



AKOESTISCH ONDERZOEK
WEGVERKEERSLAWAAI
MEERSTRAAT – AKKERSTRAAT DUIZEL

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, Meerstraat – Akkerstraat Duizel
Referentie:	20240646.v05.1
Datum:	21 oktober 2025
Opdrachtgever:	Areven Vastgoedontwikkeling

INHOUDSOPGAVE

1. INLEIDING.....	4
1.1. Algemeen.....	4
1.2. Ligging van het plangebied en omgeving.....	4
2. WETTELIJK KADER	6
2.1. Geluidaanbachtgebieden	6
2.2. Standaardwaarde en grenswaarde	7
2.3. Weggegevens.....	7
2.4. Rekenmodel.....	8
3. REKENRESULTATEN	11
3.1. Algemeen.....	11
3.2. Geluid vanwege gemeentewegen	11
3.3. Geluid vanwege rijkswegen.....	11
3.4. Maatregelen.....	16
3.5. Cumulatief geluid wegverkeer	18
3.5.1. Gevelwering.....	18
3.5.2. Woon- en verblijfsklimaat	18
3.5.3. Geluidbeleid gemeente Eersel	23
4. CONCLUSIE.....	29
BIJLAGE I. GEGEVENS.....	30
BIJLAGE II. AFBEELDING REKENMODEL.....	31
BIJLAGE III. INVOERGEGEVENS REKENMODEL.....	32
BIJLAGE IV. REKENRESULTATEN	33

1. INLEIDING

1.1. Algemeen

De initiatiefnemer heeft het planvoornemen om op het perceel op de hoek van de Meerstraat en de Akkerstraat in Duizel een kleinschalige woonwijk met circa 64 woningen te realiseren.

Om de realisatie van de nieuwe woningen mogelijk te maken is een akoestisch onderzoek wegverkeerslawaaï nodig.

1.2. Ligging van het plangebied en omgeving

De locatie van het plangebied is weergegeven op afbeelding 1.



Afbeelding 1. Locatie plangebied (oranje kader)
Bron: PDOK

Op afbeelding 2 is de beoogde indeling van het plangebied weergegeven. Deze afbeelding is in meer detail opgenomen in bijlage I. Alle woningen worden gerealiseerd met maximaal twee bouwlagen met verblijfsruimtes.



Afbeelding 2. Beoogde indeling plangebied

In dit rapport wordt het onderzoek naar het geluid door het wegverkeer 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.

2. WETTELIJK KADER

2.1. Geluidaandachtsgebieden

Op basis van geluidaandachtsgebieden wordt bepaald welke spoorwegen, wegen en industrieterreinen moeten worden betrokken bij het bepalen van het geluid op de gewenste woningen.

Deze gezoneerde bronnen beschikken over een geluidaandachtsgebied (artikel 3.20 Besluit Kwaliteit Leefomgeving (Bkl)). Als een projectlocatie is gelegen binnen een geluidaandachtsgebied dan dient er bij het plan nader onderzoek gedaan te worden naar het geluid afkomstig van de bijbehorende bron (art 5.78s Bkl). De omvang van het geluidaandachtsgebied van een weg staat beschreven in artikel 3.5 van de Omgevingsregeling (Or). De geluidaandachtsgebieden zijn weergegeven op de kaart van de Centrale Voorziening Geluidgegevens (CVGG), zie <https://www.geluidgegevens.nl/geluidregister/kaart>

Er is geen wettelijke plicht om het geluid van een weg te onderzoeken wanneer de verkeersintensiteit lager is dan 1000 motorvoertuigen per etmaal (mvt/etmaal). Dit geldt ook voor woonerven en onverharde wegen. Wel kan er vanuit gemeentelijk beleid alsnog worden verwacht dat er onderzoek wordt uitgevoerd naar het geluid van deze wegen

Voor gemeentelijke wegen en waterschapswegen geldt dat de verantwoordelijke overheden nog enkele jaren de tijd hebben om de basisgeluidemissies en de bijbehorende geluidaandachtsgebieden vast te leggen (art. 17.5 Or). Tot die tijd gelden er vaste afstanden, die zijn weergegeven in tabel 1.

Tabel 1. Geluidaandachtsgebieden in overgangperiode omgevingswet, artikel 17.5 Or

Aantal rijstroken	Maximumsnelheid	Geluidaandachtsgebied
1 of 2	30 km/u of minder	100 meter
	50 km/u of meer	200 meter
3 of meer		350 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

Geluid wordt beoordeeld per geluidbronsort, waarbij het geluid van alle wegen met dezelfde geluidbronsort samen wordt genomen (art. 5.78 Bkl lid 2). Wegen kunnen onder de volgende geluidbronsorten vallen:

- Rijkswegen;
- Provinciale wegen;
- Gemeentewegen;
- Waterschapswegen;

Het plangebied is gelegen binnen de gemeente Eersel. Binnen deze gemeente zijn er voor gemeente- en waterschapswegen geen geluidaanachtsgebieden vastgesteld. De wegen die zijn meegenomen in het onderzoek zijn weergegeven in tabel 2.

Tabel 2. Geluidbronnen beschouwd in dit onderzoek

Geluidbronsoorten	Weg	Geluidaanachtsgebied en gegevens opgenomen in CVGG
Rijkswegen	A67	Ja
Gemeentewegen	Akkerstraat	Nee

2.2. Standaardwaarde en grenswaarde

De standaardwaarde en grenswaarde staan beschreven in artikel 5.78t en 5.78u van het Bkl. Mocht niet aan de standaardwaarde kunnen worden voldaan, dan kan de gemeente onder voorwaarden besluiten geluidwaarden toe te staan tot en met maximaal de grenswaarde. De hoogte van de standaardwaarde en grenswaarde per situatie is weergegeven in tabel 3.

Tabel 3. Hoogst toelaatbare geluid op geluidgevoelige functies, Art 5.78t en 5.78u Bkl

Geluidbronsoort	Standaardwaarde	Grenswaarde
Rijkswegen Provinciale wegen	50 dB	60 dB
Gemeentewegen Waterschapswegen	53 dB	70 dB

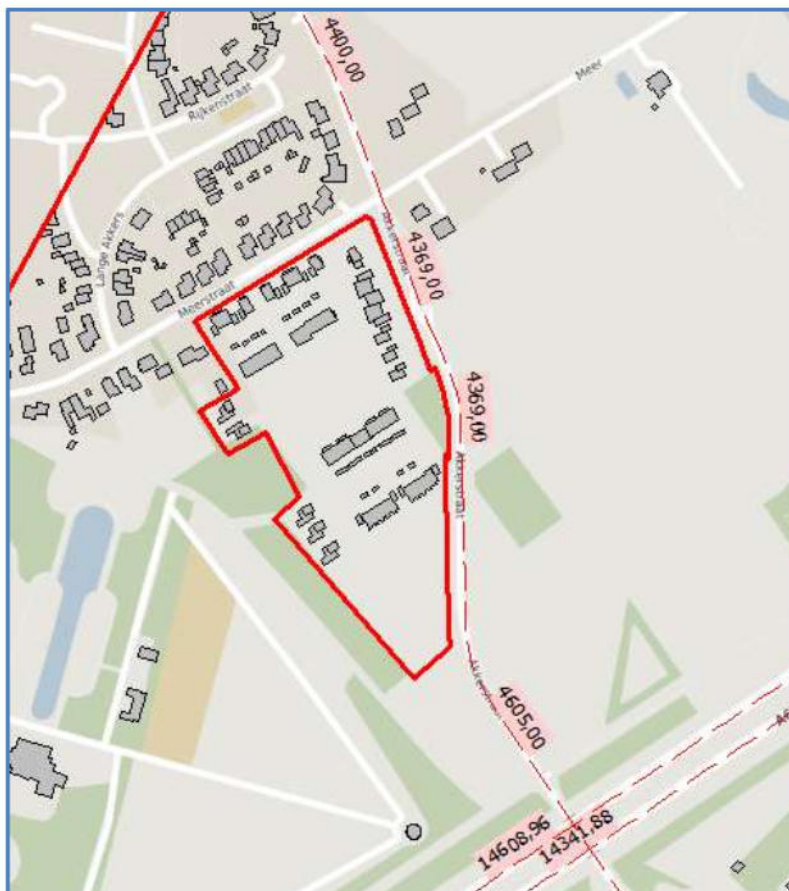
** in de tabel zijn alleen de waarden opgenomen behorend bij bestaande wegen; bij nieuwe wegen gelden andere waarden.*

Voor rijkswegen en provinciale wegen geldt een standaardwaarde van 50 dB en een grenswaarde van 60 dB. Voor gemeentewegen en waterschapswegen geldt een standaardwaarde van 53 dB en een grenswaarde van 70 dB.

2.3. Weggegevens

De verkeersgegevens (intensiteiten, verdelingen, snelheden en verhardingen) voor de Akkerstraat zijn verkregen uit het verkeersmodel BBMA (2035), aangeleverd door de Omgevingsdienst Zuidoost Brabant.

De gegevens voor de A67 zijn verkregen uit het geluidsregister. De wegintensiteiten die zijn ingevoerd in het rekenmodel zijn te zien in afbeelding 5.



Afbeelding 3. Verkeersgegevens (intensiteiten)

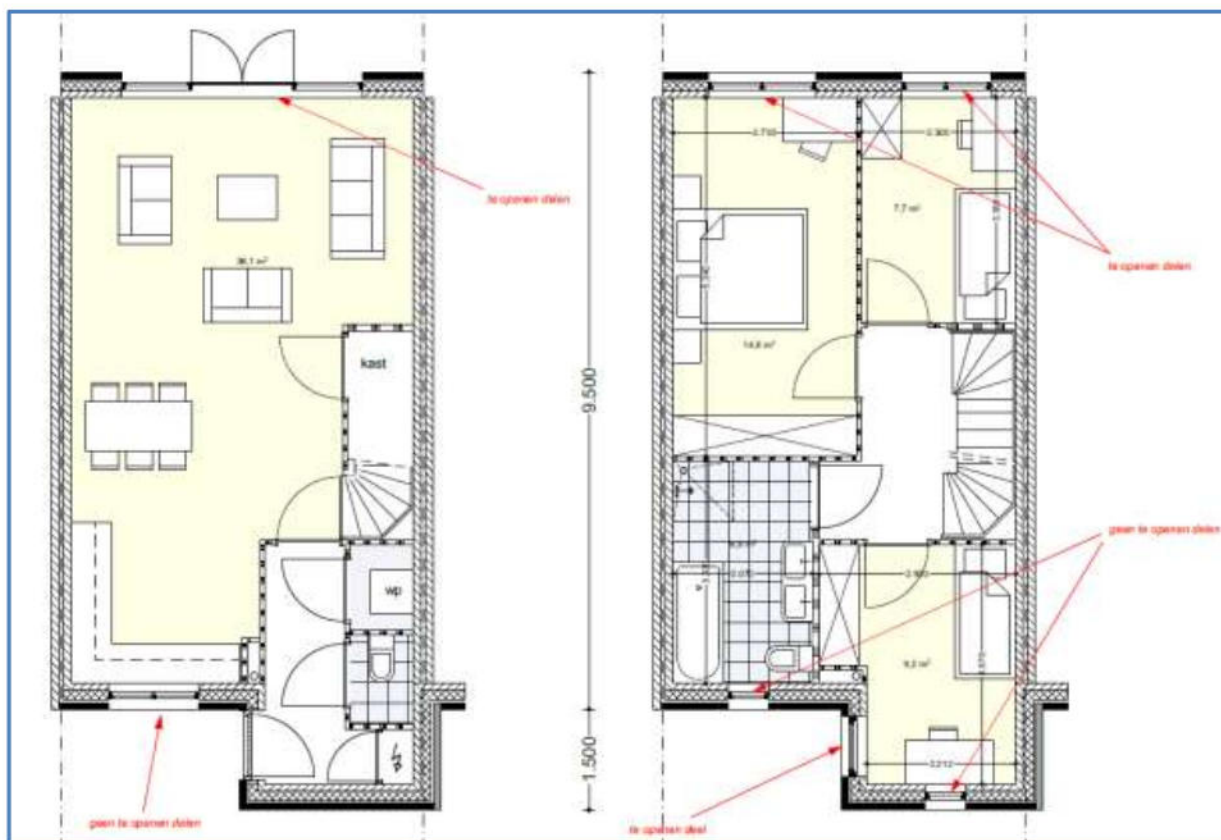
De A67 zijn uitgevoerd met een wegdek van enkellaags ZOAB (W2). De Akkerstraat is uitgevoerd met een referentiewegdek (W1). De invoergegevens zijn, inclusief de verdelingen, in detail weergegeven in bijlage III.

2.4. Rekenmodel

Voor de berekeningen voor het wegverkeerslawaaï is gebruik gemaakt van het softwarepakket Geomilieu V2024.2, module Omgevingswet.

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 en onder de A67 is uitgegaan van een half absorberende bodem (factor 0,5). Dit is ook gedaan voor de parkeerplaatsen en enkele paden bij het plan die halfverhard uitgevoerd worden.

De rekenpunten zijn aangebracht op de locaties en hoogten waar zich ook verblijfsruimtes kunnen bevinden op basis van de tekening in afbeelding 2. Hier is een uitzondering op: voor de meest zuidelijke rijwoningen bleek dat op de zuidgevel de geluidbelasting in eerste instantie ten opzichte van de A67 boven de grenswaarde uitkwam. Om deze reden is er hier een alternatieve gevelopbouw bedacht die is weergegeven in afbeelding 4. In het rekenmodel is uitgegaan van een gespiegelde versie van dit ontwerp voor deze woningen.



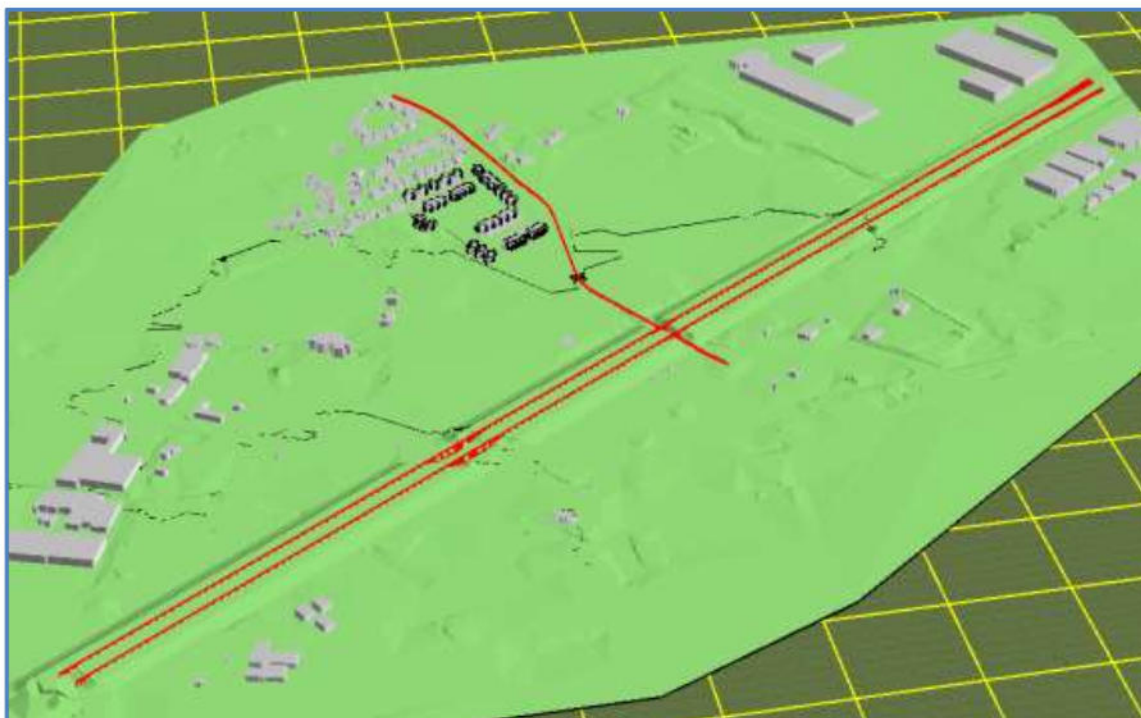
Afbeelding 4. Concept alternatieve geveloplossing meest zuidelijke rij met woningen
In het rekenmodel is uitgegaan van een gespiegelde versie van dit ontwerp

Hierbij zal elke woning de beschikking hebben over een uitbouw. De ramen direct aan de voorzijde zijn hierbij niet te openen, maar de voordeur en het raam hierboven in de zijgevel van de uitbouw wel. Volgens de rekenresultaten liggen de geluidbelastingen op deze gevels niet boven de grenswaarde van 60 dB.

De rekenpunten zijn aangebracht op de gevels van de te realiseren woningen. Voor verblijfruimtes op de begane grond, 1^e en 2^e etage is uitgegaan van rekenhoogtes van respectievelijk 2,0 en 5,0 meter boven het maaiveld.

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

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.



Afbeelding 5. Rekenmodel wegverkeerslawaai, 3d-weergave



Afbeelding 6. Rekenmodel wegverkeerslawaai, 3d-weergave

3. REKENRESULTATEN

3.1. Algemeen

Het geluid is voor elke geluidbronsoort apart berekend. Daarnaast is het geluid van alle wegen samen berekend (cumulatief geluid). Het geluid op de gevels is berekend zonder reflectie door de achterliggende gevel (invallend geluidsniveau).

Op sommige afbeeldingen vallen de resultaten van sommige toetspunten over elkaar heen. Mocht er onduidelijkheid zijn over de resultaten op een exact toetspunt dan kan in bijlage III de exacte locatie van alle toetspunten worden gevonden, en kunnen in bijlage IV de resultaten voor elk toetspunt worden teruggevonden.

3.2. Geluid vanwege gemeentewegen

Op afbeelding 7 is het berekende geluid weergegeven afkomstig van de gemeentewegen. Een compleet overzicht van de rekenresultaten is opgenomen in bijlage IV.

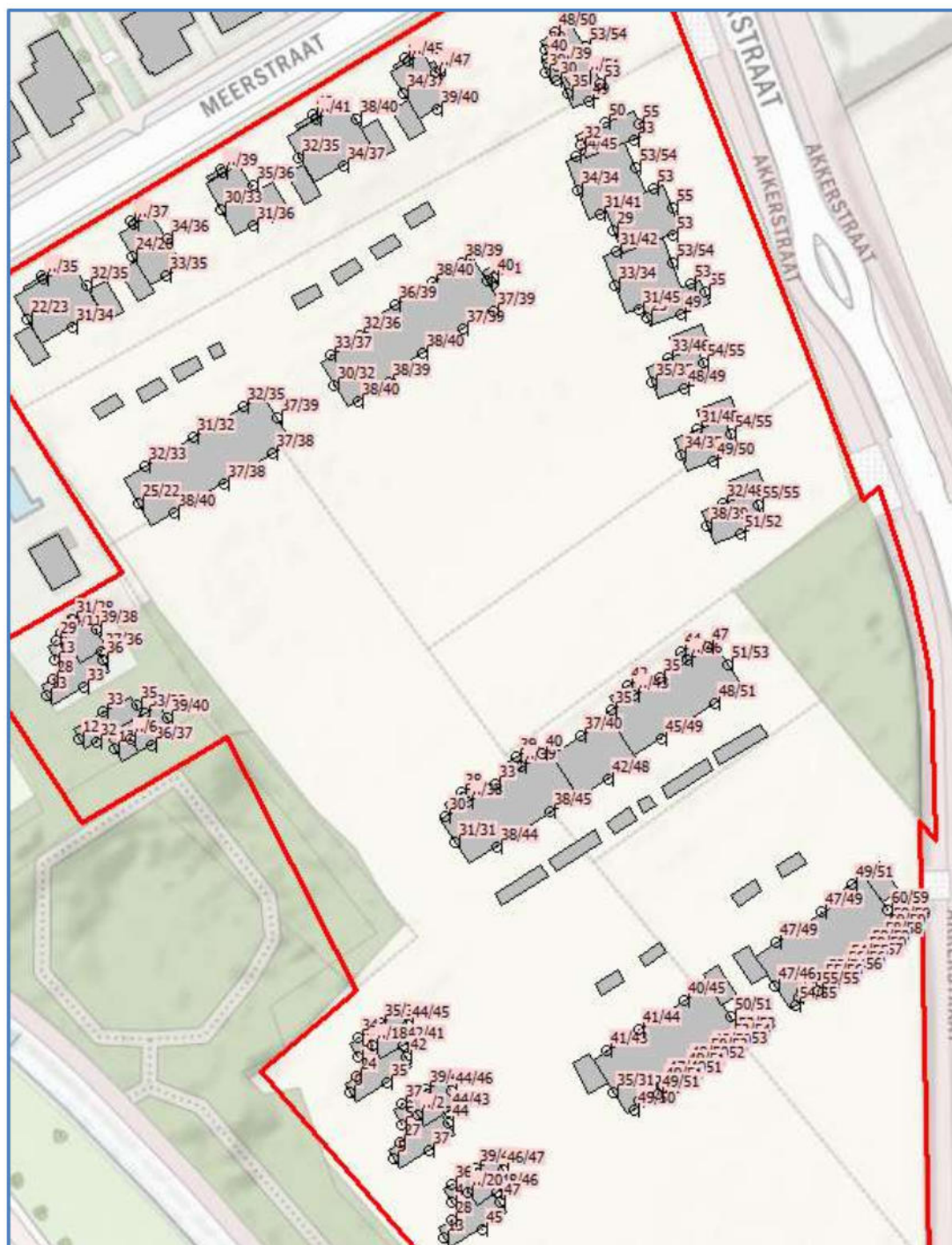
Toetsing

Het geluid bedraagt op zijn hoogst 60 dB ter plaatse van de oostgevel van de meest zuidelijke rij woningen (begane grond). De standaardwaarde van 53 dB wordt op 26 toetspunten overschreden. De grenswaarde van 70 dB wordt niet overschreden. Omdat er niet voldaan wordt aan de standaardwaarde worden maatregelen beschouwd in paragraaf 3.4.

3.3. Geluid vanwege rijkswegen

Op afbeelding 8 is het berekende geluid weergegeven afkomstig van de gemeentewegen. Een compleet overzicht van de rekenresultaten is opgenomen in bijlage IV.

Het geluid bedraagt op zijn hoogst 62 dB ter plaatse van zuidgevel van de meest zuidelijke rij woningen en de meest zuidelijke vrijstaande woning (1^e verdieping). De grenswaarde van 60 dB wordt op 22 toetspunten overschreden. De standaardwaarde van 50 dB wordt op 143 toetspunten overschreden. Omdat er niet voldaan wordt aan de standaardwaarde en de grenswaarde worden maatregelen beschouwd in paragraaf 3.4.



Afbeelding 7a. Geluid L_{den} Gemeentewegen
Berekend geluid op een hoogte van 2,0 en 5,0 meter



Afbeelding 7b. Geluid L_{den} Gemeentewegen
Berekend geluid op een hoogte van 2,0 en 5,0 meter



Afbeelding 8a. Geluid L_{den} Rijkswegen
Berekend geluid op een hoogte van 2,0 en 5,0 meter



Afbeelding 8b. Geluid L_{den} Rijkswegen
Berekend geluid op een hoogte van 2,0 en 5,0 meter

3.4. Maatregelen

De grenswaarde wordt ten opzichte van de rijkswegen overschreden. Er zullen maatregelen moeten worden genomen om de geluidsreductie te beperken tot maximaal de grenswaarde. Daarna zullen er voor zowel de rijkswegen als de gemeentelijke wegen verdere maatregelen moeten worden onderzocht voor een geluidsreductie tot maximaal de standaardwaarde. Deze verdere maatregelen worden alleen genomen wanneer deze financieel doelmatig zijn en daartegen geen overwegende bezwaren van stedenbouwkundige, verkeerskundige, vervoerskundige, landschappelijke of technische aard bestaan.

Bronmaatregelen

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

Het vervangen van het wegdek van de A67 is geen reële optie gezien om het geluid te verlagen, er is op deze weg immers al stil wegdek aanwezig. Het vervangen van het wegdek van de Akkerstraat is zou een mogelijke optie zijn om het geluid te verlagen, echter is over het algemeen het over een langere afstand vervangen van het wegdektype voor de realisatie van dit aantal woningen niet financieel doelmatig.

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 het geluid bij dit aantal woningen vormt doorgaans geen aanleiding voor een uitgebreide verkeersstudie.

Overdrachtsmaatregelen

Een afschermende voorziening of het vergroten van de afstand van de woningen tot de wegen kan leiden tot lagere geluidsniveaus.

Voor een scherm tussen het plangebied en de A67 zouden er twee opties zijn:

- Een scherm/grondwal direct langs de A67. Aangezien het geluid met een brede hoek op het plangebied valt zou er om het geluid van de A67 goed af te schermen een geluidscherm van ca. 1 km lang nodig zijn. De kosten van een dergelijk groot scherm zullen in zijn geheel niet opwegen tegen het gewenste effect bij het realiseren van dit aantal wooneenheden.
- Een scherm/grondwal bij het plangebied zou een groot beslag leggen op de beschikbare ruimte. Daarnaast zou het scherm zeer hoog moeten worden uitgevoerd, aangezien door de ligging boven maaiveld het geluid van de A67 enigszins van boven komt.

Met betrekking tot een scherm of grondwal tussen het plangebied en de Akkerstraat is er overleg geweest met de gemeente. De gemeente Eersel heeft echter aangegeven op de groenstrook, tussen de woningpercelen in de noordoostelijke hoek van het plangebied en de Akkerstraat, geen grondwal en/of scherm te willen. Dit vanwege negatieve ervaringen bij het beheer van dergelijke voorzieningen bij vergelijkbare projecten in het verleden.

Met het voorgestelde ontwerp is het niet mogelijk de afstand tussen de Akkerstraat en de beoogde woningen te vergroten. Ten opzichte van de A67 is de afstand al aanzienlijk waardoor een verplaatsing amper effect zal hebben. Hierdoor is het vergroten van de afstand geen wenselijke maatregel.

Maatregelen bij de ontvanger

Gevels met een geluidbelasting van meer dan 60 dB van de A67 moeten doof worden uitgevoerd. Dit geldt voor de voorgevels met de meest zuidelijke rij woningen (zie ook paragraaf 2.4) en de zuid(oostelijke) gevels van de meest zuidelijke vrijstaande woning. Zie ook afbeelding 9.



Afbeelding 9. Doof uit te voeren gevels

Oranje:	Doof uit te voeren op beide etages
Paars:	Doof alleen op de 1 ^e verdieping
Blauw:	Doof alleen op de begane grond (geen verdieping aanwezig)

In paragraaf 3.5 wordt ingegaan op het cumulatieve geluid ter plaatse van de beoogde woningen. Bij het ontwerp van de woningen wordt, waar nodig, rekening gehouden met de extra benodigde geluidwering van de desbetreffende gevels.

3.5. Cumulatief geluid wegverkeer

Naast toetsing aan de standaardwaarden en de grenswaarden 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.

Deze beschouwing wordt gedaan op basis van het cumulatieve geluid van alle geluidbronsorten samen. Op afbeelding 10 is het berekende cumulatieve geluid wegverkeer weergegeven. Een compleet overzicht van de rekenresultaten is opgenomen in bijlage IV.

Het Besluit Bouwwerken Leefomgeving (Bbl) geeft in artikel 4.103 de minimumeis voor de karakteristieke geluidwering. Zie hoofdstuk 3.5.1. Daarnaast wordt het woon- en leefklimaat beoordeeld aan de hand van het gecumuleerde geluid. Zie hoofdstuk 3.5.2.

3.5.1. Gevelwering

Voor het geluid op de geveldelen wordt volgens het Bbl uitgegaan van het gezamenlijk geluid. Het gezamenlijke geluid is het geluid van meerdere geluidbronsorten energetisch opgeteld zonder correctie voor de verschillen in hinderlijkheid. Met wegverkeer als enige relevante geluidbron bij deze ontwikkeling is het gezamenlijk geluid gelijk aan het cumulatieve geluid van gemeentewegen zoals weergegeven in afbeelding 10 en in bijlage IV.

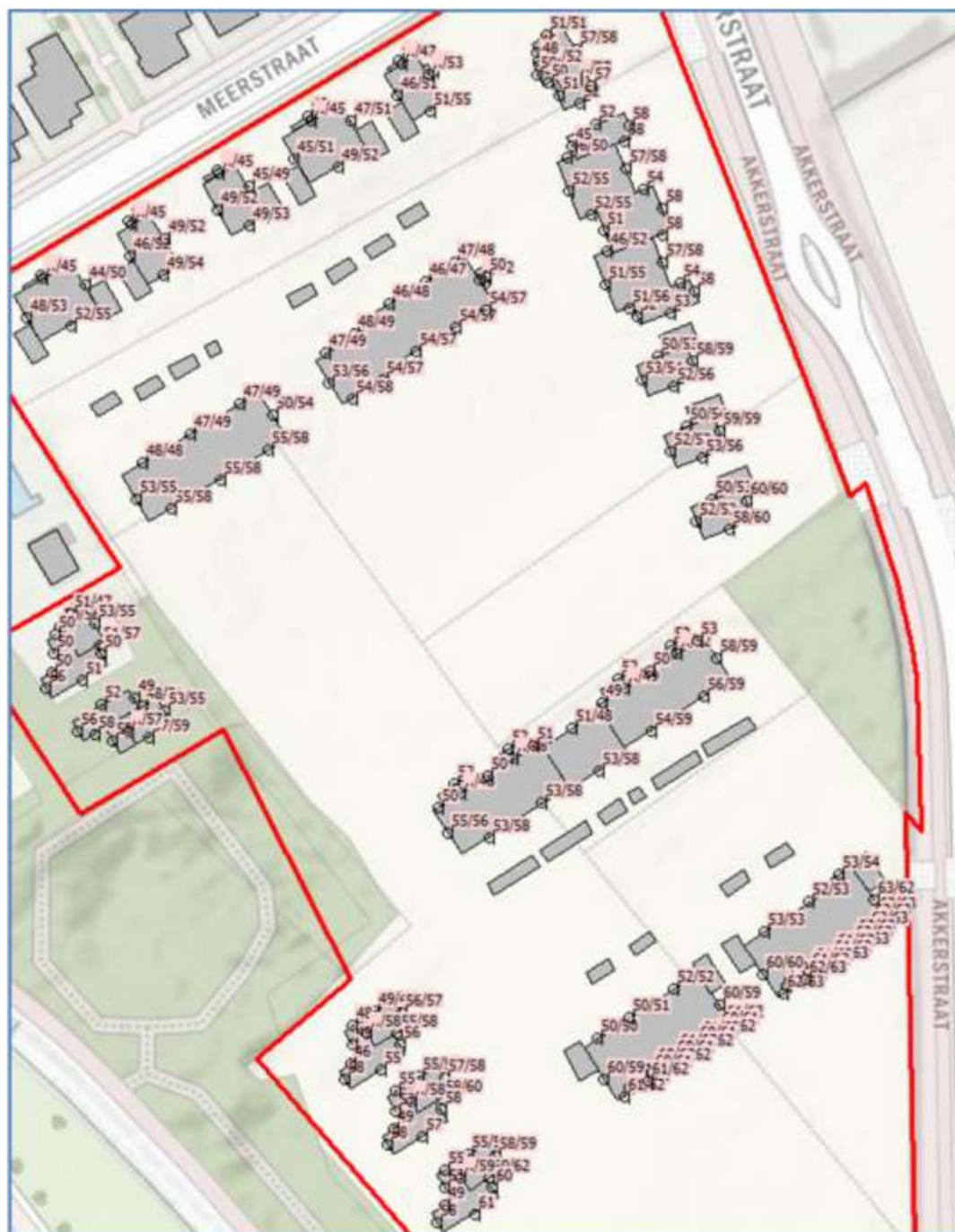
De karakteristieke geluidwering $G_{a,k}$ van de gevel van een verblijfsgebied moet ten minste gelijk zijn aan de hoogste waarde van het geluid minus 33 dB óf 20 dB.

Toetsing

Het gezamenlijke geluid bedraagt ten hoogste 63 dB ter plaatse van de zuid- en oostgevel van de meest zuidoostelijke rij woningen. De vereiste karakteristieke geluidwering $G_{a,k}$ bedraagt dan maximaal $63 - 33 = 30$ dB. Het bevoegd gezag zal bepalen of er nader onderzoek gedaan moet worden naar de geluidwering van de gevels.

3.5.2. Woon- en verblijfsklimaat

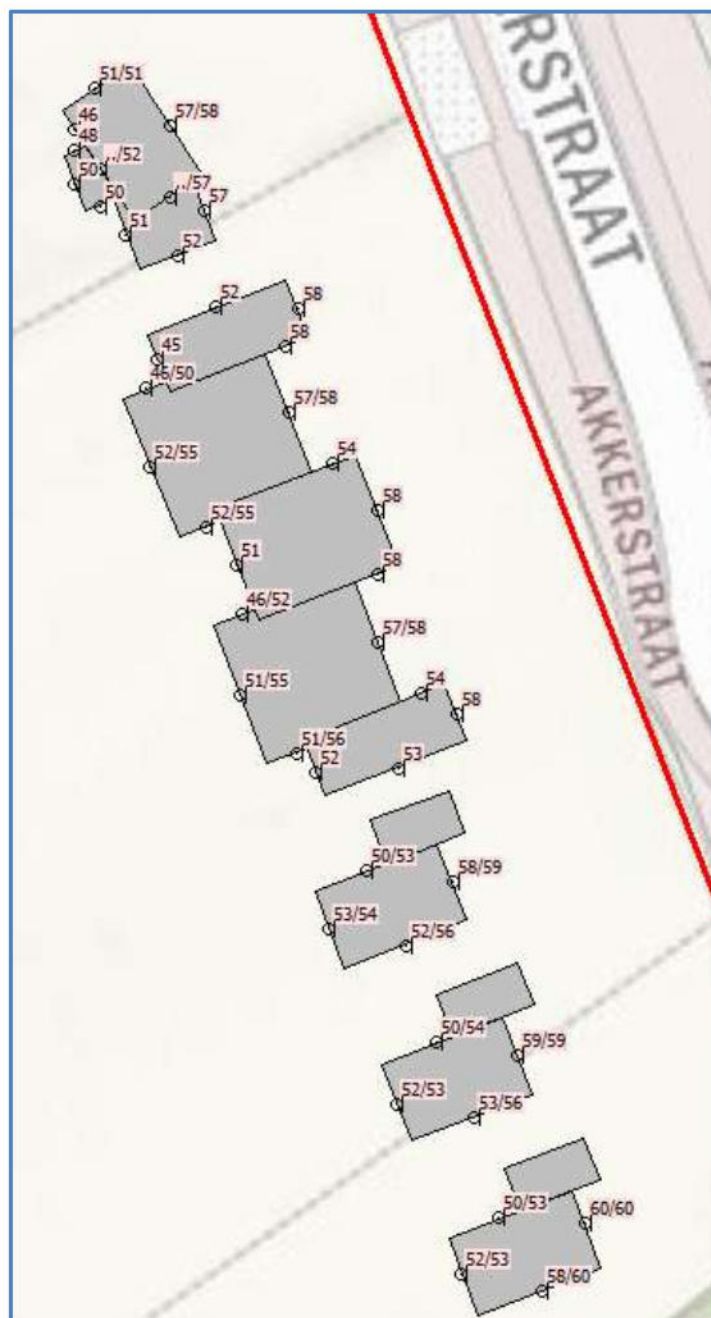
Bij het beoordelen van het woon- en verblijfsklimaat kan worden uitgegaan van het gecumuleerd geluid. Het gecumuleerde geluid is het geluid van meerdere geluidbronsorten energetisch opgeteld met correctie voor de verschillen in hinderlijkheid. Met wegverkeer als enige relevante geluidbron bij deze ontwikkeling is het gecumuleerde geluid gelijk aan het cumulatieve geluid zoals weergegeven in afbeelding 10 en in bijlage IV. Dit geluid bedraagt ten hoogste 63 dB ter plaatse van de zuid- en oostgevel van de meest zuidoostelijke rij woningen.



Afbeelding 10a. Geluid L_{den} cumulatief wegverkeer
Berekend geluid op een hoogte van 2,0 en 5,0 meter



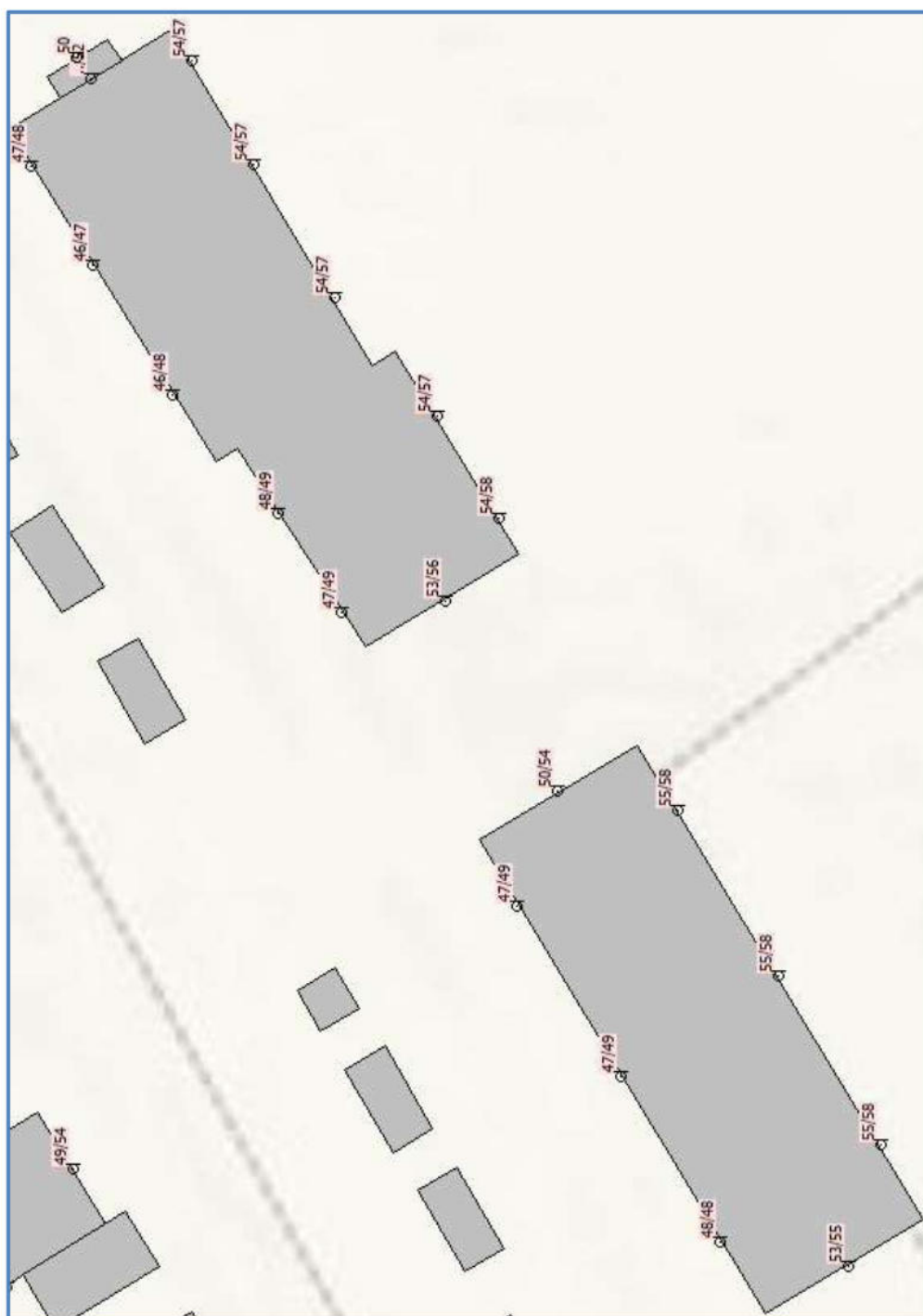
Afbeelding 10b. Geluid L_{den} cumulatief wegverkeer
Berekend geluid op een hoogte van 2,0 en 5,0 meter



Afbeelding 10c. Geluid L_{den} cumulatief wegverkeer
Berekend geluid op een hoogte van 2,0 en 5,0 meter



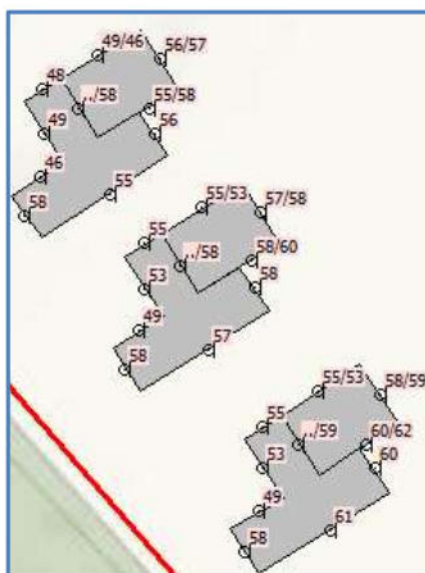
Afbeelding 10d. Geluid L_{den} cumulatief wegverkeer
Berekend geluid op een hoogte van 2,0 en 5,0 meter



Afbeelding 10e. Geluid L_{den} cumulatief wegverkeer
Berekend geluid op een hoogte van 2,0 en 5,0 meter



Afbeelding 10f. Geluid L_{den} cumulatief wegverkeer
Berekend geluid op een hoogte van 2,0 en 5,0 meter



Afbeelding 10g. Geluid L_{den} cumulatief wegverkeer
Berekend geluid op een hoogte van 2,0 en 5,0 meter

3.5.3. Geluidbeleid gemeente Eersel

Naast de wettelijke eisen uit het Bkl dient er ook te worden voldaan aan de gemeentelijke voorwaarden uit het beleidsstuk "Beleidsregels geluid onder de Omgevingswet gemeente Eersel". Hieruit relevant zijn de kader uit hoofdstuk 4 van dit beleidsstuk, zie hieronder:

- **4.2 Geluidwering van de gevel**
Aan deze eis zal worden voldaan, zie paragraaf 3.5.1.
- **4.3 Geluidluwe zijde**
Met één uitzondering beschikken alle woningen over een geluidluwe zijde, zie tabel 4. Voor de meeste woningen is er enkel sprake van een geluidluwe gevel in minimale zin volgens het geluidbeleid (slechts op één verdieping).

Voor één woning is er geen geluidluwe gevel, dit is de benedenwoning aangemerkt met nummer 50 gelegen aan de oostzijde van de tweedelijsbebouwing (vanaf de snelweg). Zie ook afbeelding 11. In tegenstelling tot de andere woningen in dit blok is de noordwestelijke gevel van deze woning niet geluidluw, dit komt door reflecties van het geluid van de snelweg op de eengezinswoning met nummer 30. Voor deze woning was er in eerste instantie daarom aan de noordelijke zijde van dit perceel een kort scherm van 2,50 meter hoog opgenomen. Echter is na overleg met de omgevingsdienst en de gemeente besloten dat er voor deze woning afgeweken kan worden van het geluidbeleid, omdat dit scherm als een zware maatregel werd beschouwd voor het verlagen van de geluidbelasting met 2 dB. Met een cumulatieve geluidbelasting van 53 dB op de noordwestelijke gevel is er voor deze woning alsnog wel sprake van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat.

• 4.4 Geluidluwe buitenruimte

Of er aan de geluidluwe gevel ook (een deel van) de buitenruimte is gelegen is weergegeven in tabel 4. Er is geprobeerd zoveel mogelijk van de buitenruimten aan de geluidluwe zijde te situeren, zo is in ieder geval voor alle woningen waarbij de grenswaarde wordt overschreden de achtertuin aan de geluidluwe achterzijde gelegen.

Tabel 4. Locatie geluidluwe gevel per woning

Woning	Locatie geluidluwe gevel	Toetspunt	Hoogte (m)	Buitenruimte aan deze gevel
1	noordwest	BI16Tp03	2	voortuin
2	noordwest	BI16Tp03	2	voortuin
3	zuidoost	BI17Tp02	2	achtertuin
4	zuidoost	BI19Tp05	2	achtertuin
5	zuidoost	BI18Tp05	2	achtertuin
6	zuidoost	BI18Tp05	2	achtertuin
7	noordoost	BI21Tp04	2	zijtuin
8	noordwest	BI14Tp07	2	achtertuin
9	noordwest	BI14Tp07	2	achtertuin
10	noordwest	BI14Tp06	2	achtertuin
11	noordwest	BI14Tp06	2	achtertuin
12	noordwest	BI14Tp06	2	achtertuin
13	noordwest	BI14Tp05	2	achtertuin
14	noordwest	BI14Tp05	2	achtertuin
15	noordwest	BI15Tp11	2	achtertuin
16	noordwest	BI15Tp10	2	achtertuin
17	noordwest	BI15Tp10	2	achtertuin
18	noordwest	BI15Tp09	2	achtertuin
19	noordwest	BI15Tp09	2	achtertuin
20	noordwest	BI15Tp08	2	achtertuin
21	noordwest	BI15Tp08	2	achtertuin
22	noordwest	BI15Tp07	2	achtertuin
23	noordwest	BI13Tp04	2	zijtuin
24	noordwest hoge deel	BI12Tp01	2	oprit
25	noordwest lage deel	BI12Tp04	2	achtertuin
26	noordwest hoge deel	BI11Tp01	2	oprit
27	noordwest lage deel	BI11Tp04	2	achtertuin
28	noordwest	BI10Tp01	2	oprit
29	noordwest	BI09Tp01	2	oprit

30	noordwest	BI08Tp01	2	oprit
31	zuidwest	BI22Tp09	2	achtertuin
32	noordwest	BI23Tp07	2	zijtuin
33 (beneden)	noordwest	BI06Tp26	2	voortuin
34 (boven)	noordwest	BI06Tp20	5	geen buitenruimte
35 (beneden)	noordwest	BI06Tp25	2	voortuin
36 (boven)	noordwest	BI06Tp20	5	geen buitenruimte
37 (beneden)	noordwest	BI06Tp25	2	voortuin
38 (boven)	noordwest	BI06Tp19	5	geen buitenruimte
39 (beneden)	noordwest	BI06Tp24	2	voortuin
40 (boven)	noordwest	BI06Tp19	5	geen buitenruimte
41	noordwest	BI06Tp09	5	geen buitenruimte
42	noordwest	BI06Tp09	5	geen buitenruimte
43	noordwest	BI06Tp09	5	geen buitenruimte
44 (beneden)	noordwest	BI06Tp23	2	voortuin
45 (boven)	noordwest	BI06Tp18	5	geen buitenruimte
46 (beneden)	noordwest	BI06Tp22	2	voortuin
47 (boven)	noordwest	BI06Tp18	5	geen buitenruimte
48 (beneden)	noordwest	BI06Tp22	2	voortuin
49 (boven)	noordwest	BI06Tp17	5	geen buitenruimte
50 (beneden)	Geen, zie toelichting	-	-	-
51 (boven)	noordwest	BI06Tp17	5	geen buitenruimte
52	noordwest	BI03Tp07	2	achtertuin
53	noordwest	BI02Tp07	2	achtertuin
54	noordwest	BI01Tp07	2	achtertuin
55	noordwest	BI04Tp05	2	achtertuin
56	noordwest	BI04Tp06	2	achtertuin
57	noordwest	BI04Tp06	2	achtertuin
58	noordwest	BI04Tp07	2	achtertuin
59	noordwest	BI04Tp07	2	achtertuin
60	noordwest	BI04Tp05	2	achtertuin
61	noordwest	BI04Tp05	2	achtertuin
62	noordwest	BI04Tp06	2	achtertuin
63	noordwest	BI04Tp06	2	achtertuin
64	noordwest	BI04Tp07	2	achtertuin



Afbeelding 11. locatie woning 50, zonder geluidluwe gevel; het betreft de woning op de begane grond.

- **4.5 Aanvaardbaarheid gecumuleerd geluid**

In tabel 5 is de classificering van de milieukwaliteit bij verschillende waarden van het gecumuleerde geluid (in L_{den}) weergegeven.

Tabel 5. 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	Tamelijk slecht
65 – 70	Slecht
> 70	Zeer slecht

De geluidniveaus ter plaatse van de gewenste woningen variëren van 44 tot 63 dB. De milieukwaliteit wordt daarom over het algemeen gekwalificeerd als 'Zeer goed' tot 'Tamelijk slecht'. Onder de omgevingswet leidt een minder goede beoordeling van enkel aspect er niet meteen toe dat het plan niet mogelijk is. Daarnaast is er bij de vormgeving al veel aandacht uitgegaan naar het akoestisch optimaliseren van het ontwerp. Hierbij kan in overweging worden meegenomen dat:

- alle woningen beschikken over een geluidluwe gevel;
- nieuwbouw over het algemeen aan hoge eisen voor de gevelwering voldoet;
- er op aanwijzen van de gemeente tussen de bebouwing van het plan en de A67 een strook komt van minimaal 10 meter breed met een dichte beplanting van struiken en bomen die deels wintergroen is. Dit met als belangrijkste doel geluidsreductie en door het visueel afschermen van de snelweg een positievere beleving van het geluid.

De geluidsniveaus zijn alsnog hoog, maar het woon- en verblijfsklimaat ter plaatse van de woningen kan hiermee alsnog wel als acceptabel worden aangemerkt.

4. CONCLUSIE

In dit onderzoek is het geluid vanwege het wegverkeerslawaaï op de gewenste woningen op het perceel op de hoek van de Akkerstraat en de Meerstraat in Duizel berekend.

Toetsing standaardwaarden en grenswaarden

Het berekende geluid van gemeentelijke wegen bedraagt maximaal 58 dB. Hiermee wordt de standaardwaarde van 53 dB overschreden maar de grenswaarde van 70 dB niet.

Maatregelen worden niet doelmatig geacht, zie paragraaf 3.4.

Het berekende geluid van rijkswegen bedraagt maximaal 62 dB. Hiermee worden de standaardwaarde van 50 dB en de grenswaarde van 60 dB overschreden. Gevels zullen deels doof worden uitgevoerd. Andere maatregelen worden niet doelmatig geacht, zie paragraaf 3.4.

Gevelwering en woon- en leefklimaat

Benodigde gevelwering

Het gezamenlijke geluid bedraagt ten hoogste 63 dB. De vereiste karakteristieke geluidwering $G_{a,k}$ bedraagt dan maximaal $63 - 33 = 30$ dB. Het bevoegd gezag zal bepalen of er nader onderzoek gedaan moet worden naar de geluidwering van de gevels.

