movares smart urban engineering

BOPA 2 Woonlandschap De Leyhoeve

Gemeente Vught

Status: Concept | Datum: 21-07-2025 | Kenmerk: KTJ-25008118

Colofon

Opdrachtgever	Volantess
Datum	21-07-2025 | **aanpassing 29-10-2025 SFE**
Projectnummer	P05304
Ondertekenaar	Kimberley Tjeerdsma kimberley.tjeerdsma@movares.nl
Projectteam	KTj, JRi, WvdH
Bron kaft	
Review	JRi
Kenmerk	KTJ-25008118

Inhoudsopgave

Colofon 2

1 Introductie 4

1.1 Aanleiding 4
1.2 Demarcatie aanvraag BOPA 2 4

2 Toetsing aan kaders BOPA 1 7

2.1 Woonprogramma en ondersteunend programma zorgwoningen 7
2.2 Aanvullend programma (gemengd) 8
2.3 Overig functioneel programma 8
2.4 Ruimtelijke kaders 9
2.4.1 Regiekaart BOPA 1 9
2.4.2 Regiekaart BOPA 2 9
2.4.3 Welstand en Beeldkwaliteitscriteria 12

3 Toetsing (resterende) milieuaspecten 14

3.1 Archeologie 14
3.2 Water 14
3.3 Akoestiek 14
3.4 Verkeer en parkeren 15
3.5 Bomen 15

4 Economische en maatschappelijke uitvoerbaarheid 16

4.1 Economische uitvoerbaarheid 16
4.2 Maatschappelijke uitvoerbaarheid 16
4.2.1 Procedure BOPA 1 16
4.2.2 Procedure BOPA 2 16
4.2.3 Doorvertaling naar Omgevingsplan 16

Bijlage 1 Regiekaart BOPA

Bijlage 2 Regiekaart Doorvertaling naar het omgevingsplan

Bijlage 3 Waterberekening

Bijlage 4 Notitie onderzoek omgevingsgeluid

Bijlage 5 Bomen – kaplijst en kaptekening

1 Introductie

1.1 Aanleiding

Initiatiefnemer Bontia Groep is voornemens om in samenwerking met ontwikkelaar Volantess over te gaan tot de herontwikkeling van het voormalige Kentalisterrein aan de Laagstraat 1 t/m 17 te Vught. Beoogd initiatief betreft de realisatie van Woonlandschap De Leyhoeve, een innovatief woonconcept voor 55-plussers waarbij individuele thuiszorg kan worden aangewend indien daartoe behoefte bestaat. Initiatief ziet op de realisatie van 290 zorgwoningen en 5 hotelzorgsuites verdeeld over twee gebouwen. Aanvullend worden er enkele niet-woonfuncties gerealiseerd.

Voorgenomen initiatief is niet toegestaan binnen het huidig juridisch-planologisch kader. Het juridisch planologisch mogelijk maken van het Woonlandschap De Leyhoeve wordt mogelijk gemaakt door twee opvolgende BOPA's. Voor de realisatie van het planvoornemen wordt dus gebruik gemaakt van het geen opgenomen in artikel 12.27a van het Bkl.

Dit betekent dat de BOPA als het ware is 'opgeknipt'. De eerste fase werd gevormd door het planologisch basisbesluit, waarmee toestemming is gegeven aan de precieze locatie van de ontwikkeling, door bouwwerken en maatvoering aan te wijzen (BOPA 1). Ten behoeve van voorliggende ontwikkeling is reeds een planologisch basisbesluit genomen (d.d. 22 januari 2025). In BOPA 1 is aangetoond dat sprake is van een evenwichtige toedeling van functies aan locaties.

In de tweede (voorliggende) fase wordt een omgevingsvergunning aangevraagd voor de omgevingsplanactiviteit bouwwerken, oftewel het ruimtelijk bouwen. Het planologisch basisbesluit wordt met dit tweede besluit als het ware verder 'ingevuld'. De vergunningsaanvraag voor de tweede fase (BOPA 2) bestaat uit het nader uitwerken van het bouwplan waar de eerste fase nog niet in voorzag en het toetsen van deze onderdelen aan het Omgevingsplan en de kaders gesteld in BOPA 1.

Met onderhavige BOPA 2 motivering en bijbehorende (separate) tekeningen set, wordt voor het project Woonlandschap De Leyhoeve te Vught een tweede aanvraag gedaan voor de omgevingsplanactiviteit bouwen met daarin ook de aspecten waarvoor nog geen toestemming is verleend in BOPA 1.

In voorliggende BOPA 2 is een concreet (DO) bouwplan en inrichtingsplan opgenomen (zie indicatief figuren 1 en 2 voor de aangevraagde activiteiten wordt verwezen naar de separate tekeningen set). Met voorliggende BOPA 2 wordt geen nieuwe afweging gemaakt voor het planologisch basisbesluit, deze afweging is al gemaakt in BOPA 1. De verwijzing naar eerder beoordeelde ETFAL onderdelen uit BOPA 1 volstaat daarmee. Er zijn enkele planonderdelen die afwijken van de kaders zoals vergund en onderbouwd in BOPA 1. Het gaat hierbij om:

- het aanleggen van een kiss&ride zones nabij de gebouwen buiten de zone die voor parkeervoorzieningen (incl. ontsluiting) is aangeduid op de regiekaart van het planologische basisbesluit in BOPA 1.
- Het uitbreiden van de zone van waterberging onder of in combinatie met parkeervoorzieningen op maaiveld.
- Het verplaatsen van de contour voor de wadi in het oostelijke deel van het plangebied.

Daarnaast zijn er planonderdelen verder uitgewerkt welk in basis passend zijn binnen de kaders gesteld in het planologische basisbesluit (BOPA 1).

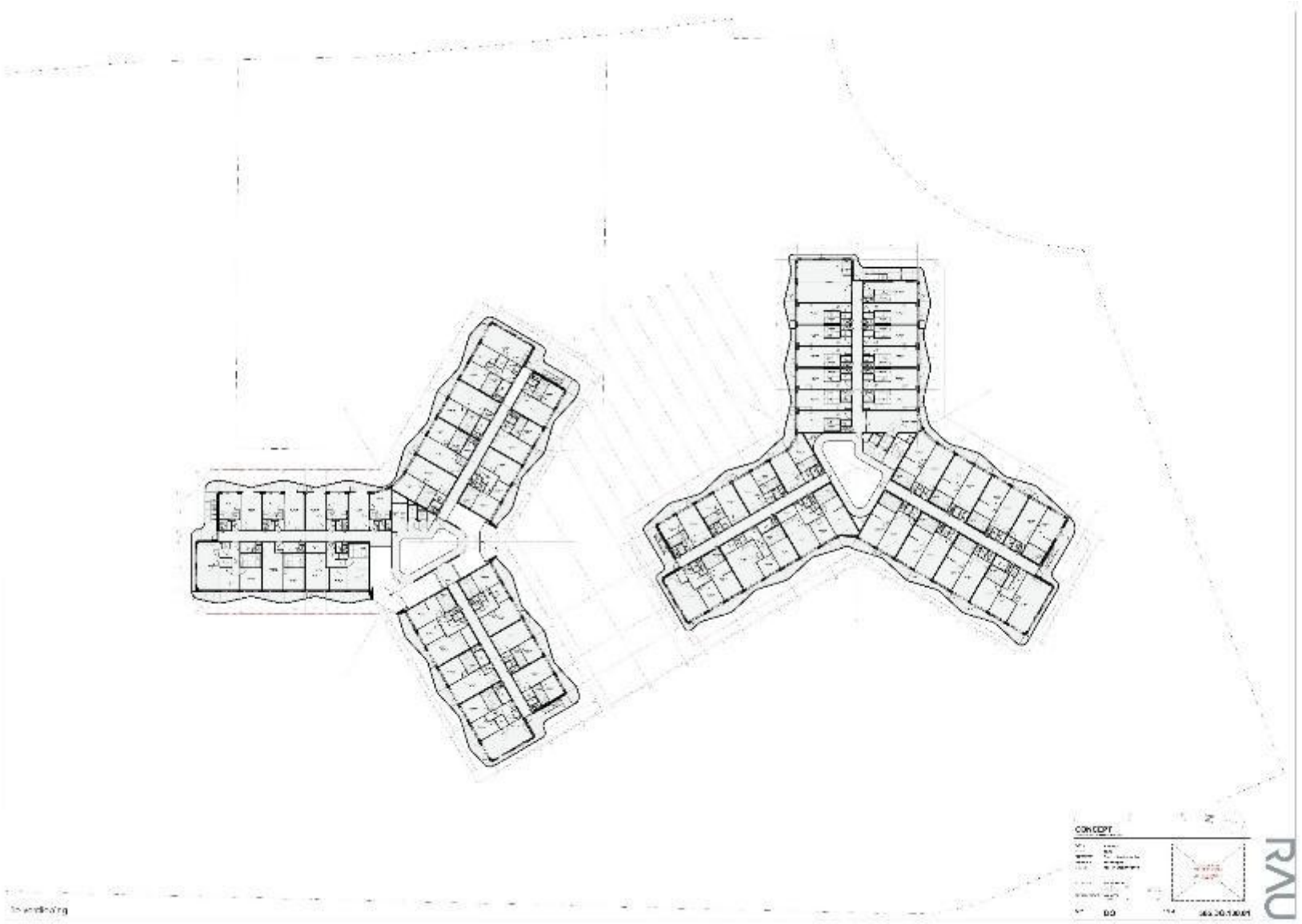
In voorliggende BOPA 2 worden onderdelen die afwijken van BOPA 1 nader getoetst en afgewogen. Tevens wordt aangetoond in hoeverre het uitgewerkte plan past binnen de gestelde kaders van BOPA 1.

Voorliggende BOPA 2 betreft een finale toetsing van het initiatief en geen volledige ruimtelijke motivering. De meeste stukken waarnaar gerefereerd wordt zijn separaat toegevoegd bij de aanvraag. Met voorliggende BOPA 2 wordt aangetoond dat de aanvraag voor een omgevingsvergunning voor de buitenplanse omgevingsplanactiviteit bouwwerken adequaat gemotiveerd is, en derhalve de omgevingsvergunning verleend kan worden.

1.2 Demarcatie aanvraag BOPA 2

Voorliggende aanvraag ziet specifiek op het DO bouwplan, inclusief de inrichting van de private buitenruimte. Dit omvat de opstallen (woonblokken), de beoogde parkeervoorziening, ontsluiting en de inrichting van het terrein.

Figuur 1 Inrichtingsplan de Leyhoeve (bron: Buro Lubbers)



Figuur 2 Overzichtsplattegronden, eerste verdieping (bron: RAU)

2 Toetsing aan kaders BOPA 1

In dit hoofdstuk wordt het DO bouwplan van Woonlandschap De Leyhoeve getoetst aan de kaders gesteld in BOPA 1 (planologisch basisbesluit, dat genomen is op d.d. 22 januari 2025).

Voorschriften BOPA 1
In de beschikking van BOPA 1 zijn de volgende voorwaarden opgenomen

- De bebouwing (kelder, begane grond en verdiepingen) alsmede de parkeervoorzieningen dienen te voldoen aan de regiekaart zoals opgenomen in bijlage 2 van het bijlagenboek, d.d. 17 januari 2025;
- De beeldkwaliteitscriteria in de ruimtelijke motivering onder 3.4 (Ruimte. Mensen. Toekomst. Ruimtelijke motivering De Leyhoeve gemeente Vught definitief, d.d. 17 januari 2025) maken onderdeel uit van de omgevingsvergunning en vormt een beoordelingskader voor de buitenplanse omgevingsplanactiviteit fase 2. Een positieve beoordeling van de aanvraag is noodzakelijk voor het verkrijgen van de omgevingsvergunning buitenplanse omgevingsplanactiviteit fase 2;
- Het landschap zoals is opgenomen in bijlage 2 en 3 van het bijlagenboek, d.d. 17 januari 2025 bij dient te worden aangelegd en in stand te worden gehouden;
- Bij de buitenplanse omgevingsplanactiviteit fase 2 dient een ontwerptekening te worden gevoegd om zo de haalbaarheid te kunnen toetsen of de voorgestelde ontwerpen en maatregelen daadwerkelijk binnen de beschikbare ruimte passen;
- Het proefsleuvenonderzoek dient te worden uitgevoerd conform het goedgekeurde Programma van Eisen, versie 2.0, 22 september 2024;
- De parkeervoorzieningen, conform de parkeerbehoefte, dienen te worden aangelegd, in stand te worden gehouden en te blijven;
- Gedurende 5 jaar na start bewoning dient de parkeerbezetting op het terrein te worden gemonitord, conform afspraken die zijn vastgelegd in bijlage 24 van het bijlagenboek, d.d. 17 januari 2025. Op basis van de bevindingen kan de periode van monitoring in overleg met de gemeente worden verlengd;
- Het aspect waterberging vormt een beoordelingskader voor de buitenplanse omgevingsplanactiviteit fase 2. Er dient te worden voldaan aan het gemeentelijke beleid Waterafvoerverordening Vught 2022. Een positieve beoordeling van de aanvraag is noodzakelijk voor het verkrijgen van de omgevingsvergunning buitenplanse omgevingsplanactiviteit fase 2;
- Bouwpeil 5,6 m +NAP of hoger;
- Bij ingebruikneming van het bouwwerk dient het park/de tuin te zijn opengesteld en opengesteld te blijven. Dit houdt in dat het park/de tuin tussen 7.00 uur en 23.00 uur blijvend voor een ieder toegankelijk is.

Navolgende paragrafen/hoofdstukken wordt ingegaan op de voorwaarden uit de beschikking en wordt een toets uitgevoerd aan de kaders van BOPA 1.

2.1 Woonprogramma en ondersteunend programma zorgwoningen

In BOPA 1 is een vergunningsaanvraag gedaan voor het realiseren van 290 wooneenheden voor Woonlandschap De Leyhoeve. Tevens is in de vergunningsaanvraag uitgegaan van een ondersteunend programma in de vorm van hotelzorgsuites (maximaal 7), gemeenschappelijke huiskamers en zorgkantoren ten behoeve van het zorgpersoneel.

In de vergunning van BOPA 1 is vastgelegd dat ca. 23% aan zorgwoningen (voor bewoners met een zorgindicatie) van het totaal te realiseren woonprogramma (290 wooneenheden). Echter is het uitgangspunt bij het opstellen van het ontwerp geweest dat elke woning zo wordt ingericht dat het geschikt is om zorg te kunnen leveren. Het vermelde percentage moet dan ook gezien worden als minimum. Het aangevraagde woningbouwprogramma uit BOPA 1 is opgenomen in onderstaande tabel 1.

Tabel 1: Aangevraagd woningbouwprogramma BOPA 1 (planologisch basisbesluit)

Programma	Percentage
Sociale huurwoningen	Min. 30 %
Middeldure huur (segment laag)	Max. 27 %
Middeldure huur (segment hoog)	Max. 32 %
Vrije sector (huur)	Max. 11 %

Ondersteunend programma zorgwoningen	
Hotelzorgsuites	Max. 7 stuks
Huiskamers en zorgkantoor	-

Het woonprogramma dat wordt aangevraagd in onderhavige BOPA 2 past binnen de gestelde kaders van BOPA 1. In tabel 2 is een overzicht opgenomen van het te realiseren woonprogramma. Daarnaast zullen er 5 hotelzorgsuites worden gerealiseerd.

wonen	GO		AO	
sociale huur	34 - 51	m2	87	30%
middeldure huur	34 - 64	m2	79	27%
middeldure huur hoog - (< € 1.200,-)	34 - 64	m2		
middeldure huur hoog + (< € 2.000,-)	34 - 94	m2	93	32%
vrije sector (> € 2.000,-)	96 - 132	m2	31	11%
			290	100%

Tabel 2 Woningprogramma

2.2 Aanvullend programma (gemengd)

Naast de ondersteunende woon- en zorgvoorzieningen is er binnen het pand ook ruimte voor aanvullend programma. Deze maatschappelijke en commerciële functies zijn ondersteunend aan het woonlandschap. Deze voorzieningen zijn daarnaast ook te gebruiken door niet-bewoners. In BOPA 1 is dan ook aanvraag gedaan voor het realiseren van het gemengd aanvullend programma.

Tabel 3 Vergelijking aangevraagd programma BOPA 1 en definitief te realiseren programma BOPA 2

Functie	Beoogd oppervlak (max. per functie) BOPA 1	Oppervlak functies DO-bouwplan BOPA 2
Horeca en retail*	500 m² BVO *Waarvan maximaal 50 m2 BVO retail*	470 m² (horeca)
Wellness/ zwembad	375 m² BVO	281 m² (welness)
Kinderdagverblijf	250 m² BVO	162,81 m²
Zorg-, gezondheid en verzorging functies (commercieel, zoals huisarts, fysio, podologie, kapper, e.d.)	750 m² BVO	688,68 m²

**denk hierbij aan een kioskfunctie, kopen van dranken (niet zijnde alcohol), krant, e.d.)*

Het aanvullend gemengd programma dat wordt aangevraagd in onderhavige BOPA 2 past binnen de gestelde kaders van BOPA 1. In voorgaande tabel 3 is een overzicht opgenomen van het definitief te realiseren aanvullend programma. Aangetoond is dat het past binnen de kaders gesteld in BOPA 1.

2.3 Overig functioneel programma

In BOPA 1 is naast het woonprogramma en gemengd programma ook het volgende niet- woonfunctie dan wel gemengde functies aangevraagd:

- Parkeervoorziening;
  - Parkeerkelder, waar ruimte is voor de realisatie van**132** parkeerplaatsen
  - Parkeren op maaiveld;
    - waar in een worstcase scenario ruimte is voor de realisatie van **134** parkeerplaatsen
    - waar in een wenselijk scenario ruimte is voor de realisatie van **65** parkeerplaatsen

In BOPA 1 is tevens aangegeven dat er separate afspraken zijn gemaakt met de gemeente Vught over het monitoren van de parkeervraag. De volledige monitoringsafspraken zijn opgenomen in bijlage 24 van BOPA 1.

Kiss&ride zone

In het uitgewerkte DO bouwplan van onderhavige BOPA 2 is sprake van een iets andere parkeerinvulling dan uiteen is gezet in BOPA 1. Het gaat hierbij om het aanleggen van een kiss&ride zones nabij de gebouwen buiten de zone die voor parkeervoorzieningen (incl. ontsluiting) is aangeduid op de regiekaart van het planologische basisbesluit in BOPA 1.

Deze aanpassing is wenselijk vanuit de beoogde doelgroep, een kiss&ride zone vergemakkelijkt het halen, brengen en begeleiden van mensen met verminderde mobiliteit. Er dient daarvoor een inrit constructie met daaraan drie parkeervakken voor het noordelijk gebouw en vier parkeervakken voor het zuidelijk gebouw aangelegd te worden. Deze voorziening ligt in de oksel van deze gebouwen, waardoor het ruimtelijk beslag efficiënt is en zo minimaal mogelijk. De inrit is ingepast tussen de bestaande boomstructuur. Omdat de gebouwen iets verhoogd liggen ten opzichte van het maaiveld ligt de inrit constructie op een groen talud. Op de regiekaart van BOPA 1 is ter plaatse van de kiss&ride zones een aanduiding opgenomen ‘semi toegankelijk gebied’. Hoewel een inrit met parkeervoorzieningen, niet specifiek is vermeld als een functie of activiteit die in deze ‘semi toegankelijke zone’ is toegelaten, is deze functie gezien de aard, omvang en effecten ervan ter plaatse goed in te passen en te verantwoorden.

Parkeren

In tabel 4 is het beoogde aantal parkeerplaatsen weergegeven. Deze is passend voor het aantal te realiseren woningen en overige functies. Er kan dan ook worden voldaan aan de parkeernorm. De monitoringsafspraken zoals opgenomen in BOPA 1 blijven hierbij van kracht.

Tabel 4 Te realiseren parkeerplaatsen

Parkeer-vorm	Aantal parkeer-plaatsen	Waarvan met laadvoorziening	Waarvan voor specifieke doelgroep en (miva)
Parkeer-kelder	132	14	7
Regulier maaiveld	127	ca. 10% (13 plekken)	n.t.b.
Kiss & ride maaiveld	7	x	x
Totaal	266	27	7

2.4 Ruimtelijke kaders

2.4.1 Regiekaart BOPA 1

Ten behoeve van de beoogde ontwikkeling is door BRO een regiekaart opgesteld. Deze regiekaart is onderdeel geweest van de vergunningsaanvraag in BOPA 1. Op deze regiekaart zijn de belangrijkste uitgangs- en aandachtspunten voor verdere planuitwerking opgenomen. De regiekaart heeft de bandbreedtes in ruimtelijke en programmatische zin aangegeven voor de vergunningsaanvraag BOPA 1. De originele regiekaart van BOPA 1 is als bijlage 1 opgenomen van voorliggende motivering.

Zoals aangegeven in BOPA 1 vormt de regiekaart als ruimtelijk uitgangspunt voor verdere procedures en planuitwerking, betreffende dat opvolgende BOPA's worden getoetst aan de kaders gesteld in de regiekaart en het beeldkwaliteitsplan (zie hiervoor navolgende alinea).

In de verdere planuitwerking is dan ook in eerste instantie uitgegaan van de kaders gesteld in de regiekaart.

2.4.1.1 Bouw- en inrichtingsplan

Het DO past binnen de maximale bouwcontouren, hoogte en andere maatvoeringseisen die zijn vastgelegd in de regiekaart behorende bij de ruimtelijke motivering. Deze kaart vormt het planologisch basisbesluit. Het bouwplan volgt de vorm van de aangegeven bouwcontour. Het DO voor het noordelijke gebouw kent gedeeltelijk een opbouw van 8 lagen en gedeeltelijk van 7 lagen. De bouwhoogte bedraagt 27,84 m, en komt daarmee niet boven de aangegeven maxima. Het DO van het zuidelijke gebouw past eveneens binnen de kaders en wordt lager uitgevoerd. Namelijk deels 6 laags (oostelijk deel) en deels 7 laags. De bouwhoogte bedraagt maximaal 24,81, en komt daarmee niet bouwen de aangegeven maxima.

De gebouwde parkeervoorziening, onder de gebouwen, past binnen de aangegeven contour.

Het inrichtingsplan volgt in hoofdlijnen de zones van de regiekaart. Er zijn enkele afwijkingen met betrekking tot parkeren (kiss&ride) en waterberging (wadi en waterbergende voorzieningen onder of bij de parkeervoorziening op maaiveld). Met in acht name van de bestaande groenstructuur (bomen).

Bij ingebruikneming van het bouwwerk zal het park/de tuin opengesteld zijn en opengesteld blijven. Dit houdt in dat het park/de tuin tussen 7.00 uur en 23.00 uur blijvend voor een ieder toegankelijk is.

2.4.1.2 Beperkte afwijkingen regiekaart

Echter zijn tijdens de verdere planuitwerkingen voor BOPA 2 keuzes gemaakt die geleid hebben tot enkele beperkte 'overschrijdingen' van de gestelde kaders uit de originele regiekaart behorende bij de vergunningsaanvraag ruimtelijk bouwen (BOPA 1).

Kiss&ride

Het gaat hierbij om het aanleggen van een kiss&ride zones nabij de gebouwen buiten de zone die voor parkeervoorzieningen (incl. ontsluiting) is aangeduid op de regiekaart van het planologische basisbesluit in BOPA 1. Zie hiervoor de lichtblauwe aanduidingen op figuur 3.

Waterberging onder of bij parkeervoorzieningen op maaiveld

Tevens is sprake van een uitbreiding van het zoekgebied voor waterberging, dit is als gevolgd van een nadere uitwerking van de waterbergingsoplossing die benodigd is om te kunnen voorzien in de waterbergingsopgave. Dit houdt in dat de gehele parkeerzone op maaiveld nu ingezet kan gaan worden voor waterberging, in combinatie met parkeren en groen. Zie hiervoor de gele stippellijn aanduiding op figuur 3.

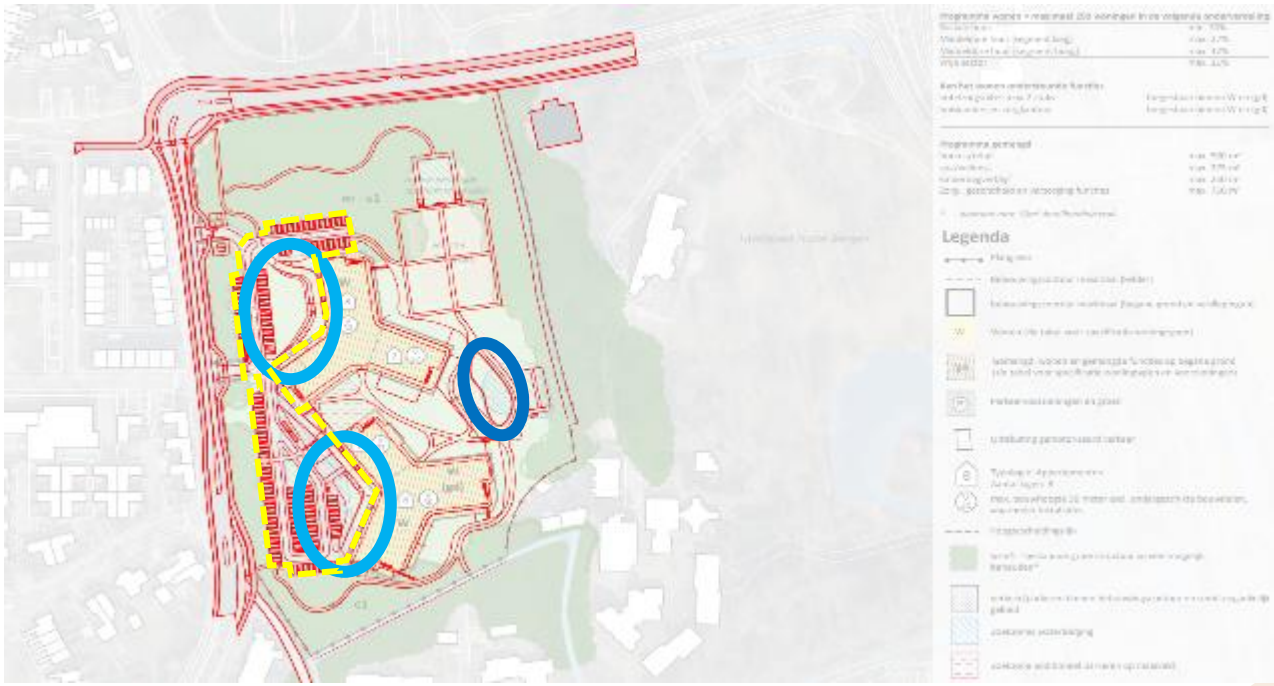
Waterberging in wadi

Daarnaast is de wadi aan de oostzijde van het plangebied iets verplaatst. Zie hiervoor de donkerblauwe aanduiding op figuur 3.

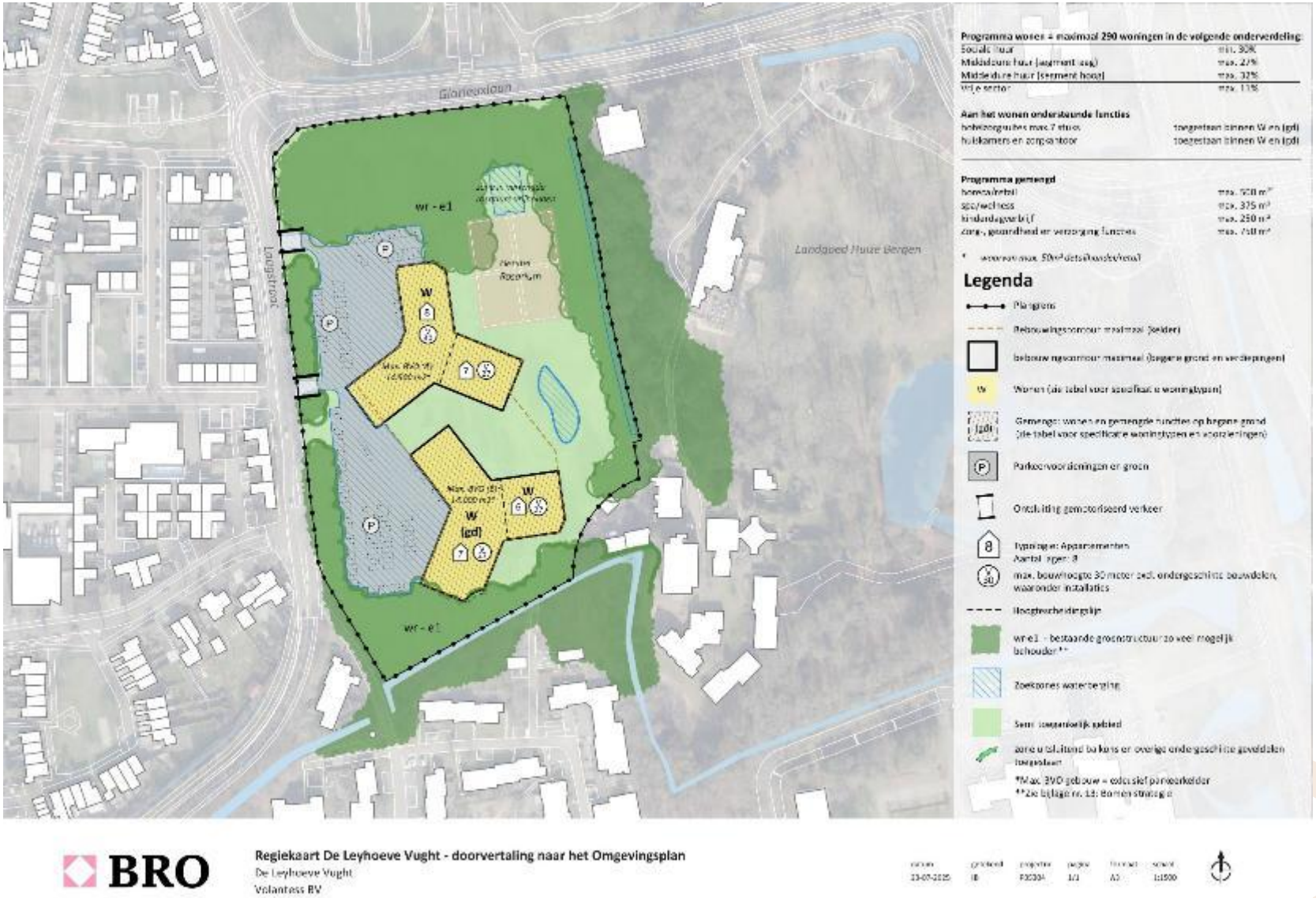
2.4.2 Regiekaart BOPA 2

Aan de hand van voorgaande alinea's is geconstateerd dat op enkele punten aanpassingen benodigd zijn geweest aan de regiekaart. Waar deze veranderingen benodigd zijn geweest zijn aangeduid op figuur 3. De aard en omvang van deze aanpassingen zijn te verantwoorden.

Aan de hand van deze constateringen is de regiekaart van BOPA 1 aangescherpt. De aangepaste regiekaart voor BOPA 2 is opgenomen als bijlage 2 van voorliggende motivering. In figuur 4 is een uitsnede opgenomen van deze regiekaart (BOPA 2).



Figuur 3 Afwijkingen DO inrichtingsplan ten opzichte van de Regiekaart BOPA 1 (planologisch basisbesluit). Gele stippellijn aanduiding geeft de veranderde waterbergingsmogelijkheden onder of bij parkeervoorziening op maaiveld aan. De lichtblauwe omlijning duidt de toegevoegde kiss&ride zone aan. De donkerblauwe aanduiding geeft de verplaatste wadi zoekzone aan.



Figuur 4 Regiekaart BOPA 2

2.4.3 Welstand en Beeldkwaliteitscriteria

Het voormalige Kentalisterrein valt in een gebied waar geen welstandcriteria van toepassing zijn. Wel is aandacht voor beeldkwaliteit en uitstraling belangrijk, daarom zijn er voor de Leyhoeve specifieke beeldkwaliteitscriteria opgesteld in BOPA 1. Waaraan binnen BOPA 2 getoetst gaat worden. Over de totstandkoming van deze beeldkwaliteitscriteria heeft indirect afstemming plaatsgevonden met de gemeentelijke Commissie Ruimtelijke kwaliteit & Erfgoed, zie bijlage 4 van BOPA 1.

Het planvoornemen is meermaals gepresenteerd aan de Commissie Ruimtelijke kwaliteit & Erfgoed en hieruit is een in basis positieve reactie gekomen. De aandachtspunten zijn verwerkt in de schetsplannen en daar waar nog geen concrete uitwerking mogelijk is, zijn deze in de vorm van criteria opgenomen. De volgende criteria zijn opgenomen in BOPA 1:

1. De bestaande zichtlijn vanaf de Laagstraat richting Landgoed Huize Bergen blijft behouden.
2. Het Rosarium wordt hersteld.
3. Bouwmassa's worden met respect voor het Rosarium gepositioneerd.
4. Volumes oriënteren zich op het landgoed, daardoor profiteren de woningen van uitzicht op het groen.
5. Bouwmassa's zijn maximaal 30 meter hoog zodat ze vanuit de omgeving wegvallen tussen het groen.
6. Volumes trappen af waardoor ze kleinschaliger en minder massaal worden.
7. Bestaande bomen blijven zoveel mogelijk behouden.
8. De half verdiepte parkeergarage wordt onderdeel van het maaiveld. Hierdoor zijn de buitenwanden van de parkeergarage niet zichtbaar en wordt het onderdeel van het landschap.
9. Parkeerplaatsen op het maaiveld blijven waar mogelijk behouden. Nieuwe parkeerplaatsen zijn ingebed in een groene structuur.
10. Gebouwen hebben een duidelijk herkenbare en extra hoge begane grond (plint). De plint is transparant en laat zien waar het 'niet-woonprogramma' is gesitueerd.
11. Hoofdentrees van de woongebouwen zijn voornaam en duidelijk herkenbaar in de gevel.
12. Bebouwing heeft een horizontale geleding met vloeiende lijnen. Dit zorgt voor contrast met de verticaliteit van de bomen op het landgoed.
13. Technische installaties zijn zo gepositioneerd of ontworpen dat ze niet opvallen.
14. Groenvoorzieningen op gebouwen zijn onderdeel van de architectuur.
15. Het kleurgebruik is ingetogen en passend bij het landgoed.
16. In gevels worden natuurlijke materialen gebruikt.

De DO bouwplannen behorende bij BOPA 2 dienen getoetst te worden aan deze criteria. Een positieve beoordeling door de gemeentelijke stedenbouwkundige, van de aanvraag is noodzakelijk voor het vergrijgen van de vergunning voor BOPA 2. In navolgende tabel 5 is deze toetsing uiteengezet. Geconcludeerd kan worden dat met BOPA 2 voldaan wordt aan de criteria gesteld in BOPA 1.

Tabel 5 Toetsing welstand

Criteria gesteld in BOPA 1	Wordt er voldaan aan deze criteria in BOPA 2?
De bestaande zichtlijn vanaf de Laagstraat richting Landgoed Huize Bergen blijft behouden.	Ja
Het Rosarium wordt hersteld.	Ja
Bouwmassa's worden met respect voor het Rosarium gepositioneerd.	Ja
Volumes oriënteren zich op het landgoed, daardoor profiteren de woningen van uitzicht op het groen.	Ja
Volumes trappen af waardoor ze kleinschaliger en minder massaal worden.	Ja
Bestaande bomen blijven zoveel mogelijk behouden.	Ja
De half verdiepte parkeergarage wordt onderdeel van het maaiveld. Hierdoor zijn de buitenwanden van de parkeergarage niet zichtbaar en wordt het onderdeel van het landschap.	Ja
Parkeerplaatsen op het maaiveld blijven waar mogelijk behouden. Nieuwe parkeerplaatsen zijn ingebed in een groene structuur.	Ja
Gebouwen hebben een duidelijk herkenbare en extra hoge begane grond (plint). De plint is transparant en laat zien waar het 'niet-woonprogramma' is gesitueerd.	Ja
Hoofdentrees van de woongebouwen zijn voornaam en duidelijk herkenbaar in de gevel.	Ja
Bebouwing heeft een horizontale geleding met vloeiende lijnen.	Ja

Dit zorgt voor contrast met de verticaliteit van de bomen op het landgoed.	
Technische installaties zijn zo gepositioneerd of ontworpen dat ze niet opvallen.	Ja
Groenvoorzieningen op gebouwen zijn onderdeel van de architectuur.	Ja
In gevels worden natuurlijke materialen gebruikt.	Ja

3 Toetsing (resterende) milieuaspecten

De ETFAL afweging heeft reeds plaatsgevonden in BOPA 1. In de ruimtelijke motivering van BOPA 1 waren enkele voorwaarden opgenomen ten aanzien van enkele milieu- en omgevingsaspecten. Onderstaand is beknopt ingegaan op de nadere uitwerkingen die als voorwaarde bij de vergunning van BOPA 1 zijn opgenomen.

3.1 Archeologie

Conclusie BOPA 1
Aan de hand van het uitgevoerde archeologisch onderzoek adviseert BAAC een nader onderzoek uit te voeren in de vorm van een proefsleuvenonderzoek eventueel aangevuld met karterende boringen en sloopbegeleiding. Er is een PvE voor de uitvoering van archeologisch vervolgonderzoek in de vorm van een archeologische opgraving. Feitelijk zal gestart worden met een proefsleuvenonderzoek, indien nodig geacht wordt doorgestart naar een opgraving. Dit is geborgd middels het opnemen van een voorwaarde bij BOPA 1.

Vervolgacties voor BOPA 2
De bebouwing op het betreffende perceel is nog niet geamoveerd. Daarom zal, net als bij BOPA 1, een voorwaarde worden opgenomen die borgt dat voorafgaand aan de werkzaamheden archeologisch vervolgonderzoek wordt uitgevoerd.

3.2 Water

Conclusie BOPA 1
In het onderzoek zijn twee varianten uiteengezet, in de opvolgende BOPA 2 motivering zal een nadere uitwerking plaatsvinden van het wateraspect en de daarbij behorende variant. Door in de verdere uitwerking rekening te houden met de genoemde aandachtspunten en de genomen maatregelen vindt de ontwikkeling klimaatbestendig plaats er is er geen wateroverlast te verwachten.

Vervolgacties voor BOPA 2
Op basis van het nieuwe ontwerp is er een waterberekening uitgevoerd. Voor de gehele berekening en bijbehorende kaart wordt verwezen naar bijlage 3. De waterbergingseis wordt in de gemeente Vught bepaald door het aantal vierkante meters verhard oppervlak te vermenigvuldigen met 60 liter. De totale waterbergingseis komt uit op 640,75 m^3.

Voor het plangebied wordt een GHG van 4,6m + NAP aangehouden (het bouwpeil is gelegen op 5,8m + NAP (maaiveld)). Waterberging dient hier ten alle tijden boven te blijven. Dit is dus van invloed op de waterberging. Er zijn vier bergingsgebieden aangeduid:
1. Wadi. Bergingsdiepte: 50cm
2. Daktuin. Retentievolume: 81l/m2.
3. Vijver. Bergingsdiepte: 30cm
4. Greppel: Bergingsdiepte 40cm

De totale waterberging komt uit op 660,50 m3. Dit bedraagt 19,75 m3 meer dan de waterbergingseis waarmee het plan voldoet aan de voorwaarden zoals gesteld in BOPA 1.

3.3 Akoestiek

Conclusie BOPA 1
Vanuit het milieuaspect geluid bij (spoor)wegverkeer is er sprake van een evenwichtige toedeling van functies aan locaties. Indien er gebouwmaatregelen worden genomen in de vorm van een dichte balustrade die een bepaalde mate van geluidafscherming realiseert.

Vervolgacties voor BOPA 2
Op basis van het DO is er een akoestisch onderzoek uitgevoerd welke is opgenomen als bijlage 4. In het onderzoek is het gezamenlijk geluid, afkomstig van zowel gemeentewegen als rijkswegen berekend. Tevens is beoordeeld of er sprake is van een goed woon- en leefklimaat, dat zich verder strekt dan de verblijfsruimten van de betreffende woningen.

Het onderzoek is uitgevoerd conform de Omgevingsregeling. Het geluid door de gemeentewegen is bepaald voor de nieuwe gebouwen. De hoogste berekende waarde voor het gezamenlijk geluid (Lg) bedraagt 60.19 Lden op een gevel (kopgevels en verkeersruimten). Echter bezitten alle woningen die onderdeel uitmaken van deze ontwikkeling een niet geluidbelaste zijde (maximaal 53 dB) of een minder geluidbelaste zijde (maximaal 58 dB). Hierdoor beschikken alle bewoners over een mogelijkheid om geluidluw te kunnen spuien.

Daarnaast hebben alle woningen een privé en/of een gemeenschappelijke buitenruimte waar sprake is van geluidluwte als gevolg van de afscherming van de twee gebouwen en de parkachtige inrichting van het buitengebied waarin diverse hoogteverschillen in het landschap zijn toegevoegd. Aangetoond is dat er sprake is van een akoestisch woon- en leefklimaat.

3.4 Verkeer en parkeren

Conclusie BOPA 1
Indien met de huidige landschappelijke inrichting, door het eventueel niet verlenen van kapvergunningen, niet voldoende plek vrij komt om de parkeerplaatsen te realiseren is een extra zoekzone opgenomen (zie regiekaart BOPA 1). Daarnaast is op basis van het maximale programma de verkeersgeneratie berekend

Vervolgacties voor BOPA 2
In het uitgewerkte DO bouwplan van onderhavige BOPA 2 is sprake van een iets andere parkeerinvulling dan uiteen is gezet in BOPA 1. Het gaat hierbij om het aanleggen van een kiss&ride zones nabij de gebouwen buiten de zone die voor parkeervoorzieningen (incl. ontsluiting) is aangeduid op de regiekaart van het planologische basisbesluit in BOPA 1.

Voor de definitieve parkeerinvulling maaiveld en kelder (verwijzen naar paragraaf 2.3 van voorliggende motivering). De parkeervoorzieningen, conform de parkeerbehoefte, zullen worden aangelegd en in stand te worden gehouden en te blijven. Met de gemeente Vught zijn afspraken gemaakt om de benodigde parkeervraag te monitoren. De monitoring ziet toe op de eerste 5 jaar dat Woonlandschap de Leyhoeve in gebruik is. De volledige monitoringsafspraken zijn opgenomen in bijlage 24 van BOPA 1.

Daarnaast is de verkeersgeneratie is bijgesteld aan de hand van het definitieve programma en doelgroep.

3.5 Bomen

Conclusie BOPA 1
Tijdens het opstellen van het ontwerp en perceelindeling is rekening gehouden met de aanwezige bomen binnen de projectlocatie. Voornamelijk met de situering van het te realiseren parkeerterrein en het bepalen van de maximale bouwcontouren is rekening gehouden met de bestaande bomen en zoveel mogelijk met voldoende groeiplaats.

Vervolgacties voor BOPA 2
Bij de uitwerking is gebleken dat bij een efficiënte en doelmatige inpassing van de inrit er nog extra bomen gerooid dienen te worden. Bomen 242 en 241 zijn daarom toegevoegd aan de kapaanvraag. Deze bevinden zich in de inrit naar de parkeerkelder en moeten worden verwijderd vanwege de geplande aanleg. Boom 66 is eveneens toegevoegd. Deze staat momenteel in de bestaande bestrating. Verwezen wordt naar de kaptekening en kaplijst in de bijlage 5.

4 Economische en maatschappelijke uitvoerbaarheid

4.1 Economische uitvoerbaarheid

De realisatie van het project is in handen van één initiatiefnemer. Met deze partij heeft de gemeente een raamovereenkomst gesloten. Tevens is in het kader van BOPA 1 een anterieure overeenkomst gesloten. De initiatiefnemer beschikt over voldoende middelen om het project te kunnen realiseren en de exploitatiebijdrage aan de gemeente te voldoen. Er zijn geen onvoorziene, hoge kosten te verwachten. De gemeente draagt bovendien geen hoge, financiële risico's. Immers is met de ontwikkelende partij een overeenkomst gesloten, waarin het kostenverhaal is verzekerd. Het project is dus economisch uitvoerbaar.

4.2 Maatschappelijke uitvoerbaarheid

4.2.1 Procedure BOPA 1

De besluitvorming is voorbereid middels de uitgebreide procedure (uniforme openbare voorbereidingsprocedure, afdeling 3.4 Awb). De aanvraag is beoordeeld voor de buitenplanse omgevingsplanactiviteit aan artikel 5.21, tweede lid en onder b van de Omgevingswet. Tevens is de aanvraag beoordeeld aan artikel 8.0a., tweede lid van het Besluit kwaliteit leefomgeving.

Ten behoeve van de voorgenomen ontwikkeling heeft Bonita Groep in 2022 een participatieplan opgesteld welk op 1 december in 2022 door de gemeenteraad is vastgesteld. Tot halverwege juni 2023 hebben er verschillende bijeenkomsten plaatsgevonden en hebben belanghebbenden de mogelijkheid gehad om input te leveren en het dialoog aan te gaan. Bonita Groep heeft tijdens het proces actief gecommuniceerd naar omwonenden door onder andere de nieuwsbrief op de website.

4.2.2 Procedure BOPA 2

Voor de omgevingsvergunningaanvraag voor onderhavige buitenplanse omgevingsplanactiviteit wordt de reguliere procedure gevolgd. De beslistermijn begint te lopen zodra de aanvraag is ontvangen. Als het bevoegd gezag de beslissing op de aanvraag aanhoudt, begint de termijn te lopen op de dag waarop de aanhouding eindigt.

In de reguliere procedure bedraagt de beslistermijn in beginsel 8 weken. Het bevoegd gezag kan deze termijn eenmaal met maximaal 6 weken verlengen. Een omgevingsvergunning die is voorbereid met de reguliere voorbereidingsprocedure treedt in werking vanaf de dag na bekendmaking door het bevoegd gezag. Er geldt een uitzondering wanneer de vergunning een activiteit mogelijk maakt die kan leiden tot een onherstelbare verandering van een bestaande situatie, zoals bijvoorbeeld bij kap- of sloopactiviteiten. In dat geval moet het bevoegd gezag expliciet in de omgevingsvergunning opnemen dat deze 4 weken na bekendmaking in werking treedt. Hierdoor krijgen belanghebbenden de kans om een verzoek om een voorlopige voorziening in te dienen. In geval van spoedeisende omstandigheden kan het bevoegd gezag afwijken van de termijn van 4 weken.

4.2.3 Doorvertaling naar Omgevingsplan

Conform artikel 4.17 van de Omgevingswet dient de gemeente een voortdurende omgevingsvergunning voor een buitenplanse omgevings-planactiviteit (BOPA) in het omgevingsplan (OP) te verwerken. Dit gebeurt binnen 5 jaar na het onherroepelijk worden van de BOPA. Deze verplichting geldt vanaf 1 januari 2032.

Een BOPA is een eenmalige toestemming om een activiteit uit te voeren en kan alleen worden verleend als het (bouw)plan voldoende concreet en afgebakend is. Ofwel, er wordt een eenmalige beschikking verleend voor een gedefinieerde projectvoornemen. De wens is echter om uiteindelijk flexibiliteit te behouden om zo in de toekomst een passend planologisch regime voor de locatie te kunnen bieden. Dit regime doet enerzijds recht aan de verleende vergunning (BOPA) en geeft anderzijds ruimte voor dynamiek begeleidende opgaven in de toekomst zoals bijvoorbeeld het realiseren van aan- of bijgebouwen, veranderen van indelingen en aanpassing van gevels e.d.

Er is een regiekaart opgesteld voor het planologische basisbesluit (BOPA 1). Hierop zijn enkele wijzigingen doorgevoerd, deze zijn in voorliggende BOPA 2 motivering afgewogen en er is een nieuwe voorstel gedaan voor doorvertaling hiervan naar het Omgevingsplan. Voor wat betreft de voorgestelde werkingsgebieden, bouwvlakken en maatvoeringen en dergelijke, kan – bij doorvertaling van de BOPA in het omgevingsplan – de regiekaart met de nieuwe bouwcontouren en zones worden gebruikt. Deze regiekaart is als bijlage 4 opgenomen en figuur 2.

Ten opzichte van de regiekaart van BOPA 1 zijn de bouwvlakken voor de functie 'Wonen' verkleind om meer recht te doen aan het feitelijke bouwplan. Ook zijn de bouwhoogtes afgestemd op het concrete bouwplan (DO).

Deze zijn op bepaalde plekken verlaagd. De zones voor parkeren en voor zoekgebied waterberging/wadi zijn verruimd zodat deze overeenkomen met het definitieve inrichtingsplan.

Bijlage 1

Regiekaart BOPA

Programma wonen = maximaal 290 woningen in de volgende onderverdeling:

Sociale huur	min. 30%
Middeldure huur (segment laag)	max. 27%
Middeldure huur (segment hoog)	max. 32%
Vrije sector	max. 11%

Aan het wonen ondersteunde functies

hotelzorgsuites max.7 stuks	toegestaan binnen W en (gd)
huiskamers en zorgkantoor	toegestaan binnen W en (gd)

Programma gemengd

horeca/retail	max. 500 m²*
spa/welness	max. 375 m²
kinderdagverblijf	max. 250 m²
Zorg-, gezondheid en verzorging functies	max. 750 m²

* *waarvan max. 50m² detailhandel/retail*

Legenda

- Plangrens
- Bebouwingscontour maximaal (kelder)
- bebouwingscontour maximaal (begane grond en verdiepingen)
- W — Wonen (zie tabel voor specificatie woningtypen)
- (gd) — Gemengd: wonen en gemengde functies op begane grond (zie tabel voor specificatie woningtypen en voorzieningen)
- P — Parkeervoorzieningen en groen
- Ontsluiting gemotoriseerd verkeer
- 8 — Typologie: Appartementen, Aantal lagen: 8
- V 30 — max. bouwhoogte 30 meter excl. ondergeschikte bouwdelen, waaronder installaties
- Hoogtescheidingslijn
- wr-e1 - bestaande groenstructuur zo veel mogelijk behouden*
- verkeer/parkeren binnen bebouwingscontour en semi toegankelijk gebied
- Zoekzones waterberging
- Zoekzone additioneel parkeren op maaiveld
- Semi toegankelijk gebied
- zone uitsluitend balkons en overige ondergeschikte geveldelen toegestaan

*Zie bijlage nr. 13: Bomen strategie

BRO

Regiekaart De Leyhoeve Vught
De Leyhoeve Vught
Volantess BV

datum	getekend	projectnr.	pagina	formaat	schaal
07-11-2024	IB	P05304	**1/1**	A3	1:1500

Bijlage 2

Regiekaart Doorvertaling naar het omgevingsplan

Programma wonen = maximaal 290 woningen in de volgende onderverdeling:

Sociale huur	min. 30%
Middeldure huur (segment laag)	max. 27%
Middeldure huur (segment hoog)	max. 32%
Vrije sector	max. 11%

Aan het wonen ondersteunde functies

hotelzorgsuites max.7 stuks	toegestaan binnen W en (gd)
huiskamers en zorgkantoor	toegestaan binnen W en (gd)

Programma gemengd

horeca/retail	max. 500 m²*
spa/welness	max. 375 m²
kinderdagverblijf	max. 250 m²
Zorg-, gezondheid en verzorging functies	max. 750 m²

* *waarvan max. 50m² detailhandel/retail*

Legenda

- Plangrens
- Bebouwingscontour maximaal (kelder)
- bebouwingscontour maximaal (begane grond en verdiepingen)
- W — Wonen (zie tabel voor specificatie woningtypen)
- (gd) — Gemengd: wonen en gemengde functies op begane grond (zie tabel voor specificatie woningtypen en voorzieningen)
- P — Parkeervoorzieningen en groen
- Ontsluiting gemotoriseerd verkeer
- 8 — Typologie: Appartementen, Aantal lagen: 8
- V 30 — max. bouwhoogte 30 meter excl. ondergeschikte bouwdelen, waaronder installaties
- Hoogtescheidingslijn
- wr-e1 - bestaande groenstructuur zo veel mogelijk behouden**
- Zoekzones waterberging
- Semi toegankelijk gebied
- zone uitsluitend balkons en overige ondergeschikte geveldelen toegestaan

*Max. BVO gebouw = exlcusief parkeerkelder
**Zie bijlage nr. 13: Bomen strategie

BRO

Regiekaart De Leyhoeve Vught - doorvertaling naar het Omgevingsplan
De Leyhoeve Vught
Volantess BV

datum	getekend	projectnr.	pagina	formaat	schaal
19-08-2025	BWi	P05304	1/1	A3	1:1500

Bijlage 3
Waterberekening

Waterberekening

Leyhoeve Vught, 7-7-2025

De waterbergingseis wordt in de gemeente Vught bepaald door het aantal vierkante meters verhard oppervlak te vermenigvuldigen met 60 liter.
Een nuancering in aangebracht in het type verharding, zoals te zien op de kaart en in de tabel. Deze nuancering is afkomstig van informatie van MBI over verschillende typen NCB klinkers (NCB type 1 en type 2). Voor de halfverharding wordt een verrekening van 50% aangehouden. Hierin gaan we voor nu uit van EcoDynamic Stabilizer halfverharding.

De totale waterbergingseis komt uit op 640,75 m3

Voor het plangebied wordt een GHG van 4,6m + NAP aangehouden.
Waterberging dient hier ten alle tijden boven te blijven. Dit is dus van invloed op de waterberging. Er zijn vier bergingsgebieden aangeduid:
1. Wadi. Bergingsdiepte: 50cm
2. Daktuin. Retentievolume: 81l/m2. (WATERRETENTIELAAG WRB 95, Optigrün)
3. Vijver. Bergingsdiepte: 30cm
4. Greppel: Bergingsdiepte 40cm

De totale waterberging komt uit op 660,50 m3
19,75 m3 meer dan de waterbergingseis

halfverharding 50%			
nr.	naam	oppervlakte	
1	rosarium, paden noord	656,60	m2
2	paden overig	1031,00	m2
Totaal		**1687,60**	**m2**
	(totaal / 100 * 50)	843,8	m2

open verharding 42%			
nr.	naam	oppervlakte	
1	parkeerplaatsen	1050,50	m2
Totaal		**1050,50**	**m2**
	(totaal / 100 * 58)	609,3	m2

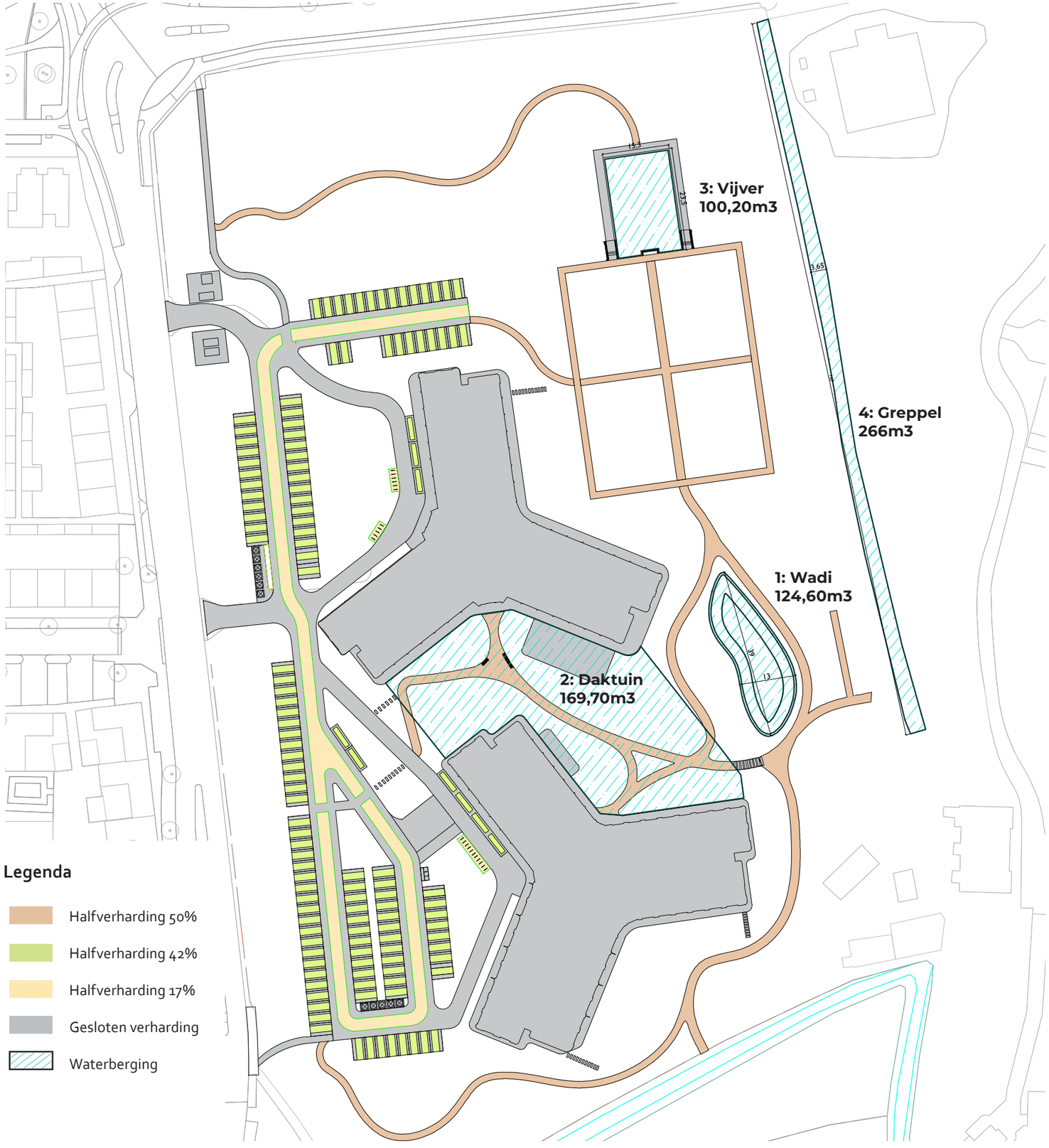
open verharding 17%			
nr.	naam	oppervlakte	
1	rijbaan	797,00	m2
2	fietsparkeren	40,40	m2
Totaal		**837,40**	**m2**
	(totaal / 100 * 83)	695	m2

gesloten verharding			
nr.	naam	oppervlakte	
1	gebouw + delftse stoep	5388,10	m2
2	inrit kelder	118,80	m2
3	rosarium pad	132,60	m2
4	parkeerontluiting	1900,00	m2
5	parkeerplaatsen	665,00	m2
6	ondergrondse containers/trafo	173,30	m2
7	paden	122,30	m2
8	traptredes	31,00	m2
Totaal		**8531,10**	**m2**

Totaal	**10679,20**	**m2**

Waterbergingsopgave (totaal * 60 liter / 1000) 640,75 m3

Waterberging			
nr.	naam	volume	
1	wadi	124,60	m³
2	daktuin	169,70	m³
3	vijver	100,20	m³
4	greppel	266,00	m³
Totaal		**660,50**	**m³**



Waterberekening

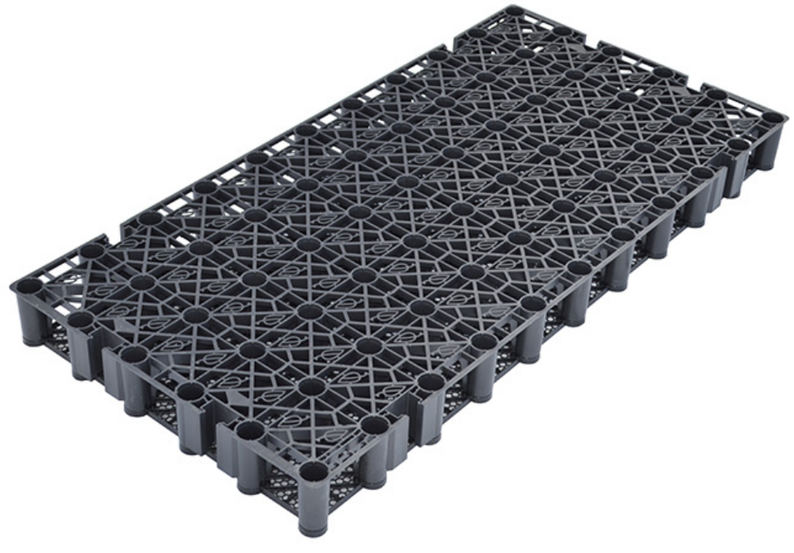
Kaart met rekenvlakken

Waterberekening

Materialisatie

ncb 1 en ncb 2 klinker, MBI

ecoDynamic Stabilizer halfverharding



Waterretentielaag WRB 95, Optigrün

Bijlage 4

Notitie onderzoek omgevingsgeluid

Bezoekadres:
De Waal 18
5684 PH Best
Postadres:
Hoofdweg 76
3067 GH Rotterdam

T +31 (0)88-5152505
E info@cauberghuygen.nl
W http://www.cauberghuygen.nl

K.V.K. 58792562
IBAN NL71RABO0112075584

Notitie 08639-56113-07
De Leyhoeve te Vught;
onderzoek omgevingsgeluid

Datum	Referentie	Behandeld door
18 april 2025	08639-56113-07	K. Wong/CVr

1 Inleiding

De ontwikkeling “woonlandschap De Leyhoeve” bestaat uit een tweetal gebouwen, noord en zuid. Deze vormen conform het Besluit kwaliteit leefomgeving (Bkl), nieuwe geluidgevoelige gebouwen. De locatie is geprojecteerd binnen het geluidsaandachtsgebied van rijksweg A2 en enkele gemeentelijke wegen. In opdracht van Volantess is door Cauberg Huygen B.V. akoestisch onderzoek uitgevoerd naar de optredende geluidbelastingen ten gevolge van wegverkeerslawaai op de gevels van de te realiseren woon/zorggebouwen “De Leyhoeve” te Vught.

Voor het akoestisch onderzoek is gebruik gemaakt van de situatietekening en plattegrondindeling van de te realiseren woningen, opgesteld door RAU architecten in Amsterdam d.d. 25-02-2025, ons geleverd door de opdrachtgever. (zie bijlage S*ituatietekening DO.100 Overzichtsplattegronden_250225.pdf).*

In een voorgaand akoestisch rapport: 08639-56113-05 d.d. *16 mei 2024* is het geluid als gevolg van de gemeentelijke wegen bepalend voor het nieuwe “woonlandschap De Leyhoeve”. Ten aanzien van het geluid door gemeentewegen en rijkswegen zullen voor nieuwe gebouwen hogere geluidwaarden dan de standaardwaarden moeten worden toegestaan.
In deze notitie worden de bepaalde niveaus beoordeeld in het licht van het akoestisch woon- en leefklimaat. Deze toetsing heeft plaats gevonden op basis van de waardes van de gezamenlijke geluidwaarden van de rijkswegen en de gemeentewegen volgens artikel 3.26 van de Omgevingsregeling.
De geluidwaarden zijn bepaald ter plaatse van rekenpunten op de gevel van de nieuwe geluidgevoelige bestemming (woningen).

2 Begrippen

Toetsing op basis van gezamenlijke geluidwaarde (L_G)

Op basis van het gezamenlijk geluid (L_g) wordt het uitgangspunt bepaald voor de berekening van de gevelgeluidwering volgens het Besluit bouwwerken leefomgeving. De resultaten van deze berekeningen (L_g) zijn in de bijlage opgenomen, zowel in tabel als in enkele figuren.

Figuur 1 Tweetal gebouwen “De Leyhoeve” in Vught (bron: situatietekening DO.100 Overzichtsplattegronden_250225

Niet-geluidgevoelige gevel (dove gevels)

Het gepresenteerde gezamenlijke geluid is exclusief de verplichte verhoging van 3 dB, die moet worden toegepast in het geval van een niet-geluidgevoelige gevel (ook wel: dove gevel) (Besluit bouwwerken leefomgeving, artikel 4.103b, lid 1). Vooruitlopend op de berekeningsresultaten kan worden gesteld dat nergens sprake is van een dove gevel. Daarom hoeft het gezamenlijke geluid nergens met 3 dB te worden verhoogd.

Invloed van uitkragende betonnen vloeren

Het bouwplan voorziet in een achtlaagse bebouwing met zorg- en woonfuncties. Aan de buitenzijde zijn uitkragende betonnen vloeren aanwezig op elke verdiepingen. Het is daarom van belang om de invloed van deze uitkragende betonnen vloeren in het onderzoek te trekken.

Uit de constructieve berekeningen blijkt dat voor deze uitkragende betonnen vloeren een gevelstructuurcorrectie van 0,2 tot 0,8 dB geldt, als sprake is van een open balustrade. In de kaarten en tabellen in de bijlagen zijn de niet-gecorrigeerde waarden van de geluidbelasting van het gezamenlijk geluid, L_g op de gevels weergeven.

Effect van balkonschermen

Het plaatsen van balkonschermen tot een hoogte van 1,5 meter blijkt volgens de geluidberekeningen nauwelijks tot lagere geluidniveaus te leiden. Het toepassen van hoge balkonschermen wordt daarom als niet zinvol beschouwd.

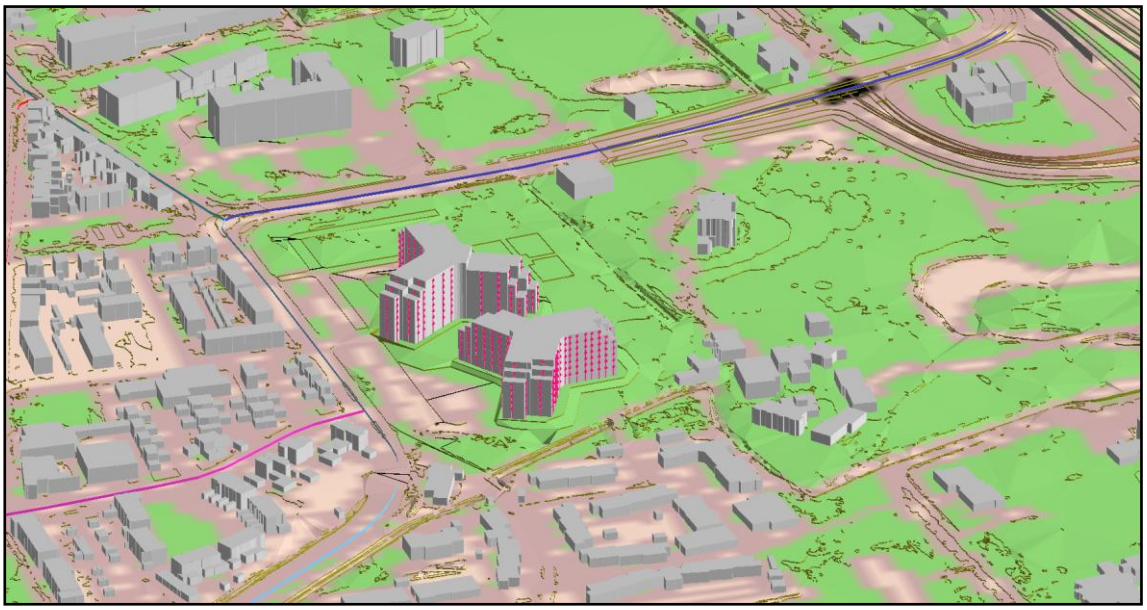
Voor de gemeentelijke wegen blijft het noodzakelijk om hogere waarden te hebben voor de geveldelen waar de voorkeursgrenswaarde van 53 L_{den} wordt overschreden, met name aan de westelijke voorgevel en buitenste noord- en zuidgevels.

3 Uitgangspunten onderzoek

3.1 Rekenmodel

Voor de berekening van de geluidbelasting op gevels is een rekenmodel met representatieve rekenpunten opgesteld. Bij het opstellen van dit model is gebruik gemaakt van het rekenprogramma ‘Geomilieu’ versie 2024.2.

Het rekenprogramma voor het onderzoek berekent het geluid op gevels afkomst van zowel van de gemeentewegen als van de rijkswegen. Dit is uitgevoerd volgens de geldende wet- en regelgeving, specifiek volgens de Omgevingsregeling, Bijlage IVe Meet en Rekenmethode Geluid Wegen (versie 01-01-2024). In deze notitie zijn de uitgangspunten en de bevindingen van het uitgevoerde akoestisch onderzoek beschreven. Een 3D-visualisatie van het rekenmodel voor het verkeerslawaai (prognosejaar 2035) is opgenomen in onderstaande figuur 3.1.

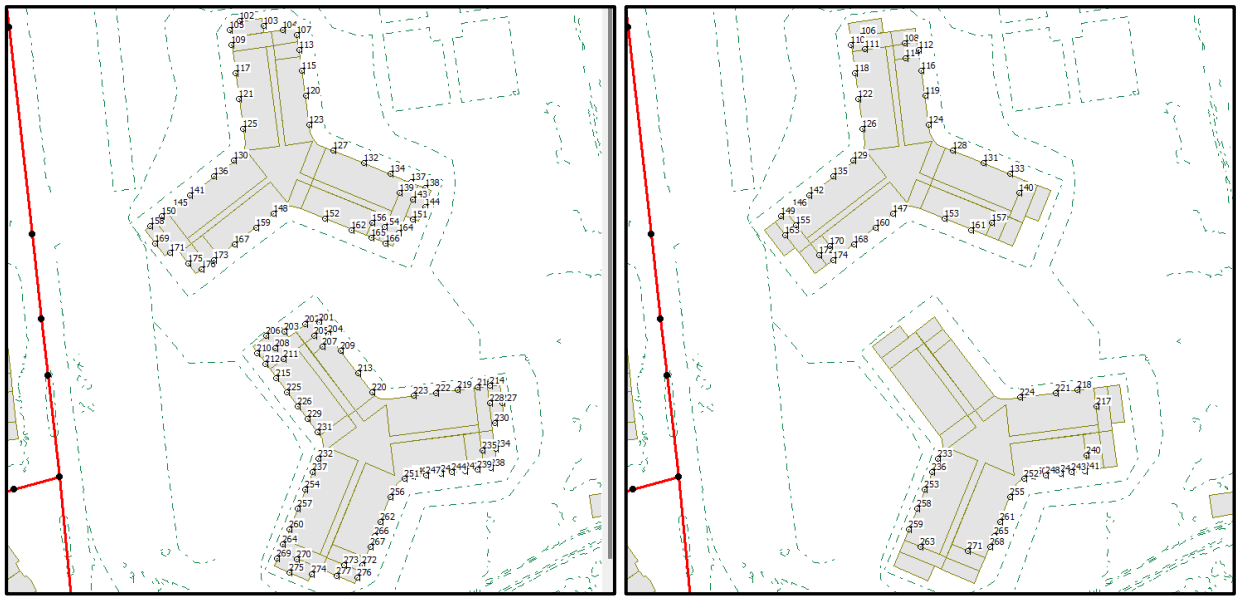


Figuur 3.1: 3D-impressies geluidinvoermodel (geluid met rijksweg en gemeentewegen)

De geluidbijdrage bepaald en getoetst ter plaatse van rekenpunten die zijn gepositioneerd op de gevel van de nieuwe geluidgevoelige bestemmingen. Voor dit deze is uitgegaan van verschillende beoordelingshoogte om de geluidbelasting op meerdere niveau van het bestemming te kunnen beoordelen. De gehanteerde beoordelingshoogtes bedragen :

- 4.3 meter
- 7.8 meter
- 11.0 meter
- 14.2 meter
- 17.4 meter
- 20.6 meter
- 23,8 meter
- 27.0 meter

(alle rekenhoogtes zijn boven het maaiveld van bestemming gehanteerd. In bijlage zijn de invoergegevens en de rekenresultaten opgenomen. In figuur 3.2 worden de rekenpunten weergegeven.



Figuur 3.2: Toetspunten BG -verdiepingen 5e (linke figuur) en toetspunten 6e en 7e verdiepingen (rechte figuur)

4 Berekeningsresultaten

4.1 Algemeen

Met het akoestisch rekenmodel is volgens de Omgevingsregeling, de geluidbelasting op de gevels berekend. De geluidniveaus worden invallend beschouwd. In bijlagen zijn de volledige rekenresultaten opgenomen.

4.2 Maximale waarde voor het geluid

De grenswaarde zoals benoemd in de voorschriften van de Bkl mogen maximaal 70L_{den} bedragen voor het geluid ten gevolge van de gemeentewegen. Ter plaatse van de woningen wordt voldaan aan de gestelde maximale waarde. Het maximaal berekende geluidniveau bedraagt 58 L_{den}. Hiermee wordt voldaan wordt aan de grenswaarden Bkl en de eisen conform artikel 4.102 van het Besluit Bouwwerken Leefomgeving. Ook is met een maximaal berekende geluidbelasting van 58 dB, te weten ten hoogste 5 dB boven de standaardwaarde, eveneens sprake van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat ter plaatse van alle nieuw te bouwen woning in de twee gebouwen.

4.3 Resultaten onderzoek

In bijlage zijn de geluidniveaus van het gezamenlijk geluid (L_g) van twee geluidsbronnen voor “woonlandshcap De Leyhoeve” gepresenteerd. De berekende geluidniveaus(Lden) en de gehanteerde kleurcodes zijn als volgt:

- Groen/lichtgroen: voldoet aan de richtwaarde 58L_{den} (<=58L_{den}).
- Oranje /licht oranje: voldoet niet aan de richtwaarde 58L_{den} (> 58L_{den}).

5 Samenvatting en conclusies

De ontwikkeling “woonlandschap De Leyhoeve” betreft een tweetal nieuwe geluidgevoelige gebouwen in de zin van het Besluit kwaliteit leefomgeving (Bkl). In het onderzoek is het gezamenlijk geluid, afkomstig van zowel gemeentewegen als rijkswegen berekend. Tevens is beoordeeld of er sprake is van een goed woon- en leefklimaat, dat zich verder strekt dan de verblijfsruimten van de betreffende woningen.

Het onderzoek is uitgevoerd conform de Omgevingsregeling. Het geluid door de gemeentewegen is bepaald voor de nieuwe gebouwen. De hoogste berekende waarde voor het gezamenlijk geluid (L_g) bedraagt 60.19 L_{den} op een gevel (kopgevels en verkeersruimten). Echter bezitten alle woningen die onderdeel uitmaken van deze ontwikkeling een niet geluidbelaste zijde (maximaal 53 dB) of een minder geluidbelaste zijde (maximaal 58 dB). Hierdoor beschikken alle bewoners over een mogelijkheid om geluidluw te kunnen spuien.

Daarnaast hebben alle woningen een privé en/of een gemeenschappelijke buitenruimte waar sprake is van geluidluwte als gevolg van de afscherming van de twee gebouwen en de parkachtige inrichting van het buitengebied waarin diverse hoogteverschillen in het landschap zijn toegevoegd.

Cauberg Huygen B.V.

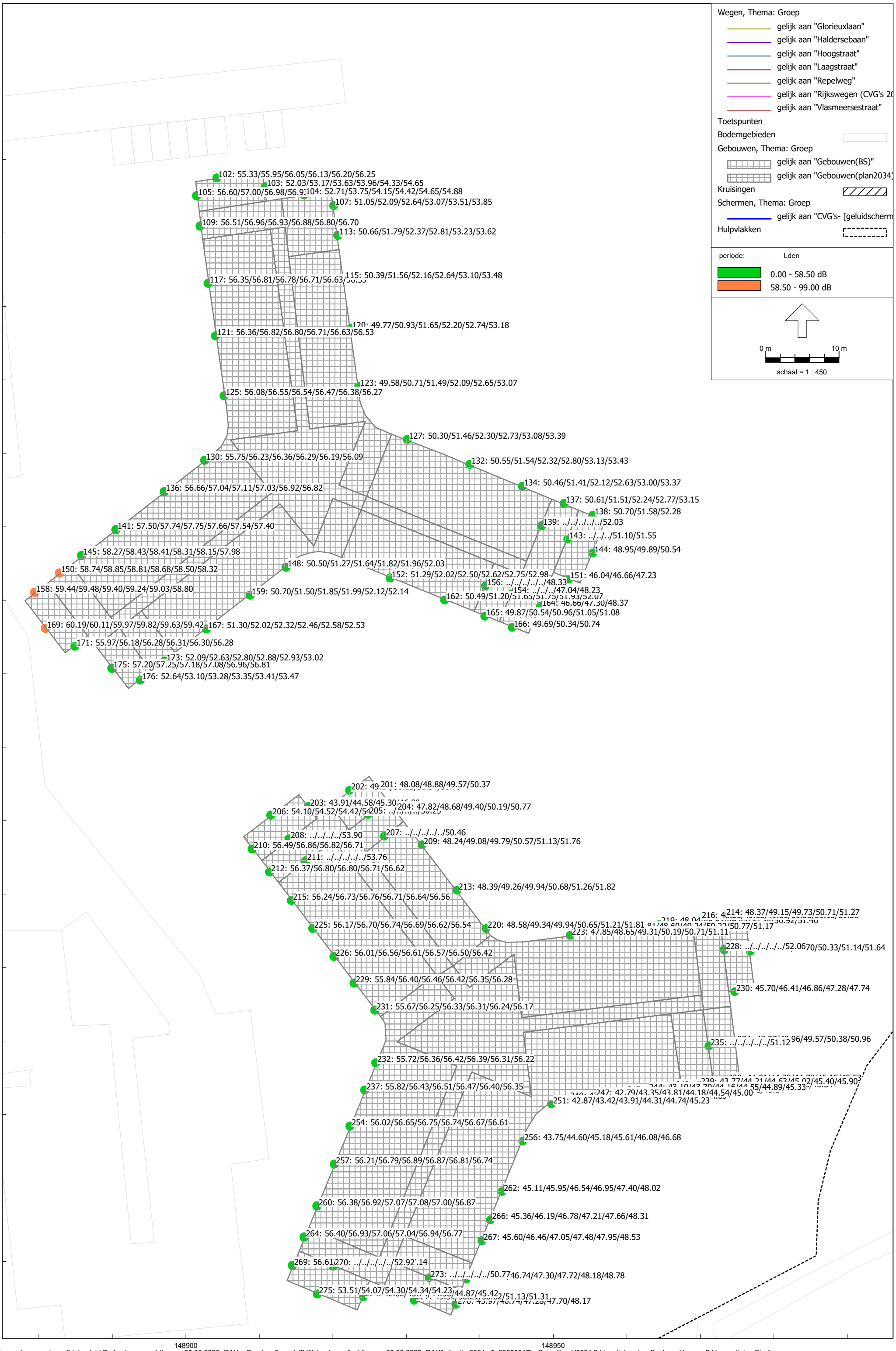
De heer ing. T.H.A.M. Taris
Senior adviseur

Bijlage(n)

- Kaarten van het gezamenlijk geluid(L_g)
- Tabellen van de rekenresultaten
- Kaarten van overschrijdingstoets geluidsluwe gevel

De geluidbelastingen op de Leyhoeve [laag 1-6]

Het gezamenlijk geluid(Lg), situatie 2035



Wegen, Thema: Groep
- gelijk aan "Glorieuxlaan"
- gelijk aan "Haldersebaan"
- gelijk aan "Hoogstraat"
- gelijk aan "Laagstraat"
- gelijk aan "Repelweg"
- gelijk aan "Rijkswegen (CVG's 20
- gelijk aan "Vlasmeersestraat"

Toetspunten

Bodemgebieden

Gebouwen, Thema: Groep
- gelijk aan "Gebouwen(BS)"
- gelijk aan "Gebouwen(plan2034)"

Kruisingen

Schermen, Thema: Groep
- gelijk aan "CVG's- [geluidscherm

Hulpvlakken

periode: Lden

- 0.00 - 58.50 dB
- 58.50 - 99.00 dB

0 m — 10 m

schaal = 1 : 450

Cauberg-Huygen B.V. - vestiging Eindhoven

De geluidbelastingen op De Leyhoeve [laag 7-8]
Het gezamenlijk geluid(Lg), situatie 2035

406800
406750
406700
406650
148900
148950

106: 55.98
110: 56.60
111: ../55.68
108: 54.82
112: 53.94
114: ../54.77
118: 56.44/56.34
116: 53.83/53.82
122: 56.43/56.33
119: 53.63/53.66
124: 53.50/53.73
126: 56.16/56.05
128: 53.70
129: 55.99/55.94
131: 53.74
133: 53.72
135: 56.72/56.64
140: 52.36
142: 57.28/57.15
146: 57.80
149: 58.10
147: 52.18/52.44
153: 52.95
157: 48.87
155: ../54.54
160: 52.32/52.86
161: 52.18
163: 55.56
170: ../53.25
168: 52.80/53.35
172: 54.02
174: 53.20
218: 51.88
221: 51.60
224: 51.55
217: 52.49
240: 51.46
233: 55.93
236: 56.31
243: 45.89
248: 45.55
252: 45.96
253: 56.57
255: 48.05
258: 56.64
261: 48.97
259: 56.76
265: 49.12
263: 52.81
268: 49.20
271: 50.37

Wegen, Thema: Groep
- gelijk aan "Glorieuxlaan"
- gelijk aan "Haldersebaan"
- gelijk aan "Hoogstraat"
- gelijk aan "Laagstraat"
- gelijk aan "Repelweg"
- gelijk aan "Rijkswegen (CVG's 20
- gelijk aan "Vlasmeersestraat"

Toetspunten
Bodemgebieden
Gebouwen, Thema: Groep
- gelijk aan "Gebouwen(BS)"
- gelijk aan "Gebouwen(plan2034)"

Kruisingen
Schermen, Thema: Groep
- gelijk aan "CVG's- [geluidscherm

Hulpvlakken

periode: Lden
- 0.00 - 58.50 dB
- 58.50 - 99.00 dB

0 m 10 m
schaal = 1 : 450

Rapport: Resultatentabel
Model: Bereken Wvl ontwerp "achtlaagse 25.02.2025- RAU" situatie 2035 v5_20250317
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Gemeentewegen
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
169_A	rekenpunt noord Modulaire	148880.89	406746.18	4.30	59.46	55.89	50.75	60.18
169_B	rekenpunt noord Modulaire	148880.89	406746.18	7.80	59.40	55.81	50.67	60.11
169_C	rekenpunt noord Modulaire	148880.89	406746.18	11.00	59.27	55.68	50.53	59.97
169_D	rekenpunt noord Modulaire	148880.89	406746.18	14.20	59.13	55.52	50.37	59.82
169_E	rekenpunt noord Modulaire	148880.89	406746.18	17.40	58.94	55.33	50.18	59.63
158_B	rekenpunt noord Modulaire	148879.41	406751.08	7.80	58.75	55.16	50.03	59.46
169_F	rekenpunt noord Modulaire	148880.89	406746.18	20.60	58.72	55.12	49.96	59.42
158_A	rekenpunt noord Modulaire	148879.41	406751.08	4.30	58.69	55.12	50.00	59.42
158_C	rekenpunt noord Modulaire	148879.41	406751.08	11.00	58.67	55.07	49.94	59.38
158_D	rekenpunt noord Modulaire	148879.41	406751.08	14.20	58.51	54.91	49.78	59.22
158_E	rekenpunt noord Modulaire	148879.41	406751.08	17.40	58.30	54.70	49.56	59.00
150_B	rekenpunt noord Modulaire	148882.80	406753.70	7.80	58.12	54.52	49.40	58.83
150_C	rekenpunt noord Modulaire	148882.80	406753.70	11.00	58.08	54.48	49.35	58.79
158_F	rekenpunt noord Modulaire	148879.41	406751.08	20.60	58.07	54.46	49.33	58.77
150_A	rekenpunt noord Modulaire	148882.80	406753.70	4.30	57.99	54.42	49.29	58.71
150_D	rekenpunt noord Modulaire	148882.80	406753.70	14.20	57.95	54.35	49.22	58.66
150_E	rekenpunt noord Modulaire	148882.80	406753.70	17.40	57.78	54.17	49.04	58.48
145_B	rekenpunt noord Modulaire	148885.83	406756.08	7.80	57.69	54.10	48.98	58.41
145_C	rekenpunt noord Modulaire	148885.83	406756.08	11.00	57.69	54.08	48.96	58.39
145_D	rekenpunt noord Modulaire	148885.83	406756.08	14.20	57.58	53.97	48.84	58.28
150_F	rekenpunt noord Modulaire	148882.80	406753.70	20.60	57.58	53.97	48.84	58.28
145_A	rekenpunt noord Modulaire	148885.83	406756.08	4.30	57.51	53.95	48.83	58.24
145_E	rekenpunt noord Modulaire	148885.83	406756.08	17.40	57.42	53.81	48.68	58.12
149_A	rekenpunt noord Modulaire	148882.80	406753.70	23.80	57.35	53.74	48.61	58.05
145_F	rekenpunt noord Modulaire	148885.83	406756.08	20.60	57.24	53.63	48.50	57.94
146_A	rekenpunt noord Modulaire	148885.83	406756.08	23.80	57.05	53.43	48.30	57.74
141_C	rekenpunt noord Modulaire	148890.48	406759.61	11.00	57.02	53.42	48.30	57.73
141_B	rekenpunt noord Modulaire	148890.48	406759.61	7.80	57.01	53.41	48.28	57.72
141_D	rekenpunt noord Modulaire	148890.48	406759.61	14.20	56.94	53.33	48.20	57.64
141_E	rekenpunt noord Modulaire	148890.48	406759.61	17.40	56.81	53.20	48.07	57.51
141_A	rekenpunt noord Modulaire	148890.48	406759.61	4.30	56.74	53.18	48.06	57.47
141_F	rekenpunt noord Modulaire	148890.48	406759.61	20.60	56.67	53.06	47.92	57.37
269_C	rekenpunt zuid Modulaire	148914.50	406659.47	11.00	56.60	53.00	47.81	57.28
269_D	rekenpunt zuid Modulaire	148914.50	406659.47	14.20	56.58	52.97	47.78	57.26
175_B	rekenpunt noord Modulaire	148889.94	406740.73	7.80	56.55	52.96	47.79	57.25
142_A	rekenpunt noord Modulaire	148890.48	406759.61	23.80	56.52	52.91	47.77	57.22
175_A	rekenpunt noord Modulaire	148889.94	406740.73	4.30	56.46	52.91	47.76	57.19
175_C	rekenpunt noord Modulaire	148889.94	406740.73	11.00	56.49	52.89	47.71	57.18
269_B	rekenpunt zuid Modulaire	148914.50	406659.47	7.80	56.42	52.85	47.66	57.12
269_E	rekenpunt zuid Modulaire	148914.50	406659.47	17.40	56.43	52.83	47.63	57.11
136_C	rekenpunt noord Modulaire	148897.06	406764.77	11.00	56.39	52.79	47.66	57.10
175_D	rekenpunt noord Modulaire	148889.94	406740.73	14.20	56.39	52.78	47.60	57.07
260_C	rekenpunt zuid Modulaire	148917.84	406667.57	11.00	56.37	52.78	47.59	57.06
260_D	rekenpunt zuid Modulaire	148917.84	406667.57	14.20	56.37	52.77	47.58	57.05
264_C	rekenpunt zuid Modulaire	148916.09	406663.34	11.00	56.36	52.76	47.58	57.05
142_B	rekenpunt noord Modulaire	148890.48	406759.61	27.00	56.35	52.72	47.59	57.04
264_D	rekenpunt zuid Modulaire	148916.09	406663.34	14.20	56.34	52.73	47.54	57.02
136_B	rekenpunt noord Modulaire	148897.06	406764.77	7.80	56.31	52.72	47.59	57.02
136_D	rekenpunt noord Modulaire	148897.06	406764.77	14.20	56.32	52.71	47.58	57.02
105_B	rekenpunt noord Modulaire	148901.45	406805.05	7.80	56.29	52.69	47.56	57.00
105_C	rekenpunt noord Modulaire	148901.45	406805.05	11.00	56.28	52.67	47.54	56.98
260_E	rekenpunt zuid Modulaire	148917.84	406667.57	17.40	56.30	52.68	47.49	56.97
175_E	rekenpunt noord Modulaire	148889.94	406740.73	17.40	56.28	52.66	47.48	56.96
109_B	rekenpunt noord Modulaire	148901.96	406800.93	7.80	56.24	52.65	47.52	56.95

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bereken Wvl ontwerp "achtlaagse 25.02.2025- RAU" situatie 2035 v5_20250317
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Gemeentewegen
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
105_D	rekenpunt noord Modulaire	148901.45	406805.05	14.20	56.23	52.62	47.49	56.93
109_C	rekenpunt noord Modulaire	148901.96	406800.93	11.00	56.23	52.62	47.49	56.93
264_B	rekenpunt zuid Modulaire	148916.09	406663.34	7.80	56.22	52.64	47.45	56.92
136_E	rekenpunt noord Modulaire	148897.06	406764.77	17.40	56.22	52.61	47.47	56.92
260_B	rekenpunt zuid Modulaire	148917.84	406667.57	7.80	56.21	52.63	47.45	56.91
264_E	rekenpunt zuid Modulaire	148916.09	406663.34	17.40	56.24	52.62	47.43	56.91
257_C	rekenpunt zuid Modulaire	148920.18	406673.25	11.00	56.19	52.59	47.41	56.88
109_D	rekenpunt noord Modulaire	148901.96	406800.93	14.20	56.18	52.57	47.43	56.88
210_B	rekenpunt zuid Modulaire	148909.02	406716.13	7.80	56.17	52.58	47.38	56.86
257_D	rekenpunt zuid Modulaire	148920.18	406673.25	14.20	56.18	52.57	47.38	56.86
105_E	rekenpunt noord Modulaire	148901.45	406805.05	17.40	56.16	52.55	47.42	56.86
260_F	rekenpunt zuid Modulaire	148917.84	406667.57	20.60	56.15	52.53	47.34	56.82
210_C	rekenpunt zuid Modulaire	148909.02	406716.13	11.00	56.15	52.54	47.34	56.82
121_B	rekenpunt noord Modulaire	148904.03	406785.98	7.80	56.11	52.51	47.38	56.82
175_F	rekenpunt noord Modulaire	148889.94	406740.73	20.60	56.14	52.52	47.33	56.81
136_F	rekenpunt noord Modulaire	148897.06	406764.77	20.60	56.11	52.50	47.36	56.81
109_E	rekenpunt noord Modulaire	148901.96	406800.93	17.40	56.10	52.49	47.35	56.80
117_B	rekenpunt noord Modulaire	148903.02	406793.13	7.80	56.09	52.50	47.37	56.80
121_C	rekenpunt noord Modulaire	148904.03	406785.98	11.00	56.09	52.49	47.36	56.80
212_B	rekenpunt zuid Modulaire	148911.39	406713.02	7.80	56.11	52.51	47.32	56.79
212_C	rekenpunt zuid Modulaire	148911.39	406713.02	11.00	56.12	52.51	47.31	56.79
257_E	rekenpunt zuid Modulaire	148920.18	406673.25	17.40	56.11	52.49	47.30	56.78
117_C	rekenpunt noord Modulaire	148903.02	406793.13	11.00	56.08	52.47	47.34	56.78
257_B	rekenpunt zuid Modulaire	148920.18	406673.25	7.80	56.08	52.49	47.31	56.77
105_F	rekenpunt noord Modulaire	148901.45	406805.05	20.60	56.08	52.46	47.32	56.77
215_C	rekenpunt zuid Modulaire	148914.36	406709.13	11.00	56.08	52.48	47.28	56.76
254_C	rekenpunt zuid Modulaire	148922.31	406678.43	11.00	56.06	52.45	47.27	56.74
225_C	rekenpunt zuid Modulaire	148917.26	406705.31	11.00	56.05	52.46	47.26	56.74
254_D	rekenpunt zuid Modulaire	148922.31	406678.43	14.20	56.05	52.44	47.25	56.73
264_F	rekenpunt zuid Modulaire	148916.09	406663.34	20.60	56.06	52.45	47.24	56.73
215_B	rekenpunt zuid Modulaire	148914.36	406709.13	7.80	56.03	52.45	47.25	56.72
210_D	rekenpunt zuid Modulaire	148909.02	406716.13	14.20	56.05	52.43	47.22	56.71
117_D	rekenpunt noord Modulaire	148903.02	406793.13	14.20	56.01	52.40	47.26	56.71
121_D	rekenpunt noord Modulaire	148904.03	406785.98	14.20	56.02	52.40	47.27	56.71
212_D	rekenpunt zuid Modulaire	148911.39	406713.02	14.20	56.04	52.42	47.22	56.71
215_D	rekenpunt zuid Modulaire	148914.36	406709.13	14.20	56.04	52.42	47.22	56.71
109_F	rekenpunt noord Modulaire	148901.96	406800.93	20.60	56.01	52.39	47.26	56.70
257_F	rekenpunt zuid Modulaire	148920.18	406673.25	20.60	56.02	52.40	47.20	56.69
225_B	rekenpunt zuid Modulaire	148917.26	406705.31	7.80	55.99	52.42	47.22	56.69
225_D	rekenpunt zuid Modulaire	148917.26	406705.31	14.20	56.02	52.41	47.21	56.69
135_A	rekenpunt noord Modulaire	148897.06	406764.77	23.80	56.00	52.38	47.24	56.69
259_A	rekenpunt zuid Modulaire	148917.84	406667.57	23.80	56.01	52.39	47.19	56.68
254_B	rekenpunt zuid Modulaire	148922.31	406678.43	7.80	55.94	52.36	47.17	56.64
254_E	rekenpunt zuid Modulaire	148922.31	406678.43	17.40	55.97	52.35	47.16	56.64
136_A	rekenpunt noord Modulaire	148897.06	406764.77	4.30	55.90	52.35	47.22	56.64
215_E	rekenpunt zuid Modulaire	148914.36	406709.13	17.40	55.98	52.35	47.14	56.64
117_E	rekenpunt noord Modulaire	148903.02	406793.13	17.40	55.93	52.32	47.18	56.63
121_E	rekenpunt noord Modulaire	148904.03	406785.98	17.40	55.94	52.32	47.18	56.63
225_E	rekenpunt zuid Modulaire	148917.26	406705.31	17.40	55.95	52.34	47.13	56.62
212_E	rekenpunt zuid Modulaire	148911.39	406713.02	17.40	55.96	52.33	47.13	56.62
226_C	rekenpunt zuid Modulaire	148920.15	406701.52	11.00	55.93	52.33	47.13	56.61
110_A	rekenpunt noord Modulaire	148901.96	406800.93	23.80	55.91	52.29	47.15	56.60
269_A	rekenpunt zuid Modulaire	148914.50	406659.47	4.30	55.87	52.33	47.15	56.59
105_A	rekenpunt noord Modulaire	148901.45	406805.05	4.30	55.84	52.31	47.18	56.59

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bereken Wvl ontwerp "achtlaagse 25.02.2025- RAU" situatie 2035 v5_20250317
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Gemeentewegen
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
226_D	rekenpunt zuid Modulaire	148920.15	406701.52	14.20	55.90	52.29	47.09	56.57
254_F	rekenpunt zuid Modulaire	148922.31	406678.43	20.60	55.89	52.27	47.07	56.56
215_F	rekenpunt zuid Modulaire	148914.36	406709.13	20.60	55.90	52.27	47.06	56.56
226_B	rekenpunt zuid Modulaire	148920.15	406701.52	7.80	55.86	52.29	47.09	56.56
125_B	rekenpunt noord Modulaire	148905.19	406777.83	7.80	55.84	52.24	47.11	56.55
258_A	rekenpunt zuid Modulaire	148920.18	406673.25	23.80	55.88	52.26	47.06	56.55
135_B	rekenpunt noord Modulaire	148897.06	406764.77	27.00	55.86	52.24	47.10	56.55
125_C	rekenpunt noord Modulaire	148905.19	406777.83	11.00	55.84	52.23	47.11	56.54
225_F	rekenpunt zuid Modulaire	148917.26	406705.31	20.60	55.88	52.26	47.05	56.54
117_F	rekenpunt noord Modulaire	148903.02	406793.13	20.60	55.84	52.22	47.09	56.53
121_F	rekenpunt noord Modulaire	148904.03	406785.98	20.60	55.84	52.22	47.09	56.53
237_C	rekenpunt zuid Modulaire	148924.34	406683.34	11.00	55.82	52.21	47.03	56.50
226_E	rekenpunt zuid Modulaire	148920.15	406701.52	17.40	55.83	52.22	47.01	56.50
109_A	rekenpunt noord Modulaire	148901.96	406800.93	4.30	55.75	52.21	47.09	56.49
210_A	rekenpunt zuid Modulaire	148909.02	406716.13	4.30	55.76	52.22	47.03	56.48
125_D	rekenpunt noord Modulaire	148905.19	406777.83	14.20	55.77	52.16	47.03	56.47
253_A	rekenpunt zuid Modulaire	148922.31	406678.43	23.80	55.80	52.18	46.99	56.47
237_D	rekenpunt zuid Modulaire	148924.34	406683.34	14.20	55.78	52.17	46.98	56.46
229_C	rekenpunt zuid Modulaire	148922.90	406697.90	11.00	55.77	52.17	46.98	56.45
118_A	rekenpunt noord Modulaire	148903.02	406793.13	23.80	55.75	52.13	46.99	56.44
122_A	rekenpunt noord Modulaire	148904.03	406785.98	23.80	55.74	52.12	46.98	56.43
237_B	rekenpunt zuid Modulaire	148924.34	406683.34	7.80	55.73	52.14	46.96	56.42
229_D	rekenpunt zuid Modulaire	148922.90	406697.90	14.20	55.75	52.14	46.94	56.42
226_F	rekenpunt zuid Modulaire	148920.15	406701.52	20.60	55.76	52.14	46.93	56.42
232_C	rekenpunt zuid Modulaire	148925.85	406687.02	11.00	55.73	52.13	46.94	56.41
229_B	rekenpunt zuid Modulaire	148922.90	406697.90	7.80	55.70	52.13	46.93	56.40
232_D	rekenpunt zuid Modulaire	148925.85	406687.02	14.20	55.70	52.09	46.90	56.38
264_A	rekenpunt zuid Modulaire	148916.09	406663.34	4.30	55.66	52.12	46.94	56.38
125_E	rekenpunt noord Modulaire	148905.19	406777.83	17.40	55.68	52.06	46.94	56.38
260_A	rekenpunt zuid Modulaire	148917.84	406667.57	4.30	55.65	52.10	46.92	56.37
237_E	rekenpunt zuid Modulaire	148924.34	406683.34	17.40	55.70	52.09	46.89	56.37
212_A	rekenpunt zuid Modulaire	148911.39	406713.02	4.30	55.64	52.11	46.92	56.36
232_B	rekenpunt zuid Modulaire	148925.85	406687.02	7.80	55.65	52.07	46.88	56.35
130_C	rekenpunt noord Modulaire	148902.55	406769.04	11.00	55.65	52.04	46.91	56.35
229_E	rekenpunt zuid Modulaire	148922.90	406697.90	17.40	55.68	52.07	46.86	56.35
121_A	rekenpunt noord Modulaire	148904.03	406785.98	4.30	55.60	52.06	46.93	56.34
118_B	rekenpunt noord Modulaire	148903.02	406793.13	27.00	55.65	52.02	46.88	56.34
117_A	rekenpunt noord Modulaire	148903.02	406793.13	4.30	55.59	52.05	46.93	56.33
122_B	rekenpunt noord Modulaire	148904.03	406785.98	27.00	55.64	52.02	46.88	56.33
231_C	rekenpunt zuid Modulaire	148925.70	406694.21	11.00	55.64	52.04	46.84	56.32
237_F	rekenpunt zuid Modulaire	148924.34	406683.34	20.60	55.63	52.01	46.81	56.30
231_D	rekenpunt zuid Modulaire	148925.70	406694.21	14.20	55.62	52.02	46.83	56.30
171_D	rekenpunt noord Modulaire	148884.90	406743.75	14.20	55.63	52.01	46.80	56.29
232_E	rekenpunt zuid Modulaire	148925.85	406687.02	17.40	55.61	51.99	46.80	56.28
130_D	rekenpunt noord Modulaire	148902.55	406769.04	14.20	55.58	51.97	46.84	56.28
171_E	rekenpunt noord Modulaire	148884.90	406743.75	17.40	55.62	51.99	46.78	56.28
229_F	rekenpunt zuid Modulaire	148922.90	406697.90	20.60	55.61	51.99	46.79	56.28
125_F	rekenpunt noord Modulaire	148905.19	406777.83	20.60	55.57	51.96	46.82	56.27
171_C	rekenpunt noord Modulaire	148884.90	406743.75	11.00	55.59	51.99	46.79	56.27
231_B	rekenpunt zuid Modulaire	148925.70	406694.21	7.80	55.55	51.98	46.78	56.25
231_E	rekenpunt zuid Modulaire	148925.70	406694.21	17.40	55.57	51.96	46.75	56.24
171_F	rekenpunt noord Modulaire	148884.90	406743.75	20.60	55.57	51.94	46.72	56.23
215_A	rekenpunt zuid Modulaire	148914.36	406709.13	4.30	55.51	51.98	46.78	56.23
130_B	rekenpunt noord Modulaire	148902.55	406769.04	7.80	55.51	51.92	46.79	56.22

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bereken Wvl ontwerp "achtlaagse 25.02.2025- RAU" situatie 2035 v5_20250317
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Gemeentewegen
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
236_A	rekenpunt zuid Modulaire	148924.34	406683.34	23.80	55.53	51.92	46.72	56.20
257_A	rekenpunt zuid Modulaire	148920.18	406673.25	4.30	55.47	51.93	46.75	56.19
232_F	rekenpunt zuid Modulaire	148925.85	406687.02	20.60	55.51	51.89	46.69	56.18
130_E	rekenpunt noord Modulaire	148902.55	406769.04	17.40	55.49	51.87	46.74	56.18
171_B	rekenpunt noord Modulaire	148884.90	406743.75	7.80	55.47	51.90	46.71	56.17
231_F	rekenpunt zuid Modulaire	148925.70	406694.21	20.60	55.50	51.89	46.68	56.17
225_A	rekenpunt zuid Modulaire	148917.26	406705.31	4.30	55.43	51.91	46.72	56.16
126_A	rekenpunt noord Modulaire	148905.19	406777.83	23.80	55.47	51.85	46.71	56.16
130_F	rekenpunt noord Modulaire	148902.55	406769.04	20.60	55.39	51.77	46.63	56.08
125_A	rekenpunt noord Modulaire	148905.19	406777.83	4.30	55.33	51.77	46.65	56.06
126_B	rekenpunt noord Modulaire	148905.19	406777.83	27.00	55.36	51.74	46.60	56.05
254_A	rekenpunt zuid Modulaire	148922.31	406678.43	4.30	55.28	51.74	46.56	56.00
226_A	rekenpunt zuid Modulaire	148920.15	406701.52	4.30	55.27	51.75	46.56	56.00
129_A	rekenpunt noord Modulaire	148902.55	406769.04	23.80	55.29	51.67	46.53	55.98
171_A	rekenpunt noord Modulaire	148884.90	406743.75	4.30	55.21	51.72	46.54	55.96
129_B	rekenpunt noord Modulaire	148902.55	406769.04	27.00	55.17	51.55	46.41	55.86
229_A	rekenpunt zuid Modulaire	148922.90	406697.90	4.30	55.10	51.58	46.39	55.83
233_A	rekenpunt zuid Modulaire	148925.85	406687.02	23.80	55.16	51.53	46.33	55.82
237_A	rekenpunt zuid Modulaire	148924.34	406683.34	4.30	55.08	51.53	46.35	55.80
130_A	rekenpunt noord Modulaire	148902.55	406769.04	4.30	54.99	51.43	46.30	55.72
232_A	rekenpunt zuid Modulaire	148925.85	406687.02	4.30	54.99	51.45	46.26	55.71
231_A	rekenpunt zuid Modulaire	148925.70	406694.21	4.30	54.93	51.41	46.22	55.66
163_A	rekenpunt noord Modulaire	148883.87	406748.62	23.80	54.89	51.26	46.07	55.56
102_B	rekenpunt noord Modulaire	148904.22	406807.48	7.80	54.79	51.21	46.10	55.52
102_C	rekenpunt noord Modulaire	148904.22	406807.48	11.00	54.81	51.21	46.09	55.52
102_D	rekenpunt noord Modulaire	148904.22	406807.48	14.20	54.81	51.20	46.09	55.52
102_E	rekenpunt noord Modulaire	148904.22	406807.48	17.40	54.81	51.19	46.08	55.51
102_F	rekenpunt noord Modulaire	148904.22	406807.48	20.60	54.78	51.16	46.05	55.48
106_A	rekenpunt noord Modulaire	148904.84	406803.49	23.80	54.42	50.79	45.67	55.11
102_A	rekenpunt noord Modulaire	148904.22	406807.48	4.30	54.19	50.68	45.57	54.96
111_B	rekenpunt noord Modulaire	148905.88	406799.77	27.00	53.96	50.32	45.21	54.65
155_B	rekenpunt noord Modulaire	148886.90	406751.33	27.00	53.88	50.25	45.04	54.54
206_B	rekenpunt zuid Modulaire	148911.55	406720.75	7.80	53.79	50.18	44.99	54.47
206_C	rekenpunt zuid Modulaire	148911.55	406720.75	11.00	53.69	50.06	44.87	54.36
206_D	rekenpunt zuid Modulaire	148911.55	406720.75	14.20	53.56	49.92	44.72	54.22
206_A	rekenpunt zuid Modulaire	148911.55	406720.75	4.30	53.35	49.76	44.59	54.05
275_D	rekenpunt zuid Modulaire	148917.89	406655.58	14.20	53.39	49.78	44.53	54.05
275_C	rekenpunt zuid Modulaire	148917.89	406655.58	11.00	53.37	49.77	44.53	54.03
172_A	rekenpunt noord Modulaire	148893.22	406742.98	23.80	53.36	49.73	44.51	54.02
275_E	rekenpunt zuid Modulaire	148917.89	406655.58	17.40	53.26	49.63	44.38	53.90
275_B	rekenpunt zuid Modulaire	148917.89	406655.58	7.80	53.17	49.58	44.34	53.84
208_E	rekenpunt zuid Modulaire	148914.02	406717.51	17.40	52.97	49.33	44.13	53.63
104_F	rekenpunt noord Modulaire	148916.08	406805.17	20.60	52.86	49.23	44.12	53.56
104_E	rekenpunt noord Modulaire	148916.08	406805.17	17.40	52.71	49.10	43.99	53.42
275_A	rekenpunt zuid Modulaire	148917.89	406655.58	4.30	52.61	49.04	43.82	53.30
104_D	rekenpunt noord Modulaire	148916.08	406805.17	14.20	52.58	48.99	43.88	53.30
108_A	rekenpunt noord Modulaire	148916.75	406801.38	23.80	52.54	48.90	43.80	53.23
170_B	rekenpunt noord Modulaire	148896.23	406745.55	27.00	52.56	48.92	43.71	53.21
211_F	rekenpunt zuid Modulaire	148916.29	406714.54	20.60	52.55	48.91	43.70	53.20
104_C	rekenpunt noord Modulaire	148916.08	406805.17	11.00	52.42	48.84	43.74	53.15
176_D	rekenpunt noord Modulaire	148893.79	406739.13	14.20	52.48	48.86	43.63	53.14
176_E	rekenpunt noord Modulaire	148893.79	406739.13	17.40	52.48	48.86	43.62	53.13
176_F	rekenpunt noord Modulaire	148893.79	406739.13	20.60	52.44	48.81	43.57	53.09
176_C	rekenpunt noord Modulaire	148893.79	406739.13	11.00	52.41	48.82	43.59	53.08

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bereken Wvl ontwerp "achtlaagse 25.02.2025- RAU" situatie 2035 v5_20250317
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Gemeentewegen
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
176_B	rekenpunt noord Modulaire	148893.79	406739.13	7.80	52.24	48.68	43.46	52.94
104_B	rekenpunt noord Modulaire	148916.08	406805.17	7.80	52.15	48.60	43.50	52.90
114_B	rekenpunt noord Modulaire	148917.08	406797.30	27.00	52.20	48.55	43.46	52.89
103_F	rekenpunt noord Modulaire	148910.79	406806.25	20.60	52.13	48.51	43.44	52.85
103_E	rekenpunt noord Modulaire	148910.79	406806.25	17.40	51.95	48.35	43.27	52.68
173_D	rekenpunt noord Modulaire	148897.15	406741.73	14.20	51.98	48.37	43.14	52.64
173_E	rekenpunt noord Modulaire	148897.15	406741.73	17.40	51.98	48.37	43.14	52.64
173_C	rekenpunt noord Modulaire	148897.15	406741.73	11.00	51.92	48.34	43.11	52.60
173_F	rekenpunt noord Modulaire	148897.15	406741.73	20.60	51.94	48.32	43.09	52.60
174_A	rekenpunt noord Modulaire	148897.15	406741.73	23.80	51.90	48.28	43.05	52.56
176_A	rekenpunt noord Modulaire	148893.79	406739.13	4.30	51.72	48.26	43.05	52.48
103_D	rekenpunt noord Modulaire	148910.79	406806.25	14.20	51.74	48.15	43.07	52.47
153_A	rekenpunt noord Modulaire	148927.79	406753.04	23.80	51.79	48.18	42.96	52.46
270_F	rekenpunt zuid Modulaire	148920.03	406659.38	20.60	51.82	48.17	42.90	52.45
173_B	rekenpunt noord Modulaire	148897.15	406741.73	7.80	51.74	48.20	42.97	52.44
152_F	rekenpunt noord Modulaire	148927.79	406753.04	20.60	51.75	48.14	42.93	52.42
103_C	rekenpunt noord Modulaire	148910.79	406806.25	11.00	51.55	47.97	42.89	52.29
263_A	rekenpunt zuid Modulaire	148921.09	406662.69	23.80	51.66	48.01	42.74	52.29
152_E	rekenpunt noord Modulaire	148927.79	406753.04	17.40	51.53	47.93	42.72	52.21
167_E	rekenpunt noord Modulaire	148902.79	406746.09	17.40	51.52	47.91	42.69	52.19
152_D	rekenpunt noord Modulaire	148927.79	406753.04	14.20	51.44	47.86	42.65	52.13
167_D	rekenpunt noord Modulaire	148902.79	406746.09	14.20	51.46	47.86	42.64	52.13
168_B	rekenpunt noord Modulaire	148902.79	406746.09	27.00	51.45	47.83	42.62	52.11
168_A	rekenpunt noord Modulaire	148902.79	406746.09	23.80	51.41	47.80	42.58	52.08
152_C	rekenpunt noord Modulaire	148927.79	406753.04	11.00	51.34	47.78	42.58	52.04
167_C	rekenpunt noord Modulaire	148902.79	406746.09	11.00	51.34	47.76	42.55	52.03
167_F	rekenpunt noord Modulaire	148902.79	406746.09	20.60	51.34	47.72	42.50	52.00
103_B	rekenpunt noord Modulaire	148910.79	406806.25	7.80	51.24	47.69	42.61	51.99
104_A	rekenpunt noord Modulaire	148916.08	406805.17	4.30	51.13	47.70	42.60	51.95
173_A	rekenpunt noord Modulaire	148897.15	406741.73	4.30	51.14	47.71	42.49	51.91
167_B	rekenpunt noord Modulaire	148902.79	406746.09	7.80	51.03	47.49	42.28	51.74
159_E	rekenpunt noord Modulaire	148908.73	406750.69	17.40	50.97	47.37	42.16	51.65
152_B	rekenpunt noord Modulaire	148927.79	406753.04	7.80	50.87	47.37	42.16	51.60
159_D	rekenpunt noord Modulaire	148908.73	406750.69	14.20	50.90	47.31	42.10	51.58
159_F	rekenpunt noord Modulaire	148908.73	406750.69	20.60	50.83	47.22	42.00	51.50
159_C	rekenpunt noord Modulaire	148908.73	406750.69	11.00	50.78	47.22	42.00	51.48
161_A	rekenpunt noord Modulaire	148935.21	406750.03	23.80	50.82	47.20	41.98	51.48
160_B	rekenpunt noord Modulaire	148908.73	406750.69	27.00	50.79	47.18	41.96	51.46
160_A	rekenpunt noord Modulaire	148908.73	406750.69	23.80	50.77	47.15	41.93	51.43
162_F	rekenpunt noord Modulaire	148935.21	406750.03	20.60	50.51	46.90	41.68	51.18
148_E	rekenpunt noord Modulaire	148913.63	406754.49	17.40	50.48	46.88	41.66	51.15
159_B	rekenpunt noord Modulaire	148908.73	406750.69	7.80	50.42	46.91	41.70	51.15
148_D	rekenpunt noord Modulaire	148913.63	406754.49	14.20	50.42	46.84	41.62	51.10
162_E	rekenpunt noord Modulaire	148935.21	406750.03	17.40	50.39	46.78	41.56	51.06
148_F	rekenpunt noord Modulaire	148913.63	406754.49	20.60	50.39	46.78	41.56	51.06
167_A	rekenpunt noord Modulaire	148902.79	406746.09	4.30	50.22	46.82	41.62	51.02
103_A	rekenpunt noord Modulaire	148910.79	406806.25	4.30	50.12	46.75	41.67	50.98
148_C	rekenpunt noord Modulaire	148913.63	406754.49	11.00	50.28	46.73	41.51	50.98
147_B	rekenpunt noord Modulaire	148913.63	406754.49	27.00	50.32	46.71	41.48	50.98
131_A	rekenpunt noord Modulaire	148938.64	406768.48	23.80	50.25	46.62	41.54	50.96
147_A	rekenpunt noord Modulaire	148913.63	406754.49	23.80	50.26	46.65	41.43	50.93
107_F	rekenpunt noord Modulaire	148920.11	406803.71	20.60	50.17	46.59	41.51	50.91
162_D	rekenpunt noord Modulaire	148935.21	406750.03	14.20	50.21	46.61	41.39	50.88
152_A	rekenpunt noord Modulaire	148927.79	406753.04	4.30	50.08	46.69	41.48	50.88

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bereken Wvl ontwerp "achtlaagse 25.02.2025- RAU" situatie 2035 v5_20250317
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Gemeentewegen
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
128_A	rekenpunt noord Modulaire	148930.12	406771.88	23.80	50.15	46.53	41.45	50.86
162_C	rekenpunt noord Modulaire	148935.21	406750.03	11.00	50.15	46.57	41.36	50.84
133_A	rekenpunt noord Modulaire	148945.78	406765.52	23.80	50.12	46.49	41.42	50.83
112_A	rekenpunt noord Modulaire	148920.66	406799.65	23.80	50.07	46.47	41.39	50.80
132_F	rekenpunt noord Modulaire	148938.64	406768.48	20.60	50.04	46.44	41.36	50.77
107_E	rekenpunt noord Modulaire	148920.11	406803.71	17.40	49.94	46.38	41.31	50.69
127_F	rekenpunt noord Modulaire	148930.12	406771.88	20.60	49.95	46.35	41.27	50.68
148_B	rekenpunt noord Modulaire	148913.63	406754.49	7.80	49.93	46.43	41.22	50.66
134_F	rekenpunt noord Modulaire	148945.78	406765.52	20.60	49.88	46.28	41.20	50.61
113_F	rekenpunt noord Modulaire	148920.66	406799.65	20.60	49.87	46.29	41.22	50.61
132_E	rekenpunt noord Modulaire	148938.64	406768.48	17.40	49.86	46.29	41.21	50.60
127_E	rekenpunt noord Modulaire	148930.12	406771.88	17.40	49.78	46.20	41.12	50.52
116_A	rekenpunt noord Modulaire	148921.48	406793.75	23.80	49.78	46.18	41.11	50.51
132_D	rekenpunt noord Modulaire	148938.64	406768.48	14.20	49.73	46.18	41.10	50.48
137_E	rekenpunt noord Modulaire	148951.49	406763.17	17.40	49.73	46.16	41.07	50.47
162_B	rekenpunt noord Modulaire	148935.21	406750.03	7.80	49.73	46.20	40.99	50.45
107_D	rekenpunt noord Modulaire	148920.11	406803.71	14.20	49.69	46.15	41.08	50.45
127_D	rekenpunt noord Modulaire	148930.12	406771.88	14.20	49.64	46.08	41.00	50.39
134_E	rekenpunt noord Modulaire	148945.78	406765.52	17.40	49.63	46.05	40.97	50.37
113_E	rekenpunt noord Modulaire	148920.66	406799.65	17.40	49.58	46.04	40.96	50.34
159_A	rekenpunt noord Modulaire	148908.73	406750.69	4.30	49.53	46.15	40.95	50.34
137_D	rekenpunt noord Modulaire	148951.49	406763.17	14.20	49.55	46.01	40.92	50.31
115_F	rekenpunt noord Modulaire	148921.48	406793.75	20.60	49.56	45.99	40.92	50.31
116_B	rekenpunt noord Modulaire	148921.48	406793.75	27.00	49.53	45.90	40.82	50.24
107_C	rekenpunt noord Modulaire	148920.11	406803.71	11.00	49.46	45.93	40.86	50.23
134_D	rekenpunt noord Modulaire	148945.78	406765.52	14.20	49.45	45.90	40.82	50.20
202_D	rekenpunt zuid Modulaire	148922.27	406724.11	14.20	49.47	45.89	40.73	50.18
132_C	rekenpunt noord Modulaire	148938.64	406768.48	11.00	49.38	45.88	40.79	50.16
113_D	rekenpunt noord Modulaire	148920.66	406799.65	14.20	49.37	45.84	40.76	50.14
127_C	rekenpunt noord Modulaire	148930.12	406771.88	11.00	49.37	45.85	40.77	50.14
119_A	rekenpunt noord Modulaire	148922.42	406786.97	23.80	49.40	45.80	40.73	50.13
115_E	rekenpunt noord Modulaire	148921.48	406793.75	17.40	49.32	45.78	40.70	50.08
124_A	rekenpunt noord Modulaire	148923.52	406779.06	23.80	49.31	45.74	40.67	50.06
277_E	rekenpunt zuid Modulaire	148931.06	406654.72	17.40	49.33	45.75	40.56	50.03
202_C	rekenpunt zuid Modulaire	148922.27	406724.11	11.00	49.26	45.68	40.54	49.97
107_B	rekenpunt noord Modulaire	148920.11	406803.71	7.80	49.15	45.67	40.60	49.95
137_C	rekenpunt noord Modulaire	148951.49	406763.17	11.00	49.16	45.66	40.58	49.94
165_C	rekenpunt noord Modulaire	148940.67	406747.81	11.00	49.24	45.67	40.45	49.93
165_D	rekenpunt noord Modulaire	148940.67	406747.81	14.20	49.26	45.66	40.43	49.93
148_A	rekenpunt noord Modulaire	148913.63	406754.49	4.30	49.11	45.74	40.53	49.92
165_E	rekenpunt noord Modulaire	148940.67	406747.81	17.40	49.25	45.63	40.38	49.90
113_C	rekenpunt noord Modulaire	148920.66	406799.65	11.00	49.13	45.61	40.53	49.90
138_C	rekenpunt noord Modulaire	148955.40	406761.58	11.00	49.10	45.61	40.52	49.89
202_B	rekenpunt zuid Modulaire	148922.27	406724.11	7.80	49.15	45.59	40.45	49.88
119_B	rekenpunt noord Modulaire	148922.42	406786.97	27.00	49.17	45.54	40.47	49.88
277_D	rekenpunt zuid Modulaire	148931.06	406654.72	14.20	49.16	45.60	40.42	49.87
115_D	rekenpunt noord Modulaire	148921.48	406793.75	14.20	49.09	45.57	40.49	49.86
124_B	rekenpunt noord Modulaire	148923.52	406779.06	27.00	49.14	45.52	40.45	49.86
134_C	rekenpunt noord Modulaire	148945.78	406765.52	11.00	49.04	45.54	40.46	49.82
120_F	rekenpunt noord Modulaire	148922.42	406786.97	20.60	49.05	45.48	40.41	49.80
123_F	rekenpunt noord Modulaire	148923.52	406779.06	20.60	48.99	45.45	40.38	49.75
162_A	rekenpunt noord Modulaire	148935.21	406750.03	4.30	48.97	45.54	40.33	49.74
277_C	rekenpunt zuid Modulaire	148931.06	406654.72	11.00	48.91	45.37	40.19	49.63
115_C	rekenpunt noord Modulaire	148921.48	406793.75	11.00	48.85	45.34	40.27	49.63

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bereken Wvl ontwerp "achtlaagse 25.02.2025- RAU" situatie 2035 v5_20250317
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Gemeentewegen
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
113_B	rekenpunt noord Modulaire	148920.66	406799.65	7.80	48.75	45.28	40.21	49.55
165_B	rekenpunt noord Modulaire	148940.67	406747.81	7.80	48.81	45.30	40.08	49.53
166_C	rekenpunt noord Modulaire	148944.40	406746.29	11.00	48.83	45.26	40.03	49.52
120_E	rekenpunt noord Modulaire	148922.42	406786.97	17.40	48.75	45.20	40.12	49.50
123_E	rekenpunt noord Modulaire	148923.52	406779.06	17.40	48.65	45.14	40.07	49.43
132_B	rekenpunt noord Modulaire	148938.64	406768.48	7.80	48.56	45.18	40.09	49.41
127_B	rekenpunt noord Modulaire	148930.12	406771.88	7.80	48.50	45.10	40.02	49.34
115_B	rekenpunt noord Modulaire	148921.48	406793.75	7.80	48.44	45.00	39.93	49.26
137_B	rekenpunt noord Modulaire	148951.49	406763.17	7.80	48.40	45.01	39.92	49.24
138_B	rekenpunt noord Modulaire	148955.40	406761.58	7.80	48.35	44.96	39.87	49.19
120_D	rekenpunt noord Modulaire	148922.42	406786.97	14.20	48.40	44.86	39.79	49.16
166_B	rekenpunt noord Modulaire	148944.40	406746.29	7.80	48.41	44.89	39.67	49.13
273_F	rekenpunt zuid Modulaire	148933.08	406657.79	20.60	48.41	44.82	39.63	49.10
134_B	rekenpunt noord Modulaire	148945.78	406765.52	7.80	48.24	44.86	39.77	49.09
277_B	rekenpunt zuid Modulaire	148931.06	406654.72	7.80	48.31	44.81	39.63	49.06
107_A	rekenpunt noord Modulaire	148920.11	406803.71	4.30	48.16	44.85	39.77	49.06
202_A	rekenpunt zuid Modulaire	148922.27	406724.11	4.30	48.28	44.75	39.61	49.02
123_D	rekenpunt noord Modulaire	148923.52	406779.06	14.20	48.21	44.71	39.64	49.00
165_A	rekenpunt noord Modulaire	148940.67	406747.81	4.30	48.11	44.68	39.46	48.88
120_C	rekenpunt noord Modulaire	148922.42	406786.97	11.00	48.08	44.56	39.48	48.85
205_E	rekenpunt zuid Modulaire	148924.76	406720.84	17.40	48.11	44.54	39.34	48.81
123_C	rekenpunt noord Modulaire	148923.52	406779.06	11.00	47.77	44.29	39.21	48.57
132_A	rekenpunt noord Modulaire	148938.64	406768.48	4.30	47.63	44.37	39.29	48.55
113_A	rekenpunt noord Modulaire	148920.66	406799.65	4.30	47.62	44.33	39.25	48.53
166_A	rekenpunt noord Modulaire	148944.40	406746.29	4.30	47.73	44.30	39.08	48.50
137_A	rekenpunt noord Modulaire	148951.49	406763.17	4.30	47.56	44.28	39.19	48.47
138_A	rekenpunt noord Modulaire	148955.40	406761.58	4.30	47.53	44.25	39.16	48.44
127_A	rekenpunt noord Modulaire	148930.12	406771.88	4.30	47.47	44.21	39.13	48.39
120_B	rekenpunt noord Modulaire	148922.42	406786.97	7.80	47.46	44.03	38.95	48.28
134_A	rekenpunt noord Modulaire	148945.78	406765.52	4.30	47.35	44.08	39.00	48.27
115_A	rekenpunt noord Modulaire	148921.48	406793.75	4.30	47.29	44.03	38.95	48.21
277_A	rekenpunt zuid Modulaire	148931.06	406654.72	4.30	47.42	43.96	38.78	48.19
271_A	rekenpunt zuid Modulaire	148934.23	406661.57	23.80	47.49	43.91	38.71	48.18
207_F	rekenpunt zuid Modulaire	148927.01	406717.89	20.60	47.44	43.85	38.64	48.12
209_F	rekenpunt zuid Modulaire	148932.15	406716.73	20.60	47.25	43.73	38.56	47.99
213_F	rekenpunt zuid Modulaire	148936.89	406710.52	20.60	47.25	43.72	38.57	47.99
123_B	rekenpunt noord Modulaire	148923.52	406779.06	7.80	47.02	43.65	38.57	47.88
220_F	rekenpunt zuid Modulaire	148940.85	406705.32	20.60	47.08	43.54	38.40	47.82
218_A	rekenpunt zuid Modulaire	148964.48	406705.92	23.80	46.97	43.38	38.30	47.70
213_E	rekenpunt zuid Modulaire	148936.89	406710.52	17.40	46.80	43.31	38.16	47.56
201_D	rekenpunt zuid Modulaire	148926.25	406724.46	14.20	46.80	43.32	38.13	47.55
224_A	rekenpunt zuid Modulaire	148948.51	406703.92	23.80	46.84	43.22	38.07	47.53
209_E	rekenpunt zuid Modulaire	148932.15	406716.73	17.40	46.75	43.26	38.09	47.50
221_A	rekenpunt zuid Modulaire	148958.41	406705.15	23.80	46.69	43.10	38.02	47.42
204_E	rekenpunt zuid Modulaire	148928.59	406721.40	17.40	46.64	43.14	37.96	47.39
220_E	rekenpunt zuid Modulaire	148940.85	406705.32	17.40	46.60	43.11	37.97	47.37
216_F	rekenpunt zuid Modulaire	148969.99	406706.61	20.60	46.52	42.96	37.88	47.27
219_F	rekenpunt zuid Modulaire	148964.48	406705.92	20.60	46.46	42.91	37.83	47.21
120_A	rekenpunt noord Modulaire	148922.42	406786.97	4.30	46.28	43.02	37.94	47.20
140_A	rekenpunt noord Modulaire	148948.42	406760.14	23.80	46.38	42.78	37.71	47.11
201_C	rekenpunt zuid Modulaire	148926.25	406724.46	11.00	46.27	42.85	37.65	47.05
209_D	rekenpunt zuid Modulaire	148932.15	406716.73	14.20	46.27	42.82	37.65	47.05
213_D	rekenpunt zuid Modulaire	148936.89	406710.52	14.20	46.25	42.81	37.65	47.04
222_F	rekenpunt zuid Modulaire	148958.41	406705.15	20.60	46.19	42.63	37.54	46.93

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bereken Wvl ontwerp "achtlaagse 25.02.2025- RAU" situatie 2035 v5_20250317
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Gemeentewegen
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
123_A	rekenpunt noord Modulaire	148923.52	406779.06	4.30	45.98	42.76	37.69	46.93
204_D	rekenpunt zuid Modulaire	148928.59	406721.40	14.20	46.16	42.69	37.51	46.92
223_F	rekenpunt zuid Modulaire	148952.29	406704.39	20.60	46.17	42.61	37.49	46.90
216_E	rekenpunt zuid Modulaire	148969.99	406706.61	17.40	46.11	42.60	37.52	46.89
214_E	rekenpunt zuid Modulaire	148973.31	406707.02	17.40	46.11	42.59	37.52	46.89
220_D	rekenpunt zuid Modulaire	148940.85	406705.32	14.20	46.06	42.63	37.48	46.86
219_E	rekenpunt zuid Modulaire	148964.48	406705.92	17.40	45.87	42.36	37.28	46.65
223_E	rekenpunt zuid Modulaire	148952.29	406704.39	17.40	45.89	42.36	37.22	46.63
217_A	rekenpunt zuid Modulaire	148969.62	406701.35	23.80	45.90	42.30	37.23	46.63
222_E	rekenpunt zuid Modulaire	148958.41	406705.15	17.40	45.84	42.34	37.25	46.62
209_C	rekenpunt zuid Modulaire	148932.15	406716.73	11.00	45.78	42.38	37.21	46.59
201_B	rekenpunt zuid Modulaire	148926.25	406724.46	7.80	45.75	42.40	37.21	46.58
139_F	rekenpunt noord Modulaire	148948.42	406760.14	20.60	45.74	42.21	37.14	46.51
213_C	rekenpunt zuid Modulaire	148936.89	406710.52	11.00	45.68	42.29	37.14	46.50
204_C	rekenpunt zuid Modulaire	148928.59	406721.40	11.00	45.62	42.20	37.01	46.41
216_D	rekenpunt zuid Modulaire	148969.99	406706.61	14.20	45.57	42.14	37.06	46.39
220_C	rekenpunt zuid Modulaire	148940.85	406705.32	11.00	45.55	42.17	37.02	46.38
214_D	rekenpunt zuid Modulaire	148973.31	406707.02	14.20	45.55	42.11	37.03	46.37
223_D	rekenpunt zuid Modulaire	148952.29	406704.39	14.20	45.42	41.95	36.79	46.19
222_D	rekenpunt zuid Modulaire	148958.41	406705.15	14.20	45.32	41.88	36.79	46.13
209_B	rekenpunt zuid Modulaire	148932.15	406716.73	7.80	45.26	41.92	36.75	46.10
219_D	rekenpunt zuid Modulaire	148964.48	406705.92	14.20	45.22	41.79	36.71	46.04
228_F	rekenpunt zuid Modulaire	148973.26	406702.42	20.60	45.28	41.73	36.66	46.04
201_A	rekenpunt zuid Modulaire	148926.25	406724.46	4.30	45.15	41.87	36.69	46.02
213_B	rekenpunt zuid Modulaire	148936.89	406710.52	7.80	45.14	41.82	36.66	46.00
220_B	rekenpunt zuid Modulaire	148940.85	406705.32	7.80	45.05	41.74	36.59	45.92
204_B	rekenpunt zuid Modulaire	148928.59	406721.40	7.80	45.08	41.72	36.54	45.91
143_E	rekenpunt noord Modulaire	148951.95	406758.31	17.40	45.06	41.59	36.52	45.86
214_C	rekenpunt zuid Modulaire	148973.31	406707.02	11.00	44.97	41.62	36.54	45.84
216_C	rekenpunt zuid Modulaire	148969.99	406706.61	11.00	44.87	41.52	36.45	45.75
223_C	rekenpunt zuid Modulaire	148952.29	406704.39	11.00	44.93	41.51	36.34	45.73
227_E	rekenpunt zuid Modulaire	148976.80	406702.23	17.40	44.84	41.33	36.26	45.62
222_C	rekenpunt zuid Modulaire	148958.41	406705.15	11.00	44.77	41.39	36.31	45.62
219_C	rekenpunt zuid Modulaire	148964.48	406705.92	11.00	44.73	41.37	36.30	45.60
214_B	rekenpunt zuid Modulaire	148973.31	406707.02	7.80	44.62	41.36	36.29	45.55
209_A	rekenpunt zuid Modulaire	148932.15	406716.73	4.30	44.61	41.34	36.17	45.49
220_A	rekenpunt zuid Modulaire	148940.85	406705.32	4.30	44.47	41.23	36.08	45.38
213_A	rekenpunt zuid Modulaire	148936.89	406710.52	4.30	44.47	41.21	36.05	45.36
143_D	rekenpunt noord Modulaire	148951.95	406758.31	14.20	44.50	41.11	36.03	45.35
204_A	rekenpunt zuid Modulaire	148928.59	406721.40	4.30	44.46	41.17	35.99	45.33
216_B	rekenpunt zuid Modulaire	148969.99	406706.61	7.80	44.38	41.12	36.04	45.30
223_B	rekenpunt zuid Modulaire	148952.29	406704.39	7.80	44.38	41.02	35.85	45.21
219_B	rekenpunt zuid Modulaire	148964.48	406705.92	7.80	44.20	40.93	35.85	45.12
222_B	rekenpunt zuid Modulaire	148958.41	406705.15	7.80	44.23	40.92	35.83	45.12
227_D	rekenpunt zuid Modulaire	148976.80	406702.23	14.20	44.24	40.82	35.75	45.07
214_A	rekenpunt zuid Modulaire	148973.31	406707.02	4.30	44.01	40.83	35.76	44.99
144_C	rekenpunt noord Modulaire	148955.39	406756.43	11.00	43.89	40.59	35.50	44.79
216_A	rekenpunt zuid Modulaire	148969.99	406706.61	4.30	43.69	40.50	35.44	44.66
223_A	rekenpunt zuid Modulaire	148952.29	406704.39	4.30	43.77	40.48	35.31	44.64
227_C	rekenpunt zuid Modulaire	148976.80	406702.23	11.00	43.69	40.35	35.28	44.57
203_D	rekenpunt zuid Modulaire	148916.67	406721.97	14.20	43.78	40.33	35.17	44.56
222_A	rekenpunt zuid Modulaire	148958.41	406705.15	4.30	43.56	40.33	35.25	44.50
219_A	rekenpunt zuid Modulaire	148964.48	406705.92	4.30	43.48	40.29	35.22	44.45
144_B	rekenpunt noord Modulaire	148955.39	406756.43	7.80	43.36	40.14	35.05	44.30

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bereken Wvl ontwerp "achtlaagse 25.02.2025- RAU" situatie 2035 v5_20250317
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Gemeentewegen
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
227_B	rekenpunt zuid Modulaire	148976.80	406702.23	7.80	43.13	39.89	34.82	44.07
240_A	rekenpunt zuid Modulaire	148966.95	406687.87	23.80	43.14	39.60	34.54	43.91
203_C	rekenpunt zuid Modulaire	148916.67	406721.97	11.00	42.99	39.62	34.45	43.81
144_A	rekenpunt noord Modulaire	148955.39	406756.43	4.30	42.77	39.65	34.56	43.77
234_E	rekenpunt zuid Modulaire	148974.84	406689.79	17.40	42.92	39.49	34.43	43.75
227_A	rekenpunt zuid Modulaire	148976.80	406702.23	4.30	42.64	39.48	34.41	43.63
235_F	rekenpunt zuid Modulaire	148971.18	406689.34	20.60	42.74	39.26	34.20	43.54
203_B	rekenpunt zuid Modulaire	148916.67	406721.97	7.80	42.46	39.16	33.98	43.32
234_D	rekenpunt zuid Modulaire	148974.84	406689.79	14.20	42.36	39.01	33.94	43.24
234_C	rekenpunt zuid Modulaire	148974.84	406689.79	11.00	41.88	38.60	33.54	42.80
203_A	rekenpunt zuid Modulaire	148916.67	406721.97	4.30	41.83	38.61	33.44	42.74
234_B	rekenpunt zuid Modulaire	148974.84	406689.79	7.80	41.45	38.25	33.19	42.42
234_A	rekenpunt zuid Modulaire	148974.84	406689.79	4.30	41.31	38.18	33.10	42.31
157_A	rekenpunt noord Modulaire	148940.75	406751.94	23.80	41.48	37.99	32.92	42.27
156_F	rekenpunt noord Modulaire	148940.75	406751.94	20.60	40.80	37.39	32.32	41.64
164_C	rekenpunt noord Modulaire	148948.24	406749.16	11.00	40.52	37.31	32.24	41.48
164_B	rekenpunt noord Modulaire	148948.24	406749.16	7.80	39.80	36.67	31.60	40.81
164_A	rekenpunt noord Modulaire	148948.24	406749.16	4.30	39.43	36.37	31.31	40.48
154_E	rekenpunt noord Modulaire	148944.31	406750.85	17.40	39.03	35.68	30.59	39.90
268_A	rekenpunt zuid Modulaire	148940.28	406662.83	23.80	38.94	35.52	30.46	39.78
265_A	rekenpunt zuid Modulaire	148941.44	406665.67	23.80	38.70	35.29	30.23	39.54
272_F	rekenpunt zuid Modulaire	148938.14	406657.60	20.60	38.54	35.18	30.12	39.41
151_C	rekenpunt noord Modulaire	148952.08	406752.87	11.00	38.28	35.01	29.86	39.17
276_E	rekenpunt zuid Modulaire	148936.74	406654.16	17.40	38.16	34.86	29.80	39.07
267_F	rekenpunt zuid Modulaire	148940.28	406662.83	20.60	38.16	34.81	29.75	39.04
272_E	rekenpunt zuid Modulaire	148938.14	406657.60	17.40	37.92	34.63	29.56	38.83
154_D	rekenpunt noord Modulaire	148944.31	406750.85	14.20	37.91	34.64	29.56	38.83
261_A	rekenpunt zuid Modulaire	148943.02	406669.53	23.80	37.90	34.52	29.45	38.76
276_D	rekenpunt zuid Modulaire	148936.74	406654.16	14.20	37.78	34.54	29.48	38.72
267_E	rekenpunt zuid Modulaire	148940.28	406662.83	17.40	37.59	34.31	29.25	38.51
272_D	rekenpunt zuid Modulaire	148938.14	406657.60	14.20	37.54	34.31	29.24	38.49
266_F	rekenpunt zuid Modulaire	148941.44	406665.67	20.60	37.57	34.24	29.17	38.46
276_C	rekenpunt zuid Modulaire	148936.74	406654.16	11.00	37.43	34.24	29.18	38.40
151_B	rekenpunt noord Modulaire	148952.08	406752.87	7.80	37.42	34.26	29.15	38.39
267_D	rekenpunt zuid Modulaire	148940.28	406662.83	14.20	37.23	34.01	28.95	38.19
272_C	rekenpunt zuid Modulaire	148938.14	406657.60	11.00	37.19	34.01	28.95	38.17
276_B	rekenpunt zuid Modulaire	148936.74	406654.16	7.80	37.06	33.92	28.86	38.06
151_A	rekenpunt noord Modulaire	148952.08	406752.87	4.30	37.04	33.96	28.86	38.06
267_C	rekenpunt zuid Modulaire	148940.28	406662.83	11.00	36.91	33.75	28.69	37.90
272_B	rekenpunt zuid Modulaire	148938.14	406657.60	7.80	36.82	33.68	28.62	37.82
238_A	rekenpunt zuid Modulaire	148973.58	406684.50	4.30	36.96	33.62	28.44	37.80
276_A	rekenpunt zuid Modulaire	148936.74	406654.16	4.30	36.77	33.67	28.62	37.80
266_E	rekenpunt zuid Modulaire	148941.44	406665.67	17.40	36.78	33.52	28.45	37.71
267_B	rekenpunt zuid Modulaire	148940.28	406662.83	7.80	36.58	33.46	28.40	37.60
272_A	rekenpunt zuid Modulaire	148938.14	406657.60	4.30	36.52	33.43	28.37	37.55
239_F	rekenpunt zuid Modulaire	148969.86	406684.04	20.60	36.77	33.24	28.02	37.48
266_D	rekenpunt zuid Modulaire	148941.44	406665.67	14.20	36.42	33.22	28.15	37.38
267_A	rekenpunt zuid Modulaire	148940.28	406662.83	4.30	36.35	33.26	28.20	37.38
262_F	rekenpunt zuid Modulaire	148943.02	406669.53	20.60	36.37	33.08	28.01	37.28
238_E	rekenpunt zuid Modulaire	148973.58	406684.50	17.40	36.41	32.91	27.71	37.15
266_C	rekenpunt zuid Modulaire	148941.44	406665.67	11.00	36.12	32.97	27.90	37.11
239_A	rekenpunt zuid Modulaire	148969.86	406684.04	4.30	36.16	32.81	27.62	36.99
238_D	rekenpunt zuid Modulaire	148973.58	406684.50	14.20	36.21	32.75	27.56	36.97
266_A	rekenpunt zuid Modulaire	148941.44	406665.67	4.30	35.82	32.73	27.65	36.85

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bereken Wvl ontwerp "achtlaagse 25.02.2025- RAU" situatie 2035 v5_20250317
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Gemeentewegen
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
266_B	rekenpunt zuid Modulaire	148941.44	406665.67	7.80	35.82	32.72	27.66	36.85
238_C	rekenpunt zuid Modulaire	148973.58	406684.50	11.00	35.94	32.52	27.34	36.73
238_B	rekenpunt zuid Modulaire	148973.58	406684.50	7.80	35.90	32.53	27.34	36.72
239_E	rekenpunt zuid Modulaire	148969.86	406684.04	17.40	35.93	32.43	27.22	36.66
239_D	rekenpunt zuid Modulaire	148969.86	406684.04	14.20	35.60	32.14	26.93	36.36
262_E	rekenpunt zuid Modulaire	148943.02	406669.53	17.40	35.35	32.14	27.06	36.30
239_C	rekenpunt zuid Modulaire	148969.86	406684.04	11.00	35.26	31.84	26.63	36.04
239_B	rekenpunt zuid Modulaire	148969.86	406684.04	7.80	35.16	31.79	26.59	35.97
262_D	rekenpunt zuid Modulaire	148943.02	406669.53	14.20	34.98	31.82	26.75	35.97
243_A	rekenpunt zuid Modulaire	148962.81	406683.23	23.80	35.13	31.56	26.26	35.79
262_C	rekenpunt zuid Modulaire	148943.02	406669.53	11.00	34.72	31.60	26.53	35.73
262_A	rekenpunt zuid Modulaire	148943.02	406669.53	4.30	34.57	31.48	26.40	35.60
262_B	rekenpunt zuid Modulaire	148943.02	406669.53	7.80	34.46	31.38	26.31	35.50
241_A	rekenpunt zuid Modulaire	148966.47	406683.63	23.80	34.64	31.11	25.82	35.33
242_A	rekenpunt zuid Modulaire	148966.47	406683.63	4.30	33.87	30.52	25.33	34.70
244_A	rekenpunt zuid Modulaire	148962.81	406683.23	4.30	33.58	30.20	25.00	34.39
246_A	rekenpunt zuid Modulaire	148959.84	406682.91	23.80	33.34	29.74	24.37	33.96
244_D	rekenpunt zuid Modulaire	148962.81	406683.23	14.20	33.00	29.47	24.27	33.72
244_F	rekenpunt zuid Modulaire	148962.81	406683.23	20.60	33.04	29.48	24.22	33.72
244_C	rekenpunt zuid Modulaire	148962.81	406683.23	11.00	32.76	29.27	24.08	33.51
242_F	rekenpunt zuid Modulaire	148966.47	406683.63	20.60	32.77	29.26	24.00	33.48
244_B	rekenpunt zuid Modulaire	148962.81	406683.23	7.80	32.69	29.26	24.06	33.47
250_A	rekenpunt zuid Modulaire	148952.07	406682.07	23.80	32.81	29.21	23.81	33.42
244_E	rekenpunt zuid Modulaire	148962.81	406683.23	17.40	32.71	29.13	23.91	33.39
248_A	rekenpunt zuid Modulaire	148955.61	406682.45	23.80	32.61	29.01	23.59	33.21
245_A	rekenpunt zuid Modulaire	148959.84	406682.91	4.30	32.38	29.01	23.81	33.19
255_A	rekenpunt zuid Modulaire	148945.83	406676.39	23.80	31.82	28.45	23.36	32.68
242_B	rekenpunt zuid Modulaire	148966.47	406683.63	7.80	31.76	28.39	23.19	32.57
242_E	rekenpunt zuid Modulaire	148966.47	406683.63	17.40	31.76	28.28	23.05	32.50
242_D	rekenpunt zuid Modulaire	148966.47	406683.63	14.20	31.59	28.14	22.93	32.35
242_C	rekenpunt zuid Modulaire	148966.47	406683.63	11.00	31.37	27.96	22.76	32.16
252_A	rekenpunt zuid Modulaire	148949.72	406681.43	23.80	31.24	27.76	22.53	31.98
245_D	rekenpunt zuid Modulaire	148959.84	406682.91	14.20	31.10	27.57	22.36	31.82
245_B	rekenpunt zuid Modulaire	148959.84	406682.91	7.80	30.91	27.48	22.28	31.69
245_F	rekenpunt zuid Modulaire	148959.84	406682.91	20.60	31.01	27.42	22.12	31.66
249_A	rekenpunt zuid Modulaire	148952.07	406682.07	4.30	30.79	27.39	22.19	31.59
245_C	rekenpunt zuid Modulaire	148959.84	406682.91	11.00	30.75	27.27	22.07	31.50
245_E	rekenpunt zuid Modulaire	148959.84	406682.91	17.40	30.80	27.23	22.00	31.49
247_A	rekenpunt zuid Modulaire	148955.61	406682.45	4.30	30.50	27.13	21.93	31.31
230_A	rekenpunt zuid Modulaire	148974.68	406696.73	4.30	29.90	26.57	21.38	30.74
251_A	rekenpunt zuid Modulaire	148949.72	406681.43	4.30	29.73	26.38	21.21	30.57
247_F	rekenpunt zuid Modulaire	148955.61	406682.45	20.60	28.46	24.89	19.53	29.10
256_A	rekenpunt zuid Modulaire	148945.83	406676.39	4.30	28.07	24.70	19.50	28.88
249_F	rekenpunt zuid Modulaire	148952.07	406682.07	20.60	27.97	24.41	19.10	28.63
249_B	rekenpunt zuid Modulaire	148952.07	406682.07	7.80	27.63	24.19	18.96	28.39
247_B	rekenpunt zuid Modulaire	148955.61	406682.45	7.80	27.53	24.10	18.88	28.30
249_C	rekenpunt zuid Modulaire	148952.07	406682.07	11.00	26.89	23.38	18.14	27.61
249_E	rekenpunt zuid Modulaire	148952.07	406682.07	17.40	26.70	23.14	17.87	27.38
249_D	rekenpunt zuid Modulaire	148952.07	406682.07	14.20	26.67	23.13	17.88	27.37
247_C	rekenpunt zuid Modulaire	148955.61	406682.45	11.00	26.46	22.96	17.71	27.18
247_E	rekenpunt zuid Modulaire	148955.61	406682.45	17.40	26.46	22.90	17.59	27.12
251_B	rekenpunt zuid Modulaire	148949.72	406681.43	7.80	26.02	22.67	17.48	26.85
247_D	rekenpunt zuid Modulaire	148955.61	406682.45	14.20	26.12	22.59	17.32	26.81
274_A	rekenpunt zuid Modulaire	148924.15	406655.15	4.30	25.37	22.16	16.99	26.29

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bereken Wvl ontwerp "achtlaagse 25.02.2025- RAU" situatie 2035 v5_20250317
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Gemeentewegen
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
230_B	rekenpunt zuid Modulaire	148974.68	406696.73	7.80	25.13	21.72	16.46	25.90
251_C	rekenpunt zuid Modulaire	148949.72	406681.43	11.00	25.09	21.68	16.49	25.88
251_F	rekenpunt zuid Modulaire	148949.72	406681.43	20.60	25.09	21.61	16.39	25.83
251_D	rekenpunt zuid Modulaire	148949.72	406681.43	14.20	24.83	21.39	16.21	25.61
251_E	rekenpunt zuid Modulaire	148949.72	406681.43	17.40	24.60	21.12	15.94	25.36
230_E	rekenpunt zuid Modulaire	148974.68	406696.73	17.40	24.73	21.13	15.78	25.35
230_C	rekenpunt zuid Modulaire	148974.68	406696.73	11.00	24.35	20.84	15.56	25.05
230_D	rekenpunt zuid Modulaire	148974.68	406696.73	14.20	24.36	20.79	15.48	25.02
256_F	rekenpunt zuid Modulaire	148945.83	406676.39	20.60	23.81	20.53	15.43	24.72
274_B	rekenpunt zuid Modulaire	148924.15	406655.15	7.80	22.69	19.47	14.30	23.60
256_B	rekenpunt zuid Modulaire	148945.83	406676.39	7.80	22.56	19.27	14.08	23.42
274_C	rekenpunt zuid Modulaire	148924.15	406655.15	11.00	22.00	18.75	13.60	22.90
274_D	rekenpunt zuid Modulaire	148924.15	406655.15	14.20	21.89	18.60	13.46	22.77
274_E	rekenpunt zuid Modulaire	148924.15	406655.15	17.40	21.68	18.38	13.25	22.56
256_C	rekenpunt zuid Modulaire	148945.83	406676.39	11.00	20.54	17.28	12.13	21.44
256_E	rekenpunt zuid Modulaire	148945.83	406676.39	17.40	20.43	17.18	12.06	21.35
256_D	rekenpunt zuid Modulaire	148945.83	406676.39	14.20	19.78	16.52	11.40	20.69

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bereken Wvl ontwerp "achtlaagse 25.02.2025- RAU" situatie 2035 v5_20250317
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Rijkswegen (CVG's 2025-01-21)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
124_B	rekenpunt noord Modulaire	148923.52	406779.06	27.00	49.55	46.80	43.15	51.43
116_B	rekenpunt noord Modulaire	148921.48	406793.75	27.00	49.43	46.68	43.03	51.31
119_B	rekenpunt noord Modulaire	148922.42	406786.97	27.00	49.41	46.65	43.02	51.30
217_A	rekenpunt zuid Modulaire	148969.62	406701.35	23.80	49.26	46.54	42.92	51.18
116_A	rekenpunt noord Modulaire	148921.48	406793.75	23.80	49.20	46.48	42.85	51.12
119_A	rekenpunt noord Modulaire	148922.42	406786.97	23.80	49.15	46.41	42.79	51.06
112_A	rekenpunt noord Modulaire	148920.66	406799.65	23.80	49.15	46.44	42.79	51.06
124_A	rekenpunt noord Modulaire	148923.52	406779.06	23.80	48.99	46.25	42.61	50.89
140_A	rekenpunt noord Modulaire	148948.42	406760.14	23.80	48.91	46.20	42.54	50.82
228_F	rekenpunt zuid Modulaire	148973.26	406702.42	20.60	48.86	46.19	42.57	50.81
107_F	rekenpunt noord Modulaire	148920.11	406803.71	20.60	48.83	46.17	42.54	50.79
115_F	rekenpunt noord Modulaire	148921.48	406793.75	20.60	48.68	46.00	42.37	50.62
240_A	rekenpunt zuid Modulaire	148966.95	406687.87	23.80	48.68	45.99	42.37	50.62
113_F	rekenpunt noord Modulaire	148920.66	406799.65	20.60	48.65	45.98	42.35	50.60
139_F	rekenpunt noord Modulaire	148948.42	406760.14	20.60	48.65	46.00	42.35	50.60
133_A	rekenpunt noord Modulaire	148945.78	406765.52	23.80	48.71	45.91	42.29	50.58
120_F	rekenpunt noord Modulaire	148922.42	406786.97	20.60	48.57	45.87	42.26	50.51
128_A	rekenpunt noord Modulaire	148930.12	406771.88	23.80	48.63	45.85	42.23	50.51
131_A	rekenpunt noord Modulaire	148938.64	406768.48	23.80	48.62	45.83	42.19	50.48
227_E	rekenpunt zuid Modulaire	148976.80	406702.23	17.40	48.39	45.77	42.17	50.39
123_F	rekenpunt noord Modulaire	148923.52	406779.06	20.60	48.42	45.72	42.08	50.34
107_E	rekenpunt noord Modulaire	148920.11	406803.71	17.40	48.30	45.69	42.07	50.30
235_F	rekenpunt zuid Modulaire	148971.18	406689.34	20.60	48.30	45.67	42.05	50.28
114_B	rekenpunt noord Modulaire	148917.08	406797.30	27.00	48.38	45.55	41.89	50.21
143_E	rekenpunt noord Modulaire	148951.95	406758.31	17.40	48.20	45.60	41.95	50.19
134_F	rekenpunt noord Modulaire	148945.78	406765.52	20.60	48.20	45.45	41.83	50.10
113_E	rekenpunt noord Modulaire	148920.66	406799.65	17.40	48.11	45.49	41.86	50.09
115_E	rekenpunt noord Modulaire	148921.48	406793.75	17.40	48.11	45.48	41.85	50.09
127_F	rekenpunt noord Modulaire	148930.12	406771.88	20.60	48.16	45.43	41.80	50.07
132_F	rekenpunt noord Modulaire	148938.64	406768.48	20.60	48.15	45.41	41.77	50.05
234_E	rekenpunt zuid Modulaire	148974.84	406689.79	17.40	48.05	45.43	41.81	50.04
103_F	rekenpunt noord Modulaire	148910.79	406806.25	20.60	48.05	45.32	41.70	49.96
120_E	rekenpunt noord Modulaire	148922.42	406786.97	17.40	47.98	45.33	41.72	49.95
227_D	rekenpunt zuid Modulaire	148976.80	406702.23	14.20	47.88	45.30	41.71	49.91
123_E	rekenpunt noord Modulaire	148923.52	406779.06	17.40	47.89	45.23	41.59	49.84
218_A	rekenpunt zuid Modulaire	148964.48	406705.92	23.80	47.93	45.13	41.51	49.80
137_E	rekenpunt noord Modulaire	148951.49	406763.17	17.40	47.85	45.15	41.51	49.77
143_D	rekenpunt noord Modulaire	148951.95	406758.31	14.20	47.72	45.18	41.54	49.75
108_A	rekenpunt noord Modulaire	148916.75	406801.38	23.80	47.84	45.05	41.37	49.68
107_D	rekenpunt noord Modulaire	148920.11	406803.71	14.20	47.61	45.04	41.43	49.64
220_F	rekenpunt zuid Modulaire	148940.85	406705.32	20.60	47.68	44.94	41.34	49.60
134_E	rekenpunt noord Modulaire	148945.78	406765.52	17.40	47.65	44.95	41.33	49.58
132_E	rekenpunt noord Modulaire	148938.64	406768.48	17.40	47.63	44.95	41.31	49.57
127_E	rekenpunt noord Modulaire	148930.12	406771.88	17.40	47.62	44.94	41.31	49.56
216_F	rekenpunt zuid Modulaire	148969.99	406706.61	20.60	47.65	44.89	41.25	49.53
221_A	rekenpunt zuid Modulaire	148958.41	406705.15	23.80	47.64	44.84	41.24	49.52
213_F	rekenpunt zuid Modulaire	148936.89	406710.52	20.60	47.57	44.84	41.26	49.50
234_D	rekenpunt zuid Modulaire	148974.84	406689.79	14.20	47.42	44.87	41.23	49.45
113_D	rekenpunt noord Modulaire	148920.66	406799.65	14.20	47.42	44.86	41.23	49.44
209_F	rekenpunt zuid Modulaire	148932.15	406716.73	20.60	47.47	44.76	41.14	49.40
115_D	rekenpunt noord Modulaire	148921.48	406793.75	14.20	47.36	44.79	41.17	49.38
224_A	rekenpunt zuid Modulaire	148948.51	406703.92	23.80	47.47	44.71	41.07	49.35
103_E	rekenpunt noord Modulaire	148910.79	406806.25	17.40	47.39	44.70	41.07	49.33
219_F	rekenpunt zuid Modulaire	148964.48	406705.92	20.60	47.43	44.68	41.03	49.31

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bereken Wvl ontwerp "achtlaagse 25.02.2025- RAU" situatie 2035 v5_20250317
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Rijkswegen (CVG's 2025-01-21)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
214_E	rekenpunt zuid Modulaire	148973.31	406707.02	17.40	47.38	44.67	41.04	49.30
120_D	rekenpunt noord Modulaire	148922.42	406786.97	14.20	47.20	44.61	41.01	49.22
144_C	rekenpunt noord Modulaire	148955.39	406756.43	11.00	47.13	44.65	40.99	49.19
123_D	rekenpunt noord Modulaire	148923.52	406779.06	14.20	47.16	44.56	40.93	49.16
137_D	rekenpunt noord Modulaire	148951.49	406763.17	14.20	47.16	44.53	40.88	49.13
222_F	rekenpunt zuid Modulaire	148958.41	406705.15	20.60	47.21	44.45	40.84	49.11
216_E	rekenpunt zuid Modulaire	148969.99	406706.61	17.40	47.18	44.47	40.84	49.10
104_F	rekenpunt noord Modulaire	148916.08	406805.17	20.60	47.18	44.44	40.76	49.06
223_F	rekenpunt zuid Modulaire	148952.29	406704.39	20.60	47.13	44.38	40.77	49.03
227_C	rekenpunt zuid Modulaire	148976.80	406702.23	11.00	46.89	44.37	40.83	48.99
132_D	rekenpunt noord Modulaire	148938.64	406768.48	14.20	46.99	44.36	40.72	48.96
111_B	rekenpunt noord Modulaire	148905.88	406799.77	27.00	47.13	44.32	40.63	48.95
134_D	rekenpunt noord Modulaire	148945.78	406765.52	14.20	46.97	44.33	40.71	48.94
107_C	rekenpunt noord Modulaire	148920.11	406803.71	11.00	46.86	44.36	40.75	48.94
127_D	rekenpunt noord Modulaire	148930.12	406771.88	14.20	46.96	44.33	40.70	48.94
220_E	rekenpunt zuid Modulaire	148940.85	406705.32	17.40	46.94	44.25	40.64	48.89
219_E	rekenpunt zuid Modulaire	148964.48	406705.92	17.40	46.96	44.26	40.61	48.88
213_E	rekenpunt zuid Modulaire	148936.89	406710.52	17.40	46.88	44.19	40.61	48.84
113_C	rekenpunt noord Modulaire	148920.66	406799.65	11.00	46.68	44.18	40.55	48.75
214_D	rekenpunt zuid Modulaire	148973.31	406707.02	14.20	46.76	44.10	40.47	48.72
222_E	rekenpunt zuid Modulaire	148958.41	406705.15	17.40	46.73	44.02	40.41	48.66
209_E	rekenpunt zuid Modulaire	148932.15	406716.73	17.40	46.71	44.04	40.42	48.66
268_A	rekenpunt zuid Modulaire	148940.28	406662.83	23.80	46.63	44.02	40.47	48.66
115_C	rekenpunt noord Modulaire	148921.48	406793.75	11.00	46.55	44.04	40.42	48.61
265_A	rekenpunt zuid Modulaire	148941.44	406665.67	23.80	46.58	43.98	40.42	48.61
103_D	rekenpunt noord Modulaire	148910.79	406806.25	14.20	46.62	43.99	40.35	48.59
138_C	rekenpunt noord Modulaire	148955.40	406761.58	11.00	46.56	43.98	40.34	48.57
104_E	rekenpunt noord Modulaire	148916.08	406805.17	17.40	46.65	43.96	40.29	48.57
223_E	rekenpunt zuid Modulaire	148952.29	406704.39	17.40	46.62	43.93	40.31	48.56
234_C	rekenpunt zuid Modulaire	148974.84	406689.79	11.00	46.46	43.97	40.38	48.55
106_A	rekenpunt noord Modulaire	148904.84	406803.49	23.80	46.71	43.95	40.23	48.55
261_A	rekenpunt zuid Modulaire	148943.02	406669.53	23.80	46.48	43.88	40.35	48.53
144_B	rekenpunt noord Modulaire	148955.39	406756.43	7.80	46.36	43.94	40.31	48.48
216_D	rekenpunt zuid Modulaire	148969.99	406706.61	14.20	46.50	43.85	40.20	48.45
120_C	rekenpunt noord Modulaire	148922.42	406786.97	11.00	46.37	43.83	40.23	48.42
123_C	rekenpunt noord Modulaire	148923.52	406779.06	11.00	46.36	43.82	40.19	48.40
137_C	rekenpunt noord Modulaire	148951.49	406763.17	11.00	46.37	43.79	40.15	48.38
219_D	rekenpunt zuid Modulaire	148964.48	406705.92	14.20	46.37	43.72	40.08	48.33
227_B	rekenpunt zuid Modulaire	148976.80	406702.23	7.80	46.17	43.70	40.20	48.32
102_F	rekenpunt noord Modulaire	148904.22	406807.48	20.60	46.43	43.71	40.01	48.31
220_D	rekenpunt zuid Modulaire	148940.85	406705.32	14.20	46.33	43.69	40.07	48.30
134_C	rekenpunt noord Modulaire	148945.78	406765.52	11.00	46.24	43.66	40.04	48.26
272_F	rekenpunt zuid Modulaire	148938.14	406657.60	20.60	46.15	43.62	40.10	48.25
132_C	rekenpunt noord Modulaire	148938.64	406768.48	11.00	46.23	43.66	40.02	48.24
127_C	rekenpunt noord Modulaire	148930.12	406771.88	11.00	46.22	43.65	40.02	48.24
213_D	rekenpunt zuid Modulaire	148936.89	406710.52	14.20	46.23	43.60	39.99	48.22
204_E	rekenpunt zuid Modulaire	148928.59	406721.40	17.40	46.13	43.48	39.87	48.10
222_D	rekenpunt zuid Modulaire	148958.41	406705.15	14.20	46.09	43.43	39.82	48.06
267_F	rekenpunt zuid Modulaire	148940.28	406662.83	20.60	45.91	43.39	39.87	48.02
209_D	rekenpunt zuid Modulaire	148932.15	406716.73	14.20	46.03	43.42	39.79	48.02
104_D	rekenpunt noord Modulaire	148916.08	406805.17	14.20	46.04	43.40	39.73	47.99
223_D	rekenpunt zuid Modulaire	148952.29	406704.39	14.20	46.01	43.37	39.74	47.98
107_B	rekenpunt noord Modulaire	148920.11	406803.71	7.80	45.85	43.40	39.83	47.98
255_A	rekenpunt zuid Modulaire	148945.83	406676.39	23.80	45.88	43.26	39.76	47.93

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bereken Wvl ontwerp "achtlaagse 25.02.2025- RAU" situatie 2035 v5_20250317
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Rijkswegen (CVG's 2025-01-21)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
103_C	rekenpunt noord Modulaire	148910.79	406806.25	11.00	45.87	43.28	39.66	47.88
234_B	rekenpunt zuid Modulaire	148974.84	406689.79	7.80	45.73	43.30	39.73	47.87
102_E	rekenpunt noord Modulaire	148904.22	406807.48	17.40	45.95	43.28	39.57	47.86
113_B	rekenpunt noord Modulaire	148920.66	406799.65	7.80	45.73	43.28	39.69	47.85
266_F	rekenpunt zuid Modulaire	148941.44	406665.67	20.60	45.73	43.22	39.69	47.84
138_B	rekenpunt noord Modulaire	148955.40	406761.58	7.80	45.78	43.26	39.65	47.84
157_A	rekenpunt noord Modulaire	148940.75	406751.94	23.80	45.77	43.12	39.63	47.80
230_E	rekenpunt zuid Modulaire	148974.68	406696.73	17.40	45.53	43.13	39.61	47.72
115_B	rekenpunt noord Modulaire	148921.48	406793.75	7.80	45.58	43.12	39.53	47.69
272_E	rekenpunt zuid Modulaire	148938.14	406657.60	17.40	45.50	43.03	39.52	47.65
262_F	rekenpunt zuid Modulaire	148943.02	406669.53	20.60	45.53	43.01	39.50	47.64
276_E	rekenpunt zuid Modulaire	148936.74	406654.16	17.40	45.45	42.98	39.48	47.60
137_B	rekenpunt noord Modulaire	148951.49	406763.17	7.80	45.53	43.01	39.39	47.59
134_B	rekenpunt noord Modulaire	148945.78	406765.52	7.80	45.52	43.01	39.40	47.59
154_E	rekenpunt noord Modulaire	148944.31	406750.85	17.40	45.43	42.87	39.41	47.54
120_B	rekenpunt noord Modulaire	148922.42	406786.97	7.80	45.41	42.93	39.36	47.52
123_B	rekenpunt noord Modulaire	148923.52	406779.06	7.80	45.42	42.94	39.33	47.51
214_C	rekenpunt zuid Modulaire	148973.31	406707.02	11.00	45.44	42.81	39.26	47.46
132_B	rekenpunt noord Modulaire	148938.64	406768.48	7.80	45.37	42.85	39.24	47.43
267_E	rekenpunt zuid Modulaire	148940.28	406662.83	17.40	45.26	42.81	39.30	47.42
204_D	rekenpunt zuid Modulaire	148928.59	406721.40	14.20	45.42	42.81	39.20	47.42
220_C	rekenpunt zuid Modulaire	148940.85	406705.32	11.00	45.38	42.78	39.22	47.41
216_C	rekenpunt zuid Modulaire	148969.99	406706.61	11.00	45.39	42.77	39.20	47.40
227_A	rekenpunt zuid Modulaire	148976.80	406702.23	4.30	45.18	42.76	39.30	47.39
164_C	rekenpunt noord Modulaire	148948.24	406749.16	11.00	45.19	42.71	39.27	47.37
144_A	rekenpunt noord Modulaire	148955.39	406756.43	4.30	45.18	42.80	39.26	47.37
102_D	rekenpunt noord Modulaire	148904.22	406807.48	14.20	45.39	42.78	39.06	47.34
127_B	rekenpunt noord Modulaire	148930.12	406771.88	7.80	45.25	42.73	39.13	47.32
213_C	rekenpunt zuid Modulaire	148936.89	406710.52	11.00	45.28	42.69	39.13	47.32
168_B	rekenpunt noord Modulaire	148902.79	406746.09	27.00	45.27	42.63	39.11	47.29
160_B	rekenpunt noord Modulaire	148908.73	406750.69	27.00	45.25	42.63	39.10	47.28
156_F	rekenpunt noord Modulaire	148940.75	406751.94	20.60	45.20	42.63	39.13	47.28
104_C	rekenpunt noord Modulaire	148916.08	406805.17	11.00	45.27	42.70	39.02	47.26
230_D	rekenpunt zuid Modulaire	148974.68	406696.73	14.20	45.02	42.67	39.16	47.25
266_E	rekenpunt zuid Modulaire	148941.44	406665.67	17.40	45.04	42.60	39.08	47.20
272_D	rekenpunt zuid Modulaire	148938.14	406657.60	14.20	44.97	42.56	39.07	47.17
201_D	rekenpunt zuid Modulaire	148926.25	406724.46	14.20	45.15	42.56	38.95	47.16
219_C	rekenpunt zuid Modulaire	148964.48	406705.92	11.00	45.13	42.51	38.93	47.14
276_D	rekenpunt zuid Modulaire	148936.74	406654.16	14.20	44.92	42.50	39.01	47.11
262_E	rekenpunt zuid Modulaire	148943.02	406669.53	17.40	44.89	42.44	38.94	47.06
234_A	rekenpunt zuid Modulaire	148974.84	406689.79	4.30	44.80	42.41	38.88	46.99
147_B	rekenpunt noord Modulaire	148913.63	406754.49	27.00	44.92	42.37	38.80	46.98
209_C	rekenpunt zuid Modulaire	148932.15	406716.73	11.00	44.92	42.34	38.77	46.96
267_D	rekenpunt zuid Modulaire	148940.28	406662.83	14.20	44.73	42.33	38.84	46.94
103_B	rekenpunt noord Modulaire	148910.79	406806.25	7.80	44.85	42.31	38.73	46.91
230_C	rekenpunt zuid Modulaire	148974.68	406696.73	11.00	44.55	42.25	38.77	46.83
223_C	rekenpunt zuid Modulaire	148952.29	406704.39	11.00	44.79	42.17	38.62	46.81
222_C	rekenpunt zuid Modulaire	148958.41	406705.15	11.00	44.74	42.11	38.58	46.77
138_A	rekenpunt noord Modulaire	148955.40	406761.58	4.30	44.64	42.15	38.64	46.77
266_D	rekenpunt zuid Modulaire	148941.44	406665.67	14.20	44.52	42.13	38.63	46.73
272_C	rekenpunt zuid Modulaire	148938.14	406657.60	11.00	44.49	42.12	38.66	46.73
107_A	rekenpunt noord Modulaire	148920.11	406803.71	4.30	44.52	42.11	38.64	46.73
220_B	rekenpunt zuid Modulaire	148940.85	406705.32	7.80	44.62	42.07	38.52	46.69
276_C	rekenpunt zuid Modulaire	148936.74	406654.16	11.00	44.43	42.05	38.60	46.67

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bereken Wvl ontwerp "achtlaagse 25.02.2025- RAU" situatie 2035 v5_20250317
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Rijkswegen (CVG's 2025-01-21)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
216_B	rekenpunt zuid Modulaire	148969.99	406706.61	7.80	44.61	42.04	38.48	46.66
214_B	rekenpunt zuid Modulaire	148973.31	406707.02	7.80	44.59	42.01	38.49	46.66
207_F	rekenpunt zuid Modulaire	148927.01	406717.89	20.60	44.73	42.06	38.39	46.66
256_F	rekenpunt zuid Modulaire	148945.83	406676.39	20.60	44.52	42.01	38.53	46.65
102_C	rekenpunt noord Modulaire	148904.22	406807.48	11.00	44.66	42.10	38.38	46.64
262_D	rekenpunt zuid Modulaire	148943.02	406669.53	14.20	44.37	41.98	38.50	46.59
113_A	rekenpunt noord Modulaire	148920.66	406799.65	4.30	44.34	41.92	38.45	46.54
137_A	rekenpunt noord Modulaire	148951.49	406763.17	4.30	44.38	41.89	38.37	46.51
213_B	rekenpunt zuid Modulaire	148936.89	406710.52	7.80	44.42	41.88	38.33	46.50
267_C	rekenpunt zuid Modulaire	148940.28	406662.83	11.00	44.23	41.87	38.42	46.49
151_C	rekenpunt noord Modulaire	148952.08	406752.87	11.00	44.20	41.88	38.43	46.48
134_A	rekenpunt noord Modulaire	148945.78	406765.52	4.30	44.30	41.82	38.32	46.45
219_B	rekenpunt zuid Modulaire	148964.48	406705.92	7.80	44.36	41.79	38.24	46.42
204_C	rekenpunt zuid Modulaire	148928.59	406721.40	11.00	44.33	41.77	38.19	46.38
230_B	rekenpunt zuid Modulaire	148974.68	406696.73	7.80	44.04	41.79	38.33	46.37
115_A	rekenpunt noord Modulaire	148921.48	406793.75	4.30	44.16	41.73	38.26	46.36
271_A	rekenpunt zuid Modulaire	148934.23	406661.57	23.80	44.17	41.81	38.21	46.35
154_D	rekenpunt noord Modulaire	148944.31	406750.85	14.20	44.16	41.70	38.23	46.33
266_C	rekenpunt zuid Modulaire	148941.44	406665.67	11.00	44.03	41.68	38.22	46.29
104_B	rekenpunt noord Modulaire	148916.08	406805.17	7.80	44.22	41.70	38.06	46.27
120_A	rekenpunt noord Modulaire	148922.42	406786.97	4.30	44.07	41.63	38.16	46.26
132_A	rekenpunt noord Modulaire	148938.64	406768.48	4.30	44.09	41.59	38.09	46.22
164_B	rekenpunt noord Modulaire	148948.24	406749.16	7.80	43.95	41.55	38.14	46.20
123_A	rekenpunt noord Modulaire	148923.52	406779.06	4.30	44.02	41.57	38.07	46.19
147_A	rekenpunt noord Modulaire	148913.63	406754.49	23.80	44.03	41.59	38.03	46.17
262_C	rekenpunt zuid Modulaire	148943.02	406669.53	11.00	43.90	41.55	38.09	46.16
272_B	rekenpunt zuid Modulaire	148938.14	406657.60	7.80	43.85	41.51	38.11	46.15
276_B	rekenpunt zuid Modulaire	148936.74	406654.16	7.80	43.82	41.48	38.07	46.11
256_E	rekenpunt zuid Modulaire	148945.83	406676.39	17.40	43.88	41.43	37.97	46.07
223_B	rekenpunt zuid Modulaire	148952.29	406704.39	7.80	43.97	41.40	37.87	46.04
209_B	rekenpunt zuid Modulaire	148932.15	406716.73	7.80	43.94	41.42	37.87	46.03
222_B	rekenpunt zuid Modulaire	148958.41	406705.15	7.80	43.95	41.36	37.85	46.01
201_C	rekenpunt zuid Modulaire	148926.25	406724.46	11.00	43.92	41.37	37.84	46.00
151_B	rekenpunt noord Modulaire	148952.08	406752.87	7.80	43.63	41.36	37.93	45.96
267_B	rekenpunt zuid Modulaire	148940.28	406662.83	7.80	43.54	41.21	37.82	45.85
127_A	rekenpunt noord Modulaire	148930.12	406771.88	4.30	43.66	41.16	37.67	45.80
273_F	rekenpunt zuid Modulaire	148933.08	406657.79	20.60	43.59	41.27	37.68	45.80
252_A	rekenpunt zuid Modulaire	148949.72	406681.43	23.80	43.69	41.16	37.63	45.79
216_A	rekenpunt zuid Modulaire	148969.99	406706.61	4.30	43.67	41.13	37.62	45.77
102_B	rekenpunt noord Modulaire	148904.22	406807.48	7.80	43.69	41.18	37.53	45.74
220_A	rekenpunt zuid Modulaire	148940.85	406705.32	4.30	43.61	41.11	37.61	45.74
214_A	rekenpunt zuid Modulaire	148973.31	406707.02	4.30	43.59	41.05	37.56	45.70
266_B	rekenpunt zuid Modulaire	148941.44	406665.67	7.80	43.34	41.02	37.63	45.65
256_D	rekenpunt zuid Modulaire	148945.83	406676.39	14.20	43.36	40.97	37.52	45.59
219_A	rekenpunt zuid Modulaire	148964.48	406705.92	4.30	43.44	40.91	37.40	45.55
230_A	rekenpunt zuid Modulaire	148974.68	406696.73	4.30	43.17	40.96	37.55	45.55
262_B	rekenpunt zuid Modulaire	148943.02	406669.53	7.80	43.23	40.92	37.52	45.55
164_A	rekenpunt noord Modulaire	148948.24	406749.16	4.30	43.17	40.82	37.43	45.46
241_A	rekenpunt zuid Modulaire	148966.47	406683.63	23.80	43.36	40.87	37.30	45.46
243_A	rekenpunt zuid Modulaire	148962.81	406683.23	23.80	43.33	40.84	37.28	45.44
204_B	rekenpunt zuid Modulaire	148928.59	406721.40	7.80	43.33	40.83	37.27	45.43
277_E	rekenpunt zuid Modulaire	148931.06	406654.72	17.40	43.16	40.89	37.30	45.41
274_E	rekenpunt zuid Modulaire	148924.15	406655.15	17.40	43.15	40.84	37.32	45.40
213_A	rekenpunt zuid Modulaire	148936.89	406710.52	4.30	43.26	40.77	37.27	45.40

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bereken Wvl ontwerp "achtlaagse 25.02.2025- RAU" situatie 2035 v5_20250317
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Rijkswegen (CVG's 2025-01-21)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
103_A	rekenpunt noord Modulaire	148910.79	406806.25	4.30	43.24	40.70	37.26	45.37
246_A	rekenpunt zuid Modulaire	148959.84	406682.91	23.80	43.25	40.76	37.20	45.36
272_A	rekenpunt zuid Modulaire	148938.14	406657.60	4.30	42.95	40.66	37.27	45.29
248_A	rekenpunt zuid Modulaire	148955.61	406682.45	23.80	43.18	40.70	37.14	45.29
151_A	rekenpunt noord Modulaire	148952.08	406752.87	4.30	42.91	40.68	37.28	45.28
276_A	rekenpunt zuid Modulaire	148936.74	406654.16	4.30	42.91	40.61	37.23	45.24
239_F	rekenpunt zuid Modulaire	148969.86	406684.04	20.60	43.07	40.63	37.09	45.22
251_F	rekenpunt zuid Modulaire	148949.72	406681.43	20.60	43.02	40.57	37.06	45.18
250_A	rekenpunt zuid Modulaire	148952.07	406682.07	23.80	43.06	40.58	37.03	45.18
256_C	rekenpunt zuid Modulaire	148945.83	406676.39	11.00	42.88	40.54	37.11	45.16
277_D	rekenpunt zuid Modulaire	148931.06	406654.72	14.20	42.85	40.60	37.08	45.15
222_A	rekenpunt zuid Modulaire	148958.41	406705.15	4.30	42.95	40.41	36.94	45.07
242_F	rekenpunt zuid Modulaire	148966.47	406683.63	20.60	42.89	40.45	36.92	45.05
223_A	rekenpunt zuid Modulaire	148952.29	406704.39	4.30	42.91	40.37	36.89	45.02
244_F	rekenpunt zuid Modulaire	148962.81	406683.23	20.60	42.86	40.42	36.89	45.02
201_B	rekenpunt zuid Modulaire	148926.25	406724.46	7.80	42.89	40.39	36.88	45.02
148_F	rekenpunt noord Modulaire	148913.63	406754.49	20.60	42.84	40.41	36.91	45.02
160_A	rekenpunt noord Modulaire	148908.73	406750.69	23.80	42.87	40.34	36.88	45.00
245_F	rekenpunt zuid Modulaire	148959.84	406682.91	20.60	42.78	40.34	36.81	44.94
209_A	rekenpunt zuid Modulaire	148932.15	406716.73	4.30	42.78	40.32	36.82	44.94
267_A	rekenpunt zuid Modulaire	148940.28	406662.83	4.30	42.55	40.26	36.89	44.90
247_F	rekenpunt zuid Modulaire	148955.61	406682.45	20.60	42.72	40.29	36.77	44.89
165_E	rekenpunt noord Modulaire	148940.67	406747.81	17.40	42.68	40.20	36.74	44.85
238_E	rekenpunt zuid Modulaire	148973.58	406684.50	17.40	42.64	40.26	36.73	44.84
274_D	rekenpunt zuid Modulaire	148924.15	406655.15	14.20	42.54	40.28	36.78	44.84
239_E	rekenpunt zuid Modulaire	148969.86	406684.04	17.40	42.59	40.20	36.68	44.79
249_F	rekenpunt zuid Modulaire	148952.07	406682.07	20.60	42.61	40.19	36.66	44.78
104_A	rekenpunt noord Modulaire	148916.08	406805.17	4.30	42.65	40.13	36.65	44.78
162_F	rekenpunt noord Modulaire	148935.21	406750.03	20.60	42.61	40.10	36.63	44.75
205_E	rekenpunt zuid Modulaire	148924.76	406720.84	17.40	42.78	40.15	36.48	44.74
266_A	rekenpunt zuid Modulaire	148941.44	406665.67	4.30	42.35	40.08	36.70	44.71
251_E	rekenpunt zuid Modulaire	148949.72	406681.43	17.40	42.48	40.08	36.59	44.69
168_A	rekenpunt noord Modulaire	148902.79	406746.09	23.80	42.60	39.99	36.54	44.68
166_C	rekenpunt noord Modulaire	148944.40	406746.29	11.00	42.44	39.99	36.61	44.67
277_C	rekenpunt zuid Modulaire	148931.06	406654.72	11.00	42.26	40.05	36.58	44.61
174_A	rekenpunt noord Modulaire	148897.15	406741.73	23.80	42.55	39.90	36.46	44.61
242_E	rekenpunt zuid Modulaire	148966.47	406683.63	17.40	42.40	40.02	36.50	44.60
165_D	rekenpunt noord Modulaire	148940.67	406747.81	14.20	42.41	39.94	36.52	44.60
262_A	rekenpunt zuid Modulaire	148943.02	406669.53	4.30	42.23	39.97	36.58	44.59
211_F	rekenpunt zuid Modulaire	148916.29	406714.54	20.60	42.62	39.97	36.33	44.58
244_E	rekenpunt zuid Modulaire	148962.81	406683.23	17.40	42.37	39.98	36.47	44.57
256_B	rekenpunt zuid Modulaire	148945.83	406676.39	7.80	42.24	39.93	36.55	44.57
162_E	rekenpunt noord Modulaire	148935.21	406750.03	17.40	42.35	39.84	36.41	44.51
245_E	rekenpunt zuid Modulaire	148959.84	406682.91	17.40	42.28	39.91	36.39	44.49
247_E	rekenpunt zuid Modulaire	148955.61	406682.45	17.40	42.25	39.88	36.36	44.46
102_A	rekenpunt noord Modulaire	148904.22	406807.48	4.30	42.30	39.76	36.33	44.44
238_D	rekenpunt zuid Modulaire	148973.58	406684.50	14.20	42.19	39.85	36.35	44.43
239_D	rekenpunt zuid Modulaire	148969.86	406684.04	14.20	42.13	39.80	36.30	44.38
249_E	rekenpunt zuid Modulaire	148952.07	406682.07	17.40	42.14	39.78	36.27	44.36
274_C	rekenpunt zuid Modulaire	148924.15	406655.15	11.00	41.98	39.75	36.30	44.33
162_D	rekenpunt noord Modulaire	148935.21	406750.03	14.20	42.14	39.65	36.24	44.32
148_E	rekenpunt noord Modulaire	148913.63	406754.49	17.40	42.06	39.65	36.18	44.27
251_D	rekenpunt zuid Modulaire	148949.72	406681.43	14.20	41.99	39.65	36.18	44.25
204_A	rekenpunt zuid Modulaire	148928.59	406721.40	4.30	42.06	39.60	36.11	44.22

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bereken Wvl ontwerp "achtlaagse 25.02.2025- RAU" situatie 2035 v5_20250317
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Rijkswegen (CVG's 2025-01-21)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
166_B	rekenpunt noord Modulaire	148944.40	406746.29	7.80	41.94	39.52	36.18	44.21
242_D	rekenpunt zuid Modulaire	148966.47	406683.63	14.20	41.95	39.62	36.13	44.21
244_D	rekenpunt zuid Modulaire	148962.81	406683.23	14.20	41.92	39.59	36.10	44.18
165_C	rekenpunt noord Modulaire	148940.67	406747.81	11.00	41.93	39.49	36.12	44.17
245_D	rekenpunt zuid Modulaire	148959.84	406682.91	14.20	41.85	39.52	36.02	44.10
247_D	rekenpunt zuid Modulaire	148955.61	406682.45	14.20	41.83	39.51	36.02	44.09
238_C	rekenpunt zuid Modulaire	148973.58	406684.50	11.00	41.75	39.47	35.98	44.04
239_C	rekenpunt zuid Modulaire	148969.86	406684.04	11.00	41.70	39.41	35.93	43.99
249_D	rekenpunt zuid Modulaire	148952.07	406682.07	14.20	41.73	39.41	35.92	43.99
162_C	rekenpunt noord Modulaire	148935.21	406750.03	11.00	41.73	39.27	35.90	43.96
277_B	rekenpunt zuid Modulaire	148931.06	406654.72	7.80	41.49	39.31	35.90	43.89
161_A	rekenpunt noord Modulaire	148935.21	406750.03	23.80	41.74	39.30	35.76	43.89
251_C	rekenpunt zuid Modulaire	148949.72	406681.43	11.00	41.54	39.24	35.79	43.84
201_A	rekenpunt zuid Modulaire	148926.25	406724.46	4.30	41.65	39.20	35.74	43.84
152_F	rekenpunt noord Modulaire	148927.79	406753.04	20.60	41.68	39.19	35.69	43.82
242_C	rekenpunt zuid Modulaire	148966.47	406683.63	11.00	41.52	39.23	35.76	43.81
244_C	rekenpunt zuid Modulaire	148962.81	406683.23	11.00	41.48	39.19	35.72	43.77
245_C	rekenpunt zuid Modulaire	148959.84	406682.91	11.00	41.41	39.13	35.66	43.71
247_C	rekenpunt zuid Modulaire	148955.61	406682.45	11.00	41.41	39.13	35.66	43.71
274_B	rekenpunt zuid Modulaire	148924.15	406655.15	7.80	41.31	39.11	35.70	43.70
165_B	rekenpunt noord Modulaire	148940.67	406747.81	7.80	41.41	39.01	35.67	43.69
148_D	rekenpunt noord Modulaire	148913.63	406754.49	14.20	41.40	39.01	35.58	43.64
256_A	rekenpunt zuid Modulaire	148945.83	406676.39	4.30	41.23	38.98	35.62	43.61
249_C	rekenpunt zuid Modulaire	148952.07	406682.07	11.00	41.30	39.02	35.55	43.60
238_B	rekenpunt zuid Modulaire	148973.58	406684.50	7.80	41.22	38.97	35.54	43.56
239_B	rekenpunt zuid Modulaire	148969.86	406684.04	7.80	41.16	38.91	35.48	43.50
159_F	rekenpunt noord Modulaire	148908.73	406750.69	20.60	41.32	38.84	35.41	43.50
166_A	rekenpunt noord Modulaire	148944.40	406746.29	4.30	41.18	38.81	35.48	43.49
152_E	rekenpunt noord Modulaire	148927.79	406753.04	17.40	41.24	38.75	35.32	43.41
263_A	rekenpunt zuid Modulaire	148921.09	406662.69	23.80	41.21	38.85	35.27	43.40
242_B	rekenpunt zuid Modulaire	148966.47	406683.63	7.80	40.97	38.72	35.30	43.32
251_B	rekenpunt zuid Modulaire	148949.72	406681.43	7.80	40.97	38.70	35.31	43.32
153_A	rekenpunt noord Modulaire	148927.79	406753.04	23.80	41.12	38.68	35.13	43.27
244_B	rekenpunt zuid Modulaire	148962.81	406683.23	7.80	40.91	38.66	35.25	43.26
162_B	rekenpunt noord Modulaire	148935.21	406750.03	7.80	40.96	38.55	35.20	43.23
247_B	rekenpunt zuid Modulaire	148955.61	406682.45	7.80	40.86	38.61	35.20	43.21
245_B	rekenpunt zuid Modulaire	148959.84	406682.91	7.80	40.85	38.60	35.19	43.20
148_C	rekenpunt noord Modulaire	148913.63	406754.49	11.00	40.84	38.49	35.08	43.12
167_F	rekenpunt noord Modulaire	148902.79	406746.09	20.60	40.99	38.40	35.00	43.11
270_F	rekenpunt zuid Modulaire	148920.03	406659.38	20.60	40.89	38.57	35.00	43.11
249_B	rekenpunt zuid Modulaire	148952.07	406682.07	7.80	40.72	38.48	35.07	43.08
203_D	rekenpunt zuid Modulaire	148916.67	406721.97	14.20	40.97	38.39	34.88	43.04
165_A	rekenpunt noord Modulaire	148940.67	406747.81	4.30	40.63	38.26	34.94	42.95
152_D	rekenpunt noord Modulaire	148927.79	406753.04	14.20	40.73	38.25	34.86	42.93
277_A	rekenpunt zuid Modulaire	148931.06	406654.72	4.30	40.42	38.28	34.90	42.87
275_E	rekenpunt zuid Modulaire	148917.89	406655.58	17.40	40.59	38.31	34.75	42.84
238_A	rekenpunt zuid Modulaire	148973.58	406684.50	4.30	40.44	38.22	34.83	42.83
239_A	rekenpunt zuid Modulaire	148969.86	406684.04	4.30	40.35	38.15	34.75	42.74
274_A	rekenpunt zuid Modulaire	148924.15	406655.15	4.30	40.28	38.13	34.75	42.72
176_F	rekenpunt noord Modulaire	148893.79	406739.13	20.60	40.61	37.97	34.55	42.69
173_F	rekenpunt noord Modulaire	148897.15	406741.73	20.60	40.56	37.92	34.52	42.65
251_A	rekenpunt zuid Modulaire	148949.72	406681.43	4.30	40.21	37.98	34.61	42.60
242_A	rekenpunt zuid Modulaire	148966.47	406683.63	4.30	40.17	37.95	34.58	42.57
244_A	rekenpunt zuid Modulaire	148962.81	406683.23	4.30	40.08	37.88	34.49	42.48

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bereken Wvl ontwerp "achtlaagse 25.02.2025- RAU" situatie 2035 v5_20250317
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Rijkswegen (CVG's 2025-01-21)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
247_A	rekenpunt zuid Modulaire	148955.61	406682.45	4.30	40.07	37.87	34.49	42.48
275_D	rekenpunt zuid Modulaire	148917.89	406655.58	14.20	40.18	37.95	34.41	42.48
162_A	rekenpunt noord Modulaire	148935.21	406750.03	4.30	40.16	37.80	34.47	42.48
148_B	rekenpunt noord Modulaire	148913.63	406754.49	7.80	40.13	37.81	34.45	42.46
245_A	rekenpunt zuid Modulaire	148959.84	406682.91	4.30	40.04	37.84	34.46	42.45
152_C	rekenpunt noord Modulaire	148927.79	406753.04	11.00	40.20	37.75	34.39	42.44
249_A	rekenpunt zuid Modulaire	148952.07	406682.07	4.30	39.93	37.73	34.34	42.33
159_E	rekenpunt noord Modulaire	148908.73	406750.69	17.40	40.11	37.63	34.27	42.33
167_E	rekenpunt noord Modulaire	148902.79	406746.09	17.40	39.80	37.23	33.88	41.96
275_C	rekenpunt zuid Modulaire	148917.89	406655.58	11.00	39.59	37.38	33.91	41.94
202_D	rekenpunt zuid Modulaire	148922.27	406724.11	14.20	39.91	37.36	33.70	41.93
208_E	rekenpunt zuid Modulaire	148914.02	406717.51	17.40	39.78	37.18	33.60	41.80
152_B	rekenpunt noord Modulaire	148927.79	406753.04	7.80	39.38	36.97	33.66	41.67
159_D	rekenpunt noord Modulaire	148908.73	406750.69	14.20	39.30	36.84	33.53	41.56
148_A	rekenpunt noord Modulaire	148913.63	406754.49	4.30	39.06	36.79	33.45	41.44
176_E	rekenpunt noord Modulaire	148893.79	406739.13	17.40	39.26	36.66	33.26	41.37
142_B	rekenpunt noord Modulaire	148890.48	406759.61	27.00	39.35	36.52	33.15	41.32
275_B	rekenpunt zuid Modulaire	148917.89	406655.58	7.80	38.84	36.67	33.25	41.25
167_D	rekenpunt noord Modulaire	148902.79	406746.09	14.20	38.98	36.45	33.14	41.19
173_E	rekenpunt noord Modulaire	148897.15	406741.73	17.40	38.95	36.35	33.00	41.09
159_C	rekenpunt noord Modulaire	148908.73	406750.69	11.00	38.74	36.30	33.02	41.03
152_A	rekenpunt noord Modulaire	148927.79	406753.04	4.30	38.51	36.14	32.85	40.84
159_B	rekenpunt noord Modulaire	148908.73	406750.69	7.80	38.14	35.75	32.49	40.47
167_C	rekenpunt noord Modulaire	148902.79	406746.09	11.00	38.13	35.67	32.36	40.39
275_A	rekenpunt zuid Modulaire	148917.89	406655.58	4.30	37.89	35.74	32.36	40.33
176_D	rekenpunt noord Modulaire	148893.79	406739.13	14.20	38.16	35.63	32.22	40.32
236_A	rekenpunt zuid Modulaire	148924.34	406683.34	23.80	38.04	35.46	32.06	40.17
253_A	rekenpunt zuid Modulaire	148922.31	406678.43	23.80	38.05	35.43	32.05	40.16
173_D	rekenpunt noord Modulaire	148897.15	406741.73	14.20	37.94	35.39	32.06	40.12
258_A	rekenpunt zuid Modulaire	148920.18	406673.25	23.80	37.94	35.28	31.93	40.04
167_B	rekenpunt noord Modulaire	148902.79	406746.09	7.80	37.64	35.26	31.93	39.94
203_C	rekenpunt zuid Modulaire	148916.67	406721.97	11.00	37.76	35.23	31.80	39.91
233_A	rekenpunt zuid Modulaire	148925.85	406687.02	23.80	37.71	35.20	31.82	39.90
159_A	rekenpunt noord Modulaire	148908.73	406750.69	4.30	37.42	35.09	31.82	39.79
135_B	rekenpunt noord Modulaire	148897.06	406764.77	27.00	37.70	34.85	31.50	39.67
259_A	rekenpunt zuid Modulaire	148917.84	406667.57	23.80	37.56	34.88	31.54	39.65
176_C	rekenpunt noord Modulaire	148893.79	406739.13	11.00	37.31	34.82	31.45	39.52
202_C	rekenpunt zuid Modulaire	148922.27	406724.11	11.00	37.35	34.81	31.37	39.48
173_C	rekenpunt noord Modulaire	148897.15	406741.73	11.00	37.08	34.59	31.27	39.31
167_A	rekenpunt noord Modulaire	148902.79	406746.09	4.30	36.95	34.63	31.29	39.29
149_A	rekenpunt noord Modulaire	148882.80	406753.70	23.80	37.06	34.26	30.95	39.08
146_A	rekenpunt noord Modulaire	148885.83	406756.08	23.80	36.93	34.13	30.84	38.96
173_B	rekenpunt noord Modulaire	148897.15	406741.73	7.80	36.64	34.22	30.91	38.93
176_B	rekenpunt noord Modulaire	148893.79	406739.13	7.80	36.59	34.16	30.79	38.84
142_A	rekenpunt noord Modulaire	148890.48	406759.61	23.80	36.75	33.95	30.67	38.79
129_B	rekenpunt noord Modulaire	148902.55	406769.04	27.00	36.64	33.79	30.50	38.64
203_B	rekenpunt zuid Modulaire	148916.67	406721.97	7.80	36.40	33.96	30.52	38.60
173_A	rekenpunt noord Modulaire	148897.15	406741.73	4.30	35.90	33.56	30.22	38.23
176_A	rekenpunt noord Modulaire	148893.79	406739.13	4.30	35.90	33.54	30.15	38.19
206_D	rekenpunt zuid Modulaire	148911.55	406720.75	14.20	35.99	33.48	30.00	38.12
202_B	rekenpunt zuid Modulaire	148922.27	406724.11	7.80	35.53	33.06	29.65	37.73
158_F	rekenpunt noord Modulaire	148879.41	406751.08	20.60	35.63	32.85	29.58	37.69
203_A	rekenpunt zuid Modulaire	148916.67	406721.97	4.30	35.39	33.07	29.57	37.65
150_F	rekenpunt noord Modulaire	148882.80	406753.70	20.60	35.52	32.74	29.46	37.57

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bereken Wvl ontwerp "achtlaagse 25.02.2025- RAU" situatie 2035 v5_20250317
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Rijkswegen (CVG's 2025-01-21)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
145_F	rekenpunt noord Modulaire	148885.83	406756.08	20.60	35.35	32.57	29.31	37.41
257_F	rekenpunt zuid Modulaire	148920.18	406673.25	20.60	35.04	32.45	29.22	37.25
171_F	rekenpunt noord Modulaire	148884.90	406743.75	20.60	34.89	32.38	29.05	37.10
254_F	rekenpunt zuid Modulaire	148922.31	406678.43	20.60	34.85	32.28	29.05	37.07
260_F	rekenpunt zuid Modulaire	148917.84	406667.57	20.60	34.82	32.19	28.97	37.01
237_F	rekenpunt zuid Modulaire	148924.34	406683.34	20.60	34.70	32.18	28.93	36.95
141_F	rekenpunt noord Modulaire	148890.48	406759.61	20.60	34.83	32.06	28.81	36.90
264_F	rekenpunt zuid Modulaire	148916.09	406663.34	20.60	34.52	31.89	28.67	36.71
158_E	rekenpunt noord Modulaire	148879.41	406751.08	17.40	34.51	31.75	28.51	36.60
150_A	rekenpunt noord Modulaire	148882.80	406753.70	4.30	34.36	31.70	28.63	36.60
158_A	rekenpunt noord Modulaire	148879.41	406751.08	4.30	34.26	31.60	28.52	36.50
150_E	rekenpunt noord Modulaire	148882.80	406753.70	17.40	34.35	31.59	28.35	36.44
145_A	rekenpunt noord Modulaire	148885.83	406756.08	4.30	34.14	31.48	28.42	36.39
145_E	rekenpunt noord Modulaire	148885.83	406756.08	17.40	34.23	31.47	28.24	36.32
202_A	rekenpunt zuid Modulaire	148922.27	406724.11	4.30	33.99	31.58	28.19	36.24
232_F	rekenpunt zuid Modulaire	148925.85	406687.02	20.60	33.93	31.47	28.23	36.23
206_C	rekenpunt zuid Modulaire	148911.55	406720.75	11.00	33.77	31.28	28.06	36.05
158_D	rekenpunt noord Modulaire	148879.41	406751.08	14.20	33.83	31.08	27.87	35.94
141_A	rekenpunt noord Modulaire	148890.48	406759.61	4.30	33.60	30.94	27.89	35.86
150_D	rekenpunt noord Modulaire	148882.80	406753.70	14.20	33.69	30.95	27.74	35.81
141_E	rekenpunt noord Modulaire	148890.48	406759.61	17.40	33.63	30.87	27.66	35.73
145_D	rekenpunt noord Modulaire	148885.83	406756.08	14.20	33.60	30.85	27.66	35.72
158_C	rekenpunt noord Modulaire	148879.41	406751.08	11.00	33.42	30.69	27.52	35.56
150_C	rekenpunt noord Modulaire	148882.80	406753.70	11.00	33.36	30.63	27.46	35.50
150_B	rekenpunt noord Modulaire	148882.80	406753.70	7.80	33.28	30.58	27.47	35.48
158_B	rekenpunt noord Modulaire	148879.41	406751.08	7.80	33.29	30.57	27.46	35.47
145_C	rekenpunt noord Modulaire	148885.83	406756.08	11.00	33.22	30.50	27.33	35.37
145_B	rekenpunt noord Modulaire	148885.83	406756.08	7.80	33.07	30.36	27.26	35.26
206_B	rekenpunt zuid Modulaire	148911.55	406720.75	7.80	32.74	30.29	27.14	35.09
141_D	rekenpunt noord Modulaire	148890.48	406759.61	14.20	32.95	30.22	27.02	35.08
260_E	rekenpunt zuid Modulaire	148917.84	406667.57	17.40	32.81	30.23	27.08	35.07
257_E	rekenpunt zuid Modulaire	148920.18	406673.25	17.40	32.74	30.18	27.04	35.02
206_A	rekenpunt zuid Modulaire	148911.55	406720.75	4.30	32.63	30.22	27.08	35.01
269_E	rekenpunt zuid Modulaire	148914.50	406659.47	17.40	32.75	30.13	26.99	34.99
264_E	rekenpunt zuid Modulaire	148916.09	406663.34	17.40	32.72	30.12	26.98	34.97
141_C	rekenpunt noord Modulaire	148890.48	406759.61	11.00	32.51	29.79	26.63	34.67
141_B	rekenpunt noord Modulaire	148890.48	406759.61	7.80	32.31	29.60	26.51	34.51
254_E	rekenpunt zuid Modulaire	148922.31	406678.43	17.40	32.04	29.52	26.35	34.33
135_A	rekenpunt noord Modulaire	148897.06	406764.77	23.80	31.92	29.07	25.90	33.98
136_A	rekenpunt noord Modulaire	148897.06	406764.77	4.30	31.54	28.92	25.88	33.83
237_E	rekenpunt zuid Modulaire	148924.34	406683.34	17.40	31.48	29.02	25.83	33.80
130_A	rekenpunt noord Modulaire	148902.55	406769.04	4.30	31.27	28.68	25.59	33.55
269_D	rekenpunt zuid Modulaire	148914.50	406659.47	14.20	30.99	28.42	25.27	33.26
117_A	rekenpunt noord Modulaire	148903.02	406793.13	4.30	30.89	28.30	25.38	33.26
264_D	rekenpunt zuid Modulaire	148916.09	406663.34	14.20	30.68	28.14	24.99	32.97
121_A	rekenpunt noord Modulaire	148904.03	406785.98	4.30	30.58	27.99	25.10	32.97
260_D	rekenpunt zuid Modulaire	148917.84	406667.57	14.20	30.63	28.10	24.97	32.93
169_A	rekenpunt noord Modulaire	148880.89	406746.18	4.30	30.43	27.81	24.98	32.83
109_A	rekenpunt noord Modulaire	148901.96	406800.93	4.30	30.42	27.83	24.94	32.81
232_E	rekenpunt zuid Modulaire	148925.85	406687.02	17.40	30.38	27.97	24.79	32.74
125_A	rekenpunt noord Modulaire	148905.19	406777.83	4.30	30.34	27.73	24.83	32.71
105_A	rekenpunt noord Modulaire	148901.45	406805.05	4.30	30.28	27.70	24.84	32.69
257_D	rekenpunt zuid Modulaire	148920.18	406673.25	14.20	30.34	27.83	24.71	32.66
269_A	rekenpunt zuid Modulaire	148914.50	406659.47	4.30	30.14	27.58	24.63	32.52

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bereken Wvl ontwerp "achtlaagse 25.02.2025- RAU" situatie 2035 v5_20250317
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Rijkswegen (CVG's 2025-01-21)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
170_B	rekenpunt noord Modulaire	148896.23	406745.55	27.00	30.15	28.00	24.32	32.43
171_E	rekenpunt noord Modulaire	148884.90	406743.75	17.40	30.09	27.61	24.31	32.34
264_A	rekenpunt zuid Modulaire	148916.09	406663.34	4.30	29.81	27.26	24.34	32.21
260_A	rekenpunt zuid Modulaire	148917.84	406667.57	4.30	29.72	27.16	24.24	32.12
269_C	rekenpunt zuid Modulaire	148914.50	406659.47	11.00	29.68	27.14	24.04	31.99
129_A	rekenpunt noord Modulaire	148902.55	406769.04	23.80	29.68	26.85	23.67	31.75
237_A	rekenpunt zuid Modulaire	148924.34	406683.34	4.30	29.34	26.82	23.83	31.73
254_A	rekenpunt zuid Modulaire	148922.31	406678.43	4.30	29.34	26.81	23.83	31.72
254_D	rekenpunt zuid Modulaire	148922.31	406678.43	14.20	29.39	26.91	23.77	31.72
264_C	rekenpunt zuid Modulaire	148916.09	406663.34	11.00	29.37	26.85	23.77	31.71
257_A	rekenpunt zuid Modulaire	148920.18	406673.25	4.30	29.28	26.75	23.78	31.67
260_C	rekenpunt zuid Modulaire	148917.84	406667.57	11.00	29.21	26.70	23.63	31.56
232_A	rekenpunt zuid Modulaire	148925.85	406687.02	4.30	29.12	26.62	23.60	31.50
269_B	rekenpunt zuid Modulaire	148914.50	406659.47	7.80	29.14	26.59	23.60	31.50
237_D	rekenpunt zuid Modulaire	148924.34	406683.34	14.20	28.98	26.55	23.41	31.35
264_B	rekenpunt zuid Modulaire	148916.09	406663.34	7.80	28.86	26.32	23.35	31.24
257_C	rekenpunt zuid Modulaire	148920.18	406673.25	11.00	28.84	26.35	23.28	31.20
260_B	rekenpunt zuid Modulaire	148917.84	406667.57	7.80	28.75	26.22	23.27	31.15
136_F	rekenpunt noord Modulaire	148897.06	406764.77	20.60	28.69	25.87	22.72	30.78
257_B	rekenpunt zuid Modulaire	148920.18	406673.25	7.80	28.30	25.79	22.77	30.68
171_D	rekenpunt noord Modulaire	148884.90	406743.75	14.20	28.43	26.00	22.59	30.66
210_A	rekenpunt zuid Modulaire	148909.02	406716.13	4.30	28.18	25.56	22.80	30.62
136_B	rekenpunt noord Modulaire	148897.06	406764.77	7.80	28.30	25.66	22.57	30.55
254_C	rekenpunt zuid Modulaire	148922.31	406678.43	11.00	28.15	25.67	22.61	30.53
232_D	rekenpunt zuid Modulaire	148925.85	406687.02	14.20	28.11	25.69	22.55	30.49
254_B	rekenpunt zuid Modulaire	148922.31	406678.43	7.80	28.06	25.56	22.54	30.44
212_A	rekenpunt zuid Modulaire	148911.39	406713.02	4.30	27.99	25.35	22.60	30.42
225_A	rekenpunt zuid Modulaire	148917.26	406705.31	4.30	27.98	25.34	22.58	30.41
237_B	rekenpunt zuid Modulaire	148924.34	406683.34	7.80	27.89	25.42	22.37	30.28
130_B	rekenpunt noord Modulaire	148902.55	406769.04	7.80	28.05	25.44	22.26	30.27
215_A	rekenpunt zuid Modulaire	148914.36	406709.13	4.30	27.84	25.20	22.45	30.27
237_C	rekenpunt zuid Modulaire	148924.34	406683.34	11.00	27.84	25.40	22.31	30.23
226_A	rekenpunt zuid Modulaire	148920.15	406701.52	4.30	27.71	25.06	22.33	30.15
171_A	rekenpunt noord Modulaire	148884.90	406743.75	4.30	27.81	25.53	22.08	30.12
232_B	rekenpunt zuid Modulaire	148925.85	406687.02	7.80	27.59	25.13	22.04	29.97
171_C	rekenpunt noord Modulaire	148884.90	406743.75	11.00	27.71	25.34	21.84	29.93
229_A	rekenpunt zuid Modulaire	148922.90	406697.90	4.30	27.40	24.75	22.01	29.83
171_B	rekenpunt noord Modulaire	148884.90	406743.75	7.80	27.46	25.13	21.63	29.71
232_C	rekenpunt zuid Modulaire	148925.85	406687.02	11.00	27.27	24.85	21.71	29.65
231_A	rekenpunt zuid Modulaire	148925.70	406694.21	4.30	27.11	24.46	21.73	29.55
175_A	rekenpunt noord Modulaire	148889.94	406740.73	4.30	26.94	24.45	21.66	29.46
136_E	rekenpunt noord Modulaire	148897.06	406764.77	17.40	27.33	24.57	21.35	29.43
136_C	rekenpunt noord Modulaire	148897.06	406764.77	11.00	27.25	24.58	21.37	29.41
130_F	rekenpunt noord Modulaire	148902.55	406769.04	20.60	27.06	24.30	20.97	29.10
136_D	rekenpunt noord Modulaire	148897.06	406764.77	14.20	26.92	24.23	20.94	29.03
130_C	rekenpunt noord Modulaire	148902.55	406769.04	11.00	26.81	24.20	20.82	28.93
130_D	rekenpunt noord Modulaire	148902.55	406769.04	14.20	26.30	23.67	20.17	28.34
130_E	rekenpunt noord Modulaire	148902.55	406769.04	17.40	26.31	23.63	20.14	28.32
117_B	rekenpunt noord Modulaire	148903.02	406793.13	7.80	24.96	22.24	19.66	27.43
121_B	rekenpunt noord Modulaire	148904.03	406785.98	7.80	24.91	22.20	19.61	27.38
105_B	rekenpunt noord Modulaire	148901.45	406805.05	7.80	24.82	22.11	19.56	27.31
125_B	rekenpunt noord Modulaire	148905.19	406777.83	7.80	24.80	22.09	19.46	27.25
109_B	rekenpunt noord Modulaire	148901.96	406800.93	7.80	24.67	21.95	19.40	27.16
169_B	rekenpunt noord Modulaire	148880.89	406746.18	7.80	24.32	21.60	19.06	26.81

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bereken Wvl ontwerp "achtlaagse 25.02.2025- RAU" situatie 2035 v5_20250317
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Rijkswegen (CVG's 2025-01-21)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
225_B	rekenpunt zuid Modulaire	148917.26	406705.31	7.80	24.02	21.31	18.68	26.47
226_B	rekenpunt zuid Modulaire	148920.15	406701.52	7.80	23.94	21.24	18.61	26.40
229_B	rekenpunt zuid Modulaire	148922.90	406697.90	7.80	23.88	21.18	18.52	26.32
215_B	rekenpunt zuid Modulaire	148914.36	406709.13	7.80	23.83	21.13	18.51	26.29
210_B	rekenpunt zuid Modulaire	148909.02	406716.13	7.80	23.77	21.07	18.48	26.25
212_B	rekenpunt zuid Modulaire	148911.39	406713.02	7.80	23.69	20.98	18.38	26.15
231_B	rekenpunt zuid Modulaire	148925.70	406694.21	7.80	23.66	20.96	18.30	26.10
175_B	rekenpunt noord Modulaire	148889.94	406740.73	7.80	21.71	19.11	16.52	24.26
172_A	rekenpunt noord Modulaire	148893.22	406742.98	23.80	21.81	19.71	15.99	24.11
105_C	rekenpunt noord Modulaire	148901.45	406805.05	11.00	21.58	18.86	16.31	24.07
121_C	rekenpunt noord Modulaire	148904.03	406785.98	11.00	21.30	18.59	15.97	23.75
229_C	rekenpunt zuid Modulaire	148922.90	406697.90	11.00	21.32	18.63	15.87	23.71
226_C	rekenpunt zuid Modulaire	148920.15	406701.52	11.00	21.16	18.47	15.75	23.57
109_C	rekenpunt noord Modulaire	148901.96	406800.93	11.00	21.09	18.35	15.80	23.56
125_C	rekenpunt noord Modulaire	148905.19	406777.83	11.00	21.12	18.40	15.71	23.53
117_C	rekenpunt noord Modulaire	148903.02	406793.13	11.00	21.06	18.34	15.75	23.52
225_C	rekenpunt zuid Modulaire	148917.26	406705.31	11.00	21.11	18.41	15.68	23.51
231_C	rekenpunt zuid Modulaire	148925.70	406694.21	11.00	21.11	18.43	15.66	23.50
215_C	rekenpunt zuid Modulaire	148914.36	406709.13	11.00	20.94	18.24	15.54	23.36
212_C	rekenpunt zuid Modulaire	148911.39	406713.02	11.00	20.83	18.12	15.45	23.26
210_C	rekenpunt zuid Modulaire	148909.02	406716.13	11.00	20.63	17.91	15.27	23.07
169_C	rekenpunt noord Modulaire	148880.89	406746.18	11.00	20.22	17.44	14.91	22.67
225_D	rekenpunt zuid Modulaire	148917.26	406705.31	14.20	19.04	16.36	13.43	21.35
229_D	rekenpunt zuid Modulaire	148922.90	406697.90	14.20	19.06	16.42	13.39	21.34
226_D	rekenpunt zuid Modulaire	148920.15	406701.52	14.20	19.01	16.33	13.42	21.33
212_E	rekenpunt zuid Modulaire	148911.39	406713.02	17.40	19.06	16.47	13.30	21.30
225_E	rekenpunt zuid Modulaire	148917.26	406705.31	17.40	19.05	16.47	13.25	21.27
215_E	rekenpunt zuid Modulaire	148914.36	406709.13	17.40	19.03	16.45	13.26	21.27
215_D	rekenpunt zuid Modulaire	148914.36	406709.13	14.20	18.88	16.20	13.29	21.20
212_D	rekenpunt zuid Modulaire	148911.39	406713.02	14.20	18.85	16.17	13.29	21.18
175_C	rekenpunt noord Modulaire	148889.94	406740.73	11.00	18.64	15.98	13.33	21.11
105_D	rekenpunt noord Modulaire	148901.45	406805.05	14.20	18.63	15.92	13.27	21.07
231_D	rekenpunt zuid Modulaire	148925.70	406694.21	14.20	18.69	16.05	12.99	20.95
226_E	rekenpunt zuid Modulaire	148920.15	406701.52	17.40	18.58	16.01	12.83	20.83
210_D	rekenpunt zuid Modulaire	148909.02	406716.13	14.20	18.41	15.74	12.87	20.75
121_D	rekenpunt noord Modulaire	148904.03	406785.98	14.20	18.31	15.61	12.84	20.69
229_E	rekenpunt zuid Modulaire	148922.90	406697.90	17.40	18.24	15.69	12.45	20.47
125_D	rekenpunt noord Modulaire	148905.19	406777.83	14.20	17.90	15.22	12.30	20.21
109_D	rekenpunt noord Modulaire	148901.96	406800.93	14.20	17.77	15.04	12.40	20.20
117_D	rekenpunt noord Modulaire	148903.02	406793.13	14.20	17.68	14.96	12.24	20.07
175_F	rekenpunt noord Modulaire	148889.94	406740.73	20.60	17.31	14.90	11.79	19.71
231_E	rekenpunt zuid Modulaire	148925.70	406694.21	17.40	17.50	15.00	11.66	19.71
175_E	rekenpunt noord Modulaire	148889.94	406740.73	17.40	17.04	14.51	11.40	19.35
175_D	rekenpunt noord Modulaire	148889.94	406740.73	14.20	16.60	13.99	11.08	18.97
169_D	rekenpunt noord Modulaire	148880.89	406746.18	14.20	16.17	13.45	10.61	18.50
105_E	rekenpunt noord Modulaire	148901.45	406805.05	17.40	15.88	13.25	10.28	18.20
125_E	rekenpunt noord Modulaire	148905.19	406777.83	17.40	15.67	13.07	9.80	17.85
121_E	rekenpunt noord Modulaire	148904.03	406785.98	17.40	15.53	12.87	9.84	17.80
215_F	rekenpunt zuid Modulaire	148914.36	406709.13	20.60	15.18	12.56	9.66	17.54
105_F	rekenpunt noord Modulaire	148901.45	406805.05	20.60	15.19	12.62	9.38	17.41
225_F	rekenpunt zuid Modulaire	148917.26	406705.31	20.60	14.95	12.31	9.44	17.32
121_F	rekenpunt noord Modulaire	148904.03	406785.98	20.60	14.98	12.36	9.08	17.14
169_E	rekenpunt noord Modulaire	148880.89	406746.18	17.40	14.64	12.03	8.83	16.85
125_F	rekenpunt noord Modulaire	148905.19	406777.83	20.60	14.68	12.08	8.60	16.75

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bereken Wvl ontwerp "achtlaagse 25.02.2025- RAU" situatie 2035 v5_20250317
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Rijkswegen (CVG's 2025-01-21)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
226_F	rekenpunt zuid Modulaire	148920.15	406701.52	20.60	14.34	11.70	8.88	16.73
109_E	rekenpunt noord Modulaire	148901.96	406800.93	17.40	14.35	11.70	8.74	16.66
117_E	rekenpunt noord Modulaire	148903.02	406793.13	17.40	14.29	11.66	8.61	16.57
229_F	rekenpunt zuid Modulaire	148922.90	406697.90	20.60	13.79	11.18	8.32	16.18
117_F	rekenpunt noord Modulaire	148903.02	406793.13	20.60	13.97	11.40	8.04	16.13
109_F	rekenpunt noord Modulaire	148901.96	406800.93	20.60	13.69	11.12	7.86	15.90
231_F	rekenpunt zuid Modulaire	148925.70	406694.21	20.60	12.49	9.95	7.07	14.92
169_F	rekenpunt noord Modulaire	148880.89	406746.18	20.60	12.17	9.47	6.51	14.45
163_A	rekenpunt noord Modulaire	148883.87	406748.62	23.80	11.87	8.94	6.59	14.32
122_A	rekenpunt noord Modulaire	148904.03	406785.98	23.80	9.02	6.07	3.52	11.34
110_A	rekenpunt noord Modulaire	148901.96	406800.93	23.80	8.52	5.64	3.05	10.87
118_A	rekenpunt noord Modulaire	148903.02	406793.13	23.80	8.49	5.61	2.97	10.81
126_A	rekenpunt noord Modulaire	148905.19	406777.83	23.80	8.14	5.18	2.58	10.43
155_B	rekenpunt noord Modulaire	148886.90	406751.33	27.00	6.53	3.96	1.24	9.03
118_B	rekenpunt noord Modulaire	148903.02	406793.13	27.00	-0.83	-3.87	-6.40	1.44
122_B	rekenpunt noord Modulaire	148904.03	406785.98	27.00	-1.53	-4.56	-7.15	0.71
126_B	rekenpunt noord Modulaire	148905.19	406777.83	27.00	-1.66	-4.72	-7.23	0.61

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bereken Wvl ontwerp "achtlaagse 25.02.2025- RAU" situatie 2035 v5_20250317
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
169_A	rekenpunt noord Modulaire	148880.89	406746.18	4.30	59.47	55.90	50.76	60.19
169_B	rekenpunt noord Modulaire	148880.89	406746.18	7.80	59.41	55.81	50.67	60.11
169_C	rekenpunt noord Modulaire	148880.89	406746.18	11.00	59.27	55.68	50.53	59.97
169_D	rekenpunt noord Modulaire	148880.89	406746.18	14.20	59.13	55.52	50.37	59.82
169_E	rekenpunt noord Modulaire	148880.89	406746.18	17.40	58.94	55.33	50.18	59.63
158_B	rekenpunt noord Modulaire	148879.41	406751.08	7.80	58.76	55.17	50.05	59.48
158_A	rekenpunt noord Modulaire	148879.41	406751.08	4.30	58.70	55.14	50.03	59.44
169_F	rekenpunt noord Modulaire	148880.89	406746.18	20.60	58.72	55.12	49.96	59.42
158_C	rekenpunt noord Modulaire	148879.41	406751.08	11.00	58.68	55.09	49.97	59.40
158_D	rekenpunt noord Modulaire	148879.41	406751.08	14.20	58.53	54.93	49.81	59.24
158_E	rekenpunt noord Modulaire	148879.41	406751.08	17.40	58.32	54.72	49.60	59.03
150_B	rekenpunt noord Modulaire	148882.80	406753.70	7.80	58.13	54.54	49.42	58.85
150_C	rekenpunt noord Modulaire	148882.80	406753.70	11.00	58.10	54.50	49.38	58.81
158_F	rekenpunt noord Modulaire	148879.41	406751.08	20.60	58.09	54.49	49.37	58.80
150_A	rekenpunt noord Modulaire	148882.80	406753.70	4.30	58.01	54.44	49.33	58.74
150_D	rekenpunt noord Modulaire	148882.80	406753.70	14.20	57.97	54.37	49.25	58.68
150_E	rekenpunt noord Modulaire	148882.80	406753.70	17.40	57.80	54.19	49.07	58.50
145_B	rekenpunt noord Modulaire	148885.83	406756.08	7.80	57.71	54.12	49.01	58.43
145_C	rekenpunt noord Modulaire	148885.83	406756.08	11.00	57.70	54.10	48.99	58.41
150_F	rekenpunt noord Modulaire	148882.80	406753.70	20.60	57.61	54.00	48.89	58.32
145_D	rekenpunt noord Modulaire	148885.83	406756.08	14.20	57.60	53.99	48.88	58.31
145_A	rekenpunt noord Modulaire	148885.83	406756.08	4.30	57.53	53.98	48.87	58.27
145_E	rekenpunt noord Modulaire	148885.83	406756.08	17.40	57.44	53.83	48.72	58.15
149_A	rekenpunt noord Modulaire	148882.80	406753.70	23.80	57.39	53.79	48.68	58.10
145_F	rekenpunt noord Modulaire	148885.83	406756.08	20.60	57.27	53.66	48.55	57.98
146_A	rekenpunt noord Modulaire	148885.83	406756.08	23.80	57.09	53.49	48.38	57.80
141_C	rekenpunt noord Modulaire	148890.48	406759.61	11.00	57.04	53.44	48.33	57.75
141_B	rekenpunt noord Modulaire	148890.48	406759.61	7.80	57.02	53.43	48.31	57.74
141_D	rekenpunt noord Modulaire	148890.48	406759.61	14.20	56.95	53.35	48.23	57.66
141_E	rekenpunt noord Modulaire	148890.48	406759.61	17.40	56.83	53.23	48.10	57.54
141_A	rekenpunt noord Modulaire	148890.48	406759.61	4.30	56.76	53.21	48.10	57.50
141_F	rekenpunt noord Modulaire	148890.48	406759.61	20.60	56.70	53.09	47.97	57.40
269_C	rekenpunt zuid Modulaire	148914.50	406659.47	11.00	56.61	53.01	47.83	57.30
269_D	rekenpunt zuid Modulaire	148914.50	406659.47	14.20	56.59	52.98	47.81	57.28
142_A	rekenpunt noord Modulaire	148890.48	406759.61	23.80	56.57	52.96	47.86	57.28
175_B	rekenpunt noord Modulaire	148889.94	406740.73	7.80	56.55	52.96	47.80	57.25
175_A	rekenpunt noord Modulaire	148889.94	406740.73	4.30	56.47	52.92	47.77	57.20
175_C	rekenpunt noord Modulaire	148889.94	406740.73	11.00	56.49	52.89	47.72	57.18
142_B	rekenpunt noord Modulaire	148890.48	406759.61	27.00	56.43	52.82	47.75	57.15
269_E	rekenpunt zuid Modulaire	148914.50	406659.47	17.40	56.45	52.85	47.67	57.14
269_B	rekenpunt zuid Modulaire	148914.50	406659.47	7.80	56.43	52.86	47.68	57.13
136_C	rekenpunt noord Modulaire	148897.06	406764.77	11.00	56.40	52.80	47.67	57.11
260_D	rekenpunt zuid Modulaire	148917.84	406667.57	14.20	56.39	52.78	47.61	57.08
175_D	rekenpunt noord Modulaire	148889.94	406740.73	14.20	56.40	52.78	47.61	57.08
260_C	rekenpunt zuid Modulaire	148917.84	406667.57	11.00	56.38	52.79	47.61	57.07
264_C	rekenpunt zuid Modulaire	148916.09	406663.34	11.00	56.37	52.78	47.60	57.06
264_D	rekenpunt zuid Modulaire	148916.09	406663.34	14.20	56.35	52.75	47.57	57.04
136_B	rekenpunt noord Modulaire	148897.06	406764.77	7.80	56.32	52.73	47.61	57.04
136_D	rekenpunt noord Modulaire	148897.06	406764.77	14.20	56.33	52.72	47.59	57.03
260_E	rekenpunt zuid Modulaire	148917.84	406667.57	17.40	56.31	52.70	47.53	57.00
105_B	rekenpunt noord Modulaire	148901.45	406805.05	7.80	56.29	52.69	47.57	57.00
105_C	rekenpunt noord Modulaire	148901.45	406805.05	11.00	56.28	52.67	47.54	56.98
175_E	rekenpunt noord Modulaire	148889.94	406740.73	17.40	56.28	52.66	47.48	56.96
109_B	rekenpunt noord Modulaire	148901.96	406800.93	7.80	56.25	52.65	47.53	56.96

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bereken Wvl ontwerp "achtlaagse 25.02.2025- RAU" situatie 2035 v5_20250317
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
264_E	rekenpunt zuid Modulaire	148916.09	406663.34	17.40	56.26	52.65	47.46	56.94
264_B	rekenpunt zuid Modulaire	148916.09	406663.34	7.80	56.23	52.65	47.47	56.93
105_D	rekenpunt noord Modulaire	148901.45	406805.05	14.20	56.23	52.62	47.49	56.93
109_C	rekenpunt noord Modulaire	148901.96	406800.93	11.00	56.23	52.62	47.49	56.93
260_B	rekenpunt zuid Modulaire	148917.84	406667.57	7.80	56.22	52.64	47.46	56.92
136_E	rekenpunt noord Modulaire	148897.06	406764.77	17.40	56.23	52.61	47.48	56.92
257_C	rekenpunt zuid Modulaire	148920.18	406673.25	11.00	56.20	52.60	47.42	56.89
109_D	rekenpunt noord Modulaire	148901.96	406800.93	14.20	56.18	52.57	47.43	56.88
260_F	rekenpunt zuid Modulaire	148917.84	406667.57	20.60	56.18	52.57	47.40	56.87
257_D	rekenpunt zuid Modulaire	148920.18	406673.25	14.20	56.19	52.58	47.40	56.87
210_B	rekenpunt zuid Modulaire	148909.02	406716.13	7.80	56.17	52.58	47.39	56.86
105_E	rekenpunt noord Modulaire	148901.45	406805.05	17.40	56.16	52.55	47.42	56.86
210_C	rekenpunt zuid Modulaire	148909.02	406716.13	11.00	56.15	52.54	47.34	56.82
136_F	rekenpunt noord Modulaire	148897.06	406764.77	20.60	56.12	52.51	47.38	56.82
121_B	rekenpunt noord Modulaire	148904.03	406785.98	7.80	56.11	52.51	47.39	56.82
257_E	rekenpunt zuid Modulaire	148920.18	406673.25	17.40	56.13	52.51	47.34	56.81
175_F	rekenpunt noord Modulaire	148889.94	406740.73	20.60	56.14	52.52	47.33	56.81
117_B	rekenpunt noord Modulaire	148903.02	406793.13	7.80	56.10	52.50	47.38	56.81
109_E	rekenpunt noord Modulaire	148901.96	406800.93	17.40	56.10	52.49	47.35	56.80
121_C	rekenpunt noord Modulaire	148904.03	406785.98	11.00	56.09	52.49	47.36	56.80
212_B	rekenpunt zuid Modulaire	148911.39	406713.02	7.80	56.11	52.52	47.33	56.80
212_C	rekenpunt zuid Modulaire	148911.39	406713.02	11.00	56.12	52.52	47.32	56.80
257_B	rekenpunt zuid Modulaire	148920.18	406673.25	7.80	56.09	52.50	47.33	56.79
117_C	rekenpunt noord Modulaire	148903.02	406793.13	11.00	56.08	52.47	47.34	56.78
264_F	rekenpunt zuid Modulaire	148916.09	406663.34	20.60	56.09	52.48	47.30	56.77
105_F	rekenpunt noord Modulaire	148901.45	406805.05	20.60	56.08	52.46	47.32	56.77
215_C	rekenpunt zuid Modulaire	148914.36	406709.13	11.00	56.08	52.48	47.28	56.76
259_A	rekenpunt zuid Modulaire	148917.84	406667.57	23.80	56.07	52.46	47.31	56.76
254_C	rekenpunt zuid Modulaire	148922.31	406678.43	11.00	56.06	52.46	47.28	56.75
254_D	rekenpunt zuid Modulaire	148922.31	406678.43	14.20	56.06	52.45	47.27	56.74
257_F	rekenpunt zuid Modulaire	148920.18	406673.25	20.60	56.05	52.44	47.27	56.74
225_C	rekenpunt zuid Modulaire	148917.26	406705.31	11.00	56.06	52.46	47.26	56.74
215_B	rekenpunt zuid Modulaire	148914.36	406709.13	7.80	56.03	52.45	47.26	56.73
135_A	rekenpunt noord Modulaire	148897.06	406764.77	23.80	56.02	52.40	47.28	56.72
210_D	rekenpunt zuid Modulaire	148909.02	406716.13	14.20	56.05	52.43	47.22	56.71
117_D	rekenpunt noord Modulaire	148903.02	406793.13	14.20	56.01	52.40	47.27	56.71
121_D	rekenpunt noord Modulaire	148904.03	406785.98	14.20	56.02	52.40	47.27	56.71
212_D	rekenpunt zuid Modulaire	148911.39	406713.02	14.20	56.04	52.43	47.22	56.71
215_D	rekenpunt zuid Modulaire	148914.36	406709.13	14.20	56.04	52.43	47.22	56.71
109_F	rekenpunt noord Modulaire	148901.96	406800.93	20.60	56.01	52.39	47.26	56.70
225_B	rekenpunt zuid Modulaire	148917.26	406705.31	7.80	56.00	52.42	47.23	56.70
225_D	rekenpunt zuid Modulaire	148917.26	406705.31	14.20	56.02	52.41	47.21	56.69
254_E	rekenpunt zuid Modulaire	148922.31	406678.43	17.40	55.98	52.37	47.20	56.67
136_A	rekenpunt noord Modulaire	148897.06	406764.77	4.30	55.92	52.37	47.26	56.66
254_B	rekenpunt zuid Modulaire	148922.31	406678.43	7.80	55.95	52.37	47.19	56.65
215_E	rekenpunt zuid Modulaire	148914.36	406709.13	17.40	55.98	52.35	47.14	56.64
258_A	rekenpunt zuid Modulaire	148920.18	406673.25	23.80	55.94	52.34	47.19	56.64
135_B	rekenpunt noord Modulaire	148897.06	406764.77	27.00	55.92	52.32	47.22	56.64
117_E	rekenpunt noord Modulaire	148903.02	406793.13	17.40	55.93	52.32	47.18	56.63
121_E	rekenpunt noord Modulaire	148904.03	406785.98	17.40	55.94	52.32	47.18	56.63
225_E	rekenpunt zuid Modulaire	148917.26	406705.31	17.40	55.95	52.34	47.14	56.62
212_E	rekenpunt zuid Modulaire	148911.39	406713.02	17.40	55.96	52.33	47.13	56.62
254_F	rekenpunt zuid Modulaire	148922.31	406678.43	20.60	55.92	52.31	47.14	56.61
269_A	rekenpunt zuid Modulaire	148914.50	406659.47	4.30	55.89	52.34	47.17	56.61

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bereken Wvl ontwerp "achtlaagse 25.02.2025- RAU" situatie 2035 v5_20250317
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
226_C	rekenpunt zuid Modulaire	148920.15	406701.52	11.00	55.93	52.33	47.13	56.61
105_A	rekenpunt noord Modulaire	148901.45	406805.05	4.30	55.85	52.32	47.21	56.60
110_A	rekenpunt noord Modulaire	148901.96	406800.93	23.80	55.91	52.29	47.15	56.60
253_A	rekenpunt zuid Modulaire	148922.31	406678.43	23.80	55.87	52.27	47.12	56.57
226_D	rekenpunt zuid Modulaire	148920.15	406701.52	14.20	55.90	52.29	47.09	56.57
215_F	rekenpunt zuid Modulaire	148914.36	406709.13	20.60	55.90	52.27	47.06	56.56
226_B	rekenpunt zuid Modulaire	148920.15	406701.52	7.80	55.86	52.29	47.10	56.56
125_B	rekenpunt noord Modulaire	148905.19	406777.83	7.80	55.84	52.24	47.12	56.55
125_C	rekenpunt noord Modulaire	148905.19	406777.83	11.00	55.84	52.23	47.11	56.54
225_F	rekenpunt zuid Modulaire	148917.26	406705.31	20.60	55.88	52.26	47.05	56.54
117_F	rekenpunt noord Modulaire	148903.02	406793.13	20.60	55.84	52.22	47.09	56.53
121_F	rekenpunt noord Modulaire	148904.03	406785.98	20.60	55.84	52.22	47.09	56.53
237_C	rekenpunt zuid Modulaire	148924.34	406683.34	11.00	55.82	52.22	47.04	56.51
109_A	rekenpunt noord Modulaire	148901.96	406800.93	4.30	55.76	52.23	47.11	56.51
226_E	rekenpunt zuid Modulaire	148920.15	406701.52	17.40	55.83	52.22	47.01	56.50
210_A	rekenpunt zuid Modulaire	148909.02	406716.13	4.30	55.77	52.23	47.05	56.49
237_D	rekenpunt zuid Modulaire	148924.34	406683.34	14.20	55.79	52.18	47.00	56.47
125_D	rekenpunt noord Modulaire	148905.19	406777.83	14.20	55.77	52.16	47.03	56.47
229_C	rekenpunt zuid Modulaire	148922.90	406697.90	11.00	55.77	52.18	46.98	56.46
118_A	rekenpunt noord Modulaire	148903.02	406793.13	23.80	55.75	52.13	46.99	56.44
237_B	rekenpunt zuid Modulaire	148924.34	406683.34	7.80	55.73	52.15	46.98	56.43
122_A	rekenpunt noord Modulaire	148904.03	406785.98	23.80	55.74	52.12	46.98	56.43
232_C	rekenpunt zuid Modulaire	148925.85	406687.02	11.00	55.74	52.13	46.95	56.42
229_D	rekenpunt zuid Modulaire	148922.90	406697.90	14.20	55.75	52.14	46.94	56.42
226_F	rekenpunt zuid Modulaire	148920.15	406701.52	20.60	55.76	52.14	46.93	56.42
237_E	rekenpunt zuid Modulaire	148924.34	406683.34	17.40	55.72	52.11	46.93	56.40
264_A	rekenpunt zuid Modulaire	148916.09	406663.34	4.30	55.67	52.13	46.96	56.40
229_B	rekenpunt zuid Modulaire	148922.90	406697.90	7.80	55.70	52.13	46.94	56.40
232_D	rekenpunt zuid Modulaire	148925.85	406687.02	14.20	55.71	52.10	46.91	56.39
260_A	rekenpunt zuid Modulaire	148917.84	406667.57	4.30	55.66	52.12	46.94	56.38
125_E	rekenpunt noord Modulaire	148905.19	406777.83	17.40	55.68	52.06	46.94	56.38
212_A	rekenpunt zuid Modulaire	148911.39	406713.02	4.30	55.65	52.12	46.93	56.37
232_B	rekenpunt zuid Modulaire	148925.85	406687.02	7.80	55.66	52.08	46.90	56.36
130_C	rekenpunt noord Modulaire	148902.55	406769.04	11.00	55.65	52.05	46.92	56.36
121_A	rekenpunt noord Modulaire	148904.03	406785.98	4.30	55.61	52.07	46.96	56.36
237_F	rekenpunt zuid Modulaire	148924.34	406683.34	20.60	55.66	52.05	46.88	56.35
117_A	rekenpunt noord Modulaire	148903.02	406793.13	4.30	55.60	52.07	46.96	56.35
229_E	rekenpunt zuid Modulaire	148922.90	406697.90	17.40	55.68	52.07	46.86	56.35
118_B	rekenpunt noord Modulaire	148903.02	406793.13	27.00	55.65	52.02	46.88	56.34
231_C	rekenpunt zuid Modulaire	148925.70	406694.21	11.00	55.64	52.05	46.85	56.33
122_B	rekenpunt noord Modulaire	148904.03	406785.98	27.00	55.64	52.02	46.88	56.33
232_E	rekenpunt zuid Modulaire	148925.85	406687.02	17.40	55.63	52.01	46.83	56.31
171_D	rekenpunt noord Modulaire	148884.90	406743.75	14.20	55.64	52.02	46.82	56.31
231_D	rekenpunt zuid Modulaire	148925.70	406694.21	14.20	55.63	52.02	46.83	56.31
236_A	rekenpunt zuid Modulaire	148924.34	406683.34	23.80	55.61	52.01	46.86	56.31
171_E	rekenpunt noord Modulaire	148884.90	406743.75	17.40	55.63	52.01	46.81	56.30
130_D	rekenpunt noord Modulaire	148902.55	406769.04	14.20	55.59	51.98	46.84	56.29
171_C	rekenpunt noord Modulaire	148884.90	406743.75	11.00	55.60	52.00	46.81	56.28
171_F	rekenpunt noord Modulaire	148884.90	406743.75	20.60	55.61	51.99	46.80	56.28
229_F	rekenpunt zuid Modulaire	148922.90	406697.90	20.60	55.61	51.99	46.79	56.28
125_F	rekenpunt noord Modulaire	148905.19	406777.83	20.60	55.58	51.96	46.83	56.27
102_F	rekenpunt noord Modulaire	148904.22	406807.48	20.60	55.38	51.88	47.01	56.25
231_B	rekenpunt zuid Modulaire	148925.70	406694.21	7.80	55.55	51.98	46.79	56.25
231_E	rekenpunt zuid Modulaire	148925.70	406694.21	17.40	55.57	51.96	46.76	56.24

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bereken Wvl ontwerp "achtlaagse 25.02.2025- RAU" situatie 2035 v5_20250317
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
215_A	rekenpunt zuid Modulaire	148914.36	406709.13	4.30	55.52	51.99	46.80	56.24
130_B	rekenpunt noord Modulaire	148902.55	406769.04	7.80	55.51	51.93	46.80	56.23
232_F	rekenpunt zuid Modulaire	148925.85	406687.02	20.60	55.54	51.93	46.75	56.22
257_A	rekenpunt zuid Modulaire	148920.18	406673.25	4.30	55.48	51.94	46.77	56.21
102_E	rekenpunt noord Modulaire	148904.22	406807.48	17.40	55.34	51.84	46.95	56.20
130_E	rekenpunt noord Modulaire	148902.55	406769.04	17.40	55.49	51.88	46.74	56.19
171_B	rekenpunt noord Modulaire	148884.90	406743.75	7.80	55.47	51.91	46.72	56.18
225_A	rekenpunt zuid Modulaire	148917.26	406705.31	4.30	55.44	51.92	46.74	56.17
231_F	rekenpunt zuid Modulaire	148925.70	406694.21	20.60	55.50	51.89	46.68	56.17
126_A	rekenpunt noord Modulaire	148905.19	406777.83	23.80	55.47	51.85	46.71	56.16
102_D	rekenpunt noord Modulaire	148904.22	406807.48	14.20	55.28	51.79	46.87	56.13
130_F	rekenpunt noord Modulaire	148902.55	406769.04	20.60	55.40	51.78	46.64	56.09
125_A	rekenpunt noord Modulaire	148905.19	406777.83	4.30	55.34	51.79	46.68	56.08
102_C	rekenpunt noord Modulaire	148904.22	406807.48	11.00	55.21	51.71	46.77	56.05
126_B	rekenpunt noord Modulaire	148905.19	406777.83	27.00	55.36	51.74	46.60	56.05
254_A	rekenpunt zuid Modulaire	148922.31	406678.43	4.30	55.29	51.75	46.58	56.02
226_A	rekenpunt zuid Modulaire	148920.15	406701.52	4.30	55.27	51.76	46.57	56.01
129_A	rekenpunt noord Modulaire	148902.55	406769.04	23.80	55.30	51.68	46.55	55.99
106_A	rekenpunt noord Modulaire	148904.84	406803.49	23.80	55.10	51.61	46.77	55.98
171_A	rekenpunt noord Modulaire	148884.90	406743.75	4.30	55.22	51.73	46.56	55.97
102_B	rekenpunt noord Modulaire	148904.22	406807.48	7.80	55.11	51.62	46.66	55.95
129_B	rekenpunt noord Modulaire	148902.55	406769.04	27.00	55.23	51.62	46.52	55.94
233_A	rekenpunt zuid Modulaire	148925.85	406687.02	23.80	55.24	51.63	46.48	55.93
229_A	rekenpunt zuid Modulaire	148922.90	406697.90	4.30	55.10	51.59	46.41	55.84
237_A	rekenpunt zuid Modulaire	148924.34	406683.34	4.30	55.09	51.55	46.38	55.82
130_A	rekenpunt noord Modulaire	148902.55	406769.04	4.30	55.01	51.46	46.34	55.75
232_A	rekenpunt zuid Modulaire	148925.85	406687.02	4.30	55.00	51.46	46.28	55.72
111_B	rekenpunt noord Modulaire	148905.88	406799.77	27.00	54.78	51.29	46.50	55.68
231_A	rekenpunt zuid Modulaire	148925.70	406694.21	4.30	54.94	51.42	46.24	55.67
163_A	rekenpunt noord Modulaire	148883.87	406748.62	23.80	54.89	51.26	46.07	55.56
102_A	rekenpunt noord Modulaire	148904.22	406807.48	4.30	54.46	51.02	46.06	55.33
104_F	rekenpunt noord Modulaire	148916.08	406805.17	20.60	53.90	50.48	45.77	54.88
108_A	rekenpunt noord Modulaire	148916.75	406801.38	23.80	53.81	50.40	45.76	54.82
114_B	rekenpunt noord Modulaire	148917.08	406797.30	27.00	53.71	50.31	45.76	54.77
103_F	rekenpunt noord Modulaire	148910.79	406806.25	20.60	53.56	50.22	45.67	54.65
104_E	rekenpunt noord Modulaire	148916.08	406805.17	17.40	53.67	50.26	45.53	54.65
155_B	rekenpunt noord Modulaire	148886.90	406751.33	27.00	53.88	50.25	45.04	54.54
206_B	rekenpunt zuid Modulaire	148911.55	406720.75	7.80	53.83	50.22	45.06	54.52
206_C	rekenpunt zuid Modulaire	148911.55	406720.75	11.00	53.73	50.12	44.96	54.42
104_D	rekenpunt noord Modulaire	148916.08	406805.17	14.20	53.45	50.05	45.29	54.42
275_D	rekenpunt zuid Modulaire	148917.89	406655.58	14.20	53.59	50.05	44.94	54.34
103_E	rekenpunt noord Modulaire	148910.79	406806.25	17.40	53.25	49.91	45.32	54.33
206_D	rekenpunt zuid Modulaire	148911.55	406720.75	14.20	53.63	50.02	44.86	54.32
275_C	rekenpunt zuid Modulaire	148917.89	406655.58	11.00	53.55	50.02	44.89	54.30
275_E	rekenpunt zuid Modulaire	148917.89	406655.58	17.40	53.49	49.94	44.83	54.23
104_C	rekenpunt noord Modulaire	148916.08	406805.17	11.00	53.19	49.79	45.00	54.15
206_A	rekenpunt zuid Modulaire	148911.55	406720.75	4.30	53.39	49.81	44.67	54.10
275_B	rekenpunt zuid Modulaire	148917.89	406655.58	7.80	53.32	49.80	44.67	54.07
172_A	rekenpunt noord Modulaire	148893.22	406742.98	23.80	53.36	49.73	44.52	54.02
103_D	rekenpunt noord Modulaire	148910.79	406806.25	14.20	52.90	49.56	44.93	53.96
112_A	rekenpunt noord Modulaire	148920.66	406799.65	23.80	52.64	49.46	45.16	53.94
208_E	rekenpunt zuid Modulaire	148914.02	406717.51	17.40	53.17	49.59	44.49	53.90
107_F	rekenpunt noord Modulaire	148920.11	406803.71	20.60	52.56	49.40	45.06	53.85
116_A	rekenpunt noord Modulaire	148921.48	406793.75	23.80	52.51	49.34	45.07	53.83

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bereken Wvl ontwerp "achtlaagse 25.02.2025- RAU" situatie 2035 v5_20250317
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
116_B	rekenpunt noord Modulaire	148921.48	406793.75	27.00	52.49	49.32	45.08	53.82
211_F	rekenpunt zuid Modulaire	148916.29	406714.54	20.60	52.97	49.44	44.43	53.76
104_B	rekenpunt noord Modulaire	148916.08	406805.17	7.80	52.80	49.41	44.59	53.75
131_A	rekenpunt noord Modulaire	148938.64	406768.48	23.80	52.52	49.25	44.89	53.74
124_B	rekenpunt noord Modulaire	148923.52	406779.06	27.00	52.36	49.22	45.02	53.73
133_A	rekenpunt noord Modulaire	148945.78	406765.52	23.80	52.48	49.22	44.89	53.72
128_A	rekenpunt noord Modulaire	148930.12	406771.88	23.80	52.46	49.21	44.87	53.70
119_B	rekenpunt noord Modulaire	148922.42	406786.97	27.00	52.30	49.14	44.94	53.66
103_C	rekenpunt noord Modulaire	148910.79	406806.25	11.00	52.59	49.24	44.58	53.63
119_A	rekenpunt noord Modulaire	148922.42	406786.97	23.80	52.29	49.13	44.89	53.63
113_F	rekenpunt noord Modulaire	148920.66	406799.65	20.60	52.32	49.15	44.83	53.62
275_A	rekenpunt zuid Modulaire	148917.89	406655.58	4.30	52.75	49.24	44.12	53.51
107_E	rekenpunt noord Modulaire	148920.11	406803.71	17.40	52.21	49.06	44.71	53.51
124_A	rekenpunt noord Modulaire	148923.52	406779.06	23.80	52.17	49.01	44.76	53.50
115_F	rekenpunt noord Modulaire	148921.48	406793.75	20.60	52.15	49.01	44.71	53.48
176_F	rekenpunt noord Modulaire	148893.79	406739.13	20.60	52.72	49.15	44.08	53.47
132_F	rekenpunt noord Modulaire	148938.64	406768.48	20.60	52.21	48.97	44.58	53.43
176_E	rekenpunt noord Modulaire	148893.79	406739.13	17.40	52.68	49.11	44.00	53.41
127_F	rekenpunt noord Modulaire	148930.12	406771.88	20.60	52.16	48.93	44.55	53.39
134_F	rekenpunt noord Modulaire	148945.78	406765.52	20.60	52.13	48.90	44.53	53.37
176_D	rekenpunt noord Modulaire	148893.79	406739.13	14.20	52.63	49.06	43.93	53.35
168_B	rekenpunt noord Modulaire	148902.79	406746.09	27.00	52.39	48.98	44.22	53.35
176_C	rekenpunt noord Modulaire	148893.79	406739.13	11.00	52.55	48.99	43.85	53.28
170_B	rekenpunt noord Modulaire	148896.23	406745.55	27.00	52.58	48.96	43.76	53.25
113_E	rekenpunt noord Modulaire	148920.66	406799.65	17.40	51.92	48.78	44.44	53.23
174_A	rekenpunt noord Modulaire	148897.15	406741.73	23.80	52.38	48.87	43.91	53.20
120_F	rekenpunt noord Modulaire	148922.42	406786.97	20.60	51.83	48.69	44.44	53.18
103_B	rekenpunt noord Modulaire	148910.79	406806.25	7.80	52.14	48.79	44.10	53.17
137_E	rekenpunt noord Modulaire	148951.49	406763.17	17.40	51.90	48.69	44.31	53.15
132_E	rekenpunt noord Modulaire	148938.64	406768.48	17.40	51.90	48.68	44.27	53.13
176_B	rekenpunt noord Modulaire	148893.79	406739.13	7.80	52.35	48.83	43.69	53.10
115_E	rekenpunt noord Modulaire	148921.48	406793.75	17.40	51.77	48.64	44.33	53.10
127_E	rekenpunt noord Modulaire	148930.12	406771.88	17.40	51.84	48.63	44.23	53.08
123_F	rekenpunt noord Modulaire	148923.52	406779.06	20.60	51.73	48.60	44.32	53.07
107_D	rekenpunt noord Modulaire	148920.11	406803.71	14.20	51.78	48.64	44.27	53.07
173_F	rekenpunt noord Modulaire	148897.15	406741.73	20.60	52.25	48.70	43.66	53.02
134_E	rekenpunt noord Modulaire	148945.78	406765.52	17.40	51.76	48.55	44.16	53.00
152_F	rekenpunt noord Modulaire	148927.79	406753.04	20.60	52.16	48.66	43.68	52.98
153_A	rekenpunt noord Modulaire	148927.79	406753.04	23.80	52.15	48.64	43.62	52.95
173_E	rekenpunt noord Modulaire	148897.15	406741.73	17.40	52.19	48.63	43.54	52.93
270_F	rekenpunt zuid Modulaire	148920.03	406659.38	20.60	52.15	48.63	43.55	52.92
173_D	rekenpunt noord Modulaire	148897.15	406741.73	14.20	52.14	48.58	43.47	52.88
160_B	rekenpunt noord Modulaire	148908.73	406750.69	27.00	51.86	48.48	43.77	52.86
113_D	rekenpunt noord Modulaire	148920.66	406799.65	14.20	51.51	48.38	44.01	52.81
263_A	rekenpunt zuid Modulaire	148921.09	406662.69	23.80	52.03	48.51	43.45	52.81
132_D	rekenpunt noord Modulaire	148938.64	406768.48	14.20	51.58	48.37	43.92	52.80
173_C	rekenpunt noord Modulaire	148897.15	406741.73	11.00	52.06	48.51	43.38	52.80
168_A	rekenpunt noord Modulaire	148902.79	406746.09	23.80	51.95	48.46	43.54	52.80
137_D	rekenpunt noord Modulaire	148951.49	406763.17	14.20	51.53	48.34	43.91	52.77
152_E	rekenpunt noord Modulaire	148927.79	406753.04	17.40	51.92	48.43	43.45	52.75
120_E	rekenpunt noord Modulaire	148922.42	406786.97	17.40	51.39	48.27	44.00	52.74
127_D	rekenpunt noord Modulaire	148930.12	406771.88	14.20	51.51	48.30	43.87	52.73
104_A	rekenpunt noord Modulaire	148916.08	406805.17	4.30	51.70	48.40	43.58	52.71
123_E	rekenpunt noord Modulaire	148923.52	406779.06	17.40	51.30	48.20	43.91	52.65

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bereken Wvl ontwerp "achtlaagse 25.02.2025- RAU" situatie 2035 v5_20250317
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
176_A	rekenpunt noord Modulaire	148893.79	406739.13	4.30	51.83	48.41	43.27	52.64
107_C	rekenpunt noord Modulaire	148920.11	406803.71	11.00	51.36	48.23	43.82	52.64
115_D	rekenpunt noord Modulaire	148921.48	406793.75	14.20	51.32	48.21	43.85	52.64
134_D	rekenpunt noord Modulaire	148945.78	406765.52	14.20	51.39	48.20	43.77	52.63
173_B	rekenpunt noord Modulaire	148897.15	406741.73	7.80	51.88	48.37	43.23	52.63
152_D	rekenpunt noord Modulaire	148927.79	406753.04	14.20	51.80	48.31	43.32	52.62
167_E	rekenpunt noord Modulaire	148902.79	406746.09	17.40	51.80	48.27	43.23	52.58
167_F	rekenpunt noord Modulaire	148902.79	406746.09	20.60	51.72	48.20	43.21	52.53
152_C	rekenpunt noord Modulaire	148927.79	406753.04	11.00	51.67	48.19	43.19	52.50
217_A	rekenpunt zuid Modulaire	148969.62	406701.35	23.80	50.91	47.93	43.96	52.49
167_D	rekenpunt noord Modulaire	148902.79	406746.09	14.20	51.69	48.16	43.10	52.46
147_B	rekenpunt noord Modulaire	148913.63	406754.49	27.00	51.42	48.07	43.36	52.44
113_C	rekenpunt noord Modulaire	148920.66	406799.65	11.00	51.08	47.96	43.55	52.37
140_A	rekenpunt noord Modulaire	148948.42	406760.14	23.80	50.84	47.83	43.78	52.36
132_C	rekenpunt noord Modulaire	148938.64	406768.48	11.00	51.10	47.92	43.44	52.32
167_C	rekenpunt noord Modulaire	148902.79	406746.09	11.00	51.54	48.02	42.95	52.32
160_A	rekenpunt noord Modulaire	148908.73	406750.69	23.80	51.42	47.97	43.11	52.32
127_C	rekenpunt noord Modulaire	148930.12	406771.88	11.00	51.09	47.89	43.42	52.30
138_C	rekenpunt noord Modulaire	148955.40	406761.58	11.00	51.02	47.88	43.44	52.28
137_C	rekenpunt noord Modulaire	148951.49	406763.17	11.00	50.99	47.84	43.38	52.24
120_D	rekenpunt noord Modulaire	148922.42	406786.97	14.20	50.86	47.75	43.45	52.20
161_A	rekenpunt noord Modulaire	148935.21	406750.03	23.80	51.33	47.85	42.91	52.18
147_A	rekenpunt noord Modulaire	148913.63	406754.49	23.80	51.19	47.83	43.06	52.18
115_C	rekenpunt noord Modulaire	148921.48	406793.75	11.00	50.86	47.75	43.35	52.16
159_F	rekenpunt noord Modulaire	148908.73	406750.69	20.60	51.29	47.81	42.86	52.14
134_C	rekenpunt noord Modulaire	148945.78	406765.52	11.00	50.87	47.71	43.26	52.12
159_E	rekenpunt noord Modulaire	148908.73	406750.69	17.40	51.31	47.81	42.81	52.12
173_A	rekenpunt noord Modulaire	148897.15	406741.73	4.30	51.26	47.87	42.74	52.09
123_D	rekenpunt noord Modulaire	148923.52	406779.06	14.20	50.73	47.65	43.34	52.09
107_B	rekenpunt noord Modulaire	148920.11	406803.71	7.80	50.82	47.70	43.24	52.09
162_F	rekenpunt noord Modulaire	148935.21	406750.03	20.60	51.17	47.73	42.86	52.07
228_F	rekenpunt zuid Modulaire	148973.26	406702.42	20.60	50.44	47.52	43.56	52.06
103_A	rekenpunt noord Modulaire	148910.79	406806.25	4.30	50.93	47.71	43.01	52.03
148_F	rekenpunt noord Modulaire	148913.63	406754.49	20.60	51.10	47.68	42.84	52.03
139_F	rekenpunt noord Modulaire	148948.42	406760.14	20.60	50.45	47.52	43.49	52.03
152_B	rekenpunt noord Modulaire	148927.79	406753.04	7.80	51.16	47.74	42.74	52.02
167_B	rekenpunt noord Modulaire	148902.79	406746.09	7.80	51.22	47.75	42.67	52.02
159_D	rekenpunt noord Modulaire	148908.73	406750.69	14.20	51.19	47.69	42.66	51.99
148_E	rekenpunt noord Modulaire	148913.63	406754.49	17.40	51.06	47.63	42.75	51.96
162_E	rekenpunt noord Modulaire	148935.21	406750.03	17.40	51.02	47.58	42.72	51.93
218_A	rekenpunt zuid Modulaire	148964.48	406705.92	23.80	50.49	47.35	43.20	51.88
159_C	rekenpunt noord Modulaire	148908.73	406750.69	11.00	51.05	47.56	42.52	51.85
148_D	rekenpunt noord Modulaire	148913.63	406754.49	14.20	50.93	47.50	42.59	51.82
213_F	rekenpunt zuid Modulaire	148936.89	406710.52	20.60	50.42	47.32	43.13	51.82
220_F	rekenpunt zuid Modulaire	148940.85	406705.32	20.60	50.40	47.31	43.13	51.81
113_B	rekenpunt noord Modulaire	148920.66	406799.65	7.80	50.51	47.40	42.96	51.79
209_F	rekenpunt zuid Modulaire	148932.15	406716.73	20.60	50.37	47.29	43.05	51.76
162_D	rekenpunt noord Modulaire	148935.21	406750.03	14.20	50.84	47.41	42.55	51.75
162_C	rekenpunt noord Modulaire	148935.21	406750.03	11.00	50.73	47.31	42.45	51.65
120_C	rekenpunt noord Modulaire	148922.42	406786.97	11.00	50.32	47.22	42.88	51.65
227_E	rekenpunt zuid Modulaire	148976.80	406702.23	17.40	49.98	47.10	43.16	51.64
148_C	rekenpunt noord Modulaire	148913.63	406754.49	11.00	50.75	47.33	42.40	51.64
221_A	rekenpunt zuid Modulaire	148958.41	406705.15	23.80	50.21	47.06	42.93	51.60
138_B	rekenpunt noord Modulaire	148955.40	406761.58	7.80	50.26	47.20	42.77	51.58

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bereken Wvl ontwerp "achtlaagse 25.02.2025- RAU" situatie 2035 v5_20250317
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
216_F	rekenpunt zuid Modulaire	148969.99	406706.61	20.60	50.13	47.04	42.90	51.56
115_B	rekenpunt noord Modulaire	148921.48	406793.75	7.80	50.25	47.17	42.74	51.56
224_A	rekenpunt zuid Modulaire	148948.51	406703.92	23.80	50.18	47.04	42.83	51.55
143_E	rekenpunt noord Modulaire	148951.95	406758.31	17.40	49.92	47.06	43.04	51.55
132_B	rekenpunt noord Modulaire	148938.64	406768.48	7.80	50.26	47.18	42.70	51.54
137_B	rekenpunt noord Modulaire	148951.49	406763.17	7.80	50.21	47.14	42.68	51.51
159_B	rekenpunt noord Modulaire	148908.73	406750.69	7.80	50.67	47.23	42.19	51.50
123_C	rekenpunt noord Modulaire	148923.52	406779.06	11.00	50.13	47.07	42.74	51.49
127_B	rekenpunt noord Modulaire	148930.12	406771.88	7.80	50.18	47.08	42.61	51.46
240_A	rekenpunt zuid Modulaire	148966.95	406687.87	23.80	49.75	46.89	43.03	51.46
134_B	rekenpunt noord Modulaire	148945.78	406765.52	7.80	50.10	47.04	42.60	51.41
219_F	rekenpunt zuid Modulaire	148964.48	406705.92	20.60	49.98	46.89	42.73	51.40
277_E	rekenpunt zuid Modulaire	148931.06	406654.72	17.40	50.27	46.98	42.24	51.31
167_A	rekenpunt noord Modulaire	148902.79	406746.09	4.30	50.42	47.08	42.00	51.30
152_A	rekenpunt noord Modulaire	148927.79	406753.04	4.30	50.37	47.05	42.04	51.29
214_E	rekenpunt zuid Modulaire	148973.31	406707.02	17.40	49.80	46.76	42.63	51.27
148_B	rekenpunt noord Modulaire	148913.63	406754.49	7.80	50.36	46.99	42.05	51.27
213_E	rekenpunt zuid Modulaire	148936.89	406710.52	17.40	49.85	46.79	42.56	51.26
220_E	rekenpunt zuid Modulaire	148940.85	406705.32	17.40	49.79	46.73	42.52	51.21
162_B	rekenpunt noord Modulaire	148935.21	406750.03	7.80	50.27	46.89	42.01	51.20
222_F	rekenpunt zuid Modulaire	148958.41	406705.15	20.60	49.74	46.65	42.51	51.17
216_E	rekenpunt zuid Modulaire	148969.99	406706.61	17.40	49.69	46.65	42.50	51.15
227_D	rekenpunt zuid Modulaire	148976.80	406702.23	14.20	49.44	46.63	42.69	51.14
277_D	rekenpunt zuid Modulaire	148931.06	406654.72	14.20	50.08	46.79	42.07	51.13
209_E	rekenpunt zuid Modulaire	148932.15	406716.73	17.40	49.74	46.68	42.42	51.13
235_F	rekenpunt zuid Modulaire	148971.18	406689.34	20.60	49.37	46.56	42.71	51.12
223_F	rekenpunt zuid Modulaire	148952.29	406704.39	20.60	49.69	46.60	42.44	51.11
143_D	rekenpunt noord Modulaire	148951.95	406758.31	14.20	49.41	46.62	42.62	51.10
165_E	rekenpunt noord Modulaire	148940.67	406747.81	17.40	50.11	46.72	41.94	51.08
165_D	rekenpunt noord Modulaire	148940.67	406747.81	14.20	50.08	46.69	41.91	51.05
107_A	rekenpunt noord Modulaire	148920.11	406803.71	4.30	49.72	46.70	42.25	51.05
234_E	rekenpunt zuid Modulaire	148974.84	406689.79	17.40	49.21	46.42	42.54	50.96
165_C	rekenpunt noord Modulaire	148940.67	406747.81	11.00	49.98	46.61	41.82	50.96
120_B	rekenpunt noord Modulaire	148922.42	406786.97	7.80	49.56	46.52	42.17	50.93
219_E	rekenpunt zuid Modulaire	148964.48	406705.92	17.40	49.46	46.42	42.27	50.92
277_C	rekenpunt zuid Modulaire	148931.06	406654.72	11.00	49.76	46.49	41.76	50.82
202_D	rekenpunt zuid Modulaire	148922.27	406724.11	14.20	49.93	46.46	41.52	50.79
222_E	rekenpunt zuid Modulaire	148958.41	406705.15	17.40	49.32	46.27	42.12	50.77
204_E	rekenpunt zuid Modulaire	148928.59	406721.40	17.40	49.40	46.32	42.03	50.77
273_F	rekenpunt zuid Modulaire	148933.08	406657.79	20.60	49.65	46.41	41.78	50.77
166_C	rekenpunt noord Modulaire	148944.40	406746.29	11.00	49.72	46.39	41.66	50.74
214_D	rekenpunt zuid Modulaire	148973.31	406707.02	14.20	49.21	46.23	42.09	50.71
223_E	rekenpunt zuid Modulaire	148952.29	406704.39	17.40	49.28	46.23	42.04	50.71
123_B	rekenpunt noord Modulaire	148923.52	406779.06	7.80	49.30	46.32	41.98	50.71
138_A	rekenpunt noord Modulaire	148955.40	406761.58	4.30	49.33	46.34	41.92	50.70
159_A	rekenpunt noord Modulaire	148908.73	406750.69	4.30	49.79	46.48	41.45	50.70
213_D	rekenpunt zuid Modulaire	148936.89	406710.52	14.20	49.25	46.23	41.99	50.68
113_A	rekenpunt noord Modulaire	148920.66	406799.65	4.30	49.29	46.30	41.88	50.66
220_D	rekenpunt zuid Modulaire	148940.85	406705.32	14.20	49.21	46.20	41.98	50.65
137_A	rekenpunt noord Modulaire	148951.49	406763.17	4.30	49.27	46.26	41.81	50.61
209_D	rekenpunt zuid Modulaire	148932.15	406716.73	14.20	49.17	46.14	41.86	50.57
216_D	rekenpunt zuid Modulaire	148969.99	406706.61	14.20	49.07	46.08	41.92	50.55
132_A	rekenpunt noord Modulaire	148938.64	406768.48	4.30	49.22	46.21	41.74	50.55
165_B	rekenpunt noord Modulaire	148940.67	406747.81	7.80	49.54	46.21	41.42	50.54

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bereken Wvl ontwerp "achtlaagse 25.02.2025- RAU" situatie 2035 v5_20250317
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
144_C	rekenpunt noord Modulaire	148955.39	406756.43	11.00	48.81	46.09	42.07	50.54
148_A	rekenpunt noord Modulaire	148913.63	406754.49	4.30	49.52	46.26	41.31	50.50
162_A	rekenpunt noord Modulaire	148935.21	406750.03	4.30	49.51	46.22	41.33	50.49
134_A	rekenpunt noord Modulaire	148945.78	406765.52	4.30	49.10	46.11	41.68	50.46
207_F	rekenpunt zuid Modulaire	148927.01	406717.89	20.60	49.30	46.06	41.53	50.46
115_A	rekenpunt noord Modulaire	148921.48	406793.75	4.30	49.01	46.04	41.63	50.39
234_D	rekenpunt zuid Modulaire	148974.84	406689.79	14.20	48.60	45.87	41.98	50.38
201_D	rekenpunt zuid Modulaire	148926.25	406724.46	14.20	49.06	45.97	41.57	50.37
271_A	rekenpunt zuid Modulaire	148934.23	406661.57	23.80	49.15	46.00	41.48	50.37
166_B	rekenpunt noord Modulaire	148944.40	406746.29	7.80	49.29	46.00	41.28	50.34
219_D	rekenpunt zuid Modulaire	148964.48	406705.92	14.20	48.85	45.87	41.72	50.34
202_C	rekenpunt zuid Modulaire	148922.27	406724.11	11.00	49.53	46.03	41.03	50.34
227_C	rekenpunt zuid Modulaire	148976.80	406702.23	11.00	48.59	45.82	41.90	50.33
127_A	rekenpunt noord Modulaire	148930.12	406771.88	4.30	48.98	45.96	41.47	50.30
205_E	rekenpunt zuid Modulaire	148924.76	406720.84	17.40	49.23	45.89	41.16	50.25
222_D	rekenpunt zuid Modulaire	148958.41	406705.15	14.20	48.74	45.74	41.58	50.22
277_B	rekenpunt zuid Modulaire	148931.06	406654.72	7.80	49.13	45.89	41.16	50.21
223_D	rekenpunt zuid Modulaire	148952.29	406704.39	14.20	48.74	45.73	41.52	50.19
204_D	rekenpunt zuid Modulaire	148928.59	406721.40	14.20	48.82	45.76	41.44	50.19
202_B	rekenpunt zuid Modulaire	148922.27	406724.11	7.80	49.33	45.82	40.79	50.13
220_C	rekenpunt zuid Modulaire	148940.85	406705.32	11.00	48.48	45.50	41.27	49.94
213_C	rekenpunt zuid Modulaire	148936.89	406710.52	11.00	48.50	45.51	41.26	49.94
144_B	rekenpunt noord Modulaire	148955.39	406756.43	7.80	48.13	45.46	41.44	49.89
165_A	rekenpunt noord Modulaire	148940.67	406747.81	4.30	48.83	45.57	40.78	49.87
209_C	rekenpunt zuid Modulaire	148932.15	406716.73	11.00	48.38	45.37	41.07	49.79
120_A	rekenpunt noord Modulaire	148922.42	406786.97	4.30	48.33	45.39	41.06	49.77
214_C	rekenpunt zuid Modulaire	148973.31	406707.02	11.00	48.22	45.26	41.12	49.73
227_B	rekenpunt zuid Modulaire	148976.80	406702.23	7.80	47.92	45.21	41.30	49.70
166_A	rekenpunt noord Modulaire	148944.40	406746.29	4.30	48.60	45.38	40.65	49.69
216_C	rekenpunt zuid Modulaire	148969.99	406706.61	11.00	48.15	45.20	41.05	49.66
123_A	rekenpunt noord Modulaire	148923.52	406779.06	4.30	48.12	45.22	40.89	49.58
234_C	rekenpunt zuid Modulaire	148974.84	406689.79	11.00	47.76	45.08	41.19	49.57
201_C	rekenpunt zuid Modulaire	148926.25	406724.46	11.00	48.26	45.18	40.76	49.57
219_C	rekenpunt zuid Modulaire	148964.48	406705.92	11.00	47.94	44.99	40.82	49.45
204_C	rekenpunt zuid Modulaire	148928.59	406721.40	11.00	48.03	45.00	40.65	49.40
220_B	rekenpunt zuid Modulaire	148940.85	406705.32	7.80	47.85	44.92	40.68	49.34
223_C	rekenpunt zuid Modulaire	148952.29	406704.39	11.00	47.87	44.86	40.64	49.31
277_A	rekenpunt zuid Modulaire	148931.06	406654.72	4.30	48.21	45.00	40.27	49.31
213_B	rekenpunt zuid Modulaire	148936.89	406710.52	7.80	47.80	44.86	40.58	49.26
222_C	rekenpunt zuid Modulaire	148958.41	406705.15	11.00	47.76	44.77	40.60	49.24
202_A	rekenpunt zuid Modulaire	148922.27	406724.11	4.30	48.43	44.96	39.91	49.24
268_A	rekenpunt zuid Modulaire	148940.28	406662.83	23.80	47.32	44.60	40.89	49.20
214_B	rekenpunt zuid Modulaire	148973.31	406707.02	7.80	47.62	44.71	40.54	49.15
265_A	rekenpunt zuid Modulaire	148941.44	406665.67	23.80	47.24	44.53	40.82	49.12
209_B	rekenpunt zuid Modulaire	148932.15	406716.73	7.80	47.66	44.69	40.36	49.08
216_B	rekenpunt zuid Modulaire	148969.99	406706.61	7.80	47.51	44.61	40.44	49.05
261_A	rekenpunt zuid Modulaire	148943.02	406669.53	23.80	47.05	44.36	40.69	48.97
234_B	rekenpunt zuid Modulaire	148974.84	406689.79	7.80	47.11	44.48	40.60	48.96
144_A	rekenpunt noord Modulaire	148955.39	406756.43	4.30	47.15	44.52	40.53	48.95
227_A	rekenpunt zuid Modulaire	148976.80	406702.23	4.30	47.10	44.43	40.52	48.91
201_B	rekenpunt zuid Modulaire	148926.25	406724.46	7.80	47.56	44.52	40.06	48.88
157_A	rekenpunt noord Modulaire	148940.75	406751.94	23.80	47.14	44.28	40.47	48.87
219_B	rekenpunt zuid Modulaire	148964.48	406705.92	7.80	47.29	44.39	40.22	48.83
272_F	rekenpunt zuid Modulaire	148938.14	406657.60	20.60	46.84	44.21	40.51	48.78

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bereken Wvl ontwerp "achtlaagse 25.02.2025- RAU" situatie 2035 v5_20250317
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
204_B	rekenpunt zuid Modulaire	148928.59	406721.40	7.80	47.30	44.31	39.93	48.68
223_B	rekenpunt zuid Modulaire	148952.29	406704.39	7.80	47.19	44.22	39.99	48.65
222_B	rekenpunt zuid Modulaire	148958.41	406705.15	7.80	47.10	44.16	39.97	48.60
220_A	rekenpunt zuid Modulaire	148940.85	406705.32	4.30	47.07	44.18	39.93	48.58
267_F	rekenpunt zuid Modulaire	148940.28	406662.83	20.60	46.58	43.95	40.27	48.53
213_A	rekenpunt zuid Modulaire	148936.89	406710.52	4.30	46.92	44.01	39.71	48.39
164_C	rekenpunt noord Modulaire	148948.24	406749.16	11.00	46.47	43.81	40.06	48.37
214_A	rekenpunt zuid Modulaire	148973.31	406707.02	4.30	46.82	43.96	39.76	48.37
156_F	rekenpunt noord Modulaire	148940.75	406751.94	20.60	46.55	43.76	39.96	48.33
266_F	rekenpunt zuid Modulaire	148941.44	406665.67	20.60	46.35	43.73	40.06	48.31
234_A	rekenpunt zuid Modulaire	148974.84	406689.79	4.30	46.41	43.80	39.90	48.27
216_A	rekenpunt zuid Modulaire	148969.99	406706.61	4.30	46.69	43.84	39.68	48.26
209_A	rekenpunt zuid Modulaire	148932.15	406716.73	4.30	46.80	43.87	39.52	48.24
154_E	rekenpunt noord Modulaire	148944.31	406750.85	17.40	46.33	43.63	39.94	48.23
272_E	rekenpunt zuid Modulaire	148938.14	406657.60	17.40	46.19	43.62	39.94	48.18
276_E	rekenpunt zuid Modulaire	148936.74	406654.16	17.40	46.19	43.60	39.92	48.17
201_A	rekenpunt zuid Modulaire	148926.25	406724.46	4.30	46.75	43.75	39.25	48.08
255_A	rekenpunt zuid Modulaire	148945.83	406676.39	23.80	46.04	43.40	39.86	48.05
219_A	rekenpunt zuid Modulaire	148964.48	406705.92	4.30	46.47	43.62	39.46	48.04
262_F	rekenpunt zuid Modulaire	148943.02	406669.53	20.60	46.02	43.43	39.80	48.02
267_E	rekenpunt zuid Modulaire	148940.28	406662.83	17.40	45.95	43.38	39.71	47.95
223_A	rekenpunt zuid Modulaire	148952.29	406704.39	4.30	46.37	43.43	39.18	47.85
204_A	rekenpunt zuid Modulaire	148928.59	406721.40	4.30	46.43	43.47	39.06	47.82
222_A	rekenpunt zuid Modulaire	148958.41	406705.15	4.30	46.28	43.38	39.19	47.81
230_E	rekenpunt zuid Modulaire	148974.68	406696.73	17.40	45.57	43.15	39.62	47.74
272_D	rekenpunt zuid Modulaire	148938.14	406657.60	14.20	45.69	43.17	39.50	47.72
276_D	rekenpunt zuid Modulaire	148936.74	406654.16	14.20	45.68	43.14	39.47	47.70
266_E	rekenpunt zuid Modulaire	148941.44	406665.67	17.40	45.64	43.10	39.44	47.66
267_D	rekenpunt zuid Modulaire	148940.28	406662.83	14.20	45.44	42.93	39.27	47.48
262_E	rekenpunt zuid Modulaire	148943.02	406669.53	17.40	45.34	42.83	39.21	47.40
164_B	rekenpunt noord Modulaire	148948.24	406749.16	7.80	45.36	42.77	39.01	47.30
272_C	rekenpunt zuid Modulaire	148938.14	406657.60	11.00	45.23	42.74	39.10	47.30
230_D	rekenpunt zuid Modulaire	148974.68	406696.73	14.20	45.06	42.70	39.18	47.28
276_C	rekenpunt zuid Modulaire	148936.74	406654.16	11.00	45.22	42.72	39.07	47.28
151_C	rekenpunt noord Modulaire	148952.08	406752.87	11.00	45.19	42.69	39.00	47.23
266_D	rekenpunt zuid Modulaire	148941.44	406665.67	14.20	45.14	42.65	39.01	47.21
267_C	rekenpunt zuid Modulaire	148940.28	406662.83	11.00	44.97	42.49	38.86	47.05
154_D	rekenpunt noord Modulaire	148944.31	406750.85	14.20	45.08	42.48	38.78	47.04
262_D	rekenpunt zuid Modulaire	148943.02	406669.53	14.20	44.85	42.38	38.78	46.95
203_D	rekenpunt zuid Modulaire	148916.67	406721.97	14.20	45.61	42.48	38.03	46.88
230_C	rekenpunt zuid Modulaire	148974.68	406696.73	11.00	44.59	42.28	38.79	46.86
266_C	rekenpunt zuid Modulaire	148941.44	406665.67	11.00	44.68	42.23	38.60	46.78
272_B	rekenpunt zuid Modulaire	148938.14	406657.60	7.80	44.64	42.18	38.57	46.74
276_B	rekenpunt zuid Modulaire	148936.74	406654.16	7.80	44.65	42.18	38.56	46.74
256_F	rekenpunt zuid Modulaire	148945.83	406676.39	20.60	44.56	42.04	38.55	46.68
164_A	rekenpunt noord Modulaire	148948.24	406749.16	4.30	44.70	42.15	38.37	46.66
151_B	rekenpunt noord Modulaire	148952.08	406752.87	7.80	44.56	42.13	38.47	46.66
262_C	rekenpunt zuid Modulaire	148943.02	406669.53	11.00	44.39	41.97	38.39	46.54
267_B	rekenpunt zuid Modulaire	148940.28	406662.83	7.80	44.34	41.89	38.29	46.46
230_B	rekenpunt zuid Modulaire	148974.68	406696.73	7.80	44.10	41.83	38.36	46.41
266_B	rekenpunt zuid Modulaire	148941.44	406665.67	7.80	44.05	41.62	38.04	46.19
256_E	rekenpunt zuid Modulaire	148945.83	406676.39	17.40	43.90	41.45	37.98	46.08
151_A	rekenpunt noord Modulaire	148952.08	406752.87	4.30	43.91	41.52	37.86	46.04
276_A	rekenpunt zuid Modulaire	148936.74	406654.16	4.30	43.86	41.41	37.79	45.97

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bereken Wvl ontwerp "achtlaagse 25.02.2025- RAU" situatie 2035 v5_20250317
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
272_A	rekenpunt zuid Modulaire	148938.14	406657.60	4.30	43.84	41.41	37.79	45.96
252_A	rekenpunt zuid Modulaire	148949.72	406681.43	23.80	43.93	41.36	37.76	45.96
262_B	rekenpunt zuid Modulaire	148943.02	406669.53	7.80	43.77	41.38	37.83	45.95
239_F	rekenpunt zuid Modulaire	148969.86	406684.04	20.60	43.98	41.36	37.60	45.90
243_A	rekenpunt zuid Modulaire	148962.81	406683.23	23.80	43.94	41.33	37.61	45.89
241_A	rekenpunt zuid Modulaire	148966.47	406683.63	23.80	43.91	41.30	37.60	45.87
230_A	rekenpunt zuid Modulaire	148974.68	406696.73	4.30	43.37	41.11	37.66	45.70
246_A	rekenpunt zuid Modulaire	148959.84	406682.91	23.80	43.67	41.09	37.42	45.66
256_D	rekenpunt zuid Modulaire	148945.83	406676.39	14.20	43.38	40.99	37.53	45.61
267_A	rekenpunt zuid Modulaire	148940.28	406662.83	4.30	43.48	41.05	37.44	45.60
248_A	rekenpunt zuid Modulaire	148955.61	406682.45	23.80	43.54	40.98	37.33	45.55
238_E	rekenpunt zuid Modulaire	148973.58	406684.50	17.40	43.57	40.99	37.25	45.53
250_A	rekenpunt zuid Modulaire	148952.07	406682.07	23.80	43.45	40.89	37.23	45.46
274_E	rekenpunt zuid Modulaire	148924.15	406655.15	17.40	43.18	40.86	37.33	45.42
239_E	rekenpunt zuid Modulaire	148969.86	406684.04	17.40	43.43	40.87	37.14	45.40
266_A	rekenpunt zuid Modulaire	148941.44	406665.67	4.30	43.22	40.81	37.21	45.36
242_F	rekenpunt zuid Modulaire	148966.47	406683.63	20.60	43.29	40.77	37.13	45.34
244_F	rekenpunt zuid Modulaire	148962.81	406683.23	20.60	43.29	40.76	37.12	45.33
203_C	rekenpunt zuid Modulaire	148916.67	406721.97	11.00	44.13	40.97	36.33	45.30
251_F	rekenpunt zuid Modulaire	148949.72	406681.43	20.60	43.09	40.62	37.10	45.23
256_C	rekenpunt zuid Modulaire	148945.83	406676.39	11.00	42.91	40.56	37.13	45.18
238_D	rekenpunt zuid Modulaire	148973.58	406684.50	14.20	43.17	40.63	36.89	45.15
245_F	rekenpunt zuid Modulaire	148959.84	406682.91	20.60	43.06	40.56	36.96	45.14
262_A	rekenpunt zuid Modulaire	148943.02	406669.53	4.30	42.92	40.55	36.98	45.11
239_D	rekenpunt zuid Modulaire	148969.86	406684.04	14.20	43.01	40.49	36.77	45.02
247_F	rekenpunt zuid Modulaire	148955.61	406682.45	20.60	42.88	40.42	36.85	45.00
244_E	rekenpunt zuid Modulaire	148962.81	406683.23	17.40	42.81	40.33	36.70	44.89
249_F	rekenpunt zuid Modulaire	148952.07	406682.07	20.60	42.76	40.30	36.74	44.89
274_D	rekenpunt zuid Modulaire	148924.15	406655.15	14.20	42.58	40.31	36.80	44.87
242_E	rekenpunt zuid Modulaire	148966.47	406683.63	17.40	42.76	40.30	36.69	44.86
238_C	rekenpunt zuid Modulaire	148973.58	406684.50	11.00	42.76	40.26	36.54	44.78
251_E	rekenpunt zuid Modulaire	148949.72	406681.43	17.40	42.55	40.14	36.63	44.74
245_E	rekenpunt zuid Modulaire	148959.84	406682.91	17.40	42.58	40.13	36.55	44.71
239_C	rekenpunt zuid Modulaire	148969.86	406684.04	11.00	42.59	40.11	36.41	44.63
256_B	rekenpunt zuid Modulaire	148945.83	406676.39	7.80	42.28	39.97	36.58	44.60
203_B	rekenpunt zuid Modulaire	148916.67	406721.97	7.80	43.42	40.30	35.60	44.58
244_D	rekenpunt zuid Modulaire	148962.81	406683.23	14.20	42.44	39.99	36.37	44.55
247_E	rekenpunt zuid Modulaire	148955.61	406682.45	17.40	42.36	39.96	36.42	44.54
242_D	rekenpunt zuid Modulaire	148966.47	406683.63	14.20	42.34	39.92	36.33	44.48
249_E	rekenpunt zuid Modulaire	148952.07	406682.07	17.40	42.27	39.87	36.33	44.45
238_B	rekenpunt zuid Modulaire	148973.58	406684.50	7.80	42.34	39.86	36.15	44.38
274_C	rekenpunt zuid Modulaire	148924.15	406655.15	11.00	42.02	39.79	36.32	44.36
245_D	rekenpunt zuid Modulaire	148959.84	406682.91	14.20	42.20	39.79	36.21	44.35
251_D	rekenpunt zuid Modulaire	148949.72	406681.43	14.20	42.08	39.71	36.22	44.31
239_B	rekenpunt zuid Modulaire	148969.86	406684.04	7.80	42.13	39.68	36.01	44.21
247_D	rekenpunt zuid Modulaire	148955.61	406682.45	14.20	41.95	39.60	36.08	44.18
244_C	rekenpunt zuid Modulaire	148962.81	406683.23	11.00	42.02	39.61	36.01	44.16
242_C	rekenpunt zuid Modulaire	148966.47	406683.63	11.00	41.92	39.54	35.97	44.10
249_D	rekenpunt zuid Modulaire	148952.07	406682.07	14.20	41.86	39.51	35.99	44.09
238_A	rekenpunt zuid Modulaire	148973.58	406684.50	4.30	42.05	39.52	35.73	44.01
245_C	rekenpunt zuid Modulaire	148959.84	406682.91	11.00	41.77	39.40	35.84	43.96
251_C	rekenpunt zuid Modulaire	148949.72	406681.43	11.00	41.64	39.31	35.84	43.91
203_A	rekenpunt zuid Modulaire	148916.67	406721.97	4.30	42.72	39.68	34.93	43.91
247_C	rekenpunt zuid Modulaire	148955.61	406682.45	11.00	41.55	39.24	35.73	43.81

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bereken Wvl ontwerp "achtlaagse 25.02.2025- RAU" situatie 2035 v5_20250317
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

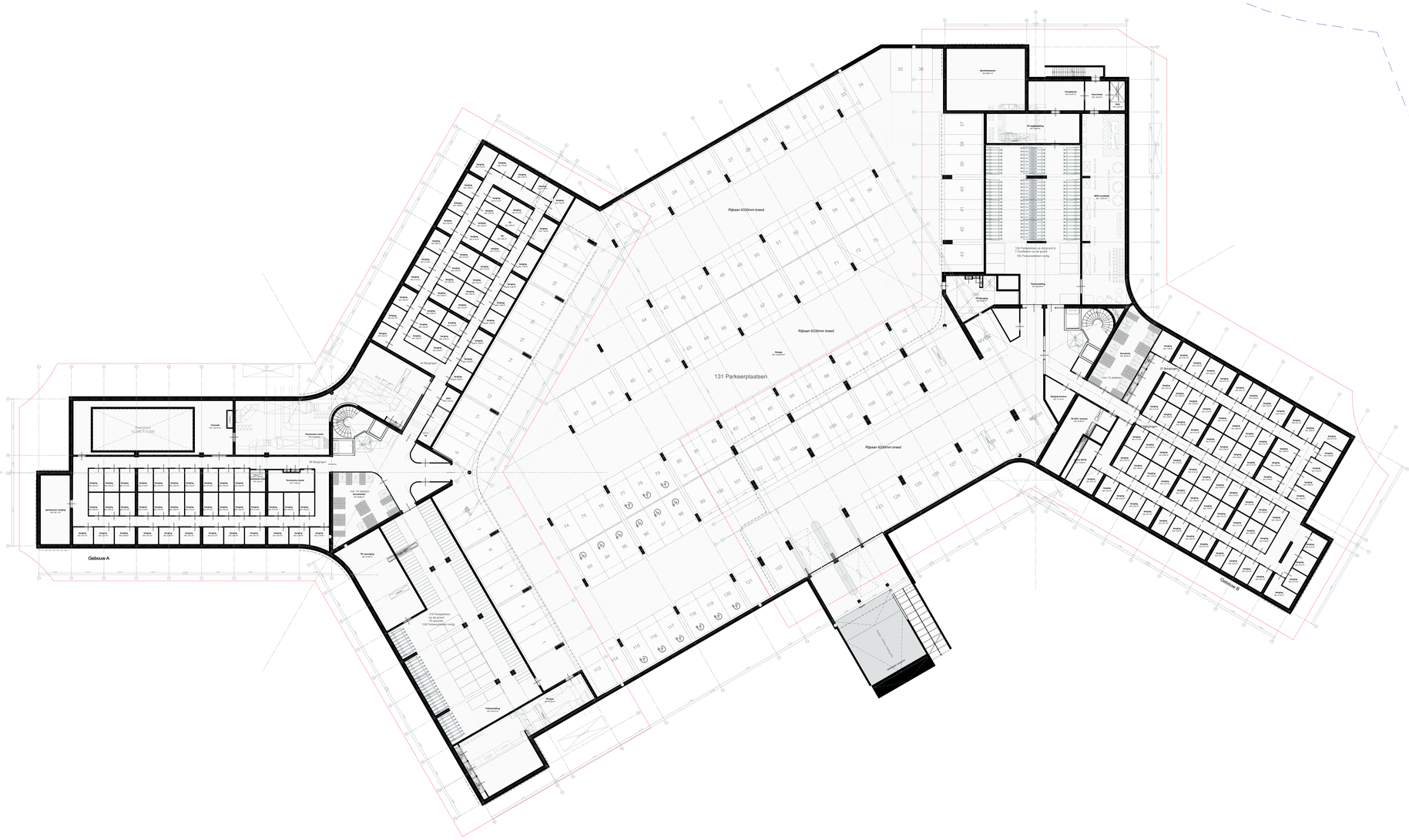
Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
239_A	rekenpunt zuid Modulaire	148969.86	406684.04	4.30	41.75	39.26	35.52	43.77
256_A	rekenpunt zuid Modulaire	148945.83	406676.39	4.30	41.44	39.14	35.72	43.75
274_B	rekenpunt zuid Modulaire	148924.15	406655.15	7.80	41.36	39.16	35.73	43.74
249_C	rekenpunt zuid Modulaire	148952.07	406682.07	11.00	41.45	39.13	35.63	43.71
244_B	rekenpunt zuid Modulaire	148962.81	406683.23	7.80	41.52	39.14	35.57	43.70
242_B	rekenpunt zuid Modulaire	148966.47	406683.63	7.80	41.46	39.10	35.56	43.67
245_B	rekenpunt zuid Modulaire	148959.84	406682.91	7.80	41.27	38.92	35.40	43.50
251_B	rekenpunt zuid Modulaire	148949.72	406681.43	7.80	41.11	38.81	35.38	43.42
247_B	rekenpunt zuid Modulaire	148955.61	406682.45	7.80	41.06	38.77	35.30	43.35
242_A	rekenpunt zuid Modulaire	148966.47	406683.63	4.30	41.08	38.67	35.06	43.22
249_B	rekenpunt zuid Modulaire	148952.07	406682.07	7.80	40.93	38.63	35.17	43.22
244_A	rekenpunt zuid Modulaire	148962.81	406683.23	4.30	40.96	38.56	34.95	43.10
245_A	rekenpunt zuid Modulaire	148959.84	406682.91	4.30	40.73	38.37	34.82	42.93
251_A	rekenpunt zuid Modulaire	148949.72	406681.43	4.30	40.58	38.27	34.81	42.87
274_A	rekenpunt zuid Modulaire	148924.15	406655.15	4.30	40.42	38.24	34.82	42.82
247_A	rekenpunt zuid Modulaire	148955.61	406682.45	4.30	40.53	38.22	34.72	42.79
249_A	rekenpunt zuid Modulaire	148952.07	406682.07	4.30	40.43	38.11	34.60	42.68

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

25.02.2025 DO CONCEPT

Overzichtsplattegronden

KENTALISTERREIN


Rijbaan 6330mm breed
Rijbaan 6330mm breed
Rijbaan 6330mm breed
131 Parkeerplaatsen
Gebouw A
Gebouw B
Zwembad
12,200 ft 3.020
Technische ruimte
Technische ruimte
Technische ruimte

Begane grond

CONCEPT
ALLE MATEN CONTROLEREN IN HET WERK

DATUM	25.02.2025
SCHAAL	1:200
ONDERWERP	Overzichtplattegronden
ONDERDEEL	Begane grond
PROJECT	565 - KENTALISTERREIN

PUT HERE YOUR PROJECT THUMBNAIL
(update view on layouts manually)

ARCHITECT RAU architecten
Hamerstraat 2 1021 JT Amsterdam
T +31-20-419 0202 E info@rau.eu

OPDRACHTGEVER VOLANTES
Leegmeer 1 5061 LB Vught

FASE **DO**

TEK.NR. **565.DO.100.00**

RAU

Legenda:

dB-waarde tot en met 58Lden

dB-waarde 59Lden en hoger

gezamenlijk geluid(L,a) van de rijkswegen en de gemeentewegen

0 10 20 m

N

CONCEPT

ALLE MATEN CONTROLEREN IN HET WERK

DATUM	25.02.2025
SCHAAL	1:200
ONDERWERP	Overzichtsplattegronden
ONDERDEEL	1e verdieping
PROJECT	565 - KENTALISTERREIN

PUT HERE YOUR PROJECT THUMBNAIL (update view on layouts manually)

ARCHITECT RAU architecten
Hamerstraat 3 1021 JT Amsterdam
T +31 (0) 20 515 0202 E info@rau.eu

OPDRACHTGEVER VOLANTES
Laagmaat 1 5261 LB Vught

FASE DO

TEK.NR. 565.DO.100.01

1e verdieping

Legenda:

dB-waarde tot en met 58Lden

dB-waarde 59Lden en hoger

gezamenlijk geluid(L_g) van de rijkswegen en de gemeentewegen

0 10 20 m

N

CONCEPT

ALLE MATEN CONTROLEREN IN HET WERK

DATUM	25.02.2025
SCHAAL	1:200
ONDERWERP	Overzichtsplattegronden
ONDERDEEL	2e verdieping
PROJECT	565 - KENTALISTERREIN

PUT HERE YOUR PROJECT THUMBNAIL (optiMir view or keyhole manually)

ARCHITECT RAU architecten
Hannemanstraat 9 1027 JT Amsterdam
T +31 20 419 0222 E info@rau.eu

OPDRACHTGEVER VOLANTES
Leegstraat 1 5041 LB Vught

FASE DO

TEK.NR. 565.DO.100.02

2e verdieping

Legenda:

- dB-waarde tot en met 58Lden
- dB-waarde 59Lden en hoger

gezamenlijk geluid(L,a) van de rijkswegen en de gemeentewegen

0 10 20 m

N

CONCEPT
ALLE MATEN CONTROLEREN IN HET WERK

DATUM	25.02.2025
SCHAAL	1:200
ONDERWERP	Overzichtsplattegronden
ONDERDEEL	3e verdieping
PROJECT	565 - KENTALISTERREIN

PUT HERE YOUR PROJECT THUMNAIL
(update view on layouts manually)

ARCHITECT RAU architecten
Hamerstraat 3 1021 JT Amsterdam
T +31 (0) 20 612 1200 E info@rau.eu

OPDRACHTGEVER VOLANTES
Laagstraat 1 5041 LB Vught

FASE DO

TEK.NR. 565.DO.100.03

3e verdieping

Legenda:

- dB-waarde tot en met 58Lden
- dB-waarde 59Lden en hoger

gezamenlijk geluid(L,a) van de rijkswegen en de gemeentewegen

0 10 20 m

N

CONCEPT

ALLE MATEN CONTROLEREN IN HET WERK

DATUM	25.02.2025
SCHAAL	1:200
ONDERWERP	Overzichtsplattegronden
ONDERDEEL	4e verdieping
PROJECT	565 - KENTALISTERREIN

PUT HERE YOUR PROJECT THUMNAIL (update view on layouts manually)

ARCHITECT RAU architecten
Hamerstraat 3 1021 JT Amsterdam
T +31 (0) 20 515 0202 E info@rau.eu

OPDRACHTGEVER VOLANTES
Laagstraat 1 5041 LB Vught

FASE DO

TEK.NR. 565.DO.100.04

4e verdieping

Legenda:

- dB-waarde tot en met 58Lden
- dB-waarde 59Lden en hoger

gezamenlijk geluid(L$_{den}$) van de rijkswegen en de gemeentewegen

0 10 20 m

N

CONCEPT
ALLE MATEN CONTROLEREN IN HET WERK

DATUM	25.02.2025
SCHAAL	1:200
ONDERWERP	Overzichtsplattegronden
ONDERDEEL	5e verdieping
PROJECT	565 - KENTALISTERREIN
ARCHITECT	RAU architecten Hamerstraat 9 1021 JT Amsterdam T +31 20 416 1010 E info@rau.eu
OPDRACHTGEVER	VOLANTES Leegstraat 1 5041 LB Vught

PUT HERE YOUR PROJECT THUMBNAIL
(update view on layouts manually)

FASE **DO**

TEK.NR. **565.DO.100.05**

RAU

5e verdieping

Legenda:

- dB-waarde tot en met 58Lden
- dB-waarde 59Lden en hoger

gezamenlijk geluid(Lg) van de rijkswegen en de gemeentewegen

0 10 20 m

N

CONCEPT
ALLE MATEN CONTROLEREN IN HET WERK

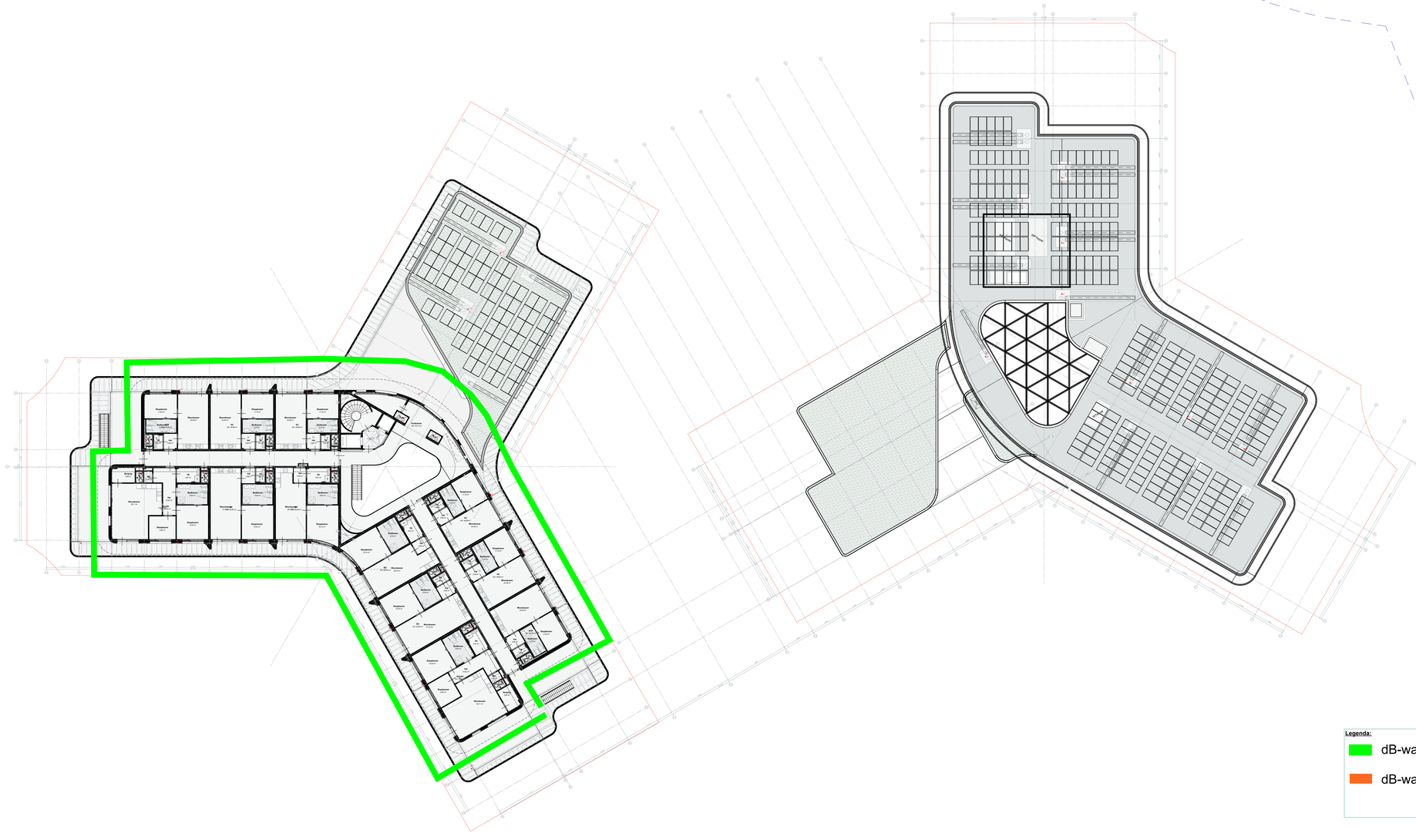
DATUM	25.02.2025
SCHAAL	1:200
ONDERWERP	Overzichtsplattegronden
ONDERDEEL	6e verdieping
PROJECT	565 - KENTALISTERREIN
ARCHITECT	RAU architecten Hannie van Leeuwenstraat 5 1021 JT Amsterdam T +31 20 406 0200 E info@rau.eu
OPDRACHTGEVER	VOLANTES Leegstraat 1 5041 LB Vught

PUT HERE YOUR PROJECT THUMBNAIL
(update: view on layouts manually)

FASE	DO	TEK.NR.	565.DO.100.06

RAU

6e verdieping



Legenda:

dB-waarde tot en met 58Lden

dB-waarde 59Lden en hoger

gezamenlijk geluid(1,a) van de rijkswegen en de gemeentewegen

0 10 20 m

N

CONCEPT

ALLE MATEN CONTROLEREN IN HET WERK

DATUM	25.02.2025
SCHAAL	1:200
ONDERWERP	Overzichtsplattegronden
ONDERDEEL	7e verdieping
PROJECT	565 - KENTALISTERREIN

PUT HERE YOUR PROJECT THUMNAIL

(update view on layouts manually)

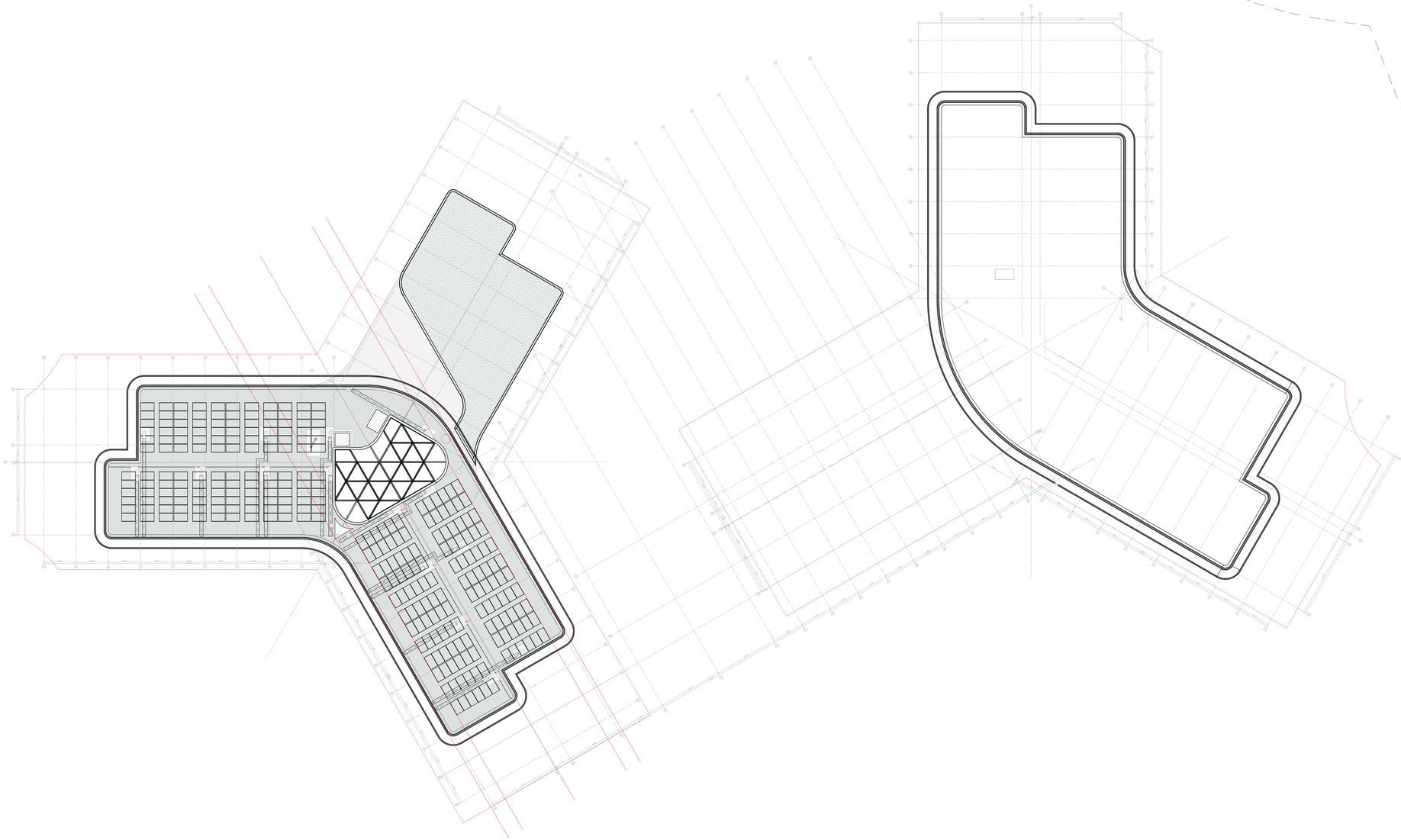
ARCHITECT RAU architecten
Hamerstraat 3 1021 JT Amsterdam
T +31 20 419 0202 E info@rau.eu

OPDRACHTGEVER VOLANTES
Laagstraat 1 5241 LB Vught

FASE **DO**

TEK.NR. **565.DO.100.07**

7e verdieping



Dak

0 10 20 m

N

CONCEPT

ALLE MATEN CONTROLEREN IN HET WERK

DATUM	**25.02.2025**
SCHAAL	**1:200**
ONDERWERP	**Overzichtsplattegronden**
ONDERDEEL	**Dak**
PROJECT	**565 - KENTALISTERREIN**

PUT HERE YOUR PROJECT THUMBNAIL

(update view on layouts manually)

ARCHITECT **RAU architecten**
Hamerstraat 2 1021 JT Amsterdam
T +31 (0) 416 3333 E info@rau.eu

OPDRACHTGEVER **VOLANTES**
Laagmeet 1 5261 LB Vught

FASE **DO**

TEK.NR. **565.DO.100.08**

RAU

Bijlage 5

Bomen – kaplijst en kaptekening

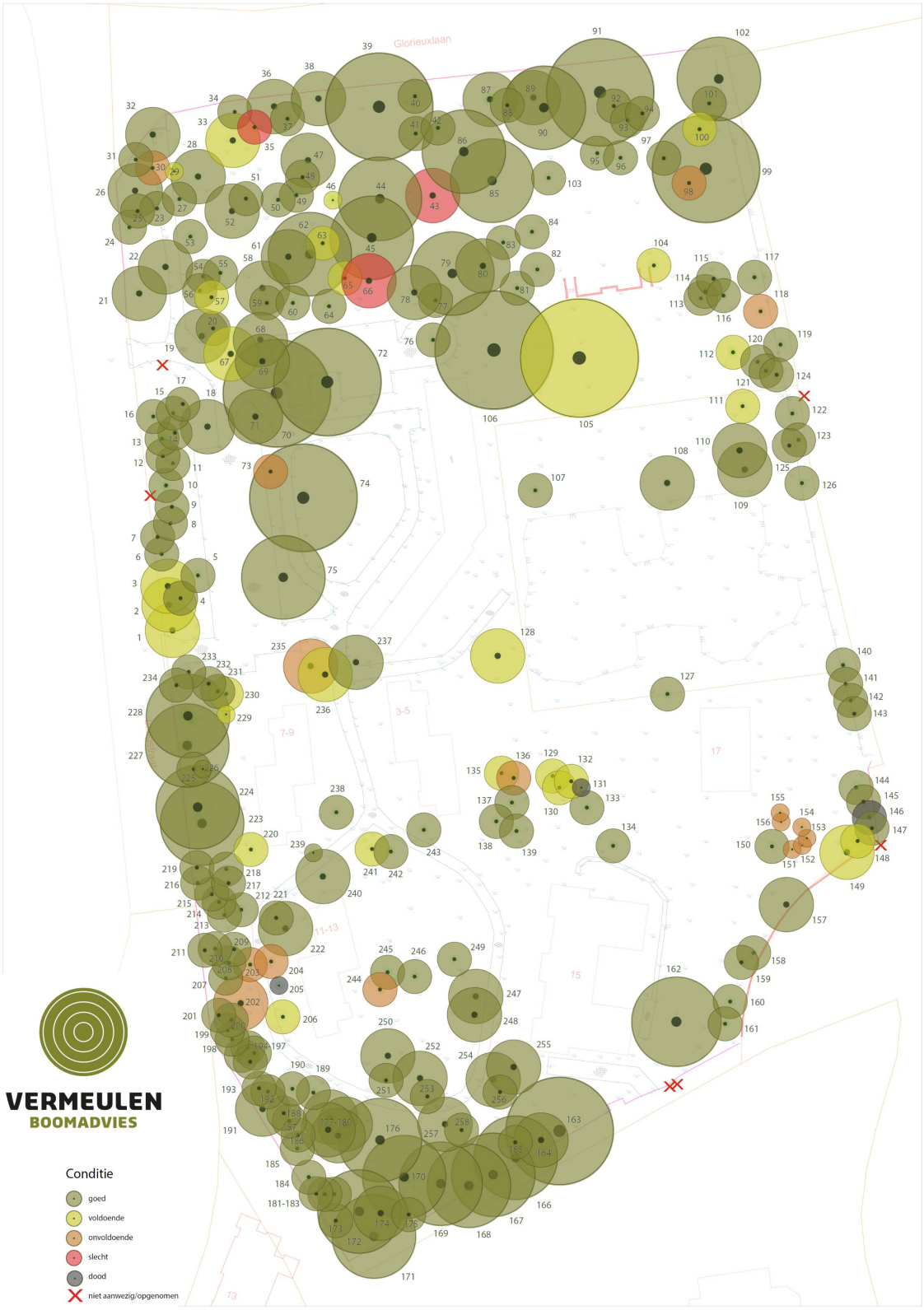
VOLANTESS

KAPLIJST

LEYHOEVE VUGHT
Laagstraat 1-17 te Vught

Opgesteld: SFE
datum: 1 augustus 2024

Tekeningen Lubbers | maximaal aantal parkeerplaatsen


Glorieuxlaan
VERMEULEN
BOOMADVIES
Conditie
goed
voldoende
onvoldoende
slecht
dood
niet aanwezig/opgenomen

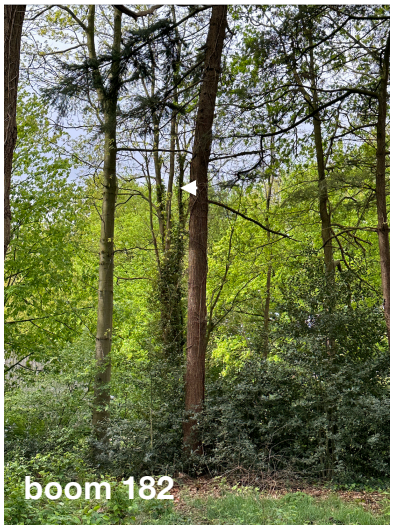
KAPLIJST

boomnr.	status	boomsoort	stamdiameter	onderhoud	gebouw	parkeren-	parkeren+
15	concurrentie	amerikaanse eik	45	1			
35	slecht	amerikaanse tulpenboom	50	1			
43	slecht	moeraseik	100	1			
66	slecht	gewone esdoorn	40	1			
98	concurrentie	gewone esdoorn	50	1			
113	concurrentie	gewone esdoorn	40	1			
118	concurrentie	berk	30	1			
131	dood	fijnspar	35	1			
146	dood	grove den	40	1			
182	concurrentie	amerikaanse eik	30	1			
205	dood	onbekend	10	1			
230	concurrentie	dougglasspar	40	1			
250	onveilig	japanse schijniep	50	1			
128	voldoende	walnoot	45		1		
129	voldoende	fijnspar	40		1		
130	voldoende	fijnspar	30		1		
132	voldoende	zomereik	35		1		
133	goed	grove den	30		1		
134	goed	grove den	50		1		
135	voldoende	fijnspar	40		1		
136	onvoldoende	fijnspar	50		1		
137	goed	zomereik	40		1		
138	goed	zomereik	40		1		
139	goed	zomereik	40		1		
235	onvoldoende	europese lariks	50		1		
236	voldoende	moseik	50		1		
237	goed	moseik	50		1		
238	goed	europese lariks	35		1		
241	voldoende	europese lariks	40		1		
242	goed	veldesdoorn	30		1		
243	goed	veldesdoorn	30		1		
247	goed	europese lariks	45		1		
248	goed	europese lariks	45		1		
249	goed	berk	40		1		
254	goed	moseik	55		1		
255	goed	moseik	55		1		
256	goed	europese lariks	40		1		
206	voldoende	europese lariks	30			1	
221	goed	japanse schijniep	30			1	
222	goed	japanse schijniep	50			1	
244	onvoldoende	veldesdoorn	30			1	
245	goed	europese lariks	40			1	
246	goed	europese lariks	45			1	
204	onvoldoende	europese lariks	30				1
189	goed	hollandse Linde	20				1
220	voldoende	veldesdoorn	25				1
238	goed	europese lariks	35				1
241	voldoende	europese lariks	40				1
251	goed	japanse schijniep	40				1
aantal				13	24	6	6

Pagina 1

FOTO'S

KAPLIJST | ONDERHOUD


boom 182

boom 205

boom 230

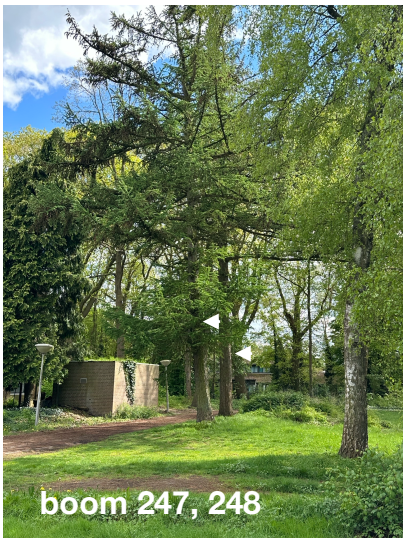
boom 250

KAPLIJST | footprint

boom 128

boom 129, 130, 132,133

boom 134



KAPLIJST | parkeren-

KAPLIJST | parkeren+

movares

smart
urban
engineering