



AKOESTISCH ONDERZOEK
WEGVERKEERSLAWAAI
SONSEWEG NIJNSEL

De Roever Omgevingsadvies

Rembrandtlaan 4
5462 CH Veghel
T 073 594 10 11
E info@deroever.nl
W www.deroever.nl

NL97 RABO 0122 6903 11
Advies- en ingenieursbureau
J.G. de Roever B.V.
KvK 16068733
BTW NL 8015.63.136.B.01

Titel document:	Akoestisch onderzoek wegverkeerslawaaï, Sonseweg Nijnsel
Referentie:	20231458.V02.1.1
Datum:	5 augustus 2024
Opdrachtgever:	BRO

INHOUDSOPGAVE

1. INLEIDING.....	4
1.1. Algemeen.....	4
1.2. Ligging van het plangebied en omgeving	4
2. WETTELIJK KADER	7
2.1. Geluidzones	7
2.2. Voorkeursgrenswaarde en hoogst toelaatbare geluidbelasting	7
2.3. Aftrek conform artikel 110g Wet geluidhinder	8
2.4. Weggegevens.....	8
2.5. Rekenmethode en gegevensbronnen	8
3. REKENRESULTATEN	12
3.1. Algemeen.....	12
3.2. Geluidbelastingen voor de A50	12
3.3. Geluidbelastingen voor de Sonseweg	14
3.4. Geluidbelastingen voor de Schietbergweg	16
3.5. Geluidbelastingen voor de Hoogstraat	18
3.6. Hogere-waardebeleid	19
3.7. Gecumuleerde geluidbelastingen	24
3.7.1. Bouwbesluit	26
3.7.2. Woon- en leefklimaat	26
4. CONCLUSIE.....	27
BIJLAGE I. GEGEVENS.....	28
BIJLAGE II. AFBEELDING REKENMODEL.....	29
BIJLAGE III. INVOERGEGEVENS REKENMODEL	30
BIJLAGE IV. REKENRESULTATEN WEGVERKEERSLAWAAI	31

1. INLEIDING

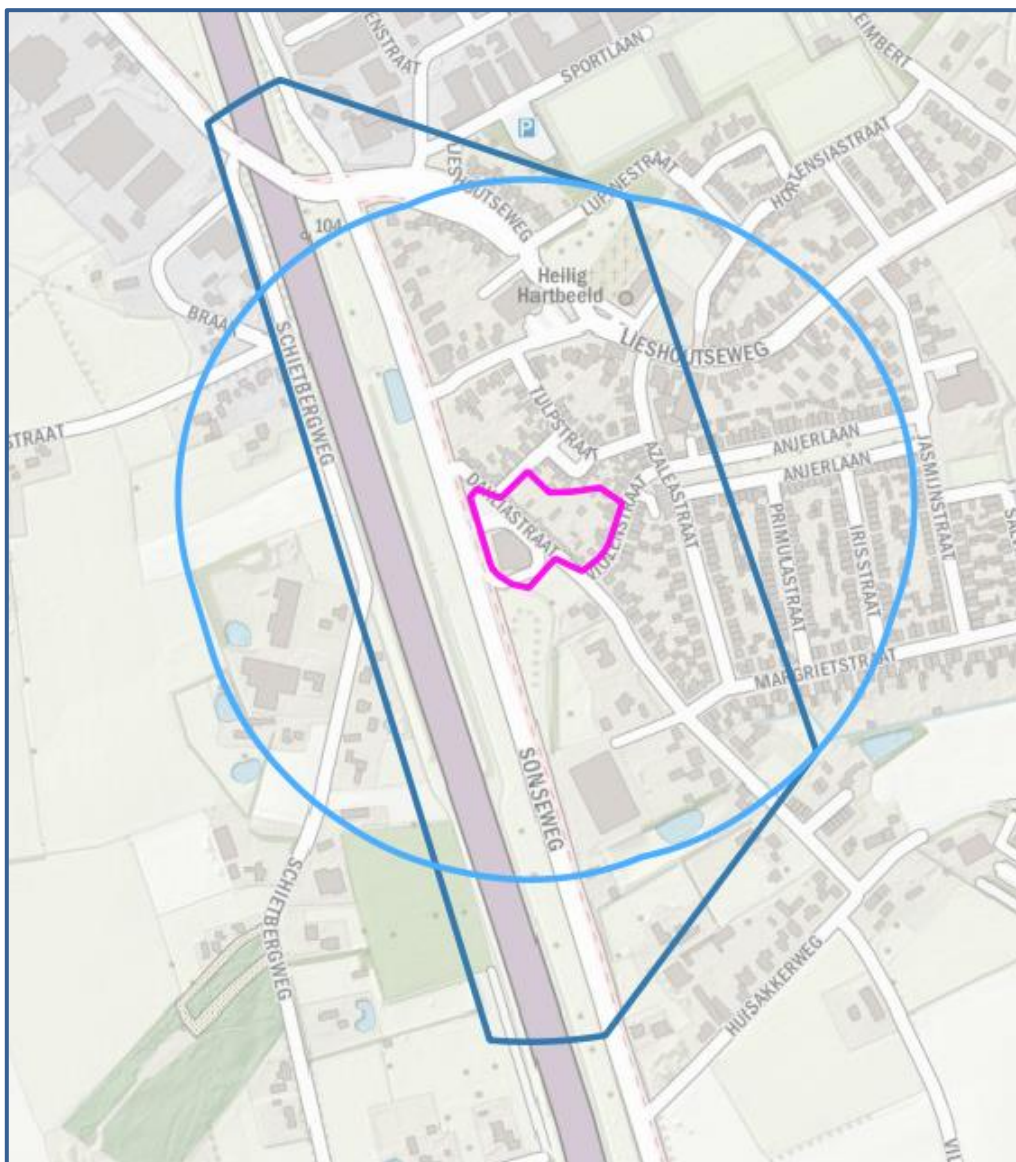
1.1. Algemeen

De initiatiefnemer heeft het planvoornemen om aan de Sonseweg Nijnsel bestaande bebouwing te slopen en woningen te realiseren.

Om de voorgenomen ontwikkeling mogelijk te maken is een akoestisch onderzoek wegverkeerslawaai nodig.

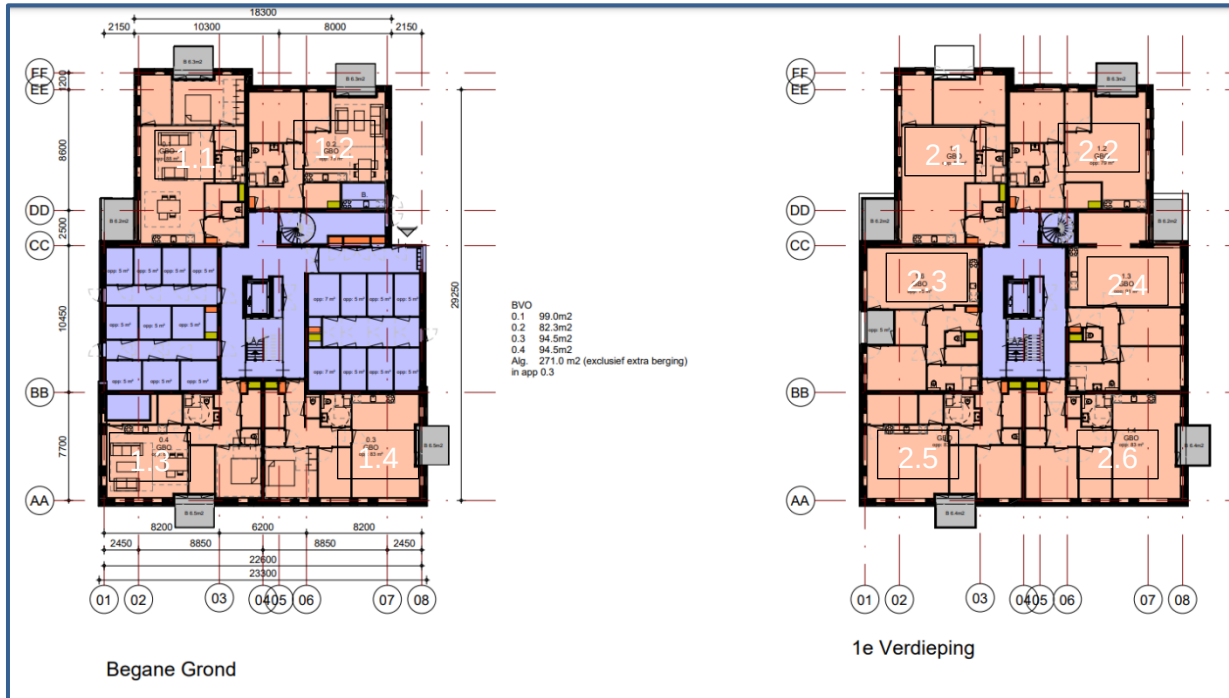
1.2. Ligging van het plangebied en omgeving

De locatie van het plangebied is weergegeven op afbeelding 1.

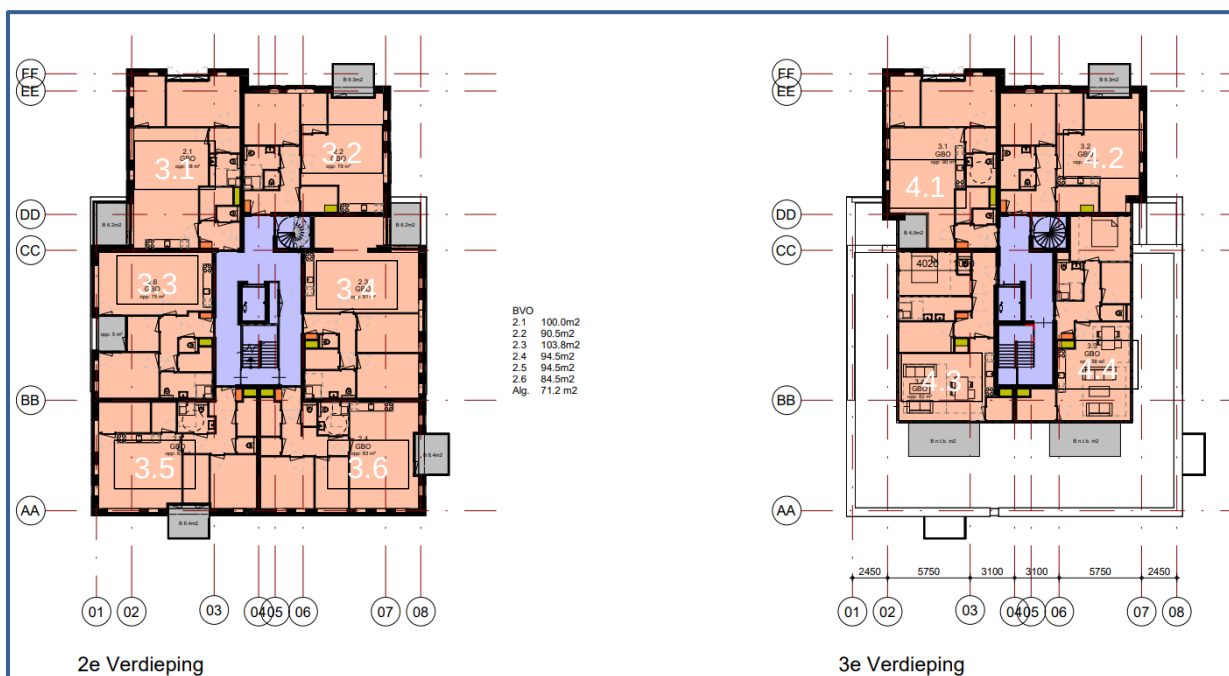


Afbeelding 1. Locatie plangebied (Paars kader)
(Onderzoeksgebied A50 Donkerblauw en Onderzoeksgebied algemeen blauw)
Bron: PDOK

Op afbeelding 2.1 tot en met 2.4 is de indicatieve indeling van het plangebied weergegeven van de verdiepingen.



Afbeelding 2.1 Beoogde indeling plangebied begane grond



Afbeelding 2.2 Beoogde indeling plangebied 1^e en 2^e etage

In dit rapport wordt het onderzoek naar de geluidbelasting afkomstig van het wegverkeer in de omgeving op de te realiseren woningen beschreven. In hoofdstuk 2 worden de uitgangspunten van het onderzoek toegelicht. De rekenresultaten worden besproken in hoofdstuk 3. In hoofdstuk 4 zijn de conclusies opgenomen.



Afbeelding 2.3 Beoogde indeling plangebied 3^e etage en dak

2. WETTELIJK KADER

2.1. Geluidzones

Op basis van geluidzones wordt bepaald welke wegen moeten worden betrokken bij het bepalen van de geluidbelasting op de te realiseren bebouwing. De omvang van de geluidzone van een weg staat beschreven in artikel 74 van de Wet geluidhinder (Wgh) en hangt af van het aantal rijstroken en de ligging van de weg, zie tabel 1.

Een weg heeft geen geluidzone wanneer de maximumsnelheid 30 km/uur bedraagt of is gelegen binnen een woonerf.

Tabel 1. Geluidzones, artikel 74 Wgh

Aantal rijstroken	GELUIDZONE*	
	stedelijk gebied	buitenstedelijk gebied
1 of 2	200 meter	250 meter
3 of 4	350 meter	400 meter
5 of meer	350 meter	600 meter

* het betreft de breedte van de zone aan weerszijden van de weg, gemeten vanaf de buitenste rijstrook en aan het uiteinde van een weg

De A50 heeft een maximumsnelheid van 100 km/u. Andere gezoneerde wegen zijn Lieshoutseweg (50 km/u), Sonseweg (50/60 km/u), Schietbergweg (60 km/u) en Hoogstraat (60 km/u). Er zal onderzoek gedaan worden naar de geluidbelasting van deze wegen.

2.2. Voorkeursgrenswaarde en hoogst toelaatbare geluidbelasting

De voorkeursgrenswaarde voor de geluidbelasting en de hoogst toelaatbare geluidbelasting staan beschreven in artikel 76 van de Wet geluidhinder (Wgh). De voorkeursgrenswaarde bedraagt 48 dB (artikel 82 lid 1 Wgh). Mocht niet aan deze grenswaarde kunnen worden voldaan, dan kan eventueel ontheffing worden verkregen voor een hogere waarde (artikel 83 Wgh). De hoogst toelaatbare geluidbelasting per situatie is weergegeven in tabel 2.

Tabel 2. Hoogst toelaatbare geluidbelasting, artikel 83 Wgh

Ligging object	Situatie*	Waarde
Stedelijk gebied	Voorkeursgrenswaarde	48 dB
	Nieuw geluidsgevoelig object	63 dB
	Vervangende nieuwbouw	68 dB
Buitenstedelijk gebied	Voorkeursgrenswaarde	48 dB
	Nieuw geluidsgevoelig object	53 dB
	Agrarische bedrijfswoning	58 dB
	Vervangende nieuwbouw buiten bebouwde kom	58 dB
	Vervangende nieuwbouw bebouwde kom binnen zone auto(snel)weg	63 dB

* in de tabel zijn alleen de waarden opgenomen behorend bij de bouw of transformatie van geluidsgevoelige objecten, bij de bouw of ombouw van wegen gelden andere waarden.

Het plangebied is gelegen binnen de bebouwde kom. De hoogst toelaatbare geluidbelasting bedraagt dan 63 dB. Voor de A50 zal de hoogst toelaatbare geluidsbelasting 53 dB zijn.

2.3. Aftrek conform artikel 110g Wet geluidhinder

Bij geluidberekeningen op de gevels van geluidsgevoelige objecten mag rekening gehouden worden met het stiller worden van het wegverkeer. Van de berekende geluidbelasting wordt hiertoe een waarde afgetrokken. Die waarde is afhankelijk van de snelheid van het verkeer en wordt bepaald aan de hand van artikel 110g van de Wet geluidhinder, en het Reken- en meetvoorschrift geluidhinder 2012, artikel 3.4:

- Maximaal toegestane snelheid kleiner dan 70 km/u: aftrek 5 dB;
- Maximaal toegestane snelheid 70 km/u of meer:
 - o Bij een geluidbelasting van 57 dB: aftrek 4 dB;
 - o Bij een geluidbelasting van 56 dB: aftrek 3 dB;
 - o Overige situaties: aftrek 2 dB.

Tabel 3: Standaard aftrek geluidbelasting bij gezoneerde wegen

Weg	Standaard aftrek geluidbelasting
A50	2 dB
Lieshoutseweg	5 dB
Sonseweg	5 dB
Schietbergweg	5 dB
Hoogstraat	5 dB

Er zijn geen andere relevante wegen in het onderzoeksgebied.

2.4. Weggegevens

De verkeersgegevens (intensiteiten en verdelingen) voor de betrokken wegen zijn verkregen via de Brabantsbrede Modelaanpak (BBMA) (2040). De verkeersgegevens voor de A50 komen uit het geluidregister wegen. De intensiteiten die zijn ingevoerd in het rekenmodel zijn weergegeven in afbeelding 3.

De A50 is uitgevoerd met type wegdek W2 – 2L ZOAB. Een deel van de Sonseweg en alle niet gezoneerde wegen zijn uitgevoerd met W9a – Elementverharding in keperverband. Een deel van de Sonseweg, Schietbergweg en Hoogstraat zijn uitgevoerd met W0 – Referentiewegdek.

2.5. Rekenmethode en gegevensbronnen

Voor de berekeningen is gebruik gemaakt van het softwarepakket Geomilieu V2023.3, module RMW 2012.

Voor het rekengebied is uitgegaan van een akoestisch absorberende bodem (bodemfactor 1), met uitzondering van de verhardingen (wegen, fietspaden, inritten etc.). Voor deze verhardingen wordt uitgegaan van een bodemfactor 0. Voor de tuinen en erven in de omgeving van geluidgevoelige objecten is uitgegaan van een half absorberende bodem (factor 0,5) vanwege het afwisselend voorkomen van verhardingen en groenvoorzieningen.

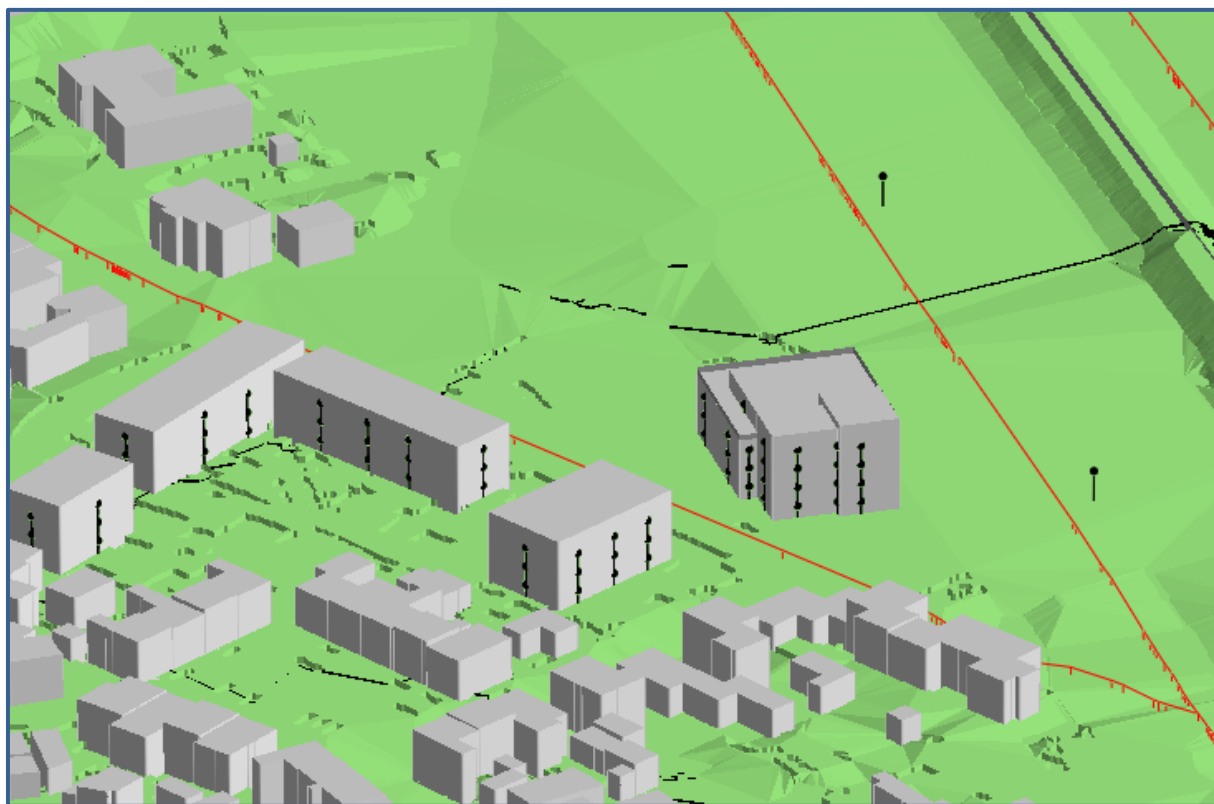
9

De numerieke invoergegevens van het rekenmodel (wegdektypen, verkeersintensiteiten, verdelingen, hoogtes, etc.) zijn opgenomen in bijlage III.

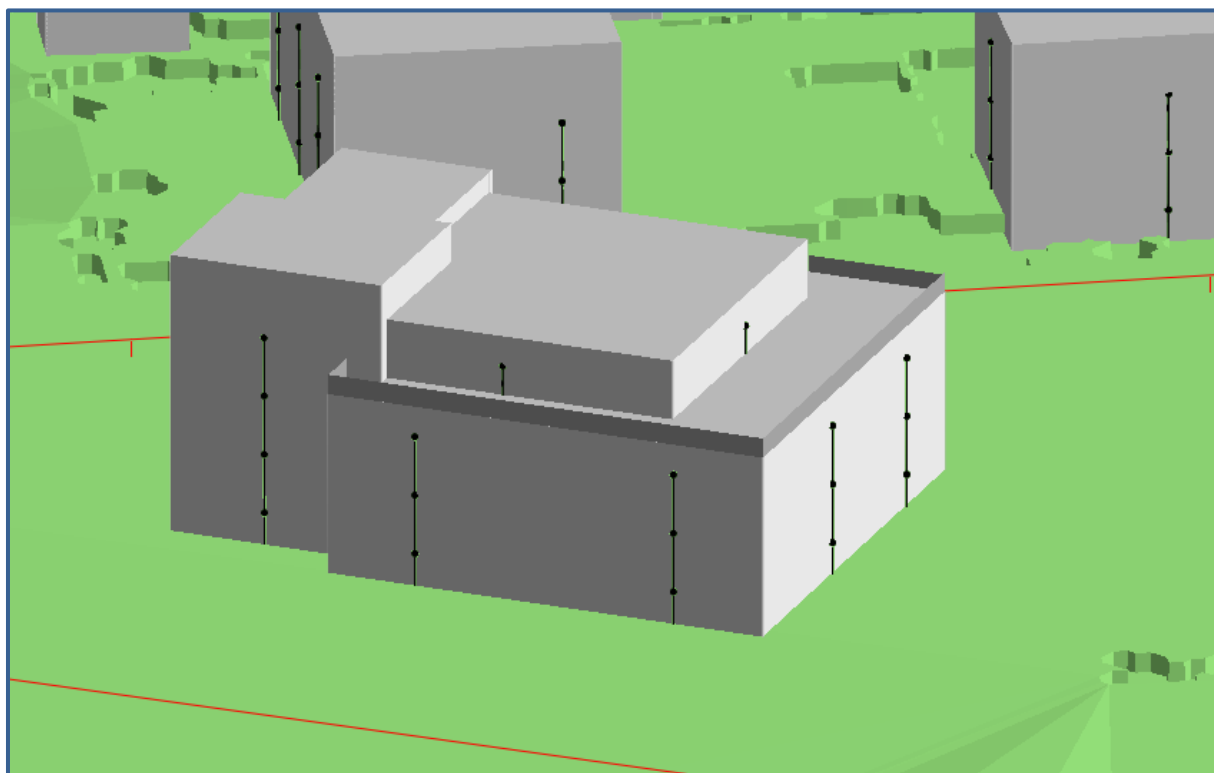
Op afbeelding 4.1 ; 4.2 en 4.3 zijn 3d-weergaven van de rekenmodellen opgenomen.



Afbeelding 4.1 Rekenmodel, 3d-weergave



Afbeelding 4.2 Rekenmodel, 3d-weergave



Afbeelding 4.3 Rekenmodel, 3d-weergave

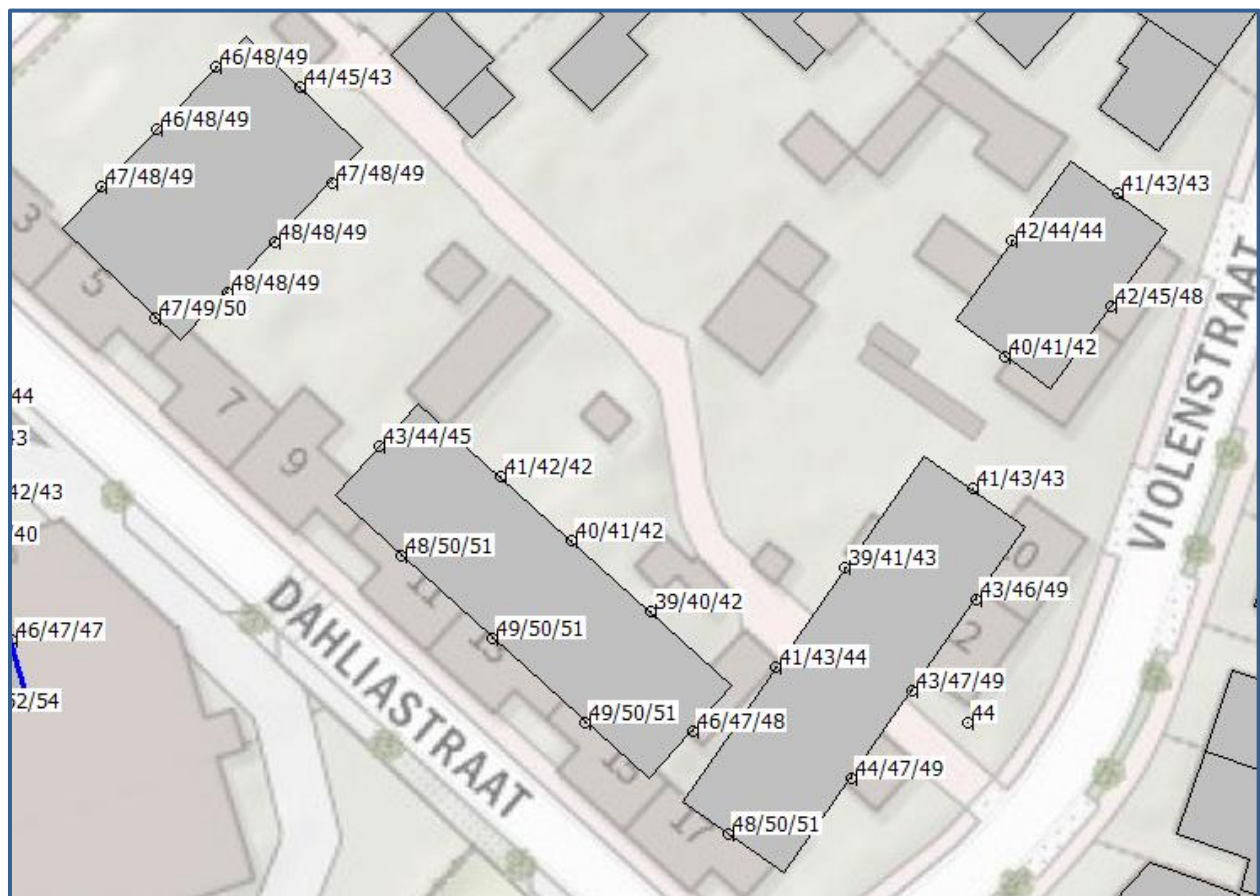
3. REKENRESULTATEN

3.1. Algemeen

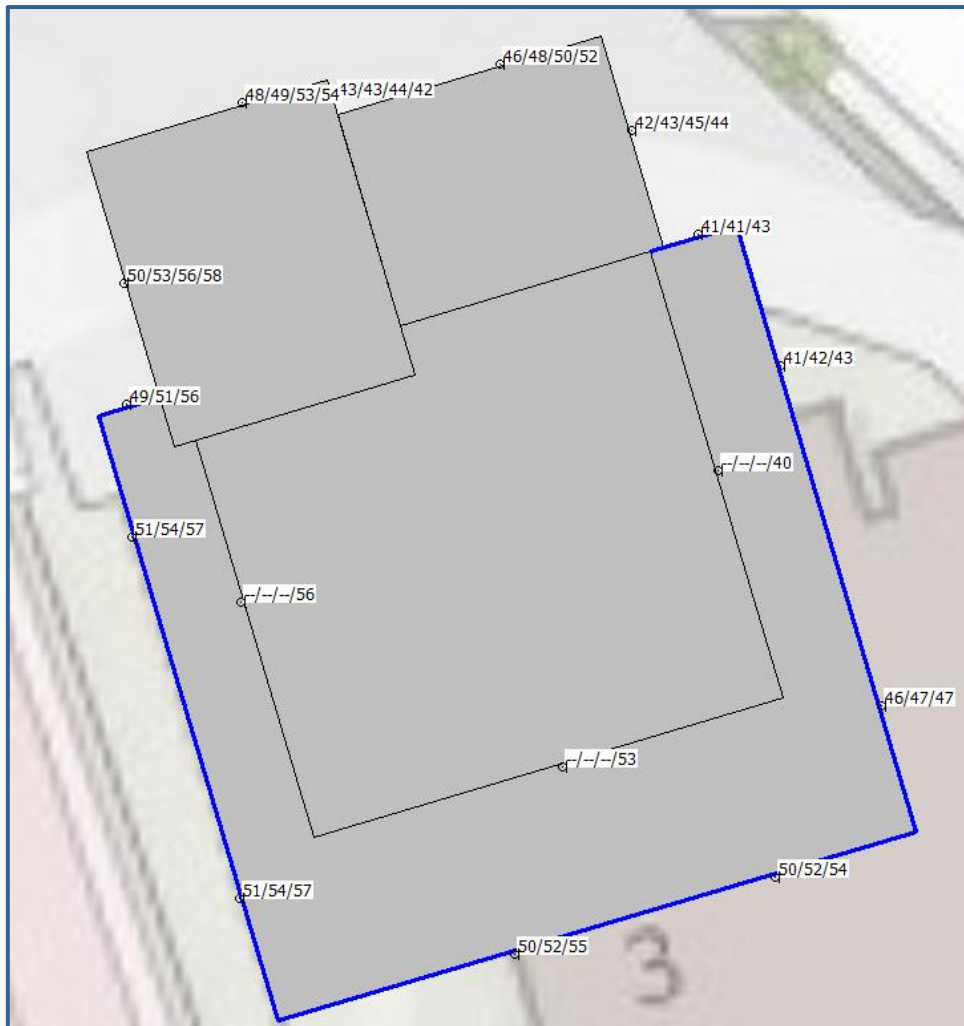
De geluidbelastingen door de gezoneerde wegen zijn apart berekend. Daarnaast is de cumulatieve geluidbelasting door alle wegen in de omgeving berekend (exclusief aftrek volgens artikel 110g Wet geluidhinder). De geluidbelastingen zijn berekend zonder reflectie door de achterliggende gevel (invallend geluidsniveau).

3.2. Geluidbelastingen voor de A50

Op de afbeelding 5.1 en 5.2 zijn de berekende geluidbelastingen van het plangebied weergegeven. Een compleet overzicht van de rekenresultaten is opgenomen in bijlage IV.



Afbeelding 5.1 Geluidbelastingen L_{den} (incl. aftrek art. 110g Wgh) A50
Berekende geluidbelastingen op een hoogte van 1,5 / 4,5 / 7,5 meter



Afbeelding 5.2 Geluidbelastingen L_{den} (incl. aftrek art. 110g Wgh) A50
Berekende geluidbelastingen op een hoogte van 1,5 / 4,5 / 7,5 meter

Toetsing

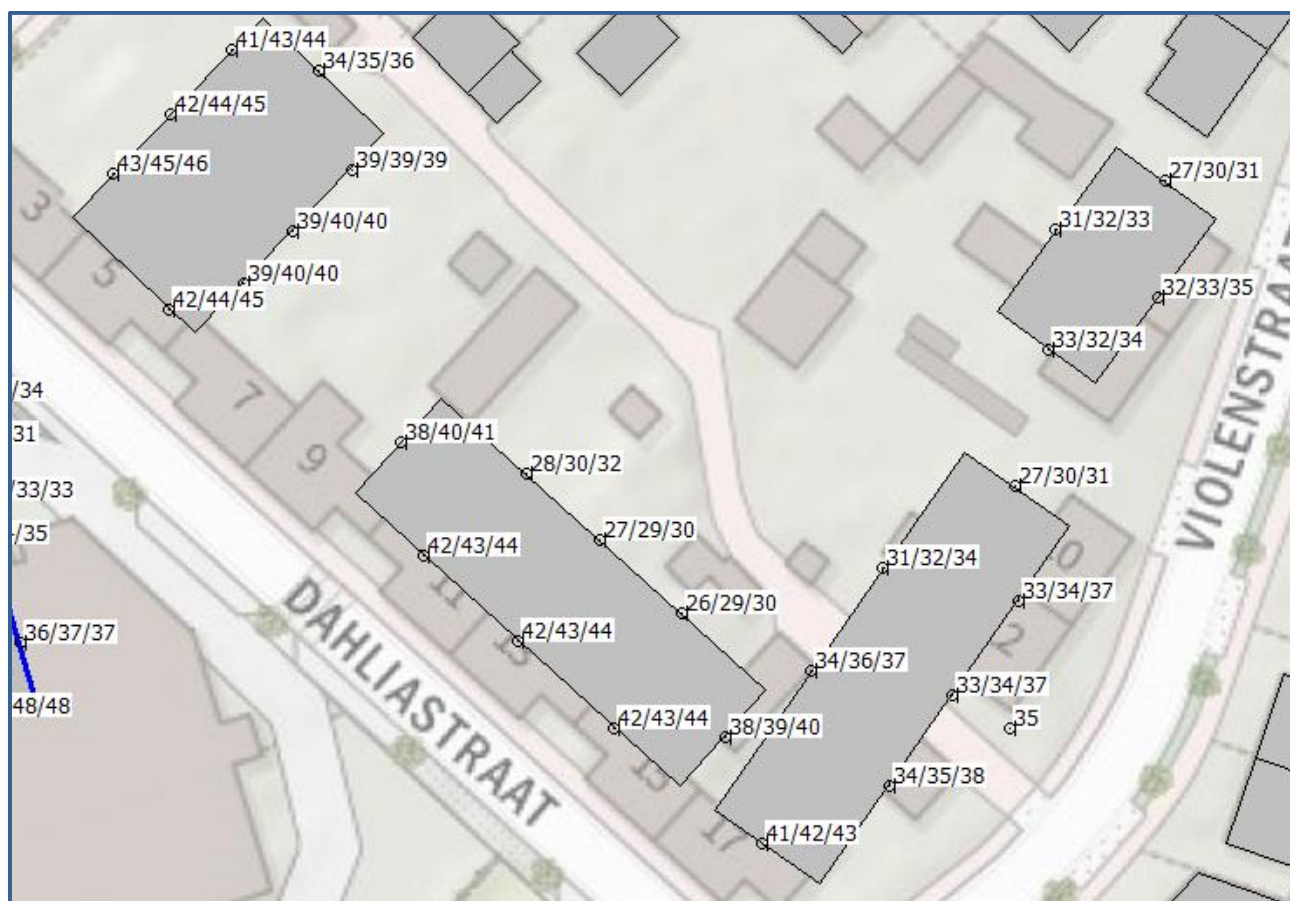
De geluidbelasting bedraagt op zijn hoogst 58 dB ter plaatse van de westgevel van het meest westelijke gebouw op de 3^e verdieping. De voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt overschreden. Een hogere-waardeprocedure voor de realisatie is nodig.

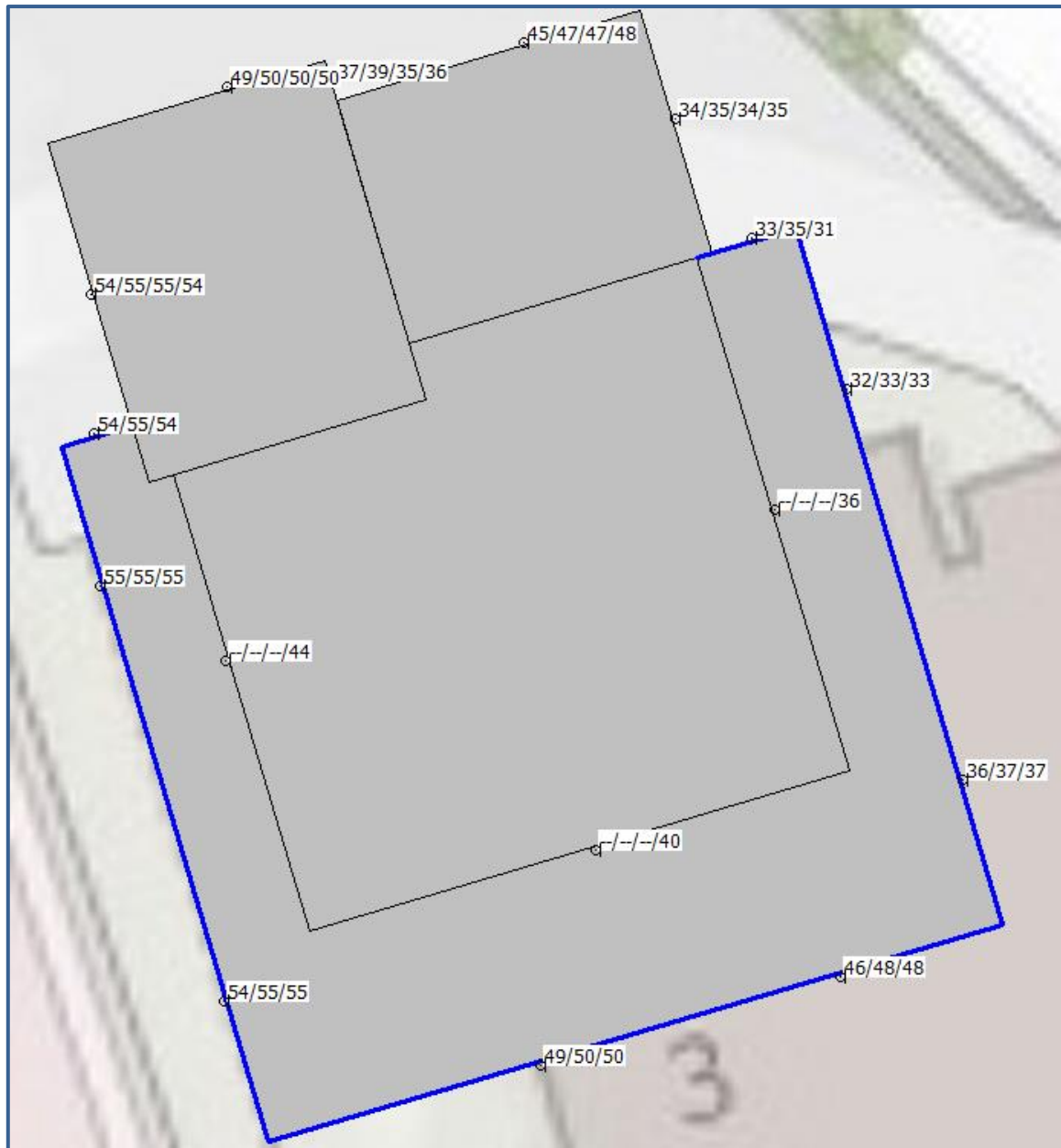
Tabel 4: Afwijkende Groepsreductie voor A50

Naam	Hoogte	Lden	GR	A50 INCL GR
tp_01_B	4,5	55,72	3	52,72
tp_02_B	4,5	55,68	3	52,68
tp_05_D	10,5	56,06	3	53,06
tp_12_C	7,5	55,95	3	52,95
tp_13_C	7,5	56,6	4	52,60

3.3. Geluidbelastingen voor de Sonseweg

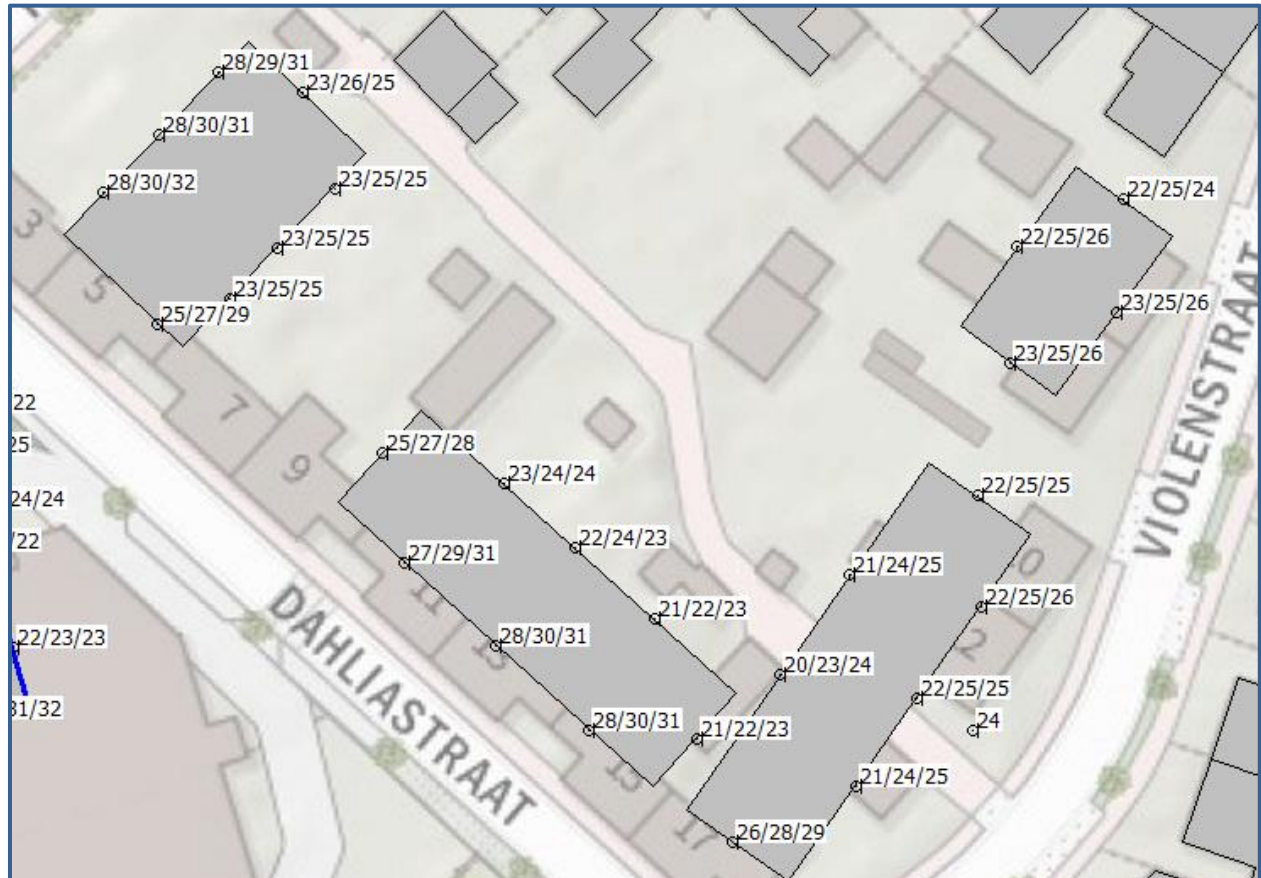
Op de afbeelding 6.1 en 6.2 zijn de berekende geluidbelastingen van het plangebied weergegeven. Een compleet overzicht van de rekenresultaten is opgenomen in bijlage IV.



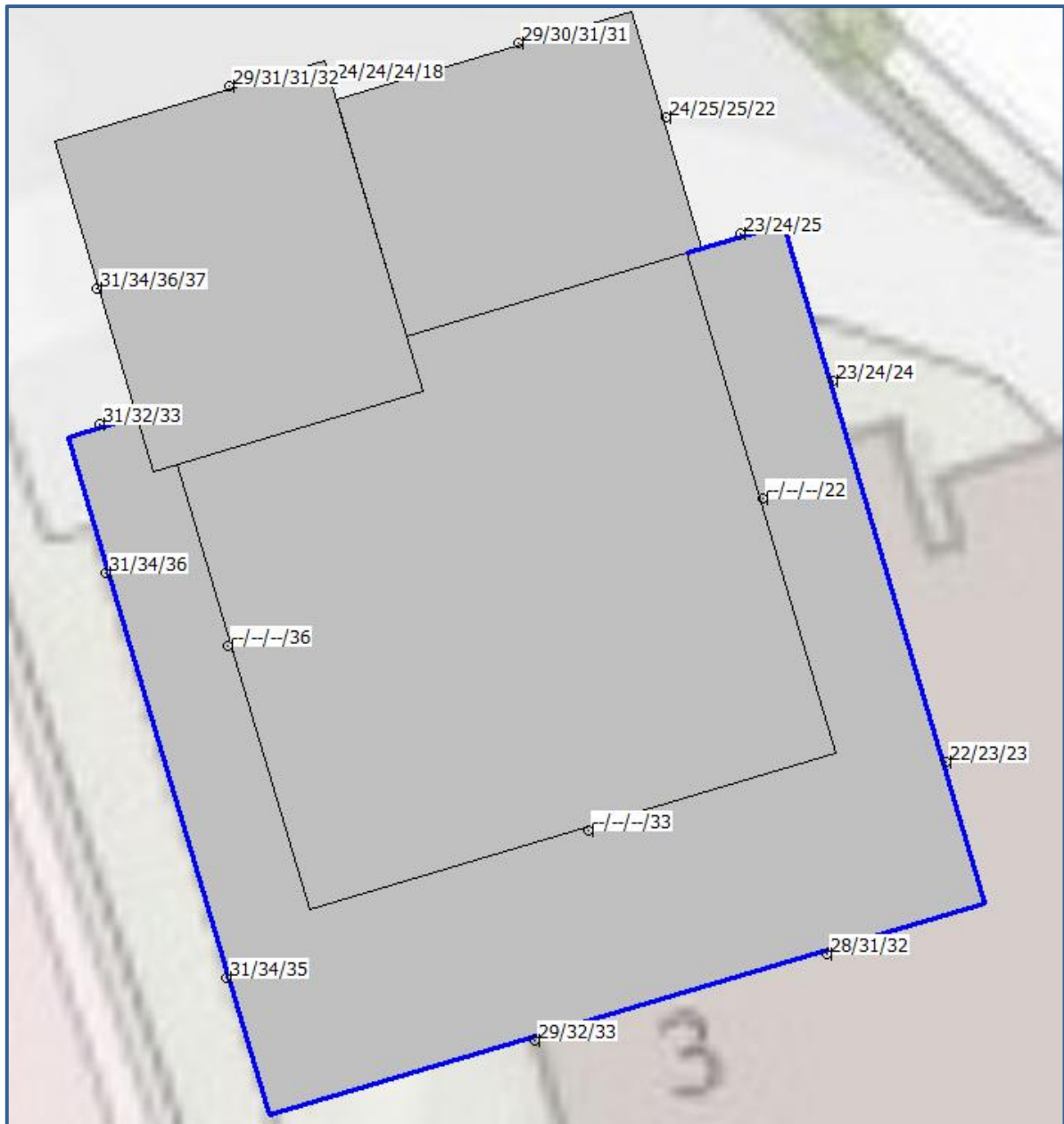


3.4. Geluidbelastingen voor de Schietbergweg

Op de afbeelding 8.1 en 8.2 zijn de berekende geluidbelastingen van het plangebied weergegeven. Een compleet overzicht van de rekenresultaten is opgenomen in bijlage IV.



Afbeelding 8.1 Geluidbelastingen L_{den} (Incl. aftrek art. 110g Wgh) Schietbergweg
Berekende geluidbelastingen op een hoogte van 1,5 / 4,5 / 7,5 meter



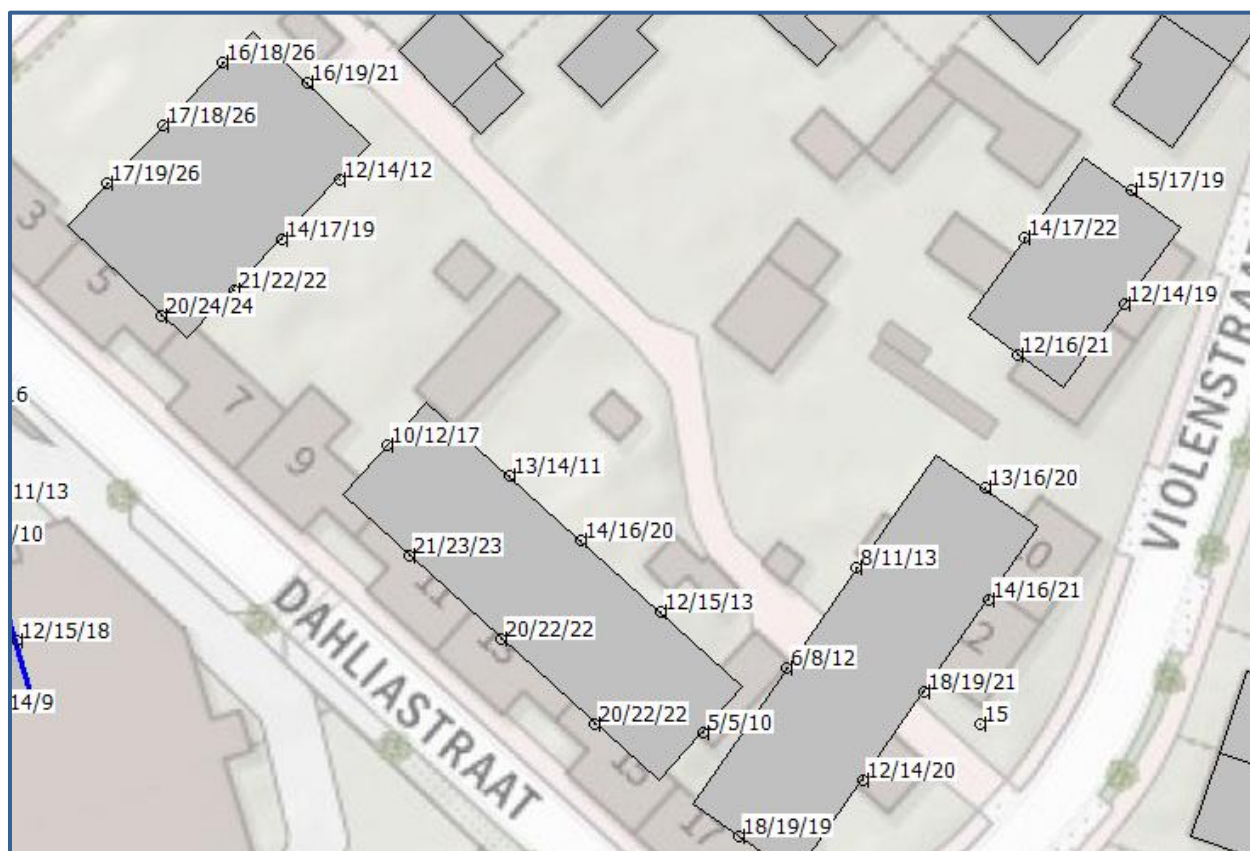
Afbeelding 8.2 Geluidbelastingen L_{den} (Incl. aftrek art. 110g Wgh) Schietbergweg
Berekende geluidbelastingen op een hoogte van 1,5 / 4,5 / 7,5 meter

Toetsing

De geluidbelasting bedraagt op zijn hoogst 37 dB ter plaatse de westgevel van de meest westelijke woningen. De voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt niet overschreden. Een hogere-waardeprocedure voor de realisatie is niet nodig.

3.5. Geluidbelastingen voor de Hoogstraat

Op de afbeelding 9.1 en 9.2 zijn de berekende geluidbelastingen van het plangebied weergegeven. Een compleet overzicht van de rekenresultaten is opgenomen in bijlage IV.



Afbeelding 9.1 Geluidbelastingen L_{den} (Incl. aftrek art. 110g Wgh) Hoogstraat
Berekende geluidbelastingen op een hoogte van 1,5 / 4,5 / 7,5 meter

Toetsing

3.6. Hogere-waardebeleid

19

is de is de maximale ontheffingswaarde dan 53 dB. De maximale ontheffingswaarde van 53 dB wordt wel overschreden.

Ontheffingsbeleid

Conform gangbaar ontheffingenbeleid wordt bij een verzoek om hogere waarden onderzocht of de geluidbelasting gereduceerd kan worden door:

1. bronmaatregelen, zoals het toepassen van een geluidreducerend wegdek;
2. overdrachtsmaatregelen, zoals het toepassen van een afschermende voorziening;
3. maatregelen bij de ontvanger, zoals het toepassen van dove gevels (gevels zonder te openen delen die grenzen aan een verblijfsruimte).

Wanneer maatregelen onvoldoende effect hebben of niet gewenst zijn om redenen van stedenbouwkundige, landschappelijke, verkeerskundige of financiële aard, dan kan het bevoegd gezag hogere waarden vaststellen.

Bronmaatregelen

Het toepassen van geluidreducerend wegdek, het verlagen van verkeersintensiteiten of het aanpassen van de maximale snelheid kan leiden tot lagere geluidniveaus.

De A50 is al uitgevoerd met een geluidluw wegdek W2 – 2L ZOAB. Het aanpassen van het wegdek zal dan waarschijnlijk ook niet de gewenste resultaten met zich meebrengen. De Sonseweg is uitgevoerd met W9a – Elementverharding in keperverband. Over het algemeen is het vervangen van het wegdektype voor het beperken van de geluidbelasting bij een klein aantal appartementen niet reëel. Ten opzichte van het aantal woningen (<10 appartementen) waarvoor de overschrijding zou worden voorkomen wordt een dergelijke aanpassing niet als financieel realistisch beschouwd. Of het aanpassen van het wegdektype een doelmatige investering is, is een afweging voor de wegbeheerder (Gemeente Meierijstad).

Maatregelen die de verkeersstromen wijzigen (zoals het verlagen van de verkeersintensiteiten of de maximumsnelheid) zullen niet ad hoc worden genomen, maar zijn een onderdeel van een uitgebreide verkeersstudie. Het beperken van de geluidbelasting bij een appartementencomplex van deze grootte vormt doorgaans geen aanleiding voor een uitgebreide verkeersstudie.

Overdrachtsmaatregelen

Een afschermende voorziening of het vergroten van de afstand van de woningen tot de weg kan leiden tot lagere geluidniveaus.

Er is ruimte om een geluidsscherm tussen de beoogde appartementen en de A50 in te passen. De kosten voor een scherm zullen echter niet opwegen tegen het gewenste effect bij het realiseren van dit aantal woningen. Of het plaatsen van een geluidsscherm een doelmatige investering is, is een afweging voor de wegbeheerder (Provincie Noord-Brabant). Voor de Sonseweg is het ook mogelijk om een scherm te plaatsen. Dit is vanuit een stedenbouwkundig punt niet aantrekkelijk, daarbij zal ook waarschijnlijk niet het gewenste resultaat behaald worden. Of naast de Sonseweg een geluidsscherm te plaatsen een doelmatige investering is, is een afweging voor de wegbeheerder (Gemeente Meierijstad).

Maatregelen bij de ontvanger

In paragraaf 3.7 wordt ingegaan op de cumulatieve geluidbelasting ter plaatse van de beoordelingspunten. Bij het ontwerp van de woningen wordt, waar nodig, rekening gehouden met de extra benodigde geluidwering van de desbetreffende geveldelen.

Gemeentelijk beleid

Conform de Wgh kan er pas een hogere waarde worden verleend als voldaan wordt aan de hoofdcriteria uit de Wet geluidhinder en aan de in het gemeentelijk beleid genoemde subcriteria. Voor de gemeente Meierijstad is het geluidbeleid beschreven in het document "Ontheffingenbeleid Wet Geluidhinder" zoals ingesteld door de provincie Noord-Brabant op 10-02-1998.

In dit document wordt een concrete eis gesteld aan woningen om hier een hogere waarde van 54 dB of meer (L_{den}) voor te kunnen verlenen: de woning dient te beschikken over een geluidluwe gevel en er dient tenminste één verblijfsruimte gesitueerd te zijn aan deze gevel. De A50 heeft geluidsbelastingen van 54 dB of hoger, de Sonseweg heeft geen geluidsbelastingen van 54 dB of hoger.

Overschrijding ontheffingswaarde A50

Voor de A50 is de maximale ontheffingswaarde 53 dB. Deze wordt overschreden tot ten hoogste 60 dB. Wanneer de maximale ontheffingswaarde wordt overschreden zou de betreffende gevel doof gerealiseerd moeten worden. Niet voor elke woning waar de ontheffingswaarde wordt overschreden is ook een geluidluwe gevel aanwezig. In dit geval dienen andere oplossingen beschouwd te worden. In dit geval is het plan nog in de ontwerpfase en is er nog geen sprake van een bouwaanvraag. De architect zal dus waar nodig rekening houden met extra gevelwering, oplossingen voor luchtdoorstroming van de woning en het algemene woon- en leefklimaat. De architect zal bij het ontwerpen van de woningen waar nodig rekening houden met de hoge geluidsbelastingen. Een mogelijkheid hiervoor blijkt een loggia.

Een loggia is een (soms gedeeltelijk) verzonken balkon dat compleet te sluiten is en dus ook een buitenklimaat behoudt. Via een loggia is het dan ook nog steeds mogelijk de woning te luchten zonder mogelijke last te ervaren van hoge geluidsbelastingen. Het wordt beschreven als 'een bouwkundige constructie die een ruimte in een woning of gebouw scheidt van de buitenlucht, daaronder begrepen het dak'. De bouwkundige constructie wordt niet als een gevel beschouwd als sprake is van:

- een bouwkundige constructie waarin geen te openen delen aanwezig zijn en met een in NEN 5077 bedoelde karakteristieke geluidwering die ten minste gelijk is aan het verschil tussen de geluidsbelasting van die constructie en 33 dB onderscheidenlijk 35 dB(A), alsmede
- een bouwkundige constructie waarin alleen bij uitzondering te openen delen aanwezig zijn, mits de delen niet direct grenzen aan een geluidsgevoelige ruimte.

Deze uitzonderingen worden een 'dove gevel' genoemd. De loggia vormt dus een dove gevel waar spui ventilatie mogelijk blijft, met een buitenruimte die als geluid luw kan worden beschouwd. Buitenluchtcondities houdt in dat er sprake is van een geventileerde ruimte waardoor de luchtkwaliteit vergelijkbaar is met die van buitenlucht. Hiervoor moet worden voldaan aan de volgende criteria:

- Er dient sprake te zijn van een permanente ventilatievoorziening die tenminste een factor 5 groter is dan de volgens het Bouwbesluit benodigde voorzieningen in de inwendige scheidingsconstructie waartegen de loggia staat. Overeenkomstig TNO rapport 95-BBr-RI586 "Gelijkwaardige luchtkwaliteit bij toepassing van serres aan nieuwbouwwoningen" van 12 december 1995 wordt in dat geval de luchtkwaliteit niet nadelig beïnvloed en is deze vergelijkbaar met die van buitenlucht.
- De permanente ventilatievoorziening van de loggia dient ten minste een capaciteit te hebben van 3,0 l/s per m² loggia oppervlak. In dat geval is er volgens NEN 7120 sprake van een sterk geventileerde ruimte.

Tabel 5: Maatregelen hogerewaarde

Nummer (Afbeelding 1.1 & 1.2)	Hoogste geluidsbelasting (cumulatief)	minimale eis gevelwering	Hoogste geluidsbelasting (A50)	Luwe gevel ($x \leq 48$ dB) A50	Maatregelen gevelwering nodig (A50 > 53 dB)	Loggia of andere ingreep essentieel
1.1	50	20	50	Ja	Nee	Nee
1.2	46	20	46	Ja	Nee	Nee
1.3	51	20	51	Nee	Nee	Nee
1.4	50	20	50	Ja	Nee	Nee
2.1	53	20	53	Ja	Nee	Nee
2.2	48	20	48	Ja	Nee	Nee
2.3	53	20	53	Nee	Nee	Nee
2.4	42	20	42	Ja	Nee	Nee
2.5	53	20	53	Nee	Nee	Nee
2.6	52	20	52	Ja	Nee	Nee
3.1	55	22	56	Ja	Ja	Nee
3.2	58	25	50	Ja	Nee	Nee
3.3	58	25	57	Nee	Ja	Ja
3.4	68	35	43	Ja	Nee	Nee
3.5	67	34	57	Nee	Ja	Ja
3.6	67	34	54	Ja	Ja	Nee
4.1	67	34	58	Ja	Ja	Nee
4.2	62	29	52	Ja	Nee	Nee
4.3	60	27	56	Nee	Ja	Nee
4.4	59	26	53	Ja	Nee	Nee

De appartementen 3.1 ; 3.6 en 4.1 hebben een geluidsbelasting hoger dan 53 dB, maar bezitten een geluidluwe gevel. Aan elk van deze geluidluwe gevels zit minstens 1 verblijfsruimte. Voor deze appartementen zal mogelijk een gevel doof gerealiseerd moeten worden, echter kan met behulp van de geluidluwe gevel direct worden voldaan aan de eisen van de gemeente.

De appartementen 3.3 ; 3.5 en 4.3 bevatten echter geen geluidluwe gevel en er zullen dus extra maatregelen nodig zijn voor deze woningen in het huidige ontwerp. Het gaat hier om de appartementen aan de zuidwestelijke zijde van het appartementencomplex. De architect kan zo mogelijk hier nog het ontwerp aanpassen dat hier een geluidluwe gevel wordt gerealiseerd via een loggia of andere mogelijke ingreep. Dit dient echter bij de bouwaanvraag wel vastgesteld te zijn.

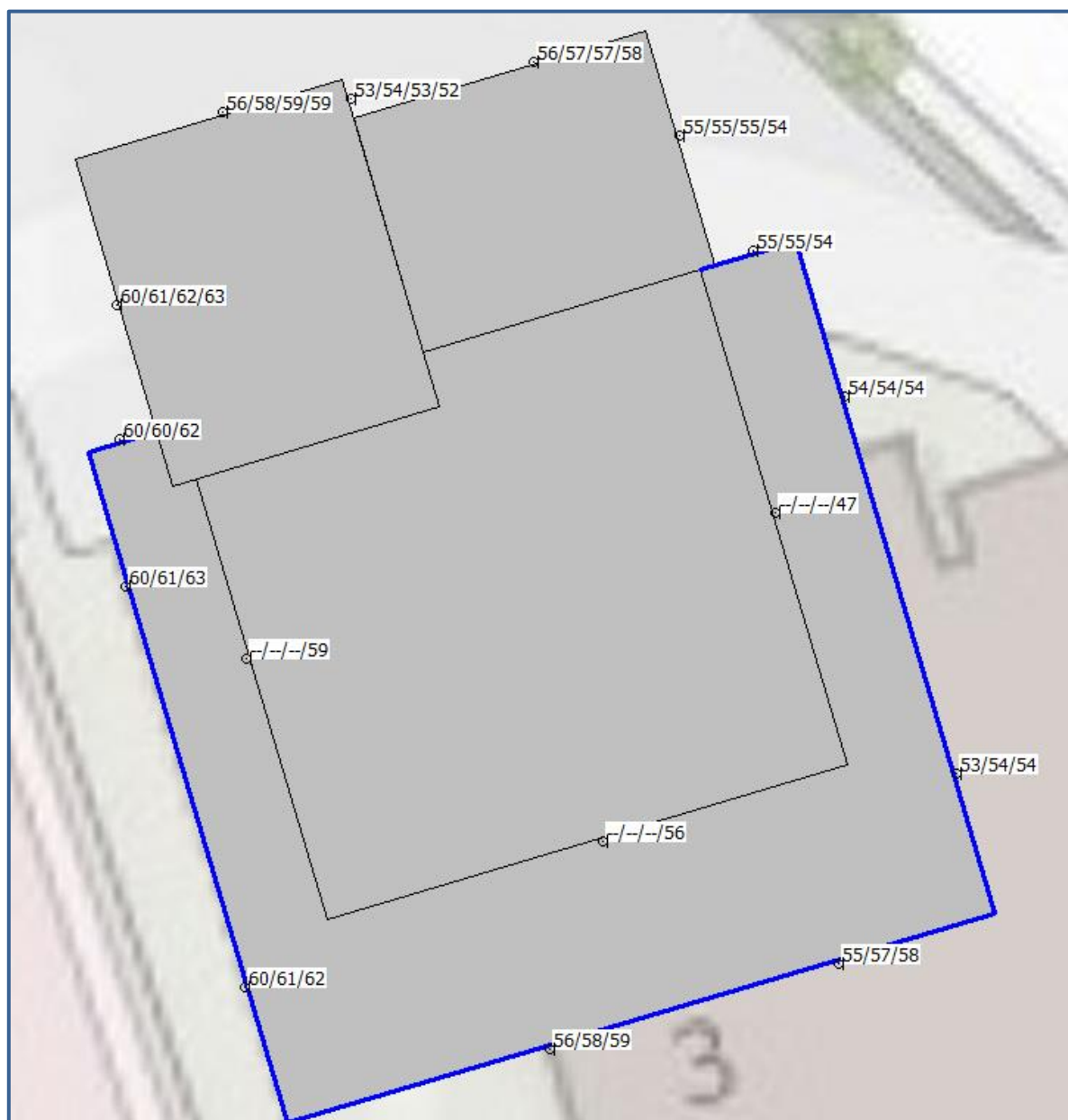
De architect kan dus mogelijk ook voor een andere oplossing kiezen, in acht nemend dat de gevels waar de A50 een hogere geluidsbelasting dan 53 dB is doof zal moeten realiseren. Hierna zal ook een oplossing gekozen moeten worden voor het uitvoeren van ventilatie voor de betreffende /appartementen. Bij de andere te realiseren appartementen wordt de maximale ontheffingswaarde niet overschreden voor de A50 of andere wegen.

Voor de woningen aan de oostzijde van het plangebied wordt echter geen geluidsbelasting hoger dan 51 dB gemeten voor de A50, maatregelen blijken bij deze woningen niet aan de orde.

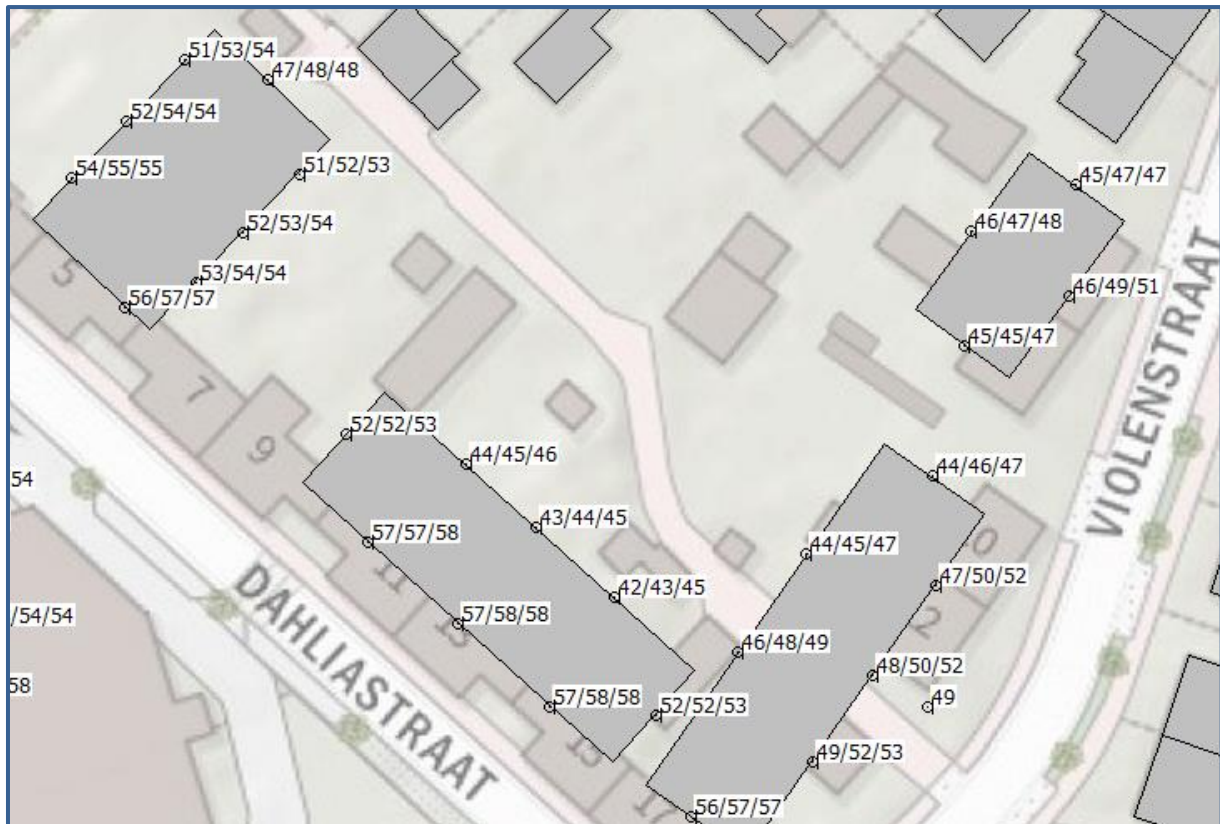
De planrealisatie blijkt dus mogelijk, echter zullen maatregelen wel nodig zijn.

3.7. Gecumuleerde geluidbelastingen

Op afbeelding 10.1 en 10.2 zijn de berekende cumulatieve geluidbelastingen weergegeven. Een compleet overzicht van de rekenresultaten is opgenomen in bijlage IV.



Afbeelding 10.1 Geluidbelastingen Lden (excl. aftrek art. 110g Wgh) cumulatief
Berekende geluidbelastingen op een hoogte van 1,5 / 4,5 / 7,5 meter



Afbeelding 10.2 geluidbelastingen Lden (excl. aftrek art. 110g Wgh) cumulatief
Berekende geluidbelastingen op een hoogte van 1,5 / 4,5 / 7,5 meter

Naast toetsing aan de Wgh dient er ook te worden beschouwd of:

- Er wordt voldaan aan de eisen voor de minimale geluidwering van de gevels.
- Er sprake is van een acceptabel woon- en leefklimaat.

Het Bouwbesluit 2012 geeft de minimeis voor de karakteristieke geluidwering. Zie hoofdstuk 3.7.1. Daarnaast wordt het woon- en leefklimaat beoordeeld aan de hand van de cumulatieve geluidbelasting. Zie hoofdstuk 3.7.2.

3.7.1. Bouwbesluit

Voor de geluidbelasting op de geveldelen wordt volgens het Bouwbesluit (formeel) uitgegaan van de verleende hogere waarde. Echter wordt met oog op een acceptabel woon- en leefklimaat (binnenniveau) meestal uitgegaan van de cumulatieve geluidbelasting, inclusief wegen in een 30 km/uur zone.

De geluidbelasting vanwege bovengenoemde wordt berekend met een aftrek van 0 dB volgens het Reken- en meetvoorschrift geluidhinder 2012, artikel 3.4 lid 1 onder e. (zie ook paragraaf 2.3), in het vervolg genoemd: “exclusief aftrek”.

De karakteristieke geluidwering $G_{a;k}$ van de gevel van een verblijfsgebied moet bij nieuwbouw ten minste gelijk zijn aan de hoogste waarde van de geluidbelasting minus 33 dB óf 20 dB.

Toetsing

De geluidbelasting bedraagt op zijn hoogst 64 dB ter plaatse westgevel van het meest westelijke gebouw op de 3^e verdieping. De vereiste karakteristieke geluidwering $G_{a;k}$ bedraagt dan ten hoogste $63 - 33 = 30$ dB (eis uit het bouwbesluit). Specifieke waarden voor de gevelwering staan in tabel 5. Of een onderzoek naar de gevelwering nodig zal zijn kan de gemeente afwegen.

3.7.2. Woon- en leefklimaat

Bij het beoordelen van het woon- en leefklimaat kan worden uitgegaan van de geluidbelastingen zoals gepresenteerd op afbeelding 10.1 en 10.2 en in bijlage IV.

Voor het beoordelen van het woon- en leefklimaat ter plaatse van de te realiseren gebouw wordt gebruik gemaakt van de ‘kwaliteitsindicatie geluid’ van het Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM). In tabel 6 is de classificering van de milieukwaliteit bij verschillende waarden van de cumulatieve geluidbelasting (in L_{den}) weergegeven.

Tabel 6. Classificering van de kwaliteit van de akoestische omgeving in L_{den}

Gecumuleerd L_{den}	Classificering milieukwaliteit
≤ 45	Zeer goed
46 – 50	Goed
51 – 55	Redelijk
56 – 60	Matig
61 – 65	Slecht
> 65	Zeer slecht

De geluidniveaus ter plaatse van de gewenste gebouw variëren van 42 tot 63 dB. De milieukwaliteit wordt daarom over het algemeen gekwalificeerd als ‘Zeer Goed’ tot ‘Slecht’. Het woon- en leefklimaat ter plaatse van de verblijfsruimten kan evengoed wel als acceptabel worden aangemerkt.

4. CONCLUSIE

In dit onderzoek is de geluidbelasting vanwege het wegverkeerslawaaai berekend voor het plan aan de Sonseweg in Nijnsel.

Hogere waarden

Een hogere waarde is nodig omdat niet alle berekende geluidsniveaus komend van de gezoneerde wegen in de omgeving onder de voorkeursgrenswaarde van 48 dB liggen.

De architect zal waar nodig, rekening moeten houden met extra gevelwering, dove gevels en luchtcirculatie. De planrealisatie wordt mogelijk geacht. Zie paragraaf 3.6 voor meer informatie.

Bouwbesluit en woon- en leefklimaat

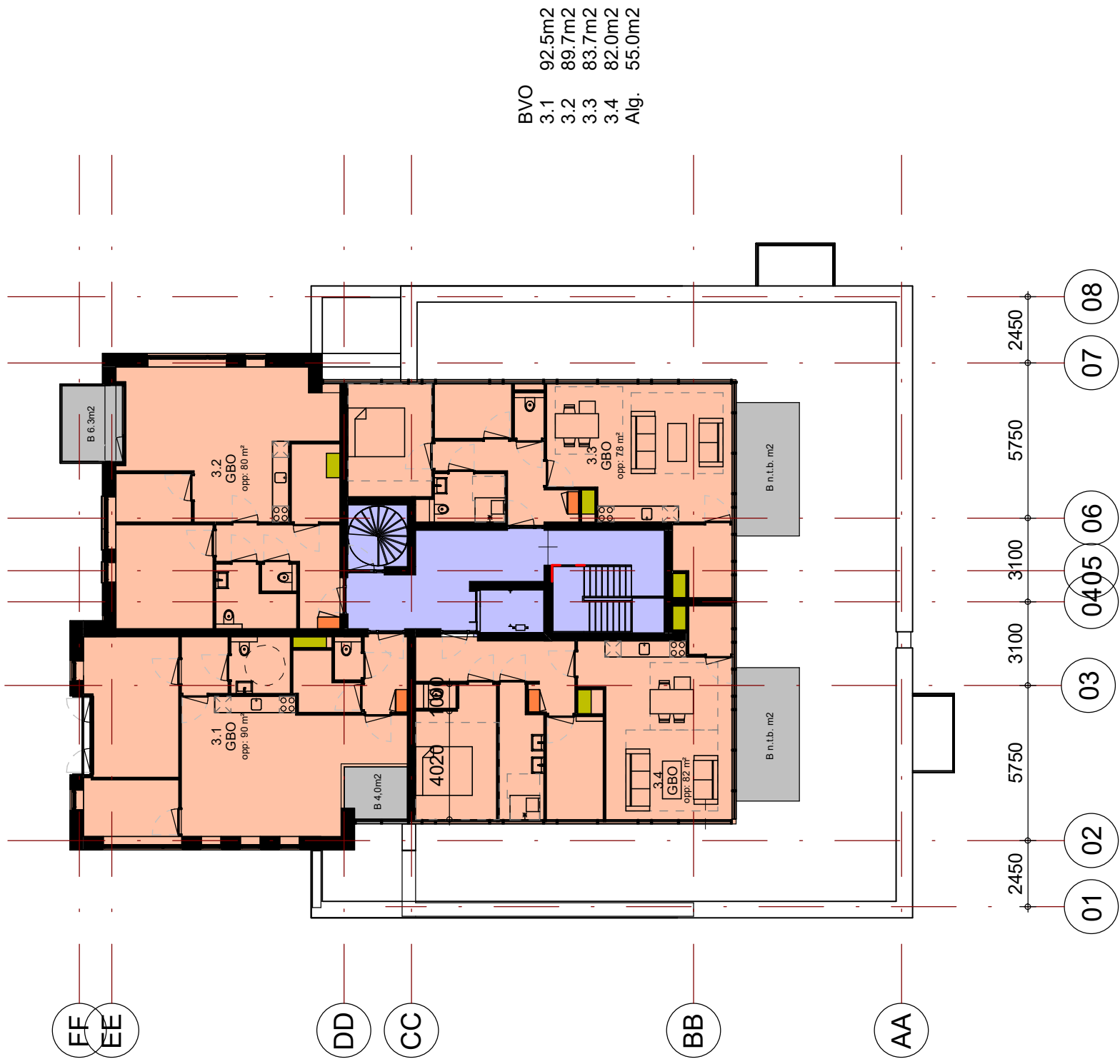
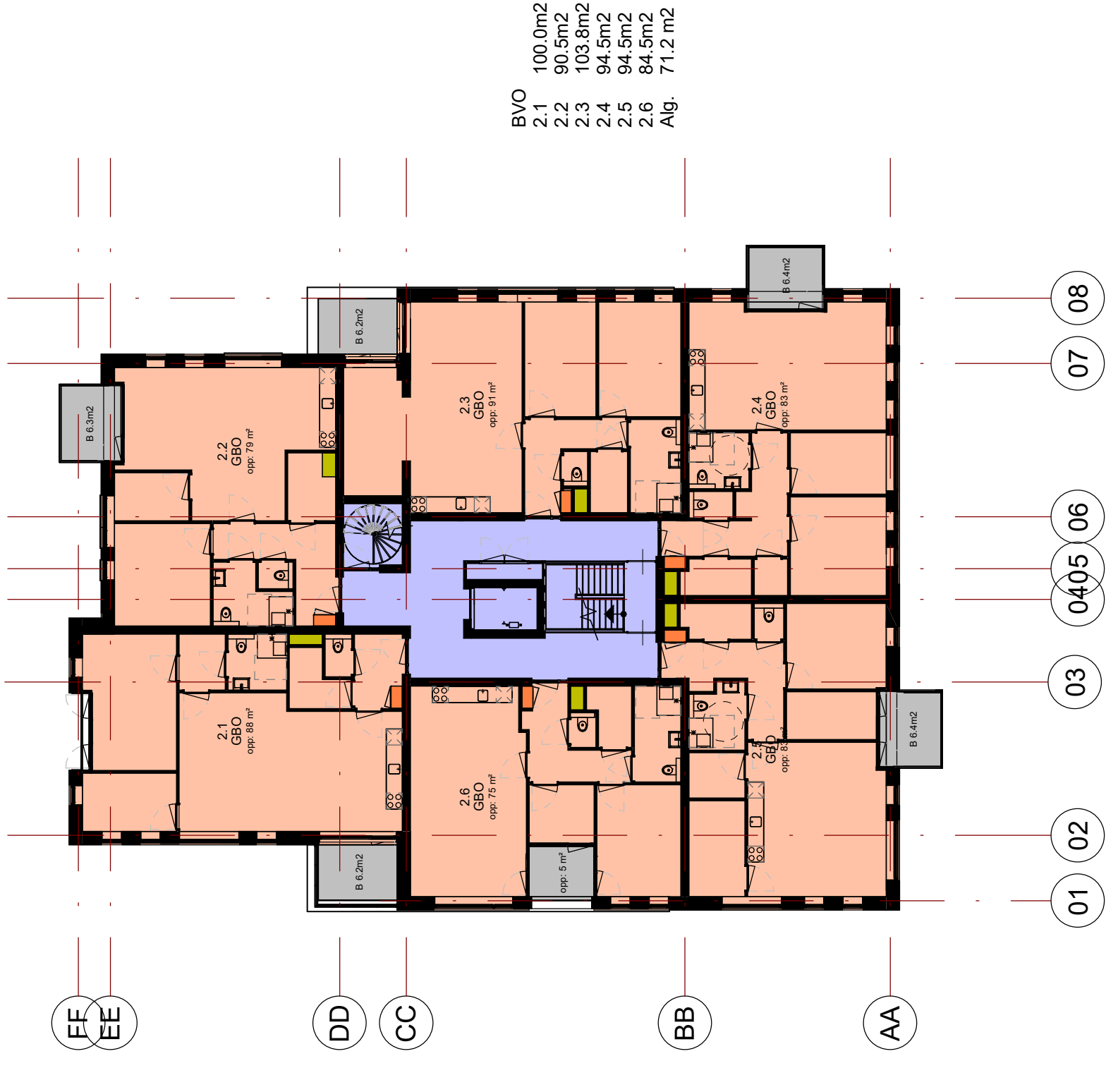
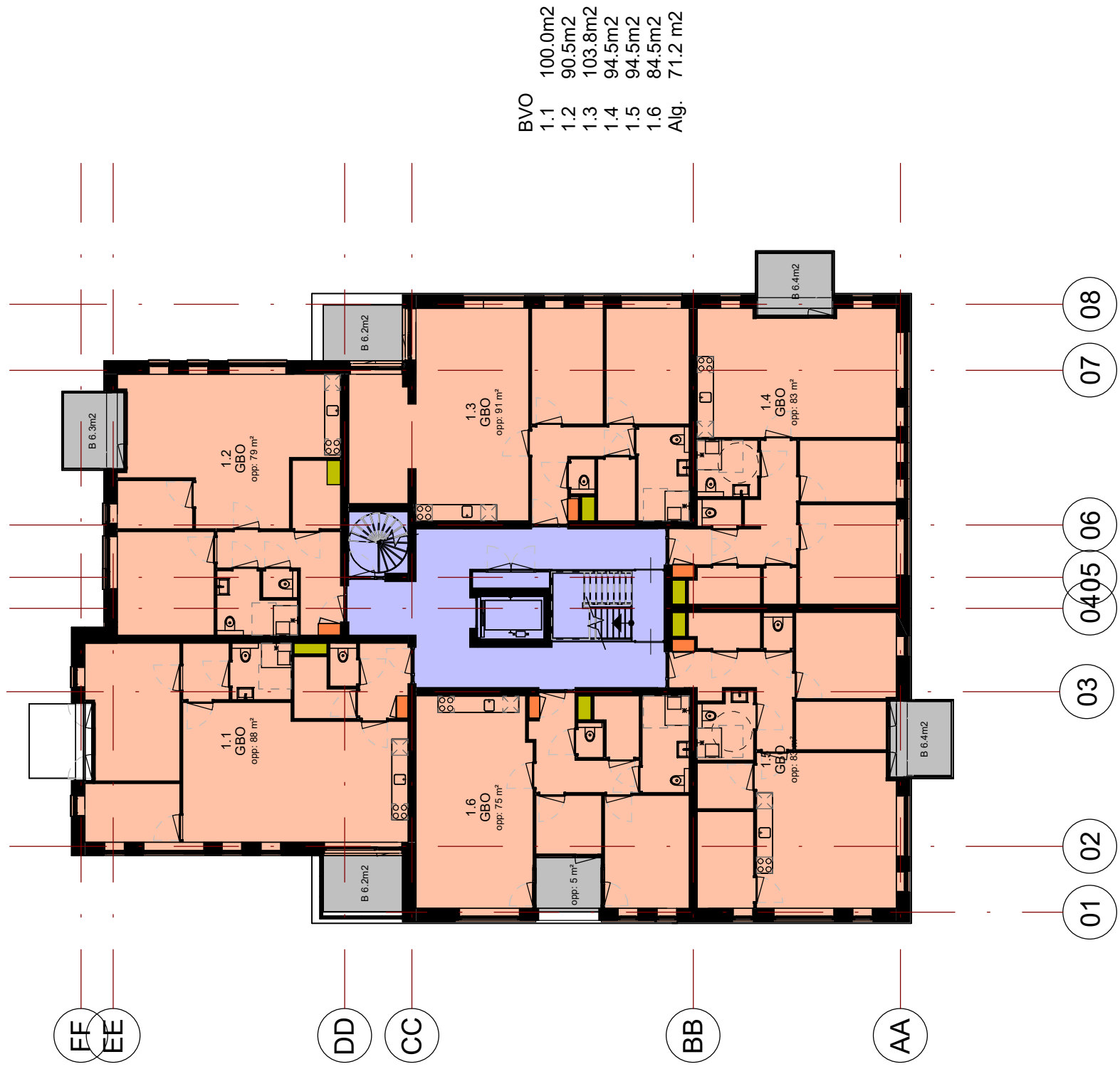
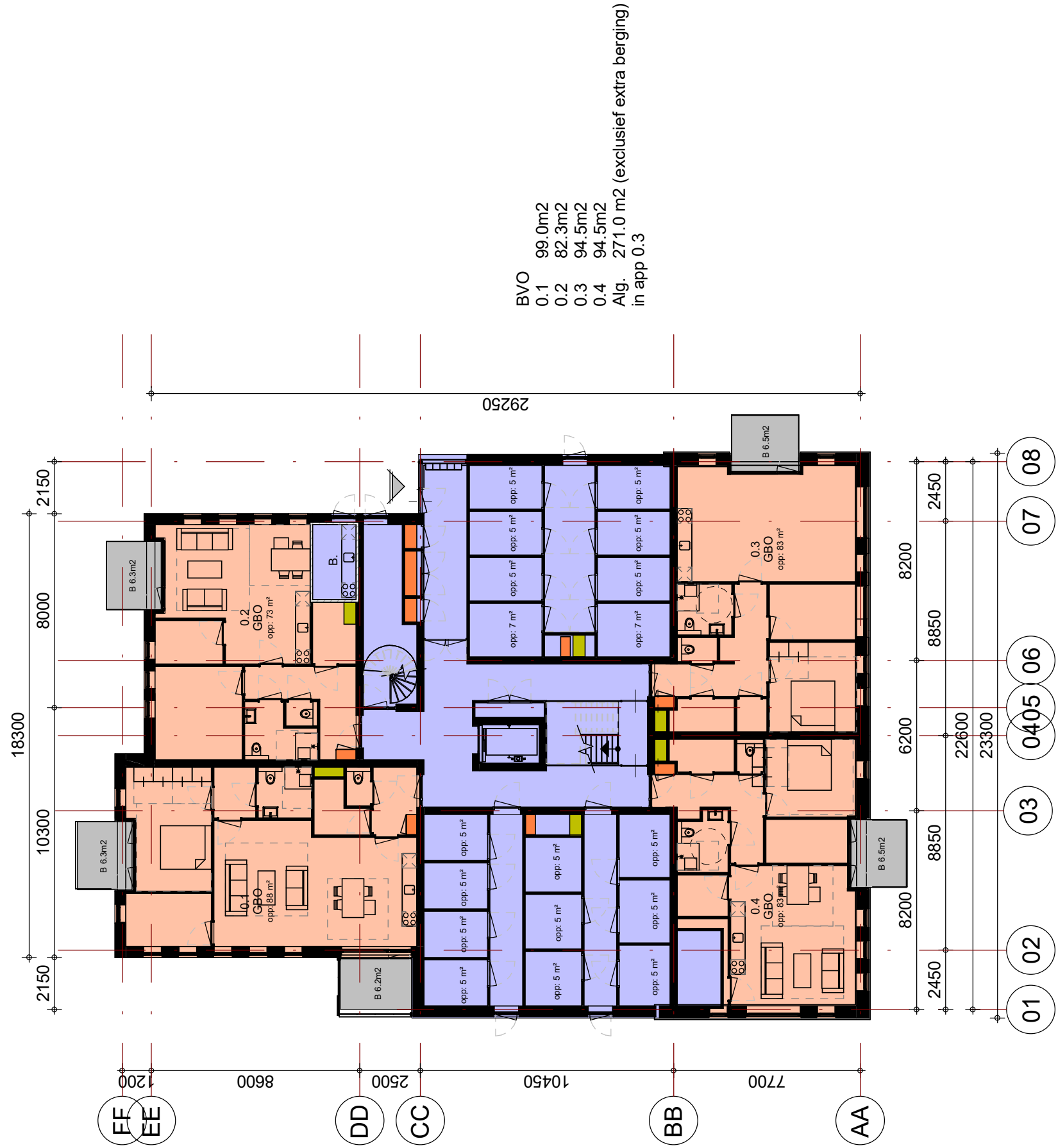
Benodigde gevelwering (wegverkeerslawaaai)

De geluidbelasting bedraagt op zijn hoogst 64 dB ter plaatse westgevel van het meest westelijke gebouw op de 3^e verdieping. De vereiste karakteristieke geluidwering $G_{a;k}$ bedraagt dan ten hoogste $63 - 33 = 30$ dB (eis uit het bouwbesluit). Specifieke waarden voor de gevelwering staan in tabel 5. Of een onderzoek naar de gevelwering nodig zal zijn kan de gemeente afwegen.

Woon- en leefklimaat

De milieukwaliteit wordt bij het gebouw wordt geclassificeerd als 'Zeer Goed' tot 'Slecht'. Het woon- en leefklimaat ter plaatse van het gebouw wordt als acceptabel aangemerkt. Op basis van de toelichting in paragraaf 3.7.1 en 3.7.2 kan gesteld worden dat de cumulatieve geluidbelasting (wegverkeer) een aanvaardbaar woon- en leefklimaat niet in de weg staat.

BIJLAGE I. GEGEVENS





LA ARCHITECTEN
INGENIEURS

Hoogstraat 15
5402 CW Veghel
info@la-architecten.nl
www.la-architecten.nl

Keizerstraat 139
5317 KN Oss
5402 CW Veghel
0413-366711
info@la-architecten.nl
www.la-architecten.nl

Voorlopig Ontwerp

Verdiepingen

Concept

Neubouw 20 appartementen A50

Sonneweg 3 te Nijnsel

Hertriks Coppelmans

Bouwgroep BV

team:

ontwerper:

status:

project:

opdrachtgever:

architect:

projectleider:

modellleur:

schakel:

afdeling:

datum:

gepland:

werknummer:

blatnummer:

HvdT/JvdBo

21-05-2024

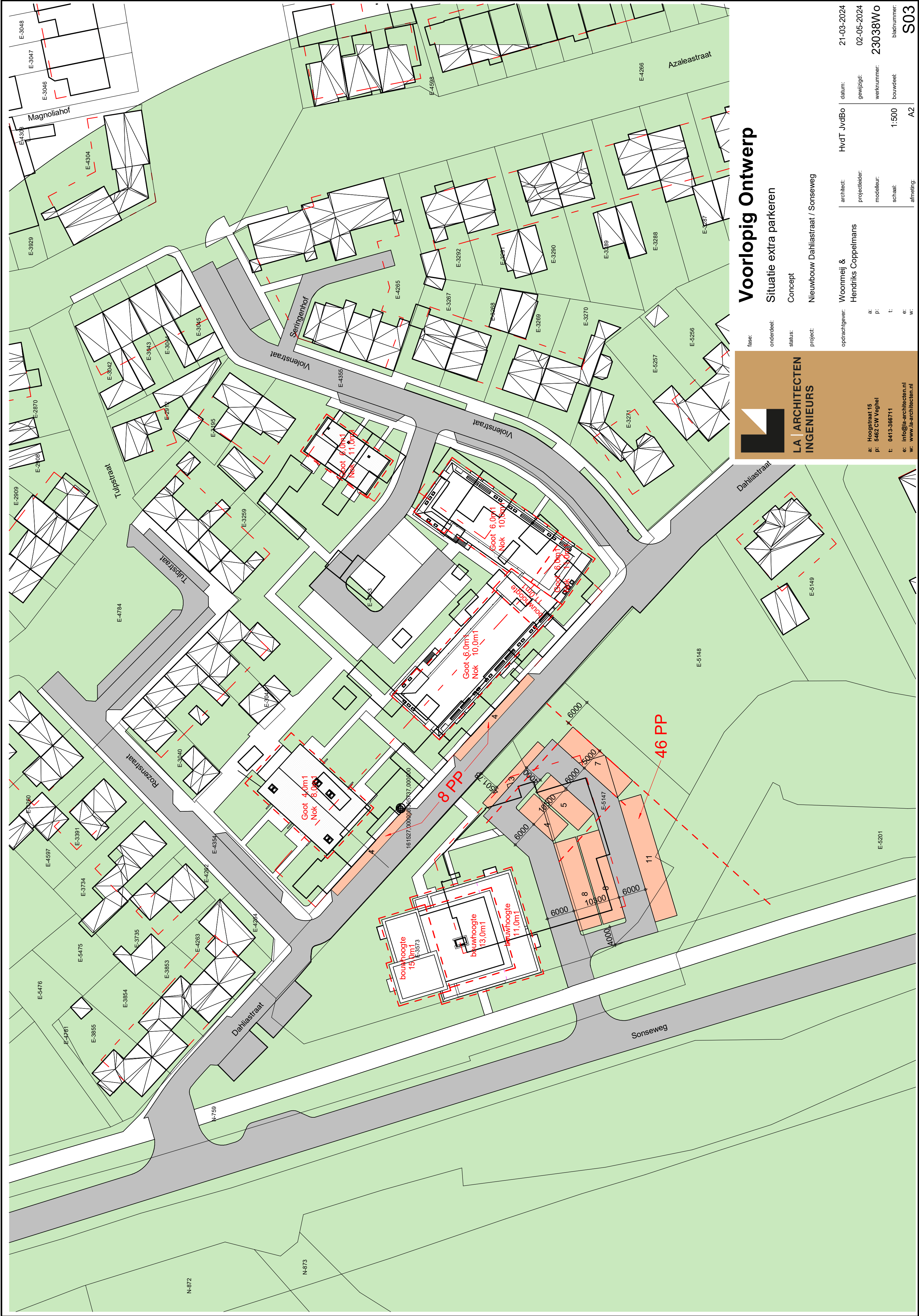
02-05-2024

23038Wo

1200

A1

V02





**LA ARCHITECTEN
INGENIEUR**

a: Hoogstraat 15
p: 5462 CW Veghel
t: 0413-366711
e: info@la-architecten.nl
w: www.la-architecten.nl

Voorlopig Ontwerp

Situatie extra parkeren

Concept

Nieuwbouw Dahliastraat / Sonseweg

opdrachtgever:	Woonmeij & Hendriks Coppelmans	architect:	HvdT JvdBo	datum:	21-03-2024
a:		projectleider:		gewijzigd:	02-05-2024
p:		modeller:		werknummer:	23038W/o
t:		schaal:	1:500	bouwdeel:	bladnummer:
e:		afmeting:	A2		S03

BIJLAGE II. AFBEELDING REKENMODEL

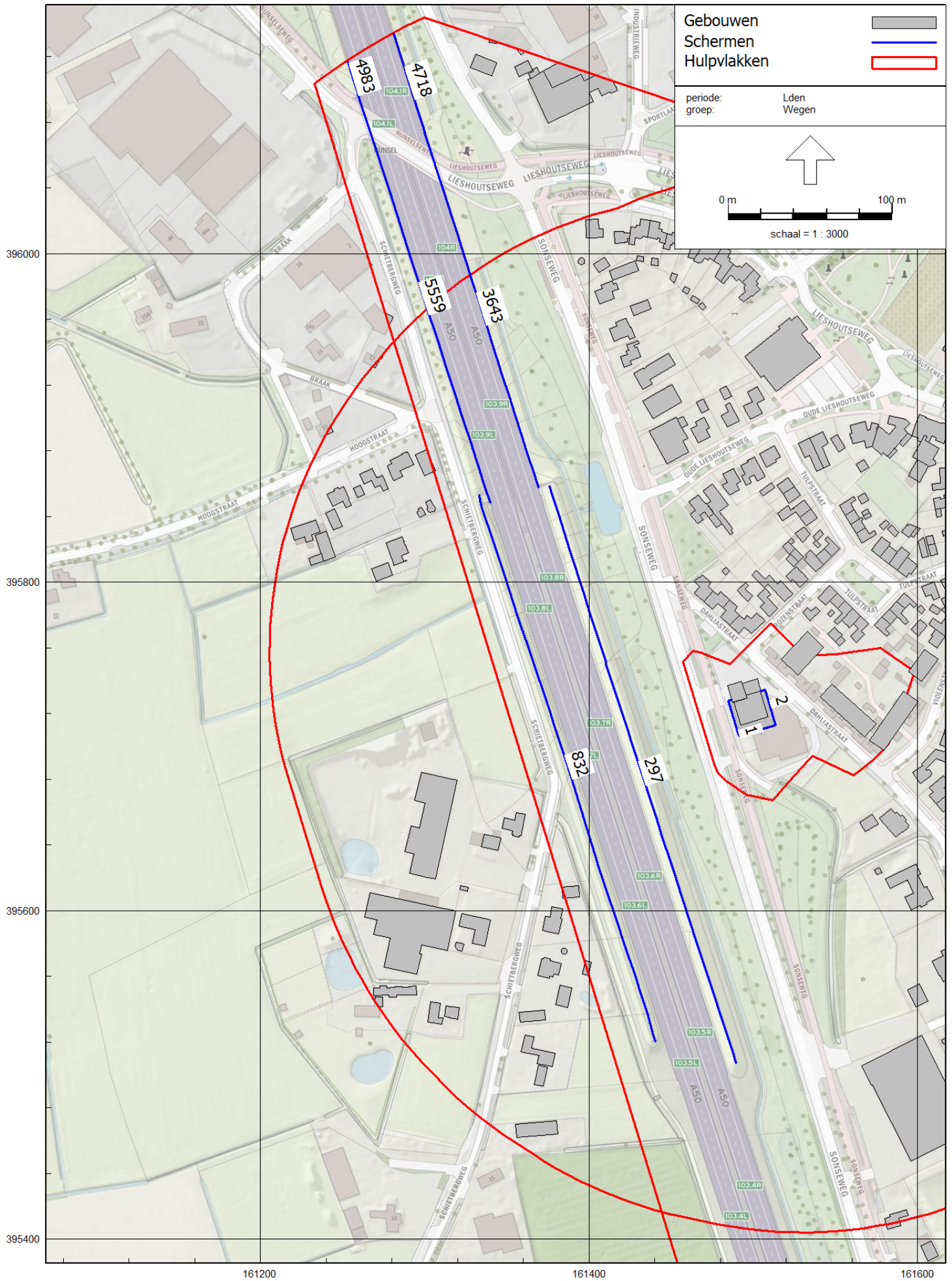




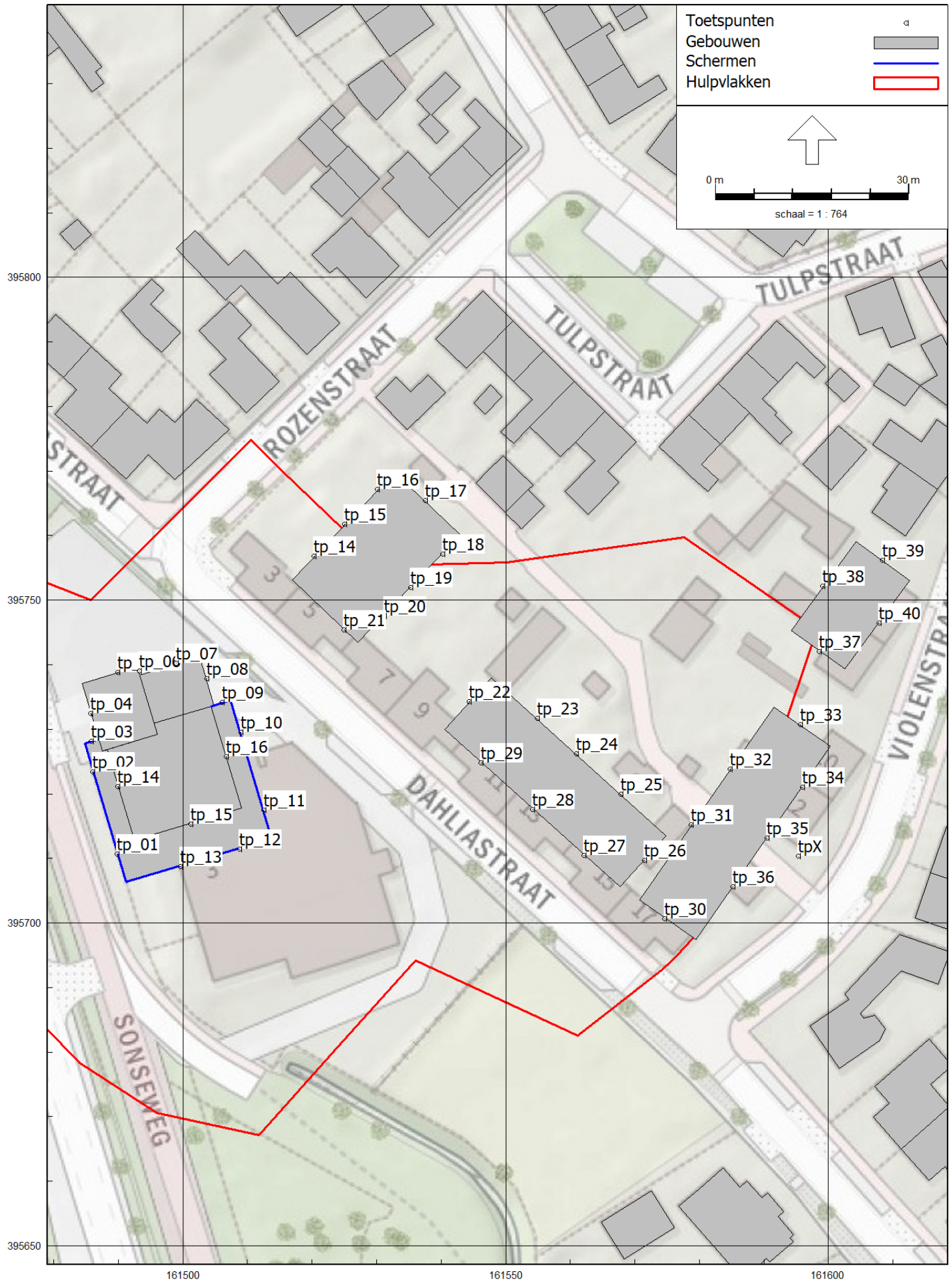




Schermen



10 jun 2024, 10:57





BIJLAGE III. INVOERGEGEVENS REKENMODEL

Modeleigenschappen

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: V02 - Scherm 1 meter

Model eigenschap	
Omschrijving	V02 - Scherm 1 meter
Verantwoordelijke	De Roever
Rekenmethode	#2 Wegverkeerslawaaai RMG-2012, wegverkeer
Aangemaakt door	j.vd.oetelaar op 9-10-2023
Laatst ingezien door	j.vd.oetelaar op 10-6-2024
Model aangemaakt met	Geomilieu V2023.1 rev 1
Dagperiode	07:00 - 19:00
Avondperiode	19:00 - 23:00
Nachtperiode	23:00 - 07:00
Samengestelde periode	Lden
Waarde	Gem(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)
Standaard maaiveldhoogte	0
Rekenhoogte contouren	4
Detailniveau toetspunt resultaten	Bronresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Rekenoptimalisatie aan	Ja
Zoekafstand [m]	5000
Aandachtsgebied	5000
Max.refl.afstand	--
Standaard bodemfactor	1,00
Openingshoek	2
Max.refl.diepte	1
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

Modeleigenschappen

Commentaar

09-10-2023 11:29: Importeren Geluidregister Weg

Itemeigenschappen

Model: V02 - Scherm 1 meter
V01 - Sonseweg Nijnsel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	Groep	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Type	Cpl	Cpl_W	Hbron
8893	50 / 102.507 / 105.360	A50	--	--	Absoluut	Intensiteit	True	1,5	0,75
30553	50 / 99.634 / 105.361	A50	--	--	Absoluut	Intensiteit	True	1,5	0,75
S_01 (60)	Sonseweg	Sonseweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
S_02 (60)	Sonseweg	Sonseweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
S_04 (60)	Sonseweg	Sonseweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
S_03 (60)	Sonseweg	Sonseweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Lieshoutse	Lieshoutseweg	30 km wegen	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Azaleastra	Azaleastraat	30 km wegen	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Azaleastra	Azaleastraat	30 km wegen	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Azaleastra	Azaleastraat	30 km wegen	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Anjerlaan	Anjerlaan	30 km wegen	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Dahliastra	Dahliastraat	30 km wegen	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Dahliastra	Dahliastraat	30 km wegen	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Margrietst	Margrietstraat	30 km wegen	0,00	12,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Margrietst	Margrietstraat	30 km wegen	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Lieshoutse	Lieshoutseweg	30 km wegen	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Lieshoutse	Lieshoutseweg	30 km wegen	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Lieshoutse	Lieshoutseweg	30 km wegen	0,00	13,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Lieshoutse	Lieshoutseweg	30 km wegen	0,00	13,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Lieshoutse	Lieshoutseweg	30 km wegen	0,00	12,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Anjerlaan	Anjerlaan	30 km wegen	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Hoogstraat	Hoogstraat	Hoogstraat	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Schiet	VERL SCHIETBERGWG	Schietbergweg	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75

Itemeigenschappen

Model: V02 - Scherm 1 meter
V01 - Sonseweg Nijnsel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Helling	Wegdek	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))	V(ZV(D))	V(ZV(A))	V(ZV(N))
8893	0	W2	115	115	115	100	100	100	90	90	90
30553	0	W2	115	115	115	100	100	100	90	90	90
S_01 (60)	0	W0	60	60	60	60	60	60	60	60	60
S_02 (60)	0	W9a	50	50	50	50	50	50	50	50	50
S_04 (60)	0	W9a	50	50	50	50	50	50	50	50	50
S_03 (60)	0	W9a	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Lieshoutse	0	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Azaleastra	0	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Azaleastra	0	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Azaleastra	0	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Anjerlaan	0	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Dahliastra	0	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Dahliastra	0	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Margrietst	0	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Margrietst	0	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Lieshoutse	0	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Lieshoutse	0	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Lieshoutse	0	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Lieshoutse	0	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Lieshoutse	0	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Anjerlaan	0	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Hoogstraat	0	W0	60	60	60	60	60	60	60	60	60
Schiet	0	W0	60	60	60	60	60	60	60	60	60

Itemeigenschappen

Model: V02 - Scherm 1 meter
V01 - Sonseweg Nijnsel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)
8893	21445,84	6,53	2,92	1,24	84,35	87,69	76,89	7,55	5,12	9,09	8,10	7,19
30553	21302,56	6,48	3,34	1,12	86,80	88,90	83,63	6,25	4,33	5,93	6,95	6,76
S_01 (60)	3960,07	6,80	3,03	0,78	98,10	99,06	98,13	1,14	0,58	1,12	0,76	0,36
S_02 (60)	3960,07	6,80	3,03	0,78	98,10	99,06	98,13	1,14	0,58	1,12	0,76	0,36
S_04 (60)	4145,69	6,80	3,02	0,78	97,36	98,69	97,41	1,58	0,81	1,56	1,05	0,50
S_03 (60)	4145,69	6,80	3,02	0,78	97,36	98,69	97,41	1,58	0,81	1,56	1,05	0,50
Lieshoutse	3980,60	6,72	3,46	0,68	99,32	99,62	99,40	0,44	0,26	0,47	0,24	0,13
Azaleastra	11,09	6,72	3,47	0,68	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--
Azaleastra	1925,97	6,72	3,46	0,68	99,36	99,64	99,43	0,41	0,24	0,44	0,22	0,12
Azaleastra	1248,04	6,72	3,47	0,68	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--
Anjerlaan	608,47	6,72	3,47	0,68	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--
Dahliastra	1114,60	6,74	3,43	0,68	96,68	98,11	97,03	2,16	1,27	2,32	1,16	0,62
Dahliastra	1114,60	6,74	3,43	0,68	96,68	98,11	97,03	2,16	1,27	2,32	1,16	0,62
Margrietst	1125,69	6,74	3,43	0,68	96,71	98,13	97,06	2,14	1,25	2,29	1,15	0,62
Margrietst	1125,69	6,74	3,43	0,68	96,71	98,13	97,06	2,14	1,25	2,29	1,15	0,62
Lieshoutse	5639,99	6,72	3,46	0,68	99,40	99,66	99,47	0,39	0,23	0,42	0,21	0,11
Lieshoutse	5639,99	6,72	3,46	0,68	99,40	99,66	99,47	0,39	0,23	0,42	0,21	0,11
Lieshoutse	5639,99	6,72	3,46	0,68	99,40	99,66	99,47	0,39	0,23	0,42	0,21	0,11
Lieshoutse	5639,99	6,72	3,46	0,68	99,40	99,66	99,47	0,39	0,23	0,42	0,21	0,11
Lieshoutse	3499,22	6,72	3,46	0,68	99,36	99,64	99,43	0,42	0,24	0,45	0,23	0,12
Anjerlaan	608,47	6,72	3,47	0,68	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--
Hoogstraat	3299,71	6,86	2,83	0,79	83,22	91,02	83,45	10,07	5,57	9,93	6,71	3,41
Schiet	3299,71	6,86	2,83	0,79	83,22	91,02	83,45	10,07	5,57	9,93	6,71	3,41

Itemeigenschappen

Model: V02 - Scherm 1 meter
V01 - Sonseweg Nijnsel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	%ZV(N)
8893	14,02
30553	10,44
S_01 (60)	0,75
S_02 (60)	0,75
S_04 (60)	1,04
S_03 (60)	1,04
Lieshoutse	0,13
Azaleastra	--
Azaleastra	0,12
Azaleastra	--
Anjerlaan	--
Dahliastra	0,65
Dahliastra	0,65
Margrietst	0,65
Margrietst	0,65
Lieshoutse	0,12
Lieshoutse	0,12
Lieshoutse	0,12
Lieshoutse	0,12
Lieshoutse	0,13
Anjerlaan	--
Hoogstraat	6,62
Schiet	6,62

Itemeigenschappen

Model: V02 - Scherm 1 meter
 V01 - Sonseweg Nijnsel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D
8016	GPP = 65.4	161611,86	395258,12	12,76	Eigen waarde	4,00	--	--	--
8022	GPP = 60.9	161425,35	395828,59	12,84	Eigen waarde	4,00	--	--	--
8023	GPP = 58.2	161394,76	395923,82	11,46	Eigen waarde	4,00	--	--	--
8024	GPP = 51.3	161364,82	396019,27	8,69	Eigen waarde	4,00	--	--	--
8025	GPP = 57.2	161334,02	396114,44	12,81	Eigen waarde	4,00	--	--	--
8017	GPP = 65.4	161580,41	395353,08	12,78	Eigen waarde	4,00	--	--	--
8018	GPP = 65.3	161549,28	395448,14	12,98	Eigen waarde	4,00	--	--	--
8019	GPP = 62.8	161518,29	395543,25	12,97	Eigen waarde	4,00	--	--	--
8020	GPP = 61.3	161487,34	395638,37	12,92	Eigen waarde	4,00	--	--	--
8021	GPP = 60.4	161456,44	395733,51	12,80	Eigen waarde	4,00	--	--	--
24383	GPP = 56.7	161230,51	396042,51	12,40	Eigen waarde	4,00	--	--	--
24384	GPP = 58.5	161261,39	395947,37	12,93	Eigen waarde	4,00	--	--	--
24385	GPP = 60.9	161291,40	395851,95	12,93	Eigen waarde	4,00	--	--	--
24386	GPP = 63.2	161322,63	395756,93	12,74	Eigen waarde	4,00	--	--	--
24387	GPP = 62.5	161353,03	395661,64	12,03	Eigen waarde	4,00	--	--	--
24388	GPP = 63.9	161383,73	395566,44	12,91	Eigen waarde	4,00	--	--	--
24389	GPP = 64.9	161414,89	395471,39	12,81	Eigen waarde	4,00	--	--	--
24390	GPP = 65.2	161445,92	395376,30	12,52	Eigen waarde	4,00	--	--	--
24391	GPP = 65.3	161476,72	395281,13	12,36	Eigen waarde	4,00	--	--	--
tp_14		161520,33	395756,80	13,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--
tp_15		161525,07	395761,78	13,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--
tp_16		161530,15	395767,12	13,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--
tp_17		161537,53	395765,46	13,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--
tp_18		161540,21	395757,09	13,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--
tp_19		161535,29	395751,92	13,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--
tp_20		161531,16	395747,58	13,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--
tp_21		161524,94	395745,40	12,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--
tp_22		161544,34	395734,29	13,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--
tp_23		161554,93	395731,65	13,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--
tp_24		161560,97	395726,19	13,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--
tp_25		161567,89	395719,94	13,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--
tp_26		161571,51	395709,66	12,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--
tp_27		161562,17	395710,42	12,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--
tp_28		161554,19	395717,62	12,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--
tp_29		161546,22	395724,82	12,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--
tp_30		161574,62	395700,68	12,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--
tp_31		161578,72	395715,20	12,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--
tp_32		161584,74	395723,81	13,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--
tp_33		161595,70	395730,71	13,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--
tp_34		161596,00	395720,98	12,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--
tp_35		161590,53	395713,15	12,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--
tp_37		161598,54	395742,07	13,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--
tp_38		161599,10	395752,14	13,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--
tp_39		161608,40	395756,19	13,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--
tp_40		161607,81	395746,41	12,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--
tp_36		161585,24	395705,58	12,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--
tpX		161595,34	395710,37	12,00	Relatief	1,50	--	--	--
tp_01		161489,78	395710,66	12,99	Relatief	1,50	4,50	7,50	--
tp_02		161485,98	395723,44	13,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--
tp_03		161485,82	395728,17	13,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--
tp_04		161485,68	395732,43	13,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50
tp_05		161489,91	395738,85	13,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50
tp_06		161493,21	395739,04	13,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50
tp_07		161499,00	395740,22	13,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50
tp_08		161503,69	395737,87	13,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50
tp_09		161506,02	395734,18	13,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--
tp_10		161508,96	395729,52	13,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--
tp_11		161512,54	395717,49	13,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--
tp_12		161508,77	395711,44	13,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--
tp_13		161499,55	395708,70	13,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--
tp_14		161489,86	395721,15	13,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50
tp_15		161501,25	395715,33	13,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50
tp_16		161506,75	395725,82	13,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50

Itemeigenschappen

Model: V02 - Scherm 1 meter
V01 - Sonseweg Nijnsel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
8016	--	--	Nee
8022	--	--	Nee
8023	--	--	Nee
8024	--	--	Nee
8025	--	--	Nee
8017	--	--	Nee
8018	--	--	Nee
8019	--	--	Nee
8020	--	--	Nee
8021	--	--	Nee
24383	--	--	Nee
24384	--	--	Nee
24385	--	--	Nee
24386	--	--	Nee
24387	--	--	Nee
24388	--	--	Nee
24389	--	--	Nee
24390	--	--	Nee
24391	--	--	Nee
tp_14	--	--	Ja
tp_15	--	--	Ja
tp_16	--	--	Ja
tp_17	--	--	Ja
tp_18	--	--	Ja
tp_19	--	--	Ja
tp_20	--	--	Ja
tp_21	--	--	Ja
tp_22	--	--	Ja
tp_23	--	--	Ja
tp_24	--	--	Ja
tp_25	--	--	Ja
tp_26	--	--	Ja
tp_27	--	--	Ja
tp_28	--	--	Ja
tp_29	--	--	Ja
tp_30	--	--	Ja
tp_31	--	--	Ja
tp_32	--	--	Ja
tp_33	--	--	Ja
tp_34	--	--	Ja
tp_35	--	--	Ja
tp_37	--	--	Ja
tp_38	--	--	Ja
tp_39	--	--	Ja
tp_40	--	--	Ja
tp_36	--	--	Ja
tpX	--	--	Ja
tp_01	--	--	Ja
tp_02	--	--	Ja
tp_03	--	--	Ja
tp_04	--	--	Ja
tp_05	--	--	Ja
tp_06	--	--	Ja
tp_07	--	--	Ja
tp_08	--	--	Ja
tp_09	--	--	Ja
tp_10	--	--	Ja
tp_11	--	--	Ja
tp_12	--	--	Ja
tp_13	--	--	Ja
tp_14	--	--	Ja
tp_15	--	--	Ja
tp_16	--	--	Ja

Itemeigenschappen

Model: V02 - Scherm 1 meter
V01 - Sonseweg Nijnsel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp
394	woonfunctie	161605,78	395680,29	18,18	12,00	Absoluut	0 dB
397	woonfunctie	161631,05	395720,30	19,32	12,00	Absoluut	0 dB
398	woonfunctie	161626,95	395708,21	19,29	12,00	Absoluut	0 dB
401	woonfunctie	161629,18	395692,35	16,21	12,00	Absoluut	0 dB
404	woonfunctie	161636,93	395733,68	18,86	12,00	Absoluut	0 dB
405	woonfunctie	161662,70	395729,63	19,23	12,00	Absoluut	0 dB
406	woonfunctie	161662,25	395725,28	19,21	12,00	Absoluut	0 dB
407	woonfunctie	161668,04	395704,38	19,18	12,00	Absoluut	0 dB
408	woonfunctie	161665,22	395695,87	19,28	12,00	Absoluut	0 dB
409	woonfunctie	161673,92	395683,25	18,88	12,00	Absoluut	0 dB
410	woonfunctie	161671,10	395674,82	17,02	12,00	Absoluut	0 dB
559		161653,99	395670,89	15,61	12,00	Absoluut	0 dB
560		161665,01	395665,31	15,65	12,00	Absoluut	0 dB
561		161646,90	395687,05	15,57	12,00	Absoluut	0 dB
562	woonfunctie	161611,28	395665,01	18,32	12,00	Absoluut	0 dB
563	woonfunctie	161620,28	395659,74	18,56	12,00	Absoluut	0 dB
569		161648,01	395683,38	15,59	13,00	Absoluut	0 dB
570		161654,18	395707,65	15,66	12,00	Absoluut	0 dB
589		161644,04	395713,70	15,65	12,00	Absoluut	0 dB
590		161639,54	395710,36	15,92	12,00	Absoluut	0 dB
666		161640,38	395715,20	15,92	12,00	Absoluut	0 dB
667		161628,42	395660,20	15,42	12,00	Absoluut	0 dB
720		161626,08	395693,43	15,88	12,00	Absoluut	0 dB
60	woonfunctie	161485,75	395773,75	19,79	13,00	Absoluut	0 dB
61	winkelfunctie, woonfunctie	161507,18	395776,43	16,11	12,96	Absoluut	0 dB
65	woonfunctie	161507,87	395795,50	19,80	12,00	Absoluut	0 dB
68		161547,16	395769,92	16,03	12,00	Absoluut	0 dB
69		161540,62	395782,17	16,51	12,00	Absoluut	0 dB
72	woonfunctie	161469,92	395788,14	19,30	12,00	Absoluut	0 dB
477		161547,64	395783,29	15,95	12,00	Absoluut	0 dB
66	woonfunctie	161564,07	395764,63	18,70	12,00	Absoluut	0 dB
67	woonfunctie	161555,62	395775,00	19,01	12,00	Absoluut	0 dB
71	woonfunctie	161556,37	395788,10	19,17	12,00	Absoluut	0 dB
21	woonfunctie	161592,23	395783,80	18,95	12,00	Absoluut	0 dB
22	woonfunctie	161583,23	395774,19	19,58	12,00	Absoluut	0 dB
23	woonfunctie	161583,23	395774,19	19,28	12,00	Absoluut	0 dB
24		161619,58	395779,19	15,94	12,00	Absoluut	0 dB
25	woonfunctie	161607,80	395762,82	18,85	12,00	Absoluut	0 dB
27		161605,88	395773,31	17,96	12,00	Absoluut	0 dB
28	woonfunctie	161606,91	395774,09	18,16	13,00	Absoluut	0 dB
154	woonfunctie	161643,86	395769,04	19,98	12,00	Absoluut	0 dB
155	woonfunctie	161636,59	395780,60	18,78	12,00	Absoluut	0 dB
156		161624,43	395781,58	15,58	12,77	Absoluut	0 dB
157	woonfunctie	161638,22	395796,36	18,70	12,43	Absoluut	0 dB
395	woonfunctie	161626,45	395750,35	17,33	12,00	Absoluut	0 dB
402	woonfunctie	161635,20	395747,32	17,82	12,00	Absoluut	0 dB
403	woonfunctie	161633,18	395741,48	17,83	12,00	Absoluut	0 dB
524		161601,84	395785,94	15,94	12,00	Absoluut	0 dB
518		161550,30	395763,20	15,00	13,00	Absoluut	0 dB
699		161609,29	395786,62	16,29	13,00	Absoluut	0 dB
571		161642,98	395731,39	15,70	12,00	Absoluut	0 dB
719		161642,98	395731,39	15,54	12,00	Absoluut	0 dB
46	woonfunctie	161769,14	395764,01	19,34	12,00	Absoluut	0 dB
47		161763,97	395747,69	15,64	12,00	Absoluut	0 dB
132	woonfunctie	161717,68	395761,24	20,03	12,76	Absoluut	0 dB
133	woonfunctie	161723,75	395762,42	20,13	13,00	Absoluut	0 dB
134	woonfunctie	161731,32	395756,28	20,08	12,00	Absoluut	0 dB
135	woonfunctie	161736,22	395764,85	19,34	13,00	Absoluut	0 dB
137		161747,41	395744,51	15,62	12,00	Absoluut	0 dB
138	woonfunctie	161748,46	395736,60	19,70	12,00	Absoluut	0 dB
139	woonfunctie	161749,64	395730,45	19,68	12,00	Absoluut	0 dB
140	woonfunctie	161750,82	395724,30	19,65	12,00	Absoluut	0 dB
306	woonfunctie	161774,00	395772,72	19,15	12,36	Absoluut	0 dB

Itemeigenschappen

Model: V02 - Scherm 1 meter
V01 - Sonseweg Nijnsel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Refl. 63	Refl. 8k
394	0,80	0,80
397	0,80	0,80
398	0,80	0,80
401	0,80	0,80
404	0,80	0,80
405	0,80	0,80
406	0,80	0,80
407	0,80	0,80
408	0,80	0,80
409	0,80	0,80
410	0,80	0,80
559	0,80	0,80
560	0,80	0,80
561	0,80	0,80
562	0,80	0,80
563	0,80	0,80
569	0,80	0,80
570	0,80	0,80
589	0,80	0,80
590	0,80	0,80
666	0,80	0,80
667	0,80	0,80
720	0,80	0,80
60	0,80	0,80
61	0,80	0,80
65	0,80	0,80
68	0,80	0,80
69	0,80	0,80
72	0,80	0,80
477	0,80	0,80
66	0,80	0,80
67	0,80	0,80
71	0,80	0,80
21	0,80	0,80
22	0,80	0,80
23	0,80	0,80
24	0,80	0,80
25	0,80	0,80
27	0,80	0,80
28	0,80	0,80
154	0,80	0,80
155	0,80	0,80
156	0,80	0,80
157	0,80	0,80
395	0,80	0,80
402	0,80	0,80
403	0,80	0,80
524	0,80	0,80
518	0,80	0,80
699	0,80	0,80
571	0,80	0,80
719	0,80	0,80
46	0,80	0,80
47	0,80	0,80
132	0,80	0,80
133	0,80	0,80
134	0,80	0,80
135	0,80	0,80
137	0,80	0,80
138	0,80	0,80
139	0,80	0,80
140	0,80	0,80
306	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V02 - Scherm 1 meter
 V01 - Sonseweg Nijnsel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp
307	woonfunctie	161776,17	395762,92	19,33	12,00	Abso luut	0 dB
443		161739,96	395746,14	15,62	12,00	Abso luut	0 dB
100	woonfunctie	161706,08	395753,88	19,38	12,00	Abso luut	0 dB
101	woonfunctie	161701,60	395755,69	19,56	12,00	Abso luut	0 dB
354	woonfunctie	161773,92	395741,52	19,57	12,00	Abso luut	0 dB
355	woonfunctie	161775,09	395735,38	18,91	12,00	Abso luut	0 dB
356	woonfunctie	161776,26	395729,23	19,59	12,00	Abso luut	0 dB
357	woonfunctie	161777,43	395723,08	19,89	12,00	Abso luut	0 dB
472		161719,03	395732,67	15,22	13,00	Abso luut	0 dB
411	woonfunctie	161698,68	395727,60	18,86	12,00	Abso luut	0 dB
712	woonfunctie	161693,80	395754,94	16,62	12,00	Abso luut	0 dB
713	woonfunctie	161695,38	395747,70	16,71	12,00	Abso luut	0 dB
714	woonfunctie	161697,18	395738,60	16,37	12,00	Abso luut	0 dB
543		161727,06	395744,69	15,30	12,00	Abso luut	0 dB
544		161720,92	395743,53	15,30	12,00	Abso luut	0 dB
545		161727,80	395740,74	15,37	12,00	Abso luut	0 dB
546		161724,32	395725,53	15,27	12,00	Abso luut	0 dB
547		161726,70	395725,49	15,33	12,00	Abso luut	0 dB
567		161714,43	395728,04	15,27	12,00	Abso luut	0 dB
568		161718,64	395729,16	15,29	12,00	Abso luut	0 dB
658		161707,34	395736,22	15,40	12,00	Abso luut	0 dB
659		161707,34	395736,22	15,86	12,00	Abso luut	0 dB
136	woonfunctie	161743,06	395763,70	18,95	12,00	Abso luut	0 dB
122	woonfunctie	161709,48	395681,96	18,92	12,00	Abso luut	0 dB
123	woonfunctie	161749,49	395669,44	19,62	12,00	Abso luut	0 dB
124	woonfunctie	161748,31	395675,59	19,65	12,00	Abso luut	0 dB
125	woonfunctie	161704,70	395673,96	19,87	13,00	Abso luut	0 dB
126	woonfunctie	161712,90	395669,53	18,48	12,00	Abso luut	0 dB
127	woonfunctie	161714,62	395663,31	19,46	12,00	Abso luut	0 dB
141	woonfunctie	161752,00	395718,14	19,68	12,00	Abso luut	0 dB
142	woonfunctie	161753,22	395711,79	19,66	12,00	Abso luut	0 dB
143	woonfunctie	161752,04	395701,83	19,65	12,00	Abso luut	0 dB
333	woonfunctie	161783,13	395707,86	19,56	12,00	Abso luut	0 dB
334	woonfunctie	161784,56	395701,77	19,08	12,00	Abso luut	0 dB
335	woonfunctie	161777,05	395693,92	19,60	12,00	Abso luut	0 dB
342	woonfunctie	161778,23	395687,77	18,73	12,00	Abso luut	0 dB
99	woonfunctie	161668,78	395663,33	18,86	12,88	Abso luut	0 dB
358	woonfunctie	161775,08	395716,06	19,58	12,00	Abso luut	0 dB
102	woonfunctie	161702,53	395711,73	19,38	12,00	Abso luut	0 dB
103	woonfunctie	161704,27	395705,51	19,14	12,00	Abso luut	0 dB
104	woonfunctie	161706,36	395696,07	20,01	12,00	Abso luut	0 dB
105	woonfunctie	161699,06	395724,17	19,15	12,00	Abso luut	0 dB
106	woonfunctie	161700,79	395717,95	19,27	12,00	Abso luut	0 dB
473		161725,97	395703,58	15,19	12,00	Abso luut	0 dB
481		161735,03	395679,06	15,10	12,01	Abso luut	0 dB
482		161735,03	395679,06	15,17	12,01	Abso luut	0 dB
483		161731,40	395674,36	15,11	12,47	Abso luut	0 dB
484		161727,08	395673,18	15,19	12,55	Abso luut	0 dB
237	woonfunctie	161753,22	395695,68	19,70	12,00	Abso luut	0 dB
238	woonfunctie	161754,40	395689,53	19,65	12,00	Abso luut	0 dB
239	woonfunctie	161756,77	395677,22	19,17	12,00	Abso luut	0 dB
240	woonfunctie	161747,13	395681,75	19,70	12,00	Abso luut	0 dB
522		161737,71	395667,60	15,08	12,56	Abso luut	0 dB
523		161737,08	395670,28	15,13	12,51	Abso luut	0 dB
548		161720,13	395722,83	15,31	12,00	Abso luut	0 dB
549		161727,18	395713,00	15,27	12,00	Abso luut	0 dB
550		161723,05	395710,34	15,26	12,00	Abso luut	0 dB
551		161724,55	395703,94	15,27	12,00	Abso luut	0 dB
552		161726,29	395696,51	15,28	12,00	Abso luut	0 dB
553		161732,18	395691,75	15,38	12,00	Abso luut	0 dB
554		161729,85	395686,50	15,13	12,00	Abso luut	0 dB
555		161729,30	395683,42	15,19	12,00	Abso luut	0 dB
556		161728,51	395686,85	15,20	12,00	Abso luut	0 dB

Itemeigenschappen

Model: V02 - Scherm 1 meter
V01 - Sonseweg Nijnsel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Refl. 63	Refl. 8k
307	0,80	0,80
443	0,80	0,80
100	0,80	0,80
101	0,80	0,80
354	0,80	0,80
355	0,80	0,80
356	0,80	0,80
357	0,80	0,80
472	0,80	0,80
411	0,80	0,80
712	0,80	0,80
713	0,80	0,80
714	0,80	0,80
543	0,80	0,80
544	0,80	0,80
545	0,80	0,80
546	0,80	0,80
547	0,80	0,80
567	0,80	0,80
568	0,80	0,80
658	0,80	0,80
659	0,80	0,80
136	0,80	0,80
122	0,80	0,80
123	0,80	0,80
124	0,80	0,80
125	0,80	0,80
126	0,80	0,80
127	0,80	0,80
141	0,80	0,80
142	0,80	0,80
143	0,80	0,80
333	0,80	0,80
334	0,80	0,80
335	0,80	0,80
342	0,80	0,80
99	0,80	0,80
358	0,80	0,80
102	0,80	0,80
103	0,80	0,80
104	0,80	0,80
105	0,80	0,80
106	0,80	0,80
473	0,80	0,80
481	0,80	0,80
482	0,80	0,80
483	0,80	0,80
484	0,80	0,80
237	0,80	0,80
238	0,80	0,80
239	0,80	0,80
240	0,80	0,80
522	0,80	0,80
523	0,80	0,80
548	0,80	0,80
549	0,80	0,80
550	0,80	0,80
551	0,80	0,80
552	0,80	0,80
553	0,80	0,80
554	0,80	0,80
555	0,80	0,80
556	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V02 - Scherm 1 meter
 V01 - Sonseweg Nijnsel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp
558		161734,36	395661,58	15,21	12,75	Abso luut	0 dB
414	woonfunctie	161586,86	395644,72	19,42	12,00	Abso luut	0 dB
416	woonfunctie	161634,82	395630,09	18,78	12,00	Abso luut	0 dB
417	woonfunctie	161647,01	395612,59	19,03	12,00	Abso luut	0 dB
418		161652,63	395629,60	15,20	12,00	Abso luut	0 dB
419	woonfunctie	161645,60	395632,70	18,86	12,00	Abso luut	0 dB
420	woonfunctie	161646,89	395621,55	17,37	12,00	Abso luut	0 dB
648		161572,54	395658,47	17,49	12,00	Abso luut	0 dB
399	woonfunctie	161630,96	395644,34	18,90	12,00	Abso luut	0 dB
400	woonfunctie	161622,47	395656,56	18,83	12,00	Abso luut	0 dB
673		161661,79	395650,41	15,26	12,44	Abso luut	0 dB
675		161655,84	395628,86	15,11	12,00	Abso luut	0 dB
653	woonfunctie	161601,95	395622,34	19,49	12,00	Abso luut	0 dB
519		161662,65	395610,18	15,62	12,00	Abso luut	0 dB
564		161650,77	395654,87	15,69	12,86	Abso luut	0 dB
565		161638,82	395645,87	15,48	12,08	Abso luut	0 dB
566		161638,82	395645,87	15,57	12,08	Abso luut	0 dB
670		161573,74	395624,65	15,47	12,92	Abso luut	0 dB
107	woonfunctie	161686,88	395641,69	18,81	12,00	Abso luut	0 dB
108	woonfunctie	161682,85	395632,76	19,27	12,00	Abso luut	0 dB
109		161669,50	395621,53	15,47	12,00	Abso luut	0 dB
110	woonfunctie	161681,59	395617,40	18,91	12,00	Abso luut	0 dB
111	woonfunctie	161688,74	395611,68	19,02	12,00	Abso luut	0 dB
112		161675,32	395610,16	15,73	12,00	Abso luut	0 dB
113	woonfunctie	161665,24	395604,39	18,91	12,00	Abso luut	0 dB
128	woonfunctie	161719,95	395658,08	19,66	12,00	Abso luut	0 dB
129	woonfunctie	161725,30	395635,02	19,24	12,00	Abso luut	0 dB
130	woonfunctie	161723,58	395640,90	19,27	12,00	Abso luut	0 dB
131	woonfunctie	161716,42	395650,22	19,67	12,00	Abso luut	0 dB
175	woonfunctie	161727,87	395629,00	19,08	12,00	Abso luut	0 dB
176	woonfunctie	161729,77	395625,03	19,27	12,00	Abso luut	0 dB
177	woonfunctie	161750,24	395599,70	19,69	12,00	Abso luut	0 dB
178	woonfunctie	161743,01	395603,22	19,54	12,00	Abso luut	0 dB
179	woonfunctie	161737,67	395602,05	19,13	12,00	Abso luut	0 dB
181	woonfunctie	161767,48	395637,49	18,93	12,00	Abso luut	0 dB
182	woonfunctie	161763,78	395630,23	18,82	12,00	Abso luut	0 dB
183		161765,19	395625,06	15,34	12,00	Abso luut	0 dB
650		161721,63	395617,32	16,85	12,00	Abso luut	0 dB
651		161742,40	395632,58	15,80	12,00	Abso luut	0 dB
98	woonfunctie	161679,85	395662,11	19,18	12,54	Abso luut	0 dB
486		161737,92	395614,20	15,56	12,00	Abso luut	0 dB
602		161666,53	395624,26	15,40	12,00	Abso luut	0 dB
485		161734,10	395643,53	15,11	12,74	Abso luut	0 dB
487		161737,92	395614,20	15,54	12,00	Abso luut	0 dB
674		161664,11	395642,24	15,26	12,07	Abso luut	0 dB
500		161753,48	395626,73	15,36	12,00	Abso luut	0 dB
501		161753,48	395626,73	15,47	12,00	Abso luut	0 dB
502		161744,23	395639,37	15,06	12,19	Abso luut	0 dB
503		161743,53	395642,94	15,12	12,24	Abso luut	0 dB
504		161739,16	395640,88	15,11	12,47	Abso luut	0 dB
505		161741,43	395651,78	14,97	12,34	Abso luut	0 dB
506		161737,96	395651,13	15,04	12,53	Abso luut	0 dB
507		161740,28	395636,06	15,11	12,00	Abso luut	0 dB
508		161736,95	395631,08	15,12	12,00	Abso luut	0 dB
241	woonfunctie	161763,92	395656,00	19,16	12,00	Abso luut	0 dB
242	woonfunctie	161756,67	395648,08	19,58	12,00	Abso luut	0 dB
243	woonfunctie	161765,13	395649,71	18,91	12,00	Abso luut	0 dB
697		161732,36	395651,32	15,04	12,83	Abso luut	0 dB
520		161669,29	395610,57	15,64	12,00	Abso luut	0 dB
245	woonfunctie	161765,63	395615,24	18,81	12,00	Abso luut	0 dB
246	woonfunctie	161768,14	395603,57	19,43	12,00	Abso luut	0 dB
557		161735,95	395654,68	15,23	12,63	Abso luut	0 dB
70	woonfunctie	161551,71	395792,67	19,66	12,00	Abso luut	0 dB

Itemeigenschappen

Model: V02 - Scherm 1 meter
V01 - Sonseweg Nijnsel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Refl. 63	Refl. 8k
558	0,80	0,80
414	0,80	0,80
416	0,80	0,80
417	0,80	0,80
418	0,80	0,80
419	0,80	0,80
420	0,80	0,80
648	0,80	0,80
399	0,80	0,80
400	0,80	0,80
673	0,80	0,80
675	0,80	0,80
653	0,80	0,80
519	0,80	0,80
564	0,80	0,80
565	0,80	0,80
566	0,80	0,80
670	0,80	0,80
107	0,80	0,80
108	0,80	0,80
109	0,80	0,80
110	0,80	0,80
111	0,80	0,80
112	0,80	0,80
113	0,80	0,80
128	0,80	0,80
129	0,80	0,80
130	0,80	0,80
131	0,80	0,80
175	0,80	0,80
176	0,80	0,80
177	0,80	0,80
178	0,80	0,80
179	0,80	0,80
181	0,80	0,80
182	0,80	0,80
183	0,80	0,80
650	0,80	0,80
651	0,80	0,80
98	0,80	0,80
486	0,80	0,80
602	0,80	0,80
485	0,80	0,80
487	0,80	0,80
674	0,80	0,80
500	0,80	0,80
501	0,80	0,80
502	0,80	0,80
503	0,80	0,80
504	0,80	0,80
505	0,80	0,80
506	0,80	0,80
507	0,80	0,80
508	0,80	0,80
241	0,80	0,80
242	0,80	0,80
243	0,80	0,80
697	0,80	0,80
520	0,80	0,80
245	0,80	0,80
246	0,80	0,80
557	0,80	0,80
70	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V02 - Scherm 1 meter
 V01 - Sonseweg Nijnsel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp
20	woonfunctie	161592,23	395783,80	19,33	12,00	Aboluut	0 dB
2		161306,58	395867,74	18,13	12,00	Aboluut	0 dB
5	woonfunctie	161262,44	395861,19	17,72	12,00	Aboluut	0 dB
6		161259,23	395851,29	16,84	12,00	Aboluut	0 dB
7	woonfunctie	161242,79	395849,02	18,69	12,00	Aboluut	0 dB
73	woonfunctie	161469,92	395788,14	19,35	12,00	Aboluut	0 dB
84	woonfunctie	161480,85	395835,68	17,74	12,00	Aboluut	0 dB
85	woonfunctie	161471,80	395847,35	17,30	12,00	Aboluut	0 dB
90		161270,48	395800,54	18,04	12,00	Aboluut	0 dB
93	woonfunctie	161279,18	395866,03	18,85	12,00	Aboluut	0 dB
210	woonfunctie	161490,48	395864,88	16,00	12,00	Aboluut	0 dB
680		161481,00	395806,69	15,54	12,04	Aboluut	0 dB
492	woonfunctie	161281,30	395810,50	17,91	13,00	Aboluut	0 dB
663		161476,05	395842,01	15,76	12,00	Aboluut	0 dB
709		161300,44	395841,30	19,40	12,00	Aboluut	0 dB
711		161305,23	395846,47	17,77	12,70	Aboluut	0 dB
207	winkelfunctie, woonfunctie	161460,03	395887,65	16,48	12,00	Aboluut	0 dB
59		161496,66	395788,38	15,98	12,20	Aboluut	0 dB
64	woonfunctie	161543,88	395785,87	18,86	12,00	Aboluut	0 dB
75		161524,65	395809,42	16,84	12,00	Aboluut	0 dB
285	woonfunctie	161706,26	395872,65	16,99	12,00	Aboluut	0 dB
12	woonfunctie	161561,48	395844,27	20,04	12,00	Aboluut	0 dB
13		161590,33	395830,51	17,31	12,00	Aboluut	0 dB
74	woonfunctie	161523,85	395801,55	19,45	12,00	Aboluut	0 dB
14	woonfunctie	161577,17	395815,24	19,18	12,00	Aboluut	0 dB
76		161522,23	395817,09	16,55	12,00	Aboluut	0 dB
15	woonfunctie	161562,62	395829,59	19,72	12,00	Aboluut	0 dB
16	woonfunctie	161566,87	395838,26	19,98	12,00	Aboluut	0 dB
17	woonfunctie	161593,64	395815,08	19,07	12,00	Aboluut	0 dB
18	woonfunctie	161582,39	395811,24	19,57	12,00	Aboluut	0 dB
19	woonfunctie	161587,61	395807,24	18,72	12,00	Aboluut	0 dB
78	woonfunctie	161538,13	395815,50	18,95	12,00	Aboluut	0 dB
79	woonfunctie	161538,13	395815,50	19,91	12,00	Aboluut	0 dB
80	woonfunctie	161534,82	395836,23	20,18	12,00	Aboluut	0 dB
81	woonfunctie	161543,54	395825,92	19,63	12,10	Aboluut	0 dB
82		161538,56	395825,20	16,07	12,00	Aboluut	0 dB
83		161505,90	395852,36	16,06	12,00	Aboluut	0 dB
26	woonfunctie	161613,48	395790,60	19,47	12,00	Aboluut	0 dB
86	woonfunctie	161561,48	395844,27	19,71	12,00	Aboluut	0 dB
29	woonfunctie	161627,39	395826,27	18,56	12,00	Aboluut	0 dB
87	woonfunctie	161542,71	395869,42	18,12	12,00	Aboluut	0 dB
88	woonfunctie	161525,09	395858,22	20,14	12,00	Aboluut	0 dB
89	woonfunctie	161527,05	395846,94	19,19	12,00	Aboluut	0 dB
421	winkelfunctie, woonfunctie	161592,06	395893,03	17,43	12,00	Aboluut	0 dB
30	woonfunctie	161626,08	395833,32	18,89	13,00	Aboluut	0 dB
144		161611,24	395820,72	16,88	12,92	Aboluut	0 dB
145		161603,65	395827,16	16,74	12,00	Aboluut	0 dB
146	woonfunctie	161620,05	395838,25	19,33	12,00	Aboluut	0 dB
147		161610,76	395844,22	16,47	13,00	Aboluut	0 dB
148	woonfunctie	161623,57	395846,49	18,60	12,00	Aboluut	0 dB
149	woonfunctie	161613,18	395856,24	19,01	12,00	Aboluut	0 dB
324		161552,08	395879,39	16,91	12,01	Aboluut	0 dB
325	woonfunctie	161545,76	395884,51	18,30	12,99	Aboluut	0 dB
150	woonfunctie	161658,15	395812,60	19,79	13,00	Aboluut	0 dB
151	woonfunctie	161635,19	395802,09	18,78	12,00	Aboluut	0 dB
152	woonfunctie	161635,19	395802,09	16,75	12,00	Aboluut	0 dB
153	bijeenkomstfunctie, woonfunctie	161656,58	395878,68	16,50	12,00	Aboluut	0 dB
158	winkelfunctie, woonfunctie	161665,21	395844,68	19,24	12,00	Aboluut	0 dB
159		161679,74	395819,62	15,53	13,00	Aboluut	0 dB
160		161664,77	395819,15	15,56	12,00	Aboluut	0 dB
161	bijeenkomstfunctie, woonfunctie	161662,83	395833,60	16,23	12,00	Aboluut	0 dB
162	woonfunctie	161654,84	395854,63	18,65	12,00	Aboluut	0 dB
328	woonfunctie	161572,37	395882,76	17,00	12,00	Aboluut	0 dB

Itemeigenschappen

Model: V02 - Scherm 1 meter
V01 - Sonseweg Nijnsel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Refl. 63	Refl. 8k
20	0,80	0,80
2	0,80	0,80
5	0,80	0,80
6	0,80	0,80
7	0,80	0,80
73	0,80	0,80
84	0,80	0,80
85	0,80	0,80
90	0,80	0,80
93	0,80	0,80
210	0,80	0,80
680	0,80	0,80
492	0,80	0,80
663	0,80	0,80
709	0,80	0,80
711	0,80	0,80
207	0,80	0,80
59	0,80	0,80
64	0,80	0,80
75	0,80	0,80
285	0,80	0,80
12	0,80	0,80
13	0,80	0,80
74	0,80	0,80
14	0,80	0,80
76	0,80	0,80
15	0,80	0,80
16	0,80	0,80
17	0,80	0,80
18	0,80	0,80
19	0,80	0,80
78	0,80	0,80
79	0,80	0,80
80	0,80	0,80
81	0,80	0,80
82	0,80	0,80
83	0,80	0,80
26	0,80	0,80
86	0,80	0,80
29	0,80	0,80
87	0,80	0,80
88	0,80	0,80
89	0,80	0,80
421	0,80	0,80
30	0,80	0,80
144	0,80	0,80
145	0,80	0,80
146	0,80	0,80
147	0,80	0,80
148	0,80	0,80
149	0,80	0,80
324	0,80	0,80
325	0,80	0,80
150	0,80	0,80
151	0,80	0,80
152	0,80	0,80
153	0,80	0,80
158	0,80	0,80
159	0,80	0,80
160	0,80	0,80
161	0,80	0,80
162	0,80	0,80
328	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V02 - Scherm 1 meter
V01 - Sonseweg Nijnsel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp
331	woonfunctie	161610,94	395877,41	17,18	12,00	Aboluut	0 dB
454		161714,84	395833,55	16,35	12,00	Aboluut	0 dB
195	winkelfunctie, woonfunctie	161687,45	395857,44	16,28	12,00	Aboluut	0 dB
196	woonfunctie	161703,16	395862,86	15,48	12,00	Aboluut	0 dB
197	woonfunctie	161690,69	395801,74	18,63	12,00	Aboluut	0 dB
198	woonfunctie	161690,69	395801,74	21,23	12,00	Aboluut	0 dB
199	woonfunctie	161720,40	395807,80	21,05	12,00	Aboluut	0 dB
200	woonfunctie	161703,40	395804,33	21,26	12,00	Aboluut	0 dB
201	woonfunctie	161704,20	395813,42	20,97	12,00	Aboluut	0 dB
208	woonfunctie	161517,08	395860,77	20,10	13,00	Aboluut	0 dB
209	woonfunctie	161494,74	395866,21	18,13	12,00	Aboluut	0 dB
479		161570,32	395869,82	16,24	13,00	Aboluut	0 dB
603	woonfunctie	161514,12	395873,21	19,11	12,00	Aboluut	0 dB
495		161566,14	395847,43	16,43	12,00	Aboluut	0 dB
496		161567,10	395840,30	15,88	12,00	Aboluut	0 dB
497		161579,02	395831,76	15,79	13,00	Aboluut	0 dB
525		161715,31	395850,56	16,08	12,00	Aboluut	0 dB
706		161565,86	395842,45	16,31	13,00	Aboluut	0 dB
591		161709,01	395819,53	16,65	12,00	Aboluut	0 dB
592		161692,65	395824,26	16,79	12,00	Aboluut	0 dB
593		161686,35	395822,89	16,80	12,00	Aboluut	0 dB
594		161606,22	395822,54	16,50	12,00	Aboluut	0 dB
595		161601,62	395832,54	15,89	12,00	Aboluut	0 dB
596		161581,77	395832,24	15,92	13,00	Aboluut	0 dB
657		161585,98	395881,48	16,41	12,00	Aboluut	0 dB
660		161606,68	395870,71	16,16	12,00	Aboluut	0 dB
661		161596,44	395889,09	15,56	12,00	Aboluut	0 dB
721		161523,16	395826,63	15,57	12,00	Aboluut	0 dB
722		161526,99	395818,83	16,17	13,00	Aboluut	0 dB
718		161695,43	395836,04	16,18	12,00	Aboluut	0 dB
723		161534,54	395829,16	15,99	12,00	Aboluut	0 dB
77	woonfunctie	161519,21	395788,05	16,19	12,00	Aboluut	0 dB
48	woonfunctie	161885,97	395767,17	15,52	12,00	Aboluut	0 dB
49	woonfunctie	161885,97	395767,14	15,44	12,00	Aboluut	0 dB
50		161880,95	395771,87	15,48	12,00	Aboluut	0 dB
286	woonfunctie	161746,70	395822,18	21,11	12,00	Aboluut	0 dB
287	woonfunctie	161737,68	395820,33	21,00	12,00	Aboluut	0 dB
288	woonfunctie	161741,17	395829,28	18,50	12,00	Aboluut	0 dB
290		161770,96	395840,94	16,58	12,00	Aboluut	0 dB
291	woonfunctie	161767,02	395828,13	20,39	12,00	Aboluut	0 dB
292	woonfunctie	161759,81	395817,67	20,18	12,00	Aboluut	0 dB
294	logiesfunctie, winkelfunctie, woonfunctie	161758,55	395885,02	15,98	12,00	Aboluut	0 dB
295	woonfunctie	161772,58	395833,27	20,97	12,00	Aboluut	0 dB
296	woonfunctie	161767,02	395828,13	20,06	12,00	Aboluut	0 dB
297	woonfunctie	161808,67	395772,88	19,17	12,00	Aboluut	0 dB
413		161860,36	395868,02	15,59	12,00	Aboluut	0 dB
302	woonfunctie	161807,01	395768,96	19,62	12,00	Aboluut	0 dB
303	woonfunctie	161799,94	395770,78	20,22	12,00	Aboluut	0 dB
304	woonfunctie	161793,90	395769,50	20,26	12,00	Aboluut	0 dB
305	woonfunctie	161781,56	395766,80	19,98	12,00	Aboluut	0 dB
308		161799,98	395872,40	16,98	12,00	Aboluut	0 dB
309		161782,87	395875,47	16,85	12,00	Aboluut	0 dB
310	woonfunctie	161724,98	395817,73	18,58	12,00	Aboluut	0 dB
311	woonfunctie	161724,98	395817,73	18,53	12,00	Aboluut	0 dB
444		161854,31	395775,54	15,57	12,00	Aboluut	0 dB
445		161841,58	395775,56	15,74	12,00	Aboluut	0 dB
446		161855,25	395771,75	15,15	12,00	Aboluut	0 dB
447		161808,23	395762,39	15,60	12,00	Aboluut	0 dB
450		161740,16	395839,37	16,42	12,13	Aboluut	0 dB
451		161738,78	395834,19	16,29	13,00	Aboluut	0 dB
452		161728,44	395832,50	15,32	12,00	Aboluut	0 dB
453		161728,44	395832,50	15,35	12,00	Aboluut	0 dB
455		161722,03	395831,18	15,35	12,00	Aboluut	0 dB

Itemeigenschappen

Model: V02 - Scherm 1 meter
V01 - Sonseweg Nijnsel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Refl. 63	Refl. 8k
331	0,80	0,80
454	0,80	0,80
195	0,80	0,80
196	0,80	0,80
197	0,80	0,80
198	0,80	0,80
199	0,80	0,80
200	0,80	0,80
201	0,80	0,80
208	0,80	0,80
209	0,80	0,80
479	0,80	0,80
603	0,80	0,80
495	0,80	0,80
496	0,80	0,80
497	0,80	0,80
525	0,80	0,80
706	0,80	0,80
591	0,80	0,80
592	0,80	0,80
593	0,80	0,80
594	0,80	0,80
595	0,80	0,80
596	0,80	0,80
657	0,80	0,80
660	0,80	0,80
661	0,80	0,80
721	0,80	0,80
722	0,80	0,80
718	0,80	0,80
723	0,80	0,80
77	0,80	0,80
48	0,80	0,80
49	0,80	0,80
50	0,80	0,80
286	0,80	0,80
287	0,80	0,80
288	0,80	0,80
290	0,80	0,80
291	0,80	0,80
292	0,80	0,80
294	0,80	0,80
295	0,80	0,80
296	0,80	0,80
297	0,80	0,80
413	0,80	0,80
302	0,80	0,80
303	0,80	0,80
304	0,80	0,80
305	0,80	0,80
308	0,80	0,80
309	0,80	0,80
310	0,80	0,80
311	0,80	0,80
444	0,80	0,80
445	0,80	0,80
446	0,80	0,80
447	0,80	0,80
450	0,80	0,80
451	0,80	0,80
452	0,80	0,80
453	0,80	0,80
455	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V02 - Scherm 1 meter
V01 - Sonseweg Nijnsel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp
456		161794,38	395845,27	15,38	12,00	Abso luut	0 dB
94	woonfunctie	161877,43	395788,51	19,45	12,00	Abso luut	0 dB
95	woonfunctie	161877,99	395785,72	19,21	12,00	Abso luut	0 dB
96	woonfunctie	161883,39	395792,49	19,60	12,00	Abso luut	0 dB
97		161885,19	395777,50	14,97	12,00	Abso luut	0 dB
366		161810,94	395840,62	16,52	12,00	Abso luut	0 dB
367	woonfunctie	161805,33	395835,96	20,92	12,00	Abso luut	0 dB
368	woonfunctie	161802,23	395837,71	18,48	12,00	Abso luut	0 dB
369	woonfunctie	161798,47	395825,57	18,48	12,00	Abso luut	0 dB
370	woonfunctie	161792,12	395824,27	20,92	12,00	Abso luut	0 dB
371	woonfunctie	161828,90	395829,99	18,34	12,00	Abso luut	0 dB
374	woonfunctie	161837,60	395764,97	16,31	12,00	Abso luut	0 dB
376	woonfunctie	161819,93	395841,29	20,70	12,00	Abso luut	0 dB
377	woonfunctie	161822,50	395841,94	20,94	12,00	Abso luut	0 dB
378	woonfunctie	161863,45	395792,90	19,63	12,00	Abso luut	0 dB
379	woonfunctie	161859,01	395784,21	19,56	12,00	Abso luut	0 dB
380	woonfunctie	161851,17	395790,03	19,83	12,00	Abso luut	0 dB
381	woonfunctie	161846,72	395781,34	19,96	12,00	Abso luut	0 dB
382	woonfunctie	161838,88	395787,16	19,09	12,00	Abso luut	0 dB
383	woonfunctie	161846,72	395781,34	19,82	12,00	Abso luut	0 dB
384	woonfunctie	161853,51	395840,11	18,35	12,00	Abso luut	0 dB
385	woonfunctie	161839,25	395843,86	19,36	12,00	Abso luut	0 dB
386	woonfunctie	161847,96	395833,88	21,01	12,00	Abso luut	0 dB
387	woonfunctie	161871,13	395841,89	18,74	12,00	Abso luut	0 dB
388	woonfunctie	161870,09	395844,72	18,22	12,00	Abso luut	0 dB
457		161800,65	395847,03	15,34	12,00	Abso luut	0 dB
458		161787,12	395847,61	15,41	12,00	Abso luut	0 dB
459		161810,94	395840,62	15,29	12,00	Abso luut	0 dB
460		161865,00	395857,74	16,24	12,00	Abso luut	0 dB
461		161853,04	395852,59	16,42	12,00	Abso luut	0 dB
462		161843,75	395854,79	15,10	12,00	Abso luut	0 dB
463		161838,41	395853,53	15,35	12,00	Abso luut	0 dB
464		161829,71	395858,08	15,17	12,00	Abso luut	0 dB
465		161824,48	395851,84	16,70	12,00	Abso luut	0 dB
466		161823,55	395856,55	16,33	12,00	Abso luut	0 dB
470		161831,49	395887,51	15,72	12,00	Abso luut	0 dB
681		161759,46	395849,87	15,36	13,00	Abso luut	0 dB
622		161880,23	395776,56	15,16	12,00	Abso luut	0 dB
623		161873,70	395775,31	15,13	12,00	Abso luut	0 dB
624		161869,16	395764,04	15,08	12,00	Abso luut	0 dB
625		161864,48	395763,17	15,68	12,00	Abso luut	0 dB
684		161834,17	395876,53	15,94	12,00	Abso luut	0 dB
498		161753,28	395835,24	15,80	12,00	Abso luut	0 dB
526		161744,73	395866,84	15,43	12,00	Abso luut	0 dB
527		161764,17	395865,45	16,92	12,00	Abso luut	0 dB
528	gezondheidszorgfunctie, woonfunctie	161807,39	395883,71	16,41	12,21	Abso luut	0 dB
529		161787,66	395858,87	15,66	12,00	Abso luut	0 dB
530		161774,16	395846,37	19,84	12,00	Abso luut	0 dB
532		161831,82	395862,65	15,65	13,00	Abso luut	0 dB
533	overige gebruiksfunctie	161832,84	395861,69	17,11	12,00	Abso luut	0 dB
695		161757,23	395842,79	15,66	13,00	Abso luut	0 dB
244		161835,35	395770,91	15,73	12,00	Abso luut	0 dB
664		161853,97	395880,70	16,62	12,00	Abso luut	0 dB
665		161856,64	395875,56	16,53	12,00	Abso luut	0 dB
282		161732,14	395862,66	16,24	12,61	Abso luut	0 dB
283	woonfunctie	161728,07	395874,58	18,99	12,00	Abso luut	0 dB
284	woonfunctie	161718,84	395870,81	18,64	12,00	Abso luut	0 dB
412	woonfunctie	161857,45	395840,90	18,23	12,00	Abso luut	0 dB
390	industriefunctie	161301,49	395620,24	17,66	13,00	Abso luut	0 dB
654	industriefunctie, woonfunctie	161360,69	395658,61	18,53	12,00	Abso luut	0 dB
41	woonfunctie	161821,16	395735,28	18,71	12,00	Abso luut	0 dB
42	woonfunctie	161846,72	395753,39	18,81	12,00	Abso luut	0 dB
43	woonfunctie	161851,97	395747,93	18,73	12,00	Abso luut	0 dB

Itemeigenschappen

Model: V02 - Scherm 1 meter
V01 - Sonseweg Nijnsel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Refl. 63	Refl. 8k
456	0,80	0,80
94	0,80	0,80
95	0,80	0,80
96	0,80	0,80
97	0,80	0,80
366	0,80	0,80
367	0,80	0,80
368	0,80	0,80
369	0,80	0,80
370	0,80	0,80
371	0,80	0,80
374	0,80	0,80
376	0,80	0,80
377	0,80	0,80
378	0,80	0,80
379	0,80	0,80
380	0,80	0,80
381	0,80	0,80
382	0,80	0,80
383	0,80	0,80
384	0,80	0,80
385	0,80	0,80
386	0,80	0,80
387	0,80	0,80
388	0,80	0,80
457	0,80	0,80
458	0,80	0,80
459	0,80	0,80
460	0,80	0,80
461	0,80	0,80
462	0,80	0,80
463	0,80	0,80
464	0,80	0,80
465	0,80	0,80
466	0,80	0,80
470	0,80	0,80
681	0,80	0,80
622	0,80	0,80
623	0,80	0,80
624	0,80	0,80
625	0,80	0,80
684	0,80	0,80
498	0,80	0,80
526	0,80	0,80
527	0,80	0,80
528	0,80	0,80
529	0,80	0,80
530	0,80	0,80
532	0,80	0,80
533	0,80	0,80
695	0,80	0,80
244	0,80	0,80
664	0,80	0,80
665	0,80	0,80
282	0,80	0,80
283	0,80	0,80
284	0,80	0,80
412	0,80	0,80
390	0,80	0,80
654	0,80	0,80
41	0,80	0,80
42	0,80	0,80
43	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V02 - Scherm 1 meter
V01 - Sonseweg Nijnsel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp
44	woonfunctie	161842,54	395739,45	19,16	12,00	Abso luut	0 dB
45	woonfunctie	161851,83	395741,25	18,97	12,00	Abso luut	0 dB
428		161872,55	395746,06	15,55	12,00	Abso luut	0 dB
433		161873,71	395716,57	14,94	12,00	Abso luut	0 dB
332	woonfunctie	161789,06	395677,09	19,55	12,00	Abso luut	0 dB
432		161878,29	395715,97	15,07	12,00	Abso luut	0 dB
429		161877,65	395738,00	15,42	12,00	Abso luut	0 dB
430		161875,65	395730,06	15,06	12,00	Abso luut	0 dB
431		161884,66	395722,32	14,81	12,00	Abso luut	0 dB
434		161876,85	395707,14	15,06	12,00	Abso luut	0 dB
435		161876,85	395707,14	15,07	12,00	Abso luut	0 dB
436		161875,47	395707,96	14,97	12,00	Abso luut	0 dB
437		161876,15	395704,62	16,17	12,00	Abso luut	0 dB
438		161796,65	395756,70	15,19	12,00	Abso luut	0 dB
439		161798,64	395747,10	15,98	12,00	Abso luut	0 dB
440		161796,05	395760,50	15,18	12,00	Abso luut	0 dB
441		161788,75	395752,38	15,21	12,00	Abso luut	0 dB
442		161780,32	395750,74	15,16	12,00	Abso luut	0 dB
365	woonfunctie	161820,59	395738,24	18,97	12,00	Abso luut	0 dB
343	woonfunctie	161828,84	395695,66	19,24	12,00	Abso luut	0 dB
344	woonfunctie	161818,14	395693,58	18,66	12,00	Abso luut	0 dB
345	woonfunctie	161814,34	395719,13	19,14	12,00	Abso luut	0 dB
346	woonfunctie	161825,15	395714,66	19,17	12,00	Abso luut	0 dB
347	woonfunctie	161826,38	395708,32	18,87	12,00	Abso luut	0 dB
348	woonfunctie	161815,61	395706,23	18,72	12,03	Abso luut	0 dB
349	woonfunctie	161852,06	395690,54	19,64	12,00	Abso luut	0 dB
350	woonfunctie	161857,43	395698,26	19,12	12,00	Abso luut	0 dB
351	woonfunctie	161849,59	395703,20	19,06	12,00	Abso luut	0 dB
352	woonfunctie	161849,59	395703,20	19,02	12,00	Abso luut	0 dB
353	woonfunctie	161847,12	395715,87	19,07	12,00	Abso luut	0 dB
359	woonfunctie	161849,94	395727,54	18,86	12,00	Abso luut	0 dB
360	woonfunctie	161855,32	395724,25	18,87	12,00	Abso luut	0 dB
361		161799,34	395743,55	15,64	12,00	Abso luut	0 dB
362		161815,71	395760,60	15,60	12,00	Abso luut	0 dB
363	woonfunctie	161818,12	395750,90	18,95	12,00	Abso luut	0 dB
619		161802,38	395703,58	15,10	12,00	Abso luut	0 dB
608		161803,05	395692,56	15,11	12,00	Abso luut	0 dB
609		161794,20	395739,10	15,20	12,00	Abso luut	0 dB
610		161800,96	395734,23	15,16	12,00	Abso luut	0 dB
611		161795,16	395734,13	15,17	12,00	Abso luut	0 dB
612		161796,56	395726,82	15,11	12,00	Abso luut	0 dB
613	winkelfunctie	161798,28	395724,88	15,51	12,00	Abso luut	0 dB
614		161797,55	395721,67	15,15	12,00	Abso luut	0 dB
615		161805,73	395721,82	15,57	12,00	Abso luut	0 dB
617		161801,18	395709,82	15,09	12,00	Abso luut	0 dB
618		161797,40	395704,36	15,06	12,00	Abso luut	0 dB
616		161799,47	395711,09	15,07	12,00	Abso luut	0 dB
620		161801,57	395700,23	15,06	12,00	Abso luut	0 dB
621		161807,31	395700,92	15,09	12,00	Abso luut	0 dB
626		161869,17	395764,03	15,08	12,00	Abso luut	0 dB
627		161864,48	395763,17	15,63	12,00	Abso luut	0 dB
628		161868,45	395750,29	15,07	12,00	Abso luut	0 dB
629		161866,93	395750,47	15,03	12,00	Abso luut	0 dB
514		161809,19	395691,79	15,09	12,00	Abso luut	0 dB
515		161810,03	395687,23	15,67	12,00	Abso luut	0 dB
516		161805,42	395680,25	15,10	12,00	Abso luut	0 dB
634		161868,13	395744,19	15,07	12,00	Abso luut	0 dB
635		161865,16	395737,00	15,03	12,00	Abso luut	0 dB
636		161864,37	395728,84	15,59	12,00	Abso luut	0 dB
637		161872,85	395720,77	15,53	12,00	Abso luut	0 dB
534		161812,92	395679,59	15,53	12,00	Abso luut	0 dB
535		161809,30	395667,47	15,05	12,00	Abso luut	0 dB
536		161808,33	395665,15	15,06	12,00	Abso luut	0 dB

Itemeigenschappen

Model: V02 - Scherm 1 meter
V01 - Sonseweg Nijnsel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Refl. 63	Refl. 8k
44	0,80	0,80
45	0,80	0,80
428	0,80	0,80
433	0,80	0,80
332	0,80	0,80
432	0,80	0,80
429	0,80	0,80
430	0,80	0,80
431	0,80	0,80
434	0,80	0,80
435	0,80	0,80
436	0,80	0,80
437	0,80	0,80
438	0,80	0,80
439	0,80	0,80
440	0,80	0,80
441	0,80	0,80
442	0,80	0,80
365	0,80	0,80
343	0,80	0,80
344	0,80	0,80
345	0,80	0,80
346	0,80	0,80
347	0,80	0,80
348	0,80	0,80
349	0,80	0,80
350	0,80	0,80
351	0,80	0,80
352	0,80	0,80
353	0,80	0,80
359	0,80	0,80
360	0,80	0,80
361	0,80	0,80
362	0,80	0,80
363	0,80	0,80
619	0,80	0,80
608	0,80	0,80
609	0,80	0,80
610	0,80	0,80
611	0,80	0,80
612	0,80	0,80
613	0,80	0,80
614	0,80	0,80
615	0,80	0,80
617	0,80	0,80
618	0,80	0,80
616	0,80	0,80
620	0,80	0,80
621	0,80	0,80
626	0,80	0,80
627	0,80	0,80
628	0,80	0,80
629	0,80	0,80
514	0,80	0,80
515	0,80	0,80
516	0,80	0,80
634	0,80	0,80
635	0,80	0,80
636	0,80	0,80
637	0,80	0,80
534	0,80	0,80
535	0,80	0,80
536	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V02 - Scherm 1 meter
V01 - Sonseweg Nijnsel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp
537		161814,80	395661,77	15,04	12,00	Absoluut	0 dB
538		161809,25	395660,47	15,02	12,00	Absoluut	0 dB
539		161814,80	395661,77	15,04	12,00	Absoluut	0 dB
540		161810,80	395652,22	14,96	12,00	Absoluut	0 dB
698		161788,45	395751,04	15,09	12,00	Absoluut	0 dB
700		161881,15	395699,60	14,96	12,00	Absoluut	0 dB
701		161879,97	395694,12	15,13	12,00	Absoluut	0 dB
572		161818,06	395645,69	15,70	12,00	Absoluut	0 dB
574		161813,01	395648,14	15,05	12,00	Absoluut	0 dB
575		161812,04	395645,82	15,03	12,00	Absoluut	0 dB
265	woonfunctie	161792,95	395642,33	19,45	12,00	Absoluut	0 dB
266	woonfunctie	161782,12	395653,08	19,51	12,00	Absoluut	0 dB
267	woonfunctie	161780,94	395659,23	19,46	12,00	Absoluut	0 dB
268	woonfunctie	161789,39	395660,86	19,47	12,00	Absoluut	0 dB
270	woonfunctie	161827,80	395654,83	19,11	12,00	Absoluut	0 dB
271	woonfunctie	161823,02	395656,90	18,31	12,00	Absoluut	0 dB
272	woonfunctie	161868,83	395656,05	18,52	12,00	Absoluut	0 dB
273	woonfunctie	161854,70	395666,61	18,84	12,00	Absoluut	0 dB
274	woonfunctie	161864,46	395674,83	18,43	12,00	Absoluut	0 dB
580		161866,63	395649,49	15,31	12,00	Absoluut	0 dB
581	overige gebruiksfunctie	161864,57	395648,80	15,26	12,00	Absoluut	0 dB
582		161865,22	395645,28	15,24	12,00	Absoluut	0 dB
583		161878,02	395695,46	14,96	12,00	Absoluut	0 dB
584		161879,60	395692,42	14,73	12,00	Absoluut	0 dB
585		161878,44	395687,59	16,66	12,00	Absoluut	0 dB
586		161877,28	395682,98	16,70	12,00	Absoluut	0 dB
275	woonfunctie	161863,80	395678,44	18,70	12,00	Absoluut	0 dB
276	woonfunctie	161819,92	395682,83	18,38	12,00	Absoluut	0 dB
277	woonfunctie	161822,08	395669,95	18,55	12,00	Absoluut	0 dB
278	woonfunctie	161831,41	395671,66	19,17	12,00	Absoluut	0 dB
279	woonfunctie	161786,69	395689,40	19,61	12,00	Absoluut	0 dB
280		161802,60	395677,21	15,08	12,00	Absoluut	0 dB
281	woonfunctie	161789,06	395677,09	19,64	12,00	Absoluut	0 dB
587		161803,95	395687,87	15,10	12,00	Absoluut	0 dB
269	woonfunctie	161829,17	395647,78	18,94	12,00	Absoluut	0 dB
364	woonfunctie	161809,69	395742,69	18,84	12,00	Absoluut	0 dB
163	woonfunctie	161276,74	395553,02	16,31	12,00	Absoluut	0 dB
164	woonfunctie	161316,03	395541,56	16,16	12,00	Absoluut	0 dB
644		161383,64	395614,36	17,71	12,00	Absoluut	0 dB
645		161396,01	395561,45	15,45	13,00	Absoluut	0 dB
646		161379,68	395542,54	17,51	13,00	Absoluut	0 dB
647		161321,87	395615,04	15,67	12,00	Absoluut	0 dB
600		161301,74	395532,03	15,63	13,00	Absoluut	0 dB
601		161271,67	395541,64	15,11	12,00	Absoluut	0 dB
389	woonfunctie	161331,71	395579,43	18,28	12,00	Absoluut	0 dB
392	woonfunctie	161381,43	395585,89	18,66	12,00	Absoluut	0 dB
393	woonfunctie	161378,27	395568,80	16,84	13,00	Absoluut	0 dB
655	gezondheidszorgfunctie, woonfunctie	161346,43	395644,07	17,03	13,00	Absoluut	0 dB
707		161270,89	395542,78	14,97	12,00	Absoluut	0 dB
708		161323,76	395579,52	16,38	13,00	Absoluut	0 dB
710		161384,92	395577,10	15,32	12,00	Absoluut	0 dB
725	woonfunctie	161358,02	395531,93	15,00	12,00	Absoluut	0 dB
391	industriefunctie, woonfunctie	161316,56	395589,04	17,81	12,00	Absoluut	0 dB
298		161715,19	395555,47	15,11	12,00	Absoluut	0 dB
114		161670,22	395589,86	15,77	13,00	Absoluut	0 dB
115	woonfunctie	161671,16	395590,44	15,87	12,00	Absoluut	0 dB
116	woonfunctie	161677,87	395580,90	19,45	12,00	Absoluut	0 dB
118	woonfunctie	161697,34	395599,47	18,86	12,00	Absoluut	0 dB
119	woonfunctie	161700,45	395588,12	20,63	12,00	Absoluut	0 dB
120		161686,70	395586,01	16,71	12,00	Absoluut	0 dB
121	woonfunctie	161685,89	395587,20	18,37	12,00	Absoluut	0 dB
168		161633,64	395557,99	17,77	13,00	Absoluut	0 dB
169	woonfunctie	161613,83	395560,37	18,88	12,00	Absoluut	0 dB

Itemeigenschappen

Model: V02 - Scherm 1 meter
V01 - Sonseweg Nijnsel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Refl. 63	Refl. 8k
537	0,80	0,80
538	0,80	0,80
539	0,80	0,80
540	0,80	0,80
698	0,80	0,80
700	0,80	0,80
701	0,80	0,80
572	0,80	0,80
574	0,80	0,80
575	0,80	0,80
265	0,80	0,80
266	0,80	0,80
267	0,80	0,80
268	0,80	0,80
270	0,80	0,80
271	0,80	0,80
272	0,80	0,80
273	0,80	0,80
274	0,80	0,80
580	0,80	0,80
581	0,80	0,80
582	0,80	0,80
583	0,80	0,80
584	0,80	0,80
585	0,80	0,80
586	0,80	0,80
275	0,80	0,80
276	0,80	0,80
277	0,80	0,80
278	0,80	0,80
279	0,80	0,80
280	0,80	0,80
281	0,80	0,80
587	0,80	0,80
269	0,80	0,80
364	0,80	0,80
163	0,80	0,80
164	0,80	0,80
644	0,80	0,80
645	0,80	0,80
646	0,80	0,80
647	0,80	0,80
600	0,80	0,80
601	0,80	0,80
389	0,80	0,80
392	0,80	0,80
393	0,80	0,80
655	0,80	0,80
707	0,80	0,80
708	0,80	0,80
710	0,80	0,80
725	0,80	0,80
391	0,80	0,80
298	0,80	0,80
114	0,80	0,80
115	0,80	0,80
116	0,80	0,80
118	0,80	0,80
119	0,80	0,80
120	0,80	0,80
121	0,80	0,80
168	0,80	0,80
169	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V02 - Scherm 1 meter
 V01 - Sonseweg Nijnsel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp
171	woonfunctie	161697,76	395547,90	18,37	12,00	Abso luut	0 dB
173	woonfunctie	161719,12	395562,51	19,50	12,00	Abso luut	0 dB
205		161707,99	395541,20	16,66	12,00	Abso luut	0 dB
206	woonfunctie	161705,34	395553,06	19,03	12,00	Abso luut	0 dB
480		161714,68	395545,56	15,12	12,00	Abso luut	0 dB
677	overige gebruiksfunctie	161652,49	395568,64	18,86	12,00	Abso luut	0 dB
521		161684,30	395602,96	15,70	12,00	Abso luut	0 dB
639	woonfunctie	161660,60	395542,83	18,24	12,00	Abso luut	0 dB
640		161659,00	395521,95	17,15	13,00	Abso luut	0 dB
642		161599,03	395541,43	17,88	12,00	Abso luut	0 dB
716		161719,28	395541,36	15,00	12,00	Abso luut	0 dB
117	woonfunctie	161762,87	395579,76	18,53	12,00	Abso luut	0 dB
172	woonfunctie	161723,90	395568,72	18,81	12,00	Abso luut	0 dB
174	woonfunctie	161727,38	395603,34	19,42	12,00	Abso luut	0 dB
180	woonfunctie	161760,12	395571,92	18,96	12,00	Abso luut	0 dB
202	woonfunctie	161732,92	395525,62	18,07	12,00	Abso luut	0 dB
203	woonfunctie	161740,08	395532,44	17,36	12,00	Abso luut	0 dB
488	woonfunctie	161744,52	395565,23	18,74	12,00	Abso luut	0 dB
489	woonfunctie	161738,33	395574,36	18,78	12,00	Abso luut	0 dB
490		161754,08	395566,23	15,74	12,00	Abso luut	0 dB
491		161734,79	395560,22	15,20	12,00	Abso luut	0 dB
676		161730,64	395551,74	14,89	12,00	Abso luut	0 dB
499		161793,10	395634,28	15,43	12,00	Abso luut	0 dB
509		161793,74	395565,55	15,09	12,00	Abso luut	0 dB
510		161788,40	395574,00	15,09	12,00	Abso luut	0 dB
511		161776,04	395563,68	15,09	12,00	Abso luut	0 dB
512		161773,41	395560,84	15,09	12,00	Abso luut	0 dB
513		161753,21	395555,36	15,42	12,00	Abso luut	0 dB
541		161820,84	395640,73	15,45	12,00	Abso luut	0 dB
542		161822,26	395633,78	15,44	12,00	Abso luut	0 dB
696		161788,10	395621,74	14,85	12,00	Abso luut	0 dB
643		161730,71	395560,51	15,32	12,00	Abso luut	0 dB
247	woonfunctie	161793,21	395581,29	18,87	12,00	Abso luut	0 dB
248	woonfunctie	161779,04	395583,30	18,63	12,00	Abso luut	0 dB
249	woonfunctie	161779,04	395583,30	18,67	12,00	Abso luut	0 dB
250	woonfunctie	161789,43	395615,37	18,85	12,00	Abso luut	0 dB
251	woonfunctie	161820,76	395625,73	18,73	12,00	Abso luut	0 dB
252	woonfunctie	161809,24	395617,51	18,92	12,00	Abso luut	0 dB
253	woonfunctie	161795,84	395620,53	18,90	12,00	Abso luut	0 dB
254	woonfunctie	161819,43	395594,17	18,75	12,00	Abso luut	0 dB
255	woonfunctie	161827,60	395590,82	17,23	12,00	Abso luut	0 dB
256	woonfunctie	161807,70	395584,46	18,63	12,00	Abso luut	0 dB
257	woonfunctie	161846,16	395596,06	19,05	12,00	Abso luut	0 dB
258	woonfunctie	161841,99	395587,96	18,72	12,00	Abso luut	0 dB
573		161813,19	395639,82	15,04	12,00	Abso luut	0 dB
259	woonfunctie	161839,67	395628,70	17,26	12,00	Abso luut	0 dB
576		161837,68	395579,65	17,30	12,00	Abso luut	0 dB
260		161829,93	395642,59	16,97	12,00	Abso luut	0 dB
261	woonfunctie	161832,81	395629,75	18,57	12,00	Abso luut	0 dB
262		161807,24	395637,16	15,42	12,00	Abso luut	0 dB
577		161833,03	395571,67	16,94	12,00	Abso luut	0 dB
263		161793,75	395631,13	17,27	12,00	Abso luut	0 dB
264	woonfunctie	161784,49	395640,79	18,98	12,00	Abso luut	0 dB
578		161812,04	395579,17	15,11	12,00	Abso luut	0 dB
579		161808,52	395578,35	15,11	12,00	Abso luut	0 dB
656		161740,08	395532,44	15,51	12,00	Abso luut	0 dB
165	woonfunctie	161365,90	395523,16	17,74	12,00	Abso luut	0 dB
166		161374,69	395504,50	15,86	13,00	Abso luut	0 dB
31		161360,95	395462,36	16,40	12,00	Abso luut	0 dB
3		161709,11	395484,07	15,61	12,00	Abso luut	0 dB
415		161677,76	395499,90	17,15	12,00	Abso luut	0 dB
170	woonfunctie	161688,60	395521,13	18,98	12,00	Abso luut	0 dB
649		161658,50	395501,87	17,15	12,00	Abso luut	0 dB

Itemeigenschappen

Model: V02 - Scherm 1 meter
V01 - Sonseweg Nijnsel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Refl. 63	Refl. 8k
171	0,80	0,80
173	0,80	0,80
205	0,80	0,80
206	0,80	0,80
480	0,80	0,80
677	0,80	0,80
521	0,80	0,80
639	0,80	0,80
640	0,80	0,80
642	0,80	0,80
716	0,80	0,80
117	0,80	0,80
172	0,80	0,80
174	0,80	0,80
180	0,80	0,80
202	0,80	0,80
203	0,80	0,80
488	0,80	0,80
489	0,80	0,80
490	0,80	0,80
491	0,80	0,80
676	0,80	0,80
499	0,80	0,80
509	0,80	0,80
510	0,80	0,80
511	0,80	0,80
512	0,80	0,80
513	0,80	0,80
541	0,80	0,80
542	0,80	0,80
696	0,80	0,80
643	0,80	0,80
247	0,80	0,80
248	0,80	0,80
249	0,80	0,80
250	0,80	0,80
251	0,80	0,80
252	0,80	0,80
253	0,80	0,80
254	0,80	0,80
255	0,80	0,80
256	0,80	0,80
257	0,80	0,80
258	0,80	0,80
573	0,80	0,80
259	0,80	0,80
576	0,80	0,80
260	0,80	0,80
261	0,80	0,80
262	0,80	0,80
577	0,80	0,80
263	0,80	0,80
264	0,80	0,80
578	0,80	0,80
579	0,80	0,80
656	0,80	0,80
165	0,80	0,80
166	0,80	0,80
31	0,80	0,80
3	0,80	0,80
415	0,80	0,80
170	0,80	0,80
649	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V02 - Scherm 1 meter
 V01 - Sonseweg Nijnsel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp
204	woonfunctie	161709,50	395500,76	18,93	12,00	Aboluut	0 dB
517	woonfunctie	161726,36	395470,05	18,27	12,00	Aboluut	0 dB
638		161619,39	395513,37	14,63	12,00	Aboluut	0 dB
641	overige gebruiksfunctie	161617,36	395522,27	15,39	12,00	Aboluut	0 dB
671		161681,75	395479,54	15,73	12,00	Aboluut	0 dB
672	industriefunctie,winkelfunctie	161602,36	395523,84	20,77	13,00	Aboluut	0 dB
1	kantoorfunctie	161724,57	395436,35	15,48	12,00	Aboluut	0 dB
91		161240,27	395830,77	17,25	13,00	Aboluut	0 dB
92	woonfunctie	161226,83	395827,39	18,83	12,00	Aboluut	0 dB
167	woonfunctie	161586,54	395407,29	18,15	12,01	Aboluut	0 dB
493		161239,63	395842,10	17,90	12,00	Aboluut	0 dB
726		161608,26	395398,75	15,67	12,00	Aboluut	0 dB
724	woonfunctie	161237,05	395817,25	15,88	12,00	Aboluut	0 dB
4	industriefunctie	161266,06	395995,57	17,73	12,00	Aboluut	0 dB
8	woonfunctie	161242,67	395894,73	18,77	12,00	Aboluut	0 dB
9		161275,88	395963,67	17,61	12,00	Aboluut	0 dB
10	woonfunctie	161272,96	395936,83	18,26	12,00	Aboluut	0 dB
11	woonfunctie	161402,36	396009,75	19,16	12,00	Aboluut	0 dB
313		161421,35	396012,66	16,85	12,00	Aboluut	0 dB
327	industriefunctie,woonfunctie	161413,01	396105,68	18,01	12,00	Aboluut	0 dB
326	winkelfunctie	161404,44	396108,57	20,49	12,00	Aboluut	0 dB
216	woonfunctie	161425,72	395932,58	19,41	12,00	Aboluut	0 dB
213	woonfunctie	161414,75	395981,23	19,07	12,00	Aboluut	0 dB
219	woonfunctie	161420,76	395959,85	18,50	12,00	Aboluut	0 dB
231		161422,64	395993,30	16,86	12,00	Aboluut	0 dB
494	overige gebruiksfunctie	161409,47	395997,70	16,79	12,00	Aboluut	0 dB
631	woonfunctie	161340,64	396108,26	18,83	12,00	Aboluut	0 dB
632	woonfunctie	161365,83	396111,56	16,37	12,00	Aboluut	0 dB
687		161363,10	396109,42	15,43	12,00	Aboluut	0 dB
694		161393,43	395994,51	16,56	12,00	Aboluut	0 dB
289	woonfunctie	161750,22	395917,85	18,01	12,00	Aboluut	0 dB
293	winkelfunctie,woonfunctie	161762,01	395896,52	19,11	12,00	Aboluut	0 dB
299	woonfunctie	161779,27	395909,02	15,72	12,00	Aboluut	0 dB
300	woonfunctie	161789,94	395959,27	18,95	12,00	Aboluut	0 dB
301	woonfunctie	161820,21	395929,52	19,32	12,00	Aboluut	0 dB
422	woonfunctie	161661,05	395925,87	16,79	13,00	Aboluut	0 dB
423	woonfunctie	161697,73	396016,65	20,20	12,00	Aboluut	0 dB
424	woonfunctie	161689,93	396019,68	20,41	12,00	Aboluut	0 dB
425	woonfunctie	161685,91	396021,11	16,57	12,00	Aboluut	0 dB
426	overige gebruiksfunctie	161682,80	395905,98	15,57	12,00	Aboluut	0 dB
427	woonfunctie	161707,54	395952,64	16,49	12,00	Aboluut	0 dB
312	woonfunctie	161424,60	396009,14	17,78	12,00	Aboluut	0 dB
314		161522,63	396068,66	16,19	12,00	Aboluut	0 dB
315	woonfunctie	161507,22	396051,98	19,04	12,00	Aboluut	0 dB
316	bijeenkomstfunctie	161540,92	395937,38	18,22	12,00	Aboluut	0 dB
317	woonfunctie	161512,15	396047,90	19,22	12,00	Aboluut	0 dB
318	woonfunctie	161517,69	396035,08	18,04	12,00	Aboluut	0 dB
319		161563,97	396032,54	16,35	12,00	Aboluut	0 dB
320	woonfunctie	161530,17	396034,49	18,87	12,00	Aboluut	0 dB
321	woonfunctie	161526,78	396031,14	17,24	12,00	Aboluut	0 dB
322	woonfunctie	161548,40	396020,08	19,18	12,00	Aboluut	0 dB
323	woonfunctie	161535,70	396014,18	18,28	12,00	Aboluut	0 dB
329	bijeenkomstfunctie	161647,07	395961,70	23,67	12,00	Aboluut	0 dB
330	woonfunctie	161619,09	395895,53	18,64	12,00	Aboluut	0 dB
184	woonfunctie	161710,88	395952,14	16,51	12,75	Aboluut	0 dB
185	woonfunctie	161704,35	396011,51	20,14	12,00	Aboluut	0 dB
186	woonfunctie	161707,21	396006,71	20,04	12,00	Aboluut	0 dB
187	woonfunctie	161712,70	396003,60	20,13	12,15	Aboluut	0 dB
188	woonfunctie	161706,32	395997,95	20,03	12,00	Aboluut	0 dB
189		161768,00	395962,55	17,10	12,00	Aboluut	0 dB
190		161743,18	395964,99	14,87	12,00	Aboluut	0 dB
191		161744,49	395963,26	14,82	12,00	Aboluut	0 dB
192	woonfunctie	161502,70	396062,85	17,38	13,04	Aboluut	0 dB

Itemeigenschappen

Model: V02 - Scherm 1 meter
V01 - Sonseweg Nijnsel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Refl. 63	Refl. 8k
204	0,80	0,80
517	0,80	0,80
638	0,80	0,80
641	0,80	0,80
671	0,80	0,80
672	0,80	0,80
1	0,80	0,80
91	0,80	0,80
92	0,80	0,80
167	0,80	0,80
493	0,80	0,80
726	0,80	0,80
724	0,80	0,80
4	0,80	0,80
8	0,80	0,80
9	0,80	0,80
10	0,80	0,80
11	0,80	0,80
313	0,80	0,80
327	0,80	0,80
326	0,80	0,80
216	0,80	0,80
213	0,80	0,80
219	0,80	0,80
231	0,80	0,80
494	0,80	0,80
631	0,80	0,80
632	0,80	0,80
687	0,80	0,80
694	0,80	0,80
289	0,80	0,80
293	0,80	0,80
299	0,80	0,80
300	0,80	0,80
301	0,80	0,80
422	0,80	0,80
423	0,80	0,80
424	0,80	0,80
425	0,80	0,80
426	0,80	0,80
427	0,80	0,80
312	0,80	0,80
314	0,80	0,80
315	0,80	0,80
316	0,80	0,80
317	0,80	0,80
318	0,80	0,80
319	0,80	0,80
320	0,80	0,80
321	0,80	0,80
322	0,80	0,80
323	0,80	0,80
329	0,80	0,80
330	0,80	0,80
184	0,80	0,80
185	0,80	0,80
186	0,80	0,80
187	0,80	0,80
188	0,80	0,80
189	0,80	0,80
190	0,80	0,80
191	0,80	0,80
192	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V02 - Scherm 1 meter
 V01 - Sonseweg Nijnsel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp
193	woonfunctie	161476,98	396055,96	19,32	12,00	Aboluut	0 dB
194	woonfunctie	161476,98	396055,96	16,79	12,00	Aboluut	0 dB
448		161718,00	395945,12	15,97	13,00	Aboluut	0 dB
449		161714,30	395939,65	15,95	12,00	Aboluut	0 dB
34	woonfunctie	161704,24	395944,23	16,48	12,00	Aboluut	0 dB
35	woonfunctie	161701,45	395923,56	16,42	12,00	Aboluut	0 dB
36	woonfunctie	161738,35	395919,36	18,15	12,00	Aboluut	0 dB
37	woonfunctie	161709,07	395910,22	16,00	12,00	Aboluut	0 dB
38	woonfunctie	161697,88	395901,11	17,60	12,00	Aboluut	0 dB
39	woonfunctie	161727,27	395977,30	19,00	12,00	Aboluut	0 dB
40	woonfunctie	161715,66	395961,03	18,69	12,00	Aboluut	0 dB
211	woonfunctie	161481,87	395898,83	19,80	12,00	Aboluut	0 dB
212	woonfunctie	161464,22	395889,25	20,08	12,00	Aboluut	0 dB
217	woonfunctie	161443,29	395902,01	18,50	12,00	Aboluut	0 dB
214	woonfunctie	161504,32	395915,66	19,34	12,00	Aboluut	0 dB
215		161472,90	395904,91	20,01	12,00	Aboluut	0 dB
372	woonfunctie	161814,17	395914,16	18,74	12,00	Aboluut	0 dB
373		161821,50	395916,68	15,97	12,00	Aboluut	0 dB
375		161822,90	395891,84	17,00	12,00	Aboluut	0 dB
218		161433,66	395964,74	16,77	12,00	Aboluut	0 dB
220	woonfunctie	161500,27	395990,05	19,03	12,00	Aboluut	0 dB
221	woonfunctie	161735,09	395997,93	19,55	12,00	Aboluut	0 dB
222	woonfunctie	161723,65	395988,04	18,53	12,00	Aboluut	0 dB
223	woonfunctie	161769,52	395939,56	16,36	12,00	Aboluut	0 dB
467		161844,76	395896,43	15,16	12,00	Aboluut	0 dB
468		161826,14	395895,04	15,45	13,00	Aboluut	0 dB
469		161845,43	395895,39	15,92	12,00	Aboluut	0 dB
224	woonfunctie	161756,40	395938,57	17,53	12,00	Aboluut	0 dB
225	woonfunctie	161738,97	395936,14	17,28	12,00	Aboluut	0 dB
226	woonfunctie	161778,67	395950,20	18,92	12,00	Aboluut	0 dB
227	woonfunctie	161796,88	395903,32	19,33	12,00	Aboluut	0 dB
228	woonfunctie	161796,88	395903,32	18,97	12,00	Aboluut	0 dB
229	woonfunctie	161770,00	395901,66	18,42	12,00	Aboluut	0 dB
604		161442,14	395996,88	15,52	13,00	Aboluut	0 dB
605		161537,30	396060,85	16,07	12,00	Aboluut	0 dB
606		161552,46	396045,09	16,33	13,00	Aboluut	0 dB
607		161691,26	395913,91	14,83	12,00	Aboluut	0 dB
652	woonfunctie	161811,49	395897,84	18,76	12,00	Aboluut	0 dB
233	woonfunctie	161468,65	396005,10	19,07	12,00	Aboluut	0 dB
234	woonfunctie	161456,66	396004,49	19,09	12,00	Aboluut	0 dB
235	woonfunctie	161445,77	396005,98	17,93	12,00	Aboluut	0 dB
236	woonfunctie	161441,51	396009,21	18,74	12,00	Aboluut	0 dB
230	woonfunctie	161499,01	395974,31	18,59	12,00	Aboluut	0 dB
232	woonfunctie	161476,06	395995,58	16,37	12,00	Aboluut	0 dB
531		161800,08	395909,80	15,99	12,00	Aboluut	0 dB
630		161749,15	395988,87	15,00	12,00	Aboluut	0 dB
691		161461,77	395971,92	15,47	12,00	Aboluut	0 dB
685		161520,07	396069,53	15,59	12,00	Aboluut	0 dB
686		161539,55	396054,34	17,05	13,00	Aboluut	0 dB
688		161457,27	395900,85	15,69	13,00	Aboluut	0 dB
689		161671,95	395935,03	15,48	13,00	Aboluut	0 dB
690		161728,36	395964,47	15,77	12,00	Aboluut	0 dB
692		161466,68	395968,30	15,11	12,00	Aboluut	0 dB
693		161696,08	395994,82	15,45	13,00	Aboluut	0 dB
633		161483,66	395919,07	16,56	12,00	Aboluut	0 dB
703		161494,53	396064,86	16,42	13,00	Aboluut	0 dB
704		161801,49	395898,78	15,27	12,00	Aboluut	0 dB
705		161687,87	396005,88	15,48	13,00	Aboluut	0 dB
597		161429,25	395998,56	15,49	13,00	Aboluut	0 dB
598		161453,82	395987,05	15,82	13,00	Aboluut	0 dB
599		161461,43	395978,30	15,00	13,00	Aboluut	0 dB
662		161742,09	395983,92	15,60	13,00	Aboluut	0 dB
715	woonfunctie	161427,21	395926,93	17,48	13,00	Aboluut	0 dB

Itemeigenschappen

Model: V02 - Scherm 1 meter
V01 - Sonseweg Nijnsel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Refl. 63	Refl. 8k
193	0,80	0,80
194	0,80	0,80
448	0,80	0,80
449	0,80	0,80
34	0,80	0,80
35	0,80	0,80
36	0,80	0,80
37	0,80	0,80
38	0,80	0,80
39	0,80	0,80
40	0,80	0,80
211	0,80	0,80
212	0,80	0,80
217	0,80	0,80
214	0,80	0,80
215	0,80	0,80
372	0,80	0,80
373	0,80	0,80
375	0,80	0,80
218	0,80	0,80
220	0,80	0,80
221	0,80	0,80
222	0,80	0,80
223	0,80	0,80
467	0,80	0,80
468	0,80	0,80
469	0,80	0,80
224	0,80	0,80
225	0,80	0,80
226	0,80	0,80
227	0,80	0,80
228	0,80	0,80
229	0,80	0,80
604	0,80	0,80
605	0,80	0,80
606	0,80	0,80
607	0,80	0,80
652	0,80	0,80
233	0,80	0,80
234	0,80	0,80
235	0,80	0,80
236	0,80	0,80
230	0,80	0,80
232	0,80	0,80
531	0,80	0,80
630	0,80	0,80
691	0,80	0,80
685	0,80	0,80
686	0,80	0,80
688	0,80	0,80
689	0,80	0,80
690	0,80	0,80
692	0,80	0,80
693	0,80	0,80
633	0,80	0,80
703	0,80	0,80
704	0,80	0,80
705	0,80	0,80
597	0,80	0,80
598	0,80	0,80
599	0,80	0,80
662	0,80	0,80
715	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V02 - Scherm 1 meter
V01 - Sonseweg Nijnsel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp
717	woonfunctie	161693,20	395919,19	15,76	12,00	Absoluut	0 dB
32		161651,09	395360,98	18,51	12,00	Absoluut	0 dB
33		161666,15	395347,89	18,95	12,00	Absoluut	0 dB
588		161670,35	395353,51	16,99	12,00	Absoluut	0 dB
727		161347,53	396127,78	16,25	12,00	Absoluut	0 dB
727	gbw_01	161361,38	396123,11	16,25	12,00	Absoluut	0 dB
gbw_01		161516,97	395753,12	10,50	13,00	Relatief	0 dB
gbw_02		161594,26	395745,30	10,50	13,00	Relatief	0 dB
gbw_03		161570,70	395703,54	10,50	12,00	Relatief	0 dB
gbw_04		161567,68	395705,58	10,50	12,00	Relatief	0 dB
1		161492,92	395739,64	14,00	13,00	Relatief	0 dB
		161513,76	395713,03	9,00	13,00	Relatief	0 dB
		161504,82	395733,72	13,00	13,00	Relatief	0 dB
2		161509,04	395717,75	12,00	13,00	Relatief	0 dB

Itemeigenschappen

Model: V02 - Scherm 1 meter
V01 - Sonseweg Nijnsel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Refl. 63	Refl. 8k
717	0,80	0,80
32	0,80	0,80
33	0,80	0,80
588	0,80	0,80
727	0,80	0,80
727	0,80	0,80
gbw_01	0,80	0,80
gbw_02	0,80	0,80
gbw_03	0,80	0,80
gbw_04	0,80	0,80
	0,80	0,80
	0,80	0,80
1	0,80	0,80
2	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V02 - Scherm 1 meter
V01 - Sonseweg Nijnsel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Cp	Zwevend	Refl.L 63	Refl.L 8k
1		161513,76	395713,03	10,00	--	Relatief	0 dB	Nee	0,80	0,80
2		161504,34	395733,58	9,85	13,00	Relatief	0 dB	Nee	0,80	0,80
297		161376,12	395858,66	--	--	Eigen waarde	2 dB	Nee	0,00	0,00
832		161333,06	395852,80	--	--	Eigen waarde	2 dB	Nee	0,00	0,00
3643		161299,80	396073,98	--	--	Eigen waarde	0 dB	Nee	0,50	0,50
5559		161259,18	396096,84	--	--	Eigen waarde	0 dB	Nee	0,50	0,50
4983		161259,98	396095,32	--	--	Eigen waarde	0 dB	Nee	0,50	0,50
4718		161281,00	396133,88	--	--	Eigen waarde	0 dB	Nee	0,50	0,50

Itemeigenschappen

Model: V02 - Scherm 1 meter
V01 - Sonseweg Nijnsel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Refl.R 63	Refl.R 8k
1	0,80	0,80
2	0,80	0,80
297	0,00	0,00
832	0,00	0,00
3643	0,50	0,50
5559	0,50	0,50
4983	0,50	0,50
4718	0,50	0,50

Groepsreducties

Rapport: Groepsreducties
Model: V02 - Scherm 1 meter

Groep	Reductie Dag	Avond	Nacht	Sommatie Dag	Avond	Nacht
Gebouwen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Hoogtelijnen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Onbegroeiddeel	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Schermen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Waterdeel	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Wegdeel	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Wegen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30 km wegen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
A50	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Hoogstraat	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Schietbergweg	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Sonseweg	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00

BIJLAGE IV. REKENRESULTATEN WEGVERKEERSLAWAAI

Rekenresultaten

30 km wegen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02 - Scherm 1 meter
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 30 km wegen
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
24383_A	GPP = 56.7	--	161230,51	396042,51	4,00	31,79	28,72	21,77	32,17	
24384_A	GPP = 58.5	--	161261,39	395947,37	4,00	27,44	24,24	17,39	27,78	
24385_A	GPP = 60.9	--	161291,40	395851,95	4,00	30,15	27,01	20,11	30,51	
24386_A	GPP = 63.2	--	161322,63	395756,93	4,00	33,68	30,46	23,61	34,01	
24387_A	GPP = 62.5	--	161353,03	395661,64	4,00	34,28	31,00	24,18	34,59	
24388_A	GPP = 63.9	--	161383,73	395566,44	4,00	33,85	30,47	23,72	34,13	
24389_A	GPP = 64.9	--	161414,89	395471,39	4,00	32,32	28,92	22,18	32,59	
24390_A	GPP = 65.2	--	161445,92	395376,30	4,00	27,59	24,20	17,46	27,86	
24391_A	GPP = 65.3	--	161476,72	395281,13	4,00	24,09	20,71	13,96	24,37	
8016_A	GPP = 65.4	--	161611,86	395258,12	4,00	24,90	21,49	14,77	25,17	
8017_A	GPP = 65.4	--	161580,41	395353,08	4,00	27,05	23,60	16,90	27,30	
8018_A	GPP = 65.3	--	161549,28	395448,14	4,00	30,77	27,27	20,61	31,01	
8019_A	GPP = 62.8	--	161518,29	395543,25	4,00	35,39	31,92	25,23	35,64	
8020_A	GPP = 61.3	--	161487,34	395638,37	4,00	39,35	35,90	29,19	39,60	
8021_A	GPP = 60.4	--	161456,44	395733,51	4,00	45,12	41,64	34,96	45,36	
8022_A	GPP = 60.9	--	161425,35	395828,59	4,00	43,82	40,35	33,66	44,07	
8023_A	GPP = 58.2	--	161394,76	395923,82	4,00	35,97	32,79	25,92	36,32	
8024_A	GPP = 51.3	--	161364,82	396019,27	4,00	35,35	32,20	25,31	35,71	
8025_A	GPP = 57.2	--	161334,02	396114,44	4,00	--	--	--	--	
tpX_A		--	161595,34	395710,37	1,50	44,17	40,67	34,00	44,41	
tp_01_A		--	161489,78	395710,66	1,50	30,24	26,81	20,09	30,50	
tp_01_B		--	161489,78	395710,66	4,50	31,80	28,31	21,64	32,04	
tp_01_C		--	161489,78	395710,66	7,50	33,04	29,52	22,87	33,27	
tp_02_A		--	161485,98	395723,44	1,50	31,87	28,44	21,72	32,13	
tp_02_B		--	161485,98	395723,44	4,50	33,64	30,16	23,48	33,88	
tp_02_C		--	161485,98	395723,44	7,50	34,69	31,18	24,52	34,92	
tp_03_A		--	161485,82	395728,17	1,50	37,67	34,24	27,52	37,93	
tp_03_B		--	161485,82	395728,17	4,50	39,61	36,12	29,44	39,85	
tp_03_C		--	161485,82	395728,17	7,50	40,34	36,82	30,17	40,57	
tp_04_A		--	161485,68	395732,43	1,50	36,50	33,07	26,35	36,76	
tp_04_B		--	161485,68	395732,43	4,50	38,43	34,93	28,26	38,67	
tp_04_C		--	161485,68	395732,43	7,50	39,12	35,61	28,95	39,35	
tp_04_D		--	161485,68	395732,43	10,50	39,13	35,61	28,95	39,36	
tp_05_A		--	161489,91	395738,85	1,50	48,92	45,43	38,75	49,16	
tp_05_B		--	161489,91	395738,85	4,50	49,55	46,03	39,37	49,78	
tp_05_C		--	161489,91	395738,85	7,50	49,41	45,89	39,23	49,64	
tp_05_D		--	161489,91	395738,85	10,50	49,07	45,55	38,90	49,30	
tp_06_A		--	161493,21	395739,04	1,50	51,90	48,39	41,72	52,13	
tp_06_B		--	161493,21	395739,04	4,50	52,13	48,60	41,95	52,36	
tp_06_C		--	161493,21	395739,04	7,50	51,81	48,27	41,63	52,03	
tp_06_D		--	161493,21	395739,04	10,50	51,33	47,79	41,14	51,55	
tp_07_A		--	161499,00	395740,22	1,50	52,51	48,98	42,33	52,74	
tp_07_B		--	161499,00	395740,22	4,50	52,57	49,03	42,38	52,79	
tp_07_C		--	161499,00	395740,22	7,50	52,03	48,48	41,84	52,25	
tp_07_D		--	161499,00	395740,22	10,50	51,33	47,78	41,14	51,55	
tp_08_A		--	161503,69	395737,87	1,50	54,61	51,08	44,43	54,84	
tp_08_B		--	161503,69	395737,87	4,50	54,59	51,04	44,41	54,81	
tp_08_C		--	161503,69	395737,87	7,50	54,00	50,44	43,81	54,22	
tp_08_D		--	161503,69	395737,87	10,50	53,29	49,74	43,10	53,51	
tp_09_A		--	161506,02	395734,18	1,50	53,88	50,35	43,70	54,11	
tp_09_B		--	161506,02	395734,18	4,50	53,81	50,27	43,63	54,03	
tp_09_C		--	161506,02	395734,18	7,50	53,22	49,67	43,04	53,44	
tp_10_A		--	161508,96	395729,52	1,50	52,75	49,23	42,57	52,98	
tp_10_B		--	161508,96	395729,52	4,50	53,02	49,48	42,83	53,24	
tp_10_C		--	161508,96	395729,52	7,50	52,68	49,14	42,50	52,90	
tp_11_A		--	161512,54	395717,49	1,50	50,62	47,11	40,44	50,85	
tp_11_B		--	161512,54	395717,49	4,50	51,34	47,81	41,16	51,57	
tp_11_C		--	161512,54	395717,49	7,50	51,28	47,74	41,10	51,50	
tp_12_A		--	161508,77	395711,44	1,50	43,77	40,27	33,60	44,01	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten

30 km wegen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02 - Scherm 1 meter
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 30 km wegen
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
tp_12_B	--	161508,77	395711,44	4,50	45,41	41,88	35,23	45,64		
tp_12_C	--	161508,77	395711,44	7,50	45,69	42,15	35,51	45,91		
tp_13_A	--	161499,55	395708,70	1,50	41,68	38,20	31,51	41,92		
tp_13_B	--	161499,55	395708,70	4,50	43,51	39,99	33,33	43,74		
tp_13_C	--	161499,55	395708,70	7,50	43,99	40,46	33,82	44,22		
tp_14_A	--	161520,33	395756,80	1,50	49,17	45,66	38,99	49,40		
tp_14_A	--	161489,86	395721,15	1,50	--	--	--	--		
tp_14_B	--	161520,33	395756,80	4,50	49,56	46,02	39,38	49,78		
tp_14_B	--	161489,86	395721,15	4,50	--	--	--	--		
tp_14_C	--	161520,33	395756,80	7,50	48,98	45,44	38,80	49,20		
tp_14_C	--	161489,86	395721,15	7,50	--	--	--	--		
tp_14_D	--	161489,86	395721,15	10,50	28,81	25,12	18,60	28,99		
tp_15_A	--	161525,07	395761,78	1,50	46,79	43,29	36,62	47,03		
tp_15_A	--	161501,25	395715,33	1,50	--	--	--	--		
tp_15_B	--	161525,07	395761,78	4,50	47,65	44,12	37,47	47,88		
tp_15_B	--	161501,25	395715,33	4,50	--	--	--	--		
tp_15_C	--	161525,07	395761,78	7,50	46,99	43,47	36,82	47,22		
tp_15_C	--	161501,25	395715,33	7,50	--	--	--	--		
tp_15_D	--	161501,25	395715,33	10,50	37,59	33,98	27,40	37,80		
tp_16_A	--	161530,15	395767,12	1,50	44,50	41,01	34,33	44,74		
tp_16_A	--	161506,75	395725,82	1,50	--	--	--	--		
tp_16_B	--	161530,15	395767,12	4,50	45,57	42,05	35,39	45,80		
tp_16_B	--	161506,75	395725,82	4,50	--	--	--	--		
tp_16_C	--	161530,15	395767,12	7,50	45,16	41,64	34,98	45,39		
tp_16_C	--	161506,75	395725,82	7,50	--	--	--	--		
tp_16_D	--	161506,75	395725,82	10,50	42,93	39,40	32,76	43,16		
tp_17_A	--	161537,53	395765,46	1,50	34,92	31,57	24,80	35,21		
tp_17_B	--	161537,53	395765,46	4,50	35,47	32,19	25,38	35,78		
tp_17_C	--	161537,53	395765,46	7,50	38,69	35,46	28,61	39,02		
tp_18_A	--	161540,21	395757,09	1,50	44,62	41,15	34,45	44,86		
tp_18_B	--	161540,21	395757,09	4,50	45,30	41,79	35,13	45,53		
tp_18_C	--	161540,21	395757,09	7,50	45,57	42,06	35,39	45,80		
tp_19_A	--	161535,29	395751,92	1,50	46,80	43,31	36,63	47,04		
tp_19_B	--	161535,29	395751,92	4,50	47,27	43,75	37,09	47,50		
tp_19_C	--	161535,29	395751,92	7,50	47,37	43,84	37,19	47,60		
tp_20_A	--	161531,16	395747,58	1,50	48,97	45,46	38,79	49,20		
tp_20_B	--	161531,16	395747,58	4,50	49,27	45,74	39,09	49,50		
tp_20_C	--	161531,16	395747,58	7,50	49,19	45,65	39,01	49,41		
tp_21_A	--	161524,94	395745,40	1,50	54,45	50,90	44,26	54,67		
tp_21_B	--	161524,94	395745,40	4,50	54,94	51,39	44,75	55,16		
tp_21_C	--	161524,94	395745,40	7,50	54,58	51,02	44,39	54,80		
tp_22_A	--	161544,34	395734,29	1,50	49,57	46,06	39,39	49,80		
tp_22_B	--	161544,34	395734,29	4,50	49,96	46,43	39,78	50,19		
tp_22_C	--	161544,34	395734,29	7,50	49,83	46,29	39,65	50,05		
tp_23_A	--	161554,93	395731,65	1,50	31,66	28,41	21,59	31,98		
tp_23_B	--	161554,93	395731,65	4,50	33,37	30,09	23,28	33,68		
tp_23_C	--	161554,93	395731,65	7,50	35,64	32,43	25,58	35,98		
tp_24_A	--	161560,97	395726,19	1,50	31,39	28,18	21,33	31,73		
tp_24_B	--	161560,97	395726,19	4,50	33,05	29,83	22,99	33,38		
tp_24_C	--	161560,97	395726,19	7,50	35,32	32,17	25,28	35,68		
tp_25_A	--	161567,89	395719,94	1,50	30,18	27,01	20,14	30,53		
tp_25_B	--	161567,89	395719,94	4,50	31,91	28,72	21,86	32,25		
tp_25_C	--	161567,89	395719,94	7,50	34,12	30,99	24,09	34,48		
tp_26_A	--	161571,51	395709,66	1,50	47,42	43,89	37,24	47,65		
tp_26_B	--	161571,51	395709,66	4,50	47,69	44,15	37,50	47,91		
tp_26_C	--	161571,51	395709,66	7,50	47,43	43,87	37,24	47,65		
tp_27_A	--	161562,17	395710,42	1,50	54,69	51,15	44,51	54,91		
tp_27_B	--	161562,17	395710,42	4,50	55,00	51,45	44,81	55,22		
tp_27_C	--	161562,17	395710,42	7,50	54,58	51,02	44,39	54,80		

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten

30 km wegen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02 - Scherm 1 meter
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 30 km wegen
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
tp_28_A	--	161554,19	395717,62	1,50	54,74	51,19	44,55	54,96		
tp_28_B	--	161554,19	395717,62	4,50	55,08	51,53	44,89	55,30		
tp_28_C	--	161554,19	395717,62	7,50	54,65	51,09	44,46	54,87		
tp_29_A	--	161546,22	395724,82	1,50	54,81	51,27	44,63	55,03		
tp_29_B	--	161546,22	395724,82	4,50	55,15	51,59	44,96	55,37		
tp_29_C	--	161546,22	395724,82	7,50	54,72	51,16	44,53	54,94		
tp_30_A	--	161574,62	395700,68	1,50	53,91	50,37	43,73	54,13		
tp_30_B	--	161574,62	395700,68	4,50	54,35	50,80	44,15	54,57		
tp_30_C	--	161574,62	395700,68	7,50	54,02	50,46	43,83	54,24		
tp_31_A	--	161578,72	395715,20	1,50	42,01	38,52	31,84	42,25		
tp_31_B	--	161578,72	395715,20	4,50	42,62	39,12	32,45	42,86		
tp_31_C	--	161578,72	395715,20	7,50	42,74	39,23	32,57	42,97		
tp_32_A	--	161584,74	395723,81	1,50	36,76	33,34	26,61	37,02		
tp_32_B	--	161584,74	395723,81	4,50	37,79	34,34	27,64	38,04		
tp_32_C	--	161584,74	395723,81	7,50	38,57	35,14	28,43	38,83		
tp_33_A	--	161595,70	395730,71	1,50	35,78	32,81	25,80	36,20		
tp_33_B	--	161595,70	395730,71	4,50	37,24	34,28	27,26	37,66		
tp_33_C	--	161595,70	395730,71	7,50	38,28	35,34	28,31	38,71		
tp_34_A	--	161596,00	395720,98	1,50	40,59	37,14	30,44	40,84		
tp_34_B	--	161596,00	395720,98	4,50	43,06	39,59	32,90	43,31		
tp_34_C	--	161596,00	395720,98	7,50	43,78	40,30	33,62	44,02		
tp_35_A	--	161590,53	395713,15	1,50	41,77	38,28	31,61	42,01		
tp_35_B	--	161590,53	395713,15	4,50	44,32	40,81	34,15	44,55		
tp_35_C	--	161590,53	395713,15	7,50	44,81	41,29	34,63	45,04		
tp_36_A	--	161585,24	395705,58	1,50	44,92	41,40	34,74	45,15		
tp_36_B	--	161585,24	395705,58	4,50	47,16	43,63	36,98	47,39		
tp_36_C	--	161585,24	395705,58	7,50	47,43	43,89	37,25	47,65		
tp_37_A	--	161598,54	395742,07	1,50	36,59	33,19	26,45	36,86		
tp_37_B	--	161598,54	395742,07	4,50	38,20	34,75	28,05	38,45		
tp_37_C	--	161598,54	395742,07	7,50	39,15	35,70	29,00	39,40		
tp_38_A	--	161599,10	395752,14	1,50	35,24	31,91	25,12	35,53		
tp_38_B	--	161599,10	395752,14	4,50	37,29	33,97	27,19	37,59		
tp_38_C	--	161599,10	395752,14	7,50	39,38	36,14	29,30	39,70		
tp_39_A	--	161608,40	395756,19	1,50	39,41	36,47	29,43	39,83		
tp_39_B	--	161608,40	395756,19	4,50	40,96	38,01	30,98	41,38		
tp_39_C	--	161608,40	395756,19	7,50	42,07	39,14	32,10	42,50		
tp_40_A	--	161607,81	395746,41	1,50	39,05	35,89	29,00	39,40		
tp_40_B	--	161607,81	395746,41	4,50	41,19	38,03	31,14	41,54		
tp_40_C	--	161607,81	395746,41	7,50	42,27	39,09	32,21	42,61		

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten

A50

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02 - Scherm 1 meter
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: A50
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
24383_A	GPP = 56.7	--	161230,51	396042,51	4,00	53,66	50,44	46,47	55,08	
24384_A	GPP = 58.5	--	161261,39	395947,37	4,00	54,22	50,98	47,04	55,64	
24385_A	GPP = 60.9	--	161291,40	395851,95	4,00	57,40	54,25	50,14	58,80	
24386_A	GPP = 63.2	--	161322,63	395756,93	4,00	58,92	55,79	51,63	60,31	
24387_A	GPP = 62.5	--	161353,03	395661,64	4,00	57,13	53,95	49,92	58,55	
24388_A	GPP = 63.9	--	161383,73	395566,44	4,00	58,43	55,18	51,27	59,86	
24389_A	GPP = 64.9	--	161414,89	395471,39	4,00	63,15	59,88	55,93	64,55	
24390_A	GPP = 65.2	--	161445,92	395376,30	4,00	63,60	60,32	56,39	65,00	
24391_A	GPP = 65.3	--	161476,72	395281,13	4,00	62,73	59,46	55,52	64,13	
8016_A	GPP = 65.4	--	161611,86	395258,12	4,00	59,61	56,47	52,29	60,99	
8017_A	GPP = 65.4	--	161580,41	395353,08	4,00	63,21	60,08	55,89	64,59	
8018_A	GPP = 65.3	--	161549,28	395448,14	4,00	63,85	60,69	56,54	65,23	
8019_A	GPP = 62.8	--	161518,29	395543,25	4,00	59,66	56,45	52,41	61,06	
8020_A	GPP = 61.3	--	161487,34	395638,37	4,00	57,54	54,26	50,37	58,96	
8021_A	GPP = 60.4	--	161456,44	395733,51	4,00	56,78	53,49	49,63	58,21	
8022_A	GPP = 60.9	--	161425,35	395828,59	4,00	56,76	53,47	49,61	58,19	
8023_A	GPP = 58.2	--	161394,76	395923,82	4,00	56,18	52,92	49,01	57,61	
8024_A	GPP = 51.3	--	161364,82	396019,27	4,00	51,13	47,85	44,00	52,57	
8025_A	GPP = 57.2	--	161334,02	396114,44	4,00	--	--	--	--	
tpX_A		--	161595,34	395710,37	1,50	44,42	41,11	37,41	45,91	
tp_01_A		--	161489,78	395710,66	1,50	51,69	48,40	44,59	53,14	
tp_01_B		--	161489,78	395710,66	4,50	54,29	51,02	47,14	55,72	
tp_01_C		--	161489,78	395710,66	7,50	57,86	54,50	50,70	59,27	
tp_02_A		--	161485,98	395723,44	1,50	51,61	48,32	44,50	53,06	
tp_02_B		--	161485,98	395723,44	4,50	54,25	50,97	47,10	55,68	
tp_02_C		--	161485,98	395723,44	7,50	57,78	54,42	50,62	59,19	
tp_03_A		--	161485,82	395728,17	1,50	49,52	46,18	42,52	51,01	
tp_03_B		--	161485,82	395728,17	4,50	51,76	48,46	44,67	53,21	
tp_03_C		--	161485,82	395728,17	7,50	56,43	53,04	49,30	57,85	
tp_04_A		--	161485,68	395732,43	1,50	50,34	47,03	43,30	51,82	
tp_04_B		--	161485,68	395732,43	4,50	53,12	49,83	45,99	54,56	
tp_04_C		--	161485,68	395732,43	7,50	57,06	53,68	49,92	58,48	
tp_04_D		--	161485,68	395732,43	10,50	58,59	55,25	51,41	60,00	
tp_05_A		--	161489,91	395738,85	1,50	48,08	44,74	41,08	49,57	
tp_05_B		--	161489,91	395738,85	4,50	49,60	46,29	42,52	51,06	
tp_05_C		--	161489,91	395738,85	7,50	53,28	49,90	46,16	54,71	
tp_05_D		--	161489,91	395738,85	10,50	54,64	51,25	47,51	56,06	
tp_06_A		--	161493,21	395739,04	1,50	43,40	40,08	36,36	44,87	
tp_06_B		--	161493,21	395739,04	4,50	43,45	40,15	36,36	44,90	
tp_06_C		--	161493,21	395739,04	7,50	44,98	41,66	37,88	46,43	
tp_06_D		--	161493,21	395739,04	10,50	42,11	38,78	35,02	43,56	
tp_07_A		--	161499,00	395740,22	1,50	46,93	43,59	39,93	48,42	
tp_07_B		--	161499,00	395740,22	4,50	48,09	44,77	41,03	49,56	
tp_07_C		--	161499,00	395740,22	7,50	50,41	47,07	43,31	51,85	
tp_07_D		--	161499,00	395740,22	10,50	52,73	49,33	45,61	54,15	
tp_08_A		--	161503,69	395737,87	1,50	42,88	39,57	35,83	44,35	
tp_08_B		--	161503,69	395737,87	4,50	43,57	40,26	36,51	45,04	
tp_08_C		--	161503,69	395737,87	7,50	45,49	42,16	38,40	46,94	
tp_08_D		--	161503,69	395737,87	10,50	44,37	41,03	37,28	45,82	
tp_09_A		--	161506,02	395734,18	1,50	41,82	38,51	34,79	43,30	
tp_09_B		--	161506,02	395734,18	4,50	41,86	38,57	34,79	43,33	
tp_09_C		--	161506,02	395734,18	7,50	43,41	40,11	36,32	44,86	
tp_10_A		--	161508,96	395729,52	1,50	41,65	38,33	34,65	43,14	
tp_10_B		--	161508,96	395729,52	4,50	42,96	39,63	35,93	44,44	
tp_10_C		--	161508,96	395729,52	7,50	43,53	40,19	36,49	45,00	
tp_11_A		--	161512,54	395717,49	1,50	46,52	43,30	39,33	47,94	
tp_11_B		--	161512,54	395717,49	4,50	47,29	44,05	40,11	48,71	
tp_11_C		--	161512,54	395717,49	7,50	47,86	44,61	40,68	49,28	
tp_12_A		--	161508,77	395711,44	1,50	50,82	47,59	43,63	52,24	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten

A50

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02 - Scherm 1 meter
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: A50
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
tp_12_B	--	161508,77	395711,44	4,50	52,43	49,18	45,23	53,84		
tp_12_C	--	161508,77	395711,44	7,50	54,53	51,22	47,36	55,95		
tp_13_A	--	161499,55	395708,70	1,50	50,83	47,60	43,64	52,25		
tp_13_B	--	161499,55	395708,70	4,50	52,80	49,55	45,61	54,22		
tp_13_C	--	161499,55	395708,70	7,50	55,19	51,87	48,01	56,60		
tp_14_A	--	161520,33	395756,80	1,50	47,31	44,00	40,27	48,79		
tp_14_A	--	161489,86	395721,15	1,50	--	--	--	--		
tp_14_B	--	161520,33	395756,80	4,50	48,51	45,21	41,43	49,97		
tp_14_B	--	161489,86	395721,15	4,50	--	--	--	--		
tp_14_C	--	161520,33	395756,80	7,50	49,73	46,41	42,62	51,17		
tp_14_C	--	161489,86	395721,15	7,50	--	--	--	--		
tp_14_D	--	161489,86	395721,15	10,50	56,80	53,55	49,56	58,19		
tp_15_A	--	161525,07	395761,78	1,50	47,03	43,70	39,99	48,50		
tp_15_A	--	161501,25	395715,33	1,50	--	--	--	--		
tp_15_B	--	161525,07	395761,78	4,50	48,16	44,86	41,08	49,62		
tp_15_B	--	161501,25	395715,33	4,50	--	--	--	--		
tp_15_C	--	161525,07	395761,78	7,50	49,31	46,00	42,21	50,76		
tp_15_C	--	161501,25	395715,33	7,50	--	--	--	--		
tp_15_D	--	161501,25	395715,33	10,50	53,70	50,50	46,44	55,09		
tp_16_A	--	161530,15	395767,12	1,50	46,75	43,43	39,70	48,22		
tp_16_A	--	161506,75	395725,82	1,50	--	--	--	--		
tp_16_B	--	161530,15	395767,12	4,50	48,14	44,85	41,04	49,59		
tp_16_B	--	161506,75	395725,82	4,50	--	--	--	--		
tp_16_C	--	161530,15	395767,12	7,50	49,18	45,88	42,06	50,62		
tp_16_C	--	161506,75	395725,82	7,50	--	--	--	--		
tp_16_D	--	161506,75	395725,82	10,50	40,99	37,66	33,92	42,45		
tp_17_A	--	161537,53	395765,46	1,50	44,47	41,20	37,37	45,93		
tp_17_B	--	161537,53	395765,46	4,50	45,71	42,42	38,64	47,18		
tp_17_C	--	161537,53	395765,46	7,50	43,94	40,64	36,88	45,41		
tp_18_A	--	161540,21	395757,09	1,50	47,83	44,60	40,66	49,26		
tp_18_B	--	161540,21	395757,09	4,50	48,54	45,30	41,37	49,97		
tp_18_C	--	161540,21	395757,09	7,50	49,16	45,89	41,98	50,58		
tp_19_A	--	161535,29	395751,92	1,50	48,23	44,98	41,07	49,66		
tp_19_B	--	161535,29	395751,92	4,50	48,99	45,75	41,83	50,42		
tp_19_C	--	161535,29	395751,92	7,50	49,83	46,55	42,65	51,25		
tp_20_A	--	161531,16	395747,58	1,50	48,12	44,89	40,94	49,55		
tp_20_B	--	161531,16	395747,58	4,50	48,95	45,71	41,78	50,38		
tp_20_C	--	161531,16	395747,58	7,50	49,82	46,54	42,65	51,24		
tp_21_A	--	161524,94	395745,40	1,50	47,94	44,68	40,81	49,38		
tp_21_B	--	161524,94	395745,40	4,50	49,28	46,02	42,13	50,71		
tp_21_C	--	161524,94	395745,40	7,50	50,45	47,18	43,29	51,88		
tp_22_A	--	161544,34	395734,29	1,50	43,46	40,13	36,46	44,95		
tp_22_B	--	161544,34	395734,29	4,50	44,79	41,47	37,74	46,26		
tp_22_C	--	161544,34	395734,29	7,50	45,96	42,66	38,88	47,42		
tp_23_A	--	161554,93	395731,65	1,50	41,43	38,11	34,42	42,92		
tp_23_B	--	161554,93	395731,65	4,50	42,78	39,47	35,75	44,26		
tp_23_C	--	161554,93	395731,65	7,50	42,68	39,37	35,63	44,15		
tp_24_A	--	161560,97	395726,19	1,50	40,36	37,05	33,35	41,85		
tp_24_B	--	161560,97	395726,19	4,50	42,00	38,69	34,98	43,49		
tp_24_C	--	161560,97	395726,19	7,50	42,68	39,36	35,62	44,15		
tp_25_A	--	161567,89	395719,94	1,50	39,22	35,92	32,22	40,72		
tp_25_B	--	161567,89	395719,94	4,50	40,78	37,48	33,74	42,26		
tp_25_C	--	161567,89	395719,94	7,50	42,05	38,76	34,99	43,52		
tp_26_A	--	161571,51	395709,66	1,50	46,85	43,64	39,65	48,27		
tp_26_B	--	161571,51	395709,66	4,50	48,04	44,81	40,84	49,46		
tp_26_C	--	161571,51	395709,66	7,50	48,66	45,42	41,45	50,07		
tp_27_A	--	161562,17	395710,42	1,50	49,58	46,34	42,42	51,01		
tp_27_B	--	161562,17	395710,42	4,50	50,97	47,73	43,80	52,40		
tp_27_C	--	161562,17	395710,42	7,50	51,69	48,44	44,50	53,11		

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten

A50

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02 - Scherm 1 meter
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: A50
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
tp_28_A		--	161554,19	395717,62	1,50	49,26	46,01	42,11	50,70	
tp_28_B		--	161554,19	395717,62	4,50	50,67	47,42	43,50	52,10	
tp_28_C		--	161554,19	395717,62	7,50	51,50	48,24	44,31	52,92	
tp_29_A		--	161546,22	395724,82	1,50	48,55	45,28	41,42	49,99	
tp_29_B		--	161546,22	395724,82	4,50	50,15	46,90	42,99	51,58	
tp_29_C		--	161546,22	395724,82	7,50	51,18	47,92	44,00	52,60	
tp_30_A		--	161574,62	395700,68	1,50	48,64	45,38	41,51	50,08	
tp_30_B		--	161574,62	395700,68	4,50	50,42	47,17	43,25	51,85	
tp_30_C		--	161574,62	395700,68	7,50	51,44	48,20	44,24	52,85	
tp_31_A		--	161578,72	395715,20	1,50	41,17	37,84	34,16	42,66	
tp_31_B		--	161578,72	395715,20	4,50	43,30	39,99	36,23	44,76	
tp_31_C		--	161578,72	395715,20	7,50	44,66	41,35	37,58	46,12	
tp_32_A		--	161584,74	395723,81	1,50	39,88	36,56	32,87	41,37	
tp_32_B		--	161584,74	395723,81	4,50	41,83	38,52	34,78	43,30	
tp_32_C		--	161584,74	395723,81	7,50	43,82	40,52	36,72	45,27	
tp_33_A		--	161595,70	395730,71	1,50	41,40	38,09	34,38	42,89	
tp_33_B		--	161595,70	395730,71	4,50	43,32	40,02	36,26	44,79	
tp_33_C		--	161595,70	395730,71	7,50	43,90	40,61	36,81	45,36	
tp_34_A		--	161596,00	395720,98	1,50	43,26	39,95	36,24	44,75	
tp_34_B		--	161596,00	395720,98	4,50	46,53	43,25	39,40	47,97	
tp_34_C		--	161596,00	395720,98	7,50	49,31	46,07	42,12	50,73	
tp_35_A		--	161590,53	395713,15	1,50	43,78	40,49	36,71	45,25	
tp_35_B		--	161590,53	395713,15	4,50	47,15	43,89	39,99	48,58	
tp_35_C		--	161590,53	395713,15	7,50	49,41	46,17	42,21	50,82	
tp_36_A		--	161585,24	395705,58	1,50	44,33	41,06	37,22	45,78	
tp_36_B		--	161585,24	395705,58	4,50	47,43	44,19	40,26	48,86	
tp_36_C		--	161585,24	395705,58	7,50	49,50	46,27	42,28	50,91	
tp_37_A		--	161598,54	395742,07	1,50	40,98	37,66	33,97	42,47	
tp_37_B		--	161598,54	395742,07	4,50	41,66	38,34	34,64	43,14	
tp_37_C		--	161598,54	395742,07	7,50	43,01	39,72	35,91	44,46	
tp_38_A		--	161599,10	395752,14	1,50	43,05	39,86	35,87	44,48	
tp_38_B		--	161599,10	395752,14	4,50	44,64	41,42	37,49	46,08	
tp_38_C		--	161599,10	395752,14	7,50	44,96	41,74	37,80	46,40	
tp_39_A		--	161608,40	395756,19	1,50	41,16	37,86	34,15	42,65	
tp_39_B		--	161608,40	395756,19	4,50	44,02	40,71	36,96	45,49	
tp_39_C		--	161608,40	395756,19	7,50	43,50	40,18	36,45	44,97	
tp_40_A		--	161607,81	395746,41	1,50	42,16	38,85	35,15	43,65	
tp_40_B		--	161607,81	395746,41	4,50	45,54	42,28	38,43	46,99	
tp_40_C		--	161607,81	395746,41	7,50	48,47	45,24	41,28	49,89	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Naam	Hoogte	Lden	GR	A50 INCL GR
tpX_A	1,5	45,91	2	43,91
tp_01_A	1,5	53,14	2	51,14
tp_01_B	4,5	55,72	3	52,72
tp_01_C	7,5	59,27	2	57,27
tp_02_A	1,5	53,06	2	51,06
tp_02_B	4,5	55,68	3	52,68
tp_02_C	7,5	59,19	2	57,19
tp_03_A	1,5	51,01	2	49,01
tp_03_B	4,5	53,21	2	51,21
tp_03_C	7,5	57,85	2	55,85
tp_04_A	1,5	51,82	2	49,82
tp_04_B	4,5	54,56	2	52,56
tp_04_C	7,5	58,48	2	56,48
tp_04_D	10,5	60	2	58,00
tp_05_A	1,5	49,57	2	47,57
tp_05_B	4,5	51,06	2	49,06
tp_05_C	7,5	54,71	2	52,71
tp_05_D	10,5	56,06	3	53,06
tp_06_A	1,5	44,87	2	42,87
tp_06_B	4,5	44,9	2	42,90
tp_06_C	7,5	46,43	2	44,43
tp_06_D	10,5	43,56	2	41,56
tp_07_A	1,5	48,42	2	46,42
tp_07_B	4,5	49,56	2	47,56
tp_07_C	7,5	51,85	2	49,85
tp_07_D	10,5	54,15	2	52,15
tp_08_A	1,5	44,35	2	42,35
tp_08_B	4,5	45,04	2	43,04
tp_08_C	7,5	46,94	2	44,94
tp_08_D	10,5	45,82	2	43,82
tp_09_A	1,5	43,3	2	41,30
tp_09_B	4,5	43,33	2	41,33
tp_09_C	7,5	44,86	2	42,86
tp_10_A	1,5	43,14	2	41,14
tp_10_B	4,5	44,44	2	42,44
tp_10_C	7,5	45	2	43,00
tp_11_A	1,5	47,94	2	45,94
tp_11_B	4,5	48,71	2	46,71
tp_11_C	7,5	49,28	2	47,28
tp_12_A	1,5	52,24	2	50,24
tp_12_B	4,5	53,84	2	51,84
tp_12_C	7,5	55,95	3	52,95
tp_13_A	1,5	52,25	2	50,25
tp_13_B	4,5	54,22	2	52,22
tp_13_C	7,5	56,6	4	52,60
tp_14_A	1,5	48,79	2	46,79
tp_14_A	1,5	--	2	0,00
tp_14_B	4,5	49,97	2	47,97
tp_14_B	4,5	--	2	0,00

Naam	Hoogte	Lden	GR	A50 INCL GR
tp_14_C	7,5	51,17	2	49,17
tp_14_C	7,5 --		2	0,00
tp_14_D	10,5	58,19	2	56,19
tp_15_A	1,5	48,5	2	46,50
tp_15_A	1,5 --		2	0,00
tp_15_B	4,5	49,62	2	47,62
tp_15_B	4,5 --		2	0,00
tp_15_C	7,5	50,76	2	48,76
tp_15_C	7,5 --		2	0,00
tp_15_D	10,5	55,09	2	53,09
tp_16_A	1,5	48,22	2	46,22
tp_16_A	1,5 --		2	0,00
tp_16_B	4,5	49,59	2	47,59
tp_16_B	4,5 --		2	0,00
tp_16_C	7,5	50,62	2	48,62
tp_16_C	7,5 --		2	0,00
tp_16_D	10,5	42,45	2	40,45
tp_17_A	1,5	45,93	2	43,93
tp_17_B	4,5	47,18	2	45,18
tp_17_C	7,5	45,41	2	43,41
tp_18_A	1,5	49,26	2	47,26
tp_18_B	4,5	49,97	2	47,97
tp_18_C	7,5	50,58	2	48,58
tp_19_A	1,5	49,66	2	47,66
tp_19_B	4,5	50,42	2	48,42
tp_19_C	7,5	51,25	2	49,25
tp_20_A	1,5	49,55	2	47,55
tp_20_B	4,5	50,38	2	48,38
tp_20_C	7,5	51,24	2	49,24
tp_21_A	1,5	49,38	2	47,38
tp_21_B	4,5	50,71	2	48,71
tp_21_C	7,5	51,88	2	49,88
tp_22_A	1,5	44,95	2	42,95
tp_22_B	4,5	46,26	2	44,26
tp_22_C	7,5	47,42	2	45,42
tp_23_A	1,5	42,92	2	40,92
tp_23_B	4,5	44,26	2	42,26
tp_23_C	7,5	44,15	2	42,15
tp_24_A	1,5	41,85	2	39,85
tp_24_B	4,5	43,49	2	41,49
tp_24_C	7,5	44,15	2	42,15
tp_25_A	1,5	40,72	2	38,72
tp_25_B	4,5	42,26	2	40,26
tp_25_C	7,5	43,52	2	41,52
tp_26_A	1,5	48,27	2	46,27
tp_26_B	4,5	49,46	2	47,46
tp_26_C	7,5	50,07	2	48,07
tp_27_A	1,5	51,01	2	49,01
tp_27_B	4,5	52,4	2	50,40

Naam	Hoogte	Lden	GR	A50 INCL GR
tp_27_C	7,5	53,11	2	51,11
tp_28_A	1,5	50,7	2	48,70
tp_28_B	4,5	52,1	2	50,10
tp_28_C	7,5	52,92	2	50,92
tp_29_A	1,5	49,99	2	47,99
tp_29_B	4,5	51,58	2	49,58
tp_29_C	7,5	52,6	2	50,60
tp_30_A	1,5	50,08	2	48,08
tp_30_B	4,5	51,85	2	49,85
tp_30_C	7,5	52,85	2	50,85
tp_31_A	1,5	42,66	2	40,66
tp_31_B	4,5	44,76	2	42,76
tp_31_C	7,5	46,12	2	44,12
tp_32_A	1,5	41,37	2	39,37
tp_32_B	4,5	43,3	2	41,30
tp_32_C	7,5	45,27	2	43,27
tp_33_A	1,5	42,89	2	40,89
tp_33_B	4,5	44,79	2	42,79
tp_33_C	7,5	45,36	2	43,36
tp_34_A	1,5	44,75	2	42,75
tp_34_B	4,5	47,97	2	45,97
tp_34_C	7,5	50,73	2	48,73
tp_35_A	1,5	45,25	2	43,25
tp_35_B	4,5	48,58	2	46,58
tp_35_C	7,5	50,82	2	48,82
tp_36_A	1,5	45,78	2	43,78
tp_36_B	4,5	48,86	2	46,86
tp_36_C	7,5	50,91	2	48,91
tp_37_A	1,5	42,47	2	40,47
tp_37_B	4,5	43,14	2	41,14
tp_37_C	7,5	44,46	2	42,46
tp_38_A	1,5	44,48	2	42,48
tp_38_B	4,5	46,08	2	44,08
tp_38_C	7,5	46,4	2	44,40
tp_39_A	1,5	42,65	2	40,65
tp_39_B	4,5	45,49	2	43,49
tp_39_C	7,5	44,97	2	42,97
tp_40_A	1,5	43,65	2	41,65
tp_40_B	4,5	46,99	2	44,99
tp_40_C	7,5	49,89	2	47,89

Rekenresultaten

Hoogstraat

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02 - Scherm 1 meter
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Hoogstraat
 Groepsreductie: Ja

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
24383_A	GPP = 56.7	--	161230,51	396042,51	4,00	32,23	27,76	22,83	32,53	
24384_A	GPP = 58.5	--	161261,39	395947,37	4,00	43,00	38,51	33,59	43,29	
24385_A	GPP = 60.9	--	161291,40	395851,95	4,00	40,66	36,11	31,25	40,94	
24386_A	GPP = 63.2	--	161322,63	395756,93	4,00	29,74	25,24	20,34	30,03	
24387_A	GPP = 62.5	--	161353,03	395661,64	4,00	24,68	20,15	15,27	24,96	
24388_A	GPP = 63.9	--	161383,73	395566,44	4,00	13,37	8,62	3,96	13,62	
24389_A	GPP = 64.9	--	161414,89	395471,39	4,00	16,79	12,28	7,38	17,08	
24390_A	GPP = 65.2	--	161445,92	395376,30	4,00	14,05	9,49	4,64	14,33	
24391_A	GPP = 65.3	--	161476,72	395281,13	4,00	12,13	7,59	2,73	12,42	
8016_A	GPP = 65.4	--	161611,86	395258,12	4,00	11,32	6,72	1,91	11,59	
8017_A	GPP = 65.4	--	161580,41	395353,08	4,00	13,82	9,25	4,41	14,10	
8018_A	GPP = 65.3	--	161549,28	395448,14	4,00	14,88	10,32	5,47	15,16	
8019_A	GPP = 62.8	--	161518,29	395543,25	4,00	15,50	10,94	6,09	15,78	
8020_A	GPP = 61.3	--	161487,34	395638,37	4,00	17,85	13,30	8,44	18,13	
8021_A	GPP = 60.4	--	161456,44	395733,51	4,00	24,82	20,32	15,41	25,11	
8022_A	GPP = 60.9	--	161425,35	395828,59	4,00	31,81	27,34	22,41	32,11	
8023_A	GPP = 58.2	--	161394,76	395923,82	4,00	35,99	31,53	26,59	36,29	
8024_A	GPP = 51.3	--	161364,82	396019,27	4,00	30,76	26,34	21,36	31,07	
8025_A	GPP = 57.2	--	161334,02	396114,44	4,00	--	--	--	--	
tpX_A		--	161595,34	395710,37	1,50	14,36	9,49	4,94	14,58	
tp_01_A		--	161489,78	395710,66	1,50	22,84	18,36	13,43	23,13	
tp_01_B		--	161489,78	395710,66	4,50	23,28	18,78	13,88	23,57	
tp_01_C		--	161489,78	395710,66	7,50	24,34	19,85	14,93	24,63	
tp_02_A		--	161485,98	395723,44	1,50	22,17	17,67	12,76	22,46	
tp_02_B		--	161485,98	395723,44	4,50	22,51	18,02	13,11	22,80	
tp_02_C		--	161485,98	395723,44	7,50	23,90	19,41	14,49	24,19	
tp_03_A		--	161485,82	395728,17	1,50	24,87	20,40	15,46	25,16	
tp_03_B		--	161485,82	395728,17	4,50	25,41	20,92	16,00	25,70	
tp_03_C		--	161485,82	395728,17	7,50	25,98	21,50	16,57	26,27	
tp_04_A		--	161485,68	395732,43	1,50	22,53	18,06	13,12	22,82	
tp_04_B		--	161485,68	395732,43	4,50	23,16	18,69	13,75	23,45	
tp_04_C		--	161485,68	395732,43	7,50	23,77	19,29	14,36	24,06	
tp_04_D		--	161485,68	395732,43	10,50	24,48	20,00	15,07	24,77	
tp_05_A		--	161489,91	395738,85	1,50	23,28	18,77	13,87	23,57	
tp_05_B		--	161489,91	395738,85	4,50	24,59	20,09	15,18	24,88	
tp_05_C		--	161489,91	395738,85	7,50	25,90	21,42	16,49	26,19	
tp_05_D		--	161489,91	395738,85	10,50	24,84	20,35	15,43	25,13	
tp_06_A		--	161493,21	395739,04	1,50	11,36	6,57	1,95	11,60	
tp_06_B		--	161493,21	395739,04	4,50	14,98	10,29	5,57	15,24	
tp_06_C		--	161493,21	395739,04	7,50	18,99	14,47	9,58	19,28	
tp_06_D		--	161493,21	395739,04	10,50	3,61	-1,18	-5,80	3,85	
tp_07_A		--	161499,00	395740,22	1,50	22,77	18,27	13,36	23,06	
tp_07_B		--	161499,00	395740,22	4,50	23,70	19,20	14,29	23,99	
tp_07_C		--	161499,00	395740,22	7,50	25,72	21,23	16,31	26,01	
tp_07_D		--	161499,00	395740,22	10,50	24,42	19,94	15,01	24,71	
tp_08_A		--	161503,69	395737,87	1,50	7,49	2,64	-1,92	7,72	
tp_08_B		--	161503,69	395737,87	4,50	9,99	5,23	0,58	10,23	
tp_08_C		--	161503,69	395737,87	7,50	16,21	11,68	6,80	16,49	
tp_08_D		--	161503,69	395737,87	10,50	15,45	10,98	6,05	15,75	
tp_09_A		--	161506,02	395734,18	1,50	8,72	3,96	-0,69	8,96	
tp_09_B		--	161506,02	395734,18	4,50	8,17	3,39	-1,24	8,41	
tp_09_C		--	161506,02	395734,18	7,50	7,89	3,09	-1,52	8,13	
tp_10_A		--	161508,96	395729,52	1,50	10,67	5,97	1,26	10,92	
tp_10_B		--	161508,96	395729,52	4,50	10,78	6,07	1,37	11,03	
tp_10_C		--	161508,96	395729,52	7,50	12,48	7,75	3,06	12,73	
tp_11_A		--	161512,54	395717,49	1,50	12,08	7,40	2,66	12,33	
tp_11_B		--	161512,54	395717,49	4,50	15,16	10,54	5,74	15,42	
tp_11_C		--	161512,54	395717,49	7,50	17,54	12,97	8,13	17,82	
tp_12_A		--	161508,77	395711,44	1,50	13,65	9,17	4,26	13,95	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten

Hoogstraat

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02 - Scherm 1 meter
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Hoogstraat
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
tp_12_B	--	161508,77	395711,44	4,50	14,22	9,68	4,81	14,50		
tp_12_C	--	161508,77	395711,44	7,50	8,27	3,67	-1,14	8,54		
tp_13_A	--	161499,55	395708,70	1,50	10,39	5,90	0,99	10,68		
tp_13_B	--	161499,55	395708,70	4,50	10,86	6,32	1,45	11,14		
tp_13_C	--	161499,55	395708,70	7,50	6,18	1,64	-3,23	6,46		
tp_14_A	--	161520,33	395756,80	1,50	16,54	11,75	7,12	16,78		
tp_14_A	--	161489,86	395721,15	1,50	--	--	--	--		
tp_14_B	--	161520,33	395756,80	4,50	18,95	14,27	9,54	19,21		
tp_14_B	--	161489,86	395721,15	4,50	--	--	--	--		
tp_14_C	--	161520,33	395756,80	7,50	26,02	21,54	16,61	26,31		
tp_14_C	--	161489,86	395721,15	7,50	--	--	--	--		
tp_14_D	--	161489,86	395721,15	10,50	22,18	17,68	12,78	22,47		
tp_15_A	--	161525,07	395761,78	1,50	17,12	12,42	7,71	17,37		
tp_15_A	--	161501,25	395715,33	1,50	--	--	--	--		
tp_15_B	--	161525,07	395761,78	4,50	17,25	12,57	7,84	17,51		
tp_15_B	--	161501,25	395715,33	4,50	--	--	--	--		
tp_15_C	--	161525,07	395761,78	7,50	25,60	21,13	16,20	25,90		
tp_15_C	--	161501,25	395715,33	7,50	--	--	--	--		
tp_15_D	--	161501,25	395715,33	10,50	6,22	1,68	-3,18	6,51		
tp_16_A	--	161530,15	395767,12	1,50	15,38	10,58	5,97	15,62		
tp_16_A	--	161506,75	395725,82	1,50	--	--	--	--		
tp_16_B	--	161530,15	395767,12	4,50	17,72	13,03	8,30	17,97		
tp_16_B	--	161506,75	395725,82	4,50	--	--	--	--		
tp_16_C	--	161530,15	395767,12	7,50	25,45	20,96	16,04	25,74		
tp_16_C	--	161506,75	395725,82	7,50	--	--	--	--		
tp_16_D	--	161506,75	395725,82	10,50	9,41	4,91	0,01	9,70		
tp_17_A	--	161537,53	395765,46	1,50	15,76	10,96	6,35	16,00		
tp_17_B	--	161537,53	395765,46	4,50	18,71	14,07	9,30	18,97		
tp_17_C	--	161537,53	395765,46	7,50	21,20	16,70	11,79	21,49		
tp_18_A	--	161540,21	395757,09	1,50	11,34	6,49	1,93	11,57		
tp_18_B	--	161540,21	395757,09	4,50	14,25	9,49	4,84	14,49		
tp_18_C	--	161540,21	395757,09	7,50	12,15	7,36	2,75	12,39		
tp_19_A	--	161535,29	395751,92	1,50	13,53	8,70	4,11	13,76		
tp_19_B	--	161535,29	395751,92	4,50	16,91	12,18	7,51	17,16		
tp_19_C	--	161535,29	395751,92	7,50	18,83	14,20	9,42	19,10		
tp_20_A	--	161531,16	395747,58	1,50	20,29	15,75	10,88	20,57		
tp_20_B	--	161531,16	395747,58	4,50	21,28	16,74	11,88	21,57		
tp_20_C	--	161531,16	395747,58	7,50	21,67	17,13	12,26	21,95		
tp_21_A	--	161524,94	395745,40	1,50	19,68	15,11	10,27	19,96		
tp_21_B	--	161524,94	395745,40	4,50	23,90	19,40	14,50	24,19		
tp_21_C	--	161524,94	395745,40	7,50	23,75	19,26	14,35	24,04		
tp_22_A	--	161544,34	395734,29	1,50	9,96	5,12	0,54	10,19		
tp_22_B	--	161544,34	395734,29	4,50	12,10	7,31	2,69	12,34		
tp_22_C	--	161544,34	395734,29	7,50	16,66	12,04	7,26	16,93		
tp_23_A	--	161554,93	395731,65	1,50	12,37	7,62	2,96	12,62		
tp_23_B	--	161554,93	395731,65	4,50	13,65	9,00	4,24	13,91		
tp_23_C	--	161554,93	395731,65	7,50	11,02	6,23	1,61	11,26		
tp_24_A	--	161560,97	395726,19	1,50	13,94	9,19	4,53	14,19		
tp_24_B	--	161560,97	395726,19	4,50	15,26	10,55	5,85	15,51		
tp_24_C	--	161560,97	395726,19	7,50	19,26	14,71	9,85	19,54		
tp_25_A	--	161567,89	395719,94	1,50	11,33	6,58	1,92	11,58		
tp_25_B	--	161567,89	395719,94	4,50	14,28	9,61	4,87	14,54		
tp_25_C	--	161567,89	395719,94	7,50	13,12	8,33	3,71	13,36		
tp_26_A	--	161571,51	395709,66	1,50	4,53	-0,20	-4,88	4,78		
tp_26_B	--	161571,51	395709,66	4,50	5,23	0,34	-4,19	5,45		
tp_26_C	--	161571,51	395709,66	7,50	9,33	4,44	-0,08	9,55		
tp_27_A	--	161562,17	395710,42	1,50	19,90	15,38	10,49	20,19		
tp_27_B	--	161562,17	395710,42	4,50	21,34	16,85	11,94	21,63		
tp_27_C	--	161562,17	395710,42	7,50	21,39	16,90	11,98	21,68		

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten

Hoogstraat

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02 - Scherm 1 meter
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Hoogstraat
 Groepsreductie: Ja

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
tp_28_A	--	161554,19	395717,62	1,50	20,19	15,65	10,78	20,47		
tp_28_B	--	161554,19	395717,62	4,50	21,90	17,40	12,49	22,19		
tp_28_C	--	161554,19	395717,62	7,50	21,96	17,46	12,56	22,25		
tp_29_A	--	161546,22	395724,82	1,50	20,39	15,85	10,98	20,67		
tp_29_B	--	161546,22	395724,82	4,50	22,60	18,10	13,20	22,89		
tp_29_C	--	161546,22	395724,82	7,50	22,70	18,20	13,29	22,99		
tp_30_A	--	161574,62	395700,68	1,50	17,81	13,29	8,40	18,10		
tp_30_B	--	161574,62	395700,68	4,50	18,59	14,08	9,18	18,88		
tp_30_C	--	161574,62	395700,68	7,50	18,79	14,27	9,38	19,08		
tp_31_A	--	161578,72	395715,20	1,50	5,41	0,54	-4,01	5,63		
tp_31_B	--	161578,72	395715,20	4,50	7,99	3,11	-1,42	8,22		
tp_31_C	--	161578,72	395715,20	7,50	11,81	6,97	2,41	12,05		
tp_32_A	--	161584,74	395723,81	1,50	8,12	3,27	-1,29	8,35		
tp_32_B	--	161584,74	395723,81	4,50	10,81	5,94	1,40	11,04		
tp_32_C	--	161584,74	395723,81	7,50	12,75	7,96	3,34	12,99		
tp_33_A	--	161595,70	395730,71	1,50	13,00	8,23	3,58	13,24		
tp_33_B	--	161595,70	395730,71	4,50	16,13	11,48	6,72	16,39		
tp_33_C	--	161595,70	395730,71	7,50	19,31	14,79	9,90	19,60		
tp_34_A	--	161596,00	395720,98	1,50	14,07	9,22	4,66	14,30		
tp_34_B	--	161596,00	395720,98	4,50	16,20	11,41	6,79	16,44		
tp_34_C	--	161596,00	395720,98	7,50	20,74	16,21	11,33	21,02		
tp_35_A	--	161590,53	395713,15	1,50	17,37	12,75	7,96	17,64		
tp_35_B	--	161590,53	395713,15	4,50	19,19	14,57	9,78	19,46		
tp_35_C	--	161590,53	395713,15	7,50	20,71	16,16	11,30	20,99		
tp_36_A	--	161585,24	395705,58	1,50	11,46	6,67	2,05	11,70		
tp_36_B	--	161585,24	395705,58	4,50	13,79	9,05	4,38	14,04		
tp_36_C	--	161585,24	395705,58	7,50	19,63	15,07	10,22	19,91		
tp_37_A	--	161598,54	395742,07	1,50	12,00	7,24	2,59	12,24		
tp_37_B	--	161598,54	395742,07	4,50	15,75	11,10	6,34	16,01		
tp_37_C	--	161598,54	395742,07	7,50	21,15	16,65	11,74	21,44		
tp_38_A	--	161599,10	395752,14	1,50	13,84	9,04	4,43	14,08		
tp_38_B	--	161599,10	395752,14	4,50	16,42	11,76	7,01	16,68		
tp_38_C	--	161599,10	395752,14	7,50	21,34	16,84	11,93	21,63		
tp_39_A	--	161608,40	395756,19	1,50	14,63	9,83	5,22	14,87		
tp_39_B	--	161608,40	395756,19	4,50	17,11	12,44	7,70	17,37		
tp_39_C	--	161608,40	395756,19	7,50	19,20	14,69	9,79	19,49		
tp_40_A	--	161607,81	395746,41	1,50	11,38	6,53	1,96	11,61		
tp_40_B	--	161607,81	395746,41	4,50	13,80	9,02	4,39	14,04		
tp_40_C	--	161607,81	395746,41	7,50	18,87	14,33	9,46	19,15		

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Schietsbergweg

Rapport: Resultatentabel
Model: V02 - Scherm 1 meter
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Schietsbergweg
Groepsreductie: Ja

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
24383_A	GPP = 56.7	--	161230,51	396042,51	4,00	35,16	30,67	25,76	35,45	
24384_A	GPP = 58.5	--	161261,39	395947,37	4,00	44,34	39,84	34,94	44,63	
24385_A	GPP = 60.9	--	161291,40	395851,95	4,00	49,82	45,30	40,41	50,11	
24386_A	GPP = 63.2	--	161322,63	395756,93	4,00	50,97	46,49	41,56	51,26	
24387_A	GPP = 62.5	--	161353,03	395661,64	4,00	52,52	48,01	43,11	52,81	
24388_A	GPP = 63.9	--	161383,73	395566,44	4,00	45,25	40,69	35,84	45,53	
24389_A	GPP = 64.9	--	161414,89	395471,39	4,00	38,98	34,50	29,57	39,27	
24390_A	GPP = 65.2	--	161445,92	395376,30	4,00	29,79	25,26	20,38	30,07	
24391_A	GPP = 65.3	--	161476,72	395281,13	4,00	27,64	23,12	18,23	27,93	
8016_A	GPP = 65.4	--	161611,86	395258,12	4,00	24,14	19,54	14,72	24,41	
8017_A	GPP = 65.4	--	161580,41	395353,08	4,00	26,79	22,16	17,38	27,06	
8018_A	GPP = 65.3	--	161549,28	395448,14	4,00	30,25	25,69	20,84	30,53	
8019_A	GPP = 62.8	--	161518,29	395543,25	4,00	32,11	27,54	22,70	32,39	
8020_A	GPP = 61.3	--	161487,34	395638,37	4,00	33,53	28,93	24,11	33,80	
8021_A	GPP = 60.4	--	161456,44	395733,51	4,00	35,70	31,06	26,29	35,96	
8022_A	GPP = 60.9	--	161425,35	395828,59	4,00	38,06	33,49	28,65	38,34	
8023_A	GPP = 58.2	--	161394,76	395923,82	4,00	37,54	32,99	28,13	37,82	
8024_A	GPP = 51.3	--	161364,82	396019,27	4,00	31,37	26,86	21,96	31,66	
8025_A	GPP = 57.2	--	161334,02	396114,44	4,00	--	--	--	--	
tpX_A		--	161595,34	395710,37	1,50	23,68	18,89	14,27	23,92	
tp_01_A		--	161489,78	395710,66	1,50	30,98	26,35	21,58	31,25	
tp_01_B		--	161489,78	395710,66	4,50	33,64	29,05	24,23	33,91	
tp_01_C		--	161489,78	395710,66	7,50	35,14	30,56	25,73	35,42	
tp_02_A		--	161485,98	395723,44	1,50	31,12	26,48	21,71	31,38	
tp_02_B		--	161485,98	395723,44	4,50	33,69	29,08	24,28	33,96	
tp_02_C		--	161485,98	395723,44	7,50	35,31	30,72	25,90	35,58	
tp_03_A		--	161485,82	395728,17	1,50	30,36	25,66	20,95	30,61	
tp_03_B		--	161485,82	395728,17	4,50	31,78	27,10	22,37	32,04	
tp_03_C		--	161485,82	395728,17	7,50	32,88	28,21	23,47	33,14	
tp_04_A		--	161485,68	395732,43	1,50	31,10	26,45	21,69	31,36	
tp_04_B		--	161485,68	395732,43	4,50	33,27	28,65	23,87	33,54	
tp_04_C		--	161485,68	395732,43	7,50	35,26	30,68	25,85	35,54	
tp_04_D		--	161485,68	395732,43	10,50	36,30	31,73	26,89	36,58	
tp_05_A		--	161489,91	395738,85	1,50	29,25	24,51	19,83	29,49	
tp_05_B		--	161489,91	395738,85	4,50	30,32	25,60	20,91	30,57	
tp_05_C		--	161489,91	395738,85	7,50	31,13	26,43	21,72	31,38	
tp_05_D		--	161489,91	395738,85	10,50	31,35	26,69	21,94	31,61	
tp_06_A		--	161493,21	395739,04	1,50	24,14	19,32	14,73	24,37	
tp_06_B		--	161493,21	395739,04	4,50	24,19	19,36	14,77	24,42	
tp_06_C		--	161493,21	395739,04	7,50	23,96	19,11	14,55	24,19	
tp_06_D		--	161493,21	395739,04	10,50	17,64	12,81	8,22	17,87	
tp_07_A		--	161499,00	395740,22	1,50	28,75	24,03	19,34	29,00	
tp_07_B		--	161499,00	395740,22	4,50	29,65	24,93	20,24	29,90	
tp_07_C		--	161499,00	395740,22	7,50	30,39	25,71	20,99	30,65	
tp_07_D		--	161499,00	395740,22	10,50	30,37	25,73	20,97	30,64	
tp_08_A		--	161503,69	395737,87	1,50	23,55	18,75	14,14	23,79	
tp_08_B		--	161503,69	395737,87	4,50	24,86	20,07	15,45	25,10	
tp_08_C		--	161503,69	395737,87	7,50	24,85	20,04	15,44	25,09	
tp_08_D		--	161503,69	395737,87	10,50	21,72	17,02	12,31	21,97	
tp_09_A		--	161506,02	395734,18	1,50	23,03	18,23	13,62	23,27	
tp_09_B		--	161506,02	395734,18	4,50	23,80	18,98	14,39	24,03	
tp_09_C		--	161506,02	395734,18	7,50	24,60	19,80	15,19	24,84	
tp_10_A		--	161508,96	395729,52	1,50	22,46	17,66	13,04	22,69	
tp_10_B		--	161508,96	395729,52	4,50	23,43	18,60	14,01	23,66	
tp_10_C		--	161508,96	395729,52	7,50	23,82	19,01	14,41	24,06	
tp_11_A		--	161512,54	395717,49	1,50	21,68	16,90	12,27	21,92	
tp_11_B		--	161512,54	395717,49	4,50	22,86	18,06	13,45	23,10	
tp_11_C		--	161512,54	395717,49	7,50	22,96	18,16	13,55	23,20	
tp_12_A		--	161508,77	395711,44	1,50	27,53	22,92	18,12	27,80	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Schietbergweg

Rapport: Resultatentabel
Model: V02 - Scherm 1 meter
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Schietbergweg
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
tp_12_B	--	161508,77	395711,44	4,50	30,30	25,72	20,90	30,58		
tp_12_C	--	161508,77	395711,44	7,50	31,70	27,14	22,29	31,98		
tp_13_A	--	161499,55	395708,70	1,50	28,62	24,04	19,21	28,90		
tp_13_B	--	161499,55	395708,70	4,50	31,71	27,15	22,30	31,99		
tp_13_C	--	161499,55	395708,70	7,50	32,90	28,37	23,49	33,18		
tp_14_A	--	161520,33	395756,80	1,50	28,24	23,50	18,82	28,48		
tp_14_A	--	161489,86	395721,15	1,50	--	--	--	--		
tp_14_B	--	161520,33	395756,80	4,50	29,53	24,79	20,12	29,78		
tp_14_B	--	161489,86	395721,15	4,50	--	--	--	--		
tp_14_C	--	161520,33	395756,80	7,50	31,27	26,61	21,87	31,54		
tp_14_C	--	161489,86	395721,15	7,50	--	--	--	--		
tp_14_D	--	161489,86	395721,15	10,50	35,56	30,98	26,15	35,84		
tp_15_A	--	161525,07	395761,78	1,50	28,19	23,47	18,78	28,44		
tp_15_A	--	161501,25	395715,33	1,50	--	--	--	--		
tp_15_B	--	161525,07	395761,78	4,50	29,49	24,78	20,07	29,74		
tp_15_B	--	161501,25	395715,33	4,50	--	--	--	--		
tp_15_C	--	161525,07	395761,78	7,50	31,02	26,35	21,61	31,28		
tp_15_C	--	161501,25	395715,33	7,50	--	--	--	--		
tp_15_D	--	161501,25	395715,33	10,50	32,70	28,12	23,29	32,98		
tp_16_A	--	161530,15	395767,12	1,50	27,56	22,81	18,14	27,80		
tp_16_A	--	161506,75	395725,82	1,50	--	--	--	--		
tp_16_B	--	161530,15	395767,12	4,50	28,75	24,01	19,35	29,00		
tp_16_B	--	161506,75	395725,82	4,50	--	--	--	--		
tp_16_C	--	161530,15	395767,12	7,50	30,59	25,92	21,18	30,85		
tp_16_C	--	161506,75	395725,82	7,50	--	--	--	--		
tp_16_D	--	161506,75	395725,82	10,50	21,65	16,86	12,24	21,89		
tp_17_A	--	161537,53	395765,46	1,50	23,02	18,20	13,61	23,25		
tp_17_B	--	161537,53	395765,46	4,50	25,85	21,04	16,44	26,09		
tp_17_C	--	161537,53	395765,46	7,50	25,03	20,30	15,61	25,28		
tp_18_A	--	161540,21	395757,09	1,50	22,58	17,81	13,17	22,82		
tp_18_B	--	161540,21	395757,09	4,50	24,49	19,71	15,07	24,73		
tp_18_C	--	161540,21	395757,09	7,50	24,97	20,20	15,56	25,21		
tp_19_A	--	161535,29	395751,92	1,50	22,60	17,76	13,19	22,83		
tp_19_B	--	161535,29	395751,92	4,50	24,37	19,56	14,96	24,61		
tp_19_C	--	161535,29	395751,92	7,50	24,95	20,15	15,54	25,19		
tp_20_A	--	161531,16	395747,58	1,50	23,20	18,39	13,79	23,44		
tp_20_B	--	161531,16	395747,58	4,50	24,66	19,88	15,25	24,90		
tp_20_C	--	161531,16	395747,58	7,50	24,96	20,18	15,55	25,20		
tp_21_A	--	161524,94	395745,40	1,50	24,98	20,17	15,57	25,22		
tp_21_B	--	161524,94	395745,40	4,50	26,62	21,83	17,21	26,86		
tp_21_C	--	161524,94	395745,40	7,50	28,84	24,15	19,43	29,10		
tp_22_A	--	161544,34	395734,29	1,50	24,67	19,88	15,26	24,91		
tp_22_B	--	161544,34	395734,29	4,50	26,47	21,68	17,06	26,71		
tp_22_C	--	161544,34	395734,29	7,50	27,76	23,05	18,35	28,01		
tp_23_A	--	161554,93	395731,65	1,50	22,88	18,06	13,48	23,12		
tp_23_B	--	161554,93	395731,65	4,50	24,22	19,37	14,81	24,45		
tp_23_C	--	161554,93	395731,65	7,50	23,77	18,98	14,35	24,01		
tp_24_A	--	161560,97	395726,19	1,50	22,22	17,40	12,80	22,45		
tp_24_B	--	161560,97	395726,19	4,50	23,56	18,71	14,15	23,79		
tp_24_C	--	161560,97	395726,19	7,50	22,93	18,09	13,51	23,16		
tp_25_A	--	161567,89	395719,94	1,50	20,69	15,87	11,28	20,92		
tp_25_B	--	161567,89	395719,94	4,50	22,16	17,32	12,74	22,39		
tp_25_C	--	161567,89	395719,94	7,50	22,83	18,06	13,42	23,07		
tp_26_A	--	161571,51	395709,66	1,50	20,41	15,69	11,00	20,66		
tp_26_B	--	161571,51	395709,66	4,50	22,05	17,33	12,64	22,30		
tp_26_C	--	161571,51	395709,66	7,50	23,23	18,50	13,82	23,48		
tp_27_A	--	161562,17	395710,42	1,50	27,27	22,57	17,86	27,52		
tp_27_B	--	161562,17	395710,42	4,50	29,71	25,05	20,30	29,97		
tp_27_C	--	161562,17	395710,42	7,50	30,92	26,31	21,51	31,19		

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Schietbergweg

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02 - Scherm 1 meter
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Schietbergweg
 Groepsreductie: Ja

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
tp_28_A		--	161554,19	395717,62	1,50	27,35	22,66	17,95	27,61	
tp_28_B		--	161554,19	395717,62	4,50	29,65	25,00	20,24	29,91	
tp_28_C		--	161554,19	395717,62	7,50	30,96	26,36	21,55	31,23	
tp_29_A		--	161546,22	395724,82	1,50	26,71	22,00	17,29	26,96	
tp_29_B		--	161546,22	395724,82	4,50	28,70	24,02	19,28	28,95	
tp_29_C		--	161546,22	395724,82	7,50	30,33	25,71	20,91	30,59	
tp_30_A		--	161574,62	395700,68	1,50	25,87	21,12	16,46	26,12	
tp_30_B		--	161574,62	395700,68	4,50	27,82	23,10	18,41	28,07	
tp_30_C		--	161574,62	395700,68	7,50	28,94	24,26	19,53	29,20	
tp_31_A		--	161578,72	395715,20	1,50	20,17	15,48	10,77	20,43	
tp_31_B		--	161578,72	395715,20	4,50	22,90	18,11	13,49	23,14	
tp_31_C		--	161578,72	395715,20	7,50	23,37	18,60	13,96	23,61	
tp_32_A		--	161584,74	395723,81	1,50	21,15	16,43	11,74	21,40	
tp_32_B		--	161584,74	395723,81	4,50	23,37	18,56	13,96	23,61	
tp_32_C		--	161584,74	395723,81	7,50	25,04	20,28	15,63	25,28	
tp_33_A		--	161595,70	395730,71	1,50	22,12	17,30	12,71	22,35	
tp_33_B		--	161595,70	395730,71	4,50	24,33	19,53	14,92	24,57	
tp_33_C		--	161595,70	395730,71	7,50	24,69	19,91	15,28	24,93	
tp_34_A		--	161596,00	395720,98	1,50	22,18	17,34	12,77	22,41	
tp_34_B		--	161596,00	395720,98	4,50	25,15	20,33	15,73	25,38	
tp_34_C		--	161596,00	395720,98	7,50	25,60	20,82	16,18	25,84	
tp_35_A		--	161590,53	395713,15	1,50	21,69	16,87	12,28	21,92	
tp_35_B		--	161590,53	395713,15	4,50	24,65	19,86	15,23	24,89	
tp_35_C		--	161590,53	395713,15	7,50	25,11	20,31	15,70	25,35	
tp_36_A		--	161585,24	395705,58	1,50	20,92	16,08	11,51	21,15	
tp_36_B		--	161585,24	395705,58	4,50	23,43	18,63	14,02	23,67	
tp_36_C		--	161585,24	395705,58	7,50	24,99	20,21	15,59	25,24	
tp_37_A		--	161598,54	395742,07	1,50	22,29	17,50	12,88	22,53	
tp_37_B		--	161598,54	395742,07	4,50	24,40	19,67	14,99	24,65	
tp_37_C		--	161598,54	395742,07	7,50	26,02	21,38	16,61	26,28	
tp_38_A		--	161599,10	395752,14	1,50	21,72	16,92	12,31	21,96	
tp_38_B		--	161599,10	395752,14	4,50	24,79	20,01	15,38	25,03	
tp_38_C		--	161599,10	395752,14	7,50	26,05	21,37	16,64	26,31	
tp_39_A		--	161608,40	395756,19	1,50	21,88	17,04	12,46	22,11	
tp_39_B		--	161608,40	395756,19	4,50	24,77	20,00	15,36	25,01	
tp_39_C		--	161608,40	395756,19	7,50	23,52	18,71	14,11	23,76	
tp_40_A		--	161607,81	395746,41	1,50	22,54	17,69	13,13	22,77	
tp_40_B		--	161607,81	395746,41	4,50	25,14	20,30	15,73	25,37	
tp_40_C		--	161607,81	395746,41	7,50	25,68	20,88	16,27	25,92	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Sonseweg

Rapport: Resultatentabel
Model: V02 - Scherm 1 meter
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Sonseweg
Groepsreductie: Ja

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
24383_A	GPP = 56.7	--	161230,51	396042,51	4,00	35,66	31,96	26,26	36,10	
24384_A	GPP = 58.5	--	161261,39	395947,37	4,00	39,06	35,32	29,65	39,49	
24385_A	GPP = 60.9	--	161291,40	395851,95	4,00	39,47	35,73	30,06	39,90	
24386_A	GPP = 63.2	--	161322,63	395756,93	4,00	38,95	35,22	29,54	39,38	
24387_A	GPP = 62.5	--	161353,03	395661,64	4,00	37,05	33,30	27,64	37,48	
24388_A	GPP = 63.9	--	161383,73	395566,44	4,00	37,21	33,55	27,80	37,66	
24389_A	GPP = 64.9	--	161414,89	395471,39	4,00	39,42	35,79	30,01	39,87	
24390_A	GPP = 65.2	--	161445,92	395376,30	4,00	38,59	34,97	29,17	39,04	
24391_A	GPP = 65.3	--	161476,72	395281,13	4,00	35,27	31,65	25,86	35,73	
8016_A	GPP = 65.4	--	161611,86	395258,12	4,00	37,76	34,09	28,35	38,21	
8017_A	GPP = 65.4	--	161580,41	395353,08	4,00	44,11	40,46	34,71	44,56	
8018_A	GPP = 65.3	--	161549,28	395448,14	4,00	63,55	59,92	54,14	64,00	
8019_A	GPP = 62.8	--	161518,29	395543,25	4,00	62,21	58,58	52,79	62,66	
8020_A	GPP = 61.3	--	161487,34	395638,37	4,00	60,39	56,76	50,98	60,84	
8021_A	GPP = 60.4	--	161456,44	395733,51	4,00	60,34	56,61	50,93	60,77	
8022_A	GPP = 60.9	--	161425,35	395828,59	4,00	59,08	55,29	49,68	59,51	
8023_A	GPP = 58.2	--	161394,76	395923,82	4,00	58,98	55,18	49,57	59,40	
8024_A	GPP = 51.3	--	161364,82	396019,27	4,00	55,16	51,33	45,75	55,57	
8025_A	GPP = 57.2	--	161334,02	396114,44	4,00	--	--	--	--	
tpX_A		--	161595,34	395710,37	1,50	34,64	30,98	25,23	35,09	
tp_01_A		--	161489,78	395710,66	1,50	53,65	49,96	44,24	54,09	
tp_01_B		--	161489,78	395710,66	4,50	54,28	50,58	44,87	54,72	
tp_01_C		--	161489,78	395710,66	7,50	54,20	50,49	44,79	54,64	
tp_02_A		--	161485,98	395723,44	1,50	54,13	50,42	44,72	54,57	
tp_02_B		--	161485,98	395723,44	4,50	54,68	50,97	45,27	55,12	
tp_02_C		--	161485,98	395723,44	7,50	54,58	50,86	45,17	55,02	
tp_03_A		--	161485,82	395728,17	1,50	53,44	49,72	44,03	53,88	
tp_03_B		--	161485,82	395728,17	4,50	54,09	50,36	44,68	54,52	
tp_03_C		--	161485,82	395728,17	7,50	54,04	50,31	44,63	54,47	
tp_04_A		--	161485,68	395732,43	1,50	53,54	49,82	44,13	53,98	
tp_04_B		--	161485,68	395732,43	4,50	54,16	50,43	44,75	54,59	
tp_04_C		--	161485,68	395732,43	7,50	54,11	50,37	44,70	54,54	
tp_04_D		--	161485,68	395732,43	10,50	53,83	50,10	44,42	54,26	
tp_05_A		--	161489,91	395738,85	1,50	48,41	44,70	39,00	48,85	
tp_05_B		--	161489,91	395738,85	4,50	49,69	45,97	40,27	50,12	
tp_05_C		--	161489,91	395738,85	7,50	49,70	45,97	40,29	50,13	
tp_05_D		--	161489,91	395738,85	10,50	49,65	45,92	40,24	50,08	
tp_06_A		--	161493,21	395739,04	1,50	36,68	32,97	27,27	37,12	
tp_06_B		--	161493,21	395739,04	4,50	38,18	34,46	28,77	38,62	
tp_06_C		--	161493,21	395739,04	7,50	34,86	31,14	25,45	35,30	
tp_06_D		--	161493,21	395739,04	10,50	35,43	31,71	26,02	35,87	
tp_07_A		--	161499,00	395740,22	1,50	45,02	41,32	35,61	45,46	
tp_07_B		--	161499,00	395740,22	4,50	46,79	43,07	37,39	47,23	
tp_07_C		--	161499,00	395740,22	7,50	47,02	43,28	37,61	47,45	
tp_07_D		--	161499,00	395740,22	10,50	47,20	43,47	37,80	47,64	
tp_08_A		--	161503,69	395737,87	1,50	33,35	29,66	23,94	33,79	
tp_08_B		--	161503,69	395737,87	4,50	34,75	31,03	25,34	35,19	
tp_08_C		--	161503,69	395737,87	7,50	33,39	29,69	23,98	33,83	
tp_08_D		--	161503,69	395737,87	10,50	34,06	30,37	24,65	34,50	
tp_09_A		--	161506,02	395734,18	1,50	32,58	28,86	23,17	33,02	
tp_09_B		--	161506,02	395734,18	4,50	34,29	30,55	24,89	34,73	
tp_09_C		--	161506,02	395734,18	7,50	30,18	26,41	20,77	30,61	
tp_10_A		--	161508,96	395729,52	1,50	31,36	27,64	21,95	31,80	
tp_10_B		--	161508,96	395729,52	4,50	32,63	28,89	23,22	33,06	
tp_10_C		--	161508,96	395729,52	7,50	32,80	29,06	23,39	33,23	
tp_11_A		--	161512,54	395717,49	1,50	35,64	31,98	26,23	36,09	
tp_11_B		--	161512,54	395717,49	4,50	36,40	32,72	26,98	36,84	
tp_11_C		--	161512,54	395717,49	7,50	36,98	33,30	27,57	37,42	
tp_12_A		--	161508,77	395711,44	1,50	45,97	42,34	36,56	46,42	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Sonseweg

Rapport: Resultatentabel
Model: V02 - Scherm 1 meter
L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Sonseweg
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
tp_12_B	--	161508,77	395711,44	4,50	47,58	43,94	38,17	48,03		
tp_12_C	--	161508,77	395711,44	7,50	47,77	44,13	38,35	48,22		
tp_13_A	--	161499,55	395708,70	1,50	48,06	44,42	38,65	48,51		
tp_13_B	--	161499,55	395708,70	4,50	49,25	45,61	39,84	49,70		
tp_13_C	--	161499,55	395708,70	7,50	49,30	45,65	39,89	49,75		
tp_14_A	--	161520,33	395756,80	1,50	42,76	39,05	33,34	43,19		
tp_14_A	--	161489,86	395721,15	1,50	--	--	--	--		
tp_14_B	--	161520,33	395756,80	4,50	44,72	41,00	35,30	45,15		
tp_14_B	--	161489,86	395721,15	4,50	--	--	--	--		
tp_14_C	--	161520,33	395756,80	7,50	45,60	41,88	36,19	46,04		
tp_14_C	--	161489,86	395721,15	7,50	--	--	--	--		
tp_14_D	--	161489,86	395721,15	10,50	43,91	40,15	34,50	44,34		
tp_15_A	--	161525,07	395761,78	1,50	41,70	37,99	32,29	42,14		
tp_15_A	--	161501,25	395715,33	1,50	--	--	--	--		
tp_15_B	--	161525,07	395761,78	4,50	43,21	39,49	33,80	43,65		
tp_15_B	--	161501,25	395715,33	4,50	--	--	--	--		
tp_15_C	--	161525,07	395761,78	7,50	44,74	41,01	35,33	45,17		
tp_15_C	--	161501,25	395715,33	7,50	--	--	--	--		
tp_15_D	--	161501,25	395715,33	10,50	39,41	35,75	29,99	39,85		
tp_16_A	--	161530,15	395767,12	1,50	40,57	36,85	31,15	41,00		
tp_16_A	--	161506,75	395725,82	1,50	--	--	--	--		
tp_16_B	--	161530,15	395767,12	4,50	42,14	38,42	32,73	42,58		
tp_16_B	--	161506,75	395725,82	4,50	--	--	--	--		
tp_16_C	--	161530,15	395767,12	7,50	43,66	39,93	34,26	44,10		
tp_16_C	--	161506,75	395725,82	7,50	--	--	--	--		
tp_16_D	--	161506,75	395725,82	10,50	35,05	31,35	25,64	35,49		
tp_17_A	--	161537,53	395765,46	1,50	33,19	29,47	23,78	33,63		
tp_17_B	--	161537,53	395765,46	4,50	34,98	31,25	25,57	35,41		
tp_17_C	--	161537,53	395765,46	7,50	35,93	32,18	26,52	36,36		
tp_18_A	--	161540,21	395757,09	1,50	38,07	34,43	28,65	38,52		
tp_18_B	--	161540,21	395757,09	4,50	38,28	34,64	28,87	38,73		
tp_18_C	--	161540,21	395757,09	7,50	38,77	35,12	29,35	39,22		
tp_19_A	--	161535,29	395751,92	1,50	38,67	35,04	29,26	39,12		
tp_19_B	--	161535,29	395751,92	4,50	39,14	35,50	29,73	39,59		
tp_19_C	--	161535,29	395751,92	7,50	39,60	35,95	30,19	40,05		
tp_20_A	--	161531,16	395747,58	1,50	38,76	35,12	29,34	39,21		
tp_20_B	--	161531,16	395747,58	4,50	39,39	35,74	29,98	39,84		
tp_20_C	--	161531,16	395747,58	7,50	39,91	36,26	30,50	40,36		
tp_21_A	--	161524,94	395745,40	1,50	41,21	37,54	31,81	41,66		
tp_21_B	--	161524,94	395745,40	4,50	43,23	39,55	33,82	43,67		
tp_21_C	--	161524,94	395745,40	7,50	44,39	40,69	34,98	44,83		
tp_22_A	--	161544,34	395734,29	1,50	37,78	34,11	28,37	38,23		
tp_22_B	--	161544,34	395734,29	4,50	39,07	35,39	29,66	39,51		
tp_22_C	--	161544,34	395734,29	7,50	40,35	36,66	30,94	40,79		
tp_23_A	--	161554,93	395731,65	1,50	27,84	24,00	18,43	28,25		
tp_23_B	--	161554,93	395731,65	4,50	29,60	25,76	20,19	30,01		
tp_23_C	--	161554,93	395731,65	7,50	31,31	27,51	21,90	31,73		
tp_24_A	--	161560,97	395726,19	1,50	26,60	22,70	17,19	27,00		
tp_24_B	--	161560,97	395726,19	4,50	28,14	24,23	18,73	28,54		
tp_24_C	--	161560,97	395726,19	7,50	29,87	26,00	20,46	30,28		
tp_25_A	--	161567,89	395719,94	1,50	25,88	21,99	16,46	26,28		
tp_25_B	--	161567,89	395719,94	4,50	28,10	24,23	18,69	28,51		
tp_25_C	--	161567,89	395719,94	7,50	29,85	26,00	20,44	30,26		
tp_26_A	--	161571,51	395709,66	1,50	37,14	33,53	27,73	37,60		
tp_26_B	--	161571,51	395709,66	4,50	38,57	34,95	29,16	39,03		
tp_26_C	--	161571,51	395709,66	7,50	39,44	35,81	30,02	39,89		
tp_27_A	--	161562,17	395710,42	1,50	41,51	37,86	32,10	41,96		
tp_27_B	--	161562,17	395710,42	4,50	42,97	39,32	33,56	43,42		
tp_27_C	--	161562,17	395710,42	7,50	43,96	40,31	34,55	44,41		

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Sonseweg

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02 - Scherm 1 meter
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Sonseweg
 Groepsreductie: Ja

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
tp_28_A	--	161554,19	395717,62	1,50	41,25	37,60	31,84	41,70		
tp_28_B	--	161554,19	395717,62	4,50	42,93	39,27	33,52	43,38		
tp_28_C	--	161554,19	395717,62	7,50	43,98	40,33	34,57	44,43		
tp_29_A	--	161546,22	395724,82	1,50	41,12	37,47	31,71	41,57		
tp_29_B	--	161546,22	395724,82	4,50	42,95	39,30	33,54	43,40		
tp_29_C	--	161546,22	395724,82	7,50	44,01	40,35	34,60	44,46		
tp_30_A	--	161574,62	395700,68	1,50	40,49	36,86	31,08	40,94		
tp_30_B	--	161574,62	395700,68	4,50	42,04	38,40	32,62	42,49		
tp_30_C	--	161574,62	395700,68	7,50	43,03	39,40	33,62	43,48		
tp_31_A	--	161578,72	395715,20	1,50	33,67	30,04	24,26	34,12		
tp_31_B	--	161578,72	395715,20	4,50	35,13	31,48	25,71	35,58		
tp_31_C	--	161578,72	395715,20	7,50	36,27	32,62	26,86	36,72		
tp_32_A	--	161584,74	395723,81	1,50	30,48	26,79	21,07	30,92		
tp_32_B	--	161584,74	395723,81	4,50	31,71	28,01	22,30	32,15		
tp_32_C	--	161584,74	395723,81	7,50	33,40	29,69	23,99	33,84		
tp_33_A	--	161595,70	395730,71	1,50	27,03	23,17	17,62	27,44		
tp_33_B	--	161595,70	395730,71	4,50	29,40	25,58	19,98	29,81		
tp_33_C	--	161595,70	395730,71	7,50	30,89	27,13	21,48	31,32		
tp_34_A	--	161596,00	395720,98	1,50	32,77	29,09	23,36	33,21		
tp_34_B	--	161596,00	395720,98	4,50	33,85	30,17	24,45	34,30		
tp_34_C	--	161596,00	395720,98	7,50	36,10	32,45	26,68	36,55		
tp_35_A	--	161590,53	395713,15	1,50	32,70	29,03	23,29	33,15		
tp_35_B	--	161590,53	395713,15	4,50	34,02	30,34	24,60	34,46		
tp_35_C	--	161590,53	395713,15	7,50	36,56	32,92	27,15	37,01		
tp_36_A	--	161585,24	395705,58	1,50	33,37	29,71	23,96	33,82		
tp_36_B	--	161585,24	395705,58	4,50	34,94	31,27	25,53	35,39		
tp_36_C	--	161585,24	395705,58	7,50	37,29	33,66	27,88	37,74		
tp_37_A	--	161598,54	395742,07	1,50	32,26	28,57	22,84	32,70		
tp_37_B	--	161598,54	395742,07	4,50	31,81	28,09	22,40	32,25		
tp_37_C	--	161598,54	395742,07	7,50	33,10	29,39	23,69	33,54		
tp_38_A	--	161599,10	395752,14	1,50	30,36	26,64	20,95	30,80		
tp_38_B	--	161599,10	395752,14	4,50	31,63	27,88	22,21	32,06		
tp_38_C	--	161599,10	395752,14	7,50	33,01	29,28	23,60	33,44		
tp_39_A	--	161608,40	395756,19	1,50	26,82	22,93	17,40	27,22		
tp_39_B	--	161608,40	395756,19	4,50	29,19	25,32	19,78	29,60		
tp_39_C	--	161608,40	395756,19	7,50	30,19	26,46	20,78	30,62		
tp_40_A	--	161607,81	395746,41	1,50	31,67	27,99	22,25	32,11		
tp_40_B	--	161607,81	395746,41	4,50	32,79	29,10	23,37	33,23		
tp_40_C	--	161607,81	395746,41	7,50	34,72	31,06	25,30	35,16		

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten

Cumulatief

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02 - Scherm 1 meter
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Wegen
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
24383_A	GPP = 56.7	--	161230,51	396042,51	4,00	54,17	50,86	46,78	55,49	
24384_A	GPP = 58.5	--	161261,39	395947,37	4,00	56,43	52,77	48,49	57,44	
24385_A	GPP = 60.9	--	161291,40	395851,95	4,00	59,64	56,00	51,63	60,63	
24386_A	GPP = 63.2	--	161322,63	395756,93	4,00	60,81	57,27	52,89	61,85	
24387_A	GPP = 62.5	--	161353,03	395661,64	4,00	60,42	56,59	52,18	61,28	
24388_A	GPP = 63.9	--	161383,73	395566,44	4,00	59,15	55,74	51,71	60,43	
24389_A	GPP = 64.9	--	161414,89	395471,39	4,00	63,26	59,98	56,00	64,64	
24390_A	GPP = 65.2	--	161445,92	395376,30	4,00	63,65	60,36	56,42	65,04	
24391_A	GPP = 65.3	--	161476,72	395281,13	4,00	62,76	59,48	55,54	64,16	
8016_A	GPP = 65.4	--	161611,86	395258,12	4,00	59,70	56,55	52,35	61,06	
8017_A	GPP = 65.4	--	161580,41	395353,08	4,00	63,38	60,23	56,00	64,73	
8018_A	GPP = 65.3	--	161549,28	395448,14	4,00	69,82	66,32	61,04	70,53	
8019_A	GPP = 62.8	--	161518,29	395543,25	4,00	67,92	64,35	58,90	68,52	
8020_A	GPP = 61.3	--	161487,34	395638,37	4,00	66,07	62,49	57,05	66,67	
8021_A	GPP = 60.4	--	161456,44	395733,51	4,00	65,95	62,28	56,88	66,52	
8022_A	GPP = 60.9	--	161425,35	395828,59	4,00	64,89	61,17	55,91	65,48	
8023_A	GPP = 58.2	--	161394,76	395923,82	4,00	64,70	60,97	55,68	65,27	
8024_A	GPP = 51.3	--	161364,82	396019,27	4,00	60,71	56,94	51,62	61,25	
8025_A	GPP = 57.2	--	161334,02	396114,44	4,00	--	--	--	--	
tpX_A		--	161595,34	395710,37	1,50	48,05	44,60	39,62	48,90	
tp_01_A		--	161489,78	395710,66	1,50	59,48	55,85	50,55	60,11	
tp_01_B		--	161489,78	395710,66	4,50	60,51	56,92	51,75	61,21	
tp_01_C		--	161489,78	395710,66	7,50	61,63	58,07	53,31	62,50	
tp_02_A		--	161485,98	395723,44	1,50	59,86	56,22	50,89	60,47	
tp_02_B		--	161485,98	395723,44	4,50	60,81	57,19	52,01	61,49	
tp_02_C		--	161485,98	395723,44	7,50	61,82	58,24	53,44	62,67	
tp_03_A		--	161485,82	395728,17	1,50	59,02	55,34	49,96	59,59	
tp_03_B		--	161485,82	395728,17	4,50	59,89	56,23	50,92	60,49	
tp_03_C		--	161485,82	395728,17	7,50	61,00	57,39	52,53	61,80	
tp_04_A		--	161485,68	395732,43	1,50	59,20	55,53	50,18	59,78	
tp_04_B		--	161485,68	395732,43	4,50	60,18	56,54	51,32	60,83	
tp_04_C		--	161485,68	395732,43	7,50	61,28	57,68	52,87	62,11	
tp_04_D		--	161485,68	395732,43	10,50	61,79	58,24	53,59	62,71	
tp_05_A		--	161489,91	395738,85	1,50	55,62	52,02	46,61	56,22	
tp_05_B		--	161489,91	395738,85	4,50	56,81	53,20	47,83	57,42	
tp_05_C		--	161489,91	395738,85	7,50	57,79	54,21	49,25	58,57	
tp_05_D		--	161489,91	395738,85	10,50	58,25	54,69	49,92	59,12	
tp_06_A		--	161493,21	395739,04	1,50	52,84	49,33	43,21	53,25	
tp_06_B		--	161493,21	395739,04	4,50	53,16	49,63	43,52	53,56	
tp_06_C		--	161493,21	395739,04	7,50	52,88	49,36	43,41	53,34	
tp_06_D		--	161493,21	395739,04	10,50	52,13	48,60	42,42	52,50	
tp_07_A		--	161499,00	395740,22	1,50	55,20	51,64	45,89	55,70	
tp_07_B		--	161499,00	395740,22	4,50	56,02	52,44	46,79	56,55	
tp_07_C		--	161499,00	395740,22	7,50	56,37	52,80	47,44	57,01	
tp_07_D		--	161499,00	395740,22	10,50	56,93	53,37	48,38	57,71	
tp_08_A		--	161503,69	395737,87	1,50	55,00	51,47	45,11	55,32	
tp_08_B		--	161503,69	395737,87	4,50	55,06	51,53	45,22	55,39	
tp_08_C		--	161503,69	395737,87	7,50	54,69	51,16	45,03	55,08	
tp_08_D		--	161503,69	395737,87	10,50	53,97	50,43	44,27	54,35	
tp_09_A		--	161506,02	395734,18	1,50	54,25	50,73	44,35	54,57	
tp_09_B		--	161506,02	395734,18	4,50	54,24	50,70	44,34	54,55	
tp_09_C		--	161506,02	395734,18	7,50	53,73	50,20	43,96	54,09	
tp_10_A		--	161508,96	395729,52	1,50	53,18	49,67	43,34	53,52	
tp_10_B		--	161508,96	395729,52	4,50	53,55	50,02	43,78	53,91	
tp_10_C		--	161508,96	395729,52	7,50	53,32	49,79	43,62	53,70	
tp_11_A		--	161512,54	395717,49	1,50	52,36	48,92	43,23	52,95	
tp_11_B		--	161512,54	395717,49	4,50	53,10	49,64	43,97	53,69	
tp_11_C		--	161512,54	395717,49	7,50	53,26	49,79	44,23	53,88	
tp_12_A		--	161508,77	395711,44	1,50	54,34	50,90	46,01	55,23	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten

Cumulatief

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02 - Scherm 1 meter
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Wegen
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
tp_12_B	--	161508,77	395711,44	4,50	55,96	52,50	47,62	56,85		
tp_12_C	--	161508,77	395711,44	7,50	57,12	53,66	49,04	58,11		
tp_13_A	--	161499,55	395708,70	1,50	55,32	51,83	46,81	56,13		
tp_13_B	--	161499,55	395708,70	4,50	56,85	53,36	48,43	57,70		
tp_13_C	--	161499,55	395708,70	7,50	58,00	54,52	49,88	58,97		
tp_14_A	--	161520,33	395756,80	1,50	52,97	49,45	44,09	53,64		
tp_14_A	--	161489,86	395721,15	1,50	--	--	--	--		
tp_14_B	--	161520,33	395756,80	4,50	54,12	50,57	45,27	54,79		
tp_14_B	--	161489,86	395721,15	4,50	--	--	--	--		
tp_14_C	--	161520,33	395756,80	7,50	54,67	51,12	45,98	55,40		
tp_14_C	--	161489,86	395721,15	7,50	--	--	--	--		
tp_14_D	--	161489,86	395721,15	10,50	57,55	54,21	50,03	58,80		
tp_15_A	--	161525,07	395761,78	1,50	51,68	48,16	43,05	52,44		
tp_15_A	--	161501,25	395715,33	1,50	--	--	--	--		
tp_15_B	--	161525,07	395761,78	4,50	52,86	49,32	44,20	53,60		
tp_15_B	--	161501,25	395715,33	4,50	--	--	--	--		
tp_15_C	--	161525,07	395761,78	7,50	53,70	50,16	45,16	54,49		
tp_15_C	--	161501,25	395715,33	7,50	--	--	--	--		
tp_15_D	--	161501,25	395715,33	10,50	54,37	51,09	46,85	55,63		
tp_16_A	--	161530,15	395767,12	1,50	50,55	47,04	42,14	51,40		
tp_16_A	--	161506,75	395725,82	1,50	--	--	--	--		
tp_16_B	--	161530,15	395767,12	4,50	51,92	48,41	43,50	52,76		
tp_16_B	--	161506,75	395725,82	4,50	--	--	--	--		
tp_16_C	--	161530,15	395767,12	7,50	52,87	49,35	44,50	53,73		
tp_16_C	--	161506,75	395725,82	7,50	--	--	--	--		
tp_16_D	--	161506,75	395725,82	10,50	46,31	42,79	37,46	46,99		
tp_17_A	--	161537,53	395765,46	1,50	45,85	42,47	38,20	47,04		
tp_17_B	--	161537,53	395765,46	4,50	47,17	43,77	39,52	48,35		
tp_17_C	--	161537,53	395765,46	7,50	46,63	43,18	38,56	47,63		
tp_18_A	--	161540,21	395757,09	1,50	50,44	47,06	42,26	51,41		
tp_18_B	--	161540,21	395757,09	4,50	51,06	47,67	42,90	52,03		
tp_18_C	--	161540,21	395757,09	7,50	51,56	48,16	43,44	52,55		
tp_19_A	--	161535,29	395751,92	1,50	51,41	48,01	43,04	52,30		
tp_19_B	--	161535,29	395751,92	4,50	52,03	48,62	43,70	52,93		
tp_19_C	--	161535,29	395751,92	7,50	52,57	49,15	44,33	53,50		
tp_20_A	--	161531,16	395747,58	1,50	52,27	48,84	43,59	53,03		
tp_20_B	--	161531,16	395747,58	4,50	52,83	49,40	44,23	53,62		
tp_20_C	--	161531,16	395747,58	7,50	53,25	49,81	44,78	54,09		
tp_21_A	--	161524,94	395745,40	1,50	55,84	52,33	46,40	56,31		
tp_21_B	--	161524,94	395745,40	4,50	56,68	53,16	47,33	57,18		
tp_21_C	--	161524,94	395745,40	7,50	56,89	53,36	47,72	57,45		
tp_22_A	--	161544,34	395734,29	1,50	51,23	47,72	41,88	51,73		
tp_22_B	--	161544,34	395734,29	4,50	51,94	48,41	42,68	52,47		
tp_22_C	--	161544,34	395734,29	7,50	52,35	48,83	43,24	52,93		
tp_23_A	--	161554,93	395731,65	1,50	42,54	39,13	35,07	43,80		
tp_23_B	--	161554,93	395731,65	4,50	43,97	40,55	36,44	45,20		
tp_23_C	--	161554,93	395731,65	7,50	44,35	40,95	36,62	45,50		
tp_24_A	--	161560,97	395726,19	1,50	41,55	38,14	34,03	42,79		
tp_24_B	--	161560,97	395726,19	4,50	43,17	39,76	35,66	44,41		
tp_24_C	--	161560,97	395726,19	7,50	44,13	40,73	36,47	45,31		
tp_25_A	--	161567,89	395719,94	1,50	40,43	37,03	32,92	41,68		
tp_25_B	--	161567,89	395719,94	4,50	42,08	38,68	34,51	43,30		
tp_25_C	--	161567,89	395719,94	7,50	43,49	40,11	35,84	44,68		
tp_26_A	--	161571,51	395709,66	1,50	50,80	47,39	42,16	51,58		
tp_26_B	--	161571,51	395709,66	4,50	51,63	48,22	43,10	52,45		
tp_26_C	--	161571,51	395709,66	7,50	51,97	48,55	43,53	52,82		
tp_27_A	--	161562,17	395710,42	1,50	56,36	52,86	47,08	56,89		
tp_27_B	--	161562,17	395710,42	4,50	57,05	53,56	47,91	57,63		
tp_27_C	--	161562,17	395710,42	7,50	57,14	53,65	48,14	57,77		

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten

Cumulatief

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02 - Scherm 1 meter
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Wegen
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
tp_28_A	--	161554,19	395717,62	1,50	56,30	52,80	46,98	56,81		
tp_28_B	--	161554,19	395717,62	4,50	57,03	53,53	47,84	57,59		
tp_28_C	--	161554,19	395717,62	7,50	57,13	53,63	48,10	57,75		
tp_29_A	--	161546,22	395724,82	1,50	56,20	52,69	46,79	56,68		
tp_29_B	--	161546,22	395724,82	4,50	56,95	53,45	47,68	57,48		
tp_29_C	--	161546,22	395724,82	7,50	57,09	53,58	48,00	57,68		
tp_30_A	--	161574,62	395700,68	1,50	55,52	52,02	46,23	56,04		
tp_30_B	--	161574,62	395700,68	4,50	56,38	52,90	47,26	56,97		
tp_30_C	--	161574,62	395700,68	7,50	56,61	53,13	47,66	57,26		
tp_31_A	--	161578,72	395715,20	1,50	45,65	42,18	37,01	46,42		
tp_31_B	--	161578,72	395715,20	4,50	47,04	43,58	38,58	47,88		
tp_31_C	--	161578,72	395715,20	7,50	47,94	44,48	39,61	48,83		
tp_32_A	--	161584,74	395723,81	1,50	42,66	39,21	34,55	43,64		
tp_32_B	--	161584,74	395723,81	4,50	44,26	40,81	36,24	45,28		
tp_32_C	--	161584,74	395723,81	7,50	45,94	42,52	38,00	47,00		
tp_33_A	--	161595,70	395730,71	1,50	42,96	39,64	35,28	44,15		
tp_33_B	--	161595,70	395730,71	4,50	44,84	41,52	37,15	46,02		
tp_33_C	--	161595,70	395730,71	7,50	45,61	42,30	37,83	46,76		
tp_34_A	--	161596,00	395720,98	1,50	45,94	42,51	37,83	46,92		
tp_34_B	--	161596,00	395720,98	4,50	48,69	45,30	40,67	49,72		
tp_34_C	--	161596,00	395720,98	7,50	50,92	47,57	43,06	52,02		
tp_35_A	--	161590,53	395713,15	1,50	46,57	43,15	38,38	47,52		
tp_35_B	--	161590,53	395713,15	4,50	49,45	46,06	41,35	50,45		
tp_35_C	--	161590,53	395713,15	7,50	51,24	47,89	43,29	52,31		
tp_36_A	--	161585,24	395705,58	1,50	48,16	44,72	39,58	48,96		
tp_36_B	--	161585,24	395705,58	4,50	50,72	47,31	42,26	51,57		
tp_36_C	--	161585,24	395705,58	7,50	52,11	48,73	43,85	53,04		
tp_37_A	--	161598,54	395742,07	1,50	43,61	40,17	35,58	44,63		
tp_37_B	--	161598,54	395742,07	4,50	44,32	40,85	36,25	45,31		
tp_37_C	--	161598,54	395742,07	7,50	45,61	42,15	37,51	46,59		
tp_38_A	--	161599,10	395752,14	1,50	44,39	41,10	36,67	45,56		
tp_38_B	--	161599,10	395752,14	4,50	46,04	42,71	38,31	47,20		
tp_38_C	--	161599,10	395752,14	7,50	46,82	43,48	38,92	47,91		
tp_39_A	--	161608,40	395756,19	1,50	43,78	40,55	35,71	44,82		
tp_39_B	--	161608,40	395756,19	4,50	46,17	42,91	38,23	47,26		
tp_39_C	--	161608,40	395756,19	7,50	46,31	43,09	38,15	47,31		
tp_40_A	--	161607,81	395746,41	1,50	44,73	41,38	36,69	45,76		
tp_40_B	--	161607,81	395746,41	4,50	47,49	44,18	39,58	48,58		
tp_40_C	--	161607,81	395746,41	7,50	49,91	46,63	42,13	51,06		

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten

Cumulatief verdeling tp_04_D

Rapport: Resultatentabel
 Model: V02 - Scherm 1 meter
 LAeq bij Bron voor toetspunt: tp_04_D
 Groep: Wegen
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
tp_04_D		--	161485,68	395732,43	10,50	61,79	58,24	53,59	62,71
S_02 (60)	Sonseweg	Sonseweg	161441,71	395801,93	0,00	58,48	54,75	49,07	58,92
8893	50 / 102.507 / 105.360	A50	161541,27	395255,03	0,28	56,93	53,39	49,89	58,37
30553	50 / 99.634 / 105.361	A50	161556,32	395255,43	0,58	53,59	50,67	46,11	54,94
S_03 (60)	Sonseweg	Sonseweg	161441,71	395801,93	0,00	44,53	40,73	35,13	44,95
S_04 (60)	Sonseweg	Sonseweg	161370,35	396010,97	0,00	42,16	38,35	32,76	42,58
S_01 (60)	Sonseweg	Sonseweg	161476,72	395689,53	0,00	41,34	37,72	31,93	41,79
Schiet	VERL SCHIETBERGWG	Schietbergweg	161336,21	395472,99	0,00	41,30	36,73	31,89	41,57
Dahliastra	Dahliastraat	30 km wegen	161441,71	395801,93	0,00	39,12	35,61	28,95	39,36
Hoogstraat	Hoogstraat	Hoogstraat	161305,31	395903,62	0,00	29,48	25,00	20,08	29,77
Anjerlaan	Anjerlaan	30 km wegen	161873,87	395831,25	0,00	--	--	--	--
Lieshoutse	Lieshoutseweg	30 km wegen	161805,66	395944,30	0,00	--	--	--	--
Lieshoutse	Lieshoutseweg	30 km wegen	161455,10	396041,58	0,00	--	--	--	--
Lieshoutse	Lieshoutseweg	30 km wegen	161533,03	395971,59	0,00	--	--	--	--
Lieshoutse	Lieshoutseweg	30 km wegen	161584,42	395922,17	0,00	--	--	--	--
Lieshoutse	Lieshoutseweg	30 km wegen	161637,80	395898,03	0,00	--	--	--	--
Margrietst	Margrietstraat	30 km wegen	161716,26	395582,99	0,00	--	--	--	--
Margrietst	Margrietstraat	30 km wegen	161853,50	395611,65	0,00	--	--	--	--
Dahliastra	Dahliastraat	30 km wegen	161716,26	395582,99	0,00	--	--	--	--
Anjerlaan	Anjerlaan	30 km wegen	161880,71	395805,82	0,00	--	--	--	--
Azaleastra	Azaleastraat	30 km wegen	161661,55	395769,63	0,00	--	--	--	--
Azaleastra	Azaleastraat	30 km wegen	161637,80	395898,03	0,00	--	--	--	--
Azaleastra	Azaleastraat	30 km wegen	161716,26	395582,99	0,00	--	--	--	--
Lieshoutse	Lieshoutseweg	30 km wegen	161637,80	395898,03	0,00	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen