



AKOESTISCH ONDERZOEK INDUSTRIELAWAAI

SCHINKELKWADRANT NOORD TE HEERLEN

Opdrachtgever:	VOC II B.V.
Projectnr:	BRO152
Datum:	16 november 2023

AKOESTISCH ONDERZOEK INDUSTRIELAWAAI

SCHINKELKWADRANT NOORD TE HEERLEN

Opdrachtgever:	VOC II B.V.
Projectnr:	BRO152
Rapportnr:	20231116-BRO152-RAP-AKO-IL 4.0
Status:	Definitief
Datum:	16 november 2023

T 088 - 33 66 333
F 088 - 33 66 099
E info@kragten.nl



© 2018 Kragten
Niets uit dit rapport mag worden veeleenvoudigd en/of openbaar gemaakt door middel van druk, fotokopie, microfilm of op welke andere wijze dan ook zonder voorafgaande toestemming van Kragten. Het is tevens verboden informatie en kennis verwerkt in dit rapport ter beschikking te stellen aan derden of op andere wijze toe te passen dan waaraan in de overeenkomst toestemming wordt verleend.

Opsteller:
RvH

Verificatie:
LSm

Validatie:
LSm

INHOUDSOPGAVE

1	INLEIDING.....	4
2	UITGANGSPUNTEN	5
2.1	Situering	5
2.2	Omschrijving	6
2.3	Bedrijven en milieuzonering	7
3	TOETSINGSKADER.....	8
4	REKENRESULTATEN EN TOETSING	10
4.1	Representatieve bedrijfssituatie	10
4.2	Rekenmodel.....	10
4.3	Overdrachtsparameters.....	10
4.4	Geluidbronnen	10
4.5	Rekenpunten.....	11
4.6	Rekenresultaten.....	12
5	CONCLUSIE.....	14

BIJLAGEN

B1	GRAFISCHE WEERGAVEN REKENMODEL
B2	INVOERGEGEVENS REKENMODEL
B3	REKENRESULTATEN LAR,LT
B4	REKENRESULTATEN LAMAX
B5	REKENRESULTATEN VERKEERSAANTREKKENDE WERKING

1 INLEIDING

In opdracht van VOC II B.V. is door Kragten een akoestisch onderzoek verkeersaantrekkende werking industrielawaai uitgevoerd ten behoeve van het bestemmingsplan Schinkelkwadrant Noord te Heerlen. Binnen het bestemmingsplan worden woonfuncties mogelijk gemaakt.

In verband met de realisatie van parkeerplaatsen bij de nieuwbouw wordt een ruimtelijke procedure doorlopen. In het kader van deze procedure is een onderzoek uitgevoerd naar de geluidbelasting ten gevolge van het gebruik van de parkeerplaatsen. Centraal hierin staat enerzijds de vraag of, en onder welke voorwaarden, sprake zal zijn van een goed woon- en leefklimaat, zowel ter plaatse van de nieuwe als bestaande woningen. Voorliggend rapport heeft betrekking op het milieuaspect 'geluid'.

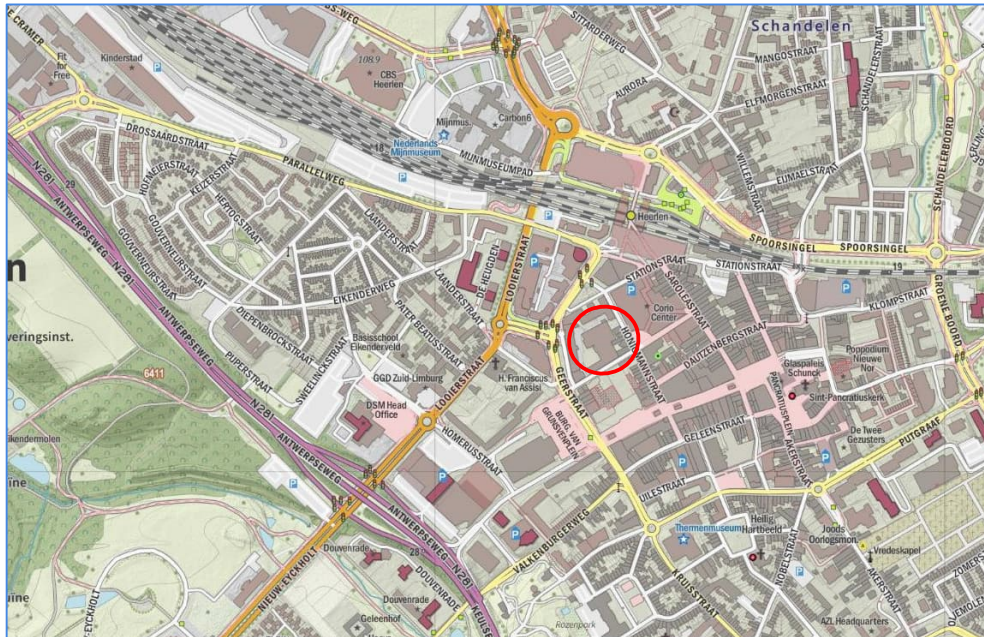
In de rapportage 'Akoestisch onderzoek wegverkeerslawai Schinkelkwadrant Noord te Heerlen' (kenmerk 20221121-BRO152-RAP-AKO-VL 2.0) is de geluidbelasting ten gevolge van het wegverkeerslawai berekend. Het beoordelen van de verkeersaantrekkende werking dient conform de methodiek uit de Schrikkelcirculaire te worden uitgevoerd. Het onderzoek is uitgevoerd volgens de regels uit de "Handleiding meten en rekenen industrielawaai" van 1999.

In voorliggende rapportage zijn de uitgangspunten, rekenresultaten en conclusies van het onderzoek beschreven.

2 UITGANGSPUNTEN

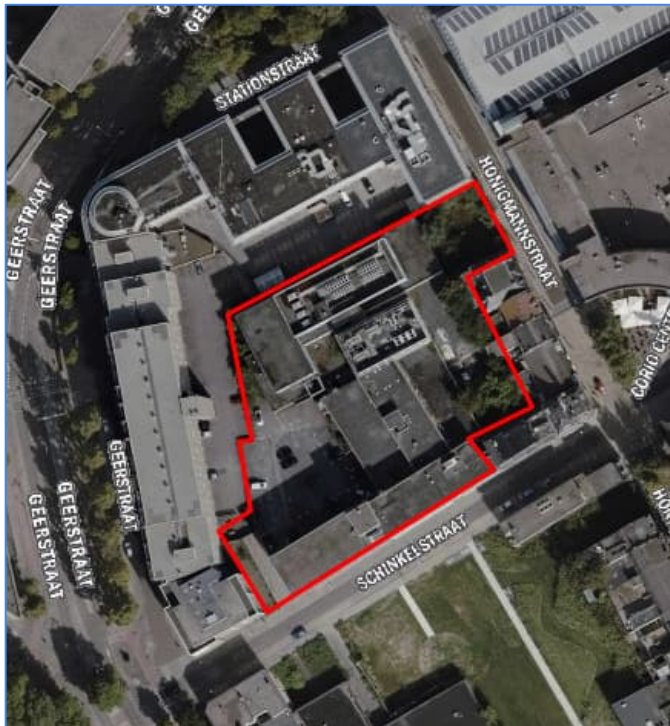
2.1 Situering

Het plangebied is gelegen in het centrum van Heerlen. In navolgende afbeelding is de globale ligging van het plangebied (huidige situatie) in de omgeving weergegeven.



Afbeelding 1 Globale ligging plangebied

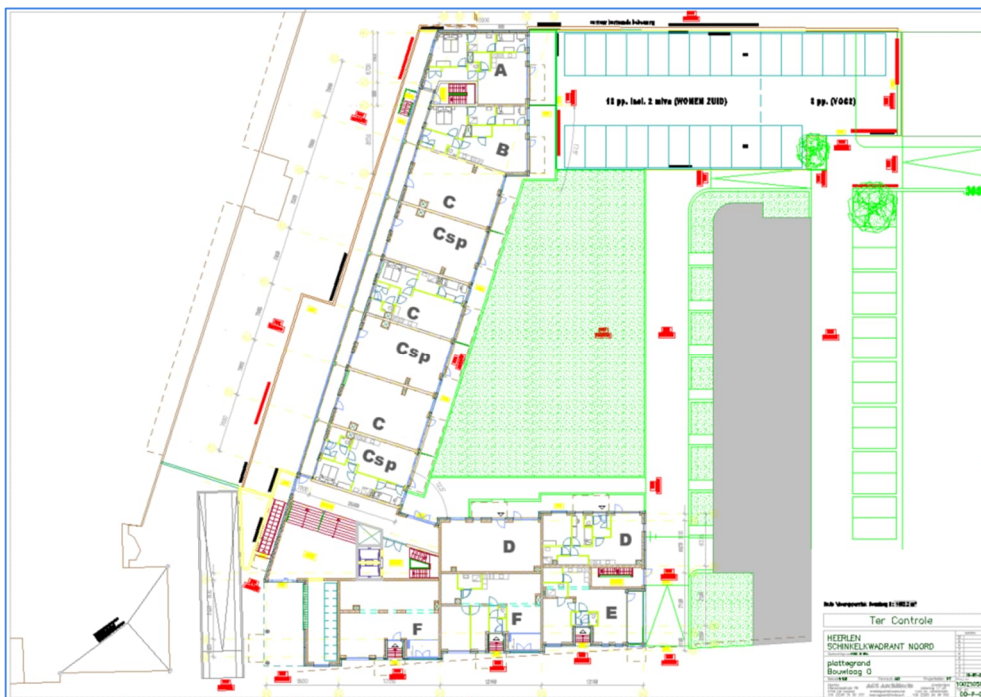
In navolgende afbeelding is de grens van het plangebied weergegeven.



Afbeelding 2 Begrenzing plangebied

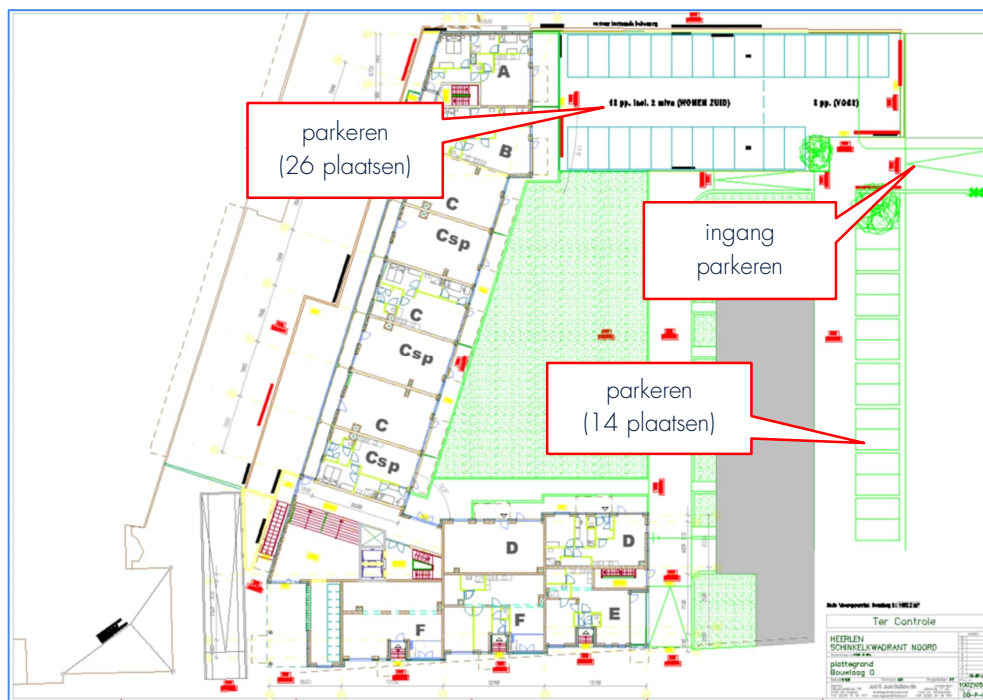
2.2 Omschrijving

Het plan betreft de realisatie van 124 woningen en appartementen. In navolgende afbeelding is de globale indeling van het plan weergegeven.



Afbeelding 3 Globale indeling van het plan

Binnen het plangebied zijn parkeerplaatsen voorzien. Mogelijk dat hiervoor een parkeergarage wordt gerealiseerd. Aangezien daar op dit moment geen duidelijkheid over bestaat, wordt (worst case) uitgegaan van parkeerplaatsen in de open lucht. De parkeerplaatsen zijn te bereiken vanaf de Honigmannstraat (zie afbeelding 4). Ten zuiden van de inrit zijn 14 parkeerplaatsen en ten noorden zijn 26 plaatsen voorzien.



Afbeelding 4 Locatie toegang parkeerplaatsen

2.3 Bedrijven en milieuzonering

In het reeds uitgevoerde onderzoek "Bedrijven en milieuzonering Schinkelkwadrant Noord, Heerlen" d.d. 21 november 2022 (rapportnummer 20221119-BRO152-RAP-BMZ-QS 2.0) is een beoordeling uitgevoerd naar de haalbaarheid van de planologische inpassing van het bestemmingsplan Schinkelkwadrant Noord te Heerlen. Leidend daarbij is de VNG-publicatie: "Bedrijven en milieuzonering (versie 2009, verder te noemen: de VNG-publicatie).

In dit onderzoek wordt geconcludeerd dat:

"Op basis van de functies in de omgeving is sprake van een gemengd gebied met functiemenging. In een gemengd gebied, waarbij uitsluitend bedrijvigheid met en maximale milieucategorie 1 wordt toegestaan, is sprake van een richtafstand van 0 meter. Hiermee is sprake van een goede ruimtelijke ordening en is nader (akoestisch) onderzoek niet noodzakelijk.

Middels de uitgevoerde beoordeling ten aanzien van functiemenging is inzichtelijk gemaakt dat de beoogde functies binnen het plangebied toelaatbaar zijn. Voor de specifieke invulling van de verschillende functies zijn ofwel de eisen uit het Bouwbesluit voldoende (activiteiten categorie A) danwel dienen deze activiteiten bouwkundig worden afgescheiden van woningen of andere gevoelige functies (activiteiten categorie B)."

3 TOETSINGSKADER

Aangaande de toetsing van de geluidniveaus van het parkeren en het van- en naar de parkeerplaats rijden over de openbare weg (verkeersaantrekkende werking) wordt aansluiting gezocht bij stap 2 en 3 uit de VNG-publicatie "bedrijven en milieuzonering" en het Activiteitenbesluit.

3.1 Stappenplan VNG-publicatie

stap 2

Vanaf stap 2 dient de geluidbelasting berekend te worden. In stap 2 bedragen de richtwaarden voor woningen in een gemengd gebied:

- 50 dB(A) langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{A,r,LT}$ (etmaalwaarde);
- 70 dB(A) maximaal geluidniveau $L_{A,max}$ (etmaalwaarde);
- 50 dB(A) verkeersaantrekkende werking (etmaalwaarde).

stap 3

Indien niet aan stap 2 voldaan kan worden, dienen de richtwaarden voor een gemengd gebied uit stap 3 beschouwd te worden:

- 55 dB(A) langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{A,r,LT}$ (etmaalwaarde);
- 70 dB(A) maximaal geluidniveau $L_{A,max}$ (etmaalwaarde); (exclusief piekgeluiden voor aan- en afrijdend verkeer)
- 65 dB(A) verkeersaantrekkende werking (etmaalwaarde).

Wanneer voldaan wordt aan deze richtwaarden dient het bevoegd gezag te motiveren waarom deze geluidbelastingen acceptabel worden geacht.

3.2 Activiteitenbesluit

In het Activiteitenbesluit milieubeheer zijn geluidvoorschriften opgenomen in de artikelen 2.17 tot en met 2.22. In tabel 2.17a van het artikel 2.17 van dit Besluit zijn de geldende geluidvoorschriften voor inrichtingen opgenomen. Navolgende tabel geeft een overzicht van de relevante geluidvoorschriften.

Tabel 1 Overzicht relevante geluidvoorschriften Activiteitenbesluit milieubeheer

Beoordelingslocatie	Dagperiode 07.00-19.00 uur		Avondperiode 19.00-23.00 uur		Nachtperiode 23.00-07.00 uur	
	$L_{A,r,LT}$ [dB(A)]	$L_{A,max}$ [dB(A)]	$L_{A,r,LT}$ [dB(A)]	$L_{A,max}$ [dB(A)]	$L_{A,r,LT}$ [dB(A)]	$L_{A,max}$ [dB(A)]
Op gevels van geluidgevoelige bestemmingen	50	70	45	65	40	60
In in- en aanpandige gebouwen	35	55	30	50	25	45

Het Activiteitenbesluit stelt geen normen voor de verkeersaantrekkende werking. Wel wordt in artikel 2.1 (zorgplicht) aangegeven dat onder het voorkomen en beperken van het ontstaan van nadelige gevolgen voor het milieu mede wordt verstaan het voorkomen dan wel het beperken van de nadelige gevolgen voor het milieu van het verkeer van personen en goederen van en naar de inrichting.

Teneinde de gevolgen vanwege de verkeersaantrekkende werking inzichtelijk te maken, wordt gebruik gemaakt van de Circulaire "Beoordeling geluidhinder wegverkeer in verband met vergunningverlening"¹ (verder te noemen: de Circulaire). Deze stelt voor de geluidbelasting een bandbreedte tussen de voorkeurgrenswaarde van 50 dB(A) en de maximale ontheffing van 65 dB(A).

¹ <http://wetten.overheid.nl/BWBR0007921/1996-03-01>

Voor het geluidniveau van de buitenunits van warmtepompen en airco-installaties volgen de geluideisen uit artikel 3.8 en 3.9 van het Bouwbesluit:

Voor woningen op verschillende percelen bedraagt de norm 40 dB(A) op de perceelgrens (artikel 3.8, lid 2 Bouwbesluit). Voor woningen op eenzelfde perceel zoals bij appartementen, geldt ook de norm van 40 dB(A). Deze geluidnorm geldt ter plaatse van een te openen raam of deur van een op hetzelfde perceel gelegen woonfunctie (artikel 3.9, lid 3 Bouwbesluit).

4 REKENMODEL

4.1 Representatieve bedrijfssituatie

De parkeerplaatsen zullen door de bewoners en bezoekers van de nieuwe appartementen worden gebruikt. Voor de verkeersaantrekkende werking is door opdrachtgever aangegeven dat wordt uitgegaan van een verkeergeneratie van 85 mvt/etmaal.

Hierbij wordt er van uitgegaan dat 80% van de parkeerbewegingen in de dagperiode, 15% in de avondperiode en 5% in de nachtperiode plaatsvinden. Deze verkeersgeneratie verdeelt zich over de parkeerplaatsen van het plangebied als 14:26 over de zuidelijke en noordelijke parkeerplaatsen (op basis van het aantal parkeerplaatsen). Onderstaande tabel geeft een overzicht van de gehanteerde verkeersbewegingen.

Tabel 2 Verkeersbewegingen

route	omschrijving	dag	avond	nacht
m01-m02	personenauto's Honigmannstraat	68	13	4
m03	personenauto's parkeren plangebied	68	13	4
m04	personenauto's parkeren zuid	24	5	1
m05	personenauto's parkeren noord	44	8	3

De Honingmanstraat is vanaf het kruispunt met de Stationstraat een éénrichtingsweg in de richting van de Schinkelstraat. De verkeersbewegingen naar de parkeerplaatsen komen vanuit de Geerstraat de Honingmanstraat in en de bewegingen die de parkeerplaatsen verlaten rijden de Honingmanstraat op richting de Schinkelstraat.

4.2 Rekenmodel

Ten behoeve van de berekening van de geluiduitstraling naar de omgeving is een rekenmodel opgesteld overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen industrielawaai 1999 (methode II.8). Hierbij is gebruik gemaakt van het programma "Geomilieu" versie 2022.31. In het rekenmodel zijn alle relevante objecten, bodemgebieden, rekenpunten en geluidbronnen opgenomen.

4.3 Overdrachtsparameters

De omgeving van het plan is gemodelleerd overeenkomstig de aangeleverde tekeningen en kadastrale ondergronden. De omgevingsparameters, zoals bodemverharding en gebouwen, zijn bepaald aan de hand van de hiervoor genoemde verbeelding, de Basisregistratie Grootchalige Topografie (BGT) en het Actueel Hoogte Bestand Nederland (AHN2). Verharde gebieden, zoals wegen en water, zijn ingevoerd als akoestisch hard (Bodemfactor = 0), groenstroken als zacht (Bodemfactor = 1) en erven/tuinen (vanwege de combinatie van aanwezige beplanting en bestrating) als half hard (Bodemfactor = 0,5). Buiten de opgegeven bodemgebieden wordt gerekend met een bodemfactor van 0,0 (akoestisch volledig reflecterend).

In bijlage B2 zijn de invoergegevens van het rekenmodel ten aanzien van de objecten opgenomen.

4.4 Geluidbronnen

Voor de personenwagens op het parkeerterrein is, op basis van bureauervaring, uitgegaan van een gemiddelde bronsterkte van 85 dB(A) voor het rijden met lage snelheid (10 km/u). Voor het rijden op de openbare weg (30 km/u) wordt van een bronvermogen van 89 dB(A) uitgegaan.

Een volledig overzicht van de gehanteerde (spectrale) invoergegevens van het rekenmodel ten aanzien van de geluidbronnen is opgenomen in bijlage B2. Een grafische weergave is gegeven in bijlage B1.

4.5 Rekenpunten

De geluidimmissie is berekend ter plaatse van geluidgevoelige gebouwen (woningen), zowel in als buiten het plangebied.

Voor de bestaande en woningen en appartementen binnen en buiten het plangebied is uitgegaan van een rekenhoogte van 1,5 meter ten opzichte van de verdiepingen. De geluidniveaus zijn invallend berekend (waarbij gevelreflectie buiten beschouwing is gelaten). In navolgende afbeelding is de ligging van de toetspunten weergegeven.

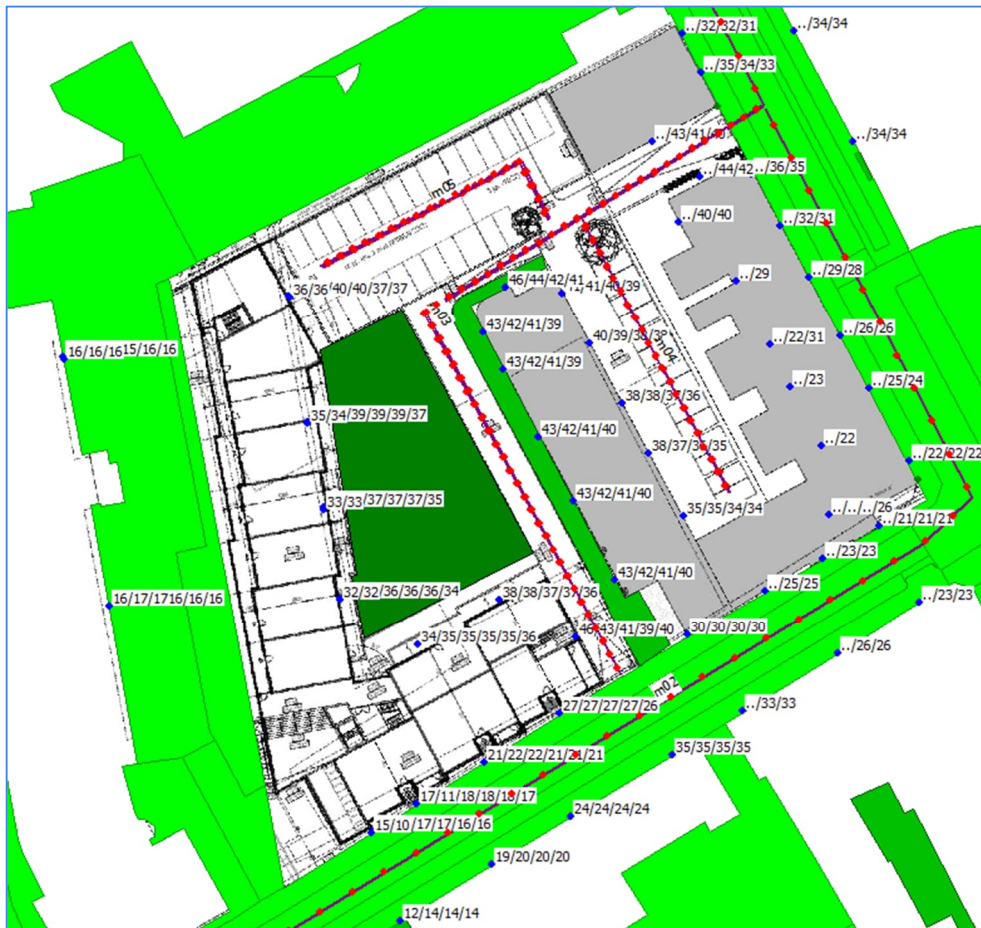


Afbeelding 5 Ligging toetspunten rekenmodel

5 REKENRESULTATEN EN TOETSING

5.1 Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

Onderstaande afbeelding geeft een grafisch overzicht van het berekende $L_{A,r,LT}$ vanwege het parkeren op het binnenterrein. De resultaten zijn gegeven per beoordelingshoogte.



Afbeelding 6 Rekenresultaten $L_{A,r,LT}$ (etmaalwaarde)

Uit deze afbeelding blijkt dat het $L_{A,r,LT}$ ten hoogste 46 dB(A) etmaalwaarde bedraagt. De normering van 50 dB(A) uit het Activiteitenbesluit en VNG-publicatie (stap 2) wordt hiermee gerespecteerd. Vanwege de beoogde balkons kan sprake zijn van geluidreflectie richting de gevels. Hierdoor zou de berekende geluidimmissie met circa 2 dB kunnen toenemen. In dat geval zal het $L_{A,r,LT}$ ten hoogste 48 dB(A) bedragen, waarmee de normering uit het Activiteitenbesluit alsmede de VNG-publicatie nog steeds wordt gerespecteerd. Wat het $L_{A,r,LT}$ betreft wordt een akoestisch aanvaardbaar leefklimaat gegarandeerd.

Bijlage B3 geeft een volledig overzicht van de rekenresultaten.

5.2 Maximaal geluidniveau

Een overzicht van het berekende maximaal geluidniveau is opgenomen in navolgende tabel.

Tabel 3 Rekenresultaten L_{Amax}

immissiepunt		maximaal geluidniveau (L_{Amax}) [dB(A)]		
id.	adres	dag	avond	nacht
T36A_A	Nieuwe appartementen - oostgevel	72	72	72
T36A_B	Nieuwe appartementen - oostgevel	71	71	71
T24_A	Nieuwe appartementen - oostgevel	69	69	69
T23_A	Nieuwe appartementen - oostgevel	69	69	69
T22_A	Nieuwe appartementen - oostgevel	69	69	69
T0010_B	Wonen/ detailhandel - westgevel	65	65	65
T0017_B	Wonen/detailhandel - noordgevel	63	63	63

Het maximaal geluidniveau L_{Amax} bedraagt ten hoogste 72 dB(A) ter plaatse van de noordelijke kopse gevel van de nieuwbouw (immissiepunt T36, zie afbeelding 5). Ter plaatse van overige gevels bedraagt het L_{Amax} minder dan 70 dB(A). De gevelgeluidwering zal voor de nieuwbouwwoningen minimaal 25 dB(A) bedragen (zoals hierboven reeds aangegeven). Voor het merendeel van de appartementen zal het binnenniveau daardoor ten hoogste 45 dB(A) bedragen, waarmee voldaan wordt aan de geluidnormering aangaande het binnenniveau in de nachtperiode (tabel 1). De betreffende kopse gevel (immissiepunt 36) zal een gevelgeluidwering van minimaal 27 dB moeten hebben om een aanvaardbaar akoestisch binnenklimaat te garanderen. Voorgaand is reeds opgemerkt dat een dergelijke gevelgeluidwering van 27 dB zonder extra investeringen haalbaar is. Nabij de bestaande woningen wordt alleen ter plaatse van Honigmannstraat 59 (immissiepunten T0010 en T0017) een maximaal geluidniveau van meer dan 60 dB(A) in de nachtperiode berekend. Het maximaal geluidniveau bedraagt hier ten hoogste 65 dB(A). Deze woning wordt binnen afzienbare tijd gerenoveerd. Op basis van een reguliere opbouw van de gevels van deze woning (steenachtige spouwmuren, kozijnen voorzien van HR++-glas en deugdelijke kier- en naaddichting) zal de gevelgeluidwering minimaal 20 dB bedragen, zodat een binnenniveau (L_{Amax}) van 45 dB(A) is gewaarborgd. Ter plaatse van de overige bestaande woningen bedraagt het maximaal geluidniveau ten hoogste 60 dB(A) in de nachtperiode, waarmee wordt voldaan aan de geluidnormering uit het Activiteitenbesluit en VNG-publicatie.

Bijlage B4 geeft een volledig overzicht van de rekenresultaten.

5.3 Verkeersaantrekkende werking

De geluidbelasting vanwege de verkeersaantrekkende werking bedraagt ten hoogste 50 dB(A). De voorkeurgrenswaarde uit de Circulaire wordt hiermee gerespecteerd.

In bijlage B5 is een volledig overzicht van de rekenresultaten uit het rekenmodel opgenomen.

5.4 Warmtepompen

De locatie van de buitenunits van de warmtepompen is niet bekend. Bij de uitvoering dient hiermee wel rekening te worden gehouden. Uitgaande van een gangbaar bronvermogen van 61 dB(A) van een dergelijke installatie, dient een afstand van minimaal 4 meter² tussen installatie en een te openen deur of raam van het nabijgelegen appartement aangehouden te worden. Indien deze afstand niet kan worden gerealiseerd, dient het bronvermogen gereduceerd te worden. Dit kan worden bereikt door andere apparatuur of door gebruik van een geluidreducerende omkasting.

² De geluidreductie op 4 meter bedraagt circa 21 dB, waardoor, uitgaande van een bronvermogen van 61 dB(A), het geluidniveau op deze afstand 40 dB(A) bedraagt.

6 CONCLUSIE

In opdracht van VOC II B.V. is door Kragten een akoestisch onderzoek verkeersaantrekkende werking uitgevoerd ten behoeve van het bestemmingsplan Schinkelkwadrant Noord te Heerlen. Binnen het bestemmingsplan worden woonfuncties mogelijk gemaakt.

In verband met de realisatie van parkeerplaatsen bij de nieuwbouw wordt een ruimtelijke procedure doorlopen. In het kader van deze procedure is een onderzoek uitgevoerd naar de geluidbelasting ten gevolge van het gebruik van de parkeerplaatsen. Centraal hierin staat enerzijds de vraag of, en onder welke voorwaarden, er sprake zal zijn van een goed woon- en leefklimaat, zowel ter plaatse van de nieuwe als bestaande woningen. Voorliggend rapport heeft betrekking op het milieuaspect 'geluid'.

Het $L_{A,LT}$ bedraagt op twee locaties 52 dB(A). Ter plaatse van de overige bestaande en beoogde woningen bedraagt het $L_{A,LT}$ niet hoger dan 50 dB(A). Een gevelgeluidwering van minimaal 20 dB zal een aanvaardbaar akoestisch leefklimaat garanderen.

Het maximaal geluidniveau L_{Amax} bedraagt ten hoogste 72 dB(A) ter plaatse van de noordelijke kopse gevel van de nieuwbouw. Ter plaatse van overige gevels bedraagt het L_{Amax} minder dan 70 dB(A). De gevelgeluidwering zal voor de nieuwbouwwoningen minimaal 26-28 dB(A) bedragen, waarmee het binnenniveau in de beoogde woningen ten hoogste 45 dB(A) in de nachtperiode zal bedragen, waarmee voldaan wordt aan de geluidnormering aangaande het binnenniveau in de nachtperiode.

Nabij de bestaande woningen wordt alleen ter plaatse van Honigmannstraat 59 een maximaal geluidniveau van meer dan 60 dB(A) in de nachtperiode berekend. Ter plaatse van de overige bestaande woningen bedraagt het maximaal geluidniveau ten hoogste 60 dB(A) in de nachtperiode, waarmee wordt voldaan aan de geluidnormering uit het Activiteitenbesluit en VNG-publicatie.

Het maximaal geluidniveau ter plaatse van Honigmannstraat 59 bedraagt ten hoogste 65 dB(A). Deze woning wordt binnen afzienbare tijd gerenoveerd. Op basis van een reguliere opbouw van de gevels van deze woning (steenachtige spouwmuur, kozijnen voorzien van HR++-glas en deugdelijke kier- en naaddichting) zal de gevelgeluidwering minimaal 20 dB bedragen, zodat een binnenniveau (L_{Amax}) van 45 dB(A) is gewaarborgd.

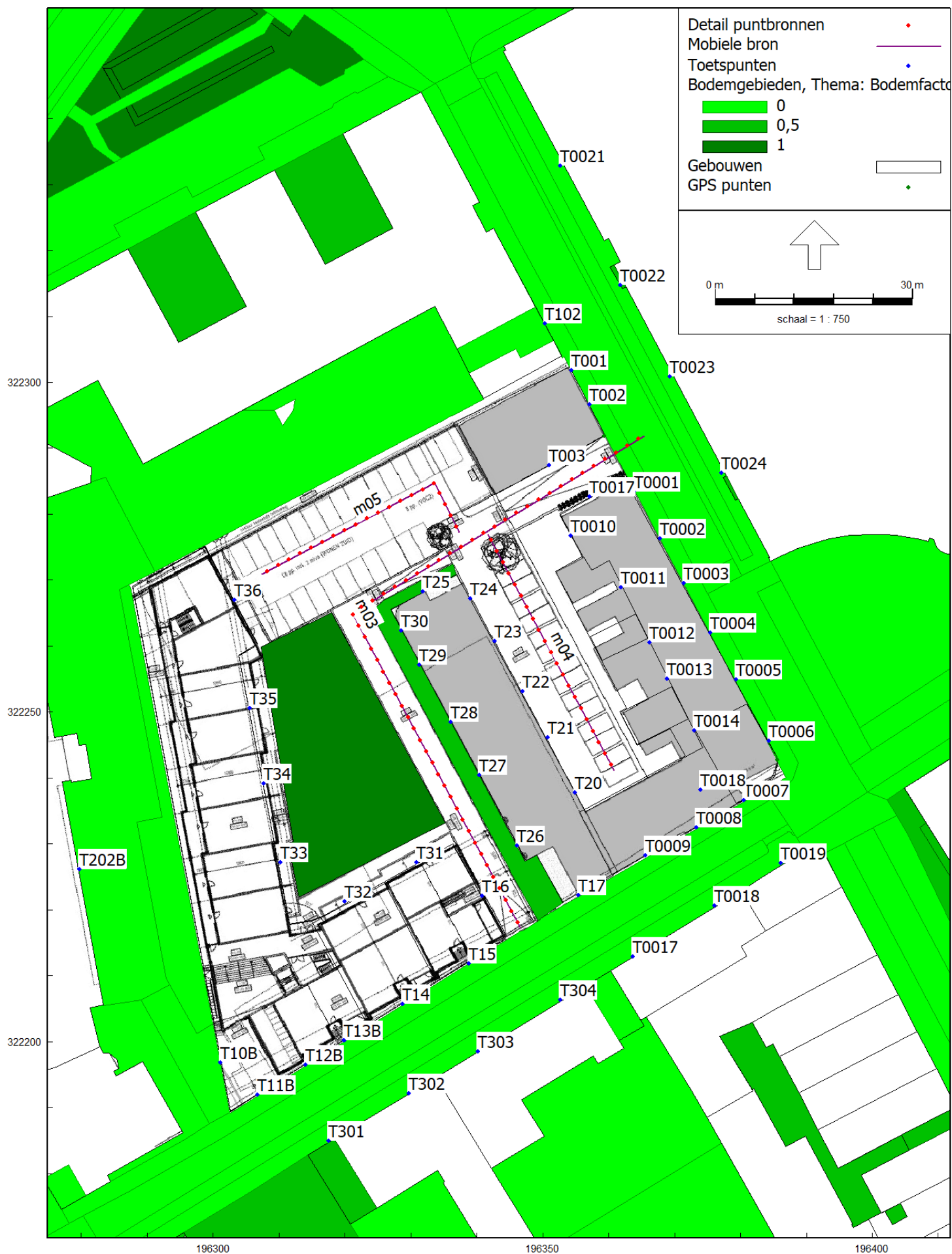
De geluidbelasting vanwege de verkeersaantrekkende werking bedraagt ten hoogste 50 dB(A), waarmee de voorkeurgrenswaarde uit de Circulaire wordt gerespecteerd.

Op basis van het bovenstaande wordt geconcludeerd dat in de beoogde nieuwbouw alsmede ter plaatse van bestaande woningen, ten gevolge van het aan- en afrijdend verkeer van de nieuwbouw, een aanvaardbaar akoestisch woon- en leefklimaat wordt gegarandeerd.

BIJLAGEN

B1 GRAFISCHE WEERGAVEN REKENMODEL

21 jul 2023, 15:54



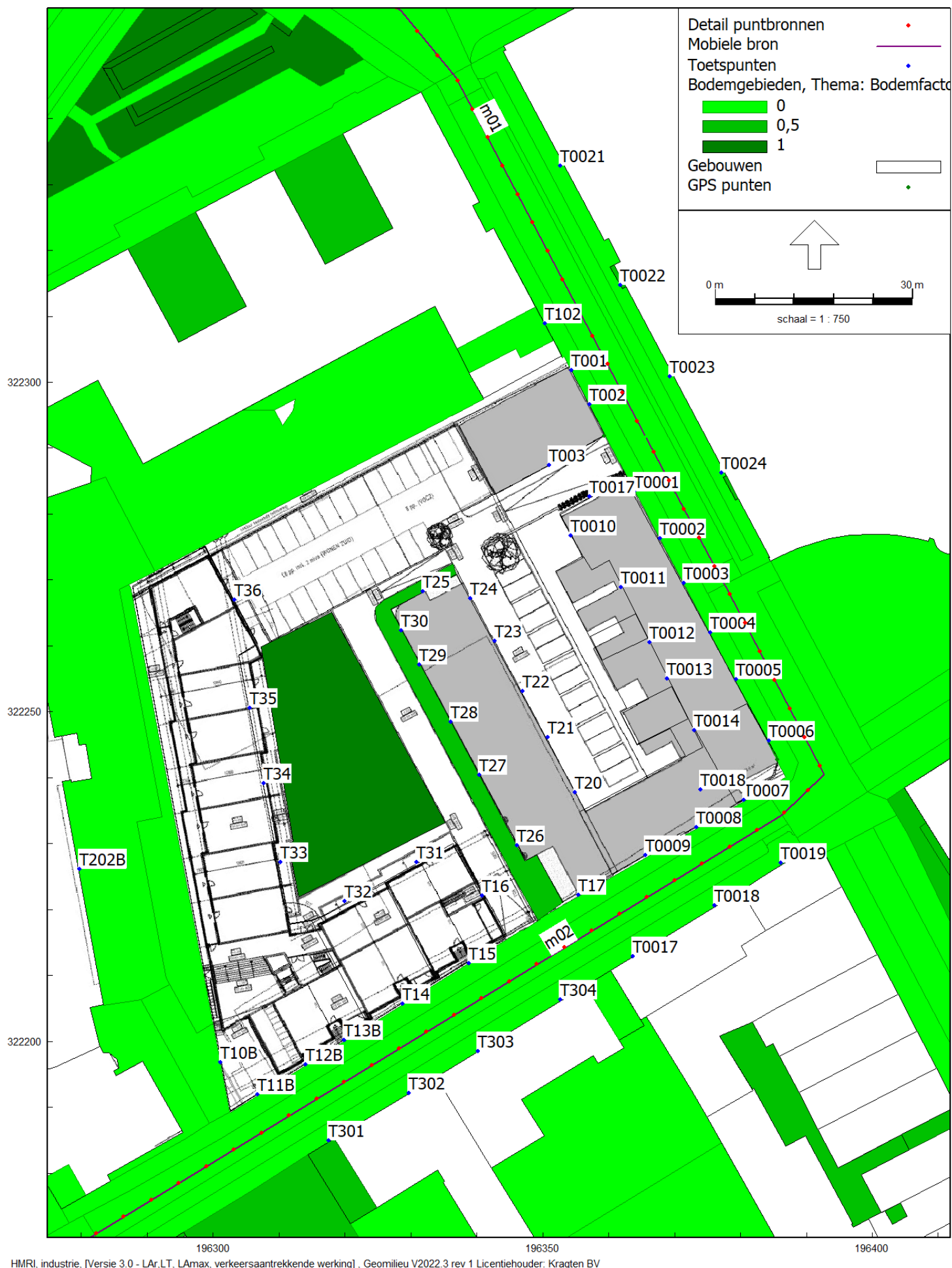
HMRI, industrie, [Versie 3.0 - LAr,LT, LAmix, verkeersaantrekkende werking], Geomilieu V2022.3 rev 1 Licentiehouder: Kragten BV

Figuur 1: Grafische weergave rekenmodel: bronnen LAr,LT



Figuur 2: Grafische weergave rekenmodel: bronnen LAmox

21 jul 2023, 15:54



HMRI, industrie, [Versie 3.0 - LAr,LT, LAmx, verkeersaantrekkende werking], Geomilieu V2022.3 rev 1 Licentiehouder: Kragten BV

Figuur 3: Grafische weergave rekenmodel: bronnen verkeersaantrekkende werking

B2 INVOERGEGEVENS REKENMODEL

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: LAr,LT, LAmx, verkeersaantrekkende werking

Model eigenschap

Omschrijving	LAr,LT, LAmx, verkeersaantrekkende werking
Verantwoordelijke	dvdm
Rekenmethode	#2 Industrielawaai HMRI, industrie
Aangemaakt door	dvdm op 13-5-2019
Laatst ingezien door	rvh op 16-11-2023
Model aangemaakt met	Geomilieu V4.50
Dagperiode	07:00 - 19:00
Avondperiode	19:00 - 23:00
Nachtperiode	23:00 - 07:00
Samengestelde periode	Etmaalwaarde
Waarde	Max(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)
Standaard maaiveldhoogte	0
Rekenhoogte contouren	4
Detailniveau toetspunt resultaten	Bronresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Meteorologische correctie	Toepassen standaard, 5,0
Standaard bodemfactor	0,0
Absorptiestandaarden	HMRI-II.8
Dynamische foutmarge	--
Clusteren gebouwen	Ja
Verwijderen binnenwanden	Ja
Max.refl.afstand	--
Max.refl.diepte	1

Commentaar

Model: LAr,LT, LAmax, verkeersaantrekkende werking

Groep: LAr,LT

Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO M.	M-1	M-n	Hdef.	Aantal (D)	Aantal (A)	Aantal (N)	Cb (D)	Cb (A)	Cb (N)	Gem.snelheid	Max.afst.	Lengte
m03	parkeren	0,75	0,00	0,00	0,00	Relatief	68	13	4	29,54	31,95	40,08	10	2,00	106,01
m04	parkeren zuid	0,75	0,00	0,00	0,00	Relatief	24	5	1	34,13	36,17	46,17	10	2,00	40,57
m05	parkeren noord	0,75	0,00	0,00	0,00	Relatief	44	8	5	31,56	34,19	39,25	10	2,00	38,07

Model: LAr,LT, LAmax, verkeersaantrekkende werking

Groep: LAr,LT

Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lengte3D	Lwr 3l	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
m03	106,01	0,00	64,60	71,60	73,60	76,60	79,60	79,60	73,60	66,60	84,71
m04	40,57	0,00	64,60	71,60	73,60	76,60	79,60	79,60	73,60	66,60	84,71
m05	38,07	0,00	64,60	71,60	73,60	76,60	79,60	79,60	73,60	66,60	84,71

Model: LAr,LT, LAmax, verkeersaantrekkende werking

Groep: LAmax

Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO M.	M-1	M-n	Hdef.	Aantal (D)	Aantal (A)	Aantal (N)	Cb (D)	Cb (A)	Cb (N)	Gem.snelheid	Max.afst.
m03	rijden LAmax	0,75	0,00	0,00	0,00	Relatief	68	13	4	29,53	31,95	40,07	10	2,00
m04	parkeren zuid LAmax	0,75	0,00	0,00	0,00	Relatief	24	5	1	34,15	36,19	46,19	10	2,00
m05	parkeren noord LAmax	0,75	0,00	0,00	0,00	Relatief	44	8	3	31,39	34,02	41,29	10	2,00

Model: LAr,LT, LAmax, verkeersaantrekkende werking

Groep: LAmax

Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lengte	Lengte3D	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
m03	106,16	106,16	0,00	64,60	71,60	73,60	76,60	79,60	79,60	73,60	66,60	84,71
m04	40,41	40,41	0,00	74,80	81,80	83,80	86,80	89,80	89,80	83,80	76,80	94,91
m05	37,62	37,62	0,00	74,80	81,80	83,80	86,80	89,80	89,80	83,80	76,80	94,91

Model: LAr,LT, LAmx, verkeersaantrekkende werking

Groep: VAW

Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO M.	M-1	M-n	Hdef.	Aantal (D)	Aantal (A)	Aantal (N)	Cb (D)	Cb (A)	Cb (N)	Gem.snelheid	Max.afst.
m01	parkeren - Honingmanstraat aankomen	0,75	0,00	0,00	0,00	Relatief	68	13	4	30,37	32,78	40,91	30	5,00
m02	Parkeren - Honingmanstraat vertrekken	0,75	0,00	0,00	0,00	Relatief	68	13	4	30,34	32,75	40,88	30	5,00

Model: LAr,LT, LAmx, verkeersaantrekkende werking

Groep: VAW

Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Lengte	Lengte3D	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
m01	107,00	107,00	58,00	65,00	71,00	72,00	77,00	81,00	87,00	79,00	69,00	89,01
m02	210,53	210,53	58,00	65,00	71,00	72,00	77,00	81,00	87,00	79,00	69,00	89,01

Invoergegevens rekenmodel

Bijlage 2

Model: LAr,LT, LAmx, verkeersaantrekkende werking
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
T0001	Wonen/detailhandel - oostgevel	0,00	Relatief	--	5,00	8,00	--	--	--	Ja
T0002	Wonen/detailhandel - oostgevel	0,00	Relatief	--	5,00	8,00	--	--	--	Ja
T0003	Wonen/detailhandel - oostgevel	0,00	Relatief	--	5,00	8,00	--	--	--	Ja
T0004	Wonen/detailhandel - oostgevel	0,00	Relatief	--	5,00	8,00	--	--	--	Ja
T0005	Wonen/detailhandel - oostgevel	0,00	Relatief	--	5,00	8,00	--	--	--	Ja
T0006	Wonen/detailhandel - oostgevel	0,00	Relatief	--	5,00	8,00	11,00	--	--	Ja
T0007	Wonen/detailhandel - zuidgevel	0,00	Relatief	--	5,00	8,00	11,00	--	--	Ja
T0008	Wonen/detailhandel - zuidgevel	0,00	Relatief	--	5,00	8,00	--	--	--	Ja
T0009	Wonen/detailhandel - zuidgevel	0,00	Relatief	--	5,00	8,00	--	--	--	Ja
T001	Nieuwe appartementen (2) - oostgevel	0,00	Relatief	--	5,10	8,10	11,10	--	--	Ja
T0010	Wonen/ detailhandel - westgevel	0,00	Relatief	--	5,00	8,00	--	--	--	Ja
T0011	Wonen/ detailhandel - westgevel	0,00	Relatief	--	5,00	--	--	--	--	Ja
T0012	Wonen/ detailhandel - westgevel	0,00	Relatief	--	5,00	8,00	--	--	--	Ja
T0013	Wonen/ detailhandel - westgevel	0,00	Relatief	--	5,00	--	--	--	--	Ja
T0014	Wonen/ detailhandel - westgevel	0,00	Relatief	--	5,00	--	--	--	--	Ja
T0017	Wonen/detailhandel - noordgevel	0,00	Relatief	--	5,00	8,00	--	--	--	Ja
T0017	Wonen/ detailhandel - noordgevel	0,00	Relatief	--	5,00	8,00	--	--	--	Ja
T0018	Wonen/ detailhandel - noordgevel	0,00	Relatief	--	5,00	8,00	--	--	--	Ja
T0018	Wonen/detailhandel - westgevel	0,00	Relatief	--	--	--	13,00	--	--	Ja
T0019	Wonen/ detailhandel - noordgevel	0,00	Relatief	--	5,00	8,00	--	--	--	Ja
T002	Nieuwe appartementen (2) - oostgevel	0,00	Relatief	--	5,10	8,10	11,10	--	--	Ja
T0021	Wonen/detailhandel - westgevel	0,00	Relatief	--	5,00	8,00	--	--	--	Ja
T0022	Wonen/detailhandel - westgevel	0,00	Relatief	--	5,00	8,00	--	--	--	Ja
T0023	Wonen/detailhandel - westgevel	0,00	Relatief	--	5,00	8,00	--	--	--	Ja
T0024	Wonen/detailhandel - westgevel	0,00	Relatief	--	5,00	8,00	--	--	--	Ja
T003	Nieuwe appartementen (2) - oostgevel	0,00	Relatief	--	5,10	8,10	11,10	--	--	Ja
T100	Geerstraat 32	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
T101	Geerstraat 32	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
T102	Honingmanstraat 63/65	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
T12A	Nieuwe appartementen - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
T12B	Nieuwe appartementen - zuidgevel	0,00	Relatief	19,50	22,50	--	--	--	--	Ja
T13A	Nieuwe appartementen - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
T13B	Nieuwe appartementen - zuidgevel	0,00	Relatief	19,50	22,50	--	--	--	--	Ja
T14	Nieuwe appartementen - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
T15	Nieuwe appartementen - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
T16	Nieuwe appartementen - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja

Invoergegevens rekenmodel

Bijlage 2

Model: LAr,LT, LAmx, verkeersaantrekkende werking
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
T17	Nieuwe appartementen - zuidgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
T20	Nieuwe appartementen - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
T201A	Geerflat	0,00	Relatief	--	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
T201B	Geerflat	0,00	Relatief	19,50	22,50	25,50	--	--	--	Ja
T202A	Geerflat	0,00	Relatief	--	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
T202B	Geerflat	0,00	Relatief	19,50	22,50	25,50	--	--	--	Ja
T21	Nieuwe appartementen - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
T22	Nieuwe appartementen - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
T23	Nieuwe appartementen - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
T24	Nieuwe appartementen - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
T25	Nieuwe appartementen - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
T26	Nieuwe appartementen - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
T27	Nieuwe appartementen - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
T28	Nieuwe appartementen - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
T29	Nieuwe appartementen - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
T30	Nieuwe appartementen - westgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
T301	Schinkelkwadrant-Zuid	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
T302	Schinkelkwadrant-Zuid	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
T303	Schinkelkwadrant-Zuid	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
T304	Schinkelkwadrant-Zuid	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
T31	Nieuwe appartementen - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
T32	Nieuwe appartementen - noordgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
T33A	Nieuwe appartementen - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
T33B	Nieuwe appartementen - oostgevel	0,00	Relatief	19,50	22,50	--	--	--	--	Ja
T34A	Nieuwe appartementen - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
T34B	Nieuwe appartementen - oostgevel	0,00	Relatief	19,50	22,50	--	--	--	--	Ja
T35A	Nieuwe appartementen - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
T35B	Nieuwe appartementen - oostgevel	0,00	Relatief	19,50	22,50	--	--	--	--	Ja
T36A	Nieuwe appartementen - oostgevel	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	Ja
T36B	Nieuwe appartementen - oostgevel	0,00	Relatief	19,50	22,50	--	--	--	--	Ja

B3 REKENRESULTATEN LAR,LT

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT, LAmix, verkeersaantrekkende werking
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: LAr,LT
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	
T0001_B	Wonen/detailhandel - oostgevel	196363,89	322282,92	5,00	33,6	31,2	23,1	36,2	63,2	
T0001_C	Wonen/detailhandel - oostgevel	196363,89	322282,92	8,00	32,4	30,0	22,0	35,0	62,1	
T0002_B	Wonen/detailhandel - oostgevel	196367,58	322276,18	5,00	29,2	26,8	18,7	31,8	58,8	
T0002_C	Wonen/detailhandel - oostgevel	196367,58	322276,18	8,00	28,8	26,4	18,3	31,4	58,4	
T0003_B	Wonen/detailhandel - oostgevel	196371,45	322269,50	5,00	26,0	23,6	15,5	28,6	55,7	
T0003_C	Wonen/detailhandel - oostgevel	196371,45	322269,50	8,00	25,8	23,4	15,3	28,4	55,5	
T0004_B	Wonen/detailhandel - oostgevel	196375,49	322261,75	5,00	23,5	21,1	13,0	26,1	53,3	
T0004_C	Wonen/detailhandel - oostgevel	196375,49	322261,75	8,00	23,4	21,0	12,9	26,0	53,2	
T0005_B	Wonen/detailhandel - oostgevel	196379,33	322254,75	5,00	22,0	19,6	11,4	24,6	51,8	
T0005_C	Wonen/detailhandel - oostgevel	196379,33	322254,75	8,00	21,9	19,5	11,4	24,5	51,8	
T0006_B	Wonen/detailhandel - oostgevel	196384,52	322245,28	5,00	19,0	16,6	8,5	21,6	48,9	
T0006_C	Wonen/detailhandel - oostgevel	196384,52	322245,28	8,00	19,0	16,6	8,4	21,6	48,8	
T0006_D	Wonen/detailhandel - oostgevel	196384,52	322245,28	11,00	18,9	16,5	8,4	21,5	48,8	
T0007_B	Wonen/detailhandel - zuidgevel	196380,62	322236,64	5,00	18,0	15,6	7,5	20,6	48,1	
T0007_C	Wonen/detailhandel - zuidgevel	196380,62	322236,64	8,00	18,0	15,6	7,5	20,6	48,1	
T0007_D	Wonen/detailhandel - zuidgevel	196380,62	322236,64	11,00	18,0	15,6	7,5	20,6	48,1	
T0008_B	Wonen/detailhandel - zuidgevel	196373,15	322232,42	5,00	20,1	17,7	9,6	22,7	50,2	
T0008_C	Wonen/detailhandel - zuidgevel	196373,15	322232,42	8,00	20,1	17,7	9,6	22,7	50,1	
T0009_B	Wonen/detailhandel - zuidgevel	196365,57	322228,14	5,00	22,6	20,2	12,1	25,2	52,5	
T0009_C	Wonen/detailhandel - zuidgevel	196365,57	322228,14	8,00	22,6	20,2	12,1	25,2	52,4	
T0010_B	Wonen/ detailhandel - westgevel	196354,23	322276,72	5,00	37,6	35,2	27,4	40,2	68,6	
T0010_C	Wonen/ detailhandel - westgevel	196354,23	322276,72	8,00	37,3	34,9	27,0	39,9	68,5	
T0011_B	Wonen/ detailhandel - westgevel	196361,91	322268,92	5,00	26,1	23,6	17,1	28,6	57,6	
T0012_B	Wonen/ detailhandel - westgevel	196366,24	322260,52	5,00	19,5	17,2	8,7	22,2	52,1	
T0012_C	Wonen/ detailhandel - westgevel	196366,24	322260,52	8,00	27,8	25,5	17,6	30,5	60,2	
T0013_B	Wonen/ detailhandel - westgevel	196368,87	322255,00	5,00	20,3	18,0	9,6	23,0	52,8	
T0014_B	Wonen/ detailhandel - westgevel	196373,01	322247,20	5,00	19,2	17,0	8,2	22,0	52,1	
T0017_B	Wonen/ detailhandel - noordgevel	196362,67	322212,32	5,00	30,8	28,3	20,3	33,3	60,4	
T0017_C	Wonen/detailhandel - noordgevel	196357,09	322282,64	5,00	41,3	38,9	30,9	43,9	71,1	
T0017_D	Wonen/ detailhandel - noordgevel	196362,67	322212,32	8,00	30,6	28,1	20,1	33,1	60,2	
T0017_C	Wonen/detailhandel - noordgevel	196357,09	322282,64	8,00	39,8	37,4	29,4	42,4	69,6	
T0018_B	Wonen/ detailhandel - noordgevel	196375,24	322219,98	5,00	23,8	21,4	13,3	26,4	53,5	
T0018_C	Wonen/ detailhandel - noordgevel	196375,24	322219,98	8,00	23,8	21,4	13,3	26,4	53,5	
T0018_D	Wonen/detailhandel - westgevel	196373,94	322238,19	13,00	23,5	21,1	13,7	26,1	54,5	
T0019_B	Wonen/ detailhandel - noordgevel	196385,80	322226,65	5,00	20,4	18,0	9,9	23,0	50,3	
T0019_C	Wonen/ detailhandel - noordgevel	196385,80	322226,65	8,00	20,5	18,1	10,0	23,1	50,3	
T001_B	Nieuwe appartementen (2) - oostgevel	196354,71	322301,28	5,10	29,6	27,2	19,1	32,2	59,3	
T001_C	Nieuwe appartementen (2) - oostgevel	196354,71	322301,28	8,10	29,1	26,7	18,6	31,7	58,8	
T001_D	Nieuwe appartementen (2) - oostgevel	196354,71	322301,28	11,10	28,5	26,1	18,0	31,1	58,2	
T0021_B	Wonen/detailhandel - westgevel	196352,69	322332,85	5,00	20,2	17,8	9,7	22,8	50,0	
T0021_C	Wonen/detailhandel - westgevel	196352,69	322332,85	8,00	20,2	17,8	9,7	22,8	49,9	
T0022_B	Wonen/detailhandel - westgevel	196361,76	322314,68	5,00	25,7	23,3	15,2	28,3	55,3	
T0022_C	Wonen/detailhandel - westgevel	196361,76	322314,68	8,00	25,5	23,1	15,0	28,1	55,1	
T0023_B	Wonen/detailhandel - westgevel	196369,38	322301,58	5,00	31,5	29,1	21,0	34,1	61,3	
T0023_C	Wonen/detailhandel - westgevel	196369,38	322301,58	8,00	31,0	28,6	20,5	33,6	60,8	
T0024_B	Wonen/detailhandel - westgevel	196377,13	322287,11	5,00	31,8	29,4	21,3	34,4	61,6	
T0024_C	Wonen/detailhandel - westgevel	196377,13	322287,11	8,00	31,4	29,0	21,0	34,0	61,3	
T002_B	Nieuwe appartementen (2) - oostgevel	196357,33	322296,26	5,10	32,9	30,5	22,4	35,5	62,5	
T002_C	Nieuwe appartementen (2) - oostgevel	196357,33	322296,26	8,10	31,8	29,4	21,3	34,4	61,4	
T002_D	Nieuwe appartementen (2) - oostgevel	196357,33	322296,26	11,10	30,7	28,3	20,2	33,3	60,4	
T003_B	Nieuwe appartementen (2) - oostgevel	196350,88	322287,25	5,10	40,4	38,0	29,9	43,0	70,3	
T003_C	Nieuwe appartementen (2) - oostgevel	196350,88	322287,25	8,10	38,7	36,3	28,1	41,3	68,7	
T003_D	Nieuwe appartementen (2) - oostgevel	196350,88	322287,25	11,10	37,3	34,9	26,7	39,9	67,5	
T100_A	Geerstraat 32	196283,57	322163,79	1,50	3,2	0,8	-6,9	5,8	37,4	
T100_B	Geerstraat 32	196283,57	322163,79	5,00	4,0	1,6	-6,2	6,6	36,4	
T101_A	Geerstraat 32	196281,71	322156,52	1,50	-1,6	-4,1	-11,2	0,9	32,8	
T101_B	Geerstraat 32	196281,71	322156,52	5,00	-1,5	-3,9	-11,1	1,1	31,4	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAR,LT, LAmax, verkeersaantrekkende werking
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: LAR,LT
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	
T102_A	Honingmanstraat 63/65	196350,36	322308,93	1,50	25,4	23,0	14,9	28,0	55,2	
T102_B	Honingmanstraat 63/65	196350,36	322308,93	5,00	25,4	23,0	15,0	28,0	55,1	
T12A_A	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196314,10	322196,55	1,50	11,9	9,5	1,6	14,5	44,2	
T12A_B	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196314,10	322196,55	4,50	13,9	11,5	3,5	16,5	43,9	
T12A_C	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196314,10	322196,55	7,50	14,0	11,6	3,7	16,6	43,9	
T12A_D	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196314,10	322196,55	10,50	14,0	11,6	3,6	16,6	43,8	
T12A_E	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196314,10	322196,55	13,50	13,7	11,3	3,3	16,3	43,5	
T12A_F	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196314,10	322196,55	16,50	13,3	10,9	2,9	15,9	43,0	
T12B_A	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196314,03	322196,51	19,50	12,7	10,2	2,3	15,2	42,4	
T12B_B	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196314,03	322196,51	22,50	7,0	4,6	-2,9	9,6	37,2	
T13A_A	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196319,92	322200,20	1,50	13,8	11,4	3,4	16,4	45,5	
T13A_B	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196319,92	322200,20	4,50	15,3	12,9	4,9	17,9	45,3	
T13A_C	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196319,92	322200,20	7,50	15,4	13,0	5,0	18,0	45,2	
T13A_D	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196319,92	322200,20	10,50	15,3	12,9	5,0	17,9	45,1	
T13A_E	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196319,92	322200,20	13,50	15,0	12,6	4,6	17,6	44,7	
T13A_F	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196319,92	322200,20	16,50	14,6	12,1	4,2	17,1	44,3	
T13B_A	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196319,91	322200,19	19,50	14,3	11,9	3,9	16,9	44,0	
T13B_B	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196319,91	322200,19	22,50	8,5	6,0	-1,3	11,0	38,8	
T14_A	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196328,73	322205,72	1,50	18,8	16,4	8,3	21,4	49,0	
T14_B	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196328,73	322205,72	4,50	19,1	16,6	8,6	21,6	48,9	
T14_C	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196328,73	322205,72	7,50	19,1	16,6	8,7	21,6	48,8	
T14_D	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196328,73	322205,72	10,50	18,9	16,5	8,5	21,5	48,6	
T14_E	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196328,73	322205,72	13,50	18,5	16,1	8,1	21,1	48,2	
T14_F	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196328,73	322205,72	16,50	18,2	15,8	7,8	20,8	47,9	
T15_A	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196338,74	322211,99	1,50	24,5	22,1	14,0	27,1	54,3	
T15_B	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196338,74	322211,99	4,50	24,5	22,1	14,0	27,1	54,2	
T15_C	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196338,74	322211,99	7,50	24,4	22,0	13,9	27,0	54,1	
T15_D	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196338,74	322211,99	10,50	24,2	21,8	13,7	26,8	53,9	
T15_E	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196338,74	322211,99	13,50	23,8	21,4	13,4	26,4	53,5	
T16_A	Nieuwe appartementen - oostgevel	196340,85	322222,11	1,50	43,0	40,6	32,5	45,6	72,6	
T16_B	Nieuwe appartementen - oostgevel	196340,85	322222,11	4,50	40,7	38,3	30,2	43,3	70,3	
T16_C	Nieuwe appartementen - oostgevel	196340,85	322222,11	7,50	38,4	36,0	27,9	41,0	68,0	
T16_D	Nieuwe appartementen - oostgevel	196340,85	322222,11	10,50	36,7	34,3	26,2	39,3	66,3	
T16_E	Nieuwe appartementen - oostgevel	196340,85	322222,11	13,50	37,3	34,9	26,8	39,9	66,9	
T17_A	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196355,39	322222,39	1,50	27,6	25,2	17,1	30,2	57,5	
T17_B	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196355,39	322222,39	4,50	27,7	25,3	17,2	30,3	57,3	
T17_C	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196355,39	322222,39	7,50	27,4	25,0	16,9	30,0	57,0	
T17_D	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196355,39	322222,39	10,50	27,1	24,7	16,6	29,7	56,8	
T201A_B	Geerflat	196273,60	322258,93	4,50	12,2	9,7	3,1	14,7	43,6	
T201A_C	Geerflat	196273,60	322258,93	7,50	12,9	10,4	3,8	15,4	43,6	
T201A_D	Geerflat	196273,60	322258,93	10,50	12,9	10,5	3,8	15,5	43,6	
T201A_E	Geerflat	196273,60	322258,93	13,50	13,0	10,5	3,9	15,5	43,6	
T201A_F	Geerflat	196273,60	322258,93	16,50	13,1	10,6	3,9	15,6	43,7	
T201B_A	Geerflat	196273,69	322258,51	19,50	13,1	10,6	3,9	15,6	43,7	
T201B_B	Geerflat	196273,69	322258,51	22,50	13,9	11,4	4,5	16,4	44,4	
T201B_C	Geerflat	196273,69	322258,51	25,50	13,8	11,3	4,5	16,3	44,3	
T202A_B	Geerflat	196279,71	322226,26	4,50	12,8	10,4	3,5	15,4	44,5	
T202A_C	Geerflat	196279,71	322226,26	7,50	13,8	11,3	4,5	16,3	44,5	
T202A_D	Geerflat	196279,71	322226,26	10,50	13,8	11,4	4,5	16,4	44,5	
T202A_E	Geerflat	196279,71	322226,26	13,50	13,8	11,4	4,5	16,4	44,5	
T202A_F	Geerflat	196279,71	322226,26	16,50	13,8	11,4	4,5	16,4	44,5	
T202B_A	Geerflat	196279,72	322226,12	19,50	13,8	11,4	4,5	16,4	44,5	
T202B_B	Geerflat	196279,72	322226,12	22,50	14,0	11,5	4,6	16,5	44,6	
T202B_C	Geerflat	196279,72	322226,12	25,50	14,3	11,8	4,9	16,8	44,9	
T20_A	Nieuwe appartementen - oostgevel	196354,88	322238,00	1,50	32,5	30,4	20,8	35,4	66,5	
T20_B	Nieuwe appartementen - oostgevel	196354,88	322238,00	4,50	32,4	30,3	21,0	35,3	65,9	
T20_C	Nieuwe appartementen - oostgevel	196354,88	322238,00	7,50	31,6	29,5	20,3	34,5	65,0	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT, LAmix, verkeersaantrekkende werking
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: LAr,LT
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	
T20_D	Nieuwe appartementen - oostgevel	196354,88	322238,00	10,50	30,8	28,7	19,6	33,7	64,0	
T21_A	Nieuwe appartementen - oostgevel	196350,41	322246,24	1,50	34,8	32,7	23,1	37,7	68,6	
T21_B	Nieuwe appartementen - oostgevel	196350,41	322246,24	4,50	34,5	32,4	23,1	37,4	67,9	
T21_C	Nieuwe appartementen - oostgevel	196350,41	322246,24	7,50	33,6	31,4	22,3	36,4	66,8	
T21_D	Nieuwe appartementen - oostgevel	196350,41	322246,24	10,50	32,6	30,4	21,5	35,4	65,7	
T22_A	Nieuwe appartementen - oostgevel	196346,88	322252,76	1,50	35,5	33,4	24,1	38,4	69,1	
T22_B	Nieuwe appartementen - oostgevel	196346,88	322252,76	4,50	35,2	33,1	24,0	38,1	68,5	
T22_C	Nieuwe appartementen - oostgevel	196346,88	322252,76	7,50	34,4	32,2	23,3	37,2	67,4	
T22_D	Nieuwe appartementen - oostgevel	196346,88	322252,76	10,50	33,5	31,3	22,5	36,3	66,4	
T23_A	Nieuwe appartementen - oostgevel	196342,54	322260,76	1,50	36,7	34,5	25,7	39,5	69,5	
T23_B	Nieuwe appartementen - oostgevel	196342,54	322260,76	4,50	36,4	34,1	25,5	39,1	69,0	
T23_C	Nieuwe appartementen - oostgevel	196342,54	322260,76	7,50	35,6	33,4	24,8	38,4	68,0	
T23_D	Nieuwe appartementen - oostgevel	196342,54	322260,76	10,50	34,8	32,5	24,1	37,5	67,0	
T24_A	Nieuwe appartementen - oostgevel	196339,00	322267,30	1,50	38,8	36,5	28,3	41,5	70,6	
T24_B	Nieuwe appartementen - oostgevel	196339,00	322267,30	4,50	38,3	36,0	27,9	41,0	70,0	
T24_C	Nieuwe appartementen - oostgevel	196339,00	322267,30	7,50	37,4	35,1	27,0	40,1	69,0	
T24_D	Nieuwe appartementen - oostgevel	196339,00	322267,30	10,50	36,4	34,1	26,1	39,1	67,9	
T25_A	Nieuwe appartementen - noordgevel	196331,60	322268,16	1,50	43,4	40,9	33,3	45,9	73,3	
T25_B	Nieuwe appartementen - noordgevel	196331,60	322268,16	4,50	41,5	39,0	31,6	44,0	71,5	
T25_C	Nieuwe appartementen - noordgevel	196331,60	322268,16	7,50	39,7	37,2	30,0	42,2	69,9	
T25_D	Nieuwe appartementen - noordgevel	196331,60	322268,16	10,50	38,3	35,9	28,7	40,9	68,6	
T26_A	Nieuwe appartementen - westgevel	196345,96	322229,58	1,50	40,6	38,2	30,1	43,2	70,2	
T26_B	Nieuwe appartementen - westgevel	196345,96	322229,58	4,50	39,8	37,4	29,4	42,4	69,4	
T26_C	Nieuwe appartementen - westgevel	196345,96	322229,58	7,50	38,6	36,1	28,1	41,1	68,2	
T26_D	Nieuwe appartementen - westgevel	196345,96	322229,58	10,50	37,3	34,9	26,9	39,9	67,0	
T27_A	Nieuwe appartementen - westgevel	196340,41	322240,01	1,50	40,4	37,9	29,9	42,9	70,0	
T27_B	Nieuwe appartementen - westgevel	196340,41	322240,01	4,50	39,6	37,2	29,2	42,2	69,2	
T27_C	Nieuwe appartementen - westgevel	196340,41	322240,01	7,50	38,4	36,0	28,0	41,0	68,0	
T27_D	Nieuwe appartementen - westgevel	196340,41	322240,01	10,50	37,3	34,9	26,9	39,9	66,9	
T28_A	Nieuwe appartementen - westgevel	196335,96	322248,39	1,50	40,3	37,8	29,8	42,8	70,0	
T28_B	Nieuwe appartementen - westgevel	196335,96	322248,39	4,50	39,6	37,1	29,1	42,1	69,2	
T28_C	Nieuwe appartementen - westgevel	196335,96	322248,39	7,50	38,3	35,9	27,9	40,9	68,0	
T28_D	Nieuwe appartementen - westgevel	196335,96	322248,39	10,50	37,2	34,8	26,9	39,8	66,9	
T29_A	Nieuwe appartementen - westgevel	196331,28	322257,32	1,50	40,1	37,7	29,7	42,7	69,8	
T29_B	Nieuwe appartementen - westgevel	196331,28	322257,32	4,50	39,3	36,9	29,0	41,9	69,0	
T29_C	Nieuwe appartementen - westgevel	196331,28	322257,32	7,50	38,1	35,7	27,8	40,7	67,8	
T29_D	Nieuwe appartementen - westgevel	196331,28	322257,32	10,50	36,9	34,5	26,6	39,5	66,6	
T301_A	Schinkelkwadrant-Zuid	196317,77	322184,95	1,50	9,3	6,9	-1,0	11,9	42,3	
T301_B	Schinkelkwadrant-Zuid	196317,77	322184,95	4,50	11,2	8,8	0,9	13,8	41,9	
T301_C	Schinkelkwadrant-Zuid	196317,77	322184,95	7,50	11,7	9,3	1,5	14,3	41,9	
T301_D	Schinkelkwadrant-Zuid	196317,77	322184,95	10,50	11,9	9,5	1,7	14,5	41,9	
T302_A	Schinkelkwadrant-Zuid	196329,82	322192,30	1,50	16,1	13,7	5,7	18,7	47,5	
T302_B	Schinkelkwadrant-Zuid	196329,82	322192,30	4,50	17,5	15,1	7,0	20,1	47,4	
T302_C	Schinkelkwadrant-Zuid	196329,82	322192,30	7,50	17,5	15,1	7,1	20,1	47,3	
T302_D	Schinkelkwadrant-Zuid	196329,82	322192,30	10,50	17,4	15,0	7,1	20,0	47,2	
T303_A	Schinkelkwadrant-Zuid	196340,21	322198,64	1,50	21,7	19,3	11,2	24,3	51,7	
T303_B	Schinkelkwadrant-Zuid	196340,21	322198,64	4,50	21,8	19,4	11,3	24,4	51,5	
T303_C	Schinkelkwadrant-Zuid	196340,21	322198,64	7,50	21,6	19,2	11,1	24,2	51,3	
T303_D	Schinkelkwadrant-Zuid	196340,21	322198,64	10,50	21,3	18,9	10,8	23,9	51,0	
T304_A	Schinkelkwadrant-Zuid	196353,43	322206,70	1,50	32,0	29,6	21,5	34,6	62,6	
T304_B	Schinkelkwadrant-Zuid	196353,43	322206,70	4,50	32,7	30,2	22,2	35,2	62,4	
T304_C	Schinkelkwadrant-Zuid	196353,43	322206,70	7,50	32,5	30,1	22,1	35,1	62,1	
T304_D	Schinkelkwadrant-Zuid	196353,43	322206,70	10,50	32,2	29,8	21,7	34,8	61,8	
T30_A	Nieuwe appartementen - westgevel	196328,59	322262,25	1,50	40,4	37,9	30,1	42,9	70,1	
T30_B	Nieuwe appartementen - westgevel	196328,59	322262,25	4,50	39,5	37,1	29,3	42,1	69,3	
T30_C	Nieuwe appartementen - westgevel	196328,59	322262,25	7,50	38,1	35,7	28,0	40,7	68,0	
T30_D	Nieuwe appartementen - westgevel	196328,59	322262,25	10,50	36,9	34,4	26,8	39,4	66,7	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT, LAmax, verkeersaantrekkende werking
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: LAr,LT
 Groepsreductie: Nee

Naam			X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
Toetspunt	Omschrijving									
T31_A	Nieuwe appartementen - noordgevel		196330,79	322227,04	1,50	35,1	32,7	24,7	37,7	65,2
T31_B	Nieuwe appartementen - noordgevel		196330,79	322227,04	4,50	35,3	32,8	25,0	37,8	65,0
T31_C	Nieuwe appartementen - noordgevel		196330,79	322227,04	7,50	34,7	32,3	24,5	37,3	64,5
T31_D	Nieuwe appartementen - noordgevel		196330,79	322227,04	10,50	34,1	31,7	24,0	36,7	63,9
T31_E	Nieuwe appartementen - noordgevel		196330,79	322227,04	13,50	33,5	31,0	23,4	36,0	63,4
T32_A	Nieuwe appartementen - noordgevel		196320,05	322221,11	1,50	31,4	28,9	21,2	33,9	62,4
T32_B	Nieuwe appartementen - noordgevel		196320,05	322221,11	4,50	32,6	30,1	22,6	35,1	62,6
T32_C	Nieuwe appartementen - noordgevel		196320,05	322221,11	7,50	32,6	30,1	22,6	35,1	62,6
T32_D	Nieuwe appartementen - noordgevel		196320,05	322221,11	10,50	32,4	30,0	22,5	35,0	62,4
T32_E	Nieuwe appartementen - noordgevel		196320,05	322221,11	13,50	32,2	29,8	22,3	34,8	62,2
T32_F	Nieuwe appartementen - noordgevel		196320,05	322221,11	16,50	33,0	30,6	23,1	35,6	63,0
T33A_A	Nieuwe appartementen - oostgevel		196309,94	322227,22	1,50	31,6	29,1	21,6	34,1	63,3
T33A_B	Nieuwe appartementen - oostgevel		196309,94	322227,22	4,50	33,3	30,9	23,6	35,9	63,5
T33A_C	Nieuwe appartementen - oostgevel		196309,94	322227,22	7,50	33,3	30,9	23,6	35,9	63,4
T33A_D	Nieuwe appartementen - oostgevel		196309,94	322227,22	10,50	33,2	30,7	23,4	35,7	63,3
T33A_E	Nieuwe appartementen - oostgevel		196309,94	322227,22	13,50	33,0	30,5	23,3	35,5	63,1
T33A_F	Nieuwe appartementen - oostgevel		196309,94	322227,22	16,50	31,6	29,2	22,0	34,2	61,8
T33B_A	Nieuwe appartementen - oostgevel		196309,98	322227,04	19,50	29,8	27,3	20,1	32,3	60,0
T33B_B	Nieuwe appartementen - oostgevel		196309,98	322227,04	22,50	29,1	26,6	19,2	31,6	59,1
T34A_A	Nieuwe appartementen - oostgevel		196307,70	322239,09	1,50	33,5	31,0	23,6	36,0	64,7
T34A_B	Nieuwe appartementen - oostgevel		196307,70	322239,09	4,50	34,7	32,3	25,0	37,3	64,8
T34A_C	Nieuwe appartementen - oostgevel		196307,70	322239,09	7,50	34,6	32,2	24,9	37,2	64,7
T34A_D	Nieuwe appartementen - oostgevel		196307,70	322239,09	10,50	34,4	32,0	24,7	37,0	64,5
T34A_E	Nieuwe appartementen - oostgevel		196307,70	322239,09	13,50	34,2	31,7	24,5	36,7	64,3
T34A_F	Nieuwe appartementen - oostgevel		196307,70	322239,09	16,50	32,6	30,1	22,9	35,1	62,7
T34B_A	Nieuwe appartementen - oostgevel		196307,74	322238,91	19,50	30,4	28,0	20,8	33,0	60,6
T34B_B	Nieuwe appartementen - oostgevel		196307,74	322238,91	22,50	30,1	27,6	20,4	32,6	60,2
T35A_A	Nieuwe appartementen - oostgevel		196305,56	322250,43	1,50	35,8	33,3	26,1	38,3	66,8
T35A_B	Nieuwe appartementen - oostgevel		196305,56	322250,43	4,50	36,8	34,3	27,1	39,3	67,0
T35A_C	Nieuwe appartementen - oostgevel		196305,56	322250,43	7,50	36,6	34,2	27,0	39,2	66,8
T35A_D	Nieuwe appartementen - oostgevel		196305,56	322250,43	10,50	36,4	34,0	26,8	39,0	66,6
T35A_E	Nieuwe appartementen - oostgevel		196305,56	322250,43	13,50	36,1	33,7	26,5	38,7	66,3
T35A_F	Nieuwe appartementen - oostgevel		196305,56	322250,43	16,50	34,5	32,1	24,9	37,1	64,7
T35B_A	Nieuwe appartementen - oostgevel		196305,60	322250,26	19,50	32,3	29,8	22,7	34,8	62,5
T35B_B	Nieuwe appartementen - oostgevel		196305,60	322250,26	22,50	31,9	29,4	22,3	34,4	62,0
T36A_A	Nieuwe appartementen - oostgevel		196303,24	322266,97	1,50	38,1	35,6	29,5	40,6	69,5
T36A_B	Nieuwe appartementen - oostgevel		196303,24	322266,97	4,50	38,3	35,8	29,5	40,8	69,1
T36A_C	Nieuwe appartementen - oostgevel		196303,24	322266,97	7,50	37,8	35,3	28,9	40,3	68,5
T36A_D	Nieuwe appartementen - oostgevel		196303,24	322266,97	10,50	37,3	34,8	28,2	39,8	67,9
T36A_E	Nieuwe appartementen - oostgevel		196303,24	322266,97	13,50	34,6	32,1	25,5	37,1	65,2
T36A_F	Nieuwe appartementen - oostgevel		196303,24	322266,97	16,50	34,1	31,6	24,9	36,6	64,7
T36B_A	Nieuwe appartementen - oostgevel		196303,34	322266,79	19,50	33,7	31,2	24,4	36,2	64,2
T36B_B	Nieuwe appartementen - oostgevel		196303,34	322266,79	22,50	33,3	30,8	24,0	35,8	63,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LAr,LT, LAmaz, verkeersaantrekkende werking
LAeq bij Bron voor toetspunt: T25_A - Nieuwe appartementen - noordgevel
Groep: LAr,LT
Groepsreductie: Nee

Naam									
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
T25_A	Nieuwe appartementen - noordgevel	196331,60	322268,16	1,50	43,4	40,9	33,3	45,9	73,3
m03	parkeren	196365,35	322291,89	0,75	42,8	40,4	32,3	45,4	72,4
m05	parkeren noord	196337,35	322277,20	0,75	34,0	31,4	26,4	36,4	65,6
m04	parkeren zuid	196341,71	322276,94	0,75	22,5	20,5	10,5	25,5	56,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LAr,LT, LAmaz, verkeersaantrekkende werking
LAeq bij Bron voor toetspunt: T16_A - Nieuwe appartementen - oostgevel
Groep: LAr,LT
Groepsreductie: Nee

Naam									
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
T16_A	Nieuwe appartementen - oostgevel	196340,85	322222,11	1,50	43,0	40,6	32,5	45,6	72,6
m03	parkeren	196365,35	322291,89	0,75	43,0	40,6	32,5	45,6	72,6
m05	parkeren noord	196337,35	322277,20	0,75	16,6	14,0	8,9	19,0	51,3
m04	parkeren zuid	196341,71	322276,94	0,75	8,8	6,8	-3,2	11,8	44,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT, LAmax, verkeersaantrekkende werking
 LAeq bij Bron voor toetspunt: T25_B - Nieuwe appartementen - noordgevel
 Groep: LAr,LT
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
T25_B	Nieuwe appartementen - noordgevel	196331,60	322268,16	4,50	41,5	39,0	31,6	44,0	71,5
m03	parkeren	196365,35	322291,89	0,75	40,6	38,2	30,0	43,2	70,1
m05	parkeren noord	196337,35	322277,20	0,75	33,8	31,2	26,2	36,2	65,4
m04	parkeren zuid	196341,71	322276,94	0,75	22,2	20,2	10,2	25,2	56,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LAr,LT, LAmax, verkeersaantrekkende werking
LAeq bij Bron voor toetspunt: T0017_B - Wonen/detaihandel - noordgevel
Groep: LAr,LT
Groepsreductie: Nee

Naam										
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	
T0017_B	Wonen/detaihandel - noordgevel	196357,09	322282,64	5,00	41,3	38,9	30,9	43,9	71,1	
m03	parkeren	196365,35	322291,89	0,75	41,1	38,6	30,5	43,6	70,6	
m05	parkeren noord	196337,35	322277,20	0,75	27,6	24,9	19,9	29,9	59,1	
m04	parkeren zuid	196341,71	322276,94	0,75	23,8	21,8	11,8	26,8	57,9	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LAr,LT, LAmaz, verkeersaantrekkende werking
LAeq bij Bron voor toetspunt: T16_B - Nieuwe appartementen - oostgevel
Groep: LAr,LT
Groepsreductie: Nee

Naam									
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
T16_B	Nieuwe appartementen - oostgevel	196340,85	322222,11	4,50	40,7	38,3	30,2	43,3	70,3
m03	parkeren	196365,35	322291,89	0,75	40,7	38,3	30,1	43,3	70,2
m05	parkeren noord	196337,35	322277,20	0,75	18,8	16,1	11,1	21,1	50,9
m04	parkeren zuid	196341,71	322276,94	0,75	9,8	7,7	-2,3	12,7	43,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

B4 REKENRESULTATEN LAMAX

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT, LAmox, verkeersaantrekkende werking
 LAmox totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: LAmox

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T0001_B	Wonen/detailhandel - oostgevel	196363,89	322282,92	5,00	57,8	57,8	57,8
T0001_C	Wonen/detailhandel - oostgevel	196363,89	322282,92	8,00	56,1	56,1	56,1
T0002_B	Wonen/detailhandel - oostgevel	196367,58	322276,18	5,00	52,9	52,9	52,9
T0002_C	Wonen/detailhandel - oostgevel	196367,58	322276,18	8,00	52,3	52,3	52,3
T0003_B	Wonen/detailhandel - oostgevel	196371,45	322269,50	5,00	49,8	49,8	49,8
T0003_C	Wonen/detailhandel - oostgevel	196371,45	322269,50	8,00	49,6	49,6	49,6
T0004_B	Wonen/detailhandel - oostgevel	196375,49	322261,75	5,00	47,4	47,4	47,4
T0004_C	Wonen/detailhandel - oostgevel	196375,49	322261,75	8,00	47,3	47,3	47,3
T0005_B	Wonen/detailhandel - oostgevel	196379,33	322254,75	5,00	45,7	45,7	45,7
T0005_C	Wonen/detailhandel - oostgevel	196379,33	322254,75	8,00	45,6	45,6	45,6
T0006_B	Wonen/detailhandel - oostgevel	196384,52	322245,28	5,00	43,8	43,8	43,8
T0006_C	Wonen/detailhandel - oostgevel	196384,52	322245,28	8,00	43,7	43,7	43,7
T0006_D	Wonen/detailhandel - oostgevel	196384,52	322245,28	11,00	43,6	43,6	43,6
T0007_B	Wonen/detailhandel - zuidgevel	196380,62	322236,64	5,00	42,0	42,0	42,0
T0007_C	Wonen/detailhandel - zuidgevel	196380,62	322236,64	8,00	41,9	41,9	41,9
T0007_D	Wonen/detailhandel - zuidgevel	196380,62	322236,64	11,00	41,8	41,8	41,8
T0008_B	Wonen/detailhandel - zuidgevel	196373,15	322232,42	5,00	43,6	43,6	43,6
T0008_C	Wonen/detailhandel - zuidgevel	196373,15	322232,42	8,00	43,5	43,5	43,5
T0009_B	Wonen/detailhandel - zuidgevel	196365,57	322228,14	5,00	45,5	45,5	45,5
T0009_C	Wonen/detailhandel - zuidgevel	196365,57	322228,14	8,00	45,5	45,5	45,5
T0010_B	Wonen/ detailhandel - westgevel	196354,23	322276,72	5,00	65,2	65,2	65,2
T0010_C	Wonen/ detailhandel - westgevel	196354,23	322276,72	8,00	64,4	64,4	64,4
T0011_B	Wonen/ detailhandel - westgevel	196361,91	322268,92	5,00	53,9	53,9	53,9
T0012_B	Wonen/ detailhandel - westgevel	196366,24	322260,52	5,00	50,5	50,5	50,5
T0012_C	Wonen/ detailhandel - westgevel	196366,24	322260,52	8,00	58,8	58,8	58,8
T0013_B	Wonen/ detailhandel - westgevel	196368,87	322255,00	5,00	50,7	50,7	50,7
T0014_B	Wonen/ detailhandel - westgevel	196373,01	322247,20	5,00	59,3	59,3	59,3
T0017_B	Wonen/ detailhandel - noordgevel	196362,67	322212,32	5,00	51,9	51,9	51,9
T0017_C	Wonen/ detailhandel - noordgevel	196357,09	322282,64	5,00	63,3	63,3	63,3
T0017_D	Wonen/ detailhandel - noordgevel	196362,67	322212,32	8,00	51,5	51,5	51,5
T0018_B	Wonen/ detailhandel - noordgevel	196357,09	322282,64	8,00	62,9	62,9	62,9
T0018_C	Wonen/ detailhandel - noordgevel	196375,24	322219,98	5,00	47,9	47,9	47,9
T0018_D	Wonen/ detailhandel - noordgevel	196375,24	322219,98	8,00	47,8	47,8	47,8
T0019_B	Wonen/ detailhandel - noordgevel	196373,94	322238,19	13,00	48,7	48,7	48,7
T0019_C	Wonen/ detailhandel - noordgevel	196385,80	322226,65	5,00	45,5	45,5	45,5
T0019_D	Wonen/ detailhandel - noordgevel	196385,80	322226,65	8,00	45,4	45,4	45,4
T0021_B	Nieuwe appartementen (2) - oostgevel	196354,71	322301,28	5,10	53,4	53,4	53,4
T0021_C	Nieuwe appartementen (2) - oostgevel	196354,71	322301,28	8,10	52,8	52,8	52,8
T0021_D	Nieuwe appartementen (2) - oostgevel	196354,71	322301,28	11,10	52,0	52,0	52,0
T0021_E	Wonen/detailhandel - westgevel	196352,69	322332,85	5,00	45,1	45,1	45,1
T0022_B	Wonen/detailhandel - westgevel	196352,69	322332,85	8,00	45,0	45,0	45,0
T0022_C	Wonen/detailhandel - westgevel	196361,76	322314,68	5,00	50,1	50,1	50,1
T0023_B	Wonen/detailhandel - westgevel	196361,76	322314,68	8,00	49,9	49,9	49,9
T0023_C	Wonen/detailhandel - westgevel	196369,38	322301,58	5,00	54,2	54,2	54,2
T0024_B	Wonen/detailhandel - westgevel	196369,38	322301,58	8,00	54,1	54,1	54,1
T0024_C	Wonen/detailhandel - westgevel	196377,13	322287,11	5,00	52,8	52,8	52,8
T002_B	Nieuwe appartementen (2) - oostgevel	196377,13	322287,11	8,00	52,7	52,7	52,7
T002_C	Nieuwe appartementen (2) - oostgevel	196357,33	322296,26	5,10	56,9	56,9	56,9
T002_D	Nieuwe appartementen (2) - oostgevel	196357,33	322296,26	8,10	55,5	55,5	55,5
T003_B	Nieuwe appartementen (2) - oostgevel	196357,33	322296,26	11,10	54,0	54,0	54,0
T003_C	Nieuwe appartementen (2) - oostgevel	196350,88	322287,25	5,10	62,6	62,6	62,6
T003_D	Nieuwe appartementen (2) - oostgevel	196350,88	322287,25	8,10	62,0	62,0	62,0
T100_A	Geerstraat 32	196350,88	322287,25	11,10	61,2	61,2	61,2
T100_B	Geerstraat 32	196283,57	322163,79	1,50	25,3	25,3	25,3
T101_A	Geerstraat 32	196283,57	322163,79	5,00	26,8	26,8	26,8
T101_B	Geerstraat 32	196281,71	322156,52	1,50	22,6	22,6	22,6
T102_A	Honingmanstraat 63/65	196281,71	322156,52	5,00	22,5	22,5	22,5
T102_B	Honingmanstraat 63/65	196350,36	322308,93	1,50	50,0	50,0	50,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT, LAmox, verkeersaantrekkende werking
 LAmox totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: LAmox

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T102_B	Honingmanstraat 63/65	196350,36	322308,93	5,00	49,9	49,9	49,9
T12A_A	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196314,10	322196,55	1,50	39,3	39,3	39,3
T12A_B	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196314,10	322196,55	4,50	41,3	41,3	41,3
T12A_C	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196314,10	322196,55	7,50	41,3	41,3	41,3
T12A_D	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196314,10	322196,55	10,50	41,2	41,2	41,2
T12A_E	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196314,10	322196,55	13,50	41,1	41,1	41,1
T12A_F	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196314,10	322196,55	16,50	40,9	40,9	40,9
T12B_A	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196314,03	322196,51	19,50	40,8	40,8	40,8
T12B_B	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196314,03	322196,51	22,50	29,6	29,6	29,6
T13A_A	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196319,92	322200,20	1,50	41,0	41,0	41,0
T13A_B	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196319,92	322200,20	4,50	42,4	42,4	42,4
T13A_C	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196319,92	322200,20	7,50	42,4	42,4	42,4
T13A_D	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196319,92	322200,20	10,50	42,2	42,2	42,2
T13A_E	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196319,92	322200,20	13,50	42,1	42,1	42,1
T13A_F	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196319,92	322200,20	16,50	42,0	42,0	42,0
T13B_A	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196319,91	322200,19	19,50	41,8	41,8	41,8
T13B_B	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196319,91	322200,19	22,50	32,8	32,8	32,8
T14_A	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196328,73	322205,72	1,50	44,3	44,3	44,3
T14_B	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196328,73	322205,72	4,50	44,2	44,2	44,2
T14_C	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196328,73	322205,72	7,50	44,1	44,1	44,1
T14_D	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196328,73	322205,72	10,50	43,9	43,9	43,9
T14_E	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196328,73	322205,72	13,50	43,7	43,7	43,7
T14_F	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196328,73	322205,72	16,50	43,5	43,5	43,5
T15_A	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196338,74	322211,99	1,50	46,5	46,5	46,5
T15_B	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196338,74	322211,99	4,50	46,4	46,4	46,4
T15_C	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196338,74	322211,99	7,50	46,2	46,2	46,2
T15_D	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196338,74	322211,99	10,50	46,0	46,0	46,0
T15_E	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196338,74	322211,99	13,50	45,8	45,8	45,8
T16_A	Nieuwe appartementen - oostgevel	196340,85	322222,11	1,50	66,6	66,6	66,6
T16_B	Nieuwe appartementen - oostgevel	196340,85	322222,11	4,50	62,4	62,4	62,4
T16_C	Nieuwe appartementen - oostgevel	196340,85	322222,11	7,50	58,6	58,6	58,6
T16_D	Nieuwe appartementen - oostgevel	196340,85	322222,11	10,50	55,9	55,9	55,9
T16_E	Nieuwe appartementen - oostgevel	196340,85	322222,11	13,50	55,4	55,4	55,4
T17_A	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196355,39	322222,39	1,50	52,5	52,5	52,5
T17_B	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196355,39	322222,39	4,50	52,1	52,1	52,1
T17_C	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196355,39	322222,39	7,50	51,4	51,4	51,4
T17_D	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196355,39	322222,39	10,50	50,6	50,6	50,6
T201A_B	Geerflat	196273,60	322258,93	4,50	37,4	37,4	37,4
T201A_C	Geerflat	196273,60	322258,93	7,50	37,3	37,3	37,3
T201A_D	Geerflat	196273,60	322258,93	10,50	37,3	37,3	37,3
T201A_E	Geerflat	196273,60	322258,93	13,50	37,3	37,3	37,3
T201A_F	Geerflat	196273,60	322258,93	16,50	37,2	37,2	37,2
T201B_A	Geerflat	196273,69	322258,51	19,50	47,0	47,0	47,0
T201B_B	Geerflat	196273,69	322258,51	22,50	46,9	46,9	46,9
T201B_C	Geerflat	196273,69	322258,51	25,50	46,9	46,9	46,9
T202A_B	Geerflat	196279,71	322226,26	4,50	44,6	44,6	44,6
T202A_C	Geerflat	196279,71	322226,26	7,50	45,4	45,4	45,4
T202A_D	Geerflat	196279,71	322226,26	10,50	45,4	45,4	45,4
T202A_E	Geerflat	196279,71	322226,26	13,50	45,3	45,3	45,3
T202A_F	Geerflat	196279,71	322226,26	16,50	45,3	45,3	45,3
T202B_A	Geerflat	196279,72	322226,12	19,50	45,3	45,3	45,3
T202B_B	Geerflat	196279,72	322226,12	22,50	45,2	45,2	45,2
T202B_C	Geerflat	196279,72	322226,12	25,50	45,2	45,2	45,2
T20_A	Nieuwe appartementen - oostgevel	196354,88	322238,00	1,50	69,0	69,0	69,0
T20_B	Nieuwe appartementen - oostgevel	196354,88	322238,00	4,50	68,0	68,0	68,0
T20_C	Nieuwe appartementen - oostgevel	196354,88	322238,00	7,50	66,2	66,2	66,2
T20_D	Nieuwe appartementen - oostgevel	196354,88	322238,00	10,50	64,4	64,4	64,4
T21_A	Nieuwe appartementen - oostgevel	196350,41	322246,24	1,50	69,0	69,0	69,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LAr,LT, LAmox, verkeersaantrekkende werking
LAmox totaalresultaten voor toetspunten
Groep: LAmox

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	
T21_B	Nieuwe appartementen - oostgevel	196350,41	322246,24	4,50	68,0	68,0	68,0	
T21_C	Nieuwe appartementen - oostgevel	196350,41	322246,24	7,50	66,2	66,2	66,2	
T21_D	Nieuwe appartementen - oostgevel	196350,41	322246,24	10,50	64,4	64,4	64,4	
T22_A	Nieuwe appartementen - oostgevel	196346,88	322252,76	1,50	69,1	69,1	69,1	
T22_B	Nieuwe appartementen - oostgevel	196346,88	322252,76	4,50	68,0	68,0	68,0	
T22_C	Nieuwe appartementen - oostgevel	196346,88	322252,76	7,50	66,2	66,2	66,2	
T22_D	Nieuwe appartementen - oostgevel	196346,88	322252,76	10,50	64,4	64,4	64,4	
T23_A	Nieuwe appartementen - oostgevel	196342,54	322260,76	1,50	69,1	69,1	69,1	
T23_B	Nieuwe appartementen - oostgevel	196342,54	322260,76	4,50	68,1	68,1	68,1	
T23_C	Nieuwe appartementen - oostgevel	196342,54	322260,76	7,50	66,3	66,3	66,3	
T23_D	Nieuwe appartementen - oostgevel	196342,54	322260,76	10,50	64,4	64,4	64,4	
T24_A	Nieuwe appartementen - oostgevel	196339,00	322267,30	1,50	69,1	69,1	69,1	
T24_B	Nieuwe appartementen - oostgevel	196339,00	322267,30	4,50	68,1	68,1	68,1	
T24_C	Nieuwe appartementen - oostgevel	196339,00	322267,30	7,50	66,3	66,3	66,3	
T24_D	Nieuwe appartementen - oostgevel	196339,00	322267,30	10,50	64,4	64,4	64,4	
T25_A	Nieuwe appartementen - noordgevel	196331,60	322268,16	1,50	66,0	66,0	66,0	
T25_B	Nieuwe appartementen - noordgevel	196331,60	322268,16	4,50	64,5	64,5	64,5	
T25_C	Nieuwe appartementen - noordgevel	196331,60	322268,16	7,50	63,6	63,6	63,6	
T25_D	Nieuwe appartementen - noordgevel	196331,60	322268,16	10,50	62,5	62,5	62,5	
T26_A	Nieuwe appartementen - westgevel	196345,96	322229,58	1,50	61,5	61,5	61,5	
T26_B	Nieuwe appartementen - westgevel	196345,96	322229,58	4,50	60,0	60,0	60,0	
T26_C	Nieuwe appartementen - westgevel	196345,96	322229,58	7,50	58,0	58,0	58,0	
T26_D	Nieuwe appartementen - westgevel	196345,96	322229,58	10,50	56,1	56,1	56,1	
T27_A	Nieuwe appartementen - westgevel	196340,41	322240,01	1,50	60,5	60,5	60,5	
T27_B	Nieuwe appartementen - westgevel	196340,41	322240,01	4,50	59,0	59,0	59,0	
T27_C	Nieuwe appartementen - westgevel	196340,41	322240,01	7,50	56,6	56,6	56,6	
T27_D	Nieuwe appartementen - westgevel	196340,41	322240,01	10,50	54,5	54,5	54,5	
T28_A	Nieuwe appartementen - westgevel	196335,96	322248,39	1,50	60,4	60,4	60,4	
T28_B	Nieuwe appartementen - westgevel	196335,96	322248,39	4,50	58,9	58,9	58,9	
T28_C	Nieuwe appartementen - westgevel	196335,96	322248,39	7,50	56,6	56,6	56,6	
T28_D	Nieuwe appartementen - westgevel	196335,96	322248,39	10,50	56,0	56,0	56,0	
T29_A	Nieuwe appartementen - westgevel	196331,28	322257,32	1,50	60,2	60,2	60,2	
T29_B	Nieuwe appartementen - westgevel	196331,28	322257,32	4,50	58,8	58,8	58,8	
T29_C	Nieuwe appartementen - westgevel	196331,28	322257,32	7,50	58,7	58,7	58,7	
T29_D	Nieuwe appartementen - westgevel	196331,28	322257,32	10,50	58,5	58,5	58,5	
T301_A	Schinkelkwadrant-Zuid	196317,77	322184,95	1,50	35,3	35,3	35,3	
T301_B	Schinkelkwadrant-Zuid	196317,77	322184,95	4,50	37,7	37,7	37,7	
T301_C	Schinkelkwadrant-Zuid	196317,77	322184,95	7,50	37,6	37,6	37,6	
T301_D	Schinkelkwadrant-Zuid	196317,77	322184,95	10,50	37,5	37,5	37,5	
T302_A	Schinkelkwadrant-Zuid	196329,82	322192,30	1,50	44,6	44,6	44,6	
T302_B	Schinkelkwadrant-Zuid	196329,82	322192,30	4,50	45,9	45,9	45,9	
T302_C	Schinkelkwadrant-Zuid	196329,82	322192,30	7,50	45,7	45,7	45,7	
T302_D	Schinkelkwadrant-Zuid	196329,82	322192,30	10,50	45,5	45,5	45,5	
T303_A	Schinkelkwadrant-Zuid	196340,21	322198,64	1,50	49,5	49,5	49,5	
T303_B	Schinkelkwadrant-Zuid	196340,21	322198,64	4,50	49,4	49,4	49,4	
T303_C	Schinkelkwadrant-Zuid	196340,21	322198,64	7,50	49,1	49,1	49,1	
T303_D	Schinkelkwadrant-Zuid	196340,21	322198,64	10,50	48,6	48,6	48,6	
T304_A	Schinkelkwadrant-Zuid	196353,43	322206,70	1,50	53,2	53,2	53,2	
T304_B	Schinkelkwadrant-Zuid	196353,43	322206,70	4,50	52,8	52,8	52,8	
T304_C	Schinkelkwadrant-Zuid	196353,43	322206,70	7,50	52,2	52,2	52,2	
T304_D	Schinkelkwadrant-Zuid	196353,43	322206,70	10,50	51,4	51,4	51,4	
T30_A	Nieuwe appartementen - westgevel	196328,59	322262,25	1,50	61,3	61,3	61,3	
T30_B	Nieuwe appartementen - westgevel	196328,59	322262,25	4,50	61,2	61,2	61,2	
T30_C	Nieuwe appartementen - westgevel	196328,59	322262,25	7,50	60,9	60,9	60,9	
T30_D	Nieuwe appartementen - westgevel	196328,59	322262,25	10,50	60,4	60,4	60,4	
T31_A	Nieuwe appartementen - noordgevel	196330,79	322227,04	1,50	56,6	56,6	56,6	
T31_B	Nieuwe appartementen - noordgevel	196330,79	322227,04	4,50	56,0	56,0	56,0	
T31_C	Nieuwe appartementen - noordgevel	196330,79	322227,04	7,50	55,4	55,4	55,4	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT, LAmox, verkeersaantrekkende werking
 LAmox totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: LAmox

Naam									
Toetspunt	Omschrijving		X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	
T31_D	Nieuwe appartementen - noordgevel		196330,79	322227,04	10,50	55,4	55,4	55,4	
T31_E	Nieuwe appartementen - noordgevel		196330,79	322227,04	13,50	55,3	55,3	55,3	
T32_A	Nieuwe appartementen - noordgevel		196320,05	322221,11	1,50	52,5	52,5	52,5	
T32_B	Nieuwe appartementen - noordgevel		196320,05	322221,11	4,50	55,6	55,6	55,6	
T32_C	Nieuwe appartementen - noordgevel		196320,05	322221,11	7,50	55,6	55,6	55,6	
T32_D	Nieuwe appartementen - noordgevel		196320,05	322221,11	10,50	55,6	55,6	55,6	
T32_E	Nieuwe appartementen - noordgevel		196320,05	322221,11	13,50	55,5	55,5	55,5	
T32_F	Nieuwe appartementen - noordgevel		196320,05	322221,11	16,50	56,1	56,1	56,1	
T33A_A	Nieuwe appartementen - oostgevel		196309,94	322227,22	1,50	55,4	55,4	55,4	
T33A_B	Nieuwe appartementen - oostgevel		196309,94	322227,22	4,50	58,0	58,0	58,0	
T33A_C	Nieuwe appartementen - oostgevel		196309,94	322227,22	7,50	58,0	58,0	58,0	
T33A_D	Nieuwe appartementen - oostgevel		196309,94	322227,22	10,50	58,0	58,0	58,0	
T33A_E	Nieuwe appartementen - oostgevel		196309,94	322227,22	13,50	57,9	57,9	57,9	
T33A_F	Nieuwe appartementen - oostgevel		196309,94	322227,22	16,50	57,0	57,0	57,0	
T33B_A	Nieuwe appartementen - oostgevel		196309,98	322227,04	19,50	54,4	54,4	54,4	
T33B_B	Nieuwe appartementen - oostgevel		196309,98	322227,04	22,50	52,0	52,0	52,0	
T34A_A	Nieuwe appartementen - oostgevel		196307,70	322239,09	1,50	58,1	58,1	58,1	
T34A_B	Nieuwe appartementen - oostgevel		196307,70	322239,09	4,50	59,7	59,7	59,7	
T34A_C	Nieuwe appartementen - oostgevel		196307,70	322239,09	7,50	59,6	59,6	59,6	
T34A_D	Nieuwe appartementen - oostgevel		196307,70	322239,09	10,50	59,4	59,4	59,4	
T34A_E	Nieuwe appartementen - oostgevel		196307,70	322239,09	13,50	59,2	59,2	59,2	
T34A_F	Nieuwe appartementen - oostgevel		196307,70	322239,09	16,50	57,6	57,6	57,6	
T34B_A	Nieuwe appartementen - oostgevel		196307,74	322238,91	19,50	55,6	55,6	55,6	
T34B_B	Nieuwe appartementen - oostgevel		196307,74	322238,91	22,50	54,8	54,8	54,8	
T35A_A	Nieuwe appartementen - oostgevel		196305,56	322250,43	1,50	63,8	63,8	63,8	
T35A_B	Nieuwe appartementen - oostgevel		196305,56	322250,43	4,50	63,7	63,7	63,7	
T35A_C	Nieuwe appartementen - oostgevel		196305,56	322250,43	7,50	63,4	63,4	63,4	
T35A_D	Nieuwe appartementen - oostgevel		196305,56	322250,43	10,50	63,0	63,0	63,0	
T35A_E	Nieuwe appartementen - oostgevel		196305,56	322250,43	13,50	62,5	62,5	62,5	
T35A_F	Nieuwe appartementen - oostgevel		196305,56	322250,43	16,50	60,5	60,5	60,5	
T35B_A	Nieuwe appartementen - oostgevel		196305,60	322250,26	19,50	57,8	57,8	57,8	
T35B_B	Nieuwe appartementen - oostgevel		196305,60	322250,26	22,50	57,4	57,4	57,4	
T36A_A	Nieuwe appartementen - oostgevel		196303,24	322266,97	1,50	71,9	71,9	71,9	
T36A_B	Nieuwe appartementen - oostgevel		196303,24	322266,97	4,50	70,8	70,8	70,8	
T36A_C	Nieuwe appartementen - oostgevel		196303,24	322266,97	7,50	69,0	69,0	69,0	
T36A_D	Nieuwe appartementen - oostgevel		196303,24	322266,97	10,50	67,1	67,1	67,1	
T36A_E	Nieuwe appartementen - oostgevel		196303,24	322266,97	13,50	63,2	63,2	63,2	
T36A_F	Nieuwe appartementen - oostgevel		196303,24	322266,97	16,50	61,8	61,8	61,8	
T36B_A	Nieuwe appartementen - oostgevel		196303,34	322266,79	19,50	60,6	60,6	60,6	
T36B_B	Nieuwe appartementen - oostgevel		196303,34	322266,79	22,50	59,6	59,6	59,6	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

B5 REKENRESULTATEN VERKEERSAANTREKKENDE WERKING

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT, LAmx, verkeersaantrekkende werking
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: VAW
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
	T0001_B	Wonen/detailhandel - oostgevel	196363,89	322282,92	5,00	39,6	37,2	29,0	42,2	70,0
	T0001_C	Wonen/detailhandel - oostgevel	196363,89	322282,92	8,00	38,5	36,1	28,0	41,1	68,9
	T0002_B	Wonen/detailhandel - oostgevel	196367,58	322276,18	5,00	39,6	37,1	29,0	42,1	69,9
	T0002_C	Wonen/detailhandel - oostgevel	196367,58	322276,18	8,00	38,5	36,1	27,9	41,1	68,8
	T0003_B	Wonen/detailhandel - oostgevel	196371,45	322269,50	5,00	39,5	37,1	29,0	42,1	69,9
	T0003_C	Wonen/detailhandel - oostgevel	196371,45	322269,50	8,00	38,3	35,9	27,8	40,9	68,7
	T0004_B	Wonen/detailhandel - oostgevel	196375,49	322261,75	5,00	39,2	36,8	28,7	41,8	69,6
	T0004_C	Wonen/detailhandel - oostgevel	196375,49	322261,75	8,00	38,0	35,6	27,5	40,6	68,4
	T0005_B	Wonen/detailhandel - oostgevel	196379,33	322254,75	5,00	39,1	36,7	28,6	41,7	69,5
	T0005_C	Wonen/detailhandel - oostgevel	196379,33	322254,75	8,00	37,8	35,4	27,3	40,4	68,2
	T0006_B	Wonen/detailhandel - oostgevel	196384,52	322245,28	5,00	39,1	36,7	28,6	41,7	69,5
	T0006_C	Wonen/detailhandel - oostgevel	196384,52	322245,28	8,00	37,6	35,2	27,1	40,2	68,0
	T0006_D	Wonen/detailhandel - oostgevel	196384,52	322245,28	11,00	36,3	33,9	25,7	38,9	66,6
	T0007_B	Wonen/detailhandel - zuidgevel	196380,62	322236,64	5,00	39,8	37,4	29,3	42,4	70,2
	T0007_C	Wonen/detailhandel - zuidgevel	196380,62	322236,64	8,00	38,5	36,1	28,0	41,1	68,9
	T0007_D	Wonen/detailhandel - zuidgevel	196380,62	322236,64	11,00	37,4	35,0	26,8	40,0	67,7
	T0008_B	Wonen/detailhandel - zuidgevel	196373,15	322232,42	5,00	39,9	37,5	29,4	42,5	70,3
	T0008_C	Wonen/detailhandel - zuidgevel	196373,15	322232,42	8,00	38,8	36,4	28,2	41,4	69,1
	T0009_B	Wonen/detailhandel - zuidgevel	196365,57	322228,14	5,00	39,9	37,5	29,3	42,5	70,2
	T0009_C	Wonen/detailhandel - zuidgevel	196365,57	322228,14	8,00	38,8	36,4	28,3	41,4	69,2
	T0010_B	Wonen/ detailhandel - westgevel	196354,23	322276,72	5,00	17,4	14,9	6,8	19,9	47,9
	T0010_C	Wonen/ detailhandel - westgevel	196354,23	322276,72	8,00	17,3	14,9	6,7	19,9	47,7
	T0011_B	Wonen/ detailhandel - westgevel	196361,91	322268,92	5,00	17,6	15,2	7,0	20,2	48,1
	T0012_B	Wonen/ detailhandel - westgevel	196366,24	322260,52	5,00	17,7	15,3	7,1	20,3	48,2
	T0012_C	Wonen/ detailhandel - westgevel	196366,24	322260,52	8,00	17,6	15,2	7,0	20,2	47,9
	T0013_B	Wonen/ detailhandel - westgevel	196368,87	322255,00	5,00	17,8	15,4	7,3	20,4	48,3
	T0014_B	Wonen/ detailhandel - westgevel	196373,01	322247,20	5,00	18,2	15,8	7,7	20,8	48,7
	T0017_B	Wonen/ detailhandel - noordgevel	196362,67	322212,32	5,00	38,7	36,3	28,1	41,3	69,0
	T0017_B	Wonen/detailhandel - noordgevel	196357,09	322282,64	5,00	33,4	31,0	22,9	36,0	63,8
	T0017_C	Wonen/ detailhandel - noordgevel	196362,67	322212,32	8,00	37,7	35,3	27,1	40,3	68,0
	T0017_C	Wonen/detailhandel - noordgevel	196357,09	322282,64	8,00	32,9	30,5	22,4	35,5	63,3
	T0018_B	Wonen/ detailhandel - noordgevel	196375,24	322219,98	5,00	38,5	36,0	27,9	41,0	68,8
	T0018_C	Wonen/ detailhandel - noordgevel	196375,24	322219,98	8,00	37,4	35,0	26,9	40,0	67,8
	T0018_D	Wonen/detailhandel - westgevel	196373,94	322238,19	13,00	22,6	20,2	12,1	25,2	53,0
	T0019_B	Wonen/ detailhandel - noordgevel	196385,80	322226,65	5,00	38,4	36,0	27,9	41,0	68,8
	T0019_C	Wonen/ detailhandel - noordgevel	196385,80	322226,65	8,00	37,3	34,9	26,8	39,9	67,7
	T001_B	Nieuwe appartementen (2) - oostgevel	196354,71	322301,28	5,10	40,0	37,5	29,4	42,5	70,3
	T001_C	Nieuwe appartementen (2) - oostgevel	196354,71	322301,28	8,10	38,9	36,4	28,3	41,4	69,2
	T001_D	Nieuwe appartementen (2) - oostgevel	196354,71	322301,28	11,10	37,9	35,5	27,3	40,5	68,2
	T0021_B	Wonen/detailhandel - westgevel	196352,69	322332,85	5,00	38,9	36,5	28,3	41,5	69,3
	T0021_C	Wonen/detailhandel - westgevel	196352,69	322332,85	8,00	38,2	35,8	27,6	40,8	68,5
	T0022_B	Wonen/detailhandel - westgevel	196361,76	322314,68	5,00	39,0	36,6	28,4	41,6	69,3
	T0022_C	Wonen/detailhandel - westgevel	196361,76	322314,68	8,00	38,2	35,8	27,6	40,8	68,5
	T0023_B	Wonen/detailhandel - westgevel	196369,38	322301,58	5,00	38,6	36,2	28,0	41,2	69,0
	T0023_C	Wonen/detailhandel - westgevel	196369,38	322301,58	8,00	37,8	35,4	27,3	40,4	68,2
	T0024_B	Wonen/detailhandel - westgevel	196377,13	322287,11	5,00	37,8	35,4	27,3	40,4	68,2
	T0024_C	Wonen/detailhandel - westgevel	196377,13	322287,11	8,00	37,0	34,6	26,5	39,6	67,4
	T002_B	Nieuwe appartementen (2) - oostgevel	196357,33	322296,26	5,10	39,8	37,4	29,3	42,4	70,2
	T002_C	Nieuwe appartementen (2) - oostgevel	196357,33	322296,26	8,10	38,7	36,3	28,2	41,3	69,1
	T002_D	Nieuwe appartementen (2) - oostgevel	196357,33	322296,26	11,10	37,7	35,3	27,2	40,3	68,1
	T003_B	Nieuwe appartementen (2) - oostgevel	196350,88	322287,25	5,10	31,2	28,8	20,7	33,8	61,6
	T003_C	Nieuwe appartementen (2) - oostgevel	196350,88	322287,25	8,10	30,8	28,4	20,3	33,4	61,2
	T003_D	Nieuwe appartementen (2) - oostgevel	196350,88	322287,25	11,10	30,3	27,9	19,8	32,9	60,7
	T100_A	Geerstraat 32	196283,57	322163,79	1,50	39,1	36,7	28,6	41,7	69,6
	T100_B	Geerstraat 32	196283,57	322163,79	5,00	38,5	36,1	27,9	41,1	68,9
	T101_A	Geerstraat 32	196281,71	322156,52	1,50	32,4	30,0	21,9	35,0	62,8
	T101_B	Geerstraat 32	196281,71	322156,52	5,00	32,1	29,6	21,5	34,6	62,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LAr,LT, LAmax, verkeersaantrekkende werking
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: VAW
Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
T102_A	Honingmanstraat 63/65	196350,36	322308,93	1,50	40,5	38,1	30,0	43,1	71,1
T102_B	Honingmanstraat 63/65	196350,36	322308,93	5,00	39,8	37,4	29,2	42,4	70,2
T12A_A	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196314,10	322196,55	1,50	40,6	38,2	30,1	43,2	71,2
T12A_B	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196314,10	322196,55	4,50	40,0	37,6	29,5	42,6	70,4
T12A_C	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196314,10	322196,55	7,50	38,9	36,5	28,4	41,5	69,3
T12A_D	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196314,10	322196,55	10,50	37,8	35,4	27,3	40,4	68,2
T12A_E	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196314,10	322196,55	13,50	36,9	34,5	26,4	39,5	67,3
T12A_F	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196314,10	322196,55	16,50	38,1	35,6	27,5	40,6	68,4
T12B_A	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196314,03	322196,51	19,50	35,3	32,9	24,8	37,9	65,6
T12B_B	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196314,03	322196,51	22,50	34,6	32,2	24,1	37,2	65,0
T13A_A	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196319,92	322200,20	1,50	40,7	38,3	30,1	43,3	71,2
T13A_B	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196319,92	322200,20	4,50	40,1	37,7	29,5	42,7	70,5
T13A_C	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196319,92	322200,20	7,50	39,0	36,6	28,5	41,6	69,4
T13A_D	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196319,92	322200,20	10,50	38,0	35,6	27,5	40,6	68,3
T13A_E	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196319,92	322200,20	13,50	37,1	34,7	26,5	39,7	67,4
T13A_F	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196319,92	322200,20	16,50	38,2	35,8	27,6	40,8	68,5
T13B_A	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196319,91	322200,19	19,50	35,5	33,1	25,0	38,1	65,8
T13B_B	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196319,91	322200,19	22,50	34,8	32,4	24,3	37,4	65,2
T14_A	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196328,73	322205,72	1,50	40,6	38,2	30,1	43,2	71,1
T14_B	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196328,73	322205,72	4,50	40,1	37,7	29,5	42,7	70,4
T14_C	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196328,73	322205,72	7,50	39,0	36,6	28,5	41,6	69,4
T14_D	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196328,73	322205,72	10,50	38,1	35,6	27,5	40,6	68,4
T14_E	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196328,73	322205,72	13,50	37,2	34,8	26,6	39,8	67,5
T14_F	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196328,73	322205,72	16,50	38,2	35,8	27,7	40,8	68,6
T15_A	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196338,74	322211,99	1,50	40,5	38,1	30,0	43,1	71,0
T15_B	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196338,74	322211,99	4,50	40,0	37,6	29,5	42,6	70,4
T15_C	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196338,74	322211,99	7,50	39,0	36,6	28,5	41,6	69,4
T15_D	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196338,74	322211,99	10,50	38,0	35,6	27,5	40,6	68,4
T15_E	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196338,74	322211,99	13,50	37,2	34,8	26,6	39,8	67,5
T16_A	Nieuwe appartementen - oostgevel	196340,85	322222,11	1,50	33,0	30,6	22,5	35,6	63,5
T16_B	Nieuwe appartementen - oostgevel	196340,85	322222,11	4,50	32,9	30,5	22,4	35,5	63,3
T16_C	Nieuwe appartementen - oostgevel	196340,85	322222,11	7,50	32,5	30,1	22,0	35,1	62,9
T16_D	Nieuwe appartementen - oostgevel	196340,85	322222,11	10,50	32,0	29,6	21,5	34,6	62,3
T16_E	Nieuwe appartementen - oostgevel	196340,85	322222,11	13,50	33,1	30,7	22,6	35,7	63,5
T17_A	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196355,39	322222,39	1,50	40,3	37,9	29,8	42,9	70,9
T17_B	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196355,39	322222,39	4,50	39,8	37,4	29,3	42,4	70,2
T17_C	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196355,39	322222,39	7,50	38,9	36,5	28,3	41,5	69,2
T17_D	Nieuwe appartementen - zuidgevel	196355,39	322222,39	10,50	37,9	35,5	27,4	40,5	68,3
T201A_B	Geerflat	196273,60	322258,93	4,50	12,4	10,0	1,8	15,0	44,7
T201A_C	Geerflat	196273,60	322258,93	7,50	14,1	11,7	3,6	16,7	44,7
T201A_D	Geerflat	196273,60	322258,93	10,50	14,2	11,8	3,7	16,8	44,5
T201A_E	Geerflat	196273,60	322258,93	13,50	14,2	11,8	3,6	16,8	44,5
T201A_F	Geerflat	196273,60	322258,93	16,50	14,1	11,7	3,6	16,7	44,5
T201B_A	Geerflat	196273,69	322258,51	19,50	14,1	11,7	3,6	16,7	44,5
T201B_B	Geerflat	196273,69	322258,51	22,50	14,1	11,7	3,5	16,7	44,4
T201B_C	Geerflat	196273,69	322258,51	25,50	14,4	12,0	3,9	17,0	44,8
T202A_B	Geerflat	196279,71	322226,26	4,50	22,6	20,2	12,1	25,2	53,0
T202A_C	Geerflat	196279,71	322226,26	7,50	22,6	20,2	12,1	25,2	53,0
T202A_D	Geerflat	196279,71	322226,26	10,50	22,6	20,1	12,0	25,1	52,9
T202A_E	Geerflat	196279,71	322226,26	13,50	22,4	20,0	11,9	25,0	52,8
T202A_F	Geerflat	196279,71	322226,26	16,50	22,3	19,9	11,8	24,9	52,7
T202B_A	Geerflat	196279,72	322226,12	19,50	21,7	19,3	11,2	24,3	52,0
T202B_B	Geerflat	196279,72	322226,12	22,50	21,5	19,1	11,0	24,1	51,9
T202B_C	Geerflat	196279,72	322226,12	25,50	21,5	19,1	10,9	24,1	51,8
T20_A	Nieuwe appartementen - oostgevel	196354,88	322238,00	1,50	16,8	14,3	6,2	19,3	48,3
T20_B	Nieuwe appartementen - oostgevel	196354,88	322238,00	4,50	17,5	15,1	7,0	20,1	48,1
T20_C	Nieuwe appartementen - oostgevel	196354,88	322238,00	7,50	17,6	15,2	7,0	20,2	48,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr, LT, LAmx, verkeersaantrekkende werking
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: VAW
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	
T20_D	Nieuwe appartementen - oostgevel	196354,88	322238,00	10,50	17,6	15,2	7,1	20,2	48,0	
T21_A	Nieuwe appartementen - oostgevel	196350,41	322246,24	1,50	14,5	12,1	4,0	17,1	46,9	
T21_B	Nieuwe appartementen - oostgevel	196350,41	322246,24	4,50	16,1	13,7	5,6	18,7	46,7	
T21_C	Nieuwe appartementen - oostgevel	196350,41	322246,24	7,50	16,3	13,8	5,7	18,8	46,7	
T21_D	Nieuwe appartementen - oostgevel	196350,41	322246,24	10,50	16,3	13,9	5,8	18,9	46,7	
T22_A	Nieuwe appartementen - oostgevel	196346,88	322252,76	1,50	13,7	11,3	3,2	16,3	46,4	
T22_B	Nieuwe appartementen - oostgevel	196346,88	322252,76	4,50	15,7	13,3	5,2	18,3	46,3	
T22_C	Nieuwe appartementen - oostgevel	196346,88	322252,76	7,50	15,9	13,4	5,3	18,4	46,3	
T22_D	Nieuwe appartementen - oostgevel	196350,41	322252,76	10,50	15,9	13,5	5,4	18,5	46,3	
T23_A	Nieuwe appartementen - oostgevel	196342,54	322260,76	1,50	18,1	15,6	7,5	20,6	50,5	
T23_B	Nieuwe appartementen - oostgevel	196342,54	322260,76	4,50	20,0	17,6	9,5	22,6	50,5	
T23_C	Nieuwe appartementen - oostgevel	196342,54	322260,76	7,50	20,0	17,6	9,5	22,6	50,4	
T23_D	Nieuwe appartementen - oostgevel	196342,54	322260,76	10,50	20,0	17,6	9,5	22,6	50,4	
T24_A	Nieuwe appartementen - oostgevel	196339,00	322267,30	1,50	21,2	18,8	10,7	23,8	53,6	
T24_B	Nieuwe appartementen - oostgevel	196339,00	322267,30	4,50	23,2	20,7	12,6	25,7	53,6	
T24_C	Nieuwe appartementen - oostgevel	196339,00	322267,30	7,50	23,1	20,7	12,6	25,7	53,5	
T24_D	Nieuwe appartementen - oostgevel	196339,00	322267,30	10,50	23,0	20,6	12,5	25,6	53,4	
T25_A	Nieuwe appartementen - noordgevel	196331,60	322268,16	1,50	21,2	18,7	10,6	23,7	53,9	
T25_B	Nieuwe appartementen - noordgevel	196331,60	322268,16	4,50	23,4	21,0	12,9	26,0	53,8	
T25_C	Nieuwe appartementen - noordgevel	196331,60	322268,16	7,50	23,4	21,0	12,9	26,0	53,8	
T25_D	Nieuwe appartementen - noordgevel	196331,60	322268,16	10,50	23,3	20,9	12,8	25,9	53,7	
T26_A	Nieuwe appartementen - westgevel	196345,96	322229,58	1,50	31,4	29,0	20,9	34,0	61,9	
T26_B	Nieuwe appartementen - westgevel	196345,96	322229,58	4,50	31,4	29,0	20,9	34,0	61,8	
T26_C	Nieuwe appartementen - westgevel	196345,96	322229,58	7,50	31,2	28,7	20,6	33,7	61,5	
T26_D	Nieuwe appartementen - westgevel	196345,96	322229,58	10,50	30,8	28,4	20,3	33,4	61,1	
T27_A	Nieuwe appartementen - westgevel	196340,41	322240,01	1,50	25,6	23,2	15,1	28,2	57,2	
T27_B	Nieuwe appartementen - westgevel	196340,41	322240,01	4,50	26,8	24,4	16,3	29,4	57,2	
T27_C	Nieuwe appartementen - westgevel	196340,41	322240,01	7,50	26,7	24,3	16,2	29,3	57,1	
T27_D	Nieuwe appartementen - westgevel	196340,41	322240,01	10,50	26,6	24,2	16,0	29,2	56,9	
T28_A	Nieuwe appartementen - westgevel	196335,96	322248,39	1,50	22,9	20,5	12,3	25,5	55,5	
T28_B	Nieuwe appartementen - westgevel	196335,96	322248,39	4,50	25,0	22,6	14,5	27,6	55,4	
T28_C	Nieuwe appartementen - westgevel	196335,96	322248,39	7,50	25,0	22,6	14,5	27,6	55,4	
T28_D	Nieuwe appartementen - westgevel	196335,96	322248,39	10,50	24,9	22,5	14,4	27,5	55,3	
T29_A	Nieuwe appartementen - westgevel	196331,28	322257,32	1,50	19,5	17,1	9,0	22,1	52,6	
T29_B	Nieuwe appartementen - westgevel	196331,28	322257,32	4,50	22,2	19,8	11,6	24,8	52,6	
T29_C	Nieuwe appartementen - westgevel	196331,28	322257,32	7,50	22,2	19,8	11,6	24,8	52,5	
T29_D	Nieuwe appartementen - westgevel	196331,28	322257,32	10,50	22,1	19,7	11,6	24,7	52,5	
T301_A	Schinkelkwadrant-Zuid	196317,77	322184,95	1,50	39,8	37,4	29,2	42,4	70,4	
T301_B	Schinkelkwadrant-Zuid	196317,77	322184,95	4,50	39,4	37,0	28,9	42,0	69,8	
T301_C	Schinkelkwadrant-Zuid	196317,77	322184,95	7,50	38,5	36,1	28,0	41,1	68,9	
T301_D	Schinkelkwadrant-Zuid	196317,77	322184,95	10,50	37,6	35,2	27,1	40,2	67,9	
T302_A	Schinkelkwadrant-Zuid	196329,82	322192,30	1,50	40,0	37,6	29,4	42,6	70,5	
T302_B	Schinkelkwadrant-Zuid	196329,82	322192,30	4,50	39,6	37,2	29,1	42,2	70,0	
T302_C	Schinkelkwadrant-Zuid	196329,82	322192,30	7,50	38,7	36,3	28,2	41,3	69,1	
T302_D	Schinkelkwadrant-Zuid	196329,82	322192,30	10,50	37,8	35,4	27,3	40,4	68,1	
T303_A	Schinkelkwadrant-Zuid	196340,21	322198,64	1,50	39,9	37,5	29,3	42,5	70,4	
T303_B	Schinkelkwadrant-Zuid	196340,21	322198,64	4,50	39,5	37,1	29,0	42,1	69,9	
T303_C	Schinkelkwadrant-Zuid	196340,21	322198,64	7,50	38,6	36,2	28,1	41,2	68,9	
T303_D	Schinkelkwadrant-Zuid	196340,21	322198,64	10,50	37,7	35,2	27,1	40,2	68,0	
T304_A	Schinkelkwadrant-Zuid	196353,43	322206,70	1,50	39,5	37,1	29,0	42,1	70,1	
T304_B	Schinkelkwadrant-Zuid	196353,43	322206,70	4,50	39,1	36,7	28,6	41,7	69,5	
T304_C	Schinkelkwadrant-Zuid	196353,43	322206,70	7,50	38,2	35,8	27,6	40,8	68,5	
T304_D	Schinkelkwadrant-Zuid	196353,43	322206,70	10,50	37,2	34,8	26,7	39,8	67,6	
T30_A	Nieuwe appartementen - westgevel	196328,59	322262,25	1,50	18,5	16,1	8,0	21,1	51,8	
T30_B	Nieuwe appartementen - westgevel	196328,59	322262,25	4,50	21,2	18,8	10,7	23,8	51,8	
T30_C	Nieuwe appartementen - westgevel	196328,59	322262,25	7,50	21,4	19,0	10,9	24,0	51,8	
T30_D	Nieuwe appartementen - westgevel	196328,59	322262,25	10,50	21,4	19,0	10,8	24,0	51,7	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LAr,LT, LAmax, verkeersaantrekkende werking
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: VAW
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
T31_A	Nieuwe appartementen	- noordgevel	196330,79	322227,04	1,50	16,1	13,7	5,5	18,7	48,0
T31_B	Nieuwe appartementen	- noordgevel	196330,79	322227,04	4,50	16,9	14,5	6,4	19,5	47,6
T31_C	Nieuwe appartementen	- noordgevel	196330,79	322227,04	7,50	17,0	14,6	6,5	19,6	47,4
T31_D	Nieuwe appartementen	- noordgevel	196330,79	322227,04	10,50	16,8	14,4	6,2	19,4	47,1
T31_E	Nieuwe appartementen	- noordgevel	196330,79	322227,04	13,50	16,7	14,3	6,1	19,3	47,0
T32_A	Nieuwe appartementen	- noordgevel	196320,05	322221,11	1,50	15,3	12,9	4,7	17,9	47,4
T32_B	Nieuwe appartementen	- noordgevel	196320,05	322221,11	4,50	16,2	13,8	5,7	18,8	47,0
T32_C	Nieuwe appartementen	- noordgevel	196320,05	322221,11	7,50	16,5	14,1	5,9	19,1	46,9
T32_D	Nieuwe appartementen	- noordgevel	196320,05	322221,11	10,50	16,4	14,0	5,8	19,0	46,8
T32_E	Nieuwe appartementen	- noordgevel	196320,05	322221,11	13,50	16,2	13,8	5,6	18,8	46,5
T32_F	Nieuwe appartementen	- noordgevel	196320,05	322221,11	16,50	15,9	13,5	5,4	18,5	46,3
T33A_A	Nieuwe appartementen	- oostgevel	196309,94	322227,22	1,50	14,3	11,8	3,7	16,8	47,3
T33A_B	Nieuwe appartementen	- oostgevel	196309,94	322227,22	4,50	16,1	13,7	5,5	18,7	47,0
T33A_C	Nieuwe appartementen	- oostgevel	196309,94	322227,22	7,50	16,5	14,1	6,0	19,1	47,0
T33A_D	Nieuwe appartementen	- oostgevel	196309,94	322227,22	10,50	16,6	14,2	6,1	19,2	47,0
T33A_E	Nieuwe appartementen	- oostgevel	196309,94	322227,22	13,50	16,7	14,3	6,2	19,3	47,1
T33A_F	Nieuwe appartementen	- oostgevel	196309,94	322227,22	16,50	16,9	14,5	6,3	19,5	47,2
T33B_A	Nieuwe appartementen	- oostgevel	196309,98	322227,04	19,50	16,4	13,9	5,8	18,9	46,7
T33B_B	Nieuwe appartementen	- oostgevel	196309,98	322227,04	22,50	17,8	15,4	7,2	20,4	48,1
T34A_A	Nieuwe appartementen	- oostgevel	196307,70	322239,09	1,50	13,2	10,8	2,6	15,8	46,7
T34A_B	Nieuwe appartementen	- oostgevel	196307,70	322239,09	4,50	15,4	12,9	4,8	17,9	46,5
T34A_C	Nieuwe appartementen	- oostgevel	196307,70	322239,09	7,50	16,0	13,6	5,5	18,6	46,5
T34A_D	Nieuwe appartementen	- oostgevel	196307,70	322239,09	10,50	16,1	13,7	5,6	18,7	46,5
T34A_E	Nieuwe appartementen	- oostgevel	196307,70	322239,09	13,50	16,4	14,0	5,8	19,0	46,7
T34A_F	Nieuwe appartementen	- oostgevel	196307,70	322239,09	16,50	16,2	13,7	5,6	18,7	46,5
T34B_A	Nieuwe appartementen	- oostgevel	196307,74	322238,91	19,50	16,2	13,8	5,7	18,8	46,6
T34B_B	Nieuwe appartementen	- oostgevel	196307,74	322238,91	22,50	17,4	15,0	6,9	20,0	47,7
T35A_A	Nieuwe appartementen	- oostgevel	196305,56	322250,43	1,50	17,8	15,4	7,3	20,4	51,5
T35A_B	Nieuwe appartementen	- oostgevel	196305,56	322250,43	4,50	20,1	17,7	9,6	22,7	51,6
T35A_C	Nieuwe appartementen	- oostgevel	196305,56	322250,43	7,50	21,2	18,8	10,6	23,8	51,6
T35A_D	Nieuwe appartementen	- oostgevel	196305,56	322250,43	10,50	21,2	18,8	10,7	23,8	51,5
T35A_E	Nieuwe appartementen	- oostgevel	196305,56	322250,43	13,50	21,4	19,0	10,9	24,0	51,7
T35A_F	Nieuwe appartementen	- oostgevel	196305,56	322250,43	16,50	20,4	18,0	9,9	23,0	50,8
T35B_A	Nieuwe appartementen	- oostgevel	196305,60	322250,26	19,50	19,0	16,6	8,4	21,6	49,3
T35B_B	Nieuwe appartementen	- oostgevel	196305,60	322250,26	22,50	19,1	16,7	8,6	21,7	49,5
T36A_A	Nieuwe appartementen	- oostgevel	196303,24	322266,97	1,50	18,1	15,7	7,5	20,7	51,8
T36A_B	Nieuwe appartementen	- oostgevel	196303,24	322266,97	4,50	20,0	17,6	9,5	22,6	51,7
T36A_C	Nieuwe appartementen	- oostgevel	196303,24	322266,97	7,50	21,3	18,9	10,8	23,9	51,7
T36A_D	Nieuwe appartementen	- oostgevel	196303,24	322266,97	10,50	21,3	18,9	10,7	23,9	51,6
T36A_E	Nieuwe appartementen	- oostgevel	196303,24	322266,97	13,50	19,7	17,3	9,2	22,3	50,1
T36A_F	Nieuwe appartementen	- oostgevel	196303,24	322266,97	16,50	19,7	17,3	9,2	22,3	50,0
T36B_A	Nieuwe appartementen	- oostgevel	196303,34	322266,79	19,50	19,6	17,2	9,1	22,2	50,0
T36B_B	Nieuwe appartementen	- oostgevel	196303,34	322266,79	22,50	19,6	17,2	9,0	22,2	49,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen