



Akoestisch onderzoek

Wegverkeerslawaaï

Ontwikkeling Valkenhorst te Katwijk

projectnummer 0462787.100
definitief revisie 01
11 mei 2021

Akoestisch onderzoek

Wegverkeerslawaaï

Ontwikkeling Valkenhorst te Katwijk

projectnummer 0462787.100

definitief revisie 01
11 mei 2021

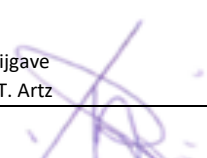
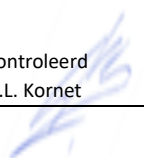
Auteurs

W. Mennes
E.C. van der Sanden

Opdrachtgever

Gemeente Katwijk
Koningin Julianalaan 3
2224 EW KATWIJK

datum vrijgave	beschrijving revisie 01	gecontroleerd	vrijgave
11-5-2021	definitief	M.L. Kornet	T. Artz



Inhoudsopgave

Blz.

1	Inleiding	1
1.1	Aanleiding	1
1.2	Doel van het onderzoek	2
1.3	Leeswijzer	2
2	Wettelijk toetsingskader	3
2.1	Wet geluidhinder	3
2.1.1	Grenswaarden	3
2.1.2	Aftrek ex artikel 110g Wet geluidhinder	5
2.1.3	30 km/uur-wegen	5
2.1.4	Cumulatie	5
2.2	Geluidbeleid gemeente Katwijk	5
2.3	Toetsingskader plansituatie	6
3	Uitgangspunten en onderzoeksopzet	8
3.1	Onderzoeksgebied	8
3.2	Rekenmethode	9
3.3	Invoergegevens geluidrekenmodel	10
4	Resultaten, toetsing en maatregelen (Wgh)	13
4.1	Rekenresultaten op bouwvelden	13
4.1.1	Rekenresultaten N206	13
4.1.2	Rekenresultaten HOV-baan	15
4.1.3	Rekenresultaten Centrumlaan	17
4.1.4	Rekenresultaten Hangaarlaan	21
4.1.5	Rekenresultaten Torenlaan/Woordtmanlaan	22
4.2	Rekenresultaten op bestaande woningen	25
4.3	Maatregelen	25
4.3.1	Bronmaatregelen	26
4.3.2	Overdrachtsmaatregelen	27
4.3.3	Ontvangermaatregelen	32
4.4	Cumulatie	32
4.5	Gemeentelijke geluidbeleid	35
5	Planeffect op omgeving (m.e.r)	36
5.1	Referentiesituatie	36
5.2	Plansituatie	37
5.3	Effect van het planvoornemen	38
5.3.1	Ten noordoosten van de N206	38
5.3.2	Ten zuidwesten van de N206	41

6	Conclusie	44
6.1	Resultaten Wet geluidhinder	44
6.2	Cumulatie	47
6.3	Hogere waarden	48
6.4	Resultaten m.e.r	49

1 Inleiding

1.1 Aanleiding

In het zuiden van de gemeente Katwijk, tussen de woonkernen van Valkenburg, Leiden en Wassenaar ligt de oude vliegbasis Valkenburg. Het is het terrein van het voormalige Marinevliegbasis Valkenburg. Tot 2006 is de vliegbasis gebruikt voor diverse militaire doeleinden en in de laatste jaren voor ceremoniële vluchten van het Koninklijk Huis. Met het sluiten van de vliegbasis zijn er kansen voor grootschalige gebiedsontwikkeling ontstaan. De regio Den Haag – Leiden kampt met een grote woningbouwbehoefte en deze locatie is een potentiële toplocatie voor woningbouw en werkgelegenheid. Het plan is dan ook om deze locatie te herontwikkelen tot een woonwijk met maximaal 5.600 woningen met bijbehorende voorzieningen en 5 ha bedrijventerrein.



Afbeelding 1.1 Ligging en begrenzing bestemmingsplan Valkenhorst

Om de ontwikkeling van het gebied mogelijk te maken stelt de gemeente Katwijk een nieuw bestemmingsplan op. Dit bestemmingsplan stelt de planologische kaders voor de bouw van maximaal 5.600 woningen met bijbehorende voorzieningen, de aanleg van infrastructuur, groen en water en de realisatie van 5 ha bedrijventerrein. De ontwikkeling vindt deels plaats binnen de geluidzone van de N206. Ook worden er nieuwe geluidgezoneerde wegen aangelegd. Onderzoek naar wegverkeerslawaaï in het kader van de Wet geluidhinder is daarom vereist.

Dit onderzoek is in opdracht van de gemeente Katwijk door Antea Group uitgevoerd.

1.2 Doel van het onderzoek

Voor de onderbouwing van het bestemmingsplan is een akoestisch onderzoek nodig. Het doel van dit onderzoek is om te beoordelen of ter plaatse van de nieuwbouwwoningen sprake is van een acceptabel woon- en leefklimaat en wordt voldaan aan de Wet geluidhinder. In het voorliggend akoestisch onderzoek is de geluidbelasting vanwege het wegverkeerslawai bepaald op de geprojecteerde bouwvelden binnen Valkenhorst, met de bijbehorende maximale hoogte. Tevens wordt in dit onderzoek gekeken naar de geluidbelasting vanwege nieuwe wegen, op de reeds aanwezige geluidgevoelige bebouwing in de directe omgeving van het plangebied.

Een deel van de ontwikkeling van Valkenhorst is gelegen binnen de geluidzone van de N206 en de nog te realiseren HOV-baan. Daarnaast worden met de ontwikkeling nieuwe wegen met relevante geluidzones aangelegd. Deze wegen zijn opgenomen in het akoestisch onderzoek.

De invulling binnen de bouwvelden, met de ligging van de gevels en de locatie van erftoegangswegen, is nog niet precies bekend. Bij de verdere uitwerking wordt dit nader bepaald en uitgewerkt in stedenbouwkundige plannen. Bij deze uitwerking dient een nader akoestisch onderzoek plaats te vinden om de daadwerkelijke geluidbelasting op de gevels te bepalen. Dit onderzoek is bedoeld om voor het bestemmingsplan de geluidbelasting van geluidgezoneerde wegen te bepalen en hiermee invulling te geven aan het hogere waarden-besluit.

Ten behoeve van het bestemmingsplan wordt tevens de procedure voor de milieueffectrapportage (m.e.r.) doorlopen. In het milieueffectrapport (MER) zijn de effecten van het planvoornemen onderzocht. Naast een verkenning van de potentiële ontwikkelruimte, inzicht in de milieueffecten bevat het MER een ontwikkelkader met (ruimtelijke/milieutechnische) randvoorwaarden, maatregelen en spelregels om de ontwikkeling van Valkenhorst te kunnen realiseren. Dit akoestisch onderzoek vormt de onderbouwing voor de effectbeoordeling en de bijbehorende keuzes, spelregels en randvoorwaarden in het MER voor het thema geluid.

1.3 Leeswijzer

Het verloop van het onderzoek, de resultaten en hieruit te trekken conclusies zijn verwerkt in onderliggend rapport. Het rapport is als volgt opgebouwd: In hoofdstuk 2 is het wettelijk kader weergegeven. In hoofdstuk 3 zijn de uitgangspunten gegeven, in hoofdstukken 4 en 5 de resultaten van de diverse deelonderzoeken. De rapportage sluit af met de conclusie in hoofdstuk 6.

2 Wettelijk toetsingskader

2.1 Wet geluidhinder

De Wet geluidhinder (Wgh) is van toepassing binnen de wettelijke vastgestelde zone (geluidzone) van de weg. De breedte van de geluidzone langs wegen is geregeld in artikel 74 Wgh en is gerelateerd aan het aantal rijstroken van de weg en de ligging van de weg (stedelijk of buitenstedelijk). De afstanden worden aan weerszijden van de weg gemeten vanaf de buitenste begrenzing van de buitenste rijstrook. De ruimte boven en onder de weg behoort eveneens tot de zone van de weg. De betreffende zonebreedtes zijn in tabel 2.1 weergegeven.

Tabel 2.1: Zonebreedtes wegverkeer

Aantal rijstroken	Zonebreedte [m]	
	Stedelijk gebied	Buitenstedelijk gebied
1 of 2	200	250
3 of 4	-	400
3 of meer	350	-
5 of meer	-	600

Bij deze zonering wordt onderscheid gemaakt tussen stedelijk gebied en buitenstedelijk gebied. Het stedelijk gebied wordt in de Wgh gedefinieerd als 'het gebied binnen de bebouwde kom doch voor de toepassing van de hoofdstukken VI en VII met uitzondering van het gebied binnen de bebouwde kom, voor zover liggend binnen de zone van een autoweg of autosnelweg'. Dit laatste gebied valt onder het buitenstedelijk gebied.

2.1.1 Grenswaarden

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

De berekende geluidbelasting wordt per weg getoetst aan de grenswaarden van de Wgh. Als de (voorkeurs)grenswaarde wordt overschreden, wordt beoordeeld of maatregelen ter beperking van het geluid mogelijk zijn. Als maatregelen om de geluidbelasting terug te brengen tot de voorkeursgrenswaarde (en de geluidbelasting niet hoger is dan de maximale ontheffingswaarde) niet mogelijk of ontoereikend zijn, kan een hogere waarde worden vastgesteld door het college van burgemeester en wethouders.

In artikel 82 en volgende van de Wgh worden de grenswaarden vermeld met betrekking tot nieuwe situaties bij zones. In artikel 3.1 en 3.2 van het Besluit geluidhinder worden de grenswaarden van

andere geluidgevoelige gebouwen als bedoeld in artikel 1 van de Wgh¹ vermeld. In tabel 2.2 en 2.3 zijn de voorkeursgrenswaarden (ten hoogst toelaatbare geluidbelasting) en de maximaal toelaatbare hogere grenswaarde (maximaal toegestane geluidbelasting) opgenomen.

Tabel 2.2: Grenswaarden voor woningen langs een bestaande weg

Status van de woning	Ten hoogst toelaatbare geluidbelasting [dB]	Maximaal toegestane geluidbelasting [dB]	
		Stedelijk	Buitenstedelijk*
Nieuw te bouwen woningen	48	63	53
Vervangende nieuwbouw (woningen)	48	68	58
Nieuw te bouwen agrarische woning	48	58	58
Nieuw te bouwen andere geluidgevoelige gebouwen	48	63	53

*) Geluidgevoelige bestemmingen gelegen binnen de zone van een auto(snel)weg worden tot het buitenstedelijk gebied gerekend

Tabel 2.3: Grenswaarden voor woningen langs een nieuwe weg

Status van de woning	Ten hoogst toelaatbare geluidbelasting [dB]	Maximaal toegestane geluidbelasting [dB]	
		Stedelijk	Buitenstedelijk*
Nog niet geprojecteerde woning	48	58	53
Geprojecteerde woning	48	58	53
Reeds aanwezig of in aanbouw zijnde woning	48	63	58

Voorwaarden voor ontheffing

In artikel 110a en volgende wordt aangegeven onder welke voorwaarden hogere grenswaarden kunnen worden verleend. Er kan uitsluitend een hogere grenswaarde worden vastgesteld indien toepassing van maatregelen, gericht op het terugbrengen van de geluidbelasting vanwege een weg, onvoldoende doeltreffend zal zijn, dan wel overwegende bezwaren ontmoet van stedenbouwkundige, verkeerskundige, vervoerskundige, landschappelijke of financiële aard.

Om de geluidbelasting vanwege een weg te beperken, kunnen de volgende maatregelen worden getroffen:

- Maatregelen aan de bron;
- Maatregelen in het overdrachtsgebied;
- Maatregelen aan de ontvanger.

¹ Onderwijsgebouw, ziekenhuis, verpleeghuis, verzorgingstehuis, een psychiatrische inrichting, kinderdagverblijf.

2.1.2 Aftrek ex artikel 110g Wet geluidhinder

Ingevolge artikel 110g van de Wet geluidhinder dient het resultaat van berekening en meting van de geluidbelasting vanwege wegverkeer te worden gecorrigeerd met een aftrek in dB. De hoogte van de aftrek is geregeld in artikel 3.4 van het 'Reken- en Meetvoorschrift geluid 2012'. Op basis van dit voorschrift dient voor wegen waarvoor de representatief te achten snelheid van lichte motorvoertuigen 70 km/uur of meer bedraagt, een aftrek van 2 dB te worden toegepast met uitzondering van twee specifieke situaties:

- Indien de geluidbelasting vanwege de weg zonder toepassing van artikel 110g van de Wet geluidhinder 56 dB is, geldt een aftrek van 3 dB;
- Indien de geluidbelasting vanwege de weg zonder toepassing van artikel 110g van de Wet geluidhinder 57 dB is, geldt een aftrek van 4 dB.

Voor de overige geluidgezoneerde wegen bedraagt de aftrek 5 dB.

2.1.3 30 km/uur-wegen

Een weg waar de maximale snelheid 30 km/uur bedraagt, is in de zin van de Wet geluidhinder niet-zoneplichtig. Akoestisch onderzoek is voor dergelijke wegen derhalve niet noodzakelijk. Gelet op de jurisprudentie blijkt echter dat, bij een ruimtelijke procedure, de geluidbelasting wel inzichtelijk gemaakt dient te worden. Vanuit het oogpunt van een 'goede ruimtelijke ordening' is een akoestisch onderzoek gewenst. Omdat de ligging en omvang van deze wegen nog niet bekend is, is het niet zinvol deze wegen mee te nemen in dit onderzoek. Dit wordt meegenomen in de akoestische onderzoeken die worden uitgevoerd bij de verdere invulling van de bouwvelden.

2.1.4 Cumulatie

Indien een geluidgevoelige bestemming waarvoor een hogere grenswaarde wordt vastgesteld in de zone van meerdere geluidbronnen (wegverkeer, railverkeer en/of industrie) ligt, dient inzichtelijk gemaakt te worden hoe hoog de gecumuleerde geluidbelasting is. De gecumuleerde geluidbelasting wordt berekend met de rekenmethode die in het "Reken- en Meetvoorschrift geluid 2012" is vastgelegd, rekening houdend met de dosis-effectrelaties van de verschillende bronsoorten. Het bevoegd gezag moet dan een oordeel vellen over de hoogte van deze geluidbelasting. Een wettelijke toets aan een grenswaarde voor deze gecumuleerde geluidbelasting is niet aan de orde.

2.2 Geluidbeleid gemeente Katwijk

Naast de Wgh is het gemeentelijk geluidbeleid van toepassing op ontwikkelingen binnen de gemeente Katwijk. Dit beleid is vastgelegd in de Nota geluid, welke is vastgesteld op 11 maart 2009. Dit geluidbeleid vertaalt het beleid van de gemeente bij bouwen op geluidbelaste locaties naar randvoorwaarden voor geluidgevoelige bestemmingen. In paragraaf 5.4 van de Nota is het ontheffingsbeleid bij hogere grenswaarden weergegeven. Voor het verkrijgen van een omgevingsvergunning bouwen waar een hogere grenswaarde is afgegeven, moet voldaan worden aan de eisen die zijn gesteld in deze paragraaf. De belangrijkste elementen uit de Nota geluid zijn hieronder opgenomen.

De gemeente Katwijk streeft naar een goed woon- en leefklimaat, ook op geluidbelaste locaties. Nieuwe woningen waarvoor een hogere waarde is verleend, moeten voldoen aan de volgende voorwaarden:

- De woning heeft tenminste één gevel met een lager (luw) geluidniveau. Het geluidniveau op deze gevel is niet hoger dan de voorkeursgrenswaarde voor elk van de te onderscheiden geluidbronnen;
- De woning bevat voldoende verblijfsruimte(n) aan de zijde van de geluidluwe gevel. Dit geldt voor tenminste 30% van het aantal verblijfsruimten of 30% van de oppervlakte van het verblijfsgebied;
- Indien de woning beschikt over een buitenruimte, die als verblijfsgebied dient, dan is deze bij voorkeur gesitueerd aan de geluidluwe zijde. Het geluidniveau mag in ieder geval niet meer dan 5 dB hoger zijn dan bij de geluidluwe gevel. Deze voorwaarde geldt voor maximaal één buitenruimte per woning.

Burgemeester en wethouders kunnen, indien er zwaarwegende belangen zijn vanuit stedenbouwkundige, volkshuisvesting of milieuhygiëne, bij hoge uitzondering besluiten dat deze voorwaarden niet van toepassing zijn.

Bij vervangende nieuwbouw zijn de inpassingsmogelijkheden van de woningen in de bestaande geluidssituatie doorgaans beperkter dan voor nieuwe situaties. Bij de voorwaarde voor een geluidluwe gevel wordt een ruimere marge aangehouden: 5 dB boven de voorkeursgrenswaarde. De eisen voor de woningindeling en voor de buitenruimte zijn - overeenkomstig nieuwbouw - gerelateerd aan de hoogte van het niveau van de luwe gevel.

Voor niet-zelfstandige woonruimte (bejaardencentra, studenteneenheden) worden op individueel woningniveau geen eisen gesteld. Op gebouwniveau dient tenminste 50% van de wooneenheden te zijn gesitueerd aan een gevel met een geluidbelasting van maximaal 5 dB boven de voorkeursgrenswaarde.

2.3 Toetsingskader plansituatie

Voor de ontwikkeling van Valkenhorst geldt dat een deel van de woningen gebouwd worden binnen de geluidzone van de N206. In het kader van de aanleg van de RijnlandRoute wordt de N206 verbreed. Hiervoor is een Provinciaal Inpassingsplan (PIP) opgesteld. Deze weg is op het moment van schrijven in aanleg. Derhalve moet rekening gehouden worden met de te verwachten geluidbelasting na realisatie van deze uitbreiding. De maximumsnelheid op de N206 is 80 km/uur.

Tevens werkt de gemeente in samenwerking met de Provincie Zuid-Holland aan de aanleg van Hoogwaardig Openbaar Vervoer (HOV) tussen Leiden, Katwijk en Noordwijk. Ondanks dat het plan ten tijde van dit rapport nog niet officieel is vastgelegd, is de nieuw aan te leggen HOV-baan wel aanvullend meegenomen in de akoestische berekeningen om de invloed te bepalen.

Daarnaast worden binnen het plangebied nieuwe 50 km/uur-wegen aangelegd. Voor de woningbouw van Valkenhorst geldt dat ook met de geluidzone van deze wegen rekening gehouden dient te worden. De wegen liggen in (nieuw) stedelijk gebied. In tabel 2.4 zijn de voor het toetsingskader relevante weggegevens vermeld. Tevens zijn de voorkeursgrenswaarde en de maximaal te ontheffen waarde voor deze wegen opgenomen.

Tabel 2.4 Wegverkeersgegevens

Weg	Maximum snelheid [km/uur]	Zonebreed te [m]	Aftrek art. 110g Wgh [dB]	Voorkeurs - grenswaa rde [dB]	Maxim aal te ontheff en waarde [dB]
N206	80	400	2 – 3 – 4	48	53
HOV-baan	80	200	2 – 3 – 4	48	58
Centrumlaan	50	200	5	48	58
Torenlaan	50	200	5	48	58
Woordtmanlaan	50	200	5	48	858
Hangaarlaan	50	200	5	48	58

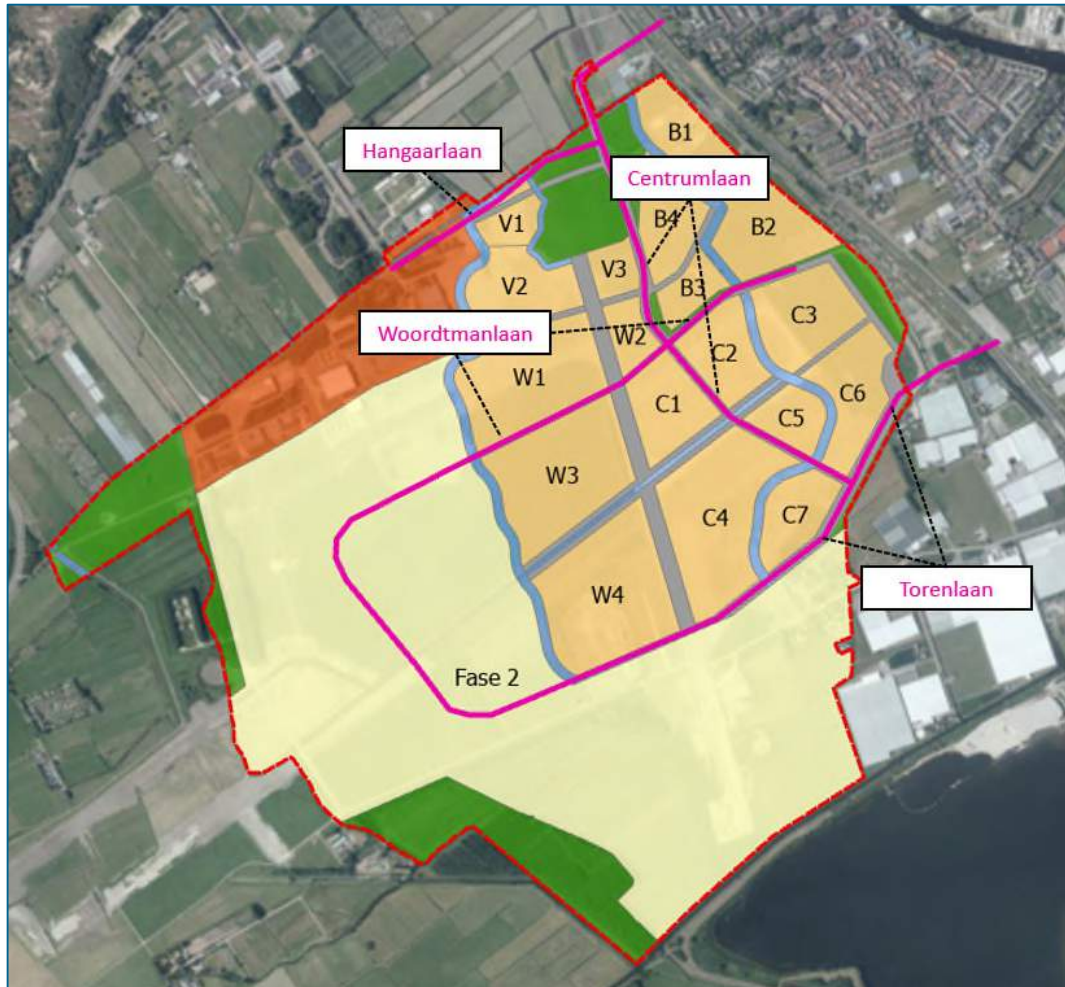
De overige nieuw aan te leggen binnenplanse wegen betreffen 30 km/uur-wegen. In de zin van de Wgh zijn dergelijke wegen niet-zoneplichtig en zouden derhalve buiten beschouwing kunnen blijven. Gelet op jurisprudentie blijken 30 km/uur-wegen vanuit het oogpunt van een 'goede ruimtelijke ordening' toch akoestisch te moeten worden onderzocht.

De invulling binnen de bouwvelden is nog niet precies bekend. De ligging van de 30 km/uur-wegen en de bijpassende verkeersintensiteiten is daardoor ook nog niet duidelijk. Daarnaast zijn de beoogde 30 km/uur-wegen binnen het plangebied bedoeld om een klein deel van de wijk te ontsluiten, richting de doorgaande 50 km/uur wegen. Enkel bestemmingsverkeer zal van deze wegen gebruik maken, waardoor een lage verkeersintensiteit op deze wegen mag worden verwacht. Het is zeer aannemelijk dat vanwege de lage verkeersintensiteit er wordt voldaan aan de voorkeursgrenswaarde op de nieuwe omliggende woningen. Uiteraard kan dit niet met zekerheid worden gesteld. Om deze reden dienen de 30 km/uur wegen akoestisch te worden beschouwd bij een verdere uitwerking van de deelgebieden.

3 Uitgangspunten en onderzoeksofzet

3.1 Onderzoeksgebied

In afbeelding 3.1 is het plan Valkenhorst weergegeven. In het akoestisch onderzoek worden de bouwvelden B1 t/m B4, C1 t/m C7, V1 t/m V3 en W1 t/m W4 beschouwd. Voor de bouwvelden zijn een aantal regels opgenomen die in tabel 3.1 worden toegelicht.



Afbeelding 3.1 Plankaart Valkenhorst

In het bestemmingsplan is de maximale bouwhoogte per bouwveld vastgelegd op 13 of 30 meter. Hiermee wordt ruimte geboden aan het realiseren van hoogteaccenten binnen de bouwvelden. De locatie en bouwhoogte hiervan is echter nog niet bekend. De toetshoogten in het akoestisch onderzoek zijn gericht op de bouwhoogte die in het overgrote deel van de bouwvelden voorzien zijn.

Bij de verdere uitwerking van de bouwvelden wordt nader akoestisch onderzoek uitgevoerd. Indien hoogteaccenten gerealiseerd worden, dient hiervoor een passende toetshoogte opgenomen te worden. Voor de maximale geluidbelasting en het aantal woningen dat op deze hoogte toegestaan is, gelden de eventuele hogere waarden die voor het betreffende bouwveld volgen uit dit onderzoek. De geluidbelasting kan hierbij leidend zijn bij de locatiekeuze en inrichting van de hoogteaccenten.

Tabel 3.1 Uitgangspunten per bouwveld

Bouwveld	Maximale bouwhoogte	Maximaal aantal woningen
B1	15	210
B2	15	280
B3	9	90
B4	9	175
C1	15	280
C2	15	230
C3	15	310
C4	15	470
C5	15	100
C6	9	250
C7	9	160
V1	9	90
V2	9	170
V3	9	70
W1	9	190
W2	9	50
W3	9	340
W4	9	280

De invulling binnen de bouwvelden is nog niet bekend. Derhalve is in onderhavig onderzoek de geluidbelasting op de randen van de bouwvelden bepaald en middels geluidcontouren weergegeven.

Ten behoeve van de m.e.r. zijn tevens de akoestische effecten van de ontwikkeling van Valkenhorst op de omgeving inzichtelijk gemaakt. Hiervoor is het wegverkeer in de referentiesituatie (autonome situatie 2031, inclusief aanleg RijnlandRoute, exclusief plan) vergeleken met de plansituatie (autonome situatie 2031 inclusief plan).

3.2 Rekenmethode

Voor de effectbeschrijving van de diverse wegen zijn akoestische berekeningen uitgevoerd om de geluidbelasting te bepalen. Voor het bepalen van het geluidniveau van wegverkeer zijn twee wettelijk vastgestelde rekenmethodes voorhanden: de Standaardrekenmethode I en de Standaardrekenmethode II uit het 'Reken- en Meetvoorschrift geluidhinder 2012' ex artikel 110d van de Wet geluidhinder, kortweg aangeduid als SRM I respectievelijk SRM II.

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

In het onderhavige onderzoek zijn de relevante wegen en de directe omgeving ingevoerd in een grafisch computermodel dat rekent volgens de SRM II. Daarbij is gebruik gemaakt van het programma Geomilieu versie 2020.2. De onderzoeksopzet en de invoergegevens zijn in de onderstaande alinea's nader toegelicht.

3.3 Invoergegevens geluidrekenmodel

Voor de berekening van de geluidbelasting vanwege het wegverkeer is een berekeningsmodel opgezet waarin de relevante wegen, omliggende bebouwing en bodemgebieden zijn opgenomen. De standaard bodemfactor van het model is akoestisch zacht (bodemfactor 1). Het verharde oppervlak van de omliggende wegen en water is in het rekenmodel ingevoerd als een akoestisch harde bodem (bodemfactor 0). Voor de bouwvelden is een akoestisch half hard bodemgebied (bodemfactor 0,5) ingevoerd. Er is vanuit gegaan dat hier bestrating en bebouwing wordt afgewisseld met groen. Voor de nieuwe wegen en waterpartijen binnen het plangebied, is uitgegaan van een akoestisch harde bodem (bodemfactor 0) en voor de geplande groenvoorziening van een akoestisch zachte bodem (bodemfactor 1).

De bestaande gebouwen in de omgeving van het bouwplan zijn in de berekeningen zowel afschermend als reflecterend meegenomen. Het plangebied is doorerekend op basis van vrijeveldcontouren per bouwhoogte zoals aangegeven in tabel 3.1. De maximale bebouwingshoogte is vastgelegd in het bestemmingsplan en verschilt per bouwveld. Op de grens van het plangebied zijn toetspunten opgenomen, horende bij de maximale bouwhoogte. Voor de berekening is uitgegaan van een waarneemhoogte van 1,5 meter boven de verdiepingsvloer.

De verkeersgegevens zijn gebaseerd op de verkeersonderzoeken voor de ontwikkeling van Valkenhorst. De verkeersgegevens van de N206 de autonome situatie en de plansituatie is afkomstig van het Nederlands Regionaal Model (NRM). In de verkeersgegevens van de plansituatie is tevens de verbreding van de N206 verwerkt. De verkeerscijfers op het interne wegennet zijn berekend met het regionale verkeersmodel (RVMK). Deze onderzoeken zijn als bijlage bij het bestemmingsplan opgenomen. Om de verkeersgegevens voor het jaar 2031 te bepalen, zijn de gegevens van 2030 en 2034 geïnterpoleerd. De toekomstige snelheden en wegdektypes zijn aangeleverd en bepaald door de gemeente Katwijk. Aangezien binnen het plangebied nieuwe wegen worden aangelegd, is in overeenstemming met de gemeente Katwijk besloten dat hier een wegdekverharding wordt toegepast met een minimale reductie overeenkomstig SMA-NL5. Gezien de wegstructuur binnen het plangebied, en het positieve akoestische effect van minimaal 1 dB (ten opzichte van DAB) op alle bouwvelden, wordt dit wegdektype toegepast. Dit is tevens als uitgangspunt opgenomen in de planregels van het bestemmingsplan.

De snelheid op de op- en afritten van de N206 is onderverdeeld in drie stukken, om het optrekkend en afremmend verkeer mee te nemen. De snelheid bedraagt hier 80, 65 en 50 km/uur.

Ten behoeve van de m.e.r zijn de akoestische effecten van de ontwikkeling op de omgeving inzichtelijk gemaakt. Hiervoor is het wegverkeer in de referentiesituatie vergeleken met de plansituatie. De referentiesituatie betreft de autonome situatie voor 2031, zonder de ontwikkeling van Valkenhorst. De plansituatie betreft de toekomstige situatie voor 2031, inclusief het plan Valkenhorst. In beide situaties is de verbreding van de N206 meegenomen en toekomstige HOV. Voor de HOV-baan geldt dat deze enkel aanvullend is meegenomen in de akoestische berekeningen om een eerste inzicht te krijgen.

In tabel 3.2 zijn de gehanteerde verkeersgegevens weergegeven.

Tabel 3.2 Gehanteerde verkeersgegevens wegen voor prognosejaar 2031

Weg	Intensiteit referentiesituatie [mvt/etmaal]	Intensiteit plansituatie [mvt/etmaal]	Snelheid [km/uur]	Wegdek
N206	17.335 – 20.776	21.340 – 27.223	80	Dunne deklagen B
HOV baan	--	194	80	SMA NL-8
Centrumlaan	--	2.897 – 7.583	50	SMA NL-5
Hangaarlaan	--	3.379 – 4.332	50	SMA NL-5
Torenlaan/ Woordtmanlaan ²	--	1.085 – 13.625	50	SMA NL-5

Het kruispuntkental is het getal waarmee de kruispuntcorrectie berekend wordt. Deze waarde is 0, 1/2, 2/3 of 1. Bij een ongeregeld kruispunt wordt geen kruispunttoeslag in rekening gebracht (kruispuntkental is 0). Het type kruispunt wordt bepaald met de volgende criteria:

- een kruispunt is van de eerste orde als tenminste drie, en van de tweede orde als twee van de op het kruispunt aansluitende weggedeelten een totale intensiteit van 2.500 motorvoertuigen per etmaal hebben;
- als verkeerslichten afwezig of niet in werking zijn, is er sprake van een ongeregeld kruispunt, in andere gevallen van een geregeld kruispunt;
- als de intensiteitsverhouding van de kruisende verkeersstromen tussen de 1/3 en de 3 ligt is er sprake van een gelijkwaardig kruispunt, in andere gevallen van een ongelijkwaardig kruispunt. Een voorrangskruising is altijd ongelijkwaardig.

De waarde van het kruispuntkental kan aan de hand van onderstaande tabel bepaald worden.

Tabel 3.3 De waarde van het kruispuntkental

Orde van het kruispunt	Gelijkwaardig kruispunt	Ongelijkwaardig kruispunt
Eerste	1	2/3 (1/2 *)

² De Torenlaan en de Woordtmanlaan zijn als een doorgaande 50 km/uur-weg gemodelleerd (zie ook figuur 3.1). De doorgaande structuur in Fase 2 is echter nog niet verder uitgewerkt. Dit wordt bij het nader akoestisch onderzoek verder onderzocht.

Tabel 3.3 De waarde van het kruispuntkental

Orde van het kruispunt	Gelijkwaardig kruispunt	Ongelijkwaardig kruispunt
Tweede	1 (2/3 *)	1/2 **

* in geval van een groene golf;

** hierin zijn ook met verkeerslichten beveiligde voetgangersoversteekplaatsen begrepen.

Op de onderstaande kruisingen binnen het plangebied zijn verkeerslichten aanwezig en opgenomen.

- Kruispunt oostelijke op- en afrit N206 en Torenlaan, kruispuntkental 1
- Kruispunt Torenlaan en Centrumlaan, kruispuntkental 1.

Een gedetailleerd overzicht van de invoergegevens van de rekenmodellen is opgenomen in bijlage 1.

4 Resultaten, toetsing en maatregelen (Wgh)

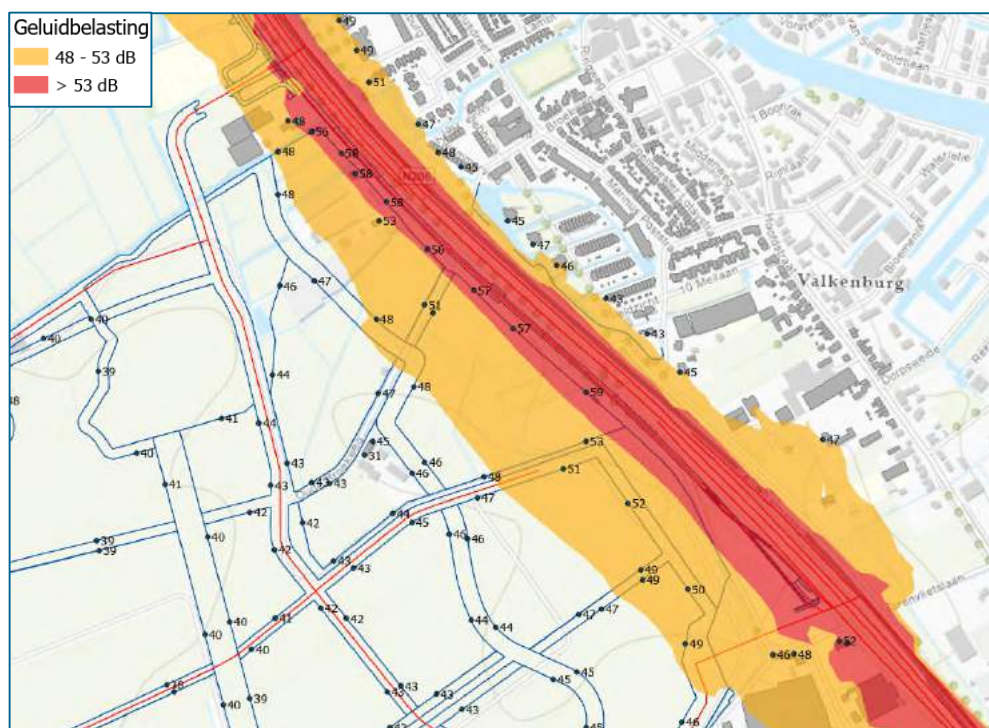
4.1 Rekenresultaten op bouwvelden

De exacte invulling van het plangebied nog niet bekend. Dit onderzoek brengt de daadwerkelijke geluidbelasting op gevels van nieuwe woningen inzichtelijk. Op basis van vrijeveldcontouren is de geluidbelasting binnen de bouwvelden berekend. Toetspunten op de randen van de bouwvelden aan de zijde van de gezoneerde wegen geven inzicht in de geluidbelasting op de eerstelijnsbebouwing. Bij invulling van het gebied zullen deze gebouwen afscherming bieden naar het achtergelegen gebied, waardoor de geluidbelasting achter deze bebouwing lager zal zijn. De toetsing aan de Wgh en de maatregelen om geluidbelasting terug te dringen richten zich op de geluidbelasting aan de randen van de bouwvelden.

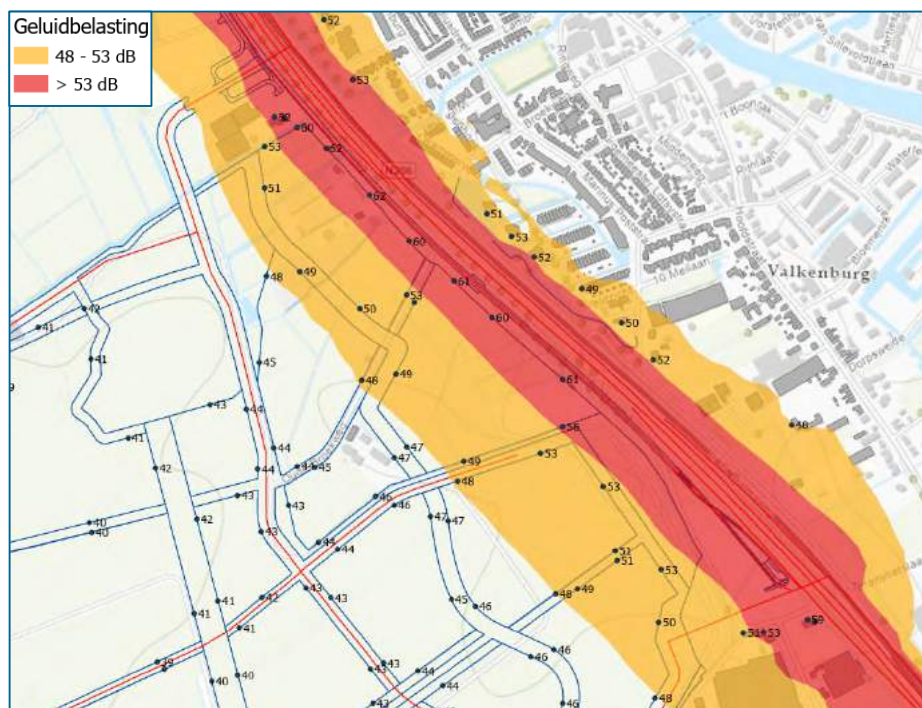
De geluidcontouren zijn weergegeven per weg op drie hoogtes: 1,5, 7,5 en 13,5 meter hoog. Deze hoogtes komen overeen met de bouwhoogte per bouwveld zoals aangegeven in tabel 3.1.

4.1.1 Rekenresultaten N206

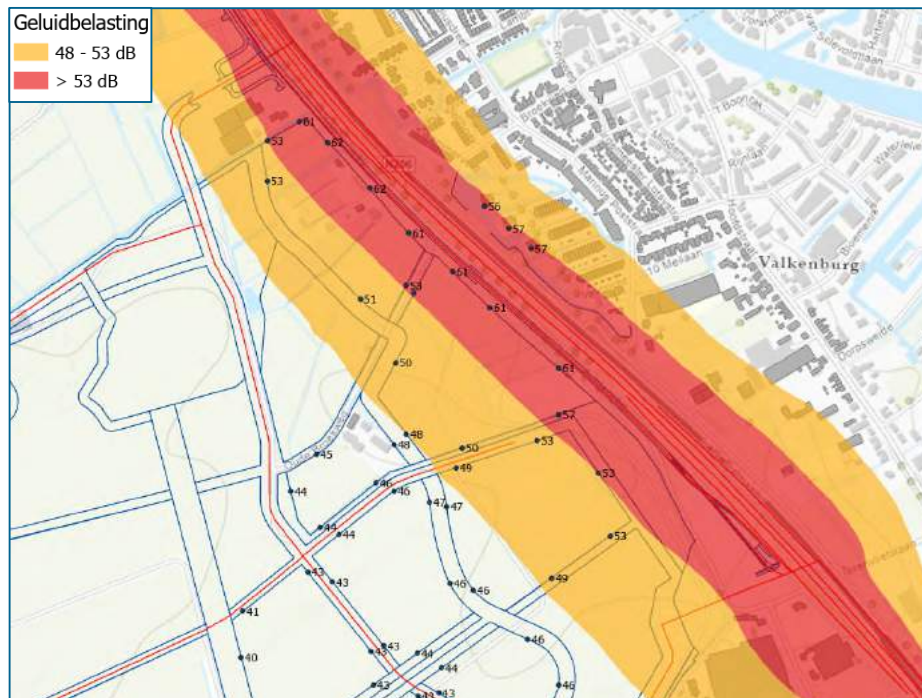
In afbeelding 4.1, 4.2 en 4.3 en in tabel 4.1 zijn de maatgevende berekeningsresultaten weergegeven vanwege de N206. De maximale ontheffingswaarde bedraagt 53 dB. De resultaten zijn weergegeven inclusief 2, 3 en 4 dB aftrek ex artikel 110g Wgh. Een meer gedetailleerd overzicht en de volledige berekeningsresultaten per ontvangerpunt en -hoogte zijn weergegeven in bijlage 2.



Afbeelding 4.1 Geluidcontouren N206 op 1,5 meter hoogte



Afbeelding 4.2 Geluidcontouren N206 op 7,5 meter hoogte



Afbeelding 4.3 Geluidcontouren N206 op 13,5 meter hoogte

Tabel 4.1 Rekenresultaten N206 incl. aftrek ex art. 110g Wgh

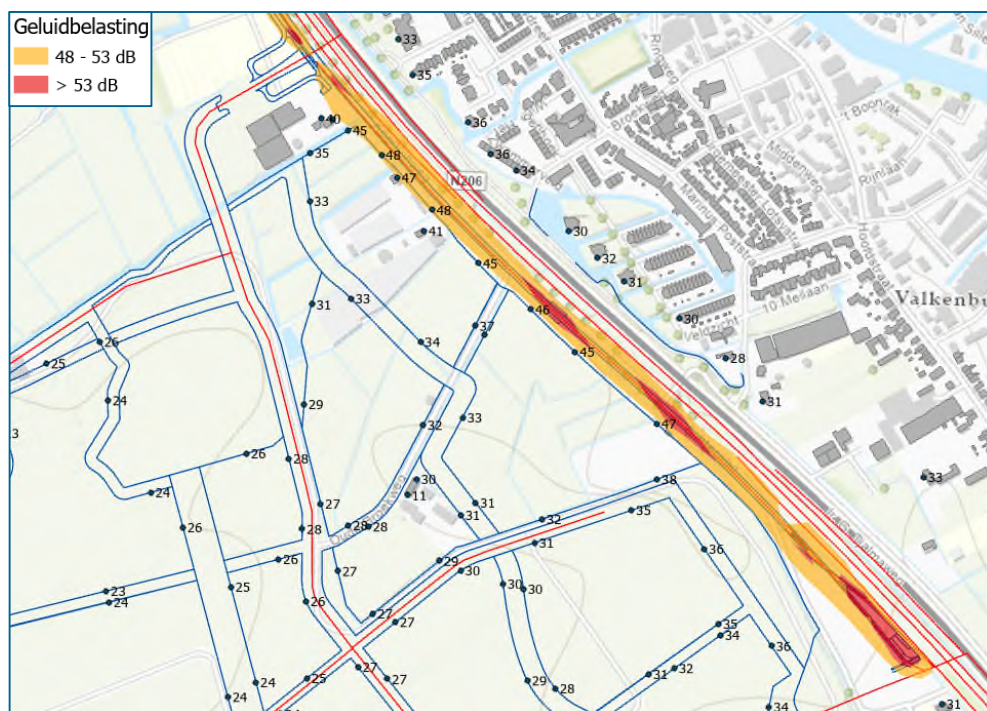
Omschrijving	Geveloriëntatie	Hoogte [m]	Hoogste Geluidbelasting [dB]
Bouwweld B1	Oost	13,5	62
Bouwweld B2	Oost	13,5	61
Bouwweld B4	Oost	7,5	49
Bouwweld C3	Oost	13,5	53
Bouwweld C6	Oost	7,5	53

Uit de berekeningsresultaten blijkt dat de geluidbelasting ten gevolge van de N206 ten hoogste 62 dB bedraagt (inclusief aftrek ex artikel 110g Wgh). De voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt overschreden in de bouwwelden B1, B2, B3, C4 en C6. De maximaal toelaatbare hogere waarde van 53 dB wordt overschreden binnen bouwweld B1 en B2. Binnen de overige bouwwelden zijn geen overschrijdingen ten gevolge van de N206 van de voorkeursgrenswaarde berekend.

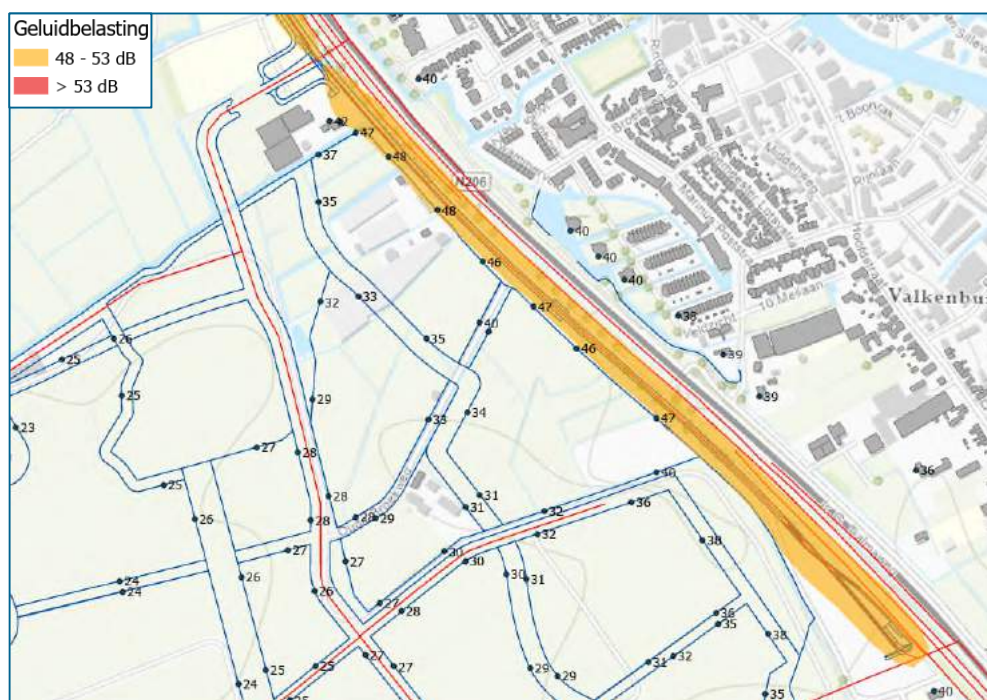
Vanwege de overschrijding van de grenswaarde, dient te worden onderzocht of en in hoeverre maatregelen de geluidbelasting kunnen reduceren. Het onderzoek naar maatregelen is in paragraaf 4.3 weergegeven.

4.1.2 Rekenresultaten HOV-baan

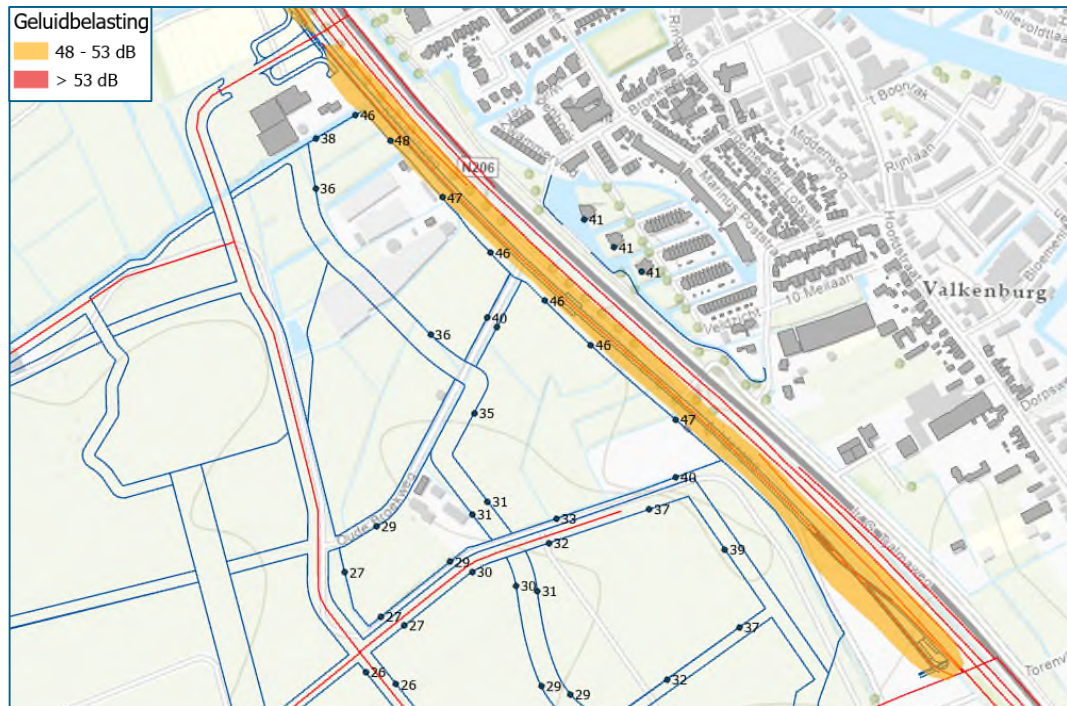
In afbeelding 4.4, 4.5 en 4.6 zijn de maatgevende berekeningsresultaten weergegeven vanwege de HOV-baan. De maximale ontheffingswaarde vanwege de HOV-baan bedraagt 58 dB. De berekeningsresultaten zijn weergegeven inclusief 2, 3 en 4 dB aftrek ex artikel 110g Wgh. Een meer gedetailleerd overzicht en de volledige berekeningsresultaten per ontvangerpunt en -hoogte zijn weergegeven in bijlage 3.



Afbeelding 4.4 Geluidcontouren HOV-baan op 1,5 meter hoogte



Afbeelding 4.5 Geluidcontouren HOV-baan op 7,5 meter hoogte

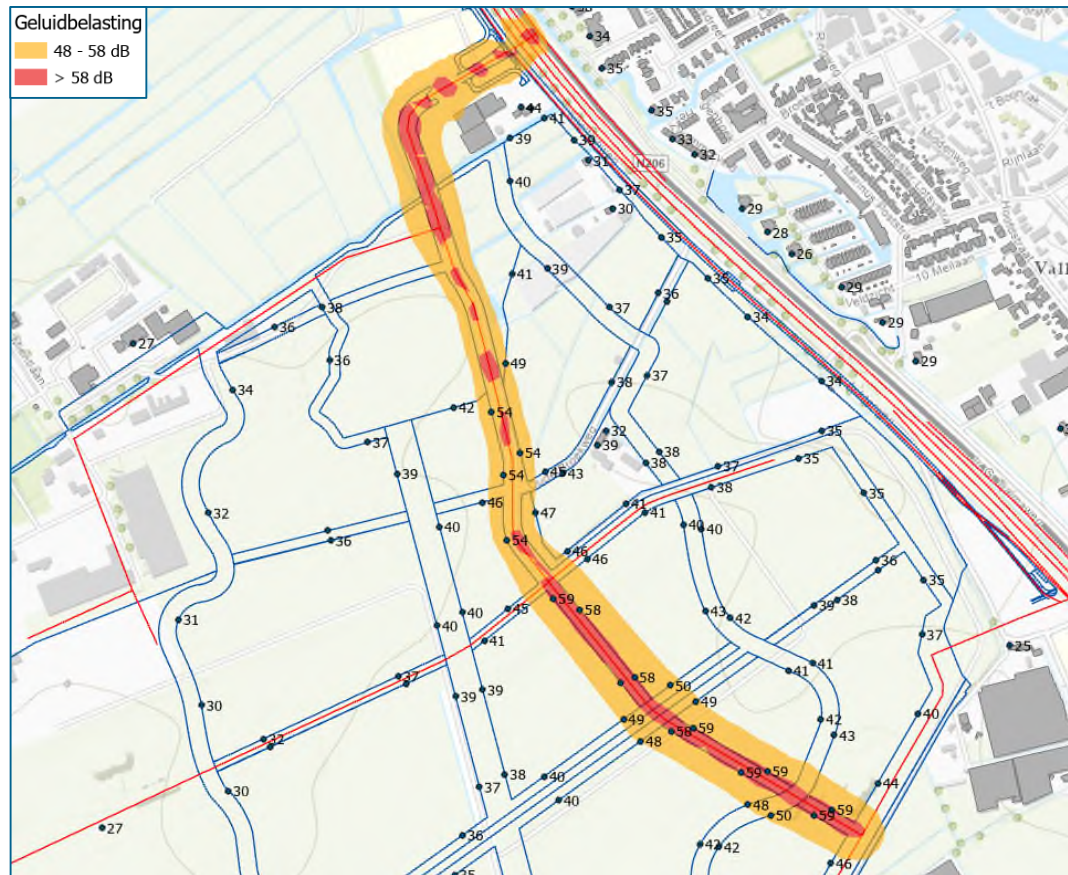


Afbeelding 4.6 Geluidcontouren HOV-baan op 13,5 meter hoogte

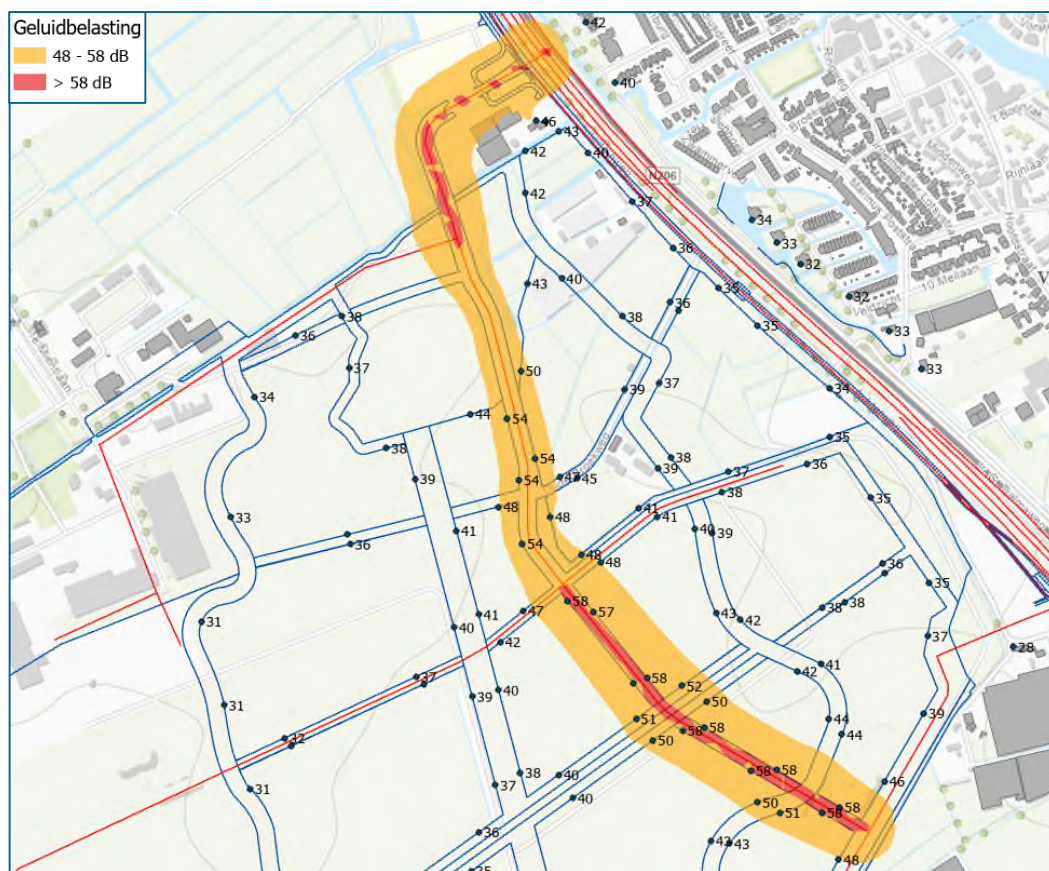
Uit de berekeningsresultaten blijkt dat de geluidbelasting ten gevolge van de HOV-baan ten hoogste 49 dB bedraagt (inclusief aftrek ex artikel 110g Wgh). Enkel binnen bouwveld B1 wordt de voorkeursgrenswaarde van 48 dB overschreden. De maximaal toelaatbare hogere waarde van 53 dB wordt niet overschreden. Binnen de overige bouwvelden zijn geen overschrijdingen van de voorkeursgrenswaarde ten gevolge van de HOV-baan berekend. Omdat de komst van de HOV-baan nog niet officieel vastligt, is een maatregelonderzoek en het eventueel vaststellen van Hogere grenswaarden nog niet aan de orde.

4.1.3 Rekenresultaten Centrumlaan

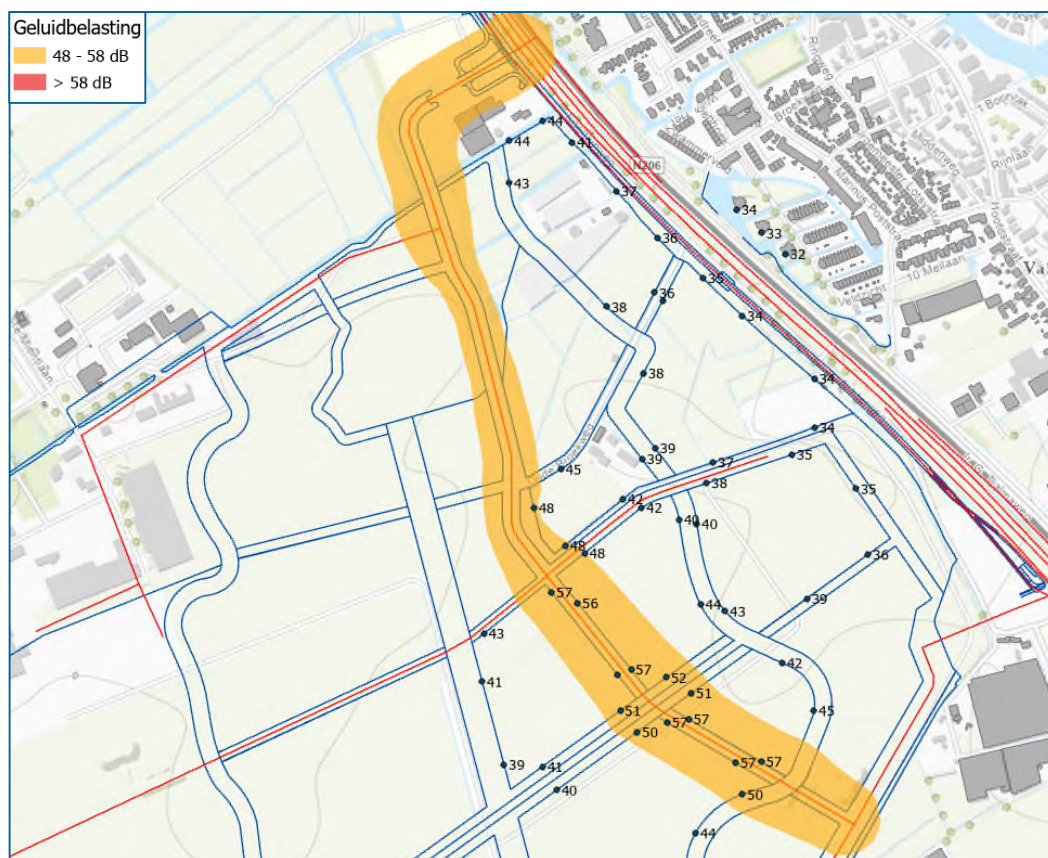
In afbeelding 4.9, 4.10 en 4.11 en in tabel 4.2 zijn de maatgevende berekeningsresultaten weergegeven vanwege de Centrumlaan. De maximale ontheffingswaarde vanwege de Centrumlaan bedraagt 58 dB. De berekeningsresultaten zijn weergegeven inclusief 5 dB aftrek ex artikel 110g Wgh. Een meer gedetailleerd overzicht en de volledige berekeningsresultaten per ontvangerpunt en -hoogte zijn weergegeven in bijlage 5.



Afbeelding 4.9 Geluidcontouren Centrumlaan op 1,5 meter hoogte



Afbeelding 4.10 Geluidcontouren Centrumlaan op 7,5 meter hoogte



Afbeelding 4.11 Geluidcontouren Centrumlaan op 13,5 meter hoogte

Tabel 4.2 Rekenresultaten Centrumlaan incl. aftrek ex art. 110g Wgh

Omschrijving	Geveloriëntatie	Hoogte [m]	Hoogste Geluidbelasting [dB]
Bouwweld B4	West	1,5	54
Bouwweld C1	Oost	1,5	59
Bouwweld C2	West	1,5	58
Bouwweld C4	Oost	1,5	59
Bouwweld C5	West	1,5	59
Bouwweld C6	West	1,5	59
Bouwweld C7	Oost	1,5	59
Bouwweld V3	Oost	4,5	55
Bouwweld W2	Oost	4,5	54

Uit de berekeningsresultaten blijkt dat de geluidbelasting ten gevolge van de Centrumlaan ten hoogste 59 dB bedraagt (inclusief aftrek ex artikel 110g Wgh). Binnen bouwweld B4, C1, C2, C4, C5,

C6, C7, V3 en W2 wordt de voorkeursgrenswaarde van 48 dB overschreden. De maximaal toelaatbare hogere waarde van 58 dB wordt overschreden binnen bouwveld C1, C4, C5, C6, C7. Binnen de overige bouwvelden zijn geen overschrijdingen van de voorkeursgrenswaarde als gevolg van de Centrumlaan berekend.

Gelet op de overschrijding van de grenswaarde, dient te worden onderzocht of en in hoeverre maatregelen de geluidbelasting kunnen reduceren. Het onderzoek naar maatregelen is in paragraaf 4.3 weergegeven.

4.1.4 Rekenresultaten Hangaarlaan

In afbeelding 4.12 en 4.13 zijn de maatgevende berekeningsresultaten weergegeven vanwege de Hangaarlaan. De maximale ontheffingswaarde vanwege de Hangaarlaan bedraagt 58 dB. De berekeningsresultaten zijn weergegeven inclusief 5 dB aftrek ex artikel 110g Wgh. Een meer gedetailleerd overzicht en de volledige berekeningsresultaten per ontvangerpunt en -hoogte zijn weergegeven in bijlage 6.



Afbeelding 4.12 Geluidcontouren Hangaarlaan op 1,5 meter hoogte



Afbeelding 4.13 Geluidcontouren Hangaarlaan op 7,5 meter hoogte

Uit de berekeningsresultaten blijkt dat de geluidbelasting ten gevolge van de Hangaarlaan ten hoogste 52 dB bedraagt (inclusief aftrek ex artikel 110g Wgh). Enkel binnen bouwveld V1 wordt de voorkeursgrenswaarde van 48 dB overschreden. De maximaal toelaatbare hogere waarde van 58 dB wordt niet overschreden. Binnen de overige bouwvelden zijn geen overschrijdingen van de voorkeursgrenswaarde ten gevolge van de Hangaarlaan berekend.

Vanwege de overschrijding van de grenswaarde, dient te worden onderzocht of en in hoeverre maatregelen de geluidbelasting kunnen reduceren. Het onderzoek naar maatregelen is in paragraaf 4.3 weergegeven.

4.1.5 Rekenresultaten Torenlaan/Woordtmanlaan

In afbeelding 4.14, 4.15 en 4.16 en in tabel 4.3 zijn de maatgevende berekeningsresultaten weergegeven vanwege de Torenlaan/Woordtmanlaan. De maximale ontheffingswaarde vanwege deze weg bedraagt 58 dB. De berekeningsresultaten zijn weergegeven inclusief 5 dB aftrek ex artikel 110g Wgh. Een meer gedetailleerd overzicht en de volledige berekeningsresultaten per ontvangerpunt en -hoogte zijn weergegeven in bijlage 7.



Afbeelding 4.14 Geluidcontouren Torenlaan/Woordtmanlaan op 1,5 meter hoogte



Afbeelding 4.15 Geluidcontouren Torenlaan/Woordtmanlaan op 7,5 meter hoogte



Afbeelding 4.16 Geluidcontouren Torenlaan/Woordtmanlaan op 13,5 meter hoogte

Tabel 4.3 Rekenresultaten Torenlaan/Woordtmanlaan incl. aftrek ex art. 110g Wgh

Omschrijving	Geveloriëntatie	Hoogte [m]	Hoogste Geluidbelasting [dB]
Bouwweld B3	Zuid	4,5	52
Bouwweld C1	Noord	1,5	57
Bouwweld C2	Noord	1,5	56
Bouwweld C3	Noord	1,5	52
Bouwweld C4	Zuid	1,5	<u>59</u>
Bouwweld C6	Oost	4,5	<u>59</u>
Bouwweld C7	Oost	4,5	58
Bouwweld W1	Zuid	1,5	57
Bouwweld W2	Zuid	1,5	57
Bouwweld W3	Noord	1,5	57
Bouwweld W4	Zuid	1,5	<u>59</u>

Uit de berekeningsresultaten blijkt dat de geluidbelasting ten gevolge van de Torenlaan/Woordtmanlaan ten hoogste 59 dB bedraagt (inclusief aftrek ex artikel 110g Wgh). Binnen bouwweld B3, C1, C2, C3, C4, C6, C7 en W1 t/m W4 wordt de voorkeursgrenswaarde van 48 dB overschreden. De maximaal toelaatbare hogere waarde van 58 dB wordt overschreden binnen

bouwveld C4, C6 en W4. Binnen de overige bouwvelden zijn geen overschrijdingen van de voorkeursgrenswaarde ten gevolge van de Torenlaan/Woordtmanlaan berekend.

Gelet op de overschrijding van de grenswaarde, dient te worden onderzocht of en in hoeverre maatregelen de geluidbelasting kunnen reduceren. Het onderzoek naar maatregelen is in paragraaf 4.3 weergegeven.

4.2 Rekenresultaten op bestaande woningen

Binnen het plangebied worden meerdere nieuwe gezoneerde wegen aangelegd. In het plangebied zijn tevens een aantal bestaande woningen gelegen, welke beschouwd dienen te worden in het kader van de Wet geluidhinder. De genoemde nieuwe wegen liggen binnen de bebouwde kom. De voorkeursgrenswaarde van deze nieuw aan te leggen 50 km/uur wegen betreft 48 dB. De maximaal te ontheffen waarde van een nieuwe weg binnen de bebouwde kom op een bestaande woning betreft 63 dB. Uit de rekenresultaten blijkt dat enkel vanwege de Torenlaan de voorkeursgrenswaarde wordt overschreden op 3 woningen. Vanwege de overige nieuw aan te leggen wegen worden geen overschrijdingen van de voorkeursgrenswaarden berekend.

Tabel 4.4 Rekenresultaten Torenlaan incl. aftrek ex art. 110g Wgh

Adres	Hoogte [m]	Hoogste Geluidbelasting [dB]
Zonneveldslaan 4A	7,5	50
Achterweg 29	7,5	56
Achterweg 32	7,5	53

Vanwege de overschrijding van de grenswaarde, dient te worden onderzocht of en in hoeverre maatregelen de geluidbelasting kunnen reduceren. Het onderzoek naar maatregelen is in paragraaf 4.3 weergegeven.

4.3 Maatregelen

In artikel 110a en volgende wordt aangegeven onder welke voorwaarden hogere grenswaarden kunnen worden verleend. Er kan uitsluitend een hogere grenswaarde worden vastgesteld indien toepassing van maatregelen, gericht op het terugbrengen van de geluidbelasting vanwege een weg, onvoldoende doeltreffend zal zijn dan wel overwegende bezwaren ontmoet van stedenbouwkundige, verkeerskundige, vervoerskundige, landschappelijke of financiële aard.

Om de geluidbelasting te beperken, kunnen de volgende maatregelen worden getroffen:

- Maatregelen aan de bron door middel van het toepassen van een geluidarm wegdektype;
- Maatregelen in het overdrachtsgebied door middel van het toepassen van een geluidscherm/grondwal of een diffractor;
- Maatregelen aan de ontvanger door middel van het toepassen van schermen aan of nabij de gevel, het toepassen van 'dove' gevels, en dergelijke.

De voorkeursgrenswaarde vanwege de wegen N206, HOV-baan, Centrumlaan, Hangaarlaan en de Torenlaan/Woordtmanlaan wordt overschreden. Hier onder zijn per weg de te nemen maatregelen besproken.

4.3.1 Bronmaatregelen

Maatregelen om de geluidbelasting terug te brengen dienen in eerste instantie op de bron te worden toegepast. Mogelijke bronmaatregelen zijn:

1. Toepassen van een geluidreducerende wegdekverharding;
2. Weren van (vracht)verkeer;
3. Verlagen van de rijsnelheid.

Het toepassen van een geluidreducerend wegdek op N206 en de gebiedsontsluitingswegen is mogelijk. Op de N206 is op basis van het Provinciaal Inpassingsplan (PIP) voor de verbreding van de N206 reeds Dunne Deklagen type B toegepast. Het toepassen van een nog stiller wegdek op de N206 is niet mogelijk vanwege technische beperkingen.

Door de gemeente is reeds besloten om een stiller wegdek standaard toe te passen op de binnenplanse wegen met een geluidreductie minimaal hetzelfde als SMA NL-5. Dit wordt tevens opgenomen in de planregels van het Bestemmingsplan. Vanwege de kruisingen binnen het plangebied is stil asfalt niet toepasbaar op de volledige wegvakken. SMA-NL5 geeft een reductie van 1 dB ten opzichte van DAB en is reeds meegenomen in de onderliggende berekeningen. Bovendien hebben dergelijke wegdekken in het algemeen een geringe mechanische sterkte, waardoor deze niet kunnen worden toegepast bij wringend verkeer (kruisingen) en wat het duurder maakt in aanleg en onderhoud. Gezien de minimale overschrijdingen vanwege de Hangaarlaan, de geringe lengte waar de overschrijding plaatsvindt en daardoor de beperkt aantal woningen die deze overschrijding ontvangen, is het financieel niet doelmatig hier een meer geluidreducerend wegdek aan te leggen dan SMA-NL5.

Vanwege het wegverkeerslawaaï van de Torenlaan wordt de maximaal te ontheffen waarde van 58 dB op de aangrenzende bouwvelden overschreden. Dit geldt tevens voor het zuidelijke deel van de Centrumlaan. Ter plaatse kan in overweging worden genomen om hier een meer geluidreducerend wegdek toe te passen, zoals SMA-NL8 G+. Hiermee kan een extra reductie worden behaald van 1,5 dB, waardoor de overschrijding van de maximaal te ontheffen waarde wordt weggenomen. Vanwege de ontsluiting van meerdere erftoegangswegen is het niet mogelijk om dit asfalttype op grote, aaneengesloten wegvakken toe te passen. Een geluidreducerend wegdek aanleggen korter dan 100 meter, waardoor een lappendeken zou ontstaan, is geen optie.

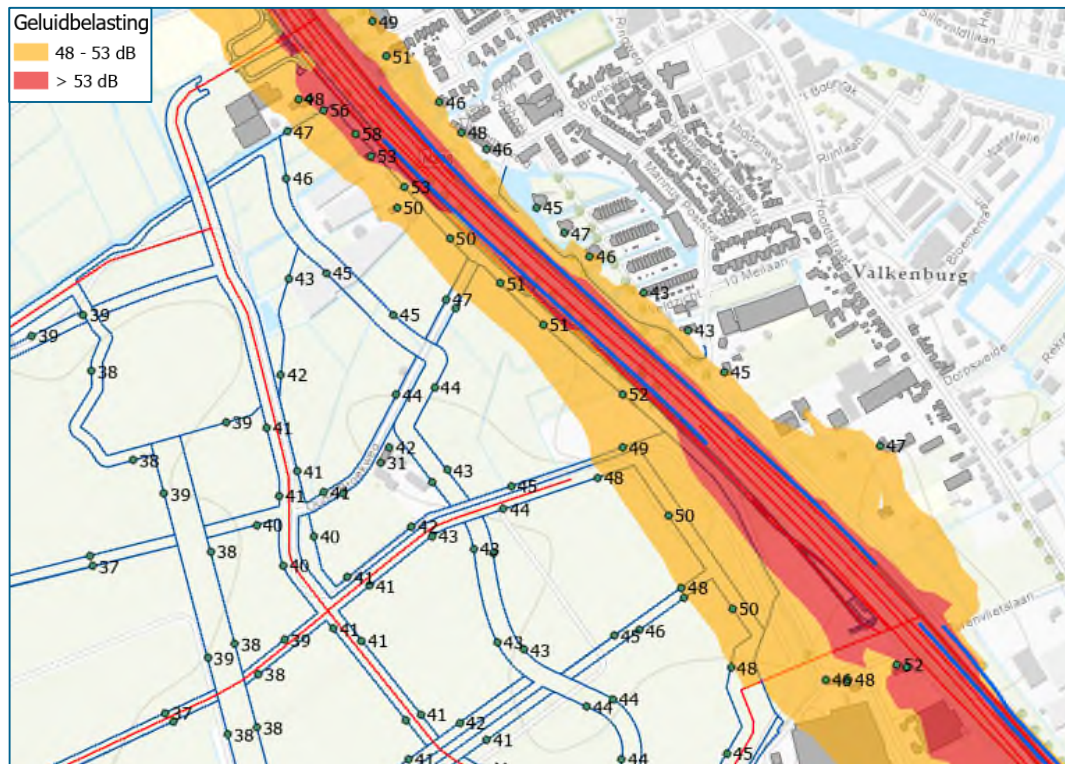
Het weren van het vrachtverkeer op zowel de N206 als de ontsluitingswegen binnen het plangebied is vanwege de functie van de weg geen optie. Daarnaast is er een bepaalde doorstroming gewenst op deze wegen die passend is bij het gebruik en de inrichting van de weg, waardoor tevens het verlagen van de rijsnelheid op de meeste wegen geen oplossing biedt. Gezien de lage verkeersintensiteit op de Wordtmanlaan en de Torenlaan (vanaf de kruising met de Centrumlaan), kan het verlagen van de rijsnelheid hier worden overwogen.

4.3.2 Overdrachtsmaatregelen

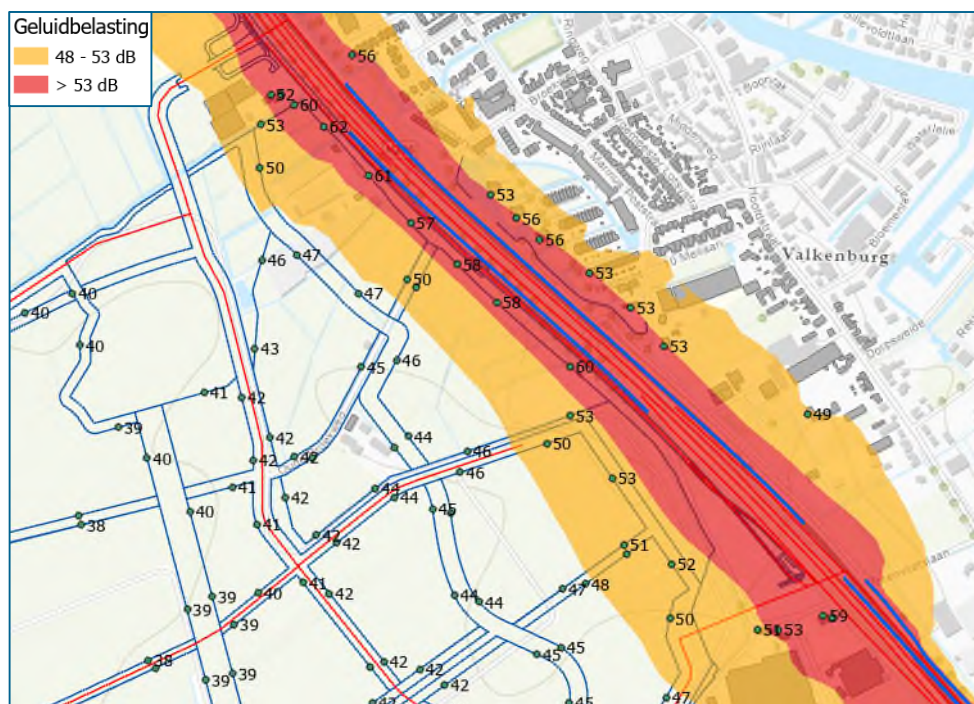
N206

Bij locaties waar een hoge geluidreductie nodig is, zijn schermen zeer effectief. Vanwege de hoge geluidbelasting op de noordoostelijke bouwvelden en de hoeveelheid woningen die hier zijn voorzien, heeft onderzoek plaatsgevonden naar een geluidscherm langs de N206 ter hoogte van het plangebied. In samenwerking met de Provincie Zuid-Holland is de locatie bepaald waar een geluidscherm kan worden geplaatst. De N206 ligt in de nieuwe situatie in een lager gelegen bak. Het te onderzoeken geluidscherm is tussen de N206 en de HOV-baan gelegd. Daarmee ligt het scherm op maaiveldhoogte en dus buiten de bak van de N206.

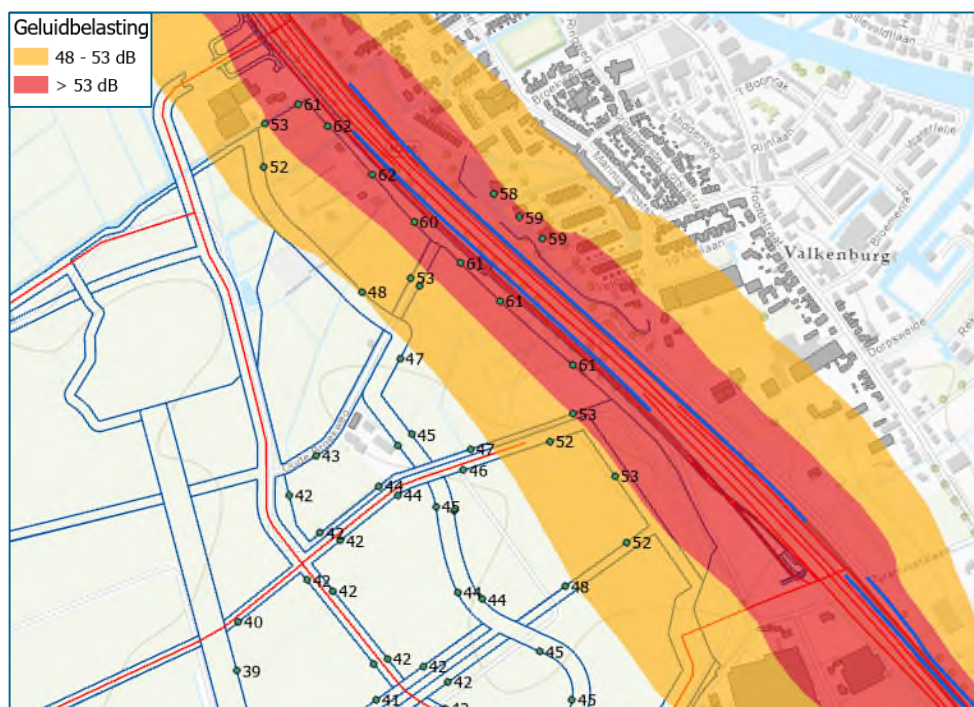
Hieronder zijn de resultaten weergegeven van de geluidbelasting na toepassing van een scherm van 2 en 3 meter hoog langs de N206. De berekeningsresultaten zijn weergegeven inclusief 2, 3 en 4 dB aftrek ex artikel 110g Wgh. Een meer gedetailleerd overzicht en de volledige berekeningsresultaten per ontvangerpunt en -hoogte zijn opgenomen in bijlage 8.



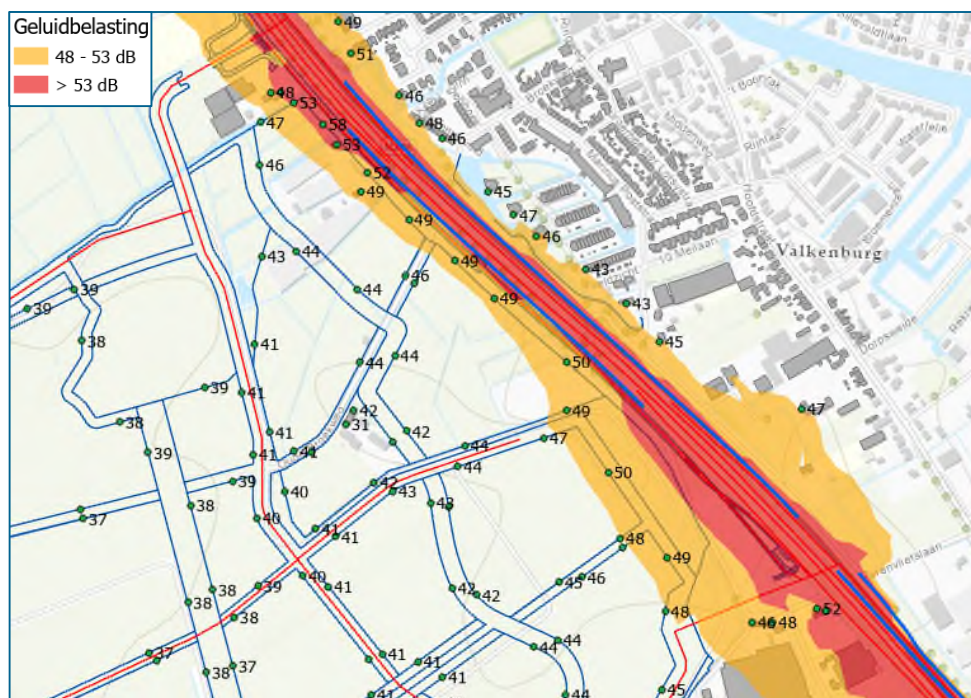
Afbeelding 4.17 Geluidcontouren N206 + 2 meter scherm op 1,5 meter hoogte



Afbeelding 4.18 Geluidcontouren N206 + 2 meter scherm op 7,5 meter hoogte



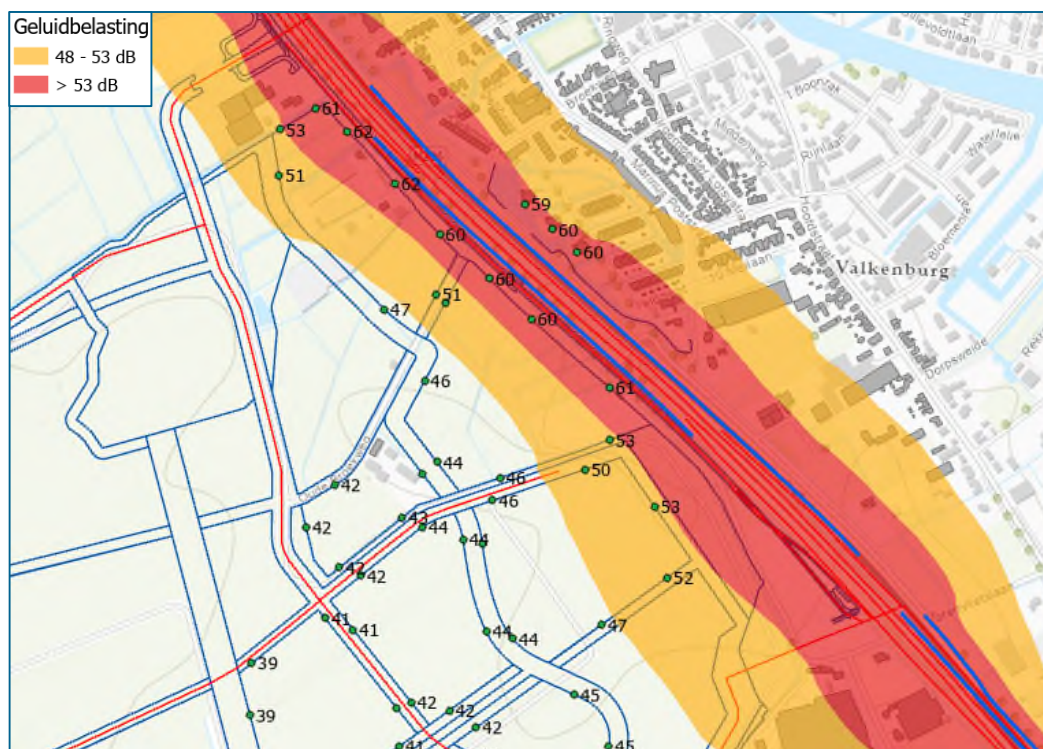
Afbeelding 4.19 Geluidcontouren N206 + 2 meter scherm op 13,5 meter hoogte



Afbeelding 4.20 Geluidcontouren N206 + 3 meter scherm op 1,5 meter hoogte



Afbeelding 4.21 Geluidcontouren N206 + 3 meter scherm op 7,5 meter hoogte



Afbeelding 4.22 Geluidcontouren N206 + 3 meter scherm op 13,5 meter hoogte

Tabel 4.5 Rekenresultaten N206 incl. aftrek ex art. 110g Wgh

Omschrijving	Hoogte [m]	Geluidbelasting zonder scherm [dB]	Geluidbelasting + scherm 2 meter [dB]	Geluidbelasting + scherm 3 meter [dB]
Bouwweld B1	1,5	<u>58</u>	53 – <u>58</u> *	52 – <u>58</u> *
Bouwweld B1	7,5	<u>62</u>	<u>61</u> – <u>62</u> *	<u>59</u> – <u>62</u> *
Bouwweld B1	13,5	<u>62</u>	<u>62</u>	<u>62</u>
Bouwweld B2	1,5	<u>59</u>	52	50
Bouwweld B2	7,5	<u>61</u>	<u>60</u>	<u>57</u>
Bouwweld B2	13,5	<u>61</u>	<u>61</u>	<u>61</u>
Bouwweld B4	1,5	< 48	< 48	< 48
Bouwweld B4	7,5	49	< 48	< 48
Bouwweld C3	1,5	52	50	50
Bouwweld C3	7,5	53	53	52
Bouwweld C3	13,5	53	53	53
Bouwweld C6	1,5	50	50	49
Bouwweld C6	7,5	53	52	52

*Bouwweld ligt gedeeltelijk achter scherm. Vandaar dat de hoogste waarde naast het scherm en de hoogste waarde achter het scherm is aangegeven

Uit de berekeningsresultaten blijkt dat een scherm langs de N206 een geluidreducerend effect heeft op de geluidbelasting op de bouwvelden. Een geluidscherm van 2 meter hoog geeft een geluidreductie tussen de 0 en 7 dB. Een geluidscherm van 3 meter hoog geeft een geluidreductie tussen de 0 en 9 dB. Dit effect wordt vooral bereikt op de begane grond en op de eerste verdieping. Op de tweede verdieping en hoger wordt het effect aanzienlijk minder. Gezien de hoeveelheid woningen die binnen de bouwvelden worden gerealiseerd -en daarmee profijt hebben van de geluidreductie- lijkt een geluidscherm langs de N206 een doelmatige maatregel. Bij het plaatsen van een scherm van 2 of 3 meter hoog zal de geluidbelasting in ieder geval op de begane grond (en daarmee ook de openbare ruimte) grotendeels lager zijn dan de maximaal te ontheffen waarde. Enkel binnen bouwveld B1 wordt de maximaal te ontheffen waarde op een klein deel van de eerstelijnsbebouwing overschreden.

Indien de geluidbelasting boven de maximaal te ontheffen waarde komt, dient een dove gevel te worden toegepast. De gemeente heeft aangegeven dat het niet de wens is om dove gevels toe te passen. Indien echter op deze afstand van de N206 woningen worden gerealiseerd, zal in het ontwerp toch rekening moeten worden gehouden met dove gevels of vliesgevels.

Indien men van dove gevels af wil zien, is het mogelijk om naast een geluidscherm de afstand tussen de N206 en de bouwvelden te vergroten. In dat geval dient buiten de rode contour te worden gebouwd, zoals aangegeven in afbeelding 4.1 t/m 4.3 (zonder geluidscherm) of afbeelding 4.17 t/m 4.22 (inclusief geluidscherm van 2 of 3 meter hoog). Het is aan te raden om het gebied dusdanig in te richten dat de eerstelijnsbebouwing, gezien vanaf de N206, voldoende afscherming biedt naar het achtergelegen woongebied.

Wegen binnen plangebied

Voor de binnenplanse wegen zal het plaatsen van een scherm vanwege de stedenbouwkundige aspecten niet wenselijk zijn. De schermen worden dan dusdanig kort dat zij onvoldoende effect hebben. Op voorhand kan dan ook gesteld worden dat het plaatsen van een geluidscherm binnen het grootste gedeelte van het plangebied vanuit financieel, stedenbouwkundig en verkeersveiligheidsoogpunt niet realistisch is.

Het eerste gedeelte van de Torenlaan (gezien vanaf de N206) heeft echter geen in- en uitritten. Daar vindt een overschrijding van de maximaal te ontheffen waarde plaats. In het eerste gedeelte van deze weg is het wel mogelijk een geluidscherm te plaatsen. Een geluidscherm van ongeveer 1,5 meter hoog zou de overschrijding van de maximaal te ontheffen waarde op de begane grond wegnemen. Op de eerste verdieping blijft deze overschrijding dan waarschijnlijk wel bestaan. Een geluidscherm op deze locatie kan meegenomen in het vervolgonderzoek voor bouwveld C6.

Om een goed woon- en leefklimaat te garanderen en tevens geen dove gevels toe te staan, is het ook in dit geval aan te raden de afstand tussen (de wegas van) binnenplanse wegen en de bouwvelden te vergroten. Dit is voornamelijk het geval voor de Centrumlaan en de Torenlaan. Vanwege deze wegen wordt op korte afstand de maximaal te ontheffen waarde overschreden. Indien voor deze wegen buiten de rode contouren wordt gebouwd, zoals aangegeven in afbeelding 4.9 t/m 4.11 (Centrumlaan) en 4.14 t/m 4.16 (Torenlaan) hoeven geen dove gevels te worden toegepast. Voor de Centrumlaan geldt dat dan een afstand van circa 5 meter moet worden aangehouden tussen de woningen en de rand van het bouwveld. Voor de Torenlaan geldt dat een afstand van circa 8 meter moet worden aangehouden tussen de woningen en de rand van het bouwveld. Dit geldt enkel daar waar de maximaal toelaatbare hogere waarde van 58 dB wordt

overschreden. Ook is aan te raden om het gebied dusdanig in te richten dat de eerstelijnsbebouwing, gezien vanaf de Centrumlaan en de Torenlaan, voldoende afscherming biedt naar het achtergelegen woongebied. Op deze manier worden een rustig woongebied gecreëerd en beschikken de woningen over geluidluwe gevels.

4.3.3 Ontvangermaatregelen

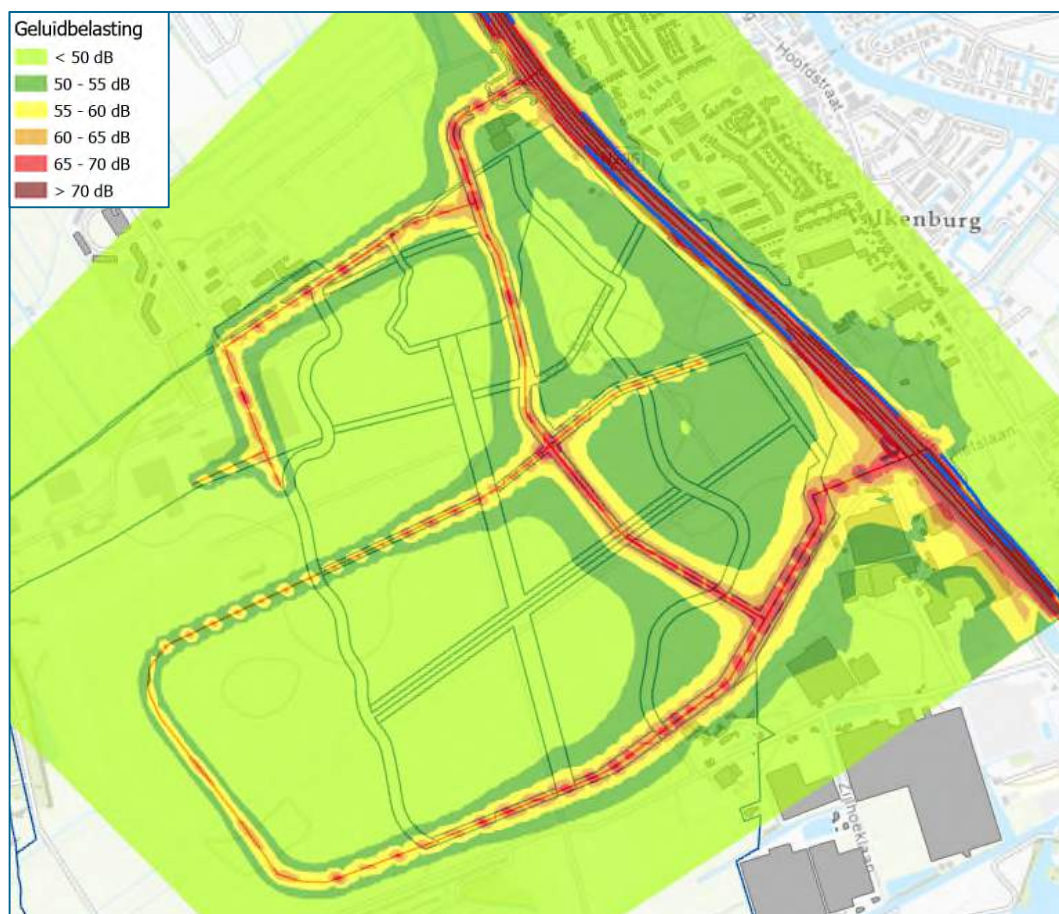
Het binnenmilieu in de nieuwbouwwoningen wordt beschermd door de eisen opgelegd vanuit het Bouwbesluit. Het Bouwbesluit stelt dat de gevel van een nieuwbouwwoning moet beschikken over een minimale geluidwering van 20 dB. Voor de woningen waarvoor de gemeente een hogere waarde vaststelt, dient de geluidwering van de gevel zodanig te zijn uitgevoerd dat het resulterende binnenniveau in de woning niet meer bedraagt dan 33 dB. In de regel wordt hierbij uitgegaan van de cumulatieve geluidbelasting.

Met een gecumuleerde geluidbelasting van ten hoogste 53 dB (exclusief aftrek ex artikel 110g Wgh) en de vereiste minimale gevelwering van 20 dB voor nieuwbouwwoningen, wordt aan het binnenniveau van 33 dB voldaan. Is de gecumuleerde gevelbelasting hoger dan 53 dB, dient de gevelwering zwaarder te worden uitgevoerd om het binnenniveau van 33 dB alsnog te garanderen. Er dient te worden beoordeeld of bij de nieuwbouwwoningen met een hogere grenswaarde kan worden voldaan aan het ten hoogst toelaatbare binnenniveau voor de woningen. Hiermee dient rekening te worden gehouden in de toe te passen (bouw)materialen. In paragraaf 4.4 is de gecumuleerde geluidbelasting inzichtelijk gemaakt.

4.4 Cumulatie

Indien een geluidgevoelige bestemming, waarvoor een hogere grenswaarde wordt vastgesteld, in de zone van meerdere geluidbronnen ligt, dient inzichtelijk gemaakt te worden hoe hoog de gecumuleerde geluidbelasting is. In het plangebied is sprake van cumulatie ten gevolge van meerdere wegen. In afbeelding 4.23 is de gecumuleerde geluidbelasting vanwege het wegverkeer op 1,5 meter hoogte weergegeven. Dit geeft de geluidbelasting weer op de begane grond, als ook op straat- en leefniveau.

In tabel 4.6 is de hoogst berekende gesommeerde geluidbelasting (exclusief aftrek ex artikel 110g Wgh) op de bouwvelden weergegeven. Hierbij is uitgegaan van SMA-NL5 op de binnenplanse wegen en tevens een geluidscherm van 2 meter langs de N206. Hierbij moet worden vermeld dat er in de berekeningen geen rekening is gehouden met enige afscherming vanwege toekomstige bebouwing. De gecumuleerde geluidbelasting is berekend op basis van vrijeveld contouren.



Afbeelding 4.23 Gecumuleerde geluidbelasting + 3 meter scherm op 1,5 meter hoogte

Tabel 4.6 Gecumuleerde geluidbelasting op bouwveld excl. aftrek ex art. 110g Wgh

Omschrijving	Hoogste gecumuleerde geluidbelasting [dB]
Bouwveld B1	62
Bouwveld B2	62
Bouwveld B3	54
Bouwveld B4	55
Bouwveld C1	60
Bouwveld C2	59
Bouwveld C3	55
Bouwveld C4	59
Bouwveld C5	59
Bouwveld C6	60

Tabel 4.6 Gecumuleerde geluidbelasting op bouwveld excl. aftrek ex art. 110g Wgh

Omschrijving	Hoogste gecumuleerde geluidbelasting [dB]
Bouwveld C7	60
Bouwveld V1/V2	52
Bouwveld V3	55
Bouwveld W1	57
Bouwveld W2	57
Bouwveld W3	57
Bouwveld W4	59

Een wettelijke toets aan een grenswaarde is voor de gecumuleerde geluidbelasting niet aan de orde. Om toch het akoestisch woon- en leefklimaat inzichtelijk te maken, wordt gebruik gemaakt van de classificering van de omgeving in een milieukwaliteitsmaat volgens de 'methode Miedema'. Hierin wordt de geluidsbelasting geclassificeerd en beoordeeld op basis van klassen van 5 dB. De beoordeling is weergegeven exclusief aftrek ex artikel 110g Wgh.

Tabel 4.7 Geluidklassen volgens 'Methode Miedema'

Geluidklasse	Beoordeling
$L_{den} < 50$ dB	Goed
$L_{den} 50$ dB – 55 dB	Redelijk
$L_{den} 55$ dB – 60 dB	Matig
$L_{den} 60$ dB – 65 dB	Tamelijk slecht
$L_{den} 65$ dB – 70 dB	Slecht
$L_{den} > 70$ dB	Zeer slecht

De gecumuleerde geluidbelasting op de bouwvelden ligt ten hoogste tussen de 52 en 62 dB exclusief aftrek ex artikel 110g Wgh. Dit is berekend op de grens van de bouwvelden. Dit wil zeggen dat op de grens van de bouwvelden sprake is van een redelijk tot tamelijk slecht woon- en leefklimaat. In afbeelding 4.23 is te zien dat bij meer afstand tot de wegen de gecumuleerde geluidbelasting afneemt, waardoor binnen het plangebied grotendeels alsnog sprake is van een goed tot redelijk goed woon- en leefklimaat. Daarnaast kan worden gesteld dat bij deze beoordeling geen rekening is gehouden met enige afscherming vanwege toekomstige bebouwing. Het gebied achter de eerstelijnsbebouwing zal rustiger zijn, vanwege afscherming van de eerstelijnsbebouwing. Dit komt de akoestische omgevingskwaliteit ten goede.

Het bevoegd gezag beoordeelt uiteindelijk of de gecumuleerde geluidbelasting aanvaardbaar is. Een overzicht van de gecumuleerde geluidbelasting is opgenomen in bijlage 9.

4.5 Gemeentelijke geluidbeleid

Bij het vaststellen van hogere waarden dient te worden voldaan aan het ontheffingenbeleid van de gemeente Katwijk. De voornaamste ontheffingsgrond voor het verkrijgen van een hogere grenswaarde voor een woning zijn hier onder genoemd.

Geluidluwe gevel

In de Nota geluid is opgenomen dat een nieuwe woning tenminste bezit over één gevel met een lager (luw) geluidniveau. Het geluidniveau op deze gevel is niet hoger dan de voorkeursgrenswaarde voor elk van de te onderscheiden geluidbronnen.

Indeling van de woning

De woning bevat voldoende verblijfsruimte(n) aan de zijde van de geluidluwe gevel. Dit geldt voor tenminste 30% van het aantal verblijfsruimten of 30% van de oppervlakte van het verblijfsgebied.

Buitenruimte

Indien de woning beschikt over een buitenruimte, die als verblijfsgebied dient, dan is deze bij voorkeur gesitueerd aan de geluidluwe zijde. Het geluidniveau mag in ieder geval niet meer dan 5 dB hoger zijn dan bij de geluidluwe gevel. Deze voorwaarde geldt voor maximaal één buitenruimte per woning.

Bovenstaande regels worden in de planregels van het bestemmingsplan opgenomen om een goed woon- en leefklimaat te garanderen. Om te bepalen of de woningen daadwerkelijk aan deze regels voldoet, dient een definitief stedenbouwkundig plan hieraan te worden getoetst.

5 Planeffect op omgeving (m.e.r)

In dit hoofdstuk is inzicht gegeven in de akoestische effecten vanwege de ontwikkeling van Valkenhorst. Het onderzoek naar de akoestische effecten is aan de hand van emissieverschilberekeningen (referentiesituatie versus plansituatie), op basis van intensiteitsverschillen uitgevoerd. De effecten op de omgeving zijn berekend middels toetspunten op de bestaande bebouwing.

5.1 Referentiesituatie

De referentiesituatie betreft de autonome situatie voor 2031, zonder de ontwikkeling van Valkenhorst. In de referentiesituatie vormt alleen de N206 een relevante geluidbron voor het wegverkeerslawaai. De HOV-baan is hierin nog niet meegenomen. Dit heeft echter ook geen effect op de geluidbelasting bij omliggende bestaande woningen aangezien de geluidbelasting in het gebied wordt bepaald door de N206. In het plangebied zelf zijn slechts enkele buitenwegen aanwezig, met zeer lage intensiteiten (<1.000 mvt/etmaal). Deze wegen zijn niet beschouwd in de referentiesituatie.

In afbeelding 5.1 is de geluidbelasting middels geluidcontouren weergegeven in de referentiesituatie op 1,5 meter hoogte (straat- en leefniveau).



Afbeelding 5.1 Geluidcontouren referentiesituatie op 1,5 meter hoogte

5.2 Plansituatie

De plansituatie betreft de prognose voor 2031, inclusief het planvoornemen van Valkenhorst en de HOV-baan. In de plansituatie zijn er nieuwe wegen binnen het plangebied aangelegd. Op bestaande wegen neemt de geluidbelasting van wegverkeer toe, door de toename van verkeer als gevolg van de ontwikkeling van Valkenhorst.

In afbeelding 5.2 is de geluidbelasting in de plansituatie op 1,5 meter hoogte weergegeven. In eerste instantie is de plansituatie zonder maatregelen berekend. Dit wil zeggen dat er is uitgegaan van wegdektype DAB (referentiewegdek). Een scherm langs de N206 aan de planzijde is niet meegenomen.



Afbeelding 5.2 Geluidcontouren plansituatie zonder maatregelen op 1,5 meter hoogte

In afbeelding 5.3 is de geluidbelasting in de plansituatie op 1,5 meter hoogte weergegeven. Daarbij is uitgegaan van wegdektype SMA-NL5 op de wegen binnen het plangebied, en een scherm van 2 meter hoog langs de N206 aan de planzijde.



Afbeelding 5.3 Geluidcontouren plansituatie incl. SMA-NL5 en scherm van 2 meter hoog op 1,5 meter hoogte

5.3 Effect van het planvoornemen

5.3.1 Ten noordoosten van de N206

In tabel 5.1 is het effect weergegeven op de bestaande woningen. In de tabel is de hoogste maatgevende geluidbelasting weergegeven per woning. Veldzicht betreft een appartementencomplex. Het geluideffect op dit appartementencomplex is weergegeven in tabel 5.2. De geluidbelasting is weergegeven exclusief aftrek ex artikel 110g Wgh. Een meer gedetailleerd overzicht en de volledige berekeningsresultaten per ontvangerpunt en -hoogte zijn weergegeven in bijlage 10.

Tabel 5.1 Geluideffect bestaande woningen ten noordoosten van de N206

Toetspunt	Omschrijving	Hoogste [m]	Referentie-situatie [dB]	Plansituatie [dB]	Toename [dB]
001	Duinzig 31 t/m 38 (8 woningen)	1,5	46,7	48,4	1,7
002	Duinzig 26 t/m 30 (5 woningen)	1,5	46,8	49,1	2,3
003	Duinzig 21 t/m 25 (5 woningen)	1,5	47,0	50,0	3,0
004	Duinzig 16 t/m 20 (5 woningen)	1,5	47,7	50,8	3,1
005	Duinzig 11 t/m 15 (5 woningen)	1,5	46,5	50,6	4,1
006	Duinzig 6 t/m 10 (5 woningen)	1,5	47,2	51,6	4,5
007	Duinzig 1 t/m 5 (5 woningen)	1,5	46,1	51,4	5,3
008	Valkenhorst 2 (basisschool)	1,5	46,8	51,5	4,7
009	Valkenhorst 27 (1 woning)	1,5	49,0	53,4	4,5
010	Legioendreef 6 (1 woning)	1,5	47,1	49,6	2,4
011	Het Zwammerveld 11 t/m 14 (5 woningen)	4,5	48,9	50,3	1,7
012	Het Zwammerveld 15 t/m 20 (6 woningen)	4,5	46,8	48,5	2,3
016	Fluitekruid 1 (1 woning)	7,5	50,7	56,3	5,6
017	Achterweg 15 (1 woning)	7,5	51,3	56,3	5,0
018	Achterweg 22 (1 woning)	7,5	49,8	54,7	4,8
019	Hoofdstraat 114 (1 woning)	7,5	48,9	53,3	4,4

Tabel 5.2 Geluideffect op appartementencomplex Veldzicht

Toetspunt	Omschrijving	Hoogste [m]	Referentie-situatie [dB]	Plansituatie [dB]	Toename [dB]
013	Veldzicht 18 t/m 24 (7 woningen)	1,5	46,1	47,3	1,3
013	Veldzicht 18 t/m 24	4,5	49,6	52,1	2,5
013	Veldzicht 18 t/m 24	7,5	52,6	56,7	4,0
013	Veldzicht 18 t/m 24	10,5	56,4	59,8	3,4
013	Veldzicht 18 t/m 24	13,5	58,1	60,3	2,2
014	Veldzicht 11 t/m 17 (7 woningen)	1,5	48,4	49,5	1,2

Tabel 5.2 Geluideffect op appartementencomplex Veldzicht

Toetspunt	Omschrijving	Hoogste [m]	Referentie-situatie [dB]	Plansituatie [dB]	Toename [dB]
014	Veldzicht 11 t/m 17	4,5	51,4	54,2	2,8
014	Veldzicht 11 t/m 17	7,5	54,1	57,9	3,8
014	Veldzicht 11 t/m 17	10,5	57,3	60,2	2,9
014	Veldzicht 11 t/m 17	13,5	58,9	60,9	1,9
015	Veldzicht 4 t/m 10 (7 woningen)	1,5	47,5	48,7	1,2
015	Veldzicht 4 t/m 10	4,5	50,8	54,2	3,4
015	Veldzicht 4 t/m 10	7,5	53,9	58,0	4,1
015	Veldzicht 4 t/m 10	10,5	57,1	60,0	2,8
015	Veldzicht 4 t/m 10	13,5	58,9	60,8	1,9

Uit de berekening blijkt dat de woningen aan de noordoostzijde van de N206 een toename ervaren tussen 1 en 6 dB. In analogie met de Wet geluidhinder is bij een uitstralingseffect van meer dan 2 dB (onafgerond 1,5 dB) sprake van een 'significant effect'. Dit speelt bij de woningen waarbij de geluidbelasting hoger is dan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB.

Aan de noordoostzijde van de N206 neemt de geluidbelasting toe als gevolg van de verkeerstoename op de N206 en het verkeer van en naar het plangebied. De geluidbelasting neemt voornamelijk toe ter hoogte van de twee nieuwe op- en afritten van de N206, die worden gerealiseerd met de verbreding van de N206 (PIP). Met name de aansluiting Valkenburg-West kent procentueel een grote toename van verkeer. Dit komt doordat er in de referentiesituatie nauwelijks gebruik wordt gemaakt van deze aansluiting. De verhoogde ligging van de op- en afritten speelt hier ook een rol. Het geluidscherm aan de noordzijde van de N206 wordt niet doorgetrokken langs de op- en afritten. Hierdoor worden de achtergelegen woningen direct aangestraald vanwege het verkeer op de op- en afritten en aansluitende kruisingen en wegen.

Tevens is in de plansituatie rekening gehouden met een geluidscherm van 2 meter hoog aan de zijde van plangebied Valkenhorst. Dit scherm kan zorgen voor een reflectie van het geluid naar de noordzijde van de N206.

Mogelijke maatregelen

Aangezien de geluidbelasting vanwege de ontwikkeling van Valkenhorst bij de bestaande woningen aan de noordoostzijde van de N206 met 1 tot 6 dB toeneemt, dient te worden onderzocht welke maatregelen mogelijk zijn om de geluidbelasting ter plaatse te beperken. Een mogelijke maatregel is het geluidscherm aan de noordzijde van de N206 ter hoogte van de op- en afritten door te trekken. Hierdoor wordt het geluid naar het achtergelegen gebied afgeschermd. De N206, inclusief de op- en afritten betreft een provinciale weg. Het plaatsen van een geluidscherm langs deze weg dient in overleg met de Provincie Zuid-Holland te worden afgestemd. Aangezien de N206 ten tijde van dit schrijven wordt gereconstrueerd, kan het plaatsen van een geluidscherm direct worden meegenomen bij de aanleg. Deze maatregel zal buiten dit onderzoek verder worden

onderzocht. Tevens zal hierbij afstemming plaatsvinden tussen de gemeente Katwijk en de Provincie Zuid-Holland.

Om reflectie in het geluidscherm dat aan de planzijde wordt gerealiseerd, richting de bestaande woningen in de kern van Valkenburg (ten noordoosten van N206) tegen te gaan, is het mogelijk om deze absorberend uit te voeren. Voornamelijk de zijde die richting de N206 is gericht dient absorberend te worden uitgevoerd. Hierdoor zal een groot deel van het geluid worden geabsorbeerd en niet naar de bestaande woningen worden gereflecteerd. Deze voorwaarde zal worden opgenomen in het bestemmingsplan.

5.3.2 Ten zuidwesten van de N206

De ontwikkeling van Valkenhorst leidt tot een toename van verkeer op bestaande wegen. Daarnaast worden er met de ontwikkeling nieuwe (geluidgezoneerde) wegen gerealiseerd, die tevens van invloed zijn op de omliggende bestaande woningen aan de zuidwestzijde van de N206. Er is daarom onderzocht wat het akoestisch effect is op deze bestaande woningen aan de zuidwestzijde van de N206.

Met de nieuwe wegen worden nieuwe geluidbronnen toegevoegd aan een vrijwel leeg gebied. In tabel 5.3 is de toename van het geluid ten opzichte van de referentiesituatie opgenomen. Uit de berekeningen blijkt dat er een significante toename van de geluidbelasting optreedt als gevolg van het plan.

Tabel 5.3 Toename geluidbelasting ten zuidwesten van N206

Toetspunt	Omschrijving	Hoogste [m]	Referentie-situatie [dB]	Plansituatie [dB]	Toename [dB]
020	Achterweg 32 (1 woning)	4,5	58,0	62,5	4,6
020b	Achterweg 32 (1 woning)	4,5	62,2	65,5	3,3
021	Achterweg 29 (1 woning)	1,5	49,4	57,3	7,9
021b	Achterweg 29 (1 woning)	1,5	48,8	55,0	6,2
022	Zonneveldslaan 4A (1 woning)	7,5	38,9	54,0	15,1
023	Zonneveldslaan 6 (1 woning)	7,5	39,2	51,5	12,3
024	Zonneveldslaan 2 (1 woning)	7,5	38,1	53,0	14,9
025	Kooltuinweg 31 (1 woning)	1,5	48,2	53,1	5,0
025b	Kooltuinweg 31 (1 woning)	1,5	55,8	54,9	-0,9
026	1e Mientlaan 33-35 (KDV)	1,5	31,5	47,0	15,5

Tabel 5.3 Toename geluidbelasting ten zuidwesten van N206

Toetspunt	Omschrijving	Hoogste [m]	Referentie-situatie [dB]	Plansituatie [dB]	Toename [dB]
027	Oude Broekweg 35 (1 woning)	1,5	43,6	45,7	2,1
028	Oude Broekweg 35 (1 woning)	1,5	30,2	46,5	16,3
029	Kooltuinweg 37 (1 woning)	1,5	53,9	51,5	-2,3
030	Kooltuinweg 35 (1 woning)	1,5	58,7	55,0	-3,8

Uit de berekeningen blijkt dat de woningen die in of direct langs het plangebied gelegen zijn een forse toename kennen tot maximaal 16 dB. In het plangebied zijn in de referentiesituatie slechts enkele buitenwegen aanwezig, met een zeer lage intensiteiten (<1.000 mvt/etmaal). Deze wegen zijn in de referentiesituatie om deze reden niet beschouwd. De geluidbelasting ligt in de referentiesituatie dan ook ver onder de voorkeursgrenswaarde van 48 dB. In de toekomstige situatie komt er veel verkeer over nieuwe wegen.

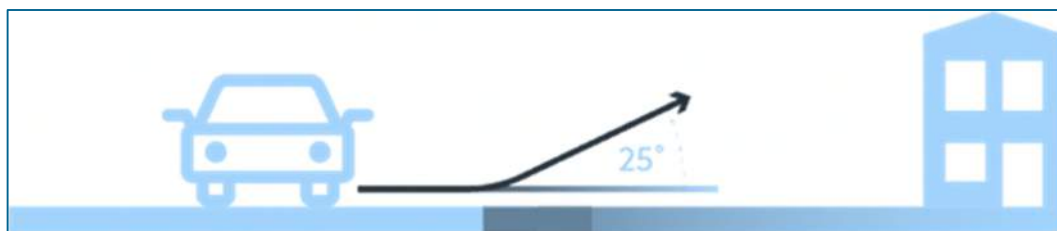
Bij woningen in de omgeving van de Torenlaan is de grootste verandering berekend (woningen aan de Zonneveldslaan). De toename bedraagt hier meer dan 12 dB. De gesommeerde geluidbelasting ligt rond de 53 à 54 dB (excl. aftrek vanwege artikel 110g Wgh). Dit komt daarmee (indien de vergelijking wordt getrokken met de Wet geluidhinder) net boven de voorkeursgrenswaarde uit. Richting de N206 wordt de toename minder, vanwege de invloed van de N206 in zowel de referentie- als de plansituatie. Vanwege de toename, met name bij de woningen langs de toekomstige Torenlaan, is beoordeeld welke compenserende maatregelen mogelijk zijn.

Bij de woningen aan de Kooltuinweg 31 (noordoostzijde), 35 en 37 (punt 025b, 29 en 030) daalt de geluidbelasting. Er is in de plansituatie rekening gehouden met een geluidscherm van 2 meter hoog langs de N206. Dit heeft als gevolg dat er minder geluid vanaf de N206 op deze woningen komt, ten opzichte van de referentiesituatie.

Mogelijke maatregelen

Vanwege de toename op de bestaande woningen aan de zuidoostzijde van de Torenlaan, is onderzoek gedaan naar de toepassing van diffractoren langs de weg. Diffractoren zorgen ervoor dat het geluid naar boven wordt afgebogen waardoor het over de woningen heen getild wordt. Hierdoor is de geluidbelasting op de woningen lager. In het model is gebruik gemaakt van de Whisstone. De Whisstone is een betonnen element dat op maaiveldhoogte langs de weg gelegd wordt. Hierbij is gekozen voor een strook met een breedte van 1 meter. Voor de modellering is gebruik gemaakt van de handleiding zoals beschreven door 4silence.³

³ Handleiding-diffractor-v2020.1 r-2



Afbeelding 5.4 Werking van een diffractoren langs een weg (bron: 4silence.nl)

Uit het onderzoek naar de toepassing in het plangebied bleek dat de geluidbelasting kan worden gereduceerd middels deze diffractoren. Indien diffractoren worden toegepast langs de Torenlaan wordt de geluidbelasting met 2,5 dB gereduceerd. Hiermee wordt de geluidbelasting ter plaatse van woningen beperkt. De gemeente Katwijk heeft besloten het toepassen van diffractoren nader te onderzoeken.

6 Conclusie

De gemeente Katwijk is voornemens op het terrein van de voormalige vliegbasis Valkenburg een nieuwe woonwijk te realiseren. Ten behoeve van de nieuwe woningen worden nieuwe wegen aangelegd. Ten behoeve van het project RijnlandRoute wordt tevens de nabijgelegen N206 aangepast waarbij nieuwe op- en afritten worden gerealiseerd ten behoeve van het plangebied Valkenburg.

Om de ontwikkeling van het gebied mogelijk te maken stelt de gemeente Katwijk een nieuw bestemmingsplan op. Dit bestemmingsplan stelt de planologische kaders voor de bouw van maximaal 5.600 woningen met bijbehorende voorzieningen, de aanleg van infrastructuur, groen en water en de realisatie van 5 ha bedrijventerrein. De ontwikkeling vindt deels plaats binnen de geluidzone van de N206. Ook worden er nieuwe geluidgezoneerde wegen aangelegd. Voor de onderbouwing van het bestemmingsplan is een akoestisch onderzoek nodig. Het doel van dit onderzoek is om te beoordelen of ter plaatse van de nieuwbouwwoningen sprake is van een acceptabel woon- en leefklimaat en wordt voldaan aan de Wet geluidhinder.

Omdat de exacte invulling van het plangebied nog niet bekend is, is in dit onderzoek uitgegaan van vrije veld contouren waarbij nog geen rekening is gehouden met eventuele afscherming door gebouwen.

6.1 Resultaten Wet geluidhinder

N206

Uit de berekeningsresultaten blijkt dat de geluidbelasting ten gevolge van de N206 ten hoogste 62 dB bedraagt (inclusief aftrek ex artikel 110g Wgh). De voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt overschreden in de bouwvelden B1, B2, B3, C4 en C6. De maximaal toelaatbare hogere waarde van 53 dB wordt overschreden binnen bouwveld B1 en B2. Binnen de overige bouwvelden zijn geen overschrijdingen ten gevolge van de N206 van de voorkeursgrenswaarde berekend.

Op de N206 is op basis van het Provinciaal Inpassingsplan (PIP) voor de verbreding van de N206 reeds Dunne Deklagen type B toegepast. Het toepassen van een nog stiller wegdek op de N206 is niet mogelijk vanwege technische beperkingen.

Bij locaties waar een hoge geluidreductie nodig is, zijn schermen zeer effectief. Vanwege de hoge geluidbelasting op de noordoostelijke bouwvelden en de hoeveelheid woningen die hier zijn voorzien, heeft onderzoek plaatsgevonden naar een geluidscherm langs de N206 ter hoogte van het plangebied. Uit de berekeningsresultaten blijkt dat een scherm langs de N206 van 2 meter hoog een geluidreductie geeft tussen de 0 en 7 dB. Een geluidscherm van 3 meter hoog geeft een geluidreductie tussen de 0 en 9 dB. Dit effect wordt vooral bereikt op de begane grond en op de eerste verdieping. Op de tweede verdieping en hoger wordt het effect aanzienlijk minder. Gezien de hoeveelheid woningen die binnen de bouwvelden worden gerealiseerd -en daarmee profijt hebben van de geluidreductie- lijkt een geluidscherm langs de N206 een doelmatige maatregel.

Indien de geluidbelasting boven de maximaal te ontheffen waarde komt, dient een dove gevel te worden toegepast. Indien men van dove gevels af wil zien, is het mogelijk om naast een geluidscherm de afstand tussen de N206 en de bouwvelden te vergroten. In dat geval dient

buiten de rode contour te worden gebouwd. Het is aan te raden om het gebied dusdanig in te richten dat de eerstelijnsbebouwing, gezien vanaf de N206, voldoende afscherming biedt naar het achtergelegen woongebied.

HOV-baan

Uit de berekeningsresultaten blijkt dat de geluidbelasting ten gevolge van de HOV-baan ten hoogste 49 dB bedraagt (inclusief aftrek ex artikel 110g Wgh). Enkel binnen bouwveld B1 wordt de voorkeursgrenswaarde van 48 dB overschreden. De maximaal toelaatbare hogere waarde van 53 dB wordt niet overschreden. Binnen de overige bouwvelden zijn geen overschrijdingen van de voorkeursgrenswaarde ten gevolge van de HOV-baan berekend. Omdat de komst van de HOV-baan nog niet officieel vastligt, is een maatregelonderzoek en het eventueel vaststellen van Hogere grenswaarden nog niet aan de orde.

Centrumlaan

Uit de berekeningsresultaten blijkt dat de geluidbelasting ten gevolge van de Centrumlaan ten hoogste 59 dB bedraagt (inclusief aftrek ex artikel 110g Wgh). Binnen bouwveld B4, C1, C2, C4, C5, C6, C7, V3 en W2 wordt de voorkeursgrenswaarde van 48 dB overschreden. De maximaal toelaatbare hogere waarde van 58 dB wordt overschreden binnen bouwveld C1, C4, C5, C6, C7. Binnen de overige bouwvelden zijn geen overschrijdingen van de voorkeursgrenswaarde als gevolg van de Centrumlaan berekend.

Door de gemeente is reeds besloten om een stiller wegdek standaard toe te passen op de binnenplanse wegen met een geluidreductie minimaal hetzelfde als SMA NL-5. Op de kruisingen binnen het plangebied is stil asfalt niet toepasbaar. SMA-NL5 geeft een reductie van 1 dB ten opzichte van DAB. Vanwege het wegverkeerslawai op de Centrumlaan wordt de maximaal te ontheffen waarde van 58 dB op de aangrenzende bouwvelden overschreden. Ter plaatse kan in overweging worden genomen om hier een meer geluidreducerend wegdek toe te passen, zoals SMA-NL8 G+. Hiermee kan een extra reductie worden behaald van 1,5 dB (tov SMA-NL5), waardoor de overschrijding van de maximaal te ontheffen waarde wordt weggenomen. Vanwege de ontsluiting van meerdere erftoegangswegen is het niet mogelijk om dit asfalttype op grote, aaneengesloten wegvakken toe te passen. Een geluidreducerend wegdek aanleggen korter dan 100 meter, waardoor een lappendeken zou ontstaan, is geen optie. Het weren van het vrachtverkeer op de Centrumlaan is vanwege de functie van de weg geen optie. Daarnaast is er een bepaalde doorstroming gewenst op deze wegen die passend is bij het gebruik en de inrichting van de weg, waardoor tevens het verlagen van de rijsnelheid geen oplossing biedt.

Het plaatsen van een geluidscherm langs de Centrumlaan is vanuit financieel, stedenbouwkundig en verkeersveiligheidsoogpunt niet realistisch. Om een goed woon- en leefklimaat te garanderen en tevens geen dove gevels toe te staan is het aan te raden, daar waar de maximaal toelaatbare hogere waarde van 58 dB wordt overschreden, de afstand tussen Centrumlaan en de bouwvelden te vergroten. Voor de Centrumlaan geldt dat dan een afstand van circa 5 meter moet worden aangehouden tussen de woningen en de rand van het bouwveld. Ook is aan te raden om het gebied dusdanig in te richten dat de eerstelijnsbebouwing voldoende afscherming biedt naar het achtergelegen woongebied. Op deze manier worden een rustig woongebied gecreëerd en beschikken de woningen over geluidluwe gevels.

Hangaarlaan

Uit de berekeningsresultaten blijkt dat de geluidbelasting ten gevolge van de Hangaarlaan ten hoogste 52 dB bedraagt (inclusief aftrek ex artikel 110g Wgh). Enkel binnen bouwveld V1 wordt de voorkeursgrenswaarde van 48 dB overschreden. De maximaal toelaatbare hogere waarde van 58 dB wordt niet overschreden. Binnen de overige bouwvelden zijn geen overschrijdingen van de voorkeursgrenswaarde ten gevolge van de Hangaarlaan berekend.

Door de gemeente is reeds besloten om een stiller wegdek standaard toe te passen op de binnenplanse wegen met een geluidreductie minimaal hetzelfde als SMA NL-5. Gezien de minimale overschrijdingen vanwege de Hangaarlaan, de geringe lengte waar de overschrijding plaatsvindt en daardoor de beperkt aantal woningen die deze overschrijding ontvangen, is het financieel niet doelmatig hier een meer geluidreducerend wegdek aan te leggen dan SMA-NL5.

Het plaatsen van een geluidscherm langs de Hangaarlaan is vanuit financieel, stedenbouwkundig en verkeersveiligheidsoogpunt niet realistisch.

Torenlaan

Uit de berekeningsresultaten blijkt dat de geluidbelasting ten gevolge van de Torenlaan ten hoogste 59 dB bedraagt (inclusief aftrek ex artikel 110g Wgh). Binnen bouwveld C4, C6, C7 en W4 wordt de voorkeursgrenswaarde van 48 dB overschreden. De maximaal toelaatbare hogere waarde van 58 dB wordt overschreden binnen bouwveld C4, C6 en W4. Binnen de overige bouwvelden zijn geen overschrijdingen van de voorkeursgrenswaarde ten gevolge van de Torenlaan berekend.

Door de gemeente is reeds besloten om een stiller wegdek standaard toe te passen op de binnenplanse wegen met een geluidreductie minimaal hetzelfde als SMA NL-5. Vanwege het wegverkeerslawaaï van de Torenlaan wordt de maximaal te ontheffen waarde van 58 dB op de aangrenzende bouwvelden overschreden. Ter plaatse kan in overweging worden genomen om hier een meer geluidreducerend wegdek toe te passen, zoals SMA-NL8 G+. Hiermee kan een extra reductie worden behaald van 1,5 dB (tov SMA-NL5), waardoor de overschrijding van de maximaal te ontheffen waarde wordt weggenomen. Vanwege de ontsluiting van meerdere erftoegangswegen is het niet mogelijk om dit asfalttype op grote, aaneengesloten wegvakken toe te passen. Een geluidreducerend wegdek aanleggen korter dan 100 meter, waardoor een lappendeken zou ontstaan, is geen optie.

Het weren van het vrachtverkeer op de Torenlaan is vanwege de functie van de weg geen optie. Daarnaast is er een bepaalde doorstroming gewenst op deze wegen die passend is bij het gebruik en de inrichting van de weg, waardoor tevens het verlagen van de rijsnelheid op het noordelijk deel van de Torenlaan (tot aan de kruising met de Centrumlaan) geen oplossing biedt. Gezien de lage verkeersintensiteit op de Torenlaan (vanaf de kruising met de Centrumlaan), kan het verlagen van de rijsnelheid hier worden overwogen.

Het plaatsen van een geluidscherm langs het grootste gedeelte van de Torenlaan is vanuit financieel, stedenbouwkundig en verkeersveiligheidsoogpunt niet realistisch. Daarnaast is het geen mogelijkheid omdat er veel in- en uitritten zijn gelegen aan de Torenlaan. Het eerste gedeelte van de Torenlaan heeft echter geen in- en uitritten. Daar vindt tevens een overschrijding van de maximaal te ontheffen waarde plaats. In het eerste gedeelte van deze weg is het wel mogelijk een geluidscherm te plaatsen. Een geluidscherm van ongeveer 1,5 meter hoog zou de overschrijding

van de maximaal te ontheffen waarde op de begane grond wegnemen. Op de eerste verdieping blijft deze overschrijding dan waarschijnlijk wel bestaan. Een geluidscherm op deze locatie kan meegenomen in het vervolgonderzoek voor bouwveld C6.

Om een goed woon- en leefklimaat te garanderen en tevens geen dove gevels toe te staan is het aan te raden, daar waar de maximaal toelaatbare hogere waarde van 58 dB wordt overschreden, de afstand tussen Torenlaan en de bouwvelden te vergroten. Voor de Torenlaan geldt dat dan een afstand van circa 8 meter moet worden aangehouden tussen de woningen en de rand van het bouwveld. Ook is aan te raden om het gebied dusdanig in te richten dat de eerstelijnsbebouwing voldoende afscherming biedt naar het achtergelegen woongebied. Op deze manier worden een rustig woongebied gecreëerd en beschikken de woningen over geluidluwe gevels.

Woordtmanlaan

Uit de berekeningsresultaten blijkt dat de geluidbelasting ten gevolge van de Woordtmanlaan ten hoogste 57 dB bedraagt (inclusief aftrek ex artikel 110g Wgh). Binnen bouwveld B3, C1, C2, C3 en W1 t/m W3 wordt de voorkeursgrenswaarde van 48 dB overschreden. De maximaal toelaatbare hogere waarde van 58 dB wordt niet overschreden. Binnen de overige bouwvelden zijn geen overschrijdingen van de voorkeursgrenswaarde ten gevolge van de Woordtmanlaan berekend.

Door de gemeente is reeds besloten om een stiller wegdek standaard toe te passen op de binnenplanse wegen met een geluidreductie minimaal hetzelfde als SMA NL-5. Ter plaatse kan in overweging worden genomen om hier een meer geluidreducerend wegdek toe te passen, zoals SMA-NL8 G+. Hiermee kan een extra reductie worden behaald van 1,5 dB, waardoor de overschrijding van de maximaal te ontheffen waarde wordt weggenomen. Vanwege de ontsluiting van meerdere erftoegangswegen is het niet mogelijk om dit asfalttype op grote, aaneengesloten wegvakken toe te passen. Een geluidreducerend wegdek aanleggen korter dan 100 meter, waardoor een lappendeken zou ontstaan, is geen optie. Het weren van het vrachtverkeer op de Woordtmanlaan is vanwege de functie van de weg geen optie. Gezien de lage verkeersintensiteit op de Woordtmanlaan kan het verlagen van de rijsnelheid hier worden overwogen.

Het plaatsen van een geluidscherm langs de Woordtmanlaan is vanuit financieel, stedenbouwkundig en verkeersveiligheidsoogpunt niet realistisch.

Bestaande woningen

Binnen het plangebied worden meerdere nieuwe gezoneerde wegen aangelegd. In het plangebied zijn tevens een aantal bestaande woningen gelegen. Uit de rekenresultaten blijkt dat enkel vanwege de Torenlaan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt overschreden op 3 bestaande woningen. De hoogst berekende geluidbelasting bedraagt 56 dB op de Achterweg 29. De maximaal toelaatbare hogere grenswaarde van 63 dB wordt niet overschreden. Voor deze woningen geldt hetzelfde onderzoek naar maatregelen als is omschreven bij de Torenlaan.

6.2 Cumulatie

De gecumuleerde geluidbelasting op de bouwvelden ligt ten hoogste tussen de 52 en 62 dB exclusief aftrek ex artikel 110g Wgh. Dit is berekend op de grens van de bouwvelden. Dit wil zeggen dat op de grens van de bouwvelden sprake is van een redelijk tot tamelijk slecht woon- en leefklimaat. Bij meer afstand tot de wegen neemt de geluidbelasting echter af, waardoor binnen het plangebied grotendeels alsnog sprake is van een goed tot redelijk goed woon- en leefklimaat.

Daarnaast kan worden gesteld dat bij deze beoordeling geen rekening is gehouden met enige afscherming vanwege toekomstige bebouwing. Het gebied achter de eerstelijnsbebouwing zal rustiger zijn, vanwege afscherming van de eerstelijnsbebouwing. Dit komt de akoestische omgevingskwaliteit ten goede. Het bevoegd gezag beoordeelt uiteindelijk of de gecumuleerde geluidbelasting aanvaardbaar is.

6.3 Hogere waarden

Indien maatregelen om de geluidbelasting ter plaatse van plangebied terug te brengen niet of beperkt mogelijk of doelmatig zijn, dient het college van Burgemeester en Wethouders van Katwijk hogere waarden vast te stellen voor de woningen waar de voorkeursgrenswaarde wordt overschreden. In tabel 6.1 zijn deze hogere waarden weergegeven inclusief bronmaatregelen (Dunne deklaag type B op de N206 en SMA-NL5 op de binnenplanse wegen), maar zonder overdrachtsmaatregelen. De hogere grenswaarde is weergegeven inclusief aftrek ex artikel 110g Wgh. Per bouwveld zijn twee aspecten bepaald:

1. de maximale toegestane geluidbelasting per bron op de woningen;
2. het maximaal aantal woningen dat over een hogere grenswaarde mag beschikken.

Voor sommige bouwvelden zijn voor één weg twee waarden opgenomen. Dit verschil wordt bepaald doordat in de verkeersintensiteiten rekening is gehouden met een in- en uitrit naar het aangelegen bouwveld. Omdat de bouwvelden nog flexibel zijn in te richten is op dit punt nog niet duidelijk waar de in- en uitritten komen te liggen. Om deze reden zijn twee waarden opgenomen. Voor de overige woningen in het bouwveld worden geen hogere waarden afgegeven. Dit betekent dat de geluidbelasting op de gevel de voorkeursgrenswaarde niet mag overschrijden. De afschermende werking van de eerstelijnsbebouwing maakt dit mogelijk.

Tabel 6.1 Overzicht vast te stellen hogere grenswaarden

Bouwweld	Hogere grenswaarden [dB]	Aantal woningen	Geluidbron
Bouwweld B1	53	120	N206
Bouwweld B2	53	120	N206
Bouwweld B3	52	15	Woordtmanlaan
Bouwweld B4	54	50	Centrumlaan
Bouwweld C1	58	150	Centrumlaan
Bouwweld C1	57	100	Woordtmanlaan
Bouwweld C2	58	120	Centrumlaan
Bouwweld C2	56	100	Woordtmanlaan
Bouwweld C3	52	80	N206
Bouwweld C3	52	50	Woordtmanlaan
Bouwweld C4	58	100	Centrumlaan
Bouwweld C4	58	50	Torenlaan
Bouwweld C5	58	32	Centrumlaan
Bouwweld C6	58	30	Centrumlaan
Bouwweld C6	52	30	N206
Bouwweld C6	58	100	Torenlaan
Bouwweld C7	58	20	Centrumlaan
Bouwweld C7	58	80	Torenlaan
Bouwweld V1	52	30	Hangaarlaan
Bouwweld V3	55	25	Centrumlaan
Bouwweld W1	57	30	Woordtmanlaan -1
Bouwweld W1	52	60	Woordtmanlaan -2
Bouwweld W2	54	25	Centrumlaan
Bouwweld W2	57	23	Woordtmanlaan
Bouwweld W3	57	80	Woordtmanlaan -1
Bouwweld W3	52	60	Woordtmanlaan -2
Bouwweld W4	58	80	Torenlaan -1
Bouwweld W4	55	80	Torenlaan -2
Zonneveldsloaan 4A	50	1	Torenlaan
Achterweg 29	56	1	Torenlaan
Achterweg 32	53	1	Torenlaan

Bij het vaststellen van hogere waarden dient te worden voldaan aan het ontheffingenbeleid van de gemeente Katwijk. Daarnaast worden voor Valkenhorst planregels opgesteld om een goed

woon- en leefklimaat te garanderen. Deze planregels worden opgenomen in het bestemmingsplan.

Ontvangermaatregelen

Het binnenmilieu in de nieuwbouwwoningen wordt beschermd door de eisen opgelegd vanuit het Bouwbesluit. Het Bouwbesluit stelt dat de gevel van een nieuwbouwwoning moet beschikken over een minimale geluidwering van 20 dB. Voor de woningen waarvoor de gemeente een hogere waarde vaststelt, dient de geluidwering van de gevel zodanig te zijn uitgevoerd dat het resulterende binnenniveau in de woning niet meer bedraagt dan 33 dB. In de regel wordt hierbij uitgegaan van de cumulatieve geluidbelasting.

6.4 Resultaten m.e.r

Er is onderzoek gedaan naar de akoestische effecten vanwege de ontwikkeling van Valkenhorst. Hierin is de referentiesituatie vergeleken met plansituatie. In de plansituatie rekening gehouden met de bronmaatregel SMA-NL5 op de nieuwe binnenplanse wegen en een geluidscherm van 2 meter hoog langs de N206, aan de zijde van plangebied Valkenhorst.

Noordoostzijde N206

Uit de berekening blijkt dat de woningen aan de noordoostzijde van de N206 een toename ervaren tussen 1 en 6 dB. De geluidbelasting neemt toe als gevolg van de verkeerstoename op de N206 en het verkeer van en naar het plangebied. De geluidbelasting neemt voornamelijk toe ter hoogte van de twee nieuwe op- en afritten van de N206. Met name de aansluiting Valkenburg-West kent procentueel een grote toename van verkeer. Dit komt doordat er in de referentiesituatie nauwelijks gebruik wordt gemaakt van deze aansluiting.

Een mogelijke maatregel is het geluidscherm aan de noordzijde van de N206 ter hoogte van de op- en afritten door te trekken. Hierdoor wordt het geluid naar het achtergelegen gebied afgeschermd. Het plaatsen van een geluidscherm langs deze weg dient in overleg met de Provincie Zuid-Holland te worden afgestemd. Deze maatregel zal buiten dit onderzoek verder worden onderzocht.

Om reflectie in het geluidscherm dat aan de planzijde wordt gerealiseerd, richting de bestaande woningen in de kern van Valkenburg (ten noordoosten van N206) tegen te gaan, is het mogelijk om deze absorberend uit te voeren. Voornamelijk de zijde die richting de N206 is gericht dient absorberend te worden uitgevoerd. Deze voorwaarde wordt opgenomen in het bestemmingsplan.

Zuidwestenzijde N206

Uit de berekeningen blijkt dat de woningen die in of direct langs het plangebied gelegen zijn een forse toename kennen tot maximaal 16 dB. Dit komt met name doordat in het plangebied in de referentiesituatie slechts enkele buitenwegen aanwezig zijn, met een zeer lage intensiteiten (<1.000 mvt/etmaal). In de toekomstige situatie komt er veel verkeer over nieuwe wegen.

Bij woningen in de omgeving van de Torenlaan is de grootste verandering berekend (woningen aan de Zonneveldslaan). De toename bedraagt hier meer dan 12 dB. De gesommeerde geluidbelasting ligt rond de 53 à 54 dB (excl. aftrek vanwege artikel 110g Wgh). Dit komt daarmee (indien de vergelijking wordt getrokken met de Wet geluidhinder) net boven de voorkeursgrenswaarde uit. Richting de N206 wordt de toename minder, vanwege de invloed van de N206 in zowel de referentie- als de plansituatie.

Uit het onderzoek naar maatregelen bleek dat de geluidbelasting kan worden gereduceerd middels diffractoren. Indien diffractoren worden toegepast langs de Torenlaan wordt de geluidbelasting met 2,5 dB gereduceerd. Hiermee wordt de geluidbelasting ter plaatse van woningen beperkt. De gemeente Katwijk heeft besloten het toepassen van diffractoren nader te onderzoeken.

Bijlagen

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5

Model eigenschap	
Omschrijving	2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
Verantwoordelijke	d17032
Rekenmethode	#2 Wegverkeerslawaaï RMW-2012
Aangemaakt door	d17032 op 5-3-2021
Laatst ingezien door	d14259 op 11-5-2021
Model aangemaakt met	Geomilieu V2020.2
Dagperiode	07:00 - 19:00
Avondperiode	19:00 - 23:00
Nachtperiode	23:00 - 07:00
Samengestelde periode	Lden
Waarde	Gem(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)
Standaard maaiveldhoogte	0
Rekenhoogte contouren	1,5
Detailniveau toetspunt resultaten	Groepsresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Zoekafstand [m]	--
Max. reflectie afstand tot bron [m]	--
Max. reflectie afstand tot ontvanger [m]	--
Standaard bodemfactor	1,00
Zichthoek [grd]	2
Maximale reflectiediepte	1
Reflectie in woonwijken schermen	Ja
Geometrische uitbreiding	Volledige 3D analyse
Luchtdemping	Conform standaard
Luchtdemping [dB/km]	0,00; 0,00; 1,00; 2,00; 4,00; 10,00; 23,00; 58,00
Meteorologische correctie	Conform standaard
Waarde voor C0	3,50

Invoergegevens wegen plansituatie

Bijlage 1

Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Lengte	Hbron	Wegdek	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))	V(ZV(D))
HOV01		90029,86	465434,40	138,10	0,75	SMA-NL8	50	50	50	50	50	50	50
HOV01		90041,37	465439,96	139,42	0,75	SMA-NL8	50	50	50	50	50	50	50
HOV02		89847,38	465614,50	344,26	0,75	SMA-NL8	80	80	80	80	80	80	80
HOV03		89589,46	465842,61	171,34	0,75	SMA-NL8	80	80	80	80	80	80	80
HOV04		89458,98	465954,83	334,77	0,75	SMA-NL8	80	80	80	80	80	80	80
HOV05		89206,16	466220,64	805,33	0,75	SMA-NL8	80	80	80	80	80	80	80
HOV01		89931,57	465528,49	119,01	0,75	SMA-NL8	65	65	65	65	65	65	65
HOV01		89938,65	465533,93	121,17	0,75	SMA-NL8	65	65	65	65	65	65	65
		90084,54	465457,74	140,81	0,75	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50
		90080,56	465457,33	121,12	0,75	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50
		90043,46	465440,30	126,12	0,75	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50
		90044,66	465439,99	82,83	0,75	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50
		89410,15	466025,23	71,03	0,75	Referentiewegdek	80	80	80	80	80	80	80
		89444,91	466023,69	83,42	0,75	Referentiewegdek	80	80	80	80	80	80	80
		89230,58	466214,20	105,75	0,75	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50
		89256,70	466232,26	93,36	0,75	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50
		90101,70	465379,94	85,34	0,75	Referentiewegdek	65	65	65	65	65	65	65
		90162,61	465320,18	88,05	0,75	Referentiewegdek	80	80	80	80	80	80	80
		90180,28	465354,50	135,63	0,75	Referentiewegdek	65	65	65	65	65	65	65
		90271,68	465254,34	130,93	0,75	Referentiewegdek	80	80	80	80	80	80	80
		89994,22	465542,28	107,04	0,75	Referentiewegdek	65	65	65	65	65	65	65
		89915,31	465614,54	110,59	0,75	Referentiewegdek	80	80	80	80	80	80	80
		89955,98	465531,15	115,91	0,75	Referentiewegdek	65	65	65	65	65	65	65
		89872,88	465611,91	127,73	0,75	Referentiewegdek	80	80	80	80	80	80	80
		89166,76	466298,50	93,60	0,75	Referentiewegdek	65	65	65	65	65	65	65
		89114,40	466376,00	82,96	0,75	Referentiewegdek	80	80	80	80	80	80	80
		89200,87	466307,08	93,36	0,75	Referentiewegdek	65	65	65	65	65	65	65
		89145,99	466382,61	91,20	0,75	Referentiewegdek	80	80	80	80	80	80	80
		89358,28	466073,75	85,14	0,75	Referentiewegdek	65	65	65	65	65	65	65
		89298,90	466134,73	103,61	0,75	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50
		89387,86	466084,56	97,34	0,75	Referentiewegdek	65	65	65	65	65	65	65
		89322,08	466156,29	99,54	0,75	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50
		88729,73	466990,28	416,91	0,75	Dunne deklagen B	80	80	80	80	80	80	80
		89036,65	466527,78	148,24	0,75	Dunne deklagen B	80	80	80	80	80	80	80
		90329,09	465154,51	146,72	0,75	Dunne deklagen B	80	80	80	80	80	80	80
		90429,33	465046,43	377,91	0,75	Dunne deklagen B	80	80	80	80	80	80	80
		90439,97	465063,14	171,78	0,75	Dunne deklagen B	80	80	80	80	80	80	80
		90708,18	464797,79	377,00	0,75	Dunne deklagen B	80	80	80	80	80	80	80

Invoergegevens wegen plansituatie

Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	V(ZV(A))	V(ZV(N))	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)
HOV01	50	50	97,04	6,18	5,15	0,65	--	--	--	100,00	100,00	100,00	--	--	--
HOV01	50	50	97,04	6,18	5,15	0,65	--	--	--	100,00	100,00	100,00	--	--	--
HOV02	80	80	194,00	6,19	5,15	0,64	--	--	--	100,00	100,00	100,00	--	--	--
HOV03	80	80	194,00	6,19	5,15	0,64	--	--	--	100,00	100,00	100,00	--	--	--
HOV04	80	80	194,00	6,19	5,15	0,64	--	--	--	100,00	100,00	100,00	--	--	--
HOV05	80	80	194,00	6,19	5,15	0,64	--	--	--	100,00	100,00	100,00	--	--	--
HOV01	65	65	97,04	6,18	5,15	0,65	--	--	--	100,00	100,00	100,00	--	--	--
HOV01	65	65	97,04	6,18	5,15	0,65	--	--	--	100,00	100,00	100,00	--	--	--
	50	50	9573,83	6,80	3,15	0,72	92,63	96,77	91,63	5,25	2,57	5,61	2,12	0,66	2,76
	50	50	3277,12	6,90	2,81	0,75	72,41	85,78	69,96	22,14	12,30	23,10	5,45	1,92	6,94
	50	50	2565,82	6,91	2,76	0,75	69,23	83,84	66,59	24,44	13,88	25,39	6,33	2,28	8,02
	50	50	9019,55	6,80	3,17	0,72	94,15	97,46	93,34	4,18	2,03	4,48	1,67	0,51	2,18
	80	80	1780,24	6,77	3,25	0,71	99,00	99,58	98,85	0,69	0,32	0,74	0,31	0,09	0,41
	80	80	1765,65	6,78	3,24	0,71	98,28	99,33	97,95	0,86	0,41	0,93	0,85	0,26	1,12
	50	50	1448,90	6,80	3,16	0,72	94,09	97,65	93,01	2,98	1,45	3,18	2,93	0,90	3,82
	50	50	1615,25	6,79	3,21	0,72	96,22	98,33	95,75	2,96	1,42	3,19	0,81	0,25	1,07
	65	65	9019,55	6,80	3,17	0,72	94,15	97,46	93,34	4,18	2,03	4,48	1,67	0,51	2,18
	80	80	9019,55	6,80	3,17	0,72	94,15	97,46	93,34	4,18	2,03	4,48	1,67	0,51	2,18
	65	65	9573,83	6,80	3,15	0,72	92,63	96,77	91,63	5,25	2,57	5,61	2,12	0,66	2,76
	80	80	9573,83	6,80	3,15	0,72	92,63	96,77	91,63	5,25	2,57	5,61	2,12	0,66	2,76
	65	65	3277,12	6,90	2,81	0,75	72,41	85,78	69,96	22,14	12,30	23,10	5,45	1,92	6,94
	80	80	3277,12	6,90	2,81	0,75	72,41	85,78	69,96	22,14	12,30	23,10	5,45	1,92	6,94
	65	65	2565,82	6,91	2,76	0,75	69,23	83,84	66,59	24,44	13,88	25,39	6,33	2,28	8,02
	80	80	2565,82	6,91	2,76	0,75	69,23	83,84	66,59	24,44	13,88	25,39	6,33	2,28	8,02
	65	65	1448,90	6,80	3,16	0,72	94,09	97,65	93,01	2,98	1,45	3,18	2,93	0,90	3,82
	80	80	1448,90	6,80	3,16	0,72	94,09	97,65	93,01	2,98	1,45	3,18	2,93	0,90	3,82
	65	65	1615,25	6,79	3,21	0,72	96,22	98,33	95,75	2,96	1,42	3,19	0,81	0,25	1,07
	80	80	1615,25	6,79	3,21	0,72	96,22	98,33	95,75	2,96	1,42	3,19	0,81	0,25	1,07
	65	65	1780,24	6,77	3,25	0,71	99,00	99,58	98,85	0,69	0,32	0,74	0,31	0,09	0,41
	50	50	1780,24	6,77	3,25	0,71	99,00	99,58	98,85	0,69	0,32	0,74	0,31	0,09	0,41
	65	65	1765,65	6,78	3,24	0,71	98,28	99,33	97,95	0,86	0,41	0,93	0,85	0,26	1,12
	50	50	1765,65	6,78	3,24	0,71	98,28	99,33	97,95	0,86	0,41	0,93	0,85	0,26	1,12
	80	80	21806,00	6,61	3,34	0,91	91,59	96,40	88,76	6,17	2,61	7,07	2,24	0,99	4,17
	80	80	20556,00	6,20	3,35	1,53	91,58	97,35	91,65	6,18	2,07	5,81	2,24	0,58	2,55
	80	80	27909,00	6,61	3,35	0,91	92,40	96,85	89,61	5,58	2,27	6,43	2,02	0,88	3,96
	80	80	27909,00	6,61	3,35	0,91	92,40	96,85	89,61	5,58	2,27	6,43	2,02	0,88	3,96
	80	80	27223,00	6,18	3,40	1,53	93,47	97,92	93,44	4,80	1,62	4,64	1,74	0,46	1,93
	80	80	27223,00	6,18	3,40	1,53	93,47	97,92	93,44	4,80	1,62	4,64	1,74	0,46	1,93

Invoergegevens wegen plansituatie

Bijlage 1

Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Lengte	Hbron	Wegdek	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))	V(ZV(D))
Centrum Centrum Centrum Centrum Centrum Centrum Centrum Centrum Centrum Centrum Centrum Centrum Centrum Centrum Centrum Centrum Centrum Centrum Centrum Centrum	Centrumlaan	88949,62	466648,17	411,47	0,75	Dunne deklagen B	80	80	80	80	80	80	80
		89494,43	465971,78	723,47	0,75	Dunne deklagen B	80	80	80	80	80	80	80
		90319,39	465186,69	718,65	0,75	Dunne deklagen B	80	80	80	80	80	80	80
		89812,28	465695,54	420,66	0,75	Dunne deklagen B	80	80	80	80	80	80	80
		89806,19	465689,91	748,39	0,75	Dunne deklagen B	80	80	80	80	80	80	80
	Centrumlaan	88944,64	466639,64	147,45	0,75	Dunne deklagen B	80	80	80	80	80	80	80
		89485,85	465961,79	420,04	0,75	Dunne deklagen B	80	80	80	80	80	80	80
		89031,64	466520,64	722,61	0,75	Dunne deklagen B	80	80	80	80	80	80	80
		89231,40	466213,52	31,37	0,75	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50
		89091,04	466127,50	164,74	0,75	SMA-NL5	50	50	50	50	50	50	50
	Centrumlaan	89226,86	465654,36	200,20	0,75	SMA-NL5	50	50	50	50	50	50	50
		89123,83	465946,96	29,92	0,75	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50
		89226,81	465654,56	141,73	0,75	SMA-NL5	50	50	50	50	50	50	50
		89293,49	465442,98	30,19	0,75	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50
		89468,90	465248,51	142,40	0,75	SMA-NL5	50	50	50	50	50	50	50
	Centrumlaan	89468,90	465248,51	112,16	0,75	SMA-NL5	50	50	50	50	50	50	50
		89753,88	465091,34	29,88	0,75	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50
		89231,26	466213,39	30,16	0,75	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50
		89727,73	465105,78	183,42	0,75	SMA-NL5	50	50	50	50	50	50	50
		89313,05	465419,99	90,07	0,75	SMA-NL5	50	50	50	50	50	50	50
	Centrumlaan	89274,32	465466,47	30,20	0,75	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50
		89205,54	466197,64	134,54	0,75	SMA-NL5	50	50	50	50	50	50	50
		89114,21	465975,63	30,16	0,75	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50
		89134,23	465918,90	139,63	0,75	SMA-NL5	50	50	50	50	50	50	50
		90084,32	465458,32	44,38	0,75	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50
	Torenvlietlaan	90044,06	465440,12	30,14	0,75	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50
		89863,92	465296,04	73,66	0,75	SMA-NL5	50	50	50	50	50	50	50
		89753,85	465091,34	30,02	0,75	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50
		89753,84	465091,36	30,41	0,75	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50
		89863,85	465295,91	80,45	0,75	SMA-NL5	50	50	50	50	50	50	50
	Woordtmanlaan	89293,32	465443,37	29,79	0,75	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50
		89384,59	465520,99	253,06	0,75	SMA-NL5	50	50	50	50	50	50	50
		88989,83	465247,35	201,76	0,75	SMA-NL5	50	50	50	50	50	50	50
		89198,63	464661,07	621,28	0,75	SMA-NL5	50	50	50	50	50	50	50
		89464,35	464787,23	294,93	0,75	SMA-NL5	50	50	50	50	50	50	50
	Torenvlietlaan	89682,41	464962,98	279,26	0,75	SMA-NL5	50	50	50	50	50	50	50
		89293,98	465442,59	30,32	0,75	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50
		88990,29	465247,64	304,05	0,75	SMA-NL5	50	50	50	50	50	50	50

Invoergegevens wegen plansituatie

Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	V(ZV(A))	V(ZV(N))	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)
	80	80	21340,00	6,19	3,36	1,53	91,81	97,45	91,72	5,98	1,99	5,82	2,21	0,56	2,45
	80	80	20556,00	6,20	3,35	1,53	91,58	97,35	91,65	6,18	2,07	5,81	2,24	0,58	2,55
	80	80	18644,00	6,20	3,35	1,52	91,24	97,23	91,38	6,40	2,12	6,07	2,36	0,64	2,55
	80	80	22976,00	6,19	3,37	1,53	92,27	97,51	92,23	5,68	1,94	5,49	2,06	0,55	2,28
	80	80	19741,00	6,62	3,33	0,91	90,97	96,16	88,13	6,64	2,78	7,40	2,39	1,07	4,47
	80	80	21095,00	6,62	3,33	0,91	91,31	96,41	88,41	6,38	2,60	7,29	2,31	1,00	4,30
	80	80	23472,00	6,61	3,35	0,91	91,95	96,63	89,10	5,91	2,45	6,68	2,14	0,92	4,22
	80	80	21095,00	6,62	3,33	0,91	91,31	96,41	88,41	6,38	2,60	7,29	2,31	1,00	4,30
Centrum	50	50	3381,44	6,66	3,79	0,62	97,20	98,90	97,71	1,95	0,62	1,91	0,85	0,48	0,38
Centrum	50	50	6613,64	6,66	3,78	0,62	96,95	98,73	97,66	1,87	0,60	1,83	1,18	0,67	0,51
Centrum	50	50	3252,80	6,65	3,80	0,62	97,60	99,01	98,16	1,50	0,47	1,44	0,90	0,52	0,40
Centrum	50	50	2987,28	6,66	3,79	0,62	97,38	98,92	98,00	1,63	0,51	1,57	0,99	0,57	0,43
Centrum	50	50	3355,84	6,65	3,80	0,62	97,67	99,04	98,22	1,46	0,46	1,39	0,87	0,50	0,38
Centrum	50	50	6263,52	6,65	3,82	0,62	98,99	99,59	99,23	0,61	0,19	0,59	0,39	0,22	0,18
Centrum	50	50	6946,68	6,65	3,82	0,62	99,11	99,63	99,33	0,54	0,17	0,51	0,36	0,20	0,16
Centrum	50	50	6946,68	6,65	3,82	0,62	99,11	99,63	99,33	0,54	0,17	0,51	0,36	0,20	0,16
Centrum	50	50	7583,36	6,65	3,82	0,62	99,12	99,63	99,36	0,52	0,17	0,49	0,36	0,20	0,15
Centrum	50	50	6613,64	6,66	3,78	0,62	96,95	98,73	97,66	1,87	0,60	1,83	1,18	0,67	0,51
Centrum	50	50	7583,36	6,65	3,82	0,62	99,12	99,63	99,36	0,52	0,17	0,49	0,36	0,20	0,15
Centrum	50	50	6263,52	6,65	3,82	0,62	98,99	99,59	99,23	0,61	0,19	0,59	0,39	0,22	0,18
Centrum	50	50	3252,80	6,65	3,80	0,62	97,60	99,01	98,16	1,50	0,47	1,44	0,90	0,52	0,40
Centrum	50	50	6613,64	6,66	3,78	0,62	96,95	98,73	97,66	1,87	0,60	1,83	1,18	0,67	0,51
Centrum	50	50	6613,64	6,66	3,78	0,62	96,95	98,73	97,66	1,87	0,60	1,83	1,18	0,67	0,51
Centrum	50	50	2987,28	6,66	3,79	0,62	97,38	98,92	98,00	1,63	0,51	1,57	0,99	0,57	0,43
Centrum	50	50	12545,80	6,82	3,09	0,73	89,27	95,11	87,95	8,14	4,07	8,67	2,59	0,82	3,38
Torenvliet	50	50	13624,76	6,78	3,25	0,71	98,96	99,58	98,77	0,62	0,29	0,67	0,42	0,13	0,56
Torenvliet	50	50	13624,76	6,78	3,25	0,71	98,96	99,58	98,77	0,62	0,29	0,67	0,42	0,13	0,56
Torenvliet	50	50	9038,84	6,65	3,82	0,62	99,10	99,63	99,32	0,54	0,17	0,54	0,35	0,20	0,14
Torenvliet	50	50	13137,56	6,78	3,25	0,71	98,92	99,57	98,73	0,64	0,30	0,69	0,44	0,13	0,58
Torenvliet	50	50	13624,76	6,78	3,25	0,71	98,96	99,58	98,77	0,62	0,29	0,67	0,42	0,13	0,56
	50	50	3775,60	6,83	3,42	0,54	99,52	99,77	99,46	0,29	0,15	0,29	0,19	0,08	0,25
	50	50	1329,24	6,83	3,42	0,54	99,09	99,54	99,03	0,55	0,31	0,56	0,36	0,15	0,42
	50	50	1084,84	6,83	3,43	0,54	99,73	99,87	99,49	0,16	0,11	0,34	0,11	0,03	0,17
	50	50	2743,88	6,83	3,43	0,54	99,75	99,87	99,73	0,15	0,08	0,14	0,10	0,04	0,14
	50	50	6167,76	6,84	3,41	0,54	99,01	99,53	98,92	0,60	0,32	0,60	0,39	0,15	0,48
Torenvliet	50	50	8499,24	6,65	3,82	0,62	99,05	99,61	99,26	0,58	0,18	0,57	0,37	0,22	0,17
	50	50	4140,12	6,84	3,40	0,54	98,44	99,24	98,25	0,94	0,51	0,98	0,62	0,25	0,76
	50	50	3445,36	6,83	3,42	0,54	99,56	99,79	99,46	0,26	0,14	0,32	0,18	0,07	0,21

Invoergegevens wegen plansituatie

Bijlage 1

Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Lengte	Hbron	Wegdek	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))	V(ZV(D))
Torenvliet	Woordtmanlaan	88665,25	464642,02	301,38	0,75	SMA-NL5	50	50	50	50	50	50	50
	Woordtmanlaan	88809,12	465156,86	481,14	0,75	SMA-NL5	50	50	50	50	50	50	50
	Torenvlietlaan	89768,07	465118,24	121,46	0,75	SMA-NL5	50	50	50	50	50	50	50
	Torenvlietlaan	89739,24	465065,11	116,70	0,75	SMA-NL5	50	50	50	50	50	50	50
	Woordtmanlaan	89271,06	465422,74	28,88	0,75	SMA-NL5	50	50	50	50	50	50	50
Torenvliet	Woordtmanlaan	89316,01	465462,67	90,03	0,75	SMA-NL5	50	50	50	50	50	50	50
	Torenvlietlaan	90016,27	465428,44	172,95	0,75	SMA-NL5	50	50	50	50	50	50	50
	Hangaar	89123,76	465947,03	30,33	0,75	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50
	Hangaar	88606,65	465629,16	316,39	0,75	SMA-NL5	50	50	50	50	50	50	50
	Hangaar	89095,14	465936,98	264,46	0,75	SMA-NL5	50	50	50	50	50	50	50
1e Mient	1e Mientlaan	88606,65	465629,16	233,39	0,75	SMA-NL5	50	50	50	50	50	50	50
1e Mient	1e Mientlaan	88696,65	465413,82	164,98	0,75	SMA-NL5	50	50	50	50	50	50	50
1e Mient	1e Mientlaan	88696,65	465413,82	84,49	0,75	SMA-NL5	50	50	50	50	50	50	50

Invoergegevens wegen plansituatie

Bijlage 1

Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	V(ZV(A))	V(ZV(N))	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)
	50	50	1485,96	6,83	3,43	0,54	99,86	99,94	100,00	0,08	0,04	-	0,06	0,02	-
	50	50	1084,84	6,83	3,43	0,54	99,73	99,87	99,49	0,16	0,11	0,34	0,11	0,03	0,17
Torenvliet	50	50	13137,56	6,78	3,25	0,71	98,92	99,57	98,73	0,64	0,30	0,69	0,44	0,13	0,58
Torenvliet	50	50	9038,84	6,65	3,82	0,62	99,10	99,63	99,32	0,54	0,17	0,54	0,35	0,20	0,14
	50	50	4140,12	6,84	3,40	0,54	98,44	99,24	98,25	0,94	0,51	0,98	0,62	0,25	0,76
	50	50	3775,60	6,83	3,42	0,54	99,52	99,77	99,46	0,29	0,15	0,29	0,19	0,08	0,25
Torenvliet	50	50	13624,76	6,78	3,25	0,71	98,96	99,58	98,77	0,62	0,29	0,67	0,42	0,13	0,56
Hangaar	50	50	4331,68	6,66	3,79	0,62	97,23	98,84	97,88	1,69	0,54	1,64	1,09	0,62	0,48
Hangaar	50	50	3378,84	6,67	3,77	0,62	96,46	98,51	97,31	2,15	0,69	2,12	1,39	0,80	0,58
Hangaar	50	50	4331,68	6,66	3,79	0,62	97,23	98,84	97,88	1,69	0,54	1,64	1,09	0,62	0,48
1e Mient	50	50	3192,68	6,67	3,77	0,61	96,30	98,46	97,20	2,25	0,71	2,19	1,45	0,83	0,61
1e Mient	50	50	619,44	6,91	3,17	0,55	84,03	91,66	82,22	9,61	5,65	9,91	6,36	2,70	7,87
1e Mient	50	50	2573,12	6,83	3,42	0,54	99,45	99,73	99,42	0,33	0,18	0,29	0,22	0,09	0,29

Invoergegevens wegen referentiesituatie

Model: 2021-03-31 referentiesituatie 1,5 m hoogte
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Lengte	Hbron	Wegdek	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))	V(ZV(D))
N206-1		90084,54	465457,74	140,81	0,75	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50
N206-2		90080,56	465457,33	121,12	0,75	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50
N206-3		90043,46	465440,30	126,12	0,75	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50
N206-4		90044,66	465439,99	82,83	0,75	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50
N206-5		89410,15	466025,23	71,03	0,75	Referentiewegdek	80	80	80	80	80	80	80
N206-6		89444,91	466023,69	83,42	0,75	Referentiewegdek	80	80	80	80	80	80	80
N206-7		89230,58	466214,20	105,75	0,75	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50
N206-8		89256,70	466232,26	93,36	0,75	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50
N206-9		90101,70	465379,94	85,34	0,75	Referentiewegdek	65	65	65	65	65	65	65
N206-10		90162,61	465320,18	88,05	0,75	Referentiewegdek	80	80	80	80	80	80	80
N206-11		90180,28	465354,50	135,63	0,75	Referentiewegdek	65	65	65	65	65	65	65
N206-12		90271,68	465254,34	130,93	0,75	Referentiewegdek	80	80	80	80	80	80	80
N206-13		89994,22	465542,28	107,04	0,75	Referentiewegdek	65	65	65	65	65	65	65
N206-14		89915,31	465614,54	110,59	0,75	Referentiewegdek	80	80	80	80	80	80	80
N206-15		89955,98	465531,15	115,91	0,75	Referentiewegdek	65	65	65	65	65	65	65
N206-16		89872,88	465611,91	127,73	0,75	Referentiewegdek	80	80	80	80	80	80	80
N206-17		89166,76	466298,50	93,60	0,75	Referentiewegdek	65	65	65	65	65	65	65
N206-18		89114,40	466376,00	82,96	0,75	Referentiewegdek	80	80	80	80	80	80	80
N206-19		89200,87	466307,08	93,36	0,75	Referentiewegdek	65	65	65	65	65	65	65
N206-20		89145,99	466382,61	91,20	0,75	Referentiewegdek	80	80	80	80	80	80	80
N206-21		89358,28	466073,75	85,14	0,75	Referentiewegdek	65	65	65	65	65	65	65
N206-22		89298,90	466134,73	103,61	0,75	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50
N206-23		89387,86	466084,56	97,34	0,75	Referentiewegdek	65	65	65	65	65	65	65
N206-24		89322,08	466156,29	99,54	0,75	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50
N206-25		88729,73	466990,28	416,91	0,75	Dunne deklagen B	80	80	80	80	80	80	80
N206-26		89036,65	466527,78	148,24	0,75	Dunne deklagen B	80	80	80	80	80	80	80
N206-27		90329,09	465154,51	146,72	0,75	Dunne deklagen B	80	80	80	80	80	80	80
N206-28		90429,33	465046,43	377,91	0,75	Dunne deklagen B	80	80	80	80	80	80	80
N206-29		90439,97	465063,14	171,78	0,75	Dunne deklagen B	80	80	80	80	80	80	80
N206-30		90708,18	464797,79	377,00	0,75	Dunne deklagen B	80	80	80	80	80	80	80
N206-31		88949,62	466648,17	411,47	0,75	Dunne deklagen B	80	80	80	80	80	80	80
N206-32		89494,43	465971,78	723,47	0,75	Dunne deklagen B	80	80	80	80	80	80	80
N206-33		90319,39	465186,69	718,65	0,75	Dunne deklagen B	80	80	80	80	80	80	80
N206-34		89812,28	465695,54	420,66	0,75	Dunne deklagen B	80	80	80	80	80	80	80
N206-35		89806,19	465689,91	748,39	0,75	Dunne deklagen B	80	80	80	80	80	80	80
N206-36		88944,64	466639,64	147,45	0,75	Dunne deklagen B	80	80	80	80	80	80	80
N206-37		89485,85	465961,79	420,04	0,75	Dunne deklagen B	80	80	80	80	80	80	80
N206-38		89031,64	466520,64	722,61	0,75	Dunne deklagen B	80	80	80	80	80	80	80

Invoergegevens wegen referentiesituatie

Model: 2021-03-31 referentiesituatie 1,5 m hoogte
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	V(ZV(A))	V(ZV(N))	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)
N206-1	50	50	2725,00	6,64	3,06	1,01	97,10	98,50	95,45	1,80	1,20	3,64	1,10	0,30	0,91
N206-2	50	50	2928,00	7,00	3,21	0,39	96,10	97,87	82,61	2,44	1,06	8,70	1,46	1,06	8,70
N206-3	50	50	2412,00	6,62	3,04	1,05	96,24	97,27	92,08	2,50	1,37	3,96	1,25	1,37	3,96
N206-4	50	50	2322,00	6,65	2,95	1,04	87,70	92,70	83,51	7,77	4,38	8,25	4,53	2,92	8,25
N206-5	80	80	0,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
N206-6	80	80	3,00	8,33	--	--	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--
N206-7	50	50	0,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
N206-8	50	50	0,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
N206-9	65	65	2322,00	6,65	2,95	1,04	87,70	92,70	83,51	7,77	4,38	8,25	4,53	2,92	8,25
N206-10	80	80	2322,00	6,65	2,95	1,04	87,70	92,70	83,51	7,77	4,38	8,25	4,53	2,92	8,25
N206-11	65	65	2725,00	6,64	3,06	1,01	97,10	98,50	95,45	1,80	1,20	3,64	1,10	0,30	0,91
N206-12	80	80	2725,00	6,64	3,06	1,01	97,10	98,50	95,45	1,80	1,20	3,64	1,10	0,30	0,91
N206-13	65	65	2928,00	7,00	3,21	0,39	96,10	97,87	82,61	2,44	1,06	8,70	1,46	1,06	8,70
N206-14	80	80	2928,00	7,00	3,21	0,39	96,10	97,87	82,61	2,44	1,06	8,70	1,46	1,06	8,70
N206-15	65	65	2412,00	6,62	3,04	1,05	96,24	97,27	92,08	2,50	1,37	3,96	1,25	1,37	3,96
N206-16	80	80	2412,00	6,62	3,04	1,05	96,24	97,27	92,08	2,50	1,37	3,96	1,25	1,37	3,96
N206-17	65	65	0,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
N206-18	80	80	0,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
N206-19	65	65	0,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
N206-20	80	80	0,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
N206-21	65	65	0,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
N206-22	50	50	0,00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
N206-23	65	65	3,00	8,33	--	--	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--
N206-24	50	50	3,00	8,33	--	--	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--
N206-25	80	80	20846,00	6,62	3,33	0,91	91,14	96,22	88,11	6,52	2,74	7,53	2,34	1,04	4,36
N206-26	80	80	20549,00	6,20	3,35	1,53	91,44	97,35	91,33	6,26	2,07	6,13	2,30	0,58	2,55
N206-27	80	80	20776,00	6,62	3,31	0,91	90,09	95,75	86,71	7,27	3,09	8,42	2,64	1,16	4,87
N206-28	80	80	20776,00	6,62	3,31	0,91	90,09	95,75	86,71	7,27	3,09	8,42	2,64	1,16	4,87
N206-29	80	80	20174,00	6,20	3,35	1,53	91,52	97,30	91,48	6,22	2,11	5,92	2,26	0,59	2,60
N206-30	80	80	20174,00	6,20	3,35	1,53	91,52	97,30	91,48	6,22	2,11	5,92	2,26	0,59	2,60
N206-31	80	80	20549,00	6,20	3,35	1,53	91,44	97,35	91,33	6,26	2,07	6,13	2,30	0,58	2,55
N206-32	80	80	20540,00	6,20	3,35	1,53	91,48	97,35	91,33	6,23	2,07	6,13	2,30	0,58	2,55
N206-33	80	80	17335,00	6,20	3,33	1,53	90,61	97,02	90,75	6,86	2,29	6,51	2,53	0,69	2,74
N206-34	80	80	20558,00	6,20	3,35	1,53	91,45	97,35	91,33	6,26	2,07	6,13	2,30	0,58	2,55
N206-35	80	80	18353,00	6,62	3,32	0,91	90,35	95,86	87,28	7,08	3,00	7,93	2,57	1,15	4,79
N206-36	80	80	20846,00	6,62	3,33	0,91	91,14	96,22	88,11	6,52	2,74	7,53	2,34	1,04	4,36
N206-37	80	80	20850,00	6,62	3,33	0,91	91,12	96,19	88,11	6,52	2,77	7,53	2,36	1,04	4,36
N206-38	80	80	20846,00	6,62	3,33	0,91	91,14	96,22	88,11	6,52	2,74	7,53	2,34	1,04	4,36

Invoergegevens wegen referentiesituatie

Bijlage 1

Model: 2021-03-31 referentiesituatie 1,5 m hoogte
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Lengte	Hbron	Wegdek	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))	V(ZV(D))
Centrum	Centrumlaan	89231,40	466213,52	31,37	0,75	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50
Centrum	Centrumlaan	89231,26	466213,39	30,16	0,75	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50
Centrum	Centrumlaan	89205,54	466197,64	134,54	0,75	SMA-NL5	50	50	50	50	50	50	50
	Torenvlietlaan	90084,32	465458,32	44,38	0,75	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50
Torenvliet	Torenvlietlaan	90044,06	465440,12	30,14	0,75	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50
Torenvliet	Torenvlietlaan	90016,27	465428,44	172,95	0,75	Referentiewegdek	50	50	50	50	50	50	50

Invoergegevens wegen referentiesituatie

Bijlage 1

Model: 2021-03-31 referentiesituatie 1,5 m hoogte
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	V(ZV(A))	V(ZV(N))	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)
Centrum	50	50	6,00	8,33	--	--	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--
Centrum	50	50	24,00	8,33	--	--	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--
Centrum	50	50	24,00	8,33	--	--	100,00	--	--	--	--	--	--	--	--
	50	50	4748,00	6,68	2,96	1,01	92,35	96,98	92,67	4,81	2,14	4,71	2,84	0,89	2,62
Torenvliet	50	50	520,00	6,78	2,74	0,96	82,27	92,98	80,00	11,35	7,02	20,00	6,38	--	--
Torenvliet	50	50	520,00	6,78	2,74	0,96	82,27	92,98	80,00	11,35	7,02	20,00	6,38	--	--

Antea Group
Invoergegevens toetspunten

Projectnummer 462787
Bijlage 1

Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
001	Duinzicht 31 t/m 38	89172,59	466449,35	-0,10	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
002	Duinzicht 26 t/m 30	89202,93	466408,96	0,32	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
003	Duinzicht 21 t/m 25	89219,60	466387,10	0,33	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
004	Duinzicht 16 t/m 20	89242,09	466358,08	0,35	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
005	Duinzicht 11 t/m 15	89261,25	466333,63	0,35	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
006	Duinzicht 6 t/m 10	89283,19	466294,81	0,36	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
007	Duinzicht 1 t/m 5	89304,08	466269,93	0,37	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
008	Valkenhorst 2	89330,51	466227,91	0,37	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
009	Valkenhorst 2	89350,17	466182,12	0,37	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
010	Legioendreef 6	89423,31	466123,16	0,35	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
011	Het Zwammerveld 11 t/m 14	89453,22	466083,33	0,18	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
012	Het Zwammerveld 15 t/m 20	89486,81	466062,83	0,28	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
013	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	-0,21	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
014	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	0,04	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
015	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	0,06	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
016	Fluitekruid 1	89702,18	465878,24	0,33	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
017	Achterweg 15	89763,55	465829,16	0,37	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
018	Achterweg 22	89812,43	465774,75	0,34	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
019	Hoofdstraat 114	90021,77	465683,26	0,47	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
020	Achterweg 32	90053,60	465392,48	0,39	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
021	Achterweg 29	89958,64	465369,67	-1,68	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
022	Zonneveldslaan 4A	89685,29	464890,70	0,36	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
023	Zonneveldslaan 6	89731,71	464899,28	0,36	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
024	Zonneveldslaan 2	89634,01	464854,61	0,36	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
025	Kooltuinweg 31	89234,76	466122,72	-0,03	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
026	1e Mientlaan 33-35	88688,49	465768,65	0,21	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
027		89369,83	465662,36	0,33	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
028		89358,63	465641,67	0,33	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
029		89370,72	465981,59	0,14	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
030		89333,84	466049,30	0,21	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
V1/V2-8	Gebied V1/V2	88832,31	465706,42	0,30	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
V1/V2-7	Gebied V1/V2	88802,55	465527,94	0,33	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W1-6	Gebied W1	88763,82	465373,77	0,33	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W1-5	Gebied W1	88800,12	465251,55	0,33	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W1-4	Gebied W1	88890,91	465206,07	0,34	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W1-3	Gebied W1	89081,41	465301,40	0,35	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W1-2	Gebied W1	89135,20	465375,53	0,35	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
V1/V2-4	Gebied V1/V2	89028,76	465635,91	0,32	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja

Invoergegevens toetspunten

Bijlage 1

Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
V1/V2-3	Gebied V1/V2	88970,09	465752,45	0,30	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
V1/V2-2	Gebied V1/V2	88957,50	465827,62	0,22	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
V1/V2-1	Gebied V1/V2	88889,58	465797,71	0,25	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
V3-2	Gebied V3	89205,33	465684,07	0,32	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
V3-3	Gebied V3	89224,80	465594,28	0,34	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W2-1	Gebied W2	89232,42	465501,55	0,35	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W2-2	Gebied W2	89236,54	465402,66	0,36	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
B4-1	Gebied B4	89228,87	465883,37	0,23	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
B4-2	Gebied B4	89222,57	465754,99	0,31	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
B4-3	Gebied B4	89247,85	465627,16	0,33	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
B4-4	Gebied B4	89284,22	465600,51	0,34	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
B4-6	Gebied B4	89279,02	465892,27	0,24	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
B2-1	Gebied B2	89510,71	465884,79	0,30	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
B2-2	Gebied B2	89569,46	465831,68	0,31	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
B2-3	Gebied B2	89677,22	465742,26	0,31	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
B2-5	Gebied B2	89532,85	465615,44	0,34	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
B2-6	Gebied B2	89446,84	465634,20	0,34	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
C3-1	Gebied C3	89523,93	465584,99	0,35	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
C3-2	Gebied C3	89647,65	465630,25	0,34	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
C3-3	Gebied C3	89742,78	465583,08	0,35	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
C6-1	Gebied C6	89832,44	465460,73	0,37	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
C6-2	Gebied C6	89831,65	465382,03	0,39	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
C6-3	Gebied C6	89829,68	465268,52	0,38	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
C6-4	Gebied C6	89774,32	465166,95	0,38	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
C6-5	Gebied C6	89709,98	465127,15	0,38	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
C5-1	Gebied C5	89615,09	465179,42	0,37	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
C5-2	Gebied C5	89506,98	465238,96	0,37	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
C2-1	Gebied C2	89420,76	465309,05	0,37	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
C2-2	Gebied C2	89339,88	465404,52	0,36	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
C2-3	Gebied C2	89347,85	465477,75	0,36	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
C2-4	Gebied C2	89429,77	465546,46	0,35	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
C1-1	Gebied C1	89301,47	465418,93	0,36	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
C1-2	Gebied C1	89401,57	465300,45	0,37	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
C1-7	Gebied C1	89203,85	465355,76	0,36	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
C4-1	Gebied C4	89475,51	465233,23	0,37	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
C4-2	Gebied C4	89577,66	465176,97	0,37	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
C7-1	Gebied C7	89684,54	465118,33	0,38	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
C7-2	Gebied C7	89710,66	465050,14	0,37	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja

Invoergegevens toetspunten

Bijlage 1

Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
C7-3	Gebied C7	89614,01	464922,91	0,36	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
C4-6	Gebied C4	89486,31	464822,00	0,36	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
C4-7	Gebied C4	89405,35	464760,34	0,35	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
W4-3	Gebied W4	89274,56	464703,28	0,35	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W4-4	Gebied W4	89122,64	464637,16	0,34	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W4-5	Gebied W4	89025,46	464646,18	0,33	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W3-6	Gebied W3	88842,52	465130,19	0,33	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W3-7	Gebied W3	88900,70	465194,57	0,34	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W3-8	Gebied W3	89092,69	465290,65	0,35	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
025b	Kooltuinweg 31	89249,61	466121,86	-0,01	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
B1-1	Gebied B1	89221,30	466078,13	-0,01	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
B1-2	Gebied B1	89269,19	466108,38	0,04	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
B1-3	Gebied B1	89313,18	466078,43	0,14	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
B1-4	Gebied B1	89379,98	466009,04	0,27	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
B1-5	Gebied B1	89441,76	465942,40	0,24	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
B1-6	Gebied B1	89439,64	465861,67	0,30	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
B1-7	Gebied B1	89370,05	465839,07	0,30	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
B1-8	Gebied B1	89222,48	466016,24	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
B2-4	Gebied B2	89679,50	465670,82	0,34	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
B2-8	Gebied B2	89452,70	465850,79	0,30	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
C3-4	Gebied C3	89763,43	465487,21	0,37	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
C6-9	Gebied C6	89766,47	465472,80	0,37	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
C2-5	Gebied C2	89485,16	465530,78	0,36	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
C2-6	Gebied C2	89519,72	465407,29	0,37	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
C3-7	Gebied C3	89511,32	465525,20	0,36	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
C3-6	Gebied C3	89556,19	465398,33	0,38	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
C2-7	Gebied C2	89472,81	465298,82	0,37	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
C5-3	Gebied C5	89510,20	465277,28	0,37	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
C5-4	Gebied C5	89641,84	465324,98	0,38	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
C5-5	Gebied C5	89690,61	465256,28	0,38	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
C6-6	Gebied C6	89710,20	465233,95	0,38	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
C6-7	Gebied C6	89675,85	465336,48	0,38	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
C7-6	Gebied C7	89622,51	465116,83	0,37	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
C4-3	Gebied C4	89589,03	465130,72	0,37	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
C7-4	Gebied C7	89522,13	464924,12	0,36	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
C4-5	Gebied C4	89498,57	464910,34	0,36	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
C4-8	Gebied C4	89340,28	464819,26	0,35	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
W4-2	Gebied W4	89302,02	464808,28	0,35	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja

Invoergegevens toetspunten

Bijlage 1

Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
C1-6	Gebied C1	89203,28	465285,12	0,35	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
W3-1	Gebied W3	89164,87	465274,64	0,35	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W2-3	Gebied W2	89170,84	465395,41	0,35	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
V3-1	Gebied V3	89150,63	465689,52	0,32	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
V1/V2-5	Gebied V1/V2	89071,48	465592,19	0,33	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W2-5	Gebied W2	89195,51	465554,44	0,34	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
B3-1	Gebied B3	89272,02	465541,39	0,35	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
B3-2	Gebied B3	89319,09	465488,11	0,36	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
B3-3	Gebied B3	89402,18	465558,25	0,35	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
B3-4	Gebied B3	89428,14	465617,89	0,34	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
B3-5	Gebied B3	89309,64	465599,51	0,34	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
C4-11	Gebied C4	89432,61	465218,09	0,37	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
C1-3	Gebied C1	89406,59	465248,30	0,36	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
W4-1	Gebied W4	89249,59	464986,59	0,35	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
C4-9	Gebied C4	89284,57	465008,68	0,35	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
C4-10	Gebied C4	89316,82	465129,50	0,36	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
C1-4	Gebied C1	89295,14	465163,27	0,36	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
C1-5	Gebied C1	89238,75	465164,50	0,35	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
W3-2	Gebied W3	89202,90	465145,34	0,35	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W3-3	Gebied W3	89180,56	465075,86	0,35	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W3-4	Gebied W3	89020,84	464954,00	0,34	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W4-7	Gebied W4	89035,50	464915,13	0,34	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W4-8	Gebied W4	89170,45	465018,08	0,35	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W3-5	Gebied W3	88919,62	464958,98	0,33	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
W4-6	Gebied W4	88976,56	464814,80	0,33	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
C7-5	Gebied C7	89549,10	465069,09	0,37	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
C4-4	Gebied C4	89521,89	465072,03	0,37	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
C6-8	Gebied C6	89708,28	465428,40	0,38	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
C3-5	Gebied C3	89675,71	465420,29	0,38	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
W2-4	Gebied W2	89134,97	465517,37	0,35	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
B4-5	Gebied B4	89376,60	465732,40	0,32	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
B2-7	Gebied B2	89426,93	465743,57	0,32	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
W1-1	Gebied W1	88979,06	465493,35	0,34	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
V1/V2-6	Gebied V1/V2	88975,08	465507,45	0,34	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Fase 2-3	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	89142,04	464625,54	0,34	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
Fase 2-4	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	89015,82	464572,03	0,33	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
Fase 2-5	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	88902,82	464525,25	0,32	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
Fase 2-6	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	88826,58	464505,61	0,32	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja

Invoergegevens toetspunten

Bijlage 1

Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
Fase 2-7	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	88700,23	464578,26	0,31	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
Fase 2-1	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	89460,58	464771,60	0,36	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
Fase 2-2	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	89309,97	464698,64	0,35	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
Fase 2-8	Woordtmanlaan -- 10,00m (Links)	88571,07	464740,64	0,31	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
Fase 2-9	Woordtmanlaan -- 10,00m (Links)	88477,72	464859,95	0,31	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
Fase 2-12	Woordtmanlaan -- 10,00m (Links)	88662,31	465071,47	0,32	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
Fase 2-13	Woordtmanlaan -- 10,00m (Links)	88494,49	464973,35	0,31	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
020b	Achterweg 32	90065,50	465390,01	0,40	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
021b	Achterweg 29	89989,05	465371,09	-0,38	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
Fase 2-19	Torenvlietlaan -- 10,00m (Rechts)	89008,09	464590,48	0,33	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
Fase 2-18	Torenvlietlaan -- 10,00m (Rechts)	88897,00	464544,49	0,32	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
Fase 2-17	Torenvlietlaan -- 10,00m (Rechts)	88825,93	464525,61	0,32	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
Fase 2-16	Torenvlietlaan -- 10,00m (Rechts)	88714,21	464592,97	0,31	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
Fase 2-15	Woordtmanlaan -- 10,00m (Rechts)	88587,27	464752,42	0,31	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
Fase 2-14	Woordtmanlaan -- 10,00m (Rechts)	88495,23	464869,70	0,31	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
Fase 2-11	Woordtmanlaan -- 10,00m (Rechts)	88651,24	465088,28	0,32	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
Fase 2-10	Woordtmanlaan -- 10,00m (Rechts)	88478,09	464984,83	0,31	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja

Antea Group
Invoergegevens schermen

Projectnummer 462787
Bijlage 1

Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Cp	Zwevend	Refl.L 63	Refl.L 125	Refl.L 250	Refl.L 500	Refl.L 1k	Refl.L 2k	Refl.L 4k
POLYLINE	N-WE-KW-KUNSTWERK_GELUIDSWERING-G	0,86	--	Relatief	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
POLYLINE	N-WE-KW-KUNSTWERK_GELUIDSWERING-G	--	--	Relatief	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
POLYLINE	N-WE-KW-KUNSTWERK_GELUIDSWERING-G	--	--	Relatief	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
POLYLINE	N-WE-KW-KUNSTWERK_GELUIDSWERING-G	--	--	Relatief	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
POLYLINE	N-WE-KW-KUNSTWERK_GELUIDSWERING-G	--	--	Relatief	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
POLYLINE	N-WE-KW-KUNSTWERK_GELUIDSWERING-G	--	--	Relatief	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
POLYLINE	N-WE-KW-KUNSTWERK_GELUIDSWERING-G	--	--	Relatief	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
POLYLINE	N-WE-KW-KUNSTWERK_GELUIDSWERING-G	--	--	Relatief	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
POLYLINE	N-CO-GC-GRONDKERING-G -- 0,01m (Links)	--	--	Absoluut	0 dB	Nee	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Antea Group
Invoergegevens schermen

Projectnummer 462787
Bijlage 1

Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Refl.L 8k	Refl.R 63	Refl.R 125	Refl.R 250	Refl.R 500	Refl.R 1k	Refl.R 2k	Refl.R 4k	Refl.R 8k
POLYLINE	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
POLYLINE	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
POLYLINE	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
POLYLINE	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
POLYLINE	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
POLYLINE	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
POLYLINE	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
POLYLINE	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
POLYLINE	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
POLYLINE	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: N206
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
001_A	Duinzicht 31 t/m 38	89172,59	466449,35	1,50	46,62	42,87	38,91	47,72
001_B	Duinzicht 31 t/m 38	89172,59	466449,35	4,50	49,70	45,94	42,04	50,82
001_C	Duinzicht 31 t/m 38	89172,59	466449,35	7,50	51,36	47,61	43,68	52,47
002_A	Duinzicht 26 t/m 30	89202,93	466408,96	1,50	47,27	43,53	39,40	48,30
002_B	Duinzicht 26 t/m 30	89202,93	466408,96	4,50	50,30	46,55	42,52	51,37
002_C	Duinzicht 26 t/m 30	89202,93	466408,96	7,50	52,02	48,27	44,14	53,04
003_A	Duinzicht 21 t/m 25	89219,60	466387,10	1,50	48,32	44,61	40,11	49,21
003_B	Duinzicht 21 t/m 25	89219,60	466387,10	4,50	50,67	46,93	42,61	51,62
003_C	Duinzicht 21 t/m 25	89219,60	466387,10	7,50	52,47	48,73	44,42	53,42
004_A	Duinzicht 16 t/m 20	89242,09	466358,08	1,50	49,32	45,61	41,03	50,18
004_B	Duinzicht 16 t/m 20	89242,09	466358,08	4,50	51,21	47,49	43,01	52,10
004_C	Duinzicht 16 t/m 20	89242,09	466358,08	7,50	52,77	49,05	44,64	53,69
005_A	Duinzicht 11 t/m 15	89261,25	466333,63	1,50	49,35	45,67	40,74	50,09
005_B	Duinzicht 11 t/m 15	89261,25	466333,63	4,50	51,36	47,66	42,85	52,13
005_C	Duinzicht 11 t/m 15	89261,25	466333,63	7,50	52,81	49,09	44,49	53,65
006_A	Duinzicht 6 t/m 10	89283,19	466294,81	1,50	50,27	46,64	41,64	51,01
006_B	Duinzicht 6 t/m 10	89283,19	466294,81	4,50	52,28	48,61	43,73	53,04
006_C	Duinzicht 6 t/m 10	89283,19	466294,81	7,50	53,57	49,88	45,20	54,40
007_A	Duinzicht 1 t/m 5	89304,08	466269,93	1,50	49,94	46,34	41,14	50,62
007_B	Duinzicht 1 t/m 5	89304,08	466269,93	4,50	52,17	48,54	43,54	52,91
007_C	Duinzicht 1 t/m 5	89304,08	466269,93	7,50	53,58	49,92	45,16	54,40
008_A	Valkenhorst 2	89330,51	466227,91	1,50	50,36	46,81	41,62	51,07
008_B	Valkenhorst 2	89330,51	466227,91	4,50	52,59	49,00	44,04	53,37
009_A	Valkenhorst 2	89350,17	466182,12	1,50	52,32	48,81	43,59	53,04
009_B	Valkenhorst 2	89350,17	466182,12	4,50	54,80	51,23	46,34	55,62
009_C	Valkenhorst 2	89350,17	466182,12	7,50	56,57	53,00	48,35	57,48
010_A	Legioendreef 6	89423,31	466123,16	1,50	47,46	43,76	39,66	48,53
010_B	Legioendreef 6	89423,31	466123,16	4,50	51,29	47,63	43,50	52,37
011_A	Het Zwammerveld 11 t/m 14	89453,22	466083,33	1,50	48,40	44,63	40,87	49,57
011_B	Het Zwammerveld 11 t/m 14	89453,22	466083,33	4,50	52,32	48,61	44,67	53,45
012_A	Het Zwammerveld 15 t/m 20	89486,81	466062,83	1,50	46,38	42,58	38,73	47,49
012_B	Het Zwammerveld 15 t/m 20	89486,81	466062,83	4,50	49,54	45,80	41,86	50,65
013_A	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	1,50	45,48	41,67	38,04	46,69
013_B	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	4,50	48,85	45,06	41,43	50,07
013_C	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	7,50	51,85	48,10	44,37	53,05
013_D	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	10,50	55,67	51,98	47,97	56,78
013_E	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	13,50	57,33	53,65	49,65	58,45
014_A	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	1,50	47,71	43,86	40,12	48,84
014_B	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	4,50	50,66	46,83	43,14	51,83
014_C	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	7,50	53,35	49,59	45,81	54,52
014_D	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	10,50	56,57	52,87	48,91	57,70
014_E	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	13,50	58,15	54,48	50,57	59,32
015_A	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	1,50	46,79	42,98	39,35	48,00
015_B	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	4,50	50,08	46,24	42,67	51,30
015_C	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	7,50	53,19	49,42	45,68	54,37
015_D	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	10,50	56,42	52,73	48,78	57,56
015_E	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	13,50	58,10	54,44	50,54	59,28
016_A	Fluitekruid 1	89702,18	465878,24	1,50	43,64	39,80	36,47	44,97
016_B	Fluitekruid 1	89702,18	465878,24	4,50	46,81	43,00	39,60	48,12
016_C	Fluitekruid 1	89702,18	465878,24	7,50	49,87	46,09	42,52	51,12
017_A	Achterweg 15	89763,55	465829,16	1,50	43,57	39,68	36,41	44,89
017_B	Achterweg 15	89763,55	465829,16	4,50	47,25	43,42	40,02	48,55
017_C	Achterweg 15	89763,55	465829,16	7,50	50,47	46,66	43,11	51,71
018_A	Achterweg 22	89812,43	465774,75	1,50	45,50	41,62	38,21	46,76
018_B	Achterweg 22	89812,43	465774,75	4,50	48,97	45,12	41,59	50,20
018_C	Achterweg 22	89812,43	465774,75	7,50	52,53	48,67	44,90	53,64
019_A	Hoofdstraat 114	90021,77	465683,26	1,50	48,49	44,32	40,47	49,38
019_B	Hoofdstraat 114	90021,77	465683,26	4,50	49,13	44,94	41,08	50,00
019_C	Hoofdstraat 114	90021,77	465683,26	7,50	49,20	44,98	40,91	49,97

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: N206
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
020_A	Achterweg 32	90053,60	465392,48	1,50	53,22	49,12	44,19	53,72
020_B	Achterweg 32	90053,60	465392,48	4,50	60,41	56,34	51,25	60,87
020_C	Achterweg 32	90053,60	465392,48	7,50	60,69	56,62	51,77	61,24
020b_A	Achterweg 32	90065,50	465390,01	1,50	59,12	55,27	50,28	59,74
020b_B	Achterweg 32	90065,50	465390,01	4,50	64,75	60,89	55,76	65,31
020b_C	Achterweg 32	90065,50	465390,01	7,50	65,25	61,41	56,58	65,93
021_A	Achterweg 29	89958,64	465369,67	1,50	47,38	43,02	39,27	48,20
021_B	Achterweg 29	89958,64	465369,67	4,50	51,96	47,73	43,84	52,80
021_C	Achterweg 29	89958,64	465369,67	7,50	52,61	48,40	44,34	53,39
021b_A	Achterweg 29	89989,05	465371,09	1,50	48,83	44,66	40,40	49,55
021b_B	Achterweg 29	89989,05	465371,09	4,50	53,76	49,58	45,33	54,48
021b_C	Achterweg 29	89989,05	465371,09	7,50	54,79	50,61	46,21	55,45
022_A	Zonneveldslaan 4A	89685,29	464890,70	1,50	39,42	35,58	31,95	40,61
022_B	Zonneveldslaan 4A	89685,29	464890,70	4,50	39,96	36,01	32,36	41,07
022_C	Zonneveldslaan 4A	89685,29	464890,70	7,50	40,30	36,32	32,60	41,36
023_A	Zonneveldslaan 6	89731,71	464899,28	1,50	39,06	35,25	31,61	40,26
023_B	Zonneveldslaan 6	89731,71	464899,28	4,50	40,47	36,56	32,90	41,60
023_C	Zonneveldslaan 6	89731,71	464899,28	7,50	40,20	36,23	32,58	41,30
024_A	Zonneveldslaan 2	89634,01	464854,61	1,50	38,46	34,62	31,13	39,71
024_B	Zonneveldslaan 2	89634,01	464854,61	4,50	38,94	34,97	31,50	40,12
024_C	Zonneveldslaan 2	89634,01	464854,61	7,50	39,36	35,36	31,89	40,52
025_A	Kooltuinweg 31	89234,76	466122,72	1,50	49,47	45,83	41,50	50,47
025_B	Kooltuinweg 31	89234,76	466122,72	4,50	51,78	48,15	43,83	52,79
025_C	Kooltuinweg 31	89234,76	466122,72	7,50	53,14	49,51	45,49	54,28
025b_A	Kooltuinweg 31	89249,61	466121,86	1,50	55,53	51,90	48,27	56,85
025b_B	Kooltuinweg 31	89249,61	466121,86	4,50	58,53	54,88	51,23	59,83
025b_C	Kooltuinweg 31	89249,61	466121,86	7,50	59,97	56,31	52,70	61,28
026_A	1e Mientlaan 33-35	88688,49	465768,65	1,50	32,76	28,91	25,35	33,97
027_A		89369,83	465662,36	1,50	45,78	42,03	38,71	47,17
027_B		89369,83	465662,36	4,50	46,55	42,79	39,47	47,93
028_A		89358,63	465641,67	1,50	32,15	28,34	24,81	33,40
028_B		89358,63	465641,67	4,50	33,35	29,47	26,14	34,65
029_A		89370,72	465981,59	1,50	53,78	50,16	46,82	55,24
029_B		89370,72	465981,59	4,50	56,70	53,06	49,78	58,18
030_A		89333,84	466049,30	1,50	58,06	54,45	51,08	59,51
030_B		89333,84	466049,30	4,50	61,70	58,02	54,44	63,01
B1-1_A	Gebied B1	89221,30	466078,13	1,50	49,12	45,50	41,98	50,50
B1-1_B	Gebied B1	89221,30	466078,13	4,50	51,79	48,15	44,83	53,25
B1-1_C	Gebied B1	89221,30	466078,13	7,50	53,77	50,10	46,66	55,15
B1-1_D	Gebied B1	89221,30	466078,13	10,50	55,13	51,46	47,93	56,47
B1-1_E	Gebied B1	89221,30	466078,13	13,50	55,62	51,96	48,38	56,94
B1-2_A	Gebied B1	89269,19	466108,38	1,50	56,54	52,92	49,36	57,90
B1-2_B	Gebied B1	89269,19	466108,38	4,50	59,94	56,28	52,64	61,24
B1-2_C	Gebied B1	89269,19	466108,38	7,50	60,95	57,29	53,65	62,25
B1-2_D	Gebied B1	89269,19	466108,38	10,50	61,28	57,63	54,01	62,59
B1-2_E	Gebied B1	89269,19	466108,38	13,50	61,52	57,87	54,25	62,83
B1-3_A	Gebied B1	89313,18	466078,43	1,50	58,93	55,31	51,86	60,34
B1-3_B	Gebied B1	89313,18	466078,43	4,50	62,28	58,62	54,99	63,58
B1-3_C	Gebied B1	89313,18	466078,43	7,50	62,98	59,32	55,61	64,24
B1-3_D	Gebied B1	89313,18	466078,43	10,50	63,07	59,43	55,69	64,33
B1-3_E	Gebied B1	89313,18	466078,43	13,50	63,13	59,49	55,79	64,41
B1-4_A	Gebied B1	89379,98	466009,04	1,50	58,53	54,92	51,58	60,00
B1-4_B	Gebied B1	89379,98	466009,04	4,50	62,09	58,41	54,85	63,41
B1-4_C	Gebied B1	89379,98	466009,04	7,50	62,70	59,02	55,39	63,99
B1-4_D	Gebied B1	89379,98	466009,04	10,50	62,74	59,08	55,44	64,04
B1-4_E	Gebied B1	89379,98	466009,04	13,50	62,83	59,17	55,56	64,14
B1-5_A	Gebied B1	89441,76	465942,40	1,50	56,35	52,76	49,53	57,88
B1-5_B	Gebied B1	89441,76	465942,40	4,50	59,43	55,78	52,44	60,87
B1-5_C	Gebied B1	89441,76	465942,40	7,50	60,66	56,99	53,53	62,03

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: N206
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B1-5_D	Gebied B1	89441,76	465942,40	10,50	61,05	57,38	53,87	62,40
B1-5_E	Gebied B1	89441,76	465942,40	13,50	61,28	57,61	54,07	62,62
B1-6_A	Gebied B1	89439,64	465861,67	1,50	51,45	47,81	44,52	52,92
B1-6_B	Gebied B1	89439,64	465861,67	4,50	53,35	49,70	46,50	54,86
B1-6_C	Gebied B1	89439,64	465861,67	7,50	54,31	50,65	47,46	55,82
B1-6_D	Gebied B1	89439,64	465861,67	10,50	55,13	51,47	48,22	56,61
B1-6_E	Gebied B1	89439,64	465861,67	13,50	56,02	52,36	49,01	57,45
B1-7_A	Gebied B1	89370,05	465839,07	1,50	48,65	44,97	41,65	50,08
B1-7_B	Gebied B1	89370,05	465839,07	4,50	49,88	46,19	42,93	51,34
B1-7_C	Gebied B1	89370,05	465839,07	7,50	50,59	46,91	43,69	52,07
B1-7_D	Gebied B1	89370,05	465839,07	10,50	50,98	47,30	44,06	52,45
B1-7_E	Gebied B1	89370,05	465839,07	13,50	51,64	47,96	44,73	53,12
B1-8_A	Gebied B1	89222,48	466016,24	1,50	48,22	44,55	41,11	49,60
B1-8_B	Gebied B1	89222,48	466016,24	4,50	50,21	46,54	43,22	51,65
B1-8_C	Gebied B1	89222,48	466016,24	7,50	51,56	47,89	44,57	53,00
B1-8_D	Gebied B1	89222,48	466016,24	10,50	52,38	48,72	45,35	53,80
B1-8_E	Gebied B1	89222,48	466016,24	13,50	53,28	49,62	46,14	54,65
B2-1_A	Gebied B2	89510,71	465884,79	1,50	57,09	53,51	50,31	58,65
B2-1_B	Gebied B2	89510,71	465884,79	4,50	60,15	56,53	53,13	61,58
B2-1_C	Gebied B2	89510,71	465884,79	7,50	61,24	57,60	54,11	62,62
B2-1_D	Gebied B2	89510,71	465884,79	10,50	61,73	58,08	54,54	63,08
B2-1_E	Gebied B2	89510,71	465884,79	13,50	62,00	58,35	54,79	63,34
B2-2_A	Gebied B2	89569,46	465831,68	1,50	57,43	53,85	50,54	58,93
B2-2_B	Gebied B2	89569,46	465831,68	4,50	60,24	56,61	53,11	61,62
B2-2_C	Gebied B2	89569,46	465831,68	7,50	60,89	57,25	53,77	62,27
B2-2_D	Gebied B2	89569,46	465831,68	10,50	61,52	57,87	54,32	62,86
B2-2_E	Gebied B2	89569,46	465831,68	13,50	61,73	58,08	54,53	63,07
B2-3_A	Gebied B2	89677,22	465742,26	1,50	59,11	55,50	52,03	60,52
B2-3_B	Gebied B2	89677,22	465742,26	4,50	60,95	57,31	53,78	62,31
B2-3_C	Gebied B2	89677,22	465742,26	7,50	61,62	57,96	54,46	62,98
B2-3_D	Gebied B2	89677,22	465742,26	10,50	61,94	58,28	54,74	63,28
B2-3_E	Gebied B2	89677,22	465742,26	13,50	62,05	58,39	54,87	63,40
B2-4_A	Gebied B2	89679,50	465670,82	1,50	53,68	50,01	46,56	55,06
B2-4_B	Gebied B2	89679,50	465670,82	4,50	55,37	51,67	48,21	56,72
B2-4_C	Gebied B2	89679,50	465670,82	7,50	56,20	52,49	49,03	57,55
B2-4_D	Gebied B2	89679,50	465670,82	10,50	56,92	53,20	49,73	58,26
B2-4_E	Gebied B2	89679,50	465670,82	13,50	57,31	53,60	50,13	58,65
B2-5_A	Gebied B2	89532,85	465615,44	1,50	48,20	44,47	41,08	49,57
B2-5_B	Gebied B2	89532,85	465615,44	4,50	49,22	45,47	42,12	50,59
B2-5_C	Gebied B2	89532,85	465615,44	7,50	49,57	45,82	42,47	50,94
B2-5_D	Gebied B2	89532,85	465615,44	10,50	49,90	46,15	42,78	51,26
B2-5_E	Gebied B2	89532,85	465615,44	13,50	50,27	46,52	43,13	51,63
B2-6_A	Gebied B2	89446,84	465634,20	1,50	46,47	42,76	39,35	47,84
B2-6_B	Gebied B2	89446,84	465634,20	4,50	47,55	43,80	40,44	48,92
B2-6_C	Gebied B2	89446,84	465634,20	7,50	47,98	44,23	40,90	49,36
B2-6_D	Gebied B2	89446,84	465634,20	10,50	48,21	44,47	41,13	49,60
B2-6_E	Gebied B2	89446,84	465634,20	13,50	48,54	44,81	41,46	49,93
B2-7_A	Gebied B2	89426,93	465743,57	1,50	48,19	44,49	41,15	49,60
B2-7_B	Gebied B2	89426,93	465743,57	4,50	49,20	45,49	42,19	50,62
B2-7_C	Gebied B2	89426,93	465743,57	7,50	49,70	45,99	42,72	51,14
B2-7_D	Gebied B2	89426,93	465743,57	10,50	50,14	46,44	43,17	51,58
B2-7_E	Gebied B2	89426,93	465743,57	13,50	50,68	46,99	43,71	52,13
B2-8_A	Gebied B2	89452,70	465850,79	1,50	51,51	47,87	44,59	52,99
B2-8_B	Gebied B2	89452,70	465850,79	4,50	53,44	49,79	46,59	54,95
B2-8_C	Gebied B2	89452,70	465850,79	7,50	54,33	50,67	47,47	55,83
B2-8_D	Gebied B2	89452,70	465850,79	10,50	55,12	51,47	48,21	56,60
B2-8_E	Gebied B2	89452,70	465850,79	13,50	56,05	52,39	49,03	57,48
B3-1_A	Gebied B3	89272,02	465541,39	1,50	42,92	39,14	35,68	44,22
B3-1_B	Gebied B3	89272,02	465541,39	4,50	43,87	40,05	36,66	45,18

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: N206
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B3-1_C	Gebied B3	89272,02	465541,39	7,50	44,03	40,22	36,83	45,35
B3-1_D	Gebied B3	89272,02	465541,39	10,50	44,21	40,41	37,02	45,53
B3-1_E	Gebied B3	89272,02	465541,39	13,50	44,21	40,42	37,01	45,53
B3-2_A	Gebied B3	89319,09	465488,11	1,50	43,33	39,52	36,06	44,61
B3-2_B	Gebied B3	89319,09	465488,11	4,50	44,20	40,37	36,98	45,50
B3-2_C	Gebied B3	89319,09	465488,11	7,50	44,47	40,63	37,25	45,77
B3-2_D	Gebied B3	89319,09	465488,11	10,50	44,57	40,75	37,37	45,89
B3-2_E	Gebied B3	89319,09	465488,11	13,50	44,46	40,65	37,25	45,77
B3-3_A	Gebied B3	89402,18	465558,25	1,50	45,14	41,37	37,93	46,46
B3-3_B	Gebied B3	89402,18	465558,25	4,50	46,13	42,35	38,95	47,46
B3-3_C	Gebied B3	89402,18	465558,25	7,50	46,48	42,69	39,31	47,81
B3-3_D	Gebied B3	89402,18	465558,25	10,50	46,43	42,64	39,26	47,76
B3-3_E	Gebied B3	89402,18	465558,25	13,50	46,55	42,77	39,37	47,88
B3-4_A	Gebied B3	89428,14	465617,89	1,50	46,87	43,11	39,68	48,20
B3-4_B	Gebied B3	89428,14	465617,89	4,50	47,57	43,80	40,39	48,90
B3-4_C	Gebied B3	89428,14	465617,89	7,50	47,83	44,07	40,68	49,18
B3-4_D	Gebied B3	89428,14	465617,89	10,50	47,90	44,15	40,78	49,26
B3-4_E	Gebied B3	89428,14	465617,89	13,50	48,15	44,40	41,02	49,51
B3-5_A	Gebied B3	89309,64	465599,51	1,50	43,94	40,18	36,76	45,27
B3-5_B	Gebied B3	89309,64	465599,51	4,50	44,87	41,07	37,69	46,20
B3-5_C	Gebied B3	89309,64	465599,51	7,50	45,41	41,62	38,26	46,75
B3-5_D	Gebied B3	89309,64	465599,51	10,50	45,46	41,69	38,34	46,82
B3-5_E	Gebied B3	89309,64	465599,51	13,50	45,56	41,81	38,45	46,93
B4-1_A	Gebied B4	89228,87	465883,37	1,50	46,22	42,53	39,15	47,62
B4-1_B	Gebied B4	89228,87	465883,37	4,50	47,40	43,68	40,36	48,81
B4-1_C	Gebied B4	89228,87	465883,37	7,50	48,13	44,42	41,12	49,55
B4-2_A	Gebied B4	89222,57	465754,99	1,50	44,39	40,69	37,29	45,77
B4-2_B	Gebied B4	89222,57	465754,99	4,50	45,46	41,71	38,38	46,84
B4-2_C	Gebied B4	89222,57	465754,99	7,50	45,73	41,98	38,67	47,12
B4-3_A	Gebied B4	89247,85	465627,16	1,50	43,52	39,77	36,37	44,87
B4-3_B	Gebied B4	89247,85	465627,16	4,50	44,52	40,73	37,39	45,87
B4-3_C	Gebied B4	89247,85	465627,16	7,50	45,02	41,25	37,91	46,39
B4-4_A	Gebied B4	89284,22	465600,51	1,50	43,59	39,81	36,38	44,91
B4-4_B	Gebied B4	89284,22	465600,51	4,50	44,46	40,65	37,26	45,78
B4-4_C	Gebied B4	89284,22	465600,51	7,50	45,04	41,25	37,89	46,38
B4-5_A	Gebied B4	89376,60	465732,40	1,50	47,64	43,91	40,61	49,05
B4-5_B	Gebied B4	89376,60	465732,40	4,50	48,34	44,61	41,32	49,76
B4-5_C	Gebied B4	89376,60	465732,40	7,50	48,72	45,00	41,74	50,16
B4-6_A	Gebied B4	89279,02	465892,27	1,50	48,04	44,32	40,99	49,44
B4-6_B	Gebied B4	89279,02	465892,27	4,50	49,05	45,34	42,04	50,47
B4-6_C	Gebied B4	89279,02	465892,27	7,50	49,81	46,13	42,86	51,27
C1-1_A	Gebied C1	89301,47	465418,93	1,50	43,02	39,18	35,81	44,33
C1-1_B	Gebied C1	89301,47	465418,93	4,50	43,48	39,63	36,28	44,79
C1-1_C	Gebied C1	89301,47	465418,93	7,50	43,67	39,83	36,46	44,98
C1-1_D	Gebied C1	89301,47	465418,93	10,50	43,76	39,93	36,55	45,07
C1-1_E	Gebied C1	89301,47	465418,93	13,50	43,81	39,99	36,61	45,13
C1-2_A	Gebied C1	89401,57	465300,45	1,50	43,27	39,40	35,98	44,54
C1-2_B	Gebied C1	89401,57	465300,45	4,50	43,67	39,79	36,36	44,92
C1-2_C	Gebied C1	89401,57	465300,45	7,50	43,76	39,88	36,44	45,01
C1-2_D	Gebied C1	89401,57	465300,45	10,50	43,68	39,81	36,34	44,92
C1-2_E	Gebied C1	89401,57	465300,45	13,50	43,70	39,85	36,38	44,95
C1-3_A	Gebied C1	89406,59	465248,30	1,50	42,75	38,86	35,33	43,95
C1-3_B	Gebied C1	89406,59	465248,30	4,50	43,24	39,35	35,85	44,46
C1-3_C	Gebied C1	89406,59	465248,30	7,50	43,40	39,52	35,98	44,60
C1-3_D	Gebied C1	89406,59	465248,30	10,50	43,32	39,45	35,90	44,53
C1-3_E	Gebied C1	89406,59	465248,30	13,50	43,35	39,50	35,96	44,57
C1-4_A	Gebied C1	89295,14	465163,27	1,50	40,47	36,55	33,09	41,69
C1-4_B	Gebied C1	89295,14	465163,27	4,50	41,05	37,13	33,72	42,29
C1-4_C	Gebied C1	89295,14	465163,27	7,50	41,01	37,10	33,66	42,24

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: N206
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C1-4_D	Gebied C1	89295,14	465163,27	10,50	40,92	37,03	33,59	42,16
C1-4_E	Gebied C1	89295,14	465163,27	13,50	40,94	37,07	33,61	42,19
C1-5_A	Gebied C1	89238,75	465164,50	1,50	39,51	35,66	32,20	40,77
C1-5_B	Gebied C1	89238,75	465164,50	4,50	40,52	36,61	33,22	41,77
C1-5_C	Gebied C1	89238,75	465164,50	7,50	40,59	36,68	33,28	41,84
C1-5_D	Gebied C1	89238,75	465164,50	10,50	40,48	36,58	33,17	41,73
C1-5_E	Gebied C1	89238,75	465164,50	13,50	40,30	36,43	32,99	41,56
C1-6_A	Gebied C1	89203,28	465285,12	1,50	39,85	36,05	32,58	41,14
C1-6_B	Gebied C1	89203,28	465285,12	4,50	40,90	37,04	33,63	42,18
C1-6_C	Gebied C1	89203,28	465285,12	7,50	41,08	37,21	33,79	42,35
C1-6_D	Gebied C1	89203,28	465285,12	10,50	41,04	37,18	33,75	42,31
C1-6_E	Gebied C1	89203,28	465285,12	13,50	41,04	37,19	33,76	42,31
C1-7_A	Gebied C1	89203,85	465355,76	1,50	40,58	36,77	33,38	41,90
C1-7_B	Gebied C1	89203,85	465355,76	4,50	41,49	37,63	34,28	42,79
C1-7_C	Gebied C1	89203,85	465355,76	7,50	41,63	37,76	34,41	42,93
C1-7_D	Gebied C1	89203,85	465355,76	10,50	41,68	37,82	34,47	42,98
C1-7_E	Gebied C1	89203,85	465355,76	13,50	41,66	37,82	34,45	42,97
C2-1_A	Gebied C2	89420,76	465309,05	1,50	43,29	39,44	36,03	44,57
C2-1_B	Gebied C2	89420,76	465309,05	4,50	43,85	39,98	36,56	45,12
C2-1_C	Gebied C2	89420,76	465309,05	7,50	44,00	40,14	36,71	45,27
C2-1_D	Gebied C2	89420,76	465309,05	10,50	44,01	40,15	36,71	45,27
C2-1_E	Gebied C2	89420,76	465309,05	13,50	44,06	40,23	36,79	45,34
C2-2_A	Gebied C2	89339,88	465404,52	1,50	43,18	39,33	35,93	44,47
C2-2_B	Gebied C2	89339,88	465404,52	4,50	43,66	39,80	36,42	44,95
C2-2_C	Gebied C2	89339,88	465404,52	7,50	43,86	40,01	36,62	45,15
C2-2_D	Gebied C2	89339,88	465404,52	10,50	43,92	40,09	36,68	45,22
C2-2_E	Gebied C2	89339,88	465404,52	13,50	43,90	40,09	36,67	45,20
C2-3_A	Gebied C2	89347,85	465477,75	1,50	43,70	39,89	36,50	45,02
C2-3_B	Gebied C2	89347,85	465477,75	4,50	44,37	40,54	37,17	45,68
C2-3_C	Gebied C2	89347,85	465477,75	7,50	44,59	40,77	37,39	45,91
C2-3_D	Gebied C2	89347,85	465477,75	10,50	44,63	40,82	37,44	45,95
C2-3_E	Gebied C2	89347,85	465477,75	13,50	44,61	40,81	37,42	45,93
C2-4_A	Gebied C2	89429,77	465546,46	1,50	45,98	42,18	38,76	47,29
C2-4_B	Gebied C2	89429,77	465546,46	4,50	46,67	42,86	39,47	47,99
C2-4_C	Gebied C2	89429,77	465546,46	7,50	46,91	43,12	39,73	48,24
C2-4_D	Gebied C2	89429,77	465546,46	10,50	46,86	43,08	39,68	48,19
C2-4_E	Gebied C2	89429,77	465546,46	13,50	46,99	43,22	39,81	48,32
C2-5_A	Gebied C2	89485,16	465530,78	1,50	46,33	42,52	39,09	47,63
C2-5_B	Gebied C2	89485,16	465530,78	4,50	47,11	43,29	39,87	48,41
C2-5_C	Gebied C2	89485,16	465530,78	7,50	47,42	43,61	40,22	48,74
C2-5_D	Gebied C2	89485,16	465530,78	10,50	47,45	43,66	40,26	48,78
C2-5_E	Gebied C2	89485,16	465530,78	13,50	47,68	43,90	40,48	49,00
C2-6_A	Gebied C2	89519,72	465407,29	1,50	45,16	41,32	37,85	46,42
C2-6_B	Gebied C2	89519,72	465407,29	4,50	45,91	42,05	38,58	47,16
C2-6_C	Gebied C2	89519,72	465407,29	7,50	46,22	42,36	38,89	47,47
C2-6_D	Gebied C2	89519,72	465407,29	10,50	46,33	42,49	39,02	47,59
C2-6_E	Gebied C2	89519,72	465407,29	13,50	46,38	42,55	39,07	47,64
C2-7_A	Gebied C2	89472,81	465298,82	1,50	43,82	39,93	36,51	45,07
C2-7_B	Gebied C2	89472,81	465298,82	4,50	44,30	40,41	37,00	45,56
C2-7_C	Gebied C2	89472,81	465298,82	7,50	44,44	40,56	37,14	45,70
C2-7_D	Gebied C2	89472,81	465298,82	10,50	44,47	40,60	37,16	45,73
C2-7_E	Gebied C2	89472,81	465298,82	13,50	44,53	40,68	37,24	45,80
C3-1_A	Gebied C3	89523,93	465584,99	1,50	47,64	43,91	40,51	49,00
C3-1_B	Gebied C3	89523,93	465584,99	4,50	48,59	44,84	41,47	49,95
C3-1_C	Gebied C3	89523,93	465584,99	7,50	48,90	45,14	41,79	50,27
C3-1_D	Gebied C3	89523,93	465584,99	10,50	49,13	45,37	41,99	50,48
C3-1_E	Gebied C3	89523,93	465584,99	13,50	49,49	45,74	42,34	50,84
C3-2_A	Gebied C3	89647,65	465630,25	1,50	51,60	47,90	44,52	52,99
C3-2_B	Gebied C3	89647,65	465630,25	4,50	52,68	48,94	45,55	54,04

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: N206
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C3-2_C	Gebied C3	89647,65	465630,25	7,50	53,26	49,51	46,08	54,60
C3-2_D	Gebied C3	89647,65	465630,25	10,50	53,80	50,05	46,61	55,13
C3-2_E	Gebied C3	89647,65	465630,25	13,50	54,34	50,60	47,14	55,67
C3-3_A	Gebied C3	89742,78	465583,08	1,50	52,36	48,56	45,04	53,62
C3-3_B	Gebied C3	89742,78	465583,08	4,50	53,95	50,12	46,59	55,19
C3-3_C	Gebied C3	89742,78	465583,08	7,50	54,68	50,85	47,30	55,91
C3-3_D	Gebied C3	89742,78	465583,08	10,50	55,32	51,47	47,92	56,54
C3-3_E	Gebied C3	89742,78	465583,08	13,50	55,87	52,02	48,47	57,09
C3-4_A	Gebied C3	89763,43	465487,21	1,50	50,23	46,31	42,64	51,35
C3-4_B	Gebied C3	89763,43	465487,21	4,50	51,71	47,77	44,20	52,86
C3-4_C	Gebied C3	89763,43	465487,21	7,50	52,31	48,38	44,82	53,47
C3-4_D	Gebied C3	89763,43	465487,21	10,50	52,98	49,05	45,46	54,13
C3-4_E	Gebied C3	89763,43	465487,21	13,50	53,49	49,55	45,95	54,63
C3-5_A	Gebied C3	89675,71	465420,29	1,50	47,49	43,62	40,00	48,66
C3-5_B	Gebied C3	89675,71	465420,29	4,50	48,55	44,65	41,08	49,73
C3-5_C	Gebied C3	89675,71	465420,29	7,50	48,89	45,00	41,48	50,10
C3-5_D	Gebied C3	89675,71	465420,29	10,50	49,08	45,20	41,66	50,28
C3-5_E	Gebied C3	89675,71	465420,29	13,50	49,48	45,59	42,01	50,66
C3-6_A	Gebied C3	89556,19	465398,33	1,50	44,87	41,04	37,54	46,12
C3-6_B	Gebied C3	89556,19	465398,33	4,50	45,98	42,11	38,64	47,22
C3-6_C	Gebied C3	89556,19	465398,33	7,50	46,33	42,47	39,01	47,58
C3-6_D	Gebied C3	89556,19	465398,33	10,50	46,47	42,61	39,16	47,73
C3-6_E	Gebied C3	89556,19	465398,33	13,50	46,53	42,69	39,22	47,79
C3-7_A	Gebied C3	89511,32	465525,20	1,50	46,38	42,60	39,16	47,69
C3-7_B	Gebied C3	89511,32	465525,20	4,50	47,38	43,58	40,17	48,69
C3-7_C	Gebied C3	89511,32	465525,20	7,50	47,72	43,92	40,54	49,05
C3-7_D	Gebied C3	89511,32	465525,20	10,50	47,79	44,00	40,62	49,12
C3-7_E	Gebied C3	89511,32	465525,20	13,50	48,06	44,28	40,87	49,39
C4-1_A	Gebied C4	89475,51	465233,23	1,50	43,27	39,42	36,01	44,55
C4-1_B	Gebied C4	89475,51	465233,23	4,50	43,78	39,90	36,48	45,04
C4-1_C	Gebied C4	89475,51	465233,23	7,50	43,88	40,00	36,56	45,13
C4-1_D	Gebied C4	89475,51	465233,23	10,50	43,76	39,89	36,44	45,01
C4-1_E	Gebied C4	89475,51	465233,23	13,50	43,75	39,91	36,45	45,02
C4-10_A	Gebied C4	89316,82	465129,50	1,50	40,22	36,35	32,91	41,48
C4-10_B	Gebied C4	89316,82	465129,50	4,50	40,91	37,00	33,58	42,15
C4-10_C	Gebied C4	89316,82	465129,50	7,50	40,95	37,05	33,60	42,18
C4-10_D	Gebied C4	89316,82	465129,50	10,50	40,93	37,04	33,58	42,16
C4-10_E	Gebied C4	89316,82	465129,50	13,50	40,90	37,04	33,57	42,15
C4-11_A	Gebied C4	89432,61	465218,09	1,50	42,44	38,60	35,14	43,71
C4-11_B	Gebied C4	89432,61	465218,09	4,50	43,09	39,22	35,78	44,35
C4-11_C	Gebied C4	89432,61	465218,09	7,50	43,25	39,38	35,91	44,49
C4-11_D	Gebied C4	89432,61	465218,09	10,50	43,15	39,30	35,82	44,40
C4-11_E	Gebied C4	89432,61	465218,09	13,50	43,11	39,27	35,80	44,37
C4-2_A	Gebied C4	89577,66	465176,97	1,50	43,64	39,80	36,25	44,86
C4-2_B	Gebied C4	89577,66	465176,97	4,50	44,39	40,52	36,99	45,60
C4-2_C	Gebied C4	89577,66	465176,97	7,50	44,56	40,68	37,12	45,75
C4-2_D	Gebied C4	89577,66	465176,97	10,50	44,24	40,38	36,78	45,43
C4-2_E	Gebied C4	89577,66	465176,97	13,50	44,33	40,48	36,88	45,53
C4-3_A	Gebied C4	89589,03	465130,72	1,50	43,14	39,29	35,73	44,35
C4-3_B	Gebied C4	89589,03	465130,72	4,50	43,91	40,03	36,49	45,11
C4-3_C	Gebied C4	89589,03	465130,72	7,50	44,02	40,14	36,57	45,21
C4-3_D	Gebied C4	89589,03	465130,72	10,50	43,85	39,99	36,39	45,04
C4-3_E	Gebied C4	89589,03	465130,72	13,50	43,95	40,11	36,51	45,15
C4-4_A	Gebied C4	89521,89	465072,03	1,50	41,89	38,00	34,38	43,05
C4-4_B	Gebied C4	89521,89	465072,03	4,50	42,69	38,79	35,22	43,87
C4-4_C	Gebied C4	89521,89	465072,03	7,50	42,63	38,75	35,16	43,81
C4-4_D	Gebied C4	89521,89	465072,03	10,50	42,60	38,74	35,15	43,79
C4-4_E	Gebied C4	89521,89	465072,03	13,50	42,69	38,85	35,26	43,90
C4-5_A	Gebied C4	89498,57	464910,34	1,50	40,61	36,79	33,26	41,86

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: N206
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C4-5_B	Gebied C4	89498,57	464910,34	4,50	41,49	37,65	34,15	42,74
C4-5_C	Gebied C4	89498,57	464910,34	7,50	41,77	37,93	34,45	43,03
C4-5_D	Gebied C4	89498,57	464910,34	10,50	41,02	37,19	33,62	42,24
C4-5_E	Gebied C4	89498,57	464910,34	13,50	41,06	37,24	33,65	42,28
C4-6_A	Gebied C4	89486,31	464822,00	1,50	37,81	33,87	30,30	38,96
C4-6_B	Gebied C4	89486,31	464822,00	4,50	39,73	35,81	32,31	40,93
C4-6_C	Gebied C4	89486,31	464822,00	7,50	40,49	36,58	33,06	41,68
C4-6_D	Gebied C4	89486,31	464822,00	10,50	39,90	36,10	32,55	41,15
C4-6_E	Gebied C4	89486,31	464822,00	13,50	40,08	36,27	32,72	41,32
C4-7_A	Gebied C4	89405,35	464760,34	1,50	37,52	33,72	30,12	38,75
C4-7_B	Gebied C4	89405,35	464760,34	4,50	38,72	34,90	31,34	39,95
C4-7_C	Gebied C4	89405,35	464760,34	7,50	38,94	35,09	31,55	40,16
C4-7_D	Gebied C4	89405,35	464760,34	10,50	38,66	34,83	31,31	39,90
C4-7_E	Gebied C4	89405,35	464760,34	13,50	38,83	35,01	31,48	40,08
C4-8_A	Gebied C4	89340,28	464819,26	1,50	37,76	33,95	30,39	39,00
C4-8_B	Gebied C4	89340,28	464819,26	4,50	38,95	35,07	31,59	40,18
C4-8_C	Gebied C4	89340,28	464819,26	7,50	39,18	35,28	31,81	40,40
C4-8_D	Gebied C4	89340,28	464819,26	10,50	38,89	34,98	31,52	40,11
C4-8_E	Gebied C4	89340,28	464819,26	13,50	38,60	34,74	31,25	39,84
C4-9_A	Gebied C4	89284,57	465008,68	1,50	38,68	34,87	31,30	39,91
C4-9_B	Gebied C4	89284,57	465008,68	4,50	39,73	35,86	32,40	40,98
C4-9_C	Gebied C4	89284,57	465008,68	7,50	39,87	35,99	32,54	41,12
C4-9_D	Gebied C4	89284,57	465008,68	10,50	39,72	35,86	32,40	40,97
C4-9_E	Gebied C4	89284,57	465008,68	13,50	39,58	35,72	32,22	40,81
C5-1_A	Gebied C5	89615,09	465179,42	1,50	43,84	40,02	36,46	45,07
C5-1_B	Gebied C5	89615,09	465179,42	4,50	44,81	40,95	37,42	46,03
C5-1_C	Gebied C5	89615,09	465179,42	7,50	44,94	41,07	37,51	46,14
C5-1_D	Gebied C5	89615,09	465179,42	10,50	44,64	40,77	37,16	45,82
C5-1_E	Gebied C5	89615,09	465179,42	13,50	44,68	40,82	37,24	45,88
C5-2_A	Gebied C5	89506,98	465238,96	1,50	42,95	39,14	35,66	44,23
C5-2_B	Gebied C5	89506,98	465238,96	4,50	43,83	39,97	36,52	45,09
C5-2_C	Gebied C5	89506,98	465238,96	7,50	44,03	40,15	36,69	45,27
C5-2_D	Gebied C5	89506,98	465238,96	10,50	43,89	40,02	36,52	45,12
C5-2_E	Gebied C5	89506,98	465238,96	13,50	43,85	40,00	36,50	45,09
C5-3_A	Gebied C5	89510,20	465277,28	1,50	43,50	39,66	36,21	44,77
C5-3_B	Gebied C5	89510,20	465277,28	4,50	44,24	40,36	36,91	45,49
C5-3_C	Gebied C5	89510,20	465277,28	7,50	44,42	40,54	37,08	45,66
C5-3_D	Gebied C5	89510,20	465277,28	10,50	44,49	40,62	37,14	45,73
C5-3_E	Gebied C5	89510,20	465277,28	13,50	44,54	40,68	37,20	45,78
C5-4_A	Gebied C5	89641,84	465324,98	1,50	45,88	42,02	38,43	47,07
C5-4_B	Gebied C5	89641,84	465324,98	4,50	46,69	42,79	39,23	47,87
C5-4_C	Gebied C5	89641,84	465324,98	7,50	46,86	42,97	39,42	48,05
C5-4_D	Gebied C5	89641,84	465324,98	10,50	47,04	43,16	39,62	48,24
C5-4_E	Gebied C5	89641,84	465324,98	13,50	47,20	43,34	39,76	48,40
C5-5_A	Gebied C5	89690,61	465256,28	1,50	45,67	41,81	38,18	46,85
C5-5_B	Gebied C5	89690,61	465256,28	4,50	46,67	42,79	39,17	47,84
C5-5_C	Gebied C5	89690,61	465256,28	7,50	46,73	42,85	39,24	47,90
C5-5_D	Gebied C5	89690,61	465256,28	10,50	46,79	42,90	39,27	47,95
C5-5_E	Gebied C5	89690,61	465256,28	13,50	46,88	42,99	39,36	48,04
C6-1_A	Gebied C6	89832,44	465460,73	1,50	51,31	47,32	43,55	52,34
C6-1_B	Gebied C6	89832,44	465460,73	4,50	52,96	48,95	45,30	54,03
C6-1_C	Gebied C6	89832,44	465460,73	7,50	53,61	49,61	45,93	54,68
C6-2_A	Gebied C6	89831,65	465382,03	1,50	49,74	45,74	41,84	50,71
C6-2_B	Gebied C6	89831,65	465382,03	4,50	50,97	46,97	43,18	51,99
C6-2_C	Gebied C6	89831,65	465382,03	7,50	51,37	47,40	43,63	52,42
C6-3_A	Gebied C6	89829,68	465268,52	1,50	46,94	42,93	39,20	47,98
C6-3_B	Gebied C6	89829,68	465268,52	4,50	48,53	44,61	40,80	49,59
C6-3_C	Gebied C6	89829,68	465268,52	7,50	48,85	44,94	41,11	49,91
C6-4_A	Gebied C6	89774,32	465166,95	1,50	45,38	41,53	37,91	46,57

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: N206
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C6-4_B	Gebied C6	89774,32	465166,95	4,50	46,52	42,66	39,03	47,70
C6-4_C	Gebied C6	89774,32	465166,95	7,50	46,58	42,72	39,02	47,72
C6-5_A	Gebied C6	89709,98	465127,15	1,50	44,76	40,93	37,44	46,02
C6-5_B	Gebied C6	89709,98	465127,15	4,50	45,74	41,87	38,38	46,97
C6-5_C	Gebied C6	89709,98	465127,15	7,50	45,20	41,32	37,72	46,38
C6-6_A	Gebied C6	89710,20	465233,95	1,50	45,35	41,51	37,91	46,55
C6-6_B	Gebied C6	89710,20	465233,95	4,50	46,51	42,63	39,03	47,69
C6-6_C	Gebied C6	89710,20	465233,95	7,50	46,59	42,70	39,10	47,76
C6-7_A	Gebied C6	89675,85	465336,48	1,50	45,86	42,01	38,37	47,04
C6-7_B	Gebied C6	89675,85	465336,48	4,50	46,99	43,09	39,49	48,15
C6-7_C	Gebied C6	89675,85	465336,48	7,50	47,26	43,36	39,79	48,44
C6-8_A	Gebied C6	89708,28	465428,40	1,50	48,04	44,17	40,54	49,21
C6-8_B	Gebied C6	89708,28	465428,40	4,50	49,21	45,30	41,71	50,37
C6-8_C	Gebied C6	89708,28	465428,40	7,50	49,58	45,68	42,12	50,76
C6-9_A	Gebied C6	89766,47	465472,80	1,50	49,98	46,07	42,42	51,12
C6-9_B	Gebied C6	89766,47	465472,80	4,50	51,46	47,52	43,95	52,61
C6-9_C	Gebied C6	89766,47	465472,80	7,50	52,01	48,08	44,52	53,17
C7-1_A	Gebied C7	89684,54	465118,33	1,50	44,59	40,74	37,24	45,83
C7-1_B	Gebied C7	89684,54	465118,33	4,50	45,34	41,47	37,94	46,55
C7-1_C	Gebied C7	89684,54	465118,33	7,50	45,02	41,15	37,55	46,20
C7-2_A	Gebied C7	89710,66	465050,14	1,50	43,82	39,95	36,34	45,00
C7-2_B	Gebied C7	89710,66	465050,14	4,50	44,98	41,12	37,52	46,17
C7-2_C	Gebied C7	89710,66	465050,14	7,50	44,57	40,74	37,11	45,76
C7-3_A	Gebied C7	89614,01	464922,91	1,50	41,71	37,93	34,34	42,95
C7-3_B	Gebied C7	89614,01	464922,91	4,50	42,67	38,85	35,30	43,91
C7-3_C	Gebied C7	89614,01	464922,91	7,50	42,30	38,48	34,87	43,51
C7-4_A	Gebied C7	89522,13	464924,12	1,50	40,49	36,69	33,14	41,74
C7-4_B	Gebied C7	89522,13	464924,12	4,50	41,63	37,79	34,29	42,88
C7-4_C	Gebied C7	89522,13	464924,12	7,50	42,04	38,19	34,70	43,29
C7-5_A	Gebied C7	89549,10	465069,09	1,50	41,96	38,10	34,50	43,15
C7-5_B	Gebied C7	89549,10	465069,09	4,50	42,88	38,98	35,42	44,06
C7-5_C	Gebied C7	89549,10	465069,09	7,50	42,81	38,92	35,34	43,99
C7-6_A	Gebied C7	89622,51	465116,83	1,50	43,51	39,62	36,06	44,70
C7-6_B	Gebied C7	89622,51	465116,83	4,50	44,29	40,39	36,86	45,49
C7-6_C	Gebied C7	89622,51	465116,83	7,50	44,25	40,35	36,77	45,42
Fase 2-1_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	89460,58	464771,60	1,50	37,90	34,00	30,44	39,08
Fase 2-12_	Woordtmanlaan -- 10,00m (Links)	88662,31	465071,47	1,50	33,61	29,77	26,41	34,92
Fase 2-13_	Woordtmanlaan -- 10,00m (Links)	88494,49	464973,35	1,50	31,95	28,09	24,76	33,26
Fase 2-2_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	89309,97	464698,64	1,50	36,75	32,91	29,39	37,99
Fase 2-3_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	89142,04	464625,54	1,50	34,82	30,96	27,51	36,08
Fase 2-4_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	89015,82	464572,03	1,50	33,67	29,82	26,37	34,93
Fase 2-5_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	88902,82	464525,25	1,50	32,49	28,67	25,22	33,77
Fase 2-6_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	88826,58	464505,61	1,50	32,05	28,22	24,80	33,34
Fase 2-7_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	88700,23	464578,26	1,50	31,51	27,67	24,28	32,81
Fase 2-8_A	Woordtmanlaan -- 10,00m (Links)	88571,07	464740,64	1,50	31,56	27,69	24,33	32,85
Fase 2-9_A	Woordtmanlaan -- 10,00m (Links)	88477,72	464859,95	1,50	31,52	27,65	24,33	32,83
V1/V2-1_A	Gebied V1/V2	88889,58	465797,71	1,50	40,90	37,09	33,74	42,24
V1/V2-1_B	Gebied V1/V2	88889,58	465797,71	4,50	41,61	37,78	34,47	42,95
V1/V2-1_C	Gebied V1/V2	88889,58	465797,71	7,50	41,53	37,72	34,37	42,87
V1/V2-2_A	Gebied V1/V2	88957,50	465827,62	1,50	41,05	37,29	33,93	42,41
V1/V2-2_B	Gebied V1/V2	88957,50	465827,62	4,50	41,98	38,18	34,85	43,33
V1/V2-2_C	Gebied V1/V2	88957,50	465827,62	7,50	42,28	38,48	35,16	43,64
V1/V2-3_A	Gebied V1/V2	88970,09	465752,45	1,50	39,93	36,21	32,78	41,29
V1/V2-3_B	Gebied V1/V2	88970,09	465752,45	4,50	41,28	37,49	34,14	42,63
V1/V2-3_C	Gebied V1/V2	88970,09	465752,45	7,50	41,64	37,84	34,51	42,99
V1/V2-4_A	Gebied V1/V2	89028,76	465635,91	1,50	40,53	36,75	33,39	41,88
V1/V2-4_B	Gebied V1/V2	89028,76	465635,91	4,50	41,39	37,58	34,26	42,74
V1/V2-4_C	Gebied V1/V2	89028,76	465635,91	7,50	41,64	37,82	34,51	42,99
V1/V2-5_A	Gebied V1/V2	89071,48	465592,19	1,50	41,58	37,77	34,47	42,94

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: N206
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
V1/V2-5_B	Gebied V1/V2	89071,48	465592,19	4,50	42,18	38,37	35,08	43,54
V1/V2-5_C	Gebied V1/V2	89071,48	465592,19	7,50	42,38	38,57	35,27	43,74
V1/V2-6_A	Gebied V1/V2	88975,08	465507,45	1,50	39,46	35,62	32,24	40,76
V1/V2-6_B	Gebied V1/V2	88975,08	465507,45	4,50	40,40	36,53	33,22	41,72
V1/V2-6_C	Gebied V1/V2	88975,08	465507,45	7,50	40,58	36,72	33,43	41,91
V1/V2-7_A	Gebied V1/V2	88802,55	465527,94	1,50	37,46	33,64	30,28	38,79
V1/V2-7_B	Gebied V1/V2	88802,55	465527,94	4,50	38,56	34,68	31,41	39,89
V1/V2-7_C	Gebied V1/V2	88802,55	465527,94	7,50	38,78	34,89	31,63	40,11
V1/V2-8_A	Gebied V1/V2	88832,31	465706,42	1,50	38,57	34,81	31,40	39,91
V1/V2-8_B	Gebied V1/V2	88832,31	465706,42	4,50	39,70	35,89	32,56	41,05
V1/V2-8_C	Gebied V1/V2	88832,31	465706,42	7,50	40,00	36,17	32,85	41,34
V3-1_A	Gebied V3	89150,63	465689,52	1,50	41,88	38,18	34,78	43,26
V3-1_B	Gebied V3	89150,63	465689,52	4,50	43,29	39,52	36,19	44,66
V3-1_C	Gebied V3	89150,63	465689,52	7,50	43,53	39,74	36,41	44,89
V3-2_A	Gebied V3	89205,33	465684,07	1,50	44,10	40,36	37,06	45,50
V3-2_B	Gebied V3	89205,33	465684,07	4,50	44,85	41,07	37,76	46,22
V3-2_C	Gebied V3	89205,33	465684,07	7,50	44,67	40,90	37,56	46,04
V3-3_A	Gebied V3	89224,80	465594,28	1,50	43,59	39,79	36,44	44,93
V3-3_B	Gebied V3	89224,80	465594,28	4,50	44,23	40,42	37,10	45,58
V3-3_C	Gebied V3	89224,80	465594,28	7,50	44,35	40,57	37,24	45,71
W1-1_A	Gebied W1	88979,06	465493,35	1,50	39,44	35,63	32,27	40,77
W1-1_B	Gebied W1	88979,06	465493,35	4,50	40,42	36,56	33,24	41,74
W1-1_C	Gebied W1	88979,06	465493,35	7,50	40,59	36,73	33,43	41,92
W1-2_A	Gebied W1	89135,20	465375,53	1,50	40,79	36,93	33,62	42,11
W1-2_B	Gebied W1	89135,20	465375,53	4,50	41,23	37,36	34,06	42,55
W1-2_C	Gebied W1	89135,20	465375,53	7,50	41,39	37,53	34,22	42,71
W1-3_A	Gebied W1	89081,41	465301,40	1,50	39,05	35,18	31,80	40,33
W1-3_B	Gebied W1	89081,41	465301,40	4,50	39,95	36,06	32,76	41,26
W1-3_C	Gebied W1	89081,41	465301,40	7,50	40,15	36,26	32,97	41,46
W1-4_A	Gebied W1	88890,91	465206,07	1,50	36,64	32,73	29,36	37,90
W1-4_B	Gebied W1	88890,91	465206,07	4,50	37,35	33,43	30,13	38,64
W1-4_C	Gebied W1	88890,91	465206,07	7,50	37,52	33,59	30,29	38,80
W1-5_A	Gebied W1	88800,12	465251,55	1,50	35,42	31,60	28,22	36,74
W1-5_B	Gebied W1	88800,12	465251,55	4,50	36,50	32,62	29,31	37,81
W1-5_C	Gebied W1	88800,12	465251,55	7,50	36,70	32,80	29,50	38,00
W1-6_A	Gebied W1	88763,82	465373,77	1,50	36,29	32,46	29,09	37,60
W1-6_B	Gebied W1	88763,82	465373,77	4,50	37,20	33,32	30,01	38,51
W1-6_C	Gebied W1	88763,82	465373,77	7,50	37,38	33,49	30,18	38,68
W2-1_A	Gebied W2	89232,42	465501,55	1,50	42,71	38,91	35,59	44,07
W2-1_B	Gebied W2	89232,42	465501,55	4,50	43,40	39,58	36,27	44,75
W2-1_C	Gebied W2	89232,42	465501,55	7,50	43,30	39,48	36,17	44,65
W2-2_A	Gebied W2	89236,54	465402,66	1,50	41,79	37,97	34,59	43,11
W2-2_B	Gebied W2	89236,54	465402,66	4,50	42,62	38,77	35,43	43,94
W2-2_C	Gebied W2	89236,54	465402,66	7,50	42,54	38,69	35,33	43,85
W2-3_A	Gebied W2	89170,84	465395,41	1,50	40,53	36,74	33,35	41,86
W2-3_B	Gebied W2	89170,84	465395,41	4,50	41,64	37,80	34,48	42,97
W2-3_C	Gebied W2	89170,84	465395,41	7,50	41,77	37,92	34,60	43,10
W2-4_A	Gebied W2	89134,97	465517,37	1,50	40,78	37,02	33,65	42,14
W2-4_B	Gebied W2	89134,97	465517,37	4,50	41,97	38,17	34,84	43,32
W2-4_C	Gebied W2	89134,97	465517,37	7,50	42,23	38,41	35,10	43,58
W2-5_A	Gebied W2	89195,51	465554,44	1,50	42,44	38,67	35,33	43,81
W2-5_B	Gebied W2	89195,51	465554,44	4,50	43,38	39,58	36,28	44,75
W2-5_C	Gebied W2	89195,51	465554,44	7,50	43,48	39,68	36,36	44,84
W3-1_A	Gebied W3	89164,87	465274,64	1,50	40,22	36,35	33,04	41,54
W3-1_B	Gebied W3	89164,87	465274,64	4,50	40,68	36,79	33,48	41,98
W3-1_C	Gebied W3	89164,87	465274,64	7,50	40,83	36,94	33,63	42,13
W3-2_A	Gebied W3	89202,90	465145,34	1,50	40,09	36,19	32,86	41,38
W3-2_B	Gebied W3	89202,90	465145,34	4,50	40,43	36,51	33,19	41,71
W3-2_C	Gebied W3	89202,90	465145,34	7,50	40,53	36,62	33,29	41,81

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: N206
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W3-3_A	Gebied W3	89180,56	465075,86	1,50	38,96	35,05	31,57	40,17
W3-3_B	Gebied W3	89180,56	465075,86	4,50	39,40	35,49	32,07	40,64
W3-3_C	Gebied W3	89180,56	465075,86	7,50	39,54	35,63	32,22	40,79
W3-4_A	Gebied W3	89020,84	464954,00	1,50	36,66	32,77	29,30	37,89
W3-4_B	Gebied W3	89020,84	464954,00	4,50	37,16	33,26	29,83	38,40
W3-4_C	Gebied W3	89020,84	464954,00	7,50	37,25	33,35	29,95	38,51
W3-5_A	Gebied W3	88919,62	464958,98	1,50	34,92	31,11	27,62	36,19
W3-5_B	Gebied W3	88919,62	464958,98	4,50	36,03	32,15	28,74	37,29
W3-5_C	Gebied W3	88919,62	464958,98	7,50	36,22	32,32	28,93	37,48
W3-6_A	Gebied W3	88842,52	465130,19	1,50	35,34	31,53	28,09	36,63
W3-6_B	Gebied W3	88842,52	465130,19	4,50	36,36	32,49	29,12	37,65
W3-6_C	Gebied W3	88842,52	465130,19	7,50	36,53	32,64	29,29	37,82
W3-7_A	Gebied W3	88900,70	465194,57	1,50	36,37	32,52	29,17	37,68
W3-7_B	Gebied W3	88900,70	465194,57	4,50	37,16	33,26	29,95	38,46
W3-7_C	Gebied W3	88900,70	465194,57	7,50	37,32	33,41	30,11	38,62
W3-8_A	Gebied W3	89092,69	465290,65	1,50	39,08	35,25	31,90	40,40
W3-8_B	Gebied W3	89092,69	465290,65	4,50	39,96	36,09	32,78	41,28
W3-8_C	Gebied W3	89092,69	465290,65	7,50	40,18	36,30	32,99	41,49
W4-1_A	Gebied W4	89249,59	464986,59	1,50	38,96	35,09	31,67	40,23
W4-1_B	Gebied W4	89249,59	464986,59	4,50	39,33	35,45	32,04	40,59
W4-1_C	Gebied W4	89249,59	464986,59	7,50	39,45	35,56	32,16	40,71
W4-2_A	Gebied W4	89302,02	464808,28	1,50	38,63	34,75	31,27	39,86
W4-2_B	Gebied W4	89302,02	464808,28	4,50	39,11	35,21	31,73	40,33
W4-2_C	Gebied W4	89302,02	464808,28	7,50	39,23	35,32	31,84	40,44
W4-3_A	Gebied W4	89274,56	464703,28	1,50	36,62	32,84	29,32	37,90
W4-3_B	Gebied W4	89274,56	464703,28	4,50	37,35	33,50	30,03	38,60
W4-3_C	Gebied W4	89274,56	464703,28	7,50	37,51	33,65	30,18	38,76
W4-4_A	Gebied W4	89122,64	464637,16	1,50	34,92	31,13	27,65	36,21
W4-4_B	Gebied W4	89122,64	464637,16	4,50	35,63	31,78	28,34	36,90
W4-4_C	Gebied W4	89122,64	464637,16	7,50	35,81	31,94	28,51	37,07
W4-5_A	Gebied W4	89025,46	464646,18	1,50	33,78	29,98	26,49	35,06
W4-5_B	Gebied W4	89025,46	464646,18	4,50	34,94	31,06	27,67	36,21
W4-5_C	Gebied W4	89025,46	464646,18	7,50	35,14	31,24	27,87	36,41
W4-6_A	Gebied W4	88976,56	464814,80	1,50	34,48	30,69	27,23	35,78
W4-6_B	Gebied W4	88976,56	464814,80	4,50	35,58	31,72	28,34	36,87
W4-6_C	Gebied W4	88976,56	464814,80	7,50	35,75	31,86	28,51	37,04
W4-7_A	Gebied W4	89035,50	464915,13	1,50	36,42	32,57	29,17	37,71
W4-7_B	Gebied W4	89035,50	464915,13	4,50	37,07	33,19	29,80	38,34
W4-7_C	Gebied W4	89035,50	464915,13	7,50	37,17	33,28	29,90	38,44
W4-8_A	Gebied W4	89170,45	465018,08	1,50	38,20	34,36	30,98	39,50
W4-8_B	Gebied W4	89170,45	465018,08	4,50	38,81	34,94	31,57	40,10
W4-8_C	Gebied W4	89170,45	465018,08	7,50	38,95	35,06	31,70	40,23

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: HOV
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
001_A	Duinzicht 31 t/m 38	89172,59	466449,35	1,50	32,75	31,96	22,93	33,85
001_B	Duinzicht 31 t/m 38	89172,59	466449,35	4,50	37,82	37,03	28,00	38,92
001_C	Duinzicht 31 t/m 38	89172,59	466449,35	7,50	39,62	38,83	29,80	40,72
002_A	Duinzicht 26 t/m 30	89202,93	466408,96	1,50	33,00	32,21	23,18	34,10
002_B	Duinzicht 26 t/m 30	89202,93	466408,96	4,50	37,18	36,39	27,36	38,28
002_C	Duinzicht 26 t/m 30	89202,93	466408,96	7,50	38,95	38,16	29,13	40,05
003_A	Duinzicht 21 t/m 25	89219,60	466387,10	1,50	33,68	32,89	23,86	34,78
003_B	Duinzicht 21 t/m 25	89219,60	466387,10	4,50	36,89	36,10	27,07	37,99
003_C	Duinzicht 21 t/m 25	89219,60	466387,10	7,50	38,50	37,71	28,68	39,60
004_A	Duinzicht 16 t/m 20	89242,09	466358,08	1,50	33,50	32,71	23,68	34,60
004_B	Duinzicht 16 t/m 20	89242,09	466358,08	4,50	36,08	35,29	26,26	37,18
004_C	Duinzicht 16 t/m 20	89242,09	466358,08	7,50	37,42	36,63	27,60	38,52
005_A	Duinzicht 11 t/m 15	89261,25	466333,63	1,50	33,38	32,59	23,56	34,48
005_B	Duinzicht 11 t/m 15	89261,25	466333,63	4,50	35,38	34,59	25,56	36,48
005_C	Duinzicht 11 t/m 15	89261,25	466333,63	7,50	36,61	35,82	26,79	37,71
006_A	Duinzicht 6 t/m 10	89283,19	466294,81	1,50	33,46	32,67	23,64	34,56
006_B	Duinzicht 6 t/m 10	89283,19	466294,81	4,50	34,87	34,08	25,05	35,97
006_C	Duinzicht 6 t/m 10	89283,19	466294,81	7,50	36,06	35,27	26,24	37,16
007_A	Duinzicht 1 t/m 5	89304,08	466269,93	1,50	33,97	33,18	24,15	35,07
007_B	Duinzicht 1 t/m 5	89304,08	466269,93	4,50	35,50	34,71	25,68	36,60
007_C	Duinzicht 1 t/m 5	89304,08	466269,93	7,50	36,80	36,01	26,98	37,90
008_A	Valkenhorst 2	89330,51	466227,91	1,50	33,45	32,66	23,63	34,55
008_B	Valkenhorst 2	89330,51	466227,91	4,50	35,89	35,10	26,07	36,99
009_A	Valkenhorst 2	89350,17	466182,12	1,50	36,31	35,52	26,49	37,41
009_B	Valkenhorst 2	89350,17	466182,12	4,50	39,53	38,74	29,71	40,63
009_C	Valkenhorst 2	89350,17	466182,12	7,50	40,75	39,96	30,93	41,85
010_A	Legioendreef 6	89423,31	466123,16	1,50	36,99	36,20	27,17	38,09
010_B	Legioendreef 6	89423,31	466123,16	4,50	39,50	38,71	29,68	40,60
011_A	Het Zwammerveld 11 t/m 14	89453,22	466083,33	1,50	36,64	35,85	26,82	37,74
011_B	Het Zwammerveld 11 t/m 14	89453,22	466083,33	4,50	39,87	39,08	30,05	40,97
012_A	Het Zwammerveld 15 t/m 20	89486,81	466062,83	1,50	34,56	33,77	24,74	35,66
012_B	Het Zwammerveld 15 t/m 20	89486,81	466062,83	4,50	38,10	37,31	28,28	39,20
013_A	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	1,50	31,22	30,43	21,40	32,32
013_B	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	4,50	37,68	36,89	27,86	38,78
013_C	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	7,50	40,65	39,86	30,83	41,75
013_D	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	10,50	41,99	41,20	32,17	43,09
013_E	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	13,50	42,23	41,44	32,41	43,33
014_A	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	1,50	32,71	31,92	22,90	33,81
014_B	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	4,50	38,59	37,80	28,77	39,69
014_C	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	7,50	40,83	40,04	31,01	41,93
014_D	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	10,50	41,97	41,18	32,15	43,07
014_E	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	13,50	42,20	41,41	32,38	43,30
015_A	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	1,50	31,62	30,83	21,81	32,72
015_B	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	4,50	38,22	37,43	28,41	39,32
015_C	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	7,50	40,54	39,75	30,72	41,64
015_D	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	10,50	41,74	40,95	31,92	42,84
015_E	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	13,50	41,98	41,19	32,16	43,08
016_A	Fluitekruid 1	89702,18	465878,24	1,50	30,92	30,13	21,10	32,02
016_B	Fluitekruid 1	89702,18	465878,24	4,50	37,00	36,21	27,18	38,10
016_C	Fluitekruid 1	89702,18	465878,24	7,50	39,08	38,29	29,26	40,18
017_A	Achterweg 15	89763,55	465829,16	1,50	29,26	28,47	19,44	30,36
017_B	Achterweg 15	89763,55	465829,16	4,50	36,92	36,13	27,10	38,02
017_C	Achterweg 15	89763,55	465829,16	7,50	39,45	38,66	29,63	40,55
018_A	Achterweg 22	89812,43	465774,75	1,50	31,86	31,06	22,03	32,95
018_B	Achterweg 22	89812,43	465774,75	4,50	37,93	37,14	28,11	39,03
018_C	Achterweg 22	89812,43	465774,75	7,50	40,09	39,30	30,27	41,19
019_A	Hoofdstraat 114	90021,77	465683,26	1,50	33,89	33,10	24,10	34,99
019_B	Hoofdstraat 114	90021,77	465683,26	4,50	36,43	35,63	26,63	37,53
019_C	Hoofdstraat 114	90021,77	465683,26	7,50	36,43	35,64	26,63	37,53

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: HOV
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
020_A	Achterweg 32	90053,60	465392,48	1,50	31,89	31,10	22,10	32,99
020_B	Achterweg 32	90053,60	465392,48	4,50	40,48	39,68	30,69	41,58
020_C	Achterweg 32	90053,60	465392,48	7,50	41,06	40,26	31,26	42,16
021_A	Achterweg 29	89958,64	465369,67	1,50	32,38	31,58	22,59	33,48
021_B	Achterweg 29	89958,64	465369,67	4,50	38,42	37,63	28,63	39,52
021_C	Achterweg 29	89958,64	465369,67	7,50	38,72	37,93	28,93	39,82
022_A	Zonneveldslaan 4A	89685,29	464890,70	1,50	22,71	21,92	12,91	23,81
022_B	Zonneveldslaan 4A	89685,29	464890,70	4,50	23,63	22,84	13,83	24,73
022_C	Zonneveldslaan 4A	89685,29	464890,70	7,50	23,86	23,06	14,06	24,96
023_A	Zonneveldslaan 6	89731,71	464899,28	1,50	21,77	20,98	11,97	22,87
023_B	Zonneveldslaan 6	89731,71	464899,28	4,50	23,12	22,32	13,32	24,22
023_C	Zonneveldslaan 6	89731,71	464899,28	7,50	23,58	22,79	13,79	24,68
024_A	Zonneveldslaan 2	89634,01	464854,61	1,50	21,82	21,03	12,02	22,92
024_B	Zonneveldslaan 2	89634,01	464854,61	4,50	22,71	21,91	12,90	23,80
024_C	Zonneveldslaan 2	89634,01	464854,61	7,50	23,07	22,28	13,27	24,17
025_A	Kooltuinweg 31	89234,76	466122,72	1,50	41,00	40,21	31,18	42,10
025_B	Kooltuinweg 31	89234,76	466122,72	4,50	43,02	42,23	33,20	44,12
025_C	Kooltuinweg 31	89234,76	466122,72	7,50	43,22	42,43	33,40	44,32
025b_A	Kooltuinweg 31	89249,61	466121,86	1,50	46,03	45,24	36,21	47,13
025b_B	Kooltuinweg 31	89249,61	466121,86	4,50	47,44	46,65	37,62	48,54
025b_C	Kooltuinweg 31	89249,61	466121,86	7,50	47,52	46,73	37,70	48,62
026_A	1e Mientlaan 33-35	88688,49	465768,65	1,50	15,85	15,06	6,05	16,95
027_A		89369,83	465662,36	1,50	31,27	30,48	21,45	32,37
027_B		89369,83	465662,36	4,50	31,48	30,69	21,67	32,58
028_A		89358,63	465641,67	1,50	12,36	11,57	2,55	13,46
028_B		89358,63	465641,67	4,50	13,61	12,82	3,80	14,71
029_A		89370,72	465981,59	1,50	42,11	41,32	32,29	43,21
029_B		89370,72	465981,59	4,50	43,93	43,14	34,11	45,03
030_A		89333,84	466049,30	1,50	48,08	47,29	38,26	49,18
030_B		89333,84	466049,30	4,50	48,55	47,76	38,73	49,65
B1-1_A	Gebied B1	89221,30	466078,13	1,50	35,72	34,93	25,90	36,82
B1-1_B	Gebied B1	89221,30	466078,13	4,50	37,07	36,27	27,24	38,16
B1-1_C	Gebied B1	89221,30	466078,13	7,50	38,30	37,51	28,48	39,40
B1-1_D	Gebied B1	89221,30	466078,13	10,50	38,91	38,11	29,08	40,00
B1-1_E	Gebied B1	89221,30	466078,13	13,50	39,14	38,35	29,32	40,24
B1-2_A	Gebied B1	89269,19	466108,38	1,50	46,33	45,54	36,51	47,43
B1-2_B	Gebied B1	89269,19	466108,38	4,50	47,52	46,73	37,70	48,62
B1-2_C	Gebied B1	89269,19	466108,38	7,50	47,62	46,83	37,80	48,72
B1-2_D	Gebied B1	89269,19	466108,38	10,50	47,54	46,75	37,72	48,64
B1-2_E	Gebied B1	89269,19	466108,38	13,50	47,24	46,45	37,42	48,34
B1-3_A	Gebied B1	89313,18	466078,43	1,50	49,16	48,37	39,34	50,26
B1-3_B	Gebied B1	89313,18	466078,43	4,50	49,58	48,79	39,76	50,68
B1-3_C	Gebied B1	89313,18	466078,43	7,50	49,38	48,59	39,56	50,48
B1-3_D	Gebied B1	89313,18	466078,43	10,50	49,02	48,23	39,20	50,12
B1-3_E	Gebied B1	89313,18	466078,43	13,50	48,56	47,77	38,74	49,66
B1-4_A	Gebied B1	89379,98	466009,04	1,50	48,97	48,18	39,15	50,07
B1-4_B	Gebied B1	89379,98	466009,04	4,50	49,44	48,65	39,62	50,54
B1-4_C	Gebied B1	89379,98	466009,04	7,50	49,24	48,45	39,42	50,34
B1-4_D	Gebied B1	89379,98	466009,04	10,50	48,86	48,06	39,03	49,95
B1-4_E	Gebied B1	89379,98	466009,04	13,50	48,38	47,59	38,56	49,48
B1-5_A	Gebied B1	89441,76	465942,40	1,50	45,95	45,16	36,13	47,05
B1-5_B	Gebied B1	89441,76	465942,40	4,50	47,18	46,39	37,36	48,28
B1-5_C	Gebied B1	89441,76	465942,40	7,50	47,01	46,22	37,19	48,11
B1-5_D	Gebied B1	89441,76	465942,40	10,50	46,87	46,08	37,05	47,97
B1-5_E	Gebied B1	89441,76	465942,40	13,50	46,59	45,79	36,76	47,68
B1-6_A	Gebied B1	89439,64	465861,67	1,50	38,13	37,34	28,32	39,23
B1-6_B	Gebied B1	89439,64	465861,67	4,50	39,93	39,14	30,11	41,03
B1-6_C	Gebied B1	89439,64	465861,67	7,50	40,90	40,11	31,08	42,00
B1-6_D	Gebied B1	89439,64	465861,67	10,50	41,31	40,51	31,49	42,40

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: HOV
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B1-6_E	Gebied B1	89439,64	465861,67	13,50	40,85	40,06	31,03	41,95
B1-7_A	Gebied B1	89370,05	465839,07	1,50	34,79	34,00	24,97	35,89
B1-7_B	Gebied B1	89370,05	465839,07	4,50	35,13	34,34	25,32	36,23
B1-7_C	Gebied B1	89370,05	465839,07	7,50	35,94	35,15	26,12	37,04
B1-7_D	Gebied B1	89370,05	465839,07	10,50	36,42	35,63	26,61	37,52
B1-7_E	Gebied B1	89370,05	465839,07	13,50	36,90	36,11	27,08	38,00
B1-8_A	Gebied B1	89222,48	466016,24	1,50	34,35	33,56	24,53	35,45
B1-8_B	Gebied B1	89222,48	466016,24	4,50	35,32	34,53	25,50	36,42
B1-8_C	Gebied B1	89222,48	466016,24	7,50	36,15	35,36	26,33	37,25
B1-8_D	Gebied B1	89222,48	466016,24	10,50	36,81	36,02	26,99	37,91
B1-8_E	Gebied B1	89222,48	466016,24	13,50	37,34	36,55	27,52	38,44
B2-1_A	Gebied B2	89510,71	465884,79	1,50	46,97	46,18	37,15	48,07
B2-1_B	Gebied B2	89510,71	465884,79	4,50	48,06	47,27	38,24	49,16
B2-1_C	Gebied B2	89510,71	465884,79	7,50	47,68	46,89	37,86	48,78
B2-1_D	Gebied B2	89510,71	465884,79	10,50	47,46	46,67	37,64	48,56
B2-1_E	Gebied B2	89510,71	465884,79	13,50	47,15	46,36	37,33	48,25
B2-2_A	Gebied B2	89569,46	465831,68	1,50	46,08	45,29	36,26	47,18
B2-2_B	Gebied B2	89569,46	465831,68	4,50	47,38	46,59	37,56	48,48
B2-2_C	Gebied B2	89569,46	465831,68	7,50	47,06	46,27	37,24	48,16
B2-2_D	Gebied B2	89569,46	465831,68	10,50	46,91	46,12	37,09	48,01
B2-2_E	Gebied B2	89569,46	465831,68	13,50	46,67	45,88	36,85	47,77
B2-3_A	Gebied B2	89677,22	465742,26	1,50	47,47	46,68	37,65	48,57
B2-3_B	Gebied B2	89677,22	465742,26	4,50	48,44	47,65	38,62	49,54
B2-3_C	Gebied B2	89677,22	465742,26	7,50	48,29	47,50	38,47	49,39
B2-3_D	Gebied B2	89677,22	465742,26	10,50	48,12	47,33	38,30	49,22
B2-3_E	Gebied B2	89677,22	465742,26	13,50	47,85	47,06	38,03	48,95
B2-4_A	Gebied B2	89679,50	465670,82	1,50	38,43	37,64	28,61	39,53
B2-4_B	Gebied B2	89679,50	465670,82	4,50	39,95	39,16	30,14	41,05
B2-4_C	Gebied B2	89679,50	465670,82	7,50	40,89	40,10	31,08	41,99
B2-4_D	Gebied B2	89679,50	465670,82	10,50	41,11	40,32	31,29	42,21
B2-4_E	Gebied B2	89679,50	465670,82	13,50	41,25	40,46	31,43	42,35
B2-5_A	Gebied B2	89532,85	465615,44	1,50	32,71	31,92	22,90	33,81
B2-5_B	Gebied B2	89532,85	465615,44	4,50	33,20	32,41	23,39	34,30
B2-5_C	Gebied B2	89532,85	465615,44	7,50	33,35	32,56	23,54	34,45
B2-5_D	Gebied B2	89532,85	465615,44	10,50	33,60	32,80	23,78	34,69
B2-5_E	Gebied B2	89532,85	465615,44	13,50	33,92	33,13	24,11	35,02
B2-6_A	Gebied B2	89446,84	465634,20	1,50	31,46	30,67	21,64	32,56
B2-6_B	Gebied B2	89446,84	465634,20	4,50	31,99	31,20	22,18	33,09
B2-6_C	Gebied B2	89446,84	465634,20	7,50	32,00	31,20	22,18	33,09
B2-6_D	Gebied B2	89446,84	465634,20	10,50	32,13	31,34	22,32	33,23
B2-6_E	Gebied B2	89446,84	465634,20	13,50	32,38	31,59	22,56	33,48
B2-7_A	Gebied B2	89426,93	465743,57	1,50	33,89	33,10	24,07	34,99
B2-7_B	Gebied B2	89426,93	465743,57	4,50	34,15	33,36	24,33	35,25
B2-7_C	Gebied B2	89426,93	465743,57	7,50	34,95	34,16	25,13	36,05
B2-7_D	Gebied B2	89426,93	465743,57	10,50	35,29	34,50	25,47	36,39
B2-7_E	Gebied B2	89426,93	465743,57	13,50	35,73	34,93	25,91	36,82
B2-8_A	Gebied B2	89452,70	465850,79	1,50	38,04	37,25	28,22	39,14
B2-8_B	Gebied B2	89452,70	465850,79	4,50	39,85	39,06	30,03	40,95
B2-8_C	Gebied B2	89452,70	465850,79	7,50	40,78	39,99	30,96	41,88
B2-8_D	Gebied B2	89452,70	465850,79	10,50	41,22	40,43	31,40	42,32
B2-8_E	Gebied B2	89452,70	465850,79	13,50	40,75	39,95	30,93	41,84
B3-1_A	Gebied B3	89272,02	465541,39	1,50	27,49	26,70	17,68	28,59
B3-1_B	Gebied B3	89272,02	465541,39	4,50	28,04	27,24	18,22	29,13
B3-1_C	Gebied B3	89272,02	465541,39	7,50	28,12	27,33	18,31	29,22
B3-1_D	Gebied B3	89272,02	465541,39	10,50	28,05	27,25	18,23	29,14
B3-1_E	Gebied B3	89272,02	465541,39	13,50	27,98	27,19	18,17	29,08
B3-2_A	Gebied B3	89319,09	465488,11	1,50	27,65	26,86	17,84	28,75
B3-2_B	Gebied B3	89319,09	465488,11	4,50	28,24	27,45	18,44	29,34
B3-2_C	Gebied B3	89319,09	465488,11	7,50	28,29	27,50	18,48	29,39

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: HOV
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B3-2_D	Gebied B3	89319,09	465488,11	10,50	28,15	27,36	18,34	29,25
B3-2_E	Gebied B3	89319,09	465488,11	13,50	27,94	27,14	18,12	29,03
B3-3_A	Gebied B3	89402,18	465558,25	1,50	29,96	29,17	20,15	31,06
B3-3_B	Gebied B3	89402,18	465558,25	4,50	30,49	29,70	20,68	31,59
B3-3_C	Gebied B3	89402,18	465558,25	7,50	30,51	29,72	20,70	31,61
B3-3_D	Gebied B3	89402,18	465558,25	10,50	30,15	29,36	20,33	31,25
B3-3_E	Gebied B3	89402,18	465558,25	13,50	30,19	29,40	20,38	31,29
B3-4_A	Gebied B3	89428,14	465617,89	1,50	31,52	30,73	21,70	32,62
B3-4_B	Gebied B3	89428,14	465617,89	4,50	31,78	30,99	21,96	32,88
B3-4_C	Gebied B3	89428,14	465617,89	7,50	31,75	30,96	21,93	32,85
B3-4_D	Gebied B3	89428,14	465617,89	10,50	31,76	30,97	21,94	32,86
B3-4_E	Gebied B3	89428,14	465617,89	13,50	31,93	31,14	22,12	33,03
B3-5_A	Gebied B3	89309,64	465599,51	1,50	28,93	28,14	19,11	30,03
B3-5_B	Gebied B3	89309,64	465599,51	4,50	29,38	28,59	19,56	30,48
B3-5_C	Gebied B3	89309,64	465599,51	7,50	29,64	28,85	19,83	30,74
B3-5_D	Gebied B3	89309,64	465599,51	10,50	29,43	28,64	19,62	30,53
B3-5_E	Gebied B3	89309,64	465599,51	13,50	29,45	28,66	19,63	30,55
B4-1_A	Gebied B4	89228,87	465883,37	1,50	32,11	31,32	22,29	33,21
B4-1_B	Gebied B4	89228,87	465883,37	4,50	32,47	31,68	22,65	33,57
B4-1_C	Gebied B4	89228,87	465883,37	7,50	32,53	31,74	22,71	33,63
B4-2_A	Gebied B4	89222,57	465754,99	1,50	29,82	29,03	20,00	30,92
B4-2_B	Gebied B4	89222,57	465754,99	4,50	30,28	29,49	20,46	31,38
B4-2_C	Gebied B4	89222,57	465754,99	7,50	30,22	29,43	20,40	31,32
B4-3_A	Gebied B4	89247,85	465627,16	1,50	28,09	27,30	18,28	29,19
B4-3_B	Gebied B4	89247,85	465627,16	4,50	28,66	27,87	18,84	29,76
B4-3_C	Gebied B4	89247,85	465627,16	7,50	28,93	28,14	19,12	30,03
B4-4_A	Gebied B4	89284,22	465600,51	1,50	28,50	27,71	18,69	29,60
B4-4_B	Gebied B4	89284,22	465600,51	4,50	29,00	28,21	19,19	30,10
B4-4_C	Gebied B4	89284,22	465600,51	7,50	29,25	28,46	19,44	30,35
B4-5_A	Gebied B4	89376,60	465732,40	1,50	33,16	32,37	23,34	34,26
B4-5_B	Gebied B4	89376,60	465732,40	4,50	33,25	32,46	23,43	34,35
B4-5_C	Gebied B4	89376,60	465732,40	7,50	33,61	32,82	23,79	34,71
B4-6_A	Gebied B4	89279,02	465892,27	1,50	33,87	33,08	24,05	34,97
B4-6_B	Gebied B4	89279,02	465892,27	4,50	34,09	33,30	24,28	35,19
B4-6_C	Gebied B4	89279,02	465892,27	7,50	34,39	33,60	24,57	35,49
C1-1_A	Gebied C1	89301,47	465418,93	1,50	27,44	26,65	17,64	28,54
C1-1_B	Gebied C1	89301,47	465418,93	4,50	27,60	26,81	17,79	28,70
C1-1_C	Gebied C1	89301,47	465418,93	7,50	27,51	26,72	17,71	28,61
C1-1_D	Gebied C1	89301,47	465418,93	10,50	27,42	26,63	17,61	28,52
C1-1_E	Gebied C1	89301,47	465418,93	13,50	27,17	26,38	17,36	28,27
C1-2_A	Gebied C1	89401,57	465300,45	1,50	27,35	26,56	17,54	28,45
C1-2_B	Gebied C1	89401,57	465300,45	4,50	27,46	26,67	17,65	28,56
C1-2_C	Gebied C1	89401,57	465300,45	7,50	27,33	26,54	17,53	28,43
C1-2_D	Gebied C1	89401,57	465300,45	10,50	26,98	26,18	17,17	28,07
C1-2_E	Gebied C1	89401,57	465300,45	13,50	26,75	25,96	16,94	27,85
C1-3_A	Gebied C1	89406,59	465248,30	1,50	26,83	26,04	17,02	27,93
C1-3_B	Gebied C1	89406,59	465248,30	4,50	27,02	26,23	17,21	28,12
C1-3_C	Gebied C1	89406,59	465248,30	7,50	26,89	26,10	17,09	27,99
C1-3_D	Gebied C1	89406,59	465248,30	10,50	26,30	25,51	16,50	27,40
C1-3_E	Gebied C1	89406,59	465248,30	13,50	26,08	25,29	16,28	27,18
C1-4_A	Gebied C1	89295,14	465163,27	1,50	24,65	23,86	14,85	25,75
C1-4_B	Gebied C1	89295,14	465163,27	4,50	24,91	24,12	15,11	26,01
C1-4_C	Gebied C1	89295,14	465163,27	7,50	24,64	23,85	14,84	25,74
C1-4_D	Gebied C1	89295,14	465163,27	10,50	24,12	23,32	14,31	25,21
C1-4_E	Gebied C1	89295,14	465163,27	13,50	24,03	23,24	14,22	25,13
C1-5_A	Gebied C1	89238,75	465164,50	1,50	23,55	22,76	13,75	24,65
C1-5_B	Gebied C1	89238,75	465164,50	4,50	24,34	23,55	14,53	25,44
C1-5_C	Gebied C1	89238,75	465164,50	7,50	24,17	23,38	14,37	25,27
C1-5_D	Gebied C1	89238,75	465164,50	10,50	23,55	22,76	13,75	24,65

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: HOV
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C1-5_E	Gebied C1	89238,75	465164,50	13,50	23,43	22,64	13,62	24,53
C1-6_A	Gebied C1	89203,28	465285,12	1,50	24,01	23,22	14,20	25,11
C1-6_B	Gebied C1	89203,28	465285,12	4,50	24,82	24,03	15,01	25,92
C1-6_C	Gebied C1	89203,28	465285,12	7,50	24,74	23,95	14,93	25,84
C1-6_D	Gebied C1	89203,28	465285,12	10,50	24,69	23,90	14,88	25,79
C1-6_E	Gebied C1	89203,28	465285,12	13,50	24,44	23,65	14,63	25,54
C1-7_A	Gebied C1	89203,85	465355,76	1,50	24,98	24,19	15,17	26,08
C1-7_B	Gebied C1	89203,85	465355,76	4,50	25,60	24,80	15,79	26,69
C1-7_C	Gebied C1	89203,85	465355,76	7,50	25,52	24,73	15,71	26,62
C1-7_D	Gebied C1	89203,85	465355,76	10,50	25,43	24,63	15,62	26,52
C1-7_E	Gebied C1	89203,85	465355,76	13,50	25,06	24,26	15,25	26,15
C2-1_A	Gebied C2	89420,76	465309,05	1,50	27,59	26,80	17,79	28,69
C2-1_B	Gebied C2	89420,76	465309,05	4,50	27,82	27,03	18,01	28,92
C2-1_C	Gebied C2	89420,76	465309,05	7,50	27,74	26,94	17,93	28,83
C2-1_D	Gebied C2	89420,76	465309,05	10,50	27,43	26,64	17,63	28,53
C2-1_E	Gebied C2	89420,76	465309,05	13,50	27,19	26,40	17,38	28,29
C2-2_A	Gebied C2	89339,88	465404,52	1,50	27,68	26,89	17,87	28,78
C2-2_B	Gebied C2	89339,88	465404,52	4,50	27,90	27,11	18,09	29,00
C2-2_C	Gebied C2	89339,88	465404,52	7,50	27,87	27,08	18,06	28,97
C2-2_D	Gebied C2	89339,88	465404,52	10,50	27,73	26,94	17,92	28,83
C2-2_E	Gebied C2	89339,88	465404,52	13,50	27,35	26,56	17,54	28,45
C2-3_A	Gebied C2	89347,85	465477,75	1,50	28,21	27,42	18,40	29,31
C2-3_B	Gebied C2	89347,85	465477,75	4,50	28,53	27,74	18,72	29,63
C2-3_C	Gebied C2	89347,85	465477,75	7,50	28,51	27,72	18,70	29,61
C2-3_D	Gebied C2	89347,85	465477,75	10,50	28,37	27,58	18,56	29,47
C2-3_E	Gebied C2	89347,85	465477,75	13,50	28,18	27,39	18,37	29,28
C2-4_A	Gebied C2	89429,77	465546,46	1,50	30,56	29,77	20,75	31,66
C2-4_B	Gebied C2	89429,77	465546,46	4,50	30,79	30,00	20,98	31,89
C2-4_C	Gebied C2	89429,77	465546,46	7,50	30,73	29,94	20,92	31,83
C2-4_D	Gebied C2	89429,77	465546,46	10,50	30,50	29,71	20,69	31,60
C2-4_E	Gebied C2	89429,77	465546,46	13,50	30,55	29,76	20,74	31,65
C2-5_A	Gebied C2	89485,16	465530,78	1,50	31,01	30,22	21,20	32,11
C2-5_B	Gebied C2	89485,16	465530,78	4,50	31,31	30,52	21,50	32,41
C2-5_C	Gebied C2	89485,16	465530,78	7,50	31,28	30,49	21,47	32,38
C2-5_D	Gebied C2	89485,16	465530,78	10,50	30,95	30,16	21,14	32,05
C2-5_E	Gebied C2	89485,16	465530,78	13,50	31,11	30,32	21,30	32,21
C2-6_A	Gebied C2	89519,72	465407,29	1,50	29,59	28,79	19,78	30,68
C2-6_B	Gebied C2	89519,72	465407,29	4,50	29,93	29,14	20,13	31,03
C2-6_C	Gebied C2	89519,72	465407,29	7,50	29,89	29,10	20,08	30,99
C2-6_D	Gebied C2	89519,72	465407,29	10,50	29,66	28,87	19,85	30,76
C2-6_E	Gebied C2	89519,72	465407,29	13,50	29,62	28,82	19,81	30,71
C2-7_A	Gebied C2	89472,81	465298,82	1,50	28,26	27,47	18,45	29,36
C2-7_B	Gebied C2	89472,81	465298,82	4,50	28,33	27,54	18,53	29,43
C2-7_C	Gebied C2	89472,81	465298,82	7,50	28,21	27,42	18,40	29,31
C2-7_D	Gebied C2	89472,81	465298,82	10,50	27,73	26,93	17,92	28,82
C2-7_E	Gebied C2	89472,81	465298,82	13,50	27,59	26,80	17,78	28,69
C3-1_A	Gebied C3	89523,93	465584,99	1,50	32,13	31,34	22,32	33,23
C3-1_B	Gebied C3	89523,93	465584,99	4,50	32,56	31,76	22,74	33,65
C3-1_C	Gebied C3	89523,93	465584,99	7,50	32,55	31,76	22,74	33,65
C3-1_D	Gebied C3	89523,93	465584,99	10,50	32,69	31,90	22,88	33,79
C3-1_E	Gebied C3	89523,93	465584,99	13,50	32,95	32,16	23,14	34,05
C3-2_A	Gebied C3	89647,65	465630,25	1,50	35,81	35,01	25,99	36,90
C3-2_B	Gebied C3	89647,65	465630,25	4,50	36,57	35,78	26,76	37,67
C3-2_C	Gebied C3	89647,65	465630,25	7,50	37,10	36,31	27,28	38,20
C3-2_D	Gebied C3	89647,65	465630,25	10,50	37,68	36,89	27,86	38,78
C3-2_E	Gebied C3	89647,65	465630,25	13,50	38,13	37,34	28,32	39,23
C3-3_A	Gebied C3	89742,78	465583,08	1,50	36,88	36,09	27,08	37,98
C3-3_B	Gebied C3	89742,78	465583,08	4,50	38,17	37,37	28,36	39,26
C3-3_C	Gebied C3	89742,78	465583,08	7,50	38,89	38,10	29,08	39,99

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: HOV
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C3-3_D	Gebied C3	89742,78	465583,08	10,50	39,50	38,71	29,69	40,60
C3-3_E	Gebied C3	89742,78	465583,08	13,50	39,71	38,92	29,91	40,81
C3-4_A	Gebied C3	89763,43	465487,21	1,50	35,41	34,62	25,61	36,51
C3-4_B	Gebied C3	89763,43	465487,21	4,50	36,21	35,42	26,42	37,31
C3-4_C	Gebied C3	89763,43	465487,21	7,50	36,54	35,75	26,75	37,64
C3-4_D	Gebied C3	89763,43	465487,21	10,50	37,05	36,26	27,25	38,15
C3-4_E	Gebied C3	89763,43	465487,21	13,50	37,55	36,76	27,76	38,65
C3-5_A	Gebied C3	89675,71	465420,29	1,50	32,09	31,30	22,30	33,19
C3-5_B	Gebied C3	89675,71	465420,29	4,50	32,48	31,68	22,68	33,58
C3-5_C	Gebied C3	89675,71	465420,29	7,50	32,35	31,56	22,55	33,45
C3-5_D	Gebied C3	89675,71	465420,29	10,50	32,46	31,67	22,66	33,56
C3-5_E	Gebied C3	89675,71	465420,29	13,50	32,75	31,96	22,95	33,85
C3-6_A	Gebied C3	89556,19	465398,33	1,50	29,24	28,45	19,43	30,34
C3-6_B	Gebied C3	89556,19	465398,33	4,50	29,87	29,08	20,06	30,97
C3-6_C	Gebied C3	89556,19	465398,33	7,50	29,83	29,04	20,02	30,93
C3-6_D	Gebied C3	89556,19	465398,33	10,50	29,64	28,85	19,84	30,74
C3-6_E	Gebied C3	89556,19	465398,33	13,50	29,63	28,84	19,82	30,73
C3-7_A	Gebied C3	89511,32	465525,20	1,50	30,95	30,16	21,14	32,05
C3-7_B	Gebied C3	89511,32	465525,20	4,50	31,44	30,65	21,63	32,54
C3-7_C	Gebied C3	89511,32	465525,20	7,50	31,51	30,72	21,70	32,61
C3-7_D	Gebied C3	89511,32	465525,20	10,50	31,26	30,47	21,45	32,36
C3-7_E	Gebied C3	89511,32	465525,20	13,50	31,43	30,64	21,62	32,53
C4-1_A	Gebied C4	89475,51	465233,23	1,50	27,13	26,33	17,32	28,22
C4-1_B	Gebied C4	89475,51	465233,23	4,50	27,40	26,60	17,59	28,49
C4-1_C	Gebied C4	89475,51	465233,23	7,50	27,28	26,49	17,47	28,38
C4-1_D	Gebied C4	89475,51	465233,23	10,50	26,64	25,85	16,84	27,74
C4-1_E	Gebied C4	89475,51	465233,23	13,50	26,55	25,76	16,75	27,65
C4-10_A	Gebied C4	89316,82	465129,50	1,50	24,25	23,46	14,45	25,35
C4-10_B	Gebied C4	89316,82	465129,50	4,50	24,59	23,80	14,79	25,69
C4-10_C	Gebied C4	89316,82	465129,50	7,50	24,38	23,59	14,58	25,48
C4-10_D	Gebied C4	89316,82	465129,50	10,50	23,90	23,11	14,10	25,00
C4-10_E	Gebied C4	89316,82	465129,50	13,50	23,83	23,04	14,02	24,93
C4-11_A	Gebied C4	89432,61	465218,09	1,50	26,57	25,78	16,77	27,67
C4-11_B	Gebied C4	89432,61	465218,09	4,50	26,86	26,06	17,05	27,95
C4-11_C	Gebied C4	89432,61	465218,09	7,50	26,73	25,94	16,92	27,83
C4-11_D	Gebied C4	89432,61	465218,09	10,50	26,14	25,35	16,34	27,24
C4-11_E	Gebied C4	89432,61	465218,09	13,50	26,06	25,27	16,25	27,16
C4-2_A	Gebied C4	89577,66	465176,97	1,50	27,10	26,31	17,30	28,20
C4-2_B	Gebied C4	89577,66	465176,97	4,50	27,60	26,81	17,80	28,70
C4-2_C	Gebied C4	89577,66	465176,97	7,50	27,46	26,67	17,66	28,56
C4-2_D	Gebied C4	89577,66	465176,97	10,50	26,67	25,88	16,87	27,77
C4-2_E	Gebied C4	89577,66	465176,97	13,50	26,60	25,80	16,79	27,69
C4-3_A	Gebied C4	89589,03	465130,72	1,50	26,49	25,70	16,69	27,59
C4-3_B	Gebied C4	89589,03	465130,72	4,50	27,09	26,30	17,29	28,19
C4-3_C	Gebied C4	89589,03	465130,72	7,50	26,84	26,04	17,04	27,94
C4-3_D	Gebied C4	89589,03	465130,72	10,50	26,01	25,21	16,20	27,10
C4-3_E	Gebied C4	89589,03	465130,72	13,50	25,92	25,13	16,12	27,02
C4-4_A	Gebied C4	89521,89	465072,03	1,50	25,54	24,75	15,74	26,64
C4-4_B	Gebied C4	89521,89	465072,03	4,50	25,98	25,18	16,18	27,08
C4-4_C	Gebied C4	89521,89	465072,03	7,50	25,55	24,76	15,75	26,65
C4-4_D	Gebied C4	89521,89	465072,03	10,50	24,83	24,04	15,03	25,93
C4-4_E	Gebied C4	89521,89	465072,03	13,50	24,76	23,96	14,96	25,86
C4-5_A	Gebied C4	89498,57	464910,34	1,50	23,30	22,51	13,50	24,40
C4-5_B	Gebied C4	89498,57	464910,34	4,50	23,80	23,01	14,00	24,90
C4-5_C	Gebied C4	89498,57	464910,34	7,50	24,07	23,28	14,27	25,17
C4-5_D	Gebied C4	89498,57	464910,34	10,50	22,86	22,07	13,06	23,96
C4-5_E	Gebied C4	89498,57	464910,34	13,50	22,79	21,99	12,98	23,88
C4-6_A	Gebied C4	89486,31	464822,00	1,50	21,60	20,80	11,80	22,70
C4-6_B	Gebied C4	89486,31	464822,00	4,50	22,96	22,17	13,16	24,06

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: HOV
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C4-6_C	Gebied C4	89486,31	464822,00	7,50	23,63	22,84	13,83	24,73
C4-6_D	Gebied C4	89486,31	464822,00	10,50	21,51	20,72	11,71	22,61
C4-6_E	Gebied C4	89486,31	464822,00	13,50	21,46	20,67	11,66	22,56
C4-7_A	Gebied C4	89405,35	464760,34	1,50	19,79	19,00	9,99	20,89
C4-7_B	Gebied C4	89405,35	464760,34	4,50	20,74	19,95	10,94	21,84
C4-7_C	Gebied C4	89405,35	464760,34	7,50	20,87	20,08	11,07	21,97
C4-7_D	Gebied C4	89405,35	464760,34	10,50	20,39	19,60	10,59	21,49
C4-7_E	Gebied C4	89405,35	464760,34	13,50	20,34	19,55	10,54	21,44
C4-8_A	Gebied C4	89340,28	464819,26	1,50	20,56	19,77	10,76	21,66
C4-8_B	Gebied C4	89340,28	464819,26	4,50	21,71	20,92	11,91	22,81
C4-8_C	Gebied C4	89340,28	464819,26	7,50	21,84	21,05	12,05	22,94
C4-8_D	Gebied C4	89340,28	464819,26	10,50	21,40	20,60	11,60	22,50
C4-8_E	Gebied C4	89340,28	464819,26	13,50	20,52	19,73	10,72	21,62
C4-9_A	Gebied C4	89284,57	465008,68	1,50	21,83	21,04	12,02	22,93
C4-9_B	Gebied C4	89284,57	465008,68	4,50	22,66	21,87	12,85	23,76
C4-9_C	Gebied C4	89284,57	465008,68	7,50	22,64	21,85	12,84	23,74
C4-9_D	Gebied C4	89284,57	465008,68	10,50	22,43	21,64	12,63	23,53
C4-9_E	Gebied C4	89284,57	465008,68	13,50	22,15	21,36	12,35	23,25
C5-1_A	Gebied C5	89615,09	465179,42	1,50	27,17	26,38	17,37	28,27
C5-1_B	Gebied C5	89615,09	465179,42	4,50	27,87	27,08	18,07	28,97
C5-1_C	Gebied C5	89615,09	465179,42	7,50	27,60	26,81	17,80	28,70
C5-1_D	Gebied C5	89615,09	465179,42	10,50	27,04	26,25	17,24	28,14
C5-1_E	Gebied C5	89615,09	465179,42	13,50	26,96	26,17	17,16	28,06
C5-2_A	Gebied C5	89506,98	465238,96	1,50	26,79	26,00	16,99	27,89
C5-2_B	Gebied C5	89506,98	465238,96	4,50	27,38	26,59	17,57	28,48
C5-2_C	Gebied C5	89506,98	465238,96	7,50	27,36	26,57	17,56	28,46
C5-2_D	Gebied C5	89506,98	465238,96	10,50	26,82	26,03	17,02	27,92
C5-2_E	Gebied C5	89506,98	465238,96	13,50	26,73	25,94	16,93	27,83
C5-3_A	Gebied C5	89510,20	465277,28	1,50	27,74	26,94	17,93	28,83
C5-3_B	Gebied C5	89510,20	465277,28	4,50	28,11	27,32	18,30	29,21
C5-3_C	Gebied C5	89510,20	465277,28	7,50	28,06	27,27	18,25	29,16
C5-3_D	Gebied C5	89510,20	465277,28	10,50	27,64	26,85	17,83	28,74
C5-3_E	Gebied C5	89510,20	465277,28	13,50	27,53	26,74	17,73	28,63
C5-4_A	Gebied C5	89641,84	465324,98	1,50	29,81	29,02	20,01	30,91
C5-4_B	Gebied C5	89641,84	465324,98	4,50	30,24	29,45	20,44	31,34
C5-4_C	Gebied C5	89641,84	465324,98	7,50	30,12	29,33	20,32	31,22
C5-4_D	Gebied C5	89641,84	465324,98	10,50	30,00	29,21	20,20	31,10
C5-4_E	Gebied C5	89641,84	465324,98	13,50	30,10	29,30	20,29	31,19
C5-5_A	Gebied C5	89690,61	465256,28	1,50	29,36	28,57	19,56	30,46
C5-5_B	Gebied C5	89690,61	465256,28	4,50	29,81	29,02	20,01	30,91
C5-5_C	Gebied C5	89690,61	465256,28	7,50	29,60	28,81	19,81	30,70
C5-5_D	Gebied C5	89690,61	465256,28	10,50	29,48	28,68	19,68	30,58
C5-5_E	Gebied C5	89690,61	465256,28	13,50	29,55	28,76	19,76	30,65
C6-1_A	Gebied C6	89832,44	465460,73	1,50	36,55	35,76	26,76	37,65
C6-1_B	Gebied C6	89832,44	465460,73	4,50	37,95	37,16	28,16	39,05
C6-1_C	Gebied C6	89832,44	465460,73	7,50	38,52	37,73	28,74	39,63
C6-2_A	Gebied C6	89831,65	465382,03	1,50	34,82	34,03	25,03	35,92
C6-2_B	Gebied C6	89831,65	465382,03	4,50	35,50	34,71	25,70	36,60
C6-2_C	Gebied C6	89831,65	465382,03	7,50	35,51	34,71	25,71	36,61
C6-3_A	Gebied C6	89829,68	465268,52	1,50	31,70	30,91	21,91	32,80
C6-3_B	Gebied C6	89829,68	465268,52	4,50	32,00	31,21	22,21	33,10
C6-3_C	Gebied C6	89829,68	465268,52	7,50	31,89	31,10	22,10	32,99
C6-4_A	Gebied C6	89774,32	465166,95	1,50	28,87	28,08	19,07	29,97
C6-4_B	Gebied C6	89774,32	465166,95	4,50	29,30	28,51	19,50	30,40
C6-4_C	Gebied C6	89774,32	465166,95	7,50	28,93	28,14	19,13	30,03
C6-5_A	Gebied C6	89709,98	465127,15	1,50	27,94	27,15	18,14	29,04
C6-5_B	Gebied C6	89709,98	465127,15	4,50	28,67	27,88	18,87	29,77
C6-5_C	Gebied C6	89709,98	465127,15	7,50	27,36	26,56	17,56	28,46
C6-6_A	Gebied C6	89710,20	465233,95	1,50	28,83	28,04	19,03	29,93

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: HOV
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C6-6_B	Gebied C6	89710,20	465233,95	4,50	29,54	28,75	19,74	30,64
C6-6_C	Gebied C6	89710,20	465233,95	7,50	29,34	28,55	19,54	30,44
C6-7_A	Gebied C6	89675,85	465336,48	1,50	29,92	29,13	20,12	31,02
C6-7_B	Gebied C6	89675,85	465336,48	4,50	30,60	29,81	20,81	31,70
C6-7_C	Gebied C6	89675,85	465336,48	7,50	30,56	29,77	20,76	31,66
C6-8_A	Gebied C6	89708,28	465428,40	1,50	32,68	31,89	22,88	33,78
C6-8_B	Gebied C6	89708,28	465428,40	4,50	33,20	32,40	23,40	34,30
C6-8_C	Gebied C6	89708,28	465428,40	7,50	33,11	32,32	23,31	34,21
C6-9_A	Gebied C6	89766,47	465472,80	1,50	35,02	34,23	25,23	36,12
C6-9_B	Gebied C6	89766,47	465472,80	4,50	35,89	35,10	26,09	36,99
C6-9_C	Gebied C6	89766,47	465472,80	7,50	36,20	35,41	26,40	37,30
C7-1_A	Gebied C7	89684,54	465118,33	1,50	28,00	27,21	18,20	29,10
C7-1_B	Gebied C7	89684,54	465118,33	4,50	28,44	27,65	18,64	29,54
C7-1_C	Gebied C7	89684,54	465118,33	7,50	27,08	26,29	17,28	28,18
C7-2_A	Gebied C7	89710,66	465050,14	1,50	26,92	26,13	17,12	28,02
C7-2_B	Gebied C7	89710,66	465050,14	4,50	27,42	26,63	17,63	28,52
C7-2_C	Gebied C7	89710,66	465050,14	7,50	26,22	25,43	16,43	27,32
C7-3_A	Gebied C7	89614,01	464922,91	1,50	23,70	22,91	13,90	24,80
C7-3_B	Gebied C7	89614,01	464922,91	4,50	24,26	23,47	14,46	25,36
C7-3_C	Gebied C7	89614,01	464922,91	7,50	23,65	22,86	13,85	24,75
C7-4_A	Gebied C7	89522,13	464924,12	1,50	22,98	22,18	13,17	24,07
C7-4_B	Gebied C7	89522,13	464924,12	4,50	23,84	23,05	14,05	24,94
C7-4_C	Gebied C7	89522,13	464924,12	7,50	23,91	23,12	14,11	25,01
C7-5_A	Gebied C7	89549,10	465069,09	1,50	25,57	24,78	15,78	26,67
C7-5_B	Gebied C7	89549,10	465069,09	4,50	26,12	25,33	16,33	27,22
C7-5_C	Gebied C7	89549,10	465069,09	7,50	25,32	24,53	15,52	26,42
C7-6_A	Gebied C7	89622,51	465116,83	1,50	27,35	26,56	17,55	28,45
C7-6_B	Gebied C7	89622,51	465116,83	4,50	27,62	26,83	17,82	28,72
C7-6_C	Gebied C7	89622,51	465116,83	7,50	26,72	25,93	16,93	27,82
Fase 2-1_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	89460,58	464771,60	1,50	21,31	20,52	11,51	22,41
Fase 2-12_	Woordtmanlaan -- 10,00m (Links)	88662,31	465071,47	1,50	17,36	16,57	7,55	18,46
Fase 2-13_	Woordtmanlaan -- 10,00m (Links)	88494,49	464973,35	1,50	15,42	14,63	5,61	16,52
Fase 2-2_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	89309,97	464698,64	1,50	19,60	18,81	9,80	20,70
Fase 2-3_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	89142,04	464625,54	1,50	17,58	16,79	7,78	18,68
Fase 2-4_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	89015,82	464572,03	1,50	16,58	15,78	6,77	17,67
Fase 2-5_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	88902,82	464525,25	1,50	15,07	14,28	5,27	16,17
Fase 2-6_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	88826,58	464505,61	1,50	14,48	13,69	4,67	15,58
Fase 2-7_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	88700,23	464578,26	1,50	14,43	13,63	4,62	15,52
Fase 2-8_A	Woordtmanlaan -- 10,00m (Links)	88571,07	464740,64	1,50	14,74	13,95	4,94	15,84
Fase 2-9_A	Woordtmanlaan -- 10,00m (Links)	88477,72	464859,95	1,50	14,88	14,09	5,07	15,98
V1/V2-1_A	Gebied V1/V2	88889,58	465797,71	1,50	26,05	25,26	16,23	27,15
V1/V2-1_B	Gebied V1/V2	88889,58	465797,71	4,50	26,35	25,56	16,53	27,45
V1/V2-1_C	Gebied V1/V2	88889,58	465797,71	7,50	26,23	25,44	16,42	27,33
V1/V2-2_A	Gebied V1/V2	88957,50	465827,62	1,50	26,59	25,80	16,77	27,69
V1/V2-2_B	Gebied V1/V2	88957,50	465827,62	4,50	27,10	26,31	17,28	28,20
V1/V2-2_C	Gebied V1/V2	88957,50	465827,62	7,50	27,11	26,32	17,29	28,21
V1/V2-3_A	Gebied V1/V2	88970,09	465752,45	1,50	25,27	24,48	15,45	26,37
V1/V2-3_B	Gebied V1/V2	88970,09	465752,45	4,50	26,17	25,38	16,35	27,27
V1/V2-3_C	Gebied V1/V2	88970,09	465752,45	7,50	26,22	25,43	16,40	27,32
V1/V2-4_A	Gebied V1/V2	89028,76	465635,91	1,50	25,21	24,42	15,40	26,31
V1/V2-4_B	Gebied V1/V2	89028,76	465635,91	4,50	25,75	24,96	15,93	26,85
V1/V2-4_C	Gebied V1/V2	89028,76	465635,91	7,50	25,81	25,01	15,99	26,90
V1/V2-5_A	Gebied V1/V2	89071,48	465592,19	1,50	26,40	25,61	16,58	27,50
V1/V2-5_B	Gebied V1/V2	89071,48	465592,19	4,50	26,69	25,90	16,87	27,79
V1/V2-5_C	Gebied V1/V2	89071,48	465592,19	7,50	26,69	25,90	16,88	27,79
V1/V2-6_A	Gebied V1/V2	88975,08	465507,45	1,50	24,34	23,55	14,53	25,44
V1/V2-6_B	Gebied V1/V2	88975,08	465507,45	4,50	24,91	24,12	15,10	26,01
V1/V2-6_C	Gebied V1/V2	88975,08	465507,45	7,50	24,74	23,95	14,93	25,84
V1/V2-7_A	Gebied V1/V2	88802,55	465527,94	1,50	22,03	21,24	12,22	23,13

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: HOV
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
V1/V2-7_B	Gebied V1/V2	88802,55	465527,94	4,50	22,85	22,06	13,04	23,95
V1/V2-7_C	Gebied V1/V2	88802,55	465527,94	7,50	22,87	22,08	13,05	23,97
V1/V2-8_A	Gebied V1/V2	88832,31	465706,42	1,50	23,43	22,64	13,62	24,53
V1/V2-8_B	Gebied V1/V2	88832,31	465706,42	4,50	24,19	23,40	14,38	25,29
V1/V2-8_C	Gebied V1/V2	88832,31	465706,42	7,50	24,30	23,51	14,49	25,40
V3-1_A	Gebied V3	89150,63	465689,52	1,50	27,07	26,28	17,25	28,17
V3-1_B	Gebied V3	89150,63	465689,52	4,50	28,02	27,23	18,20	29,12
V3-1_C	Gebied V3	89150,63	465689,52	7,50	27,92	27,13	18,10	29,02
V3-2_A	Gebied V3	89205,33	465684,07	1,50	28,67	27,88	18,85	29,77
V3-2_B	Gebied V3	89205,33	465684,07	4,50	29,18	28,39	19,36	30,28
V3-2_C	Gebied V3	89205,33	465684,07	7,50	29,00	28,21	19,18	30,10
V3-3_A	Gebied V3	89224,80	465594,28	1,50	28,43	27,64	18,61	29,53
V3-3_B	Gebied V3	89224,80	465594,28	4,50	28,70	27,91	18,89	29,80
V3-3_C	Gebied V3	89224,80	465594,28	7,50	28,70	27,91	18,89	29,80
W1-1_A	Gebied W1	88979,06	465493,35	1,50	24,40	23,61	14,59	25,50
W1-1_B	Gebied W1	88979,06	465493,35	4,50	24,92	24,12	15,10	26,01
W1-1_C	Gebied W1	88979,06	465493,35	7,50	24,76	23,96	14,94	25,85
W1-2_A	Gebied W1	89135,20	465375,53	1,50	25,09	24,30	15,28	26,19
W1-2_B	Gebied W1	89135,20	465375,53	4,50	25,33	24,54	15,52	26,43
W1-2_C	Gebied W1	89135,20	465375,53	7,50	25,29	24,50	15,48	26,39
W1-3_A	Gebied W1	89081,41	465301,40	1,50	23,60	22,81	13,80	24,70
W1-3_B	Gebied W1	89081,41	465301,40	4,50	24,08	23,29	14,27	25,18
W1-3_C	Gebied W1	89081,41	465301,40	7,50	24,00	23,21	14,20	25,10
W1-4_A	Gebied W1	88890,91	465206,07	1,50	21,03	20,24	11,23	22,13
W1-4_B	Gebied W1	88890,91	465206,07	4,50	21,52	20,73	11,71	22,62
W1-4_C	Gebied W1	88890,91	465206,07	7,50	21,55	20,76	11,74	22,65
W1-5_A	Gebied W1	88800,12	465251,55	1,50	19,97	19,18	10,16	21,07
W1-5_B	Gebied W1	88800,12	465251,55	4,50	20,80	20,01	10,99	21,90
W1-5_C	Gebied W1	88800,12	465251,55	7,50	20,90	20,11	11,09	22,00
W1-6_A	Gebied W1	88763,82	465373,77	1,50	20,68	19,89	10,87	21,78
W1-6_B	Gebied W1	88763,82	465373,77	4,50	21,32	20,53	11,51	22,42
W1-6_C	Gebied W1	88763,82	465373,77	7,50	21,37	20,58	11,56	22,47
W2-1_A	Gebied W2	89232,42	465501,55	1,50	26,96	26,17	17,14	28,06
W2-1_B	Gebied W2	89232,42	465501,55	4,50	27,43	26,64	17,61	28,53
W2-1_C	Gebied W2	89232,42	465501,55	7,50	27,30	26,50	17,48	28,39
W2-2_A	Gebied W2	89236,54	465402,66	1,50	26,04	25,25	16,23	27,14
W2-2_B	Gebied W2	89236,54	465402,66	4,50	26,52	25,73	16,71	27,62
W2-2_C	Gebied W2	89236,54	465402,66	7,50	26,33	25,53	16,52	27,42
W2-3_A	Gebied W2	89170,84	465395,41	1,50	24,68	23,89	14,87	25,78
W2-3_B	Gebied W2	89170,84	465395,41	4,50	25,50	24,71	15,69	26,60
W2-3_C	Gebied W2	89170,84	465395,41	7,50	25,50	24,70	15,68	26,59
W2-4_A	Gebied W2	89134,97	465517,37	1,50	25,76	24,97	15,95	26,86
W2-4_B	Gebied W2	89134,97	465517,37	4,50	26,46	25,67	16,65	27,56
W2-4_C	Gebied W2	89134,97	465517,37	7,50	26,49	25,70	16,68	27,59
W2-5_A	Gebied W2	89195,51	465554,44	1,50	27,15	26,36	17,34	28,25
W2-5_B	Gebied W2	89195,51	465554,44	4,50	27,60	26,81	17,79	28,70
W2-5_C	Gebied W2	89195,51	465554,44	7,50	27,53	26,74	17,72	28,63
W3-1_A	Gebied W3	89164,87	465274,64	1,50	24,50	23,70	14,69	25,59
W3-1_B	Gebied W3	89164,87	465274,64	4,50	24,71	23,92	14,90	25,81
W3-1_C	Gebied W3	89164,87	465274,64	7,50	24,56	23,77	14,75	25,66
W3-2_A	Gebied W3	89202,90	465145,34	1,50	23,94	23,14	14,13	25,03
W3-2_B	Gebied W3	89202,90	465145,34	4,50	24,09	23,29	14,28	25,18
W3-2_C	Gebied W3	89202,90	465145,34	7,50	23,92	23,13	14,11	25,02
W3-3_A	Gebied W3	89180,56	465075,86	1,50	22,55	21,76	12,75	23,65
W3-3_B	Gebied W3	89180,56	465075,86	4,50	22,80	22,01	12,99	23,90
W3-3_C	Gebied W3	89180,56	465075,86	7,50	22,77	21,98	12,97	23,87
W3-4_A	Gebied W3	89020,84	464954,00	1,50	19,85	19,05	10,04	20,94
W3-4_B	Gebied W3	89020,84	464954,00	4,50	20,23	19,44	10,43	21,33
W3-4_C	Gebied W3	89020,84	464954,00	7,50	20,25	19,45	10,44	21,34

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: HOV
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W3-5_A	Gebied W3	88919,62	464958,98	1,50	18,33	17,54	8,52	19,43
W3-5_B	Gebied W3	88919,62	464958,98	4,50	19,30	18,51	9,49	20,40
W3-5_C	Gebied W3	88919,62	464958,98	7,50	19,41	18,62	9,61	20,51
W3-6_A	Gebied W3	88842,52	465130,19	1,50	19,19	18,40	9,38	20,29
W3-6_B	Gebied W3	88842,52	465130,19	4,50	20,03	19,24	10,22	21,13
W3-6_C	Gebied W3	88842,52	465130,19	7,50	20,14	19,35	10,33	21,24
W3-7_A	Gebied W3	88900,70	465194,57	1,50	20,65	19,86	10,84	21,75
W3-7_B	Gebied W3	88900,70	465194,57	4,50	21,25	20,46	11,44	22,35
W3-7_C	Gebied W3	88900,70	465194,57	7,50	21,31	20,52	11,50	22,41
W3-8_A	Gebied W3	89092,69	465290,65	1,50	23,66	22,86	13,85	24,75
W3-8_B	Gebied W3	89092,69	465290,65	4,50	24,18	23,39	14,38	25,28
W3-8_C	Gebied W3	89092,69	465290,65	7,50	24,16	23,37	14,35	25,26
W4-1_A	Gebied W4	89249,59	464986,59	1,50	22,41	21,62	12,60	23,51
W4-1_B	Gebied W4	89249,59	464986,59	4,50	22,61	21,81	12,80	23,70
W4-1_C	Gebied W4	89249,59	464986,59	7,50	22,59	21,80	12,78	23,69
W4-2_A	Gebied W4	89302,02	464808,28	1,50	21,57	20,78	11,77	22,67
W4-2_B	Gebied W4	89302,02	464808,28	4,50	21,89	21,10	12,09	22,99
W4-2_C	Gebied W4	89302,02	464808,28	7,50	21,90	21,11	12,10	23,00
W4-3_A	Gebied W4	89274,56	464703,28	1,50	18,45	17,66	8,65	19,55
W4-3_B	Gebied W4	89274,56	464703,28	4,50	19,45	18,66	9,65	20,55
W4-3_C	Gebied W4	89274,56	464703,28	7,50	19,15	18,35	9,34	20,24
W4-4_A	Gebied W4	89122,64	464637,16	1,50	16,76	15,97	6,95	17,86
W4-4_B	Gebied W4	89122,64	464637,16	4,50	17,79	17,00	7,99	18,89
W4-4_C	Gebied W4	89122,64	464637,16	7,50	17,93	17,14	8,13	19,03
W4-5_A	Gebied W4	89025,46	464646,18	1,50	16,37	15,58	6,56	17,47
W4-5_B	Gebied W4	89025,46	464646,18	4,50	17,40	16,61	7,59	18,50
W4-5_C	Gebied W4	89025,46	464646,18	7,50	17,54	16,75	7,74	18,64
W4-6_A	Gebied W4	88976,56	464814,80	1,50	17,39	16,60	7,58	18,49
W4-6_B	Gebied W4	88976,56	464814,80	4,50	18,36	17,57	8,55	19,46
W4-6_C	Gebied W4	88976,56	464814,80	7,50	18,48	17,69	8,68	19,58
W4-7_A	Gebied W4	89035,50	464915,13	1,50	19,86	19,07	10,05	20,96
W4-7_B	Gebied W4	89035,50	464915,13	4,50	20,16	19,37	10,35	21,26
W4-7_C	Gebied W4	89035,50	464915,13	7,50	20,19	19,39	10,37	21,28
W4-8_A	Gebied W4	89170,45	465018,08	1,50	21,88	21,09	12,07	22,98
W4-8_B	Gebied W4	89170,45	465018,08	4,50	22,22	21,43	12,41	23,32
W4-8_C	Gebied W4	89170,45	465018,08	7,50	22,23	21,44	12,43	23,33

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Centrumlaan
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
001_A	Duinzicht 31 t/m 38	89172,59	466449,35	1,50	38,24	35,52	27,76	38,58
001_B	Duinzicht 31 t/m 38	89172,59	466449,35	4,50	39,25	36,53	28,76	39,58
001_C	Duinzicht 31 t/m 38	89172,59	466449,35	7,50	39,53	36,80	29,04	39,86
002_A	Duinzicht 26 t/m 30	89202,93	466408,96	1,50	39,69	36,97	29,21	40,03
002_B	Duinzicht 26 t/m 30	89202,93	466408,96	4,50	40,61	37,88	30,13	40,94
002_C	Duinzicht 26 t/m 30	89202,93	466408,96	7,50	41,04	38,30	30,55	41,37
003_A	Duinzicht 21 t/m 25	89219,60	466387,10	1,50	40,19	37,48	29,72	40,53
003_B	Duinzicht 21 t/m 25	89219,60	466387,10	4,50	41,59	38,86	31,11	41,92
003_C	Duinzicht 21 t/m 25	89219,60	466387,10	7,50	42,10	39,37	31,61	42,43
004_A	Duinzicht 16 t/m 20	89242,09	466358,08	1,50	40,58	37,88	30,11	40,92
004_B	Duinzicht 16 t/m 20	89242,09	466358,08	4,50	42,49	39,76	32,01	42,82
004_C	Duinzicht 16 t/m 20	89242,09	466358,08	7,50	43,11	40,38	32,62	43,44
005_A	Duinzicht 11 t/m 15	89261,25	466333,63	1,50	38,80	36,09	28,33	39,14
005_B	Duinzicht 11 t/m 15	89261,25	466333,63	4,50	43,29	40,57	32,81	43,63
005_C	Duinzicht 11 t/m 15	89261,25	466333,63	7,50	44,16	41,42	33,67	44,49
006_A	Duinzicht 6 t/m 10	89283,19	466294,81	1,50	41,68	38,98	31,22	42,03
006_B	Duinzicht 6 t/m 10	89283,19	466294,81	4,50	45,03	42,29	34,55	45,36
006_C	Duinzicht 6 t/m 10	89283,19	466294,81	7,50	45,97	43,23	35,49	46,30
007_A	Duinzicht 1 t/m 5	89304,08	466269,93	1,50	42,18	39,47	31,71	42,52
007_B	Duinzicht 1 t/m 5	89304,08	466269,93	4,50	46,04	43,30	35,55	46,37
007_C	Duinzicht 1 t/m 5	89304,08	466269,93	7,50	46,77	44,02	36,28	47,09
008_A	Valkenhorst 2	89330,51	466227,91	1,50	38,60	35,89	28,13	38,94
008_B	Valkenhorst 2	89330,51	466227,91	4,50	44,44	41,72	33,96	44,78
009_A	Valkenhorst 2	89350,17	466182,12	1,50	39,84	37,16	29,38	40,19
009_B	Valkenhorst 2	89350,17	466182,12	4,50	43,63	40,90	33,15	43,96
009_C	Valkenhorst 2	89350,17	466182,12	7,50	44,31	41,58	33,83	44,64
010_A	Legioendreef 6	89423,31	466123,16	1,50	39,80	37,12	29,34	40,15
010_B	Legioendreef 6	89423,31	466123,16	4,50	40,69	37,99	30,22	41,03
011_A	Het Zwammerveld 11 t/m 14	89453,22	466083,33	1,50	38,03	35,34	27,56	38,38
011_B	Het Zwammerveld 11 t/m 14	89453,22	466083,33	4,50	39,28	36,59	28,81	39,63
012_A	Het Zwammerveld 15 t/m 20	89486,81	466062,83	1,50	37,12	34,43	26,65	37,47
012_B	Het Zwammerveld 15 t/m 20	89486,81	466062,83	4,50	38,53	35,85	28,06	38,88
013_A	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	1,50	33,93	31,24	23,46	34,28
013_B	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	4,50	37,75	35,11	27,31	38,12
013_C	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	7,50	38,51	35,87	28,07	38,88
013_D	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	10,50	38,41	35,76	27,96	38,77
013_E	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	13,50	38,26	35,60	27,81	38,62
014_A	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	1,50	33,04	30,37	22,58	33,39
014_B	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	4,50	37,00	34,37	26,56	37,37
014_C	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	7,50	37,69	35,05	27,24	38,05
014_D	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	10,50	37,59	34,95	27,15	37,96
014_E	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	13,50	37,48	34,83	27,03	37,84
015_A	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	1,50	30,46	27,81	20,01	30,82
015_B	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	4,50	35,99	33,39	25,57	36,37
015_C	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	7,50	36,84	34,22	26,41	37,22
015_D	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	10,50	36,77	34,15	26,34	37,15
015_E	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	13,50	36,61	33,99	26,18	36,99
016_A	Fluitekruid 1	89702,18	465878,24	1,50	33,47	30,86	23,04	33,85
016_B	Fluitekruid 1	89702,18	465878,24	4,50	36,35	33,76	25,94	36,74
016_C	Fluitekruid 1	89702,18	465878,24	7,50	36,80	34,20	26,38	37,18
017_A	Achterweg 15	89763,55	465829,16	1,50	33,79	31,25	23,39	34,19
017_B	Achterweg 15	89763,55	465829,16	4,50	36,86	34,31	26,47	37,26
017_C	Achterweg 15	89763,55	465829,16	7,50	37,56	35,00	27,16	37,96
018_A	Achterweg 22	89812,43	465774,75	1,50	33,51	30,91	23,09	33,89
018_B	Achterweg 22	89812,43	465774,75	4,50	36,65	34,08	26,25	37,05
018_C	Achterweg 22	89812,43	465774,75	7,50	37,29	34,71	26,88	37,68
019_A	Hoofdstraat 114	90021,77	465683,26	1,50	34,96	32,42	24,57	35,37
019_B	Hoofdstraat 114	90021,77	465683,26	4,50	35,44	32,89	25,05	35,84
019_C	Hoofdstraat 114	90021,77	465683,26	7,50	34,78	32,22	24,38	35,18

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Centrumlaan
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
020_A	Achterweg 32	90053,60	465392,48	1,50	31,49	28,93	21,09	31,89
020_B	Achterweg 32	90053,60	465392,48	4,50	33,89	31,31	23,48	34,28
020_C	Achterweg 32	90053,60	465392,48	7,50	33,79	31,22	23,39	34,19
021_A	Achterweg 29	89958,64	465369,67	1,50	29,76	27,18	19,35	30,15
021_B	Achterweg 29	89958,64	465369,67	4,50	32,77	30,17	22,35	33,15
021_C	Achterweg 29	89958,64	465369,67	7,50	33,10	30,50	22,68	33,48
022_A	Zonneveldslaan 4A	89685,29	464890,70	1,50	41,60	39,09	31,23	42,02
022_B	Zonneveldslaan 4A	89685,29	464890,70	4,50	41,73	39,22	31,35	42,15
022_C	Zonneveldslaan 4A	89685,29	464890,70	7,50	41,34	38,82	30,96	41,76
023_A	Zonneveldslaan 6	89731,71	464899,28	1,50	41,30	38,80	30,93	41,72
023_B	Zonneveldslaan 6	89731,71	464899,28	4,50	41,68	39,17	31,30	42,10
023_C	Zonneveldslaan 6	89731,71	464899,28	7,50	41,55	39,04	31,17	41,97
024_A	Zonneveldslaan 2	89634,01	464854,61	1,50	41,14	38,62	30,76	41,56
024_B	Zonneveldslaan 2	89634,01	464854,61	4,50	41,44	38,91	31,05	41,85
024_C	Zonneveldslaan 2	89634,01	464854,61	7,50	41,20	38,66	30,81	41,61
025_A	Kooltuinweg 31	89234,76	466122,72	1,50	48,52	45,77	38,02	48,84
025_B	Kooltuinweg 31	89234,76	466122,72	4,50	50,33	47,57	39,83	50,65
025_C	Kooltuinweg 31	89234,76	466122,72	7,50	51,03	48,27	40,53	51,35
025b_A	Kooltuinweg 31	89249,61	466121,86	1,50	44,72	41,98	34,24	45,05
025b_B	Kooltuinweg 31	89249,61	466121,86	4,50	46,18	43,44	35,70	46,51
025b_C	Kooltuinweg 31	89249,61	466121,86	7,50	46,55	43,81	36,07	46,88
026_A	1e Mientlaan 33-35	88688,49	465768,65	1,50	31,85	29,26	21,43	32,24
027_A		89369,83	465662,36	1,50	36,16	33,44	25,68	36,50
027_B		89369,83	465662,36	4,50	36,56	33,83	26,07	36,89
028_A		89358,63	465641,67	1,50	43,71	41,09	33,28	44,09
028_B		89358,63	465641,67	4,50	44,18	41,56	33,75	44,56
029_A		89370,72	465981,59	1,50	34,19	31,50	23,72	34,54
029_B		89370,72	465981,59	4,50	34,25	31,57	23,79	34,60
030_A		89333,84	466049,30	1,50	35,66	32,98	25,20	36,01
030_B		89333,84	466049,30	4,50	33,16	30,44	22,67	33,49
B1-1_A	Gebied B1	89221,30	466078,13	1,50	44,04	41,33	33,56	44,38
B1-1_B	Gebied B1	89221,30	466078,13	4,50	45,37	42,64	34,88	45,70
B1-1_C	Gebied B1	89221,30	466078,13	7,50	46,34	43,60	35,85	46,67
B1-1_D	Gebied B1	89221,30	466078,13	10,50	47,55	44,81	37,06	47,88
B1-1_E	Gebied B1	89221,30	466078,13	13,50	48,41	45,66	37,91	48,73
B1-2_A	Gebied B1	89269,19	466108,38	1,50	45,74	43,02	35,26	46,08
B1-2_B	Gebied B1	89269,19	466108,38	4,50	46,83	44,10	36,35	47,16
B1-2_C	Gebied B1	89269,19	466108,38	7,50	47,65	44,91	37,16	47,98
B1-2_D	Gebied B1	89269,19	466108,38	10,50	48,31	45,57	37,82	48,64
B1-2_E	Gebied B1	89269,19	466108,38	13,50	48,56	45,81	38,06	48,88
B1-3_A	Gebied B1	89313,18	466078,43	1,50	43,98	41,28	33,51	44,32
B1-3_B	Gebied B1	89313,18	466078,43	4,50	44,44	41,72	33,96	44,78
B1-3_C	Gebied B1	89313,18	466078,43	7,50	44,97	42,25	34,49	45,31
B1-3_D	Gebied B1	89313,18	466078,43	10,50	45,39	42,67	34,91	45,73
B1-3_E	Gebied B1	89313,18	466078,43	13,50	46,11	43,39	35,63	46,45
B1-4_A	Gebied B1	89379,98	466009,04	1,50	41,29	38,60	30,83	41,64
B1-4_B	Gebied B1	89379,98	466009,04	4,50	41,71	39,02	31,25	42,06
B1-4_C	Gebied B1	89379,98	466009,04	7,50	41,74	39,03	31,27	42,08
B1-4_D	Gebied B1	89379,98	466009,04	10,50	41,64	38,94	31,17	41,98
B1-4_E	Gebied B1	89379,98	466009,04	13,50	41,57	38,87	31,10	41,91
B1-5_A	Gebied B1	89441,76	465942,40	1,50	39,77	37,12	29,33	40,13
B1-5_B	Gebied B1	89441,76	465942,40	4,50	40,68	38,02	30,23	41,04
B1-5_C	Gebied B1	89441,76	465942,40	7,50	40,78	38,11	30,32	41,13
B1-5_D	Gebied B1	89441,76	465942,40	10,50	40,35	37,68	29,89	40,70
B1-5_E	Gebied B1	89441,76	465942,40	13,50	40,42	37,75	29,97	40,78
B1-6_A	Gebied B1	89439,64	465861,67	1,50	40,33	37,69	29,89	40,70
B1-6_B	Gebied B1	89439,64	465861,67	4,50	40,73	38,09	30,29	41,10
B1-6_C	Gebied B1	89439,64	465861,67	7,50	40,76	38,10	30,31	41,12
B1-6_D	Gebied B1	89439,64	465861,67	10,50	40,69	38,03	30,24	41,05

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Centrumlaan
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B1-6_E	Gebied B1	89439,64	465861,67	13,50	40,84	38,18	30,40	41,20
B1-7_A	Gebied B1	89370,05	465839,07	1,50	41,99	39,32	31,54	42,35
B1-7_B	Gebied B1	89370,05	465839,07	4,50	42,17	39,50	31,72	42,53
B1-7_C	Gebied B1	89370,05	465839,07	7,50	42,30	39,63	31,85	42,66
B1-7_D	Gebied B1	89370,05	465839,07	10,50	42,55	39,88	32,09	42,90
B1-7_E	Gebied B1	89370,05	465839,07	13,50	42,85	40,17	32,39	43,20
B1-8_A	Gebied B1	89222,48	466016,24	1,50	44,57	41,86	34,10	44,91
B1-8_B	Gebied B1	89222,48	466016,24	4,50	45,57	42,84	35,09	45,90
B1-8_C	Gebied B1	89222,48	466016,24	7,50	46,50	43,76	36,01	46,83
B1-8_D	Gebied B1	89222,48	466016,24	10,50	47,43	44,70	36,94	47,76
B1-8_E	Gebied B1	89222,48	466016,24	13,50	48,03	45,29	37,54	48,36
B2-1_A	Gebied B2	89510,71	465884,79	1,50	39,36	36,73	28,93	39,73
B2-1_B	Gebied B2	89510,71	465884,79	4,50	40,11	37,47	29,66	40,47
B2-1_C	Gebied B2	89510,71	465884,79	7,50	40,09	37,44	29,64	40,45
B2-1_D	Gebied B2	89510,71	465884,79	10,50	39,79	37,14	29,34	40,15
B2-1_E	Gebied B2	89510,71	465884,79	13,50	39,63	36,98	29,19	39,99
B2-2_A	Gebied B2	89569,46	465831,68	1,50	38,69	36,08	28,26	39,07
B2-2_B	Gebied B2	89569,46	465831,68	4,50	39,46	36,84	29,03	39,84
B2-2_C	Gebied B2	89569,46	465831,68	7,50	39,38	36,75	28,94	39,75
B2-2_D	Gebied B2	89569,46	465831,68	10,50	39,27	36,65	28,84	39,65
B2-2_E	Gebied B2	89569,46	465831,68	13,50	38,92	36,29	28,48	39,29
B2-3_A	Gebied B2	89677,22	465742,26	1,50	38,61	36,03	28,20	39,00
B2-3_B	Gebied B2	89677,22	465742,26	4,50	39,18	36,59	28,77	39,57
B2-3_C	Gebied B2	89677,22	465742,26	7,50	39,02	36,42	28,60	39,40
B2-3_D	Gebied B2	89677,22	465742,26	10,50	38,64	36,04	28,22	39,02
B2-3_E	Gebied B2	89677,22	465742,26	13,50	38,15	35,55	27,73	38,53
B2-4_A	Gebied B2	89679,50	465670,82	1,50	39,27	36,71	28,87	39,67
B2-4_B	Gebied B2	89679,50	465670,82	4,50	39,88	37,30	29,47	40,27
B2-4_C	Gebied B2	89679,50	465670,82	7,50	39,61	37,03	29,20	40,00
B2-4_D	Gebied B2	89679,50	465670,82	10,50	39,35	36,77	28,94	39,74
B2-4_E	Gebied B2	89679,50	465670,82	13,50	38,94	36,37	28,54	39,34
B2-5_A	Gebied B2	89532,85	465615,44	1,50	41,71	39,15	31,32	42,11
B2-5_B	Gebied B2	89532,85	465615,44	4,50	41,99	39,42	31,58	42,38
B2-5_C	Gebied B2	89532,85	465615,44	7,50	41,69	39,12	31,29	42,09
B2-5_D	Gebied B2	89532,85	465615,44	10,50	41,56	38,98	31,15	41,95
B2-5_E	Gebied B2	89532,85	465615,44	13,50	41,77	39,19	31,36	42,16
B2-6_A	Gebied B2	89446,84	465634,20	1,50	42,88	40,29	32,47	43,27
B2-6_B	Gebied B2	89446,84	465634,20	4,50	42,96	40,37	32,55	43,35
B2-6_C	Gebied B2	89446,84	465634,20	7,50	42,83	40,24	32,42	43,22
B2-6_D	Gebied B2	89446,84	465634,20	10,50	43,15	40,55	32,73	43,53
B2-6_E	Gebied B2	89446,84	465634,20	13,50	43,46	40,85	33,04	43,84
B2-7_A	Gebied B2	89426,93	465743,57	1,50	41,83	39,19	31,39	42,20
B2-7_B	Gebied B2	89426,93	465743,57	4,50	42,06	39,42	31,62	42,43
B2-7_C	Gebied B2	89426,93	465743,57	7,50	41,92	39,28	31,48	42,29
B2-7_D	Gebied B2	89426,93	465743,57	10,50	42,06	39,41	31,61	42,42
B2-7_E	Gebied B2	89426,93	465743,57	13,50	42,27	39,62	31,82	42,63
B2-8_A	Gebied B2	89452,70	465850,79	1,50	40,12	37,48	29,68	40,49
B2-8_B	Gebied B2	89452,70	465850,79	4,50	40,57	37,92	30,13	40,93
B2-8_C	Gebied B2	89452,70	465850,79	7,50	40,54	37,89	30,10	40,90
B2-8_D	Gebied B2	89452,70	465850,79	10,50	40,52	37,86	30,07	40,88
B2-8_E	Gebied B2	89452,70	465850,79	13,50	40,67	38,01	30,22	41,03
B3-1_A	Gebied B3	89272,02	465541,39	1,50	51,41	48,74	40,96	51,77
B3-1_B	Gebied B3	89272,02	465541,39	4,50	52,89	50,22	42,44	53,25
B3-1_C	Gebied B3	89272,02	465541,39	7,50	53,06	50,39	42,61	53,42
B3-1_D	Gebied B3	89272,02	465541,39	10,50	53,10	50,43	42,64	53,45
B3-1_E	Gebied B3	89272,02	465541,39	13,50	53,05	50,38	42,60	53,41
B3-2_A	Gebied B3	89319,09	465488,11	1,50	51,00	48,42	40,59	51,39
B3-2_B	Gebied B3	89319,09	465488,11	4,50	52,55	49,97	42,14	52,94
B3-2_C	Gebied B3	89319,09	465488,11	7,50	52,96	50,37	42,55	53,35

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Centrumlaan
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B3-2_D	Gebied B3	89319,09	465488,11	10,50	53,06	50,47	42,65	53,45
B3-2_E	Gebied B3	89319,09	465488,11	13,50	53,07	50,49	42,67	53,46
B3-3_A	Gebied B3	89402,18	465558,25	1,50	45,50	42,93	35,10	45,90
B3-3_B	Gebied B3	89402,18	465558,25	4,50	45,50	42,92	35,09	45,89
B3-3_C	Gebied B3	89402,18	465558,25	7,50	45,68	43,09	35,27	46,07
B3-3_D	Gebied B3	89402,18	465558,25	10,50	46,09	43,50	35,68	46,48
B3-3_E	Gebied B3	89402,18	465558,25	13,50	46,56	43,97	36,14	46,95
B3-4_A	Gebied B3	89428,14	465617,89	1,50	43,09	40,50	32,67	43,48
B3-4_B	Gebied B3	89428,14	465617,89	4,50	43,39	40,80	32,97	43,78
B3-4_C	Gebied B3	89428,14	465617,89	7,50	43,41	40,81	32,99	43,79
B3-4_D	Gebied B3	89428,14	465617,89	10,50	43,73	41,13	33,31	44,11
B3-4_E	Gebied B3	89428,14	465617,89	13,50	44,10	41,49	33,68	44,48
B3-5_A	Gebied B3	89309,64	465599,51	1,50	47,67	45,01	37,22	48,03
B3-5_B	Gebied B3	89309,64	465599,51	4,50	48,72	46,06	38,27	49,08
B3-5_C	Gebied B3	89309,64	465599,51	7,50	49,48	46,80	39,02	49,83
B3-5_D	Gebied B3	89309,64	465599,51	10,50	49,67	46,99	39,21	50,02
B3-5_E	Gebied B3	89309,64	465599,51	13,50	49,79	47,12	39,34	50,15
B4-1_A	Gebied B4	89228,87	465883,37	1,50	45,37	42,68	34,90	45,72
B4-1_B	Gebied B4	89228,87	465883,37	4,50	46,79	44,08	36,31	47,13
B4-1_C	Gebied B4	89228,87	465883,37	7,50	47,58	44,87	37,10	47,92
B4-2_A	Gebied B4	89222,57	465754,99	1,50	53,99	51,29	43,52	54,33
B4-2_B	Gebied B4	89222,57	465754,99	4,50	54,91	52,21	44,44	55,25
B4-2_C	Gebied B4	89222,57	465754,99	7,50	54,91	52,21	44,44	55,25
B4-3_A	Gebied B4	89247,85	465627,16	1,50	58,60	55,90	48,13	58,94
B4-3_B	Gebied B4	89247,85	465627,16	4,50	58,77	56,05	48,28	59,10
B4-3_C	Gebied B4	89247,85	465627,16	7,50	58,48	55,77	48,01	58,82
B4-4_A	Gebied B4	89284,22	465600,51	1,50	49,88	47,20	39,42	50,23
B4-4_B	Gebied B4	89284,22	465600,51	4,50	51,43	48,74	40,96	51,78
B4-4_C	Gebied B4	89284,22	465600,51	7,50	51,75	49,06	41,28	52,10
B4-5_A	Gebied B4	89376,60	465732,40	1,50	42,67	40,02	32,23	43,03
B4-5_B	Gebied B4	89376,60	465732,40	4,50	42,94	40,29	32,49	43,30
B4-5_C	Gebied B4	89376,60	465732,40	7,50	43,22	40,57	32,77	43,58
B4-6_A	Gebied B4	89279,02	465892,27	1,50	43,18	40,49	32,72	43,53
B4-6_B	Gebied B4	89279,02	465892,27	4,50	43,98	41,29	33,52	44,33
B4-6_C	Gebied B4	89279,02	465892,27	7,50	44,49	41,79	34,02	44,83
C1-1_A	Gebied C1	89301,47	465418,93	1,50	63,72	61,18	53,34	64,13
C1-1_B	Gebied C1	89301,47	465418,93	4,50	63,52	60,98	53,13	63,93
C1-1_C	Gebied C1	89301,47	465418,93	7,50	62,88	60,35	52,50	63,29
C1-1_D	Gebied C1	89301,47	465418,93	10,50	62,11	59,57	51,72	62,52
C1-1_E	Gebied C1	89301,47	465418,93	13,50	61,32	58,78	50,94	61,73
C1-2_A	Gebied C1	89401,57	465300,45	1,50	63,03	60,52	52,66	63,45
C1-2_B	Gebied C1	89401,57	465300,45	4,50	62,96	60,44	52,58	63,38
C1-2_C	Gebied C1	89401,57	465300,45	7,50	62,45	59,94	52,08	62,87
C1-2_D	Gebied C1	89401,57	465300,45	10,50	61,80	59,29	51,43	62,22
C1-2_E	Gebied C1	89401,57	465300,45	13,50	61,14	58,62	50,76	61,56
C1-3_A	Gebied C1	89406,59	465248,30	1,50	53,62	51,10	43,24	54,04
C1-3_B	Gebied C1	89406,59	465248,30	4,50	55,20	52,68	44,83	55,62
C1-3_C	Gebied C1	89406,59	465248,30	7,50	55,44	52,93	45,07	55,86
C1-3_D	Gebied C1	89406,59	465248,30	10,50	55,48	52,96	45,10	55,90
C1-3_E	Gebied C1	89406,59	465248,30	13,50	55,44	52,92	45,06	55,86
C1-4_A	Gebied C1	89295,14	465163,27	1,50	44,64	42,10	34,25	45,05
C1-4_B	Gebied C1	89295,14	465163,27	4,50	44,56	42,02	34,17	44,97
C1-4_C	Gebied C1	89295,14	465163,27	7,50	44,60	42,06	34,21	45,01
C1-4_D	Gebied C1	89295,14	465163,27	10,50	44,94	42,40	34,56	45,35
C1-4_E	Gebied C1	89295,14	465163,27	13,50	45,24	42,70	34,85	45,65
C1-5_A	Gebied C1	89238,75	465164,50	1,50	42,63	40,09	32,24	43,04
C1-5_B	Gebied C1	89238,75	465164,50	4,50	43,02	40,47	32,62	43,42
C1-5_C	Gebied C1	89238,75	465164,50	7,50	42,91	40,36	32,52	43,31
C1-5_D	Gebied C1	89238,75	465164,50	10,50	43,10	40,55	32,71	43,50

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Centrumlaan
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C1-5_E	Gebied C1	89238,75	465164,50	13,50	43,27	40,72	32,88	43,67
C1-6_A	Gebied C1	89203,28	465285,12	1,50	43,87	41,32	33,47	44,27
C1-6_B	Gebied C1	89203,28	465285,12	4,50	44,26	41,70	33,86	44,66
C1-6_C	Gebied C1	89203,28	465285,12	7,50	44,42	41,86	34,02	44,82
C1-6_D	Gebied C1	89203,28	465285,12	10,50	44,78	42,22	34,39	45,18
C1-6_E	Gebied C1	89203,28	465285,12	13,50	45,18	42,62	34,78	45,58
C1-7_A	Gebied C1	89203,85	465355,76	1,50	45,47	42,90	35,07	45,87
C1-7_B	Gebied C1	89203,85	465355,76	4,50	46,13	43,55	35,72	46,52
C1-7_C	Gebied C1	89203,85	465355,76	7,50	46,60	44,03	36,20	47,00
C1-7_D	Gebied C1	89203,85	465355,76	10,50	47,16	44,59	36,76	47,56
C1-7_E	Gebied C1	89203,85	465355,76	13,50	47,59	45,02	37,18	47,98
C2-1_A	Gebied C2	89420,76	465309,05	1,50	63,05	60,53	52,67	63,47
C2-1_B	Gebied C2	89420,76	465309,05	4,50	62,98	60,46	52,61	63,40
C2-1_C	Gebied C2	89420,76	465309,05	7,50	62,48	59,96	52,11	62,90
C2-1_D	Gebied C2	89420,76	465309,05	10,50	61,84	59,32	51,47	62,26
C2-1_E	Gebied C2	89420,76	465309,05	13,50	61,17	58,65	50,79	61,59
C2-2_A	Gebied C2	89339,88	465404,52	1,50	62,53	59,99	52,15	62,94
C2-2_B	Gebied C2	89339,88	465404,52	4,50	62,51	59,97	52,13	62,92
C2-2_C	Gebied C2	89339,88	465404,52	7,50	62,04	59,50	51,65	62,45
C2-2_D	Gebied C2	89339,88	465404,52	10,50	61,42	58,88	51,03	61,83
C2-2_E	Gebied C2	89339,88	465404,52	13,50	60,77	58,22	50,38	61,17
C2-3_A	Gebied C2	89347,85	465477,75	1,50	50,62	48,06	40,22	51,02
C2-3_B	Gebied C2	89347,85	465477,75	4,50	51,84	49,27	41,44	52,24
C2-3_C	Gebied C2	89347,85	465477,75	7,50	52,55	49,98	42,15	52,95
C2-3_D	Gebied C2	89347,85	465477,75	10,50	52,70	50,13	42,30	53,10
C2-3_E	Gebied C2	89347,85	465477,75	13,50	52,75	50,18	42,35	53,15
C2-4_A	Gebied C2	89429,77	465546,46	1,50	45,45	42,89	35,05	45,85
C2-4_B	Gebied C2	89429,77	465546,46	4,50	45,27	42,70	34,86	45,66
C2-4_C	Gebied C2	89429,77	465546,46	7,50	45,38	42,81	34,97	45,77
C2-4_D	Gebied C2	89429,77	465546,46	10,50	45,75	43,17	35,34	46,14
C2-4_E	Gebied C2	89429,77	465546,46	13,50	46,20	43,62	35,79	46,59
C2-5_A	Gebied C2	89485,16	465530,78	1,50	44,80	42,25	34,41	45,20
C2-5_B	Gebied C2	89485,16	465530,78	4,50	44,59	42,04	34,19	44,99
C2-5_C	Gebied C2	89485,16	465530,78	7,50	44,43	41,86	34,03	44,83
C2-5_D	Gebied C2	89485,16	465530,78	10,50	44,67	42,11	34,27	45,07
C2-5_E	Gebied C2	89485,16	465530,78	13,50	45,05	42,49	34,65	45,45
C2-6_A	Gebied C2	89519,72	465407,29	1,50	47,24	44,71	36,86	47,65
C2-6_B	Gebied C2	89519,72	465407,29	4,50	46,85	44,32	36,47	47,26
C2-6_C	Gebied C2	89519,72	465407,29	7,50	47,13	44,60	36,75	47,54
C2-6_D	Gebied C2	89519,72	465407,29	10,50	47,62	45,09	37,24	48,03
C2-6_E	Gebied C2	89519,72	465407,29	13,50	48,17	45,64	37,79	48,58
C2-7_A	Gebied C2	89472,81	465298,82	1,50	54,46	51,94	44,08	54,88
C2-7_B	Gebied C2	89472,81	465298,82	4,50	56,00	53,49	45,63	56,42
C2-7_C	Gebied C2	89472,81	465298,82	7,50	56,23	53,72	45,86	56,65
C2-7_D	Gebied C2	89472,81	465298,82	10,50	56,26	53,74	45,89	56,68
C2-7_E	Gebied C2	89472,81	465298,82	13,50	56,22	53,70	45,84	56,64
C3-1_A	Gebied C3	89523,93	465584,99	1,50	42,59	40,03	32,19	42,99
C3-1_B	Gebied C3	89523,93	465584,99	4,50	42,71	40,14	32,31	43,11
C3-1_C	Gebied C3	89523,93	465584,99	7,50	42,41	39,84	32,01	42,81
C3-1_D	Gebied C3	89523,93	465584,99	10,50	42,38	39,81	31,98	42,78
C3-1_E	Gebied C3	89523,93	465584,99	13,50	42,64	40,07	32,24	43,04
C3-2_A	Gebied C3	89647,65	465630,25	1,50	40,00	37,44	29,60	40,40
C3-2_B	Gebied C3	89647,65	465630,25	4,50	40,54	37,97	30,14	40,94
C3-2_C	Gebied C3	89647,65	465630,25	7,50	40,20	37,62	29,79	40,59
C3-2_D	Gebied C3	89647,65	465630,25	10,50	39,94	37,37	29,54	40,34
C3-2_E	Gebied C3	89647,65	465630,25	13,50	39,78	37,20	29,37	40,17
C3-3_A	Gebied C3	89742,78	465583,08	1,50	39,61	37,07	29,22	40,02
C3-3_B	Gebied C3	89742,78	465583,08	4,50	40,25	37,70	29,86	40,65
C3-3_C	Gebied C3	89742,78	465583,08	7,50	40,01	37,46	29,62	40,41

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Centrumlaan
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C3-3_D	Gebied C3	89742,78	465583,08	10,50	39,79	37,24	29,39	40,19
C3-3_E	Gebied C3	89742,78	465583,08	13,50	39,32	36,76	28,92	39,72
C3-4_A	Gebied C3	89763,43	465487,21	1,50	40,60	38,08	30,22	41,02
C3-4_B	Gebied C3	89763,43	465487,21	4,50	40,95	38,42	30,57	41,36
C3-4_C	Gebied C3	89763,43	465487,21	7,50	40,76	38,21	30,37	41,16
C3-4_D	Gebied C3	89763,43	465487,21	10,50	40,41	37,87	30,02	40,82
C3-4_E	Gebied C3	89763,43	465487,21	13,50	40,31	37,77	29,92	40,72
C3-5_A	Gebied C3	89675,71	465420,29	1,50	43,11	40,59	32,73	43,53
C3-5_B	Gebied C3	89675,71	465420,29	4,50	43,28	40,75	32,90	43,69
C3-5_C	Gebied C3	89675,71	465420,29	7,50	42,96	40,42	32,57	43,37
C3-5_D	Gebied C3	89675,71	465420,29	10,50	42,94	40,41	32,56	43,35
C3-5_E	Gebied C3	89675,71	465420,29	13,50	43,25	40,72	32,86	43,66
C3-6_A	Gebied C3	89556,19	465398,33	1,50	46,70	44,17	36,32	47,11
C3-6_B	Gebied C3	89556,19	465398,33	4,50	46,26	43,73	35,88	46,67
C3-6_C	Gebied C3	89556,19	465398,33	7,50	46,36	43,83	35,97	46,77
C3-6_D	Gebied C3	89556,19	465398,33	10,50	46,77	44,24	36,39	47,18
C3-6_E	Gebied C3	89556,19	465398,33	13,50	47,26	44,74	36,88	47,68
C3-7_A	Gebied C3	89511,32	465525,20	1,50	44,50	41,95	34,10	44,90
C3-7_B	Gebied C3	89511,32	465525,20	4,50	44,25	41,69	33,85	44,65
C3-7_C	Gebied C3	89511,32	465525,20	7,50	43,98	41,42	33,59	44,38
C3-7_D	Gebied C3	89511,32	465525,20	10,50	44,18	41,62	33,79	44,58
C3-7_E	Gebied C3	89511,32	465525,20	13,50	44,53	41,98	34,14	44,93
C4-1_A	Gebied C4	89475,51	465233,23	1,50	62,97	60,45	52,59	63,39
C4-1_B	Gebied C4	89475,51	465233,23	4,50	62,90	60,38	52,52	63,32
C4-1_C	Gebied C4	89475,51	465233,23	7,50	62,39	59,88	52,02	62,81
C4-1_D	Gebied C4	89475,51	465233,23	10,50	61,79	59,27	51,41	62,21
C4-1_E	Gebied C4	89475,51	465233,23	13,50	61,11	58,60	50,74	61,53
C4-10_A	Gebied C4	89316,82	465129,50	1,50	44,41	41,87	34,02	44,82
C4-10_B	Gebied C4	89316,82	465129,50	4,50	44,34	41,80	33,95	44,75
C4-10_C	Gebied C4	89316,82	465129,50	7,50	44,33	41,79	33,94	44,74
C4-10_D	Gebied C4	89316,82	465129,50	10,50	44,64	42,10	34,25	45,05
C4-10_E	Gebied C4	89316,82	465129,50	13,50	44,88	42,35	34,49	45,29
C4-11_A	Gebied C4	89432,61	465218,09	1,50	52,93	50,41	42,56	53,35
C4-11_B	Gebied C4	89432,61	465218,09	4,50	54,53	52,01	44,16	54,95
C4-11_C	Gebied C4	89432,61	465218,09	7,50	54,84	52,32	44,47	55,26
C4-11_D	Gebied C4	89432,61	465218,09	10,50	54,89	52,38	44,52	55,31
C4-11_E	Gebied C4	89432,61	465218,09	13,50	54,88	52,36	44,50	55,30
C4-2_A	Gebied C4	89577,66	465176,97	1,50	63,32	60,81	52,94	63,74
C4-2_B	Gebied C4	89577,66	465176,97	4,50	63,25	60,74	52,87	63,67
C4-2_C	Gebied C4	89577,66	465176,97	7,50	62,75	60,24	52,37	63,17
C4-2_D	Gebied C4	89577,66	465176,97	10,50	62,10	59,59	51,72	62,52
C4-2_E	Gebied C4	89577,66	465176,97	13,50	61,42	58,92	51,04	61,84
C4-3_A	Gebied C4	89589,03	465130,72	1,50	52,80	50,30	42,43	53,22
C4-3_B	Gebied C4	89589,03	465130,72	4,50	54,51	51,99	44,13	54,93
C4-3_C	Gebied C4	89589,03	465130,72	7,50	54,85	52,34	44,47	55,27
C4-3_D	Gebied C4	89589,03	465130,72	10,50	54,89	52,38	44,51	55,31
C4-3_E	Gebied C4	89589,03	465130,72	13,50	54,87	52,36	44,49	55,29
C4-4_A	Gebied C4	89521,89	465072,03	1,50	46,48	43,97	36,10	46,90
C4-4_B	Gebied C4	89521,89	465072,03	4,50	46,78	44,27	36,40	47,20
C4-4_C	Gebied C4	89521,89	465072,03	7,50	47,27	44,76	36,89	47,69
C4-4_D	Gebied C4	89521,89	465072,03	10,50	47,80	45,29	37,43	48,22
C4-4_E	Gebied C4	89521,89	465072,03	13,50	48,28	45,77	37,91	48,70
C4-5_A	Gebied C4	89498,57	464910,34	1,50	41,62	39,10	31,24	42,04
C4-5_B	Gebied C4	89498,57	464910,34	4,50	41,89	39,37	31,51	42,31
C4-5_C	Gebied C4	89498,57	464910,34	7,50	42,13	39,61	31,75	42,55
C4-5_D	Gebied C4	89498,57	464910,34	10,50	41,66	39,14	31,28	42,08
C4-5_E	Gebied C4	89498,57	464910,34	13,50	40,97	38,45	30,59	41,39
C4-6_A	Gebied C4	89486,31	464822,00	1,50	38,58	36,06	28,20	39,00
C4-6_B	Gebied C4	89486,31	464822,00	4,50	39,03	36,50	28,64	39,44

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Centrumlaan
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C4-6_C	Gebied C4	89486,31	464822,00	7,50	39,26	36,73	28,87	39,67
C4-6_D	Gebied C4	89486,31	464822,00	10,50	38,75	36,23	28,37	39,17
C4-6_E	Gebied C4	89486,31	464822,00	13,50	38,20	35,66	27,81	38,61
C4-7_A	Gebied C4	89405,35	464760,34	1,50	36,55	34,02	26,16	36,96
C4-7_B	Gebied C4	89405,35	464760,34	4,50	37,13	34,59	26,74	37,54
C4-7_C	Gebied C4	89405,35	464760,34	7,50	37,08	34,54	26,69	37,49
C4-7_D	Gebied C4	89405,35	464760,34	10,50	36,55	34,00	26,16	36,95
C4-7_E	Gebied C4	89405,35	464760,34	13,50	36,38	33,82	25,98	36,78
C4-8_A	Gebied C4	89340,28	464819,26	1,50	37,05	34,52	26,67	37,46
C4-8_B	Gebied C4	89340,28	464819,26	4,50	37,76	35,22	27,37	38,17
C4-8_C	Gebied C4	89340,28	464819,26	7,50	37,97	35,43	27,58	38,38
C4-8_D	Gebied C4	89340,28	464819,26	10,50	37,85	35,31	27,46	38,26
C4-8_E	Gebied C4	89340,28	464819,26	13,50	37,59	35,06	27,20	38,00
C4-9_A	Gebied C4	89284,57	465008,68	1,50	40,07	37,54	29,69	40,48
C4-9_B	Gebied C4	89284,57	465008,68	4,50	40,66	38,12	30,27	41,07
C4-9_C	Gebied C4	89284,57	465008,68	7,50	40,59	38,05	30,20	41,00
C4-9_D	Gebied C4	89284,57	465008,68	10,50	40,51	37,97	30,12	40,92
C4-9_E	Gebied C4	89284,57	465008,68	13,50	40,53	37,99	30,14	40,94
C5-1_A	Gebied C5	89615,09	465179,42	1,50	63,44	60,92	53,05	63,85
C5-1_B	Gebied C5	89615,09	465179,42	4,50	63,37	60,86	52,99	63,79
C5-1_C	Gebied C5	89615,09	465179,42	7,50	62,86	60,34	52,47	63,27
C5-1_D	Gebied C5	89615,09	465179,42	10,50	62,20	59,68	51,82	62,62
C5-1_E	Gebied C5	89615,09	465179,42	13,50	61,52	59,00	51,13	61,93
C5-2_A	Gebied C5	89506,98	465238,96	1,50	63,10	60,58	52,73	63,52
C5-2_B	Gebied C5	89506,98	465238,96	4,50	63,03	60,53	52,66	63,45
C5-2_C	Gebied C5	89506,98	465238,96	7,50	62,53	60,01	52,16	62,95
C5-2_D	Gebied C5	89506,98	465238,96	10,50	61,88	59,37	51,51	62,30
C5-2_E	Gebied C5	89506,98	465238,96	13,50	61,21	58,70	50,83	61,63
C5-3_A	Gebied C5	89510,20	465277,28	1,50	53,14	50,63	42,77	53,56
C5-3_B	Gebied C5	89510,20	465277,28	4,50	54,73	52,22	44,36	55,15
C5-3_C	Gebied C5	89510,20	465277,28	7,50	55,08	52,57	44,71	55,50
C5-3_D	Gebied C5	89510,20	465277,28	10,50	55,15	52,64	44,78	55,57
C5-3_E	Gebied C5	89510,20	465277,28	13,50	55,14	52,63	44,77	55,56
C5-4_A	Gebied C5	89641,84	465324,98	1,50	45,68	43,17	35,31	46,10
C5-4_B	Gebied C5	89641,84	465324,98	4,50	45,93	43,41	35,55	46,35
C5-4_C	Gebied C5	89641,84	465324,98	7,50	46,12	43,60	35,74	46,54
C5-4_D	Gebied C5	89641,84	465324,98	10,50	46,52	44,00	36,14	46,94
C5-4_E	Gebied C5	89641,84	465324,98	13,50	47,03	44,51	36,65	47,45
C5-5_A	Gebied C5	89690,61	465256,28	1,50	46,95	44,44	36,58	47,37
C5-5_B	Gebied C5	89690,61	465256,28	4,50	47,68	45,17	37,30	48,10
C5-5_C	Gebied C5	89690,61	465256,28	7,50	48,20	45,70	37,83	48,62
C5-5_D	Gebied C5	89690,61	465256,28	10,50	48,83	46,33	38,46	49,25
C5-5_E	Gebied C5	89690,61	465256,28	13,50	49,14	46,63	38,76	49,56
C6-1_A	Gebied C6	89832,44	465460,73	1,50	39,72	37,19	29,33	40,13
C6-1_B	Gebied C6	89832,44	465460,73	4,50	40,23	37,70	29,85	40,64
C6-1_C	Gebied C6	89832,44	465460,73	7,50	40,03	37,50	29,64	40,44
C6-2_A	Gebied C6	89831,65	465382,03	1,50	41,15	38,63	30,77	41,57
C6-2_B	Gebied C6	89831,65	465382,03	4,50	41,65	39,12	31,27	42,06
C6-2_C	Gebied C6	89831,65	465382,03	7,50	41,37	38,84	30,98	41,78
C6-3_A	Gebied C6	89829,68	465268,52	1,50	44,21	41,70	33,83	44,63
C6-3_B	Gebied C6	89829,68	465268,52	4,50	44,43	41,91	34,05	44,85
C6-3_C	Gebied C6	89829,68	465268,52	7,50	43,62	41,10	33,24	44,04
C6-4_A	Gebied C6	89774,32	465166,95	1,50	48,70	46,18	38,32	49,12
C6-4_B	Gebied C6	89774,32	465166,95	4,50	49,82	47,31	39,44	50,24
C6-4_C	Gebied C6	89774,32	465166,95	7,50	50,37	47,86	39,99	50,79
C6-5_A	Gebied C6	89709,98	465127,15	1,50	63,51	60,93	53,08	63,90
C6-5_B	Gebied C6	89709,98	465127,15	4,50	63,44	60,86	53,02	63,83
C6-5_C	Gebied C6	89709,98	465127,15	7,50	62,89	60,32	52,47	63,28
C6-6_A	Gebied C6	89710,20	465233,95	1,50	47,60	45,08	37,21	48,01

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Centrumlaan
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C6-6_B	Gebied C6	89710,20	465233,95	4,50	48,43	45,91	38,05	48,85
C6-6_C	Gebied C6	89710,20	465233,95	7,50	49,06	46,54	38,68	49,48
C6-7_A	Gebied C6	89675,85	465336,48	1,50	45,20	42,68	34,82	45,62
C6-7_B	Gebied C6	89675,85	465336,48	4,50	45,20	42,67	34,81	45,61
C6-7_C	Gebied C6	89675,85	465336,48	7,50	45,13	42,61	34,75	45,55
C6-8_A	Gebied C6	89708,28	465428,40	1,50	42,47	39,94	32,08	42,88
C6-8_B	Gebied C6	89708,28	465428,40	4,50	42,68	40,15	32,29	43,09
C6-8_C	Gebied C6	89708,28	465428,40	7,50	42,41	39,87	32,02	42,82
C6-9_A	Gebied C6	89766,47	465472,80	1,50	40,79	38,26	30,40	41,20
C6-9_B	Gebied C6	89766,47	465472,80	4,50	41,10	38,56	30,71	41,51
C6-9_C	Gebied C6	89766,47	465472,80	7,50	40,91	38,37	30,52	41,32
C7-1_A	Gebied C7	89684,54	465118,33	1,50	63,61	61,04	53,19	64,00
C7-1_B	Gebied C7	89684,54	465118,33	4,50	63,52	60,96	53,11	63,92
C7-1_C	Gebied C7	89684,54	465118,33	7,50	62,97	60,41	52,55	63,36
C7-2_A	Gebied C7	89710,66	465050,14	1,50	50,33	47,82	39,95	50,75
C7-2_B	Gebied C7	89710,66	465050,14	4,50	51,92	49,41	41,53	52,34
C7-2_C	Gebied C7	89710,66	465050,14	7,50	52,29	49,78	41,90	52,71
C7-3_A	Gebied C7	89614,01	464922,91	1,50	42,65	40,14	32,27	43,07
C7-3_B	Gebied C7	89614,01	464922,91	4,50	43,20	40,68	32,82	43,62
C7-3_C	Gebied C7	89614,01	464922,91	7,50	42,95	40,42	32,57	43,36
C7-4_A	Gebied C7	89522,13	464924,12	1,50	42,20	39,68	31,82	42,62
C7-4_B	Gebied C7	89522,13	464924,12	4,50	42,61	40,08	32,23	43,02
C7-4_C	Gebied C7	89522,13	464924,12	7,50	43,03	40,49	32,64	43,44
C7-5_A	Gebied C7	89549,10	465069,09	1,50	46,83	44,31	36,45	47,25
C7-5_B	Gebied C7	89549,10	465069,09	4,50	47,51	45,00	37,13	47,93
C7-5_C	Gebied C7	89549,10	465069,09	7,50	48,07	45,56	37,69	48,49
C7-6_A	Gebied C7	89622,51	465116,83	1,50	54,26	51,73	43,86	54,67
C7-6_B	Gebied C7	89622,51	465116,83	4,50	55,89	53,36	45,50	56,30
C7-6_C	Gebied C7	89622,51	465116,83	7,50	56,08	53,55	45,69	56,49
Fase 2-1_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	89460,58	464771,60	1,50	37,77	35,24	27,38	38,18
Fase 2-12_	Woordtmanlaan -- 10,00m (Links)	88662,31	465071,47	1,50	31,94	29,35	21,53	32,33
Fase 2-13_	Woordtmanlaan -- 10,00m (Links)	88494,49	464973,35	1,50	29,47	26,88	19,06	29,86
Fase 2-2_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	89309,97	464698,64	1,50	35,71	33,16	25,32	36,11
Fase 2-3_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	89142,04	464625,54	1,50	33,23	30,67	22,83	33,63
Fase 2-4_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	89015,82	464572,03	1,50	31,56	29,00	21,16	31,96
Fase 2-5_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	88902,82	464525,25	1,50	29,90	27,33	19,49	30,29
Fase 2-6_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	88826,58	464505,61	1,50	29,03	26,47	18,63	29,43
Fase 2-7_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	88700,23	464578,26	1,50	28,56	25,99	18,15	28,95
Fase 2-8_A	Woordtmanlaan -- 10,00m (Links)	88571,07	464740,64	1,50	28,80	26,23	18,39	29,19
Fase 2-9_A	Woordtmanlaan -- 10,00m (Links)	88477,72	464859,95	1,50	28,50	25,91	18,08	28,89
V1/V2-1_A	Gebied V1/V2	88889,58	465797,71	1,50	40,75	38,05	30,28	41,09
V1/V2-1_B	Gebied V1/V2	88889,58	465797,71	4,50	40,85	38,14	30,37	41,19
V1/V2-1_C	Gebied V1/V2	88889,58	465797,71	7,50	40,78	38,08	30,31	41,12
V1/V2-2_A	Gebied V1/V2	88957,50	465827,62	1,50	42,47	39,76	31,99	42,81
V1/V2-2_B	Gebied V1/V2	88957,50	465827,62	4,50	42,62	39,91	32,14	42,96
V1/V2-2_C	Gebied V1/V2	88957,50	465827,62	7,50	42,71	39,99	32,23	43,05
V1/V2-3_A	Gebied V1/V2	88970,09	465752,45	1,50	40,97	38,28	30,51	41,32
V1/V2-3_B	Gebied V1/V2	88970,09	465752,45	4,50	41,58	38,89	31,11	41,93
V1/V2-3_C	Gebied V1/V2	88970,09	465752,45	7,50	41,67	38,98	31,21	42,02
V1/V2-4_A	Gebied V1/V2	89028,76	465635,91	1,50	41,99	39,34	31,55	42,35
V1/V2-4_B	Gebied V1/V2	89028,76	465635,91	4,50	42,38	39,72	31,93	42,74
V1/V2-4_C	Gebied V1/V2	89028,76	465635,91	7,50	42,44	39,78	31,99	42,80
V1/V2-5_A	Gebied V1/V2	89071,48	465592,19	1,50	43,71	41,07	33,27	44,08
V1/V2-5_B	Gebied V1/V2	89071,48	465592,19	4,50	43,70	41,05	33,25	44,06
V1/V2-5_C	Gebied V1/V2	89071,48	465592,19	7,50	43,88	41,22	33,43	44,24
V1/V2-6_A	Gebied V1/V2	88975,08	465507,45	1,50	40,16	37,54	29,73	40,54
V1/V2-6_B	Gebied V1/V2	88975,08	465507,45	4,50	40,41	37,78	29,97	40,78
V1/V2-6_C	Gebied V1/V2	88975,08	465507,45	7,50	40,26	37,63	29,83	40,63
V1/V2-7_A	Gebied V1/V2	88802,55	465527,94	1,50	36,92	34,30	26,49	37,30

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Centrumlaan
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
V1/V2-7_B	Gebied V1/V2	88802,55	465527,94	4,50	37,51	34,88	27,07	37,88
V1/V2-7_C	Gebied V1/V2	88802,55	465527,94	7,50	37,55	34,91	27,11	37,92
V1/V2-8_A	Gebied V1/V2	88832,31	465706,42	1,50	38,22	35,55	27,76	38,57
V1/V2-8_B	Gebied V1/V2	88832,31	465706,42	4,50	38,74	36,07	28,28	39,09
V1/V2-8_C	Gebied V1/V2	88832,31	465706,42	7,50	38,72	36,03	28,25	39,07
V3-1_A	Gebied V3	89150,63	465689,52	1,50	46,87	44,19	36,41	47,22
V3-1_B	Gebied V3	89150,63	465689,52	4,50	48,33	45,64	37,86	48,68
V3-1_C	Gebied V3	89150,63	465689,52	7,50	49,03	46,34	38,56	49,38
V3-2_A	Gebied V3	89205,33	465684,07	1,50	59,08	56,37	48,60	59,42
V3-2_B	Gebied V3	89205,33	465684,07	4,50	59,20	56,50	48,72	59,54
V3-2_C	Gebied V3	89205,33	465684,07	7,50	58,88	56,17	48,41	59,22
V3-3_A	Gebied V3	89224,80	465594,28	1,50	59,00	56,29	48,52	59,34
V3-3_B	Gebied V3	89224,80	465594,28	4,50	59,13	56,43	48,66	59,47
V3-3_C	Gebied V3	89224,80	465594,28	7,50	58,83	56,11	48,34	59,16
W1-1_A	Gebied W1	88979,06	465493,35	1,50	40,17	37,55	29,74	40,55
W1-1_B	Gebied W1	88979,06	465493,35	4,50	40,47	37,84	30,03	40,84
W1-1_C	Gebied W1	88979,06	465493,35	7,50	40,33	37,70	29,89	40,70
W1-2_A	Gebied W1	89135,20	465375,53	1,50	44,13	41,55	33,72	44,52
W1-2_B	Gebied W1	89135,20	465375,53	4,50	44,07	41,49	33,66	44,46
W1-2_C	Gebied W1	89135,20	465375,53	7,50	44,19	41,60	33,78	44,58
W1-3_A	Gebied W1	89081,41	465301,40	1,50	41,22	38,66	30,82	41,62
W1-3_B	Gebied W1	89081,41	465301,40	4,50	41,39	38,81	30,98	41,78
W1-3_C	Gebied W1	89081,41	465301,40	7,50	41,18	38,60	30,77	41,57
W1-4_A	Gebied W1	88890,91	465206,07	1,50	36,32	33,75	25,92	36,72
W1-4_B	Gebied W1	88890,91	465206,07	4,50	36,61	34,03	26,20	37,00
W1-4_C	Gebied W1	88890,91	465206,07	7,50	36,55	33,96	26,13	36,94
W1-5_A	Gebied W1	88800,12	465251,55	1,50	34,86	32,27	24,45	35,25
W1-5_B	Gebied W1	88800,12	465251,55	4,50	35,45	32,85	25,03	35,83
W1-5_C	Gebied W1	88800,12	465251,55	7,50	35,36	32,76	24,94	35,74
W1-6_A	Gebied W1	88763,82	465373,77	1,50	35,48	32,85	25,04	35,85
W1-6_B	Gebied W1	88763,82	465373,77	4,50	35,94	33,31	25,50	36,31
W1-6_C	Gebied W1	88763,82	465373,77	7,50	35,71	33,07	25,27	36,08
W2-1_A	Gebied W2	89232,42	465501,55	1,50	58,77	56,07	48,30	59,11
W2-1_B	Gebied W2	89232,42	465501,55	4,50	58,88	56,19	48,41	59,23
W2-1_C	Gebied W2	89232,42	465501,55	7,50	58,62	55,92	48,14	58,96
W2-2_A	Gebied W2	89236,54	465402,66	1,50	49,21	46,64	38,81	49,61
W2-2_B	Gebied W2	89236,54	465402,66	4,50	50,41	47,84	40,01	50,81
W2-2_C	Gebied W2	89236,54	465402,66	7,50	51,23	48,65	40,82	51,62
W2-3_A	Gebied W2	89170,84	465395,41	1,50	44,85	42,28	34,45	45,25
W2-3_B	Gebied W2	89170,84	465395,41	4,50	45,40	42,81	34,99	45,79
W2-3_C	Gebied W2	89170,84	465395,41	7,50	45,83	43,24	35,41	46,22
W2-4_A	Gebied W2	89134,97	465517,37	1,50	44,82	42,18	34,38	45,19
W2-4_B	Gebied W2	89134,97	465517,37	4,50	45,56	42,92	35,12	45,93
W2-4_C	Gebied W2	89134,97	465517,37	7,50	46,07	43,41	35,62	46,43
W2-5_A	Gebied W2	89195,51	465554,44	1,50	50,74	48,07	40,28	51,09
W2-5_B	Gebied W2	89195,51	465554,44	4,50	52,22	49,53	41,75	52,57
W2-5_C	Gebied W2	89195,51	465554,44	7,50	52,46	49,77	41,99	52,81
W3-1_A	Gebied W3	89164,87	465274,64	1,50	43,29	40,72	32,89	43,69
W3-1_B	Gebied W3	89164,87	465274,64	4,50	43,31	40,74	32,91	43,71
W3-1_C	Gebied W3	89164,87	465274,64	7,50	43,27	40,70	32,87	43,67
W3-2_A	Gebied W3	89202,90	465145,34	1,50	42,06	39,50	31,66	42,46
W3-2_B	Gebied W3	89202,90	465145,34	4,50	42,07	39,52	31,68	42,47
W3-2_C	Gebied W3	89202,90	465145,34	7,50	41,93	39,37	31,53	42,33
W3-3_A	Gebied W3	89180,56	465075,86	1,50	40,46	37,92	30,07	40,87
W3-3_B	Gebied W3	89180,56	465075,86	4,50	40,53	37,98	30,13	40,93
W3-3_C	Gebied W3	89180,56	465075,86	7,50	40,34	37,79	29,95	40,74
W3-4_A	Gebied W3	89020,84	464954,00	1,50	36,26	33,71	25,86	36,66
W3-4_B	Gebied W3	89020,84	464954,00	4,50	36,46	33,90	26,06	36,86
W3-4_C	Gebied W3	89020,84	464954,00	7,50	36,37	33,81	25,96	36,77

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Centrumlaan
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W3-5_A	Gebied W3	88919,62	464958,98	1,50	34,13	31,57	23,73	34,53
W3-5_B	Gebied W3	88919,62	464958,98	4,50	34,75	32,18	24,35	35,15
W3-5_C	Gebied W3	88919,62	464958,98	7,50	34,72	32,15	24,31	35,11
W3-6_A	Gebied W3	88842,52	465130,19	1,50	34,83	32,26	24,43	35,23
W3-6_B	Gebied W3	88842,52	465130,19	4,50	35,42	32,83	25,01	35,81
W3-6_C	Gebied W3	88842,52	465130,19	7,50	35,19	32,60	24,77	35,58
W3-7_A	Gebied W3	88900,70	465194,57	1,50	36,34	33,76	25,93	36,73
W3-7_B	Gebied W3	88900,70	465194,57	4,50	36,69	34,10	26,28	37,08
W3-7_C	Gebied W3	88900,70	465194,57	7,50	36,62	34,03	26,21	37,01
W3-8_A	Gebied W3	89092,69	465290,65	1,50	41,37	38,80	30,97	41,77
W3-8_B	Gebied W3	89092,69	465290,65	4,50	41,53	38,96	31,13	41,93
W3-8_C	Gebied W3	89092,69	465290,65	7,50	41,31	38,73	30,90	41,70
W4-1_A	Gebied W4	89249,59	464986,59	1,50	40,09	37,54	29,69	40,49
W4-1_B	Gebied W4	89249,59	464986,59	4,50	40,22	37,67	29,83	40,62
W4-1_C	Gebied W4	89249,59	464986,59	7,50	40,14	37,59	29,74	40,54
W4-2_A	Gebied W4	89302,02	464808,28	1,50	37,65	35,10	27,26	38,05
W4-2_B	Gebied W4	89302,02	464808,28	4,50	37,76	35,21	27,36	38,16
W4-2_C	Gebied W4	89302,02	464808,28	7,50	37,80	35,25	27,40	38,20
W4-3_A	Gebied W4	89274,56	464703,28	1,50	34,81	32,28	24,42	35,22
W4-3_B	Gebied W4	89274,56	464703,28	4,50	35,44	32,89	25,04	35,84
W4-3_C	Gebied W4	89274,56	464703,28	7,50	35,39	32,83	24,99	35,79
W4-4_A	Gebied W4	89122,64	464637,16	1,50	32,57	30,02	22,17	32,97
W4-4_B	Gebied W4	89122,64	464637,16	4,50	33,26	30,70	22,86	33,66
W4-4_C	Gebied W4	89122,64	464637,16	7,50	33,24	30,67	22,84	33,64
W4-5_A	Gebied W4	89025,46	464646,18	1,50	31,91	29,36	21,51	32,31
W4-5_B	Gebied W4	89025,46	464646,18	4,50	32,61	30,05	22,21	33,01
W4-5_C	Gebied W4	89025,46	464646,18	7,50	32,60	30,04	22,20	33,00
W4-6_A	Gebied W4	88976,56	464814,80	1,50	33,39	30,83	22,99	33,79
W4-6_B	Gebied W4	88976,56	464814,80	4,50	34,02	31,45	23,62	34,42
W4-6_C	Gebied W4	88976,56	464814,80	7,50	33,98	31,41	23,57	34,37
W4-7_A	Gebied W4	89035,50	464915,13	1,50	36,01	33,45	25,61	36,41
W4-7_B	Gebied W4	89035,50	464915,13	4,50	36,15	33,59	25,75	36,55
W4-7_C	Gebied W4	89035,50	464915,13	7,50	36,05	33,48	25,65	36,45
W4-8_A	Gebied W4	89170,45	465018,08	1,50	39,38	36,83	28,99	39,78
W4-8_B	Gebied W4	89170,45	465018,08	4,50	39,49	36,93	29,09	39,89
W4-8_C	Gebied W4	89170,45	465018,08	7,50	39,33	36,78	28,93	39,73

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Hangaarlaan
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
001_A	Duinzicht 31 t/m 38	89172,59	466449,35	1,50	27,36	24,65	16,87	27,69
001_B	Duinzicht 31 t/m 38	89172,59	466449,35	4,50	28,83	26,10	18,33	29,16
001_C	Duinzicht 31 t/m 38	89172,59	466449,35	7,50	29,16	26,41	18,65	29,48
002_A	Duinzicht 26 t/m 30	89202,93	466408,96	1,50	28,86	26,14	18,37	29,19
002_B	Duinzicht 26 t/m 30	89202,93	466408,96	4,50	29,88	27,16	19,38	30,21
002_C	Duinzicht 26 t/m 30	89202,93	466408,96	7,50	30,20	27,45	19,69	30,52
003_A	Duinzicht 21 t/m 25	89219,60	466387,10	1,50	29,74	27,02	19,25	30,07
003_B	Duinzicht 21 t/m 25	89219,60	466387,10	4,50	30,52	27,78	20,02	30,84
003_C	Duinzicht 21 t/m 25	89219,60	466387,10	7,50	30,70	27,95	20,19	31,02
004_A	Duinzicht 16 t/m 20	89242,09	466358,08	1,50	30,55	27,84	20,06	30,88
004_B	Duinzicht 16 t/m 20	89242,09	466358,08	4,50	31,18	28,44	20,68	31,50
004_C	Duinzicht 16 t/m 20	89242,09	466358,08	7,50	31,30	28,55	20,79	31,62
005_A	Duinzicht 11 t/m 15	89261,25	466333,63	1,50	29,03	26,28	18,51	29,35
005_B	Duinzicht 11 t/m 15	89261,25	466333,63	4,50	30,62	27,85	20,10	30,93
005_C	Duinzicht 11 t/m 15	89261,25	466333,63	7,50	31,29	28,52	20,78	31,60
006_A	Duinzicht 6 t/m 10	89283,19	466294,81	1,50	24,40	21,59	13,86	24,70
006_B	Duinzicht 6 t/m 10	89283,19	466294,81	4,50	29,80	27,02	19,26	30,10
006_C	Duinzicht 6 t/m 10	89283,19	466294,81	7,50	31,53	28,76	21,01	31,84
007_A	Duinzicht 1 t/m 5	89304,08	466269,93	1,50	24,58	21,77	14,03	24,87
007_B	Duinzicht 1 t/m 5	89304,08	466269,93	4,50	29,95	27,18	19,42	30,26
007_C	Duinzicht 1 t/m 5	89304,08	466269,93	7,50	32,21	29,46	21,69	32,53
008_A	Valkenhorst 2	89330,51	466227,91	1,50	25,46	22,66	14,93	25,76
008_B	Valkenhorst 2	89330,51	466227,91	4,50	31,56	28,79	21,03	31,87
009_A	Valkenhorst 2	89350,17	466182,12	1,50	33,40	30,65	22,89	33,72
009_B	Valkenhorst 2	89350,17	466182,12	4,50	34,48	31,70	23,95	34,79
009_C	Valkenhorst 2	89350,17	466182,12	7,50	34,39	31,61	23,86	34,70
010_A	Legioendreef 6	89423,31	466123,16	1,50	32,85	30,11	22,34	33,17
010_B	Legioendreef 6	89423,31	466123,16	4,50	34,15	31,39	23,62	34,46
011_A	Het Zwammerveld 11 t/m 14	89453,22	466083,33	1,50	33,35	30,62	22,85	33,68
011_B	Het Zwammerveld 11 t/m 14	89453,22	466083,33	4,50	34,74	32,00	24,23	35,06
012_A	Het Zwammerveld 15 t/m 20	89486,81	466062,83	1,50	31,88	29,16	21,39	32,21
012_B	Het Zwammerveld 15 t/m 20	89486,81	466062,83	4,50	33,43	30,68	22,92	33,75
013_A	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	1,50	23,81	21,00	13,27	24,11
013_B	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	4,50	30,79	28,04	20,27	31,11
013_C	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	7,50	31,74	28,98	21,22	32,05
013_D	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	10,50	31,72	28,94	21,19	32,03
013_E	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	13,50	31,70	28,92	21,17	32,01
014_A	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	1,50	23,50	20,72	12,97	23,81
014_B	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	4,50	30,06	27,31	19,54	30,38
014_C	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	7,50	30,94	28,17	20,42	31,25
014_D	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	10,50	30,93	28,14	20,39	31,23
014_E	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	13,50	30,91	28,12	20,37	31,21
015_A	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	1,50	23,20	20,43	12,68	23,51
015_B	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	4,50	29,62	26,86	19,10	29,93
015_C	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	7,50	30,43	27,66	19,90	30,74
015_D	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	10,50	30,41	27,62	19,88	30,71
015_E	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	13,50	30,39	27,60	19,86	30,69
016_A	Fluitekruid 1	89702,18	465878,24	1,50	27,31	24,57	16,80	27,63
016_B	Fluitekruid 1	89702,18	465878,24	4,50	29,15	26,40	18,63	29,47
016_C	Fluitekruid 1	89702,18	465878,24	7,50	29,44	26,66	18,90	29,74
017_A	Achterweg 15	89763,55	465829,16	1,50	18,89	16,04	8,31	19,16
017_B	Achterweg 15	89763,55	465829,16	4,50	26,58	23,81	16,05	26,89
017_C	Achterweg 15	89763,55	465829,16	7,50	28,59	25,81	18,05	28,89
018_A	Achterweg 22	89812,43	465774,75	1,50	25,20	22,46	14,69	25,52
018_B	Achterweg 22	89812,43	465774,75	4,50	27,38	24,62	16,85	27,69
018_C	Achterweg 22	89812,43	465774,75	7,50	27,68	24,89	17,14	27,98
019_A	Hoofdstraat 114	90021,77	465683,26	1,50	23,19	20,39	12,64	23,48
019_B	Hoofdstraat 114	90021,77	465683,26	4,50	25,19	22,40	14,65	25,49
019_C	Hoofdstraat 114	90021,77	465683,26	7,50	25,23	22,45	14,69	25,53

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Hangaarlaan
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
020_A	Achterweg 32	90053,60	465392,48	1,50	18,56	15,69	7,98	18,83
020_B	Achterweg 32	90053,60	465392,48	4,50	24,38	21,57	13,83	24,67
020_C	Achterweg 32	90053,60	465392,48	7,50	23,95	21,13	13,40	24,24
021_A	Achterweg 29	89958,64	465369,67	1,50	18,54	15,63	7,95	18,80
021_B	Achterweg 29	89958,64	465369,67	4,50	24,36	21,57	13,82	24,66
021_C	Achterweg 29	89958,64	465369,67	7,50	24,55	21,73	14,00	24,84
022_A	Zonneveldslaan 4A	89685,29	464890,70	1,50	24,03	21,21	13,47	24,32
022_B	Zonneveldslaan 4A	89685,29	464890,70	4,50	24,81	21,97	14,23	25,09
022_C	Zonneveldslaan 4A	89685,29	464890,70	7,50	23,84	21,01	13,28	24,12
023_A	Zonneveldslaan 6	89731,71	464899,28	1,50	23,60	20,80	13,05	23,89
023_B	Zonneveldslaan 6	89731,71	464899,28	4,50	24,93	22,10	14,36	25,21
023_C	Zonneveldslaan 6	89731,71	464899,28	7,50	23,58	20,75	13,02	23,86
024_A	Zonneveldslaan 2	89634,01	464854,61	1,50	23,36	20,58	12,83	23,67
024_B	Zonneveldslaan 2	89634,01	464854,61	4,50	24,00	21,20	13,46	24,30
024_C	Zonneveldslaan 2	89634,01	464854,61	7,50	23,58	20,78	13,05	23,88
025_A	Kooltuinweg 31	89234,76	466122,72	1,50	24,95	22,24	14,47	25,29
025_B	Kooltuinweg 31	89234,76	466122,72	4,50	32,25	29,55	21,78	32,59
025_C	Kooltuinweg 31	89234,76	466122,72	7,50	33,09	30,39	22,61	33,43
025b_A	Kooltuinweg 31	89249,61	466121,86	1,50	28,71	25,93	18,17	29,01
025b_B	Kooltuinweg 31	89249,61	466121,86	4,50	28,76	25,96	18,21	29,05
025b_C	Kooltuinweg 31	89249,61	466121,86	7,50	28,64	25,84	18,09	28,93
026_A	1e Mientlaan 33-35	88688,49	465768,65	1,50	45,65	42,81	35,06	45,92
027_A		89369,83	465662,36	1,50	30,90	28,19	20,42	31,24
027_B		89369,83	465662,36	4,50	31,38	28,65	20,89	31,71
028_A		89358,63	465641,67	1,50	30,55	27,74	19,99	30,84
028_B		89358,63	465641,67	4,50	31,18	28,36	20,61	31,46
029_A		89370,72	465981,59	1,50	32,10	29,35	21,58	32,42
029_B		89370,72	465981,59	4,50	30,17	27,41	19,64	30,48
030_A		89333,84	466049,30	1,50	34,11	31,36	23,60	34,43
030_B		89333,84	466049,30	4,50	20,82	18,03	10,29	21,12
B1-1_A	Gebied B1	89221,30	466078,13	1,50	40,41	37,67	29,91	40,73
B1-1_B	Gebied B1	89221,30	466078,13	4,50	39,41	36,66	28,90	39,73
B1-1_C	Gebied B1	89221,30	466078,13	7,50	39,47	36,72	28,96	39,79
B1-1_D	Gebied B1	89221,30	466078,13	10,50	39,65	36,90	29,14	39,97
B1-1_E	Gebied B1	89221,30	466078,13	13,50	39,95	37,20	29,44	40,27
B1-2_A	Gebied B1	89269,19	466108,38	1,50	37,49	34,75	26,98	37,81
B1-2_B	Gebied B1	89269,19	466108,38	4,50	37,20	34,44	26,68	37,51
B1-2_C	Gebied B1	89269,19	466108,38	7,50	37,17	34,41	26,65	37,48
B1-2_D	Gebied B1	89269,19	466108,38	10,50	37,52	34,77	27,01	37,84
B1-2_E	Gebied B1	89269,19	466108,38	13,50	37,32	34,57	26,81	37,64
B1-3_A	Gebied B1	89313,18	466078,43	1,50	38,11	35,37	27,60	38,43
B1-3_B	Gebied B1	89313,18	466078,43	4,50	37,34	34,58	26,82	37,65
B1-3_C	Gebied B1	89313,18	466078,43	7,50	37,67	34,90	27,14	37,98
B1-3_D	Gebied B1	89313,18	466078,43	10,50	37,09	34,34	26,58	37,41
B1-3_E	Gebied B1	89313,18	466078,43	13,50	36,74	33,98	26,22	37,05
B1-4_A	Gebied B1	89379,98	466009,04	1,50	37,40	34,66	26,89	37,72
B1-4_B	Gebied B1	89379,98	466009,04	4,50	37,00	34,25	26,48	37,32
B1-4_C	Gebied B1	89379,98	466009,04	7,50	36,12	33,35	25,60	36,43
B1-4_D	Gebied B1	89379,98	466009,04	10,50	36,09	33,32	25,57	36,40
B1-4_E	Gebied B1	89379,98	466009,04	13,50	36,24	33,47	25,72	36,55
B1-5_A	Gebied B1	89441,76	465942,40	1,50	34,65	31,90	24,13	34,97
B1-5_B	Gebied B1	89441,76	465942,40	4,50	35,63	32,86	25,11	35,94
B1-5_C	Gebied B1	89441,76	465942,40	7,50	35,45	32,67	24,92	35,76
B1-5_D	Gebied B1	89441,76	465942,40	10,50	35,39	32,61	24,87	35,70
B1-5_E	Gebied B1	89441,76	465942,40	13,50	34,78	32,02	24,26	35,09
B1-6_A	Gebied B1	89439,64	465861,67	1,50	33,85	31,11	23,34	34,17
B1-6_B	Gebied B1	89439,64	465861,67	4,50	34,45	31,69	23,93	34,76
B1-6_C	Gebied B1	89439,64	465861,67	7,50	34,44	31,68	23,92	34,75
B1-6_D	Gebied B1	89439,64	465861,67	10,50	34,41	31,64	23,89	34,72

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Hangaarlaan
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B1-6_E	Gebied B1	89439,64	465861,67	13,50	34,48	31,71	23,96	34,79
B1-7_A	Gebied B1	89370,05	465839,07	1,50	35,84	33,09	25,33	36,16
B1-7_B	Gebied B1	89370,05	465839,07	4,50	36,15	33,38	25,63	36,46
B1-7_C	Gebied B1	89370,05	465839,07	7,50	36,17	33,41	25,65	36,48
B1-7_D	Gebied B1	89370,05	465839,07	10,50	36,25	33,48	25,73	36,56
B1-7_E	Gebied B1	89370,05	465839,07	13,50	36,27	33,51	25,75	36,58
B1-8_A	Gebied B1	89222,48	466016,24	1,50	39,76	37,04	29,27	40,09
B1-8_B	Gebied B1	89222,48	466016,24	4,50	40,72	37,98	30,22	41,04
B1-8_C	Gebied B1	89222,48	466016,24	7,50	41,06	38,32	30,56	41,38
B1-8_D	Gebied B1	89222,48	466016,24	10,50	41,41	38,68	30,92	41,74
B1-8_E	Gebied B1	89222,48	466016,24	13,50	41,82	39,08	31,32	42,14
B2-1_A	Gebied B2	89510,71	465884,79	1,50	32,44	29,68	21,92	32,75
B2-1_B	Gebied B2	89510,71	465884,79	4,50	33,01	30,24	22,49	33,32
B2-1_C	Gebied B2	89510,71	465884,79	7,50	33,54	30,76	23,01	33,85
B2-1_D	Gebied B2	89510,71	465884,79	10,50	33,39	30,62	22,87	33,70
B2-1_E	Gebied B2	89510,71	465884,79	13,50	32,90	30,12	22,37	33,21
B2-2_A	Gebied B2	89569,46	465831,68	1,50	31,23	28,48	20,72	31,55
B2-2_B	Gebied B2	89569,46	465831,68	4,50	32,05	29,28	21,52	32,36
B2-2_C	Gebied B2	89569,46	465831,68	7,50	32,53	29,74	21,99	32,83
B2-2_D	Gebied B2	89569,46	465831,68	10,50	32,48	29,69	21,94	32,78
B2-2_E	Gebied B2	89569,46	465831,68	13,50	31,59	28,80	21,06	31,89
B2-3_A	Gebied B2	89677,22	465742,26	1,50	29,67	26,90	19,15	29,98
B2-3_B	Gebied B2	89677,22	465742,26	4,50	31,24	28,44	20,70	31,54
B2-3_C	Gebied B2	89677,22	465742,26	7,50	31,32	28,51	20,77	31,61
B2-3_D	Gebied B2	89677,22	465742,26	10,50	30,45	27,66	19,91	30,75
B2-3_E	Gebied B2	89677,22	465742,26	13,50	30,68	27,89	20,14	30,98
B2-4_A	Gebied B2	89679,50	465670,82	1,50	29,13	26,37	18,61	29,44
B2-4_B	Gebied B2	89679,50	465670,82	4,50	30,34	27,56	19,81	30,65
B2-4_C	Gebied B2	89679,50	465670,82	7,50	30,10	27,31	19,56	30,40
B2-4_D	Gebied B2	89679,50	465670,82	10,50	29,73	26,94	19,19	30,03
B2-4_E	Gebied B2	89679,50	465670,82	13,50	29,78	26,98	19,24	30,08
B2-5_A	Gebied B2	89532,85	465615,44	1,50	30,28	27,54	19,77	30,60
B2-5_B	Gebied B2	89532,85	465615,44	4,50	31,64	28,87	21,11	31,95
B2-5_C	Gebied B2	89532,85	465615,44	7,50	31,43	28,64	20,90	31,73
B2-5_D	Gebied B2	89532,85	465615,44	10,50	31,34	28,55	20,80	31,64
B2-5_E	Gebied B2	89532,85	465615,44	13,50	31,34	28,55	20,80	31,64
B2-6_A	Gebied B2	89446,84	465634,20	1,50	31,69	28,93	21,18	32,01
B2-6_B	Gebied B2	89446,84	465634,20	4,50	32,01	29,24	21,49	32,32
B2-6_C	Gebied B2	89446,84	465634,20	7,50	33,06	30,28	22,53	33,37
B2-6_D	Gebied B2	89446,84	465634,20	10,50	33,11	30,33	22,58	33,42
B2-6_E	Gebied B2	89446,84	465634,20	13,50	33,17	30,38	22,63	33,47
B2-7_A	Gebied B2	89426,93	465743,57	1,50	33,92	31,15	23,40	34,23
B2-7_B	Gebied B2	89426,93	465743,57	4,50	34,24	31,47	23,72	34,55
B2-7_C	Gebied B2	89426,93	465743,57	7,50	34,26	31,48	23,73	34,57
B2-7_D	Gebied B2	89426,93	465743,57	10,50	34,23	31,45	23,70	34,54
B2-7_E	Gebied B2	89426,93	465743,57	13,50	34,21	31,43	23,68	34,52
B2-8_A	Gebied B2	89452,70	465850,79	1,50	33,82	31,07	23,31	34,14
B2-8_B	Gebied B2	89452,70	465850,79	4,50	34,45	31,68	23,93	34,76
B2-8_C	Gebied B2	89452,70	465850,79	7,50	34,51	31,74	23,99	34,82
B2-8_D	Gebied B2	89452,70	465850,79	10,50	34,46	31,69	23,93	34,77
B2-8_E	Gebied B2	89452,70	465850,79	13,50	34,31	31,54	23,79	34,62
B3-1_A	Gebied B3	89272,02	465541,39	1,50	33,80	31,03	23,27	34,11
B3-1_B	Gebied B3	89272,02	465541,39	4,50	34,37	31,58	23,83	34,67
B3-1_C	Gebied B3	89272,02	465541,39	7,50	34,37	31,58	23,83	34,67
B3-1_D	Gebied B3	89272,02	465541,39	10,50	34,37	31,58	23,83	34,67
B3-1_E	Gebied B3	89272,02	465541,39	13,50	34,37	31,58	23,83	34,67
B3-2_A	Gebied B3	89319,09	465488,11	1,50	32,23	29,47	21,71	32,54
B3-2_B	Gebied B3	89319,09	465488,11	4,50	33,01	30,23	22,48	33,32
B3-2_C	Gebied B3	89319,09	465488,11	7,50	32,93	30,14	22,39	33,23

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Hangaarlaan
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B3-2_D	Gebied B3	89319,09	465488,11	10,50	32,90	30,11	22,36	33,20
B3-2_E	Gebied B3	89319,09	465488,11	13,50	32,83	30,03	22,29	33,13
B3-3_A	Gebied B3	89402,18	465558,25	1,50	32,15	29,40	21,63	32,47
B3-3_B	Gebied B3	89402,18	465558,25	4,50	32,87	30,08	22,33	33,17
B3-3_C	Gebied B3	89402,18	465558,25	7,50	32,87	30,08	22,33	33,17
B3-3_D	Gebied B3	89402,18	465558,25	10,50	32,87	30,08	22,33	33,17
B3-3_E	Gebied B3	89402,18	465558,25	13,50	32,84	30,04	22,30	33,14
B3-4_A	Gebied B3	89428,14	465617,89	1,50	30,21	27,44	19,68	30,52
B3-4_B	Gebied B3	89428,14	465617,89	4,50	31,14	28,35	20,59	31,44
B3-4_C	Gebied B3	89428,14	465617,89	7,50	32,63	29,86	22,10	32,94
B3-4_D	Gebied B3	89428,14	465617,89	10,50	32,84	30,07	22,31	33,15
B3-4_E	Gebied B3	89428,14	465617,89	13,50	32,94	30,15	22,40	33,24
B3-5_A	Gebied B3	89309,64	465599,51	1,50	34,27	31,51	23,75	34,58
B3-5_B	Gebied B3	89309,64	465599,51	4,50	34,76	31,99	24,23	35,07
B3-5_C	Gebied B3	89309,64	465599,51	7,50	34,78	32,00	24,24	35,08
B3-5_D	Gebied B3	89309,64	465599,51	10,50	34,77	31,99	24,24	35,08
B3-5_E	Gebied B3	89309,64	465599,51	13,50	34,79	32,00	24,26	35,09
B4-1_A	Gebied B4	89228,87	465883,37	1,50	39,81	37,10	29,33	40,15
B4-1_B	Gebied B4	89228,87	465883,37	4,50	40,73	38,00	30,24	41,06
B4-1_C	Gebied B4	89228,87	465883,37	7,50	41,06	38,32	30,56	41,38
B4-2_A	Gebied B4	89222,57	465754,99	1,50	38,62	35,89	28,12	38,95
B4-2_B	Gebied B4	89222,57	465754,99	4,50	39,25	36,49	28,73	39,56
B4-2_C	Gebied B4	89222,57	465754,99	7,50	39,40	36,64	28,89	39,72
B4-3_A	Gebied B4	89247,85	465627,16	1,50	36,03	33,26	25,50	36,34
B4-3_B	Gebied B4	89247,85	465627,16	4,50	36,30	33,52	25,77	36,61
B4-3_C	Gebied B4	89247,85	465627,16	7,50	36,37	33,60	25,84	36,68
B4-4_A	Gebied B4	89284,22	465600,51	1,50	34,64	31,88	24,12	34,95
B4-4_B	Gebied B4	89284,22	465600,51	4,50	35,14	32,36	24,60	35,44
B4-4_C	Gebied B4	89284,22	465600,51	7,50	35,16	32,38	24,63	35,47
B4-5_A	Gebied B4	89376,60	465732,40	1,50	34,13	31,39	23,62	34,45
B4-5_B	Gebied B4	89376,60	465732,40	4,50	34,82	32,05	24,29	35,13
B4-5_C	Gebied B4	89376,60	465732,40	7,50	34,86	32,09	24,34	35,17
B4-6_A	Gebied B4	89279,02	465892,27	1,50	38,01	35,28	27,51	38,34
B4-6_B	Gebied B4	89279,02	465892,27	4,50	38,98	36,23	28,48	39,30
B4-6_C	Gebied B4	89279,02	465892,27	7,50	39,14	36,40	28,64	39,46
C1-1_A	Gebied C1	89301,47	465418,93	1,50	32,41	29,63	21,88	32,72
C1-1_B	Gebied C1	89301,47	465418,93	4,50	32,72	29,92	22,17	33,01
C1-1_C	Gebied C1	89301,47	465418,93	7,50	32,62	29,81	22,07	32,91
C1-1_D	Gebied C1	89301,47	465418,93	10,50	32,59	29,79	22,04	32,88
C1-1_E	Gebied C1	89301,47	465418,93	13,50	32,48	29,68	21,93	32,77
C1-2_A	Gebied C1	89401,57	465300,45	1,50	30,15	27,36	19,61	30,45
C1-2_B	Gebied C1	89401,57	465300,45	4,50	30,49	27,69	19,94	30,78
C1-2_C	Gebied C1	89401,57	465300,45	7,50	30,45	27,65	19,91	30,75
C1-2_D	Gebied C1	89401,57	465300,45	10,50	30,36	27,55	19,81	30,65
C1-2_E	Gebied C1	89401,57	465300,45	13,50	30,12	27,31	19,57	30,41
C1-3_A	Gebied C1	89406,59	465248,30	1,50	28,60	25,82	18,06	28,90
C1-3_B	Gebied C1	89406,59	465248,30	4,50	29,28	26,47	18,72	29,57
C1-3_C	Gebied C1	89406,59	465248,30	7,50	29,28	26,46	18,72	29,57
C1-3_D	Gebied C1	89406,59	465248,30	10,50	29,16	26,35	18,61	29,45
C1-3_E	Gebied C1	89406,59	465248,30	13,50	28,88	26,08	18,33	29,17
C1-4_A	Gebied C1	89295,14	465163,27	1,50	28,76	25,99	18,23	29,07
C1-4_B	Gebied C1	89295,14	465163,27	4,50	29,46	26,65	18,90	29,75
C1-4_C	Gebied C1	89295,14	465163,27	7,50	29,44	26,63	18,89	29,73
C1-4_D	Gebied C1	89295,14	465163,27	10,50	29,32	26,51	18,76	29,61
C1-4_E	Gebied C1	89295,14	465163,27	13,50	29,04	26,23	18,48	29,33
C1-5_A	Gebied C1	89238,75	465164,50	1,50	30,07	27,26	19,52	30,36
C1-5_B	Gebied C1	89238,75	465164,50	4,50	30,13	27,32	19,58	30,42
C1-5_C	Gebied C1	89238,75	465164,50	7,50	30,10	27,28	19,54	30,39
C1-5_D	Gebied C1	89238,75	465164,50	10,50	30,04	27,23	19,49	30,33

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Hangaarlaan
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C1-5_E	Gebied C1	89238,75	465164,50	13,50	29,87	27,05	19,31	30,16
C1-6_A	Gebied C1	89203,28	465285,12	1,50	32,31	29,50	21,75	32,60
C1-6_B	Gebied C1	89203,28	465285,12	4,50	32,37	29,56	21,82	32,66
C1-6_C	Gebied C1	89203,28	465285,12	7,50	32,31	29,50	21,75	32,60
C1-6_D	Gebied C1	89203,28	465285,12	10,50	32,16	29,35	21,60	32,45
C1-6_E	Gebied C1	89203,28	465285,12	13,50	31,96	29,15	21,41	32,25
C1-7_A	Gebied C1	89203,85	465355,76	1,50	32,63	29,84	22,08	32,93
C1-7_B	Gebied C1	89203,85	465355,76	4,50	32,98	30,18	22,43	33,27
C1-7_C	Gebied C1	89203,85	465355,76	7,50	32,90	30,09	22,35	33,19
C1-7_D	Gebied C1	89203,85	465355,76	10,50	32,84	30,03	22,28	33,13
C1-7_E	Gebied C1	89203,85	465355,76	13,50	32,70	29,88	22,14	32,99
C2-1_A	Gebied C2	89420,76	465309,05	1,50	30,45	27,65	19,90	30,74
C2-1_B	Gebied C2	89420,76	465309,05	4,50	30,51	27,70	19,95	30,80
C2-1_C	Gebied C2	89420,76	465309,05	7,50	30,45	27,64	19,89	30,74
C2-1_D	Gebied C2	89420,76	465309,05	10,50	30,36	27,55	19,81	30,65
C2-1_E	Gebied C2	89420,76	465309,05	13,50	30,14	27,33	19,59	30,43
C2-2_A	Gebied C2	89339,88	465404,52	1,50	32,33	29,52	21,78	32,62
C2-2_B	Gebied C2	89339,88	465404,52	4,50	32,36	29,56	21,81	32,65
C2-2_C	Gebied C2	89339,88	465404,52	7,50	32,28	29,48	21,73	32,57
C2-2_D	Gebied C2	89339,88	465404,52	10,50	32,23	29,42	21,68	32,52
C2-2_E	Gebied C2	89339,88	465404,52	13,50	32,08	29,28	21,53	32,37
C2-3_A	Gebied C2	89347,85	465477,75	1,50	32,12	29,35	21,59	32,43
C2-3_B	Gebied C2	89347,85	465477,75	4,50	32,75	29,96	22,21	33,05
C2-3_C	Gebied C2	89347,85	465477,75	7,50	32,66	29,86	22,11	32,95
C2-3_D	Gebied C2	89347,85	465477,75	10,50	32,63	29,83	22,09	32,93
C2-3_E	Gebied C2	89347,85	465477,75	13,50	32,55	29,76	22,01	32,85
C2-4_A	Gebied C2	89429,77	465546,46	1,50	31,80	29,03	21,27	32,11
C2-4_B	Gebied C2	89429,77	465546,46	4,50	32,40	29,61	21,86	32,70
C2-4_C	Gebied C2	89429,77	465546,46	7,50	32,30	29,52	21,77	32,61
C2-4_D	Gebied C2	89429,77	465546,46	10,50	32,31	29,52	21,77	32,61
C2-4_E	Gebied C2	89429,77	465546,46	13,50	32,29	29,50	21,75	32,59
C2-5_A	Gebied C2	89485,16	465530,78	1,50	30,69	27,89	20,14	30,98
C2-5_B	Gebied C2	89485,16	465530,78	4,50	31,63	28,84	21,09	31,93
C2-5_C	Gebied C2	89485,16	465530,78	7,50	31,66	28,87	21,12	31,96
C2-5_D	Gebied C2	89485,16	465530,78	10,50	31,63	28,85	21,10	31,94
C2-5_E	Gebied C2	89485,16	465530,78	13,50	31,65	28,86	21,11	31,95
C2-6_A	Gebied C2	89519,72	465407,29	1,50	30,06	27,28	19,52	30,36
C2-6_B	Gebied C2	89519,72	465407,29	4,50	30,31	27,51	19,76	30,60
C2-6_C	Gebied C2	89519,72	465407,29	7,50	30,27	27,47	19,72	30,56
C2-6_D	Gebied C2	89519,72	465407,29	10,50	30,21	27,41	19,67	30,51
C2-6_E	Gebied C2	89519,72	465407,29	13,50	30,16	27,35	19,61	30,45
C2-7_A	Gebied C2	89472,81	465298,82	1,50	29,51	26,71	18,96	29,80
C2-7_B	Gebied C2	89472,81	465298,82	4,50	29,72	26,92	19,17	30,01
C2-7_C	Gebied C2	89472,81	465298,82	7,50	29,67	26,86	19,12	29,96
C2-7_D	Gebied C2	89472,81	465298,82	10,50	29,59	26,77	19,03	29,88
C2-7_E	Gebied C2	89472,81	465298,82	13,50	29,45	26,64	18,89	29,74
C3-1_A	Gebied C3	89523,93	465584,99	1,50	30,38	27,61	19,84	30,69
C3-1_B	Gebied C3	89523,93	465584,99	4,50	31,58	28,80	21,05	31,89
C3-1_C	Gebied C3	89523,93	465584,99	7,50	31,44	28,65	20,90	31,74
C3-1_D	Gebied C3	89523,93	465584,99	10,50	31,36	28,57	20,82	31,66
C3-1_E	Gebied C3	89523,93	465584,99	13,50	31,36	28,57	20,82	31,66
C3-2_A	Gebied C3	89647,65	465630,25	1,50	29,31	26,54	18,78	29,62
C3-2_B	Gebied C3	89647,65	465630,25	4,50	30,12	27,34	19,59	30,43
C3-2_C	Gebied C3	89647,65	465630,25	7,50	30,02	27,22	19,48	30,32
C3-2_D	Gebied C3	89647,65	465630,25	10,50	29,97	27,18	19,43	30,27
C3-2_E	Gebied C3	89647,65	465630,25	13,50	30,13	27,34	19,59	30,43
C3-3_A	Gebied C3	89742,78	465583,08	1,50	28,45	25,69	17,92	28,76
C3-3_B	Gebied C3	89742,78	465583,08	4,50	29,39	26,60	18,85	29,69
C3-3_C	Gebied C3	89742,78	465583,08	7,50	29,30	26,50	18,75	29,59

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Hangaarlaan
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C3-3_D	Gebied C3	89742,78	465583,08	10,50	28,87	26,07	18,33	29,17
C3-3_E	Gebied C3	89742,78	465583,08	13,50	28,84	26,04	18,30	29,14
C3-4_A	Gebied C3	89763,43	465487,21	1,50	27,91	25,13	17,37	28,21
C3-4_B	Gebied C3	89763,43	465487,21	4,50	28,76	25,95	18,21	29,05
C3-4_C	Gebied C3	89763,43	465487,21	7,50	28,37	25,57	17,83	28,67
C3-4_D	Gebied C3	89763,43	465487,21	10,50	28,06	25,25	17,51	28,35
C3-4_E	Gebied C3	89763,43	465487,21	13,50	28,03	25,22	17,48	28,32
C3-5_A	Gebied C3	89675,71	465420,29	1,50	27,57	24,80	17,04	27,88
C3-5_B	Gebied C3	89675,71	465420,29	4,50	28,36	25,57	17,82	28,66
C3-5_C	Gebied C3	89675,71	465420,29	7,50	27,84	25,04	17,29	28,13
C3-5_D	Gebied C3	89675,71	465420,29	10,50	27,80	25,01	17,26	28,10
C3-5_E	Gebied C3	89675,71	465420,29	13,50	27,76	24,96	17,22	28,06
C3-6_A	Gebied C3	89556,19	465398,33	1,50	30,00	27,20	19,46	30,30
C3-6_B	Gebied C3	89556,19	465398,33	4,50	30,09	27,28	19,54	30,38
C3-6_C	Gebied C3	89556,19	465398,33	7,50	30,09	27,29	19,54	30,38
C3-6_D	Gebied C3	89556,19	465398,33	10,50	30,09	27,28	19,54	30,38
C3-6_E	Gebied C3	89556,19	465398,33	13,50	30,07	27,26	19,52	30,36
C3-7_A	Gebied C3	89511,32	465525,20	1,50	30,68	27,89	20,14	30,98
C3-7_B	Gebied C3	89511,32	465525,20	4,50	31,50	28,71	20,96	31,80
C3-7_C	Gebied C3	89511,32	465525,20	7,50	31,52	28,73	20,98	31,82
C3-7_D	Gebied C3	89511,32	465525,20	10,50	31,49	28,70	20,95	31,79
C3-7_E	Gebied C3	89511,32	465525,20	13,50	31,48	28,68	20,93	31,77
C4-1_A	Gebied C4	89475,51	465233,23	1,50	29,04	26,23	18,49	29,33
C4-1_B	Gebied C4	89475,51	465233,23	4,50	29,08	26,26	18,53	29,37
C4-1_C	Gebied C4	89475,51	465233,23	7,50	29,02	26,21	18,47	29,31
C4-1_D	Gebied C4	89475,51	465233,23	10,50	28,86	26,05	18,31	29,15
C4-1_E	Gebied C4	89475,51	465233,23	13,50	28,71	25,90	18,16	29,00
C4-10_A	Gebied C4	89316,82	465129,50	1,50	28,73	25,94	18,19	29,03
C4-10_B	Gebied C4	89316,82	465129,50	4,50	29,06	26,26	18,51	29,35
C4-10_C	Gebied C4	89316,82	465129,50	7,50	29,04	26,23	18,49	29,33
C4-10_D	Gebied C4	89316,82	465129,50	10,50	28,86	26,05	18,31	29,15
C4-10_E	Gebied C4	89316,82	465129,50	13,50	28,64	25,82	18,08	28,93
C4-11_A	Gebied C4	89432,61	465218,09	1,50	28,91	26,11	18,36	29,20
C4-11_B	Gebied C4	89432,61	465218,09	4,50	29,25	26,44	18,70	29,54
C4-11_C	Gebied C4	89432,61	465218,09	7,50	29,23	26,41	18,67	29,52
C4-11_D	Gebied C4	89432,61	465218,09	10,50	29,03	26,21	18,47	29,32
C4-11_E	Gebied C4	89432,61	465218,09	13,50	28,79	25,97	18,24	29,08
C4-2_A	Gebied C4	89577,66	465176,97	1,50	27,74	24,93	17,19	28,03
C4-2_B	Gebied C4	89577,66	465176,97	4,50	27,87	25,06	17,32	28,16
C4-2_C	Gebied C4	89577,66	465176,97	7,50	27,74	24,92	17,19	28,03
C4-2_D	Gebied C4	89577,66	465176,97	10,50	27,58	24,76	17,03	27,87
C4-2_E	Gebied C4	89577,66	465176,97	13,50	27,51	24,69	16,96	27,80
C4-3_A	Gebied C4	89589,03	465130,72	1,50	26,19	23,42	15,66	26,50
C4-3_B	Gebied C4	89589,03	465130,72	4,50	26,95	24,15	16,40	27,24
C4-3_C	Gebied C4	89589,03	465130,72	7,50	26,91	24,09	16,36	27,20
C4-3_D	Gebied C4	89589,03	465130,72	10,50	26,79	23,97	16,24	27,08
C4-3_E	Gebied C4	89589,03	465130,72	13,50	26,75	23,93	16,20	27,04
C4-4_A	Gebied C4	89521,89	465072,03	1,50	26,62	23,83	16,07	26,92
C4-4_B	Gebied C4	89521,89	465072,03	4,50	27,54	24,72	16,98	27,83
C4-4_C	Gebied C4	89521,89	465072,03	7,50	27,56	24,73	17,00	27,84
C4-4_D	Gebied C4	89521,89	465072,03	10,50	26,53	23,71	15,97	26,82
C4-4_E	Gebied C4	89521,89	465072,03	13,50	26,48	23,66	15,93	26,77
C4-5_A	Gebied C4	89498,57	464910,34	1,50	24,16	21,37	13,61	24,46
C4-5_B	Gebied C4	89498,57	464910,34	4,50	24,99	22,17	14,43	25,28
C4-5_C	Gebied C4	89498,57	464910,34	7,50	25,01	22,18	14,45	25,29
C4-5_D	Gebied C4	89498,57	464910,34	10,50	24,98	22,15	14,42	25,26
C4-5_E	Gebied C4	89498,57	464910,34	13,50	24,94	22,11	14,38	25,22
C4-6_A	Gebied C4	89486,31	464822,00	1,50	23,27	20,48	12,72	23,57
C4-6_B	Gebied C4	89486,31	464822,00	4,50	24,07	21,25	13,50	24,35

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Hangaarlaan
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C4-6_C	Gebied C4	89486,31	464822,00	7,50	23,98	21,15	13,42	24,26
C4-6_D	Gebied C4	89486,31	464822,00	10,50	23,95	21,12	13,39	24,23
C4-6_E	Gebied C4	89486,31	464822,00	13,50	23,90	21,08	13,34	24,19
C4-7_A	Gebied C4	89405,35	464760,34	1,50	23,38	20,58	12,83	23,67
C4-7_B	Gebied C4	89405,35	464760,34	4,50	24,22	21,39	13,65	24,50
C4-7_C	Gebied C4	89405,35	464760,34	7,50	24,20	21,36	13,63	24,48
C4-7_D	Gebied C4	89405,35	464760,34	10,50	24,16	21,33	13,59	24,44
C4-7_E	Gebied C4	89405,35	464760,34	13,50	24,12	21,28	13,55	24,40
C4-8_A	Gebied C4	89340,28	464819,26	1,50	25,40	22,57	14,84	25,68
C4-8_B	Gebied C4	89340,28	464819,26	4,50	25,48	22,65	14,91	25,76
C4-8_C	Gebied C4	89340,28	464819,26	7,50	25,43	22,60	14,87	25,71
C4-8_D	Gebied C4	89340,28	464819,26	10,50	25,38	22,54	14,81	25,66
C4-8_E	Gebied C4	89340,28	464819,26	13,50	25,33	22,49	14,76	25,61
C4-9_A	Gebied C4	89284,57	465008,68	1,50	27,84	25,01	17,27	28,12
C4-9_B	Gebied C4	89284,57	465008,68	4,50	27,87	25,05	17,31	28,16
C4-9_C	Gebied C4	89284,57	465008,68	7,50	27,82	24,99	17,26	28,10
C4-9_D	Gebied C4	89284,57	465008,68	10,50	27,75	24,93	17,19	28,04
C4-9_E	Gebied C4	89284,57	465008,68	13,50	27,69	24,86	17,12	27,97
C5-1_A	Gebied C5	89615,09	465179,42	1,50	26,51	23,71	15,96	26,80
C5-1_B	Gebied C5	89615,09	465179,42	4,50	27,16	24,35	16,60	27,45
C5-1_C	Gebied C5	89615,09	465179,42	7,50	26,97	24,16	16,42	27,26
C5-1_D	Gebied C5	89615,09	465179,42	10,50	26,85	24,03	16,29	27,14
C5-1_E	Gebied C5	89615,09	465179,42	13,50	26,81	23,99	16,25	27,10
C5-2_A	Gebied C5	89506,98	465238,96	1,50	28,70	25,90	18,15	28,99
C5-2_B	Gebied C5	89506,98	465238,96	4,50	29,01	26,19	18,45	29,30
C5-2_C	Gebied C5	89506,98	465238,96	7,50	28,97	26,15	18,41	29,26
C5-2_D	Gebied C5	89506,98	465238,96	10,50	28,85	26,03	18,29	29,14
C5-2_E	Gebied C5	89506,98	465238,96	13,50	28,77	25,95	18,21	29,06
C5-3_A	Gebied C5	89510,20	465277,28	1,50	29,16	26,35	18,60	29,45
C5-3_B	Gebied C5	89510,20	465277,28	4,50	29,23	26,42	18,67	29,52
C5-3_C	Gebied C5	89510,20	465277,28	7,50	29,17	26,36	18,62	29,46
C5-3_D	Gebied C5	89510,20	465277,28	10,50	29,08	26,27	18,53	29,37
C5-3_E	Gebied C5	89510,20	465277,28	13,50	29,02	26,21	18,47	29,31
C5-4_A	Gebied C5	89641,84	465324,98	1,50	28,52	25,72	17,97	28,81
C5-4_B	Gebied C5	89641,84	465324,98	4,50	28,60	25,80	18,05	28,89
C5-4_C	Gebied C5	89641,84	465324,98	7,50	28,32	25,51	17,77	28,61
C5-4_D	Gebied C5	89641,84	465324,98	10,50	28,26	25,45	17,71	28,55
C5-4_E	Gebied C5	89641,84	465324,98	13,50	28,22	25,41	17,67	28,51
C5-5_A	Gebied C5	89690,61	465256,28	1,50	26,80	24,03	16,27	27,11
C5-5_B	Gebied C5	89690,61	465256,28	4,50	27,53	24,73	16,98	27,82
C5-5_C	Gebied C5	89690,61	465256,28	7,50	26,76	23,95	16,21	27,05
C5-5_D	Gebied C5	89690,61	465256,28	10,50	26,71	23,90	16,16	27,00
C5-5_E	Gebied C5	89690,61	465256,28	13,50	26,65	23,84	16,10	26,94
C6-1_A	Gebied C6	89832,44	465460,73	1,50	27,27	24,50	16,74	27,58
C6-1_B	Gebied C6	89832,44	465460,73	4,50	28,09	25,30	17,55	28,39
C6-1_C	Gebied C6	89832,44	465460,73	7,50	26,91	24,11	16,37	27,21
C6-2_A	Gebied C6	89831,65	465382,03	1,50	27,39	24,60	16,85	27,69
C6-2_B	Gebied C6	89831,65	465382,03	4,50	28,06	25,25	17,51	28,35
C6-2_C	Gebied C6	89831,65	465382,03	7,50	26,97	24,16	16,42	27,26
C6-3_A	Gebied C6	89829,68	465268,52	1,50	27,24	24,44	16,69	27,53
C6-3_B	Gebied C6	89829,68	465268,52	4,50	27,79	24,98	17,24	28,08
C6-3_C	Gebied C6	89829,68	465268,52	7,50	26,61	23,80	16,07	26,91
C6-4_A	Gebied C6	89774,32	465166,95	1,50	27,09	24,30	16,55	27,39
C6-4_B	Gebied C6	89774,32	465166,95	4,50	27,89	25,07	17,34	28,18
C6-4_C	Gebied C6	89774,32	465166,95	7,50	26,25	23,42	15,69	26,53
C6-5_A	Gebied C6	89709,98	465127,15	1,50	25,53	22,74	14,99	25,83
C6-5_B	Gebied C6	89709,98	465127,15	4,50	25,97	23,16	15,42	26,26
C6-5_C	Gebied C6	89709,98	465127,15	7,50	25,65	22,83	15,10	25,94
C6-6_A	Gebied C6	89710,20	465233,95	1,50	27,17	24,38	16,62	27,47

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Hangaarplan
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C6-6_B	Gebied C6	89710,20	465233,95	4,50	27,76	24,95	17,21	28,05
C6-6_C	Gebied C6	89710,20	465233,95	7,50	26,87	24,05	16,31	27,16
C6-7_A	Gebied C6	89675,85	465336,48	1,50	27,92	25,13	17,38	28,22
C6-7_B	Gebied C6	89675,85	465336,48	4,50	28,36	25,56	17,81	28,65
C6-7_C	Gebied C6	89675,85	465336,48	7,50	27,73	24,93	17,18	28,02
C6-8_A	Gebied C6	89708,28	465428,40	1,50	27,71	24,93	17,17	28,01
C6-8_B	Gebied C6	89708,28	465428,40	4,50	28,47	25,67	17,92	28,76
C6-8_C	Gebied C6	89708,28	465428,40	7,50	28,20	25,40	17,65	28,49
C6-9_A	Gebied C6	89766,47	465472,80	1,50	28,11	25,33	17,57	28,41
C6-9_B	Gebied C6	89766,47	465472,80	4,50	28,81	26,01	18,26	29,10
C6-9_C	Gebied C6	89766,47	465472,80	7,50	28,36	25,55	17,81	28,65
C7-1_A	Gebied C7	89684,54	465118,33	1,50	26,43	23,62	15,88	26,72
C7-1_B	Gebied C7	89684,54	465118,33	4,50	26,53	23,71	15,97	26,82
C7-1_C	Gebied C7	89684,54	465118,33	7,50	26,24	23,41	15,68	26,52
C7-2_A	Gebied C7	89710,66	465050,14	1,50	25,08	22,28	14,53	25,37
C7-2_B	Gebied C7	89710,66	465050,14	4,50	25,49	22,67	14,93	25,78
C7-2_C	Gebied C7	89710,66	465050,14	7,50	24,93	22,11	14,38	25,22
C7-3_A	Gebied C7	89614,01	464922,91	1,50	25,43	22,63	14,88	25,72
C7-3_B	Gebied C7	89614,01	464922,91	4,50	26,57	23,75	16,01	26,86
C7-3_C	Gebied C7	89614,01	464922,91	7,50	26,96	24,14	16,40	27,25
C7-4_A	Gebied C7	89522,13	464924,12	1,50	25,65	22,85	15,10	25,94
C7-4_B	Gebied C7	89522,13	464924,12	4,50	26,24	23,43	15,69	26,53
C7-4_C	Gebied C7	89522,13	464924,12	7,50	26,39	23,57	15,84	26,68
C7-5_A	Gebied C7	89549,10	465069,09	1,50	26,60	23,81	16,05	26,90
C7-5_B	Gebied C7	89549,10	465069,09	4,50	27,24	24,42	16,68	27,53
C7-5_C	Gebied C7	89549,10	465069,09	7,50	27,24	24,42	16,68	27,53
C7-6_A	Gebied C7	89622,51	465116,83	1,50	25,96	23,17	15,42	26,26
C7-6_B	Gebied C7	89622,51	465116,83	4,50	26,43	23,62	15,88	26,72
C7-6_C	Gebied C7	89622,51	465116,83	7,50	26,31	23,49	15,75	26,60
Fase 2-1_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	89460,58	464771,60	1,50	23,56	20,75	13,00	23,85
Fase 2-12_	Woordtmanlaan -- 10,00m (Links)	88662,31	465071,47	1,50	29,42	26,62	18,86	29,71
Fase 2-13_	Woordtmanlaan -- 10,00m (Links)	88494,49	464973,35	1,50	27,18	24,38	16,62	27,47
Fase 2-2_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	89309,97	464698,64	1,50	23,33	20,53	12,78	23,62
Fase 2-3_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	89142,04	464625,54	1,50	23,02	20,21	12,46	23,31
Fase 2-4_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	89015,82	464572,03	1,50	23,04	20,23	12,48	23,33
Fase 2-5_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	88902,82	464525,25	1,50	22,35	19,55	11,79	22,64
Fase 2-6_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	88826,58	464505,61	1,50	21,97	19,16	11,41	22,26
Fase 2-7_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	88700,23	464578,26	1,50	22,74	19,93	12,18	23,03
Fase 2-8_A	Woordtmanlaan -- 10,00m (Links)	88571,07	464740,64	1,50	24,47	21,67	13,92	24,76
Fase 2-9_A	Woordtmanlaan -- 10,00m (Links)	88477,72	464859,95	1,50	25,67	22,86	15,11	25,96
V1/V2-1_A	Gebied V1/V2	88889,58	465797,71	1,50	55,84	53,05	45,30	56,14
V1/V2-1_B	Gebied V1/V2	88889,58	465797,71	4,50	56,74	53,95	46,20	57,04
V1/V2-1_C	Gebied V1/V2	88889,58	465797,71	7,50	56,77	53,98	46,23	57,07
V1/V2-2_A	Gebied V1/V2	88957,50	465827,62	1,50	52,78	50,02	42,27	53,10
V1/V2-2_B	Gebied V1/V2	88957,50	465827,62	4,50	54,27	51,51	43,76	54,59
V1/V2-2_C	Gebied V1/V2	88957,50	465827,62	7,50	54,50	51,73	43,99	54,81
V1/V2-3_A	Gebied V1/V2	88970,09	465752,45	1,50	45,26	42,49	34,74	45,57
V1/V2-3_B	Gebied V1/V2	88970,09	465752,45	4,50	46,17	43,39	35,64	46,48
V1/V2-3_C	Gebied V1/V2	88970,09	465752,45	7,50	46,87	44,10	36,35	47,18
V1/V2-4_A	Gebied V1/V2	89028,76	465635,91	1,50	39,37	36,59	28,84	39,68
V1/V2-4_B	Gebied V1/V2	89028,76	465635,91	4,50	40,07	37,28	29,53	40,37
V1/V2-4_C	Gebied V1/V2	89028,76	465635,91	7,50	40,12	37,33	29,58	40,42
V1/V2-5_A	Gebied V1/V2	89071,48	465592,19	1,50	38,10	35,32	27,56	38,40
V1/V2-5_B	Gebied V1/V2	89071,48	465592,19	4,50	38,57	35,79	28,03	38,87
V1/V2-5_C	Gebied V1/V2	89071,48	465592,19	7,50	38,66	35,87	28,11	38,96
V1/V2-6_A	Gebied V1/V2	88975,08	465507,45	1,50	37,44	34,65	26,90	37,74
V1/V2-6_B	Gebied V1/V2	88975,08	465507,45	4,50	37,96	35,16	27,41	38,25
V1/V2-6_C	Gebied V1/V2	88975,08	465507,45	7,50	37,91	35,10	27,35	38,20
V1/V2-7_A	Gebied V1/V2	88802,55	465527,94	1,50	40,68	37,87	30,11	40,97

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Hangaarlaan
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
V1/V2-7_B	Gebied V1/V2	88802,55	465527,94	4,50	40,86	38,04	30,29	41,14
V1/V2-7_C	Gebied V1/V2	88802,55	465527,94	7,50	40,84	38,01	30,26	41,12
V1/V2-8_A	Gebied V1/V2	88832,31	465706,42	1,50	48,30	45,47	37,72	48,58
V1/V2-8_B	Gebied V1/V2	88832,31	465706,42	4,50	49,51	46,67	38,92	49,78
V1/V2-8_C	Gebied V1/V2	88832,31	465706,42	7,50	50,34	47,50	39,76	50,62
V3-1_A	Gebied V3	89150,63	465689,52	1,50	37,29	34,54	26,78	37,61
V3-1_B	Gebied V3	89150,63	465689,52	4,50	38,55	35,79	28,03	38,86
V3-1_C	Gebied V3	89150,63	465689,52	7,50	38,85	36,08	28,32	39,16
V3-2_A	Gebied V3	89205,33	465684,07	1,50	36,45	33,71	25,94	36,77
V3-2_B	Gebied V3	89205,33	465684,07	4,50	37,50	34,74	26,98	37,81
V3-2_C	Gebied V3	89205,33	465684,07	7,50	37,77	35,00	27,24	38,08
V3-3_A	Gebied V3	89224,80	465594,28	1,50	34,95	32,19	24,42	35,26
V3-3_B	Gebied V3	89224,80	465594,28	4,50	35,69	32,91	25,16	36,00
V3-3_C	Gebied V3	89224,80	465594,28	7,50	35,82	33,04	25,29	36,13
W1-1_A	Gebied W1	88979,06	465493,35	1,50	37,35	34,56	26,80	37,65
W1-1_B	Gebied W1	88979,06	465493,35	4,50	37,76	34,95	27,20	38,05
W1-1_C	Gebied W1	88979,06	465493,35	7,50	37,69	34,88	27,13	37,98
W1-2_A	Gebied W1	89135,20	465375,53	1,50	33,44	30,65	22,90	33,74
W1-2_B	Gebied W1	89135,20	465375,53	4,50	33,86	31,06	23,31	34,15
W1-2_C	Gebied W1	89135,20	465375,53	7,50	33,78	30,97	23,23	34,07
W1-3_A	Gebied W1	89081,41	465301,40	1,50	32,28	29,50	21,74	32,58
W1-3_B	Gebied W1	89081,41	465301,40	4,50	32,92	30,12	22,37	33,21
W1-3_C	Gebied W1	89081,41	465301,40	7,50	32,92	30,10	22,35	33,20
W1-4_A	Gebied W1	88890,91	465206,07	1,50	31,54	28,74	20,98	31,83
W1-4_B	Gebied W1	88890,91	465206,07	4,50	32,18	29,37	21,62	32,47
W1-4_C	Gebied W1	88890,91	465206,07	7,50	32,15	29,33	21,59	32,44
W1-5_A	Gebied W1	88800,12	465251,55	1,50	33,08	30,28	22,52	33,37
W1-5_B	Gebied W1	88800,12	465251,55	4,50	33,56	30,74	22,99	33,84
W1-5_C	Gebied W1	88800,12	465251,55	7,50	33,52	30,70	22,96	33,81
W1-6_A	Gebied W1	88763,82	465373,77	1,50	36,45	33,64	25,89	36,74
W1-6_B	Gebied W1	88763,82	465373,77	4,50	36,62	33,79	26,04	36,90
W1-6_C	Gebied W1	88763,82	465373,77	7,50	36,52	33,69	25,94	36,80
W2-1_A	Gebied W2	89232,42	465501,55	1,50	33,79	31,01	23,25	34,09
W2-1_B	Gebied W2	89232,42	465501,55	4,50	34,39	31,60	23,84	34,69
W2-1_C	Gebied W2	89232,42	465501,55	7,50	34,38	31,58	23,83	34,67
W2-2_A	Gebied W2	89236,54	465402,66	1,50	32,47	29,69	21,93	32,77
W2-2_B	Gebied W2	89236,54	465402,66	4,50	33,11	30,32	22,57	33,41
W2-2_C	Gebied W2	89236,54	465402,66	7,50	33,07	30,26	22,52	33,36
W2-3_A	Gebied W2	89170,84	465395,41	1,50	33,98	31,18	23,43	34,27
W2-3_B	Gebied W2	89170,84	465395,41	4,50	34,04	31,23	23,48	34,33
W2-3_C	Gebied W2	89170,84	465395,41	7,50	33,93	31,13	23,38	34,22
W2-4_A	Gebied W2	89134,97	465517,37	1,50	36,28	33,48	25,73	36,57
W2-4_B	Gebied W2	89134,97	465517,37	4,50	36,34	33,55	25,80	36,64
W2-4_C	Gebied W2	89134,97	465517,37	7,50	36,32	33,52	25,77	36,61
W2-5_A	Gebied W2	89195,51	465554,44	1,50	35,17	32,39	24,64	35,48
W2-5_B	Gebied W2	89195,51	465554,44	4,50	35,65	32,86	25,11	35,95
W2-5_C	Gebied W2	89195,51	465554,44	7,50	35,70	32,91	25,16	36,00
W3-1_A	Gebied W3	89164,87	465274,64	1,50	31,76	28,97	21,21	32,06
W3-1_B	Gebied W3	89164,87	465274,64	4,50	32,10	29,30	21,55	32,39
W3-1_C	Gebied W3	89164,87	465274,64	7,50	32,07	29,26	21,52	32,36
W3-2_A	Gebied W3	89202,90	465145,34	1,50	29,40	26,61	18,86	29,70
W3-2_B	Gebied W3	89202,90	465145,34	4,50	29,84	27,03	19,29	30,13
W3-2_C	Gebied W3	89202,90	465145,34	7,50	29,81	27,00	19,25	30,10
W3-3_A	Gebied W3	89180,56	465075,86	1,50	28,01	25,22	17,46	28,31
W3-3_B	Gebied W3	89180,56	465075,86	4,50	28,73	25,92	18,17	29,02
W3-3_C	Gebied W3	89180,56	465075,86	7,50	28,73	25,91	18,17	29,02
W3-4_A	Gebied W3	89020,84	464954,00	1,50	27,23	24,43	16,67	27,52
W3-4_B	Gebied W3	89020,84	464954,00	4,50	27,97	25,15	17,41	28,26
W3-4_C	Gebied W3	89020,84	464954,00	7,50	27,99	25,16	17,42	28,27

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Hangaarlaan
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W3-5_A	Gebied W3	88919,62	464958,98	1,50	27,55	24,75	16,99	27,84
W3-5_B	Gebied W3	88919,62	464958,98	4,50	28,28	25,47	17,72	28,57
W3-5_C	Gebied W3	88919,62	464958,98	7,50	28,28	25,45	17,71	28,56
W3-6_A	Gebied W3	88842,52	465130,19	1,50	30,81	28,01	20,25	31,10
W3-6_B	Gebied W3	88842,52	465130,19	4,50	31,31	28,49	20,74	31,59
W3-6_C	Gebied W3	88842,52	465130,19	7,50	31,27	28,44	20,70	31,55
W3-7_A	Gebied W3	88900,70	465194,57	1,50	31,67	28,87	21,11	31,96
W3-7_B	Gebied W3	88900,70	465194,57	4,50	32,17	29,35	21,60	32,45
W3-7_C	Gebied W3	88900,70	465194,57	7,50	32,13	29,32	21,57	32,42
W3-8_A	Gebied W3	89092,69	465290,65	1,50	32,16	29,38	21,62	32,46
W3-8_B	Gebied W3	89092,69	465290,65	4,50	32,67	29,87	22,12	32,96
W3-8_C	Gebied W3	89092,69	465290,65	7,50	32,65	29,84	22,09	32,94
W4-1_A	Gebied W4	89249,59	464986,59	1,50	26,93	24,14	16,39	27,23
W4-1_B	Gebied W4	89249,59	464986,59	4,50	27,39	24,58	16,84	27,68
W4-1_C	Gebied W4	89249,59	464986,59	7,50	27,37	24,55	16,81	27,66
W4-2_A	Gebied W4	89302,02	464808,28	1,50	24,73	21,94	14,19	25,03
W4-2_B	Gebied W4	89302,02	464808,28	4,50	25,26	22,44	14,69	25,54
W4-2_C	Gebied W4	89302,02	464808,28	7,50	25,24	22,42	14,68	25,53
W4-3_A	Gebied W4	89274,56	464703,28	1,50	23,14	20,35	12,59	23,44
W4-3_B	Gebied W4	89274,56	464703,28	4,50	23,97	21,15	13,41	24,26
W4-3_C	Gebied W4	89274,56	464703,28	7,50	24,00	21,16	13,43	24,28
W4-4_A	Gebied W4	89122,64	464637,16	1,50	23,06	20,26	12,51	23,35
W4-4_B	Gebied W4	89122,64	464637,16	4,50	23,93	21,10	13,36	24,21
W4-4_C	Gebied W4	89122,64	464637,16	7,50	23,96	21,12	13,39	24,24
W4-5_A	Gebied W4	89025,46	464646,18	1,50	23,38	20,58	12,83	23,67
W4-5_B	Gebied W4	89025,46	464646,18	4,50	24,19	21,37	13,63	24,48
W4-5_C	Gebied W4	89025,46	464646,18	7,50	24,21	21,37	13,65	24,49
W4-6_A	Gebied W4	88976,56	464814,80	1,50	25,90	23,10	15,35	26,19
W4-6_B	Gebied W4	88976,56	464814,80	4,50	26,49	23,66	15,92	26,77
W4-6_C	Gebied W4	88976,56	464814,80	7,50	26,49	23,65	15,91	26,77
W4-7_A	Gebied W4	89035,50	464915,13	1,50	27,41	24,60	16,85	27,70
W4-7_B	Gebied W4	89035,50	464915,13	4,50	27,69	24,86	17,12	27,97
W4-7_C	Gebied W4	89035,50	464915,13	7,50	27,66	24,84	17,10	27,95
W4-8_A	Gebied W4	89170,45	465018,08	1,50	28,03	25,23	17,48	28,32
W4-8_B	Gebied W4	89170,45	465018,08	4,50	28,33	25,51	17,77	28,62
W4-8_C	Gebied W4	89170,45	465018,08	7,50	28,31	25,49	17,74	28,59

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Torenvliet/Woordtman
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
001_A	Duinzicht 31 t/m 38	89172,59	466449,35	1,50	28,94	25,83	18,67	29,24
001_B	Duinzicht 31 t/m 38	89172,59	466449,35	4,50	29,51	26,41	19,19	29,79
001_C	Duinzicht 31 t/m 38	89172,59	466449,35	7,50	29,59	26,49	19,26	29,87
002_A	Duinzicht 26 t/m 30	89202,93	466408,96	1,50	27,87	24,87	17,31	28,11
002_B	Duinzicht 26 t/m 30	89202,93	466408,96	4,50	28,58	25,56	18,02	28,82
002_C	Duinzicht 26 t/m 30	89202,93	466408,96	7,50	28,82	25,75	18,29	29,05
003_A	Duinzicht 21 t/m 25	89219,60	466387,10	1,50	30,76	27,78	20,36	31,05
003_B	Duinzicht 21 t/m 25	89219,60	466387,10	4,50	31,21	28,22	20,79	31,49
003_C	Duinzicht 21 t/m 25	89219,60	466387,10	7,50	31,42	28,41	21,02	31,70
004_A	Duinzicht 16 t/m 20	89242,09	466358,08	1,50	30,97	27,97	20,62	31,27
004_B	Duinzicht 16 t/m 20	89242,09	466358,08	4,50	31,50	28,48	21,10	31,78
004_C	Duinzicht 16 t/m 20	89242,09	466358,08	7,50	31,80	28,77	21,43	32,09
005_A	Duinzicht 11 t/m 15	89261,25	466333,63	1,50	30,68	27,68	20,31	30,97
005_B	Duinzicht 11 t/m 15	89261,25	466333,63	4,50	31,31	28,30	20,89	31,59
005_C	Duinzicht 11 t/m 15	89261,25	466333,63	7,50	31,73	28,70	21,35	32,01
006_A	Duinzicht 6 t/m 10	89283,19	466294,81	1,50	30,07	27,06	19,62	30,34
006_B	Duinzicht 6 t/m 10	89283,19	466294,81	4,50	30,97	27,93	20,50	31,23
006_C	Duinzicht 6 t/m 10	89283,19	466294,81	7,50	32,09	29,04	21,71	32,37
007_A	Duinzicht 1 t/m 5	89304,08	466269,93	1,50	31,39	28,42	20,95	31,67
007_B	Duinzicht 1 t/m 5	89304,08	466269,93	4,50	32,16	29,16	21,74	32,44
007_C	Duinzicht 1 t/m 5	89304,08	466269,93	7,50	32,79	29,76	22,43	33,08
008_A	Valkenhorst 2	89330,51	466227,91	1,50	30,12	27,12	19,60	30,37
008_B	Valkenhorst 2	89330,51	466227,91	4,50	31,38	28,35	20,88	31,63
009_A	Valkenhorst 2	89350,17	466182,12	1,50	31,11	28,06	20,72	31,39
009_B	Valkenhorst 2	89350,17	466182,12	4,50	32,57	29,51	22,18	32,84
009_C	Valkenhorst 2	89350,17	466182,12	7,50	33,38	30,28	23,08	33,67
010_A	Legioendreef 6	89423,31	466123,16	1,50	32,45	29,44	22,02	32,73
010_B	Legioendreef 6	89423,31	466123,16	4,50	33,80	30,77	23,39	34,08
011_A	Het Zwammerveld 11 t/m 14	89453,22	466083,33	1,50	34,07	30,77	24,11	34,42
011_B	Het Zwammerveld 11 t/m 14	89453,22	466083,33	4,50	35,65	32,41	25,54	35,96
012_A	Het Zwammerveld 15 t/m 20	89486,81	466062,83	1,50	34,83	31,63	24,83	35,19
012_B	Het Zwammerveld 15 t/m 20	89486,81	466062,83	4,50	35,93	32,75	25,78	36,25
013_A	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	1,50	32,79	29,58	22,81	33,15
013_B	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	4,50	36,55	33,45	26,34	36,87
013_C	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	7,50	37,09	34,00	26,84	37,40
013_D	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	10,50	36,90	33,80	26,64	37,20
013_E	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	13,50	36,62	33,50	26,37	36,92
014_A	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	1,50	36,00	32,68	26,17	36,38
014_B	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	4,50	38,29	35,05	28,29	38,64
014_C	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	7,50	38,61	35,39	28,56	38,95
014_D	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	10,50	38,56	35,33	28,51	38,89
014_E	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	13,50	38,48	35,25	28,43	38,81
015_A	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	1,50	35,57	32,22	25,74	35,95
015_B	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	4,50	38,45	35,17	28,44	38,79
015_C	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	7,50	38,86	35,60	28,83	39,19
015_D	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	10,50	38,83	35,57	28,79	39,16
015_E	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	13,50	38,75	35,49	28,71	39,08
016_A	Fluitekruid 1	89702,18	465878,24	1,50	37,18	33,96	27,27	37,56
016_B	Fluitekruid 1	89702,18	465878,24	4,50	38,84	35,67	28,75	39,18
016_C	Fluitekruid 1	89702,18	465878,24	7,50	39,37	36,19	29,27	39,70
017_A	Achterweg 15	89763,55	465829,16	1,50	39,11	35,93	29,17	39,49
017_B	Achterweg 15	89763,55	465829,16	4,50	40,77	37,63	30,74	41,13
017_C	Achterweg 15	89763,55	465829,16	7,50	41,21	38,06	31,17	41,57
018_A	Achterweg 22	89812,43	465774,75	1,50	38,04	34,85	28,11	38,42
018_B	Achterweg 22	89812,43	465774,75	4,50	40,87	37,70	30,86	41,23
018_C	Achterweg 22	89812,43	465774,75	7,50	41,98	38,79	32,00	42,35
019_A	Hoofdstraat 114	90021,77	465683,26	1,50	45,41	42,10	35,60	45,80
019_B	Hoofdstraat 114	90021,77	465683,26	4,50	45,65	42,34	35,84	46,04
019_C	Hoofdstraat 114	90021,77	465683,26	7,50	44,66	41,30	34,86	45,04

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Torenvliet/Woordtman
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
020_A	Achterweg 32	90053,60	465392,48	1,50	49,94	46,48	40,23	50,33
020_B	Achterweg 32	90053,60	465392,48	4,50	57,06	53,57	47,36	57,45
020_C	Achterweg 32	90053,60	465392,48	7,50	57,70	54,14	48,02	58,08
021_A	Achterweg 29	89958,64	465369,67	1,50	56,25	52,92	46,52	56,66
021_B	Achterweg 29	89958,64	465369,67	4,50	59,97	56,63	50,23	60,38
021_C	Achterweg 29	89958,64	465369,67	7,50	60,26	56,92	50,53	60,67
022_A	Zonneveldslaan 4A	89685,29	464890,70	1,50	52,46	49,83	42,19	52,88
022_B	Zonneveldslaan 4A	89685,29	464890,70	4,50	53,88	51,26	43,58	54,29
022_C	Zonneveldslaan 4A	89685,29	464890,70	7,50	54,38	51,78	44,07	54,79
023_A	Zonneveldslaan 6	89731,71	464899,28	1,50	49,27	46,62	39,02	49,69
023_B	Zonneveldslaan 6	89731,71	464899,28	4,50	50,73	48,08	40,48	51,15
023_C	Zonneveldslaan 6	89731,71	464899,28	7,50	51,95	49,29	41,69	52,36
024_A	Zonneveldslaan 2	89634,01	464854,61	1,50	50,91	48,31	40,61	51,33
024_B	Zonneveldslaan 2	89634,01	464854,61	4,50	52,51	49,91	42,19	52,92
024_C	Zonneveldslaan 2	89634,01	464854,61	7,50	52,96	50,37	42,64	53,37
025_A	Kooltuinweg 31	89234,76	466122,72	1,50	18,00	14,57	7,82	18,25
025_B	Kooltuinweg 31	89234,76	466122,72	4,50	19,67	16,29	9,37	19,89
025_C	Kooltuinweg 31	89234,76	466122,72	7,50	18,74	15,43	8,33	18,95
025b_A	Kooltuinweg 31	89249,61	466121,86	1,50	29,40	26,02	19,35	29,70
025b_B	Kooltuinweg 31	89249,61	466121,86	4,50	31,37	27,96	21,51	31,72
025b_C	Kooltuinweg 31	89249,61	466121,86	7,50	31,64	28,22	21,80	32,00
026_A	1e Mientlaan 33-35	88688,49	465768,65	1,50	32,92	29,86	22,36	33,15
027_A		89369,83	465662,36	1,50	34,91	31,61	24,67	35,17
027_B		89369,83	465662,36	4,50	34,93	31,61	24,72	35,20
028_A		89358,63	465641,67	1,50	41,85	38,77	31,13	42,03
028_B		89358,63	465641,67	4,50	42,50	39,42	31,78	42,68
029_A		89370,72	465981,59	1,50	34,04	30,70	24,10	34,38
029_B		89370,72	465981,59	4,50	35,26	31,88	25,34	35,60
030_A		89333,84	466049,30	1,50	33,28	30,08	23,08	33,58
030_B		89333,84	466049,30	4,50	33,35	30,03	23,41	33,70
B1-1_A	Gebied B1	89221,30	466078,13	1,50	35,52	32,38	25,28	35,82
B1-1_B	Gebied B1	89221,30	466078,13	4,50	36,56	33,39	26,36	36,86
B1-1_C	Gebied B1	89221,30	466078,13	7,50	36,65	33,46	26,47	36,95
B1-1_D	Gebied B1	89221,30	466078,13	10,50	35,30	32,10	25,11	35,60
B1-1_E	Gebied B1	89221,30	466078,13	13,50	35,25	32,06	25,07	35,55
B1-2_A	Gebied B1	89269,19	466108,38	1,50	34,82	31,65	24,43	35,07
B1-2_B	Gebied B1	89269,19	466108,38	4,50	35,79	32,58	25,51	36,06
B1-2_C	Gebied B1	89269,19	466108,38	7,50	35,94	32,72	25,69	36,22
B1-2_D	Gebied B1	89269,19	466108,38	10,50	35,45	32,18	25,32	35,75
B1-2_E	Gebied B1	89269,19	466108,38	13,50	35,19	31,96	25,03	35,49
B1-3_A	Gebied B1	89313,18	466078,43	1,50	35,02	31,85	24,61	35,26
B1-3_B	Gebied B1	89313,18	466078,43	4,50	35,90	32,67	25,67	36,18
B1-3_C	Gebied B1	89313,18	466078,43	7,50	36,60	33,36	26,42	36,89
B1-3_D	Gebied B1	89313,18	466078,43	10,50	36,42	33,18	26,33	36,74
B1-3_E	Gebied B1	89313,18	466078,43	13,50	36,10	32,88	25,99	36,42
B1-4_A	Gebied B1	89379,98	466009,04	1,50	36,92	33,77	26,68	37,22
B1-4_B	Gebied B1	89379,98	466009,04	4,50	37,99	34,79	27,82	38,30
B1-4_C	Gebied B1	89379,98	466009,04	7,50	37,81	34,56	27,71	38,12
B1-4_D	Gebied B1	89379,98	466009,04	10,50	37,67	34,41	27,59	37,99
B1-4_E	Gebied B1	89379,98	466009,04	13,50	36,86	33,68	26,69	37,17
B1-5_A	Gebied B1	89441,76	465942,40	1,50	37,58	34,41	27,34	37,87
B1-5_B	Gebied B1	89441,76	465942,40	4,50	38,33	35,13	28,11	38,62
B1-5_C	Gebied B1	89441,76	465942,40	7,50	38,34	35,16	28,12	38,64
B1-5_D	Gebied B1	89441,76	465942,40	10,50	38,06	34,87	27,83	38,35
B1-5_E	Gebied B1	89441,76	465942,40	13,50	37,97	34,81	27,69	38,25
B1-6_A	Gebied B1	89439,64	465861,67	1,50	39,01	35,85	28,71	39,29
B1-6_B	Gebied B1	89439,64	465861,67	4,50	39,44	36,26	29,16	39,72
B1-6_C	Gebied B1	89439,64	465861,67	7,50	39,39	36,21	29,11	39,67
B1-6_D	Gebied B1	89439,64	465861,67	10,50	39,13	35,95	28,84	39,40

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Torenvliet/Woordtman
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B1-6_E	Gebied B1	89439,64	465861,67	13,50	39,08	35,90	28,76	39,35
B1-7_A	Gebied B1	89370,05	465839,07	1,50	39,16	36,01	28,84	39,43
B1-7_B	Gebied B1	89370,05	465839,07	4,50	39,34	36,18	29,01	39,61
B1-7_C	Gebied B1	89370,05	465839,07	7,50	39,09	35,92	28,77	39,36
B1-7_D	Gebied B1	89370,05	465839,07	10,50	39,08	35,92	28,75	39,35
B1-7_E	Gebied B1	89370,05	465839,07	13,50	39,08	35,93	28,72	39,34
B1-8_A	Gebied B1	89222,48	466016,24	1,50	36,70	33,56	26,42	36,99
B1-8_B	Gebied B1	89222,48	466016,24	4,50	36,28	33,09	26,04	36,57
B1-8_C	Gebied B1	89222,48	466016,24	7,50	36,27	33,07	26,04	36,56
B1-8_D	Gebied B1	89222,48	466016,24	10,50	35,73	32,58	25,45	36,01
B1-8_E	Gebied B1	89222,48	466016,24	13,50	35,69	32,54	25,41	35,97
B2-1_A	Gebied B2	89510,71	465884,79	1,50	38,57	35,39	28,34	38,86
B2-1_B	Gebied B2	89510,71	465884,79	4,50	39,35	36,16	29,13	39,64
B2-1_C	Gebied B2	89510,71	465884,79	7,50	39,43	36,23	29,20	39,72
B2-1_D	Gebied B2	89510,71	465884,79	10,50	39,32	36,11	29,07	39,60
B2-1_E	Gebied B2	89510,71	465884,79	13,50	39,24	36,04	28,96	39,51
B2-2_A	Gebied B2	89569,46	465831,68	1,50	39,83	36,63	29,66	40,14
B2-2_B	Gebied B2	89569,46	465831,68	4,50	40,70	37,48	30,52	41,00
B2-2_C	Gebied B2	89569,46	465831,68	7,50	40,51	37,29	30,36	40,82
B2-2_D	Gebied B2	89569,46	465831,68	10,50	40,07	36,86	29,88	40,37
B2-2_E	Gebied B2	89569,46	465831,68	13,50	39,96	36,75	29,77	40,26
B2-3_A	Gebied B2	89677,22	465742,26	1,50	41,14	38,00	30,95	41,45
B2-3_B	Gebied B2	89677,22	465742,26	4,50	42,13	38,94	31,99	42,45
B2-3_C	Gebied B2	89677,22	465742,26	7,50	42,34	39,11	32,23	42,66
B2-3_D	Gebied B2	89677,22	465742,26	10,50	42,33	39,10	32,21	42,64
B2-3_E	Gebied B2	89677,22	465742,26	13,50	42,23	38,98	32,10	42,54
B2-4_A	Gebied B2	89679,50	465670,82	1,50	43,38	40,16	33,24	43,69
B2-4_B	Gebied B2	89679,50	465670,82	4,50	44,02	40,79	33,83	44,31
B2-4_C	Gebied B2	89679,50	465670,82	7,50	44,10	40,88	33,89	44,39
B2-4_D	Gebied B2	89679,50	465670,82	10,50	44,09	40,87	33,86	44,37
B2-4_E	Gebied B2	89679,50	465670,82	13,50	44,16	40,94	33,93	44,44
B2-5_A	Gebied B2	89532,85	465615,44	1,50	51,90	48,77	40,99	52,01
B2-5_B	Gebied B2	89532,85	465615,44	4,50	52,38	49,26	41,48	52,50
B2-5_C	Gebied B2	89532,85	465615,44	7,50	52,19	49,07	41,29	52,31
B2-5_D	Gebied B2	89532,85	465615,44	10,50	51,88	48,76	40,98	52,00
B2-5_E	Gebied B2	89532,85	465615,44	13,50	51,53	48,40	40,63	51,65
B2-6_A	Gebied B2	89446,84	465634,20	1,50	45,22	42,10	34,56	45,40
B2-6_B	Gebied B2	89446,84	465634,20	4,50	46,23	43,10	35,52	46,40
B2-6_C	Gebied B2	89446,84	465634,20	7,50	46,74	43,62	36,00	46,90
B2-6_D	Gebied B2	89446,84	465634,20	10,50	46,81	43,69	36,03	46,96
B2-6_E	Gebied B2	89446,84	465634,20	13,50	46,81	43,69	36,02	46,96
B2-7_A	Gebied B2	89426,93	465743,57	1,50	40,73	37,59	30,31	40,98
B2-7_B	Gebied B2	89426,93	465743,57	4,50	41,17	38,02	30,77	41,42
B2-7_C	Gebied B2	89426,93	465743,57	7,50	41,19	38,04	30,77	41,43
B2-7_D	Gebied B2	89426,93	465743,57	10,50	41,26	38,11	30,80	41,49
B2-7_E	Gebied B2	89426,93	465743,57	13,50	41,44	38,30	30,95	41,67
B2-8_A	Gebied B2	89452,70	465850,79	1,50	39,24	36,08	28,95	39,52
B2-8_B	Gebied B2	89452,70	465850,79	4,50	39,87	36,68	29,59	40,14
B2-8_C	Gebied B2	89452,70	465850,79	7,50	39,69	36,50	29,44	39,97
B2-8_D	Gebied B2	89452,70	465850,79	10,50	39,38	36,20	29,10	39,66
B2-8_E	Gebied B2	89452,70	465850,79	13,50	39,24	36,07	28,93	39,51
B3-1_A	Gebied B3	89272,02	465541,39	1,50	45,41	42,33	34,61	45,57
B3-1_B	Gebied B3	89272,02	465541,39	4,50	46,52	43,42	35,69	46,66
B3-1_C	Gebied B3	89272,02	465541,39	7,50	47,27	44,17	36,41	47,41
B3-1_D	Gebied B3	89272,02	465541,39	10,50	47,70	44,61	36,83	47,83
B3-1_E	Gebied B3	89272,02	465541,39	13,50	47,76	44,67	36,88	47,89
B3-2_A	Gebied B3	89319,09	465488,11	1,50	56,06	52,99	45,08	56,17
B3-2_B	Gebied B3	89319,09	465488,11	4,50	56,65	53,58	45,67	56,76
B3-2_C	Gebied B3	89319,09	465488,11	7,50	56,51	53,44	45,54	56,62

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Torenvliet/Woordtman
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B3-2_D	Gebied B3	89319,09	465488,11	10,50	56,24	53,16	45,25	56,35
B3-2_E	Gebied B3	89319,09	465488,11	13,50	55,88	52,80	44,90	55,99
B3-3_A	Gebied B3	89402,18	465558,25	1,50	52,20	49,09	41,27	52,31
B3-3_B	Gebied B3	89402,18	465558,25	4,50	52,88	49,77	41,94	52,99
B3-3_C	Gebied B3	89402,18	465558,25	7,50	52,85	49,74	41,92	52,96
B3-3_D	Gebied B3	89402,18	465558,25	10,50	52,68	49,57	41,74	52,79
B3-3_E	Gebied B3	89402,18	465558,25	13,50	52,43	49,32	41,49	52,54
B3-4_A	Gebied B3	89428,14	465617,89	1,50	45,77	42,64	35,10	45,95
B3-4_B	Gebied B3	89428,14	465617,89	4,50	46,91	43,78	36,18	47,07
B3-4_C	Gebied B3	89428,14	465617,89	7,50	47,34	44,21	36,58	47,49
B3-4_D	Gebied B3	89428,14	465617,89	10,50	47,34	44,22	36,54	47,49
B3-4_E	Gebied B3	89428,14	465617,89	13,50	47,36	44,23	36,54	47,50
B3-5_A	Gebied B3	89309,64	465599,51	1,50	43,82	40,73	33,11	44,00
B3-5_B	Gebied B3	89309,64	465599,51	4,50	44,55	41,45	33,83	44,72
B3-5_C	Gebied B3	89309,64	465599,51	7,50	45,01	41,91	34,25	45,17
B3-5_D	Gebied B3	89309,64	465599,51	10,50	45,41	42,31	34,62	45,56
B3-5_E	Gebied B3	89309,64	465599,51	13,50	45,63	42,54	34,83	45,78
B4-1_A	Gebied B4	89228,87	465883,37	1,50	36,83	33,69	26,48	37,10
B4-1_B	Gebied B4	89228,87	465883,37	4,50	37,31	34,17	26,94	37,57
B4-1_C	Gebied B4	89228,87	465883,37	7,50	37,28	34,13	26,91	37,54
B4-2_A	Gebied B4	89222,57	465754,99	1,50	38,60	35,50	28,03	38,81
B4-2_B	Gebied B4	89222,57	465754,99	4,50	39,27	36,16	28,77	39,50
B4-2_C	Gebied B4	89222,57	465754,99	7,50	39,20	36,08	28,71	39,43
B4-3_A	Gebied B4	89247,85	465627,16	1,50	42,43	39,33	31,76	42,62
B4-3_B	Gebied B4	89247,85	465627,16	4,50	42,62	39,52	31,97	42,81
B4-3_C	Gebied B4	89247,85	465627,16	7,50	42,74	39,64	32,07	42,93
B4-4_A	Gebied B4	89284,22	465600,51	1,50	43,49	40,39	32,79	43,67
B4-4_B	Gebied B4	89284,22	465600,51	4,50	44,02	40,91	33,30	44,19
B4-4_C	Gebied B4	89284,22	465600,51	7,50	44,39	41,29	33,65	44,56
B4-5_A	Gebied B4	89376,60	465732,40	1,50	41,09	37,95	30,67	41,34
B4-5_B	Gebied B4	89376,60	465732,40	4,50	41,16	38,01	30,75	41,41
B4-5_C	Gebied B4	89376,60	465732,40	7,50	41,20	38,06	30,76	41,44
B4-6_A	Gebied B4	89279,02	465892,27	1,50	37,76	34,59	27,49	38,04
B4-6_B	Gebied B4	89279,02	465892,27	4,50	37,90	34,73	27,59	38,17
B4-6_C	Gebied B4	89279,02	465892,27	7,50	37,84	34,68	27,53	38,11
C1-1_A	Gebied C1	89301,47	465418,93	1,50	56,65	53,51	45,69	56,75
C1-1_B	Gebied C1	89301,47	465418,93	4,50	57,34	54,20	46,37	57,44
C1-1_C	Gebied C1	89301,47	465418,93	7,50	57,27	54,13	46,30	57,37
C1-1_D	Gebied C1	89301,47	465418,93	10,50	57,08	53,94	46,11	57,18
C1-1_E	Gebied C1	89301,47	465418,93	13,50	56,81	53,68	45,85	56,91
C1-2_A	Gebied C1	89401,57	465300,45	1,50	45,76	42,70	35,32	46,02
C1-2_B	Gebied C1	89401,57	465300,45	4,50	45,69	42,64	35,26	45,96
C1-2_C	Gebied C1	89401,57	465300,45	7,50	45,57	42,51	35,14	45,83
C1-2_D	Gebied C1	89401,57	465300,45	10,50	45,54	42,46	35,06	45,78
C1-2_E	Gebied C1	89401,57	465300,45	13,50	45,67	42,59	35,15	45,90
C1-3_A	Gebied C1	89406,59	465248,30	1,50	45,32	42,27	35,00	45,62
C1-3_B	Gebied C1	89406,59	465248,30	4,50	45,41	42,37	35,08	45,71
C1-3_C	Gebied C1	89406,59	465248,30	7,50	45,16	42,11	34,84	45,46
C1-3_D	Gebied C1	89406,59	465248,30	10,50	44,99	41,93	34,65	45,28
C1-3_E	Gebied C1	89406,59	465248,30	13,50	44,92	41,86	34,55	45,20
C1-4_A	Gebied C1	89295,14	465163,27	1,50	44,27	41,25	33,84	44,54
C1-4_B	Gebied C1	89295,14	465163,27	4,50	44,41	41,39	33,97	44,68
C1-4_C	Gebied C1	89295,14	465163,27	7,50	44,27	41,25	33,83	44,54
C1-4_D	Gebied C1	89295,14	465163,27	10,50	44,23	41,22	33,76	44,49
C1-4_E	Gebied C1	89295,14	465163,27	13,50	44,24	41,22	33,74	44,49
C1-5_A	Gebied C1	89238,75	465164,50	1,50	44,24	41,22	33,64	44,47
C1-5_B	Gebied C1	89238,75	465164,50	4,50	44,33	41,29	33,76	44,56
C1-5_C	Gebied C1	89238,75	465164,50	7,50	44,26	41,23	33,69	44,49
C1-5_D	Gebied C1	89238,75	465164,50	10,50	44,36	41,33	33,76	44,58

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Torenvliet/Woordtman
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C1-5_E	Gebied C1	89238,75	465164,50	13,50	44,48	41,45	33,85	44,69
C1-6_A	Gebied C1	89203,28	465285,12	1,50	48,28	45,22	37,40	48,42
C1-6_B	Gebied C1	89203,28	465285,12	4,50	49,47	46,42	38,59	49,61
C1-6_C	Gebied C1	89203,28	465285,12	7,50	50,16	47,10	39,25	50,29
C1-6_D	Gebied C1	89203,28	465285,12	10,50	50,27	47,20	39,35	50,40
C1-6_E	Gebied C1	89203,28	465285,12	13,50	50,30	47,23	39,38	50,43
C1-7_A	Gebied C1	89203,85	465355,76	1,50	61,62	58,55	50,62	61,73
C1-7_B	Gebied C1	89203,85	465355,76	4,50	61,25	58,18	50,25	61,36
C1-7_C	Gebied C1	89203,85	465355,76	7,50	60,41	57,35	49,42	60,52
C1-7_D	Gebied C1	89203,85	465355,76	10,50	59,52	56,46	48,54	59,63
C1-7_E	Gebied C1	89203,85	465355,76	13,50	58,71	55,63	47,71	58,81
C2-1_A	Gebied C2	89420,76	465309,05	1,50	45,96	42,92	35,53	46,23
C2-1_B	Gebied C2	89420,76	465309,05	4,50	45,88	42,84	35,47	46,15
C2-1_C	Gebied C2	89420,76	465309,05	7,50	45,75	42,70	35,34	46,02
C2-1_D	Gebied C2	89420,76	465309,05	10,50	45,69	42,62	35,25	45,95
C2-1_E	Gebied C2	89420,76	465309,05	13,50	45,71	42,63	35,22	45,95
C2-2_A	Gebied C2	89339,88	465404,52	1,50	50,11	47,02	39,26	50,25
C2-2_B	Gebied C2	89339,88	465404,52	4,50	51,43	48,33	40,55	51,56
C2-2_C	Gebied C2	89339,88	465404,52	7,50	52,02	48,91	41,12	52,14
C2-2_D	Gebied C2	89339,88	465404,52	10,50	52,06	48,96	41,15	52,18
C2-2_E	Gebied C2	89339,88	465404,52	13,50	52,03	48,92	41,11	52,15
C2-3_A	Gebied C2	89347,85	465477,75	1,50	60,95	57,88	49,96	61,06
C2-3_B	Gebied C2	89347,85	465477,75	4,50	60,81	57,75	49,82	60,92
C2-3_C	Gebied C2	89347,85	465477,75	7,50	60,22	57,14	49,22	60,32
C2-3_D	Gebied C2	89347,85	465477,75	10,50	59,48	56,41	48,50	59,59
C2-3_E	Gebied C2	89347,85	465477,75	13,50	58,75	55,67	47,76	58,86
C2-4_A	Gebied C2	89429,77	465546,46	1,50	57,10	53,97	46,12	57,20
C2-4_B	Gebied C2	89429,77	465546,46	4,50	56,97	53,85	45,99	57,07
C2-4_C	Gebied C2	89429,77	465546,46	7,50	56,43	53,31	45,46	56,53
C2-4_D	Gebied C2	89429,77	465546,46	10,50	55,77	52,65	44,80	55,87
C2-4_E	Gebied C2	89429,77	465546,46	13,50	55,13	52,02	44,17	55,24
C2-5_A	Gebied C2	89485,16	465530,78	1,50	48,25	45,13	37,49	48,41
C2-5_B	Gebied C2	89485,16	465530,78	4,50	49,40	46,28	38,60	49,55
C2-5_C	Gebied C2	89485,16	465530,78	7,50	49,66	46,54	38,84	49,80
C2-5_D	Gebied C2	89485,16	465530,78	10,50	49,75	46,63	38,92	49,89
C2-5_E	Gebied C2	89485,16	465530,78	13,50	49,75	46,62	38,91	49,88
C2-6_A	Gebied C2	89519,72	465407,29	1,50	45,82	42,70	35,50	46,10
C2-6_B	Gebied C2	89519,72	465407,29	4,50	45,78	42,65	35,48	46,06
C2-6_C	Gebied C2	89519,72	465407,29	7,50	45,68	42,55	35,39	45,97
C2-6_D	Gebied C2	89519,72	465407,29	10,50	45,73	42,60	35,40	46,00
C2-6_E	Gebied C2	89519,72	465407,29	13,50	45,87	42,73	35,51	46,13
C2-7_A	Gebied C2	89472,81	465298,82	1,50	45,87	42,81	35,59	46,18
C2-7_B	Gebied C2	89472,81	465298,82	4,50	45,82	42,76	35,55	46,13
C2-7_C	Gebied C2	89472,81	465298,82	7,50	45,57	42,50	35,32	45,88
C2-7_D	Gebied C2	89472,81	465298,82	10,50	45,40	42,31	35,12	45,70
C2-7_E	Gebied C2	89472,81	465298,82	13,50	45,46	42,37	35,17	45,76
C3-1_A	Gebied C3	89523,93	465584,99	1,50	56,73	53,60	45,75	56,83
C3-1_B	Gebied C3	89523,93	465584,99	4,50	56,58	53,46	45,62	56,68
C3-1_C	Gebied C3	89523,93	465584,99	7,50	55,97	52,85	45,01	56,07
C3-1_D	Gebied C3	89523,93	465584,99	10,50	55,23	52,10	44,27	55,33
C3-1_E	Gebied C3	89523,93	465584,99	13,50	54,51	51,38	43,56	54,61
C3-2_A	Gebied C3	89647,65	465630,25	1,50	45,98	42,82	35,47	46,20
C3-2_B	Gebied C3	89647,65	465630,25	4,50	46,95	43,78	36,39	47,15
C3-2_C	Gebied C3	89647,65	465630,25	7,50	47,01	43,84	36,44	47,21
C3-2_D	Gebied C3	89647,65	465630,25	10,50	46,99	43,82	36,40	47,18
C3-2_E	Gebied C3	89647,65	465630,25	13,50	46,98	43,81	36,39	47,17
C3-3_A	Gebied C3	89742,78	465583,08	1,50	45,35	42,08	35,42	45,71
C3-3_B	Gebied C3	89742,78	465583,08	4,50	45,76	42,48	35,82	46,12
C3-3_C	Gebied C3	89742,78	465583,08	7,50	45,54	42,26	35,61	45,90

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Torenvliet/Woordtman
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C3-3_D	Gebied C3	89742,78	465583,08	10,50	45,59	42,31	35,67	45,95
C3-3_E	Gebied C3	89742,78	465583,08	13,50	45,77	42,48	35,84	46,13
C3-4_A	Gebied C3	89763,43	465487,21	1,50	47,76	44,48	37,92	48,15
C3-4_B	Gebied C3	89763,43	465487,21	4,50	48,09	44,80	38,24	48,47
C3-4_C	Gebied C3	89763,43	465487,21	7,50	48,25	44,96	38,42	48,64
C3-4_D	Gebied C3	89763,43	465487,21	10,50	48,58	45,29	38,75	48,97
C3-4_E	Gebied C3	89763,43	465487,21	13,50	48,98	45,68	39,16	49,37
C3-5_A	Gebied C3	89675,71	465420,29	1,50	46,74	43,52	36,80	47,11
C3-5_B	Gebied C3	89675,71	465420,29	4,50	47,08	43,85	37,15	47,45
C3-5_C	Gebied C3	89675,71	465420,29	7,50	47,01	43,78	37,09	47,38
C3-5_D	Gebied C3	89675,71	465420,29	10,50	47,23	43,99	37,32	47,61
C3-5_E	Gebied C3	89675,71	465420,29	13,50	47,58	44,33	37,68	47,96
C3-6_A	Gebied C3	89556,19	465398,33	1,50	45,79	42,67	35,56	46,10
C3-6_B	Gebied C3	89556,19	465398,33	4,50	45,88	42,75	35,69	46,20
C3-6_C	Gebied C3	89556,19	465398,33	7,50	45,73	42,60	35,55	46,05
C3-6_D	Gebied C3	89556,19	465398,33	10,50	45,65	42,51	35,45	45,96
C3-6_E	Gebied C3	89556,19	465398,33	13,50	45,76	42,61	35,55	46,07
C3-7_A	Gebied C3	89511,32	465525,20	1,50	46,87	43,75	36,21	47,05
C3-7_B	Gebied C3	89511,32	465525,20	4,50	47,73	44,59	37,04	47,90
C3-7_C	Gebied C3	89511,32	465525,20	7,50	48,16	45,03	37,43	48,32
C3-7_D	Gebied C3	89511,32	465525,20	10,50	48,27	45,14	37,52	48,43
C3-7_E	Gebied C3	89511,32	465525,20	13,50	48,32	45,19	37,56	48,47
C4-1_A	Gebied C4	89475,51	465233,23	1,50	46,01	42,97	35,80	46,34
C4-1_B	Gebied C4	89475,51	465233,23	4,50	46,12	43,08	35,92	46,45
C4-1_C	Gebied C4	89475,51	465233,23	7,50	45,83	42,79	35,64	46,17
C4-1_D	Gebied C4	89475,51	465233,23	10,50	45,50	42,43	35,30	45,83
C4-1_E	Gebied C4	89475,51	465233,23	13,50	45,40	42,34	35,19	45,73
C4-10_A	Gebied C4	89316,82	465129,50	1,50	43,85	40,85	33,41	44,12
C4-10_B	Gebied C4	89316,82	465129,50	4,50	44,23	41,23	33,82	44,51
C4-10_C	Gebied C4	89316,82	465129,50	7,50	44,09	41,09	33,67	44,37
C4-10_D	Gebied C4	89316,82	465129,50	10,50	44,02	41,02	33,59	44,30
C4-10_E	Gebied C4	89316,82	465129,50	13,50	43,93	40,94	33,47	44,20
C4-11_A	Gebied C4	89432,61	465218,09	1,50	45,17	42,16	34,88	45,49
C4-11_B	Gebied C4	89432,61	465218,09	4,50	45,53	42,51	35,26	45,85
C4-11_C	Gebied C4	89432,61	465218,09	7,50	45,28	42,26	35,02	45,60
C4-11_D	Gebied C4	89432,61	465218,09	10,50	45,01	41,97	34,74	45,32
C4-11_E	Gebied C4	89432,61	465218,09	13,50	44,93	41,89	34,64	45,24
C4-2_A	Gebied C4	89577,66	465176,97	1,50	48,30	45,28	38,26	48,69
C4-2_B	Gebied C4	89577,66	465176,97	4,50	48,33	45,31	38,28	48,71
C4-2_C	Gebied C4	89577,66	465176,97	7,50	48,19	45,16	38,14	48,57
C4-2_D	Gebied C4	89577,66	465176,97	10,50	48,24	45,21	38,20	48,62
C4-2_E	Gebied C4	89577,66	465176,97	13,50	48,30	45,29	38,25	48,69
C4-3_A	Gebied C4	89589,03	465130,72	1,50	48,93	45,95	38,87	49,32
C4-3_B	Gebied C4	89589,03	465130,72	4,50	48,97	45,99	38,90	49,36
C4-3_C	Gebied C4	89589,03	465130,72	7,50	49,03	46,07	38,96	49,42
C4-3_D	Gebied C4	89589,03	465130,72	10,50	49,15	46,20	39,07	49,54
C4-3_E	Gebied C4	89589,03	465130,72	13,50	49,40	46,47	39,31	49,79
C4-4_A	Gebied C4	89521,89	465072,03	1,50	47,88	45,00	37,70	48,26
C4-4_B	Gebied C4	89521,89	465072,03	4,50	47,97	45,08	37,78	48,34
C4-4_C	Gebied C4	89521,89	465072,03	7,50	47,83	44,96	37,64	48,21
C4-4_D	Gebied C4	89521,89	465072,03	10,50	47,94	45,10	37,73	48,32
C4-4_E	Gebied C4	89521,89	465072,03	13,50	48,14	45,33	37,92	48,53
C4-5_A	Gebied C4	89498,57	464910,34	1,50	51,10	48,47	40,72	51,49
C4-5_B	Gebied C4	89498,57	464910,34	4,50	52,18	49,56	41,80	52,57
C4-5_C	Gebied C4	89498,57	464910,34	7,50	53,04	50,43	42,66	53,43
C4-5_D	Gebied C4	89498,57	464910,34	10,50	53,29	50,68	42,90	53,68
C4-5_E	Gebied C4	89498,57	464910,34	13,50	53,37	50,76	42,98	53,76
C4-6_A	Gebied C4	89486,31	464822,00	1,50	62,36	59,81	51,96	62,76
C4-6_B	Gebied C4	89486,31	464822,00	4,50	62,51	59,95	52,11	62,91

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Torenvliet/Woordtman
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C4-6_C	Gebied C4	89486,31	464822,00	7,50	62,26	59,68	51,85	62,65
C4-6_D	Gebied C4	89486,31	464822,00	10,50	61,84	59,26	51,42	62,23
C4-6_E	Gebied C4	89486,31	464822,00	13,50	61,31	58,73	50,88	61,70
C4-7_A	Gebied C4	89405,35	464760,34	1,50	63,62	60,50	52,65	63,72
C4-7_B	Gebied C4	89405,35	464760,34	4,50	63,41	60,30	52,44	63,51
C4-7_C	Gebied C4	89405,35	464760,34	7,50	62,75	59,64	51,79	62,86
C4-7_D	Gebied C4	89405,35	464760,34	10,50	61,98	58,88	51,03	62,09
C4-7_E	Gebied C4	89405,35	464760,34	13,50	61,22	58,12	50,27	61,33
C4-8_A	Gebied C4	89340,28	464819,26	1,50	48,91	45,92	38,14	49,10
C4-8_B	Gebied C4	89340,28	464819,26	4,50	49,83	46,84	39,06	50,02
C4-8_C	Gebied C4	89340,28	464819,26	7,50	50,64	47,62	39,84	50,81
C4-8_D	Gebied C4	89340,28	464819,26	10,50	51,12	48,11	40,32	51,29
C4-8_E	Gebied C4	89340,28	464819,26	13,50	51,28	48,28	40,49	51,46
C4-9_A	Gebied C4	89284,57	465008,68	1,50	43,95	41,00	33,41	44,21
C4-9_B	Gebied C4	89284,57	465008,68	4,50	44,18	41,23	33,67	44,45
C4-9_C	Gebied C4	89284,57	465008,68	7,50	44,03	41,08	33,53	44,30
C4-9_D	Gebied C4	89284,57	465008,68	10,50	43,96	41,01	33,46	44,23
C4-9_E	Gebied C4	89284,57	465008,68	13,50	44,10	41,16	33,58	44,37
C5-1_A	Gebied C5	89615,09	465179,42	1,50	49,15	46,15	39,11	49,54
C5-1_B	Gebied C5	89615,09	465179,42	4,50	49,18	46,16	39,15	49,57
C5-1_C	Gebied C5	89615,09	465179,42	7,50	49,24	46,22	39,22	49,63
C5-1_D	Gebied C5	89615,09	465179,42	10,50	49,38	46,36	39,37	49,78
C5-1_E	Gebied C5	89615,09	465179,42	13,50	49,64	46,64	39,63	50,04
C5-2_A	Gebied C5	89506,98	465238,96	1,50	46,18	43,18	35,99	46,53
C5-2_B	Gebied C5	89506,98	465238,96	4,50	46,41	43,38	36,23	46,75
C5-2_C	Gebied C5	89506,98	465238,96	7,50	46,07	43,04	35,92	46,42
C5-2_D	Gebied C5	89506,98	465238,96	10,50	45,85	42,79	35,70	46,19
C5-2_E	Gebied C5	89506,98	465238,96	13,50	45,81	42,77	35,66	46,16
C5-3_A	Gebied C5	89510,20	465277,28	1,50	45,71	42,67	35,48	46,04
C5-3_B	Gebied C5	89510,20	465277,28	4,50	46,00	42,95	35,80	46,33
C5-3_C	Gebied C5	89510,20	465277,28	7,50	45,69	42,62	35,50	46,02
C5-3_D	Gebied C5	89510,20	465277,28	10,50	45,51	42,42	35,33	45,84
C5-3_E	Gebied C5	89510,20	465277,28	13,50	45,59	42,50	35,40	45,92
C5-4_A	Gebied C5	89641,84	465324,98	1,50	47,74	44,57	37,80	48,12
C5-4_B	Gebied C5	89641,84	465324,98	4,50	47,93	44,75	37,97	48,30
C5-4_C	Gebied C5	89641,84	465324,98	7,50	47,82	44,63	37,88	48,20
C5-4_D	Gebied C5	89641,84	465324,98	10,50	47,98	44,78	38,06	48,36
C5-4_E	Gebied C5	89641,84	465324,98	13,50	48,22	45,02	38,31	48,60
C5-5_A	Gebied C5	89690,61	465256,28	1,50	50,15	47,00	40,23	50,54
C5-5_B	Gebied C5	89690,61	465256,28	4,50	50,50	47,35	40,59	50,90
C5-5_C	Gebied C5	89690,61	465256,28	7,50	50,71	47,52	40,84	51,11
C5-5_D	Gebied C5	89690,61	465256,28	10,50	51,10	47,90	41,24	51,50
C5-5_E	Gebied C5	89690,61	465256,28	13,50	51,56	48,36	41,71	51,96
C6-1_A	Gebied C6	89832,44	465460,73	1,50	50,77	47,47	40,99	51,17
C6-1_B	Gebied C6	89832,44	465460,73	4,50	51,58	48,26	41,80	51,98
C6-1_C	Gebied C6	89832,44	465460,73	7,50	52,15	48,82	42,37	52,55
C6-2_A	Gebied C6	89831,65	465382,03	1,50	57,81	54,48	48,06	58,22
C6-2_B	Gebied C6	89831,65	465382,03	4,50	59,17	55,85	49,42	59,58
C6-2_C	Gebied C6	89831,65	465382,03	7,50	59,34	56,02	49,59	59,75
C6-3_A	Gebied C6	89829,68	465268,52	1,50	63,54	60,22	53,79	63,95
C6-3_B	Gebied C6	89829,68	465268,52	4,50	63,89	60,56	54,14	64,30
C6-3_C	Gebied C6	89829,68	465268,52	7,50	63,75	60,42	54,00	64,16
C6-4_A	Gebied C6	89774,32	465166,95	1,50	63,40	60,01	53,66	63,80
C6-4_B	Gebied C6	89774,32	465166,95	4,50	63,75	60,37	54,01	64,15
C6-4_C	Gebied C6	89774,32	465166,95	7,50	63,59	60,22	53,86	63,99
C6-5_A	Gebied C6	89709,98	465127,15	1,50	54,93	51,90	44,96	55,34
C6-5_B	Gebied C6	89709,98	465127,15	4,50	56,44	53,41	46,49	56,85
C6-5_C	Gebied C6	89709,98	465127,15	7,50	56,92	53,89	46,96	57,33
C6-6_A	Gebied C6	89710,20	465233,95	1,50	50,81	47,66	40,91	51,21

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Torenvliet/Woordtman
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C6-6_B	Gebied C6	89710,20	465233,95	4,50	51,63	48,46	41,75	52,03
C6-6_C	Gebied C6	89710,20	465233,95	7,50	52,03	48,82	42,18	52,43
C6-7_A	Gebied C6	89675,85	465336,48	1,50	48,62	45,46	38,69	49,01
C6-7_B	Gebied C6	89675,85	465336,48	4,50	48,87	45,70	38,94	49,26
C6-7_C	Gebied C6	89675,85	465336,48	7,50	48,87	45,68	38,96	49,26
C6-8_A	Gebied C6	89708,28	465428,40	1,50	47,22	43,99	37,33	47,60
C6-8_B	Gebied C6	89708,28	465428,40	4,50	47,67	44,42	37,78	48,05
C6-8_C	Gebied C6	89708,28	465428,40	7,50	47,75	44,50	37,87	48,13
C6-9_A	Gebied C6	89766,47	465472,80	1,50	48,01	44,73	38,17	48,40
C6-9_B	Gebied C6	89766,47	465472,80	4,50	48,45	45,16	38,62	48,84
C6-9_C	Gebied C6	89766,47	465472,80	7,50	48,71	45,41	38,88	49,10
C7-1_A	Gebied C7	89684,54	465118,33	1,50	52,99	49,99	43,01	53,40
C7-1_B	Gebied C7	89684,54	465118,33	4,50	54,10	51,11	44,11	54,51
C7-1_C	Gebied C7	89684,54	465118,33	7,50	54,93	51,94	44,94	55,34
C7-2_A	Gebied C7	89710,66	465050,14	1,50	61,61	59,02	51,30	62,03
C7-2_B	Gebied C7	89710,66	465050,14	4,50	62,04	59,45	51,73	62,46
C7-2_C	Gebied C7	89710,66	465050,14	7,50	61,95	59,35	51,66	62,37
C7-3_A	Gebied C7	89614,01	464922,91	1,50	62,36	59,82	51,99	62,77
C7-3_B	Gebied C7	89614,01	464922,91	4,50	62,58	60,04	52,21	62,99
C7-3_C	Gebied C7	89614,01	464922,91	7,50	62,37	59,83	52,00	62,78
C7-4_A	Gebied C7	89522,13	464924,12	1,50	51,19	48,55	40,82	51,58
C7-4_B	Gebied C7	89522,13	464924,12	4,50	52,39	49,77	42,03	52,78
C7-4_C	Gebied C7	89522,13	464924,12	7,50	53,22	50,61	42,86	53,62
C7-5_A	Gebied C7	89549,10	465069,09	1,50	47,98	45,13	37,80	48,37
C7-5_B	Gebied C7	89549,10	465069,09	4,50	48,36	45,49	38,18	48,74
C7-5_C	Gebied C7	89549,10	465069,09	7,50	48,38	45,54	38,19	48,77
C7-6_A	Gebied C7	89622,51	465116,83	1,50	49,73	46,74	39,69	50,12
C7-6_B	Gebied C7	89622,51	465116,83	4,50	50,12	47,16	40,06	50,52
C7-6_C	Gebied C7	89622,51	465116,83	7,50	50,45	47,51	40,39	50,85
Fase 2-1_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	89460,58	464771,60	1,50	62,91	59,91	52,06	63,07
Fase 2-10_	Woordtmanlaan -- 10,00m (Rechts)	88478,09	464984,83	1,50	54,00	50,97	43,04	54,13
Fase 2-11_	Woordtmanlaan -- 10,00m (Rechts)	88651,24	465088,28	1,50	53,96	50,93	43,00	54,09
Fase 2-12_	Woordtmanlaan -- 10,00m (Links)	88662,31	465071,47	1,50	53,96	50,93	43,00	54,09
Fase 2-13_	Woordtmanlaan -- 10,00m (Links)	88494,49	464973,35	1,50	53,95	50,92	42,99	54,08
Fase 2-14_	Woordtmanlaan -- 10,00m (Rechts)	88495,23	464869,70	1,50	55,11	52,09	44,06	55,22
Fase 2-15_	Woordtmanlaan -- 10,00m (Rechts)	88587,27	464752,42	1,50	55,27	52,26	44,22	55,38
Fase 2-16_	Torenvlietlaan -- 10,00m (Rechts)	88714,21	464592,97	1,50	57,89	54,87	46,88	58,01
Fase 2-17_	Torenvlietlaan -- 10,00m (Rechts)	88825,93	464525,61	1,50	57,92	54,90	46,91	58,04
Fase 2-18_	Torenvlietlaan -- 10,00m (Rechts)	88897,00	464544,49	1,50	57,93	54,91	46,92	58,05
Fase 2-19_	Torenvlietlaan -- 10,00m (Rechts)	89008,09	464590,48	1,50	58,00	54,97	46,99	58,11
Fase 2-2_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	89309,97	464698,64	1,50	62,49	59,35	51,50	62,58
Fase 2-3_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	89142,04	464625,54	1,50	58,95	55,93	47,95	59,07
Fase 2-4_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	89015,82	464572,03	1,50	57,99	54,96	46,98	58,10
Fase 2-5_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	88902,82	464525,25	1,50	57,93	54,91	46,92	58,05
Fase 2-6_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	88826,58	464505,61	1,50	57,95	54,93	46,94	58,07
Fase 2-7_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	88700,23	464578,26	1,50	57,88	54,86	46,87	58,00
Fase 2-8_A	Woordtmanlaan -- 10,00m (Links)	88571,07	464740,64	1,50	55,27	52,26	44,22	55,38
Fase 2-9_A	Woordtmanlaan -- 10,00m (Links)	88477,72	464859,95	1,50	55,13	52,12	44,09	55,24
V1/V2-1_A	Gebied V1/V2	88889,58	465797,71	1,50	35,42	32,33	24,92	35,66
V1/V2-1_B	Gebied V1/V2	88889,58	465797,71	4,50	35,93	32,83	25,44	36,17
V1/V2-1_C	Gebied V1/V2	88889,58	465797,71	7,50	35,91	32,82	25,42	36,15
V1/V2-2_A	Gebied V1/V2	88957,50	465827,62	1,50	35,67	32,57	25,19	35,91
V1/V2-2_B	Gebied V1/V2	88957,50	465827,62	4,50	36,17	33,05	25,70	36,41
V1/V2-2_C	Gebied V1/V2	88957,50	465827,62	7,50	36,16	33,05	25,70	36,40
V1/V2-3_A	Gebied V1/V2	88970,09	465752,45	1,50	36,16	33,08	25,60	36,38
V1/V2-3_B	Gebied V1/V2	88970,09	465752,45	4,50	36,92	33,83	26,39	37,15
V1/V2-3_C	Gebied V1/V2	88970,09	465752,45	7,50	36,90	33,81	26,38	37,13
V1/V2-4_A	Gebied V1/V2	89028,76	465635,91	1,50	39,07	35,98	28,45	39,27
V1/V2-4_B	Gebied V1/V2	89028,76	465635,91	4,50	39,41	36,31	28,79	39,61

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Torenvliet/Woordtman
Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
V1/V2-4_C	Gebied V1/V2	89028,76	465635,91	7,50	39,28	36,18	28,67	39,48	
V1/V2-5_A	Gebied V1/V2	89071,48	465592,19	1,50	41,11	38,01	30,45	41,30	
V1/V2-5_B	Gebied V1/V2	89071,48	465592,19	4,50	41,08	37,99	30,44	41,28	
V1/V2-5_C	Gebied V1/V2	89071,48	465592,19	7,50	40,92	37,82	30,28	41,11	
V1/V2-6_A	Gebied V1/V2	88975,08	465507,45	1,50	40,55	37,48	29,85	40,74	
V1/V2-6_B	Gebied V1/V2	88975,08	465507,45	4,50	40,84	37,77	30,15	41,03	
V1/V2-6_C	Gebied V1/V2	88975,08	465507,45	7,50	40,73	37,66	30,05	40,92	
V1/V2-7_A	Gebied V1/V2	88802,55	465527,94	1,50	37,82	34,77	27,17	38,02	
V1/V2-7_B	Gebied V1/V2	88802,55	465527,94	4,50	38,31	35,24	27,69	38,52	
V1/V2-7_C	Gebied V1/V2	88802,55	465527,94	7,50	38,16	35,09	27,55	38,37	
V1/V2-8_A	Gebied V1/V2	88832,31	465706,42	1,50	36,46	33,39	25,84	36,67	
V1/V2-8_B	Gebied V1/V2	88832,31	465706,42	4,50	36,94	33,87	26,35	37,16	
V1/V2-8_C	Gebied V1/V2	88832,31	465706,42	7,50	36,85	33,78	26,27	37,07	
V3-1_A	Gebied V3	89150,63	465689,52	1,50	39,35	36,26	28,76	39,56	
V3-1_B	Gebied V3	89150,63	465689,52	4,50	39,82	36,72	29,25	40,03	
V3-1_C	Gebied V3	89150,63	465689,52	7,50	39,73	36,62	29,16	39,94	
V3-2_A	Gebied V3	89205,33	465684,07	1,50	40,61	37,52	30,02	40,82	
V3-2_B	Gebied V3	89205,33	465684,07	4,50	40,74	37,64	30,16	40,95	
V3-2_C	Gebied V3	89205,33	465684,07	7,50	40,63	37,53	30,06	40,84	
V3-3_A	Gebied V3	89224,80	465594,28	1,50	43,25	40,15	32,54	43,43	
V3-3_B	Gebied V3	89224,80	465594,28	4,50	43,31	40,20	32,61	43,49	
V3-3_C	Gebied V3	89224,80	465594,28	7,50	43,50	40,40	32,79	43,68	
W1-1_A	Gebied W1	88979,06	465493,35	1,50	40,67	37,60	29,98	40,86	
W1-1_B	Gebied W1	88979,06	465493,35	4,50	41,17	38,09	30,50	41,36	
W1-1_C	Gebied W1	88979,06	465493,35	7,50	41,09	38,02	30,44	41,29	
W1-2_A	Gebied W1	89135,20	465375,53	1,50	50,18	47,11	39,25	50,30	
W1-2_B	Gebied W1	89135,20	465375,53	4,50	51,72	48,65	40,77	51,84	
W1-2_C	Gebied W1	89135,20	465375,53	7,50	52,04	48,98	41,10	52,16	
W1-3_A	Gebied W1	89081,41	465301,40	1,50	61,54	58,49	50,55	61,65	
W1-3_B	Gebied W1	89081,41	465301,40	4,50	61,20	58,14	50,21	61,31	
W1-3_C	Gebied W1	89081,41	465301,40	7,50	60,38	57,31	49,38	60,49	
W1-4_A	Gebied W1	88890,91	465206,07	1,50	56,65	53,61	45,69	56,77	
W1-4_B	Gebied W1	88890,91	465206,07	4,50	56,29	53,26	45,34	56,42	
W1-4_C	Gebied W1	88890,91	465206,07	7,50	55,49	52,46	44,54	55,62	
W1-5_A	Gebied W1	88800,12	465251,55	1,50	42,15	39,11	31,30	42,30	
W1-5_B	Gebied W1	88800,12	465251,55	4,50	42,95	39,92	32,11	43,11	
W1-5_C	Gebied W1	88800,12	465251,55	7,50	43,48	40,45	32,62	43,63	
W1-6_A	Gebied W1	88763,82	465373,77	1,50	39,07	36,04	28,33	39,25	
W1-6_B	Gebied W1	88763,82	465373,77	4,50	39,53	36,50	28,81	39,72	
W1-6_C	Gebied W1	88763,82	465373,77	7,50	39,43	36,39	28,71	39,62	
W2-1_A	Gebied W2	89232,42	465501,55	1,50	46,89	43,79	36,05	47,03	
W2-1_B	Gebied W2	89232,42	465501,55	4,50	47,91	44,81	37,04	48,04	
W2-1_C	Gebied W2	89232,42	465501,55	7,50	48,79	45,68	37,90	48,91	
W2-2_A	Gebied W2	89236,54	465402,66	1,50	61,81	58,72	50,82	61,91	
W2-2_B	Gebied W2	89236,54	465402,66	4,50	61,50	58,40	50,51	61,60	
W2-2_C	Gebied W2	89236,54	465402,66	7,50	60,71	57,62	49,73	60,82	
W2-3_A	Gebied W2	89170,84	465395,41	1,50	50,37	47,30	39,44	50,49	
W2-3_B	Gebied W2	89170,84	465395,41	4,50	51,97	48,89	41,02	52,09	
W2-3_C	Gebied W2	89170,84	465395,41	7,50	52,29	49,21	41,33	52,40	
W2-4_A	Gebied W2	89134,97	465517,37	1,50	43,55	40,47	32,77	43,71	
W2-4_B	Gebied W2	89134,97	465517,37	4,50	43,64	40,55	32,89	43,81	
W2-4_C	Gebied W2	89134,97	465517,37	7,50	43,82	40,73	33,06	43,98	
W2-5_A	Gebied W2	89195,51	465554,44	1,50	43,72	40,63	32,97	43,89	
W2-5_B	Gebied W2	89195,51	465554,44	4,50	43,91	40,82	33,18	44,08	
W2-5_C	Gebied W2	89195,51	465554,44	7,50	44,22	41,13	33,48	44,39	
W3-1_A	Gebied W3	89164,87	465274,64	1,50	49,08	46,02	38,19	49,22	
W3-1_B	Gebied W3	89164,87	465274,64	4,50	50,45	47,38	39,53	50,58	
W3-1_C	Gebied W3	89164,87	465274,64	7,50	50,94	47,87	40,01	51,06	
W3-2_A	Gebied W3	89202,90	465145,34	1,50	44,10	41,08	33,49	44,32	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter hoogte stil asfalt 0,5
L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Torenvliet/Woordtman
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W3-2_B	Gebied W3	89202,90	465145,34	4,50	44,07	41,05	33,48	44,30
W3-2_C	Gebied W3	89202,90	465145,34	7,50	44,01	40,99	33,41	44,24
W3-3_A	Gebied W3	89180,56	465075,86	1,50	43,18	40,18	32,65	43,43
W3-3_B	Gebied W3	89180,56	465075,86	4,50	43,30	40,29	32,75	43,54
W3-3_C	Gebied W3	89180,56	465075,86	7,50	43,18	40,17	32,63	43,42
W3-4_A	Gebied W3	89020,84	464954,00	1,50	41,71	38,69	31,07	41,92
W3-4_B	Gebied W3	89020,84	464954,00	4,50	41,87	38,85	31,21	42,08
W3-4_C	Gebied W3	89020,84	464954,00	7,50	41,78	38,76	31,13	41,99
W3-5_A	Gebied W3	88919,62	464958,98	1,50	40,77	37,75	30,03	40,96
W3-5_B	Gebied W3	88919,62	464958,98	4,50	41,16	38,13	30,43	41,35
W3-5_C	Gebied W3	88919,62	464958,98	7,50	41,06	38,03	30,34	41,25
W3-6_A	Gebied W3	88842,52	465130,19	1,50	46,43	43,40	35,51	46,57
W3-6_B	Gebied W3	88842,52	465130,19	4,50	47,90	44,86	36,97	48,03
W3-6_C	Gebied W3	88842,52	465130,19	7,50	48,06	45,03	37,14	48,20
W3-7_A	Gebied W3	88900,70	465194,57	1,50	56,63	53,59	45,67	56,75
W3-7_B	Gebied W3	88900,70	465194,57	4,50	56,31	53,27	45,36	56,44
W3-7_C	Gebied W3	88900,70	465194,57	7,50	55,53	52,50	44,58	55,66
W3-8_A	Gebied W3	89092,69	465290,65	1,50	61,56	58,50	50,56	61,67
W3-8_B	Gebied W3	89092,69	465290,65	4,50	61,21	58,15	50,22	61,32
W3-8_C	Gebied W3	89092,69	465290,65	7,50	60,38	57,31	49,38	60,49
W4-1_A	Gebied W4	89249,59	464986,59	1,50	44,04	41,09	33,49	44,30
W4-1_B	Gebied W4	89249,59	464986,59	4,50	44,09	41,13	33,55	44,35
W4-1_C	Gebied W4	89249,59	464986,59	7,50	43,93	40,97	33,40	44,19
W4-2_A	Gebied W4	89302,02	464808,28	1,50	48,59	45,58	37,82	48,77
W4-2_B	Gebied W4	89302,02	464808,28	4,50	49,44	46,40	38,66	49,61
W4-2_C	Gebied W4	89302,02	464808,28	7,50	50,19	47,14	39,40	50,36
W4-3_A	Gebied W4	89274,56	464703,28	1,50	63,55	60,41	52,56	63,64
W4-3_B	Gebied W4	89274,56	464703,28	4,50	63,33	60,19	52,34	63,42
W4-3_C	Gebied W4	89274,56	464703,28	7,50	62,64	59,50	51,65	62,73
W4-4_A	Gebied W4	89122,64	464637,16	1,50	59,97	56,96	48,97	60,09
W4-4_B	Gebied W4	89122,64	464637,16	4,50	59,78	56,76	48,78	59,90
W4-4_C	Gebied W4	89122,64	464637,16	7,50	59,16	56,14	48,16	59,28
W4-5_A	Gebied W4	89025,46	464646,18	1,50	48,15	45,13	37,19	48,28
W4-5_B	Gebied W4	89025,46	464646,18	4,50	49,62	46,60	38,65	49,75
W4-5_C	Gebied W4	89025,46	464646,18	7,50	50,08	47,06	39,11	50,21
W4-6_A	Gebied W4	88976,56	464814,80	1,50	41,76	38,75	30,95	41,93
W4-6_B	Gebied W4	88976,56	464814,80	4,50	42,08	39,06	31,29	42,25
W4-6_C	Gebied W4	88976,56	464814,80	7,50	41,98	38,97	31,20	42,16
W4-7_A	Gebied W4	89035,50	464915,13	1,50	41,50	38,50	30,78	41,70
W4-7_B	Gebied W4	89035,50	464915,13	4,50	41,88	38,87	31,18	42,08
W4-7_C	Gebied W4	89035,50	464915,13	7,50	41,81	38,80	31,11	42,01
W4-8_A	Gebied W4	89170,45	465018,08	1,50	42,58	39,59	31,98	42,81
W4-8_B	Gebied W4	89170,45	465018,08	4,50	42,93	39,94	32,35	43,17
W4-8_C	Gebied W4	89170,45	465018,08	7,50	42,83	39,83	32,25	43,07

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-31 plansituatie 1,5 meter stil asfalt + 2m scherm
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: N206
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
001_A	Duinzicht 31 t/m 38	89172,59	466449,35	1,50	46,60	42,85	38,89	47,70
001_B	Duinzicht 31 t/m 38	89172,59	466449,35	4,50	49,66	45,90	42,00	50,78
001_C	Duinzicht 31 t/m 38	89172,59	466449,35	7,50	51,35	47,60	43,67	52,46
002_A	Duinzicht 26 t/m 30	89202,93	466408,96	1,50	47,27	43,52	39,39	48,29
002_B	Duinzicht 26 t/m 30	89202,93	466408,96	4,50	50,29	46,54	42,51	51,36
002_C	Duinzicht 26 t/m 30	89202,93	466408,96	7,50	52,01	48,27	44,13	53,03
003_A	Duinzicht 21 t/m 25	89219,60	466387,10	1,50	48,32	44,60	40,11	49,21
003_B	Duinzicht 21 t/m 25	89219,60	466387,10	4,50	50,65	46,92	42,59	51,60
003_C	Duinzicht 21 t/m 25	89219,60	466387,10	7,50	52,46	48,72	44,40	53,41
004_A	Duinzicht 16 t/m 20	89242,09	466358,08	1,50	49,32	45,61	41,03	50,18
004_B	Duinzicht 16 t/m 20	89242,09	466358,08	4,50	51,21	47,49	43,01	52,10
004_C	Duinzicht 16 t/m 20	89242,09	466358,08	7,50	52,76	49,04	44,63	53,68
005_A	Duinzicht 11 t/m 15	89261,25	466333,63	1,50	49,35	45,67	40,74	50,09
005_B	Duinzicht 11 t/m 15	89261,25	466333,63	4,50	51,36	47,66	42,85	52,13
005_C	Duinzicht 11 t/m 15	89261,25	466333,63	7,50	52,80	49,09	44,48	53,65
006_A	Duinzicht 6 t/m 10	89283,19	466294,81	1,50	50,27	46,64	41,64	51,01
006_B	Duinzicht 6 t/m 10	89283,19	466294,81	4,50	52,28	48,61	43,73	53,04
006_C	Duinzicht 6 t/m 10	89283,19	466294,81	7,50	53,57	49,88	45,20	54,40
007_A	Duinzicht 1 t/m 5	89304,08	466269,93	1,50	49,93	46,34	41,14	50,62
007_B	Duinzicht 1 t/m 5	89304,08	466269,93	4,50	52,17	48,54	43,54	52,91
007_C	Duinzicht 1 t/m 5	89304,08	466269,93	7,50	53,58	49,92	45,16	54,40
008_A	Valkenhorst 2	89330,51	466227,91	1,50	50,36	46,81	41,62	51,07
008_B	Valkenhorst 2	89330,51	466227,91	4,50	52,59	49,00	44,04	53,37
009_A	Valkenhorst 2	89350,17	466182,12	1,50	52,32	48,81	43,59	53,04
009_B	Valkenhorst 2	89350,17	466182,12	4,50	54,82	51,25	46,36	55,64
009_C	Valkenhorst 2	89350,17	466182,12	7,50	56,76	53,18	48,64	57,71
010_A	Legioendreef 6	89423,31	466123,16	1,50	47,41	43,72	39,60	48,47
010_B	Legioendreef 6	89423,31	466123,16	4,50	51,29	47,63	43,48	52,36
011_A	Het Zwammerveld 11 t/m 14	89453,22	466083,33	1,50	48,42	44,66	40,88	49,59
011_B	Het Zwammerveld 11 t/m 14	89453,22	466083,33	4,50	52,78	49,10	45,16	53,93
012_A	Het Zwammerveld 15 t/m 20	89486,81	466062,83	1,50	46,43	42,64	38,76	47,54
012_B	Het Zwammerveld 15 t/m 20	89486,81	466062,83	4,50	50,25	46,54	42,71	51,43
013_A	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	1,50	45,48	41,67	38,05	46,69
013_B	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	4,50	50,15	46,43	42,98	51,50
013_C	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	7,50	54,83	51,19	47,91	56,31
013_D	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	10,50	58,30	54,65	51,03	59,61
013_E	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	13,50	58,99	55,31	51,29	60,10
014_A	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	1,50	47,71	43,85	40,11	48,84
014_B	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	4,50	52,19	48,44	44,94	53,49
014_C	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	7,50	56,11	52,45	49,02	57,50
014_D	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	10,50	58,96	55,30	51,57	60,21
014_E	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	13,50	59,55	55,88	51,85	60,66
015_A	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	1,50	46,83	43,02	39,41	48,05
015_B	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	4,50	52,14	48,40	45,02	53,51
015_C	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	7,50	56,34	52,69	49,23	57,73
015_D	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	10,50	58,80	55,14	51,33	60,02
015_E	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	13,50	59,52	55,85	51,83	60,64
016_A	Fluitekruid 1	89702,18	465878,24	1,50	43,70	39,86	36,55	45,04
016_B	Fluitekruid 1	89702,18	465878,24	4,50	50,29	46,61	43,38	51,77
016_C	Fluitekruid 1	89702,18	465878,24	7,50	54,65	51,01	47,58	56,06
017_A	Achterweg 15	89763,55	465829,16	1,50	43,66	39,77	36,53	45,00
017_B	Achterweg 15	89763,55	465829,16	4,50	50,46	46,76	43,53	51,92
017_C	Achterweg 15	89763,55	465829,16	7,50	54,59	50,92	47,47	55,97
018_A	Achterweg 22	89812,43	465774,75	1,50	45,66	41,79	38,44	46,96
018_B	Achterweg 22	89812,43	465774,75	4,50	51,90	48,19	44,87	53,31
018_C	Achterweg 22	89812,43	465774,75	7,50	55,61	51,88	48,30	56,89
019_A	Hoofdstraat 114	90021,77	465683,26	1,50	48,33	44,14	40,28	49,20
019_B	Hoofdstraat 114	90021,77	465683,26	4,50	49,14	44,97	41,16	50,05
019_C	Hoofdstraat 114	90021,77	465683,26	7,50	49,70	45,56	41,60	50,56

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-31 plansituatie 1,5 meter stil asfalt + 2m scherm
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: N206
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
020_A	Achterweg 32	90053,60	465392,48	1,50	53,22	49,12	44,19	53,72
020_B	Achterweg 32	90053,60	465392,48	4,50	60,40	56,34	51,24	60,86
020_C	Achterweg 32	90053,60	465392,48	7,50	60,69	56,61	51,77	61,23
020b_A	Achterweg 32	90065,50	465390,01	1,50	59,12	55,27	50,28	59,74
020b_B	Achterweg 32	90065,50	465390,01	4,50	64,75	60,89	55,76	65,31
020b_C	Achterweg 32	90065,50	465390,01	7,50	65,25	61,41	56,58	65,93
021_A	Achterweg 29	89958,64	465369,67	1,50	47,37	43,01	39,26	48,19
021_B	Achterweg 29	89958,64	465369,67	4,50	51,81	47,56	43,65	52,63
021_C	Achterweg 29	89958,64	465369,67	7,50	52,49	48,27	44,19	53,25
021b_A	Achterweg 29	89989,05	465371,09	1,50	48,83	44,66	40,40	49,55
021b_B	Achterweg 29	89989,05	465371,09	4,50	53,68	49,48	45,23	54,39
021b_C	Achterweg 29	89989,05	465371,09	7,50	54,73	50,56	46,15	55,39
022_A	Zonneveldslaan 4A	89685,29	464890,70	1,50	38,62	34,73	30,99	39,73
022_B	Zonneveldslaan 4A	89685,29	464890,70	4,50	39,14	35,10	31,32	40,14
022_C	Zonneveldslaan 4A	89685,29	464890,70	7,50	39,50	35,44	31,57	40,45
023_A	Zonneveldslaan 6	89731,71	464899,28	1,50	38,10	34,23	30,43	39,19
023_B	Zonneveldslaan 6	89731,71	464899,28	4,50	39,64	35,66	31,85	40,66
023_C	Zonneveldslaan 6	89731,71	464899,28	7,50	39,27	35,21	31,39	40,24
024_A	Zonneveldslaan 2	89634,01	464854,61	1,50	37,59	33,69	30,12	38,77
024_B	Zonneveldslaan 2	89634,01	464854,61	4,50	38,03	33,98	30,41	39,12
024_C	Zonneveldslaan 2	89634,01	464854,61	7,50	38,55	34,45	30,90	39,61
025_A	Kooltuinweg 31	89234,76	466122,72	1,50	49,47	45,83	41,50	50,47
025_B	Kooltuinweg 31	89234,76	466122,72	4,50	51,78	48,15	43,83	52,79
025_C	Kooltuinweg 31	89234,76	466122,72	7,50	53,14	49,51	45,49	54,28
025b_A	Kooltuinweg 31	89249,61	466121,86	1,50	55,25	51,62	47,98	56,56
025b_B	Kooltuinweg 31	89249,61	466121,86	4,50	58,42	54,78	51,13	59,72
025b_C	Kooltuinweg 31	89249,61	466121,86	7,50	59,92	56,26	52,65	61,23
026_A	1e Mientlaan 33-35	88688,49	465768,65	1,50	31,57	27,64	23,97	32,68
027_A		89369,83	465662,36	1,50	43,22	39,34	35,87	44,46
027_B		89369,83	465662,36	4,50	44,16	40,27	36,87	45,42
028_A		89358,63	465641,67	1,50	31,46	27,64	24,02	32,66
028_B		89358,63	465641,67	4,50	32,66	28,77	25,36	33,92
029_A		89370,72	465981,59	1,50	50,22	46,55	43,20	51,65
029_B		89370,72	465981,59	4,50	52,63	48,92	45,57	54,03
030_A		89333,84	466049,30	1,50	55,39	51,76	48,38	56,83
030_B		89333,84	466049,30	4,50	59,49	55,83	52,29	60,83
B1-1_A	Gebied B1	89221,30	466078,13	1,50	47,86	44,22	40,64	49,20
B1-1_B	Gebied B1	89221,30	466078,13	4,50	50,98	47,33	44,01	52,43
B1-1_C	Gebied B1	89221,30	466078,13	7,50	53,23	49,57	46,13	54,62
B1-1_D	Gebied B1	89221,30	466078,13	10,50	54,75	51,09	47,57	56,10
B1-1_E	Gebied B1	89221,30	466078,13	13,50	55,24	51,59	48,03	56,58
B1-2_A	Gebied B1	89269,19	466108,38	1,50	56,18	52,56	49,00	57,54
B1-2_B	Gebied B1	89269,19	466108,38	4,50	59,82	56,17	52,53	61,12
B1-2_C	Gebied B1	89269,19	466108,38	7,50	60,89	57,24	53,59	62,19
B1-2_D	Gebied B1	89269,19	466108,38	10,50	61,24	57,59	53,97	62,55
B1-2_E	Gebied B1	89269,19	466108,38	13,50	61,49	57,85	54,23	62,81
B1-3_A	Gebied B1	89313,18	466078,43	1,50	58,37	54,75	51,31	59,78
B1-3_B	Gebied B1	89313,18	466078,43	4,50	62,04	58,38	54,76	63,34
B1-3_C	Gebied B1	89313,18	466078,43	7,50	62,84	59,19	55,49	64,11
B1-3_D	Gebied B1	89313,18	466078,43	10,50	63,02	59,38	55,65	64,29
B1-3_E	Gebied B1	89313,18	466078,43	13,50	63,11	59,47	55,77	64,39
B1-4_A	Gebied B1	89379,98	466009,04	1,50	53,32	49,64	46,19	54,69
B1-4_B	Gebied B1	89379,98	466009,04	4,50	57,72	54,07	50,76	59,18
B1-4_C	Gebied B1	89379,98	466009,04	7,50	61,27	57,64	54,15	62,65
B1-4_D	Gebied B1	89379,98	466009,04	10,50	62,23	58,57	55,05	63,58
B1-4_E	Gebied B1	89379,98	466009,04	13,50	62,68	59,02	55,46	64,01
B1-5_A	Gebied B1	89441,76	465942,40	1,50	50,79	47,13	43,74	52,20
B1-5_B	Gebied B1	89441,76	465942,40	4,50	54,79	51,13	47,91	56,28
B1-5_C	Gebied B1	89441,76	465942,40	7,50	57,56	53,93	50,79	59,11

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-31 plansituatie 1,5 meter stil asfalt + 2m scherm
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: N206
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B1-5_D	Gebied B1	89441,76	465942,40	10,50	59,87	56,24	52,90	61,33
B1-5_E	Gebied B1	89441,76	465942,40	13,50	60,86	57,21	53,71	62,23
B1-6_A	Gebied B1	89439,64	465861,67	1,50	47,32	43,55	40,17	48,67
B1-6_B	Gebied B1	89439,64	465861,67	4,50	49,40	45,64	42,34	50,79
B1-6_C	Gebied B1	89439,64	465861,67	7,50	50,68	46,95	43,72	52,12
B1-6_D	Gebied B1	89439,64	465861,67	10,50	51,91	48,23	45,05	53,41
B1-6_E	Gebied B1	89439,64	465861,67	13,50	53,42	49,78	46,64	54,97
B1-7_A	Gebied B1	89370,05	465839,07	1,50	45,40	41,62	38,23	46,74
B1-7_B	Gebied B1	89370,05	465839,07	4,50	46,82	43,02	39,74	48,20
B1-7_C	Gebied B1	89370,05	465839,07	7,50	47,53	43,75	40,48	48,92
B1-7_D	Gebied B1	89370,05	465839,07	10,50	47,91	44,14	40,86	49,30
B1-7_E	Gebied B1	89370,05	465839,07	13,50	48,65	44,91	41,64	50,07
B1-8_A	Gebied B1	89222,48	466016,24	1,50	46,74	43,03	39,53	48,07
B1-8_B	Gebied B1	89222,48	466016,24	4,50	48,81	45,11	41,76	50,22
B1-8_C	Gebied B1	89222,48	466016,24	7,50	50,49	46,81	43,47	51,91
B1-8_D	Gebied B1	89222,48	466016,24	10,50	51,38	47,72	44,32	52,79
B1-8_E	Gebied B1	89222,48	466016,24	13,50	52,42	48,76	45,27	53,79
B2-1_A	Gebied B2	89510,71	465884,79	1,50	51,25	47,59	44,25	52,69
B2-1_B	Gebied B2	89510,71	465884,79	4,50	55,46	51,82	48,70	57,02
B2-1_C	Gebied B2	89510,71	465884,79	7,50	58,40	54,80	51,67	59,98
B2-1_D	Gebied B2	89510,71	465884,79	10,50	60,62	57,00	53,62	62,06
B2-1_E	Gebied B2	89510,71	465884,79	13,50	61,68	58,06	54,51	63,04
B2-2_A	Gebied B2	89569,46	465831,68	1,50	51,15	47,47	44,12	52,57
B2-2_B	Gebied B2	89569,46	465831,68	4,50	55,79	52,18	49,10	57,39
B2-2_C	Gebied B2	89569,46	465831,68	7,50	58,37	54,79	51,63	59,95
B2-2_D	Gebied B2	89569,46	465831,68	10,50	60,55	56,94	53,51	61,98
B2-2_E	Gebied B2	89569,46	465831,68	13,50	61,48	57,85	54,31	62,84
B2-3_A	Gebied B2	89677,22	465742,26	1,50	52,17	48,46	45,15	53,59
B2-3_B	Gebied B2	89677,22	465742,26	4,50	56,93	53,30	50,16	58,48
B2-3_C	Gebied B2	89677,22	465742,26	7,50	60,19	56,58	53,24	61,66
B2-3_D	Gebied B2	89677,22	465742,26	10,50	61,57	57,94	54,42	62,94
B2-3_E	Gebied B2	89677,22	465742,26	13,50	61,97	58,31	54,79	63,32
B2-4_A	Gebied B2	89679,50	465670,82	1,50	49,97	46,14	42,56	51,19
B2-4_B	Gebied B2	89679,50	465670,82	4,50	51,76	47,91	44,48	53,03
B2-4_C	Gebied B2	89679,50	465670,82	7,50	53,45	49,69	46,44	54,87
B2-4_D	Gebied B2	89679,50	465670,82	10,50	54,47	50,73	47,49	55,90
B2-4_E	Gebied B2	89679,50	465670,82	13,50	55,66	51,95	48,64	57,08
B2-5_A	Gebied B2	89532,85	465615,44	1,50	45,64	41,76	38,15	46,81
B2-5_B	Gebied B2	89532,85	465615,44	4,50	46,71	42,79	39,29	47,91
B2-5_C	Gebied B2	89532,85	465615,44	7,50	47,01	43,11	39,63	48,23
B2-5_D	Gebied B2	89532,85	465615,44	10,50	47,29	43,40	39,93	48,52
B2-5_E	Gebied B2	89532,85	465615,44	13,50	47,66	43,79	40,35	48,92
B2-6_A	Gebied B2	89446,84	465634,20	1,50	43,61	39,74	36,12	44,78
B2-6_B	Gebied B2	89446,84	465634,20	4,50	44,86	40,95	37,44	46,06
B2-6_C	Gebied B2	89446,84	465634,20	7,50	45,20	41,30	37,80	46,41
B2-6_D	Gebied B2	89446,84	465634,20	10,50	45,44	41,54	38,06	46,66
B2-6_E	Gebied B2	89446,84	465634,20	13,50	45,71	41,83	38,37	46,95
B2-7_A	Gebied B2	89426,93	465743,57	1,50	44,88	41,03	37,54	46,13
B2-7_B	Gebied B2	89426,93	465743,57	4,50	45,99	42,11	38,69	47,25
B2-7_C	Gebied B2	89426,93	465743,57	7,50	46,42	42,56	39,16	47,70
B2-7_D	Gebied B2	89426,93	465743,57	10,50	46,91	43,08	39,72	48,23
B2-7_E	Gebied B2	89426,93	465743,57	13,50	47,61	43,83	40,52	48,98
B2-8_A	Gebied B2	89452,70	465850,79	1,50	47,40	43,64	40,25	48,75
B2-8_B	Gebied B2	89452,70	465850,79	4,50	49,53	45,77	42,51	50,94
B2-8_C	Gebied B2	89452,70	465850,79	7,50	50,66	46,93	43,73	52,12
B2-8_D	Gebied B2	89452,70	465850,79	10,50	51,91	48,23	45,08	53,43
B2-8_E	Gebied B2	89452,70	465850,79	13,50	53,45	49,80	46,67	54,99
B3-1_A	Gebied B3	89272,02	465541,39	1,50	41,29	37,43	33,83	42,48
B3-1_B	Gebied B3	89272,02	465541,39	4,50	42,33	38,42	34,93	43,54

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-31 plansituatie 1,5 meter stil asfalt + 2m scherm
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: N206
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B3-1_C	Gebied B3	89272,02	465541,39	7,50	42,40	38,49	35,00	43,61
B3-1_D	Gebied B3	89272,02	465541,39	10,50	42,60	38,71	35,21	43,82
B3-1_E	Gebied B3	89272,02	465541,39	13,50	42,59	38,71	35,20	43,81
B3-2_A	Gebied B3	89319,09	465488,11	1,50	41,75	37,85	34,24	42,91
B3-2_B	Gebied B3	89319,09	465488,11	4,50	42,63	38,69	35,19	43,82
B3-2_C	Gebied B3	89319,09	465488,11	7,50	42,92	38,99	35,51	44,12
B3-2_D	Gebied B3	89319,09	465488,11	10,50	43,02	39,10	35,62	44,23
B3-2_E	Gebied B3	89319,09	465488,11	13,50	42,91	39,00	35,49	44,11
B3-3_A	Gebied B3	89402,18	465558,25	1,50	42,79	38,85	35,21	43,91
B3-3_B	Gebied B3	89402,18	465558,25	4,50	43,91	39,98	36,45	45,09
B3-3_C	Gebied B3	89402,18	465558,25	7,50	44,32	40,40	36,90	45,52
B3-3_D	Gebied B3	89402,18	465558,25	10,50	44,34	40,44	36,90	45,53
B3-3_E	Gebied B3	89402,18	465558,25	13,50	44,48	40,59	37,04	45,67
B3-4_A	Gebied B3	89428,14	465617,89	1,50	44,68	40,79	37,19	45,85
B3-4_B	Gebied B3	89428,14	465617,89	4,50	45,40	41,50	37,94	46,58
B3-4_C	Gebied B3	89428,14	465617,89	7,50	45,53	41,64	38,08	46,72
B3-4_D	Gebied B3	89428,14	465617,89	10,50	45,47	41,59	38,05	46,67
B3-4_E	Gebied B3	89428,14	465617,89	13,50	45,65	41,78	38,25	46,86
B3-5_A	Gebied B3	89309,64	465599,51	1,50	41,97	38,11	34,54	43,17
B3-5_B	Gebied B3	89309,64	465599,51	4,50	43,10	39,20	35,73	44,32
B3-5_C	Gebied B3	89309,64	465599,51	7,50	43,43	39,53	36,07	44,66
B3-5_D	Gebied B3	89309,64	465599,51	10,50	43,37	39,48	36,02	44,60
B3-5_E	Gebied B3	89309,64	465599,51	13,50	43,42	39,54	36,06	44,65
B4-1_A	Gebied B4	89228,87	465883,37	1,50	44,10	40,36	36,87	45,41
B4-1_B	Gebied B4	89228,87	465883,37	4,50	45,47	41,69	38,30	46,81
B4-1_C	Gebied B4	89228,87	465883,37	7,50	46,22	42,45	39,11	47,59
B4-2_A	Gebied B4	89222,57	465754,99	1,50	42,22	38,44	34,93	43,50
B4-2_B	Gebied B4	89222,57	465754,99	4,50	43,43	39,59	36,20	44,73
B4-2_C	Gebied B4	89222,57	465754,99	7,50	43,72	39,89	36,53	45,04
B4-3_A	Gebied B4	89247,85	465627,16	1,50	41,97	38,15	34,64	43,23
B4-3_B	Gebied B4	89247,85	465627,16	4,50	43,01	39,15	35,73	44,28
B4-3_C	Gebied B4	89247,85	465627,16	7,50	43,21	39,35	35,94	44,49
B4-4_A	Gebied B4	89284,22	465600,51	1,50	41,93	38,05	34,49	43,12
B4-4_B	Gebied B4	89284,22	465600,51	4,50	42,86	38,96	35,49	44,08
B4-4_C	Gebied B4	89284,22	465600,51	7,50	43,22	39,31	35,87	44,45
B4-5_A	Gebied B4	89376,60	465732,40	1,50	44,82	40,98	37,58	46,11
B4-5_B	Gebied B4	89376,60	465732,40	4,50	45,71	41,86	38,52	47,03
B4-5_C	Gebied B4	89376,60	465732,40	7,50	45,99	42,15	38,82	47,32
B4-6_A	Gebied B4	89279,02	465892,27	1,50	45,55	41,76	38,36	46,88
B4-6_B	Gebied B4	89279,02	465892,27	4,50	46,80	43,03	39,72	48,18
B4-6_C	Gebied B4	89279,02	465892,27	7,50	47,51	43,77	40,46	48,91
C1-1_A	Gebied C1	89301,47	465418,93	1,50	41,41	37,47	33,97	42,60
C1-1_B	Gebied C1	89301,47	465418,93	4,50	41,91	37,96	34,51	43,11
C1-1_C	Gebied C1	89301,47	465418,93	7,50	42,16	38,23	34,77	43,37
C1-1_D	Gebied C1	89301,47	465418,93	10,50	42,29	38,37	34,92	43,51
C1-1_E	Gebied C1	89301,47	465418,93	13,50	42,36	38,46	34,99	43,58
C1-2_A	Gebied C1	89401,57	465300,45	1,50	41,92	37,95	34,42	43,07
C1-2_B	Gebied C1	89401,57	465300,45	4,50	42,38	38,40	34,86	43,52
C1-2_C	Gebied C1	89401,57	465300,45	7,50	42,50	38,53	34,98	43,64
C1-2_D	Gebied C1	89401,57	465300,45	10,50	42,53	38,57	35,02	43,68
C1-2_E	Gebied C1	89401,57	465300,45	13,50	42,47	38,54	34,97	43,63
C1-3_A	Gebied C1	89406,59	465248,30	1,50	41,70	37,74	34,08	42,80
C1-3_B	Gebied C1	89406,59	465248,30	4,50	42,20	38,23	34,62	43,32
C1-3_C	Gebied C1	89406,59	465248,30	7,50	42,40	38,44	34,81	43,51
C1-3_D	Gebied C1	89406,59	465248,30	10,50	42,35	38,40	34,75	43,46
C1-3_E	Gebied C1	89406,59	465248,30	13,50	42,31	38,39	34,74	43,44
C1-4_A	Gebied C1	89295,14	465163,27	1,50	39,60	35,61	32,07	40,74
C1-4_B	Gebied C1	89295,14	465163,27	4,50	40,15	36,15	32,68	41,31
C1-4_C	Gebied C1	89295,14	465163,27	7,50	40,07	36,08	32,58	41,22

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-31 plansituatie 1,5 meter stil asfalt + 2m scherm
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: N206
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C1-4_D	Gebied C1	89295,14	465163,27	10,50	39,97	36,01	32,50	41,14
C1-4_E	Gebied C1	89295,14	465163,27	13,50	39,98	36,05	32,52	41,16
C1-5_A	Gebied C1	89238,75	465164,50	1,50	38,42	34,50	30,94	39,59
C1-5_B	Gebied C1	89238,75	465164,50	4,50	39,49	35,51	32,04	40,66
C1-5_C	Gebied C1	89238,75	465164,50	7,50	39,56	35,58	32,11	40,73
C1-5_D	Gebied C1	89238,75	465164,50	10,50	39,45	35,48	31,98	40,62
C1-5_E	Gebied C1	89238,75	465164,50	13,50	39,21	35,27	31,74	40,38
C1-6_A	Gebied C1	89203,28	465285,12	1,50	38,51	34,62	31,04	39,69
C1-6_B	Gebied C1	89203,28	465285,12	4,50	39,65	35,71	32,21	40,84
C1-6_C	Gebied C1	89203,28	465285,12	7,50	39,85	35,89	32,39	41,02
C1-6_D	Gebied C1	89203,28	465285,12	10,50	39,85	35,90	32,38	41,02
C1-6_E	Gebied C1	89203,28	465285,12	13,50	39,85	35,92	32,40	41,03
C1-7_A	Gebied C1	89203,85	465355,76	1,50	38,98	35,10	31,60	40,20
C1-7_B	Gebied C1	89203,85	465355,76	4,50	40,08	36,13	32,71	41,30
C1-7_C	Gebied C1	89203,85	465355,76	7,50	40,27	36,31	32,90	41,48
C1-7_D	Gebied C1	89203,85	465355,76	10,50	40,37	36,42	33,01	41,59
C1-7_E	Gebied C1	89203,85	465355,76	13,50	40,36	36,43	33,00	41,58
C2-1_A	Gebied C2	89420,76	465309,05	1,50	41,76	37,79	34,25	42,91
C2-1_B	Gebied C2	89420,76	465309,05	4,50	42,39	38,41	34,88	43,54
C2-1_C	Gebied C2	89420,76	465309,05	7,50	42,59	38,62	35,09	43,74
C2-1_D	Gebied C2	89420,76	465309,05	10,50	42,71	38,75	35,22	43,87
C2-1_E	Gebied C2	89420,76	465309,05	13,50	42,69	38,75	35,21	43,86
C2-2_A	Gebied C2	89339,88	465404,52	1,50	41,59	37,63	34,10	42,75
C2-2_B	Gebied C2	89339,88	465404,52	4,50	42,07	38,10	34,61	43,24
C2-2_C	Gebied C2	89339,88	465404,52	7,50	42,34	38,39	34,91	43,53
C2-2_D	Gebied C2	89339,88	465404,52	10,50	42,48	38,54	35,05	43,67
C2-2_E	Gebied C2	89339,88	465404,52	13,50	42,41	38,50	34,98	43,60
C2-3_A	Gebied C2	89347,85	465477,75	1,50	41,94	38,01	34,47	43,11
C2-3_B	Gebied C2	89347,85	465477,75	4,50	42,66	38,72	35,24	43,85
C2-3_C	Gebied C2	89347,85	465477,75	7,50	42,93	39,00	35,54	44,14
C2-3_D	Gebied C2	89347,85	465477,75	10,50	42,93	39,01	35,53	44,14
C2-3_E	Gebied C2	89347,85	465477,75	13,50	42,93	39,02	35,53	44,14
C2-4_A	Gebied C2	89429,77	465546,46	1,50	43,94	40,01	36,44	45,10
C2-4_B	Gebied C2	89429,77	465546,46	4,50	44,72	40,79	37,28	45,91
C2-4_C	Gebied C2	89429,77	465546,46	7,50	44,91	40,99	37,48	46,10
C2-4_D	Gebied C2	89429,77	465546,46	10,50	44,82	40,92	37,39	46,02
C2-4_E	Gebied C2	89429,77	465546,46	13,50	44,96	41,07	37,52	46,15
C2-5_A	Gebied C2	89485,16	465530,78	1,50	44,22	40,26	36,64	45,34
C2-5_B	Gebied C2	89485,16	465530,78	4,50	45,14	41,17	37,62	46,28
C2-5_C	Gebied C2	89485,16	465530,78	7,50	45,38	41,42	37,88	46,53
C2-5_D	Gebied C2	89485,16	465530,78	10,50	45,37	41,44	37,90	46,54
C2-5_E	Gebied C2	89485,16	465530,78	13,50	45,59	41,68	38,13	46,77
C2-6_A	Gebied C2	89519,72	465407,29	1,50	43,57	39,61	35,98	44,68
C2-6_B	Gebied C2	89519,72	465407,29	4,50	44,44	40,47	36,85	45,55
C2-6_C	Gebied C2	89519,72	465407,29	7,50	44,78	40,82	37,22	45,91
C2-6_D	Gebied C2	89519,72	465407,29	10,50	44,92	40,98	37,38	46,06
C2-6_E	Gebied C2	89519,72	465407,29	13,50	45,00	41,07	37,47	46,15
C2-7_A	Gebied C2	89472,81	465298,82	1,50	42,44	38,44	34,90	43,57
C2-7_B	Gebied C2	89472,81	465298,82	4,50	42,94	38,95	35,42	44,08
C2-7_C	Gebied C2	89472,81	465298,82	7,50	43,13	39,15	35,62	44,28
C2-7_D	Gebied C2	89472,81	465298,82	10,50	43,30	39,34	35,81	44,46
C2-7_E	Gebied C2	89472,81	465298,82	13,50	43,32	39,38	35,83	44,48
C3-1_A	Gebied C3	89523,93	465584,99	1,50	44,99	41,11	37,51	46,17
C3-1_B	Gebied C3	89523,93	465584,99	4,50	46,13	42,22	38,71	47,33
C3-1_C	Gebied C3	89523,93	465584,99	7,50	46,38	42,48	38,98	47,59
C3-1_D	Gebied C3	89523,93	465584,99	10,50	46,62	42,72	39,22	47,83
C3-1_E	Gebied C3	89523,93	465584,99	13,50	46,94	43,06	39,56	48,16
C3-2_A	Gebied C3	89647,65	465630,25	1,50	48,45	44,57	41,03	49,65
C3-2_B	Gebied C3	89647,65	465630,25	4,50	49,82	45,92	42,42	51,03

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-31 plansituatie 1,5 meter stil asfalt + 2m scherm
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: N206
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C3-2_C	Gebied C3	89647,65	465630,25	7,50	50,44	46,55	43,08	51,67
C3-2_D	Gebied C3	89647,65	465630,25	10,50	51,49	47,67	44,33	52,82
C3-2_E	Gebied C3	89647,65	465630,25	13,50	52,27	48,48	45,18	53,64
C3-3_A	Gebied C3	89742,78	465583,08	1,50	50,71	46,79	43,16	51,85
C3-3_B	Gebied C3	89742,78	465583,08	4,50	52,68	48,77	45,19	53,85
C3-3_C	Gebied C3	89742,78	465583,08	7,50	53,64	49,76	46,23	54,85
C3-3_D	Gebied C3	89742,78	465583,08	10,50	54,44	50,56	47,06	55,66
C3-3_E	Gebied C3	89742,78	465583,08	13,50	55,08	51,20	47,69	56,30
C3-4_A	Gebied C3	89763,43	465487,21	1,50	49,20	45,17	41,38	50,20
C3-4_B	Gebied C3	89763,43	465487,21	4,50	50,88	46,87	43,22	51,95
C3-4_C	Gebied C3	89763,43	465487,21	7,50	51,61	47,63	44,03	52,73
C3-4_D	Gebied C3	89763,43	465487,21	10,50	52,46	48,49	44,89	53,58
C3-4_E	Gebied C3	89763,43	465487,21	13,50	53,04	49,07	45,47	54,16
C3-5_A	Gebied C3	89675,71	465420,29	1,50	46,25	42,25	38,45	47,26
C3-5_B	Gebied C3	89675,71	465420,29	4,50	47,41	43,40	39,68	48,45
C3-5_C	Gebied C3	89675,71	465420,29	7,50	47,80	43,82	40,17	48,89
C3-5_D	Gebied C3	89675,71	465420,29	10,50	48,05	44,09	40,44	49,15
C3-5_E	Gebied C3	89675,71	465420,29	13,50	48,52	44,57	40,90	49,62
C3-6_A	Gebied C3	89556,19	465398,33	1,50	43,41	39,46	35,80	44,52
C3-6_B	Gebied C3	89556,19	465398,33	4,50	44,63	40,64	37,04	45,74
C3-6_C	Gebied C3	89556,19	465398,33	7,50	45,01	41,04	37,46	46,14
C3-6_D	Gebied C3	89556,19	465398,33	10,50	45,19	41,23	37,66	46,33
C3-6_E	Gebied C3	89556,19	465398,33	13,50	45,28	41,35	37,76	46,43
C3-7_A	Gebied C3	89511,32	465525,20	1,50	44,31	40,38	36,75	45,44
C3-7_B	Gebied C3	89511,32	465525,20	4,50	45,43	41,48	37,93	46,59
C3-7_C	Gebied C3	89511,32	465525,20	7,50	45,70	41,76	38,24	46,88
C3-7_D	Gebied C3	89511,32	465525,20	10,50	45,79	41,87	38,36	46,98
C3-7_E	Gebied C3	89511,32	465525,20	13,50	46,03	42,13	38,61	47,23
C4-1_A	Gebied C4	89475,51	465233,23	1,50	42,01	38,07	34,55	43,19
C4-1_B	Gebied C4	89475,51	465233,23	4,50	42,59	38,62	35,12	43,76
C4-1_C	Gebied C4	89475,51	465233,23	7,50	42,74	38,77	35,25	43,90
C4-1_D	Gebied C4	89475,51	465233,23	10,50	42,69	38,74	35,21	43,86
C4-1_E	Gebied C4	89475,51	465233,23	13,50	42,61	38,69	35,12	43,78
C4-10_A	Gebied C4	89316,82	465129,50	1,50	39,14	35,20	31,65	40,30
C4-10_B	Gebied C4	89316,82	465129,50	4,50	39,99	36,01	32,50	41,15
C4-10_C	Gebied C4	89316,82	465129,50	7,50	40,02	36,05	32,52	41,17
C4-10_D	Gebied C4	89316,82	465129,50	10,50	39,99	36,04	32,49	41,15
C4-10_E	Gebied C4	89316,82	465129,50	13,50	39,96	36,03	32,48	41,13
C4-11_A	Gebied C4	89432,61	465218,09	1,50	41,19	37,27	33,70	42,36
C4-11_B	Gebied C4	89432,61	465218,09	4,50	41,99	38,05	34,51	43,16
C4-11_C	Gebied C4	89432,61	465218,09	7,50	42,20	38,26	34,70	43,36
C4-11_D	Gebied C4	89432,61	465218,09	10,50	42,11	38,18	34,61	43,27
C4-11_E	Gebied C4	89432,61	465218,09	13,50	41,98	38,07	34,50	43,15
C4-2_A	Gebied C4	89577,66	465176,97	1,50	42,61	38,70	35,02	43,73
C4-2_B	Gebied C4	89577,66	465176,97	4,50	43,40	39,45	35,80	44,51
C4-2_C	Gebied C4	89577,66	465176,97	7,50	43,66	39,71	36,04	44,76
C4-2_D	Gebied C4	89577,66	465176,97	10,50	43,43	39,50	35,79	44,53
C4-2_E	Gebied C4	89577,66	465176,97	13,50	43,51	39,60	35,88	44,61
C4-3_A	Gebied C4	89589,03	465130,72	1,50	42,23	38,32	34,64	43,35
C4-3_B	Gebied C4	89589,03	465130,72	4,50	43,03	39,08	35,44	44,15
C4-3_C	Gebied C4	89589,03	465130,72	7,50	43,27	39,32	35,65	44,37
C4-3_D	Gebied C4	89589,03	465130,72	10,50	43,13	39,22	35,52	44,24
C4-3_E	Gebied C4	89589,03	465130,72	13,50	43,22	39,33	35,62	44,34
C4-4_A	Gebied C4	89521,89	465072,03	1,50	41,25	37,31	33,61	42,34
C4-4_B	Gebied C4	89521,89	465072,03	4,50	42,06	38,10	34,46	43,17
C4-4_C	Gebied C4	89521,89	465072,03	7,50	42,00	38,06	34,40	43,11
C4-4_D	Gebied C4	89521,89	465072,03	10,50	41,94	38,03	34,36	43,07
C4-4_E	Gebied C4	89521,89	465072,03	13,50	42,02	38,13	34,46	43,16
C4-5_A	Gebied C4	89498,57	464910,34	1,50	39,85	35,99	32,37	41,03

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-31 plansituatie 1,5 meter stil asfalt + 2m scherm
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: N206
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C4-5_B	Gebied C4	89498,57	464910,34	4,50	40,74	36,86	33,28	41,93
C4-5_C	Gebied C4	89498,57	464910,34	7,50	40,84	36,96	33,37	42,02
C4-5_D	Gebied C4	89498,57	464910,34	10,50	40,37	36,50	32,86	41,53
C4-5_E	Gebied C4	89498,57	464910,34	13,50	40,41	36,54	32,88	41,57
C4-6_A	Gebied C4	89486,31	464822,00	1,50	37,04	33,03	29,37	38,11
C4-6_B	Gebied C4	89486,31	464822,00	4,50	39,08	35,11	31,54	40,21
C4-6_C	Gebied C4	89486,31	464822,00	7,50	39,92	35,98	32,40	41,07
C4-6_D	Gebied C4	89486,31	464822,00	10,50	39,38	35,54	31,94	40,58
C4-6_E	Gebied C4	89486,31	464822,00	13,50	39,56	35,73	32,13	40,77
C4-7_A	Gebied C4	89405,35	464760,34	1,50	36,95	33,12	29,44	38,12
C4-7_B	Gebied C4	89405,35	464760,34	4,50	38,21	34,36	30,74	39,40
C4-7_C	Gebied C4	89405,35	464760,34	7,50	38,43	34,56	30,96	39,61
C4-7_D	Gebied C4	89405,35	464760,34	10,50	38,11	34,26	30,67	39,31
C4-7_E	Gebied C4	89405,35	464760,34	13,50	38,30	34,45	30,86	39,50
C4-8_A	Gebied C4	89340,28	464819,26	1,50	37,19	33,36	29,72	38,38
C4-8_B	Gebied C4	89340,28	464819,26	4,50	38,43	34,52	30,99	39,62
C4-8_C	Gebied C4	89340,28	464819,26	7,50	38,67	34,73	31,21	39,85
C4-8_D	Gebied C4	89340,28	464819,26	10,50	38,33	34,39	30,87	39,51
C4-8_E	Gebied C4	89340,28	464819,26	13,50	38,00	34,11	30,55	39,19
C4-9_A	Gebied C4	89284,57	465008,68	1,50	37,65	33,79	30,09	38,79
C4-9_B	Gebied C4	89284,57	465008,68	4,50	38,76	34,83	31,26	39,92
C4-9_C	Gebied C4	89284,57	465008,68	7,50	38,89	34,95	31,39	40,05
C4-9_D	Gebied C4	89284,57	465008,68	10,50	38,74	34,82	31,26	39,91
C4-9_E	Gebied C4	89284,57	465008,68	13,50	38,73	34,82	31,24	39,90
C5-1_A	Gebied C5	89615,09	465179,42	1,50	42,74	38,85	35,15	43,87
C5-1_B	Gebied C5	89615,09	465179,42	4,50	43,81	39,88	36,23	44,93
C5-1_C	Gebied C5	89615,09	465179,42	7,50	44,03	40,10	36,42	45,14
C5-1_D	Gebied C5	89615,09	465179,42	10,50	43,87	39,95	36,24	44,97
C5-1_E	Gebied C5	89615,09	465179,42	13,50	43,92	40,01	36,32	45,04
C5-2_A	Gebied C5	89506,98	465238,96	1,50	41,48	37,57	33,91	42,61
C5-2_B	Gebied C5	89506,98	465238,96	4,50	42,51	38,55	34,95	43,64
C5-2_C	Gebied C5	89506,98	465238,96	7,50	42,78	38,82	35,21	43,90
C5-2_D	Gebied C5	89506,98	465238,96	10,50	42,79	38,84	35,23	43,92
C5-2_E	Gebied C5	89506,98	465238,96	13,50	42,70	38,76	35,14	43,83
C5-3_A	Gebied C5	89510,20	465277,28	1,50	41,98	38,04	34,42	43,11
C5-3_B	Gebied C5	89510,20	465277,28	4,50	42,86	38,89	35,29	43,98
C5-3_C	Gebied C5	89510,20	465277,28	7,50	43,13	39,15	35,56	44,25
C5-3_D	Gebied C5	89510,20	465277,28	10,50	43,33	39,36	35,77	44,46
C5-3_E	Gebied C5	89510,20	465277,28	13,50	43,35	39,41	35,80	44,49
C5-4_A	Gebied C5	89641,84	465324,98	1,50	44,70	40,75	36,98	45,76
C5-4_B	Gebied C5	89641,84	465324,98	4,50	45,57	41,58	37,86	46,63
C5-4_C	Gebied C5	89641,84	465324,98	7,50	45,75	41,77	38,08	46,82
C5-4_D	Gebied C5	89641,84	465324,98	10,50	46,01	42,06	38,39	47,11
C5-4_E	Gebied C5	89641,84	465324,98	13,50	46,25	42,31	38,62	47,35
C5-5_A	Gebied C5	89690,61	465256,28	1,50	44,73	40,79	37,02	45,79
C5-5_B	Gebied C5	89690,61	465256,28	4,50	45,84	41,89	38,15	46,91
C5-5_C	Gebied C5	89690,61	465256,28	7,50	45,94	42,00	38,28	47,03
C5-5_D	Gebied C5	89690,61	465256,28	10,50	46,09	42,15	38,42	47,17
C5-5_E	Gebied C5	89690,61	465256,28	13,50	46,21	42,27	38,54	47,29
C6-1_A	Gebied C6	89832,44	465460,73	1,50	50,63	46,58	42,70	51,58
C6-1_B	Gebied C6	89832,44	465460,73	4,50	52,53	48,49	44,80	53,57
C6-1_C	Gebied C6	89832,44	465460,73	7,50	53,27	49,25	45,56	54,32
C6-2_A	Gebied C6	89831,65	465382,03	1,50	49,16	45,10	41,10	50,05
C6-2_B	Gebied C6	89831,65	465382,03	4,50	50,48	46,43	42,57	51,44
C6-2_C	Gebied C6	89831,65	465382,03	7,50	50,95	46,94	43,12	51,95
C6-3_A	Gebied C6	89829,68	465268,52	1,50	46,20	42,11	38,26	47,14
C6-3_B	Gebied C6	89829,68	465268,52	4,50	47,96	43,99	40,08	48,94
C6-3_C	Gebied C6	89829,68	465268,52	7,50	48,31	44,36	40,44	49,30
C6-4_A	Gebied C6	89774,32	465166,95	1,50	44,59	40,69	36,96	45,70

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-31 plansituatie 1,5 meter stil asfalt + 2m scherm
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: N206
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C6-4_B	Gebied C6	89774,32	465166,95	4,50	45,84	41,95	38,21	46,95
C6-4_C	Gebied C6	89774,32	465166,95	7,50	46,08	42,19	38,41	47,17
C6-5_A	Gebied C6	89709,98	465127,15	1,50	43,75	39,87	36,26	44,92
C6-5_B	Gebied C6	89709,98	465127,15	4,50	44,86	40,93	37,32	46,00
C6-5_C	Gebied C6	89709,98	465127,15	7,50	44,56	40,65	36,95	45,67
C6-6_A	Gebied C6	89710,20	465233,95	1,50	44,26	40,35	36,58	45,34
C6-6_B	Gebied C6	89710,20	465233,95	4,50	45,62	41,68	37,93	46,69
C6-6_C	Gebied C6	89710,20	465233,95	7,50	45,75	41,81	38,08	46,83
C6-7_A	Gebied C6	89675,85	465336,48	1,50	44,68	40,74	36,90	45,71
C6-7_B	Gebied C6	89675,85	465336,48	4,50	45,94	41,95	38,19	46,98
C6-7_C	Gebied C6	89675,85	465336,48	7,50	46,24	42,26	38,56	47,31
C6-8_A	Gebied C6	89708,28	465428,40	1,50	46,80	42,82	39,01	47,82
C6-8_B	Gebied C6	89708,28	465428,40	4,50	48,16	44,15	40,42	49,20
C6-8_C	Gebied C6	89708,28	465428,40	7,50	48,60	44,62	40,95	49,68
C6-9_A	Gebied C6	89766,47	465472,80	1,50	48,88	44,87	41,08	49,89
C6-9_B	Gebied C6	89766,47	465472,80	4,50	50,61	46,59	42,94	51,68
C6-9_C	Gebied C6	89766,47	465472,80	7,50	51,29	47,30	43,70	52,40
C7-1_A	Gebied C7	89684,54	465118,33	1,50	43,62	39,70	36,09	44,77
C7-1_B	Gebied C7	89684,54	465118,33	4,50	44,42	40,49	36,85	45,55
C7-1_C	Gebied C7	89684,54	465118,33	7,50	44,32	40,40	36,71	45,43
C7-2_A	Gebied C7	89710,66	465050,14	1,50	43,07	39,15	35,43	44,17
C7-2_B	Gebied C7	89710,66	465050,14	4,50	44,32	40,42	36,71	45,43
C7-2_C	Gebied C7	89710,66	465050,14	7,50	44,05	40,19	36,48	45,19
C7-3_A	Gebied C7	89614,01	464922,91	1,50	41,09	37,27	33,61	42,28
C7-3_B	Gebied C7	89614,01	464922,91	4,50	42,09	38,23	34,62	43,27
C7-3_C	Gebied C7	89614,01	464922,91	7,50	41,82	37,98	34,31	42,99
C7-4_A	Gebied C7	89522,13	464924,12	1,50	39,87	36,04	32,41	41,06
C7-4_B	Gebied C7	89522,13	464924,12	4,50	41,06	37,19	33,63	42,26
C7-4_C	Gebied C7	89522,13	464924,12	7,50	41,43	37,55	33,99	42,62
C7-5_A	Gebied C7	89549,10	465069,09	1,50	41,22	37,31	33,62	42,34
C7-5_B	Gebied C7	89549,10	465069,09	4,50	42,22	38,27	34,63	43,34
C7-5_C	Gebied C7	89549,10	465069,09	7,50	42,18	38,24	34,58	43,29
C7-6_A	Gebied C7	89622,51	465116,83	1,50	42,59	38,63	34,96	43,69
C7-6_B	Gebied C7	89622,51	465116,83	4,50	43,42	39,46	35,82	44,53
C7-6_C	Gebied C7	89622,51	465116,83	7,50	43,55	39,60	35,94	44,66
Fase 2-1_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	89460,58	464771,60	1,50	37,28	33,34	29,70	38,40
Fase 2-12_	Woordtmanlaan -- 10,00m (Links)	88662,31	465071,47	1,50	32,63	28,73	25,29	33,87
Fase 2-13_	Woordtmanlaan -- 10,00m (Links)	88494,49	464973,35	1,50	31,05	27,16	23,75	32,31
Fase 2-2_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	89309,97	464698,64	1,50	36,09	32,21	28,59	37,26
Fase 2-3_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	89142,04	464625,54	1,50	34,17	30,28	26,75	35,37
Fase 2-4_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	89015,82	464572,03	1,50	32,99	29,11	25,59	34,20
Fase 2-5_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	88902,82	464525,25	1,50	31,76	27,91	24,37	32,98
Fase 2-6_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	88826,58	464505,61	1,50	31,38	27,52	24,03	32,62
Fase 2-7_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	88700,23	464578,26	1,50	30,71	26,84	23,38	31,96
Fase 2-8_A	Woordtmanlaan -- 10,00m (Links)	88571,07	464740,64	1,50	30,70	26,80	23,35	31,93
Fase 2-9_A	Woordtmanlaan -- 10,00m (Links)	88477,72	464859,95	1,50	30,63	26,72	23,34	31,89
V1/V2-1_A	Gebied V1/V2	88889,58	465797,71	1,50	39,73	35,87	32,45	41,00
V1/V2-1_B	Gebied V1/V2	88889,58	465797,71	4,50	40,52	36,64	33,27	41,80
V1/V2-1_C	Gebied V1/V2	88889,58	465797,71	7,50	40,38	36,51	33,10	41,65
V1/V2-2_A	Gebied V1/V2	88957,50	465827,62	1,50	39,56	35,75	32,31	40,85
V1/V2-2_B	Gebied V1/V2	88957,50	465827,62	4,50	40,52	36,67	33,26	41,80
V1/V2-2_C	Gebied V1/V2	88957,50	465827,62	7,50	40,87	37,02	33,62	42,16
V1/V2-3_A	Gebied V1/V2	88970,09	465752,45	1,50	38,66	34,88	31,34	39,93
V1/V2-3_B	Gebied V1/V2	88970,09	465752,45	4,50	40,03	36,18	32,73	41,29
V1/V2-3_C	Gebied V1/V2	88970,09	465752,45	7,50	40,43	36,58	33,15	41,70
V1/V2-4_A	Gebied V1/V2	89028,76	465635,91	1,50	38,74	34,88	31,36	39,97
V1/V2-4_B	Gebied V1/V2	89028,76	465635,91	4,50	39,78	35,88	32,45	41,02
V1/V2-4_C	Gebied V1/V2	89028,76	465635,91	7,50	40,08	36,18	32,77	41,33
V1/V2-5_A	Gebied V1/V2	89071,48	465592,19	1,50	40,01	36,12	32,72	41,27

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-31 plansituatie 1,5 meter stil asfalt + 2m scherm
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: N206
Groepsreductie: Nee

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
V1/V2-5_B	Gebied V1/V2	89071,48	465592,19	4,50	40,54	36,64	33,26	41,81
V1/V2-5_C	Gebied V1/V2	89071,48	465592,19	7,50	40,76	36,86	33,49	42,03
V1/V2-6_A	Gebied V1/V2	88975,08	465507,45	1,50	37,96	34,01	30,52	39,14
V1/V2-6_B	Gebied V1/V2	88975,08	465507,45	4,50	38,97	35,01	31,61	40,19
V1/V2-6_C	Gebied V1/V2	88975,08	465507,45	7,50	39,17	35,21	31,84	40,40
V1/V2-7_A	Gebied V1/V2	88802,55	465527,94	1,50	36,21	32,32	28,88	37,45
V1/V2-7_B	Gebied V1/V2	88802,55	465527,94	4,50	37,40	33,45	30,12	38,66
V1/V2-7_C	Gebied V1/V2	88802,55	465527,94	7,50	37,65	33,69	30,37	38,91
V1/V2-8_A	Gebied V1/V2	88832,31	465706,42	1,50	37,43	33,62	30,13	38,70
V1/V2-8_B	Gebied V1/V2	88832,31	465706,42	4,50	38,64	34,77	31,38	39,92
V1/V2-8_C	Gebied V1/V2	88832,31	465706,42	7,50	38,96	35,08	31,71	40,24
V3-1_A	Gebied V3	89150,63	465689,52	1,50	39,70	35,91	32,35	40,95
V3-1_B	Gebied V3	89150,63	465689,52	4,50	41,31	37,45	34,01	42,57
V3-1_C	Gebied V3	89150,63	465689,52	7,50	41,61	37,73	34,30	42,86
V3-2_A	Gebied V3	89205,33	465684,07	1,50	42,09	38,29	34,94	43,43
V3-2_B	Gebied V3	89205,33	465684,07	4,50	42,97	39,12	35,77	44,28
V3-2_C	Gebied V3	89205,33	465684,07	7,50	42,75	38,90	35,50	44,04
V3-3_A	Gebied V3	89224,80	465594,28	1,50	42,08	38,21	34,78	43,34
V3-3_B	Gebied V3	89224,80	465594,28	4,50	42,75	38,87	35,49	44,03
V3-3_C	Gebied V3	89224,80	465594,28	7,50	42,66	38,78	35,38	43,93
W1-1_A	Gebied W1	88979,06	465493,35	1,50	37,83	33,93	30,45	39,05
W1-1_B	Gebied W1	88979,06	465493,35	4,50	38,99	35,05	31,65	40,22
W1-1_C	Gebied W1	88979,06	465493,35	7,50	39,18	35,24	31,87	40,43
W1-2_A	Gebied W1	89135,20	465375,53	1,50	39,34	35,39	32,00	40,57
W1-2_B	Gebied W1	89135,20	465375,53	4,50	39,78	35,81	32,43	41,00
W1-2_C	Gebied W1	89135,20	465375,53	7,50	39,96	36,01	32,63	41,19
W1-3_A	Gebied W1	89081,41	465301,40	1,50	37,88	33,92	30,46	39,07
W1-3_B	Gebied W1	89081,41	465301,40	4,50	38,70	34,72	31,34	39,92
W1-3_C	Gebied W1	89081,41	465301,40	7,50	38,92	34,93	31,57	40,14
W1-4_A	Gebied W1	88890,91	465206,07	1,50	35,59	31,60	28,16	36,77
W1-4_B	Gebied W1	88890,91	465206,07	4,50	36,27	32,27	28,90	37,48
W1-4_C	Gebied W1	88890,91	465206,07	7,50	36,44	32,44	29,08	37,65
W1-5_A	Gebied W1	88800,12	465251,55	1,50	34,31	30,43	26,97	35,55
W1-5_B	Gebied W1	88800,12	465251,55	4,50	35,47	31,54	28,16	36,72
W1-5_C	Gebied W1	88800,12	465251,55	7,50	35,68	31,72	28,36	36,92
W1-6_A	Gebied W1	88763,82	465373,77	1,50	35,16	31,27	27,80	36,39
W1-6_B	Gebied W1	88763,82	465373,77	4,50	36,14	32,20	28,79	37,37
W1-6_C	Gebied W1	88763,82	465373,77	7,50	36,33	32,38	28,99	37,56
W2-1_A	Gebied W2	89232,42	465501,55	1,50	41,07	37,18	33,80	42,34
W2-1_B	Gebied W2	89232,42	465501,55	4,50	41,79	37,88	34,52	43,06
W2-1_C	Gebied W2	89232,42	465501,55	7,50	41,62	37,71	34,33	42,88
W2-2_A	Gebied W2	89236,54	465402,66	1,50	40,20	36,29	32,81	41,41
W2-2_B	Gebied W2	89236,54	465402,66	4,50	41,13	37,19	33,78	42,36
W2-2_C	Gebied W2	89236,54	465402,66	7,50	41,03	37,08	33,66	42,25
W2-3_A	Gebied W2	89170,84	465395,41	1,50	38,95	35,07	31,56	40,17
W2-3_B	Gebied W2	89170,84	465395,41	4,50	40,07	36,13	32,72	41,30
W2-3_C	Gebied W2	89170,84	465395,41	7,50	40,25	36,30	32,90	41,47
W2-4_A	Gebied W2	89134,97	465517,37	1,50	39,05	35,19	31,70	40,29
W2-4_B	Gebied W2	89134,97	465517,37	4,50	40,21	36,30	32,89	41,46
W2-4_C	Gebied W2	89134,97	465517,37	7,50	40,48	36,57	33,18	41,73
W2-5_A	Gebied W2	89195,51	465554,44	1,50	40,59	36,75	33,30	41,86
W2-5_B	Gebied W2	89195,51	465554,44	4,50	41,56	37,68	34,29	42,83
W2-5_C	Gebied W2	89195,51	465554,44	7,50	41,64	37,74	34,33	42,89
W3-1_A	Gebied W3	89164,87	465274,64	1,50	38,93	34,96	31,57	40,15
W3-1_B	Gebied W3	89164,87	465274,64	4,50	39,40	35,42	32,03	40,61
W3-1_C	Gebied W3	89164,87	465274,64	7,50	39,57	35,59	32,21	40,79
W3-2_A	Gebied W3	89202,90	465145,34	1,50	39,08	35,11	31,71	40,29
W3-2_B	Gebied W3	89202,90	465145,34	4,50	39,45	35,47	32,09	40,67
W3-2_C	Gebied W3	89202,90	465145,34	7,50	39,57	35,59	32,20	40,78

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-31 plansituatie 1,5 meter stil asfalt + 2m scherm
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: N206
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W3-3_A	Gebied W3	89180,56	465075,86	1,50	38,07	34,10	30,52	39,20
W3-3_B	Gebied W3	89180,56	465075,86	4,50	38,45	34,48	30,98	39,62
W3-3_C	Gebied W3	89180,56	465075,86	7,50	38,59	34,62	31,13	39,76
W3-4_A	Gebied W3	89020,84	464954,00	1,50	35,90	31,95	28,41	37,06
W3-4_B	Gebied W3	89020,84	464954,00	4,50	36,34	32,39	28,88	37,51
W3-4_C	Gebied W3	89020,84	464954,00	7,50	36,42	32,47	28,99	37,61
W3-5_A	Gebied W3	88919,62	464958,98	1,50	33,91	30,05	26,45	35,10
W3-5_B	Gebied W3	88919,62	464958,98	4,50	35,09	31,16	27,66	36,28
W3-5_C	Gebied W3	88919,62	464958,98	7,50	35,30	31,34	27,86	36,48
W3-6_A	Gebied W3	88842,52	465130,19	1,50	34,28	30,41	26,88	35,49
W3-6_B	Gebied W3	88842,52	465130,19	4,50	35,36	31,43	27,99	36,58
W3-6_C	Gebied W3	88842,52	465130,19	7,50	35,53	31,58	28,16	36,75
W3-7_A	Gebied W3	88900,70	465194,57	1,50	35,06	31,14	27,68	36,28
W3-7_B	Gebied W3	88900,70	465194,57	4,50	35,99	32,02	28,64	37,21
W3-7_C	Gebied W3	88900,70	465194,57	7,50	36,18	32,20	28,83	37,40
W3-8_A	Gebied W3	89092,69	465290,65	1,50	37,64	33,73	30,26	38,86
W3-8_B	Gebied W3	89092,69	465290,65	4,50	38,67	34,71	31,32	39,89
W3-8_C	Gebied W3	89092,69	465290,65	7,50	38,92	34,95	31,58	40,15
W4-1_A	Gebied W4	89249,59	464986,59	1,50	37,96	34,04	30,51	39,14
W4-1_B	Gebied W4	89249,59	464986,59	4,50	38,38	34,45	30,95	39,57
W4-1_C	Gebied W4	89249,59	464986,59	7,50	38,51	34,57	31,08	39,70
W4-2_A	Gebied W4	89302,02	464808,28	1,50	38,05	34,14	30,58	39,23
W4-2_B	Gebied W4	89302,02	464808,28	4,50	38,58	34,65	31,11	39,75
W4-2_C	Gebied W4	89302,02	464808,28	7,50	38,71	34,77	31,23	39,88
W4-3_A	Gebied W4	89274,56	464703,28	1,50	36,15	32,35	28,77	37,39
W4-3_B	Gebied W4	89274,56	464703,28	4,50	36,87	33,00	29,48	38,09
W4-3_C	Gebied W4	89274,56	464703,28	7,50	37,02	33,14	29,63	38,24
W4-4_A	Gebied W4	89122,64	464637,16	1,50	34,38	30,57	27,04	35,63
W4-4_B	Gebied W4	89122,64	464637,16	4,50	35,08	31,20	27,71	36,31
W4-4_C	Gebied W4	89122,64	464637,16	7,50	35,26	31,37	27,88	36,48
W4-5_A	Gebied W4	89025,46	464646,18	1,50	33,03	29,20	25,63	34,25
W4-5_B	Gebied W4	89025,46	464646,18	4,50	34,24	30,34	26,87	35,46
W4-5_C	Gebied W4	89025,46	464646,18	7,50	34,45	30,52	27,09	35,67
W4-6_A	Gebied W4	88976,56	464814,80	1,50	33,60	29,77	26,22	34,83
W4-6_B	Gebied W4	88976,56	464814,80	4,50	34,76	30,85	27,40	35,99
W4-6_C	Gebied W4	88976,56	464814,80	7,50	34,93	31,01	27,58	36,16
W4-7_A	Gebied W4	89035,50	464915,13	1,50	35,34	31,45	27,94	36,55
W4-7_B	Gebied W4	89035,50	464915,13	4,50	36,14	32,22	28,73	37,34
W4-7_C	Gebied W4	89035,50	464915,13	7,50	36,25	32,32	28,85	37,46
W4-8_A	Gebied W4	89170,45	465018,08	1,50	36,97	33,06	29,55	38,17
W4-8_B	Gebied W4	89170,45	465018,08	4,50	37,71	33,77	30,30	38,91
W4-8_C	Gebied W4	89170,45	465018,08	7,50	37,87	33,92	30,46	39,07

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-31 plansituatie 1,5 meter stil asfalt + 3m scherm
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: N206
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
001_A	Duinzicht 31 t/m 38	89172,59	466449,35	1,50	46,58	42,83	38,87	47,68
001_B	Duinzicht 31 t/m 38	89172,59	466449,35	4,50	49,64	45,87	41,97	50,75
001_C	Duinzicht 31 t/m 38	89172,59	466449,35	7,50	51,35	47,60	43,67	52,46
002_A	Duinzicht 26 t/m 30	89202,93	466408,96	1,50	47,27	43,52	39,39	48,29
002_B	Duinzicht 26 t/m 30	89202,93	466408,96	4,50	50,28	46,53	42,49	51,34
002_C	Duinzicht 26 t/m 30	89202,93	466408,96	7,50	52,01	48,26	44,13	53,03
003_A	Duinzicht 21 t/m 25	89219,60	466387,10	1,50	48,32	44,60	40,10	49,20
003_B	Duinzicht 21 t/m 25	89219,60	466387,10	4,50	50,65	46,91	42,58	51,59
003_C	Duinzicht 21 t/m 25	89219,60	466387,10	7,50	52,45	48,71	44,39	53,40
004_A	Duinzicht 16 t/m 20	89242,09	466358,08	1,50	49,32	45,61	41,03	50,18
004_B	Duinzicht 16 t/m 20	89242,09	466358,08	4,50	51,21	47,49	43,00	52,10
004_C	Duinzicht 16 t/m 20	89242,09	466358,08	7,50	52,76	49,04	44,63	53,68
005_A	Duinzicht 11 t/m 15	89261,25	466333,63	1,50	49,34	45,67	40,74	50,08
005_B	Duinzicht 11 t/m 15	89261,25	466333,63	4,50	51,36	47,66	42,85	52,13
005_C	Duinzicht 11 t/m 15	89261,25	466333,63	7,50	52,80	49,08	44,48	53,64
006_A	Duinzicht 6 t/m 10	89283,19	466294,81	1,50	50,27	46,64	41,64	51,01
006_B	Duinzicht 6 t/m 10	89283,19	466294,81	4,50	52,28	48,61	43,73	53,04
006_C	Duinzicht 6 t/m 10	89283,19	466294,81	7,50	53,57	49,88	45,20	54,40
007_A	Duinzicht 1 t/m 5	89304,08	466269,93	1,50	49,93	46,34	41,14	50,62
007_B	Duinzicht 1 t/m 5	89304,08	466269,93	4,50	52,17	48,54	43,54	52,91
007_C	Duinzicht 1 t/m 5	89304,08	466269,93	7,50	53,58	49,92	45,16	54,40
008_A	Valkenhorst 2	89330,51	466227,91	1,50	50,36	46,81	41,62	51,07
008_B	Valkenhorst 2	89330,51	466227,91	4,50	52,59	49,00	44,04	53,37
009_A	Valkenhorst 2	89350,17	466182,12	1,50	52,32	48,81	43,59	53,04
009_B	Valkenhorst 2	89350,17	466182,12	4,50	54,82	51,25	46,36	55,64
009_C	Valkenhorst 2	89350,17	466182,12	7,50	56,76	53,18	48,64	57,71
010_A	Legioendreef 6	89423,31	466123,16	1,50	47,41	43,71	39,60	48,47
010_B	Legioendreef 6	89423,31	466123,16	4,50	51,28	47,63	43,47	52,35
011_A	Het Zwammerveld 11 t/m 14	89453,22	466083,33	1,50	48,42	44,66	40,88	49,59
011_B	Het Zwammerveld 11 t/m 14	89453,22	466083,33	4,50	52,76	49,09	45,14	53,91
012_A	Het Zwammerveld 15 t/m 20	89486,81	466062,83	1,50	46,43	42,63	38,76	47,53
012_B	Het Zwammerveld 15 t/m 20	89486,81	466062,83	4,50	50,24	46,54	42,71	51,42
013_A	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	1,50	45,48	41,67	38,05	46,69
013_B	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	4,50	50,15	46,43	42,98	51,50
013_C	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	7,50	54,83	51,19	47,91	56,31
013_D	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	10,50	58,41	54,77	51,17	59,74
013_E	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	13,50	59,88	56,23	52,53	61,15
014_A	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	1,50	47,71	43,85	40,11	48,84
014_B	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	4,50	52,19	48,44	44,94	53,49
014_C	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	7,50	56,11	52,45	49,02	57,50
014_D	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	10,50	59,24	55,59	51,95	60,54
014_E	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	13,50	60,49	56,84	53,16	61,77
015_A	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	1,50	46,83	43,02	39,41	48,05
015_B	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	4,50	52,14	48,40	45,02	53,51
015_C	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	7,50	56,34	52,69	49,23	57,73
015_D	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	10,50	59,29	55,64	51,99	60,59
015_E	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	13,50	60,46	56,81	53,13	61,74
016_A	Fluitekruid 1	89702,18	465878,24	1,50	43,67	39,84	36,53	45,01
016_B	Fluitekruid 1	89702,18	465878,24	4,50	50,29	46,61	43,38	51,77
016_C	Fluitekruid 1	89702,18	465878,24	7,50	54,65	51,01	47,58	56,06
017_A	Achterweg 15	89763,55	465829,16	1,50	43,63	39,74	36,50	44,97
017_B	Achterweg 15	89763,55	465829,16	4,50	50,45	46,75	43,52	51,91
017_C	Achterweg 15	89763,55	465829,16	7,50	54,58	50,91	47,46	55,96
018_A	Achterweg 22	89812,43	465774,75	1,50	45,64	41,77	38,41	46,93
018_B	Achterweg 22	89812,43	465774,75	4,50	51,89	48,18	44,86	53,30
018_C	Achterweg 22	89812,43	465774,75	7,50	55,60	51,88	48,30	56,89
019_A	Hoofdstraat 114	90021,77	465683,26	1,50	48,24	44,04	40,15	49,10
019_B	Hoofdstraat 114	90021,77	465683,26	4,50	49,07	44,88	41,06	49,96
019_C	Hoofdstraat 114	90021,77	465683,26	7,50	49,69	45,55	41,59	50,55

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-31 plansituatie 1,5 meter stil asfalt + 3m scherm
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: N206
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
020_A	Achterweg 32	90053,60	465392,48	1,50	53,22	49,12	44,19	53,72
020_B	Achterweg 32	90053,60	465392,48	4,50	60,40	56,33	51,24	60,86
020_C	Achterweg 32	90053,60	465392,48	7,50	60,69	56,61	51,77	61,23
020b_A	Achterweg 32	90065,50	465390,01	1,50	59,12	55,27	50,28	59,74
020b_B	Achterweg 32	90065,50	465390,01	4,50	64,75	60,89	55,76	65,31
020b_C	Achterweg 32	90065,50	465390,01	7,50	65,25	61,41	56,58	65,93
021_A	Achterweg 29	89958,64	465369,67	1,50	47,33	42,97	39,21	48,15
021_B	Achterweg 29	89958,64	465369,67	4,50	51,71	47,45	43,50	52,51
021_C	Achterweg 29	89958,64	465369,67	7,50	52,43	48,20	44,10	53,18
021b_A	Achterweg 29	89989,05	465371,09	1,50	48,82	44,65	40,39	49,54
021b_B	Achterweg 29	89989,05	465371,09	4,50	53,64	49,44	45,17	54,34
021b_C	Achterweg 29	89989,05	465371,09	7,50	54,71	50,52	46,11	55,36
022_A	Zonneveldslaan 4A	89685,29	464890,70	1,50	38,53	34,63	30,88	39,63
022_B	Zonneveldslaan 4A	89685,29	464890,70	4,50	39,04	35,00	31,20	40,03
022_C	Zonneveldslaan 4A	89685,29	464890,70	7,50	39,41	35,34	31,45	40,34
023_A	Zonneveldslaan 6	89731,71	464899,28	1,50	38,00	34,12	30,31	39,08
023_B	Zonneveldslaan 6	89731,71	464899,28	4,50	39,54	35,56	31,73	40,55
023_C	Zonneveldslaan 6	89731,71	464899,28	7,50	39,16	35,10	31,25	40,12
024_A	Zonneveldslaan 2	89634,01	464854,61	1,50	37,48	33,58	30,00	38,65
024_B	Zonneveldslaan 2	89634,01	464854,61	4,50	37,91	33,86	30,27	38,99
024_C	Zonneveldslaan 2	89634,01	464854,61	7,50	38,41	34,30	30,74	39,46
025_A	Kooltuinweg 31	89234,76	466122,72	1,50	49,47	45,83	41,50	50,47
025_B	Kooltuinweg 31	89234,76	466122,72	4,50	51,78	48,15	43,83	52,79
025_C	Kooltuinweg 31	89234,76	466122,72	7,50	53,14	49,51	45,49	54,28
025b_A	Kooltuinweg 31	89249,61	466121,86	1,50	55,15	51,52	47,88	56,46
025b_B	Kooltuinweg 31	89249,61	466121,86	4,50	58,36	54,72	51,07	59,66
025b_C	Kooltuinweg 31	89249,61	466121,86	7,50	59,89	56,23	52,62	61,20
026_A	1e Mientlaan 33-35	88688,49	465768,65	1,50	31,40	27,46	23,76	32,49
027_A		89369,83	465662,36	1,50	42,88	38,98	35,48	44,09
027_B		89369,83	465662,36	4,50	43,83	39,92	36,50	45,07
028_A		89358,63	465641,67	1,50	31,38	27,57	23,93	32,58
028_B		89358,63	465641,67	4,50	32,58	28,69	25,27	33,83
029_A		89370,72	465981,59	1,50	49,42	45,73	42,38	50,83
029_B		89370,72	465981,59	4,50	51,66	47,93	44,58	53,05
030_A		89333,84	466049,30	1,50	54,94	51,30	47,91	56,37
030_B		89333,84	466049,30	4,50	58,87	55,19	51,64	60,19
B1-1_A	Gebied B1	89221,30	466078,13	1,50	47,57	43,93	40,32	48,89
B1-1_B	Gebied B1	89221,30	466078,13	4,50	50,76	47,11	43,78	52,21
B1-1_C	Gebied B1	89221,30	466078,13	7,50	53,06	49,39	45,96	54,45
B1-1_D	Gebied B1	89221,30	466078,13	10,50	54,59	50,93	47,40	55,94
B1-1_E	Gebied B1	89221,30	466078,13	13,50	55,11	51,45	47,89	56,44
B1-2_A	Gebied B1	89269,19	466108,38	1,50	56,09	52,46	48,90	57,44
B1-2_B	Gebied B1	89269,19	466108,38	4,50	59,76	56,11	52,46	61,06
B1-2_C	Gebied B1	89269,19	466108,38	7,50	60,85	57,20	53,55	62,15
B1-2_D	Gebied B1	89269,19	466108,38	10,50	61,22	57,57	53,95	62,53
B1-2_E	Gebied B1	89269,19	466108,38	13,50	61,47	57,83	54,21	62,79
B1-3_A	Gebied B1	89313,18	466078,43	1,50	58,26	54,64	51,19	59,67
B1-3_B	Gebied B1	89313,18	466078,43	4,50	61,93	58,27	54,64	63,23
B1-3_C	Gebied B1	89313,18	466078,43	7,50	62,73	59,07	55,38	64,00
B1-3_D	Gebied B1	89313,18	466078,43	10,50	62,94	59,30	55,58	64,21
B1-3_E	Gebied B1	89313,18	466078,43	13,50	63,08	59,44	55,75	64,37
B1-4_A	Gebied B1	89379,98	466009,04	1,50	52,31	48,61	45,16	53,67
B1-4_B	Gebied B1	89379,98	466009,04	4,50	55,27	51,56	48,17	56,65
B1-4_C	Gebied B1	89379,98	466009,04	7,50	59,32	55,68	52,24	60,72
B1-4_D	Gebied B1	89379,98	466009,04	10,50	61,39	57,75	54,37	62,82
B1-4_E	Gebied B1	89379,98	466009,04	13,50	62,41	58,76	55,25	63,77
B1-5_A	Gebied B1	89441,76	465942,40	1,50	49,15	45,46	41,99	50,51
B1-5_B	Gebied B1	89441,76	465942,40	4,50	52,79	49,07	45,83	54,24
B1-5_C	Gebied B1	89441,76	465942,40	7,50	56,09	52,46	49,39	57,68

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-31 plansituatie 1,5 meter stil asfalt + 3m scherm
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: N206
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B1-5_D	Gebied B1	89441,76	465942,40	10,50	58,46	54,84	51,66	60,00
B1-5_E	Gebied B1	89441,76	465942,40	13,50	60,13	56,49	53,13	61,57
B1-6_A	Gebied B1	89439,64	465861,67	1,50	46,37	42,58	39,13	47,67
B1-6_B	Gebied B1	89439,64	465861,67	4,50	48,42	44,61	41,25	49,75
B1-6_C	Gebied B1	89439,64	465861,67	7,50	49,44	45,65	42,36	50,82
B1-6_D	Gebied B1	89439,64	465861,67	10,50	50,44	46,69	43,46	51,87
B1-6_E	Gebied B1	89439,64	465861,67	13,50	51,83	48,13	44,90	53,29
B1-7_A	Gebied B1	89370,05	465839,07	1,50	44,70	40,91	37,49	46,02
B1-7_B	Gebied B1	89370,05	465839,07	4,50	46,13	42,30	39,00	47,48
B1-7_C	Gebied B1	89370,05	465839,07	7,50	46,74	42,93	39,62	48,10
B1-7_D	Gebied B1	89370,05	465839,07	10,50	46,97	43,16	39,81	48,31
B1-7_E	Gebied B1	89370,05	465839,07	13,50	47,62	43,83	40,51	48,98
B1-8_A	Gebied B1	89222,48	466016,24	1,50	46,35	42,63	39,08	47,65
B1-8_B	Gebied B1	89222,48	466016,24	4,50	48,49	44,77	41,40	49,87
B1-8_C	Gebied B1	89222,48	466016,24	7,50	50,21	46,52	43,16	51,62
B1-8_D	Gebied B1	89222,48	466016,24	10,50	51,08	47,41	43,99	52,47
B1-8_E	Gebied B1	89222,48	466016,24	13,50	52,13	48,46	44,96	53,48
B2-1_A	Gebied B2	89510,71	465884,79	1,50	49,33	45,62	42,23	50,71
B2-1_B	Gebied B2	89510,71	465884,79	4,50	53,16	49,45	46,27	54,64
B2-1_C	Gebied B2	89510,71	465884,79	7,50	56,91	53,30	50,27	58,53
B2-1_D	Gebied B2	89510,71	465884,79	10,50	59,48	55,89	52,67	61,02
B2-1_E	Gebied B2	89510,71	465884,79	13,50	60,93	57,31	53,91	62,36
B2-2_A	Gebied B2	89569,46	465831,68	1,50	49,23	45,50	42,10	50,59
B2-2_B	Gebied B2	89569,46	465831,68	4,50	52,95	49,23	46,05	54,42
B2-2_C	Gebied B2	89569,46	465831,68	7,50	56,75	53,15	50,12	58,38
B2-2_D	Gebied B2	89569,46	465831,68	10,50	59,42	55,82	52,55	60,93
B2-2_E	Gebied B2	89569,46	465831,68	13,50	60,70	57,09	53,68	62,14
B2-3_A	Gebied B2	89677,22	465742,26	1,50	50,12	46,37	43,07	51,52
B2-3_B	Gebied B2	89677,22	465742,26	4,50	53,82	50,07	46,84	55,25
B2-3_C	Gebied B2	89677,22	465742,26	7,50	57,95	54,30	51,16	59,49
B2-3_D	Gebied B2	89677,22	465742,26	10,50	60,64	57,02	53,66	62,09
B2-3_E	Gebied B2	89677,22	465742,26	13,50	61,61	57,98	54,50	63,00
B2-4_A	Gebied B2	89679,50	465670,82	1,50	49,45	45,59	41,97	50,63
B2-4_B	Gebied B2	89679,50	465670,82	4,50	51,05	47,16	43,67	52,27
B2-4_C	Gebied B2	89679,50	465670,82	7,50	51,91	48,03	44,61	53,17
B2-4_D	Gebied B2	89679,50	465670,82	10,50	53,24	49,43	46,14	54,60
B2-4_E	Gebied B2	89679,50	465670,82	13,50	54,64	50,89	47,67	56,08
B2-5_A	Gebied B2	89532,85	465615,44	1,50	45,35	41,45	37,82	46,50
B2-5_B	Gebied B2	89532,85	465615,44	4,50	46,40	42,47	38,94	47,58
B2-5_C	Gebied B2	89532,85	465615,44	7,50	46,68	42,76	39,24	47,87
B2-5_D	Gebied B2	89532,85	465615,44	10,50	46,89	42,98	39,47	48,09
B2-5_E	Gebied B2	89532,85	465615,44	13,50	47,15	43,24	39,75	48,36
B2-6_A	Gebied B2	89446,84	465634,20	1,50	43,24	39,35	35,70	44,39
B2-6_B	Gebied B2	89446,84	465634,20	4,50	44,50	40,57	37,02	45,67
B2-6_C	Gebied B2	89446,84	465634,20	7,50	44,83	40,90	37,37	46,01
B2-6_D	Gebied B2	89446,84	465634,20	10,50	45,04	41,12	37,61	46,23
B2-6_E	Gebied B2	89446,84	465634,20	13,50	45,26	41,36	37,86	46,47
B2-7_A	Gebied B2	89426,93	465743,57	1,50	44,39	40,52	36,99	45,60
B2-7_B	Gebied B2	89426,93	465743,57	4,50	45,50	41,61	38,15	46,73
B2-7_C	Gebied B2	89426,93	465743,57	7,50	45,90	42,02	38,58	47,15
B2-7_D	Gebied B2	89426,93	465743,57	10,50	46,24	42,37	38,97	47,51
B2-7_E	Gebied B2	89426,93	465743,57	13,50	46,70	42,85	39,48	48,00
B2-8_A	Gebied B2	89452,70	465850,79	1,50	46,51	42,73	39,30	47,83
B2-8_B	Gebied B2	89452,70	465850,79	4,50	48,53	44,72	41,39	49,88
B2-8_C	Gebied B2	89452,70	465850,79	7,50	49,34	45,54	42,28	50,73
B2-8_D	Gebied B2	89452,70	465850,79	10,50	50,38	46,63	43,42	51,82
B2-8_E	Gebied B2	89452,70	465850,79	13,50	51,88	48,18	44,96	53,35
B3-1_A	Gebied B3	89272,02	465541,39	1,50	41,02	37,15	33,53	42,19
B3-1_B	Gebied B3	89272,02	465541,39	4,50	42,08	38,16	34,65	43,27

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Antea Group
Rekenresultaten N206 + scherm 3 meter hoog

Projectnummer 462787
Bijlage 8

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-31 plansituatie 1,5 meter stil asfalt + 3m scherm
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: N206
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B3-1_C	Gebied B3	89272,02	465541,39	7,50	42,15	38,24	34,73	43,35
B3-1_D	Gebied B3	89272,02	465541,39	10,50	42,37	38,47	34,95	43,57
B3-1_E	Gebied B3	89272,02	465541,39	13,50	42,36	38,48	34,94	43,56
B3-2_A	Gebied B3	89319,09	465488,11	1,50	41,54	37,63	34,00	42,68
B3-2_B	Gebied B3	89319,09	465488,11	4,50	42,42	38,47	34,94	43,59
B3-2_C	Gebied B3	89319,09	465488,11	7,50	42,71	38,77	35,28	43,90
B3-2_D	Gebied B3	89319,09	465488,11	10,50	42,82	38,89	35,39	44,01
B3-2_E	Gebied B3	89319,09	465488,11	13,50	42,70	38,79	35,26	43,89
B3-3_A	Gebied B3	89402,18	465558,25	1,50	42,50	38,55	34,87	43,60
B3-3_B	Gebied B3	89402,18	465558,25	4,50	43,62	39,68	36,11	44,77
B3-3_C	Gebied B3	89402,18	465558,25	7,50	44,04	40,11	36,57	45,21
B3-3_D	Gebied B3	89402,18	465558,25	10,50	44,09	40,17	36,60	45,26
B3-3_E	Gebied B3	89402,18	465558,25	13,50	44,22	40,31	36,73	45,39
B3-4_A	Gebied B3	89428,14	465617,89	1,50	44,41	40,51	36,87	45,56
B3-4_B	Gebied B3	89428,14	465617,89	4,50	45,12	41,21	37,62	46,28
B3-4_C	Gebied B3	89428,14	465617,89	7,50	45,24	41,33	37,73	46,40
B3-4_D	Gebied B3	89428,14	465617,89	10,50	45,15	41,24	37,67	46,32
B3-4_E	Gebied B3	89428,14	465617,89	13,50	45,28	41,39	37,83	46,47
B3-5_A	Gebied B3	89309,64	465599,51	1,50	41,71	37,85	34,25	42,90
B3-5_B	Gebied B3	89309,64	465599,51	4,50	42,83	38,92	35,41	44,03
B3-5_C	Gebied B3	89309,64	465599,51	7,50	43,15	39,24	35,76	44,36
B3-5_D	Gebied B3	89309,64	465599,51	10,50	43,09	39,19	35,70	44,30
B3-5_E	Gebied B3	89309,64	465599,51	13,50	43,13	39,24	35,73	44,34
B4-1_A	Gebied B4	89228,87	465883,37	1,50	43,73	39,99	36,48	45,04
B4-1_B	Gebied B4	89228,87	465883,37	4,50	45,09	41,30	37,90	46,42
B4-1_C	Gebied B4	89228,87	465883,37	7,50	45,83	42,05	38,69	47,18
B4-2_A	Gebied B4	89222,57	465754,99	1,50	41,86	38,07	34,54	43,12
B4-2_B	Gebied B4	89222,57	465754,99	4,50	43,07	39,23	35,82	44,36
B4-2_C	Gebied B4	89222,57	465754,99	7,50	43,40	39,56	36,19	44,71
B4-3_A	Gebied B4	89247,85	465627,16	1,50	41,73	37,90	34,38	42,97
B4-3_B	Gebied B4	89247,85	465627,16	4,50	42,73	38,86	35,44	44,00
B4-3_C	Gebied B4	89247,85	465627,16	7,50	42,94	39,07	35,65	44,21
B4-4_A	Gebied B4	89284,22	465600,51	1,50	41,69	37,81	34,23	42,88
B4-4_B	Gebied B4	89284,22	465600,51	4,50	42,60	38,68	35,19	43,80
B4-4_C	Gebied B4	89284,22	465600,51	7,50	42,96	39,04	35,58	44,18
B4-5_A	Gebied B4	89376,60	465732,40	1,50	44,37	40,52	37,08	45,64
B4-5_B	Gebied B4	89376,60	465732,40	4,50	45,28	41,42	38,06	46,58
B4-5_C	Gebied B4	89376,60	465732,40	7,50	45,55	41,69	38,35	46,86
B4-6_A	Gebied B4	89279,02	465892,27	1,50	45,09	41,28	37,86	46,39
B4-6_B	Gebied B4	89279,02	465892,27	4,50	46,28	42,50	39,17	47,64
B4-6_C	Gebied B4	89279,02	465892,27	7,50	46,98	43,21	39,87	48,35
C1-1_A	Gebied C1	89301,47	465418,93	1,50	41,18	37,22	33,71	42,35
C1-1_B	Gebied C1	89301,47	465418,93	4,50	41,68	37,72	34,25	42,87
C1-1_C	Gebied C1	89301,47	465418,93	7,50	41,95	38,00	34,53	43,14
C1-1_D	Gebied C1	89301,47	465418,93	10,50	42,08	38,15	34,68	43,29
C1-1_E	Gebied C1	89301,47	465418,93	13,50	42,16	38,24	34,76	43,37
C1-2_A	Gebied C1	89401,57	465300,45	1,50	41,75	37,77	34,22	42,89
C1-2_B	Gebied C1	89401,57	465300,45	4,50	42,21	38,23	34,67	43,34
C1-2_C	Gebied C1	89401,57	465300,45	7,50	42,34	38,36	34,80	43,47
C1-2_D	Gebied C1	89401,57	465300,45	10,50	42,39	38,42	34,85	43,52
C1-2_E	Gebied C1	89401,57	465300,45	13,50	42,32	38,39	34,79	43,47
C1-3_A	Gebied C1	89406,59	465248,30	1,50	41,58	37,60	33,93	42,66
C1-3_B	Gebied C1	89406,59	465248,30	4,50	42,07	38,10	34,46	43,17
C1-3_C	Gebied C1	89406,59	465248,30	7,50	42,28	38,32	34,66	43,38
C1-3_D	Gebied C1	89406,59	465248,30	10,50	42,23	38,28	34,60	43,33
C1-3_E	Gebied C1	89406,59	465248,30	13,50	42,19	38,27	34,59	43,31
C1-4_A	Gebied C1	89295,14	465163,27	1,50	39,47	35,47	31,92	40,60
C1-4_B	Gebied C1	89295,14	465163,27	4,50	40,00	36,00	32,52	41,16
C1-4_C	Gebied C1	89295,14	465163,27	7,50	39,92	35,93	32,41	41,07

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-31 plansituatie 1,5 meter stil asfalt + 3m scherm
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: N206
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C1-4_D	Gebied C1	89295,14	465163,27	10,50	39,85	35,88	32,35	41,00
C1-4_E	Gebied C1	89295,14	465163,27	13,50	39,86	35,92	32,37	41,02
C1-5_A	Gebied C1	89238,75	465164,50	1,50	38,25	34,32	30,75	39,41
C1-5_B	Gebied C1	89238,75	465164,50	4,50	39,33	35,34	31,85	40,49
C1-5_C	Gebied C1	89238,75	465164,50	7,50	39,41	35,42	31,94	40,57
C1-5_D	Gebied C1	89238,75	465164,50	10,50	39,32	35,34	31,83	40,48
C1-5_E	Gebied C1	89238,75	465164,50	13,50	39,06	35,12	31,57	40,22
C1-6_A	Gebied C1	89203,28	465285,12	1,50	38,31	34,41	30,81	39,47
C1-6_B	Gebied C1	89203,28	465285,12	4,50	39,46	35,51	31,99	40,63
C1-6_C	Gebied C1	89203,28	465285,12	7,50	39,67	35,71	32,18	40,83
C1-6_D	Gebied C1	89203,28	465285,12	10,50	39,69	35,74	32,20	40,85
C1-6_E	Gebied C1	89203,28	465285,12	13,50	39,69	35,76	32,22	40,86
C1-7_A	Gebied C1	89203,85	465355,76	1,50	38,74	34,84	31,31	39,94
C1-7_B	Gebied C1	89203,85	465355,76	4,50	39,86	35,91	32,46	41,06
C1-7_C	Gebied C1	89203,85	465355,76	7,50	40,07	36,10	32,67	41,27
C1-7_D	Gebied C1	89203,85	465355,76	10,50	40,16	36,20	32,77	41,36
C1-7_E	Gebied C1	89203,85	465355,76	13,50	40,15	36,21	32,75	41,35
C2-1_A	Gebied C2	89420,76	465309,05	1,50	41,57	37,60	34,02	42,70
C2-1_B	Gebied C2	89420,76	465309,05	4,50	42,21	38,22	34,66	43,34
C2-1_C	Gebied C2	89420,76	465309,05	7,50	42,42	38,44	34,89	43,56
C2-1_D	Gebied C2	89420,76	465309,05	10,50	42,55	38,59	35,04	43,70
C2-1_E	Gebied C2	89420,76	465309,05	13,50	42,52	38,58	35,02	43,68
C2-2_A	Gebied C2	89339,88	465404,52	1,50	41,38	37,41	33,86	42,52
C2-2_B	Gebied C2	89339,88	465404,52	4,50	41,87	37,89	34,37	43,02
C2-2_C	Gebied C2	89339,88	465404,52	7,50	42,15	38,19	34,68	43,32
C2-2_D	Gebied C2	89339,88	465404,52	10,50	42,29	38,35	34,84	43,47
C2-2_E	Gebied C2	89339,88	465404,52	13,50	42,22	38,30	34,76	43,40
C2-3_A	Gebied C2	89347,85	465477,75	1,50	41,71	37,77	34,19	42,86
C2-3_B	Gebied C2	89347,85	465477,75	4,50	42,44	38,49	34,98	43,61
C2-3_C	Gebied C2	89347,85	465477,75	7,50	42,72	38,77	35,29	43,91
C2-3_D	Gebied C2	89347,85	465477,75	10,50	42,70	38,77	35,27	43,89
C2-3_E	Gebied C2	89347,85	465477,75	13,50	42,71	38,79	35,28	43,90
C2-4_A	Gebied C2	89429,77	465546,46	1,50	43,69	39,75	36,15	44,83
C2-4_B	Gebied C2	89429,77	465546,46	4,50	44,48	40,54	37,00	45,65
C2-4_C	Gebied C2	89429,77	465546,46	7,50	44,66	40,73	37,19	45,83
C2-4_D	Gebied C2	89429,77	465546,46	10,50	44,57	40,65	37,09	45,74
C2-4_E	Gebied C2	89429,77	465546,46	13,50	44,69	40,78	37,21	45,86
C2-5_A	Gebied C2	89485,16	465530,78	1,50	43,96	39,99	36,33	45,05
C2-5_B	Gebied C2	89485,16	465530,78	4,50	44,90	40,92	37,33	46,02
C2-5_C	Gebied C2	89485,16	465530,78	7,50	45,13	41,16	37,59	46,26
C2-5_D	Gebied C2	89485,16	465530,78	10,50	45,11	41,17	37,59	46,26
C2-5_E	Gebied C2	89485,16	465530,78	13,50	45,31	41,39	37,81	46,47
C2-6_A	Gebied C2	89519,72	465407,29	1,50	43,37	39,41	35,75	44,47
C2-6_B	Gebied C2	89519,72	465407,29	4,50	44,26	40,28	36,64	45,36
C2-6_C	Gebied C2	89519,72	465407,29	7,50	44,61	40,64	37,02	45,72
C2-6_D	Gebied C2	89519,72	465407,29	10,50	44,75	40,80	37,18	45,87
C2-6_E	Gebied C2	89519,72	465407,29	13,50	44,83	40,89	37,27	45,96
C2-7_A	Gebied C2	89472,81	465298,82	1,50	42,27	38,26	34,70	43,38
C2-7_B	Gebied C2	89472,81	465298,82	4,50	42,78	38,77	35,22	43,90
C2-7_C	Gebied C2	89472,81	465298,82	7,50	42,98	38,98	35,44	44,11
C2-7_D	Gebied C2	89472,81	465298,82	10,50	43,16	39,19	35,65	44,31
C2-7_E	Gebied C2	89472,81	465298,82	13,50	43,17	39,23	35,66	44,32
C3-1_A	Gebied C3	89523,93	465584,99	1,50	44,66	40,77	37,13	45,81
C3-1_B	Gebied C3	89523,93	465584,99	4,50	45,83	41,91	38,36	47,00
C3-1_C	Gebied C3	89523,93	465584,99	7,50	46,06	42,14	38,61	47,24
C3-1_D	Gebied C3	89523,93	465584,99	10,50	46,28	42,36	38,83	47,46
C3-1_E	Gebied C3	89523,93	465584,99	13,50	46,54	42,64	39,11	47,74
C3-2_A	Gebied C3	89647,65	465630,25	1,50	48,05	44,14	40,56	49,22
C3-2_B	Gebied C3	89647,65	465630,25	4,50	49,39	45,46	41,92	50,56

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-31 plansituatie 1,5 meter stil asfalt + 3m scherm
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: N206
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C3-2_C	Gebied C3	89647,65	465630,25	7,50	49,91	45,99	42,47	51,10
C3-2_D	Gebied C3	89647,65	465630,25	10,50	50,43	46,52	43,04	51,64
C3-2_E	Gebied C3	89647,65	465630,25	13,50	51,04	47,15	43,70	52,28
C3-3_A	Gebied C3	89742,78	465583,08	1,50	50,48	46,55	42,90	51,60
C3-3_B	Gebied C3	89742,78	465583,08	4,50	52,42	48,49	44,88	53,56
C3-3_C	Gebied C3	89742,78	465583,08	7,50	53,23	49,31	45,71	54,38
C3-3_D	Gebied C3	89742,78	465583,08	10,50	54,03	50,12	46,55	55,20
C3-3_E	Gebied C3	89742,78	465583,08	13,50	54,85	50,96	47,45	56,06
C3-4_A	Gebied C3	89763,43	465487,21	1,50	49,06	45,02	41,21	50,05
C3-4_B	Gebied C3	89763,43	465487,21	4,50	50,75	46,72	43,06	51,81
C3-4_C	Gebied C3	89763,43	465487,21	7,50	51,45	47,46	43,83	52,55
C3-4_D	Gebied C3	89763,43	465487,21	10,50	52,24	48,25	44,60	53,33
C3-4_E	Gebied C3	89763,43	465487,21	13,50	52,82	48,82	45,17	53,90
C3-5_A	Gebied C3	89675,71	465420,29	1,50	46,13	42,12	38,30	47,13
C3-5_B	Gebied C3	89675,71	465420,29	4,50	47,29	43,27	39,53	48,32
C3-5_C	Gebied C3	89675,71	465420,29	7,50	47,67	43,68	40,01	48,75
C3-5_D	Gebied C3	89675,71	465420,29	10,50	47,90	43,93	40,27	48,99
C3-5_E	Gebied C3	89675,71	465420,29	13,50	48,37	44,41	40,72	49,46
C3-6_A	Gebied C3	89556,19	465398,33	1,50	43,24	39,29	35,60	44,33
C3-6_B	Gebied C3	89556,19	465398,33	4,50	44,47	40,48	36,85	45,57
C3-6_C	Gebied C3	89556,19	465398,33	7,50	44,85	40,88	37,28	45,97
C3-6_D	Gebied C3	89556,19	465398,33	10,50	45,04	41,07	37,48	46,17
C3-6_E	Gebied C3	89556,19	465398,33	13,50	45,13	41,18	37,58	46,26
C3-7_A	Gebied C3	89511,32	465525,20	1,50	44,07	40,13	36,47	45,18
C3-7_B	Gebied C3	89511,32	465525,20	4,50	45,20	41,24	37,66	46,34
C3-7_C	Gebied C3	89511,32	465525,20	7,50	45,47	41,51	37,96	46,62
C3-7_D	Gebied C3	89511,32	465525,20	10,50	45,54	41,61	38,07	46,71
C3-7_E	Gebied C3	89511,32	465525,20	13,50	45,77	41,85	38,31	46,95
C4-1_A	Gebied C4	89475,51	465233,23	1,50	41,85	37,90	34,37	43,02
C4-1_B	Gebied C4	89475,51	465233,23	4,50	42,44	38,46	34,95	43,60
C4-1_C	Gebied C4	89475,51	465233,23	7,50	42,60	38,63	35,09	43,75
C4-1_D	Gebied C4	89475,51	465233,23	10,50	42,56	38,60	35,06	43,71
C4-1_E	Gebied C4	89475,51	465233,23	13,50	42,48	38,54	34,97	43,63
C4-10_A	Gebied C4	89316,82	465129,50	1,50	38,99	35,04	31,46	40,13
C4-10_B	Gebied C4	89316,82	465129,50	4,50	39,86	35,87	32,34	41,00
C4-10_C	Gebied C4	89316,82	465129,50	7,50	39,90	35,92	32,37	41,04
C4-10_D	Gebied C4	89316,82	465129,50	10,50	39,86	35,91	32,34	41,01
C4-10_E	Gebied C4	89316,82	465129,50	13,50	39,82	35,90	32,33	40,99
C4-11_A	Gebied C4	89432,61	465218,09	1,50	41,03	37,11	33,51	42,18
C4-11_B	Gebied C4	89432,61	465218,09	4,50	41,86	37,90	34,35	43,01
C4-11_C	Gebied C4	89432,61	465218,09	7,50	42,07	38,12	34,55	43,22
C4-11_D	Gebied C4	89432,61	465218,09	10,50	41,98	38,05	34,47	43,13
C4-11_E	Gebied C4	89432,61	465218,09	13,50	41,85	37,93	34,34	43,01
C4-2_A	Gebied C4	89577,66	465176,97	1,50	42,49	38,57	34,88	43,60
C4-2_B	Gebied C4	89577,66	465176,97	4,50	43,28	39,33	35,66	44,38
C4-2_C	Gebied C4	89577,66	465176,97	7,50	43,55	39,60	35,91	44,64
C4-2_D	Gebied C4	89577,66	465176,97	10,50	43,33	39,40	35,67	44,42
C4-2_E	Gebied C4	89577,66	465176,97	13,50	43,41	39,50	35,76	44,51
C4-3_A	Gebied C4	89589,03	465130,72	1,50	42,12	38,21	34,52	43,24
C4-3_B	Gebied C4	89589,03	465130,72	4,50	42,93	38,97	35,32	44,03
C4-3_C	Gebied C4	89589,03	465130,72	7,50	43,18	39,23	35,54	44,27
C4-3_D	Gebied C4	89589,03	465130,72	10,50	43,04	39,13	35,41	44,14
C4-3_E	Gebied C4	89589,03	465130,72	13,50	43,13	39,24	35,51	44,24
C4-4_A	Gebied C4	89521,89	465072,03	1,50	41,17	37,23	33,52	42,26
C4-4_B	Gebied C4	89521,89	465072,03	4,50	41,98	38,02	34,37	43,08
C4-4_C	Gebied C4	89521,89	465072,03	7,50	41,92	37,98	34,30	43,02
C4-4_D	Gebied C4	89521,89	465072,03	10,50	41,86	37,95	34,26	42,98
C4-4_E	Gebied C4	89521,89	465072,03	13,50	41,94	38,04	34,36	43,07
C4-5_A	Gebied C4	89498,57	464910,34	1,50	39,74	35,88	32,24	40,91

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-31 plansituatie 1,5 meter stil asfalt + 3m scherm
L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: N206
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C4-5_B	Gebied C4	89498,57	464910,34	4,50	40,62	36,74	33,14	41,80
C4-5_C	Gebied C4	89498,57	464910,34	7,50	40,72	36,83	33,23	41,89
C4-5_D	Gebied C4	89498,57	464910,34	10,50	40,29	36,42	32,76	41,45
C4-5_E	Gebied C4	89498,57	464910,34	13,50	40,32	36,46	32,79	41,48
C4-6_A	Gebied C4	89486,31	464822,00	1,50	36,93	32,92	29,24	37,99
C4-6_B	Gebied C4	89486,31	464822,00	4,50	38,99	35,02	31,44	40,12
C4-6_C	Gebied C4	89486,31	464822,00	7,50	39,85	35,91	32,32	40,99
C4-6_D	Gebied C4	89486,31	464822,00	10,50	39,31	35,48	31,86	40,51
C4-6_E	Gebied C4	89486,31	464822,00	13,50	39,49	35,66	32,05	40,69
C4-7_A	Gebied C4	89405,35	464760,34	1,50	36,88	33,05	29,36	38,05
C4-7_B	Gebied C4	89405,35	464760,34	4,50	38,14	34,29	30,65	39,32
C4-7_C	Gebied C4	89405,35	464760,34	7,50	38,36	34,49	30,88	39,54
C4-7_D	Gebied C4	89405,35	464760,34	10,50	38,03	34,18	30,58	39,23
C4-7_E	Gebied C4	89405,35	464760,34	13,50	38,22	34,38	30,77	39,42
C4-8_A	Gebied C4	89340,28	464819,26	1,50	37,12	33,28	29,63	38,30
C4-8_B	Gebied C4	89340,28	464819,26	4,50	38,36	34,45	30,90	39,54
C4-8_C	Gebied C4	89340,28	464819,26	7,50	38,60	34,66	31,13	39,77
C4-8_D	Gebied C4	89340,28	464819,26	10,50	38,25	34,31	30,78	39,42
C4-8_E	Gebied C4	89340,28	464819,26	13,50	37,91	34,02	30,45	39,09
C4-9_A	Gebied C4	89284,57	465008,68	1,50	37,50	33,64	29,91	38,63
C4-9_B	Gebied C4	89284,57	465008,68	4,50	38,60	34,68	31,08	39,75
C4-9_C	Gebied C4	89284,57	465008,68	7,50	38,74	34,80	31,22	39,89
C4-9_D	Gebied C4	89284,57	465008,68	10,50	38,60	34,68	31,10	39,76
C4-9_E	Gebied C4	89284,57	465008,68	13,50	38,62	34,70	31,11	39,78
C5-1_A	Gebied C5	89615,09	465179,42	1,50	42,62	38,73	35,01	43,74
C5-1_B	Gebied C5	89615,09	465179,42	4,50	43,70	39,77	36,10	44,81
C5-1_C	Gebied C5	89615,09	465179,42	7,50	43,93	40,00	36,30	45,03
C5-1_D	Gebied C5	89615,09	465179,42	10,50	43,79	39,86	36,14	44,88
C5-1_E	Gebied C5	89615,09	465179,42	13,50	43,83	39,91	36,21	44,94
C5-2_A	Gebied C5	89506,98	465238,96	1,50	41,30	37,38	33,69	42,41
C5-2_B	Gebied C5	89506,98	465238,96	4,50	42,35	38,38	34,76	43,46
C5-2_C	Gebied C5	89506,98	465238,96	7,50	42,63	38,66	35,04	43,74
C5-2_D	Gebied C5	89506,98	465238,96	10,50	42,66	38,70	35,08	43,78
C5-2_E	Gebied C5	89506,98	465238,96	13,50	42,56	38,62	34,98	43,68
C5-3_A	Gebied C5	89510,20	465277,28	1,50	41,78	37,83	34,19	42,90
C5-3_B	Gebied C5	89510,20	465277,28	4,50	42,69	38,70	35,08	43,79
C5-3_C	Gebied C5	89510,20	465277,28	7,50	42,97	38,98	35,36	44,07
C5-3_D	Gebied C5	89510,20	465277,28	10,50	43,18	39,21	35,60	44,30
C5-3_E	Gebied C5	89510,20	465277,28	13,50	43,21	39,25	35,62	44,32
C5-4_A	Gebied C5	89641,84	465324,98	1,50	44,58	40,62	36,83	45,62
C5-4_B	Gebied C5	89641,84	465324,98	4,50	45,45	41,45	37,71	46,49
C5-4_C	Gebied C5	89641,84	465324,98	7,50	45,62	41,64	37,93	46,69
C5-4_D	Gebied C5	89641,84	465324,98	10,50	45,90	41,94	38,26	46,99
C5-4_E	Gebied C5	89641,84	465324,98	13,50	46,13	42,19	38,48	47,22
C5-5_A	Gebied C5	89690,61	465256,28	1,50	44,63	40,69	36,89	45,68
C5-5_B	Gebied C5	89690,61	465256,28	4,50	45,75	41,79	38,04	46,81
C5-5_C	Gebied C5	89690,61	465256,28	7,50	45,85	41,90	38,17	46,93
C5-5_D	Gebied C5	89690,61	465256,28	10,50	46,01	42,07	38,32	47,08
C5-5_E	Gebied C5	89690,61	465256,28	13,50	46,11	42,18	38,43	47,19
C6-1_A	Gebied C6	89832,44	465460,73	1,50	50,52	46,45	42,55	51,45
C6-1_B	Gebied C6	89832,44	465460,73	4,50	52,40	48,34	44,62	53,41
C6-1_C	Gebied C6	89832,44	465460,73	7,50	53,12	49,07	45,35	54,14
C6-2_A	Gebied C6	89831,65	465382,03	1,50	49,08	45,01	40,99	49,96
C6-2_B	Gebied C6	89831,65	465382,03	4,50	50,40	46,33	42,46	51,34
C6-2_C	Gebied C6	89831,65	465382,03	7,50	50,83	46,82	42,96	51,81
C6-3_A	Gebied C6	89829,68	465268,52	1,50	46,12	42,02	38,15	47,04
C6-3_B	Gebied C6	89829,68	465268,52	4,50	47,88	43,91	39,98	48,86
C6-3_C	Gebied C6	89829,68	465268,52	7,50	48,23	44,28	40,33	49,21
C6-4_A	Gebied C6	89774,32	465166,95	1,50	44,51	40,60	36,86	45,61

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-31 plansituatie 1,5 meter stil asfalt + 3m scherm
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: N206
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C6-4_B	Gebied C6	89774,32	465166,95	4,50	45,77	41,87	38,12	46,87
C6-4_C	Gebied C6	89774,32	465166,95	7,50	46,02	42,13	38,34	47,11
C6-5_A	Gebied C6	89709,98	465127,15	1,50	43,65	39,76	36,13	44,81
C6-5_B	Gebied C6	89709,98	465127,15	4,50	44,76	40,83	37,21	45,90
C6-5_C	Gebied C6	89709,98	465127,15	7,50	44,49	40,57	36,86	45,59
C6-6_A	Gebied C6	89710,20	465233,95	1,50	44,14	40,23	36,44	45,21
C6-6_B	Gebied C6	89710,20	465233,95	4,50	45,52	41,58	37,81	46,58
C6-6_C	Gebied C6	89710,20	465233,95	7,50	45,66	41,71	37,96	46,73
C6-7_A	Gebied C6	89675,85	465336,48	1,50	44,55	40,60	36,75	45,57
C6-7_B	Gebied C6	89675,85	465336,48	4,50	45,82	41,82	38,05	46,85
C6-7_C	Gebied C6	89675,85	465336,48	7,50	46,12	42,14	38,41	47,18
C6-8_A	Gebied C6	89708,28	465428,40	1,50	46,67	42,67	38,85	47,68
C6-8_B	Gebied C6	89708,28	465428,40	4,50	48,03	44,01	40,26	49,05
C6-8_C	Gebied C6	89708,28	465428,40	7,50	48,46	44,47	40,79	49,53
C6-9_A	Gebied C6	89766,47	465472,80	1,50	48,74	44,71	40,90	49,73
C6-9_B	Gebied C6	89766,47	465472,80	4,50	50,48	46,44	42,77	51,53
C6-9_C	Gebied C6	89766,47	465472,80	7,50	51,13	47,13	43,50	52,22
C7-1_A	Gebied C7	89684,54	465118,33	1,50	43,51	39,60	35,97	44,65
C7-1_B	Gebied C7	89684,54	465118,33	4,50	44,32	40,39	36,74	45,44
C7-1_C	Gebied C7	89684,54	465118,33	7,50	44,24	40,32	36,62	45,35
C7-2_A	Gebied C7	89710,66	465050,14	1,50	42,99	39,06	35,34	44,08
C7-2_B	Gebied C7	89710,66	465050,14	4,50	44,24	40,34	36,62	45,35
C7-2_C	Gebied C7	89710,66	465050,14	7,50	43,99	40,13	36,41	45,12
C7-3_A	Gebied C7	89614,01	464922,91	1,50	41,02	37,20	33,53	42,20
C7-3_B	Gebied C7	89614,01	464922,91	4,50	42,01	38,16	34,53	43,19
C7-3_C	Gebied C7	89614,01	464922,91	7,50	41,77	37,92	34,24	42,93
C7-4_A	Gebied C7	89522,13	464924,12	1,50	39,78	35,95	32,31	40,97
C7-4_B	Gebied C7	89522,13	464924,12	4,50	40,98	37,10	33,54	42,17
C7-4_C	Gebied C7	89522,13	464924,12	7,50	41,35	37,47	33,90	42,54
C7-5_A	Gebied C7	89549,10	465069,09	1,50	41,13	37,21	33,51	42,24
C7-5_B	Gebied C7	89549,10	465069,09	4,50	42,13	38,18	34,53	43,24
C7-5_C	Gebied C7	89549,10	465069,09	7,50	42,10	38,16	34,49	43,21
C7-6_A	Gebied C7	89622,51	465116,83	1,50	42,48	38,52	34,83	43,57
C7-6_B	Gebied C7	89622,51	465116,83	4,50	43,32	39,35	35,70	44,42
C7-6_C	Gebied C7	89622,51	465116,83	7,50	43,47	39,52	35,85	44,57
Fase 2-1_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	89460,58	464771,60	1,50	37,20	33,25	29,61	38,32
Fase 2-10_	Woordtmanlaan -- 10,00m (Rechts)	88478,09	464984,83	1,50	30,80	26,89	23,47	32,04
Fase 2-11_	Woordtmanlaan -- 10,00m (Rechts)	88651,24	465088,28	1,50	32,60	28,70	25,23	33,82
Fase 2-12_	Woordtmanlaan -- 10,00m (Links)	88662,31	465071,47	1,50	32,49	28,59	25,13	33,72
Fase 2-13_	Woordtmanlaan -- 10,00m (Links)	88494,49	464973,35	1,50	30,92	27,03	23,61	32,17
Fase 2-14_	Woordtmanlaan -- 10,00m (Rechts)	88495,23	464869,70	1,50	30,74	26,86	23,41	31,99
Fase 2-15_	Woordtmanlaan -- 10,00m (Rechts)	88587,27	464752,42	1,50	30,68	26,79	23,32	31,91
Fase 2-16_	Torenvlietlaan -- 10,00m (Rechts)	88714,21	464592,97	1,50	30,68	26,82	23,33	31,92
Fase 2-17_	Torenvlietlaan -- 10,00m (Rechts)	88825,93	464525,61	1,50	31,10	27,27	23,75	32,34
Fase 2-18_	Torenvlietlaan -- 10,00m (Rechts)	88897,00	464544,49	1,50	31,67	27,83	24,29	32,90
Fase 2-19_	Torenvlietlaan -- 10,00m (Rechts)	89008,09	464590,48	1,50	33,20	29,34	25,82	34,43
Fase 2-2_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	89309,97	464698,64	1,50	35,99	32,11	28,48	37,15
Fase 2-3_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	89142,04	464625,54	1,50	34,07	30,18	26,64	35,27
Fase 2-4_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	89015,82	464572,03	1,50	32,89	29,01	25,48	34,10
Fase 2-5_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	88902,82	464525,25	1,50	31,65	27,81	24,25	32,87
Fase 2-6_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	88826,58	464505,61	1,50	31,29	27,43	23,92	32,52
Fase 2-7_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	88700,23	464578,26	1,50	30,60	26,73	23,24	31,83
Fase 2-8_A	Woordtmanlaan -- 10,00m (Links)	88571,07	464740,64	1,50	30,57	26,67	23,21	31,80
Fase 2-9_A	Woordtmanlaan -- 10,00m (Links)	88477,72	464859,95	1,50	30,50	26,59	23,19	31,75
V1/V2-1_A	Gebied V1/V2	88889,58	465797,71	1,50	39,57	35,71	32,28	40,84
V1/V2-1_B	Gebied V1/V2	88889,58	465797,71	4,50	40,38	36,50	33,11	41,65
V1/V2-1_C	Gebied V1/V2	88889,58	465797,71	7,50	40,23	36,35	32,93	41,49
V1/V2-2_A	Gebied V1/V2	88957,50	465827,62	1,50	39,37	35,56	32,10	40,65
V1/V2-2_B	Gebied V1/V2	88957,50	465827,62	4,50	40,32	36,47	33,04	41,59

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-31 plansituatie 1,5 meter stil asfalt + 3m scherm
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: N206
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
V1/V2-2_C	Gebied V1/V2	88957,50	465827,62	7,50	40,67	36,81	33,40	41,95
V1/V2-3_A	Gebied V1/V2	88970,09	465752,45	1,50	38,50	34,71	31,15	39,75
V1/V2-3_B	Gebied V1/V2	88970,09	465752,45	4,50	39,86	36,01	32,53	41,11
V1/V2-3_C	Gebied V1/V2	88970,09	465752,45	7,50	40,26	36,40	32,96	41,52
V1/V2-4_A	Gebied V1/V2	89028,76	465635,91	1,50	38,50	34,63	31,08	39,71
V1/V2-4_B	Gebied V1/V2	89028,76	465635,91	4,50	39,56	35,66	32,20	40,79
V1/V2-4_C	Gebied V1/V2	89028,76	465635,91	7,50	39,87	35,96	32,52	41,10
V1/V2-5_A	Gebied V1/V2	89071,48	465592,19	1,50	39,80	35,90	32,48	41,05
V1/V2-5_B	Gebied V1/V2	89071,48	465592,19	4,50	40,32	36,41	33,02	41,57
V1/V2-5_C	Gebied V1/V2	89071,48	465592,19	7,50	40,55	36,64	33,25	41,80
V1/V2-6_A	Gebied V1/V2	88975,08	465507,45	1,50	37,78	33,82	30,31	38,95
V1/V2-6_B	Gebied V1/V2	88975,08	465507,45	4,50	38,78	34,81	31,39	39,98
V1/V2-6_C	Gebied V1/V2	88975,08	465507,45	7,50	38,98	35,02	31,63	40,20
V1/V2-7_A	Gebied V1/V2	88802,55	465527,94	1,50	36,05	32,15	28,70	37,28
V1/V2-7_B	Gebied V1/V2	88802,55	465527,94	4,50	37,25	33,29	29,94	38,49
V1/V2-7_C	Gebied V1/V2	88802,55	465527,94	7,50	37,49	33,53	30,20	38,74
V1/V2-8_A	Gebied V1/V2	88832,31	465706,42	1,50	37,28	33,47	29,97	38,55
V1/V2-8_B	Gebied V1/V2	88832,31	465706,42	4,50	38,49	34,62	31,22	39,76
V1/V2-8_C	Gebied V1/V2	88832,31	465706,42	7,50	38,82	34,93	31,55	40,09
V3-1_A	Gebied V3	89150,63	465689,52	1,50	39,40	35,60	32,01	40,63
V3-1_B	Gebied V3	89150,63	465689,52	4,50	41,01	37,14	33,66	42,25
V3-1_C	Gebied V3	89150,63	465689,52	7,50	41,32	37,43	33,98	42,56
V3-2_A	Gebied V3	89205,33	465684,07	1,50	41,66	37,85	34,47	42,98
V3-2_B	Gebied V3	89205,33	465684,07	4,50	42,59	38,73	35,36	43,89
V3-2_C	Gebied V3	89205,33	465684,07	7,50	42,44	38,57	35,15	43,71
V3-3_A	Gebied V3	89224,80	465594,28	1,50	41,77	37,89	34,44	43,02
V3-3_B	Gebied V3	89224,80	465594,28	4,50	42,44	38,55	35,15	43,70
V3-3_C	Gebied V3	89224,80	465594,28	7,50	42,39	38,50	35,08	43,64
W1-1_A	Gebied W1	88979,06	465493,35	1,50	37,61	33,71	30,20	38,82
W1-1_B	Gebied W1	88979,06	465493,35	4,50	38,80	34,85	31,43	40,02
W1-1_C	Gebied W1	88979,06	465493,35	7,50	39,00	35,05	31,66	40,23
W1-2_A	Gebied W1	89135,20	465375,53	1,50	39,14	35,18	31,76	40,35
W1-2_B	Gebied W1	89135,20	465375,53	4,50	39,56	35,59	32,18	40,77
W1-2_C	Gebied W1	89135,20	465375,53	7,50	39,75	35,78	32,38	40,96
W1-3_A	Gebied W1	89081,41	465301,40	1,50	37,74	33,76	30,29	38,91
W1-3_B	Gebied W1	89081,41	465301,40	4,50	38,53	34,55	31,15	39,74
W1-3_C	Gebied W1	89081,41	465301,40	7,50	38,75	34,76	31,38	39,96
W1-4_A	Gebied W1	88890,91	465206,07	1,50	35,45	31,46	28,00	36,62
W1-4_B	Gebied W1	88890,91	465206,07	4,50	36,12	32,12	28,73	37,32
W1-4_C	Gebied W1	88890,91	465206,07	7,50	36,29	32,28	28,90	37,49
W1-5_A	Gebied W1	88800,12	465251,55	1,50	34,15	30,28	26,80	35,39
W1-5_B	Gebied W1	88800,12	465251,55	4,50	35,32	31,39	27,99	36,56
W1-5_C	Gebied W1	88800,12	465251,55	7,50	35,53	31,57	28,20	36,76
W1-6_A	Gebied W1	88763,82	465373,77	1,50	35,01	31,11	27,62	36,22
W1-6_B	Gebied W1	88763,82	465373,77	4,50	35,98	32,04	28,61	37,20
W1-6_C	Gebied W1	88763,82	465373,77	7,50	36,17	32,22	28,81	37,39
W2-1_A	Gebied W2	89232,42	465501,55	1,50	40,73	36,84	33,44	41,99
W2-1_B	Gebied W2	89232,42	465501,55	4,50	41,48	37,56	34,19	42,74
W2-1_C	Gebied W2	89232,42	465501,55	7,50	41,36	37,44	34,04	42,60
W2-2_A	Gebied W2	89236,54	465402,66	1,50	39,90	35,98	32,48	41,10
W2-2_B	Gebied W2	89236,54	465402,66	4,50	40,86	36,90	33,48	42,07
W2-2_C	Gebied W2	89236,54	465402,66	7,50	40,80	36,84	33,39	42,00
W2-3_A	Gebied W2	89170,84	465395,41	1,50	38,67	34,78	31,23	39,86
W2-3_B	Gebied W2	89170,84	465395,41	4,50	39,79	35,84	32,39	40,99
W2-3_C	Gebied W2	89170,84	465395,41	7,50	40,00	36,04	32,60	41,20
W2-4_A	Gebied W2	89134,97	465517,37	1,50	38,78	34,91	31,39	40,00
W2-4_B	Gebied W2	89134,97	465517,37	4,50	39,92	36,01	32,57	41,15
W2-4_C	Gebied W2	89134,97	465517,37	7,50	40,20	36,28	32,87	41,44
W2-5_A	Gebied W2	89195,51	465554,44	1,50	40,21	36,35	32,85	41,44

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-31 plansituatie 1,5 meter stil asfalt + 3m scherm
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: N206
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W2-5_B	Gebied W2	89195,51	465554,44	4,50	41,22	37,32	33,90	42,47
W2-5_C	Gebied W2	89195,51	465554,44	7,50	41,34	37,43	33,98	42,57
W3-1_A	Gebied W3	89164,87	465274,64	1,50	38,73	34,75	31,33	39,93
W3-1_B	Gebied W3	89164,87	465274,64	4,50	39,20	35,20	31,80	40,39
W3-1_C	Gebied W3	89164,87	465274,64	7,50	39,37	35,39	31,98	40,57
W3-2_A	Gebied W3	89202,90	465145,34	1,50	38,91	34,93	31,52	40,11
W3-2_B	Gebied W3	89202,90	465145,34	4,50	39,30	35,31	31,91	40,50
W3-2_C	Gebied W3	89202,90	465145,34	7,50	39,42	35,43	32,03	40,62
W3-3_A	Gebied W3	89180,56	465075,86	1,50	37,91	33,93	30,33	39,03
W3-3_B	Gebied W3	89180,56	465075,86	4,50	38,27	34,30	30,77	39,42
W3-3_C	Gebied W3	89180,56	465075,86	7,50	38,42	34,44	30,93	39,58
W3-4_A	Gebied W3	89020,84	464954,00	1,50	35,80	31,85	28,29	36,95
W3-4_B	Gebied W3	89020,84	464954,00	4,50	36,22	32,27	28,75	37,39
W3-4_C	Gebied W3	89020,84	464954,00	7,50	36,31	32,35	28,85	37,48
W3-5_A	Gebied W3	88919,62	464958,98	1,50	33,78	29,91	26,29	34,95
W3-5_B	Gebied W3	88919,62	464958,98	4,50	34,96	31,02	27,50	36,14
W3-5_C	Gebied W3	88919,62	464958,98	7,50	35,16	31,20	27,71	36,34
W3-6_A	Gebied W3	88842,52	465130,19	1,50	34,14	30,27	26,72	35,35
W3-6_B	Gebied W3	88842,52	465130,19	4,50	35,22	31,28	27,82	36,42
W3-6_C	Gebied W3	88842,52	465130,19	7,50	35,39	31,44	28,00	36,60
W3-7_A	Gebied W3	88900,70	465194,57	1,50	34,85	30,93	27,45	36,06
W3-7_B	Gebied W3	88900,70	465194,57	4,50	35,82	31,84	28,44	37,03
W3-7_C	Gebied W3	88900,70	465194,57	7,50	36,01	32,02	28,63	37,21
W3-8_A	Gebied W3	89092,69	465290,65	1,50	37,44	33,53	30,04	38,65
W3-8_B	Gebied W3	89092,69	465290,65	4,50	38,49	34,52	31,11	39,70
W3-8_C	Gebied W3	89092,69	465290,65	7,50	38,75	34,77	31,38	39,96
W4-1_A	Gebied W4	89249,59	464986,59	1,50	37,81	33,89	30,35	38,99
W4-1_B	Gebied W4	89249,59	464986,59	4,50	38,24	34,31	30,80	39,43
W4-1_C	Gebied W4	89249,59	464986,59	7,50	38,37	34,43	30,93	39,56
W4-2_A	Gebied W4	89302,02	464808,28	1,50	37,97	34,06	30,49	39,14
W4-2_B	Gebied W4	89302,02	464808,28	4,50	38,51	34,57	31,02	39,67
W4-2_C	Gebied W4	89302,02	464808,28	7,50	38,64	34,70	31,14	39,80
W4-3_A	Gebied W4	89274,56	464703,28	1,50	36,09	32,28	28,70	37,32
W4-3_B	Gebied W4	89274,56	464703,28	4,50	36,79	32,93	29,40	38,01
W4-3_C	Gebied W4	89274,56	464703,28	7,50	36,95	33,07	29,55	38,16
W4-4_A	Gebied W4	89122,64	464637,16	1,50	34,31	30,50	26,95	35,55
W4-4_B	Gebied W4	89122,64	464637,16	4,50	34,99	31,12	27,62	36,22
W4-4_C	Gebied W4	89122,64	464637,16	7,50	35,17	31,28	27,79	36,39
W4-5_A	Gebied W4	89025,46	464646,18	1,50	32,93	29,09	25,51	34,14
W4-5_B	Gebied W4	89025,46	464646,18	4,50	34,14	30,23	26,75	35,35
W4-5_C	Gebied W4	89025,46	464646,18	7,50	34,34	30,42	26,98	35,57
W4-6_A	Gebied W4	88976,56	464814,80	1,50	33,48	29,65	26,08	34,70
W4-6_B	Gebied W4	88976,56	464814,80	4,50	34,64	30,73	27,27	35,86
W4-6_C	Gebied W4	88976,56	464814,80	7,50	34,82	30,89	27,44	36,03
W4-7_A	Gebied W4	89035,50	464915,13	1,50	35,18	31,30	27,76	36,38
W4-7_B	Gebied W4	89035,50	464915,13	4,50	36,01	32,08	28,58	37,20
W4-7_C	Gebied W4	89035,50	464915,13	7,50	36,12	32,19	28,70	37,32
W4-8_A	Gebied W4	89170,45	465018,08	1,50	36,79	32,89	29,34	37,98
W4-8_B	Gebied W4	89170,45	465018,08	4,50	37,56	33,61	30,12	38,74
W4-8_C	Gebied W4	89170,45	465018,08	7,50	37,72	33,76	30,28	38,90

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-31 plansituatie 1,5 meter stil asfalt + 2m scherm
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
001_A	Duinzicht 31 t/m 38	89172,59	466449,35	1,50	47,44	43,98	39,37	48,43
001_B	Duinzicht 31 t/m 38	89172,59	466449,35	4,50	50,36	46,92	42,40	51,40
001_C	Duinzicht 31 t/m 38	89172,59	466449,35	7,50	51,94	48,50	44,01	53,00
002_A	Duinzicht 26 t/m 30	89202,93	466408,96	1,50	48,20	44,75	39,94	49,12
002_B	Duinzicht 26 t/m 30	89202,93	466408,96	4,50	50,98	47,51	42,91	51,97
002_C	Duinzicht 26 t/m 30	89202,93	466408,96	7,50	52,58	49,10	44,47	53,55
003_A	Duinzicht 21 t/m 25	89219,60	466387,10	1,50	49,17	45,72	40,64	49,98
003_B	Duinzicht 21 t/m 25	89219,60	466387,10	4,50	51,39	47,93	43,04	52,27
003_C	Duinzicht 21 t/m 25	89219,60	466387,10	7,50	53,05	49,55	44,76	53,95
004_A	Duinzicht 16 t/m 20	89242,09	466358,08	1,50	50,05	46,57	41,50	50,85
004_B	Duinzicht 16 t/m 20	89242,09	466358,08	4,50	51,95	48,46	43,46	52,77
004_C	Duinzicht 16 t/m 20	89242,09	466358,08	7,50	53,38	49,86	45,01	54,24
005_A	Duinzicht 11 t/m 15	89261,25	466333,63	1,50	49,88	46,38	41,11	50,59
005_B	Duinzicht 11 t/m 15	89261,25	466333,63	4,50	52,14	48,67	43,37	52,86
005_C	Duinzicht 11 t/m 15	89261,25	466333,63	7,50	53,50	49,99	44,93	54,29
006_A	Duinzicht 6 t/m 10	89283,19	466294,81	1,50	50,94	47,50	42,11	51,64
006_B	Duinzicht 6 t/m 10	89283,19	466294,81	4,50	53,13	49,68	44,30	53,83
006_C	Duinzicht 6 t/m 10	89283,19	466294,81	7,50	54,38	50,90	45,72	55,14
007_A	Duinzicht 1 t/m 5	89304,08	466269,93	1,50	50,74	47,35	41,71	51,38
007_B	Duinzicht 1 t/m 5	89304,08	466269,93	4,50	53,24	49,85	44,27	53,90
007_C	Duinzicht 1 t/m 5	89304,08	466269,93	7,50	54,53	51,10	45,78	55,26
008_A	Valkenhorst 2	89330,51	466227,91	1,50	50,75	47,32	41,90	51,45
008_B	Valkenhorst 2	89330,51	466227,91	4,50	53,34	49,93	44,54	54,06
009_A	Valkenhorst 2	89350,17	466182,12	1,50	52,73	49,34	43,87	53,43
009_B	Valkenhorst 2	89350,17	466182,12	4,50	55,30	51,89	46,68	56,09
009_C	Valkenhorst 2	89350,17	466182,12	7,50	57,13	53,69	48,86	58,05
010_A	Legioendreef 6	89423,31	466123,16	1,50	48,52	45,17	40,25	49,45
010_B	Legioendreef 6	89423,31	466123,16	4,50	51,93	48,50	43,85	52,93
011_A	Het Zwammerveld 11 t/m 14	89453,22	466083,33	1,50	49,19	45,68	41,31	50,26
011_B	Het Zwammerveld 11 t/m 14	89453,22	466083,33	4,50	53,19	49,65	45,39	54,28
012_A	Het Zwammerveld 15 t/m 20	89486,81	466062,83	1,50	47,45	43,98	39,35	48,43
012_B	Het Zwammerveld 15 t/m 20	89486,81	466062,83	4,50	50,86	47,35	43,05	51,96
013_A	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	1,50	46,15	42,59	38,42	47,27
013_B	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	4,50	50,72	47,18	43,26	51,96
013_C	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	7,50	55,09	51,54	48,03	56,52
013_D	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	10,50	58,44	54,85	51,10	59,73
013_E	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	13,50	59,11	55,49	51,36	60,21
014_A	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	1,50	48,26	44,59	40,44	49,32
014_B	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	4,50	52,58	48,96	45,15	53,82
014_C	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	7,50	56,31	52,73	49,12	57,67
014_D	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	10,50	59,08	55,48	51,64	60,32
014_E	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	13,50	59,67	56,04	51,92	60,77
015_A	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	1,50	47,36	43,71	39,71	48,50
015_B	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	4,50	52,50	48,88	45,21	53,81
015_C	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	7,50	56,52	52,93	49,32	57,87
015_D	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	10,50	58,92	55,31	51,40	60,12
015_E	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	13,50	59,63	56,01	51,89	60,74
016_A	Fluitekruid 1	89702,18	465878,24	1,50	45,11	41,62	37,33	46,22
016_B	Fluitekruid 1	89702,18	465878,24	4,50	50,84	47,30	43,65	52,21
016_C	Fluitekruid 1	89702,18	465878,24	7,50	54,90	51,34	47,71	56,26
017_A	Achterweg 15	89763,55	465829,16	1,50	45,40	41,90	37,51	46,46
017_B	Achterweg 15	89763,55	465829,16	4,50	51,16	47,62	43,88	52,49
017_C	Achterweg 15	89763,55	465829,16	7,50	54,92	51,34	47,64	56,24
018_A	Achterweg 22	89812,43	465774,75	1,50	46,74	43,16	39,03	47,87
018_B	Achterweg 22	89812,43	465774,75	4,50	52,45	48,90	45,15	53,76
018_C	Achterweg 22	89812,43	465774,75	7,50	55,92	52,29	48,47	57,15
019_A	Hoofdstraat 114	90021,77	465683,26	1,50	50,36	46,64	41,72	51,08
019_B	Hoofdstraat 114	90021,77	465683,26	4,50	51,03	47,33	42,47	51,78
019_C	Hoofdstraat 114	90021,77	465683,26	7,50	51,14	47,37	42,61	51,89

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-31 plansituatie 1,5 meter stil asfalt + 2m scherm
L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
020_A	Achterweg 32	90053,60	465392,48	1,50	54,94	51,08	45,70	55,41
020_B	Achterweg 32	90053,60	465392,48	4,50	62,09	58,25	52,77	62,53
020_C	Achterweg 32	90053,60	465392,48	7,50	62,49	58,63	53,33	62,99
021_A	Achterweg 29	89958,64	465369,67	1,50	56,81	53,38	47,29	57,27
021_B	Achterweg 29	89958,64	465369,67	4,50	60,62	57,19	51,13	61,09
021_C	Achterweg 29	89958,64	465369,67	7,50	60,97	57,54	51,46	61,43
022_A	Zonneveldslaan 4A	89685,29	464890,70	1,50	52,98	50,32	42,83	53,42
022_B	Zonneveldslaan 4A	89685,29	464890,70	4,50	54,28	51,64	44,08	54,71
022_C	Zonneveldslaan 4A	89685,29	464890,70	7,50	54,73	52,10	44,52	55,16
023_A	Zonneveldslaan 6	89731,71	464899,28	1,50	50,22	47,52	40,16	50,68
023_B	Zonneveldslaan 6	89731,71	464899,28	4,50	51,55	48,84	41,49	52,01
023_C	Zonneveldslaan 6	89731,71	464899,28	7,50	52,55	49,85	42,43	52,99
024_A	Zonneveldslaan 2	89634,01	464854,61	1,50	51,54	48,90	41,39	51,99
024_B	Zonneveldslaan 2	89634,01	464854,61	4,50	52,99	50,36	42,78	53,42
024_C	Zonneveldslaan 2	89634,01	464854,61	7,50	53,40	50,77	43,19	53,83
025_A	Kooltuinweg 31	89234,76	466122,72	1,50	52,37	49,38	43,39	53,11
025_B	Kooltuinweg 31	89234,76	466122,72	4,50	54,48	51,47	45,56	55,24
025_C	Kooltuinweg 31	89234,76	466122,72	7,50	55,52	52,43	46,91	56,38
025b_A	Kooltuinweg 31	89249,61	466121,86	1,50	56,09	52,91	48,44	57,32
025b_B	Kooltuinweg 31	89249,61	466121,86	4,50	59,00	55,68	51,45	60,24
025b_C	Kooltuinweg 31	89249,61	466121,86	7,50	60,36	56,94	52,88	61,62
026_A	1e Mientlaan 33-35	88688,49	465768,65	1,50	46,70	43,83	36,25	47,00
027_A		89369,83	465662,36	1,50	45,33	42,04	37,06	46,28
027_B		89369,83	465662,36	4,50	45,70	42,30	37,71	46,74
028_A		89358,63	465641,67	1,50	46,21	43,39	35,82	46,54
028_B		89358,63	465641,67	4,50	46,78	43,94	36,41	47,11
029_A		89370,72	465981,59	1,50	51,48	48,48	43,88	52,76
029_B		89370,72	465981,59	4,50	53,53	50,45	46,06	54,85
030_A		89333,84	466049,30	1,50	56,34	53,37	48,90	57,70
030_B		89333,84	466049,30	4,50	59,93	56,62	52,53	61,24
B1-1_A	Gebied B1	89221,30	466078,13	1,50	50,25	47,11	41,95	51,21
B1-1_B	Gebied B1	89221,30	466078,13	4,50	52,52	49,25	44,78	53,69
B1-1_C	Gebied B1	89221,30	466078,13	7,50	54,38	51,02	46,71	55,56
B1-1_D	Gebied B1	89221,30	466078,13	10,50	55,76	52,37	48,08	56,93
B1-1_E	Gebied B1	89221,30	466078,13	13,50	56,30	52,91	48,56	57,45
B1-2_A	Gebied B1	89269,19	466108,38	1,50	57,03	53,82	49,45	58,28
B1-2_B	Gebied B1	89269,19	466108,38	4,50	60,31	56,92	52,79	61,55
B1-2_C	Gebied B1	89269,19	466108,38	7,50	61,31	57,88	53,81	62,56
B1-2_D	Gebied B1	89269,19	466108,38	10,50	61,65	58,21	54,19	62,91
B1-2_E	Gebied B1	89269,19	466108,38	13,50	61,88	58,43	54,43	63,14
B1-3_A	Gebied B1	89313,18	466078,43	1,50	59,07	55,89	51,68	60,41
B1-3_B	Gebied B1	89313,18	466078,43	4,50	62,38	58,96	54,95	63,66
B1-3_C	Gebied B1	89313,18	466078,43	7,50	63,12	59,66	55,64	64,37
B1-3_D	Gebied B1	89313,18	466078,43	10,50	63,28	59,81	55,79	64,52
B1-3_E	Gebied B1	89313,18	466078,43	13,50	63,36	59,87	55,90	64,61
B1-4_A	Gebied B1	89379,98	466009,04	1,50	55,37	52,80	47,38	56,58
B1-4_B	Gebied B1	89379,98	466009,04	4,50	58,68	55,67	51,27	60,04
B1-4_C	Gebied B1	89379,98	466009,04	7,50	61,61	58,22	54,33	62,96
B1-4_D	Gebied B1	89379,98	466009,04	10,50	62,48	59,01	55,19	63,81
B1-4_E	Gebied B1	89379,98	466009,04	13,50	62,90	59,39	55,57	64,21
B1-5_A	Gebied B1	89441,76	465942,40	1,50	52,94	50,33	44,96	54,14
B1-5_B	Gebied B1	89441,76	465942,40	4,50	55,95	52,99	48,52	57,31
B1-5_C	Gebied B1	89441,76	465942,40	7,50	58,07	54,78	51,05	59,56
B1-5_D	Gebied B1	89441,76	465942,40	10,50	60,17	56,73	53,05	61,59
B1-5_E	Gebied B1	89441,76	465942,40	13,50	61,09	57,59	53,83	62,43
B1-6_A	Gebied B1	89439,64	465861,67	1,50	49,61	46,56	41,45	50,65
B1-6_B	Gebied B1	89439,64	465861,67	4,50	50,93	47,76	43,15	52,10
B1-6_C	Gebied B1	89439,64	465861,67	7,50	51,94	48,75	44,37	53,20
B1-6_D	Gebied B1	89439,64	465861,67	10,50	52,93	49,70	45,56	54,27

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-31 plansituatie 1,5 meter stil asfalt + 2m scherm
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B1-6_E	Gebied B1	89439,64	465861,67	13,50	54,11	50,76	46,97	55,53
B1-7_A	Gebied B1	89370,05	465839,07	1,50	48,57	45,49	40,04	49,46
B1-7_B	Gebied B1	89370,05	465839,07	4,50	49,17	45,97	41,00	50,17
B1-7_C	Gebied B1	89370,05	465839,07	7,50	49,62	46,41	41,59	50,68
B1-7_D	Gebied B1	89370,05	465839,07	10,50	49,94	46,73	41,93	51,01
B1-7_E	Gebied B1	89370,05	465839,07	13,50	50,50	47,28	42,60	51,61
B1-8_A	Gebied B1	89222,48	466016,24	1,50	49,79	46,68	41,25	50,67
B1-8_B	Gebied B1	89222,48	466016,24	4,50	51,23	48,04	43,04	52,23
B1-8_C	Gebied B1	89222,48	466016,24	7,50	52,53	49,29	44,52	53,59
B1-8_D	Gebied B1	89222,48	466016,24	10,50	53,36	50,12	45,34	54,42
B1-8_E	Gebied B1	89222,48	466016,24	13,50	54,21	50,95	46,20	55,27
B2-1_A	Gebied B2	89510,71	465884,79	1,50	53,46	50,90	45,50	54,68
B2-1_B	Gebied B2	89510,71	465884,79	4,50	56,56	53,62	49,26	57,99
B2-1_C	Gebied B2	89510,71	465884,79	7,50	58,87	55,59	51,91	60,39
B2-1_D	Gebied B2	89510,71	465884,79	10,50	60,89	57,47	53,77	62,31
B2-1_E	Gebied B2	89510,71	465884,79	13,50	61,89	58,40	54,62	63,23
B2-2_A	Gebied B2	89569,46	465831,68	1,50	53,21	50,54	45,29	54,43
B2-2_B	Gebied B2	89569,46	465831,68	4,50	56,74	53,70	49,57	58,21
B2-2_C	Gebied B2	89569,46	465831,68	7,50	58,81	55,50	51,84	60,32
B2-2_D	Gebied B2	89569,46	465831,68	10,50	60,81	57,37	53,64	62,20
B2-2_E	Gebied B2	89569,46	465831,68	13,50	61,67	58,18	54,41	63,01
B2-3_A	Gebied B2	89677,22	465742,26	1,50	54,32	51,68	46,38	55,53
B2-3_B	Gebied B2	89677,22	465742,26	4,50	57,87	54,85	50,65	59,32
B2-3_C	Gebied B2	89677,22	465742,26	7,50	60,56	57,20	53,43	61,99
B2-3_D	Gebied B2	89677,22	465742,26	10,50	61,84	58,38	54,57	63,18
B2-3_E	Gebied B2	89677,22	465742,26	13,50	62,19	58,70	54,91	63,52
B2-4_A	Gebied B2	89679,50	465670,82	1,50	51,63	48,32	43,53	52,64
B2-4_B	Gebied B2	89679,50	465670,82	4,50	53,01	49,62	45,17	54,11
B2-4_C	Gebied B2	89679,50	465670,82	7,50	54,39	50,99	46,93	55,66
B2-4_D	Gebied B2	89679,50	465670,82	10,50	55,25	51,82	47,88	56,55
B2-4_E	Gebied B2	89679,50	465670,82	13,50	56,24	52,76	48,93	57,56
B2-5_A	Gebied B2	89532,85	465615,44	1,50	53,28	50,13	43,24	53,64
B2-5_B	Gebied B2	89532,85	465615,44	4,50	53,81	50,63	43,88	54,19
B2-5_C	Gebied B2	89532,85	465615,44	7,50	53,72	50,52	43,88	54,13
B2-5_D	Gebied B2	89532,85	465615,44	10,50	53,56	50,35	43,83	54,00
B2-5_E	Gebied B2	89532,85	465615,44	13,50	53,44	50,22	43,85	53,92
B2-6_A	Gebied B2	89446,84	465634,20	1,50	49,14	46,05	39,69	49,70
B2-6_B	Gebied B2	89446,84	465634,20	4,50	49,85	46,69	40,54	50,44
B2-6_C	Gebied B2	89446,84	465634,20	7,50	50,18	47,01	40,86	50,76
B2-6_D	Gebied B2	89446,84	465634,20	10,50	50,35	47,18	41,05	50,94
B2-6_E	Gebied B2	89446,84	465634,20	13,50	50,50	47,34	41,26	51,11
B2-7_A	Gebied B2	89426,93	465743,57	1,50	48,38	45,26	39,62	49,17
B2-7_B	Gebied B2	89426,93	465743,57	4,50	48,80	45,59	40,30	49,67
B2-7_C	Gebied B2	89426,93	465743,57	7,50	49,02	45,79	40,62	49,93
B2-7_D	Gebied B2	89426,93	465743,57	10,50	49,35	46,11	41,06	50,30
B2-7_E	Gebied B2	89426,93	465743,57	13,50	49,84	46,60	41,71	50,85
B2-8_A	Gebied B2	89452,70	465850,79	1,50	49,64	46,57	41,50	50,68
B2-8_B	Gebied B2	89452,70	465850,79	4,50	51,02	47,84	43,29	52,21
B2-8_C	Gebied B2	89452,70	465850,79	7,50	51,92	48,72	44,38	53,19
B2-8_D	Gebied B2	89452,70	465850,79	10,50	52,92	49,69	45,58	54,27
B2-8_E	Gebied B2	89452,70	465850,79	13,50	54,11	50,75	46,98	55,54
B3-1_A	Gebied B3	89272,02	465541,39	1,50	52,82	50,01	42,60	53,21
B3-1_B	Gebied B3	89272,02	465541,39	4,50	54,17	51,36	43,93	54,55
B3-1_C	Gebied B3	89272,02	465541,39	7,50	54,43	51,61	44,17	54,80
B3-1_D	Gebied B3	89272,02	465541,39	10,50	54,56	51,74	44,30	54,93
B3-1_E	Gebied B3	89272,02	465541,39	13,50	54,54	51,71	44,28	54,91
B3-2_A	Gebied B3	89319,09	465488,11	1,50	57,39	54,42	46,69	57,60
B3-2_B	Gebied B3	89319,09	465488,11	4,50	58,22	55,27	47,55	58,44
B3-2_C	Gebied B3	89319,09	465488,11	7,50	58,25	55,31	47,61	58,48

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Antea Group
Rekenresultaten Cumulatie (SMA-NL5 en 2m hoog scherm)

Projectnummer 462787
Bijlage 9

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-31 plansituatie 1,5 meter stil asfalt + 2m scherm
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep: Nee
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B3-2_D	Gebied B3	89319,09	465488,11	10,50	58,10	55,17	47,47	58,34
B3-2_E	Gebied B3	89319,09	465488,11	13,50	57,87	54,95	47,26	58,12
B3-3_A	Gebied B3	89402,18	465558,25	1,50	53,53	50,47	43,10	53,79
B3-3_B	Gebied B3	89402,18	465558,25	4,50	54,12	51,03	43,74	54,39
B3-3_C	Gebied B3	89402,18	465558,25	7,50	54,16	51,07	43,83	54,44
B3-3_D	Gebied B3	89402,18	465558,25	10,50	54,10	51,02	43,78	54,39
B3-3_E	Gebied B3	89402,18	465558,25	13,50	54,02	50,94	43,74	54,32
B3-4_A	Gebied B3	89428,14	465617,89	1,50	49,70	46,56	40,36	50,28
B3-4_B	Gebied B3	89428,14	465617,89	4,50	50,39	47,21	41,05	50,96
B3-4_C	Gebied B3	89428,14	465617,89	7,50	50,65	47,48	41,26	51,21
B3-4_D	Gebied B3	89428,14	465617,89	10,50	50,70	47,54	41,29	51,26
B3-4_E	Gebied B3	89428,14	465617,89	13,50	50,84	47,69	41,45	51,40
B3-5_A	Gebied B3	89309,64	465599,51	1,50	50,17	47,27	40,28	50,63
B3-5_B	Gebied B3	89309,64	465599,51	4,50	51,08	48,16	41,24	51,55
B3-5_C	Gebied B3	89309,64	465599,51	7,50	51,68	48,77	41,80	52,14
B3-5_D	Gebied B3	89309,64	465599,51	10,50	51,87	48,96	41,95	52,32
B3-5_E	Gebied B3	89309,64	465599,51	13,50	52,01	49,10	42,07	52,45
B4-1_A	Gebied B4	89228,87	465883,37	1,50	49,00	46,03	39,88	49,70
B4-1_B	Gebied B4	89228,87	465883,37	4,50	50,14	47,13	41,11	50,86
B4-1_C	Gebied B4	89228,87	465883,37	7,50	50,80	47,78	41,82	51,54
B4-2_A	Gebied B4	89222,57	465754,99	1,50	54,55	51,80	44,35	54,96
B4-2_B	Gebied B4	89222,57	465754,99	4,50	55,45	52,69	45,27	55,86
B4-2_C	Gebied B4	89222,57	465754,99	7,50	55,47	52,70	45,32	55,89
B4-3_A	Gebied B4	89247,85	465627,16	1,50	58,84	56,11	48,45	59,20
B4-3_B	Gebied B4	89247,85	465627,16	4,50	59,01	56,27	48,64	59,37
B4-3_C	Gebied B4	89247,85	465627,16	7,50	58,76	56,01	48,41	59,12
B4-4_A	Gebied B4	89284,22	465600,51	1,50	51,48	48,64	41,45	51,91
B4-4_B	Gebied B4	89284,22	465600,51	4,50	52,75	49,91	42,70	53,18
B4-4_C	Gebied B4	89284,22	465600,51	7,50	53,08	50,23	43,03	53,51
B4-5_A	Gebied B4	89376,60	465732,40	1,50	48,54	45,43	39,77	49,33
B4-5_B	Gebied B4	89376,60	465732,40	4,50	48,84	45,66	40,30	49,70
B4-5_C	Gebied B4	89376,60	465732,40	7,50	49,06	45,87	40,54	49,93
B4-6_A	Gebied B4	89279,02	465892,27	1,50	48,80	45,69	40,22	49,66
B4-6_B	Gebied B4	89279,02	465892,27	4,50	49,60	46,44	41,25	50,54
B4-6_C	Gebied B4	89279,02	465892,27	7,50	50,14	46,96	41,87	51,11
C1-1_A	Gebied C1	89301,47	465418,93	1,50	64,52	61,89	54,07	64,89
C1-1_B	Gebied C1	89301,47	465418,93	4,50	64,49	61,83	54,02	64,84
C1-1_C	Gebied C1	89301,47	465418,93	7,50	63,97	61,30	53,50	64,32
C1-1_D	Gebied C1	89301,47	465418,93	10,50	63,34	60,65	52,85	63,68
C1-1_E	Gebied C1	89301,47	465418,93	13,50	62,69	59,99	52,20	63,03
C1-2_A	Gebied C1	89401,57	465300,45	1,50	63,15	60,62	52,81	63,57
C1-2_B	Gebied C1	89401,57	465300,45	4,50	63,08	60,54	52,74	63,50
C1-2_C	Gebied C1	89401,57	465300,45	7,50	62,59	60,05	52,26	63,01
C1-2_D	Gebied C1	89401,57	465300,45	10,50	61,96	59,43	51,63	62,39
C1-2_E	Gebied C1	89401,57	465300,45	13,50	61,32	58,78	51,00	61,75
C1-3_A	Gebied C1	89406,59	465248,30	1,50	54,48	51,84	44,31	54,92
C1-3_B	Gebied C1	89406,59	465248,30	4,50	55,85	53,23	45,64	56,29
C1-3_C	Gebied C1	89406,59	465248,30	7,50	56,04	53,43	45,84	56,48
C1-3_D	Gebied C1	89406,59	465248,30	10,50	56,06	53,45	45,84	56,50
C1-3_E	Gebied C1	89406,59	465248,30	13,50	56,02	53,41	45,81	56,46
C1-4_A	Gebied C1	89295,14	465163,27	1,50	48,25	45,35	38,36	48,71
C1-4_B	Gebied C1	89295,14	465163,27	4,50	48,34	45,42	38,53	48,82
C1-4_C	Gebied C1	89295,14	465163,27	7,50	48,29	45,37	38,46	48,77
C1-4_D	Gebied C1	89295,14	465163,27	10,50	48,41	45,51	38,55	48,88
C1-4_E	Gebied C1	89295,14	465163,27	13,50	48,54	45,66	38,66	49,01
C1-5_A	Gebied C1	89238,75	465164,50	1,50	47,32	44,39	37,34	47,75
C1-5_B	Gebied C1	89238,75	465164,50	4,50	47,64	44,67	37,77	48,09
C1-5_C	Gebied C1	89238,75	465164,50	7,50	47,58	44,60	37,73	48,03
C1-5_D	Gebied C1	89238,75	465164,50	10,50	47,67	44,70	37,77	48,11

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-31 plansituatie 1,5 meter stil asfalt + 2m scherm
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C1-5_E	Gebied C1	89238,75	465164,50	13,50	47,74	44,79	37,80	48,17
C1-6_A	Gebied C1	89203,28	465285,12	1,50	50,09	47,11	39,67	50,38
C1-6_B	Gebied C1	89203,28	465285,12	4,50	51,05	48,06	40,64	51,34
C1-6_C	Gebied C1	89203,28	465285,12	7,50	51,58	48,58	41,12	51,85
C1-6_D	Gebied C1	89203,28	465285,12	10,50	51,73	48,73	41,25	51,99
C1-6_E	Gebied C1	89203,28	465285,12	13,50	51,83	48,84	41,35	52,10
C1-7_A	Gebied C1	89203,85	465355,76	1,50	61,76	58,70	50,80	61,88
C1-7_B	Gebied C1	89203,85	465355,76	4,50	61,42	58,36	50,48	61,54
C1-7_C	Gebied C1	89203,85	465355,76	7,50	60,64	57,59	49,73	60,77
C1-7_D	Gebied C1	89203,85	465355,76	10,50	59,83	56,79	48,95	59,97
C1-7_E	Gebied C1	89203,85	465355,76	13,50	59,11	56,06	48,23	59,25
C2-1_A	Gebied C2	89420,76	465309,05	1,50	63,17	60,63	52,82	63,59
C2-1_B	Gebied C2	89420,76	465309,05	4,50	63,10	60,57	52,76	63,52
C2-1_C	Gebied C2	89420,76	465309,05	7,50	62,62	60,08	52,29	63,04
C2-1_D	Gebied C2	89420,76	465309,05	10,50	62,00	59,46	51,67	62,42
C2-1_E	Gebied C2	89420,76	465309,05	13,50	61,35	58,81	51,03	61,78
C2-2_A	Gebied C2	89339,88	465404,52	1,50	62,82	60,24	52,44	63,22
C2-2_B	Gebied C2	89339,88	465404,52	4,50	62,88	60,29	52,50	63,28
C2-2_C	Gebied C2	89339,88	465404,52	7,50	62,50	59,90	52,11	62,89
C2-2_D	Gebied C2	89339,88	465404,52	10,50	61,95	59,34	51,56	62,34
C2-2_E	Gebied C2	89339,88	465404,52	13,50	61,38	58,76	50,99	61,77
C2-3_A	Gebied C2	89347,85	465477,75	1,50	61,39	58,37	50,52	61,54
C2-3_B	Gebied C2	89347,85	465477,75	4,50	61,40	58,38	50,55	61,56
C2-3_C	Gebied C2	89347,85	465477,75	7,50	60,98	57,97	50,17	61,15
C2-3_D	Gebied C2	89347,85	465477,75	10,50	60,40	57,41	49,62	60,58
C2-3_E	Gebied C2	89347,85	465477,75	13,50	59,82	56,84	49,07	60,01
C2-4_A	Gebied C2	89429,77	465546,46	1,50	57,62	54,51	46,90	57,79
C2-4_B	Gebied C2	89429,77	465546,46	4,50	57,52	54,40	46,86	57,70
C2-4_C	Gebied C2	89429,77	465546,46	7,50	57,06	53,95	46,46	57,26
C2-4_D	Gebied C2	89429,77	465546,46	10,50	56,53	53,42	45,96	56,74
C2-4_E	Gebied C2	89429,77	465546,46	13,50	56,05	52,95	45,56	56,29
C2-5_A	Gebied C2	89485,16	465530,78	1,50	51,10	48,01	41,29	51,54
C2-5_B	Gebied C2	89485,16	465530,78	4,50	51,83	48,69	42,04	52,27
C2-5_C	Gebied C2	89485,16	465530,78	7,50	51,99	48,85	42,22	52,43
C2-5_D	Gebied C2	89485,16	465530,78	10,50	52,08	48,95	42,30	52,52
C2-5_E	Gebied C2	89485,16	465530,78	13,50	52,20	49,08	42,44	52,65
C2-6_A	Gebied C2	89519,72	465407,29	1,50	50,70	47,75	41,04	51,22
C2-6_B	Gebied C2	89519,72	465407,29	4,50	50,67	47,66	41,16	51,23
C2-6_C	Gebied C2	89519,72	465407,29	7,50	50,84	47,83	41,37	51,41
C2-6_D	Gebied C2	89519,72	465407,29	10,50	51,10	48,11	41,60	51,66
C2-6_E	Gebied C2	89519,72	465407,29	13,50	51,41	48,44	41,87	51,97
C2-7_A	Gebied C2	89472,81	465298,82	1,50	55,29	52,65	45,13	55,74
C2-7_B	Gebied C2	89472,81	465298,82	4,50	56,61	54,00	46,42	57,06
C2-7_C	Gebied C2	89472,81	465298,82	7,50	56,80	54,19	46,61	57,25
C2-7_D	Gebied C2	89472,81	465298,82	10,50	56,82	54,21	46,63	57,27
C2-7_E	Gebied C2	89472,81	465298,82	13,50	56,79	54,18	46,60	57,24
C3-1_A	Gebied C3	89523,93	465584,99	1,50	57,22	54,09	46,58	57,41
C3-1_B	Gebied C3	89523,93	465584,99	4,50	57,15	54,01	46,63	57,37
C3-1_C	Gebied C3	89523,93	465584,99	7,50	56,63	53,48	46,19	56,87
C3-1_D	Gebied C3	89523,93	465584,99	10,50	56,03	52,87	45,69	56,29
C3-1_E	Gebied C3	89523,93	465584,99	13,50	55,50	52,33	45,30	55,80
C3-2_A	Gebied C3	89647,65	465630,25	1,50	51,15	47,83	42,59	51,98
C3-2_B	Gebied C3	89647,65	465630,25	4,50	52,16	48,77	43,74	53,03
C3-2_C	Gebied C3	89647,65	465630,25	7,50	52,55	49,14	44,24	53,46
C3-2_D	Gebied C3	89647,65	465630,25	10,50	53,23	49,81	45,23	54,26
C3-2_E	Gebied C3	89647,65	465630,25	13,50	53,78	50,35	45,95	54,88
C3-3_A	Gebied C3	89742,78	465583,08	1,50	52,31	48,79	44,14	53,25
C3-3_B	Gebied C3	89742,78	465583,08	4,50	53,85	50,26	45,89	54,87
C3-3_C	Gebied C3	89742,78	465583,08	7,50	54,59	50,98	46,78	55,67

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-31 plansituatie 1,5 meter stil asfalt + 2m scherm
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C3-3_D	Gebied C3	89742,78	465583,08	10,50	55,26	51,64	47,53	56,37
C3-3_E	Gebied C3	89742,78	465583,08	13,50	55,81	52,16	48,11	56,93
C3-4_A	Gebied C3	89763,43	465487,21	1,50	52,03	48,53	43,33	52,77
C3-4_B	Gebied C3	89763,43	465487,21	4,50	53,11	49,54	44,68	53,94
C3-4_C	Gebied C3	89763,43	465487,21	7,50	53,61	50,02	45,30	54,48
C3-4_D	Gebied C3	89763,43	465487,21	10,50	54,24	50,63	46,02	55,15
C3-4_E	Gebied C3	89763,43	465487,21	13,50	54,74	51,12	46,55	55,66
C3-5_A	Gebied C3	89675,71	465420,29	1,50	50,54	47,25	41,46	51,18
C3-5_B	Gebied C3	89675,71	465420,29	4,50	51,15	47,80	42,23	51,84
C3-5_C	Gebied C3	89675,71	465420,29	7,50	51,24	47,86	42,46	51,97
C3-5_D	Gebied C3	89675,71	465420,29	10,50	51,44	48,05	42,68	52,18
C3-5_E	Gebied C3	89675,71	465420,29	13,50	51,83	48,43	43,09	52,57
C3-6_A	Gebied C3	89556,19	465398,33	1,50	50,41	47,45	40,79	50,94
C3-6_B	Gebied C3	89556,19	465398,33	4,50	50,51	47,46	41,10	51,09
C3-6_C	Gebied C3	89556,19	465398,33	7,50	50,60	47,53	41,26	51,20
C3-6_D	Gebied C3	89556,19	465398,33	10,50	50,78	47,73	41,44	51,38
C3-6_E	Gebied C3	89556,19	465398,33	13,50	51,04	48,01	41,66	51,63
C3-7_A	Gebied C3	89511,32	465525,20	1,50	50,36	47,27	40,77	50,87
C3-7_B	Gebied C3	89511,32	465525,20	4,50	50,95	47,79	41,47	51,48
C3-7_C	Gebied C3	89511,32	465525,20	7,50	51,18	48,00	41,71	51,71
C3-7_D	Gebied C3	89511,32	465525,20	10,50	51,29	48,12	41,83	51,83
C3-7_E	Gebied C3	89511,32	465525,20	13,50	51,46	48,30	42,02	52,01
C4-1_A	Gebied C4	89475,51	465233,23	1,50	63,09	60,56	52,75	63,51
C4-1_B	Gebied C4	89475,51	465233,23	4,50	63,03	60,49	52,70	63,45
C4-1_C	Gebied C4	89475,51	465233,23	7,50	62,54	60,00	52,21	62,96
C4-1_D	Gebied C4	89475,51	465233,23	10,50	61,94	59,40	51,62	62,37
C4-1_E	Gebied C4	89475,51	465233,23	13,50	61,29	58,75	50,98	61,72
C4-10_A	Gebied C4	89316,82	465129,50	1,50	47,92	45,04	38,02	48,38
C4-10_B	Gebied C4	89316,82	465129,50	4,50	48,15	45,23	38,34	48,63
C4-10_C	Gebied C4	89316,82	465129,50	7,50	48,09	45,17	38,28	48,57
C4-10_D	Gebied C4	89316,82	465129,50	10,50	48,18	45,28	38,36	48,66
C4-10_E	Gebied C4	89316,82	465129,50	13,50	48,25	45,37	38,41	48,73
C4-11_A	Gebied C4	89432,61	465218,09	1,50	53,88	51,24	43,73	54,33
C4-11_B	Gebied C4	89432,61	465218,09	4,50	55,28	52,65	45,11	55,73
C4-11_C	Gebied C4	89432,61	465218,09	7,50	55,52	52,91	45,35	55,97
C4-11_D	Gebied C4	89432,61	465218,09	10,50	55,54	52,93	45,36	55,99
C4-11_E	Gebied C4	89432,61	465218,09	13,50	55,51	52,90	45,33	55,96
C4-2_A	Gebied C4	89577,66	465176,97	1,50	63,49	60,96	53,16	63,92
C4-2_B	Gebied C4	89577,66	465176,97	4,50	63,43	60,90	53,11	63,86
C4-2_C	Gebied C4	89577,66	465176,97	7,50	62,96	60,41	52,63	63,38
C4-2_D	Gebied C4	89577,66	465176,97	10,50	62,33	59,79	52,02	62,76
C4-2_E	Gebied C4	89577,66	465176,97	13,50	61,70	59,15	51,39	62,13
C4-3_A	Gebied C4	89589,03	465130,72	1,50	54,58	51,88	44,51	55,04
C4-3_B	Gebied C4	89589,03	465130,72	4,50	55,83	53,16	45,72	56,28
C4-3_C	Gebied C4	89589,03	465130,72	7,50	56,11	53,45	45,99	56,56
C4-3_D	Gebied C4	89589,03	465130,72	10,50	56,15	53,50	46,02	56,60
C4-3_E	Gebied C4	89589,03	465130,72	13,50	56,19	53,54	46,06	56,64
C4-4_A	Gebied C4	89521,89	465072,03	1,50	50,81	47,98	40,93	51,29
C4-4_B	Gebied C4	89521,89	465072,03	4,50	51,06	48,21	41,23	51,55
C4-4_C	Gebied C4	89521,89	465072,03	7,50	51,18	48,35	41,32	51,67
C4-4_D	Gebied C4	89521,89	465072,03	10,50	51,44	48,64	41,55	51,93
C4-4_E	Gebied C4	89521,89	465072,03	13,50	51,75	48,98	41,83	52,23
C4-5_A	Gebied C4	89498,57	464910,34	1,50	51,87	49,18	41,74	52,31
C4-5_B	Gebied C4	89498,57	464910,34	4,50	52,86	50,18	42,73	53,30
C4-5_C	Gebied C4	89498,57	464910,34	7,50	53,63	50,97	43,46	54,07
C4-5_D	Gebied C4	89498,57	464910,34	10,50	53,79	51,14	43,59	54,22
C4-5_E	Gebied C4	89498,57	464910,34	13,50	53,83	51,18	43,62	54,26
C4-6_A	Gebied C4	89486,31	464822,00	1,50	62,39	59,83	52,01	62,79
C4-6_B	Gebied C4	89486,31	464822,00	4,50	62,55	59,99	52,17	62,95

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-31 plansituatie 1,5 meter stil asfalt + 2m scherm
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep: Nee
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C4-6_C	Gebied C4	89486,31	464822,00	7,50	62,31	59,72	51,92	62,70
C4-6_D	Gebied C4	89486,31	464822,00	10,50	61,89	59,30	51,50	62,28
C4-6_E	Gebied C4	89486,31	464822,00	13,50	61,36	58,77	50,96	61,75
C4-7_A	Gebied C4	89405,35	464760,34	1,50	63,64	60,52	52,68	63,74
C4-7_B	Gebied C4	89405,35	464760,34	4,50	63,44	60,32	52,48	63,54
C4-7_C	Gebied C4	89405,35	464760,34	7,50	62,78	59,67	51,84	62,89
C4-7_D	Gebied C4	89405,35	464760,34	10,50	62,01	58,91	51,08	62,13
C4-7_E	Gebied C4	89405,35	464760,34	13,50	61,26	58,16	50,34	61,38
C4-8_A	Gebied C4	89340,28	464819,26	1,50	49,49	46,49	39,02	49,76
C4-8_B	Gebied C4	89340,28	464819,26	4,50	50,41	47,39	39,97	50,68
C4-8_C	Gebied C4	89340,28	464819,26	7,50	51,14	48,11	40,65	51,39
C4-8_D	Gebied C4	89340,28	464819,26	10,50	51,56	48,53	41,01	51,80
C4-8_E	Gebied C4	89340,28	464819,26	13,50	51,67	48,66	41,11	51,91
C4-9_A	Gebied C4	89284,57	465008,68	1,50	46,25	43,30	36,30	46,68
C4-9_B	Gebied C4	89284,57	465008,68	4,50	46,69	43,72	36,85	47,15
C4-9_C	Gebied C4	89284,57	465008,68	7,50	46,60	43,62	36,80	47,07
C4-9_D	Gebied C4	89284,57	465008,68	10,50	46,52	43,54	36,71	46,99
C4-9_E	Gebied C4	89284,57	465008,68	13,50	46,60	43,63	36,77	47,06
C5-1_A	Gebied C5	89615,09	465179,42	1,50	63,64	61,10	53,29	64,06
C5-1_B	Gebied C5	89615,09	465179,42	4,50	63,58	61,04	53,25	64,00
C5-1_C	Gebied C5	89615,09	465179,42	7,50	63,10	60,55	52,78	63,52
C5-1_D	Gebied C5	89615,09	465179,42	10,50	62,49	59,93	52,18	62,91
C5-1_E	Gebied C5	89615,09	465179,42	13,50	61,87	59,30	51,57	62,29
C5-2_A	Gebied C5	89506,98	465238,96	1,50	63,22	60,69	52,88	63,64
C5-2_B	Gebied C5	89506,98	465238,96	4,50	63,17	60,64	52,83	63,59
C5-2_C	Gebied C5	89506,98	465238,96	7,50	62,67	60,14	52,35	63,10
C5-2_D	Gebied C5	89506,98	465238,96	10,50	62,05	59,50	51,73	62,47
C5-2_E	Gebied C5	89506,98	465238,96	13,50	61,40	58,85	51,08	61,82
C5-3_A	Gebied C5	89510,20	465277,28	1,50	54,18	51,52	44,06	54,63
C5-3_B	Gebied C5	89510,20	465277,28	4,50	55,54	52,91	45,40	55,99
C5-3_C	Gebied C5	89510,20	465277,28	7,50	55,82	53,19	45,67	56,27
C5-3_D	Gebied C5	89510,20	465277,28	10,50	55,87	53,24	45,73	56,32
C5-3_E	Gebied C5	89510,20	465277,28	13,50	55,87	53,24	45,73	56,32
C5-4_A	Gebied C5	89641,84	465324,98	1,50	51,10	47,99	41,66	51,66
C5-4_B	Gebied C5	89641,84	465324,98	4,50	51,44	48,30	42,09	52,02
C5-4_C	Gebied C5	89641,84	465324,98	7,50	51,50	48,35	42,18	52,09
C5-4_D	Gebied C5	89641,84	465324,98	10,50	51,75	48,61	42,46	52,35
C5-4_E	Gebied C5	89641,84	465324,98	13,50	52,07	48,95	42,76	52,67
C5-5_A	Gebied C5	89690,61	465256,28	1,50	52,66	49,60	43,07	53,18
C5-5_B	Gebied C5	89690,61	465256,28	4,50	53,24	50,16	43,72	53,78
C5-5_C	Gebied C5	89690,61	465256,28	7,50	53,52	50,44	43,99	54,05
C5-5_D	Gebied C5	89690,61	465256,28	10,50	53,94	50,87	44,38	54,47
C5-5_E	Gebied C5	89690,61	465256,28	13,50	54,29	51,22	44,72	54,81
C6-1_A	Gebied C6	89832,44	465460,73	1,50	53,98	50,45	45,14	54,66
C6-1_B	Gebied C6	89832,44	465460,73	4,50	55,33	51,74	46,73	56,09
C6-1_C	Gebied C6	89832,44	465460,73	7,50	55,96	52,37	47,40	56,73
C6-2_A	Gebied C6	89831,65	465382,03	1,50	58,48	55,10	48,95	58,95
C6-2_B	Gebied C6	89831,65	465382,03	4,50	59,81	56,43	50,31	60,29
C6-2_C	Gebied C6	89831,65	465382,03	7,50	60,01	56,63	50,54	60,50
C6-3_A	Gebied C6	89829,68	465268,52	1,50	63,67	60,35	53,96	64,09
C6-3_B	Gebied C6	89829,68	465268,52	4,50	64,05	60,72	54,35	64,47
C6-3_C	Gebied C6	89829,68	465268,52	7,50	63,92	60,58	54,22	64,34
C6-4_A	Gebied C6	89774,32	465166,95	1,50	63,60	60,24	53,88	64,01
C6-4_B	Gebied C6	89774,32	465166,95	4,50	63,99	60,64	54,27	64,40
C6-4_C	Gebied C6	89774,32	465166,95	7,50	63,87	60,53	54,15	64,28
C6-5_A	Gebied C6	89709,98	465127,15	1,50	64,11	61,47	53,79	64,51
C6-5_B	Gebied C6	89709,98	465127,15	4,50	64,28	61,62	53,99	64,68
C6-5_C	Gebied C6	89709,98	465127,15	7,50	63,92	61,25	53,64	64,32
C6-6_A	Gebied C6	89710,20	465233,95	1,50	53,15	50,11	43,49	53,65

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-31 plansituatie 1,5 meter stil asfalt + 2m scherm
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep: Nee
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
C6-6_B	Gebied C6	89710,20	465233,95	4,50	54,04	50,97	44,43	54,55
C6-6_C	Gebied C6	89710,20	465233,95	7,50	54,46	51,38	44,84	54,96
C6-7_A	Gebied C6	89675,85	465336,48	1,50	51,38	48,27	41,92	51,93
C6-7_B	Gebied C6	89675,85	465336,48	4,50	51,81	48,63	42,47	52,38
C6-7_C	Gebied C6	89675,85	465336,48	7,50	51,87	48,67	42,61	52,47
C6-8_A	Gebied C6	89708,28	465428,40	1,50	50,86	47,53	41,86	51,52
C6-8_B	Gebied C6	89708,28	465428,40	4,50	51,64	48,23	42,80	52,34
C6-8_C	Gebied C6	89708,28	465428,40	7,50	51,83	48,40	43,11	52,57
C6-9_A	Gebied C6	89766,47	465472,80	1,50	51,97	48,49	43,22	52,69
C6-9_B	Gebied C6	89766,47	465472,80	4,50	53,08	49,53	44,57	53,88
C6-9_C	Gebied C6	89766,47	465472,80	7,50	53,55	49,98	45,16	54,39
C7-1_A	Gebied C7	89684,54	465118,33	1,50	64,01	61,40	53,67	64,41
C7-1_B	Gebied C7	89684,54	465118,33	4,50	64,04	61,43	53,71	64,45
C7-1_C	Gebied C7	89684,54	465118,33	7,50	63,65	61,02	53,34	64,06
C7-2_A	Gebied C7	89710,66	465050,14	1,50	61,98	59,38	51,71	62,41
C7-2_B	Gebied C7	89710,66	465050,14	4,50	62,51	59,91	52,26	62,94
C7-2_C	Gebied C7	89710,66	465050,14	7,50	62,46	59,85	52,21	62,89
C7-3_A	Gebied C7	89614,01	464922,91	1,50	62,44	59,90	52,10	62,86
C7-3_B	Gebied C7	89614,01	464922,91	4,50	62,67	60,12	52,34	63,09
C7-3_C	Gebied C7	89614,01	464922,91	7,50	62,46	59,91	52,13	62,88
C7-4_A	Gebied C7	89522,13	464924,12	1,50	52,00	49,32	41,88	52,45
C7-4_B	Gebied C7	89522,13	464924,12	4,50	53,12	50,44	43,01	53,57
C7-4_C	Gebied C7	89522,13	464924,12	7,50	53,89	51,23	43,75	54,34
C7-5_A	Gebied C7	89549,10	465069,09	1,50	50,99	48,18	41,09	51,47
C7-5_B	Gebied C7	89549,10	465069,09	4,50	51,55	48,73	41,69	52,04
C7-5_C	Gebied C7	89549,10	465069,09	7,50	51,78	48,99	41,89	52,27
C7-6_A	Gebied C7	89622,51	465116,83	1,50	55,80	53,10	45,67	56,24
C7-6_B	Gebied C7	89622,51	465116,83	4,50	57,11	54,45	46,95	57,55
C7-6_C	Gebied C7	89622,51	465116,83	7,50	57,32	54,67	47,16	57,76
Fase 2-1_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	89460,58	464771,60	1,50	62,93	59,94	52,10	63,10
Fase 2-12_	Woordtmanlaan -- 10,00m (Links)	88662,31	465071,47	1,50	54,07	51,03	43,16	54,21
Fase 2-13_	Woordtmanlaan -- 10,00m (Links)	88494,49	464973,35	1,50	54,01	50,98	43,09	54,15
Fase 2-2_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	89309,97	464698,64	1,50	62,51	59,38	51,53	62,61
Fase 2-3_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	89142,04	464625,54	1,50	58,98	55,96	48,00	59,10
Fase 2-4_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	89015,82	464572,03	1,50	58,01	54,99	47,03	58,13
Fase 2-5_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	88902,82	464525,25	1,50	57,95	54,93	46,96	58,07
Fase 2-6_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	88826,58	464505,61	1,50	57,97	54,94	46,98	58,09
Fase 2-7_A	Torenvlietlaan -- 10,00m (Links)	88700,23	464578,26	1,50	57,90	54,88	46,90	58,02
Fase 2-8_A	Woordtmanlaan -- 10,00m (Links)	88571,07	464740,64	1,50	55,31	52,29	44,28	55,42
Fase 2-9_A	Woordtmanlaan -- 10,00m (Links)	88477,72	464859,95	1,50	55,17	52,15	44,15	55,28
V1/V2-1_A	Gebied V1/V2	88889,58	465797,71	1,50	56,15	53,34	45,72	56,48
V1/V2-1_B	Gebied V1/V2	88889,58	465797,71	4,50	57,01	54,20	46,58	57,34
V1/V2-1_C	Gebied V1/V2	88889,58	465797,71	7,50	57,03	54,23	46,60	57,36
V1/V2-2_A	Gebied V1/V2	88957,50	465827,62	1,50	53,48	50,68	43,16	53,84
V1/V2-2_B	Gebied V1/V2	88957,50	465827,62	4,50	54,82	52,02	44,49	55,18
V1/V2-2_C	Gebied V1/V2	88957,50	465827,62	7,50	55,04	52,23	44,71	55,39
V1/V2-3_A	Gebied V1/V2	88970,09	465752,45	1,50	47,79	44,92	37,82	48,23
V1/V2-3_B	Gebied V1/V2	88970,09	465752,45	4,50	48,64	45,74	38,74	49,10
V1/V2-3_C	Gebied V1/V2	88970,09	465752,45	7,50	49,12	46,22	39,21	49,58
V1/V2-4_A	Gebied V1/V2	89028,76	465635,91	1,50	46,33	43,39	36,55	46,82
V1/V2-4_B	Gebied V1/V2	89028,76	465635,91	4,50	46,82	43,84	37,15	47,33
V1/V2-4_C	Gebied V1/V2	89028,76	465635,91	7,50	46,88	43,89	37,26	47,41
V1/V2-5_A	Gebied V1/V2	89071,48	465592,19	1,50	47,46	44,50	37,73	47,96
V1/V2-5_B	Gebied V1/V2	89071,48	465592,19	4,50	47,57	44,59	37,92	48,09
V1/V2-5_C	Gebied V1/V2	89071,48	465592,19	7,50	47,66	44,67	38,03	48,18
V1/V2-6_A	Gebied V1/V2	88975,08	465507,45	1,50	45,76	42,75	35,89	46,20
V1/V2-6_B	Gebied V1/V2	88975,08	465507,45	4,50	46,14	43,10	36,40	46,62
V1/V2-6_C	Gebied V1/V2	88975,08	465507,45	7,50	46,08	43,03	36,39	46,57
V1/V2-7_A	Gebied V1/V2	88802,55	465527,94	1,50	46,04	43,06	35,92	46,41

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-31 plansituatie 1,5 meter stil asfalt + 2m scherm
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
V1/V2-7_B	Gebied V1/V2	88802,55	465527,94	4,50	46,41	43,40	36,40	46,81
V1/V2-7_C	Gebied V1/V2	88802,55	465527,94	7,50	46,60	43,58	36,60	47,00
V1/V2-8_A	Gebied V1/V2	88832,31	465706,42	1,50	49,49	46,61	39,21	49,84
V1/V2-8_B	Gebied V1/V2	88832,31	465706,42	4,50	50,56	47,66	40,29	50,91
V1/V2-8_C	Gebied V1/V2	88832,31	465706,42	7,50	51,23	48,33	40,94	51,57
V3-1_A	Gebied V3	89150,63	465689,52	1,50	48,72	45,89	38,78	49,18
V3-1_B	Gebied V3	89150,63	465689,52	4,50	50,01	47,15	40,12	50,48
V3-1_C	Gebied V3	89150,63	465689,52	7,50	50,55	47,69	40,63	51,01
V3-2_A	Gebied V3	89205,33	465684,07	1,50	59,26	56,54	48,88	59,62
V3-2_B	Gebied V3	89205,33	465684,07	4,50	59,40	56,67	49,03	59,76
V3-2_C	Gebied V3	89205,33	465684,07	7,50	59,09	56,36	48,73	59,46
V3-3_A	Gebied V3	89224,80	465594,28	1,50	59,23	56,49	48,83	59,58
V3-3_B	Gebied V3	89224,80	465594,28	4,50	59,37	56,63	48,99	59,73
V3-3_C	Gebied V3	89224,80	465594,28	7,50	59,08	56,34	48,70	59,44
W1-1_A	Gebied W1	88979,06	465493,35	1,50	45,75	42,76	35,88	46,20
W1-1_B	Gebied W1	88979,06	465493,35	4,50	46,21	43,18	36,47	46,69
W1-1_C	Gebied W1	88979,06	465493,35	7,50	46,16	43,11	36,48	46,65
W1-2_A	Gebied W1	89135,20	465375,53	1,50	51,54	48,53	41,04	51,80
W1-2_B	Gebied W1	89135,20	465375,53	4,50	52,73	49,70	42,14	52,96
W1-2_C	Gebied W1	89135,20	465375,53	7,50	53,01	49,99	42,42	53,24
W1-3_A	Gebied W1	89081,41	465301,40	1,50	61,61	58,56	50,65	61,73
W1-3_B	Gebied W1	89081,41	465301,40	4,50	61,28	58,22	50,33	61,40
W1-3_C	Gebied W1	89081,41	465301,40	7,50	60,47	57,41	49,52	60,59
W1-4_A	Gebied W1	88890,91	465206,07	1,50	56,77	53,73	45,86	56,91
W1-4_B	Gebied W1	88890,91	465206,07	4,50	56,43	53,40	45,54	56,57
W1-4_C	Gebied W1	88890,91	465206,07	7,50	55,66	52,63	44,79	55,81
W1-5_A	Gebied W1	88800,12	465251,55	1,50	45,56	42,51	35,17	45,84
W1-5_B	Gebied W1	88800,12	465251,55	4,50	46,03	42,96	35,70	46,32
W1-5_C	Gebied W1	88800,12	465251,55	7,50	46,40	43,32	36,03	46,68
W1-6_A	Gebied W1	88763,82	465373,77	1,50	49,14	46,06	38,50	49,34
W1-6_B	Gebied W1	88763,82	465373,77	4,50	50,52	47,43	39,84	50,71
W1-6_C	Gebied W1	88763,82	465373,77	7,50	50,69	47,59	40,03	50,88
W2-1_A	Gebied W2	89232,42	465501,55	1,50	59,14	56,40	48,71	59,48
W2-1_B	Gebied W2	89232,42	465501,55	4,50	59,32	56,58	48,90	59,67
W2-1_C	Gebied W2	89232,42	465501,55	7,50	59,15	56,40	48,72	59,49
W2-2_A	Gebied W2	89236,54	465402,66	1,50	62,08	59,01	51,16	62,21
W2-2_B	Gebied W2	89236,54	465402,66	4,50	61,87	58,81	50,97	62,00
W2-2_C	Gebied W2	89236,54	465402,66	7,50	61,23	58,18	50,36	61,37
W2-3_A	Gebied W2	89170,84	465395,41	1,50	51,81	48,82	41,27	52,06
W2-3_B	Gebied W2	89170,84	465395,41	4,50	53,14	50,13	42,56	53,37
W2-3_C	Gebied W2	89170,84	465395,41	7,50	53,46	50,45	42,87	53,69
W2-4_A	Gebied W2	89134,97	465517,37	1,50	48,31	45,40	38,27	48,72
W2-4_B	Gebied W2	89134,97	465517,37	4,50	48,80	45,87	38,86	49,24
W2-4_C	Gebied W2	89134,97	465517,37	7,50	49,13	46,20	39,19	49,57
W2-5_A	Gebied W2	89195,51	465554,44	1,50	52,03	49,23	41,85	52,43
W2-5_B	Gebied W2	89195,51	465554,44	4,50	53,24	50,44	43,06	53,64
W2-5_C	Gebied W2	89195,51	465554,44	7,50	53,48	50,68	43,27	53,87
W3-1_A	Gebied W3	89164,87	465274,64	1,50	50,54	47,54	40,11	50,82
W3-1_B	Gebied W3	89164,87	465274,64	4,50	51,58	48,56	41,07	51,83
W3-1_C	Gebied W3	89164,87	465274,64	7,50	51,97	48,93	41,42	52,20
W3-2_A	Gebied W3	89202,90	465145,34	1,50	47,15	44,17	37,29	47,60
W3-2_B	Gebied W3	89202,90	465145,34	4,50	47,20	44,20	37,40	47,67
W3-2_C	Gebied W3	89202,90	465145,34	7,50	47,14	44,13	37,36	47,61
W3-3_A	Gebied W3	89180,56	465075,86	1,50	46,01	43,02	36,15	46,46
W3-3_B	Gebied W3	89180,56	465075,86	4,50	46,16	43,15	36,34	46,62
W3-3_C	Gebied W3	89180,56	465075,86	7,50	46,06	43,05	36,29	46,53
W3-4_A	Gebied W3	89020,84	464954,00	1,50	43,87	40,82	33,95	44,29
W3-4_B	Gebied W3	89020,84	464954,00	4,50	44,10	41,04	34,21	44,52
W3-4_C	Gebied W3	89020,84	464954,00	7,50	44,03	40,97	34,18	44,47

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-31 plansituatie 1,5 meter stil asfalt + 2m scherm
L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep: Nee
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W3-5_A	Gebied W3	88919,62	464958,98	1,50	42,80	39,76	32,70	43,16
W3-5_B	Gebied W3	88919,62	464958,98	4,50	43,34	40,27	33,34	43,73
W3-5_C	Gebied W3	88919,62	464958,98	7,50	43,28	40,20	33,33	43,68
W3-6_A	Gebied W3	88842,52	465130,19	1,50	47,40	44,36	36,79	47,62
W3-6_B	Gebied W3	88842,52	465130,19	4,50	48,69	45,65	38,06	48,90
W3-6_C	Gebied W3	88842,52	465130,19	7,50	48,81	45,76	38,18	49,02
W3-7_A	Gebied W3	88900,70	465194,57	1,50	56,74	53,71	45,83	56,88
W3-7_B	Gebied W3	88900,70	465194,57	4,50	56,45	53,41	45,55	56,59
W3-7_C	Gebied W3	88900,70	465194,57	7,50	55,69	52,66	44,81	55,84
W3-8_A	Gebied W3	89092,69	465290,65	1,50	61,63	58,57	50,66	61,75
W3-8_B	Gebied W3	89092,69	465290,65	4,50	61,29	58,23	50,34	61,41
W3-8_C	Gebied W3	89092,69	465290,65	7,50	60,48	57,41	49,53	60,60
W4-1_A	Gebied W4	89249,59	464986,59	1,50	46,34	43,37	36,44	46,78
W4-1_B	Gebied W4	89249,59	464986,59	4,50	46,46	43,48	36,61	46,91
W4-1_C	Gebied W4	89249,59	464986,59	7,50	46,36	43,38	36,55	46,83
W4-2_A	Gebied W4	89302,02	464808,28	1,50	49,31	46,27	38,92	49,59
W4-2_B	Gebied W4	89302,02	464808,28	4,50	50,08	47,02	39,66	50,35
W4-2_C	Gebied W4	89302,02	464808,28	7,50	50,74	47,68	40,27	50,99
W4-3_A	Gebied W4	89274,56	464703,28	1,50	63,56	60,43	52,58	63,66
W4-3_B	Gebied W4	89274,56	464703,28	4,50	63,34	60,21	52,37	63,44
W4-3_C	Gebied W4	89274,56	464703,28	7,50	62,66	59,53	51,69	62,76
W4-4_A	Gebied W4	89122,64	464637,16	1,50	60,00	56,98	49,01	60,12
W4-4_B	Gebied W4	89122,64	464637,16	4,50	59,81	56,79	48,82	59,93
W4-4_C	Gebied W4	89122,64	464637,16	7,50	59,19	56,17	48,21	59,31
W4-5_A	Gebied W4	89025,46	464646,18	1,50	48,42	45,40	37,63	48,59
W4-5_B	Gebied W4	89025,46	464646,18	4,50	49,87	46,83	39,06	50,03
W4-5_C	Gebied W4	89025,46	464646,18	7,50	50,31	47,27	39,49	50,47
W4-6_A	Gebied W4	88976,56	464814,80	1,50	43,17	40,14	32,96	43,50
W4-6_B	Gebied W4	88976,56	464814,80	4,50	43,63	40,57	33,52	43,99
W4-6_C	Gebied W4	88976,56	464814,80	7,50	43,56	40,50	33,49	43,93
W4-7_A	Gebied W4	89035,50	464915,13	1,50	43,63	40,60	33,65	44,03
W4-7_B	Gebied W4	89035,50	464915,13	4,50	44,01	40,95	34,09	44,42
W4-7_C	Gebied W4	89035,50	464915,13	7,50	43,95	40,89	34,07	44,38
W4-8_A	Gebied W4	89170,45	465018,08	1,50	45,23	42,25	35,33	45,67
W4-8_B	Gebied W4	89170,45	465018,08	4,50	45,56	42,55	35,72	46,01
W4-8_C	Gebied W4	89170,45	465018,08	7,50	45,48	42,46	35,68	45,94

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-31 referentiesituatie 1,5 m hoogte
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
001_A	Duinzicht 31 t/m 38	89172,59	466449,35	1,50	45,45	41,63	38,19	46,74
001_B	Duinzicht 31 t/m 38	89172,59	466449,35	4,50	48,80	44,99	41,48	50,06
001_C	Duinzicht 31 t/m 38	89172,59	466449,35	7,50	50,36	46,56	43,07	51,64
002_A	Duinzicht 26 t/m 30	89202,93	466408,96	1,50	45,52	41,67	38,31	46,83
002_B	Duinzicht 26 t/m 30	89202,93	466408,96	4,50	48,97	45,17	41,70	50,26
002_C	Duinzicht 26 t/m 30	89202,93	466408,96	7,50	50,47	46,67	43,17	51,74
003_A	Duinzicht 21 t/m 25	89219,60	466387,10	1,50	45,78	41,90	38,45	47,03
003_B	Duinzicht 21 t/m 25	89219,60	466387,10	4,50	48,62	44,78	41,30	49,88
003_C	Duinzicht 21 t/m 25	89219,60	466387,10	7,50	50,49	46,67	43,16	51,75
004_A	Duinzicht 16 t/m 20	89242,09	466358,08	1,50	46,44	42,58	39,15	47,71
004_B	Duinzicht 16 t/m 20	89242,09	466358,08	4,50	48,54	44,69	41,27	49,82
004_C	Duinzicht 16 t/m 20	89242,09	466358,08	7,50	50,46	46,63	43,15	51,72
005_A	Duinzicht 11 t/m 15	89261,25	466333,63	1,50	45,27	41,38	37,94	46,51
005_B	Duinzicht 11 t/m 15	89261,25	466333,63	4,50	47,75	43,87	40,38	48,98
005_C	Duinzicht 11 t/m 15	89261,25	466333,63	7,50	49,95	46,10	42,60	51,19
006_A	Duinzicht 6 t/m 10	89283,19	466294,81	1,50	45,87	42,01	38,63	47,16
006_B	Duinzicht 6 t/m 10	89283,19	466294,81	4,50	48,35	44,50	41,05	49,61
006_C	Duinzicht 6 t/m 10	89283,19	466294,81	7,50	50,50	46,66	43,14	51,74
007_A	Duinzicht 1 t/m 5	89304,08	466269,93	1,50	44,81	40,90	37,55	46,08
007_B	Duinzicht 1 t/m 5	89304,08	466269,93	4,50	48,01	44,13	40,67	49,25
007_C	Duinzicht 1 t/m 5	89304,08	466269,93	7,50	50,42	46,57	43,04	51,65
008_A	Valkenhorst 2	89330,51	466227,91	1,50	45,47	41,61	38,27	46,78
008_B	Valkenhorst 2	89330,51	466227,91	4,50	48,85	45,00	41,51	50,10
009_A	Valkenhorst 2	89350,17	466182,12	1,50	47,68	43,84	40,39	48,95
009_B	Valkenhorst 2	89350,17	466182,12	4,50	51,60	47,79	44,21	52,83
009_C	Valkenhorst 2	89350,17	466182,12	7,50	54,10	50,33	46,77	55,36
010_A	Legioendreef 6	89423,31	466123,16	1,50	45,78	41,92	38,67	47,13
010_B	Legioendreef 6	89423,31	466123,16	4,50	49,81	46,00	42,61	51,13
011_A	Het Zwammerveld 11 t/m 14	89453,22	466083,33	1,50	47,53	43,71	40,35	48,86
011_B	Het Zwammerveld 11 t/m 14	89453,22	466083,33	4,50	51,45	47,66	44,14	52,72
012_A	Het Zwammerveld 15 t/m 20	89486,81	466062,83	1,50	45,48	41,64	38,22	46,76
012_B	Het Zwammerveld 15 t/m 20	89486,81	466062,83	4,50	48,71	44,90	41,34	49,95
013_A	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	1,50	44,76	40,85	37,56	46,06
013_B	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	4,50	48,33	44,46	41,06	49,60
013_C	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	7,50	51,40	47,58	44,02	52,63
013_D	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	10,50	55,28	51,53	47,63	56,40
013_E	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	13,50	56,95	53,21	49,31	58,08
014_A	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	1,50	47,11	43,29	39,78	48,37
014_B	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	4,50	50,15	46,33	42,81	51,40
014_C	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	7,50	52,89	49,09	45,46	54,10
014_D	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	10,50	56,16	52,42	48,56	57,31
014_E	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	13,50	57,76	54,04	50,22	58,94
015_A	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	1,50	46,14	42,33	38,93	47,45
015_B	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	4,50	49,52	45,68	42,27	50,81
015_C	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	7,50	52,71	48,91	45,29	53,93
015_D	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	10,50	56,00	52,26	48,39	57,14
015_E	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	13,50	57,70	53,98	50,16	58,88
016_A	Fluitekruid 1	89702,18	465878,24	1,50	43,28	39,35	36,14	44,61
016_B	Fluitekruid 1	89702,18	465878,24	4,50	46,43	42,54	39,25	47,74
016_C	Fluitekruid 1	89702,18	465878,24	7,50	49,47	45,62	42,16	50,73
017_A	Achterweg 15	89763,55	465829,16	1,50	43,18	39,23	36,07	44,52
017_B	Achterweg 15	89763,55	465829,16	4,50	46,86	42,97	39,68	48,17
017_C	Achterweg 15	89763,55	465829,16	7,50	50,06	46,21	42,76	51,32
018_A	Achterweg 22	89812,43	465774,75	1,50	45,03	41,13	37,88	46,36
018_B	Achterweg 22	89812,43	465774,75	4,50	48,53	44,67	41,27	49,81
018_C	Achterweg 22	89812,43	465774,75	7,50	52,03	48,24	44,60	53,24
019_A	Hoofdstraat 114	90021,77	465683,26	1,50	47,19	43,30	39,81	48,41
019_B	Hoofdstraat 114	90021,77	465683,26	4,50	47,83	43,96	40,42	49,04
019_C	Hoofdstraat 114	90021,77	465683,26	7,50	47,71	43,86	40,16	48,86

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-31 referentiesituatie 1,5 m hoogte
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
020_A	Achterweg 32	90053,60	465392,48	1,50	49,72	45,59	42,28	50,87
020_B	Achterweg 32	90053,60	465392,48	4,50	56,83	52,81	49,27	57,95
020_C	Achterweg 32	90053,60	465392,48	7,50	57,60	53,61	50,16	58,78
020b_A	Achterweg 32	90065,50	465390,01	1,50	55,57	51,64	48,31	56,84
020b_B	Achterweg 32	90065,50	465390,01	4,50	60,92	56,97	53,63	62,17
020b_C	Achterweg 32	90065,50	465390,01	7,50	62,04	58,14	54,85	63,35
021_A	Achterweg 29	89958,64	465369,67	1,50	48,52	43,93	40,53	49,36
021_B	Achterweg 29	89958,64	465369,67	4,50	52,72	48,35	44,78	53,61
021_C	Achterweg 29	89958,64	465369,67	7,50	53,11	48,76	45,16	54,00
021b_A	Achterweg 29	89989,05	465371,09	1,50	47,75	43,49	40,09	48,78
021b_B	Achterweg 29	89989,05	465371,09	4,50	52,95	48,79	45,22	53,97
021b_C	Achterweg 29	89989,05	465371,09	7,50	53,56	49,43	45,85	54,59
022_A	Zonneveldslaan 4A	89685,29	464890,70	1,50	35,99	32,26	28,95	37,40
022_B	Zonneveldslaan 4A	89685,29	464890,70	4,50	37,15	33,32	30,09	38,53
022_C	Zonneveldslaan 4A	89685,29	464890,70	7,50	37,55	33,69	30,46	38,91
023_A	Zonneveldslaan 6	89731,71	464899,28	1,50	36,36	32,62	29,28	37,75
023_B	Zonneveldslaan 6	89731,71	464899,28	4,50	38,09	34,27	31,02	39,47
023_C	Zonneveldslaan 6	89731,71	464899,28	7,50	37,84	34,00	30,75	39,20
024_A	Zonneveldslaan 2	89634,01	464854,61	1,50	34,95	31,22	27,95	36,38
024_B	Zonneveldslaan 2	89634,01	464854,61	4,50	36,16	32,32	29,15	37,56
024_C	Zonneveldslaan 2	89634,01	464854,61	7,50	36,74	32,87	29,70	38,12
025_A	Kooltuinweg 31	89234,76	466122,72	1,50	46,66	42,79	39,83	48,15
025_B	Kooltuinweg 31	89234,76	466122,72	4,50	48,83	44,98	42,10	50,37
025_C	Kooltuinweg 31	89234,76	466122,72	7,50	50,73	46,92	44,16	52,35
025b_A	Kooltuinweg 31	89249,61	466121,86	1,50	54,21	50,49	47,50	55,78
025b_B	Kooltuinweg 31	89249,61	466121,86	4,50	57,50	53,77	50,65	59,00
025b_C	Kooltuinweg 31	89249,61	466121,86	7,50	59,06	55,32	52,19	60,55
026_A	1e Mientlaan 33-35	88688,49	465768,65	1,50	30,08	26,31	22,99	31,46
027_A		89369,83	465662,36	1,50	42,10	38,43	35,24	43,60
027_B		89369,83	465662,36	4,50	43,94	40,22	37,10	45,44
028_A		89358,63	465641,67	1,50	28,83	25,02	21,80	30,23
028_B		89358,63	465641,67	4,50	31,12	27,19	24,17	32,54
029_A		89370,72	465981,59	1,50	52,26	48,62	45,57	53,85
029_B		89370,72	465981,59	4,50	55,60	51,91	48,90	57,18
030_A		89333,84	466049,30	1,50	57,17	53,51	50,45	58,74
030_B		89333,84	466049,30	4,50	60,95	57,25	53,89	62,35

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter stil asfalt + 2m scherm
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
001_A	Duinzicht 31 t/m 38	89172,59	466449,35	1,50	47,44	43,98	39,37	48,43
001_B	Duinzicht 31 t/m 38	89172,59	466449,35	4,50	50,36	46,92	42,40	51,40
001_C	Duinzicht 31 t/m 38	89172,59	466449,35	7,50	51,94	48,50	44,01	53,00
002_A	Duinzicht 26 t/m 30	89202,93	466408,96	1,50	48,20	44,75	39,94	49,12
002_B	Duinzicht 26 t/m 30	89202,93	466408,96	4,50	50,98	47,51	42,91	51,97
002_C	Duinzicht 26 t/m 30	89202,93	466408,96	7,50	52,58	49,10	44,47	53,55
003_A	Duinzicht 21 t/m 25	89219,60	466387,10	1,50	49,17	45,72	40,64	49,98
003_B	Duinzicht 21 t/m 25	89219,60	466387,10	4,50	51,39	47,93	43,04	52,27
003_C	Duinzicht 21 t/m 25	89219,60	466387,10	7,50	53,05	49,55	44,76	53,95
004_A	Duinzicht 16 t/m 20	89242,09	466358,08	1,50	50,05	46,57	41,50	50,85
004_B	Duinzicht 16 t/m 20	89242,09	466358,08	4,50	51,95	48,46	43,46	52,77
004_C	Duinzicht 16 t/m 20	89242,09	466358,08	7,50	53,38	49,86	45,01	54,24
005_A	Duinzicht 11 t/m 15	89261,25	466333,63	1,50	49,88	46,38	41,11	50,59
005_B	Duinzicht 11 t/m 15	89261,25	466333,63	4,50	52,14	48,67	43,37	52,86
005_C	Duinzicht 11 t/m 15	89261,25	466333,63	7,50	53,50	49,99	44,93	54,29
006_A	Duinzicht 6 t/m 10	89283,19	466294,81	1,50	50,94	47,50	42,11	51,64
006_B	Duinzicht 6 t/m 10	89283,19	466294,81	4,50	53,13	49,68	44,30	53,83
006_C	Duinzicht 6 t/m 10	89283,19	466294,81	7,50	54,38	50,90	45,72	55,14
007_A	Duinzicht 1 t/m 5	89304,08	466269,93	1,50	50,74	47,35	41,71	51,38
007_B	Duinzicht 1 t/m 5	89304,08	466269,93	4,50	53,24	49,85	44,27	53,90
007_C	Duinzicht 1 t/m 5	89304,08	466269,93	7,50	54,53	51,10	45,78	55,26
008_A	Valkenhorst 2	89330,51	466227,91	1,50	50,75	47,32	41,90	51,45
008_B	Valkenhorst 2	89330,51	466227,91	4,50	53,34	49,93	44,54	54,06
009_A	Valkenhorst 2	89350,17	466182,12	1,50	52,73	49,34	43,87	53,43
009_B	Valkenhorst 2	89350,17	466182,12	4,50	55,30	51,89	46,68	56,09
009_C	Valkenhorst 2	89350,17	466182,12	7,50	57,13	53,69	48,86	58,05
010_A	Legioendreef 6	89423,31	466123,16	1,50	48,52	45,17	40,25	49,45
010_B	Legioendreef 6	89423,31	466123,16	4,50	51,93	48,50	43,85	52,93
011_A	Het Zwammerveld 11 t/m 14	89453,22	466083,33	1,50	49,19	45,68	41,31	50,26
011_B	Het Zwammerveld 11 t/m 14	89453,22	466083,33	4,50	53,19	49,65	45,39	54,28
012_A	Het Zwammerveld 15 t/m 20	89486,81	466062,83	1,50	47,45	43,98	39,35	48,43
012_B	Het Zwammerveld 15 t/m 20	89486,81	466062,83	4,50	50,86	47,35	43,05	51,96
013_A	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	1,50	46,15	42,59	38,42	47,27
013_B	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	4,50	50,72	47,18	43,26	51,96
013_C	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	7,50	55,09	51,54	48,03	56,52
013_D	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	10,50	58,44	54,85	51,10	59,73
013_E	Veldzicht 18 t/m 24	89556,62	465986,73	13,50	59,11	55,49	51,36	60,21
014_A	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	1,50	48,26	44,59	40,44	49,32
014_B	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	4,50	52,58	48,96	45,15	53,82
014_C	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	7,50	56,31	52,73	49,12	57,67
014_D	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	10,50	59,08	55,48	51,64	60,32
014_E	Veldzicht 11 t/m 17	89594,41	465953,30	13,50	59,67	56,04	51,92	60,77
015_A	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	1,50	47,36	43,71	39,71	48,50
015_B	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	4,50	52,50	48,88	45,21	53,81
015_C	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	7,50	56,52	52,93	49,32	57,87
015_D	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	10,50	58,92	55,31	51,40	60,12
015_E	Veldzicht 4 t/m 10	89629,27	465923,75	13,50	59,63	56,01	51,89	60,74
016_A	Fluitekruid 1	89702,18	465878,24	1,50	45,11	41,62	37,33	46,22
016_B	Fluitekruid 1	89702,18	465878,24	4,50	50,84	47,30	43,65	52,21
016_C	Fluitekruid 1	89702,18	465878,24	7,50	54,90	51,34	47,71	56,26
017_A	Achterweg 15	89763,55	465829,16	1,50	45,40	41,90	37,51	46,46
017_B	Achterweg 15	89763,55	465829,16	4,50	51,16	47,62	43,88	52,49
017_C	Achterweg 15	89763,55	465829,16	7,50	54,92	51,34	47,64	56,24
018_A	Achterweg 22	89812,43	465774,75	1,50	46,74	43,16	39,03	47,87
018_B	Achterweg 22	89812,43	465774,75	4,50	52,45	48,90	45,15	53,76
018_C	Achterweg 22	89812,43	465774,75	7,50	55,92	52,29	48,47	57,15
019_A	Hoofdstraat 114	90021,77	465683,26	1,50	50,36	46,64	41,72	51,08
019_B	Hoofdstraat 114	90021,77	465683,26	4,50	51,03	47,33	42,47	51,78
019_C	Hoofdstraat 114	90021,77	465683,26	7,50	51,14	47,37	42,61	51,89

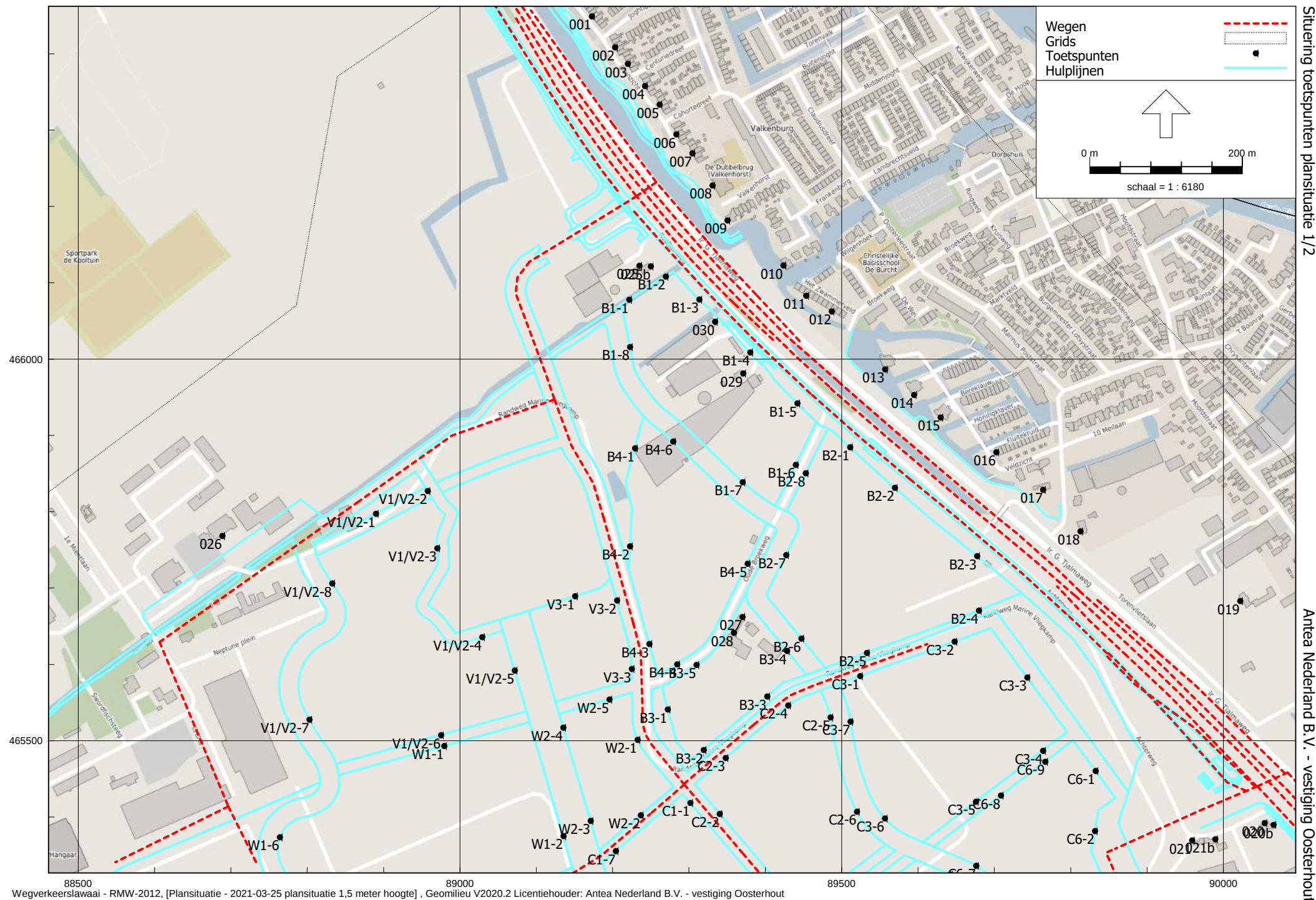
Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

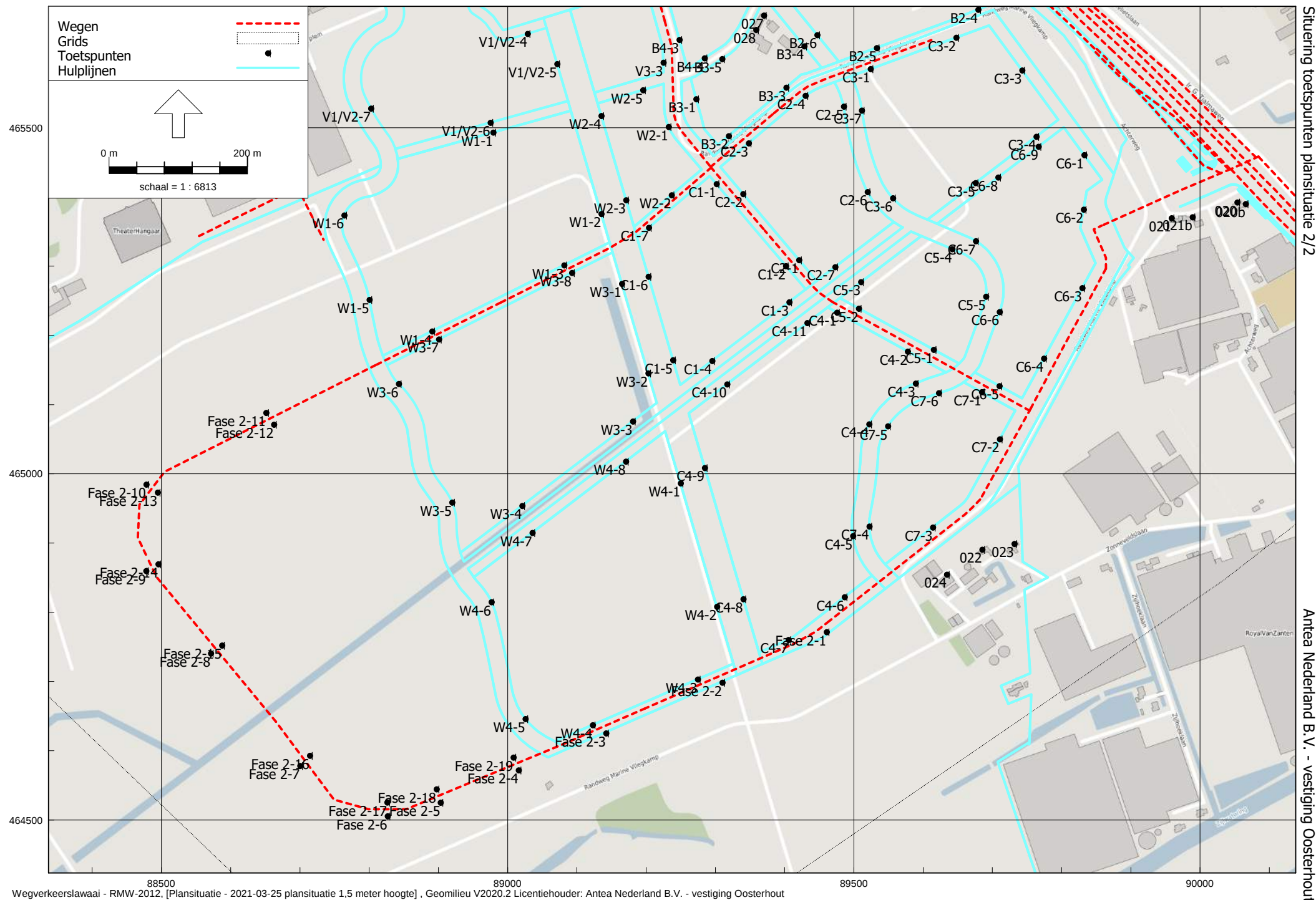
Rapport: Resultatentabel
Model: 2021-03-25 plansituatie 1,5 meter stil asfalt + 2m scherm
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

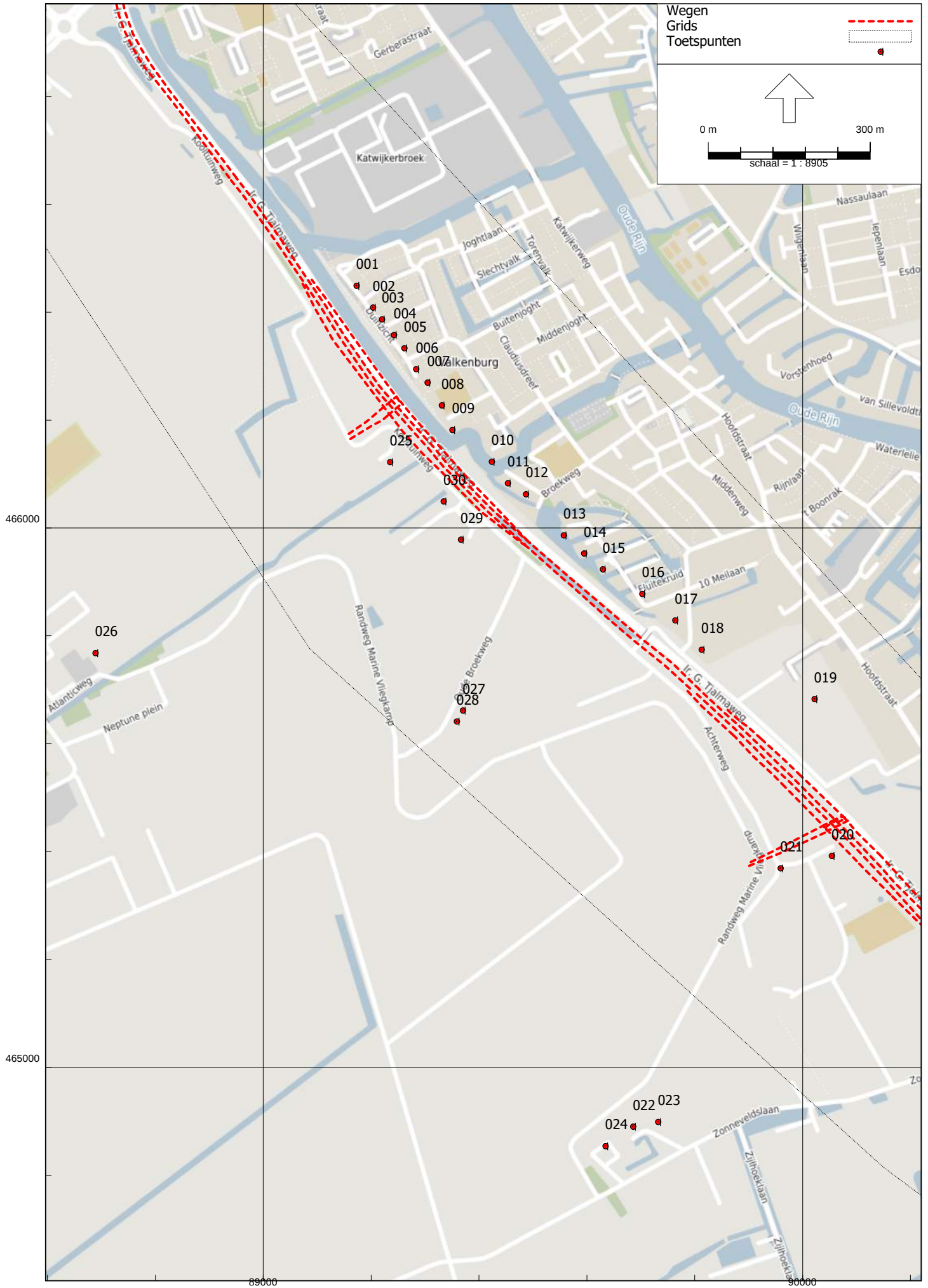
Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
020_A	Achterweg 32	90053,60	465392,48	1,50	54,94	51,08	45,70	55,41
020_B	Achterweg 32	90053,60	465392,48	4,50	62,09	58,25	52,77	62,53
020_C	Achterweg 32	90053,60	465392,48	7,50	62,49	58,63	53,33	62,99
020b_A	Achterweg 32	90065,50	465390,01	1,50	59,21	55,35	50,36	59,82
020b_B	Achterweg 32	90065,50	465390,01	4,50	64,94	61,06	55,92	65,48
020b_C	Achterweg 32	90065,50	465390,01	7,50	65,45	61,59	56,74	66,11
021_A	Achterweg 29	89958,64	465369,67	1,50	56,81	53,38	47,29	57,27
021_B	Achterweg 29	89958,64	465369,67	4,50	60,62	57,19	51,13	61,09
021_C	Achterweg 29	89958,64	465369,67	7,50	60,97	57,54	51,46	61,43
021b_A	Achterweg 29	89989,05	465371,09	1,50	54,50	50,96	45,15	54,99
021b_B	Achterweg 29	89989,05	465371,09	4,50	59,64	56,12	50,27	60,13
021b_C	Achterweg 29	89989,05	465371,09	7,50	60,10	56,54	50,73	60,58
022_A	Zonneveldslaan 4A	89685,29	464890,70	1,50	52,98	50,32	42,83	53,42
022_B	Zonneveldslaan 4A	89685,29	464890,70	4,50	54,28	51,64	44,08	54,71
022_C	Zonneveldslaan 4A	89685,29	464890,70	7,50	54,73	52,10	44,52	55,16
023_A	Zonneveldslaan 6	89731,71	464899,28	1,50	50,22	47,52	40,16	50,68
023_B	Zonneveldslaan 6	89731,71	464899,28	4,50	51,55	48,84	41,49	52,01
023_C	Zonneveldslaan 6	89731,71	464899,28	7,50	52,55	49,85	42,43	52,99
024_A	Zonneveldslaan 2	89634,01	464854,61	1,50	51,54	48,90	41,39	51,99
024_B	Zonneveldslaan 2	89634,01	464854,61	4,50	52,99	50,36	42,78	53,42
024_C	Zonneveldslaan 2	89634,01	464854,61	7,50	53,40	50,77	43,19	53,83
025_A	Kooltuinweg 31	89234,76	466122,72	1,50	52,37	49,38	43,39	53,11
025_B	Kooltuinweg 31	89234,76	466122,72	4,50	54,48	51,47	45,56	55,24
025_C	Kooltuinweg 31	89234,76	466122,72	7,50	55,52	52,43	46,91	56,38
025b_A	Kooltuinweg 31	89249,61	466121,86	1,50	56,09	52,91	48,44	57,32
025b_B	Kooltuinweg 31	89249,61	466121,86	4,50	59,00	55,68	51,45	60,24
025b_C	Kooltuinweg 31	89249,61	466121,86	7,50	60,36	56,94	52,88	61,62
026_A	1e Mientlaan 33-35	88688,49	465768,65	1,50	46,70	43,83	36,25	47,00
027_A		89369,83	465662,36	1,50	45,33	42,04	37,06	46,28
027_B		89369,83	465662,36	4,50	45,70	42,30	37,71	46,74
028_A		89358,63	465641,67	1,50	46,21	43,39	35,82	46,54
028_B		89358,63	465641,67	4,50	46,78	43,94	36,41	47,11
029_A		89370,72	465981,59	1,50	51,48	48,48	43,88	52,76
029_B		89370,72	465981,59	4,50	53,53	50,45	46,06	54,85
030_A		89333,84	466049,30	1,50	56,34	53,37	48,90	57,70
030_B		89333,84	466049,30	4,50	59,93	56,62	52,53	61,24

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Figuren

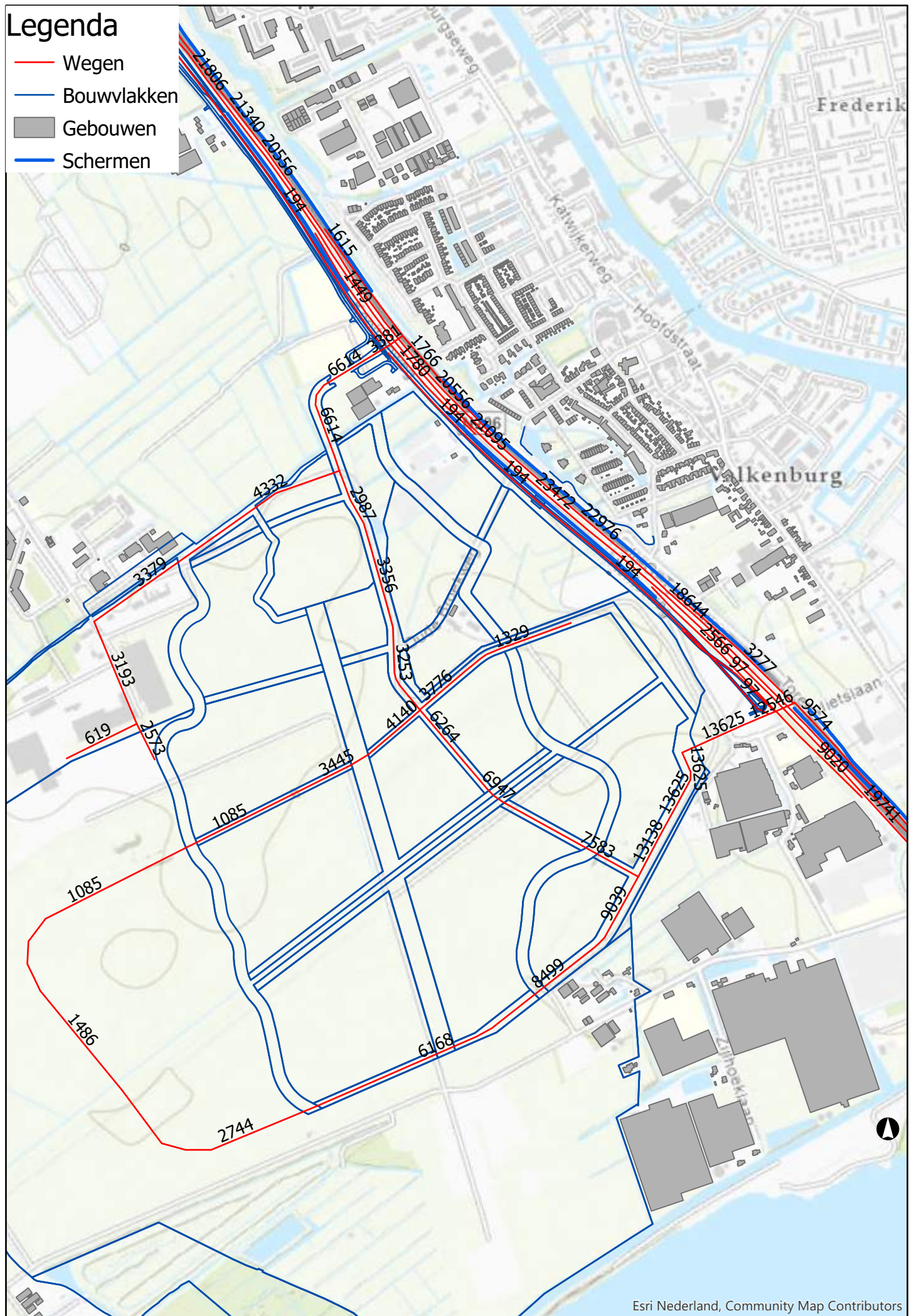


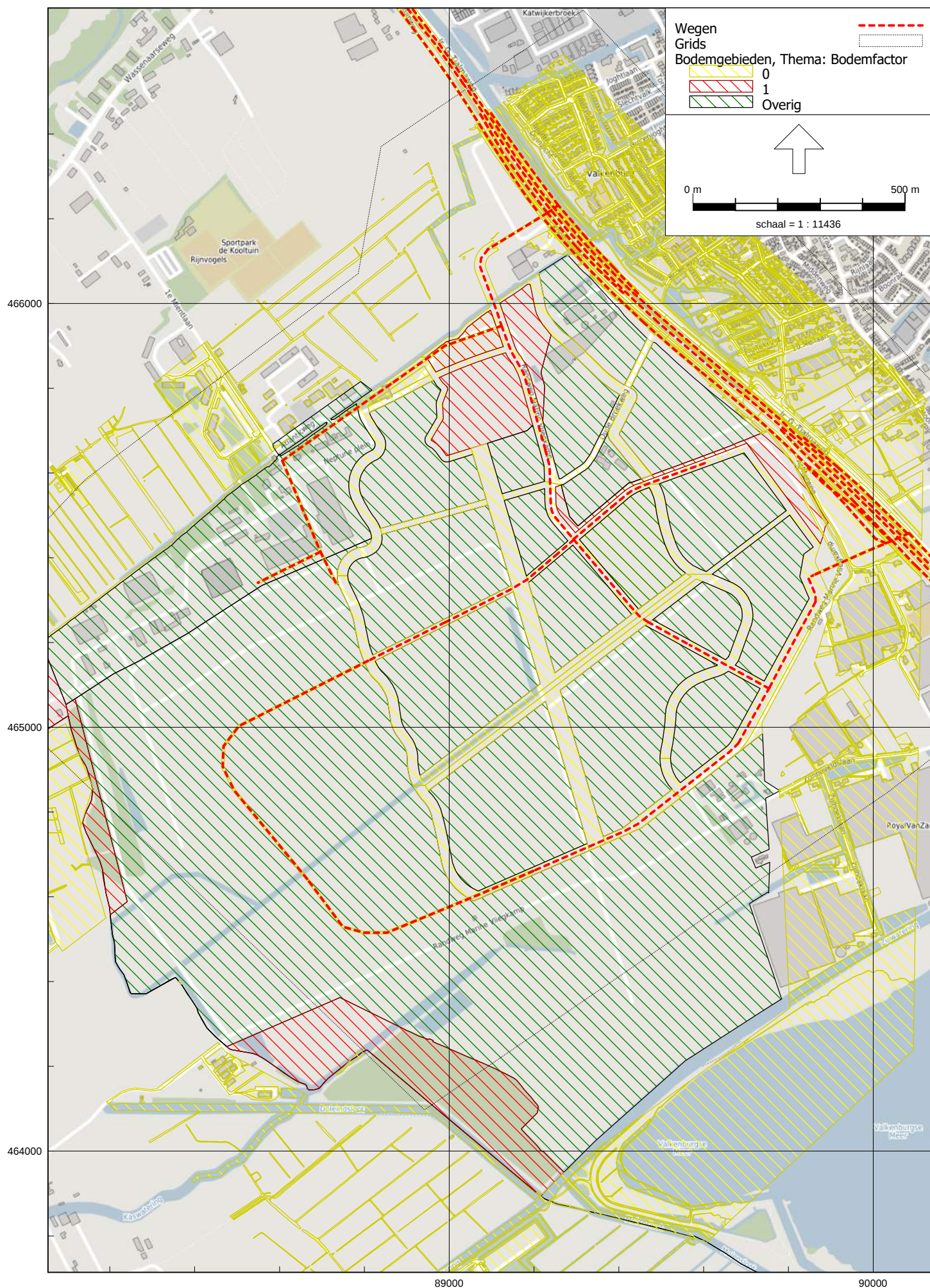


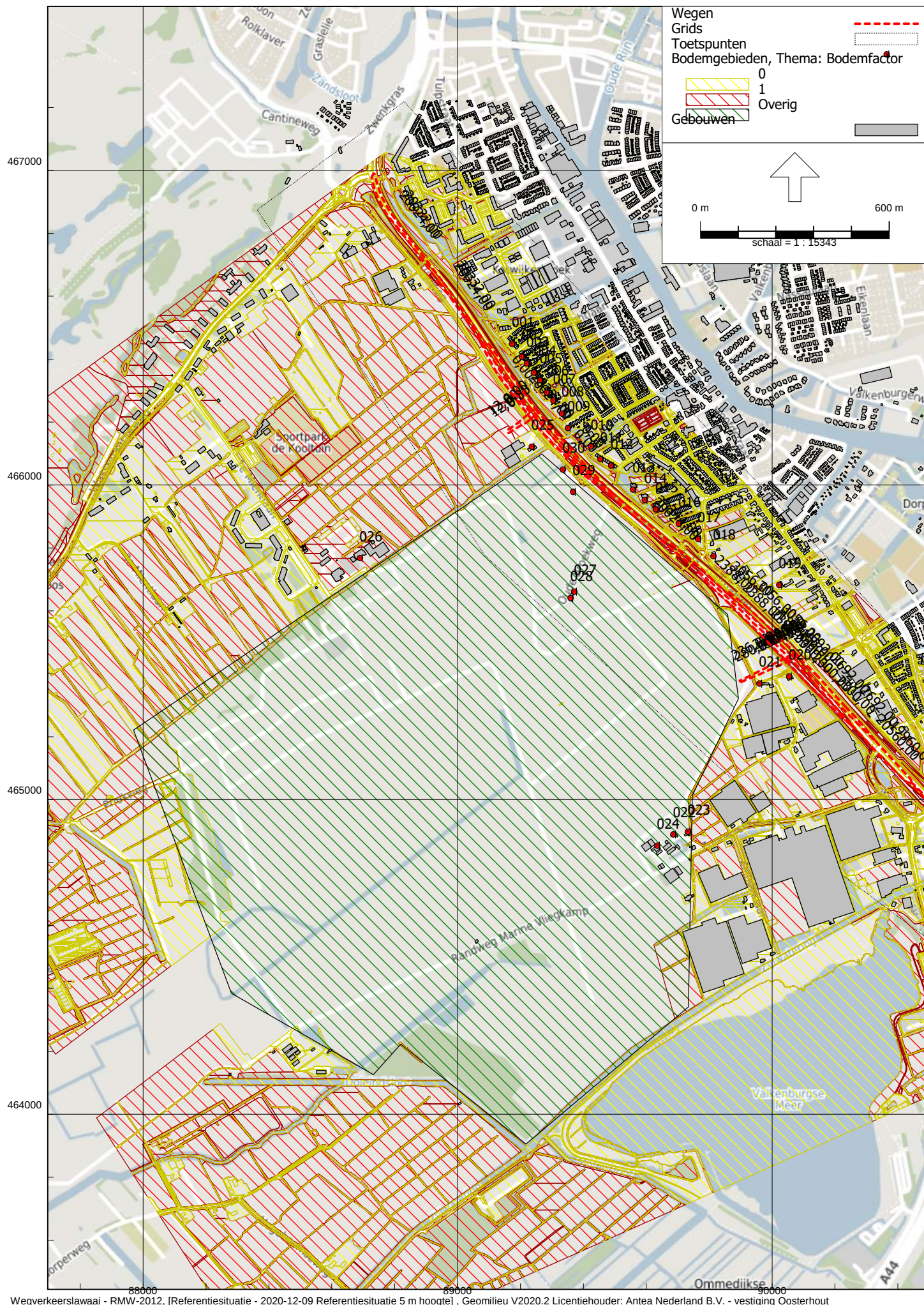


- Wegen
- Bouwvlakken
- Gebouwen
- Schermen

- Wegen
- Bouwvlakken
- Gebouwen
- Schermen







Over Antea Group

Antea Group is het thuis van 1500 trotse ingenieurs en adviseurs. Samen bouwen wij elke dag aan een veilige, gezonde en toekomstbestendige leefomgeving. Je vindt bij ons de allerbeste vakspecialisten van Nederland, maar ook innovatieve oplossingen op het gebied van data, sensing en IT. Hiermee dragen wij bij aan de ontwikkeling van infra, woonwijken of waterwerken. Maar ook aan vraagstukken rondom klimaatadaptatie, energietransitie en de vervangingsopgave. Van onderzoek tot ontwerp, van realisatie tot beheer: voor elke opgave brengen wij de juiste kennis aan tafel. Wij denken kritisch mee en altijd vanuit de mindset om samen voor het beste resultaat te gaan. Op deze manier anticiperen wij op de vragen van vandaag en de oplossingen voor morgen. Al bijna 70 jaar.

Contactgegevens

Beneluxweg 125
4904 SJ OOSTERHOUT
Postbus 40
4900 AA OOSTERHOUT
T. (0162) 48 7000
E. nilse.vandersanden@anteagroup.com

www.anteagroup.nl

Copyright © 2021

Niets uit deze uitgave mag worden
verveelvoudigd en/of openbaar worden
gemaakt door middel van druk, fotokopie,
elektronisch of op welke wijze dan ook,
zonder schriftelijke toestemming van de
auteurs.