

# Hillegom

## Woningbouw Pastoorslaan



Akoestisch onderzoek

# Hillegom

## Woningbouw Pastoorslaan

akoestisch onderzoek

**identificatie**

projectnummer:

020111.17369.00

projectleider:

ing. P.J.P. Hommel

auteur(s):

ir. R. Verhoeven

**planstatus**

datum:

17-09-2012

opdrachtgever:

Ballast Nedam Ontwikkeling



# Inhoud

<b>1. Inleiding</b>	blz. 3
<b>2. Toetsingskader</b>	5
2.1. Normstelling	5
2.2. Nieuwe situaties	6
2.3. Regionaal geluidsbeleid	6
<b>3. Berekeningsuitgangspunten</b>	9
<b>4. Akoestisch onderzoek</b>	13
4.1. Varianten akoestisch onderzoek	13
4.2. Resultaten	14
4.3. Maatregelenonderzoek	15
4.4. Cumulatie	17
<b>5. Conclusie</b>	19

## Bijlagen:

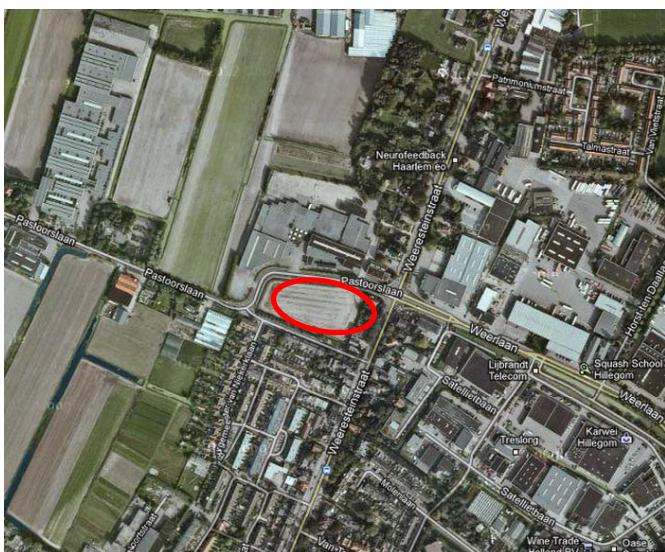
1. Verkeersgegevens.
2. Invoergegevens.
3. Rekenresultaten gezoneerde wegen.
4. Rekenresultaten niet-gezoneerde wegen.
5. Maatregelenonderzoek.
6. Cumulatie.



# 1. Inleiding

3

Het plangebied ligt in de gemeente Hillegom. Binnen het plangebied worden 50 woningen mogelijk gemaakt. Het plangebied wordt aan drie zijden begrensd door de Pastoorslaan en aan de vierde zijde door de woningen langs de Weeresteinstraat (N208). Het plangebied wordt ontsloten via de zuidzijde van het gebied via de Oude Pastoorslaan, zie figuur 1.1.



Figuur 1.1 Ligging plangebied Pastoorslaan [Googlemaps, 2012]

Woningen zijn volgens de Wet geluidhinder geluidsgevoelige functies waarvoor akoestisch onderzoek uitgevoerd dient te worden. In onderhavige situatie is sprake van een geluidsbelaste situatie ten gevolge van het wegverkeer. De nieuwe geluidsgevoelige functies zijn gelegen binnen de geluidszone van de Pastoorslaan, Weeresteinstraat (N208) en Weerlaan. Daarnaast ligt de ontwikkeling binnen de invloedsfeer van de volgende niet-gezoneerde 30 km/h-wegen: Oude Pastoorslaan, Burgemeester van Niekerklaan en de toekomstige interne wegen.

## Leeswijzer

In hoofdstuk 2 is het toetsingskader beschreven en hoofdstuk 3 geeft de berekeningsuitgangspunten weer. In hoofdstuk 4 is het akoestisch onderzoek beschreven en in hoofdstuk 5 volgen de conclusies.



## 2. Toetsingskader

5

### 2.1. Normstelling

#### Wettelijke geluidszone

Langs alle wegen – met uitzondering van 30 km/h-wegen en woonerven – bevinden zich op grond van de Wet geluidhinder (Wgh) geluidszones waarbinnen de geluidshinder vanwege de weg aan bepaalde wettelijke normen dient te voldoen. De breedte van een geluidszone is afhankelijk van het aantal rijstroken en van de binnen- of buitenstedelijke ligging. De breedte van een geluidszone van een weg is in tabel 2.1 weergegeven.

**Tabel 2.1 Schema zonebreedte aan weerszijden van de weg volgens artikel 74 Wgh**

aantal rijstroken	breedte van de geluidszone (in meters)	
	buitenstedelijk gebied	stedelijk gebied
5 of meer	600	350
3 of 4	400	350
1 of 2	250	200

De breedte van de geluidszone wordt hierbij gemeten vanaf de binnenzijde van de kant van de weg (aan weerszijden van de weg).

In artikel 1 van de Wgh zijn de definities opgenomen van binnenstedelijk en buitenstedelijk gebied. Deze definities luiden:

- binnenstedelijk gebied: het gebied binnen de bebouwde kom met uitzondering van het gebied binnen de zone van een autoweg of autosnelweg;
- buitenstedelijk gebied: het gebied buiten de bebouwde kom, alsmede het gebied binnen de bebouwde kom voor zover gelegen binnen de zone van een autoweg of autosnelweg.

Op basis van jurisprudentie dient in het kader van een goede ruimtelijke ordening ook bij 30 km/h-wegen (niet-gezoneerde wegen) de aanvaardbaarheid van de geluidsbelasting te worden onderbouwd. Toetsing aan de normen van de Wgh is juridisch niet noodzakelijk. Ter onderbouwing van de aanvaardbaarheid van de geluidsbelasting wordt bij gebrek aan een wettelijk kader aangesloten bij de benaderingswijze die de Wgh hanteert voor gezoneerde wegen. Vanuit dat oogpunt wordt in de Wgh de voorkeursgrenswaarde van 48 dB als richtwaarde gehanteerd en geldt de uiterste grenswaarde van 63 dB als maximaal aanvaardbare waarde. Indien uit het akoestisch onderzoek blijkt dat de richtwaarde van 48 dB wordt overschreden, dient onderzocht te worden of maatregelen ter reductie van de geluidsbelasting mogelijk of doelmatig zijn.

**Dosismaat  $L_{den}$** 

De geluidshinder wordt berekend aan de hand van de Europese dosismaat  $L_{den}$  (L day-evening-night). Deze dosismaat wordt weergegeven in dB. De berekende geluidswaarde in  $L_{den}$  vertegenwoordigt het gemiddelde geluidsniveau over een etmaal.

**Artikel 110g Wgh**

De in de Wgh genoemde grenswaarden aan de buitengevels betreffen waarden inclusief artikel 110g van de Wgh. Dit artikel houdt in dat een aftrek mag worden gehanteerd welke anticipeert op het stiller worden van het verkeer in de toekomst door innovatieve maatregelen aan de voertuigen. De toegestane aftrek conform artikel 3.4 uit het Reken- en meetvoorschrift 2012 bedraagt 2 dB voor wegen waarvoor de representatief te achten snelheid van lichte motorvoertuigen 70 km/h of meer bedraagt. Voor de overige wegen met een lagere snelheid dan 70 km/h bedraagt de toegestane aftrek 5 dB. De aftrek mag alleen worden toegepast bij toetsing van de geluidsbelasting aan de normstellingen uit de Wgh, zoals in onderhavige situatie het geval is (bij binnenwaardenberekeningen dient te worden uitgegaan van de gecumuleerde geluidsbelasting exclusief de aftrek conform artikel 110g Wgh).

**2.2. Nieuwe situaties**

Voor de geluidsbelasting aan de buitengevels van woningen en andere geluidsgevoelige bestemmingen binnen de wettelijke geluidszone van een weg geldt een voorkeursgrenswaarde van 48 dB. In bepaalde gevallen is vaststelling van een hogere waarde mogelijk. Hogere grenswaarden kunnen alleen worden verleend nadat is onderbouwd dat maatregelen om de geluidsbelasting aan de gevel van geluidsgevoelige bestemmingen terug te dringen onvoldoende doeltreffend zijn, dan wel overwegende bezwaren ontmoeten van stedenbouwkundige, verkeerskundige, vervoerskundige, landschappelijke of financiële aard. Deze hogere grenswaarde mag de uiterste grenswaarde niet te boven gaan. De uiterste grenswaarde voor nieuwe woningen binnen de bebouwde kom langs een bestaande weg bedraagt volgens de Wgh 63 dB. De geluidswaarde binnen de geluidsgevoelige bestemmingen dient in alle gevallen te voldoen aan de in het Bouwbesluit neergelegde norm van 33 dB.

**2.3. Regionaal geluidsbeleid**

Geluidshinder is lokaal van aard. Sinds 2007 heeft de gemeente daarom meer verantwoordelijkheden en bevoegdheden binnen de Wgh gekregen. Dit biedt de gemeente meer gelegenheid om naar eigen inzicht te werken en maatwerk te leveren. Wel dient de gemeente daarvoor gemeentelijk geluidsbeleid vast te stellen. De gemeente Hillegom heeft hieraan invulling gegeven door zich aan te sluiten bij het regionale geluidsbeleid van de milieudienst West-Holland dat is vastgelegd in de beleidsnotitie 'Richtlijnen voor het vaststellen van hogere grenswaarden Wet geluidhinder' d.d. 28 juni 2011.

Op basis van het beleid geldt dat ten aanzien van de nieuwe woningen alleen een hogere waarde dan 53 dB kan worden vastgesteld als voldoende verzekerd wordt dat de verblijfsruimten en ten minste één van de tot de woning behorende buitenruimte niet aan de meest geluidsbelaste gevel worden gesitueerd. Op grond van het geluidsbeleid van de Omgevingsdienst bedraagt de maximale hogere waarde in principe 58 dB voor wegverkeerslawaai. Bij hoge uitzondering kan een hogere waarde dan 58 dB worden vastgesteld. Hiervoor is dan wel een uitgebreidere motivatie noodzakelijk. De hogere waarde dient in die situatie niet meer te bedragen dan 63 dB.

Indien de uiterste grenswaarde wordt overschreden en maatregelen ter reductie van de geluidsbelasting aan de bron of in het overdrachtsgebied niet mogelijk of doeltreffend zijn, dienen maatregelen aan de zijde van de geluidsonvanger te worden genomen, zoals het toepassen van een dove gevel. Daarnaast dient altijd de wettelijke binnenwaarde te worden gegarandeerd. Het kan daarvoor noodzakelijk zijn dat geluidsisolerende gevelmaatregelen worden genomen. In het kader van de ruimtelijke procedures komen echter alleen de maatregelen aan de bron of in het overdrachtsgebied aan de orde. De gevelmaatregelen komen pas aan de orde in het kader van de daadwerkelijke realisatie van de ontwikkeling. Hieraan wordt bijvoorbeeld getoetst bij een bouwaanvraag.



### 3. Berekeningsuitgangspunten

9

#### Methodiek en invoergegevens

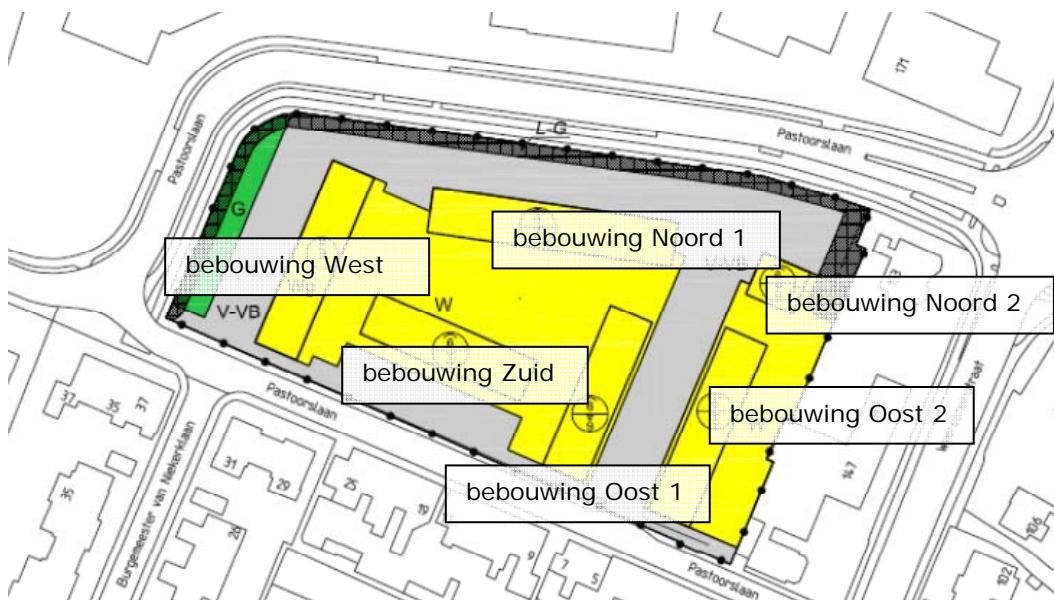
Het akoestisch onderzoek is uitgevoerd volgens Standaard Rekenmethode II (SRM II) conform het Reken- en meetvoorschrift geluidhinder 2012.

De geluidsbelasting als gevolg van wegverkeer hangt af van verschillende factoren. Voor een deel hebben deze factoren betrekking op verkeer en weg (geluidsafstraling); voor een ander deel op de omgeving van de weg (geluidsoverdracht). Hieronder volgt een korte omschrijving van de belangrijkste factoren.

#### Woningen

De woningen die binnen het plangebied worden mogelijk gemaakt hebben een goothoogte van 6 m en een bouwhoogte van 9 m. Aangezien de woningen een schuin dak krijgen is het schuine dak als 2/3 van de hoogte gemodelleerd. De woningen hebben in het model dus een hoogte van 8 m ( $6+(2/3*3)$ ). Er is voor de woningen op verschillende waarneemhoogten gerekend van 1,5 m, 4,5 m en 7,5 m.

Voor de geluids berekening is de kortste afstand tussen de woning en de as van de omliggende wegen van belang. In figuur 3.1 is het plangebied met de verschillende woonblokken opgenomen en in tabel 3.1 zijn de kortste afstanden weergegeven van de gevel van de gebouwen tot de as van de weg.



Figuur 3.1 Plangebied Pastoorslaan

**Tabel 3.1 De kortste afstand van de as van de weg tot aan de bebouwing**

woningblok	dichtstbijzijnde weg	minimale afstand tot de as van de weg
bebouwing West	Pastoorslaan (doorgaande)	19 m
	Oude Pastoorslaan	8,5 m
	Interne ontsluitingswegen	6,5 m
bebouwing Noord 1	Pastoorslaan (doorgaande)	22 m
	Interne ontsluitingswegen	5 m
bebouwing Noord 2	Pastoorslaan (doorgaande)	26,5 m
	Interne ontsluitingswegen	9 m
	Weeresteinstraat (N208)	43 m
bebouwing Zuid	Oude Pastoorslaan	19 m
	Interne ontsluitingswegen	27 m
bebouwing Oost 1	Oude Pastoorslaan	8 m
	Interne ontsluitingswegen	7,5 m
	Interne ontsluitingswegen	8 m
bebouwing Oost 2	Oude Pastoorslaan	7,5 m
	Interne ontsluitingswegen	8 m
	Weeresteinstraat (N208)	46 m

### Verkeersgegevens

In het akoestisch onderzoek wordt onderscheid gemaakt in gezoneerde en niet-gezoneerde wegen. Gezoneerde wegen zijn wegen waarvoor op basis van de Wgh akoestisch onderzoek nodig is. Deze wegen worden getoetst aan de voorkeursgrenswaarde (48 dB) en uiterste grenswaarde (63 dB). Het gaat dan om de volgende gezoneerde wegen: Pastoorslaan, Weeresteinstraat (N208) en Weerlaan.

Niet-gezoneerde wegen zijn wegen waarvoor in het kader van een goede ruimtelijke ordening ook akoestisch onderzoek plaatsvindt. Het gaat dan om de volgende niet-gezoneerde wegen: Oude Pastoorslaan, Burgemeester van Niekerklaan en de toekomstige interne wegen. Doordat er geen wettelijk kader is voor niet-gezoneerde wegen wordt aangesloten bij de benaderingswijze die de Wgh hanteert voor gezoneerde wegen. Vanuit dat oogpunt wordt in de Wgh de voorkeursgrenswaarde van 48 dB als richtwaarde gehanteerd en geldt de uiterste grenswaarde van 63 dB als maximaal aanvaardbare waarde.

### Verkeersintensiteiten

De verkeersintensiteit is het aantal motorvoertuigen dat per uur (mvt/uur) passeert. Bij de bepaling van het aantal motorvoertuigen per uur is uitgegaan van de gemiddelde weekdagintensiteiten in motorvoertuigen per etmaal (mvt/etmaal) op de wegen.

Hieronder is de verkeersgeneratie van de nieuwe ontwikkeling beschreven. Daarnaast zijn de verkeersintensiteiten van de omliggende wegen exclusief en inclusief de ontwikkeling opgenomen voor het prognosejaar 2023. De verkeersgeneratie en verkeersintensiteiten zijn vaak beschikbaar voor het gemiddelde werkdagetmaal. Voor milieuonderzoeken dient uitgegaan te worden van weekdagetmaalintensiteiten. Conform CROW-publicatie 256 geldt voor de verkeersgeneratie van nieuwe woningen een omrekenfactor van 0,9. De algemene omrekenfactor voor de verkeersintensiteiten op de omliggende wegen bedraagt op basis van onderzoek van Rho adviseurs ('Grenzen aan de groei', Rho adviseurs, 2009) 0,92. Deze factoren zijn toegepast op de onderstaande verkeersgegevens.

De verkeersintensiteiten van de omliggende wegen zijn afkomstig van verkeerstellingen in 2011, waarop prognoses voor 2020 zijn gebaseerd [Hillegom, 2012]. Voor de extrapolatie naar het maatgevende jaar 2023 is uitgegaan van 1% autonome groei per jaar.

Voor de Oude Pastoorslaan zijn geen verkeersgegevens bekend. Aan de hand van het aantal woningen is een inschatting gemaakt van de intensiteiten. Op dit moment zijn er circa 20 woningen aan de Oude Pastoorslaan en de Burgemeester van Niekerklaan geeft toegang tot een woonwijk met circa 110 woningen. Deze 130 woningen genereren circa 1.040 mvt/werkdagetmaal ( $130 \times 8$ ) en 960 mvt/weekdagetmaal.

Binnen het plangebied worden 50 woningen mogelijk gemaakt. De 50 woningen zorgen voor een verkeersgeneratie van circa 400 mvt/werkdagetmaal en 360 mvt/weekdagetmaal. Met dit verkeer komt de Oude Pastoorslaan in 2020 uit op circa 510 mvt/weekdagetmaal ( $360 + 150$ ).

#### *Voertuigcategorieën en etmaalverdeling*

Bij akoestisch onderzoek wordt onderscheid gemaakt in drie verschillende voertuigcategorieën naar dagdeel. Door het ontbreken van een voertuigverdeling en etmaalverdeling van de omliggende wegen is aangesloten bij de standaard voertuigverdeling<sup>1)</sup>. Voor de Weeresteinstraat (N208) en Weerlaan is gezien de ontsluitende functie van deze wegen aangesloten bij een stedelijke hoofdweg. Voor het doorgaande gedeelte van de Pastoorslaan is aangesloten bij een wijkverzamelweg en voor de Oude Pastoorslaan, de Burgemeester van Niekerklaan en de interne wegen binnen het plangebied bij een buurtverzamelweg. In tabel 3.2 is een totaal overzicht gegeven van de verkeersgegevens voor het akoestische onderzoek.

---

1) Grenzen aan de groei?!, kencijfers autonome verkeersgroei, voertuigverdelingen en avondspitsurpercentages, RBOI 2009.

**Tabel 3.2 Verkeersgegevens in mvt/etmaal (afgerond op 50-tallen) [Hillegom, 2012]**

weg	2011 werkdag	2020 werkdag	2023 weekdag	voertuigverdeling-% (L/MZ/Z) <sup>1</sup>	dag/avond/nacht <sup>2</sup>
Weeresteinstraat (N208) (ten noorden van de Pastoorslaan)	10.500	14.400	13.650	93,46/5,08/1,46	6,7/2,7/1,1
Weeresteinstraat (N208) (ten zuiden van de Pastoorslaan)	11.300	13.300	12.610	93,46/5,08/1,46	6,7/2,7/1,1
Weerlaan	7.300	9.100	8.630	93,46/5,08/1,46	6,7/2,7/1,1
Pastoorslaan (doorgaand gedeelte)	3.600	4.700	4.460	93,46/5,08/1,46	6,54/3,76/0,81
Oude Pastoorslaan (ten oosten van Burgemeester van Niekerklaan)	n.v.t.	510	525	94,59/4,76/0,65	6,54/3,76/0,81
Oude Pastoorslaan (Burgemeester van Niekerklaan – Pastoorslaan)	n.v.t.	1.320	1.360	94,59/4,76/0,65	6,54/3,76/0,81
Burgemeester van Niekerklaan	n.v.t.	810	835	94,59/4,76/0,65	6,54/3,76/0,81
Interne wegen plangebied	n.v.t.	360	370	94,59/4,76/0,65	6,54/3,76/0,81

1) Lichte voertuigen/middelzware voertuigen/zware voertuigen.

2) Percentage van etmaalintensiteit: dag (7:00 – 19:00), avond (19:00 – 23:00) en nacht (23:00 – 7:00).

### Verkeerssnelheid

De verkeerssnelheid is de representatief te achten gemiddelde snelheid van een categorie voertuigen. Dit is over het algemeen de wettelijke toegestane snelheid. De maximumsnelheid op de gezoneerde wegen bedraagt in de directe omgeving van het plangebied 50 km/h en op de niet-gezoneerde wegen 30 km/h. Buiten de bebouwde kom heeft de Pastoorslaan een maximumsnelheid van 60 km/h.

### Type wegdek

Geluid ten gevolge van wegverkeer kan men onderscheiden in motorgeluid en rolgeluid. Het rolgeluid is een gevolg van de wisselwerking tussen banden en wegdek. De aard van het wegdek is hierbij van invloed. In verband hiermee worden in het rekenschema verschillende typen wegdek onderscheiden. Bij lichte motorvoertuigen is de bijdrage van het rolgeluid aan het totale geluid groter dan bij de zware en middelzware motorvoertuigen. Als gevolg hiervan heeft het wegdek een grotere invloed op de geluidsbelasting naarmate het percentage vrachtverkeer kleiner is. De gezoneerde wegen zijn uitgevoerd in dicht asphaltbeton (DAB), behalve het zuidelijk gedeelte van de Weeresteinstraat (N208), dit is uitgevoerd in steen-mastiekasfalt (SMA NL-5). De niet-gezoneerde wegen zijn uitgevoerd in elementenverharding in keperverband, behalve de Oude Pastoorslaan. Deze weg is uitgevoerd in DAB.

## 4. Akoestisch onderzoek

13

### 4.1. Varianten akoestisch onderzoek

De locatie is gelegen binnen de geluidszone van de gezoneerde wegen Pastoorslaan, Weeresteinstraat (N208) en Weerlaan. Daarnaast ligt de locatie ook binnen de geluidszone van de niet-gezoneerde wegen Oude Pastoorslaan, Burgemeester van Niekerklaan en de toekomstige interne wegen. Al deze wegen hebben een geluidszone van 200 m uitgaande van 1-2 rijstroken en een binnenstedelijke ligging.

Voor de ontwikkeling is akoestisch onderzoek uitgevoerd voor twee varianten. De eerste variant is de toetsingsvariant en gaat uit van de situatie waarin alle zes de woningblokken aanwezig zijn. In deze variant zullen de woningblokken bebouwing Zuid en bebouwing Oost 1 deels afgeschermd worden door de overige woningblokken. Door deze afscherming zal de geluidsbelasting ten gevolge van de Pastoorslaan en de Weeresteinstraat (N208) gereduceerd worden. De tweede variant is gebaseerd op de situatie dat woningblokken bebouwing Zuid en bebouwing Oost 1 niet worden afgeschermd door omliggende bebouwing. Hierdoor zal de geluidsbelasting voor de ontwikkeling anders zijn. Deze situatie kan optreden als deze woonblokken eerder bewoond worden dan de overige woonblokken, of wanneer het plan slechts gedeeltelijk gerealiseerd wordt. Er bestaat vanuit het bestemmingsplan namelijk geen realisatieverplichting. In figuur 4.1 is zowel de situatie met tussenliggende bebouwing als de variant zonder tussenliggende bebouwing meegenomen.



Figuur 4.1 Toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing (links) en de variant zonder tussenliggende bebouwing (rechts)

## 4.2. Resultaten

De SRM II-geluids berekeningen zijn opgenomen in de bijlagen van deze rapportage.

### Toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing

Op de gezoneerde en niet-gezoneerde wegen is de geluidsbelasting ter hoogte van de nieuwe geluidsgvoelige bestemmingen ten gevolge van het verkeer weergegeven in tabel 4.1.

**Tabel 4.1 Resultaten geluids berekening toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing**

wegen	woningblok	maatgevende hoogte	geluidsbelasting
<b>gezoneerde wegen</b>			
Pastoorslaan/Weerlaan	bebouwing Noord 1 bebouwing Noord 2 bebouwing West	4,5 en 7,5 m	54 dB
Weeresteinstraat (N208)	bebouwing Noord 2	7,5 m	51 dB
<b>niet-gezoneerde wegen</b>			
Oude Pastoorslaan	bebouwing West	1,5 en 4,5 m	47 dB
Burgemeester van Niekerklaan	bebouwing West	4,5 m	44 dB
Interne wegen	bebouwing West	1,5 m	53 dB

Uit de SRM II-geluids berekeningen blijkt dat de voorkeurs grenswaarde van 48 dB ten gevolge van het verkeer op de gezoneerde wegen Pastoorslaan en de Weeresteinstraat (N208) wordt overschreden, de uiterste grenswaarde van 63 dB wordt niet overschreden. De tussenliggende 53 dB die vastgelegd is in het geluids beleid van de Omgevingsdienst West-Holland wordt als gevolg van de Pastoorslaan/Weerlaan overschreden.

Ook ten gevolge van de niet-gezoneerde wegen wordt de richtwaarde van 48 dB alleen overschreden ten gevolge van de interne wegen binnen het plangebied. De maximaal aanvaardbare waarde van 63 dB wordt niet overschreden. De tussenliggende 53 dB wordt nergens overschreden.

### Variant zonder tussenliggende bebouwing

In tabel 4.2 is de geluidsbelasting weergegeven voor de variant zonder de tussenliggende bebouwing. Ofwel de geluidsbelasting met alleen bebouwing Zuid en bebouwing Oost 1.

**Tabel 4.2 Resultaten geluids berekening zonder tussenliggende bebouwing**

wegen	woningblok	maatgevende hoogte	geluidsbelasting
<b>gezoneerde wegen</b>			
Pastoorslaan/Weerlaan	bebouwing Oost 1 bebouwing Zuid	4,5 en 7,5 m	50 dB
Weeresteinstraat (N208)	bebouwing Oost 1	7,5 m	47 dB
<b>niet-gezoneerde wegen</b>			
Oude Pastoorslaan	bebouwing Oost 1	1,5; 4,5 en 7,5 m	46 dB
Burgemeester van Niekerklaan	bebouwing Zuid	7,5 m	35 dB
Interne wegen	bebouwing Oost 1	1,5 m	48 dB

Uit de SRM II-geluids berekeningen blijkt dat de voorkeurs grenswaarde van 48 dB ten gevolge van het verkeer op de gezoneerde weg Pastoorslaan wordt overschreden. De uiterste grenswaarde van 63 dB wordt niet overschreden. De tussenliggende 53 dB die vastgelegd is in het geluids beleid van de Omgevingsdienst West-Holland wordt nergens overschreden.

Ten gevolge van de niet-gezoneerde wegen wordt zowel de richtwaarde van 48 dB als de maximaal aanvaardbare waarde van 63 dB niet overschreden. De tussenliggende 53 dB wordt nergens overschreden.

### 4.3. Maatregelenonderzoek

#### Toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing

In de toetsingsvariant wordt de voorkeurs grenswaarde ten gevolge van het verkeer op de Pastoorslaan, de Weeresteinstraat (N208) en de interne wegen overschreden. Voor deze variant is bezien of met maatregelen de geluidsbelasting doelmatig kan worden teruggedrongen. Hiervoor is een aantal maatregelen denkbaar. Een mogelijkheid is om de functie van de weg, samenstelling van het verkeer of de maximum snelheid te wijzigen. De Pastoorslaan en de Weeresteinstraat (N208) zijn belangrijke gebieds ontsluitings wegen, de functie van de wegen dient voor een goede bereikbaarheid te worden behouden. De interne wegen hebben een belangrijke functie om het plangebied bereikbaar te houden en dient te worden behouden. Functiewijziging, wijziging van samenstelling of snelheid van het verkeer zijn daarom niet mogelijk en stuiten op overwegende bezwaren van verkeerskundige aard.

Een andere maatregel aan de bron is het toepassen van geluidsreducerend asfalt op de Pastoorslaan en de Weeresteinstraat (N208). Door het toepassen van maatregel aan de bron in de vorm van dunne deklagen type B op deze wegen kan ook de geluidsbelasting worden gereduceerd. In tabel 4.3 zijn de geluidsbelastingen voor deze gezoneerde wegen opgenomen. Door toepassing van geluidsreducerend asfalt daalt de geluidsbelasting aan de woningen, maar de voorkeurs grenswaarde van 48 dB wordt nog steeds overschreden. Door de beperkte geluidsreductie is de maatregel niet doelmatig.

**Tabel 4.3 Geluidsbelasting na aanleg van geluidsreducerend asfalt**

wegen	woningblok	maatgevende hoogte	geluidsbelasting
<b>gezoneerde wegen</b>			
Pastoorslaan/Weerlaan	bebouwing Noord 1 bebouwing Noord 2 bebouwing West	4,5 en 7,5 m	51 dB
Weeresteinstraat (N208)	bebouwing Noord 2	7,5 m	49 dB

Het toepassen van andere verharding dan klinkerverharding op de interne wegen is verkeerskundig niet wenselijk. Klinkerverharding draagt namelijk bij aan het verblijfskarakter binnen het plangebied en heeft een snelheidsremmend effect.

Naast maatregelen aan de bron zijn maatregelen in het overdrachtsgebied mogelijk, bijvoorbeeld door het vergroten van de afstand tot de weg of het plaatsen van geluidsschermen. Voor de Pastoorslaan en de Weeresteinstraat (N208) is vanwege de inpasbaarheid binnen de bestaande bebouwingssituatie het niet mogelijk om de afstand te vergroten of geluidsschermen te plaatsen.

Geconcludeerd wordt dat redelijkerwijs geen maatregelen mogelijk zijn om de geluidsbelasting te reduceren of dat maatregelen daartoe op overwegende bezwaren van stedenbouwkundige, landschappelijke, verkeerskundige of vervoerskundige aard stuiten. Bovendien heeft de bebouwing een geluidsabscherende werking voor de achterliggende bebouwing.

#### **Variant zonder tussenliggende bebouwing**

In de variant zonder tussenliggende bebouwing wordt de voorkeursgrenswaarde ten gevolge van het verkeer op de Pastoorslaan licht overschreden. Voor deze variant is bezien of met maatregelen de geluidsbelasting doelmatig kan worden teruggedrongen. Net als de toetsingsvariant is functiewijziging, wijziging van samenstelling of snelheid van het verkeer van de Pastoorslaan niet mogelijk en stuiten op overwegende bezwaren van verkeerskundige aard.

Het toepassen van geluidsreducerend asfalt zal wel doelmatig zijn om de geluidsbelasting op de bebouwing Oost 1 en bebouwing Zuid te reduceren zodat aan de voorkeursgrenswaarde wordt voldaan. Echter, gezien de kosten (circa 65.500 euro voor de Pastoorslaan) en de beperkte ontwikkeling die dan wordt mogelijk gemaakt stuit deze maatregel op bezwaren van financiële aard. Tevens zal bij het realiseren van de overige bebouwing binnen het plangebied het toepassen van geluidsreducerend asfalt niet doelmatig zijn, zoals blijkt uit de toetsingsvariant. Geconcludeerd wordt dat redelijkerwijs geen maatregelen mogelijk zijn om de geluidsbelasting doelmatig te reduceren en tevens stuit de maatregel op bezwaren van financiële aard. Daarnaast wordt gesteld dat bij volledige planontwikkeling geen sprake is van overschrijding van de voorkeursgrenswaarde aan de betreffende gevels, vanwege de afschermende eerstelijns bebouwing.

Naast maatregelen aan de bron zijn maatregelen in het overdrachtsgebied mogelijk, bijvoorbeeld door het vergroten van de afstand tot de weg of het plaatsen van geluidsschermen. Voor de Pastoorslaan is vanwege de inpasbaarheid binnen de bestaande bebouwingssituatie het niet mogelijk om de afstand te vergroten of geluidsschermen te plaatsen.

Geconcludeerd wordt dat redelijkerwijs geen maatregelen mogelijk zijn om de geluidsbelasting te reduceren of dat maatregelen daartoe op overwegende bezwaren van stedenbouwkundige, landschappelijke, verkeerskundige of vervoerskundige aard stuiten.

#### 4.4. Cumulatie

Voor de toetsingsvariant is de gecumuleerde geluidsbelasting berekend. In de Wgh is aangegeven dat bij de besluitvorming rond hogere grenswaarden ook cumulatie in acht dient te worden genomen. Om die reden is de cumulatie van de geluidsbelasting als gevolg van alle wegen binnen het plangebied inzichtelijk gemaakt. In bijlage 6 zijn de geluidsbelastingen van alle van invloed zijnde wegen en de gecumuleerde geluidsbelasting weergegeven welke de voorkeursgrenswaarde van 48 dB overschrijden.

Conform de regels voor cumulatie zijn de volgens artikel 110g Wgh toegestane correcties niet toegepast. De weergegeven geluidswaarden liggen daardoor 5 dB hoger dan de eerder gepresenteerde waarden. In bijlage 6 zijn de gecumuleerde geluidsbelastingen weergegeven.

De hoogste gecumuleerde geluidsbelasting is 61 dB op bebouwing West en overschrijdt de uiterste grenswaarde niet.

De grootste toename tussen de gecumuleerde geluidsbelasting en de geluidsbelasting per bron bedraagt 4 dB op bebouwing Oost 1. Op deze locatie bedraagt de gecumuleerde geluidsbelasting 55 dB. De uiterste grenswaarde wordt niet overschreden.

Geconcludeerd wordt dat de gecumuleerde geluidsbelasting nergens leidt tot een onaanvaardbare toename of een onaanvaardbaar hoge geluidsbelasting. Derhalve kan worden gesteld dat de gecumuleerde geluidsbelasting het verlenen van hogere grenswaarden niet in de weg staat.

Gezien het bovenstaande kan worden gesteld dat het akoestisch klimaat aanvaardbaar is.



## 5. Conclusie

19

Ten gevolge van het verkeer op de Pastoorslaan/Weerlaan, de Weeresteinstraat (N208) en de interne wegen wordt de voorkeursgrenswaarde van 48 dB aan de bebouwing Noord 1, bebouwing Noord 2 en bebouwing West overschreden. De uiterste grenswaarde van 63 dB wordt nergens overschreden. De tussenliggende 53 dB die vastgelegd is in het geluidsbeleid van de Omgevingsdienst West-Holland wordt alleen als gevolg van de Pastoorslaan/Weerlaan overschreden.

Geconcludeerd wordt dat verdere maatregelen niet mogelijk zijn om de geluidsbelasting te reduceren of stuiten op overwegende bezwaren van stedenbouwkundige, landschappelijke, verkeerskundige of vervoerskundige aard. Er dient dan ook een verzoek tot vaststelling van hogere waarden te worden gedaan, zoals opgenomen in tabel 5.1.

**Tabel 5.1 Ontheffingswaarden**

woningblok	geluidsbelasting	geluidsbron
bebouwing Noord 1	54 dB	Pastoorslaan/Weerlaan
bebouwing Noord 2	54 dB	Pastoorslaan/Weerlaan
bebouwing Noord 2	51 dB	Weeresteinstraat (N208)
bebouwing West	54 dB	Pastoorslaan/Weerlaan
bebouwing Oost 1	50 dB	Pastoorslaan/Weerlaan
bebouwing Zuid	50 dB	Pastoorslaan/Weerlaan

De verleende hogere waarde zal in het kadaster worden vastgelegd.

The background features several overlapping, semi-transparent yellow geometric shapes. There are two large triangles: one pointing upwards in the upper right and another pointing downwards in the lower left. Additionally, there are smaller yellow rectangles and trapezoids scattered across the page.

bijlagen

## **Bijlage 1 Verkeersgegevens**

1

## Lijst van wegen

---

Model: Bebouwing model  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	ISO H	ISO M	Hdef.	Type	Hbron	Helling	Wegdek
Intern weg	Interne weg	0,00	--	Relatief	Verdeling	0,75	0	W9a
N208-zd	N208 - Zuid	0,00	--	Relatief	Verdeling	0,75	0	W4a
N208 rnd	N208 Noord	0,00	--	Relatief	Verdeling	0,75	0	W0
Weerlaan	Weerlaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	0,75	0	W0
Pastoorsln	Pastoorslaan (doorgaand)	0,00	--	Relatief	Verdeling	0,75	0	W0
Pastoorsln	Pastoorslaan (doorgaand)	0,00	--	Relatief	Verdeling	0,75	0	W0
Burg Nieke	Burgemeester van Niekerklaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	0,75	0	W9a
Oude Past	Oude Pastoorslaan (doodlopend)	0,00	--	Relatief	Verdeling	0,75	0	W0
Oude Past	Oude Pastoorslaan (doodlopend)	0,00	--	Relatief	Verdeling	0,75	0	W0

## Lijst van wegen

---

Model: Bebouwing model  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	V(MR(D))	V(MR(A))	V(MR(N))	V(MRP4)	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(LVP4)	V(MV(D))	V(MV(A))
Intern weg	30	30	30	--	30	30	30	--	30	30
N208-zd	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50
N208 nrD	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50
Weerlaan	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50
Pastoorsln	60	60	60	--	60	60	60	--	60	60
Pastoorsln	50	50	50	--	50	50	50	--	50	50
Burg Nieke	30	30	30	--	30	30	30	--	30	30
Oude Past	30	30	30	--	30	30	30	--	30	30
Oude Past	30	30	30	--	30	30	30	--	30	30

## Lijst van wegen

---

Model: Bebouwing model  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	V(MV(N))	V(MVP4)	V(ZV(D))	V(ZV(A))	V(ZV(N))	V(ZVP4)	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)
Intern weg	30	--	30	30	30	--	360,00	6,54	3,76	0,81
N208-zd	50	--	50	50	50	--	12610,00	6,70	2,70	1,10
N208 nrD	50	--	50	50	50	--	13650,00	6,70	2,70	1,10
Weerlaan	50	--	50	50	50	--	8630,00	6,70	2,70	1,10
Pastoorsln	60	--	60	60	60	--	4460,00	6,54	3,76	0,81
Pastoorsln	50	--	50	50	50	--	4460,00	6,54	3,76	0,81
Burg Nieke	30	--	30	30	30	--	835,00	6,54	3,76	0,81
Oude Past	30	--	30	30	30	--	525,00	6,54	3,76	0,81
Oude Past	30	--	30	30	30	--	1360,00	6,54	3,76	0,81

## Lijst van wegen

---

Model: Bebouwing model  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	%IntP4	%MR(D)	%MR(A)	%MR(N)	%MRP4	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%LVP4	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%MVP4
Intern weg	--	--	--	--	--	94,59	94,59	94,59	--	4,76	4,76	4,76	--
N208-zd	--	--	--	--	--	93,46	93,46	93,46	--	5,08	5,08	5,08	--
N208 nrD	--	--	--	--	--	93,46	93,46	93,46	--	5,08	5,08	5,08	--
Weerlaan	--	--	--	--	--	93,46	93,46	93,46	--	5,08	5,08	5,08	--
Pastoorsln	--	--	--	--	--	93,46	5,08	1,46	--	93,46	5,08	1,46	--
Pastoorsln	--	--	--	--	--	93,46	93,46	93,46	--	5,08	5,08	5,08	--
Burg Nieke	--	--	--	--	--	94,59	94,59	94,59	--	4,76	4,76	4,76	--
Oude Past	--	--	--	--	--	94,59	94,59	94,59	--	4,76	4,76	4,76	--
Oude Past	--	--	--	--	--	94,59	94,59	94,59	--	4,76	4,76	4,76	--

## Lijst van wegen

---

Model: Bebouwing model  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%ZVP4	MR(D)	MR(A)	MR(N)	MRP4	LV(D)	LV(A)	LV(N)	LVP4
Intern weg	0,65	0,65	0,65	--	--	--	--	--	22,27	12,80	2,76	--
N208-zd	1,46	1,46	1,46	--	--	--	--	--	789,62	318,20	129,64	--
N208 ndr	1,46	1,46	1,46	--	--	--	--	--	854,74	344,45	140,33	--
Weerlaan	1,46	1,46	1,46	--	--	--	--	--	540,40	217,77	88,72	--
Pastoorsln	93,46	5,08	1,46	--	--	--	--	--	272,61	8,52	0,53	--
Pastoorsln	1,46	1,46	1,46	--	--	--	--	--	272,61	156,73	33,76	--
Burg Nieke	0,65	0,65	0,65	--	--	--	--	--	51,65	29,70	6,40	--
Oude Past	0,65	0,65	0,65	--	--	--	--	--	32,48	18,67	4,02	--
Oude Past	0,65	0,65	0,65	--	--	--	--	--	84,13	48,37	10,42	--

## Lijst van wegen

---

Model: Bebouwing model  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	MV(D)	MV(A)	MV(N)	MVP4	ZV(D)	ZV(A)	ZV(N)	ZVP4	LE (D)	63	LE (D)	125
Intern weg	1,12	0,64	0,14	--	0,15	0,09	0,02	--	76,75		81,43	
N208-zd	42,92	17,30	7,05	--	12,34	4,97	2,03	--	85,39		91,62	
N208 ndr	46,46	18,72	7,63	--	13,35	5,38	2,19	--	84,97		92,30	
Weerlaan	29,37	11,84	4,82	--	8,44	3,40	1,39	--	82,98		90,31	
Pastoorsln	272,61	8,52	0,53	--	272,61	8,52	0,53	--	91,77		100,05	
Pastoorsln	14,82	8,52	1,84	--	4,26	2,45	0,53	--	80,01		87,34	
Burg Nieke	2,60	1,49	0,32	--	0,35	0,20	0,04	--	80,40		85,08	
Oude Past	1,63	0,94	0,20	--	0,22	0,13	0,03	--	71,08		75,34	
Oude Past	4,23	2,43	0,52	--	0,58	0,33	0,07	--	75,22		79,48	

## Lijst van wegen

---

Model: Bebouwing model  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	LE (D) 250	LE (D) 500	LE (D) 1k	LE (D) 2k	LE (D) 4k	LE (D) 8k	LE (A) 63	LE (A) 125
Intern weg	89,93	88,10	91,38	84,91	79,82	74,96	74,35	79,03
N208-zd	98,83	104,38	108,06	104,13	97,91	89,47	81,45	87,67
N208 nrd	99,06	103,68	109,78	106,42	99,68	90,42	81,02	88,35
Weerlaan	97,07	101,69	107,79	104,43	97,69	88,43	79,03	86,36
Pastoorsln	106,91	111,34	114,04	110,69	104,09	96,38	76,72	85,00
Pastoorsln	94,09	98,72	104,82	101,46	94,72	85,46	77,60	84,93
Burg Nieke	93,58	91,75	95,04	88,56	83,47	78,61	78,00	82,68
Oude Past	84,70	85,76	91,06	88,27	81,68	75,75	68,68	72,94
Oude Past	88,84	89,90	95,19	92,41	85,81	79,89	72,81	77,07

## Lijst van wegen

---

Model: Bebouwing model  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	LE (A) 250	LE (A) 500	LE (A) 1k	LE (A) 2k	LE (A) 4k	LE (A) 8k	LE (N) 63	LE (N) 125
Intern weg	87,53	85,69	88,98	82,50	77,41	72,55	67,68	72,36
N208-zd	94,88	100,44	104,12	100,18	93,97	85,53	77,55	83,77
N208 ndr	95,11	99,73	105,84	102,47	95,73	86,48	77,12	84,45
Weerlaan	93,12	97,74	103,84	100,48	93,74	84,48	75,13	82,46
Pastoorsln	91,86	96,29	98,99	95,64	89,04	81,33	64,64	72,92
Pastoorsln	91,69	96,31	102,42	99,05	92,31	83,06	70,94	78,27
Burg Nieke	91,18	89,35	92,63	86,16	81,07	76,21	71,33	76,01
Oude Past	82,30	83,36	88,65	85,87	79,27	73,35	62,01	66,27
Oude Past	86,43	87,49	92,79	90,00	83,41	77,48	66,15	70,41

## Lijst van wegen

Model: Bebouwing model  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	LE (N)	250	LE (N)	500	LE (N)	1k	LE (N)	2k	LE (N)	4k	LE (N)	8k	LE P4	63	LE P4	125	LE P4	250
Intern weg	80,86		79,03		82,31		75,84		70,75		65,89	--	--	--	--	--	--	
N208-zd	90,98		96,54		100,22		96,28		90,07		81,63	--	--	--	--	--	--	
N208 nrd	91,21		95,83		101,94		98,57		91,83		82,58	--	--	--	--	--	--	
Weerlaan	89,22		93,84		99,95		96,58		89,84		80,58	--	--	--	--	--	--	
Pastoorsln	79,78		84,21		86,90		83,56		76,95		69,25	--	--	--	--	--	--	
Pastoorsln	85,02		89,65		95,75		92,38		85,64		76,39	--	--	--	--	--	--	
Burg Nieke	84,51		82,68		85,96		79,49		74,40		69,54	--	--	--	--	--	--	
Oude Past	75,63		76,69		81,99		79,20		72,61		66,68	--	--	--	--	--	--	
Oude Past	79,77		80,83		86,12		83,33		76,74		70,82	--	--	--	--	--	--	

## Lijst van wegen

---

Model: Bebouwing model  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	LE P4 500	LE P4 1k	LE P4 2k	LE P4 4k	LE P4 8k
Intern weg	--	--	--	--	--
N208-zd	--	--	--	--	--
N208 nrD	--	--	--	--	--
Weerlaan	--	--	--	--	--
Pastoorsln	--	--	--	--	--
Pastoorsln	--	--	--	--	--
Burg Nieke	--	--	--	--	--
Oude Past	--	--	--	--	--
Oude Past	--	--	--	--	--

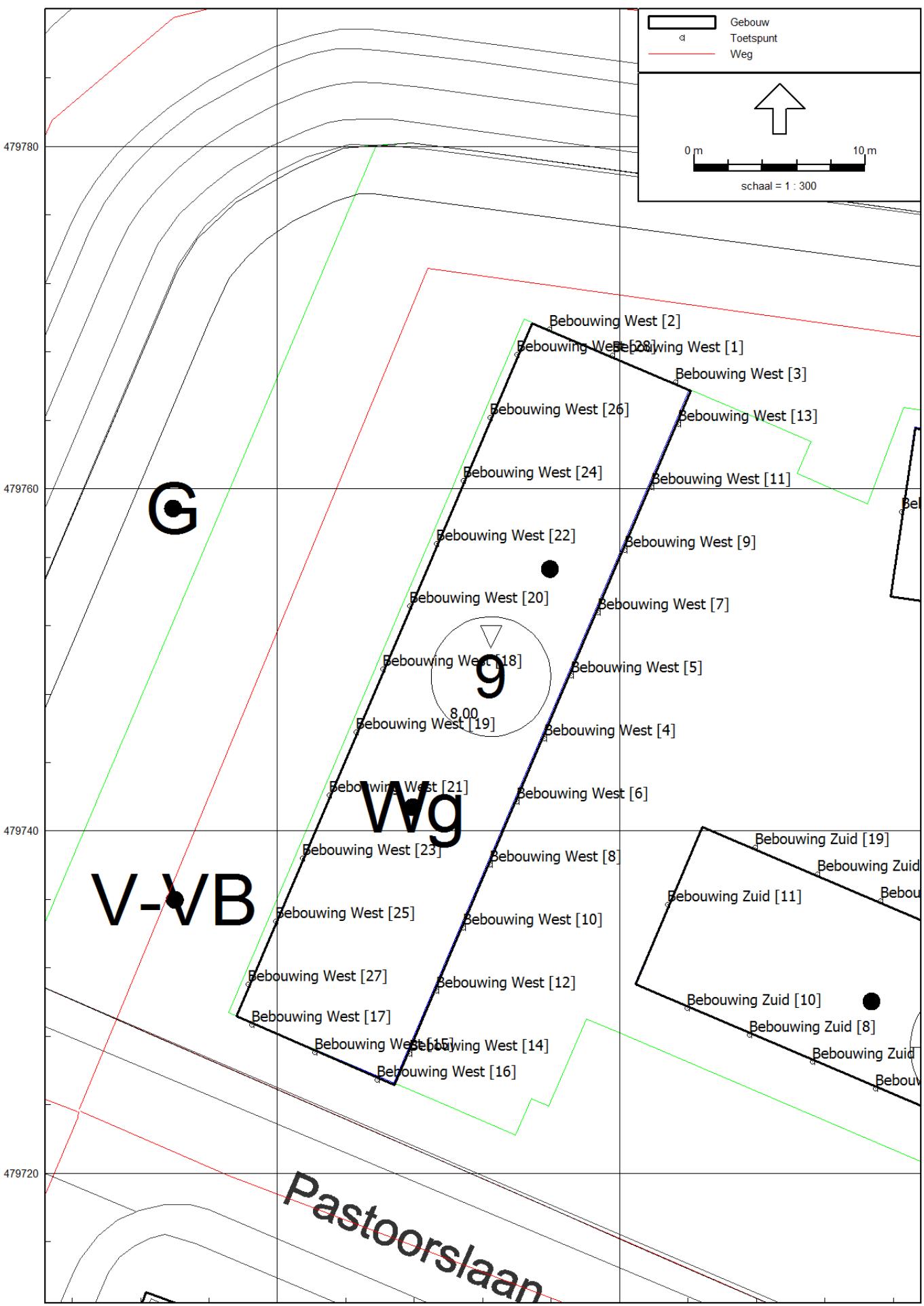
## **Bijlage 2 Invoergegevens**

1

# Bodemfactor en hoogte gebouwen

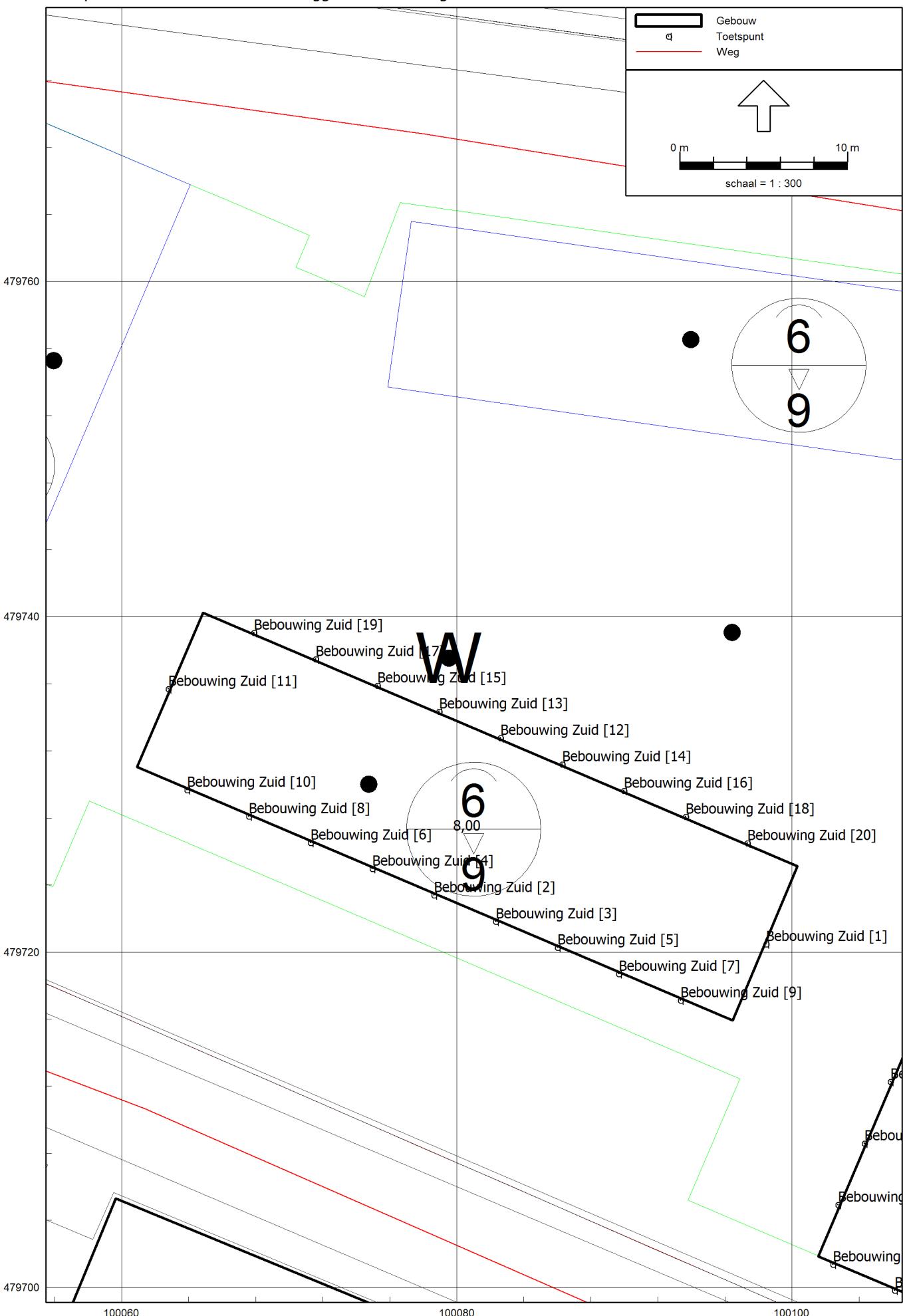
RBOI - Rotterdam bv

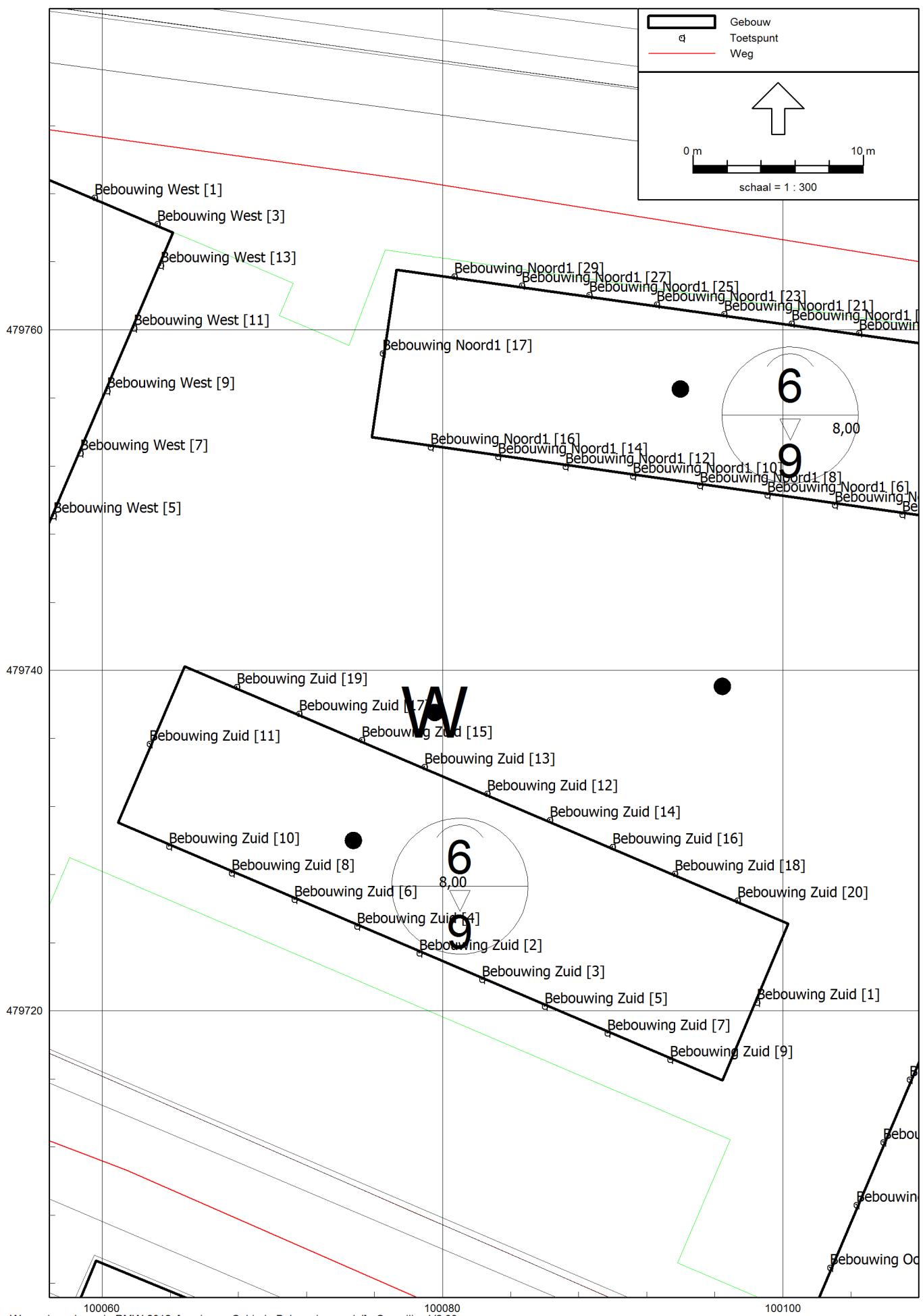




Waardepunten - variant zonder tussenliggende bebouwing

RBOI - Rotterdam bv

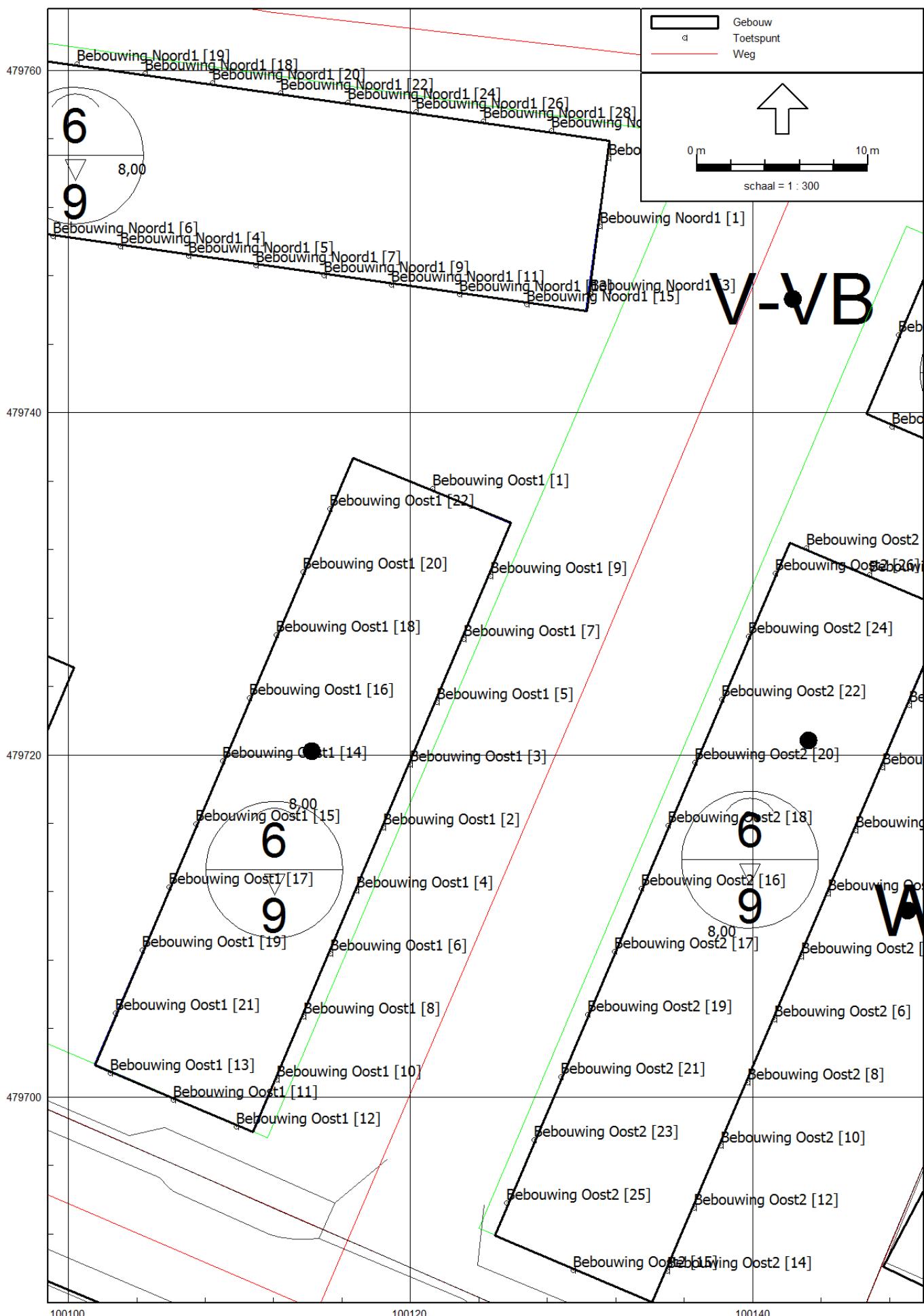


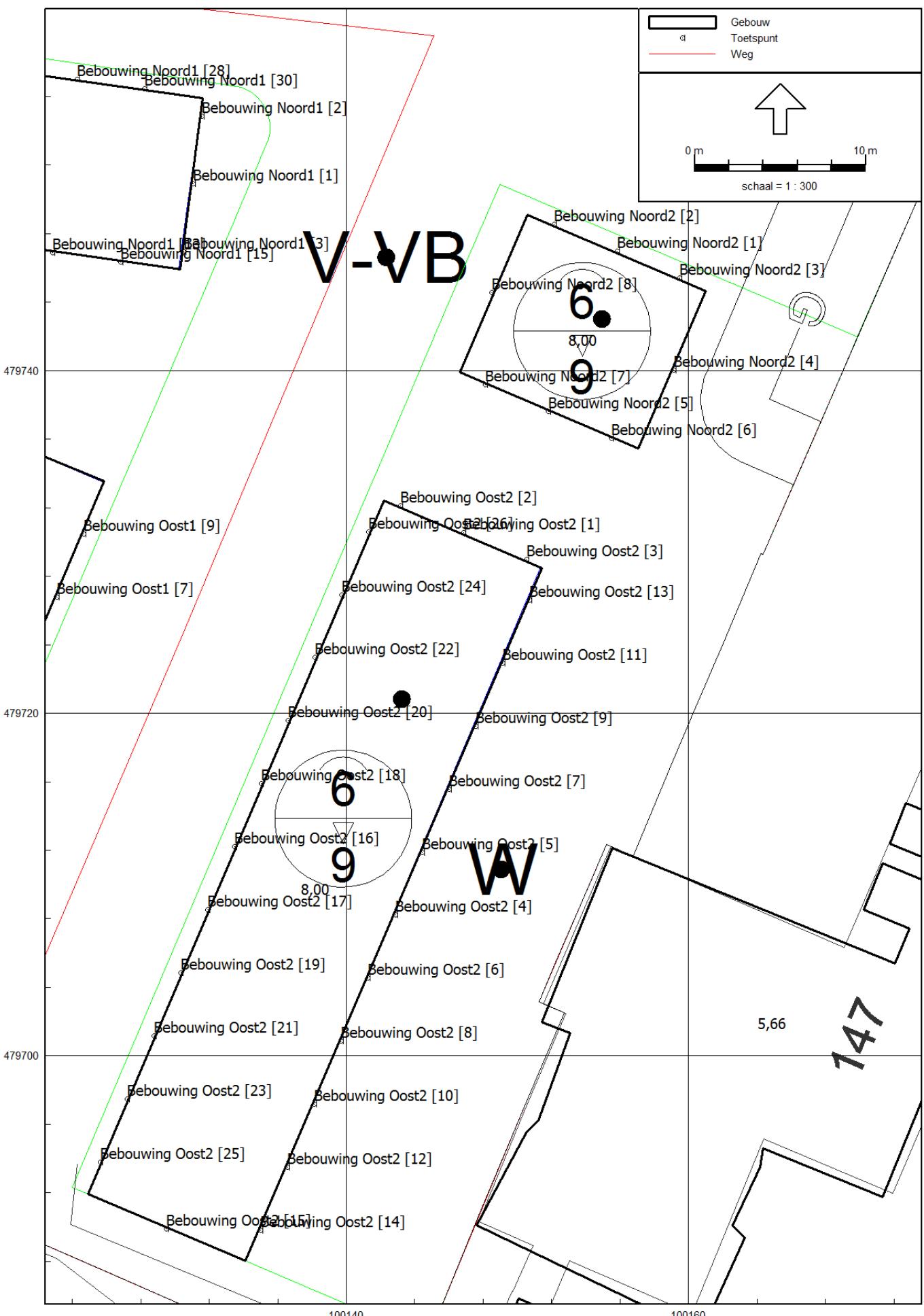


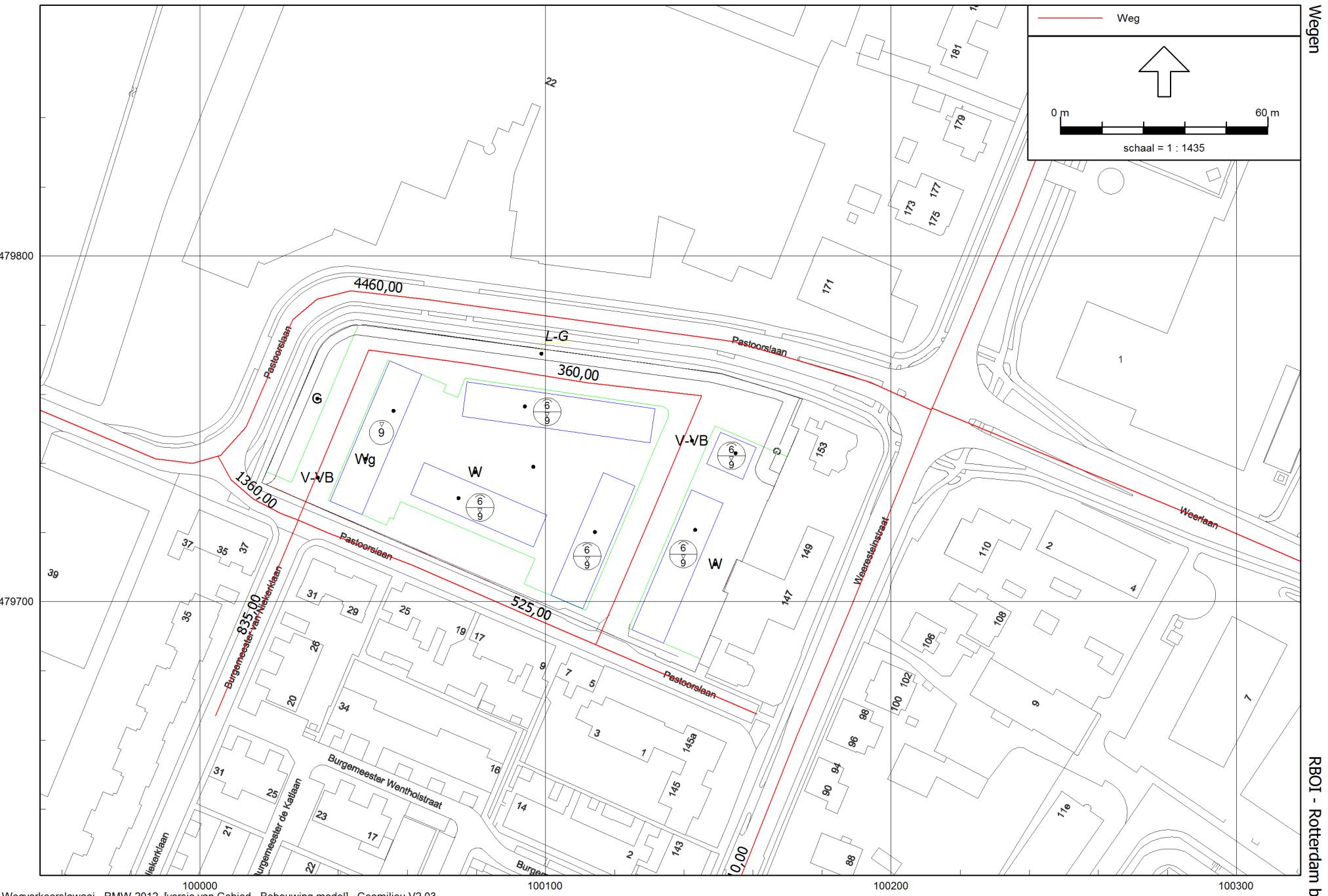
Waardepunten - variant zonder tussenliggende bebouwing

RBOI - Rotterdam bv









## **Bijlage 3 Rekenresultaten gezoneerde wegen**

1

## Geluidsbelasting toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Pastoorslaan/Weerlaan

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groepsreductie: Pastoorsln/Weerln  
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [1]	1,50	48,36	45,82	39,33	49,19	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [10]	1,50	33,59	29,99	23,46	33,82	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [11]	1,50	35,62	32,57	25,97	36,12	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [12]	1,50	34,14	30,76	24,20	34,47	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [13]	1,50	36,47	33,68	27,08	37,12	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [14]	1,50	35,01	31,67	25,10	35,36	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [15]	1,50	34,61	31,59	25,08	35,16	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [16]	1,50	34,92	31,62	25,05	35,29	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [17]	1,50	47,29	44,86	38,20	48,13	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [18]	1,50	52,53	50,04	43,44	53,35	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [19]	1,50	52,51	50,03	43,43	53,34	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [2]	1,50	49,50	46,99	40,48	50,34	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [20]	1,50	52,55	50,05	43,46	53,37	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [21]	1,50	52,47	49,99	43,39	53,30	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [22]	1,50	52,57	50,06	43,45	53,38	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [23]	1,50	52,43	49,96	43,36	53,26	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [24]	1,50	52,58	50,09	43,49	53,40	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [25]	1,50	52,43	49,97	43,36	53,27	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [26]	1,50	52,58	50,08	43,48	53,40	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [27]	1,50	52,34	49,89	43,28	53,18	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [28]	1,50	52,59	50,09	43,49	53,41	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [29]	1,50	52,31	49,88	43,26	53,16	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [3]	1,50	47,48	44,98	38,42	48,31	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [30]	1,50	52,60	50,09	43,51	53,42	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [4]	1,50	32,73	28,90	23,14	33,08	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [5]	1,50	33,61	29,75	24,43	34,10	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [6]	1,50	32,36	28,83	22,41	32,66	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [7]	1,50	32,55	28,40	22,73	32,76	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [8]	1,50	32,98	29,54	23,07	33,31	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [9]	1,50	35,48	32,31	25,72	35,92	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [1]	4,50	49,84	47,21	40,70	50,61	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [10]	4,50	36,23	32,15	25,63	36,21	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [11]	4,50	37,85	34,47	27,92	38,19	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [12]	4,50	36,65	32,87	26,34	36,78	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [13]	4,50	38,58	35,56	29,00	39,11	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [14]	4,50	37,49	33,75	27,18	37,63	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [15]	4,50	36,96	33,66	27,19	37,37	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [16]	4,50	37,42	33,75	27,20	37,60	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [17]	4,50	48,60	46,15	39,49	49,42	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [18]	4,50	53,50	51,01	44,40	54,32	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [19]	4,50	53,50	51,01	44,41	54,32	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [2]	4,50	50,64	48,04	41,53	51,43	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [20]	4,50	53,53	51,03	44,42	54,34	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [21]	4,50	53,44	50,95	44,34	54,26	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [22]	4,50	53,57	51,04	44,44	54,37	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [23]	4,50	53,38	50,90	44,29	54,20	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [24]	4,50	53,56	51,06	44,47	54,38	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [25]	4,50	53,37	50,90	44,27	54,19	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [26]	4,50	53,55	51,06	44,45	54,37	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [27]	4,50	53,29	50,82	44,20	54,12	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [28]	4,50	53,57	51,05	44,47	54,38	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [29]	4,50	53,25	50,80	44,18	54,09	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [3]	4,50	49,10	46,58	40,00	49,91	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [30]	4,50	53,58	51,07	44,48	54,39	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [4]	4,50	35,12	30,87	25,00	35,22	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [5]	4,50	35,76	31,55	26,08	36,01	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [6]	4,50	35,00	30,99	24,60	35,06	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Pastoorslaan/Weerlaan

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groepsreductie: Pastoorsln/Weerln  
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [7]	4,50	35,15	30,51	24,77	35,09	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [8]	4,50	35,54	31,68	25,25	35,66	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [9]	4,50	37,72	34,15	27,60	37,96	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [1]	7,50	50,33	47,50	41,05	51,00	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [10]	7,50	40,46	34,25	27,68	39,50	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [11]	7,50	40,28	35,97	29,48	40,16	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [12]	7,50	40,63	34,75	28,19	39,80	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [13]	7,50	40,68	36,78	30,24	40,75	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [14]	7,50	41,36	35,47	28,84	40,51	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [15]	7,50	39,28	34,90	28,50	39,15	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [16]	7,50	41,16	35,41	28,81	40,37	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [17]	7,50	48,80	46,21	39,54	49,54	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [18]	7,50	53,56	51,06	44,45	54,37	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [19]	7,50	53,54	51,05	44,46	54,36	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [2]	7,50	51,00	48,24	41,81	51,72	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [20]	7,50	53,58	51,09	44,49	54,40	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [21]	7,50	53,46	50,97	44,38	54,28	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [22]	7,50	53,60	51,10	44,51	54,42	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [23]	7,50	53,39	50,91	44,30	54,21	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [24]	7,50	53,64	51,13	44,54	54,45	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [25]	7,50	53,36	50,88	44,28	54,19	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [26]	7,50	53,63	51,13	44,54	54,45	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [27]	7,50	53,29	50,82	44,22	54,12	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [28]	7,50	53,64	51,13	44,56	54,46	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [29]	7,50	53,27	50,81	44,19	54,10	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [3]	7,50	49,63	46,92	40,38	50,34	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [30]	7,50	53,63	51,11	44,54	54,44	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [4]	7,50	38,83	33,00	27,01	38,16	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [5]	7,50	39,46	33,46	27,80	38,80	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [6]	7,50	38,86	33,19	26,79	38,15	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [7]	7,50	39,27	32,76	26,88	38,35	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [8]	7,50	39,51	33,87	27,52	38,83	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [9]	7,50	41,11	35,86	29,31	40,54	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [1]	1,50	51,43	49,02	42,36	52,28	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [2]	1,50	51,68	49,25	42,61	52,52	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [3]	1,50	51,13	48,72	42,06	51,98	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [4]	1,50	44,95	42,43	35,91	45,78	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [5]	1,50	38,28	35,22	29,03	38,91	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [6]	1,50	37,65	34,53	28,37	38,26	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [7]	1,50	36,23	32,81	26,47	36,61	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [8]	1,50	48,28	45,83	39,19	49,11	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [1]	4,50	52,72	50,28	43,63	53,55	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [2]	4,50	52,92	50,48	43,83	53,75	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [3]	4,50	52,46	50,03	43,37	53,30	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [4]	4,50	46,73	44,16	37,66	47,54	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [5]	4,50	40,79	37,40	31,17	41,22	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [6]	4,50	40,17	36,63	30,46	40,54	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [7]	4,50	39,24	35,19	28,81	39,28	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [8]	4,50	49,82	47,33	40,70	50,63	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [1]	7,50	52,94	50,47	43,87	53,77	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [2]	7,50	53,11	50,64	44,05	53,95	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [3]	7,50	52,71	50,23	43,64	53,54	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [4]	7,50	47,58	44,71	38,45	48,30	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [5]	7,50	42,92	38,32	32,18	42,76	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [6]	7,50	42,81	38,00	32,03	42,60	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [7]	7,50	42,29	36,37	30,04	41,50	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [8]	7,50	50,11	47,57	40,96	50,90	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Pastoorslaan/Weerlaan

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groepsreductie: Pastoorsln/Weerln  
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [1]	1,50	41,62	39,13	32,61	42,47	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [10]	1,50	38,51	35,69	29,11	39,15	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [11]	1,50	44,75	35,13	27,71	42,70	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [12]	1,50	44,60	34,76	27,30	42,50	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [13]	1,50	44,98	35,90	28,59	43,05	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [14]	1,50	26,48	22,69	16,33	26,66	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [15]	1,50	28,76	25,56	19,03	29,20	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [16]	1,50	27,07	23,02	16,70	27,13	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [17]	1,50	31,97	27,89	21,28	31,93	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [18]	1,50	28,93	24,81	18,30	28,90	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [19]	1,50	34,80	31,17	24,49	34,97	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [2]	1,50	39,77	37,20	30,61	40,55	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [20]	1,50	29,20	25,06	18,42	29,12	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [21]	1,50	41,01	34,46	27,52	39,85	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [22]	1,50	29,90	26,16	19,48	30,01	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [3]	1,50	40,30	37,75	31,15	41,09	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [4]	1,50	39,54	36,95	30,36	40,31	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [5]	1,50	40,98	38,45	31,84	41,77	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [6]	1,50	38,94	36,34	29,75	39,70	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [7]	1,50	41,47	38,96	32,34	42,27	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [8]	1,50	38,81	36,11	29,53	39,52	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [9]	1,50	42,36	39,88	33,26	43,18	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [1]	4,50	43,46	40,97	34,44	44,30	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [10]	4,50	40,40	37,14	30,63	40,81	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [11]	4,50	46,09	36,37	28,99	44,02	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [12]	4,50	45,95	36,09	28,68	43,85	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [13]	4,50	46,27	37,02	29,72	44,31	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [14]	4,50	30,01	25,94	19,55	30,04	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [15]	4,50	31,60	28,03	21,55	31,86	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [16]	4,50	30,70	26,40	20,05	30,62	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [17]	4,50	34,72	30,00	23,42	34,38	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [18]	4,50	32,26	27,87	21,36	32,10	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [19]	4,50	37,21	32,92	26,26	37,05	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [2]	4,50	41,53	38,85	32,28	42,25	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [20]	4,50	32,55	28,19	21,55	32,36	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [21]	4,50	42,32	35,21	28,23	40,97	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [22]	4,50	33,03	29,05	22,37	33,02	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [3]	4,50	42,06	39,42	32,85	42,80	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [4]	4,50	41,24	38,52	31,97	41,94	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [5]	4,50	42,77	40,15	33,57	43,52	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [6]	4,50	40,63	37,85	31,33	41,31	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [7]	4,50	43,33	40,74	34,15	44,10	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [8]	4,50	40,55	37,58	31,06	41,12	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [9]	4,50	44,28	41,75	35,15	45,08	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [1]	7,50	44,42	41,91	35,43	45,27	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [10]	7,50	43,07	38,56	32,11	42,86	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [11]	7,50	46,23	37,21	30,01	44,33	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [12]	7,50	45,99	36,89	29,72	44,08	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [13]	7,50	46,45	37,91	30,78	44,67	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [14]	7,50	35,75	29,89	23,30	34,92	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [15]	7,50	36,77	31,37	24,96	36,17	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [16]	7,50	36,18	30,49	24,03	35,45	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [17]	7,50	39,00	32,51	25,94	37,94	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [18]	7,50	37,45	31,48	24,88	36,58	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [19]	7,50	41,24	34,84	28,08	40,17	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [2]	7,50	43,14	40,03	33,60	43,66	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [20]	7,50	37,54	31,92	25,29	36,80	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Pastoorslaan/Weerlaan

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groepsreductie: Pastoorsln/Weerln  
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [21]	Bebouwing Oost1 [21]	7,50	43,63	36,43	29,44	42,25
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [22]	Bebouwing Oost1 [22]	7,50	37,67	32,49	25,78	37,09
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [3]	Bebouwing Oost1 [3]	7,50	43,56	40,50	34,03	44,10
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [4]	Bebouwing Oost1 [4]	7,50	43,02	39,82	33,38	43,49
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [5]	Bebouwing Oost1 [5]	7,50	44,25	41,11	34,64	44,74
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [6]	Bebouwing Oost1 [6]	7,50	43,02	39,33	32,89	43,23
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [7]	Bebouwing Oost1 [7]	7,50	44,57	41,54	35,04	45,12
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [8]	Bebouwing Oost1 [8]	7,50	43,29	39,18	32,73	43,28
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [9]	Bebouwing Oost1 [9]	7,50	45,30	42,37	35,86	45,90
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [1]	Bebouwing Oost2 [1]	1,50	43,81	41,14	34,99	44,68
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [10]	Bebouwing Oost2 [10]	1,50	34,66	31,57	25,57	35,34
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [11]	Bebouwing Oost2 [11]	1,50	41,59	38,32	33,08	42,45
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [12]	Bebouwing Oost2 [12]	1,50	34,41	31,10	24,99	34,93
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [13]	Bebouwing Oost2 [13]	1,50	41,84	38,62	33,31	42,70
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [14]	Bebouwing Oost2 [14]	1,50	34,30	30,74	24,47	34,63
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [15]	Bebouwing Oost2 [15]	1,50	44,47	34,93	27,54	42,44
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [16]	Bebouwing Oost2 [16]	1,50	39,68	37,21	30,56	40,50
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [17]	Bebouwing Oost2 [17]	1,50	39,14	36,64	30,01	39,94
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [18]	Bebouwing Oost2 [18]	1,50	40,46	37,99	31,35	41,28
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [19]	Bebouwing Oost2 [19]	1,50	38,73	36,23	29,58	39,53
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [2]	Bebouwing Oost2 [2]	1,50	45,38	42,79	36,49	46,25
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [20]	Bebouwing Oost2 [20]	1,50	41,37	38,88	32,30	42,20
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [21]	Bebouwing Oost2 [21]	1,50	38,28	35,75	29,11	39,06
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [22]	Bebouwing Oost2 [22]	1,50	42,22	39,77	33,11	43,04
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [23]	Bebouwing Oost2 [23]	1,50	37,99	35,38	28,75	38,73
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [24]	Bebouwing Oost2 [24]	1,50	43,22	40,79	34,13	44,06
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [25]	Bebouwing Oost2 [25]	1,50	38,31	35,73	29,09	39,07
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [26]	Bebouwing Oost2 [26]	1,50	44,27	41,84	35,17	45,10
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [3]	Bebouwing Oost2 [3]	1,50	43,45	40,67	34,72	44,33
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [4]	Bebouwing Oost2 [4]	1,50	39,17	35,87	30,68	40,03
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [5]	Bebouwing Oost2 [5]	1,50	39,57	36,27	31,08	40,43
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [6]	Bebouwing Oost2 [6]	1,50	37,14	34,00	28,44	37,95
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [7]	Bebouwing Oost2 [7]	1,50	40,54	37,18	32,15	41,43
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [8]	Bebouwing Oost2 [8]	1,50	36,03	32,90	27,05	36,74
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [9]	Bebouwing Oost2 [9]	1,50	41,34	38,00	32,96	42,23
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [1]	Bebouwing Oost2 [1]	4,50	45,69	43,06	36,84	46,56
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [10]	Bebouwing Oost2 [10]	4,50	37,22	33,76	27,98	37,77
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [11]	Bebouwing Oost2 [11]	4,50	43,40	40,00	34,66	44,14
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [12]	Bebouwing Oost2 [12]	4,50	37,28	33,36	27,49	37,55
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [13]	Bebouwing Oost2 [13]	4,50	43,76	40,43	35,02	44,52
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [14]	Bebouwing Oost2 [14]	4,50	37,47	33,05	27,05	37,44
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [15]	Bebouwing Oost2 [15]	4,50	45,77	36,19	28,86	43,74
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [16]	Bebouwing Oost2 [16]	4,50	41,43	38,90	32,27	42,22
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [17]	Bebouwing Oost2 [17]	4,50	40,84	38,27	31,65	41,61
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [18]	Bebouwing Oost2 [18]	4,50	42,28	39,78	33,14	43,08
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [19]	Bebouwing Oost2 [19]	4,50	40,38	37,78	31,16	41,13
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [2]	Bebouwing Oost2 [2]	4,50	47,23	44,66	38,32	48,09
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [20]	Bebouwing Oost2 [20]	4,50	43,18	40,67	34,09	44,00
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [21]	Bebouwing Oost2 [21]	4,50	39,89	37,25	30,63	40,62
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [22]	Bebouwing Oost2 [22]	4,50	44,15	41,68	35,03	44,97
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [23]	Bebouwing Oost2 [23]	4,50	39,61	36,81	30,20	40,25
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [24]	Bebouwing Oost2 [24]	4,50	45,23	42,78	36,12	46,05
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [25]	Bebouwing Oost2 [25]	4,50	39,85	37,09	30,47	40,51
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [26]	Bebouwing Oost2 [26]	4,50	46,23	43,78	37,11	47,05
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [3]	Bebouwing Oost2 [3]	4,50	45,26	42,51	36,49	46,13
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [4]	Bebouwing Oost2 [4]	4,50	41,08	37,56	32,32	41,79
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [5]	Bebouwing Oost2 [5]	4,50	41,55	38,01	32,76	42,25

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Pastoorslaan/Weerlaan

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groepsreductie: Pastoorsln/Weerln  
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [6]		4,50	39,40	35,98	30,48	40,07
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [7]		4,50	42,39	38,86	33,75	43,14
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [8]		4,50	38,56	34,98	29,27	39,07
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [9]		4,50	43,10	39,61	34,47	43,87
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [1]		7,50	46,49	43,80	37,65	47,35
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [10]		7,50	40,76	37,15	31,86	41,40
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [11]		7,50	44,75	40,98	35,72	45,31
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [12]		7,50	41,63	36,72	31,22	41,51
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [13]		7,50	45,02	41,32	35,98	45,59
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [14]		7,50	41,53	36,43	30,86	41,30
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [15]		7,50	44,90	36,23	29,33	43,12
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [16]		7,50	42,76	39,89	33,29	43,36
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [17]		7,50	42,43	39,40	32,81	42,95
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [18]		7,50	43,39	40,60	33,99	44,03
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [19]		7,50	42,18	39,05	32,47	42,64
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [2]		7,50	47,75	45,14	38,85	48,61
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [20]		7,50	44,05	41,30	34,74	44,73
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [21]		7,50	41,94	38,68	32,10	42,33
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [22]		7,50	44,76	42,11	35,45	45,47
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [23]		7,50	42,16	38,36	31,75	42,26
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [24]		7,50	45,68	43,09	36,42	46,42
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [25]		7,50	42,02	38,24	31,64	42,13
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [26]		7,50	46,71	44,11	37,45	47,45
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [3]		7,50	46,26	43,46	37,49	47,12
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [4]		7,50	43,26	39,51	34,40	43,89
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [5]		7,50	43,74	39,94	34,84	44,34
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [6]		7,50	42,30	38,63	33,48	42,96
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [7]		7,50	44,21	40,41	35,35	44,83
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [8]		7,50	41,40	37,78	32,50	42,04
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [9]		7,50	44,81	40,90	35,78	45,34
Beb West_A	Bebouwing West [1]		1,50	52,68	50,26	43,64	53,54
Beb West_A	Bebouwing West [10]		1,50	39,42	36,47	29,84	39,97
Beb West_A	Bebouwing West [11]		1,50	46,02	43,54	36,89	46,83
Beb West_A	Bebouwing West [12]		1,50	40,41	35,87	29,16	40,12
Beb West_A	Bebouwing West [13]		1,50	47,45	45,01	38,36	48,28
Beb West_A	Bebouwing West [14]		1,50	41,34	35,21	28,38	40,36
Beb West_A	Bebouwing West [15]		1,50	47,73	41,70	34,80	46,77
Beb West_A	Bebouwing West [16]		1,50	47,41	41,00	34,07	46,30
Beb West_A	Bebouwing West [17]		1,50	48,15	42,50	35,64	47,34
Beb West_A	Bebouwing West [18]		1,50	50,75	47,43	40,73	51,07
Beb West_A	Bebouwing West [19]		1,50	50,64	47,29	40,58	50,94
Beb West_A	Bebouwing West [2]		1,50	52,94	50,51	43,89	53,79
Beb West_A	Bebouwing West [20]		1,50	50,87	47,65	40,95	51,25
Beb West_A	Bebouwing West [21]		1,50	50,57	47,07	40,36	50,79
Beb West_A	Bebouwing West [22]		1,50	51,12	48,01	41,30	51,55
Beb West_A	Bebouwing West [23]		1,50	50,37	46,94	40,23	50,63
Beb West_A	Bebouwing West [24]		1,50	51,45	48,34	41,65	51,89
Beb West_A	Bebouwing West [25]		1,50	50,32	46,71	39,99	50,48
Beb West_A	Bebouwing West [26]		1,50	51,76	48,77	42,08	52,27
Beb West_A	Bebouwing West [27]		1,50	50,36	46,60	39,86	50,44
Beb West_A	Bebouwing West [28]		1,50	52,32	49,44	42,76	52,89
Beb West_A	Bebouwing West [3]		1,50	52,39	49,95	43,34	53,24
Beb West_A	Bebouwing West [4]		1,50	41,42	38,91	32,29	42,22
Beb West_A	Bebouwing West [5]		1,50	42,43	39,93	33,29	43,23
Beb West_A	Bebouwing West [6]		1,50	40,50	37,96	31,34	41,29
Beb West_A	Bebouwing West [7]		1,50	43,55	41,06	34,42	44,36
Beb West_A	Bebouwing West [8]		1,50	39,63	37,01	30,39	40,37

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Pastoorslaan/Weerlaan

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groepsreductie: Pastoorsln/Weerln  
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb West_A	Bebouwing West [9]	Bebouwing West [9]	1,50	44,66	42,13	35,49	45,44
Beb West_B	Bebouwing West [1]	Bebouwing West [1]	4,50	53,37	50,93	44,31	54,21
Beb West_B	Bebouwing West [10]	Bebouwing West [10]	4,50	41,67	38,38	31,75	42,03
Beb West_B	Bebouwing West [11]	Bebouwing West [11]	4,50	47,59	45,06	38,41	48,37
Beb West_B	Bebouwing West [12]	Bebouwing West [12]	4,50	42,52	37,70	30,99	42,10
Beb West_B	Bebouwing West [13]	Bebouwing West [13]	4,50	48,70	46,24	39,59	49,52
Beb West_B	Bebouwing West [14]	Bebouwing West [14]	4,50	43,69	37,05	30,20	42,52
Beb West_B	Bebouwing West [15]	Bebouwing West [15]	4,50	49,33	43,52	36,65	48,46
Beb West_B	Bebouwing West [16]	Bebouwing West [16]	4,50	48,93	42,77	35,87	47,92
Beb West_B	Bebouwing West [17]	Bebouwing West [17]	4,50	49,77	44,33	37,49	49,05
Beb West_B	Bebouwing West [18]	Bebouwing West [18]	4,50	52,15	48,92	42,22	52,52
Beb West_B	Bebouwing West [19]	Bebouwing West [19]	4,50	52,09	48,82	42,12	52,44
Beb West_B	Bebouwing West [2]	Bebouwing West [2]	4,50	53,51	51,07	44,45	54,35
Beb West_B	Bebouwing West [20]	Bebouwing West [20]	4,50	52,25	49,09	42,40	52,66
Beb West_B	Bebouwing West [21]	Bebouwing West [21]	4,50	52,07	48,66	41,95	52,34
Beb West_B	Bebouwing West [22]	Bebouwing West [22]	4,50	52,45	49,37	42,68	52,91
Beb West_B	Bebouwing West [23]	Bebouwing West [23]	4,50	51,92	48,57	41,86	52,22
Beb West_B	Bebouwing West [24]	Bebouwing West [24]	4,50	52,67	49,59	42,91	53,13
Beb West_B	Bebouwing West [25]	Bebouwing West [25]	4,50	51,90	48,38	41,66	52,11
Beb West_B	Bebouwing West [26]	Bebouwing West [26]	4,50	52,82	49,84	43,15	53,33
Beb West_B	Bebouwing West [27]	Bebouwing West [27]	4,50	51,99	48,28	41,56	52,10
Beb West_B	Bebouwing West [28]	Bebouwing West [28]	4,50	53,18	50,27	43,60	53,74
Beb West_B	Bebouwing West [3]	Bebouwing West [3]	4,50	53,13	50,70	44,08	53,98
Beb West_B	Bebouwing West [4]	Bebouwing West [4]	4,50	43,46	40,91	34,28	44,24
Beb West_B	Bebouwing West [5]	Bebouwing West [5]	4,50	44,42	41,86	35,23	45,19
Beb West_B	Bebouwing West [6]	Bebouwing West [6]	4,50	42,61	39,98	33,36	43,34
Beb West_B	Bebouwing West [7]	Bebouwing West [7]	4,50	45,45	42,90	36,27	46,23
Beb West_B	Bebouwing West [8]	Bebouwing West [8]	4,50	41,80	39,02	32,40	42,45
Beb West_B	Bebouwing West [9]	Bebouwing West [9]	4,50	46,44	43,85	37,21	47,19
Beb West_C	Bebouwing West [1]	Bebouwing West [1]	7,50	53,33	50,88	44,27	54,17
Beb West_C	Bebouwing West [10]	Bebouwing West [10]	7,50	44,22	39,49	32,83	43,86
Beb West_C	Bebouwing West [11]	Bebouwing West [11]	7,50	48,21	45,36	38,73	48,81
Beb West_C	Bebouwing West [12]	Bebouwing West [12]	7,50	45,30	38,99	32,22	44,26
Beb West_C	Bebouwing West [13]	Bebouwing West [13]	7,50	49,12	46,47	39,84	49,84
Beb West_C	Bebouwing West [14]	Bebouwing West [14]	7,50	45,05	38,27	31,45	43,84
Beb West_C	Bebouwing West [15]	Bebouwing West [15]	7,50	49,78	43,95	37,07	48,90
Beb West_C	Bebouwing West [16]	Bebouwing West [16]	7,50	49,43	43,35	36,47	48,45
Beb West_C	Bebouwing West [17]	Bebouwing West [17]	7,50	50,15	44,60	37,77	49,39
Beb West_C	Bebouwing West [18]	Bebouwing West [18]	7,50	52,27	49,05	42,36	52,65
Beb West_C	Bebouwing West [19]	Bebouwing West [19]	7,50	52,21	48,94	42,25	52,56
Beb West_C	Bebouwing West [2]	Bebouwing West [2]	7,50	53,44	51,00	44,38	54,28
Beb West_C	Bebouwing West [20]	Bebouwing West [20]	7,50	52,41	49,21	42,51	52,80
Beb West_C	Bebouwing West [21]	Bebouwing West [21]	7,50	52,17	48,79	42,08	52,46
Beb West_C	Bebouwing West [22]	Bebouwing West [22]	7,50	52,56	49,44	42,75	52,99
Beb West_C	Bebouwing West [23]	Bebouwing West [23]	7,50	52,04	48,72	42,01	52,36
Beb West_C	Bebouwing West [24]	Bebouwing West [24]	7,50	52,75	49,63	42,93	53,18
Beb West_C	Bebouwing West [25]	Bebouwing West [25]	7,50	51,97	48,51	41,79	52,21
Beb West_C	Bebouwing West [26]	Bebouwing West [26]	7,50	52,91	49,83	43,15	53,37
Beb West_C	Bebouwing West [27]	Bebouwing West [27]	7,50	52,18	48,45	41,72	52,28
Beb West_C	Bebouwing West [28]	Bebouwing West [28]	7,50	53,24	50,26	43,57	53,75
Beb West_C	Bebouwing West [3]	Bebouwing West [3]	7,50	53,12	50,67	44,06	53,96
Beb West_C	Bebouwing West [4]	Bebouwing West [4]	7,50	44,56	41,49	34,87	45,04
Beb West_C	Bebouwing West [5]	Bebouwing West [5]	7,50	45,32	42,33	35,75	45,86
Beb West_C	Bebouwing West [6]	Bebouwing West [6]	7,50	44,12	40,71	34,10	44,42
Beb West_C	Bebouwing West [7]	Bebouwing West [7]	7,50	46,20	43,30	36,70	46,79
Beb West_C	Bebouwing West [8]	Bebouwing West [8]	7,50	43,82	39,98	33,37	43,90
Beb West_C	Bebouwing West [9]	Bebouwing West [9]	7,50	47,14	44,20	37,57	47,69

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Pastoorslaan/Weerlaan

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groepsreductie: Pastoorsln/Weerln  
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [1]	1,50	28,04	23,32	17,46	27,91	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [10]	1,50	35,44	31,19	24,57	35,31	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [11]	1,50	39,68	37,17	30,52	40,47	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [12]	1,50	37,30	34,83	28,25	38,14	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [13]	1,50	38,38	35,89	29,29	39,20	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [14]	1,50	35,95	33,46	26,90	36,78	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [15]	1,50	39,75	37,28	30,67	40,58	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [16]	1,50	35,14	32,63	26,08	35,97	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [17]	1,50	40,87	38,42	31,80	41,71	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [18]	1,50	35,04	32,57	26,03	35,89	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [19]	1,50	41,65	39,22	32,59	42,50	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [2]	1,50	36,57	32,88	26,24	36,72	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [20]	1,50	31,66	29,11	22,70	32,51	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [3]	1,50	35,19	30,92	24,32	35,06	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [4]	1,50	35,83	31,81	25,19	35,81	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [5]	1,50	35,23	31,19	24,57	35,20	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [6]	1,50	35,80	31,72	25,11	35,76	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [7]	1,50	34,89	30,72	24,09	34,80	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [8]	1,50	35,11	30,76	24,15	34,94	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [9]	1,50	34,18	29,71	23,09	33,95	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [1]	4,50	32,13	27,17	21,39	31,90	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [10]	4,50	38,28	33,09	26,40	37,70	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [11]	4,50	41,85	39,27	32,62	42,60	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [12]	4,50	39,27	36,76	30,22	40,10	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [13]	4,50	40,44	37,91	31,33	41,24	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [14]	4,50	37,91	35,37	28,86	38,73	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [15]	4,50	41,79	39,27	32,67	42,59	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [16]	4,50	36,90	34,31	27,86	37,71	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [17]	4,50	42,92	40,43	33,82	43,74	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [18]	4,50	36,87	34,34	27,88	37,72	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [19]	4,50	43,70	41,25	34,63	44,54	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [2]	4,50	39,02	34,53	27,87	38,77	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [20]	4,50	33,79	31,16	24,88	34,64	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [3]	4,50	37,98	32,75	26,13	37,40	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [4]	4,50	38,50	33,63	26,98	38,07	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [5]	4,50	37,85	32,93	26,31	37,41	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [6]	4,50	38,63	33,61	26,94	38,13	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [7]	4,50	37,59	32,49	25,88	37,07	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [8]	4,50	38,15	32,78	26,13	37,51	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [9]	4,50	37,02	31,55	24,94	36,35	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [1]	7,50	37,83	31,58	25,80	37,04	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [10]	7,50	43,51	35,71	28,71	41,95	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [11]	7,50	43,31	40,10	33,43	43,70	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [12]	7,50	40,53	37,96	31,53	41,36	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [13]	7,50	41,44	38,88	32,40	42,26	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [14]	7,50	39,45	36,83	30,45	40,27	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [15]	7,50	42,45	39,91	33,38	43,27	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [16]	7,50	38,75	36,08	29,77	39,57	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [17]	7,50	43,43	40,93	34,35	44,25	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [18]	7,50	38,85	36,20	29,87	39,67	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [19]	7,50	44,19	41,72	35,13	45,03	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [2]	7,50	43,67	36,45	29,55	42,30	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [20]	7,50	36,85	34,03	27,98	37,67	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [3]	7,50	43,09	35,03	28,06	41,46	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [4]	7,50	43,52	35,93	29,01	42,03	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [5]	7,50	42,57	35,06	28,19	41,11	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [6]	7,50	43,61	35,99	29,06	42,11	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Pastoorslaan/Weerlaan

---

Rapport: Resultatentabel  
Model: Bebouwing model  
Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Pastoorsln/Weerln  
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [7]	7,50	42,33	34,64	27,76	40,82
	Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [8]	7,50	43,43	35,48	28,52	41,83
	Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [9]	7,50	42,05	33,85	26,94	40,39

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V2.03

11.sep.2012 14:25:09

## Geluidsbelasting toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Weeresteinstraat (N208)

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groepsreductie: Weeresteinstraat (N208)  
 Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [1]	1,50	42,27	38,32	34,42	43,27
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [10]	1,50	32,53	28,58	24,68	33,53
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [11]	1,50	35,77	31,82	27,92	36,77
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [12]	1,50	32,45	28,50	24,60	33,45
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [13]	1,50	35,87	31,92	28,02	36,87
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [14]	1,50	33,24	29,29	25,39	34,24
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [15]	1,50	37,51	33,56	29,66	38,51
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [16]	1,50	33,10	29,15	25,25	34,10
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [17]	1,50	21,20	17,26	13,36	22,21
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [18]	1,50	39,16	35,21	31,31	40,16
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [19]	1,50	39,28	35,33	31,43	40,28
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [2]	1,50	42,10	38,15	34,25	43,10
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [20]	1,50	39,23	35,28	31,38	40,23
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [21]	1,50	38,71	34,77	30,87	39,72
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [22]	1,50	39,81	35,86	31,96	40,81
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [23]	1,50	38,22	34,27	30,37	39,22
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [24]	1,50	40,30	36,35	32,45	41,30
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [25]	1,50	38,32	34,37	30,47	39,32
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [26]	1,50	40,62	36,67	32,77	41,62
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [27]	1,50	38,00	34,05	30,15	39,00
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [28]	1,50	41,15	37,20	33,30	42,15
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [29]	1,50	37,82	33,87	29,97	38,82
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [3]	1,50	42,69	38,74	34,84	43,69
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [30]	1,50	41,42	37,47	33,57	42,42
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [4]	1,50	34,97	31,02	27,12	35,97
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [5]	1,50	35,84	31,89	27,99	36,84
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [6]	1,50	33,58	29,63	25,73	34,58
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [7]	1,50	34,88	30,93	27,03	35,88
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [8]	1,50	33,38	29,43	25,53	34,38
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [9]	1,50	34,93	30,98	27,08	35,93
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [1]	4,50	43,71	39,76	35,86	44,71
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [10]	4,50	34,64	30,69	26,79	35,64
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [11]	4,50	37,89	33,94	30,04	38,89
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [12]	4,50	34,56	30,61	26,71	35,56
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [13]	4,50	38,02	34,07	30,17	39,02
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [14]	4,50	34,84	30,89	26,99	35,84
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [15]	4,50	39,61	35,66	31,76	40,61
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [16]	4,50	34,70	30,75	26,85	35,70
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [17]	4,50	23,93	19,98	16,08	24,93
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [18]	4,50	40,26	36,31	32,41	41,26
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [19]	4,50	40,31	36,36	32,46	41,31
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [2]	4,50	43,56	39,61	35,71	44,56
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [20]	4,50	40,37	36,42	32,52	41,37
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [21]	4,50	39,75	35,80	31,90	40,75
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [22]	4,50	41,03	37,08	33,18	42,03
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [23]	4,50	39,22	35,27	31,37	40,22
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [24]	4,50	41,48	37,53	33,63	42,48
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [25]	4,50	39,21	35,26	31,36	40,21
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [26]	4,50	41,83	37,88	33,98	42,83
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [27]	4,50	38,77	34,82	30,92	39,77
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [28]	4,50	42,39	38,44	34,54	43,39
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [29]	4,50	38,53	34,58	30,68	39,53
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [3]	4,50	44,15	40,20	36,30	45,15
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [30]	4,50	42,74	38,79	34,89	43,74
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [4]	4,50	36,93	32,98	29,08	37,93
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [5]	4,50	37,78	33,83	29,93	38,78
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [6]	4,50	35,73	31,78	27,88	36,73

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Weeresteinstraat (N208)

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groepstreductie: Weeresteinstraat (N208)  
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [7]	4,50	36,92	32,97	29,07	37,92	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [8]	4,50	35,45	31,50	27,60	36,45	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [9]	4,50	37,01	33,06	29,16	38,01	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [1]	7,50	45,12	41,17	37,27	46,12	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [10]	7,50	36,45	32,50	28,60	37,45	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [11]	7,50	40,13	36,18	32,28	41,13	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [12]	7,50	36,42	32,47	28,57	37,42	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [13]	7,50	40,27	36,32	32,42	41,27	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [14]	7,50	36,52	32,57	28,67	37,52	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [15]	7,50	41,55	37,60	33,70	42,55	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [16]	7,50	36,34	32,39	28,49	37,34	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [17]	7,50	24,91	20,96	17,06	25,91	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [18]	7,50	41,15	37,21	33,31	42,16	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [19]	7,50	41,06	37,11	33,21	42,06	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [2]	7,50	44,97	41,02	37,12	45,97	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [20]	7,50	41,30	37,35	33,45	42,30	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [21]	7,50	40,49	36,54	32,64	41,49	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [22]	7,50	42,04	38,09	34,19	43,04	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [23]	7,50	39,89	35,94	32,04	40,89	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [24]	7,50	42,51	38,56	34,67	43,51	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [25]	7,50	39,71	35,76	31,86	40,71	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [26]	7,50	42,91	38,96	35,06	43,91	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [27]	7,50	39,04	35,09	31,19	40,04	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [28]	7,50	43,50	39,55	35,65	44,50	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [29]	7,50	38,78	34,83	30,93	39,78	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [3]	7,50	45,53	41,58	37,68	46,53	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [30]	7,50	43,86	39,91	36,01	44,86	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [4]	7,50	38,60	34,65	30,75	39,60	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [5]	7,50	39,43	35,49	31,59	40,44	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [6]	7,50	37,48	33,53	29,63	38,48	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [7]	7,50	38,90	34,95	31,05	39,90	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [8]	7,50	37,19	33,25	29,35	38,20	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [9]	7,50	39,24	35,29	31,39	40,24	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [1]	1,50	44,14	40,19	36,29	45,14	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [2]	1,50	44,03	40,08	36,18	45,03	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [3]	1,50	43,85	39,90	36,00	44,85	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [4]	1,50	46,78	42,83	38,93	47,78	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [5]	1,50	39,90	35,96	32,06	40,91	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [6]	1,50	41,37	37,42	33,52	42,37	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [7]	1,50	38,18	34,23	30,33	39,18	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [8]	1,50	36,73	32,78	28,88	37,73	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [1]	4,50	45,89	41,94	38,04	46,89	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [2]	4,50	45,72	41,77	37,87	46,72	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [3]	4,50	45,70	41,75	37,85	46,70	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [4]	4,50	48,85	44,90	41,00	49,85	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [5]	4,50	42,32	38,37	34,47	43,32	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [6]	4,50	43,66	39,72	35,82	44,67	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [7]	4,50	40,74	36,79	32,89	41,74	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [8]	4,50	38,01	34,06	30,16	39,01	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [1]	7,50	46,80	42,85	38,95	47,80	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [2]	7,50	46,68	42,73	38,83	47,68	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [3]	7,50	46,67	42,72	38,82	47,67	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [4]	7,50	49,66	45,71	41,82	50,66	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [5]	7,50	43,86	39,91	36,01	44,86	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [6]	7,50	44,77	40,82	36,92	45,77	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [7]	7,50	42,66	38,71	34,81	43,66	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [8]	7,50	39,03	35,08	31,18	40,03	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Weeresteinstraat (N208)

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groepsgroei: Weeresteinstraat (N208)  
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [1]	1,50	37,78	33,83	29,93	38,78	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [10]	1,50	40,11	36,16	32,26	41,11	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [11]	1,50	40,06	36,11	32,21	41,06	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [12]	1,50	40,24	36,29	32,39	41,24	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [13]	1,50	39,31	35,36	31,46	40,31	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [14]	1,50	24,55	20,60	16,70	25,55	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [15]	1,50	22,75	18,80	14,90	23,75	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [16]	1,50	23,96	20,01	16,11	24,96	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [17]	1,50	26,48	22,54	18,64	27,49	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [18]	1,50	23,80	19,86	15,96	24,81	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [19]	1,50	24,76	20,81	16,91	25,76	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [2]	1,50	32,54	28,60	24,70	33,55	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [20]	1,50	21,31	17,36	13,46	22,31	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [21]	1,50	24,92	20,97	17,07	25,92	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [22]	1,50	20,51	16,56	12,66	21,51	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [3]	1,50	32,56	28,61	24,71	33,56	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [4]	1,50	33,42	29,47	25,57	34,42	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [5]	1,50	32,79	28,84	24,94	33,79	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [6]	1,50	34,27	30,32	26,42	35,27	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [7]	1,50	32,72	28,77	24,87	33,72	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [8]	1,50	36,10	32,15	28,25	37,10	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [9]	1,50	35,14	31,19	27,29	36,14	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [1]	4,50	39,36	35,41	31,51	40,36	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [10]	4,50	42,21	38,26	34,36	43,21	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [11]	4,50	41,97	38,02	34,12	42,97	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [12]	4,50	42,20	38,25	34,35	43,20	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [13]	4,50	41,19	37,24	33,34	42,19	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [14]	4,50	27,58	23,63	19,73	28,58	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [15]	4,50	26,69	22,74	18,84	27,69	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [16]	4,50	26,64	22,69	18,80	27,64	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [17]	4,50	28,77	24,82	20,92	29,77	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [18]	4,50	26,25	22,31	18,41	27,26	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [19]	4,50	27,45	23,50	19,60	28,45	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [2]	4,50	36,17	32,22	28,32	37,17	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [20]	4,50	24,16	20,21	16,31	25,16	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [21]	4,50	27,32	23,37	19,47	28,32	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [22]	4,50	23,26	19,31	15,41	24,26	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [3]	4,50	36,08	32,13	28,23	37,08	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [4]	4,50	36,73	32,78	28,88	37,73	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [5]	4,50	36,18	32,24	28,34	37,19	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [6]	4,50	37,41	33,46	29,56	38,41	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [7]	4,50	36,07	32,12	28,22	37,07	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [8]	4,50	38,77	34,82	30,92	39,77	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [9]	4,50	37,62	33,67	29,77	38,62	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [1]	7,50	40,86	36,91	33,01	41,86	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [10]	7,50	43,91	39,97	36,07	44,92	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [11]	7,50	43,37	39,43	35,53	44,38	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [12]	7,50	43,59	39,64	35,74	44,59	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [13]	7,50	42,61	38,66	34,76	43,61	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [14]	7,50	29,55	25,60	21,70	30,55	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [15]	7,50	29,37	25,42	21,52	30,37	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [16]	7,50	28,60	24,65	20,75	29,60	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [17]	7,50	30,11	26,16	22,26	31,11	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [18]	7,50	27,48	23,53	19,63	28,48	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [19]	7,50	28,85	24,90	21,00	29,85	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [2]	7,50	39,55	35,60	31,70	40,55	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [20]	7,50	25,45	21,51	17,61	26,46	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Weeresteinstraat (N208)

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groepsreductie: Weeresteinstraat (N208)  
 Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [21]	Bebouwing Oost1 [21]	7,50	28,43	24,48	20,58	29,43
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [22]	Bebouwing Oost1 [22]	7,50	24,55	20,60	16,70	25,55
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [3]	Bebouwing Oost1 [3]	7,50	39,50	35,55	31,65	40,50
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [4]	Bebouwing Oost1 [4]	7,50	39,88	35,93	32,03	40,88
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [5]	Bebouwing Oost1 [5]	7,50	39,66	35,71	31,81	40,66
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [6]	Bebouwing Oost1 [6]	7,50	40,40	36,45	32,55	41,40
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [7]	Bebouwing Oost1 [7]	7,50	39,61	35,66	31,76	40,61
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [8]	Bebouwing Oost1 [8]	7,50	41,25	37,30	33,40	42,25
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [9]	Bebouwing Oost1 [9]	7,50	40,55	36,60	32,70	41,55
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [1]	Bebouwing Oost2 [1]	1,50	42,55	38,60	34,70	43,55
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [10]	Bebouwing Oost2 [10]	1,50	40,94	36,99	33,09	41,94
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [11]	Bebouwing Oost2 [11]	1,50	43,67	39,72	35,82	44,67
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [12]	Bebouwing Oost2 [12]	1,50	43,56	39,61	35,71	44,56
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [13]	Bebouwing Oost2 [13]	1,50	44,43	40,49	36,59	45,44
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [14]	Bebouwing Oost2 [14]	1,50	44,24	40,29	36,39	45,24
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [15]	Bebouwing Oost2 [15]	1,50	43,56	39,61	35,71	44,56
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [16]	Bebouwing Oost2 [16]	1,50	25,78	21,83	17,93	26,78
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [17]	Bebouwing Oost2 [17]	1,50	26,06	22,11	18,22	27,06
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [18]	Bebouwing Oost2 [18]	1,50	25,32	21,37	17,47	26,32
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [19]	Bebouwing Oost2 [19]	1,50	29,33	25,38	21,48	30,33
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [2]	Bebouwing Oost2 [2]	1,50	41,58	37,63	33,73	42,58
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [20]	Bebouwing Oost2 [20]	1,50	28,20	24,26	20,36	29,21
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [21]	Bebouwing Oost2 [21]	1,50	32,63	28,68	24,78	33,63
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [22]	Bebouwing Oost2 [22]	1,50	24,47	20,53	16,63	25,48
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [23]	Bebouwing Oost2 [23]	1,50	33,93	29,99	26,09	34,94
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [24]	Bebouwing Oost2 [24]	1,50	25,04	21,09	17,19	26,04
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [25]	Bebouwing Oost2 [25]	1,50	29,24	25,29	21,39	30,24
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [26]	Bebouwing Oost2 [26]	1,50	25,12	21,17	17,27	26,12
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [3]	Bebouwing Oost2 [3]	1,50	44,04	40,09	36,19	45,04
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [4]	Bebouwing Oost2 [4]	1,50	41,03	37,08	33,18	42,03
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [5]	Bebouwing Oost2 [5]	1,50	41,22	37,27	33,37	42,22
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [6]	Bebouwing Oost2 [6]	1,50	40,03	36,08	32,18	41,03
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [7]	Bebouwing Oost2 [7]	1,50	42,03	38,08	34,18	43,03
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [8]	Bebouwing Oost2 [8]	1,50	39,61	35,66	31,76	40,61
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [9]	Bebouwing Oost2 [9]	1,50	42,76	38,82	34,92	43,77
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [1]	Bebouwing Oost2 [1]	4,50	44,83	40,88	36,98	45,83
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [10]	Bebouwing Oost2 [10]	4,50	43,57	39,62	35,72	44,57
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [11]	Bebouwing Oost2 [11]	4,50	46,03	42,08	38,18	47,03
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [12]	Bebouwing Oost2 [12]	4,50	45,95	42,00	38,10	46,95
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [13]	Bebouwing Oost2 [13]	4,50	46,76	42,82	38,92	47,77
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [14]	Bebouwing Oost2 [14]	4,50	46,67	42,72	38,82	47,67
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [15]	Bebouwing Oost2 [15]	4,50	45,82	41,87	37,97	46,82
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [16]	Bebouwing Oost2 [16]	4,50	29,15	25,20	21,30	30,15
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [17]	Bebouwing Oost2 [17]	4,50	29,45	25,50	21,60	30,45
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [18]	Bebouwing Oost2 [18]	4,50	28,76	24,81	20,91	29,76
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [19]	Bebouwing Oost2 [19]	4,50	31,68	27,73	23,83	32,68
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [2]	Bebouwing Oost2 [2]	4,50	43,80	39,85	35,95	44,80
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [20]	Bebouwing Oost2 [20]	4,50	30,73	26,79	22,89	31,74
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [21]	Bebouwing Oost2 [21]	4,50	34,44	30,50	26,60	35,45
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [22]	Bebouwing Oost2 [22]	4,50	27,98	24,03	20,13	28,98
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [23]	Bebouwing Oost2 [23]	4,50	35,62	31,67	27,77	36,62
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [24]	Bebouwing Oost2 [24]	4,50	28,23	24,28	20,38	29,23
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [25]	Bebouwing Oost2 [25]	4,50	31,47	27,53	23,63	32,48
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [26]	Bebouwing Oost2 [26]	4,50	28,06	24,12	20,22	29,07
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [3]	Bebouwing Oost2 [3]	4,50	46,19	42,25	38,35	47,20
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [4]	Bebouwing Oost2 [4]	4,50	43,30	39,35	35,45	44,30
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [5]	Bebouwing Oost2 [5]	4,50	43,55	39,60	35,70	44,55

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Weeresteinstraat (N208)

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groepsreductie: Weeresteinstraat (N208)  
 Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [6]	Bebouwing Oost2 [6]	4,50	42,47	38,53	34,63	43,48
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [7]	Bebouwing Oost2 [7]	4,50	44,38	40,43	36,53	45,38
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [8]	Bebouwing Oost2 [8]	4,50	42,27	38,32	34,42	43,27
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [9]	Bebouwing Oost2 [9]	4,50	45,18	41,23	37,33	46,18
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [1]	Bebouwing Oost2 [1]	7,50	45,57	41,62	37,72	46,57
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [10]	Bebouwing Oost2 [10]	7,50	46,61	42,66	38,76	47,61
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [11]	Bebouwing Oost2 [11]	7,50	47,27	43,33	39,43	48,28
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [12]	Bebouwing Oost2 [12]	7,50	47,75	43,80	39,90	48,75
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [13]	Bebouwing Oost2 [13]	7,50	47,75	43,80	39,90	48,75
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [14]	Bebouwing Oost2 [14]	7,50	48,30	44,35	40,45	49,30
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [15]	Bebouwing Oost2 [15]	7,50	46,73	42,78	38,88	47,73
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [16]	Bebouwing Oost2 [16]	7,50	31,91	27,96	24,06	32,91
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [17]	Bebouwing Oost2 [17]	7,50	32,27	28,32	24,42	33,27
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [18]	Bebouwing Oost2 [18]	7,50	31,46	27,51	23,61	32,46
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [19]	Bebouwing Oost2 [19]	7,50	33,84	29,89	25,99	34,84
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [2]	Bebouwing Oost2 [2]	7,50	44,76	40,81	36,91	45,76
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [20]	Bebouwing Oost2 [20]	7,50	32,80	28,85	24,95	33,80
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [21]	Bebouwing Oost2 [21]	7,50	36,04	32,10	28,20	37,05
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [22]	Bebouwing Oost2 [22]	7,50	30,57	26,62	22,72	31,57
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [23]	Bebouwing Oost2 [23]	7,50	37,10	33,15	29,25	38,10
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [24]	Bebouwing Oost2 [24]	7,50	30,71	26,76	22,86	31,71
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [25]	Bebouwing Oost2 [25]	7,50	33,29	29,34	25,44	34,29
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [26]	Bebouwing Oost2 [26]	7,50	30,37	26,42	22,52	31,37
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [3]	Bebouwing Oost2 [3]	7,50	46,80	42,85	38,95	47,80
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [4]	Bebouwing Oost2 [4]	7,50	45,69	41,74	37,84	46,69
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [5]	Bebouwing Oost2 [5]	7,50	45,82	41,87	37,97	46,82
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [6]	Bebouwing Oost2 [6]	7,50	45,55	41,61	37,71	46,56
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [7]	Bebouwing Oost2 [7]	7,50	46,34	42,39	38,49	47,34
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [8]	Bebouwing Oost2 [8]	7,50	45,75	41,80	37,90	46,75
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [9]	Bebouwing Oost2 [9]	7,50	46,79	42,84	38,94	47,79
Beb West_A	Bebouwing West [1]	Bebouwing West [1]	1,50	36,93	32,98	29,08	37,93
Beb West_A	Bebouwing West [10]	Bebouwing West [10]	1,50	32,29	28,34	24,44	33,29
Beb West_A	Bebouwing West [11]	Bebouwing West [11]	1,50	32,60	28,65	24,75	33,60
Beb West_A	Bebouwing West [12]	Bebouwing West [12]	1,50	33,61	29,66	25,76	34,61
Beb West_A	Bebouwing West [13]	Bebouwing West [13]	1,50	36,31	32,36	28,46	37,31
Beb West_A	Bebouwing West [14]	Bebouwing West [14]	1,50	33,23	29,28	25,38	34,23
Beb West_A	Bebouwing West [15]	Bebouwing West [15]	1,50	33,11	29,16	25,26	34,11
Beb West_A	Bebouwing West [16]	Bebouwing West [16]	1,50	33,36	29,42	25,52	34,37
Beb West_A	Bebouwing West [17]	Bebouwing West [17]	1,50	32,93	28,98	25,08	33,93
Beb West_A	Bebouwing West [18]	Bebouwing West [18]	1,50	18,91	14,96	11,06	19,91
Beb West_A	Bebouwing West [19]	Bebouwing West [19]	1,50	19,74	15,79	11,89	20,74
Beb West_A	Bebouwing West [2]	Bebouwing West [2]	1,50	36,89	32,94	29,04	37,89
Beb West_A	Bebouwing West [20]	Bebouwing West [20]	1,50	21,07	17,12	13,22	22,07
Beb West_A	Bebouwing West [21]	Bebouwing West [21]	1,50	20,22	16,27	12,37	21,22
Beb West_A	Bebouwing West [22]	Bebouwing West [22]	1,50	20,38	16,43	12,53	21,38
Beb West_A	Bebouwing West [23]	Bebouwing West [23]	1,50	20,27	16,32	12,42	21,27
Beb West_A	Bebouwing West [24]	Bebouwing West [24]	1,50	19,77	15,82	11,92	20,77
Beb West_A	Bebouwing West [25]	Bebouwing West [25]	1,50	19,25	15,30	11,40	20,25
Beb West_A	Bebouwing West [26]	Bebouwing West [26]	1,50	19,32	15,37	11,48	20,32
Beb West_A	Bebouwing West [27]	Bebouwing West [27]	1,50	18,89	14,94	11,04	19,89
Beb West_A	Bebouwing West [28]	Bebouwing West [28]	1,50	20,36	16,41	12,51	21,36
Beb West_A	Bebouwing West [3]	Bebouwing West [3]	1,50	37,19	33,24	29,34	38,19
Beb West_A	Bebouwing West [4]	Bebouwing West [4]	1,50	31,12	27,17	23,27	32,12
Beb West_A	Bebouwing West [5]	Bebouwing West [5]	1,50	32,17	28,23	24,33	33,18
Beb West_A	Bebouwing West [6]	Bebouwing West [6]	1,50	30,12	26,17	22,27	31,12
Beb West_A	Bebouwing West [7]	Bebouwing West [7]	1,50	33,21	29,27	25,37	34,22
Beb West_A	Bebouwing West [8]	Bebouwing West [8]	1,50	28,87	24,93	21,03	29,88

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Weeresteinstraat (N208)

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Weeresteinstraat (N208)  
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb West_A	Bebouwing West [9]	Bebouwing West [9]	1,50	32,06	28,12	24,22	33,07
Beb West_B	Bebouwing West [1]	Bebouwing West [1]	4,50	37,26	33,31	29,41	38,26
Beb West_B	Bebouwing West [10]	Bebouwing West [10]	4,50	33,84	29,89	25,99	34,84
Beb West_B	Bebouwing West [11]	Bebouwing West [11]	4,50	34,22	30,27	26,37	35,22
Beb West_B	Bebouwing West [12]	Bebouwing West [12]	4,50	34,84	30,89	26,99	35,84
Beb West_B	Bebouwing West [13]	Bebouwing West [13]	4,50	37,11	33,16	29,26	38,11
Beb West_B	Bebouwing West [14]	Bebouwing West [14]	4,50	34,55	30,60	26,70	35,55
Beb West_B	Bebouwing West [15]	Bebouwing West [15]	4,50	33,99	30,04	26,14	34,99
Beb West_B	Bebouwing West [16]	Bebouwing West [16]	4,50	34,22	30,28	26,38	35,23
Beb West_B	Bebouwing West [17]	Bebouwing West [17]	4,50	33,78	29,84	25,94	34,79
Beb West_B	Bebouwing West [18]	Bebouwing West [18]	4,50	21,07	17,12	13,22	22,07
Beb West_B	Bebouwing West [19]	Bebouwing West [19]	4,50	21,65	17,70	13,80	22,65
Beb West_B	Bebouwing West [2]	Bebouwing West [2]	4,50	37,13	33,18	29,28	38,13
Beb West_B	Bebouwing West [20]	Bebouwing West [20]	4,50	22,91	18,96	15,06	23,91
Beb West_B	Bebouwing West [21]	Bebouwing West [21]	4,50	21,77	17,82	13,92	22,77
Beb West_B	Bebouwing West [22]	Bebouwing West [22]	4,50	22,68	18,73	14,83	23,68
Beb West_B	Bebouwing West [23]	Bebouwing West [23]	4,50	21,78	17,83	13,93	22,78
Beb West_B	Bebouwing West [24]	Bebouwing West [24]	4,50	22,05	18,10	14,20	23,05
Beb West_B	Bebouwing West [25]	Bebouwing West [25]	4,50	20,57	16,63	12,73	21,58
Beb West_B	Bebouwing West [26]	Bebouwing West [26]	4,50	22,12	18,17	14,27	23,12
Beb West_B	Bebouwing West [27]	Bebouwing West [27]	4,50	20,68	16,73	12,83	21,68
Beb West_B	Bebouwing West [28]	Bebouwing West [28]	4,50	22,93	18,98	15,08	23,93
Beb West_B	Bebouwing West [3]	Bebouwing West [3]	4,50	37,28	33,33	29,43	38,28
Beb West_B	Bebouwing West [4]	Bebouwing West [4]	4,50	33,20	29,25	25,35	34,20
Beb West_B	Bebouwing West [5]	Bebouwing West [5]	4,50	33,96	30,01	26,11	34,96
Beb West_B	Bebouwing West [6]	Bebouwing West [6]	4,50	32,41	28,47	24,57	33,42
Beb West_B	Bebouwing West [7]	Bebouwing West [7]	4,50	34,84	30,89	26,99	35,84
Beb West_B	Bebouwing West [8]	Bebouwing West [8]	4,50	31,58	27,63	23,73	32,58
Beb West_B	Bebouwing West [9]	Bebouwing West [9]	4,50	33,99	30,04	26,14	34,99
Beb West_C	Bebouwing West [1]	Bebouwing West [1]	7,50	37,53	33,58	29,68	38,53
Beb West_C	Bebouwing West [10]	Bebouwing West [10]	7,50	35,42	31,47	27,57	36,42
Beb West_C	Bebouwing West [11]	Bebouwing West [11]	7,50	35,59	31,65	27,75	36,60
Beb West_C	Bebouwing West [12]	Bebouwing West [12]	7,50	36,16	32,21	28,32	37,16
Beb West_C	Bebouwing West [13]	Bebouwing West [13]	7,50	38,05	34,10	30,20	39,05
Beb West_C	Bebouwing West [14]	Bebouwing West [14]	7,50	35,95	32,00	28,10	36,95
Beb West_C	Bebouwing West [15]	Bebouwing West [15]	7,50	34,71	30,76	26,86	35,71
Beb West_C	Bebouwing West [16]	Bebouwing West [16]	7,50	35,03	31,09	27,19	36,04
Beb West_C	Bebouwing West [17]	Bebouwing West [17]	7,50	34,44	30,50	26,60	35,45
Beb West_C	Bebouwing West [18]	Bebouwing West [18]	7,50	19,62	15,67	11,77	20,62
Beb West_C	Bebouwing West [19]	Bebouwing West [19]	7,50	20,36	16,41	12,51	21,36
Beb West_C	Bebouwing West [2]	Bebouwing West [2]	7,50	37,52	33,57	29,67	38,52
Beb West_C	Bebouwing West [20]	Bebouwing West [20]	7,50	22,07	18,12	14,22	23,07
Beb West_C	Bebouwing West [21]	Bebouwing West [21]	7,50	20,55	16,60	12,70	21,55
Beb West_C	Bebouwing West [22]	Bebouwing West [22]	7,50	22,30	18,35	14,45	23,30
Beb West_C	Bebouwing West [23]	Bebouwing West [23]	7,50	20,73	16,78	12,88	21,73
Beb West_C	Bebouwing West [24]	Bebouwing West [24]	7,50	21,39	17,44	13,54	22,39
Beb West_C	Bebouwing West [25]	Bebouwing West [25]	7,50	19,36	15,41	11,51	20,36
Beb West_C	Bebouwing West [26]	Bebouwing West [26]	7,50	21,68	17,73	13,83	22,68
Beb West_C	Bebouwing West [27]	Bebouwing West [27]	7,50	19,64	15,69	11,79	20,64
Beb West_C	Bebouwing West [28]	Bebouwing West [28]	7,50	22,50	18,55	14,65	23,50
Beb West_C	Bebouwing West [3]	Bebouwing West [3]	7,50	37,49	33,54	29,64	38,49
Beb West_C	Bebouwing West [4]	Bebouwing West [4]	7,50	35,22	31,27	27,37	36,22
Beb West_C	Bebouwing West [5]	Bebouwing West [5]	7,50	35,75	31,80	27,90	36,75
Beb West_C	Bebouwing West [6]	Bebouwing West [6]	7,50	34,47	30,52	26,62	35,47
Beb West_C	Bebouwing West [7]	Bebouwing West [7]	7,50	36,13	32,19	28,29	37,14
Beb West_C	Bebouwing West [8]	Bebouwing West [8]	7,50	33,88	29,93	26,03	34,88
Beb West_C	Bebouwing West [9]	Bebouwing West [9]	7,50	35,48	31,53	27,63	36,48

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Weeresteinstraat (N208)

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groepsreductie: Weeresteinstraat (N208)  
 Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [1]	1,50	29,52	25,57	21,67	30,52	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [10]	1,50	31,22	27,27	23,37	32,22	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [11]	1,50	22,93	18,98	15,08	23,93	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [12]	1,50	31,87	27,92	24,02	32,87	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [13]	1,50	31,25	27,30	23,40	32,25	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [14]	1,50	33,77	29,82	25,92	34,77	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [15]	1,50	32,43	28,48	24,58	33,43	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [16]	1,50	34,51	30,56	26,66	35,51	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [17]	1,50	29,88	25,93	22,03	30,88	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [18]	1,50	33,25	29,30	25,40	34,25	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [19]	1,50	29,34	25,39	21,49	30,34	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [2]	1,50	30,64	26,69	22,80	31,64	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [20]	1,50	30,13	26,18	22,28	31,13	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [3]	1,50	30,93	26,99	23,09	31,94	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [4]	1,50	30,12	26,17	22,27	31,12	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [5]	1,50	30,91	26,97	23,07	31,92	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [6]	1,50	30,36	26,41	22,52	31,36	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [7]	1,50	30,03	26,08	22,18	31,03	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [8]	1,50	32,00	28,05	24,15	33,00	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [9]	1,50	29,91	25,97	22,07	30,92	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [1]	4,50	33,32	29,37	25,47	34,32	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [10]	4,50	33,10	29,15	25,25	34,10	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [11]	4,50	25,57	21,62	17,72	26,57	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [12]	4,50	33,64	29,69	25,79	34,64	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [13]	4,50	33,17	29,22	25,32	34,17	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [14]	4,50	34,92	30,97	27,07	35,92	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [15]	4,50	33,59	29,64	25,74	34,59	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [16]	4,50	35,73	31,78	27,88	36,73	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [17]	4,50	32,06	28,11	24,21	33,06	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [18]	4,50	34,63	30,68	26,78	35,63	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [19]	4,50	31,62	27,67	23,77	32,62	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [2]	4,50	32,90	28,95	25,05	33,90	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [20]	4,50	32,36	28,41	24,51	33,36	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [3]	4,50	33,30	29,35	25,45	34,30	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [4]	4,50	32,36	28,41	24,51	33,36	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [5]	4,50	33,36	29,41	25,51	34,36	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [6]	4,50	32,51	28,56	24,66	33,51	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [7]	4,50	32,84	28,89	24,99	33,84	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [8]	4,50	33,66	29,71	25,81	34,66	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [9]	4,50	33,00	29,05	25,15	34,00	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [1]	7,50	37,35	33,40	29,50	38,35	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [10]	7,50	34,61	30,66	26,76	35,61	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [11]	7,50	27,46	23,51	19,61	28,46	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [12]	7,50	35,48	31,53	27,63	36,48	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [13]	7,50	35,12	31,17	27,27	36,12	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [14]	7,50	36,37	32,42	28,52	37,37	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [15]	7,50	35,22	31,27	27,37	36,22	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [16]	7,50	37,20	33,25	29,35	38,20	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [17]	7,50	34,11	30,16	26,26	35,11	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [18]	7,50	36,45	32,51	28,61	37,46	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [19]	7,50	33,61	29,66	25,76	34,61	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [2]	7,50	34,94	30,99	27,09	35,94	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [20]	7,50	35,17	31,22	27,32	36,17	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [3]	7,50	35,39	31,45	27,55	36,40	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [4]	7,50	34,40	30,45	26,55	35,40	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [5]	7,50	35,25	31,30	27,40	36,25	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [6]	7,50	34,44	30,49	26,59	35,44	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Weeresteinstraat (N208)

---

Rapport: Resultatentabel  
Model: Bebouwing model  
Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groepsgroepering: Weeresteinstraat (N208)  
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [7]	7,50	35,15	31,21	27,31	36,16
	Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [8]	7,50	35,14	31,19	27,29	36,14
	Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [9]	7,50	35,55	31,60	27,70	36,55

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V2.03

11.sep.2012 14:28:43

## Geluidsbelasting variant zonder tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Pastoorslaan/Weerlaan

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model zonder afschermd  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Pastoorsln/Weerln  
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [1]	1,50	47,11	44,66	38,07	47,96	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [10]	1,50	42,96	38,26	32,04	42,73	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [11]	1,50	45,01	36,28	29,15	43,19	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [12]	1,50	44,81	35,82	28,62	42,92	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [13]	1,50	45,24	36,98	29,83	43,53	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [14]	1,50	42,17	39,72	33,05	42,99	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [15]	1,50	41,05	38,57	31,91	41,86	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [16]	1,50	42,86	40,41	33,74	43,68	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [17]	1,50	43,78	38,95	32,16	43,34	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [18]	1,50	44,14	41,23	34,54	44,69	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [19]	1,50	45,13	39,36	32,49	44,27	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [2]	1,50	42,01	39,18	33,10	42,81	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [20]	1,50	45,35	41,94	35,24	45,62	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [21]	1,50	44,63	39,30	32,46	43,96	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [22]	1,50	45,90	42,67	35,97	46,27	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [3]	1,50	42,44	39,66	33,51	43,25	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [4]	1,50	41,70	38,86	32,81	42,51	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [5]	1,50	43,04	40,27	34,08	43,84	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [6]	1,50	41,49	38,62	32,64	42,31	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [7]	1,50	43,48	40,76	34,50	44,28	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [8]	1,50	41,15	38,20	32,19	41,91	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [9]	1,50	43,63	41,01	34,61	44,44	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [1]	4,50	48,96	46,49	39,89	49,79	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [10]	4,50	44,41	39,54	33,34	44,11	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [11]	4,50	46,34	37,54	30,42	44,50	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [12]	4,50	46,17	37,14	29,98	44,27	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [13]	4,50	46,53	38,14	31,00	44,79	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [14]	4,50	43,92	41,44	34,76	44,72	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [15]	4,50	42,83	40,30	33,65	43,61	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [16]	4,50	44,71	42,22	35,56	45,51	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [17]	4,50	45,25	40,49	33,71	44,84	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [18]	4,50	45,94	43,06	36,38	46,51	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [19]	4,50	46,47	40,68	33,82	45,61	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [2]	4,50	43,53	40,62	34,50	44,27	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [20]	4,50	47,09	43,82	37,13	47,44	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [21]	4,50	45,98	40,46	33,62	45,23	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [22]	4,50	47,63	44,51	37,81	48,06	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [3]	4,50	43,94	41,09	34,91	44,70	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [4]	4,50	43,14	40,22	34,14	43,89	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [5]	4,50	44,61	41,71	35,49	45,32	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [6]	4,50	42,95	39,93	33,92	43,67	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [7]	4,50	45,08	42,27	35,96	45,81	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [8]	4,50	42,71	39,50	33,47	43,31	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [9]	4,50	45,36	42,65	36,23	46,11	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [1]	7,50	49,50	47,03	40,46	50,34	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [10]	7,50	45,03	40,56	34,49	44,95	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [11]	7,50	46,51	38,39	31,32	44,85	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [12]	7,50	46,18	37,74	30,66	44,43	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [13]	7,50	46,77	39,09	32,08	45,24	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [14]	7,50	45,09	42,40	35,72	45,77	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [15]	7,50	44,27	41,45	34,80	44,88	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [16]	7,50	45,77	43,10	36,42	46,46	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [17]	7,50	46,02	41,56	34,82	45,76	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [18]	7,50	46,73	43,82	37,14	47,28	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [19]	7,50	47,18	41,73	34,90	46,46	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [2]	7,50	44,67	41,78	35,69	45,43	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [20]	7,50	47,69	44,49	37,80	48,08	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting variant zonder tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Pastoorslaan/Weerlaan

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model zonder afschermd  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Pastoorsln/Weerln  
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [21]	7,50	46,63	41,52	34,70	46,06	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [22]	7,50	48,17	45,10	38,41	48,63	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [3]	7,50	45,07	42,13	35,98	45,78	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [4]	7,50	44,29	41,38	35,32	45,05	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [5]	7,50	45,94	42,68	36,48	46,46	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [6]	7,50	44,72	41,24	35,20	45,17	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [7]	7,50	46,26	43,08	36,79	46,79	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [8]	7,50	44,92	41,02	34,96	45,14	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [9]	7,50	46,50	43,37	36,99	47,03	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [1]	1,50	40,15	37,65	31,03	40,96	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [10]	1,50	45,67	39,56	32,67	44,68	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [11]	1,50	47,31	43,39	36,65	47,31	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [12]	1,50	45,61	43,11	36,45	46,40	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [13]	1,50	45,71	43,22	36,58	46,52	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [14]	1,50	45,43	42,94	36,29	46,23	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [15]	1,50	45,87	43,36	36,71	46,66	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [16]	1,50	45,30	42,80	36,15	46,10	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [17]	1,50	46,07	43,55	36,91	46,86	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [18]	1,50	45,13	42,72	36,06	45,98	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [19]	1,50	46,20	43,73	37,09	47,02	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [2]	1,50	44,91	37,89	30,90	43,59	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [20]	1,50	44,95	42,53	35,88	45,80	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [3]	1,50	44,80	37,71	30,77	43,46	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [4]	1,50	45,11	38,31	31,35	43,86	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [5]	1,50	44,78	37,77	30,88	43,48	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [6]	1,50	45,29	38,72	31,79	44,13	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [7]	1,50	44,66	37,51	30,61	43,31	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [8]	1,50	45,44	39,03	32,11	44,33	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [9]	1,50	44,55	37,29	30,38	43,16	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [1]	4,50	41,90	39,33	32,73	42,67	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [10]	4,50	47,17	41,18	34,30	46,23	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [11]	4,50	49,07	45,34	38,62	49,17	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [12]	4,50	47,44	44,93	38,27	48,23	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [13]	4,50	47,56	45,05	38,40	48,35	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [14]	4,50	47,26	44,75	38,09	48,05	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [15]	4,50	47,71	45,20	38,55	48,50	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [16]	4,50	47,11	44,60	37,94	47,90	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [17]	4,50	47,98	45,42	38,76	48,74	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [18]	4,50	46,92	44,48	37,83	47,75	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [19]	4,50	48,12	45,62	38,97	48,92	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [2]	4,50	46,30	39,35	32,39	45,00	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [20]	4,50	46,74	44,30	37,66	47,58	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [3]	4,50	46,20	39,16	32,24	44,88	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [4]	4,50	46,49	39,77	32,83	45,27	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [5]	4,50	46,13	39,12	32,24	44,83	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [6]	4,50	46,74	40,24	33,33	45,60	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [7]	4,50	46,01	38,86	31,97	44,66	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [8]	4,50	46,92	40,61	33,71	45,85	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [9]	4,50	45,90	38,60	31,70	44,50	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [1]	7,50	43,54	40,64	34,12	44,15	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [10]	7,50	48,23	42,15	35,27	47,25	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [11]	7,50	49,38	45,74	39,02	49,53	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [12]	7,50	47,99	45,56	38,92	48,83	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [13]	7,50	48,07	45,62	39,00	48,91	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [14]	7,50	47,88	45,44	38,81	48,72	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [15]	7,50	48,14	45,70	39,07	48,98	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [16]	7,50	47,80	45,35	38,73	48,64	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting variant zonder tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Pastoorslaan/Weerlaan

---

Rapport: Resultatentabel  
Model: Bebouwing model zonder afschermd  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Pastoorsln/Weerln  
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [17]		7,50	48,29	45,85	39,22	49,13
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [18]		7,50	47,74	45,29	38,67	48,58
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [19]		7,50	48,47	46,02	39,40	49,31
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [2]		7,50	47,34	40,49	33,56	46,08
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [20]		7,50	47,62	45,17	38,55	48,46
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [3]		7,50	47,19	40,28	33,38	45,92
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [4]		7,50	47,57	40,90	33,98	46,37
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [5]		7,50	46,94	40,17	33,33	45,73
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [6]		7,50	47,82	41,34	34,44	46,69
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [7]		7,50	46,77	39,88	33,04	45,52
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [8]		7,50	48,01	41,67	34,79	46,94
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [9]		7,50	46,63	39,61	32,76	45,33

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V2.03

11.sep.2012 14:44:51

## Geluidsbelasting variant zonder tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Weeresteinstraat (N208)

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model zonder afschermd  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Weeresteinstraat (N208)  
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [1]	1,50	41,64	37,69	33,79	42,64	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [10]	1,50	42,52	38,57	34,67	43,52	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [11]	1,50	40,20	36,25	32,35	41,20	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [12]	1,50	40,35	36,40	32,50	41,35	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [13]	1,50	39,53	35,58	31,68	40,53	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [14]	1,50	22,12	18,17	14,27	23,12	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [15]	1,50	22,21	18,26	14,36	23,21	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [16]	1,50	21,64	17,69	13,79	22,64	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [17]	1,50	21,79	17,84	13,94	22,79	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [18]	1,50	21,17	17,22	13,32	22,17	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [19]	1,50	22,05	18,10	14,20	23,05	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [2]	1,50	41,77	37,82	33,92	42,77	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [20]	1,50	21,63	17,68	13,78	22,63	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [21]	1,50	21,74	17,79	13,89	22,74	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [22]	1,50	20,02	16,07	12,17	21,02	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [3]	1,50	41,48	37,53	33,63	42,48	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [4]	1,50	41,72	37,77	33,87	42,72	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [5]	1,50	41,87	37,92	34,02	42,87	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [6]	1,50	41,93	37,98	34,08	42,93	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [7]	1,50	42,09	38,15	34,25	43,10	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [8]	1,50	42,05	38,10	34,20	43,05	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [9]	1,50	42,31	38,36	34,46	43,31	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [1]	4,50	43,01	39,06	35,16	44,01	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [10]	4,50	44,26	40,31	36,41	45,26	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [11]	4,50	42,08	38,13	34,23	43,08	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [12]	4,50	42,28	38,33	34,43	43,28	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [13]	4,50	41,36	37,41	33,51	42,36	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [14]	4,50	25,62	21,67	17,77	26,62	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [15]	4,50	25,83	21,88	17,98	26,83	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [16]	4,50	24,74	20,79	16,89	25,74	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [17]	4,50	25,23	21,28	17,38	26,23	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [18]	4,50	24,06	20,11	16,21	25,06	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [19]	4,50	25,13	21,18	17,28	26,13	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [2]	4,50	43,41	39,47	35,57	44,42	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [20]	4,50	24,75	20,80	16,90	25,75	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [21]	4,50	24,48	20,53	16,64	25,48	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [22]	4,50	22,30	18,35	14,45	23,30	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [3]	4,50	43,12	39,18	35,28	44,13	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [4]	4,50	43,40	39,45	35,55	44,40	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [5]	4,50	43,45	39,50	35,60	44,45	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [6]	4,50	43,67	39,72	35,82	44,67	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [7]	4,50	43,70	39,75	35,85	44,70	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [8]	4,50	43,81	39,86	35,96	44,81	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [9]	4,50	43,92	39,97	36,07	44,92	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [1]	7,50	44,15	40,20	36,30	45,15	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [10]	7,50	45,55	41,60	37,70	46,55	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [11]	7,50	43,37	39,43	35,53	44,38	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [12]	7,50	43,59	39,64	35,74	44,59	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [13]	7,50	42,61	38,66	34,76	43,61	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [14]	7,50	28,03	24,08	20,19	29,03	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [15]	7,50	28,63	24,68	20,78	29,63	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [16]	7,50	26,51	22,56	18,66	27,51	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [17]	7,50	27,43	23,48	19,58	28,43	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [18]	7,50	24,54	20,59	16,69	25,54	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [19]	7,50	27,29	23,34	19,44	28,29	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [2]	7,50	44,83	40,89	36,99	45,84	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [20]	7,50	23,42	19,48	15,58	24,43	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting variant zonder tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Weeresteinstraat (N208)

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model zonder afschermd  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Weeresteinstraat (N208)  
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [21]	7,50	26,05	22,10	18,20	27,05	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [22]	7,50	21,99	18,04	14,14	22,99	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [3]	7,50	44,59	40,64	36,74	45,59	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [4]	7,50	44,85	40,90	37,00	45,85	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [5]	7,50	44,89	40,94	37,04	45,89	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [6]	7,50	45,14	41,19	37,29	46,14	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [7]	7,50	45,11	41,16	37,26	46,11	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [8]	7,50	45,21	41,26	37,36	46,21	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [9]	7,50	45,30	41,35	37,45	46,30	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [1]	1,50	29,47	25,52	21,62	30,47	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [10]	1,50	29,37	25,42	21,52	30,37	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [11]	1,50	18,61	14,66	10,76	19,61	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [12]	1,50	36,82	32,87	28,97	37,82	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [13]	1,50	36,98	33,03	29,13	37,98	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [14]	1,50	36,83	32,88	28,98	37,83	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [15]	1,50	36,73	32,78	28,88	37,73	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [16]	1,50	35,78	31,83	27,93	36,78	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [17]	1,50	36,52	32,57	28,67	37,52	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [18]	1,50	33,72	29,77	25,87	34,72	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [19]	1,50	35,98	32,03	28,13	36,98	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [2]	1,50	28,61	24,66	20,76	29,61	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [20]	1,50	30,49	26,54	22,64	31,49	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [3]	1,50	30,90	26,95	23,05	31,90	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [4]	1,50	28,38	24,43	20,53	29,38	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [5]	1,50	31,23	27,28	23,38	32,23	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [6]	1,50	28,12	24,18	20,28	29,13	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [7]	1,50	30,84	26,89	22,99	31,84	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [8]	1,50	30,58	26,63	22,73	31,58	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [9]	1,50	30,57	26,62	22,72	31,57	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [1]	4,50	33,14	29,19	25,29	34,14	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [10]	4,50	31,61	27,66	23,76	32,61	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [11]	4,50	20,95	17,00	13,10	21,95	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [12]	4,50	37,45	33,50	29,60	38,45	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [13]	4,50	37,46	33,51	29,61	38,46	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [14]	4,50	37,42	33,47	29,57	38,42	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [15]	4,50	36,95	33,00	29,10	37,95	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [16]	4,50	36,68	32,73	28,83	37,68	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [17]	4,50	36,70	32,75	28,85	37,70	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [18]	4,50	34,86	30,91	27,01	35,86	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [19]	4,50	36,20	32,25	28,35	37,20	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [2]	4,50	31,50	27,55	23,65	32,50	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [20]	4,50	32,32	28,37	24,47	33,32	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [3]	4,50	33,17	29,22	25,32	34,17	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [4]	4,50	31,18	27,23	23,33	32,18	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [5]	4,50	33,53	29,58	25,68	34,53	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [6]	4,50	30,87	26,92	23,02	31,87	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [7]	4,50	33,32	29,37	25,47	34,32	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [8]	4,50	32,41	28,46	24,56	33,41	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [9]	4,50	33,34	29,39	25,49	34,34	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [1]	7,50	37,52	33,57	29,67	38,52	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [10]	7,50	33,70	29,75	25,85	34,70	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [11]	7,50	20,29	16,34	12,44	21,29	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [12]	7,50	38,40	34,45	30,55	39,40	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [13]	7,50	38,40	34,45	30,55	39,40	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [14]	7,50	38,34	34,39	30,49	39,34	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [15]	7,50	37,81	33,86	29,96	38,81	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [16]	7,50	37,87	33,92	30,02	38,87	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting variant zonder tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Weeresteinstraat (N208)

---

Rapport: Resultatentabel  
Model: Bebouwing model zonder afschermd  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Weeresteinstraat (N208)  
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [17]		7,50	37,52	33,57	29,67	38,52
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [18]		7,50	36,59	32,64	28,74	37,59
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [19]		7,50	37,01	33,06	29,16	38,01
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [2]		7,50	34,44	30,49	26,59	35,44
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [20]		7,50	35,11	31,16	27,26	36,11
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [3]		7,50	35,40	31,45	27,55	36,40
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [4]		7,50	33,69	29,74	25,84	34,69
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [5]		7,50	35,47	31,52	27,62	36,47
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [6]		7,50	33,77	29,82	25,92	34,77
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [7]		7,50	35,56	31,61	27,71	36,56
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [8]		7,50	34,19	30,24	26,34	35,19
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [9]		7,50	35,89	31,94	28,05	36,89

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V2.03

11.sep.2012 14:43:17

## **Bijlage 4 Rekenresultaten niet-gezoneerde wegen**

1

## Geluidsbelasting toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Burg. van Niekerklaan

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groepsreductie: Burgemeester van Niekerklaan  
 Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [1]	1,50	7,56	5,15	-1,52	8,40	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [10]	1,50	13,85	11,44	4,77	14,69	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [11]	1,50	12,74	10,34	3,67	13,59	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [12]	1,50	13,76	11,35	4,69	14,61	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [13]	1,50	12,62	10,21	3,55	13,47	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [14]	1,50	13,68	11,28	4,61	14,53	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [15]	1,50	12,29	9,88	3,21	13,13	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [16]	1,50	14,04	11,63	4,96	14,88	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [17]	1,50	17,33	14,92	8,25	18,17	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [18]	1,50	16,78	14,38	7,71	17,63	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [19]	1,50	16,29	13,89	7,22	17,14	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [2]	1,50	6,49	4,08	-2,59	7,33	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [20]	1,50	13,46	11,06	4,39	14,31	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [21]	1,50	13,35	10,94	4,27	14,19	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [22]	1,50	17,91	15,51	8,84	18,76	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [23]	1,50	16,55	14,15	7,48	17,40	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [24]	1,50	18,19	15,78	9,11	19,03	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [25]	1,50	16,33	13,93	7,26	17,18	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [26]	1,50	12,81	10,40	3,73	13,65	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [27]	1,50	14,04	11,64	4,97	14,89	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [28]	1,50	12,87	10,46	3,79	13,71	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [29]	1,50	15,69	13,29	6,62	16,54	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [3]	1,50	8,50	6,09	-0,58	9,34	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [30]	1,50	12,21	9,81	3,14	13,06	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [4]	1,50	14,04	11,64	4,97	14,89	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [5]	1,50	13,97	11,56	4,90	14,82	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [6]	1,50	13,83	11,43	4,76	14,68	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [7]	1,50	13,21	10,81	4,14	14,06	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [8]	1,50	13,70	11,29	4,62	14,54	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [9]	1,50	12,87	10,47	3,80	13,72	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [1]	4,50	9,14	6,73	0,06	9,98	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [10]	4,50	16,59	14,18	7,52	17,44	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [11]	4,50	15,02	12,62	5,95	15,87	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [12]	4,50	16,67	14,27	7,60	17,52	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [13]	4,50	14,72	12,32	5,65	15,57	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [14]	4,50	16,72	14,31	7,64	17,56	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [15]	4,50	14,45	12,04	5,37	15,29	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [16]	4,50	17,09	14,69	8,02	17,94	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [17]	4,50	19,06	16,66	9,99	19,91	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [18]	4,50	17,63	15,22	8,55	18,47	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [19]	4,50	17,38	14,98	8,31	18,23	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [2]	4,50	8,21	5,80	-0,87	9,05	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [20]	4,50	14,47	12,07	5,40	15,32	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [21]	4,50	14,34	11,94	5,27	15,19	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [22]	4,50	18,67	16,27	9,60	19,52	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [23]	4,50	17,27	14,87	8,20	18,12	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [24]	4,50	21,27	18,87	12,20	22,12	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [25]	4,50	17,35	14,95	8,28	18,20	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [26]	4,50	18,89	16,49	9,82	19,74	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [27]	4,50	15,07	12,67	6,00	15,92	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [28]	4,50	18,84	16,44	9,77	19,69	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [29]	4,50	16,74	14,34	7,67	17,59	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [3]	4,50	10,37	7,97	1,30	11,22	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [30]	4,50	18,59	16,19	9,52	19,44	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [4]	4,50	16,49	14,08	7,41	17,33	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [5]	4,50	16,42	14,02	7,35	17,27	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [6]	4,50	16,45	14,04	7,38	17,30	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Burg. van Niekerklaan

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groepsreductie: Burgemeester van Niekerklaan  
 Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [7]		4,50	15,64	13,23	6,56	16,48
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [8]		4,50	16,34	13,93	7,27	17,19
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [9]		4,50	15,32	12,92	6,25	16,17
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [1]		7,50	9,80	7,40	0,73	10,65
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [10]		7,50	19,12	16,72	10,05	19,97
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [11]		7,50	17,23	14,82	8,16	18,08
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [12]		7,50	19,43	17,03	10,36	20,28
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [13]		7,50	16,79	14,39	7,72	17,64
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [14]		7,50	19,46	17,05	10,38	20,30
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [15]		7,50	16,33	13,92	7,25	17,17
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [16]		7,50	19,83	17,43	10,76	20,68
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [17]		7,50	17,87	15,46	8,79	18,71
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [18]		7,50	13,90	11,50	4,83	14,75
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [19]		7,50	6,99	4,59	-2,08	7,84
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [2]		7,50	8,86	6,46	-0,21	9,71
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [20]		7,50	13,74	11,33	4,66	14,58
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [21]		7,50	6,93	4,52	-2,15	7,77
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [22]		7,50	6,15	3,74	-2,93	6,99
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [23]		7,50	7,81	5,40	-1,26	8,66
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [24]		7,50	18,33	15,92	9,25	19,17
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [25]		7,50	7,26	4,86	-1,81	8,11
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [26]		7,50	6,07	3,66	-3,01	6,91
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [27]		7,50	8,08	5,67	-1,00	8,92
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [28]		7,50	5,34	2,94	-3,73	6,19
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [29]		7,50	8,40	6,00	-0,67	9,25
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [3]		7,50	11,39	8,99	2,32	12,24
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [30]		7,50	5,37	2,96	-3,71	6,21
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [4]		7,50	18,95	16,54	9,87	19,79
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [5]		7,50	18,94	16,54	9,87	19,79
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [6]		7,50	18,90	16,49	9,82	19,74
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [7]		7,50	17,84	15,44	8,77	18,69
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [8]		7,50	18,80	16,40	9,73	19,65
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [9]		7,50	17,43	15,03	8,36	18,28
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [1]		1,50	7,63	5,22	-1,45	8,47
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [2]		1,50	7,27	4,86	-1,81	8,11
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [3]		1,50	6,65	4,25	-2,42	7,50
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [4]		1,50	5,86	3,46	-3,21	6,71
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [5]		1,50	10,53	8,13	1,46	11,38
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [6]		1,50	9,65	7,24	0,57	10,49
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [7]		1,50	10,36	7,96	1,29	11,21
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [8]		1,50	12,24	9,84	3,17	13,09
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [1]		4,50	8,98	6,58	-0,09	9,83
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [2]		4,50	8,57	6,17	-0,50	9,42
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [3]		4,50	7,86	5,46	-1,21	8,71
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [4]		4,50	7,62	5,21	-1,46	8,46
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [5]		4,50	12,84	10,43	3,76	13,68
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [6]		4,50	12,05	9,64	2,97	12,89
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [7]		4,50	12,69	10,28	3,62	13,54
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [8]		4,50	14,17	11,76	5,09	15,01
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [1]		7,50	6,77	4,37	-2,30	7,62
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [2]		7,50	5,59	3,18	-3,49	6,43
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [3]		7,50	5,65	3,25	-3,42	6,50
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [4]		7,50	7,36	4,96	-1,71	8,21
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [5]		7,50	13,94	11,53	4,86	14,78
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [6]		7,50	13,42	11,02	4,35	14,27
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [7]		7,50	14,23	11,82	5,15	15,07
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [8]		7,50	15,20	12,80	6,13	16,05

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Burg. van Niekerklaan

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groepsreductie: Burgemeester van Niekerklaan  
 Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [1]	1,50	9,65	7,24	0,57	10,49	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [10]	1,50	15,93	13,52	6,85	16,77	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [11]	1,50	21,44	19,03	12,36	22,28	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [12]	1,50	22,12	19,72	13,05	22,97	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [13]	1,50	22,80	20,40	13,73	23,65	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [14]	1,50	13,41	11,00	4,34	14,26	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [15]	1,50	20,01	17,60	10,93	20,85	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [16]	1,50	13,17	10,76	4,09	14,01	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [17]	1,50	22,54	20,14	13,47	23,39	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [18]	1,50	13,35	10,95	4,28	14,20	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [19]	1,50	23,55	21,15	14,48	24,40	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [2]	1,50	8,65	6,25	-0,42	9,50	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [20]	1,50	13,05	10,65	3,98	13,90	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [21]	1,50	24,18	21,77	15,10	25,02	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [22]	1,50	13,39	10,99	4,32	14,24	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [3]	1,50	8,87	6,47	-0,20	9,72	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [4]	1,50	8,65	6,24	-0,42	9,50	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [5]	1,50	8,80	6,40	-0,27	9,65	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [6]	1,50	8,72	6,32	-0,35	9,57	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [7]	1,50	8,75	6,35	-0,32	9,60	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [8]	1,50	8,11	5,70	-0,97	8,95	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [9]	1,50	9,13	6,72	0,06	9,98	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [1]	4,50	12,30	9,90	3,23	13,15	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [10]	4,50	17,44	15,03	8,36	18,28	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [11]	4,50	23,34	20,94	14,27	24,19	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [12]	4,50	23,74	21,34	14,67	24,59	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [13]	4,50	24,75	22,35	15,68	25,60	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [14]	4,50	16,14	13,74	7,07	16,99	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [15]	4,50	22,01	19,60	12,93	22,85	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [16]	4,50	16,12	13,71	7,04	16,96	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [17]	4,50	24,52	22,11	15,44	25,36	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [18]	4,50	16,19	13,78	7,11	17,03	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [19]	4,50	25,56	23,15	16,48	26,40	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [2]	4,50	10,78	8,37	1,70	11,62	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [20]	4,50	15,95	13,55	6,88	16,80	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [21]	4,50	26,17	23,77	17,10	27,02	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [22]	4,50	16,21	13,80	7,13	17,05	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [3]	4,50	10,83	8,43	1,76	11,68	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [4]	4,50	10,66	8,26	1,59	11,51	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [5]	4,50	10,84	8,43	1,76	11,68	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [6]	4,50	10,78	8,37	1,70	11,62	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [7]	4,50	10,72	8,31	1,64	11,56	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [8]	4,50	10,23	7,83	1,16	11,08	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [9]	4,50	10,98	8,58	1,91	11,83	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [1]	7,50	12,69	10,29	3,62	13,54	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [10]	7,50	18,70	16,30	9,63	19,55	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [11]	7,50	24,84	22,44	15,77	25,69	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [12]	7,50	25,14	22,74	16,07	25,99	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [13]	7,50	26,17	23,76	17,09	27,01	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [14]	7,50	19,46	17,05	10,38	20,30	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [15]	7,50	23,86	21,46	14,79	24,71	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [16]	7,50	19,49	17,09	10,42	20,34	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [17]	7,50	26,01	23,60	16,93	26,85	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [18]	7,50	19,24	16,84	10,17	20,09	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [19]	7,50	27,03	24,63	17,96	27,88	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [2]	7,50	12,66	10,25	3,58	13,50	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [20]	7,50	18,55	16,14	9,47	19,39	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Burg. van Niekerklaan

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groepsreductie: Burgemeester van Niekerklaan  
 Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [21]	7,50	27,66	25,26	18,59	28,51	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [22]	7,50	18,43	16,03	9,36	19,28	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [3]	7,50	11,99	9,59	2,92	12,84	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [4]	7,50	13,09	10,69	4,02	13,94	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [5]	7,50	12,11	9,71	3,04	12,96	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [6]	7,50	13,43	11,03	4,36	14,28	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [7]	7,50	11,25	8,84	2,17	12,09	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [8]	7,50	13,53	11,13	4,46	14,38	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [9]	7,50	11,40	9,00	2,33	12,25	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [1]	1,50	11,01	8,61	1,94	11,86	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [10]	1,50	5,97	3,56	-3,11	6,81	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [11]	1,50	3,86	1,45	-5,22	4,70	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [12]	1,50	7,67	5,27	-1,40	8,52	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [13]	1,50	5,48	3,07	-3,60	6,32	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [14]	1,50	15,67	13,27	6,60	16,52	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [15]	1,50	21,03	18,63	11,96	21,88	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [16]	1,50	12,51	10,11	3,44	13,36	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [17]	1,50	12,52	10,11	3,45	13,37	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [18]	1,50	13,16	10,76	4,09	14,01	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [19]	1,50	12,71	10,30	3,63	13,55	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [2]	1,50	10,82	8,42	1,75	11,67	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [20]	1,50	12,80	10,40	3,73	13,65	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [21]	1,50	12,70	10,30	3,63	13,55	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [22]	1,50	13,10	10,69	4,02	13,94	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [23]	1,50	13,51	11,10	4,43	14,35	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [24]	1,50	13,02	10,61	3,94	13,86	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [25]	1,50	19,66	17,26	10,59	20,51	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [26]	1,50	13,02	10,61	3,94	13,86	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [3]	1,50	10,16	7,75	1,09	11,01	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [4]	1,50	7,45	5,04	-1,63	8,29	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [5]	1,50	7,08	4,68	-1,99	7,93	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [6]	1,50	8,21	5,80	-0,87	9,05	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [7]	1,50	7,02	4,61	-2,06	7,86	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [8]	1,50	6,46	4,06	-2,61	7,31	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [9]	1,50	6,17	3,77	-2,90	7,02	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [1]	4,50	13,88	11,48	4,81	14,73	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [10]	4,50	8,55	6,15	-0,52	9,40	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [11]	4,50	6,13	3,73	-2,94	6,98	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [12]	4,50	10,23	7,83	1,16	11,08	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [13]	4,50	7,68	5,28	-1,39	8,53	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [14]	4,50	16,23	13,83	7,16	17,08	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [15]	4,50	22,27	19,86	13,19	23,11	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [16]	4,50	14,86	12,46	5,79	15,71	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [17]	4,50	15,04	12,64	5,97	15,89	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [18]	4,50	15,65	13,24	6,57	16,49	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [19]	4,50	14,99	12,59	5,92	15,84	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [2]	4,50	13,20	10,79	4,12	14,04	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [20]	4,50	15,39	12,98	6,31	16,23	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [21]	4,50	15,16	12,76	6,09	16,01	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [22]	4,50	15,42	13,02	6,35	16,27	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [23]	4,50	15,70	13,29	6,63	16,55	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [24]	4,50	15,36	12,95	6,28	16,20	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [25]	4,50	21,23	18,83	12,16	22,08	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [26]	4,50	15,26	12,85	6,18	16,10	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [3]	4,50	12,23	9,82	3,15	13,07	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [4]	4,50	9,19	6,78	0,11	10,03	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [5]	4,50	9,38	6,97	0,30	10,22	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Burg. van Niekerklaan

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groepsreductie: Burgemeester van Niekerklaan  
 Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [6]		4,50	10,51	8,10	-1,43	11,35
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [7]		4,50	9,55	7,14	0,47	10,39
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [8]		4,50	8,92	6,51	-0,16	9,76
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [9]		4,50	8,33	5,92	-0,75	9,17
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [1]		7,50	14,14	11,73	5,06	14,98
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [10]		7,50	9,47	7,07	0,40	10,32
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [11]		7,50	6,88	4,47	-2,20	7,72
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [12]		7,50	9,96	7,55	0,88	10,80
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [13]		7,50	8,16	5,75	-0,92	9,00
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [14]		7,50	6,63	4,23	-2,44	7,48
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [15]		7,50	23,55	21,15	14,48	24,40
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [16]		7,50	16,90	14,50	7,83	17,75
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [17]		7,50	16,99	14,58	7,91	17,83
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [18]		7,50	16,98	14,57	7,91	17,83
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [19]		7,50	17,14	14,73	8,06	17,98
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [2]		7,50	13,52	11,11	4,44	14,36
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [20]		7,50	16,70	14,29	7,62	17,54
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [21]		7,50	17,33	14,92	8,25	18,17
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [22]		7,50	16,83	14,43	7,76	17,68
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [23]		7,50	17,89	15,48	8,81	18,73
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [24]		7,50	16,87	14,47	7,80	17,72
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [25]		7,50	22,49	20,09	13,42	23,34
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [26]		7,50	16,46	14,06	7,39	17,31
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [3]		7,50	11,99	9,58	2,91	12,83
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [4]		7,50	6,87	4,46	-2,21	7,71
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [5]		7,50	7,69	5,29	-1,38	8,54
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [6]		7,50	7,43	5,03	-1,64	8,28
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [7]		7,50	8,13	5,73	-0,94	8,98
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [8]		7,50	8,64	6,24	-0,43	9,49
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [9]		7,50	5,88	3,48	-3,19	6,73
Beb West_A	Bebouwing West [1]		1,50	15,47	13,07	6,40	16,32
Beb West_A	Bebouwing West [10]		1,50	12,52	10,12	3,45	13,37
Beb West_A	Bebouwing West [11]		1,50	10,37	7,97	1,30	11,22
Beb West_A	Bebouwing West [12]		1,50	9,57	7,17	0,50	10,42
Beb West_A	Bebouwing West [13]		1,50	10,18	7,78	1,11	11,03
Beb West_A	Bebouwing West [14]		1,50	10,67	8,26	1,59	11,51
Beb West_A	Bebouwing West [15]		1,50	41,46	39,06	32,39	42,31
Beb West_A	Bebouwing West [16]		1,50	39,80	37,39	30,73	40,65
Beb West_A	Bebouwing West [17]		1,50	43,13	40,73	34,06	43,98
Beb West_A	Bebouwing West [18]		1,50	36,31	33,91	27,24	37,16
Beb West_A	Bebouwing West [19]		1,50	37,39	34,99	28,32	38,24
Beb West_A	Bebouwing West [2]		1,50	19,38	16,98	10,31	20,23
Beb West_A	Bebouwing West [20]		1,50	35,34	32,94	26,27	36,19
Beb West_A	Bebouwing West [21]		1,50	38,47	36,07	29,40	39,32
Beb West_A	Bebouwing West [22]		1,50	34,99	32,59	25,92	35,84
Beb West_A	Bebouwing West [23]		1,50	39,65	37,25	30,58	40,50
Beb West_A	Bebouwing West [24]		1,50	33,91	31,51	24,84	34,76
Beb West_A	Bebouwing West [25]		1,50	41,14	38,74	32,07	41,99
Beb West_A	Bebouwing West [26]		1,50	33,39	30,99	24,32	34,24
Beb West_A	Bebouwing West [27]		1,50	42,81	40,40	33,73	43,65
Beb West_A	Bebouwing West [28]		1,50	32,87	30,46	23,79	33,71
Beb West_A	Bebouwing West [3]		1,50	16,39	13,99	7,32	17,24
Beb West_A	Bebouwing West [4]		1,50	7,77	5,36	-1,31	8,61
Beb West_A	Bebouwing West [5]		1,50	19,90	17,50	10,83	20,75
Beb West_A	Bebouwing West [6]		1,50	5,10	2,69	-3,98	5,94
Beb West_A	Bebouwing West [7]		1,50	17,26	14,86	8,19	18,11
Beb West_A	Bebouwing West [8]		1,50	6,64	4,24	-2,43	7,49

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Burg. van Niekerklaan

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groepsreductie: Burgemeester van Niekerklaan  
 Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb West_A	Bebouwing West [9]	Bebouwing West [9]	1,50	17,18	14,78	8,11	18,03
Beb West_B	Bebouwing West [1]	Bebouwing West [1]	4,50	17,54	15,14	8,47	18,39
Beb West_B	Bebouwing West [10]	Bebouwing West [10]	4,50	14,37	11,97	5,30	15,22
Beb West_B	Bebouwing West [11]	Bebouwing West [11]	4,50	12,92	10,52	3,85	13,77
Beb West_B	Bebouwing West [12]	Bebouwing West [12]	4,50	11,79	9,39	2,72	12,64
Beb West_B	Bebouwing West [13]	Bebouwing West [13]	4,50	12,39	9,98	3,31	13,23
Beb West_B	Bebouwing West [14]	Bebouwing West [14]	4,50	13,00	10,60	3,93	13,85
Beb West_B	Bebouwing West [15]	Bebouwing West [15]	4,50	42,12	39,71	33,04	42,96
Beb West_B	Bebouwing West [16]	Bebouwing West [16]	4,50	40,55	38,15	31,48	41,40
Beb West_B	Bebouwing West [17]	Bebouwing West [17]	4,50	43,62	41,22	34,55	44,47
Beb West_B	Bebouwing West [18]	Bebouwing West [18]	4,50	38,08	35,67	29,00	38,92
Beb West_B	Bebouwing West [19]	Bebouwing West [19]	4,50	39,04	36,64	29,97	39,89
Beb West_B	Bebouwing West [2]	Bebouwing West [2]	4,50	23,04	20,64	13,97	23,89
Beb West_B	Bebouwing West [20]	Bebouwing West [20]	4,50	37,15	34,75	28,08	38,00
Beb West_B	Bebouwing West [21]	Bebouwing West [21]	4,50	39,86	37,46	30,79	40,71
Beb West_B	Bebouwing West [22]	Bebouwing West [22]	4,50	36,81	34,41	27,74	37,66
Beb West_B	Bebouwing West [23]	Bebouwing West [23]	4,50	40,77	38,37	31,70	41,62
Beb West_B	Bebouwing West [24]	Bebouwing West [24]	4,50	35,74	33,34	26,67	36,59
Beb West_B	Bebouwing West [25]	Bebouwing West [25]	4,50	41,98	39,57	32,90	42,82
Beb West_B	Bebouwing West [26]	Bebouwing West [26]	4,50	35,27	32,86	26,19	36,11
Beb West_B	Bebouwing West [27]	Bebouwing West [27]	4,50	43,32	40,92	34,25	44,17
Beb West_B	Bebouwing West [28]	Bebouwing West [28]	4,50	34,71	32,31	25,64	35,56
Beb West_B	Bebouwing West [3]	Bebouwing West [3]	4,50	17,71	15,31	8,64	18,56
Beb West_B	Bebouwing West [4]	Bebouwing West [4]	4,50	10,93	8,53	1,86	11,78
Beb West_B	Bebouwing West [5]	Bebouwing West [5]	4,50	22,25	19,85	13,18	23,10
Beb West_B	Bebouwing West [6]	Bebouwing West [6]	4,50	7,73	5,33	-1,34	8,58
Beb West_B	Bebouwing West [7]	Bebouwing West [7]	4,50	19,58	17,18	10,51	20,43
Beb West_B	Bebouwing West [8]	Bebouwing West [8]	4,50	8,98	6,58	-0,09	9,83
Beb West_B	Bebouwing West [9]	Bebouwing West [9]	4,50	19,40	16,99	10,33	20,25
Beb West_C	Bebouwing West [1]	Bebouwing West [1]	7,50	2,29	-0,11	-6,78	3,14
Beb West_C	Bebouwing West [10]	Bebouwing West [10]	7,50	16,02	13,62	6,95	16,87
Beb West_C	Bebouwing West [11]	Bebouwing West [11]	7,50	15,33	12,93	6,26	16,18
Beb West_C	Bebouwing West [12]	Bebouwing West [12]	7,50	13,71	11,31	4,64	14,56
Beb West_C	Bebouwing West [13]	Bebouwing West [13]	7,50	14,53	12,12	5,45	15,37
Beb West_C	Bebouwing West [14]	Bebouwing West [14]	7,50	15,27	12,87	6,20	16,12
Beb West_C	Bebouwing West [15]	Bebouwing West [15]	7,50	41,93	39,53	32,86	42,78
Beb West_C	Bebouwing West [16]	Bebouwing West [16]	7,50	40,43	38,03	31,36	41,28
Beb West_C	Bebouwing West [17]	Bebouwing West [17]	7,50	43,33	40,93	34,26	44,18
Beb West_C	Bebouwing West [18]	Bebouwing West [18]	7,50	38,21	35,81	29,14	39,06
Beb West_C	Bebouwing West [19]	Bebouwing West [19]	7,50	39,11	36,71	30,04	39,96
Beb West_C	Bebouwing West [2]	Bebouwing West [2]	7,50	2,07	-0,33	-7,00	2,92
Beb West_C	Bebouwing West [20]	Bebouwing West [20]	7,50	37,33	34,93	28,26	38,18
Beb West_C	Bebouwing West [21]	Bebouwing West [21]	7,50	39,86	37,45	30,79	40,71
Beb West_C	Bebouwing West [22]	Bebouwing West [22]	7,50	37,08	34,67	28,00	37,92
Beb West_C	Bebouwing West [23]	Bebouwing West [23]	7,50	40,68	38,28	31,61	41,53
Beb West_C	Bebouwing West [24]	Bebouwing West [24]	7,50	36,22	33,81	27,15	37,07
Beb West_C	Bebouwing West [25]	Bebouwing West [25]	7,50	41,81	39,41	32,74	42,66
Beb West_C	Bebouwing West [26]	Bebouwing West [26]	7,50	35,76	33,36	26,69	36,61
Beb West_C	Bebouwing West [27]	Bebouwing West [27]	7,50	43,04	40,64	33,97	43,89
Beb West_C	Bebouwing West [28]	Bebouwing West [28]	7,50	35,25	32,85	26,18	36,10
Beb West_C	Bebouwing West [3]	Bebouwing West [3]	7,50	2,52	0,12	-6,55	3,37
Beb West_C	Bebouwing West [4]	Bebouwing West [4]	7,50	13,40	11,00	4,33	14,25
Beb West_C	Bebouwing West [5]	Bebouwing West [5]	7,50	23,19	20,79	14,12	24,04
Beb West_C	Bebouwing West [6]	Bebouwing West [6]	7,50	12,16	9,76	3,09	13,01
Beb West_C	Bebouwing West [7]	Bebouwing West [7]	7,50	20,88	18,48	11,81	21,73
Beb West_C	Bebouwing West [8]	Bebouwing West [8]	7,50	13,09	10,68	4,01	13,93
Beb West_C	Bebouwing West [9]	Bebouwing West [9]	7,50	20,85	18,44	11,77	21,69

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Burg. van Niekerklaan

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groepsreductie: Burgemeester van Niekerklaan  
 Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [1]	1,50	17,77	15,37	8,70	18,62
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [10]	1,50	30,15	27,74	21,07	30,99
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [11]	1,50	23,62	21,21	14,55	24,47
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [12]	1,50	5,36	2,95	-3,71	6,21
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [13]	1,50	5,58	3,17	-3,50	6,42
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [14]	1,50	6,00	3,60	-3,07	6,85
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [15]	1,50	5,17	2,76	-3,91	6,01
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [16]	1,50	8,74	6,34	-0,33	9,59
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [17]	1,50	4,89	2,48	-4,18	5,74
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [18]	1,50	9,16	6,75	0,08	10,00
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [19]	1,50	4,32	1,91	-4,76	5,16
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [2]	1,50	28,11	25,71	19,04	28,96
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [20]	1,50	9,57	7,16	0,49	10,41
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [3]	1,50	27,31	24,91	18,24	28,16
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [4]	1,50	28,76	26,36	19,69	29,61
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [5]	1,50	26,79	24,39	17,72	27,64
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [6]	1,50	29,68	27,28	20,61	30,53
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [7]	1,50	25,87	23,47	16,80	26,72
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [8]	1,50	30,20	27,80	21,13	31,05
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [9]	1,50	25,39	22,99	16,32	26,24
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [1]	4,50	19,71	17,31	10,64	20,56
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [10]	4,50	32,46	30,06	23,39	33,31
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [11]	4,50	26,41	24,01	17,34	27,26
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [12]	4,50	8,05	5,64	-1,02	8,90
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [13]	4,50	8,70	6,30	-0,37	9,55
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [14]	4,50	8,92	6,51	-0,16	9,76
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [15]	4,50	8,76	6,36	-0,31	9,61
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [16]	4,50	11,34	8,93	2,26	12,18
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [17]	4,50	8,26	5,86	-0,81	9,11
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [18]	4,50	11,65	9,24	2,57	12,49
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [19]	4,50	6,50	4,09	-2,58	7,34
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [2]	4,50	30,54	28,14	21,47	31,39
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [20]	4,50	11,88	9,47	2,80	12,72
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [3]	4,50	29,68	27,27	20,60	30,52
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [4]	4,50	31,19	28,79	22,12	32,04
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [5]	4,50	29,04	26,64	19,97	29,89
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [6]	4,50	32,08	29,68	23,01	32,93
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [7]	4,50	28,06	25,66	18,99	28,91
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [8]	4,50	32,57	30,17	23,50	33,42
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [9]	4,50	27,51	25,11	18,44	28,36
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [1]	7,50	21,33	18,93	12,26	22,18
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [10]	7,50	32,73	30,33	23,66	33,58
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [11]	7,50	27,17	24,77	18,10	28,02
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [12]	7,50	9,94	7,53	0,86	10,78
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [13]	7,50	10,56	8,16	1,49	11,41
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [14]	7,50	10,18	7,77	1,10	11,02
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [15]	7,50	11,23	8,82	2,15	12,07
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [16]	7,50	13,34	10,94	4,27	14,19
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [17]	7,50	9,11	6,71	0,04	9,96
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [18]	7,50	13,59	11,18	4,51	14,43
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [19]	7,50	9,23	6,83	0,16	10,08
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [2]	7,50	31,12	28,72	22,05	31,97
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [20]	7,50	13,93	11,52	4,86	14,78
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [3]	7,50	30,43	28,03	21,36	31,28
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [4]	7,50	31,63	29,22	22,55	32,47
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [5]	7,50	29,97	27,57	20,90	30,82
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [6]	7,50	32,41	30,01	23,34	33,26

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Burg. van Niekerklaan

---

Rapport: Resultatentabel  
Model: Bebouwing model  
Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groepsreductie: Burgemeester van Niekerklaan  
Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [7]	7,50	29,14	26,74	20,07	29,99
	Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [8]	7,50	32,89	30,48	23,81	33,73
	Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [9]	7,50	28,73	26,33	19,66	29,58

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V2.03

11.sep.2012 14:30:45

## Geluidsbelasting toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de interne wegen

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groepsreductie: Interne wegen  
 Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [1]	1,50	45,69	43,29	36,62	46,54	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [10]	1,50	25,97	23,56	16,90	26,82	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [11]	1,50	37,21	34,80	28,14	38,06	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [12]	1,50	25,57	23,16	16,50	26,42	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [13]	1,50	39,23	36,82	30,16	40,08	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [14]	1,50	25,62	23,21	16,55	26,47	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [15]	1,50	41,49	39,09	32,42	42,34	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [16]	1,50	25,16	22,75	16,09	26,01	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [17]	1,50	41,29	38,88	32,22	42,14	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [18]	1,50	49,05	46,65	39,98	49,90	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [19]	1,50	48,98	46,57	39,91	49,83	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [2]	1,50	46,31	43,91	37,24	47,16	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [20]	1,50	49,09	46,69	40,02	49,94	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [21]	1,50	48,89	46,49	39,82	49,74	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [22]	1,50	49,07	46,67	40,00	49,92	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [23]	1,50	48,80	46,39	39,73	49,65	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [24]	1,50	48,98	46,57	39,91	49,83	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [25]	1,50	48,71	46,30	39,64	49,56	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [26]	1,50	48,87	46,46	39,80	49,72	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [27]	1,50	48,62	46,22	39,55	49,47	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [28]	1,50	48,71	46,31	39,64	49,56	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [29]	1,50	48,55	46,15	39,48	49,40	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [3]	1,50	46,23	43,82	37,16	47,08	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [30]	1,50	48,54	46,13	39,47	49,39	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [4]	1,50	29,54	27,13	20,47	30,39	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [5]	1,50	31,15	28,75	22,08	32,00	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [6]	1,50	28,07	25,67	19,00	28,92	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [7]	1,50	33,11	30,70	24,04	33,96	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [8]	1,50	27,06	24,65	17,99	27,91	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [9]	1,50	35,35	32,95	26,28	36,20	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [1]	4,50	45,68	43,27	36,61	46,53	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [10]	4,50	28,40	26,00	19,33	29,25	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [11]	4,50	38,05	35,65	28,98	38,90	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [12]	4,50	28,07	25,67	19,00	28,92	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [13]	4,50	39,88	37,47	30,81	40,73	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [14]	4,50	28,09	25,69	19,02	28,94	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [15]	4,50	41,86	39,46	32,79	42,71	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [16]	4,50	27,56	25,15	18,49	28,41	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [17]	4,50	41,17	38,77	32,10	42,02	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [18]	4,50	48,09	45,68	39,02	48,94	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [19]	4,50	48,05	45,64	38,98	48,90	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [2]	4,50	46,05	43,64	36,98	46,90	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [20]	4,50	48,11	45,70	39,04	48,96	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [21]	4,50	47,99	45,58	38,92	48,84	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [22]	4,50	48,08	45,67	39,01	48,93	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [23]	4,50	47,93	45,52	38,86	48,78	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [24]	4,50	48,01	45,60	38,94	48,86	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [25]	4,50	47,87	45,46	38,80	48,72	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [26]	4,50	47,92	45,52	38,85	48,77	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [27]	4,50	47,79	45,39	38,72	48,64	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [28]	4,50	47,80	45,39	38,73	48,65	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [29]	4,50	47,74	45,34	38,67	48,59	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [3]	4,50	46,14	43,74	37,07	46,99	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [30]	4,50	47,65	45,25	38,58	48,50	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [4]	4,50	31,56	29,15	22,49	32,41	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [5]	4,50	32,92	30,51	23,85	33,77	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [6]	4,50	30,27	27,87	21,20	31,12	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de interne wegen

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groepsreductie: Interne wegen  
 Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [7]	4,50	34,57	32,16	25,50	35,42	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [8]	4,50	29,39	26,98	20,32	30,24	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [9]	4,50	36,49	34,08	27,42	37,34	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [1]	7,50	45,04	42,63	35,97	45,89	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [10]	7,50	28,89	26,48	19,82	29,74	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [11]	7,50	37,97	35,56	28,90	38,82	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [12]	7,50	28,54	26,13	19,47	29,39	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [13]	7,50	39,67	37,27	30,60	40,52	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [14]	7,50	28,64	26,24	19,57	29,49	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [15]	7,50	41,47	39,07	32,40	42,32	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [16]	7,50	28,19	25,79	19,12	29,04	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [17]	7,50	40,56	38,15	31,49	41,41	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [18]	7,50	46,63	44,22	37,56	47,48	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [19]	7,50	46,61	44,20	37,54	47,46	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [2]	7,50	45,17	42,76	36,10	46,02	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [20]	7,50	46,62	44,22	37,55	47,47	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [21]	7,50	46,57	44,16	37,50	47,42	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [22]	7,50	46,59	44,19	37,52	47,44	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [23]	7,50	46,52	44,12	37,45	47,37	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [24]	7,50	46,54	44,13	37,47	47,39	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [25]	7,50	46,48	44,08	37,41	47,33	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [26]	7,50	46,47	44,06	37,40	47,32	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [27]	7,50	46,43	44,02	37,36	47,28	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [28]	7,50	46,37	43,96	37,30	47,22	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [29]	7,50	46,39	43,98	37,32	47,24	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [3]	7,50	45,45	43,05	36,38	46,30	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [30]	7,50	46,25	43,85	37,18	47,10	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [4]	7,50	31,73	29,33	22,66	32,58	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [5]	7,50	33,04	30,63	23,97	33,89	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [6]	7,50	30,55	28,14	21,48	31,40	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [7]	7,50	34,63	32,22	25,56	35,48	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [8]	7,50	29,75	27,35	20,68	30,60	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [9]	7,50	36,48	34,08	27,41	37,33	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [1]	1,50	39,35	36,95	30,28	40,20	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [2]	1,50	41,63	39,22	32,56	42,48	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [3]	1,50	37,55	35,15	28,48	38,40	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [4]	1,50	14,73	12,32	5,66	15,58	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [5]	1,50	38,65	36,25	29,58	39,50	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [6]	1,50	36,39	33,99	27,32	37,24	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [7]	1,50	41,25	38,84	32,18	42,10	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [8]	1,50	46,04	43,63	36,97	46,89	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [1]	4,50	39,63	37,22	30,56	40,48	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [2]	4,50	41,61	39,20	32,54	42,46	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [3]	4,50	38,11	35,70	29,04	38,96	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [4]	4,50	15,68	13,27	6,61	16,53	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [5]	4,50	39,19	36,79	30,12	40,04	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [6]	4,50	37,17	34,77	28,10	38,02	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [7]	4,50	41,42	39,01	32,35	42,27	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [8]	4,50	45,99	43,59	36,92	46,84	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [1]	7,50	39,41	37,01	30,34	40,26	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [2]	7,50	41,16	38,76	32,09	42,01	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [3]	7,50	38,04	35,63	28,97	38,89	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [4]	7,50	16,62	14,21	7,55	17,47	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [5]	7,50	38,99	36,59	29,92	39,84	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [6]	7,50	37,11	34,71	28,04	37,96	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [7]	7,50	40,95	38,55	31,88	41,80	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [8]	7,50	45,40	43,00	36,33	46,25	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de interne wegen

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groepsreductie: Interne wegen  
 Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [1]	1,50	40,27	37,87	31,20	41,12	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [10]	1,50	47,00	44,59	37,93	47,85	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [11]	1,50	37,17	34,77	28,10	38,02	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [12]	1,50	40,79	38,38	31,72	41,64	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [13]	1,50	34,98	32,57	25,91	35,83	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [14]	1,50	16,48	14,08	7,41	17,33	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [15]	1,50	17,43	15,03	8,36	18,28	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [16]	1,50	16,15	13,75	7,08	17,00	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [17]	1,50	18,81	16,41	9,74	19,66	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [18]	1,50	17,26	14,86	8,19	18,11	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [19]	1,50	19,34	16,94	10,27	20,19	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [2]	1,50	47,25	44,85	38,18	48,10	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [20]	1,50	16,96	14,56	7,89	17,81	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [21]	1,50	18,72	16,31	9,65	19,57	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [22]	1,50	18,01	15,60	8,94	18,86	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [3]	1,50	47,21	44,81	38,14	48,06	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [4]	1,50	47,28	44,88	38,21	48,13	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [5]	1,50	47,15	44,74	38,08	48,00	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [6]	1,50	47,25	44,84	38,18	48,10	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [7]	1,50	47,08	44,68	38,01	47,93	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [8]	1,50	47,18	44,77	38,11	48,03	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [9]	1,50	47,07	44,67	38,00	47,92	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [1]	4,50	40,76	38,35	31,69	41,61	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [10]	4,50	46,76	44,35	37,69	47,61	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [11]	4,50	37,41	35,00	28,34	38,26	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [12]	4,50	40,44	38,03	31,37	41,29	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [13]	4,50	35,66	33,26	26,59	36,51	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [14]	4,50	18,94	16,54	9,87	19,79	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [15]	4,50	19,86	17,46	10,79	20,71	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [16]	4,50	18,78	16,38	9,71	19,63	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [17]	4,50	21,02	18,62	11,95	21,87	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [18]	4,50	19,73	17,33	10,66	20,58	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [19]	4,50	21,50	19,10	12,43	22,35	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [2]	4,50	47,07	44,67	38,00	47,92	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [20]	4,50	19,51	17,11	10,44	20,36	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [21]	4,50	20,84	18,43	11,77	21,69	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [22]	4,50	20,48	18,07	11,41	21,33	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [3]	4,50	47,04	44,64	37,97	47,89	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [4]	4,50	47,09	44,69	38,02	47,94	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [5]	4,50	46,99	44,59	37,92	47,84	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [6]	4,50	47,05	44,64	37,98	47,90	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [7]	4,50	46,92	44,52	37,85	47,77	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [8]	4,50	46,96	44,56	37,89	47,81	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [9]	4,50	46,91	44,51	37,84	47,76	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [1]	7,50	40,47	38,07	31,40	41,32	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [10]	7,50	45,94	43,54	36,87	46,79	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [11]	7,50	36,98	34,58	27,91	37,83	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [12]	7,50	39,49	37,09	30,42	40,34	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [13]	7,50	35,54	33,14	26,47	36,39	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [14]	7,50	20,95	18,55	11,88	21,80	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [15]	7,50	22,03	19,63	12,96	22,88	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [16]	7,50	21,12	18,72	12,05	21,97	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [17]	7,50	22,89	20,49	13,82	23,74	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [18]	7,50	21,77	19,37	12,70	22,62	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [19]	7,50	23,25	20,84	14,18	24,10	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [2]	7,50	46,32	43,92	37,25	47,17	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [20]	7,50	21,67	19,27	12,60	22,52	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de interne wegen

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groepsreductie: Interne wegen  
 Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [21]	7,50	22,59	20,19	13,52	23,44	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [22]	7,50	22,63	20,23	13,56	23,48	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [3]	7,50	46,29	43,89	37,22	47,14	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [4]	7,50	46,33	43,92	37,26	47,18	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [5]	7,50	46,25	43,84	37,18	47,10	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [6]	7,50	46,27	43,87	37,20	47,12	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [7]	7,50	46,19	43,78	37,12	47,04	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [8]	7,50	46,18	43,78	37,11	47,03	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [9]	7,50	46,17	43,76	37,10	47,02	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [1]	1,50	40,18	37,78	31,11	41,03	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [10]	1,50	14,87	12,46	5,80	15,72	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [11]	1,50	15,52	13,11	6,45	16,37	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [12]	1,50	17,73	15,32	8,66	18,58	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [13]	1,50	15,48	13,07	6,41	16,33	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [14]	1,50	19,79	17,38	10,72	20,64	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [15]	1,50	37,08	34,67	28,01	37,93	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [16]	1,50	47,31	44,91	38,24	48,16	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [17]	1,50	47,28	44,88	38,21	48,13	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [18]	1,50	47,31	44,91	38,24	48,16	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [19]	1,50	47,22	44,81	38,15	48,07	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [2]	1,50	42,93	40,52	33,86	43,78	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [20]	1,50	47,30	44,89	38,23	48,15	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [21]	1,50	47,11	44,70	38,04	47,96	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [22]	1,50	47,25	44,84	38,18	48,10	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [23]	1,50	46,92	44,52	37,85	47,77	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [24]	1,50	47,20	44,79	38,13	48,05	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [25]	1,50	46,65	44,24	37,58	47,50	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [26]	1,50	47,15	44,74	38,08	48,00	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [3]	1,50	37,67	35,27	28,60	38,52	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [4]	1,50	13,40	11,00	4,33	14,25	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [5]	1,50	14,46	12,05	5,39	15,31	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [6]	1,50	13,63	11,23	4,56	14,48	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [7]	1,50	16,47	14,06	7,40	17,32	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [8]	1,50	13,07	10,66	4,00	13,92	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [9]	1,50	15,61	13,21	6,54	16,46	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [1]	4,50	40,65	38,24	31,58	41,50	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [10]	4,50	17,50	15,10	8,43	18,35	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [11]	4,50	17,64	15,24	8,57	18,49	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [12]	4,50	20,32	17,91	11,25	21,17	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [13]	4,50	17,57	15,17	8,50	18,42	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [14]	4,50	22,29	19,88	13,22	23,14	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [15]	4,50	37,30	34,90	28,23	38,15	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [16]	4,50	47,12	44,71	38,05	47,97	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [17]	4,50	47,10	44,69	38,03	47,95	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [18]	4,50	47,12	44,71	38,05	47,97	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [19]	4,50	47,03	44,62	37,96	47,88	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [2]	4,50	42,86	40,45	33,79	43,71	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [20]	4,50	47,10	44,69	38,03	47,95	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [21]	4,50	46,93	44,52	37,86	47,78	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [22]	4,50	47,05	44,64	37,98	47,90	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [23]	4,50	46,74	44,33	37,67	47,59	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [24]	4,50	46,99	44,59	37,92	47,84	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [25]	4,50	46,48	44,08	37,41	47,33	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [26]	4,50	46,95	44,55	37,88	47,80	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [3]	4,50	38,39	35,98	29,32	39,24	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [4]	4,50	16,22	13,81	7,15	17,07	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [5]	4,50	16,95	14,55	7,88	17,80	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de interne wegen

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groepsreductie: Interne wegen  
 Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [6]	Bebouwing Oost2 [6]	4,50	16,62	14,22	7,55	17,47
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [7]	Bebouwing Oost2 [7]	4,50	18,76	16,36	9,69	19,61
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [8]	Bebouwing Oost2 [8]	4,50	15,84	13,44	6,77	16,69
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [9]	Bebouwing Oost2 [9]	4,50	17,84	15,44	8,77	18,69
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [1]	Bebouwing Oost2 [1]	7,50	40,36	37,95	31,29	41,21
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [10]	Bebouwing Oost2 [10]	7,50	17,61	15,21	8,54	18,46
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [11]	Bebouwing Oost2 [11]	7,50	18,50	16,10	9,43	19,35
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [12]	Bebouwing Oost2 [12]	7,50	20,37	17,97	11,30	21,22
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [13]	Bebouwing Oost2 [13]	7,50	18,48	16,08	9,41	19,33
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [14]	Bebouwing Oost2 [14]	7,50	22,12	19,72	13,05	22,97
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [15]	Bebouwing Oost2 [15]	7,50	36,96	34,56	27,89	37,81
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [16]	Bebouwing Oost2 [16]	7,50	46,38	43,97	37,31	47,23
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [17]	Bebouwing Oost2 [17]	7,50	46,36	43,95	37,29	47,21
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [18]	Bebouwing Oost2 [18]	7,50	46,38	43,98	37,31	47,23
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [19]	Bebouwing Oost2 [19]	7,50	46,28	43,88	37,21	47,13
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [2]	Bebouwing Oost2 [2]	7,50	42,22	39,82	33,15	43,07
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [20]	Bebouwing Oost2 [20]	7,50	46,35	43,95	37,28	47,20
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [21]	Bebouwing Oost2 [21]	7,50	46,18	43,77	37,11	47,03
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [22]	Bebouwing Oost2 [22]	7,50	46,30	43,89	37,23	47,15
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [23]	Bebouwing Oost2 [23]	7,50	45,96	43,56	36,89	46,81
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [24]	Bebouwing Oost2 [24]	7,50	46,25	43,84	37,18	47,10
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [25]	Bebouwing Oost2 [25]	7,50	45,71	43,30	36,64	46,56
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [26]	Bebouwing Oost2 [26]	7,50	46,20	43,80	37,13	47,05
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [3]	Bebouwing Oost2 [3]	7,50	38,28	35,87	29,21	39,13
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [4]	Bebouwing Oost2 [4]	7,50	18,30	15,90	9,23	19,15
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [5]	Bebouwing Oost2 [5]	7,50	18,59	16,19	9,52	19,44
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [6]	Bebouwing Oost2 [6]	7,50	18,33	15,92	9,26	19,18
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [7]	Bebouwing Oost2 [7]	7,50	19,82	17,41	10,75	20,67
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [8]	Bebouwing Oost2 [8]	7,50	15,95	13,55	6,88	16,80
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [9]	Bebouwing Oost2 [9]	7,50	19,12	16,71	10,05	19,97
Beb West_A	Bebouwing West [1]	Bebouwing West [1]	1,50	50,31	47,91	41,24	51,16
Beb West_A	Bebouwing West [10]	Bebouwing West [10]	1,50	27,83	25,43	18,76	28,68
Beb West_A	Bebouwing West [11]	Bebouwing West [11]	1,50	39,45	37,04	30,38	40,30
Beb West_A	Bebouwing West [12]	Bebouwing West [12]	1,50	26,96	24,56	17,89	27,81
Beb West_A	Bebouwing West [13]	Bebouwing West [13]	1,50	42,79	40,38	33,72	43,64
Beb West_A	Bebouwing West [14]	Bebouwing West [14]	1,50	26,36	23,95	17,29	27,21
Beb West_A	Bebouwing West [15]	Bebouwing West [15]	1,50	37,45	35,04	28,38	38,30
Beb West_A	Bebouwing West [16]	Bebouwing West [16]	1,50	35,04	32,63	25,97	35,89
Beb West_A	Bebouwing West [17]	Bebouwing West [17]	1,50	41,32	38,91	32,25	42,17
Beb West_A	Bebouwing West [18]	Bebouwing West [18]	1,50	47,43	45,03	38,36	48,28
Beb West_A	Bebouwing West [19]	Bebouwing West [19]	1,50	47,43	45,02	38,36	48,28
Beb West_A	Bebouwing West [2]	Bebouwing West [2]	1,50	51,72	49,31	42,65	52,57
Beb West_A	Bebouwing West [20]	Bebouwing West [20]	1,50	47,41	45,01	38,34	48,26
Beb West_A	Bebouwing West [21]	Bebouwing West [21]	1,50	47,40	45,00	38,33	48,25
Beb West_A	Bebouwing West [22]	Bebouwing West [22]	1,50	47,38	44,98	38,31	48,23
Beb West_A	Bebouwing West [23]	Bebouwing West [23]	1,50	47,33	44,93	38,26	48,18
Beb West_A	Bebouwing West [24]	Bebouwing West [24]	1,50	47,36	44,96	38,29	48,21
Beb West_A	Bebouwing West [25]	Bebouwing West [25]	1,50	47,23	44,82	38,16	48,08
Beb West_A	Bebouwing West [26]	Bebouwing West [26]	1,50	47,50	45,09	38,43	48,35
Beb West_A	Bebouwing West [27]	Bebouwing West [27]	1,50	47,02	44,62	37,95	47,87
Beb West_A	Bebouwing West [28]	Bebouwing West [28]	1,50	48,49	46,09	39,42	49,34
Beb West_A	Bebouwing West [3]	Bebouwing West [3]	1,50	49,23	46,83	40,16	50,08
Beb West_A	Bebouwing West [4]	Bebouwing West [4]	1,50	31,60	29,20	22,53	32,45
Beb West_A	Bebouwing West [5]	Bebouwing West [5]	1,50	33,22	30,81	24,15	34,07
Beb West_A	Bebouwing West [6]	Bebouwing West [6]	1,50	30,22	27,81	21,15	31,07
Beb West_A	Bebouwing West [7]	Bebouwing West [7]	1,50	35,10	32,70	26,03	35,95
Beb West_A	Bebouwing West [8]	Bebouwing West [8]	1,50	28,82	26,41	19,75	29,67

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de interne wegen

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groepsreductie: Interne wegen  
 Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb West_A	Bebouwing West [9]	Bebouwing West [9]	1,50	37,04	34,63	27,97	37,89
Beb West_B	Bebouwing West [1]	Bebouwing West [1]	4,50	48,61	46,21	39,54	49,46
Beb West_B	Bebouwing West [10]	Bebouwing West [10]	4,50	30,00	27,60	20,93	30,85
Beb West_B	Bebouwing West [11]	Bebouwing West [11]	4,50	39,70	37,29	30,63	40,55
Beb West_B	Bebouwing West [12]	Bebouwing West [12]	4,50	29,21	26,81	20,14	30,06
Beb West_B	Bebouwing West [13]	Bebouwing West [13]	4,50	42,55	40,15	33,48	43,40
Beb West_B	Bebouwing West [14]	Bebouwing West [14]	4,50	28,63	26,23	19,56	29,48
Beb West_B	Bebouwing West [15]	Bebouwing West [15]	4,50	37,56	35,16	28,49	38,41
Beb West_B	Bebouwing West [16]	Bebouwing West [16]	4,50	35,66	33,26	26,59	36,51
Beb West_B	Bebouwing West [17]	Bebouwing West [17]	4,50	40,69	38,29	31,62	41,54
Beb West_B	Bebouwing West [18]	Bebouwing West [18]	4,50	46,81	44,40	37,74	47,66
Beb West_B	Bebouwing West [19]	Bebouwing West [19]	4,50	46,80	44,39	37,73	47,65
Beb West_B	Bebouwing West [2]	Bebouwing West [2]	4,50	49,06	46,65	39,99	49,91
Beb West_B	Bebouwing West [20]	Bebouwing West [20]	4,50	46,80	44,39	37,73	47,65
Beb West_B	Bebouwing West [21]	Bebouwing West [21]	4,50	46,77	44,36	37,70	47,62
Beb West_B	Bebouwing West [22]	Bebouwing West [22]	4,50	46,78	44,37	37,71	47,63
Beb West_B	Bebouwing West [23]	Bebouwing West [23]	4,50	46,70	44,29	37,63	47,55
Beb West_B	Bebouwing West [24]	Bebouwing West [24]	4,50	46,76	44,35	37,69	47,61
Beb West_B	Bebouwing West [25]	Bebouwing West [25]	4,50	46,57	44,17	37,50	47,42
Beb West_B	Bebouwing West [26]	Bebouwing West [26]	4,50	46,84	44,43	37,77	47,69
Beb West_B	Bebouwing West [27]	Bebouwing West [27]	4,50	46,35	43,95	37,28	47,20
Beb West_B	Bebouwing West [28]	Bebouwing West [28]	4,50	47,31	44,91	38,24	48,16
Beb West_B	Bebouwing West [3]	Bebouwing West [3]	4,50	48,10	45,69	39,03	48,95
Beb West_B	Bebouwing West [4]	Bebouwing West [4]	4,50	33,20	30,79	24,13	34,05
Beb West_B	Bebouwing West [5]	Bebouwing West [5]	4,50	34,46	32,05	25,39	35,31
Beb West_B	Bebouwing West [6]	Bebouwing West [6]	4,50	32,06	29,66	22,99	32,91
Beb West_B	Bebouwing West [7]	Bebouwing West [7]	4,50	35,98	33,58	26,91	36,83
Beb West_B	Bebouwing West [8]	Bebouwing West [8]	4,50	30,87	28,47	21,80	31,72
Beb West_B	Bebouwing West [9]	Bebouwing West [9]	4,50	37,59	35,19	28,52	38,44
Beb West_C	Bebouwing West [1]	Bebouwing West [1]	7,50	46,63	44,22	37,56	47,48
Beb West_C	Bebouwing West [10]	Bebouwing West [10]	7,50	30,52	28,11	21,45	31,37
Beb West_C	Bebouwing West [11]	Bebouwing West [11]	7,50	39,34	36,94	30,27	40,19
Beb West_C	Bebouwing West [12]	Bebouwing West [12]	7,50	29,84	27,43	20,77	30,69
Beb West_C	Bebouwing West [13]	Bebouwing West [13]	7,50	41,77	39,36	32,70	42,62
Beb West_C	Bebouwing West [14]	Bebouwing West [14]	7,50	29,35	26,95	20,28	30,20
Beb West_C	Bebouwing West [15]	Bebouwing West [15]	7,50	37,02	34,61	27,95	37,87
Beb West_C	Bebouwing West [16]	Bebouwing West [16]	7,50	35,49	33,09	26,42	36,34
Beb West_C	Bebouwing West [17]	Bebouwing West [17]	7,50	39,40	36,99	30,33	40,25
Beb West_C	Bebouwing West [18]	Bebouwing West [18]	7,50	45,67	43,26	36,60	46,52
Beb West_C	Bebouwing West [19]	Bebouwing West [19]	7,50	45,65	43,25	36,58	46,50
Beb West_C	Bebouwing West [2]	Bebouwing West [2]	7,50	46,64	44,24	37,57	47,49
Beb West_C	Bebouwing West [20]	Bebouwing West [20]	7,50	45,66	43,26	36,59	46,51
Beb West_C	Bebouwing West [21]	Bebouwing West [21]	7,50	45,60	43,20	36,53	46,45
Beb West_C	Bebouwing West [22]	Bebouwing West [22]	7,50	45,64	43,24	36,57	46,49
Beb West_C	Bebouwing West [23]	Bebouwing West [23]	7,50	45,50	43,10	36,43	46,35
Beb West_C	Bebouwing West [24]	Bebouwing West [24]	7,50	45,60	43,19	36,53	46,45
Beb West_C	Bebouwing West [25]	Bebouwing West [25]	7,50	45,35	42,95	36,28	46,20
Beb West_C	Bebouwing West [26]	Bebouwing West [26]	7,50	45,58	43,18	36,51	46,43
Beb West_C	Bebouwing West [27]	Bebouwing West [27]	7,50	45,09	42,69	36,02	45,94
Beb West_C	Bebouwing West [28]	Bebouwing West [28]	7,50	45,61	43,21	36,54	46,46
Beb West_C	Bebouwing West [3]	Bebouwing West [3]	7,50	46,48	44,08	37,41	47,33
Beb West_C	Bebouwing West [4]	Bebouwing West [4]	7,50	33,48	31,07	24,41	34,33
Beb West_C	Bebouwing West [5]	Bebouwing West [5]	7,50	34,64	32,23	25,57	35,49
Beb West_C	Bebouwing West [6]	Bebouwing West [6]	7,50	32,40	30,00	23,33	33,25
Beb West_C	Bebouwing West [7]	Bebouwing West [7]	7,50	36,05	33,65	26,98	36,90
Beb West_C	Bebouwing West [8]	Bebouwing West [8]	7,50	31,29	28,88	22,22	32,14
Beb West_C	Bebouwing West [9]	Bebouwing West [9]	7,50	37,48	35,08	28,41	38,33

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de interne wegen

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groepsreductie: Interne wegen  
 Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [1]	1,50	24,31	21,91	15,24	25,16	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [10]	1,50	24,72	22,31	15,65	25,57	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [11]	1,50	29,61	27,21	20,54	30,46	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [12]	1,50	28,09	25,69	19,02	28,94	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [13]	1,50	28,92	26,51	19,85	29,77	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [14]	1,50	27,35	24,95	18,28	28,20	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [15]	1,50	29,72	27,32	20,65	30,57	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [16]	1,50	26,19	23,78	17,12	27,04	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [17]	1,50	31,05	28,65	21,98	31,90	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [18]	1,50	26,06	23,66	16,99	26,91	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [19]	1,50	31,79	29,38	22,72	32,64	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [2]	1,50	24,32	21,91	15,25	25,17	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [20]	1,50	25,16	22,76	16,09	26,01	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [3]	1,50	24,30	21,89	15,23	25,15	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [4]	1,50	24,09	21,69	15,02	24,94	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [5]	1,50	24,33	21,92	15,26	25,18	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [6]	1,50	24,25	21,85	15,18	25,10	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [7]	1,50	24,32	21,92	15,25	25,17	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [8]	1,50	24,43	22,03	15,36	25,28	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [9]	1,50	24,55	22,15	15,48	25,40	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [1]	4,50	26,91	24,50	17,84	27,76	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [10]	4,50	27,04	24,64	17,97	27,89	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [11]	4,50	31,63	29,22	22,56	32,48	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [12]	4,50	30,34	27,93	21,27	31,19	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [13]	4,50	31,06	28,66	21,99	31,91	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [14]	4,50	29,70	27,30	20,63	30,55	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [15]	4,50	31,71	29,31	22,64	32,56	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [16]	4,50	28,62	26,22	19,55	29,47	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [17]	4,50	32,88	30,48	23,81	33,73	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [18]	4,50	28,51	26,11	19,44	29,36	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [19]	4,50	33,49	31,08	24,42	34,34	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [2]	4,50	26,63	24,22	17,56	27,48	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [20]	4,50	27,63	25,23	18,56	28,48	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [3]	4,50	26,64	24,24	17,57	27,49	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [4]	4,50	26,40	24,00	17,33	27,25	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [5]	4,50	26,67	24,26	17,60	27,52	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [6]	4,50	26,54	24,14	17,47	27,39	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [7]	4,50	26,65	24,24	17,58	27,50	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [8]	4,50	26,76	24,35	17,69	27,61	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [9]	4,50	26,88	24,48	17,81	27,73	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [1]	7,50	27,89	25,49	18,82	28,74	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [10]	7,50	27,71	25,30	18,64	28,56	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [11]	7,50	31,92	29,52	22,85	32,77	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [12]	7,50	31,01	28,61	21,94	31,86	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [13]	7,50	31,63	29,22	22,56	32,48	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [14]	7,50	30,44	28,04	21,37	31,29	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [15]	7,50	32,17	29,77	23,10	33,02	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [16]	7,50	29,42	27,02	20,35	30,27	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [17]	7,50	33,25	30,84	24,18	34,10	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [18]	7,50	29,30	26,89	20,23	30,15	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [19]	7,50	33,78	31,37	24,71	34,63	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [2]	7,50	27,20	24,80	18,13	28,05	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [20]	7,50	28,58	26,18	19,51	29,43	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [3]	7,50	27,13	24,73	18,06	27,98	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [4]	7,50	27,01	24,61	17,94	27,86	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [5]	7,50	27,20	24,79	18,13	28,05	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [6]	7,50	27,25	24,85	18,18	28,10	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de interne wegen

---

Rapport: Resultatentabel  
Model: Bebouwing model  
L<sub>Aeq</sub> totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Interne wegen  
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [7]	7,50	27,18	24,77	18,11	28,03
	Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [8]	7,50	27,47	25,07	18,40	28,32
	Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [9]	7,50	27,37	24,96	18,30	28,22

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V2.03

11.sep.2012 14:30:22

## Geluidsbelasting toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Oude Pastoorslaan

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groepsreductie: Oude Pastoorslaan  
 Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [1]	1,50	22,61	20,21	13,54	23,46	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [10]	1,50	21,80	19,39	12,72	22,64	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [11]	1,50	24,52	22,12	15,45	25,37	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [12]	1,50	21,67	19,27	12,60	22,52	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [13]	1,50	22,05	19,64	12,98	22,90	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [14]	1,50	22,26	19,86	13,19	23,11	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [15]	1,50	23,61	21,20	14,54	24,46	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [16]	1,50	23,11	20,71	14,04	23,96	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [17]	1,50	25,36	22,96	16,29	26,21	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [18]	1,50	17,87	15,47	8,80	18,72	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [19]	1,50	18,88	16,48	9,81	19,73	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [2]	1,50	21,79	19,39	12,72	22,64	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [20]	1,50	17,28	14,88	8,21	18,13	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [21]	1,50	18,62	16,21	9,55	19,47	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [22]	1,50	17,23	14,82	8,16	18,08	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [23]	1,50	18,47	16,06	9,40	19,32	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [24]	1,50	17,79	15,39	8,72	18,64	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [25]	1,50	18,81	16,41	9,74	19,66	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [26]	1,50	17,45	15,04	8,37	18,29	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [27]	1,50	19,04	16,63	9,97	19,89	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [28]	1,50	18,51	16,10	9,43	19,35	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [29]	1,50	18,70	16,30	9,63	19,55	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [3]	1,50	23,16	20,75	14,08	24,00	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [30]	1,50	18,04	15,64	8,97	18,89	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [4]	1,50	23,96	21,55	14,88	24,80	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [5]	1,50	24,15	21,75	15,08	25,00	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [6]	1,50	22,53	20,13	13,46	23,38	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [7]	1,50	25,03	22,63	15,96	25,88	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [8]	1,50	21,80	19,39	12,72	22,64	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [9]	1,50	25,15	22,75	16,08	26,00	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [1]	4,50	24,24	21,84	15,17	25,09	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [10]	4,50	24,00	21,60	14,93	24,85	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [11]	4,50	26,79	24,39	17,72	27,64	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [12]	4,50	23,91	21,51	14,84	24,76	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [13]	4,50	24,29	21,88	15,21	25,13	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [14]	4,50	24,55	22,14	15,48	25,40	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [15]	4,50	25,60	23,20	16,53	26,45	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [16]	4,50	25,49	23,09	16,42	26,34	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [17]	4,50	27,40	25,00	18,33	28,25	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [18]	4,50	19,91	17,50	10,84	20,76	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [19]	4,50	20,43	18,02	11,36	21,28	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [2]	4,50	23,38	20,98	14,31	24,23	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [20]	4,50	19,10	16,70	10,03	19,95	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [21]	4,50	20,33	17,92	11,26	21,18	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [22]	4,50	18,93	16,52	9,86	19,78	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [23]	4,50	20,38	17,98	11,31	21,23	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [24]	4,50	19,20	16,80	10,13	20,05	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [25]	4,50	20,66	18,25	11,59	21,51	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [26]	4,50	18,78	16,37	9,71	19,63	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [27]	4,50	20,49	18,08	11,42	21,34	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [28]	4,50	20,21	17,81	11,14	21,06	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [29]	4,50	19,91	17,50	10,84	20,76	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [3]	4,50	24,83	22,43	15,76	25,68	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [30]	4,50	19,48	17,08	10,41	20,33	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [4]	4,50	26,23	23,82	17,15	27,07	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [5]	4,50	26,48	24,08	17,41	27,33	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [6]	4,50	24,79	22,38	15,71	25,63	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Oude Pastoorslaan

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groepsreductie: Oude Pastoorslaan  
 Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [7]	4,50	27,32	24,92	18,25	28,17	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [8]	4,50	24,06	21,66	14,99	24,91	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [9]	4,50	27,44	25,04	18,37	28,29	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [1]	7,50	25,30	22,90	16,23	26,15	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [10]	7,50	25,51	23,11	16,44	26,36	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [11]	7,50	27,67	25,26	18,59	28,51	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [12]	7,50	25,42	23,02	16,35	26,27	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [13]	7,50	25,60	23,20	16,53	26,45	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [14]	7,50	25,84	23,44	16,77	26,69	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [15]	7,50	26,82	24,42	17,75	27,67	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [16]	7,50	26,43	24,03	17,36	27,28	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [17]	7,50	27,79	25,38	18,72	28,64	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [18]	7,50	20,56	18,15	11,49	21,41	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [19]	7,50	20,60	18,19	11,53	21,45	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [2]	7,50	24,55	22,15	15,48	25,40	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [20]	7,50	20,04	17,63	10,97	20,89	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [21]	7,50	20,59	18,19	11,52	21,44	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [22]	7,50	19,56	17,15	10,49	20,41	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [23]	7,50	20,49	18,08	11,42	21,34	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [24]	7,50	19,60	17,20	10,53	20,45	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [25]	7,50	20,73	18,33	11,66	21,58	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [26]	7,50	18,65	16,24	9,58	19,50	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [27]	7,50	19,80	17,39	10,73	20,65	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [28]	7,50	19,51	17,10	10,44	20,36	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [29]	7,50	18,88	16,48	9,81	19,73	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [3]	7,50	25,82	23,42	16,75	26,67	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [30]	7,50	18,78	16,38	9,71	19,63	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [4]	7,50	27,16	24,76	18,09	28,01	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [5]	7,50	27,31	24,90	18,23	28,15	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [6]	7,50	26,01	23,61	16,94	26,86	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [7]	7,50	28,09	25,69	19,02	28,94	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [8]	7,50	25,48	23,08	16,41	26,33	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [9]	7,50	28,20	25,80	19,13	29,05	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [1]	1,50	12,87	10,47	3,80	13,72	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [2]	1,50	14,33	11,93	5,26	15,18	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [3]	1,50	12,67	10,26	3,60	13,52	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [4]	1,50	21,27	18,87	12,20	22,12	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [5]	1,50	17,36	14,95	8,28	18,20	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [6]	1,50	23,82	21,42	14,75	24,67	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [7]	1,50	22,75	20,35	13,68	23,60	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [8]	1,50	25,74	23,34	16,67	26,59	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [1]	4,50	13,95	11,55	4,88	14,80	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [2]	4,50	15,73	13,32	6,66	16,58	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [3]	4,50	14,51	12,10	5,44	15,36	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [4]	4,50	23,21	20,81	14,14	24,06	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [5]	4,50	19,94	17,53	10,86	20,78	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [6]	4,50	25,97	23,57	16,90	26,82	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [7]	4,50	24,69	22,29	15,62	25,54	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [8]	4,50	27,47	25,07	18,40	28,32	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [1]	7,50	14,63	12,22	5,56	15,48	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [2]	7,50	15,83	13,43	6,76	16,68	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [3]	7,50	15,28	12,87	6,21	16,13	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [4]	7,50	24,45	22,05	15,38	25,30	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [5]	7,50	22,48	20,07	13,41	23,33	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [6]	7,50	27,02	24,62	17,95	27,87	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [7]	7,50	25,99	23,59	16,92	26,84	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [8]	7,50	28,43	26,03	19,36	29,28	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Oude Pastoorslaan

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groepsgroei: Oude Pastoorslaan  
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [1]	1,50	17,84	15,43	8,77	18,69	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [10]	1,50	41,08	38,68	32,01	41,93	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [11]	1,50	45,31	42,91	36,24	46,16	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [12]	1,50	45,46	43,05	36,39	46,31	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [13]	1,50	45,30	42,89	36,23	46,15	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [14]	1,50	32,83	30,43	23,76	33,68	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [15]	1,50	34,99	32,58	25,91	35,83	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [16]	1,50	31,09	28,69	22,02	31,94	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [17]	1,50	36,73	34,33	27,66	37,58	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [18]	1,50	29,67	27,27	20,60	30,52	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [19]	1,50	38,32	35,92	29,25	39,17	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [2]	1,50	34,73	32,33	25,66	35,58	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [20]	1,50	28,38	25,98	19,31	29,23	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [21]	1,50	40,31	37,90	31,24	41,16	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [22]	1,50	27,42	25,02	18,35	28,27	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [3]	1,50	33,40	31,00	24,33	34,25	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [4]	1,50	36,19	33,79	27,12	37,04	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [5]	1,50	32,25	29,85	23,18	33,10	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [6]	1,50	37,72	35,32	28,65	38,57	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [7]	1,50	31,18	28,77	22,10	32,02	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [8]	1,50	39,30	36,90	30,23	40,15	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [9]	1,50	30,19	27,79	21,12	31,04	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [1]	4,50	19,92	17,52	10,85	20,77	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [10]	4,50	41,24	38,84	32,17	42,09	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [11]	4,50	45,28	42,87	36,20	46,12	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [12]	4,50	45,40	43,00	36,33	46,25	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [13]	4,50	45,26	42,86	36,19	46,11	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [14]	4,50	34,34	31,93	25,27	35,19	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [15]	4,50	36,25	33,85	27,18	37,10	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [16]	4,50	32,84	30,44	23,77	33,69	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [17]	4,50	37,71	35,30	28,63	38,55	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [18]	4,50	31,61	29,21	22,54	32,46	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [19]	4,50	39,03	36,63	29,96	39,88	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [2]	4,50	35,99	33,58	26,91	36,83	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [20]	4,50	30,49	28,09	21,42	31,34	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [21]	4,50	40,71	38,31	31,64	41,56	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [22]	4,50	29,64	27,24	20,57	30,49	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [3]	4,50	34,91	32,51	25,84	35,76	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [4]	4,50	37,14	34,73	28,06	37,98	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [5]	4,50	33,96	31,56	24,89	34,81	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [6]	4,50	38,33	35,93	29,26	39,18	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [7]	4,50	33,06	30,66	23,99	33,91	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [8]	4,50	39,68	37,28	30,61	40,53	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [9]	4,50	32,18	29,78	23,11	33,03	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [1]	7,50	21,20	18,80	12,13	22,05	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [10]	7,50	40,89	38,49	31,82	41,74	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [11]	7,50	44,64	42,24	35,57	45,49	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [12]	7,50	44,77	42,37	35,70	45,62	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [13]	7,50	44,61	42,21	35,54	45,46	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [14]	7,50	34,38	31,98	25,31	35,23	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [15]	7,50	36,28	33,88	27,21	37,13	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [16]	7,50	32,93	30,53	23,86	33,78	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [17]	7,50	37,71	35,31	28,64	38,56	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [18]	7,50	31,76	29,36	22,69	32,61	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [19]	7,50	38,93	36,53	29,86	39,78	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [2]	7,50	35,96	33,55	26,89	36,81	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [20]	7,50	30,68	28,28	21,61	31,53	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Oude Pastoorslaan

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groepsreductie: Oude Pastoorslaan  
 Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [21]	7,50	40,43	38,03	31,36	41,28	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [22]	7,50	29,90	27,50	20,83	30,75	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [3]	7,50	34,92	32,51	25,84	35,76	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [4]	7,50	37,06	34,66	27,99	37,91	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [5]	7,50	34,00	31,60	24,93	34,85	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [6]	7,50	38,20	35,80	29,13	39,05	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [7]	7,50	33,13	30,73	24,06	33,98	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [8]	7,50	39,48	37,08	30,41	40,33	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [9]	7,50	32,31	29,91	23,24	33,16	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [1]	1,50	15,24	12,83	6,17	16,09	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [10]	1,50	35,61	33,21	26,54	36,46	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [11]	1,50	25,98	23,58	16,91	26,83	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [12]	1,50	37,55	35,15	28,48	38,40	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [13]	1,50	25,52	23,12	16,45	26,37	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [14]	1,50	39,92	37,51	30,84	40,76	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [15]	1,50	44,85	42,45	35,78	45,70	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [16]	1,50	34,09	31,69	25,02	34,94	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [17]	1,50	35,41	33,01	26,34	36,26	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [18]	1,50	32,93	30,53	23,86	33,78	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [19]	1,50	36,97	34,57	27,90	37,82	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [2]	1,50	12,56	10,16	3,49	13,41	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [20]	1,50	31,93	29,53	22,86	32,78	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [21]	1,50	38,46	36,06	29,39	39,31	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [22]	1,50	30,83	28,43	21,76	31,68	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [23]	1,50	40,12	37,72	31,05	40,97	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [24]	1,50	29,89	27,49	20,82	30,74	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [25]	1,50	41,86	39,46	32,79	42,71	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [26]	1,50	29,22	26,82	20,15	30,07	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [3]	1,50	17,13	14,73	8,06	17,98	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [4]	1,50	30,18	27,78	21,11	31,03	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [5]	1,50	29,00	26,60	19,93	29,85	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [6]	1,50	31,78	29,38	22,71	32,63	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [7]	1,50	28,09	25,69	19,02	28,94	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [8]	1,50	33,69	31,29	24,62	34,54	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [9]	1,50	27,15	24,75	18,08	28,00	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [1]	4,50	17,97	15,56	8,90	18,82	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [10]	4,50	36,31	33,91	27,24	37,16	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [11]	4,50	28,20	25,80	19,13	29,05	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [12]	4,50	38,03	35,63	28,96	38,88	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [13]	4,50	27,75	25,35	18,68	28,60	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [14]	4,50	40,11	37,70	31,03	40,95	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [15]	4,50	44,85	42,44	35,78	45,70	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [16]	4,50	35,52	33,12	26,45	36,37	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [17]	4,50	36,59	34,19	27,52	37,44	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [18]	4,50	34,59	32,19	25,52	35,44	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [19]	4,50	37,82	35,42	28,75	38,67	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [2]	4,50	14,59	12,19	5,52	15,44	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [20]	4,50	33,76	31,35	24,68	34,60	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [21]	4,50	39,06	36,66	29,99	39,91	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [22]	4,50	32,77	30,37	23,70	33,62	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [23]	4,50	40,55	38,14	31,47	41,39	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [24]	4,50	31,90	29,49	22,82	32,74	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [25]	4,50	42,02	39,61	32,94	42,86	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [26]	4,50	31,24	28,84	22,17	32,09	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [3]	4,50	19,49	17,09	10,42	20,34	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [4]	4,50	31,76	29,36	22,69	32,61	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [5]	4,50	30,83	28,42	21,76	31,68	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Oude Pastoorslaan

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groepsgroei: Oude Pastoorslaan  
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [6]	Bebouwing Oost2 [6]	4,50	33,08	30,67	24,00	33,92
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [7]	Bebouwing Oost2 [7]	4,50	30,12	27,72	21,05	30,97
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [8]	Bebouwing Oost2 [8]	4,50	34,60	32,19	25,52	35,44
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [9]	Bebouwing Oost2 [9]	4,50	29,28	26,88	20,21	30,13
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [1]	Bebouwing Oost2 [1]	7,50	19,53	17,12	10,46	20,38
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [10]	Bebouwing Oost2 [10]	7,50	36,30	33,90	27,23	37,15
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [11]	Bebouwing Oost2 [11]	7,50	28,71	26,30	19,64	29,56
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [12]	Bebouwing Oost2 [12]	7,50	37,82	35,41	28,74	38,66
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [13]	Bebouwing Oost2 [13]	7,50	28,39	25,99	19,32	29,24
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [14]	Bebouwing Oost2 [14]	7,50	39,64	37,24	30,57	40,49
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [15]	Bebouwing Oost2 [15]	7,50	44,22	41,82	35,15	45,07
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [16]	Bebouwing Oost2 [16]	7,50	35,49	33,09	26,42	36,34
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [17]	Bebouwing Oost2 [17]	7,50	36,53	34,12	27,45	37,37
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [18]	Bebouwing Oost2 [18]	7,50	34,59	32,19	25,52	35,44
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [19]	Bebouwing Oost2 [19]	7,50	37,72	35,32	28,65	38,57
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [2]	Bebouwing Oost2 [2]	7,50	16,06	13,66	6,99	16,91
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [20]	Bebouwing Oost2 [20]	7,50	33,78	31,37	24,70	34,62
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [21]	Bebouwing Oost2 [21]	7,50	38,90	36,49	29,82	39,74
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [22]	Bebouwing Oost2 [22]	7,50	32,85	30,44	23,77	33,69
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [23]	Bebouwing Oost2 [23]	7,50	40,31	37,90	31,23	41,15
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [24]	Bebouwing Oost2 [24]	7,50	32,06	29,65	22,98	32,90
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [25]	Bebouwing Oost2 [25]	7,50	41,59	39,19	32,52	42,44
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [26]	Bebouwing Oost2 [26]	7,50	31,51	29,10	22,43	32,35
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [3]	Bebouwing Oost2 [3]	7,50	20,71	18,31	11,64	21,56
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [4]	Bebouwing Oost2 [4]	7,50	31,96	29,56	22,89	32,81
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [5]	Bebouwing Oost2 [5]	7,50	31,17	28,77	22,10	32,02
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [6]	Bebouwing Oost2 [6]	7,50	33,16	30,76	24,09	34,01
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [7]	Bebouwing Oost2 [7]	7,50	30,51	28,11	21,44	31,36
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [8]	Bebouwing Oost2 [8]	7,50	34,58	32,18	25,51	35,43
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [9]	Bebouwing Oost2 [9]	7,50	29,82	27,41	20,74	30,66
Beb West_A	Bebouwing West [1]	Bebouwing West [1]	1,50	22,08	19,67	13,01	22,93
Beb West_A	Bebouwing West [10]	Bebouwing West [10]	1,50	36,64	34,24	27,57	37,49
Beb West_A	Bebouwing West [11]	Bebouwing West [11]	1,50	25,83	23,43	16,76	26,68
Beb West_A	Bebouwing West [12]	Bebouwing West [12]	1,50	38,30	35,89	29,22	39,14
Beb West_A	Bebouwing West [13]	Bebouwing West [13]	1,50	24,65	22,25	15,58	25,50
Beb West_A	Bebouwing West [14]	Bebouwing West [14]	1,50	40,32	37,91	31,24	41,16
Beb West_A	Bebouwing West [15]	Bebouwing West [15]	1,50	45,26	42,86	36,19	46,11
Beb West_A	Bebouwing West [16]	Bebouwing West [16]	1,50	44,96	42,56	35,89	45,81
Beb West_A	Bebouwing West [17]	Bebouwing West [17]	1,50	45,92	43,51	36,85	46,77
Beb West_A	Bebouwing West [18]	Bebouwing West [18]	1,50	36,91	34,51	27,84	37,76
Beb West_A	Bebouwing West [19]	Bebouwing West [19]	1,50	38,06	35,65	28,99	38,91
Beb West_A	Bebouwing West [2]	Bebouwing West [2]	1,50	22,54	20,13	13,47	23,39
Beb West_A	Bebouwing West [20]	Bebouwing West [20]	1,50	35,92	33,51	26,85	36,77
Beb West_A	Bebouwing West [21]	Bebouwing West [21]	1,50	39,35	36,94	30,28	40,20
Beb West_A	Bebouwing West [22]	Bebouwing West [22]	1,50	35,00	32,59	25,93	35,85
Beb West_A	Bebouwing West [23]	Bebouwing West [23]	1,50	40,74	38,34	31,67	41,59
Beb West_A	Bebouwing West [24]	Bebouwing West [24]	1,50	34,29	31,88	25,22	35,14
Beb West_A	Bebouwing West [25]	Bebouwing West [25]	1,50	42,10	39,70	33,03	42,95
Beb West_A	Bebouwing West [26]	Bebouwing West [26]	1,50	33,45	31,04	24,38	34,30
Beb West_A	Bebouwing West [27]	Bebouwing West [27]	1,50	43,65	41,24	34,58	44,50
Beb West_A	Bebouwing West [28]	Bebouwing West [28]	1,50	32,90	30,49	23,83	33,75
Beb West_A	Bebouwing West [3]	Bebouwing West [3]	1,50	21,44	19,04	12,37	22,29
Beb West_A	Bebouwing West [4]	Bebouwing West [4]	1,50	31,15	28,75	22,08	32,00
Beb West_A	Bebouwing West [5]	Bebouwing West [5]	1,50	29,45	27,05	20,38	30,30
Beb West_A	Bebouwing West [6]	Bebouwing West [6]	1,50	33,03	30,62	23,95	33,87
Beb West_A	Bebouwing West [7]	Bebouwing West [7]	1,50	28,05	25,65	18,98	28,90
Beb West_A	Bebouwing West [8]	Bebouwing West [8]	1,50	35,07	32,67	26,00	35,92

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Oude Pastoorslaan

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groepsreductie: Oude Pastoorslaan  
 Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb West_A	Bebouwing West [9]	Bebouwing West [9]	1,50	26,94	24,54	17,87	27,79
Beb West_B	Bebouwing West [1]	Bebouwing West [1]	4,50	23,24	20,83	14,17	24,09
Beb West_B	Bebouwing West [10]	Bebouwing West [10]	4,50	37,58	35,18	28,51	38,43
Beb West_B	Bebouwing West [11]	Bebouwing West [11]	4,50	28,03	25,63	18,96	28,88
Beb West_B	Bebouwing West [12]	Bebouwing West [12]	4,50	39,02	36,62	29,95	39,87
Beb West_B	Bebouwing West [13]	Bebouwing West [13]	4,50	26,94	24,53	17,87	27,79
Beb West_B	Bebouwing West [14]	Bebouwing West [14]	4,50	40,75	38,35	31,68	41,60
Beb West_B	Bebouwing West [15]	Bebouwing West [15]	4,50	45,40	43,00	36,33	46,25
Beb West_B	Bebouwing West [16]	Bebouwing West [16]	4,50	45,12	42,71	36,04	45,96
Beb West_B	Bebouwing West [17]	Bebouwing West [17]	4,50	45,99	43,58	36,92	46,84
Beb West_B	Bebouwing West [18]	Bebouwing West [18]	4,50	38,39	35,98	29,32	39,24
Beb West_B	Bebouwing West [19]	Bebouwing West [19]	4,50	39,28	36,87	30,20	40,12
Beb West_B	Bebouwing West [2]	Bebouwing West [2]	4,50	23,75	21,34	14,68	24,60
Beb West_B	Bebouwing West [20]	Bebouwing West [20]	4,50	37,59	35,18	28,52	38,44
Beb West_B	Bebouwing West [21]	Bebouwing West [21]	4,50	40,23	37,82	31,16	41,08
Beb West_B	Bebouwing West [22]	Bebouwing West [22]	4,50	36,79	34,38	27,72	37,64
Beb West_B	Bebouwing West [23]	Bebouwing West [23]	4,50	41,30	38,89	32,23	42,15
Beb West_B	Bebouwing West [24]	Bebouwing West [24]	4,50	36,18	33,77	27,11	37,03
Beb West_B	Bebouwing West [25]	Bebouwing West [25]	4,50	42,43	40,02	33,36	43,28
Beb West_B	Bebouwing West [26]	Bebouwing West [26]	4,50	35,42	33,02	26,35	36,27
Beb West_B	Bebouwing West [27]	Bebouwing West [27]	4,50	43,76	41,36	34,69	44,61
Beb West_B	Bebouwing West [28]	Bebouwing West [28]	4,50	34,87	32,46	25,80	35,72
Beb West_B	Bebouwing West [3]	Bebouwing West [3]	4,50	22,61	20,21	13,54	23,46
Beb West_B	Bebouwing West [4]	Bebouwing West [4]	4,50	32,83	30,42	23,75	33,67
Beb West_B	Bebouwing West [5]	Bebouwing West [5]	4,50	31,33	28,93	22,26	32,18
Beb West_B	Bebouwing West [6]	Bebouwing West [6]	4,50	34,48	32,08	25,41	35,33
Beb West_B	Bebouwing West [7]	Bebouwing West [7]	4,50	30,06	27,66	20,99	30,91
Beb West_B	Bebouwing West [8]	Bebouwing West [8]	4,50	36,26	33,86	27,19	37,11
Beb West_B	Bebouwing West [9]	Bebouwing West [9]	4,50	29,06	26,66	19,99	29,91
Beb West_C	Bebouwing West [1]	Bebouwing West [1]	7,50	15,70	13,29	6,63	16,55
Beb West_C	Bebouwing West [10]	Bebouwing West [10]	7,50	37,57	35,17	28,50	38,42
Beb West_C	Bebouwing West [11]	Bebouwing West [11]	7,50	28,30	25,89	19,22	29,14
Beb West_C	Bebouwing West [12]	Bebouwing West [12]	7,50	38,92	36,52	29,85	39,77
Beb West_C	Bebouwing West [13]	Bebouwing West [13]	7,50	27,32	24,91	18,25	28,17
Beb West_C	Bebouwing West [14]	Bebouwing West [14]	7,50	40,42	38,02	31,35	41,27
Beb West_C	Bebouwing West [15]	Bebouwing West [15]	7,50	44,84	42,44	35,77	45,69
Beb West_C	Bebouwing West [16]	Bebouwing West [16]	7,50	44,54	42,13	35,46	45,38
Beb West_C	Bebouwing West [17]	Bebouwing West [17]	7,50	45,43	43,02	36,36	46,28
Beb West_C	Bebouwing West [18]	Bebouwing West [18]	7,50	38,30	35,89	29,23	39,15
Beb West_C	Bebouwing West [19]	Bebouwing West [19]	7,50	39,14	36,73	30,07	39,99
Beb West_C	Bebouwing West [2]	Bebouwing West [2]	7,50	0,73	-1,67	-8,34	1,58
Beb West_C	Bebouwing West [20]	Bebouwing West [20]	7,50	37,53	35,12	28,46	38,38
Beb West_C	Bebouwing West [21]	Bebouwing West [21]	7,50	40,07	37,66	31,00	40,92
Beb West_C	Bebouwing West [22]	Bebouwing West [22]	7,50	36,72	34,31	27,65	37,57
Beb West_C	Bebouwing West [23]	Bebouwing West [23]	7,50	41,07	38,67	32,00	41,92
Beb West_C	Bebouwing West [24]	Bebouwing West [24]	7,50	36,13	33,72	27,06	36,98
Beb West_C	Bebouwing West [25]	Bebouwing West [25]	7,50	42,13	39,73	33,06	42,98
Beb West_C	Bebouwing West [26]	Bebouwing West [26]	7,50	35,34	32,93	26,27	36,19
Beb West_C	Bebouwing West [27]	Bebouwing West [27]	7,50	43,32	40,92	34,25	44,17
Beb West_C	Bebouwing West [28]	Bebouwing West [28]	7,50	34,83	32,42	25,76	35,68
Beb West_C	Bebouwing West [3]	Bebouwing West [3]	7,50	15,32	12,92	6,25	16,17
Beb West_C	Bebouwing West [4]	Bebouwing West [4]	7,50	32,93	30,52	23,86	33,78
Beb West_C	Bebouwing West [5]	Bebouwing West [5]	7,50	31,44	29,04	22,37	32,29
Beb West_C	Bebouwing West [6]	Bebouwing West [6]	7,50	34,53	32,12	25,46	35,38
Beb West_C	Bebouwing West [7]	Bebouwing West [7]	7,50	30,22	27,82	21,15	31,07
Beb West_C	Bebouwing West [8]	Bebouwing West [8]	7,50	36,31	33,91	27,24	37,16
Beb West_C	Bebouwing West [9]	Bebouwing West [9]	7,50	29,29	26,89	20,22	30,14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Oude Pastoorslaan

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groepsreductie: Oude Pastoorslaan  
 Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [1]	1,50	34,12	31,71	25,05	34,97
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [10]	1,50	39,20	36,80	30,13	40,05
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [11]	1,50	33,69	31,29	24,62	34,54
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [12]	1,50	7,47	5,07	-1,60	8,32
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [13]	1,50	7,15	4,74	-1,92	8,00
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [14]	1,50	7,69	5,29	-1,38	8,54
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [15]	1,50	6,62	4,22	-2,45	7,47
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [16]	1,50	11,48	9,07	2,41	12,33
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [17]	1,50	6,03	3,63	-3,04	6,88
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [18]	1,50	7,89	5,49	-1,18	8,74
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [19]	1,50	11,92	9,51	2,85	12,77
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [2]	1,50	39,57	37,17	30,50	40,42
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [20]	1,50	13,26	10,86	4,19	14,11
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [3]	1,50	39,67	37,26	30,60	40,52
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [4]	1,50	39,55	37,14	30,47	40,39
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [5]	1,50	39,72	37,32	30,65	40,57
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [6]	1,50	39,39	36,99	30,32	40,24
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [7]	1,50	39,64	37,24	30,57	40,49
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [8]	1,50	39,34	36,94	30,27	40,19
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [9]	1,50	39,64	37,23	30,57	40,49
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [1]	4,50	35,35	32,95	26,28	36,20
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [10]	4,50	40,11	37,71	31,04	40,96
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [11]	4,50	34,94	32,54	25,87	35,79
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [12]	4,50	10,25	7,84	1,17	11,09
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [13]	4,50	9,87	7,47	0,80	10,72
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [14]	4,50	10,46	8,06	1,39	11,31
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [15]	4,50	9,38	6,98	0,31	10,23
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [16]	4,50	13,66	11,26	4,59	14,51
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [17]	4,50	8,66	6,26	-0,41	9,51
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [18]	4,50	10,62	8,22	1,55	11,47
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [19]	4,50	14,03	11,62	4,96	14,88
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [2]	4,50	40,48	38,08	31,41	41,33
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [20]	4,50	15,29	12,89	6,22	16,14
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [3]	4,50	40,59	38,18	31,52	41,44
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [4]	4,50	40,47	38,07	31,40	41,32
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [5]	4,50	40,65	38,24	31,57	41,49
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [6]	4,50	40,30	37,89	31,22	41,14
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [7]	4,50	40,54	38,14	31,47	41,39
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [8]	4,50	40,25	37,84	31,17	41,09
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [9]	4,50	40,53	38,13	31,46	41,38
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [1]	7,50	35,43	33,03	26,36	36,28
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [10]	7,50	40,08	37,68	31,01	40,93
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [11]	7,50	34,97	32,57	25,90	35,82
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [12]	7,50	12,44	10,03	3,37	13,29
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [13]	7,50	11,94	9,54	2,87	12,79
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [14]	7,50	13,02	10,62	3,95	13,87
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [15]	7,50	11,62	9,22	2,55	12,47
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [16]	7,50	15,46	13,06	6,39	16,31
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [17]	7,50	11,25	8,85	2,18	12,10
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [18]	7,50	12,85	10,44	3,78	13,70
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [19]	7,50	11,62	9,22	2,55	12,47
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [2]	7,50	40,43	38,03	31,36	41,28
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [20]	7,50	17,10	14,70	8,03	17,95
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [3]	7,50	40,55	38,15	31,48	41,40
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [4]	7,50	40,41	38,01	31,34	41,26
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [5]	7,50	40,62	38,22	31,55	41,47
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [6]	7,50	40,24	37,83	31,16	41,08

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting toetsingsvariant met tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Oude Pastoorslaan

---

Rapport: Resultatentabel  
Model: Bebouwing model  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Oude Pastoorslaan  
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [7]	7,50	40,53	38,13	31,46	41,38
	Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [8]	7,50	40,21	37,80	31,13	41,05
	Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [9]	7,50	40,53	38,13	31,46	41,38

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V2.03

11.sep.2012 14:29:41

## Geluidsbelasting variant zonder tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Burg. van Niekerklaan

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model zonder afschermd  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Burgemeester van Niekerklaan  
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [1]	1,50	17,45	15,05	8,38	18,30	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [10]	1,50	13,62	11,22	4,55	14,47	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [11]	1,50	21,44	19,03	12,36	22,28	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [12]	1,50	22,12	19,72	13,05	22,97	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [13]	1,50	22,80	20,40	13,73	23,65	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [14]	1,50	13,56	11,16	4,49	14,41	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [15]	1,50	20,00	17,59	10,92	20,84	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [16]	1,50	15,90	13,50	6,83	16,75	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [17]	1,50	22,57	20,16	13,49	23,41	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [18]	1,50	15,88	13,48	6,81	16,73	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [19]	1,50	23,57	21,17	14,50	24,42	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [2]	1,50	6,65	4,25	-2,42	7,50	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [20]	1,50	14,54	12,14	5,47	15,39	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [21]	1,50	24,18	21,77	15,10	25,02	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [22]	1,50	19,61	17,21	10,54	20,46	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [3]	1,50	7,01	4,60	-2,07	7,85	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [4]	1,50	6,19	3,78	-2,89	7,03	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [5]	1,50	7,32	4,91	-1,75	8,17	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [6]	1,50	10,23	7,83	1,16	11,08	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [7]	1,50	6,39	3,99	-2,68	7,24	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [8]	1,50	13,13	10,73	4,06	13,98	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [9]	1,50	7,09	4,68	-1,99	7,93	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [1]	4,50	18,85	16,45	9,78	19,70	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [10]	4,50	14,01	11,60	4,93	14,85	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [11]	4,50	23,34	20,94	14,27	24,19	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [12]	4,50	23,74	21,34	14,67	24,59	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [13]	4,50	24,75	22,35	15,68	25,60	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [14]	4,50	17,34	14,94	8,27	18,19	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [15]	4,50	22,27	19,86	13,20	23,12	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [16]	4,50	18,96	16,56	9,89	19,81	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [17]	4,50	24,64	22,24	15,57	25,49	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [18]	4,50	17,98	15,57	8,90	18,82	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [19]	4,50	25,63	23,23	16,56	26,48	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [2]	4,50	8,28	5,87	-0,80	9,12	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [20]	4,50	17,39	14,99	8,32	18,24	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [21]	4,50	26,19	23,79	17,12	27,04	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [22]	4,50	21,16	18,75	12,08	22,00	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [3]	4,50	8,75	6,34	-0,33	9,59	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [4]	4,50	7,96	5,55	-1,12	8,80	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [5]	4,50	8,99	6,58	-0,09	9,83	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [6]	4,50	11,10	8,70	2,03	11,95	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [7]	4,50	7,65	5,25	-1,42	8,50	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [8]	4,50	14,17	11,76	5,10	15,02	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [9]	4,50	8,48	6,07	-0,60	9,32	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [1]	7,50	14,50	12,10	5,43	15,35	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [10]	7,50	15,09	12,69	6,02	15,94	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [11]	7,50	24,84	22,44	15,77	25,69	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [12]	7,50	25,14	22,74	16,07	25,99	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [13]	7,50	26,17	23,76	17,09	27,01	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [14]	7,50	20,24	17,84	11,17	21,09	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [15]	7,50	24,06	21,65	14,98	24,90	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [16]	7,50	21,10	18,69	12,02	21,94	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [17]	7,50	26,10	23,70	17,03	26,95	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [18]	7,50	20,22	17,82	11,15	21,07	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [19]	7,50	27,09	24,69	18,02	27,94	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [2]	7,50	8,64	6,23	-0,44	9,48	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [20]	7,50	19,34	16,93	10,26	20,18	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting variant zonder tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Burg. van Niekerklaan

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model zonder afschermd  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Burgemeester van Niekerklaan  
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [21]	7,50	27,67	25,26	18,60	28,52	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [22]	7,50	20,15	17,75	11,08	21,00	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [3]	7,50	7,25	4,85	-1,82	8,10	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [4]	7,50	9,63	7,23	0,56	10,48	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [5]	7,50	7,78	5,37	-1,30	8,62	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [6]	7,50	12,15	9,75	3,08	13,00	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [7]	7,50	3,59	1,19	-5,48	4,44	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [8]	7,50	15,36	12,96	6,29	16,21	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [9]	7,50	5,11	2,70	-3,97	5,95	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [1]	1,50	17,68	15,27	8,60	18,52	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [10]	1,50	31,24	28,83	22,16	32,08	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [11]	1,50	31,07	28,67	22,00	31,92	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [12]	1,50	14,91	12,51	5,84	15,76	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [13]	1,50	14,31	11,91	5,24	15,16	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [14]	1,50	12,98	10,58	3,91	13,83	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [15]	1,50	15,14	12,74	6,07	15,99	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [16]	1,50	14,50	12,10	5,43	15,35	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [17]	1,50	13,52	11,11	4,44	14,36	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [18]	1,50	13,93	11,53	4,86	14,78	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [19]	1,50	12,45	10,05	3,38	13,30	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [2]	1,50	28,14	25,74	19,07	28,99	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [20]	1,50	14,18	11,78	5,11	15,03	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [3]	1,50	27,33	24,93	18,26	28,18	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [4]	1,50	28,78	26,38	19,71	29,63	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [5]	1,50	26,78	24,38	17,71	27,63	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [6]	1,50	29,70	27,30	20,63	30,55	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [7]	1,50	25,87	23,46	16,79	26,71	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [8]	1,50	30,65	28,25	21,58	31,50	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [9]	1,50	25,41	23,01	16,34	26,26	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [1]	4,50	19,58	17,18	10,51	20,43	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [10]	4,50	33,46	31,06	24,39	34,31	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [11]	4,50	33,37	30,97	24,30	34,22	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [12]	4,50	17,99	15,59	8,92	18,84	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [13]	4,50	18,05	15,64	8,97	18,89	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [14]	4,50	16,78	14,37	7,71	17,63	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [15]	4,50	18,71	16,31	9,64	19,56	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [16]	4,50	17,08	14,68	8,01	17,93	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [17]	4,50	17,55	15,15	8,48	18,40	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [18]	4,50	17,32	14,92	8,25	18,17	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [19]	4,50	14,33	11,93	5,26	15,18	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [2]	4,50	30,56	28,15	21,48	31,40	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [20]	4,50	16,33	13,92	7,25	17,17	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [3]	4,50	29,69	27,29	20,62	30,54	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [4]	4,50	31,21	28,81	22,14	32,06	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [5]	4,50	29,03	26,63	19,96	29,88	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [6]	4,50	32,09	29,68	23,01	32,93	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [7]	4,50	28,05	25,65	18,98	28,90	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [8]	4,50	32,98	30,58	23,91	33,83	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [9]	4,50	27,53	25,13	18,46	28,38	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [1]	7,50	21,11	18,71	12,04	21,96	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [10]	7,50	33,67	31,27	24,60	34,52	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [11]	7,50	33,57	31,17	24,50	34,42	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [12]	7,50	18,86	16,46	9,79	19,71	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [13]	7,50	19,23	16,83	10,16	20,08	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [14]	7,50	17,47	15,07	8,40	18,32	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [15]	7,50	19,86	17,46	10,79	20,71	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [16]	7,50	18,25	15,85	9,18	19,10	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting variant zonder tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Burg. van Niekerklaan

---

Rapport: Resultatentabel  
Model: Bebouwing model zonder afschermd  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Burgemeester van Niekerklaan  
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [17]		7,50	18,29	15,89	9,22	19,14
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [18]		7,50	18,46	16,06	9,39	19,31
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [19]		7,50	15,93	13,53	6,86	16,78
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [2]		7,50	31,13	28,72	22,05	31,97
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [20]		7,50	17,30	14,90	8,23	18,15
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [3]		7,50	30,43	28,03	21,36	31,28
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [4]		7,50	31,63	29,23	22,56	32,48
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [5]		7,50	29,95	27,54	20,87	30,79
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [6]		7,50	32,41	30,01	23,34	33,26
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [7]		7,50	29,12	26,72	20,05	29,97
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [8]		7,50	33,26	30,86	24,19	34,11
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [9]		7,50	28,74	26,33	19,66	29,58

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V2.03

11.sep.2012 14:46:29

## Geluidsbelasting variant zonder tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Interne wegen

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model zonder afschermd  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Interne wegen  
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [1]	1,50	40,73	38,32	31,66	41,58	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [10]	1,50	46,53	44,12	37,46	47,38	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [11]	1,50	37,24	34,84	28,17	38,09	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [12]	1,50	40,81	38,41	31,74	41,66	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [13]	1,50	35,12	32,72	26,05	35,97	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [14]	1,50	30,35	27,95	21,28	31,20	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [15]	1,50	29,19	26,78	20,12	30,04	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [16]	1,50	31,16	28,75	22,09	32,01	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [17]	1,50	28,49	26,08	19,42	29,34	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [18]	1,50	32,20	29,79	23,13	33,05	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [19]	1,50	28,04	25,64	18,97	28,89	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [2]	1,50	46,65	44,25	37,58	47,50	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [20]	1,50	33,12	30,71	24,05	33,97	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [21]	1,50	27,60	25,19	18,53	28,45	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [22]	1,50	34,12	31,71	25,05	34,97	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [3]	1,50	46,61	44,20	37,54	47,46	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [4]	1,50	46,69	44,29	37,62	47,54	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [5]	1,50	46,55	44,14	37,48	47,40	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [6]	1,50	46,70	44,29	37,63	47,55	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [7]	1,50	46,51	44,10	37,44	47,36	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [8]	1,50	46,65	44,25	37,58	47,50	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [9]	1,50	46,52	44,12	37,45	47,37	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [1]	4,50	41,30	38,90	32,23	42,15	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [10]	4,50	46,17	43,77	37,10	47,02	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [11]	4,50	37,51	35,11	28,44	38,36	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [12]	4,50	40,48	38,08	31,41	41,33	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [13]	4,50	35,86	33,46	26,79	36,71	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [14]	4,50	32,50	30,10	23,43	33,35	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [15]	4,50	31,43	29,03	22,36	32,28	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [16]	4,50	33,27	30,86	24,20	34,12	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [17]	4,50	30,69	28,29	21,62	31,54	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [18]	4,50	34,20	31,80	25,13	35,05	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [19]	4,50	30,13	27,73	21,06	30,98	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [2]	4,50	46,35	43,95	37,28	47,20	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [20]	4,50	35,00	32,60	25,93	35,85	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [21]	4,50	29,60	27,19	20,53	30,45	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [22]	4,50	35,79	33,39	26,72	36,64	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [3]	4,50	46,31	43,91	37,24	47,16	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [4]	4,50	46,38	43,98	37,31	47,23	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [5]	4,50	46,26	43,86	37,19	47,11	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [6]	4,50	46,38	43,97	37,31	47,23	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [7]	4,50	46,23	43,82	37,16	47,08	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [8]	4,50	46,33	43,93	37,26	47,18	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [9]	4,50	46,24	43,83	37,17	47,09	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [1]	7,50	41,11	38,70	32,04	41,96	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [10]	7,50	45,25	42,85	36,18	46,10	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [11]	7,50	37,15	34,74	28,08	38,00	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [12]	7,50	39,56	37,16	30,49	40,41	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [13]	7,50	35,81	33,41	26,74	36,66	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [14]	7,50	33,04	30,63	23,97	33,89	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [15]	7,50	32,03	29,63	22,96	32,88	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [16]	7,50	33,77	31,36	24,70	34,62	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [17]	7,50	31,44	29,04	22,37	32,29	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [18]	7,50	34,64	32,23	25,57	35,49	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [19]	7,50	31,10	28,70	22,03	31,95	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [2]	7,50	45,50	43,09	36,43	46,35	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [20]	7,50	35,39	32,99	26,32	36,24	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting variant zonder tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Interne wegen

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model zonder afschermd  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Interne wegen  
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [21]	Bebouwing Oostl [21]	7,50	30,73	28,33	21,66	31,58
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [22]	Bebouwing Oostl [22]	7,50	36,12	33,72	27,05	36,97
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [3]	Bebouwing Oostl [3]	7,50	45,47	43,07	36,40	46,32
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [4]	Bebouwing Oostl [4]	7,50	45,51	43,11	36,44	46,36
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [5]	Bebouwing Oostl [5]	7,50	45,44	43,03	36,37	46,29
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [6]	Bebouwing Oostl [6]	7,50	45,51	43,10	36,44	46,36
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [7]	Bebouwing Oostl [7]	7,50	45,40	43,00	36,33	46,25
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [8]	Bebouwing Oostl [8]	7,50	45,46	43,05	36,39	46,31
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [9]	Bebouwing Oostl [9]	7,50	45,41	43,01	36,34	46,26
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [1]	Bebouwing Zuid [1]	1,50	29,45	27,05	20,38	30,30
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [10]	Bebouwing Zuid [10]	1,50	31,01	28,60	21,94	31,86
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [11]	Bebouwing Zuid [11]	1,50	35,93	33,52	26,86	36,78
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [12]	Bebouwing Zuid [12]	1,50	34,32	31,92	25,25	35,17
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [13]	Bebouwing Zuid [13]	1,50	34,54	32,13	25,47	35,39
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [14]	Bebouwing Zuid [14]	1,50	34,07	31,66	25,00	34,92
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [15]	Bebouwing Zuid [15]	1,50	34,79	32,39	25,72	35,64
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [16]	Bebouwing Zuid [16]	1,50	33,89	31,48	24,82	34,74
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [17]	Bebouwing Zuid [17]	1,50	35,15	32,74	26,08	36,00
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [18]	Bebouwing Zuid [18]	1,50	33,73	31,32	24,66	34,58
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [19]	Bebouwing Zuid [19]	1,50	35,59	33,19	26,52	36,44
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [2]	Bebouwing Zuid [2]	1,50	27,43	25,02	18,36	28,28
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [20]	Bebouwing Zuid [20]	1,50	33,55	31,15	24,48	34,40
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [3]	Bebouwing Zuid [3]	1,50	27,12	24,71	18,05	27,97
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [4]	Bebouwing Zuid [4]	1,50	28,16	25,76	19,09	29,01
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [5]	Bebouwing Zuid [5]	1,50	26,88	24,48	17,81	27,73
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [6]	Bebouwing Zuid [6]	1,50	29,04	26,63	19,97	29,89
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [7]	Bebouwing Zuid [7]	1,50	26,58	24,17	17,51	27,43
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [8]	Bebouwing Zuid [8]	1,50	29,89	27,48	20,82	30,74
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [9]	Bebouwing Zuid [9]	1,50	26,78	24,37	17,71	27,63
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [1]	Bebouwing Zuid [1]	4,50	31,72	29,31	22,65	32,57
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [10]	Bebouwing Zuid [10]	4,50	32,79	30,38	23,72	33,64
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [11]	Bebouwing Zuid [11]	4,50	37,44	35,03	28,37	38,29
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [12]	Bebouwing Zuid [12]	4,50	36,37	33,96	27,30	37,22
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [13]	Bebouwing Zuid [13]	4,50	36,51	34,10	27,44	37,36
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [14]	Bebouwing Zuid [14]	4,50	36,17	33,76	27,10	37,02
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [15]	Bebouwing Zuid [15]	4,50	36,71	34,30	27,64	37,56
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [16]	Bebouwing Zuid [16]	4,50	36,01	33,60	26,94	36,86
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [17]	Bebouwing Zuid [17]	4,50	36,97	34,56	27,90	37,82
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [18]	Bebouwing Zuid [18]	4,50	35,87	33,46	26,80	36,72
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [19]	Bebouwing Zuid [19]	4,50	37,29	34,89	28,22	38,14
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [2]	Bebouwing Zuid [2]	4,50	29,72	27,32	20,65	30,57
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [20]	Bebouwing Zuid [20]	4,50	35,72	33,31	26,65	36,57
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [3]	Bebouwing Zuid [3]	4,50	29,45	27,05	20,38	30,30
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [4]	Bebouwing Zuid [4]	4,50	30,39	27,98	21,32	31,24
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [5]	Bebouwing Zuid [5]	4,50	29,15	26,74	20,08	30,00
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [6]	Bebouwing Zuid [6]	4,50	31,16	28,75	22,09	32,01
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [7]	Bebouwing Zuid [7]	4,50	28,79	26,38	19,72	29,64
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [8]	Bebouwing Zuid [8]	4,50	31,87	29,47	22,80	32,72
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [9]	Bebouwing Zuid [9]	4,50	28,96	26,55	19,89	29,81
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [1]	Bebouwing Zuid [1]	7,50	32,35	29,95	23,28	33,20
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [10]	Bebouwing Zuid [10]	7,50	33,15	30,75	24,08	34,00
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [11]	Bebouwing Zuid [11]	7,50	37,53	35,13	28,46	38,38
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [12]	Bebouwing Zuid [12]	7,50	36,67	34,26	27,60	37,52
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [13]	Bebouwing Zuid [13]	7,50	36,78	34,38	27,71	37,63
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [14]	Bebouwing Zuid [14]	7,50	36,49	34,09	27,42	37,34
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [15]	Bebouwing Zuid [15]	7,50	36,96	34,55	27,89	37,81
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [16]	Bebouwing Zuid [16]	7,50	36,36	33,96	27,29	37,21

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting variant zonder tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Interne wegen

---

Rapport: Resultatentabel  
Model: Bebouwing model zonder afschermd  
L<sub>Aeq</sub> totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Interne wegen  
Groepsreductie: Ja

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [17]	7,50	37,19	34,79	28,12	38,04	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [18]	7,50	36,24	33,83	27,17	37,09	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [19]	7,50	37,49	35,08	28,42	38,34	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [2]	7,50	30,20	27,79	21,13	31,05	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [20]	7,50	36,13	33,73	27,06	36,98	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [3]	7,50	29,94	27,53	20,87	30,79	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [4]	7,50	30,88	28,47	21,81	31,73	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [5]	7,50	29,75	27,34	20,68	30,60	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [6]	7,50	31,63	29,23	22,56	32,48	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [7]	7,50	29,47	27,06	20,40	30,32	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [8]	7,50	32,30	29,89	23,23	33,15	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [9]	7,50	29,67	27,27	20,60	30,52	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V2.03

11.sep.2012 14:46:08

## Geluidsbelasting variant zonder tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Oude Pastoorslaan

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model zonder afschermd  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Oude Pastoorslaan  
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [1]	1,50	19,91	17,51	10,84	20,76	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [10]	1,50	41,08	38,67	32,00	41,92	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [11]	1,50	45,31	42,91	36,24	46,16	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [12]	1,50	45,46	43,05	36,39	46,31	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [13]	1,50	45,30	42,89	36,23	46,15	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [14]	1,50	32,89	30,49	23,82	33,74	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [15]	1,50	34,98	32,58	25,91	35,83	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [16]	1,50	31,20	28,79	22,13	32,05	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [17]	1,50	36,72	34,32	27,65	37,57	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [18]	1,50	29,76	27,35	20,68	30,60	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [19]	1,50	38,37	35,96	29,30	39,22	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [2]	1,50	35,09	32,68	26,02	35,94	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [20]	1,50	28,46	26,05	19,38	29,30	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [21]	1,50	40,36	37,96	31,29	41,21	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [22]	1,50	27,60	25,20	18,53	28,45	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [3]	1,50	33,89	31,48	24,82	34,74	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [4]	1,50	36,41	34,01	27,34	37,26	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [5]	1,50	32,90	30,50	23,83	33,75	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [6]	1,50	37,87	35,47	28,80	38,72	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [7]	1,50	32,05	29,65	22,98	32,90	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [8]	1,50	39,42	37,01	30,35	40,27	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [9]	1,50	31,28	28,88	22,21	32,13	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [1]	4,50	21,49	19,08	12,42	22,34	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [10]	4,50	41,21	38,81	32,14	42,06	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [11]	4,50	45,28	42,87	36,20	46,12	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [12]	4,50	45,40	43,00	36,33	46,25	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [13]	4,50	45,26	42,86	36,19	46,11	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [14]	4,50	34,41	32,00	25,34	35,26	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [15]	4,50	36,25	33,85	27,18	37,10	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [16]	4,50	32,93	30,53	23,86	33,78	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [17]	4,50	37,71	35,30	28,63	38,55	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [18]	4,50	31,70	29,29	22,62	32,54	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [19]	4,50	39,09	36,69	30,02	39,94	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [2]	4,50	36,43	34,03	27,36	37,28	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [20]	4,50	30,56	28,15	21,48	31,40	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [21]	4,50	40,79	38,39	31,72	41,64	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [22]	4,50	29,77	27,36	20,70	30,62	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [3]	4,50	35,47	33,06	26,40	36,32	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [4]	4,50	37,41	35,01	28,34	38,26	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [5]	4,50	34,66	32,26	25,59	35,51	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [6]	4,50	38,54	36,14	29,47	39,39	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [7]	4,50	33,94	31,54	24,87	34,79	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [8]	4,50	39,84	37,44	30,77	40,69	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [9]	4,50	33,25	30,85	24,18	34,10	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [1]	7,50	20,88	18,47	11,81	21,73	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [10]	7,50	40,85	38,45	31,78	41,70	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [11]	7,50	44,64	42,24	35,57	45,49	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [12]	7,50	44,77	42,37	35,70	45,62	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [13]	7,50	44,61	42,21	35,54	45,46	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [14]	7,50	34,44	32,04	25,37	35,29	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [15]	7,50	36,27	33,87	27,20	37,12	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [16]	7,50	33,00	30,60	23,93	33,85	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [17]	7,50	37,69	35,29	28,62	38,54	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [18]	7,50	31,78	29,38	22,71	32,63	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [19]	7,50	39,01	36,61	29,94	39,86	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [2]	7,50	36,49	34,08	27,41	37,33	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [20]	7,50	30,65	28,25	21,58	31,50	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting variant zonder tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Oude Pastoorslaan

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model zonder afschermd  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Oude Pastoorslaan  
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [21]	7,50	40,53	38,13	31,46	41,38	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [22]	7,50	29,86	27,46	20,79	30,71	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [3]	7,50	35,55	33,15	26,48	36,40	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [4]	7,50	37,42	35,01	28,34	38,26	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [5]	7,50	34,81	32,41	25,74	35,66	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [6]	7,50	38,46	36,05	29,39	39,31	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [7]	7,50	34,17	31,77	25,10	35,02	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [8]	7,50	39,66	37,26	30,59	40,51	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [9]	7,50	33,58	31,18	24,51	34,43	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [1]	1,50	34,14	31,74	25,07	34,99	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [10]	1,50	39,69	37,29	30,62	40,54	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [11]	1,50	35,47	33,07	26,40	36,32	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [12]	1,50	18,21	15,81	9,14	19,06	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [13]	1,50	17,21	14,81	8,14	18,06	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [14]	1,50	17,51	15,10	8,44	18,36	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [15]	1,50	16,36	13,95	7,28	17,20	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [16]	1,50	17,04	14,64	7,97	17,89	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [17]	1,50	17,34	14,94	8,27	18,19	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [18]	1,50	18,65	16,25	9,58	19,50	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [19]	1,50	18,06	15,65	8,99	18,91	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [2]	1,50	39,66	37,26	30,59	40,51	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [20]	1,50	18,86	16,45	9,79	19,71	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [3]	1,50	39,71	37,31	30,64	40,56	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [4]	1,50	39,66	37,25	30,58	40,50	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [5]	1,50	39,73	37,33	30,66	40,58	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [6]	1,50	39,61	37,21	30,54	40,46	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [7]	1,50	39,66	37,26	30,59	40,51	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [8]	1,50	39,61	37,21	30,54	40,46	
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [9]	1,50	39,65	37,25	30,58	40,50	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [1]	4,50	35,37	32,97	26,30	36,22	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [10]	4,50	40,74	38,34	31,67	41,59	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [11]	4,50	36,99	34,58	27,92	37,84	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [12]	4,50	19,68	17,28	10,61	20,53	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [13]	4,50	18,76	16,36	9,69	19,61	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [14]	4,50	19,49	17,08	10,42	20,34	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [15]	4,50	18,21	15,80	9,13	19,05	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [16]	4,50	18,99	16,58	9,92	19,84	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [17]	4,50	18,89	16,49	9,82	19,74	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [18]	4,50	20,42	18,01	11,34	21,26	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [19]	4,50	19,50	17,10	10,43	20,35	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [2]	4,50	40,58	38,18	31,51	41,43	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [20]	4,50	20,42	18,02	11,35	21,27	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [3]	4,50	40,65	38,24	31,57	41,49	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [4]	4,50	40,61	38,21	31,54	41,46	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [5]	4,50	40,66	38,26	31,59	41,51	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [6]	4,50	40,59	38,18	31,52	41,44	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [7]	4,50	40,57	38,17	31,50	41,42	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [8]	4,50	40,61	38,21	31,54	41,46	
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [9]	4,50	40,55	38,15	31,48	41,40	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [1]	7,50	35,44	33,04	26,37	36,29	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [10]	7,50	40,70	38,30	31,63	41,55	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [11]	7,50	36,96	34,56	27,89	37,81	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [12]	7,50	19,23	16,83	10,16	20,08	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [13]	7,50	18,76	16,35	9,68	19,60	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [14]	7,50	19,66	17,26	10,59	20,51	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [15]	7,50	17,64	15,23	8,57	18,49	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [16]	7,50	19,37	16,97	10,30	20,22	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting variant zonder tussenliggende bebouwing ten gevolge van het verkeer op de Oude Pastoorslaan

---

Rapport: Resultatentabel  
Model: Bebouwing model zonder afschermd  
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Oude Pastoorslaan  
Groepsreductie: Ja

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [17]	7,50	18,10	15,70	9,03	18,95	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [18]	7,50	20,42	18,02	11,35	21,27	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [19]	7,50	16,99	14,58	7,92	17,84	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [2]	7,50	40,54	38,14	31,47	41,39	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [20]	7,50	20,62	18,22	11,55	21,47	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [3]	7,50	40,62	38,22	31,55	41,47	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [4]	7,50	40,57	38,17	31,50	41,42	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [5]	7,50	40,65	38,24	31,57	41,49	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [6]	7,50	40,53	38,13	31,46	41,38	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [7]	7,50	40,56	38,16	31,49	41,41	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [8]	7,50	40,56	38,15	31,48	41,40	
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [9]	7,50	40,56	38,16	31,49	41,41	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V2.03

11.sep.2012 14:45:29

## **Bijlage 5 Maatregelenonderzoek**

1

## Geluidsbelasting na toepassing geluidsreducerend asfalt

### Pastoorslaan/Weerlaan

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model - geluidsreducerend asfalt  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Pastoorsln/Weerln  
 Groepsreductie: Ja

Naam

Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [1]	1,50	45,18	42,50	36,19	45,99
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [10]	1,50	31,38	26,75	20,37	31,14
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [11]	1,50	32,74	28,97	22,46	32,88
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [12]	1,50	31,68	27,39	20,96	31,59
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [13]	1,50	33,24	29,97	23,46	33,65
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [14]	1,50	32,46	28,21	21,73	32,37
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [15]	1,50	31,74	28,07	21,74	31,99
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [16]	1,50	32,36	28,19	21,72	32,31
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [17]	1,50	43,59	41,15	34,48	44,42
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [18]	1,50	48,99	46,41	39,88	49,78
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [19]	1,50	48,98	46,41	39,89	49,78
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [2]	1,50	46,22	43,59	37,26	47,05
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [20]	1,50	49,02	46,41	39,89	49,80
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [21]	1,50	48,95	46,39	39,87	49,76
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [22]	1,50	49,02	46,41	39,87	49,79
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [23]	1,50	48,91	46,36	39,84	49,72
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [24]	1,50	49,04	46,44	39,91	49,82
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [25]	1,50	48,89	46,37	39,82	49,71
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [26]	1,50	49,01	46,42	39,88	49,79
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [27]	1,50	48,78	46,29	39,75	49,62
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [28]	1,50	49,07	46,44	39,93	49,84
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [29]	1,50	48,76	46,29	39,74	49,61
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [3]	1,50	44,20	41,62	35,16	45,02
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [30]	1,50	49,09	46,45	39,96	49,86
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [4]	1,50	31,29	26,76	21,48	31,44
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [5]	1,50	32,52	28,14	23,31	32,90
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [6]	1,50	30,23	25,79	19,60	30,13
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [7]	1,50	31,38	26,52	21,31	31,38
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [8]	1,50	30,70	26,36	20,08	30,63
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [9]	1,50	32,74	28,78	22,30	32,80
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [1]	4,50	46,89	44,02	37,68	47,58
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [10]	4,50	34,47	29,22	22,84	33,95
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [11]	4,50	35,43	31,17	24,73	35,35
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [12]	4,50	34,65	29,81	23,41	34,30
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [13]	4,50	35,77	32,12	25,67	36,00
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [14]	4,50	35,43	30,60	24,14	35,07
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [15]	4,50	34,54	30,42	24,16	34,58
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [16]	4,50	35,32	30,64	24,19	35,03
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [17]	4,50	45,08	42,59	35,92	45,88
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [18]	4,50	50,08	47,49	40,95	50,86
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [19]	4,50	50,09	47,50	40,97	50,88
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [2]	4,50	47,60	44,79	38,46	48,33
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [20]	4,50	50,13	47,50	40,97	50,89
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [21]	4,50	50,06	47,46	40,93	50,84
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [22]	4,50	50,18	47,51	40,97	50,92
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [23]	4,50	49,98	47,40	40,86	50,77
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [24]	4,50	50,13	47,53	41,01	50,91
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [25]	4,50	49,94	47,39	40,82	50,74
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [26]	4,50	50,11	47,51	40,98	50,89
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [27]	4,50	49,85	47,32	40,76	50,66
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [28]	4,50	50,17	47,54	41,03	50,94
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [29]	4,50	49,81	47,31	40,74	50,64
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [3]	4,50	45,96	43,32	36,83	46,73
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [30]	4,50	50,19	47,55	41,05	50,96
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [4]	4,50	33,89	28,81	23,35	33,70
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [5]	4,50	34,76	29,93	24,90	34,84
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [6]	4,50	33,32	28,28	22,11	32,95

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

# Geluidsbelasting na toepassing geluidsreducerend asfalt

## Pastoorslaan/Weerlaan

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model - geluidsreducerend asfalt  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Pastoorsln/Weerln  
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [7]	4,50	34,20	28,77	23,43	33,89	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [8]	4,50	33,70	28,83	22,59	33,38	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [9]	4,50	35,49	30,94	24,51	35,27	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [1]	7,50	47,70	44,49	38,23	48,22	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [10]	7,50	39,60	31,81	25,29	38,12	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [11]	7,50	38,61	33,03	26,69	37,96	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [12]	7,50	39,68	32,21	25,74	38,31	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [13]	7,50	38,69	33,62	27,21	38,24	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [14]	7,50	40,37	32,81	26,22	38,95	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [15]	7,50	37,69	32,05	25,87	37,05	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [16]	7,50	40,15	32,80	26,26	38,80	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [17]	7,50	45,50	42,68	36,00	46,10	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [18]	7,50	50,16	47,57	41,04	50,95	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [19]	7,50	50,15	47,57	41,05	50,95	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [2]	7,50	48,27	45,18	38,97	48,88	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [20]	7,50	50,19	47,59	41,07	50,97	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [21]	7,50	50,09	47,51	40,99	50,89	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [22]	7,50	50,22	47,61	41,10	51,00	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [23]	7,50	50,00	47,43	40,88	50,79	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [24]	7,50	50,26	47,65	41,15	51,04	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [25]	7,50	49,97	47,42	40,86	50,77	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [26]	7,50	50,25	47,64	41,14	51,03	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [27]	7,50	49,89	47,36	40,81	50,70	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [28]	7,50	50,30	47,67	41,19	51,08	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [29]	7,50	49,86	47,35	40,79	50,68	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [3]	7,50	46,80	43,81	37,39	47,39	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [30]	7,50	50,30	47,66	41,19	51,08	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [4]	7,50	38,09	31,15	25,48	37,06	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [5]	7,50	38,86	31,95	26,64	37,93	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [6]	7,50	37,92	30,89	24,67	36,74	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [7]	7,50	38,73	31,22	25,63	37,52	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [8]	7,50	38,56	31,56	25,40	37,40	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [9]	7,50	39,87	33,05	26,61	38,72	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [1]	1,50	47,77	45,35	38,70	48,62	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [2]	1,50	48,07	45,64	39,01	48,92	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [3]	1,50	47,41	44,99	38,34	48,26	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [4]	1,50	41,67	39,03	32,66	42,48	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [5]	1,50	35,72	32,08	26,33	36,18	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [6]	1,50	35,34	31,66	25,91	35,78	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [7]	1,50	33,91	29,61	23,58	33,93	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [8]	1,50	44,55	42,04	35,46	45,37	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [1]	4,50	49,27	46,79	40,15	50,08	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [2]	4,50	49,51	47,03	40,40	50,33	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [3]	4,50	48,92	46,45	39,81	49,74	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [4]	4,50	43,67	40,92	34,58	44,43	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [5]	4,50	38,57	34,38	28,54	38,71	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [6]	4,50	38,23	33,91	28,12	38,32	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [7]	4,50	37,42	32,19	26,06	36,97	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [8]	4,50	46,25	43,66	37,07	47,02	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [1]	7,50	49,61	47,07	40,55	50,43	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [2]	7,50	49,82	47,29	40,77	50,64	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [3]	7,50	49,33	46,77	40,27	50,14	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [4]	7,50	45,12	41,87	35,94	45,73	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [5]	7,50	41,55	35,73	29,98	40,95	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [6]	7,50	41,68	35,80	30,22	41,10	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [7]	7,50	41,38	33,98	27,89	40,10	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [8]	7,50	46,67	43,98	37,42	47,39	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting na toepassing geluidsreducerend asfalt

### Pastoorslaan/Weerlaan

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model - geluidsreducerend asfalt  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Pastoorsln/Weerln  
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [1]	1,50	38,32	35,74	29,40	39,18	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [10]	1,50	35,63	32,36	25,90	36,06	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [11]	1,50	44,52	33,71	25,96	42,23	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [12]	1,50	44,38	33,43	25,64	42,07	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [13]	1,50	44,63	33,97	26,25	42,37	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [14]	1,50	25,30	20,97	14,74	25,25	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [15]	1,50	26,58	22,77	16,36	26,73	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [16]	1,50	25,96	21,31	15,15	25,77	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [17]	1,50	29,77	24,11	17,55	29,03	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [18]	1,50	27,49	22,48	16,06	27,06	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [19]	1,50	31,89	26,63	19,94	31,28	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [2]	1,50	36,39	33,62	27,11	37,08	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [20]	1,50	27,70	22,57	15,94	27,16	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [21]	1,50	40,36	32,54	25,44	38,78	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [22]	1,50	27,97	23,27	16,56	27,61	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [3]	1,50	36,82	34,12	27,58	37,54	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [4]	1,50	36,22	33,43	26,93	36,90	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [5]	1,50	37,46	34,78	28,24	38,19	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [6]	1,50	35,71	32,88	26,40	36,37	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [7]	1,50	37,90	35,25	28,69	38,64	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [8]	1,50	35,73	32,72	26,23	36,29	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [9]	1,50	38,77	36,20	29,62	39,55	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [1]	4,50	40,22	37,66	31,26	41,07	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [10]	4,50	38,02	34,04	27,68	38,10	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [11]	4,50	45,87	35,03	27,35	43,58	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [12]	4,50	45,75	34,81	27,11	43,44	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [13]	4,50	45,95	35,24	27,57	43,68	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [14]	4,50	28,88	24,17	17,91	28,63	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [15]	4,50	29,86	25,55	19,22	29,79	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [16]	4,50	29,63	24,63	18,43	29,27	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [17]	4,50	33,13	26,79	20,32	32,14	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [18]	4,50	31,02	25,69	19,28	30,45	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [19]	4,50	35,05	28,89	22,21	34,09	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [2]	4,50	38,47	35,47	29,03	39,05	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [20]	4,50	31,22	25,88	19,27	30,60	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [21]	4,50	41,88	33,75	26,62	40,21	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [22]	4,50	31,39	26,44	19,74	30,92	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [3]	4,50	38,86	35,98	29,52	39,50	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [4]	4,50	38,24	35,20	28,78	38,81	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [5]	4,50	39,54	36,66	30,19	40,18	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [6]	4,50	37,75	34,61	28,22	38,27	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [7]	4,50	40,02	37,22	30,72	40,70	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [8]	4,50	37,90	34,41	28,03	38,23	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [9]	4,50	40,89	38,21	31,68	41,62	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [1]	7,50	41,36	38,75	32,44	42,21	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [10]	7,50	41,60	35,84	29,56	40,89	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [11]	7,50	45,95	35,76	28,32	43,79	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [12]	7,50	45,73	35,51	28,13	43,57	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [13]	7,50	46,06	36,02	28,60	43,93	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [14]	7,50	35,00	28,02	21,47	33,77	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [15]	7,50	35,85	29,30	23,04	34,83	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [16]	7,50	35,39	28,60	22,24	34,26	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [17]	7,50	38,19	30,03	23,54	36,61	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [18]	7,50	36,64	29,35	22,78	35,31	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [19]	7,50	40,24	31,69	24,82	38,50	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [2]	7,50	40,64	36,91	30,69	40,89	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [20]	7,50	36,60	29,66	23,05	35,37	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting na toepassing geluidsreducerend asfalt

### Pastoorslaan/Weerlaan

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model - geluidsreducerend asfalt  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Pastoorsln/Weerln  
 Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [21]	7,50	43,19	34,91	27,78	41,48
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [22]	7,50	36,50	29,94	23,18	35,37
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [3]	7,50	40,97	37,30	31,04	41,24
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [4]	7,50	40,64	36,75	30,52	40,81
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [5]	7,50	41,70	37,88	31,61	41,89
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [6]	7,50	41,04	36,39	30,16	40,83
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [7]	7,50	41,89	38,26	31,95	42,17
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [8]	7,50	41,59	36,36	30,09	41,10
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [9]	7,50	42,52	39,07	32,71	42,88
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [1]	1,50	40,89	37,97	32,30	41,79
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [10]	1,50	32,51	28,90	23,40	33,07
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [11]	1,50	40,26	36,64	31,94	41,12
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [12]	1,50	32,36	28,41	22,72	32,67
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [13]	1,50	40,42	36,85	32,08	41,28
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [14]	1,50	32,39	28,01	22,06	32,40
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [15]	1,50	44,22	33,38	25,64	41,93
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [16]	1,50	36,07	33,51	26,89	36,84
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [17]	1,50	35,58	32,98	26,37	36,33
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [18]	1,50	36,80	34,26	27,64	37,59
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [19]	1,50	35,25	32,62	26,02	35,99
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [2]	1,50	42,23	39,44	33,53	43,12
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [20]	1,50	37,83	35,24	28,77	38,64
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [21]	1,50	34,90	32,22	25,63	35,61
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [22]	1,50	38,43	35,95	29,29	39,24
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [23]	1,50	34,73	31,90	25,30	35,35
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [24]	1,50	39,41	36,95	30,28	40,22
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [25]	1,50	35,03	32,24	25,63	35,67
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [26]	1,50	40,44	37,98	31,31	41,25
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [3]	1,50	41,02	37,94	32,53	41,92
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [4]	1,50	37,92	34,27	29,61	38,78
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [5]	1,50	38,35	34,72	30,03	39,21
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [6]	1,50	35,52	32,00	26,97	36,31
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [7]	1,50	39,48	35,81	31,26	40,37
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [8]	1,50	34,20	30,64	25,27	34,84
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [9]	1,50	40,31	36,67	32,09	41,21
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [1]	4,50	42,78	39,92	34,12	43,67
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [10]	4,50	35,60	31,57	26,28	36,01
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [11]	4,50	42,07	38,25	33,45	42,78
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [12]	4,50	35,87	31,20	25,77	35,89
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [13]	4,50	42,34	38,59	33,72	43,06
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [14]	4,50	36,25	30,92	25,28	35,89
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [15]	4,50	45,53	34,78	27,15	43,26
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [16]	4,50	38,03	35,35	28,76	38,74
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [17]	4,50	37,50	34,76	28,18	38,18
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [18]	4,50	38,81	36,18	29,58	39,55
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [19]	4,50	37,15	34,33	27,76	37,79
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [2]	4,50	44,10	41,36	35,34	44,98
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [20]	4,50	39,78	37,14	30,65	40,55
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [21]	4,50	36,78	33,87	27,31	37,37
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [22]	4,50	40,52	38,00	31,34	41,30
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [23]	4,50	36,69	33,48	26,93	37,12
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [24]	4,50	41,55	39,06	32,38	42,34
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [25]	4,50	36,89	33,74	27,19	37,35
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [26]	4,50	42,53	40,04	33,37	43,33
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [3]	4,50	42,81	39,79	34,26	43,70
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [4]	4,50	39,91	35,99	31,24	40,58
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [5]	4,50	40,41	36,46	31,70	41,06

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting na toepassing geluidsreducerend asfalt

### Pastoorslaan/Weerlaan

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model - geluidsreducerend asfalt  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Pastoorsln/Weerln  
 Groepsreductie: Ja

Naam

Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [6]	4,50	38,02	34,16	29,16	38,63
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [7]	4,50	41,34	37,44	32,81	42,07
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [8]	4,50	37,15	33,02	27,77	37,52
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [9]	4,50	42,04	38,20	33,53	42,79
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [1]	7,50	43,75	40,81	35,11	44,63
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [10]	7,50	39,73	35,75	30,88	40,32
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [11]	7,50	43,66	39,40	34,64	44,13
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [12]	7,50	40,91	35,34	30,20	40,59
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [13]	7,50	43,87	39,67	34,83	44,35
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [14]	7,50	40,82	35,01	29,80	40,37
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [15]	7,50	44,57	34,64	27,62	42,50
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [16]	7,50	39,84	36,48	29,95	40,19
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [17]	7,50	39,70	36,05	29,56	39,91
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [18]	7,50	40,34	37,13	30,58	40,77
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [19]	7,50	39,60	35,78	29,29	39,72
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [2]	7,50	44,78	41,97	36,04	45,65
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [20]	7,50	40,98	37,86	31,41	41,49
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [21]	7,50	39,50	35,47	28,98	39,52
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [22]	7,50	41,42	38,48	31,82	41,96
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [23]	7,50	40,17	35,29	28,73	39,76
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [24]	7,50	42,24	39,41	32,74	42,84
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [25]	7,50	40,04	35,19	28,66	39,65
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [26]	7,50	43,25	40,41	33,74	43,85
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [3]	7,50	43,96	40,86	35,39	44,83
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [4]	7,50	42,37	38,25	33,55	42,94
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [5]	7,50	42,86	38,67	34,00	43,41
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [6]	7,50	41,38	37,35	32,62	41,99
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [7]	7,50	43,34	39,15	34,52	43,90
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [8]	7,50	40,40	36,39	31,54	40,98
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [9]	7,50	43,91	39,57	34,90	44,37
Beb West_A	Bebouwing West [1]	1,50	49,21	46,75	40,20	50,07
Beb West_A	Bebouwing West [10]	1,50	36,24	32,62	26,03	36,44
Beb West_A	Bebouwing West [11]	1,50	42,40	39,84	33,19	43,16
Beb West_A	Bebouwing West [12]	1,50	38,75	32,70	25,94	37,81
Beb West_A	Bebouwing West [13]	1,50	43,87	41,40	34,77	44,69
Beb West_A	Bebouwing West [14]	1,50	40,30	32,17	25,18	38,65
Beb West_A	Bebouwing West [15]	1,50	46,83	39,24	32,16	45,32
Beb West_A	Bebouwing West [16]	1,50	46,60	38,60	31,46	44,96
Beb West_A	Bebouwing West [17]	1,50	47,15	40,05	33,03	45,79
Beb West_A	Bebouwing West [18]	1,50	48,19	43,98	37,22	48,04
Beb West_A	Bebouwing West [19]	1,50	48,13	43,85	37,08	47,95
Beb West_A	Bebouwing West [2]	1,50	49,47	47,02	40,45	50,32
Beb West_A	Bebouwing West [20]	1,50	48,22	44,18	37,43	48,16
Beb West_A	Bebouwing West [21]	1,50	48,19	43,67	36,89	47,89
Beb West_A	Bebouwing West [22]	1,50	48,37	44,51	37,77	48,40
Beb West_A	Bebouwing West [23]	1,50	47,95	43,57	36,79	47,72
Beb West_A	Bebouwing West [24]	1,50	48,69	44,85	38,12	48,73
Beb West_A	Bebouwing West [25]	1,50	48,05	43,37	36,58	47,67
Beb West_A	Bebouwing West [26]	1,50	48,88	45,27	38,55	49,04
Beb West_A	Bebouwing West [27]	1,50	48,25	43,36	36,55	47,77
Beb West_A	Bebouwing West [28]	1,50	49,33	45,92	39,21	49,60
Beb West_A	Bebouwing West [3]	1,50	48,91	46,45	39,90	49,77
Beb West_A	Bebouwing West [4]	1,50	37,75	35,14	28,56	38,51
Beb West_A	Bebouwing West [5]	1,50	38,79	36,15	29,56	39,53
Beb West_A	Bebouwing West [6]	1,50	36,92	34,21	27,64	37,62
Beb West_A	Bebouwing West [7]	1,50	39,91	37,29	30,69	40,66
Beb West_A	Bebouwing West [8]	1,50	36,14	33,26	26,68	36,74

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting na toepassing geluidsreducerend asfalt

### Pastoorslaan/Weerlaan

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model - geluidsreducerend asfalt  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Pastoorsln/Weerln  
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb West_A	Bebouwing West [9]	Bebouwing West [9]	1,50	41,05	38,39	31,75	41,76
Beb West_B	Bebouwing West [1]	Bebouwing West [1]	4,50	49,97	47,51	40,93	50,82
Beb West_B	Bebouwing West [10]	Bebouwing West [10]	4,50	39,02	34,81	28,22	38,92
Beb West_B	Bebouwing West [11]	Bebouwing West [11]	4,50	44,19	41,52	34,88	44,89
Beb West_B	Bebouwing West [12]	Bebouwing West [12]	4,50	41,07	34,72	27,98	40,02
Beb West_B	Bebouwing West [13]	Bebouwing West [13]	4,50	45,26	42,74	36,11	46,05
Beb West_B	Bebouwing West [14]	Bebouwing West [14]	4,50	42,83	34,25	27,23	41,06
Beb West_B	Bebouwing West [15]	Bebouwing West [15]	4,50	48,37	41,06	34,02	46,95
Beb West_B	Bebouwing West [16]	Bebouwing West [16]	4,50	48,07	40,35	33,26	46,52
Beb West_B	Bebouwing West [17]	Bebouwing West [17]	4,50	48,70	41,85	34,87	47,43
Beb West_B	Bebouwing West [18]	Bebouwing West [18]	4,50	49,60	45,60	38,86	49,56
Beb West_B	Bebouwing West [19]	Bebouwing West [19]	4,50	49,60	45,51	38,76	49,51
Beb West_B	Bebouwing West [2]	Bebouwing West [2]	4,50	50,12	47,67	41,08	50,97
Beb West_B	Bebouwing West [20]	Bebouwing West [20]	4,50	49,64	45,76	39,02	49,66
Beb West_B	Bebouwing West [21]	Bebouwing West [21]	4,50	49,69	45,38	38,61	49,49
Beb West_B	Bebouwing West [22]	Bebouwing West [22]	4,50	49,77	46,01	39,28	49,85
Beb West_B	Bebouwing West [23]	Bebouwing West [23]	4,50	49,52	45,30	38,55	49,37
Beb West_B	Bebouwing West [24]	Bebouwing West [24]	4,50	49,97	46,24	39,51	50,07
Beb West_B	Bebouwing West [25]	Bebouwing West [25]	4,50	49,64	45,15	38,37	49,35
Beb West_B	Bebouwing West [26]	Bebouwing West [26]	4,50	50,03	46,46	39,74	50,21
Beb West_B	Bebouwing West [27]	Bebouwing West [27]	4,50	49,89	45,14	38,34	49,48
Beb West_B	Bebouwing West [28]	Bebouwing West [28]	4,50	50,30	46,87	40,16	50,56
Beb West_B	Bebouwing West [3]	Bebouwing West [3]	4,50	49,73	47,27	40,69	50,58
Beb West_B	Bebouwing West [4]	Bebouwing West [4]	4,50	40,06	37,33	30,76	40,75
Beb West_B	Bebouwing West [5]	Bebouwing West [5]	4,50	41,04	38,28	31,71	41,71
Beb West_B	Bebouwing West [6]	Bebouwing West [6]	4,50	39,32	36,43	29,87	39,92
Beb West_B	Bebouwing West [7]	Bebouwing West [7]	4,50	42,05	39,33	32,73	42,74
Beb West_B	Bebouwing West [8]	Bebouwing West [8]	4,50	38,70	35,50	28,93	39,13
Beb West_B	Bebouwing West [9]	Bebouwing West [9]	4,50	43,09	40,28	33,66	43,72
Beb West_C	Bebouwing West [1]	Bebouwing West [1]	7,50	49,95	47,48	40,91	50,79
Beb West_C	Bebouwing West [10]	Bebouwing West [10]	7,50	42,65	36,32	29,66	41,63
Beb West_C	Bebouwing West [11]	Bebouwing West [11]	7,50	45,24	41,93	35,31	45,59
Beb West_C	Bebouwing West [12]	Bebouwing West [12]	7,50	44,41	36,37	29,49	42,80
Beb West_C	Bebouwing West [13]	Bebouwing West [13]	7,50	45,97	43,06	36,46	46,55
Beb West_C	Bebouwing West [14]	Bebouwing West [14]	7,50	44,26	35,61	28,67	42,48
Beb West_C	Bebouwing West [15]	Bebouwing West [15]	7,50	48,85	41,57	34,55	47,44
Beb West_C	Bebouwing West [16]	Bebouwing West [16]	7,50	48,58	41,01	33,96	47,08
Beb West_C	Bebouwing West [17]	Bebouwing West [17]	7,50	49,18	42,30	35,32	47,90
Beb West_C	Bebouwing West [18]	Bebouwing West [18]	7,50	49,74	45,77	39,03	49,72
Beb West_C	Bebouwing West [19]	Bebouwing West [19]	7,50	49,73	45,68	38,93	49,66
Beb West_C	Bebouwing West [2]	Bebouwing West [2]	7,50	50,07	47,62	41,04	50,92
Beb West_C	Bebouwing West [20]	Bebouwing West [20]	7,50	49,85	45,92	39,18	49,85
Beb West_C	Bebouwing West [21]	Bebouwing West [21]	7,50	49,81	45,56	38,80	49,64
Beb West_C	Bebouwing West [22]	Bebouwing West [22]	7,50	49,94	46,12	39,39	49,99
Beb West_C	Bebouwing West [23]	Bebouwing West [23]	7,50	49,65	45,50	38,74	49,53
Beb West_C	Bebouwing West [24]	Bebouwing West [24]	7,50	50,12	46,30	39,57	50,17
Beb West_C	Bebouwing West [25]	Bebouwing West [25]	7,50	49,70	45,33	38,56	49,47
Beb West_C	Bebouwing West [26]	Bebouwing West [26]	7,50	50,24	46,50	39,78	50,34
Beb West_C	Bebouwing West [27]	Bebouwing West [27]	7,50	50,14	45,38	38,58	49,73
Beb West_C	Bebouwing West [28]	Bebouwing West [28]	7,50	50,47	46,89	40,18	50,65
Beb West_C	Bebouwing West [3]	Bebouwing West [3]	7,50	49,75	47,26	40,70	50,58
Beb West_C	Bebouwing West [4]	Bebouwing West [4]	7,50	41,86	38,11	31,57	42,01
Beb West_C	Bebouwing West [5]	Bebouwing West [5]	7,50	42,52	38,93	32,44	42,76
Beb West_C	Bebouwing West [6]	Bebouwing West [6]	7,50	41,72	37,40	30,84	41,57
Beb West_C	Bebouwing West [7]	Bebouwing West [7]	7,50	43,28	39,87	33,34	43,61
Beb West_C	Bebouwing West [8]	Bebouwing West [8]	7,50	41,77	36,78	30,22	41,31
Beb West_C	Bebouwing West [9]	Bebouwing West [9]	7,50	44,28	40,76	34,19	44,54

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

# Geluidsbelasting na toepassing geluidsreducerend asfalt

## Pastoorslaan/Weerlaan

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model - geluidsreducerend asfalt  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Pastoorsln/Weerln  
 Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [1]	1,50	27,37	22,13	16,48	27,05
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [10]	1,50	33,83	28,41	21,81	33,18
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [11]	1,50	35,97	33,33	26,69	36,69
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [12]	1,50	34,16	31,62	25,14	34,99
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [13]	1,50	35,01	32,43	25,91	35,81
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [14]	1,50	32,88	30,30	23,85	33,70
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [15]	1,50	36,24	33,71	27,15	37,05
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [16]	1,50	31,99	29,37	22,96	32,80
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [17]	1,50	37,11	34,60	28,03	37,93
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [18]	1,50	32,05	29,52	23,09	32,91
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [19]	1,50	37,86	35,40	28,81	38,70
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [2]	1,50	33,83	28,55	21,96	33,24
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [20]	1,50	29,04	26,39	20,17	29,90
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [3]	1,50	33,26	27,46	20,92	32,47
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [4]	1,50	33,76	28,35	21,79	33,12
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [5]	1,50	33,39	28,18	21,59	32,83
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [6]	1,50	34,07	28,87	22,29	33,52
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [7]	1,50	33,00	27,45	20,87	32,30
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [8]	1,50	33,61	28,12	21,55	32,94
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [9]	1,50	32,34	26,19	19,63	31,41
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [1]	4,50	31,53	26,03	20,48	31,12
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [10]	4,50	37,15	30,61	23,91	36,04
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [11]	4,50	38,44	35,65	29,01	39,07
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [12]	4,50	36,33	33,73	27,32	37,15
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [13]	4,50	37,31	34,63	28,17	38,07
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [14]	4,50	35,10	32,43	26,08	35,90
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [15]	4,50	38,51	35,88	29,36	39,28
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [16]	4,50	34,16	31,42	25,14	34,95
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [17]	4,50	39,40	36,83	30,27	40,19
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [18]	4,50	34,17	31,56	25,25	35,02
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [19]	4,50	40,12	37,64	31,07	40,96
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [2]	4,50	37,05	30,66	24,01	36,01
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [20]	4,50	31,62	28,85	22,81	32,47
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [3]	4,50	36,66	29,72	23,13	35,44
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [4]	4,50	37,02	30,54	23,91	35,95
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [5]	4,50	36,56	30,27	23,68	35,57
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [6]	4,50	37,43	31,07	24,42	36,40
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [7]	4,50	36,29	29,65	23,08	35,17
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [8]	4,50	37,13	30,46	23,81	35,99
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [9]	4,50	35,79	28,56	22,02	34,48
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [1]	7,50	37,41	30,50	24,93	36,42
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [10]	7,50	43,02	33,68	26,47	41,05
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [11]	7,50	40,70	36,72	30,04	40,69
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [12]	7,50	37,79	35,08	28,84	38,61
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [13]	7,50	38,53	35,82	29,51	39,32
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [14]	7,50	36,87	34,08	27,93	37,67
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [15]	7,50	39,38	36,71	30,32	40,17
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [16]	7,50	36,33	33,45	27,42	37,12
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [17]	7,50	40,07	37,48	31,00	40,87
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [18]	7,50	36,46	33,62	27,54	37,26
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [19]	7,50	40,78	38,24	31,74	41,61
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [2]	7,50	42,89	33,47	26,30	40,91
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [20]	7,50	35,03	31,97	26,25	35,83
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [3]	7,50	42,58	32,72	25,54	40,51
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [4]	7,50	42,91	33,51	26,37	40,93
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [5]	7,50	42,02	32,91	25,90	40,12
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [6]	7,50	43,08	33,92	26,81	41,16

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

# Geluidsbelasting na toepassing geluidsreducerend asfalt

## Pastoorslaan/Weerlaan

---

Rapport: Resultatentabel  
Model: Bebouwing model - geluidsreducerend asfalt  
L<sub>Aeq</sub> totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: Pastoorsln/Weerln  
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [7]	7,50	41,77	32,35	25,32	39,80
	Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [8]	7,50	42,98	33,58	26,43	41,00
	Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [9]	7,50	41,55	31,59	24,50	39,47

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V2.03

11.sep.2012 14:34:27

# Geluidsbelasting na toepassing geluidsreducerend asfalt

## Weeresteinstraat (N208)

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model - geluidsreducerend asfalt  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Weeresteinstraat (N208)  
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [1]	1,50	41,80	37,86	33,96	42,81	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [10]	1,50	30,64	26,69	22,79	31,64	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [11]	1,50	33,37	29,42	25,52	34,37	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [12]	1,50	30,66	26,71	22,81	31,66	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [13]	1,50	33,46	29,52	25,62	34,47	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [14]	1,50	31,91	27,96	24,06	32,91	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [15]	1,50	34,99	31,04	27,14	35,99	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [16]	1,50	31,81	27,86	23,96	32,81	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [17]	1,50	20,88	16,93	13,03	21,88	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [18]	1,50	38,97	35,02	31,12	39,97	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [19]	1,50	39,10	35,15	31,25	40,10	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [2]	1,50	41,76	37,81	33,91	42,76	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [20]	1,50	39,09	35,14	31,24	40,09	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [21]	1,50	38,60	34,65	30,75	39,60	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [22]	1,50	39,63	35,68	31,78	40,63	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [23]	1,50	38,07	34,12	30,22	39,07	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [24]	1,50	40,08	36,13	32,23	41,08	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [25]	1,50	38,12	34,17	30,27	39,12	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [26]	1,50	40,44	36,49	32,59	41,44	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [27]	1,50	37,79	33,84	29,94	38,79	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [28]	1,50	40,94	36,99	33,09	41,94	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [29]	1,50	37,48	33,53	29,63	38,48	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [3]	1,50	41,89	37,94	34,04	42,89	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [30]	1,50	41,25	37,30	33,40	42,25	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [4]	1,50	32,70	28,75	24,85	33,70	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [5]	1,50	33,50	29,55	25,65	34,50	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [6]	1,50	31,47	27,52	23,62	32,47	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [7]	1,50	32,64	28,69	24,79	33,64	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [8]	1,50	31,34	27,39	23,49	32,34	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [9]	1,50	33,24	29,30	25,40	34,25	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [1]	4,50	43,20	39,26	35,36	44,21	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [10]	4,50	32,97	29,03	25,13	33,98	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [11]	4,50	35,69	31,74	27,84	36,69	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [12]	4,50	32,99	29,04	25,14	33,99	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [13]	4,50	35,81	31,87	27,97	36,82	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [14]	4,50	33,52	29,57	25,67	34,52	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [15]	4,50	37,27	33,32	29,42	38,27	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [16]	4,50	33,42	29,47	25,57	34,42	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [17]	4,50	23,58	19,64	15,74	24,59	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [18]	4,50	40,08	36,13	32,23	41,08	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [19]	4,50	40,13	36,18	32,28	41,13	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [2]	4,50	43,18	39,23	35,33	44,18	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [20]	4,50	40,23	36,28	32,38	41,23	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [21]	4,50	39,64	35,69	31,79	40,64	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [22]	4,50	40,86	36,91	33,01	41,86	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [23]	4,50	39,07	35,12	31,22	40,07	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [24]	4,50	41,26	37,31	33,41	42,26	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [25]	4,50	38,99	35,04	31,14	39,99	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [26]	4,50	41,65	37,70	33,80	42,65	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [27]	4,50	38,58	34,63	30,73	39,58	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [28]	4,50	42,19	38,24	34,34	43,19	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [29]	4,50	38,21	34,26	30,36	39,21	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [3]	4,50	43,29	39,34	35,44	44,29	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [30]	4,50	42,57	38,62	34,72	43,57	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [4]	4,50	34,88	30,93	27,03	35,88	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [5]	4,50	35,65	31,70	27,80	36,65	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [6]	4,50	33,85	29,91	26,01	34,86	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting na toepassing geluidsreducerend asfalt

### Weeresteinstraat (N208)

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model - geluidsreducerend asfalt  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Weeresteinstraat (N208)  
 Groepsreductie: Ja

Naam

Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [7]	4,50	34,89	30,94	27,04	35,89
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [8]	4,50	33,65	29,70	25,80	34,65
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [9]	4,50	35,42	31,47	27,57	36,42
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [1]	7,50	44,57	40,62	36,72	45,57
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [10]	7,50	34,95	31,00	27,10	35,95
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [11]	7,50	38,22	34,27	30,37	39,22
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [12]	7,50	35,06	31,12	27,22	36,07
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [13]	7,50	38,35	34,40	30,50	39,35
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [14]	7,50	35,31	31,36	27,46	36,31
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [15]	7,50	39,48	35,54	31,64	40,49
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [16]	7,50	35,16	31,21	27,31	36,16
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [17]	7,50	24,39	20,44	16,54	25,39
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [18]	7,50	40,98	37,03	33,13	41,98
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [19]	7,50	40,89	36,94	33,04	41,89
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [2]	7,50	44,55	40,60	36,70	45,55
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [20]	7,50	41,17	37,22	33,32	42,17
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [21]	7,50	40,38	36,43	32,53	41,38
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [22]	7,50	41,88	37,93	34,03	42,88
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [23]	7,50	39,72	35,77	31,87	40,72
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [24]	7,50	42,31	38,36	34,46	43,31
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [25]	7,50	39,55	35,60	31,70	40,55
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [26]	7,50	42,75	38,80	34,90	43,75
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [27]	7,50	38,97	35,02	31,12	39,97
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [28]	7,50	43,30	39,35	35,45	44,30
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [29]	7,50	38,57	34,63	30,73	39,58
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [3]	7,50	44,66	40,71	36,81	45,66
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [30]	7,50	43,69	39,74	35,84	44,69
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [4]	7,50	36,70	32,76	28,86	37,71
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [5]	7,50	37,48	33,54	29,64	38,49
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [6]	7,50	35,79	31,84	27,94	36,79
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [7]	7,50	37,07	33,13	29,23	38,08
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [8]	7,50	35,58	31,64	27,74	36,59
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [9]	7,50	37,74	33,79	29,89	38,74
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [1]	1,50	43,73	39,78	35,88	44,73
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [2]	1,50	43,77	39,82	35,92	44,77
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [3]	1,50	43,30	39,35	35,45	44,30
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [4]	1,50	44,71	40,76	36,86	45,71
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [5]	1,50	37,67	33,73	29,83	38,68
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [6]	1,50	39,56	35,61	31,71	40,56
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [7]	1,50	35,56	31,61	27,71	36,56
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [8]	1,50	36,71	32,76	28,86	37,71
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [1]	4,50	45,48	41,53	37,63	46,48
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [2]	4,50	45,45	41,50	37,60	46,45
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [3]	4,50	45,15	41,20	37,30	46,15
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [4]	4,50	46,83	42,88	38,98	47,83
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [5]	4,50	40,17	36,22	32,32	41,17
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [6]	4,50	41,89	37,94	34,04	42,89
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [7]	4,50	38,29	34,34	30,44	39,29
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [8]	4,50	37,99	34,04	30,14	38,99
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [1]	7,50	46,39	42,45	38,55	47,40
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [2]	7,50	46,41	42,46	38,56	47,41
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [3]	7,50	46,14	42,19	38,29	47,14
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [4]	7,50	47,87	43,93	40,03	48,88
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [5]	7,50	42,11	38,16	34,26	43,11
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [6]	7,50	43,12	39,17	35,27	44,12
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [7]	7,50	40,73	36,78	32,88	41,73
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [8]	7,50	39,01	35,06	31,16	40,01

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting na toepassing geluidsreducerend asfalt

### Weeresteinstraat (N208)

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model - geluidsreducerend asfalt  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Weeresteinstraat (N208)  
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Oost1_A	Bebouwing Oost1 [1]	1,50	36,09	32,15	28,25	37,10	
Beb Oost1_A	Bebouwing Oost1 [10]	1,50	39,46	35,51	31,61	40,46	
Beb Oost1_A	Bebouwing Oost1 [11]	1,50	39,34	35,40	31,50	40,35	
Beb Oost1_A	Bebouwing Oost1 [12]	1,50	39,63	35,68	31,78	40,63	
Beb Oost1_A	Bebouwing Oost1 [13]	1,50	38,81	34,87	30,97	39,82	
Beb Oost1_A	Bebouwing Oost1 [14]	1,50	23,37	19,43	15,53	24,38	
Beb Oost1_A	Bebouwing Oost1 [15]	1,50	22,15	18,20	14,30	23,15	
Beb Oost1_A	Bebouwing Oost1 [16]	1,50	22,76	18,81	14,91	23,76	
Beb Oost1_A	Bebouwing Oost1 [17]	1,50	26,49	22,54	18,64	27,49	
Beb Oost1_A	Bebouwing Oost1 [18]	1,50	22,54	18,59	14,69	23,54	
Beb Oost1_A	Bebouwing Oost1 [19]	1,50	24,98	21,03	17,13	25,98	
Beb Oost1_A	Bebouwing Oost1 [2]	1,50	31,96	28,01	24,12	32,96	
Beb Oost1_A	Bebouwing Oost1 [20]	1,50	20,85	16,90	13,00	21,85	
Beb Oost1_A	Bebouwing Oost1 [21]	1,50	24,22	20,27	16,37	25,22	
Beb Oost1_A	Bebouwing Oost1 [22]	1,50	20,01	16,06	12,16	21,01	
Beb Oost1_A	Bebouwing Oost1 [3]	1,50	31,97	28,02	24,12	32,97	
Beb Oost1_A	Bebouwing Oost1 [4]	1,50	32,51	28,57	24,67	33,52	
Beb Oost1_A	Bebouwing Oost1 [5]	1,50	32,22	28,28	24,38	33,23	
Beb Oost1_A	Bebouwing Oost1 [6]	1,50	33,12	29,17	25,27	34,12	
Beb Oost1_A	Bebouwing Oost1 [7]	1,50	32,12	28,17	24,27	33,12	
Beb Oost1_A	Bebouwing Oost1 [8]	1,50	34,99	31,04	27,14	35,99	
Beb Oost1_A	Bebouwing Oost1 [9]	1,50	33,71	29,76	25,86	34,71	
Beb Oost1_B	Bebouwing Oost1 [1]	4,50	37,73	33,78	29,88	38,73	
Beb Oost1_B	Bebouwing Oost1 [10]	4,50	41,55	37,60	33,70	42,55	
Beb Oost1_B	Bebouwing Oost1 [11]	4,50	41,27	37,32	33,42	42,27	
Beb Oost1_B	Bebouwing Oost1 [12]	4,50	41,58	37,64	33,74	42,59	
Beb Oost1_B	Bebouwing Oost1 [13]	4,50	40,68	36,73	32,83	41,68	
Beb Oost1_B	Bebouwing Oost1 [14]	4,50	26,58	22,63	18,73	27,58	
Beb Oost1_B	Bebouwing Oost1 [15]	4,50	25,90	21,95	18,05	26,90	
Beb Oost1_B	Bebouwing Oost1 [16]	4,50	25,71	21,76	17,86	26,71	
Beb Oost1_B	Bebouwing Oost1 [17]	4,50	28,58	24,64	20,74	29,59	
Beb Oost1_B	Bebouwing Oost1 [18]	4,50	25,25	21,30	17,40	26,25	
Beb Oost1_B	Bebouwing Oost1 [19]	4,50	27,47	23,52	19,62	28,47	
Beb Oost1_B	Bebouwing Oost1 [2]	4,50	35,47	31,52	27,62	36,47	
Beb Oost1_B	Bebouwing Oost1 [20]	4,50	23,71	19,76	15,86	24,71	
Beb Oost1_B	Bebouwing Oost1 [21]	4,50	26,71	22,76	18,86	27,71	
Beb Oost1_B	Bebouwing Oost1 [22]	4,50	22,76	18,81	14,91	23,76	
Beb Oost1_B	Bebouwing Oost1 [3]	4,50	35,38	31,43	27,53	36,38	
Beb Oost1_B	Bebouwing Oost1 [4]	4,50	35,85	31,91	28,01	36,86	
Beb Oost1_B	Bebouwing Oost1 [5]	4,50	35,50	31,56	27,66	36,51	
Beb Oost1_B	Bebouwing Oost1 [6]	4,50	36,40	32,45	28,55	37,40	
Beb Oost1_B	Bebouwing Oost1 [7]	4,50	35,34	31,40	27,50	36,35	
Beb Oost1_B	Bebouwing Oost1 [8]	4,50	37,75	33,80	29,90	38,75	
Beb Oost1_B	Bebouwing Oost1 [9]	4,50	36,34	32,39	28,49	37,34	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [1]	7,50	39,35	35,40	31,50	40,35	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [10]	7,50	43,20	39,25	35,35	44,20	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [11]	7,50	42,66	38,71	34,81	43,66	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [12]	7,50	42,96	39,02	35,12	43,97	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [13]	7,50	42,08	38,13	34,23	43,08	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [14]	7,50	28,67	24,73	20,83	29,68	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [15]	7,50	28,57	24,63	20,73	29,58	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [16]	7,50	27,87	23,92	20,02	28,87	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [17]	7,50	29,79	25,84	21,94	30,79	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [18]	7,50	26,61	22,66	18,76	27,61	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [19]	7,50	28,76	24,82	20,92	29,77	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [2]	7,50	38,70	34,76	30,86	39,71	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [20]	7,50	25,04	21,09	17,19	26,04	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting na toepassing geluidsreducerend asfalt

### Weeresteinstraat (N208)

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model - geluidsreducerend asfalt  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Weeresteinstraat (N208)  
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [21]		7,50	27,86	23,91	20,01	28,86
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [22]		7,50	24,09	20,15	16,25	25,10
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [3]		7,50	38,68	34,73	30,83	39,68
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [4]		7,50	38,98	35,03	31,13	39,98
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [5]		7,50	38,87	34,92	31,02	39,87
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [6]		7,50	39,45	35,51	31,61	40,46
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [7]		7,50	38,77	34,82	30,92	39,77
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [8]		7,50	40,29	36,34	32,44	41,29
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [9]		7,50	39,41	35,46	31,56	40,41
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [1]		1,50	39,78	35,83	31,93	40,78
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [10]		1,50	39,44	35,50	31,60	40,45
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [11]		1,50	41,71	37,76	33,86	42,71
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [12]		1,50	42,00	38,06	34,16	43,01
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [13]		1,50	42,09	38,14	34,24	43,09
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [14]		1,50	43,17	39,22	35,32	44,17
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [15]		1,50	42,86	38,91	35,01	43,86
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [16]		1,50	25,01	21,06	17,16	26,01
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [17]		1,50	25,35	21,40	17,50	26,35
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [18]		1,50	24,46	20,51	16,61	25,46
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [19]		1,50	28,84	24,89	20,99	29,84
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [2]		1,50	38,81	34,87	30,97	39,82
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [20]		1,50	26,34	22,39	18,49	27,34
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [21]		1,50	32,24	28,29	24,39	33,24
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [22]		1,50	23,56	19,61	15,71	24,56
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [23]		1,50	33,60	29,65	25,75	34,60
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [24]		1,50	24,36	20,42	16,52	25,37
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [25]		1,50	27,95	24,00	20,10	28,95
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [26]		1,50	24,58	20,64	16,74	25,59
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [3]		1,50	41,67	37,73	33,83	42,68
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [4]		1,50	39,43	35,49	31,59	40,44
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [5]		1,50	39,62	35,68	31,78	40,63
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [6]		1,50	38,92	34,97	31,07	39,92
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [7]		1,50	40,28	36,33	32,43	41,28
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [8]		1,50	38,21	34,26	30,36	39,21
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [9]		1,50	40,77	36,83	32,93	41,78
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [1]		4,50	42,17	38,22	34,32	43,17
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [10]		4,50	42,17	38,23	34,33	43,18
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [11]		4,50	44,12	40,17	36,27	45,12
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [12]		4,50	44,48	40,53	36,63	45,48
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [13]		4,50	44,52	40,57	36,67	45,52
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [14]		4,50	45,63	41,69	37,79	46,64
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [15]		4,50	45,13	41,18	37,28	46,13
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [16]		4,50	28,27	24,32	20,42	29,27
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [17]		4,50	28,62	24,67	20,77	29,62
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [18]		4,50	27,80	23,85	19,95	28,80
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [19]		4,50	31,08	27,13	23,23	32,08
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [2]		4,50	41,15	37,20	33,30	42,15
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [20]		4,50	29,06	25,11	21,21	30,06
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [21]		4,50	34,00	30,05	26,15	35,00
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [22]		4,50	26,99	23,04	19,14	27,99
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [23]		4,50	35,23	31,28	27,38	36,23
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [24]		4,50	27,47	23,52	19,62	28,47
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [25]		4,50	30,20	26,25	22,35	31,20
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [26]		4,50	27,46	23,52	19,62	28,47
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [3]		4,50	43,85	39,90	36,00	44,85
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [4]		4,50	41,79	37,84	33,94	42,79
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [5]		4,50	42,01	38,07	34,17	43,02

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting na toepassing geluidsreducerend asfalt

### Weeresteinstraat (N208)

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model - geluidsreducerend asfalt  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Weeresteinstraat (N208)  
 Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [6]	4,50	41,33	37,39	33,49	42,34
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [7]	4,50	42,69	38,74	34,84	43,69
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [8]	4,50	40,94	37,00	33,10	41,95
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [9]	4,50	43,29	39,34	35,44	44,29
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [1]	7,50	43,16	39,21	35,31	44,16
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [10]	7,50	45,26	41,31	37,41	46,26
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [11]	7,50	45,54	41,59	37,69	46,54
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [12]	7,50	46,37	42,42	38,52	47,37
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [13]	7,50	45,74	41,80	37,90	46,75
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [14]	7,50	47,20	43,25	39,35	48,20
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [15]	7,50	46,00	42,05	38,15	47,00
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [16]	7,50	30,97	27,02	23,12	31,97
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [17]	7,50	31,40	27,45	23,55	32,40
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [18]	7,50	30,40	26,45	22,55	31,40
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [19]	7,50	33,17	29,22	25,32	34,17
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [2]	7,50	42,41	38,46	34,56	43,41
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [20]	7,50	31,18	27,23	23,33	32,18
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [21]	7,50	35,55	31,60	27,70	36,55
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [22]	7,50	29,52	25,57	21,67	30,52
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [23]	7,50	36,66	32,71	28,81	37,66
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [24]	7,50	29,90	25,96	22,06	30,91
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [25]	7,50	32,01	28,06	24,16	33,01
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [26]	7,50	29,73	25,79	21,89	30,74
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [3]	7,50	44,65	40,70	36,80	45,65
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [4]	7,50	44,21	40,27	36,37	45,22
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [5]	7,50	44,33	40,39	36,49	45,34
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [6]	7,50	44,23	40,29	36,39	45,24
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [7]	7,50	44,75	40,80	36,90	45,75
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [8]	7,50	44,41	40,46	36,56	45,41
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [9]	7,50	45,06	41,11	37,21	46,06
Beb West_A	Bebouwing West [1]	1,50	36,69	32,74	28,84	37,69
Beb West_A	Bebouwing West [10]	1,50	32,14	28,19	24,29	33,14
Beb West_A	Bebouwing West [11]	1,50	31,76	27,81	23,91	32,76
Beb West_A	Bebouwing West [12]	1,50	33,73	29,78	25,88	34,73
Beb West_A	Bebouwing West [13]	1,50	35,96	32,02	28,12	36,97
Beb West_A	Bebouwing West [14]	1,50	33,31	29,36	25,46	34,31
Beb West_A	Bebouwing West [15]	1,50	32,92	28,97	25,07	33,92
Beb West_A	Bebouwing West [16]	1,50	33,16	29,22	25,32	34,17
Beb West_A	Bebouwing West [17]	1,50	32,69	28,75	24,85	33,70
Beb West_A	Bebouwing West [18]	1,50	18,92	14,97	11,07	19,92
Beb West_A	Bebouwing West [19]	1,50	19,74	15,79	11,89	20,74
Beb West_A	Bebouwing West [2]	1,50	36,73	32,78	28,88	37,73
Beb West_A	Bebouwing West [20]	1,50	21,07	17,12	13,22	22,07
Beb West_A	Bebouwing West [21]	1,50	20,20	16,25	12,35	21,20
Beb West_A	Bebouwing West [22]	1,50	20,31	16,36	12,46	21,31
Beb West_A	Bebouwing West [23]	1,50	20,16	16,21	12,31	21,16
Beb West_A	Bebouwing West [24]	1,50	19,99	16,04	12,14	20,99
Beb West_A	Bebouwing West [25]	1,50	19,15	15,20	11,30	20,15
Beb West_A	Bebouwing West [26]	1,50	20,02	16,07	12,17	21,02
Beb West_A	Bebouwing West [27]	1,50	18,76	14,81	10,91	19,76
Beb West_A	Bebouwing West [28]	1,50	21,00	17,05	13,15	22,00
Beb West_A	Bebouwing West [3]	1,50	36,90	32,95	29,05	37,90
Beb West_A	Bebouwing West [4]	1,50	30,14	26,19	22,29	31,14
Beb West_A	Bebouwing West [5]	1,50	30,69	26,75	22,85	31,70
Beb West_A	Bebouwing West [6]	1,50	29,32	25,37	21,47	30,32
Beb West_A	Bebouwing West [7]	1,50	31,58	27,64	23,74	32,59
Beb West_A	Bebouwing West [8]	1,50	28,56	24,62	20,72	29,57

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting na toepassing geluidsreducerend asfalt

### Weeresteinstraat (N208)

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model - geluidsreducerend asfalt  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Weeresteinstraat (N208)  
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb West_A	Bebouwing West [9]	Bebouwing West [9]	1,50	30,77	26,83	22,93	31,78
Beb West_B	Bebouwing West [1]	Bebouwing West [1]	4,50	36,93	32,98	29,08	37,93
Beb West_B	Bebouwing West [10]	Bebouwing West [10]	4,50	33,64	29,69	25,79	34,64
Beb West_B	Bebouwing West [11]	Bebouwing West [11]	4,50	33,48	29,54	25,64	34,49
Beb West_B	Bebouwing West [12]	Bebouwing West [12]	4,50	34,86	30,91	27,01	35,86
Beb West_B	Bebouwing West [13]	Bebouwing West [13]	4,50	36,74	32,79	28,89	37,74
Beb West_B	Bebouwing West [14]	Bebouwing West [14]	4,50	34,61	30,66	26,76	35,61
Beb West_B	Bebouwing West [15]	Bebouwing West [15]	4,50	33,67	29,73	25,83	34,68
Beb West_B	Bebouwing West [16]	Bebouwing West [16]	4,50	33,90	29,95	26,05	34,90
Beb West_B	Bebouwing West [17]	Bebouwing West [17]	4,50	33,46	29,51	25,61	34,46
Beb West_B	Bebouwing West [18]	Bebouwing West [18]	4,50	21,22	17,27	13,37	22,22
Beb West_B	Bebouwing West [19]	Bebouwing West [19]	4,50	21,78	17,83	13,93	22,78
Beb West_B	Bebouwing West [2]	Bebouwing West [2]	4,50	36,90	32,95	29,05	37,90
Beb West_B	Bebouwing West [20]	Bebouwing West [20]	4,50	23,01	19,06	15,16	24,01
Beb West_B	Bebouwing West [21]	Bebouwing West [21]	4,50	21,87	17,92	14,02	22,87
Beb West_B	Bebouwing West [22]	Bebouwing West [22]	4,50	22,51	18,56	14,66	23,51
Beb West_B	Bebouwing West [23]	Bebouwing West [23]	4,50	21,59	17,64	13,74	22,59
Beb West_B	Bebouwing West [24]	Bebouwing West [24]	4,50	22,15	18,21	14,31	23,16
Beb West_B	Bebouwing West [25]	Bebouwing West [25]	4,50	20,46	16,52	12,62	21,47
Beb West_B	Bebouwing West [26]	Bebouwing West [26]	4,50	22,48	18,54	14,64	23,49
Beb West_B	Bebouwing West [27]	Bebouwing West [27]	4,50	20,56	16,62	12,72	21,57
Beb West_B	Bebouwing West [28]	Bebouwing West [28]	4,50	23,55	19,60	15,70	24,55
Beb West_B	Bebouwing West [3]	Bebouwing West [3]	4,50	36,96	33,01	29,11	37,96
Beb West_B	Bebouwing West [4]	Bebouwing West [4]	4,50	32,32	28,37	24,47	33,32
Beb West_B	Bebouwing West [5]	Bebouwing West [5]	4,50	32,71	28,77	24,87	33,72
Beb West_B	Bebouwing West [6]	Bebouwing West [6]	4,50	31,67	27,73	23,83	32,68
Beb West_B	Bebouwing West [7]	Bebouwing West [7]	4,50	33,47	29,52	25,62	34,47
Beb West_B	Bebouwing West [8]	Bebouwing West [8]	4,50	31,24	27,29	23,39	32,24
Beb West_B	Bebouwing West [9]	Bebouwing West [9]	4,50	32,95	29,00	25,10	33,95
Beb West_C	Bebouwing West [1]	Bebouwing West [1]	7,50	37,30	33,35	29,45	38,30
Beb West_C	Bebouwing West [10]	Bebouwing West [10]	7,50	35,19	31,25	27,35	36,20
Beb West_C	Bebouwing West [11]	Bebouwing West [11]	7,50	35,15	31,20	27,30	36,15
Beb West_C	Bebouwing West [12]	Bebouwing West [12]	7,50	36,15	32,20	28,30	37,15
Beb West_C	Bebouwing West [13]	Bebouwing West [13]	7,50	37,74	33,79	29,89	38,74
Beb West_C	Bebouwing West [14]	Bebouwing West [14]	7,50	35,96	32,01	28,11	36,96
Beb West_C	Bebouwing West [15]	Bebouwing West [15]	7,50	34,42	30,47	26,57	35,42
Beb West_C	Bebouwing West [16]	Bebouwing West [16]	7,50	34,73	30,79	26,89	35,74
Beb West_C	Bebouwing West [17]	Bebouwing West [17]	7,50	34,14	30,19	26,30	35,14
Beb West_C	Bebouwing West [18]	Bebouwing West [18]	7,50	19,93	15,98	12,08	20,93
Beb West_C	Bebouwing West [19]	Bebouwing West [19]	7,50	20,64	16,69	12,79	21,64
Beb West_C	Bebouwing West [2]	Bebouwing West [2]	7,50	37,41	33,46	29,56	38,41
Beb West_C	Bebouwing West [20]	Bebouwing West [20]	7,50	22,25	18,30	14,40	23,25
Beb West_C	Bebouwing West [21]	Bebouwing West [21]	7,50	20,82	16,87	12,97	21,82
Beb West_C	Bebouwing West [22]	Bebouwing West [22]	7,50	22,02	18,07	14,17	23,02
Beb West_C	Bebouwing West [23]	Bebouwing West [23]	7,50	20,52	16,57	12,67	21,52
Beb West_C	Bebouwing West [24]	Bebouwing West [24]	7,50	21,50	17,55	13,65	22,50
Beb West_C	Bebouwing West [25]	Bebouwing West [25]	7,50	19,32	15,38	11,48	20,33
Beb West_C	Bebouwing West [26]	Bebouwing West [26]	7,50	22,02	18,08	14,18	23,03
Beb West_C	Bebouwing West [27]	Bebouwing West [27]	7,50	19,59	15,64	11,74	20,59
Beb West_C	Bebouwing West [28]	Bebouwing West [28]	7,50	23,25	19,30	15,40	24,25
Beb West_C	Bebouwing West [3]	Bebouwing West [3]	7,50	37,31	33,36	29,46	38,31
Beb West_C	Bebouwing West [4]	Bebouwing West [4]	7,50	34,50	30,55	26,65	35,50
Beb West_C	Bebouwing West [5]	Bebouwing West [5]	7,50	34,74	30,80	26,90	35,75
Beb West_C	Bebouwing West [6]	Bebouwing West [6]	7,50	33,82	29,88	25,98	34,83
Beb West_C	Bebouwing West [7]	Bebouwing West [7]	7,50	35,15	31,20	27,30	36,15
Beb West_C	Bebouwing West [8]	Bebouwing West [8]	7,50	33,51	29,57	25,67	34,52
Beb West_C	Bebouwing West [9]	Bebouwing West [9]	7,50	34,71	30,76	26,86	35,71

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting na toepassing geluidsreducerend asfalt

### Weeresteinstraat (N208)

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model - geluidsreducerend asfalt  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Weeresteinstraat (N208)  
 Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [1]	1,50	29,06	25,11	21,21	30,06
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [10]	1,50	31,05	27,10	23,20	32,05
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [11]	1,50	22,73	18,78	14,88	23,73
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [12]	1,50	31,49	27,54	23,64	32,49
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [13]	1,50	30,89	26,94	23,04	31,89
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [14]	1,50	33,55	29,60	25,70	34,55
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [15]	1,50	32,03	28,08	24,18	33,03
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [16]	1,50	34,26	30,31	26,41	35,26
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [17]	1,50	28,62	24,67	20,77	29,62
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [18]	1,50	33,32	29,37	25,47	34,32
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [19]	1,50	28,22	24,28	20,38	29,23
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [2]	1,50	30,38	26,43	22,53	31,38
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [20]	1,50	29,28	25,33	21,43	30,28
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [3]	1,50	30,45	26,51	22,61	31,46
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [4]	1,50	29,83	25,88	21,98	30,83
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [5]	1,50	30,23	26,28	22,38	31,23
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [6]	1,50	30,11	26,16	22,26	31,11
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [7]	1,50	29,88	25,93	22,03	30,88
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [8]	1,50	31,84	27,89	23,99	32,84
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [9]	1,50	29,73	25,78	21,88	30,73
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [1]	4,50	32,74	28,79	24,90	33,74
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [10]	4,50	32,87	28,93	25,03	33,88
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [11]	4,50	25,30	21,35	17,45	26,30
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [12]	4,50	33,22	29,27	25,37	34,22
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [13]	4,50	32,77	28,82	24,92	33,77
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [14]	4,50	34,63	30,68	26,78	35,63
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [15]	4,50	33,12	29,17	25,27	34,12
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [16]	4,50	35,42	31,47	27,57	36,42
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [17]	4,50	30,98	27,03	23,13	31,98
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [18]	4,50	34,57	30,62	26,72	35,57
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [19]	4,50	30,66	26,71	22,81	31,66
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [2]	4,50	32,54	28,60	24,70	33,55
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [20]	4,50	31,56	27,61	23,71	32,56
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [3]	4,50	32,76	28,81	24,91	33,76
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [4]	4,50	31,98	28,03	24,13	32,98
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [5]	4,50	32,67	28,73	24,83	33,68
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [6]	4,50	32,17	28,22	24,32	33,17
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [7]	4,50	32,53	28,58	24,68	33,53
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [8]	4,50	33,42	29,47	25,57	34,42
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [9]	4,50	32,61	28,66	24,76	33,61
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [1]	7,50	36,63	32,68	28,78	37,63
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [10]	7,50	34,36	30,41	26,51	35,36
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [11]	7,50	27,20	23,25	19,35	28,20
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [12]	7,50	35,05	31,10	27,20	36,05
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [13]	7,50	34,70	30,75	26,85	35,70
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [14]	7,50	36,01	32,06	28,16	37,01
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [15]	7,50	34,76	30,82	26,92	35,77
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [16]	7,50	36,83	32,88	28,98	37,83
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [17]	7,50	33,24	29,29	25,39	34,24
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [18]	7,50	36,28	32,33	28,43	37,28
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [19]	7,50	32,82	28,87	24,97	33,82
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [2]	7,50	34,55	30,61	26,71	35,56
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [20]	7,50	34,40	30,45	26,55	35,40
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [3]	7,50	34,87	30,92	27,02	35,87
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [4]	7,50	33,99	30,04	26,14	34,99
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [5]	7,50	34,58	30,64	26,74	35,59
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [6]	7,50	34,08	30,13	26,23	35,08

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Geluidsbelasting na toepassing geluidsreducerend asfalt Weeresteinstraat (N208)

---

Rapport: Resultatentabel  
Model: Bebouwing model - geluidsreducerend asfalt  
Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
Groepsreductie: Weeresteinstraat (N208)  
Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [7]	7,50	34,74	30,79	26,89	35,74
	Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [8]	7,50	34,86	30,91	27,01	35,86
	Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [9]	7,50	35,04	31,09	27,19	36,04

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V2.03

11.sep.2012 14:36:17

**Bijlage \* Cumulatie**

## Gecumuleerde geluidsbelasting exclusief aftrek artikel 3.4 Rmg

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [1]	1,50	55,88	53,22	47,03	56,74	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [10]	1,50	41,67	38,11	32,68	42,29	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [11]	1,50	46,13	43,14	37,32	46,93	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [12]	1,50	41,89	38,43	32,90	42,53	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [13]	1,50	47,27	44,45	38,43	48,10	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [14]	1,50	42,66	39,22	33,68	43,31	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [15]	1,50	48,59	45,78	39,81	49,44	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [16]	1,50	42,56	39,15	33,60	43,22	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [17]	1,50	53,29	50,87	44,21	54,13	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [18]	1,50	59,27	56,78	50,24	60,11	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [19]	1,50	59,24	56,75	50,21	60,08	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [2]	1,50	56,71	54,10	47,82	57,57	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [20]	1,50	59,31	56,80	50,26	60,14	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [21]	1,50	59,18	56,68	50,14	60,02	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [22]	1,50	59,33	56,82	50,28	60,16	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [23]	1,50	59,11	56,63	50,08	59,95	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [24]	1,50	59,33	56,81	50,30	60,16	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [25]	1,50	59,08	56,61	50,05	59,93	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [26]	1,50	59,31	56,79	50,28	60,14	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [27]	1,50	58,99	56,52	49,96	59,84	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [28]	1,50	59,30	56,76	50,28	60,13	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [29]	1,50	58,95	56,49	49,92	59,80	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [3]	1,50	55,67	53,01	46,82	56,53	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [30]	1,50	59,27	56,73	50,26	60,11	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [4]	1,50	42,91	39,34	34,38	43,70	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [5]	1,50	43,88	40,32	35,43	44,70	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [6]	1,50	41,86	38,36	33,15	42,59	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [7]	1,50	43,61	40,19	34,95	44,38	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [8]	1,50	41,86	38,36	33,09	42,57	
Beb Noordl_A	Bebouwing Noordl [9]	1,50	45,18	42,10	36,31	45,94	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [1]	4,50	56,96	54,21	48,06	57,79	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [10]	4,50	44,08	40,29	34,84	44,56	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [11]	4,50	47,82	44,66	38,95	48,56	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [12]	4,50	44,25	40,59	35,06	44,78	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [13]	4,50	48,72	45,76	39,88	49,52	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [14]	4,50	44,84	41,19	35,58	45,34	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [15]	4,50	49,75	46,78	40,99	50,58	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [16]	4,50	44,76	41,15	35,53	45,28	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [17]	4,50	54,36	51,92	45,26	55,19	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [18]	4,50	59,76	57,24	50,72	60,59	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [19]	4,50	59,75	57,23	50,72	60,58	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [2]	4,50	57,53	54,83	48,61	58,36	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [20]	4,50	59,79	57,26	50,74	60,61	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [21]	4,50	59,67	57,16	50,63	60,50	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [22]	4,50	59,84	57,28	50,78	60,65	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [23]	4,50	59,60	57,10	50,55	60,43	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [24]	4,50	59,84	57,30	50,81	60,67	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [25]	4,50	59,57	57,08	50,53	60,41	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [26]	4,50	59,83	57,29	50,81	60,66	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [27]	4,50	59,49	57,00	50,44	60,32	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [28]	4,50	59,85	57,28	50,83	60,68	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [29]	4,50	59,44	56,97	50,41	60,29	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [3]	4,50	56,72	54,02	47,87	57,57	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [30]	4,50	59,85	57,28	50,84	60,68	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [4]	4,50	45,03	41,33	36,33	45,73	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [5]	4,50	45,87	42,20	37,29	46,62	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [6]	4,50	44,20	40,53	35,32	44,84	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Gecumuleerde geluidsbelasting exclusief aftrek artikel 3.4 Rmg

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [7]	4,50	45,66	42,06	36,86	46,34	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [8]	4,50	44,17	40,51	35,23	44,79	
Beb Noordl_B	Bebouwing Noordl [9]	4,50	47,03	43,76	38,06	47,71	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [1]	7,50	57,37	54,44	48,44	58,14	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [10]	7,50	47,24	42,11	36,64	47,03	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [11]	7,50	49,45	45,82	40,36	50,02	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [12]	7,50	47,33	42,33	36,82	47,17	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [13]	7,50	50,05	46,65	41,02	50,69	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [14]	7,50	47,87	42,79	37,17	47,64	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [15]	7,50	50,72	47,36	41,86	51,43	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [16]	7,50	47,69	42,70	37,08	47,50	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [17]	7,50	54,46	51,88	45,22	55,21	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [18]	7,50	59,56	57,03	50,53	60,39	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [19]	7,50	59,55	57,01	50,52	60,38	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [2]	7,50	57,80	54,93	48,88	58,59	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [20]	7,50	59,59	57,05	50,57	60,42	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [21]	7,50	59,45	56,92	50,42	60,28	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [22]	7,50	59,64	57,08	50,63	60,47	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [23]	7,50	59,36	56,85	50,33	60,20	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [24]	7,50	59,69	57,12	50,68	60,52	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [25]	7,50	59,33	56,82	50,29	60,16	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [26]	7,50	59,69	57,12	50,70	60,53	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [27]	7,50	59,24	56,75	50,21	60,08	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [28]	7,50	59,73	57,14	50,75	60,56	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [29]	7,50	59,21	56,72	50,17	60,05	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [3]	7,50	57,12	54,24	48,26	57,93	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [30]	7,50	59,73	57,13	50,76	60,57	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [4]	7,50	47,30	42,86	37,90	47,60	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [5]	7,50	48,06	43,62	38,75	48,40	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [6]	7,50	46,73	42,21	37,03	46,91	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [7]	7,50	47,97	43,50	38,44	48,22	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [8]	7,50	46,91	42,27	37,03	47,01	
Beb Noordl_C	Bebouwing Noordl [9]	7,50	49,23	45,09	39,58	49,50	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [1]	1,50	57,40	54,78	48,53	58,27	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [2]	1,50	57,72	55,12	48,84	58,59	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [3]	1,50	57,03	54,42	48,17	57,90	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [4]	1,50	53,98	50,66	45,70	54,92	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [5]	1,50	48,78	45,62	40,21	49,64	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [6]	1,50	48,82	45,42	40,44	49,70	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [7]	1,50	48,86	45,91	40,05	49,67	
Beb Noord2_A	Bebouwing Noord2 [8]	1,50	55,51	53,02	46,49	56,35	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [1]	4,50	58,72	56,06	49,86	59,58	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [2]	4,50	58,94	56,30	50,06	59,80	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [3]	4,50	58,42	55,77	49,57	59,29	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [4]	4,50	55,94	52,57	47,66	56,87	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [5]	4,50	50,74	47,36	42,12	51,53	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [6]	4,50	50,94	47,36	42,50	51,76	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [7]	4,50	50,37	47,10	41,50	51,09	
Beb Noord2_B	Bebouwing Noord2 [8]	4,50	56,54	54,02	47,50	57,37	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [1]	7,50	59,04	56,33	50,23	59,91	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [2]	7,50	59,22	56,53	50,40	60,09	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [3]	7,50	58,79	56,07	49,99	59,66	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [4]	7,50	56,77	53,26	48,47	57,66	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [5]	7,50	52,17	48,28	43,23	52,74	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [6]	7,50	52,38	48,35	43,58	52,98	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [7]	7,50	51,84	47,83	42,51	52,25	
Beb Noord2_C	Bebouwing Noord2 [8]	7,50	56,64	54,07	47,59	57,46	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Gecumuleerde geluidsbelasting exclusief aftrek artikel 3.4 Rmg

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [1]	1,50	49,95	47,25	41,17	50,83	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [10]	1,50	54,05	51,43	45,13	54,90	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [11]	1,50	53,99	49,76	43,53	53,98	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [12]	1,50	54,38	50,37	44,10	54,47	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [13]	1,50	53,88	49,58	43,28	53,82	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [14]	1,50	39,34	36,59	30,26	40,10	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [15]	1,50	41,28	38,69	32,16	42,07	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [16]	1,50	38,24	35,32	29,06	38,93	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [17]	1,50	43,44	40,62	34,15	44,11	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [18]	1,50	38,06	34,89	28,63	38,61	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [19]	1,50	45,18	42,42	35,83	45,85	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [2]	1,50	53,29	50,82	44,24	54,13	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [20]	1,50	37,37	34,09	27,69	37,81	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [21]	1,50	48,80	44,68	37,98	48,71	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [22]	1,50	37,37	34,16	27,69	37,83	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [3]	1,50	53,28	50,82	44,24	54,13	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [4]	1,50	53,38	50,91	44,34	54,22	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [5]	1,50	53,32	50,86	44,28	54,17	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [6]	1,50	53,42	50,94	44,39	54,26	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [7]	1,50	53,34	50,88	44,30	54,19	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [8]	1,50	53,60	51,09	44,59	54,44	
Beb Oostl_A	Bebouwing Oostl [9]	1,50	53,60	51,12	44,59	54,45	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [1]	4,50	51,32	48,59	42,55	52,20	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [10]	4,50	54,46	51,70	45,57	55,29	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [11]	4,50	54,81	50,23	44,17	54,68	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [12]	4,50	55,08	50,70	44,62	55,05	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [13]	4,50	54,69	50,04	43,89	54,50	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [14]	4,50	41,44	38,53	32,29	42,14	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [15]	4,50	43,05	40,31	33,88	43,78	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [16]	4,50	40,65	37,54	31,33	41,25	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [17]	4,50	45,01	41,93	35,51	45,55	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [18]	4,50	40,67	37,29	31,05	41,11	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [19]	4,50	46,56	43,49	36,95	47,07	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [2]	4,50	53,65	51,12	44,63	54,49	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [20]	4,50	40,20	36,71	30,32	40,53	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [21]	4,50	49,76	45,26	38,58	49,50	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [22]	4,50	40,18	36,78	30,32	40,53	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [3]	4,50	53,68	51,16	44,66	54,52	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [4]	4,50	53,71	51,17	44,70	54,55	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [5]	4,50	53,78	51,26	44,76	54,62	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [6]	4,50	53,73	51,17	44,72	54,56	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [7]	4,50	53,86	51,33	44,83	54,69	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [8]	4,50	53,91	51,31	44,92	54,74	
Beb Oostl_B	Bebouwing Oostl [9]	4,50	54,21	51,67	45,22	55,05	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [1]	7,50	52,09	49,30	43,38	52,97	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [10]	7,50	54,84	51,70	45,81	55,53	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [11]	7,50	54,92	50,29	44,46	54,84	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [12]	7,50	55,08	50,64	44,80	55,09	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [13]	7,50	54,79	50,11	44,17	54,65	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [14]	7,50	43,82	39,83	33,62	43,94	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [15]	7,50	45,12	41,43	35,14	45,37	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [16]	7,50	43,49	39,26	33,08	43,50	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [17]	7,50	46,89	42,73	36,35	46,88	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [18]	7,50	43,95	39,20	32,88	43,67	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [19]	7,50	48,55	44,17	37,62	48,38	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [2]	7,50	53,84	51,09	44,81	54,62	
Beb Oostl_C	Bebouwing Oostl [20]	7,50	43,70	38,97	32,54	43,40	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Gecumuleerde geluidsbelasting exclusief aftrek artikel 3.4 Rmg

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [21]	7,50	50,51	45,60	38,91	50,06	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [22]	7,50	43,67	39,15	32,61	43,43	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [3]	7,50	53,88	51,14	44,85	54,66	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [4]	7,50	53,91	51,14	44,88	54,68	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [5]	7,50	54,06	51,27	44,99	54,82	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [6]	7,50	54,03	51,14	44,92	54,75	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [7]	7,50	54,11	51,34	45,04	54,87	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [8]	7,50	54,30	51,30	45,13	54,97	
Beb Oost1_C	Bebouwing Oost1 [9]	7,50	54,46	51,69	45,44	55,24	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [1]	1,50	52,20	49,20	43,69	53,11	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [10]	1,50	47,79	44,32	39,55	48,71	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [11]	1,50	50,81	47,15	42,72	51,76	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [12]	1,50	49,94	46,38	41,77	50,87	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [13]	1,50	51,38	47,72	43,29	52,33	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [14]	1,50	50,93	47,45	42,68	51,85	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [15]	1,50	54,37	50,16	44,41	54,52	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [16]	1,50	53,20	50,78	44,13	54,05	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [17]	1,50	53,17	50,74	44,10	54,01	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [18]	1,50	53,28	50,86	44,21	54,13	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [19]	1,50	53,20	50,77	44,14	54,05	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [2]	1,50	53,36	50,57	44,66	54,25	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [20]	1,50	53,43	50,99	44,37	54,27	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [21]	1,50	53,26	50,81	44,22	54,11	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [22]	1,50	53,53	51,11	44,46	54,38	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [23]	1,50	53,35	50,88	44,31	54,19	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [24]	1,50	53,74	51,32	44,67	54,59	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [25]	1,50	53,41	50,97	44,34	54,25	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [26]	1,50	54,02	51,60	44,95	54,87	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [3]	1,50	52,27	49,03	43,95	53,21	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [4]	1,50	48,43	44,82	40,29	49,37	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [5]	1,50	48,64	45,02	40,51	49,58	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [6]	1,50	47,25	43,72	39,05	48,18	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [7]	1,50	49,47	45,81	41,38	50,42	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [8]	1,50	46,91	43,45	38,62	47,82	
Beb Oost2_A	Bebouwing Oost2 [9]	1,50	50,19	46,53	42,11	51,14	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [1]	4,50	53,99	50,93	45,52	54,91	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [10]	4,50	50,10	46,48	41,90	51,01	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [11]	4,50	52,97	49,24	44,82	53,88	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [12]	4,50	52,09	48,37	43,93	53,00	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [13]	4,50	53,57	49,85	45,43	54,49	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [14]	4,50	52,96	49,27	44,74	53,85	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [15]	4,50	55,49	51,05	45,61	55,63	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [16]	4,50	53,44	51,00	44,37	54,28	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [17]	4,50	53,38	50,93	44,31	54,22	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [18]	4,50	53,58	51,14	44,51	54,42	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [19]	4,50	53,38	50,92	44,32	54,22	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [2]	4,50	54,83	51,99	46,18	55,73	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [20]	4,50	53,79	51,34	44,74	54,63	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [21]	4,50	53,45	50,96	44,41	54,29	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [22]	4,50	53,99	51,55	44,91	54,83	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [23]	4,50	53,53	51,01	44,49	54,36	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [24]	4,50	54,33	51,90	45,25	55,17	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [25]	4,50	53,54	51,07	44,46	54,37	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [26]	4,50	54,71	52,28	45,63	55,55	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [3]	4,50	54,15	50,87	45,85	55,09	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [4]	4,50	50,53	46,82	42,33	51,42	
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [5]	4,50	50,82	47,09	42,60	51,70	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Gecumuleerde geluidsbelasting exclusief aftrek artikel 3.4 Rmg

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [6]		4,50	49,54	45,89	41,31	50,43
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [7]		4,50	51,62	47,87	43,46	52,52
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [8]		4,50	49,31	45,65	40,99	50,17
Beb Oost2_B	Bebouwing Oost2 [9]		4,50	52,35	48,61	44,20	53,26
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [1]		7,50	54,62	51,52	46,17	55,53
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [10]		7,50	52,93	49,17	44,82	53,85
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [11]		7,50	54,25	50,38	46,00	55,10
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [12]		7,50	54,05	50,09	45,74	54,86
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [13]		7,50	54,64	50,80	46,41	55,50
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [14]		7,50	54,60	50,68	46,29	55,41
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [15]		7,50	55,40	51,17	45,97	55,73
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [16]		7,50	53,29	50,73	44,15	54,08
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [17]		7,50	53,26	50,67	44,09	54,03
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [18]		7,50	53,43	50,88	44,29	54,22
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [19]		7,50	53,29	50,67	44,12	54,05
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [2]		7,50	55,26	52,35	46,66	56,16
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [20]		7,50	53,63	51,07	44,51	54,42
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [21]		7,50	53,39	50,72	44,24	54,15
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [22]		7,50	53,79	51,27	44,65	54,59
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [23]		7,50	53,56	50,78	44,33	54,26
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [24]		7,50	54,14	51,63	45,01	54,94
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [25]		7,50	53,44	50,72	44,15	54,14
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [26]		7,50	54,60	52,08	45,45	55,39
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [3]		7,50	54,87	51,57	46,56	55,80
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [4]		7,50	52,77	48,94	44,56	53,64
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [5]		7,50	53,01	49,15	44,77	53,86
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [6]		7,50	52,41	48,62	44,24	53,30
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [7]		7,50	53,49	49,63	45,27	54,35
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [8]		7,50	52,35	48,58	44,20	53,25
Beb Oost2_C	Bebouwing Oost2 [9]		7,50	53,98	50,07	45,70	54,81
Beb West_A	Bebouwing West [1]		1,50	59,74	57,30	50,71	60,59
Beb West_A	Bebouwing West [10]		1,50	46,96	44,10	37,77	47,66
Beb West_A	Bebouwing West [11]		1,50	52,08	49,57	43,01	52,90
Beb West_A	Bebouwing West [12]		1,50	48,13	44,52	38,22	48,42
Beb West_A	Bebouwing West [13]		1,50	53,99	51,48	44,98	54,83
Beb West_A	Bebouwing West [14]		1,50	49,30	45,25	38,84	49,33
Beb West_A	Bebouwing West [15]		1,50	55,59	51,64	44,97	55,60
Beb West_A	Bebouwing West [16]		1,50	55,06	50,89	44,23	54,96
Beb West_A	Bebouwing West [17]		1,50	56,47	52,83	46,16	56,63
Beb West_A	Bebouwing West [18]		1,50	57,63	54,66	47,97	58,15
Beb West_A	Bebouwing West [19]		1,50	57,63	54,65	47,96	58,14
Beb West_A	Bebouwing West [2]		1,50	60,45	58,01	51,41	61,30
Beb West_A	Bebouwing West [20]		1,50	57,66	54,74	48,05	58,21
Beb West_A	Bebouwing West [21]		1,50	57,67	54,62	47,93	58,14
Beb West_A	Bebouwing West [22]		1,50	57,80	54,93	48,24	58,37
Beb West_A	Bebouwing West [23]		1,50	57,65	54,67	47,98	58,16
Beb West_A	Bebouwing West [24]		1,50	57,99	55,11	48,43	58,56
Beb West_A	Bebouwing West [25]		1,50	57,78	54,74	48,04	58,26
Beb West_A	Bebouwing West [26]		1,50	58,23	55,42	48,74	58,84
Beb West_A	Bebouwing West [27]		1,50	58,04	54,95	48,26	58,49
Beb West_A	Bebouwing West [28]		1,50	58,90	56,17	49,49	59,56
Beb West_A	Bebouwing West [3]		1,50	59,19	56,74	50,16	60,04
Beb West_A	Bebouwing West [4]		1,50	47,53	44,95	38,52	48,36
Beb West_A	Bebouwing West [5]		1,50	48,47	45,89	39,45	49,29
Beb West_A	Bebouwing West [6]		1,50	46,85	44,26	37,81	47,66
Beb West_A	Bebouwing West [7]		1,50	49,58	47,00	40,56	50,40
Beb West_A	Bebouwing West [8]		1,50	46,44	43,82	37,34	47,23

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Gecumuleerde geluidsbelasting exclusief aftrek artikel 3.4 Rmg

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 Laeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb West_A	Bebouwing West [9]		1,50	50,61	48,06	41,53	51,42
Beb West_B	Bebouwing West [1]		4,50	59,70	57,25	50,67	60,55
Beb West_B	Bebouwing West [10]		4,50	48,78	45,70	39,36	49,35
Beb West_B	Bebouwing West [11]		4,50	53,45	50,90	44,34	54,25
Beb West_B	Bebouwing West [12]		4,50	49,73	45,86	39,55	49,88
Beb West_B	Bebouwing West [13]		4,50	54,90	52,39	45,88	55,74
Beb West_B	Bebouwing West [14]		4,50	50,90	46,30	39,89	50,66
Beb West_B	Bebouwing West [15]		4,50	56,61	52,49	45,81	56,53
Beb West_B	Bebouwing West [16]		4,50	56,08	51,75	45,08	55,90
Beb West_B	Bebouwing West [17]		4,50	57,35	53,51	46,83	57,41
Beb West_B	Bebouwing West [18]		4,50	58,53	55,54	48,85	59,04
Beb West_B	Bebouwing West [19]		4,50	58,55	55,54	48,85	59,04
Beb West_B	Bebouwing West [2]		4,50	59,92	57,47	50,88	60,77
Beb West_B	Bebouwing West [20]		4,50	58,56	55,61	48,93	59,09
Beb West_B	Bebouwing West [21]		4,50	58,59	55,51	48,82	59,05
Beb West_B	Bebouwing West [22]		4,50	58,68	55,77	49,09	59,23
Beb West_B	Bebouwing West [23]		4,50	58,58	55,55	48,86	59,06
Beb West_B	Bebouwing West [24]		4,50	58,81	55,90	49,22	59,36
Beb West_B	Bebouwing West [25]		4,50	58,69	55,57	48,88	59,12
Beb West_B	Bebouwing West [26]		4,50	58,92	56,07	49,39	59,51
Beb West_B	Bebouwing West [27]		4,50	58,92	55,73	49,03	59,31
Beb West_B	Bebouwing West [28]		4,50	59,28	56,49	49,82	59,90
Beb West_B	Bebouwing West [3]		4,50	59,41	56,96	50,37	60,26
Beb West_B	Bebouwing West [4]		4,50	49,51	46,90	40,47	50,32
Beb West_B	Bebouwing West [5]		4,50	50,37	47,74	41,31	51,17
Beb West_B	Bebouwing West [6]		4,50	48,87	46,21	39,77	49,65
Beb West_B	Bebouwing West [7]		4,50	51,35	48,74	42,29	52,15
Beb West_B	Bebouwing West [8]		4,50	48,43	45,68	39,24	49,15
Beb West_B	Bebouwing West [9]		4,50	52,26	49,64	43,12	53,03
Beb West_C	Bebouwing West [1]		7,50	59,26	56,80	50,23	60,11
Beb West_C	Bebouwing West [10]		7,50	50,66	46,54	40,24	50,69
Beb West_C	Bebouwing West [11]		7,50	53,98	51,15	44,64	54,63
Beb West_C	Bebouwing West [12]		7,50	51,70	46,66	40,36	51,29
Beb West_C	Bebouwing West [13]		7,50	55,16	52,47	46,01	55,91
Beb West_C	Bebouwing West [14]		7,50	51,80	46,80	40,46	51,40
Beb West_C	Bebouwing West [15]		7,50	56,74	52,44	45,76	56,57
Beb West_C	Bebouwing West [16]		7,50	56,27	51,78	45,12	56,02
Beb West_C	Bebouwing West [17]		7,50	57,34	53,29	46,61	57,29
Beb West_C	Bebouwing West [18]		7,50	58,40	55,39	48,70	58,89
Beb West_C	Bebouwing West [19]		7,50	58,41	55,37	48,69	58,89
Beb West_C	Bebouwing West [2]		7,50	59,36	56,90	50,33	60,21
Beb West_C	Bebouwing West [20]		7,50	58,46	55,45	48,76	58,95
Beb West_C	Bebouwing West [21]		7,50	58,45	55,34	48,64	58,89
Beb West_C	Bebouwing West [22]		7,50	58,56	55,59	48,91	59,08
Beb West_C	Bebouwing West [23]		7,50	58,43	55,37	48,68	58,90
Beb West_C	Bebouwing West [24]		7,50	58,67	55,70	49,01	59,19
Beb West_C	Bebouwing West [25]		7,50	58,49	55,37	48,67	58,92
Beb West_C	Bebouwing West [26]		7,50	58,78	55,84	49,15	59,31
Beb West_C	Bebouwing West [27]		7,50	58,79	55,51	48,81	59,13
Beb West_C	Bebouwing West [28]		7,50	59,05	56,17	49,48	59,62
Beb West_C	Bebouwing West [3]		7,50	59,07	56,60	50,04	59,92
Beb West_C	Bebouwing West [4]		7,50	50,58	47,51	41,17	51,16
Beb West_C	Bebouwing West [5]		7,50	51,27	48,27	41,93	51,89
Beb West_C	Bebouwing West [6]		7,50	50,21	46,91	40,56	50,65
Beb West_C	Bebouwing West [7]		7,50	52,07	49,15	42,78	52,72
Beb West_C	Bebouwing West [8]		7,50	50,07	46,52	40,15	50,37
Beb West_C	Bebouwing West [9]		7,50	52,91	49,98	43,52	53,52

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Gecumuleerde geluidsbelasting exclusief aftrek artikel 3.4 Rmg

---

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Bebouwing model  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [1]	1,50	41,48	38,52	32,51	42,23
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [10]	1,50	46,61	43,69	37,30	47,25
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [11]	1,50	46,13	43,63	37,02	46,94
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [12]	1,50	43,79	41,06	35,01	44,66
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [13]	1,50	44,54	41,87	35,67	45,39
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [14]	1,50	43,37	40,44	34,77	44,26
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [15]	1,50	45,84	43,19	36,96	46,70
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [16]	1,50	43,15	40,08	34,65	44,05
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [17]	1,50	46,61	44,08	37,63	47,46
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [18]	1,50	42,58	39,62	34,03	43,49
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [19]	1,50	47,31	44,81	38,32	48,16
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [2]	1,50	46,95	44,11	37,67	47,62
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [20]	1,50	39,56	36,57	31,02	40,46
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [3]	1,50	46,65	43,77	37,36	47,31
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [4]	1,50	46,73	43,86	37,40	47,38
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [5]	1,50	46,67	43,83	37,41	47,35
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [6]	1,50	46,70	43,81	37,37	47,34
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [7]	1,50	46,45	43,61	37,16	47,12
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [8]	1,50	46,69	43,77	37,42	47,35
Beb Zuid_A	Bebouwing Zuid [9]	1,50	46,28	43,44	36,99	46,95
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [1]	4,50	43,92	40,68	34,94	44,61
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [10]	4,50	48,28	45,03	38,66	48,75
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [11]	4,50	48,16	45,60	38,99	48,94
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [12]	4,50	45,74	42,99	36,95	46,60
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [13]	4,50	46,59	43,90	37,69	47,43
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [14]	4,50	45,10	42,20	36,45	45,98
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [15]	4,50	47,76	45,10	38,82	48,59
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [16]	4,50	44,73	41,67	36,20	45,62
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [17]	4,50	48,65	46,08	39,65	49,48
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [18]	4,50	44,29	41,35	35,72	45,19
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [19]	4,50	49,34	46,83	40,35	50,19
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [2]	4,50	48,56	45,40	39,00	49,07
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [20]	4,50	41,76	38,73	33,25	42,67
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [3]	4,50	48,28	45,05	38,71	48,77
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [4]	4,50	48,37	45,18	38,77	48,86
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [5]	4,50	48,25	45,10	38,76	48,78
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [6]	4,50	48,39	45,15	38,74	48,85
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [7]	4,50	48,03	44,87	38,51	48,55
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [8]	4,50	48,37	45,10	38,77	48,84
Beb Zuid_B	Bebouwing Zuid [9]	4,50	47,87	44,70	38,36	48,39
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [1]	7,50	46,97	42,83	37,54	47,32
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [10]	7,50	50,80	45,85	39,45	50,40
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [11]	7,50	49,34	46,29	39,69	49,84
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [12]	7,50	47,08	44,25	38,35	47,95
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [13]	7,50	47,71	44,95	38,90	48,56
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [14]	7,50	46,55	43,59	37,93	47,43
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [15]	7,50	48,54	45,83	39,67	49,38
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [16]	7,50	46,36	43,26	37,85	47,25
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [17]	7,50	49,27	46,66	40,33	50,11
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [18]	7,50	46,13	43,11	37,57	47,02
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [19]	7,50	49,91	47,34	40,95	50,76
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [2]	7,50	50,94	46,16	39,78	50,63
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [20]	7,50	44,51	41,35	36,03	45,40
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [3]	7,50	50,66	45,81	39,50	50,33
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [4]	7,50	50,82	45,96	39,55	50,46
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [5]	7,50	50,38	45,82	39,51	50,19
Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [6]	7,50	50,86	45,96	39,55	50,48

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

## Gecumuleerde geluidsbelasting exclusief aftrek artikel 3.4 Rmg

---

Rapport: Resultatentabel  
Model: Bebouwing model  
L<sub>Aeq</sub> totaalresultaten voor toetspunten  
Groep: (hoofdgroep)  
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [7]	7,50	50,19	45,61	39,31	49,99
	Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [8]	7,50	50,83	45,90	39,55	50,46
	Beb Zuid_C	Bebouwing Zuid [9]	7,50	50,08	45,46	39,22	49,88

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V2.03

11.sep.2012 14:37:44

<b>waardeepunt</b>	<b>cumulatie</b>	<b>Burgemeester van Niekerklaan</b>	<b>interne wegen</b>	<b>Oude Pastoorslaan</b>	<b>Pastoorslaan/Weerlaan</b>	<b>Weeresteinstraat (N208)</b>	
<b>naam</b>	<b>Lcum</b>	<b>Lden</b>	<b>Lden</b>	<b>Lden</b>	<b>Lden</b>	<b>Lden</b>	<b>Delta Lcum en Lmax</b>
Beb Noord1_A	56,74	13,4	51,54	28,46	54,19	48,27	<b>2,55</b>
Beb Noord1_A	42,29	19,69	31,82	27,64	38,82	38,53	<b>n.v.t.</b>
Beb Noord1_A	46,93	18,59	43,06	30,37	41,12	41,77	<b>n.v.t.</b>
Beb Noord1_A	42,53	19,61	31,42	27,52	39,47	38,45	<b>n.v.t.</b>
Beb Noord1_A	48,1	18,47	45,08	27,9	42,12	41,87	<b>n.v.t.</b>
Beb Noord1_A	43,31	19,53	31,47	28,11	40,36	39,24	<b>n.v.t.</b>
Beb Noord1_A	49,44	18,13	47,34	29,46	40,16	43,51	<b>n.v.t.</b>
Beb Noord1_A	43,22	19,88	31,01	28,96	40,29	39,1	<b>n.v.t.</b>
Beb Noord1_A	54,13	23,17	47,14	31,21	53,13	27,21	<b>1</b>
Beb Noord1_A	60,11	22,63	54,9	23,72	58,35	45,16	<b>1,76</b>
Beb Noord1_A	60,08	22,14	54,83	24,73	58,34	45,28	<b>1,74</b>
Beb Noord1_A	57,57	12,33	52,16	27,64	55,34	48,1	<b>2,23</b>
Beb Noord1_A	60,14	19,31	54,94	23,13	58,37	45,23	<b>1,77</b>
Beb Noord1_A	60,02	19,19	54,74	24,47	58,3	44,72	<b>1,72</b>
Beb Noord1_A	60,16	23,76	54,92	23,08	58,38	45,81	<b>1,78</b>
Beb Noord1_A	59,95	22,4	54,65	24,32	58,26	44,22	<b>1,69</b>
Beb Noord1_A	60,16	24,03	54,83	23,64	58,4	46,3	<b>1,76</b>
Beb Noord1_A	59,93	22,18	54,56	24,66	58,27	44,32	<b>1,66</b>
Beb Noord1_A	60,14	18,65	54,72	23,29	58,4	46,62	<b>1,74</b>

waardeempunt	cumulatie	Burgemeester van Niekerklaan	interne wegen	Oude Pastoorslaan	Pastoorslaan/Weerlaan	Weeresteinstraat (N208)	
naam	Lcum	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Delta Lcum en Lmax
Beb Noord1_A	59,8	21,54	54,4	24,55	58,16	43,82	<b>1,64</b>
Beb Noord1_A	56,53	14,34	52,08	29	53,31	48,69	<b>3,22</b>
Beb Noord1_A	60,11	18,06	54,39	23,89	58,42	47,42	<b>1,69</b>
Beb Noord1_A	43,7	19,89	35,39	29,8	38,08	40,97	<b>n.v.t.</b>
Beb Noord1_A	44,7	19,82	37	30	39,1	41,84	<b>n.v.t.</b>
Beb Noord1_A	42,59	19,68	33,92	28,38	37,66	39,58	<b>n.v.t.</b>
Beb Noord1_A	44,38	19,06	38,96	30,88	37,76	40,88	<b>n.v.t.</b>
Beb Noord1_A	42,57	19,54	32,91	27,64	38,31	39,38	<b>n.v.t.</b>
Beb Noord1_A	45,94	18,72	41,2	31	40,92	40,93	<b>n.v.t.</b>
Beb Noord1_B	57,79	14,98	51,53	30,09	55,61	49,71	<b>2,18</b>
Beb Noord1_B	44,56	22,44	34,25	29,85	41,21	40,64	<b>n.v.t.</b>
Beb Noord1_B	48,56	20,87	43,9	32,64	43,19	43,89	<b>n.v.t.</b>
Beb Noord1_B	44,78	22,52	33,92	29,76	41,78	40,56	<b>n.v.t.</b>
Beb Noord1_B	49,52	20,57	45,73	30,13	44,11	44,02	<b>n.v.t.</b>
Beb Noord1_B	45,34	22,56	33,94	30,4	42,63	40,84	<b>n.v.t.</b>
Beb Noord1_B	50,58	20,29	47,71	31,45	42,37	45,61	<b>n.v.t.</b>
Beb Noord1_B	45,28	22,94	33,41	31,34	42,6	40,7	<b>n.v.t.</b>
Beb Noord1_B	55,19	24,91	47,02	33,25	54,42	29,93	<b>0,77</b>
Beb Noord1_B	60,59	23,47	53,94	25,76	59,32	46,26	<b>1,27</b>
Beb Noord1_B	60,58	23,23	53,9	26,28	59,32	46,31	<b>1,26</b>
Beb Noord1_B	58,36	14,05	51,9	29,23	56,43	49,56	<b>1,93</b>
Beb Noord1_B	60,61	20,32	53,96	24,95	59,34	46,37	<b>1,27</b>
Beb Noord1_B	60,5	20,19	53,84	26,18	59,26	45,75	<b>1,24</b>

waardeempunt	cumulatie	Burgemeester van Niekerklaan	interne wegen	Oude Pastoorslaan	Pastoorslaan/Weerlaan	Weeresteinstraat (N208)	
naam	Lcum	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Delta Lcum en Lmax
Beb Noord1_B	60,67	27,12	53,86	25,05	59,38	47,48	<b>1,29</b>
Beb Noord1_B	60,41	23,2	53,72	26,51	59,19	45,21	<b>1,22</b>
Beb Noord1_B	60,66	24,74	53,77	24,63	59,37	47,83	<b>1,29</b>
Beb Noord1_B	60,32	20,92	53,64	26,34	59,12	44,77	<b>1,2</b>
Beb Noord1_B	60,68	24,69	53,65	26,06	59,38	48,39	<b>1,3</b>
Beb Noord1_B	60,29	22,59	53,59	25,76	59,09	44,53	<b>1,2</b>
Beb Noord1_B	57,57	16,22	51,99	30,68	54,91	50,15	<b>2,66</b>
Beb Noord1_B	60,68	24,44	53,5	25,33	59,39	48,74	<b>1,29</b>
Beb Noord1_B	45,73	22,33	37,41	32,07	40,22	42,93	<b>n.v.t.</b>
Beb Noord1_B	46,62	22,27	38,77	32,33	41,01	43,78	<b>n.v.t.</b>
Beb Noord1_B	44,84	22,3	36,12	30,63	40,06	41,73	<b>n.v.t.</b>
Beb Noord1_B	46,34	21,48	40,42	33,17	40,09	42,92	<b>n.v.t.</b>
Beb Noord1_B	44,79	22,19	35,24	29,91	40,66	41,45	<b>n.v.t.</b>
Beb Noord1_B	47,71	21,17	42,34	33,29	42,96	43,01	<b>n.v.t.</b>
Beb Noord1_C	58,14	15,65	50,89	31,15	56	51,12	<b>2,14</b>
Beb Noord1_C	47,03	24,97	34,74	31,36	44,5	42,45	<b>n.v.t.</b>
Beb Noord1_C	50,02	23,08	43,82	33,51	45,16	46,13	<b>n.v.t.</b>
Beb Noord1_C	47,17	25,28	34,39	31,27	44,8	42,42	<b>n.v.t.</b>
Beb Noord1_C	50,69	22,64	45,52	31,45	45,75	46,27	<b>n.v.t.</b>
Beb Noord1_C	47,64	25,3	34,49	31,69	45,51	42,52	<b>n.v.t.</b>
Beb Noord1_C	51,43	22,17	47,32	32,67	44,15	47,55	<b>n.v.t.</b>
Beb Noord1_C	47,5	25,68	34,04	32,28	45,37	42,34	<b>n.v.t.</b>
Beb Noord1_C	55,21	23,71	46,41	33,64	54,54	30,91	<b>0,67</b>

waardeempunt	cumulatie	Burgemeester van Niekerklaan	interne wegen	Oude Pastoorslaan	Pastoorslaan/Weerlaan	Weeresteinstraat (N208)	
naam	Lcum	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Delta Lcum en Lmax
Beb Noord1_C	58,59	14,71	51,02	30,4	56,72	50,97	<b>1,87</b>
Beb Noord1_C	60,42	19,58	52,47	25,89	59,4	47,3	<b>1,02</b>
Beb Noord1_C	60,28	12,77	52,42	26,44	59,28	46,49	<b>1</b>
Beb Noord1_C	60,47	11,99	52,44	25,41	59,42	48,04	<b>1,05</b>
Beb Noord1_C	60,2	13,66	52,37	26,34	59,21	45,89	<b>0,99</b>
Beb Noord1_C	60,52	24,17	52,39	25,45	59,45	48,51	<b>1,07</b>
Beb Noord1_C	60,16	13,11	52,33	26,58	59,19	45,71	<b>0,97</b>
Beb Noord1_C	60,53	11,91	52,32	24,5	59,45	48,91	<b>1,08</b>
Beb Noord1_C	60,08	13,92	52,28	25,65	59,12	45,04	<b>0,96</b>
Beb Noord1_C	60,56	11,19	52,22	25,36	59,46	49,5	<b>1,1</b>
Beb Noord1_C	60,05	14,25	52,24	24,73	59,1	44,78	<b>0,95</b>
Beb Noord1_C	57,93	17,24	51,3	31,67	55,34	51,53	<b>2,59</b>
Beb Noord1_C	60,57	11,21	52,1	24,63	59,44	49,86	<b>1,13</b>
Beb Noord1_C	47,6	24,79	37,58	33,01	43,16	44,6	<b>n.v.t.</b>
Beb Noord1_C	48,4	24,79	38,89	33,15	43,8	45,44	<b>n.v.t.</b>
Beb Noord1_C	46,91	24,74	36,4	31,86	43,15	43,48	<b>n.v.t.</b>
Beb Noord1_C	48,22	23,69	40,48	33,94	43,35	44,9	<b>n.v.t.</b>
Beb Noord1_C	47,01	24,65	35,6	31,33	43,83	43,2	<b>n.v.t.</b>
Beb Noord1_C	49,5	23,28	42,33	34,05	45,54	45,24	<b>n.v.t.</b>
Beb Noord2_A	58,27	13,47	45,2	18,72	57,28	50,14	<b>0,99</b>
Beb Noord2_A	58,59	13,11	47,48	20,18	57,52	50,03	<b>1,07</b>
Beb Noord2_A	57,9	12,5	43,4	18,52	56,98	49,85	<b>0,92</b>
Beb Noord2_A	54,92	11,71	20,58	27,12	50,78	52,78	<b>2,14</b>

waardeempunt	cumulatie	Burgemeester van Niekerklaan	interne wegen	Oude Pastoorslaan	Pastoorslaan/Weerlaan	Weeresteinstraat (N208)	
naam	Lcum	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Delta Lcum en Lmax
Beb Noord2_A	49,67	16,21	47,1	28,6	41,61	44,18	n.v.t.
Beb Noord2_A	56,35	18,09	51,89	31,59	54,11	42,73	<b>2,24</b>
Beb Noord2_B	59,58	14,83	45,48	19,8	58,55	51,89	<b>1,03</b>
Beb Noord2_B	59,8	14,42	47,46	21,58	58,75	51,72	<b>1,05</b>
Beb Noord2_B	59,29	13,71	43,96	20,36	58,3	51,7	<b>0,99</b>
Beb Noord2_B	56,87	13,46	21,53	29,06	52,54	54,85	<b>2,02</b>
Beb Noord2_B	51,53	18,68	45,04	25,78	46,22	48,32	n.v.t.
Beb Noord2_B	51,76	17,89	43,02	31,82	45,54	49,67	n.v.t.
Beb Noord2_B	51,09	18,54	47,27	30,54	44,28	46,74	n.v.t.
Beb Noord2_B	57,37	20,01	51,84	33,32	55,63	44,01	<b>1,74</b>
Beb Noord2_C	59,91	12,62	45,26	20,48	58,77	52,8	<b>1,14</b>
Beb Noord2_C	60,09	11,43	47,01	21,68	58,95	52,68	<b>1,14</b>
Beb Noord2_C	59,66	11,5	43,89	21,13	58,54	52,67	<b>1,12</b>
Beb Noord2_C	57,66	13,21	22,47	30,3	53,3	55,66	<b>2</b>
Beb Noord2_C	52,74	19,78	44,84	28,33	47,76	49,86	n.v.t.
Beb Noord2_C	52,98	19,27	42,96	32,87	47,6	50,77	n.v.t.
Beb Noord2_C	52,25	20,07	46,8	31,84	46,5	48,66	n.v.t.
Beb Noord2_C	57,46	21,05	51,25	34,28	55,9	45,03	<b>1,56</b>
Beb Oost1_A	50,83	15,49	46,12	23,69	47,47	43,78	n.v.t.
Beb Oost1_A	54,9	21,77	52,85	46,93	44,15	46,11	<b>2,05</b>
Beb Oost1_A	53,98	27,28	43,02	51,16	47,7	46,06	<b>2,82</b>
Beb Oost1_A	54,47	27,97	46,64	51,31	47,5	46,24	<b>3,16</b>
Beb Oost1_A	53,82	28,65	40,83	51,15	48,05	45,31	<b>2,67</b>

<b>waardeempunt</b>	<b>cumulatie</b>	<b>Burgemeester van Niekerklaan</b>	<b>interne wegen</b>	<b>Oude Pastoorslaan</b>	<b>Pastoorslaan/Weerlaan</b>	<b>Weeresteinstraat (N208)</b>	
<b>naam</b>	<b>Lcum</b>	<b>Lden</b>	<b>Lden</b>	<b>Lden</b>	<b>Lden</b>	<b>Lden</b>	<b>Delta Lcum en Lmax</b>
Beb Oost1_A	38,93	19,01	22	36,94	32,13	29,96	<b>n.v.t.</b>
Beb Oost1_A	44,11	28,39	24,66	42,58	36,93	32,49	<b>n.v.t.</b>
Beb Oost1_A	38,61	19,2	23,11	35,52	33,9	29,81	<b>n.v.t.</b>
Beb Oost1_A	45,85	29,4	25,19	44,17	39,97	30,76	<b>n.v.t.</b>
Beb Oost1_A	54,13	14,5	53,1	40,58	45,55	38,55	<b>1,03</b>
Beb Oost1_A	37,81	18,9	22,81	34,23	34,12	27,31	<b>n.v.t.</b>
Beb Oost1_A	48,71	30,02	24,57	46,16	44,85	30,92	<b>n.v.t.</b>
Beb Oost1_A	37,83	19,24	23,86	33,27	35,01	26,51	<b>n.v.t.</b>
Beb Oost1_A	54,13	14,72	53,06	39,25	46,09	38,56	<b>1,07</b>
Beb Oost1_A	54,22	14,5	53,13	42,04	45,31	39,42	<b>1,09</b>
Beb Oost1_A	54,17	14,65	53	38,1	46,77	38,79	<b>1,17</b>
Beb Oost1_A	54,26	14,57	53,1	43,57	44,7	40,27	<b>1,16</b>
Beb Oost1_A	54,19	14,6	52,93	37,02	47,27	38,72	<b>1,26</b>
Beb Oost1_A	54,44	13,95	53,03	45,15	44,52	42,1	<b>1,41</b>
Beb Oost1_A	54,45	14,98	52,92	36,04	48,18	41,14	<b>1,53</b>
Beb Oost1_B	52,2	18,15	46,61	25,77	49,3	45,36	<b>n.v.t.</b>
Beb Oost1_B	55,29	23,28	52,61	47,09	45,81	48,21	<b>2,68</b>
Beb Oost1_B	54,68	29,19	43,26	51,12	49,02	47,97	<b>3,56</b>
Beb Oost1_B	55,05	29,59	46,29	51,25	48,85	48,2	<b>3,8</b>
Beb Oost1_B	54,5	30,6	41,51	51,11	49,31	47,19	<b>3,39</b>
Beb Oost1_B	42,14	21,99	24,79	40,19	35,04	33,58	<b>n.v.t.</b>
Beb Oost1_B	43,78	27,85	25,71	42,1	36,86	32,69	<b>n.v.t.</b>
Beb Oost1_B	41,25	21,96	24,63	38,69	35,62	32,64	<b>n.v.t.</b>

waardeempunt	cumulatie	Burgemeester van Niekerklaan	interne wegen	Oude Pastoorslaan	Pastoorslaan/Weerlaan	Weeresteinstraat (N208)	
naam	Lcum	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Delta Lcum en Lmax
Beb Oost1_B	47,07	31,4	27,35	44,88	42,05	33,45	n.v.t.
Beb Oost1_B	54,49	16,62	52,92	41,83	47,25	42,17	<b>1,57</b>
Beb Oost1_B	40,53	21,8	25,36	36,34	37,36	30,16	n.v.t.
Beb Oost1_B	49,5	32,02	26,69	46,56	45,97	33,32	n.v.t.
Beb Oost1_B	40,53	22,05	26,33	35,49	38,02	29,26	n.v.t.
Beb Oost1_B	54,52	16,68	52,89	40,76	47,8	42,08	<b>1,63</b>
Beb Oost1_B	54,55	16,51	52,94	42,98	46,94	42,73	<b>1,61</b>
Beb Oost1_B	54,62	16,68	52,84	39,81	48,52	42,19	<b>1,78</b>
Beb Oost1_B	54,56	16,62	52,9	44,18	46,31	43,41	<b>1,66</b>
Beb Oost1_B	54,69	16,56	52,77	38,91	49,1	42,07	<b>1,92</b>
Beb Oost1_B	54,74	16,08	52,81	45,53	46,12	44,77	<b>1,93</b>
Beb Oost1_B	55,05	16,83	52,76	38,03	50,08	43,62	<b>2,29</b>
Beb Oost1_C	52,97	18,54	46,32	27,05	50,27	46,86	n.v.t.
Beb Oost1_C	55,53	24,55	51,79	46,74	47,86	49,92	<b>3,74</b>
Beb Oost1_C	54,84	30,69	42,83	50,49	49,33	49,38	<b>4,35</b>
Beb Oost1_C	55,09	30,99	45,34	50,62	49,08	49,59	<b>4,47</b>
Beb Oost1_C	54,65	32,01	41,39	50,46	49,67	48,61	<b>4,19</b>
Beb Oost1_C	43,94	25,3	26,8	40,23	39,92	35,55	n.v.t.
Beb Oost1_C	45,37	29,71	27,88	42,13	41,17	35,37	n.v.t.
Beb Oost1_C	43,5	25,34	26,97	38,78	40,45	34,6	n.v.t.
Beb Oost1_C	46,88	31,85	28,74	43,56	42,94	36,11	n.v.t.
Beb Oost1_C	43,67	25,09	27,62	37,61	41,58	33,48	n.v.t.
Beb Oost1_C	48,38	32,88	29,1	44,78	45,17	34,85	n.v.t.

waardeempunt	cumulatie	Burgemeester van Niekerklaan	interne wegen	Oude Pastoorslaan	Pastoorslaan/Weerlaan	Weeresteinstraat (N208)	
naam	Lcum	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Delta Lcum en Lmax
Beb Oost1_C	50,06	33,51	28,44	46,28	47,25	34,43	<b>n.v.t.</b>
Beb Oost1_C	43,43	24,28	28,48	35,75	42,09	30,55	<b>n.v.t.</b>
Beb Oost1_C	54,66	17,84	52,14	40,76	49,1	45,5	<b>2,52</b>
Beb Oost1_C	54,68	18,94	52,18	42,91	48,49	45,88	<b>2,5</b>
Beb Oost1_C	54,82	17,96	52,1	39,85	49,74	45,66	<b>2,72</b>
Beb Oost1_C	54,75	19,28	52,12	44,05	48,23	46,4	<b>2,63</b>
Beb Oost1_C	54,87	17,09	52,04	38,98	50,12	45,61	<b>2,83</b>
Beb Oost1_C	54,97	19,38	52,03	45,33	48,28	47,25	<b>2,94</b>
Beb Oost1_C	55,24	17,25	52,02	38,16	50,9	46,55	<b>3,22</b>
Beb Oost2_A	53,11	16,86	46,03	21,09	49,68	48,55	<b>3,43</b>
Beb Oost2_A	48,71	11,81	20,72	41,46	40,34	46,94	<b>n.v.t.</b>
Beb Oost2_A	51,76	9,7	21,37	31,83	47,45	49,67	<b>n.v.t.</b>
Beb Oost2_A	50,87	13,52	23,58	43,4	39,93	49,56	<b>n.v.t.</b>
Beb Oost2_A	52,33	11,32	21,33	31,37	47,7	50,44	<b>n.v.t.</b>
Beb Oost2_A	51,85	21,52	25,64	45,76	39,63	50,24	<b>n.v.t.</b>
Beb Oost2_A	54,52	26,88	42,93	50,7	47,44	49,56	<b>3,82</b>
Beb Oost2_A	54,05	18,36	53,16	39,94	45,5	31,78	<b>0,89</b>
Beb Oost2_A	54,01	18,37	53,13	41,26	44,94	32,06	<b>0,88</b>
Beb Oost2_A	54,13	19,01	53,16	38,78	46,28	31,32	<b>0,97</b>
Beb Oost2_A	54,05	18,55	53,07	42,82	44,53	35,33	<b>0,98</b>
Beb Oost2_A	54,25	16,67	48,78	18,41	51,25	47,58	<b>3</b>
Beb Oost2_A	54,27	18,65	53,15	37,78	47,2	34,21	<b>1,12</b>
Beb Oost2_A	54,11	18,55	52,96	44,31	44,06	38,63	<b>1,15</b>

waardeempunt	cumulatie	Burgemeester van Niekerklaan	interne wegen	Oude Pastoorslaan	Pastoorslaan/Weerlaan	Weeresteinstraat (N208)	
naam	Lcum	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Delta Lcum en Lmax
Beb Oost2_A	54,59	18,86	53,05	35,74	49,06	31,04	<b>1,54</b>
Beb Oost2_A	54,25	25,51	52,5	47,71	44,07	35,24	<b>1,75</b>
Beb Oost2_A	54,87	18,86	53	35,07	50,1	31,12	<b>1,87</b>
Beb Oost2_A	53,21	16,01	43,52	22,98	49,33	50,04	<b>3,17</b>
Beb Oost2_A	49,37	13,29	19,25	36,03	45,03	47,03	<b>n.v.t.</b>
Beb Oost2_A	49,58	12,93	20,31	34,85	45,43	47,22	<b>n.v.t.</b>
Beb Oost2_A	48,18	14,05	19,48	37,63	42,95	46,03	<b>n.v.t.</b>
Beb Oost2_A	50,42	12,86	22,32	33,94	46,43	48,03	<b>n.v.t.</b>
Beb Oost2_A	47,82	12,31	18,92	39,54	41,74	45,61	<b>n.v.t.</b>
Beb Oost2_A	51,14	12,02	21,46	33	47,23	48,77	<b>n.v.t.</b>
Beb Oost2_B	54,91	19,73	46,5	23,82	51,56	50,83	<b>3,35</b>
Beb Oost2_B	51,01	14,4	23,35	42,16	42,77	49,57	<b>n.v.t.</b>
Beb Oost2_B	53,88	11,98	23,49	34,05	49,14	52,03	<b>1,85</b>
Beb Oost2_B	53	16,08	26,17	43,88	42,55	51,95	<b>n.v.t.</b>
Beb Oost2_B	54,49	13,53	23,42	33,6	49,52	52,77	<b>1,72</b>
Beb Oost2_B	53,85	22,08	28,14	45,95	42,44	52,67	<b>1,18</b>
Beb Oost2_B	55,63	28,11	43,15	50,7	48,74	51,82	<b>3,81</b>
Beb Oost2_B	54,28	20,71	52,97	41,37	47,22	35,15	<b>1,31</b>
Beb Oost2_B	54,22	20,89	52,95	42,44	46,61	35,45	<b>1,27</b>
Beb Oost2_B	54,42	21,49	52,97	40,44	48,08	34,76	<b>1,45</b>
Beb Oost2_B	54,22	20,84	52,88	43,67	46,13	37,68	<b>1,34</b>
Beb Oost2_B	55,73	19,04	48,71	20,44	53,09	49,8	<b>2,64</b>
Beb Oost2_B	54,63	21,23	52,95	39,6	49	36,74	<b>1,68</b>

waardeempunt	cumulatie	Burgemeester van Niekerklaan	interne wegen	Oude Pastoorslaan	Pastoorslaan/Weerlaan	Weeresteinstraat (N208)	
naam	Lcum	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Delta Lcum en Lmax
Beb Oost2_B	54,36	21,55	52,59	46,39	45,25	41,62	<b>1,77</b>
Beb Oost2_B	55,17	21,2	52,84	37,74	51,05	34,23	<b>2,33</b>
Beb Oost2_B	54,37	27,08	52,33	47,86	45,51	37,48	<b>2,04</b>
Beb Oost2_B	55,55	21,1	52,8	37,09	52,05	34,07	<b>2,75</b>
Beb Oost2_B	55,09	18,07	44,24	25,34	51,13	52,2	<b>2,89</b>
Beb Oost2_B	51,42	15,03	22,07	37,61	46,79	49,3	n.v.t.
Beb Oost2_B	51,7	15,22	22,8	36,68	47,25	49,55	n.v.t.
Beb Oost2_B	50,43	16,35	22,47	38,92	45,07	48,48	n.v.t.
Beb Oost2_B	52,52	15,39	24,61	35,97	48,14	50,38	n.v.t.
Beb Oost2_B	50,17	14,76	21,69	40,44	44,07	48,27	n.v.t.
Beb Oost2_B	53,26	14,17	23,69	35,13	48,87	51,18	<b>2,08</b>
Beb Oost2_C	55,53	19,98	46,21	25,38	52,35	51,57	<b>3,18</b>
Beb Oost2_C	53,85	15,32	23,46	42,15	46,4	52,61	<b>1,24</b>
Beb Oost2_C	55,1	12,72	24,35	34,56	50,31	53,28	<b>1,82</b>
Beb Oost2_C	54,86	15,8	26,22	43,66	46,51	53,75	<b>1,11</b>
Beb Oost2_C	55,5	14	24,33	34,24	50,59	53,75	<b>1,75</b>
Beb Oost2_C	55,41	12,48	27,97	45,49	46,3	54,3	<b>1,11</b>
Beb Oost2_C	55,73	29,4	42,81	50,07	48,12	52,73	<b>3</b>
Beb Oost2_C	54,08	22,75	52,23	41,34	48,36	37,91	<b>1,85</b>
Beb Oost2_C	54,03	22,83	52,21	42,37	47,95	38,27	<b>1,82</b>
Beb Oost2_C	54,22	22,83	52,23	40,44	49,03	37,46	<b>1,99</b>
Beb Oost2_C	54,05	22,98	52,13	43,57	47,64	39,84	<b>1,92</b>
Beb Oost2_C	56,16	19,36	48,07	21,91	53,61	50,76	<b>2,55</b>

waardeempunt	cumulatie	Burgemeester van Niekerklaan	interne wegen	Oude Pastoorslaan	Pastoorslaan/Weerlaan	Weeresteinstraat (N208)	
naam	Lcum	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Delta Lcum en Lmax
Beb Oost2_C	54,59	22,68	52,15	38,69	50,47	36,57	<b>2,44</b>
Beb Oost2_C	54,26	23,73	51,81	46,15	47,26	43,1	<b>2,45</b>
Beb Oost2_C	54,94	22,72	52,1	37,9	51,42	36,71	<b>2,84</b>
Beb Oost2_C	54,14	28,34	51,56	47,44	47,13	39,29	<b>2,58</b>
Beb Oost2_C	55,39	22,31	52,05	37,35	52,45	36,37	<b>2,94</b>
Beb Oost2_C	55,8	17,83	44,13	26,56	52,12	52,8	<b>3</b>
Beb Oost2_C	53,64	12,71	24,15	37,81	48,89	51,69	<b>1,95</b>
Beb Oost2_C	53,86	13,54	24,44	37,02	49,34	51,82	<b>2,04</b>
Beb Oost2_C	53,3	13,28	24,18	39,01	47,96	51,56	<b>1,74</b>
Beb Oost2_C	54,35	13,98	25,67	36,36	49,83	52,34	<b>2,01</b>
Beb Oost2_C	53,25	14,49	21,8	40,43	47,04	51,75	<b>1,5</b>
Beb Oost2_C	54,81	11,73	24,97	35,66	50,34	52,79	<b>2,02</b>
Beb West_A	60,59	21,32	56,16	27,93	58,54	42,93	<b>2,05</b>
Beb West_A	47,66	18,37	33,68	42,49	44,97	38,29	<b>n.v.t.</b>
Beb West_A	52,9	16,22	45,3	31,68	51,83	38,6	<b>n.v.t.</b>
Beb West_A	48,42	15,42	32,81	44,14	45,12	39,61	<b>n.v.t.</b>
Beb West_A	54,83	16,03	48,64	30,5	53,28	42,31	<b>1,55</b>
Beb West_A	49,33	16,51	32,21	46,16	45,36	39,23	<b>n.v.t.</b>
Beb West_A	55,6	47,31	43,3	51,11	51,77	39,11	<b>3,83</b>
Beb West_A	54,96	45,65	40,89	50,81	51,3	39,37	<b>3,66</b>
Beb West_A	56,63	48,98	47,17	51,77	52,34	38,93	<b>4,29</b>
Beb West_A	58,15	42,16	53,28	42,76	56,07	24,91	<b>2,08</b>
Beb West_A	58,14	43,24	53,28	43,91	55,94	25,74	<b>2,2</b>

waardeempunt	cumulatie	Burgemeester van Niekerklaan	interne wegen	Oude Pastoorslaan	Pastoorslaan/Weerlaan	Weeresteinstraat (N208)	
naam	Lcum	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Delta Lcum en Lmax
Beb West_A	58,14	44,32	53,25	45,2	55,79	26,22	<b>2,35</b>
Beb West_A	58,37	40,84	53,23	40,85	56,55	26,38	<b>1,82</b>
Beb West_A	58,16	45,5	53,18	46,59	55,63	26,27	<b>2,53</b>
Beb West_A	58,56	39,76	53,21	40,14	56,89	25,77	<b>1,67</b>
Beb West_A	58,26	46,99	53,08	47,95	55,48	25,25	<b>2,78</b>
Beb West_A	58,84	39,24	53,35	39,3	57,27	25,32	<b>1,57</b>
Beb West_A	58,49	48,65	52,87	49,5	55,44	24,89	<b>3,05</b>
Beb West_A	59,56	38,71	54,34	38,75	57,89	26,36	<b>1,67</b>
Beb West_A	60,04	22,24	55,08	27,29	58,24	43,19	<b>1,8</b>
Beb West_A	48,36	13,61	37,45	37	47,22	37,12	<b>n.v.t.</b>
Beb West_A	49,29	25,75	39,07	35,3	48,23	38,18	<b>n.v.t.</b>
Beb West_A	47,66	10,94	36,07	38,87	46,29	36,12	<b>n.v.t.</b>
Beb West_A	50,4	23,11	40,95	33,9	49,36	39,22	<b>n.v.t.</b>
Beb West_A	47,23	12,49	34,67	40,92	45,37	34,88	<b>n.v.t.</b>
Beb West_A	51,42	23,03	42,89	32,79	50,44	38,07	<b>n.v.t.</b>
Beb West_B	60,55	23,39	54,46	29,09	59,21	43,26	<b>1,34</b>
Beb West_B	49,35	20,22	35,85	43,43	47,03	39,84	<b>n.v.t.</b>
Beb West_B	54,25	18,77	45,55	33,88	53,37	40,22	<b>0,88</b>
Beb West_B	49,88	17,64	35,06	44,87	47,1	40,84	<b>n.v.t.</b>
Beb West_B	55,74	18,23	48,4	32,79	54,52	43,11	<b>1,22</b>
Beb West_B	50,66	18,85	34,48	46,6	47,52	40,55	<b>n.v.t.</b>
Beb West_B	56,53	47,96	43,41	51,25	53,46	39,99	<b>3,07</b>
Beb West_B	55,9	46,4	41,51	50,96	52,92	40,23	<b>2,98</b>

waardeempunt	cumulatie	Burgemeester van Niekerklaan	interne wegen	Oude Pastoorslaan	Pastoorslaan/Weerlaan	Weeresteinstraat (N208)	
naam	Lcum	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Delta Lcum en Lmax
Beb West_B	59,04	44,89	52,65	45,12	57,44	27,65	<b>1,6</b>
Beb West_B	60,77	28,89	54,91	29,6	59,35	43,13	<b>1,42</b>
Beb West_B	59,09	43	52,65	43,44	57,66	28,91	<b>1,43</b>
Beb West_B	59,05	45,71	52,62	46,08	57,34	27,77	<b>1,71</b>
Beb West_B	59,23	42,66	52,63	42,64	57,91	28,68	<b>1,32</b>
Beb West_B	59,06	46,62	52,55	47,15	57,22	27,78	<b>1,84</b>
Beb West_B	59,36	41,59	52,61	42,03	58,13	28,05	<b>1,23</b>
Beb West_B	59,12	47,82	52,42	48,28	57,11	26,58	<b>2,01</b>
Beb West_B	59,51	41,11	52,69	41,27	58,33	28,12	<b>1,18</b>
Beb West_B	59,31	49,17	52,2	49,61	57,1	26,68	<b>2,21</b>
Beb West_B	59,9	40,56	53,16	40,72	58,74	28,93	<b>1,16</b>
Beb West_B	60,26	23,56	53,95	28,46	58,98	43,28	<b>1,28</b>
Beb West_B	50,32	16,78	39,05	38,67	49,24	39,2	<b>n.v.t.</b>
Beb West_B	51,17	28,1	40,31	37,18	50,19	39,96	<b>n.v.t.</b>
Beb West_B	49,65	13,58	37,91	40,33	48,34	38,42	<b>n.v.t.</b>
Beb West_B	52,15	25,43	41,83	35,91	51,23	40,84	<b>n.v.t.</b>
Beb West_B	49,15	14,83	36,72	42,11	47,45	37,58	<b>n.v.t.</b>
Beb West_B	53,03	25,25	43,44	34,91	52,19	39,99	<b>0,84</b>
Beb West_C	60,11	8,14	52,48	21,55	59,17	43,53	<b>0,94</b>
Beb West_C	50,69	21,87	36,37	43,42	48,86	41,42	<b>n.v.t.</b>
Beb West_C	54,63	21,18	45,19	34,14	53,81	41,6	<b>0,82</b>
Beb West_C	51,29	19,56	35,69	44,77	49,26	42,16	<b>n.v.t.</b>
Beb West_C	55,91	20,37	47,62	33,17	54,84	44,05	<b>1,07</b>

waardeempunt	cumulatie	Burgemeester van Niekerklaan	interne wegen	Oude Pastoorslaan	Pastoorslaan/Weerlaan	Weeresteinstraat (N208)	
naam	Lcum	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Delta Lcum en Lmax
Beb West_C	56,02	46,28	41,34	50,38	53,45	41,04	<b>2,57</b>
Beb West_C	57,29	49,18	45,25	51,28	54,39	40,45	<b>2,9</b>
Beb West_C	58,89	44,06	51,52	44,15	57,65	25,62	<b>1,24</b>
Beb West_C	58,89	44,96	51,5	44,99	57,56	26,36	<b>1,33</b>
Beb West_C	60,21	7,92	52,49	6,58	59,28	43,52	<b>0,93</b>
Beb West_C	58,95	43,18	51,51	43,38	57,8	28,07	<b>1,15</b>
Beb West_C	58,89	45,71	51,45	45,92	57,46	26,55	<b>1,43</b>
Beb West_C	59,08	42,92	51,49	42,57	57,99	28,3	<b>1,09</b>
Beb West_C	58,9	46,53	51,35	46,92	57,36	26,73	<b>1,54</b>
Beb West_C	59,19	42,07	51,45	41,98	58,18	27,39	<b>1,01</b>
Beb West_C	58,92	47,66	51,2	47,98	57,21	25,36	<b>1,71</b>
Beb West_C	59,31	41,61	51,43	41,19	58,37	27,68	<b>0,94</b>
Beb West_C	59,13	48,89	50,94	49,17	57,28	25,64	<b>1,85</b>
Beb West_C	59,62	41,1	51,46	40,68	58,75	28,5	<b>0,87</b>
Beb West_C	59,92	8,37	52,33	21,17	58,96	43,49	<b>0,96</b>
Beb West_C	51,16	19,25	39,33	38,78	50,04	41,22	<b>n.v.t.</b>
Beb West_C	51,89	29,04	40,49	37,29	50,86	41,75	<b>n.v.t.</b>
Beb West_C	50,65	18,01	38,25	40,38	49,42	40,47	<b>n.v.t.</b>
Beb West_C	52,72	26,73	41,9	36,07	51,79	42,14	<b>n.v.t.</b>
Beb West_C	50,37	18,93	37,14	42,16	48,9	39,88	<b>n.v.t.</b>
Beb West_C	53,52	26,69	43,33	35,14	52,69	41,48	<b>0,83</b>
Beb Zuid_A	42,23	23,62	30,16	39,97	32,91	35,52	<b>n.v.t.</b>
Beb Zuid_A	47,25	35,99	30,57	45,05	40,31	37,22	<b>n.v.t.</b>

waardeempunt	cumulatie	Burgemeester van Niekerklaan	interne wegen	Oude Pastoorslaan	Pastoorslaan/Weerlaan	Weeresteinstraat (N208)	
naam	Lcum	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Delta Lcum en Lmax
Beb Zuid_A	45,39	11,42	34,77	13	44,2	37,25	n.v.t.
Beb Zuid_A	44,26	11,85	33,2	13,54	41,78	39,77	n.v.t.
Beb Zuid_A	46,7	11,01	35,57	12,47	45,58	38,43	n.v.t.
Beb Zuid_A	44,05	14,59	32,04	17,33	40,97	40,51	n.v.t.
Beb Zuid_A	47,46	10,74	36,9	11,88	46,71	35,88	n.v.t.
Beb Zuid_A	43,49	15	31,91	13,74	40,89	39,25	n.v.t.
Beb Zuid_A	48,16	10,16	37,64	17,77	47,5	35,34	n.v.t.
Beb Zuid_A	47,62	33,96	30,17	45,42	41,72	36,64	n.v.t.
Beb Zuid_A	40,46	15,41	31,01	19,11	37,51	36,13	n.v.t.
Beb Zuid_A	47,31	33,16	30,15	45,52	40,06	36,94	n.v.t.
Beb Zuid_A	47,38	34,61	29,94	45,39	40,81	36,12	n.v.t.
Beb Zuid_A	47,35	32,64	30,18	45,57	40,2	36,92	n.v.t.
Beb Zuid_A	47,34	35,53	30,1	45,24	40,76	36,36	n.v.t.
Beb Zuid_A	47,12	31,72	30,17	45,49	39,8	36,03	n.v.t.
Beb Zuid_A	47,35	36,05	30,28	45,19	39,94	38	n.v.t.
Beb Zuid_A	46,95	31,24	30,4	45,49	38,95	35,92	n.v.t.
Beb Zuid_B	44,61	25,56	32,76	41,2	36,9	39,32	n.v.t.
Beb Zuid_B	48,75	38,31	32,89	45,96	42,7	39,1	n.v.t.
Beb Zuid_B	48,94	32,26	37,48	40,79	47,6	31,57	n.v.t.
Beb Zuid_B	46,6	13,9	36,19	16,09	45,1	39,64	n.v.t.
Beb Zuid_B	47,43	14,55	36,91	15,72	46,24	39,17	n.v.t.
Beb Zuid_B	45,98	14,76	35,55	16,31	43,73	40,92	n.v.t.
Beb Zuid_B	48,59	14,61	37,56	15,23	47,59	39,59	n.v.t.

waardeempunt	cumulatie	Burgemeester van Niekerklaan	interne wegen	Oude Pastoorslaan	Pastoorslaan/Weerlaan	Weeresteinstraat (N208)	
naam	Lcum	Lden	Lden	Lden	Lden	Lden	Delta Lcum en Lmax
Beb Zuid_B	45,19	17,49	34,36	16,47	42,72	40,63	n.v.t.
Beb Zuid_B	50,19	12,34	39,34	19,88	49,54	37,62	n.v.t.
Beb Zuid_B	49,07	36,39	32,48	46,33	43,77	38,9	n.v.t.
Beb Zuid_B	42,67	17,72	33,48	21,14	39,64	38,36	n.v.t.
Beb Zuid_B	48,77	35,52	32,49	46,44	42,4	39,3	n.v.t.
Beb Zuid_B	48,86	37,04	32,25	46,32	43,07	38,36	n.v.t.
Beb Zuid_B	48,78	34,89	32,52	46,49	42,41	39,36	n.v.t.
Beb Zuid_B	48,85	37,93	32,39	46,14	43,13	38,51	n.v.t.
Beb Zuid_B	48,55	33,91	32,5	46,39	42,07	38,84	n.v.t.
Beb Zuid_B	48,84	38,42	32,61	46,09	42,51	39,66	n.v.t.
Beb Zuid_B	48,39	33,36	32,73	46,38	41,35	39	n.v.t.
Beb Zuid_C	47,32	27,18	33,74	41,28	42,04	43,35	n.v.t.
Beb Zuid_C	50,4	38,58	33,56	45,93	46,95	40,61	n.v.t.
Beb Zuid_C	49,84	33,02	37,77	40,82	48,7	33,46	n.v.t.
Beb Zuid_C	47,95	15,78	36,86	18,29	46,36	41,48	n.v.t.
Beb Zuid_C	48,56	16,41	37,48	17,79	47,26	41,12	n.v.t.
Beb Zuid_C	47,43	16,02	36,29	18,87	45,27	42,37	n.v.t.
Beb Zuid_C	49,38	17,07	38,02	17,47	48,27	41,22	n.v.t.
Beb Zuid_C	47,25	19,19	35,27	21,31	44,57	43,2	n.v.t.
Beb Zuid_C	50,11	14,96	39,1	17,1	49,25	40,11	n.v.t.
Beb Zuid_C	47,02	19,43	35,15	18,7	44,67	42,46	n.v.t.
Beb Zuid_C	50,76	15,08	39,63	17,47	50,03	39,61	n.v.t.
Beb Zuid_C	50,63	36,97	33,05	46,28	47,3	40,94	n.v.t.

<b>waardeempunt</b>	<b>cumulatie</b>	<b>Burgemeester van Niekerklaan</b>	<b>interne wegen</b>	<b>Oude Pastoorslaan</b>	<b>Pastoorslaan/Weerlaan</b>	<b>Weeresteinstraat (N208)</b>	
<b>naam</b>	<b>Lcum</b>	<b>Lden</b>	<b>Lden</b>	<b>Lden</b>	<b>Lden</b>	<b>Lden</b>	<b>Delta Lcum en Lmax</b>
Beb Zuid_C	50,46	37,47	32,86	46,26	47,03	40,4	<b>n.v.t.</b>
Beb Zuid_C	50,19	35,82	33,05	46,47	46,11	41,25	<b>n.v.t.</b>
Beb Zuid_C	50,48	38,26	33,1	46,08	47,11	40,44	<b>n.v.t.</b>
Beb Zuid_C	49,99	34,99	33,03	46,38	45,82	41,16	<b>n.v.t.</b>
Beb Zuid_C	50,46	38,73	33,32	46,05	46,83	41,14	<b>n.v.t.</b>
Beb Zuid_C	49,88	34,58	33,22	46,38	45,39	41,55	<b>n.v.t.</b>
Maximale waarden	<b>61,3</b>	<b>49,47</b>	<b>57,57</b>	<b>51,84</b>	<b>59,46</b>	<b>55,66</b>	<b>4,47</b>