

Gezondheidscentrum Oosterpoort
Oosterstraat 2 te Enschede

Akoestisch onderzoek

ALCEDO:

**GEEN GEDOE.
GRAAG GEDAAN.**

Gezondheidscentrum Oosterpoort Oosterstraat 2 te Enschede

Akoestisch onderzoek

Rapportnummer: 20186775.R02.V04
Document: 21780
Status: definitief
Datum: 19 april 2019

In opdracht van: BJZ.nu Ruimtelijke ordening en projectrealisatie
Twentepoort 16a
7609 RG Almelo
Contactpersoon: De heer C. Bouwhuis
Telefoon: 038 – 303 39 94
E-mail: casper@bjz.nl

Uitgevoerd door: Alcedo B.V.
Postbus 140 7450 AC Holten
Keizersweg 26 7451 CS Holten
Contactpersoon: Mw. ing. J.M. van Braam
Telefoon: 0548 – 63 64 20
Internet: www.alcedo.nl
E-mail: Jacqueline.vanBraam@alcedo.nl



INHOUD

1	INLEIDING	4
2	UITGANGSPUNTEN EN BEDRIJFSGEGEVENS	5
2.1	Gehanteerde onderzoeksgegevens	5
2.2	Bedrijfsomschrijving	5
2.3	Akoestisch representatieve bedrijfssituatie	6
2.4	Gehanteerde richt- en grenswaarden	7
2.4.1	Beoordeling goede ruimtelijke ordening	7
2.4.2	Activiteitenbesluit	8
2.4.3	Indirecte hinder	9
3	AKOESTISCHE GEGEVENS	10
3.1	Gehanteerde meet- en rekenmethoden	10
3.2	Geluidsbronnen	10
3.2.1	Geluidsafstralende gebouwdelen	10
3.2.2	Transportactiviteiten	10
3.2.3	Overige activiteiten op het bedrijfsterrein	10
3.2.4	Inrichtingsgebonden verkeer	11
4	RESULTATEN EN BEOORDELING	12
4.1	Gehanteerde rekenmethode	12
4.2	Berekeningsresultaten en beoordeling	13
4.2.1	Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus	13
4.2.2	Maximale geluidsniveaus	15
4.2.3	Inrichtingsgebonden verkeer	17
5	MAATREGELEN	19
5.1	Afscherming ter plaatse van de buitenruimte	19
5.1.1	Overschrijdingen zonder maatregelen	19
5.1.2	Afscherming	19
5.1.3	Resultaten	20
5.2	Afscherming langs de gehele inrichtingsgrens	21
5.3	Beoordeling	23
5.4	Gevelmaatregelen	24
5.5	Geluidsluwe gevel	24
6	CONCLUSIE	26

Bijlagen

- Bijlage 1 Situatie en figuren
- Bijlage 2 Invoergegevens rekenmodel
- Bijlage 3 Berekeningsresultaten
- Bijlage 4 Invoergegevens rekenmodel met maatregelen
- Bijlage 5 Berekeningsresultaten na maatregelen

1 INLEIDING

In opdracht van BJZ.nu Ruimtelijke ordening en projectrealisatie is door Alcedo een akoestisch onderzoek uitgevoerd naar het gezondheidscentrum Oosterpoort, gevestigd aan de Oosterstraat 2 te Enschede. Aanleiding van het onderzoek is de voorgenomen woningbouwontwikkeling op het naast het gezondheidscentrum gelegen terrein. Het gezondheidscentrum betreft een categorie 1 bedrijf in een gemengd gebied. Volgens de VNG-publicatie "Bedrijven en Milieuzonering" bedraagt de richtafstand 10 meter voor het aspect geluid. De voorgenomen nieuwe woningen bevinden zich op een afstand van circa 4 meter van de inrichtingsgrens van het gezondheidscentrum en bevinden zich hiermee binnen de richtafstand van 10 meter. Omdat de woningen zich binnen de richtafstand van het gezondheidscentrum bevinden dient door middel van een akoestisch onderzoek te worden onderzocht of ten gevolge van de activiteiten van het bedrijf ter plaatse van de woningen geen overschrijding van de geluidsvoorschriften volgens het Activiteitenbesluit plaats vindt.

Anderzijds dient te worden bepaald of ter plaatse van de nieuwe woningen sprake is van een goed woon- en leefklimaat ten aanzien van de geluidsuitsstraling van het bedrijf.

Doel van het onderzoek is het bepalen en beoordelen van de geluidsniveaus ten gevolge van het bedrijf op de nieuwe woningen. In bijlage 1 is de situatie van het plangebied weergegeven.

Het onderzoek is gebaseerd op een inventarisatie van de bedrijfsvoering, literatuurgegevens en Alcedo-expertise. Aan de hand van de verkregen gegevens is een akoestisch rekenmodel vervaardigd waarmee de geluidsniveaus zijn berekend.

2

UITGANGSPUNTEN EN BEDRIJFSGEGEVENS

2.1

Gehanteerde onderzoeksgegevens

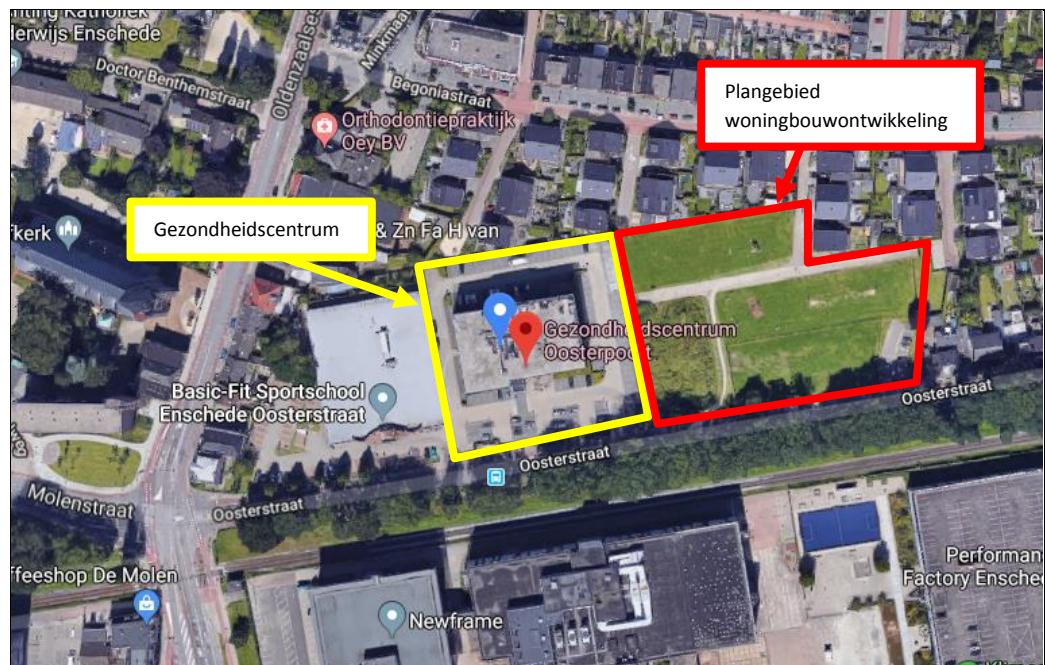
Voor het onderzoek is gebruik gemaakt van de volgende onderzoeksgegevens:

- geluidsvoorschriften volgens de VNG-publicatie “bedrijven en milieuzonering”, het Activiteitenbesluit en het gemeentelijk geluidsbeleid;
- gevoerd overleg met de woordvoerder van het gezondheidscentrum;
- Alcedo-expertise.

2.2

Bedrijfsomschrijving

Het gezondheidscentrum Oosterpoort is gelegen aan de Oosterstraat 2 te Enschede. Het voornemen bestaat om op het naast het gezondheidscentrum gelegen terrein woningbouw te realiseren. De meest nabijegelegen voorgenomen woningen zijn gesitueerd op een afstand van circa 4 meter vanaf de inrichtingsgrens. In de onderstaande figuur is de situering van het gezondheidscentrum en de nabije omgeving weergegeven. In bijlage 1 is een overzicht van het bedrijfsterrein weergegeven.



Figuur 1 Ligging van het gezondheidscentrum en het plangebied van de woningbouwontwikkeling

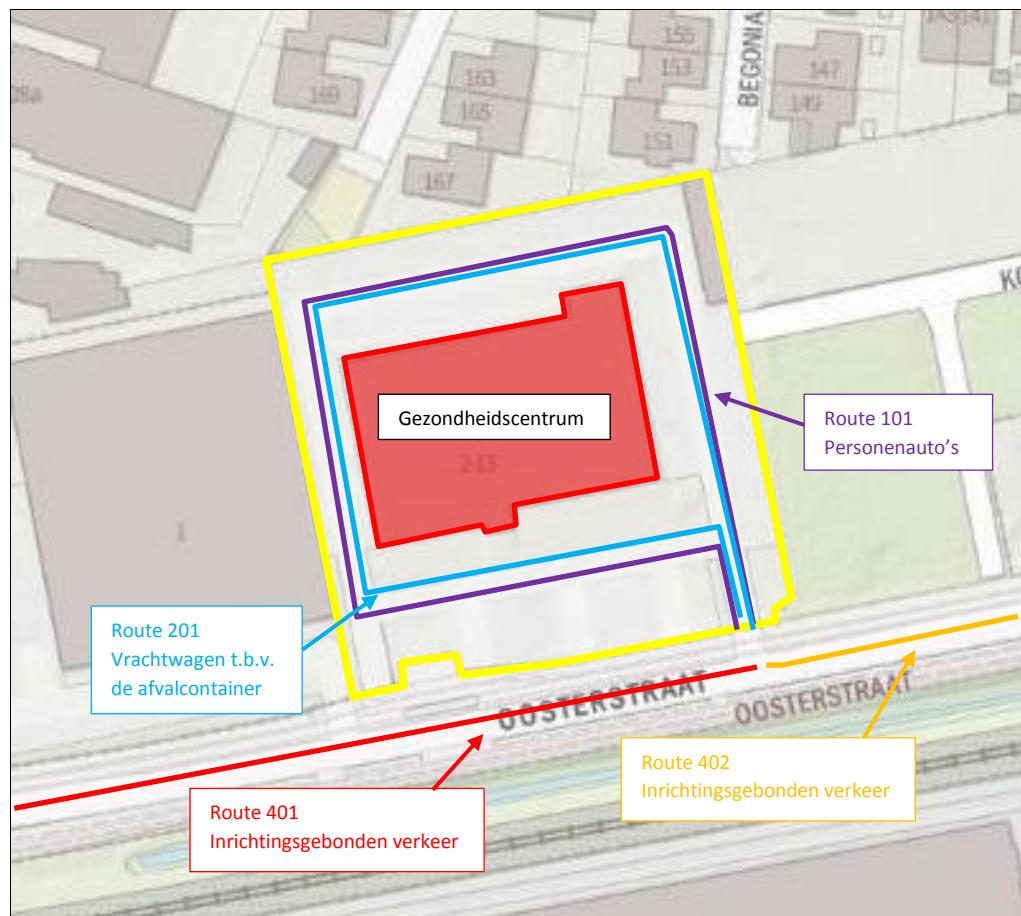
In het gezondheidscentrum zijn de volgende dienstverleningen gevestigd:

- Apotheek, geopend in de dagperiode van 08:00 – 17:30 uur;
- Huisartsengroep, geopend in de dagperiode van 08:00 – 17:00 uur;
- Bloedbank, geopend op maandag en dinsdag in de dagperiode van 12:30 – 19:00 uur en in de avondperiode van 19:00 – 20:00 uur, woensdag in de dagperiode van 08:00 – 15:30 uur en vrijdag in de dagperiode van 08:00 – 11:00 uur.

2.3

Akoestisch representatieve bedrijfssituatie

De representatieve bedrijfssituatie betreft de bedrijfssituatie waarbij het gezondheidscentrum volledig in bedrijf is (behoudens afwijkingen met een beperkte frequentie) en bestaat uit de hierna omschreven akoestisch relevante activiteiten. In de volgende figuur wordt de ligging van het gezondheidscentrum met de rijroutes weergegeven.



Figuur 2 Ligging van het gezondheidscentrum en rijroutes

Het gezondheidscentrum is in de dagperiode van 08:00 tot en met 19:00 uur in gebruik en in de avondperiode van 19:00 tot en met 20:00. In dit onderzoek zijn daarom de dag- en avondperiode beschouwd. Voor de avondperiode zijn naast de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus en de maximale geluidsniveaus vanwege de rijdende personenauto's tevens de maximale geluidsniveaus vanwege de dichtslaande autoportieren beschouwd.

De dichtstbij gelegen installaties op het dak bevinden zich op een afstand van circa 30 meter van de voorgenomen woningen. Deze afstand is driemaal zo ver als de richtafstand. Daarnaast bevindt de uitlaat van de grootste installatie zich aan de noordzijde van het gebouw. Gezien het voorgaande wordt verondersteld dat de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus van de motorvoertuigen op het terrein en de maximale geluidsniveaus vanwege de dichtslaande autoportieren maatgevend zullen zijn ter plaatse van de woningen. Het voorliggende onderzoek beperkt zich daarom tot het parkeerterrein.

De verkeersbewegingen van het personeel zijn meegenomen in de verkeersbewegingen van de bezoekers. Op een representatieve dag komen er 849 lichte voertuigen (personenauto's en bestelbussen). In het rekenmodel is gehanteerd dat deze voertuigen een rondje rijden over het terrein via route 101, waarvan 829 in de dagperiode en 20 in de avondperiode. Voor het inrichtingsgebonden verkeer is aangehouden dat 75% uit westelijke richting komt en gaat en 25% uit oostelijke richting.

Ten behoeve van de afvalcontainer komt 1 vrachtwagens per dag in de dagperiode. Deze vrachtwagen rijdt een rondje over het terrein via route 201.

In de volgende tabel worden de verkeersgegevens en voertuigen weergegeven.

Tabel 1 Verkeersgegevens voertuigen

Geluidsbron		Aantal bewegingen per etmaalperiode		
route-nr.	omschrijving	dagperiode (07.00-19.00)	avondperiode (19.00-23.00)	nachtperiode (23.00-07.00)
<i>Directe hinder (op eigen terrein)</i>				
101	Personenauto's en bestelbussen (licht)	829	20	-
201	Zware vrachtwagen	1	-	-
<i>Indirecte hinder inrichtingsgebonden verkeer (op openbare weg)</i>				
401	Personenauto's en bestelbussen (licht (heen en terug)) en 1 zware vrachtwagen (heen en terug)	2*622	2*15	-
402	Personenauto's en bestelbussen (licht (heen en terug))	2*207	2*5	-

2.4

Gehanteerde richt- en grenswaarden

2.4.1

Beoordeling goede ruimtelijke ordening

Door de gemeente Enschede zijn in het geluidsbeleid grenswaarden voor de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus vastgesteld. Conform het geluidsbeleid bevindt het plangebied zich in gebiedstype "Woongebied". Voor de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus geldt een richtwaarde 45 dB(A) in de dagperiode 40 dB(A) in de avondperiode en 35 dB(A) in de nachtperiode.

In de VNG-publicatie 'Bedrijven en milieuzonering' zijn richtwaarden vastgesteld voor de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus en de maximale geluidsniveaus. Het bedrijf bevindt zich in een gemengd gebied omringd door bedrijven, een spoorlijn en woningen. Hiervoor

geldt in de dagperiode de richtwaarde 50 dB(A) voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus en 70 dB(A) voor het maximale geluidsniveau.

In de volgende tabellen zijn de gehanteerde richt- en grenswaarden samengevat.

Tabel 2 Richt- en grenswaarden voor langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus volgens het gemeentelijk geluidsbeleid en de VNG-publicatie

Beoordelingspunt	Grenswaarde voor langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus ($L_{Ar,LT}$) [dB(A)]		
	dagperiode (07.00-19.00)	avondperiode (19.00-23.00)	nachtperiode (23.00-07.00)
Ambitie gemeentelijk geluidsbeleid: Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus ($L_{Ar,LT}$) op de gevel van gevoelige gebouwen gelegen op < 50 meter afstand of op 50 meterpunt	45	40	35
Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus ($L_{Ar,LT}$) op de gevel van gevoelige gebouwen gelegen op < 50 meter afstand of op 50 meterpunt conform VNG-publicatie	50	45	40

Tabel 3 Grenswaarden voor de maximale geluidsniveaus volgens de VNG-publicatie.

Beoordelingspunt	Maximale geluidsniveaus (L_{Amax}) [dB(A)]		
	dagperiode (07.00-19.00)	avondperiode (19.00-23.00)	nachtperiode (23.00-07.00)
Maximale geluidsniveaus (L_{Amax}) op de gevel van gevoelige gebouwen conform VNG-publicatie	70	65	60

2.4.2 Activiteitenbesluit

Het Activiteitenbesluit kent algemene voorschriften, waaronder geluidsvoorschriften. In de volgende tabellen zijn de grenswaarden samengevat.

Tabel 4 Gehanteerde grenswaarden voor langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus.

Beoordelingspunt	Grenswaarde voor langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus ($L_{Ar,LT}$) [dB(A)]		
	dagperiode (07.00-19.00)	avondperiode (19.00-23.00)	nachtperiode (23.00-07.00)
Op gevel van gevoelige gebouwen	50	45	40

Tabel 5 Gehanteerde grenswaarden voor maximale geluidsniveaus.

Beoordelingspunt	Grenswaarde voor maximale geluidsniveaus (L_{Amax}) [dB(A)]		
	dagperiode (07.00-19.00)	avondperiode (19.00-23.00)	nachtperiode (23.00-07.00)
Op gevel van gevoelige gebouwen	70 ¹⁾	65	60

¹⁾ De maximale geluidsniveaus in de dagperiode zijn niet van toepassing op laad- en losactiviteiten;

In de dagperiode zijn de grenswaarden voor de maximale geluidsniveaus (L_{Amax}) niet van toepassing op laad- en losactiviteiten.

2.4.3

Indirecte hinder

Indirecte hinder vanwege het inrichtingsgebonden verkeer (het verkeer op de openbare weg, van en naar het bedrijf), wordt beoordeeld volgens de circulaire “Beoordeling geluidshinder wegverkeer in verband met vergunningverlening Wet milieubeheer”.

Volgens deze circulaire dienen de akoestisch herkenbare geluidsniveaus veroorzaakt door wegverkeersbewegingen van en naar het bedrijf separaat van de geluidsniveaus vanwege het bedrijf zelf te worden berekend. Hierbij wordt uitsluitend een maximum gesteld aan de gemiddelde geluidsniveaus in een etmaal. Bij vergunningverlening kan worden uitgegaan van de voorkeursgrenswaarde van $L_{Aeq}=50$ dB(A) etmaalwaarde en een maximale grenswaarde van 65 dB(A) etmaalwaarde. Indien een overschrijding van de voorkeursgrenswaarde niet kan worden voorkomen kan, mits gemotiveerd, een ontheffing worden overwogen tot de maximale grenswaarde van 65 dB(A) etmaalwaarde.

Uitgangspunt bij deze beoordeling is dat indirecte hinder niet wezenlijk bijdraagt aan de geluidbelasting en niet in de beoordeling zal worden betrokken als:

- de aan- en afvoerroute in een verkeerszone ligt en;
- de geluidbelasting van het wegverkeer meer dan 10 dB(A) hoger is dan de geluidbelasting van de aan- en afvoerbewegingen.

Het Activiteitenbesluit kent geen directe voorschriften voor het inrichtingsgebonden verkeer. De toelichting bij het Activiteitenbesluit geeft echter aan dat wat dat betreft kan worden gezocht bij de hiervoor genoemde circulaire.

3 AKOESTISCHE GEGEVENS

3.1

Gehanteerde meet- en rekenmethoden

De bronsterktes van de geluidsbronnen zijn bepaald aan de hand van berekeningen. De berekeningen zijn uitgevoerd overeenkomstig de specialistische methoden uit de "Handleiding meten en rekenen industrielawaai 1999", te weten Methode II.2: Geconcentreerde bronmethode.

3.2

Geluidsbronnen

3.2.1

Geluidsafstralende gebouwdelen

In het bedrijfsgebouw worden geen activiteiten uitgevoerd waardoor relevante geluidsafstraling ontstaat.

3.2.2

Transportactiviteiten

Transportactiviteiten betreffen rijdende voertuigen. In de volgende tabellen zijn deze samengevat. De gemiddelde rijsnelheid bedraagt 10 km/uur. De rijroutes zijn weergegeven in bijlage 1 en hoofdstuk 2, figuur 2.

Tabel 6 Transportactiviteiten

Geluidsbron		Bronsterkte ¹⁾ (Lw) [dB(A)]		Aantallen per etmaalperiode		
route	omschrijving	dagperiode (07.00-19.00)	avondperiode (19.00-23.00)	nachtperiode (23.00-07.00)	gem.	max.
		rond	rond	rond	rond	rond
<i>Representatieve bedrijfssituatie</i>						
101	Personenauto's en bestelbussen (licht)	85	93	829	20	-
201	Zware vrachtwagen	102	106	1	-	-

¹⁾ Alcedo-expertise

3.2.3

Overige activiteiten op het bedrijfsterrein

In de volgende tabel zijn de overige activiteiten inclusief bedrijfsduren samengevat.

Tabel 7 Overige activiteiten

Geluidsbron		Bronsterkte ¹⁾ (Lw) [dB(A)]		Aanwezigheid dichtslaande autoportieren		
		dagperiode (07.00-19.00)	avondperiode (19.00-23.00)	nachtperiode (23.00-07.00)	gem.	max.
<i>Representatieve bedrijfssituatie</i>						
220-223	Dichtslaande autoportieren	-	99	ja	ja	nee

¹⁾ Alcedo-expertise

3.2.4

Inrichtingsgebonden verkeer

In de volgende tabel is het inrichtingsgebonden verkeer samengevat. De gemiddelde rijsnellheid bedraagt 50 km/uur. De genoemde rijroutes zijn weergegeven in bijlage 1.

Tabel 8 Inrichtingsgebonden verkeer

Geluidsbron		Bronsterkte ¹⁾ (Lw) [dB(A)]	Aantallen per etmaalperiode						
route	omschrijving		dagperiode (07.00-19.00)		avondperiode (19.00-23.00)		nachtperiode (23.00-07.00)		
			heen	terug	heen	terug	heen	terug	
<i>Representatieve bedrijfssituatie</i>									
401	Personenauto's en bestelbussen (licht (heen en terug))	85	622	622	15	15	-	-	
401	Zware vrachtwagens (heen en terug)	102	1	1	-	-	-	-	
402	Personenauto's en bestelbussen (licht (heen en terug))	85	207	207	5	5	-	-	

¹⁾ Alcedo-expertise

4 RESULTATEN EN BEOORDELING

4.1

Gehanteerde rekenmethode

Met overdrachtsberekeningen zijn de optredende geluidsniveaus ter plaatse van de beoordelingspunten bepaald. De overdrachtsberekeningen zijn uitgevoerd met een rekenmodel volgens methode II uit de "Handleiding meten en rekenen industrielawaai 1999". De overdrachtsberekening ter bepaling van de equivalente geluidsniveaus van inrichtingsgebonden verkeer (indirecte hinder) zijn uitgevoerd volgens standaard rekenmethode II zoals omschreven in het "Reken- en meetvoorschrift geluid 2012".

In de berekening wordt met alle factoren die van belang zijn rekening gehouden, zoals afstandsreducties, reflecties, afschermingen, bodem- en luchtdemping. In het model zijn gebieden met een zachte bodem opgenomen. Waar geen verharding is opgenomen wordt verondersteld dat de bodem akoestisch hard is.

Bepaling van de geluidsniveaus gedurende de dagperiode vindt plaats op een beoordelingshoogte van 1,5 meter (begane grond) en in de avondperiode op 4,5 en 7,5 meter hoog (verdiepingen). Het gezondheidscentrum is alleen in de dag- en de avondperiode geopend, beoordeling in de nachtperiode is daarom niet van toepassing. De geluidsniveaus worden invallend beschouwd.

In de onderstaande figuur is een impressie van het rekenmodel opgenomen.



Figuur 3 Impressie rekenmodel

In bijlage 1 zijn figuren opgenomen met de ligging van de bodemgebieden, geluidsbronnen, beoordelingspunten en de gehanteerde gebouwhoogtes. De invoergegevens van het rekenmodel zijn opgenomen in bijlage 2.

4.2

Berekeningsresultaten en beoordeling

De berekeningsresultaten van alle woningen in het ontwikkelingsplan zijn opgenomen in bijlage 3.

Op verzoek van de gemeente dient voor de avondperiode te worden aangetoond dat ter plaatse van de buitenruimte (achtertuin) sprake is van een goede ruimtelijke ordening. Om dit te beoordelen zijn in de achtertuinen van de eerstelijns bebouwing rekenpunten gelegd. Er wordt uitgegaan van het maximale geluidsniveau inclusief reflecties berekend op een beoordelingshoogte 1,5 meter.

4.2.1

Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus

Uit de berekeningsresultaten blijkt dat het beoordelingsniveau ter plaatse van de woningen gelegen op een afstand niet verder dan 50 meter in de dagperiode ten hoogste 50 dB(A) bedraagt. Hiermee wordt niet aan de ambitiewaarde van 45 dB(A) conform het geluidsbeleid voldaan. Wel wordt aan de richtwaarde van 50 dB(A) conform de VNG-publicatie en het Activiteitenbesluit voldaan.

In de avondperiode bedraagt het beoordelingsniveau ter plaatse van de woningen gelegen op een afstand niet verder dan 50 meter ten hoogste 38 dB(A). Hiermee wordt aan de ambitiewaarde van 40 dB(A) conform het geluidsbeleid en de richtwaarde van 45 dB(A) conform de VNG-publicatie en het Activiteitenbesluit voldaan.

In de dagperiode bedraagt het beoordelingsniveau in de achtertuin van woning 19 en 20 ten hoogste 48 dB(A). Hiermee wordt niet aan de ambitiewaarde van 45 dB(A) conform het geluidsbeleid en is geen sprake van een goede ruimtelijk ordening.

Een deel van de tuin wordt afgeschermd door het bijgebouw, ter plaatse van de achter het bijgebouw gelegen buitenruimte bedraagt het beoordelingsniveau ten hoogste 43 dB(A). Hiermee wordt aan de ambitiewaarde van 45 dB(A) conform het geluidsbeleid en aan de richtwaarde van 50 dB(A) conform de VNG-publicatie en het Activiteitenbesluit voldaan. Tevens is in dit deel van de tuin sprake van een goede ruimtelijke ordening.

In de avondperiode vindt geen overschrijding van de richtwaarden plaats.

In de volgende tabel zijn de Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus ter plaatse van de woningen waar de overschrijding plaatsvindt, op 1,5 / 4,5 en 7,5 meter hoogte samengevat.

Tabel 9 Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus

Beoordelpunt		Hoogte	Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus ($L_{AR,LT}$) [dB(A)]				
			Dagperiode (07.00-19.00)		Avondperiode (19.00-23:00)		
			Berekend	Toets	Berekend	Toets	
01-001	Woning 01 Oosterstraat	1,5	46	45	34	40	
		4,5	46		35		
		7,5	46		34		
		1,5	34		22		
01-002		4,5	41		30		
		7,5	43		31		
		1,5	44		32		
01-003							

Beoordelingspunt		Hoogte	Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus ($L_{A,LT}$) [dB(A)]			
			Dagperiode (07.00-19.00)		Avondperiode (19.00-23:00)	
			Berekend	Toets	Berekend	Toets
		4,5	47		35	
		7,5	48		36	
01-004	Woning 01 Oosterstraat (tuin)	1,5	36	45	24	40
01-005		1,5	36		25	
19-001	Woning 19 Oosterstraat	1,5	45	45	33	40
		4,5	45		34	
		7,5	45		34	
19-002		1,5	50		38	
		4,5	50		38	
		7,5	49		38	
19-003		1,5	41		29	
		4,5	45		33	
		7,5	46		34	
19-004	Woning 19 Oosterstraat (tuin)	1,5	43	45	32	40
19-005		1,5	48		37	
20-001	Woning 20 Oosterstraat	1,5	38	45	27	40
		4,5	39		27	
		7,5	39		27	
20-002		1,5	41		29	
		4,5	46		35	
		7,5	47		36	
20-003		1,5	49		37	
		4,5	50		38	
		7,5	49		38	
20-004	Woning 20 Oosterstraat (tuin)	1,5	43	45	32	40
20-005		1,5	48		37	
21-001	Woning 21 Oosterstraat	1,5	35	45	23	40
		4,5	36		24	
		7,5	36		25	
21-002		1,5	42		31	
		4,5	45		33	
		7,5	46		34	
21-003		1,5	32		20	
		4,5	35		24	
		7,5	36		25	
21-004	Woning 21 Oosterstraat (tuin)	1,5	44	45	33	40
21-005		1,5	45		34	

Van de ambitiewaarde van 45 dB(A) conform het geluidsbeleid kan gemotiveerd worden afgeweken tot 55 dB(A). Hiertoe dienen geluidsreducerende maatregelen te worden onderzocht. Deze maatregelen worden in hoofdstuk 5 gepresenteerd.

4.2.2

Maximale geluidsniveaus

In de volgende tabel zijn de maximale geluidsniveaus op de eerstelijnsbebauwing, op 1,5 / 4,5 en 7,5 meter hoogte samengevat.

Tabel 10 Maximale geluidsniveaus.

Beoordelpunt		Hoogte	Maximale geluidsniveaus (L_{Amax}) [dB(A)]			
			Dagperiode (07.00-19.00)		Avondperiode (19.00-23:00)	
			Berekend ¹⁾	Toets	Berekend ¹⁾	Toets
01-001	Woning 01 Oosterstraat	1,5	75	70	71	65
		4,5	75		71	
		7,5	74		69	
		1,5	57		50	
		4,5	67		59	
		7,5	71		62	
		1,5	72		71	
		4,5	72		70	
		7,5	74		69	
01-004	Woning 01 Oosterstraat (tuin)	1,5	59	70	53	65
01-005		1,5	61		56	
02-001	Woning 02 Oosterstraat	1,5	72	70	69	65
		4,5	72		68	
		7,5	72		68	
		1,5	57		49	
		4,5	65		56	
		7,5	68		59	
		1,5	64		57	
		4,5	65		59	
02-003		7,5	64		59	
02-004	Woning 02 Oosterstraat (tuin)	1,5	57	70	51	65
02-005		1,5	60		53	
18-001	Woning 18 Oosterstraat	1,5	73	70	67	65
		4,5	73		67	
		7,5	73		66	
		1,5	71		67	
		4,5	69		67	
		7,5	71		66	
		1,5	59		50	
		4,5	63		55	
18-003		7,5	64		59	
18-004	Woning 18 Oosterstraat (tuin)	1,5	72	70	69	65
18-005		1,5	74		67	
19-001	Woning 19 Oosterstraat	1,5	76	70	70	65
		4,5	75		70	
		7,5	75		68	
		1,5	77		75	
		4,5	77		74	
		7,5	75		71	
		1,5	66		64	
		4,5	71		65	
19-003		7,5	74		66	
19-004	Woning 19 Oosterstraat (tuin)	1,5	70	70	65	65
19-005		1,5	76		74	
20-001	Woning 20 Oosterstraat	1,5	68	70	55	65
		4,5	68		55	

Beoordelingspunt		Hoogte	Maximale geluidsniveaus (L_{Amax}) [dB(A)]				
			Dagperiode (07.00-19.00)		Avondperiode (19.00-23:00)		
			Berekend ¹⁾	Toets	Berekend ¹⁾	Toets	
20-002		7,5	68	70	55	65	
		1,5	66		61		
		4,5	70		61		
		7,5	73		65		
		1,5	76		64		
		4,5	76		64		
20-003	Woning 20 Oosterstraat (tuin)	7,5	75	70	64	65	
		1,5	71		68		
20-004	Woning 20 Oosterstraat (tuin)	1,5	76	70	72	65	
20-005		1,5	76		72		
21-001	Woning 21 Oosterstraat	1,5	60	70	48	65	
		4,5	61		51		
		7,5	61		51		
21-002		1,5	71		66	65	
		4,5	69		66		
21-003		7,5	70		65		
		1,5	53	70	48	65	
		4,5	63		55		
21-004	Woning 21 Oosterstraat (tuin)	7,5	64		58		
		1,5	72	70	68	65	
21-005		1,5	74		69		

¹⁾ Bij bestaande bedrijven kan, op basis van een bestuurlijke afweging, een verruiming van de grenswaarde tot 75 dB(A) gedurende de dagperiode en 65 dB(A) gedurende de nachtperiode worden verleend indien redelijkerwijs geen voorzieningen mogelijk zijn om de oorspronkelijke grenswaarde te kunnen realiseren.

Dagperiode

Uit de berekeningsresultaten blijkt dat het maximale geluidsniveau in de dagperiode ten hoogste 77 dB(A) bedraagt. Hiermee wordt niet voldaan aan het maximale geluidsniveau van 70 dB(A) conform de VNG-publicatie en het Activiteitenbesluit.

Het maximale geluidsniveau vanwege de vrachtwagen voor de afvalcontainer is met 77 dB(A) de maatgevende bron. Het rijden van de vrachtwagen behoort tot laad- en losactiviteiten en vindt hooguit 1 keer in de dagperiode plaats. In de dagperiode zijn volgens het Activiteitenbesluit de grenswaarden voor de maximale geluidsniveaus (L_{Amax}) niet van toepassing op laad- en losactiviteiten. Beoordeling van de vrachtwagen aan het Activiteitenbesluit is daarom niet van toepassing.

In het kader van een goede ruimtelijke ordening is beoordeling van de vrachtwagen in de dagperiode wel nodig. De vrachtwagen zal zich hooguit 1 keer in de dagperiode op het terrein bevinden. Gezien het voorgaande kan het komen en gaan van de vrachtwagen als toelaatbaar worden geacht.

Vanwege de dichtslaande autoportieren bedraagt het maximale geluidsniveau ten hoogste 75 dB(A).

Ter plaatse van de achtertuinen van de woningen 18 tot en met 21 wordt in de dagperiode het maximale geluidsniveau van 70 dB(A) conform de VNG-publicatie en het Activiteitenbesluit overschreden. Het maximale geluidsniveau bedraagt ten hoogste 76 dB(A). In de achtertuinen van deze woningen is geen sprake van een goede ruimtelijke ordening.

Avondperiode

Uit de berekeningsresultaten blijkt dat het maximale geluidsniveau in de avondperiode ter hoogte van de verdiepingen ten hoogste 74 dB(A) bedraagt. Hiermee wordt niet voldaan aan het maximale geluidsniveau van 65 dB(A) conform de VNG-publicatie en het Activiteitenbesluit. Het maximale geluidsniveau vanwege dichtslaande autoportieren is met 74 dB(A) de maatgevende bron.

Ter plaatse van de achtertuinen van de woningen 18 tot en met 21 wordt in de avondperiode het maximale geluidsniveau van 65 dB(A) conform de VNG-publicatie en het Activiteitenbesluit overschreden. Het maximale geluidsniveau bedraagt ten hoogste 74 dB(A). In de achtertuinen van deze woningen is ook in de avondperiode geen sprake van een goede ruimtelijke ordening.

Zonder maatregelen is woningbouw binnen een afstand van 15 meter vanaf de inrichtingsgrens van het gezondheidscentrum niet mogelijk. Door toepassing van maatregelen kan woningbouw binnen 15 meter mogelijk worden gemaakt en zal het gezondheidscentrum Oosterpoort nog steeds kunnen voldoen aan de van toepassing zijnde richt- en grenswaarden. De maatregelen worden gepresenteerd in hoofdstuk 5.

4.2.3 Inrichtingsgebonden verkeer

In de volgende tabel zijn de met de rekenmodule RMW-2012 bepaalde equivalente geluidsniveaus op de maatgevende beoordelingspunten op 1,5 / 4,5 en 7,5 meter ten gevolge van het inrichtingsgebonden verkeer samengevat.

Tabel 11 Equivalente geluidsniveaus ten gevolge van inrichtingsgebonden verkeer

Beoordelingspunt		Hoogte	Equivalent geluidsniveaus (L_{Aeq}) [dB(A)]	
			Etmaal	
			Berekend	Toets
20-001	Woning 20 Oosterstraat	1,5	51	50-65
		4,5	51	
		7,5	51	
21-001	Woning 21 Oosterstraat	1,5	51	50-65
		4,5	51	
		7,5	50	
23-001	Woning 23 Oosterstraat	1,5	51	50-65
		4,5	50	
		7,5	50	
24-001	Woning 24 Oosterstraat	1,5	51	50-65
		4,5	50	
		7,5	50	
29-001	Woning 29 Oosterstraat	1,5	51	50-65
		4,5	50	
		7,5	49	
30-001	Woning 30 Oosterstraat	1,5	51	50-65
		4,5	50	
		7,5	49	

Uit de berekeningsresultaten blijkt dat het equivalente geluidsniveau vanwege het inrichtingsgebonden verkeer ten hoogste 51 dB(A)-etmaalwaarde bedraagt. Hiermee wordt

niet voldaan aan de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A) etmaalwaarde conform de circulaire. De maximale grenswaarde van 65 dB(A) etmaalwaarde wordt niet overschreden.

De overschrijding van de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A) etmaalwaarde, vindt plaats in de dagperiode.

Conform het akoestisch onderzoek weg- en railverkeerslawaai "Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede" met documentnummer 20931 d.d. 10 december 2018, dienen voor de woningen hogere waarden te worden vastgesteld. De vast te stellen hogere waarden voor de woningen waar de overschrijding vanwege het inrichtingsgebonden verkeer plaatsvindt, bedraagt 59 dB. Vanwege de hogere waarden dient aandacht te worden besteed aan de geluidsisolatie van de gevels van de woningen. Met de gevelmaatregelen die vanwege het weg- en railverkeerslawaai nodig zijn om aan een binnenwaarde van 33 dB te kunnen voldoen zal tevens aan een binnenwaarde van 35 dB(A) vanwege het inrichtingsgebonden verkeer worden voldaan.

5 MAATREGELEN

5.1

Afscherming ter plaatse van de buitenruimte

Om woningbouw op de locatie mogelijk te maken dienen maatregelen te worden onderzocht waarmee aan de grenswaarden kan worden voldaan.

Op verzoek van de gemeente dient tevens voor de avondperiode te worden aangetoond dat ter plaatse van de buitenruimte (achtertuin) sprake is van een goede ruimtelijke ordening. Om dit te beoordelen zijn in de achtertuinen van de eerstelijns bebouwing rekenpunten gelegd. Er wordt uitgegaan van het maximale geluidsniveau inclusief gevelreflecties berekend op een beoordelingshoogte van 1,5 meter.

5.1.1

Overschrijdingen zonder maatregelen

Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus

In de dagperiode bedraagt het beoordelingsniveau in de achtertuin van woning 19 en 20 ten hoogste 48 dB(A). Hiermee wordt niet aan de ambitiewaarde van 45 dB(A) conform het geluidsbeleid en is geen sprake van een goede ruimtelijk ordening. De maximale hogere waarde van 55 dB(A) wordt niet overschreden.

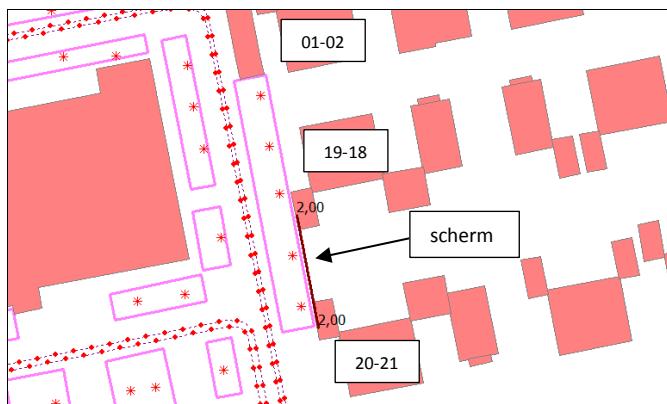
Maximale geluidsniveaus

In de dag- en avondperiode vindt in de achtertuin van woning 18 tot en met 21 een overschrijding van de maximale geluidsniveaus van respectievelijk 70 dB(A) en 65 dB(A) conform de VNG-publicatie plaats. Het maximale geluidsniveau bedraagt in de dagperiode ten hoogste 76 dB(A). In de avondperiode bedraagt het maximale geluidsniveau ten hoogste 72 dB(A). Er is ter plaatse van de buitenruimte van woning 18 tot en met 21 geen sprake van een goede ruimtelijke ordening.

5.1.2

Afscherming

Door het plaatsen van een volledig gesloten scherm met een hoogte van 2 meter tussen het inrichtingsterrein en de woningbouwlocatie zullen de geluidsniveaus ter plaatse van de buitenruimten worden gereduceerd. In figuur 4 wordt de het scherm weergegeven.



Figuur 4 Situering afscherming van de buitenruimte

5.1.3 Resultaten

Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus

Met de beschreven afscherming bedraagt het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau in de dagperiode in de achtertuin van woning 19 en 20 ten hoogste 42 dB(A). Met de afscherming wordt aan de ambitiewaarde van 45 dB(A) conform het geluidsbeleid voldaan en is in de achtertuin sprake van een goede ruimtelijk ordening.

Maximale geluidsniveaus

De berekende maximale geluidsniveaus, ter plaatse van de achtergevel en de achtertuin, zonder en met afscherming worden in de volgende tabel weergegeven.

Tabel 12 Maximale geluidsniveaus zonder en met afscherming.

Beoordelingspunt		Hoogte	Maximale geluidsniveaus (L_{Amax}) [dB(A)]				Toets	
			Dagperiode (07.00-19.00)		Avondperiode (19.00-23:00)			
			Berekend	Berekend	Zonder scherm	Met scherm		
18-002	Woning 18 Oosterstraat	1,5	71	62	70	67	57	65
		4,5	69	68		67	59	
		7,5	71	71		66	63	
18-004	Buitenruimte won. 18	1,5	72	64	70	69	58	65
18-005		1,5	74	65		67	56	
19-003	Woning 19 Oosterstraat	1,5	66	61	70	64	57	65
		4,5	71	71		65	63	
		7,5	74	74		66	65	
19-004	Buitenruimte won. 19	1,5	70	63	70	65	59	65
19-005		1,5	76	67		74	61	
20-002	Woning 20 Oosterstraat	1,5	66	61	70	61	56	65
		4,5	70	70		61	61	
		7,5	73	73		65	62	
20-004	Buitenruimte won. 20	1,5	71	63	70	68	58	65
20-005		1,5	76	66		72	61	
21-002	Woning 21 Oosterstraat	1,5	71	62	70	66	55	65
		4,5	69	68		66	59	
		7,5	70	70		65	60	
21-004	Buitenruimte won. 21	1,5	72	64	70	68	57	65
21-005		1,5	74	65		69	57	

Met de afscherming bedragen de maximale geluidsniveaus in de achtertuin van de woningen in de dag- en avondperiode respectievelijk ten hoogste 67 en 61 dB(A). Ter plaatse van de achtergevel bedraagt deze respectievelijk ten hoogste 63 en 65 dB(A). Hiermee wordt aan de maximale geluidsniveaus van respectievelijk 70 en 65 dB(A) voor de dag- en avondperiode conform de VNG-publicatie voldaan en is er sprake van een goede ruimtelijke ordening.

Een scherm ter plaatse van de achtertuinen heft echter geen effect op de optredende geluidsniveaus ter plaatse van de voor- en zijgevels. De afscherming dient daarom langs de gehele inrichtingsgrens te worden geplaatst.

5.2

Afscherming langs de gehele inrichtingsgrens

Door het plaatsen van een 2 meter hoge afscherming langs de gehele inrichtingsgrens zullen naast de maximale geluidsniveaus ter plaatse van de achtergevel tevens de maximale geluidsniveaus op de voor- en zijgevels van de blokken 01-02, 19-18 en 20-21 worden gereduceerd.

In de figuur 5 wordt de ligging van het scherm weergegeven. In tabel 12 zijn de maximale geluidsniveaus op de gevels van de eerstelijnsbebouwing, op 1,5 / 4,5 en 7,5 meter hoogte samengevat.



Figuur 5 Situering afscherming langs de inrichtingsgrens

Tabel 13 Maximale geluidsniveaus langs de inrichtingsgrens.

Beoordelingspunt		Hoogte	Maximale geluidsniveaus (L_{Amax}) [dB(A)]						
			Dagperiode (07.00-19.00)			Avondperiode (19.00-23:00)			
			Berekend		Zonder scherm	Met scherm	Berekend		
			Berekened				Zonder scherm	Met scherm	
		Woning 01 Oosterstraat	1,5	75	65		71	59	
01-001			4,5	75	74		71	65	
01-002			7,5	74	74		69	65	
01-003			1,5	57	57		50	50	
01-001			4,5	67	67		59	59	
01-002			7,5	71	71		62	62	
01-003		Woning 02 Oosterstraat	1,5	72	64		71	62	
01-001			4,5	72	72		70	66	
01-002			7,5	74	74		69	69	
02-001			1,5	72	63		69	57	
02-002			4,5	72	71		68	62	
02-003			7,5	72	72		68	63	
02-001		Woning 02 Oosterstraat	1,5	57	57		49	49	
02-002			4,5	65	65		56	56	
02-003			7,5	68	68		59	59	
02-001			1,5	64	55		57	46	
02-002			4,5	65	61		59	51	
02-003			7,5	64	64		59	53	
18-001		Woning 18 Oosterstraat	1,5	73	64		67	58	
18-002			4,5	73	72		67	62	
18-001			7,5	73	73		66	63	
18-002			1,5	71	62		67	56	
18-001			4,5	69	68		67	58	
18-002			7,5	71	71		66	63	
18-003		Woning 18 Oosterstraat	1,5	59	55		50	48	
18-003			4,5	63	62		55	53	
18-003			7,5	64	64		59	54	
19-001		Woning 19 Oosterstraat	1,5	76	66		70	59	
19-002			4,5	75	75		70	67	
19-001			7,5	75	75		68	65	
19-002			1,5	77	67		75	64	
19-001			4,5	77	77		74	70	
19-002			7,5	75	75		71	70	
19-003		Woning 20 Oosterstraat	1,5	66	60		64	56	
19-003			4,5	71	71		65	63	
19-003			7,5	74	74		66	65	
20-001			1,5	68	64		55	53	
20-002			4,5	68	68		55	55	
20-003			7,5	68	68		55	55	
20-001		Woning 21 Oosterstraat	1,5	66	60		61	55	
20-002			4,5	70	70		61	61	
20-003			7,5	73	73		65	62	
20-001			1,5	76	66		64	57	
20-002			4,5	76	76		64	64	
20-003			7,5	75	75		64	64	
21-001		Woning 21 Oosterstraat	1,5	60	60		48	48	
21-002			4,5	61	61		51	51	
21-001			7,5	61	61		51	51	
21-002			1,5	71	61		66	54	
21-001			4,5	69	68		66	59	
21-002			7,5	70	70		65	60	

Beoordelingspunt		Hoogte	Maximale geluidsniveaus (L_{Amax}) [dB(A)]							
			Dagperiode (07.00-19.00)		Avondperiode (19.00-23:00)		Berekend	Toets		
			Berekend		Berekend					
			Zonder scherm	Met scherm	Zonder scherm	Met scherm				
21-003	Woning 21 Oosterstraat	1,5	53	53	70	48	44	65		
		4,5	63	61		55	52			
		7,5	64	64		58	54			

5.3 Beoordeling

Uit de rekenresultaten blijkt dat met een 2 meter hoge volledig gesloten afscherming de maximale geluidsniveaus ter plaatse van de achtertuinen zowel in de dag- als avondperiode worden gereduceerd naar respectievelijk 70 dB(A) of minder en 65 dB(A) of minder. Met de afscherming is daarom bij de woningen 18 en 21 ook sprake van een goede ruimtelijke ordening. In bijlage 5 wordt een totaaloverzicht weergegeven van de resultaten met en zonder maatregelen.

Door de afscherming langs de gehele inrichtingsgrens te plaatsen, zullen in de dagperiode alle woningen aan het maximale geluidsniveau van 70 dB(A) voldoen.

In de avondperiode wordt met de afscherming het maximale geluidsniveau van 65 dB(A) ter plaatse van de zijgevel op de verdiepingen van woning 1 en 19 en ter plaatse van de voorgevel op de 1^e verdieping van woning 19 alsnog overschreden.

Het maximale geluidsniveau bedraagt in de avondperiode ter hoogte van de verdiepingen 66 tot en met 70 dB(A).

Verhoging van de afscherming tot 3 meter hoogte

Uit het bovenstaande blijkt dat ter plaatse van de voorgevel van woning 19 op de 1^e verdieping en ter plaatse van de zijgevels van woning 1 en 19 met de afscherming langs het inrichtingsterrein niet wordt voldaan aan het maximale geluidsniveau van ten hoogste 65 dB(A) in de avondperiode. In de volgende tabel worden de resultaten voor de avondperiode ter plaatse van woning 1 en 19 weergegeven.

Tabel 14 Maximale geluidsniveaus met 2 en 3 meter hoge afscherming langs de inrichtingsgrens.

Beoordelingspunt		Hoogte	Maximale geluidsniveaus (L_{Amax}) [dB(A)]			
			Avondperiode (19.00-23:00)			
			Berekend		Toets	
			2 meter hoog scherm	3 meter hoog scherm		
01-001	Woning 01 Oosterstraat	1,5	59	56	65	
		4,5	65	63		
		7,5	65	65		
01-002		1,5	50	50		
		4,5	59	59		
		7,5	62	62		
01-003		1,5	62	58		
		4,5	66	63		
		7,5	69	66		

Beoordelingspunt		Hoogte	Maximale geluidsniveaus (L_{Max}) [dB(A)]		Toets	
			Avondperiode (19.00-23:00)			
			Berekend			
			2 meter hoog scherm	3 meter hoog scherm		
19-001	Woning 19 Oosterstraat	1,5	59	56	65	
		4,5	67	64		
		7,5	65	65		
		1,5	64	60		
		4,5	70	66		
		7,5	70	67		
		1,5	56	54		
		4,5	63	63		
		7,5	65	65		

Door de toepassing van een 3 meter hoge afscherming wordt de overschrijding ter plaatse van de voorgevel opgeheven. Ter plaatse van de zijgevels wordt hiermee alsnog niet aan het maximale geluidsniveau van 65 dB(A) in de avondperiode voldaan. Het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau voldoet met toepassing van de maatregel aan de ambitiewaarden conform het geluidsbeleid.

Om woningbouw op deze locatie mogelijk te maken dienen naast het toepassen van een 3 meter hoge afscherming langs de gehele inrichtingsgrens de zijgevels van de woningen 1 en 19 doof te worden uitgevoerd. Dat houdt in dat in de zijgevels geen te openen delen gesitueerd mogen worden.

5.4 Gevelmaatregelen

Maximale geluidsniveaus

In de avondperiode vinden met toepassing van een 3 meter hoge afscherming ter plaatse van de zijgevels van woning 1 en 19 alsnog overschrijdingen van de maximale geluidsniveaus plaats. Het maximale geluidsniveau bedraagt in de avondperiode ter hoogte van de verdiepingen 66 tot en met 67 dB(A). De zijgevels van de woningen dienen zonder te openen delen (dood) te worden uitgevoerd. Conform het Bouwbesluit dient de geluidswering van een nieuwbouwwoning minimaal 20 dB(A) te bedragen. Het binnenniveau bedraagt in deze situatie ten hoogste 47 dB(A). In de avondperiode wordt een binnenniveau van 50 dB(A) als toelaatbaar geacht.

5.5 Geluidsluwe gevel

Conform het gemeentelijk geluidsbeleid dient bij overschrijding van de grenswaarden de woning te beschikken over tenminste één geluidsluwe gevel. Om woningbouw op de locatie mogelijk te maken is een afscherming tussen de inrichtingsgrens en het plangebied noodzakelijk. Door toepassing van de 3 meter hoge afscherming wordt aan de grenswaarden en tevens aan de eis van een geluidsluwe gevel conform het geluidsbeleid voldaan.

In de onderstaande figuur worden de geluidsluwe gevels vanwege het industrielawaai, met realisatie van afscherming op de inrichtingsgrens weergegeven. Ter plaatse van de overige woning wordt zonder maatregelen voldaan.



Figuur 6 Situering geluidsluwe gevels

6 CONCLUSIE

In opdracht van BJZ.nu Ruimtelijke ordening en projectrealisatie is door Alcedo een akoestisch onderzoek uitgevoerd naar het gezondheidscentrum Oosterpoort, gevestigd aan de Oosterstraat 2 te Enschede. Aanleiding van het onderzoek is de voorgenomen woningbouwontwikkeling op het naast het gezondheidscentrum gelegen terrein.

Zonder maatregelen is woningbouw binnen een afstand van 15 meter vanaf de inrichtingsgrens van het gezondheidscentrum niet mogelijk. Door toepassing van maatregelen kan woningbouw binnen 15 meter mogelijk worden gemaakt en zal het gezondheidscentrum Oosterpoort nog steeds kunnen voldoen aan de van toepassing zijnde richt- en grenswaarden.

Om woningbouw mogelijk te kunnen maken binnen 15 meter afstand vanaf de inrichtingsgrens, dient over de gehele inrichtingsgrens aan de oostzijde een afscherming te worden geplaatst. De afscherming dient minimaal 3 meter hoog en geheel gesloten te worden uitgevoerd. Daarnaast dienen de zijgevels van woning 1 en 19 doof te worden uitgevoerd.

Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau

Het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau voldoet met toepassing van de maatregelen aan de ambitiewaarden conform het geluidsbeleid.

Maximale geluidsniveaus

Door de toepassing van een 3 meter hoge afscherming wordt de overschrijding ter plaatse van de voorgevel opgeheven. Ter plaatse van de zijgevels van woning 1 en 19 wordt hiermee alsnog niet aan het maximale geluidsniveau van 65 dB(A) in de avondperiode voldaan. Het geluidsniveau bedraagt ten hoogste 67 dB(A) op de zijgevels.

De zijgevels van de woningen dienen zonder te openen delen (doof) te worden uitgevoerd. Met een minimale gevelisolatie van 20 dB(A) zal er binnen de woningen sprake zijn van een goed woon- en leefklimaat.

Indirecte hinder

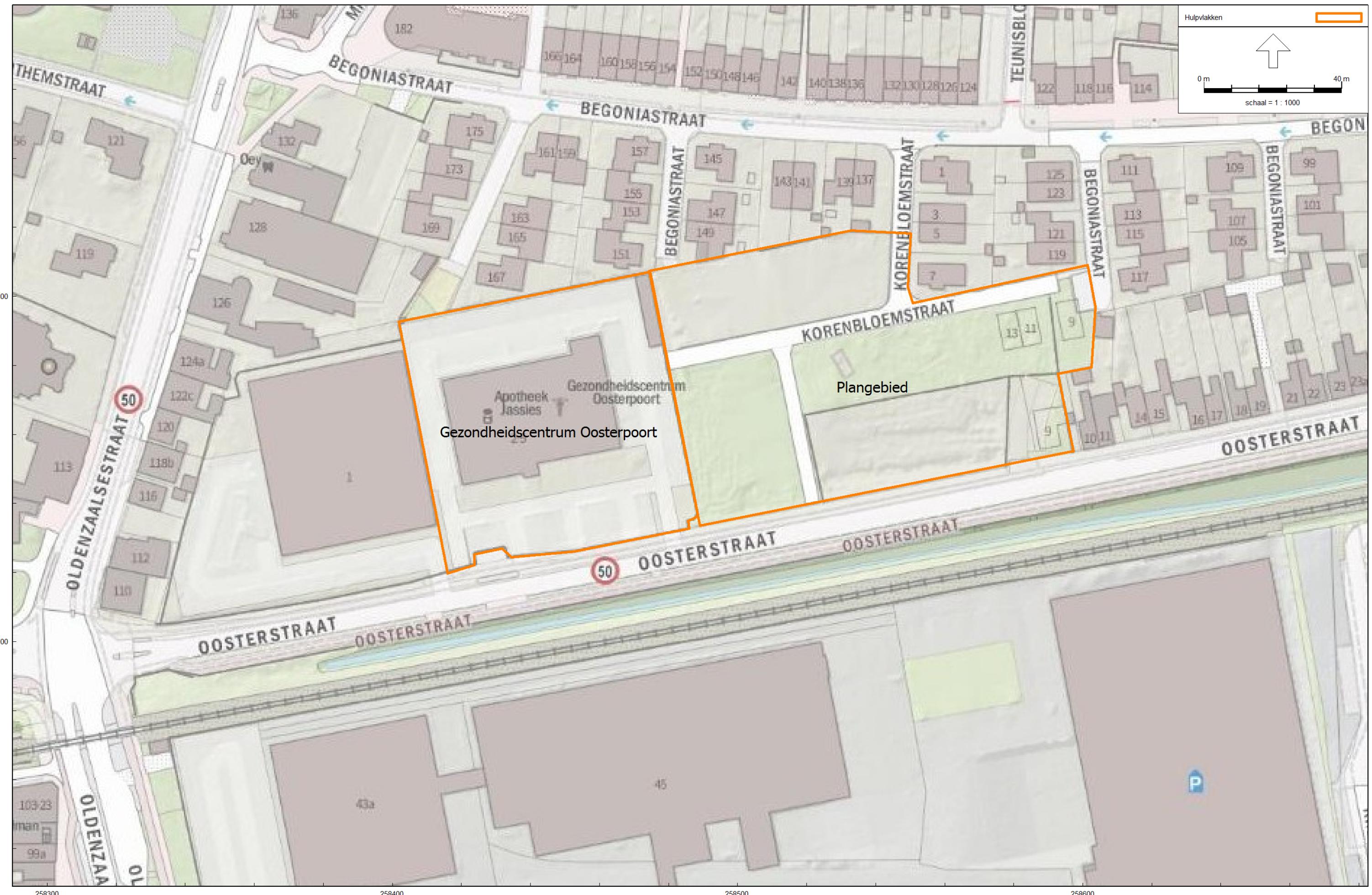
Vanwege het inrichtingsgebonden verkeer wordt in de dagperiode met 51 dB(A) de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A) conform de circulaire overschreden. Vanwege het weg- en railverkeerslawaai dienen hogere waarden te worden vastgesteld van 59 dB voor de woningen waar de overschrijding vanwege het inrichtingsgebonden verkeer plaatsvindt. Daarom dient aandacht te worden besteed aan de geluidsisolatie van de gevels van de woningen. Met de gevelmaatregelen die vanwege het weg- en railverkeerslawaai nodig zijn om aan een binnenwaarde van 33 dB te kunnen voldoen zal tevens aan een binnenwaarde van 35 dB(A) vanwege industrielawaai worden voldaan.

De woningen beschikken met de maatregelen over tenminste één geluidsluwe gevel en voldoen hiermee aan het geluidsbeleid.

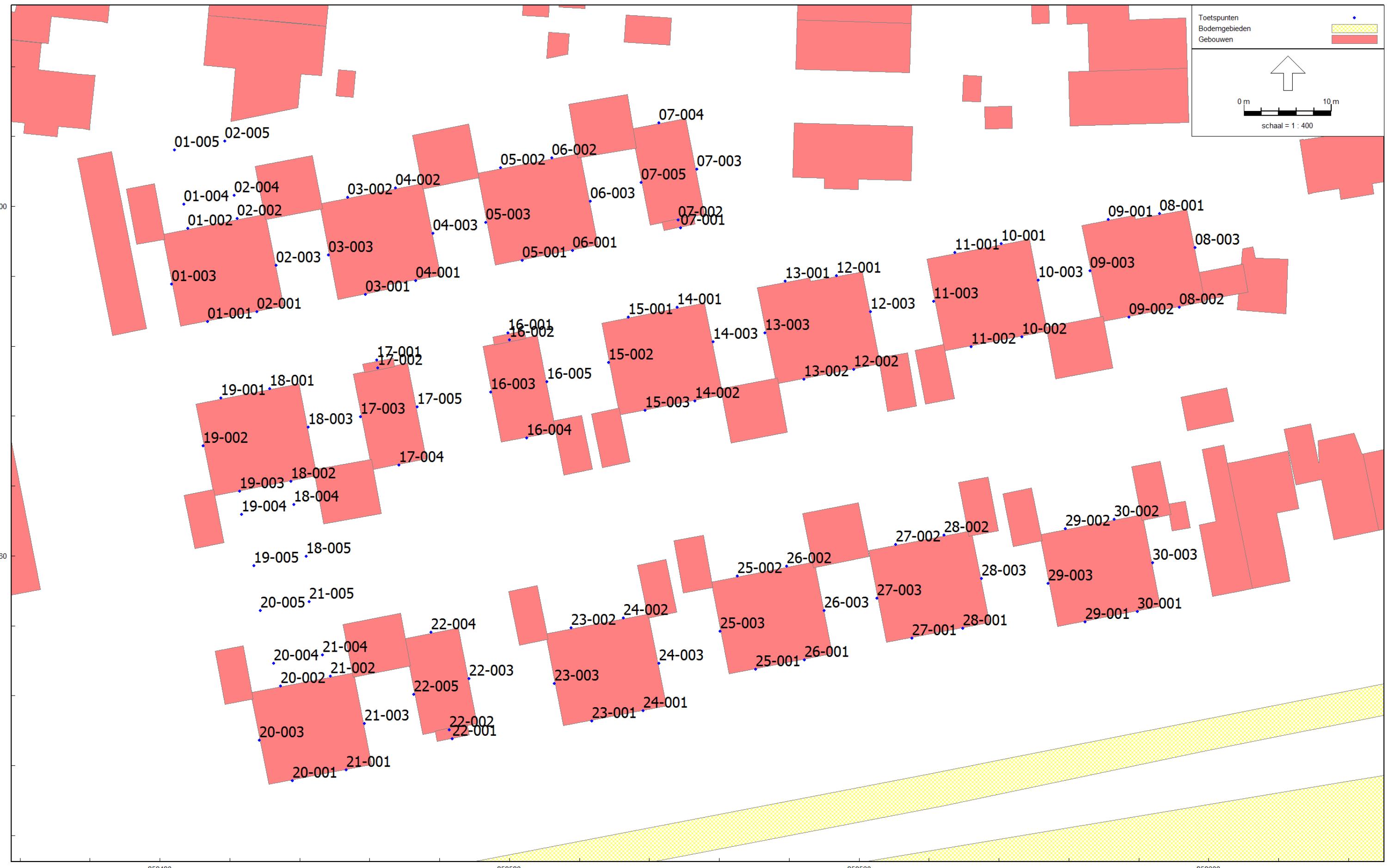
BIJLAGE 1 SITUATIE EN FIGUREN

ALCEDO:

**GEEN GEDOE.
GRAAG GEDAAN.**

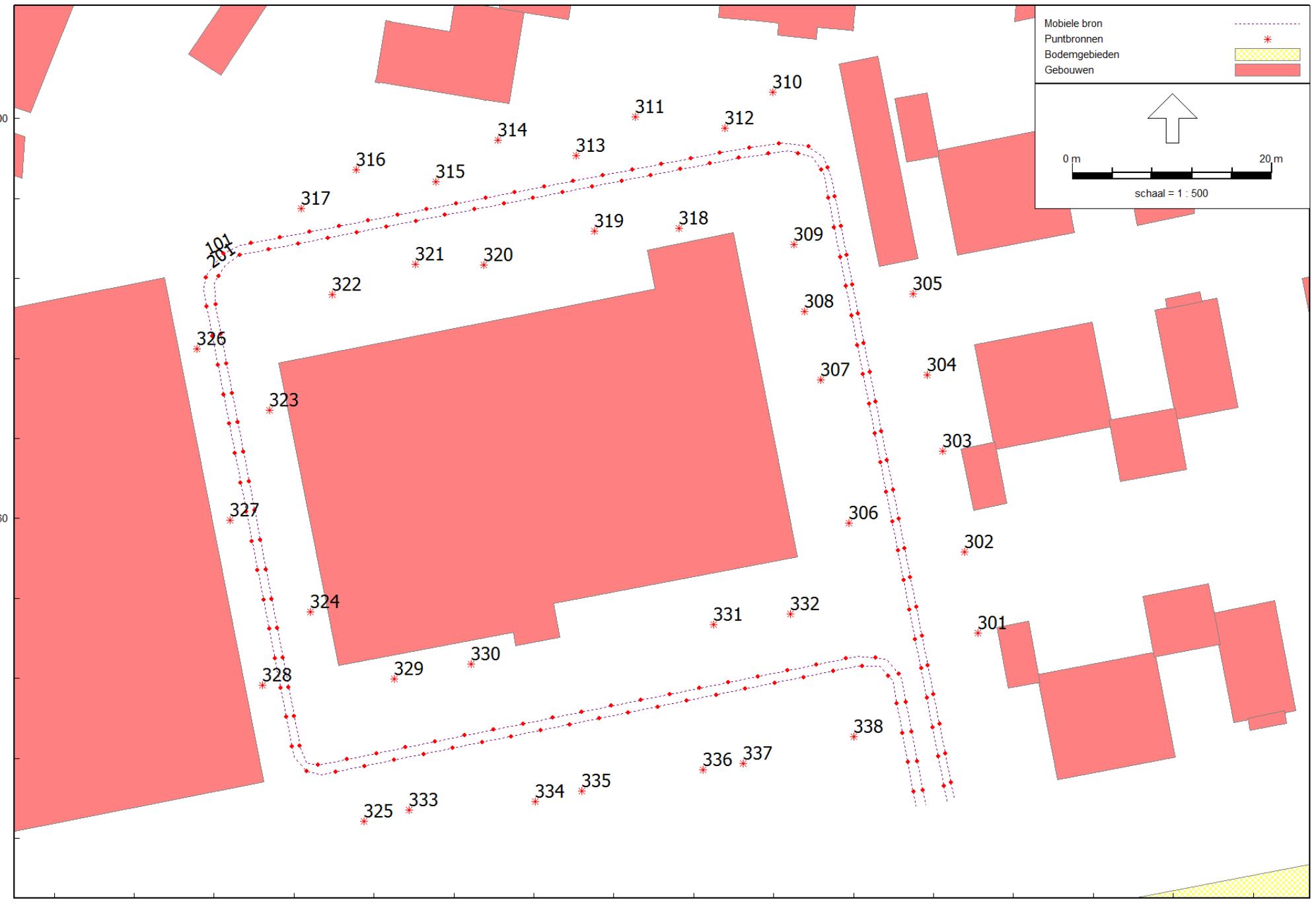


Figuur 1 Situatie: Ligging gezondheidscentrum Oosterpoort en plangebied





Figuur 3 Gehanteerde gebouwhoogtes



Industrielawaai - IL, [V03 - M03b - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAmax], Geomilieu V4.41

Figuur 4 Ligging geluidsbronnen



BIJLAGE 2

**INVOERGEGEVENS
REKENMODEL**

ALCEDO:

**GEEN GEDOE.
GRAAG GEDAAN.**

Model: M03c - Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede LAeq
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Gevel
01-001	woning 01	258485,46	471786,82	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
01-002	woning 01	258483,23	471797,48	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
01-003	woning 01	258481,34	471791,09	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
01-004	buitenruimte won.01	258482,75	471800,25	0,00	1,50	--	--	Nee
01-005	buitenruimte won.01	258481,67	471806,42	0,00	1,50	--	--	Nee
02-001	woning 02	258491,11	471787,92	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
02-002	woning 02	258488,87	471798,58	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
02-003	woning 02	258493,33	471793,22	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
02-004	buitenruimte won.02	258488,49	471801,27	0,00	1,50	--	--	Nee
02-005	buitenruimte won.02	258487,41	471807,44	0,00	1,50	--	--	Nee
03-001	woning 03	258503,51	471789,89	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
03-002	woning 03	258501,48	471801,03	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
03-003	woning 03	258499,28	471794,45	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
04-001	woning 04	258509,26	471791,49	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
04-002	woning 04	258506,97	471802,10	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
04-003	woning 04	258511,24	471796,88	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
05-001	woning 05	258521,49	471793,80	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
05-002	woning 05	258518,99	471804,41	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
05-003	woning 05	258517,31	471798,14	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
06-001	woning 06	258527,23	471794,92	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
06-002	woning 06	258524,85	471805,55	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
06-003	woning 06	258529,25	471800,55	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
07-001	woning 07	258539,60	471797,55	0,00	1,50	--	--	Ja
07-002	woning 07	258539,30	471798,41	0,00	--	4,50	7,50	Ja
07-003	woning 07	258541,42	471804,22	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
07-004	woning 07	258537,08	471809,57	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
07-005	woning 07	258535,05	471802,72	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
08-001	woning 08	258594,38	471799,15	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
08-002	woning 08	258596,64	471788,46	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
08-003	woning 08	258598,48	471795,27	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
09-001	woning 09	258588,51	471798,50	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
09-002	woning 09	258590,88	471787,33	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
09-003	woning 09	258586,45	471792,61	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
10-001	woning 10	258576,30	471795,72	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
10-002	woning 10	258578,62	471785,08	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
10-003	woning 10	258580,51	471791,55	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
11-001	woning 11	258570,98	471794,68	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
11-002	woning 11	258572,83	471783,95	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
11-003	woning 11	258568,57	471789,12	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
12-001	woning 12	258557,41	471792,06	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
12-002	woning 12	258559,37	471781,32	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
12-003	woning 12	258561,33	471787,93	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
13-001	woning 13	258551,54	471791,42	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
13-002	woning 13	258553,69	471780,20	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
13-003	woning 13	258549,25	471785,53	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
14-001	woning 14	258539,19	471788,43	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
14-002	woning 14	258541,24	471777,73	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
14-003	woning 14	258543,29	471784,47	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
15-001	woning 15	258533,59	471787,34	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
15-002	woning 15	258531,34	471782,10	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
15-003	woning 15	258535,55	471776,62	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
16-001	woning 16	258519,86	471785,51	0,00	1,50	--	--	Ja
16-002	woning 16	258520,03	471784,69	0,00	--	4,50	7,50	Ja
16-003	woning 16	258517,85	471778,74	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
16-004	woning 16	258522,00	471773,48	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
16-005	woning 16	258524,28	471779,91	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
17-001	woning 17	258504,80	471782,37	0,00	1,50	--	--	Ja
17-002	woning 17	258504,96	471781,50	0,00	--	4,50	7,50	Ja
17-003	woning 17	258502,98	471775,93	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
17-004	woning 17	258507,38	471770,38	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja

Model: M03c - Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede LAeq
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Gevel
17-005	woning 17	258509,42	471777,05	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
18-001	woning 18	258492,58	471779,13	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
18-002	woning 18	258494,99	471768,51	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
18-003	woning 18	258496,96	471774,70	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
18-004	buitenruimte won.18	258495,31	471765,85	0,00	1,50	--	--	Nee
18-005	buitenruimte won.18	258496,73	471759,96	0,00	1,50	--	--	Nee
19-001	woning 19	258486,98	471778,04	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
19-002	woning 19	258484,96	471772,58	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
19-003	woning 19	258489,14	471767,37	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
19-004	buitenruimte won.19	258489,36	471764,73	0,00	1,50	--	--	Nee
19-005	buitenruimte won.19	258490,78	471758,85	0,00	1,50	--	--	Nee
20-001	woning 20	258495,18	471734,28	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
20-002	woning 20	258493,82	471745,11	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
20-003	woning 20	258491,36	471738,88	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
20-004	buitenruimte won.20	258493,02	471747,67	0,00	1,50	--	--	Nee
20-005	buitenruimte won.20	258491,52	471753,74	0,00	1,50	--	--	Nee
21-001	woning 21	258501,30	471735,47	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
21-002	woning 21	258499,52	471746,22	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
21-003	woning 21	258503,40	471740,82	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
21-004	buitenruimte won.21	258498,60	471748,67	0,00	1,50	--	--	Nee
21-005	buitenruimte won.21	258497,11	471754,74	0,00	1,50	--	--	Nee
22-001	woning 22	258513,46	471739,03	0,00	1,50	--	--	Ja
22-002	woning 22	258513,09	471740,06	0,00	--	4,50	7,50	Ja
22-003	woning 22	258515,37	471745,93	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
22-004	woning 22	258511,04	471751,25	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
22-005	woning 22	258509,06	471744,13	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
23-001	woning 23	258529,43	471741,10	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
23-002	woning 23	258527,06	471751,74	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
23-003	woning 23	258525,13	471745,37	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
24-001	woning 24	258535,29	471742,24	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
24-002	woning 24	258533,02	471752,90	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
24-003	woning 24	258537,09	471747,71	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
25-001	woning 25	258548,18	471746,99	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
25-002	woning 25	258546,07	471757,68	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
25-003	woning 25	258544,10	471751,33	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
26-001	woning 26	258553,78	471748,08	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
26-002	woning 26	258551,75	471758,78	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
26-003	woning 26	258556,04	471753,75	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
27-001	woning 27	258566,08	471750,57	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
27-002	woning 27	258564,19	471761,29	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
27-003	woning 27	258562,06	471755,12	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
28-001	woning 28	258571,89	471751,70	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
28-002	woning 28	258569,72	471762,37	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
28-003	woning 28	258574,03	471757,39	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
29-001	woning 29	258585,85	471752,44	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
29-002	woning 29	258583,63	471763,10	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
29-003	woning 29	258581,64	471756,83	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
30-001	woning 30	258591,84	471753,61	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
30-002	woning 30	258589,20	471764,19	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja
30-003	woning 30	258593,59	471759,21	0,00	1,50	4,50	7,50	Ja

Invoergegevens
Mobiele bronnen gezondheidscentrum Oosterpoort LAr,LT

Alcedo
20186775

Model: M03a - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAr,LT

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO M.	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Gem.snelheid	Max.afst.	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Groep
101	Personenauto's	0,75	0,00	829	20	--	16,85	28,26	--	10	3,00	55,00	74,00	71,00	72,00	73,00	75,00	81,00	78,00	73,00	84,97	--
201	Vrachtwagen t.b.v afvalcontainer	0,75	0,00	1	--	--	46,03	--	--	10	3,00	57,00	76,00	85,00	90,00	95,00	98,00	97,00	90,00	76,00	102,27	--

Invoergegevens
Mobiele bronnen gezondheidscentrum Oosterpoort LAmox

Alcedo
20186775

Model: M03b - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAmox
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO M.	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Gem.snelheid	Max.afst.	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Groep
101	Personenauto's	0,75	0,00	829	20	--	16,85	28,26	--	10	3,00	63,00	82,00	79,00	80,00	81,00	83,00	89,00	86,00	81,00	92,97	mobiele bronnen
201	Vrachtwagen t.b.v afvalcontainer	0,75	0,00	1	--	--	46,03	--	--	10	3,00	61,00	80,00	89,00	94,00	99,00	102,00	101,00	94,00	80,00	106,27	mobiele bronnen

Invoergegevens

Alcedo
20186775

Model: M03b - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAmox
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Model: M03c - Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede LAeq
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hbron	Helling	Wegdek	Wegdek	V(MR(D))	V(LV(D))	V(MV(D))	V(ZV(D))	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%MR(D)	%MR(A)	%MR(N)
401	Indirecte hinder gezondheidscentrum Oosterpoo	0,75	0	W0	Referentiewegdek	--	30	30	30	1276,00	8,23	0,30	--	--	--	--
402	Indirecte hinder gezondheidscentrum Oosterpoo	0,75	0	W0	Referentiewegdek	--	30	30	30	424,00	8,23	0,30	--	--	--	--

Model: M03c - Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede LAeq
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)
401	99,84	100,00	--	--	--	--	0,16	--	--
402	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--	--

BIJLAGE 3

BEREKENINGSRESULTATEN

ALCEDO:

GEEN GEDOE.
GRAAG GEDAAN.

Rapport: Resultatentabel
 Model: M03a - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAr,LT
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
01-001_A	woning 01		1,50	45,70	34,05	--	45,70
01-001_B	woning 01		4,50	46,18	34,54	--	46,18
01-001_C	woning 01		7,50	45,98	34,33	--	45,98
01-002_A	woning 01		1,50	33,79	22,25	--	33,79
01-002_B	woning 01		4,50	41,23	29,58	--	41,23
01-002_C	woning 01		7,50	42,85	31,19	--	42,85
01-003_A	woning 01		1,50	43,58	31,95	--	43,58
01-003_B	woning 01		4,50	46,77	35,12	--	46,77
01-003_C	woning 01		7,50	47,71	36,04	--	47,71
01-004_A	buitentuin won.01		1,50	35,50	23,95	--	35,50
01-005_A	buitentuin won.01		1,50	36,42	24,87	--	36,42
02-001_A	woning 02		1,50	43,18	31,55	--	43,18
02-001_B	woning 02		4,50	43,60	31,96	--	43,60
02-001_C	woning 02		7,50	43,62	31,99	--	43,62
02-002_A	woning 02		1,50	33,16	21,60	--	33,16
02-002_B	woning 02		4,50	38,88	27,23	--	38,88
02-002_C	woning 02		7,50	40,58	28,92	--	40,58
02-003_A	woning 02		1,50	33,17	21,58	--	33,17
02-003_B	woning 02		4,50	34,53	22,93	--	34,53
02-003_C	woning 02		7,50	35,02	23,43	--	35,02
02-004_A	buitentuin won.02		1,50	34,12	22,57	--	34,12
02-005_A	buitentuin won.02		1,50	35,60	24,03	--	35,60
03-001_A	woning 03		1,50	38,29	26,66	--	38,29
03-001_B	woning 03		4,50	40,28	28,64	--	40,28
03-001_C	woning 03		7,50	40,70	29,06	--	40,70
03-002_A	woning 03		1,50	28,97	17,41	--	28,97
03-002_B	woning 03		4,50	36,31	24,66	--	36,31
03-002_C	woning 03		7,50	38,02	26,35	--	38,02
03-003_A	woning 03		1,50	33,80	22,22	--	33,80
03-003_B	woning 03		4,50	35,98	24,39	--	35,98
03-003_C	woning 03		7,50	36,92	25,32	--	36,92
04-001_A	woning 04		1,50	34,66	23,02	--	34,66
04-001_B	woning 04		4,50	36,90	25,25	--	36,90
04-001_C	woning 04		7,50	37,32	25,67	--	37,32
04-002_A	woning 04		1,50	28,73	17,16	--	28,73
04-002_B	woning 04		4,50	35,35	23,70	--	35,35
04-002_C	woning 04		7,50	37,15	25,49	--	37,15
04-003_A	woning 04		1,50	27,00	15,46	--	27,00
04-003_B	woning 04		4,50	29,28	17,72	--	29,28
04-003_C	woning 04		7,50	30,32	18,76	--	30,32
05-001_A	woning 05		1,50	32,29	20,67	--	32,29
05-001_B	woning 05		4,50	35,08	23,45	--	35,08
05-001_C	woning 05		7,50	35,61	23,97	--	35,61
05-002_A	woning 05		1,50	25,97	14,44	--	25,97
05-002_B	woning 05		4,50	33,60	21,95	--	33,60
05-002_C	woning 05		7,50	35,67	24,01	--	35,67
05-003_A	woning 05		1,50	28,05	16,51	--	28,05
05-003_B	woning 05		4,50	30,69	19,14	--	30,69
05-003_C	woning 05		7,50	32,50	20,92	--	32,50
06-001_A	woning 06		1,50	31,83	20,21	--	31,83
06-001_B	woning 06		4,50	34,08	22,46	--	34,08
06-001_C	woning 06		7,50	34,87	23,25	--	34,87
06-002_A	woning 06		1,50	25,96	14,39	--	25,96
06-002_B	woning 06		4,50	32,82	21,15	--	32,82
06-002_C	woning 06		7,50	35,02	23,35	--	35,02

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: M03a - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAr,LT
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
	06-003_A	woning 06	1,50	24,07	12,53	--	24,07
	06-003_B	woning 06	4,50	25,71	14,17	--	25,71
	06-003_C	woning 06	7,50	27,72	16,18	--	27,72
	07-001_A	woning 07	1,50	29,35	17,71	--	29,35
	07-002_B	woning 07	4,50	30,13	18,52	--	30,13
	07-002_C	woning 07	7,50	31,85	20,24	--	31,85
	07-003_A	woning 07	1,50	18,76	7,19	--	18,76
	07-003_B	woning 07	4,50	19,62	8,07	--	19,62
	07-003_C	woning 07	7,50	21,97	10,44	--	21,97
	07-004_A	woning 07	1,50	22,93	11,37	--	22,93
	07-004_B	woning 07	4,50	30,16	18,50	--	30,16
	07-004_C	woning 07	7,50	32,40	20,74	--	32,40
	07-005_A	woning 07	1,50	24,89	13,34	--	24,89
	07-005_B	woning 07	4,50	26,67	15,10	--	26,67
	07-005_C	woning 07	7,50	29,39	17,81	--	29,39
	08-001_A	woning 08	1,50	20,83	9,25	--	20,83
	08-001_B	woning 08	4,50	20,66	9,08	--	20,66
	08-001_C	woning 08	7,50	21,87	10,32	--	21,87
	08-002_A	woning 08	1,50	22,24	10,71	--	22,24
	08-002_B	woning 08	4,50	28,10	16,41	--	28,10
	08-002_C	woning 08	7,50	29,47	17,80	--	29,47
	08-003_A	woning 08	1,50	16,61	5,08	--	16,61
	08-003_B	woning 08	4,50	14,68	3,14	--	14,68
	08-003_C	woning 08	7,50	16,23	4,71	--	16,23
	09-001_A	woning 09	1,50	25,43	13,82	--	25,43
	09-001_B	woning 09	4,50	25,24	13,62	--	25,24
	09-001_C	woning 09	7,50	26,14	14,52	--	26,14
	09-002_A	woning 09	1,50	20,94	9,44	--	20,94
	09-002_B	woning 09	4,50	28,76	17,09	--	28,76
	09-002_C	woning 09	7,50	29,95	18,28	--	29,95
	09-003_A	woning 09	1,50	21,16	9,64	--	21,16
	09-003_B	woning 09	4,50	21,58	10,06	--	21,58
	09-003_C	woning 09	7,50	23,79	12,25	--	23,79
	10-001_A	woning 10	1,50	26,33	14,73	--	26,33
	10-001_B	woning 10	4,50	26,45	14,84	--	26,45
	10-001_C	woning 10	7,50	27,41	15,80	--	27,41
	10-002_A	woning 10	1,50	25,07	13,53	--	25,07
	10-002_B	woning 10	4,50	29,81	18,14	--	29,81
	10-002_C	woning 10	7,50	31,27	19,61	--	31,27
	10-003_A	woning 10	1,50	20,50	8,98	--	20,50
	10-003_B	woning 10	4,50	20,61	9,09	--	20,61
	10-003_C	woning 10	7,50	23,06	11,53	--	23,06
	11-001_A	woning 11	1,50	25,94	14,32	--	25,94
	11-001_B	woning 11	4,50	26,13	14,50	--	26,13
	11-001_C	woning 11	7,50	27,52	15,90	--	27,52
	11-002_A	woning 11	1,50	24,21	12,67	--	24,21
	11-002_B	woning 11	4,50	30,19	18,51	--	30,19
	11-002_C	woning 11	7,50	31,83	20,16	--	31,83
	11-003_A	woning 11	1,50	22,48	10,96	--	22,48
	11-003_B	woning 11	4,50	23,60	12,07	--	23,60
	11-003_C	woning 11	7,50	26,31	14,76	--	26,31
	12-001_A	woning 12	1,50	24,02	12,43	--	24,02
	12-001_B	woning 12	4,50	24,55	12,97	--	24,55
	12-001_C	woning 12	7,50	26,29	14,71	--	26,29
	12-002_A	woning 12	1,50	26,82	15,28	--	26,82

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: M03a - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAr,LT
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
	12-002_B	woning 12	4,50	31,40	19,73	--	31,40
	12-002_C	woning 12	7,50	33,39	21,73	--	33,39
	12-003_A	woning 12	1,50	23,02	11,49	--	23,02
	12-003_B	woning 12	4,50	23,34	11,80	--	23,34
	12-003_C	woning 12	7,50	25,50	13,96	--	25,50
	13-001_A	woning 13	1,50	28,03	16,41	--	28,03
	13-001_B	woning 13	4,50	28,95	17,32	--	28,95
	13-001_C	woning 13	7,50	30,63	19,00	--	30,63
	13-002_A	woning 13	1,50	25,89	14,35	--	25,89
	13-002_B	woning 13	4,50	32,40	20,74	--	32,40
	13-002_C	woning 13	7,50	34,29	22,63	--	34,29
	13-003_A	woning 13	1,50	24,39	12,87	--	24,39
	13-003_B	woning 13	4,50	26,23	14,69	--	26,23
	13-003_C	woning 13	7,50	28,92	17,38	--	28,92
	14-001_A	woning 14	1,50	29,60	17,98	--	29,60
	14-001_B	woning 14	4,50	31,57	19,94	--	31,57
	14-001_C	woning 14	7,50	32,87	21,25	--	32,87
	14-002_A	woning 14	1,50	28,37	16,82	--	28,37
	14-002_B	woning 14	4,50	34,24	22,56	--	34,24
	14-002_C	woning 14	7,50	35,79	24,12	--	35,79
	14-003_A	woning 14	1,50	24,70	13,17	--	24,70
	14-003_B	woning 14	4,50	25,90	14,37	--	25,90
	14-003_C	woning 14	7,50	28,16	16,62	--	28,16
	15-001_A	woning 15	1,50	29,88	18,26	--	29,88
	15-001_B	woning 15	4,50	32,23	20,60	--	32,23
	15-001_C	woning 15	7,50	33,32	21,68	--	33,32
	15-002_A	woning 15	1,50	26,82	15,29	--	26,82
	15-002_B	woning 15	4,50	30,31	18,71	--	30,31
	15-002_C	woning 15	7,50	32,37	20,78	--	32,37
	15-003_A	woning 15	1,50	27,73	16,19	--	27,73
	15-003_B	woning 15	4,50	35,35	23,68	--	35,35
	15-003_C	woning 15	7,50	36,72	25,07	--	36,72
	16-001_A	woning 16	1,50	33,30	21,66	--	33,30
	16-002_B	woning 16	4,50	35,58	23,92	--	35,58
	16-002_C	woning 16	7,50	35,79	24,14	--	35,79
	16-003_A	woning 16	1,50	31,09	19,50	--	31,09
	16-003_B	woning 16	4,50	34,43	22,82	--	34,43
	16-003_C	woning 16	7,50	35,57	23,96	--	35,57
	16-004_A	woning 16	1,50	36,06	24,44	--	36,06
	16-004_B	woning 16	4,50	38,07	26,42	--	38,07
	16-004_C	woning 16	7,50	38,86	27,20	--	38,86
	16-005_A	woning 16	1,50	27,24	15,69	--	27,24
	16-005_B	woning 16	4,50	30,38	18,80	--	30,38
	16-005_C	woning 16	7,50	31,79	20,21	--	31,79
	17-001_A	woning 17	1,50	37,78	26,13	--	37,78
	17-002_B	woning 17	4,50	39,45	27,79	--	39,45
	17-002_C	woning 17	7,50	39,62	27,96	--	39,62
	17-003_A	woning 17	1,50	35,72	24,12	--	35,72
	17-003_B	woning 17	4,50	39,73	28,09	--	39,73
	17-003_C	woning 17	7,50	40,52	28,88	--	40,52
	17-004_A	woning 17	1,50	34,37	22,77	--	34,37
	17-004_B	woning 17	4,50	40,77	29,10	--	40,77
	17-004_C	woning 17	7,50	42,06	30,39	--	42,06
	17-005_A	woning 17	1,50	31,39	19,81	--	31,39
	17-005_B	woning 17	4,50	35,04	23,43	--	35,04

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultaatentabel
 Model: M03a - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAr,LT
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
	17-005_C	woning 17	7,50	35,81	24,20	--	35,81
	18-001_A	woning 18	1,50	42,75	31,09	--	42,75
	18-001_B	woning 18	4,50	43,44	31,78	--	43,44
	18-001_C	woning 18	7,50	43,63	31,97	--	43,63
	18-002_A	woning 18	1,50	42,89	31,24	--	42,89
	18-002_B	woning 18	4,50	43,72	32,05	--	43,72
	18-002_C	woning 18	7,50	44,58	32,92	--	44,58
	18-003_A	woning 18	1,50	33,62	22,06	--	33,62
	18-003_B	woning 18	4,50	38,40	26,78	--	38,40
	18-003_C	woning 18	7,50	39,27	27,64	--	39,27
	18-004_A	buitentuin won.18	1,50	45,32	33,67	--	45,32
	18-005_A	buitentuin won.18	1,50	45,21	33,56	--	45,21
	19-001_A	woning 19	1,50	44,93	33,28	--	44,93
	19-001_B	woning 19	4,50	45,34	33,68	--	45,34
	19-001_C	woning 19	7,50	45,16	33,51	--	45,16
	19-002_A	woning 19	1,50	49,62	37,97	--	49,62
	19-002_B	woning 19	4,50	49,70	38,05	--	49,70
	19-002_C	woning 19	7,50	49,24	37,58	--	49,24
	19-003_A	woning 19	1,50	40,94	29,32	--	40,94
	19-003_B	woning 19	4,50	45,00	33,32	--	45,00
	19-003_C	woning 19	7,50	46,16	34,50	--	46,16
	19-004_A	buitentuin won.19	1,50	43,13	31,51	--	43,13
	19-005_A	buitentuin won.19	1,50	48,48	36,82	--	48,48
	20-001_A	woning 20	1,50	38,39	26,77	--	38,39
	20-001_B	woning 20	4,50	38,85	27,22	--	38,85
	20-001_C	woning 20	7,50	39,10	27,47	--	39,10
	20-002_A	woning 20	1,50	40,94	29,34	--	40,94
	20-002_B	woning 20	4,50	46,27	34,60	--	46,27
	20-002_C	woning 20	7,50	47,43	35,76	--	47,43
	20-003_A	woning 20	1,50	49,08	37,41	--	49,08
	20-003_B	woning 20	4,50	49,59	37,93	--	49,59
	20-003_C	woning 20	7,50	49,24	37,58	--	49,24
	20-004_A	buitentuin won.20	1,50	43,39	31,80	--	43,39
	20-005_A	buitentuin won.20	1,50	48,46	36,79	--	48,46
	21-001_A	woning 21	1,50	35,01	23,39	--	35,01
	21-001_B	woning 21	4,50	35,96	24,33	--	35,96
	21-001_C	woning 21	7,50	36,44	24,81	--	36,44
	21-002_A	woning 21	1,50	42,39	30,77	--	42,39
	21-002_B	woning 21	4,50	44,52	32,87	--	44,52
	21-002_C	woning 21	7,50	45,75	34,09	--	45,75
	21-003_A	woning 21	1,50	31,53	20,00	--	31,53
	21-003_B	woning 21	4,50	35,46	23,85	--	35,46
	21-003_C	woning 21	7,50	36,32	24,69	--	36,32
	21-004_A	buitentuin won.21	1,50	44,34	32,71	--	44,34
	21-005_A	buitentuin won.21	1,50	45,32	33,66	--	45,32
	22-001_A	woning 22	1,50	32,95	21,34	--	32,95
	22-002_B	woning 22	4,50	34,48	22,84	--	34,48
	22-002_C	woning 22	7,50	35,11	23,48	--	35,11
	22-003_A	woning 22	1,50	29,62	18,04	--	29,62
	22-003_B	woning 22	4,50	30,94	19,37	--	30,94
	22-003_C	woning 22	7,50	31,84	20,27	--	31,84
	22-004_A	woning 22	1,50	34,65	23,02	--	34,65
	22-004_B	woning 22	4,50	40,98	29,31	--	40,98
	22-004_C	woning 22	7,50	42,28	30,60	--	42,28
	22-005_A	woning 22	1,50	34,31	22,71	--	34,31

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: M03a - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAr,LT
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
	22-005_B	woning 22	4,50	40,08	28,41	--	40,08
	22-005_C	woning 22	7,50	40,85	29,20	--	40,85
	23-001_A	woning 23	1,50	30,74	19,12	--	30,74
	23-001_B	woning 23	4,50	32,51	20,87	--	32,51
	23-001_C	woning 23	7,50	33,31	21,67	--	33,31
	23-002_A	woning 23	1,50	29,75	18,20	--	29,75
	23-002_B	woning 23	4,50	36,91	25,26	--	36,91
	23-002_C	woning 23	7,50	37,54	25,90	--	37,54
	23-003_A	woning 23	1,50	32,57	20,96	--	32,57
	23-003_B	woning 23	4,50	35,55	23,92	--	35,55
	23-003_C	woning 23	7,50	36,52	24,88	--	36,52
	24-001_A	woning 24	1,50	29,90	18,27	--	29,90
	24-001_B	woning 24	4,50	31,38	19,72	--	31,38
	24-001_C	woning 24	7,50	32,41	20,76	--	32,41
	24-002_A	woning 24	1,50	29,87	18,29	--	29,87
	24-002_B	woning 24	4,50	35,94	24,28	--	35,94
	24-002_C	woning 24	7,50	36,83	25,17	--	36,83
	24-003_A	woning 24	1,50	25,08	13,54	--	25,08
	24-003_B	woning 24	4,50	27,06	15,51	--	27,06
	24-003_C	woning 24	7,50	28,82	17,27	--	28,82
	25-001_A	woning 25	1,50	28,27	16,65	--	28,27
	25-001_B	woning 25	4,50	29,27	17,64	--	29,27
	25-001_C	woning 25	7,50	30,82	19,19	--	30,82
	25-002_A	woning 25	1,50	26,91	15,37	--	26,91
	25-002_B	woning 25	4,50	33,93	22,26	--	33,93
	25-002_C	woning 25	7,50	35,60	23,93	--	35,60
	25-003_A	woning 25	1,50	29,25	17,64	--	29,25
	25-003_B	woning 25	4,50	32,81	21,17	--	32,81
	25-003_C	woning 25	7,50	34,14	22,50	--	34,14
	26-001_A	woning 26	1,50	27,13	15,53	--	27,13
	26-001_B	woning 26	4,50	27,56	15,96	--	27,56
	26-001_C	woning 26	7,50	28,95	17,35	--	28,95
	26-002_A	woning 26	1,50	27,34	15,80	--	27,34
	26-002_B	woning 26	4,50	32,93	21,25	--	32,93
	26-002_C	woning 26	7,50	34,59	22,92	--	34,59
	26-003_A	woning 26	1,50	22,67	11,16	--	22,67
	26-003_B	woning 26	4,50	23,52	12,00	--	23,52
	26-003_C	woning 26	7,50	26,03	14,50	--	26,03
	27-001_A	woning 27	1,50	24,81	13,22	--	24,81
	27-001_B	woning 27	4,50	25,00	13,41	--	25,00
	27-001_C	woning 27	7,50	26,55	14,96	--	26,55
	27-002_A	woning 27	1,50	26,31	14,78	--	26,31
	27-002_B	woning 27	4,50	31,67	19,99	--	31,67
	27-002_C	woning 27	7,50	32,86	21,19	--	32,86
	27-003_A	woning 27	1,50	24,25	12,68	--	24,25
	27-003_B	woning 27	4,50	24,87	13,29	--	24,87
	27-003_C	woning 27	7,50	27,30	15,72	--	27,30
	28-001_A	woning 28	1,50	24,34	12,76	--	24,34
	28-001_B	woning 28	4,50	24,02	12,42	--	24,02
	28-001_C	woning 28	7,50	25,41	13,84	--	25,41
	28-002_A	woning 28	1,50	26,76	15,22	--	26,76
	28-002_B	woning 28	4,50	31,22	19,53	--	31,22
	28-002_C	woning 28	7,50	32,15	20,45	--	32,15
	28-003_A	woning 28	1,50	21,08	9,57	--	21,08
	28-003_B	woning 28	4,50	21,38	9,85	--	21,38

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten
Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus LAr,LT

Alcedo
20186775

Rapport: Resultatentabel
Model: M03a - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAr,LT
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
	28-003_C	woning 28	7,50	23,39	11,86	--	23,39
	29-001_A	woning 29	1,50	21,06	9,53	--	21,06
	29-001_B	woning 29	4,50	20,54	9,01	--	20,54
	29-001_C	woning 29	7,50	21,71	10,19	--	21,71
	29-002_A	woning 29	1,50	24,94	13,42	--	24,94
	29-002_B	woning 29	4,50	26,95	15,34	--	26,95
	29-002_C	woning 29	7,50	26,97	15,37	--	26,97
	29-003_A	woning 29	1,50	22,45	10,89	--	22,45
	29-003_B	woning 29	4,50	22,65	11,08	--	22,65
	29-003_C	woning 29	7,50	24,46	12,90	--	24,46
	30-001_A	woning 30	1,50	19,50	7,97	--	19,50
	30-001_B	woning 30	4,50	19,13	7,60	--	19,13
	30-001_C	woning 30	7,50	19,17	7,66	--	19,17
	30-002_A	woning 30	1,50	24,87	13,35	--	24,87
	30-002_B	woning 30	4,50	27,29	15,66	--	27,29
	30-002_C	woning 30	7,50	27,45	15,82	--	27,45
	30-003_A	woning 30	1,50	19,01	7,50	--	19,01
	30-003_B	woning 30	4,50	18,90	7,38	--	18,90
	30-003_C	woning 30	7,50	20,96	9,44	--	20,96

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03b - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_L_{Amax}
Groep: L_{Amax} totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)

Naam		Hoogte	Dag	Avond	Nacht
01-001_A	woning 01	1,50	74,77	71,42	--
01-001_B	woning 01	4,50	74,55	70,51	--
01-001_C	woning 01	7,50	74,08	69,17	--
01-002_A	woning 01	1,50	56,63	49,86	--
01-002_B	woning 01	4,50	67,24	58,52	--
01-002_C	woning 01	7,50	71,00	62,01	--
01-003_A	woning 01	1,50	71,95	71,13	--
01-003_B	woning 01	4,50	72,49	70,30	--
01-003_C	woning 01	7,50	73,91	68,90	--
01-004_A	buitenuitruimte won.01	1,50	58,85	52,93	--
01-005_A	buitenuitruimte won.01	1,50	61,49	56,31	--
02-001_A	woning 02	1,50	72,50	68,61	--
02-001_B	woning 02	4,50	72,40	68,30	--
02-001_C	woning 02	7,50	72,15	67,76	--
02-002_A	woning 02	1,50	56,73	49,41	--
02-002_B	woning 02	4,50	64,80	56,47	--
02-002_C	woning 02	7,50	68,01	58,95	--
02-003_A	woning 02	1,50	63,60	56,90	--
02-003_B	woning 02	4,50	64,53	58,67	--
02-003_C	woning 02	7,50	64,48	58,57	--
02-004_A	buitenuitruimte won.02	1,50	56,59	51,07	--
02-005_A	buitenuitruimte won.02	1,50	59,95	52,98	--
03-001_A	woning 03	1,50	68,16	61,91	--
03-001_B	woning 03	4,50	69,80	63,93	--
03-001_C	woning 03	7,50	69,80	63,75	--
03-002_A	woning 03	1,50	50,57	43,84	--
03-002_B	woning 03	4,50	61,48	52,26	--
03-002_C	woning 03	7,50	65,43	55,77	--
03-003_A	woning 03	1,50	63,40	57,79	--
03-003_B	woning 03	4,50	64,64	59,70	--
03-003_C	woning 03	7,50	64,66	59,63	--
04-001_A	woning 04	1,50	64,37	55,80	--
04-001_B	woning 04	4,50	66,49	58,88	--
04-001_C	woning 04	7,50	66,43	58,83	--
04-002_A	woning 04	1,50	50,84	44,71	--
04-002_B	woning 04	4,50	60,29	51,65	--
04-002_C	woning 04	7,50	63,47	54,99	--
04-003_A	woning 04	1,50	49,52	43,60	--
04-003_B	woning 04	4,50	54,93	46,83	--
04-003_C	woning 04	7,50	53,21	47,54	--
05-001_A	woning 05	1,50	63,39	55,68	--
05-001_B	woning 05	4,50	66,14	57,89	--
05-001_C	woning 05	7,50	66,09	58,61	--
05-002_A	woning 05	1,50	46,59	41,45	--
05-002_B	woning 05	4,50	58,48	49,85	--
05-002_C	woning 05	7,50	61,29	53,70	--
05-003_A	woning 05	1,50	49,23	44,38	--
05-003_B	woning 05	4,50	53,15	48,41	--
05-003_C	woning 05	7,50	56,47	50,28	--
06-001_A	woning 06	1,50	62,31	54,88	--
06-001_B	woning 06	4,50	64,84	56,37	--
06-001_C	woning 06	7,50	65,22	57,70	--
06-002_A	woning 06	1,50	46,56	41,47	--
06-002_B	woning 06	4,50	57,96	48,84	--
06-002_C	woning 06	7,50	61,06	52,42	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03b - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_L_{Amax}
Groep: L_{Amax} totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
	06-003_A	woning 06	1,50	44,96	40,55	--
	06-003_B	woning 06	4,50	47,55	42,31	--
	06-003_C	woning 06	7,50	49,33	44,87	--
	07-001_A	woning 07	1,50	60,46	52,38	--
	07-002_B	woning 07	4,50	61,66	52,44	--
	07-002_C	woning 07	7,50	62,95	54,41	--
	07-003_A	woning 07	1,50	40,55	34,22	--
	07-003_B	woning 07	4,50	42,14	34,98	--
	07-003_C	woning 07	7,50	43,45	37,28	--
	07-004_A	woning 07	1,50	44,26	38,49	--
	07-004_B	woning 07	4,50	54,42	47,36	--
	07-004_C	woning 07	7,50	57,48	49,36	--
	07-005_A	woning 07	1,50	45,29	39,27	--
	07-005_B	woning 07	4,50	49,15	42,74	--
	07-005_C	woning 07	7,50	51,02	46,15	--
	08-001_A	woning 08	1,50	47,84	39,21	--
	08-001_B	woning 08	4,50	47,68	38,39	--
	08-001_C	woning 08	7,50	49,32	40,63	--
	08-002_A	woning 08	1,50	42,11	37,32	--
	08-002_B	woning 08	4,50	53,09	45,08	--
	08-002_C	woning 08	7,50	54,31	47,01	--
	08-003_A	woning 08	1,50	37,19	32,47	--
	08-003_B	woning 08	4,50	33,87	27,68	--
	08-003_C	woning 08	7,50	35,12	29,50	--
	09-001_A	woning 09	1,50	54,73	48,13	--
	09-001_B	woning 09	4,50	54,62	47,65	--
	09-001_C	woning 09	7,50	55,90	48,94	--
	09-002_A	woning 09	1,50	38,67	35,15	--
	09-002_B	woning 09	4,50	53,63	46,01	--
	09-002_C	woning 09	7,50	54,88	47,58	--
	09-003_A	woning 09	1,50	40,50	35,81	--
	09-003_B	woning 09	4,50	42,00	37,01	--
	09-003_C	woning 09	7,50	44,00	39,07	--
	10-001_A	woning 10	1,50	55,55	48,96	--
	10-001_B	woning 10	4,50	55,77	48,72	--
	10-001_C	woning 10	7,50	57,18	50,21	--
	10-002_A	woning 10	1,50	45,90	40,83	--
	10-002_B	woning 10	4,50	54,73	46,94	--
	10-002_C	woning 10	7,50	56,21	48,86	--
	10-003_A	woning 10	1,50	39,60	35,85	--
	10-003_B	woning 10	4,50	40,22	35,75	--
	10-003_C	woning 10	7,50	43,37	38,59	--
	11-001_A	woning 11	1,50	55,96	49,40	--
	11-001_B	woning 11	4,50	56,35	49,31	--
	11-001_C	woning 11	7,50	57,84	50,90	--
	11-002_A	woning 11	1,50	44,80	39,72	--
	11-002_B	woning 11	4,50	55,31	47,22	--
	11-002_C	woning 11	7,50	56,91	49,27	--
	11-003_A	woning 11	1,50	43,43	38,97	--
	11-003_B	woning 11	4,50	43,95	39,40	--
	11-003_C	woning 11	7,50	47,33	42,44	--
	12-001_A	woning 12	1,50	49,18	41,98	--
	12-001_B	woning 12	4,50	51,46	42,38	--
	12-001_C	woning 12	7,50	53,59	44,62	--
	12-002_A	woning 12	1,50	47,41	42,54	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03b - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_L_{Amax}
Groep: L_{Amax} totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
	12-002_B	woning 12	4,50	56,12	48,87	--
	12-002_C	woning 12	7,50	58,01	51,26	--
	12-003_A	woning 12	1,50	42,67	38,86	--
	12-003_B	woning 12	4,50	43,77	39,63	--
	12-003_C	woning 12	7,50	46,91	42,97	--
	13-001_A	woning 13	1,50	57,67	51,21	--
	13-001_B	woning 13	4,50	58,87	51,89	--
	13-001_C	woning 13	7,50	60,58	53,82	--
	13-002_A	woning 13	1,50	47,03	41,97	--
	13-002_B	woning 13	4,50	57,09	51,79	--
	13-002_C	woning 13	7,50	59,04	54,71	--
	13-003_A	woning 13	1,50	44,07	40,53	--
	13-003_B	woning 13	4,50	46,83	42,04	--
	13-003_C	woning 13	7,50	50,73	46,04	--
	14-001_A	woning 14	1,50	60,69	54,19	--
	14-001_B	woning 14	4,50	62,70	55,66	--
	14-001_C	woning 14	7,50	63,80	56,96	--
	14-002_A	woning 14	1,50	49,78	44,79	--
	14-002_B	woning 14	4,50	61,27	53,68	--
	14-002_C	woning 14	7,50	62,65	55,92	--
	14-003_A	woning 14	1,50	44,97	41,20	--
	14-003_B	woning 14	4,50	46,89	42,80	--
	14-003_C	woning 14	7,50	49,74	45,32	--
	15-001_A	woning 15	1,50	60,90	54,91	--
	15-001_B	woning 15	4,50	63,78	56,82	--
	15-001_C	woning 15	7,50	64,53	57,74	--
	15-002_A	woning 15	1,50	48,10	44,26	--
	15-002_B	woning 15	4,50	53,25	46,78	--
	15-002_C	woning 15	7,50	54,62	49,80	--
	15-003_A	woning 15	1,50	49,02	44,17	--
	15-003_B	woning 15	4,50	62,43	54,41	--
	15-003_C	woning 15	7,50	63,40	56,77	--
	16-001_A	woning 16	1,50	64,06	57,47	--
	16-002_B	woning 16	4,50	66,67	60,44	--
	16-002_C	woning 16	7,50	66,62	60,36	--
	16-003_A	woning 16	1,50	59,59	53,11	--
	16-003_B	woning 16	4,50	62,38	55,91	--
	16-003_C	woning 16	7,50	62,55	55,90	--
	16-004_A	woning 16	1,50	62,72	56,28	--
	16-004_B	woning 16	4,50	64,35	57,32	--
	16-004_C	woning 16	7,50	65,17	57,73	--
	16-005_A	woning 16	1,50	48,28	43,80	--
	16-005_B	woning 16	4,50	58,53	51,07	--
	16-005_C	woning 16	7,50	59,13	53,03	--
	17-001_A	woning 17	1,50	68,35	62,00	--
	17-002_B	woning 17	4,50	69,67	63,97	--
	17-002_C	woning 17	7,50	69,57	63,79	--
	17-003_A	woning 17	1,50	63,53	56,74	--
	17-003_B	woning 17	4,50	65,80	58,69	--
	17-003_C	woning 17	7,50	65,82	59,54	--
	17-004_A	woning 17	1,50	59,27	53,51	--
	17-004_B	woning 17	4,50	68,12	60,22	--
	17-004_C	woning 17	7,50	68,68	62,04	--
	17-005_A	woning 17	1,50	58,27	52,08	--
	17-005_B	woning 17	4,50	60,75	54,65	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03b - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_L_{Amax}
Groep: L_{Amax} totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)

Naam					
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
17-005_C	woning 17	7,50	60,97	54,63	--
18-001_A	woning 18	1,50	73,32	66,87	--
18-001_B	woning 18	4,50	73,21	66,55	--
18-001_C	woning 18	7,50	72,96	65,99	--
18-002_A	woning 18	1,50	70,79	67,47	--
18-002_B	woning 18	4,50	69,25	66,70	--
18-002_C	woning 18	7,50	70,86	66,34	--
18-003_A	woning 18	1,50	59,08	49,73	--
18-003_B	woning 18	4,50	63,39	55,44	--
18-003_C	woning 18	7,50	64,32	58,65	--
18-004_A	buitenruimte won.18	1,50	72,25	68,62	--
18-005_A	buitenruimte won.18	1,50	74,29	67,20	--
19-001_A	woning 19	1,50	75,65	70,20	--
19-001_B	woning 19	4,50	75,44	69,50	--
19-001_C	woning 19	7,50	74,98	68,42	--
19-002_A	woning 19	1,50	76,90	75,22	--
19-002_B	woning 19	4,50	76,56	73,76	--
19-002_C	woning 19	7,50	75,32	70,75	--
19-003_A	woning 19	1,50	66,11	63,98	--
19-003_B	woning 19	4,50	71,11	65,15	--
19-003_C	woning 19	7,50	73,74	65,67	--
19-004_A	buitenruimte won.19	1,50	70,30	65,04	--
19-005_A	buitenruimte won.19	1,50	75,99	73,67	--
20-001_A	woning 20	1,50	68,30	55,19	--
20-001_B	woning 20	4,50	68,06	54,94	--
20-001_C	woning 20	7,50	67,61	54,57	--
20-002_A	woning 20	1,50	66,50	60,60	--
20-002_B	woning 20	4,50	69,73	60,92	--
20-002_C	woning 20	7,50	73,05	65,26	--
20-003_A	woning 20	1,50	76,29	64,02	--
20-003_B	woning 20	4,50	75,85	64,23	--
20-003_C	woning 20	7,50	74,97	63,85	--
20-004_A	buitenruimte won.20	1,50	70,92	67,61	--
20-005_A	buitenruimte won.20	1,50	75,92	72,13	--
21-001_A	woning 21	1,50	60,15	48,42	--
21-001_B	woning 21	4,50	60,86	51,34	--
21-001_C	woning 21	7,50	60,86	51,36	--
21-002_A	woning 21	1,50	70,55	66,16	--
21-002_B	woning 21	4,50	69,09	65,76	--
21-002_C	woning 21	7,50	70,41	65,44	--
21-003_A	woning 21	1,50	53,23	47,80	--
21-003_B	woning 21	4,50	63,29	54,92	--
21-003_C	woning 21	7,50	64,28	57,86	--
21-004_A	buitenruimte won.21	1,50	72,16	68,45	--
21-005_A	buitenruimte won.21	1,50	74,49	68,53	--
22-001_A	woning 22	1,50	56,64	47,16	--
22-002_B	woning 22	4,50	57,95	49,81	--
22-002_C	woning 22	7,50	58,10	50,08	--
22-003_A	woning 22	1,50	59,17	46,86	--
22-003_B	woning 22	4,50	60,73	53,35	--
22-003_C	woning 22	7,50	60,96	54,89	--
22-004_A	woning 22	1,50	61,00	54,48	--
22-004_B	woning 22	4,50	68,36	59,08	--
22-004_C	woning 22	7,50	68,85	60,89	--
22-005_A	woning 22	1,50	56,06	49,03	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03b - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_L_{Amax}
Groep: L_{Amax} totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
	22-005_B	woning 22	4,50	66,32	60,41	--
	22-005_C	woning 22	7,50	66,40	62,31	--
	23-001_A	woning 23	1,50	54,00	45,30	--
	23-001_B	woning 23	4,50	56,67	47,33	--
	23-001_C	woning 23	7,50	56,71	48,92	--
	23-002_A	woning 23	1,50	57,22	46,17	--
	23-002_B	woning 23	4,50	64,17	57,03	--
	23-002_C	woning 23	7,50	64,23	58,38	--
	23-003_A	woning 23	1,50	58,19	50,61	--
	23-003_B	woning 23	4,50	60,92	52,55	--
	23-003_C	woning 23	7,50	61,10	53,43	--
	24-001_A	woning 24	1,50	53,04	44,93	--
	24-001_B	woning 24	4,50	55,59	46,71	--
	24-001_C	woning 24	7,50	55,87	48,42	--
	24-002_A	woning 24	1,50	56,76	47,47	--
	24-002_B	woning 24	4,50	63,66	55,85	--
	24-002_C	woning 24	7,50	64,97	58,41	--
	24-003_A	woning 24	1,50	47,08	42,44	--
	24-003_B	woning 24	4,50	51,35	45,42	--
	24-003_C	woning 24	7,50	52,87	47,43	--
	25-001_A	woning 25	1,50	51,50	44,28	--
	25-001_B	woning 25	4,50	53,63	45,55	--
	25-001_C	woning 25	7,50	54,84	47,56	--
	25-002_A	woning 25	1,50	48,40	43,56	--
	25-002_B	woning 25	4,50	59,85	52,70	--
	25-002_C	woning 25	7,50	61,12	54,61	--
	25-003_A	woning 25	1,50	51,77	44,76	--
	25-003_B	woning 25	4,50	58,91	51,36	--
	25-003_C	woning 25	7,50	59,22	53,79	--
	26-001_A	woning 26	1,50	51,17	43,87	--
	26-001_B	woning 26	4,50	52,88	44,96	--
	26-001_C	woning 26	7,50	54,44	46,94	--
	26-002_A	woning 26	1,50	48,73	44,38	--
	26-002_B	woning 26	4,50	58,95	51,89	--
	26-002_C	woning 26	7,50	60,01	54,18	--
	26-003_A	woning 26	1,50	44,18	39,64	--
	26-003_B	woning 26	4,50	45,65	40,95	--
	26-003_C	woning 26	7,50	48,55	44,45	--
	27-001_A	woning 27	1,50	48,53	42,65	--
	27-001_B	woning 27	4,50	49,17	43,09	--
	27-001_C	woning 27	7,50	50,84	44,44	--
	27-002_A	woning 27	1,50	48,43	42,85	--
	27-002_B	woning 27	4,50	58,36	50,03	--
	27-002_C	woning 27	7,50	59,71	52,63	--
	27-003_A	woning 27	1,50	49,30	42,49	--
	27-003_B	woning 27	4,50	50,19	42,81	--
	27-003_C	woning 27	7,50	52,07	44,45	--
	28-001_A	woning 28	1,50	48,01	41,92	--
	28-001_B	woning 28	4,50	48,36	42,05	--
	28-001_C	woning 28	7,50	49,62	43,16	--
	28-002_A	woning 28	1,50	49,05	43,42	--
	28-002_B	woning 28	4,50	58,04	49,79	--
	28-002_C	woning 28	7,50	58,90	51,76	--
	28-003_A	woning 28	1,50	43,25	38,91	--
	28-003_B	woning 28	4,50	44,02	39,35	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten
Maximale geluidsniveaus L_{Amax} cumulatief

Alcedo
20186775

Rapport: Resultaatentabel
Model: M03b - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_L_{Amax}
L_{Amax} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
	28-003_C	woning 28	7,50	45,08	41,54	--
	29-001_A	woning 29	1,50	46,52	40,48	--
	29-001_B	woning 29	4,50	46,79	40,60	--
	29-001_C	woning 29	7,50	47,38	40,90	--
	29-002_A	woning 29	1,50	46,65	40,90	--
	29-002_B	woning 29	4,50	53,71	46,31	--
	29-002_C	woning 29	7,50	52,94	47,44	--
	29-003_A	woning 29	1,50	47,07	40,80	--
	29-003_B	woning 29	4,50	47,31	40,95	--
	29-003_C	woning 29	7,50	48,22	41,86	--
	30-001_A	woning 30	1,50	41,50	39,83	--
	30-001_B	woning 30	4,50	41,60	39,97	--
	30-001_C	woning 30	7,50	40,76	40,10	--
	30-002_A	woning 30	1,50	46,62	41,08	--
	30-002_B	woning 30	4,50	56,33	48,36	--
	30-002_C	woning 30	7,50	56,47	49,43	--
	30-003_A	woning 30	1,50	40,07	35,84	--
	30-003_B	woning 30	4,50	39,75	35,45	--
	30-003_C	woning 30	7,50	42,13	36,66	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03b - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_L_{Amax}
Groep: L_{Amax} totaalresultaten voor toetspunten
mobiele bronnen

Naam		Hoogte	Dag	Avond	Nacht
01-001_A	woning 01	1,50	74,77	62,20	--
01-001_B	woning 01	4,50	74,55	61,95	--
01-001_C	woning 01	7,50	74,08	61,43	--
01-002_A	woning 01	1,50	56,63	47,03	--
01-002_B	woning 01	4,50	67,24	55,37	--
01-002_C	woning 01	7,50	71,00	57,95	--
01-003_A	woning 01	1,50	71,95	59,30	--
01-003_B	woning 01	4,50	72,49	60,09	--
01-003_C	woning 01	7,50	73,91	61,09	--
01-004_A	buitenuitruimte won.01	1,50	58,85	47,10	--
01-005_A	buitenuitruimte won.01	1,50	61,49	49,72	--
02-001_A	woning 02	1,50	72,50	59,78	--
02-001_B	woning 02	4,50	72,40	59,67	--
02-001_C	woning 02	7,50	72,15	59,40	--
02-002_A	woning 02	1,50	56,73	46,67	--
02-002_B	woning 02	4,50	64,80	52,01	--
02-002_C	woning 02	7,50	68,01	55,07	--
02-003_A	woning 02	1,50	63,60	50,98	--
02-003_B	woning 02	4,50	64,53	51,79	--
02-003_C	woning 02	7,50	64,48	51,76	--
02-004_A	buitenuitruimte won.02	1,50	56,59	46,56	--
02-005_A	buitenuitruimte won.02	1,50	59,95	49,32	--
03-001_A	woning 03	1,50	68,16	55,32	--
03-001_B	woning 03	4,50	69,80	56,83	--
03-001_C	woning 03	7,50	69,80	56,84	--
03-002_A	woning 03	1,50	50,57	41,00	--
03-002_B	woning 03	4,50	61,48	48,38	--
03-002_C	woning 03	7,50	65,43	51,91	--
03-003_A	woning 03	1,50	63,40	50,78	--
03-003_B	woning 03	4,50	64,64	51,97	--
03-003_C	woning 03	7,50	64,66	52,02	--
04-001_A	woning 04	1,50	64,37	51,52	--
04-001_B	woning 04	4,50	66,49	53,59	--
04-001_C	woning 04	7,50	66,43	53,53	--
04-002_A	woning 04	1,50	50,84	40,48	--
04-002_B	woning 04	4,50	60,29	47,13	--
04-002_C	woning 04	7,50	63,47	50,61	--
04-003_A	woning 04	1,50	49,52	39,26	--
04-003_B	woning 04	4,50	54,93	41,76	--
04-003_C	woning 04	7,50	53,21	42,44	--
05-001_A	woning 05	1,50	63,39	50,14	--
05-001_B	woning 05	4,50	66,14	52,87	--
05-001_C	woning 05	7,50	66,09	52,82	--
05-002_A	woning 05	1,50	46,59	36,44	--
05-002_B	woning 05	4,50	58,48	44,94	--
05-002_C	woning 05	7,50	61,29	48,59	--
05-003_A	woning 05	1,50	49,23	38,39	--
05-003_B	woning 05	4,50	53,15	41,58	--
05-003_C	woning 05	7,50	56,47	43,45	--
06-001_A	woning 06	1,50	62,31	49,05	--
06-001_B	woning 06	4,50	64,84	51,59	--
06-001_C	woning 06	7,50	65,22	51,92	--
06-002_A	woning 06	1,50	46,56	36,39	--
06-002_B	woning 06	4,50	57,96	44,34	--
06-002_C	woning 06	7,50	61,06	47,34	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03b - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_L_{Amax}
Groep: L_{Amax} totaalresultaten voor toetspunten
mobiele bronnen

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
06-003_A	woning 06		1,50	44,96	34,60	--
06-003_B	woning 06		4,50	47,55	37,02	--
06-003_C	woning 06		7,50	49,33	38,66	--
07-001_A	woning 07		1,50	60,46	47,07	--
07-002_B	woning 07		4,50	61,66	48,28	--
07-002_C	woning 07		7,50	62,95	49,53	--
07-003_A	woning 07		1,50	40,55	28,17	--
07-003_B	woning 07		4,50	42,14	29,86	--
07-003_C	woning 07		7,50	43,45	32,21	--
07-004_A	woning 07		1,50	44,26	33,23	--
07-004_B	woning 07		4,50	54,42	41,44	--
07-004_C	woning 07		7,50	57,48	45,76	--
07-005_A	woning 07		1,50	45,29	34,18	--
07-005_B	woning 07		4,50	49,15	36,25	--
07-005_C	woning 07		7,50	51,02	39,02	--
08-001_A	woning 08		1,50	47,84	35,12	--
08-001_B	woning 08		4,50	47,68	35,05	--
08-001_C	woning 08		7,50	49,32	36,94	--
08-002_A	woning 08		1,50	42,11	31,54	--
08-002_B	woning 08		4,50	53,09	39,21	--
08-002_C	woning 08		7,50	54,31	40,71	--
08-003_A	woning 08		1,50	37,19	26,75	--
08-003_B	woning 08		4,50	33,87	22,93	--
08-003_C	woning 08		7,50	35,12	25,11	--
09-001_A	woning 09		1,50	54,73	41,60	--
09-001_B	woning 09		4,50	54,62	41,51	--
09-001_C	woning 09		7,50	55,90	42,78	--
09-002_A	woning 09		1,50	38,67	30,44	--
09-002_B	woning 09		4,50	53,63	39,98	--
09-002_C	woning 09		7,50	54,88	41,30	--
09-003_A	woning 09		1,50	40,50	30,94	--
09-003_B	woning 09		4,50	42,00	31,20	--
09-003_C	woning 09		7,50	44,00	33,16	--
10-001_A	woning 10		1,50	55,55	42,98	--
10-001_B	woning 10		4,50	55,77	43,23	--
10-001_C	woning 10		7,50	57,18	44,71	--
10-002_A	woning 10		1,50	45,90	34,61	--
10-002_B	woning 10		4,50	54,73	41,07	--
10-002_C	woning 10		7,50	56,21	43,05	--
10-003_A	woning 10		1,50	39,60	29,55	--
10-003_B	woning 10		4,50	40,22	30,18	--
10-003_C	woning 10		7,50	43,37	32,58	--
11-001_A	woning 11		1,50	55,96	42,81	--
11-001_B	woning 11		4,50	56,35	43,22	--
11-001_C	woning 11		7,50	57,84	44,70	--
11-002_A	woning 11		1,50	44,80	33,50	--
11-002_B	woning 11		4,50	55,31	41,63	--
11-002_C	woning 11		7,50	56,91	43,44	--
11-003_A	woning 11		1,50	43,43	31,66	--
11-003_B	woning 11		4,50	43,95	32,61	--
11-003_C	woning 11		7,50	47,33	35,44	--
12-001_A	woning 12		1,50	49,18	36,51	--
12-001_B	woning 12		4,50	51,46	38,59	--
12-001_C	woning 12		7,50	53,59	41,02	--
12-002_A	woning 12		1,50	47,41	36,81	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten
Maximale geluidsniveaus L_{Amax} mobiele bronnen

Alcedo
20186775

Rapport: Resultatentabel
Model: M03b - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_L_{Amax}
Groep: L_{Amax} totaalresultaten voor toetspunten
mobiele bronnen

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
	12-002_B	woning 12	4,50	56,12	42,65	--
	12-002_C	woning 12	7,50	58,01	44,78	--
	12-003_A	woning 12	1,50	42,67	32,83	--
	12-003_B	woning 12	4,50	43,77	33,51	--
	12-003_C	woning 12	7,50	46,91	36,08	--
	13-001_A	woning 13	1,50	57,67	44,56	--
	13-001_B	woning 13	4,50	58,87	45,79	--
	13-001_C	woning 13	7,50	60,58	47,48	--
	13-002_A	woning 13	1,50	47,03	36,22	--
	13-002_B	woning 13	4,50	57,09	43,88	--
	13-002_C	woning 13	7,50	59,04	45,78	--
	13-003_A	woning 13	1,50	44,07	34,03	--
	13-003_B	woning 13	4,50	46,83	36,60	--
	13-003_C	woning 13	7,50	50,73	40,01	--
	14-001_A	woning 14	1,50	60,69	47,30	--
	14-001_B	woning 14	4,50	62,70	49,35	--
	14-001_C	woning 14	7,50	63,80	50,41	--
	14-002_A	woning 14	1,50	49,78	38,91	--
	14-002_B	woning 14	4,50	61,27	47,73	--
	14-002_C	woning 14	7,50	62,65	49,20	--
	14-003_A	woning 14	1,50	44,97	34,88	--
	14-003_B	woning 14	4,50	46,89	36,87	--
	14-003_C	woning 14	7,50	49,74	39,45	--
	15-001_A	woning 15	1,50	60,90	47,60	--
	15-001_B	woning 15	4,50	63,78	50,43	--
	15-001_C	woning 15	7,50	64,53	51,17	--
	15-002_A	woning 15	1,50	48,10	36,80	--
	15-002_B	woning 15	4,50	53,25	41,05	--
	15-002_C	woning 15	7,50	54,62	42,59	--
	15-003_A	woning 15	1,50	49,02	38,94	--
	15-003_B	woning 15	4,50	62,43	49,37	--
	15-003_C	woning 15	7,50	63,40	50,47	--
	16-001_A	woning 16	1,50	64,06	50,83	--
	16-002_B	woning 16	4,50	66,67	53,41	--
	16-002_C	woning 16	7,50	66,62	53,36	--
	16-003_A	woning 16	1,50	59,59	47,03	--
	16-003_B	woning 16	4,50	62,38	49,64	--
	16-003_C	woning 16	7,50	62,55	49,73	--
	16-004_A	woning 16	1,50	62,72	50,27	--
	16-004_B	woning 16	4,50	64,35	52,51	--
	16-004_C	woning 16	7,50	65,17	52,66	--
	16-005_A	woning 16	1,50	48,28	37,55	--
	16-005_B	woning 16	4,50	58,53	45,43	--
	16-005_C	woning 16	7,50	59,13	46,38	--
	17-001_A	woning 17	1,50	68,35	55,22	--
	17-002_B	woning 17	4,50	69,67	56,54	--
	17-002_C	woning 17	7,50	69,57	56,44	--
	17-003_A	woning 17	1,50	63,53	51,05	--
	17-003_B	woning 17	4,50	65,80	53,00	--
	17-003_C	woning 17	7,50	65,82	53,11	--
	17-004_A	woning 17	1,50	59,27	46,98	--
	17-004_B	woning 17	4,50	68,12	54,90	--
	17-004_C	woning 17	7,50	68,68	55,47	--
	17-005_A	woning 17	1,50	58,27	45,52	--
	17-005_B	woning 17	4,50	60,75	47,99	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03b - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_L_{Amax}
Groep: L_{Amax} totaalresultaten voor toetspunten
mobiele bronnen

Naam		Hoogte	Dag	Avond	Nacht
17-005_C	woning 17	7,50	60,97	48,09	--
18-001_A	woning 18	1,50	73,32	60,30	--
18-001_B	woning 18	4,50	73,21	60,18	--
18-001_C	woning 18	7,50	72,96	59,91	--
18-002_A	woning 18	1,50	70,79	58,22	--
18-002_B	woning 18	4,50	69,25	56,56	--
18-002_C	woning 18	7,50	70,86	57,83	--
18-003_A	woning 18	1,50	59,08	45,65	--
18-003_B	woning 18	4,50	63,39	50,81	--
18-003_C	woning 18	7,50	64,32	51,46	--
18-004_A	buitenruimte won.18	1,50	72,25	59,71	--
18-005_A	buitenruimte won.18	1,50	74,29	61,14	--
19-001_A	woning 19	1,50	75,65	62,87	--
19-001_B	woning 19	4,50	75,44	62,63	--
19-001_C	woning 19	7,50	74,98	62,06	--
19-002_A	woning 19	1,50	76,90	64,38	--
19-002_B	woning 19	4,50	76,56	63,97	--
19-002_C	woning 19	7,50	75,32	62,76	--
19-003_A	woning 19	1,50	66,11	53,94	--
19-003_B	woning 19	4,50	71,11	57,97	--
19-003_C	woning 19	7,50	73,74	60,93	--
19-004_A	buitenruimte won.19	1,50	70,30	57,76	--
19-005_A	buitenruimte won.19	1,50	75,99	63,16	--
20-001_A	woning 20	1,50	68,30	55,19	--
20-001_B	woning 20	4,50	68,06	54,94	--
20-001_C	woning 20	7,50	67,61	54,57	--
20-002_A	woning 20	1,50	66,50	54,64	--
20-002_B	woning 20	4,50	69,73	57,60	--
20-002_C	woning 20	7,50	73,05	60,30	--
20-003_A	woning 20	1,50	76,29	64,02	--
20-003_B	woning 20	4,50	75,85	63,51	--
20-003_C	woning 20	7,50	74,97	62,52	--
20-004_A	buitenruimte won.20	1,50	70,92	59,15	--
20-005_A	buitenruimte won.20	1,50	75,92	63,07	--
21-001_A	woning 21	1,50	60,15	48,20	--
21-001_B	woning 21	4,50	60,86	48,68	--
21-001_C	woning 21	7,50	60,86	48,63	--
21-002_A	woning 21	1,50	70,55	58,77	--
21-002_B	woning 21	4,50	69,09	56,91	--
21-002_C	woning 21	7,50	70,41	57,51	--
21-003_A	woning 21	1,50	53,23	43,28	--
21-003_B	woning 21	4,50	63,29	50,71	--
21-003_C	woning 21	7,50	64,28	51,40	--
21-004_A	buitenruimte won.21	1,50	72,16	59,99	--
21-005_A	buitenruimte won.21	1,50	74,49	61,37	--
22-001_A	woning 22	1,50	56,64	45,14	--
22-002_B	woning 22	4,50	57,95	46,11	--
22-002_C	woning 22	7,50	58,10	46,27	--
22-003_A	woning 22	1,50	59,17	46,46	--
22-003_B	woning 22	4,50	60,73	47,94	--
22-003_C	woning 22	7,50	60,96	48,18	--
22-004_A	woning 22	1,50	61,00	48,78	--
22-004_B	woning 22	4,50	68,36	55,17	--
22-004_C	woning 22	7,50	68,85	55,68	--
22-005_A	woning 22	1,50	56,06	45,07	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03b - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_L_{Amax}
Groep: L_{Amax} totaalresultaten voor toetspunten
mobiele bronnen

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
	22-005_B	woning 22	4,50	66,32	53,14	--
	22-005_C	woning 22	7,50	66,40	53,60	--
	23-001_A	woning 23	1,50	54,00	41,99	--
	23-001_B	woning 23	4,50	56,67	44,34	--
	23-001_C	woning 23	7,50	56,71	44,53	--
	23-002_A	woning 23	1,50	57,22	44,93	--
	23-002_B	woning 23	4,50	64,17	50,39	--
	23-002_C	woning 23	7,50	64,23	50,60	--
	23-003_A	woning 23	1,50	58,19	45,86	--
	23-003_B	woning 23	4,50	60,92	48,39	--
	23-003_C	woning 23	7,50	61,10	48,50	--
	24-001_A	woning 24	1,50	53,04	40,94	--
	24-001_B	woning 24	4,50	55,59	43,14	--
	24-001_C	woning 24	7,50	55,87	43,55	--
	24-002_A	woning 24	1,50	56,76	41,70	--
	24-002_B	woning 24	4,50	63,66	50,96	--
	24-002_C	woning 24	7,50	64,97	51,74	--
	24-003_A	woning 24	1,50	47,08	35,95	--
	24-003_B	woning 24	4,50	51,35	39,58	--
	24-003_C	woning 24	7,50	52,87	40,98	--
	25-001_A	woning 25	1,50	51,50	39,41	--
	25-001_B	woning 25	4,50	53,63	41,05	--
	25-001_C	woning 25	7,50	54,84	42,33	--
	25-002_A	woning 25	1,50	48,40	38,22	--
	25-002_B	woning 25	4,50	59,85	48,17	--
	25-002_C	woning 25	7,50	61,12	49,29	--
	25-003_A	woning 25	1,50	51,77	39,30	--
	25-003_B	woning 25	4,50	58,91	45,37	--
	25-003_C	woning 25	7,50	59,22	45,76	--
	26-001_A	woning 26	1,50	51,17	39,12	--
	26-001_B	woning 26	4,50	52,88	40,45	--
	26-001_C	woning 26	7,50	54,44	42,06	--
	26-002_A	woning 26	1,50	48,73	38,34	--
	26-002_B	woning 26	4,50	58,95	45,67	--
	26-002_C	woning 26	7,50	60,01	46,89	--
	26-003_A	woning 26	1,50	44,18	34,18	--
	26-003_B	woning 26	4,50	45,65	35,53	--
	26-003_C	woning 26	7,50	48,55	38,07	--
	27-001_A	woning 27	1,50	48,53	36,11	--
	27-001_B	woning 27	4,50	49,17	36,31	--
	27-001_C	woning 27	7,50	50,84	37,90	--
	27-002_A	woning 27	1,50	48,43	37,04	--
	27-002_B	woning 27	4,50	58,36	44,83	--
	27-002_C	woning 27	7,50	59,71	46,37	--
	27-003_A	woning 27	1,50	49,30	36,61	--
	27-003_B	woning 27	4,50	50,19	37,12	--
	27-003_C	woning 27	7,50	52,07	38,91	--
	28-001_A	woning 28	1,50	48,01	35,64	--
	28-001_B	woning 28	4,50	48,36	35,57	--
	28-001_C	woning 28	7,50	49,62	36,93	--
	28-002_A	woning 28	1,50	49,05	38,40	--
	28-002_B	woning 28	4,50	58,04	44,53	--
	28-002_C	woning 28	7,50	58,90	45,51	--
	28-003_A	woning 28	1,50	43,25	33,35	--
	28-003_B	woning 28	4,50	44,02	34,12	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03b - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_L_{Amax}
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: mobiele bronnen

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
	28-003_C	woning 28	7,50	45,08	34,38	--
	29-001_A	woning 29	1,50	46,52	34,02	--
	29-001_B	woning 29	4,50	46,79	33,98	--
	29-001_C	woning 29	7,50	47,38	34,49	--
	29-002_A	woning 29	1,50	46,65	35,97	--
	29-002_B	woning 29	4,50	53,71	40,69	--
	29-002_C	woning 29	7,50	52,94	40,03	--
	29-003_A	woning 29	1,50	47,07	34,43	--
	29-003_B	woning 29	4,50	47,31	34,38	--
	29-003_C	woning 29	7,50	48,22	35,38	--
	30-001_A	woning 30	1,50	41,50	30,08	--
	30-001_B	woning 30	4,50	41,60	29,86	--
	30-001_C	woning 30	7,50	40,76	29,92	--
	30-002_A	woning 30	1,50	46,62	35,58	--
	30-002_B	woning 30	4,50	56,33	42,92	--
	30-002_C	woning 30	7,50	56,47	43,08	--
	30-003_A	woning 30	1,50	40,07	29,14	--
	30-003_B	woning 30	4,50	39,75	28,39	--
	30-003_C	woning 30	7,50	42,13	30,58	--

Rapport: Resultatentabel
Model: M03b - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_L_{Amax}
Groep: L_{Amax} totaalresultaten voor toetspunten
puntbronnen (dichtsstaande autoportieren)

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
01-001_A	woning 01		1,50	71,42	71,42	--
01-001_B	woning 01		4,50	70,51	70,51	--
01-001_C	woning 01		7,50	69,17	69,17	--
01-002_A	woning 01		1,50	49,86	49,86	--
01-002_B	woning 01		4,50	58,52	58,52	--
01-002_C	woning 01		7,50	62,01	62,01	--
01-003_A	woning 01		1,50	71,13	71,13	--
01-003_B	woning 01		4,50	70,30	70,30	--
01-003_C	woning 01		7,50	68,90	68,90	--
01-004_A	buitenuitruimte won.01		1,50	52,93	52,93	--
01-005_A	buitenuitruimte won.01		1,50	56,31	56,31	--
02-001_A	woning 02		1,50	68,61	68,61	--
02-001_B	woning 02		4,50	68,30	68,30	--
02-001_C	woning 02		7,50	67,76	67,76	--
02-002_A	woning 02		1,50	49,41	49,41	--
02-002_B	woning 02		4,50	56,47	56,47	--
02-002_C	woning 02		7,50	58,95	58,95	--
02-003_A	woning 02		1,50	56,90	56,90	--
02-003_B	woning 02		4,50	58,67	58,67	--
02-003_C	woning 02		7,50	58,57	58,57	--
02-004_A	buitenuitruimte won.02		1,50	51,07	51,07	--
02-005_A	buitenuitruimte won.02		1,50	52,98	52,98	--
03-001_A	woning 03		1,50	61,91	61,91	--
03-001_B	woning 03		4,50	63,93	63,93	--
03-001_C	woning 03		7,50	63,75	63,75	--
03-002_A	woning 03		1,50	43,84	43,84	--
03-002_B	woning 03		4,50	52,26	52,26	--
03-002_C	woning 03		7,50	55,77	55,77	--
03-003_A	woning 03		1,50	57,79	57,79	--
03-003_B	woning 03		4,50	59,70	59,70	--
03-003_C	woning 03		7,50	59,63	59,63	--
04-001_A	woning 04		1,50	55,80	55,80	--
04-001_B	woning 04		4,50	58,88	58,88	--
04-001_C	woning 04		7,50	58,83	58,83	--
04-002_A	woning 04		1,50	44,71	44,71	--
04-002_B	woning 04		4,50	51,65	51,65	--
04-002_C	woning 04		7,50	54,99	54,99	--
04-003_A	woning 04		1,50	43,60	43,60	--
04-003_B	woning 04		4,50	46,83	46,83	--
04-003_C	woning 04		7,50	47,54	47,54	--
05-001_A	woning 05		1,50	55,68	55,68	--
05-001_B	woning 05		4,50	57,89	57,89	--
05-001_C	woning 05		7,50	58,61	58,61	--
05-002_A	woning 05		1,50	41,45	41,45	--
05-002_B	woning 05		4,50	49,85	49,85	--
05-002_C	woning 05		7,50	53,70	53,70	--
05-003_A	woning 05		1,50	44,38	44,38	--
05-003_B	woning 05		4,50	48,41	48,41	--
05-003_C	woning 05		7,50	50,28	50,28	--
06-001_A	woning 06		1,50	54,88	54,88	--
06-001_B	woning 06		4,50	56,37	56,37	--
06-001_C	woning 06		7,50	57,70	57,70	--
06-002_A	woning 06		1,50	41,47	41,47	--
06-002_B	woning 06		4,50	48,84	48,84	--
06-002_C	woning 06		7,50	52,42	52,42	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03b - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_L_{Amax}
Groep: L_{Amax} totaalresultaten voor toetspunten
puntbronnen (dichtsstaande autoportieren)

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
	06-003_A	woning 06	1,50	40,55	40,55	--
	06-003_B	woning 06	4,50	42,31	42,31	--
	06-003_C	woning 06	7,50	44,87	44,87	--
	07-001_A	woning 07	1,50	52,38	52,38	--
	07-002_B	woning 07	4,50	52,44	52,44	--
	07-002_C	woning 07	7,50	54,41	54,41	--
	07-003_A	woning 07	1,50	34,22	34,22	--
	07-003_B	woning 07	4,50	34,98	34,98	--
	07-003_C	woning 07	7,50	37,28	37,28	--
	07-004_A	woning 07	1,50	38,49	38,49	--
	07-004_B	woning 07	4,50	47,36	47,36	--
	07-004_C	woning 07	7,50	49,36	49,36	--
	07-005_A	woning 07	1,50	39,27	39,27	--
	07-005_B	woning 07	4,50	42,74	42,74	--
	07-005_C	woning 07	7,50	46,15	46,15	--
	08-001_A	woning 08	1,50	39,21	39,21	--
	08-001_B	woning 08	4,50	38,39	38,39	--
	08-001_C	woning 08	7,50	40,63	40,63	--
	08-002_A	woning 08	1,50	37,32	37,32	--
	08-002_B	woning 08	4,50	45,08	45,08	--
	08-002_C	woning 08	7,50	47,01	47,01	--
	08-003_A	woning 08	1,50	32,47	32,47	--
	08-003_B	woning 08	4,50	27,68	27,68	--
	08-003_C	woning 08	7,50	29,50	29,50	--
	09-001_A	woning 09	1,50	48,13	48,13	--
	09-001_B	woning 09	4,50	47,65	47,65	--
	09-001_C	woning 09	7,50	48,94	48,94	--
	09-002_A	woning 09	1,50	35,15	35,15	--
	09-002_B	woning 09	4,50	46,01	46,01	--
	09-002_C	woning 09	7,50	47,58	47,58	--
	09-003_A	woning 09	1,50	35,81	35,81	--
	09-003_B	woning 09	4,50	37,01	37,01	--
	09-003_C	woning 09	7,50	39,07	39,07	--
	10-001_A	woning 10	1,50	48,96	48,96	--
	10-001_B	woning 10	4,50	48,72	48,72	--
	10-001_C	woning 10	7,50	50,21	50,21	--
	10-002_A	woning 10	1,50	40,83	40,83	--
	10-002_B	woning 10	4,50	46,94	46,94	--
	10-002_C	woning 10	7,50	48,86	48,86	--
	10-003_A	woning 10	1,50	35,85	35,85	--
	10-003_B	woning 10	4,50	35,75	35,75	--
	10-003_C	woning 10	7,50	38,59	38,59	--
	11-001_A	woning 11	1,50	49,40	49,40	--
	11-001_B	woning 11	4,50	49,31	49,31	--
	11-001_C	woning 11	7,50	50,90	50,90	--
	11-002_A	woning 11	1,50	39,72	39,72	--
	11-002_B	woning 11	4,50	47,22	47,22	--
	11-002_C	woning 11	7,50	49,27	49,27	--
	11-003_A	woning 11	1,50	38,97	38,97	--
	11-003_B	woning 11	4,50	39,40	39,40	--
	11-003_C	woning 11	7,50	42,44	42,44	--
	12-001_A	woning 12	1,50	41,98	41,98	--
	12-001_B	woning 12	4,50	42,38	42,38	--
	12-001_C	woning 12	7,50	44,62	44,62	--
	12-002_A	woning 12	1,50	42,54	42,54	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03b - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_L_{Amax}
L_{Amax} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: puntbronnen (dichtsstaande autoportieren)

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
	12-002_B	woning 12	4,50	48,87	48,87	--
	12-002_C	woning 12	7,50	51,26	51,26	--
	12-003_A	woning 12	1,50	38,86	38,86	--
	12-003_B	woning 12	4,50	39,63	39,63	--
	12-003_C	woning 12	7,50	42,97	42,97	--
	13-001_A	woning 13	1,50	51,21	51,21	--
	13-001_B	woning 13	4,50	51,89	51,89	--
	13-001_C	woning 13	7,50	53,82	53,82	--
	13-002_A	woning 13	1,50	41,97	41,97	--
	13-002_B	woning 13	4,50	51,79	51,79	--
	13-002_C	woning 13	7,50	54,71	54,71	--
	13-003_A	woning 13	1,50	40,53	40,53	--
	13-003_B	woning 13	4,50	42,04	42,04	--
	13-003_C	woning 13	7,50	46,04	46,04	--
	14-001_A	woning 14	1,50	54,19	54,19	--
	14-001_B	woning 14	4,50	55,66	55,66	--
	14-001_C	woning 14	7,50	56,96	56,96	--
	14-002_A	woning 14	1,50	44,79	44,79	--
	14-002_B	woning 14	4,50	53,68	53,68	--
	14-002_C	woning 14	7,50	55,92	55,92	--
	14-003_A	woning 14	1,50	41,20	41,20	--
	14-003_B	woning 14	4,50	42,80	42,80	--
	14-003_C	woning 14	7,50	45,32	45,32	--
	15-001_A	woning 15	1,50	54,91	54,91	--
	15-001_B	woning 15	4,50	56,82	56,82	--
	15-001_C	woning 15	7,50	57,74	57,74	--
	15-002_A	woning 15	1,50	44,26	44,26	--
	15-002_B	woning 15	4,50	46,78	46,78	--
	15-002_C	woning 15	7,50	49,80	49,80	--
	15-003_A	woning 15	1,50	44,17	44,17	--
	15-003_B	woning 15	4,50	54,41	54,41	--
	15-003_C	woning 15	7,50	56,77	56,77	--
	16-001_A	woning 16	1,50	57,47	57,47	--
	16-002_B	woning 16	4,50	60,44	60,44	--
	16-002_C	woning 16	7,50	60,36	60,36	--
	16-003_A	woning 16	1,50	53,11	53,11	--
	16-003_B	woning 16	4,50	55,91	55,91	--
	16-003_C	woning 16	7,50	55,90	55,90	--
	16-004_A	woning 16	1,50	56,28	56,28	--
	16-004_B	woning 16	4,50	57,32	57,32	--
	16-004_C	woning 16	7,50	57,73	57,73	--
	16-005_A	woning 16	1,50	43,80	43,80	--
	16-005_B	woning 16	4,50	51,07	51,07	--
	16-005_C	woning 16	7,50	53,03	53,03	--
	17-001_A	woning 17	1,50	62,00	62,00	--
	17-002_B	woning 17	4,50	63,97	63,97	--
	17-002_C	woning 17	7,50	63,79	63,79	--
	17-003_A	woning 17	1,50	56,74	56,74	--
	17-003_B	woning 17	4,50	58,69	58,69	--
	17-003_C	woning 17	7,50	59,54	59,54	--
	17-004_A	woning 17	1,50	53,51	53,51	--
	17-004_B	woning 17	4,50	60,22	60,22	--
	17-004_C	woning 17	7,50	62,04	62,04	--
	17-005_A	woning 17	1,50	52,08	52,08	--
	17-005_B	woning 17	4,50	54,65	54,65	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03b - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_L_{Amax}
Groep: L_{Amax} totaalresultaten voor toetspunten
puntbronnen (dichtsstaande autoportieren)

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
	17-005_C	woning 17	7,50	54,63	54,63	--
	18-001_A	woning 18	1,50	66,87	66,87	--
	18-001_B	woning 18	4,50	66,55	66,55	--
	18-001_C	woning 18	7,50	65,99	65,99	--
	18-002_A	woning 18	1,50	67,47	67,47	--
	18-002_B	woning 18	4,50	66,70	66,70	--
	18-002_C	woning 18	7,50	66,34	66,34	--
	18-003_A	woning 18	1,50	49,73	49,73	--
	18-003_B	woning 18	4,50	55,44	55,44	--
	18-003_C	woning 18	7,50	58,65	58,65	--
	18-004_A	buitenruimte won.18	1,50	68,62	68,62	--
	18-005_A	buitenruimte won.18	1,50	67,20	67,20	--
	19-001_A	woning 19	1,50	70,20	70,20	--
	19-001_B	woning 19	4,50	69,50	69,50	--
	19-001_C	woning 19	7,50	68,42	68,42	--
	19-002_A	woning 19	1,50	75,22	75,22	--
	19-002_B	woning 19	4,50	73,76	73,76	--
	19-002_C	woning 19	7,50	70,75	70,75	--
	19-003_A	woning 19	1,50	63,98	63,98	--
	19-003_B	woning 19	4,50	65,15	65,15	--
	19-003_C	woning 19	7,50	65,67	65,67	--
	19-004_A	buitenruimte won.19	1,50	65,04	65,04	--
	19-005_A	buitenruimte won.19	1,50	73,67	73,67	--
	20-001_A	woning 20	1,50	52,91	52,91	--
	20-001_B	woning 20	4,50	54,49	54,49	--
	20-001_C	woning 20	7,50	54,57	54,57	--
	20-002_A	woning 20	1,50	60,60	60,60	--
	20-002_B	woning 20	4,50	60,92	60,92	--
	20-002_C	woning 20	7,50	65,26	65,26	--
	20-003_A	woning 20	1,50	63,32	63,32	--
	20-003_B	woning 20	4,50	64,23	64,23	--
	20-003_C	woning 20	7,50	63,85	63,85	--
	20-004_A	buitenruimte won.20	1,50	67,61	67,61	--
	20-005_A	buitenruimte won.20	1,50	72,13	72,13	--
	21-001_A	woning 21	1,50	48,42	48,42	--
	21-001_B	woning 21	4,50	51,34	51,34	--
	21-001_C	woning 21	7,50	51,36	51,36	--
	21-002_A	woning 21	1,50	66,16	66,16	--
	21-002_B	woning 21	4,50	65,76	65,76	--
	21-002_C	woning 21	7,50	65,44	65,44	--
	21-003_A	woning 21	1,50	47,80	47,80	--
	21-003_B	woning 21	4,50	54,92	54,92	--
	21-003_C	woning 21	7,50	57,86	57,86	--
	21-004_A	buitenruimte won.21	1,50	68,45	68,45	--
	21-005_A	buitenruimte won.21	1,50	68,53	68,53	--
	22-001_A	woning 22	1,50	47,16	47,16	--
	22-002_B	woning 22	4,50	49,81	49,81	--
	22-002_C	woning 22	7,50	50,08	50,08	--
	22-003_A	woning 22	1,50	46,86	46,86	--
	22-003_B	woning 22	4,50	53,35	53,35	--
	22-003_C	woning 22	7,50	54,89	54,89	--
	22-004_A	woning 22	1,50	54,48	54,48	--
	22-004_B	woning 22	4,50	59,08	59,08	--
	22-004_C	woning 22	7,50	60,89	60,89	--
	22-005_A	woning 22	1,50	49,03	49,03	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03b - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_L_{Amax}
Groep: L_{Amax} totaalresultaten voor toetspunten
puntbronnen (dichtsstaande autoportieren)

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
	22-005_B	woning 22	4,50	60,41	60,41	--
	22-005_C	woning 22	7,50	62,31	62,31	--
	23-001_A	woning 23	1,50	45,30	45,30	--
	23-001_B	woning 23	4,50	47,33	47,33	--
	23-001_C	woning 23	7,50	48,92	48,92	--
	23-002_A	woning 23	1,50	46,17	46,17	--
	23-002_B	woning 23	4,50	57,03	57,03	--
	23-002_C	woning 23	7,50	58,38	58,38	--
	23-003_A	woning 23	1,50	50,61	50,61	--
	23-003_B	woning 23	4,50	52,55	52,55	--
	23-003_C	woning 23	7,50	53,43	53,43	--
	24-001_A	woning 24	1,50	44,93	44,93	--
	24-001_B	woning 24	4,50	46,71	46,71	--
	24-001_C	woning 24	7,50	48,42	48,42	--
	24-002_A	woning 24	1,50	47,47	47,47	--
	24-002_B	woning 24	4,50	55,85	55,85	--
	24-002_C	woning 24	7,50	58,41	58,41	--
	24-003_A	woning 24	1,50	42,44	42,44	--
	24-003_B	woning 24	4,50	45,42	45,42	--
	24-003_C	woning 24	7,50	47,43	47,43	--
	25-001_A	woning 25	1,50	44,28	44,28	--
	25-001_B	woning 25	4,50	45,55	45,55	--
	25-001_C	woning 25	7,50	47,56	47,56	--
	25-002_A	woning 25	1,50	43,56	43,56	--
	25-002_B	woning 25	4,50	52,70	52,70	--
	25-002_C	woning 25	7,50	54,61	54,61	--
	25-003_A	woning 25	1,50	44,76	44,76	--
	25-003_B	woning 25	4,50	51,36	51,36	--
	25-003_C	woning 25	7,50	53,79	53,79	--
	26-001_A	woning 26	1,50	43,87	43,87	--
	26-001_B	woning 26	4,50	44,96	44,96	--
	26-001_C	woning 26	7,50	46,94	46,94	--
	26-002_A	woning 26	1,50	44,38	44,38	--
	26-002_B	woning 26	4,50	51,89	51,89	--
	26-002_C	woning 26	7,50	54,18	54,18	--
	26-003_A	woning 26	1,50	39,64	39,64	--
	26-003_B	woning 26	4,50	40,95	40,95	--
	26-003_C	woning 26	7,50	44,45	44,45	--
	27-001_A	woning 27	1,50	42,65	42,65	--
	27-001_B	woning 27	4,50	43,09	43,09	--
	27-001_C	woning 27	7,50	44,44	44,44	--
	27-002_A	woning 27	1,50	42,85	42,85	--
	27-002_B	woning 27	4,50	50,03	50,03	--
	27-002_C	woning 27	7,50	52,63	52,63	--
	27-003_A	woning 27	1,50	42,49	42,49	--
	27-003_B	woning 27	4,50	42,81	42,81	--
	27-003_C	woning 27	7,50	44,45	44,45	--
	28-001_A	woning 28	1,50	41,92	41,92	--
	28-001_B	woning 28	4,50	42,05	42,05	--
	28-001_C	woning 28	7,50	43,16	43,16	--
	28-002_A	woning 28	1,50	43,42	43,42	--
	28-002_B	woning 28	4,50	49,79	49,79	--
	28-002_C	woning 28	7,50	51,76	51,76	--
	28-003_A	woning 28	1,50	38,91	38,91	--
	28-003_B	woning 28	4,50	39,35	39,35	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten
Maximale geluidsniveaus L_{Amax} puntbronnen

Alcedo
20186775

Rapport: Resultatentabel
Model: M03b - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_L_{Amax}
L_{Amax} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: puntbronnen (dichtsstaande autoportieren)

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
	28-003_C	woning 28	7,50	41,54	41,54	--
	29-001_A	woning 29	1,50	40,48	40,48	--
	29-001_B	woning 29	4,50	40,60	40,60	--
	29-001_C	woning 29	7,50	40,90	40,90	--
	29-002_A	woning 29	1,50	40,90	40,90	--
	29-002_B	woning 29	4,50	46,31	46,31	--
	29-002_C	woning 29	7,50	47,44	47,44	--
	29-003_A	woning 29	1,50	40,80	40,80	--
	29-003_B	woning 29	4,50	40,95	40,95	--
	29-003_C	woning 29	7,50	41,86	41,86	--
	30-001_A	woning 30	1,50	39,83	39,83	--
	30-001_B	woning 30	4,50	39,97	39,97	--
	30-001_C	woning 30	7,50	40,10	40,10	--
	30-002_A	woning 30	1,50	41,08	41,08	--
	30-002_B	woning 30	4,50	48,36	48,36	--
	30-002_C	woning 30	7,50	49,43	49,43	--
	30-003_A	woning 30	1,50	35,84	35,84	--
	30-003_B	woning 30	4,50	35,45	35,45	--
	30-003_C	woning 30	7,50	36,66	36,66	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten
Equivalente geluidsniveaus LAeq t.g.v. het inrichtingsgebonden verkeer

Alcedo
20186775

Rapport: Resultaatentabel
Model: M03c - Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede LAeq
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
01-001_A	woning 01		1,50	35,65	21,19	--	35,65
01-001_B	woning 01		4,50	37,07	22,61	--	37,07
01-001_C	woning 01		7,50	38,32	23,86	--	38,32
01-002_A	woning 01		1,50	18,92	4,45	--	18,92
01-002_B	woning 01		4,50	21,67	7,21	--	21,67
01-002_C	woning 01		7,50	22,80	8,34	--	22,80
01-003_A	woning 01		1,50	36,24	21,78	--	36,24
01-003_B	woning 01		4,50	36,96	22,50	--	36,96
01-003_C	woning 01		7,50	37,98	23,53	--	37,98
01-004_A	buitentuin won.01		1,50	22,81	8,35	--	22,81
01-005_A	buitentuin won.01		1,50	24,40	9,92	--	24,40
02-001_A	woning 02		1,50	28,46	14,00	--	28,46
02-001_B	woning 02		4,50	30,46	16,00	--	30,46
02-001_C	woning 02		7,50	33,32	18,86	--	33,32
02-002_A	woning 02		1,50	18,13	3,66	--	18,13
02-002_B	woning 02		4,50	21,96	7,49	--	21,96
02-002_C	woning 02		7,50	24,45	9,99	--	24,45
02-003_A	woning 02		1,50	21,00	6,56	--	21,00
02-003_B	woning 02		4,50	23,48	9,05	--	23,48
02-003_C	woning 02		7,50	27,38	12,94	--	27,38
02-004_A	buitentuin won.02		1,50	22,61	8,14	--	22,61
02-005_A	buitentuin won.02		1,50	23,46	8,99	--	23,46
03-001_A	woning 03		1,50	22,91	8,44	--	22,91
03-001_B	woning 03		4,50	24,69	10,21	--	24,69
03-001_C	woning 03		7,50	28,78	14,31	--	28,78
03-002_A	woning 03		1,50	18,26	3,77	--	18,26
03-002_B	woning 03		4,50	19,79	5,28	--	19,79
03-002_C	woning 03		7,50	22,25	7,75	--	22,25
03-003_A	woning 03		1,50	20,97	6,52	--	20,97
03-003_B	woning 03		4,50	24,44	10,00	--	24,44
03-003_C	woning 03		7,50	28,34	13,90	--	28,34
04-001_A	woning 04		1,50	28,45	14,04	--	28,45
04-001_B	woning 04		4,50	30,15	15,75	--	30,15
04-001_C	woning 04		7,50	31,91	17,48	--	31,91
04-002_A	woning 04		1,50	18,90	4,41	--	18,90
04-002_B	woning 04		4,50	19,93	5,46	--	19,93
04-002_C	woning 04		7,50	21,59	7,12	--	21,59
04-003_A	woning 04		1,50	23,52	9,11	--	23,52
04-003_B	woning 04		4,50	25,38	10,97	--	25,38
04-003_C	woning 04		7,50	27,85	13,44	--	27,85
05-001_A	woning 05		1,50	23,24	8,80	--	23,24
05-001_B	woning 05		4,50	26,34	11,91	--	26,34
05-001_C	woning 05		7,50	30,94	16,52	--	30,94
05-002_A	woning 05		1,50	17,95	3,46	--	17,95
05-002_B	woning 05		4,50	18,46	3,97	--	18,46
05-002_C	woning 05		7,50	19,66	5,18	--	19,66
05-003_A	woning 05		1,50	23,35	8,92	--	23,35
05-003_B	woning 05		4,50	23,83	9,39	--	23,83
05-003_C	woning 05		7,50	27,15	12,71	--	27,15
06-001_A	woning 06		1,50	22,66	8,22	--	22,66
06-001_B	woning 06		4,50	24,82	10,38	--	24,82
06-001_C	woning 06		7,50	29,07	14,64	--	29,07
06-002_A	woning 06		1,50	17,12	2,64	--	17,12
06-002_B	woning 06		4,50	17,39	2,90	--	17,39
06-002_C	woning 06		7,50	18,71	4,22	--	18,71

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultaatentabel
Model: M03c - Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede LAeq
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
	06-003_A	woning 06	1,50	18,46	4,03	--	18,46
	06-003_B	woning 06	4,50	19,67	5,24	--	19,67
	06-003_C	woning 06	7,50	23,04	8,59	--	23,04
	07-001_A	woning 07	1,50	22,50	8,06	--	22,50
	07-002_B	woning 07	4,50	24,11	9,67	--	24,11
	07-002_C	woning 07	7,50	28,31	13,89	--	28,31
	07-003_A	woning 07	1,50	17,67	3,28	--	17,67
	07-003_B	woning 07	4,50	19,56	5,16	--	19,56
	07-003_C	woning 07	7,50	23,42	9,03	--	23,42
	07-004_A	woning 07	1,50	17,79	3,31	--	17,79
	07-004_B	woning 07	4,50	16,62	2,14	--	16,62
	07-004_C	woning 07	7,50	17,92	3,45	--	17,92
	07-005_A	woning 07	1,50	20,58	6,12	--	20,58
	07-005_B	woning 07	4,50	22,70	8,26	--	22,70
	07-005_C	woning 07	7,50	26,66	12,22	--	26,66
	08-001_A	woning 08	1,50	16,81	2,35	--	16,81
	08-001_B	woning 08	4,50	16,89	2,44	--	16,89
	08-001_C	woning 08	7,50	18,25	3,81	--	18,25
	08-002_A	woning 08	1,50	25,34	10,92	--	25,34
	08-002_B	woning 08	4,50	31,76	17,34	--	31,76
	08-002_C	woning 08	7,50	34,32	19,91	--	34,32
	08-003_A	woning 08	1,50	23,67	9,23	--	23,67
	08-003_B	woning 08	4,50	21,16	6,76	--	21,16
	08-003_C	woning 08	7,50	22,74	8,34	--	22,74
	09-001_A	woning 09	1,50	17,85	3,38	--	17,85
	09-001_B	woning 09	4,50	18,39	3,93	--	18,39
	09-001_C	woning 09	7,50	19,93	5,49	--	19,93
	09-002_A	woning 09	1,50	26,38	11,97	--	26,38
	09-002_B	woning 09	4,50	32,08	17,67	--	32,08
	09-002_C	woning 09	7,50	34,75	20,35	--	34,75
	09-003_A	woning 09	1,50	20,48	6,05	--	20,48
	09-003_B	woning 09	4,50	24,60	10,18	--	24,60
	09-003_C	woning 09	7,50	29,24	14,83	--	29,24
	10-001_A	woning 10	1,50	17,11	2,63	--	17,11
	10-001_B	woning 10	4,50	17,84	3,35	--	17,84
	10-001_C	woning 10	7,50	19,76	5,28	--	19,76
	10-002_A	woning 10	1,50	26,96	12,52	--	26,96
	10-002_B	woning 10	4,50	32,53	18,11	--	32,53
	10-002_C	woning 10	7,50	35,52	21,12	--	35,52
	10-003_A	woning 10	1,50	19,79	5,39	--	19,79
	10-003_B	woning 10	4,50	25,57	11,17	--	25,57
	10-003_C	woning 10	7,50	29,52	15,13	--	29,52
	11-001_A	woning 11	1,50	17,96	3,48	--	17,96
	11-001_B	woning 11	4,50	18,84	4,35	--	18,84
	11-001_C	woning 11	7,50	20,81	6,32	--	20,81
	11-002_A	woning 11	1,50	27,55	13,13	--	27,55
	11-002_B	woning 11	4,50	32,87	18,44	--	32,87
	11-002_C	woning 11	7,50	35,53	21,12	--	35,53
	11-003_A	woning 11	1,50	21,11	6,68	--	21,11
	11-003_B	woning 11	4,50	24,82	10,41	--	24,82
	11-003_C	woning 11	7,50	29,57	15,15	--	29,57
	12-001_A	woning 12	1,50	19,55	5,07	--	19,55
	12-001_B	woning 12	4,50	19,93	5,48	--	19,93
	12-001_C	woning 12	7,50	23,19	8,76	--	23,19
	12-002_A	woning 12	1,50	27,74	13,28	--	27,74

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten
Equivalente geluidsniveaus LAeq t.g.v. het inrichtingsgebonden verkeer

Alcedo
20186775

Rapport: Resultaatentabel
Model: M03c - Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede LAeq
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
	12-002_B	woning 12	4,50	33,44	19,01	--	33,44
	12-002_C	woning 12	7,50	36,45	22,04	--	36,45
	12-003_A	woning 12	1,50	20,70	6,29	--	20,70
	12-003_B	woning 12	4,50	26,02	11,63	--	26,02
	12-003_C	woning 12	7,50	30,38	15,99	--	30,38
	13-001_A	woning 13	1,50	19,09	4,61	--	19,09
	13-001_B	woning 13	4,50	19,83	5,36	--	19,83
	13-001_C	woning 13	7,50	22,99	8,55	--	22,99
	13-002_A	woning 13	1,50	27,71	13,26	--	27,71
	13-002_B	woning 13	4,50	33,57	19,15	--	33,57
	13-002_C	woning 13	7,50	36,71	22,29	--	36,71
	13-003_A	woning 13	1,50	20,50	6,06	--	20,50
	13-003_B	woning 13	4,50	24,05	9,63	--	24,05
	13-003_C	woning 13	7,50	28,96	14,53	--	28,96
	14-001_A	woning 14	1,50	19,35	4,88	--	19,35
	14-001_B	woning 14	4,50	20,07	5,61	--	20,07
	14-001_C	woning 14	7,50	23,55	9,10	--	23,55
	14-002_A	woning 14	1,50	28,40	13,94	--	28,40
	14-002_B	woning 14	4,50	34,83	20,41	--	34,83
	14-002_C	woning 14	7,50	37,35	22,93	--	37,35
	14-003_A	woning 14	1,50	20,83	6,42	--	20,83
	14-003_B	woning 14	4,50	25,51	11,11	--	25,51
	14-003_C	woning 14	7,50	30,73	16,32	--	30,73
	15-001_A	woning 15	1,50	18,53	4,06	--	18,53
	15-001_B	woning 15	4,50	19,72	5,24	--	19,72
	15-001_C	woning 15	7,50	22,46	7,99	--	22,46
	15-002_A	woning 15	1,50	21,63	7,19	--	21,63
	15-002_B	woning 15	4,50	28,97	14,56	--	28,97
	15-002_C	woning 15	7,50	32,25	17,84	--	32,25
	15-003_A	woning 15	1,50	28,78	14,34	--	28,78
	15-003_B	woning 15	4,50	35,32	20,89	--	35,32
	15-003_C	woning 15	7,50	37,76	23,33	--	37,76
	16-001_A	woning 16	1,50	21,28	6,83	--	21,28
	16-002_B	woning 16	4,50	21,06	6,58	--	21,06
	16-002_C	woning 16	7,50	24,66	10,21	--	24,66
	16-003_A	woning 16	1,50	30,31	15,90	--	30,31
	16-003_B	woning 16	4,50	32,60	18,19	--	32,60
	16-003_C	woning 16	7,50	34,99	20,57	--	34,99
	16-004_A	woning 16	1,50	36,04	21,59	--	36,04
	16-004_B	woning 16	4,50	37,47	23,04	--	37,47
	16-004_C	woning 16	7,50	39,49	25,06	--	39,49
	16-005_A	woning 16	1,50	22,82	8,39	--	22,82
	16-005_B	woning 16	4,50	29,12	14,70	--	29,12
	16-005_C	woning 16	7,50	33,14	18,72	--	33,14
	17-001_A	woning 17	1,50	18,09	3,62	--	18,09
	17-002_B	woning 17	4,50	18,97	4,50	--	18,97
	17-002_C	woning 17	7,50	22,04	7,56	--	22,04
	17-003_A	woning 17	1,50	28,39	13,92	--	28,39
	17-003_B	woning 17	4,50	35,12	20,67	--	35,12
	17-003_C	woning 17	7,50	37,56	23,11	--	37,56
	17-004_A	woning 17	1,50	34,42	20,00	--	34,42
	17-004_B	woning 17	4,50	39,60	25,17	--	39,60
	17-004_C	woning 17	7,50	41,25	26,81	--	41,25
	17-005_A	woning 17	1,50	31,51	17,10	--	31,51
	17-005_B	woning 17	4,50	34,88	20,47	--	34,88

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultaatentabel
Model: M03c - Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede LAeq
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
	17-005_C	woning 17	7,50	36,41	21,99	--	36,41
	18-001_A	woning 18	1,50	30,82	16,35	--	30,82
	18-001_B	woning 18	4,50	32,07	17,61	--	32,07
	18-001_C	woning 18	7,50	33,39	18,93	--	33,39
	18-002_A	woning 18	1,50	39,69	25,23	--	39,69
	18-002_B	woning 18	4,50	41,35	26,90	--	41,35
	18-002_C	woning 18	7,50	42,65	28,20	--	42,65
	18-003_A	woning 18	1,50	24,76	10,31	--	24,76
	18-003_B	woning 18	4,50	35,29	20,86	--	35,29
	18-003_C	woning 18	7,50	37,75	23,31	--	37,75
	18-004_A	buitentuin won.18	1,50	41,75	27,29	--	41,75
	18-005_A	buitentuin won.18	1,50	39,67	25,21	--	39,67
	19-001_A	woning 19	1,50	26,87	12,41	--	26,87
	19-001_B	woning 19	4,50	28,47	14,02	--	28,47
	19-001_C	woning 19	7,50	29,80	15,35	--	29,80
	19-002_A	woning 19	1,50	38,22	23,76	--	38,22
	19-002_B	woning 19	4,50	41,19	26,74	--	41,19
	19-002_C	woning 19	7,50	41,90	27,45	--	41,90
	19-003_A	woning 19	1,50	36,59	22,13	--	36,59
	19-003_B	woning 19	4,50	42,27	27,82	--	42,27
	19-003_C	woning 19	7,50	43,11	28,66	--	43,11
	19-004_A	buitentuin won.19	1,50	38,52	24,07	--	38,52
	19-005_A	buitentuin won.19	1,50	42,04	27,58	--	42,04
	20-001_A	woning 20	1,50	51,44	37,04	--	51,44
	20-001_B	woning 20	4,50	51,21	36,80	--	51,21
	20-001_C	woning 20	7,50	50,54	36,12	--	50,54
	20-002_A	woning 20	1,50	29,63	15,20	--	29,63
	20-002_B	woning 20	4,50	32,37	17,91	--	32,37
	20-002_C	woning 20	7,50	33,12	18,66	--	33,12
	20-003_A	woning 20	1,50	47,95	33,52	--	47,95
	20-003_B	woning 20	4,50	47,97	33,53	--	47,97
	20-003_C	woning 20	7,50	47,92	33,48	--	47,92
	20-004_A	buitentuin won.20	1,50	32,53	18,07	--	32,53
	20-005_A	buitentuin won.20	1,50	40,06	25,60	--	40,06
	21-001_A	woning 21	1,50	51,18	36,78	--	51,18
	21-001_B	woning 21	4,50	50,95	36,55	--	50,95
	21-001_C	woning 21	7,50	50,24	35,84	--	50,24
	21-002_A	woning 21	1,50	30,61	16,14	--	30,61
	21-002_B	woning 21	4,50	31,52	17,07	--	31,52
	21-002_C	woning 21	7,50	33,34	18,89	--	33,34
	21-003_A	woning 21	1,50	44,96	30,58	--	44,96
	21-003_B	woning 21	4,50	44,18	29,79	--	44,18
	21-003_C	woning 21	7,50	43,81	29,43	--	43,81
	21-004_A	buitentuin won.21	1,50	34,54	20,08	--	34,54
	21-005_A	buitentuin won.21	1,50	37,30	22,84	--	37,30
	22-001_A	woning 22	1,50	50,19	35,79	--	50,19
	22-002_B	woning 22	4,50	49,34	34,94	--	49,34
	22-002_C	woning 22	7,50	48,86	34,46	--	48,86
	22-003_A	woning 22	1,50	43,22	28,83	--	43,22
	22-003_B	woning 22	4,50	43,29	28,90	--	43,29
	22-003_C	woning 22	7,50	43,07	28,68	--	43,07
	22-004_A	woning 22	1,50	29,92	15,48	--	29,92
	22-004_B	woning 22	4,50	33,56	19,11	--	33,56
	22-004_C	woning 22	7,50	35,57	21,12	--	35,57
	22-005_A	woning 22	1,50	44,14	29,76	--	44,14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten
Equivalente geluidsniveaus LAeq t.g.v. het inrichtingsgebonden verkeer

Alcedo
20186775

Rapport: Resultaatentabel
Model: M03c - Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede LAeq
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
22-005_B	woning 22	4,50	43,56	29,17	--	43,56
22-005_C	woning 22	7,50	43,52	29,13	--	43,52
23-001_A	woning 23	1,50	50,76	36,37	--	50,76
23-001_B	woning 23	4,50	50,41	36,02	--	50,41
23-001_C	woning 23	7,50	49,62	35,23	--	49,62
23-002_A	woning 23	1,50	21,68	7,22	--	21,68
23-002_B	woning 23	4,50	30,15	15,70	--	30,15
23-002_C	woning 23	7,50	32,62	18,17	--	32,62
23-003_A	woning 23	1,50	45,43	31,04	--	45,43
23-003_B	woning 23	4,50	44,69	30,30	--	44,69
23-003_C	woning 23	7,50	44,55	30,16	--	44,55
24-001_A	woning 24	1,50	50,73	36,34	--	50,73
24-001_B	woning 24	4,50	50,36	35,96	--	50,36
24-001_C	woning 24	7,50	49,57	35,18	--	49,57
24-002_A	woning 24	1,50	24,93	10,49	--	24,93
24-002_B	woning 24	4,50	29,28	14,83	--	29,28
24-002_C	woning 24	7,50	32,53	18,08	--	32,53
24-003_A	woning 24	1,50	45,06	30,68	--	45,06
24-003_B	woning 24	4,50	44,25	29,86	--	44,25
24-003_C	woning 24	7,50	43,84	29,45	--	43,84
25-001_A	woning 25	1,50	49,26	34,87	--	49,26
25-001_B	woning 25	4,50	49,11	34,72	--	49,11
25-001_C	woning 25	7,50	48,53	34,13	--	48,53
25-002_A	woning 25	1,50	21,48	7,02	--	21,48
25-002_B	woning 25	4,50	28,35	13,90	--	28,35
25-002_C	woning 25	7,50	30,80	16,35	--	30,80
25-003_A	woning 25	1,50	43,90	29,51	--	43,90
25-003_B	woning 25	4,50	43,46	29,06	--	43,46
25-003_C	woning 25	7,50	43,31	28,93	--	43,31
26-001_A	woning 26	1,50	49,35	34,97	--	49,35
26-001_B	woning 26	4,50	49,18	34,79	--	49,18
26-001_C	woning 26	7,50	48,61	34,22	--	48,61
26-002_A	woning 26	1,50	22,35	7,89	--	22,35
26-002_B	woning 26	4,50	28,34	13,89	--	28,34
26-002_C	woning 26	7,50	30,71	16,28	--	30,71
26-003_A	woning 26	1,50	43,79	29,40	--	43,79
26-003_B	woning 26	4,50	43,16	28,78	--	43,16
26-003_C	woning 26	7,50	42,92	28,53	--	42,92
27-001_A	woning 27	1,50	49,39	35,00	--	49,39
27-001_B	woning 27	4,50	49,24	34,84	--	49,24
27-001_C	woning 27	7,50	48,69	34,31	--	48,69
27-002_A	woning 27	1,50	20,63	6,18	--	20,63
27-002_B	woning 27	4,50	27,11	12,65	--	27,11
27-002_C	woning 27	7,50	29,74	15,30	--	29,74
27-003_A	woning 27	1,50	43,74	29,35	--	43,74
27-003_B	woning 27	4,50	43,03	28,65	--	43,03
27-003_C	woning 27	7,50	42,75	28,37	--	42,75
28-001_A	woning 28	1,50	49,39	35,00	--	49,39
28-001_B	woning 28	4,50	49,23	34,83	--	49,23
28-001_C	woning 28	7,50	48,67	34,28	--	48,67
28-002_A	woning 28	1,50	21,31	6,86	--	21,31
28-002_B	woning 28	4,50	26,88	12,43	--	26,88
28-002_C	woning 28	7,50	28,58	14,14	--	28,58
28-003_A	woning 28	1,50	43,89	29,50	--	43,89
28-003_B	woning 28	4,50	43,29	28,90	--	43,29

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03c - Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede LAeq
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
	28-003_C	woning 28	7,50	43,06	28,68	--	43,06
	29-001_A	woning 29	1,50	50,55	36,16	--	50,55
	29-001_B	woning 29	4,50	50,14	35,76	--	50,14
	29-001_C	woning 29	7,50	49,29	34,91	--	49,29
	29-002_A	woning 29	1,50	20,09	5,65	--	20,09
	29-002_B	woning 29	4,50	23,06	8,62	--	23,06
	29-002_C	woning 29	7,50	26,00	11,58	--	26,00
	29-003_A	woning 29	1,50	45,02	30,63	--	45,02
	29-003_B	woning 29	4,50	44,19	29,81	--	44,19
	29-003_C	woning 29	7,50	43,78	29,40	--	43,78
	30-001_A	woning 30	1,50	50,58	36,19	--	50,58
	30-001_B	woning 30	4,50	50,15	35,77	--	50,15
	30-001_C	woning 30	7,50	49,31	34,91	--	49,31
	30-002_A	woning 30	1,50	19,94	5,50	--	19,94
	30-002_B	woning 30	4,50	22,63	8,19	--	22,63
	30-002_C	woning 30	7,50	25,71	11,28	--	25,71
	30-003_A	woning 30	1,50	44,47	30,08	--	44,47
	30-003_B	woning 30	4,50	43,73	29,35	--	43,73
	30-003_C	woning 30	7,50	43,42	29,04	--	43,42

BIJLAGE 4

INVOERGEGEVENS REKENMODEL MET MAATREGELEN

ALCEDO:

**GEEN GEDOE.
GRAAG GEDAAN.**



Industrielawaai - IL, [V03 - M03d - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAmox - met tuinafscherming], Geomilieu V4.41

Figuur 6 Ligging tuinafscherming t.p.v. woning 19 en 20

Hoogte 2 meter



Industrielawaai - IL, [V03 - M03e - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAmox - met afscherming langs inrichtingsgrens], Geomilieu V4.41

Figuur 7 Ligging afscherming langs de inrichtingsgrens

Hoogte 2 meter

Invoergegevens
Scherm

Alcedo
20186775

Model: M03d - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAmox - met tuinafscherming
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Cp	Refl.L 31	Refl.L 63	Refl.L 125	Refl.L 250	Refl.L 500	Refl.L 1k	Refl.L 2k	Refl.L 4k	Refl.L 8k	Refl.R 31	Refl.R 63	Refl.R 125	Refl.R 250	Refl.R 500	Refl.R 1k	Refl.R 2k	Refl.R 4k	Refl.R 8k
01	afscherming tuin 19-20	2,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Invoergegevens
3 meter hoge afscherming langs inrichtingsgrens

Alcedo
20186775

Model: M03h - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAmix - 3 m hoog scherm langs inrichtingsgrens
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Industrielawaii - IL

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO_M.	Hdef.	Cp	Refl.L 31	Refl.L 63	Refl.L 125	Refl.L 250	Refl.L 500	Refl.L 1k	Refl.L 2k	Refl.L 4k	Refl.L 8k	Refl.R 31	Refl.R 63	Refl.R 125	Refl.R 250	Refl.R 500	Refl.R 1k	Refl.R 2k	Refl.R 4k	Refl.R 8k
		3,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	

BIJLAGE 5

BEREKENINGSRESULTATEN NA MAATREGELEN

ALCEDO:

**GEEN GEDOE.
GRAAG GEDAAN.**

Rekenresultaten

Alcedo

LAr,LT met 2 meter hoge volledig gesloten tuinafscherming t.p.v. woning 19 en 20

20186775

Rapport: Resultantentabel
 Model: M03f - IL_Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAr,LT - met tuinafscherming
 Groep: LAeq totalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
01-001_A	woning 01	1,50	45,69	34,04	--	45,69
01-001_B	woning 01	4,50	46,17	34,52	--	46,17
01-001_C	woning 01	7,50	45,98	34,33	--	45,98
01-002_A	woning 01	1,50	33,80	22,26	--	33,80
01-002_B	woning 01	4,50	41,23	29,58	--	41,23
01-002_C	woning 01	7,50	42,85	31,19	--	42,85
01-003_A	woning 01	1,50	43,58	31,95	--	43,58
01-003_B	woning 01	4,50	46,77	35,12	--	46,77
01-003_C	woning 01	7,50	47,71	36,04	--	47,71
01-004_A	buitenuitruimte won.01	1,50	35,50	23,95	--	35,50
01-005_A	buitenuitruimte won.01	1,50	36,42	24,87	--	36,42
02-001_A	woning 02	1,50	43,17	31,54	--	43,17
02-001_B	woning 02	4,50	43,59	31,96	--	43,59
02-001_C	woning 02	7,50	43,62	31,99	--	43,62
02-002_A	woning 02	1,50	33,16	21,60	--	33,16
02-002_B	woning 02	4,50	38,88	27,23	--	38,88
02-002_C	woning 02	7,50	40,58	28,92	--	40,58
02-003_A	woning 02	1,50	33,16	21,57	--	33,16
02-003_B	woning 02	4,50	34,51	22,91	--	34,51
02-003_C	woning 02	7,50	35,00	23,41	--	35,00
02-004_A	buitenuitruimte won.02	1,50	34,11	22,56	--	34,11
02-005_A	buitenuitruimte won.02	1,50	35,61	24,03	--	35,61
03-001_A	woning 03	1,50	38,27	26,63	--	38,27
03-001_B	woning 03	4,50	40,27	28,64	--	40,27
03-001_C	woning 03	7,50	40,69	29,05	--	40,69
03-002_A	woning 03	1,50	28,97	17,40	--	28,97
03-002_B	woning 03	4,50	36,31	24,66	--	36,31
03-002_C	woning 03	7,50	38,02	26,35	--	38,02
03-003_A	woning 03	1,50	33,79	22,21	--	33,79
03-003_B	woning 03	4,50	35,98	24,38	--	35,98
03-003_C	woning 03	7,50	36,92	25,32	--	36,92
04-001_A	woning 04	1,50	34,62	22,97	--	34,62
04-001_B	woning 04	4,50	36,88	25,23	--	36,88
04-001_C	woning 04	7,50	37,32	25,66	--	37,32
04-002_A	woning 04	1,50	28,75	17,18	--	28,75
04-002_B	woning 04	4,50	35,35	23,70	--	35,35
04-002_C	woning 04	7,50	37,15	25,49	--	37,15
04-003_A	woning 04	1,50	26,99	15,45	--	26,99
04-003_B	woning 04	4,50	29,25	17,69	--	29,25
04-003_C	woning 04	7,50	30,32	18,76	--	30,32
05-001_A	woning 05	1,50	32,19	20,57	--	32,19
05-001_B	woning 05	4,50	35,01	23,37	--	35,01
05-001_C	woning 05	7,50	35,60	23,96	--	35,60
05-002_A	woning 05	1,50	26,02	14,49	--	26,02
05-002_B	woning 05	4,50	33,61	21,96	--	33,61
05-002_C	woning 05	7,50	35,67	24,01	--	35,67
05-003_A	woning 05	1,50	27,97	16,42	--	27,97
05-003_B	woning 05	4,50	30,70	19,14	--	30,70
05-003_C	woning 05	7,50	32,50	20,92	--	32,50
06-001_A	woning 06	1,50	31,77	20,15	--	31,77
06-001_B	woning 06	4,50	34,05	22,43	--	34,05
06-001_C	woning 06	7,50	34,85	23,23	--	34,85
06-002_A	woning 06	1,50	25,97	14,41	--	25,97
06-002_B	woning 06	4,50	32,82	21,15	--	32,82
06-002_C	woning 06	7,50	35,02	23,35	--	35,02
06-003_A	woning 06	1,50	24,08	12,54	--	24,08
06-003_B	woning 06	4,50	25,73	14,19	--	25,73
06-003_C	woning 06	7,50	27,72	16,18	--	27,72
07-001_A	woning 07	1,50	29,27	17,63	--	29,27
07-002_B	woning 07	4,50	30,09	18,47	--	30,09
07-002_C	woning 07	7,50	32,05	20,44	--	32,05
07-003_A	woning 07	1,50	18,83	7,28	--	18,83
07-003_B	woning 07	4,50	19,70	8,15	--	19,70
07-003_C	woning 07	7,50	21,97	10,44	--	21,97
07-004_A	woning 07	1,50	23,06	11,51	--	23,06

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten

Alcedo

LAr,LT met 2 meter hoge volledig gesloten tuinafscherming t.p.v. woning 19 en 20

20186775

Rapport: Resultantentabel
 Model: M03f - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAr,LT - met tuinafscherming
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
07-004_B	woning 07	4,50	30,17	18,52	--	30,17
07-004_C	woning 07	7,50	32,40	20,74	--	32,40
07-005_A	woning 07	1,50	24,98	13,43	--	24,98
07-005_B	woning 07	4,50	26,68	15,11	--	26,68
07-005_C	woning 07	7,50	29,39	17,81	--	29,39
08-001_A	woning 08	1,50	21,00	9,43	--	21,00
08-001_B	woning 08	4,50	20,79	9,22	--	20,79
08-001_C	woning 08	7,50	22,00	10,45	--	22,00
08-002_A	woning 08	1,50	22,09	10,58	--	22,09
08-002_B	woning 08	4,50	27,55	15,88	--	27,55
08-002_C	woning 08	7,50	28,81	17,14	--	28,81
08-003_A	woning 08	1,50	16,48	4,96	--	16,48
08-003_B	woning 08	4,50	14,65	3,12	--	14,65
08-003_C	woning 08	7,50	16,31	4,79	--	16,31
09-001_A	woning 09	1,50	25,55	13,94	--	25,55
09-001_B	woning 09	4,50	25,31	13,69	--	25,31
09-001_C	woning 09	7,50	26,22	14,60	--	26,22
09-002_A	woning 09	1,50	20,99	9,50	--	20,99
09-002_B	woning 09	4,50	28,10	16,44	--	28,10
09-002_C	woning 09	7,50	29,27	17,61	--	29,27
09-003_A	woning 09	1,50	21,00	9,49	--	21,00
09-003_B	woning 09	4,50	21,49	9,97	--	21,49
09-003_C	woning 09	7,50	23,69	12,16	--	23,69
10-001_A	woning 10	1,50	26,41	14,81	--	26,41
10-001_B	woning 10	4,50	26,50	14,90	--	26,50
10-001_C	woning 10	7,50	27,46	15,86	--	27,46
10-002_A	woning 10	1,50	24,85	13,32	--	24,85
10-002_B	woning 10	4,50	29,09	17,43	--	29,09
10-002_C	woning 10	7,50	30,56	18,90	--	30,56
10-003_A	woning 10	1,50	20,23	8,71	--	20,23
10-003_B	woning 10	4,50	20,43	8,92	--	20,43
10-003_C	woning 10	7,50	22,95	11,42	--	22,95
11-001_A	woning 11	1,50	26,06	14,45	--	26,06
11-001_B	woning 11	4,50	26,20	14,57	--	26,20
11-001_C	woning 11	7,50	27,60	15,99	--	27,60
11-002_A	woning 11	1,50	23,99	12,47	--	23,99
11-002_B	woning 11	4,50	29,54	17,89	--	29,54
11-002_C	woning 11	7,50	31,17	19,51	--	31,17
11-003_A	woning 11	1,50	22,30	10,77	--	22,30
11-003_B	woning 11	4,50	23,48	11,96	--	23,48
11-003_C	woning 11	7,50	26,21	14,66	--	26,21
12-001_A	woning 12	1,50	24,04	12,47	--	24,04
12-001_B	woning 12	4,50	24,60	13,03	--	24,60
12-001_C	woning 12	7,50	26,41	14,83	--	26,41
12-002_A	woning 12	1,50	26,58	15,06	--	26,58
12-002_B	woning 12	4,50	30,78	19,13	--	30,78
12-002_C	woning 12	7,50	32,69	21,04	--	32,69
12-003_A	woning 12	1,50	22,60	11,08	--	22,60
12-003_B	woning 12	4,50	23,01	11,49	--	23,01
12-003_C	woning 12	7,50	25,32	13,78	--	25,32
13-001_A	woning 13	1,50	28,13	16,51	--	28,13
13-001_B	woning 13	4,50	29,00	17,38	--	29,00
13-001_C	woning 13	7,50	30,71	19,08	--	30,71
13-002_A	woning 13	1,50	25,63	14,11	--	25,63
13-002_B	woning 13	4,50	31,68	20,04	--	31,68
13-002_C	woning 13	7,50	33,57	21,92	--	33,57
13-003_A	woning 13	1,50	24,24	12,72	--	24,24
13-003_B	woning 13	4,50	26,05	14,53	--	26,05
13-003_C	woning 13	7,50	28,71	17,16	--	28,71
14-001_A	woning 14	1,50	29,61	17,99	--	29,61
14-001_B	woning 14	4,50	31,55	19,92	--	31,55
14-001_C	woning 14	7,50	32,90	21,28	--	32,90
14-002_A	woning 14	1,50	27,77	16,24	--	27,77
14-002_B	woning 14	4,50	33,08	21,43	--	33,08
14-002_C	woning 14	7,50	34,97	23,31	--	34,97

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten

Alcedo

LAr,LT met 2 meter hoge volledig gesloten tuinafscherming t.p.v. woning 19 en 20

20186775

Rapport: Resultantentabel
 Model: M03f - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAr,LT - met tuinafscherming
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
14-003_A	woning 14	1,50	24,31	12,79	--	24,31
14-003_B	woning 14	4,50	25,53	14,01	--	25,53
14-003_C	woning 14	7,50	27,83	16,30	--	27,83
15-001_A	woning 15	1,50	29,95	18,33	--	29,95
15-001_B	woning 15	4,50	32,26	20,63	--	32,26
15-001_C	woning 15	7,50	33,31	21,68	--	33,31
15-002_A	woning 15	1,50	26,65	15,11	--	26,65
15-002_B	woning 15	4,50	30,07	18,47	--	30,07
15-002_C	woning 15	7,50	32,35	20,75	--	32,35
15-003_A	woning 15	1,50	27,19	15,65	--	27,19
15-003_B	woning 15	4,50	34,07	22,43	--	34,07
15-003_C	woning 15	7,50	35,89	24,23	--	35,89
16-001_A	woning 16	1,50	33,41	21,78	--	33,41
16-002_B	woning 16	4,50	35,55	23,90	--	35,55
16-002_C	woning 16	7,50	35,79	24,14	--	35,79
16-003_A	woning 16	1,50	30,91	19,33	--	30,91
16-003_B	woning 16	4,50	33,96	22,37	--	33,96
16-003_C	woning 16	7,50	35,51	23,91	--	35,51
16-004_A	woning 16	1,50	33,68	22,09	--	33,68
16-004_B	woning 16	4,50	36,77	25,12	--	36,77
16-004_C	woning 16	7,50	38,56	26,91	--	38,56
16-005_A	woning 16	1,50	26,76	15,21	--	26,76
16-005_B	woning 16	4,50	29,70	18,13	--	29,70
16-005_C	woning 16	7,50	31,81	20,25	--	31,81
17-001_A	woning 17	1,50	37,79	26,15	--	37,79
17-002_B	woning 17	4,50	39,45	27,79	--	39,45
17-002_C	woning 17	7,50	39,61	27,95	--	39,61
17-003_A	woning 17	1,50	35,53	23,92	--	35,53
17-003_B	woning 17	4,50	39,69	28,06	--	39,69
17-003_C	woning 17	7,50	40,46	28,82	--	40,46
17-004_A	woning 17	1,50	33,08	21,49	--	33,08
17-004_B	woning 17	4,50	40,32	28,66	--	40,32
17-004_C	woning 17	7,50	41,89	30,21	--	41,89
17-005_A	woning 17	1,50	30,36	18,79	--	30,36
17-005_B	woning 17	4,50	34,20	22,61	--	34,20
17-005_C	woning 17	7,50	35,49	23,89	--	35,49
18-001_A	woning 18	1,50	42,76	31,10	--	42,76
18-001_B	woning 18	4,50	43,44	31,78	--	43,44
18-001_C	woning 18	7,50	43,63	31,97	--	43,63
18-002_A	woning 18	1,50	38,39	26,81	--	38,39
18-002_B	woning 18	4,50	43,40	31,74	--	43,40
18-002_C	woning 18	7,50	44,54	32,87	--	44,54
18-003_A	woning 18	1,50	33,33	21,77	--	33,33
18-003_B	woning 18	4,50	37,89	26,28	--	37,89
18-003_C	woning 18	7,50	39,09	27,46	--	39,09
18-004_A	buitenruimte won.18	1,50	40,74	29,16	--	40,74
18-005_A	buitenruimte won.18	1,50	40,57	28,99	--	40,57
19-001_A	woning 19	1,50	44,93	33,28	--	44,93
19-001_B	woning 19	4,50	45,34	33,68	--	45,34
19-001_C	woning 19	7,50	45,16	33,51	--	45,16
19-002_A	woning 19	1,50	49,62	37,97	--	49,62
19-002_B	woning 19	4,50	49,70	38,05	--	49,70
19-002_C	woning 19	7,50	49,24	37,58	--	49,24
19-003_A	woning 19	1,50	38,61	27,05	--	38,61
19-003_B	woning 19	4,50	44,97	33,29	--	44,97
19-003_C	woning 19	7,50	46,16	34,50	--	46,16
19-004_A	buitenruimte won.19	1,50	40,38	28,83	--	40,38
19-005_A	buitenruimte won.19	1,50	42,26	30,66	--	42,26
20-001_A	woning 20	1,50	38,40	26,77	--	38,40
20-001_B	woning 20	4,50	38,86	27,22	--	38,86
20-001_C	woning 20	7,50	39,10	27,47	--	39,10
20-002_A	woning 20	1,50	38,66	27,12	--	38,66
20-002_B	woning 20	4,50	46,24	34,57	--	46,24
20-002_C	woning 20	7,50	47,43	35,76	--	47,43
20-003_A	woning 20	1,50	49,08	37,41	--	49,08

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten

Alcedo

LAr,LT met 2 meter hoge volledig gesloten tuinafscherming t.p.v. woning 19 en 20

20186775

Rapport: Resultantentabel
 Model: M03f - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAr,LT - met tuinafscherming
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
20-003_B	woning 20	4,50	49,59	37,93	--	49,59
20-003_C	woning 20	7,50	49,24	37,58	--	49,24
20-004_A	buitenuimte won.20	1,50	40,36	28,81	--	40,36
20-005_A	buitenuimte won.20	1,50	42,45	30,87	--	42,45
21-001_A	woning 21	1,50	35,02	23,40	--	35,02
21-001_B	woning 21	4,50	35,94	24,31	--	35,94
21-001_C	woning 21	7,50	36,43	24,81	--	36,43
21-002_A	woning 21	1,50	38,64	27,07	--	38,64
21-002_B	woning 21	4,50	44,25	32,60	--	44,25
21-002_C	woning 21	7,50	45,71	34,05	--	45,71
21-003_A	woning 21	1,50	31,26	19,72	--	31,26
21-003_B	woning 21	4,50	34,58	22,98	--	34,58
21-003_C	woning 21	7,50	36,09	24,47	--	36,09
21-004_A	buitenuimte won.21	1,50	40,31	28,74	--	40,31
21-005_A	buitenuimte won.21	1,50	40,63	29,06	--	40,63
22-001_A	woning 22	1,50	32,92	21,31	--	32,92
22-002_B	woning 22	4,50	34,48	22,85	--	34,48
22-002_C	woning 22	7,50	35,08	23,46	--	35,08
22-003_A	woning 22	1,50	28,47	16,91	--	28,47
22-003_B	woning 22	4,50	30,21	18,65	--	30,21
22-003_C	woning 22	7,50	31,55	19,99	--	31,55
22-004_A	woning 22	1,50	32,62	21,05	--	32,62
22-004_B	woning 22	4,50	40,29	28,62	--	40,29
22-004_C	woning 22	7,50	42,11	30,43	--	42,11
22-005_A	woning 22	1,50	34,07	22,47	--	34,07
22-005_B	woning 22	4,50	39,91	28,27	--	39,91
22-005_C	woning 22	7,50	40,72	29,06	--	40,72
23-001_A	woning 23	1,50	30,78	19,15	--	30,78
23-001_B	woning 23	4,50	32,46	20,81	--	32,46
23-001_C	woning 23	7,50	33,30	21,67	--	33,30
23-002_A	woning 23	1,50	29,12	17,59	--	29,12
23-002_B	woning 23	4,50	35,64	24,02	--	35,64
23-002_C	woning 23	7,50	37,29	25,65	--	37,29
23-003_A	woning 23	1,50	32,27	20,66	--	32,27
23-003_B	woning 23	4,50	35,20	23,57	--	35,20
23-003_C	woning 23	7,50	36,45	24,82	--	36,45
24-001_A	woning 24	1,50	29,87	18,24	--	29,87
24-001_B	woning 24	4,50	31,34	19,69	--	31,34
24-001_C	woning 24	7,50	32,41	20,76	--	32,41
24-002_A	woning 24	1,50	29,38	17,83	--	29,38
24-002_B	woning 24	4,50	34,58	22,95	--	34,58
24-002_C	woning 24	7,50	36,22	24,57	--	36,22
24-003_A	woning 24	1,50	24,84	13,31	--	24,84
24-003_B	woning 24	4,50	26,61	15,07	--	26,61
24-003_C	woning 24	7,50	28,61	17,02	--	28,61
25-001_A	woning 25	1,50	28,32	16,70	--	28,32
25-001_B	woning 25	4,50	29,33	17,70	--	29,33
25-001_C	woning 25	7,50	30,89	19,26	--	30,89
25-002_A	woning 25	1,50	26,52	14,99	--	26,52
25-002_B	woning 25	4,50	32,93	21,25	--	32,93
25-002_C	woning 25	7,50	34,77	23,08	--	34,77
25-003_A	woning 25	1,50	29,18	17,58	--	29,18
25-003_B	woning 25	4,50	32,12	20,49	--	32,12
25-003_C	woning 25	7,50	33,92	22,28	--	33,92
26-001_A	woning 26	1,50	27,08	15,49	--	27,08
26-001_B	woning 26	4,50	27,56	15,96	--	27,56
26-001_C	woning 26	7,50	29,00	17,40	--	29,00
26-002_A	woning 26	1,50	27,02	15,49	--	27,02
26-002_B	woning 26	4,50	32,04	20,37	--	32,04
26-002_C	woning 26	7,50	33,79	22,11	--	33,79
26-003_A	woning 26	1,50	22,22	10,71	--	22,22
26-003_B	woning 26	4,50	23,03	11,51	--	23,03
26-003_C	woning 26	7,50	25,64	14,12	--	25,64
27-001_A	woning 27	1,50	24,85	13,26	--	24,85
27-001_B	woning 27	4,50	25,13	13,54	--	25,13

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultaatentabel
 Model: M03f - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAr,LT - met tuinafscherming
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
27-001_C	woning 27	7,50	26,71	15,13	--	26,71
27-002_A	woning 27	1,50	26,12	14,60	--	26,12
27-002_B	woning 27	4,50	30,87	19,19	--	30,87
27-002_C	woning 27	7,50	32,04	20,35	--	32,04
27-003_A	woning 27	1,50	24,10	12,52	--	24,10
27-003_B	woning 27	4,50	24,69	13,11	--	24,69
27-003_C	woning 27	7,50	27,11	15,54	--	27,11
28-001_A	woning 28	1,50	24,31	12,73	--	24,31
28-001_B	woning 28	4,50	24,09	12,50	--	24,09
28-001_C	woning 28	7,50	25,54	13,96	--	25,54
28-002_A	woning 28	1,50	26,54	15,01	--	26,54
28-002_B	woning 28	4,50	30,44	18,76	--	30,44
28-002_C	woning 28	7,50	31,33	19,64	--	31,33
28-003_A	woning 28	1,50	20,57	9,06	--	20,57
28-003_B	woning 28	4,50	20,90	9,38	--	20,90
28-003_C	woning 28	7,50	23,22	11,70	--	23,22
29-001_A	woning 29	1,50	21,23	9,70	--	21,23
29-001_B	woning 29	4,50	20,80	9,27	--	20,80
29-001_C	woning 29	7,50	22,00	10,47	--	22,00
29-002_A	woning 29	1,50	24,67	13,16	--	24,67
29-002_B	woning 29	4,50	26,15	14,56	--	26,15
29-002_C	woning 29	7,50	26,57	14,97	--	26,57
29-003_A	woning 29	1,50	22,35	10,79	--	22,35
29-003_B	woning 29	4,50	22,56	10,99	--	22,56
29-003_C	woning 29	7,50	24,40	12,84	--	24,40
30-001_A	woning 30	1,50	19,63	8,11	--	19,63
30-001_B	woning 30	4,50	19,32	7,80	--	19,32
30-001_C	woning 30	7,50	19,51	8,00	--	19,51
30-002_A	woning 30	1,50	24,69	13,18	--	24,69
30-002_B	woning 30	4,50	26,22	14,62	--	26,22
30-002_C	woning 30	7,50	26,66	15,05	--	26,66
30-003_A	woning 30	1,50	18,77	7,27	--	18,77
30-003_B	woning 30	4,50	18,83	7,32	--	18,83
30-003_C	woning 30	7,50	20,92	9,41	--	20,92

Rekenresultaten

LAmox met 2 meter hoge volledig gesloten tuinafscherming t.p.v. woning 19 en 20

Alcedo

20186775

Rapport: Resultaatentabel
 Model: M03d - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAmox - met tuinafscherming
 LAmox totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
01-001_A	woning 01		1,50	74,77	71,42	--
01-001_B	woning 01		4,50	74,55	70,51	--
01-001_C	woning 01		7,50	74,08	69,17	--
01-002_A	woning 01		1,50	56,63	49,86	--
01-002_B	woning 01		4,50	67,24	58,52	--
01-002_C	woning 01		7,50	71,00	62,01	--
01-003_A	woning 01		1,50	71,95	71,12	--
01-003_B	woning 01		4,50	72,49	70,30	--
01-003_C	woning 01		7,50	73,91	68,90	--
01-004_A	buitenuitruimte won.01		1,50	58,85	52,93	--
01-005_A	buitenuitruimte won.01		1,50	61,49	56,31	--
02-001_A	woning 02		1,50	72,50	68,61	--
02-001_B	woning 02		4,50	72,40	68,30	--
02-001_C	woning 02		7,50	72,15	67,76	--
02-002_A	woning 02		1,50	56,73	49,41	--
02-002_B	woning 02		4,50	64,80	56,47	--
02-002_C	woning 02		7,50	68,01	58,95	--
02-003_A	woning 02		1,50	63,60	56,90	--
02-003_B	woning 02		4,50	64,53	58,67	--
02-003_C	woning 02		7,50	64,48	58,57	--
02-004_A	buitenuitruimte won.02		1,50	56,59	51,07	--
02-005_A	buitenuitruimte won.02		1,50	59,95	52,98	--
03-001_A	woning 03		1,50	68,16	61,91	--
03-001_B	woning 03		4,50	69,80	63,93	--
03-001_C	woning 03		7,50	69,80	63,75	--
03-002_A	woning 03		1,50	50,57	43,84	--
03-002_B	woning 03		4,50	61,48	52,26	--
03-002_C	woning 03		7,50	65,43	55,77	--
03-003_A	woning 03		1,50	63,40	57,79	--
03-003_B	woning 03		4,50	64,64	59,70	--
03-003_C	woning 03		7,50	64,66	59,63	--
04-001_A	woning 04		1,50	64,37	55,80	--
04-001_B	woning 04		4,50	66,49	58,88	--
04-001_C	woning 04		7,50	66,43	58,83	--
04-002_A	woning 04		1,50	50,84	44,71	--
04-002_B	woning 04		4,50	60,29	51,65	--
04-002_C	woning 04		7,50	63,47	54,99	--
04-003_A	woning 04		1,50	49,52	43,60	--
04-003_B	woning 04		4,50	54,93	46,83	--
04-003_C	woning 04		7,50	53,21	47,54	--
05-001_A	woning 05		1,50	63,39	55,68	--
05-001_B	woning 05		4,50	66,14	57,89	--
05-001_C	woning 05		7,50	66,09	58,61	--
05-002_A	woning 05		1,50	46,59	41,45	--
05-002_B	woning 05		4,50	58,48	49,85	--
05-002_C	woning 05		7,50	61,29	53,70	--
05-003_A	woning 05		1,50	49,23	44,38	--
05-003_B	woning 05		4,50	53,15	48,41	--
05-003_C	woning 05		7,50	56,47	50,28	--
06-001_A	woning 06		1,50	62,31	54,88	--
06-001_B	woning 06		4,50	64,84	56,37	--
06-001_C	woning 06		7,50	65,22	57,70	--
06-002_A	woning 06		1,50	46,56	41,47	--
06-002_B	woning 06		4,50	57,96	48,84	--
06-002_C	woning 06		7,50	61,06	52,42	--
06-003_A	woning 06		1,50	44,96	40,57	--
06-003_B	woning 06		4,50	47,55	42,31	--
06-003_C	woning 06		7,50	49,33	44,87	--
07-001_A	woning 07		1,50	60,46	52,38	--
07-002_B	woning 07		4,50	61,66	52,44	--
07-002_C	woning 07		7,50	62,95	54,41	--
07-003_A	woning 07		1,50	40,55	34,22	--
07-003_B	woning 07		4,50	42,14	34,98	--
07-003_C	woning 07		7,50	43,45	37,28	--
07-004_A	woning 07		1,50	44,20	38,50	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten

Alcedo

LAmox met 2 meter hoge volledig gesloten tuinafscherming t.p.v. woning 19 en 20

20186775

Rapport: Resultaatentabel
 Model: M03d - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAmox - met tuinafscherming
 LAmox totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
	07-004_B	woning 07	4,50	54,42	47,36	--
	07-004_C	woning 07	7,50	57,48	49,36	--
	07-005_A	woning 07	1,50	46,41	39,08	--
	07-005_B	woning 07	4,50	49,15	42,74	--
	07-005_C	woning 07	7,50	51,02	46,15	--
	08-001_A	woning 08	1,50	47,84	39,21	--
	08-001_B	woning 08	4,50	47,68	38,39	--
	08-001_C	woning 08	7,50	49,32	40,63	--
	08-002_A	woning 08	1,50	41,68	35,44	--
	08-002_B	woning 08	4,50	51,84	42,07	--
	08-002_C	woning 08	7,50	53,25	43,49	--
	08-003_A	woning 08	1,50	37,19	32,47	--
	08-003_B	woning 08	4,50	33,87	27,68	--
	08-003_C	woning 08	7,50	35,12	29,50	--
	09-001_A	woning 09	1,50	54,73	48,13	--
	09-001_B	woning 09	4,50	54,62	47,65	--
	09-001_C	woning 09	7,50	55,90	48,94	--
	09-002_A	woning 09	1,50	38,67	33,75	--
	09-002_B	woning 09	4,50	51,85	42,53	--
	09-002_C	woning 09	7,50	53,63	44,00	--
	09-003_A	woning 09	1,50	40,50	35,09	--
	09-003_B	woning 09	4,50	42,00	37,01	--
	09-003_C	woning 09	7,50	43,58	38,29	--
	10-001_A	woning 10	1,50	55,55	48,96	--
	10-001_B	woning 10	4,50	55,77	48,72	--
	10-001_C	woning 10	7,50	57,18	50,21	--
	10-002_A	woning 10	1,50	45,90	38,61	--
	10-002_B	woning 10	4,50	52,97	43,20	--
	10-002_C	woning 10	7,50	54,90	45,17	--
	10-003_A	woning 10	1,50	39,60	34,81	--
	10-003_B	woning 10	4,50	40,22	35,14	--
	10-003_C	woning 10	7,50	43,37	37,95	--
	11-001_A	woning 11	1,50	55,96	49,40	--
	11-001_B	woning 11	4,50	56,35	49,31	--
	11-001_C	woning 11	7,50	57,84	50,90	--
	11-002_A	woning 11	1,50	44,43	37,01	--
	11-002_B	woning 11	4,50	53,46	43,93	--
	11-002_C	woning 11	7,50	55,56	45,99	--
	11-003_A	woning 11	1,50	44,01	38,13	--
	11-003_B	woning 11	4,50	45,37	38,88	--
	11-003_C	woning 11	7,50	47,33	42,18	--
	12-001_A	woning 12	1,50	49,18	41,98	--
	12-001_B	woning 12	4,50	51,46	42,38	--
	12-001_C	woning 12	7,50	53,59	44,62	--
	12-002_A	woning 12	1,50	47,04	40,20	--
	12-002_B	woning 12	4,50	54,90	46,14	--
	12-002_C	woning 12	7,50	56,83	49,10	--
	12-003_A	woning 12	1,50	42,67	38,86	--
	12-003_B	woning 12	4,50	43,77	39,22	--
	12-003_C	woning 12	7,50	46,54	41,39	--
	13-001_A	woning 13	1,50	57,67	51,21	--
	13-001_B	woning 13	4,50	58,87	51,89	--
	13-001_C	woning 13	7,50	60,58	53,82	--
	13-002_A	woning 13	1,50	45,68	39,11	--
	13-002_B	woning 13	4,50	55,52	47,46	--
	13-002_C	woning 13	7,50	57,51	50,66	--
	13-003_A	woning 13	1,50	43,55	40,53	--
	13-003_B	woning 13	4,50	46,51	42,04	--
	13-003_C	woning 13	7,50	50,02	46,04	--
	14-001_A	woning 14	1,50	60,69	54,19	--
	14-001_B	woning 14	4,50	62,70	55,66	--
	14-001_C	woning 14	7,50	63,80	56,96	--
	14-002_A	woning 14	1,50	47,64	42,26	--
	14-002_B	woning 14	4,50	56,84	49,13	--
	14-002_C	woning 14	7,50	59,00	52,42	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten

Alcedo

LAmox met 2 meter hoge volledig gesloten tuinafscherming t.p.v. woning 19 en 20

20186775

Rapport: Resultaatentabel
 Model: M03d - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAmox - met tuinafscherming
 LAmox totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
14-003_A	woning 14		1,50	44,97	41,20	--
14-003_B	woning 14		4,50	46,89	42,80	--
14-003_C	woning 14		7,50	49,02	45,32	--
15-001_A	woning 15		1,50	60,90	54,91	--
15-001_B	woning 15		4,50	63,78	56,82	--
15-001_C	woning 15		7,50	64,53	57,74	--
15-002_A	woning 15		1,50	48,10	44,26	--
15-002_B	woning 15		4,50	52,69	46,78	--
15-002_C	woning 15		7,50	54,62	48,96	--
15-003_A	woning 15		1,50	47,28	42,64	--
15-003_B	woning 15		4,50	57,75	50,30	--
15-003_C	woning 15		7,50	60,64	53,50	--
16-001_A	woning 16		1,50	64,06	57,47	--
16-002_B	woning 16		4,50	66,67	60,44	--
16-002_C	woning 16		7,50	66,62	60,36	--
16-003_A	woning 16		1,50	59,59	53,11	--
16-003_B	woning 16		4,50	62,38	55,91	--
16-003_C	woning 16		7,50	62,55	55,90	--
16-004_A	woning 16		1,50	55,91	48,63	--
16-004_B	woning 16		4,50	61,29	52,44	--
16-004_C	woning 16		7,50	63,83	55,63	--
16-005_A	woning 16		1,50	48,04	43,80	--
16-005_B	woning 16		4,50	52,25	46,50	--
16-005_C	woning 16		7,50	55,89	47,65	--
17-001_A	woning 17		1,50	68,35	62,00	--
17-002_B	woning 17		4,50	69,67	63,97	--
17-002_C	woning 17		7,50	69,57	63,79	--
17-003_A	woning 17		1,50	63,51	56,74	--
17-003_B	woning 17		4,50	65,74	58,69	--
17-003_C	woning 17		7,50	65,79	58,67	--
17-004_A	woning 17		1,50	54,68	46,65	--
17-004_B	woning 17		4,50	65,93	55,47	--
17-004_C	woning 17		7,50	68,22	58,48	--
17-005_A	woning 17		1,50	53,57	48,48	--
17-005_B	woning 17		4,50	59,19	50,73	--
17-005_C	woning 17		7,50	59,67	51,27	--
18-001_A	woning 18		1,50	73,32	66,87	--
18-001_B	woning 18		4,50	73,21	66,55	--
18-001_C	woning 18		7,50	72,96	65,99	--
18-002_A	woning 18		1,50	61,98	56,79	--
18-002_B	woning 18		4,50	68,12	58,57	--
18-002_C	woning 18		7,50	70,86	62,58	--
18-003_A	woning 18		1,50	59,08	49,73	--
18-003_B	woning 18		4,50	61,95	54,78	--
18-003_C	woning 18		7,50	63,57	54,96	--
18-004_A	buitenuitbrede won.18		1,50	63,60	58,04	--
18-005_A	buitenuitbrede won.18		1,50	65,15	56,39	--
19-001_A	woning 19		1,50	75,65	70,20	--
19-001_B	woning 19		4,50	75,44	69,50	--
19-001_C	woning 19		7,50	74,98	68,42	--
19-002_A	woning 19		1,50	76,90	75,22	--
19-002_B	woning 19		4,50	76,56	73,77	--
19-002_C	woning 19		7,50	75,32	70,75	--
19-003_A	woning 19		1,50	60,60	57,31	--
19-003_B	woning 19		4,50	71,11	62,82	--
19-003_C	woning 19		7,50	73,74	65,08	--
19-004_A	buitenuitbrede won.19		1,50	62,52	58,61	--
19-005_A	buitenuitbrede won.19		1,50	66,55	61,30	--
20-001_A	woning 20		1,50	68,30	55,19	--
20-001_B	woning 20		4,50	68,06	54,94	--
20-001_C	woning 20		7,50	67,61	54,57	--
20-002_A	woning 20		1,50	60,62	56,21	--
20-002_B	woning 20		4,50	69,73	60,81	--
20-002_C	woning 20		7,50	73,05	61,54	--
20-003_A	woning 20		1,50	76,29	64,02	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten

Alcedo

LAmox met 2 meter hoge volledig gesloten tuinafscherming t.p.v. woning 19 en 20

20186775

Rapport: Resultaatentabel
 Model: M03d - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAmox - met tuinafscherming
 LAmox totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
	20-003_B	woning 20	4,50	75,85	64,23	--
	20-003_C	woning 20	7,50	74,97	63,85	--
	20-004_A	buitenuitruimte won.20	1,50	62,98	57,87	--
	20-005_A	buitenuitruimte won.20	1,50	66,30	60,99	--
	21-001_A	woning 21	1,50	60,15	48,42	--
	21-001_B	woning 21	4,50	60,86	51,34	--
	21-001_C	woning 21	7,50	60,86	51,36	--
	21-002_A	woning 21	1,50	61,70	55,25	--
	21-002_B	woning 21	4,50	67,90	58,64	--
	21-002_C	woning 21	7,50	70,12	60,46	--
	21-003_A	woning 21	1,50	52,56	44,65	--
	21-003_B	woning 21	4,50	60,69	52,25	--
	21-003_C	woning 21	7,50	63,50	54,24	--
	21-004_A	buitenuitruimte won.21	1,50	63,63	57,28	--
	21-005_A	buitenuitruimte won.21	1,50	65,13	57,21	--
	22-001_A	woning 22	1,50	56,61	46,87	--
	22-002_B	woning 22	4,50	57,95	49,81	--
	22-002_C	woning 22	7,50	58,10	50,08	--
	22-003_A	woning 22	1,50	51,74	42,56	--
	22-003_B	woning 22	4,50	55,18	45,59	--
	22-003_C	woning 22	7,50	59,25	47,91	--
	22-004_A	woning 22	1,50	55,39	46,74	--
	22-004_B	woning 22	4,50	65,99	57,05	--
	22-004_C	woning 22	7,50	68,39	58,69	--
	22-005_A	woning 22	1,50	55,91	48,37	--
	22-005_B	woning 22	4,50	64,81	56,12	--
	22-005_C	woning 22	7,50	66,23	57,47	--
	23-001_A	woning 23	1,50	54,00	45,30	--
	23-001_B	woning 23	4,50	56,67	47,33	--
	23-001_C	woning 23	7,50	56,71	48,92	--
	23-002_A	woning 23	1,50	50,59	43,01	--
	23-002_B	woning 23	4,50	61,13	52,85	--
	23-002_C	woning 23	7,50	63,27	55,79	--
	23-003_A	woning 23	1,50	54,71	47,68	--
	23-003_B	woning 23	4,50	60,01	51,61	--
	23-003_C	woning 23	7,50	60,62	52,83	--
	24-001_A	woning 24	1,50	53,04	44,92	--
	24-001_B	woning 24	4,50	55,59	46,71	--
	24-001_C	woning 24	7,50	55,87	48,42	--
	24-002_A	woning 24	1,50	49,92	44,60	--
	24-002_B	woning 24	4,50	59,63	51,59	--
	24-002_C	woning 24	7,50	62,79	55,10	--
	24-003_A	woning 24	1,50	44,55	38,73	--
	24-003_B	woning 24	4,50	47,78	41,43	--
	24-003_C	woning 24	7,50	57,84	43,89	--
	25-001_A	woning 25	1,50	51,50	44,28	--
	25-001_B	woning 25	4,50	53,63	45,55	--
	25-001_C	woning 25	7,50	54,84	47,56	--
	25-002_A	woning 25	1,50	45,22	40,64	--
	25-002_B	woning 25	4,50	57,91	49,68	--
	25-002_C	woning 25	7,50	60,26	52,34	--
	25-003_A	woning 25	1,50	51,46	44,50	--
	25-003_B	woning 25	4,50	57,15	48,19	--
	25-003_C	woning 25	7,50	58,74	50,28	--
	26-001_A	woning 26	1,50	51,17	43,87	--
	26-001_B	woning 26	4,50	52,88	44,96	--
	26-001_C	woning 26	7,50	54,44	46,94	--
	26-002_A	woning 26	1,50	46,52	41,56	--
	26-002_B	woning 26	4,50	57,01	48,61	--
	26-002_C	woning 26	7,50	59,08	51,10	--
	26-003_A	woning 26	1,50	40,51	36,21	--
	26-003_B	woning 26	4,50	42,21	38,24	--
	26-003_C	woning 26	7,50	45,16	40,87	--
	27-001_A	woning 27	1,50	48,53	42,65	--
	27-001_B	woning 27	4,50	49,17	43,09	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultaatentabel
 Model: M03d - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAmix - met tuinafscherming
 LAmix totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
27-001_C	woning 27		7,50	50,84	44,44	--
27-002_A	woning 27		1,50	45,48	40,66	--
27-002_B	woning 27		4,50	54,92	47,25	--
27-002_C	woning 27		7,50	57,05	49,16	--
27-003_A	woning 27		1,50	49,30	42,49	--
27-003_B	woning 27		4,50	50,19	42,81	--
27-003_C	woning 27		7,50	52,07	44,45	--
28-001_A	woning 28		1,50	48,01	41,92	--
28-001_B	woning 28		4,50	48,36	42,05	--
28-001_C	woning 28		7,50	49,62	43,16	--
28-002_A	woning 28		1,50	45,90	40,57	--
28-002_B	woning 28		4,50	54,40	46,76	--
28-002_C	woning 28		7,50	56,19	48,38	--
28-003_A	woning 28		1,50	39,74	35,52	--
28-003_B	woning 28		4,50	41,01	35,61	--
28-003_C	woning 28		7,50	42,75	37,63	--
29-001_A	woning 29		1,50	46,52	40,48	--
29-001_B	woning 29		4,50	46,79	40,60	--
29-001_C	woning 29		7,50	47,38	40,90	--
29-002_A	woning 29		1,50	44,20	39,65	--
29-002_B	woning 29		4,50	49,31	43,11	--
29-002_C	woning 29		7,50	52,73	44,84	--
29-003_A	woning 29		1,50	47,07	40,80	--
29-003_B	woning 29		4,50	47,31	40,95	--
29-003_C	woning 29		7,50	48,22	41,86	--
30-001_A	woning 30		1,50	41,15	39,83	--
30-001_B	woning 30		4,50	40,19	39,97	--
30-001_C	woning 30		7,50	40,76	40,10	--
30-002_A	woning 30		1,50	44,13	39,55	--
30-002_B	woning 30		4,50	52,37	43,96	--
30-002_C	woning 30		7,50	53,62	45,65	--
30-003_A	woning 30		1,50	37,73	33,03	--
30-003_B	woning 30		4,50	39,34	33,09	--
30-003_C	woning 30		7,50	41,28	35,03	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten
LAr,LT met 2 meter hoge volledig gesloten afscherming langs inrichtingsgrens

Alcedo
20186775

Rapport: Resultantabel
Model: M03g - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAr,LT - met afscherming langs inrichtingsgrens
Groep: LAeq totalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
01-001_A	woning 01	1,50	39,65	28,07	--	39,65
01-001_B	woning 01	4,50	45,88	34,22	--	45,88
01-001_C	woning 01	7,50	45,97	34,32	--	45,97
01-002_A	woning 01	1,50	33,81	22,27	--	33,81
01-002_B	woning 01	4,50	41,23	29,58	--	41,23
01-002_C	woning 01	7,50	42,85	31,19	--	42,85
01-003_A	woning 01	1,50	40,02	28,44	--	40,02
01-003_B	woning 01	4,50	46,71	35,06	--	46,71
01-003_C	woning 01	7,50	47,71	36,04	--	47,71
01-004_A	buitenuitruimte won.01	1,50	35,49	23,94	--	35,49
01-005_A	buitenuitruimte won.01	1,50	36,43	24,87	--	36,43
02-001_A	woning 02	1,50	37,99	26,42	--	37,99
02-001_B	woning 02	4,50	42,94	31,31	--	42,94
02-001_C	woning 02	7,50	43,50	31,86	--	43,50
02-002_A	woning 02	1,50	33,14	21,58	--	33,14
02-002_B	woning 02	4,50	38,88	27,23	--	38,88
02-002_C	woning 02	7,50	40,58	28,92	--	40,58
02-003_A	woning 02	1,50	31,34	19,79	--	31,34
02-003_B	woning 02	4,50	33,40	21,82	--	33,40
02-003_C	woning 02	7,50	34,75	23,17	--	34,75
02-004_A	buitenuitruimte won.02	1,50	34,11	22,56	--	34,11
02-005_A	buitenuitruimte won.02	1,50	35,61	24,04	--	35,61
03-001_A	woning 03	1,50	34,34	22,76	--	34,34
03-001_B	woning 03	4,50	38,72	27,09	--	38,72
03-001_C	woning 03	7,50	40,37	28,73	--	40,37
03-002_A	woning 03	1,50	28,99	17,43	--	28,99
03-002_B	woning 03	4,50	36,32	24,67	--	36,32
03-002_C	woning 03	7,50	38,02	26,35	--	38,02
03-003_A	woning 03	1,50	32,65	21,09	--	32,65
03-003_B	woning 03	4,50	35,79	24,20	--	35,79
03-003_C	woning 03	7,50	36,85	25,25	--	36,85
04-001_A	woning 04	1,50	31,88	20,30	--	31,88
04-001_B	woning 04	4,50	35,39	23,76	--	35,39
04-001_C	woning 04	7,50	36,99	25,35	--	36,99
04-002_A	woning 04	1,50	28,78	17,21	--	28,78
04-002_B	woning 04	4,50	35,35	23,71	--	35,35
04-002_C	woning 04	7,50	37,15	25,49	--	37,15
04-003_A	woning 04	1,50	26,81	15,27	--	26,81
04-003_B	woning 04	4,50	29,09	17,54	--	29,09
04-003_C	woning 04	7,50	30,27	18,71	--	30,27
05-001_A	woning 05	1,50	30,01	18,45	--	30,01
05-001_B	woning 05	4,50	33,22	21,59	--	33,22
05-001_C	woning 05	7,50	35,11	23,48	--	35,11
05-002_A	woning 05	1,50	26,18	14,66	--	26,18
05-002_B	woning 05	4,50	33,61	21,96	--	33,61
05-002_C	woning 05	7,50	35,67	24,01	--	35,67
05-003_A	woning 05	1,50	27,87	16,33	--	27,87
05-003_B	woning 05	4,50	30,60	19,05	--	30,60
05-003_C	woning 05	7,50	32,49	20,91	--	32,49
06-001_A	woning 06	1,50	29,34	17,76	--	29,34
06-001_B	woning 06	4,50	31,78	20,18	--	31,78
06-001_C	woning 06	7,50	33,92	22,30	--	33,92
06-002_A	woning 06	1,50	26,07	14,51	--	26,07
06-002_B	woning 06	4,50	32,81	21,15	--	32,81
06-002_C	woning 06	7,50	35,02	23,35	--	35,02
06-003_A	woning 06	1,50	24,06	12,52	--	24,06
06-003_B	woning 06	4,50	25,56	14,02	--	25,56
06-003_C	woning 06	7,50	27,60	16,05	--	27,60
07-001_A	woning 07	1,50	27,28	15,70	--	27,28
07-002_B	woning 07	4,50	28,51	16,92	--	28,51
07-002_C	woning 07	7,50	30,99	19,39	--	30,99
07-003_A	woning 07	1,50	18,85	7,30	--	18,85
07-003_B	woning 07	4,50	19,63	8,09	--	19,63
07-003_C	woning 07	7,50	22,00	10,47	--	22,00
07-004_A	woning 07	1,50	23,15	11,60	--	23,15

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten
LAr,LT met 2 meter hoge volledig gesloten afscherming langs inrichtingsgrens

Alcedo
20186775

Rapport: Resultantabel
Model: M03g - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAr,LT - met afscherming langs inrichtingsgrens
Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
07-004_B	woning 07	4,50	30,24	18,59	--	30,24
07-004_C	woning 07	7,50	32,40	20,74	--	32,40
07-005_A	woning 07	1,50	24,94	13,39	--	24,94
07-005_B	woning 07	4,50	26,60	15,03	--	26,60
07-005_C	woning 07	7,50	29,31	17,73	--	29,31
08-001_A	woning 08	1,50	20,76	9,19	--	20,76
08-001_B	woning 08	4,50	20,53	8,96	--	20,53
08-001_C	woning 08	7,50	21,68	10,14	--	21,68
08-002_A	woning 08	1,50	22,09	10,58	--	22,09
08-002_B	woning 08	4,50	27,52	15,85	--	27,52
08-002_C	woning 08	7,50	28,73	17,06	--	28,73
08-003_A	woning 08	1,50	16,40	4,88	--	16,40
08-003_B	woning 08	4,50	14,61	3,08	--	14,61
08-003_C	woning 08	7,50	16,35	4,84	--	16,35
09-001_A	woning 09	1,50	24,28	12,70	--	24,28
09-001_B	woning 09	4,50	24,11	12,51	--	24,11
09-001_C	woning 09	7,50	24,98	13,38	--	24,98
09-002_A	woning 09	1,50	21,00	9,51	--	21,00
09-002_B	woning 09	4,50	28,08	16,42	--	28,08
09-002_C	woning 09	7,50	29,21	17,54	--	29,21
09-003_A	woning 09	1,50	20,92	9,41	--	20,92
09-003_B	woning 09	4,50	21,41	9,89	--	21,41
09-003_C	woning 09	7,50	23,63	12,10	--	23,63
10-001_A	woning 10	1,50	24,98	13,41	--	24,98
10-001_B	woning 10	4,50	25,12	13,53	--	25,12
10-001_C	woning 10	7,50	26,00	14,40	--	26,00
10-002_A	woning 10	1,50	24,81	13,29	--	24,81
10-002_B	woning 10	4,50	29,07	17,42	--	29,07
10-002_C	woning 10	7,50	30,49	18,83	--	30,49
10-003_A	woning 10	1,50	20,11	8,60	--	20,11
10-003_B	woning 10	4,50	20,32	8,81	--	20,32
10-003_C	woning 10	7,50	22,87	11,35	--	22,87
11-001_A	woning 11	1,50	24,93	13,34	--	24,93
11-001_B	woning 11	4,50	25,07	13,46	--	25,07
11-001_C	woning 11	7,50	26,49	14,89	--	26,49
11-002_A	woning 11	1,50	23,92	12,40	--	23,92
11-002_B	woning 11	4,50	29,52	17,86	--	29,52
11-002_C	woning 11	7,50	31,11	19,45	--	31,11
11-003_A	woning 11	1,50	22,17	10,64	--	22,17
11-003_B	woning 11	4,50	23,37	11,85	--	23,37
11-003_C	woning 11	7,50	26,13	14,58	--	26,13
12-001_A	woning 12	1,50	23,85	12,28	--	23,85
12-001_B	woning 12	4,50	24,40	12,83	--	24,40
12-001_C	woning 12	7,50	26,15	14,57	--	26,15
12-002_A	woning 12	1,50	26,51	14,98	--	26,51
12-002_B	woning 12	4,50	30,76	19,11	--	30,76
12-002_C	woning 12	7,50	32,63	20,98	--	32,63
12-003_A	woning 12	1,50	22,42	10,90	--	22,42
12-003_B	woning 12	4,50	22,83	11,31	--	22,83
12-003_C	woning 12	7,50	25,21	13,68	--	25,21
13-001_A	woning 13	1,50	26,63	15,05	--	26,63
13-001_B	woning 13	4,50	27,53	15,93	--	27,53
13-001_C	woning 13	7,50	29,43	17,82	--	29,43
13-002_A	woning 13	1,50	25,55	14,03	--	25,55
13-002_B	woning 13	4,50	31,64	20,00	--	31,64
13-002_C	woning 13	7,50	33,53	21,88	--	33,53
13-003_A	woning 13	1,50	24,10	12,59	--	24,10
13-003_B	woning 13	4,50	25,91	14,39	--	25,91
13-003_C	woning 13	7,50	28,59	17,04	--	28,59
14-001_A	woning 14	1,50	27,91	16,34	--	27,91
14-001_B	woning 14	4,50	29,80	18,20	--	29,80
14-001_C	woning 14	7,50	31,54	19,93	--	31,54
14-002_A	woning 14	1,50	27,73	16,19	--	27,73
14-002_B	woning 14	4,50	33,03	21,38	--	33,03
14-002_C	woning 14	7,50	34,92	23,26	--	34,92

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten
LAr,LT met 2 meter hoge volledig gesloten afscherming langs inrichtingsgrens

Alcedo
20186775

Rapport: Resultantentabel
Model: M03g - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAr,LT - met afscherming langs inrichtingsgrens
Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
14-003_A	woning 14	1,50	24,06	12,54	--	24,06
14-003_B	woning 14	4,50	25,24	13,73	--	25,24
14-003_C	woning 14	7,50	27,66	16,12	--	27,66
15-001_A	woning 15	1,50	28,40	16,84	--	28,40
15-001_B	woning 15	4,50	30,62	19,02	--	30,62
15-001_C	woning 15	7,50	32,19	20,57	--	32,19
15-002_A	woning 15	1,50	26,50	14,96	--	26,50
15-002_B	woning 15	4,50	29,93	18,33	--	29,93
15-002_C	woning 15	7,50	32,34	20,75	--	32,34
15-003_A	woning 15	1,50	27,11	15,58	--	27,11
15-003_B	woning 15	4,50	34,02	22,38	--	34,02
15-003_C	woning 15	7,50	35,85	24,19	--	35,85
16-001_A	woning 16	1,50	30,73	19,15	--	30,73
16-002_B	woning 16	4,50	33,26	21,62	--	33,26
16-002_C	woning 16	7,50	35,31	23,68	--	35,31
16-003_A	woning 16	1,50	30,27	18,70	--	30,27
16-003_B	woning 16	4,50	33,50	21,91	--	33,50
16-003_C	woning 16	7,50	35,43	23,82	--	35,43
16-004_A	woning 16	1,50	33,58	21,99	--	33,58
16-004_B	woning 16	4,50	36,71	25,07	--	36,71
16-004_C	woning 16	7,50	38,51	26,85	--	38,51
16-005_A	woning 16	1,50	26,53	14,98	--	26,53
16-005_B	woning 16	4,50	29,48	17,92	--	29,48
16-005_C	woning 16	7,50	32,28	20,74	--	32,28
17-001_A	woning 17	1,50	33,70	22,13	--	33,70
17-002_B	woning 17	4,50	37,93	26,27	--	37,93
17-002_C	woning 17	7,50	39,28	27,62	--	39,28
17-003_A	woning 17	1,50	33,41	21,85	--	33,41
17-003_B	woning 17	4,50	39,42	27,79	--	39,42
17-003_C	woning 17	7,50	40,33	28,68	--	40,33
17-004_A	woning 17	1,50	32,93	21,34	--	32,93
17-004_B	woning 17	4,50	40,29	28,63	--	40,29
17-004_C	woning 17	7,50	41,86	30,18	--	41,86
17-005_A	woning 17	1,50	29,98	18,41	--	29,98
17-005_B	woning 17	4,50	34,07	22,47	--	34,07
17-005_C	woning 17	7,50	35,43	23,83	--	35,43
18-001_A	woning 18	1,50	37,85	26,27	--	37,85
18-001_B	woning 18	4,50	42,97	31,31	--	42,97
18-001_C	woning 18	7,50	43,54	31,87	--	43,54
18-002_A	woning 18	1,50	38,17	26,58	--	38,17
18-002_B	woning 18	4,50	43,36	31,69	--	43,36
18-002_C	woning 18	7,50	44,52	32,85	--	44,52
18-003_A	woning 18	1,50	32,92	21,36	--	32,92
18-003_B	woning 18	4,50	37,79	26,17	--	37,79
18-003_C	woning 18	7,50	39,03	27,40	--	39,03
18-004_A	buitenruimte won.18	1,50	40,50	28,93	--	40,50
18-005_A	buitenruimte won.18	1,50	40,35	28,77	--	40,35
19-001_A	woning 19	1,50	39,54	27,96	--	39,54
19-001_B	woning 19	4,50	45,16	33,50	--	45,16
19-001_C	woning 19	7,50	45,16	33,51	--	45,16
19-002_A	woning 19	1,50	42,47	30,89	--	42,47
19-002_B	woning 19	4,50	49,68	38,03	--	49,68
19-002_C	woning 19	7,50	49,24	37,58	--	49,24
19-003_A	woning 19	1,50	38,44	26,88	--	38,44
19-003_B	woning 19	4,50	44,96	33,28	--	44,96
19-003_C	woning 19	7,50	46,16	34,50	--	46,16
19-004_A	buitenruimte won.19	1,50	40,21	28,66	--	40,21
19-005_A	buitenruimte won.19	1,50	42,00	30,41	--	42,00
20-001_A	woning 20	1,50	37,69	26,08	--	37,69
20-001_B	woning 20	4,50	38,85	27,22	--	38,85
20-001_C	woning 20	7,50	39,10	27,47	--	39,10
20-002_A	woning 20	1,50	38,46	26,92	--	38,46
20-002_B	woning 20	4,50	46,22	34,55	--	46,22
20-002_C	woning 20	7,50	47,42	35,76	--	47,42
20-003_A	woning 20	1,50	42,38	30,81	--	42,38

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten
LAr,LT met 2 meter hoge volledig gesloten afscherming langs inrichtingsgrens

Alcedo
20186775

Rapport: Resultantentabel
Model: M03g - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAr,LT - met afscherming langs inrichtingsgrens
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
20-003_B	woning 20	4,50	49,59	37,93	--	49,59
20-003_C	woning 20	7,50	49,24	37,58	--	49,24
20-004_A	buitenruimte won.20	1,50	40,15	28,61	--	40,15
20-005_A	buitenruimte won.20	1,50	42,17	30,58	--	42,17
21-001_A	woning 21	1,50	35,00	23,38	--	35,00
21-001_B	woning 21	4,50	35,94	24,31	--	35,94
21-001_C	woning 21	7,50	36,43	24,80	--	36,43
21-002_A	woning 21	1,50	38,45	26,88	--	38,45
21-002_B	woning 21	4,50	44,22	32,56	--	44,22
21-002_C	woning 21	7,50	45,70	34,04	--	45,70
21-003_A	woning 21	1,50	31,24	19,70	--	31,24
21-003_B	woning 21	4,50	34,57	22,97	--	34,57
21-003_C	woning 21	7,50	36,07	24,45	--	36,07
21-004_A	buitenruimte won.21	1,50	40,13	28,56	--	40,13
21-005_A	buitenruimte won.21	1,50	40,40	28,82	--	40,40
22-001_A	woning 22	1,50	32,89	21,27	--	32,89
22-002_B	woning 22	4,50	34,46	22,83	--	34,46
22-002_C	woning 22	7,50	35,07	23,44	--	35,07
22-003_A	woning 22	1,50	28,41	16,84	--	28,41
22-003_B	woning 22	4,50	30,20	18,64	--	30,20
22-003_C	woning 22	7,50	31,55	19,99	--	31,55
22-004_A	woning 22	1,50	32,52	20,95	--	32,52
22-004_B	woning 22	4,50	40,26	28,59	--	40,26
22-004_C	woning 22	7,50	42,09	30,40	--	42,09
22-005_A	woning 22	1,50	34,04	22,44	--	34,04
22-005_B	woning 22	4,50	39,86	28,22	--	39,86
22-005_C	woning 22	7,50	40,69	29,03	--	40,69
23-001_A	woning 23	1,50	30,59	18,97	--	30,59
23-001_B	woning 23	4,50	32,41	20,77	--	32,41
23-001_C	woning 23	7,50	33,28	21,64	--	33,28
23-002_A	woning 23	1,50	29,06	17,54	--	29,06
23-002_B	woning 23	4,50	35,56	23,94	--	35,56
23-002_C	woning 23	7,50	37,26	25,62	--	37,26
23-003_A	woning 23	1,50	32,13	20,52	--	32,13
23-003_B	woning 23	4,50	35,15	23,52	--	35,15
23-003_C	woning 23	7,50	36,42	24,78	--	36,42
24-001_A	woning 24	1,50	29,73	18,10	--	29,73
24-001_B	woning 24	4,50	31,28	19,63	--	31,28
24-001_C	woning 24	7,50	32,39	20,74	--	32,39
24-002_A	woning 24	1,50	29,30	17,74	--	29,30
24-002_B	woning 24	4,50	34,53	22,91	--	34,53
24-002_C	woning 24	7,50	36,20	24,54	--	36,20
24-003_A	woning 24	1,50	24,81	13,29	--	24,81
24-003_B	woning 24	4,50	26,59	15,05	--	26,59
24-003_C	woning 24	7,50	28,58	17,03	--	28,58
25-001_A	woning 25	1,50	28,32	16,71	--	28,32
25-001_B	woning 25	4,50	29,32	17,69	--	29,32
25-001_C	woning 25	7,50	30,88	19,26	--	30,88
25-002_A	woning 25	1,50	26,51	14,99	--	26,51
25-002_B	woning 25	4,50	32,89	21,21	--	32,89
25-002_C	woning 25	7,50	34,75	23,06	--	34,75
25-003_A	woning 25	1,50	29,06	17,46	--	29,06
25-003_B	woning 25	4,50	32,02	20,39	--	32,02
25-003_C	woning 25	7,50	33,92	22,28	--	33,92
26-001_A	woning 26	1,50	27,08	15,49	--	27,08
26-001_B	woning 26	4,50	27,55	15,95	--	27,55
26-001_C	woning 26	7,50	28,99	17,39	--	28,99
26-002_A	woning 26	1,50	26,92	15,39	--	26,92
26-002_B	woning 26	4,50	31,98	20,31	--	31,98
26-002_C	woning 26	7,50	33,76	22,08	--	33,76
26-003_A	woning 26	1,50	22,24	10,74	--	22,24
26-003_B	woning 26	4,50	23,01	11,49	--	23,01
26-003_C	woning 26	7,50	25,60	14,08	--	25,60
27-001_A	woning 27	1,50	24,87	13,28	--	24,87
27-001_B	woning 27	4,50	25,14	13,55	--	25,14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten
LAr,LT met 2 meter hoge volledig gesloten afscherming langs inrichtingsgrens

Alcedo
20186775

Rapport: Resultaatentabel
Model: M03g - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAr,LT - met afscherming langs inrichtingsgrens
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
27-001_C	woning 27	7,50	26,71	15,12	--	26,71
27-002_A	woning 27	1,50	26,13	14,61	--	26,13
27-002_B	woning 27	4,50	30,82	19,15	--	30,82
27-002_C	woning 27	7,50	31,99	20,31	--	31,99
27-003_A	woning 27	1,50	24,13	12,56	--	24,13
27-003_B	woning 27	4,50	24,71	13,14	--	24,71
27-003_C	woning 27	7,50	27,11	15,53	--	27,11
28-001_A	woning 28	1,50	24,31	12,74	--	24,31
28-001_B	woning 28	4,50	24,10	12,51	--	24,10
28-001_C	woning 28	7,50	25,54	13,96	--	25,54
28-002_A	woning 28	1,50	26,55	15,03	--	26,55
28-002_B	woning 28	4,50	30,38	18,70	--	30,38
28-002_C	woning 28	7,50	31,27	19,58	--	31,27
28-003_A	woning 28	1,50	20,60	9,11	--	20,60
28-003_B	woning 28	4,50	20,86	9,34	--	20,86
28-003_C	woning 28	7,50	23,21	11,69	--	23,21
29-001_A	woning 29	1,50	21,28	9,76	--	21,28
29-001_B	woning 29	4,50	20,86	9,34	--	20,86
29-001_C	woning 29	7,50	22,02	10,49	--	22,02
29-002_A	woning 29	1,50	24,63	13,12	--	24,63
29-002_B	woning 29	4,50	26,08	14,49	--	26,08
29-002_C	woning 29	7,50	26,54	14,94	--	26,54
29-003_A	woning 29	1,50	22,35	10,79	--	22,35
29-003_B	woning 29	4,50	22,57	11,01	--	22,57
29-003_C	woning 29	7,50	24,41	12,85	--	24,41
30-001_A	woning 30	1,50	19,64	8,11	--	19,64
30-001_B	woning 30	4,50	19,32	7,80	--	19,32
30-001_C	woning 30	7,50	19,55	8,04	--	19,55
30-002_A	woning 30	1,50	24,69	13,18	--	24,69
30-002_B	woning 30	4,50	26,12	14,52	--	26,12
30-002_C	woning 30	7,50	26,60	14,99	--	26,60
30-003_A	woning 30	1,50	18,75	7,26	--	18,75
30-003_B	woning 30	4,50	18,81	7,30	--	18,81
30-003_C	woning 30	7,50	20,87	9,36	--	20,87

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten

Alcedo

LAmox met 2 meter hoge volledig gesloten afscherming langs inrichtingsgrens

20186775

Rapport: Resultantentabel
 Model: M03e - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAmox - met afscherming langs inrichtingsgrens
 Groep: LAmox totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)

Naam

Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
01-001_A	woning 01	1,50	65,19	59,42	--
01-001_B	woning 01	4,50	74,28	65,16	--
01-001_C	woning 01	7,50	73,96	65,04	--
01-002_A	woning 01	1,50	56,63	49,86	--
01-002_B	woning 01	4,50	67,24	58,52	--
01-002_C	woning 01	7,50	71,00	62,01	--
01-003_A	woning 01	1,50	64,43	61,58	--
01-003_B	woning 01	4,50	72,49	66,04	--
01-003_C	woning 01	7,50	73,91	68,61	--
01-004_A	buitenuitruimte won.01	1,50	58,85	52,93	--
01-005_A	buitenuitruimte won.01	1,50	61,49	56,31	--
02-001_A	woning 02	1,50	63,44	56,93	--
02-001_B	woning 02	4,50	71,02	61,98	--
02-001_C	woning 02	7,50	71,94	63,15	--
02-002_A	woning 02	1,50	56,73	49,41	--
02-002_B	woning 02	4,50	64,80	56,47	--
02-002_C	woning 02	7,50	68,01	58,95	--
02-003_A	woning 02	1,50	55,26	46,34	--
02-003_B	woning 02	4,50	60,86	51,06	--
02-003_C	woning 02	7,50	63,75	52,86	--
02-004_A	buitenuitruimte won.02	1,50	56,59	51,07	--
02-005_A	buitenuitruimte won.02	1,50	59,95	52,98	--
03-001_A	woning 03	1,50	59,89	51,38	--
03-001_B	woning 03	4,50	67,30	59,15	--
03-001_C	woning 03	7,50	69,36	61,03	--
03-002_A	woning 03	1,50	50,57	43,71	--
03-002_B	woning 03	4,50	61,48	52,26	--
03-002_C	woning 03	7,50	65,43	55,77	--
03-003_A	woning 03	1,50	55,98	48,26	--
03-003_B	woning 03	4,50	63,08	55,14	--
03-003_C	woning 03	7,50	64,48	56,51	--
04-001_A	woning 04	1,50	57,05	48,55	--
04-001_B	woning 04	4,50	63,36	55,42	--
04-001_C	woning 04	7,50	65,42	57,53	--
04-002_A	woning 04	1,50	50,84	44,71	--
04-002_B	woning 04	4,50	60,29	51,65	--
04-002_C	woning 04	7,50	63,47	54,99	--
04-003_A	woning 04	1,50	47,54	40,91	--
04-003_B	woning 04	4,50	52,33	45,20	--
04-003_C	woning 04	7,50	53,21	46,82	--
05-001_A	woning 05	1,50	56,10	48,22	--
05-001_B	woning 05	4,50	61,68	53,22	--
05-001_C	woning 05	7,50	64,70	56,88	--
05-002_A	woning 05	1,50	46,59	41,45	--
05-002_B	woning 05	4,50	58,48	49,85	--
05-002_C	woning 05	7,50	61,29	53,70	--
05-003_A	woning 05	1,50	48,87	43,15	--
05-003_B	woning 05	4,50	52,22	47,41	--
05-003_C	woning 05	7,50	56,47	50,28	--
06-001_A	woning 06	1,50	55,44	47,20	--
06-001_B	woning 06	4,50	60,25	51,72	--
06-001_C	woning 06	7,50	63,45	55,65	--
06-002_A	woning 06	1,50	46,56	41,47	--
06-002_B	woning 06	4,50	57,96	48,84	--
06-002_C	woning 06	7,50	61,06	52,42	--
06-003_A	woning 06	1,50	44,84	38,48	--
06-003_B	woning 06	4,50	45,87	39,67	--
06-003_C	woning 06	7,50	49,33	43,23	--
07-001_A	woning 07	1,50	54,28	44,64	--
07-002_B	woning 07	4,50	56,68	48,10	--
07-002_C	woning 07	7,50	59,29	51,32	--
07-003_A	woning 07	1,50	38,60	33,29	--
07-003_B	woning 07	4,50	39,46	33,77	--
07-003_C	woning 07	7,50	43,45	37,03	--
07-004_A	woning 07	1,50	44,04	38,48	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten

Alcedo

LAmox met 2 meter hoge volledig gesloten afscherming langs inrichtingsgrens

20186775

Rapport: Resultantentabel
 Model: M03e - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAmox - met afscherming langs inrichtingsgrens
 Groep: LAmox totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
	07-004_B	woning 07	4,50	54,42	47,36	--
	07-004_C	woning 07	7,50	57,48	49,36	--
	07-005_A	woning 07	1,50	46,35	38,97	--
	07-005_B	woning 07	4,50	49,15	42,43	--
	07-005_C	woning 07	7,50	51,02	46,15	--
	08-001_A	woning 08	1,50	44,95	37,61	--
	08-001_B	woning 08	4,50	44,83	37,18	--
	08-001_C	woning 08	7,50	46,79	38,88	--
	08-002_A	woning 08	1,50	41,68	35,44	--
	08-002_B	woning 08	4,50	51,82	42,07	--
	08-002_C	woning 08	7,50	53,22	43,33	--
	08-003_A	woning 08	1,50	35,01	28,71	--
	08-003_B	woning 08	4,50	32,85	26,72	--
	08-003_C	woning 08	7,50	34,41	29,50	--
	09-001_A	woning 09	1,50	50,30	40,40	--
	09-001_B	woning 09	4,50	51,08	42,25	--
	09-001_C	woning 09	7,50	52,78	44,38	--
	09-002_A	woning 09	1,50	38,67	33,75	--
	09-002_B	woning 09	4,50	51,82	42,53	--
	09-002_C	woning 09	7,50	53,61	43,84	--
	09-003_A	woning 09	1,50	40,50	35,09	--
	09-003_B	woning 09	4,50	42,00	37,01	--
	09-003_C	woning 09	7,50	43,58	38,29	--
	10-001_A	woning 10	1,50	50,86	41,26	--
	10-001_B	woning 10	4,50	52,11	43,15	--
	10-001_C	woning 10	7,50	54,02	45,80	--
	10-002_A	woning 10	1,50	45,90	38,61	--
	10-002_B	woning 10	4,50	52,94	43,04	--
	10-002_C	woning 10	7,50	54,87	45,00	--
	10-003_A	woning 10	1,50	38,35	33,37	--
	10-003_B	woning 10	4,50	39,09	33,77	--
	10-003_C	woning 10	7,50	42,72	36,78	--
	11-001_A	woning 11	1,50	51,21	41,66	--
	11-001_B	woning 11	4,50	52,67	43,71	--
	11-001_C	woning 11	7,50	54,71	46,49	--
	11-002_A	woning 11	1,50	44,43	37,01	--
	11-002_B	woning 11	4,50	53,44	43,74	--
	11-002_C	woning 11	7,50	55,54	45,83	--
	11-003_A	woning 11	1,50	43,76	37,79	--
	11-003_B	woning 11	4,50	45,19	38,62	--
	11-003_C	woning 11	7,50	46,87	41,27	--
	12-001_A	woning 12	1,50	46,85	41,98	--
	12-001_B	woning 12	4,50	48,52	42,38	--
	12-001_C	woning 12	7,50	50,87	44,62	--
	12-002_A	woning 12	1,50	47,04	40,13	--
	12-002_B	woning 12	4,50	54,89	45,97	--
	12-002_C	woning 12	7,50	56,81	48,98	--
	12-003_A	woning 12	1,50	41,37	35,74	--
	12-003_B	woning 12	4,50	42,90	36,25	--
	12-003_C	woning 12	7,50	46,54	40,04	--
	13-001_A	woning 13	1,50	52,64	43,29	--
	13-001_B	woning 13	4,50	55,13	46,39	--
	13-001_C	woning 13	7,50	57,70	49,42	--
	13-002_A	woning 13	1,50	45,68	39,11	--
	13-002_B	woning 13	4,50	55,50	47,33	--
	13-002_C	woning 13	7,50	57,48	50,58	--
	13-003_A	woning 13	1,50	43,02	37,38	--
	13-003_B	woning 13	4,50	46,49	39,41	--
	13-003_C	woning 13	7,50	49,13	43,11	--
	14-001_A	woning 14	1,50	54,44	45,51	--
	14-001_B	woning 14	4,50	58,01	49,26	--
	14-001_C	woning 14	7,50	60,92	52,76	--
	14-002_A	woning 14	1,50	47,64	42,10	--
	14-002_B	woning 14	4,50	56,81	49,01	--
	14-002_C	woning 14	7,50	59,03	52,33	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten

Alcedo

LAmox met 2 meter hoge volledig gesloten afscherming langs inrichtingsgrens

20186775

Rapport: Resultantentabel
 Model: M03e - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAmox - met afscherming langs inrichtingsgrens
 Groep: LAmox totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
14-003_A	woning 14		1,50	43,03	36,76	--
14-003_B	woning 14		4,50	44,73	38,46	--
14-003_C	woning 14		7,50	48,95	41,54	--
15-001_A	woning 15		1,50	54,26	45,22	--
15-001_B	woning 15		4,50	59,12	49,66	--
15-001_C	woning 15		7,50	62,22	52,95	--
15-002_A	woning 15		1,50	47,17	42,59	--
15-002_B	woning 15		4,50	51,94	45,51	--
15-002_C	woning 15		7,50	54,62	48,96	--
15-003_A	woning 15		1,50	47,28	42,62	--
15-003_B	woning 15		4,50	57,73	50,19	--
15-003_C	woning 15		7,50	60,66	53,41	--
16-001_A	woning 16		1,50	56,52	47,07	--
16-002_B	woning 16		4,50	62,32	53,35	--
16-002_C	woning 16		7,50	65,27	55,73	--
16-003_A	woning 16		1,50	54,38	45,14	--
16-003_B	woning 16		4,50	58,48	50,80	--
16-003_C	woning 16		7,50	61,37	52,46	--
16-004_A	woning 16		1,50	55,87	48,43	--
16-004_B	woning 16		4,50	61,26	52,30	--
16-004_C	woning 16		7,50	63,76	55,58	--
16-005_A	woning 16		1,50	46,34	39,49	--
16-005_B	woning 16		4,50	52,08	44,79	--
16-005_C	woning 16		7,50	55,91	47,29	--
17-001_A	woning 17		1,50	59,97	51,15	--
17-002_B	woning 17		4,50	67,14	58,56	--
17-002_C	woning 17		7,50	69,12	60,56	--
17-003_A	woning 17		1,50	56,13	47,63	--
17-003_B	woning 17		4,50	64,47	53,89	--
17-003_C	woning 17		7,50	65,63	55,05	--
17-004_A	woning 17		1,50	54,64	46,33	--
17-004_B	woning 17		4,50	65,93	55,25	--
17-004_C	woning 17		7,50	68,20	58,48	--
17-005_A	woning 17		1,50	50,07	44,58	--
17-005_B	woning 17		4,50	59,17	49,23	--
17-005_C	woning 17		7,50	59,65	50,94	--
18-001_A	woning 18		1,50	64,25	57,68	--
18-001_B	woning 18		4,50	72,36	61,92	--
18-001_C	woning 18		7,50	72,96	63,03	--
18-002_A	woning 18		1,50	61,69	55,90	--
18-002_B	woning 18		4,50	68,12	58,38	--
18-002_C	woning 18		7,50	70,86	62,58	--
18-003_A	woning 18		1,50	55,04	47,93	--
18-003_B	woning 18		4,50	61,92	53,07	--
18-003_C	woning 18		7,50	63,56	54,17	--
18-004_A	buitenuitbreid. won.18		1,50	63,33	57,23	--
18-005_A	buitenuitbreid. won.18		1,50	64,77	55,96	--
19-001_A	woning 19		1,50	66,28	58,94	--
19-001_B	woning 19		4,50	75,41	66,53	--
19-001_C	woning 19		7,50	74,98	65,32	--
19-002_A	woning 19		1,50	66,91	63,91	--
19-002_B	woning 19		4,50	76,56	69,70	--
19-002_C	woning 19		7,50	75,32	70,49	--
19-003_A	woning 19		1,50	59,92	56,05	--
19-003_B	woning 19		4,50	71,11	62,82	--
19-003_C	woning 19		7,50	73,74	65,08	--
19-004_A	buitenuitbreid. won.19		1,50	62,33	57,58	--
19-005_A	buitenuitbreid. won.19		1,50	66,25	60,72	--
20-001_A	woning 20		1,50	64,41	52,91	--
20-001_B	woning 20		4,50	68,06	54,94	--
20-001_C	woning 20		7,50	67,61	54,57	--
20-002_A	woning 20		1,50	60,04	55,45	--
20-002_B	woning 20		4,50	69,73	60,81	--
20-002_C	woning 20		7,50	73,05	61,53	--
20-003_A	woning 20		1,50	66,21	56,52	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten

Alcedo

LAmox met 2 meter hoge volledig gesloten afscherming langs inrichtingsgrens

20186775

Rapport: Resultaatentabel
 Model: M03e - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAmox - met afscherming langs inrichtingsgrens
 Groep: LAmox totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)

Naam

Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
20-003_B	woning 20	4,50	75,85	64,23	--
20-003_C	woning 20	7,50	74,97	63,85	--
20-004_A	buitenuitmate won.20	1,50	62,85	57,39	--
20-005_A	buitenuitmate won.20	1,50	66,16	59,98	--
21-001_A	woning 21	1,50	60,15	48,40	--
21-001_B	woning 21	4,50	60,86	51,34	--
21-001_C	woning 21	7,50	60,86	51,36	--
21-002_A	woning 21	1,50	61,44	54,02	--
21-002_B	woning 21	4,50	67,93	58,58	--
21-002_C	woning 21	7,50	70,12	60,44	--
21-003_A	woning 21	1,50	52,56	44,28	--
21-003_B	woning 21	4,50	60,71	52,15	--
21-003_C	woning 21	7,50	63,54	54,16	--
21-004_A	buitenuitmate won.21	1,50	63,39	56,32	--
21-005_A	buitenuitmate won.21	1,50	64,84	56,63	--
22-001_A	woning 22	1,50	56,61	46,49	--
22-002_B	woning 22	4,50	57,95	49,81	--
22-002_C	woning 22	7,50	58,10	50,08	--
22-003_A	woning 22	1,50	51,16	42,52	--
22-003_B	woning 22	4,50	55,12	45,56	--
22-003_C	woning 22	7,50	59,23	47,91	--
22-004_A	woning 22	1,50	55,14	46,25	--
22-004_B	woning 22	4,50	65,94	56,94	--
22-004_C	woning 22	7,50	68,37	58,64	--
22-005_A	woning 22	1,50	55,86	47,46	--
22-005_B	woning 22	4,50	64,79	56,03	--
22-005_C	woning 22	7,50	66,23	57,44	--
23-001_A	woning 23	1,50	54,00	45,30	--
23-001_B	woning 23	4,50	56,67	47,33	--
23-001_C	woning 23	7,50	56,71	48,92	--
23-002_A	woning 23	1,50	48,89	42,85	--
23-002_B	woning 23	4,50	60,93	52,66	--
23-002_C	woning 23	7,50	63,17	55,69	--
23-003_A	woning 23	1,50	54,71	47,35	--
23-003_B	woning 23	4,50	59,96	51,45	--
23-003_C	woning 23	7,50	60,62	52,69	--
24-001_A	woning 24	1,50	53,04	44,92	--
24-001_B	woning 24	4,50	55,59	46,71	--
24-001_C	woning 24	7,50	55,87	48,42	--
24-002_A	woning 24	1,50	49,63	44,52	--
24-002_B	woning 24	4,50	59,35	51,46	--
24-002_C	woning 24	7,50	62,79	55,01	--
24-003_A	woning 24	1,50	44,11	38,60	--
24-003_B	woning 24	4,50	47,54	41,21	--
24-003_C	woning 24	7,50	52,37	43,68	--
25-001_A	woning 25	1,50	51,50	44,28	--
25-001_B	woning 25	4,50	53,63	45,55	--
25-001_C	woning 25	7,50	54,84	47,56	--
25-002_A	woning 25	1,50	45,22	40,64	--
25-002_B	woning 25	4,50	57,91	49,59	--
25-002_C	woning 25	7,50	60,26	52,28	--
25-003_A	woning 25	1,50	51,44	44,42	--
25-003_B	woning 25	4,50	57,10	48,06	--
25-003_C	woning 25	7,50	58,70	50,19	--
26-001_A	woning 26	1,50	51,17	43,87	--
26-001_B	woning 26	4,50	52,88	44,96	--
26-001_C	woning 26	7,50	54,44	46,94	--
26-002_A	woning 26	1,50	45,97	41,50	--
26-002_B	woning 26	4,50	57,01	48,50	--
26-002_C	woning 26	7,50	59,08	51,03	--
26-003_A	woning 26	1,50	40,51	36,21	--
26-003_B	woning 26	4,50	42,21	38,24	--
26-003_C	woning 26	7,50	45,16	40,87	--
27-001_A	woning 27	1,50	48,53	42,65	--
27-001_B	woning 27	4,50	49,17	43,09	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultaatentabel
 Model: M03e - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAmox - met afscherming langs inrichtingsgrens
 LAmox totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
	27-001_C	woning 27	7,50	50,84	44,44	--
	27-002_A	woning 27	1,50	45,48	40,66	--
	27-002_B	woning 27	4,50	54,76	47,25	--
	27-002_C	woning 27	7,50	56,96	48,82	--
	27-003_A	woning 27	1,50	49,30	42,49	--
	27-003_B	woning 27	4,50	50,19	42,81	--
	27-003_C	woning 27	7,50	52,07	44,45	--
	28-001_A	woning 28	1,50	48,01	41,92	--
	28-001_B	woning 28	4,50	48,36	42,05	--
	28-001_C	woning 28	7,50	49,62	43,16	--
	28-002_A	woning 28	1,50	45,90	40,57	--
	28-002_B	woning 28	4,50	54,39	46,64	--
	28-002_C	woning 28	7,50	56,09	48,01	--
	28-003_A	woning 28	1,50	39,74	35,52	--
	28-003_B	woning 28	4,50	40,82	35,29	--
	28-003_C	woning 28	7,50	42,75	37,63	--
	29-001_A	woning 29	1,50	46,52	40,48	--
	29-001_B	woning 29	4,50	46,79	40,60	--
	29-001_C	woning 29	7,50	47,38	40,90	--
	29-002_A	woning 29	1,50	44,20	39,65	--
	29-002_B	woning 29	4,50	49,24	42,92	--
	29-002_C	woning 29	7,50	52,73	44,84	--
	29-003_A	woning 29	1,50	47,07	40,80	--
	29-003_B	woning 29	4,50	47,31	40,95	--
	29-003_C	woning 29	7,50	48,22	41,86	--
	30-001_A	woning 30	1,50	41,15	39,83	--
	30-001_B	woning 30	4,50	40,19	39,97	--
	30-001_C	woning 30	7,50	40,76	40,10	--
	30-002_A	woning 30	1,50	44,13	39,55	--
	30-002_B	woning 30	4,50	52,17	43,30	--
	30-002_C	woning 30	7,50	53,50	45,19	--
	30-003_A	woning 30	1,50	37,35	33,03	--
	30-003_B	woning 30	4,50	38,56	32,02	--
	30-003_C	woning 30	7,50	41,28	35,03	--

Rekenresultaten
LAr,LT met 3 meter hoge volledig gesloten afscherming langs inrichtingsgrens

Alcedo
20186775

Rapport: Resultantentabel
Model: M03i - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAr,LT - met afscherming langs inrichtingsgrens
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
01-001_A	woning 01	1,50	37,10	25,57	--	37,10
01-001_B	woning 01	4,50	44,44	32,79	--	44,44
01-001_C	woning 01	7,50	45,75	34,09	--	45,75
01-002_A	woning 01	1,50	33,76	22,21	--	33,76
01-002_B	woning 01	4,50	41,21	29,57	--	41,21
01-002_C	woning 01	7,50	42,84	31,18	--	42,84
01-003_A	woning 01	1,50	38,08	26,54	--	38,08
01-003_B	woning 01	4,50	46,52	34,86	--	46,52
01-003_C	woning 01	7,50	47,71	36,04	--	47,71
01-004_A	buitenuitruimte won.01	1,50	35,32	23,77	--	35,32
01-005_A	buitenuitruimte won.01	1,50	36,28	24,72	--	36,28
02-001_A	woning 02	1,50	35,89	24,35	--	35,89
02-001_B	woning 02	4,50	40,10	28,47	--	40,10
02-001_C	woning 02	7,50	43,08	31,44	--	43,08
02-002_A	woning 02	1,50	33,07	21,51	--	33,07
02-002_B	woning 02	4,50	38,86	27,20	--	38,86
02-002_C	woning 02	7,50	40,56	28,90	--	40,56
02-003_A	woning 02	1,50	30,56	19,01	--	30,56
02-003_B	woning 02	4,50	32,43	20,88	--	32,43
02-003_C	woning 02	7,50	33,59	22,03	--	33,59
02-004_A	buitenuitruimte won.02	1,50	34,05	22,50	--	34,05
02-005_A	buitenuitruimte won.02	1,50	35,58	24,01	--	35,58
03-001_A	woning 03	1,50	32,62	21,08	--	32,62
03-001_B	woning 03	4,50	37,07	25,46	--	37,07
03-001_C	woning 03	7,50	38,60	26,96	--	38,60
03-002_A	woning 03	1,50	28,83	17,26	--	28,83
03-002_B	woning 03	4,50	36,29	24,63	--	36,29
03-002_C	woning 03	7,50	38,02	26,35	--	38,02
03-003_A	woning 03	1,50	31,68	20,14	--	31,68
03-003_B	woning 03	4,50	34,99	23,41	--	34,99
03-003_C	woning 03	7,50	36,48	24,87	--	36,48
04-001_A	woning 04	1,50	30,05	18,50	--	30,05
04-001_B	woning 04	4,50	34,27	22,66	--	34,27
04-001_C	woning 04	7,50	35,42	23,80	--	35,42
04-002_A	woning 04	1,50	28,44	16,87	--	28,44
04-002_B	woning 04	4,50	35,30	23,65	--	35,30
04-002_C	woning 04	7,50	37,14	25,48	--	37,14
04-003_A	woning 04	1,50	26,62	15,08	--	26,62
04-003_B	woning 04	4,50	28,74	17,19	--	28,74
04-003_C	woning 04	7,50	30,01	18,46	--	30,01
05-001_A	woning 05	1,50	28,36	16,81	--	28,36
05-001_B	woning 05	4,50	32,33	20,73	--	32,33
05-001_C	woning 05	7,50	33,46	21,84	--	33,46
05-002_A	woning 05	1,50	26,01	14,50	--	26,01
05-002_B	woning 05	4,50	33,65	22,00	--	33,65
05-002_C	woning 05	7,50	35,70	24,04	--	35,70
05-003_A	woning 05	1,50	27,50	15,95	--	27,50
05-003_B	woning 05	4,50	30,12	18,57	--	30,12
05-003_C	woning 05	7,50	32,10	20,52	--	32,10
06-001_A	woning 06	1,50	27,65	16,10	--	27,65
06-001_B	woning 06	4,50	30,89	19,31	--	30,89
06-001_C	woning 06	7,50	32,22	20,61	--	32,22
06-002_A	woning 06	1,50	25,83	14,28	--	25,83
06-002_B	woning 06	4,50	32,81	21,15	--	32,81
06-002_C	woning 06	7,50	35,03	23,36	--	35,03
06-003_A	woning 06	1,50	23,45	11,92	--	23,45
06-003_B	woning 06	4,50	25,15	13,62	--	25,15
06-003_C	woning 06	7,50	27,34	15,81	--	27,34
07-001_A	woning 07	1,50	25,67	14,12	--	25,67
07-002_B	woning 07	4,50	27,76	16,20	--	27,76
07-002_C	woning 07	7,50	29,86	18,28	--	29,86
07-003_A	woning 07	1,50	18,54	7,00	--	18,54
07-003_B	woning 07	4,50	19,38	7,85	--	19,38
07-003_C	woning 07	7,50	21,88	10,37	--	21,88
07-004_A	woning 07	1,50	22,90	11,37	--	22,90

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten
LAr,LT met 3 meter hoge volledig gesloten afscherming langs inrichtingsgrens

Alcedo
20186775

Rapport: Resultantentabel
Model: M031 - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAr,LT - met afscherming langs inrichtingsgrens
Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
07-004_B	woning 07	4,50	30,20	18,55	--	30,20
07-004_C	woning 07	7,50	32,44	20,78	--	32,44
07-005_A	woning 07	1,50	24,58	13,04	--	24,58
07-005_B	woning 07	4,50	26,28	14,72	--	26,28
07-005_C	woning 07	7,50	29,03	17,46	--	29,03
08-001_A	woning 08	1,50	20,22	8,66	--	20,22
08-001_B	woning 08	4,50	20,07	8,51	--	20,07
08-001_C	woning 08	7,50	21,43	9,89	--	21,43
08-002_A	woning 08	1,50	21,37	9,86	--	21,37
08-002_B	woning 08	4,50	26,71	15,05	--	26,71
08-002_C	woning 08	7,50	27,98	16,32	--	27,98
08-003_A	woning 08	1,50	15,91	4,40	--	15,91
08-003_B	woning 08	4,50	14,33	2,81	--	14,33
08-003_C	woning 08	7,50	16,00	4,49	--	16,00
09-001_A	woning 09	1,50	23,15	11,59	--	23,15
09-001_B	woning 09	4,50	23,13	11,56	--	23,13
09-001_C	woning 09	7,50	24,54	12,95	--	24,54
09-002_A	woning 09	1,50	20,25	8,76	--	20,25
09-002_B	woning 09	4,50	27,23	15,58	--	27,23
09-002_C	woning 09	7,50	28,44	16,78	--	28,44
09-003_A	woning 09	1,50	20,46	8,95	--	20,46
09-003_B	woning 09	4,50	21,02	9,50	--	21,02
09-003_C	woning 09	7,50	23,15	11,63	--	23,15
10-001_A	woning 10	1,50	23,81	12,25	--	23,81
10-001_B	woning 10	4,50	24,23	12,67	--	24,23
10-001_C	woning 10	7,50	25,58	14,00	--	25,58
10-002_A	woning 10	1,50	24,06	12,54	--	24,06
10-002_B	woning 10	4,50	28,20	16,55	--	28,20
10-002_C	woning 10	7,50	29,72	18,07	--	29,72
10-003_A	woning 10	1,50	19,43	7,92	--	19,43
10-003_B	woning 10	4,50	19,77	8,27	--	19,77
10-003_C	woning 10	7,50	22,31	10,80	--	22,31
11-001_A	woning 11	1,50	23,70	12,13	--	23,70
11-001_B	woning 11	4,50	24,22	12,64	--	24,22
11-001_C	woning 11	7,50	26,04	14,45	--	26,04
11-002_A	woning 11	1,50	23,05	11,54	--	23,05
11-002_B	woning 11	4,50	28,62	16,98	--	28,62
11-002_C	woning 11	7,50	30,31	18,66	--	30,31
11-003_A	woning 11	1,50	21,56	10,05	--	21,56
11-003_B	woning 11	4,50	22,95	11,43	--	22,95
11-003_C	woning 11	7,50	25,72	14,19	--	25,72
12-001_A	woning 12	1,50	23,24	11,68	--	23,24
12-001_B	woning 12	4,50	23,97	12,41	--	23,97
12-001_C	woning 12	7,50	25,83	14,27	--	25,83
12-002_A	woning 12	1,50	25,68	14,16	--	25,68
12-002_B	woning 12	4,50	29,86	18,22	--	29,86
12-002_C	woning 12	7,50	31,84	20,19	--	31,84
12-003_A	woning 12	1,50	21,64	10,12	--	21,64
12-003_B	woning 12	4,50	22,14	10,62	--	22,14
12-003_C	woning 12	7,50	24,46	12,94	--	24,46
13-001_A	woning 13	1,50	25,16	13,61	--	25,16
13-001_B	woning 13	4,50	26,69	15,12	--	26,69
13-001_C	woning 13	7,50	28,83	17,23	--	28,83
13-002_A	woning 13	1,50	24,62	13,10	--	24,62
13-002_B	woning 13	4,50	30,70	19,07	--	30,70
13-002_C	woning 13	7,50	32,66	21,02	--	32,66
13-003_A	woning 13	1,50	23,50	12,00	--	23,50
13-003_B	woning 13	4,50	25,42	13,90	--	25,42
13-003_C	woning 13	7,50	28,18	16,64	--	28,18
14-001_A	woning 14	1,50	26,50	14,96	--	26,50
14-001_B	woning 14	4,50	28,98	17,41	--	28,98
14-001_C	woning 14	7,50	30,69	19,10	--	30,69
14-002_A	woning 14	1,50	26,76	15,22	--	26,76
14-002_B	woning 14	4,50	31,96	20,33	--	31,96
14-002_C	woning 14	7,50	33,95	22,30	--	33,95

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten
LAr,LT met 3 meter hoge volledig gesloten afscherming langs inrichtingsgrens

Alcedo
20186775

Rapport: Resultantentabel
Model: M031 - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAr,LT - met afscherming langs inrichtingsgrens
Groep: LAeq totalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
14-003_A	woning 14	1,50	23,12	11,60	--	23,12
14-003_B	woning 14	4,50	24,49	12,98	--	24,49
14-003_C	woning 14	7,50	26,94	15,42	--	26,94
15-001_A	woning 15	1,50	27,06	15,51	--	27,06
15-001_B	woning 15	4,50	29,79	18,22	--	29,79
15-001_C	woning 15	7,50	31,27	19,67	--	31,27
15-002_A	woning 15	1,50	26,08	14,55	--	26,08
15-002_B	woning 15	4,50	29,56	17,97	--	29,56
15-002_C	woning 15	7,50	31,71	20,11	--	31,71
15-003_A	woning 15	1,50	26,11	14,59	--	26,11
15-003_B	woning 15	4,50	32,80	21,17	--	32,80
15-003_C	woning 15	7,50	34,77	23,12	--	34,77
16-001_A	woning 16	1,50	29,20	17,65	--	29,20
16-002_B	woning 16	4,50	32,32	20,71	--	32,32
16-002_C	woning 16	7,50	33,17	21,54	--	33,17
16-003_A	woning 16	1,50	29,79	18,23	--	29,79
16-003_B	woning 16	4,50	32,56	20,98	--	32,56
16-003_C	woning 16	7,50	34,11	22,53	--	34,11
16-004_A	woning 16	1,50	31,61	20,04	--	31,61
16-004_B	woning 16	4,50	35,37	23,74	--	35,37
16-004_C	woning 16	7,50	37,09	25,43	--	37,09
16-005_A	woning 16	1,50	25,64	14,10	--	25,64
16-005_B	woning 16	4,50	28,37	16,83	--	28,37
16-005_C	woning 16	7,50	30,28	18,73	--	30,28
17-001_A	woning 17	1,50	31,72	20,18	--	31,72
17-002_B	woning 17	4,50	36,00	24,37	--	36,00
17-002_C	woning 17	7,50	37,22	25,56	--	37,22
17-003_A	woning 17	1,50	32,12	20,58	--	32,12
17-003_B	woning 17	4,50	36,88	25,28	--	36,88
17-003_C	woning 17	7,50	39,69	28,04	--	39,69
17-004_A	woning 17	1,50	31,20	19,63	--	31,20
17-004_B	woning 17	4,50	38,56	26,91	--	38,56
17-004_C	woning 17	7,50	40,69	29,01	--	40,69
17-005_A	woning 17	1,50	28,93	17,37	--	28,93
17-005_B	woning 17	4,50	32,30	20,72	--	32,30
17-005_C	woning 17	7,50	34,08	22,49	--	34,08
18-001_A	woning 18	1,50	35,44	23,90	--	35,44
18-001_B	woning 18	4,50	40,55	28,91	--	40,55
18-001_C	woning 18	7,50	43,26	31,59	--	43,26
18-002_A	woning 18	1,50	36,56	25,02	--	36,56
18-002_B	woning 18	4,50	41,65	30,01	--	41,65
18-002_C	woning 18	7,50	44,31	32,64	--	44,31
18-003_A	woning 18	1,50	31,88	20,32	--	31,88
18-003_B	woning 18	4,50	36,08	24,49	--	36,08
18-003_C	woning 18	7,50	38,05	26,43	--	38,05
18-004_A	buitenruimte won.18	1,50	38,64	27,11	--	38,64
18-005_A	buitenruimte won.18	1,50	38,00	26,47	--	38,00
19-001_A	woning 19	1,50	36,93	25,40	--	36,93
19-001_B	woning 19	4,50	44,00	32,35	--	44,00
19-001_C	woning 19	7,50	45,06	33,40	--	45,06
19-002_A	woning 19	1,50	39,34	27,82	--	39,34
19-002_B	woning 19	4,50	49,26	37,59	--	49,26
19-002_C	woning 19	7,50	49,24	37,58	--	49,24
19-003_A	woning 19	1,50	36,83	25,29	--	36,83
19-003_B	woning 19	4,50	44,73	33,06	--	44,73
19-003_C	woning 19	7,50	46,09	34,43	--	46,09
19-004_A	buitenruimte won.19	1,50	38,38	26,84	--	38,38
19-005_A	buitenruimte won.19	1,50	39,17	27,64	--	39,17
20-001_A	woning 20	1,50	36,98	25,37	--	36,98
20-001_B	woning 20	4,50	38,84	27,21	--	38,84
20-001_C	woning 20	7,50	39,09	27,46	--	39,09
20-002_A	woning 20	1,50	37,40	25,86	--	37,40
20-002_B	woning 20	4,50	46,02	34,36	--	46,02
20-002_C	woning 20	7,50	47,37	35,70	--	47,37
20-003_A	woning 20	1,50	39,97	28,45	--	39,97

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten
LAr,LT met 3 meter hoge volledig gesloten afscherming langs inrichtingsgrens

Alcedo
20186775

Rapport: Resultantentabel
Model: M031 - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAr,LT - met afscherming langs inrichtingsgrens
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
20-003_B	woning 20	4,50	49,25	37,57	--	49,25
20-003_C	woning 20	7,50	49,24	37,58	--	49,24
20-004_A	buitenruimte won.20	1,50	38,78	27,25	--	38,78
20-005_A	buitenruimte won.20	1,50	39,35	27,82	--	39,35
21-001_A	woning 21	1,50	34,88	23,26	--	34,88
21-001_B	woning 21	4,50	35,86	24,22	--	35,86
21-001_C	woning 21	7,50	36,31	24,68	--	36,31
21-002_A	woning 21	1,50	37,19	25,65	--	37,19
21-002_B	woning 21	4,50	42,87	31,21	--	42,87
21-002_C	woning 21	7,50	45,54	33,88	--	45,54
21-003_A	woning 21	1,50	30,77	19,22	--	30,77
21-003_B	woning 21	4,50	33,30	21,73	--	33,30
21-003_C	woning 21	7,50	34,63	23,05	--	34,63
21-004_A	buitenruimte won.21	1,50	38,65	27,11	--	38,65
21-005_A	buitenruimte won.21	1,50	38,04	26,51	--	38,04
22-001_A	woning 22	1,50	32,56	20,94	--	32,56
22-002_B	woning 22	4,50	34,17	22,52	--	34,17
22-002_C	woning 22	7,50	34,98	23,34	--	34,98
22-003_A	woning 22	1,50	27,83	16,27	--	27,83
22-003_B	woning 22	4,50	29,50	17,94	--	29,50
22-003_C	woning 22	7,50	30,64	19,08	--	30,64
22-004_A	woning 22	1,50	31,65	20,09	--	31,65
22-004_B	woning 22	4,50	39,01	27,35	--	39,01
22-004_C	woning 22	7,50	41,04	29,34	--	41,04
22-005_A	woning 22	1,50	33,70	22,09	--	33,70
22-005_B	woning 22	4,50	37,99	26,35	--	37,99
22-005_C	woning 22	7,50	39,96	28,29	--	39,96
23-001_A	woning 23	1,50	30,45	18,83	--	30,45
23-001_B	woning 23	4,50	32,19	20,55	--	32,19
23-001_C	woning 23	7,50	33,10	21,47	--	33,10
23-002_A	woning 23	1,50	28,48	16,96	--	28,48
23-002_B	woning 23	4,50	34,33	22,72	--	34,33
23-002_C	woning 23	7,50	35,85	24,22	--	35,85
23-003_A	woning 23	1,50	31,85	20,25	--	31,85
23-003_B	woning 23	4,50	34,20	22,58	--	34,20
23-003_C	woning 23	7,50	35,73	24,10	--	35,73
24-001_A	woning 24	1,50	29,63	18,00	--	29,63
24-001_B	woning 24	4,50	31,09	19,44	--	31,09
24-001_C	woning 24	7,50	32,21	20,56	--	32,21
24-002_A	woning 24	1,50	28,74	17,19	--	28,74
24-002_B	woning 24	4,50	33,48	21,86	--	33,48
24-002_C	woning 24	7,50	35,18	23,54	--	35,18
24-003_A	woning 24	1,50	24,49	12,97	--	24,49
24-003_B	woning 24	4,50	26,16	14,63	--	26,16
24-003_C	woning 24	7,50	28,16	16,62	--	28,16
25-001_A	woning 25	1,50	28,22	16,61	--	28,22
25-001_B	woning 25	4,50	29,21	17,58	--	29,21
25-001_C	woning 25	7,50	30,79	19,17	--	30,79
25-002_A	woning 25	1,50	26,10	14,58	--	26,10
25-002_B	woning 25	4,50	32,47	20,80	--	32,47
25-002_C	woning 25	7,50	34,27	22,58	--	34,27
25-003_A	woning 25	1,50	28,80	17,20	--	28,80
25-003_B	woning 25	4,50	31,35	19,74	--	31,35
25-003_C	woning 25	7,50	33,44	21,81	--	33,44
26-001_A	woning 26	1,50	26,98	15,39	--	26,98
26-001_B	woning 26	4,50	27,44	15,84	--	27,44
26-001_C	woning 26	7,50	28,93	17,34	--	28,93
26-002_A	woning 26	1,50	26,47	14,94	--	26,47
26-002_B	woning 26	4,50	31,58	19,92	--	31,58
26-002_C	woning 26	7,50	33,31	21,63	--	33,31
26-003_A	woning 26	1,50	21,96	10,46	--	21,96
26-003_B	woning 26	4,50	22,65	11,13	--	22,65
26-003_C	woning 26	7,50	25,23	13,72	--	25,23
27-001_A	woning 27	1,50	24,68	13,10	--	24,68
27-001_B	woning 27	4,50	24,97	13,38	--	24,97

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten
LAr,LT met 3 meter hoge volledig gesloten afscherming langs inrichtingsgrens

Alcedo
20186775

Rapport: Resultaatentabel
Model: M031 - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAr,LT - met afscherming langs inrichtingsgrens
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
27-001_C	woning 27	7,50	26,54	14,95	--	26,54
27-002_A	woning 27	1,50	25,63	14,12	--	25,63
27-002_B	woning 27	4,50	30,35	18,67	--	30,35
27-002_C	woning 27	7,50	31,60	19,91	--	31,60
27-003_A	woning 27	1,50	23,97	12,40	--	23,97
27-003_B	woning 27	4,50	24,54	12,96	--	24,54
27-003_C	woning 27	7,50	26,92	15,35	--	26,92
28-001_A	woning 28	1,50	24,13	12,56	--	24,13
28-001_B	woning 28	4,50	23,91	12,32	--	23,91
28-001_C	woning 28	7,50	25,37	13,79	--	25,37
28-002_A	woning 28	1,50	26,10	14,57	--	26,10
28-002_B	woning 28	4,50	29,87	18,19	--	29,87
28-002_C	woning 28	7,50	30,89	19,20	--	30,89
28-003_A	woning 28	1,50	20,22	8,72	--	20,22
28-003_B	woning 28	4,50	20,41	8,90	--	20,41
28-003_C	woning 28	7,50	22,71	11,19	--	22,71
29-001_A	woning 29	1,50	20,96	9,44	--	20,96
29-001_B	woning 29	4,50	20,54	9,02	--	20,54
29-001_C	woning 29	7,50	21,67	10,15	--	21,67
29-002_A	woning 29	1,50	24,04	12,53	--	24,04
29-002_B	woning 29	4,50	25,63	14,04	--	25,63
29-002_C	woning 29	7,50	26,14	14,54	--	26,14
29-003_A	woning 29	1,50	21,99	10,42	--	21,99
29-003_B	woning 29	4,50	22,29	10,72	--	22,29
29-003_C	woning 29	7,50	24,16	12,59	--	24,16
30-001_A	woning 30	1,50	19,16	7,64	--	19,16
30-001_B	woning 30	4,50	18,95	7,44	--	18,95
30-001_C	woning 30	7,50	19,09	7,59	--	19,09
30-002_A	woning 30	1,50	24,14	12,64	--	24,14
30-002_B	woning 30	4,50	25,42	13,83	--	25,42
30-002_C	woning 30	7,50	26,14	14,52	--	26,14
30-003_A	woning 30	1,50	18,31	6,82	--	18,31
30-003_B	woning 30	4,50	18,34	6,83	--	18,34
30-003_C	woning 30	7,50	20,47	8,96	--	20,47

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten

Alcedo

LAmox met 3 meter hoge volledig gesloten afscherming langs inrichtingsgrens

20186775

Rapport: Resultaatentabel
 Model: M03h - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAmox - 3 m hoog scherm langs inrichtingsgrens
 Groep: LAmox totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
01-001_A	woning 01		1,50	60,00	55,86	--
01-001_B	woning 01		4,50	71,47	62,86	--
01-001_C	woning 01		7,50	73,77	65,04	--
01-002_A	woning 01		1,50	56,63	49,86	--
01-002_B	woning 01		4,50	67,24	58,52	--
01-002_C	woning 01		7,50	71,00	62,01	--
01-003_A	woning 01		1,50	60,80	58,45	--
01-003_B	woning 01		4,50	72,32	63,03	--
01-003_C	woning 01		7,50	73,91	65,92	--
01-004_A	buitenuitruimte won.01		1,50	58,85	52,93	--
01-005_A	buitenuitruimte won.01		1,50	61,49	56,31	--
02-001_A	woning 02		1,50	61,89	53,55	--
02-001_B	woning 02		4,50	66,28	58,61	--
02-001_C	woning 02		7,50	71,17	62,69	--
02-002_A	woning 02		1,50	56,73	49,41	--
02-002_B	woning 02		4,50	64,80	56,47	--
02-002_C	woning 02		7,50	68,01	58,95	--
02-003_A	woning 02		1,50	52,41	44,42	--
02-003_B	woning 02		4,50	55,26	49,56	--
02-003_C	woning 02		7,50	58,47	51,02	--
02-004_A	buitenuitruimte won.02		1,50	56,59	51,07	--
02-005_A	buitenuitruimte won.02		1,50	59,95	52,98	--
03-001_A	woning 03		1,50	55,34	48,38	--
03-001_B	woning 03		4,50	63,03	54,81	--
03-001_C	woning 03		7,50	65,92	59,43	--
03-002_A	woning 03		1,50	50,56	43,71	--
03-002_B	woning 03		4,50	61,48	52,26	--
03-002_C	woning 03		7,50	65,43	55,77	--
03-003_A	woning 03		1,50	53,25	46,69	--
03-003_B	woning 03		4,50	60,54	51,92	--
03-003_C	woning 03		7,50	62,26	55,40	--
04-001_A	woning 04		1,50	52,09	45,69	--
04-001_B	woning 04		4,50	60,97	51,57	--
04-001_C	woning 04		7,50	62,29	55,05	--
04-002_A	woning 04		1,50	50,84	44,70	--
04-002_B	woning 04		4,50	60,29	51,63	--
04-002_C	woning 04		7,50	63,47	54,99	--
04-003_A	woning 04		1,50	47,01	40,01	--
04-003_B	woning 04		4,50	50,52	43,51	--
04-003_C	woning 04		7,50	50,72	44,71	--
05-001_A	woning 05		1,50	50,83	45,35	--
05-001_B	woning 05		4,50	58,94	49,34	--
05-001_C	woning 05		7,50	60,32	53,58	--
05-002_A	woning 05		1,50	46,59	41,45	--
05-002_B	woning 05		4,50	58,48	49,85	--
05-002_C	woning 05		7,50	61,29	53,70	--
05-003_A	woning 05		1,50	48,86	42,03	--
05-003_B	woning 05		4,50	51,78	46,14	--
05-003_C	woning 05		7,50	55,28	50,05	--
06-001_A	woning 06		1,50	49,95	44,30	--
06-001_B	woning 06		4,50	57,51	47,66	--
06-001_C	woning 06		7,50	59,34	52,23	--
06-002_A	woning 06		1,50	46,56	41,47	--
06-002_B	woning 06		4,50	57,96	48,84	--
06-002_C	woning 06		7,50	61,06	52,42	--
06-003_A	woning 06		1,50	42,38	36,62	--
06-003_B	woning 06		4,50	44,43	39,25	--
06-003_C	woning 06		7,50	47,11	41,86	--
07-001_A	woning 07		1,50	48,39	41,92	--
07-002_B	woning 07		4,50	54,01	44,15	--
07-002_C	woning 07		7,50	57,16	49,08	--
07-003_A	woning 07		1,50	37,58	32,44	--
07-003_B	woning 07		4,50	37,91	33,45	--
07-003_C	woning 07		7,50	39,60	36,01	--
07-004_A	woning 07		1,50	42,32	36,89	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten

Alcedo

LAmox met 3 meter hoge volledig gesloten afscherming langs inrichtingsgrens

20186775

Rapport: Resultaatentabel
 Model: M03h - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAmox - 3 m hoog scherm langs inrichtingsgrens
 Groep: LAmox totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)

Naam

Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
07-004_B	woning 07	4,50	54,42	47,36	--
07-004_C	woning 07	7,50	57,48	49,36	--
07-005_A	woning 07	1,50	45,26	38,45	--
07-005_B	woning 07	4,50	49,15	42,25	--
07-005_C	woning 07	7,50	51,02	44,80	--
08-001_A	woning 08	1,50	41,23	36,70	--
08-001_B	woning 08	4,50	41,38	36,98	--
08-001_C	woning 08	7,50	45,51	38,74	--
08-002_A	woning 08	1,50	41,30	34,80	--
08-002_B	woning 08	4,50	50,76	41,82	--
08-002_C	woning 08	7,50	51,83	42,87	--
08-003_A	woning 08	1,50	35,01	28,66	--
08-003_B	woning 08	4,50	32,85	26,72	--
08-003_C	woning 08	7,50	34,41	29,50	--
09-001_A	woning 09	1,50	44,37	38,50	--
09-001_B	woning 09	4,50	46,50	38,75	--
09-001_C	woning 09	7,50	51,44	42,56	--
09-002_A	woning 09	1,50	38,67	31,92	--
09-002_B	woning 09	4,50	51,11	42,22	--
09-002_C	woning 09	7,50	52,49	43,32	--
09-003_A	woning 09	1,50	40,07	34,59	--
09-003_B	woning 09	4,50	42,00	37,14	--
09-003_C	woning 09	7,50	43,58	38,01	--
10-001_A	woning 10	1,50	44,77	39,00	--
10-001_B	woning 10	4,50	47,69	39,71	--
10-001_C	woning 10	7,50	52,70	43,87	--
10-002_A	woning 10	1,50	44,35	37,59	--
10-002_B	woning 10	4,50	52,02	42,82	--
10-002_C	woning 10	7,50	53,77	44,43	--
10-003_A	woning 10	1,50	37,08	31,69	--
10-003_B	woning 10	4,50	38,00	33,01	--
10-003_C	woning 10	7,50	41,83	36,78	--
11-001_A	woning 11	1,50	45,11	39,35	--
11-001_B	woning 11	4,50	48,40	40,26	--
11-001_C	woning 11	7,50	53,36	44,57	--
11-002_A	woning 11	1,50	43,37	37,01	--
11-002_B	woning 11	4,50	52,40	42,56	--
11-002_C	woning 11	7,50	54,31	45,03	--
11-003_A	woning 11	1,50	40,98	36,16	--
11-003_B	woning 11	4,50	42,08	36,97	--
11-003_C	woning 11	7,50	45,48	41,27	--
12-001_A	woning 12	1,50	44,93	39,79	--
12-001_B	woning 12	4,50	47,49	40,78	--
12-001_C	woning 12	7,50	49,63	44,62	--
12-002_A	woning 12	1,50	45,65	38,96	--
12-002_B	woning 12	4,50	53,67	43,61	--
12-002_C	woning 12	7,50	55,87	48,15	--
12-003_A	woning 12	1,50	39,91	34,42	--
12-003_B	woning 12	4,50	41,25	35,85	--
12-003_C	woning 12	7,50	44,24	40,04	--
13-001_A	woning 13	1,50	46,34	40,42	--
13-001_B	woning 13	4,50	51,64	42,21	--
13-001_C	woning 13	7,50	56,08	47,53	--
13-002_A	woning 13	1,50	44,15	37,23	--
13-002_B	woning 13	4,50	54,24	46,12	--
13-002_C	woning 13	7,50	56,63	49,10	--
13-003_A	woning 13	1,50	41,62	36,90	--
13-003_B	woning 13	4,50	44,15	38,69	--
13-003_C	woning 13	7,50	47,17	42,62	--
14-001_A	woning 14	1,50	48,53	42,69	--
14-001_B	woning 14	4,50	55,07	45,05	--
14-001_C	woning 14	7,50	57,91	49,96	--
14-002_A	woning 14	1,50	47,61	41,09	--
14-002_B	woning 14	4,50	55,57	47,23	--
14-002_C	woning 14	7,50	58,24	50,40	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten

Alcedo

LAmox met 3 meter hoge volledig gesloten afscherming langs inrichtingsgrens

20186775

Rapport: Resultaatentabel
 Model: M03h - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LAmox - 3 m hoog scherm langs inrichtingsgrens
 Groep: LAmox totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
14-003_A	woning 14		1,50	41,12	35,06	--
14-003_B	woning 14		4,50	42,49	36,69	--
14-003_C	woning 14		7,50	46,94	41,54	--
15-001_A	woning 15		1,50	49,24	42,48	--
15-001_B	woning 15		4,50	56,35	46,42	--
15-001_C	woning 15		7,50	58,62	50,45	--
15-002_A	woning 15		1,50	45,08	42,29	--
15-002_B	woning 15		4,50	51,68	45,14	--
15-002_C	woning 15		7,50	53,71	47,82	--
15-003_A	woning 15		1,50	44,76	39,98	--
15-003_B	woning 15		4,50	56,79	48,10	--
15-003_C	woning 15		7,50	58,94	51,93	--
16-001_A	woning 16		1,50	51,32	43,94	--
16-002_B	woning 16		4,50	59,55	50,26	--
16-002_C	woning 16		7,50	60,96	52,89	--
16-003_A	woning 16		1,50	54,47	43,96	--
16-003_B	woning 16		4,50	56,42	47,85	--
16-003_C	woning 16		7,50	56,92	50,13	--
16-004_A	woning 16		1,50	54,30	47,44	--
16-004_B	woning 16		4,50	59,81	50,88	--
16-004_C	woning 16		7,50	61,37	54,51	--
16-005_A	woning 16		1,50	44,81	39,12	--
16-005_B	woning 16		4,50	47,92	41,60	--
16-005_C	woning 16		7,50	51,03	46,17	--
17-001_A	woning 17		1,50	55,45	48,00	--
17-002_B	woning 17		4,50	62,81	54,01	--
17-002_C	woning 17		7,50	65,43	58,87	--
17-003_A	woning 17		1,50	53,44	45,89	--
17-003_B	woning 17		4,50	59,60	51,57	--
17-003_C	woning 17		7,50	63,78	54,16	--
17-004_A	woning 17		1,50	51,83	45,77	--
17-004_B	woning 17		4,50	62,91	54,47	--
17-004_C	woning 17		7,50	65,20	58,48	--
17-005_A	woning 17		1,50	49,28	42,66	--
17-005_B	woning 17		4,50	55,28	46,12	--
17-005_C	woning 17		7,50	58,88	50,01	--
18-001_A	woning 18		1,50	59,31	52,63	--
18-001_B	woning 18		4,50	67,21	58,57	--
18-001_C	woning 18		7,50	72,64	62,60	--
18-002_A	woning 18		1,50	59,89	53,16	--
18-002_B	woning 18		4,50	66,57	58,37	--
18-002_C	woning 18		7,50	70,86	62,58	--
18-003_A	woning 18		1,50	53,50	45,02	--
18-003_B	woning 18		4,50	60,20	50,31	--
18-003_C	woning 18		7,50	61,80	53,22	--
18-004_A	buitenuitbreid. won.18		1,50	61,13	54,53	--
18-005_A	buitenuitbreid. won.18		1,50	59,74	53,39	--
19-001_A	woning 19		1,50	61,04	55,62	--
19-001_B	woning 19		4,50	72,83	64,24	--
19-001_C	woning 19		7,50	74,98	65,29	--
19-002_A	woning 19		1,50	61,17	60,17	--
19-002_B	woning 19		4,50	76,38	66,20	--
19-002_C	woning 19		7,50	75,32	66,88	--
19-003_A	woning 19		1,50	59,26	54,29	--
19-003_B	woning 19		4,50	71,11	62,82	--
19-003_C	woning 19		7,50	73,74	65,08	--
19-004_A	buitenuitbreid. won.19		1,50	59,54	56,06	--
19-005_A	buitenuitbreid. won.19		1,50	61,09	57,30	--
20-001_A	woning 20		1,50	63,92	51,44	--
20-001_B	woning 20		4,50	68,06	54,94	--
20-001_C	woning 20		7,50	67,61	54,57	--
20-002_A	woning 20		1,50	58,59	54,77	--
20-002_B	woning 20		4,50	69,59	60,53	--
20-002_C	woning 20		7,50	73,05	61,43	--
20-003_A	woning 20		1,50	61,77	55,43	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultaatentabel
 Model: M03h - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_LMax - 3 m hoog scherm langs inrichtingsgrens
 LMax totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
	20-003_B	woning 20	4,50	75,72	63,96	--
	20-003_C	woning 20	7,50	74,97	63,85	--
	20-004_A	buitenuitmate won.20	1,50	60,02	56,89	--
	20-005_A	buitenuitmate won.20	1,50	60,99	56,37	--
	21-001_A	woning 21	1,50	60,01	48,40	--
	21-001_B	woning 21	4,50	60,86	51,34	--
	21-001_C	woning 21	7,50	60,86	51,36	--
	21-002_A	woning 21	1,50	59,33	52,85	--
	21-002_B	woning 21	4,50	66,57	57,61	--
	21-002_C	woning 21	7,50	69,97	60,19	--
	21-003_A	woning 21	1,50	52,55	43,34	--
	21-003_B	woning 21	4,50	54,88	48,45	--
	21-003_C	woning 21	7,50	58,20	51,92	--
	21-004_A	buitenuitmate won.21	1,50	60,68	54,67	--
	21-005_A	buitenuitmate won.21	1,50	59,83	54,06	--
	22-001_A	woning 22	1,50	56,60	46,49	--
	22-002_B	woning 22	4,50	57,91	49,63	--
	22-002_C	woning 22	7,50	58,10	50,08	--
	22-003_A	woning 22	1,50	48,14	41,18	--
	22-003_B	woning 22	4,50	51,10	44,45	--
	22-003_C	woning 22	7,50	52,53	46,60	--
	22-004_A	woning 22	1,50	53,10	44,04	--
	22-004_B	woning 22	4,50	62,70	53,46	--
	22-004_C	woning 22	7,50	66,24	57,19	--
	22-005_A	woning 22	1,50	55,62	47,10	--
	22-005_B	woning 22	4,50	62,00	53,43	--
	22-005_C	woning 22	7,50	65,20	57,19	--
	23-001_A	woning 23	1,50	54,00	45,29	--
	23-001_B	woning 23	4,50	56,67	47,32	--
	23-001_C	woning 23	7,50	56,71	48,92	--
	23-002_A	woning 23	1,50	47,09	41,43	--
	23-002_B	woning 23	4,50	58,90	49,14	--
	23-002_C	woning 23	7,50	60,45	52,87	--
	23-003_A	woning 23	1,50	54,10	46,60	--
	23-003_B	woning 23	4,50	57,54	49,53	--
	23-003_C	woning 23	7,50	60,62	52,16	--
	24-001_A	woning 24	1,50	53,04	44,91	--
	24-001_B	woning 24	4,50	55,59	46,61	--
	24-001_C	woning 24	7,50	55,87	48,27	--
	24-002_A	woning 24	1,50	48,78	43,22	--
	24-002_B	woning 24	4,50	57,42	48,42	--
	24-002_C	woning 24	7,50	60,05	53,61	--
	24-003_A	woning 24	1,50	44,03	37,66	--
	24-003_B	woning 24	4,50	46,05	39,82	--
	24-003_C	woning 24	7,50	48,33	43,50	--
	25-001_A	woning 25	1,50	51,73	44,28	--
	25-001_B	woning 25	4,50	53,62	45,55	--
	25-001_C	woning 25	7,50	54,81	47,56	--
	25-002_A	woning 25	1,50	45,22	39,37	--
	25-002_B	woning 25	4,50	57,91	47,58	--
	25-002_C	woning 25	7,50	60,24	51,89	--
	25-003_A	woning 25	1,50	51,39	44,13	--
	25-003_B	woning 25	4,50	55,56	46,62	--
	25-003_C	woning 25	7,50	58,40	50,28	--
	26-001_A	woning 26	1,50	51,17	43,87	--
	26-001_B	woning 26	4,50	52,88	44,96	--
	26-001_C	woning 26	7,50	54,44	46,94	--
	26-002_A	woning 26	1,50	45,97	40,37	--
	26-002_B	woning 26	4,50	56,84	47,22	--
	26-002_C	woning 26	7,50	59,08	50,59	--
	26-003_A	woning 26	1,50	40,38	35,49	--
	26-003_B	woning 26	4,50	41,91	35,72	--
	26-003_C	woning 26	7,50	45,16	40,28	--
	27-001_A	woning 27	1,50	48,53	42,65	--
	27-001_B	woning 27	4,50	49,17	43,09	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultaatentabel
 Model: M03h - IL Woningbouwlocatie Oosterstraat te Enschede_L_Amax - 3 m hoog scherm langs inrichtingsgrens
 L_Amax totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
27-001_C	woning 27		7,50	50,84	44,44	--
27-002_A	woning 27		1,50	45,48	39,77	--
27-002_B	woning 27		4,50	54,72	46,78	--
27-002_C	woning 27		7,50	56,02	46,94	--
27-003_A	woning 27		1,50	49,28	42,49	--
27-003_B	woning 27		4,50	50,19	42,81	--
27-003_C	woning 27		7,50	52,07	44,45	--
28-001_A	woning 28		1,50	48,01	41,92	--
28-001_B	woning 28		4,50	48,36	42,05	--
28-001_C	woning 28		7,50	49,62	43,16	--
28-002_A	woning 28		1,50	45,90	40,57	--
28-002_B	woning 28		4,50	54,39	45,94	--
28-002_C	woning 28		7,50	55,31	46,37	--
28-003_A	woning 28		1,50	39,74	35,17	--
28-003_B	woning 28		4,50	40,50	35,29	--
28-003_C	woning 28		7,50	42,75	38,36	--
29-001_A	woning 29		1,50	46,52	40,48	--
29-001_B	woning 29		4,50	46,79	40,60	--
29-001_C	woning 29		7,50	47,38	40,90	--
29-002_A	woning 29		1,50	44,20	39,09	--
29-002_B	woning 29		4,50	49,04	42,38	--
29-002_C	woning 29		7,50	52,65	44,72	--
29-003_A	woning 29		1,50	47,07	40,80	--
29-003_B	woning 29		4,50	47,31	40,95	--
29-003_C	woning 29		7,50	48,22	41,86	--
30-001_A	woning 30		1,50	40,68	39,83	--
30-001_B	woning 30		4,50	39,97	39,97	--
30-001_C	woning 30		7,50	40,76	40,10	--
30-002_A	woning 30		1,50	44,13	39,14	--
30-002_B	woning 30		4,50	49,17	42,65	--
30-002_C	woning 30		7,50	52,29	44,08	--
30-003_A	woning 30		1,50	37,35	32,61	--
30-003_B	woning 30		4,50	38,56	32,00	--
30-003_C	woning 30		7,50	38,89	32,98	--

Totaaloverzicht geluidsbelastingen Oosterstraat Enschede

Legenda

	geluidsbelasting voldoet aan geluidsbeleid, VNG en Activiteitenbesluit
	Voldoet niet aan geluidsbeleid wel aan VNG en Activiteitenbesluit
	Voldoet niet aan geluidsbeleid, VNG en Activiteitenbesluit

Punt Omschrijving	Luidbelastingen													
	Hoogte	$L_{A,T}$ zonder maatregelen dagperiode	$L_{A,T}$ zonder maatregelen avondperiode	$L_{A,T}$ met tuinschermering dagperiode	$L_{A,T}$ met tuinschermering avondperiode	$L_{A,T}$ met afschermering langs inrichtingsgrens dagperiode	$L_{A,T}$ met afschermering langs inrichtingsgrens avondperiode	L_{Amax} zonder maatregelen dagperiode	L_{Amax} zonder maatregelen avondperiode	L_{Amax} met tuinschermering dagperiode	L_{Amax} met tuinschermering avondperiode	L_{Amax} met afschermering langs inrichtingsgrens dagperiode	L_{Amax} met afschermering langs inrichtingsgrens avondperiode	L_{Amax} met 3 meter hoge afschermering langs inrichtingsgrens avondperiode
01-001_A woning 01	1,5	45,7	34,05	45,69	34,04	39,65	28,07	74,77	71,42	74,77	71,42	65,19	59,42	55,86
01-001_B woning 01	4,5	46,18	34,54	46,17	34,52	45,88	34,22	74,55	70,51	74,55	70,51	74,28	65,16	62,86
01-001_C woning 01	7,5	45,98	34,33	45,98	34,33	45,97	34,32	74,08	69,17	74,08	69,17	73,96	65,04	65,04
01-002_A woning 01	1,5	33,79	22,25	33,80	22,26	33,81	22,27	56,63	49,86	56,63	49,86	56,63	49,86	49,86
01-002_B woning 01	4,5	41,23	29,58	41,23	29,58	41,23	29,58	67,24	58,52	67,24	58,52	67,24	58,52	58,52
01-002_C woning 01	7,5	42,85	31,19	42,85	31,19	42,85	31,19	71,00	62,01	71,00	62,01	71,00	62,01	62,01
01-003_A woning 01	1,5	43,58	31,95	43,58	31,95	40,02	28,44	71,95	71,13	71,95	71,13	71,12	64,43	61,58
01-003_B woning 01	4,5	46,77	35,12	46,77	35,12	46,71	35,06	72,49	70,30	72,49	70,30	72,49	66,04	63,03
01-003_C woning 01	7,5	47,71	36,04	47,71	36,04	47,71	36,04	73,91	68,90	73,91	68,90	73,91	68,61	65,92
01-004_A buitenruimte won.01	1,5	35,50	23,95	35,50	23,95	35,49	23,94	58,85	52,93	58,85	52,93	58,85	52,93	52,93
01-005_A buitenruimte won.01	1,5	36,42	24,87	36,42	24,87	36,43	24,87	61,49	56,31	61,49	56,31	61,49	56,31	56,31
02-001_A woning 02	1,5	43,18	31,55	43,17	31,54	37,99	26,42	72,50	68,61	72,50	68,61	63,44	56,93	53,55
02-001_B woning 02	4,5	43,60	31,96	43,59	31,96	42,94	31,31	72,40	68,30	72,40	68,30	71,02	61,98	58,61
02-001_C woning 02	7,5	43,62	31,99	43,62	31,99	43,50	31,86	72,15	67,76	72,15	67,76	71,94	63,15	62,69
02-002_A woning 02	1,5	33,16	21,60	33,16	21,60	33,14	21,58	56,73	49,41	56,73	49,41	56,73	49,41	49,41
02-002_B woning 02	4,5	38,88	27,23	38,88	27,23	38,88	27,23	64,80	56,47	64,80	56,47	64,80	56,47	56,47
02-002_C woning 02	7,5	40,58	28,92	40,58	28,92	40,58	28,92	68,01	58,95	68,01	58,95	68,01	58,95	58,95
02-003_A woning 02	1,5	33,17	21,58	33,16	21,57	31,34	19,79	63,60	56,90	63,60	56,90	55,26	46,34	44,42
02-003_B woning 02	4,5	34,53	22,93	34,51	22,91	33,40	21,82	64,53	58,67	64,53	58,67	60,86	51,06	49,56
02-003_C woning 02	7,5	35,02	23,43	35,00	23,41	34,75	23,17	64,48	58,57	64,48	58,57	63,75	52,86	51,02
02-004_A buitenruimte won.02	1,5	34,12	22,57	34,11	22,56	34,11	22,56	56,59	51,07	56,59	51,07	56,59	51,07	51,07
02-005_A buitenruimte won.02	1,5	35,60	24,03	35,61	24,03	35,61	24,04	59,95	52,98	59,95	52,98	59,95	52,98	52,98
03-001_A woning 03	1,5	38,29	26,66	38,27	26,63	34,34	22,76	68,16	61,91	68,16	61,91	59,89	51,38	48,38
03-001_B woning 03	4,5	40,28	28,64	40,27	28,64	38,72	27,09	69,80	63,93	69,80	63,93	67,30	59,15	54,81
03-001_C woning 03	7,5	40,70	29,06	40,69	29,05	40,37	28,73	69,80	63,75	69,80	63,75	69,36	61,03	59,43
03-002_A woning 03	1,5	28,97	17,41	28,97	17,40	28,99	17,43	50,57	43,84	50,57	43,84	50,57	43,71	43,71
03-002_B woning 03	4,5	36,31	24,66	36,31	24,66	36,32	24,67	61,48	52,26	61,48	52,26	61,48	52,26	52,26
03-002_C woning 03	7,5	38,02	26,35	38,02	26,35	38,02	26,35	65,43	55,77	65,43	55,77	65,43	55,77	55,77
03-003_A woning 03	1,5	33,80	22,22	33,79	22,21	32,65	21,09	63,40	57,79	63,40	57,79	55,98	48,26	46,69
03-003_B woning 03	4,5	35,98	24,39	35,98	24,38	35,79	24,20	64,64	59,70	64,64	59,70	63,08	55,14	51,92
03-003_C woning 03	7,5	36,92	25,32	36,92	25,32	36,85	25,25	64,66	59,63	64,66	59,63	64,48	56,51	55,40
04-001_A woning 04	1,5	34,66	23,02	34,62	22,97	31,88	20,30	64,37	55,80	64,37	55,80	57,05	48,55	45,69
04-001_B woning 04	4,5	36,90	25,25	36,88	25,23	35,39	23,76	66,49	58,88	66,49	58,88	63,36	55,42	51,57
04-001_C woning 04	7,5	37,32	25,67	37,32	25,66	36,99	25,35	66,43	58,83	66,43	58,83	65,42	57,53	55,05

Totaaloverzicht geluidsbelastingen Oosterstraat Enschede

Legenda

	geluidsbelasting voldoet aan geluidsbeleid, VNG en Activiteitenbesluit
	Voldoet niet aan geluidsbeleid wel aan VNG en Activiteitenbesluit
	Voldoet niet aan geluidsbeleid, VNG en Activiteitenbesluit

Punt Omschrijving	Luidheidswaarden (dB)														
	Hoogte	$L_{A,T}$ zonder maatregelen dagperiode	$L_{A,T}$ zonder maatregelen avondperiode	$L_{A,T}$ met tuinschermering dagperiode	$L_{A,T}$ met tuinschermering avondperiode	$L_{A,T}$ met afschermering langs inrichtingsgrens dagperiode	$L_{A,T}$ met afschermering langs inrichtingsgrens avondperiode	L_{Amax} zonder maatregelen dagperiode	L_{Amax} zonder maatregelen avondperiode	L_{Amax} met tuinschermering dagperiode	L_{Amax} met tuinschermering avondperiode	L_{Amax} met afschermering langs inrichtingsgrens dagperiode	L_{Amax} met afschermering langs inrichtingsgrens avondperiode	L_{Amax} met 3 meter hoge afschermering langs inrichtingsgrens avondperiode	
04-002_A woning 04	1,5	28,73	17,16	28,75	17,18	28,78	17,21	50,84	44,71	50,84	44,71	50,84	44,71	44,70	
04-002_B woning 04	4,5	35,35	23,70	35,35	23,70	35,35	23,71	60,29	51,65	60,29	51,65	60,29	51,65	51,63	
04-002_C woning 04	7,5	37,15	25,49	37,15	25,49	37,15	25,49	63,47	54,99	63,47	54,99	63,47	54,99	54,99	
04-003_A woning 04	1,5	27,00	15,46	26,99	15,45	26,81	15,27	49,52	43,60	49,52	43,60	47,54	40,91	40,01	
04-003_B woning 04	4,5	29,28	17,72	29,25	17,69	29,09	17,54	54,93	46,83	54,93	46,83	52,33	45,20	43,51	
04-003_C woning 04	7,5	30,32	18,76	30,32	18,76	30,27	18,71	53,21	47,54	53,21	47,54	53,21	46,82	44,71	
05-001_A woning 05	1,5	32,29	20,67	32,19	20,57	30,01	18,45	63,39	55,68	63,39	55,68	56,10	48,22	45,35	
05-001_B woning 05	4,5	35,08	23,45	35,01	23,37	33,22	21,59	66,14	57,89	66,14	57,89	61,68	53,22	49,34	
05-001_C woning 05	7,5	35,61	23,97	35,60	23,96	35,11	23,48	66,09	58,61	66,09	58,61	64,70	56,88	53,58	
05-002_A woning 05	1,5	25,97	14,44	26,02	14,49	26,18	14,66	46,59	41,45	46,59	41,45	46,59	41,45	41,45	
05-002_B woning 05	4,5	33,60	21,95	33,61	21,96	33,61	21,96	58,48	49,85	58,48	49,85	58,48	49,85	49,85	
05-002_C woning 05	7,5	35,67	24,01	35,67	24,01	35,67	24,01	61,29	53,70	61,29	53,70	61,29	53,70	53,70	
05-003_A woning 05	1,5	28,05	16,51	27,97	16,42	27,87	16,33	49,23	44,38	49,23	44,38	48,87	43,15	42,03	
05-003_B woning 05	4,5	30,69	19,14	30,70	19,14	30,60	19,05	53,15	48,41	53,15	48,41	52,22	47,41	46,14	
05-003_C woning 05	7,5	32,50	20,92	32,50	20,92	32,49	20,91	56,47	50,28	56,47	50,28	56,47	50,28	50,05	
06-001_A woning 06	1,5	31,83	20,21	31,77	20,15	29,34	17,76	62,31	54,88	62,31	54,88	55,44	47,20	44,30	
06-001_B woning 06	4,5	34,08	22,46	34,05	22,43	31,78	20,18	64,84	56,37	64,84	56,37	60,25	51,72	47,66	
06-001_C woning 06	7,5	34,87	23,25	34,85	23,23	33,92	22,30	65,22	57,70	65,22	57,70	63,45	55,65	52,23	
06-002_A woning 06	1,5	25,96	14,39	25,97	14,41	26,07	14,51	46,56	41,47	46,56	41,47	46,56	41,47	41,47	
06-002_B woning 06	4,5	32,82	21,15	32,82	21,15	32,81	21,15	57,96	48,84	57,96	48,84	57,96	48,84	48,84	
06-002_C woning 06	7,5	35,02	23,35	35,02	23,35	35,02	23,35	61,06	52,42	61,06	52,42	61,06	52,42	52,42	
06-003_A woning 06	1,5	24,07	12,53	24,08	12,54	24,06	12,52	44,96	40,55	44,96	40,57	44,84	38,48	36,62	
06-003_B woning 06	4,5	25,71	14,17	25,73	14,19	25,56	14,02	47,55	42,31	47,55	42,31	45,87	39,67	39,25	
06-003_C woning 06	7,5	27,72	16,18	27,72	16,18	27,60	16,05	49,33	44,87	49,33	44,87	49,33	43,23	41,86	
07-001_A woning 07	1,5	29,35	17,71	29,27	17,63	27,28	15,70	60,46	52,38	60,46	52,38	54,28	44,64	41,92	
07-002_B woning 07	4,5	30,13	18,52	30,09	18,47	28,51	16,92	61,66	52,44	61,66	52,44	56,68	48,10	44,15	
07-002_C woning 07	7,5	31,85	20,24	32,05	20,44	30,99	19,39	62,95	54,41	62,95	54,41	59,29	51,32	49,08	
07-003_A woning 07	1,5	18,76	7,19	18,83	7,28	18,85	7,30	40,55	34,22	40,55	34,22	38,60	33,29	32,44	
07-003_B woning 07	4,5	19,62	8,07	19,70	8,15	19,63	8,09	42,14	34,98	42,14	34,98	39,46	33,77	33,45	
07-003_C woning 07	7,5	21,97	10,44	21,97	10,44	22,00	10,47	43,45	37,28	43,45	37,28	43,45	37,03	36,01	
07-004_A woning 07	1,5	22,93	11,37	23,06	11,51	23,15	11,60	44,26	38,49	44,20	38,50	44,04	38,48	36,89	
07-004_B woning 07	4,5	30,16	18,50	30,17	18,52	30,24	18,59	54,42	47,36	54,42	47,36	54,42	47,36	47,36	
07-004_C woning 07	7,5	32,40	20,74	32,40	20,74	32,40	20,74	57,48	49,36	57,48	49,36	57,48	49,36	49,36	
07-005_A woning 07	1,5	24,89	13,34	24,98	13,43	24,94	13,39	45,29	39,27	46,41	39,08	46,35	38,97	38,45	

Totaaloverzicht geluidsbelastingen Oosterstraat Enschede

Legenda

	geluidsbelasting voldoet aan geluidsbeleid, VNG en Activiteitenbesluit
	Voldoet niet aan geluidsbeleid wel aan VNG en Activiteitenbesluit
	Voldoet niet aan geluidsbeleid, VNG en Activiteitenbesluit

Punt Omschrijving	Lmetscherming langs inrichtingsgrens dagperiode														
	Hoogte	Lar,LT zonder maatregelen dagperiode	Lar,LT zonder maatregelen avondperiode	Lar,LT met tuinschermering dagperiode	Lar,LT met tuinschermering avondperiode	Lar,LT met afschermering langs inrichtingsgrens dagperiode	Lar,LT met afschermering langs inrichtingsgrens avondperiode	Lmax zonder maatregelen dagperiode	Lmax zonder maatregelen avondperiode	Lmax met tuinschermering dagperiode	Lmax met tuinschermering avondperiode	Lmax met afschermering langs inrichtingsgrens dagperiode	Lmax met afschermering langs inrichtingsgrens avondperiode	Lmax met 3 meter hoge afschermering langs inrichtingsgrens avondperiode	
07-005_B woning 07	4,5	26,67	15,10	26,68	15,11	26,60	15,03	49,15	42,74	49,15	42,74	49,15	42,43	42,25	
07-005_C woning 07	7,5	29,39	17,81	29,39	17,81	29,31	17,73	51,02	46,15	51,02	46,15	51,02	46,15	44,80	
08-001_A woning 08	1,5	20,83	9,25	21,00	9,43	20,76	9,19	47,84	39,21	47,84	39,21	44,95	37,61	36,70	
08-001_B woning 08	4,5	20,66	9,08	20,79	9,22	20,53	8,96	47,68	38,39	47,68	38,39	44,83	37,18	36,98	
08-001_C woning 08	7,5	21,87	10,32	22,00	10,45	21,68	10,14	49,32	40,63	49,32	40,63	46,79	38,88	38,74	
08-002_A woning 08	1,5	22,24	10,71	22,09	10,58	22,09	10,58	42,11	37,32	41,68	35,44	41,68	35,44	34,80	
08-002_B woning 08	4,5	28,10	16,41	27,55	15,88	27,52	15,85	53,09	45,08	51,84	42,07	51,82	42,07	41,82	
08-002_C woning 08	7,5	29,47	17,80	28,81	17,14	28,73	17,06	54,31	47,01	53,25	43,49	53,22	43,33	42,87	
08-003_A woning 08	1,5	16,61	5,08	16,48	4,96	16,40	4,88	37,19	32,47	37,19	32,47	35,01	28,71	28,66	
08-003_B woning 08	4,5	14,68	3,14	14,65	3,12	14,61	3,08	33,87	27,68	33,87	27,68	32,85	26,72	26,72	
08-003_C woning 08	7,5	16,23	4,71	16,31	4,79	16,35	4,84	35,12	29,50	35,12	29,50	34,41	29,50	29,50	
09-001_A woning 09	1,5	25,43	13,82	25,55	13,94	24,28	12,70	54,73	48,13	54,73	48,13	50,30	40,40	38,50	
09-001_B woning 09	4,5	25,24	13,62	25,31	13,69	24,11	12,51	54,62	47,65	54,62	47,65	51,08	42,25	38,75	
09-001_C woning 09	7,5	26,14	14,52	26,22	14,60	24,98	13,38	55,90	48,94	55,90	48,94	52,78	44,38	42,56	
09-002_A woning 09	1,5	20,94	9,44	20,99	9,50	21,00	9,51	38,67	35,15	38,67	33,75	38,67	33,75	31,92	
09-002_B woning 09	4,5	28,76	17,09	28,10	16,44	28,08	16,42	53,63	46,01	51,85	42,53	51,82	42,53	42,22	
09-002_C woning 09	7,5	29,95	18,28	29,27	17,61	29,21	17,54	54,88	47,58	53,63	44,00	53,61	43,84	43,32	
09-003_A woning 09	1,5	21,16	9,64	21,00	9,49	20,92	9,41	40,50	35,81	40,50	35,09	40,50	35,09	34,59	
09-003_B woning 09	4,5	21,58	10,06	21,49	9,97	21,41	9,89	42,00	37,01	42,00	37,01	42,00	37,01	37,14	
09-003_C woning 09	7,5	23,79	12,25	23,69	12,16	23,63	12,10	44,00	39,07	43,58	38,29	43,58	38,29	38,01	
10-001_A woning 10	1,5	26,33	14,73	26,41	14,81	24,98	13,41	55,55	48,96	55,55	48,96	50,86	41,26	39,00	
10-001_B woning 10	4,5	26,45	14,84	26,50	14,90	25,12	13,53	55,77	48,72	55,77	48,72	52,11	43,15	39,71	
10-001_C woning 10	7,5	27,41	15,80	27,46	15,86	26,00	14,40	57,18	50,21	57,18	50,21	54,02	45,80	43,87	
10-002_A woning 10	1,5	25,07	13,53	24,85	13,32	24,81	13,29	45,90	40,83	45,90	38,61	45,90	38,61	37,59	
10-002_B woning 10	4,5	29,81	18,14	29,09	17,43	29,07	17,42	54,73	46,94	52,97	43,20	52,94	43,04	42,82	
10-002_C woning 10	7,5	31,27	19,61	30,56	18,90	30,49	18,83	56,21	48,86	54,90	45,17	54,87	45,00	44,43	
10-003_A woning 10	1,5	20,50	8,98	20,23	8,71	20,11	8,60	39,60	35,85	39,60	34,81	38,35	33,37	31,69	
10-003_B woning 10	4,5	20,61	9,09	20,43	8,92	20,32	8,81	40,22	35,75	40,22	35,14	39,09	33,77	33,01	
10-003_C woning 10	7,5	23,06	11,53	22,95	11,42	22,87	11,35	43,37	38,59	43,37	37,95	42,72	36,78	36,78	
11-001_A woning 11	1,5	25,94	14,32	26,06	14,45	24,93	13,34	55,96	49,40	55,96	49,40	51,21	41,66	39,35	
11-001_B woning 11	4,5	26,13	14,50	26,20	14,57	25,07	13,46	56,35	49,31	56,35	49,31	52,67	43,71	40,26	
11-001_C woning 11	7,5	27,52	15,90	27,60	15,99	26,49	14,89	57,84	50,90	57,84	50,90	54,71	46,49	44,57	
11-002_A woning 11	1,5	24,21	12,67	23,99	12,47	23,92	12,40	44,80	39,72	44,43	37,01	44,43	37,01	37,01	
11-002_B woning 11	4,5	30,19	18,51	29,54	17,89	29,52	17,86	55,31	47,22	53,46	43,93	53,44	43,74	42,56	

Totaaloverzicht geluidsbelastingen Oosterstraat Enschede

Legenda

	geluidsbelasting voldoet aan geluidsbeleid, VNG en Activiteitenbesluit
	Voldoet niet aan geluidsbeleid wel aan VNG en Activiteitenbesluit
	Voldoet niet aan geluidsbeleid, VNG en Activiteitenbesluit

Punt Omschrijving	Afstand tot weg														
	Hoogte	$L_{A,T}$ zonder maatregelen dagperiode	$L_{A,T}$ zonder maatregelen avondperiode	$L_{A,T}$ met tuinschermering dagperiode	$L_{A,T}$ met tuinschermering avondperiode	$L_{A,T}$ met afschermering langs inrichtingsgrens dagperiode	$L_{A,T}$ met afschermering langs inrichtingsgrens avondperiode	L_{Amax} zonder maatregelen dagperiode	L_{Amax} zonder maatregelen avondperiode	L_{Amax} met tuinschermering dagperiode	L_{Amax} met tuinschermering avondperiode	L_{Amax} met afschermering langs inrichtingsgrens dagperiode	L_{Amax} met afschermering langs inrichtingsgrens avondperiode	L_{Amax} met 3 meter hoge afschermering langs inrichtingsgrens avondperiode	
11-002_C woning 11	7,5	31,83	20,16	31,17	19,51	31,11	19,45	56,91	49,27	55,56	55,54	45,83	45,03		
11-003_A woning 11	1,5	22,48	10,96	22,30	10,77	22,17	10,64	43,43	38,97	44,01	38,13	43,76	37,79	36,16	
11-003_B woning 11	4,5	23,60	12,07	23,48	11,96	23,37	11,85	43,95	39,40	45,37	38,88	45,19	38,62	36,97	
11-003_C woning 11	7,5	26,31	14,76	26,21	14,66	26,13	14,58	47,33	42,44	47,33	42,18	46,87	41,27	41,27	
12-001_A woning 12	1,5	24,02	12,43	24,04	12,47	23,85	12,28	49,18	41,98	49,18	41,98	46,85	41,98	39,79	
12-001_B woning 12	4,5	24,55	12,97	24,60	13,03	24,40	12,83	51,46	42,38	51,46	42,38	48,52	42,38	40,78	
12-001_C woning 12	7,5	26,29	14,71	26,41	14,83	26,15	14,57	53,59	44,62	53,59	44,62	50,87	44,62	44,62	
12-002_A woning 12	1,5	26,82	15,28	26,58	15,06	26,51	14,98	47,41	42,54	47,04	40,20	47,04	40,13	38,96	
12-002_B woning 12	4,5	31,40	19,73	30,78	19,13	30,76	19,11	56,12	48,87	54,90	46,14	54,89	45,97	43,61	
12-002_C woning 12	7,5	33,39	21,73	32,69	21,04	32,63	20,98	58,01	51,26	56,83	49,10	56,81	48,98	48,15	
12-003_A woning 12	1,5	23,02	11,49	22,60	11,08	22,42	10,90	42,67	38,86	42,67	38,86	41,37	35,74	34,42	
12-003_B woning 12	4,5	23,34	11,80	23,01	11,49	22,83	11,31	43,77	39,63	43,77	39,22	42,90	36,25	35,85	
12-003_C woning 12	7,5	25,50	13,96	25,32	13,78	25,21	13,68	46,91	42,97	46,54	41,39	46,54	40,04	40,04	
13-001_A woning 13	1,5	28,03	16,41	28,13	16,51	26,63	15,05	57,67	51,21	57,67	51,21	52,64	43,29	40,42	
13-001_B woning 13	4,5	28,95	17,32	29,00	17,38	27,53	15,93	58,87	51,89	58,87	51,89	55,13	46,39	42,21	
13-001_C woning 13	7,5	30,63	19,00	30,71	19,08	29,43	17,82	60,58	53,82	60,58	53,82	57,70	49,42	47,53	
13-002_A woning 13	1,5	25,89	14,35	25,63	14,11	25,55	14,03	47,03	41,97	45,58	39,11	45,68	39,11	37,23	
13-002_B woning 13	4,5	32,40	20,74	31,68	20,04	31,64	20,00	57,09	51,79	55,52	47,46	55,50	47,33	46,12	
13-002_C woning 13	7,5	34,29	22,63	33,57	21,92	33,53	21,88	59,04	54,71	57,51	50,66	57,48	50,58	49,10	
13-003_A woning 13	1,5	24,39	12,87	24,24	12,72	24,10	12,59	44,07	40,53	43,55	40,53	43,02	37,38	36,90	
13-003_B woning 13	4,5	26,23	14,69	26,05	14,53	25,91	14,39	46,83	42,04	46,51	42,04	46,49	39,41	38,69	
13-003_C woning 13	7,5	28,92	17,38	28,71	17,16	28,59	17,04	50,73	46,04	50,02	46,04	49,13	43,11	42,62	
14-001_A woning 14	1,5	29,60	17,98	29,61	17,99	27,91	16,34	60,69	54,19	60,69	54,19	54,44	45,51	42,69	
14-001_B woning 14	4,5	31,57	19,94	31,55	19,92	29,80	18,20	62,70	55,66	62,70	55,66	58,01	49,26	45,05	
14-001_C woning 14	7,5	32,87	21,25	32,90	21,28	31,54	19,93	63,80	56,96	63,80	56,96	60,92	52,76	49,96	
14-002_A woning 14	1,5	28,37	16,82	27,77	16,24	27,73	16,19	49,78	44,79	47,64	42,26	47,64	42,10	41,09	
14-002_B woning 14	4,5	34,24	22,56	33,08	21,43	33,03	21,38	61,27	53,68	56,84	49,13	56,81	49,01	47,23	
14-002_C woning 14	7,5	35,79	24,12	34,97	23,31	34,92	23,26	62,65	55,92	59,00	52,42	59,03	52,33	50,40	
14-003_A woning 14	1,5	24,70	13,17	24,31	12,79	24,06	12,54	44,97	41,20	44,97	41,20	43,03	36,76	35,06	
14-003_B woning 14	4,5	25,90	14,37	25,53	14,01	25,24	13,73	46,89	42,80	46,89	42,80	44,73	38,46	36,69	
14-003_C woning 14	7,5	28,16	16,62	27,83	16,30	27,66	16,12	49,74	45,32	49,02	45,32	48,95	41,54	41,54	
15-001_A woning 15	1,5	29,88	18,26	29,95	18,33	28,40	16,84	60,90	54,91	60,90	54,91	54,26	45,22	42,48	
15-001_B woning 15	4,5	32,23	20,60	32,26	20,63	30,62	19,02	63,78	56,82	63,78	56,82	59,12	49,66	46,42	
15-001_C woning 15	7,5	33,32	21,68	33,31	21,68	32,19	20,57	64,53	57,74	64,53	57,74	62,22	52,95	50,45	

Totaaloverzicht geluidsbelastingen Oosterstraat Enschede

Legenda

Groen	geluidsbelasting voldoet aan geluidsbeleid, VNG en Activiteitenbesluit
Geel	Voldoet niet aan geluidsbeleid wel aan VNG en Activiteitenbesluit
Rood	Voldoet niet aan geluidsbeleid, VNG en Activiteitenbesluit

Punt Omschrijving	Afstand tot verkeersweg														
	Hoogte	$L_{A,T}$ zonder maatregelen dagperiode	$L_{A,T}$ zonder maatregelen avondperiode	$L_{A,T}$ met tuinschermering dagperiode	$L_{A,T}$ met tuinschermering avondperiode	$L_{A,T}$ met afschermering langs inrichtingsgrens dagperiode	$L_{A,T}$ met afschermering langs inrichtingsgrens avondperiode	L_{Amax} zonder maatregelen dagperiode	L_{Amax} zonder maatregelen avondperiode	L_{Amax} met tuinschermering dagperiode	L_{Amax} met tuinschermering avondperiode	L_{Amax} met afschermering langs inrichtingsgrens dagperiode	L_{Amax} met afschermering langs inrichtingsgrens avondperiode	L_{Amax} met 3 meter hoge afschermering langs inrichtingsgrens avondperiode	
15-002_A woning 15	1,5	26,82	15,29	26,65	15,11	26,50	14,96	48,10	44,26	48,10	44,26	47,17	42,59	42,29	
15-002_B woning 15	4,5	30,31	18,71	30,07	18,47	29,93	18,33	53,25	46,78	52,69	46,78	51,94	45,51	45,14	
15-002_C woning 15	7,5	32,37	20,78	32,35	20,75	32,34	20,75	54,62	49,80	54,62	48,96	54,62	48,96	47,82	
15-003_A woning 15	1,5	27,73	16,19	27,19	15,65	27,11	15,58	49,02	44,17	47,28	42,64	47,28	42,62	39,98	
15-003_B woning 15	4,5	35,35	23,68	34,07	22,43	34,02	22,38	62,43	54,41	57,75	50,30	57,73	50,19	48,10	
15-003_C woning 15	7,5	36,72	25,07	35,89	24,23	35,85	24,19	63,40	56,77	60,64	53,50	60,66	53,41	51,93	
16-001_A woning 16	1,5	33,30	21,66	33,41	21,78	30,73	19,15	64,06	57,47	64,06	57,47	56,52	47,07	43,94	
16-002_B woning 16	4,5	35,58	23,92	35,55	23,90	33,26	21,62	66,67	60,44	66,67	60,44	62,32	53,35	50,26	
16-002_C woning 16	7,5	35,79	24,14	35,79	24,14	35,31	23,68	66,62	60,36	66,62	60,36	65,27	55,73	52,89	
16-003_A woning 16	1,5	31,09	19,50	30,91	19,33	30,27	18,70	59,59	53,11	59,59	53,11	54,38	45,14	43,96	
16-003_B woning 16	4,5	34,43	22,82	33,96	22,37	33,50	21,91	62,38	55,91	62,38	55,91	58,48	50,80	47,85	
16-003_C woning 16	7,5	35,57	23,96	35,51	23,91	35,43	23,82	62,55	55,90	62,55	55,90	61,37	52,46	50,13	
16-004_A woning 16	1,5	36,06	24,44	33,68	22,09	33,58	21,99	62,72	56,28	55,91	48,63	55,87	48,43	47,44	
16-004_B woning 16	4,5	38,07	26,42	36,77	25,12	36,71	25,07	64,35	57,32	61,29	52,44	61,26	52,30	50,88	
16-004_C woning 16	7,5	38,86	27,20	38,56	26,91	38,51	26,85	65,17	57,73	63,83	55,63	63,76	55,58	54,51	
16-005_A woning 16	1,5	27,24	15,69	26,76	15,21	26,53	14,98	48,28	43,80	48,04	43,80	46,34	39,49	39,12	
16-005_B woning 16	4,5	30,38	18,80	29,70	18,13	29,48	17,92	58,53	51,07	52,25	46,50	52,08	44,79	41,60	
16-005_C woning 16	7,5	31,79	20,21	31,81	20,25	32,28	20,74	59,13	53,03	55,89	47,65	55,91	47,29	46,17	
17-001_A woning 17	1,5	37,78	26,13	37,79	26,15	33,70	22,13	68,35	62,00	68,35	62,00	59,97	51,15	48,00	
17-002_B woning 17	4,5	39,45	27,79	39,45	27,79	37,93	26,27	69,67	63,97	69,67	63,97	67,14	58,56	54,01	
17-002_C woning 17	7,5	39,62	27,96	39,61	27,95	39,28	27,62	69,57	63,79	69,57	63,79	69,12	60,56	58,87	
17-003_A woning 17	1,5	35,72	24,12	35,53	23,92	33,41	21,85	63,53	56,74	63,51	56,74	56,13	47,63	45,89	
17-003_B woning 17	4,5	39,73	28,09	39,69	28,06	39,42	27,79	65,80	58,69	65,74	58,69	64,47	53,89	51,57	
17-003_C woning 17	7,5	40,52	28,88	40,46	28,82	40,33	28,68	65,82	59,54	65,79	58,67	65,63	55,05	54,16	
17-004_A woning 17	1,5	34,37	22,77	33,08	21,49	32,93	21,34	59,27	53,51	54,68	46,65	54,64	46,33	45,77	
17-004_B woning 17	4,5	40,77	29,10	40,32	28,66	40,29	28,63	68,12	60,22	65,93	55,47	65,93	55,25	54,47	
17-004_C woning 17	7,5	42,06	30,39	41,89	30,21	41,86	30,18	68,68	62,04	68,22	58,48	68,20	58,48	58,48	
17-005_A woning 17	1,5	31,39	19,81	30,36	18,79	29,98	18,41	58,27	52,08	53,57	48,48	50,07	44,58	42,66	
17-005_B woning 17	4,5	35,04	23,43	34,20	22,61	34,07	22,47	60,75	54,65	59,19	50,73	59,17	49,23	46,12	
17-005_C woning 17	7,5	35,81	24,20	35,49	23,89	35,43	23,83	60,97	54,63	59,67	51,27	59,65	50,94	50,01	
18-001_A woning 18	1,5	42,75	31,09	42,76	31,10	37,85	26,27	73,32	66,87	73,32	66,87	64,25	57,68	52,63	
18-001_B woning 18	4,5	43,44	31,78	43,44	31,78	42,97	31,31	73,21	66,55	73,21	66,55	72,36	61,92	58,57	
18-001_C woning 18	7,5	43,63	31,97	43,63	31,97	43,54	31,87	72,96	65,99	72,96	65,99	72,96	63,03	62,60	
18-002_A woning 18	1,5	42,89	31,24	38,39	26,81	38,17	26,58	70,79	67,47	61,98	56,79	61,69	55,90	53,16	

Totaaloverzicht geluidsbelastingen Oosterstraat Enschede

Legenda

Groen	geluidsbelasting voldoet aan geluidsbeleid, VNG en Activiteitenbesluit
Geel	Voldoet niet aan geluidsbeleid wel aan VNG en Activiteitenbesluit
Rood	Voldoet niet aan geluidsbeleid, VNG en Activiteitenbesluit

Punt omschrijving	Luidheidswaarden													
	Hoogte	Lar,LT zonder maatregelen dagperiode	Lar,LT zonder maatregelen avondperiode	Lar,LT met tuinschermering dagperiode	Lar,LT met tuinschermering avondperiode	Lar,LT met afschermering langs inrichtingsgrens dagperiode	Lar,LT met afschermering langs inrichtingsgrens avondperiode	Lamax zonder maatregelen dagperiode	Lamax zonder maatregelen avondperiode	Lamax met tuinschermering dagperiode	Lamax met tuinschermering avondperiode	Lamax met afschermering langs inrichtingsgrens dagperiode	Lamax met afschermering langs inrichtingsgrens avondperiode	Lamax met 3 meter hoge afschermering langs inrichtingsgrens avondperiode
18-002_B woning 18	4,5	43,72	32,05	43,40	31,74	43,36	31,69	69,25	66,70	68,12	58,57	68,12	58,38	58,37
18-002_C woning 18	7,5	44,58	32,92	44,54	32,87	44,52	32,85	70,86	66,34	70,86	62,58	70,86	62,58	62,58
18-003_A woning 18	1,5	33,62	22,06	33,33	21,77	32,92	21,36	59,08	49,73	59,08	49,73	55,04	47,93	45,02
18-003_B woning 18	4,5	38,40	26,78	37,89	26,28	37,79	26,17	63,39	55,44	61,95	54,78	61,92	53,07	50,31
18-003_C woning 18	7,5	39,27	27,64	39,09	27,46	39,03	27,40	64,32	58,65	63,57	54,96	63,56	54,17	53,22
18-004_A buitenruimte won.18	1,5	45,32	33,67	40,74	29,16	40,50	28,93	72,25	68,62	63,60	58,04	63,33	57,23	54,53
18-005_A buitenruimte won.18	1,5	45,21	33,56	40,57	28,99	40,35	28,77	74,29	67,20	65,15	56,39	64,77	55,96	53,39
19-001_A woning 19	1,5	44,93	33,28	44,93	33,28	39,54	27,96	75,65	70,20	75,65	70,20	66,28	58,94	55,62
19-001_B woning 19	4,5	45,34	33,68	45,34	33,68	45,16	33,50	75,44	69,50	75,44	69,50	75,41	66,53	64,24
19-001_C woning 19	7,5	45,16	33,51	45,16	33,51	45,16	33,51	74,98	68,42	74,98	68,42	74,98	65,32	65,29
19-002_A woning 19	1,5	49,62	37,97	49,62	37,97	42,47	30,89	76,90	75,22	76,90	75,22	66,91	63,91	60,17
19-002_B woning 19	4,5	49,70	38,05	49,70	38,05	49,68	38,03	76,56	73,76	76,56	73,77	76,56	69,70	66,20
19-002_C woning 19	7,5	49,24	37,58	49,24	37,58	49,24	37,58	75,32	70,75	75,32	70,75	75,32	70,49	66,88
19-003_A woning 19	1,5	40,94	29,32	38,61	27,05	38,44	26,88	66,11	63,98	60,60	57,31	59,92	56,05	54,29
19-003_B woning 19	4,5	45,00	33,32	44,97	33,29	44,96	33,28	71,11	65,15	71,11	62,82	71,11	62,82	62,82
19-003_C woning 19	7,5	46,16	34,50	46,16	34,50	46,16	34,50	73,74	65,67	73,74	65,08	73,74	65,08	65,08
19-004_A buitenruimte won.19	1,5	43,13	31,51	40,38	28,83	40,21	28,66	70,30	65,04	62,52	58,61	62,33	57,58	56,06
19-005_A buitenruimte won.19	1,5	48,48	36,82	42,26	30,66	42,00	30,41	75,99	73,67	66,55	61,30	66,25	60,72	57,30
20-001_A woning 20	1,5	38,39	26,77	38,40	26,77	37,69	26,08	68,30	55,19	68,30	55,19	64,41	52,91	51,44
20-001_B woning 20	4,5	38,85	27,22	38,86	27,22	38,85	27,22	68,06	54,94	68,06	54,94	68,06	54,94	54,94
20-001_C woning 20	7,5	39,10	27,47	39,10	27,47	39,10	27,47	67,61	54,57	67,61	54,57	67,61	54,57	54,57
20-002_A woning 20	1,5	40,94	29,34	38,66	27,12	38,46	26,92	66,50	60,60	60,62	56,21	60,04	55,45	54,77
20-002_B woning 20	4,5	46,27	34,60	46,24	34,57	46,22	34,55	69,73	60,92	69,73	60,81	69,73	60,81	60,53
20-002_C woning 20	7,5	47,43	35,76	47,43	35,76	47,42	35,76	73,05	65,26	73,05	61,54	73,05	61,53	61,43
20-003_A woning 20	1,5	49,08	37,41	49,08	37,41	42,38	30,81	76,29	64,02	76,29	64,02	66,21	56,52	55,43
20-003_B woning 20	4,5	49,59	37,93	49,59	37,93	49,59	37,93	75,85	64,23	75,85	64,23	75,85	64,23	63,96
20-003_C woning 20	7,5	49,24	37,58	49,24	37,58	49,24	37,58	74,97	63,85	74,97	63,85	74,97	63,85	63,85
20-004_A buitenruimte won.20	1,5	43,39	31,80	40,36	28,81	40,15	28,61	70,92	67,61	62,98	57,87	62,85	57,39	56,89
20-005_A buitenruimte won.20	1,5	48,46	36,79	42,45	30,87	42,17	30,58	75,92	72,13	66,30	60,99	66,16	59,98	56,37
21-001_A woning 21	1,5	35,01	23,39	35,02	23,40	35,00	23,38	60,15	48,42	60,15	48,42	60,15	48,40	48,40
21-001_B woning 21	4,5	35,96	24,33	35,94	24,31	35,94	24,31	60,86	51,34	60,86	51,34	60,86	51,34	51,34
21-001_C woning 21	7,5	36,44	24,81	36,43	24,81	36,43	24,80	60,86	51,36	60,86	51,36	60,86	51,36	51,36
21-002_A woning 21	1,5	42,39	30,77	38,64	27,07	38,45	26,88	70,55	66,16	61,70	55,25	61,44	54,02	52,85
21-002_B woning 21	4,5	44,52	32,87	44,25	32,60	44,22	32,56	69,09	65,76	67,90	58,64	67,93	58,58	57,61

Totaaloverzicht geluidsbelastingen Oosterstraat Enschede

Legenda

	geluidsbelasting voldoet aan geluidsbeleid, VNG en Activiteitenbesluit
	Voldoet niet aan geluidsbeleid wel aan VNG en Activiteitenbesluit
	Voldoet niet aan geluidsbeleid, VNG en Activiteitenbesluit

Punt Omschrijving	Luidheidswaarden														
	Hoogte	$L_{A,T}$ zonder maatregelen dagperiode	$L_{A,T}$ zonder maatregelen avondperiode	$L_{A,T}$ met tuinschermering dagperiode	$L_{A,T}$ met tuinschermering avondperiode	$L_{A,T}$ met afschermering langs inrichtingsgrens dagperiode	$L_{A,T}$ met afschermering langs inrichtingsgrens avondperiode	L_{Amax} zonder maatregelen dagperiode	L_{Amax} zonder maatregelen avondperiode	L_{Amax} met tuinschermering dagperiode	L_{Amax} met tuinschermering avondperiode	L_{Amax} met afschermering langs inrichtingsgrens dagperiode	L_{Amax} met afschermering langs inrichtingsgrens avondperiode	L_{Amax} met 3 meter hoge afschermering langs inrichtingsgrens avondperiode	
21-002_C woning 21	7,5	45,75	34,09	45,71	34,05	45,70	34,04	70,41	65,44	70,12	60,46	70,12	60,44	60,19	
21-003_A woning 21	1,5	31,53	20,00	31,26	19,72	31,24	19,70	53,23	47,80	52,56	44,65	52,56	44,28	43,34	
21-003_B woning 21	4,5	35,46	23,85	34,58	22,98	34,57	22,97	63,29	54,92	60,69	52,25	60,71	52,15	48,45	
21-003_C woning 21	7,5	36,32	24,69	36,09	24,47	36,07	24,45	64,28	57,86	63,50	54,24	63,54	54,16	51,92	
21-004_A buitenruimte won.21	1,5	44,34	32,71	40,31	28,74	40,13	28,56	72,16	68,45	63,63	57,28	63,39	56,32	54,67	
21-005_A buitenruimte won.21	1,5	45,32	33,66	40,63	29,06	40,40	28,82	74,49	68,53	65,13	57,21	64,84	56,63	54,06	
22-001_A woning 22	1,5	32,95	21,34	32,92	21,31	32,89	21,27	56,64	47,16	56,61	46,87	56,61	46,49	46,49	
22-002_B woning 22	4,5	34,48	22,84	34,48	22,85	34,46	22,83	57,95	49,81	57,95	49,81	57,95	49,81	49,63	
22-002_C woning 22	7,5	35,11	23,48	35,08	23,46	35,07	23,44	58,10	50,08	58,10	50,08	58,10	50,08	50,08	
22-003_A woning 22	1,5	29,62	18,04	28,47	16,91	28,41	16,84	59,17	46,86	51,74	42,56	51,16	42,52	41,18	
22-003_B woning 22	4,5	30,94	19,37	30,21	18,65	30,20	18,64	60,73	53,35	55,18	45,59	55,12	45,56	44,45	
22-003_C woning 22	7,5	31,84	20,27	31,55	19,99	31,55	19,99	60,96	54,89	59,25	47,91	59,23	47,91	46,60	
22-004_A woning 22	1,5	34,65	23,02	32,62	21,05	32,52	20,95	61,00	54,48	55,39	46,74	55,14	46,25	44,04	
22-004_B woning 22	4,5	40,98	29,31	40,29	28,62	40,26	28,59	68,36	59,08	65,99	57,05	65,94	56,94	53,46	
22-004_C woning 22	7,5	42,28	30,60	42,11	30,43	42,09	30,40	68,85	60,89	68,39	58,69	68,37	58,64	57,19	
22-005_A woning 22	1,5	34,31	22,71	34,07	22,47	34,04	22,44	56,06	49,03	55,91	48,37	55,86	47,46	47,10	
22-005_B woning 22	4,5	40,08	28,41	39,91	28,27	39,86	28,22	66,32	60,41	64,81	56,12	64,79	56,03	53,43	
22-005_C woning 22	7,5	40,85	29,20	40,72	29,06	40,69	29,03	66,40	62,31	66,23	57,47	66,23	57,44	57,19	
23-001_A woning 23	1,5	30,74	19,12	30,78	19,15	30,59	18,97	54,00	45,30	54,00	45,30	54,00	45,30	45,29	
23-001_B woning 23	4,5	32,51	20,87	32,46	20,81	32,41	20,77	56,67	47,33	56,67	47,33	56,67	47,33	47,32	
23-001_C woning 23	7,5	33,31	21,67	33,30	21,67	33,28	21,64	56,71	48,92	56,71	48,92	56,71	48,92	48,92	
23-002_A woning 23	1,5	29,75	18,20	29,12	17,59	29,06	17,54	57,22	46,17	50,59	43,01	48,89	42,85	41,43	
23-002_B woning 23	4,5	36,91	25,26	35,64	24,02	35,56	23,94	64,17	57,03	61,13	52,85	60,93	52,66	49,14	
23-002_C woning 23	7,5	37,54	25,90	37,29	25,65	37,26	25,62	64,23	58,38	63,27	55,79	63,17	55,69	52,87	
23-003_A woning 23	1,5	32,57	20,96	32,27	20,66	32,13	20,52	58,19	50,61	54,71	47,68	54,71	47,35	46,60	
23-003_B woning 23	4,5	35,55	23,92	35,20	23,57	35,15	23,52	60,92	52,55	60,01	51,61	59,96	51,45	49,53	
23-003_C woning 23	7,5	36,52	24,88	36,45	24,82	36,42	24,78	61,10	53,43	60,62	52,83	60,62	52,69	52,16	
24-001_A woning 24	1,5	29,90	18,27	29,87	18,24	29,73	18,10	53,04	44,93	53,04	44,92	53,04	44,92	44,91	
24-001_B woning 24	4,5	31,38	19,72	31,34	19,69	31,28	19,63	55,59	46,71	55,59	46,71	55,59	46,71	46,61	
24-001_C woning 24	7,5	32,41	20,76	32,41	20,76	32,39	20,74	55,87	48,42	55,87	48,42	55,87	48,42	48,27	
24-002_A woning 24	1,5	29,87	18,29	29,38	17,83	29,30	17,74	56,76	47,47	49,92	44,60	49,63	44,52	43,22	
24-002_B woning 24	4,5	35,94	24,28	34,58	22,95	34,53	22,91	63,66	55,85	59,63	51,59	59,35	51,46	48,42	
24-002_C woning 24	7,5	36,83	25,17	36,22	24,57	36,20	24,54	64,97	58,41	62,79	55,10	62,79	55,01	53,61	
24-003_A woning 24	1,5	25,08	13,54	24,84	13,31	24,81	13,29	47,08	42,44	44,55	38,73	44,11	38,60	37,66	

Totaaloverzicht geluidsbelastingen Oosterstraat Enschede

Legenda

	geluidsbelasting voldoet aan geluidsbeleid, VNG en Activiteitenbesluit
	Voldoet niet aan geluidsbeleid wel aan VNG en Activiteitenbesluit
	Voldoet niet aan geluidsbeleid, VNG en Activiteitenbesluit

Punt Omschrijving	Luidheidswaarden														
	Hoogte	Lar,LT zonder maatregelen dagperiode	Lar,LT zonder maatregelen avondperiode	Lar,LT met tuinschermering dagperiode	Lar,LT met tuinschermering avondperiode	Lar,LT met afschermering langs inrichtingsgrens dagperiode	Lar,LT met afschermering langs inrichtingsgrens avondperiode	Lamax zonder maatregelen dagperiode	Lamax zonder maatregelen avondperiode	Lamax met tuinschermering dagperiode	Lamax met tuinschermering avondperiode	Lamax met afschermering langs inrichtingsgrens dagperiode	Lamax met afschermering langs inrichtingsgrens avondperiode	Lamax met 3 meter hoge afschermering langs inrichtingsgrens avondperiode	
24-003_B woning 24	4,5	27,06	15,51	26,61	15,07	26,59	15,05	51,35	45,42	47,78	47,54	41,21	39,82		
24-003_C woning 24	7,5	28,82	17,27	28,61	17,02	28,58	17,03	52,87	47,43	57,84	43,89	52,37	43,68	43,50	
25-001_A woning 25	1,5	28,27	16,65	28,32	16,70	28,32	16,71	51,50	44,28	51,50	44,28	51,50	44,28	44,28	
25-001_B woning 25	4,5	29,27	17,64	29,33	17,70	29,32	17,69	53,63	45,55	53,63	45,55	53,63	45,55	45,55	
25-001_C woning 25	7,5	30,82	19,19	30,89	19,26	30,88	19,26	54,84	47,56	54,84	47,56	54,84	47,56	47,56	
25-002_A woning 25	1,5	26,91	15,37	26,52	14,99	26,51	14,99	48,40	43,56	45,22	40,64	45,22	40,64	39,37	
25-002_B woning 25	4,5	33,93	22,26	32,93	21,25	32,89	21,21	59,85	52,70	57,91	49,68	57,91	49,59	47,58	
25-002_C woning 25	7,5	35,60	23,93	34,77	23,08	34,75	23,06	61,12	54,61	60,26	52,34	60,26	52,28	51,89	
25-003_A woning 25	1,5	29,25	17,64	29,18	17,58	29,06	17,46	51,77	44,76	51,46	44,50	51,44	44,42	44,13	
25-003_B woning 25	4,5	32,81	21,17	32,12	20,49	32,02	20,39	58,91	51,36	57,15	48,19	57,10	48,06	46,62	
25-003_C woning 25	7,5	34,14	22,50	33,92	22,28	33,92	22,28	59,22	53,79	58,74	50,28	58,70	50,19	50,28	
26-001_A woning 26	1,5	27,13	15,53	27,08	15,49	27,08	15,49	51,17	43,87	51,17	43,87	51,17	43,87	43,87	
26-001_B woning 26	4,5	27,56	15,96	27,56	15,96	27,55	15,95	52,88	44,96	52,88	44,96	52,88	44,96	44,96	
26-001_C woning 26	7,5	28,95	17,35	29,00	17,40	28,99	17,39	54,44	46,94	54,44	46,94	54,44	46,94	46,94	
26-002_A woning 26	1,5	27,34	15,80	27,02	15,49	26,92	15,39	48,73	44,38	46,52	41,56	45,97	41,50	40,37	
26-002_B woning 26	4,5	32,93	21,25	32,04	20,37	31,98	20,31	58,95	51,89	57,01	48,61	57,01	48,50	47,22	
26-002_C woning 26	7,5	34,59	22,92	33,79	22,11	33,76	22,08	60,01	54,18	59,08	51,10	59,08	51,03	50,59	
26-003_A woning 26	1,5	22,67	11,16	22,22	10,71	22,24	10,74	44,18	39,64	40,51	36,21	40,51	36,21	35,49	
26-003_B woning 26	4,5	23,52	12,00	23,03	11,51	23,01	11,49	45,65	40,95	42,21	38,24	42,21	38,24	35,72	
26-003_C woning 26	7,5	26,03	14,50	25,64	14,12	25,60	14,08	48,55	44,45	45,16	40,87	45,16	40,87	40,28	
27-001_A woning 27	1,5	24,81	13,22	24,85	13,26	24,87	13,28	48,53	42,65	48,53	42,65	48,53	42,65	42,65	
27-001_B woning 27	4,5	25,00	13,41	25,13	13,54	25,14	13,55	49,17	43,09	49,17	43,09	49,17	43,09	43,09	
27-001_C woning 27	7,5	26,55	14,96	26,71	15,13	26,71	15,12	50,84	44,44	50,84	44,44	50,84	44,44	44,44	
27-002_A woning 27	1,5	26,31	14,78	26,12	14,60	26,13	14,61	48,43	42,85	45,48	40,66	45,48	40,66	39,77	
27-002_B woning 27	4,5	31,67	19,99	30,87	19,19	30,82	19,15	58,36	50,03	54,92	47,25	54,76	47,25	46,78	
27-002_C woning 27	7,5	32,86	21,19	32,04	20,35	31,99	20,31	59,71	52,63	57,05	49,16	56,96	48,82	46,94	
27-003_A woning 27	1,5	24,25	12,68	24,10	12,52	24,13	12,56	49,30	42,49	49,30	42,49	49,30	42,49	42,49	
27-003_B woning 27	4,5	24,87	13,29	24,69	13,11	24,71	13,14	50,19	42,81	50,19	42,81	50,19	42,81	42,81	
27-003_C woning 27	7,5	27,30	15,72	27,11	15,54	27,11	15,53	52,07	44,45	52,07	44,45	52,07	44,45	44,45	
28-001_A woning 28	1,5	24,34	12,76	24,31	12,73	24,31	12,74	48,01	41,92	48,01	41,92	48,01	41,92	41,92	
28-001_B woning 28	4,5	24,02	12,42	24,09	12,50	24,10	12,51	48,36	42,05	48,36	42,05	48,36	42,05	42,05	
28-001_C woning 28	7,5	25,41	13,84	25,54	13,96	25,54	13,96	49,62	43,16	49,62	43,16	49,62	43,16	43,16	
28-002_A woning 28	1,5	26,76	15,22	26,54	15,01	26,55	15,03	49,05	43,42	45,90	40,57	45,90	40,57	40,57	
28-002_B woning 28	4,5	31,22	19,53	30,44	18,76	30,38	18,70	58,04	49,79	54,40	46,76	54,39	46,64	45,94	

Totaaloverzicht geluidsbelastingen Oosterstraat Enschede

Legenda

Groen	geluidsbelasting voldoet aan geluidsbeleid, VNG en Activiteitenbesluit
Geel	Voldoet niet aan geluidsbeleid wel aan VNG en Activiteitenbesluit
Rood	Voldoet niet aan geluidsbeleid, VNG en Activiteitenbesluit

Punt Omschrijving	Luidheidswaarden													
	Hoogte	$L_{A,T}$ zonder maatregelen dagperiode	$L_{A,T}$ zonder maatregelen avondperiode	$L_{A,T}$ met tuinschermering dagperiode	$L_{A,T}$ met tuinschermering avondperiode	$L_{A,T}$ met afschermering langs inrichtingsgrens dagperiode	$L_{A,T}$ met afschermering langs inrichtingsgrens avondperiode	L_{Amax} zonder maatregelen dagperiode	L_{Amax} zonder maatregelen avondperiode	L_{Amax} met tuinschermering dagperiode	L_{Amax} met tuinschermering avondperiode	L_{Amax} met afschermering langs inrichtingsgrens dagperiode	L_{Amax} met afschermering langs inrichtingsgrens avondperiode	L_{Amax} met 3 meter hoge afschermering langs inrichtingsgrens avondperiode
28-002_C woning 28	7,5	32,15	20,45	31,33	19,64	31,27	19,58	58,90	51,76	56,19	56,09	48,01	46,37	
28-003_A woning 28	1,5	21,08	9,57	20,57	9,06	20,60	9,11	43,25	38,91	39,74	35,52	39,74	35,52	35,17
28-003_B woning 28	4,5	21,38	9,85	20,90	9,38	20,86	9,34	44,02	39,35	41,01	35,61	40,82	35,29	35,29
28-003_C woning 28	7,5	23,39	11,86	23,22	11,70	23,21	11,69	45,08	41,54	42,75	37,63	42,75	37,63	38,36
29-001_A woning 29	1,5	21,06	9,53	21,23	9,70	21,28	9,76	46,52	40,48	46,52	40,48	46,52	40,48	40,48
29-001_B woning 29	4,5	20,54	9,01	20,80	9,27	20,86	9,34	46,79	40,60	46,79	40,60	46,79	40,60	40,60
29-001_C woning 29	7,5	21,71	10,19	22,00	10,47	22,02	10,49	47,38	40,90	47,38	40,90	47,38	40,90	40,90
29-002_A woning 29	1,5	24,94	13,42	24,67	13,16	24,63	13,12	46,65	40,90	44,20	39,65	44,20	39,65	39,09
29-002_B woning 29	4,5	26,95	15,34	26,15	14,56	26,08	14,49	53,71	46,31	49,31	43,11	49,24	42,92	42,38
29-002_C woning 29	7,5	26,97	15,37	26,57	14,97	26,54	14,94	52,94	47,44	52,73	44,84	52,73	44,84	44,72
29-003_A woning 29	1,5	22,45	10,89	22,35	10,79	22,35	10,79	47,07	40,80	47,07	40,80	47,07	40,80	40,80
29-003_B woning 29	4,5	22,65	11,08	22,56	10,99	22,57	11,01	47,31	40,95	47,31	40,95	47,31	40,95	40,95
29-003_C woning 29	7,5	24,46	12,90	24,40	12,84	24,41	12,85	48,22	41,86	48,22	41,86	48,22	41,86	41,86
30-001_A woning 30	1,5	19,50	7,97	19,63	8,11	19,64	8,11	41,50	39,83	41,15	39,83	41,15	39,83	39,83
30-001_B woning 30	4,5	19,13	7,60	19,32	7,80	19,32	7,80	41,60	39,97	40,19	39,97	40,19	39,97	39,97
30-001_C woning 30	7,5	19,17	7,66	19,51	8,00	19,55	8,04	40,76	40,10	40,76	40,10	40,76	40,10	40,10
30-002_A woning 30	1,5	24,87	13,35	24,69	13,18	24,69	13,18	46,62	41,08	44,13	39,55	44,13	39,55	39,14
30-002_B woning 30	4,5	27,29	15,66	26,22	14,62	26,12	14,52	56,33	48,36	52,37	43,96	52,17	43,30	42,65
30-002_C woning 30	7,5	27,45	15,82	26,66	15,05	26,60	14,99	56,47	49,43	53,62	45,65	53,50	45,19	44,08
30-003_A woning 30	1,5	19,01	7,50	18,77	7,27	18,75	7,26	40,07	35,84	37,73	33,03	37,35	33,03	32,61
30-003_B woning 30	4,5	18,90	7,38	18,83	7,32	18,81	7,30	39,75	35,45	39,34	33,09	38,56	32,02	32,00
30-003_C woning 30	7,5	20,96	9,44	20,92	9,41	20,87	9,36	42,13	36,66	41,28	35,03	41,28	35,03	32,98

ALCEDO:

GEEN GEDOE.
GRAAG GEDAAN.