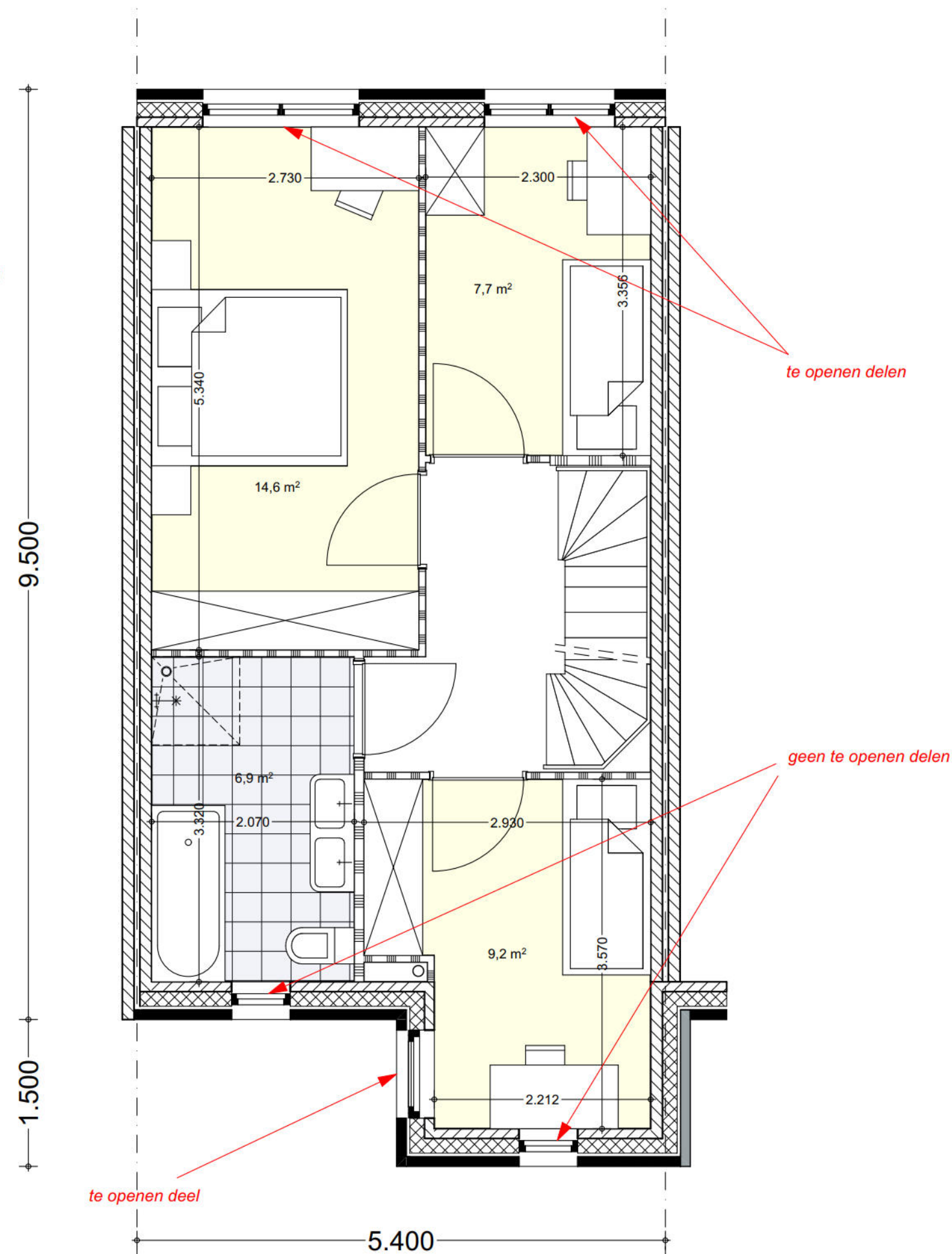
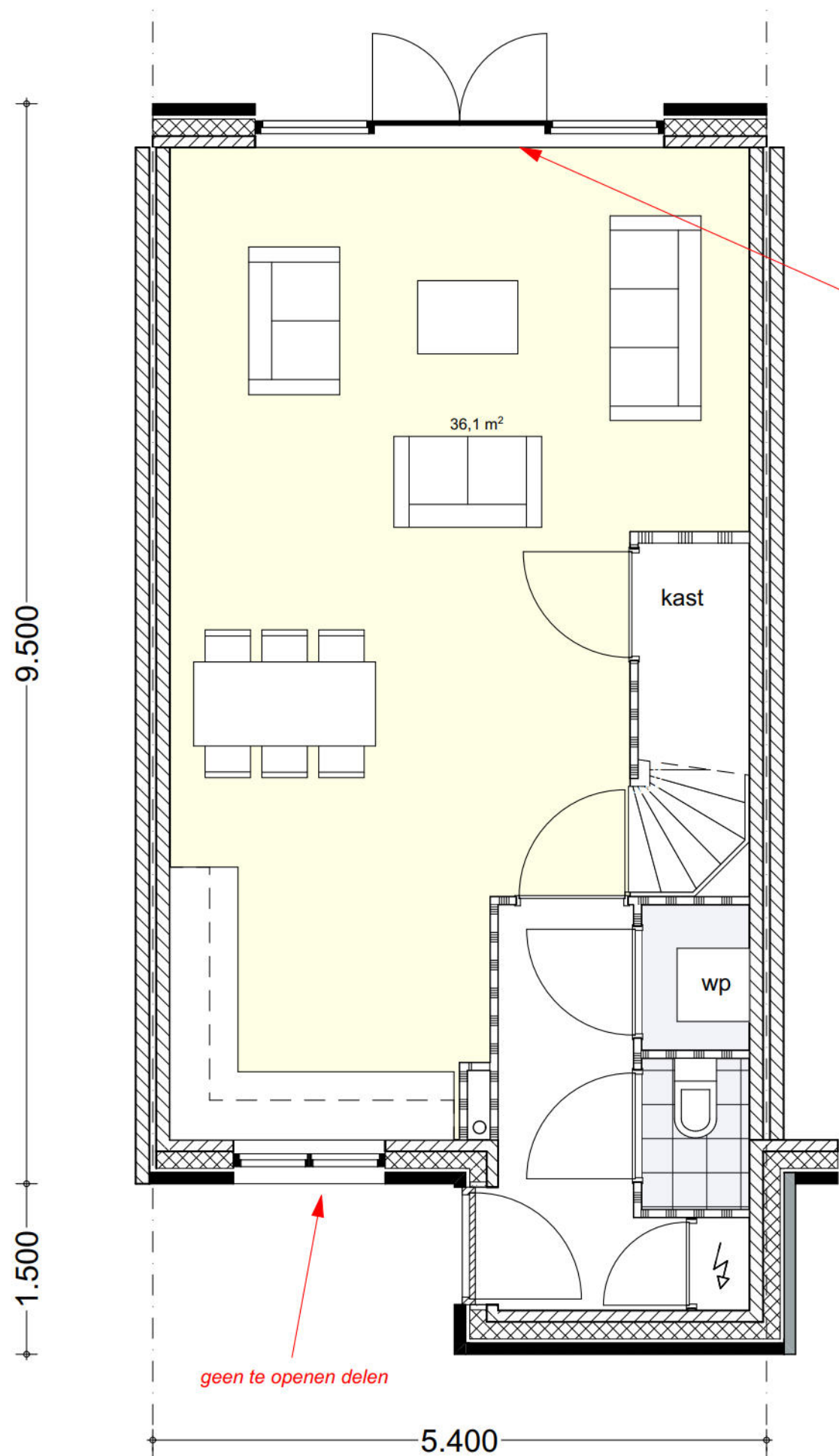
Woon- en leefklimaat

De milieukwaliteit wordt geclassificeerd als 'Zeer goed' tot 'Tamelijk slecht'. Het woon- en verblijfsklimaat ter plaatse van de beoogde woningen wordt alsnog als acceptabel aangemerkt. Op basis van de toelichting in paragraaf 3.5.1 t/m 3.5.3 kan gesteld worden dat er ondanks een relatief hoge geluidbelastingen er toch een aanvaardbaar woon- en verblijfsklimaat kan worden gerealiseerd.

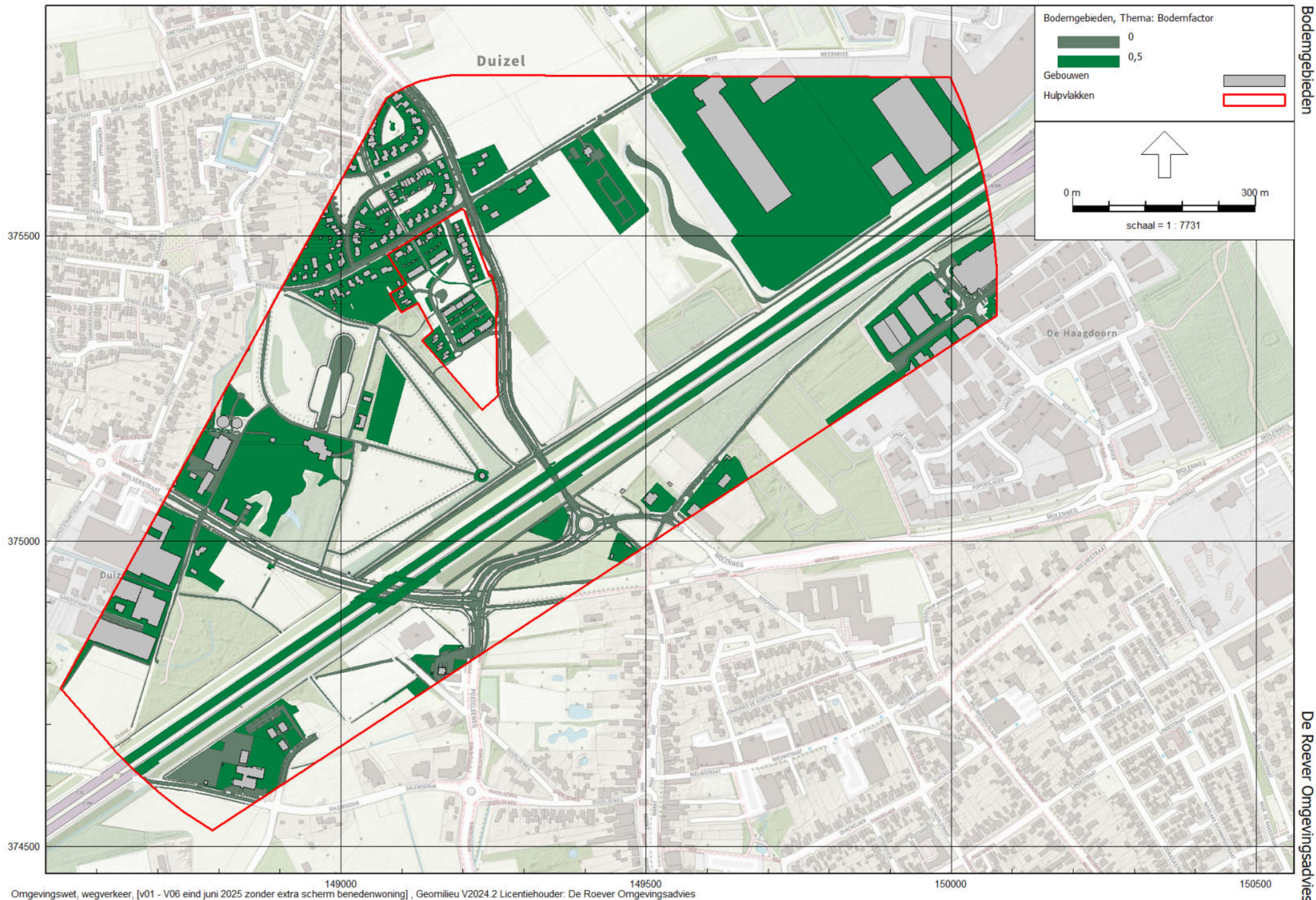
Hierbij kan worden meegenomen dat er op aanwijzen van de gemeente tussen de bebouwing van het plan en de A67 een strook komt van minimaal 10 meter breed met een dichte beplanting van struiken en bomen die deels wintergroen is. Dit met als belangrijkste doel geluidsreductie en door het visueel afschermen van de snelweg een positievere beleving van het geluid.

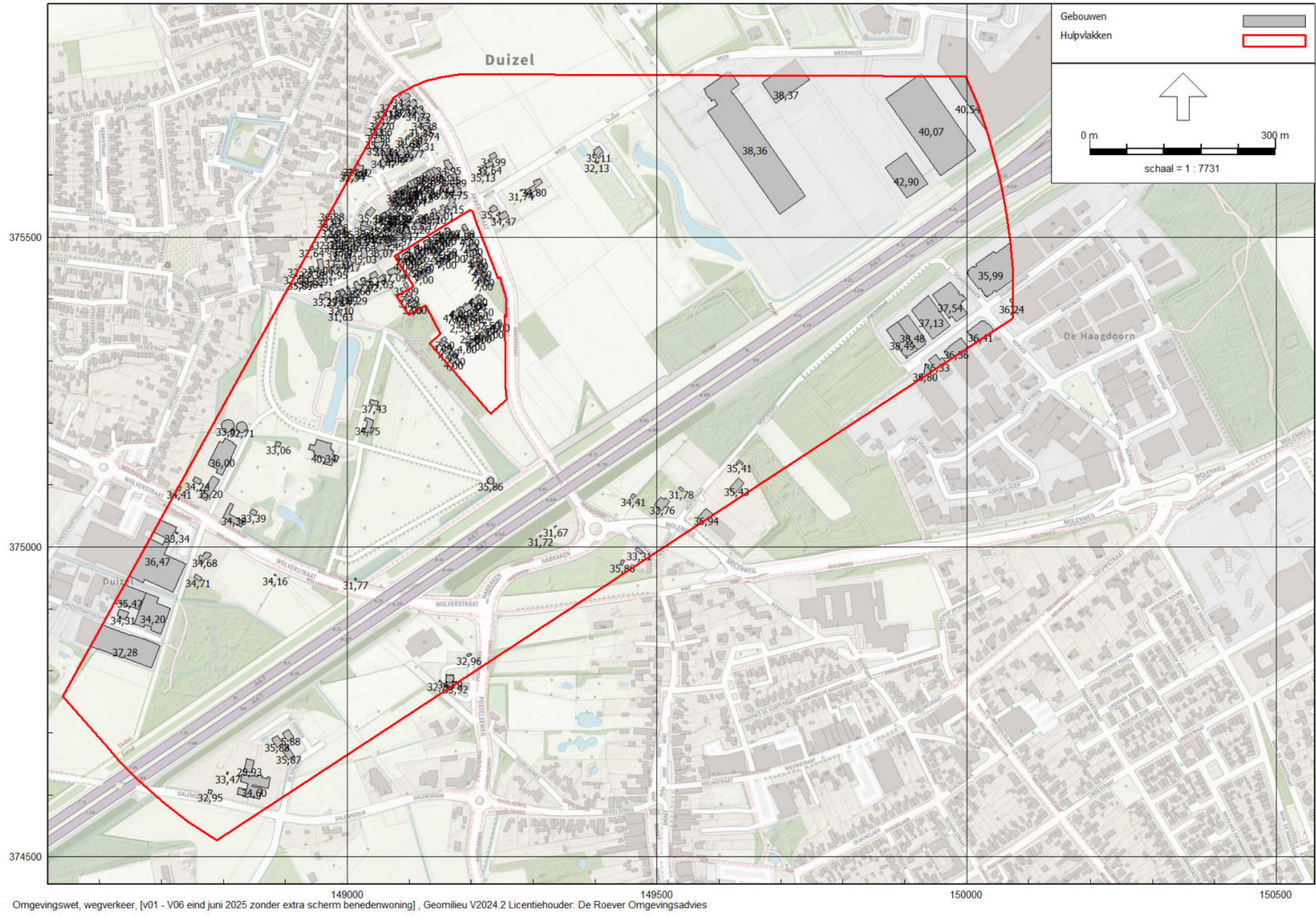
BIJLAGE I. GEGEVENS

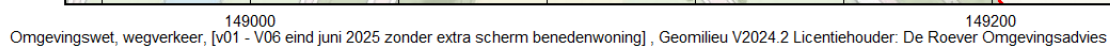


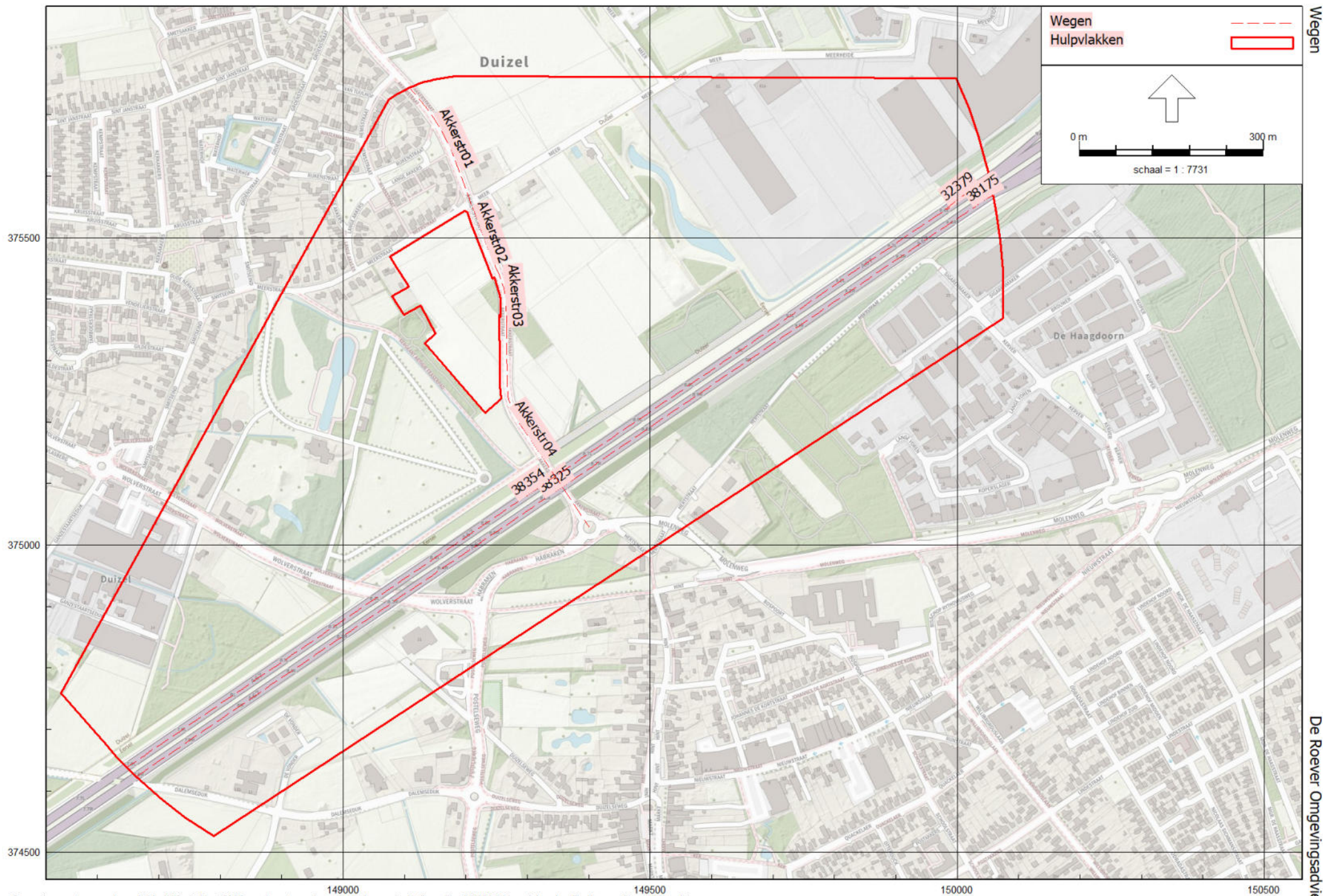


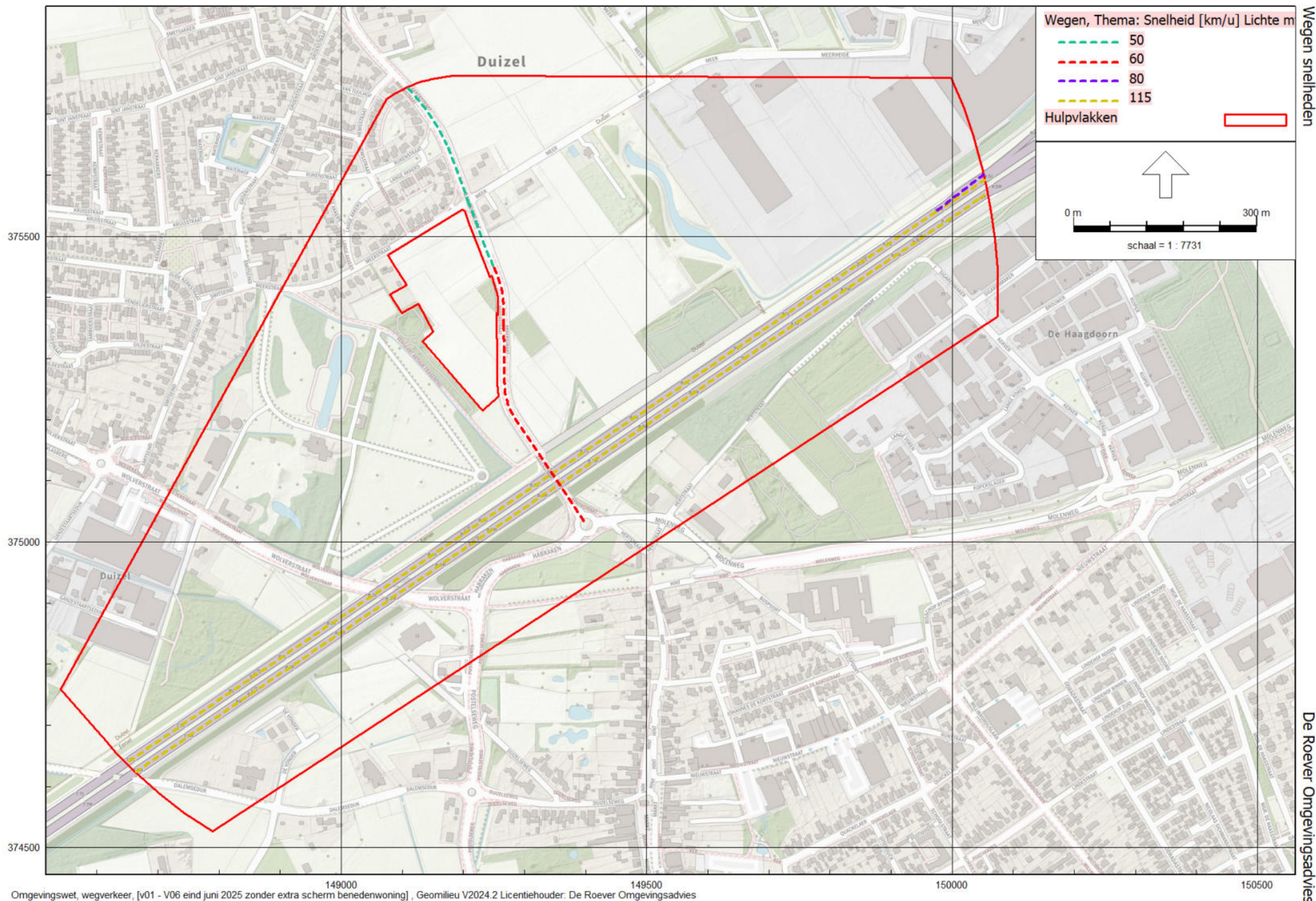
BIJLAGE II. AFBEELDING REKENMODEL





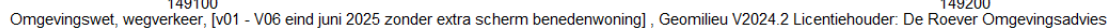


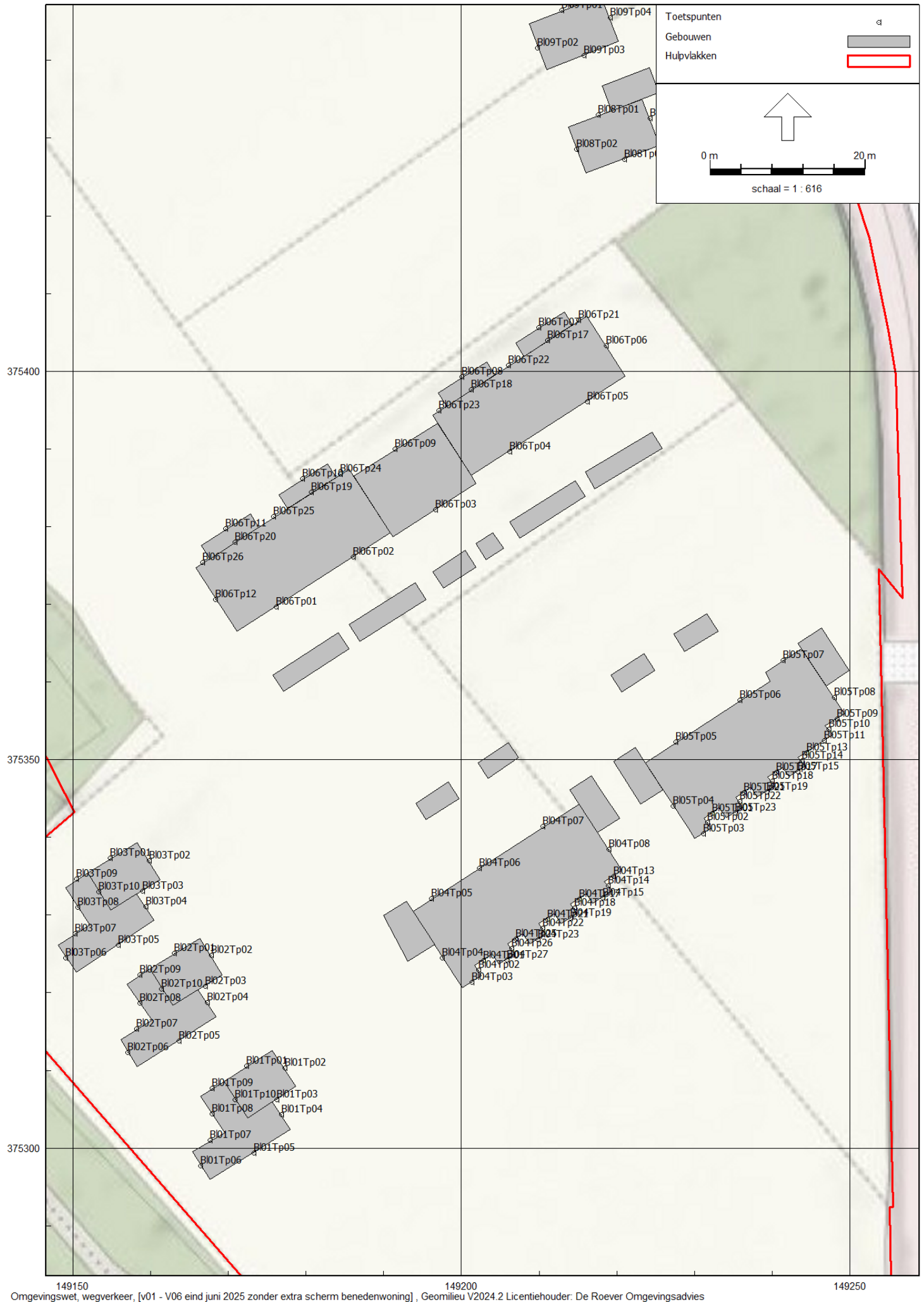


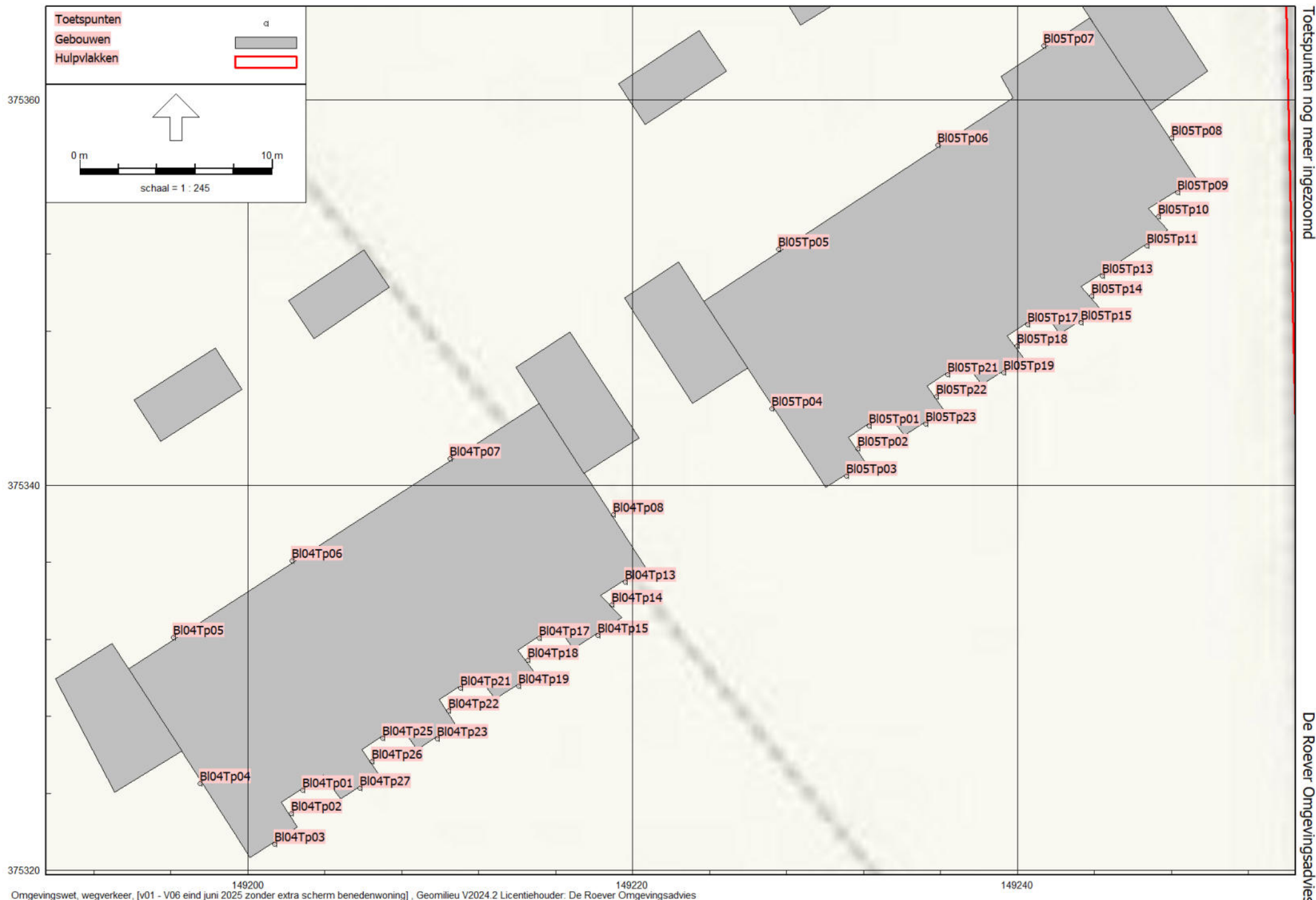


Wegen snelheden

De Roever Omgevingsadvies







BIJLAGE III. INVOERGEGEVENS REKENMODEL

Modeleigenschappen

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: V06 eind juni 2025 zonder extra scherm benedenwoning

Model eigenschap	
Omschrijving	V06 eind juni 2025 zonder extra scherm benedenwoning
Verantwoordelijke	De Roever
Rekenmethode	#2 Wegverkeerslawaaï Omgevingswet, wegverkeer
Aangemaakt door	o.jansen op 26-1-2024
Laatst ingezien door	o.jansen op 11-9-2025
Model aangemaakt met	Geomilieu V2023.3
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	Ja
Gebruik vereenvoudigde absorptiewaarde	Nee
Geen reflectie als scherm meer dan 5° helt	Nee

Modeleigenschappen

Commentaar

Itemeigenschappen

Model: V06 eind juni 2025 zonder extra scherm benedenwoning
v01 - Meerstraat - Akkerstraat Duizel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	Omschr.	Groep	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Type	Cpl	Cpl_W	Hbron
38325	Basisnetwerk	A67	--	--	Absoluut	Intensiteit	True	1,5	0,75
30892	Basisnetwerk	A67	--	29,00	Absoluut	Intensiteit	True	1,5	0,75
37784	Basisnetwerk	A67	--	29,00	Absoluut	Intensiteit	True	1,5	0,75
38354	Basisnetwerk	A67	--	--	Absoluut	Intensiteit	True	1,5	0,75
32379	Basisnetwerk	A67	--	--	Absoluut	Intensiteit	True	1,5	0,75
38175	Basisnetwerk	A67	--	29,00	Absoluut	Intensiteit	True	1,5	0,75
Akkerstr04	Akkerstraat	Gemeentelijke wegen	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Akkerstr03	Akkerstraat	Gemeentelijke wegen	0,00	30,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Akkerstr01	Akkerstraat	Gemeentelijke wegen	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Akkerstr02	Akkerstraat	Gemeentelijke wegen	0,00	30,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75

Itemeigenschappen

Model: V06 eind juni 2025 zonder extra scherm benedenwoning
v01 - Meerstraat - Akkerstraat Duizel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - Omgevingswet, 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))
38325	0	W2	115	115	115	100	100	100	90	90	90
30892	0	W2	80	80	80	80	80	80	75	75	75
37784	0	W2	115	115	115	100	100	100	90	90	90
38354	0	W2	115	115	115	100	100	100	90	90	90
32379	0	W2	80	80	80	80	80	80	75	75	75
38175	0	W2	115	115	115	100	100	100	90	90	90
Akkerstr04	0	W1	60	60	60	60	60	60	60	60	60
Akkerstr03	0	W1	60	60	60	60	60	60	60	60	60
Akkerstr01	0	W1	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Akkerstr02	0	W1	50	50	50	50	50	50	50	50	50

Itemeigenschappen

Model: V06 eind juni 2025 zonder extra scherm benedenwoning
v01 - Meerstraat - Akkerstraat Duizel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, 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)
38325	14341,88	6,09	3,55	1,59	79,68	78,95	68,74	6,06	4,56	6,84	14,26	16,49
30892	2236,48	6,17	3,48	1,51	86,32	88,14	88,45	8,86	6,24	6,00	4,82	5,62
37784	12238,84	6,02	3,39	1,77	69,26	74,91	50,72	8,49	6,93	9,95	22,25	18,16
38354	14608,96	6,03	3,30	1,81	75,05	79,04	60,60	7,04	5,90	8,03	17,91	15,06
32379	3103,32	6,11	3,04	1,81	97,56	97,11	98,65	1,41	1,42	0,64	1,03	1,47
38175	12898,08	6,10	3,58	1,56	78,52	77,41	65,42	5,57	4,27	6,98	15,91	18,32
Akkerstr04	4605,00	6,82	2,98	0,78	96,51	98,27	96,52	2,09	1,08	2,12	1,40	0,66
Akkerstr03	4369,00	6,66	3,40	0,81	96,31	98,17	96,10	2,51	1,28	2,58	1,18	0,55
Akkerstr01	4400,00	6,66	3,40	0,81	96,33	98,18	96,12	2,50	1,27	2,56	1,17	0,54
Akkerstr02	4369,00	6,66	3,40	0,81	96,31	98,17	96,10	2,51	1,28	2,58	1,18	0,55

Itemeigenschappen

Model: V06 eind juni 2025 zonder extra scherm benedenwoning
v01 - Meerstraat - Akkerstraat Duizel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	qZV (N)
38325	24,42
30892	5,55
37784	39,32
38354	31,37
32379	0,71
38175	27,60
Akkerstr04	1,36
Akkerstr03	1,33
Akkerstr01	1,32
Akkerstr02	1,33

Itemeigenschappen

Model: V06 eind juni 2025 zonder extra scherm benedenwoning

Groep: v01 - Meerstraat - Akkerstraat Duizel

(hoofdgroep)

Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D
B104Tp01		149202,86	375324,16	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B104Tp02		149202,25	375322,95	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B104Tp03		149201,38	375321,36	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B105Tp01		149232,28	375343,08	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B105Tp02		149231,72	375341,90	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B105Tp03		149231,12	375340,46	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B104Tp13		149219,63	375334,97	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B104Tp14		149218,94	375333,79	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B104Tp15		149218,19	375332,20	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B104Tp17		149215,14	375332,06	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B104Tp18		149214,55	375330,91	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B104Tp19		149214,06	375329,56	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B104Tp21		149211,05	375329,47	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B104Tp22		149210,44	375328,29	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B104Tp23		149209,84	375326,84	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B104Tp25		149207,01	375326,87	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B104Tp26		149206,46	375325,66	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B104Tp27		149205,83	375324,25	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B105Tp09		149248,33	375355,20	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B105Tp10		149247,33	375353,95	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B105Tp11		149246,74	375352,43	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B105Tp13		149244,43	375350,88	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B105Tp14		149243,85	375349,84	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B105Tp15		149243,30	375348,45	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B105Tp17		149240,54	375348,35	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B105Tp18		149239,98	375347,22	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B105Tp19		149239,29	375345,83	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B105Tp21		149236,37	375345,73	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B105Tp22		149235,81	375344,60	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B105Tp23		149235,25	375343,18	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B104Tp04		149197,52	375324,51	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B104Tp05		149196,14	375332,09	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B104Tp06		149202,29	375336,07	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B104Tp07		149210,50	375341,37	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B104Tp08		149219,00	375338,47	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B105Tp04		149227,24	375343,98	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B105Tp06		149235,85	375357,65	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B105Tp07		149241,36	375362,80	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B105Tp08		149248,03	375358,02	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B101Tp01		149172,38	375310,60	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B101Tp02		149177,28	375310,30	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B101Tp03		149176,22	375306,20	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B101Tp04		149176,82	375304,36	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B101Tp05		149173,30	375299,40	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B101Tp06		149166,45	375297,71	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B101Tp07		149167,67	375300,99	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B101Tp08		149167,86	375304,37	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B101Tp09		149167,93	375307,73	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B101Tp10		149170,83	375306,22	30,00	Relatief	--	5,00	--	--
B102Tp01		149163,03	375325,12	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B102Tp02		149167,80	375324,80	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B102Tp03		149167,06	375320,86	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B102Tp04		149167,33	375318,75	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B102Tp05		149163,62	375313,75	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B102Tp06		149157,01	375312,29	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B102Tp07		149158,19	375315,35	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B102Tp08		149158,59	375318,62	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B102Tp09		149158,60	375322,32	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B102Tp10		149161,41	375320,51	30,00	Relatief	--	5,00	--	--
B103Tp01		149154,80	375337,31	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B103Tp02		149159,84	375336,95	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B103Tp03		149158,95	375333,04	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B103Tp04		149159,42	375331,06	30,00	Relatief	2,00	--	--	--

Itemeigenschappen

Model: V06 eind juni 2025 zonder extra scherm benedenwoning
v01 - Meerstraat - Akkerstraat Duizel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
B104Tp01	--	--	Ja
B104Tp02	--	--	Ja
B104Tp03	--	--	Ja
B105Tp01	--	--	Ja
B105Tp02	--	--	Ja
B105Tp03	--	--	Ja
B104Tp13	--	--	Ja
B104Tp14	--	--	Ja
B104Tp15	--	--	Ja
B104Tp17	--	--	Ja
B104Tp18	--	--	Ja
B104Tp19	--	--	Ja
B104Tp21	--	--	Ja
B104Tp22	--	--	Ja
B104Tp23	--	--	Ja
B104Tp25	--	--	Ja
B104Tp26	--	--	Ja
B104Tp27	--	--	Ja
B105Tp09	--	--	Ja
B105Tp10	--	--	Ja
B105Tp11	--	--	Ja
B105Tp13	--	--	Ja
B105Tp14	--	--	Ja
B105Tp15	--	--	Ja
B105Tp17	--	--	Ja
B105Tp18	--	--	Ja
B105Tp19	--	--	Ja
B105Tp21	--	--	Ja
B105Tp22	--	--	Ja
B105Tp23	--	--	Ja
B104Tp04	--	--	Ja
B104Tp05	--	--	Ja
B104Tp06	--	--	Ja
B104Tp07	--	--	Ja
B104Tp08	--	--	Ja
B105Tp04	--	--	Ja
B105Tp06	--	--	Ja
B105Tp07	--	--	Ja
B105Tp08	--	--	Ja
B101Tp01	--	--	Ja
B101Tp02	--	--	Ja
B101Tp03	--	--	Ja
B101Tp04	--	--	Ja
B101Tp05	--	--	Ja
B101Tp06	--	--	Ja
B101Tp07	--	--	Ja
B101Tp08	--	--	Ja
B101Tp09	--	--	Ja
B101Tp10	--	--	Ja
B102Tp01	--	--	Ja
B102Tp02	--	--	Ja
B102Tp03	--	--	Ja
B102Tp04	--	--	Ja
B102Tp05	--	--	Ja
B102Tp06	--	--	Ja
B102Tp07	--	--	Ja
B102Tp08	--	--	Ja
B102Tp09	--	--	Ja
B102Tp10	--	--	Ja
B103Tp01	--	--	Ja
B103Tp02	--	--	Ja
B103Tp03	--	--	Ja
B103Tp04	--	--	Ja

Itemeigenschappen

Model: V06 eind juni 2025 zonder extra scherm benedenwoning

Groep: v01 - Meerstraat - Akkerstraat Duizel

(hoofdgroep)

Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D
B103Tp05		149155,82	375326,16	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B103Tp06		149149,08	375324,46	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B103Tp07		149150,29	375327,61	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B103Tp08		149150,58	375330,99	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B103Tp09		149150,46	375334,60	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B103Tp10		149153,31	375333,02	30,00	Relatief	--	5,00	--	--
B106Tp01		149176,17	375369,69	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B106Tp02		149186,04	375376,06	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B106Tp03		149196,69	375382,13	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B106Tp04		149206,24	375389,64	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B106Tp05		149216,19	375396,06	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B106Tp06		149218,68	375403,29	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B106Tp07		149209,91	375405,60	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B106Tp08		149200,03	375399,27	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B106Tp09		149191,48	375389,96	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B106Tp10		149179,57	375386,14	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B106Tp11		149169,68	375379,73	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B106Tp12		149168,31	375370,64	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B106Tp17		149211,05	375403,96	30,00	Relatief	--	5,00	--	--
B106Tp18		149201,23	375397,62	30,00	Relatief	--	5,00	--	--
B106Tp19		149180,69	375384,39	30,00	Relatief	--	5,00	--	--
B106Tp20		149170,82	375378,03	30,00	Relatief	--	5,00	--	--
B108Tp01		149217,59	375432,95	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B108Tp02		149214,78	375428,59	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B108Tp03		149221,02	375427,29	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B108Tp04		149224,26	375432,58	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B109Tp01		149212,93	375446,48	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B109Tp02		149209,82	375441,63	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B109Tp03		149215,78	375440,60	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B109Tp04		149219,13	375445,47	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B110Tp01		149207,58	375459,62	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B110Tp02		149204,58	375455,04	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B110Tp03		149210,52	375453,84	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B110Tp04		149214,14	375458,62	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B110Tp09		149210,00	375467,42	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B110Tp10		149214,48	375471,60	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B110Tp11		149203,64	375467,01	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B111Tp01		149198,04	375479,27	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B111Tp02		149197,78	375472,95	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B111Tp03		149202,12	375468,48	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B111Tp04		149211,64	375473,17	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B111Tp05		149208,43	375477,08	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B111Tp06		149208,39	375482,19	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B111Tp07		149208,39	375487,21	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B111Tp08		149197,51	375482,99	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B112Tp01		149190,67	375496,53	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B112Tp02		149190,90	375490,51	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B112Tp03		149195,18	375485,87	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B112Tp04		149204,95	375490,79	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B112Tp05		149201,62	375494,68	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B112Tp06		149201,34	375499,70	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B112Tp07		149202,33	375502,64	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B112Tp08		149195,90	375502,76	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B112Tp09		149191,44	375498,68	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B113Tp01		149185,12	375516,29	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B113Tp02		149192,45	375511,11	30,00	Relatief	--	5,00	--	--
B113Tp03		149192,55	375516,68	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B113Tp04		149186,69	375519,51	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B113Tp05		149187,09	375513,28	30,00	Relatief	--	5,00	--	--
B114Tp01		149116,67	375431,02	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B114Tp02		149125,85	375436,54	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B114Tp03		149134,82	375441,94	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B114Tp04		149135,83	375448,45	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--

Itemeigenschappen

Model: V06 eind juni 2025 zonder extra scherm benedenwoning
v01 - Meerstraat - Akkerstraat Duizel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
B103Tp05	--	--	Ja
B103Tp06	--	--	Ja
B103Tp07	--	--	Ja
B103Tp08	--	--	Ja
B103Tp09	--	--	Ja
B103Tp10	--	--	Ja
B106Tp01	--	--	Ja
B106Tp02	--	--	Ja
B106Tp03	--	--	Ja
B106Tp04	--	--	Ja
B106Tp05	--	--	Ja
B106Tp06	--	--	Ja
B106Tp07	--	--	Ja
B106Tp08	--	--	Ja
B106Tp09	--	--	Ja
B106Tp10	--	--	Ja
B106Tp11	--	--	Ja
B106Tp12	--	--	Ja
B106Tp17	--	--	Ja
B106Tp18	--	--	Ja
B106Tp19	--	--	Ja
B106Tp20	--	--	Ja
B108Tp01	--	--	Ja
B108Tp02	--	--	Ja
B108Tp03	--	--	Ja
B108Tp04	--	--	Ja
B109Tp01	--	--	Ja
B109Tp02	--	--	Ja
B109Tp03	--	--	Ja
B109Tp04	--	--	Ja
B110Tp01	--	--	Ja
B110Tp02	--	--	Ja
B110Tp03	--	--	Ja
B110Tp04	--	--	Ja
B110Tp09	--	--	Ja
B110Tp10	--	--	Ja
B110Tp11	--	--	Ja
B111Tp01	--	--	Ja
B111Tp02	--	--	Ja
B111Tp03	--	--	Ja
B111Tp04	--	--	Ja
B111Tp05	--	--	Ja
B111Tp06	--	--	Ja
B111Tp07	--	--	Ja
B111Tp08	--	--	Ja
B112Tp01	--	--	Ja
B112Tp02	--	--	Ja
B112Tp03	--	--	Ja
B112Tp04	--	--	Ja
B112Tp05	--	--	Ja
B112Tp06	--	--	Ja
B112Tp07	--	--	Ja
B112Tp08	--	--	Ja
B112Tp09	--	--	Ja
B113Tp01	--	--	Ja
B113Tp02	--	--	Ja
B113Tp03	--	--	Ja
B113Tp04	--	--	Ja
B113Tp05	--	--	Ja
B114Tp01	--	--	Ja
B114Tp02	--	--	Ja
B114Tp03	--	--	Ja
B114Tp04	--	--	Ja

Itemeigenschappen

Model: V06 eind juni 2025 zonder extra scherm benedenwoning

Groep: v01 - Meerstraat - Akkerstraat Duizel

(hoofdgroep)

Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaii - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D
B114Tp05		149129,64	375450,66	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B114Tp06		149120,36	375445,08	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B114Tp07		149111,43	375439,70	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B114Tp08		149110,10	375432,77	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B115Tp01		149156,14	375454,96	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B115Tp02		149162,53	375460,54	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B115Tp03		149169,72	375464,93	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B115Tp04		149175,38	375468,26	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B115Tp05		149174,46	375473,73	30,00	Relatief	--	5,00	--	--
B115Tp06		149175,60	375474,52	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B115Tp07		149169,71	375476,97	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B115Tp08		149164,31	375473,64	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B115Tp09		149157,27	375469,30	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B115Tp10		149150,86	375463,60	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B115Tp11		149145,50	375460,12	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B116Tp01		149097,91	375465,27	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B116Tp02		149100,64	375472,99	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B116Tp03		149092,28	375474,73	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B116Tp04		149092,72	375474,10	30,00	Relatief	--	5,00	--	--
B116Tp05		149089,66	375466,57	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B117Tp01		149108,95	375478,26	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B117Tp02		149115,40	375474,63	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B117Tp03		149115,59	375481,39	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B117Tp04		149108,84	375484,82	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B117Tp05		149109,29	375484,05	30,00	Relatief	--	5,00	--	--
B119Tp01		149125,21	375486,95	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B119Tp02		149125,21	375494,40	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B119Tp03		149125,72	375493,65	30,00	Relatief	--	5,00	--	--
B119Tp04		149131,17	375491,17	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B119Tp05		149131,30	375483,91	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B118Tp01		149139,72	375496,39	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B118Tp02		149142,29	375504,34	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B118Tp03		149142,85	375503,62	30,00	Relatief	--	5,00	--	--
B118Tp04		149150,42	375503,37	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B118Tp05		149147,98	375494,85	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B121Tp01		149158,82	375508,34	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B121Tp02		149159,23	375514,76	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B121Tp03		149159,69	375514,07	30,00	Relatief	--	5,00	--	--
B121Tp04		149165,70	375512,53	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B121Tp05		149164,85	375512,03	30,00	Relatief	--	5,00	--	--
B121Tp06		149164,98	375505,36	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B122Tp01		149096,10	375408,96	30,36	Relatief	2,00	5,00	--	--
B122Tp02		149098,15	375411,49	30,28	Relatief	2,00	5,00	--	--
B122Tp03		149102,44	375409,66	30,19	Relatief	2,00	5,00	--	--
B122Tp04		149103,37	375405,66	30,20	Relatief	2,00	5,00	--	--
B122Tp05		149103,76	375404,05	30,19	Relatief	2,00	--	--	--
B122Tp06		149100,17	375399,07	30,23	Relatief	2,00	--	--	--
B122Tp07		149093,24	375397,57	30,37	Relatief	2,00	--	--	--
B122Tp08		149094,39	375400,59	30,35	Relatief	2,00	--	--	--
B122Tp09		149094,90	375404,16	30,37	Relatief	2,00	--	--	--
B122Tp10		149095,12	375407,61	30,38	Relatief	2,00	--	--	--
B123Tp01		149111,41	375394,40	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B123Tp02		149115,46	375393,46	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B123Tp03		149112,58	375388,37	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B123Tp04		149105,77	375387,76	30,11	Relatief	2,00	--	--	--
B123Tp05		149102,38	375388,91	30,21	Relatief	2,00	--	--	--
B123Tp06		149099,17	375389,48	30,32	Relatief	2,00	--	--	--
B123Tp07		149103,60	375394,47	30,12	Relatief	2,00	--	--	--
B123Tp08		149109,78	375395,68	30,02	Relatief	2,00	--	--	--
B123Tp09		149108,66	375389,57	30,00	Relatief	--	5,00	--	--
B113Tp06		149185,18	375514,76	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B113Tp07		149185,11	375512,17	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B113Tp08		149187,15	375510,47	30,00	Relatief	2,00	--	--	--

Itemeigenschappen

Model: V06 eind juni 2025 zonder extra scherm benedenwoning

Groep: v01 - Meerstraat - Akkerstraat Duizel

(hoofdgroep)

Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
B114Tp05	--	--	Ja
B114Tp06	--	--	Ja
B114Tp07	--	--	Ja
B114Tp08	--	--	Ja
B115Tp01	--	--	Ja
B115Tp02	--	--	Ja
B115Tp03	--	--	Ja
B115Tp04	--	--	Ja
B115Tp05	--	--	Ja
B115Tp06	--	--	Ja
B115Tp07	--	--	Ja
B115Tp08	--	--	Ja
B115Tp09	--	--	Ja
B115Tp10	--	--	Ja
B115Tp11	--	--	Ja
B116Tp01	--	--	Ja
B116Tp02	--	--	Ja
B116Tp03	--	--	Ja
B116Tp04	--	--	Ja
B116Tp05	--	--	Ja
B117Tp01	--	--	Ja
B117Tp02	--	--	Ja
B117Tp03	--	--	Ja
B117Tp04	--	--	Ja
B117Tp05	--	--	Ja
B119Tp01	--	--	Ja
B119Tp02	--	--	Ja
B119Tp03	--	--	Ja
B119Tp04	--	--	Ja
B119Tp05	--	--	Ja
B118Tp01	--	--	Ja
B118Tp02	--	--	Ja
B118Tp03	--	--	Ja
B118Tp04	--	--	Ja
B118Tp05	--	--	Ja
B121Tp01	--	--	Ja
B121Tp02	--	--	Ja
B121Tp03	--	--	Ja
B121Tp04	--	--	Ja
B121Tp05	--	--	Ja
B121Tp06	--	--	Ja
B122Tp01	--	--	Ja
B122Tp02	--	--	Ja
B122Tp03	--	--	Ja
B122Tp04	--	--	Ja
B122Tp05	--	--	Ja
B122Tp06	--	--	Ja
B122Tp07	--	--	Ja
B122Tp08	--	--	Ja
B122Tp09	--	--	Ja
B122Tp10	--	--	Ja
B123Tp01	--	--	Ja
B123Tp02	--	--	Ja
B123Tp03	--	--	Ja
B123Tp04	--	--	Ja
B123Tp05	--	--	Ja
B123Tp06	--	--	Ja
B123Tp07	--	--	Ja
B123Tp08	--	--	Ja
B123Tp09	--	--	Ja
B113Tp06	--	--	Ja
B113Tp07	--	--	Ja
B113Tp08	--	--	Ja

Itemeigenschappen

Model: V06 eind juni 2025 zonder extra scherm benedenwoning
v01 - Meerstraat - Akkerstraat Duizel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D
B113Tp09		149189,05	375508,23	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B113Tp10		149193,02	375506,60	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B113Tp11		149195,14	375510,14	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B115tp12		149146,15	375454,51	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B115tp13		149150,61	375451,59	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B105Tp05		149227,59	375352,24	30,00	Relatief	2,00	5,00	--	--
B106Tp26		149166,71	375375,38	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B106Tp25		149175,83	375381,26	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B106Tp23		149197,11	375394,96	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B106Tp22		149206,05	375400,73	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B106Tp21		149215,08	375406,56	30,00	Relatief	2,00	--	--	--
B106Tp24		149184,40	375386,79	30,00	Relatief	2,00	--	--	--

Itemeigenschappen

Model: V06 eind juni 2025 zonder extra scherm benedenwoning
v01 - Meerstraat - Akkerstraat Duizel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
B113Tp09	--	--	Ja
B113Tp10	--	--	Ja
B113Tp11	--	--	Ja
B115tp12	--	--	Ja
B115tp13	--	--	Ja
B105Tp05	--	--	Ja
B106Tp26	--	--	Ja
B106Tp25	--	--	Ja
B106Tp23	--	--	Ja
B106Tp22	--	--	Ja
B106Tp21	--	--	Ja
B106Tp24	--	--	Ja

Itemeigenschappen

Model: V06 eind juni 2025 zonder extra scherm benedenwoning

Groep: v01 - Meerstraat - Akkerstraat Duizel

(hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
22	149171,39	374776,34	33,92	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
10	149888,73	375362,93	38,49	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
28	149168,14	375571,31	35,75	29,81	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
23	149507,18	375057,69	33,76	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
19	148763,36	375079,87	35,20	29,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
11	149888,73	375362,93	38,48	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
12	148858,67	374592,84	34,60	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
20	148808,96	375053,68	34,38	29,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
13	148798,91	375168,13	36,00	29,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
40	149120,61	375682,83	34,38	29,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
41	149066,92	375485,06	35,45	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
14	150014,23	375329,24	36,41	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
29	149004,80	375454,35	34,17	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
42	149157,24	375617,79	34,95	29,45	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
15	148681,29	375013,08	36,47	29,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
33	149399,29	375631,49	35,11	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
34	149083,08	375725,44	34,13	29,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
48	149123,17	375523,38	35,17	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
49	149169,77	374781,37	34,79	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
50	149128,69	375664,38	33,74	29,28	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
16	149949,59	375286,84	36,33	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
61	148963,32	375399,27	33,27	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
30	148634,00	374887,18	34,31	28,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
62	148984,74	375448,88	32,95	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
51	149142,51	375536,78	35,10	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
17	148937,46	375156,99	40,34	29,99	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
43	149094,22	375500,14	35,17	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
44	149107,02	375521,62	35,26	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
1	149998,10	375759,74	40,54	28,20	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
35	149065,56	375629,04	34,99	29,56	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
75	149018,53	375496,19	36,64	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
2	149929,72	375760,00	40,07	28,08	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
45	149097,45	375639,40	34,77	29,58	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
36	149175,53	375552,04	36,15	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
3	150072,80	375471,25	35,99	29,43	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
18	148640,19	374938,59	35,47	28,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
63	149033,92	375535,10	35,41	29,61	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
68	149158,90	375539,11	35,01	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
21	148798,71	375189,22	33,07	28,83	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
31	148761,60	374981,28	34,68	29,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
83	149170,91	375589,87	34,89	29,50	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
76	149229,16	375546,12	35,46	30,66	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
69	149136,32	375610,23	33,53	29,88	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
32	149008,36	375605,97	32,34	29,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
32	149010,30	375609,48	32,34	29,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
32	149013,40	375615,11	32,34	29,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
52	149027,47	375435,09	37,02	30,19	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
70	149056,95	375694,05	34,70	29,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
4	150074,96	375383,08	36,24	29,90	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
53	149105,36	375708,24	34,92	29,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
71	149046,28	375674,71	35,88	29,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
54	149043,58	375652,98	35,60	29,03	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
55	149032,44	375472,99	35,03	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
37	149066,31	375440,53	37,09	30,42	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
5	149925,84	375271,26	38,80	30,74	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
56	149079,61	375497,18	35,57	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
24	149303,45	375584,29	34,80	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
46	148955,03	375446,04	34,06	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
6	148673,24	374874,77	34,20	28,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
7	149945,02	375335,38	37,13	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
77	149043,58	375652,98	35,75	29,03	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
38	149116,75	375695,79	34,72	29,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
25	148991,55	375404,58	35,14	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V06 eind juni 2025 zonder extra scherm benedenwoning

Groep: v01 - Meerstraat - Akkerstraat Duizel

(hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
78	149018,53	375496,19	35,73	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
8	148604,70	374874,25	37,28	28,01	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
57	149045,89	375482,92	36,07	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
79	149217,34	375597,55	35,13	29,69	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
80	149022,18	375518,95	35,35	29,90	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
39	149081,37	375635,16	34,69	29,57	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
87	149232,41	375624,87	31,99	29,56	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
81	149022,18	375518,95	35,53	29,90	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
47	149248,73	375526,46	34,47	30,92	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
58	148976,21	375547,69	36,88	29,40	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
26	149038,55	375206,42	34,75	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
27	148821,46	375189,25	32,71	29,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
90	148762,44	374944,67	34,71	28,81	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
59	149063,26	375627,31	34,47	29,57	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
64	149065,17	375708,95	32,18	29,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
60	149015,91	375619,65	34,02	29,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
72	149016,34	375428,89	37,68	30,17	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
65	149061,92	375703,06	32,27	29,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
84	149119,98	375595,08	34,18	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
85	149128,02	375661,48	34,31	29,33	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
9	149973,11	375302,27	36,36	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
107	148991,81	375505,40	36,63	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
108	149080,97	375562,60	36,67	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
116	149094,52	375416,80	35,09	30,32	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
86	149227,78	375103,00	35,86	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
66	149051,79	375684,69	35,66	29,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
82	148976,64	375520,01	36,98	29,93	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
67	149071,74	375720,85	32,17	29,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
121	148917,97	375442,11	32,90	29,72	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
122	148981,48	375460,02	33,33	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
131	148968,52	375528,85	32,83	29,80	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
123	149456,61	375081,01	34,41	29,79	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
95	148952,92	375435,19	35,91	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
96	149105,33	375592,58	36,24	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
98	149106,87	375579,00	35,12	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
134	149117,06	375572,05	32,47	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
101	148939,24	375443,49	33,38	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
102	148991,81	375505,40	36,42	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
103	148994,04	375486,97	36,47	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
127	148942,26	375486,15	32,64	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
109	149078,24	375567,38	35,60	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
104	148987,62	375510,29	36,55	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
119	149073,31	375514,07	33,96	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
110	149080,97	375562,60	35,80	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
135	149100,95	375572,00	32,20	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
105	148994,04	375486,97	36,49	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
97	149476,39	374992,84	33,31	29,65	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
106	148890,96	375161,11	33,06	29,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
128	149099,67	375660,60	31,89	29,27	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
124	148780,77	374601,70	32,95	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
117	149016,69	375405,96	34,29	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
111	149087,80	375550,67	37,08	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
88	149126,17	375604,42	34,37	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
91	148850,58	375049,69	33,39	29,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
136	149037,69	375503,00	33,13	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
152	149640,75	375102,94	35,43	30,51	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
145	149082,16	375537,89	32,57	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
146	149082,16	375537,89	32,38	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
147	148884,21	374953,15	34,16	28,96	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
93	148919,12	375432,34	35,89	29,63	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
92	149130,77	375608,13	35,48	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
133	149117,06	375572,05	32,15	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
140	149143,41	375585,98	32,14	29,93	Absoluut	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V06 eind juni 2025 zonder extra scherm benedenwoning

Groep: v01 - Meerstraat - Akkerstraat Duizel

(hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
73	149035,63	375437,38	34,76	30,24	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
74	148760,55	375100,26	34,24	29,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
112	149066,12	375543,64	36,40	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
94	148936,67	375432,37	35,84	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
99	149126,17	375604,42	35,88	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
113	148925,39	375455,57	32,23	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
114	149060,98	375540,70	36,44	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
115	149060,98	375540,70	36,39	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
100	149106,87	375579,00	35,34	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
125	149153,64	375573,92	33,07	29,83	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
148	149966,68	375376,75	37,54	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
132	148975,56	375513,38	32,64	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
120	149072,33	375544,71	36,78	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
89	149051,70	375426,88	34,03	30,69	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
169	149442,80	374978,98	35,86	29,76	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
149	149574,38	375040,70	36,94	31,88	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
126	149160,47	375597,56	32,35	29,54	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
157	148995,54	375413,61	34,09	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
179	149280,74	375576,87	31,74	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
141	149074,76	375526,69	32,37	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
142	149074,76	375526,69	32,37	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
143	149059,68	375525,78	32,29	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
176	149064,60	375646,37	31,61	29,28	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
168	149741,77	375760,70	38,37	28,71	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
180	148807,40	374632,42	33,47	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
167	149621,83	375761,15	38,36	28,64	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
181	149075,82	375637,89	31,61	29,49	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
182	149082,91	375532,74	29,91	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
189	149399,99	375620,50	32,13	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
144	149150,81	374782,79	32,26	29,42	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
129	149147,46	375588,60	32,52	29,84	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
170	149130,92	375575,59	31,88	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
183	149314,31	375018,38	31,72	29,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
184	149338,37	375033,48	31,67	29,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
171	148981,38	375494,24	32,05	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
190	149104,43	375565,40	30,04	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
177	149078,47	375709,56	31,82	29,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
172	148988,90	375377,25	31,63	29,32	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
137	149000,76	375415,32	32,83	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
173	148983,62	375493,41	32,08	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
191	149053,42	375509,34	32,13	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
185	149096,62	375663,07	31,61	29,21	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
118	149629,71	375131,77	35,41	29,55	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
138	149092,94	375579,82	32,18	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
139	149092,94	375579,82	32,18	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
186	149093,09	375714,68	33,32	29,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
178	149049,82	375509,98	31,93	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
187	149049,27	375504,38	32,49	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
188	148968,02	375498,27	32,31	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
130	148983,90	375475,50	33,04	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
158	149868,51	375612,26	42,90	28,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
164	149014,12	374945,58	31,77	29,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
153	148905,59	374675,67	35,87	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
154	148904,09	374685,88	35,88	29,88	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
155	148887,42	374696,14	35,88	29,48	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
175	148989,33	375388,50	32,10	29,61	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
165	149119,95	375678,78	31,35	29,03	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
166	148833,15	374638,02	29,93	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
150	149222,30	375618,02	33,64	29,66	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
156	149095,89	375559,52	32,30	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
151	148728,27	375098,25	34,41	29,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
159	149038,08	375238,03	37,43	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
160	148723,65	375024,52	33,34	29,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V06 eind juni 2025 zonder extra scherm benedenwoning
v01 - Meerstraat - Akkerstraat Duizel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
161	149105,43	375538,38	32,35	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
162	149109,09	375540,94	32,36	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
163	149194,55	374823,26	32,96	30,00	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
192	149537,48	375096,68	31,78	29,08	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
Blok01	149175,66	375312,61	7,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Blok02	149166,33	375327,03	7,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Blok03	149158,28	375339,32	7,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Blok04	149199,28	375321,97	7,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Blok05	149229,22	375341,15	7,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Blok06a	149190,80	375379,25	7,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Blok08	149216,08	375425,50	7,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Blok09	149211,01	375438,84	7,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Blok10	149205,83	375452,12	7,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Blok11	149199,90	375467,73	7,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Blok12	149193,16	375485,17	7,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Blok13	149194,93	375512,85	7,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Blok14	149107,53	375437,24	7,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Blok15	149159,66	375457,22	7,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Blok16	149092,47	375462,10	7,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Blok17	149106,60	375482,27	7,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Blok18	149142,57	375491,77	7,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Blok21	149156,63	375512,05	7,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Aanbouw03	149151,94	375335,46	4,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Aanbouw02	149162,83	375318,38	4,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Aanbouw01	149175,63	375305,93	4,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Garage04a	149196,57	375326,21	4,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Garage05a	149223,69	375349,56	4,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Garage5b	149246,95	375359,46	4,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Schuur45a	149198,31	375347,13	2,50	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Schuur45b	149206,05	375352,23	2,50	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Schuur45c	149219,26	375360,85	2,50	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Schuur45d	149231,63	375368,80	2,50	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Aanbouw06b	149172,82	375381,64	4,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Aanbouw06c	149182,76	375388,08	4,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Schuur67a	149177,12	375358,81	2,50	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Schuur67b	149186,96	375365,20	2,50	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Schuur67c	149200,50	375376,92	2,50	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Schuur67e	149206,24	375380,59	2,50	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Schuur67f	149215,92	375387,00	2,50	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Garage08	149219,37	375433,53	4,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Garage09	149219,11	375452,47	4,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Laagbw10b	149202,74	375469,60	4,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Laagbw11	149206,69	375491,35	4,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Laagbw12	149201,33	375504,84	4,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Aanbouw15	149173,37	375475,33	4,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Schuur15d	149160,39	375483,32	2,50	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Schuur15c	149152,76	375479,77	2,50	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Schuur15b	149149,84	375478,09	2,50	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Schuur15a	149138,41	375470,78	2,50	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Schuur14c	149120,76	375459,96	2,50	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Schuur14a	149106,05	375453,16	2,50	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Schuur14b	149114,20	375456,04	2,50	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Garage16a	149090,37	375465,57	4,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Garage16b	149101,15	375471,96	4,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Garage17a	149109,61	375477,38	4,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Garage19	149134,71	375492,04	4,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Garage18a	149140,51	375495,26	4,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Garage18b	149151,30	375501,67	4,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Garage21	149159,78	375506,99	4,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Aanbouw16	149089,52	375472,06	4,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Aanbouw17	149108,87	375483,67	4,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Aanbouw18	149139,61	375501,59	4,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Aanbouw21a	149157,55	375512,62	4,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V06 eind juni 2025 zonder extra scherm benedenwoning

v01 - Meerstraat - Akkerstraat Duizel

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
Aanbouw21b	149166,67	375510,79	4,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Blok06c	149216,10	375407,10	7,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Aanbouw06b	149198,11	375395,49	4,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Aanbouw06c	149214,30	375405,94	4,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Blok06b	149201,28	375386,56	6,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Blok19	149128,65	375495,26	7,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Aanbouw19	149122,81	375492,85	4,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Blok22	149099,39	375403,47	7,00	30,28	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Blok23	149107,39	375391,97	7,00	30,03	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Aanbouw22	149096,53	375408,41	3,00	30,35	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Aanbouw23	149107,39	375391,97	3,00	30,03	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Laagbw10a	149209,08	375460,06	4,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Aanbouw13	149188,60	375511,16	4,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Schuur67c	149204,07	375379,22	2,50	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Schuur14d	149122,86	375461,28	2,50	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80
Garage04b	149218,07	375345,93	4,00	30,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80

BIJLAGE IV. REKENRESULTATEN

Rekenresultaten gemeentelijke wegen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V06 eind juni 2025 zonder extra scherm benedenwoning
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Gemeentelijke wegen
 Groepsreductie: Nee

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B101Tp01_A		149172,38	375310,60	2,00	37,82	35,15	29,37	38,83
B101Tp01_B		149172,38	375310,60	5,00	40,10	37,31	31,46	41,01
B101Tp02_A		149177,28	375310,30	2,00	44,62	41,65	36,01	45,50
B101Tp02_B		149177,28	375310,30	5,00	46,20	42,97	37,31	46,92
B101Tp03_A		149176,22	375306,20	2,00	46,67	43,67	38,03	47,53
B101Tp03_B		149176,22	375306,20	5,00	45,79	42,52	36,88	46,50
B101Tp04_A		149176,82	375304,36	2,00	46,26	43,30	37,66	47,15
B101Tp05_A		149173,30	375299,40	2,00	43,76	40,75	35,12	44,62
B101Tp06_A		149166,45	375297,71	2,00	12,38	9,69	4,02	13,42
B101Tp07_A		149167,67	375300,99	2,00	27,11	24,33	18,68	28,10
B101Tp08_A		149167,86	375304,37	2,00	2,66	-0,02	-5,88	3,63
B101Tp09_A		149167,93	375307,73	2,00	35,36	32,68	26,82	36,33
B101Tp10_B		149170,83	375306,22	5,00	19,10	16,29	10,66	20,08
B102Tp01_A		149163,03	375325,12	2,00	37,90	35,29	29,40	38,90
B102Tp01_B		149163,03	375325,12	5,00	40,14	37,38	31,46	41,04
B102Tp02_A		149167,80	375324,80	2,00	43,46	40,69	34,96	44,43
B102Tp02_B		149167,80	375324,80	5,00	44,94	41,97	36,21	45,78
B102Tp03_A		149167,06	375320,86	2,00	42,62	39,67	34,02	43,51
B102Tp03_B		149167,06	375320,86	5,00	41,91	38,68	33,03	42,64
B102Tp04_A		149167,33	375318,75	2,00	43,38	40,49	34,78	44,28
B102Tp05_A		149163,62	375313,75	2,00	36,47	33,37	27,74	37,28
B102Tp06_A		149157,01	375312,29	2,00	4,01	1,35	-4,52	4,99
B102Tp07_A		149158,19	375315,35	2,00	25,60	22,84	17,16	26,59
B102Tp08_A		149158,59	375318,62	2,00	3,59	0,90	-4,88	4,59
B102Tp09_A		149158,60	375322,32	2,00	36,37	33,77	27,83	37,36
B102Tp10_B		149161,41	375320,51	5,00	1,51	-1,25	-7,02	2,47
B103Tp01_A		149154,80	375337,31	2,00	34,36	31,82	25,87	35,38
B103Tp01_B		149154,80	375337,31	5,00	37,60	34,91	28,93	38,52
B103Tp02_A		149159,84	375336,95	2,00	42,64	39,95	34,19	43,64
B103Tp02_B		149159,84	375336,95	5,00	44,15	41,29	35,49	45,04
B103Tp03_A		149158,95	375333,04	2,00	40,87	38,10	32,34	41,83
B103Tp03_B		149158,95	375333,04	5,00	40,58	37,60	31,82	41,40
B103Tp04_A		149159,42	375331,06	2,00	41,28	38,54	32,74	42,24
B103Tp05_A		149155,82	375326,16	2,00	33,60	31,04	25,07	34,60
B103Tp06_A		149149,08	375324,46	2,00	-0,96	-3,65	-9,44	0,03
B103Tp07_A		149150,29	375327,61	2,00	23,46	20,79	15,00	24,46
B103Tp08_A		149150,58	375330,99	2,00	-1,97	-4,67	-10,47	-0,99
B103Tp09_A		149150,46	375334,60	2,00	32,78	30,23	24,27	33,79
B103Tp10_B		149153,31	375333,02	5,00	17,42	14,64	9,00	18,41
B104Tp01_A		149202,86	375324,16	2,00	46,34	43,32	37,70	47,20
B104Tp01_B		149202,86	375324,16	5,00	48,04	44,60	38,99	48,66
B104Tp02_A		149202,25	375322,95	2,00	48,62	45,59	39,97	49,47
B104Tp02_B		149202,25	375322,95	5,00	50,29	46,85	41,24	50,91
B104Tp03_A		149201,38	375321,36	2,00	47,68	44,62	38,98	48,51
B104Tp03_B		149201,38	375321,36	5,00	49,43	45,96	40,33	50,03
B104Tp04_A		149197,52	375324,51	2,00	34,44	31,31	25,68	35,23
B104Tp04_B		149197,52	375324,51	5,00	30,56	27,20	21,60	31,23
B104Tp05_A		149196,14	375332,09	2,00	40,08	37,45	31,49	41,05
B104Tp05_B		149196,14	375332,09	5,00	42,44	39,64	33,67	43,30
B104Tp06_A		149202,29	375336,07	2,00	40,46	37,84	31,87	41,43
B104Tp06_B		149202,29	375336,07	5,00	43,14	40,32	34,34	43,98
B104Tp07_A		149210,50	375341,37	2,00	38,58	35,95	30,00	39,55
B104Tp07_B		149210,50	375341,37	5,00	44,10	41,24	35,26	44,92
B104Tp08_A		149219,00	375338,47	2,00	49,63	46,39	40,78	50,36
B104Tp08_B		149219,00	375338,47	5,00	50,42	46,74	41,10	50,90
B104Tp13_A		149219,63	375334,97	2,00	50,92	47,66	42,04	51,64
B104Tp13_B		149219,63	375334,97	5,00	52,89	49,19	43,58	53,36
B104Tp14_A		149218,94	375333,79	2,00	51,32	48,01	42,39	52,01
B104Tp14_B		149218,94	375333,79	5,00	53,47	49,70	44,09	53,91

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten gemeentelijke wegen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V06 eind juni 2025 zonder extra scherm benedenwoning
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Gemeentelijke wegen
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
B104Tp15_A		149218,19	375332,20	2,00	50,12	46,93	41,29	50,87	
B104Tp15_B		149218,19	375332,20	5,00	52,09	48,44	42,81	52,59	
B104Tp17_A		149215,14	375332,06	2,00	47,56	44,46	38,84	48,37	
B104Tp17_B		149215,14	375332,06	5,00	49,50	45,90	40,29	50,03	
B104Tp18_A		149214,55	375330,91	2,00	48,88	45,68	40,06	49,63	
B104Tp18_B		149214,55	375330,91	5,00	51,10	47,38	41,77	51,56	
B104Tp19_A		149214,06	375329,56	2,00	49,42	46,27	40,63	50,20	
B104Tp19_B		149214,06	375329,56	5,00	51,48	47,85	42,22	51,99	
B104Tp21_A		149211,05	375329,47	2,00	47,19	44,11	38,49	48,01	
B104Tp21_B		149211,05	375329,47	5,00	49,14	45,57	39,97	49,69	
B104Tp22_A		149210,44	375328,29	2,00	48,42	45,25	39,63	49,19	
B104Tp22_B		149210,44	375328,29	5,00	50,63	46,95	41,35	51,12	
B104Tp23_A		149209,84	375326,84	2,00	48,83	45,72	40,07	49,63	
B104Tp23_B		149209,84	375326,84	5,00	50,85	47,26	41,63	51,38	
B104Tp25_A		149207,01	375326,87	2,00	46,49	43,45	37,83	47,34	
B104Tp25_B		149207,01	375326,87	5,00	48,24	44,75	39,15	48,84	
B104Tp26_A		149206,46	375325,66	2,00	48,29	45,21	39,59	49,11	
B104Tp26_B		149206,46	375325,66	5,00	50,22	46,67	41,06	50,78	
B104Tp27_A		149205,83	375324,25	2,00	48,30	45,21	39,57	49,11	
B104Tp27_B		149205,83	375324,25	5,00	50,15	46,62	40,99	50,71	
B105Tp01_A		149232,28	375343,08	2,00	51,71	48,33	42,73	52,37	
B105Tp01_B		149232,28	375343,08	5,00	53,05	49,31	43,72	53,51	
B105Tp02_A		149231,72	375341,90	2,00	52,98	49,50	43,90	53,58	
B105Tp02_B		149231,72	375341,90	5,00	54,38	50,56	44,97	54,80	
B105Tp03_A		149231,12	375340,46	2,00	52,92	49,55	43,91	53,57	
B105Tp03_B		149231,12	375340,46	5,00	54,23	50,55	44,91	54,71	
B105Tp04_A		149227,24	375343,98	2,00	45,83	42,90	37,28	46,74	
B105Tp04_B		149227,24	375343,98	5,00	45,59	42,35	36,69	46,31	
B105Tp05_A		149227,59	375352,24	2,00	46,24	43,50	37,52	47,13	
B105Tp05_B		149227,59	375352,24	5,00	47,87	44,85	38,89	48,61	
B105Tp06_A		149235,85	375357,65	2,00	46,61	43,84	37,87	47,49	
B105Tp06_B		149235,85	375357,65	5,00	48,45	45,40	39,44	49,17	
B105Tp07_A		149241,36	375362,80	2,00	47,81	44,99	39,01	48,65	
B105Tp07_B		149241,36	375362,80	5,00	50,79	47,70	41,73	51,48	
B105Tp08_A		149248,03	375358,02	2,00	59,23	55,79	49,99	59,78	
B105Tp08_B		149248,03	375358,02	5,00	58,33	54,94	49,11	58,90	
B105Tp09_A		149248,33	375355,20	2,00	58,44	54,98	49,23	59,00	
B105Tp09_B		149248,33	375355,20	5,00	58,55	55,03	49,28	59,08	
B105Tp10_A		149247,33	375353,95	2,00	58,88	55,32	49,58	59,39	
B105Tp10_B		149247,33	375353,95	5,00	58,81	55,23	49,50	59,31	
B105Tp11_A		149246,74	375352,43	2,00	57,48	53,96	48,26	58,02	
B105Tp11_B		149246,74	375352,43	5,00	57,70	54,09	48,39	58,19	
B105Tp13_A		149244,43	375350,88	2,00	57,71	54,19	48,48	58,25	
B105Tp13_B		149244,43	375350,88	5,00	57,92	54,31	48,62	58,42	
B105Tp14_A		149243,85	375349,84	2,00	58,11	54,49	48,79	58,60	
B105Tp14_B		149243,85	375349,84	5,00	58,18	54,52	48,84	58,65	
B105Tp15_A		149243,30	375348,45	2,00	56,33	52,76	47,10	56,86	
B105Tp15_B		149243,30	375348,45	5,00	56,63	52,96	47,31	57,11	
B105Tp17_A		149240,54	375348,35	2,00	53,83	50,25	44,65	54,38	
B105Tp17_B		149240,54	375348,35	5,00	54,49	50,73	45,14	54,94	
B105Tp18_A		149239,98	375347,22	2,00	55,42	51,70	46,11	55,89	
B105Tp18_B		149239,98	375347,22	5,00	55,88	52,04	46,45	56,29	
B105Tp19_A		149239,29	375345,83	2,00	55,27	51,72	46,07	55,81	
B105Tp19_B		149239,29	375345,83	5,00	55,79	52,10	46,46	56,26	
B105Tp21_A		149236,37	375345,73	2,00	52,77	49,31	43,71	53,38	
B105Tp21_B		149236,37	375345,73	5,00	53,82	50,07	44,48	54,27	
B105Tp22_A		149235,81	375344,60	2,00	54,17	50,58	44,99	54,71	
B105Tp22_B		149235,81	375344,60	5,00	55,15	51,32	45,73	55,56	
B105Tp23_A		149235,25	375343,18	2,00	54,04	50,59	44,94	54,64	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten gemeentelijke wegen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V06 eind juni 2025 zonder extra scherm benedenwoning
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Gemeentelijke wegen
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
B105Tp23_B		149235,25	375343,18	5,00	55,00	51,31	45,67	55,47	
B106Tp01_A		149176,17	375369,69	2,00	37,35	34,72	28,83	38,34	
B106Tp01_B		149176,17	375369,69	5,00	42,93	40,11	34,18	43,79	
B106Tp02_A		149186,04	375376,06	2,00	37,20	34,58	28,66	38,19	
B106Tp02_B		149186,04	375376,06	5,00	43,96	41,07	35,14	44,78	
B106Tp03_A		149196,69	375382,13	2,00	40,65	38,01	32,07	41,62	
B106Tp03_B		149196,69	375382,13	5,00	46,72	43,76	37,83	47,50	
B106Tp04_A		149206,24	375389,64	2,00	43,84	41,17	35,21	44,78	
B106Tp04_B		149206,24	375389,64	5,00	48,67	45,61	39,64	49,38	
B106Tp05_A		149216,19	375396,06	2,00	47,16	44,47	38,48	48,08	
B106Tp05_B		149216,19	375396,06	5,00	50,24	47,09	41,13	50,90	
B106Tp06_A		149218,68	375403,29	2,00	50,30	47,60	41,62	51,22	
B106Tp06_B		149218,68	375403,29	5,00	52,40	49,28	43,32	53,08	
B106Tp07_A		149209,91	375405,60	2,00	43,36	40,68	34,69	44,28	
B106Tp08_A		149200,03	375399,27	2,00	40,97	38,32	32,34	41,92	
B106Tp09_A		149191,48	375389,96	2,00	35,52	32,96	27,01	36,53	
B106Tp09_B		149191,48	375389,96	5,00	38,73	35,91	29,94	39,58	
B106Tp10_A		149179,57	375386,14	2,00	37,95	35,40	29,41	38,95	
B106Tp11_A		149169,68	375379,73	2,00	37,23	34,68	28,71	38,24	
B106Tp12_A		149168,31	375370,64	2,00	30,05	27,27	21,63	31,04	
B106Tp12_B		149168,31	375370,64	5,00	30,19	27,19	21,55	31,05	
B106Tp17_B		149211,05	375403,96	5,00	45,64	42,61	36,62	46,36	
B106Tp18_B		149201,23	375397,62	5,00	42,04	39,12	33,15	42,83	
B106Tp19_B		149180,69	375384,39	5,00	38,25	35,47	29,49	39,12	
B106Tp20_B		149170,82	375378,03	5,00	36,81	34,07	28,12	37,71	
B106Tp21_A		149215,08	375406,56	2,00	46,36	43,65	37,66	47,27	
B106Tp22_A		149206,05	375400,73	2,00	34,43	31,74	25,85	35,38	
B106Tp23_A		149197,11	375394,96	2,00	34,19	31,63	25,72	35,22	
B106Tp24_A		149184,40	375386,79	2,00	38,75	36,18	30,19	39,74	
B106Tp25_A		149175,83	375381,26	2,00	32,01	29,50	23,56	33,05	
B106Tp26_A		149166,71	375375,38	2,00	29,05	26,54	20,69	30,13	
B108Tp01_A		149217,59	375432,95	2,00	30,90	28,13	22,30	31,83	
B108Tp01_B		149217,59	375432,95	5,00	46,98	43,88	37,91	47,67	
B108Tp02_A		149214,78	375428,59	2,00	36,57	34,15	28,21	37,67	
B108Tp02_B		149214,78	375428,59	5,00	37,96	35,16	29,22	38,83	
B108Tp03_A		149221,02	375427,29	2,00	50,12	47,39	41,41	51,02	
B108Tp03_B		149221,02	375427,29	5,00	51,73	48,62	42,66	52,41	
B108Tp04_A		149224,26	375432,58	2,00	53,80	50,93	44,97	54,62	
B108Tp04_B		149224,26	375432,58	5,00	54,81	51,68	45,72	55,48	
B109Tp01_A		149212,93	375446,48	2,00	30,43	27,66	21,83	31,36	
B109Tp01_B		149212,93	375446,48	5,00	47,09	44,01	38,04	47,79	
B109Tp02_A		149209,82	375441,63	2,00	33,02	30,60	24,69	34,13	
B109Tp02_B		149209,82	375441,63	5,00	34,26	31,54	25,65	35,20	
B109Tp03_A		149215,78	375440,60	2,00	48,31	45,42	39,45	49,12	
B109Tp03_B		149215,78	375440,60	5,00	49,81	46,69	40,71	50,48	
B109Tp04_A		149219,13	375445,47	2,00	53,06	50,21	44,23	53,89	
B109Tp04_B		149219,13	375445,47	5,00	54,28	51,16	45,20	54,96	
B110Tp01_A		149207,58	375459,62	2,00	32,01	29,28	23,44	32,96	
B110Tp01_B		149207,58	375459,62	5,00	45,67	42,63	36,67	46,39	
B110Tp02_A		149204,58	375455,04	2,00	33,44	30,96	25,10	34,53	
B110Tp02_B		149204,58	375455,04	5,00	34,16	31,47	25,61	35,13	
B110Tp03_A		149210,52	375453,84	2,00	47,02	44,13	38,16	47,83	
B110Tp03_B		149210,52	375453,84	5,00	48,70	45,57	39,61	49,37	
B110Tp04_A		149214,14	375458,62	2,00	52,79	49,93	43,96	53,61	
B110Tp04_B		149214,14	375458,62	5,00	53,94	50,83	44,87	54,62	
B110Tp09_A		149210,00	375467,42	2,00	47,96	44,98	39,02	48,72	
B110Tp10_A		149214,48	375471,60	2,00	54,16	51,18	45,22	54,92	
B110Tp11_A		149203,64	375467,01	2,00	23,69	20,96	15,25	24,69	
B111Tp01_A		149198,04	375479,27	2,00	30,10	27,36	21,49	31,03	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten gemeentelijke wegen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V06 eind juni 2025 zonder extra scherm benedenwoning
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Gemeentelijke wegen
 Groepsreductie: Nee

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B111Tp01_B		149198,04	375479,27	5,00	41,38	38,30	32,36	42,09
B111Tp02_A		149197,78	375472,95	2,00	31,89	29,43	23,55	32,99
B111Tp02_B		149197,78	375472,95	5,00	32,86	30,17	24,31	33,83
B111Tp03_A		149202,12	375468,48	2,00	30,31	27,66	21,78	31,29
B111Tp03_B		149202,12	375468,48	5,00	44,49	41,39	35,43	45,18
B111Tp04_A		149211,64	375473,17	2,00	52,16	49,15	43,18	52,90
B111Tp05_A		149208,43	375477,08	2,00	52,65	49,70	43,73	53,42
B111Tp05_B		149208,43	375477,08	5,00	53,59	50,48	44,53	54,28
B111Tp06_A		149208,39	375482,19	2,00	52,49	49,59	43,62	53,29
B111Tp07_A		149208,39	375487,21	2,00	53,94	50,96	45,00	54,70
B111Tp08_A		149197,51	375482,99	2,00	27,93	25,41	19,51	28,98
B112Tp01_A		149190,67	375496,53	2,00	33,50	30,81	24,90	34,45
B112Tp01_B		149190,67	375496,53	5,00	44,78	41,69	35,73	45,48
B112Tp02_A		149190,90	375490,51	2,00	32,90	30,39	24,50	33,96
B112Tp02_B		149190,90	375490,51	5,00	33,37	30,63	24,76	34,30
B112Tp03_A		149195,18	375485,87	2,00	29,70	27,03	21,16	30,67
B112Tp03_B		149195,18	375485,87	5,00	40,79	37,68	31,75	41,48
B112Tp04_A		149204,95	375490,79	2,00	52,05	49,04	43,08	52,79
B112Tp05_A		149201,62	375494,68	2,00	52,58	49,62	43,66	53,35
B112Tp05_B		149201,62	375494,68	5,00	53,45	50,34	44,38	54,13
B112Tp06_A		149201,34	375499,70	2,00	52,17	49,26	43,29	52,97
B112Tp07_A		149202,33	375502,64	2,00	53,83	50,86	44,90	54,59
B112Tp08_A		149195,90	375502,76	2,00	48,83	45,87	39,91	49,60
B112Tp09_A		149191,44	375498,68	2,00	30,90	28,27	22,38	31,89
B113Tp01_A		149185,12	375516,29	2,00	37,83	35,17	29,21	38,78
B113Tp02_B		149192,45	375511,11	5,00	50,40	47,30	41,34	51,09
B113Tp03_A		149192,55	375516,68	2,00	52,57	49,66	43,68	53,36
B113Tp03_B		149192,55	375516,68	5,00	53,68	50,57	44,62	54,37
B113Tp04_A		149186,69	375519,51	2,00	47,34	44,50	38,53	48,18
B113Tp04_B		149186,69	375519,51	5,00	48,98	45,90	39,94	49,68
B113Tp05_B		149187,09	375513,28	5,00	38,03	35,17	29,23	38,87
B113Tp06_A		149185,18	375514,76	2,00	39,27	36,63	30,65	40,22
B113Tp07_A		149185,11	375512,17	2,00	37,85	35,21	29,25	38,81
B113Tp08_A		149187,15	375510,47	2,00	29,46	26,80	20,94	30,44
B113Tp09_A		149189,05	375508,23	2,00	33,57	30,89	24,95	34,51
B113Tp10_A		149193,02	375506,60	2,00	47,76	44,83	38,86	48,54
B113Tp11_A		149195,14	375510,14	2,00	52,68	49,73	43,77	53,46
B114Tp01_A		149116,67	375431,02	2,00	36,97	34,45	28,64	38,06
B114Tp01_B		149116,67	375431,02	5,00	38,56	35,87	30,09	39,56
B114Tp02_A		149125,85	375436,54	2,00	35,95	33,54	27,63	37,07
B114Tp02_B		149125,85	375436,54	5,00	36,78	34,16	28,27	37,78
B114Tp03_A		149134,82	375441,94	2,00	36,26	33,84	27,92	37,37
B114Tp03_B		149134,82	375441,94	5,00	37,45	34,81	28,91	38,43
B114Tp04_A		149135,83	375448,45	2,00	35,65	33,26	27,33	36,77
B114Tp04_B		149135,83	375448,45	5,00	37,54	34,90	28,99	38,52
B114Tp05_A		149129,64	375450,66	2,00	31,30	28,70	22,81	32,31
B114Tp05_B		149129,64	375450,66	5,00	34,15	31,39	25,48	35,06
B114Tp06_A		149120,36	375445,08	2,00	29,82	27,28	21,38	30,86
B114Tp06_B		149120,36	375445,08	5,00	31,57	28,87	22,94	32,50
B114Tp07_A		149111,43	375439,70	2,00	30,78	28,21	22,34	31,81
B114Tp07_B		149111,43	375439,70	5,00	31,99	29,26	23,40	32,93
B114Tp08_A		149110,10	375432,77	2,00	23,81	21,33	15,42	24,88
B114Tp08_B		149110,10	375432,77	5,00	21,12	18,52	12,65	22,14
B115Tp01_A		149156,14	375454,96	2,00	36,58	34,20	28,26	37,70
B115Tp01_B		149156,14	375454,96	5,00	38,40	35,73	29,83	39,36
B115Tp02_A		149162,53	375460,54	2,00	37,11	34,74	28,81	38,24
B115Tp02_B		149162,53	375460,54	5,00	38,83	36,14	30,25	39,78
B115Tp03_A		149169,72	375464,93	2,00	36,24	33,81	27,92	37,35
B115Tp03_B		149169,72	375464,93	5,00	37,87	35,12	29,25	38,80

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten gemeentelijke wegen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V06 eind juni 2025 zonder extra scherm benedenwoning
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Gemeentelijke wegen
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
B115Tp04_A		149175,38	375468,26	2,00	36,16	33,63	27,78	37,23	
B115Tp04_B		149175,38	375468,26	5,00	38,04	35,19	29,35	38,92	
B115Tp05_B		149174,46	375473,73	5,00	40,04	37,19	31,30	40,90	
B115Tp06_A		149175,60	375474,52	2,00	38,58	35,95	30,10	39,59	
B115Tp07_A		149169,71	375476,97	2,00	36,76	34,12	28,17	37,72	
B115Tp07_B		149169,71	375476,97	5,00	38,35	35,49	29,54	39,18	
B115Tp08_A		149164,31	375473,64	2,00	37,27	34,64	28,69	38,24	
B115Tp08_B		149164,31	375473,64	5,00	38,92	36,07	30,13	39,76	
B115Tp09_A		149157,27	375469,30	2,00	34,58	31,95	26,02	35,56	
B115Tp09_B		149157,27	375469,30	5,00	38,30	35,49	29,54	39,16	
B115Tp10_A		149150,86	375463,60	2,00	30,74	28,14	22,30	31,77	
B115Tp10_B		149150,86	375463,60	5,00	35,43	32,67	26,72	36,32	
B115Tp11_A		149145,50	375460,12	2,00	32,48	29,87	23,98	33,48	
B115Tp11_B		149145,50	375460,12	5,00	36,09	33,31	27,38	36,98	
B115tp12_A		149146,15	375454,51	2,00	29,08	26,42	20,69	30,11	
B115tp12_B		149146,15	375454,51	5,00	31,18	28,36	22,66	32,13	
B115tp13_B		149150,61	375451,59	2,00	37,26	34,87	28,93	38,38	
B115tp13_B		149150,61	375451,59	5,00	38,76	36,10	30,19	39,73	
B116Tp01_A		149097,91	375465,27	2,00	30,36	27,82	21,98	31,42	
B116Tp01_B		149097,91	375465,27	5,00	33,10	30,43	24,58	34,08	
B116Tp02_A		149100,64	375472,99	2,00	30,74	28,19	22,34	31,79	
B116Tp02_B		149100,64	375472,99	5,00	34,32	31,70	25,83	35,32	
B116Tp03_A		149092,28	375474,73	2,00	34,88	32,33	26,40	35,90	
B116Tp04_B		149092,72	375474,10	5,00	34,20	31,48	25,56	35,13	
B116Tp05_A		149089,66	375466,57	2,00	20,85	18,37	12,47	21,93	
B116Tp05_B		149089,66	375466,57	5,00	21,63	19,10	13,22	22,69	
B117Tp01_A		149108,95	375478,26	2,00	23,02	20,50	14,62	24,08	
B117Tp01_B		149108,95	375478,26	5,00	24,66	21,95	16,10	25,62	
B117Tp02_A		149115,40	375474,63	2,00	32,04	29,51	23,60	33,08	
B117Tp02_B		149115,40	375474,63	5,00	34,52	31,81	25,92	35,46	
B117Tp03_A		149115,59	375481,39	2,00	32,68	30,10	24,27	33,72	
B117Tp03_B		149115,59	375481,39	5,00	35,11	32,38	26,56	36,07	
B117Tp04_A		149108,84	375484,82	2,00	35,74	33,16	27,23	36,75	
B117Tp05_B		149109,29	375484,05	5,00	35,84	33,09	27,15	36,74	
B118Tp01_A		149139,72	375496,39	2,00	31,24	28,64	22,70	32,23	
B118Tp01_B		149139,72	375496,39	5,00	34,50	31,81	25,90	35,45	
B118Tp02_A		149142,29	375504,34	2,00	39,32	36,69	30,74	40,29	
B118Tp03_B		149142,85	375503,62	5,00	40,47	37,60	31,64	41,29	
B118Tp04_A		149150,42	375503,37	2,00	37,25	34,65	28,71	38,24	
B118Tp04_B		149150,42	375503,37	5,00	39,38	36,53	30,59	40,22	
B118Tp05_A		149147,98	375494,85	2,00	33,47	30,92	24,99	34,49	
B118Tp05_B		149147,98	375494,85	5,00	35,99	33,16	27,25	36,85	
B119Tp01_A		149125,21	375486,95	2,00	29,26	26,78	20,91	30,35	
B119Tp01_B		149125,21	375486,95	5,00	31,67	28,90	23,12	32,62	
B119Tp02_A		149125,21	375494,40	2,00	37,05	34,45	28,52	38,04	
B119Tp03_B		149125,72	375493,65	5,00	38,41	35,61	29,68	39,28	
B119Tp04_A		149131,17	375491,17	2,00	34,04	31,48	25,56	35,06	
B119Tp04_B		149131,17	375491,17	5,00	35,50	32,75	26,85	36,42	
B119Tp05_A		149131,30	375483,91	2,00	30,26	27,76	21,86	31,33	
B119Tp05_B		149131,30	375483,91	5,00	35,53	32,79	26,87	36,44	
B121Tp01_A		149158,82	375508,34	2,00	33,15	30,50	24,59	34,12	
B121Tp01_B		149158,82	375508,34	5,00	36,18	33,34	27,45	37,05	
B121Tp02_A		149159,23	375514,76	2,00	41,93	39,25	33,29	42,87	
B121Tp03_B		149159,69	375514,07	5,00	43,99	40,98	35,03	44,73	
B121Tp04_A		149165,70	375512,53	2,00	44,65	41,94	35,98	45,57	
B121Tp05_B		149164,85	375512,03	5,00	46,43	43,39	37,44	47,16	
B121Tp06_A		149164,98	375505,36	2,00	38,13	35,46	29,57	39,10	
B121Tp06_B		149164,98	375505,36	5,00	39,00	36,01	30,14	39,79	
B122Tp01_A		149096,10	375408,96	2,00	13,20	10,57	4,70	14,20	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten gemeentelijke wegen

Rapport: Resultatentabel
Model: V06 eind juni 2025 zonder extra scherm benedenwoning
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Gemeentelijke wegen
Groepsreductie: Nee

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B122Tp01_B		149096,10	375408,96	5,00	10,29	7,56	1,74	11,25
B122Tp02_A		149098,15	375411,49	2,00	29,55	26,86	21,17	30,58
B122Tp02_B		149098,15	375411,49	5,00	27,47	24,77	18,94	28,44
B122Tp03_A		149102,44	375409,66	2,00	37,83	35,22	29,47	38,89
B122Tp03_B		149102,44	375409,66	5,00	37,01	34,29	28,48	37,98
B122Tp04_A		149103,37	375405,66	2,00	35,51	33,05	27,11	36,59
B122Tp04_B		149103,37	375405,66	5,00	34,61	31,95	26,05	35,58
B122Tp05_A		149103,76	375404,05	2,00	35,01	32,54	26,61	36,08
B122Tp06_A		149100,17	375399,07	2,00	32,40	29,96	23,98	33,47
B122Tp07_A		149093,24	375397,57	2,00	12,01	9,40	3,51	13,01
B122Tp08_A		149094,39	375400,59	2,00	26,97	24,30	18,63	28,02
B122Tp09_A		149094,90	375404,16	2,00	12,21	9,59	3,71	13,21
B122Tp10_A		149095,12	375407,61	2,00	28,01	25,34	19,68	29,06
B123Tp01_A		149111,41	375394,40	2,00	31,99	29,52	23,59	33,06
B123Tp01_B		149111,41	375394,40	5,00	31,96	29,37	23,42	32,95
B123Tp02_A		149115,46	375393,46	2,00	38,20	35,58	29,83	39,25
B123Tp02_B		149115,46	375393,46	5,00	38,78	36,02	30,26	39,74
B123Tp03_A		149112,58	375388,37	2,00	34,92	32,32	26,51	35,96
B123Tp03_B		149112,58	375388,37	5,00	36,00	33,23	27,43	36,94
B123Tp04_A		149105,77	375387,76	2,00	11,03	8,40	2,52	12,02
B123Tp05_A		149102,38	375388,91	2,00	30,60	27,84	22,20	31,61
B123Tp06_A		149099,17	375389,48	2,00	11,31	8,70	2,80	12,31
B123Tp07_A		149103,60	375394,47	2,00	31,78	29,29	23,36	32,84
B123Tp08_A		149109,78	375395,68	2,00	34,37	31,93	25,96	35,45
B123Tp09_B		149108,66	375389,57	5,00	5,28	2,53	-3,24	6,24

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten A67

Rapport: Resultatentabel
 Model: V06 eind juni 2025 zonder extra scherm benedenwoning
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: A67
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
B101Tp01_A		149172,38	375310,60	2,00	51,82	49,99	47,60	55,06	
B101Tp01_B		149172,38	375310,60	5,00	49,25	47,47	45,12	52,55	
B101Tp02_A		149177,28	375310,30	2,00	54,19	52,52	50,07	57,51	
B101Tp02_B		149177,28	375310,30	5,00	54,95	53,16	50,87	58,28	
B101Tp03_A		149176,22	375306,20	2,00	56,29	54,61	52,16	59,61	
B101Tp03_B		149176,22	375306,20	5,00	58,28	56,41	54,10	61,53	
B101Tp04_A		149176,82	375304,36	2,00	56,05	54,38	51,92	59,37	
B101Tp05_A		149173,30	375299,40	2,00	57,41	55,65	53,19	60,66	
B101Tp06_A		149166,45	375297,71	2,00	54,95	53,12	50,67	58,15	
B101Tp07_A		149167,67	375300,99	2,00	46,07	44,39	42,03	49,44	
B101Tp08_A		149167,86	375304,37	2,00	49,80	47,94	45,57	53,03	
B101Tp09_A		149167,93	375307,73	2,00	51,38	49,63	47,21	54,66	
B101Tp10_B		149170,83	375306,22	5,00	55,37	53,45	51,08	58,55	
B102Tp01_A		149163,03	375325,12	2,00	51,40	49,55	47,16	54,62	
B102Tp01_B		149163,03	375325,12	5,00	49,37	47,61	45,24	52,67	
B102Tp02_A		149167,80	375324,80	2,00	53,81	52,13	49,70	57,14	
B102Tp02_B		149167,80	375324,80	5,00	54,49	52,69	50,38	57,80	
B102Tp03_A		149167,06	375320,86	2,00	54,24	52,54	50,14	57,57	
B102Tp03_B		149167,06	375320,86	5,00	56,26	54,37	52,06	59,50	
B102Tp04_A		149167,33	375318,75	2,00	54,16	52,46	50,06	57,49	
B102Tp05_A		149163,62	375313,75	2,00	53,73	51,84	49,47	56,93	
B102Tp06_A		149157,01	375312,29	2,00	54,44	52,62	50,18	57,66	
B102Tp07_A		149158,19	375315,35	2,00	45,34	43,68	41,33	48,73	
B102Tp08_A		149158,59	375318,62	2,00	49,53	47,69	45,32	52,77	
B102Tp09_A		149158,60	375322,32	2,00	51,17	49,37	46,98	54,43	
B102Tp10_B		149161,41	375320,51	5,00	54,74	52,83	50,45	57,92	
B103Tp01_A		149154,80	375337,31	2,00	45,55	43,89	41,44	48,88	
B103Tp01_B		149154,80	375337,31	5,00	41,67	39,90	37,71	45,07	
B103Tp02_A		149159,84	375336,95	2,00	52,78	51,12	48,72	56,14	
B103Tp02_B		149159,84	375336,95	5,00	53,27	51,50	49,21	56,61	
B103Tp03_A		149158,95	375333,04	2,00	51,85	50,17	47,81	55,22	
B103Tp03_B		149158,95	375333,04	5,00	54,80	52,91	50,60	58,04	
B103Tp04_A		149159,42	375331,06	2,00	51,93	50,24	47,87	55,29	
B103Tp05_A		149155,82	375326,16	2,00	51,88	49,97	47,60	55,07	
B103Tp06_A		149149,08	375324,46	2,00	54,28	52,47	50,04	57,51	
B103Tp07_A		149150,29	375327,61	2,00	42,38	40,80	38,31	45,75	
B103Tp08_A		149150,58	375330,99	2,00	45,90	43,92	41,67	49,11	
B103Tp09_A		149150,46	375334,60	2,00	44,59	42,97	40,47	47,92	
B103Tp10_B		149153,31	375333,02	5,00	54,33	52,44	50,05	57,52	
B104Tp01_A		149202,86	375324,16	2,00	57,14	55,39	52,95	60,41	
B104Tp01_B		149202,86	375324,16	5,00	58,16	56,28	53,99	61,42	
B104Tp02_A		149202,25	375322,95	2,00	56,05	54,38	51,94	59,38	
B104Tp02_B		149202,25	375322,95	5,00	57,05	55,25	52,95	60,36	
B104Tp03_A		149201,38	375321,36	2,00	57,48	55,72	53,27	60,73	
B104Tp03_B		149201,38	375321,36	5,00	58,46	56,58	54,29	61,72	
B104Tp04_A		149197,52	375324,51	2,00	57,19	55,36	52,92	60,40	
B104Tp04_B		149197,52	375324,51	5,00	55,93	53,99	51,70	59,14	
B104Tp05_A		149196,14	375332,09	2,00	46,46	44,79	42,40	49,82	
B104Tp05_B		149196,14	375332,09	5,00	45,98	44,23	41,87	49,30	
B104Tp06_A		149202,29	375336,07	2,00	46,18	44,46	42,14	49,54	
B104Tp06_B		149202,29	375336,07	5,00	46,56	44,83	42,46	49,89	
B104Tp07_A		149210,50	375341,37	2,00	48,23	46,55	44,17	51,59	
B104Tp07_B		149210,50	375341,37	5,00	47,11	45,37	43,02	50,44	
B104Tp08_A		149219,00	375338,47	2,00	56,09	54,42	52,01	59,44	
B104Tp08_B		149219,00	375338,47	5,00	55,28	53,47	51,19	58,60	
B104Tp13_A		149219,63	375334,97	2,00	56,68	54,97	52,54	59,99	
B104Tp13_B		149219,63	375334,97	5,00	57,62	55,79	53,50	60,92	
B104Tp14_A		149218,94	375333,79	2,00	56,17	54,49	52,08	59,51	
B104Tp14_B		149218,94	375333,79	5,00	57,07	55,27	52,98	60,39	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten A67

Rapport: Resultatentabel
 Model: V06 eind juni 2025 zonder extra scherm benedenwoning
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: A67
 Groepsreductie: Nee

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B104Tp15_A		149218,19	375332,20	2,00	57,58	55,82	53,39	60,85
B104Tp15_B		149218,19	375332,20	5,00	58,53	56,65	54,36	61,79
B104Tp17_A		149215,14	375332,06	2,00	57,02	55,27	52,83	60,29
B104Tp17_B		149215,14	375332,06	5,00	58,00	56,13	53,84	61,27
B104Tp18_A		149214,55	375330,91	2,00	55,89	54,21	51,79	59,22
B104Tp18_B		149214,55	375330,91	5,00	56,84	55,05	52,75	60,16
B104Tp19_A		149214,06	375329,56	2,00	57,54	55,78	53,34	60,80
B104Tp19_B		149214,06	375329,56	5,00	58,50	56,62	54,33	61,76
B104Tp21_A		149211,05	375329,47	2,00	57,12	55,37	52,93	60,39
B104Tp21_B		149211,05	375329,47	5,00	58,11	56,25	53,95	61,38
B104Tp22_A		149210,44	375328,29	2,00	56,07	54,40	51,97	59,41
B104Tp22_B		149210,44	375328,29	5,00	57,04	55,24	52,94	60,35
B104Tp23_A		149209,84	375326,84	2,00	57,52	55,76	53,32	60,78
B104Tp23_B		149209,84	375326,84	5,00	58,48	56,60	54,31	61,74
B104Tp25_A		149207,01	375326,87	2,00	57,00	55,25	52,80	60,26
B104Tp25_B		149207,01	375326,87	5,00	58,01	56,13	53,84	61,27
B104Tp26_A		149206,46	375325,66	2,00	55,95	54,27	51,84	59,28
B104Tp26_B		149206,46	375325,66	5,00	56,93	55,12	52,84	60,25
B104Tp27_A		149205,83	375324,25	2,00	57,50	55,73	53,29	60,75
B104Tp27_B		149205,83	375324,25	5,00	58,47	56,59	54,30	61,73
B105Tp01_A		149232,28	375343,08	2,00	57,23	55,49	53,06	60,51
B105Tp01_B		149232,28	375343,08	5,00	58,18	56,31	54,02	61,45
B105Tp02_A		149231,72	375341,90	2,00	56,26	54,58	52,17	59,60
B105Tp02_B		149231,72	375341,90	5,00	57,19	55,39	53,09	60,50
B105Tp03_A		149231,12	375340,46	2,00	57,66	55,91	53,48	60,93
B105Tp03_B		149231,12	375340,46	5,00	58,58	56,70	54,41	61,84
B105Tp04_A		149227,24	375343,98	2,00	56,99	55,19	52,75	60,22
B105Tp04_B		149227,24	375343,98	5,00	56,10	54,17	51,88	59,32
B105Tp05_A		149227,59	375352,24	2,00	48,20	46,52	44,11	51,54
B105Tp05_B		149227,59	375352,24	5,00	47,18	45,43	43,06	50,49
B105Tp06_A		149235,85	375357,65	2,00	47,40	45,69	43,32	50,74
B105Tp06_B		149235,85	375357,65	5,00	47,11	45,34	43,00	50,42
B105Tp07_A		149241,36	375362,80	2,00	46,93	45,22	42,84	50,27
B105Tp07_B		149241,36	375362,80	5,00	46,61	44,81	42,45	49,89
B105Tp08_A		149248,03	375358,02	2,00	56,03	54,36	51,93	59,37
B105Tp08_B		149248,03	375358,02	5,00	54,94	53,14	50,86	58,27
B105Tp09_A		149248,33	375355,20	2,00	56,98	55,27	52,84	60,29
B105Tp09_B		149248,33	375355,20	5,00	57,89	56,05	53,75	61,17
B105Tp10_A		149247,33	375353,95	2,00	55,89	54,22	51,79	59,23
B105Tp10_B		149247,33	375353,95	5,00	56,95	55,16	52,87	60,28
B105Tp11_A		149246,74	375352,43	2,00	57,66	55,90	53,48	60,93
B105Tp11_B		149246,74	375352,43	5,00	58,56	56,68	54,40	61,83
B105Tp13_A		149244,43	375350,88	2,00	56,87	55,17	52,74	60,18
B105Tp13_B		149244,43	375350,88	5,00	57,78	55,95	53,65	61,07
B105Tp14_A		149243,85	375349,84	2,00	56,15	54,49	52,06	59,49
B105Tp14_B		149243,85	375349,84	5,00	57,17	55,37	53,09	60,50
B105Tp15_A		149243,30	375348,45	2,00	57,73	55,97	53,54	61,00
B105Tp15_B		149243,30	375348,45	5,00	58,62	56,74	54,45	61,88
B105Tp17_A		149240,54	375348,35	2,00	57,21	55,47	53,04	60,49
B105Tp17_B		149240,54	375348,35	5,00	58,13	56,26	53,96	61,39
B105Tp18_A		149239,98	375347,22	2,00	55,96	54,29	51,87	59,30
B105Tp18_B		149239,98	375347,22	5,00	56,95	55,14	52,85	60,26
B105Tp19_A		149239,29	375345,83	2,00	57,70	55,94	53,52	60,97
B105Tp19_B		149239,29	375345,83	5,00	58,60	56,72	54,43	61,86
B105Tp21_A		149236,37	375345,73	2,00	57,27	55,53	53,10	60,55
B105Tp21_B		149236,37	375345,73	5,00	58,21	56,34	54,04	61,47
B105Tp22_A		149235,81	375344,60	2,00	56,24	54,56	52,15	59,58
B105Tp22_B		149235,81	375344,60	5,00	57,18	55,37	53,07	60,49
B105Tp23_A		149235,25	375343,18	2,00	57,68	55,92	53,50	60,95

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten A67

Rapport: Resultatentabel
 Model: V06 eind juni 2025 zonder extra scherm benedenwoning
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: A67
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
B105Tp23	B	149235,25	375343,18	5,00	58,59	56,71	54,42	61,85	
B106Tp01	A	149176,17	375369,69	2,00	49,70	47,96	45,68	53,07	
B106Tp01	B	149176,17	375369,69	5,00	54,33	52,51	50,22	57,64	
B106Tp02	A	149186,04	375376,06	2,00	49,28	47,50	45,22	52,62	
B106Tp02	B	149186,04	375376,06	5,00	54,47	52,62	50,33	57,75	
B106Tp03	A	149196,69	375382,13	2,00	49,25	47,47	45,18	52,59	
B106Tp03	B	149196,69	375382,13	5,00	54,71	52,86	50,56	57,99	
B106Tp04	A	149206,24	375389,64	2,00	49,91	48,15	45,85	53,26	
B106Tp04	B	149206,24	375389,64	5,00	55,02	53,19	50,89	58,31	
B106Tp05	A	149216,19	375396,06	2,00	51,80	50,08	47,72	55,14	
B106Tp05	B	149216,19	375396,06	5,00	55,36	53,54	51,24	58,66	
B106Tp06	A	149218,68	375403,29	2,00	53,49	51,88	49,46	56,88	
B106Tp06	B	149218,68	375403,29	5,00	54,35	52,62	50,31	57,71	
B106Tp07	A	149209,91	375405,60	2,00	48,37	46,71	44,27	51,71	
B106Tp08	A	149200,03	375399,27	2,00	47,91	46,23	43,76	51,21	
B106Tp09	A	149191,48	375389,96	2,00	47,61	45,94	43,44	50,90	
B106Tp09	B	149191,48	375389,96	5,00	44,04	42,32	40,05	47,43	
B106Tp10	A	149179,57	375386,14	2,00	48,40	46,72	44,23	51,69	
B106Tp11	A	149169,68	375379,73	2,00	48,31	46,64	44,14	51,60	
B106Tp12	A	149168,31	375370,64	2,00	52,05	50,31	47,92	55,36	
B106Tp12	B	149168,31	375370,64	5,00	52,79	50,94	48,64	56,07	
B106Tp17	B	149211,05	375403,96	5,00	46,63	44,93	42,60	50,00	
B106Tp18	B	149201,23	375397,62	5,00	44,71	42,99	40,71	48,10	
B106Tp19	B	149180,69	375384,39	5,00	43,70	41,97	39,74	47,11	
B106Tp20	B	149170,82	375378,03	5,00	43,80	42,05	39,83	47,20	
B106Tp21	A	149215,08	375406,56	2,00	48,35	46,76	44,31	51,74	
B106Tp22	A	149206,05	375400,73	2,00	46,08	44,42	41,96	49,41	
B106Tp23	A	149197,11	375394,96	2,00	46,02	44,36	41,84	49,31	
B106Tp24	A	149184,40	375386,79	2,00	46,95	45,35	42,85	50,30	
B106Tp25	A	149175,83	375381,26	2,00	46,98	45,31	42,83	50,29	
B106Tp26	A	149166,71	375375,38	2,00	47,16	45,46	42,99	50,45	
B108Tp01	A	149217,59	375432,95	2,00	46,50	44,68	42,28	49,74	
B108Tp01	B	149217,59	375432,95	5,00	48,38	46,63	44,34	51,74	
B108Tp02	A	149214,78	375428,59	2,00	48,60	46,88	44,48	51,92	
B108Tp02	B	149214,78	375428,59	5,00	49,26	47,45	45,16	52,57	
B108Tp03	A	149221,02	375427,29	2,00	53,79	52,17	49,75	57,17	
B108Tp03	B	149221,02	375427,29	5,00	55,31	53,57	51,26	58,66	
B108Tp04	A	149224,26	375432,58	2,00	54,74	53,14	50,71	58,13	
B108Tp04	B	149224,26	375432,58	5,00	54,04	52,32	50,03	57,42	
B109Tp01	A	149212,93	375446,48	2,00	46,95	45,06	42,74	50,18	
B109Tp01	B	149212,93	375446,48	5,00	49,08	47,31	44,98	52,40	
B109Tp02	A	149209,82	375441,63	2,00	48,71	46,92	44,59	52,01	
B109Tp02	B	149209,82	375441,63	5,00	49,98	48,10	45,82	53,25	
B109Tp03	A	149215,78	375440,60	2,00	46,82	45,08	42,78	50,18	
B109Tp03	B	149215,78	375440,60	5,00	51,76	49,98	47,68	55,09	
B109Tp04	A	149219,13	375445,47	2,00	53,36	51,77	49,35	56,76	
B109Tp04	B	149219,13	375445,47	5,00	53,70	52,00	49,67	57,07	
B110Tp01	A	149207,58	375459,62	2,00	46,83	44,92	42,70	50,11	
B110Tp01	B	149207,58	375459,62	5,00	49,11	47,35	45,01	52,43	
B110Tp02	A	149204,58	375455,04	2,00	49,76	47,90	45,57	53,01	
B110Tp02	B	149204,58	375455,04	5,00	51,19	49,28	46,99	54,43	
B110Tp03	A	149210,52	375453,84	2,00	47,17	45,38	43,07	50,49	
B110Tp03	B	149210,52	375453,84	5,00	52,20	50,40	48,10	55,51	
B110Tp04	A	149214,14	375458,62	2,00	52,90	51,31	48,91	56,32	
B110Tp04	B	149214,14	375458,62	5,00	53,54	51,85	49,52	56,92	
B110Tp09	A	149210,00	375467,42	2,00	48,13	46,48	44,08	51,50	
B110Tp10	A	149214,48	375471,60	2,00	52,49	50,90	48,48	55,89	
B110Tp11	A	149203,64	375467,01	2,00	48,63	46,62	44,36	51,81	
B111Tp01	A	149198,04	375479,27	2,00	42,13	40,33	38,15	45,52	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten A67

Rapport: Resultatentabel
 Model: V06 eind juni 2025 zonder extra scherm benedenwoning
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: A67
 Groepsreductie: Nee

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B111Tp01_B		149198,04	375479,27	5,00	48,02	46,32	43,97	51,38
B111Tp02_A		149197,78	375472,95	2,00	47,88	46,03	43,72	51,15
B111Tp02_B		149197,78	375472,95	5,00	51,43	49,56	47,24	54,68
B111Tp03_A		149202,12	375468,48	2,00	47,85	45,88	43,62	51,06
B111Tp03_B		149202,12	375468,48	5,00	52,67	50,85	48,52	55,95
B111Tp04_A		149211,64	375473,17	2,00	42,94	41,34	39,00	46,38
B111Tp05_A		149208,43	375477,08	2,00	51,06	49,46	47,06	54,47
B111Tp05_B		149208,43	375477,08	5,00	52,84	51,16	48,82	56,22
B111Tp06_A		149208,39	375482,19	2,00	53,11	51,52	49,12	56,53
B111Tp07_A		149208,39	375487,21	2,00	52,14	50,56	48,14	55,55
B111Tp08_A		149197,51	375482,99	2,00	47,31	45,34	43,08	50,52
B112Tp01_A		149190,67	375496,53	2,00	42,57	40,91	38,63	46,00
B112Tp01_B		149190,67	375496,53	5,00	45,48	43,76	41,39	48,81
B112Tp02_A		149190,90	375490,51	2,00	48,90	47,04	44,76	52,18
B112Tp02_B		149190,90	375490,51	5,00	51,91	50,04	47,73	55,16
B112Tp03_A		149195,18	375485,87	2,00	49,20	47,23	44,98	52,41
B112Tp03_B		149195,18	375485,87	5,00	51,64	49,77	47,48	54,91
B112Tp04_A		149204,95	375490,79	2,00	41,98	40,38	38,06	45,44
B112Tp05_A		149201,62	375494,68	2,00	50,80	49,22	46,81	54,22
B112Tp05_B		149201,62	375494,68	5,00	52,44	50,77	48,43	55,83
B112Tp06_A		149201,34	375499,70	2,00	52,72	51,14	48,74	56,14
B112Tp07_A		149202,33	375502,64	2,00	51,80	50,23	47,81	55,22
B112Tp08_A		149195,90	375502,76	2,00	43,94	42,10	39,90	47,28
B112Tp09_A		149191,44	375498,68	2,00	41,55	39,88	37,59	44,97
B113Tp01_A		149185,12	375516,29	2,00	42,28	40,57	38,31	45,69
B113Tp02_B		149192,45	375511,11	5,00	52,24	50,52	48,23	55,62
B113Tp03_A		149192,55	375516,68	2,00	50,77	49,20	46,78	54,19
B113Tp03_B		149192,55	375516,68	5,00	51,52	49,86	47,57	54,95
B113Tp04_A		149186,69	375519,51	2,00	45,37	43,73	41,37	48,77
B113Tp04_B		149186,69	375519,51	5,00	40,83	39,09	36,92	44,27
B113Tp05_B		149187,09	375513,28	5,00	48,87	47,03	44,76	52,17
B113Tp06_A		149185,18	375514,76	2,00	43,72	42,09	39,74	47,13
B113Tp07_A		149185,11	375512,17	2,00	46,35	44,63	42,33	49,73
B113Tp08_A		149187,15	375510,47	2,00	47,09	45,27	42,99	50,40
B113Tp09_A		149189,05	375508,23	2,00	47,16	45,33	43,05	50,46
B113Tp10_A		149193,02	375506,60	2,00	45,92	44,20	41,88	49,28
B113Tp11_A		149195,14	375510,14	2,00	50,33	48,75	46,36	53,76
B114Tp01_A		149116,67	375431,02	2,00	51,62	49,95	47,56	54,98
B114Tp01_B		149116,67	375431,02	5,00	54,43	52,69	50,37	57,78
B114Tp02_A		149125,85	375436,54	2,00	51,86	50,16	47,77	55,20
B114Tp02_B		149125,85	375436,54	5,00	54,42	52,67	50,35	57,76
B114Tp03_A		149134,82	375441,94	2,00	51,59	49,88	47,48	54,91
B114Tp03_B		149134,82	375441,94	5,00	54,37	52,61	50,29	57,70
B114Tp04_A		149135,83	375448,45	2,00	46,52	44,91	42,58	49,96
B114Tp04_B		149135,83	375448,45	5,00	50,71	49,05	46,69	54,10
B114Tp05_A		149129,64	375450,66	2,00	43,58	41,86	39,61	46,99
B114Tp05_B		149129,64	375450,66	5,00	45,00	43,27	40,87	48,31
B114Tp06_A		149120,36	375445,08	2,00	42,93	41,27	39,04	46,39
B114Tp06_B		149120,36	375445,08	5,00	45,06	43,38	40,97	48,40
B114Tp07_A		149111,43	375439,70	2,00	44,71	42,97	40,67	48,07
B114Tp07_B		149111,43	375439,70	5,00	44,84	43,09	40,75	48,17
B114Tp08_A		149110,10	375432,77	2,00	50,08	48,34	45,93	53,37
B114Tp08_B		149110,10	375432,77	5,00	51,46	49,68	47,35	54,77
B115Tp01_A		149156,14	375454,96	2,00	51,04	49,26	46,92	54,35
B115Tp01_B		149156,14	375454,96	5,00	54,10	52,31	50,01	57,42
B115Tp02_A		149162,53	375460,54	2,00	50,86	49,07	46,74	54,16
B115Tp02_B		149162,53	375460,54	5,00	54,00	52,20	49,90	57,31
B115Tp03_A		149169,72	375464,93	2,00	50,84	49,03	46,72	54,14
B115Tp03_B		149169,72	375464,93	5,00	53,84	52,03	49,73	57,15

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten A67

Rapport: Resultatentabel
 Model: V06 eind juni 2025 zonder extra scherm benedenwoning
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: A67
 Groepsreductie: Nee

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B115Tp04_A		149175,38	375468,26	2,00	50,29	48,49	46,17	53,59
B115Tp04_B		149175,38	375468,26	5,00	53,64	51,83	49,52	56,94
B115Tp05_B		149174,46	375473,73	5,00	48,56	46,88	44,57	51,96
B115Tp06_A		149175,60	375474,52	2,00	46,32	44,70	42,38	49,76
B115Tp07_A		149169,71	375476,97	2,00	42,72	41,01	38,78	46,15
B115Tp07_B		149169,71	375476,97	5,00	43,53	41,80	39,45	46,87
B115Tp08_A		149164,31	375473,64	2,00	42,17	40,42	38,27	45,61
B115Tp08_B		149164,31	375473,64	5,00	43,10	41,34	39,03	46,44
B115Tp09_A		149157,27	375469,30	2,00	42,47	40,75	38,57	45,92
B115Tp09_B		149157,27	375469,30	5,00	44,01	42,27	39,92	47,34
B115Tp10_A		149150,86	375463,60	2,00	44,45	42,71	40,45	47,83
B115Tp10_B		149150,86	375463,60	5,00	45,38	43,67	41,26	48,70
B115Tp11_A		149145,50	375460,12	2,00	43,63	41,87	39,64	47,02
B115Tp11_B		149145,50	375460,12	5,00	44,98	43,26	40,87	48,30
B115tp12_A		149146,15	375454,51	2,00	49,98	48,17	45,81	53,25
B115tp12_B		149146,15	375454,51	5,00	52,42	50,58	48,27	55,70
B115tp13_A		149150,61	375451,59	2,00	51,08	49,32	46,96	54,39
B115tp13_B		149150,61	375451,59	5,00	54,21	52,43	50,11	57,53
B116Tp01_A		149097,91	375465,27	2,00	48,43	46,65	44,32	51,74
B116Tp01_B		149097,91	375465,27	5,00	51,33	49,52	47,27	54,67
B116Tp02_A		149100,64	375472,99	2,00	40,60	39,00	36,81	44,14
B116Tp02_B		149100,64	375472,99	5,00	46,81	45,11	42,87	50,24
B116Tp03_A		149092,28	375474,73	2,00	43,91	42,20	39,95	47,32
B116Tp04_B		149092,72	375474,10	5,00	41,51	39,77	37,58	44,94
B116Tp05_A		149089,66	375466,57	2,00	45,07	43,34	41,02	48,43
B116Tp05_B		149089,66	375466,57	5,00	50,10	48,35	46,03	53,44
B117Tp01_A		149108,95	375478,26	2,00	43,15	41,36	39,07	46,48
B117Tp01_B		149108,95	375478,26	5,00	48,47	46,59	44,33	51,75
B117Tp02_A		149115,40	375474,63	2,00	45,23	43,52	41,29	48,66
B117Tp02_B		149115,40	375474,63	5,00	50,09	48,33	46,05	53,45
B117Tp03_A		149115,59	375481,39	2,00	45,06	43,47	41,13	48,51
B117Tp03_B		149115,59	375481,39	5,00	48,10	46,46	44,13	51,52
B117Tp04_A		149108,84	375484,82	2,00	44,51	42,80	40,53	47,91
B117Tp05_B		149109,29	375484,05	5,00	40,87	39,15	37,01	44,34
B118Tp01_A		149139,72	375496,39	2,00	41,22	39,47	37,33	44,67
B118Tp01_B		149139,72	375496,39	5,00	47,98	46,17	43,93	51,32
B118Tp02_A		149142,29	375504,34	2,00	43,81	42,15	39,90	47,26
B118Tp03_B		149142,85	375503,62	5,00	39,84	38,09	36,03	43,34
B118Tp04_A		149150,42	375503,37	2,00	43,30	41,70	39,42	46,78
B118Tp04_B		149150,42	375503,37	5,00	47,56	45,85	43,58	50,96
B118Tp05_A		149147,98	375494,85	2,00	45,52	43,71	41,49	48,88
B118Tp05_B		149147,98	375494,85	5,00	48,80	47,01	44,82	52,19
B119Tp01_A		149125,21	375486,95	2,00	45,22	43,49	41,28	48,64
B119Tp01_B		149125,21	375486,95	5,00	48,93	47,14	44,87	52,27
B119Tp02_A		149125,21	375494,40	2,00	43,42	41,70	39,48	46,84
B119Tp03_B		149125,72	375493,65	5,00	40,17	38,44	36,35	43,67
B119Tp04_A		149131,17	375491,17	2,00	41,03	39,39	37,19	44,53
B119Tp04_B		149131,17	375491,17	5,00	44,98	43,29	41,11	48,45
B119Tp05_A		149131,30	375483,91	2,00	45,13	43,45	41,19	48,56
B119Tp05_B		149131,30	375483,91	5,00	49,72	47,98	45,70	53,09
B121Tp01_A		149158,82	375508,34	2,00	41,89	40,16	37,98	45,33
B121Tp01_B		149158,82	375508,34	5,00	47,61	45,81	43,55	50,95
B121Tp02_A		149159,23	375514,76	2,00	42,69	41,04	38,85	46,19
B121Tp03_B		149159,69	375514,07	5,00	38,80	37,01	34,99	42,29
B121Tp04_A		149165,70	375512,53	2,00	44,75	43,07	40,81	48,18
B121Tp05_B		149164,85	375512,03	5,00	48,17	46,44	44,12	51,53
B121Tp06_A		149164,98	375505,36	2,00	47,73	45,98	43,71	51,10
B121Tp06_B		149164,98	375505,36	5,00	51,26	49,51	47,21	54,61
B122Tp01_A		149096,10	375408,96	2,00	46,39	44,67	42,31	49,73

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten A67

Rapport: Resultatentabel
 Model: V06 eind juni 2025 zonder extra scherm benedenwoning
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: A67
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
B122Tp01	B	149096,10	375408,96	5,00	52,99	51,16	48,88	56,29	
B122Tp02	A	149098,15	375411,49	2,00	47,54	45,89	43,52	50,93	
B122Tp02	B	149098,15	375411,49	5,00	43,49	41,79	39,48	46,88	
B122Tp03	A	149102,44	375409,66	2,00	49,10	47,48	45,15	52,53	
B122Tp03	B	149102,44	375409,66	5,00	51,34	49,65	47,31	54,71	
B122Tp04	A	149103,37	375405,66	2,00	47,48	45,77	43,55	50,91	
B122Tp04	B	149103,37	375405,66	5,00	53,93	52,12	49,83	57,24	
B122Tp05	A	149103,76	375404,05	2,00	46,64	44,95	42,69	50,06	
B122Tp06	A	149100,17	375399,07	2,00	48,04	46,23	43,95	51,36	
B122Tp07	A	149093,24	375397,57	2,00	52,41	50,65	48,26	55,70	
B122Tp08	A	149094,39	375400,59	2,00	46,32	44,69	42,27	49,69	
B122Tp09	A	149094,90	375404,16	2,00	46,70	44,93	42,60	50,02	
B122Tp10	A	149095,12	375407,61	2,00	47,09	45,43	43,03	50,45	
B123Tp01	A	149111,41	375394,40	2,00	44,21	42,54	40,25	47,63	
B123Tp01	B	149111,41	375394,40	5,00	47,62	45,89	43,55	50,96	
B123Tp02	A	149115,46	375393,46	2,00	48,92	47,29	44,94	52,33	
B123Tp02	B	149115,46	375393,46	5,00	51,49	49,79	47,46	54,86	
B123Tp03	A	149112,58	375388,37	2,00	53,46	51,74	49,33	56,77	
B123Tp03	B	149112,58	375388,37	5,00	55,22	53,43	51,11	58,53	
B123Tp04	A	149105,77	375387,76	2,00	54,72	52,97	50,58	58,02	
B123Tp05	A	149102,38	375388,91	2,00	54,54	52,79	50,40	57,84	
B123Tp06	A	149099,17	375389,48	2,00	52,80	51,05	48,66	56,10	
B123Tp07	A	149103,60	375394,47	2,00	48,96	47,21	44,80	52,25	
B123Tp08	A	149109,78	375395,68	2,00	45,12	43,45	41,13	48,52	
B123Tp09	B	149108,66	375389,57	5,00	53,39	51,54	49,26	56,68	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten cumulatief

Rapport: Resultatentabel
 Model: V06 eind juni 2025 zonder extra scherm benedenwoning
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Wegen
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
B101Tp01_A		149172,38	375310,60	2,00	51,99	50,13	47,66	55,16	
B101Tp01_B		149172,38	375310,60	5,00	49,75	47,87	45,31	52,85	
B101Tp02_A		149177,28	375310,30	2,00	54,65	52,86	50,23	57,78	
B101Tp02_B		149177,28	375310,30	5,00	55,50	53,55	51,05	58,58	
B101Tp03_A		149176,22	375306,20	2,00	56,74	54,94	52,32	59,86	
B101Tp03_B		149176,22	375306,20	5,00	58,52	56,58	54,18	61,67	
B101Tp04_A		149176,82	375304,36	2,00	56,48	54,70	52,08	59,62	
B101Tp05_A		149173,30	375299,40	2,00	57,60	55,79	53,26	60,77	
B101Tp06_A		149166,45	375297,71	2,00	54,95	53,12	50,67	58,15	
B101Tp07_A		149167,67	375300,99	2,00	46,12	44,43	42,05	49,47	
B101Tp08_A		149167,86	375304,37	2,00	49,80	47,94	45,57	53,03	
B101Tp09_A		149167,93	375307,73	2,00	51,49	49,72	47,25	54,73	
B101Tp10_B		149170,83	375306,22	5,00	55,37	53,45	51,08	58,55	
B102Tp01_A		149163,03	375325,12	2,00	51,59	49,71	47,23	54,74	
B102Tp01_B		149163,03	375325,12	5,00	49,86	48,00	45,42	52,96	
B102Tp02_A		149167,80	375324,80	2,00	54,19	52,43	49,84	57,36	
B102Tp02_B		149167,80	375324,80	5,00	54,94	53,04	50,54	58,06	
B102Tp03_A		149167,06	375320,86	2,00	54,53	52,76	50,25	57,74	
B102Tp03_B		149167,06	375320,86	5,00	56,41	54,49	52,12	59,59	
B102Tp04_A		149167,33	375318,75	2,00	54,51	52,73	50,19	57,70	
B102Tp05_A		149163,62	375313,75	2,00	53,81	51,90	49,50	56,98	
B102Tp06_A		149157,01	375312,29	2,00	54,44	52,62	50,18	57,66	
B102Tp07_A		149158,19	375315,35	2,00	45,39	43,71	41,35	48,76	
B102Tp08_A		149158,59	375318,62	2,00	49,53	47,69	45,32	52,77	
B102Tp09_A		149158,60	375322,32	2,00	51,31	49,48	47,03	54,51	
B102Tp10_B		149161,41	375320,51	5,00	54,74	52,83	50,45	57,92	
B103Tp01_A		149154,80	375337,31	2,00	45,87	44,15	41,56	49,07	
B103Tp01_B		149154,80	375337,31	5,00	43,10	41,09	38,25	45,94	
B103Tp02_A		149159,84	375336,95	2,00	53,18	51,44	48,87	56,38	
B103Tp02_B		149159,84	375336,95	5,00	53,77	51,90	49,39	56,91	
B103Tp03_A		149158,95	375333,04	2,00	52,18	50,44	47,93	55,41	
B103Tp03_B		149158,95	375333,04	5,00	54,96	53,04	50,65	58,13	
B103Tp04_A		149159,42	375331,06	2,00	52,29	50,52	48,00	55,50	
B103Tp05_A		149155,82	375326,16	2,00	51,95	50,03	47,63	55,11	
B103Tp06_A		149149,08	375324,46	2,00	54,28	52,47	50,04	57,51	
B103Tp07_A		149150,29	375327,61	2,00	42,44	40,84	38,33	45,78	
B103Tp08_A		149150,58	375330,99	2,00	45,90	43,92	41,67	49,11	
B103Tp09_A		149150,46	375334,60	2,00	44,87	43,19	40,57	48,08	
B103Tp10_B		149153,31	375333,02	5,00	54,33	52,44	50,05	57,52	
B104Tp01_A		149202,86	375324,16	2,00	57,49	55,66	53,08	60,61	
B104Tp01_B		149202,86	375324,16	5,00	58,56	56,57	54,13	61,65	
B104Tp02_A		149202,25	375322,95	2,00	56,77	54,92	52,21	59,80	
B104Tp02_B		149202,25	375322,95	5,00	57,88	55,84	53,24	60,83	
B104Tp03_A		149201,38	375321,36	2,00	57,92	56,04	53,43	60,99	
B104Tp03_B		149201,38	375321,36	5,00	58,97	56,94	54,46	62,00	
B104Tp04_A		149197,52	375324,51	2,00	57,21	55,38	52,93	60,41	
B104Tp04_B		149197,52	375324,51	5,00	55,94	54,00	51,70	59,15	
B104Tp05_A		149196,14	375332,09	2,00	47,36	45,52	42,74	50,36	
B104Tp05_B		149196,14	375332,09	5,00	47,57	45,53	42,48	50,27	
B104Tp06_A		149202,29	375336,07	2,00	47,21	45,31	42,53	50,17	
B104Tp06_B		149202,29	375336,07	5,00	48,19	46,15	43,08	50,88	
B104Tp07_A		149210,50	375341,37	2,00	48,68	46,91	44,33	51,85	
B104Tp07_B		149210,50	375341,37	5,00	48,87	46,79	43,69	51,51	
B104Tp08_A		149219,00	375338,47	2,00	56,98	55,06	52,33	59,95	
B104Tp08_B		149219,00	375338,47	5,00	56,51	54,31	51,59	59,28	
B104Tp13_A		149219,63	375334,97	2,00	57,70	55,71	52,91	60,58	
B104Tp13_B		149219,63	375334,97	5,00	58,88	56,65	53,92	61,62	
B104Tp14_A		149218,94	375333,79	2,00	57,40	55,37	52,53	60,22	
B104Tp14_B		149218,94	375333,79	5,00	58,64	56,33	53,50	61,27	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten cumulatief

Rapport: Resultatentabel
 Model: V06 eind juni 2025 zonder extra scherm benedenwoning
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Wegen
 Groepsreductie: Nee

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B104Tp15_A		149218,19	375332,20	2,00	58,30	56,35	53,65	61,26
B104Tp15_B		149218,19	375332,20	5,00	59,42	57,26	54,66	62,29
B104Tp17_A		149215,14	375332,06	2,00	57,48	55,61	53,00	60,56
B104Tp17_B		149215,14	375332,06	5,00	58,58	56,52	54,02	61,58
B104Tp18_A		149214,55	375330,91	2,00	56,68	54,78	52,07	59,68
B104Tp18_B		149214,55	375330,91	5,00	57,87	55,73	53,08	60,72
B104Tp19_A		149214,06	375329,56	2,00	58,17	56,24	53,57	61,17
B104Tp19_B		149214,06	375329,56	5,00	59,29	57,16	54,59	62,20
B104Tp21_A		149211,05	375329,47	2,00	57,54	55,68	53,08	60,63
B104Tp21_B		149211,05	375329,47	5,00	58,63	56,60	54,12	61,66
B104Tp22_A		149210,44	375328,29	2,00	56,76	54,90	52,21	59,80
B104Tp22_B		149210,44	375328,29	5,00	57,93	55,84	53,23	60,84
B104Tp23_A		149209,84	375326,84	2,00	58,07	56,17	53,52	61,10
B104Tp23_B		149209,84	375326,84	5,00	59,17	57,08	54,54	62,12
B104Tp25_A		149207,01	375326,87	2,00	57,37	55,53	52,94	60,48
B104Tp25_B		149207,01	375326,87	5,00	58,44	56,44	53,99	61,51
B104Tp26_A		149206,46	375325,66	2,00	56,64	54,78	52,09	59,68
B104Tp26_B		149206,46	375325,66	5,00	57,77	55,70	53,11	60,71
B104Tp27_A		149205,83	375324,25	2,00	57,99	56,10	53,47	61,04
B104Tp27_B		149205,83	375324,25	5,00	59,07	57,01	54,50	62,06
B105Tp01_A		149232,28	375343,08	2,00	58,30	56,25	53,44	61,13
B105Tp01_B		149232,28	375343,08	5,00	59,34	57,10	54,41	62,10
B105Tp02_A		149231,72	375341,90	2,00	57,93	55,75	52,77	60,57
B105Tp02_B		149231,72	375341,90	5,00	59,02	56,62	53,71	61,54
B105Tp03_A		149231,12	375340,46	2,00	58,92	56,81	53,93	61,66
B105Tp03_B		149231,12	375340,46	5,00	59,94	57,65	54,87	62,61
B105Tp04_A		149227,24	375343,98	2,00	57,31	55,44	52,87	60,41
B105Tp04_B		149227,24	375343,98	5,00	56,47	54,45	52,01	59,53
B105Tp05_A		149227,59	375352,24	2,00	50,34	48,28	44,97	52,88
B105Tp05_B		149227,59	375352,24	5,00	50,55	48,16	44,47	52,66
B105Tp06_A		149235,85	375357,65	2,00	50,03	47,87	44,41	52,42
B105Tp06_B		149235,85	375357,65	5,00	50,84	48,38	44,58	52,85
B105Tp07_A		149241,36	375362,80	2,00	50,40	48,12	44,34	52,54
B105Tp07_B		149241,36	375362,80	5,00	52,20	49,50	45,12	53,77
B105Tp08_A		149248,03	375358,02	2,00	60,92	58,14	54,08	62,59
B105Tp08_B		149248,03	375358,02	5,00	59,97	57,14	53,08	61,60
B105Tp09_A		149248,33	375355,20	2,00	60,78	58,14	54,41	62,70
B105Tp09_B		149248,33	375355,20	5,00	61,24	58,58	55,08	63,26
B105Tp10_A		149247,33	375353,95	2,00	60,65	57,81	53,83	62,32
B105Tp10_B		149247,33	375353,95	5,00	60,99	58,21	54,52	62,83
B105Tp11_A		149246,74	375352,43	2,00	60,58	58,05	54,62	62,73
B105Tp11_B		149246,74	375352,43	5,00	61,16	58,59	55,37	63,39
B105Tp13_A		149244,43	375350,88	2,00	60,32	57,72	54,12	62,33
B105Tp13_B		149244,43	375350,88	5,00	60,86	58,22	54,84	62,96
B105Tp14_A		149243,85	375349,84	2,00	60,25	57,50	53,74	62,08
B105Tp14_B		149243,85	375349,84	5,00	60,72	57,98	54,47	62,68
B105Tp15_A		149243,30	375348,45	2,00	60,09	57,66	54,43	62,41
B105Tp15_B		149243,30	375348,45	5,00	60,75	58,26	55,22	63,13
B105Tp17_A		149240,54	375348,35	2,00	58,85	56,61	53,63	61,44
B105Tp17_B		149240,54	375348,35	5,00	59,69	57,33	54,50	62,28
B105Tp18_A		149239,98	375347,22	2,00	58,71	56,20	52,90	60,94
B105Tp18_B		149239,98	375347,22	5,00	59,45	56,87	53,75	61,72
B105Tp19_A		149239,29	375345,83	2,00	59,66	57,34	54,24	62,13
B105Tp19_B		149239,29	375345,83	5,00	60,43	58,01	55,07	62,91
B105Tp21_A		149236,37	375345,73	2,00	58,59	56,46	53,58	61,32
B105Tp21_B		149236,37	375345,73	5,00	59,56	57,26	54,50	62,23
B105Tp22_A		149235,81	375344,60	2,00	58,34	56,02	52,91	60,80
B105Tp22_B		149235,81	375344,60	5,00	59,29	56,81	53,81	61,70
B105Tp23_A		149235,25	375343,18	2,00	59,24	57,04	54,06	61,86

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten cumulatief

Rapport: Resultatentabel
 Model: V06 eind juni 2025 zonder extra scherm benedenwoning
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Wegen
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
B105Tp23_B		149235,25	375343,18	5,00	60,17	57,81	54,96	62,75	
B106Tp01_A		149176,17	375369,69	2,00	49,95	48,16	45,76	53,21	
B106Tp01_B		149176,17	375369,69	5,00	54,64	52,75	50,32	57,81	
B106Tp02_A		149186,04	375376,06	2,00	49,55	47,72	45,32	52,78	
B106Tp02_B		149186,04	375376,06	5,00	54,84	52,92	50,46	57,97	
B106Tp03_A		149196,69	375382,13	2,00	49,81	47,94	45,39	52,92	
B106Tp03_B		149196,69	375382,13	5,00	55,35	53,36	50,79	58,36	
B106Tp04_A		149206,24	375389,64	2,00	50,87	48,95	46,21	53,83	
B106Tp04_B		149206,24	375389,64	5,00	55,93	53,89	51,21	58,84	
B106Tp05_A		149216,19	375396,06	2,00	53,08	51,13	48,21	55,92	
B106Tp05_B		149216,19	375396,06	5,00	56,52	54,43	51,64	59,33	
B106Tp06_A		149218,68	375403,29	2,00	55,19	53,25	50,12	57,92	
B106Tp06_B		149218,68	375403,29	5,00	56,49	54,28	51,10	59,00	
B106Tp07_A		149209,91	375405,60	2,00	49,56	47,68	44,72	52,43	
B106Tp08_A		149200,03	375399,27	2,00	48,71	46,88	44,06	51,69	
B106Tp09_A		149191,48	375389,96	2,00	47,87	46,16	43,54	51,06	
B106Tp09_B		149191,48	375389,96	5,00	45,16	43,21	40,45	48,09	
B106Tp10_A		149179,57	375386,14	2,00	48,78	47,03	44,37	51,92	
B106Tp11_A		149169,68	375379,73	2,00	48,64	46,91	44,26	51,80	
B106Tp12_A		149168,31	375370,64	2,00	52,08	50,33	47,93	55,37	
B106Tp12_B		149168,31	375370,64	5,00	52,81	50,96	48,65	56,08	
B106Tp17_B		149211,05	375403,96	5,00	49,17	46,93	43,58	51,56	
B106Tp18_B		149201,23	375397,62	5,00	46,59	44,48	41,41	49,23	
B106Tp19_B		149180,69	375384,39	5,00	44,79	42,84	40,13	47,75	
B106Tp20_B		149170,82	375378,03	5,00	44,59	42,69	40,12	47,67	
B106Tp21_A		149215,08	375406,56	2,00	50,48	48,49	45,16	53,06	
B106Tp22_A		149206,05	375400,73	2,00	46,37	44,65	42,06	49,57	
B106Tp23_A		149197,11	375394,96	2,00	46,30	44,58	41,95	49,48	
B106Tp24_A		149184,40	375386,79	2,00	47,56	45,85	43,08	50,66	
B106Tp25_A		149175,83	375381,26	2,00	47,11	45,42	42,89	50,37	
B106Tp26_A		149166,71	375375,38	2,00	47,23	45,51	43,01	50,49	
B108Tp01_A		149217,59	375432,95	2,00	46,62	44,77	42,33	49,81	
B108Tp01_B		149217,59	375432,95	5,00	50,74	48,48	45,23	53,17	
B108Tp02_A		149214,78	375428,59	2,00	48,86	47,11	44,58	52,07	
B108Tp02_B		149214,78	375428,59	5,00	49,57	47,70	45,27	52,75	
B108Tp03_A		149221,02	375427,29	2,00	55,34	53,42	50,34	58,11	
B108Tp03_B		149221,02	375427,29	5,00	56,89	54,77	51,82	59,59	
B108Tp04_A		149224,26	375432,58	2,00	57,30	55,18	51,73	59,73	
B108Tp04_B		149224,26	375432,58	5,00	57,45	55,02	51,40	59,57	
B109Tp01_A		149212,93	375446,48	2,00	47,04	45,14	42,77	50,24	
B109Tp01_B		149212,93	375446,48	5,00	51,21	48,98	45,78	53,69	
B109Tp02_A		149209,82	375441,63	2,00	48,83	47,02	44,63	52,08	
B109Tp02_B		149209,82	375441,63	5,00	50,10	48,20	45,86	53,31	
B109Tp03_A		149215,78	375440,60	2,00	50,64	48,27	44,44	52,69	
B109Tp03_B		149215,78	375440,60	5,00	53,91	51,65	48,48	56,38	
B109Tp04_A		149219,13	375445,47	2,00	56,22	54,07	50,52	58,57	
B109Tp04_B		149219,13	375445,47	5,00	57,01	54,61	51,00	59,15	
B110Tp01_A		149207,58	375459,62	2,00	46,97	45,04	42,75	50,19	
B110Tp01_B		149207,58	375459,62	5,00	50,73	48,61	45,61	53,40	
B110Tp02_A		149204,58	375455,04	2,00	49,86	47,99	45,61	53,07	
B110Tp02_B		149204,58	375455,04	5,00	51,28	49,36	47,02	54,48	
B110Tp03_A		149210,52	375453,84	2,00	50,11	47,81	44,29	52,37	
B110Tp03_B		149210,52	375453,84	5,00	53,81	51,64	48,67	56,46	
B110Tp04_A		149214,14	375458,62	2,00	55,85	53,68	50,11	58,18	
B110Tp04_B		149214,14	375458,62	5,00	56,75	54,38	50,80	58,93	
B110Tp09_A		149210,00	375467,42	2,00	51,06	48,80	45,26	53,34	
B110Tp10_A		149214,48	375471,60	2,00	56,42	54,05	50,16	58,44	
B110Tp11_A		149203,64	375467,01	2,00	48,64	46,64	44,36	51,81	
B111Tp01_A		149198,04	375479,27	2,00	42,39	40,55	38,24	45,67	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten cumulatief

Rapport: Resultatentabel
 Model: V06 eind juni 2025 zonder extra scherm benedenwoning
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Wegen
 Groepsreductie: Nee

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
B111Tp01_B		149198,04	375479,27	5,00	48,88	46,95	44,26	51,87
B111Tp02_A		149197,78	375472,95	2,00	47,98	46,12	43,76	51,21
B111Tp02_B		149197,78	375472,95	5,00	51,49	49,61	47,26	54,71
B111Tp03_A		149202,12	375468,48	2,00	47,93	45,94	43,65	51,11
B111Tp03_B		149202,12	375468,48	5,00	53,28	51,32	48,73	56,30
B111Tp04_A		149211,64	375473,17	2,00	52,65	49,81	44,59	53,77
B111Tp05_A		149208,43	375477,08	2,00	54,94	52,59	48,72	56,99
B111Tp05_B		149208,43	375477,08	5,00	56,24	53,85	50,19	58,37
B111Tp06_A		149208,39	375482,19	2,00	55,82	53,67	50,20	58,21
B111Tp07_A		149208,39	375487,21	2,00	56,14	53,77	49,86	58,16
B111Tp08_A		149197,51	375482,99	2,00	47,36	45,38	43,09	50,54
B112Tp01_A		149190,67	375496,53	2,00	43,08	41,31	38,81	46,30
B112Tp01_B		149190,67	375496,53	5,00	48,16	45,86	42,43	50,47
B112Tp02_A		149190,90	375490,51	2,00	49,01	47,13	44,80	52,25
B112Tp02_B		149190,90	375490,51	5,00	51,97	50,09	47,75	55,20
B112Tp03_A		149195,18	375485,87	2,00	49,25	47,27	45,00	52,44
B112Tp03_B		149195,18	375485,87	5,00	51,98	50,03	47,60	55,10
B112Tp04_A		149204,95	375490,79	2,00	52,45	49,60	44,27	53,52
B112Tp05_A		149201,62	375494,68	2,00	54,79	52,44	48,53	56,82
B112Tp05_B		149201,62	375494,68	5,00	55,98	53,57	49,87	58,07
B112Tp06_A		149201,34	375499,70	2,00	55,46	53,31	49,83	57,85
B112Tp07_A		149202,33	375502,64	2,00	55,95	53,56	49,60	57,93
B112Tp08_A		149195,90	375502,76	2,00	50,05	47,39	42,91	51,60
B112Tp09_A		149191,44	375498,68	2,00	41,91	40,17	37,72	45,18
B113Tp01_A		149185,12	375516,29	2,00	43,61	41,67	38,81	46,49
B113Tp02_B		149192,45	375511,11	5,00	54,43	52,21	49,04	56,93
B113Tp03_A		149192,55	375516,68	2,00	54,78	52,44	48,51	56,81
B113Tp03_B		149192,55	375516,68	5,00	55,74	53,24	49,35	57,68
B113Tp04_A		149186,69	375519,51	2,00	49,47	47,14	43,19	51,49
B113Tp04_B		149186,69	375519,51	5,00	49,60	46,72	41,70	50,78
B113Tp05_B		149187,09	375513,28	5,00	49,22	47,31	44,88	52,37
B113Tp06_A		149185,18	375514,76	2,00	45,05	43,18	40,24	47,94
B113Tp07_A		149185,11	375512,17	2,00	46,92	45,10	42,54	50,06
B113Tp08_A		149187,15	375510,47	2,00	47,16	45,33	43,02	50,45
B113Tp09_A		149189,05	375508,23	2,00	47,34	45,48	43,11	50,57
B113Tp10_A		149193,02	375506,60	2,00	49,95	47,53	43,64	51,94
B113Tp11_A		149195,14	375510,14	2,00	54,67	52,28	48,27	56,62
B114Tp01_A		149116,67	375431,02	2,00	51,77	50,07	47,61	55,06
B114Tp01_B		149116,67	375431,02	5,00	54,54	52,78	50,41	57,84
B114Tp02_A		149125,85	375436,54	2,00	51,97	50,26	47,81	55,26
B114Tp02_B		149125,85	375436,54	5,00	54,49	52,73	50,38	57,80
B114Tp03_A		149134,82	375441,94	2,00	51,71	49,98	47,53	54,99
B114Tp03_B		149134,82	375441,94	5,00	54,46	52,68	50,32	57,75
B114Tp04_A		149135,83	375448,45	2,00	46,86	45,20	42,71	50,17
B114Tp04_B		149135,83	375448,45	5,00	50,92	49,21	46,77	54,22
B114Tp05_A		149129,64	375450,66	2,00	43,83	42,06	39,70	47,13
B114Tp05_B		149129,64	375450,66	5,00	45,34	43,55	41,00	48,51
B114Tp06_A		149120,36	375445,08	2,00	43,13	41,44	39,11	46,51
B114Tp06_B		149120,36	375445,08	5,00	45,25	43,54	41,04	48,51
B114Tp07_A		149111,43	375439,70	2,00	44,88	43,11	40,73	48,17
B114Tp07_B		149111,43	375439,70	5,00	45,06	43,27	40,83	48,30
B114Tp08_A		149110,10	375432,77	2,00	50,09	48,35	45,94	53,38
B114Tp08_B		149110,10	375432,77	5,00	51,47	49,68	47,35	54,77
B115Tp01_A		149156,14	375454,96	2,00	51,19	49,39	46,98	54,44
B115Tp01_B		149156,14	375454,96	5,00	54,22	52,41	50,05	57,49
B115Tp02_A		149162,53	375460,54	2,00	51,03	49,23	46,81	54,27
B115Tp02_B		149162,53	375460,54	5,00	54,13	52,31	49,94	57,39
B115Tp03_A		149169,72	375464,93	2,00	50,98	49,15	46,77	54,22
B115Tp03_B		149169,72	375464,93	5,00	53,95	52,12	49,77	57,21

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten cumulatief

Rapport: Resultatentabel
 Model: V06 eind juni 2025 zonder extra scherm benedenwoning
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Wegen
 Groepsreductie: Nee

Naam	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Bl15Tp04_A		149175,38	375468,26	2,00	50,45	48,63	46,24	53,69
Bl15Tp04_B		149175,38	375468,26	5,00	53,75	51,92	49,56	57,01
Bl15Tp05_B		149174,46	375473,73	5,00	49,13	47,32	44,77	52,29
Bl15Tp06_A		149175,60	375474,52	2,00	47,00	45,24	42,63	50,16
Bl15Tp07_A		149169,71	375476,97	2,00	43,70	41,82	39,14	46,73
Bl15Tp07_B		149169,71	375476,97	5,00	44,68	42,71	39,87	47,55
Bl15Tp08_A		149164,31	375473,64	2,00	43,39	41,44	38,73	46,35
Bl15Tp08_B		149164,31	375473,64	5,00	44,51	42,47	39,55	47,28
Bl15Tp09_A		149157,27	375469,30	2,00	43,13	41,29	38,80	46,30
Bl15Tp09_B		149157,27	375469,30	5,00	45,04	43,10	40,30	47,95
Bl15Tp10_A		149150,86	375463,60	2,00	44,63	42,86	40,52	47,94
Bl15Tp10_B		149150,86	375463,60	5,00	45,80	44,00	41,41	48,94
Bl15Tp11_A		149145,50	375460,12	2,00	43,95	42,14	39,75	47,20
Bl15Tp11_B		149145,50	375460,12	5,00	45,50	43,67	41,06	48,61
Bl15tp12_A		149146,15	375454,51	2,00	50,02	48,19	45,82	53,27
Bl15tp12_B		149146,15	375454,51	5,00	52,45	50,61	48,28	55,72
Bl15tp13_A		149150,61	375451,59	2,00	51,26	49,47	47,03	54,50
Bl15tp13_B		149150,61	375451,59	5,00	54,33	52,53	50,16	57,60
Bl16Tp01_A		149097,91	375465,27	2,00	48,50	46,71	44,34	51,78
Bl16Tp01_B		149097,91	375465,27	5,00	51,40	49,57	47,29	54,70
Bl16Tp02_A		149100,64	375472,99	2,00	41,03	39,34	36,96	44,38
Bl16Tp02_B		149100,64	375472,99	5,00	47,04	45,30	42,96	50,38
Bl16Tp03_A		149092,28	375474,73	2,00	44,42	42,63	40,14	47,63
Bl16Tp04_A		149092,72	375474,10	5,00	42,25	40,37	37,84	45,37
Bl16Tp05_A		149089,66	375466,57	2,00	45,09	43,35	41,03	48,44
Bl16Tp05_B		149089,66	375466,57	5,00	50,11	48,35	46,04	53,45
Bl17Tp01_A		149108,95	375478,26	2,00	43,19	41,40	39,08	46,50
Bl17Tp01_B		149108,95	375478,26	5,00	48,49	46,60	44,34	51,76
Bl17Tp02_A		149115,40	375474,63	2,00	45,43	43,69	41,36	48,77
Bl17Tp02_B		149115,40	375474,63	5,00	50,21	48,42	46,09	53,51
Bl17Tp03_A		149115,59	375481,39	2,00	45,30	43,67	41,22	48,65
Bl17Tp03_B		149115,59	375481,39	5,00	48,32	46,62	44,21	51,64
Bl17Tp04_A		149108,84	375484,82	2,00	45,05	43,25	40,73	48,23
Bl17Tp05_B		149109,29	375484,05	5,00	42,06	40,11	37,44	45,04
Bl18Tp01_A		149139,72	375496,39	2,00	41,64	39,81	37,48	44,91
Bl18Tp01_B		149139,72	375496,39	5,00	48,17	46,33	44,00	51,44
Bl18Tp02_A		149142,29	375504,34	2,00	45,13	43,24	40,39	48,05
Bl18Tp03_B		149142,85	375503,62	5,00	43,17	40,86	37,38	45,44
Bl18Tp04_A		149150,42	375503,37	2,00	44,26	42,48	39,77	47,35
Bl18Tp04_B		149150,42	375503,37	5,00	48,18	46,33	43,79	51,31
Bl18Tp05_A		149147,98	375494,85	2,00	45,79	43,94	41,59	49,04
Bl18Tp05_B		149147,98	375494,85	5,00	49,03	47,19	44,89	52,31
Bl19Tp01_A		149125,21	375486,95	2,00	45,33	43,59	41,32	48,71
Bl19Tp01_B		149125,21	375486,95	5,00	49,01	47,21	44,90	52,32
Bl19Tp02_A		149125,21	375494,40	2,00	44,32	42,45	39,82	47,39
Bl19Tp03_B		149125,72	375493,65	5,00	42,39	40,26	37,19	45,01
Bl19Tp04_A		149131,17	375491,17	2,00	41,82	40,04	37,48	44,99
Bl19Tp04_B		149131,17	375491,17	5,00	45,44	43,65	41,27	48,71
Bl19Tp05_A		149131,30	375483,91	2,00	45,27	43,57	41,24	48,64
Bl19Tp05_B		149131,30	375483,91	5,00	49,88	48,11	45,76	53,19
Bl21Tp01_A		149158,82	375508,34	2,00	42,43	40,61	38,18	45,65
Bl21Tp01_B		149158,82	375508,34	5,00	47,92	46,05	43,66	51,13
Bl21Tp02_A		149159,23	375514,76	2,00	45,34	43,25	39,91	47,85
Bl21Tp03_B		149159,69	375514,07	5,00	45,14	42,45	38,02	46,70
Bl21Tp04_A		149165,70	375512,53	2,00	47,71	45,55	42,05	50,08
Bl21Tp05_B		149164,85	375512,03	5,00	50,40	48,19	44,96	52,88
Bl21Tp06_A		149164,98	375505,36	2,00	48,18	46,35	43,88	51,37
Bl21Tp06_B		149164,98	375505,36	5,00	51,51	49,70	47,29	54,75
Bl22Tp01_A		149096,10	375408,96	2,00	46,39	44,67	42,31	49,73

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten cumulatief

Rapport: Resultatentabel
Model: V06 eind juni 2025 zonder extra scherm benedenwoning
L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Wegen
Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
B122Tp01	B	149096,10	375408,96	5,00	52,99	51,16	48,88	56,29	
B122Tp02	A	149098,15	375411,49	2,00	47,61	45,94	43,54	50,96	
B122Tp02	B	149098,15	375411,49	5,00	43,60	41,87	39,52	46,94	
B122Tp03	A	149102,44	375409,66	2,00	49,41	47,73	45,27	52,72	
B122Tp03	B	149102,44	375409,66	5,00	51,49	49,77	47,37	54,81	
B122Tp04	A	149103,37	375405,66	2,00	47,75	46,00	43,65	51,07	
B122Tp04	B	149103,37	375405,66	5,00	53,98	52,16	49,85	57,27	
B122Tp05	A	149103,76	375404,05	2,00	46,92	45,19	42,80	50,23	
B122Tp06	A	149100,17	375399,07	2,00	48,16	46,34	43,99	51,43	
B122Tp07	A	149093,24	375397,57	2,00	52,41	50,65	48,26	55,70	
B122Tp08	A	149094,39	375400,59	2,00	46,37	44,73	42,29	49,72	
B122Tp09	A	149094,90	375404,16	2,00	46,70	44,93	42,60	50,02	
B122Tp10	A	149095,12	375407,61	2,00	47,14	45,47	43,05	50,48	
B123Tp01	A	149111,41	375394,40	2,00	44,46	42,75	40,34	47,78	
B123Tp01	B	149111,41	375394,40	5,00	47,73	45,99	43,59	51,03	
B123Tp02	A	149115,46	375393,46	2,00	49,27	47,58	45,07	52,54	
B123Tp02	B	149115,46	375393,46	5,00	51,71	49,97	47,54	54,99	
B123Tp03	A	149112,58	375388,37	2,00	53,52	51,79	49,35	56,80	
B123Tp03	B	149112,58	375388,37	5,00	55,27	53,47	51,13	58,56	
B123Tp04	A	149105,77	375387,76	2,00	54,73	52,97	50,58	58,02	
B123Tp05	A	149102,38	375388,91	2,00	54,56	52,80	50,41	57,85	
B123Tp06	A	149099,17	375389,48	2,00	52,80	51,05	48,66	56,10	
B123Tp07	A	149103,60	375394,47	2,00	49,04	47,28	44,83	52,29	
B123Tp08	A	149109,78	375395,68	2,00	45,47	43,74	41,26	48,73	
B123Tp09	B	149108,66	375389,57	5,00	53,39	51,54	49,26	56,68	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen