlbrem 8	4,50	61,3	58,3	51,5	61,8
	247_A	Pijlbrem 10	4,50	61,0	58,0	51,2	61,5
	250_A	Pijlbrem 18	4,50	60,9	57,9	51,1	61,4
	251_A	Pijlbrem 20	4,50	60,4	57,4	50,7	60,9
	244_A	Pijlbrem 4	4,50	59,8	56,8	50,0	60,3
	137_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 8	4,50	59,1	56,1	49,4	59,6
	136_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 10	4,50	58,4	55,2	48,6	58,8
	282_A	Eglantier 31-33	4,50	57,6	54,5	47,8	58,0
	281_A	Eglantier 29	4,50	57,5	54,4	47,7	57,9
	283_A	Eglantier 35-37	4,50	57,4	54,3	47,6	57,9
	108_A	Dr. A. Kuyperstraat 18	4,50	57,1	54,0	47,3	57,5
	01_A	Dr. Schaepmanstraat 26	4,50	56,7	53,6	46,9	57,1
	243_A	Pijlbrem 2	4,50	56,5	53,5	46,7	57,0
	280_A	Eglantier 27	4,50	56,2	53,1	46,4	56,6
	107_A	Dokter A. Kuyperstraat 29	4,50	54,3	51,2	44,5	54,7
	109_A	Dr. A. Kuyperstraat 18-22	4,50	51,4	48,3	41,6	51,9
	138_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 17	4,50	51,1	47,6	41,2	51,4
	279_A	Eglantier 23-25	4,50	50,8	47,6	41,0	51,2
	140_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 13-15	4,50	50,0	46,7	40,2	50,4
	252_A	Pijlbrem 27	4,50	49,1	46,0	39,3	49,5
	02_A	Dr. Schaepmanstraat 26-30	4,50	48,6	45,2	38,7	49,0
	267_A	Gondulfusstraat 12-18	4,50	48,3	45,1	38,5	48,7
	141_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 9	4,50	48,1	44,8	38,2	48,4
	106_A	Dokter A. Kuyperstraat 29-31	4,50	48,0	44,8	38,2	48,4
	110_A	Dr. A. Kuyperstraat 26	4,50	47,8	44,6	38,0	48,2
	262_A	Wieenweg 76	4,50	47,8	44,5	37,9	48,2
	124_A	Dr. A. Kuyperstraat 29-35	4,50	47,6	44,5	37,8	48,1
	139_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 17-21	4,50	47,5	43,8	37,6	47,8
	105_A	Dokter A. Kuyperstraat 33-35	4,50	47,2	43,9	37,4	47,6
	268_A	Gondulfusstraat 10	4,50	47,0	43,8	37,2	47,4
	265_A	Gondulfusstraat 24	4,50	47,0	43,8	37,2	47,4
	275_A	Walcundusstraat 18	4,50	47,0	43,8	37,2	47,4
	121_A	Dr. A. Kuyperstraat 37-41	4,50	46,6	43,4	36,8	47,0
	277_A	Walcundusstraat 21	4,50	46,3	43,1	36,5	46,7
	03_A	Dr. Schaepmanstraat 32-36	4,50	46,4	42,9	36,5	46,7
	270_A	Fortunatusstraat 2	4,50	45,7	42,5	35,9	46,1
	271_A	Fortunatusstraat 2	4,50	45,7	42,5	35,9	46,1
	269_A	Gondulfusstraat 4-10	4,50	45,5	42,3	35,7	45,9
	111_A	Dr. A. Kuyperstraat 26-32	4,50	45,4	42,2	35,6	45,8
	266_A	Gondulfusstraat 22-24	4,50	44,9	41,7	35,1	45,4
	04_A	Dr. Schaepmanstraat 38-40	4,50	44,7	41,3	34,8	45,1
	142_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 5-9	4,50	44,6	41,4	34,8	45,0
	224_A	Grefkenstraat 42-46	4,50	44,7	41,2	34,8	45,0
	274_A	Fortunatusstraat 1-9	4,50	44,4	41,2	34,6	44,8
	112_A	Dr. A. Kuyperstraat 34	4,50	44,3	41,2	34,5	44,7
	122_A	Dr. A. Kuyperstraat 43-49	4,50	43,9	40,7	34,1	44,3
	113_A	Dr. A. Kuyperstraat 34-40	4,50	43,9	40,7	34,1	44,3
	272_A	Fortunatusstraat 4-6	4,50	43,9	40,7	34,1	44,3
	261_A	Wieenweg 76	4,50	43,8	40,6	34,0	44,2
	104_A	Dokter A. Kuyperstraat 37-43	4,50	43,8	40,5	33,9	44,2
	05_A	Dr. Schaepmanstraat 42-44	4,50	43,6	40,1	33,7	43,9
	103_A	Dokter A. Kuyperstraat 45-49	4,50	43,6	40,3	33,7	43,9
	123_A	Dr. A. Kuyperstraat 51	4,50	43,3	40,1	33,5	43,7
	278_A	Walcundusstraat 21	4,50	43,3	40,1	33,4	43,7
	276_A	Walcundusstraat 18	4,50	43,2	40,0	33,4	43,6
	254_A	Pijlbrem 21	4,50	43,2	40,0	33,4	43,6
	273_A	Willibrordusstraat 19	4,50	43,1	39,8	33,2	43,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Provincialeweg N276 2025 autonoom

bijlage 3  
project 204954

Rapport: Resultantentabel  
Model: wegverkeer 2025 autonoom  
Groep: Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groepsreductie: Provincialeweg  
Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
260_A	Pijlbrem 1	4,50	42,7	39,5	32,8	43,1
06_A	Dr. Schaeppmanstraat 46-48	4,50	42,6	39,1	32,7	42,9
225_A	Grefkenstraat 1-5	4,50	42,2	38,7	32,2	42,5
102_A	Dokter A. Kuyperstraat 51	4,50	41,9	38,6	32,1	42,3
07_A	Dr. Schaeppmanstraat 50-52	4,50	41,9	38,4	32,0	42,2
125_A	Dr. A. Kuyperstraat 53-63	4,50	41,8	38,6	32,0	42,2
114_A	Dr. A. Kuyperstraat 42-48	4,50	41,7	38,4	31,9	42,1
101_A	Dokter A. Kuyperstraat 53-61	4,50	41,7	38,3	31,8	42,1
258_A	Pijlbrem 7-9	4,50	41,5	38,4	31,7	42,0
08_A	Dr. Schaeppmanstraat 54-56	4,50	41,3	37,8	31,4	41,6
12_A	Spoorstraat 72	4,50	41,0	37,6	31,1	41,3
253_A	Pijlbrem 23-35	4,50	40,9	37,7	31,1	41,3
115_A	Dr. A. Kuyperstraat 50-56	4,50	40,7	37,5	30,9	41,1
259_A	Pijlbrem 3-5	4,50	40,7	37,4	30,8	41,1
11_A	Dr. Schaeppmanstraat 75-76	4,50	40,7	37,3	30,8	41,1
255_A	Pijlbrem 19	4,50	40,5	37,2	30,6	40,9
257_A	Pijlbrem 11-13	4,50	40,1	36,8	30,2	40,5
10_A	Dr. Schaeppmanstraat 73-74	4,50	40,1	36,6	30,2	40,4
256_A	Pijlbrem 15-17	4,50	39,8	36,5	30,0	40,2
100_A	Dokter A. Kuyperstraat 63	4,50	39,4	36,1	29,6	39,8
240_A	Grefkenstraat 2	4,50	39,3	35,8	29,4	39,6
117_A	Dr. A. Kuyperstraat 68-72	4,50	39,1	35,8	29,2	39,5
239_A	Grefkenstraat 2-4	4,50	39,1	35,6	29,2	39,4
116_A	Dr. A. Kuyperstraat 62-68	4,50	38,9	35,6	29,1	39,3
95_A	Dokter A. Kuyperstraat 71-75	4,50	38,8	35,5	29,0	39,2
97_A	Spoordwarsstraat 1-3	4,50	38,7	35,4	28,9	39,1
99_A	Spoordwarsstraat 2-4	4,50	38,6	35,3	28,8	39,0
120_A	Dr. A. Kuyperstraat 86-88	4,50	38,5	35,2	28,6	38,9
17_A	Spoorstraat 65	4,50	38,3	35,0	28,5	38,7
13_A	Spoorstraat 70-72	4,50	38,3	34,8	28,4	38,6
232_A	Karel Doormanstraat 41-43	4,50	38,3	34,8	28,4	38,6
119_A	Dr. A. Kuyperstraat 80-84	4,50	38,2	34,9	28,3	38,6
98_A	Spoordwarsstraat 1	4,50	38,2	34,8	28,3	38,5
09_A	Dr. Schaeppmanstraat 73	4,50	38,1	34,9	28,3	38,5
19_A	Spoorstraat 63-64	4,50	38,0	34,5	28,1	38,3
14_A	Spoorstraat 67-69	4,50	37,9	34,5	28,0	38,3
118_A	Dr. A. Kuyperstraat 74-78	4,50	37,7	34,4	27,9	38,1
263_A	Wieenweg 74	4,50	37,7	34,3	27,8	38,0
16_A	Spoorstraat 65-66	4,50	37,4	33,9	27,5	37,7
93_A	Dokter A. Kuyperstraat 85-91	4,50	37,4	34,0	27,5	37,7
241_A	Grefkenstraat 21	4,50	37,3	34,0	27,5	37,7
26_A	Spoorstraat 55-56	4,50	37,1	33,7	27,2	37,5
27_A	Spoorstraat 55	4,50	37,0	33,7	27,2	37,4
24_A	Spoorstraat 57	4,50	37,0	33,7	27,2	37,4
226_A	Grefkenstraat 7-13	4,50	37,1	33,5	27,1	37,4
233_A	Karel Doormanstraat 37-39	4,50	37,0	33,5	27,1	37,3
25_A	Spoorstraat 62	4,50	36,9	33,4	27,0	37,2
94_A	Dokter A. Kuyperstraat 77-83	4,50	36,8	33,5	26,9	37,2
264_A	Wieenweg 74	4,50	36,8	33,4	26,9	37,2
96_A	Dokter A. Kuyperstraat 65-69	4,50	36,7	33,3	26,8	37,1
29_A	Spoorstraat 53-54	4,50	36,5	33,1	26,6	36,9
91_A	Dokter A. Kuyperstraat 93-103	4,50	36,5	33,1	26,6	36,9
22_A	Spoorstraat 60-62	4,50	36,4	33,0	26,5	36,8
21_A	Spoorstraat 64	4,50	36,0	32,6	26,1	36,3
23_A	Spoorstraat 57-59	4,50	35,9	32,5	26,0	36,3
15_A	Spoorstraat 67	4,50	35,8	32,5	25,9	36,2
234_A	Karel Doormanstraat 33-35	4,50	35,7	32,2	25,8	36,0
20_A	Spoorstraat 63	4,50	35,5	32,2	25,6	35,8
227_A	Grefkenstraat 15-19+	4,50	35,5	32,0	25,6	35,8
30_A	Spoorstraat 53	4,50	35,4	32,1	25,6	35,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Provincialeweg N276 2025 autonoom

bijlage 3  
project 204954

Rapport: Resultatentabel  
Model: wegverkeer 2025 autonoom  
Groep: Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groepsreductie: Provincialeweg  
Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
32_A	Spoorstraat 50-52	4,50	35,2	31,8	25,3	35,6
31_A	Spoorstraat 54	4,50	35,1	31,7	25,2	35,4
33_A	Spoorstraat 47-49	4,50	35,1	31,6	25,2	35,4
132_C	Schilderstraat 31-59	7,50	34,9	31,5	25,0	35,2
28_A	Spoorstraat 56	4,50	34,8	31,4	24,9	35,2
90_A	Dokter A. Kuypersstraat 105-107	4,50	34,7	31,3	24,8	35,0
135_B	Zonnestraat 6-8	4,50	34,6	31,3	24,7	35,0
92_A	Dokter A. Kuypersstraat 107	4,50	34,6	31,2	24,7	34,9
134_B	Zonnestraat 2-4	4,50	34,5	31,2	24,7	34,9
135_C	Zonnestraat 6-8	7,50	34,5	31,1	24,6	34,8
18_A	Spoorstraat 66	4,50	34,4	31,1	24,6	34,8
134_C	Zonnestraat 2-4	7,50	34,4	31,1	24,5	34,8
55_A	Koolweg 32	4,50	34,3	31,0	24,5	34,7
132_B	Schilderstraat 31-59	4,50	34,3	30,9	24,4	34,6
35_A	Spoorstraat 47	4,50	34,1	30,7	24,2	34,4
128_A	Koolweg 72	4,50	34,0	30,6	24,1	34,3
43_A	Spoorstraat 38	4,50	34,0	30,5	24,1	34,3
47_A	Koolweg 14-16	4,50	33,9	30,5	24,0	34,2
135_A	Zonnestraat 6-8	1,50	33,8	30,5	24,0	34,2
133_B	Zonnestraat 1 (school)	4,50	33,8	30,4	23,9	34,2
53_A	Koolweg 24-28	4,50	33,7	30,3	23,8	34,0
83_A	Zonnestraat 2	4,50	33,7	30,3	23,8	34,0
129_A	Koolweg 72	4,50	33,6	30,2	23,7	34,0
39_A	Spoorstraat 39	4,50	33,5	30,2	23,7	33,9
46_A	Koolweg 8-12	4,50	33,5	30,1	23,6	33,8
54_A	Koolweg 30-32	4,50	33,5	30,1	23,6	33,8
76_A	Treebeekplein 97-321	4,50	33,4	30,1	23,5	33,8
45_A	Koolweg 2-6	4,50	33,4	30,0	23,5	33,8
42_A	Spoorstraat 33	4,50	33,3	30,0	23,5	33,7
51_A	Koolweg 18-22	4,50	33,2	29,9	23,4	33,6
133_A	Zonnestraat 1 (school)	1,50	33,1	29,8	23,2	33,5
134_A	Zonnestraat 2-4	1,50	33,0	29,7	23,2	33,4
87_A	Zonnestraat 14-20	4,50	32,8	29,4	23,0	33,2
36_A	Spoorstraat 44-46	4,50	32,8	29,3	22,9	33,1
88_A	Zonnestraat 22-28	4,50	32,7	29,2	22,8	33,0
41_A	Spoorstraat 33-35	4,50	32,6	29,1	22,7	32,9
85_A	Zonnestraat 8	4,50	32,5	29,2	22,6	32,9
40_A	Spoorstraat 36-38	4,50	32,5	29,0	22,6	32,9
127_A	Zonnestraat 22-24	4,50	32,5	29,1	22,6	32,8
131_A	Sterrenstraat 54A	4,50	32,4	28,9	22,5	32,7
48_A	Koolweg 14	4,50	32,1	28,7	22,2	32,4
126_A	Zonnestraat 30-32	4,50	32,0	28,6	22,1	32,3
132_A	Schilderstraat 31-59	1,50	31,8	28,5	22,0	32,2
86_A	Zonnestraat 10-12	4,50	31,9	28,5	22,0	32,2
89_A	Zonnestraat 30-36	4,50	31,8	28,3	21,9	32,1
37_A	Spoorstraat 41-43	4,50	31,7	28,3	21,8	32,0
44_A	Koolweg 2	4,50	31,6	28,3	21,8	32,0
56_A	Spoorstraat 32	4,50	31,5	28,2	21,6	31,9
130_A	Sterrenstraat 54A	4,50	31,5	28,2	21,6	31,9
238_A	Tollistraat 2	4,50	31,4	28,0	21,5	31,8
133_C	Zonnestraat 1 (school)	7,50	31,4	28,0	21,5	31,7
304_A	Christiaan de Wetstraat 6-10	4,50	31,3	28,0	21,4	31,7
49_A	Koolweg 12	4,50	31,3	27,9	21,4	31,6
50_A	Koolweg 16	4,50	31,1	27,7	21,2	31,4
289_A	Treebeekstraat 17-19	4,50	31,1	27,7	21,2	31,4
84_A	Zonnestraat 2-8	4,50	31,0	27,6	21,1	31,3
58_A	Spoorstraat 31	4,50	30,7	27,3	20,8	31,0
79_A	Treebeekplein 37-96	4,50	30,7	27,3	20,8	31,0
38_A	Spoorstraat 39-40	4,50	30,6	27,2	20,7	31,0
230_A	Tollisstraat 1-3	4,50	30,2	26,7	20,3	30,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Provincialeweg N276 2025 autonoom

bijlage 3  
project 204954

Rapport: Resultantentabel  
Model: wegverkeer 2025 autonoom  
Groep: Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groepsreductie: Provincialeweg  
Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
300_A	Cronjestraat 16	4,50	30,0	26,7	20,1	30,4
34_A	Spoorstraat 52	4,50	29,9	26,6	20,1	30,3
285_B	Thalesstraat 1-27	4,50	30,0	26,5	20,1	30,3
290_A	Maanstraat 189-193	4,50	29,7	26,3	19,8	30,0
66_A	Spoorstraat 19	4,50	29,6	26,2	19,7	30,0
57_A	Spoorstraat 31+32	4,50	29,5	26,1	19,6	29,9
62_A	Spoorstraat 25	4,50	29,5	26,1	19,6	29,9
291_A	Treebeekstraat 174	4,50	29,5	26,1	19,6	29,9
287_A	Uranusstraat 1-7	4,50	29,5	26,1	19,6	29,8
61_A	Spoorstraat 25-27	4,50	29,4	26,0	19,5	29,7
285_A	Thalesstraat 1-27	1,50	29,4	25,9	19,5	29,7
292_A	Treebeekstraat 172-174	4,50	29,3	25,8	19,4	29,6
77_A	Treebeekplein 97-321	4,50	29,0	25,6	19,1	29,4
288_A	Treebeekstraat 19	4,50	28,9	25,5	19,1	29,3
301_A	Christiaan de Wetstraat 6	4,50	28,9	25,5	19,0	29,2
168_A	Thalestraat 57-83	1,50	28,9	25,4	19,0	29,2
303_A	Christiaan de Wetstraat 5-7	4,50	28,8	25,5	18,9	29,2
60_A	Spoorstraat 28-30	4,50	28,8	25,4	18,9	29,2
297_A	Wenckebachstraat 20-22	4,50	28,8	25,3	18,9	29,1
168_B	Thalestraat 57-83	4,50	28,7	25,3	18,9	29,1
298_A	Wenckebachstraat 24	4,50	28,8	25,3	18,9	29,1
78_A	Treebeekplein 97-321	4,50	28,7	25,4	18,9	29,1
170_B	Thalestraat 29-55	4,50	28,7	25,2	18,8	29,0
52_A	Koolweg 18	4,50	28,7	25,3	18,8	29,0
286_A	Uranusstraat 9-15	4,50	28,6	25,3	18,8	29,0
293_A	Wenckebachstraat 2-4	4,50	28,4	25,0	18,5	28,8
294_A	Wenckebachstraat 12-14	4,50	28,4	25,0	18,5	28,7
82_A	Treebeekplein 37-96	4,50	28,4	25,0	18,5	28,7
172_A	Thalestraat 30	4,50	28,4	24,9	18,5	28,7
68_A	Spoorstraat 18	4,50	28,3	24,9	18,4	28,7
285_C	Thalesstraat 1-27	7,50	28,2	24,7	18,3	28,5
170_A	Thalestraat 29-55	1,50	28,1	24,6	18,2	28,4
295_A	Wenckebachstraat 16	4,50	28,0	24,5	18,1	28,3
59_A	Spoorstraat 30	4,50	27,9	24,6	18,1	28,3
296_A	Wenckebachstraat 18	4,50	27,7	24,2	17,8	28,0
63_A	Spoorstraat 24	4,50	27,6	24,3	17,8	28,0
168_C	Thalestraat 57-83	7,50	27,5	24,0	17,6	27,8
80_A	Treebeekplein 37-96	4,50	27,4	24,0	17,5	27,8
170_C	Thalestraat 29-55	7,50	27,3	23,8	17,4	27,6
235_A	Karel Doormanstraat 24-26	4,50	27,1	23,8	17,3	27,5
64_A	Spoorstraat 22-24	4,50	27,0	23,6	17,1	27,4
176_A	Socratesstraat 1-9	4,50	26,9	23,4	17,0	27,2
178_A	Socratesstraat 23-29	4,50	26,8	23,3	16,9	27,1
75_A	Spoorstraat 4	4,50	26,7	23,3	16,8	27,0
81_A	Treebeekplein 37-96	4,50	26,6	23,3	16,8	27,0
177_A	Socratesstraat 11-21	4,50	26,6	23,1	16,7	26,9
180_A	Socratesstraat 43-49	4,50	26,6	23,1	16,7	26,9
181_A	Socratesstraat 51-63	4,50	26,6	23,1	16,7	26,9
73_A	Spoorstraat 8	4,50	26,5	23,1	16,6	26,9
169_D	Thalestraat 29-55	10,50	26,5	23,0	16,6	26,8
285_D	Thalesstraat 1-27	10,50	26,5	22,9	16,6	26,8
201_A	Koempel 2	4,50	26,4	23,0	16,5	26,8
189_A	Socratesstraat 30-32	4,50	26,4	22,9	16,5	26,7
231_A	Tollisstraat 5-9	4,50	26,5	22,9	16,5	26,7
167_D	Thalestraat 57-83	10,50	26,4	22,9	16,5	26,7
284_D	Thalesstraat 1-27	10,50	26,4	22,9	16,5	26,7
169_C	Thalestraat 29-55	7,50	26,4	22,9	16,5	26,7
167_C	Thalestraat 57-83	7,50	26,3	22,9	16,4	26,7
169_B	Thalestraat 29-55	4,50	26,3	22,9	16,4	26,7
179_A	Socratesstraat 33-41	4,50	26,3	22,7	16,4	26,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Provincialeweg N276 2025 autonoom

bijlage 3  
project 204954

Rapport: Resultatentabel  
Model: wegverkeer 2025 autonoom  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Provincialeweg  
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
167_B	Thalestraat 57-83	4,50	26,2	22,7	16,3	26,5
284_C	Thalesstraat 1-27	7,50	26,2	22,7	16,3	26,5
65_A	Spoorstraat 19-21	4,50	26,1	22,7	16,2	26,5
284_B	Thalesstraat 1-27	4,50	26,1	22,6	16,2	26,4
217_A	Platostraat 28-30	4,50	26,0	22,6	16,2	26,4
175_A	Socratesstraat 1	4,50	25,9	22,5	16,0	26,3
190_A	Sleper 2	4,50	25,9	22,5	16,0	26,2
236_A	Karel Doormanstraat 28-30	4,50	25,8	22,4	15,9	26,2
71_A	Spoorstraat 9-11	4,50	25,8	22,3	15,9	26,2
167_A	Thalestraat 57-83	1,50	25,8	22,4	15,9	26,1
143_A	Kouvenderstraat 248	4,50	25,8	22,2	15,9	26,1
211_A	Aristotelesstraat 1-46	4,50	25,7	22,2	15,8	26,0
174_A	Thalestraat 20-24	4,50	25,6	22,1	15,7	25,9
185_A	Socratesstraat 14-16	4,50	25,6	22,1	15,7	25,9
70_A	Spoorstraat 14	4,50	25,6	22,2	15,7	25,9
169_A	Thalestraat 29-55	1,50	25,5	22,1	15,7	25,9
183_A	Socratesstraat 6-8	4,50	25,6	22,1	15,7	25,9
184_A	Socratesstraat 10-12	4,50	25,6	22,0	15,6	25,9
147_B	Akerstraat noord 194-200D	4,50	25,5	22,0	15,6	25,8
147_A	Akerstraat noord 194-200D	1,50	25,4	21,9	15,5	25,7
170_D	Thalestraat 29-55	10,50	25,4	21,9	15,5	25,7
182_A	Socratesstraat 2-4	4,50	25,4	21,9	15,5	25,7
145_A	Akerstraat noord 186-188	4,50	25,4	21,9	15,5	25,7
148_A	Akerstraat noord 202-204	4,50	25,3	21,8	15,4	25,6
186_A	Socratesstraat 18-20	4,50	25,3	21,8	15,4	25,6
146_A	Akerstraat noord 190-192	4,50	25,3	21,8	15,4	25,6
163_A	Akerstraat noord 254-258	4,50	25,2	21,8	15,4	25,6
200_A	Koempel 2	4,50	25,2	21,9	15,4	25,6
210_A	Gluck Auf 7-9	4,50	25,2	21,8	15,3	25,6
284_A	Thalesstraat 1-27	1,50	25,2	21,8	15,3	25,6
209_A	Gluck Auf 1-5	4,50	25,2	21,8	15,3	25,5
168_D	Thalestraat 57-83	10,50	25,2	21,7	15,3	25,5
67_A	Spoorstraat 15-18	4,50	25,1	21,7	15,2	25,5
242_A	Grefkenstraat 21-25	4,50	25,1	21,8	15,2	25,5
165_A	Akerstraat noord 264-266	4,50	25,1	21,6	15,2	25,4
199_A	Sleper 48	4,50	25,1	21,6	15,2	25,4
147_C	Akerstraat noord 194-200D	7,50	25,1	21,6	15,2	25,4
211_B	Aristotelesstraat 1-46	7,50	25,0	21,6	15,1	25,4
164_A	Akerstraat noord 260	4,50	25,0	21,6	15,1	25,3
155_A	Akerstraat noord 226-228	4,50	24,9	21,5	15,1	25,3
162_A	Akerstraat noord 252	4,50	24,9	21,5	15,0	25,3
161_A	Akerstraat noord 250	4,50	24,9	21,5	15,0	25,2
208_A	Gluck Auf 1	4,50	24,9	21,5	15,0	25,2
156_A	Akerstraat noord 230-232	4,50	24,9	21,4	15,0	25,2
166_A	Akerstraat noord 270-270D	4,50	24,9	21,4	15,0	25,2
206_A	Sleper 17-19	4,50	24,8	21,4	14,9	25,2
157_A	Akerstraat noord 234-238	4,50	24,8	21,3	14,9	25,1
220_C	Akerstraat noord	7,50	24,8	21,3	14,9	25,1
211_C	Aristotelesstraat 1-46	10,50	24,7	21,2	14,8	25,0
188_A	Socratesstraat 26-28	4,50	24,7	21,2	14,8	25,0
154_A	Akerstraat noord 222-224	4,50	24,7	21,2	14,8	25,0
160_A	Akerstraat noord 246-248	4,50	24,7	21,2	14,8	25,0
69_A	Spoorstraat 12-14	4,50	24,6	21,2	14,7	25,0
151_A	Akerstraat noord 212-214	4,50	24,6	21,2	14,7	24,9
144_A	Akerstraat noord 182-184	4,50	24,6	21,1	14,7	24,9
150_A	Akerstraat noord 208-210	4,50	24,6	21,1	14,7	24,9
74_A	Spoorstraat 3-4	4,50	24,6	21,1	14,7	24,9
158_A	Akerstraat noord 240	4,50	24,6	21,1	14,7	24,9
149_A	Akerstraat noord 206	4,50	24,6	21,1	14,7	24,9
159_A	Akerstraat noord 242-244	4,50	24,5	21,1	14,6	24,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Provincialeweg N276 2025 autonoom

bijlage 3  
project 204954

Rapport: Resultantentabel  
Model: wegverkeer 2025 autonoom  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Provincialeweg  
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
153_A	Akerstraat noord 220-220B	4,50	24,5	21,0	14,6	24,8
187_A	Socratesstraat 22-24	4,50	24,4	21,0	14,6	24,8
216_A	Platostraat 30	4,50	24,4	21,0	14,6	24,8
152_A	Akerstraat noord 216-218	4,50	24,4	21,0	14,5	24,7
299_A	Cronjestraat 14-16	4,50	24,3	20,9	14,4	24,7
212_A	Aristotelesstraat 1-46	4,50	24,2	20,7	14,3	24,5
171_A	Thalestraat 30	4,50	23,7	20,1	13,8	24,0
213_A	Aristotelesstraat 25-27	4,50	23,5	20,1	13,6	23,9
302_A	Christiaan de Wetstraat 5	4,50	23,5	20,1	13,6	23,9
212_B	Aristotelesstraat 1-46	7,50	23,5	20,0	13,6	23,8
215_A	Aristotelesstraat 33-35	4,50	23,5	20,0	13,6	23,8
220_B	Akerstraat noord	4,50	23,2	19,7	13,3	23,5
202_A	Sleper 1-3	4,50	23,1	19,8	13,3	23,5
214_A	Aristotelesstraat 29-31	4,50	23,1	19,7	13,2	23,5
237_A	Karel Doormanstraat 32	4,50	22,9	19,6	13,1	23,3
72_A	Spoorstraat 5-8	4,50	22,9	19,5	13,1	23,3
212_C	Aristotelesstraat 1-46	10,50	22,9	19,4	13,0	23,2
205_A	Sleper 13-15	4,50	22,8	19,5	13,0	23,2
204_A	Sleper 9-11	4,50	22,8	19,4	12,9	23,1
203_A	Sleper 5-7	4,50	22,7	19,4	12,9	23,1
191_A	Sleper 2-4	4,50	22,7	19,3	12,8	23,0
218_B	Akerstraat noord	7,50	22,7	19,2	12,8	23,0
218_C	Akerstraat noord	10,50	22,7	19,2	12,8	23,0
192_A	Sleper 6-8	4,50	22,6	19,3	12,8	23,0
193_A	Sleper 10-12	4,50	22,6	19,2	12,7	23,0
220_A	Akerstraat noord	1,50	22,6	19,1	12,7	22,9
218_A	Akerstraat noord	4,50	22,6	19,1	12,7	22,9
195_A	Sleper 18-24	4,50	22,5	19,1	12,6	22,9
194_A	Sleper 14-16	4,50	22,5	19,1	12,6	22,9
197_A	Sleper 34-40	4,50	22,4	19,1	12,6	22,8
196_A	Sleper 26-32	4,50	22,4	19,0	12,5	22,7
198_A	Sleper 42-48	4,50	22,1	18,8	12,3	22,5
221_A	Akerstraat noord	1,50	21,4	17,8	11,5	21,7
221_B	Akerstraat noord	4,50	21,2	17,6	11,3	21,5
221_C	Akerstraat noord	7,50	21,2	17,6	11,3	21,5
173_A	Thalestraat 24-28	4,50	20,2	16,8	10,3	20,6
229_A	Tollisstraat 34-36	4,50	19,2	15,8	9,3	19,5
222_C	Akerstraat noord	7,50	16,8	13,3	6,9	17,1
223_C	Akerstraat noord	7,50	16,3	12,9	6,5	16,7
228_A	Tollisstraat 38-40	4,50	14,9	11,5	5,0	15,2
219_B	Akerstraat noord	7,50	13,8	10,3	3,9	14,1
222_B	Akerstraat noord	4,50	13,5	10,0	3,6	13,8
223_B	Akerstraat noord	4,50	13,5	10,0	3,6	13,8
219_A	Akerstraat noord	4,50	11,9	8,5	2,0	12,3
223_A	Akerstraat noord	1,50	11,3	7,8	1,4	11,6
222_A	Akerstraat noord	1,50	11,1	7,6	1,2	11,4
219_C	Akerstraat noord	10,50	9,6	6,2	-0,3	9,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Karel Doormanstraat 2025 autonoom

bijlage 3  
project 204954

Rapport: Resultatentabel  
Model: wegverkeer 2025 autonoom  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Karel Doormanstraat  
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
235_A	Karel Doormanstraat 24-26	4,50	61,9	58,7	52,1	62,3
232_A	Karel Doormanstraat 41-43	4,50	61,8	58,6	52,0	62,2
234_A	Karel Doormanstraat 33-35	4,50	61,8	58,6	51,9	62,2
228_A	Tollisstraat 38-40	4,50	61,3	58,1	51,5	61,7
237_A	Karel Doormanstraat 32	4,50	61,3	58,1	51,5	61,7
229_A	Tollisstraat 34-36	4,50	60,9	57,8	51,1	61,4
236_A	Karel Doormanstraat 28-30	4,50	60,9	57,7	51,1	61,3
233_A	Karel Doormanstraat 37-39	4,50	60,5	57,3	50,6	60,9
230_A	Tollisstraat 1-3	4,50	59,2	56,0	49,3	59,6
231_A	Tollisstraat 5-9	4,50	57,5	54,3	47,7	57,9
238_A	Tollisstraat 2	4,50	56,9	53,7	47,1	57,3
225_A	Grefkenstraat 1-5	4,50	56,9	53,7	47,1	57,3
224_A	Grefkenstraat 42-46	4,50	56,7	53,5	46,8	57,1
226_A	Grefkenstraat 7-13	4,50	55,6	52,4	45,7	56,0
227_A	Grefkenstraat 15-19+	4,50	55,4	52,2	45,6	55,9
240_A	Grefkenstraat 2	4,50	55,4	52,2	45,6	55,8
261_A	Wieenweg 76	4,50	53,9	50,6	44,0	54,3
241_A	Grefkenstraat 21	4,50	53,0	49,8	43,1	53,4
262_A	Wieenweg 76	4,50	52,5	49,2	42,6	52,9
242_A	Grefkenstraat 21-25	4,50	52,3	49,1	42,5	52,7
139_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 17-21	4,50	51,0	47,6	41,2	51,4
263_A	Wieenweg 74	4,50	48,3	45,1	38,5	48,7
239_A	Grefkenstraat 2-4	4,50	48,0	44,7	38,2	48,4
01_A	Dr. Schaepmanstraat 26	4,50	47,4	43,9	37,5	47,7
136_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 10	4,50	47,2	43,7	37,3	47,5
137_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 8	4,50	45,6	42,2	35,7	45,9
02_A	Dr. Schaepmanstraat 26-30	4,50	45,6	42,1	35,7	45,9
264_A	Wieenweg 74	4,50	45,4	42,1	35,5	45,8
03_A	Dr. Schaepmanstraat 32-36	4,50	44,9	41,5	35,0	45,3
138_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 17	4,50	44,8	40,9	34,8	45,0
04_A	Dr. Schaepmanstraat 38-40	4,50	44,3	40,8	34,4	44,6
105_A	Dokter A. Kuyperstraat 33-35	4,50	43,6	40,3	33,8	44,0
05_A	Dr. Schaepmanstraat 42-44	4,50	43,3	39,9	33,4	43,7
109_A	Dr. A. Kuyperstraat 18-22	4,50	43,3	39,8	33,4	43,6
106_A	Dokter A. Kuyperstraat 29-31	4,50	43,1	39,7	33,2	43,4
06_A	Dr. Schaepmanstraat 46-48	4,50	42,9	39,5	33,0	43,3
107_A	Dokter A. Kuyperstraat 29	4,50	42,6	39,3	32,8	43,0
140_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 13-15	4,50	42,4	38,5	32,4	42,6
07_A	Dr. Schaepmanstraat 50-52	4,50	42,2	38,9	32,4	42,6
08_A	Dr. Schaepmanstraat 54-56	4,50	41,7	38,3	31,8	42,1
11_A	Dr. Schaepmanstraat 75-76	4,50	41,7	38,3	31,8	42,0
108_A	Dr. A. Kuyperstraat 18	4,50	41,6	38,0	31,6	41,9
10_A	Dr. Schaepmanstraat 73-74	4,50	41,1	37,7	31,2	41,5
141_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 9	4,50	41,0	37,6	31,1	41,3
12_A	Spoorstraat 72	4,50	40,0	36,5	30,1	40,3
101_A	Dokter A. Kuyperstraat 53-61	4,50	40,0	36,5	30,1	40,3
13_A	Spoorstraat 70-72	4,50	39,5	36,1	29,6	39,9
19_A	Spoorstraat 63-64	4,50	39,4	36,0	29,5	39,7
14_A	Spoorstraat 67-69	4,50	39,2	35,8	29,3	39,5
111_A	Dr. A. Kuyperstraat 26-32	4,50	39,2	35,7	29,3	39,5
104_A	Dokter A. Kuyperstraat 37-43	4,50	39,1	35,6	29,2	39,4
103_A	Dokter A. Kuyperstraat 45-49	4,50	39,0	35,5	29,1	39,3
16_A	Spoorstraat 65-66	4,50	38,6	35,2	28,7	38,9
98_A	Spoordwarsstraat 1	4,50	37,5	34,1	27,6	37,9
113_A	Dr. A. Kuyperstraat 34-40	4,50	37,4	33,9	27,5	37,8
97_A	Spoordwarsstraat 1-3	4,50	37,4	34,0	27,5	37,7
25_A	Spoorstraat 62	4,50	37,4	34,0	27,5	37,7
29_A	Spoorstraat 53-54	4,50	37,2	33,8	27,3	37,6
251_A	Pijlbrem 20	4,50	37,2	33,6	27,3	37,5
252_A	Pijlbrem 27	4,50	37,1	33,5	27,1	37,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Karel Doormanstraat 2025 autonoom

bijlage 3  
project 204954

Rapport: Resultatentabel  
Model: wegverkeer 2025 autonoom  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Karel Doormanstraat  
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
102_A	Dokter A. Kuyperstraat 51	4,50	36,8	33,3	26,9	37,1
22_A	Spoorstraat 60-62	4,50	36,8	33,3	26,9	37,1
121_A	Dr. A. Kuyperstraat 37-41	4,50	36,5	33,1	26,6	36,9
26_A	Spoorstraat 55-56	4,50	36,3	32,9	26,4	36,7
23_A	Spoorstraat 57-59	4,50	36,2	32,8	26,3	36,5
94_A	Dokter A. Kuyperstraat 77-83	4,50	35,9	32,5	26,0	36,2
246_A	Pijlbrem 8	4,50	35,9	32,3	26,0	36,2
249_A	Pijlbrem 14	4,50	35,9	32,3	25,9	36,1
250_A	Pijlbrem 18	4,50	35,8	32,2	25,8	36,1
248_A	Pijlbrem 12	4,50	35,6	32,0	25,7	35,9
114_A	Dr. A. Kuyperstraat 42-48	4,50	35,4	31,9	25,5	35,7
110_A	Dr. A. Kuyperstraat 26	4,50	35,4	31,9	25,5	35,7
17_A	Spoorstraat 65	4,50	35,2	31,8	25,3	35,6
33_A	Spoorstraat 47-49	4,50	35,2	31,7	25,3	35,5
32_A	Spoorstraat 50-52	4,50	35,2	31,7	25,3	35,5
95_A	Dokter A. Kuyperstraat 71-75	4,50	35,2	31,7	25,3	35,5
93_A	Dokter A. Kuyperstraat 85-91	4,50	34,9	31,5	25,1	35,3
100_A	Dokter A. Kuyperstraat 63	4,50	34,6	31,1	24,7	34,9
115_A	Dokter A. Kuyperstraat 50-56	4,50	34,0	30,5	24,1	34,3
27_A	Spoorstraat 55	4,50	34,0	30,5	24,1	34,3
96_A	Dokter A. Kuyperstraat 65-69	4,50	33,9	30,5	24,0	34,3
142_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 5-9	4,50	33,9	30,2	24,0	34,2
117_A	Dr. A. Kuyperstraat 68-72	4,50	33,8	30,3	23,9	34,1
20_A	Spoorstraat 63	4,50	33,6	30,2	23,8	34,0
245_A	Pijlbrem 6	4,50	33,6	30,0	23,7	33,9
91_A	Dokter A. Kuyperstraat 93-103	4,50	33,6	30,1	23,7	33,9
40_A	Spoorstraat 36-38	4,50	33,2	29,7	23,3	33,5
43_A	Spoorstraat 38	4,50	33,2	29,7	23,3	33,5
41_A	Spoorstraat 33-35	4,50	33,1	29,6	23,2	33,4
24_A	Spoorstraat 57	4,50	32,9	29,5	23,0	33,3
99_A	Spoordwarsstraat 2-4	4,50	32,9	29,3	23,0	33,2
116_A	Dr. A. Kuyperstraat 62-68	4,50	32,7	29,2	22,8	33,0
90_A	Dokter A. Kuyperstraat 105-107	4,50	32,3	28,9	22,4	32,7
112_A	Dr. A. Kuyperstraat 34	4,50	31,9	28,3	22,0	32,2
129_A	Koolweg 72	4,50	31,8	28,4	21,9	32,2
92_A	Dokter A. Kuyperstraat 107	4,50	31,8	28,3	21,9	32,2
265_A	Gondulfusstraat 24	4,50	31,8	28,2	21,9	32,1
36_A	Spoorstraat 44-46	4,50	31,7	28,3	21,8	32,1
118_A	Dr. A. Kuyperstraat 74-78	4,50	31,7	28,2	21,8	32,0
47_A	Koolweg 14-16	4,50	31,7	28,2	21,7	32,0
259_A	Pijlbrem 3-5	4,50	31,6	28,0	21,7	31,9
277_A	Walcundusstraat 21	4,50	31,5	28,0	21,6	31,8
125_A	Dr. A. Kuyperstraat 53-63	4,50	31,5	27,9	21,5	31,8
119_A	Dr. A. Kuyperstraat 80-84	4,50	31,2	27,7	21,3	31,5
268_A	Gondulfusstraat 10	4,50	31,2	27,6	21,2	31,5
131_A	Sterrenstraat 54A	4,50	31,0	27,5	21,1	31,3
37_A	Spoorstraat 41-43	4,50	30,9	27,4	21,0	31,2
247_A	Pijlbrem 10	4,50	30,9	27,2	21,0	31,2
120_A	Dr. A. Kuyperstraat 86-88	4,50	30,8	27,3	20,9	31,2
275_A	Walcundusstraat 18	4,50	30,8	27,3	20,9	31,1
282_A	Eglantier 31-33	4,50	30,7	27,1	20,8	31,0
53_A	Koolweg 24-28	4,50	30,7	27,2	20,8	31,0
267_A	Gondulfusstraat 12-18	4,50	30,7	27,1	20,8	31,0
21_A	Spoorstraat 64	4,50	30,4	26,8	20,5	30,7
123_A	Dr. A. Kuyperstraat 51	4,50	30,4	26,8	20,5	30,7
122_A	Dr. A. Kuyperstraat 43-49	4,50	30,3	26,7	20,4	30,6
283_A	Eglantier 35-37	4,50	30,2	26,6	20,2	30,5
133_B	Zonnestraat 1 (school)	4,50	30,1	26,6	20,2	30,4
257_A	Pijlbrem 11-13	4,50	30,1	26,6	20,2	30,4
45_A	Koolweg 2-6	4,50	30,1	26,6	20,2	30,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Karel Doormanstraat 2025 autonoom

bijlage 3  
project 204954

Rapport: Resultatentabel  
Model: wegverkeer 2025 autonoom  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Karel Doormanstraat  
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
30_A	Spoorstraat 53	4,50	30,0	26,5	20,1	30,3
281_A	Eglantier 29	4,50	30,0	26,4	20,1	30,3
274_A	Fortunatusstraat 1-9	4,50	29,9	26,3	20,0	30,2
270_A	Fortunatusstraat 2	4,50	29,9	26,3	20,0	30,2
87_A	Zonnestraat 14-20	4,50	29,7	26,2	19,8	30,0
61_A	Spoorstraat 25-27	4,50	29,7	26,2	19,7	30,0
255_A	Pijlbrem 19	4,50	29,5	25,9	19,6	29,8
88_A	Zonnestraat 22-28	4,50	29,4	25,8	19,5	29,7
86_A	Zonnestraat 10-12	4,50	29,3	25,8	19,4	29,6
46_A	Koolweg 8-12	4,50	29,2	25,7	19,3	29,5
58_A	Spoorstraat 31	4,50	29,1	25,6	19,2	29,4
285_B	Thalesstraat 1-27	4,50	29,0	25,4	19,1	29,3
256_A	Pijlbrem 15-17	4,50	29,0	25,4	19,0	29,3
57_A	Spoorstraat 31+32	4,50	28,8	25,3	18,9	29,1
258_A	Pijlbrem 7-9	4,50	28,8	25,1	18,9	29,1
51_A	Koolweg 18-22	4,50	28,7	25,2	18,8	29,0
60_A	Spoorstraat 28-30	4,50	28,6	25,2	18,7	28,9
80_A	Treebeekplein 37-96	4,50	28,5	25,1	18,6	28,9
28_A	Spoorstraat 56	4,50	28,5	24,9	18,6	28,8
09_A	Dr. Schaepmanstraat 73	4,50	28,4	25,1	18,5	28,8
133_C	Zonnestraat 1 (school)	7,50	28,4	24,9	18,5	28,7
124_A	Dr. A. Kuyperstraat 29-35	4,50	28,4	24,9	18,5	28,7
18_A	Spoorstraat 66	4,50	28,4	24,7	18,4	28,7
38_A	Spoorstraat 39-40	4,50	28,2	24,7	18,3	28,5
298_A	Wenckebachstraat 24	4,50	28,2	24,6	18,2	28,4
285_C	Thalesstraat 1-27	7,50	28,1	24,5	18,2	28,4
180_A	Socratesstraat 43-49	4,50	28,1	24,5	18,2	28,4
68_A	Spoorstraat 18	4,50	28,0	24,5	18,1	28,3
168_A	Thalestraat 57-83	1,50	28,0	24,4	18,0	28,3
273_A	Willibrordusstraat 19	4,50	28,0	24,3	18,0	28,2
170_B	Thalestraat 29-55	4,50	27,9	24,4	18,0	28,2
178_A	Socratesstraat 23-29	4,50	27,9	24,3	18,0	28,2
285_A	Thalesstraat 1-27	1,50	27,8	24,2	17,9	28,1
54_A	Koolweg 30-32	4,50	27,8	24,2	17,9	28,1
179_A	Socratesstraat 33-41	4,50	27,8	24,1	17,8	28,1
31_A	Spoorstraat 54	4,50	27,8	24,1	17,8	28,0
89_A	Zonnestraat 30-36	4,50	27,7	24,1	17,8	28,0
280_A	Eglantier 27	4,50	27,6	24,0	17,7	27,9
181_A	Socratesstraat 51-63	4,50	27,6	23,9	17,6	27,9
143_A	Kouwenderstraat 248	4,50	27,4	23,7	17,4	27,6
288_A	Treebeekstraat 19	4,50	27,3	23,8	17,4	27,6
254_A	Pijlbrem 21	4,50	27,3	23,9	17,4	27,6
304_A	Christiaan de Wetstraat 6-10	4,50	27,2	23,8	17,3	27,6
285_D	Thalesstraat 1-27	10,50	27,2	23,6	17,3	27,5
128_A	Koolweg 72	4,50	27,2	23,6	17,2	27,5
135_B	Zonnestraat 6-8	4,50	27,1	23,5	17,2	27,4
168_C	Thalestraat 57-83	7,50	27,1	23,5	17,2	27,4
66_A	Spoorstraat 19	4,50	27,0	23,5	17,1	27,3
127_A	Zonnestraat 22-24	4,50	26,9	23,4	17,0	27,2
292_A	Treebeekstraat 172-174	4,50	26,9	23,3	17,0	27,2
297_A	Wenckebachstraat 20-22	4,50	26,9	23,3	17,0	27,2
168_B	Thalestraat 57-83	4,50	26,9	23,3	16,9	27,1
291_A	Treebeekstraat 174	4,50	26,8	23,3	16,9	27,1
269_A	Gondulfusstraat 4-10	4,50	26,8	23,2	16,9	27,1
295_A	Wenckebachstraat 16	4,50	26,8	23,2	16,8	27,0
64_A	Spoorstraat 22-24	4,50	26,7	23,2	16,8	27,0
83_A	Zonnestraat 2	4,50	26,7	23,1	16,8	27,0
135_C	Zonnestraat 6-8	7,50	26,7	23,1	16,8	27,0
132_C	Schilderstraat 31-59	7,50	26,5	22,9	16,6	26,8
189_A	Socratesstraat 30-32	4,50	26,4	22,8	16,5	26,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Karel Doormanstraat 2025 autonoom

bijlage 3  
project 204954

Rapport: Resultantentabel  
Model: wegverkeer 2025 autonoom  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Karel Doormanstraat  
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
84_A	Zonnestraat 2-8	4,50	26,4	22,8	16,5	26,7
176_A	Socratesstraat 1-9	4,50	26,4	22,8	16,5	26,7
300_A	Cronjestraat 16	4,50	26,4	22,9	16,5	26,7
177_A	Socratesstraat 11-21	4,50	26,4	22,8	16,5	26,7
55_A	Koolweg 32	4,50	26,4	22,7	16,4	26,6
133_A	Zonnestraat 1 (school)	1,50	26,3	22,8	16,4	26,6
272_A	Fortunatusstraat 4-6	4,50	26,3	22,6	16,3	26,6
148_A	Akerstraat noord 202-204	4,50	26,3	22,6	16,3	26,5
172_A	Thalestraat 30	4,50	26,2	22,6	16,3	26,5
147_A	Akerstraat noord 194-200D	1,50	26,2	22,6	16,3	26,5
147_B	Akerstraat noord 194-200D	4,50	26,2	22,6	16,3	26,5
71_A	Spoorstraat 9-11	4,50	26,0	22,5	16,1	26,3
170_A	Thalestraat 29-55	1,50	26,0	22,4	16,1	26,3
293_A	Wenckebachstraat 2-4	4,50	26,0	22,4	16,1	26,3
294_A	Wenckebachstraat 12-14	4,50	25,9	22,4	16,0	26,2
126_A	Zonnestraat 30-32	4,50	26,0	22,3	16,0	26,2
145_A	Akerstraat noord 186-188	4,50	25,9	22,3	16,0	26,2
74_A	Spoorstraat 3-4	4,50	25,9	22,4	16,0	26,2
212_A	Aristotelesstraat 1-46	4,50	25,9	22,3	16,0	26,2
44_A	Koolweg 2	4,50	25,9	22,3	16,0	26,2
15_A	Spoorstraat 67	4,50	25,9	22,4	16,0	26,2
212_B	Aristotelesstraat 1-46	7,50	25,9	22,2	15,9	26,2
296_A	Wenckebachstraat 18	4,50	25,8	22,3	15,9	26,1
134_B	Zonnestraat 2-4	4,50	25,8	22,1	15,8	26,0
303_A	Christiaan de Wetstraat 5-7	4,50	25,6	22,2	15,7	25,9
62_A	Spoorstraat 25	4,50	25,6	22,0	15,6	25,9
134_C	Zonnestraat 2-4	7,50	25,6	21,9	15,6	25,8
287_A	Uranusstraat 1-7	4,50	25,6	21,9	15,6	25,8
253_A	Pijlbrem 23-35	4,50	25,5	22,0	15,6	25,8
278_A	Walcundusstraat 21	4,50	25,5	21,8	15,5	25,8
182_A	Socratesstraat 2-4	4,50	25,4	21,8	15,5	25,7
170_C	Thalestraat 29-55	7,50	25,4	21,8	15,5	25,7
170_D	Thalestraat 29-55	10,50	25,4	21,8	15,5	25,7
183_A	Socratesstraat 6-8	4,50	25,4	21,8	15,5	25,7
184_A	Socratesstraat 10-12	4,50	25,4	21,8	15,5	25,7
167_C	Thalestraat 57-83	7,50	25,4	21,8	15,4	25,7
167_D	Thalestraat 57-83	10,50	25,4	21,8	15,4	25,7
171_A	Thalestraat 30	4,50	25,4	21,8	15,4	25,7
67_A	Spoorstraat 15-18	4,50	25,3	21,9	15,4	25,7
185_A	Socratesstraat 14-16	4,50	25,3	21,7	15,4	25,6
168_D	Thalestraat 57-83	10,50	25,3	21,7	15,4	25,6
167_B	Thalestraat 57-83	4,50	25,3	21,7	15,4	25,6
174_A	Thalestraat 20-24	4,50	25,3	21,7	15,3	25,5
144_A	Akerstraat noord 182-184	4,50	25,2	21,6	15,2	25,5
290_A	Maanstraat 189-193	4,50	25,2	21,6	15,2	25,4
169_D	Thalestraat 29-55	10,50	25,1	21,5	15,2	25,4
169_C	Thalestraat 29-55	7,50	25,1	21,5	15,2	25,4
201_A	Koempel 2	4,50	25,1	21,6	15,2	25,4
186_A	Socratesstraat 18-20	4,50	25,1	21,4	15,1	25,3
175_A	Socratesstraat 1	4,50	25,0	21,5	15,1	25,3
147_C	Akerstraat noord 194-200D	7,50	25,0	21,4	15,1	25,3
76_A	Treebeekplein 97-321	4,50	25,0	21,4	15,1	25,3
169_B	Thalestraat 29-55	4,50	25,0	21,4	15,0	25,3
65_A	Spoorstraat 19-21	4,50	24,9	21,5	15,0	25,3
301_A	Christiaan de Wetstraat 6	4,50	24,9	21,4	15,0	25,2
79_A	Treebeekplein 37-96	4,50	24,9	21,3	15,0	25,2
211_A	Aristotelesstraat 1-46	4,50	24,9	21,2	14,9	25,1
48_A	Koolweg 14	4,50	24,8	21,3	14,9	25,1
69_A	Spoorstraat 12-14	4,50	24,7	21,3	14,8	25,1
166_A	Akerstraat noord 270-270D	4,50	24,8	21,1	14,8	25,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Karel Doormanstraat 2025 autonoom

bijlage 3  
project 204954

Rapport: Resultatentabel  
Model: wegverkeer 2025 autonoom  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Karel Doormanstraat  
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
212_C	Aristotelesstraat 1-46	10,50	24,7	21,1	14,8	25,0
167_A	Thalestraat 57-83	1,50	24,6	21,2	14,7	25,0
284_D	Thalesstraat 1-27	10,50	24,7	21,1	14,7	25,0
284_C	Thalesstraat 1-27	7,50	24,6	21,0	14,7	24,9
35_A	Spoorstraat 47	4,50	24,6	20,9	14,6	24,8
190_A	Sleper 2	4,50	24,4	20,9	14,5	24,8
150_A	Akerstraat noord 208-210	4,50	24,5	20,8	14,5	24,7
151_A	Akerstraat noord 212-214	4,50	24,5	20,8	14,5	24,7
284_B	Thalesstraat 1-27	4,50	24,4	20,8	14,5	24,7
149_A	Akerstraat noord 206	4,50	24,4	20,8	14,5	24,7
77_A	Treebeekplein 97-321	4,50	24,4	20,7	14,4	24,7
152_A	Akerstraat noord 216-218	4,50	24,4	20,7	14,4	24,6
216_A	Platostraat 30	4,50	24,3	20,7	14,4	24,6
153_A	Akerstraat noord 220-220B	4,50	24,3	20,6	14,3	24,6
154_A	Akerstraat noord 222-224	4,50	24,3	20,6	14,3	24,6
155_A	Akerstraat noord 226-228	4,50	24,2	20,6	14,3	24,5
279_A	Eglantier 23-25	4,50	24,2	20,5	14,3	24,5
162_A	Akerstraat noord 252	4,50	24,2	20,6	14,3	24,5
161_A	Akerstraat noord 250	4,50	24,2	20,5	14,3	24,5
206_A	Sleper 17-19	4,50	24,2	20,6	14,2	24,5
160_A	Akerstraat noord 246-248	4,50	24,2	20,5	14,2	24,5
163_A	Akerstraat noord 254-258	4,50	24,2	20,5	14,2	24,5
208_A	Gluck Auf 1	4,50	24,2	20,6	14,2	24,5
159_A	Akerstraat noord 242-244	4,50	24,1	20,5	14,2	24,4
169_A	Thalestraat 29-55	1,50	24,1	20,6	14,2	24,4
211_B	Aristotelesstraat 1-46	7,50	24,1	20,5	14,2	24,4
158_A	Akerstraat noord 240	4,50	24,1	20,4	14,2	24,4
157_A	Akerstraat noord 234-238	4,50	24,1	20,4	14,1	24,4
146_A	Akerstraat noord 190-192	4,50	24,1	20,4	14,1	24,3
211_C	Aristotelesstraat 1-46	10,50	24,1	20,4	14,1	24,3
156_A	Akerstraat noord 230-232	4,50	24,0	20,3	14,0	24,2
164_A	Akerstraat noord 260	4,50	23,9	20,2	13,9	24,1
52_A	Koolweg 18	4,50	23,8	20,2	13,9	24,1
42_A	Spoorstraat 33	4,50	23,7	20,0	13,7	24,0
165_A	Akerstraat noord 264-266	4,50	23,4	19,7	13,5	23,7
221_A	Akerstraat noord	1,50	23,4	19,7	13,4	23,6
266_A	Gondulfusstraat 22-24	4,50	23,3	19,6	13,3	23,6
220_A	Akerstraat noord	1,50	23,3	19,6	13,3	23,6
220_B	Akerstraat noord	4,50	23,3	19,6	13,3	23,5
220_C	Akerstraat noord	7,50	23,2	19,5	13,3	23,5
209_A	Gluck Auf 1-5	4,50	23,2	19,5	13,2	23,4
284_A	Thalesstraat 1-27	1,50	23,1	19,7	13,2	23,4
217_A	Platostraat 28-30	4,50	23,0	19,5	13,1	23,3
221_B	Akerstraat noord	4,50	23,1	19,4	13,1	23,3
221_C	Akerstraat noord	7,50	23,1	19,4	13,1	23,3
34_A	Spoorstraat 52	4,50	23,1	19,3	13,1	23,3
213_A	Aristotelesstraat 25-27	4,50	23,0	19,4	13,0	23,3
199_A	Sleper 48	4,50	22,7	19,0	12,7	22,9
85_A	Zonnestraat 8	4,50	22,7	18,9	12,7	22,9
78_A	Treebeekplein 97-321	4,50	22,6	18,9	12,7	22,9
214_A	Aristotelesstraat 29-31	4,50	22,5	18,9	12,5	22,8
39_A	Spoorstraat 39	4,50	22,4	18,8	12,5	22,7
135_A	Zonnestraat 6-8	1,50	22,3	18,6	12,4	22,6
132_B	Schilderstraat 31-59	4,50	22,3	18,6	12,3	22,6
289_A	Treebeekstraat 17-19	4,50	22,3	18,5	12,3	22,5
215_A	Aristotelesstraat 33-35	4,50	22,1	18,6	12,2	22,4
210_A	Gluck Auf 7-9	4,50	21,9	18,3	12,0	22,2
271_A	Fortunatusstraat 2	4,50	21,9	18,2	11,9	22,1
56_A	Spoorstraat 32	4,50	21,7	18,0	11,7	21,9
134_A	Zonnestraat 2-4	1,50	21,2	17,5	11,3	21,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Karel Doormanstraat 2025 autonoom

bijlage 3  
project 204954

Rapport: Resultatentabel  
Model: wegverkeer 2025 autonoom  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Karel Doormanstraat  
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	286_A	Uranusstraat 9-15	4,50	20,9	17,2	11,0	21,2
	49_A	Koolweg 12	4,50	20,8	17,1	10,9	21,1
	130_A	Sterrenstraat 54A	4,50	20,7	17,0	10,8	21,0
	218_C	Akerstraat noord	10,50	20,2	16,6	10,3	20,5
	132_A	Schilderstraat 31-59	1,50	20,2	16,4	10,2	20,4
	63_A	Spoorstraat 24	4,50	20,1	16,5	10,2	20,4
	218_B	Akerstraat noord	7,50	20,0	16,3	10,1	20,3
	50_A	Koolweg 16	4,50	20,0	16,3	10,1	20,3
	218_A	Akerstraat noord	4,50	19,9	16,2	9,9	20,2
	188_A	Socratesstraat 26-28	4,50	19,4	15,6	9,4	19,6
	187_A	Socratesstraat 22-24	4,50	19,0	15,2	9,0	19,2
	260_A	Pijlbrem 1	4,50	18,4	14,8	8,5	18,7
	81_A	Treebeekplein 37-96	4,50	18,4	14,7	8,4	18,6
	59_A	Spoorstraat 30	4,50	18,1	14,4	8,2	18,4
	244_A	Pijlbrem 4	4,50	18,0	14,2	8,0	18,2
	70_A	Spoorstraat 14	4,50	17,8	14,2	7,9	18,1
	73_A	Spoorstraat 8	4,50	17,7	14,0	7,7	17,9
	75_A	Spoorstraat 4	4,50	17,0	13,3	7,1	17,3
	72_A	Spoorstraat 5-8	4,50	15,6	11,9	5,6	15,8
	276_A	Walcundusstraat 18	4,50	13,5	9,8	3,5	13,8
	82_A	Treebeekplein 37-96	4,50	13,1	9,5	3,2	13,4
	223_C	Akerstraat noord	7,50	12,5	8,7	2,5	12,8
	219_B	Akerstraat noord	7,50	11,2	7,4	1,3	11,5
	243_A	Pijlbrem 2	4,50	10,9	7,3	1,0	11,2
	222_C	Akerstraat noord	7,50	10,8	7,0	0,9	11,1
	223_B	Akerstraat noord	4,50	9,8	6,0	-0,2	10,0
	204_A	Sleper 9-11	4,50	8,8	5,1	-1,1	9,1
	219_A	Akerstraat noord	4,50	8,5	4,7	-1,4	8,8
	173_A	Thalestraat 24-28	4,50	8,4	4,7	-1,5	8,7
	222_B	Akerstraat noord	4,50	7,8	4,0	-2,2	8,0
	223_A	Akerstraat noord	1,50	7,7	4,0	-2,2	8,0
	299_A	Cronjestraat 14-16	4,50	6,3	2,5	-3,7	6,5
	197_A	Sleper 34-40	4,50	5,7	1,9	-4,2	6,0
	222_A	Akerstraat noord	1,50	5,5	1,8	-4,5	5,7
	203_A	Sleper 5-7	4,50	4,3	0,5	-5,7	4,5
	192_A	Sleper 6-8	4,50	2,6	-1,1	-7,4	2,9
	198_A	Sleper 42-48	4,50	2,3	-1,4	-7,6	2,6
	202_A	Sleper 1-3	4,50	2,1	-1,6	-7,9	2,3
	205_A	Sleper 13-15	4,50	1,8	-2,0	-8,2	2,0
	193_A	Sleper 10-12	4,50	1,5	-2,2	-8,4	1,8
	194_A	Sleper 14-16	4,50	1,4	-2,3	-8,5	1,7
	196_A	Sleper 26-32	4,50	0,1	-3,8	-9,9	0,3
	191_A	Sleper 2-4	4,50	-4,0	-7,8	-14,0	-3,8
	195_A	Sleper 18-24	4,50	--	--	--	--
	200_A	Koempel 2	4,50	--	--	--	--
	219_C	Akerstraat noord	10,50	--	--	--	--
	302_A	Christiaan de Wetstraat 5	4,50	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Akerstraat noord 2025 incl. EMMA III

bijlage 4  
project 204954

Rapport: Resultantentabel  
Model: wegverkeer 2025 incl EMMA III  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Akerstraat noord  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
159_A	Akerstraat noord 242-244	4,50	69,3	66,4	59,6	69,8
158_A	Akerstraat noord 240	4,50	69,3	66,4	59,6	69,8
157_A	Akerstraat noord 234-238	4,50	69,3	66,3	59,6	69,8
147_B	Akerstraat noord 194-200D	4,50	69,3	66,3	59,5	69,8
160_A	Akerstraat noord 246-248	4,50	69,2	66,3	59,5	69,8
147_A	Akerstraat noord 194-200D	1,50	69,2	66,3	59,5	69,7
161_A	Akerstraat noord 250	4,50	69,2	66,3	59,5	69,7
153_A	Akerstraat noord 220-220B	4,50	69,2	66,3	59,5	69,7
146_A	Akerstraat noord 190-192	4,50	69,2	66,3	59,5	69,7
155_A	Akerstraat noord 226-228	4,50	69,2	66,3	59,5	69,7
152_A	Akerstraat noord 216-218	4,50	69,2	66,2	59,5	69,7
154_A	Akerstraat noord 222-224	4,50	69,2	66,2	59,5	69,7
162_A	Akerstraat noord 252	4,50	69,2	66,2	59,5	69,7
156_A	Akerstraat noord 230-232	4,50	69,2	66,2	59,4	69,7
151_A	Akerstraat noord 212-214	4,50	69,1	66,2	59,4	69,6
150_A	Akerstraat noord 208-210	4,50	69,1	66,1	59,3	69,6
145_A	Akerstraat noord 186-188	4,50	69,1	66,1	59,3	69,6
219_A	Akerstraat noord	4,50	69,0	66,1	59,3	69,5
163_A	Akerstraat noord 254-258	4,50	69,0	66,0	59,3	69,5
144_A	Akerstraat noord 182-184	4,50	68,9	65,9	59,2	69,4
147_C	Akerstraat noord 194-200D	7,50	68,9	65,9	59,2	69,4
148_A	Akerstraat noord 202-204	4,50	68,9	65,9	59,2	69,4
222_B	Akerstraat noord	4,50	68,9	65,9	59,1	69,4
149_A	Akerstraat noord 206	4,50	68,8	65,9	59,1	69,3
164_A	Akerstraat noord 260	4,50	68,7	65,8	59,0	69,2
219_B	Akerstraat noord	7,50	68,7	65,8	59,0	69,2
222_C	Akerstraat noord	7,50	68,6	65,7	58,9	69,1
222_A	Akerstraat noord	1,50	68,5	65,6	58,8	69,0
143_A	Kouvenderstraat 248	4,50	68,5	65,4	58,8	69,0
223_B	Akerstraat noord	4,50	68,3	65,4	58,6	68,8
219_C	Akerstraat noord	10,50	68,3	65,3	58,5	68,8
223_A	Akerstraat noord	1,50	68,2	65,3	58,5	68,7
223_C	Akerstraat noord	7,50	68,0	65,1	58,3	68,5
165_A	Akerstraat noord 264-266	4,50	68,0	65,0	58,2	68,5
220_B	Akerstraat noord	4,50	67,3	64,4	57,6	67,9
220_C	Akerstraat noord	7,50	67,3	64,4	57,6	67,8
220_A	Akerstraat noord	1,50	66,8	63,9	57,1	67,3
166_A	Akerstraat noord 270-270D	4,50	64,9	62,0	55,2	65,4
218_C	Akerstraat noord	10,50	61,8	58,8	52,1	62,3
218_B	Akerstraat noord	7,50	61,5	58,6	51,8	62,0
218_A	Akerstraat noord	4,50	60,7	57,7	51,0	61,2
221_C	Akerstraat noord	7,50	58,7	55,6	48,9	59,1
221_B	Akerstraat noord	4,50	57,7	54,7	48,0	58,2
212_C	Aristotelesstraat 1-46	10,50	56,5	53,5	46,7	57,0
221_A	Akerstraat noord	1,50	56,4	53,4	46,7	56,9
212_B	Aristotelesstraat 1-46	7,50	55,9	52,8	46,1	56,3
212_A	Aristotelesstraat 1-46	4,50	55,4	52,4	45,6	55,9
210_A	Gluck Auf 7-9	4,50	53,4	50,4	43,6	53,9
209_A	Gluck Auf 1-5	4,50	53,2	50,2	43,4	53,7
199_A	Sleper 48	4,50	53,1	50,0	43,3	53,5
181_A	Socratesstraat 51-63	4,50	50,0	47,0	40,3	50,5
208_A	Gluck Auf 1	4,50	49,5	46,5	39,8	50,0
180_A	Socratesstraat 43-49	4,50	49,5	46,4	39,7	49,9
206_A	Sleper 17-19	4,50	48,6	45,5	38,8	49,1
205_A	Sleper 13-15	4,50	47,8	44,7	38,0	48,2
198_A	Sleper 42-48	4,50	47,7	44,6	37,9	48,1
179_A	Socratesstraat 33-41	4,50	47,6	44,6	37,8	48,1
216_A	Platostraat 30	4,50	47,5	44,5	37,8	48,0
204_A	Sleper 9-11	4,50	47,2	44,1	37,4	47,7
189_A	Socratesstraat 30-32	4,50	46,8	43,8	37,1	47,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Akerstraat noord 2025 incl. EMMA III

bijlage 4  
project 204954

Rapport: Resultantentabel  
Model: wegverkeer 2025 incl EMMA III  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Akerstraat noord  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
178_A	Socratesstraat 23-29	4,50	46,8	43,7	37,0	47,2
197_A	Sleper 34-40	4,50	46,5	43,4	36,7	46,9
203_A	Sleper 5-7	4,50	45,9	42,8	36,1	46,4
196_A	Sleper 26-32	4,50	45,6	42,5	35,8	46,0
195_A	Sleper 18-24	4,50	45,5	42,4	35,7	46,0
177_A	Socratesstraat 11-21	4,50	45,4	42,3	35,6	45,8
202_A	Sleper 1-3	4,50	45,3	42,2	35,6	45,8
194_A	Sleper 14-16	4,50	45,2	42,1	35,4	45,7
188_A	Socratesstraat 26-28	4,50	45,1	42,0	35,3	45,6
193_A	Sleper 10-12	4,50	44,5	41,4	34,7	44,9
191_A	Sleper 2-4	4,50	44,4	41,4	34,7	44,9
176_A	Socratesstraat 1-9	4,50	44,4	41,3	34,6	44,8
192_A	Sleper 6-8	4,50	44,2	41,2	34,5	44,7
168_D	Thalestraat 57-83	10,50	43,9	40,9	34,2	44,4
168_C	Thalestraat 57-83	7,50	43,3	40,2	33,5	43,7
187_A	Socratesstraat 22-24	4,50	43,1	40,0	33,4	43,6
170_D	Thalestraat 29-55	10,50	42,7	39,7	33,0	43,2
170_C	Thalestraat 29-55	7,50	42,4	39,4	32,7	42,9
285_D	Thalesstraat 1-27	10,50	42,1	39,0	32,3	42,5
285_C	Thalesstraat 1-27	7,50	41,9	38,8	32,1	42,3
214_A	Aristotelesstraat 29-31	4,50	41,6	38,4	31,8	42,0
213_A	Aristotelesstraat 25-27	4,50	41,2	38,0	31,4	41,6
200_A	Koempel 2	4,50	41,0	37,9	31,2	41,4
215_A	Aristotelesstraat 33-35	4,50	40,7	37,6	31,0	41,2
186_A	Socratesstraat 18-20	4,50	40,7	37,5	30,9	41,1
185_A	Socratesstraat 14-16	4,50	40,2	37,0	30,4	40,6
302_A	Christiaan de Wetstraat 5	4,50	40,1	37,0	30,3	40,5
301_A	Christiaan de Wetstraat 6	4,50	40,0	36,9	30,2	40,5
170_B	Thalestraat 29-55	4,50	40,0	36,9	30,2	40,5
299_A	Cronjestraat 14-16	4,50	39,7	36,6	29,9	40,2
285_B	Thalesstraat 1-27	4,50	39,1	36,1	29,4	39,6
304_A	Christiaan de Wetstraat 6-10	4,50	38,5	35,4	28,7	38,9
211_A	Aristotelesstraat 1-46	4,50	38,3	35,2	28,5	38,7
217_A	Platostraat 28-30	4,50	38,2	35,1	28,4	38,7
168_B	Thalestraat 57-83	4,50	38,2	35,1	28,4	38,7
184_A	Socratesstraat 10-12	4,50	38,1	34,9	28,3	38,5
211_B	Aristotelesstraat 1-46	7,50	38,0	35,0	28,3	38,5
183_A	Socratesstraat 6-8	4,50	37,1	33,9	27,3	37,5
182_A	Socratesstraat 2-4	4,50	36,8	33,6	27,0	37,3
172_A	Thalestraat 30	4,50	35,9	32,6	26,1	36,3
67_A	Spoorstraat 15-18	4,50	35,8	32,7	26,0	36,2
62_A	Spoorstraat 25	4,50	35,7	32,6	25,9	36,2
69_A	Spoorstraat 12-14	4,50	35,7	32,6	25,9	36,1
35_A	Spoorstraat 47	4,50	35,6	32,4	25,8	36,0
298_A	Wenckebachstraat 24	4,50	35,3	32,2	25,5	35,8
297_A	Wenckebachstraat 20-22	4,50	35,3	32,2	25,5	35,7
58_A	Spoorstraat 31	4,50	35,2	32,0	25,4	35,6
24_A	Spoorstraat 57	4,50	35,0	31,8	25,2	35,5
36_A	Spoorstraat 44-46	4,50	35,0	31,8	25,2	35,4
71_A	Spoorstraat 9-11	4,50	34,9	31,8	25,1	35,4
80_A	Treebeekplein 37-96	4,50	34,9	31,7	25,1	35,3
29_A	Spoorstraat 53-54	4,50	34,8	31,6	25,0	35,2
57_A	Spoorstraat 31+32	4,50	34,8	31,7	25,0	35,2
65_A	Spoorstraat 19-21	4,50	34,7	31,6	25,0	35,2
27_A	Spoorstraat 55	4,50	34,7	31,5	24,9	35,2
170_A	Thalestraat 29-55	1,50	34,7	31,5	24,9	35,1
61_A	Spoorstraat 25-27	4,50	34,7	31,6	24,9	35,1
66_A	Spoorstraat 19	4,50	34,6	31,4	24,8	35,0
81_A	Treebeekplein 37-96	4,50	34,6	31,4	24,8	35,0
168_A	Thalestraat 57-83	1,50	34,6	31,3	24,8	35,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Akerstraat noord 2025 incl. EMMA III

bijlage 4  
project 204954

Rapport: Resultantentabel  
Model: wegverkeer 2025 incl EMMA III  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Akerstraat noord  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
45_A	Koolweg 2-6	4,50	34,3	31,1	24,5	34,7
60_A	Spoorstraat 28-30	4,50	34,2	31,1	24,4	34,7
64_A	Spoorstraat 22-24	4,50	34,2	31,1	24,4	34,6
33_A	Spoorstraat 47-49	4,50	34,2	31,0	24,4	34,6
42_A	Spoorstraat 33	4,50	34,1	30,9	24,3	34,5
303_A	Christiaan de Wetstraat 5-7	4,50	34,1	30,9	24,3	34,5
174_A	Thalestraat 20-24	4,50	34,0	30,9	24,2	34,5
32_A	Spoorstraat 50-52	4,50	34,0	30,8	24,2	34,4
285_A	Thalesstraat 1-27	1,50	33,9	30,6	24,1	34,3
201_A	Koempel 2	4,50	33,8	30,6	24,0	34,2
44_A	Koolweg 2	4,50	33,8	30,6	24,0	34,2
41_A	Spoorstraat 33-35	4,50	33,7	30,5	23,9	34,1
72_A	Spoorstraat 5-8	4,50	33,4	30,3	23,7	33,9
40_A	Spoorstraat 36-38	4,50	33,5	30,3	23,7	33,9
88_A	Zonnestraat 22-28	4,50	33,4	30,2	23,6	33,9
92_A	Dokter A. Kuyperstraat 107	4,50	33,4	30,2	23,6	33,8
26_A	Spoorstraat 55-56	4,50	33,4	30,2	23,6	33,8
116_A	Dr. A. Kuyperstraat 62-68	4,50	33,4	30,1	23,6	33,8
293_A	Wenckebachstraat 2-4	4,50	33,3	30,1	23,5	33,7
89_A	Zonnestraat 30-36	4,50	33,2	30,0	23,4	33,6
117_A	Dr. A. Kuyperstraat 68-72	4,50	33,2	30,0	23,4	33,6
93_A	Dokter A. Kuyperstraat 85-91	4,50	33,2	29,9	23,4	33,6
16_A	Spoorstraat 65-66	4,50	33,1	29,9	23,3	33,5
17_A	Spoorstraat 65	4,50	33,1	29,9	23,3	33,5
133_C	Zonnestraat 1 (school)	7,50	32,9	29,8	23,2	33,4
37_A	Spoorstraat 41-43	4,50	32,9	29,8	23,1	33,4
115_A	Dr. A. Kuyperstraat 50-56	4,50	32,9	29,7	23,1	33,3
118_A	Dr. A. Kuyperstraat 74-78	4,50	32,9	29,6	23,1	33,3
114_A	Dr. A. Kuyperstraat 42-48	4,50	32,7	29,5	22,9	33,2
19_A	Spoorstraat 63-64	4,50	32,7	29,5	22,9	33,1
86_A	Zonnestraat 10-12	4,50	32,6	29,5	22,9	33,1
126_A	Zonnestraat 30-32	4,50	32,6	29,4	22,8	33,0
23_A	Spoorstraat 57-59	4,50	32,6	29,4	22,8	33,0
102_A	Dokter A. Kuyperstraat 51	4,50	32,5	29,2	22,7	32,9
74_A	Spoorstraat 3-4	4,50	32,4	29,3	22,6	32,8
87_A	Zonnestraat 14-20	4,50	32,4	29,2	22,6	32,8
91_A	Dokter A. Kuyperstraat 93-103	4,50	32,4	29,1	22,6	32,8
15_A	Spoorstraat 67	4,50	32,2	29,0	22,4	32,6
109_A	Dr. A. Kuyperstraat 18-22	4,50	32,1	28,9	22,3	32,5
10_A	Dr. Schaepmanstraat 73-74	4,50	32,1	28,8	22,3	32,5
111_A	Dr. A. Kuyperstraat 26-32	4,50	32,0	28,8	22,2	32,4
14_A	Spoorstraat 67-69	4,50	32,0	28,8	22,2	32,4
22_A	Spoorstraat 60-62	4,50	32,0	28,8	22,2	32,4
119_A	Dr. A. Kuyperstraat 80-84	4,50	31,9	28,7	22,1	32,3
09_A	Dr. Schaepmanstraat 73	4,50	31,8	28,6	22,0	32,3
11_A	Dr. Schaepmanstraat 75-76	4,50	31,8	28,6	22,0	32,2
84_A	Zonnestraat 2-8	4,50	31,8	28,5	22,0	32,2
54_A	Koolweg 30-32	4,50	31,8	28,5	22,0	32,2
262_A	Wieneweg 76	4,50	31,8	28,5	21,9	32,2
127_A	Zonnestraat 22-24	4,50	31,7	28,5	21,9	32,1
07_A	Dr. Schaepmanstraat 50-52	4,50	31,7	28,4	21,9	32,1
13_A	Spoorstraat 70-72	4,50	31,6	28,4	21,8	32,0
06_A	Dr. Schaepmanstraat 46-48	4,50	31,6	28,4	21,8	32,0
133_B	Zonnestraat 1 (school)	4,50	31,6	28,3	21,7	32,0
46_A	Koolweg 8-12	4,50	31,5	28,3	21,7	31,9
254_A	Pijlbrem 21	4,50	31,5	28,2	21,7	31,9
100_A	Dokter A. Kuyperstraat 63	4,50	31,3	28,1	21,5	31,7
113_A	Dr. A. Kuyperstraat 34-40	4,50	31,3	28,1	21,5	31,7
08_A	Dr. Schaepmanstraat 54-56	4,50	31,3	28,0	21,5	31,7
51_A	Koolweg 18-22	4,50	31,3	28,0	21,5	31,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Akerstraat noord 2025 incl. EMMA III

bijlage 4  
project 204954

Rapport: Resultantentabel  
Model: wegverkeer 2025 incl EMMA III  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Akerstraat noord  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
131_A	Sterrenstraat 54A	4,50	31,2	27,9	21,4	31,6
136_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 10	4,50	31,1	27,8	21,3	31,5
05_A	Dr. Schaepmanstraat 42-44	4,50	31,1	27,8	21,3	31,5
95_A	Dokter A. Kuyperstraat 71-75	4,50	31,0	27,7	21,2	31,4
28_A	Spoorstraat 56	4,50	30,9	27,6	21,0	31,3
211_C	Aristotelesstraat 1-46	10,50	30,8	27,6	21,0	31,2
105_A	Dokter A. Kuyperstraat 33-35	4,50	30,8	27,5	21,0	31,2
121_A	Dr. A. Kuyperstraat 37-41	4,50	30,8	27,5	20,9	31,1
53_A	Koolweg 24-28	4,50	30,7	27,4	20,9	31,1
82_A	Treebeekplein 37-96	4,50	30,7	27,4	20,9	31,1
139_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 17-21	4,50	30,6	27,3	20,8	31,0
83_A	Zonnestraat 2	4,50	30,5	27,3	20,7	30,9
101_A	Dokter A. Kuyperstraat 53-61	4,50	30,5	27,3	20,7	30,9
289_A	Treebeekstraat 17-19	4,50	30,4	27,1	20,6	30,8
251_A	Pijlbrem 20	4,50	30,4	27,1	20,6	30,8
30_A	Spoorstraat 53	4,50	30,4	27,1	20,6	30,8
04_A	Dr. Schaepmanstraat 38-40	4,50	30,3	27,0	20,5	30,7
253_A	Pijlbrem 23-35	4,50	30,3	27,0	20,4	30,7
138_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 17	4,50	30,2	26,9	20,4	30,6
02_A	Dr. Schaepmanstraat 26-30	4,50	30,2	26,9	20,3	30,6
47_A	Koolweg 14-16	4,50	30,2	26,9	20,4	30,6
03_A	Dr. Schaepmanstraat 32-36	4,50	30,1	26,9	20,3	30,5
122_A	Dr. A. Kuyperstraat 43-49	4,50	30,0	26,8	20,2	30,4
288_A	Treebeekstraat 19	4,50	30,0	26,8	20,2	30,4
77_A	Treebeekplein 97-321	4,50	30,0	26,7	20,2	30,4
290_A	Maanstraat 189-193	4,50	30,0	26,7	20,2	30,4
120_A	Dr. A. Kuyperstraat 86-88	4,50	30,0	26,7	20,1	30,4
248_A	Pijlbrem 12	4,50	29,9	26,6	20,1	30,3
255_A	Pijlbrem 19	4,50	29,8	26,5	20,0	30,2
250_A	Pijlbrem 18	4,50	29,8	26,5	20,0	30,2
137_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 8	4,50	29,8	26,5	20,0	30,2
224_A	Grefkenstraat 42-46	4,50	29,8	26,5	19,9	30,2
291_A	Treebeekstraat 174	4,50	29,7	26,5	19,9	30,2
103_A	Dokter A. Kuyperstraat 45-49	4,50	29,7	26,5	19,9	30,1
124_A	Dr. A. Kuyperstraat 29-35	4,50	29,7	26,4	19,9	30,1
106_A	Dokter A. Kuyperstraat 29-31	4,50	29,6	26,4	19,8	30,0
134_B	Zonnestraat 2-4	4,50	29,6	26,4	19,8	30,0
256_A	Pijlbrem 15-17	4,50	29,6	26,3	19,8	30,0
264_A	Wieenweg 74	4,50	29,6	26,3	19,8	30,0
261_A	Wieenweg 76	4,50	29,6	26,3	19,8	30,0
247_A	Pijlbrem 10	4,50	29,5	26,2	19,7	29,9
244_A	Pijlbrem 4	4,50	29,5	26,2	19,7	29,9
52_A	Koolweg 18	4,50	29,5	26,2	19,6	29,9
55_A	Koolweg 32	4,50	29,4	26,2	19,6	29,8
59_A	Spoorstraat 30	4,50	29,3	26,1	19,5	29,7
246_A	Pijlbrem 8	4,50	29,3	26,0	19,5	29,7
56_A	Spoorstraat 32	4,50	29,2	26,1	19,4	29,7
249_A	Pijlbrem 14	4,50	29,2	25,9	19,4	29,6
243_A	Pijlbrem 2	4,50	29,2	25,9	19,4	29,6
245_A	Pijlbrem 6	4,50	29,2	25,9	19,4	29,6
278_A	Walcondusstraat 21	4,50	29,1	25,9	19,3	29,5
78_A	Treebeekplein 97-321	4,50	29,1	25,8	19,3	29,5
286_A	Uranusstraat 9-15	4,50	29,1	25,8	19,3	29,5
31_A	Spoorstraat 54	4,50	29,1	25,8	19,2	29,4
281_A	Eglantier 29	4,50	29,0	25,7	19,2	29,4
279_A	Eglantier 23-25	4,50	29,0	25,7	19,2	29,4
280_A	Eglantier 27	4,50	29,0	25,7	19,2	29,4
90_A	Dokter A. Kuyperstraat 105-107	4,50	29,0	25,7	19,2	29,4
96_A	Dokter A. Kuyperstraat 65-69	4,50	29,0	25,7	19,2	29,4
282_A	Eglantier 31-33	4,50	28,9	25,6	19,0	29,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Akerstraat noord 2025 incl. EMMA III

bijlage 4  
project 204954

Rapport: Resultantentabel  
Model: wegverkeer 2025 incl EMMA III  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Akerstraat noord  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
263_A	Wieenweg 74	4,50	28,8	25,5	19,0	29,2
296_A	Wenckebachstraat 18	4,50	28,8	25,5	19,0	29,2
98_A	Spoordwarsstraat 1	4,50	28,8	25,5	19,0	29,2
39_A	Spoorstraat 39	4,50	28,7	25,5	18,9	29,1
283_A	Eglantier 35-37	4,50	28,7	25,4	18,9	29,1
94_A	Dokter A. Kuypersstraat 77-83	4,50	28,7	25,3	18,9	29,1
125_A	Dr. A. Kuypersstraat 53-63	4,50	28,6	25,3	18,7	29,0
129_A	Koolweg 72	4,50	28,5	25,2	18,7	28,9
273_A	Willibrordusstraat 19	4,50	28,5	25,2	18,7	28,9
104_A	Dokter A. Kuypersstraat 37-43	4,50	28,4	25,1	18,6	28,8
112_A	Dr. A. Kuypersstraat 34	4,50	28,4	25,1	18,6	28,8
225_A	Grefkenstraat 1-5	4,50	28,4	25,1	18,6	28,8
258_A	Pijlbrem 7-9	4,50	28,3	25,1	18,5	28,7
267_A	Gondulfusstraat 12-18	4,50	28,3	25,0	18,4	28,7
141_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 9	4,50	28,2	25,0	18,4	28,6
134_A	Zonnestraat 2-4	1,50	28,2	25,0	18,4	28,6
300_A	Cronjestraat 16	4,50	28,2	24,9	18,4	28,6
99_A	Spoordwarsstraat 2-4	4,50	28,2	24,9	18,4	28,6
97_A	Spoordwarsstraat 1-3	4,50	28,1	24,7	18,3	28,5
287_A	Uranusstraat 1-7	4,50	28,0	24,8	18,2	28,4
134_C	Zonnestraat 2-4	7,50	27,9	24,7	18,1	28,4
48_A	Koolweg 14	4,50	27,8	24,5	18,0	28,2
133_A	Zonnestraat 1 (school)	1,50	27,6	24,3	17,8	28,0
123_A	Dr. A. Kuypersstraat 51	4,50	27,6	24,3	17,8	28,0
108_A	Dr. A. Kuypersstraat 18	4,50	27,4	24,1	17,6	27,8
239_A	Grefkenstraat 2-4	4,50	27,4	24,1	17,6	27,8
240_A	Grefkenstraat 2	4,50	27,3	24,0	17,5	27,7
173_A	Thalestraat 24-28	4,50	27,2	24,1	17,4	27,6
294_A	Wenckebachstraat 12-14	4,50	27,2	23,9	17,4	27,6
270_A	Fortunatusstraat 2	4,50	27,1	23,7	17,2	27,4
18_A	Spoorstraat 66	4,50	27,0	23,7	17,2	27,4
110_A	Dr. A. Kuypersstraat 26	4,50	26,9	23,5	17,0	27,2
268_A	Gondulfusstraat 10	4,50	26,6	23,4	16,8	27,0
135_A	Zonnestraat 6-8	1,50	26,5	23,3	16,7	27,0
295_A	Wenckebachstraat 16	4,50	26,5	23,2	16,7	26,9
79_A	Treebeekplein 37-96	4,50	26,4	23,1	16,6	26,8
229_A	Tollisstraat 34-36	4,50	26,4	23,1	16,6	26,8
132_C	Schilderstraat 31-59	7,50	26,3	23,0	16,5	26,7
275_A	Walcundusstraat 18	4,50	26,1	22,8	16,3	26,5
132_B	Schilderstraat 31-59	4,50	26,0	22,7	16,2	26,4
228_A	Tollisstraat 38-40	4,50	25,9	22,6	16,0	26,2
292_A	Treebeekstraat 172-174	4,50	25,8	22,5	16,0	26,2
21_A	Spoorstraat 64	4,50	25,8	22,5	15,9	26,2
271_A	Fortunatusstraat 2	4,50	25,7	22,5	15,9	26,1
269_A	Gondulfusstraat 4-10	4,50	25,6	22,3	15,8	26,0
190_A	Sleper 2	4,50	25,6	22,3	15,8	26,0
257_A	Pijlbrem 11-13	4,50	25,6	22,2	15,8	26,0
284_A	Thalesstraat 1-27	1,50	25,5	22,3	15,7	26,0
85_A	Zonnestraat 8	4,50	25,5	22,1	15,6	25,8
68_A	Spoorstraat 18	4,50	25,2	22,1	15,4	25,7
236_A	Karel Doormanstraat 28-30	4,50	25,0	21,7	15,2	25,4
135_B	Zonnestraat 6-8	4,50	24,8	21,5	15,0	25,2
235_A	Karel Doormanstraat 24-26	4,50	24,6	21,3	14,8	25,0
76_A	Treebeekplein 97-321	4,50	24,6	21,3	14,8	25,0
169_A	Thalestraat 29-55	1,50	24,5	21,3	14,7	24,9
274_A	Fortunatusstraat 1-9	4,50	24,4	21,1	14,6	24,8
272_A	Fortunatusstraat 4-6	4,50	24,4	21,1	14,6	24,8
230_A	Tollisstraat 1-3	4,50	24,4	21,0	14,5	24,7
232_A	Karel Doormanstraat 41-43	4,50	24,4	21,0	14,5	24,7
107_A	Dokter A. Kuypersstraat 29	4,50	24,3	21,0	14,5	24,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Akerstraat noord 2025 incl. EMMA III

bijlage 4  
project 204954

Rapport: Resultatentabel  
Model: wegverkeer 2025 incl EMMA III  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Akerstraat noord  
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	252_A	Pijlbrem 27	4,50	24,3	20,9	14,4	24,6
	38_A	Spoorstraat 39-40	4,50	24,1	20,7	14,3	24,5
	142_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 5-9	4,50	23,9	20,6	14,0	24,3
	70_A	Spoorstraat 14	4,50	23,8	20,6	14,0	24,2
	135_C	Zonnestraat 6-8	7,50	23,8	20,5	14,0	24,2
	20_A	Spoorstraat 63	4,50	23,8	20,4	13,9	24,1
	265_A	Gondulfusstraat 24	4,50	23,6	20,4	13,8	24,0
	266_A	Gondulfusstraat 22-24	4,50	23,4	20,1	13,6	23,8
	50_A	Koolweg 16	4,50	23,3	19,9	13,5	23,7
	140_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 13-15	4,50	23,2	19,9	13,4	23,6
	128_A	Koolweg 72	4,50	23,1	19,9	13,3	23,5
	234_A	Karel Doormanstraat 33-35	4,50	22,9	19,6	13,1	23,3
	237_A	Karel Doormanstraat 32	4,50	22,2	18,9	12,4	22,6
	169_B	Thalestraat 29-55	4,50	21,8	18,7	12,0	22,2
	241_A	Grefkenstraat 21	4,50	21,7	18,4	11,9	22,1
	49_A	Koolweg 12	4,50	21,7	18,3	11,9	22,1
	231_A	Tollisstraat 5-9	4,50	21,6	18,3	11,8	22,0
	63_A	Spoorstraat 24	4,50	21,0	17,6	11,1	21,4
	233_A	Karel Doormanstraat 37-39	4,50	20,9	17,6	11,1	21,3
	73_A	Spoorstraat 8	4,50	20,8	17,5	11,0	21,2
	132_A	Schilderstraat 31-59	1,50	20,6	17,2	10,7	20,9
	167_A	Thalestraat 57-83	1,50	20,5	17,1	10,6	20,8
	130_A	Sterrenstraat 54A	4,50	20,3	16,8	10,4	20,6
	259_A	Pijlbrem 3-5	4,50	20,2	16,8	10,3	20,5
	226_A	Grefkenstraat 7-13	4,50	19,5	16,2	9,6	19,8
	238_A	Tollistraat 2	4,50	19,4	16,0	9,6	19,8
	01_A	Dr. Schaepmanstraat 26	4,50	18,0	14,6	8,1	18,3
	260_A	Pijlbrem 1	4,50	17,2	13,8	7,4	17,6
	175_A	Socratesstraat 1	4,50	16,1	12,7	6,2	16,4
	34_A	Spoorstraat 52	4,50	14,9	11,5	5,1	15,3
	25_A	Spoorstraat 62	4,50	14,3	11,0	4,5	14,7
	276_A	Walcundusstraat 18	4,50	13,9	10,5	4,1	14,3
	12_A	Spoorstraat 72	4,50	13,4	10,0	3,5	13,8
	227_A	Grefkenstraat 15-19+	4,50	13,3	10,0	3,5	13,7
	43_A	Spoorstraat 38	4,50	13,0	9,6	3,1	13,3
	277_A	Walcundusstraat 21	4,50	12,2	8,9	2,4	12,6
	284_C	Thalesstraat 1-27	7,50	12,2	8,9	2,4	12,6
	284_B	Thalesstraat 1-27	4,50	11,5	8,2	1,6	11,8
	171_A	Thalestraat 30	4,50	4,0	0,7	-5,9	4,4
	242_A	Grefkenstraat 21-25	4,50	-6,8	-10,1	-16,6	-6,4
	167_B	Thalestraat 57-83	4,50	--	--	--	--
	167_C	Thalestraat 57-83	7,50	--	--	--	--
	167_D	Thalestraat 57-83	10,50	--	--	--	--
	169_C	Thalestraat 29-55	7,50	--	--	--	--
	169_D	Thalestraat 29-55	10,50	--	--	--	--
	284_D	Thalesstraat 1-27	10,50	--	--	--	--
	75_A	Spoorstraat 4	4,50	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Emmaweg 2025 incl. EMMA III

bijlage 4  
project 204954

Rapport: Resultatentabel  
Model: wegverkeer 2025 incl EMMA III  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Emmaweg  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
143_A	Kouvenderstraat 248	4,50	67,7	64,6	58,0	68,2
191_A	Sleper 2-4	4,50	66,5	63,6	56,8	67,0
192_A	Sleper 6-8	4,50	66,5	63,6	56,8	67,0
193_A	Sleper 10-12	4,50	66,5	63,5	56,8	67,0
194_A	Sleper 14-16	4,50	66,4	63,5	56,7	66,9
198_A	Sleper 42-48	4,50	66,4	63,4	56,7	66,9
195_A	Sleper 18-24	4,50	66,4	63,4	56,7	66,9
196_A	Sleper 26-32	4,50	66,3	63,4	56,7	66,8
197_A	Sleper 34-40	4,50	66,3	63,3	56,6	66,8
144_A	Akerstraat noord 182-184	4,50	64,8	61,8	55,1	65,3
29_A	Spoorstraat 53-54	4,50	63,6	60,4	53,8	64,0
181_A	Socratesstraat 51-63	4,50	63,4	60,4	53,7	63,9
26_A	Spoorstraat 55-56	4,50	63,5	60,3	53,7	63,9
180_A	Socratesstraat 43-49	4,50	63,3	60,3	53,6	63,8
32_A	Spoorstraat 50-52	4,50	63,3	60,2	53,5	63,7
179_A	Socratesstraat 33-41	4,50	63,2	60,3	53,5	63,7
178_A	Socratesstraat 23-29	4,50	63,1	60,2	53,5	63,7
177_A	Socratesstraat 11-21	4,50	63,1	60,1	53,4	63,6
176_A	Socratesstraat 1-9	4,50	62,8	59,9	53,2	63,4
199_A	Sleper 48	4,50	62,7	59,7	53,0	63,2
212_C	Aristotelesstraat 1-46	10,50	62,5	59,5	52,8	63,0
212_B	Aristotelesstraat 1-46	7,50	62,3	59,4	52,7	62,9
23_A	Spoorstraat 57-59	4,50	62,2	59,2	52,5	62,7
145_A	Akerstraat noord 186-188	4,50	62,1	59,1	52,4	62,6
33_A	Spoorstraat 47-49	4,50	62,1	59,0	52,3	62,5
212_A	Aristotelesstraat 1-46	4,50	61,9	59,0	52,2	62,4
22_A	Spoorstraat 60-62	4,50	61,9	58,9	52,2	62,4
190_A	Sleper 2	4,50	61,4	58,5	51,8	62,0
44_A	Koolweg 2	4,50	61,5	58,3	51,7	61,9
19_A	Spoorstraat 63-64	4,50	61,1	58,0	51,3	61,5
41_A	Spoorstraat 33-35	4,50	61,0	57,9	51,2	61,5
24_A	Spoorstraat 57	4,50	60,8	57,7	51,1	61,3
146_A	Akerstraat noord 190-192	4,50	60,8	57,7	51,1	61,2
27_A	Spoorstraat 55	4,50	60,7	57,6	50,9	61,2
40_A	Spoorstraat 36-38	4,50	60,6	57,5	50,8	61,1
211_B	Aristotelesstraat 1-46	7,50	60,4	57,4	50,7	60,9
31_A	Spoorstraat 54	4,50	60,4	57,2	50,6	60,8
30_A	Spoorstraat 53	4,50	60,3	57,2	50,5	60,7
34_A	Spoorstraat 52	4,50	60,2	57,1	50,4	60,6
211_C	Aristotelesstraat 1-46	10,50	60,1	57,1	50,4	60,6
211_A	Aristotelesstraat 1-46	4,50	59,8	56,8	50,1	60,3
42_A	Spoorstraat 33	4,50	59,8	56,6	50,0	60,2
14_A	Spoorstraat 67-69	4,50	59,7	56,6	49,9	60,2
147_C	Akerstraat noord 194-200D	7,50	59,6	56,6	49,9	60,1
16_A	Spoorstraat 65-66	4,50	59,6	56,6	49,9	60,1
25_A	Spoorstraat 62	4,50	59,5	56,5	49,7	60,0
147_B	Akerstraat noord 194-200D	4,50	59,1	56,0	49,4	59,6
57_A	Spoorstraat 31+32	4,50	59,0	56,0	49,3	59,5
168_D	Thalestraat 57-83	10,50	58,9	56,0	49,3	59,4
13_A	Spoorstraat 70-72	4,50	58,8	55,8	49,0	59,3
175_A	Socratesstraat 1	4,50	58,6	55,7	49,0	59,2
45_A	Koolweg 2-6	4,50	58,7	55,6	48,9	59,2
37_A	Spoorstraat 41-43	4,50	58,6	55,5	48,8	59,1
216_A	Platostraat 30	4,50	58,5	55,5	48,8	59,0
36_A	Spoorstraat 44-46	4,50	58,6	55,4	48,8	59,0
168_C	Thalestraat 57-83	7,50	58,3	55,4	48,7	58,9
147_A	Akerstraat noord 194-200D	1,50	58,1	55,1	48,4	58,6
28_A	Spoorstraat 56	4,50	58,0	54,9	48,2	58,4
20_A	Spoorstraat 63	4,50	57,8	54,8	48,1	58,3
46_A	Koolweg 8-12	4,50	57,6	54,5	47,9	58,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Emmaweg 2025 incl. EMMA III

bijlage 4  
project 204954

Rapport: Resultantentabel  
Model: wegverkeer 2025 incl EMMA III  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Emmaweg  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
168_B	Thalestraat 57-83	4,50	57,5	54,6	47,8	58,0
38_A	Spoorstraat 39-40	4,50	57,6	54,5	47,8	58,0
60_A	Spoorstraat 28-30	4,50	57,2	54,3	47,5	57,7
35_A	Spoorstraat 47	4,50	57,2	54,1	47,4	57,6
208_A	Gluck Auf 1	4,50	57,1	54,0	47,4	57,6
10_A	Dr. Schaeppmanstraat 73-74	4,50	57,1	54,0	47,3	57,5
148_A	Akerstraat noord 202-204	4,50	57,0	53,9	47,3	57,5
215_A	Aristotelesstraat 33-35	4,50	56,9	53,9	47,2	57,4
56_A	Spoorstraat 32	4,50	56,9	53,8	47,1	57,3
11_A	Dr. Schaeppmanstraat 75-76	4,50	56,8	53,7	47,0	57,3
17_A	Spoorstraat 65	4,50	56,8	53,7	47,0	57,2
168_A	Thalestraat 57-83	1,50	56,7	53,8	47,0	57,2
218_C	Akerstraat noord	10,50	56,6	53,6	46,9	57,1
220_C	Akerstraat noord	7,50	56,6	53,6	46,9	57,1
43_A	Spoorstraat 38	4,50	56,7	53,5	46,9	57,1
221_C	Akerstraat noord	7,50	56,6	53,6	46,9	57,1
209_A	Gluck Auf 1-5	4,50	56,5	53,5	46,8	57,0
61_A	Spoorstraat 25-27	4,50	56,5	53,6	46,8	57,0
18_A	Spoorstraat 66	4,50	56,4	53,3	46,6	56,8
21_A	Spoorstraat 64	4,50	56,3	53,3	46,5	56,8
217_A	Platostraat 28-30	4,50	56,2	53,2	46,5	56,7
218_B	Akerstraat noord	7,50	56,2	53,2	46,5	56,7
15_A	Spoorstraat 67	4,50	56,1	53,0	46,3	56,6
220_B	Akerstraat noord	4,50	56,0	53,0	46,3	56,5
221_B	Akerstraat noord	4,50	55,9	52,9	46,2	56,4
08_A	Dr. Schaeppmanstraat 54-56	4,50	55,9	52,8	46,1	56,4
220_A	Akerstraat noord	1,50	55,8	52,8	46,1	56,3
64_A	Spoorstraat 22-24	4,50	55,7	52,7	46,0	56,2
07_A	Dr. Schaeppmanstraat 50-52	4,50	55,6	52,5	45,8	56,0
149_A	Akerstraat noord 206	4,50	55,5	52,5	45,8	56,0
167_D	Thalestraat 57-83	10,50	55,4	52,6	45,8	56,0
218_A	Akerstraat noord	4,50	55,4	52,4	45,7	55,9
221_A	Akerstraat noord	1,50	55,3	52,3	45,6	55,8
171_A	Thalestraat 30	4,50	55,2	52,3	45,5	55,7
06_A	Dr. Schaeppmanstraat 46-48	4,50	55,3	52,2	45,5	55,7
65_A	Spoorstraat 19-21	4,50	55,2	52,2	45,5	55,7
47_A	Koolweg 14-16	4,50	55,2	52,1	45,4	55,6
210_A	Gluck Auf 7-9	4,50	55,1	52,1	45,4	55,6
04_A	Dr. Schaeppmanstraat 38-40	4,50	55,2	52,0	45,4	55,6
05_A	Dr. Schaeppmanstraat 42-44	4,50	55,1	52,0	45,3	55,5
167_C	Thalestraat 57-83	7,50	55,0	52,1	45,3	55,5
136_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 10	4,50	55,1	51,8	45,2	55,5
03_A	Dr. Schaeppmanstraat 32-36	4,50	55,0	51,7	45,2	55,4
09_A	Dr. Schaeppmanstraat 73	4,50	54,9	51,8	45,1	55,3
150_A	Akerstraat noord 208-210	4,50	54,8	51,7	45,1	55,3
172_A	Thalestraat 30	4,50	54,7	51,8	45,0	55,2
02_A	Dr. Schaeppmanstraat 26-30	4,50	54,6	51,3	44,8	55,0
167_B	Thalestraat 57-83	4,50	54,3	51,5	44,7	54,9
151_A	Akerstraat noord 212-214	4,50	54,3	51,3	44,6	54,8
48_A	Koolweg 14	4,50	54,2	51,2	44,5	54,7
214_A	Aristotelesstraat 29-31	4,50	54,2	51,2	44,5	54,7
58_A	Spoorstraat 31	4,50	53,9	50,9	44,2	54,4
152_A	Akerstraat noord 216-218	4,50	53,7	50,7	44,0	54,2
167_A	Thalestraat 57-83	1,50	53,6	50,8	44,0	54,2
59_A	Spoorstraat 30	4,50	53,6	50,7	43,9	54,1
12_A	Spoorstraat 72	4,50	53,5	50,4	43,7	53,9
153_A	Akerstraat noord 220-220B	4,50	53,4	50,4	43,7	53,9
62_A	Spoorstraat 25	4,50	53,2	50,3	43,5	53,7
170_D	Thalestraat 29-55	10,50	53,1	50,1	43,4	53,6
182_A	Socratesstraat 2-4	4,50	53,1	50,1	43,4	53,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Emmaweg 2025 incl. EMMA III

bijlage 4  
project 204954

Rapport: Resultatentabel  
Model: wegverkeer 2025 incl EMMA III  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Emmaweg  
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	206_A	Sleper 17-19	4,50	53,1	50,1	43,4	53,6
	170_C	Thalestraat 29-55	7,50	53,1	50,1	43,4	53,6
	154_A	Akerstraat noord 222-224	4,50	53,1	50,0	43,4	53,6
	138_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 17	4,50	53,2	49,6	43,3	53,5
	173_A	Thalestraat 24-28	4,50	52,9	50,0	43,3	53,4
	170_B	Thalestraat 29-55	4,50	52,9	49,9	43,2	53,4
	92_A	Dokter A. Kuyperstraat 107	4,50	52,9	49,8	43,2	53,4
	155_A	Akerstraat noord 226-228	4,50	52,8	49,8	43,1	53,3
	169_D	Thalestraat 29-55	10,50	52,7	49,8	43,0	53,2
	189_A	Socratesstraat 30-32	4,50	52,7	49,7	43,0	53,2
	137_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 8	4,50	52,6	49,3	42,7	52,9
	156_A	Akerstraat noord 230-232	4,50	52,5	49,4	42,8	52,9
	262_A	Wieenweg 76	4,50	52,5	49,2	42,7	52,9
	67_A	Spoorstraat 15-18	4,50	52,4	49,5	42,7	52,9
	63_A	Spoorstraat 24	4,50	52,3	49,4	42,6	52,8
	80_A	Treebeekplein 37-96	4,50	52,2	49,3	42,6	52,8
	169_C	Thalestraat 29-55	7,50	52,2	49,3	42,5	52,7
	139_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 17-21	4,50	52,2	48,7	42,4	52,6
	68_A	Spoorstraat 18	4,50	52,0	49,1	42,3	52,5
	169_B	Thalestraat 29-55	4,50	52,0	49,1	42,3	52,5
	01_A	Dr. Schaeppmanstraat 26	4,50	52,2	48,7	42,3	52,5
	188_A	Socratesstraat 26-28	4,50	52,0	49,0	42,3	52,5
	157_A	Akerstraat noord 234-238	4,50	51,9	48,9	42,2	52,4
	69_A	Spoorstraat 12-14	4,50	51,8	48,9	42,2	52,4
	170_A	Thalestraat 29-55	1,50	51,8	48,8	42,1	52,3
	169_A	Thalestraat 29-55	1,50	51,7	48,8	42,0	52,2
	158_A	Akerstraat noord 240	4,50	51,6	48,6	41,9	52,1
	224_A	Grefkenstraat 42-46	4,50	51,7	48,5	41,9	52,1
	222_A	Akerstraat noord	1,50	51,6	48,6	41,9	52,1
	183_A	Socratesstraat 6-8	4,50	51,4	48,4	41,7	51,9
	71_A	Spoorstraat 9-11	4,50	51,3	48,4	41,7	51,9
	174_A	Thalestraat 20-24	4,50	51,3	48,4	41,6	51,8
	159_A	Akerstraat noord 242-244	4,50	51,3	48,3	41,6	51,8
	187_A	Socratesstraat 22-24	4,50	51,3	48,3	41,6	51,8
	39_A	Spoorstraat 39	4,50	51,3	48,2	41,5	51,7
	160_A	Akerstraat noord 246-248	4,50	51,2	48,2	41,5	51,7
	184_A	Socratesstraat 10-12	4,50	51,2	48,1	41,5	51,6
	205_A	Sleper 13-15	4,50	51,0	48,0	41,3	51,5
	105_A	Dokter A. Kuyperstraat 33-35	4,50	51,1	47,8	41,2	51,5
	222_C	Akerstraat noord	7,50	51,0	47,9	41,3	51,4
	161_A	Akerstraat noord 250	4,50	50,9	47,9	41,2	51,4
	127_A	Zonnestraat 22-24	4,50	50,8	47,6	41,0	51,3
	98_A	Spoordwarsstraat 1	4,50	50,8	47,6	41,0	51,3
	204_A	Sleper 9-11	4,50	50,7	47,7	41,0	51,2
	162_A	Akerstraat noord 252	4,50	50,7	47,7	41,0	51,2
	163_A	Akerstraat noord 254-258	4,50	50,7	47,7	41,0	51,2
	222_B	Akerstraat noord	4,50	50,7	47,7	41,0	51,2
	72_A	Spoorstraat 5-8	4,50	50,6	47,7	40,9	51,1
	106_A	Dokter A. Kuyperstraat 29-31	4,50	50,6	47,4	40,8	51,0
	213_A	Aristotelesstraat 25-27	4,50	50,5	47,6	40,9	51,0
	285_B	Thalesstraat 1-27	4,50	50,4	47,4	40,7	50,9
	49_A	Koolweg 12	4,50	50,4	47,4	40,7	50,9
	164_A	Akerstraat noord 260	4,50	50,4	47,3	40,6	50,8
	109_A	Dr. A. Kuyperstraat 18-22	4,50	50,4	47,1	40,6	50,8
	285_D	Thalesstraat 1-27	10,50	50,3	47,3	40,6	50,8
	200_A	Koempel 2	4,50	50,3	47,2	40,6	50,8
	201_A	Koempel 2	4,50	50,2	47,2	40,5	50,7
	285_C	Thalesstraat 1-27	7,50	50,2	47,2	40,5	50,7
	74_A	Spoorstraat 3-4	4,50	50,2	47,2	40,5	50,7
	66_A	Spoorstraat 19	4,50	50,0	47,1	40,3	50,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Emmaweg 2025 incl. EMMA III

bijlage 4  
project 204954

Rapport: Resultantentabel  
Model: wegverkeer 2025 incl EMMA III  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Emmaweg  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
93_A	Dokter A. Kuyperstraat 85-91	4,50	50,1	46,9	40,3	50,5
88_A	Zonnestraat 22-28	4,50	50,0	46,9	40,3	50,5
285_A	Thalesstraat 1-27	1,50	49,9	46,9	40,2	50,4
140_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 13-15	4,50	50,1	46,5	40,2	50,4
203_A	Sleper 5-7	4,50	49,9	46,8	40,2	50,4
284_B	Thalesstraat 1-27	4,50	49,8	46,9	40,1	50,3
165_A	Akerstraat noord 264-266	4,50	49,9	46,8	40,2	50,3
89_A	Zonnestraat 30-36	4,50	49,9	46,7	40,1	50,3
90_A	Dokter A. Kuyperstraat 105-107	4,50	49,7	46,5	39,9	50,2
79_A	Treebeekplein 37-96	4,50	49,6	46,7	39,9	50,1
126_A	Zonnestraat 30-32	4,50	49,5	46,4	39,7	50,0
185_A	Socratesstraat 14-16	4,50	49,4	46,4	39,7	49,9
95_A	Dokter A. Kuyperstraat 71-75	4,50	49,5	46,3	39,7	49,9
284_D	Thalesstraat 1-27	10,50	49,3	46,4	39,7	49,9
288_A	Treebeekstraat 19	4,50	49,3	46,4	39,7	49,9
202_A	Sleper 1-3	4,50	49,3	46,3	39,6	49,8
73_A	Spoorstraat 8	4,50	49,2	46,3	39,5	49,7
186_A	Socratesstraat 18-20	4,50	49,2	46,1	39,5	49,7
86_A	Zonnestraat 10-12	4,50	49,2	46,0	39,4	49,6
284_C	Thalesstraat 1-27	7,50	49,1	46,2	39,4	49,6
284_A	Thalesstraat 1-27	1,50	49,1	46,2	39,4	49,6
70_A	Spoorstraat 14	4,50	48,9	46,1	39,3	49,5
77_A	Treebeekplein 97-321	4,50	49,0	45,9	39,2	49,4
84_A	Zonnestraat 2-8	4,50	49,0	45,7	39,2	49,4
91_A	Dokter A. Kuyperstraat 93-103	4,50	48,9	45,7	39,1	49,3
291_A	Treebeekstraat 174	4,50	48,8	45,9	39,1	49,3
104_A	Dokter A. Kuyperstraat 37-43	4,50	48,9	45,6	39,1	49,3
219_A	Akerstraat noord	4,50	48,8	45,7	39,1	49,3
101_A	Dokter A. Kuyperstraat 53-61	4,50	48,9	45,6	39,1	49,3
290_A	Maanstraat 189-193	4,50	48,8	45,8	39,1	49,3
102_A	Dokter A. Kuyperstraat 51	4,50	48,9	45,6	39,0	49,3
219_B	Akerstraat noord	7,50	48,8	45,7	39,1	49,2
293_A	Wenckebachstraat 2-4	4,50	48,7	45,8	39,0	49,2
76_A	Treebeekplein 97-321	4,50	48,6	45,6	38,9	49,1
99_A	Spoordwarsstraat 2-4	4,50	48,6	45,4	38,8	49,0
87_A	Zonnestraat 14-20	4,50	48,6	45,3	38,8	49,0
166_A	Akerstraat noord 270-270D	4,50	48,4	45,4	38,8	48,9
111_A	Dr. A. Kuyperstraat 26-32	4,50	48,5	45,2	38,7	48,9
117_A	Dr. A. Kuyperstraat 68-72	4,50	48,4	45,2	38,6	48,8
294_A	Wenckebachstraat 12-14	4,50	48,2	45,3	38,6	48,8
295_A	Wenckebachstraat 16	4,50	48,2	45,3	38,5	48,7
103_A	Dokter A. Kuyperstraat 45-49	4,50	48,3	45,0	38,5	48,7
297_A	Wenckebachstraat 20-22	4,50	48,2	45,2	38,5	48,7
75_A	Spoorstraat 4	4,50	48,1	45,2	38,4	48,6
292_A	Treebeekstraat 172-174	4,50	48,1	45,1	38,4	48,6
298_A	Wenckebachstraat 24	4,50	48,1	45,1	38,4	48,6
296_A	Wenckebachstraat 18	4,50	48,0	45,1	38,3	48,5
219_C	Akerstraat noord	10,50	48,1	44,9	38,3	48,5
115_A	Dr. A. Kuyperstraat 50-56	4,50	48,1	44,9	38,3	48,5
107_A	Dokter A. Kuyperstraat 29	4,50	48,1	44,8	38,2	48,5
113_A	Dr. A. Kuyperstraat 34-40	4,50	48,1	44,8	38,2	48,5
116_A	Dr. A. Kuyperstraat 62-68	4,50	48,0	44,8	38,2	48,4
114_A	Dr. A. Kuyperstraat 42-48	4,50	48,0	44,8	38,2	48,4
83_A	Zonnestraat 2	4,50	48,0	44,7	38,2	48,4
287_A	Uranusstraat 1-7	4,50	47,8	44,9	38,2	48,4
94_A	Dokter A. Kuyperstraat 77-83	4,50	47,8	44,6	38,0	48,2
100_A	Dokter A. Kuyperstraat 63	4,50	47,7	44,5	37,9	48,1
78_A	Treebeekplein 97-321	4,50	47,6	44,6	37,9	48,1
51_A	Koolweg 18-22	4,50	47,6	44,6	37,9	48,1
225_A	Grefkenstraat 1-5	4,50	47,7	44,4	37,8	48,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Emmaweg 2025 incl. EMMA III

bijlage 4  
project 204954

Rapport: Resultantentabel  
Model: wegverkeer 2025 incl EMMA III  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Emmaweg  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
108_A	Dr. A. Kuyperstraat 18	4,50	47,7	44,3	37,8	48,1
133_C	Zonnestraat 1 (school)	7,50	47,4	44,3	37,7	47,9
118_A	Dr. A. Kuyperstraat 74-78	4,50	47,3	44,1	37,6	47,8
96_A	Dokter A. Kuyperstraat 65-69	4,50	47,4	44,1	37,5	47,8
141_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 9	4,50	47,3	44,0	37,5	47,7
85_A	Zonnestraat 8	4,50	47,2	43,9	37,4	47,6
52_A	Koolweg 18	4,50	46,9	43,7	37,1	47,3
131_A	Sterrenstraat 54A	4,50	46,9	43,6	37,1	47,3
223_A	Akerstraat noord	1,50	46,7	43,7	37,0	47,2
81_A	Treebeekplein 37-96	4,50	46,7	43,7	37,0	47,2
97_A	Spoordwarsstraat 1-3	4,50	46,5	43,2	36,7	46,9
289_A	Treebeekstraat 17-19	4,50	46,4	43,4	36,7	46,9
251_A	Pijlbrem 20	4,50	46,3	43,0	36,5	46,7
121_A	Dr. A. Kuyperstraat 37-41	4,50	46,2	43,0	36,4	46,6
223_B	Akerstraat noord	4,50	46,1	43,0	36,4	46,6
232_A	Karel Doormanstraat 41-43	4,50	46,1	42,8	36,2	46,5
223_C	Akerstraat noord	7,50	45,8	42,7	36,1	46,3
129_A	Koolweg 72	4,50	45,7	42,5	35,9	46,1
119_A	Dr. A. Kuyperstraat 80-84	4,50	45,6	42,3	35,8	46,0
250_A	Pijlbrem 18	4,50	45,5	42,2	35,6	45,9
128_A	Koolweg 72	4,50	45,3	42,2	35,6	45,8
53_A	Koolweg 24-28	4,50	45,2	42,0	35,4	45,6
240_A	Grefkenstraat 2	4,50	45,2	41,9	35,4	45,6
286_A	Uranusstraat 9-15	4,50	45,1	42,1	35,4	45,6
120_A	Dr. A. Kuyperstraat 86-88	4,50	45,1	41,8	35,3	45,5
249_A	Pijlbrem 14	4,50	45,0	41,7	35,2	45,4
54_A	Koolweg 30-32	4,50	44,9	41,8	35,2	45,4
122_A	Dr. A. Kuyperstraat 43-49	4,50	44,9	41,7	35,2	45,4
246_A	Pijlbrem 8	4,50	45,0	41,6	35,2	45,4
132_C	Schilderstraat 31-59	7,50	44,9	41,7	35,1	45,4
248_A	Pijlbrem 12	4,50	44,9	41,5	35,1	45,3
252_A	Pijlbrem 27	4,50	44,9	41,5	35,0	45,2
233_A	Karel Doormanstraat 37-39	4,50	44,8	41,4	34,9	45,1
133_B	Zonnestraat 1 (school)	4,50	44,7	41,5	34,9	45,1
132_B	Schilderstraat 31-59	4,50	44,5	41,3	34,7	44,9
50_A	Koolweg 16	4,50	44,2	41,1	34,5	44,7
112_A	Dr. A. Kuyperstraat 34	4,50	44,1	40,9	34,3	44,5
82_A	Treebeekplein 37-96	4,50	44,0	41,0	34,3	44,5
135_C	Zonnestraat 6-8	7,50	43,8	40,6	34,0	44,3
239_A	Grefkenstraat 2-4	4,50	43,7	40,3	33,9	44,1
245_A	Pijlbrem 6	4,50	43,7	40,4	33,9	44,1
132_A	Schilderstraat 31-59	1,50	43,6	40,4	33,8	44,0
125_A	Dr. A. Kuyperstraat 53-63	4,50	43,5	40,2	33,7	43,9
247_A	Pijlbrem 10	4,50	43,4	40,1	33,6	43,8
261_A	Wieenweg 76	4,50	43,2	39,7	33,3	43,5
234_A	Karel Doormanstraat 33-35	4,50	43,1	39,7	33,2	43,5
134_C	Zonnestraat 2-4	7,50	42,7	39,4	32,9	43,1
142_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 5-9	4,50	42,6	39,1	32,7	42,9
134_B	Zonnestraat 2-4	4,50	42,4	39,2	32,6	42,8
110_A	Dr. A. Kuyperstraat 26	4,50	42,5	39,1	32,6	42,8
55_A	Koolweg 32	4,50	42,3	39,1	32,5	42,7
254_A	Pijlbrem 21	4,50	42,1	38,9	32,3	42,5
123_A	Dr. A. Kuyperstraat 51	4,50	42,1	38,7	32,3	42,5
255_A	Pijlbrem 19	4,50	42,0	38,8	32,2	42,5
281_A	Eglantier 29	4,50	42,0	38,8	32,2	42,4
278_A	Walcundusstraat 21	4,50	42,0	38,8	32,2	42,4
299_A	Cronjestraat 14-16	4,50	41,9	38,8	32,2	42,4
282_A	Eglantier 31-33	4,50	41,8	38,5	32,0	42,2
304_A	Christiaan de Wetstraat 6-10	4,50	41,7	38,5	32,0	42,2
135_B	Zonnestraat 6-8	4,50	41,8	38,4	31,9	42,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Emmaweg 2025 incl. EMMA III

bijlage 4  
project 204954

Rapport: Resultantentabel  
Model: wegverkeer 2025 incl EMMA III  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Emmaweg  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
130_A	Sterrenstraat 54A	4,50	41,7	38,5	31,9	42,1
283_A	Eglantier 35-37	4,50	41,7	38,4	31,9	42,1
301_A	Christiaan de Wetstraat 6	4,50	41,6	38,5	31,9	42,1
133_A	Zonnestraat 1 (school)	1,50	41,6	38,3	31,8	42,0
270_A	Fortunatusstraat 2	4,50	41,6	38,3	31,8	42,0
300_A	Cronjestraat 16	4,50	41,5	38,4	31,7	41,9
280_A	Eglantier 27	4,50	41,2	38,0	31,4	41,6
274_A	Fortunatusstraat 1-9	4,50	41,2	37,9	31,4	41,6
124_A	Dr. A. Kuyperstraat 29-35	4,50	41,1	37,9	31,4	41,6
303_A	Christiaan de Wetstraat 5-7	4,50	40,9	37,8	31,2	41,4
226_A	Grefkenstraat 7-13	4,50	41,0	37,6	31,1	41,3
256_A	Pijlbrem 15-17	4,50	40,9	37,6	31,1	41,3
258_A	Pijlbrem 7-9	4,50	40,9	37,6	31,1	41,3
273_A	Willibrordusstraat 19	4,50	40,8	37,5	31,0	41,2
243_A	Pijlbrem 2	4,50	40,7	37,5	31,0	41,2
265_A	Gondulfusstraat 24	4,50	40,8	37,3	30,9	41,1
267_A	Gondulfusstraat 12-18	4,50	40,7	37,4	30,9	41,1
253_A	Pijlbrem 23-35	4,50	40,7	37,4	30,9	41,1
244_A	Pijlbrem 4	4,50	40,6	37,4	30,9	41,1
279_A	Eglantier 23-25	4,50	40,5	37,3	30,8	41,0
134_A	Zonnestraat 2-4	1,50	40,5	37,3	30,7	40,9
302_A	Christiaan de Wetstraat 5	4,50	40,5	37,3	30,7	40,9
257_A	Pijlbrem 11-13	4,50	40,3	37,0	30,5	40,7
259_A	Pijlbrem 3-5	4,50	40,2	36,8	30,3	40,5
241_A	Grefkenstraat 21	4,50	40,0	36,6	30,1	40,4
275_A	Walcundusstraat 18	4,50	39,8	36,6	30,0	40,2
135_A	Zonnestraat 6-8	1,50	39,7	36,3	29,8	40,1
264_A	Wieenweg 74	4,50	39,7	36,2	29,8	40,0
268_A	Gondulfusstraat 10	4,50	39,5	36,2	29,7	39,9
227_A	Grefkenstraat 15-19+	4,50	39,5	36,0	29,6	39,8
272_A	Fortunatusstraat 4-6	4,50	39,4	36,0	29,6	39,8
263_A	Wieenweg 74	4,50	38,2	34,6	28,3	38,5
269_A	Gondulfusstraat 4-10	4,50	38,0	34,7	28,2	38,4
266_A	Gondulfusstraat 22-24	4,50	37,3	34,1	27,6	37,8
277_A	Walcundusstraat 21	4,50	35,5	32,0	25,6	35,8
230_A	Tollisstraat 1-3	4,50	35,2	31,8	25,4	35,6
271_A	Fortunatusstraat 2	4,50	34,6	31,3	24,8	35,0
260_A	Pijlbrem 1	4,50	33,6	30,2	23,8	34,0
238_A	Tollisstraat 2	4,50	33,3	29,7	23,4	33,6
231_A	Tollisstraat 5-9	4,50	30,9	27,4	21,0	31,2
276_A	Walcundusstraat 18	4,50	30,5	27,2	20,7	30,9
235_A	Karel Doormanstraat 24-26	4,50	27,0	23,4	17,1	27,3
236_A	Karel Doormanstraat 28-30	4,50	26,0	22,5	16,2	26,3
229_A	Tollisstraat 34-36	4,50	23,3	19,8	13,5	23,6
228_A	Tollisstraat 38-40	4,50	22,1	18,7	12,3	22,5
237_A	Karel Doormanstraat 32	4,50	21,6	18,1	11,7	21,9
242_A	Grefkenstraat 21-25	4,50	7,7	4,4	-2,0	8,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Cornjestaat 2025 incl. EMMA III

bijlage 4  
project 204954

Rapport: Resultatentabel  
Model: wegverkeer 2025 incl EMMA III  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Cronjestaat  
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	299_A	Cronjestaat 14-16	4,50	65,1	60,2	53,9	64,8
	300_A	Cronjestaat 16	4,50	60,5	55,6	49,3	60,2
	301_A	Christiaan de Wetstraat 6	4,50	58,0	53,1	46,8	57,6
	302_A	Christiaan de Wetstraat 5	4,50	54,7	49,8	43,4	54,3
	44_A	Koolweg 2	4,50	54,7	49,6	43,4	54,3
	304_A	Christiaan de Wetstraat 6-10	4,50	54,1	49,2	42,9	53,7
	42_A	Spoorstraat 33	4,50	53,8	48,8	42,5	53,4
	41_A	Spoorstraat 33-35	4,50	53,2	48,1	41,9	52,8
	45_A	Koolweg 2-6	4,50	52,1	47,1	40,8	51,7
	303_A	Christiaan de Wetstraat 5-7	4,50	51,8	46,8	40,5	51,4
	40_A	Spoorstraat 36-38	4,50	51,1	46,1	39,9	50,7
	46_A	Koolweg 8-12	4,50	51,1	46,0	39,7	50,6
	56_A	Spoorstraat 32	4,50	49,9	44,8	38,6	49,5
	57_A	Spoorstraat 31+32	4,50	49,7	44,7	38,4	49,3
	47_A	Koolweg 14-16	4,50	49,3	44,2	38,0	48,9
	60_A	Spoorstraat 28-30	4,50	47,6	42,6	36,3	47,2
	36_A	Spoorstraat 44-46	4,50	47,1	42,0	35,8	46,7
	37_A	Spoorstraat 41-43	4,50	46,9	41,9	35,7	46,5
	35_A	Spoorstraat 47	4,50	46,7	41,6	35,4	46,3
	38_A	Spoorstraat 39-40	4,50	45,9	41,0	34,7	45,5
	61_A	Spoorstraat 25-27	4,50	45,8	40,8	34,5	45,4
	33_A	Spoorstraat 47-49	4,50	44,4	39,3	33,1	44,0
	64_A	Spoorstraat 22-24	4,50	44,1	39,1	32,8	43,7
	65_A	Spoorstraat 19-21	4,50	43,7	38,7	32,5	43,4
	32_A	Spoorstraat 50-52	4,50	43,5	38,4	32,2	43,1
	84_A	Zonnestraat 2-8	4,50	43,5	38,5	32,2	43,1
	48_A	Koolweg 14	4,50	43,5	38,4	32,2	43,1
	39_A	Spoorstraat 39	4,50	42,4	37,3	31,1	42,0
	83_A	Zonnestraat 2	4,50	42,2	37,1	30,9	41,8
	49_A	Koolweg 12	4,50	41,8	36,7	30,5	41,4
	86_A	Zonnestraat 10-12	4,50	41,7	36,7	30,4	41,3
	58_A	Spoorstraat 31	4,50	41,7	36,6	30,4	41,3
	85_A	Zonnestraat 8	4,50	41,7	36,6	30,4	41,3
	29_A	Spoorstraat 53-54	4,50	41,7	36,5	30,3	41,3
	127_A	Zonnestraat 22-24	4,50	41,6	36,4	30,3	41,2
	27_A	Spoorstraat 55	4,50	41,1	35,9	29,8	40,7
	26_A	Spoorstraat 55-56	4,50	40,7	35,5	29,4	40,3
	62_A	Spoorstraat 25	4,50	40,6	35,6	29,3	40,2
	131_A	Sterrenstraat 54A	4,50	40,2	35,1	28,9	39,8
	63_A	Spoorstraat 24	4,50	40,0	34,9	28,7	39,6
	135_C	Zonnestraat 6-8	7,50	39,9	34,9	28,6	39,5
	68_A	Spoorstraat 18	4,50	39,9	34,8	28,6	39,5
	87_A	Zonnestraat 14-20	4,50	39,8	34,6	28,5	39,4
	15_A	Spoorstraat 67	4,50	39,7	34,6	28,4	39,3
	16_A	Spoorstraat 65-66	4,50	39,6	34,5	28,2	39,1
	132_C	Schilderstraat 31-59	7,50	39,4	34,4	28,1	39,0
	59_A	Spoorstraat 30	4,50	39,2	34,2	27,9	38,8
	67_A	Spoorstraat 15-18	4,50	39,2	34,1	27,9	38,8
	24_A	Spoorstraat 57	4,50	39,0	33,8	27,7	38,6
	88_A	Zonnestraat 22-28	4,50	39,0	33,7	27,7	38,6
	19_A	Spoorstraat 63-64	4,50	38,9	33,7	27,6	38,5
	23_A	Spoorstraat 57-59	4,50	38,8	33,6	27,5	38,4
	71_A	Spoorstraat 9-11	4,50	38,8	33,7	27,5	38,4
	14_A	Spoorstraat 67-69	4,50	38,7	33,5	27,3	38,2
	09_A	Dr. Schaepmanstraat 73	4,50	38,6	33,5	27,3	38,2
	133_C	Zonnestraat 1 (school)	7,50	38,6	33,5	27,3	38,2
	134_C	Zonnestraat 2-4	7,50	38,6	33,5	27,3	38,2
	69_A	Spoorstraat 12-14	4,50	38,5	33,4	27,2	38,1
	13_A	Spoorstraat 70-72	4,50	38,5	33,3	27,1	38,0
	79_A	Treebeekplein 37-96	4,50	38,4	33,2	27,1	38,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Cornjestaat 2025 incl. EMMA III

bijlage 4  
project 204954

Rapport: Resultatentabel  
Model: wegverkeer 2025 incl EMMA III  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Cronjestaat  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
17_A	Spoorstraat 65	4,50	38,2	33,1	26,9	37,8
22_A	Spoorstraat 60-62	4,50	38,2	33,1	26,9	37,8
133_B	Zonnestraat 1 (school)	4,50	38,1	33,0	26,8	37,7
77_A	Treebeekplein 97-321	4,50	37,9	32,7	26,5	37,4
81_A	Treebeekplein 37-96	4,50	37,8	32,7	26,5	37,4
31_A	Spoorstraat 54	4,50	37,8	32,7	26,5	37,4
20_A	Spoorstraat 63	4,50	37,7	32,6	26,4	37,3
52_A	Koolweg 18	4,50	37,8	32,5	26,4	37,3
292_A	Treebeekstraat 172-174	4,50	37,7	32,6	26,4	37,3
43_A	Spoorstraat 38	4,50	37,7	32,5	26,3	37,2
78_A	Treebeekplein 97-321	4,50	37,5	32,3	26,2	37,1
11_A	Dr. Schaeppmanstraat 75-76	4,50	37,5	32,3	26,1	37,0
126_A	Zonnestraat 30-32	4,50	37,4	32,1	26,0	37,0
07_A	Dr. Schaeppmanstraat 50-52	4,50	37,4	32,2	26,0	36,9
72_A	Spoorstraat 5-8	4,50	37,3	32,2	26,0	36,9
74_A	Spoorstraat 3-4	4,50	37,2	32,1	25,9	36,8
10_A	Dr. Schaeppmanstraat 73-74	4,50	37,2	32,0	25,9	36,8
08_A	Dr. Schaeppmanstraat 54-56	4,50	37,0	31,9	25,7	36,6
133_A	Zonnestraat 1 (school)	1,50	36,7	31,7	25,4	36,3
80_A	Treebeekplein 37-96	4,50	36,7	31,6	25,4	36,3
135_B	Zonnestraat 6-8	4,50	36,6	31,4	25,3	36,2
89_A	Zonnestraat 30-36	4,50	36,6	31,2	25,2	36,1
132_B	Schilderstraat 31-59	4,50	36,4	31,2	25,1	36,0
167_D	Thalestraat 57-83	10,50	36,4	31,3	25,1	36,0
30_A	Spoorstraat 53	4,50	36,4	31,0	25,0	35,9
167_C	Thalestraat 57-83	7,50	36,3	31,1	25,0	35,9
101_A	Dokter A. Kuyperstraat 53-61	4,50	36,2	31,1	24,9	35,8
91_A	Dokter A. Kuyperstraat 93-103	4,50	36,1	30,9	24,7	35,7
128_A	Koolweg 72	4,50	36,1	30,8	24,7	35,6
170_D	Thalestraat 29-55	10,50	36,0	30,9	24,7	35,6
05_A	Dr. Schaeppmanstraat 42-44	4,50	35,9	30,7	24,5	35,4
28_A	Spoorstraat 56	4,50	35,8	30,6	24,5	35,4
76_A	Treebeekplein 97-321	4,50	35,9	30,5	24,5	35,4
169_D	Thalestraat 29-55	10,50	35,8	30,7	24,4	35,4
290_A	Maanstraat 189-193	4,50	35,7	30,6	24,4	35,3
170_C	Thalestraat 29-55	7,50	35,7	30,5	24,4	35,3
06_A	Dr. Schaeppmanstraat 46-48	4,50	35,7	30,5	24,4	35,3
288_A	Treebeekstraat 19	4,50	35,7	30,5	24,4	35,3
138_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 17	4,50	35,7	30,5	24,4	35,3
168_C	Thalestraat 57-83	7,50	35,6	30,5	24,3	35,2
167_B	Thalestraat 57-83	4,50	35,6	30,5	24,3	35,2
102_A	Dokter A. Kuyperstraat 51	4,50	35,6	30,4	24,3	35,2
132_A	Schilderstraat 31-59	1,50	35,6	30,3	24,2	35,1
291_A	Treebeekstraat 174	4,50	35,5	30,4	24,2	35,1
129_A	Koolweg 72	4,50	35,4	30,1	24,1	35,0
170_B	Thalestraat 29-55	4,50	35,4	30,2	24,0	34,9
92_A	Dokter A. Kuyperstraat 107	4,50	35,4	30,1	24,0	34,9
168_D	Thalestraat 57-83	10,50	35,3	30,2	23,9	34,9
02_A	Dr. Schaeppmanstraat 26-30	4,50	35,2	30,1	23,9	34,8
04_A	Dr. Schaeppmanstraat 38-40	4,50	35,2	30,1	23,9	34,8
293_A	Wenckebachstraat 2-4	4,50	35,2	30,1	23,9	34,8
03_A	Dr. Schaeppmanstraat 32-36	4,50	35,1	30,0	23,8	34,7
53_A	Koolweg 24-28	4,50	35,2	29,9	23,8	34,7
162_A	Akerstraat noord 252	4,50	35,1	30,0	23,8	34,7
105_A	Dokter A. Kuyperstraat 33-35	4,50	35,1	30,0	23,8	34,7
169_C	Thalestraat 29-55	7,50	35,0	29,9	23,7	34,6
163_A	Akerstraat noord 254-258	4,50	35,0	29,9	23,7	34,6
284_B	Thalesstraat 1-27	4,50	35,0	29,8	23,6	34,6
75_A	Spoorstraat 4	4,50	34,9	29,8	23,6	34,5
109_A	Dr. A. Kuyperstraat 18-22	4,50	34,9	29,8	23,6	34,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Cornjestaat 2025 incl. EMMA III

bijlage 4  
project 204954

Rapport: Resultantentabel  
Model: wegverkeer 2025 incl EMMA III  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Cronjestraat  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
161_A	Akerstraat noord 250	4,50	34,8	29,7	23,5	34,4
50_A	Koolweg 16	4,50	34,8	29,4	23,4	34,3
164_A	Akerstraat noord 260	4,50	34,7	29,6	23,4	34,3
169_B	Thalestraat 29-55	4,50	34,7	29,5	23,4	34,3
168_B	Thalestraat 57-83	4,50	34,7	29,5	23,3	34,3
73_A	Spoorstraat 8	4,50	34,7	29,5	23,4	34,3
156_A	Akerstraat noord 230-232	4,50	34,7	29,5	23,3	34,2
99_A	Spoordwarsstraat 2-4	4,50	34,7	29,5	23,3	34,2
159_A	Akerstraat noord 242-244	4,50	34,7	29,5	23,3	34,2
165_A	Akerstraat noord 264-266	4,50	34,6	29,5	23,3	34,2
212_C	Aristotelesstraat 1-46	10,50	34,7	29,5	23,3	34,2
160_A	Akerstraat noord 246-248	4,50	34,6	29,5	23,3	34,2
212_B	Aristotelesstraat 1-46	7,50	34,6	29,5	23,3	34,2
158_A	Akerstraat noord 240	4,50	34,6	29,4	23,3	34,2
167_A	Thalestraat 57-83	1,50	34,6	29,5	23,2	34,2
155_A	Akerstraat noord 226-228	4,50	34,6	29,4	23,2	34,1
97_A	Spoordwarsstraat 1-3	4,50	34,6	29,2	23,2	34,1
166_A	Akerstraat noord 270-270D	4,50	34,5	29,3	23,1	34,1
136_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 10	4,50	34,5	29,3	23,1	34,0
284_D	Thalesstraat 1-27	10,50	34,4	29,3	23,1	34,0
139_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 17-21	4,50	34,4	29,3	23,1	34,0
93_A	Dokter A. Kuyperstraat 85-91	4,50	34,5	29,1	23,1	34,0
137_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 8	4,50	34,3	29,2	23,0	33,9
152_A	Akerstraat noord 216-218	4,50	34,3	29,1	23,0	33,9
154_A	Akerstraat noord 222-224	4,50	34,3	29,1	22,9	33,9
285_B	Thalesstraat 1-27	4,50	34,3	29,1	22,9	33,9
111_A	Dr. A. Kuyperstraat 26-32	4,50	34,2	29,1	22,9	33,8
157_A	Akerstraat noord 234-238	4,50	34,2	29,0	22,9	33,8
212_A	Aristotelesstraat 1-46	4,50	34,2	29,0	22,9	33,8
175_A	Socratesstraat 1	4,50	34,2	29,0	22,8	33,8
298_A	Wenckebachstraat 24	4,50	34,2	29,0	22,8	33,7
285_D	Thalesstraat 1-27	10,50	34,2	29,0	22,8	33,7
95_A	Dokter A. Kuyperstraat 71-75	4,50	34,2	28,9	22,8	33,7
134_B	Zonnestraat 2-4	4,50	34,2	28,9	22,8	33,7
94_A	Dokter A. Kuyperstraat 77-83	4,50	34,2	29,0	22,8	33,7
151_A	Akerstraat noord 212-214	4,50	34,1	28,9	22,8	33,7
115_A	Dr. A. Kuyperstraat 50-56	4,50	34,1	28,9	22,8	33,7
106_A	Dokter A. Kuyperstraat 29-31	4,50	34,1	29,0	22,7	33,6
70_A	Spoorstraat 14	4,50	34,1	28,9	22,7	33,6
153_A	Akerstraat noord 220-220B	4,50	34,0	28,8	22,7	33,6
118_A	Dr. A. Kuyperstraat 74-78	4,50	34,1	28,7	22,7	33,6
21_A	Spoorstraat 64	4,50	34,0	28,8	22,7	33,6
211_B	Aristotelesstraat 1-46	7,50	33,9	28,8	22,6	33,5
113_A	Dr. A. Kuyperstraat 34-40	4,50	33,9	28,7	22,5	33,4
285_C	Thalesstraat 1-27	7,50	33,9	28,7	22,5	33,4
51_A	Koolweg 18-22	4,50	33,9	28,6	22,5	33,4
149_A	Akerstraat noord 206	4,50	33,9	28,7	22,5	33,4
171_A	Thalestraat 30	4,50	33,9	28,6	22,5	33,4
201_A	Koempel 2	4,50	33,9	28,6	22,5	33,4
294_A	Wenckebachstraat 12-14	4,50	33,8	28,7	22,5	33,4
130_A	Sterrenstraat 54A	4,50	33,8	28,6	22,5	33,4
295_A	Wenckebachstraat 16	4,50	33,8	28,7	22,5	33,4
147_C	Akerstraat noord 194-200D	7,50	33,8	28,6	22,5	33,4
170_A	Thalestraat 29-55	1,50	33,8	28,6	22,5	33,4
190_A	Sleper 2	4,50	33,8	28,6	22,5	33,4
18_A	Spoorstraat 66	4,50	33,8	28,6	22,5	33,4
122_A	Dr. A. Kuyperstraat 43-49	4,50	33,8	28,6	22,4	33,3
121_A	Dr. A. Kuyperstraat 37-41	4,50	33,8	28,6	22,4	33,3
119_A	Dr. A. Kuyperstraat 80-84	4,50	33,8	28,5	22,4	33,3
284_C	Thalesstraat 1-27	7,50	33,7	28,6	22,4	33,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Cornjestaat 2025 incl. EMMA III

bijlage 4  
project 204954

Rapport: Resultantentabel  
Model: wegverkeer 2025 incl EMMA III  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Cronjestraat  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
147_B	Akerstraat noord 194-200D	4,50	33,6	28,4	22,3	33,2
146_A	Akerstraat noord 190-192	4,50	33,6	28,4	22,3	33,2
254_A	Pijlbrem 21	4,50	33,6	28,4	22,3	33,2
168_A	Thalestraat 57-83	1,50	33,6	28,4	22,2	33,1
104_A	Dokter A. Kuyperstraat 37-43	4,50	33,6	28,4	22,2	33,1
143_A	Kouvenderstraat 248	4,50	33,5	28,3	22,2	33,1
144_A	Akerstraat noord 182-184	4,50	33,5	28,3	22,2	33,1
169_A	Thalestraat 29-55	1,50	33,5	28,4	22,2	33,1
135_A	Zonnestraat 6-8	1,50	33,5	28,2	22,1	33,1
150_A	Akerstraat noord 208-210	4,50	33,5	28,3	22,1	33,1
82_A	Treebeekplein 37-96	4,50	33,5	28,3	22,1	33,0
103_A	Dokter A. Kuyperstraat 45-49	4,50	33,4	28,2	22,1	33,0
296_A	Wenckebachstraat 18	4,50	33,4	28,3	22,1	33,0
145_A	Akerstraat noord 186-188	4,50	33,3	28,1	22,0	32,9
100_A	Dokter A. Kuyperstraat 63	4,50	33,3	28,0	21,9	32,8
148_A	Akerstraat noord 202-204	4,50	33,2	28,0	21,9	32,8
284_A	Thalesstraat 1-27	1,50	33,2	28,1	21,9	32,8
285_A	Thalesstraat 1-27	1,50	33,2	27,9	21,8	32,7
120_A	Dr. A. Kuyperstraat 86-88	4,50	33,2	27,9	21,8	32,7
262_A	Wieenweg 76	4,50	33,1	28,0	21,8	32,7
224_A	Grefkenstraat 42-46	4,50	33,1	27,9	21,8	32,7
147_A	Akerstraat noord 194-200D	1,50	33,1	27,9	21,7	32,6
251_A	Pijlbrem 20	4,50	33,1	27,9	21,7	32,6
249_A	Pijlbrem 14	4,50	33,0	27,9	21,7	32,6
297_A	Wenckebachstraat 20-22	4,50	33,1	27,9	21,7	32,6
112_A	Dr. A. Kuyperstraat 34	4,50	33,0	27,9	21,7	32,6
264_A	Wieenweg 74	4,50	33,0	27,9	21,7	32,6
181_A	Socratesstraat 51-63	4,50	33,0	27,8	21,7	32,6
250_A	Pijlbrem 18	4,50	33,0	27,8	21,6	32,5
90_A	Dokter A. Kuyperstraat 105-107	4,50	32,9	27,6	21,5	32,5
125_A	Dr. A. Kuyperstraat 53-63	4,50	32,8	27,6	21,5	32,4
116_A	Dr. A. Kuyperstraat 62-68	4,50	32,8	27,6	21,5	32,4
182_A	Socratesstraat 2-4	4,50	32,8	27,5	21,4	32,3
117_A	Dr. A. Kuyperstraat 68-72	4,50	32,8	27,5	21,4	32,3
54_A	Koolweg 30-32	4,50	32,7	27,5	21,4	32,3
211_C	Aristotelesstraat 1-46	10,50	32,7	27,5	21,3	32,2
211_A	Aristotelesstraat 1-46	4,50	32,6	27,4	21,3	32,2
177_A	Socratesstraat 11-21	4,50	32,6	27,3	21,2	32,1
183_A	Socratesstraat 6-8	4,50	32,6	27,3	21,2	32,1
178_A	Socratesstraat 23-29	4,50	32,6	27,3	21,2	32,1
96_A	Dokter A. Kuyperstraat 65-69	4,50	32,5	27,1	21,1	32,0
216_A	Platostraat 30	4,50	32,4	27,1	21,0	31,9
248_A	Pijlbrem 12	4,50	32,3	27,1	20,9	31,9
202_A	Sleper 1-3	4,50	32,3	27,0	20,9	31,8
140_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 13-15	4,50	32,2	27,0	20,9	31,8
179_A	Socratesstraat 33-41	4,50	32,2	27,0	20,9	31,8
176_A	Socratesstraat 1-9	4,50	32,2	26,9	20,8	31,7
272_A	Fortunatusstraat 4-6	4,50	32,2	27,0	20,8	31,7
123_A	Dr. A. Kuyperstraat 51	4,50	32,2	26,9	20,8	31,7
141_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 9	4,50	32,2	27,0	20,8	31,7
270_A	Fortunatusstraat 2	4,50	32,1	27,0	20,8	31,7
180_A	Socratesstraat 43-49	4,50	32,1	26,9	20,8	31,7
247_A	Pijlbrem 10	4,50	32,1	27,0	20,8	31,7
203_A	Sleper 5-7	4,50	32,1	26,8	20,7	31,6
246_A	Pijlbrem 8	4,50	32,0	26,8	20,6	31,5
114_A	Dr. A. Kuyperstraat 42-48	4,50	31,9	26,7	20,6	31,5
98_A	Spoordwarsstraat 1	4,50	31,9	26,8	20,6	31,5
174_A	Thalestraat 20-24	4,50	31,9	26,6	20,5	31,4
194_A	Sleper 14-16	4,50	31,9	26,6	20,5	31,4
278_A	Walcondusstraat 21	4,50	31,8	26,5	20,5	31,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Cornjestaat 2025 incl. EMMA III

bijlage 4  
project 204954

Rapport: Resultantentabel  
Model: wegverkeer 2025 incl EMMA III  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Cronjestraat  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
195_A	Sleper 18-24	4,50	31,8	26,5	20,4	31,3
255_A	Pijlbrem 19	4,50	31,7	26,6	20,4	31,3
185_A	Socratesstraat 14-16	4,50	31,7	26,4	20,4	31,3
225_A	Grefkenstraat 1-5	4,50	31,6	26,5	20,3	31,2
198_A	Sleper 42-48	4,50	31,6	26,3	20,2	31,2
134_A	Zonnestraat 2-4	1,50	31,6	26,2	20,2	31,1
245_A	Pijlbrem 6	4,50	31,5	26,3	20,1	31,1
193_A	Sleper 10-12	4,50	31,5	26,3	20,1	31,0
196_A	Sleper 26-32	4,50	31,4	26,1	20,0	30,9
286_A	Uranusstraat 9-15	4,50	31,3	26,1	20,0	30,9
200_A	Koempel 2	4,50	31,3	26,0	19,9	30,8
184_A	Socratesstraat 10-12	4,50	31,3	25,9	19,9	30,8
192_A	Sleper 6-8	4,50	31,2	26,0	19,9	30,8
208_A	Gluck Auf 1	4,50	31,2	26,0	19,9	30,8
220_C	Akerstraat noord	7,50	31,2	26,0	19,9	30,8
279_A	Eglantier 23-25	4,50	31,2	26,0	19,8	30,7
191_A	Sleper 2-4	4,50	31,2	26,0	19,8	30,7
197_A	Sleper 34-40	4,50	31,2	25,9	19,8	30,7
256_A	Pijlbrem 15-17	4,50	31,1	26,0	19,8	30,7
287_A	Uranusstraat 1-7	4,50	31,1	25,9	19,8	30,7
244_A	Pijlbrem 4	4,50	31,1	25,9	19,7	30,6
253_A	Pijlbrem 23-35	4,50	31,0	25,8	19,6	30,6
172_A	Thalestraat 30	4,50	30,9	25,7	19,6	30,5
220_B	Akerstraat noord	4,50	30,8	25,7	19,5	30,4
205_A	Sleper 13-15	4,50	30,9	25,6	19,5	30,4
206_A	Sleper 17-19	4,50	30,8	25,5	19,4	30,4
240_A	Grefkenstraat 2	4,50	30,7	25,6	19,4	30,3
189_A	Socratesstraat 30-32	4,50	30,7	25,3	19,3	30,2
186_A	Socratesstraat 18-20	4,50	30,6	25,2	19,2	30,1
280_A	Eglantier 27	4,50	30,5	25,3	19,2	30,1
221_C	Akerstraat noord	7,50	30,5	25,3	19,1	30,1
124_A	Dr. A. Kuyperstraat 29-35	4,50	30,4	25,3	19,1	30,0
243_A	Pijlbrem 2	4,50	30,4	25,2	19,1	30,0
204_A	Sleper 9-11	4,50	30,4	25,2	19,1	30,0
217_A	Platostraat 28-30	4,50	30,5	25,1	19,1	30,0
34_A	Spoorstraat 52	4,50	30,4	25,0	19,0	29,9
221_B	Akerstraat noord	4,50	30,3	25,1	19,0	29,9
221_A	Akerstraat noord	1,50	30,3	25,1	18,9	29,8
188_A	Socratesstraat 26-28	4,50	30,3	24,9	18,9	29,8
55_A	Koolweg 32	4,50	30,2	25,0	18,9	29,8
108_A	Dr. A. Kuyperstraat 18	4,50	30,1	25,0	18,8	29,7
267_A	Gondulfusstraat 12-18	4,50	30,1	24,9	18,8	29,7
187_A	Socratesstraat 22-24	4,50	30,1	24,6	18,6	29,6
266_A	Gondulfusstraat 22-24	4,50	30,0	24,9	18,7	29,6
239_A	Grefkenstraat 2-4	4,50	29,9	24,8	18,6	29,5
283_A	Eglantier 35-37	4,50	29,9	24,7	18,6	29,5
252_A	Pijlbrem 27	4,50	29,9	24,6	18,5	29,4
281_A	Eglantier 29	4,50	29,8	24,5	18,4	29,3
282_A	Eglantier 31-33	4,50	29,8	24,5	18,4	29,3
228_A	Tollisstraat 38-40	4,50	29,7	24,5	18,4	29,3
263_A	Wieenweg 74	4,50	29,7	24,5	18,3	29,2
214_A	Aristotelesstraat 29-31	4,50	29,7	24,4	18,3	29,2
261_A	Wieenweg 76	4,50	29,6	24,4	18,3	29,2
173_A	Thalestraat 24-28	4,50	29,5	24,2	18,1	29,0
258_A	Pijlbrem 7-9	4,50	29,1	23,8	17,7	28,6
229_A	Tollisstraat 34-36	4,50	29,0	23,8	17,7	28,6
199_A	Sleper 48	4,50	29,0	23,8	17,7	28,6
220_A	Akerstraat noord	1,50	28,9	23,7	17,5	28,4
277_A	Walcundusstraat 21	4,50	28,8	23,6	17,5	28,4
271_A	Fortunatusstraat 2	4,50	28,8	23,6	17,4	28,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Cornjestaat 2025 incl. EMMA III

bijlage 4  
project 204954

Rapport: Resultantentabel  
Model: wegverkeer 2025 incl EMMA III  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Cronjestraat  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
275_A	Walcundusstraat 18	4,50	28,7	23,5	17,4	28,3
215_A	Aristotelesstraat 33-35	4,50	28,7	23,4	17,3	28,2
257_A	Pijlbrem 11-13	4,50	28,6	23,3	17,2	28,2
227_A	Grefkenstraat 15-19+	4,50	28,5	23,3	17,2	28,1
226_A	Grefkenstraat 7-13	4,50	28,4	23,2	17,0	27,9
265_A	Gondulfusstraat 24	4,50	28,0	22,9	16,7	27,6
289_A	Treebeekstraat 17-19	4,50	27,9	22,6	16,5	27,5
209_A	Gluck Auf 1-5	4,50	27,9	22,6	16,5	27,4
268_A	Gondulfusstraat 10	4,50	27,9	22,6	16,5	27,4
274_A	Fortunatusstraat 1-9	4,50	27,8	22,7	16,5	27,4
142_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 5-9	4,50	27,7	22,4	16,4	27,3
232_A	Karel Doormanstraat 41-43	4,50	27,5	22,3	16,2	27,1
222_C	Akerstraat noord	7,50	27,4	22,2	16,1	27,0
259_A	Pijlbrem 3-5	4,50	27,3	22,1	16,0	26,9
213_A	Aristotelesstraat 25-27	4,50	27,2	21,9	15,8	26,8
210_A	Gluck Auf 7-9	4,50	27,1	21,9	15,8	26,7
110_A	Dr. A. Kuyperstraat 26	4,50	27,0	21,9	15,7	26,6
107_A	Dokter A. Kuyperstraat 29	4,50	26,9	21,6	15,5	26,4
273_A	Willibrordusstraat 19	4,50	26,8	21,5	15,4	26,3
222_B	Akerstraat noord	4,50	26,3	21,1	15,0	25,9
236_A	Karel Doormanstraat 28-30	4,50	26,3	21,1	15,0	25,9
219_B	Akerstraat noord	7,50	26,2	21,0	14,8	25,7
276_A	Walcundusstraat 18	4,50	26,2	20,9	14,8	25,7
235_A	Karel Doormanstraat 24-26	4,50	26,1	20,9	14,7	25,6
223_B	Akerstraat noord	4,50	26,1	20,7	14,7	25,6
241_A	Grefkenstraat 21	4,50	25,9	20,6	14,5	25,4
223_C	Akerstraat noord	7,50	25,8	20,5	14,4	25,4
234_A	Karel Doormanstraat 33-35	4,50	25,6	20,3	14,2	25,1
230_A	Tollisstraat 1-3	4,50	25,5	20,3	14,2	25,1
66_A	Spoorstraat 19	4,50	25,4	20,1	14,0	24,9
233_A	Karel Doormanstraat 37-39	4,50	25,3	20,0	13,9	24,8
219_A	Akerstraat noord	4,50	25,1	20,0	13,8	24,7
260_A	Pijlbrem 1	4,50	25,1	19,6	13,7	24,6
237_A	Karel Doormanstraat 32	4,50	24,9	19,6	13,5	24,4
238_A	Tollistraat 2	4,50	24,3	18,9	12,9	23,8
12_A	Spoorstraat 72	4,50	24,2	18,8	12,8	23,7
231_A	Tollisstraat 5-9	4,50	24,1	18,9	12,8	23,7
269_A	Gondulfusstraat 4-10	4,50	24,1	18,7	12,7	23,6
25_A	Spoorstraat 62	4,50	23,9	18,8	12,6	23,5
218_C	Akerstraat noord	10,50	23,7	18,4	12,3	23,2
223_A	Akerstraat noord	1,50	23,6	18,1	12,1	23,1
218_A	Akerstraat noord	4,50	23,0	17,6	11,6	22,5
218_B	Akerstraat noord	7,50	22,9	17,5	11,5	22,4
222_A	Akerstraat noord	1,50	21,8	16,5	10,4	21,3
01_A	Dr. Schaepmanstraat 26	4,50	21,3	15,9	9,9	20,8
242_A	Grefkenstraat 21-25	4,50	13,1	7,8	1,7	12,6
219_C	Akerstraat noord	10,50	10,6	5,3	-0,8	10,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Koolweg 2025 incl. EMMA III

bijlage 4  
project 204954

Rapport: Resultatentabel  
Model: wegverkeer 2025 incl EMMA III  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Koolweg  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
128_A	Koolweg 72	4,50	54,3	51,3	44,0	54,6
47_A	Koolweg 14-16	4,50	54,0	50,9	43,6	54,3
46_A	Koolweg 8-12	4,50	53,1	50,0	42,7	53,4
132_A	Schilderstraat 31-59	1,50	52,7	49,7	42,4	53,0
132_B	Schilderstraat 31-59	4,50	52,6	49,5	42,2	52,8
51_A	Koolweg 18-22	4,50	52,3	49,2	41,9	52,6
45_A	Koolweg 2-6	4,50	52,2	49,1	41,8	52,4
132_C	Schilderstraat 31-59	7,50	51,9	48,8	41,5	52,2
54_A	Koolweg 30-32	4,50	51,6	48,5	41,2	51,9
53_A	Koolweg 24-28	4,50	51,1	48,0	40,7	51,3
56_A	Spoorstraat 32	4,50	50,1	47,1	39,7	50,4
50_A	Koolweg 16	4,50	49,6	46,5	39,2	49,9
129_A	Koolweg 72	4,50	49,4	46,4	39,0	49,7
52_A	Koolweg 18	4,50	49,0	45,9	38,6	49,2
48_A	Koolweg 14	4,50	48,9	45,9	38,5	49,2
76_A	Treebeekplein 97-321	4,50	48,9	45,8	38,5	49,2
44_A	Koolweg 2	4,50	48,2	45,2	37,8	48,5
55_A	Koolweg 32	4,50	47,5	44,4	37,1	47,7
49_A	Koolweg 12	4,50	47,4	44,3	37,0	47,7
130_A	Sterrenstraat 54A	4,50	45,8	42,8	35,4	46,1
133_C	Zonnestraat 1 (school)	7,50	45,3	42,2	34,9	45,6
131_A	Sterrenstraat 54A	4,50	45,3	42,2	34,9	45,5
133_B	Zonnestraat 1 (school)	4,50	45,0	42,0	34,7	45,3
83_A	Zonnestraat 2	4,50	44,5	41,5	34,1	44,8
42_A	Spoorstraat 33	4,50	43,8	40,8	33,4	44,1
133_A	Zonnestraat 1 (school)	1,50	43,4	40,4	33,1	43,7
41_A	Spoorstraat 33-35	4,50	42,5	39,5	32,2	42,8
134_C	Zonnestraat 2-4	7,50	42,5	39,4	32,1	42,8
134_B	Zonnestraat 2-4	4,50	42,3	39,2	31,9	42,5
135_C	Zonnestraat 6-8	7,50	41,0	37,9	30,6	41,3
134_A	Zonnestraat 2-4	1,50	40,6	37,6	30,3	40,9
40_A	Spoorstraat 36-38	4,50	40,5	37,5	30,1	40,8
135_B	Zonnestraat 6-8	4,50	40,3	37,3	30,0	40,6
57_A	Spoorstraat 31+32	4,50	38,9	35,9	28,5	39,2
135_A	Zonnestraat 6-8	1,50	38,8	35,7	28,4	39,0
37_A	Spoorstraat 41-43	4,50	35,6	32,6	25,2	35,9
36_A	Spoorstraat 44-46	4,50	35,5	32,5	25,2	35,8
60_A	Spoorstraat 28-30	4,50	35,2	32,2	24,8	35,5
35_A	Spoorstraat 47	4,50	35,1	32,1	24,8	35,4
77_A	Treebeekplein 97-321	4,50	35,0	31,9	24,6	35,2
61_A	Spoorstraat 25-27	4,50	34,1	31,0	23,7	34,4
33_A	Spoorstraat 47-49	4,50	33,2	30,2	22,8	33,5
38_A	Spoorstraat 39-40	4,50	33,0	30,0	22,6	33,3
32_A	Spoorstraat 50-52	4,50	32,9	29,9	22,6	33,2
85_A	Zonnestraat 8	4,50	32,7	29,6	22,3	33,0
84_A	Zonnestraat 2-8	4,50	32,4	29,4	22,0	32,7
64_A	Spoorstraat 22-24	4,50	31,6	28,6	21,3	31,9
127_A	Zonnestraat 22-24	4,50	31,4	28,3	21,0	31,6
65_A	Spoorstraat 19-21	4,50	31,1	28,1	20,7	31,4
29_A	Spoorstraat 53-54	4,50	30,4	27,4	20,1	30,7
39_A	Spoorstraat 39	4,50	30,4	27,3	20,0	30,7
86_A	Zonnestraat 10-12	4,50	30,0	26,9	19,6	30,3
27_A	Spoorstraat 55	4,50	29,9	26,9	19,6	30,2
26_A	Spoorstraat 55-56	4,50	29,9	26,8	19,5	30,1
87_A	Zonnestraat 14-20	4,50	29,6	26,5	19,2	29,9
58_A	Spoorstraat 31	4,50	29,3	26,2	18,9	29,6
88_A	Zonnestraat 22-28	4,50	29,1	26,1	18,8	29,4
68_A	Spoorstraat 18	4,50	28,3	25,2	17,9	28,6
79_A	Treebeekplein 37-96	4,50	28,0	24,9	17,6	28,3
89_A	Zonnestraat 30-36	4,50	27,8	24,8	17,5	28,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Koolweg 2025 incl. EMMA III

bijlage 4  
project 204954

Rapport: Resultantentabel  
Model: wegverkeer 2025 incl EMMA III  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Koolweg  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
23_A	Spoorstraat 57-59	4,50	27,8	24,8	17,4	28,1
24_A	Spoorstraat 57	4,50	27,7	24,7	17,4	28,0
62_A	Spoorstraat 25	4,50	27,6	24,6	17,3	27,9
78_A	Treebeekplein 97-321	4,50	27,3	24,2	16,9	27,6
31_A	Spoorstraat 54	4,50	27,1	24,1	16,8	27,4
22_A	Spoorstraat 60-62	4,50	27,0	24,0	16,6	27,3
67_A	Spoorstraat 15-18	4,50	26,6	23,6	16,3	26,9
126_A	Zonnestraat 30-32	4,50	26,6	23,5	16,2	26,8
59_A	Spoorstraat 30	4,50	26,3	23,1	15,9	26,5
69_A	Spoorstraat 12-14	4,50	26,2	23,2	15,8	26,5
71_A	Spoorstraat 9-11	4,50	26,0	22,9	15,6	26,3
43_A	Spoorstraat 38	4,50	25,6	22,6	15,3	25,9
16_A	Spoorstraat 65-66	4,50	25,3	22,3	15,0	25,6
15_A	Spoorstraat 67	4,50	24,9	21,8	14,5	25,2
19_A	Spoorstraat 63-64	4,50	24,8	21,8	14,4	25,1
292_A	Treebeekstraat 172-174	4,50	24,6	21,6	14,3	24,9
72_A	Spoorstraat 5-8	4,50	24,6	21,5	14,2	24,8
63_A	Spoorstraat 24	4,50	24,3	21,1	13,9	24,6
14_A	Spoorstraat 67-69	4,50	24,3	21,2	13,9	24,5
92_A	Dokter A. Kuyperstraat 107	4,50	24,3	21,2	13,9	24,5
74_A	Spoorstraat 3-4	4,50	24,2	21,1	13,8	24,4
13_A	Spoorstraat 70-72	4,50	24,1	21,0	13,7	24,4
28_A	Spoorstraat 56	4,50	23,7	20,6	13,3	24,0
288_A	Treebeekstraat 19	4,50	23,6	20,5	13,2	23,9
10_A	Dr. Schaepmanstraat 73-74	4,50	23,1	20,0	12,7	23,4
21_A	Spoorstraat 64	4,50	23,1	20,0	12,7	23,3
81_A	Treebeekplein 37-96	4,50	23,0	19,9	12,6	23,3
18_A	Spoorstraat 66	4,50	22,9	19,9	12,5	23,2
80_A	Treebeekplein 37-96	4,50	22,9	19,8	12,5	23,2
11_A	Dr. Schaepmanstraat 75-76	4,50	22,8	19,7	12,4	23,1
30_A	Spoorstraat 53	4,50	22,8	19,6	12,3	23,0
290_A	Maanstraat 189-193	4,50	22,6	19,5	12,2	22,8
291_A	Treebeekstraat 174	4,50	22,5	19,5	12,2	22,8
09_A	Dr. Schaepmanstraat 73	4,50	22,2	19,1	11,8	22,5
07_A	Dr. Schaepmanstraat 50-52	4,50	22,2	19,1	11,8	22,5
08_A	Dr. Schaepmanstraat 54-56	4,50	22,1	19,0	11,7	22,3
286_A	Uranusstraat 9-15	4,50	21,7	18,6	11,3	22,0
167_C	Thalestraat 57-83	7,50	21,6	18,5	11,2	21,9
293_A	Wenckebachstraat 2-4	4,50	21,5	18,4	11,1	21,7
73_A	Spoorstraat 8	4,50	21,4	18,3	11,0	21,7
167_B	Thalestraat 57-83	4,50	21,4	18,3	11,0	21,7
97_A	Spoordwarsstraat 1-3	4,50	21,3	18,2	11,0	21,6
100_A	Dokter A. Kuyperstraat 63	4,50	21,3	18,2	10,9	21,6
06_A	Dr. Schaepmanstraat 46-48	4,50	21,1	18,1	10,8	21,4
118_A	Dr. A. Kuyperstraat 74-78	4,50	21,1	18,0	10,7	21,4
93_A	Dokter A. Kuyperstraat 85-91	4,50	21,1	18,0	10,7	21,4
116_A	Dr. A. Kuyperstraat 62-68	4,50	20,9	17,8	10,5	21,2
117_A	Dr. A. Kuyperstraat 68-72	4,50	20,8	17,7	10,4	21,1
169_C	Thalestraat 29-55	7,50	20,8	17,7	10,4	21,1
167_A	Thalestraat 57-83	1,50	20,8	17,7	10,4	21,1
167_D	Thalestraat 57-83	10,50	20,7	17,6	10,3	21,0
75_A	Spoorstraat 4	4,50	20,7	17,6	10,3	21,0
169_B	Thalestraat 29-55	4,50	20,5	17,4	10,1	20,8
169_D	Thalestraat 29-55	10,50	20,5	17,4	10,1	20,8
285_B	Thalesstraat 1-27	4,50	20,5	17,4	10,1	20,7
05_A	Dr. Schaepmanstraat 42-44	4,50	20,4	17,3	10,0	20,6
121_A	Dr. A. Kuyperstraat 37-41	4,50	20,3	17,2	9,9	20,6
95_A	Dokter A. Kuyperstraat 71-75	4,50	20,3	17,2	9,9	20,6
170_B	Thalestraat 29-55	4,50	20,1	17,0	9,7	20,4
170_C	Thalestraat 29-55	7,50	20,1	17,0	9,7	20,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Koolweg 2025 incl. EMMA III

bijlage 4  
project 204954

Rapport: Resultatentabel  
Model: wegverkeer 2025 incl EMMA III  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Koolweg  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
04_A	Dr. Schaeppmanstraat 38-40	4,50	20,0	16,9	9,6	20,3
138_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 17	4,50	19,9	16,8	9,6	20,2
169_A	Thalestraat 29-55	1,50	19,9	16,9	9,5	20,2
106_A	Dokter A. Kuyperstraat 29-31	4,50	19,9	16,8	9,5	20,1
295_A	Wenckebachstraat 16	4,50	19,9	16,8	9,5	20,1
70_A	Spoorstraat 14	4,50	19,8	16,6	9,4	20,1
113_A	Dr. A. Kuyperstraat 34-40	4,50	19,8	16,7	9,4	20,1
119_A	Dr. A. Kuyperstraat 80-84	4,50	19,7	16,6	9,3	20,0
285_A	Thalesstraat 1-27	1,50	19,7	16,6	9,3	20,0
284_B	Thalesstraat 1-27	4,50	19,7	16,6	9,3	19,9
294_A	Wenckebachstraat 12-14	4,50	19,6	16,5	9,2	19,9
285_C	Thalesstraat 1-27	7,50	19,5	16,4	9,1	19,8
124_A	Dr. A. Kuyperstraat 29-35	4,50	19,5	16,4	9,1	19,7
91_A	Dokter A. Kuyperstraat 93-103	4,50	19,5	16,3	9,1	19,7
115_A	Dr. A. Kuyperstraat 50-56	4,50	19,4	16,3	9,0	19,7
298_A	Wenckebachstraat 24	4,50	19,4	16,3	9,0	19,7
175_A	Socratesstraat 1	4,50	19,4	16,3	9,0	19,6
296_A	Wenckebachstraat 18	4,50	19,3	16,2	8,9	19,6
105_A	Dokter A. Kuyperstraat 33-35	4,50	19,3	16,2	8,9	19,6
137_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 8	4,50	19,2	16,1	8,8	19,4
170_D	Thalestraat 29-55	10,50	19,2	16,1	8,8	19,4
297_A	Wenckebachstraat 20-22	4,50	19,2	16,1	8,8	19,4
109_A	Dr. A. Kuyperstraat 18-22	4,50	19,1	16,1	8,8	19,4
114_A	Dr. A. Kuyperstraat 42-48	4,50	19,1	16,0	8,8	19,4
170_A	Thalestraat 29-55	1,50	19,1	16,0	8,8	19,4
285_D	Thalesstraat 1-27	10,50	19,1	16,0	8,7	19,4
125_A	Dr. A. Kuyperstraat 53-63	4,50	19,0	15,8	8,6	19,2
287_A	Uranusstraat 1-7	4,50	19,0	15,8	8,6	19,2
136_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 10	4,50	18,9	15,8	8,5	19,2
82_A	Treebeekplein 37-96	4,50	18,9	15,8	8,5	19,2
03_A	Dr. Schaeppmanstraat 32-36	4,50	18,8	15,8	8,5	19,1
182_A	Socratesstraat 2-4	4,50	18,8	15,7	8,4	19,1
284_A	Thalesstraat 1-27	1,50	18,8	15,8	8,4	19,1
111_A	Dr. A. Kuyperstraat 26-32	4,50	18,8	15,7	8,4	19,1
183_A	Socratesstraat 6-8	4,50	18,7	15,6	8,3	19,0
284_C	Thalesstraat 1-27	7,50	18,7	15,6	8,3	19,0
171_A	Thalestraat 30	4,50	18,6	15,5	8,2	18,9
122_A	Dr. A. Kuyperstraat 43-49	4,50	18,6	15,5	8,2	18,9
66_A	Spoorstraat 19	4,50	18,6	15,5	8,2	18,8
20_A	Spoorstraat 63	4,50	18,6	15,4	8,1	18,8
120_A	Dr. A. Kuyperstraat 86-88	4,50	18,5	15,3	8,1	18,7
96_A	Dokter A. Kuyperstraat 65-69	4,50	18,5	15,3	8,1	18,7
02_A	Dr. Schaeppmanstraat 26-30	4,50	18,4	15,3	8,0	18,7
174_A	Thalestraat 20-24	4,50	18,4	15,3	8,0	18,7
284_D	Thalesstraat 1-27	10,50	18,3	15,2	7,9	18,6
251_A	Pijlbrem 20	4,50	18,2	15,1	7,8	18,5
17_A	Spoorstraat 65	4,50	18,2	15,0	7,8	18,4
101_A	Dokter A. Kuyperstraat 53-61	4,50	18,0	15,0	7,7	18,3
185_A	Socratesstraat 14-16	4,50	18,0	14,9	7,6	18,3
184_A	Socratesstraat 10-12	4,50	18,0	14,9	7,6	18,3
278_A	Walcondusstraat 21	4,50	18,0	14,8	7,6	18,2
90_A	Dokter A. Kuyperstraat 105-107	4,50	17,9	14,7	7,5	18,2
103_A	Dokter A. Kuyperstraat 45-49	4,50	17,8	14,7	7,4	18,1
34_A	Spoorstraat 52	4,50	17,8	14,7	7,4	18,1
141_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 9	4,50	17,7	14,6	7,3	18,0
99_A	Spoordwarsstraat 2-4	4,50	17,7	14,5	7,3	17,9
186_A	Socratesstraat 18-20	4,50	17,6	14,5	7,2	17,9
168_B	Thalestraat 57-83	4,50	17,5	14,4	7,1	17,8
250_A	Pijlbrem 18	4,50	17,5	14,4	7,1	17,8
176_A	Socratesstraat 1-9	4,50	17,4	14,3	7,0	17,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Koolweg 2025 incl. EMMA III

bijlage 4  
project 204954

Rapport: Resultantentabel  
Model: wegverkeer 2025 incl EMMA III  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Koolweg  
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
188_A	Socratesstraat 26-28		4,50	17,4	14,3	7,0	17,6
123_A	Dr. A. Kuyperstraat 51		4,50	17,4	14,2	7,0	17,6
102_A	Dokter A. Kuyperstraat 51		4,50	17,3	14,1	6,9	17,5
177_A	Socratesstraat 11-21		4,50	17,3	14,2	6,9	17,5
187_A	Socratesstraat 22-24		4,50	17,3	14,1	6,9	17,5
248_A	Pijlbrem 12		4,50	17,2	14,1	6,8	17,4
178_A	Socratesstraat 23-29		4,50	17,0	13,9	6,6	17,3
168_A	Thalestraat 57-83		1,50	17,0	13,9	6,6	17,2
189_A	Socratesstraat 30-32		4,50	16,8	13,7	6,4	17,1
283_A	Eglantier 35-37		4,50	16,8	13,6	6,4	17,0
192_A	Sleper 6-8		4,50	16,7	13,6	6,3	17,0
194_A	Sleper 14-16		4,50	16,6	13,5	6,2	16,9
94_A	Dokter A. Kuyperstraat 77-83		4,50	16,6	13,4	6,2	16,8
193_A	Sleper 10-12		4,50	16,5	13,4	6,1	16,8
191_A	Sleper 2-4		4,50	16,5	13,4	6,1	16,7
195_A	Sleper 18-24		4,50	16,5	13,3	6,1	16,7
254_A	Pijlbrem 21		4,50	16,5	13,3	6,1	16,7
190_A	Sleper 2		4,50	16,4	13,3	6,0	16,7
179_A	Socratesstraat 33-41		4,50	16,4	13,3	6,0	16,7
104_A	Dokter A. Kuyperstraat 37-43		4,50	16,4	13,3	6,0	16,7
249_A	Pijlbrem 14		4,50	16,4	13,3	6,0	16,7
112_A	Dr. A. Kuyperstraat 34		4,50	16,4	13,3	6,0	16,7
245_A	Pijlbrem 6		4,50	16,4	13,3	6,0	16,6
180_A	Socratesstraat 43-49		4,50	16,3	13,2	5,9	16,5
244_A	Pijlbrem 4		4,50	16,2	13,1	5,9	16,5
301_A	Christiaan de Wetstraat 6		4,50	16,1	12,9	5,7	16,3
299_A	Cronjestraat 14-16		4,50	16,0	12,8	5,5	16,2
246_A	Pijlbrem 8		4,50	15,9	12,8	5,5	16,2
181_A	Socratesstraat 51-63		4,50	15,9	12,8	5,5	16,2
139_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 17-21		4,50	15,8	12,7	5,4	16,1
247_A	Pijlbrem 10		4,50	15,8	12,7	5,4	16,1
107_A	Dokter A. Kuyperstraat 29		4,50	15,8	12,7	5,4	16,0
281_A	Eglantier 29		4,50	15,8	12,6	5,4	16,0
255_A	Pijlbrem 19		4,50	15,8	12,7	5,4	16,0
203_A	Sleper 5-7		4,50	15,7	12,6	5,3	16,0
98_A	Spoordwarsstraat 1		4,50	15,7	12,6	5,3	16,0
256_A	Pijlbrem 15-17		4,50	15,7	12,5	5,3	15,9
211_B	Aristotelesstraat 1-46		7,50	15,6	12,5	5,2	15,8
211_C	Aristotelesstraat 1-46		10,50	15,6	12,5	5,2	15,8
202_A	Sleper 1-3		4,50	15,5	12,4	5,1	15,8
279_A	Eglantier 23-25		4,50	15,5	12,4	5,1	15,8
282_A	Eglantier 31-33		4,50	15,5	12,4	5,1	15,7
267_A	Gondulfusstraat 12-18		4,50	15,4	12,3	5,0	15,7
265_A	Gondulfusstraat 24		4,50	15,4	12,3	5,0	15,7
200_A	Koempel 2		4,50	15,4	12,2	5,0	15,7
273_A	Willibrordusstraat 19		4,50	15,3	12,2	4,9	15,6
300_A	Cronjestraat 16		4,50	15,3	12,1	4,8	15,5
198_A	Sleper 42-48		4,50	15,2	12,1	4,8	15,5
257_A	Pijlbrem 11-13		4,50	15,2	12,1	4,8	15,4
168_C	Thalestraat 57-83		7,50	15,1	12,0	4,7	15,3
253_A	Pijlbrem 23-35		4,50	15,0	11,9	4,6	15,3
304_A	Christiaan de Wetstraat 6-10		4,50	15,0	11,8	4,6	15,3
201_A	Koempel 2		4,50	15,0	11,8	4,6	15,2
289_A	Treebeekstraat 17-19		4,50	15,0	11,8	4,5	15,2
243_A	Pijlbrem 2		4,50	14,9	11,7	4,5	15,1
142_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 5-9		4,50	14,7	11,6	4,3	15,0
196_A	Sleper 26-32		4,50	14,6	11,5	4,2	14,9
211_A	Aristotelesstraat 1-46		4,50	14,6	11,4	4,2	14,8
224_A	Grefkenstraat 42-46		4,50	14,4	11,4	4,1	14,7
258_A	Pijlbrem 7-9		4,50	14,5	11,3	4,1	14,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Koolweg 2025 incl. EMMA III

bijlage 4  
project 204954

Rapport: Resultantentabel  
Model: wegverkeer 2025 incl EMMA III  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Koolweg  
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	280_A	Eglantier 27	4,50	14,5	11,3	4,1	14,7
	197_A	Sleper 34-40	4,50	14,4	11,2	4,0	14,6
	217_A	Platostraat 28-30	4,50	14,1	11,0	3,7	14,4
	213_A	Aristotelesstraat 25-27	4,50	14,0	10,9	3,6	14,2
	303_A	Christiaan de Wetstraat 5-7	4,50	13,9	10,8	3,5	14,2
	214_A	Aristotelesstraat 29-31	4,50	13,7	10,6	3,4	14,0
	302_A	Christiaan de Wetstraat 5	4,50	13,8	10,6	3,4	14,0
	172_A	Thalestraat 30	4,50	13,6	10,5	3,2	13,9
	212_C	Aristotelesstraat 1-46	10,50	13,5	10,4	3,1	13,8
	206_A	Sleper 17-19	4,50	13,5	10,4	3,1	13,8
	215_A	Aristotelesstraat 33-35	4,50	13,5	10,4	3,1	13,7
	12_A	Spoorstraat 72	4,50	13,5	10,3	3,1	13,7
	01_A	Dr. Schaepmanstraat 26	4,50	13,4	10,3	3,0	13,7
	216_A	Platostraat 30	4,50	13,4	10,3	3,0	13,7
	147_C	Akerstraat noord 194-200D	7,50	13,4	10,2	3,0	13,6
	212_B	Aristotelesstraat 1-46	7,50	13,3	10,2	2,9	13,6
	262_A	Wieenweg 76	4,50	12,9	9,8	2,5	13,2
	212_A	Aristotelesstraat 1-46	4,50	12,9	9,8	2,5	13,1
	25_A	Spoorstraat 62	4,50	12,9	9,7	2,5	13,1
	108_A	Dr. A. Kuyperstraat 18	4,50	12,8	9,7	2,4	13,1
	259_A	Pijlbrem 3-5	4,50	12,8	9,6	2,3	13,0
	147_B	Akerstraat noord 194-200D	4,50	12,7	9,6	2,3	13,0
	173_A	Thalestraat 24-28	4,50	12,6	9,5	2,2	12,9
	205_A	Sleper 13-15	4,50	12,6	9,4	2,2	12,8
	208_A	Gluck Auf 1	4,50	12,5	9,3	2,1	12,7
	149_A	Akerstraat noord 206	4,50	12,4	9,3	2,0	12,7
	146_A	Akerstraat noord 190-192	4,50	12,3	9,1	1,9	12,5
	140_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 13-15	4,50	12,2	9,0	1,8	12,4
	143_A	Kouwenderstraat 248	4,50	12,2	9,0	1,8	12,4
	144_A	Akerstraat noord 182-184	4,50	12,1	8,9	1,7	12,3
	252_A	Pijlbrem 27	4,50	12,0	8,8	1,6	12,2
	232_A	Karel Doormanstraat 41-43	4,50	11,9	8,7	1,5	12,1
	152_A	Akerstraat noord 216-218	4,50	11,9	8,7	1,5	12,1
	147_A	Akerstraat noord 194-200D	1,50	11,8	8,6	1,4	12,0
	204_A	Sleper 9-11	4,50	11,6	8,4	1,1	11,8
	261_A	Wieenweg 76	4,50	11,4	8,3	1,1	11,7
	272_A	Fortunatusstraat 4-6	4,50	11,3	8,2	0,9	11,6
	233_A	Karel Doormanstraat 37-39	4,50	11,0	7,9	0,6	11,3
	168_D	Thalestraat 57-83	10,50	10,9	7,8	0,5	11,2
	151_A	Akerstraat noord 212-214	4,50	10,9	7,7	0,5	11,1
	161_A	Akerstraat noord 250	4,50	10,8	7,6	0,4	11,0
	274_A	Fortunatusstraat 1-9	4,50	10,8	7,5	0,3	11,0
	145_A	Akerstraat noord 186-188	4,50	10,6	7,4	0,2	10,8
	234_A	Karel Doormanstraat 33-35	4,50	10,4	7,3	0,0	10,7
	156_A	Akerstraat noord 230-232	4,50	10,4	7,2	-0,1	10,6
	199_A	Sleper 48	4,50	10,4	7,2	-0,1	10,6
	266_A	Gondulfusstraat 22-24	4,50	10,2	7,0	-0,2	10,4
	271_A	Fortunatusstraat 2	4,50	10,1	7,0	-0,3	10,4
	160_A	Akerstraat noord 246-248	4,50	9,9	6,7	-0,5	10,2
	218_C	Akerstraat noord	10,50	9,9	6,8	-0,5	10,2
	153_A	Akerstraat noord 220-220B	4,50	9,7	6,6	-0,7	10,0
	269_A	Gondulfusstraat 4-10	4,50	9,7	6,5	-0,7	9,9
	218_B	Akerstraat noord	7,50	9,6	6,4	-0,8	9,8
	157_A	Akerstraat noord 234-238	4,50	9,5	6,3	-0,9	9,8
	268_A	Gondulfusstraat 10	4,50	9,5	6,4	-0,9	9,7
	158_A	Akerstraat noord 240	4,50	9,4	6,2	-1,0	9,6
	159_A	Akerstraat noord 242-244	4,50	9,4	6,2	-1,0	9,6
	154_A	Akerstraat noord 222-224	4,50	9,4	6,2	-1,0	9,6
	164_A	Akerstraat noord 260	4,50	9,4	6,2	-1,0	9,6
	218_A	Akerstraat noord	4,50	9,3	6,1	-1,1	9,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Koolweg 2025 incl. EMMA III

bijlage 4  
project 204954

Rapport: Resultatentabel  
Model: wegverkeer 2025 incl EMMA III  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Koolweg  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
110_A	Dr. A. Kuypersstraat 26	4,50	9,1	6,0	-1,3	9,4
148_A	Akerstraat noord 202-204	4,50	9,1	5,9	-1,3	9,3
163_A	Akerstraat noord 254-258	4,50	9,0	5,8	-1,4	9,3
155_A	Akerstraat noord 226-228	4,50	9,0	5,8	-1,4	9,2
162_A	Akerstraat noord 252	4,50	9,0	5,8	-1,4	9,2
150_A	Akerstraat noord 208-210	4,50	8,8	5,6	-1,6	9,0
241_A	Grefkenstraat 21	4,50	8,8	5,6	-1,6	9,0
165_A	Akerstraat noord 264-266	4,50	8,5	5,3	-1,9	8,7
166_A	Akerstraat noord 270-270D	4,50	8,4	5,2	-2,0	8,7
239_A	Grefkenstraat 2-4	4,50	8,3	5,1	-2,1	8,6
260_A	Pijlbrem 1	4,50	8,2	5,0	-2,2	8,4
270_A	Fortunatusstraat 2	4,50	7,8	4,6	-2,6	8,0
275_A	Walcundusstraat 18	4,50	7,7	4,6	-2,7	8,0
220_C	Akerstraat noord	7,50	7,3	4,1	-3,1	7,5
210_A	Gluck Auf 7-9	4,50	7,3	4,0	-3,2	7,5
276_A	Walcundusstraat 18	4,50	7,1	3,9	-3,3	7,3
209_A	Gluck Auf 1-5	4,50	6,7	3,5	-3,8	6,9
263_A	Wieenweg 74	4,50	6,2	3,0	-4,2	6,4
240_A	Grefkenstraat 2	4,50	6,1	2,9	-4,3	6,3
220_B	Akerstraat noord	4,50	6,1	2,8	-4,4	6,3
264_A	Wieenweg 74	4,50	6,0	2,8	-4,4	6,2
223_C	Akerstraat noord	7,50	5,6	2,4	-4,9	5,8
221_C	Akerstraat noord	7,50	5,0	1,8	-5,4	5,2
223_B	Akerstraat noord	4,50	4,7	1,5	-5,7	4,9
220_A	Akerstraat noord	1,50	4,6	1,4	-5,8	4,8
238_A	Tollistraat 2	4,50	4,3	1,1	-6,1	4,5
223_A	Akerstraat noord	1,50	4,2	1,0	-6,2	4,4
222_C	Akerstraat noord	7,50	3,5	0,3	-6,9	3,8
221_B	Akerstraat noord	4,50	3,2	0,0	-7,2	3,4
221_A	Akerstraat noord	1,50	3,0	-0,2	-7,4	3,3
222_B	Akerstraat noord	4,50	1,2	-2,0	-9,2	1,4
230_A	Tollisstraat 1-3	4,50	0,3	-2,9	-10,1	0,5
222_A	Akerstraat noord	1,50	-0,4	-3,6	-10,8	-0,2
219_B	Akerstraat noord	7,50	-1,7	-4,9	-12,1	-1,5
277_A	Walcundusstraat 21	4,50	-2,4	-5,7	-12,8	-2,2
236_A	Karel Doormanstraat 28-30	4,50	-2,5	-5,8	-12,9	-2,3
219_A	Akerstraat noord	4,50	-4,2	-7,5	-14,6	-4,0
235_A	Karel Doormanstraat 24-26	4,50	-4,4	-7,6	-14,8	-4,2
237_A	Karel Doormanstraat 32	4,50	-7,2	-10,5	-17,6	-7,0
225_A	Grefkenstraat 1-5	4,50	-8,5	-11,8	-18,9	-8,3
219_C	Akerstraat noord	10,50	--	--	--	--
226_A	Grefkenstraat 7-13	4,50	--	--	--	--
227_A	Grefkenstraat 15-19+	4,50	--	--	--	--
228_A	Tollisstraat 38-40	4,50	--	--	--	--
229_A	Tollisstraat 34-36	4,50	--	--	--	--
231_A	Tollisstraat 5-9	4,50	--	--	--	--
242_A	Grefkenstraat 21-25	4,50	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
 Resultaten Provinciale weg N276 2025 incl. EMMA III

bijlage 4  
 project 204954

Rapport: Resultantentabel  
 Model: wegverkeer 2025 incl EMMA III  
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Provincialeweg  
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
248_A	Pijlbrem 12	4,50	64,1	61,1	54,3	64,5
249_A	Pijlbrem 14	4,50	63,7	60,7	53,9	64,2
245_A	Pijlbrem 6	4,50	63,5	60,6	53,8	64,0
246_A	Pijlbrem 8	4,50	63,3	60,3	53,5	63,8
247_A	Pijlbrem 10	4,50	63,0	60,0	53,2	63,5
250_A	Pijlbrem 18	4,50	62,9	59,9	53,1	63,4
251_A	Pijlbrem 20	4,50	62,4	59,4	52,7	62,9
244_A	Pijlbrem 4	4,50	61,8	58,8	52,0	62,3
137_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 8	4,50	61,2	58,1	51,4	61,6
136_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 10	4,50	60,4	57,2	50,6	60,8
282_A	Eglantier 31-33	4,50	59,6	56,5	49,8	60,0
281_A	Eglantier 29	4,50	59,5	56,4	49,7	59,9
283_A	Eglantier 35-37	4,50	59,4	56,4	49,6	59,9
108_A	Dr. A. Kuyperstraat 18	4,50	59,1	56,0	49,3	59,6
01_A	Dr. Schaepmanstraat 26	4,50	58,7	55,6	48,9	59,1
243_A	Pijlbrem 2	4,50	58,5	55,5	48,7	59,0
280_A	Eglantier 27	4,50	58,2	55,1	48,4	58,6
107_A	Dokter A. Kuyperstraat 29	4,50	56,3	53,2	46,5	56,7
109_A	Dr. A. Kuyperstraat 18-22	4,50	53,4	50,3	43,6	53,9
138_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 17	4,50	53,1	49,6	43,2	53,4
279_A	Eglantier 23-25	4,50	52,8	49,7	43,0	53,2
140_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 13-15	4,50	52,0	48,7	42,2	52,4
252_A	Pijlbrem 27	4,50	51,1	48,0	41,3	51,5
02_A	Dr. Schaepmanstraat 26-30	4,50	50,6	47,2	40,7	51,0
267_A	Gondulfusstraat 12-18	4,50	50,3	47,1	40,5	50,7
141_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 9	4,50	50,1	46,8	40,2	50,5
106_A	Dokter A. Kuyperstraat 29-31	4,50	50,0	46,8	40,2	50,4
110_A	Dr. A. Kuyperstraat 26	4,50	49,8	46,6	40,0	50,2
262_A	Wieenweg 76	4,50	49,8	46,5	39,9	50,2
124_A	Dr. A. Kuyperstraat 29-35	4,50	49,6	46,5	39,8	50,1
139_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 17-21	4,50	49,5	45,8	39,6	49,8
105_A	Dokter A. Kuyperstraat 33-35	4,50	49,2	45,9	39,4	49,6
268_A	Gondulfusstraat 10	4,50	49,0	45,8	39,2	49,4
265_A	Gondulfusstraat 24	4,50	49,0	45,8	39,2	49,4
275_A	Walcundusstraat 18	4,50	49,0	45,8	39,2	49,4
121_A	Dr. A. Kuyperstraat 37-41	4,50	48,6	45,4	38,8	49,0
277_A	Walcundusstraat 21	4,50	48,3	45,1	38,5	48,7
03_A	Dr. Schaepmanstraat 32-36	4,50	48,4	44,9	38,5	48,7
270_A	Fortunatusstraat 2	4,50	47,7	44,5	37,9	48,1
271_A	Fortunatusstraat 2	4,50	47,7	44,5	37,9	48,1
269_A	Gondulfusstraat 4-10	4,50	47,5	44,3	37,7	47,9
111_A	Dr. A. Kuyperstraat 26-32	4,50	47,4	44,2	37,6	47,8
266_A	Gondulfusstraat 22-24	4,50	47,0	43,8	37,1	47,4
04_A	Dr. Schaepmanstraat 38-40	4,50	46,8	43,3	36,8	47,1
142_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 5-9	4,50	46,7	43,4	36,8	47,0
224_A	Grefkenstraat 42-46	4,50	46,7	43,2	36,8	47,0
274_A	Fortunatusstraat 1-9	4,50	46,5	43,2	36,6	46,9
112_A	Dr. A. Kuyperstraat 34	4,50	46,3	43,2	36,5	46,7
122_A	Dr. A. Kuyperstraat 43-49	4,50	45,9	42,7	36,1	46,3
113_A	Dr. A. Kuyperstraat 34-40	4,50	45,9	42,7	36,1	46,3
272_A	Fortunatusstraat 4-6	4,50	45,9	42,7	36,1	46,3
261_A	Wieenweg 76	4,50	45,8	42,6	36,0	46,2
104_A	Dokter A. Kuyperstraat 37-43	4,50	45,8	42,5	35,9	46,2
103_A	Dokter A. Kuyperstraat 45-49	4,50	45,6	42,3	35,7	46,0
05_A	Dr. Schaepmanstraat 42-44	4,50	45,6	42,1	35,7	45,9
123_A	Dr. A. Kuyperstraat 51	4,50	45,3	42,1	35,5	45,7
278_A	Walcundusstraat 21	4,50	45,3	42,1	35,4	45,7
276_A	Walcundusstraat 18	4,50	45,2	42,0	35,4	45,6
254_A	Pijlbrem 21	4,50	45,2	42,0	35,4	45,6
273_A	Willibrordusstraat 19	4,50	45,1	41,8	35,2	45,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Provinciale weg N276 2025 incl. EMMA III

bijlage 4  
project 204954

Rapport: Resultantentabel  
Model: wegverkeer 2025 incl EMMA III  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Provincialeweg  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
260_A	Pijlbrem 1	4,50	44,7	41,5	34,8	45,1
06_A	Dr. Schaeppmanstraat 46-48	4,50	44,6	41,1	34,7	44,9
225_A	Grefkenstraat 1-5	4,50	44,2	40,7	34,3	44,5
102_A	Dokter A. Kuyperstraat 51	4,50	43,9	40,6	34,1	44,3
07_A	Dr. Schaeppmanstraat 50-52	4,50	43,9	40,5	34,0	44,2
125_A	Dr. A. Kuyperstraat 53-63	4,50	43,8	40,6	34,0	44,2
114_A	Dr. A. Kuyperstraat 42-48	4,50	43,7	40,4	33,9	44,1
101_A	Dokter A. Kuyperstraat 53-61	4,50	43,7	40,3	33,8	44,1
258_A	Pijlbrem 7-9	4,50	43,6	40,4	33,7	44,0
08_A	Dr. Schaeppmanstraat 54-56	4,50	43,3	39,8	33,4	43,6
12_A	Spoorstraat 72	4,50	43,0	39,6	33,1	43,3
253_A	Pijlbrem 23-35	4,50	42,9	39,7	33,1	43,3
115_A	Dr. A. Kuyperstraat 50-56	4,50	42,8	39,5	32,9	43,1
259_A	Pijlbrem 3-5	4,50	42,7	39,4	32,8	43,1
11_A	Dr. Schaeppmanstraat 75-76	4,50	42,7	39,3	32,8	43,1
255_A	Pijlbrem 19	4,50	42,5	39,2	32,6	42,9
257_A	Pijlbrem 11-13	4,50	42,1	38,9	32,2	42,5
10_A	Dr. Schaeppmanstraat 73-74	4,50	42,1	38,6	32,2	42,4
256_A	Pijlbrem 15-17	4,50	41,8	38,6	32,0	42,2
100_A	Dokter A. Kuyperstraat 63	4,50	41,4	38,1	31,6	41,8
240_A	Grefkenstraat 2	4,50	41,3	37,8	31,4	41,6
117_A	Dr. A. Kuyperstraat 68-72	4,50	41,1	37,8	31,2	41,5
239_A	Grefkenstraat 2-4	4,50	41,1	37,6	31,2	41,4
116_A	Dr. A. Kuyperstraat 62-68	4,50	40,9	37,6	31,1	41,3
95_A	Dokter A. Kuyperstraat 71-75	4,50	40,8	37,5	31,0	41,2
97_A	Spoordwarsstraat 1-3	4,50	40,8	37,4	30,9	41,1
99_A	Spoordwarsstraat 2-4	4,50	40,6	37,3	30,8	41,0
120_A	Dr. A. Kuyperstraat 86-88	4,50	40,5	37,2	30,6	40,9
17_A	Spoorstraat 65	4,50	40,3	37,0	30,5	40,7
13_A	Spoorstraat 70-72	4,50	40,3	36,8	30,4	40,6
232_A	Karel Doormanstraat 41-43	4,50	40,3	36,8	30,4	40,6
119_A	Dr. A. Kuyperstraat 80-84	4,50	40,2	36,9	30,3	40,6
98_A	Spoordwarsstraat 1	4,50	40,2	36,8	30,3	40,5
09_A	Dr. Schaeppmanstraat 73	4,50	40,1	36,9	30,3	40,5
19_A	Spoorstraat 63-64	4,50	40,0	36,5	30,1	40,3
14_A	Spoorstraat 67-69	4,50	40,0	36,5	30,0	40,3
118_A	Dr. A. Kuyperstraat 74-78	4,50	39,7	36,4	29,9	40,1
263_A	Wieenweg 74	4,50	39,7	36,3	29,8	40,0
93_A	Dokter A. Kuyperstraat 85-91	4,50	39,4	36,0	29,5	39,8
16_A	Spoorstraat 65-66	4,50	39,4	36,0	29,5	39,7
241_A	Grefkenstraat 21	4,50	39,3	36,0	29,5	39,7
26_A	Spoorstraat 55-56	4,50	39,1	35,7	29,2	39,5
27_A	Spoorstraat 55	4,50	39,0	35,7	29,2	39,4
24_A	Spoorstraat 57	4,50	39,0	35,7	29,2	39,4
226_A	Grefkenstraat 7-13	4,50	39,1	35,5	29,1	39,4
233_A	Karel Doormanstraat 37-39	4,50	39,0	35,5	29,1	39,3
25_A	Spoorstraat 62	4,50	38,9	35,4	29,0	39,2
94_A	Dokter A. Kuyperstraat 77-83	4,50	38,8	35,5	28,9	39,2
264_A	Wieenweg 74	4,50	38,8	35,4	28,9	39,2
96_A	Dokter A. Kuyperstraat 65-69	4,50	38,7	35,3	28,8	39,1
29_A	Spoorstraat 53-54	4,50	38,5	35,1	28,6	38,9
91_A	Dokter A. Kuyperstraat 93-103	4,50	38,5	35,1	28,6	38,9
22_A	Spoorstraat 60-62	4,50	38,4	35,0	28,5	38,8
21_A	Spoorstraat 64	4,50	38,0	34,6	28,1	38,3
23_A	Spoorstraat 57-59	4,50	37,9	34,5	28,0	38,3
15_A	Spoorstraat 67	4,50	37,8	34,5	27,9	38,2
234_A	Karel Doormanstraat 33-35	4,50	37,7	34,2	27,8	38,0
20_A	Spoorstraat 63	4,50	37,5	34,2	27,6	37,9
227_A	Grefkenstraat 15-19+	4,50	37,5	34,0	27,6	37,8
30_A	Spoorstraat 53	4,50	37,5	34,1	27,6	37,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Provinciale weg N276 2025 incl. EMMA III

bijlage 4  
project 204954

Rapport: Resultatentabel  
Model: wegverkeer 2025 incl EMMA III  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Provincialeweg  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
32_A	Spoorstraat 50-52	4,50	37,2	33,8	27,3	37,6
31_A	Spoorstraat 54	4,50	37,1	33,8	27,2	37,5
33_A	Spoorstraat 47-49	4,50	37,1	33,6	27,2	37,4
132_C	Schilderstraat 31-59	7,50	36,9	33,5	27,0	37,3
28_A	Spoorstraat 56	4,50	36,8	33,5	26,9	37,2
90_A	Dokter A. Kuypersstraat 105-107	4,50	36,7	33,3	26,8	37,0
135_B	Zonnestraat 6-8	4,50	36,6	33,3	26,7	37,0
92_A	Dokter A. Kuypersstraat 107	4,50	36,6	33,2	26,7	36,9
134_B	Zonnestraat 2-4	4,50	36,5	33,2	26,7	36,9
135_C	Zonnestraat 6-8	7,50	36,5	33,1	26,6	36,8
18_A	Spoorstraat 66	4,50	36,5	33,1	26,6	36,8
134_C	Zonnestraat 2-4	7,50	36,4	33,1	26,5	36,8
55_A	Koolweg 32	4,50	36,3	33,0	26,5	36,7
132_B	Schilderstraat 31-59	4,50	36,3	32,9	26,4	36,6
35_A	Spoorstraat 47	4,50	36,1	32,7	26,2	36,4
128_A	Koolweg 72	4,50	36,0	32,6	26,1	36,3
43_A	Spoorstraat 38	4,50	36,0	32,5	26,1	36,3
47_A	Koolweg 14-16	4,50	35,9	32,5	26,0	36,3
135_A	Zonnestraat 6-8	1,50	35,9	32,6	26,0	36,2
133_B	Zonnestraat 1 (school)	4,50	35,8	32,4	26,0	36,2
53_A	Koolweg 24-28	4,50	35,7	32,3	25,8	36,1
83_A	Zonnestraat 2	4,50	35,7	32,3	25,8	36,0
129_A	Koolweg 72	4,50	35,6	32,2	25,7	36,0
39_A	Spoorstraat 39	4,50	35,5	32,2	25,7	35,9
46_A	Koolweg 8-12	4,50	35,5	32,1	25,6	35,8
54_A	Koolweg 30-32	4,50	35,5	32,1	25,6	35,8
45_A	Koolweg 2-6	4,50	35,4	32,0	25,5	35,8
76_A	Treebeekplein 97-321	4,50	35,4	32,1	25,5	35,8
42_A	Spoorstraat 33	4,50	35,3	32,0	25,5	35,7
51_A	Koolweg 18-22	4,50	35,2	31,9	25,4	35,6
133_A	Zonnestraat 1 (school)	1,50	35,1	31,8	25,2	35,5
134_A	Zonnestraat 2-4	1,50	35,0	31,7	25,2	35,4
87_A	Zonnestraat 14-20	4,50	34,8	31,4	25,0	35,2
36_A	Spoorstraat 44-46	4,50	34,8	31,3	24,9	35,1
88_A	Zonnestraat 22-28	4,50	34,7	31,2	24,8	35,0
41_A	Spoorstraat 33-35	4,50	34,6	31,1	24,7	34,9
85_A	Zonnestraat 8	4,50	34,5	31,2	24,6	34,9
40_A	Spoorstraat 36-38	4,50	34,5	31,0	24,6	34,9
127_A	Zonnestraat 22-24	4,50	34,5	31,1	24,6	34,8
131_A	Sterrenstraat 54A	4,50	34,4	31,0	24,5	34,7
48_A	Koolweg 14	4,50	34,1	30,7	24,2	34,4
126_A	Zonnestraat 30-32	4,50	34,0	30,6	24,1	34,4
132_A	Schilderstraat 31-59	1,50	33,8	30,5	24,0	34,2
86_A	Zonnestraat 10-12	4,50	33,9	30,5	24,0	34,2
89_A	Zonnestraat 30-36	4,50	33,8	30,3	23,9	34,1
37_A	Spoorstraat 41-43	4,50	33,7	30,3	23,8	34,0
44_A	Koolweg 2	4,50	33,6	30,3	23,8	34,0
130_A	Sterrenstraat 54A	4,50	33,5	30,2	23,6	33,9
56_A	Spoorstraat 32	4,50	33,5	30,2	23,6	33,9
238_A	Tollistraat 2	4,50	33,4	30,0	23,5	33,8
133_C	Zonnestraat 1 (school)	7,50	33,4	30,0	23,5	33,8
304_A	Christiaan de Wetstraat 6-10	4,50	33,3	30,0	23,4	33,7
49_A	Koolweg 12	4,50	33,3	29,9	23,4	33,7
50_A	Koolweg 16	4,50	33,1	29,7	23,2	33,5
289_A	Treebeekstraat 17-19	4,50	33,1	29,7	23,2	33,4
84_A	Zonnestraat 2-8	4,50	33,0	29,6	23,1	33,3
58_A	Spoorstraat 31	4,50	32,7	29,3	22,8	33,0
79_A	Treebeekplein 37-96	4,50	32,7	29,3	22,8	33,0
38_A	Spoorstraat 39-40	4,50	32,6	29,2	22,7	33,0
230_A	Tollisstraat 1-3	4,50	32,2	28,7	22,3	32,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Provinciale weg N276 2025 incl. EMMA III

bijlage 4  
project 204954

Rapport: Resultantentabel  
Model: wegverkeer 2025 incl EMMA III  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Provincialeweg  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
300_A	Cronjestaat 16	4,50	32,0	28,7	22,1	32,4
34_A	Spoorstraat 52	4,50	31,9	28,6	22,1	32,3
285_B	Thalesstraat 1-27	4,50	32,0	28,5	22,1	32,3
290_A	Maanstraat 189-193	4,50	31,7	28,3	21,8	32,0
66_A	Spoorstraat 19	4,50	31,6	28,2	21,7	32,0
57_A	Spoorstraat 31+32	4,50	31,5	28,1	21,6	31,9
62_A	Spoorstraat 25	4,50	31,5	28,1	21,6	31,9
291_A	Treebeekstraat 174	4,50	31,5	28,1	21,6	31,9
287_A	Uranusstraat 1-7	4,50	31,5	28,1	21,6	31,8
61_A	Spoorstraat 25-27	4,50	31,4	28,0	21,5	31,8
285_A	Thalesstraat 1-27	1,50	31,4	27,9	21,5	31,7
292_A	Treebeekstraat 172-174	4,50	31,3	27,8	21,4	31,6
77_A	Treebeekplein 97-321	4,50	31,0	27,6	21,1	31,4
288_A	Treebeekstraat 19	4,50	31,0	27,5	21,1	31,3
301_A	Christiaan de Wetstraat 6	4,50	30,9	27,5	21,0	31,2
168_A	Thalestraat 57-83	1,50	30,9	27,4	21,0	31,2
303_A	Christiaan de Wetstraat 5-7	4,50	30,8	27,5	20,9	31,2
60_A	Spoorstraat 28-30	4,50	30,8	27,4	20,9	31,2
297_A	Wenckebachstraat 20-22	4,50	30,8	27,3	20,9	31,1
168_B	Thalestraat 57-83	4,50	30,8	27,3	20,9	31,1
298_A	Wenckebachstraat 24	4,50	30,8	27,3	20,9	31,1
78_A	Treebeekplein 97-321	4,50	30,7	27,4	20,9	31,1
52_A	Koolweg 18	4,50	30,7	27,3	20,8	31,0
170_B	Thalestraat 29-55	4,50	30,7	27,2	20,8	31,0
286_A	Uranusstraat 9-15	4,50	30,6	27,3	20,8	31,0
293_A	Wenckebachstraat 2-4	4,50	30,4	27,0	20,6	30,8
294_A	Wenckebachstraat 12-14	4,50	30,4	27,0	20,5	30,8
82_A	Treebeekplein 37-96	4,50	30,4	27,0	20,5	30,7
172_A	Thalestraat 30	4,50	30,4	26,9	20,5	30,7
68_A	Spoorstraat 18	4,50	30,3	26,9	20,4	30,7
285_C	Thalesstraat 1-27	7,50	30,2	26,7	20,3	30,5
170_A	Thalestraat 29-55	1,50	30,1	26,6	20,2	30,4
295_A	Wenckebachstraat 16	4,50	30,0	26,5	20,1	30,3
59_A	Spoorstraat 30	4,50	29,9	26,6	20,1	30,3
296_A	Wenckebachstraat 18	4,50	29,7	26,2	19,8	30,0
63_A	Spoorstraat 24	4,50	29,6	26,3	19,8	30,0
168_C	Thalestraat 57-83	7,50	29,5	26,0	19,6	29,8
80_A	Treebeekplein 37-96	4,50	29,5	26,0	19,5	29,8
170_C	Thalestraat 29-55	7,50	29,3	25,8	19,4	29,6
235_A	Karel Doormanstraat 24-26	4,50	29,2	25,8	19,3	29,5
64_A	Spoorstraat 22-24	4,50	29,0	25,6	19,1	29,4
176_A	Socratesstraat 1-9	4,50	28,9	25,4	19,0	29,2
178_A	Socratesstraat 23-29	4,50	28,8	25,3	18,9	29,1
75_A	Spoorstraat 4	4,50	28,7	25,3	18,8	29,0
81_A	Treebeekplein 37-96	4,50	28,7	25,3	18,8	29,0
177_A	Socratesstraat 11-21	4,50	28,6	25,1	18,7	28,9
180_A	Socratesstraat 43-49	4,50	28,6	25,1	18,7	28,9
181_A	Socratesstraat 51-63	4,50	28,6	25,1	18,7	28,9
73_A	Spoorstraat 8	4,50	28,5	25,1	18,6	28,9
169_D	Thalestraat 29-55	10,50	28,5	25,0	18,6	28,8
285_D	Thalesstraat 1-27	10,50	28,5	24,9	18,6	28,8
201_A	Koempel 2	4,50	28,4	25,0	18,5	28,8
189_A	Socratesstraat 30-32	4,50	28,4	24,9	18,5	28,8
231_A	Tollisstraat 5-9	4,50	28,5	24,9	18,5	28,7
167_D	Thalestraat 57-83	10,50	28,4	24,9	18,5	28,7
284_D	Thalesstraat 1-27	10,50	28,4	24,9	18,5	28,7
169_C	Thalestraat 29-55	7,50	28,4	24,9	18,5	28,7
167_C	Thalestraat 57-83	7,50	28,4	24,9	18,5	28,7
169_B	Thalestraat 29-55	4,50	28,3	24,9	18,4	28,7
179_A	Socratesstraat 33-41	4,50	28,3	24,7	18,4	28,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Provinciale weg N276 2025 incl. EMMA III

bijlage 4  
project 204954

Rapport: Resultatentabel  
Model: wegverkeer 2025 incl EMMA III  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Provincialeweg  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
167_B	Thalestraat 57-83	4,50	28,2	24,7	18,3	28,6
284_C	Thalesstraat 1-27	7,50	28,2	24,8	18,3	28,6
65_A	Spoorstraat 19-21	4,50	28,1	24,7	18,2	28,5
284_B	Thalesstraat 1-27	4,50	28,1	24,6	18,2	28,4
217_A	Platostraat 28-30	4,50	28,1	24,6	18,2	28,4
175_A	Socratesstraat 1	4,50	27,9	24,5	18,0	28,3
190_A	Sleper 2	4,50	27,9	24,5	18,0	28,2
71_A	Spoorstraat 9-11	4,50	27,9	24,3	17,9	28,2
236_A	Karel Doormanstraat 28-30	4,50	27,8	24,4	17,9	28,2
167_A	Thalestraat 57-83	1,50	27,8	24,4	17,9	28,1
143_A	Kouvenderstraat 248	4,50	27,8	24,2	17,9	28,1
211_A	Aristotelesstraat 1-46	4,50	27,7	24,2	17,8	28,0
174_A	Thalestraat 20-24	4,50	27,6	24,1	17,7	27,9
70_A	Spoorstraat 14	4,50	27,6	24,2	17,7	27,9
185_A	Socratesstraat 14-16	4,50	27,6	24,1	17,7	27,9
169_A	Thalestraat 29-55	1,50	27,5	24,2	17,7	27,9
183_A	Socratesstraat 6-8	4,50	27,6	24,1	17,7	27,9
184_A	Socratesstraat 10-12	4,50	27,6	24,0	17,6	27,9
147_B	Akerstraat noord 194-200D	4,50	27,5	24,0	17,6	27,8
147_A	Akerstraat noord 194-200D	1,50	27,4	23,9	17,5	27,8
170_D	Thalestraat 29-55	10,50	27,4	23,9	17,5	27,7
182_A	Socratesstraat 2-4	4,50	27,4	23,9	17,5	27,7
145_A	Akerstraat noord 186-188	4,50	27,4	23,9	17,5	27,7
148_A	Akerstraat noord 202-204	4,50	27,3	23,8	17,4	27,6
186_A	Socratesstraat 18-20	4,50	27,3	23,8	17,4	27,6
146_A	Akerstraat noord 190-192	4,50	27,3	23,8	17,4	27,6
163_A	Akerstraat noord 254-258	4,50	27,2	23,8	17,4	27,6
200_A	Koempel 2	4,50	27,2	23,9	17,4	27,6
210_A	Gluck Auf 7-9	4,50	27,2	23,8	17,4	27,6
284_A	Thalesstraat 1-27	1,50	27,2	23,8	17,3	27,6
209_A	Gluck Auf 1-5	4,50	27,2	23,8	17,3	27,5
168_D	Thalestraat 57-83	10,50	27,2	23,7	17,3	27,5
242_A	Grefkenstraat 21-25	4,50	27,1	23,8	17,2	27,5
67_A	Spoorstraat 15-18	4,50	27,1	23,7	17,2	27,5
165_A	Akerstraat noord 264-266	4,50	27,1	23,7	17,2	27,4
147_C	Akerstraat noord 194-200D	7,50	27,1	23,6	17,2	27,4
199_A	Sleper 48	4,50	27,1	23,6	17,2	27,4
211_B	Aristotelesstraat 1-46	7,50	27,1	23,6	17,1	27,4
164_A	Akerstraat noord 260	4,50	27,0	23,6	17,1	27,3
162_A	Akerstraat noord 252	4,50	26,9	23,5	17,1	27,3
155_A	Akerstraat noord 226-228	4,50	26,9	23,5	17,1	27,3
161_A	Akerstraat noord 250	4,50	26,9	23,5	17,0	27,3
208_A	Gluck Auf 1	4,50	26,9	23,5	17,0	27,3
166_A	Akerstraat noord 270-270D	4,50	26,9	23,4	17,0	27,2
156_A	Akerstraat noord 230-232	4,50	26,9	23,4	17,0	27,2
206_A	Sleper 17-19	4,50	26,8	23,4	16,9	27,2
157_A	Akerstraat noord 234-238	4,50	26,8	23,3	16,9	27,1
220_C	Akerstraat noord	7,50	26,8	23,3	16,9	27,1
211_C	Aristotelesstraat 1-46	10,50	26,7	23,2	16,8	27,0
154_A	Akerstraat noord 222-224	4,50	26,7	23,2	16,8	27,0
188_A	Socratesstraat 26-28	4,50	26,7	23,3	16,8	27,0
160_A	Akerstraat noord 246-248	4,50	26,7	23,2	16,8	27,0
151_A	Akerstraat noord 212-214	4,50	26,6	23,2	16,7	27,0
69_A	Spoorstraat 12-14	4,50	26,6	23,2	16,7	27,0
144_A	Akerstraat noord 182-184	4,50	26,6	23,1	16,7	26,9
150_A	Akerstraat noord 208-210	4,50	26,6	23,1	16,7	26,9
158_A	Akerstraat noord 240	4,50	26,6	23,1	16,7	26,9
74_A	Spoorstraat 3-4	4,50	26,6	23,1	16,7	26,9
149_A	Akerstraat noord 206	4,50	26,6	23,1	16,7	26,9
159_A	Akerstraat noord 242-244	4,50	26,5	23,1	16,6	26,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Provinciale weg N276 2025 incl. EMMA III

bijlage 4  
project 204954

Rapport: Resultantentabel  
Model: wegverkeer 2025 incl. EMMA III  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Provincialeweg  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
153_A	Akerstraat noord 220-220B	4,50	26,5	23,1	16,6	26,8
187_A	Socratesstraat 22-24	4,50	26,4	23,0	16,6	26,8
216_A	Platostraat 30	4,50	26,5	23,0	16,6	26,8
152_A	Akerstraat noord 216-218	4,50	26,4	23,0	16,5	26,8
299_A	Cronjestraat 14-16	4,50	26,3	22,9	16,4	26,7
212_A	Aristotelesstraat 1-46	4,50	26,2	22,7	16,3	26,5
171_A	Thalestraat 30	4,50	25,7	22,1	15,8	26,0
213_A	Aristotelesstraat 25-27	4,50	25,5	22,1	15,6	25,9
302_A	Christiaan de Wetstraat 5	4,50	25,5	22,2	15,6	25,9
212_B	Aristotelesstraat 1-46	7,50	25,5	22,0	15,6	25,8
215_A	Aristotelesstraat 33-35	4,50	25,5	22,0	15,6	25,8
202_A	Sleper 1-3	4,50	25,1	21,8	15,3	25,5
220_B	Akerstraat noord	4,50	25,2	21,7	15,3	25,5
214_A	Aristotelesstraat 29-31	4,50	25,1	21,7	15,2	25,5
237_A	Karel Doormanstraat 32	4,50	24,9	21,6	15,1	25,3
72_A	Spoorstraat 5-8	4,50	25,0	21,5	15,1	25,3
212_C	Aristotelesstraat 1-46	10,50	24,9	21,4	15,0	25,2
205_A	Sleper 13-15	4,50	24,8	21,5	15,0	25,2
204_A	Sleper 9-11	4,50	24,8	21,4	14,9	25,1
203_A	Sleper 5-7	4,50	24,7	21,4	14,9	25,1
191_A	Sleper 2-4	4,50	24,7	21,3	14,8	25,0
218_B	Akerstraat noord	7,50	24,7	21,2	14,8	25,0
218_C	Akerstraat noord	10,50	24,7	21,2	14,8	25,0
192_A	Sleper 6-8	4,50	24,6	21,3	14,8	25,0
193_A	Sleper 10-12	4,50	24,6	21,2	14,7	25,0
220_A	Akerstraat noord	1,50	24,7	21,1	14,7	25,0
218_A	Akerstraat noord	4,50	24,6	21,1	14,7	24,9
195_A	Sleper 18-24	4,50	24,5	21,2	14,6	24,9
194_A	Sleper 14-16	4,50	24,5	21,1	14,6	24,9
197_A	Sleper 34-40	4,50	24,4	21,1	14,6	24,8
196_A	Sleper 26-32	4,50	24,4	21,0	14,5	24,8
198_A	Sleper 42-48	4,50	24,1	20,8	14,3	24,5
221_A	Akerstraat noord	1,50	23,4	19,8	13,5	23,7
221_B	Akerstraat noord	4,50	23,2	19,6	13,3	23,5
221_C	Akerstraat noord	7,50	23,2	19,6	13,3	23,5
173_A	Thalestraat 24-28	4,50	22,2	18,8	12,3	22,6
229_A	Tollisstraat 34-36	4,50	21,2	17,8	11,3	21,5
222_C	Akerstraat noord	7,50	18,8	15,3	8,9	19,1
223_C	Akerstraat noord	7,50	18,4	14,9	8,4	18,7
228_A	Tollisstraat 38-40	4,50	16,9	13,5	7,0	17,2
219_B	Akerstraat noord	7,50	15,8	12,3	5,9	16,1
222_B	Akerstraat noord	4,50	15,5	12,1	5,6	15,8
223_B	Akerstraat noord	4,50	15,5	12,0	5,6	15,8
219_A	Akerstraat noord	4,50	13,9	10,5	4,0	14,3
223_A	Akerstraat noord	1,50	13,3	9,8	3,4	13,6
222_A	Akerstraat noord	1,50	13,1	9,7	3,2	13,4
219_C	Akerstraat noord	10,50	11,6	8,2	1,7	11,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Karel Doormanstraat 2025 incl. EMMA III

bijlage 4  
project 204954

Rapport: Resultatentabel  
Model: wegverkeer 2025 incl EMMA III  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Karel Doormanstraat  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
235_A	Karel Doormanstraat 24-26	4,50	66,9	63,7	57,1	67,3
232_A	Karel Doormanstraat 41-43	4,50	66,8	63,6	57,0	67,2
234_A	Karel Doormanstraat 33-35	4,50	66,8	63,6	57,0	67,2
228_A	Tollisstraat 38-40	4,50	66,3	63,1	56,5	66,7
237_A	Karel Doormanstraat 32	4,50	66,3	63,1	56,5	66,7
229_A	Tollisstraat 34-36	4,50	66,0	62,8	56,1	66,4
236_A	Karel Doormanstraat 28-30	4,50	65,9	62,7	56,1	66,3
233_A	Karel Doormanstraat 37-39	4,50	65,5	62,3	55,6	65,9
230_A	Tollisstraat 1-3	4,50	64,2	61,0	54,4	64,6
231_A	Tollisstraat 5-9	4,50	62,5	59,3	52,7	62,9
238_A	Tollisstraat 2	4,50	61,9	58,7	52,1	62,3
225_A	Grefkenstraat 1-5	4,50	61,9	58,7	52,1	62,3
224_A	Grefkenstraat 42-46	4,50	61,7	58,5	51,8	62,1
226_A	Grefkenstraat 7-13	4,50	60,6	57,4	50,7	61,0
227_A	Grefkenstraat 15-19+	4,50	60,4	57,2	50,6	60,9
240_A	Grefkenstraat 2	4,50	60,4	57,2	50,6	60,8
261_A	Wieenweg 76	4,50	58,9	55,7	49,0	59,3
241_A	Grefkenstraat 21	4,50	58,0	54,8	48,1	58,4
262_A	Wieenweg 76	4,50	57,5	54,2	47,6	57,9
242_A	Grefkenstraat 21-25	4,50	57,3	54,1	47,5	57,7
139_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 17-21	4,50	56,0	52,6	46,2	56,4
263_A	Wieenweg 74	4,50	53,3	50,1	43,5	53,7
239_A	Grefkenstraat 2-4	4,50	53,0	49,8	43,2	53,4
01_A	Dr. Schaepmanstraat 26	4,50	52,4	49,0	42,5	52,7
136_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 10	4,50	52,2	48,7	42,3	52,5
137_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 8	4,50	50,6	47,2	40,7	50,9
02_A	Dr. Schaepmanstraat 26-30	4,50	50,6	47,1	40,7	50,9
264_A	Wieenweg 74	4,50	50,4	47,1	40,5	50,8
03_A	Dr. Schaepmanstraat 32-36	4,50	49,9	46,5	40,0	50,3
138_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 17	4,50	49,8	45,9	39,8	50,0
04_A	Dr. Schaepmanstraat 38-40	4,50	49,3	45,8	39,4	49,6
105_A	Dokter A. Kuyperstraat 33-35	4,50	48,6	45,3	38,8	49,0
05_A	Dr. Schaepmanstraat 42-44	4,50	48,3	44,9	38,4	48,7
109_A	Dr. A. Kuyperstraat 18-22	4,50	48,3	44,9	38,4	48,6
106_A	Dokter A. Kuyperstraat 29-31	4,50	48,1	44,7	38,2	48,4
06_A	Dr. Schaepmanstraat 46-48	4,50	47,9	44,5	38,0	48,3
107_A	Dokter A. Kuyperstraat 29	4,50	47,6	44,3	37,8	48,0
140_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 13-15	4,50	47,4	43,6	37,4	47,6
07_A	Dr. Schaepmanstraat 50-52	4,50	47,3	43,9	37,4	47,6
08_A	Dr. Schaepmanstraat 54-56	4,50	46,7	43,3	36,8	47,1
11_A	Dr. Schaepmanstraat 75-76	4,50	46,7	43,3	36,8	47,0
108_A	Dr. A. Kuyperstraat 18	4,50	46,6	43,1	36,6	46,9
10_A	Dr. Schaepmanstraat 73-74	4,50	46,1	42,7	36,2	46,5
141_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 9	4,50	46,0	42,6	36,1	46,4
12_A	Spoorstraat 72	4,50	45,0	41,6	35,1	45,3
101_A	Dokter A. Kuyperstraat 53-61	4,50	45,0	41,5	35,1	45,3
13_A	Spoorstraat 70-72	4,50	44,5	41,1	34,6	44,9
19_A	Spoorstraat 63-64	4,50	44,4	41,0	34,5	44,8
14_A	Spoorstraat 67-69	4,50	44,2	40,8	34,3	44,5
111_A	Dr. A. Kuyperstraat 26-32	4,50	44,2	40,7	34,3	44,5
104_A	Dokter A. Kuyperstraat 37-43	4,50	44,1	40,6	34,2	44,5
103_A	Dokter A. Kuyperstraat 45-49	4,50	44,0	40,5	34,1	44,4
16_A	Spoorstraat 65-66	4,50	43,6	40,2	33,7	43,9
98_A	Spoordwarsstraat 1	4,50	42,5	39,1	32,6	42,9
113_A	Dr. A. Kuyperstraat 34-40	4,50	42,4	38,9	32,5	42,8
97_A	Spoordwarsstraat 1-3	4,50	42,4	39,0	32,5	42,8
25_A	Spoorstraat 62	4,50	42,4	39,0	32,5	42,7
29_A	Spoorstraat 53-54	4,50	42,2	38,8	32,3	42,6
251_A	Pijlbrem 20	4,50	42,2	38,6	32,3	42,5
252_A	Pijlbrem 27	4,50	42,1	38,5	32,1	42,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Karel Doormanstraat 2025 incl. EMMA III

bijlage 4  
project 204954

Rapport: Resultatentabel  
Model: wegverkeer 2025 incl EMMA III  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Karel Doormanstraat  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
102_A	Dokter A. Kuyperstraat 51	4,50	41,8	38,3	31,9	42,1
22_A	Spoorstraat 60-62	4,50	41,8	38,3	31,9	42,1
121_A	Dr. A. Kuyperstraat 37-41	4,50	41,5	38,1	31,6	41,9
26_A	Spoorstraat 55-56	4,50	41,3	37,9	31,4	41,7
23_A	Spoorstraat 57-59	4,50	41,2	37,8	31,3	41,6
94_A	Dokter A. Kuyperstraat 77-83	4,50	40,9	37,5	31,0	41,3
246_A	Pijlbrem 8	4,50	40,9	37,3	31,0	41,2
249_A	Pijlbrem 14	4,50	40,9	37,3	30,9	41,2
250_A	Pijlbrem 18	4,50	40,8	37,2	30,8	41,1
248_A	Pijlbrem 12	4,50	40,6	37,0	30,7	40,9
114_A	Dr. A. Kuyperstraat 42-48	4,50	40,4	36,9	30,5	40,7
110_A	Dr. A. Kuyperstraat 26	4,50	40,4	36,9	30,5	40,7
17_A	Spoorstraat 65	4,50	40,2	36,8	30,3	40,6
33_A	Spoorstraat 47-49	4,50	40,2	36,7	30,3	40,6
32_A	Spoorstraat 50-52	4,50	40,2	36,7	30,3	40,5
95_A	Dokter A. Kuyperstraat 71-75	4,50	40,2	36,7	30,3	40,5
93_A	Dokter A. Kuyperstraat 85-91	4,50	40,0	36,5	30,1	40,3
100_A	Dokter A. Kuyperstraat 63	4,50	39,6	36,1	29,7	39,9
115_A	Dokter A. Kuyperstraat 50-56	4,50	39,0	35,5	29,1	39,3
27_A	Spoorstraat 55	4,50	39,0	35,5	29,1	39,3
96_A	Dokter A. Kuyperstraat 65-69	4,50	38,9	35,5	29,0	39,3
142_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 5-9	4,50	38,9	35,2	29,0	39,2
117_A	Dr. A. Kuyperstraat 68-72	4,50	38,8	35,3	28,9	39,2
20_A	Spoorstraat 63	4,50	38,7	35,2	28,8	39,0
245_A	Pijlbrem 6	4,50	38,6	35,0	28,7	38,9
91_A	Dokter A. Kuyperstraat 93-103	4,50	38,6	35,1	28,7	38,9
43_A	Spoorstraat 38	4,50	38,2	34,7	28,3	38,5
40_A	Spoorstraat 36-38	4,50	38,2	34,7	28,3	38,5
41_A	Spoorstraat 33-35	4,50	38,1	34,6	28,2	38,4
24_A	Spoorstraat 57	4,50	37,9	34,5	28,0	38,3
99_A	Spoordwarsstraat 2-4	4,50	37,9	34,3	28,0	38,2
116_A	Dr. A. Kuyperstraat 62-68	4,50	37,7	34,2	27,8	38,0
90_A	Dokter A. Kuyperstraat 105-107	4,50	37,3	33,9	27,4	37,7
112_A	Dr. A. Kuyperstraat 34	4,50	36,9	33,3	27,0	37,2
129_A	Koolweg 72	4,50	36,9	33,4	26,9	37,2
92_A	Dokter A. Kuyperstraat 107	4,50	36,8	33,4	26,9	37,2
265_A	Gondulfusstraat 24	4,50	36,8	33,2	26,9	37,1
36_A	Spoorstraat 44-46	4,50	36,7	33,3	26,8	37,1
118_A	Dr. A. Kuyperstraat 74-78	4,50	36,7	33,2	26,8	37,0
47_A	Koolweg 14-16	4,50	36,7	33,2	26,7	37,0
259_A	Pijlbrem 3-5	4,50	36,6	33,0	26,7	36,9
277_A	Walcundusstraat 21	4,50	36,5	33,0	26,6	36,8
125_A	Dr. A. Kuyperstraat 53-63	4,50	36,5	32,9	26,5	36,8
119_A	Dr. A. Kuyperstraat 80-84	4,50	36,2	32,7	26,3	36,5
268_A	Gondulfusstraat 10	4,50	36,2	32,6	26,2	36,5
131_A	Sterrenstraat 54A	4,50	36,0	32,5	26,1	36,3
37_A	Spoorstraat 41-43	4,50	35,9	32,4	26,0	36,2
247_A	Pijlbrem 10	4,50	35,9	32,2	26,0	36,2
120_A	Dr. A. Kuyperstraat 86-88	4,50	35,8	32,3	25,9	36,2
275_A	Walcundusstraat 18	4,50	35,8	32,3	25,9	36,1
282_A	Eglantier 31-33	4,50	35,7	32,1	25,8	36,0
53_A	Koolweg 24-28	4,50	35,7	32,2	25,8	36,0
267_A	Gondulfusstraat 12-18	4,50	35,7	32,1	25,8	36,0
21_A	Spoorstraat 64	4,50	35,5	31,8	25,5	35,7
123_A	Dr. A. Kuyperstraat 51	4,50	35,4	31,8	25,5	35,7
122_A	Dr. A. Kuyperstraat 43-49	4,50	35,3	31,7	25,4	35,6
283_A	Eglantier 35-37	4,50	35,2	31,6	25,2	35,5
133_B	Zonnestraat 1 (school)	4,50	35,1	31,6	25,2	35,4
257_A	Pijlbrem 11-13	4,50	35,1	31,6	25,2	35,4
45_A	Koolweg 2-6	4,50	35,1	31,6	25,2	35,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Karel Doormanstraat 2025 incl. EMMA III

bijlage 4  
project 204954

Rapport: Resultatentabel  
Model: wegverkeer 2025 incl EMMA III  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Karel Doormanstraat  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
30_A	Spoorstraat 53	4,50	35,1	31,5	25,1	35,3
281_A	Eglantier 29	4,50	35,0	31,4	25,1	35,3
274_A	Fortunatusstraat 1-9	4,50	34,9	31,3	25,0	35,2
270_A	Fortunatusstraat 2	4,50	34,9	31,4	25,0	35,2
87_A	Zonnestraat 14-20	4,50	34,7	31,2	24,8	35,0
61_A	Spoorstraat 25-27	4,50	34,7	31,2	24,7	35,0
255_A	Pijlbrem 19	4,50	34,5	30,9	24,6	34,8
88_A	Zonnestraat 22-28	4,50	34,4	30,8	24,5	34,7
86_A	Zonnestraat 10-12	4,50	34,3	30,8	24,4	34,6
46_A	Koolweg 8-12	4,50	34,2	30,7	24,3	34,5
58_A	Spoorstraat 31	4,50	34,1	30,6	24,2	34,4
285_B	Thalesstraat 1-27	4,50	34,0	30,4	24,1	34,3
256_A	Pijlbrem 15-17	4,50	34,0	30,4	24,1	34,3
57_A	Spoorstraat 31+32	4,50	33,8	30,3	23,9	34,1
258_A	Pijlbrem 7-9	4,50	33,8	30,1	23,9	34,1
51_A	Koolweg 18-22	4,50	33,7	30,2	23,8	34,0
60_A	Spoorstraat 28-30	4,50	33,6	30,2	23,7	34,0
80_A	Treebeekplein 37-96	4,50	33,5	30,1	23,6	33,9
28_A	Spoorstraat 56	4,50	33,5	29,9	23,6	33,8
09_A	Dr. Schaepmanstraat 73	4,50	33,4	30,1	23,5	33,8
133_C	Zonnestraat 1 (school)	7,50	33,4	29,9	23,5	33,7
124_A	Dr. A. Kuyperstraat 29-35	4,50	33,4	29,9	23,5	33,7
18_A	Spoorstraat 66	4,50	33,4	29,7	23,5	33,7
38_A	Spoorstraat 39-40	4,50	33,2	29,7	23,3	33,5
298_A	Wenckebachstraat 24	4,50	33,2	29,6	23,2	33,4
285_C	Thalesstraat 1-27	7,50	33,1	29,5	23,2	33,4
180_A	Socratesstraat 43-49	4,50	33,1	29,5	23,2	33,4
68_A	Spoorstraat 18	4,50	33,0	29,5	23,1	33,3
168_A	Thalestraat 57-83	1,50	33,0	29,4	23,0	33,3
273_A	Willibrordusstraat 19	4,50	33,0	29,3	23,0	33,3
170_B	Thalestraat 29-55	4,50	32,9	29,4	23,0	33,2
178_A	Socratesstraat 23-29	4,50	32,9	29,3	23,0	33,2
285_A	Thalesstraat 1-27	1,50	32,8	29,2	22,9	33,1
54_A	Koolweg 30-32	4,50	32,8	29,2	22,9	33,1
179_A	Socratesstraat 33-41	4,50	32,8	29,2	22,8	33,1
31_A	Spoorstraat 54	4,50	32,8	29,1	22,8	33,0
89_A	Zonnestraat 30-36	4,50	32,7	29,1	22,8	33,0
280_A	Eglantier 27	4,50	32,6	29,0	22,7	32,9
181_A	Socratesstraat 51-63	4,50	32,6	28,9	22,6	32,9
143_A	Kouwenderstraat 248	4,50	32,4	28,7	22,4	32,6
288_A	Treebeekstraat 19	4,50	32,3	28,8	22,4	32,6
254_A	Pijlbrem 21	4,50	32,3	28,9	22,4	32,6
304_A	Christiaan de Wetstraat 6-10	4,50	32,2	28,8	22,3	32,6
285_D	Thalesstraat 1-27	10,50	32,2	28,6	22,3	32,5
128_A	Koolweg 72	4,50	32,2	28,6	22,2	32,5
135_B	Zonnestraat 6-8	4,50	32,1	28,5	22,2	32,4
168_C	Thalestraat 57-83	7,50	32,1	28,5	22,2	32,4
66_A	Spoorstraat 19	4,50	32,0	28,5	22,1	32,3
127_A	Zonnestraat 22-24	4,50	31,9	28,4	22,0	32,2
297_A	Wenckebachstraat 20-22	4,50	31,9	28,3	22,0	32,2
292_A	Treebeekstraat 172-174	4,50	31,9	28,3	22,0	32,2
168_B	Thalestraat 57-83	4,50	31,9	28,3	21,9	32,1
291_A	Treebeekstraat 174	4,50	31,8	28,3	21,9	32,1
269_A	Gondulfusstraat 4-10	4,50	31,8	28,2	21,9	32,1
295_A	Wenckebachstraat 16	4,50	31,8	28,2	21,8	32,1
64_A	Spoorstraat 22-24	4,50	31,7	28,2	21,8	32,0
83_A	Zonnestraat 2	4,50	31,7	28,1	21,8	32,0
135_C	Zonnestraat 6-8	7,50	31,7	28,1	21,8	32,0
132_C	Schilderstraat 31-59	7,50	31,5	27,9	21,6	31,8
189_A	Socratesstraat 30-32	4,50	31,5	27,8	21,5	31,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Karel Doormanstraat 2025 incl. EMMA III

bijlage 4  
project 204954

Rapport: Resultatentabel  
Model: wegverkeer 2025 incl EMMA III  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Karel Doormanstraat  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
84_A	Zonnestraat 2-8	4,50	31,4	27,8	21,5	31,7
176_A	Socratesstraat 1-9	4,50	31,4	27,8	21,5	31,7
300_A	Cronjestraat 16	4,50	31,4	27,9	21,5	31,7
177_A	Socratesstraat 11-21	4,50	31,4	27,8	21,5	31,7
55_A	Koolweg 32	4,50	31,4	27,7	21,4	31,6
133_A	Zonnestraat 1 (school)	1,50	31,3	27,8	21,4	31,6
148_A	Akerstraat noord 202-204	4,50	31,3	27,6	21,3	31,6
272_A	Fortunatusstraat 4-6	4,50	31,3	27,6	21,3	31,6
172_A	Thalestraat 30	4,50	31,2	27,6	21,3	31,5
147_A	Akerstraat noord 194-200D	1,50	31,2	27,6	21,3	31,5
147_B	Akerstraat noord 194-200D	4,50	31,2	27,6	21,3	31,5
71_A	Spoorstraat 9-11	4,50	31,0	27,5	21,1	31,3
170_A	Thalestraat 29-55	1,50	31,0	27,4	21,1	31,3
293_A	Wenckebachstraat 2-4	4,50	31,0	27,4	21,1	31,3
294_A	Wenckebachstraat 12-14	4,50	30,9	27,4	21,0	31,2
126_A	Zonnestraat 30-32	4,50	31,0	27,3	21,0	31,2
145_A	Akerstraat noord 186-188	4,50	30,9	27,3	21,0	31,2
74_A	Spoorstraat 3-4	4,50	30,9	27,4	21,0	31,2
15_A	Spoorstraat 67	4,50	30,9	27,4	21,0	31,2
212_A	Aristotelesstraat 1-46	4,50	30,9	27,3	21,0	31,2
44_A	Koolweg 2	4,50	30,9	27,3	21,0	31,2
212_B	Aristotelesstraat 1-46	7,50	30,9	27,3	20,9	31,2
296_A	Wenckebachstraat 18	4,50	30,8	27,3	20,9	31,1
134_B	Zonnestraat 2-4	4,50	30,8	27,1	20,8	31,0
303_A	Christiaan de Wetstraat 5-7	4,50	30,6	27,2	20,7	30,9
62_A	Spoorstraat 25	4,50	30,6	27,0	20,7	30,9
134_C	Zonnestraat 2-4	7,50	30,6	26,9	20,6	30,8
287_A	Uranusstraat 1-7	4,50	30,6	26,9	20,6	30,8
253_A	Pijlbrem 23-35	4,50	30,5	27,0	20,6	30,8
278_A	Walcundusstraat 21	4,50	30,5	26,8	20,5	30,8
182_A	Socratesstraat 2-4	4,50	30,4	26,8	20,5	30,7
170_C	Thalestraat 29-55	7,50	30,4	26,8	20,5	30,7
183_A	Socratesstraat 6-8	4,50	30,4	26,8	20,5	30,7
170_D	Thalestraat 29-55	10,50	30,4	26,8	20,5	30,7
184_A	Socratesstraat 10-12	4,50	30,4	26,8	20,5	30,7
167_C	Thalestraat 57-83	7,50	30,4	26,8	20,4	30,7
167_D	Thalestraat 57-83	10,50	30,4	26,8	20,4	30,7
171_A	Thalestraat 30	4,50	30,4	26,8	20,5	30,7
67_A	Spoorstraat 15-18	4,50	30,3	26,9	20,4	30,7
185_A	Socratesstraat 14-16	4,50	30,3	26,7	20,4	30,6
168_D	Thalestraat 57-83	10,50	30,3	26,7	20,4	30,6
167_B	Thalestraat 57-83	4,50	30,3	26,7	20,4	30,6
174_A	Thalestraat 20-24	4,50	30,3	26,7	20,3	30,6
144_A	Akerstraat noord 182-184	4,50	30,2	26,6	20,2	30,5
290_A	Maanstraat 189-193	4,50	30,2	26,6	20,2	30,5
169_D	Thalestraat 29-55	10,50	30,1	26,5	20,2	30,4
169_C	Thalestraat 29-55	7,50	30,1	26,5	20,2	30,4
201_A	Koempel 2	4,50	30,1	26,6	20,2	30,4
186_A	Socratesstraat 18-20	4,50	30,1	26,4	20,1	30,4
175_A	Socratesstraat 1	4,50	30,0	26,5	20,1	30,3
147_C	Akerstraat noord 194-200D	7,50	30,0	26,4	20,1	30,3
76_A	Treebeekplein 97-321	4,50	30,0	26,4	20,1	30,3
169_B	Thalestraat 29-55	4,50	30,0	26,4	20,0	30,3
65_A	Spoorstraat 19-21	4,50	29,9	26,5	20,0	30,3
79_A	Treebeekplein 37-96	4,50	29,9	26,3	20,0	30,2
301_A	Christiaan de Wetstraat 6	4,50	29,9	26,4	20,0	30,2
211_A	Aristotelesstraat 1-46	4,50	29,9	26,2	19,9	30,1
48_A	Koolweg 14	4,50	29,8	26,3	19,9	30,1
69_A	Spoorstraat 12-14	4,50	29,8	26,3	19,8	30,1
166_A	Akerstraat noord 270-270D	4,50	29,8	26,1	19,8	30,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Karel Doormanstraat 2025 incl. EMMA III

bijlage 4  
project 204954

Rapport: Resultatentabel  
Model: wegverkeer 2025 incl EMMA III  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Karel Doormanstraat  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
212_C	Aristotelesstraat 1-46	10,50	29,7	26,1	19,8	30,0
167_A	Thalestraat 57-83	1,50	29,7	26,2	19,7	30,0
284_D	Thalesstraat 1-27	10,50	29,7	26,1	19,7	30,0
284_C	Thalesstraat 1-27	7,50	29,6	26,0	19,7	29,9
35_A	Spoorstraat 47	4,50	29,6	25,9	19,6	29,8
190_A	Sleper 2	4,50	29,5	26,0	19,5	29,8
150_A	Akerstraat noord 208-210	4,50	29,5	25,8	19,5	29,7
151_A	Akerstraat noord 212-214	4,50	29,5	25,8	19,5	29,7
284_B	Thalesstraat 1-27	4,50	29,4	25,9	19,5	29,7
149_A	Akerstraat noord 206	4,50	29,4	25,8	19,5	29,7
77_A	Treebeekplein 97-321	4,50	29,4	25,8	19,4	29,7
152_A	Akerstraat noord 216-218	4,50	29,4	25,7	19,4	29,6
216_A	Platostraat 30	4,50	29,3	25,7	19,4	29,6
153_A	Akerstraat noord 220-220B	4,50	29,3	25,6	19,3	29,6
154_A	Akerstraat noord 222-224	4,50	29,3	25,6	19,3	29,6
279_A	Eglantier 23-25	4,50	29,2	25,5	19,3	29,5
155_A	Akerstraat noord 226-228	4,50	29,2	25,6	19,3	29,5
162_A	Akerstraat noord 252	4,50	29,2	25,6	19,3	29,5
161_A	Akerstraat noord 250	4,50	29,2	25,6	19,3	29,5
206_A	Sleper 17-19	4,50	29,2	25,6	19,2	29,5
160_A	Akerstraat noord 246-248	4,50	29,2	25,5	19,2	29,5
163_A	Akerstraat noord 254-258	4,50	29,2	25,5	19,2	29,5
208_A	Gluck Auf 1	4,50	29,2	25,6	19,2	29,5
159_A	Akerstraat noord 242-244	4,50	29,2	25,5	19,2	29,4
169_A	Thalestraat 29-55	1,50	29,1	25,6	19,2	29,4
211_B	Aristotelesstraat 1-46	7,50	29,1	25,5	19,2	29,4
158_A	Akerstraat noord 240	4,50	29,1	25,4	19,2	29,4
157_A	Akerstraat noord 234-238	4,50	29,1	25,4	19,1	29,4
146_A	Akerstraat noord 190-192	4,50	29,1	25,4	19,1	29,3
211_C	Aristotelesstraat 1-46	10,50	29,1	25,4	19,1	29,3
156_A	Akerstraat noord 230-232	4,50	29,0	25,3	19,0	29,2
164_A	Akerstraat noord 260	4,50	28,9	25,2	18,9	29,1
52_A	Koolweg 18	4,50	28,8	25,2	18,9	29,1
42_A	Spoorstraat 33	4,50	28,7	25,0	18,7	29,0
165_A	Akerstraat noord 264-266	4,50	28,4	24,7	18,5	28,7
221_A	Akerstraat noord	1,50	28,4	24,7	18,4	28,6
266_A	Gondulfusstraat 22-24	4,50	28,3	24,6	18,4	28,6
220_A	Akerstraat noord	1,50	28,3	24,6	18,3	28,6
220_B	Akerstraat noord	4,50	28,3	24,6	18,3	28,5
220_C	Akerstraat noord	7,50	28,2	24,5	18,3	28,5
209_A	Gluck Auf 1-5	4,50	28,2	24,5	18,2	28,4
284_A	Thalesstraat 1-27	1,50	28,1	24,7	18,2	28,4
217_A	Platostraat 28-30	4,50	28,1	24,5	18,1	28,4
221_B	Akerstraat noord	4,50	28,1	24,4	18,1	28,3
221_C	Akerstraat noord	7,50	28,1	24,4	18,1	28,3
34_A	Spoorstraat 52	4,50	28,1	24,3	18,1	28,3
213_A	Aristotelesstraat 25-27	4,50	28,0	24,4	18,0	28,3
199_A	Sleper 48	4,50	27,7	24,0	17,7	27,9
85_A	Zonnestraat 8	4,50	27,7	24,0	17,7	27,9
78_A	Treebeekplein 97-321	4,50	27,6	23,9	17,7	27,9
214_A	Aristotelesstraat 29-31	4,50	27,5	23,9	17,6	27,8
39_A	Spoorstraat 39	4,50	27,4	23,8	17,5	27,7
135_A	Zonnestraat 6-8	1,50	27,3	23,6	17,4	27,6
132_B	Schilderstraat 31-59	4,50	27,3	23,6	17,4	27,6
289_A	Treebeekstraat 17-19	4,50	27,3	23,5	17,3	27,5
215_A	Aristotelesstraat 33-35	4,50	27,1	23,6	17,2	27,4
210_A	Gluck Auf 7-9	4,50	26,9	23,3	17,0	27,2
271_A	Fortunatusstraat 2	4,50	26,9	23,2	16,9	27,1
56_A	Spoorstraat 32	4,50	26,7	23,0	16,7	26,9
134_A	Zonnestraat 2-4	1,50	26,3	22,5	16,3	26,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Ingenieursbureau Oranjewoud  
Resultaten Karel Doormanstraat 2025 incl. EMMA III

bijlage 4  
project 204954

Rapport: Resultantentabel  
Model: wegverkeer 2025 incl. EMMA III  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Karel Doormanstraat  
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
286_A	Uranusstraat 9-15	4,50	25,9	22,2	16,0	26,2
49_A	Koolweg 12	4,50	25,8	22,1	15,9	26,1
130_A	Sterrenstraat 54A	4,50	25,7	22,0	15,8	26,0
218_C	Akerstraat noord	10,50	25,2	21,6	15,3	25,5
132_A	Schilderstraat 31-59	1,50	25,2	21,4	15,2	25,4
63_A	Spoorstraat 24	4,50	25,1	21,5	15,2	25,4
218_B	Akerstraat noord	7,50	25,0	21,3	15,1	25,3
50_A	Koolweg 16	4,50	25,0	21,3	15,1	25,3
218_A	Akerstraat noord	4,50	24,9	21,2	14,9	25,2
188_A	Socratesstraat 26-28	4,50	24,4	20,6	14,4	24,6
187_A	Socratesstraat 22-24	4,50	24,0	20,2	14,0	24,2
260_A	Pijlbrem 1	4,50	23,4	19,8	13,5	23,7
81_A	Treebeekplein 37-96	4,50	23,4	19,7	13,4	23,6
59_A	Spoorstraat 30	4,50	23,1	19,4	13,2	23,4
244_A	Pijlbrem 4	4,50	23,0	19,2	13,0	23,2
70_A	Spoorstraat 14	4,50	22,8	19,2	12,9	23,1
73_A	Spoorstraat 8	4,50	22,7	19,0	12,7	22,9
75_A	Spoorstraat 4	4,50	22,0	18,3	12,1	22,3
72_A	Spoorstraat 5-8	4,50	20,6	16,9	10,6	20,8
276_A	Walcundusstraat 18	4,50	18,5	14,8	8,5	18,8
82_A	Treebeekplein 37-96	4,50	18,1	14,5	8,2	18,4
223_C	Akerstraat noord	7,50	17,5	13,7	7,6	17,8
219_B	Akerstraat noord	7,50	16,2	12,4	6,3	16,5
243_A	Pijlbrem 2	4,50	15,9	12,3	6,0	16,2
222_C	Akerstraat noord	7,50	15,8	12,0	5,9	16,1
223_B	Akerstraat noord	4,50	14,8	11,1	4,8	15,0
204_A	Sleper 9-11	4,50	13,8	10,1	3,9	14,1
219_A	Akerstraat noord	4,50	13,5	9,7	3,6	13,8
173_A	Thalestraat 24-28	4,50	13,4	9,7	3,5	13,7
222_B	Akerstraat noord	4,50	12,8	9,0	2,8	13,0
223_A	Akerstraat noord	1,50	12,7	9,0	2,8	13,0
299_A	Cronjestraat 14-16	4,50	11,3	7,5	1,3	11,5
197_A	Sleper 34-40	4,50	10,7	6,9	0,8	11,0
222_A	Akerstraat noord	1,50	10,5	6,8	0,5	10,8
203_A	Sleper 5-7	4,50	9,3	5,5	-0,7	9,5
192_A	Sleper 6-8	4,50	7,6	3,9	-2,4	7,9
198_A	Sleper 42-48	4,50	7,3	3,6	-2,6	7,6
202_A	Sleper 1-3	4,50	7,1	3,4	-2,9	7,3
205_A	Sleper 13-15	4,50	6,8	3,0	-3,2	7,0
193_A	Sleper 10-12	4,50	6,5	2,8	-3,4	6,8
194_A	Sleper 14-16	4,50	6,4	2,7	-3,5	6,7
196_A	Sleper 26-32	4,50	5,1	1,2	-4,9	5,3
191_A	Sleper 2-4	4,50	1,0	-2,8	-9,0	1,2
195_A	Sleper 18-24	4,50	--	--	--	--
200_A	Koempel 2	4,50	--	--	--	--
219_C	Akerstraat noord	10,50	--	--	--	--
302_A	Christiaan de Wetstraat 5	4,50	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

			2025 Autonomoem				2025 Incl. EMMA III				Verschil in dB	
Naam	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	Dag	Avond	Nacht	Lden		
159_A	Akerstraat noord 242-244	4.5	64.3	61.4	54.6	<b>64.8</b>	64.3	61.4	54.6	<b>64.8</b>	0	
158_A	Akerstraat noord 240	4.5	64.3	61.4	54.6	<b>64.8</b>	64.3	61.4	54.6	<b>64.8</b>	0	
157_A	Akerstraat noord 234-238	4.5	64.3	61.3	54.6	<b>64.8</b>	64.3	61.3	54.6	<b>64.8</b>	0	
147_B	Akerstraat noord 194-200D	4.5	64.3	61.3	54.5	<b>64.8</b>	64.3	61.3	54.5	<b>64.8</b>	0	
160_A	Akerstraat noord 246-248	4.5	64.2	61.3	54.5	<b>64.7</b>	64.2	61.3	54.5	<b>64.8</b>	0.1	
153_A	Akerstraat noord 220-220B	4.5	64.2	61.3	54.5	<b>64.7</b>	64.2	61.3	54.5	<b>64.7</b>	0	
161_A	Akerstraat noord 250	4.5	64.2	61.3	54.5	<b>64.7</b>	64.2	61.3	54.5	<b>64.7</b>	0	
147_A	Akerstraat noord 194-200D	1.5	64.2	61.3	54.5	<b>64.7</b>	64.2	61.3	54.5	<b>64.7</b>	0	
146_A	Akerstraat noord 190-192	4.5	64.2	61.2	54.5	<b>64.7</b>	64.2	61.3	54.5	<b>64.7</b>	0	
155_A	Akerstraat noord 226-228	4.5	64.2	61.3	54.5	<b>64.7</b>	64.2	61.3	54.5	<b>64.7</b>	0	
152_A	Akerstraat noord 216-218	4.5	64.2	61.2	54.5	<b>64.7</b>	64.2	61.2	54.5	<b>64.7</b>	0	
154_A	Akerstraat noord 222-224	4.5	64.2	61.2	54.5	<b>64.7</b>	64.2	61.2	54.5	<b>64.7</b>	0	
162_A	Akerstraat noord 252	4.5	64.2	61.2	54.4	<b>64.7</b>	64.2	61.2	54.5	<b>64.7</b>	0	
156_A	Akerstraat noord 230-232	4.5	64.2	61.2	54.4	<b>64.7</b>	64.2	61.2	54.4	<b>64.7</b>	0	
151_A	Akerstraat noord 212-214	4.5	64.1	61.2	54.4	<b>64.6</b>	64.1	61.2	54.4	<b>64.6</b>	0	
150_A	Akerstraat noord 208-210	4.5	64.1	61.1	54.3	<b>64.6</b>	64.1	61.1	54.3	<b>64.6</b>	0	
145_A	Akerstraat noord 186-188	4.5	64.1	61.1	54.3	<b>64.5</b>	64.1	61.1	54.3	<b>64.6</b>	0.1	
219_A	Akerstraat noord	4.5	64	61	54.3	<b>64.5</b>	64	61.1	54.3	<b>64.5</b>	0	
163_A	Akerstraat noord 254-258	4.5	64	61	54.2	<b>64.5</b>	64	61	54.3	<b>64.5</b>	0	
144_A	Akerstraat noord 182-184	4.5	63.9	60.9	54.1	<b>64.4</b>	63.9	60.9	54.2	<b>64.4</b>	0	
147_C	Akerstraat noord 194-200D	7.5	63.9	60.9	54.1	<b>64.4</b>	63.9	60.9	54.2	<b>64.4</b>	0	
148_A	Akerstraat noord 202-204	4.5	63.9	60.9	54.1	<b>64.4</b>	63.9	60.9	54.2	<b>64.4</b>	0	
222_B	Akerstraat noord	4.5	63.8	60.9	54.1	<b>64.3</b>	63.9	60.9	54.1	<b>64.4</b>	0.1	
149_A	Akerstraat noord 206	4.5	63.8	60.8	54.1	<b>64.3</b>	63.8	60.9	54.1	<b>64.3</b>	0	
164_A	Akerstraat noord 260	4.5	63.7	60.8	54	<b>64.2</b>	63.7	60.8	54	<b>64.2</b>	0	
219_B	Akerstraat noord	7.5	63.7	60.7	54	<b>64.2</b>	63.7	60.8	54	<b>64.2</b>	0	
222_C	Akerstraat noord	7.5	63.6	60.6	53.9	<b>64.1</b>	63.6	60.7	53.9	<b>64.1</b>	0	
222_A	Akerstraat noord	1.5	63.5	60.6	53.8	<b>64</b>	63.5	60.6	53.8	<b>64</b>	0	
143_A	Kouvenderstraat 248	4.5	63.5	60.4	53.8	<b>64</b>	63.5	60.4	53.8	<b>64</b>	0	
223_B	Akerstraat noord	4.5	63.3	60.4	53.6	<b>63.8</b>	63.3	60.4	53.6	<b>63.8</b>	0	
219_C	Akerstraat noord	10.5	63.3	60.3	53.5	<b>63.8</b>	63.3	60.3	53.5	<b>63.8</b>	0	
223_A	Akerstraat noord	1.5	63.2	60.3	53.5	<b>63.7</b>	63.2	60.3	53.5	<b>63.7</b>	0	
223_C	Akerstraat noord	7.5	63	60.1	53.3	<b>63.5</b>	63	60.1	53.3	<b>63.5</b>	0	
165_A	Akerstraat noord 264-266	4.5	62.9	60	53.2	<b>63.5</b>	63	60	53.2	<b>63.5</b>	0	
220_B	Akerstraat noord	4.5	62.3	59.4	52.6	<b>62.8</b>	62.3	59.4	52.6	<b>62.9</b>	0.1	
220_C	Akerstraat noord	7.5	62.3	59.4	52.6	<b>62.8</b>	62.3	59.4	52.6	<b>62.8</b>	0	
220_A	Akerstraat noord	1.5	61.8	58.9	52.1	<b>62.3</b>	61.8	58.9	52.1	<b>62.3</b>	0	
166_A	Akerstraat noord 270-270D	4.5	59.9	57	50.2	<b>60.4</b>	59.9	57	50.2	<b>60.4</b>	0	
218_C	Akerstraat noord	10.5	56.8	53.8	47	<b>57.3</b>	56.8	53.8	47.1	<b>57.3</b>	0	
218_B	Akerstraat noord	7.5	56.5	53.6	46.8	<b>57</b>	56.5	53.6	46.8	<b>57</b>	0	
218_A	Akerstraat noord	4.5	55.7	52.7	46	<b>56.2</b>	55.7	52.7	46	<b>56.2</b>	0	
221_C	Akerstraat noord	7.5	53.6	50.6	43.9	<b>54.1</b>	53.7	50.6	43.9	<b>54.1</b>	0	
221_B	Akerstraat noord	4.5	52.7	49.7	43	<b>53.2</b>	52.7	49.7	43	<b>53.2</b>	0	
212_C	Aristotelesstraat 1-46	10.5	51.5	48.5	41.7	<b>52</b>	51.5	48.5	41.7	<b>52</b>	0	
221_A	Akerstraat noord	1.5	51.4	48.4	41.7	<b>51.9</b>	51.4	48.4	41.7	<b>51.9</b>	0	
212_B	Aristotelesstraat 1-46	7.5	50.8	47.8	41.1	<b>51.3</b>	50.9	47.8	41.1	<b>51.3</b>	0	
212_A	Aristotelesstraat 1-46	4.5	50.4	47.3	40.6	<b>50.8</b>	50.4	47.4	40.6	<b>50.9</b>	0.1	
210_A	Gluck Auf 7-9	4.5	48.4	45.4	38.6	<b>48.9</b>	48.4	45.4	38.6	<b>48.9</b>	0	
209_A	Gluck Auf 1-5	4.5	48.2	45.2	38.4	<b>48.7</b>	48.2	45.2	38.4	<b>48.7</b>	0	
199_A	Sleper 48	4.5	48.1	45	38.3	<b>48.5</b>	48.1	45	38.3	<b>48.5</b>	0	

			2025 Autonomoem				2025 Incl. EMMA III				Verschil dB	
Naam	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	Dag	Avond	Nacht	Lden		
143_A	Kouvenderstraat 248	4.5	62.7	59.6	53	<b>63.2</b>	62.7	59.6	53	<b>63.2</b>		0
191_A	Sleper 2-4	4.5	61.5	58.6	51.8	<b>62</b>	61.5	58.6	51.8	<b>62</b>		0
192_A	Sleper 6-8	4.5	61.5	58.6	51.8	<b>62</b>	61.5	58.6	51.8	<b>62</b>		0
193_A	Sleper 10-12	4.5	61.4	58.5	51.8	<b>62</b>	61.5	58.5	51.8	<b>62</b>		0
194_A	Sleper 14-16	4.5	61.4	58.5	51.7	<b>61.9</b>	61.4	58.5	51.7	<b>61.9</b>		0
198_A	Sleper 42-48	4.5	61.4	58.4	51.7	<b>61.9</b>	61.4	58.4	51.7	<b>61.9</b>		0
195_A	Sleper 18-24	4.5	61.3	58.4	51.7	<b>61.9</b>	61.4	58.4	51.7	<b>61.9</b>		0
196_A	Sleper 26-32	4.5	61.3	58.4	51.6	<b>61.8</b>	61.3	58.4	51.7	<b>61.8</b>		0
197_A	Sleper 34-40	4.5	61.3	58.3	51.6	<b>61.8</b>	61.3	58.3	51.6	<b>61.8</b>		0
144_A	Akerstraat noord 182-184	4.5	59.8	56.8	50.1	<b>60.3</b>	59.8	56.8	50.1	<b>60.3</b>		0
29_A	Spoorstraat 53-54	4.5	58.6	55.4	48.8	<b>59</b>	58.6	55.4	48.8	<b>59</b>		0
181_A	Socratesstraat 51-63	4.5	58.4	55.4	48.7	<b>58.9</b>	58.4	55.4	48.7	<b>58.9</b>		0
26_A	Spoorstraat 55-56	4.5	58.5	55.3	48.7	<b>58.9</b>	58.5	55.3	48.7	<b>58.9</b>		0
180_A	Socratesstraat 43-49	4.5	58.3	55.3	48.6	<b>58.8</b>	58.3	55.3	48.6	<b>58.8</b>		0
32_A	Spoorstraat 50-52	4.5	58.3	55.2	48.5	<b>58.7</b>	58.3	55.2	48.5	<b>58.7</b>		0
179_A	Socratesstraat 33-41	4.5	58.2	55.3	48.5	<b>58.7</b>	58.2	55.3	48.5	<b>58.7</b>		0
178_A	Socratesstraat 23-29	4.5	58.1	55.2	48.5	<b>58.7</b>	58.1	55.2	48.5	<b>58.7</b>		0
177_A	Socratesstraat 11-21	4.5	58.1	55.1	48.4	<b>58.6</b>	58.1	55.1	48.4	<b>58.6</b>		0
176_A	Socratesstraat 1-9	4.5	57.8	54.9	48.2	<b>58.3</b>	57.8	54.9	48.2	<b>58.4</b>	0.1	0
199_A	Sleper 48	4.5	57.7	54.7	48	<b>58.2</b>	57.7	54.7	48	<b>58.2</b>		0
212_C	Aristotelesstraat 1-46	10.5	57.5	54.5	47.8	<b>58</b>	57.5	54.5	47.8	<b>58</b>		0
212_B	Aristotelessstraat 1-46	7.5	57.3	54.4	47.7	<b>57.8</b>	57.3	54.4	47.7	<b>57.9</b>	0.1	0
23_A	Spoorstraat 57-59	4.5	57.2	54.2	47.5	<b>57.7</b>	57.2	54.2	47.5	<b>57.7</b>		0
145_A	Akerstraat noord 186-188	4.5	57.1	54.1	47.4	<b>57.6</b>	57.1	54.1	47.4	<b>57.6</b>		0
33_A	Spoorstraat 47-49	4.5	57.1	54	47.3	<b>57.5</b>	57.1	54	47.3	<b>57.5</b>		0
212_A	Aristotelesstraat 1-46	4.5	56.9	53.9	47.2	<b>57.4</b>	56.9	54	47.2	<b>57.4</b>		0
22_A	Spoorstraat 60-62	4.5	56.9	53.9	47.2	<b>57.4</b>	56.9	53.9	47.2	<b>57.4</b>		0
190_A	Sleper 2	4.5	56.4	53.5	46.8	<b>57</b>	56.4	53.5	46.8	<b>57</b>		0
44_A	Koolweg 2	4.5	56.5	53.3	46.7	<b>56.9</b>	56.5	53.3	46.7	<b>56.9</b>		0
19_A	Spoorstraat 63-64	4.5	56.1	53	46.3	<b>56.5</b>	56.1	53	46.3	<b>56.5</b>		0
41_A	Spoorstraat 33-35	4.5	56	52.9	46.2	<b>56.5</b>	56	52.9	46.2	<b>56.5</b>		0
24_A	Spoorstraat 57	4.5	55.8	52.7	46.1	<b>56.3</b>	55.8	52.7	46.1	<b>56.3</b>		0
146_A	Akerstraat noord 190-192	4.5	55.7	52.7	46	<b>56.2</b>	55.8	52.7	46.1	<b>56.2</b>		0
27_A	Spoorstraat 55	4.5	55.7	52.6	45.9	<b>56.2</b>	55.7	52.6	45.9	<b>56.2</b>		0
40_A	Spoorstraat 36-38	4.5	55.6	52.5	45.8	<b>56</b>	55.6	52.5	45.8	<b>56.1</b>	0.1	0
211_B	Aristotelessstraat 1-46	7.5	55.4	52.4	45.7	<b>55.9</b>	55.4	52.4	45.7	<b>55.9</b>		0
31_A	Spoorstraat 54	4.5	55.4	52.2	45.6	<b>55.8</b>	55.4	52.2	45.6	<b>55.8</b>		0
30_A	Spoorstraat 53	4.5	55.3	52.2	45.5	<b>55.7</b>	55.3	52.2	45.5	<b>55.7</b>		0
34_A	Spoorstraat 52	4.5	55.2	52	45.4	<b>55.6</b>	55.2	52.1	45.4	<b>55.6</b>		0
211_C	Aristotelessstraat 1-46	10.5	55	52	45.4	<b>55.5</b>	55.1	52.1	45.4	<b>55.6</b>	0.1	0
211_A	Aristotelesstraat 1-46	4.5	54.8	51.8	45.1	<b>55.3</b>	54.8	51.8	45.1	<b>55.3</b>		0
42_A	Spoorstraat 33	4.5	54.8	51.6	45	<b>55.2</b>	54.8	51.6	45	<b>55.2</b>		0
14_A	Spoorstraat 67-69	4.5	54.7	51.6	44.9	<b>55.1</b>	54.7	51.6	44.9	<b>55.2</b>	0.1	0
147_C	Akerstraat noord 194-200D	7.5	54.6	51.6	44.9	<b>55.1</b>	54.6	51.6	44.9	<b>55.1</b>		0
16_A	Spoorstraat 65-66	4.5	54.6	51.6	44.9	<b>55.1</b>	54.6	51.6	44.9	<b>55.1</b>		0
25_A	Spoorstraat 62	4.5	54.5	51.4	44.7	<b>55</b>	54.5	51.5	44.7	<b>55</b>		0
147_B	Akerstraat noord 194-200D	4.5	54.1	51	44.4	<b>54.6</b>	54.1	51	44.4	<b>54.6</b>		0
57_A	Spoorstraat 31+32	4.5	54	51	44.3	<b>54.5</b>	54	51	44.3	<b>54.5</b>		0
168_D	Thalestraat 57-83	10.5	53.9	51	44.2	<b>54.4</b>	53.9	51	44.3	<b>54.4</b>		0
13_A	Spoorstraat 70-72	4.5	53.8	50.8	44	<b>54.3</b>	53.8	50.8	44	<b>54.3</b>		0
175_A	Socratesstraat 1	4.5	53.6	50.7	44	<b>54.2</b>	53.6	50.7	44	<b>54.2</b>		0
45_A	Koolweg 2-6	4.5	53.7	50.6	43.9	<b>54.1</b>	53.7	50.6	43.9	<b>54.2</b>	0.1	0
37_A	Spoorstraat 41-43	4.5	53.6	50.5	43.8	<b>54.1</b>	53.6	50.5	43.8	<b>54.1</b>		0
216_A	Platostraat 30	4.5	53.5	50.5	43.8	<b>54</b>	53.5	50.5	43.8	<b>54</b>		0
36_A	Spoorstraat 44-46	4.5	53.5	50.4	43.8	<b>54</b>	53.6	50.4	43.8	<b>54</b>		0
168_C	Thalestraat 57-83	7.5	53.3	50.4	43.7	<b>53.9</b>	53.3	50.4	43.7	<b>53.9</b>		0
147_A	Akerstraat noord 194-200D	1.5	53.1	50	43.4	<b>53.6</b>	53.1	50.1	43.4	<b>53.6</b>		0
28_A	Spoorstraat 55	4.5	53	49.9	43.2	<b>53.4</b>	53	49.9	43.2	<b>53.4</b>		0
20_A	Spoorstraat 63	4.5	52.8	49.8	43.1	<b>53.3</b>	52.8	49.8	43.1	<b>53.3</b>		0
46_A	Koolweg 8-12	4.5	52.6	49.5	42.9	<b>53.1</b>	52.6	49.5	42.9	<b>53.1</b>		0
168_B	Thalestraat 57-83	4.5	52.5	49.6	42.8	<b>53</b>	52.5	49.6	42.8	<b>53</b>		0
38_A	Spoorstraat 39-40	4.5	52.6	49.5	42.8	<b>53</b>	52.6	49.5	42.8	<b>53</b>		0
60_A	Spoorstraat 28-30	4.5	52.2	49.2	42.5	<b>52.7</b>	52.2	49.3	42.5	<b>52.7</b>		0
35_A	Spoorstraat 47	4.5	52.2	49.1	42.4	<b>52.6</b>	52.2	49.1	42.4	<b>52.6</b>		0
10_A	Dr. Schaeppmanstraat 73-74	4.5	52.1	49	42.3	<b>52.5</b>	52.1	49	42.4	<b>52.6</b>	0.1	0
208_A	Gluck Auf 1	4.5	52.1	49	42.4	<b>52.5</b>	52.1	49	42.3	<b>52.5</b>		0
148_A	Akerstraat noord 202-204	4.5	52	48.9	42.3	<b>52.4</b>	52	48.9	42.3	<b>52.5</b>		0.1
215_A	Aristotelesstraat 33-35	4.5	51.9	48.9	42.2	<b>52.4</b>	51.9	48.9	42.2	<b>52.4</b>		0
56_A	Spoorstraat 32	4.5	51.9	48.8	42.1	<b>52.3</b>	51.9	48.8	42.1	<b>52.3</b>		0
11_A	Dr. Schaeppmanstraat 75-76	4.5	51.8	48.7	42	<b>52.3</b>	51.8	48.7	42	<b>52.3</b>		0
17_A	Spoorstraat 65	4.5	51.8	48.7	42	<b>52.2</b>	51.8	48.7	42	<b>52.2</b>		0
168_A	Thalestraat 57-83	1.5	51.7	48.8	42	<b>52.2</b>	51.7	48.8	42	<b>52.2</b>		0
218_C	Akerstraat noord	10.5	51.6	48.6	41.9	<b>52.1</b>	51.6	48.6	41.9	<b>52.1</b>		0
220_C	Akerstraat noord	7.5	51.6	48.6	41.9	<b>52.1</b>	51.6	48.6	41.9	<b>52.1</b>		0
43_A	Spoorstraat 38	4.5	51.7	48.5	41.9	<b>52.1</b>	51.7	48.5	41.9	<b>52.1</b>		0
221_C	Akerstraat noord	7.5	51.6	48.6	41.9	<b>52.1</b>	51.6	48.6	41.9	<b>52.1</b>		0
209_A	Gluck Auf 1-5	4.5	51.5	48.5	41.8	<b>52</b>	51.5	48.5	41.8	<b>52</b>		0
61_A	Spoorstraat 25-27	4.5	51.5	48.6	41.8	<b>52</b>	51.5	48.6	41.8	<b>52</b>		0

			2025 Autonomo				2025 Incl. EMMA III				Verschil dB	
Naam	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	Dag	Avond	Nacht	Lden		
18_A	Spoorstraat 66	4.5	51.4	48.3	41.6	<b>51.8</b>	51.4	48.3	41.6	<b>51.8</b>		0
21_A	Spoorstraat 64	4.5	51.3	48.2	41.5	<b>51.8</b>	51.3	48.3	41.5	<b>51.8</b>		0
217_A	Platostraat 28-30	4.5	51.2	48.2	41.5	<b>51.7</b>	51.2	48.2	41.5	<b>51.7</b>		0
218_B	Akerstraat noord	7.5	51.2	48.2	41.5	<b>51.7</b>	51.2	48.2	41.5	<b>51.7</b>		0
15_A	Spoorstraat 67	4.5	51.1	48	41.3	<b>51.6</b>	51.1	48	41.3	<b>51.6</b>		0
220_B	Akerstraat noord	4.5	51	48	41.3	<b>51.5</b>	51	48	41.3	<b>51.5</b>		0
221_B	Akerstraat noord	4.5	50.9	47.8	41.2	<b>51.4</b>	50.9	47.9	41.2	<b>51.4</b>		0
08_A	Dr. Schaepmanstraat 54-56	4.5	50.9	47.8	41.1	<b>51.4</b>	50.9	47.8	41.1	<b>51.4</b>		0
220_A	Akerstraat noord	1.5	50.8	47.8	41.1	<b>51.3</b>	50.8	47.8	41.1	<b>51.3</b>		0
64_A	Spoorstraat 22-24	4.5	50.7	47.7	41	<b>51.2</b>	50.7	47.7	41	<b>51.2</b>		0
07_A	Dr. Schaepmanstraat 50-52	4.5	50.6	47.5	40.8	<b>51</b>	50.6	47.5	40.8	<b>51</b>		0
149_A	Akerstraat noord 206	4.5	50.5	47.5	40.8	<b>51</b>	50.5	47.5	40.8	<b>51</b>		0
167_D	Thalestraat 57-83	10.5	50.4	47.6	40.8	<b>51</b>	50.4	47.6	40.8	<b>51</b>		0
218_A	Akerstraat noord	4.5	50.4	47.4	40.7	<b>50.9</b>	50.4	47.4	40.7	<b>50.9</b>		0
221_A	Akerstraat noord	1.5	50.3	47.3	40.6	<b>50.8</b>	50.3	47.3	40.6	<b>50.8</b>		0
06_A	Dr. Schaepmanstraat 46-48	4.5	50.3	47.2	40.5	<b>50.7</b>	50.2	47.3	40.5	<b>50.7</b>		0
171_A	Thalestraat 30	4.5	50.2	47.3	40.5	<b>50.7</b>	50.3	47.2	40.5	<b>50.7</b>		0
65_A	Spoorstraat 19-21	4.5	50.1	47.2	40.5	<b>50.7</b>	50.2	47.2	40.5	<b>50.7</b>		0
47_A	Koolweg 14-16	4.5	50.2	47.1	40.4	<b>50.6</b>	50.2	47.1	40.4	<b>50.6</b>		0
210_A	Gluck Auf 7-9	4.5	50.1	47.1	40.4	<b>50.6</b>	50.1	47.1	40.4	<b>50.6</b>		0
04_A	Dr. Schaepmanstraat 38-40	4.5	50.2	47	40.4	<b>50.6</b>	50.2	47	40.4	<b>50.6</b>		0
05_A	Dr. Schaepmanstraat 42-44	4.5	50.1	47	40.3	<b>50.5</b>	50.1	47	40.3	<b>50.5</b>		0
167_C	Thalestraat 57-83	7.5	50	47.1	40.3	<b>50.5</b>	50	47.1	40.3	<b>50.5</b>		0
136_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 10	4.5	50.1	46.7	40.2	<b>50.5</b>	50.1	46.8	40.2	<b>50.5</b>		0
03_A	Dr. Schaepmanstraat 32-36	4.5	50	46.7	40.2	<b>50.4</b>	50	46.7	40.2	<b>50.4</b>		0
09_A	Dr. Schaepmanstraat 73	4.5	49.9	46.8	40.1	<b>50.3</b>	49.9	46.8	40.1	<b>50.3</b>		0
150_A	Akerstraat noord 208-210	4.5	49.8	46.7	40.1	<b>50.3</b>	49.8	46.7	40.1	<b>50.3</b>		0
172_A	Thalestraat 30	4.5	49.7	46.8	40	<b>50.2</b>	49.7	46.8	40	<b>50.2</b>		0
02_A	Dr. Schaepmanstraat 26-30	4.5	49.6	46.3	39.8	<b>50</b>	49.6	46.3	39.8	<b>50</b>		0
167_B	Thalestraat 57-83	4.5	49.3	46.4	39.7	<b>49.8</b>	49.3	46.5	39.7	<b>49.9</b>		0.1
151_A	Akerstraat noord 212-214	4.5	49.3	46.2	39.6	<b>49.8</b>	49.3	46.3	39.6	<b>49.8</b>		0
48_A	Koolweg 14	4.5	49.2	46.2	39.5	<b>49.7</b>	49.2	46.2	39.5	<b>49.7</b>		0
214_A	Aristotelessstraat 29-31	4.5	49.2	46.2	39.5	<b>49.7</b>	49.2	46.2	39.5	<b>49.7</b>		0
58_A	Spoorstraat 31	4.5	48.9	45.9	39.2	<b>49.4</b>	48.9	45.9	39.2	<b>49.4</b>		0
152_A	Akerstraat noord 216-218	4.5	48.7	45.7	39	<b>49.2</b>	48.7	45.7	39	<b>49.2</b>		0
167_A	Thalestraat 57-83	1.5	48.6	45.8	39	<b>49.2</b>	48.6	45.8	39	<b>49.2</b>		0
59_A	Spoorstraat 30	4.5	48.5	45.6	38.9	<b>49.1</b>	48.6	45.7	38.9	<b>49.1</b>		0
12_A	Spoorstraat 72	4.5	48.4	45.4	38.7	<b>48.9</b>	48.5	45.4	38.7	<b>48.9</b>		0
153_A	Akerstraat noord 220-220B	4.5	48.4	45.3	38.7	<b>48.9</b>	48.4	45.4	38.7	<b>48.9</b>		0
62_A	Spoorstraat 25	4.5	48.2	45.2	38.5	<b>48.7</b>	48.2	45.3	38.5	<b>48.7</b>		0
170_D	Thalestraat 29-55	10.5	48.1	45.1	38.4	<b>48.6</b>	48.1	45.1	38.4	<b>48.6</b>		0
182_A	Socratesstraat 2-4	4.5	48.1	45.1	38.4	<b>48.6</b>	48.1	45.1	38.4	<b>48.6</b>		0
206_A	Sleper 17-19	4.5	48.1	45	38.4	<b>48.6</b>	48.1	45.1	38.4	<b>48.6</b>		0
170_C	Thalestraat 29-55	7.5	48	45.1	38.4	<b>48.6</b>	48.1	45.1	38.4	<b>48.6</b>		0
154_A	Akerstraat noord 222-224	4.5	48.1	45	38.4	<b>48.6</b>	48.1	45	38.4	<b>48.6</b>		0
138_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 17	4.5	48.2	44.6	38.3	<b>48.5</b>	48.2	44.6	38.3	<b>48.5</b>		0
173_A	Thalestraat 24-28	4.5	47.9	45	38.2	<b>48.4</b>	47.9	45	38.3	<b>48.4</b>		0
170_B	Thalestraat 29-55	4.5	47.9	44.9	38.2	<b>48.4</b>	47.9	44.9	38.2	<b>48.4</b>		0
92_A	Dokter A. Kuyperstraat 107	4.5	47.9	44.8	38.2	<b>48.4</b>	47.9	44.8	38.2	<b>48.4</b>		0
155_A	Akerstraat noord 226-228	4.5	47.8	44.7	38.1	<b>48.3</b>	47.8	44.8	38.1	<b>48.3</b>		0
169_D	Thalestraat 29-55	10.5	47.7	44.8	38	<b>48.2</b>	47.7	44.8	38	<b>48.2</b>		0
189_A	Socratesstraat 30-32	4.5	47.7	44.7	38	<b>48.2</b>	47.7	44.7	38	<b>48.2</b>		0

			2025 Autonomoem				2025 Incl. EMMA III				Verschil dB	
Naam	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	Dag	Avond	Nacht	Lden		
128_A	Koolweg 72	4.5	54.3	51.2	43.9	<b>54.6</b>	54.3	51.3	44	54.6		0
47_A	Koolweg 14-16	4.5	53.9	50.9	43.5	<b>54.2</b>	54	50.9	43.6	54.3		0.1
46_A	Koolweg 8-12	4.5	53	50	42.7	<b>53.3</b>	53.1	50	42.7	53.4		0.1
132_A	Schilderstraat31-59	1.5	52.7	49.6	42.3	<b>52.9</b>	52.7	49.7	42.4	53		0.1
132_B	Schilderstraat31-59	4.5	52.5	49.4	42.1	<b>52.8</b>	52.6	49.5	42.2	52.8		0
51_A	Koolweg 18-22	4.5	52.2	49.2	41.9	<b>52.5</b>	52.3	49.2	41.9	52.6		0.1
45_A	Koolweg 2-6	4.5	52.1	49.1	41.7	<b>52.4</b>	52.2	49.1	41.8	52.4		0
132_C	Schilderstraat31-59	7.5	51.9	48.8	41.5	<b>52.1</b>	51.9	48.8	41.5	52.2		0.1
54_A	Koolweg 30-32	4.5	51.5	48.5	41.2	<b>51.8</b>	51.6	48.5	41.2	51.9		0.1
53_A	Koolweg 24-28	4.5	51	47.9	40.6	<b>51.3</b>	51.1	48	40.7	51.3		0
56_A	Spoorstraat 32	4.5	50	47	39.7	<b>50.3</b>	50.1	47.1	39.7	50.4		0.1
50_A	Koolweg 16	4.5	49.5	46.5	39.1	<b>49.8</b>	49.6	46.5	39.2	49.9		0.1
129_A	Koolweg 72	4.5	49.4	46.3	39	<b>49.6</b>	49.4	46.4	39	49.7		0.1
52_A	Koolweg 18	4.5	48.9	45.8	38.5	<b>49.2</b>	49	45.9	38.6	49.2		0
48_A	Koolweg 14	4.5	48.9	45.8	38.5	<b>49.1</b>	48.9	45.9	38.5	49.2		0.1
76_A	Treebeekplein 97-321	4.5	48.8	45.8	38.4	<b>49.1</b>	48.9	45.8	38.5	49.2		0.1
44_A	Koolweg 2	4.5	48.1	45.1	37.8	<b>48.4</b>	48.2	45.2	37.8	48.5		0.1
55_A	Koolweg 32	4.5	47.4	44.3	37	<b>47.7</b>	47.5	44.4	37.1	47.7		0
49_A	Koolweg 12	4.5	47.3	44.3	36.9	<b>47.6</b>	47.4	44.3	37	47.7		0.1
130_A	Sterrenstraat 54A	4.5	45.7	42.7	35.4	<b>46</b>	45.8	42.8	35.4	46.1		0.1
133_C	Zonnestraat 1 (school)	7.5	45.2	42.2	34.8	<b>45.5</b>	45.3	42.2	34.9	45.6		0.1
131_A	Sterrenstraat 54A	4.5	45.2	42.1	34.8	<b>45.5</b>	45.3	42.2	34.9	45.5		0
133_B	Zonnestraat 1 (school)	4.5	45	41.9	34.6	<b>45.3</b>	45	42	34.7	45.3		0
83_A	Zonnestraat 2	4.5	44.5	41.4	34.1	<b>44.7</b>	44.5	41.5	34.1	44.8		0.1
42_A	Spoorstraat 33	4.5	43.7	40.7	33.4	<b>44</b>	43.8	40.8	33.4	44.1		0.1
133_A	Zonnestraat 1 (school)	1.5	43.4	40.3	33	<b>43.7</b>	43.4	40.4	33.1	43.7		0
41_A	Spoorstraat 33-35	4.5	42.5	39.5	32.1	<b>42.8</b>	42.5	39.5	32.2	42.8		0
134_C	Zonnestraat 2-4	7.5	42.5	39.4	32.1	<b>42.7</b>	42.5	39.4	32.1	42.8		0.1
134_B	Zonnestraat 2-4	4.5	42.2	39.1	31.8	<b>42.5</b>	42.3	39.2	31.9	42.5		0
135_C	Zonnestraat 6-8	7.5	40.9	37.9	30.6	<b>41.2</b>	41	37.9	30.6	41.3		0.1
134_A	Zonnestraat 2-4	1.5	40.6	37.5	30.2	<b>40.9</b>	40.6	37.6	30.3	40.9		0
40_A	Spoorstraat 36-38	4.5	40.4	37.4	30.1	<b>40.7</b>	40.5	37.5	30.1	40.8		0.1
135_B	Zonnestraat 6-8	4.5	40.3	37.2	29.9	<b>40.6</b>	40.3	37.3	30	40.6		0

			<b>2025 Autonomo</b>				<b>2025 Incl. EMMA III</b>				<b>Verschil dB</b>	
Naam	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	Dag	Avond	Nacht	Lden		
299_A	Cronjestraat 14-16	4.5	60	55.1	48.8	<b>59.6</b>	60.1	55.2	48.9	<b>59.8</b>		0.2
300_A	Cronjestraat 16	4.5	55.4	50.5	44.2	<b>55</b>	55.5	50.6	44.3	<b>55.2</b>		0.2
301_A	Christiaan de Wetstraat 6	4.5	52.9	48	41.7	<b>52.5</b>	53	48.1	41.8	<b>52.6</b>		0.1
302_A	Christiaan de Wetstraat 5	4.5	49.6	44.7	38.3	<b>49.2</b>	49.7	44.8	38.4	<b>49.3</b>		0.1
44_A	Koolweg 2	4.5	49.6	44.5	38.3	<b>49.1</b>	49.7	44.6	38.4	<b>49.3</b>		0.2
304_A	Christiaan de Wetstraat 6-10	4.5	49	44	37.7	<b>48.6</b>	49.1	44.2	37.9	<b>48.7</b>		0.1
42_A	Spoorstraat 33	4.5	48.7	43.7	37.4	<b>48.3</b>	48.8	43.8	37.5	<b>48.4</b>		0.1
41_A	Spoorstraat 33-35	4.5	48	43	36.8	<b>47.6</b>	48.2	43.1	36.9	<b>47.8</b>		0.2
45_A	Koolweg 2-6	4.5	47	41.9	35.7	<b>46.6</b>	47.1	42.1	35.8	<b>46.7</b>		0.1
303_A	Christiaan de Wetstraat 5-7	4.5	46.7	41.7	35.4	<b>46.3</b>	46.8	41.8	35.5	<b>46.4</b>		0.1
40_A	Spoorstraat 36-38	4.5	46	41	34.7	<b>45.6</b>	46.1	41.1	34.9	<b>45.7</b>		0.1
46_A	Koolweg 8-12	4.5	45.9	40.8	34.6	<b>45.5</b>	46.1	41	34.7	<b>45.6</b>		0.1
56_A	Spoorstraat 32	4.5	44.8	39.7	33.5	<b>44.3</b>	44.9	39.8	33.6	<b>44.5</b>		0.2
57_A	Spoorstraat 31+32	4.5	44.6	39.5	33.3	<b>44.2</b>	44.7	39.7	33.4	<b>44.3</b>		0.1
47_A	Koolweg 14-16	4.5	44.2	39.1	32.9	<b>43.7</b>	44.3	39.2	33	<b>43.9</b>		0.2
60_A	Spoorstraat 28-30	4.5	42.5	37.5	31.2	<b>42.1</b>	42.6	37.6	31.3	<b>42.2</b>		0.1
36_A	Spoorstraat 44-46	4.5	41.9	36.9	30.6	<b>41.5</b>	42.1	37	30.8	<b>41.7</b>		0.2
37_A	Spoorstraat 41-43	4.5	41.8	36.8	30.5	<b>41.4</b>	41.9	36.9	30.7	<b>41.5</b>		0.1
35_A	Spoorstraat 47	4.5	41.5	36.5	30.2	<b>41.1</b>	41.7	36.6	30.4	<b>41.3</b>		0.2
38_A	Spoorstraat 39-40	4.5	40.8	35.8	29.5	<b>40.4</b>	40.9	36	29.7	<b>40.5</b>		0.1
61_A	Spoorstraat 25-27	4.5	40.7	35.6	29.4	<b>40.3</b>	40.8	35.8	29.5	<b>40.4</b>		0.1

			2025 Autonomo				2025 Incl. EMMA III				Verschil dB	
Naam	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	Dag	Avond	Nacht	Lden		
248_A	Pijlbrem 12	4.5	62	59.1	52.3	<b>62.5</b>	62.1	59.1	52.3	<b>62.5</b>		0
249_A	Pijlbrem 14	4.5	61.7	58.7	51.9	<b>62.1</b>	61.7	58.7	51.9	<b>62.2</b>		0.1
245_A	Pijlbrem 6	4.5	61.5	58.6	51.8	<b>62</b>	61.5	58.6	51.8	<b>62</b>		0
246_A	Pijlbrem 8	4.5	61.3	58.3	51.5	<b>61.8</b>	61.3	58.3	51.5	<b>61.8</b>		0
247_A	Pijlbrem 10	4.5	61	58	51.2	<b>61.5</b>	61	58	51.2	<b>61.5</b>		0
250_A	Pijlbrem 18	4.5	60.9	57.9	51.1	<b>61.4</b>	60.9	57.9	51.1	<b>61.4</b>		0
251_A	Pijlbrem 20	4.5	60.4	57.4	50.7	<b>60.9</b>	60.4	57.4	50.7	<b>60.9</b>		0
244_A	Pijlbrem 4	4.5	59.8	56.8	50	<b>60.3</b>	59.8	56.8	50	<b>60.3</b>		0
137_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 8	4.5	59.1	56.1	49.4	<b>59.6</b>	59.2	56.1	49.4	<b>59.6</b>		0
136_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 10	4.5	58.4	55.2	48.6	<b>58.8</b>	58.4	55.2	48.6	<b>58.8</b>		0
282_A	Eglantier 31-33	4.5	57.6	54.5	47.8	<b>58</b>	57.6	54.5	47.8	<b>58</b>		0
281_A	Eglantier 29	4.5	57.5	54.4	47.7	<b>57.9</b>	57.5	54.4	47.7	<b>57.9</b>		0
283_A	Eglantier 35-37	4.5	57.4	54.3	47.6	<b>57.9</b>	57.4	54.4	47.6	<b>57.9</b>		0
108_A	Dr. A. Kuyperstraat 18	4.5	57.1	54	47.3	<b>57.5</b>	57.1	54	47.3	<b>57.6</b>		0.1
01_A	Dr. Schaepmanstraat 26	4.5	56.7	53.6	46.9	<b>57.1</b>	56.7	53.6	46.9	<b>57.1</b>		0
243_A	Pijlbrem 2	4.5	56.5	53.5	46.7	<b>57</b>	56.5	53.5	46.7	<b>57</b>		0
280_A	Eglantier 27	4.5	56.2	53.1	46.4	<b>56.6</b>	56.2	53.1	46.4	<b>56.6</b>		0
107_A	Dokter A. Kuyperstraat 29	4.5	54.3	51.2	44.5	<b>54.7</b>	54.3	51.2	44.5	<b>54.7</b>		0
109_A	Dr. A. Kuyperstraat 18-22	4.5	51.4	48.3	41.6	<b>51.9</b>	51.4	48.3	41.6	<b>51.9</b>		0
138_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 17	4.5	51.1	47.6	41.2	<b>51.4</b>	51.1	47.6	41.2	<b>51.4</b>		0
279_A	Eglantier 23-25	4.5	50.8	47.6	41	<b>51.2</b>	50.8	47.7	41	<b>51.2</b>		0
140_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 13-15	4.5	50	46.7	40.2	<b>50.4</b>	50	46.7	40.2	<b>50.4</b>		0
252_A	Pijlbrem 27	4.5	49.1	46	39.3	<b>49.5</b>	49.1	46	39.3	<b>49.5</b>		0
02_A	Dr. Schaepmanstraat 26-30	4.5	48.6	45.2	38.7	<b>49</b>	48.6	45.2	38.7	<b>49</b>		0
267_A	Gondulfusstraat 12-18	4.5	48.3	45.1	38.5	<b>48.7</b>	48.3	45.1	38.5	<b>48.7</b>		0
141_A	Dr. L. Th. Wieterstraat 9	4.5	48.1	44.8	38.2	<b>48.4</b>	48.1	44.8	38.2	<b>48.5</b>		0.1
106_A	Dokter A. Kuyperstraat 29-31	4.5	48	44.8	38.2	<b>48.4</b>	48	44.8	38.2	<b>48.4</b>		0
110_A	Dr. A. Kuyperstraat 26	4.5	47.8	44.6	38	<b>48.2</b>	47.8	44.6	38	<b>48.2</b>		0
262_A	Wieenweg 76	4.5	47.8	44.5	37.9	<b>48.2</b>	47.8	44.5	37.9	<b>48.2</b>		0
124_A	Dr. A. Kuyperstraat 29-35	4.5	47.6	44.5	37.8	<b>48.1</b>	47.6	44.5	37.8	<b>48.1</b>		0

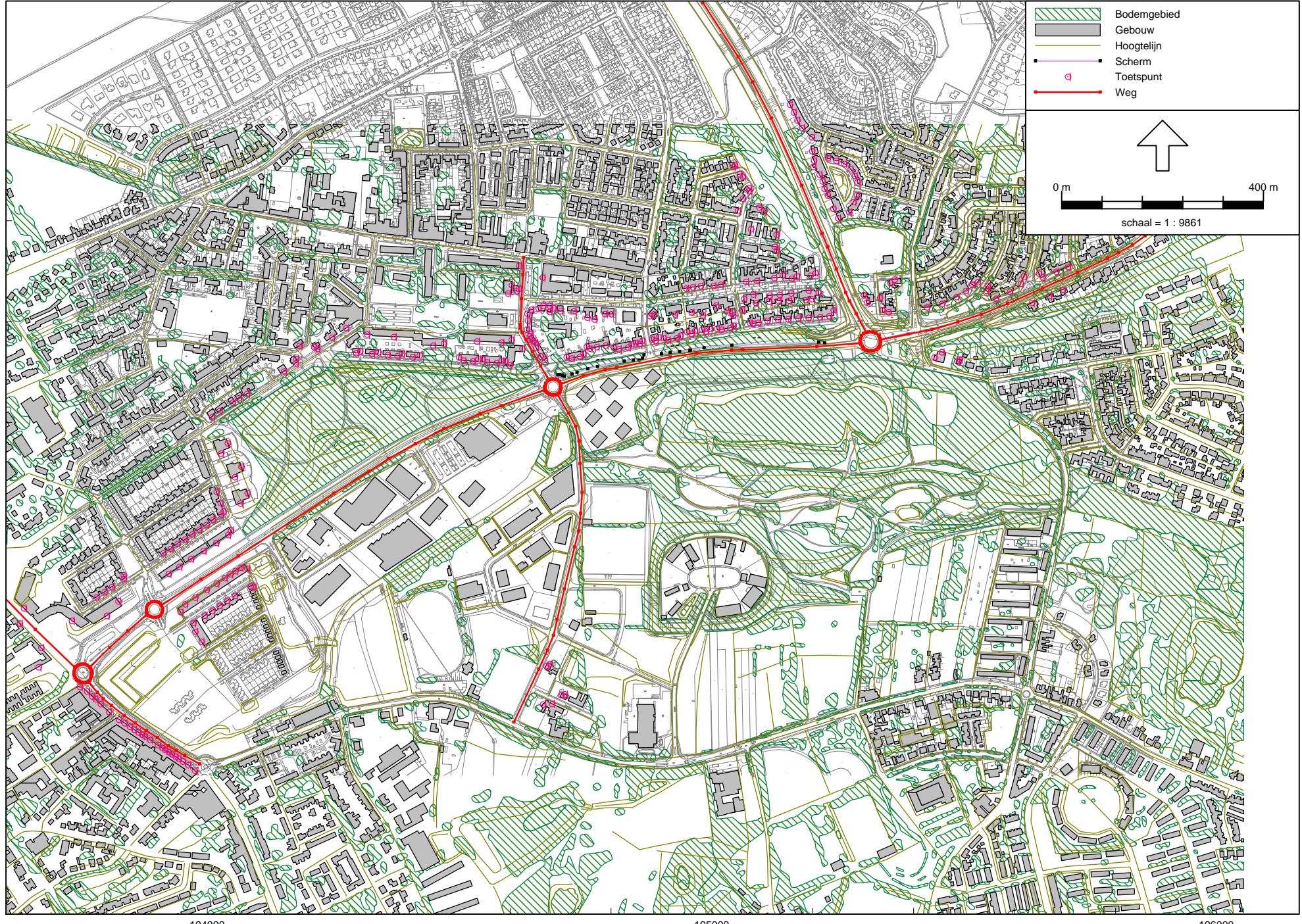
			<b>2025 Autonomo</b>				<b>2025 Incl. EMMA III</b>				<b>Verschil dB</b>
Naam	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	Dag	Avond	Nacht	Lden	
235_A	Karel Doormanstraat 24-26	4.5	61.9	58.7	52.1	<b>62.3</b>	61.9	58.7	52.1	<b>62.3</b>	0
232_A	Karel Doormanstraat 41-43	4.5	61.8	58.6	52	<b>62.2</b>	61.8	58.6	52	<b>62.2</b>	0
234_A	Karel Doormanstraat 33-35	4.5	61.8	58.6	51.9	<b>62.2</b>	61.8	58.6	52	<b>62.2</b>	0
228_A	Tollisstraat 38-40	4.5	61.3	58.1	51.5	<b>61.7</b>	61.3	58.1	51.5	<b>61.7</b>	0
237_A	Karel Doormanstraat 32	4.5	61.3	58.1	51.5	<b>61.7</b>	61.3	58.1	51.5	<b>61.7</b>	0
229_A	Tollisstraat 34-36	4.5	60.9	57.8	51.1	<b>61.4</b>	61	57.8	51.1	<b>61.4</b>	0
236_A	Karel Doormanstraat 28-30	4.5	60.9	57.7	51.1	<b>61.3</b>	60.9	57.7	51.1	<b>61.3</b>	0
233_A	Karel Doormanstraat 37-39	4.5	60.5	57.3	50.6	<b>60.9</b>	60.5	57.3	50.6	<b>60.9</b>	0
230_A	Tollisstraat 1-3	4.5	59.2	56	49.3	<b>59.6</b>	59.2	56	49.4	<b>59.6</b>	0
231_A	Tollisstraat 5-9	4.5	57.5	54.3	47.7	<b>57.9</b>	57.5	54.3	47.7	<b>57.9</b>	0
238_A	Tollisstraat 2	4.5	56.9	53.7	47.1	<b>57.3</b>	56.9	53.7	47.1	<b>57.3</b>	0
225_A	Grefkenstraat 1-5	4.5	56.9	53.7	47.1	<b>57.3</b>	56.9	53.7	47.1	<b>57.3</b>	0
224_A	Grefkenstraat 42-46	4.5	56.7	53.5	46.8	<b>57.1</b>	56.7	53.5	46.8	<b>57.1</b>	0
226_A	Grefkenstraat 7-13	4.5	55.6	52.4	45.7	<b>56</b>	55.6	52.4	45.7	<b>56</b>	0
227_A	Grefkenstraat 15-19+	4.5	55.4	52.2	45.6	<b>55.9</b>	55.4	52.2	45.6	<b>55.9</b>	0
240_A	Grefkenstraat 2	4.5	55.4	52.2	45.6	<b>55.8</b>	55.4	52.2	45.6	<b>55.8</b>	0
261_A	Wieenweg 76	4.5	53.9	50.6	44	<b>54.3</b>	53.9	50.7	44	<b>54.3</b>	0
241_A	Grefkenstraat 21	4.5	53	49.8	43.1	<b>53.4</b>	53	49.8	43.1	<b>53.4</b>	0
262_A	Wieenweg 76	4.5	52.5	49.2	42.6	<b>52.9</b>	52.5	49.2	42.6	<b>52.9</b>	0
242_A	Grefkenstraat 21-25	4.5	52.3	49.1	42.5	<b>52.7</b>	52.3	49.1	42.5	<b>52.7</b>	0
139_A	Dr. L. Th. Wijerstraat 17-21	4.5	51	47.6	41.2	<b>51.4</b>	51	47.6	41.2	<b>51.4</b>	0
263_A	Wieenweg 74	4.5	48.3	45.1	38.5	<b>48.7</b>	48.3	45.1	38.5	<b>48.7</b>	0
239_A	Grefkenstraat 2-4	4.5	48	44.7	38.2	<b>48.4</b>	48	44.8	38.2	<b>48.4</b>	0

Oranjewoud, vesting Geleen

Overzichtssituatie verkeersaantrekkende werking

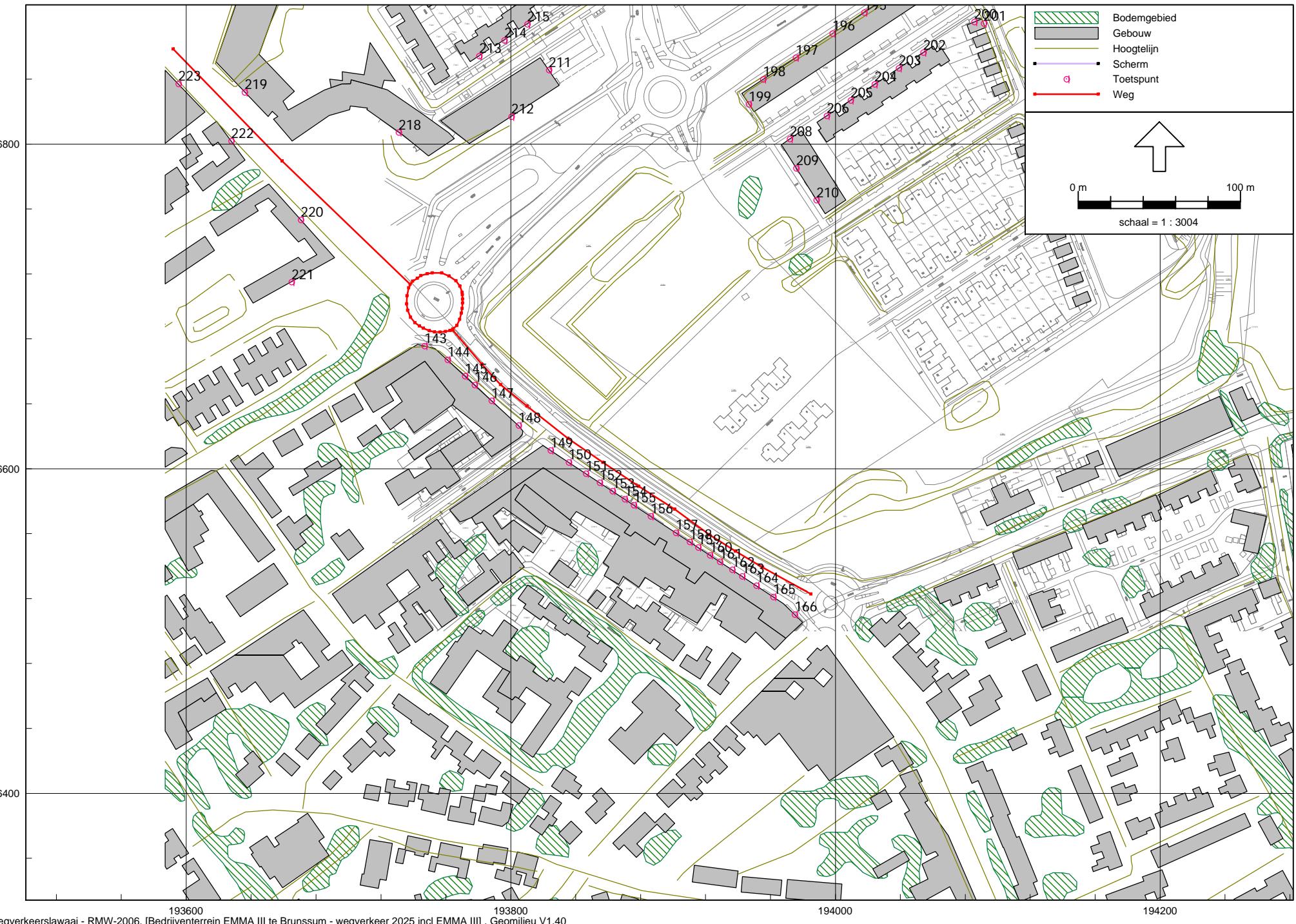
project 204954

figuur 1

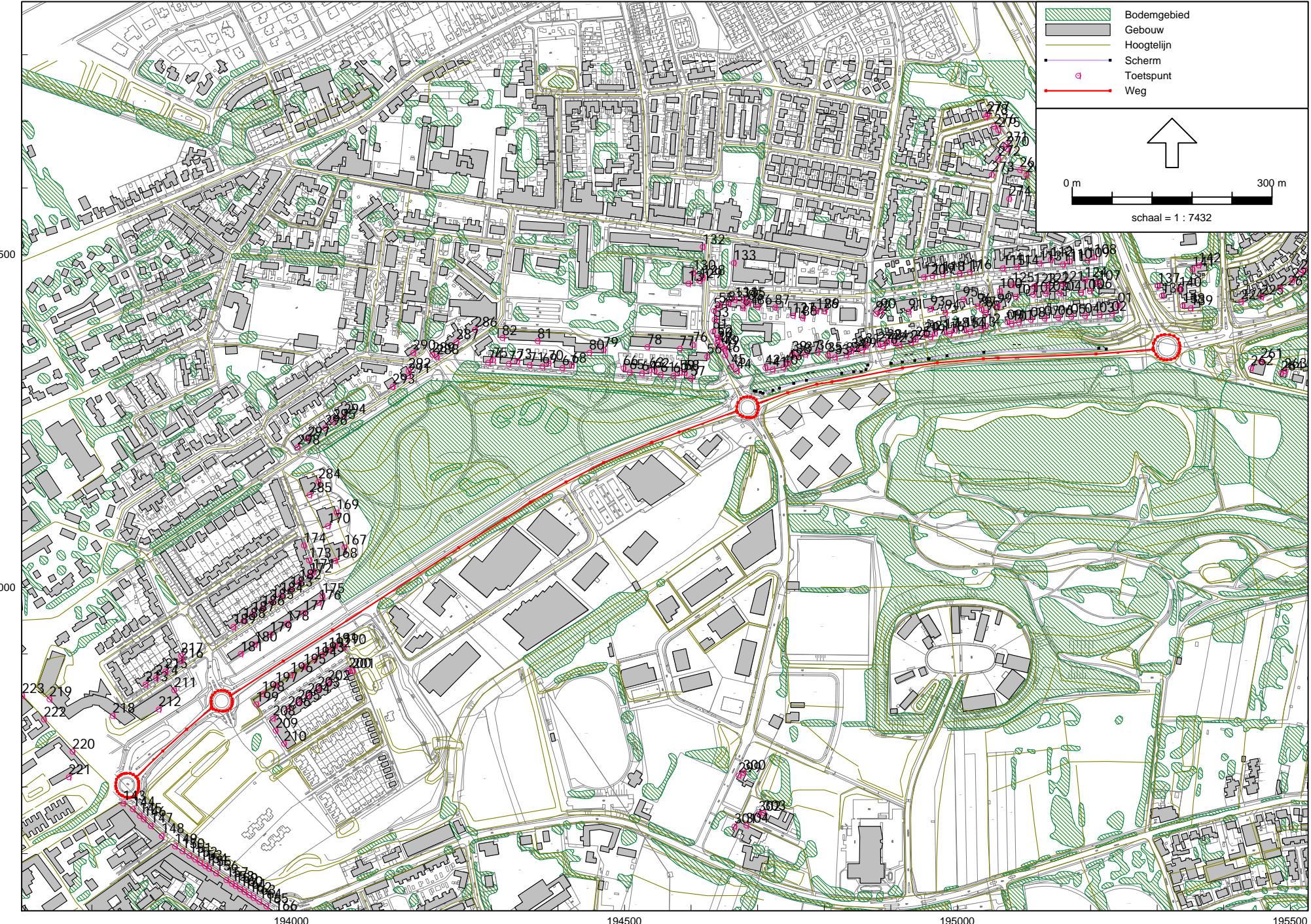


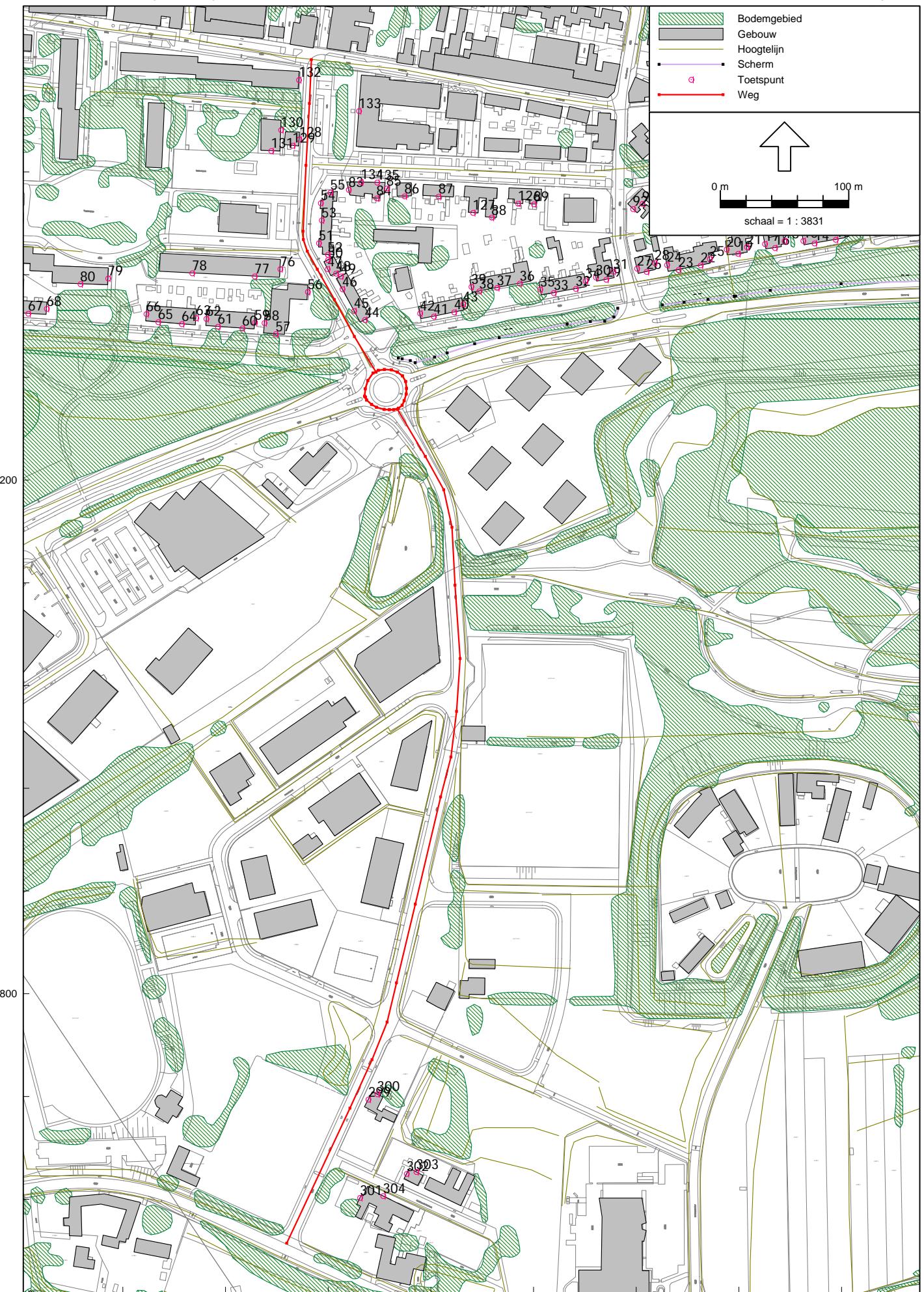
Oranjewoud, vestiging Geleen  
Overzichtssituatie Akerstraat Noord

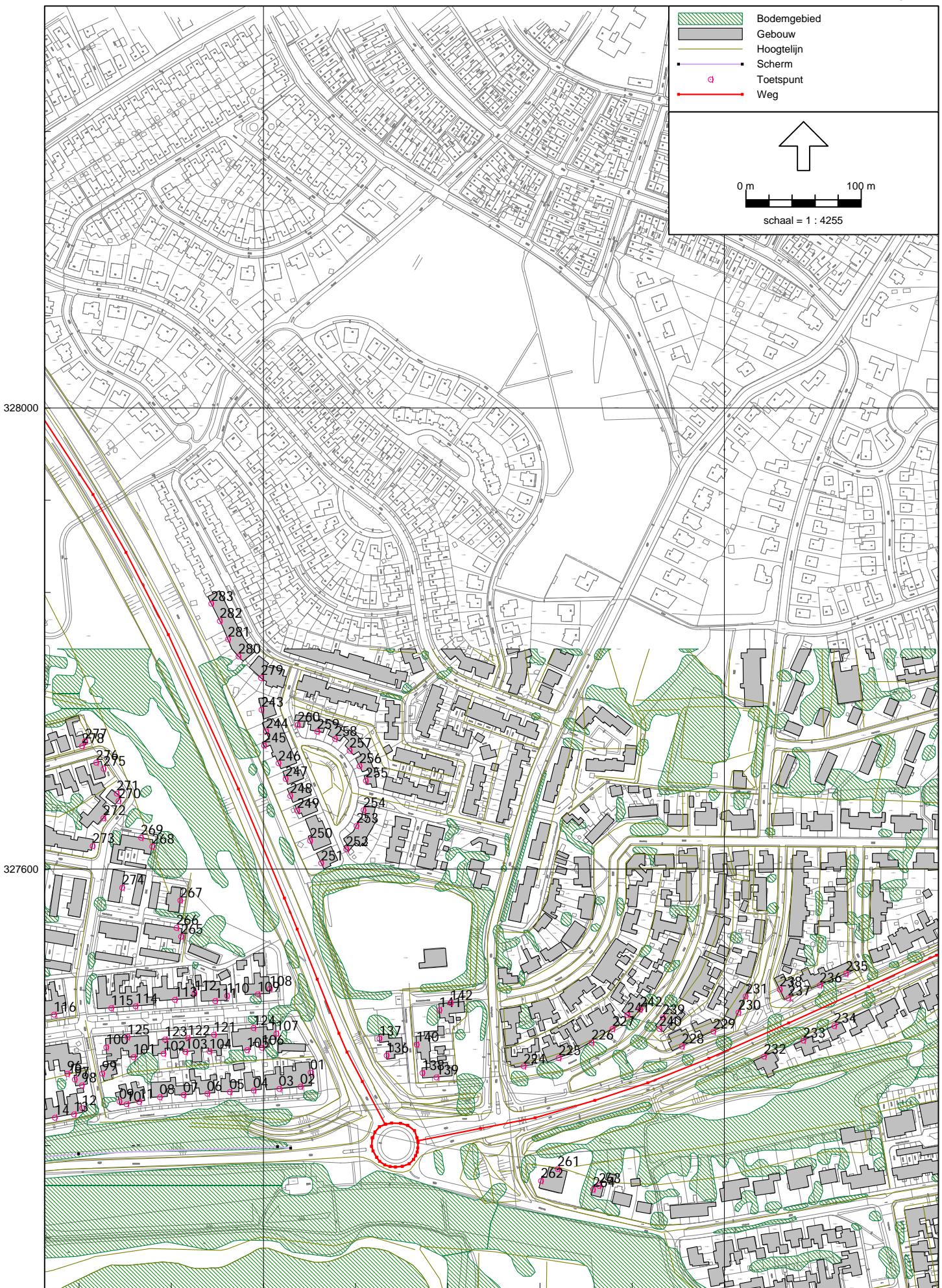
project 204954  
bfiguur 2



Oranjewoud, vestiging Geleen  
Overzichtssituatie Emmaweg







Oranjewoud, vestiging Geleen

project 204954  
figuur 6

