



AKOESTISCH ONDERZOEK
WEGVERKEERSLAWAAI
WESTEIND 25 PAPENDRECHT

De Roever Omgevingsadvies

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

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

Titel document:	Akoestisch onderzoek wegverkeerslawaaï, Westeind 25 Papendrecht
Referentie:	20220922.v01
Datum:	5 augustus 2022
Opdrachtgever:	DAR Bouwadvies

INHOUDSOPGAVE

1. INLEIDING.....	4
1.1. Algemeen.....	4
1.2. Ligging van het plangebied en omgeving	4
2. WETTELIJK KADER	6
2.1. Geluidzones.....	6
2.2. Voorkeursgrenswaarde en hoogst toelaatbare geluidbelasting	6
2.3. Aftrek conform artikel 110g Wet geluidhinder	6
2.4. Weggegevens.....	6
2.5. Rekenmethode en gegevensbronnen	7
3. REKENRESULTATEN	9
3.1. Algemeen.....	9
3.2. Gecumuleerde geluidbelastingen	9
3.3. Gemeentelijk geluidbeleid	9
3.4. Industrielawaai.....	10
3.5. Cumulatie.....	10
3.6. Gevelwering.....	11
4. CONCLUSIE.....	13
BIJLAGE I. GEGEVENS.....	14
BIJLAGE II. AFBEELDING REKENMODEL.....	15
BIJLAGE III. INVOERGEGEVENS REKENMODEL	16
BIJLAGE IV. REKENRESULTATEN WEGVERKEERSLAWAAI.....	17

1. INLEIDING

1.1. Algemeen

De initiatiefnemer heeft het planvoornemen om op het momenteel braakliggende perceel Westeind 25 in Papendrecht een nieuwe vrijstaande woning te realiseren. Voor deze ontwikkeling is in 2015 al een omgevingsvergunning verleend, maar destijds is deze woning niet gerealiseerd. Nu wenst de initiatiefnemer deze woning alsnog te realiseren.

Omdat het plangebied niet binnen de zone van een gezoneerde weg (zie paragraaf 2.1) is gelegen is de Wet Geluidhinder (zie paragraaf 2.1) voor het aspect wegverkeerslawaaï niet van toepassing op deze ontwikkeling. Om alsnog het woon- en leefklimaat ter plaatse van het plangebied te onderzoeken is in het kader van een goede ruimtelijke ordening een akoestisch onderzoek wegverkeerslawaaï uitgevoerd.

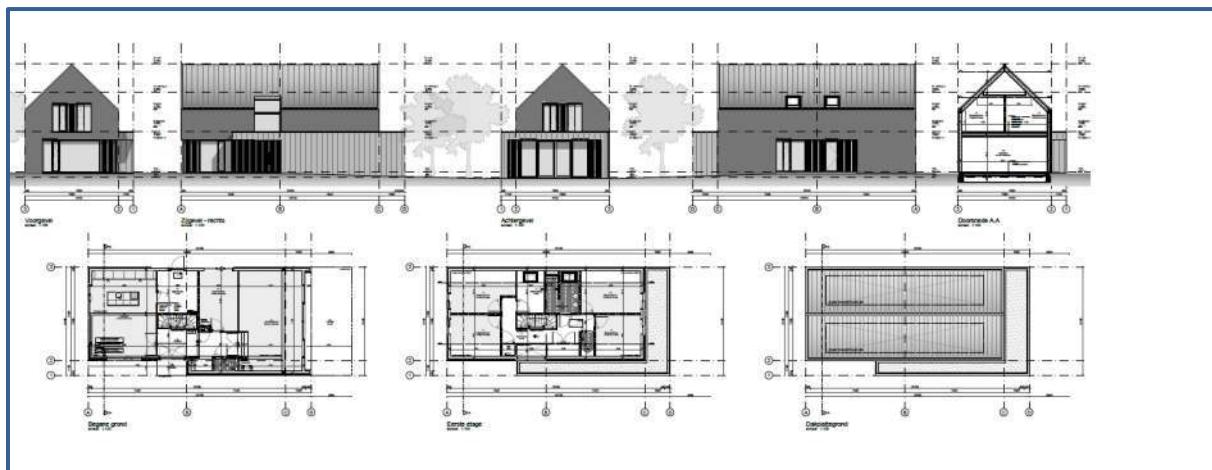
1.2. Ligging van het plangebied en omgeving

De locatie van het plangebied is weergegeven op afbeelding 1.

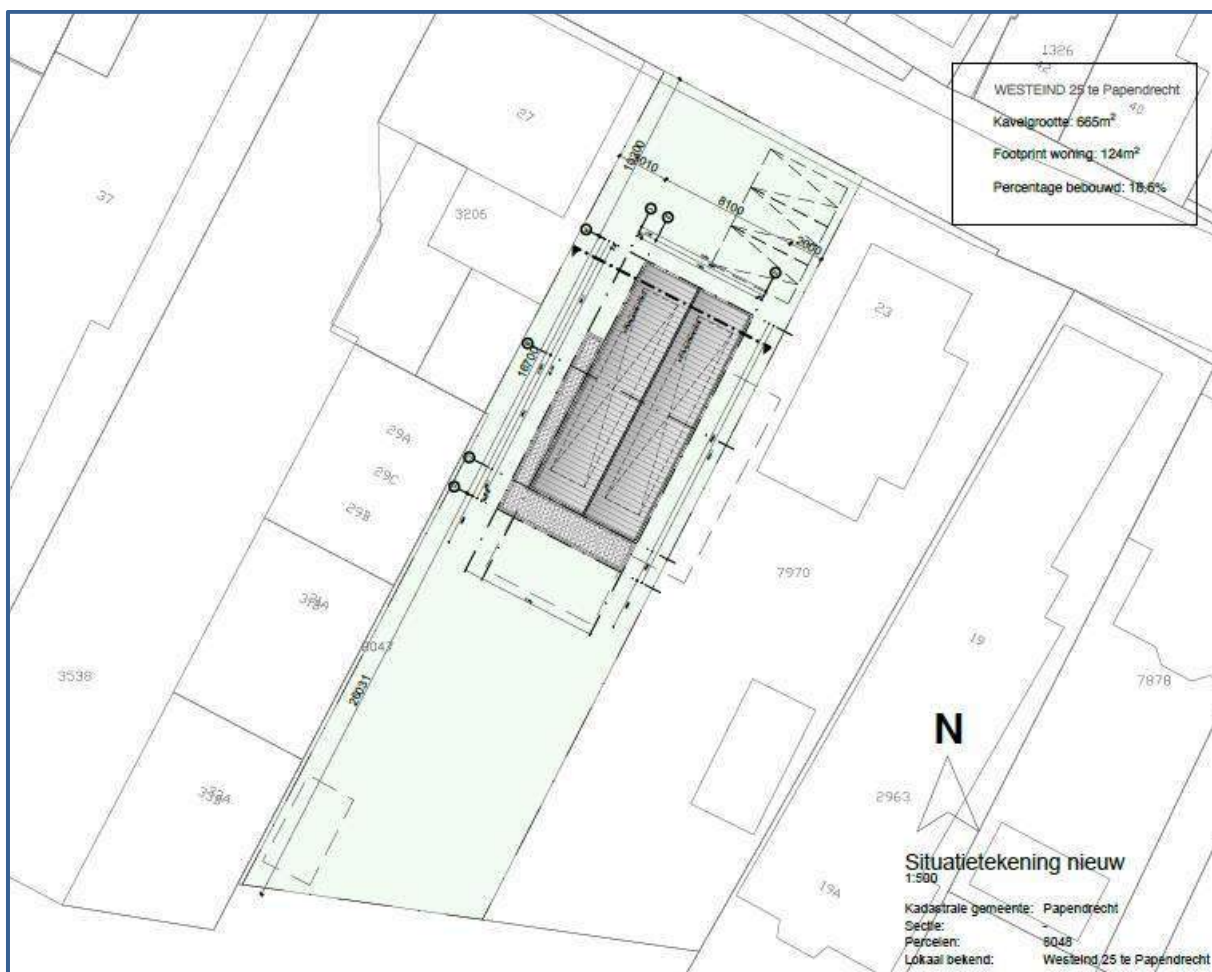


Afbeelding 1. Locatie plangebied (rood kader)
Bron: PDOK

Op afbeelding 2 zijn de voorlopige tekeningen van de te realiseren woning weergegeven. Op afbeelding 3 is de beoogde plaatsing van de woning op het perceel weergegeven. Deze afbeeldingen zijn ook weergegeven in bijlage I.



Afbeelding 2. Voorlopige tekeningen van de te realiseren woning



Afbeelding 3. Beoogde plaatsing van de woning op het perceel

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

2. WETTELIJK KADER

2.1. Geluidzones

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

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

Tabel 1. Geluidzones, artikel 74 Wgh

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

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

Alle wegen in de omgeving hebben maximumsnelheid van 30 km/uur of zijn gelegen binnen een woonerf. Toetsing aan de wet geluidhinder is bij deze ontwikkeling voor het aspect wegverkeerslawaaï niet nodig. Wel is er onderzoek gedaan naar de cumulatieve geluidbelasting.

2.2. Voorkeursgrenswaarde en hoogst toelaatbare geluidbelasting

De voorkeursgrenswaarde voor de geluidbelasting en de hoogst toelaatbare geluidbelasting staan beschreven in artikel 82 van de Wet geluidhinder (Wgh). De voorkeursgrenswaarde bedraagt 48 dB (artikel 82 lid 1 Wgh).

Omdat bij deze ontwikkeling de Wgh niet van toepassing is voor het aspect wegverkeerslawaaï is het niet nodig de geluidbelasting van wegen in de omgeving te toetsen aan de hoogst toelaatbare geluidbelasting.

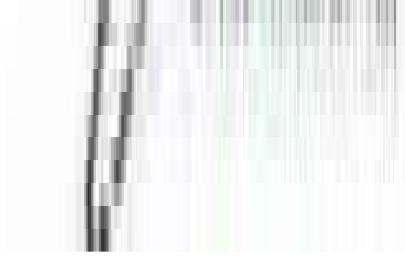
2.3. Aftrek conform artikel 110g Wet geluidhinder

Aangezien alleen de cumulatieve geluidbelasting wordt onderzocht, is de aftrek conform artikel 110g Wet geluidhinder niet van toepassing.

2.4. Weggegevens

De verkeersgegevens (intensiteiten en verdelingen) van de wegen in de omgeving zijn verkregen uit de Regionale VerkeersMilieuKaart Drechtsteden 2018 voor het planjaar 2032, aangeleverd door de omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid (OZHZ).

De Julianastraat, Beatrixstraat en de Wilhelminastraat zijn niet opgenomen in het regionaal verkeersmodel. Er is aangenomen dat deze straten alleen worden gebruikt door



bestemmingsverkeer. Voor deze straten is een intensiteit van 500 mvt/dag aangehouden. Bij deze wegen zijn de verdelingen aangehouden die in het model zijn opgenomen voor de Havenstraat.

Het Westeind en de Industrieweg zijn uitgevoerd met een referentiewegdek (W1). Alle overige wegen in de omgeving van het plangebied zijn uitgevoerd met een elementenverharding in keperverband (W13). De invoergegevens zijn, inclusief de verdelingen, in detail weergegeven in bijlage III.

2.5. Rekenmethode en gegevensbronnen

Voor de berekeningen is gebruik gemaakt van het softwarepakket Geomilieu V2021.1, module RMW 2012.

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

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

De rekenpunten zijn aangebracht op de locaties en hoogten waar zich ook verblijfsruimtes kunnen bevinden. De rekenpunten zijn aangebracht op de gevels van de te realiseren woning. Voor verblijfsruimtes op de begane grond en 1^e etage is op basis van de tekeningen uitgegaan van rekenhoogtes van respectievelijk 1,5 en 5,0 meter.

Op afbeelding 4 en 5 zijn 3d-weergaven van het rekenmodel opgenomen. In bijlage II is een grafische presentatie van het ingevoerde rekenmodel weergegeven. De numerieke invoergegevens van het rekenmodel (wegdektypen, verkeersintensiteiten, verdelingen, hoogtes, etc.) zijn opgenomen in bijlage III.



Afbeelding 4. Rekenmodel, 3d-weergave



Afbeelding 5. Rekenmodel, 3d-weergave

3. REKENRESULTATEN

3.1. Algemeen

Alleen de cumulatieve geluidbelasting door wegen in de omgeving is berekend. De geluidbelastingen zijn berekend zonder reflectie door de achterliggende gevel (invallend geluidsniveau).

3.2. Gecumuleerde geluidbelastingen

Op afbeelding 6 zijn de berekende cumulatieve geluidbelastingen weergegeven. Er is berekend dat de geluidbelastingen van wegverkeerslawaai op de te splitsen woning variëren van 42 t/m 48 dB (L_{den}). Een compleet overzicht van de rekenresultaten is opgenomen in bijlage IV.



Afbeelding 6. Geluidbelastingen L_{den} (excl. aftrek art. 110g Wgh) cumulatief
Berekende geluidbelastingen op een hoogte van 1,5 / 5,0 meter

3.3. Gemeentelijk geluidbeleid

Voor de gemeente Papendrecht is het geluidbeleid beschreven in het document "Geluidbeleid hogere waarden Wgh en 30 km/uur-wegen gemeente Papendrecht" d.d. 29-04-2009.

Het beleid is tevens van toepassing op geluid ten gevolge van wegen waar een snelheidsregime heerst van 30 km per uur. Deze wegen vallen niet onder het regime van de Wet geluidhinder, maar op basis van jurisprudentie over bestemmingsplanprocedures bij de ruimtelijke inpassing van woningen moeten deze wegen in het kader van de goede ruimtelijke ordening worden beoordeeld, indien de geluidbelasting de voorkeursgrenswaarde van 48 dB overschrijdt.

De voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt niet overschreden. Er kan worden gesteld dat het gemeentelijk beleid geen belemmering vormt voor de beoogde ontwikkeling.

3.4. Industrielawaai

Het plangebied is gelegen binnen de invloedssfeer van meerdere bedrijven in de omgeving. Cauberg-Huygen heeft in 2015 al onderzoek gedaan naar de geluidsbelastingen van deze bedrijven op de beoogde woning op het perceel Westeind 25¹. Omdat de werkzaamheden van deze bedrijven vanaf 2015 niet gewijzigd zijn, kunnen deze geluidsbelastingen nog steeds als representatief worden beschouwd. De geluidsbelasting (L_{etmaal}) van alle beschouwde bedrijven op de woning variëren volgens dit onderzoek van 37 dB t/m 46 dB(A).

3.5. Cumulatie

Indien op het onderzoeksgebied bij het geluid van meerdere geluidszones van de Wgh de voorkeursgrenswaarde wordt overschreden, dient de initiatiefnemer volgens artikel 110a lid 6 Wgh ook onderzoek te doen naar de effecten van de samenloop (cumulatie) van de verschillende geluidsbronnen. Omdat er geen voorkeursgrenswaarde van een gezoneerde geluidsbron wordt overschreden is er formeel geen nader onderzoek nodig naar cumulatie in het kader van de Wgh.

Voor de volledigheid is voor het bepalen van de benodigde gevelwering en het woon- en leefklimaat toch onderzoek gedaan naar de effecten van cumulatie.

Het geluid afkomstig van de verschillende bronnen wordt gecumuleerd conform de rekenmethode in hoofdstuk 2 van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012:

$$L_{CUM} = 10 \lg \left[\sum_{n=1}^N 10^{\left[\frac{L_n^*}{10} \right]} \right]$$

met:

- $L_{RL}^* = 0,95 L_{RL} - 1,40$ (railverkeer)
- $L_{LL}^* = 0,98 L_{LL} + 7,03$ (luchtverkeer)
- $L_{IL}^* = 1,00 L_{IL} + 1,00$ (industrie)
- $L_{VL}^* = 1,00 L_{VL} + 0,00$ (wegverkeer)

De gecumuleerde waarde voor de bronsoort wegverkeer is berekend voor elk toetspunt aan de hand van de berekende waarden voor wegverkeer en Industrielawaai. De gecumuleerde geluidsbelastingen zijn weergegeven in tabel 2. Er is berekend dat de gecumuleerde geluidsbelastingen op de woning variëren van 44 t/m 50 dB.

¹"Akoestisch onderzoek nieuwbouwplan Westeind 25 in Papendrecht Industrielawaai", opgesteld door [REDACTED] op 13 mei 2015 (referentienummer 20150631-02).

Tabel 2: Gecumuleerde geluidsbelastingen

Naam	Hoogte (meter)	L_D (dB) WVl	L_D (dB) IL	L^*_{WVl}	L^*_{IL}	L_{CUM}
TP01_A	1,5	48	45	48	46	50
TP01_B	5,0	48	45	48	46	50
TP02_A	1,5	42	37	42	38	44
TP02_B	5,0	45	37	45	38	46
TP03_B	5,0	48	36	48	37	48
TP04_A	1,5	44	36	44	37	45
TP05_B	5,0	44	46	44	47	49
TP06_A	1,5	42	46	42	47	48
TP07_A	1,5	43	46	43	47	49

3.6. Gevelwering

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

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

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

Toetsing

De gecumuleerde geluidbelasting bedraagt ten hoogste 50 dB ter plaatse van de voorgevel (beide etages) van de gewenste woning. De vereiste karakteristieke geluidwering $G_{a;k}$ bedraagt 20 dB. Nader onderzoek naar de geluidwering van de gevels is niet nodig.

3.7. Woon- en verblijfsklimaat

Bij het beoordelen van het woon- en verblijfsklimaat kan worden uitgegaan van de geluidbelastingen zoals gepresenteerd in tabel 2. Deze geluidbelasting bedraagt ten hoogste 50 dB ter plaatse van de voorgevel.

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

Tabel 3. Classificering van de kwaliteit van de akoestische omgeving in Lden

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

De geluidniveaus ter plaatse van de beoogde woning variëren van 44 tot 50 dB. De milieukwaliteit wordt daarom over het algemeen gekwalificeerd als 'Zeer goed' tot 'Goed'. Het woon- en verblijfsklimaat ter plaatse van de woning wordt als acceptabel worden aangemerkt.

Hierbij kunnen de volgende zaken in overweging worden meegenomen:

- De woning beschikt over een geluidluwe gevel
- De woning beschikt over een geluidluwe buitenruimte
- Aangezien nieuwbouw daarnaast over het algemeen aan hoge eisen voor de gevelwering voldoet kan gesteld worden dat de cumulatieve geluidbelasting een aanvaardbaar woon- en verblijfsklimaat binnen in de woning niet in de weg staat.

4. CONCLUSIE

In dit onderzoek is de cumulatieve geluidbelasting vanwege het wegverkeerslawaaï op de beoogde woning aan het Westeind 25 in Papendrecht berekend.

Hogere waarden

Het plangebied is niet gelegen binnen de geluidzone van een weg. Het verlenen van een hogere waarde wegverkeerslawaaï is niet van toepassing.

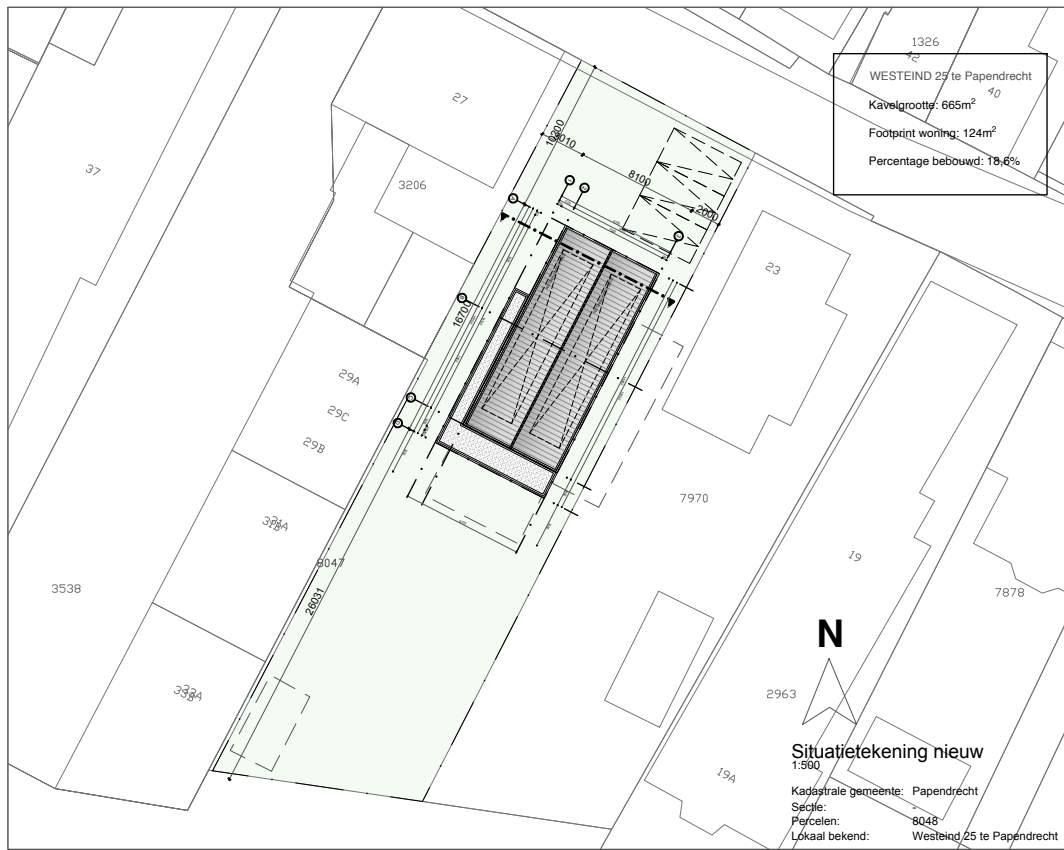
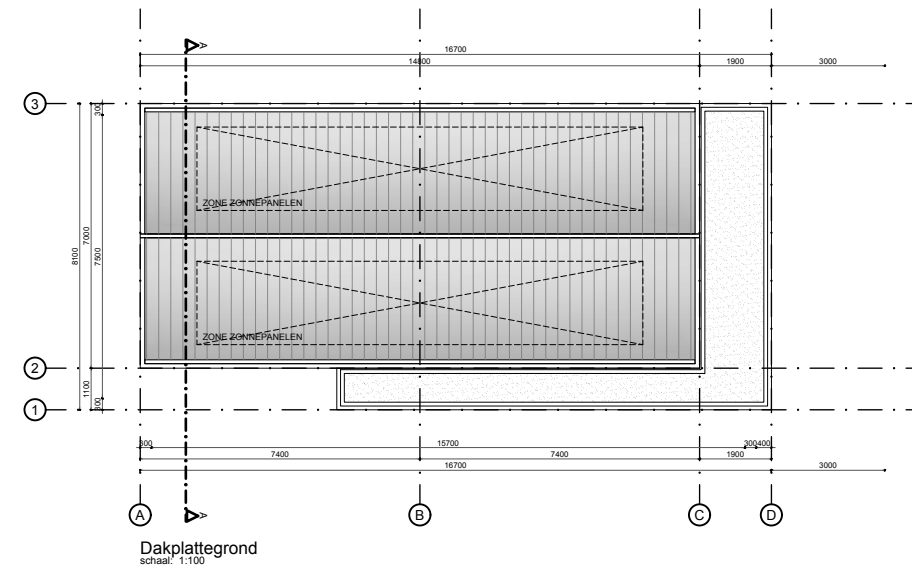
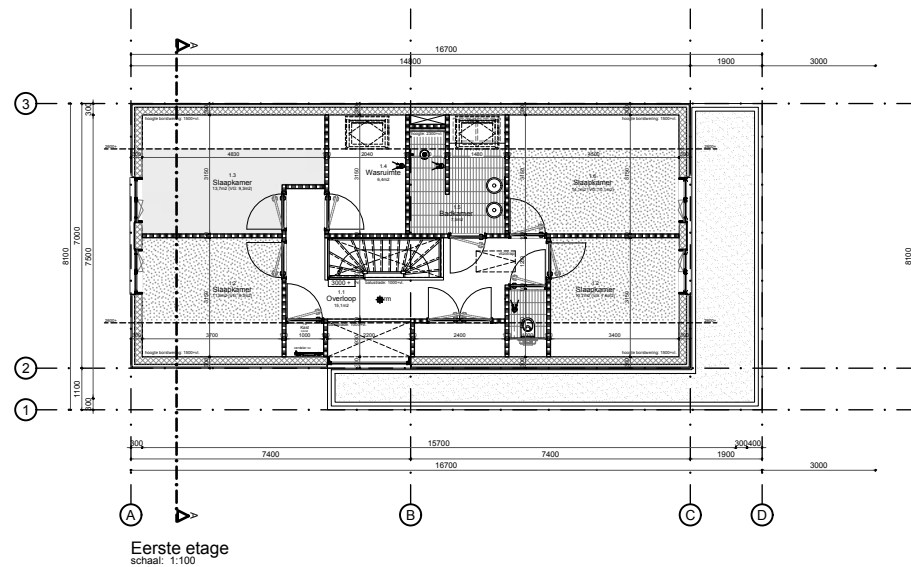
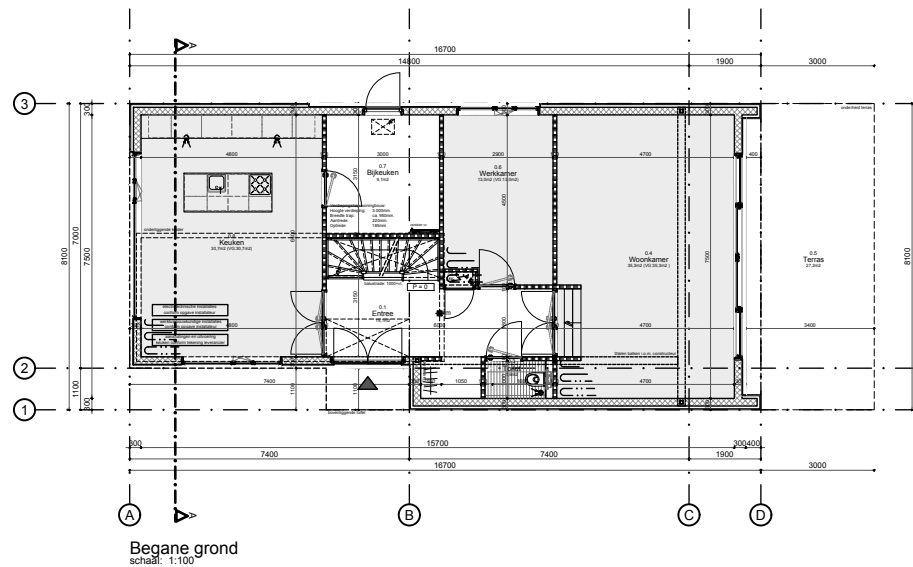
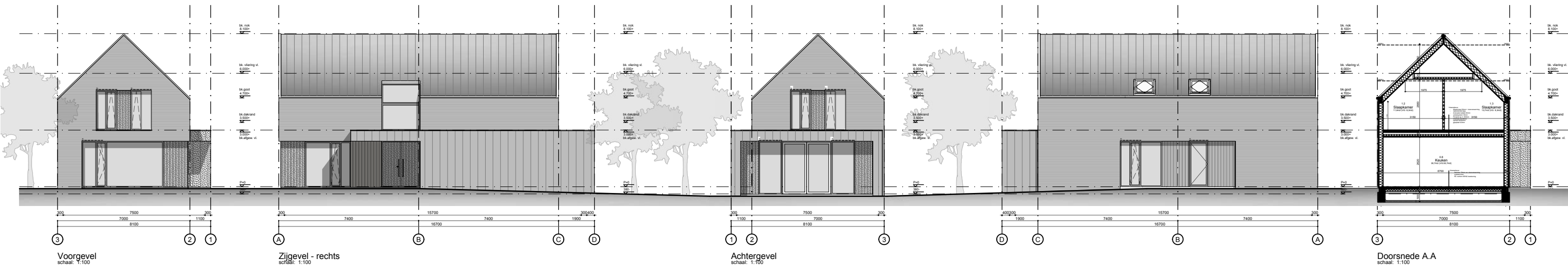
Gecumuleerde geluidbelasting en gevelwering

De gecumuleerde geluidbelasting van wegverkeer bedraagt ten hoogste 48 dB. De maximale geluidbelasting van alle geluidsbronnen in de omgeving (wegverkeer en de omliggende bedrijven) bedraagt 50 dB. De vereiste karakteristieke geluidwering $G_{a,k}$ bedraagt 20 dB. Nader onderzoek naar de geluidwering van de gevels is niet nodig.

Woon- en leefklimaat

De milieukwaliteit wordt geclassificeerd als 'Zeër goed' tot 'Goed'. Het woon- en verblijfsklimaat ter plaatse van de woning wordt acceptabel aangemerkt. Op basis van de toelichting in paragraaf 3.6 en 3.7 kan gesteld worden dat de cumulatieve geluidbelasting een aanvaardbaar woon- en verblijfsklimaat niet in de weg staat.

BIJLAGE I. GEGEVENS



Kleuren- en materiaalschema

metsewerk (natuursteen/kwarsiet)	strips	lichtgrijs, gemaanceerd
voegwerk	hout	n.t.b.
gevelbekleding	zink (lock)	platwood frake naturel
kozijnen	aluminium	donkergrijs (n.t.b.)
draaiende delen	aluminium	RAL 7039 (kwartsgrijs)
ventilatoroosters	duco ZR15 og.	RAL 7039 (kwartsgrijs)
voordeur	aluminium	RAL 7039 (kwartsgrijs)
waterslag/muurafdekkers/spekband	aluminium	RAL 7039 (kwartsgrijs)
berging deuren	hout	RAL 7039 (kwartsgrijs)
dakbedekking (plat dak)	zink	zwart
dakbedekking (hellend dak)	bitumen	antraciet
	dakpannen, vlak	

Oppervlakten

	BVO	GO	VR
Nieuwe situatie	122.5 m²	109.6 m²	79.9 m²
bestaande situatie	103.6 m²	93.2 m²	13.5 m²
TOTAAL	226.1 m²	202.8 m²	93.4 m²

Renvooi

ALGEMEEN

- gete plan te bouwen volgens het bouwbesluit 2012 en de daarin genoemde NEN-normen, alsmede de plaatselijke verordening
- alle bereikbare draaiende constructieonderdelen voorzien van inbraakwerendheidsklasse II
- geluidwering tussen verticalluikanten binnen 1 woning min. 20dB
- Ro-waarde van de uiterste schiedingconstructie cf. EPC, min.: vloer >3,7 m²/m²K, wand >4,7 m²/m²K en dak >6,3 m²/m²K
- U-waarde isolerende beglazing <1,2 W/m²K
- vloerplaatje ter plaatse van de toelustruimte en badruimte (min. 1500+ vloer)
- wandplaatje ter plaatse van de toelustruimte en badruimte (min. 1500+ vloer)
- onder deur badruimte 25 mm ruimte l.b.v. ventilatie
- in de uiterste schiedingconstructie worden geen openingen breder dan 10 mm opgenomen
- ventilatoroosters: Ducoline 232R

E-INSTALLATIES

- E-installatie conform NEN 1010 en in nader overleg met de opdrachtgever
- schakelaar enkelpolig 1100+
- wisselschakelaar 1100+
- schakelaar dubbelpolig 1100+
- wandcontactdoos dubbel met aarding 300+
- wandcontactdoos enkel met aarding 300+
- 3-standen schakelaar MV 1200+
- contactdoos perilex (3 fase)
- lichtpunt plafond
- lichtpunt wand 2100+
- bedraad aansluitpunt (cable)
- bedraad aansluitpunt (CAI)
- deurbel drukker 1100+
- deurbel schel 2400+
- meterkast

BRANDPREVENTIE

- kozijn brandwerend WD80 30
- zelfsluitend
- rookmelders op netstroom gekoppeld binnen 1 woning

OVERIG

- thermostaat 1600+
- mechanisch ventilatiepunt
- ontstoppingspunt
- warmwaterboiler conform EPN
- vloerverwarming

BOUWKUNDIG

- baksteen
- kalkzandsteen
- gasbeton elementen
- geïsoleerde systeembeplating
- beton
- isolatie Rc of EPC
- metallised wand (zonder isolatie)
- metallised (verzwakt met multiplex 12mm en isolatie)

PARKEREN:

Parkeren op eigen terrein.

DAGLICHT:

Conform rapportage.

VENTILATIE:

Conform rapportage.

BENG:

Conform rapportage.

GELUIDWERING TUSSEN GEBRUIKSFUNCTIES:

Geluidwering voldoet aan de eisen van bouwbesluit 2012.

CONSTRUCTIE:

Deze tekeningset inclusief de details betreft geen constructieve uitwerking. Indien van toepassing wordt de constructieve uitwerking later, doch uiterlijk 3 weken voor aanvang bouw, aangeleverd.

BESTEMMINGSPLAN:

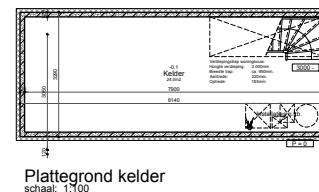
De bebouwing past binnen het bestemmingsplan.

Tekeningen t.b.v. aanvraag omgevingsvergunning

Let op: geen uitvoeringstekeningen!

Maten in het werk te controleren / te bepalen

Constructie cf. opgave / goedkeuring constructeur



Project:
Woning te Papendrecht - Westeind 25

Fase:
Aanvraag omgevingsvergunning

Onderwerp:
Plattegronden, gevels, doorsnede

Tekeningnummer:
OV-100.0

Getekend:
NB

Schaal:
1:100

Formaat:
A1

Status:
Voorlopig

Datum:
07 februari 2022

Wijziging:
A 10 februari 2022

B

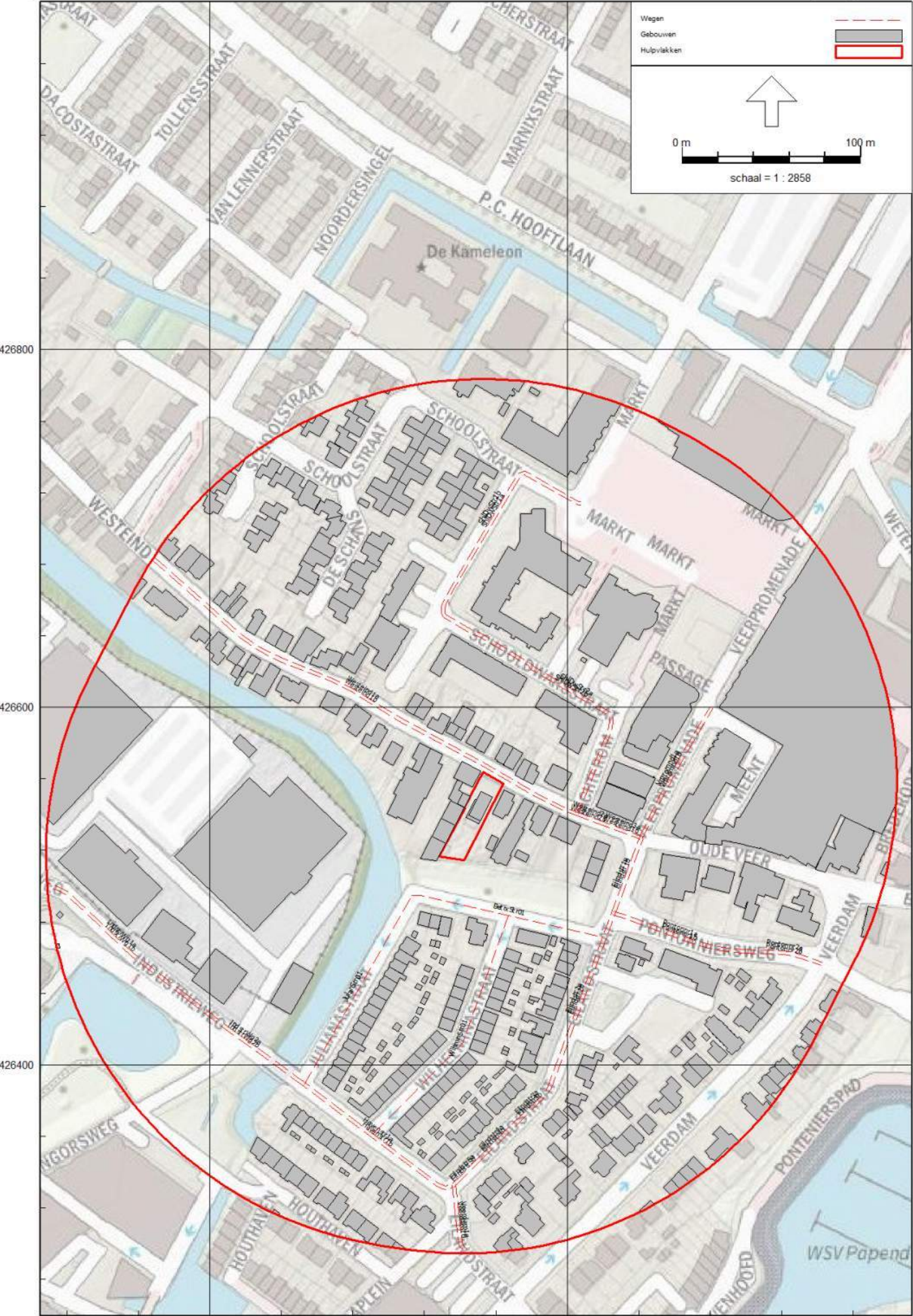
C

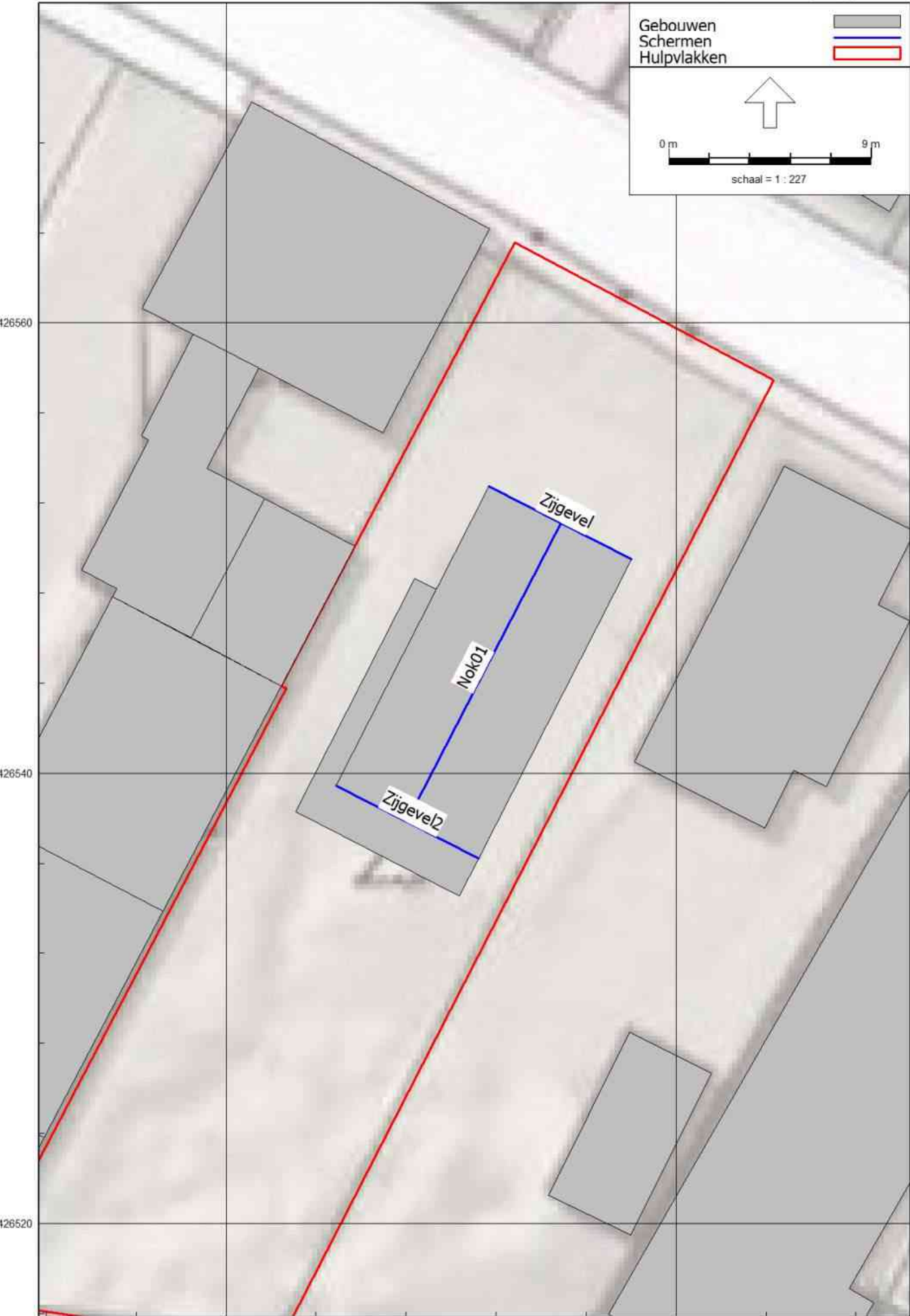
D

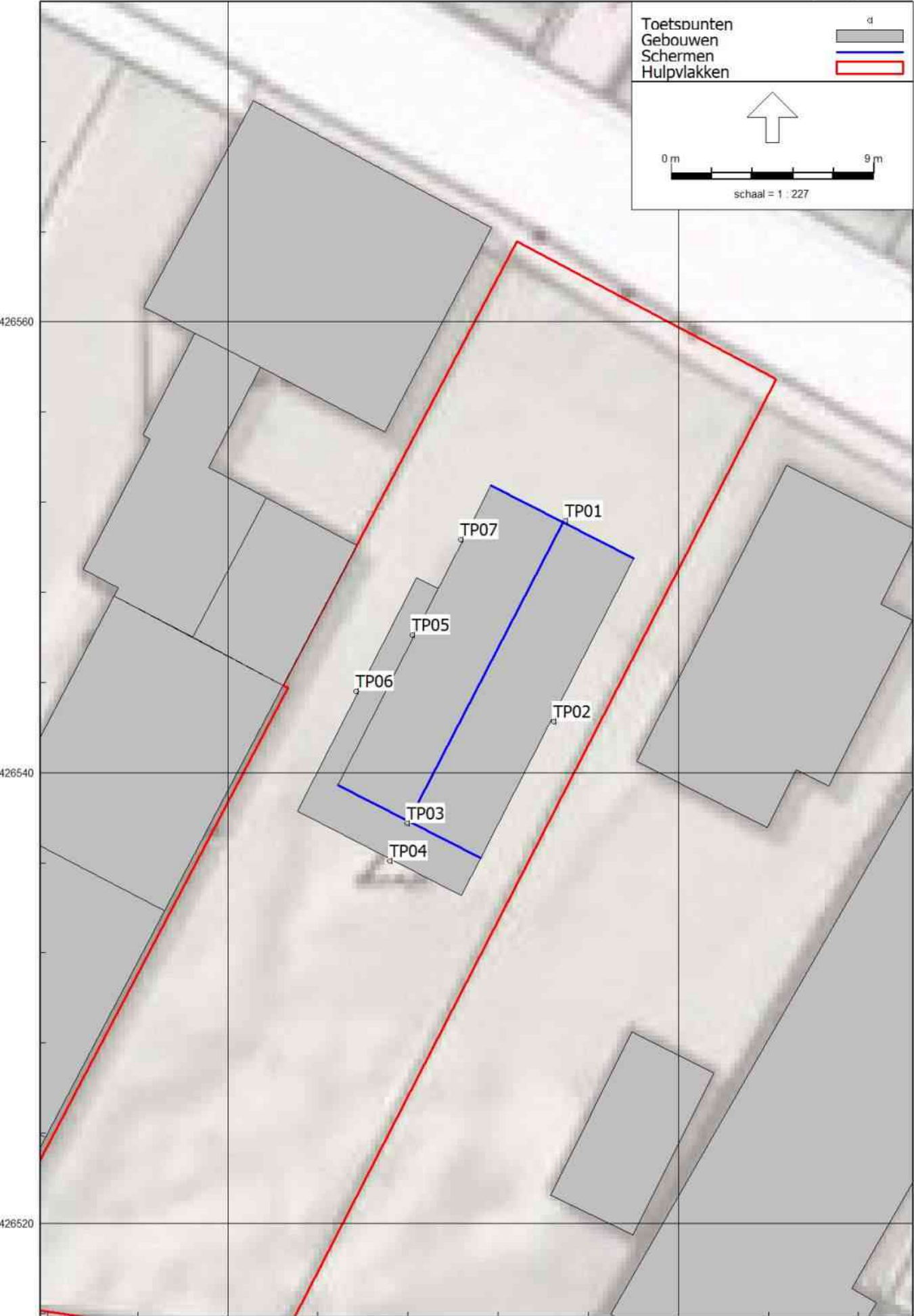
BIJLAGE I. GEGEVENS













BIJLAGE II. AFBEELDING REKENMODEL

Modeleigenschappen

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: V01

Model eigenschap	
Omschrijving	V01
Verantwoordelijke	De Roever
Rekenmethode	#2 Wegverkeerslawaaï RMG-2012, wegverkeer
Aangemaakt door	o.jansen op 4-8-2022
Laatst ingezien door	o.jansen op 5-8-2022
Model aangemaakt met	Geomilieu V2021.1
Dagperiode	07:00 - 19:00
Avondperiode	19:00 - 23:00
Nachtperiode	23:00 - 07:00
Samengestelde periode	Lden
Waarde	Gem(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)
Standaard maaiveldhoogte	0
Rekenhoogte contouren	4
Detailniveau toetspunt resultaten	Bronresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Aandachtsgebied	--
Max.refl.afstand	--
Standaard bodemfactor	1,00
Zichthoek	2
Max.refl.diepte	1
Geometrische uitbreiding	Volledige 3D analyse
Luchtdemping	Conform standaard
Luchtdemping [dB/km]	0,00; 0,00; 1,00; 2,00; 4,00; 10,00; 23,00; 58,00
Meteorologische correctie	Conform standaard
Waarde voor C0	3,50

Modeleigenschappen

Commentaar

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Westeind 25 Papendrecht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	Groep	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Type	Cpl	Cpl_W	Hbron
Eilndstr4b	Eilandstraat	VerkeerWegen	0,00	4,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Eilndstr4a	Eilandstraat	VerkeerWegen	0,00	4,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Eilndstr3b	Eilandstraat	VerkeerWegen	0,00	4,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Eilndstr3a	Eilandstraat	VerkeerWegen	0,00	4,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Eilndstr2b	Eilandstraat	VerkeerWegen	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Eilndstr2a	Eilandstraat	VerkeerWegen	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Westeind2b	Westeind	VerkeerWegen	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Westeind2a	Westeind	VerkeerWegen	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Eilndstr1b	Eilandstraat	VerkeerWegen	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Eilndstr1a	Eilandstraat	VerkeerWegen	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Pontonnrr1b	Pontonniersweg	VerkeerWegen	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Pontonnrr1a	Pontonniersweg	VerkeerWegen	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Pontonnrr2b	Pontonniersweg	VerkeerWegen	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Pontonnrr2a	Pontonniersweg	VerkeerWegen	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
IndstrWg1a	Industrieweg	VerkeerWegen	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
IndstrWg1b	Industrieweg	VerkeerWegen	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
IndstrWg2b	Industrieweg	VerkeerWegen	--	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
IndstrWg2a	Industrieweg	VerkeerWegen	--	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Eilndstr5b	Eilandstraat	VerkeerWegen	0,00	4,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Eilndstr5a	Eilandstraat	VerkeerWegen	0,00	4,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
ShlDwStr1a	Schooldwarsstraat	VerkeerWegen	0,00	-1,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
ShlDwStr1b	Schooldwarsstraat	VerkeerWegen	0,00	-1,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
ShlDwStr2b	Schooldwarsstraat	VerkeerWegen	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
ShlDwStr2a	Schooldwarsstraat	VerkeerWegen	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Westeind1b	Westeind	VerkeerWegen	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Westeind1a	Westeind	VerkeerWegen	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Vrpromnd1b	Veerpromenade	VerkeerWegen	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Vrpromnd1a	Veerpromenade	VerkeerWegen	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Veerdam1b	Veerdam	VerkeerWegen	0,00	4,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Veerdam1a	Veerdam	VerkeerWegen	0,00	4,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Westeind3a	Westeind	VerkeerWegen	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Westeind3b	Westeind	VerkeerWegen	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Havenstr1a	Havenstraat	VerkeerWegen	--	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
Havenstr1b	Havenstraat	VerkeerWegen	--	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
JulanStr01		VerkeerWegen	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
BetrxStr01		VerkeerWegen	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75
WlhmnrStr01		VerkeerWegen	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Westeind 25 Papendrecht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Helling	Wegdek	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))	V(ZV(D))	V(ZV(A))
Eilndstr4b	0	W13	30	30	30	30	30	30	30	30
Eilndstr4a	0	W13	30	30	30	30	30	30	30	30
Eilndstr3b	0	W13	30	30	30	30	30	30	30	30
Eilndstr3a	0	W13	30	30	30	30	30	30	30	30
Eilndstr2b	0	W13	30	30	30	30	30	30	30	30
Eilndstr2a	0	W13	30	30	30	30	30	30	30	30
Westeind2b	0	W1	30	30	30	30	30	30	30	30
Westeind2a	0	W1	30	30	30	30	30	30	30	30
Eilndstr1b	0	W13	15	15	15	15	15	15	15	15
Eilndstr1a	0	W13	15	15	15	15	15	15	15	15
Pontonnr1b	0	W13	30	30	30	30	30	30	30	30
Pontonnr1a	0	W13	30	30	30	30	30	30	30	30
Pontonnr2b	0	W13	30	30	30	30	30	30	30	30
Pontonnr2a	0	W13	30	30	30	30	30	30	30	30
IndstrWg1a	0	W1	30	30	30	30	30	30	30	30
IndstrWg1b	0	W1	30	30	30	30	30	30	30	30
IndstrWg2b	0	W1	30	30	30	30	30	30	30	30
IndstrWg2a	0	W1	30	30	30	30	30	30	30	30
Eilndstr5b	0	W13	30	30	30	30	30	30	30	30
Eilndstr5a	0	W13	30	30	30	30	30	30	30	30
ShlDwStr1a	0	W13	30	30	30	30	30	30	30	30
ShlDwStr1b	0	W13	30	30	30	30	30	30	30	30
ShlDwStr2b	0	W13	30	30	30	30	30	30	30	30
ShlDwStr2a	0	W13	30	30	30	30	30	30	30	30
Westeind1b	0	W1	30	30	30	30	30	30	30	30
Westeind1a	0	W1	30	30	30	30	30	30	30	30
Vrpromnd1b	0	W13	15	15	15	15	15	15	15	15
Vrpromnd1a	0	W13	15	15	15	15	15	15	15	15
Veerdam1b	0	W13	30	30	30	30	30	30	30	30
Veerdam1a	0	W13	30	30	30	30	30	30	30	30
Westeind3a	0	W13	15	15	15	15	15	15	15	15
Westeind3b	0	W13	15	15	15	15	15	15	15	15
Havenstr1a	0	W13	30	30	30	30	30	30	30	30
Havenstr1b	0	W13	30	30	30	30	30	30	30	30
JulanStr01	0	W13	30	30	30	30	30	30	30	30
BetrxStr01	0	W13	30	30	30	30	30	30	30	30
WlhmnrStr01	0	W13	30	30	30	30	30	30	30	30

Itemeigenschappen

Model:	V01										
	V01 - Westeind 25 Papendrecht										
Groep:	(hoofdgroep)										
	Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer										
Naam	V(ZV(N))	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)
Eilndstr4b	30	1663,54	6,68	2,97	0,99	91,04	93,27	90,97	6,88	4,89	7,45
Eilndstr4a	30	1554,03	6,68	2,97	0,99	91,04	93,27	90,97	6,88	4,89	7,45
Eilndstr3b	30	1663,54	6,68	2,97	0,99	91,04	93,27	90,97	6,88	4,89	7,45
Eilndstr3a	30	1554,03	6,68	2,97	0,99	91,04	93,27	90,97	6,88	4,89	7,45
Eilndstr2b	30	1652,30	6,68	2,97	0,99	91,01	93,24	90,93	6,91	4,91	7,48
Eilndstr2a	30	1541,79	6,68	2,97	0,99	91,01	93,24	90,93	6,91	4,91	7,48
Westeind2b	30	680,41	6,57	3,79	0,76	91,07	95,10	93,02	6,45	3,55	6,50
Westeind2a	30	715,16	6,57	3,79	0,76	91,07	95,10	93,02	6,45	3,55	6,50
Eilndstr1b	15	860,11	6,71	2,85	1,02	83,30	89,02	81,74	11,66	6,28	14,47
Eilndstr1a	15	709,59	6,71	2,85	1,02	83,30	89,02	81,74	11,66	6,28	14,47
Pontonnrr1b	30	2080,34	6,69	2,94	1,00	89,45	92,45	89,02	7,85	5,12	8,92
Pontonnrr1a	30	2112,85	6,69	2,94	1,00	89,45	92,45	89,02	7,85	5,12	8,92
Pontonnrr2b	30	2162,31	6,69	2,94	1,00	89,76	92,69	89,33	7,61	4,96	8,66
Pontonnrr2a	30	2189,27	6,69	2,94	1,00	89,76	92,69	89,33	7,61	4,96	8,66
IndstrWg1a	30	711,40	6,69	2,91	1,01	88,33	92,49	87,17	8,14	4,30	10,17
IndstrWg1b	30	931,94	6,69	2,91	1,01	88,33	92,49	87,17	8,14	4,30	10,17
IndstrWg2b	30	1637,22	6,68	2,96	1,00	93,03	95,60	92,29	4,87	2,52	6,11
IndstrWg2a	30	1530,24	6,68	2,96	1,00	93,03	95,60	92,29	4,87	2,52	6,11
Eilndstr5b	30	1663,54	6,68	2,97	0,99	91,04	93,27	90,97	6,88	4,89	7,45
Eilndstr5a	30	1554,03	6,68	2,97	0,99	91,04	93,27	90,97	6,88	4,89	7,45
ShlDwStr1a	30	1906,38	6,45	3,78	0,94	93,20	96,56	95,79	4,93	2,74	3,47
ShlDwStr1b	30	1448,73	6,45	3,78	0,94	93,20	96,56	95,79	4,93	2,74	3,47
ShlDwStr2b	30	428,03	6,48	3,69	0,93	87,97	93,75	92,39	8,73	4,99	6,28
ShlDwStr2a	30	607,69	6,48	3,69	0,93	87,97	93,75	92,39	8,73	4,99	6,28
Westeind1b	30	282,10	6,52	3,90	0,76	98,26	99,08	98,66	1,26	0,67	1,25
Westeind1a	30	162,01	6,52	3,90	0,76	98,26	99,08	98,66	1,26	0,67	1,25
Vrpromnd1b	15	356,50	6,83	2,91	0,79	41,98	59,74	54,57	42,08	32,12	37,46
Vrpromnd1a	15	240,73	6,83	2,91	0,79	41,98	59,74	54,57	42,08	32,12	37,46
Veerdam1b	30	32,04	6,74	3,44	0,67	--	--	--	100,00	100,00	100,00
Veerdam1a	30	35,01	6,74	3,44	0,67	--	--	--	100,00	100,00	100,00
Westeind3a	15	715,16	6,57	3,79	0,76	91,07	95,10	93,02	6,45	3,55	6,50
Westeind3b	15	680,41	6,57	3,79	0,76	91,07	95,10	93,02	6,45	3,55	6,50
Havenstr1a	30	1530,24	6,68	2,96	1,00	93,03	95,60	92,29	4,87	2,52	6,11
Havenstr1b	30	1637,22	6,68	2,96	1,00	93,03	95,60	92,29	4,87	2,52	6,11
JulanStr01	30	500,00	6,68	2,96	1,00	93,03	--	92,29	4,87	2,52	6,11
BetrxStr01	30	500,00	6,68	2,96	1,00	93,03	--	92,29	4,87	2,52	6,11
WlhmStr01	30	500,00	6,68	2,96	1,00	93,03	--	92,29	4,87	2,52	6,11

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Westeind 25 Papendrecht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)
Eilndstr4b	2,07	1,85	1,59
Eilndstr4a	2,07	1,85	1,59
Eilndstr3b	2,07	1,85	1,59
Eilndstr3a	2,07	1,85	1,59
Eilndstr2b	2,08	1,85	1,59
Eilndstr2a	2,08	1,85	1,59
Westeind2b	2,48	1,35	0,48
Westeind2a	2,48	1,35	0,48
Eilndstr1b	5,05	4,69	3,79
Eilndstr1a	5,05	4,69	3,79
Pontonnr1b	2,70	2,43	2,06
Pontonnr1a	2,70	2,43	2,06
Pontonnr2b	2,62	2,36	2,00
Pontonnr2a	2,62	2,36	2,00
IndstrWg1a	3,53	3,21	2,67
IndstrWg1b	3,53	3,21	2,67
IndstrWg2b	2,11	1,88	1,60
IndstrWg2a	2,11	1,88	1,60
Eilndstr5b	2,07	1,85	1,59
Eilndstr5a	2,07	1,85	1,59
ShlDwStr1a	1,87	0,69	0,74
ShlDwStr1b	1,87	0,69	0,74
ShlDwStr2b	3,31	1,26	1,34
ShlDwStr2a	3,31	1,26	1,34
Westeind1b	0,48	0,25	0,09
Westeind1a	0,48	0,25	0,09
Vrpromnd1b	15,94	8,14	7,98
Vrpromnd1a	15,94	8,14	7,98
Veerdam1b	--	--	--
Veerdam1a	--	--	--
Westeind3a	2,48	1,35	0,48
Westeind3b	2,48	1,35	0,48
Havenstr1a	2,11	1,88	1,60
Havenstr1b	2,11	1,88	1,60
JulanStr01	2,11	1,88	1,60
BetrxStr01	2,11	1,88	1,60
WlhmnStr01	2,11	1,88	1,60

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Westeind 25 Papendrecht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Cp	Zwevend	Refl.L 63
Nok01		106354,88	426551,12	8,10	3,00	Relatief	2 dB	Nee	0,20
Zijgevel		106351,68	426552,75	--	3,00	Relatief	0 dB	Nee	0,80
Zijgevel2		106351,24	426536,20	--	3,00	Relatief	0 dB	Nee	0,80

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Westeind 25 Papendrecht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Refl.L 8k	Refl.R 63	Refl.R 8k
Nok01	0,20	0,20	0,20
Zijgevel	0,80	0,20	0,20
Zijgevel2	0,80	0,20	0,20

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Westeind 25 Papendrecht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D
TP01		106354,98	426551,18	3,00	Relatief	1,50	5,00	--	--
TP02		106354,45	426542,27	3,00	Relatief	1,50	5,00	--	--
TP03		106347,97	426537,76	3,00	Relatief	--	5,00	--	--
TP04		106347,20	426536,07	3,00	Relatief	1,50	--	--	--
TP05		106348,17	426546,10	3,00	Relatief	--	5,00	--	--
TP06		106345,69	426543,62	3,00	Relatief	1,50	--	--	--
TP07		106350,34	426550,35	3,00	Relatief	1,50	--	--	--

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Westeind 25 Papendrecht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
TP01	--	--	Ja
TP02	--	--	Ja
TP03	--	--	Ja
TP04	--	--	Ja
TP05	--	--	Ja
TP06	--	--	Ja
TP07	--	--	Ja

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Westeind 25 Papendrecht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld
1	gezondheidszorgfunctie,overige gebruiksfuncti	106476,75	426569,44	13,09	1,76
2		106109,45	426537,50	12,56	4,00
3	winkelfunctie,woonfunctie	106451,25	426760,33	3,71	-1,00
4	kantoorfunctie,overige gebruiksfunctie,winkel	106539,68	426690,32	10,15	-1,00
5		106224,56	426474,70	11,99	4,00
6	bijeenkomstfunctie,woonfunctie	106409,38	426776,17	11,11	-1,00
7	gezondheidszorgfunctie,woonfunctie	106387,43	426636,52	10,65	-0,23
8		106153,62	426477,61	12,42	4,00
9	kantoorfunctie	106422,21	426622,76	14,29	-1,00
10	kantoorfunctie,winkelfunctie	106437,70	426577,84	7,13	0,00
11	industriefunctie,woonfunctie	106312,85	426534,86	9,12	1,97
12	woonfunctie	106371,70	426606,08	8,37	-0,63
13	industriefunctie,kantoorfunctie	106192,43	426450,40	14,34	4,00
14	winkelfunctie,woonfunctie	106560,89	426507,07	9,86	3,92
15	winkelfunctie	106579,74	426512,81	6,95	3,43
16	gezondheidszorgfunctie,kantoorfunctie,woonfun	106338,80	426783,11	6,01	-1,00
17	industriefunctie,kantoorfunctie	106210,23	426437,07	22,54	4,00
18	winkelfunctie,woonfunctie	106464,63	426491,83	9,41	3,00
19	gezondheidszorgfunctie,kantoorfunctie,winkelf	106481,32	426438,16	10,15	3,66
20	bijeenkomstfunctie,overige gebruiksfunctie,wo	106500,66	426491,08	7,91	2,82
21		106245,34	426428,34	8,54	3,00
22	winkelfunctie,woonfunctie	106436,82	426536,08	12,78	3,29
23	kantoorfunctie	106301,37	426647,53	10,23	-0,36
24	kantoorfunctie	106538,15	426471,77	10,21	3,21
25	woonfunctie	106364,88	426511,61	8,28	2,68
26	bijeenkomstfunctie,kantoorfunctie,winkelfunct	106443,77	426549,22	9,26	2,50
27	gezondheidszorgfunctie,woonfunctie	106495,95	426357,13	9,12	4,00
28	woonfunctie	106551,48	426440,28	11,72	3,60
29	woonfunctie	106181,04	426648,48	9,16	4,00
30	bijeenkomstfunctie	106451,05	426565,24	7,27	1,47
31	bijeenkomstfunctie	106297,88	426620,23	3,21	-0,07
32		106155,77	426661,53	8,81	1,98
33	bijeenkomstfunctie	106491,98	426405,55	11,18	4,00
34	gezondheidszorgfunctie,woonfunctie	106490,53	426496,18	8,84	2,51
35	woonfunctie	106252,43	426625,11	8,11	3,24
36	kantoorfunctie	106572,86	426487,37	14,01	3,19
37	woonfunctie	106249,61	426602,29	9,43	3,34
38	winkelfunctie,woonfunctie	106392,93	426527,40	10,35	2,72
39	woonfunctie	106230,78	426605,87	8,60	2,29
40	woonfunctie	106380,77	426304,12	12,03	4,00
41	woonfunctie	106281,97	426583,55	10,45	2,92
42	woonfunctie	106400,27	426322,29	11,35	4,00
43	woonfunctie	106535,63	426409,56	12,23	4,00
44	bijeenkomstfunctie	106281,27	426618,78	9,31	2,88
45	kantoorfunctie,winkelfunctie,woonfunctie	106397,65	426553,20	12,95	4,00
46	woonfunctie	106387,55	426465,24	9,37	3,73
47	woonfunctie	106446,19	426458,00	9,62	3,58
48	woonfunctie	106352,75	426466,73	10,07	4,00
49	winkelfunctie,woonfunctie	106341,44	426557,99	10,22	3,00
50	woonfunctie	106258,45	426710,16	2,51	-0,45
51	woonfunctie	106513,99	426377,02	8,34	4,00
52	woonfunctie	106323,54	426305,77	8,84	4,00
53	woonfunctie	106439,60	426400,16	9,50	4,00
54	woonfunctie	106265,93	426621,24	6,97	3,23
55	woonfunctie	106419,97	426337,60	12,06	4,00
56	woonfunctie	106187,89	426676,78	10,75	3,47
57	woonfunctie	106501,89	426418,16	10,62	4,00
58	winkelfunctie,woonfunctie	106406,30	426573,95	8,79	0,00
59	woonfunctie	106208,70	426653,52	5,94	3,61
60	woonfunctie	106278,65	426655,78	6,05	0,07

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Westeind 25 Papendrecht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
1	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
2	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
3	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
4	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
5	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
6	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
7	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
8	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
9	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
10	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
11	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
12	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
13	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
14	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
15	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
16	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
17	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
18	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
19	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
20	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
21	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
22	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
23	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
24	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
25	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
26	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
27	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
28	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
29	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
30	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
31	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
32	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
33	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
34	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
35	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
36	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
37	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
38	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
39	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
40	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
41	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
42	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
43	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
44	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
45	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
46	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
47	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
48	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
49	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
50	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
51	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
52	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
53	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
54	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
55	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
56	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
57	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
58	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
59	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
60	Absoluut	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Westeind 25 Papendrecht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld
61	woonfunctie	106255,04	426662,64	6,31	0,00
62	woonfunctie	106197,26	426719,09	4,82	0,00
63	woonfunctie	106386,67	426415,34	10,36	4,00
64	woonfunctie	106256,25	426690,22	6,13	-0,12
65	woonfunctie	106258,80	426667,74	6,24	0,00
66	woonfunctie	106251,65	426682,45	6,28	0,00
67	woonfunctie	106297,31	426776,44	4,56	-1,00
68	bijeenkomstfunctie	106508,01	426425,76	12,24	3,90
69	woonfunctie	106375,72	426297,14	13,09	4,00
70	woonfunctie	106193,94	426671,42	10,59	3,77
71	kantoorfunctie	106376,44	426408,69	11,19	4,00
72	woonfunctie	106234,61	426695,54	4,59	0,14
73	woonfunctie	106260,84	426698,00	5,20	-0,30
74	woonfunctie	106271,81	426313,16	10,72	4,00
75	woonfunctie	106369,97	426296,33	12,58	4,00
76	woonfunctie	106516,68	426380,44	10,44	4,00
77	woonfunctie	106225,80	426686,50	4,62	0,00
78	woonfunctie	106264,96	426704,96	5,19	-0,47
79	woonfunctie	106249,94	426758,04	4,35	-0,49
80	woonfunctie	106260,27	426763,14	4,53	-0,64
81	woonfunctie	106439,73	426317,33	8,39	4,00
82	woonfunctie	106448,65	426321,99	9,30	4,00
83	woonfunctie	106381,24	426530,32	9,69	3,00
84	woonfunctie	106278,65	426742,21	4,66	-0,91
85	woonfunctie	106278,36	426754,00	4,63	-0,90
86	woonfunctie	106297,09	426687,04	6,22	-0,59
87	woonfunctie	106281,40	426771,66	4,91	-1,00
88	woonfunctie	106287,93	426671,51	6,23	-0,18
89	woonfunctie	106275,80	426647,05	6,29	0,73
90	woonfunctie	106285,05	426662,73	6,33	0,00
91	woonfunctie	106294,23	426678,29	6,33	-0,37
92	woonfunctie	106345,36	426729,83	2,03	-1,00
93	woonfunctie	106460,89	426375,91	9,20	4,00
94	woonfunctie	106345,36	426729,83	2,03	-1,00
95	woonfunctie	106309,79	426296,98	10,60	4,00
96	woonfunctie	106329,66	426692,96	2,05	-1,00
97	woonfunctie	106320,83	426752,07	2,09	-1,00
98	woonfunctie	106325,14	426695,63	2,06	-1,00
99	woonfunctie	106514,10	426433,31	11,19	3,72
100	woonfunctie	106295,56	426709,37	2,08	-0,98
101	woonfunctie	106320,83	426752,07	2,08	-1,00
102	woonfunctie	106300,06	426706,72	2,07	-1,00
103	woonfunctie	106340,32	426721,30	2,06	-1,00
104	woonfunctie	106315,79	426743,56	2,08	-1,00
105	woonfunctie	106529,76	426399,43	11,11	3,86
106	woonfunctie	106310,75	426735,04	2,07	-1,00
107	woonfunctie	106310,75	426735,04	2,09	-1,00
108	woonfunctie	106340,32	426721,30	2,03	-1,00
109	woonfunctie	106315,79	426743,56	2,08	-1,00
110	woonfunctie	106330,26	426704,29	2,05	-1,00
111	woonfunctie	106335,29	426712,80	2,04	-1,00
112	woonfunctie	106305,71	426726,54	2,08	-1,00
113	woonfunctie	106335,29	426712,80	2,04	-1,00
114	woonfunctie	106300,68	426718,03	2,07	-1,00
115	woonfunctie	106300,68	426718,03	2,08	-1,00
116	woonfunctie	106305,71	426726,54	2,07	-1,00
117	woonfunctie	106330,26	426704,29	2,06	-1,00
118	winkelfunctie, woonfunctie	106323,56	426576,92	9,41	3,00
119	woonfunctie	106382,05	426395,66	11,85	4,00
120	woonfunctie	106171,26	426687,75	10,51	3,94

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Westeind 25 Papendrecht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
61	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
62	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
63	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
64	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
65	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
66	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
67	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
68	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
69	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
70	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
71	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
72	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
73	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
74	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
75	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
76	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
77	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
78	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
79	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
80	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
81	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
82	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
83	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
84	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
85	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
86	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
87	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
88	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
89	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
90	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
91	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
92	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
93	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
94	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
95	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
96	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
97	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
98	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
99	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
100	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
101	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
102	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
103	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
104	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
105	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
106	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
107	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
108	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
109	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
110	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
111	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
112	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
113	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
114	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
115	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
116	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
117	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
118	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
119	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
120	Absoluut	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Westeind 25 Papendrecht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld
121	woonfunctie	106476,08	426392,49	9,60	4,00
122	woonfunctie	106293,05	426332,68	10,18	4,00
123	woonfunctie	106247,56	426731,53	4,84	-0,49
124	woonfunctie	106237,10	426731,35	4,80	-0,32
125	woonfunctie	106239,11	426315,56	10,95	4,19
126	woonfunctie	106236,61	426704,81	5,04	-0,05
127	woonfunctie	106213,54	426733,84	4,93	0,00
128	woonfunctie	106206,37	426727,71	5,91	0,00
129	woonfunctie	106252,46	426722,28	4,88	-0,48
130	woonfunctie	106265,41	426319,27	11,68	4,15
131	woonfunctie	106199,54	426721,38	5,86	0,00
132	woonfunctie	106255,17	426325,75	11,88	4,29
133	woonfunctie	106287,46	426313,85	11,27	4,00
134	woonfunctie	106301,72	426298,16	10,84	4,00
135	woonfunctie	106470,93	426387,33	9,98	4,00
136	woonfunctie	106288,44	426300,59	11,93	4,00
137	woonfunctie	106313,95	426317,64	10,26	4,00
138	woonfunctie	106455,14	426372,17	10,47	4,00
139	woonfunctie	106295,59	426322,02	10,27	4,00
140	woonfunctie	106247,42	426344,14	12,03	4,01
141	woonfunctie	106240,64	426349,27	12,53	4,00
142	woonfunctie	106246,48	426368,17	9,48	3,93
143	woonfunctie	106430,47	426361,10	12,07	4,00
144	woonfunctie	106254,18	426339,03	12,72	4,01
145	woonfunctie	106432,25	426348,70	12,11	4,00
146	woonfunctie	106332,66	426589,63	7,89	1,09
147	woonfunctie	106224,94	426640,37	9,82	3,75
148	woonfunctie	106435,74	426451,95	9,78	3,80
149	woonfunctie	106233,88	426354,39	11,44	4,00
150	woonfunctie	106273,56	426733,63	4,64	-0,84
151	woonfunctie	106336,21	426583,79	8,83	2,98
152	woonfunctie	106313,35	426460,58	11,20	4,00
153	woonfunctie	106340,56	426581,33	8,80	3,00
154	woonfunctie	106289,24	426370,43	10,16	4,00
155	woonfunctie	106414,84	426396,80	10,44	4,00
156	woonfunctie	106413,20	426386,73	10,60	4,00
157	woonfunctie	106372,78	426347,46	10,67	4,00
158	winkelfunctie,woonfunctie	106420,64	426514,10	10,44	3,89
159	gezondheidszorgfunctie,woonfunctie	106414,31	426496,93	10,34	4,00
160	woonfunctie	106354,71	426315,03	12,23	4,00
161	winkelfunctie,woonfunctie	106417,51	426505,62	10,41	4,00
162	woonfunctie	106312,10	426353,31	10,02	4,00
163	woonfunctie	106539,39	426416,74	11,03	4,00
164	woonfunctie	106484,79	426401,23	10,49	4,00
165	woonfunctie	106218,69	426616,67	9,15	2,86
166	woonfunctie	106362,11	426454,48	10,39	4,00
167	woonfunctie	106236,49	426634,00	11,29	3,45
168	woonfunctie	106242,10	426630,91	11,36	3,57
169	woonfunctie	106341,75	426353,46	10,84	4,00
170	woonfunctie	106445,88	426360,88	11,39	4,00
171	woonfunctie	106348,09	426371,96	11,27	4,00
172	woonfunctie	106333,38	426471,68	10,83	4,00
173	woonfunctie	106306,66	426322,45	11,28	4,00
174	woonfunctie	106397,15	426436,67	11,69	4,00
175	woonfunctie	106463,17	426330,76	10,75	4,00
176	woonfunctie	106395,03	426430,91	11,44	4,00
177	woonfunctie	106476,91	426340,57	10,13	4,00
178	woonfunctie	106473,28	426337,79	10,26	4,00
179	woonfunctie	106468,24	426334,18	10,54	4,00
180	woonfunctie	106310,52	426455,66	9,81	4,00

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Westeind 25 Papendrecht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
121	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
122	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
123	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
124	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
125	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
126	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
127	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
128	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
129	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
130	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
131	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
132	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
133	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
134	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
135	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
136	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
137	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
138	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
139	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
140	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
141	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
142	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
143	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
144	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
145	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
146	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
147	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
148	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
149	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
150	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
151	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
152	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
153	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
154	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
155	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
156	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
157	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
158	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
159	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
160	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
161	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
162	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
163	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
164	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
165	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
166	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
167	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
168	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
169	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
170	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
171	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
172	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
173	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
174	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
175	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
176	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
177	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
178	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
179	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
180	Absoluut	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Westeind 25 Papendrecht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld
181	woonfunctie	106214,99	426623,36	10,14	3,30
182	woonfunctie	106369,48	426564,95	11,04	3,00
183	woonfunctie	106314,22	426595,87	11,02	3,00
184	woonfunctie	106364,38	426567,95	11,00	3,00
185	woonfunctie	106319,27	426592,75	11,08	2,04
186	woonfunctie	106353,44	426574,38	11,06	3,00
187	woonfunctie	106348,33	426577,36	10,99	3,00
188	woonfunctie	106380,84	426556,77	8,59	3,42
189	woonfunctie	106542,63	426423,05	11,04	4,00
190	woonfunctie	106197,22	426635,67	10,20	3,26
191	woonfunctie	106212,70	426650,16	10,18	3,48
192	woonfunctie	106406,10	426376,61	10,59	4,00
193	woonfunctie	106333,44	426345,16	11,55	4,00
194	woonfunctie	106304,76	426445,66	10,12	3,90
195	woonfunctie	106401,33	426450,04	11,71	4,00
196	woonfunctie	106328,94	426340,63	11,52	4,00
197	woonfunctie	106396,55	426364,70	11,10	4,00
198	woonfunctie	106338,43	426546,00	5,47	3,00
199	woonfunctie	106364,24	426332,05	11,70	4,00
200	woonfunctie	106391,95	426360,23	11,21	4,00
201	woonfunctie	106397,42	426464,63	11,43	3,88
202	woonfunctie	106375,57	426559,48	6,91	3,00
203	woonfunctie	106395,29	426458,88	11,82	4,00
204	woonfunctie	106517,63	426388,74	11,94	4,00
205	woonfunctie	106392,87	426425,00	11,72	4,00
206	woonfunctie	106399,27	426442,44	11,67	4,00
207	woonfunctie	106355,98	426323,84	11,82	4,00
208	woonfunctie	106360,05	426327,89	11,59	4,00
209	woonfunctie	106345,76	426357,46	11,87	4,00
210	woonfunctie	106421,90	426355,35	6,58	4,00
211	woonfunctie	106269,86	426385,03	10,16	4,00
212	woonfunctie	106343,89	426367,77	11,80	4,00
213	woonfunctie	106360,26	426371,99	12,02	4,00
214	woonfunctie	106366,96	426390,35	11,53	4,00
215	woonfunctie	106359,34	426422,32	11,43	4,00
216	woonfunctie	106353,30	426406,03	11,07	4,00
217	woonfunctie	106364,09	426459,81	10,83	4,00
218	woonfunctie	106362,13	426429,87	10,90	4,00
219	woonfunctie	106307,62	426450,64	10,44	3,95
220	woonfunctie	106345,87	426447,60	10,75	4,00
221	woonfunctie	106335,05	426418,36	10,79	4,00
222	woonfunctie	106339,71	426402,81	10,73	4,00
223	woonfunctie	106293,28	426425,72	10,47	4,00
224	woonfunctie	106276,08	426395,84	11,33	3,89
225	woonfunctie	106355,35	426411,55	11,56	4,00
226	woonfunctie	106301,89	426440,68	10,22	3,88
227	woonfunctie	106281,82	426405,81	10,07	4,00
228	woonfunctie	106299,02	426435,70	10,50	4,00
229	woonfunctie	106296,16	426430,72	10,16	4,00
230	woonfunctie	106290,41	426420,74	10,16	4,00
231	woonfunctie	106287,55	426415,76	10,22	4,00
232	woonfunctie	106356,14	426438,36	10,93	4,00
233	woonfunctie	106358,13	426443,74	10,92	4,00
234	woonfunctie	106357,35	426416,95	11,48	4,00
235	woonfunctie	106278,96	426400,84	10,51	3,96
236	woonfunctie	106273,22	426390,87	10,24	3,81
237	woonfunctie	106284,69	426410,80	10,44	4,00
238	woonfunctie	106360,12	426449,11	11,20	4,00
239	woonfunctie	106283,41	426340,48	10,27	4,00
240	woonfunctie	106337,25	426424,30	10,78	4,00

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Westeind 25 Papendrecht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
181	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
182	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
183	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
184	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
185	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
186	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
187	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
188	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
189	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
190	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
191	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
192	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
193	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
194	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
195	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
196	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
197	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
198	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
199	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
200	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
201	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
202	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
203	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
204	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
205	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
206	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
207	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
208	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
209	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
210	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
211	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
212	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
213	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
214	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
215	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
216	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
217	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
218	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
219	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
220	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
221	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
222	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
223	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
224	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
225	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
226	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
227	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
228	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
229	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
230	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
231	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
232	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
233	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
234	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
235	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
236	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
237	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
238	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
239	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
240	Absoluut	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Westeind 25 Papendrecht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld
241	woonfunctie	106341,56	426435,95	10,80	4,00
242	woonfunctie	106339,41	426430,13	10,78	4,00
243	woonfunctie	106343,72	426441,78	10,83	4,00
244	woonfunctie	106326,58	426389,62	10,79	4,00
245	woonfunctie	106313,45	426376,43	10,81	4,00
246	woonfunctie	106304,70	426367,64	10,83	4,00
247	woonfunctie	106317,83	426380,83	10,77	4,00
248	woonfunctie	106335,33	426398,42	10,81	4,00
249	woonfunctie	106309,08	426372,04	10,82	4,00
250	woonfunctie	106324,06	426405,41	10,85	4,00
251	woonfunctie	106330,96	426394,02	10,83	4,00
252	woonfunctie	106322,21	426385,23	10,77	4,00
253	woonfunctie	106310,95	426392,24	10,86	4,00
254	woonfunctie	106297,84	426379,07	10,81	4,00
255	woonfunctie	106293,47	426374,68	10,87	4,00
256	woonfunctie	106319,69	426401,02	10,84	4,00
257	woonfunctie	106315,32	426396,63	10,86	4,00
258	woonfunctie	106302,21	426383,46	10,84	4,00
259	woonfunctie	106306,58	426387,85	10,85	4,00
260		106395,87	426345,99	7,03	4,00
261	woonfunctie	106255,67	426361,28	10,28	4,00
262	woonfunctie	106269,48	426350,92	10,38	4,00
263	woonfunctie	106264,88	426354,38	10,44	4,00
264	woonfunctie	106278,69	426344,02	10,28	4,00
265	woonfunctie	106274,08	426347,47	10,28	4,00
266	woonfunctie	106260,27	426357,83	10,30	4,00
267	woonfunctie	106358,68	426382,09	12,02	4,00
268	woonfunctie	106251,07	426364,73	10,38	4,00
269	woonfunctie	106363,30	426385,75	11,56	4,00
270	woonfunctie	106322,13	426477,05	10,63	4,00
271	woonfunctie	106328,43	426409,80	10,81	4,00
272	woonfunctie	106328,00	426475,70	10,67	4,00
273		106378,27	426322,59	6,98	4,00
274		106378,06	426328,64	7,44	4,00
275		106434,08	426369,59	6,24	4,00
276		106500,32	426445,70	7,28	3,47
277		106419,60	426353,12	6,49	4,00
278		106345,71	426550,08	7,02	3,00
279		106364,29	426762,79	1,69	-1,00
280		106372,39	426332,55	6,34	4,00
281		106469,24	426408,61	6,44	4,00
282		106384,17	426456,15	6,05	4,00
283		106460,67	426404,34	7,52	4,00
284	overige gebruiksfunctie	106421,08	426372,14	6,44	4,00
285		106437,08	426387,86	6,68	4,00
286	overige gebruiksfunctie	106430,24	426381,14	6,18	4,00
287	overige gebruiksfunctie	106432,52	426383,38	6,70	4,00
288	overige gebruiksfunctie	106434,80	426385,62	6,71	4,00
289	overige gebruiksfunctie	106423,41	426374,42	6,44	4,00
290	overige gebruiksfunctie	106425,69	426376,66	6,42	4,00
291	overige gebruiksfunctie	106427,97	426378,90	6,17	4,00
292		106358,46	426310,88	6,01	4,00
293		106403,57	426368,82	7,01	4,00
294		106418,29	426369,68	6,49	4,00
295		106488,77	426427,91	7,31	3,88
296		106287,84	426711,51	1,67	-0,85
297		106287,60	426395,69	6,31	4,00
298		106369,85	426396,84	7,72	4,00
299		106469,77	426412,45	9,19	4,00
300		106496,62	426441,32	5,64	3,57

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Westeind 25 Papendrecht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
241	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
242	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
243	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
244	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
245	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
246	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
247	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
248	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
249	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
250	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
251	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
252	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
253	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
254	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
255	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
256	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
257	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
258	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
259	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
260	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
261	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
262	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
263	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
264	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
265	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
266	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
267	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
268	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
269	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
270	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
271	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
272	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
273	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
274	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
275	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
276	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
277	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
278	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
279	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
280	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
281	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
282	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
283	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
284	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
285	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
286	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
287	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
288	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
289	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
290	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
291	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
292	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
293	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
294	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
295	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
296	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
297	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
298	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
299	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
300	Absoluut	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V01					
V01 - Westeind 25 Papendrecht					
Groep: (hoofdgroep)					
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer					
Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld
301	overige gebruiksfunctie	106368,34	426427,56	6,78	4,00
302		106490,67	426445,08	6,22	3,49
303		106383,21	426773,83	4,48	-1,00
304		106392,73	426466,29	6,87	3,54
305		106305,12	426418,57	6,08	4,00
306		106327,58	426358,23	7,20	4,00
307		106478,02	426413,42	7,02	4,00
308		106378,68	426442,80	6,28	4,00
309		106290,80	426400,47	6,33	4,00
310		106317,65	426441,37	6,40	4,00
311		106322,80	426451,67	6,23	4,00
312		106320,29	426445,34	6,66	4,00
313		106295,92	426407,22	6,30	4,00
314		106317,86	426354,62	6,28	4,00
315		106297,63	426409,72	6,24	4,00
316		106330,68	426455,81	6,37	4,00
317		106317,77	426427,91	6,10	4,00
318		106284,10	426383,39	6,18	4,00
319		106278,09	426384,64	6,39	4,00
320		106352,78	426389,72	6,12	4,00
321		106321,88	426436,80	6,11	4,00
322		106289,53	426390,37	6,14	4,00
323		106297,22	426400,26	6,10	4,00
324		106312,57	426420,00	6,18	4,00
325		106335,32	426372,17	6,24	4,00
326		106344,04	426380,94	6,22	4,00
327		106320,35	426433,48	6,11	4,00
328		106304,85	426410,06	6,42	4,00
329		106314,82	426422,89	6,12	4,00
330		106327,09	426448,05	6,12	4,00
331		106325,56	426444,74	6,09	4,00
332		106299,47	426403,15	6,15	4,00
333		106307,09	426412,94	6,17	4,00
334		106291,78	426393,25	6,41	4,00
335		106332,75	426369,59	6,17	4,00
336		106350,21	426387,14	6,11	4,00
337		106324,05	426360,84	6,18	4,00
338		106326,61	426363,42	6,25	4,00
339		106341,47	426378,36	6,21	4,00
340		106314,86	426470,71	6,38	4,00
341		106325,73	426466,00	6,35	4,00
342		106328,36	426465,39	6,37	4,00
343		106326,24	426458,89	6,39	4,00
344		106370,41	426433,14	4,68	4,00
345		106372,40	426438,52	6,17	4,00
346	overige gebruiksfunctie	106116,13	426481,78	3,23	0,92
347		106335,45	426367,76	6,28	4,00
348		106390,63	426460,60	7,00	3,75
349		106389,76	426458,27	6,99	3,83
350		106353,52	426382,76	6,32	4,00
351		106355,00	426385,76	6,49	4,00
352		106362,57	426394,74	6,41	4,00
353		106370,76	426418,06	6,25	4,00
354		106359,63	426391,80	6,10	4,00
355		106366,87	426407,30	6,28	4,00
356		106370,00	426415,95	6,38	4,00
357		106366,11	426405,19	6,34	4,00
358		106340,37	426371,25	6,29	4,00
359		106360,25	426319,38	6,29	4,00
360		106426,97	426397,29	6,12	4,00

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Westeind 25 Papendrecht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
301	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
302	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
303	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
304	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
305	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
306	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
307	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
308	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
309	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
310	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
311	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
312	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
313	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
314	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
315	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
316	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
317	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
318	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
319	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
320	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
321	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
322	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
323	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
324	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
325	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
326	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
327	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
328	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
329	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
330	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
331	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
332	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
333	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
334	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
335	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
336	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
337	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
338	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
339	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
340	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
341	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
342	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
343	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
344	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
345	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
346	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
347	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
348	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
349	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
350	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
351	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
352	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
353	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
354	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
355	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
356	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
357	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
358	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
359	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
360	Absoluut	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V01					
V01 - Westeind 25 Papendrecht					
Groep: (hoofdgroep)					
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer					
Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld
361		106274,90	426338,90	6,05	4,00
362		106400,75	426360,48	7,26	4,00
363		106398,52	426358,27	7,28	4,00
364		106268,13	426343,98	6,06	4,00
365		106265,64	426345,84	6,05	4,00
366		106258,47	426350,28	6,09	4,00
367		106256,01	426352,12	6,10	4,00
368		106247,25	426359,62	6,47	4,00
369		106249,71	426357,78	6,45	4,00
370		106521,99	426387,64	6,19	4,00
371		106280,95	426389,31	6,35	4,00
372		106317,84	426349,00	7,30	4,00
373		106319,56	426347,71	7,21	4,00
374		106114,51	426465,26	3,13	0,44
375		106277,05	426337,29	6,48	4,00
376	woonfunctie	106405,92	426371,60	6,29	4,00
377		106366,84	426329,43	6,33	4,00
378		106270,89	426595,70	11,14	3,13
379		106347,04	426377,97	6,48	4,00
380		106370,45	426516,62	6,33	2,32
381		106378,29	426454,43	6,21	4,00
382		106383,81	426450,33	6,78	4,00
383		106383,08	426448,29	6,79	4,00
384		106384,25	426436,96	6,19	4,00
385		106378,57	426436,86	4,20	4,00
386		106216,63	426617,89	4,42	3,00
387		106214,56	426623,66	5,87	3,33
388		106212,81	426580,47	6,43	4,00
389		106439,68	426456,20	6,57	3,67
390		106513,83	426718,83	3,70	-1,00
391	overige gebruiksfunctie, woonfunctie	106342,44	426543,88	9,22	3,00
392	woonfunctie	106337,20	426533,87	9,21	3,00
393	woonfunctie	106324,44	426527,72	9,14	3,00
394	woonfunctie	106370,61	426550,73	7,64	3,30
395		106357,99	426519,47	3,27	2,22
396	woonfunctie	106301,92	426580,98	12,02	3,00
397	woonfunctie	106294,23	426591,22	10,60	3,00
398		106408,46	426628,09	1,06	-1,00
399	woonfunctie	106197,51	426633,31	9,39	3,11
400	woonfunctie	106342,79	426587,26	-0,37	0,73
401	woonfunctie	106353,56	426724,95	1,46	-1,00
402		106399,58	426348,67	9,57	4,00
403		106201,67	426659,41	10,24	3,59
Hfdgebouw		106358,03	426549,51	4,70	3,00
aanbouw		106349,33	426548,16	3,00	3,00

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Westeind 25 Papendrecht
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Hdef.	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
361	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
362	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
363	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
364	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
365	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
366	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
367	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
368	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
369	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
370	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
371	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
372	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
373	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
374	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
375	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
376	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
377	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
378	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
379	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
380	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
381	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
382	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
383	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
384	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
385	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
386	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
387	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
388	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
389	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
390	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
391	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
392	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
393	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
394	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
395	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
396	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
397	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
398	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
399	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
400	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
401	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
402	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
403	Absoluut	0 dB	0,80	0,80
Hfdgebouw	Relatief	0 dB	0,80	0,80
aanbouw	Relatief	0 dB	0,80	0,80

BIJLAGE III. INVOERGEGEVENS REKENMODEL

Rekenresultaten cumulatief

Rapport: Resultatentabel
Model: V01
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: VerkeerWegen
Groepsreductie: Nee

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
TP01_A		106354,98	426551,18	1,50	47,17	44,54	37,67	47,82
TP01_B		106354,98	426551,18	5,00	47,74	44,94	38,24	48,35
TP02_A		106354,45	426542,27	1,50	41,94	37,70	33,11	42,49
TP02_B		106354,45	426542,27	5,00	44,31	39,75	35,60	44,85
TP03_B		106347,97	426537,76	5,00	47,73	40,78	39,51	48,18
TP04_A		106347,20	426536,07	1,50	43,96	36,52	35,77	44,38
TP05_B		106348,17	426546,10	5,00	43,79	39,14	35,05	44,31
TP06_A		106345,69	426543,62	1,50	41,22	35,84	32,62	41,68
TP07_A		106350,34	426550,35	1,50	42,63	39,75	33,32	43,28

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten cumulatief verdeling TP01_B

Rapport:
Model:
LAeq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
V01
TP01_B
VerkeerWegen
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
TP01_B		106354,98	426551,18	5,00	47,74	44,94	38,24	48,35
Westeind1b	Westeind	106167,71	426682,40	0,00	45,02	42,53	35,50	45,70
Westeind1a	Westeind	106168,79	426684,11	0,00	42,23	39,74	32,71	42,91
ShlDwStr2a	Schooldwarsstraat	106331,39	426653,73	0,00	34,25	30,07	24,50	34,48
ShlDwStr2b	Schooldwarsstraat	106329,45	426653,27	0,00	32,74	28,56	22,99	32,97
Vrpromnd1b	Veerpromenade	106442,24	426526,63	0,00	30,38	25,09	19,91	30,18
Vrpromnd1a	Veerpromenade	106440,43	426527,49	0,00	28,49	23,20	18,03	28,30
BetrxStr01		106313,11	426494,87	0,00	26,49	18,27	18,33	26,86
Westeind3a	Westeind	106417,10	426537,07	0,00	26,86	22,32	16,43	26,80
Eilndstr1b	Eilandstraat	106426,75	426484,50	0,00	25,93	20,62	18,06	26,72
Eilndstr1a	Eilandstraat	106424,87	426485,19	0,00	25,26	19,94	17,38	26,04
ShlDwStr1a	Schooldwarsstraat	106331,42	426653,50	0,00	25,52	21,53	15,89	25,83
Westeind3b	Westeind	106416,46	426535,17	0,00	25,54	21,00	15,12	25,49
Pontonnr2a	Pontonniersweg	106498,46	426464,56	0,00	24,34	19,91	16,12	25,10
ShlDwStr1b	Schooldwarsstraat	106329,42	426653,50	0,00	24,67	20,68	15,04	24,98
Pontonnr2b	Pontonniersweg	106498,38	426462,56	0,00	23,58	19,15	15,36	24,34
Eilndstr2b	Eilandstraat	106390,68	426386,37	0,00	23,48	19,25	15,15	24,23
Eilndstr2a	Eilandstraat	106388,80	426387,06	0,00	22,75	18,53	14,42	23,50
Pontonnr1b	Pontonniersweg	106425,50	426483,89	0,00	22,32	17,85	14,12	23,09
JulanStr01		106253,07	426388,97	0,00	22,34	14,82	14,24	22,79
Westeind2a	Westeind	106405,69	426541,28	0,00	22,14	18,70	12,04	22,41
Pontonnr1a	Pontonniersweg	106426,12	426485,79	0,00	21,55	17,07	13,34	22,31
Havenstr1b	Havenstraat	106247,77	426391,36	0,96	19,13	14,57	11,05	19,93
Westeind2b	Westeind	106405,00	426539,41	0,00	19,50	15,97	9,37	19,74
Havenstr1a	Havenstraat	106248,83	426393,05	0,49	18,51	13,96	10,44	19,32
WlhmStr01		106366,96	426483,51	0,00	16,94	9,64	8,86	17,42
IndstrWg2b	Industrieweg	106187,20	426436,55	0,00	15,88	11,76	7,68	16,70
IndstrWg2a	Industrieweg	106188,43	426438,13	0,00	15,47	11,34	7,29	16,30
Eilndstr3b	Eilandstraat	106370,49	426365,37	0,00	10,74	6,46	2,43	11,49
Eilndstr5b	Eilandstraat	106337,27	426332,21	0,00	8,34	4,04	0,02	9,08
Eilndstr3a	Eilandstraat	106369,12	426366,82	0,00	8,09	3,80	-0,23	8,84
Eilndstr5a	Eilandstraat	106335,89	426333,66	0,00	7,45	3,15	-0,87	8,19
IndstrWg1b	Industrieweg	106187,20	426436,56	0,00	6,61	2,01	-1,45	7,42
IndstrWg1a	Industrieweg	106188,43	426438,13	0,00	5,47	0,88	-2,59	6,28
Veerdam1b	Veerdam	106335,58	426332,82	0,00	4,60	1,68	-5,42	5,02
Veerdam1a	Veerdam	106337,57	426333,05	0,00	4,57	1,65	-5,46	4,98
Eilndstr4a	Eilandstraat	106350,39	426348,18	0,00	--	--	--	--
Eilndstr4b	Eilandstraat	106351,80	426346,76	0,00	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen