



**AKOESTISCH ONDERZOEK
WEGVERKEERSLAWAAI
BESTEMMINGSPLAN E-VELD TERHEIJDEN**

De Roever Omgevingsadvies

Heidebloemstraat 15
Postbus 64
5480 AB Schijndel
T 073 594 10 11
F 073 594 11 20
E info@deroever.nl
W www.deroever.nl

NL97 RABO 0122 6903 11
NL21 INGB 0001 0833 26
Advies- en ingenieursbureau
J.G. de Roever B.V.
KvK 16068733
BTW NL 8015.63.136.B.01

Titel document:	Onderzoek wegverkeerslawaaï Bestemmingsplan E-veld Terheijden
Referentie:	20201568.v02
Datum:	14 januari 2021
Opdrachtgever:	Compositie 5 Stedenbouw B.V.

INHOUDSOPGAVE

1. INLEIDING.....	4
1.1. Algemeen.....	4
2. WETTELIJK KADER	6
2.1. Geluidzones.....	6
2.2. Voorkeursgrenswaarde en hoogst toelaatbare geluidbelasting	6
2.3. Aftrek conform artikel 110g Wet geluidhinder	7
2.4. Rekenmethode en gegevensbronnen	7
3. REKENRESULTATEN.....	10
3.1. Algemeen.....	10
3.2. Geluidbelasting vanwege de Lageweg.....	10
3.3. Geluidbelasting vanwege het Molenpad	12
3.4. Gecumuleerde geluidbelastingen	13
3.4.1. <i>Bouwbesluit</i>	13
3.4.2. <i>Woon- en leefklimaat</i>	15
4. CONCLUSIE.....	16
BIJLAGE I. GEGEVENS.....	17
BIJLAGE II. AFBEELDING REKENMODEL.....	18
BIJLAGE III. INVOERGEGEVENS REKENMODEL	19
BIJLAGE IV. REKENRESULTATEN.....	20

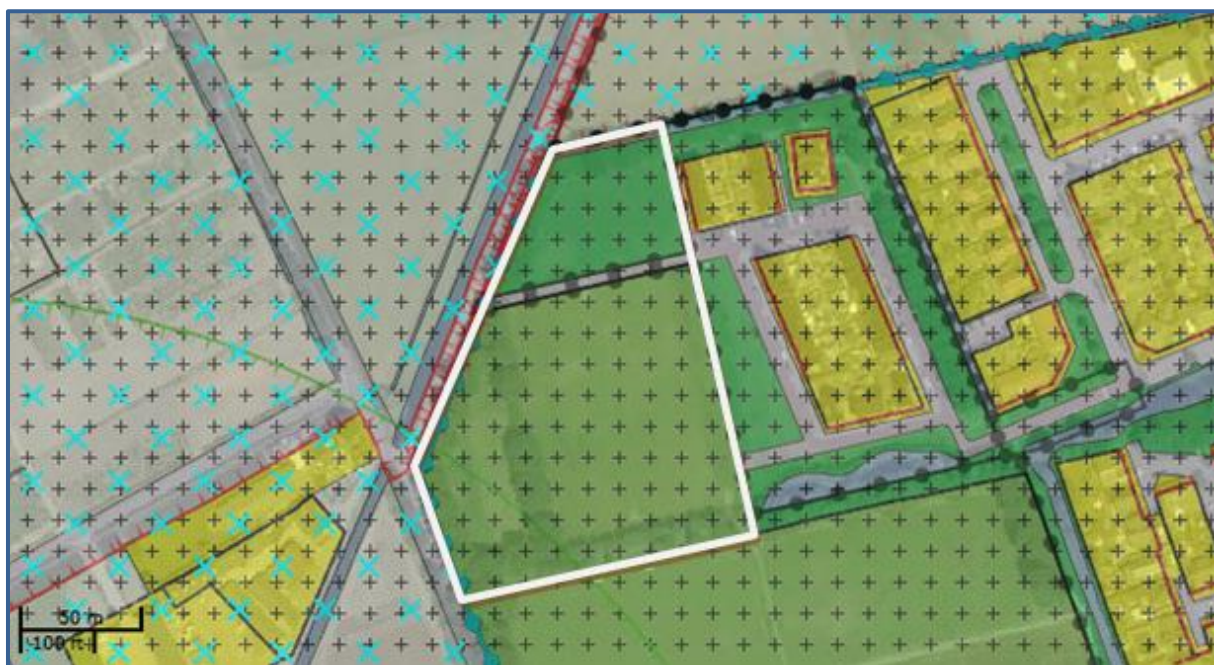
1. INLEIDING

1.1. Algemeen

In het noorden van Terheijden zijn de voetbalvelden van SV Terheijden gelegen. Veld E werd in het verleden gebruikt als trainingsveld. In verband met de aanleg van een nieuw kunstgrasveld is dit trainingsveld niet meer als zodanig in gebruik.

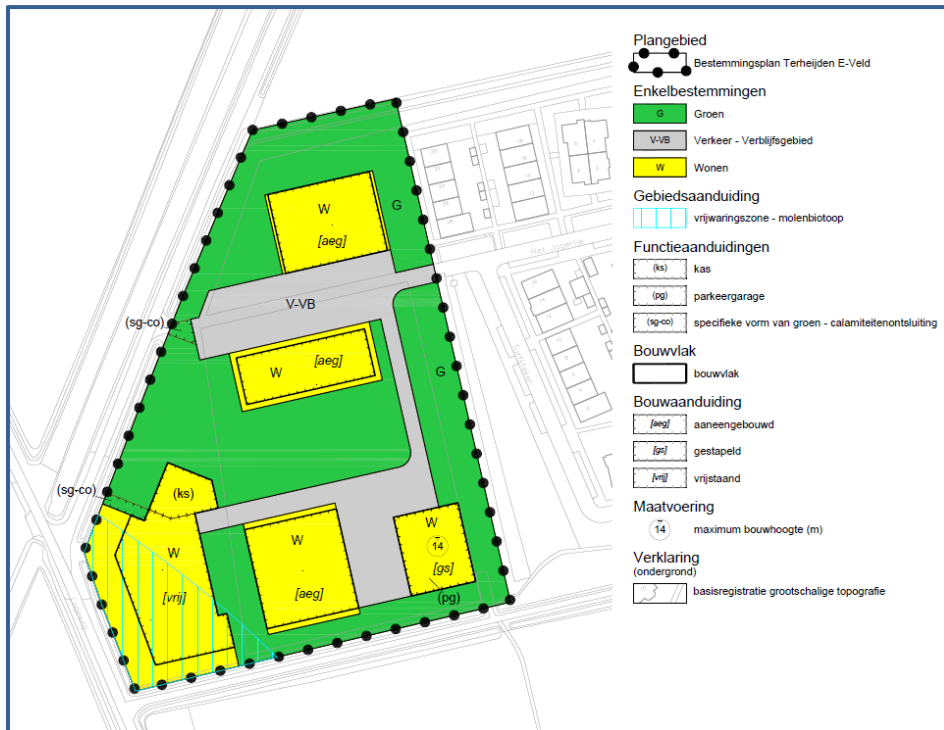
De gemeente heeft de ambitie om op dit terrein de meest duurzame woonwijk van de gemeente te ontwikkelen. Voor de gronden vigeert thans het bestemmingsplan “Kern Terheijden”, zoals vastgesteld op 23 april 2015. In dit bestemmingsplan zijn de gronden bestemd als ‘Sport’, ‘Groen’ en ‘Verkeer - Verblijfsgebied’ (zie onderstaand). De realisatie van woningen is niet mogelijk binnen deze bestemmingen. Om de voorgenomen herontwikkeling juridisch-planologisch mogelijk te maken dient een nieuw bestemmingsplan te worden opgesteld.

De locatie van het plangebied is weergegeven op afbeelding 1.



Afbeelding 1. Locatie plangebied
Bron: PDOK

De verbeelding met bouwvlakken is weergegeven op afbeelding 2. Het stedenbouwkundig plan is weergegeven op afbeelding 3. In dit onderzoek is de verbeelding het uitgangspunt, in het model zijn enkele kleine wijzigingen aangehouden ten opzichte van het stedenbouwkundig plan om zo de bouwvlakken volledig te benutten. Op deze manier wordt een worst-case uitgangspunt gehanteerd en worden alle mogelijkheden open gehouden.



Afbeelding 2. Verbeelding plangebied



Afbeelding 3. Stedenbouwkundig plan (indicatief)

In dit rapport wordt het onderzoek naar de geluidbelasting door het wegverkeer in de omgeving op de gewenste 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.

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 woningen. 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

Het plangebied ligt binnen de geluidszones van de Lageweg en het Molenpad.

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
	nieuwe woning	63 dB
	vervangende nieuwbouw	68 dB
Buitenstedelijk gebied	Voorkeursgrenswaarde	48 dB
	nieuwe woning	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 bestaande wegen, bij nieuwe wegen gelden andere waarden.

Het plangebied ligt binnen de bebouwde kom. De hoogst toelaatbare geluidbelasting vanwege een zoneringsplichtige weg bedraagt 63 dB.

2.3. Aftrek conform artikel 110g Wet geluidhinder

Bij geluidberekeningen op de gevels van woningen 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.

Voor de Lageweg en het Molenpad geldt een maximumsnelheid van 60 km/u, er mag daarom voor beide wegen een aftrek van 5 dB toegepast worden.

2.4. Rekenmethode en gegevensbronnen

Voor de berekeningen is gebruik gemaakt van het softwarepakket Geomilieu (versie 2020.2, module RMW 2012).

De gegevens van de omliggende wegen zijn afkomstig van de gemeente Drimmelen. De gebruikte intensiteiten zijn die van het planjaar 2031. Deze zijn verkregen door de bekende gegevens uit metingen in diverse jaren op te hogen met 1,0% per jaar.

Het deel van de Lageweg ten noorden van de Ruitersvaartseweg en het Molenpad zijn uitgevoerd met een referentiewegdek (W0). De overige straten zijn uitgevoerd met een elementenverharding in keperverband (W9a). In bijlage I, II en IV zijn de verkeersgegevens opgenomen. De intensiteiten die zijn ingevoerd in het rekenmodel zijn weergegeven in afbeelding 4.

De rekenpunten zijn aangebracht op de locaties en hoogten waar zich ook verblijfsruimtes kunnen bevinden. Bij de vrijstaande en geschakelde woningen is voor verblijfsruimtes op de begane grond, 1^e en 2^e verdieping uitgegaan van een rekenhoogte van respectievelijk 1,5 , 4,5 en 7,5 meter boven maaiveld. Het appartementencomplex zal gerealiseerd worden bovenop een halfverdiepte parkeergarage, daarom is hier voor verblijfsruimtes op de begane grond, 1^e, 2^e en 3^e verdieping uitgegaan van een rekenhoogte van respectievelijk 3,5 , 6,5 , 9,5 en 12,5 meter boven maaiveld.

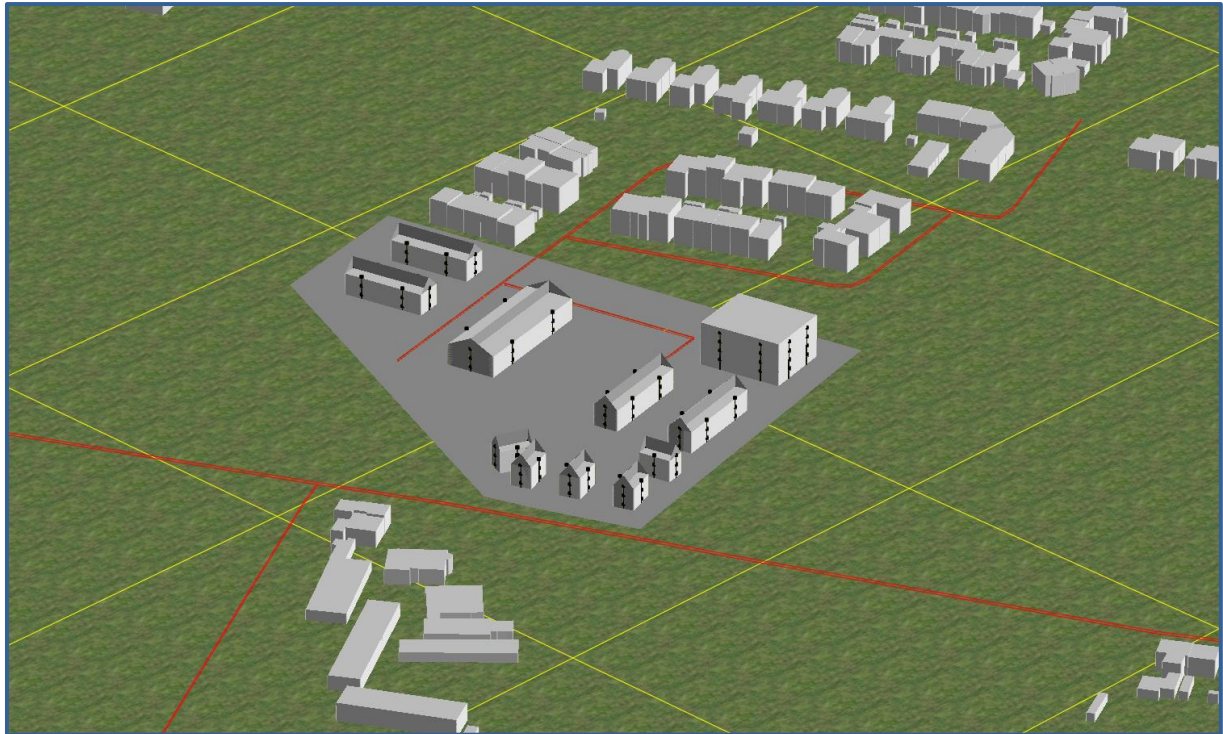
Voor het rekengebied is uitgegaan van een akoestisch absorberende bodem (factor 1), met uitzondering van de verhardingen (wegen, fietspaden, inritten etc.). Voor deze verhardingen wordt uitgegaan van een bodemfactor 0. Voor de tuinen en erven ter plaatse van woningen en bedrijven is uitgegaan van een half absorberende bodem (factor 0.5).

De overige invoergegevens (gebouwen en terrein- en gebouwhoogtes) zijn afgelezen uit topografische gegevens van het Kadaster, het AHN, bestemmingsplankaarten en uit de beschikbare bronnen via internet.

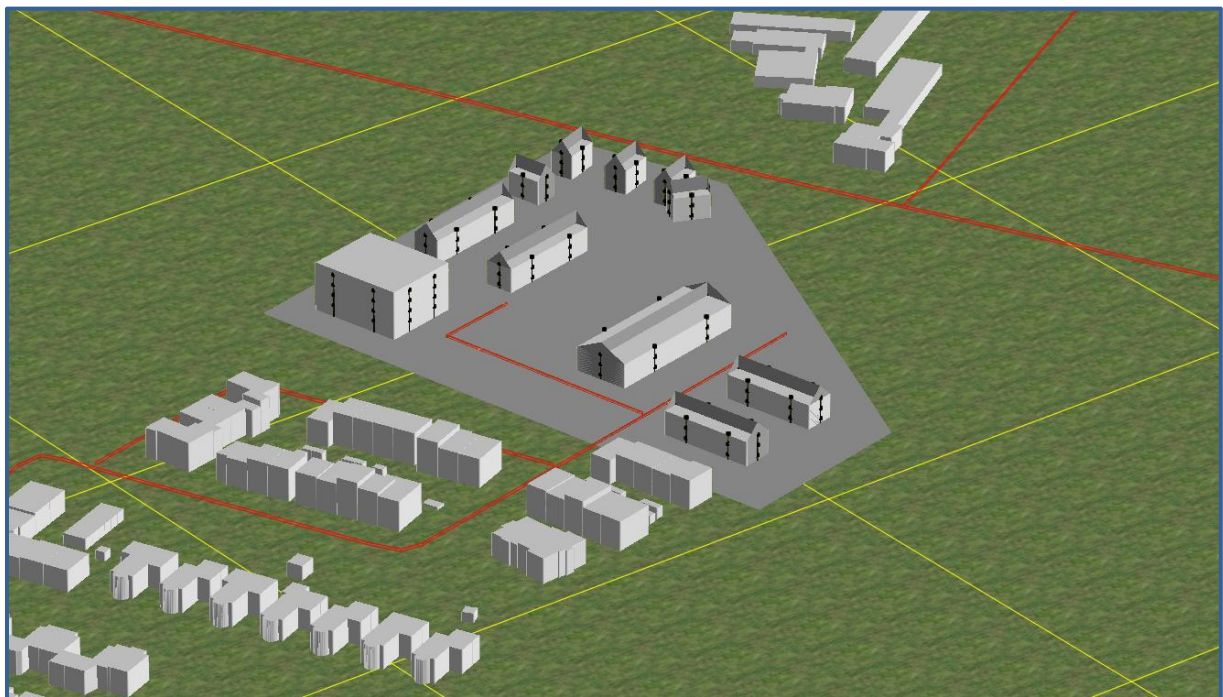
Op afbeeldingen 5 en 6 zijn 3d-weergaven van het rekenmodel opgenomen.



Afbeelding 4. Verkeersgegevens (intensiteiten)



Afbeelding 5. Rekenmodel, 3d-weergave



Afbeelding 6. Rekenmodel, 3d-weergave

In bijlage II is een grafische presentatie van het ingevoerde rekenmodel weergegeven.

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

3. REKENRESULTATEN

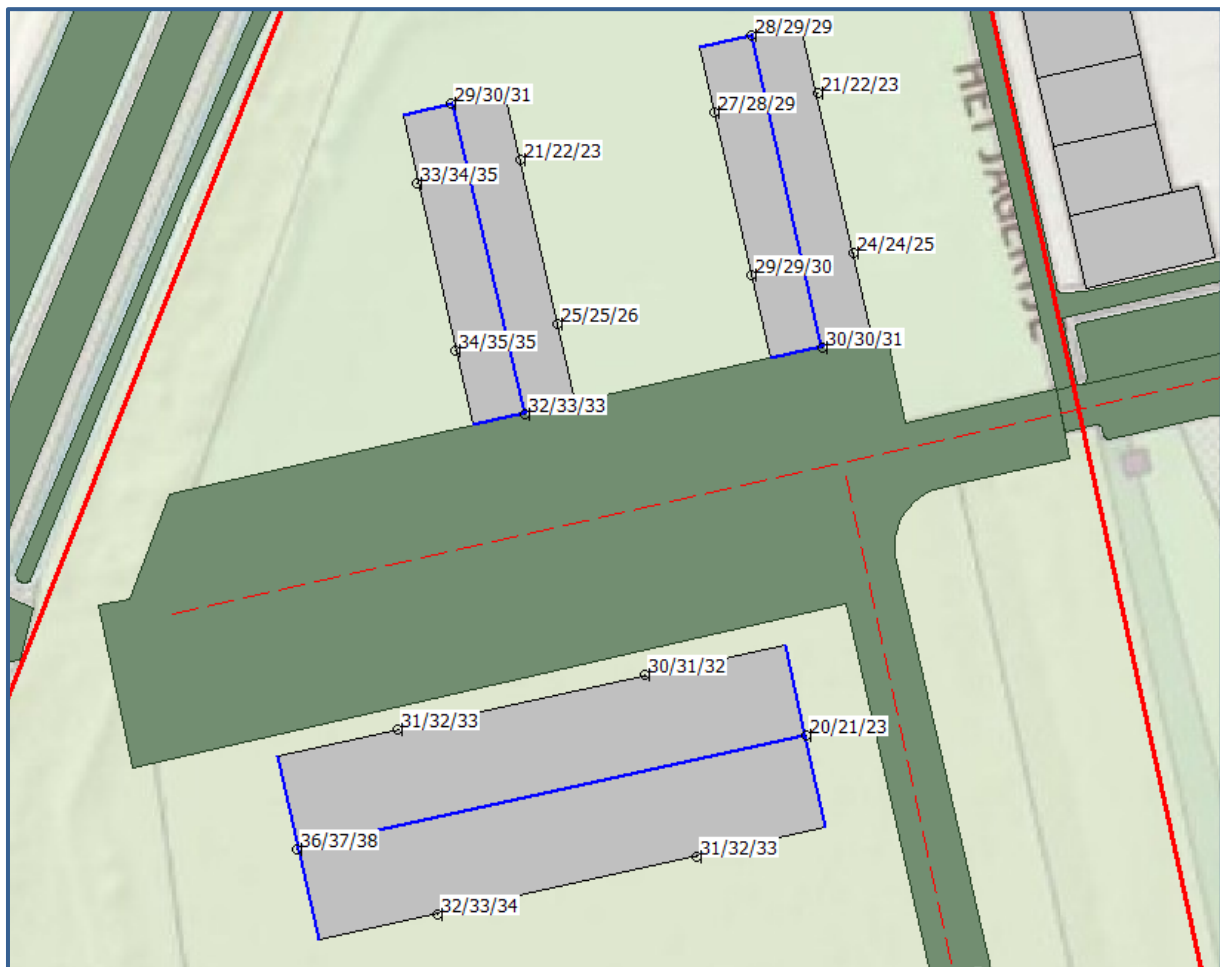
3.1. Algemeen

Voor de gezoneerde wegen is een geluidberekening uitgevoerd. Daarnaast is de cumulatieve geluidbelasting door alle wegen in de omgeving berekend.

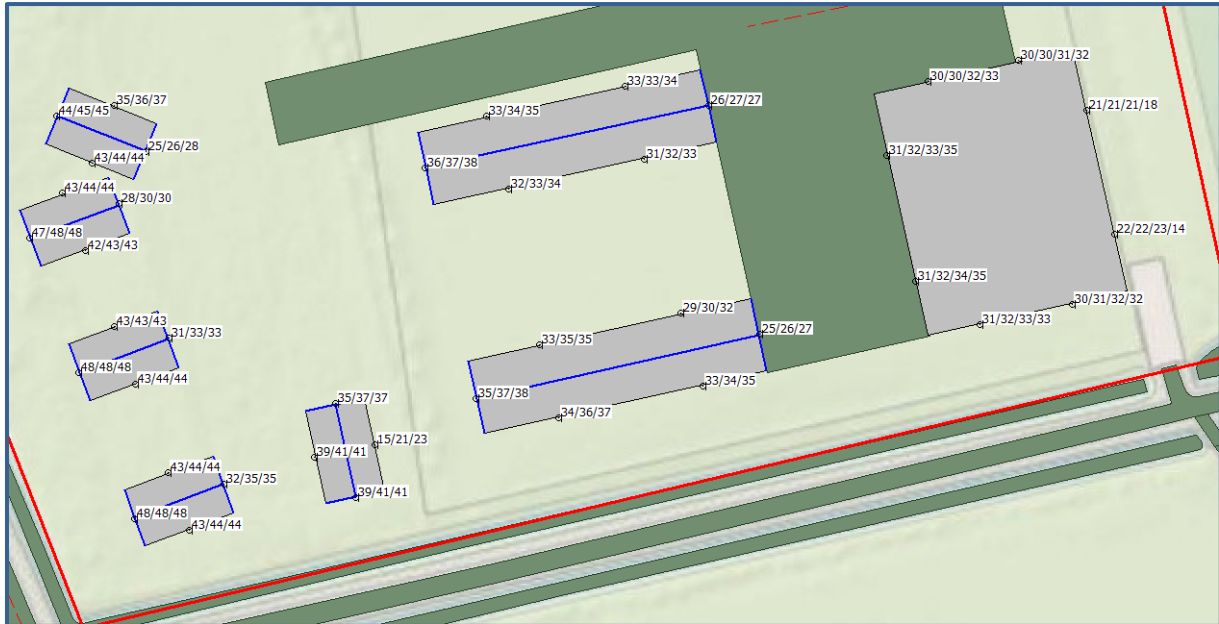
De geluidbelastingen zijn berekend zonder reflectie door de achterliggende gevel ('invallend geluidsniveau').

3.2. Geluidbelasting vanwege de Lageweg

Op afbeelding 7 en 8 zijn de berekende geluidbelastingen vanwege de Lageweg ter hoogte van de gewenste woningen/appartementen weergegeven. Een compleet overzicht van de rekenresultaten is opgenomen in bijlage IV.



Afbeelding 7. Geluidbelastingen L_{den} (incl. aftrek art. 110g Wgh) Lageweg (Blok 1-3)
Berekende geluidbelastingen op een hoogte van 1,5 / 4,5 / 7,5 meter



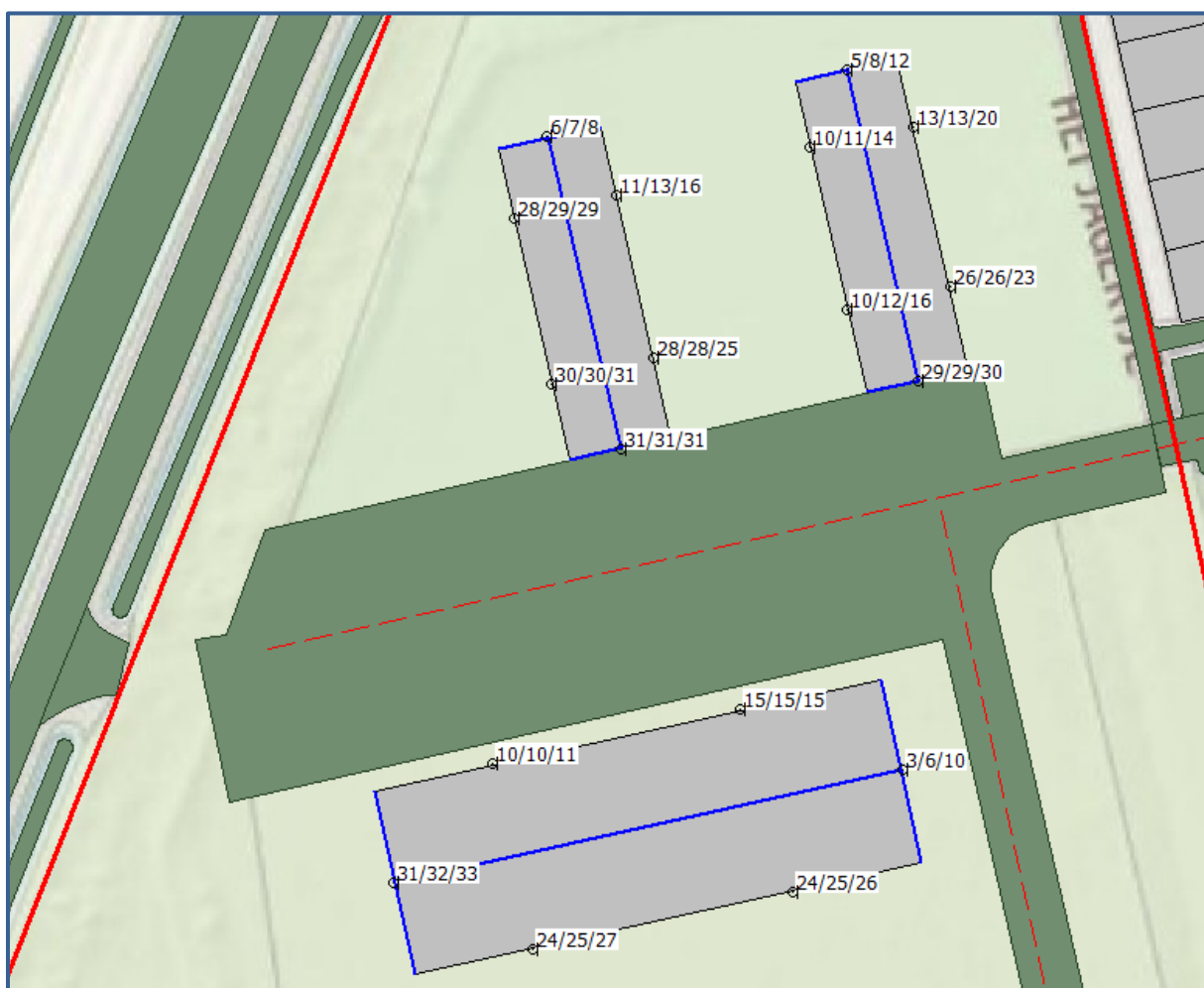
Afbeelding 8. Geluidbelastingen L_{den} (incl. aftrek art. 110g Wgh) Lageweg (Blok 4-5, vrijstaande woningen en appartementencomplex). Berekende geluidbelastingen op een hoogte van 1,5 / 4,5 / 7,5 meter (geschakelde/vrijstaande woningen) of 3,5 / 6,5 / 9,5 / 12,5 meter (appartementencomplex)

Toetsing

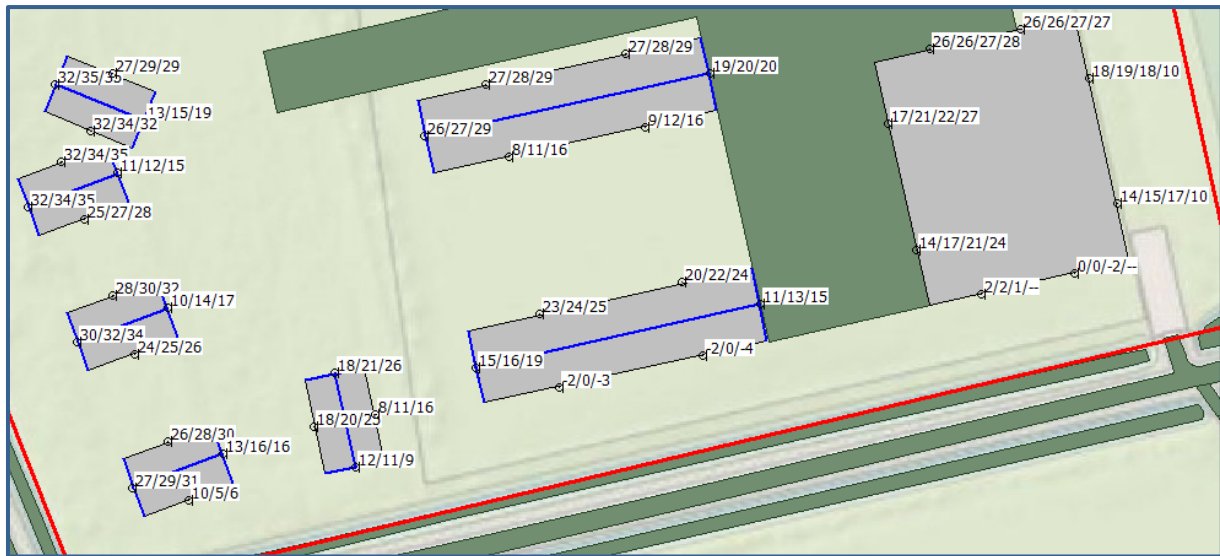
De geluidbelasting bedraagt op zijn hoogst 48 dB ter plaatse van de vrijstaande woningen (achtergevels). De voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt nergens overschreden. Het volgen van een hogere-waardeprocedure is niet aan de orde.

3.3. Geluidbelasting vanwege het Molenpad

Op afbeelding 9 en 10 zijn de berekende geluidbelastingen vanwege het Molenpad ter hoogte van de gewenste woningen/appartementen weergegeven. Een compleet overzicht van de rekenresultaten is opgenomen in bijlage IV.



Afbeelding 9. Geluidbelastingen L_{den} (incl. aftrek art. 110g Wgh) Molenpad (Blok 1-3)
Berekende geluidbelastingen op een hoogte van 1,5 / 4,5 / 7,5 meter



Abbeelding 10. Geluidbelastingen L_{den} (incl. aftrek art. 110g Wgh) Molenpad (Blok 4-5, vrijstaande woningen en appartementencomplex). Berekende geluidbelastingen op een hoogte van 1,5 / 4,5 / 7,5 meter (geschakelde/vrijstaande woningen) of 3,5 / 6,5 / 9,5 / 12,5 meter (appartementencomplex)

Toetsing

De geluidbelasting bedraagt op zijn hoogst 35 dB ter plaatse van de noordelijkste vrijstaande woningen (achtergevels). De voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt nergens overschreden. Het volgen van een hogere-waardeprocedure is niet aan de orde.

3.4. Gecumuleerde geluidbelastingen

Op afbeelding 11 en 12 zijn de berekende cumulatieve geluidbelastingen weergegeven. Hierbij zijn de wegen binnen de 30 km/uur zone eveneens betrokken. Een compleet overzicht van de rekenresultaten is opgenomen in bijlage IV.

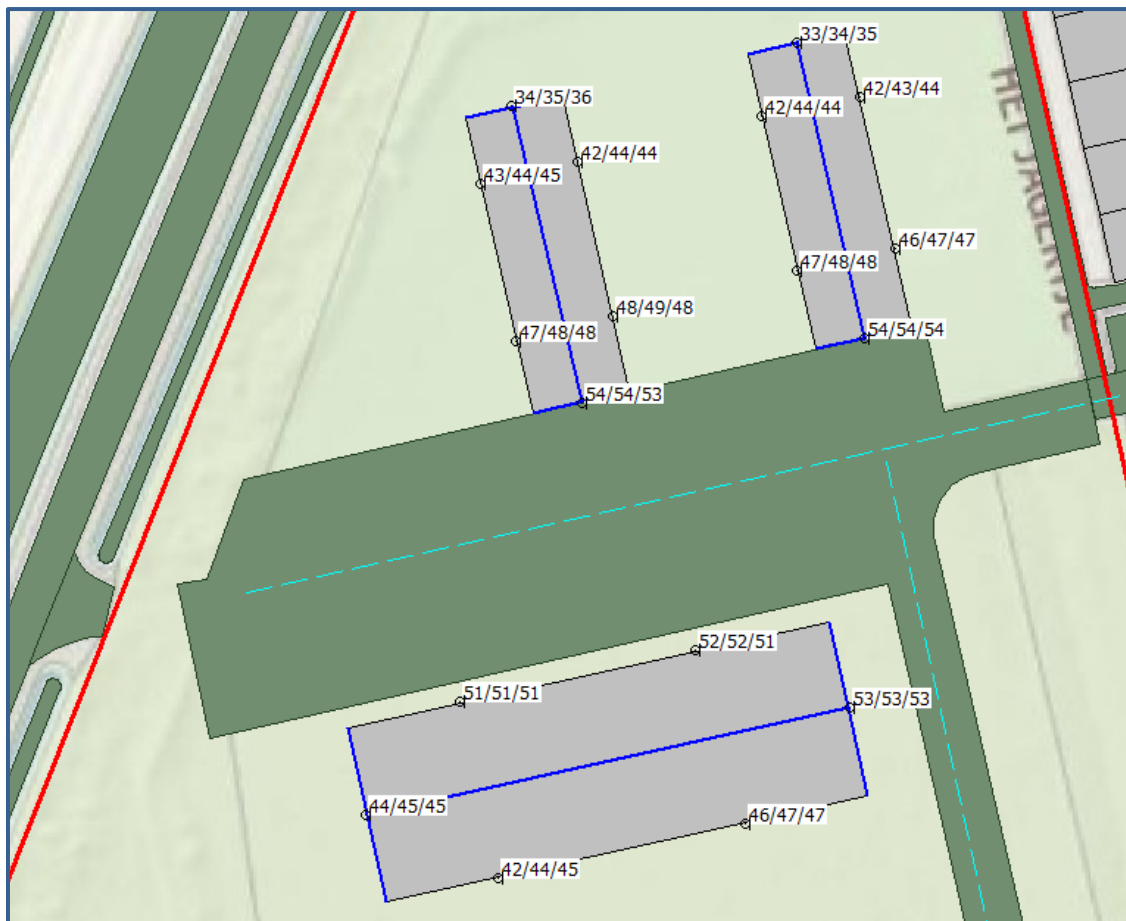
Voor het verkrijgen van een bouwvergunning is het noodzakelijk dat:

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

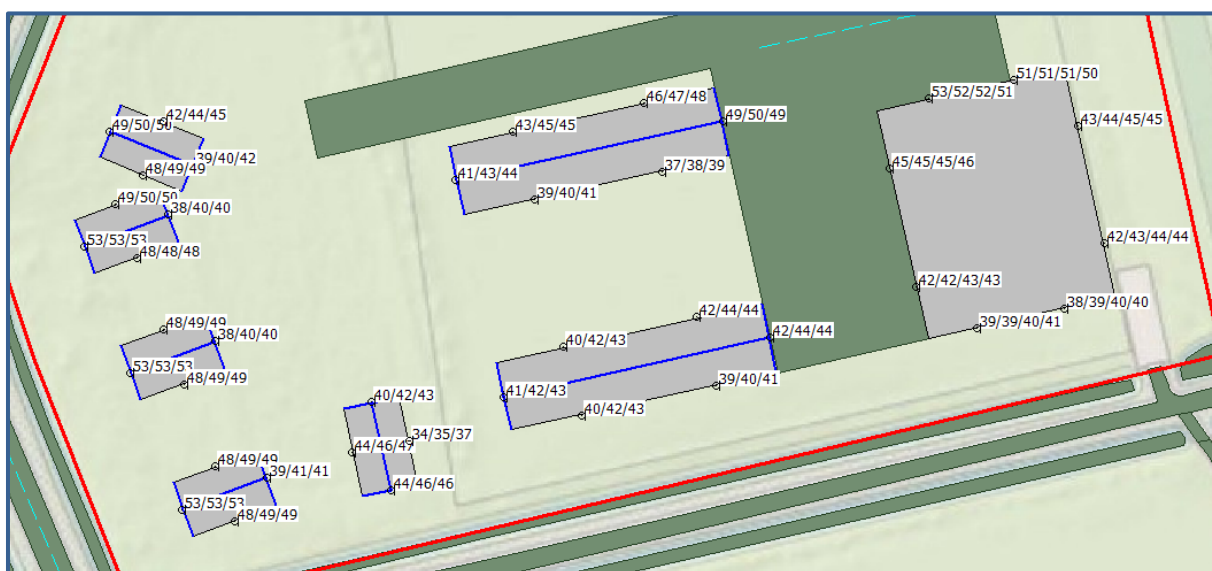
Het Bouwbesluit 2012 geeft de minimeis voor de karakteristieke geluidwering. Zie hoofdstuk 3.4.1 Daarnaast wordt het woon- en leefklimaat beoordeeld aan de hand van de cumulatieve geluidbelasting. Zie hoofdstuk 3.4.2.

3.4.1. Bouwbesluit

Voor de geluidbelasting op de geveldelen wordt conform het Bouwbesluit (formeel) uitgegaan van een verleende hogere waarde. Echter wordt met oog op een acceptabel woon- en verblijfsklimaat (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 conform het Reken- en meetvoorschrift geluidhinder 2012, artikel 3.4 lid 1 onder e. (zie ook paragraaf 2.3), in het vervolg genoemd: "exclusief aftrek".



Afbeelding 11. Geluidbelastingen L_{den} (exclusief aftrek art. 110g Wgh) Cumulatief (Blok 1-3)
Berekende geluidbelastingen op een hoogte van 1,5 / 4,5 / 7,5 meter



Afbeelding 12. Geluidbelastingen L_{den} (exclusief aftrek art. 110g Wgh) Cumulatief (Blok 4-5, vrijstaande woningen en appartementencomplex). Berekende geluidbelastingen op een hoogte van 1,5 / 4,5 / 7,5 meter (geschakelde/vrijstaande woningen) of 3,5 / 6,5 / 9,5 / 12,5 meter (appartementencomplex)

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

Toetsing

De gecumuleerde geluidbelasting bedraagt ten hoogste 54 dB ter plaatse van de voorgevels van de woningen (alle verdiepingen). De vereiste karakteristieke geluidwering $G_{a,k}$ bedraagt dan maximaal $54 - 33 = 21$ dB. Dit is de minimale gevelwering die het bouwbesluit vereist. Een nader onderzoek naar de geluidwering van de gevels is niet nodig.

3.4.2. Woon- en leefklimaat

Bij het beoordelen van het woon- en verblijfsklimaat kan worden uitgegaan van de geluidbelastingen zoals gepresenteerd op afbeeldingen 11 en 12 en in bijlage IV. Deze geluidbelasting bedraagt ten hoogste 54 dB ter plaatse van de voorgevels van de woningen.

Voor het beoordelen van het woon- en verblijfsklimaat ter plaatse van de te realiseren woningen wordt gebruik gemaakt van de 'kwaliteitsindicatie geluid' van het Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM). In tabel 3 is de classificering van de milieukwaliteit bij verschillende waarden van de cumulatieve geluidbelasting (in L_{den}) weergegeven.

Tabel 3. 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 woningen variëren van 33 tot 54 dB. De milieukwaliteit wordt daarom over het algemeen gekwalificeerd als 'Zeer goed' tot 'Redelijk'. Het woon- en verblijfsklimaat ter plaatse van de woningen wordt als acceptabel aangemerkt.

Hierbij kunnen de volgende zaken in overweging worden meegenomen:

- De woningen en appartementen beschikken over geluidluwe gevels (alle zijdes).
- De woningen beschikken over een geluidluwe achtertuinen.
- Aangezien nieuwbouw daarnaast over het algemeen aan hoge eisen voor de gevelwering voldoet kan gesteld worden dat de cumulatieve geluidbelasting een aanvaardbaar woon- en verblijfsklimaat binnen in de woningen niet in de weg staat.

4. CONCLUSIE

In dit onderzoek is de geluidbelasting vanwege het wegverkeerslawaaï op de gewenste woningen en appartementen op het E-veld in Terheijden berekend.

Hogere waarden

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

Bouwbesluit en woon- en leefklimaat

Benodigde gevelwering (wegverkeerslawaaï)

De gecumuleerde geluidbelasting bedraagt ten hoogste 54 dB. Voor de geveldelen van de gewenste woningen bedraagt de vereiste karakteristieke geluidwering $G_{a;k}$ dan maximaal $54 - 33 = 21$ dB. Een dergelijke gevelwering wordt in het kader van nieuwbouw in vrijwel alle gevallen behaald. Aanvullende voorzieningen zullen hiervoor niet nodig zijn. Een nader onderzoek naar de geluidwering van de desbetreffende geveldelen is niet nodig.

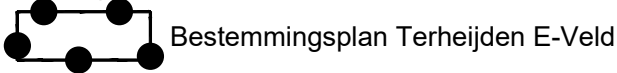
Woon- en leefklimaat

De milieukwaliteit wordt geclassificeerd als 'Zeer Goed' tot 'Redelijk'. Het woon- en verblijfsklimaat ter plaatse van de woningen wordt als acceptabel aangemerkt. Op basis van de toelichting in paragraaf 3.4.1 en 3.4.2 kan gesteld worden dat de cumulatieve geluidbelasting (wegverkeer) een aanvaardbaar woon- en verblijfsklimaat niet in de weg staat.

BIJLAGE I. GEGEVENS



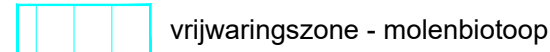
Plangebied



Enkelbestemmingen

- G Groen
- V-VB Verkeer - Verblijfsgebied
- W Wonen

Gebiedsaanduiding



Functieaanduidingen

- (ks) kas
- (pg) parkeergarage
- (sg-co) specifieke vorm van groen - calamiteitenontsluiting

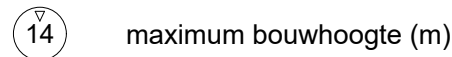
Bouwvlak



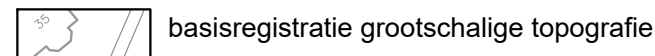
Bouwaanduiding

- [aeg] aaneengebouwd
- [gs] gestapeld
- [vrij] vrijstaand

Maatvoering



Verklaring
(ondergrond)



Compositie 5 stedenbouw bv	Compositie 5 stedenbouw bv Boschstraat 35 4811 GB Breda telefoon 076-5225262 e-mail info@c5s.nl website www.c5s.nl		Bestemmingsplan E-veld	
	N Schaal : 1:1000 Papierformaat: A3 0m 10m 20m 30m 40m 50m		Verbeelding	
		Opdrachtgever	: Gemeente Drimmelen	
		Projectnummer	: 183609	
		Gemeente	: Drimmelen	
		Id./nr.	: NL.IMRO.1719.2bp19eveld-on01	
		Getekend	: 10-09-2020 M.v.B.	
		Status	: ontwerp	



Compositie 5

stedenbouw bv

Schaal : 1:500
Papierformaat: A1

0m5m10m15m20m25m

Compositie 5 stedenbouw bv
Boschstraat 35
4811 GS Breda
telefoon 076-5225262
e-mail info@c5s.nl
website www.c5s.nl

E-Veld, Terheijden

Verkavelingsplan

Opdrachtgever : Gemeente Drimmelen
Projectnummer : 183609
Gemeente : Drimmelen
Id./nr. : 183609/12 (groter appartmentsgebouw)
Getekend : 25-11-2020 M.v.B.
Status : ..

Interpretatie verkeersgegevens

Lageweg 30 km/uur

Bron gegevens	Gemeente Drimmelen
Wegdektype	Elementenverharding in keperverband
Snelheid	30 km/uur
Herkomstjaar gegevens	2016
Planjaar	2031
Autonome groei %	1,0%
Autonome groei factor	1,16

Toelichting kleuren:
Aangeleverde gegevens
Toegepaste gegevens

Periode	Intensiteiten						Intensiteiten autonome groei						Verdelingen			
	licht	middel	zwaar	totaal	%	%/uur	licht	middel	zwaar	totaal	%	%/uur	licht	middel	zwaar	totaal
Dag (07.00-19.00 uur)	1232	33	13	1278	85,20	7,10	1430	38	15	1484	85,20	7,10	96,40%	2,58%	1,02%	100,0%
Avond (19.00-23.00 uur)	156	4	2	162	10,80	2,70	181	5	2	188	10,80	2,70	96,30%	2,47%	1,23%	100,0%
Nacht (23.00-07.00 uur)	57	2	1	60	4,00	0,50	66	2	1	70	4,00	0,50	95,00%	3,33%	1,67%	100,0%
Totaal werkdag	1445	39	16	1500	100,00		1678	45	19	1741	100,00					

Lageweg 30 + 60 km/uur (alleen bestemmingsverkeer)

Bron gegevens	Gemeente Drimmelen
Wegdektype	Referentiewegdek
Snelheid	30 + 60 km/uur
Herkomstjaar gegevens	2016
Planjaar	2031
Autonome groei %	1,0%
Autonome groei factor	1,16

Toelichting kleuren:
Aangeleverde gegevens
Toegepaste gegevens

Periode	Intensiteiten						Intensiteiten autonome groei						Verdelingen			
	licht	middel	zwaar	totaal	%	%/uur	licht	middel	zwaar	totaal	%	%/uur	licht	middel	zwaar	totaal
Dag (07.00-19.00 uur)	616	17	7	639	85,20	7,10	715	19	8	742	85,20	7,10	96,40%	2,58%	1,02%	100,0%
Avond (19.00-23.00 uur)	78	2	1	81	10,80	2,70	91	2	1	94	10,80	2,70	96,30%	2,47%	1,23%	100,0%
Nacht (23.00-07.00 uur)	29	1	1	30	4,00	0,50	33	1	1	35	4,00	0,50	95,00%	3,33%	1,67%	100,0%
Totaal werkdag	723	20	8	750	100,00		839	23	9	871	100,00					

Molenpad

Bron gegevens	Gemeente Drimmelen
Wegdektype	Referentiewegdek
Snelheid	60 km/uur
Herkomstjaar gegevens	2019
Planjaar	2031
Autonome groei %	1,0%
Autonome groei factor	1,13

Toelichting kleuren:
Aangeleverde gegevens
Toegepaste gegevens

Periode	Intensiteiten						Intensiteiten autonome groei						Verdelingen			
	licht	middel	zwaar	totaal	%	%/uur	licht	middel	zwaar	totaal	%	%/uur	licht	middel	zwaar	totaal
Dag (07.00-19.00 uur)	616	17	7	639	85,20	7,10	694	19	7	720	85,20	7,10	96,40%	2,58%	1,02%	100,0%
Avond (19.00-23.00 uur)	78	2	1	81	10,80	2,70	88	2	1	91	10,80	2,70	96,30%	2,47%	1,23%	100,0%
Nacht (23.00-07.00 uur)	29	1	1	30	4,00	0,50	32	1	1	34	4,00	0,50	95,00%	3,33%	1,67%	100,0%
Totaal werkdag	723	20	8	750	100,00		814	22	9	845	100,00					

Ruitevaartseweg 30 km/uur

Bron gegevens	Gemeente Drimmelen
Wegdektype	Elementenverharding in keperverband
Snelheid	30 km/uur
Herkomstjaar gegevens	2016
Planjaar	2031
Autonome groei %	1,0%
Autonome groei factor	1,16

Toelichting kleuren:
Aangeleverde gegevens
Toegepaste gegevens

Periode	Intensiteiten						Intensiteiten autonome groei						Verdelingen			
	licht	middel	zwaar	totaal	%	%/uur	licht	middel	zwaar	totaal	%	%/uur	licht	middel	zwaar	totaal
Dag (07.00-19.00 uur)	1232	33	13	1278	85,20	7,10	1430	38	15	1484	85,20	7,10	96,40%	2,58%	1,02%	100,0%
Avond (19.00-23.00 uur)	156	4	2	162	10,80	2,70	181	5	2	188	10,80	2,70	96,30%	2,47%	1,23%	100,0%
Nacht (23.00-07.00 uur)	57	2	1	60	4,00	0,50	66	2	1	70	4,00	0,50	95,00%	3,33%	1,67%	100,0%
Totaal werkdag	1445	39	16	1500	100,00		1678	45	19	1741	100,00					

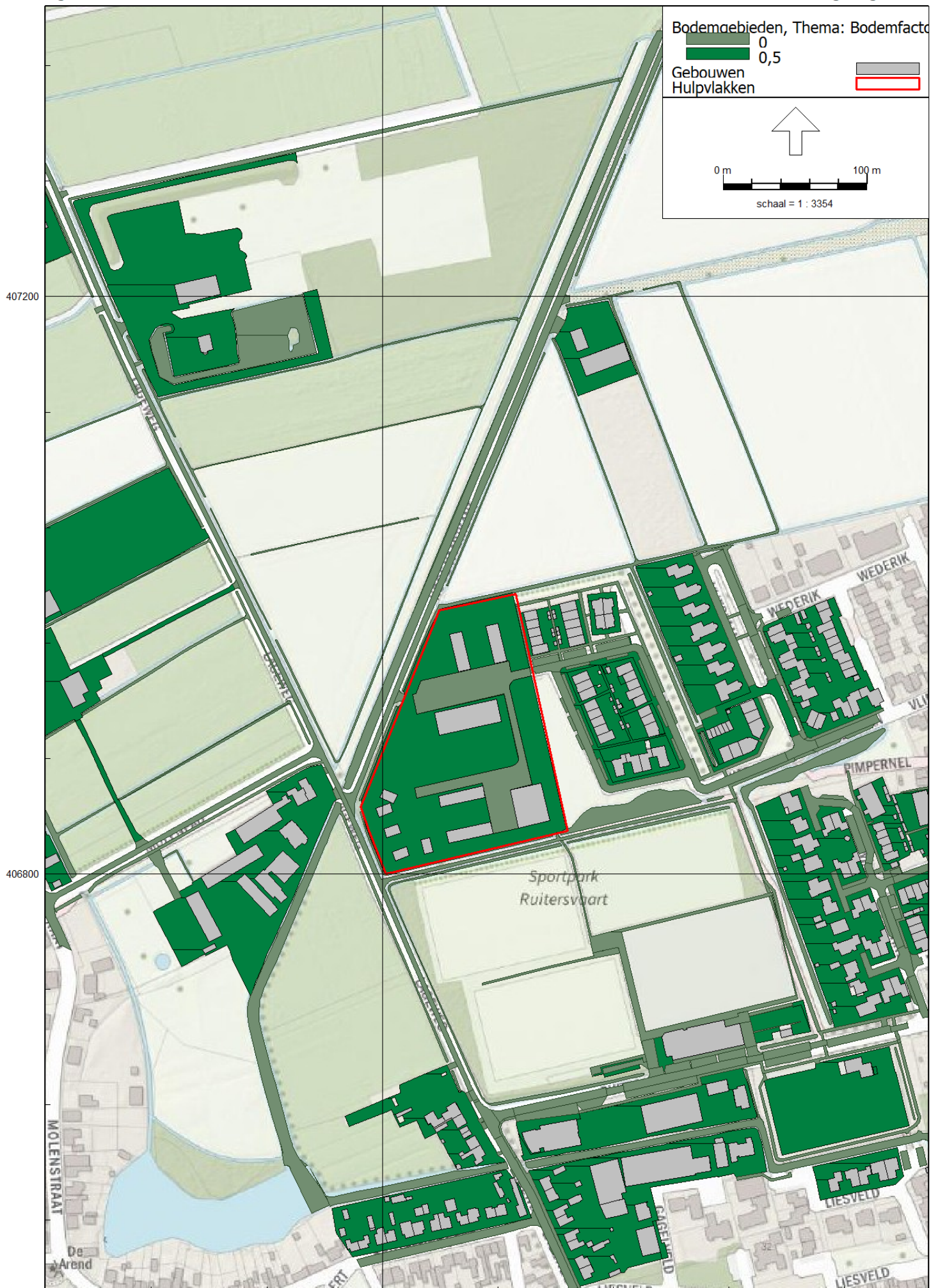
Turfsteker, Het Jagertje en weg plangebied 30 km/uur

Bron gegevens	Gemeente Drimmelen
Wegdektype	Elementenverharding in keperverband
Snelheid	30 km/uur
Herkomstjaar gegevens	2020
Planjaar	2031
Autonome groei %	1,0%
Autonome groei factor	1,12

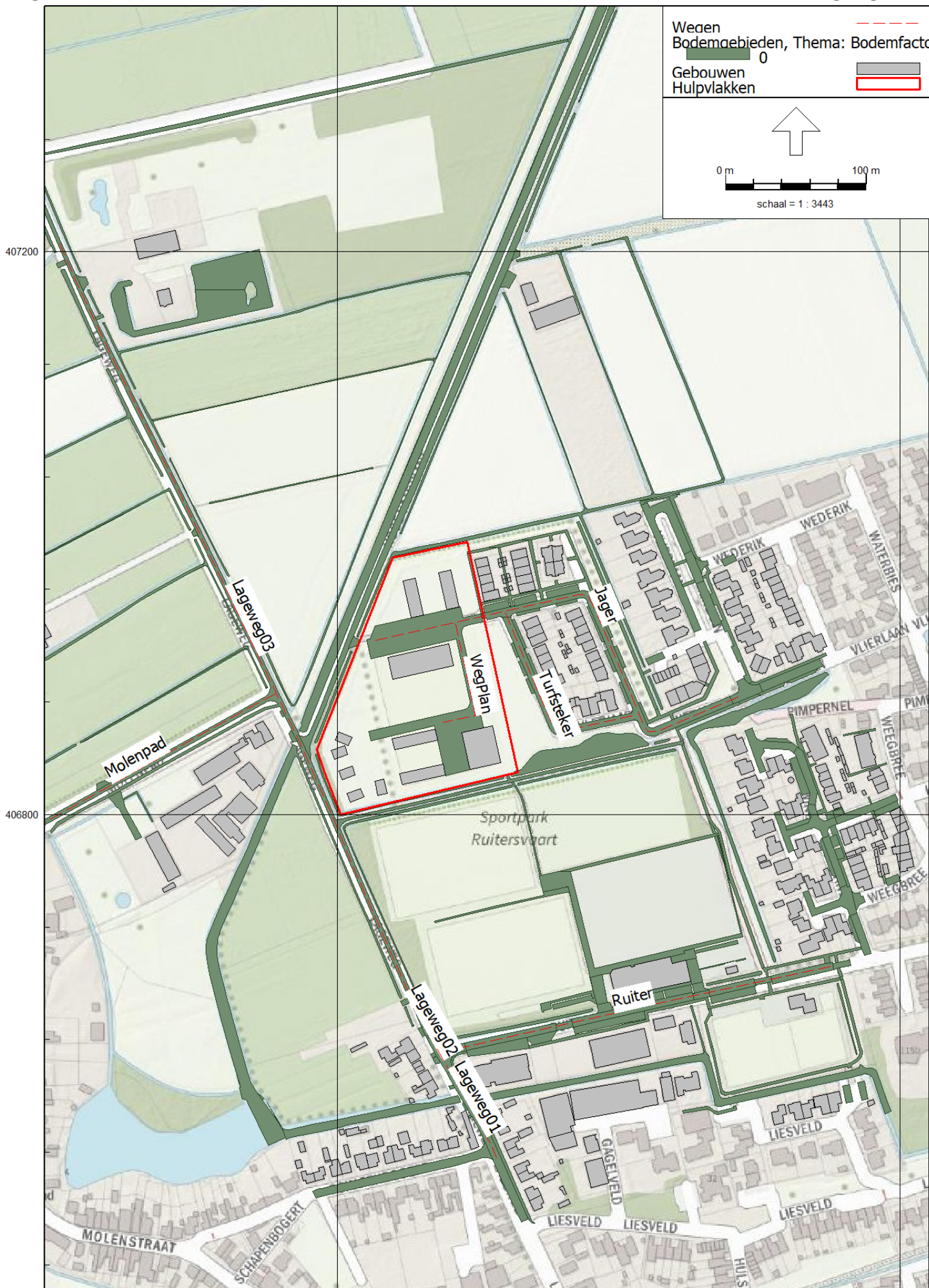
Toelichting kleuren:
Aangeleverde gegevens
Toegepaste gegevens

Periode	Intensiteiten						Intensiteiten autonome groei						Verdelingen			
	licht	middel	zwaar	totaal	%	%/uur	licht	middel	zwaar	totaal	%	%/uur	licht	middel	zwaar	totaal
Dag (07.00-19.00 uur)	200	5	1	206	66,03	5,50	223	6	1	230	66,03	5,50	97,09%	2,43%	0,49%	100,0%
Avond (19.00-23.00 uur)	70	2	1	73	23,40	5,85	78	2	1	81	23,40	5,85	95,89%	2,74%	1,37%	100,0%
Nacht (23.00-07.00 uur)	30	2	1	33	10,58	1,32	33	2	1	37	10,58	1,32	90,91%	6,06%	3,03%	100,0%
Totaal werkdag	300	9	3	312	100,00		335	10	3	348	100,00					

BIJLAGE II. AFBEELDING REKENMODEL











BIJLAGE III. INVOERGEGEVENS REKENMODEL

Modeleigenschappen

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: Oscar Jansen, v02 december 2020

Model eigenschap

Omschrijving	Oscar Jansen, v02 december 2020
Verantwoordelijke	t.oerlemans
Rekenmethode	#2 Wegverkeerslawaaï RMW-2012
Aangemaakt door	t.oerlemans op 14-8-2019
Laatst ingezien door	o.jansen op 16-12-2020
Model aangemaakt met	Geomilieu V5.10
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
Zoekafstand [m]	--
Max. reflectie afstand tot bron [m]	--
Max. reflectie afstand tot ontvanger [m]	--
Standaard bodemfactor	1,00
Zichthoek [grd]	2
Maximale reflectiediepte	1
Reflectie in woonwijken schermen	Ja
Geometrische uitbreiding	Volledige 3D analyse
Luchtdemping	Conform standaard
Luchtdemping [dB/km]	0,00; 0,00; 1,00; 2,00; 4,00; 10,00; 23,00; 58,00
Meteorologische correctie	Conform standaard
Waarde voor C0	3,50

Itemeigenschappen

Model: Oscar Jansen, v02 december 2020
V02 - E-veld Terheijden WVL
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Groep	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Type	Cpl	Cpl_W	Hbron	Helling	Wegdek	V(LV(D))
Lageweg03	Lageweg 60 km/uur	Lageweg 60 km/uur	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W0	60
Molenpad	Molenpad	Molenpad 60 km/uur	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W0	60
Ruiter	Ruitersvaartseweg	30 km wegen	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	30
Jager	Het Jagertje	30 km wegen	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	30
Turfsteker	Turfsteker	30 km wegen	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	30
WegPlan	Weg binnen plangebied	30 km wegen	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	30
Lageweg02	Lageweg 30 km/uur	30 km wegen	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	30
Lageweg01	Lageweg 30 km/uur	30 km wegen	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0	W9a	30

Itemeigenschappen

Model: Oscar Jansen, v02 december 2020
V02 - E-veld Terheijden WVL
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	V(LV(A))	V(LV(N))	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))	V(ZV(D))	V(ZV(A))	V(ZV(N))	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%LV(D)	%LV(A)
Lageweg03	60	60	60	60	60	60	60	60	871,00	7,10	2,70	0,50	96,40	96,30
Molenpad	60	60	60	60	60	60	60	60	845,00	7,10	2,70	0,50	96,40	96,30
Ruiter	30	30	30	30	30	30	30	30	1741,00	7,10	2,70	0,50	96,40	96,30
Jager	30	30	30	30	30	30	30	30	348,00	5,50	5,85	1,32	97,09	95,89
Turfsteker	30	30	30	30	30	30	30	30	348,00	5,50	5,85	1,32	97,09	95,89
WegPlan	30	30	30	30	30	30	30	30	348,00	5,50	5,85	1,32	97,09	95,89
Lageweg02	30	30	30	30	30	30	30	30	871,00	7,10	2,70	0,50	96,40	96,30
Lageweg01	30	30	30	30	30	30	30	30	1741,00	7,10	2,70	0,50	96,40	96,30

Itemeigenschappen

Model: Oscar Jansen, v02 december 2020
V02 - E-veld Terheijden WVL
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)
Lageweg03	95,00	2,58	2,47	3,33	1,02	1,23	1,67
Molenpad	95,00	2,58	2,47	3,33	1,02	1,23	1,67
Ruiter	95,00	2,58	2,47	3,33	1,02	1,23	1,67
Jager	90,91	2,43	2,74	6,06	0,49	1,37	3,03
Turfsteker	90,91	2,43	2,74	6,06	0,49	1,37	3,03
WegPlan	90,91	2,43	2,74	6,06	0,49	1,37	3,03
Lageweg02	95,00	2,58	2,47	3,33	1,02	1,23	1,67
Lageweg01	95,00	2,58	2,47	3,33	1,02	1,23	1,67

Itemeigenschappen

Model: Oscar Jansen, v02 december 2020
 V02 - E-velld Terheijden WVL
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
TP01		110847,90	406960,27	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP02		110851,12	406946,12	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP03		110857,04	406940,68	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP04		110859,82	406948,39	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP05		110856,66	406962,25	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP06		110850,75	406967,12	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP07		110876,16	406952,48	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP08		110873,03	406966,25	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP09		110882,20	406946,40	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP10		110884,92	406954,44	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP11		110881,85	406967,94	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP12		110876,20	406972,89	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP13		110846,16	406913,98	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP14		110867,13	406918,62	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP15		110880,88	406913,46	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP16		110871,59	406903,11	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP17		110849,58	406898,24	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP18		110837,70	406903,84	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP19		110846,33	406855,66	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP20		110861,44	406858,99	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP21		110870,61	406856,88	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP22		110863,59	406851,03	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP23		110848,78	406847,77	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP24		110839,69	406850,07	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP25		110852,17	406830,81	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP26		110867,56	406834,20	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP27		110876,08	406831,89	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP28		110869,90	406826,28	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP29		110854,23	406822,83	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP30		110845,18	406824,98	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP31		110799,60	406855,70	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP32		110805,91	406856,84	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP33		110809,31	406851,79	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP34		110803,42	406850,57	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP35		110796,64	406842,40	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP36		110800,21	406847,29	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP37		110806,42	406846,14	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP38		110802,76	406841,04	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP39		110802,00	406827,76	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP40		110805,84	406832,78	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP41		110811,80	406831,47	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP42		110808,20	406826,46	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP43		110808,04	406811,88	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP44		110811,78	406816,91	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP45		110817,81	406815,65	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP46		110814,07	406810,57	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP47		110827,70	406818,52	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP48		110829,93	406824,35	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP49		110834,29	406819,94	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP50		110832,17	406814,12	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
TP51		110893,03	406837,74	0,00	Relatief	3,50	6,50	9,50	12,50	--	--	Ja
TP52		110889,94	406851,42	0,00	Relatief	3,50	6,50	9,50	12,50	--	--	Ja
TP53		110894,44	406859,50	0,00	Relatief	3,50	6,50	9,50	12,50	--	--	Ja
TP54		110904,28	406861,72	0,00	Relatief	3,50	6,50	9,50	12,50	--	--	Ja
TP55		110911,73	406856,32	0,00	Relatief	3,50	6,50	9,50	12,50	--	--	Ja
TP56		110914,79	406842,82	0,00	Relatief	3,50	6,50	9,50	12,50	--	--	Ja
TP57		110910,13	406835,22	0,00	Relatief	3,50	6,50	9,50	12,50	--	--	Ja
TP58		110900,03	406832,94	0,00	Relatief	3,50	6,50	9,50	12,50	--	--	Ja

Itemeigenschappen

Model: Oscar Jansen, v02 december 2020
V02 - E-veld Terheijden WVL
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
Blok2		110877,85	406945,51	7,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110800,95	406858,76	7,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110795,61	406845,48	7,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110800,96	406830,87	7,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110806,98	406815,03	7,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	110828,89	406813,51	7,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110963,48	406522,48	2,62	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		111168,95	406815,70	4,32	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110541,36	406941,70	4,78	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110500,10	407315,12	1,90	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111102,69	406966,16	6,88	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		111101,49	406813,60	7,19	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110936,33	406525,62	5,78	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110936,33	406525,62	5,72	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110959,97	406532,65	2,49	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	110979,21	406539,49	5,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110782,90	406545,10	5,47	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110782,93	406545,13	5,83	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110946,51	406537,89	3,84	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110928,08	406544,14	6,16	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	110928,08	406544,14	5,98	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110941,21	406543,95	2,58	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110795,16	406547,23	6,03	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110801,82	406550,51	6,10	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110822,42	406548,82	3,77	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	110822,42	406548,82	5,12	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110769,81	406553,71	2,76	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110833,35	406556,52	5,03	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110838,45	406564,40	5,41	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110959,71	406554,93	2,93	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	110791,39	406553,76	3,87	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110791,39	406553,76	3,71	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110920,58	406561,02	6,43	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110920,58	406561,02	6,08	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110805,47	406561,01	3,25	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	110850,94	406563,26	5,43	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110859,11	406563,83	6,45	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110975,92	406565,52	6,74	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110871,48	406565,49	6,01	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110877,68	406568,46	6,05	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	110950,66	406570,28	5,18	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110968,80	406582,88	5,39	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110893,55	406566,58	4,56	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110824,17	406568,66	3,38	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110827,22	406569,39	3,81	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	110845,00	406565,33	2,90	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110930,14	406569,81	3,58	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110816,47	406573,34	2,59	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110885,93	406574,31	1,96	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110912,22	406579,83	6,26	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	110912,22	406579,83	6,27	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110804,28	406576,67	2,55	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110881,50	406574,86	2,76	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		111113,43	406589,04	6,58	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		111129,46	406593,64	6,41	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	110934,61	406582,65	2,55	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		111150,75	406588,00	4,60	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110878,92	406587,28	2,10	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110924,56	406597,26	2,71	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		111177,61	406592,68	9,67	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	110851,69	406594,97	2,34	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		111031,36	406600,97	4,98	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		111030,83	406613,02	3,08	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110862,56	406605,76	4,75	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110854,03	406603,85	2,90	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	110861,22	406608,09	5,92	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		111039,66	406612,95	5,10	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110902,46	406608,36	7,55	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110841,98	406612,93	3,12	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110856,60	406616,17	2,59	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	110854,93	406619,11	2,59	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110857,94	406626,69	5,88	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110841,91	406631,49	3,02	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110844,19	406627,40	2,67	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		110980,02	406634,17	6,87	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	110810,21	406630,86	2,80	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		111048,81	406638,87	4,04	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		111025,32	406649,20	5,66	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		111121,28	406665,29	3,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		111076,82	406686,32	3,35	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111129,08	406705,00	5,70	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		111111,99	406705,66	2,70	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		111112,08	406707,61	2,85	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		111151,29	406727,44	6,86	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		111151,29	406727,44	7,29	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111128,85	406716,16	5,57	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
		111122,28	406728,87	5,47	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: Oscar Jansen, v02 december 2020
V02 - E-veld Terheijden WVL
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
Pand in ge		111109,90	406736,84	3,99	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111100,40	406735,06	2,40	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111132,99	406751,65	6,73	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111142,22	406752,51	6,67	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111116,45	406747,46	6,53	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111168,23	406752,60	6,97	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111168,23	406752,60	7,19	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111166,38	406757,71	7,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111164,53	406762,82	7,06	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111185,08	406755,56	2,48	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111184,45	406758,64	2,05	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111183,36	406763,98	2,48	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111182,27	406769,31	2,74	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111110,00	406765,27	6,45	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111188,54	406757,47	4,20	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111199,98	406758,95	6,61	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111198,47	406766,61	7,05	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111197,45	406771,79	6,45	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111193,76	406776,56	5,95	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111198,81	406786,63	7,80	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111196,71	406791,76	7,58	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111194,66	406796,78	7,53	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111099,92	406765,01	4,33	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111098,33	406769,45	3,90	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111131,09	406783,50	5,99	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111131,09	406783,50	5,73	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111161,94	406769,56	2,86	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111167,50	406774,74	2,86	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111172,29	406776,47	2,86	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110704,62	406799,71	3,07	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111105,67	406783,17	6,07	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111185,72	406771,51	2,42	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111184,70	406776,08	2,45	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111184,35	406777,64	2,87	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111182,89	406777,11	2,86	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111161,79	406790,41	7,43	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111161,79	406790,41	7,86	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111171,38	406793,90	7,75	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111176,19	406795,64	7,56	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110728,96	406780,73	3,35	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111188,86	406782,45	2,12	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111186,79	406787,60	2,46	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111184,77	406792,66	2,47	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111096,63	406788,93	6,78	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110679,07	406789,63	4,55	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110576,44	406795,93	7,38	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111115,31	406810,36	6,32	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111121,98	406808,55	6,32	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111077,42	406804,17	2,70	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110565,28	406805,56	4,87	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111151,93	406806,94	3,16	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111084,50	406807,88	3,22	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111149,65	406808,34	7,03	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111146,87	406813,16	7,52	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111145,97	406818,64	7,55	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111143,17	406823,45	7,55	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111142,27	406828,94	7,40	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111172,81	406816,44	2,58	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111092,99	406813,73	5,98	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111184,09	406815,12	7,31	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111182,00	406820,23	7,29	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111188,00	406828,66	6,98	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111162,83	406815,47	4,63	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111161,72	406818,47	2,55	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111165,47	406819,22	2,55	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110697,82	406830,78	3,38	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111122,57	406822,40	2,86	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111159,95	406823,48	2,52	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111158,04	406828,78	2,52	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111110,32	406840,82	6,66	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111110,32	406840,82	6,60	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111085,57	406838,22	6,25	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111162,03	406828,75	2,53	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111172,44	406833,10	7,56	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111159,55	406835,61	2,54	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111157,44	406841,46	2,53	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111153,90	406840,56	2,54	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111130,05	406851,02	7,73	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111078,09	406855,07	6,34	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	110741,56	406846,64	5,41	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	110749,00	406850,70	6,17	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110548,90	406846,68	5,43	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111154,93	406848,22	2,49	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111150,53	406849,58	2,51	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111148,61	406854,97	2,52	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	110544,72	406876,56	5,33	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111035,17	406903,79	3,22	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: Oscar Jansen, v02 december 2020
V02 - E-veld Terheijden WVL
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
Pand in ge	woonfunctie	110551,32	406867,30	3,41	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110545,90	406867,27	3,80	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111037,99	406904,97	3,22	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111037,03	406877,00	6,28	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111043,65	406879,75	6,29	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111050,10	406882,43	5,61	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111026,38	406892,96	3,22	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111029,25	406894,16	3,22	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111032,06	406895,34	3,22	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111032,34	406902,60	3,22	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111061,68	406893,68	5,87	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111062,60	406908,06	6,26	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111059,90	406914,52	6,21	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111102,02	406899,74	7,28	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111098,23	406901,31	7,18	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111110,60	406910,16	3,28	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111122,30	406909,05	6,64	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111122,33	406919,85	6,61	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111108,29	406935,88	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111040,44	406913,88	2,57	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111095,30	406921,01	3,26	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110583,47	406919,45	3,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111032,60	406925,06	6,46	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111109,64	406932,60	3,15	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111126,13	406936,58	2,75	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111118,93	406940,26	7,32	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111118,93	406940,26	7,48	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111116,86	406945,24	6,71	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111119,78	406955,48	7,35	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111117,65	406960,63	7,55	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111115,58	406965,63	7,63	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111111,38	406975,76	7,18	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111110,39	406984,41	7,20	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111031,97	406936,83	6,78	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111003,73	406946,37	4,13	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111105,00	406946,41	2,85	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111021,28	406951,98	6,73	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111102,25	406950,47	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111100,89	406953,75	3,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111098,13	406960,41	3,17	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	industriefunctie	111096,77	406963,69	3,16	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110541,05	406963,56	6,03	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111094,64	406969,26	2,65	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111088,17	406972,43	3,30	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111091,10	406977,32	3,01	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111015,00	406977,18	6,83	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111021,22	406998,09	6,68	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110983,39	406994,47	2,67	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		111003,67	407004,08	6,84	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110942,14	407159,12	5,81	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	bijeenkomstfunctie	110675,66	407161,58	7,15	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110930,06	407175,69	5,98	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110659,00	407194,64	5,39	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110516,64	407269,69	2,35	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110475,08	407256,72	2,83	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	110508,00	407278,69	3,51	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110533,63	407309,65	2,48	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110509,67	407319,10	5,56	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110508,48	407424,85	3,06	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110516,64	407269,69	3,97	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	110840,97	406633,12	6,15	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110986,41	406886,79	8,49	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110977,87	406882,58	7,74	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110969,64	406876,94	7,76	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110962,06	406867,00	9,35	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	110948,91	406895,49	7,22	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110946,56	406901,01	9,36	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110944,21	406906,53	9,32	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110941,86	406912,05	9,39	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110903,17	406957,53	6,96	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	110910,56	406965,36	7,89	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110900,50	406969,23	7,89	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110899,17	406975,08	7,81	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110907,89	406977,06	8,47	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110936,18	406925,41	9,92	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	110933,84	406930,93	8,51	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110931,39	406936,68	8,42	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110979,02	406907,85	9,43	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110976,58	406913,60	9,36	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110973,35	406921,19	9,30	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	110968,79	406925,78	8,92	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110976,84	406935,72	10,76	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110966,30	406937,76	9,43	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110961,65	406942,57	8,65	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110928,30	406963,20	8,89	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	110926,94	406969,10	8,46	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110925,60	406974,95	10,03	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: Oscar Jansen, v02 december 2020
V02 - E-veld Terheijden WVL
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
Pand in ge	woonfunctie	110924,26	406980,80	8,34	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	110924,26	406980,80	8,45	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	110953,74	406979,71	6,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	110953,74	406979,71	6,61	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	110953,74	406979,71	7,30	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	110947,44	406978,92	7,09	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110954,72	406942,95	0,68	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110672,42	406788,10	5,78	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110676,95	406744,38	2,95	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110968,77	406903,47	3,38	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110963,74	406914,04	3,15	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110964,90	406917,67	3,38	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110961,34	406926,04	3,15	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110960,16	406928,82	3,15	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110968,36	406900,60	3,15	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110967,18	406903,37	3,17	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110963,68	406911,61	3,16	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110960,65	406913,61	3,16	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110958,32	406919,10	3,16	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110916,06	406981,88	3,16	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110917,34	406976,23	3,15	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110918,70	406970,20	3,16	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110919,32	406967,32	3,15	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110918,75	406960,99	3,15	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110917,99	406979,54	2,45	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110917,99	406979,54	3,19	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110920,68	406967,85	2,85	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110920,68	406967,85	3,07	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110921,97	406961,99	3,08	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	industriefunctie	110963,22	406602,44	7,09	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110815,29	406575,66	2,42	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111129,46	406593,64	5,74	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111147,80	406601,42	5,52	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	sportfunctie	111036,74	406698,75	3,31	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111175,16	406783,26	7,24	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	110567,51	406810,68	5,33	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111132,50	406921,57	6,95	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	industriefunctie, woonfunctie	110747,84	406821,77	4,89	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	110546,19	406834,76	5,52	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111094,26	406931,42	6,37	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111094,26	406931,42	6,62	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111086,57	406950,02	6,74	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111086,57	406950,02	6,73	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111078,92	406968,60	6,73	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111078,92	406968,60	7,22	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge		110777,52	406560,64	2,57	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	111021,01	406974,90	5,99	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	110950,05	406915,54	9,37	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Pand in ge	woonfunctie	110992,48	406896,46	8,04	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Appartmmt		110910,14	406862,94	14,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Blok5		110846,13	406821,14	7,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Blok3		110879,08	406921,16	7,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Blok4		110840,67	406846,08	7,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Blok1		110852,67	406939,78	7,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: Oscar Jansen, v02 december 2020
V02 - E-veld Terheijden WVL
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Cp	Zwevend	Refl.L 63	Refl.L 8k	Refl.R 63
VrStWo5Nok		110829,93	406824,25	4,00	7,00	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee	0,20	0,20	0,20
VrStWo4Nok		110808,11	406811,98	4,00	7,00	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee	0,20	0,20	0,20
VrStWo3Nok		110802,09	406827,80	4,00	7,00	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee	0,20	0,20	0,20
VrStWo2Nok		110796,73	406842,43	4,00	7,00	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee	0,20	0,20	0,20
VrStWo1Nok		110799,70	406855,70	4,00	7,00	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee	0,20	0,20	0,20
VrStWo5Zg1		110833,09	406824,94	--	7,00	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,20	0,20	0,80
VrStWo5Zg2		110828,89	406813,51	--	7,00	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,20	0,20	0,80
VrStWo4Zg1		110818,86	406812,44	--	7,00	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,20	0,20	0,80
VrStWo4Zg2		110806,98	406815,03	--	7,00	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,20	0,20	0,80
VrStWo3Zg1		110812,86	406828,31	--	7,00	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,20	0,20	0,80
VrStWo3Zg2		110800,96	406830,87	--	7,00	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,20	0,20	0,80
VrStWo2Zg1		110807,51	406842,90	--	7,00	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,20	0,20	0,80
VrStWo2Zg2		110795,61	406845,48	--	7,00	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,20	0,20	0,80
VrStWoZg1		110807,98	406848,81	--	7,00	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,20	0,20	0,80
VrStWoZg2		110800,95	406858,76	--	7,00	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee	0,20	0,20	0,80
Blok4Nok		110839,77	406850,15	4,00	7,00	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee	0,20	0,20	0,20
Blok5Nok		110845,29	406824,96	4,00	7,00	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee	0,20	0,20	0,20
Blok3Nok		110837,79	406903,85	4,00	7,00	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee	0,20	0,20	0,20
Blok1Nok		110850,88	406967,03	4,00	7,00	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee	0,20	0,20	0,20
Blok2Nok		110876,24	406972,80	4,00	7,00	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee	0,20	0,20	0,20
Blok1Zg1		110846,68	406966,08	--	7,00	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee	0,80	0,80	0,20
Blok1Zg2		110861,23	406941,73	--	7,00	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee	0,80	0,80	0,20
Blok2Zg1		110871,87	406971,80	--	7,00	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee	0,80	0,80	0,20
Blok2Zg2		110886,41	406947,46	--	7,00	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee	0,80	0,80	0,20
Blok3ZG1		110839,50	406896,12	--	7,00	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee	0,80	0,80	0,20
Blok3ZG2		110879,08	406921,16	--	7,00	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee	0,80	0,80	0,20
Blok4Zg1		110840,67	406846,08	--	7,00	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee	0,80	0,80	0,20
Blok4Zg2		110869,66	406860,70	--	7,00	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee	0,80	0,80	0,20
Blok5Zg1		110846,13	406821,15	--	7,00	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee	0,80	0,80	0,20
Blok5Zg2		110875,12	406835,76	--	7,00	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee	0,80	0,80	0,20

Itemeigenschappen

Model: Oscar Jansen, v02 december 2020
V02 - E-veld Terheijden WVL
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Ref1.R 8k
VrStWo5Nok	0,20
VrStWo4Nok	0,20
VrStWo3Nok	0,20
VrStWo2Nok	0,20
VrStWo1Nok	0,20
VrStWo5Zg1	0,80
VrStWo5Zg2	0,80
VrStWo4Zg1	0,80
VrStWo4Zg2	0,80
VrStWo3Zg1	0,80
VrStWo3Zg2	0,80
VrStWo2Zg1	0,80
VrStWo2Zg2	0,80
VrStWoZg1	0,80
VrStWoZg2	0,80
Blok4Nok	0,20
Blok5Nok	0,20
Blok3Nok	0,20
Blok1Nok	0,20
Blok2Nok	0,20
Blok1Zg1	0,20
Blok1Zg2	0,20
Blok2Zg1	0,20
Blok2Zg2	0,20
Blok3ZG1	0,20
Blok3ZG2	0,20
Blok4Zg1	0,20
Blok4Zg2	0,20
Blok5Zg1	0,20
Blok5Zg2	0,20

Groepsreducties

Rapport: Groepsreducties
Model: Oscar Jansen, v02 december 2020

Groep	Reductie			Sommatie		
	Dag	Avond	Nacht	Dag	Avond	Nacht
Bodemgebieden	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Verhard terrein	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Waterdelen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Wegdelen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Gebouwen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Gebouwen plangebied	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
Lageweg 60 km/uur	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Molenpad 60 km/uur	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00

BIJLAGE IV. REKENRESULTATEN

Rekenresultaten Lageweg

Rapport: Resultatentabel
Model: Oscar Jansen, v02 december 2020
LAgq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Lageweg 60 km/uur
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
TP01_A		110847,90	406960,27	1,50	33,57	29,40	22,18	33,32
TP01_B		110847,90	406960,27	4,50	34,49	30,32	23,10	34,24
TP01_C		110847,90	406960,27	7,50	35,27	31,10	23,89	35,02
TP02_A		110851,12	406946,12	1,50	33,88	29,71	22,49	33,63
TP02_B		110851,12	406946,12	4,50	34,84	30,67	23,45	34,59
TP02_C		110851,12	406946,12	7,50	35,65	31,47	24,26	35,40
TP03_A		110857,04	406940,68	1,50	32,15	27,98	20,76	31,90
TP03_B		110857,04	406940,68	4,50	32,92	28,75	21,54	32,67
TP03_C		110857,04	406940,68	7,50	33,68	29,50	22,29	33,43
TP04_A		110859,82	406948,39	1,50	25,60	21,42	14,21	25,35
TP04_B		110859,82	406948,39	4,50	25,61	21,44	14,23	25,36
TP04_C		110859,82	406948,39	7,50	26,40	22,22	15,02	26,15
TP05_A		110856,66	406962,25	1,50	21,17	17,00	9,79	20,92
TP05_B		110856,66	406962,25	4,50	21,83	17,66	10,45	21,58
TP05_C		110856,66	406962,25	7,50	23,12	18,95	11,75	22,87
TP06_A		110850,75	406967,12	1,50	29,28	25,11	17,88	29,03
TP06_B		110850,75	406967,12	4,50	30,18	26,01	18,78	29,93
TP06_C		110850,75	406967,12	7,50	30,81	26,64	19,42	30,56
TP07_A		110876,16	406952,48	1,50	29,15	24,98	17,77	28,90
TP07_B		110876,16	406952,48	4,50	29,52	25,35	18,14	29,27
TP07_C		110876,16	406952,48	7,50	30,40	26,22	19,02	30,15
TP08_A		110873,03	406966,25	1,50	27,36	23,19	15,97	27,11
TP08_B		110873,03	406966,25	4,50	28,11	23,94	16,73	27,86
TP08_C		110873,03	406966,25	7,50	29,01	24,84	17,63	28,76
TP09_A		110882,20	406946,40	1,50	30,04	25,87	18,65	29,79
TP09_B		110882,20	406946,40	4,50	30,30	26,13	18,92	30,05
TP09_C		110882,20	406946,40	7,50	30,98	26,81	19,59	30,73
TP10_A		110884,92	406954,44	1,50	24,12	19,95	12,73	23,87
TP10_B		110884,92	406954,44	4,50	24,37	20,20	12,99	24,12
TP10_C		110884,92	406954,44	7,50	25,73	21,56	14,35	25,48
TP11_A		110881,85	406967,94	1,50	21,42	17,25	10,04	21,17
TP11_B		110881,85	406967,94	4,50	22,01	17,84	10,63	21,76
TP11_C		110881,85	406967,94	7,50	23,53	19,36	12,15	23,28
TP12_A		110876,20	406972,89	1,50	28,46	24,29	17,07	28,21
TP12_B		110876,20	406972,89	4,50	29,16	24,99	17,77	28,91
TP12_C		110876,20	406972,89	7,50	29,68	25,51	18,29	29,43
TP13_A		110846,16	406913,98	1,50	31,71	27,54	20,31	31,46
TP13_B		110846,16	406913,98	4,50	32,71	28,54	21,32	32,46
TP13_C		110846,16	406913,98	7,50	33,60	29,43	22,21	33,35
TP14_A		110867,13	406918,62	1,50	30,62	26,45	19,23	30,37
TP14_B		110867,13	406918,62	4,50	31,39	27,21	20,00	31,14
TP14_C		110867,13	406918,62	7,50	32,17	28,00	20,78	31,92
TP15_A		110880,88	406913,46	1,50	20,08	15,91	8,71	19,83
TP15_B		110880,88	406913,46	4,50	20,88	16,72	9,51	20,64
TP15_C		110880,88	406913,46	7,50	23,21	19,04	11,83	22,96
TP16_A		110871,59	406903,11	1,50	31,30	27,13	19,91	31,05
TP16_B		110871,59	406903,11	4,50	32,12	27,95	20,73	31,87
TP16_C		110871,59	406903,11	7,50	32,88	28,71	21,50	32,63
TP17_A		110849,58	406898,24	1,50	32,31	28,14	20,92	32,06
TP17_B		110849,58	406898,24	4,50	33,48	29,31	22,10	33,23
TP17_C		110849,58	406898,24	7,50	34,50	30,33	23,12	34,25
TP18_A		110837,70	406903,84	1,50	36,03	31,86	24,64	35,78
TP18_B		110837,70	406903,84	4,50	37,29	33,12	25,90	37,04
TP18_C		110837,70	406903,84	7,50	38,34	34,17	26,96	38,09
TP19_A		110846,33	406855,66	1,50	33,60	29,43	22,21	33,35
TP19_B		110846,33	406855,66	4,50	34,64	30,47	23,26	34,39
TP19_C		110846,33	406855,66	7,50	35,56	31,38	24,17	35,31
TP20_A		110861,44	406858,99	1,50	32,87	28,69	21,47	32,61
TP20_B		110861,44	406858,99	4,50	33,66	29,49	22,27	33,41
TP20_C		110861,44	406858,99	7,50	34,44	30,27	23,06	34,19
TP21_A		110870,61	406856,88	1,50	26,34	22,17	14,96	26,09
TP21_B		110870,61	406856,88	4,50	26,99	22,82	15,61	26,74
TP21_C		110870,61	406856,88	7,50	27,72	23,54	16,33	27,47
TP22_A		110863,59	406851,03	1,50	30,89	26,72	19,50	30,64
TP22_B		110863,59	406851,03	4,50	31,88	27,71	20,49	31,63
TP22_C		110863,59	406851,03	7,50	32,94	28,77	21,56	32,69
TP23_A		110848,78	406847,77	1,50	32,16	27,99	20,77	31,91
TP23_B		110848,78	406847,77	4,50	33,60	29,43	22,22	33,35
TP23_C		110848,78	406847,77	7,50	34,31	30,14	22,93	34,06
TP24_A		110839,69	406850,07	1,50	35,93	31,76	24,54	35,68
TP24_B		110839,69	406850,07	4,50	37,40	33,22	26,01	37,15
TP24_C		110839,69	406850,07	7,50	38,20	34,03	26,82	37,95
TP25_A		110852,17	406830,81	1,50	33,60	29,42	22,21	33,35
TP25_B		110852,17	406830,81	4,50	34,77	30,59	23,39	34,52
TP25_C		110852,17	406830,81	7,50	35,60	31,43	24,22	35,35
TP26_A		110867,56	406834,20	1,50	29,38	25,21	18,00	29,13
TP26_B		110867,56	406834,20	4,50	30,66	26,49	19,28	30,41
TP26_C		110867,56	406834,20	7,50	31,87	27,70	20,49	31,62
TP27_A		110876,08	406831,89	1,50	25,43	21,26	14,04	25,18
TP27_B		110876,08	406831,89	4,50	26,08	21,91	14,70	25,83
TP27_C		110876,08	406831,89	7,50	27,05	22,88	15,67	26,80
TP28_A		110869,90	406826,28	1,50	32,91	28,73	21,51	32,65
TP28_B		110869,90	406826,28	4,50	34,37	30,20	22,98	34,12
TP28_C		110869,90	406826,28	7,50	35,48	31,30	24,09	35,23

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Lageweg

Rapport: Resultatentabel
Model: Oscar Jansen, v02 december 2020
Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groepsreductie: Lageweg 60 km/uur
Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
TP29_A		110854,23	406822,83	1,50	34,45	30,28	23,05	34,20
TP29_B		110854,23	406822,83	4,50	36,13	31,96	24,75	35,88
TP29_C		110854,23	406822,83	7,50	36,98	32,81	25,59	36,73
TP30_A		110845,18	406824,98	1,50	35,54	31,37	24,15	35,29
TP30_B		110845,18	406824,98	4,50	37,02	32,85	25,63	36,77
TP30_C		110845,18	406824,98	7,50	37,84	33,66	26,45	37,59
TP31_A		110799,60	406855,70	1,50	44,31	40,14	32,92	44,06
TP31_B		110799,60	406855,70	4,50	45,34	41,17	33,97	45,09
TP31_C		110799,60	406855,70	7,50	45,30	41,14	33,93	45,06
TP32_A		110805,91	406856,84	1,50	35,10	30,93	23,71	34,85
TP32_B		110805,91	406856,84	4,50	36,75	32,58	25,37	36,50
TP32_C		110805,91	406856,84	7,50	37,31	33,14	25,93	37,06
TP33_A		110809,31	406851,79	1,50	24,81	20,64	13,44	24,56
TP33_B		110809,31	406851,79	4,50	26,41	22,24	15,05	26,17
TP33_C		110809,31	406851,79	7,50	28,63	24,46	17,28	28,39
TP34_A		110803,42	406850,57	1,50	43,19	39,02	31,81	42,94
TP34_B		110803,42	406850,57	4,50	44,35	40,18	32,98	44,10
TP34_C		110803,42	406850,57	7,50	43,77	39,60	32,40	43,52
TP35_A		110796,64	406842,40	1,50	47,72	43,55	36,34	47,47
TP35_B		110796,64	406842,40	4,50	48,26	44,09	36,88	48,01
TP35_C		110796,64	406842,40	7,50	48,13	43,96	36,76	47,88
TP36_A		110800,21	406847,29	1,50	43,62	39,45	32,24	43,37
TP36_B		110800,21	406847,29	4,50	44,55	40,38	33,18	44,30
TP36_C		110800,21	406847,29	7,50	44,58	40,41	33,20	44,33
TP37_A		110806,42	406846,14	1,50	28,51	24,34	17,13	28,26
TP37_B		110806,42	406846,14	4,50	29,91	25,75	18,54	29,67
TP37_C		110806,42	406846,14	7,50	30,50	26,33	19,13	30,25
TP38_A		110802,76	406841,04	1,50	42,74	38,57	31,36	42,49
TP38_B		110802,76	406841,04	4,50	43,50	39,34	32,13	43,26
TP38_C		110802,76	406841,04	7,50	43,44	39,27	32,06	43,19
TP39_A		110802,00	406827,76	1,50	47,99	43,83	36,61	47,74
TP39_B		110802,00	406827,76	4,50	48,47	44,30	37,09	48,22
TP39_C		110802,00	406827,76	7,50	48,29	44,12	36,92	48,04
TP40_A		110805,84	406832,78	1,50	42,85	38,68	31,47	42,60
TP40_B		110805,84	406832,78	4,50	43,73	39,56	32,35	43,48
TP40_C		110805,84	406832,78	7,50	43,67	39,50	32,30	43,42
TP41_A		110811,80	406831,47	1,50	30,99	26,82	19,60	30,74
TP41_B		110811,80	406831,47	4,50	32,89	28,72	21,51	32,64
TP41_C		110811,80	406831,47	7,50	33,63	29,46	22,25	33,38
TP42_A		110808,20	406826,46	1,50	43,25	39,08	31,87	43,00
TP42_B		110808,20	406826,46	4,50	44,00	39,83	32,62	43,75
TP42_C		110808,20	406826,46	7,50	43,96	39,79	32,58	43,71
TP43_A		110808,04	406811,88	1,50	48,27	44,10	36,89	48,02
TP43_B		110808,04	406811,88	4,50	48,68	44,51	37,31	48,43
TP43_C		110808,04	406811,88	7,50	48,47	44,30	37,10	48,22
TP44_A		110811,78	406816,91	1,50	43,13	38,96	31,75	42,88
TP44_B		110811,78	406816,91	4,50	43,95	39,79	32,58	43,71
TP44_C		110811,78	406816,91	7,50	43,85	39,68	32,48	43,60
TP45_A		110817,81	406815,65	1,50	32,72	28,55	21,34	32,47
TP45_B		110817,81	406815,65	4,50	34,90	30,73	23,52	34,65
TP45_C		110817,81	406815,65	7,50	34,94	30,77	23,56	34,69
TP46_A		110814,07	406810,57	1,50	43,53	39,36	32,15	43,28
TP46_B		110814,07	406810,57	4,50	44,17	40,00	32,80	43,92
TP46_C		110814,07	406810,57	7,50	44,08	39,92	32,71	43,84
TP47_A		110827,70	406818,52	1,50	39,62	35,44	28,23	39,37
TP47_B		110827,70	406818,52	4,50	41,47	37,30	30,09	41,22
TP47_C		110827,70	406818,52	7,50	41,65	37,48	30,27	41,40
TP48_A		110829,93	406824,35	1,50	34,96	30,79	23,58	34,71
TP48_B		110829,93	406824,35	4,50	36,83	32,66	25,46	36,58
TP48_C		110829,93	406824,35	7,50	37,00	32,83	25,62	36,75
TP49_A		110834,29	406819,94	1,50	15,08	10,92	3,76	14,85
TP49_B		110834,29	406819,94	4,50	21,13	16,97	9,78	20,89
TP49_C		110834,29	406819,94	7,50	22,99	18,82	11,64	22,75
TP50_A		110832,17	406814,12	1,50	38,96	34,79	27,57	38,71
TP50_B		110832,17	406814,12	4,50	40,78	36,61	29,40	40,53
TP50_C		110832,17	406814,12	7,50	40,93	36,76	29,55	40,68
TP51_A		110893,03	406837,74	3,50	31,57	27,39	20,18	31,32
TP51_B		110893,03	406837,74	6,50	32,57	28,40	21,19	32,32
TP51_C		110893,03	406837,74	9,50	34,09	29,92	22,71	33,84
TP51_D		110893,03	406837,74	12,50	35,46	31,28	24,07	35,21
TP52_A		110889,94	406851,42	3,50	31,73	27,55	20,35	31,48
TP52_B		110889,94	406851,42	6,50	32,51	28,34	21,13	32,26
TP52_C		110889,94	406851,42	9,50	33,47	29,30	22,09	33,22
TP52_D		110889,94	406851,42	12,50	35,14	30,97	23,75	34,89
TP53_A		110894,44	406859,50	3,50	29,90	25,73	18,52	29,65
TP53_B		110894,44	406859,50	6,50	30,42	26,25	19,04	30,17
TP53_C		110894,44	406859,50	9,50	31,98	27,81	20,60	31,73
TP53_D		110894,44	406859,50	12,50	32,81	28,64	21,42	32,56
TP54_A		110904,28	406861,72	3,50	29,78	25,61	18,40	29,53
TP54_B		110904,28	406861,72	6,50	30,24	26,07	18,86	29,99
TP54_C		110904,28	406861,72	9,50	31,29	27,12	19,91	31,04
TP54_D		110904,28	406861,72	12,50	32,05	27,88	20,66	31,80
TP55_A		110911,73	406856,32	3,50	21,36	17,19	9,99	21,11
TP55_B		110911,73	406856,32	6,50	21,65	17,49	10,28	21,41

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Lageweg

Rapport: Resultatentabel
 Model: Oscar Jansen, v02 december 2020
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Lageweg 60 km/uur
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
TP55_C		110911,73	406856,32	9,50	21,17	17,00	9,80	20,92
TP55_D		110911,73	406856,32	12,50	18,30	14,12	6,91	18,05
TP56_A		110914,79	406842,82	3,50	21,81	17,64	10,43	21,56
TP56_B		110914,79	406842,82	6,50	22,27	18,11	10,90	22,03
TP56_C		110914,79	406842,82	9,50	22,97	18,80	11,59	22,72
TP56_D		110914,79	406842,82	12,50	14,69	10,52	3,31	14,44
TP57_A		110910,13	406835,22	3,50	30,57	26,40	19,18	30,32
TP57_B		110910,13	406835,22	6,50	31,39	27,21	20,00	31,14
TP57_C		110910,13	406835,22	9,50	32,19	28,02	20,80	31,94
TP57_D		110910,13	406835,22	12,50	32,73	28,56	21,34	32,48
TP58_A		110900,03	406832,94	3,50	31,38	27,21	19,99	31,13
TP58_B		110900,03	406832,94	6,50	32,27	28,10	20,88	32,02
TP58_C		110900,03	406832,94	9,50	33,13	28,96	21,74	32,88
TP58_D		110900,03	406832,94	12,50	33,51	29,34	22,12	33,26

Rekenresultaten Molenpad

Rapport: Resultatentabel
Model: Oscar Jansen, v02 december 2020
Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groepsreductie: Molenpad 60 km/uur
Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
TP01_A		110847,90	406960,27	1,50	28,08	23,91	16,68	27,83
TP01_B		110847,90	406960,27	4,50	28,79	24,62	17,40	28,54
TP01_C		110847,90	406960,27	7,50	29,33	25,16	17,95	29,08
TP02_A		110851,12	406946,12	1,50	29,90	25,74	18,53	29,66
TP02_B		110851,12	406946,12	4,50	30,70	26,54	19,34	30,46
TP02_C		110851,12	406946,12	7,50	31,27	27,10	19,90	31,02
TP03_A		110857,04	406940,68	1,50	31,14	26,98	19,78	30,90
TP03_B		110857,04	406940,68	4,50	31,16	26,99	19,80	30,92
TP03_C		110857,04	406940,68	7,50	31,42	27,25	20,06	31,18
TP04_A		110859,82	406948,39	1,50	28,36	24,19	16,99	28,11
TP04_B		110859,82	406948,39	4,50	28,25	24,08	16,89	28,01
TP04_C		110859,82	406948,39	7,50	24,99	20,82	13,61	24,74
TP05_A		110856,66	406962,25	1,50	11,52	7,36	0,26	11,30
TP05_B		110856,66	406962,25	4,50	13,30	9,15	2,05	13,09
TP05_C		110856,66	406962,25	7,50	15,79	11,64	4,52	15,57
TP06_A		110850,75	406967,12	1,50	6,61	2,44	-4,78	6,36
TP06_B		110850,75	406967,12	4,50	7,66	3,49	-3,72	7,41
TP06_C		110850,75	406967,12	7,50	7,77	3,59	-3,62	7,52
TP07_A		110876,16	406952,48	1,50	10,44	6,28	-0,83	10,22
TP07_B		110876,16	406952,48	4,50	12,61	8,45	1,34	12,39
TP07_C		110876,16	406952,48	7,50	16,23	12,07	4,95	16,01
TP08_A		110873,03	406966,25	1,50	9,81	5,64	-1,51	9,58
TP08_B		110873,03	406966,25	4,50	11,49	7,33	0,19	11,26
TP08_C		110873,03	406966,25	7,50	14,55	10,39	3,24	14,32
TP09_A		110882,20	406946,40	1,50	29,61	25,44	18,24	29,36
TP09_B		110882,20	406946,40	4,50	29,56	25,39	18,19	29,31
TP09_C		110882,20	406946,40	7,50	29,85	25,69	18,49	29,61
TP10_A		110884,92	406954,44	1,50	26,45	22,28	15,07	26,20
TP10_B		110884,92	406954,44	4,50	26,34	22,17	14,97	26,09
TP10_C		110884,92	406954,44	7,50	23,58	19,41	12,21	23,33
TP11_A		110881,85	406967,94	1,50	12,77	8,62	1,51	12,56
TP11_B		110881,85	406967,94	4,50	13,45	9,29	2,18	13,23
TP11_C		110881,85	406967,94	7,50	19,86	15,70	8,53	19,63
TP12_A		110876,20	406972,89	1,50	5,39	1,22	-5,96	5,15
TP12_B		110876,20	406972,89	4,50	7,93	3,77	-3,39	7,70
TP12_C		110876,20	406972,89	7,50	12,25	8,09	0,93	12,02
TP13_A		110846,16	406913,98	1,50	9,82	5,65	-1,53	9,58
TP13_B		110846,16	406913,98	4,50	10,27	6,11	-1,07	10,03
TP13_C		110846,16	406913,98	7,50	11,15	6,98	-0,19	10,91
TP14_A		110867,13	406918,62	1,50	14,92	10,75	3,53	14,67
TP14_B		110867,13	406918,62	4,50	15,06	10,89	3,68	14,81
TP14_C		110867,13	406918,62	7,50	15,18	11,01	3,80	14,93
TP15_A		110880,88	406913,46	1,50	3,62	-0,54	-7,66	3,40
TP15_B		110880,88	406913,46	4,50	6,30	2,14	-5,00	6,07
TP15_C		110880,88	406913,46	7,50	10,09	5,93	-1,24	9,86
TP16_A		110871,59	406903,11	1,50	24,71	20,54	13,33	24,46
TP16_B		110871,59	406903,11	4,50	25,08	20,91	13,70	24,83
TP16_C		110871,59	406903,11	7,50	26,67	22,50	15,29	26,42
TP17_A		110849,58	406898,24	1,50	24,15	19,98	12,77	23,90
TP17_B		110849,58	406898,24	4,50	25,25	21,08	13,87	25,00
TP17_C		110849,58	406898,24	7,50	26,90	22,74	15,53	26,66
TP18_A		110837,70	406903,84	1,50	31,00	26,83	19,61	30,75
TP18_B		110837,70	406903,84	4,50	31,94	27,77	20,56	31,69
TP18_C		110837,70	406903,84	7,50	32,90	28,73	21,51	32,65
TP19_A		110846,33	406855,66	1,50	26,99	22,82	15,60	26,74
TP19_B		110846,33	406855,66	4,50	28,19	24,02	16,81	27,94
TP19_C		110846,33	406855,66	7,50	29,31	25,14	17,93	29,06
TP20_A		110861,44	406858,99	1,50	26,85	22,68	15,46	26,60
TP20_B		110861,44	406858,99	4,50	27,86	23,70	16,49	27,62
TP20_C		110861,44	406858,99	7,50	28,91	24,74	17,53	28,66
TP21_A		110870,61	406856,88	1,50	19,10	14,93	7,72	18,85
TP21_B		110870,61	406856,88	4,50	19,76	15,59	8,40	19,52
TP21_C		110870,61	406856,88	7,50	20,61	16,44	9,24	20,36
TP22_A		110863,59	406851,03	1,50	9,10	4,94	-2,23	8,87
TP22_B		110863,59	406851,03	4,50	11,96	7,80	0,62	11,72
TP22_C		110863,59	406851,03	7,50	16,52	12,35	5,14	16,27
TP23_A		110848,78	406847,77	1,50	8,13	3,96	-3,21	7,89
TP23_B		110848,78	406847,77	4,50	10,93	6,77	-0,41	10,69
TP23_C		110848,78	406847,77	7,50	16,65	12,48	5,26	16,40
TP24_A		110839,69	406850,07	1,50	26,36	22,19	14,97	26,11
TP24_B		110839,69	406850,07	4,50	27,69	23,52	16,31	27,44
TP24_C		110839,69	406850,07	7,50	29,06	24,89	17,68	28,81
TP25_A		110852,17	406830,81	1,50	22,89	18,72	11,52	22,64
TP25_B		110852,17	406830,81	4,50	23,99	19,82	12,62	23,74
TP25_C		110852,17	406830,81	7,50	25,53	21,36	14,16	25,28
TP26_A		110867,56	406834,20	1,50	20,03	15,86	8,66	19,78
TP26_B		110867,56	406834,20	4,50	21,76	17,59	10,40	21,52
TP26_C		110867,56	406834,20	7,50	24,12	19,95	12,75	23,87
TP27_A		110876,08	406831,89	1,50	11,16	7,00	-0,12	10,94
TP27_B		110876,08	406831,89	4,50	12,95	8,79	1,66	12,73
TP27_C		110876,08	406831,89	7,50	15,61	11,45	4,28	15,38
TP28_A		110869,90	406826,28	1,50	-1,76	-5,92	-13,06	-1,99
TP28_B		110869,90	406826,28	4,50	0,26	-3,90	-11,02	0,04
TP28_C		110869,90	406826,28	7,50	-3,35	-7,50	-14,63	-3,57

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Molenpad

Rapport: Resultatentabel
Model: Oscar Jansen, v02 december 2020
Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groepsreductie: Molenpad 60 km/uur
Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
TP29_A		110854,23	406822,83	1,50	-1,80	-5,96	-13,10	-2,03
TP29_B		110854,23	406822,83	4,50	0,27	-3,89	-11,00	0,05
TP29_C		110854,23	406822,83	7,50	-2,35	-6,50	-13,60	-2,56
TP30_A		110845,18	406824,98	1,50	14,94	10,78	3,61	14,71
TP30_B		110845,18	406824,98	4,50	16,05	11,89	4,73	15,82
TP30_C		110845,18	406824,98	7,50	18,86	14,69	7,53	18,62
TP31_A		110799,60	406855,70	1,50	32,60	28,43	21,22	32,35
TP31_B		110799,60	406855,70	4,50	34,90	30,73	23,52	34,65
TP31_C		110799,60	406855,70	7,50	35,64	31,47	24,26	35,39
TP32_A		110805,91	406856,84	1,50	26,96	22,79	15,58	26,71
TP32_B		110805,91	406856,84	4,50	28,92	24,75	17,54	28,67
TP32_C		110805,91	406856,84	7,50	29,35	25,18	17,97	29,10
TP33_A		110809,31	406851,79	1,50	13,21	9,04	1,88	12,97
TP33_B		110809,31	406851,79	4,50	15,09	10,93	3,77	14,86
TP33_C		110809,31	406851,79	7,50	19,58	15,41	8,23	19,34
TP34_A		110803,42	406850,57	1,50	31,84	27,66	20,45	31,59
TP34_B		110803,42	406850,57	4,50	33,89	29,72	22,51	33,64
TP34_C		110803,42	406850,57	7,50	32,03	27,86	20,64	31,78
TP35_A		110796,64	406842,40	1,50	31,93	27,76	20,55	31,68
TP35_B		110796,64	406842,40	4,50	33,99	29,82	22,61	33,74
TP35_C		110796,64	406842,40	7,50	35,42	31,25	24,04	35,17
TP36_A		110800,21	406847,29	1,50	31,82	27,65	20,44	31,57
TP36_B		110800,21	406847,29	4,50	33,88	29,71	22,51	33,63
TP36_C		110800,21	406847,29	7,50	35,18	31,01	23,80	34,93
TP37_A		110806,42	406846,14	1,50	11,46	7,29	0,08	11,21
TP37_B		110806,42	406846,14	4,50	12,73	8,57	1,36	12,49
TP37_C		110806,42	406846,14	7,50	15,41	11,24	4,02	15,16
TP38_A		110802,76	406841,04	1,50	25,27	21,10	13,88	25,02
TP38_B		110802,76	406841,04	4,50	26,78	22,61	15,40	26,53
TP38_C		110802,76	406841,04	7,50	28,02	23,86	16,65	27,78
TP39_A		110802,00	406827,76	1,50	30,10	25,93	18,72	29,85
TP39_B		110802,00	406827,76	4,50	31,94	27,77	20,56	31,69
TP39_C		110802,00	406827,76	7,50	33,83	29,66	22,45	33,58
TP40_A		110805,84	406832,78	1,50	28,09	23,92	16,71	27,84
TP40_B		110805,84	406832,78	4,50	30,13	25,96	18,76	29,88
TP40_C		110805,84	406832,78	7,50	32,57	28,40	21,19	32,32
TP41_A		110811,80	406831,47	1,50	9,83	5,66	-1,52	9,59
TP41_B		110811,80	406831,47	4,50	14,62	10,45	3,25	14,37
TP41_C		110811,80	406831,47	7,50	16,90	12,73	5,52	16,65
TP42_A		110808,20	406826,46	1,50	24,14	19,96	12,75	23,89
TP42_B		110808,20	406826,46	4,50	25,51	21,34	14,13	25,26
TP42_C		110808,20	406826,46	7,50	26,60	22,43	15,22	26,35
TP43_A		110808,04	406811,88	1,50	27,52	23,35	16,13	27,27
TP43_B		110808,04	406811,88	4,50	29,15	24,98	17,77	28,90
TP43_C		110808,04	406811,88	7,50	31,25	27,08	19,87	31,00
TP44_A		110811,78	406816,91	1,50	26,19	22,02	14,81	25,94
TP44_B		110811,78	406816,91	4,50	28,02	23,85	16,65	27,77
TP44_C		110811,78	406816,91	7,50	30,44	26,27	19,06	30,19
TP45_A		110817,81	406815,65	1,50	12,94	8,77	1,61	12,70
TP45_B		110817,81	406815,65	4,50	15,77	11,61	4,43	15,53
TP45_C		110817,81	406815,65	7,50	16,15	11,98	4,79	15,91
TP46_A		110814,07	406810,57	1,50	10,07	5,90	-1,31	9,82
TP46_B		110814,07	406810,57	4,50	5,43	1,27	-5,87	5,20
TP46_C		110814,07	406810,57	7,50	6,72	2,56	-4,59	6,49
TP47_A		110827,70	406818,52	1,50	17,98	13,82	6,65	17,75
TP47_B		110827,70	406818,52	4,50	20,14	15,97	8,80	19,90
TP47_C		110827,70	406818,52	7,50	25,15	20,98	13,78	24,90
TP48_A		110829,93	406824,35	1,50	18,05	13,89	6,72	17,82
TP48_B		110829,93	406824,35	4,50	21,25	17,09	9,91	21,01
TP48_C		110829,93	406824,35	7,50	26,03	21,86	14,65	25,78
TP49_A		110834,29	406819,94	1,50	8,24	4,09	-3,00	8,03
TP49_B		110834,29	406819,94	4,50	11,25	7,10	-0,03	11,03
TP49_C		110834,29	406819,94	7,50	16,31	12,15	4,98	16,08
TP50_A		110832,17	406814,12	1,50	12,55	8,38	1,16	12,30
TP50_B		110832,17	406814,12	4,50	11,42	7,25	0,03	11,17
TP50_C		110832,17	406814,12	7,50	8,98	4,81	-2,39	8,73
TP51_A		110893,03	406837,74	3,50	14,64	10,49	3,35	14,42
TP51_B		110893,03	406837,74	6,50	17,16	13,00	5,84	16,93
TP51_C		110893,03	406837,74	9,50	21,58	17,41	10,21	21,33
TP51_D		110893,03	406837,74	12,50	24,33	20,16	12,95	24,08
TP52_A		110889,94	406851,42	3,50	17,55	13,38	6,20	17,31
TP52_B		110889,94	406851,42	6,50	21,00	16,83	9,63	20,75
TP52_C		110889,94	406851,42	9,50	22,51	18,35	11,14	22,27
TP52_D		110889,94	406851,42	12,50	27,72	23,55	16,33	27,47
TP53_A		110894,44	406859,50	3,50	25,81	21,64	14,43	25,56
TP53_B		110894,44	406859,50	6,50	26,27	22,10	14,91	26,03
TP53_C		110894,44	406859,50	9,50	27,34	23,17	15,96	27,09
TP53_D		110894,44	406859,50	12,50	28,01	23,84	16,63	27,76
TP54_A		110904,28	406861,72	3,50	26,04	21,87	14,66	25,79
TP54_B		110904,28	406861,72	6,50	26,37	22,20	15,00	26,12
TP54_C		110904,28	406861,72	9,50	27,34	23,17	15,96	27,09
TP54_D		110904,28	406861,72	12,50	27,36	23,19	15,99	27,11
TP55_A		110911,73	406856,32	3,50	18,47	14,30	7,10	18,22
TP55_B		110911,73	406856,32	6,50	19,28	15,11	7,92	19,04

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Molenpad

Rapport: Resultatentabel
Model: Oscar Jansen, v02 december 2020
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Molenpad 60 km/uur
Groepsreductie: Ja

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
TP55_C		110911,73	406856,32	9,50	18,28	14,11	6,92	18,04
TP55_D		110911,73	406856,32	12,50	10,46	6,29	-0,93	10,21
TP56_A		110914,79	406842,82	3,50	14,15	9,99	2,79	13,91
TP56_B		110914,79	406842,82	6,50	15,04	10,87	3,69	14,80
TP56_C		110914,79	406842,82	9,50	17,30	13,14	5,93	17,06
TP56_D		110914,79	406842,82	12,50	10,35	6,18	-1,04	10,10
TP57_A		110910,13	406835,22	3,50	0,30	-3,85	-10,99	0,08
TP57_B		110910,13	406835,22	6,50	0,69	-3,47	-10,59	0,47
TP57_C		110910,13	406835,22	9,50	-1,73	-5,89	-13,02	-1,95
TP57_D		110910,13	406835,22	12,50	--	--	--	--
TP58_A		110900,03	406832,94	3,50	1,91	-2,25	-9,38	1,69
TP58_B		110900,03	406832,94	6,50	2,40	-1,75	-8,87	2,18
TP58_C		110900,03	406832,94	9,50	0,92	-3,23	-10,35	0,70
TP58_D		110900,03	406832,94	12,50	--	--	--	--

Rekenresultaten Cumulatief

Rapport: Resultatentabel
Model: Oscar Jansen, v02 december 2020
Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groepsreductie: Wegen
Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
TP01_A		110847,90	406960,27	1,50	41,38	39,52	33,76	42,90
TP01_B		110847,90	406960,27	4,50	42,48	40,82	35,17	44,18
TP01_C		110847,90	406960,27	7,50	42,98	41,12	35,41	44,52
TP02_A		110851,12	406946,12	1,50	44,45	43,94	38,69	47,13
TP02_B		110851,12	406946,12	4,50	45,03	44,40	39,14	47,62
TP02_C		110851,12	406946,12	7,50	45,21	44,34	39,01	47,59
TP03_A		110857,04	406940,68	1,50	50,10	50,68	45,73	53,76
TP03_B		110857,04	406940,68	4,50	50,21	50,77	45,81	53,85
TP03_C		110857,04	406940,68	7,50	49,87	50,34	45,37	53,43
TP04_A		110859,82	406948,39	1,50	44,33	44,75	39,71	47,82
TP04_B		110859,82	406948,39	4,50	45,00	45,50	40,50	48,57
TP04_C		110859,82	406948,39	7,50	44,83	45,41	40,44	48,48
TP05_A		110856,66	406962,25	1,50	38,81	39,34	34,27	42,37
TP05_B		110856,66	406962,25	4,50	40,46	41,07	36,07	44,11
TP05_C		110856,66	406962,25	7,50	40,71	41,28	36,30	44,34
TP06_A		110850,75	406967,12	1,50	34,31	30,14	22,92	34,06
TP06_B		110850,75	406967,12	4,50	35,20	31,04	23,82	34,95
TP06_C		110850,75	406967,12	7,50	35,84	31,67	24,46	35,59
TP07_A		110876,16	406952,48	1,50	43,37	43,83	38,79	46,89
TP07_B		110876,16	406952,48	4,50	44,01	44,50	39,50	47,57
TP07_C		110876,16	406952,48	7,50	44,05	44,45	39,44	47,54
TP08_A		110873,03	406966,25	1,50	39,02	39,11	33,94	42,19
TP08_B		110873,03	406966,25	4,50	40,52	40,75	35,67	43,84
TP08_C		110873,03	406966,25	7,50	40,89	41,03	35,94	44,13
TP09_A		110882,20	406946,40	1,50	50,34	51,01	46,06	54,07
TP09_B		110882,20	406946,40	4,50	50,67	51,35	46,42	54,42
TP09_C		110882,20	406946,40	7,50	50,30	50,93	45,99	54,00
TP10_A		110884,92	406954,44	1,50	42,97	43,35	38,25	46,39
TP10_B		110884,92	406954,44	4,50	43,74	44,20	39,16	47,26
TP10_C		110884,92	406954,44	7,50	43,71	44,21	39,20	47,27
TP11_A		110881,85	406967,94	1,50	38,26	38,66	33,53	41,68
TP11_B		110881,85	406967,94	4,50	39,92	40,43	35,39	43,48
TP11_C		110881,85	406967,94	7,50	40,35	40,75	35,72	43,82
TP12_A		110876,20	406972,89	1,50	33,49	29,32	22,10	33,24
TP12_B		110876,20	406972,89	4,50	34,20	30,03	22,82	33,95
TP12_C		110876,20	406972,89	7,50	34,77	30,60	23,39	34,52
TP13_A		110846,16	406913,98	1,50	47,15	47,72	42,75	50,79
TP13_B		110846,16	406913,98	4,50	47,34	47,87	42,90	50,95
TP13_C		110846,16	406913,98	7,50	47,17	47,59	42,60	50,68
TP14_A		110867,13	406918,62	1,50	47,87	48,54	43,58	51,59
TP14_B		110867,13	406918,62	4,50	48,06	48,70	43,75	51,76
TP14_C		110867,13	406918,62	7,50	47,83	48,41	43,46	51,49
TP15_A		110880,88	406913,46	1,50	49,60	50,42	45,45	53,44
TP15_B		110880,88	406913,46	4,50	49,61	50,44	45,49	53,46
TP15_C		110880,88	406913,46	7,50	49,02	49,83	44,89	52,86
TP16_A		110871,59	406903,11	1,50	43,20	43,07	37,83	46,17
TP16_B		110871,59	406903,11	4,50	44,08	44,02	38,84	47,13
TP16_C		110871,59	406903,11	7,50	44,42	44,22	39,03	47,36
TP17_A		110849,58	406898,24	1,50	40,41	38,92	33,25	42,21
TP17_B		110849,58	406898,24	4,50	41,89	40,64	35,10	43,91
TP17_C		110849,58	406898,24	7,50	42,67	41,21	35,63	44,53
TP18_A		110837,70	406903,84	1,50	42,97	40,07	33,83	43,68
TP18_B		110837,70	406903,84	4,50	44,00	40,89	34,54	44,55
TP18_C		110837,70	406903,84	7,50	44,89	41,56	35,06	45,27
TP19_A		110846,33	406855,66	1,50	41,55	39,93	34,25	43,26
TP19_B		110846,33	406855,66	4,50	42,87	41,44	35,87	44,76
TP19_C		110846,33	406855,66	7,50	43,61	42,05	36,45	45,40
TP20_A		110861,44	406858,99	1,50	43,60	43,26	38,03	46,41
TP20_B		110861,44	406858,99	4,50	44,45	44,13	38,93	47,29
TP20_C		110861,44	406858,99	7,50	44,79	44,32	39,09	47,51
TP21_A		110870,61	406856,88	1,50	45,73	46,36	41,40	49,42
TP21_B		110870,61	406856,88	4,50	45,97	46,59	41,63	49,65
TP21_C		110870,61	406856,88	7,50	45,78	46,34	41,38	49,42
TP22_A		110863,59	406851,03	1,50	36,81	33,56	27,11	37,25
TP22_B		110863,59	406851,03	4,50	37,93	34,84	28,51	38,50
TP22_C		110863,59	406851,03	7,50	39,00	35,78	29,38	39,47
TP23_A		110848,78	406847,77	1,50	38,09	35,29	29,08	38,86
TP23_B		110848,78	406847,77	4,50	39,58	36,83	30,69	40,41
TP23_C		110848,78	406847,77	7,50	40,41	37,69	31,57	41,26
TP24_A		110839,69	406850,07	1,50	41,59	37,43	30,22	41,35
TP24_B		110839,69	406850,07	4,50	43,02	38,85	31,65	42,77
TP24_C		110839,69	406850,07	7,50	43,87	39,70	32,50	43,62
TP25_A		110852,17	406830,81	1,50	39,74	36,79	30,51	40,40
TP25_B		110852,17	406830,81	4,50	41,01	38,21	32,05	41,80
TP25_C		110852,17	406830,81	7,50	41,85	38,99	32,81	42,60
TP26_A		110867,56	406834,20	1,50	39,43	38,96	33,69	42,13
TP26_B		110867,56	406834,20	4,50	40,91	40,51	35,30	43,69
TP26_C		110867,56	406834,20	7,50	41,60	40,97	35,71	44,19
TP27_A		110876,08	406831,89	1,50	39,26	39,15	34,03	42,30
TP27_B		110876,08	406831,89	4,50	40,52	40,51	35,43	43,66
TP27_C		110876,08	406831,89	7,50	40,91	40,81	35,71	43,97
TP28_A		110869,90	406826,28	1,50	39,22	35,21	28,19	39,10
TP28_B		110869,90	406826,28	4,50	40,56	36,53	29,50	40,43
TP28_C		110869,90	406826,28	7,50	41,55	37,51	30,48	41,41

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Cumulatief

Rapport: Resultatentabel
Model: Oscar Jansen, v02 december 2020
Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groepsreductie: Wegen
Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
TP29_A		110854,23	406822,83	1,50	40,41	36,35	29,27	40,25
TP29_B		110854,23	406822,83	4,50	41,97	37,89	30,82	41,80
TP29_C		110854,23	406822,83	7,50	42,77	38,69	31,61	42,60
TP30_A		110845,18	406824,98	1,50	40,83	36,66	29,47	40,59
TP30_B		110845,18	406824,98	4,50	42,27	38,11	30,92	42,03
TP30_C		110845,18	406824,98	7,50	43,10	38,94	31,75	42,86
TP31_A		110799,60	406855,70	1,50	49,59	45,43	38,23	49,35
TP31_B		110799,60	406855,70	4,50	50,72	46,56	39,36	50,48
TP31_C		110799,60	406855,70	7,50	50,75	46,58	39,38	50,50
TP32_A		110805,91	406856,84	1,50	41,53	38,69	32,45	42,27
TP32_B		110805,91	406856,84	4,50	43,14	40,22	33,97	43,83
TP32_C		110805,91	406856,84	7,50	43,78	40,98	34,81	44,57
TP33_A		110809,31	406851,79	1,50	36,64	35,79	30,38	39,00
TP33_B		110809,31	406851,79	4,50	37,89	37,08	31,73	40,31
TP33_C		110809,31	406851,79	7,50	39,29	38,32	32,95	41,58
TP34_A		110803,42	406850,57	1,50	48,50	44,33	37,13	48,25
TP34_B		110803,42	406850,57	4,50	49,73	45,56	38,37	49,49
TP34_C		110803,42	406850,57	7,50	49,06	44,90	37,70	48,82
TP35_A		110796,64	406842,40	1,50	52,84	48,68	41,47	52,60
TP35_B		110796,64	406842,40	4,50	53,43	49,26	42,06	53,18
TP35_C		110796,64	406842,40	7,50	53,37	49,20	42,00	53,12
TP36_A		110800,21	406847,29	1,50	48,90	44,74	37,53	48,66
TP36_B		110800,21	406847,29	4,50	49,92	45,75	38,55	49,67
TP36_C		110800,21	406847,29	7,50	50,05	45,90	38,70	49,81
TP37_A		110806,42	406846,14	1,50	36,58	35,01	29,31	38,32
TP37_B		110806,42	406846,14	4,50	37,78	36,16	30,51	39,51
TP37_C		110806,42	406846,14	7,50	38,58	37,08	31,52	40,42
TP38_A		110802,76	406841,04	1,50	47,85	43,72	36,55	47,63
TP38_B		110802,76	406841,04	4,50	48,63	44,51	37,35	48,42
TP38_C		110802,76	406841,04	7,50	48,61	44,50	37,36	48,41
TP39_A		110802,00	406827,76	1,50	53,07	48,90	41,70	52,82
TP39_B		110802,00	406827,76	4,50	53,57	49,41	42,20	53,33
TP39_C		110802,00	406827,76	7,50	53,45	49,29	42,08	53,21
TP40_A		110805,84	406832,78	1,50	48,05	43,99	36,88	47,88
TP40_B		110805,84	406832,78	4,50	48,97	44,92	37,82	48,81
TP40_C		110805,84	406832,78	7,50	49,07	45,04	37,97	48,92
TP41_A		110811,80	406831,47	1,50	37,36	34,29	27,91	37,92
TP41_B		110811,80	406831,47	4,50	39,07	35,88	29,47	39,56
TP41_C		110811,80	406831,47	7,50	39,88	36,75	30,41	40,42
TP42_A		110808,20	406826,46	1,50	48,32	44,15	36,95	48,07
TP42_B		110808,20	406826,46	4,50	49,08	44,91	37,71	48,83
TP42_C		110808,20	406826,46	7,50	49,07	44,90	37,70	48,82
TP43_A		110808,04	406811,88	1,50	53,31	49,14	41,94	53,06
TP43_B		110808,04	406811,88	4,50	53,74	49,57	42,37	53,49
TP43_C		110808,04	406811,88	7,50	53,57	49,40	42,20	53,32
TP44_A		110811,78	406816,91	1,50	48,26	44,13	36,97	48,04
TP44_B		110811,78	406816,91	4,50	49,10	44,99	37,83	48,89
TP44_C		110811,78	406816,91	7,50	49,08	44,98	37,84	48,88
TP45_A		110817,81	406815,65	1,50	38,74	34,89	28,00	38,73
TP45_B		110817,81	406815,65	4,50	40,73	36,84	29,93	40,70
TP45_C		110817,81	406815,65	7,50	40,89	37,07	30,26	40,92
TP46_A		110814,07	406810,57	1,50	48,66	44,49	37,29	48,41
TP46_B		110814,07	406810,57	4,50	49,31	45,15	37,96	49,07
TP46_C		110814,07	406810,57	7,50	49,25	45,08	37,90	49,01
TP47_A		110827,70	406818,52	1,50	44,67	40,50	33,29	44,42
TP47_B		110827,70	406818,52	4,50	46,53	42,36	35,15	46,28
TP47_C		110827,70	406818,52	7,50	46,77	42,61	35,41	46,53
TP48_A		110829,93	406824,35	1,50	40,24	36,42	29,53	40,25
TP48_B		110829,93	406824,35	4,50	42,12	38,26	31,36	42,10
TP48_C		110829,93	406824,35	7,50	42,54	38,76	31,94	42,59
TP49_A		110834,29	406819,94	1,50	33,26	30,09	23,91	33,83
TP49_B		110834,29	406819,94	4,50	34,81	31,63	25,49	35,39
TP49_C		110834,29	406819,94	7,50	35,92	33,02	27,06	36,73
TP50_A		110832,17	406814,12	1,50	44,33	40,17	32,98	44,09
TP50_B		110832,17	406814,12	4,50	46,08	41,93	34,75	45,85
TP50_C		110832,17	406814,12	7,50	46,27	42,11	34,94	46,04
TP51_A		110893,03	406837,74	3,50	39,73	38,19	32,65	41,56
TP51_B		110893,03	406837,74	6,50	40,32	38,49	32,84	41,91
TP51_C		110893,03	406837,74	9,50	41,37	39,18	33,37	42,66
TP51_D		110893,03	406837,74	12,50	42,40	39,88	33,90	43,42
TP52_A		110889,94	406851,42	3,50	42,27	41,89	36,73	45,09
TP52_B		110889,94	406851,42	6,50	42,41	41,79	36,56	45,02
TP52_C		110889,94	406851,42	9,50	42,67	41,74	36,42	45,01
TP52_D		110889,94	406851,42	12,50	43,80	42,49	37,04	45,82
TP53_A		110894,44	406859,50	3,50	49,02	49,71	44,78	52,77
TP53_B		110894,44	406859,50	6,50	48,64	49,29	44,34	52,35
TP53_C		110894,44	406859,50	9,50	48,15	48,69	43,72	51,76
TP53_D		110894,44	406859,50	12,50	47,65	48,07	43,08	51,16
TP54_A		110904,28	406861,72	3,50	47,75	48,38	43,42	51,44
TP54_B		110904,28	406861,72	6,50	47,60	48,20	43,24	51,27
TP54_C		110904,28	406861,72	9,50	47,29	47,79	42,82	50,87
TP54_D		110904,28	406861,72	12,50	46,91	47,33	42,33	50,42
TP55_A		110911,73	406856,32	3,50	40,18	40,42	35,20	43,44
TP55_B		110911,73	406856,32	6,50	40,93	41,23	36,10	44,28

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Cumulatief

Rapport: Resultatentabel
 Model: Oscar Jansen, v02 december 2020
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Wegen
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
TP55_C		110911,73	406856,32	9,50	41,21	41,54	36,44	44,59
TP55_D		110911,73	406856,32	12,50	41,25	41,65	36,57	44,70
TP56_A		110914,79	406842,82	3,50	39,20	39,31	34,06	42,34
TP56_B		110914,79	406842,82	6,50	40,06	40,25	35,10	43,31
TP56_C		110914,79	406842,82	9,50	40,55	40,70	35,56	43,78
TP56_D		110914,79	406842,82	12,50	40,45	40,77	35,67	43,83
TP57_A		110910,13	406835,22	3,50	38,28	34,51	27,75	38,35
TP57_B		110910,13	406835,22	6,50	38,98	35,22	28,49	39,06
TP57_C		110910,13	406835,22	9,50	39,69	35,93	29,20	39,77
TP57_D		110910,13	406835,22	12,50	40,21	36,43	29,68	40,28
TP58_A		110900,03	406832,94	3,50	38,64	34,78	27,92	38,64
TP58_B		110900,03	406832,94	6,50	39,41	35,55	28,72	39,41
TP58_C		110900,03	406832,94	9,50	40,18	36,31	29,48	40,18
TP58_D		110900,03	406832,94	12,50	40,62	36,74	29,91	40,61

Rekenresultaten Cumulatief Verdeling Toetspunt 9B

Rapport:	Resultatentabel
Model:	Oscar Jansen, v02 december 2020
LAeq bij Bron/Groep voor toetspunt:	TP09_B
Groep:	Wegen
Groepsreductie:	Nee

Naam								
Bron/Groep	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
TP09_B		110882,20	406946,40	4,50	50,67	51,35	46,42	54,42
Groep	30 km wegen	0,00	0,00	0,00	50,43	51,27	46,37	54,32
Groep	Lageweg 60 km/uur	0,00	0,00	0,00	35,30	31,13	23,92	35,05
Groep	Molenpad 60 km/uur	0,00	0,00	0,00	34,56	30,39	23,19	34,31