DE ROEVER
OMGEVINGSADVIES

AKOESTISCH ONDERZOEK WEGVERKEERSLAWAAI

MARKT 9 ETTEN-LEUR

De Roever Omgevingsadvies

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

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

Titel document:	Akoestisch onderzoek wegverkeerslawaai, Markt 9 Etten-Leur
Referentie:	20221663.V02
Datum:	26 oktober 2023
Opdrachtgever:	Arom

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
3.2.1. Bouwbesluit 9
3.2.2. Woon- en leefklimaat 10

4. CONCLUSIE 11
BIJLAGE I. GEGEVENS 12
BIJLAGE II. AFBEELDING REKENMODEL 13
BIJLAGE III. INVOERGEGEVENS REKENMODEL 14
BIJLAGE IV. REKENRESULTATEN WEGVERKEERSLAWAAI 15

1. INLEIDING

1.1. Algemeen

De initiatiefnemer heeft het planvoornemen om appartementen te realiseren. In het kader van een goede ruimtelijke ordening is er een onderzoek wegverkeerslawaai 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 is een schetsontwerp van de indeling van het perceel weergegeven. Deze afbeelding is samen met aanvullende afbeeldingen ook weergegeven in bijlage I.

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



Afbeelding 2. schetsontwerp van de geplande indeling van het plangebied

2. WETTELIJK KADER

2.1. Geluidzones

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

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

Tabel 1. Geluidzones, artikel 74 Wgh

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

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

Alle wegen in de omgeving van het plangebied hebben een maximumsnelheid van 30 km/u en hebben dus geen geluidzone. Wel is er in het kader van een goede ruimtelijke ordening onderzoek gedaan naar de cumulatieve geluidbelasting van deze wegen.

2.2. Voorkeursgrenswaarde en hoogst toelaatbare geluidbelasting

Omdat het plangebied niet binnen een geluidzone valt, is het niet nodig de geluidbelasting van wegen in de omgeving te toetsen aan de voorkeursgrenswaarde of 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 voor alle wegen (intensiteiten en verdelingen) zijn verkregen via BBMA (BrabantBrede ModelAanpak). Deze gegevens zijn representatief voor 2040. De intensiteiten die zijn ingevoerd in het rekenmodel zijn te zien in afbeelding 3.

Nieuwe Ginnekenstraat en het meest westelijke deel van de Roosendaalseweg hebben W1 – Referentiewegdek. Alle andere wegen binnen het onderzoeksgebied hebben W13 – Elementverharding in keperverband. 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 V2023.2, module RMW 2012.

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



Afbeelding 4. Verkeersgegevens (intensiteiten)

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 appartementen. Bij verblijfruimtes op de begane grond en 1e en 2e etage is uitgegaan van rekenhoogtes van respectievelijk 1,5; 4,5; 7,5 meter boven het maaiveld.

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

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.

Op afbeelding 4 en 5 zijn 3d-weergaven van de rekenmodellen opgenomen.



Afbeelding 4. Rekenmodel, 3d-weergave



Afbeelding 5. Rekenmodel, 3d-weergave

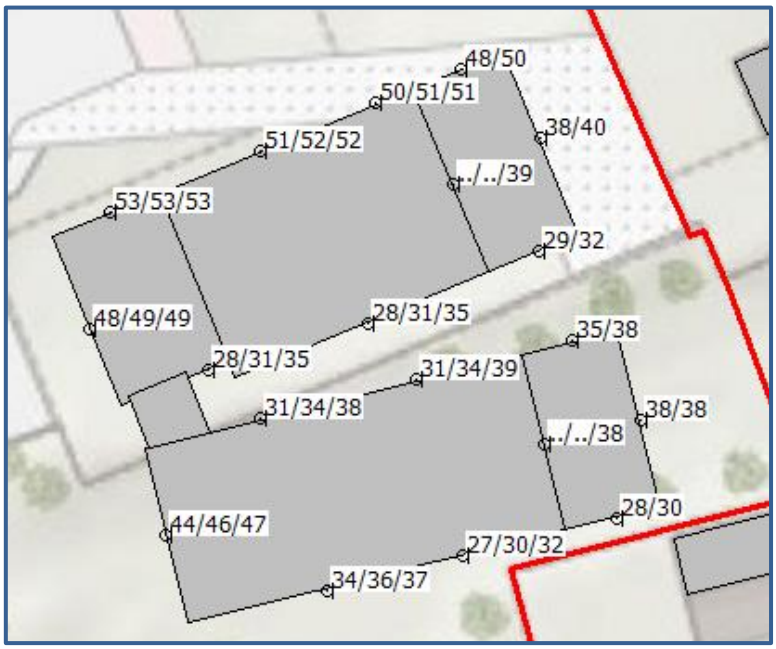
3. REKENRESULTATEN

3.1. Algemeen

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

3.2. Gecumuleerde geluidbelastingen

Op afbeelding 6 zijn de berekende cumulatieve geluidbelastingen weergegeven. Een compleet overzicht van de rekenresultaten is opgenomen in bijlage IV.



Afbeelding 6. Geluidbelastingen Lden (excl. aftrek art. 110g Wgh) cumulatief
Berekende geluidbelastingen op een hoogte van 1,5; 4,5 ; 7,5 meter

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

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

Het Bouwbesluit 2012 geeft de minimumeis voor de karakteristieke geluidwering. Zie hoofdstuk 3.2.1. Daarnaast wordt het woon- en leefklimaat beoordeeld aan de hand van de cumulatieve geluidbelasting. Zie hoofdstuk 3.2.2.

3.2.1. Bouwbesluit

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

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

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 53 dB ter plaatse van noordgevel van het gebouw aan de noordzijde voor de 1^e en 2^e etage. De vereiste karakteristieke geluidwering $G_{a;k}$ bedraagt dan 20 dB (Standaardeis uit het bouwbesluit).
Een nader onderzoek naar de geluidwering van de desbetreffende geveldelen is niet nodig.

3.2.2. Woon- en leefklimaat

Bij het beoordelen van het woon- en verblijfsklimaat kan worden uitgegaan van de geluidbelastingen zoals gepresenteerd op afbeelding 6 en in bijlage IV. Deze geluidbelasting bedraagt ten hoogste 53 dB ter plaatse van noordgevel van het gebouw aan de noordzijde voor de begane grond 1^e en 2^e etage.

Voor het beoordelen van het woon- en verblijfsklimaat ter plaatse van de te realiseren appartementen wordt gebruik gemaakt van de ‘kwaliteitsindicatie geluid’ van het Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM). In tabel 2 is de classificering van de milieukwaliteit bij verschillende waarden van de cumulatieve geluidbelasting (in L_{den}) weergegeven.

Tabel 2. Classificering van de kwaliteit van de akoestische omgeving in L_{den}

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 gewenste appartementen aan de Markt 9 variëren van 27 en 53 dB. De milieukwaliteit wordt daarom over het algemeen gekwalificeerd als ‘Zeer goed’ tot ‘Redelijk’. Het woon- en verblijfsklimaat ter plaatse van de appartementen wordt als acceptabel aangemerkt.

Hierbij kunnen de volgende zaken in overweging worden meegenomen:
- De appartementen beschikken over een geluidluwe gevel
- De appartementen beschikken 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 appartementen niet in de weg staat.

4. CONCLUSIE

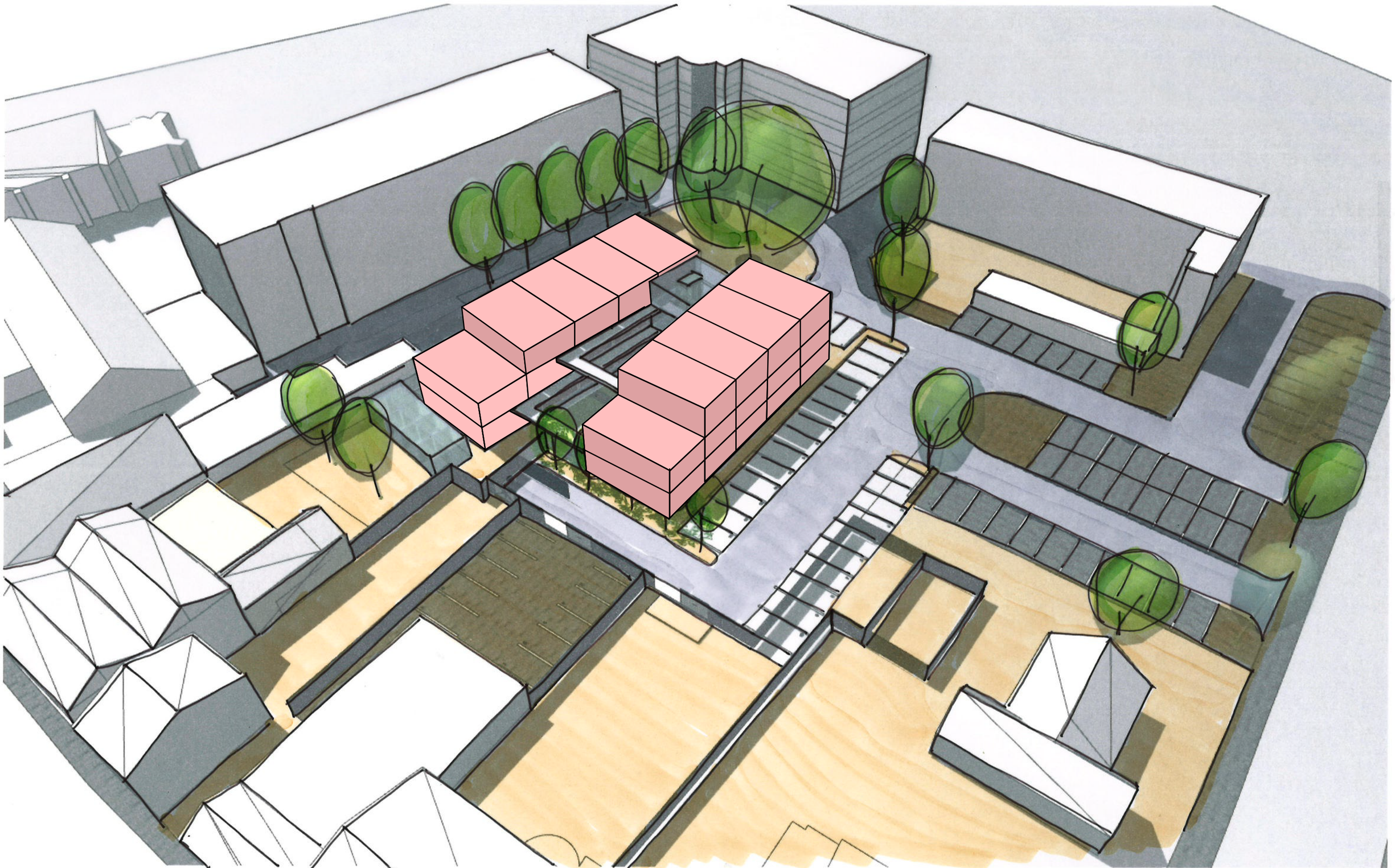
In dit onderzoek is de cumulatieve geluidbelasting vanwege het wegverkeerslawaai op de beoogde appartementen aan de Markt 9 in Etten-Leur met een parkeerplaats aan de zijde van Dreef.

Hogere waarden
Het plangebied ligt niet binnen een geluidzone van een weg. Het verlenen van een hogere waarde is niet van toepassing.

Benodigde gevelwering (wegverkeerslawaai)
De gecumuleerde geluidbelasting bedraagt ten hoogste 53 dB ter plaatse van noordgevel van het gebouw aan de noordzijde voor de 1^{e} en 2^{e} etage. De vereiste karakteristieke geluidwering $G_{a;k}$ bedraagt dan 20 dB (Standaardeis uit het bouwbesluit). Een nader onderzoek naar de geluidwering van de desbetreffende geveldelen is niet nodig.

Woon- en leefklimaat
De milieukwaliteit wordt geclassificeerd als ‘Zeer goed’ tot ‘Redelijk’ voor de Markt 9. Het woon- en verblijfsklimaat ter plaatse van de appartementen wordt als acceptabel aangemerkt. Op basis van de toelichting in paragraaf 3.2.1 en 3.2.2 kan gesteld worden dat de cumulatieve geluidbelasting (wegverkeer) een aanvaardbaar woon- en verblijfsklimaat niet in de weg staat.

BIJLAGE I. GEGEVENS



PROJECTNUMMER	BLADNUMMER	BETREFT		
21072	SO-02_			



Begane grond 1:100

TEKENING CONFORM NORMEN:

- draagconstructie brandwerend tegen bezwijken, conform NEN6702 of NEN6069;
- elektriciteitsvoorziening conform NEN1010 en voorschrift van nutsbedrijven meterkast conform NEN2768;
- elektrische installaties volgens NEN 1010 en NEN 1814 (zie tekeningen/opgave installateur).
- watervoorzieningen conform NEN 1006 ventilatie/luchtverversing conform NEN1087 en NPR1088;
- binnenriolering conform NEN3215;
- rioleringsinstallaties volgens NEN 3215 waterinstallaties volgens NEN 1006
- gebouw v.v. beglazing volgens NEN 3569;
- draaiende delen t.v.v. meervoudige aanslag met goede elastische kierdichtingsprofielen (klasse III);
- inbraakwerendheid conform NEN5096, weerstandsklasse 2;
- isolatie eisen volgens NEN 1068 (thermisch) en NEN 1070 (geluidswering);
- wering van vocht buiten/binnen volgens NEN 2778;
- oppervlakte parkeervlakken volgens NEN 2443;
- trappen volgens NEN 3509, enkel in woongebouwen;
- trap en vloerafscheidingen volgens § 2.3.1. artikel 2.16 - 2.20 van het bouwbesluit;
- vrije doorgang volgens artikel 4.22 van het Bouwbesluit;
- alle rookmelders volgens de NEN 2555;
- wateropname sanitaire ruimten vloeren en wanden conform eisen art. 3.23 bouwbesluit;
- wering van ratten en muizen volgens §3.10.1 van het bouwbesluit 2012;
- Materialen m.u.v. een dak, vloer en bovenzijde trap/hellingbaan voldoen aan brandklasse D en rookklasse S2 vl gs. NEN-EN 13501-1, BB;
- De bovenzijde van vloer-,trap- en hellingbaanconstructie voldoen aan brandklasse Dfl en rookklasse S1fl vlgs. NEN-EN 13501-1, BB art. 2.69;
- Materialen toegepast aan de binnenzijde van een koker, schacht of kanaal grenzend aan meer dan één brandcompartiment of subbrandcompartiment met een inwendige doorsnede > 0,015m2 voldoet over een dikte van ten minste 0,01m aan brandklasse A2 vlgs. NEN-EN 13501-1;

BRANDVEILIGHEID:

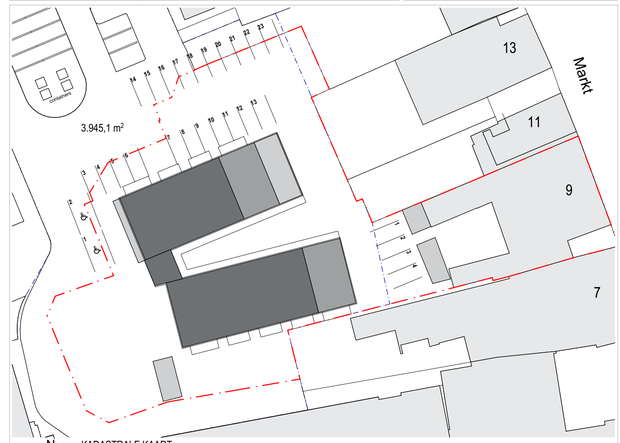
- kozijn zelfsluitend
- kozijn 30min WBDBO
- kozijn 60min WBDBO
- brandscheiding, 20min WBDBO
- brandscheiding, 30min WBDBO
- brandscheiding, 60min WBDBO
- brandscheiding, 90min WBDBO
- RM rookmelder
- NV algemene noodverlichting
- vluchtwegaanduiding
- noodutgang
- PB paniekbeslag
- handmelder
- blusdeken
- brandslanghaspel
- handblusser
- slow whoop
- BMCE brandmeldcentrale

KLEUREN EN MATERIALEN:

	MATERIAAL	KLEUR
GEVELS		
hoofdgebouw	gevelbekleding leverancier 'Pretty Plastic'	
bijgebouw	houten verticale delen kleur donker bruin	
gevelrand	aluminium lijst, Meilof Riks, kleur wit	
balustraden	gepoedercoat stalen balustrade v.v. design panelen kleur, cortenstaal look	
KOZIJNEN		
aluminium gevelkozijnen	aluminium kozijnprofiel ,kleur antraciet	
voordeuren	aluminium deur inbraakwerend volgens NEN5096, klasse 2	
DAKAFWERKING		
plat dak	2 lagen dakbedekking kleur zwart	
dakrand	aluminium lijst, Meilof Riks, kleur wit	

ALGEMENE SYMBOLEN:

- hoofdaansluiting water
- koudwater / warmwater
- hoofdaansluiting elektra
- mechanische ventilatie unit
- warmte opwekker
- riolering vuilwater/bruinwater
- riolering schoonwater/grijswater
- afvoer ventilatielucht
- aanvoer ventilatielucht



KADASTRALE KAART:
SCHAAL: 1:500
ADRES: Dreef Etten-leur
PERCEEL: Sectie: L nummer: 6790

origineel

ALLE MAATVOERING IN HET WERK TE CONTROLEREN!

PROJECTNUMMER: 22-052
PROJECTNAAM: Appartementencomplex aan de Dreef Etten-leur
BLADNUMMER: DO_201-PLG_O
BETREFT: Begane grond

STATUS	CONCEPT
START DATUM	2023-07-20
WIJZIGINGS DATUM	-
GETEKEND	G. Kooie
GECONTROLEERD	S. Siersma / A. Cortes
FORMAAT	A1
SCHAAL	1:100, 1:500
PROJECT ADRES	Dreef Etten-leur
OPDRACHTGEVER	Gemuit Homes BV Markt 9 4875 CB Etten-Leur

CONCEPT

BB ingenieurs
Markkade 1
4815 HJ Breda
+31765934451
www.bb-ingenieurs.nl

Z:\PROJECTEN\BB INGENIEURS\2022\22-052 Gemuit Homes appartementen complex Dreef Etten-leur\1. BRONBESTANDEN\2. REVIT\DO_201-PLG_O.rvt 11-01-2023 10:08



Eerste verdieping 1:100

TEKENING CONFORM NORMEN:

- draagconstructie brandwerend tegen bezwijken, conform NEN6702 of NEN6069;
- elektriciteitsvoorziening conform NEN1010 en voorschrift van nutsbedrijven meterkast conform NEN2768;
- elektrische installaties volgens NEN 1010 en NEN 1814 (zie tekeningen/opgave installateur).
- watervoorzieningen conform NEN 1006 ventilatie/luchtverversing conform NEN1087 en NPR1088;
- binnenriolering conform NEN3215;
- rioleringsinstallaties volgens NEN 3215 waterinstallaties volgens NEN 1006
- gebouw v.v. beglazing volgens NEN 3569;
- draaiende delen t.v.v. meervoudige aanslag met goede elastische kierdichtingsprofielen (klasse III);
- inbraakwerendheid conform NEN5096, weerstandsklasse 2;
- isolatie eisen volgens NEN 1068 (thermisch) en NEN 1070 (geluidswering);
- wering van vocht buiten/binnen volgens NEN 2778;
- oppervlakte parkeervlakken volgens NEN 2443;
- trappen volgens NEN 3509, enkel in woongebouwen;
- trap en vloerafscheidingen volgens § 2.3.1. artikel 2.16 - 2.20 van het bouwbesluit;
- vrije doorgang volgens artikel 4.22 van het Bouwbesluit;
- alle rookmelders volgens de NEN 2555;
- wateropname sanitaire ruimten vloeren en wanden conform eisen art. 3.23 bouwbesluit;
- wering van ratten en muizen volgens §3.10.1 van het bouwbesluit 2012;
- Materialen m.u.v. een dak, vloer en bovenzijde trap/hellingbaan voldoen aan brandklasse D en rookklasse S2 vl gs. NEN-EN 13501-1, BB;
- De bovenzijde van vloer-,trap- en hellingbaanconstructie voldoen aan brandklasse Dfl en rookklasse S1fl vlgs. NEN-EN 13501-1, BB art. 2.69;
- Materialen toegepast aan de binnenzijde van een koker, schacht of kanaal grenzend aan meer dan één brandcompartiment of subbrandcompartiment met een inwendige doorsnede > 0,015m2 voldoet over een dikte van ten minste 0,01m aan brandklasse A2 vlgs. NEN-EN 13501-1;

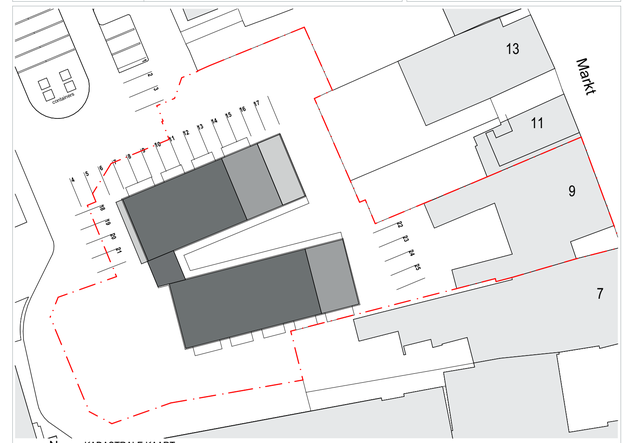
BRANDVEILIGHEID:

- kozijn zelfsluitend
- kozijn 30min WBDBO
- kozijn 60min WBDBO
- brandscheiding, 20min WBDBO
- brandscheiding, 30min WBDBO
- brandscheiding, 60min WBDBO
- brandscheiding, 90min WBDBO
- RM rookmelder
- NV algemene noodverlichting
- vluchtwegaanduiding
- noodutgang
- paniekbeslag
- handmelder
- blusdeken
- brandslanghaspel
- handblusser
- slow whoop
- BMC brandmeldcentrale

KLEUREN EN MATERIALEN:	MATERIAAL	KLEUR
GEVELS		
hoofdgebouw	gevelbekleding leverancier 'Pretty Plastic'	
bijgebouw	houten verticale delen	kleur donker bruin
geveltrand	aluminium lijst, Meilof Riks,	kleur wit
balustraden	gepoedercoat stalen balustrade v.v. design panelen	kleur, cortenstaal look
KOZIJNEN		
aluminium gevelkozijnen	aluminium kozijnprofiel	kleur antraciet
voordeuren	aluminium deur inbraakwerend volgens NEN5096, klasse 2	
DAKAFWERKING		
plat dak	2 lagen dakbedekking	kleur zwart
dakrand	aluminium lijst, Meilof Riks,	kleur wit

ALGEMENE SYMBOLEN:

- hoofdaansluiting water
- koudwater / warmwater
- hoofdaansluiting elektra
- mechanische ventilatie unit
- warmte opwekker
- riolering vuilwater/bruinwater
- riolering schoonwater/grijswater
- afvoer ventilatielucht
- aanvoer ventilatielucht



KADASTRALE KAART:
SCHAAL: 1:500
ADRES: Dreef Etten-leur
PERCEEL: Sectie: L nummer: 6790

ALLE MAATVOERING IN HET WERK TE CONTROLEREN!

PROJECTNUMMER: 22-052
PROJECTNAAM: Appartementencomplex aan de Dreef Etten-leur
TEKENINGNUMMER: DO_202-PLG_O
BETREFT: 1e verdieping

STATUS: CONCEPT
START DATUM: 2023-07-20
WIJZIGINGS DATUM: -
GETEKEND: G. Kooie
GECONTROLEERD: S. Siersma / A. Corten
FORMAAT: A1
SCHAAL: 1:100, 1:500

PROJECT ADRES: Dreef
Kste Postal Box Etten-leur
OPDRACHTGEVER: Genus Homes BV
Markt 9
4875 CB Etten-Leur

BE ingenieurs
Markkade 1
4815 HJ Breda
+31765934451
www.bb-ingenieurs.nl

CONCEPT



Tweede Verdieping 1:100

TEKENING CONFORM NORMEN:

- draagconstructie brandwerend tegen bezwijken, conform NEN6702 of NEN6069;
- elektriciteitsvoorziening conform NEN1010 en voorschrift van nutsbedrijven meterkast conform NEN2768;
- elektrische installaties volgens NEN 1010 en NEN 1814 (zie tekeningen/opgave installateur).
- watervoorzieningen conform NEN 1006 ventilatie/luchtverversing conform NEN1087 en NPR1088;
- binnenriolering conform NEN3215;
- rioleringsinstallaties volgens NEN 3215 waterinstallaties volgens NEN 1006
- gebouw v.v. beglazing volgens NEN 3569;
- draaiende delen t.v.v. meervoudige aanslag met goede elastische kierdichtingsprofielen (klasse III);
- inbraakwerendheid conform NEN5096, weerstandsklasse 2;
- isolatie eisen volgens NEN 1068 (thermisch) en NEN 1070 (geluidswering);
- wering van vocht buiten/binnen volgens NEN 2778;
- oppervlakte parkeervlakken volgens NEN 2443;
- trappen volgens NEN 3509, enkel in woongebouwen;
- trap en vloerafscheidingen volgens § 2.3.1. artikel 2.16 - 2.20 van het bouwbesluit;
- vrije doorgang volgens artikel 4.22 van het Bouwbesluit;
- alle rookmelders volgens de NEN 2555;
- wateropname sanitaire ruimten vloeren en wanden conform eisen art. 3.23 bouwbesluit;
- wering van ratten en muizen volgens §3.10.1 van het bouwbesluit 2012;
- Materialen m.u.v. een dak, vloer en bovenzijde trap/hellingbaan voldoen aan brandklasse D en rookklasse S2 vl gs. NEN-EN 13501-1, BB;
- De bovenzijde van vloer-,trap- en hellingbaanconstructie voldoen aan brandklasse Dfl en rookklasse S1fl vlgs. NEN-EN 13501-1, BB art. 2.69;
- Materialen toegepast aan de binnenzijde van een koker, schacht of kanaal grenzend aan meer dan één brandcompartiment of subbrandcompartiment met een inwendige doorsnede > 0,015m2 voldoet over een dikte van ten minste 0,01m aan brandklasse A2 vlgs. NEN-EN 13501-1;

BRANDVEILIGHEID:

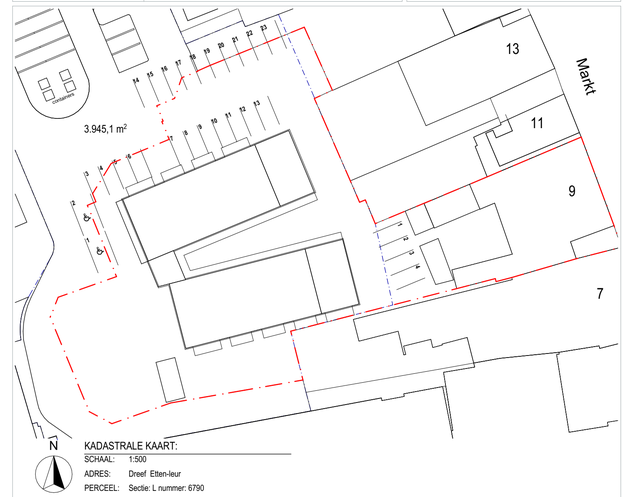
- kozijn zelfsluitend
- kozijn 30min WBDBO
- kozijn 60min WBDBO
- brandscheiding, 20min WBDBO
- brandscheiding, 30min WBDBO
- brandscheiding, 60min WBDBO
- brandscheiding, 90min WBDBO
- RM rookmelder
- NV algemene noodverlichting
- vluchtwegaanduiding
- noodutgang
- paniekbeslag
- handmelder
- blusdeken
- brandslanghaspel
- handblusser
- slow whoop
- BMC brandmeldcentrale

KLEUREN EN MATERIALEN:

	MATERIAAL	KLEUR
GEVELS		
hoofdgebouw	gevelbekleding leverancier 'Pretty Plastic'	
bijgebouw	houten verticale delen	kleur donker bruin
gevelrand	aluminium lijst, Meilof Riks, kleur wit	
balustraden	gepoedercoat stalen balustrade v.v. design panelen	kleur, cortenstaal look
KOZIJNEN		
aluminium gevelkozijnen	aluminium kozijnprofiel ,kleur antraciet	
voordeuren	aluminium deur inbraakwerend volgens NEN5096, klasse 2	
DAKAFWERKING		
plat dak	2 lagen dakbedekking	kleur zwart
dakrand	aluminium lijst, Meilof Riks,	kleur wit

ALGEMENE SYMBOLEN:

- hoofdaansluiting water
- koudwater / warmwater
- hoofdaansluiting elektra
- mechanische ventilatie unit
- warmte opwekker
- riolering vuilwater/bruinwater
- riolering schoonwater/grijswater
- afvoer ventilatielucht
- aanvoer ventilatielucht



KADASTRALE KAART:
SCHAAL: 1:500
ADRES: Dreef Etten-leur
PERCEEL: Sectie: L nummer: 6790

ALLE MAATVOERING IN HET WERK TE CONTROLEREN!

PROJECTNUMMER **22-052**
PROJECTNAAM Appartementencomplex aan de Dreef Etten-leur
TEKENINGNUMMER **DO_203-PLG_O**
BETREFT **2e verdieping**

BE ingenieurs

STATUS **CONCEPT**
START DATUM 2023-07-20
WIJZIGINGS DATUM -
GETEKEND G. Kooie
GECONTROLEERD S. Siersma / A. Corten
FORMAAT A1
SCHAAL 1:100, 1:500

PROJECT ADRES Dreef
Kiste Postal Box Etten-leur
OPDRACHTGEVER Genius Homes BV
Markt 9
4875 CB Etten-Leur

CONCEPT

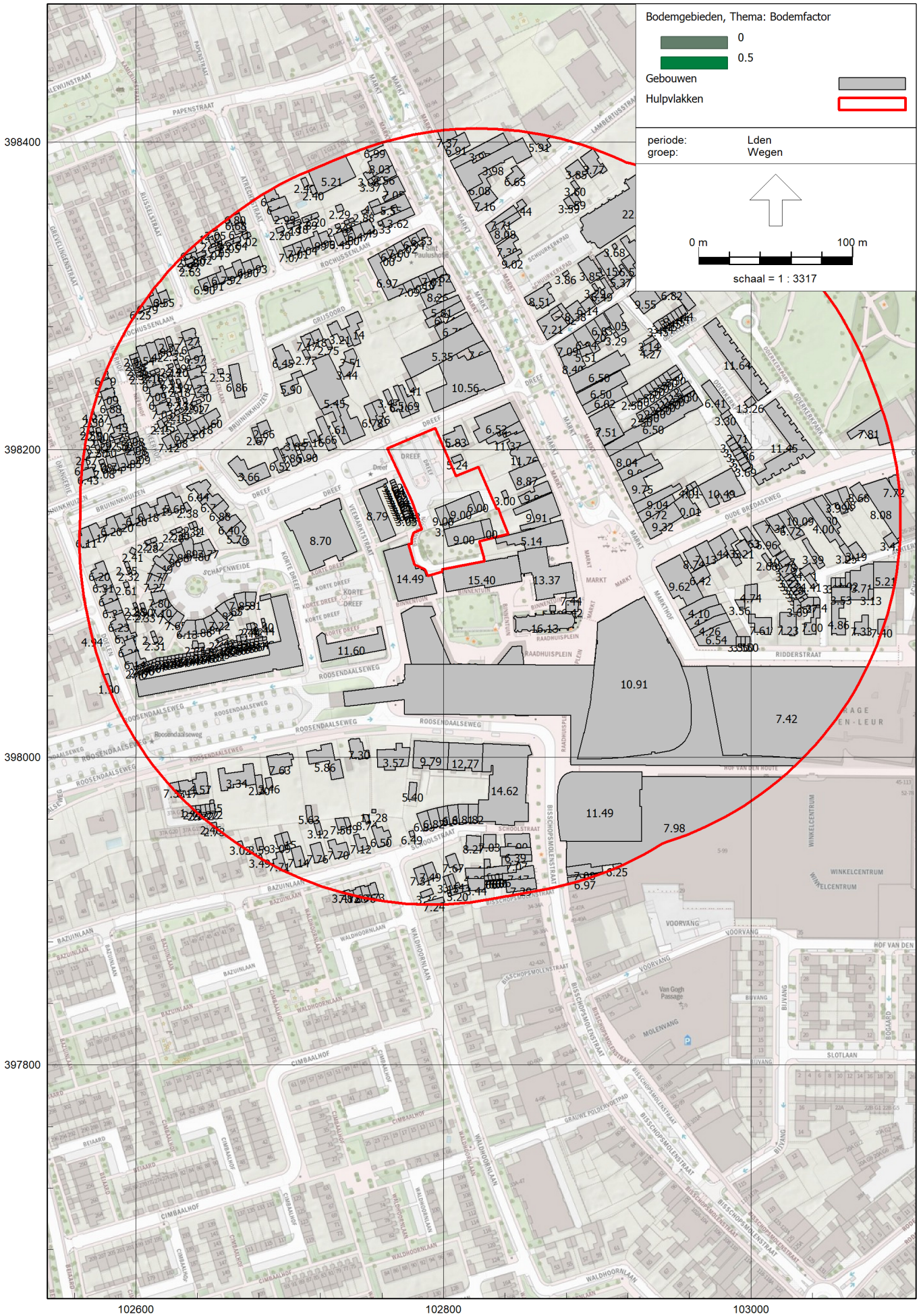
Markkade 1
4815 HJ Breda
+31765934451
www.bb-ingenieurs.nl

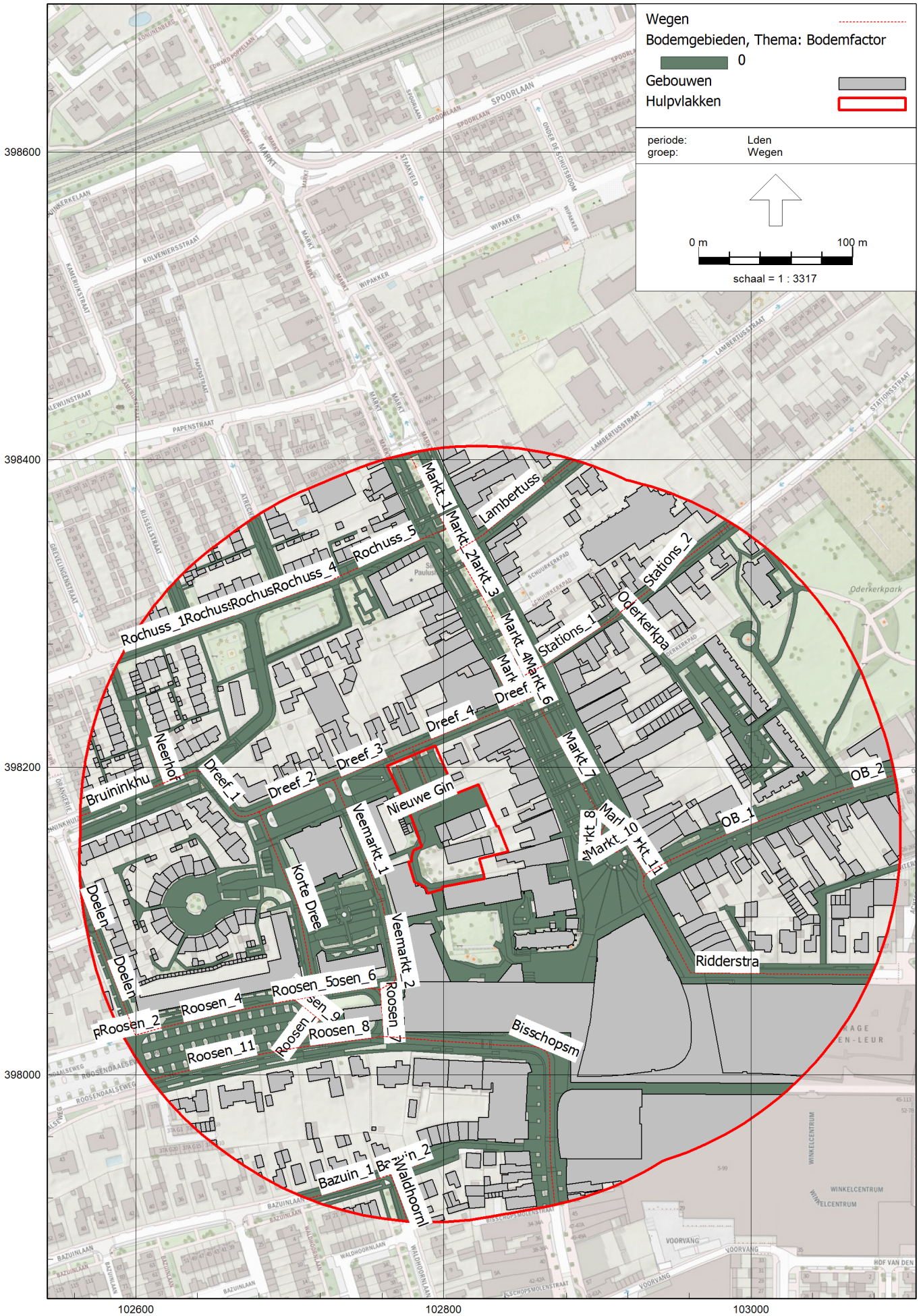
Z:\PROJECTEN\BB 'RE\DWG\PLOT\2022\22-052 Genius Homes appartementen complex Dreef Etten-leur\2 - BP\DWG\DO_203-PLG_O.dwg 17 jul 2023 10:32

BIJLAGE II. AFBEELDING REKENMODEL



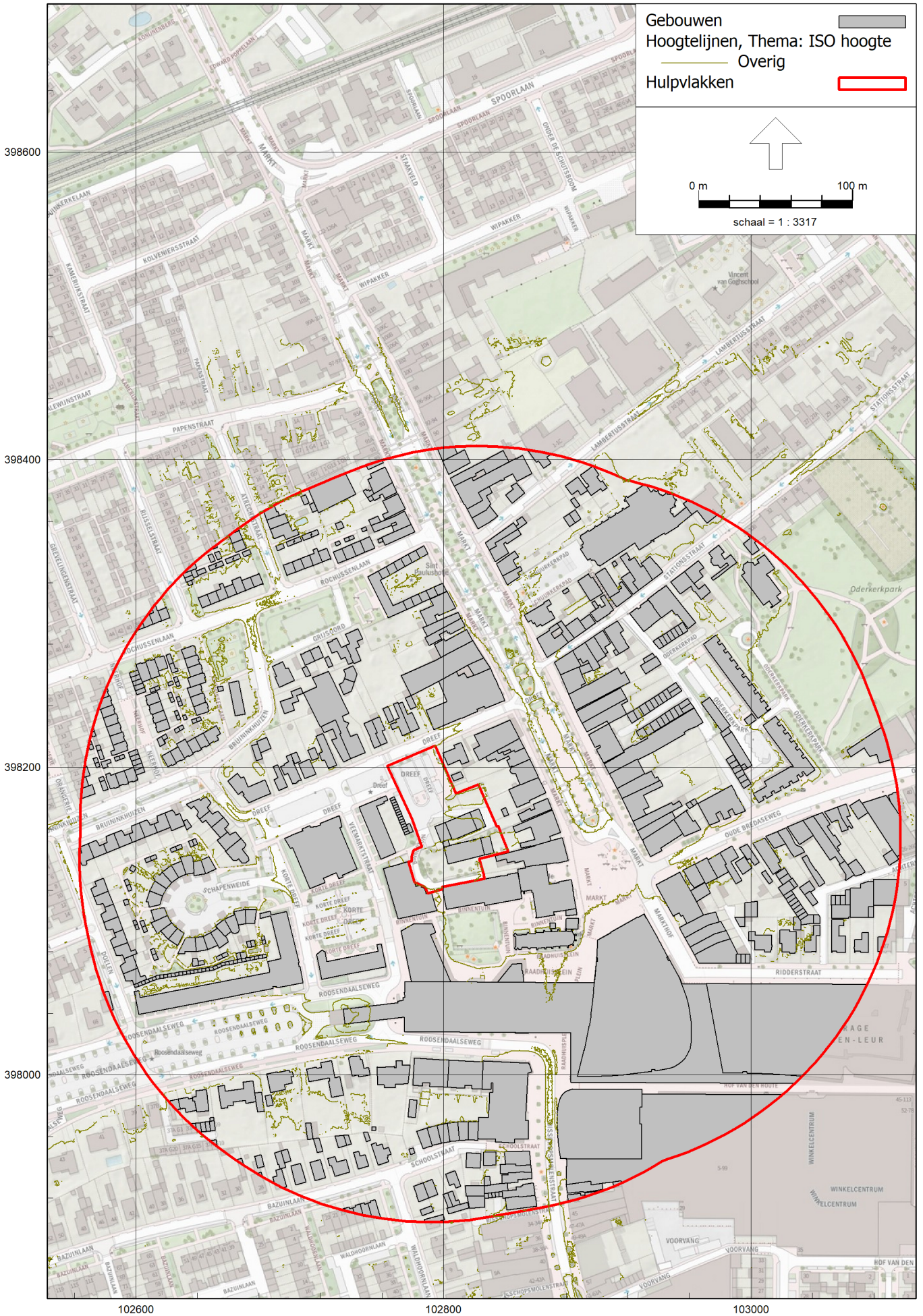
RMG-2012, wegverkeer, [versie van Markt 9 Etten-Leur - V01] , Geomilieu V2023.2 Licentiehouder: De Roever Omgevingsadvies


Bodemgebieden, Thema: Bodemfactor
0
0.5
Gebouwen
Hulpvlakken
periode: Lden
groep: Wegen
0 m
100 m
schaal = 1 : 3317
398400
398200
398000
397800
102600
102800
103000



RMG-2012, wegverkeer, [versie van Markt 9 Etten-Leur - V01] , Geomilieu V2023.2 Licentiehouder: De Roever Omgevingsadvies


Toetspunten
Gebouwen
Hulpvlakken
0 m
10 m
schaal = 1 : 266
tp_N_01
tp_N_02
tp_N_03
tp_N_04
tp_N_05
tp_N_06
tp_N_07
tp_N_08
tp_N_09
tp_N_10
tp_Z_01
tp_Z_02
tp_Z_03
tp_Z_04
tp_Z_05
tp_Z_06
tp_Z_07
tp_Z_08
tp_Z_09
398180
398160
398140
102800
102820



RMG-2012, wegverkeer, [versie van Markt 9 Etten-Leur - V01] , Geomilieu V2023.2 Licentiehouder: De Roever Omgevingsadvies

BIJLAGE III. INVOERGEGEVENS REKENMODEL

Modeleigenschappen

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: V01

Model eigenschap	
Omschrijving	V01
Verantwoordelijke	De Roever
Rekenmethode	#2|Wegverkeerslawaai|RMG-2012, wegverkeer|
Aangemaakt door	j.vd.oetelaar op 8-12-2022
Laatst ingezien door	j.vd.oetelaar op 26-10-2023
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
Openingshoek	2
Max.refl.diepte	1
Geometrische uitbreiding	Volledige 3D analyse
Luchtdemping	Conform standaard
Luchtdemping [dB/km]	0.00; 0.00; 1.00; 2.00; 4.00; 10.00; 23.00; 58.00
Meteorologische correctie	Conform standaard
Waarde voor C0	3.50

Modeleigenschappen

Commentaar

Itemeigenschappen

Model: V01
versie van Markt 9 Etten-Leur - Markt 9 Etten-Leur
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	Groep	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Type	Cpl	Cpl_W	Hbron	Helling
Roosen_1	Roosendaalseweg	Wegen	0.00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Markt_11	Markt	Wegen	0.00	9.00	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Oderkerkpa	Oderkerkpark	Wegen	0.00	9.00	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Markt_5	Markt	Wegen	0.00	9.00	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Bazuin_2	Bazuinlaan	Wegen	0.00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Markt_7	Markt	Wegen	0.00	9.00	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Neerhof	Neerhof	Wegen	0.00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Dreef_3	Dreef	Wegen	0.00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Dreef_4	Dreef	Wegen	0.00	9.00	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Markt_3	Markt	Wegen	0.00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Markt_4	Markt	Wegen	0.00	9.00	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Roosen_10	Roosendaalseweg	Wegen	0.00	8.00	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Roosen_9	Roosendaalseweg	Wegen	0.00	8.00	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Veemarkt_1	Veemarktstraat	Wegen	0.00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Roosen_11	Roosendaalseweg	Wegen	0.00	8.00	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Roosen_2	Roosendaalseweg	Wegen	0.00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Dreef_2	Dreef	Wegen	0.00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Dreef_5	Dreef	Wegen	0.00	9.00	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Markt_6	Markt	Wegen	0.00	9.00	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Waldhoornl	Waldhoornlaan	Wegen	0.00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Bazuin_1	Bazuinlaan	Wegen	0.00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Markt_2	Markt	Wegen	0.00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Rochuss_1	Rochussenlaan	Wegen	0.00	8.00	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Rochuss_2	Rochussenlaan	Wegen	0.00	8.00	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Rochuss_3	Rochussenlaan	Wegen	0.00	8.00	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Rochuss_4	Rochussenlaan	Wegen	0.00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Rochuss_5	Rochussenlaan	Wegen	0.00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Stations_2	Stationsstraat	Wegen	0.00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Roosen_7	Roosendaalseweg	Wegen	0.00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Roosen_6	Roosendaalseweg	Wegen	0.00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Roosen_8	Roosendaalseweg	Wegen	0.00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Doelen	Doelen	Wegen	0.00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Doelen	Doelen	Wegen	0.00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Korte Dree	Korte Dreef	Wegen	0.00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Stations_1	Stationsstraat	Wegen	0.00	9.00	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Roosen_5	Roosendaalseweg	Wegen	0.00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Roosen_4	Roosendaalseweg	Wegen	0.00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Markt_9	Markt	Wegen	0.00	9.00	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Ridderstra	Ridderstraat	Wegen	0.00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Veemarkt_2	Veemarktstraat	Wegen	0.00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Lambertuss	Lambertusstraat	Wegen	0.00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
OB_1	Oude Bredaseweg	Wegen	0.00	9.00	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
OB_2	Oude Bredaseweg	Wegen	0.00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Bisschopsm	Bisschopsmolenstraat	Wegen	0.00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Markt_1	Markt	Wegen	0.00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Dreef_1	Dreef	Wegen	0.00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Bruininkhu	Bruininkhuizen	Wegen	0.00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Nieuwe Gin	Nieuwe Ginnekenstraat	Wegen	0.00	--	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Markt_8	Markt	Wegen	0.00	9.00	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0
Markt_10	Markt	Wegen	0.00	9.00	Relatief	Verdeling	False	1.5	0.75	0

Itemeigenschappen

Model: V01
versie van Markt 9 Etten-Leur - Markt 9 Etten-Leur
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Wegdek	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))	V(ZV(D))	V(ZV(A))	V(ZV(N))
Roosen_1	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Markt_11	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Oderkerkpa	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Markt_5	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Bazuin_2	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Markt_7	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Neerhof	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Dreef_3	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Dreef_4	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Markt_3	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Markt_4	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Roosen_10	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Roosen_9	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Veemarkt_1	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Roosen_11	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Roosen_2	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Dreef_2	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Dreef_5	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Markt_6	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Waldhoornl	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Bazuin_1	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Markt_2	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Rochuss_1	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Rochuss_2	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Rochuss_3	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Rochuss_4	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Rochuss_5	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Stations_2	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Roosen_7	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Roosen_6	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Roosen_8	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Doelen	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Doelen	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Korte Dree	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Stations_1	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Roosen_5	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Roosen_4	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Markt_9	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Ridderstra	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Veemarkt_2	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Lambertuss	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
OB_1	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
OB_2	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Bisschopsm	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Markt_1	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Dreef_1	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Bruininkhu	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Nieuwe Gin	W0	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Markt_8	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Markt_10	W9a	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Itemeigenschappen

Model: V01
versie van Markt 9 Etten-Leur - Markt 9 Etten-Leur
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)
Roosen_1	1783.48	6.74	3.41	0.68	95.60	97.48	96.06	2.86	1.69	3.07	1.54	0.83
Markt_11	339.11	6.73	3.44	0.68	97.61	98.64	97.86	1.56	0.91	1.67	0.84	0.45
Oderkerkpa	0.00	--	--	--	100.00	100.00	100.00	--	--	--	--	--
Markt_5	0.00	--	--	--	100.00	100.00	100.00	--	--	--	--	--
Bazuin_2	0.00	--	--	--	100.00	100.00	100.00	--	--	--	--	--
Markt_7	339.11	6.73	3.44	0.68	97.61	98.64	97.86	1.56	0.91	1.67	0.84	0.45
Neerhof	0.00	--	--	--	100.00	100.00	100.00	--	--	--	--	--
Dreef_3	1140.03	6.75	3.37	0.68	92.64	95.73	93.39	4.78	2.86	5.15	2.57	1.41
Dreef_4	1382.48	6.77	3.33	0.68	89.31	93.70	90.36	6.95	4.22	7.52	3.74	2.08
Markt_3	1694.70	6.76	3.36	0.68	91.48	95.03	92.34	5.54	3.33	5.97	2.98	1.64
Markt_4	1503.99	6.76	3.36	0.68	91.65	95.13	92.49	5.43	3.26	5.86	2.92	1.61
Roosen_10	829.75	6.73	3.45	0.68	98.53	99.17	98.69	0.96	0.56	1.03	0.52	0.27
Roosen_9	937.12	6.73	3.45	0.68	98.70	99.26	98.84	0.85	0.49	0.91	0.46	0.24
Veemarkt_1	224.27	6.75	3.40	0.68	94.27	96.70	94.86	3.73	2.21	4.01	2.01	1.09
Roosen_11	1217.17	6.75	3.39	0.68	94.08	96.59	94.69	3.85	2.29	4.14	2.07	1.13
Roosen_2	1783.48	6.74	3.41	0.68	95.60	97.48	96.06	2.86	1.69	3.07	1.54	0.83
Dreef_2	956.53	6.76	3.37	0.68	92.32	95.54	93.10	4.99	2.99	5.38	2.69	1.47
Dreef_5	1382.48	6.77	3.33	0.68	89.31	93.70	90.36	6.95	4.22	7.52	3.74	2.08
Markt_6	1721.60	6.76	3.35	0.68	90.94	94.70	91.84	5.89	3.55	6.36	3.17	1.75
Waldhoornl	742.49	6.72	3.46	0.68	99.14	99.52	99.24	0.56	0.32	0.59	0.30	0.16
Bazuin_1	742.49	6.72	3.46	0.68	99.14	99.52	99.24	0.56	0.32	0.59	0.30	0.16
Markt_2	994.46	6.76	3.36	0.68	91.71	95.17	92.55	5.39	3.23	5.81	2.90	1.59
Rochuss_1	525.20	6.73	3.44	0.68	97.39	98.52	97.67	1.70	0.99	1.82	0.91	0.49
Rochuss_2	303.75	6.73	3.44	0.68	97.39	98.52	97.67	1.70	0.99	1.82	0.91	0.49
Rochuss_3	303.75	6.73	3.44	0.68	97.39	98.52	97.67	1.70	0.99	1.82	0.91	0.49
Rochuss_4	303.75	6.73	3.44	0.68	97.39	98.52	97.67	1.70	0.99	1.82	0.91	0.49
Rochuss_5	303.75	6.73	3.44	0.68	97.39	98.52	97.67	1.70	0.99	1.82	0.91	0.49
Stations_2	576.92	6.77	3.34	0.68	89.74	93.97	90.75	6.67	4.04	7.21	3.59	1.99
Roosen_7	449.81	6.76	3.37	0.68	91.97	95.33	92.78	5.22	3.13	5.63	2.81	1.54
Roosen_6	26.76	7.12	2.34	0.66	17.39	27.27	19.11	53.70	48.73	63.09	28.91	24.00
Roosen_8	478.07	6.80	3.24	0.68	82.51	89.37	84.11	11.37	7.13	12.39	6.12	3.51
Doelen	294.59	6.72	3.47	0.68	99.84	99.91	99.86	0.10	0.06	0.11	0.05	0.03
Doelen	281.25	6.72	3.47	0.68	99.83	99.91	99.85	0.11	0.06	0.12	0.06	0.03
Korte Dree	660.28	6.77	3.34	0.68	89.91	94.08	90.91	6.56	3.97	7.09	3.53	1.95
Stations_1	576.92	6.77	3.34	0.68	89.74	93.97	90.75	6.67	4.04	7.21	3.59	1.99
Roosen_5	687.04	6.78	3.30	0.68	86.95	92.23	88.20	8.48	5.21	9.20	4.57	2.56
Roosen_4	1502.23	6.74	3.40	0.68	94.81	97.02	95.35	3.37	2.00	3.63	1.82	0.98
Markt_9	339.11	6.73	3.44	0.68	97.61	98.64	97.86	1.56	0.91	1.67	0.84	0.45
Ridderstra	0.00	--	--	--	100.00	100.00	100.00	--	--	--	--	--
Veemarkt_2	423.05	6.73	3.43	0.68	96.95	98.27	97.28	1.98	1.16	2.12	1.07	0.57
Lambertuss	700.24	6.76	3.36	0.68	91.16	94.83	92.04	5.75	3.46	6.21	3.10	1.70
OB_1	339.11	6.73	3.44	0.68	97.61	98.64	97.86	1.56	0.91	1.67	0.84	0.45
OB_2	339.11	6.73	3.44	0.68	97.61	98.64	97.86	1.56	0.91	1.67	0.84	0.45
Bisschopsm	169.99	6.98	2.73	0.66	44.72	59.03	47.59	35.93	27.45	40.88	19.35	13.52
Markt_1	1279.28	6.75	3.38	0.68	93.06	95.98	93.77	4.51	2.69	4.86	2.43	1.33
Dreef_1	323.42	6.74	3.42	0.68	96.01	97.72	96.43	2.59	1.53	2.78	1.40	0.75
Bruininkhu	323.42	6.74	3.42	0.68	96.01	97.72	96.43	2.59	1.53	2.78	1.40	0.75
Nieuwe Gin	670.68	6.82	3.20	0.67	79.45	87.32	81.27	13.36	8.49	14.61	7.19	4.18
Markt_8	0.00	--	--	--	100.00	100.00	100.00	--	--	--	--	--
Markt_10	0.00	--	--	--	100.00	100.00	100.00	--	--	--	--	--

Itemeigenschappen

Model: V01
versie van Markt 9 Etten-Leur - Markt 9 Etten-Leur
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	%ZV(N)
Roosen_1	0.87
Markt_11	0.47
Oderkerkpa	--
Markt_5	--
Bazuin_2	--
Markt_7	0.47
Neerhof	--
Dreef_3	1.45
Dreef_4	2.12
Markt_3	1.69
Markt_4	1.65
Roosen_10	0.29
Roosen_9	0.26
Veemarkt_1	1.13
Roosen_11	1.17
Roosen_2	0.87
Dreef_2	1.52
Dreef_5	2.12
Markt_6	1.79
Waldhoornl	0.17
Bazuin_1	0.17
Markt_2	1.64
Rochuss_1	0.51
Rochuss_2	0.51
Rochuss_3	0.51
Rochuss_4	0.51
Rochuss_5	0.51
Stations_2	2.03
Roosen_7	1.59
Roosen_6	17.80
Roosen_8	3.49
Doelen	0.03
Doelen	0.03
Korte Dree	2.00
Stations_1	2.03
Roosen_5	2.60
Roosen_4	1.02
Markt_9	0.47
Ridderstra	--
Veemarkt_2	0.60
Lambertuss	1.75
OB_1	0.47
OB_2	0.47
Bisschopsm	11.53
Markt_1	1.37
Dreef_1	0.79
Bruininkhu	0.79
Nieuwe Gin	4.12
Markt_8	--
Markt_10	--

Itemeigenschappen

Model: V01
versie van Markt 9 Etten-Leur - Markt 9 Etten-Leur
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D
tp_N_01		102796.71	398155.61	9.00	Relatief	1.50	4.50	7.50	--
tp_N_02		102798.06	398163.04	9.00	Relatief	1.50	4.50	7.50	--
tp_N_03		102807.55	398166.93	9.00	Relatief	1.50	4.50	7.50	--
tp_N_04		102814.78	398169.91	9.00	Relatief	1.50	4.50	7.50	--
tp_N_05		102820.16	398172.13	9.00	Relatief	1.50	4.50	--	--
tp_N_06		102825.30	398167.70	9.00	Relatief	1.50	4.50	--	--
tp_N_07		102825.12	398160.53	9.00	Relatief	1.50	4.50	--	--
tp_N_08		102814.33	398156.05	9.00	Relatief	1.50	4.50	7.50	--
tp_N_09		102804.25	398153.03	9.00	Relatief	1.50	4.50	7.50	--
tp_N_10		102819.78	398164.85	9.00	Relatief	--	--	7.50	--
tp_Z_01		102807.60	398150.04	9.00	Relatief	1.50	4.50	7.50	--
tp_Z_02		102817.39	398152.46	9.00	Relatief	1.50	4.50	7.50	--
tp_Z_03		102827.25	398154.89	9.00	Relatief	1.50	4.50	--	--
tp_Z_04		102831.57	398149.90	9.00	Relatief	1.50	4.50	--	--
tp_Z_05		102830.12	398143.71	9.00	Relatief	1.50	4.50	--	--
tp_Z_06		102820.37	398141.30	9.00	Relatief	1.50	4.50	7.50	--
tp_Z_07		102811.74	398139.17	9.00	Relatief	1.50	4.50	7.50	--
tp_Z_08		102801.55	398142.64	9.00	Relatief	1.50	4.50	7.50	--
tp_Z_09		102825.53	398148.41	9.00	Relatief	--	--	7.50	--

Itemeigenschappen

Model: V01
versie van Markt 9 Etten-Leur - Markt 9 Etten-Leur
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
tp_N_01	--	--	Ja
tp_N_02	--	--	Ja
tp_N_03	--	--	Ja
tp_N_04	--	--	Ja
tp_N_05	--	--	Ja
tp_N_06	--	--	Ja
tp_N_07	--	--	Ja
tp_N_08	--	--	Ja
tp_N_09	--	--	Ja
tp_N_10	--	--	Ja
tp_Z_01	--	--	Ja
tp_Z_02	--	--	Ja
tp_Z_03	--	--	Ja
tp_Z_04	--	--	Ja
tp_Z_05	--	--	Ja
tp_Z_06	--	--	Ja
tp_Z_07	--	--	Ja
tp_Z_08	--	--	Ja
tp_Z_09	--	--	Ja

Itemeigenschappen

Model: V01
versie van Markt 9 Etten-Leur - Markt 9 Etten-Leur
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.
22		102674.42	398087.24	2.42	8.00	Relatief
23	woonfunctie	102914.13	398315.43	5.37	9.00	Relatief
24		102571.63	398224.58	4.83	7.69	Relatief
25		102779.05	398246.71	3.41	9.00	Relatief
26	bijeenkomstfunctie,logiesfunctie	103085.26	398226.16	7.81	8.88	Relatief
9	woonfunctie	102653.49	398171.53	6.70	8.00	Relatief
10	woonfunctie	102626.92	398095.18	7.71	8.00	Relatief
38		102679.25	398215.21	2.67	8.00	Relatief
39	overige gebruiksfunctie	102996.46	398078.50	3.50	9.00	Relatief
27		102759.77	398349.16	3.33	8.49	Relatief
62	overige gebruiksfunctie	102781.67	397972.31	5.40	8.54	Relatief
40		102640.20	398068.73	2.45	8.00	Relatief
11	overige gebruiksfunctie	102775.75	398162.64	3.38	8.56	Relatief
28	bijeenkomstfunctie	102849.63	398124.21	15.40	9.00	Relatief
12		102671.70	398080.18	2.40	8.00	Relatief
63	woonfunctie	102777.07	398338.47	7.02	8.87	Relatief
64	woonfunctie	102757.46	397993.46	3.57	8.17	Relatief
65		102826.67	397927.90	4.08	9.00	Relatief
43	overige gebruiksfunctie	102636.12	398321.73	2.63	8.00	Relatief
1	woonfunctie	102762.57	398330.28	7.00	8.86	Relatief
29	woonfunctie	102642.54	398139.55	7.80	8.00	Relatief
30	overige gebruiksfunctie	103040.58	398104.09	3.24	9.00	Relatief
66	bijeenkomstfunctie,woonfunctie	102881.08	398139.49	5.14	9.00	Relatief
44	woonfunctie	102671.08	398144.26	5.76	8.00	Relatief
2	woonfunctie	102702.31	398000.00	7.63	8.00	Relatief
3	overige gebruiksfunctie	102605.54	398251.97	2.35	8.00	Relatief
31		102624.15	398245.80	2.15	8.00	Relatief
13		102636.46	398152.79	2.31	8.00	Relatief
32	woonfunctie	102842.79	398398.58	3.97	8.30	Relatief
33	woonfunctie	102618.70	398170.38	6.19	7.88	Relatief
14		102750.82	397962.60	8.74	8.20	Relatief
72	woonfunctie	102595.44	398156.70	6.20	7.58	Relatief
4		102881.86	398364.95	3.59	8.92	Relatief
67		102702.69	398348.42	2.18	8.00	Relatief
34	kantoorfunctie,overige gebruiksfunctie	102790.58	398038.54	15.00	8.41	Relatief
73	woonfunctie	102627.72	398128.29	7.86	8.00	Relatief
45	kantoorfunctie,winkelfunctie,woonfunctie	102919.12	398234.71	6.02	9.00	Relatief
46	woonfunctie	102663.81	398106.13	7.65	8.00	Relatief
89	woonfunctie	102611.92	398305.00	6.39	8.00	Relatief
90	overige gebruiksfunctie	102942.31	398285.86	3.45	9.00	Relatief
47		102682.31	398078.18	2.44	8.00	Relatief
5	woonfunctie	102770.21	398377.90	7.05	8.37	Relatief
91		102603.90	398096.18	2.30	8.00	Relatief
74	overige gebruiksfunctie	103034.05	398108.60	3.25	9.00	Relatief
6	woonfunctie	102628.63	398170.05	5.65	8.00	Relatief
48		102655.70	398078.45	2.42	8.00	Relatief
35		102752.81	398357.78	4.00	8.25	Relatief
15	woonfunctie	102736.71	397944.92	7.70	8.35	Relatief
36		102735.03	397960.79	3.49	8.06	Relatief
41	bijeenkomstfunctie	103019.42	398308.97	10.02	9.00	Relatief
7		102640.37	398073.81	2.36	8.00	Relatief
8	woonfunctie	102642.54	398139.55	7.77	8.00	Relatief
37	woonfunctie	102646.37	398312.45	6.90	8.00	Relatief
92	overige gebruiksfunctie	103061.47	398116.67	3.04	9.00	Relatief
49		102648.71	398341.78	1.48	8.00	Relatief
68	winkelfunctie,woonfunctie	102825.99	398009.15	14.62	9.00	Relatief
50		102997.68	398199.59	3.71	9.00	Relatief
81	overige gebruiksfunctie,woonfunctie	102903.16	398328.46	9.15	9.00	Relatief
69	woonfunctie	102960.94	398372.85	11.24	9.00	Relatief
16	overige gebruiksfunctie	102630.67	398325.91	2.28	8.00	Relatief
97		102573.37	398202.72	2.50	7.48	Relatief
70	woonfunctie	102634.95	398330.02	6.42	8.00	Relatief
75		102625.68	398255.20	2.19	8.00	Relatief

Itemeigenschappen

Model: V01
versie van Markt 9 Etten-Leur - Markt 9 Etten-Leur
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
22	0 dB	0.80	0.80
23	0 dB	0.80	0.80
24	0 dB	0.80	0.80
25	0 dB	0.80	0.80
26	0 dB	0.80	0.80
9	0 dB	0.80	0.80
10	0 dB	0.80	0.80
38	0 dB	0.80	0.80
39	0 dB	0.80	0.80
27	0 dB	0.80	0.80
62	0 dB	0.80	0.80
40	0 dB	0.80	0.80
11	0 dB	0.80	0.80
28	0 dB	0.80	0.80
12	0 dB	0.80	0.80
63	0 dB	0.80	0.80
64	0 dB	0.80	0.80
65	0 dB	0.80	0.80
43	0 dB	0.80	0.80
1	0 dB	0.80	0.80
29	0 dB	0.80	0.80
30	0 dB	0.80	0.80
66	0 dB	0.80	0.80
44	0 dB	0.80	0.80
2	0 dB	0.80	0.80
3	0 dB	0.80	0.80
31	0 dB	0.80	0.80
13	0 dB	0.80	0.80
32	0 dB	0.80	0.80
33	0 dB	0.80	0.80
14	0 dB	0.80	0.80
72	0 dB	0.80	0.80
4	0 dB	0.80	0.80
67	0 dB	0.80	0.80
34	0 dB	0.80	0.80
73	0 dB	0.80	0.80
45	0 dB	0.80	0.80
46	0 dB	0.80	0.80
89	0 dB	0.80	0.80
90	0 dB	0.80	0.80
47	0 dB	0.80	0.80
5	0 dB	0.80	0.80
91	0 dB	0.80	0.80
74	0 dB	0.80	0.80
6	0 dB	0.80	0.80
48	0 dB	0.80	0.80
35	0 dB	0.80	0.80
15	0 dB	0.80	0.80
36	0 dB	0.80	0.80
41	0 dB	0.80	0.80
7	0 dB	0.80	0.80
8	0 dB	0.80	0.80
37	0 dB	0.80	0.80
92	0 dB	0.80	0.80
49	0 dB	0.80	0.80
68	0 dB	0.80	0.80
50	0 dB	0.80	0.80
81	0 dB	0.80	0.80
69	0 dB	0.80	0.80
16	0 dB	0.80	0.80
97	0 dB	0.80	0.80
70	0 dB	0.80	0.80
75	0 dB	0.80	0.80

Itemeigenschappen

Model: V01
versie van Markt 9 Etten-Leur - Markt 9 Etten-Leur
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.
71		102684.08	398087.89	2.44	8.00	Relatief
98	woonfunctie	102879.38	398291.60	7.82	9.00	Relatief
17	winkelfunctie,woonfunctie	102949.89	398166.21	10.01	9.00	Relatief
18	overige gebruiksfunctie	102601.79	398208.77	2.08	7.78	Relatief
108	woonfunctie	102984.40	398332.98	5.27	9.00	Relatief
99	woonfunctie	102718.57	398340.24	6.99	8.00	Relatief
100		102911.82	397927.96	6.25	9.00	Relatief
19	woonfunctie	102599.82	398081.61	6.13	7.86	Relatief
82	logiesfunctie,woonfunctie	102979.79	398144.34	9.33	9.00	Relatief
42	kantoorfunctie,woonfunctie	102817.36	398398.04	6.91	8.19	Relatief
51	woonfunctie	102657.65	398101.32	7.82	8.00	Relatief
76		102624.41	398267.93	2.35	8.00	Relatief
52		102774.70	398165.16	3.05	8.61	Relatief
109	overige gebruiksfunctie	102604.89	398200.04	2.09	7.80	Relatief
20		102770.77	398174.57	3.02	8.80	Relatief
155		102681.45	397948.20	3.59	8.14	Relatief
144	woonfunctie	102956.89	398327.43	6.53	9.00	Relatief
101		102670.39	398336.95	2.02	8.00	Relatief
53	woonfunctie	102668.88	398321.33	6.49	8.00	Relatief
54		102679.58	398077.64	2.47	8.00	Relatief
145	woonfunctie	102580.40	398250.72	6.29	8.00	Relatief
146		103000.68	398234.80	13.26	9.00	Relatief
147	overige gebruiksfunctie	102604.52	398254.84	2.36	8.00	Relatief
55	woonfunctie	102764.48	397952.90	6.50	8.73	Relatief
94	overige gebruiksfunctie	103073.42	398054.41	5.93	8.78	Relatief
102		102596.16	398123.91	2.32	8.00	Relatief
56	woonfunctie	102752.13	398349.99	6.49	8.33	Relatief
135	woonfunctie	102802.55	397968.57	6.81	9.00	Relatief
110	woonfunctie	102757.06	398222.43	6.76	9.00	Relatief
103	woonfunctie	102626.92	398095.18	7.65	8.00	Relatief
148	industriefunctie	102712.51	398381.37	5.21	8.00	Relatief
136		102650.12	398070.29	2.45	8.00	Relatief
117	bijeenkomstfunctie,logiesfunctie,winkelfuncti	102960.66	398119.86	9.62	9.00	Relatief
111		102615.51	398064.83	2.48	8.00	Relatief
77		102627.61	398226.08	2.15	8.00	Relatief
57		102708.05	398264.36	2.77	8.17	Relatief
168	woonfunctie	102754.93	398377.87	7.56	8.11	Relatief
137	overige gebruiksfunctie	103029.31	398115.46	3.23	9.00	Relatief
198	kantoorfunctie	102919.05	398244.77	6.50	9.00	Relatief
169	winkelfunctie,woonfunctie	102830.13	398369.92	7.16	8.57	Relatief
21		102645.14	398069.51	2.46	8.00	Relatief
124	woonfunctie	102982.93	398136.48	7.44	9.00	Relatief
199	woonfunctie	102754.63	397907.52	8.73	9.00	Relatief
104	woonfunctie	102718.57	398340.24	6.99	8.00	Relatief
58	woonfunctie	102956.89	398327.43	5.33	9.00	Relatief
156	overige gebruiksfunctie	103027.58	398127.09	3.23	9.00	Relatief
105	bijeenkomstfunctie,kantoorfunctie	102757.70	398327.61	6.97	8.85	Relatief
95	winkelfunctie,woonfunctie	102720.53	398226.58	7.61	8.87	Relatief
78	woonfunctie	102624.19	397979.55	7.33	8.00	Relatief
170	woonfunctie	102736.53	398279.14	3.14	8.11	Relatief
106	woonfunctie	102654.80	397982.95	3.34	8.00	Relatief
59	woonfunctie	102748.40	398228.42	6.78	9.00	Relatief
157		102960.51	398177.81	4.01	9.00	Relatief
158		102671.41	398076.06	2.48	8.00	Relatief
171	overige gebruiksfunctie	102604.89	398200.04	2.09	7.80	Relatief
60	gezondheidszorgfunctie,kantoorfunctie,winkelf	103097.22	398161.44	8.08	9.00	Relatief
178	overige gebruiksfunctie	102811.39	398197.27	5.24	9.00	Relatief
83	woonfunctie	102749.15	397948.22	7.12	8.39	Relatief
79	overige gebruiksfunctie	102952.54	398292.51	3.44	9.00	Relatief
96	woonfunctie	102936.48	398304.76	9.55	9.00	Relatief
84	woonfunctie	102644.68	398258.18	6.82	8.00	Relatief
112	winkelfunctie,woonfunctie	102930.53	398330.37	4.73	9.00	Relatief
200	winkelfunctie,woonfunctie	102870.53	398172.89	9.88	9.00	Relatief

Itemeigenschappen

Model: V01
versie van Markt 9 Etten-Leur - Markt 9 Etten-Leur
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
71	0 dB	0.80	0.80
98	0 dB	0.80	0.80
17	0 dB	0.80	0.80
18	0 dB	0.80	0.80
108	0 dB	0.80	0.80
99	0 dB	0.80	0.80
100	0 dB	0.80	0.80
19	0 dB	0.80	0.80
82	0 dB	0.80	0.80
42	0 dB	0.80	0.80
51	0 dB	0.80	0.80
76	0 dB	0.80	0.80
52	0 dB	0.80	0.80
109	0 dB	0.80	0.80
20	0 dB	0.80	0.80
155	0 dB	0.80	0.80
144	0 dB	0.80	0.80
101	0 dB	0.80	0.80
53	0 dB	0.80	0.80
54	0 dB	0.80	0.80
145	0 dB	0.80	0.80
146	0 dB	0.80	0.80
147	0 dB	0.80	0.80
55	0 dB	0.80	0.80
94	0 dB	0.80	0.80
102	0 dB	0.80	0.80
56	0 dB	0.80	0.80
135	0 dB	0.80	0.80
110	0 dB	0.80	0.80
103	0 dB	0.80	0.80
148	0 dB	0.80	0.80
136	0 dB	0.80	0.80
117	0 dB	0.80	0.80
111	0 dB	0.80	0.80
77	0 dB	0.80	0.80
57	0 dB	0.80	0.80
168	0 dB	0.80	0.80
137	0 dB	0.80	0.80
198	0 dB	0.80	0.80
169	0 dB	0.80	0.80
21	0 dB	0.80	0.80
124	0 dB	0.80	0.80
199	0 dB	0.80	0.80
104	0 dB	0.80	0.80
58	0 dB	0.80	0.80
156	0 dB	0.80	0.80
105	0 dB	0.80	0.80
95	0 dB	0.80	0.80
78	0 dB	0.80	0.80
170	0 dB	0.80	0.80
106	0 dB	0.80	0.80
59	0 dB	0.80	0.80
157	0 dB	0.80	0.80
158	0 dB	0.80	0.80
171	0 dB	0.80	0.80
60	0 dB	0.80	0.80
178	0 dB	0.80	0.80
83	0 dB	0.80	0.80
79	0 dB	0.80	0.80
96	0 dB	0.80	0.80
84	0 dB	0.80	0.80
112	0 dB	0.80	0.80
200	0 dB	0.80	0.80

Itemeigenschappen

Model: V01
versie van Markt 9 Etten-Leur - Markt 9 Etten-Leur
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.
138	winkelfunctie,woonfunctie	102929.32	397987.74	11.49	9.00	Relatief
80		102682.31	398078.18	2.43	8.00	Relatief
85		102651.91	398332.72	2.05	8.00	Relatief
201		102635.26	398067.95	2.44	8.00	Relatief
118		102765.85	398178.04	3.02	8.84	Relatief
128	woonfunctie	103040.48	398168.28	5.80	9.00	Relatief
125	bijeenkomstfunctie,woonfunctie	102936.00	398189.14	9.00	9.00	Relatief
149	woonfunctie	102901.29	398390.12	3.77	9.00	Relatief
202	bijeenkomstfunctie,woonfunctie	102963.50	398137.26	8.74	9.00	Relatief
159	sportfunctie,winkelfunctie,woonfunctie	102945.05	398318.05	6.82	9.00	Relatief
179	woonfunctie	102601.88	398039.26	8.26	8.00	Relatief
172	bijeenkomstfunctie,woonfunctie	102720.53	398226.58	5.45	8.87	Relatief
61	woonfunctie	102643.83	398222.38	6.60	8.00	Relatief
150	gezondheidszorgfunctie,woonfunctie	102720.36	398007.53	5.86	8.00	Relatief
107		102772.08	398171.43	3.04	8.74	Relatief
86	woonfunctie	102623.20	398099.01	7.10	8.00	Relatief
184	woonfunctie	102822.80	397969.55	6.82	9.00	Relatief
119	kantoorfunctie,woonfunctie	102849.39	398218.95	11.44	9.00	Relatief
129	woonfunctie	102588.44	398102.74	6.26	7.65	Relatief
139		102647.61	398069.90	2.43	8.00	Relatief
140		102851.27	398362.99	3.44	8.72	Relatief
87	woonfunctie	102602.19	398163.75	6.20	7.65	Relatief
185	woonfunctie	102834.54	398332.35	7.30	9.00	Relatief
130	sportfunctie	103079.82	398125.71	3.71	9.00	Relatief
122	woonfunctie	102612.22	398270.41	6.96	8.00	Relatief
180	woonfunctie	102701.62	398333.55	7.07	8.00	Relatief
121	woonfunctie	102607.45	398299.10	6.79	8.00	Relatief
126	woonfunctie	102617.26	398131.80	7.49	8.00	Relatief
214	overige gebruiksfunctie	102939.75	398284.20	3.44	9.00	Relatief
215	overige gebruiksfunctie	102936.26	398281.93	3.45	9.00	Relatief
203	overige gebruiksfunctie	102602.40	398260.53	2.38	8.00	Relatief
141	woonfunctie	102740.16	398344.90	6.60	8.27	Relatief
186		102888.66	398370.16	3.60	8.93	Relatief
142		102774.04	398166.73	3.03	8.64	Relatief
173	bijeenkomstfunctie	102856.27	398406.37	5.91	8.44	Relatief
225		102811.07	397915.74	3.20	9.00	Relatief
88		102625.39	398066.39	2.45	8.00	Relatief
113	woonfunctie	102608.47	398240.27	6.90	8.00	Relatief
143	overige gebruiksfunctie	103064.74	398120.34	3.02	9.00	Relatief
160	bijeenkomstfunctie,woonfunctie	103026.15	398200.63	11.45	9.00	Relatief
187		102826.67	397927.90	4.20	9.00	Relatief
174	winkelfunctie	102902.96	398277.00	6.20	9.00	Relatief
123	woonfunctie	102781.93	398341.15	6.94	8.89	Relatief
209		102776.01	398162.02	3.04	8.55	Relatief
181		102610.83	398077.94	2.32	8.00	Relatief
161	woonfunctie	102601.08	398069.46	6.28	7.84	Relatief
175	woonfunctie	102611.95	398163.34	6.18	7.82	Relatief
176		102639.36	398327.65	2.00	8.00	Relatief
151		102719.00	397959.00	3.12	8.04	Relatief
152	woonfunctie	102643.83	398222.38	7.18	8.00	Relatief
226	woonfunctie	102892.65	398289.51	8.38	9.00	Relatief
127		102738.16	398349.71	2.84	8.14	Relatief
188	woonfunctie	102707.18	398335.69	7.01	8.00	Relatief
177		102640.37	398073.81	2.42	8.00	Relatief
182	kantoorfunctie,winkelfunctie,woonfunctie	102955.76	398156.92	9.32	9.00	Relatief
204	woonfunctie	102612.20	398099.80	7.80	8.00	Relatief
227	woonfunctie	102645.43	398242.35	7.30	8.00	Relatief
162	woonfunctie	102578.92	398150.07	6.17	7.50	Relatief
114		102623.80	398256.12	2.14	8.00	Relatief
189		102767.93	398230.55	3.47	9.00	Relatief
205	woonfunctie	102678.54	397935.86	3.49	8.28	Relatief
190	winkelfunctie,woonfunctie	102811.43	398296.85	6.74	9.00	Relatief
153	winkelfunctie,woonfunctie	102975.65	398132.98	7.13	9.00	Relatief

Itemeigenschappen

Model: V01
versie van Markt 9 Etten-Leur - Markt 9 Etten-Leur
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
138	0 dB	0.80	0.80
80	0 dB	0.80	0.80
85	0 dB	0.80	0.80
201	0 dB	0.80	0.80
118	0 dB	0.80	0.80
128	0 dB	0.80	0.80
125	0 dB	0.80	0.80
149	0 dB	0.80	0.80
202	0 dB	0.80	0.80
159	0 dB	0.80	0.80
179	0 dB	0.80	0.80
172	0 dB	0.80	0.80
61	0 dB	0.80	0.80
150	0 dB	0.80	0.80
107	0 dB	0.80	0.80
86	0 dB	0.80	0.80
184	0 dB	0.80	0.80
119	0 dB	0.80	0.80
129	0 dB	0.80	0.80
139	0 dB	0.80	0.80
140	0 dB	0.80	0.80
87	0 dB	0.80	0.80
185	0 dB	0.80	0.80
130	0 dB	0.80	0.80
122	0 dB	0.80	0.80
180	0 dB	0.80	0.80
121	0 dB	0.80	0.80
126	0 dB	0.80	0.80
214	0 dB	0.80	0.80
215	0 dB	0.80	0.80
203	0 dB	0.80	0.80
141	0 dB	0.80	0.80
186	0 dB	0.80	0.80
142	0 dB	0.80	0.80
173	0 dB	0.80	0.80
225	0 dB	0.80	0.80
88	0 dB	0.80	0.80
113	0 dB	0.80	0.80
143	0 dB	0.80	0.80
160	0 dB	0.80	0.80
187	0 dB	0.80	0.80
174	0 dB	0.80	0.80
123	0 dB	0.80	0.80
209	0 dB	0.80	0.80
181	0 dB	0.80	0.80
161	0 dB	0.80	0.80
175	0 dB	0.80	0.80
176	0 dB	0.80	0.80
151	0 dB	0.80	0.80
152	0 dB	0.80	0.80
226	0 dB	0.80	0.80
127	0 dB	0.80	0.80
188	0 dB	0.80	0.80
177	0 dB	0.80	0.80
182	0 dB	0.80	0.80
204	0 dB	0.80	0.80
227	0 dB	0.80	0.80
162	0 dB	0.80	0.80
114	0 dB	0.80	0.80
189	0 dB	0.80	0.80
205	0 dB	0.80	0.80
190	0 dB	0.80	0.80
153	0 dB	0.80	0.80

Itemeigenschappen

Model: V01
versie van Markt 9 Etten-Leur - Markt 9 Etten-Leur
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.
228		102747.38	398353.14	2.88	8.20	Relatief
154	woonfunctie	102826.23	398271.18	7.61	9.00	Relatief
191	kantoorfunctie	102856.28	398205.48	11.76	9.00	Relatief
238		102605.77	398061.51	2.46	7.97	Relatief
163	winkelfunctie,woonfunctie	102890.76	398258.60	8.40	9.00	Relatief
245		102628.19	398234.29	2.17	8.00	Relatief
270		102735.03	397960.79	7.56	8.06	Relatief
206	winkelfunctie	102787.62	398295.70	8.26	9.00	Relatief
207		102569.95	398217.89	2.50	7.61	Relatief
208	woonfunctie	102670.99	398107.57	7.81	8.00	Relatief
183	woonfunctie	102766.01	398358.20	5.55	8.47	Relatief
229	woonfunctie	102600.30	398195.07	6.85	7.69	Relatief
115		102663.24	398074.47	5.86	8.00	Relatief
192	winkelfunctie,woonfunctie	102889.56	398265.80	7.09	9.00	Relatief
253		102633.22	398159.26	2.38	8.00	Relatief
164		103094.85	398141.98	3.43	8.96	Relatief
233	winkelfunctie,woonfunctie	102900.96	398304.12	6.49	9.00	Relatief
210	woonfunctie	102588.74	398228.93	7.48	7.87	Relatief
271	overige gebruiksfunctie	102602.82	398205.86	2.08	7.79	Relatief
239	winkelfunctie	102931.06	398195.96	8.04	9.00	Relatief
289	overige gebruiksfunctie	103032.47	398110.89	3.24	9.00	Relatief
193	woonfunctie	102648.76	398092.34	7.84	8.00	Relatief
230	overige gebruiksfunctie	103037.21	398104.02	3.27	9.00	Relatief
265	woonfunctie	102809.33	397969.36	6.82	9.00	Relatief
222		102579.84	398191.67	2.08	7.42	Relatief
131	woonfunctie	102651.76	398096.93	7.22	8.00	Relatief
165	woonfunctie	102811.30	397927.59	7.67	9.00	Relatief
266		102601.10	398059.72	2.46	7.89	Relatief
240	woonfunctie	102638.20	397983.12	6.17	8.00	Relatief
276		102578.91	398199.11	2.50	7.49	Relatief
246	woonfunctie	102788.85	398314.90	7.10	9.00	Relatief
254		103031.48	398121.61	4.41	9.00	Relatief
166	woonfunctie	102844.56	398371.75	6.65	8.59	Relatief
116	woonfunctie	102566.02	398196.53	2.57	7.36	Relatief
301	bijeenkomstfunctie,woonfunctie	103025.53	398156.63	6.72	9.00	Relatief
241	woonfunctie	102565.20	398189.84	6.37	7.29	Relatief
132	bijeenkomstfunctie,overige gebruiksfunctie,wi	102887.24	397998.85	10.91	9.00	Relatief
211	woonfunctie	102767.35	398333.11	6.95	8.85	Relatief
272		102642.67	398069.12	2.44	8.00	Relatief
255	woonfunctie	102627.59	398213.35	7.08	8.00	Relatief
310	woonfunctie	102712.95	398205.37	6.90	8.97	Relatief
311		102713.74	398351.16	3.89	8.00	Relatief
247		102636.46	398152.79	2.32	8.00	Relatief
212	woonfunctie	102585.68	398157.11	6.20	7.41	Relatief
295		102666.27	397943.80	3.02	8.19	Relatief
213	woonfunctie	102674.50	398323.55	6.93	8.00	Relatief
242	overige gebruiksfunctie	102947.42	398289.19	3.45	9.00	Relatief
267		102612.22	398252.07	2.16	8.00	Relatief
231		102738.16	398349.71	2.84	8.14	Relatief
194	winkelfunctie,woonfunctie	102803.48	398274.14	6.78	9.00	Relatief
167		102963.65	398179.55	4.03	9.00	Relatief
312	woonfunctie	102663.25	398319.11	6.92	8.00	Relatief
133	woonfunctie	102659.55	398158.04	6.40	8.00	Relatief
277	woonfunctie	102639.71	397975.90	4.57	8.00	Relatief
278		102609.24	398141.86	2.28	8.00	Relatief
134	bijeenkomstfunctie,woonfunctie	102926.28	398205.39	6.50	9.00	Relatief
232	woonfunctie	102643.84	398090.16	7.86	8.00	Relatief
279	woonfunctie	102639.44	398273.19	6.96	8.00	Relatief
248	woonfunctie	102747.82	397908.81	8.75	9.00	Relatief
302		102694.33	397950.52	3.15	8.16	Relatief
196	woonfunctie	103012.90	398238.02	11.64	9.00	Relatief
243		102735.32	398355.83	2.29	8.00	Relatief
249	woonfunctie	102582.12	398119.38	6.31	7.81	Relatief

Itemeigenschappen

Model: V01
versie van Markt 9 Etten-Leur - Markt 9 Etten-Leur
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
228	0 dB	0.80	0.80
154	0 dB	0.80	0.80
191	0 dB	0.80	0.80
238	0 dB	0.80	0.80
163	0 dB	0.80	0.80
245	0 dB	0.80	0.80
270	0 dB	0.80	0.80
206	0 dB	0.80	0.80
207	0 dB	0.80	0.80
208	0 dB	0.80	0.80
183	0 dB	0.80	0.80
229	0 dB	0.80	0.80
115	0 dB	0.80	0.80
192	0 dB	0.80	0.80
253	0 dB	0.80	0.80
164	0 dB	0.80	0.80
233	0 dB	0.80	0.80
210	0 dB	0.80	0.80
271	0 dB	0.80	0.80
239	0 dB	0.80	0.80
289	0 dB	0.80	0.80
193	0 dB	0.80	0.80
230	0 dB	0.80	0.80
265	0 dB	0.80	0.80
222	0 dB	0.80	0.80
131	0 dB	0.80	0.80
165	0 dB	0.80	0.80
266	0 dB	0.80	0.80
240	0 dB	0.80	0.80
276	0 dB	0.80	0.80
246	0 dB	0.80	0.80
254	0 dB	0.80	0.80
166	0 dB	0.80	0.80
116	0 dB	0.80	0.80
301	0 dB	0.80	0.80
241	0 dB	0.80	0.80
132	0 dB	0.80	0.80
211	0 dB	0.80	0.80
272	0 dB	0.80	0.80
255	0 dB	0.80	0.80
310	0 dB	0.80	0.80
311	0 dB	0.80	0.80
247	0 dB	0.80	0.80
212	0 dB	0.80	0.80
295	0 dB	0.80	0.80
213	0 dB	0.80	0.80
242	0 dB	0.80	0.80
267	0 dB	0.80	0.80
231	0 dB	0.80	0.80
194	0 dB	0.80	0.80
167	0 dB	0.80	0.80
312	0 dB	0.80	0.80
133	0 dB	0.80	0.80
277	0 dB	0.80	0.80
278	0 dB	0.80	0.80
134	0 dB	0.80	0.80
232	0 dB	0.80	0.80
279	0 dB	0.80	0.80
248	0 dB	0.80	0.80
302	0 dB	0.80	0.80
196	0 dB	0.80	0.80
243	0 dB	0.80	0.80
249	0 dB	0.80	0.80

Itemeigenschappen

Model: V01
versie van Markt 9 Etten-Leur - Markt 9 Etten-Leur
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.
303	woonfunctie	102586.66	398195.78	6.54	7.52	Relatief
268	woonfunctie	102713.13	398276.11	7.17	8.10	Relatief
296	kantoorfunctie	102879.40	398094.94	6.42	9.99	Relatief
223	woonfunctie	102771.61	398239.46	6.10	9.00	Relatief
313	woonfunctie	102740.67	397999.20	7.30	8.00	Relatief
195	woonfunctie	102614.33	398301.84	6.55	8.00	Relatief
224		102702.50	398346.70	2.19	8.00	Relatief
244		102629.38	398243.30	2.18	8.00	Relatief
273		102577.41	398211.69	2.50	7.61	Relatief
274	winkelfunctie,woonfunctie	103005.09	398152.28	6.96	9.00	Relatief
290		102775.75	398162.64	3.05	8.56	Relatief
291		102674.42	398087.24	2.49	8.00	Relatief
292	woonfunctie	102641.40	398253.96	7.25	8.00	Relatief
314		102869.12	398098.62	5.19	9.77	Relatief
197	bijeenkomstfunctie,woonfunctie	102888.81	398294.92	6.14	9.00	Relatief
280	woonfunctie	102606.23	398064.36	6.14	7.94	Relatief
317		102571.17	398222.77	2.50	7.67	Relatief
297	bijeenkomstfunctie,kantoorfunctie,woonfunctie	102734.01	398161.34	8.70	8.27	Relatief
318	woonfunctie	103056.29	398174.21	6.08	9.00	Relatief
315		102776.66	398160.45	3.05	8.52	Relatief
234	woonfunctie	103017.04	398158.33	7.31	9.00	Relatief
333	woonfunctie	102637.27	398138.56	6.89	8.00	Relatief
281	winkelfunctie,woonfunctie	102877.12	398286.91	7.21	9.00	Relatief
216	woonfunctie	102702.39	398204.72	6.86	8.63	Relatief
342	overige gebruiksfunctie	102604.30	398255.46	2.36	8.00	Relatief
282	overige gebruiksfunctie	102995.96	398202.41	3.86	9.00	Relatief
283		103062.90	398136.54	3.25	9.00	Relatief
304	woonfunctie	102825.99	398009.15	12.77	9.00	Relatief
319	bijeenkomstfunctie,woonfunctie	102921.42	398255.47	6.50	9.00	Relatief
250		102651.26	398339.41	2.04	8.00	Relatief
343	woonfunctie	102721.56	398222.08	4.66	8.99	Relatief
251	woonfunctie	102839.02	398345.33	8.08	8.91	Relatief
256	woonfunctie	102592.49	398197.82	7.34	7.61	Relatief
235		102652.47	398071.36	2.41	8.00	Relatief
298		102773.39	398168.30	3.05	8.68	Relatief
334	woonfunctie	102938.85	398332.19	4.68	9.00	Relatief
257		102674.14	398076.58	2.45	8.00	Relatief
217	overige gebruiksfunctie	103024.87	398126.43	3.23	9.00	Relatief
305		103067.83	398129.16	3.19	9.00	Relatief
353		102603.43	398060.62	2.47	7.93	Relatief
258		102589.06	398207.46	2.50	7.65	Relatief
320	woonfunctie	102734.16	397912.06	3.41	8.93	Relatief
252	woonfunctie	102703.23	398237.27	5.90	8.39	Relatief
354		102630.32	398067.17	2.50	8.00	Relatief
344	woonfunctie	102892.72	398381.50	3.85	8.96	Relatief
345	woonfunctie	102592.87	398217.19	6.75	7.78	Relatief
346		102618.00	398217.69	2.15	8.00	Relatief
269	woonfunctie	102641.47	398267.36	6.97	8.00	Relatief
321	woonfunctie	102770.81	398241.35	5.69	9.00	Relatief
284	overige gebruiksfunctie	102601.33	398263.38	2.38	8.00	Relatief
218	winkelfunctie,woonfunctie	102844.30	397936.36	7.07	9.00	Relatief
355		102996.19	398102.36	3.56	9.00	Relatief
275		102606.34	398097.09	2.33	8.00	Relatief
259	woonfunctie	102656.93	398167.43	6.88	8.00	Relatief
322	overige gebruiksfunctie	102777.62	397951.62	6.49	9.00	Relatief
347		102690.95	398343.76	2.20	8.00	Relatief
356	woonfunctie	102747.76	397908.82	8.69	9.00	Relatief
293		102651.65	398334.32	2.03	8.00	Relatief
294	overige gebruiksfunctie	103058.19	398116.70	3.04	9.00	Relatief
236	woonfunctie	102575.60	398237.79	7.05	7.86	Relatief
299		102660.51	398073.94	3.82	8.00	Relatief
372	woonfunctie	102612.22	398270.41	6.42	8.00	Relatief
300		103004.30	398109.68	4.74	9.00	Relatief

Itemeigenschappen

Model: V01
versie van Markt 9 Etten-Leur - Markt 9 Etten-Leur
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
303	0 dB	0.80	0.80
268	0 dB	0.80	0.80
296	0 dB	0.80	0.80
223	0 dB	0.80	0.80
313	0 dB	0.80	0.80
195	0 dB	0.80	0.80
224	0 dB	0.80	0.80
244	0 dB	0.80	0.80
273	0 dB	0.80	0.80
274	0 dB	0.80	0.80
290	0 dB	0.80	0.80
291	0 dB	0.80	0.80
292	0 dB	0.80	0.80
314	0 dB	0.80	0.80
197	0 dB	0.80	0.80
280	0 dB	0.80	0.80
317	0 dB	0.80	0.80
297	0 dB	0.80	0.80
318	0 dB	0.80	0.80
315	0 dB	0.80	0.80
234	0 dB	0.80	0.80
333	0 dB	0.80	0.80
281	0 dB	0.80	0.80
216	0 dB	0.80	0.80
342	0 dB	0.80	0.80
282	0 dB	0.80	0.80
283	0 dB	0.80	0.80
304	0 dB	0.80	0.80
319	0 dB	0.80	0.80
250	0 dB	0.80	0.80
343	0 dB	0.80	0.80
251	0 dB	0.80	0.80
256	0 dB	0.80	0.80
235	0 dB	0.80	0.80
298	0 dB	0.80	0.80
334	0 dB	0.80	0.80
257	0 dB	0.80	0.80
217	0 dB	0.80	0.80
305	0 dB	0.80	0.80
353	0 dB	0.80	0.80
258	0 dB	0.80	0.80
320	0 dB	0.80	0.80
252	0 dB	0.80	0.80
354	0 dB	0.80	0.80
344	0 dB	0.80	0.80
345	0 dB	0.80	0.80
346	0 dB	0.80	0.80
269	0 dB	0.80	0.80
321	0 dB	0.80	0.80
284	0 dB	0.80	0.80
218	0 dB	0.80	0.80
355	0 dB	0.80	0.80
275	0 dB	0.80	0.80
259	0 dB	0.80	0.80
322	0 dB	0.80	0.80
347	0 dB	0.80	0.80
356	0 dB	0.80	0.80
293	0 dB	0.80	0.80
294	0 dB	0.80	0.80
236	0 dB	0.80	0.80
299	0 dB	0.80	0.80
372	0 dB	0.80	0.80
300	0 dB	0.80	0.80

Itemeigenschappen

Model: V01
versie van Markt 9 Etten-Leur - Markt 9 Etten-Leur
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.
357		102608.10	398062.40	2.47	8.00	Relatief
219		102575.72	398203.56	2.50	7.51	Relatief
348	woonfunctie	102917.11	398288.99	6.05	9.00	Relatief
373	bijeenkomstfunctie,woonfunctie	102948.52	398171.18	9.72	9.00	Relatief
316	woonfunctie	102651.97	398314.66	6.91	8.00	Relatief
237	woonfunctie	102970.60	398124.10	6.42	9.00	Relatief
358	woonfunctie	102800.73	398407.82	7.37	8.09	Relatief
260	woonfunctie	102997.55	398352.00	4.15	8.86	Relatief
220	woonfunctie	103029.53	398093.05	7.23	9.00	Relatief
323	woonfunctie	102718.51	398278.57	7.18	8.09	Relatief
285		102772.73	398169.86	3.04	8.71	Relatief
349		102793.57	397911.32	3.36	9.00	Relatief
350	overige gebruiksfunctie	102949.98	398290.85	3.44	9.00	Relatief
374		102676.86	398077.11	2.45	8.00	Relatief
261	woonfunctie	102786.77	397929.92	7.31	9.00	Relatief
375	overige gebruiksfunctie	102993.50	398078.48	3.50	9.00	Relatief
324		102771.42	398173.00	3.02	8.77	Relatief
376		102576.32	398214.72	2.50	7.63	Relatief
306	woonfunctie	102582.12	398119.38	6.20	7.81	Relatief
377		102733.28	398345.22	2.73	8.19	Relatief
262		103079.92	398109.21	3.13	8.88	Relatief
325	winkelfunctie,woonfunctie	102899.02	397923.01	6.97	9.00	Relatief
382	bijeenkomstfunctie,woonfunctie	102849.39	398218.95	6.52	9.00	Relatief
335	woonfunctie	102685.16	398367.63	6.81	8.00	Relatief
326	woonfunctie	103072.11	398176.77	8.68	9.00	Relatief
367	kantoorfunctie	102766.89	398385.05	8.03	8.25	Relatief
336		102589.06	398207.46	2.50	7.65	Relatief
263	bijeenkomstfunctie,woonfunctie	102936.66	398164.61	9.04	9.00	Relatief
440	woonfunctie	102740.94	397910.33	7.72	8.98	Relatief
368		102981.18	398223.15	6.41	9.00	Relatief
359	woonfunctie	103061.55	398090.20	4.86	8.92	Relatief
351	woonfunctie	102618.11	398237.10	6.82	8.00	Relatief
352	winkelfunctie,woonfunctie	102983.62	398093.77	4.24	9.00	Relatief
286	overige gebruiksfunctie	102938.32	398272.24	4.27	9.00	Relatief
393	woonfunctie	102796.41	397904.38	7.24	9.00	Relatief
420	woonfunctie	102745.90	398347.34	6.47	8.28	Relatief
411	woonfunctie	103071.34	398080.36	7.33	8.76	Relatief
337		102637.73	398068.34	2.45	8.00	Relatief
450	woonfunctie	102669.74	398348.28	6.71	8.00	Relatief
431	woonfunctie	102643.37	398248.27	7.23	8.00	Relatief
287	woonfunctie	102712.89	398337.89	7.04	8.00	Relatief
288	woonfunctie	102783.80	398312.62	7.05	9.00	Relatief
338	woonfunctie	102617.34	398116.38	7.27	8.00	Relatief
339	overige gebruiksfunctie	103055.14	398116.72	3.05	9.00	Relatief
421	winkelfunctie,woonfunctie	102848.38	398354.92	7.71	8.80	Relatief
394		102712.65	398371.86	2.42	8.00	Relatief
378	woonfunctie	102670.99	398107.57	7.85	8.00	Relatief
422	woonfunctie	102657.61	398316.88	6.75	8.00	Relatief
432	industriefunctie	103064.77	398110.32	3.53	9.00	Relatief
340		102881.86	398364.95	3.59	8.92	Relatief
383	overige gebruiksfunctie	102596.21	398206.78	2.08	7.70	Relatief
327	bijeenkomstfunctie,kantoorfunctie,overige geb	103073.42	398054.41	7.42	8.78	Relatief
441	woonfunctie	102588.44	398102.74	6.33	7.65	Relatief
360		102716.29	398212.99	5.16	9.00	Relatief
395	woonfunctie	102692.68	398363.38	6.11	8.00	Relatief
433		102610.44	398063.30	2.46	8.00	Relatief
423	woonfunctie	102823.91	397939.42	8.27	9.00	Relatief
307	woonfunctie	102620.12	398231.42	7.03	8.00	Relatief
401		102639.07	398231.89	2.17	8.00	Relatief
341		102627.86	398066.78	2.44	8.00	Relatief
308		102609.24	398141.86	2.32	8.00	Relatief
369		102601.14	398098.04	2.37	7.99	Relatief
475	woonfunctie	103045.08	398090.61	7.00	9.00	Relatief

Itemeigenschappen

Model: V01
versie van Markt 9 Etten-Leur - Markt 9 Etten-Leur
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
357	0 dB	0.80	0.80
219	0 dB	0.80	0.80
348	0 dB	0.80	0.80
373	0 dB	0.80	0.80
316	0 dB	0.80	0.80
237	0 dB	0.80	0.80
358	0 dB	0.80	0.80
260	0 dB	0.80	0.80
220	0 dB	0.80	0.80
323	0 dB	0.80	0.80
285	0 dB	0.80	0.80
349	0 dB	0.80	0.80
350	0 dB	0.80	0.80
374	0 dB	0.80	0.80
261	0 dB	0.80	0.80
375	0 dB	0.80	0.80
324	0 dB	0.80	0.80
376	0 dB	0.80	0.80
306	0 dB	0.80	0.80
377	0 dB	0.80	0.80
262	0 dB	0.80	0.80
325	0 dB	0.80	0.80
382	0 dB	0.80	0.80
335	0 dB	0.80	0.80
326	0 dB	0.80	0.80
367	0 dB	0.80	0.80
336	0 dB	0.80	0.80
263	0 dB	0.80	0.80
440	0 dB	0.80	0.80
368	0 dB	0.80	0.80
359	0 dB	0.80	0.80
351	0 dB	0.80	0.80
352	0 dB	0.80	0.80
286	0 dB	0.80	0.80
393	0 dB	0.80	0.80
420	0 dB	0.80	0.80
411	0 dB	0.80	0.80
337	0 dB	0.80	0.80
450	0 dB	0.80	0.80
431	0 dB	0.80	0.80
287	0 dB	0.80	0.80
288	0 dB	0.80	0.80
338	0 dB	0.80	0.80
339	0 dB	0.80	0.80
421	0 dB	0.80	0.80
394	0 dB	0.80	0.80
378	0 dB	0.80	0.80
422	0 dB	0.80	0.80
432	0 dB	0.80	0.80
340	0 dB	0.80	0.80
383	0 dB	0.80	0.80
327	0 dB	0.80	0.80
441	0 dB	0.80	0.80
360	0 dB	0.80	0.80
395	0 dB	0.80	0.80
433	0 dB	0.80	0.80
423	0 dB	0.80	0.80
307	0 dB	0.80	0.80
401	0 dB	0.80	0.80
341	0 dB	0.80	0.80
308	0 dB	0.80	0.80
369	0 dB	0.80	0.80
475	0 dB	0.80	0.80

Itemeigenschappen

Model: V01
versie van Markt 9 Etten-Leur - Markt 9 Etten-Leur
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.
476	woonfunctie	102735.94	398065.21	11.60	8.61	Relatief
402	winkelfunctie,woonfunctie	103040.48	398168.28	4.00	9.00	Relatief
434	overige gebruiksfunctie	102996.46	398078.50	3.50	9.00	Relatief
484	woonfunctie	103056.29	398174.21	3.99	9.00	Relatief
328	industriefunctie	103095.64	398126.89	5.21	8.85	Relatief
361	woonfunctie	102848.09	398329.57	9.02	9.00	Relatief
396		102805.82	397924.53	3.14	9.00	Relatief
485	woonfunctie	102590.86	398222.92	7.45	7.82	Relatief
362		102650.52	398343.22	2.05	8.00	Relatief
451		102713.84	397968.99	5.63	8.00	Relatief
424		102599.05	398097.25	2.38	7.91	Relatief
264	overige gebruiksfunctie	102944.87	398287.52	3.45	9.00	Relatief
458	woonfunctie	102647.60	398174.95	6.44	8.00	Relatief
379	woonfunctie	102616.05	398242.93	7.09	8.00	Relatief
412		102769.46	398177.71	3.04	8.87	Relatief
370	woonfunctie	102997.66	398139.90	5.63	9.00	Relatief
384		102668.54	398075.50	2.48	8.00	Relatief
385		102728.04	398266.18	2.75	8.36	Relatief
371		102742.27	398255.54	3.51	8.63	Relatief
425	bijeenkomstfunctie,woonfunctie	102830.13	398369.92	6.08	8.57	Relatief
435		102713.92	398352.88	2.20	8.00	Relatief
329	woonfunctie	102927.06	398315.21	6.51	9.00	Relatief
452	bijeenkomstfunctie	102932.04	398383.44	22.39	9.00	Relatief
363	logiesfunctie	103000.66	398134.52	6.21	9.00	Relatief
442	kantoorfunctie,overige gebruiksfunctie,winkel	103017.53	397984.62	7.98	9.00	Relatief
309	kantoorfunctie,winkelfunctie,woonfunctie	102835.29	398241.68	10.56	9.00	Relatief
426	overige gebruiksfunctie	103035.63	398106.31	3.26	9.00	Relatief
380	woonfunctie	102594.76	398086.10	6.23	7.75	Relatief
459	winkelfunctie,woonfunctie	102892.06	398281.26	6.94	9.00	Relatief
364	bijeenkomstfunctie	102903.62	398313.57	3.85	9.00	Relatief
486	overige gebruiksfunctie	103030.89	398113.18	3.23	9.00	Relatief
427		102576.83	398190.61	2.08	7.39	Relatief
413		103006.80	398131.12	2.68	9.00	Relatief
460	woonfunctie	102789.29	397965.53	6.83	9.00	Relatief
443		102655.70	398078.45	2.42	8.00	Relatief
461	woonfunctie	102674.50	398323.55	6.90	8.00	Relatief
462	woonfunctie	102736.67	398270.78	3.21	8.31	Relatief
463		102617.98	398065.22	2.45	8.00	Relatief
403		102662.92	398335.43	2.05	8.00	Relatief
453		102583.54	398042.37	1.90	7.53	Relatief
495	woonfunctie	102902.96	398277.00	6.83	9.00	Relatief
381		102914.25	398273.92	3.29	9.00	Relatief
487		102663.06	398337.27	2.04	8.00	Relatief
496	woonfunctie	102571.03	398081.04	4.94	7.14	Relatief
404	woonfunctie	102719.96	397944.93	7.76	8.29	Relatief
428	woonfunctie	102763.76	398179.05	8.79	8.84	Relatief
488	woonfunctie	102619.88	398121.09	7.77	8.00	Relatief
429		102621.95	398244.98	2.15	8.00	Relatief
436	woonfunctie	102734.04	398342.30	6.45	8.26	Relatief
454		102777.32	398158.88	3.05	8.48	Relatief
397		102627.88	398255.96	2.20	8.00	Relatief
455	woonfunctie	102854.95	398294.44	8.51	9.00	Relatief
444	woonfunctie	102638.45	398219.39	7.20	8.00	Relatief
405		102612.77	398064.19	2.44	8.00	Relatief
414	woonfunctie	102799.52	398319.71	6.62	9.00	Relatief
456	woonfunctie	102626.25	398203.24	7.12	8.00	Relatief
415	bijeenkomstfunctie,winkelfunctie,woonfunctie	102822.75	398378.72	3.98	8.45	Relatief
489		102616.70	398220.03	2.15	8.00	Relatief
497		102595.81	398111.19	2.61	8.00	Relatief
516	woonfunctie	102665.93	398233.64	6.86	8.00	Relatief
466		102665.96	398075.00	4.36	8.00	Relatief
330	woonfunctie	102563.42	398143.84	6.11	7.19	Relatief
477		102681.42	398089.98	2.40	8.00	Relatief

Itemeigenschappen

Model: V01
versie van Markt 9 Etten-Leur - Markt 9 Etten-Leur
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
476	0 dB	0.80	0.80
402	0 dB	0.80	0.80
434	0 dB	0.80	0.80
484	0 dB	0.80	0.80
328	0 dB	0.80	0.80
361	0 dB	0.80	0.80
396	0 dB	0.80	0.80
485	0 dB	0.80	0.80
362	0 dB	0.80	0.80
451	0 dB	0.80	0.80
424	0 dB	0.80	0.80
264	0 dB	0.80	0.80
458	0 dB	0.80	0.80
379	0 dB	0.80	0.80
412	0 dB	0.80	0.80
370	0 dB	0.80	0.80
384	0 dB	0.80	0.80
385	0 dB	0.80	0.80
371	0 dB	0.80	0.80
425	0 dB	0.80	0.80
435	0 dB	0.80	0.80
329	0 dB	0.80	0.80
452	0 dB	0.80	0.80
363	0 dB	0.80	0.80
442	0 dB	0.80	0.80
309	0 dB	0.80	0.80
426	0 dB	0.80	0.80
380	0 dB	0.80	0.80
459	0 dB	0.80	0.80
364	0 dB	0.80	0.80
486	0 dB	0.80	0.80
427	0 dB	0.80	0.80
413	0 dB	0.80	0.80
460	0 dB	0.80	0.80
443	0 dB	0.80	0.80
461	0 dB	0.80	0.80
462	0 dB	0.80	0.80
463	0 dB	0.80	0.80
403	0 dB	0.80	0.80
453	0 dB	0.80	0.80
495	0 dB	0.80	0.80
381	0 dB	0.80	0.80
487	0 dB	0.80	0.80
496	0 dB	0.80	0.80
404	0 dB	0.80	0.80
428	0 dB	0.80	0.80
488	0 dB	0.80	0.80
429	0 dB	0.80	0.80
436	0 dB	0.80	0.80
454	0 dB	0.80	0.80
397	0 dB	0.80	0.80
455	0 dB	0.80	0.80
444	0 dB	0.80	0.80
405	0 dB	0.80	0.80
414	0 dB	0.80	0.80
456	0 dB	0.80	0.80
415	0 dB	0.80	0.80
489	0 dB	0.80	0.80
497	0 dB	0.80	0.80
516	0 dB	0.80	0.80
466	0 dB	0.80	0.80
330	0 dB	0.80	0.80
477	0 dB	0.80	0.80

Itemeigenschappen

Model: V01
versie van Markt 9 Etten-Leur - Markt 9 Etten-Leur
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.
490	bijeenkomstfunctie,winkelfunctie	102841.57	397929.69	6.30	9.00	Relatief
491		102768.80	398179.28	3.04	8.90	Relatief
386		102612.22	398252.07	2.19	8.00	Relatief
430	overige gebruiksfunctie,winkelfunctie,woonfun	102990.45	398078.45	6.54	9.00	Relatief
464		103032.58	398099.74	3.69	9.00	Relatief
457	woonfunctie	102661.73	398351.64	6.68	8.00	Relatief
406	woonfunctie	102786.77	397929.92	7.49	9.00	Relatief
398	woonfunctie	102888.11	398265.22	5.51	9.00	Relatief
407	overige gebruiksfunctie	103038.68	398118.84	4.41	9.00	Relatief
399	overige gebruiksfunctie	103040.58	398104.09	3.27	9.00	Relatief
517		102627.61	398226.08	2.15	8.00	Relatief
331		102571.59	398215.26	2.50	7.60	Relatief
492	woonfunctie	102564.59	398183.12	6.43	7.21	Relatief
478	bijeenkomstfunctie,woonfunctie	102940.52	398191.44	9.75	9.00	Relatief
400	woonfunctie	102638.59	398089.16	6.13	8.00	Relatief
332	woonfunctie	102778.74	398310.33	7.09	9.00	Relatief
387	woonfunctie	102795.87	397967.27	6.82	9.00	Relatief
388		102620.45	398065.61	2.45	8.00	Relatief
416		102654.97	398072.50	2.45	8.00	Relatief
467	woonfunctie	102586.64	398234.89	6.88	7.91	Relatief
408	woonfunctie	102803.56	398009.63	9.79	9.00	Relatief
518		102770.11	398176.14	3.03	8.84	Relatief
468	overige gebruiksfunctie	102637.61	398323.20	2.27	8.00	Relatief
535	winkelfunctie,woonfunctie	102858.36	397929.77	7.17	9.00	Relatief
536	winkelfunctie,woonfunctie	102859.84	397920.49	7.29	9.00	Relatief
445		102622.90	398065.99	2.49	8.00	Relatief
469	woonfunctie	102692.17	398201.66	6.52	8.28	Relatief
365	woonfunctie	102781.93	398341.15	6.53	8.89	Relatief
498		102632.80	398067.56	2.44	8.00	Relatief
437	woonfunctie	102584.68	398240.49	7.09	7.96	Relatief
438	woonfunctie	102603.84	398294.04	6.25	8.00	Relatief
493	woonfunctie	102694.97	397926.87	7.71	8.43	Relatief
409		102626.03	398233.52	2.17	8.00	Relatief
470		102694.33	397950.52	3.09	8.16	Relatief
417	winkelfunctie,woonfunctie	102789.27	398292.00	5.81	8.84	Relatief
471	winkelfunctie,woonfunctie	102903.74	397925.65	7.08	9.00	Relatief
439	woonfunctie	102699.53	398359.18	2.99	8.00	Relatief
472		102639.36	398327.65	2.02	8.00	Relatief
537		103018.34	398127.11	10.37	9.00	Relatief
538		103024.21	398131.08	9.78	9.00	Relatief
410	woonfunctie	102816.14	397969.70	6.81	9.00	Relatief
479	kantoorfunctie	102867.24	398136.74	13.37	9.00	Relatief
473	bijeenkomstfunctie	102880.20	398094.95	16.13	9.98	Relatief
366	woonfunctie	102793.91	398317.18	7.01	9.00	Relatief
474	woonfunctie	102664.25	398353.61	6.80	8.00	Relatief
389	woonfunctie	102606.44	398268.36	6.54	8.00	Relatief
510	woonfunctie	102811.51	398216.18	5.83	9.00	Relatief
390		102630.29	398233.62	2.18	8.00	Relatief
519	woonfunctie	103086.63	398086.38	7.40	8.67	Relatief
533		102900.96	398304.12	3.29	9.00	Relatief
391		102700.76	398208.35	3.85	8.62	Relatief
480		102651.74	398330.97	2.04	8.00	Relatief
520		102625.86	398148.53	2.28	8.00	Relatief
418	woonfunctie	102753.16	398397.62	6.99	8.00	Relatief
499		102625.86	398148.53	2.30	8.00	Relatief
500	woonfunctie	102629.89	398139.09	7.88	8.00	Relatief
501	woonfunctie	102637.34	398279.19	7.27	8.00	Relatief
511		102803.72	397920.88	3.15	9.00	Relatief
446	overige gebruiksfunctie	103027.73	398117.75	3.23	9.00	Relatief
502		102657.79	398073.41	2.46	8.00	Relatief
503		102593.74	398122.99	2.35	8.00	Relatief
392		102621.65	398266.96	2.37	8.00	Relatief
447		102735.62	398257.76	3.44	8.55	Relatief

Itemeigenschappen

Model: V01
versie van Markt 9 Etten-Leur - Markt 9 Etten-Leur
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
490	0 dB	0.80	0.80
491	0 dB	0.80	0.80
386	0 dB	0.80	0.80
430	0 dB	0.80	0.80
464	0 dB	0.80	0.80
457	0 dB	0.80	0.80
406	0 dB	0.80	0.80
398	0 dB	0.80	0.80
407	0 dB	0.80	0.80
399	0 dB	0.80	0.80
517	0 dB	0.80	0.80
331	0 dB	0.80	0.80
492	0 dB	0.80	0.80
478	0 dB	0.80	0.80
400	0 dB	0.80	0.80
332	0 dB	0.80	0.80
387	0 dB	0.80	0.80
388	0 dB	0.80	0.80
416	0 dB	0.80	0.80
467	0 dB	0.80	0.80
408	0 dB	0.80	0.80
518	0 dB	0.80	0.80
468	0 dB	0.80	0.80
535	0 dB	0.80	0.80
536	0 dB	0.80	0.80
445	0 dB	0.80	0.80
469	0 dB	0.80	0.80
365	0 dB	0.80	0.80
498	0 dB	0.80	0.80
437	0 dB	0.80	0.80
438	0 dB	0.80	0.80
493	0 dB	0.80	0.80
409	0 dB	0.80	0.80
470	0 dB	0.80	0.80
417	0 dB	0.80	0.80
471	0 dB	0.80	0.80
439	0 dB	0.80	0.80
472	0 dB	0.80	0.80
537	0 dB	0.80	0.80
538	0 dB	0.80	0.80
410	0 dB	0.80	0.80
479	0 dB	0.80	0.80
473	0 dB	0.80	0.80
366	0 dB	0.80	0.80
474	0 dB	0.80	0.80
389	0 dB	0.80	0.80
510	0 dB	0.80	0.80
390	0 dB	0.80	0.80
519	0 dB	0.80	0.80
533	0 dB	0.80	0.80
391	0 dB	0.80	0.80
480	0 dB	0.80	0.80
520	0 dB	0.80	0.80
418	0 dB	0.80	0.80
499	0 dB	0.80	0.80
500	0 dB	0.80	0.80
501	0 dB	0.80	0.80
511	0 dB	0.80	0.80
446	0 dB	0.80	0.80
502	0 dB	0.80	0.80
503	0 dB	0.80	0.80
392	0 dB	0.80	0.80
447	0 dB	0.80	0.80

Itemeigenschappen

Model: V01
versie van Markt 9 Etten-Leur - Markt 9 Etten-Leur
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.
448	winkelfunctie,woonfunctie	102972.40	398097.56	4.10	9.00	Relatief
494	bijeenkomstfunctie,woonfunctie	102840.39	397941.80	5.90	9.00	Relatief
449	winkelfunctie	102834.26	397941.33	7.03	9.00	Relatief
481		102613.26	398078.86	2.31	8.00	Relatief
504	bijeenkomstfunctie	102778.98	398358.00	3.62	8.69	Relatief
505	woonfunctie	102683.97	398191.78	3.66	8.00	Relatief
419	bijeenkomstfunctie,woonfunctie	102856.74	397941.53	6.39	9.00	Relatief
521	woonfunctie	102772.21	398335.79	7.00	8.87	Relatief
522	winkelfunctie,woonfunctie	102986.45	398088.42	4.26	9.00	Relatief
512		102667.78	398079.42	2.43	8.00	Relatief
482		102714.99	398365.91	2.40	8.00	Relatief
581		102600.33	398134.81	2.41	8.00	Relatief
582		102911.65	398334.43	3.68	9.00	Relatief
548		102937.59	398271.80	3.14	9.00	Relatief
583		102650.61	397972.60	2.45	8.00	Relatief
584		102756.14	397965.97	11.28	8.18	Relatief
483		102627.23	398242.53	2.19	8.00	Relatief
506	woonfunctie	102852.65	398212.76	11.37	9.00	Relatief
507	bijeenkomstfunctie	102886.25	398108.06	7.44	9.10	Relatief
508	woonfunctie	102633.07	398216.40	6.73	8.00	Relatief
509		102679.25	398215.21	2.66	8.00	Relatief
513	woonfunctie	103013.60	398090.73	7.61	9.00	Relatief
514	woonfunctie	102707.18	397942.51	7.14	8.33	Relatief
549	kantoorfunctie,woonfunctie	102991.82	398179.87	10.49	9.00	Relatief
550		102988.50	398208.12	3.69	9.00	Relatief
551		102990.47	398204.93	3.69	9.00	Relatief
552		102992.38	398201.83	3.69	9.00	Relatief
553		102994.85	398197.84	3.69	9.00	Relatief
554		102996.21	398195.65	3.69	9.00	Relatief
555		102998.12	398192.56	3.69	9.00	Relatief
515		102639.07	398231.89	2.92	8.00	Relatief
557		102653.00	398252.32	2.53	8.00	Relatief
547	woonfunctie	102785.35	398122.80	14.49	9.00	Relatief
585		102681.63	397988.90	2.70	8.00	Relatief
556	overige gebruiksfunctie,woonfunctie	103033.88	398165.44	10.09	9.00	Relatief
539		102829.43	397919.92	4.06	9.00	Relatief
540		102831.72	397920.23	4.06	9.00	Relatief
541		102834.00	397920.53	4.06	9.00	Relatief
542		102836.28	397920.83	4.06	9.00	Relatief
543		102835.86	397924.04	4.06	9.00	Relatief
544		102826.88	397919.58	3.44	9.00	Relatief
534		102981.18	398223.15	3.30	9.00	Relatief
545		102687.86	397987.14	3.46	8.00	Relatief
587		102881.75	398314.78	3.86	9.00	Relatief
523		102753.65	398380.67	3.68	8.07	Relatief
524		102750.63	398375.30	3.37	8.07	Relatief
525	overige gebruiksfunctie	102639.43	397964.54	2.73	8.00	Relatief
526	overige gebruiksfunctie	102645.70	397963.22	2.72	8.00	Relatief
527	overige gebruiksfunctie	102638.36	397965.48	2.73	8.00	Relatief
528	overige gebruiksfunctie	102648.68	397963.60	2.72	8.00	Relatief
529	overige gebruiksfunctie	102635.48	397968.17	1.42	8.00	Relatief
530	overige gebruiksfunctie	102649.52	397956.04	2.73	8.04	Relatief
531	overige gebruiksfunctie	102642.71	397962.84	2.72	8.00	Relatief
532	overige gebruiksfunctie	102648.48	397956.84	2.46	8.03	Relatief
558	woonfunctie	102913.54	398217.13	7.51	9.00	Relatief
559	overige gebruiksfunctie	102953.17	398252.35	2.50	9.00	Relatief
560	overige gebruiksfunctie	102955.00	398249.79	2.50	9.00	Relatief
561	overige gebruiksfunctie	102947.02	398248.32	2.50	9.00	Relatief
562	overige gebruiksfunctie	102942.36	398249.26	2.50	9.00	Relatief
563	overige gebruiksfunctie	102939.53	398247.38	2.50	9.00	Relatief
564	overige gebruiksfunctie	102936.73	398245.52	2.50	9.00	Relatief
565	overige gebruiksfunctie	102933.92	398243.64	2.50	9.00	Relatief
566	overige gebruiksfunctie	102931.05	398241.82	2.50	9.00	Relatief

Itemeigenschappen

Model: V01
versie van Markt 9 Etten-Leur - Markt 9 Etten-Leur
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
448	0 dB	0.80	0.80
494	0 dB	0.80	0.80
449	0 dB	0.80	0.80
481	0 dB	0.80	0.80
504	0 dB	0.80	0.80
505	0 dB	0.80	0.80
419	0 dB	0.80	0.80
521	0 dB	0.80	0.80
522	0 dB	0.80	0.80
512	0 dB	0.80	0.80
482	0 dB	0.80	0.80
581	0 dB	0.80	0.80
582	0 dB	0.80	0.80
548	0 dB	0.80	0.80
583	0 dB	0.80	0.80
584	0 dB	0.80	0.80
483	0 dB	0.80	0.80
506	0 dB	0.80	0.80
507	0 dB	0.80	0.80
508	0 dB	0.80	0.80
509	0 dB	0.80	0.80
513	0 dB	0.80	0.80
514	0 dB	0.80	0.80
549	0 dB	0.80	0.80
550	0 dB	0.80	0.80
551	0 dB	0.80	0.80
552	0 dB	0.80	0.80
553	0 dB	0.80	0.80
554	0 dB	0.80	0.80
555	0 dB	0.80	0.80
515	0 dB	0.80	0.80
557	0 dB	0.80	0.80
547	0 dB	0.80	0.80
585	0 dB	0.80	0.80
556	0 dB	0.80	0.80
539	0 dB	0.80	0.80
540	0 dB	0.80	0.80
541	0 dB	0.80	0.80
542	0 dB	0.80	0.80
543	0 dB	0.80	0.80
544	0 dB	0.80	0.80
534	0 dB	0.80	0.80
545	0 dB	0.80	0.80
587	0 dB	0.80	0.80
523	0 dB	0.80	0.80
524	0 dB	0.80	0.80
525	0 dB	0.80	0.80
526	0 dB	0.80	0.80
527	0 dB	0.80	0.80
528	0 dB	0.80	0.80
529	0 dB	0.80	0.80
530	0 dB	0.80	0.80
531	0 dB	0.80	0.80
532	0 dB	0.80	0.80
558	0 dB	0.80	0.80
559	0 dB	0.80	0.80
560	0 dB	0.80	0.80
561	0 dB	0.80	0.80
562	0 dB	0.80	0.80
563	0 dB	0.80	0.80
564	0 dB	0.80	0.80
565	0 dB	0.80	0.80
566	0 dB	0.80	0.80

Itemeigenschappen

Model: V01
versie van Markt 9 Etten-Leur - Markt 9 Etten-Leur
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.
567	overige gebruiksfunctie	102927.14	398239.25	2.50	9.00	Relatief
568	overige gebruiksfunctie	102923.34	398236.98	2.50	9.00	Relatief
569	overige gebruiksfunctie	102929.75	398225.92	2.50	9.00	Relatief
570	overige gebruiksfunctie	102933.98	398228.52	2.50	9.00	Relatief
571	overige gebruiksfunctie	102938.15	398231.28	2.50	9.00	Relatief
572	overige gebruiksfunctie	102941.06	398233.22	2.50	9.00	Relatief
573	overige gebruiksfunctie	102943.97	398235.15	2.50	9.00	Relatief
574	overige gebruiksfunctie	102946.89	398237.06	2.50	9.00	Relatief
575	overige gebruiksfunctie	102949.80	398238.98	2.50	9.00	Relatief
576	overige gebruiksfunctie	102954.60	398237.79	2.50	9.00	Relatief
577	overige gebruiksfunctie	102960.69	398241.83	2.50	9.00	Relatief
578	overige gebruiksfunctie	102962.82	398238.81	2.50	9.00	Relatief
579	woonfunctie	102866.49	398183.35	8.87	9.00	Relatief
546		103037.55	398139.80	3.39	9.00	Relatief
93	woonfunctie	102876.18	398157.71	9.91	9.00	Relatief
120	woonfunctie	102699.25	398264.80	6.45	8.04	Relatief
221	woonfunctie	103095.55	398182.15	7.72	9.00	Relatief
465	winkelfunctie	102822.62	398276.80	5.35	9.00	Relatief
gwb_02_01		102821.93	398159.33	9.00	9.00	Relatief
gwb_03		102802.98	398152.62	3.00	9.00	Relatief
123		102839.62	398167.96	3.00	9.00	Relatief
gwb		102801.21	398164.21	9.00	9.00	Relatief
gvw		102827.66	398161.68	6.00	9.00	Relatief
gvw		102832.81	398144.48	6.00	9.00	Relatief
gbw		102826.77	398142.99	9.00	9.00	Relatief

Itemeigenschappen

Model: V01
versie van Markt 9 Etten-Leur - Markt 9 Etten-Leur
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
567	0 dB	0.80	0.80
568	0 dB	0.80	0.80
569	0 dB	0.80	0.80
570	0 dB	0.80	0.80
571	0 dB	0.80	0.80
572	0 dB	0.80	0.80
573	0 dB	0.80	0.80
574	0 dB	0.80	0.80
575	0 dB	0.80	0.80
576	0 dB	0.80	0.80
577	0 dB	0.80	0.80
578	0 dB	0.80	0.80
579	0 dB	0.80	0.80
546	0 dB	0.80	0.80
93	0 dB	0.80	0.80
120	0 dB	0.80	0.80
221	0 dB	0.80	0.80
465	0 dB	0.80	0.80
gwb_02_01	0 dB	0.80	0.80
gwb_03	0 dB	0.80	0.80
123	0 dB	0.80	0.80
gwb	0 dB	0.80	0.80
gvw	0 dB	0.80	0.80
gvw	0 dB	0.80	0.80
gbw	0 dB	0.80	0.80

BIJLAGE IV. REKENRESULTATEN WEGVERKEERSLAWAAI

Rapport: Resultatentabel
Model: V01
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Wegen
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
tp_N_01_A		--	102796.71	398155.61	1.50	48.51	44.08	37.97	48.44
tp_N_01_B		--	102796.71	398155.61	4.50	49.00	44.60	38.47	48.94
tp_N_01_C		--	102796.71	398155.61	7.50	48.69	44.33	38.18	48.64
tp_N_02_A		--	102798.06	398163.04	1.50	52.87	48.41	42.32	52.79
tp_N_02_B		--	102798.06	398163.04	4.50	53.45	49.02	42.92	53.38
tp_N_02_C		--	102798.06	398163.04	7.50	53.10	48.68	42.58	53.04
tp_N_03_A		--	102807.55	398166.93	1.50	51.24	46.82	40.71	51.18
tp_N_03_B		--	102807.55	398166.93	4.50	52.15	47.73	41.63	52.09
tp_N_03_C		--	102807.55	398166.93	7.50	52.23	47.82	41.71	52.17
tp_N_04_A		--	102814.78	398169.91	1.50	49.79	45.38	39.27	49.73
tp_N_04_B		--	102814.78	398169.91	4.50	51.06	46.66	40.55	51.01
tp_N_04_C		--	102814.78	398169.91	7.50	51.28	46.88	40.77	51.23
tp_N_05_A		--	102820.16	398172.13	1.50	48.53	44.14	38.02	48.48
tp_N_05_B		--	102820.16	398172.13	4.50	50.04	45.65	39.53	49.99
tp_N_06_A		--	102825.30	398167.70	1.50	37.62	33.34	27.19	37.61
tp_N_06_B		--	102825.30	398167.70	4.50	39.66	35.34	29.22	39.64
tp_N_07_A		--	102825.12	398160.53	1.50	29.40	24.99	19.01	29.38
tp_N_07_B		--	102825.12	398160.53	4.50	31.97	27.50	21.55	31.93
tp_N_08_A		--	102814.33	398156.05	1.50	28.11	23.72	17.71	28.09
tp_N_08_B		--	102814.33	398156.05	4.50	31.01	26.52	20.59	30.97
tp_N_08_C		--	102814.33	398156.05	7.50	34.65	30.13	24.21	34.59
tp_N_09_A		--	102804.25	398153.03	1.50	27.90	23.49	17.50	27.88
tp_N_09_B		--	102804.25	398153.03	4.50	31.17	26.71	20.75	31.13
tp_N_09_C		--	102804.25	398153.03	7.50	35.07	30.55	24.63	35.01
tp_N_10_C		--	102819.78	398164.85	7.50	39.15	34.87	28.73	39.15
tp_Z_01_A		--	102807.60	398150.04	1.50	30.88	26.50	20.48	30.86
tp_Z_01_B		--	102807.60	398150.04	4.50	33.95	29.54	23.53	33.92
tp_Z_01_C		--	102807.60	398150.04	7.50	38.55	34.06	28.11	38.50
tp_Z_02_A		--	102817.39	398152.46	1.50	30.96	26.64	20.58	30.96
tp_Z_02_B		--	102817.39	398152.46	4.50	33.96	29.58	23.56	33.94
tp_Z_02_C		--	102817.39	398152.46	7.50	39.16	34.73	28.71	39.12
tp_Z_03_A		--	102827.25	398154.89	1.50	35.44	31.14	25.02	35.43
tp_Z_03_B		--	102827.25	398154.89	4.50	38.02	33.69	27.58	38.00
tp_Z_04_A		--	102831.57	398149.90	1.50	37.73	33.50	27.30	37.73
tp_Z_04_B		--	102831.57	398149.90	4.50	37.53	33.25	27.11	37.53
tp_Z_05_A		--	102830.12	398143.71	1.50	27.52	23.15	17.14	27.51
tp_Z_05_B		--	102830.12	398143.71	4.50	29.83	25.52	19.46	29.84
tp_Z_06_A		--	102820.37	398141.30	1.50	27.50	23.14	17.11	27.49
tp_Z_06_B		--	102820.37	398141.30	4.50	29.62	25.25	19.23	29.61
tp_Z_06_C		--	102820.37	398141.30	7.50	32.12	27.88	21.76	32.14
tp_Z_07_A		--	102811.74	398139.17	1.50	34.12	29.78	23.63	34.08
tp_Z_07_B		--	102811.74	398139.17	4.50	35.77	31.40	25.28	35.73
tp_Z_07_C		--	102811.74	398139.17	7.50	37.23	32.88	26.76	37.20
tp_Z_08_A		--	102801.55	398142.64	1.50	44.52	40.16	34.02	44.48
tp_Z_08_B		--	102801.55	398142.64	4.50	46.01	41.64	35.50	45.96
tp_Z_08_C		--	102801.55	398142.64	7.50	46.81	42.46	36.32	46.77
tp_Z_09_C		--	102825.53	398148.41	7.50	38.22	33.98	27.80	38.22

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen