NIEUWE WONINGEN TUSSEN INDUSTRIEWEG EN KOEKOEKSWEG

Geluidonderzoek Royal Vaassen

ALCEDO;

GEEN GEDOE.
GRAAG GEDAAN.

NIEUWE WONINGEN TUSSEN INDUSTRIEWEG EN KOEKOEKSWEG

Geluidonderzoek Royal Vaassen

Rapportnummer:	24-10314.R01.V01
Status:	Definitief
Datum:	2 oktober 2024

In opdracht van:	BJZ.nu Ruimtelijke plannen en advies Twentepoort Oost 16a 7609 RG Almelo

Uitgevoerd door:	Alcedo B.V.	
	Postbus 140	7450 AC Holten
	Ondernemersweg 3	7451 PK Holten
	Contactpersoon:	Ing. J. Bruinsma
	Telefoon:	085 – 822 99 00
	Internet:	www.alcedo.nl
	E-mail:	jordy.bruinsma@alcedo.nl

© Alcedo B.V.

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden vermenigvuldigd en/of openbaar gemaakt door middel van druk, fotokopie, digitale reproductie, of anderszins zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de opdrachtgever van deze uitgave of Alcedo B.V..

INHOUD

1	INLEIDING	3
2	GELUIDNORMEN	5
2.1	Beoordeling in het kader van het omgevingsplan	5
2.2	Evenwichtige toedeling van functies aan locaties	5
2.3	Inrichtingsgebonden verkeer	6
3	UITGANGSPUNTEN	7
3.1	Gebruikte onderzoeksgegevens	7
3.2	Revisievergunning Royal Vaassen	7
4	RESULTATEN EN BEOORDELING	9
4.1	Gehanteerde rekenmethode	9
4.2	Berekeningsresultaten en beoordeling	9
4.2.1	Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus	9
4.2.2	Maximale geluidsniveaus	11
4.2.3	Inrichtingsgebonden verkeer	12
5	OVERWEGING EN MAATREGELEN	13
5.1	Aanleiding voor de maatregelen	13
5.2	Afweging van de maatregelen	13
6	CONCLUSIE	14

Bijlagen

Bijlage 1 Geluidonderzoek revisievergunning
Bijlage 2 Figuren rekenmodellen
Bijlage 3 Invoergegevens rekenmodellen
Bijlage 4 Rekenresultaten

1 INLEIDING

Het voornemen bestaat om woningen te realiseren op een locatie tussen de Industrieweg en Koekoeksweg in Vaassen. De planlocatie bevindt zich binnen het invloedgebied van Royal Vaassen aan de oostzijde van de planlocatie. In de volgende figuur is de ligging van de planlocatie weergegeven op een luchtfoto.



Figuur 1 Globale ligging planlocatie (rode kader).

Een mogelijk invulling van het plan is weergegeven in de volgende figuur.



Figuur 2 Invulling van het plan

De nieuwe woningen kunnen geluidoverlast ondervinden vanwege de activiteiten van het bedrijf. De nieuwe woningen kunnen ook een belemmering vormen voor de gebruiksmogelijkheden van het bedrijf. In dit onderzoek wordt het geluid vanwege Royal Vaassen op de planlocatie inzichtelijk gemaakt en beoordeeld.

2 GELUIDNORMEN

2.1 Beoordeling in het kader van het omgevingsplan

Royal Vaassen is een vergunningsplichtig bedrijf, waarvoor momenteel een procedure voor een revisievergunning loopt. In de huidige vergunning zijn geluidvoorschriften opgenomen voor de bestaande woningen, afgestemd op de benodigde geluidruimte. In hoofdstuk 3 wordt hier nader op ingegaan.

Voor nieuwe situaties zijn in § 5.1.4.2 van het Bkl 'Geluid door activiteiten' regels opgenomen waarmee sprake is van voldoende bescherming van de gezondheid en het milieu. De standaardwaarden voor de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus en de maximale geluidniveaus zijn samengevat in de volgende tabel.

Tabel 1 Standaardwaarden voor geluid activiteiten Besluit kwaliteit leefomgeving

Beoordelingspunt	**Waarde voor geluid [dB(A)]**		
	dagperiode (07.00-19.00)	**avondperiode (19.00-23.00)**	**nachtperiode (23.00-07.00)**
Op een geluidgevoelig gebouw			
Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$	50	45	40
Maximaal geluidniveau L_{Amax} veroorzaakt door aandrijfgeluid van transportmiddelen	-	70	70
Maximaal geluidniveau L_{Amax} veroorzaakt door andere piekgeluiden	-	65	65
In geluidgevoelige ruimten binnen in- en aanpandige geluidgevoelige gebouwen			
Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$	35	30	25
Maximaal geluidniveau L_{Amax} veroorzaakt door aandrijfgeluid van transportmiddelen	-	55	55
Maximaal geluidniveau L_{Amax} veroorzaakt door andere piekgeluiden	-	45	45

Een omgevingsplan kan, gelet op de aard of locatie van de activiteit of cumulatie, andere waarden bevatten dan de standaardwaarden. Deze mogen alleen hoger zijn als dit in een geluidgevoelig gebouw niet leidt tot een overschrijding van de waarden die gelden voor in- en aanpandige woningen.

2.2 Evenwichtige toedeling van functies aan locaties

Voor de beoordeling is gebruik gemaakt van de VNG-publicatie "Bedrijven en milieuzonering" 1999. Dit is de meest recente publicatie waarin richtwaarden zijn opgenomen afhankelijk van het omgevingstype.

Om deze reden is de omgeving te beschouwen als een 'gemengd gebied'. Daarom zal in eerste instantie getoetst worden aan 50 dB(A) (etmaalwaarde) voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau en 70 dB(A) (etmaalwaarde) voor de maximale geluidniveaus.

De richtwaarden zijn uitgedrukt als "etmaalwaarde". De etmaalwaarde is de hoogste waarde van het optredende niveau in de dagperiode, de avondperiode +5 dB(A) en de nachtperiode +10 dB(A). De dagperiode loopt van 07.00 tot 19.00 uur. De avondperiode loopt van 19.00 tot 23.00 uur. De nachtperiode loopt van 23.00 tot 07.00 uur.

Bij de beoordeling of er sprake is van ETFAL, worden de geluiden die volgens het omgevingsplan gemeente Dalfsen buiten beschouwing gelaten mogen worden, wel meegenomen. Specifiek betreft dit de piekgeluiden vanwege transportmiddelen en ander piekgeluiden in de dagperiode.

2.3 Inrichtingsgebonden verkeer

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.

3 UITGANGSPUNTEN

3.1 Gebruikte onderzoeksgegevens

Voor het onderzoek is gebruik gemaakt van de volgende gegevens:

- Gesprek ter plaatse op 21 augustus 2024;
- Rapportage ''Revisievergunning Royal Vaassen Flexible Packaging'' voor de revisievergunning van Royal Vaassen d.d. 3 april 2024 versie 002.
- Gevoerd overleg met opdrachtgever;
- Alcedo-expertise.

3.2 Revisievergunning Royal Vaassen

Door DGMR is een geluidonderzoek uitgevoerd ''Revisievergunning Royal Vaassen Flexible Packaging'' voor de revisievergunning van Royal Vaassen d.d. 3 april 2024 versie 002.

In dit onderzoek worden de bestaande vergunningvoorschriften genoemd. Een uitsnede hiervan is weergegeven in de volgende figuur.

Beoordelingspunt	Beoordelingshoogte m	LAr,LT) [in dB(A)] Dag 07.00-19.00	LAr,LT) [in dB(A)] Avond 19.00-23.00	LAr,LT) [in dB(A)] Nacht 23.00-07.00
Dorpsstraat 86	1,5	48	41	41
Apeldoornseweg 4	1,5	38	40	40
Suikerbrink 31	1,5	47	42	42
Suikerbrink 1	1,5	46	43	43
Marijkeweg 21	1,5	45	40	40
Marijkeweg 7	1,5	43	42	42
Max de Leeuwstraat	1,5	43	41	41
T. van Loohuizenstraat 68	1,5	43	41	41

figuur 3: huidige vergunningsvoorschriften $L_{Ar,LT}$

Figuur 3 Bestaande vergunningvoorschriften

Uit de rekenresultaten behorende bij de revisievergunning is gebleken dat er sprake is van overschrijdingen van de vergunningvoorschriften. In het rapport van DGMR worden enkele maatregelen voorgesteld om alsnog aan de bestaande vergunningvoorschriften te voldoen. In lijn met de in het verleden verleende vergunningen wordt verzocht om op basis van een

bestuurlijke afweging verruiming van de normstelling in de nachtperiode toe te staan, mits de voorgestelde maatregelen toegepast worde.
De aangevraagde maximale geluidwaarde in de nachtperiode is 43 dB(A). De afwijkingen waar om verzocht wordt staan weergegeven in de volgende figuur.

tabel 11: rekenresultaten langtijdgemiddeld beoordelingsniveau [dB(A)]

Punt	Omschrijving	Hoogte [m] dag/avond/nacht	Rekenresultaat dag/avond/nacht	Richtwaarden dag/avond/nacht	Overschrijding dag/avond/nacht
W001	Industrieweg 30	1,5/5/5	36/34/34	50/45/40	--/--/--
W005	Marijkeweg 27	1,5/5/5	41/41/40	50/45/40	--/--/--
W008	Marijkeweg 21	1,5/5/5	42/44/42	50/45/40	--/--/2
W012	Marijkeweg 13	1,5/5/5	40/43/43	50/45/40	--/--/3
W014	Marijkeweg 9	1,5/5/5	41/43/42	50/45/40	--/--/2
W019	(Bedrijfswoning 1) Dorpsstraat 88	1,5/1,5/1,5	42/37/36	50/45/40	--/--/--
W020	(Bedrijfswoning 2) Dorpsstraat 88	1,5/5/5	40/41/40	50/45/40	--/--/--

Punt	Omschrijving	Hoogte [m] dag/avond/nacht	Rekenresultaat dag/avond/nacht	Richtwaarden dag/avond/nacht	Overschrijding dag/avond/nacht
W023	Apeldoornseweg 4	1,5/5/5	35/37/37	50/45/40	--/--/--
W025	Suikerbrink 61, woning	10,5/10,5/10,5	42/42/41	50/45/40	--/--/1
W026	Suikerbrink 31 woningen	10,5/10,5/10,5	41/41/40	50/45/40	--/--/--
W027	Suikerbrink 1, woning	10,5/10,5/10,5	40/39/39	50/45/40	--/--/--
W035	Teunis van Lohuizenstraat 71	1,5/5/5	36/42/37	50/45/40	--/--/--

Het rekenmodel, inclusief maatregelen, is gebruikt om het geluid inzichtelijk te maken ter plaatse van de planlocatie.

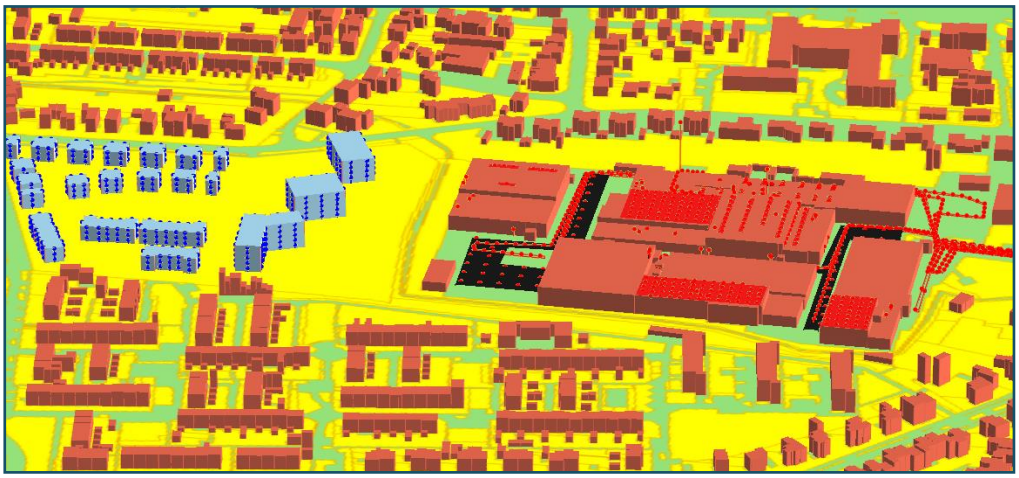
Hierbij is voor de rekenmethode wel uitgegaan van de ‘Meet- en rekenmethode industrie’ Omgevingswet en niet van de ‘Handleiding meten en rekenen industrielawaai, 1999’.

4 RESULTATEN EN BEOORDELING

4.1 Gehanteerde rekenmethode

Met overdrachtsberekeningen is het optredende geluid ter plaatse van de planlocatie bepaald. De overdrachtsberekeningen zijn uitgevoerd met een rekenmodel volgens de “Meet- en rekenmethode geluid industrie”. In dit driedimensionale model zijn onder andere bodemgebieden en gebouwen opgenomen.

In de berekening wordt met alle factoren die van belang zijn rekening gehouden, zoals afstandsreducties, reflecties, afschermingen, bodem- en luchtdemping. Een impressie van het rekenmodel is weergegeven in de volgende figuur.



Figuur 4 Impressie rekenmodel

4.2 Berekeningsresultaten en beoordeling

4.2.1 Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus

In de volgende tabel zijn de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus op de maatgevende beoordelingspunten samengevat.

Tabel 2 Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus.

Nr.	Omschrijving	Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus ($L_{Ar,LT}$) [dB(A)]					
		dagperiode (07.00-19.00)		avondperiode (19.00-23.00)		nachtperiode (23.00-07.00)	
		berek.	toets	berek.	toets	berek.	toets
161_D	Oostgevel appartementen	45	50	43	45	40	40
161_E	Oostgevel appartementen	46	50	44	45	41	40
173_A	Oostgevel appartementen	39	50	37	45	36	40
173_B	Oostgevel appartementen	40	50	39	45	38	40

Nr.	Omschrijving	Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus ($L_{Ar,LT}$) [dB(A)]					
		dagperiode (07.00-19.00)		avondperiode (19.00-23.00)		nachtperiode (23.00-07.00)	
		berek.	toets	berek.	toets	berek.	toets
173_C	Oostgevel appartementen	42	50	41	45	40	40
173_D	Oostgevel appartementen	44	50	42	45	41	40
174_A	Oostgevel appartementen	40	50	38	45	37	40
174_B	Oostgevel appartementen	41	50	40	45	38	40
174_C	Oostgevel appartementen	43	50	42	45	40	40
174_D	Oostgevel appartementen	44	50	43	45	41	40
175_A	Zuidgevel appartementen	40	50	39	45	37	40
175_B	Zuidgevel appartementen	42	50	40	45	38	40
175_C	Zuidgevel appartementen	44	50	42	45	40	40
175_D	Zuidgevel appartementen	45	50	43	45	41	40
176_A	Zuidgevel appartementen	40	50	38	45	36	40
176_B	Zuidgevel appartementen	41	50	40	45	37	40
176_C	Zuidgevel appartementen	43	50	42	45	39	40
176_D	Zuidgevel appartementen	44	50	43	45	40	40

Het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau bedraagt ten hoogste 46 dB(A) in de dagperiode, 44 dB(A) in de avondperiode en 41 dB(A) in de nachtperiode. Hiermee wordt in de dag- en avondperiode aan de standaardwaarden uit het Bkl en de richtwaarden in het kader van een evenwichtige toedeling van functies aan locaties voldaan.

In de nachtperiode is er sprake van overschrijdingen van de standaardwaarde uit het Bkl en de richtwaarde in het kader van een evenwichtige toedeling van functies aan locaties. De overschrijding bedraagt ten hoogste 1 dB(A). De maatgevende bron betreft de afzuiging Tabacco 2nr 2 en 2nr 1. Deze bronnen zijn weergegeven in de volgende figuur.



Figuur 5 Weergave maatgevende bronnen langtijdgemiddelde beoordelingsniveau nachtperiode

4.2.2 Maximale geluidsniveaus

De maximale geluidniveaus vanwege piekgeluiden hoeven in de dagperiode volgens het Bkl niet beoordeeld te worden. In het kader van een evenwichtige toedeling van functies aan locaties om inzicht te krijgen in de geluidsniveaus bij de woningen, zijn deze geluidsniveaus wel bepaald.

In de volgende tabel zijn de maximale geluidsniveaus voor de toetsing aan het Bkl op enkele maatgevende woningen samengevat.

Tabel 3 Maximale geluidsniveaus door aandrijfgeluid/overige piekgeluiden Bkl

Nr.	Omschrijving	Maximale geluidsniveaus (L_{Amax}) [dB(A)]					
		Dagperiode (07.00-19.00)		Avondperiode (19.00-23.00)		Nachtperiode (23.00-07.00)	
		berek.[1)]	toets	berek.[1)]	toets	Berek.[1)]	toets
161_A	Oostgevel appartementen	-/-	-	54/26	70/65	-/26	70/65
161_B	Oostgevel appartementen	-/-	-	55/27	70/65	-/27	70/65
161_C	Oostgevel appartementen	-/-	-	56/33	70/65	-/33	70/65
161_D	Oostgevel appartementen	-/-	-	58/34	70/65	-/34	70/65
161_E	Oostgevel appartementen	-/-	-	58/36	70/65	-/36	70/65
162_A	Zuidgevel appartementen	-/-	-	54/24	70/65	-/24	70/65
162_B	Zuidgevel appartementen	-/-	-	55/27	70/65	-/27	70/65
162_C	Zuidgevel appartementen	-/-	-	56/33	70/65	-/33	70/65
162_D	Zuidgevel appartementen	-/-	-	57/34	70/65	-/34	70/65
162_E	Zuidgevel appartementen	-/-	-	58/36	70/65	-/36	70/65
172_A	Oostgevel appartementen	-/-	-	51/39	70/65	-/39	70/65
172_B	Oostgevel appartementen	-/-	-	52/40	70/65	-/40	70/65
172_C	Oostgevel appartementen	-/-	-	54/39	70/65	-/39	70/65
172_D	Oostgevel appartementen	-/-	-	54/39	70/65	-/39	70/65
173_A	Oostgevel appartementen	-/-	-	52/36	70/65	-/36	70/65
173_B	Oostgevel appartementen	-/-	-	53/38	70/65	-/38	70/65
173_C	Oostgevel appartementen	-/-	-	54/39	70/65	-/39	70/65
173_D	Oostgevel appartementen	-/-	-	55/40	70/65	-/40	70/65
174_A	Oostgevel appartementen	-/-	-	51/28	70/65	-/28	70/65
174_B	Oostgevel appartementen	-/-	-	52/30	70/65	-/30	70/65
174_C	Oostgevel appartementen	-/-	-	53/36	70/65	-/36	70/65
174_D	Oostgevel appartementen	-/-	-	55/40	70/65	-/40	70/65

In de volgende tabel zijn de maximale geluidsniveaus op enkele maatgevende woningen samengevat voor de toetsing aan de richtwaarden in het kader van een evenwichtige toedeling van functies aan locaties.

Tabel 4 Maximale geluidsniveaus toets aan richtwaarde

Nr.	Omschrijving	Maximale geluidsniveaus (L_{Amax}) [dB(A)]					
		Dagperiode (07.00-19.00)		Avondperiode (19.00-23.00)		Nachtperiode (23.00-07.00)	
		berek.	toets	berek.	toets	Berek.	toets
161_A	Oostgevel appartementen	58	70	54	65	26	60
161_B	Oostgevel appartementen	60	70	55	65	27	60
161_C	Oostgevel appartementen	62	70	56	65	33	60
161_D	Oostgevel appartementen	62	70	58	65	34	60
161_E	Oostgevel appartementen	62	70	58	65	36	60
162_A	Zuidgevel appartementen	58	70	54	65	24	60

Nr.	Omschrijving	Maximale geluidsniveaus (L_{Amax}) [dB(A)]					
		Dagperiode (07.00-19.00)		Avondperiode (19.00-23.00)		Nachtperiode (23.00-07.00)	
		berek.	toets	berek.	toets	Berek.	toets
162_B	Zuidgevel appartementen	60	70	55	65	27	60
162_C	Zuidgevel appartementen	61	70	56	65	33	60
162_D	Zuidgevel appartementen	62	70	57	65	34	60
162_E	Zuidgevel appartementen	62	70	58	65	36	60
172_A	Oostgevel appartementen	56	70	51	65	39	60
172_B	Oostgevel appartementen	57	70	52	65	40	60
172_C	Oostgevel appartementen	60	70	54	65	39	60
172_D	Oostgevel appartementen	61	70	54	65	39	60
173_A	Oostgevel appartementen	56	70	52	65	36	60
173_B	Oostgevel appartementen	58	70	53	65	38	60
173_C	Oostgevel appartementen	60	70	54	65	39	60
173_D	Oostgevel appartementen	60	70	55	65	40	60
174_A	Oostgevel appartementen	57	70	51	65	28	60
174_B	Oostgevel appartementen	59	70	52	65	30	60
174_C	Oostgevel appartementen	60	70	53	65	36	60
174_D	Oostgevel appartementen	61	70	55	65	40	60

Beoordeling standaardwaarden Bkl

Het maximale geluidniveau ten gevolge van aandrijfgeluid bedraagt in de avondperiode ten hoogste 58 dB(A). Het maximale geluidniveau ten gevolgen van overige pieken bedraagt ten hoogste 40 dB(A) in de avond- en nachtperiode (dichtslaande portieren). Hiermee wordt voldaan aan de standaardwaarden uit het Bkl.

Beoordeling ETFAL

Het maximale geluidniveau bedraagt ten hoogste 62 dB(A) in de dag-, 58 dB(A) in de avond- en 40 dB(A) in de nachtperiode. Hiermee wordt ook voor de beoordeling in het kader van een evenwichtige toedeling van functies aan locaties voldaan aan de richtwaarden voor een gemengd gebied.

Hierbij zijn geen piekgeluiden inzichtelijk gemaakt van bijvoorbeeld de dakinstallaties. Indien uitgegaan wordt van dat overige mogelijke pieken ten hoogste 10 dB(A) hoger zijn dan de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus en deze zullen voldoen aan de standaardwaarden en richtwaarden.

4.2.3 Inrichtingsgebonden verkeer

Op de gevels van de omliggende woningen bedraagt het equivalente geluidsniveau ten gevolge van het inrichtingsgebonden verkeer in de toekomstige situatie ten hoogste 21 dB(A). Hiermee wordt bij alle nieuwe woningen aan de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A) voldaan.

5 OVERWEGING EN MAATREGELEN

5.1 Aanleiding voor de maatregelen

Uit de rekenresultaten is gebleken dat er bij enkele appartementen sprake is van overschrijdingen van de standaardwaarde uit het Bkl in de nachtperiode. De overschrijding bedraagt ten hoogste 1 dB(A).

5.2 Afweging van de maatregelen

Onderzocht is of het geluidsniveau kan worden gereduceerd, zonder de activiteiten van de Royal Vaassen te beperken. Een reductie is mogelijk door het plaatsen van een geluidsscherm.

Om het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau in de nachtperiode met 1 dB(A) te verlagen, zijn relatief hoge schermen nodig. De kosten hiervan staan niet in verhouding met de baten.

De nieuwbouwwoningen beschikken over een gevelwering van minstens 20 dB(A). Hiermee bedraagt het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau in de woning ten hoogste 21 dB(A) en wordt voldaan aan de grenswaarde van 25 dB(A) uit het Bkl. Hiermee wordt het geluid op de gevel van 41 dB(A) aanvaardbaar geacht.

Tot slot valt een geluidbelasting van 41 dB(A) binnen de al vergunde situatie in de nachtperiode bij de bestaande woningen en de verzochte verruiming bij de aanvraag van de revisievergunning. Er kan daarom bevoegd gezag verzocht worden de resultaten van dit onderzoek mee te nemen in de aanvraag van de revisievergunning om de verhoogde geluidniveaus bij de nieuwe woningen in de nachtperiode toe te staan.

6 CONCLUSIE

Het voornemen bestaat om woningen te realiseren op een locatie tussen de Industrieweg en Koekoeksweg in Vaassen. De planlocatie bevindt zich binnen het invloedgebied van Royal Vaassen aan de oostzijde.

De nieuwe woningen kunnen geluidoverlast ondervinden vanwege de activiteiten van het bedrijf. De nieuwe woningen kunnen ook een belemmering vormen voor de gebruiksmogelijkheden van het bedrijf. In dit onderzoek wordt het geluid vanwege Royal Vaassen op de planlocatie inzichtelijk gemaakt en beoordeeld.

Door DGMR is een geluidonderzoek uitgevoerd ‘’Revisievergunning Royal Vaassen Flexible Packaging’’ voor de revisievergunning van Royal Vaassen d.d. 3 april 2024 versie 002.

In dit onderzoek worden de bestaande vergunningvoorschriften genoemd. Uit de rekenresultaten behorende bij de revisievergunning is gebleken dat er sprake is van overschrijdingen van de vergunningvoorschriften. In het rapport van DGMR worden enkele maatregelen voorgesteld om alsnog aan de bestaande vergunningvoorschriften te voldoen. In lijn met de in het verleden verleende vergunningen wordt verzocht om op basis van een bestuurlijke afweging verruiming van de normstelling in de nachtperiode toe te staan, mits de voorgestelde maatregelen toegepast worden.

Het aangevraagde langtijdgemiddelde beoordleingsniveau bedraagt in de nachtperiode ten hoogste 43 dB(A). Het rekenmodel, inclusief maatregelen, is gebruikt om het geluid inzichtelijk te maken ter plaatse van de planlocatie.

Voor het bepalen van het geluid van Royal Vaasen ter plaats ven de nieuwe woningen is gebruik gemaakt van het rekenmodel van DGMR inclusief maatregelen. Hierbij is voor de rekenmethode wel uitgegaan van de ‘Meet- en rekenmethode industrie’ en niet van de ‘Handleiding meten en rekenen industrielawaai’.

In de nachtperiode is er sprake van overschrijdingen van de standaardwaarde uit het Bkl en de richtwaarde in het kader van een evenwichtige toedeling van functies aan locaties. De overschrijding bedraagt ten hoogste 1 dB(A). De maatgevende bronnen betreft de afzuiging Tabacco 2nr 2 en 2nr 1. Al het overige geluid voldoet aan de standaardwaarde uit het Bkl en de richtwaarden voor gemengd gebied.

Om het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau in de nachtperiode met 1 dB(A) te verlagen, zijn relatief hoge schermen nodig. De kosten hiervan staan niet in verhouding met de baten.

De nieuwbouwwoningen beschikken over een gevelwering van minstens 20 dB(A). Hiermee bedraagt het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau in de woning ten hoogste 21 dB(A) en wordt voldaan aan de grenswaarde van 25 dB(A) uit het Bkl. Hiermee wordt het geluid op de gevel van 41 dB(A) aanvaardbaar geacht.

Tot slot valt een geluidbelasting van 41 dB(A) binnen de al vergunde situatie in de nachtperiode bij de bestaande woningen en de verzochte verruiming bij de aanvraag van de revisievergunning. Er kan daarom bevoegd gezag verzocht worden de resultaten van dit onderzoek mee te nemen in de aanvraag van de revisievergunning om de verhoogde geluidniveaus bij de nieuwe woningen in de nachtperiode toe te staan.

BIJLAGE 1 GELUIDONDERZOEK REVISIEVERGUNNING

ALCEDO;

GEEN GEDOE.
GRAAG GEDAAN.

Akoestisch onderzoek Royal Vaassen Flexible Packaging

Aanvraag revisievergunning

Status	**definitief**
Versie	002
Rapport	M.2023.0106.00.R001
Datum	3 april 2024



Adviseurs voor bouw, industrie, verkeer, milieu en software

Colofon

Opdrachtgever	Royal Vaassen Flexible Packaging Industrieplein 1 8171 BT VAASSEN
Contactpersoon opdrachtgever	Marcellino van der Werf mvanderwerf@royalvaassen.com
Project Betreft Uw kenmerk	Revisievergunning Royal Vaassen Flexible Packaging Akoestisch onderzoek -
Rapport Datum Versie Status	M.2023.0106.00.R001 3 april 2024 002 definitief
Uitgevoerd door	DGMR Industrie, Verkeer en Milieu B.V. Weerdjesstraat 70 6811 JE Arnhem Postbus 153 6800 AD Arnhem
Contactpersoon	M.J. (Marten Jan) Verbeek 088 346 78 24 MJV@dgmr.nl
Auteur	M.J. (Marten Jan) Verbeek 088 346 78 24 MJV@dgmr.nl
Projectadviseur	R.M. (Reindert) Smit MSc 088 346 78 26 RSM@dgmr.nl
2e lezer/secr.	HBL|MBR

Inhoud

1. Inleiding 4

2. Situatie 5
2.1 Omgeving 5
2.2 Bedrijf 5

3. Toetsingskader 7
3.1 Revisievergunning 8
3.2 Gebiedstypering omliggende woningen en geluidgevoelige bestemmingen 10
3.3 Toetsingskader 10
3.4 Best Beschikbare Technieken 10

4. Representatieve bedrijfssituatie 13
4.1 Klimaatinstallaties 14
4.2 Logistiek 14
4.1 Personenwagens 14

5. Geluidbronnen 17
5.1 Bronvermogens 17

6. Modellering 19
6.1 Akoestisch rekenmodel 19
6.2 Toetspunten 19
6.3 Bodemgebieden 20
6.4 Indirecte hinder 20

7. Rekenresultaten 21
7.1 Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau 21
7.2 Maximale geluidniveau 21
7.3 Indirecte hinder 22

8. Maatregelen 23

9. Conclusie 25

Bijlagen
Bijlage 1 Invoergegevens
Bijlage 2 Toetspunten
Bijlage 3 Rekenresultaten LArLT
Bijlage 4 Rekenresultaten LAmax
Bijlage 5 Rekenresultaten Indirecte hinder
Bijlage 6 Rekenresultaten LArLT maatregelen

1. Inleiding

Royal Vaassen Flexible Packaging (Hierna: RVFP) gelegen aan de Industrieplein 1 in Vaassen is een vergunningplichtig bedrijf en produceert flexibele verpakkingsmaterialen. De huidige vergunningssituatie is niet meer actueel en bestaat uit beschikkingen/documenten. RVFP vraagt daarom een revisie van de omgevingsvergunning voor het onderdeel milieu aan. Mede omdat er enkele veranderingen ten opzichte van de vergunde situatie zijn te voorzien.
Dit akoestisch onderzoek brengt het effect van de activiteiten in de beoogde en toekomstige bedrijfssituatie in kaart als milieutechnisch onderzoek en onderdeel van de vergunningsaanvraag.

Wij hebben in het akoestisch onderzoek de geluidbronnen gemeten en een nieuw rekenmodel opgesteld. In overleg met het bedrijf is de te aan te vragen representatieve bedrijfssituatie vastgesteld. De Handreiking industrielawaai en vergunningverlening' van 1998 (HIV) hebben wij gebruikt om het toetsingskader vast te stellen.

In dit akoestisch onderzoek hebben wij het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau, het maximale geluidniveau en de indirecte hinder van de inrichting op omliggende geluidgevoelige objecten (woningen) in de omgeving berekend. Het akoestisch onderzoek is uitgevoerd volgens de richtlijnen van de "Handleiding meten en rekenen Industrielawaai" 1999.

k:\doc\m\2023\010600\m202301060r001v2.docx 03-04-2024

2. Situatie

2.1 Omgeving

Royal Vaassen Flexible Packaging (RVFP) is gevestigd aan de Industrieplein 1 in Vaassen. Op de locatie is sinds 1867 sprake van industriële activiteiten. RVFP in de huidige vorm bestaat sinds 1994 en produceert flexibele verpakkingsmaterialen voor drie hoofdmarkten; voedsel, industrie en tabak. Voor de bereikbaarheid heeft RVFP een in- en uitrit die aansluit op de Dorpsstraat. Rondom het bedrijventerrein bevindt zich een woongebied en detailhandel. In figuur 1 is het bedrijfsterrein met een rode kader op de luchtfoto aangegeven.

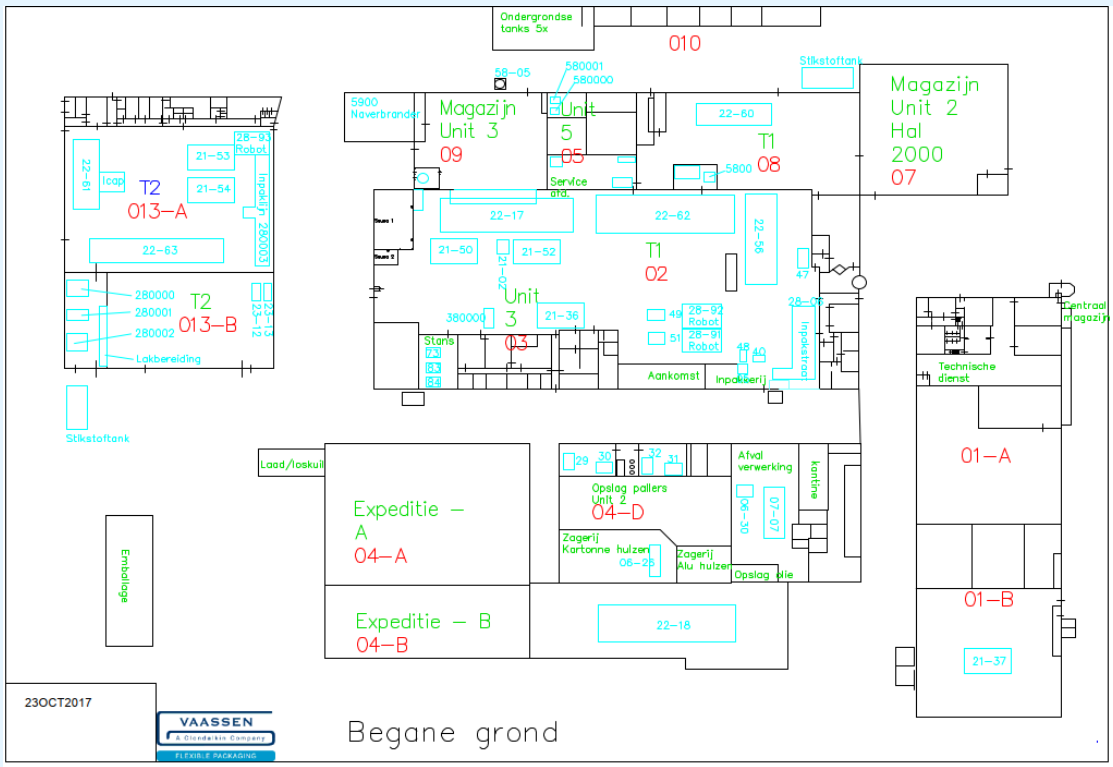


figuur 1: luchtfoto omgeving Royal Vaassen Flexible Packaging

2.2 Bedrijf

De productieorganisatie van RVFP is verdeeld over meerdere gebouwen. Daarnaast zijn er verschillende panden in gebruik voor expeditie en opslag.
Er zijn verschillende afdelingen met eigen werkroosters, variërend van normale dagdienst tot een continuproces: 24 uur per dag gedurende 7 dagen per week. Op kantoor wordt in de regel gewerkt van 07.00 tot 19.00 uur.

In onderstaande figuur staat een plattegrond van RVFP weergegeven. In het groen weergegeven de opslag-/expeditieruimten en in het blauwe de verschillende productieruimten.



figuur 2: plattegrond RVFP

k:\doc\m\2023\010600\m20230106000r001v2.docx 03-04-2024

3. Toetsingskader

RVFP is een vergunningplichtig bedrijf. De gemeente Epe heeft in de meest recente omgevingsvergunning (kenmerk 01507/01508 van 17 september 2013) geluidvoorschriften opgenomen voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$). Deze geluidvoorschriften zijn weergegeven in onderstaand figuur.

Beoordelingspunt	Beoordelingshoogte m	LAr,LT) [in dB(A)] Dag 07.00-19.00	LAr,LT) [in dB(A)] Avond 19.00-23.00	LAr,LT) [in dB(A)] Nacht 23.00-07.00
Dorpsstraat 86	1,5	48	41	41
Apeldoornseweg 4	1,5	38	40	40
Suikerbrink 31	1,5	47	42	42
Suikerbrink 1	1,5	46	43	43
Marijkeweg 21	1,5	45	40	40
Marijkeweg 7	1,5	43	42	42
Max de Leeuwstraat	1,5	43	41	41
T. van Loohuizenstraat 68	1,5	43	41	41

figuur 3: huidige vergunningsvoorschriften $L_{Ar,LT}$

In de omgevingsvergunning (kenmerk WM3602 26 april 2005) staan voorschriften voor het maximale geluidniveau (L_{Amax}). Deze geluidvoorschriften zijn weergegeven in onderstaand figuur.

3.1.2
Het maximale geluidniveau (L_{Amax}) veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, en door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten in de representatieve bedrijfssituatie, mag ter plaatse van de in het vorig voorschrift genoemde rekenpunten en in de dag-, avond- en nachtperiode niet meer bedragen dan respectievelijk 66 dB(A), 60 dB(A) en 55 dB(A)

figuur 4: huidige vergunningsvoorschriften L_{Amax}

3.1 Revisievergunning

In het kader van de aanvraag van de revisievergunning hebben wij nieuwe bronnen en bestaande bronnen gemeten en een nieuw rekenmodel opgesteld. Wij beoordelen de rekenresultaten opnieuw volgens de 'Handreiking industrielawaai en vergunningverlening' (hierna: HIV).

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

De HIV stelt richtwaarden voor bedrijfswoningen en burgerwoningen. De richtwaarden zijn afhankelijk van de aard van het gebied en het activiteitenniveau. Voor woonbestemmingen worden de in onderstaande tabel opgenomen richtwaarden aanbevolen.

tabel 1: richtwaarden voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) volgens de gebiedstyperingen conform de Handreiking Industrielawaai en Vergunningverlening

Aard van de woonomgeving	Aanbevolen richtwaarden in dB(A)		
	Dag (07.00-19.00 uur)	Avond (19.00-23.00 uur)	Nacht (23.00-07.00 uur)
Gebiedstypering standaard			
Landelijke omgeving	40	35	30
Rustige woonwijk	45	40	35
Woonwijk in de stad	50	45	40
Afgeleide gebiedstyperingen			
Agrarisch gebied conform Activiteitenbesluit	45	40	35
Landelijk gebied met veel agrarische activiteiten	45	45	35
Gemengde woonwijk, combinaties van wonen en lichte bedrijfsactiviteiten	55	45	40
Woonwijk nabij drukke verkeersweg	55	50	45

In de praktijk kunnen de richtwaarden niet altijd worden gerealiseerd. Een rigide toepassing van de richtwaarden moet dan ook worden voorkomen. Op grond van een bestuurlijk afwegingsproces kan soms een hogere geluidbelasting worden toegelaten. Als grenswaarde op de geluidgevoelige bestemmingen geldt in het algemeen 50 dB(A) etmaalwaarde.

Maximale geluidniveaus

Voor de maximale geluidniveaus (L_{Amax}) sluiten we voor het beoordelingskader aan bij de landelijk aanbevolen grenswaarde van 70 dB(A) in de dagperiode, 65 dB(A) in de avondperiode en 60 dB(A) in de nachtperiode.

De maximale geluidniveaus (L_{Amax}) in de dagperiode, als deze niet worden veroorzaakt door de hoofdactiviteit van het bedrijf, kunnen na bestuurlijke afweging worden uitgezonderd van voorschriften.
Voorbeelden daarvan zijn maximale geluidniveaus als gevolg van de volgende niet in hoge frequentie voorkomende activiteiten:

- het laden en lossen van goederen op het terrein van de inrichting;
- het maandelijks legen van een vuilcontainer.

Indirecte hinder

De indirecte hinder wordt getoetst aan de Circulaire van 29 februari 1996, 'Geluidhinder veroorzaakt door het wegverkeer van en naar de inrichting: beoordeling in het kader van de vergunningverlening op basis van de Wet milieubeheer'. Kort samengevat komt dit neer op een voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A) etmaalwaarde met een ontheffingsmogelijkheid tot 65 dB(A)

k:\doc\m\2023\010600\m202301060r001v2.docx 03-04-2024

etmaalwaarde. Als van de ontheffingsmogelijkheid gebruik wordt gemaakt, moet aangetoond worden dat het binnenniveau voldoet aan 35 dB(A) etmaalwaarde.

De indirecte hinder moet worden bepaald op basis van de volgende regels:

- De afstand waarbinnen sprake is van indirecte hinder veroorzaakt door een bedrijf blijft beperkt tot die afstand, waarbinnen de herkomst van de veroorzakende geluidbronnen in redelijkheid kan worden teruggevoerd op de aanwezigheid van het bedrijf in kwestie. Toepassing van dit criterium houdt voor transportverkeer van en naar inrichtingen in dat de reikwijdte beperkt blijft tot die afstand, waarbinnen voertuigen (met in acht name van de maximumsnelheid) de ter plaatse optredende snelheid hebben bereikt.
- De reikwijdte blijft beperkt tot dat gebied waarbinnen de voertuigen van en naar de inrichting voor het gehoor nog herkenbaar zijn ten opzichte van andere voertuigen op de openbare transportroutes.
- De reikwijdte blijft beperkt tot dat gebied waarbinnen de voertuigen van en naar de inrichting nog niet zijn opgenomen in het heersende verkeersbeeld, bijvoorbeeld tot de eerste kruising.

3.2 Gebiedstypering omliggende woningen en geluidgevoelige bestemmingen

De woningen liggen in de directe omgeving van RVFP aan de noord- en zuidzijde. Aan de oostzijde liggen twee bedrijfswoningen (die niet tot de inrichting van RVFP behoren). Aan de westzijde bevindt zich een groenstrook en verder bevindt zich in de omgeving een zwembad en tennisbaan. Ondanks dat Vaassen een dorp is, sluiten wij bij de gebiedstypering aan voor "*woonwijk in de stad*", omdat de woningen direct grenzen aan het bedrijf en we door het zwembad en tennisbaan en verderop het winkelgebied niet kunnen uitgaan van een rustige woonwijk.
Voor de toetspunten/woningen hanteren wij een standaard richtwaarde van 50 dB(A) etmaalwaarde.

3.3 Toetsingskader

De beoordelingshoogte ligt conform de HIV op 1,5 meter voor de dagperiode en op 5 meter in de avond- en nachtperiode. De woning aan de Marijkeweg 1 toetsen wij op 1,5 meter in de dag-, avond- en nachtperiode, omdat het hier om 1 bouwlaag gaat. De bedrijfswoning aan de Dorpsstraat 88 toetsen wij ook op 1,5 meter. De bouwhoogte is volgens het bestemmingsplan maximaal 5 meter (goothoogte 3 meter) waardoor het hier niet aannemelijk is dat er in de bovenverdieping een leefruimte is.
De appartementen aan de Suikerbrink toetsen wij op een hoogte van 10,5 meter, omdat het hier om appartementen gaat. Wij maken voor de appartementen geen onderscheid in beoordelingshoogten voor de dag-, avond- en nachtperiode.

Hieronder hebben wij het toetsingskader weergegeven:

tabel 1: toetsingskader in dB(A)

Omschrijving	Dagperiode 07.00-19.00 uur 1,5 meter	Avondperiode 19.00-23.00 uur 5 meter	Nachtperiode 23.00-07.00 uur 5 meter
Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau	50	45	40
Maximale geluidniveau	70	65	60
Indirect hinder	50	45	40

3.4 Best Beschikbare Technieken

Een inrichting moet de activiteiten uitvoeren met behulp van de Beste Beschikbare Techniek (in het vervolg aangeduid met BBT). Wat als een BBT mag worden beschouwd, is gedefinieerd in bijlage 1 van de Ministeriële regeling omgevingsrecht (Mor) in de vorm van specifieke Best reference documents (Bref's). Deze Bref's zijn tezamen met diverse richtlijnen overgenomen in bijlage 1 van het Mor en gelden voor bedrijven als documenten om te komen tot BBT.
De Bref's werken per bedrijfstak uit wat de Beste Beschikbare Technieken zijn. Om concreet inhoud te geven aan het begrip BBT, beschrijft de volgende passage de officiële definitie nader. Het doel van BBT is om bedrijven aan te zetten om milieuvriendelijk te werken.

k:\doc\m\2023\010600\m202301060r001v2.docx 03-04-2024

- **'Beste'**: het meest doeltreffend voor het bereiken van een hoog algemeen niveau van bescherming van het milieu in zijn geheel.
- **'Beschikbare'**: op zodanige schaal ontwikkeld dat de betrokken technieken, kosten en baten in aanmerking genomen, economisch en technisch haalbaar in de betrokken industriële branche kunnen worden toegepast, onafhankelijk van de vraag of die technieken al dan niet op het grondgebied van de betrokken Lidstaten worden toegepast of geproduceerd, mits zij voor de exploitant op redelijke voorwaarden toegankelijk zijn.
- **'Technieken'**: zowel de toegepaste technieken als de wijze waarop de installatie wordt ontworpen, gebouwd, onderhouden, geëxploiteerd en ontmanteld.

Met betrekking tot het aspect geluid naar de omgeving moet het begrip 'beste beschikbare technieken' een weloverwogen mix van de volgende aspecten zijn:
- **'Toepassing van maatregelen die in de betreffende bedrijfstak of branche gebruikelijk zijn'**: dit is een algemeen geaccepteerde basis voor toe te passen maatregelen binnen alle branches. Dit betekent dat specifiek lawaaiige apparatuur wordt voorzien van technische maatregelen die de geluidemissie acceptabel maken. Veelal speelt hierbij ook de eis voor het geluid op de arbeidsplaatsen een belangrijke rol. Het toepassen van de genoemde aspecten wordt binnen de branche alleen gedaan als hiertoe de noodzaak aanwezig is.
- **'Toepassing van maatregelen volgens de stand van de techniek'**: dit behelst een integrale reductie van het brongeluid. Voor veel installatiedelen zijn geluidarme versies beschikbaar, dan wel van aanvullende maatregelen te voorzien. Aan deze benadering hangt een nadrukkelijk financieel nadeel. Het volledig toepassen van deze benadering leidt tot zeer grote meerkosten en is zeker niet gebruikelijk in om het even welke branche. Voor het geluid naar de omgeving moet er een evenwicht zijn tussen de meerkosten en de te behalen reductie bij de geluidgevoelige bestemmingen.
- **'Toepassing van maatregelen op basis van de optredende geluidbelasting'**: in het geval van hoge geluidniveaus bij geluidgevoelige bestemmingen zullen beste beschikbare technieken meer vergaand moeten zijn.

Voor RVFP gelden de volgende aspecten met betrekking tot 'Best Beschikbare Technieken':
- Maximaal toegestane rijsnelheid binnen de inrichting is beperkt.
- RVFP is bezig om de rijroutes binnen de inrichting egaal en verhard te maken (stelconplaten verwijderen).
- Activiteiten vinden hoofdzakelijk inpandig plaats.
- RVFP heeft geen invloed op de geluidemissie van bezoekende personen- en vrachtwagens. De gehanteerde geluidvermogens mogen als standaardwaarden voor personen- en vrachtwagens worden gezien. Dit moet worden geïnterpreteerd als de beste beschikbare technieken.
- De inrichting beschikt over moderne en geluidarme installaties. De akoestische bronvermogens van de installaties zijn in overeenstemming met de stand van de techniek en is in overeenstemming met hetgeen voor deze branche mag worden verwacht.
- Bij vervanging worden installaties gekozen volgens de stand der techniek, waardoor de geluiduitstraling naar de omgeving beperkt wordt. De oude naverbrander wordt in zijn geheel vervangen.
- Onderhoudscontract: voor alle installaties is een contract voor preventief onderhoud afgesloten.
- Heftrucks: er rijden verschillende heftrucks op het terrein voor de verplaatsing van materiaal en producten. Er worden alleen elektrische heftrucks gebruikt omdat deze de minste milieubelasting voor de omgeving veroorzaken. Het geluidvermogen van dit materieel voldoet daarom aan de Beste beschikbare technieken.

- Verder kan worden gesteld dat wordt gewerkt volgens de huidige stand der techniek.

4. Representatieve bedrijfssituatie

De beschrijving van de representatieve bedrijfssituatie beperkt zich in het kader van dit onderzoek tot de voor de geluidimmissie relevante bronnen (installaties en werkzaamheden) en hun bedrijfsduur die binnen de grens van de inrichting aanwezig en in werking zijn. Bij het vaststellen van de representatieve bedrijfssituatie wordt uitgegaan van de maatgevende dag-, avond- en nachtperiode.

Hierbij wordt een bedrijfssituatie bedoeld waarin de inrichting maximaal werkzaam is in een situatie die regelmatig voorkomt. Het etmaal wordt hierbij in de volgende drie beoordelingsperioden verdeeld:

- de dagperiode (07:00 uur – 19:00 uur)
- de avondperiode (19:00 uur – 23:00 uur)
- de nachtperiode (23:00 uur - 07:00 uur)

De dag-, avond- en nachtperiode worden hierbij afzonderlijk beoordeeld. De perioden hoeven dus niet tot één aansluitend etmaal te behoren. Een situatie, die minder dan eenmaal per maand (minder dan twaalfmaal per jaar) voorkomt, behoort tot de zogenaamde incidentele bedrijfssituatie. RVFP heeft geen incidentele situaties die onderzocht moeten worden.

In 2003 heeft DGMR een onderzoek uitgevoerd waarbij de bedrijfssituatie volledig is beschreven. Dit is in 2006 aangevuld met een onderzoek naar de nieuwe productiehal Tabacco 2, in 2007 met een onderzoek naar de Walserij en in 2012 met een onderzoek naar de nieuwe lamineerhal. De omschrijving en gegevens uit de rapporten zijn geactualiseerd, zodat deze overeenkomen met de huidige praktijk en bedrijfsvoering.

De twee hoofdmachines (22-17 en 22-62) bevinden zich in het hoofdgebouw unit 2-3 en 5. Hier worden voor de tabaksverwerkende industrie de binnenwikkel voor sigarettenpakjes geproduceerd. Onderdelen ervan zijn; lijmgecacheerd, gemetalliseerd, voorzien van glijmiddel, gelakt, bedrukt en gementholiseerd. Het eigenlijke productieproces bestaat uit twee hoofdstappen, de productie van de moederrol en de nabewerkingen.

Unit 3 is ingericht voor de productie van specifieke materialen die met name worden toegepast als afdek- en afsluitmateriaal in de zuivelindustrie: heatsealgelakt aluminium of kunststof en aluminium-kunststof laminaten.

Unit 5 is intern toeleverancier van lakken en lijmen en verzorgt ook de schoonmaak, opslag en uitlevering. De installaties van Unit 5 die de recepturen bereiden, bestaan uit ondergrondse tanks, wegers, doseerapparatuur, mengers, roerders, pompen en opslag-leidingsystemen. In unit 5 wordt gewerkt tot 22 uur. Alleen de afzuiginstallatie (bronnr. 020) blijft continu in gebruik.

De fabriekshal Tabacco 2 ligt op de westzijde van het bedrijfsterrein. Tabacco 2 bestaat uit een opslagruimte, productieruimte, serviceruimte en kantoren. In de hal worden binnenwikkels voor sigarettenpakjes geproduceerd. In de hal staat machine 22-63.

In het gebouw van unit 4 staat de lamineermachine 22-18. Het geluidniveau in deze bedrijfshal wordt bepaald door de lamineermachine en diverse bijbehorende installaties. Het binnenklimaat wordt geconditioneerd door middel van luchtbehandeling waardoor geluidemissie via punten op het dak naar de omgeving plaatsvindt.
De lamineermachine wordt gekoeld door een condensorblok aan de zuidzijde van de bedrijfshal.
In unit 1 bevindt zich de stansmachine 21-37. Voor de conditionering van deze hal staan diverse koelinstallaties op het dak. Verderop in unit 1 wordt het afval gerecycled.
Op het terrein bevinden zich twee naverbranders. Voor dit onderzoek zijn wij uitgegaan van de toekomstige situatie waarin de naverbrander (nummer 5900) wordt vervangen en naast de huidige naverbrander bij unit 4 wordt geplaatst. De naverbrander van unit 4 heeft 3 uitlaten. Wij gaan in dit onderzoek uit van een uitlaat die altijd aan staat. De andere uitlaten worden ingeval van een bypass ingeschakeld bij storing of bij het schakelen tussen oplosmiddelen.

4.1 Klimaatinstallaties

Op de daken bevinden zich meerdere klimaatinstallaties. Op het dak van unit 1 van machine 21-37 komt een nieuwe klimaatinstallatie (bronnr. 011). Alle klimaatinstallaties hebben een inschakeltijd. We gaan uit dat de installaties 50% per etmaal op volvermogen draaien.

4.2 Logistiek

De afdeling logistiek houdt zich bezig met ontvangen, uitleveren, intern transport en verzenden van materialen en goederen. RVFP heeft meerdere elektrische heftrucks rondrijden. We gaan in dit onderzoek uit dat er één heftruck de hele dag buiten rond rijdt en 2 uur in de avondperiode. ‘S nachts worden de heftrucks niet in de buitenlucht gebruikt. De expeditie en opslagruimten zijn akoestisch niet relevant.
Het vervoer met vrachtwagens vindt overdag plaats. Meerdere vrachtwagens komen goederen brengen en gereed producten ophalen.

4.1 Personenwagens

Er komen en gaan gedurende een etmaal 220 werknemers met de auto, verdeeld over de dag-, avond- en nachtperiode. Daarnaast komen en gaan in de dagperiode 5 personenauto’s van bezoekers.

tabel 2: representatieve bedrijfssituatie

Bronnr.	Omschrijving	Dagperiode [07.00 - 19.00 uur]	Avondperiode [19.00 - 23.00 uur]	Nachtperiode [23.00 - 07.00 uur]
H001	Heftruck over het terrein	12 uur	2 uur	--
L001	Leiding uitstraling	1.2 uur (10%)	0.4 uur (10%)	0.8 uur (10%)
001	Centrale schoorsteen	12 uur	4 uur	8 uur
002	Grote schoorsteen unit 3*	1.2 uur (10%)	0.4 uur (10%)	0.8 uur (10%)
003	Condensor	6 uur	2 uur	4 uur
004	Afgassen uitlaat	12 uur	4 uur	8 uur
KL005-KL012	Klimaatinstallaties	6 uur	2 uur	4 uur
005	Roldeur unit 5 (kier)	12 uur	3 uur	--
006	Rooster unit 5	12 uur	3 uur	--
007	Drycooler 22-60	6 uur	2 uur	4 uur
008A-E	Pompinstallatie (5 stuks)	6 uur	2 uur	2 uur
009	Roldeur	12 uur	4 uur	8 uur
010A-B	Rooster kantine (2 stuks)	12 uur	4 uur	8 uur
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	6 uur	2 uur	4 uur
012A-D	Perscontainer (4stuks)	1.2 uur	--	--
013A-C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37 (3 stuks)	6 uur	2 uur	4 uur
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	12 uur	4 uur	8 uur
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	12 uur	4 uur	8 uur
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	12 uur	4 uur	8 uur
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	12 uur	4 uur	8 uur
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	12 uur	--	--
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	12 uur	4 uur	8 uur
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	12 uur	4 uur	8 uur
021	Dak doorvoer unit 5	12 uur	4 uur	--
022	Rooster gevel unit 3-5	12 uur	4 uur	8 uur
023A-B	Stork Ventilator nr. 1 (2 stuks)	12 uur	4 uur	8 uur
024	Rooster gevel	12 uur	4 uur	8 uur
025	Uitlaat wasruimte	4 uur	4 uur	--
026A-C	Afzuiging unit 3-5 nr. 4 (3 stuks)	12 uur	4 uur	8 uur
027	Open container naverbrander	12 uur	4 uur	8 uur
028	Rooster naverbrander	12 uur	4 uur	8 uur
029	Afzuiging naverbrander	12 uur	4 uur	8 uur
030	Uitlaat naverbrander	12 uur	4 uur	8 uur
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	12 uur	4 uur	8 uur
032	Drycooler 22-18	6 uur	2 uur	4 uur
033	Drycooler 22-63	6 uur	2 uur	4 uur
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	8.4 uur (70%)	2.8 uur (70%)	5.6 (70%)
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	1.2 uur (10%)	0.4 uur(10%)	0.8 uur (10%)
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	12 uur	4 uur	8 uur
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	12 uur	4 uur	8 uur
038	Afzuiging unit 3-5 nr10	12 uur	4 uur	8 uur
039	Stork ventilator nr2	12 uur	4 uur	8 uur
040A-D	Coulissendemper gevel (4 stuks)	12 uur	4 uur	8 uur
041	Afzuiging unit 3-5 nr5	6 uur	2 uur	4 uur
042	Stork afzuiging nr4	12 uur	4 uur	8 uur
043	Stork afzuiging nr3	12 uur	4 uur	8 uur
044	Afzuiging unit 3-5 nr9	12 uur	4 uur	8 uur
045	Afzuiging unit 3-5 nr2	12 uur	4 uur	8 uur
046	Afzuiging unit 3-5 nr3	12 uur	4 uur	8 uur
047	Afzuiging 22-18 nr1	12 uur	4 uur	8 uur
048	Afzuiging 22-18 nr2	12 uur	4 uur	8 uur
049	Afblaas	12 uur	4 uur	8 uur
050	Afzuiging stralen	2 uur	--	--
051	Afzuiging serviceruimte	12 uur	4 uur	8 uur
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	12 uur	4 uur	8 uur

Bronnr.	Omschrijving	Dagperiode [07.00 - 19.00 uur]	Avondperiode [19.00 - 23.00 uur]	Nachtperiode [23.00 - 07.00 uur]
053	Ruimteafzuiging	12 uur	4 uur	8 uur
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	12 uur	4 uur	8 uur
055	Afstr. bocht+diffusor aanzuig	12 uur	4 uur	8 uur
056	Afstr. vert. kanaal aanzuig	12 uur	4 uur	8 uur
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	12 uur	4 uur	8 uur
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	8.4 uur (70%)	2.8 uur (70%)	5.6 (70%)
059	Uitlaat koelveld 22-17	12 uur	4 uur	8 uur
060	Open dakrooster	12 uur	4 uur	4 uur
061	Uitstralend dak 22-17	12 uur	4 uur	8 uur
062	Uitstralend dak 22-18	12 uur	4 uur	8 uur
063	Uitstralend dak 21-37	12 uur	4 uur	8 uur
064	Uitstralende polycarbonaat wand	12 uur	4 uur	8 uur
065-066	Open dakrooster	12 uur	4 uur	4 uur
LK001-002	Lichtkoepel Tabacco 2	12 uur	4 uur	8 uur
Lk003-015	Lichtkoepel 22-60	12 uur	4 uur	8 uur
LK016-020	Lichtkoepel 22-62	12 uur	4 uur	8 uur
LK021-028	Lichtkoepel 22-18	12 uur	4 uur	8 uur
	Vervoersaantallen			
M01	Vrachtwagen containers / afval	1	--	--
M02	Vrachtwagen magazijn	4	--	--
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	22	--	--
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	16	--	--
M05	Vrachtwagens containers/ gereedproduct snijden	2	--	--
M06	Personenauto's op terrein	40	35	35
M07	Personenauto's op terrein	40	35	35
M08	Personenauto’s bezoekers	5	--	--
	Indirecte hinder (vervoersbewegingen)			
VW01	Vrachtwagens	90	--	--
PW01	Personenwagens route 1	85	70	70
PW02	Personenwagens route 2	85	70	70

*Grote schoorsteen werkt als een bypass voor de naverbrander. Bij storing van de bypass wordt deze schoorsteen ingezet (incidenteel).

5. Geluidbronnen

Op 28 november 2022 en 16 maart 2023 hebben wij bij RVFP-geluidmetingen uitgevoerd aan diverse geluidbronnen. Op het dak staan meerdere bronnen die niet meer in gebruik zijn. Op basis van een luchtfoto kan daarom niet worden ingeschat of geluidbronnen wel of niet zijn meegenomen in het onderzoek. Wij hebben in overleg met RVFP bepaald of er bronnen op de meetdag uitstonden die normaal gesproken operationeel zijn. We hebben voor deze bronnen de metingen uit oude rapporten gebruikt.
In onderstaande tabel staat de gebruikte meetapparatuur weergeven:

tabel 3: gebruikte meetapparatuur

Type	Omschrijving	Serienummer
2250	B&K 2250 geluidmeter	3029717
CB-006	Kalibrator	3024934
4189	Microfoon	3279023
ZC 0032	Pre-Amplifier	30555

5.1 Bronvermogens

De metingen hebben wij uitgevoerd volgens de geconcentreerde bron II.2 methode en aangepast meetvlak methode II.3 uit Handleiding meten en rekenen Industrielawaai, 1999. De uitwerking van het bronvermogen is opgenomen in bijlage 1.

In onderstaande tabel staan de uitgewerkte bronvermogens van de metingen bij RVFP.

tabel 4: resultaten metingen

Bronnr	Omschrijving	Bronvermogen [dB(A)]	Opmerking
H001	Heftruck rijden met materieel	95	
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	69	
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	60	
051	Afzuiging serviceruimte	54	
033	Drycooler 22-63 (1 fan)	70	correctie 10 fans = -10dB
013	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	89	
034/035	Afzuiging Tabacco 2 nr1 - 2	89	
	Unit 2-3-5		
023A-D	Stork ventilator nr1	68	
039	Stork ventilator nr2	72	
043	Stork ventilator nr3	74	
042	Stork ventilator nr4	75	
024	Rooster gevel	60	
040A-D	Coulissendemper gevel	63	
020	Afzuiging unit3-5 nr1	54	
045	Afzuiging unit3-5 nr2	69	
046	Afzuiging unit3-5 nr3	71	
026	Afzuiging unit3-5 nr4	75	
041	Afzuiging unit3-5 nr5	84	
014	Afzuiging unit3-5 nr6	78	
016	Afzuiging unit3-5 nr7	60	
015	Afzuiging unit3-5 nr8	70	
044	Afzuiging unit3-5 nr9	72	
038	Afzuiging unit3-5 nr10	74	
019	Afzuiging unit3-5 nr11	78	
018	Afzuiging unit3-5 nr12	69	
017	Afzuiging unit3-5 nr13	75	
051	Afzuiging serviceruimte	54	
022	Rooster gevel unit 3-5	62	
028	Rooster naverbrander	65	

Bronnr	Omschrijving	Bronvermogen [dB(A)]	Opmerking
021	Unit 5 dakdoorvoer	77	
005	Roldeur unit 5 (kier)	65	
006	Rooster unit 5	56	
007	Drycooler (1 fan)	53	Correctie 10 fans = -10dB
008A-E	Pompinstallatie (1 van 5)	70	
010A-B	Rooster kantine	62	
009	Roldeur	64	
025	Uitlaat wasruimte	95 wordt vervangen (dempend uitvoeren 75dB)	
012	Perscontainer	95	
	Unit 4		
027	Uitstraling open container naverbrander	81	
030	Uitlaat naverbrander	87	
032	Drycooler 22-18	94	
049	Afblaas	88	
029	Afzuiging naverbrander	84	
047	Afzuiging 22-18 nr1	72	
048	Afzuiging 22-18 nr2	69	

De gemeten binnenniveaus staan in onderstaande tabel.

tabel 5: gemeten binnenniveaus [dB(A)]

Omschrijving	Lp [dB(A)]
Tabacco 2	74
Unit 4 22-18	75
Machinehal 21-37	80
Unit 3 22-17 en 22-62	77
Machinehal 22-60	74

Voertuigen
De geluidbronvermogens van personenauto's en vrachtwagens bedragen respectievelijk 89 en 102 dB(A). Dit zijn algemeen geaccepteerde kentallen. De bronvermogens zijn afkomstig uit ons meetarchief. Maatgevende maximale geluidniveaus van een personenwagen is het dichtslaan van een portier met 100 dB(A). De vrachtwagens laten we buiten beschouwing, want die worden uitgezonderd door het laden en lossen in de dagperiode.
De voertuigen zijn ingevoerd als mobiele bron. De voertuigen zijn ingevoerd als mobiele bron.
De dichtslaande portieren zijn ingevoerd als puntbron.

Klimaatinstallaties
Op de verschillende daken staan meerdere klimaatinstallaties. Voor de klimaatinstallaties houden wij de leveranciersgegevens aan voor de bronvermogens. Voor de standaard airco units gaan wij uit van 67 dB(A). De drie VRV IV Inverter installaties op het dak van de machinehal 21-37 hebben een bronvermogen van 89 dB(A). Voor de nieuwe klimaatinstallatie gaan uit van een bronvermogen van 74 dB(A) (bronnummer 011).

Maximale geluidniveaus
Royal Vaassen gaat de weg op het terrein asfalteren wat zorgt voor een verbetering van de maximale geluidniveaus van de heftruck. Het maximale geluidniveau van de heftruck wordt veroorzaakt door de "klepperende vorken" wanneer de heftruck over oneffenheden in de weg rijdt. We gaan daarom niet uit van 114 dB(A) maar 107 dB(A) waarmee we het bronvermogen van de 12 dB hebben opgehoogd.
.

k:\doc\m\2023\010600\m20230106000r001v2.docx 03-04-2024

6. Modellering

Dit hoofdstuk beschrijft op welke wijze wij het rekenmodel hebben ingericht.

6.1 Akoestisch rekenmodel

Het akoestisch rekenmodel omvat de geluidbronvermogens als invoer- en een overdrachtsmodel. Hiermee hebben we de geluidimmissieniveaus in de omgeving onderzocht. De geluidoverdracht van geluidbronnen naar beoordelingspunten (contourpunten, referentiepunten, zonepunten, etc.) is berekend volgens methode II.8 uit de HMRI met het DGMR-softwarepakket Geomilieu (v2022.4).

In dit akoestisch model zijn alle relevante reflecterende en afschermende objecten (gebouwen, schermen en wallen) meegenomen, evenals alle geluidbronnen van het bedrijf.

Voor de berekening van de geluiduitstraling van binnenniveau naar buiten passen we de methode van uitstraling van gebouwen (II.7) toe uit de Handleiding meten en rekenen Industrielawaai, 1999. In onderstaande tabel staan de toegepaste isolatiewaarden weergegeven van de verschillende geveldelen. De polycarbonaatgevel hebben wij bij RVFP gemeten.
Voor de modellering hebben wij een $C_{diffuus}$ aangehouden van 3dB.

tabel 6: isolatiewaarden per octaafband

Onderdeel	31Hz	63Hz	125Hz	250Hz	500Hz	1000Hz	2000Hz	4000Hz	8000Hz
Lichtkoepel	--	2	2	8	13	16	19	18	19
Polycarbonaat gevel (gemeten)	3	2	5	7	12	12	19	21	22
Staalplaat geprofileerd - steenwol 50 mm [150 kg/m3] - dakleer	11	17	24	25	32	47	56	62	62

We hebben alleen de zwakke geveldelen gemodelleerd. Door de lage binnenniveaus en goed geïsoleerde geveldelen is niet alles akoestisch relevant.

De uitstralende dakroosters (Bronnen 059,063 en 064) hebben wij gemodelleerd als een rooster met een open gat. We gaan ervan uit dat de helft van het oppervlak open is waardoor we een reductie van 3 dB hebben toegepast. De roosters worden gebruikt om de fabriekshallen te ventileren/koelen. In de nachtperiode staan deze 6 uur open.

6.2 Toetspunten

Wij hebben toetspunten gelegd rondom het terrein. In onderstaande figuur is dit weergegeven. Voor de indirecte hinder zijn er extra toetspunten toegevoegd bij de woningen langs de dorpsstraat.



figuur 5: ligging toetspunten

6.3 Bodemgebieden

De akoestische (reflecterende/absorberende) bodemgebieden zijn aangepast aan de omgeving. Er is standaard een harde reflecterende bodem aangehouden.

6.4 Indirecte hinder

De indirecte hinder is gemodelleerd tot het punt dat de voertuigen de maximumsnelheid hebben bereikt. Voor personenauto's is dit 50 meter en voor vrachtwagens 100 meter. Vrachtwagens mogen van RVFP alleen de zuidelijke weg als ontsluitingsroute gebruiken. Plaatselijk is dit met verkeersborden geregeld. De personenwagens zijn gelijkmatig verdeeld over de twee mogelijke routes (noord en zuid).

k:\doc\m\2023\010600\m202301060r001v2.docx 03-04-2024

7. Rekenresultaten

In dit hoofdstuk staan de rekenresultaten. Dit zijn de langtijdgemiddeld beoordelingsniveaus ($L_{Ar,LT}$) en maximale geluidniveaus (L_{Amax}) en geluiduitstraling als gevolg van indirecte hinder. Wij hebben deze rekenresultaten getoetst aan de grenswaarden uit hoofdstuk 2.

7.1 Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

De optredende langtijdgemiddeld beoordelingsniveaus zijn voor enkele maatgevende punten weergegeven in onderstaande tabel. In de bijlagen staan alle rekenresultaten.

tabel 7: rekenresultaten langtijdgemiddeld beoordelingsniveau [dB(A)]

Punt	Omschrijving	Hoogte [m] dag/avond/nacht	Rekenresultaat dag/avond/nacht	Richtwaarden dag/avond/nacht	Overschrijding dag/avond/nacht
W001	Industrieweg 30	1,5/5/5	37/40/40	50/45/40	--/--/--
W005	Marijkeweg 27	1,5/5/5	42/44/43	50/45/40	--/--/3
W008	Marijkeweg 21	1,5/5/5	43/44/43	50/45/40	--/--/3
W012	Marijkeweg 13	1,5/5/5	41/44/43	50/45/40	--/--/3
W014	Marijkeweg 9	1,5/5/5	42/44/44	50/45/40	--/--/4
W019	(Bedrijfswoning 1) Dorpsstraat 88	1,5/1,5/1,5	47/46/46	50/45/40	--/1/6
W020	(Bedrijfswoning 2) Dorpsstraat 88	1,5/5/5	46/48/47	50/45/40	--/3/7
W023	Apeldoornseweg 4	1,5/5/5	42/44/44	50/45/40	--/--/4
W025	Suikerbrink 61, woning	10,5/10,5/10,5	44/43/43	50/45/40	--/--/3
W026	Suikerbrink 31 woningen	10,5/10,5/10,5	43/43/43	50/45/40	--/--/3
W027	Suikerbrink 1, woning	10,5/10,5/10,5	43/43/43	50/45/40	--/--/3
W035	Teunis van Lohuizenstraat 71	1,5/5/5	39/44/42	50/45/40	--/--/2

In de dagperiode wordt er voldaan aan de richtwaarde van 50 dB(A). In de avondperiode is er een overschrijding van maximaal 3 dB. In de nachtperiode is er een overschrijding van maximaal 7 dB. De overschrijding in de avondperiode is bij de bedrijfswoningen aan de dorpsstraat 88 het hoogst. Maatgevend voor deze overschrijding zijn de drie inverter klimaatinstallaties op het dak.
De overschrijdingen bij de overige woningen worden niet veroorzaakt door één specifieke geluidbron. In het volgende hoofdstuk beschrijven wij deze bronnen en eventuele maatregelen.

Wij hebben hieronder weergegeven bij welk toetspunt de bron het meest maatgevend is.

7.2 Maximale geluidniveau

De optredende maximale geluidniveaus zijn voor enkele maatgevende punten weergegeven in onderstaande tabel.

tabel 8: rekenresultaten maximale geluidniveaus [dB(A)]

Punt	Omschrijving	Hoogte [m] dag/avond/nacht	Rekenresultaat dag/avond/nacht	Grenswaarden dag/avond/nacht	Overschrijding dag/avond/nacht
W001	Industrieweg 30	1,5/5/5	53/42/27	70/65/60	--/--/--
W005	Marijkeweg 27	1,5/5/5	60/61/33	70/65/60	--/--/--
W008	Marijkeweg 21	1,5/5/5	59/62/46	70/65/60	--/--/--
W012	Marijkeweg 13	1,5/5/5	57/63/42	70/65/60	--/--/--
W014	Marijkeweg 9	1,5/5/5	53/56/49	70/65/60	--/--/--
W019	(Bedrijfswoning 1) Dorpsstraat 88	1,5/1,5/1,5	59/59/59	70/65/60	--/--/--
W020	(Bedrijfswoning 2) Dorpsstraat 88	1,5/5/5	52/55/55	70/65/60	--/--/--
W023	Apeldoornseweg 4	1,5/5/5	44/46/46	70/65/60	--/--/--
W025	Suikerbrink 61, woning	10,5/10,5/10,5	62/62/36	70/65/60	--/--/--

Punt	Omschrijving	Hoogte [m] dag/avond/nacht	Rekenresultaat dag/avond/nacht	Grenswaarden dag/avond/nacht	Overschrijding dag/avond/nacht
W026	Suikerbrink 31 woningen	10,5/10,5/10,5	50/50/34	70/65/60	--/--/--
W027	Suikerbrink 1, woning	10,5/10,5/10,5	55/55/32	70/65/60	--/--/--
W035	Teunis van Lohuizenstraat 71	1,5/5/5	55/62/28	70/65/60	--/--/--

De rekenresultaten voldoen bij alle woningen aan de grenswaarde van 70 dB(A, 65 dB(A) en 60 dB(A) in de respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode.

7.3 Indirecte hinder

De optredende geluidniveaus ten gevolge van de indirect hinder zijn voor enkele maatgevende punten weergegeven in onderstaande tabel.

tabel 9: rekenresultaten indirecte hinder [dB(A)]

Punt	Omschrijving	Hoogte [m] dag/avond/nacht	Rekenresultaat dag/avond/nacht	Richtwaarden dag/avond/nacht	Overschrijding dag/avond/nacht
W019	(Bedrijfswoning 1) Dorpsstraat 88	1,5/1,5/1,5	26/19/16	50/45/40	--/--/--
W020	(Bedrijfswoning 2) Dorpsstraat 88	1,5/5/5	24/15/12	50/45/40	--/--/--
W041	(Bedrijfswoning 2) Dorpsstraat 88	1,5/5/5	42/30/27	50/45/40	--/--/--
W042	Woning Stationsstraat 16	1,5/5/5	44/35/32	50/45/40	--/--/--
W043	Appartement Stationsstraat	8/8/8	44/39/36	50/45/40	--/--/--

De indirecte hinder voldoet bij alle woningen aan de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A) etmaalwaarde.

8. Maatregelen

In de avondperiode wordt niet voldaan aan de grenswaarde van 45 dB(A) en in de nachtperiode niet aan de grenswaarde van 40 dB(A).
Bij het toetspunt Dorpsstraat 88 (W020) is een overschrijding van 3 dB voor de avondperiode en 7 dB in de nachtperiode. Maatgevende bronnen voor deze overschrijdingen zijn de drie VRV IV Inverter installatie op het dak.

Bij de overige woningen wordt niet voldaan in de nachtperiode veroorzaakt door meerdere bronnen. Om op alle woningen te kunnen voldoen, moet een groot maatregelenpakket genomen worden om enkele dB's reductie te krijgen in de nachtperiode.

Vanuit RVFP is bekeken welke maatregelen realistisch en haalbaar zijn zonder de bedrijfsvoering te belemmeren en te komen tot een aanvaardbaar geluidniveau.
Wij hebben in onderstaande tabel maatgevende bronnen weergegeven waarvoor maatregelen genomen moet worden. Bronnen 021, 026, 044 en 045 zijn voor RVFP eenvoudig te realiseren, hierbij gaat het vooral om het weghalen van bronnen en dichten van gaten. We hebben bronnen uit het rekenmodel gehaald, omdat als de gaten zijn dicht gemaakt ze akoestisch niet meer relevant zijn. Technische installaties dempen (naverbrander en afzuiging Tabacco 2) hebben een grotere impact.

tabel 10: maatregelen

Bronnr.	Omschrijving	Huidige bronvermogen [dB(A)]	Reductie [dB]	Opmerkingen
013A-C	VRV IV Inverter installaties (3 stuks)	89	20	Omkasten/afscherming
034	Afzuiging Tabacco 2	89	10	Demper
030	Uitlaat naverbrander	89	10	Demper
031	Naverbrander (nieuw)	89	10	Demper
021	Dak doorvoer unit 5	77	20	Dak doorvoer dichtmaken
026A-C	Afzuiging unit 3-5 nr5	75	75	Weghalen en gat dichtmaken
044	Afzuiging unit 3-5 nr2	69	69	Weghalen en gat dichtmaken
045	Afzuiging unit 3-5 nr3	71	71	Weghalen en gat dichtmaken
049	Afblaas	88	10	Demper

Met het treffen van bovenstaande maatregelen treden de in tabel 11 vermelde geluidbelastingen op. Daarbij wordt opgemerkt dat de bedrijfswoningen W019 en W020 voorheen onderdeel vormde van RVFP, maar deze bedrijfswoningen inmiddels door verkoop niet meer tot de inrichting behoren.
Met bovenstaand maatregelenpakket wordt de geluidemissie van het bedrijf zoveel mogelijk beperkt waarbij kosten, de impact op de bedrijfsvoering, werking van de installaties en het effect van de maatregelen in ogenschouw zijn genomen.

tabel 11: rekenresultaten langtijdgemiddeld beoordelingsniveau [dB(A)]

Punt	Omschrijving	Hoogte [m] dag/avond/nacht	Rekenresultaat dag/avond/nacht	Richtwaarden dag/avond/nacht	Overschrijding dag/avond/nacht
W001	Industrieweg 30	1,5/5/5	36/34/34	50/45/40	--/--/--
W005	Marijkeweg 27	1,5/5/5	41/41/40	50/45/40	--/--/--
W008	Marijkeweg 21	1,5/5/5	42/44/42	50/45/40	--/--/2
W012	Marijkeweg 13	1,5/5/5	40/43/43	50/45/40	--/--/3
W014	Marijkeweg 9	1,5/5/5	41/43/42	50/45/40	--/--/2
W019	(Bedrijfswoning 1) Dorpsstraat 88	1,5/1,5/1,5	42/37/36	50/45/40	--/--/--
W020	(Bedrijfswoning 2) Dorpsstraat 88	1,5/5/5	40/41/40	50/45/40	--/--/--

Punt	Omschrijving	Hoogte [m] dag/avond/nacht	Rekenresultaat dag/avond/nacht	Richtwaarden dag/avond/nacht	Overschrijding dag/avond/nacht
W023	Apeldoornseweg 4	1,5/5/5	35/37/37	50/45/40	--/--/--
W025	Suikerbrink 61, woning	10,5/10,5/10,5	42/42/41	50/45/40	--/--/1
W026	Suikerbrink 31 woningen	10,5/10,5/10,5	41/41/40	50/45/40	--/--/--
W027	Suikerbrink 1, woning	10,5/10,5/10,5	40/39/39	50/45/40	--/--/--
W035	Teunis van Lohuizenstraat 71	1,5/5/5	36/42/37	50/45/40	--/--/--

In lijn met de in het verleden verleende vergunningen wordt verzocht om op basis van een bestuurlijke afweging verruiming van de normstelling in de nachtperiode toe te staan.
De nu vergunde maximale geluidwaarde in de nachtperiode is 43 dB(A). Uit bovenstaande tabel blijkt dat het geluidniveau maximaal ook 43 dB(A) in de nachtperiode bedraagt.

9. Conclusie

RVFP gelegen aan de Industrieplein 1 in Vaassen is een vergunningplichtig bedrijf en produceert flexibele verpakkingsmaterialen. De huidige vergunningssituatie is niet meer actueel en bestaat uit beschikkingen/documenten. RVFP vraagt daarom een revisie van de omgevingsvergunning voor het onderdeel milieu aan.
Wij hebben voor het aspect geluid het onderzoek uitgevoerd. In dit onderzoek hebben wij de geluidbronnen gemeten en een nieuw rekenmodel opgesteld. In overleg met het bedrijf is de te verwachten representatieve bedrijfssituatie vastgesteld.

Wij hebben de rekenresultaten getoetst aan de richtwaarden voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau volgens de gebiedstyperingen conform de Handreiking Industrielawaai en Vergunningverlening.

Voor de maximale geluidniveaus (LAmax) sluiten we voor het beoordelingskader aan bij de grenswaarde van 70 dB(A) in dagperiode, 65 dB(A) in de avondperiode en 60 dB(A) in de nachtperiode. Voor de indirecte hinder (LAeq) wordt aangesloten bij de grenswaarde van 65 dB(A) etmaalwaarde, waarbij een richtwaarde van 50 dB(A) etmaalwaarde geldt.

Maximale geluidniveau
De maximale geluidniveaus voldoen aan de grenswaarde van 70 dB(A) in de dagperiode, 65 dB(A) in de avondperiode en 60 dB(A) in de nachtperiode.

Indirecte hinder
De geluidbelasting als gevolg van de indirecte hinder voldoen aan de richtwaarde van 50 dB(A) in de dagperiode, 45 dB(A) in de avondperiode en 40 dB(A) in de nachtperiode.

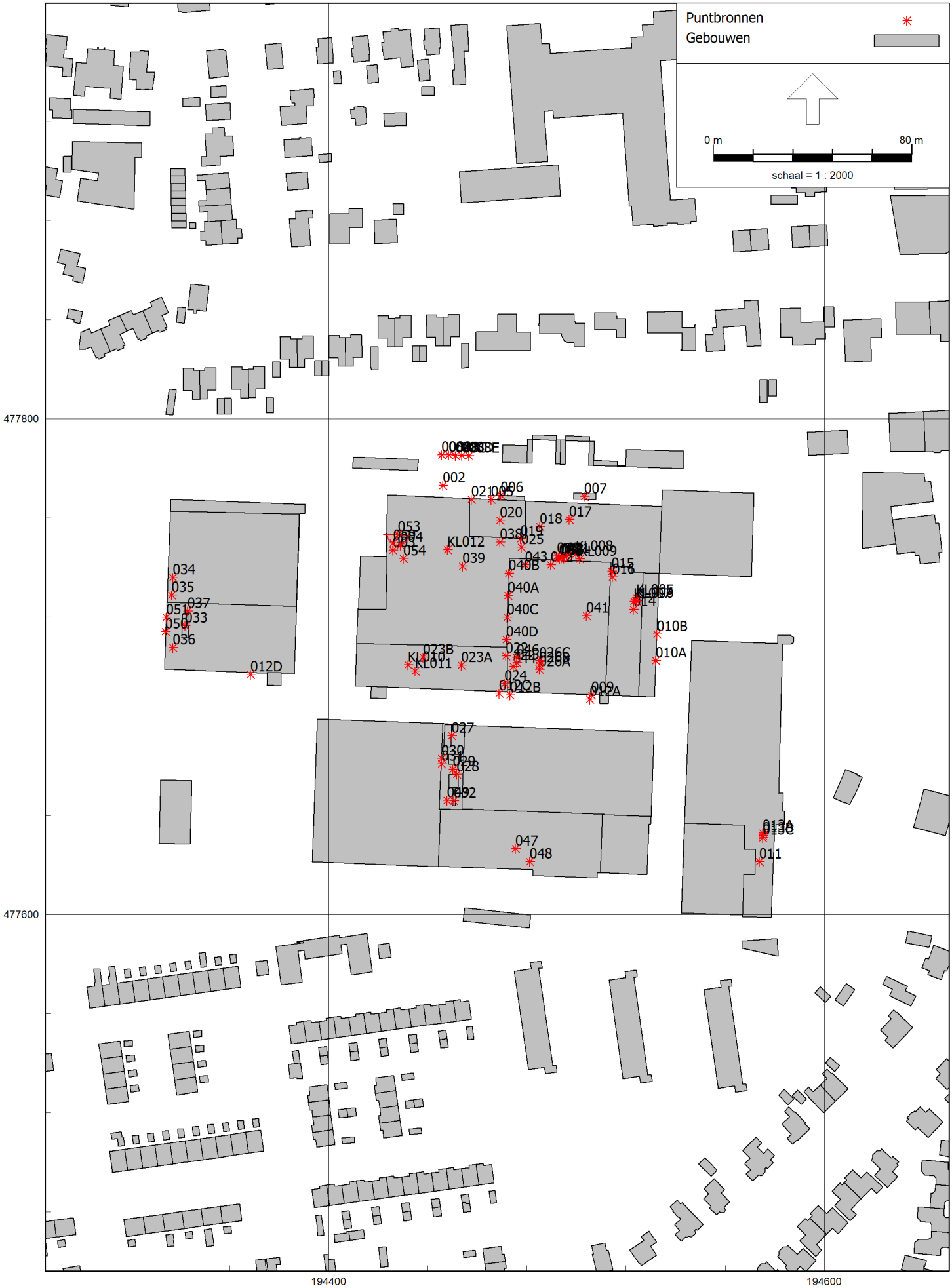
Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau
Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau voldoet in de avond- en nachtperiode niet aan de grenswaarden van respectievelijk 45 dB(A) en 40 dB(A). Bij het toetspunt Dorpsstraat 88 (W020) is een overschrijding van 3 dB voor de avondperiode en 7 dB in de nachtperiode. Maatgevende bron is de VRV inverter installatie.
De woningen aan de Suikerbrink en Marijkeweg voldoen in de nachtperiode niet. Hier is de overschrijding maximaal 4 dB.

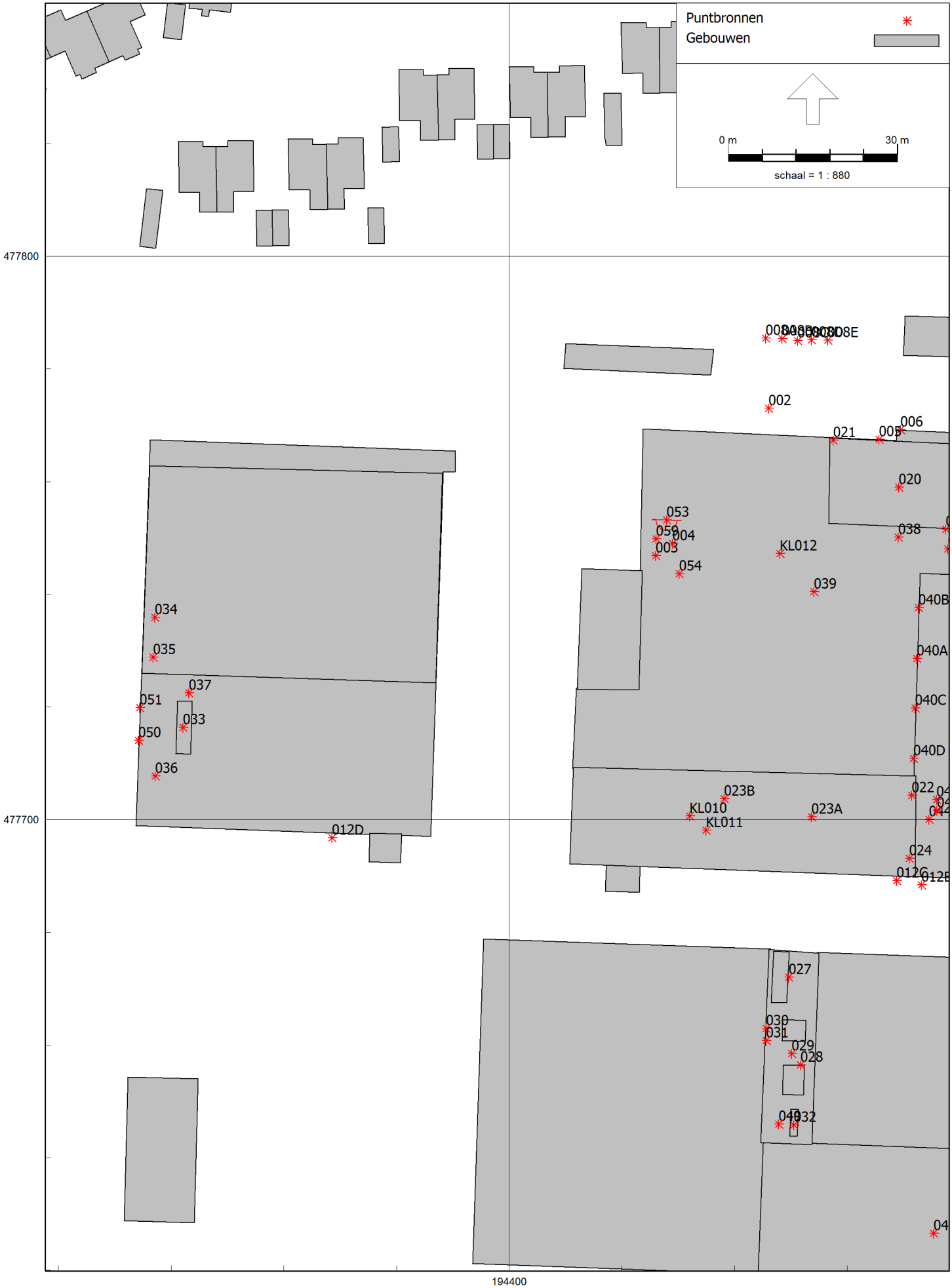
We hebben onderzocht met welke maatregelen we de geluidbelasting kunnen verlagen. Na het treffen van maatregelen blijft er een overschrijding over van 3 dB (in de nachtperiode).
Na het treffen van maatregelen geldt voor de woningen aan de Marijkeweg een maximale geluidbelasting van 43 dB(A) en aan de Suikerbrink 41 dB(A) in de nachtperiode.
Dit is in lijn met de eerder verleende vergunning. Het verzoek is daarom om op basis van een bestuurlijke afweging verruiming van de normstelling in de nachtperiode toe te staan

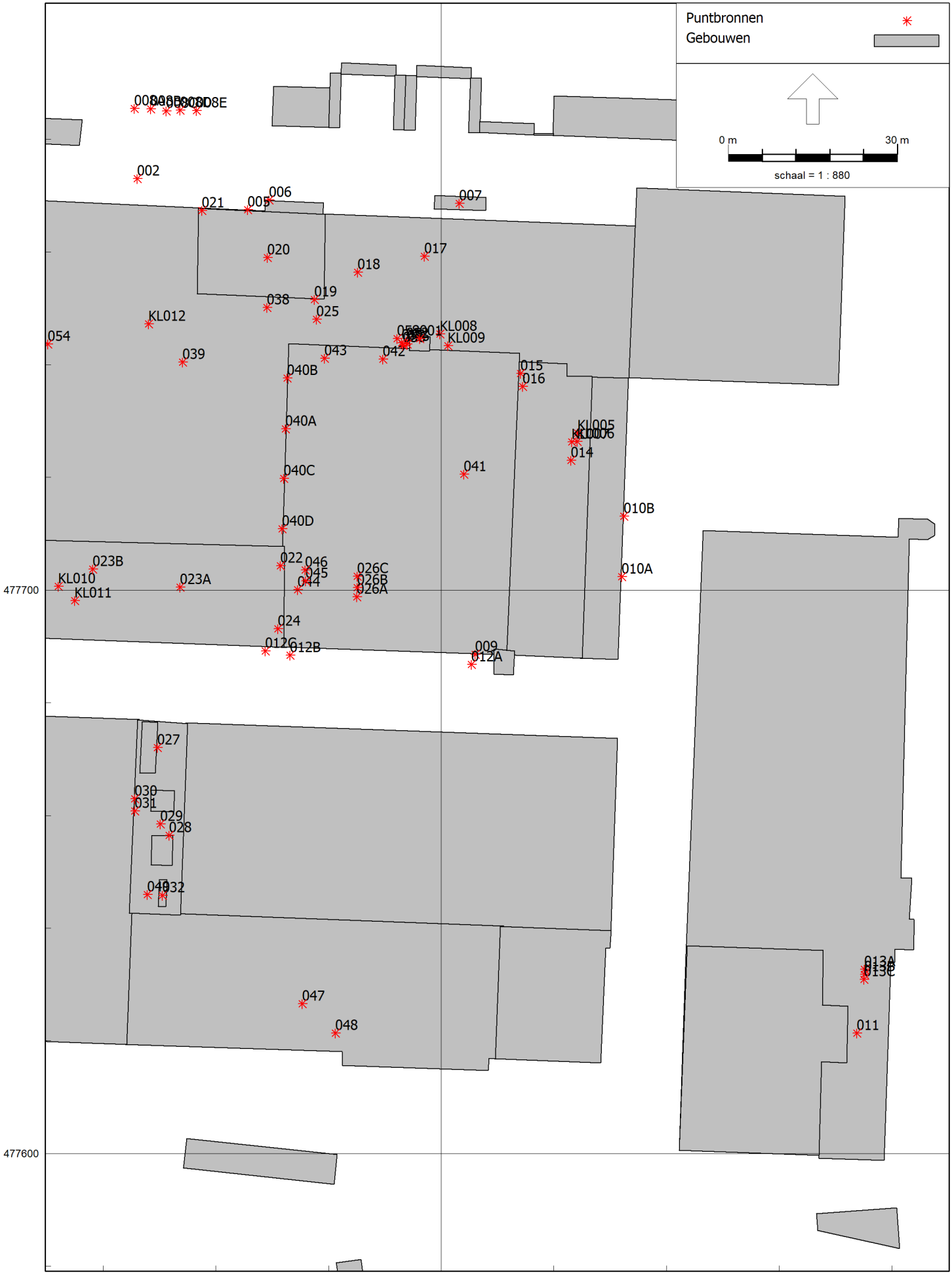
R.M. (Reindert) Smit MSc
DGMR Industrie, Verkeer en Milieu B.V.

Bijlage 1

Titel Invoergegevens


Puntbronnen
Gebouwen
0 m
80 m
schaal = 1 : 2000
477800
477600
194400
194600
002
006
007
017
018
020
039
041
010B
010A
012D
023A
023B
024
027
047
048
011

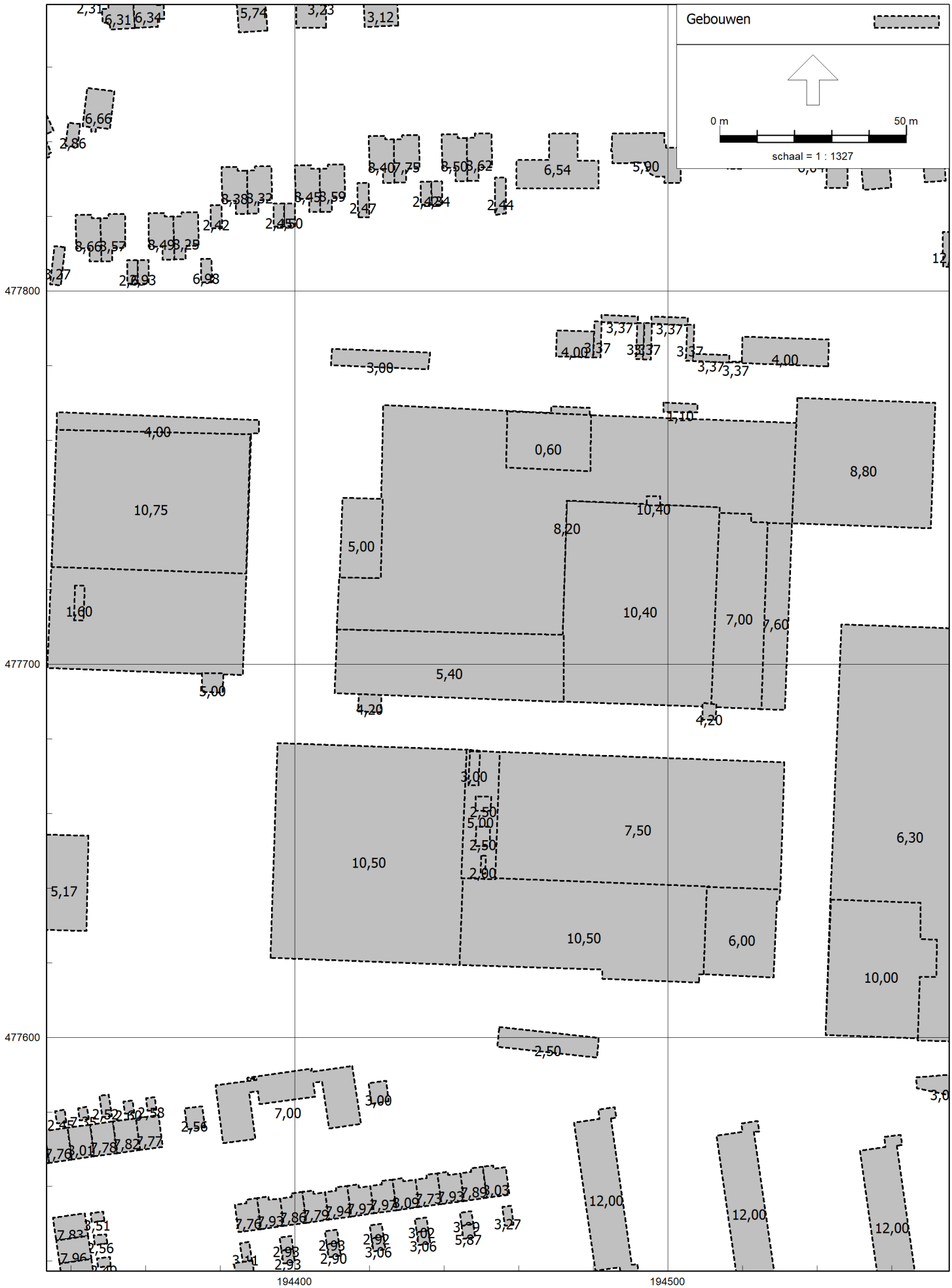

Puntbronnen
Gebouwen
0 m
30 m
schaal = 1 : 880
477800
477700
194400
002
021
005
006
020
053
059
004
003
038
KL012
054
039
034
035
037
051
033
050
036
012D
040B
040A
040C
040D
023B
KL010
KL011
023A
022
024
012G
027
030
031
029
028
032


Puntbronnen
Gebouwen
0 m
30 m
schaal = 1 : 880
002
021
005
006
007
020
017
018
019
038
025
KL012
054
039
043
042
KL008
KL009
040B
015
016
040A
KL005
014
041
040C
010B
040D
023B
022
046
045
026C
026B
026A
010A
KL010
023A
044
KL011
024
012C
012B
009
012A
027
030
031
029
028
032
047
048
013A
013B
013C
011
477700
477600
194500


Uitstralende gevels
Gebouwen
0 m
30 m
schaal = 1 : 880
064
477700
477600
194500


Oppervlakte bronpunten
Oppervlaktebronnen
Gebouwen
0 m
80 m
schaal = 1 : 2000
478000
477800
477600
H001
194400
194600


Detail puntbronnen
Mobiele bron
Gebouwen
0 m
80 m
schaal = 1 : 2000
478000
477800
477600
194400
194600
M01
M02
M03
M04
M05
M06
M07
M08


Gebouwen
0 m
50 m
schaal = 1 : 1327
477800
477700
477600
194400
194500


Bodemgebieden
Gebouwen
0 m
70 m
schaal = 1 : 1613
477800
477700
477600
477500
194400
194500

Model: LArLT
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Lijnbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	X-n	Y-n	H-1	H-n	M-1	M-n	ISO_H	Min.RH
Oud rekenmodel	L001	Uitstraling Leiding	Polylijn	194445,91	477767,93	194462,89	477743,29	9,00	9,00	0,00	0,00	9,00	9,00

Model: LArLT
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Lijnbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Max.RH	Min.AH	Max.AH	ISO M.	Hdef.	Vormpunten	Lengte	Lengte3D	Min.lengte	Max.lengte	TypeLw	Cb(%)(D)
Oud rekenmodel	9,00	9,00	9,00	0,00	Eigen waarde	3	41,73	41,73	18,00	23,73	False	10,000

Model: LArLT
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Lijnbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Cb(%)(A)	Cb(%)(N)	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Max.afst.	Aant.puntbr	GeenRefl.	GeenDemping	GeenProces	LwM 31	LwM 63	LwM 125
Oud rekenmodel	10,000	10,000	1,2000	0,4000	0,8000	10,00	10,00	10,00	5,00	1	Nee	Nee	Nee	56,90	64,30	63,70

Model: LArLT
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Lijnbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	LwM 250	LwM 500	LwM 1k	LwM 2k	LwM 4k	LwM 8k	LwM Totaal	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Lw Totaal	Red 31
Oud rekenmodel	65,10	62,80	61,00	58,70	52,40	44,70	71,10	73,10	80,50	79,90	81,30	79,00	77,20	74,90	68,60	60,90	87,30	0,00

Model: LArLT
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Lijnbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k	LwrM 31	LwrM 63	LwrM 125	LwrM 250	LwrM 500	LwrM 1k	LwrM 2k	LwrM 4k	LwrM 8k
Oud rekenmodel	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	56,90	64,30	63,70	65,10	62,80	61,00	58,70	52,40	44,70

Model: LArLT
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Lijnbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	LwrM Totaal	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
Oud rekenmodel	71,10	73,10	80,50	79,90	81,30	79,00	77,20	74,90	68,60	60,90	87,30

Model: LArLT
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	X-n	Y-n	H-1	H-n	M-1	M-n	ISO_H
--	M01	vrachtwagen containers / afval	Polylijn	194669,50	477708,97	194536,31	477622,15	1,20	1,20	0,00	0,00	1,20
--	M02	Vrachtwagen magazijn	Polylijn	194668,05	477708,74	194388,73	477673,88	1,20	1,20	0,00	0,00	1,20
--	M03	Vrachtwagens inkomende goederen	Polylijn	194669,29	477708,69	194670,06	477713,43	1,20	1,20	0,00	0,00	1,20
--	M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	Polylijn	194668,75	477708,87	194669,06	477713,56	1,20	1,20	0,00	0,00	1,20
--	M06	Personenauto's op terrein	Polylijn	194669,58	477708,52	194669,53	477713,95	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75
--	M07	Personenauto's op terrrein	Polylijn	194670,16	477713,87	194669,03	477708,74	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75
--	M05	containers / en gereed product snijden	Polylijn	194668,12	477711,71	194667,95	477712,91	1,20	1,20	0,00	0,00	1,20
--	M08	Personenauto's bezoekers	Polylijn	194662,01	477713,26	194660,89	477708,13	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75

Model: LArLT
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Min.RH	Max.RH	Min.AH	Max.AH	ISO M.	Hdef.	Vormpunten	Lengte	Lengte3D	Min.lengte	Max.lengte	Aantal(D)	Aantal(A)
--	1,20	1,20	1,20	1,20	0,00	Eigen waarde	8	247,87	247,87	9,36	110,51	1	--
--	1,20	1,20	1,20	1,20	0,00	Eigen waarde	9	487,58	487,58	7,52	147,69	4	--
--	1,20	1,20	1,20	1,20	0,00	Eigen waarde	14	732,82	732,82	5,34	168,95	22	--
--	1,20	1,20	1,20	1,20	0,00	Eigen waarde	13	727,37	727,37	5,96	168,90	16	--
--	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00	Eigen waarde	12	369,18	369,18	6,02	81,43	40	35
--	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00	Eigen waarde	6	210,51	210,51	5,65	76,81	40	35
--	1,20	1,20	1,20	1,20	0,00	Relatief	6	309,01	309,01	1,95	79,06	2	--
--	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00	Eigen waarde	6	198,34	198,34	5,20	71,46	5	--

Model: LArLT
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Aantal(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Gem.snelheid	Max.afst.	Aant.puntbr	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Lw Totaal	Red 31
--	--	45,60	--	--	15	5,00	50	67,00	80,00	86,00	90,00	94,00	98,00	96,00	89,00	85,00	101,88	0,00
--	--	39,56	--	--	15	5,00	98	67,00	80,00	86,00	90,00	94,00	98,00	96,00	89,00	85,00	101,88	0,00
--	--	32,15	--	--	15	5,00	147	67,00	80,00	86,00	90,00	94,00	98,00	96,00	89,00	85,00	101,88	0,00
--	--	33,54	--	--	15	5,00	146	67,00	80,00	86,00	90,00	94,00	98,00	96,00	89,00	85,00	101,88	0,00
--	35	30,80	26,61	29,62	20	5,00	74	59,80	71,60	79,50	78,60	82,80	83,50	82,60	78,00	70,00	89,28	0,00
--	35	30,88	26,69	29,70	20	5,00	43	59,80	71,60	79,50	78,60	82,80	83,50	82,60	78,00	70,00	89,28	0,00
--	--	35,78	--	--	15	25,00	13	67,00	80,00	86,00	90,00	94,00	98,00	96,00	89,00	85,00	101,88	0,00
--	--	39,86	--	--	20	5,00	40	59,80	71,60	79,50	78,60	82,80	83,50	82,60	78,00	70,00	89,28	0,00

Model: LArLT
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	67,00	80,00	86,00	90,00	94,00	98,00	96,00	89,00	85,00	101,88
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	67,00	80,00	86,00	90,00	94,00	98,00	96,00	89,00	85,00	101,88
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	67,00	80,00	86,00	90,00	94,00	98,00	96,00	89,00	85,00	101,88
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	67,00	80,00	86,00	90,00	94,00	98,00	96,00	89,00	85,00	101,88
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	59,80	71,60	79,50	78,60	82,80	83,50	82,60	78,00	70,00	89,28
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	59,80	71,60	79,50	78,60	82,80	83,50	82,60	78,00	70,00	89,28
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	67,00	80,00	86,00	90,00	94,00	98,00	96,00	89,00	85,00	101,88
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	59,80	71,60	79,50	78,60	82,80	83,50	82,60	78,00	70,00	89,28

Model: LArLT
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte
--	H001	Heftruck	Polygoon	194546,84	477777,80	0,75	0,75	0,00	Relatief	25	1339,12	5800,39	3,46

Model: LArLT
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Max.lengte	TypeLw	Cb(%)(D)	Cb(%)(A)	Cb(%)(N)	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	DeltaL	DeltaH	X-aantal	Y-aantal	Negeer obj.	LwM2 31
--	140,33	True	100,000	50,003	--	12,0000	2,0001	--	0,00	3,01	--	10,0	10,0	25	18	Ja	14,97

Model: LArLT
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	LwM2 63	LwM2 125	LwM2 250	LwM2 500	LwM2 1k	LwM2 2k	LwM2 4k	LwM2 8k	LwM2 Totaal	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k
--	32,87	39,77	43,47	48,67	49,97	52,37	51,57	46,47	57,54	52,60	70,50	77,40	81,10	86,30	87,60	90,00	89,20	84,10

Model: LArLT
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Lw Totaal	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k	LwrM2 31	LwrM2 63	LwrM2 125	LwrM2 250	LwrM2 500	LwrM2 1k	LwrM2 2k	LwrM2 4k
--	95,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,97	32,87	39,77	43,47	48,67	49,97	52,37	51,57

Model: LArLT
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	LwrM2 8k	LwrM2 Totaal	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
--	46,47	57,54	52,60	70,50	77,40	81,10	86,30	87,60	90,00	89,20	84,10	95,17

Model: LArLT
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Naam	Omschr.	Vorm	X	Y	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Type
overige bronnen	006	Rooster unit 5	Punt	194469,46	477769,18	2,00	2,00	0,00	Eigen waarde	Uitstralende gevel
overige bronnen	008C	Pompinstallaties	Punt	194451,23	477784,99	0,30	0,30	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
overige bronnen	010B	Roosters kantine	Punt	194532,43	477713,07	3,50	3,50	0,00	Eigen waarde	Uitstralende gevel
overige bronnen	009	Roldeur	Punt	194506,02	477688,58	2,50	2,50	0,00	Eigen waarde	Uitstralende gevel
overige bronnen	012A	Perscontainers	Punt	194505,36	477686,83	4,00	4,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
overige bronnen	012B	Perscontainers	Punt	194473,21	477688,45	4,00	4,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
overige bronnen	012C	Perscontainers	Punt	194468,80	477689,17	4,00	4,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
overige bronnen	012D	Perscontainers	Punt	194368,60	477696,77	4,00	4,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
overige bronnen	014	Afzuiging unit 3-5 nr6	Punt	194523,04	477723,03	8,50	8,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
overige bronnen	015	Afzuiging unit 3-5 nr8	Punt	194514,11	477738,42	7,50	7,50	0,00	Eigen waarde	Uitstralende gevel
overige bronnen	016	Afzuiging unit 3-5 nr7	Punt	194514,44	477736,12	10,50	10,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
overige bronnen	017	Afzuiging unit 3-5 nr13	Punt	194497,02	477759,25	9,20	9,20	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
overige bronnen	018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	Punt	194485,20	477756,43	9,60	9,60	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
overige bronnen	019	Afzuiging unit 3-5 nr11	Punt	194477,50	477751,52	9,90	9,90	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
overige bronnen	020	Afzuiging unit 3-5 nr1	Punt	194469,17	477759,02	9,00	9,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
overige bronnen	021	Dak doorvoer unit 5	Punt	194457,54	477767,38	9,00	9,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
overige bronnen	022	Rooster gevel unit 3-5	Punt	194471,48	477704,35	8,40	8,40	0,00	Eigen waarde	Uitstralende gevel
overige bronnen	023A	Stork ventilator nr1	Punt	194453,63	477700,49	6,10	6,10	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
overige bronnen	024	Rooster gevel	Punt	194471,05	477693,14	6,40	6,40	0,00	Eigen waarde	Uitstralende gevel
overige bronnen	025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	Punt	194477,84	477748,07	10,00	10,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
overige bronnen	026A	Afzuiging unit 3-5 nr4	Punt	194484,99	477698,80	11,40	11,40	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
overige bronnen	026B	Afzuiging unit 3-5 nr4	Punt	194485,09	477700,47	11,40	11,40	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
overige bronnen	026C	Afzuiging unit 3-5 nr4	Punt	194485,09	477702,44	11,40	11,40	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
overige bronnen	027	Open container naverbrander	Punt	194449,60	477672,08	6,50	6,50	0,00	Eigen waarde	Uitstralende gevel
overige bronnen	028	Rooster naverbrander	Punt	194451,72	477656,49	7,00	7,00	0,00	Eigen waarde	Uitstralende gevel
overige bronnen	029	Afzuiging naverbrander	Punt	194450,16	477658,50	6,80	6,80	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
overige bronnen	030	Uitlaat naverbrander	Punt	194445,64	477662,96	15,00	15,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
overige bronnen	032	Drycooler 22-18	Punt	194450,54	477645,84	7,10	7,10	0,00	Eigen waarde	Uitstralend dak HMRI-II.8
overige bronnen	033	Drycooler 22-63	Punt	194342,13	477716,39	10,10	10,10	0,00	Eigen waarde	Uitstralend dak HMRI-II.8
overige bronnen	034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	Punt	194337,12	477735,87	13,00	13,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
overige bronnen	036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	Punt	194337,21	477707,74	9,50	9,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
overige bronnen	037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	Punt	194343,16	477722,48	8,85	8,85	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
overige bronnen	038	Afzuiging unit3-5 nr10	Punt	194469,10	477750,12	8,50	8,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
overige bronnen	039	Stork ventilator nr2	Punt	194454,07	477740,48	9,70	9,70	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
overige bronnen	041	Afzuiging unit3-5 nr5	Punt	194504,01	477720,58	11,20	11,20	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron

Model: LArLT
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Richt.	Hoek	Cb(%)(D)	Cb(%)(A)	Cb(%)(N)	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	74,989	--	12,0000	2,9996	--	0,00	1,25	--	25,50	39,90	47,90	53,50	49,70	43,00	36,00
overige bronnen	0,00	360,00	50,003	50,003	25,003	6,0004	2,0001	2,0003	3,01	3,01	6,02	35,80	42,00	50,10	54,60	60,30	59,50	69,20
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	29,90	36,80	48,80	54,60	58,40	56,20	51,00
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	34,80	46,10	50,70	57,10	58,10	57,80	56,50
overige bronnen	0,00	360,00	10,000	--	--	1,2000	--	--	10,00	--	--	53,20	66,70	75,40	80,90	88,20	88,50	89,20
overige bronnen	0,00	360,00	10,000	--	--	1,2000	--	--	10,00	--	--	53,20	66,70	75,40	80,90	88,20	88,50	89,20
overige bronnen	0,00	360,00	10,000	--	--	1,2000	--	--	10,00	--	--	53,20	66,70	75,40	80,90	88,20	88,50	89,20
overige bronnen	0,00	360,00	10,000	--	--	1,2000	--	--	10,00	--	--	53,20	66,70	75,40	80,90	88,20	88,50	89,20
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	44,20	51,80	62,90	70,40	72,30	70,90	69,80
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	25,20	47,70	54,50	57,30	61,00	66,30	63,40
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	28,50	50,10	54,20	53,30	51,00	52,00	49,70
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	44,00	47,20	54,80	65,90	73,30	62,20	56,70
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	--	--	12,0000	--	--	0,00	--	--	35,00	44,10	55,00	66,60	60,50	57,40	56,60
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	36,30	47,60	65,80	69,80	74,80	71,30	67,70
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	36,40	42,80	45,40	43,90	46,90	47,30	47,00
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	100,000	--	12,0000	4,0000	--	0,00	0,00	--	41,00	50,10	60,20	73,10	67,90	71,60	64,50
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	32,00	49,70	49,10	55,40	57,10	52,50	52,10
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	36,20	47,40	57,80	57,50	64,60	62,90	56,70
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	38,00	46,60	47,90	52,50	55,70	52,10	49,20
overige bronnen	0,00	360,00	33,343	100,000	--	4,0011	4,0000	--	4,77	0,00	--	46,10	57,70	71,20	81,10	86,90	91,10	90,70
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	36,00	45,80	51,00	61,10	71,90	68,50	65,20
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	36,00	45,80	51,00	61,10	71,90	68,50	65,20
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	36,00	45,80	51,00	61,10	71,90	68,50	65,20
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	44,30	60,10	71,20	72,20	74,80	73,30	73,60
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	39,20	58,40	61,40	57,30	46,60	46,90	47,80
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	52,20	63,00	77,30	74,20	78,90	76,80	74,30
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	54,90	62,60	72,50	72,90	81,40	82,40	78,80
overige bronnen	0,00	360,00	50,003	50,003	50,003	6,0004	2,0001	4,0003	3,01	3,01	3,01	56,40	69,00	82,20	84,50	88,90	88,70	85,50
overige bronnen	0,00	360,00	50,003	50,003	50,003	6,0004	2,0001	4,0003	3,01	3,01	3,01	51,20	55,60	57,00	60,40	64,50	65,20	60,50
overige bronnen	0,00	360,00	69,984	69,984	69,984	8,3981	2,7994	5,5987	1,55	1,55	1,55	56,70	70,90	69,20	72,60	76,80	81,40	81,60
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	33,30	50,10	59,20	62,60	63,90	62,50	58,60
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	28,70	41,00	43,10	51,50	54,60	55,50	50,80
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	31,10	42,90	57,80	73,50	64,50	60,70	54,30
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,90	53,20	62,00	64,70	67,10	65,10	62,20
overige bronnen	0,00	360,00	50,003	50,003	50,003	6,0004	2,0001	4,0003	3,01	3,01	3,01	36,20	47,90	62,80	72,60	82,00	76,70	57,60

Model: LArLT
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Lw 4k	Lw 8k	Lw Totaal	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k
overige bronnen	32,90	25,10	56,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,50	39,90	47,90	53,50	49,70	43,00
overige bronnen	56,10	43,50	70,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35,80	42,00	50,10	54,60	60,30	59,50
overige bronnen	47,40	37,80	62,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	29,90	36,80	48,80	54,60	58,40	56,20
overige bronnen	49,30	42,60	63,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	34,80	46,10	50,70	57,10	58,10	57,80
overige bronnen	87,30	77,80	94,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	53,20	66,70	75,40	80,90	88,20	88,50
overige bronnen	87,30	77,80	94,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	53,20	66,70	75,40	80,90	88,20	88,50
overige bronnen	87,30	77,80	94,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	53,20	66,70	75,40	80,90	88,20	88,50
overige bronnen	87,30	77,80	94,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	53,20	66,70	75,40	80,90	88,20	88,50
overige bronnen	66,20	58,40	77,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	44,20	51,80	62,90	70,40	72,30	70,90
overige bronnen	57,80	47,20	69,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,20	47,70	54,50	57,30	61,00	66,30
overige bronnen	42,90	32,70	59,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28,50	50,10	54,20	53,30	51,00	52,00
overige bronnen	55,40	42,10	74,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	44,00	47,20	54,80	65,90	73,30	62,20
overige bronnen	49,30	40,60	68,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35,00	44,10	55,00	66,60	60,50	57,40
overige bronnen	63,00	55,60	78,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	36,30	47,60	65,80	69,80	74,80	71,30
overige bronnen	41,30	30,40	53,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	36,40	42,80	45,40	43,90	46,90	47,30
overige bronnen	51,70	41,60	76,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	41,00	50,10	60,20	73,10	67,90	71,60
overige bronnen	46,70	37,20	61,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32,00	49,70	49,10	55,40	57,10	52,50
overige bronnen	50,30	47,60	68,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	36,20	47,40	57,80	57,50	64,60	62,90
overige bronnen	44,20	38,90	59,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	38,00	46,60	47,90	52,50	55,70	52,10
overige bronnen	84,50	76,00	95,34	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	26,10	37,70	51,20	61,10	66,90	71,10
overige bronnen	59,20	50,70	74,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	36,00	45,80	51,00	61,10	71,90	68,50
overige bronnen	59,20	50,70	74,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	36,00	45,80	51,00	61,10	71,90	68,50
overige bronnen	59,20	50,70	74,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	36,00	45,80	51,00	61,10	71,90	68,50
overige bronnen	70,80	68,00	80,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	44,30	60,10	71,20	72,20	74,80	73,30
overige bronnen	46,40	40,00	64,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	39,20	58,40	61,40	57,30	46,60	46,90
overige bronnen	73,20	67,50	84,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	52,20	63,00	77,30	74,20	78,90	76,80
overige bronnen	73,20	62,00	86,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	54,90	62,60	72,50	72,90	81,40	82,40
overige bronnen	82,80	74,30	94,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	56,40	69,00	82,20	84,50	88,90	88,70
overige bronnen	53,50	44,10	69,82	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	61,20	65,60	67,00	70,40	74,50	75,20
overige bronnen	85,30	80,10	89,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	56,70	70,90	69,20	72,60	76,80	81,40
overige bronnen	52,70	42,80	68,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	33,30	50,10	59,20	62,60	63,90	62,50
overige bronnen	44,50	32,30	59,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28,70	41,00	43,10	51,50	54,60	55,50
overige bronnen	47,40	36,80	74,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31,10	42,90	57,80	73,50	64,50	60,70
overige bronnen	56,80	46,80	71,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	42,90	53,20	62,00	64,70	67,10	65,10
overige bronnen	46,50	35,90	83,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	36,20	47,90	62,80	72,60	82,00	76,70

Model: LArLT
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
overige bronnen	36,00	32,90	25,10	56,18
overige bronnen	69,20	56,10	43,50	70,46
overige bronnen	51,00	47,40	37,80	62,22
overige bronnen	56,50	49,30	42,60	63,93
overige bronnen	89,20	87,30	77,80	94,71
overige bronnen	89,20	87,30	77,80	94,71
overige bronnen	89,20	87,30	77,80	94,71
overige bronnen	89,20	87,30	77,80	94,71
overige bronnen	69,80	66,20	58,40	77,54
overige bronnen	63,40	57,80	47,20	69,66
overige bronnen	49,70	42,90	32,70	59,91
overige bronnen	56,70	55,40	42,10	74,49
overige bronnen	56,60	49,30	40,60	68,54
overige bronnen	67,70	63,00	55,60	78,15
overige bronnen	47,00	41,30	30,40	53,98
overige bronnen	64,50	51,70	41,60	76,55
overige bronnen	52,10	46,70	37,20	61,55
overige bronnen	56,70	50,30	47,60	68,25
overige bronnen	49,20	44,20	38,90	59,74
overige bronnen	70,70	64,50	56,00	75,34
overige bronnen	65,20	59,20	50,70	74,52
overige bronnen	65,20	59,20	50,70	74,52
overige bronnen	65,20	59,20	50,70	74,52
overige bronnen	73,60	70,80	68,00	80,92
overige bronnen	47,80	46,40	40,00	64,51
overige bronnen	74,30	73,20	67,50	84,17
overige bronnen	78,80	73,20	62,00	86,53
overige bronnen	85,50	82,80	74,30	94,06
overige bronnen	70,50	63,50	54,10	79,82
overige bronnen	81,60	85,30	80,10	89,09
overige bronnen	58,60	52,70	42,80	68,99
overige bronnen	50,80	44,50	32,30	59,86
overige bronnen	54,30	47,40	36,80	74,37
overige bronnen	62,20	56,80	46,80	71,85
overige bronnen	57,60	46,50	35,90	83,54

Model: LArLT
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Naam	Omschr.	Vorm	X	Y	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Type
overige bronnen	042	Stork afzuiging nr4	Punt	194489,65	477740,97	12,20	12,20	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
overige bronnen	043	Stork afzuiging nr3	Punt	194479,27	477741,10	11,90	11,90	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
overige bronnen	044	Afzuiging unit3-5 nr9	Punt	194474,49	477700,09	11,40	11,40	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
overige bronnen	045	Afzuiging unit3-5 nr2	Punt	194475,93	477701,61	11,40	11,40	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
overige bronnen	046	Afzuiging unit3-5 nr3	Punt	194475,89	477703,60	11,40	11,40	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
overige bronnen	047	Afzuiging 22-18 nr1	Punt	194475,33	477626,59	11,50	11,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
overige bronnen	048	Afzuiging 22-18 nr2	Punt	194481,23	477621,37	12,00	12,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
overige bronnen	049	Afblaas	Punt	194447,83	477645,99	6,50	6,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
overige bronnen	050	Afzuiging stralen	Punt	194334,24	477714,09	3,00	3,00	0,00	Eigen waarde	Uitstralende gevel
overige bronnen	051	Afzuiging serviceruimte	Punt	194334,46	477719,91	6,00	6,00	0,00	Eigen waarde	Uitstralende gevel
overige bronnen	040A	Coulissendemper gevel	Punt	194472,36	477728,60	9,20	9,20	0,00	Eigen waarde	Uitstralende gevel
overige bronnen	040B	Coulissendemper gevel	Punt	194472,64	477737,66	9,20	9,20	0,00	Eigen waarde	Uitstralende gevel
overige bronnen	040C	Coulissendemper gevel	Punt	194472,06	477719,79	9,20	9,20	0,00	Eigen waarde	Uitstralende gevel
overige bronnen	040D	Coulissendemper gevel	Punt	194471,73	477710,87	9,20	9,20	0,00	Eigen waarde	Uitstralende gevel
overige bronnen	005	Roldeur unit 5 (kier)	Punt	194465,65	477767,51	3,00	3,00	0,00	Eigen waarde	Uitstralende gevel
overige bronnen	007	Drycooler 22-60	Punt	194503,19	477768,62	1,20	1,20	0,00	Eigen waarde	Uitstralend dak HMRI-II.8
overige bronnen	008E	Pompinstallaties	Punt	194456,58	477785,10	0,30	0,30	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
overige bronnen	008B	Pompinstallaties	Punt	194448,46	477785,40	0,30	0,30	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
overige bronnen	008D	Pompinstallaties	Punt	194453,66	477785,16	0,30	0,30	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
overige bronnen	008A	Pompinstallaties	Punt	194445,54	477785,44	0,30	0,30	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
overige bronnen	031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	Punt	194445,62	477660,83	15,00	15,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
overige bronnen	023B	Stork ventilator nr1	Punt	194438,16	477703,74	6,10	6,10	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
overige bronnen	010A	Roosters kantine	Punt	194532,04	477702,38	3,50	3,50	0,00	Eigen waarde	Uitstralende gevel
overige bronnen	035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	Punt	194336,78	477728,82	13,00	13,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
Oud rekenmodel	052	Afstr.demperhuis centrale afz.	Punt	194493,84	477744,17	13,00	13,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
Oud rekenmodel	054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	Punt	194430,18	477743,63	9,50	9,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
Oud rekenmodel	055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	Punt	194493,94	477743,67	11,00	11,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
Oud rekenmodel	056	afstr. vert. kanaal aanzuig	Punt	194493,20	477743,45	9,00	9,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
Oud rekenmodel	057	nat. vent. ruimte th.olieketel	Punt	194493,03	477743,87	8,50	8,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
Oud rekenmodel	001	Centrale schoorsteen	Punt	194496,18	477744,66	25,00	25,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
Oud rekenmodel	003	Condensor	Punt	194426,01	477746,89	8,00	8,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
Oud rekenmodel	004	Afgassen uitlaat	Punt	194428,97	477748,99	10,00	10,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
Oud rekenmodel	053	Ruimteafzuiging	Punt	194427,95	477753,17	8,80	8,80	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
Oud rekenmodel	058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	Punt	194492,17	477744,63	8,50	8,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
Oud rekenmodel	059	uitlaat koelveld 22-17	Punt	194426,11	477749,86	8,60	8,60	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron

Model: LArLT
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Richt.	Hoek	Cb(%)(D)	Cb(%)(A)	Cb(%)(N)	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	47,80	53,40	61,60	67,20	69,80	67,90	64,30
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	43,90	52,60	61,60	67,00	68,80	68,10	62,70
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	31,60	43,70	49,50	56,80	67,60	66,30	65,00
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	34,80	39,90	47,50	58,20	66,80	60,40	58,40
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	32,50	41,00	47,80	58,10	67,90	64,90	64,00
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	34,60	46,70	52,50	59,80	70,60	69,30	68,00
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	46,70	60,00	62,70	63,10	59,70	59,60	56,00
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	43,90	56,10	64,60	64,50	65,80	72,20	81,40
overige bronnen	0,00	360,00	16,672	--	--	2,0007	--	--	7,78	--	--	46,70	60,90	59,20	62,60	66,80	71,40	71,60
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	28,80	38,50	46,80	47,00	49,00	46,10	42,60
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	46,20	56,90	58,50	55,80	50,60	50,50	50,40
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	46,20	56,90	58,50	55,80	50,60	50,50	50,40
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	46,20	56,90	58,50	55,80	50,60	50,50	50,40
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	46,20	56,90	58,50	55,80	50,60	50,50	50,40
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	74,989	--	12,0000	2,9996	--	0,00	1,25	--	28,20	42,10	53,20	55,30	58,40	60,60	56,60
overige bronnen	0,00	360,00	50,003	50,003	50,003	6,0004	2,0001	4,0003	3,01	3,01	3,01	33,90	37,40	41,00	43,70	47,80	47,90	42,20
overige bronnen	0,00	360,00	50,003	50,003	25,003	6,0004	2,0001	2,0003	3,01	3,01	6,02	35,80	42,00	50,10	54,60	60,30	59,50	69,20
overige bronnen	0,00	360,00	50,003	50,003	25,003	6,0004	2,0001	2,0003	3,01	3,01	6,02	35,80	42,00	50,10	54,60	60,30	59,50	69,20
overige bronnen	0,00	360,00	50,003	50,003	25,003	6,0004	2,0001	2,0003	3,01	3,01	6,02	35,80	42,00	50,10	54,60	60,30	59,50	69,20
overige bronnen	0,00	360,00	50,003	50,003	25,003	6,0004	2,0001	2,0003	3,01	3,01	6,02	35,80	42,00	50,10	54,60	60,30	59,50	69,20
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	54,90	62,60	72,50	72,90	81,40	82,40	78,80
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	36,20	47,40	57,80	57,50	64,60	62,90	56,70
overige bronnen	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	29,90	36,80	48,80	54,60	58,40	56,20	51,00
overige bronnen	0,00	360,00	10,000	10,000	10,000	1,2000	0,4000	0,8000	10,00	10,00	10,00	56,70	70,90	69,20	72,60	76,80	81,40	81,60
Oud rekenmodel	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	49,00	56,00	73,00	73,00	72,00	72,00	64,00
Oud rekenmodel	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	56,90	71,10	76,50	79,00	72,50	70,40	69,40
Oud rekenmodel	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	56,70	61,50	68,70	76,20	78,60	73,80	66,10
Oud rekenmodel	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	49,30	57,20	65,20	70,30	73,20	70,40	65,20
Oud rekenmodel	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	50,30	58,80	64,80	70,30	70,30	67,70	64,50
Oud rekenmodel	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	62,20	67,00	70,00	68,30	64,60	63,60	64,90
Oud rekenmodel	0,00	360,00	50,003	50,003	50,003	6,0004	2,0001	4,0003	3,01	3,01	3,01	45,00	52,00	60,00	65,00	65,00	66,00	60,00
Oud rekenmodel	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	42,20	49,80	55,80	56,20	55,30	54,60	52,00
Oud rekenmodel	182,00	180,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	53,90	56,70	61,30	64,40	56,50	54,30	52,20
Oud rekenmodel	0,00	360,00	69,984	69,984	69,984	8,3981	2,7994	5,5987	1,55	1,55	1,55	53,20	62,00	69,60	73,10	75,20	71,60	68,80
Oud rekenmodel	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	55,70	61,50	72,20	76,30	68,80	65,70	66,80

Model: LArLT
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Lw 4k	Lw 8k	Lw Totaal	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k
overige bronnen	67,00	61,20	75,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	47,80	53,40	61,60	67,20	69,80	67,90
overige bronnen	55,90	46,30	73,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	43,90	52,60	61,60	67,00	68,80	68,10
overige bronnen	58,20	48,70	71,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31,60	43,70	49,50	56,80	67,60	66,30
overige bronnen	50,30	39,20	68,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	34,80	39,90	47,50	58,20	66,80	60,40
overige bronnen	56,50	46,80	71,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32,50	41,00	47,80	58,10	67,90	64,90
overige bronnen	61,20	51,70	74,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	34,60	46,70	52,50	59,80	70,60	69,30
overige bronnen	49,00	39,70	68,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	46,70	60,00	62,70	63,10	59,70	59,60
overige bronnen	85,60	81,60	88,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	43,90	56,10	64,60	64,50	65,80	72,20
overige bronnen	75,30	70,10	79,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	46,70	60,90	59,20	62,60	66,80	71,40
overige bronnen	43,60	33,00	54,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28,80	38,50	46,80	47,00	49,00	46,10
overige bronnen	49,70	46,20	63,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	46,20	56,90	58,50	55,80	50,60	50,50
overige bronnen	49,70	46,20	63,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	46,20	56,90	58,50	55,80	50,60	50,50
overige bronnen	49,70	46,20	63,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	46,20	56,90	58,50	55,80	50,60	50,50
overige bronnen	49,70	46,20	63,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	46,20	56,90	58,50	55,80	50,60	50,50
overige bronnen	54,40	40,70	64,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28,20	42,10	53,20	55,30	58,40	60,60
overige bronnen	35,10	28,20	52,70	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	43,90	47,40	51,00	53,70	57,80	57,90
overige bronnen	56,10	43,50	70,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35,80	42,00	50,10	54,60	60,30	59,50
overige bronnen	56,10	43,50	70,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35,80	42,00	50,10	54,60	60,30	59,50
overige bronnen	56,10	43,50	70,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35,80	42,00	50,10	54,60	60,30	59,50
overige bronnen	56,10	43,50	70,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35,80	42,00	50,10	54,60	60,30	59,50
overige bronnen	73,20	62,00	86,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	54,90	62,60	72,50	72,90	81,40	82,40
overige bronnen	50,30	47,60	68,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	36,20	47,40	57,80	57,50	64,60	62,90
overige bronnen	47,40	37,80	62,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	29,90	36,80	48,80	54,60	58,40	56,20
overige bronnen	85,30	80,10	89,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	56,70	70,90	69,20	72,60	76,80	81,40
Oud rekenmodel	55,00	44,00	78,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	49,00	56,00	73,00	73,00	72,00	72,00
Oud rekenmodel	58,50	49,70	82,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	56,90	71,10	76,50	79,00	72,50	70,40
Oud rekenmodel	57,30	49,50	81,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	56,70	61,50	68,70	76,20	78,60	73,80
Oud rekenmodel	56,70	45,10	77,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	49,30	57,20	65,20	70,30	73,20	70,40
Oud rekenmodel	61,00	52,10	75,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	50,30	58,80	64,80	70,30	70,30	67,70
Oud rekenmodel	66,90	60,90	75,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	62,20	67,00	70,00	68,30	64,60	63,60
Oud rekenmodel	50,00	39,00	71,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	45,00	52,00	60,00	65,00	65,00	66,00
Oud rekenmodel	48,40	38,20	62,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	42,20	49,80	55,80	56,20	55,30	54,60
Oud rekenmodel	47,70	40,50	67,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	53,90	56,70	61,30	64,40	56,50	54,30
Oud rekenmodel	65,20	55,60	79,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	53,20	62,00	69,60	73,10	75,20	71,60
Oud rekenmodel	56,70	48,30	78,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	55,70	61,50	72,20	76,30	68,80	65,70

Model: LArLT
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
overige bronnen	64,30	67,00	61,20	75,01
overige bronnen	62,70	55,90	46,30	73,62
overige bronnen	65,00	58,20	48,70	71,62
overige bronnen	58,40	50,30	39,20	68,70
overige bronnen	64,00	56,50	46,80	71,13
overige bronnen	68,00	61,20	51,70	74,62
overige bronnen	56,00	49,00	39,70	68,62
overige bronnen	81,40	85,60	81,60	88,27
overige bronnen	71,60	75,30	70,10	79,09
overige bronnen	42,60	43,60	33,00	54,30
overige bronnen	50,40	49,70	46,20	63,20
overige bronnen	50,40	49,70	46,20	63,20
overige bronnen	50,40	49,70	46,20	63,20
overige bronnen	50,40	49,70	46,20	63,20
overige bronnen	56,60	54,40	40,70	64,98
overige bronnen	52,20	45,10	38,20	62,70
overige bronnen	69,20	56,10	43,50	70,46
overige bronnen	69,20	56,10	43,50	70,46
overige bronnen	69,20	56,10	43,50	70,46
overige bronnen	69,20	56,10	43,50	70,46
overige bronnen	78,80	73,20	62,00	86,53
overige bronnen	56,70	50,30	47,60	68,25
overige bronnen	51,00	47,40	37,80	62,22
overige bronnen	81,60	85,30	80,10	89,09
Oud rekenmodel	64,00	55,00	44,00	78,75
Oud rekenmodel	69,40	58,50	49,70	82,45
Oud rekenmodel	66,10	57,30	49,50	81,82
Oud rekenmodel	65,20	56,70	45,10	77,02
Oud rekenmodel	64,50	61,00	52,10	75,50
Oud rekenmodel	64,90	66,90	60,90	75,78
Oud rekenmodel	60,00	50,00	39,00	71,00
Oud rekenmodel	52,00	48,40	38,20	62,48
Oud rekenmodel	52,20	47,70	40,50	67,61
Oud rekenmodel	68,80	65,20	55,60	79,55
Oud rekenmodel	66,80	56,70	48,30	78,90

Model: LArLT
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Naam	Omschr.	Vorm	X	Y	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Type
Oud rekenmodel	002	Grote schoorsteen unit 3	Punt	194446,09	477773,01	35,00	35,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
klimaat	013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	Punt	194575,11	477632,73	7,80	7,80	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
klimaat	KL005	Klimaatinstallaties	Punt	194524,19	477727,86	8,50	8,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
klimaat	KL006	Klimaatinstallaties	Punt	194524,15	477726,39	8,50	8,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
klimaat	KL007	Klimaatinstallaties	Punt	194523,16	477726,26	8,50	8,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
klimaat	KL008	Klimaatinstallaties	Punt	194499,79	477745,47	9,70	9,70	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
klimaat	KL009	Klimaatinstallaties	Punt	194501,23	477743,36	9,70	9,70	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
klimaat	KL010	Klimaatinstallaties	Punt	194432,08	477700,69	6,90	6,90	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
klimaat	KL011	Klimaatinstallaties	Punt	194434,94	477698,10	6,90	6,90	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
klimaat	KL012	Klimaatinstallaties	Punt	194448,05	477747,20	9,70	9,70	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
klimaat	011	Klimaatinstallatie hal 21-37	Punt	194573,81	477621,38	8,30	8,30	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
klimaat	013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	Punt	194575,11	477631,78	7,80	7,80	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron
klimaat	013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	Punt	194575,08	477630,88	7,80	7,80	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron

Model: LArLT
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Richt.	Hoek	Cb(%)(D)	Cb(%)(A)	Cb(%)(N)	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k
Oud rekenmodel	0,00	360,00	10,000	10,000	10,000	1,2000	0,4000	0,8000	10,00	10,00	10,00	48,00	62,00	65,00	64,00	62,00	58,00	54,00
klimaat	0,00	360,00	50,003	50,003	50,003	6,0004	2,0001	4,0003	3,01	3,01	3,01	43,30	63,00	73,70	82,40	84,30	82,90	78,80
klimaat	0,00	360,00	50,003	50,003	50,003	6,0004	2,0001	4,0003	3,01	3,01	3,01	35,50	46,40	58,30	61,00	60,80	61,10	56,20
klimaat	0,00	360,00	50,003	50,003	50,003	6,0004	2,0001	4,0003	3,01	3,01	3,01	35,50	46,40	58,30	61,00	60,80	61,10	56,20
klimaat	0,00	360,00	50,003	50,003	50,003	6,0004	2,0001	4,0003	3,01	3,01	3,01	35,50	46,40	58,30	61,00	60,80	61,10	56,20
klimaat	0,00	360,00	50,003	50,003	50,003	6,0004	2,0001	4,0003	3,01	3,01	3,01	35,50	46,40	58,30	61,00	60,80	61,10	56,20
klimaat	0,00	360,00	50,003	50,003	50,003	6,0004	2,0001	4,0003	3,01	3,01	3,01	35,50	46,40	58,30	61,00	60,80	61,10	56,20
klimaat	0,00	360,00	50,003	50,003	50,003	6,0004	2,0001	4,0003	3,01	3,01	3,01	35,50	46,40	58,30	61,00	60,80	61,10	56,20
klimaat	0,00	360,00	50,003	50,003	50,003	6,0004	2,0001	4,0003	3,01	3,01	3,01	35,50	46,40	58,30	61,00	60,80	61,10	56,20
klimaat	0,00	360,00	50,003	50,003	50,003	6,0004	2,0001	4,0003	3,01	3,01	3,01	28,30	48,00	58,70	67,40	69,30	67,90	63,80
klimaat	0,00	360,00	50,003	50,003	50,003	6,0004	2,0001	4,0003	3,01	3,01	3,01	43,30	63,00	73,70	82,40	84,30	82,90	78,80
klimaat	0,00	360,00	50,003	50,003	50,003	6,0004	2,0001	4,0003	3,01	3,01	3,01	43,30	63,00	73,70	82,40	84,30	82,90	78,80

Model: LArLT
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Lw 4k	Lw 8k	Lw Totaal	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k
Oud rekenmodel	54,00	52,00	70,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	48,00	62,00	65,00	64,00	62,00	58,00
klimaat	74,00	65,40	88,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	43,30	63,00	73,70	82,40	84,30	82,90
klimaat	50,30	43,40	67,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35,50	46,40	58,30	61,00	60,80	61,10
klimaat	50,30	43,40	67,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35,50	46,40	58,30	61,00	60,80	61,10
klimaat	50,30	43,40	67,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35,50	46,40	58,30	61,00	60,80	61,10
klimaat	50,30	43,40	67,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35,50	46,40	58,30	61,00	60,80	61,10
klimaat	50,30	43,40	67,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35,50	46,40	58,30	61,00	60,80	61,10
klimaat	50,30	43,40	67,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35,50	46,40	58,30	61,00	60,80	61,10
klimaat	50,30	43,40	67,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35,50	46,40	58,30	61,00	60,80	61,10
klimaat	59,00	50,40	73,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28,30	48,00	58,70	67,40	69,30	67,90
klimaat	74,00	65,40	88,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	43,30	63,00	73,70	82,40	84,30	82,90
klimaat	74,00	65,40	88,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	43,30	63,00	73,70	82,40	84,30	82,90

Model: LArLT
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
Oud rekenmodel	54,00	54,00	52,00	70,09
klimaat	78,80	74,00	65,40	88,85
klimaat	56,20	50,30	43,40	67,01
klimaat	56,20	50,30	43,40	67,01
klimaat	56,20	50,30	43,40	67,01
klimaat	56,20	50,30	43,40	67,01
klimaat	56,20	50,30	43,40	67,01
klimaat	56,20	50,30	43,40	67,01
klimaat	56,20	50,30	43,40	67,01
klimaat	56,20	50,30	43,40	67,01
klimaat	63,80	59,00	50,40	73,85
klimaat	78,80	74,00	65,40	88,85
klimaat	78,80	74,00	65,40	88,85

Model: LArLT
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende daken, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek
--	063	uitstralend dak 21-37	Polygoon	194542,77	477600,79	0,10	0,10	10,00	Relatief aan onderliggend item	4	117,67
--	062	uitstralend dak 22-18	Polygoon	194445,49	477641,65	0,10	0,10	10,50	Relatief aan onderliggend item	5	172,78
--	LK021	Lichtkoepel 22-18	Polygoon	194453,57	477638,83	0,10	0,10	10,50	Relatief aan onderliggend item	4	13,89
--	LK025	Lichtkoepel 22-18	Polygoon	194453,40	477633,03	0,10	0,10	10,50	Relatief aan onderliggend item	4	13,89
--	LK022	Lichtkoepel 22-18	Polygoon	194469,00	477638,21	0,10	0,10	10,50	Relatief aan onderliggend item	4	13,89
--	LK026	Lichtkoepel 22-18	Polygoon	194468,91	477632,28	0,10	0,10	10,50	Relatief aan onderliggend item	4	13,89
--	LK023	Lichtkoepel 22-18	Polygoon	194484,52	477637,78	0,10	0,10	10,50	Relatief aan onderliggend item	4	13,89
--	LK027	Lichtkoepel 22-18	Polygoon	194484,21	477631,62	0,10	0,10	10,50	Relatief aan onderliggend item	4	13,89
--	LK024	Lichtkoepel 22-18	Polygoon	194499,72	477637,07	0,10	0,10	10,50	Relatief aan onderliggend item	4	13,89
--	LK028	Lichtkoepel 22-18	Polygoon	194499,46	477630,96	0,10	0,10	10,50	Relatief aan onderliggend item	4	13,89
--	061	uitstralend dak 22-17	Polygoon	194424,04	477744,34	0,10	0,10	8,20	Relatief aan onderliggend item	4	165,20
--	065	Open dakrooster	Rechthoek	194479,68	477720,28	0,10	0,10	10,40	Relatief aan onderliggend item	4	12,08
--	066	Open dakrooster	Rechthoek	194509,67	477719,52	0,10	0,10	10,40	Relatief aan onderliggend item	4	12,08
overige bronnen	Lk010	Lichtkoepel 22-60	Rechthoek	194481,47	477766,12	0,10	0,10	8,20	Relatief aan onderliggend item	4	17,21
overige bronnen	Lk011	Lichtkoepel 22-60	Rechthoek	194491,40	477765,64	0,10	0,10	8,20	Relatief aan onderliggend item	4	17,21
overige bronnen	LK012	Lichtkoepel 22-60	Rechthoek	194503,46	477765,24	0,10	0,10	8,20	Relatief aan onderliggend item	4	17,20
overige bronnen	Lk013	Lichtkoepel 22-60	Rechthoek	194511,42	477764,89	0,10	0,10	8,20	Relatief aan onderliggend item	4	16,96
overige bronnen	LK014	Lichtkoepel 22-60	Rechthoek	194520,64	477764,54	0,10	0,10	8,20	Relatief aan onderliggend item	4	16,96
overige bronnen	LK015	Lichtkoepel 22-60	Rechthoek	194528,37	477764,19	0,10	0,10	8,20	Relatief aan onderliggend item	4	16,96
overige bronnen	Lk009	Lichtkoepel 22-60	Rechthoek	194527,73	477750,76	0,10	0,10	8,20	Relatief aan onderliggend item	4	16,96
overige bronnen	Lk008	Lichtkoepel 22-60	Rechthoek	194520,13	477750,74	0,10	0,10	8,20	Relatief aan onderliggend item	4	16,96
overige bronnen	Lk007	Lichtkoepel 22-60	Rechthoek	194511,03	477751,49	0,10	0,10	8,20	Relatief aan onderliggend item	4	16,96
overige bronnen	LK006	Lichtkoepel 22-60	Rechthoek	194500,66	477751,81	0,10	0,10	8,20	Relatief aan onderliggend item	4	16,96
overige bronnen	Lk005	Lichtkoepel 22-60	Rechthoek	194480,64	477751,51	0,10	0,10	8,20	Relatief aan onderliggend item	4	16,96
overige bronnen	Lk004	Lichtkoepel 22-60	Rechthoek	194470,38	477751,22	0,10	0,10	8,20	Relatief aan onderliggend item	4	16,96
overige bronnen	Lk003	Lichtkoepel 22-60	Rechthoek	194460,56	477751,91	0,10	0,10	8,20	Relatief aan onderliggend item	4	16,96
overige bronnen	LK016	Lichtkoepel 22-62	Rechthoek	194478,24	477740,23	0,10	0,10	10,40	Relatief aan onderliggend item	4	92,66
overige bronnen	LK017	Lichtkoepel 22-62	Rechthoek	194488,40	477738,42	0,10	0,10	10,40	Relatief aan onderliggend item	4	83,78
overige bronnen	LK018	Lichtkoepel 22-62	Rechthoek	194498,32	477740,82	0,10	0,10	10,40	Relatief aan onderliggend item	4	68,52
overige bronnen	LK019	Lichtkoepel 22-62	Rechthoek	194508,37	477737,90	0,10	0,10	10,40	Relatief aan onderliggend item	4	90,09
overige bronnen	LK020	Lichtkoepel 22-62	Rechthoek	194517,56	477738,60	0,10	0,10	7,00	Relatief aan onderliggend item	4	94,15
overige bronnen	LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	Rechthoek	194346,53	477757,23	0,10	0,10	10,75	Relatief aan onderliggend item	4	37,58
overige bronnen	LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	Rechthoek	194367,40	477756,23	0,10	0,10	10,75	Relatief aan onderliggend item	4	37,58
overige bronnen	060	Open dakrooster	Polygoon	194354,61	477736,43	0,10	0,10	10,75	Relatief aan onderliggend item	4	23,80

Model: LArLT
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende daken, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	BinBui	Cdifuus	TypeLw	Cb(%)(D)	Cb(%)(A)	Cb(%)(N)	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)
--	831,67	23,49	35,27	Ja	3	False	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00
--	1409,93	0,53	64,67	Ja	3	False	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00
--	9,76	1,89	5,01	Ja	3	False	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00
--	9,76	1,89	5,01	Ja	3	False	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00
--	9,76	1,89	5,01	Ja	3	False	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00
--	9,76	1,89	5,01	Ja	3	False	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00
--	9,76	1,89	5,01	Ja	3	False	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00
--	9,76	1,89	5,01	Ja	3	False	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00
--	9,76	1,89	5,01	Ja	3	False	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00
--	1654,97	33,94	48,44	Ja	3	False	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00
--	8,00	1,96	4,08	Ja	3	False	100,000	100,000	50,003	12,0000	4,0000	4,0003	0,00	0,00	3,01
--	8,00	1,96	4,08	Ja	3	False	100,000	100,000	50,003	12,0000	4,0000	4,0003	0,00	0,00	3,01
overige bronnen	13,82	2,14	6,47	Ja	3	False	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00
overige bronnen	13,82	2,14	6,47	Ja	3	False	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00
overige bronnen	15,07	2,45	6,15	Ja	3	False	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00
overige bronnen	14,59	2,40	6,08	Ja	3	False	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00
overige bronnen	14,59	2,40	6,08	Ja	3	False	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00
overige bronnen	14,59	2,40	6,08	Ja	3	False	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00
overige bronnen	14,59	2,40	6,08	Ja	3	False	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00
overige bronnen	14,59	2,40	6,08	Ja	3	False	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00
overige bronnen	14,59	2,40	6,08	Ja	3	False	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00
overige bronnen	14,59	2,40	6,08	Ja	3	False	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00
overige bronnen	14,59	2,40	6,08	Ja	3	False	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00
overige bronnen	103,82	2,36	43,97	Ja	3	False	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00
overige bronnen	86,15	2,17	39,72	Ja	3	False	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00
overige bronnen	67,70	2,11	32,15	Ja	3	False	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00
overige bronnen	86,91	2,02	43,03	Ja	3	False	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00
overige bronnen	103,01	2,30	44,77	Ja	3	False	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00
overige bronnen	50,31	3,23	15,56	Ja	3	False	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00
overige bronnen	50,31	3,23	15,56	Ja	3	False	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00
overige bronnen	26,58	2,97	9,05	Ja	3	False	100,000	100,000	50,003	12,0000	4,0000	4,0003	0,00	0,00	3,01

Model: LArLT
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende daken, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	DeltaX	DeltaY	Lp 31	Lp 63	Lp 125	Lp 250	Lp 500	Lp 1k	Lp 2k	Lp 4k	Lp 8k	Lp Totaal	Isolatie 31	Isolatie 63	Isolatie 125	Isolatie 250
--	5,0	5,0	26,10	42,70	59,80	74,20	75,10	73,60	71,70	67,50	60,90	80,18	11,00	17,00	24,00	25,00
--	5,0	5,0	37,20	51,70	58,70	63,80	65,80	67,10	69,90	67,50	57,70	74,50	11,00	17,00	24,00	25,00
--	5,0	5,0	37,20	51,70	58,70	63,80	65,80	67,10	69,90	67,50	57,70	74,50	0,00	2,00	2,00	8,00
--	5,0	5,0	37,20	51,70	58,70	63,80	65,80	67,10	69,90	67,50	57,70	74,50	0,00	2,00	2,00	8,00
--	5,0	5,0	37,20	51,70	58,70	63,80	65,80	67,10	69,90	67,50	57,70	74,50	0,00	2,00	2,00	8,00
--	5,0	5,0	37,20	51,70	58,70	63,80	65,80	67,10	69,90	67,50	57,70	74,50	0,00	2,00	2,00	8,00
--	5,0	5,0	37,20	51,70	58,70	63,80	65,80	67,10	69,90	67,50	57,70	74,50	0,00	2,00	2,00	8,00
--	5,0	5,0	37,20	51,70	58,70	63,80	65,80	67,10	69,90	67,50	57,70	74,50	0,00	2,00	2,00	8,00
--	5,0	5,0	37,20	51,70	58,70	63,80	65,80	67,10	69,90	67,50	57,70	74,50	0,00	2,00	2,00	8,00
--	5,0	5,0	32,80	47,20	53,60	67,40	68,00	73,90	70,90	62,30	54,50	77,07	11,00	17,00	24,00	25,00
--	5,0	5,0	32,80	47,20	53,60	67,40	68,00	73,90	70,90	62,30	54,50	77,07	0,00	0,00	0,00	0,00
--	5,0	5,0	32,80	47,20	53,60	67,40	68,00	73,90	70,90	62,30	54,50	77,07	0,00	0,00	0,00	0,00
overige bronnen	2,0	2,0	26,80	39,00	52,00	64,40	67,90	68,40	68,40	62,90	51,30	73,98	0,00	2,00	2,00	8,00
overige bronnen	2,0	2,0	26,80	39,00	52,00	64,40	67,90	68,40	68,40	62,90	51,30	73,98	0,00	2,00	2,00	8,00
overige bronnen	2,0	2,0	26,80	39,00	52,00	64,40	67,90	68,40	68,40	62,90	51,30	73,98	0,00	2,00	2,00	8,00
overige bronnen	2,0	2,0	26,80	39,00	52,00	64,40	67,90	68,40	68,40	62,90	51,30	73,98	0,00	2,00	2,00	8,00
overige bronnen	2,0	2,0	26,80	39,00	52,00	64,40	67,90	68,40	68,40	62,90	51,30	73,98	0,00	2,00	2,00	8,00
overige bronnen	2,0	2,0	26,80	39,00	52,00	64,40	67,90	68,40	68,40	62,90	51,30	73,98	0,00	2,00	2,00	8,00
overige bronnen	2,0	2,0	26,80	39,00	52,00	64,40	67,90	68,40	68,40	62,90	51,30	73,98	0,00	2,00	2,00	8,00
overige bronnen	2,0	2,0	26,80	39,00	52,00	64,40	67,90	68,40	68,40	62,90	51,30	73,98	0,00	2,00	2,00	8,00
overige bronnen	2,0	2,0	26,80	39,00	52,00	64,40	67,90	68,40	68,40	62,90	51,30	73,98	0,00	2,00	2,00	8,00
overige bronnen	2,0	2,0	26,80	39,00	52,00	64,40	67,90	68,40	68,40	62,90	51,30	73,98	0,00	2,00	2,00	8,00
overige bronnen	5,0	5,0	32,80	47,20	53,60	67,40	68,00	73,90	70,90	62,30	54,50	77,07	0,00	2,00	2,00	8,00
overige bronnen	5,0	5,0	32,80	47,20	53,60	67,40	68,00	73,90	70,90	62,30	54,50	77,07	0,00	2,00	2,00	8,00
overige bronnen	5,0	5,0	32,80	47,20	53,60	67,40	68,00	73,90	70,90	62,30	54,50	77,07	0,00	2,00	2,00	8,00
overige bronnen	5,0	5,0	32,80	47,20	53,60	67,40	68,00	73,90	70,90	62,30	54,50	77,07	0,00	2,00	2,00	8,00
overige bronnen	5,0	5,0	32,80	47,20	53,60	67,40	68,00	73,90	70,90	62,30	54,50	77,07	0,00	2,00	2,00	8,00
overige bronnen	5,0	5,0	26,80	39,00	52,00	64,40	67,90	68,40	68,40	62,90	51,30	73,98	0,00	2,00	2,00	8,00
overige bronnen	5,0	5,0	26,80	39,00	52,00	64,40	67,90	68,40	68,40	62,90	51,30	73,98	0,00	2,00	2,00	8,00
overige bronnen	5,0	5,0	26,80	39,00	52,00	64,40	67,90	68,40	68,40	62,90	51,30	73,98	0,00	0,00	0,00	0,00

Model: LArLT
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende daken, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Isolatie 500	Isolatie 1k	Isolatie 2k	Isolatie 4k	Isolatie 8k	LwM2 31	LwM2 63	LwM2 125	LwM2 250	LwM2 500	LwM2 1k	LwM2 2k	LwM2 4k	LwM2 8k	LwM2 Totaal
--	32,00	47,00	56,00	62,00	62,00	12,10	22,70	32,80	46,20	40,10	23,60	12,70	2,50	-4,10	47,35
--	32,00	47,00	56,00	62,00	62,00	23,20	31,70	31,70	35,80	30,80	17,10	10,90	2,50	-7,30	39,16
--	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00	34,20	46,70	53,70	52,80	49,80	48,10	47,90	46,50	35,70	58,72
--	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00	34,20	46,70	53,70	52,80	49,80	48,10	47,90	46,50	35,70	58,72
--	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00	34,20	46,70	53,70	52,80	49,80	48,10	47,90	46,50	35,70	58,72
--	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00	34,20	46,70	53,70	52,80	49,80	48,10	47,90	46,50	35,70	58,72
--	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00	34,20	46,70	53,70	52,80	49,80	48,10	47,90	46,50	35,70	58,72
--	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00	34,20	46,70	53,70	52,80	49,80	48,10	47,90	46,50	35,70	58,72
--	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00	34,20	46,70	53,70	52,80	49,80	48,10	47,90	46,50	35,70	58,72
--	32,00	47,00	56,00	62,00	62,00	18,80	27,20	26,60	39,40	33,00	23,90	11,90	-2,70	-10,50	40,80
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	29,80	44,20	50,60	64,40	65,00	70,90	67,90	59,30	51,50	74,07
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	29,80	44,20	50,60	64,40	65,00	70,90	67,90	59,30	51,50	74,07
overige bronnen	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00	23,80	34,00	47,00	53,40	51,90	49,40	46,40	41,90	29,30	57,59
overige bronnen	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00	23,80	34,00	47,00	53,40	51,90	49,40	46,40	41,90	29,30	57,59
overige bronnen	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00	23,80	34,00	47,00	53,40	51,90	49,40	46,40	41,90	29,30	57,59
overige bronnen	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00	23,80	34,00	47,00	53,40	51,90	49,40	46,40	41,90	29,30	57,59
overige bronnen	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00	23,80	34,00	47,00	53,40	51,90	49,40	46,40	41,90	29,30	57,59
overige bronnen	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00	23,80	34,00	47,00	53,40	51,90	49,40	46,40	41,90	29,30	57,59
overige bronnen	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00	23,80	34,00	47,00	53,40	51,90	49,40	46,40	41,90	29,30	57,59
overige bronnen	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00	23,80	34,00	47,00	53,40	51,90	49,40	46,40	41,90	29,30	57,59
overige bronnen	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00	23,80	34,00	47,00	53,40	51,90	49,40	46,40	41,90	29,30	57,59
overige bronnen	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00	23,80	34,00	47,00	53,40	51,90	49,40	46,40	41,90	29,30	57,59
overige bronnen	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00	29,80	42,20	48,60	56,40	52,00	54,90	48,90	41,30	32,50	60,36
overige bronnen	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00	29,80	42,20	48,60	56,40	52,00	54,90	48,90	41,30	32,50	60,36
overige bronnen	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00	29,80	42,20	48,60	56,40	52,00	54,90	48,90	41,30	32,50	60,36
overige bronnen	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00	29,80	42,20	48,60	56,40	52,00	54,90	48,90	41,30	32,50	60,36
overige bronnen	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00	23,80	34,00	47,00	53,40	51,90	49,40	46,40	41,90	29,30	57,59
overige bronnen	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00	23,80	34,00	47,00	53,40	51,90	49,40	46,40	41,90	29,30	57,59
overige bronnen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23,80	36,00	49,00	61,40	64,90	65,40	65,40	59,90	48,30	70,98

Model: LArLT
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende daken, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Lw Totaal	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k
--	41,30	51,90	62,00	75,40	69,30	52,80	41,90	31,70	25,10	76,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
--	54,69	63,19	63,19	67,29	62,29	48,59	42,39	33,99	24,19	70,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
--	44,10	56,60	63,60	62,70	59,70	58,00	57,80	56,40	45,60	68,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
--	44,10	56,60	63,60	62,70	59,70	58,00	57,80	56,40	45,60	68,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
--	44,10	56,60	63,60	62,70	59,70	58,00	57,80	56,40	45,60	68,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
--	44,10	56,60	63,60	62,70	59,70	58,00	57,80	56,40	45,60	68,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
--	44,10	56,60	63,60	62,70	59,70	58,00	57,80	56,40	45,60	68,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
--	44,10	56,60	63,60	62,70	59,70	58,00	57,80	56,40	45,60	68,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
--	44,10	56,60	63,60	62,70	59,70	58,00	57,80	56,40	45,60	68,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
--	50,99	59,39	58,79	71,59	65,19	56,09	44,09	29,49	21,69	72,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
--	38,83	53,23	59,63	73,43	74,03	79,93	76,93	68,33	60,53	83,10	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
--	38,83	53,23	59,63	73,43	74,03	79,93	76,93	68,33	60,53	83,10	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
overige bronnen	35,20	45,40	58,40	64,80	63,30	60,80	57,80	53,30	40,70	68,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
overige bronnen	35,20	45,40	58,40	64,80	63,30	60,80	57,80	53,30	40,70	68,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
overige bronnen	35,58	45,78	58,78	65,18	63,68	61,18	58,18	53,68	41,08	69,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
overige bronnen	35,44	45,64	58,64	65,04	63,54	61,04	58,04	53,54	40,94	69,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
overige bronnen	35,44	45,64	58,64	65,04	63,54	61,04	58,04	53,54	40,94	69,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
overige bronnen	35,44	45,64	58,64	65,04	63,54	61,04	58,04	53,54	40,94	69,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
overige bronnen	35,44	45,64	58,64	65,04	63,54	61,04	58,04	53,54	40,94	69,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
overige bronnen	35,44	45,64	58,64	65,04	63,54	61,04	58,04	53,54	40,94	69,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
overige bronnen	35,44	45,64	58,64	65,04	63,54	61,04	58,04	53,54	40,94	69,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
overige bronnen	35,44	45,64	58,64	65,04	63,54	61,04	58,04	53,54	40,94	69,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
overige bronnen	35,44	45,64	58,64	65,04	63,54	61,04	58,04	53,54	40,94	69,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
overige bronnen	49,96	62,36	68,76	76,56	72,16	75,06	69,06	61,46	52,66	80,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
overige bronnen	49,15	61,55	67,95	75,75	71,35	74,25	68,25	60,65	51,85	79,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
overige bronnen	48,11	60,51	66,91	74,71	70,31	73,21	67,21	59,61	50,81	78,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
overige bronnen	49,19	61,59	67,99	75,79	71,39	74,29	68,29	60,69	51,89	79,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
overige bronnen	49,93	62,33	68,73	76,53	72,13	75,03	69,03	61,43	52,63	80,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
overige bronnen	40,82	51,02	64,02	70,42	68,92	66,42	63,42	58,92	46,32	74,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
overige bronnen	40,82	51,02	64,02	70,42	68,92	66,42	63,42	58,92	46,32	74,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
overige bronnen	38,05	50,25	63,25	75,65	79,15	79,65	79,65	74,15	62,55	85,23	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00

Model: LArLT
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende daken, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Red 8k	LwrM2 31	LwrM2 63	LwrM2 125	LwrM2 250	LwrM2 500	LwrM2 1k	LwrM2 2k	LwrM2 4k	LwrM2 8k	LwrM2 Totaal	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500
--	0,00	12,10	22,70	32,80	46,20	40,10	23,60	12,70	2,50	-4,10	47,35	41,30	51,90	62,00	75,40	69,30
--	0,00	23,20	31,70	31,70	35,80	30,80	17,10	10,90	2,50	-7,30	39,16	54,69	63,19	63,19	67,29	62,29
--	0,00	34,20	46,70	53,70	52,80	49,80	48,10	47,90	46,50	35,70	58,72	44,10	56,60	63,60	62,70	59,70
--	0,00	34,20	46,70	53,70	52,80	49,80	48,10	47,90	46,50	35,70	58,72	44,10	56,60	63,60	62,70	59,70
--	0,00	34,20	46,70	53,70	52,80	49,80	48,10	47,90	46,50	35,70	58,72	44,10	56,60	63,60	62,70	59,70
--	0,00	34,20	46,70	53,70	52,80	49,80	48,10	47,90	46,50	35,70	58,72	44,10	56,60	63,60	62,70	59,70
--	0,00	34,20	46,70	53,70	52,80	49,80	48,10	47,90	46,50	35,70	58,72	44,10	56,60	63,60	62,70	59,70
--	0,00	34,20	46,70	53,70	52,80	49,80	48,10	47,90	46,50	35,70	58,72	44,10	56,60	63,60	62,70	59,70
--	0,00	34,20	46,70	53,70	52,80	49,80	48,10	47,90	46,50	35,70	58,72	44,10	56,60	63,60	62,70	59,70
--	0,00	18,80	27,20	26,60	39,40	33,00	23,90	11,90	-2,70	-10,50	40,80	50,99	59,39	58,79	71,59	65,19
--	3,00	26,80	41,20	47,60	61,40	62,00	67,90	64,90	56,30	48,50	71,07	35,83	50,23	56,63	70,43	71,03
--	3,00	26,80	41,20	47,60	61,40	62,00	67,90	64,90	56,30	48,50	71,07	35,83	50,23	56,63	70,43	71,03
overige bronnen	0,00	23,80	34,00	47,00	53,40	51,90	49,40	46,40	41,90	29,30	57,59	35,20	45,40	58,40	64,80	63,30
overige bronnen	0,00	23,80	34,00	47,00	53,40	51,90	49,40	46,40	41,90	29,30	57,59	35,20	45,40	58,40	64,80	63,30
overige bronnen	0,00	23,80	34,00	47,00	53,40	51,90	49,40	46,40	41,90	29,30	57,59	35,58	45,78	58,78	65,18	63,68
overige bronnen	0,00	23,80	34,00	47,00	53,40	51,90	49,40	46,40	41,90	29,30	57,59	35,44	45,64	58,64	65,04	63,54
overige bronnen	0,00	23,80	34,00	47,00	53,40	51,90	49,40	46,40	41,90	29,30	57,59	35,44	45,64	58,64	65,04	63,54
overige bronnen	0,00	23,80	34,00	47,00	53,40	51,90	49,40	46,40	41,90	29,30	57,59	35,44	45,64	58,64	65,04	63,54
overige bronnen	0,00	23,80	34,00	47,00	53,40	51,90	49,40	46,40	41,90	29,30	57,59	35,44	45,64	58,64	65,04	63,54
overige bronnen	0,00	23,80	34,00	47,00	53,40	51,90	49,40	46,40	41,90	29,30	57,59	35,44	45,64	58,64	65,04	63,54
overige bronnen	0,00	23,80	34,00	47,00	53,40	51,90	49,40	46,40	41,90	29,30	57,59	35,44	45,64	58,64	65,04	63,54
overige bronnen	0,00	23,80	34,00	47,00	53,40	51,90	49,40	46,40	41,90	29,30	57,59	35,44	45,64	58,64	65,04	63,54
overige bronnen	0,00	23,80	34,00	47,00	53,40	51,90	49,40	46,40	41,90	29,30	57,59	35,44	45,64	58,64	65,04	63,54
overige bronnen	0,00	29,80	42,20	48,60	56,40	52,00	54,90	48,90	41,30	32,50	60,36	49,96	62,36	68,76	76,56	72,16
overige bronnen	0,00	29,80	42,20	48,60	56,40	52,00	54,90	48,90	41,30	32,50	60,36	49,15	61,55	67,95	75,75	71,35
overige bronnen	0,00	29,80	42,20	48,60	56,40	52,00	54,90	48,90	41,30	32,50	60,36	48,11	60,51	66,91	74,71	70,31
overige bronnen	0,00	29,80	42,20	48,60	56,40	52,00	54,90	48,90	41,30	32,50	60,36	49,19	61,59	67,99	75,79	71,39
overige bronnen	0,00	29,80	42,20	48,60	56,40	52,00	54,90	48,90	41,30	32,50	60,36	49,93	62,33	68,73	76,53	72,13
overige bronnen	0,00	23,80	34,00	47,00	53,40	51,90	49,40	46,40	41,90	29,30	57,59	40,82	51,02	64,02	70,42	68,92
overige bronnen	0,00	23,80	34,00	47,00	53,40	51,90	49,40	46,40	41,90	29,30	57,59	40,82	51,02	64,02	70,42	68,92
overige bronnen	3,00	20,80	33,00	46,00	58,40	61,90	62,40	62,40	56,90	45,30	67,98	35,05	47,25	60,25	72,65	76,15

Model: LArLT
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende daken, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
--	52,80	41,90	31,70	25,10	76,55
--	48,59	42,39	33,99	24,19	70,65
--	58,00	57,80	56,40	45,60	68,62
--	58,00	57,80	56,40	45,60	68,62
--	58,00	57,80	56,40	45,60	68,62
--	58,00	57,80	56,40	45,60	68,62
--	58,00	57,80	56,40	45,60	68,62
--	58,00	57,80	56,40	45,60	68,62
--	58,00	57,80	56,40	45,60	68,62
--	56,09	44,09	29,49	21,69	72,99
--	76,93	73,93	65,33	57,53	80,10
--	76,93	73,93	65,33	57,53	80,10
overige bronnen	60,80	57,80	53,30	40,70	68,99
overige bronnen	60,80	57,80	53,30	40,70	68,99
overige bronnen	61,18	58,18	53,68	41,08	69,37
overige bronnen	61,04	58,04	53,54	40,94	69,23
overige bronnen	61,04	58,04	53,54	40,94	69,23
overige bronnen	61,04	58,04	53,54	40,94	69,23
overige bronnen	61,04	58,04	53,54	40,94	69,23
overige bronnen	61,04	58,04	53,54	40,94	69,23
overige bronnen	61,04	58,04	53,54	40,94	69,23
overige bronnen	61,04	58,04	53,54	40,94	69,23
overige bronnen	61,04	58,04	53,54	40,94	69,23
overige bronnen	61,04	58,04	53,54	40,94	69,23
overige bronnen	75,06	69,06	61,46	52,66	80,52
overige bronnen	74,25	68,25	60,65	51,85	79,71
overige bronnen	73,21	67,21	59,61	50,81	78,67
overige bronnen	74,29	68,29	60,69	51,89	79,75
overige bronnen	75,03	69,03	61,43	52,63	80,49
overige bronnen	66,42	63,42	58,92	46,32	74,61
overige bronnen	66,42	63,42	58,92	46,32	74,61
overige bronnen	76,65	76,65	71,15	59,55	82,23

Model: LArLT
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende gevels, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	X-n	Y-n	H-1	H-n	M-1	M-n	ISO_H	Min.RH
--	064	Uitstralende polycarbonaat wand	Lijn	194512,12	477690,12	194514,05	477736,89	7,10	7,10	0,00	0,00	7,10	7,10

Model: LArLT
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende gevels, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Max.RH	Min.AH	Max.AH	ISO M.	Hdef.	Vormpunten	Lengte	Lengte3D	Min.lengte	Max.lengte	BinBui	Cdifuus	TypeLw
--	7,10	7,10	7,10	0,00	Eigen waarde	2	46,80	46,80	46,80	46,80	Ja	3	False

Model: LArLT
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende gevels, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Cb(%)(D)	Cb(%)(A)	Cb(%)(N)	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Hoogte	DeltaL	DeltaH	Lp 31	Lp 63	Lp 125	Lp 250	Lp 500	Lp 1k	Lp 2k
--	100,000	100,000	100,000	12,0000	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	3,0	5,0	5,0	32,80	47,20	53,60	67,40	68,00	73,90	70,90

Model: LArLT
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende gevels, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Lp 4k	Lp 8k	Lp Totaal	Isolatie 31	Isolatie 63	Isolatie 125	Isolatie 250	Isolatie 500	Isolatie 1k	Isolatie 2k	Isolatie 4k	Isolatie 8k	LwM2 31	LwM2 63	LwM2 125
--	62,30	54,50	77,07	3,00	1,80	4,90	7,30	12,00	11,60	18,70	20,50	21,70	26,80	42,40	45,70

Model: LArLT
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende gevels, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	LwM2 250	LwM2 500	LwM2 1k	LwM2 2k	LwM2 4k	LwM2 8k	LwM2 Totaal	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Lw Totaal	Red 31
--	57,10	53,00	59,30	49,20	38,80	29,80	62,33	48,27	63,87	67,17	78,57	74,47	80,77	70,67	60,27	51,27	83,80	0,00

Model: LArLT
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende gevels, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k	LwrM2 31	LwrM2 63	LwrM2 125	LwrM2 250	LwrM2 500	LwrM2 1k	LwrM2 2k	LwrM2 4k	LwrM2 8k
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26,80	42,40	45,70	57,10	53,00	59,30	49,20	38,80	29,80

Model: LArLT
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende gevels, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	LwrM2 Totaal	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
--	62,33	48,27	63,87	67,17	78,57	74,47	80,77	70,67	60,27	51,27	83,80

Model: LAmax
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Naam	Omschr.	Vorm	X	Y	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Type	Richt.	Hoek	Cb(%)(D)	Cb(%)(A)	Cb(%)(N)	Tb(u)(D)
--	14	LAmax Heftruck	Punt	194553,48	477777,05	0,75	0,75	0,00	Absoluut	Normale puntbron	0,00	360,00	100,000	100,000	--	12,0000
--	002	LAmax Heftruck	Punt	194527,29	477777,05	0,75	0,75	0,00	Absoluut	Normale puntbron	0,00	360,00	100,000	100,000	--	12,0000
--	003	LAmax Heftruck	Punt	194464,38	477775,82	0,75	0,75	0,00	Absoluut	Normale puntbron	0,00	360,00	100,000	100,000	--	12,0000
--	004	LAmax Heftruck	Punt	194431,65	477775,34	0,75	0,75	0,00	Absoluut	Normale puntbron	0,00	360,00	100,000	100,000	--	12,0000
--	005	LAmax Heftruck	Punt	194417,61	477776,33	0,75	0,75	0,00	Absoluut	Normale puntbron	0,00	360,00	100,000	100,000	--	12,0000
--	006	LAmax Heftruck	Punt	194409,77	477776,51	0,75	0,75	0,00	Absoluut	Normale puntbron	0,00	360,00	100,000	100,000	--	12,0000
--	007	LAmax Heftruck	Punt	194400,33	477774,91	0,75	0,75	0,00	Absoluut	Normale puntbron	0,00	360,00	100,000	100,000	--	12,0000
--	008	LAmax Heftruck	Punt	194358,57	477638,95	0,75	0,75	0,00	Absoluut	Normale puntbron	0,00	360,00	100,000	100,000	--	12,0000
--	009	LAmax Heftruck	Punt	194370,43	477639,18	0,75	0,75	0,00	Absoluut	Normale puntbron	0,00	360,00	100,000	100,000	--	12,0000
--	010	LAmax Heftruck	Punt	194381,81	477641,32	0,75	0,75	0,00	Absoluut	Normale puntbron	0,00	360,00	100,000	100,000	--	12,0000
--	011	LAmax Heftruck	Punt	194536,37	477617,61	0,75	0,75	0,00	Absoluut	Normale puntbron	0,00	360,00	100,000	100,000	--	12,0000
--	012	LAmax Heftruck	Punt	194561,97	477721,44	0,75	0,75	0,00	Absoluut	Normale puntbron	0,00	360,00	100,000	100,000	--	12,0000
--	013	LAmax Heftruck	Punt	194563,16	477732,35	0,75	0,75	0,00	Absoluut	Normale puntbron	0,00	360,00	100,000	100,000	--	12,0000
--	15	LAmax portieren	Punt	194595,89	477684,64	0,75	0,75	0,00	Absoluut	Normale puntbron	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000
--	16	LAmax portieren	Punt	194597,05	477687,56	0,75	0,75	0,00	Absoluut	Normale puntbron	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000
--	17	LAmax portieren	Punt	194598,22	477692,23	0,75	0,75	0,00	Absoluut	Normale puntbron	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000
--	18	LAmax portieren	Punt	194664,45	477705,12	0,75	0,75	0,00	Absoluut	Normale puntbron	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000
--	19	LAmax portieren	Punt	194646,58	477707,45	0,75	0,75	0,00	Absoluut	Normale puntbron	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000
--	20	LAmax portieren	Punt	194626,06	477709,94	0,75	0,75	0,00	Absoluut	Normale puntbron	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000
--	21	LAmax portieren	Punt	194649,52	477720,17	0,75	0,75	0,00	Absoluut	Normale puntbron	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000
--	22	LAmax portieren	Punt	194628,01	477722,24	0,75	0,75	0,00	Absoluut	Normale puntbron	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000
--	23	LAmax portieren	Punt	194562,06	477783,33	0,75	0,75	0,00	Absoluut	Normale puntbron	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000
--	24	LAmax portieren	Punt	194577,27	477784,16	0,75	0,75	0,00	Absoluut	Normale puntbron	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000
--	25	LAmax portieren	Punt	194592,49	477780,02	0,75	0,75	0,00	Absoluut	Normale puntbron	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000
--	26	LAmax portieren	Punt	194605,45	477779,57	0,75	0,75	0,00	Absoluut	Normale puntbron	0,00	360,00	100,000	100,000	100,000	12,0000

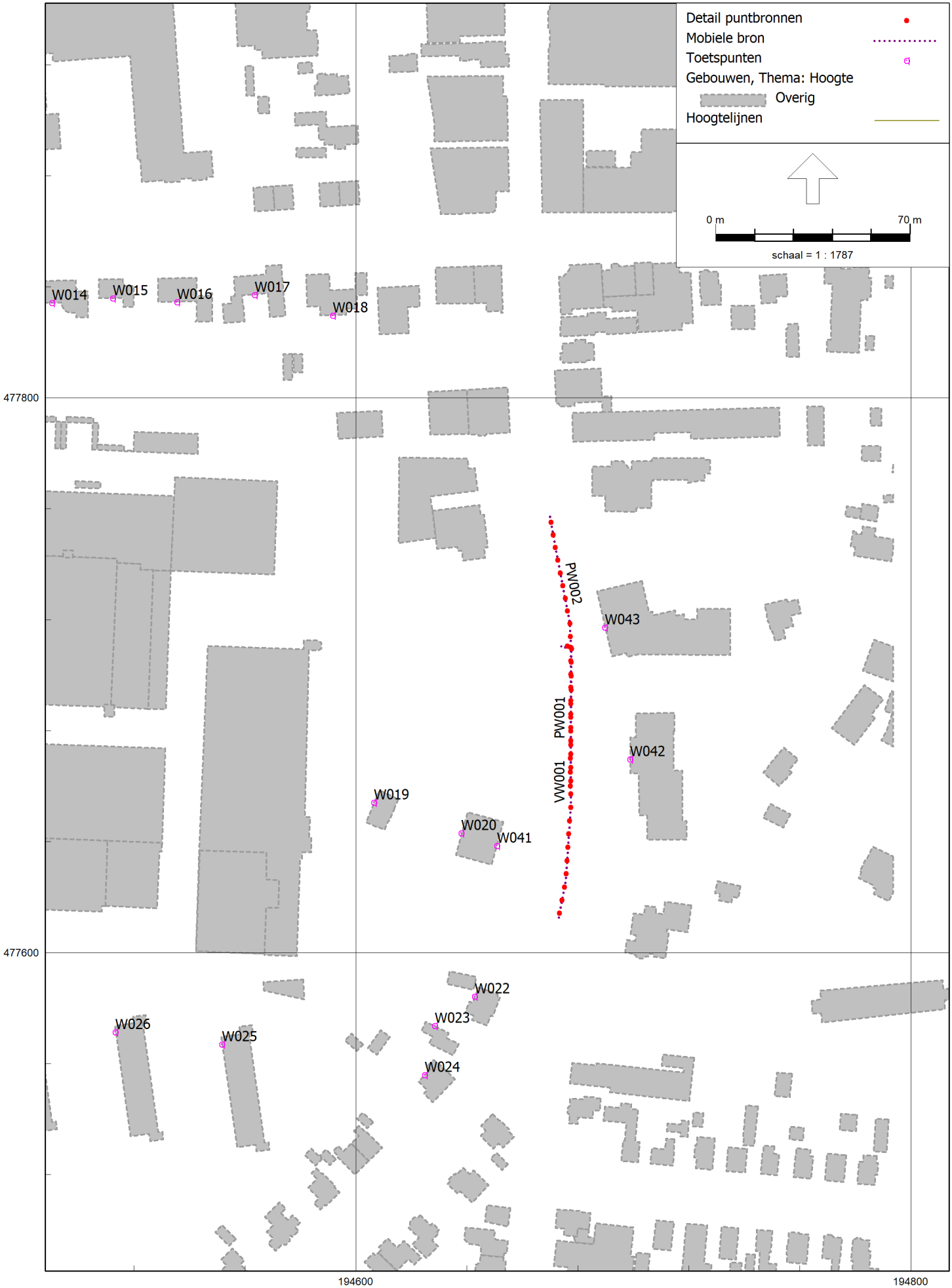
Model: LAmax
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Lw Totaal	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250
--	4,0000	--	0,00	0,00	--	64,43	82,33	89,23	92,93	98,13	99,43	101,83	101,03	95,93	107,00	0,00	0,00	0,00	0,00
--	4,0000	--	0,00	0,00	--	64,43	82,33	89,23	92,93	98,13	99,43	101,83	101,03	95,93	107,00	0,00	0,00	0,00	0,00
--	4,0000	--	0,00	0,00	--	64,43	82,33	89,23	92,93	98,13	99,43	101,83	101,03	95,93	107,00	0,00	0,00	0,00	0,00
--	4,0000	--	0,00	0,00	--	64,43	82,33	89,23	92,93	98,13	99,43	101,83	101,03	95,93	107,00	0,00	0,00	0,00	0,00
--	4,0000	--	0,00	0,00	--	64,43	82,33	89,23	92,93	98,13	99,43	101,83	101,03	95,93	107,00	0,00	0,00	0,00	0,00
--	4,0000	--	0,00	0,00	--	64,43	82,33	89,23	92,93	98,13	99,43	101,83	101,03	95,93	107,00	0,00	0,00	0,00	0,00
--	4,0000	--	0,00	0,00	--	64,43	82,33	89,23	92,93	98,13	99,43	101,83	101,03	95,93	107,00	0,00	0,00	0,00	0,00
--	4,0000	--	0,00	0,00	--	64,43	82,33	89,23	92,93	98,13	99,43	101,83	101,03	95,93	107,00	0,00	0,00	0,00	0,00
--	4,0000	--	0,00	0,00	--	64,43	82,33	89,23	92,93	98,13	99,43	101,83	101,03	95,93	107,00	0,00	0,00	0,00	0,00
--	4,0000	--	0,00	0,00	--	64,43	82,33	89,23	92,93	98,13	99,43	101,83	101,03	95,93	107,00	0,00	0,00	0,00	0,00
--	4,0000	--	0,00	0,00	--	64,43	82,33	89,23	92,93	98,13	99,43	101,83	101,03	95,93	107,00	0,00	0,00	0,00	0,00
--	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	70,80	82,60	90,50	89,60	93,80	94,50	93,60	89,00	81,00	100,28	0,00	0,00	0,00	0,00
--	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	70,80	82,60	90,50	89,60	93,80	94,50	93,60	89,00	81,00	100,28	0,00	0,00	0,00	0,00
--	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	70,80	82,60	90,50	89,60	93,80	94,50	93,60	89,00	81,00	100,28	0,00	0,00	0,00	0,00
--	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	70,80	82,60	90,50	89,60	93,80	94,50	93,60	89,00	81,00	100,28	0,00	0,00	0,00	0,00
--	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	70,80	82,60	90,50	89,60	93,80	94,50	93,60	89,00	81,00	100,28	0,00	0,00	0,00	0,00
--	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	70,80	82,60	90,50	89,60	93,80	94,50	93,60	89,00	81,00	100,28	0,00	0,00	0,00	0,00
--	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	70,80	82,60	90,50	89,60	93,80	94,50	93,60	89,00	81,00	100,28	0,00	0,00	0,00	0,00
--	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	70,80	82,60	90,50	89,60	93,80	94,50	93,60	89,00	81,00	100,28	0,00	0,00	0,00	0,00
--	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	70,80	82,60	90,50	89,60	93,80	94,50	93,60	89,00	81,00	100,28	0,00	0,00	0,00	0,00
--	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	70,80	82,60	90,50	89,60	93,80	94,50	93,60	89,00	81,00	100,28	0,00	0,00	0,00	0,00
--	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	70,80	82,60	90,50	89,60	93,80	94,50	93,60	89,00	81,00	100,28	0,00	0,00	0,00	0,00
--	4,0000	8,0000	0,00	0,00	0,00	70,80	82,60	90,50	89,60	93,80	94,50	93,60	89,00	81,00	100,28	0,00	0,00	0,00	0,00

Model: LAmax
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,43	82,33	89,23	92,93	98,13	99,43	101,83	101,03	95,93	107,00
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,43	82,33	89,23	92,93	98,13	99,43	101,83	101,03	95,93	107,00
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,43	82,33	89,23	92,93	98,13	99,43	101,83	101,03	95,93	107,00
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,43	82,33	89,23	92,93	98,13	99,43	101,83	101,03	95,93	107,00
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,43	82,33	89,23	92,93	98,13	99,43	101,83	101,03	95,93	107,00
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,43	82,33	89,23	92,93	98,13	99,43	101,83	101,03	95,93	107,00
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,43	82,33	89,23	92,93	98,13	99,43	101,83	101,03	95,93	107,00
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,43	82,33	89,23	92,93	98,13	99,43	101,83	101,03	95,93	107,00
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,43	82,33	89,23	92,93	98,13	99,43	101,83	101,03	95,93	107,00
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,43	82,33	89,23	92,93	98,13	99,43	101,83	101,03	95,93	107,00
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,43	82,33	89,23	92,93	98,13	99,43	101,83	101,03	95,93	107,00
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	70,80	82,60	90,50	89,60	93,80	94,50	93,60	89,00	81,00	100,28
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	70,80	82,60	90,50	89,60	93,80	94,50	93,60	89,00	81,00	100,28
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	70,80	82,60	90,50	89,60	93,80	94,50	93,60	89,00	81,00	100,28
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	70,80	82,60	90,50	89,60	93,80	94,50	93,60	89,00	81,00	100,28
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	70,80	82,60	90,50	89,60	93,80	94,50	93,60	89,00	81,00	100,28
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	70,80	82,60	90,50	89,60	93,80	94,50	93,60	89,00	81,00	100,28
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	70,80	82,60	90,50	89,60	93,80	94,50	93,60	89,00	81,00	100,28
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	70,80	82,60	90,50	89,60	93,80	94,50	93,60	89,00	81,00	100,28
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	70,80	82,60	90,50	89,60	93,80	94,50	93,60	89,00	81,00	100,28
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	70,80	82,60	90,50	89,60	93,80	94,50	93,60	89,00	81,00	100,28
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	70,80	82,60	90,50	89,60	93,80	94,50	93,60	89,00	81,00	100,28


Puntbronnen
Gebouwen
0 m
80 m
schaal = 1 : 2000
477800
477600
194400
194600
007
006
005
004
003
002
14
23
24
25
26
013
012
22
21
20
19
18
17
16
15
008
009
010
011


Detail puntbronnen
Mobiele bron
Toetspunten
Gebouwen, Thema: Hoogte
Overig
Hoogtelijnen
0 m
70 m
schaal = 1 : 1787
W014
W015
W016
W017
W018
W043
W042
W019
W020
W041
W022
W023
W024
W026
W025
PW002
PW001
VW001
477800
477600
194600
194800

Model: Indirecte hinder
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	X-n	Y-n	H-1	H-n	M-1	M-n	ISO_H	Min.RH
--	PW001	Personenwagens bewegingen	Polylijn	194675,40	477709,91	194677,31	477657,58	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75
--	VW001	Vrachtwagen bewegingen	Polylijn	194675,44	477710,35	194672,88	477611,81	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75
--	PW002	Personenwagens	Polylijn	194673,98	477710,49	194669,93	477757,39	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75

Model: Indirecte hinder
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Max.RH	Min.AH	Max.AH	ISO M.	Hdef.	Vormpunten	Lengte	Lengte3D	Min.lengte	Max.lengte	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)
--	0,75	0,75	0,75	0,00	Relatief	4	54,47	54,47	0,61	51,51	85	70	70
--	0,75	0,75	0,75	0,00	Relatief	6	100,84	100,84	2,10	57,27	90	--	--
--	0,75	0,75	0,75	0,00	Relatief	6	51,11	51,11	1,16	26,69	85	70	70

Model: Indirecte hinder
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Gem.snelheid	Max.afst.	Aant.puntbr	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Lw Totaal	Red 31	Red 63
--	30,57	26,64	29,65	40	5,00	11	52,70	67,70	74,10	76,90	80,50	84,50	83,50	79,00	73,00	89,02	0,00	0,00
--	30,46	--	--	40	5,00	21	61,40	76,90	83,90	90,50	95,90	97,20	95,00	88,30	77,10	101,60	0,00	0,00
--	30,85	26,92	29,93	40	5,00	11	52,70	67,70	74,10	76,90	80,50	84,50	83,50	79,00	73,00	89,02	0,00	0,00

Model: Indirecte hinder
Royal Vaassen Flexibel Packaging - Vaassen
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	52,70	67,70	74,10	76,90	80,50	84,50	83,50	79,00	73,00	89,02
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	61,40	76,90	83,90	90,50	95,90	97,20	95,00	88,30	77,10	101,60
--	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	52,70	67,70	74,10	76,90	80,50	84,50	83,50	79,00	73,00	89,02

II3 OPENING IN WAND

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	005. Roldeur unit 5 (kier)
MeetDatum	16-3-2023
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--
Opp. meetvlak [m²]	2,25
Meetafstand [m]	0,10

Meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1	27,7	41,6	52,7	54,8	57,9	60,1	56,1	53,9	40,2	64,5
Gem.niv. Lp :	27,7	41,6	52,7	54,8	57,9	60,1	56,1	53,9	40,2	64,5

Achtergr. meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1*	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Achtergr :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Frequentie [Hz] :	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)] :	27,7	41,6	52,7	54,8	57,9	60,1	56,1	53,9	40,2	64,5
Achtergr [dB(A)] :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10log(S) [dB] :	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	
Delta Lf [dB] :	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
DI [dB] :	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Lw [dB(A)] :	28,2	42,1	53,2	55,3	58,4	60,6	56,6	54,4	40,7	65,0

II3 OPENING IN WAND

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	006. Rooster unit 5
MeetDatum	16-3-2023
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--
Opp. meetvlak [m²]	0,60
Meetafstand [m]	0,10

Meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1	30,7	45,1	53,1	58,7	54,9	48,2	41,2	38,1	30,3	61,4
Gem.niv. Lp :	30,7	45,1	53,1	58,7	54,9	48,2	41,2	38,1	30,3	61,4

Achtergr. meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1*	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Achtergr :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Frequentie [Hz] :	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)] :	30,7	45,1	53,1	58,7	54,9	48,2	41,2	38,1	30,3	61,4
Achtergr [dB(A)] :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10log(S) [dB] :	-2,2	-2,2	-2,2	-2,2	-2,2	-2,2	-2,2	-2,2	-2,2	
Delta Lf [dB] :	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
DI [dB] :	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Lw [dB(A)] :	25,5	39,9	47,9	53,5	49,7	43,0	36,0	32,9	25,1	56,2

II3 OPENING IN WAND

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	007. Drycooler 22-60- 1 fan
MeetDatum	16-3-2023
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--
Opp. meetvlak [m²]	0,50
Meetafstand [m]	0,10

Meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1	39,9	43,4	47,0	49,7	53,8	53,9	48,2	41,1	34,2	58,7
Gem.niv. Lp :	39,9	43,4	47,0	49,7	53,8	53,9	48,2	41,1	34,2	58,7

Achtergr. meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1*	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Achtergr :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Frequentie [Hz] :	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)] :	39,9	43,4	47,0	49,7	53,8	53,9	48,2	41,1	34,2	58,7
Achtergr [dB(A)] :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10log(S) [dB] :	-3,0	-3,0	-3,0	-3,0	-3,0	-3,0	-3,0	-3,0	-3,0	
Delta Lf [dB] :	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
DI [dB] :	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Lw [dB(A)] :	33,9	37,4	41,0	43,7	47,8	47,9	42,2	35,1	28,2	52,7

II3 OPENING IN WAND

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	010A-B. Rooster kantine
MeetDatum	16-3-2023
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--
Opp. meetvlak [m²]	0,12
Meetafstand [m]	0,10

Meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1	42,1	49,0	61,0	66,8	70,6	68,4	63,2	59,6	50,0	74,4
Gem.niv. Lp :	42,1	49,0	61,0	66,8	70,6	68,4	63,2	59,6	50,0	74,4

Achtergr. meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1*	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Achtergr :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Frequentie [Hz] :	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)] :	42,1	49,0	61,0	66,8	70,6	68,4	63,2	59,6	50,0	74,4
Achtergr [dB(A)] :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10log(S) [dB] :	-9,2	-9,2	-9,2	-9,2	-9,2	-9,2	-9,2	-9,2	-9,2	
Delta Lf [dB] :	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
DI [dB] :	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Lw [dB(A)] :	29,9	36,8	48,8	54,6	58,4	56,2	51,0	47,4	37,8	62,2

II3 OPENING IN WAND

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	015. Afzuiging unit3-5 nr8
MeetDatum	16-3-2023
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--
Opp. meetvlak [m²]	0,72
Meetafstand [m]	0,10

Meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1	29,6	52,1	58,9	61,7	65,4	70,7	67,8	62,2	51,6	74,1
Gem.niv. Lp :	29,6	52,1	58,9	61,7	65,4	70,7	67,8	62,2	51,6	74,1

Achtergr. meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1*	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Achtergr :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Frequentie [Hz] :	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)] :	29,6	52,1	58,9	61,7	65,4	70,7	67,8	62,2	51,6	74,1
Achtergr [dB(A)] :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10log(S) [dB] :	-1,4	-1,4	-1,4	-1,4	-1,4	-1,4	-1,4	-1,4	-1,4	
Delta Lf [dB] :	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
DI [dB] :	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Lw [dB(A)] :	25,2	47,7	54,5	57,3	61,0	66,3	63,4	57,8	47,2	69,6

II3 OPENING IN WAND

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	022. Rooster gevel unit 3-5
MeetDatum	16-3-2023
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--
Opp. meetvlak [m²]	0,72
Meetafstand [m]	0,10

Meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1	36,4	54,1	53,5	59,8	61,5	56,9	56,5	51,1	41,6	65,9
Gem.niv. Lp :	36,4	54,1	53,5	59,8	61,5	56,9	56,5	51,1	41,6	65,9

Achtergr. meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1*	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Achtergr :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Frequentie [Hz] :	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)] :	36,4	54,1	53,5	59,8	61,5	56,9	56,5	51,1	41,6	65,9
Achtergr [dB(A)] :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10log(S) [dB] :	-1,4	-1,4	-1,4	-1,4	-1,4	-1,4	-1,4	-1,4	-1,4	
Delta Lf [dB] :	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
DI [dB] :	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Lw [dB(A)] :	32,0	49,7	49,1	55,4	57,1	52,5	52,1	46,7	37,2	61,5

II3 OPENING IN WAND

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	024. Rooster gevel
MeetDatum	16-3-2023
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--
Opp. meetvlak [m²]	2,20
Meetafstand [m]	0,10

Meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1	37,6	46,2	47,5	52,1	55,3	51,7	48,8	43,8	38,5	59,3
Gem.niv. Lp :	37,6	46,2	47,5	52,1	55,3	51,7	48,8	43,8	38,5	59,3

Achtergr. meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1*	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Achtergr :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Frequentie [Hz] :	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)] :	37,6	46,2	47,5	52,1	55,3	51,7	48,8	43,8	38,5	59,3
Achtergr [dB(A)] :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10log(S) [dB] :	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	
Delta Lf [dB] :	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
DI [dB] :	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Lw [dB(A)] :	38,0	46,6	47,9	52,5	55,7	52,1	49,2	44,2	38,9	59,8

II3 OPENING IN WAND

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	027. Open container naverbrander
MeetDatum	16-3-2023
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--
Opp. meetvlak [m²]	25,60
Meetafstand [m]	0,50

Meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1	33,2	49,0	60,1	61,1	63,7	62,2	62,5	59,7	56,9	69,8
Gem.niv. Lp :	33,2	49,0	60,1	61,1	63,7	62,2	62,5	59,7	56,9	69,8

Achtergr. meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1*	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Achtergr :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Frequentie [Hz] :	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)] :	33,2	49,0	60,1	61,1	63,7	62,2	62,5	59,7	56,9	69,8
Achtergr [dB(A)] :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10log(S) [dB] :	14,1	14,1	14,1	14,1	14,1	14,1	14,1	14,1	14,1	
Delta Lf [dB] :	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
DI [dB] :	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Lw [dB(A)] :	44,3	60,1	71,2	72,2	74,8	73,3	73,6	70,8	68,0	80,9

II3 OPENING IN WAND

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	028. Rooster naverbrander
MeetDatum	16-3-2023
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--
Opp. meetvlak [m²]	0,43
Meetafstand [m]	0,10

Meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1	45,9	65,1	68,1	64,0	53,3	53,6	54,5	53,1	46,7	71,2
Gem.niv. Lp :	45,9	65,1	68,1	64,0	53,3	53,6	54,5	53,1	46,7	71,2

Achtergr. meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1*	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Achtergr :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Frequentie [Hz] :	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)] :	45,9	65,1	68,1	64,0	53,3	53,6	54,5	53,1	46,7	71,2
Achtergr [dB(A)] :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10log(S) [dB] :	-3,7	-3,7	-3,7	-3,7	-3,7	-3,7	-3,7	-3,7	-3,7	
Delta Lf [dB] :	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
DI [dB] :	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Lw [dB(A)] :	39,2	58,4	61,4	57,3	46,6	46,9	47,8	46,4	40,0	64,5

II3 OPENING IN WAND

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	040A-D. Coulissendemper gevel
MeetDatum	16-3-2023
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--
Opp. meetvlak [m²]	3,80
Meetafstand [m]	0,20

Meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1	43,4	54,1	55,7	53,0	47,8	47,7	47,6	46,9	43,4	60,4
Gem.niv. Lp :	43,4	54,1	55,7	53,0	47,8	47,7	47,6	46,9	43,4	60,4

Achtergr. meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1*	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Achtergr :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Frequentie [Hz] :	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)] :	43,4	54,1	55,7	53,0	47,8	47,7	47,6	46,9	43,4	60,4
Achtergr [dB(A)] :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10log(S) [dB] :	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	
Delta Lf [dB] :	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
DI [dB] :	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Lw [dB(A)] :	46,2	56,9	58,5	55,8	50,6	50,5	50,4	49,7	46,2	63,2

II3 OPENING IN WAND

Onderdeel : <Onderdeel>
Bronnaam : 044. Afzuiging unit3-5 nr9
MeetDatum : 16-3-2023
Meetduur : : :
Type geluid : Continu
Temperatuur [°C] : --
Windsnelheid [m/s] : --
Hoek windricht [°] : --
RV [%] : --
Opp. meetvlak [m²] : 0,80
Meetafstand [m] : 0,20

Meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1	35,6	47,7	53,5	60,8	71,6	70,3	69,0	62,2	52,7	75,6
Gem.niv. Lp :	35,6	47,7	53,5	60,8	71,6	70,3	69,0	62,2	52,7	75,6

Achtergr. meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1*	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Achtergr :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Frequentie [Hz] :	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)] :	35,6	47,7	53,5	60,8	71,6	70,3	69,0	62,2	52,7	75,6
Achtergr [dB(A)] :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10log(S) [dB] :	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	
Delta Lf [dB] :	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
DI [dB] :	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Lw [dB(A)] :	31,6	43,7	49,5	56,8	67,6	66,3	65,0	58,2	48,7	71,6

II3 OPENING IN WAND

Onderdeel : <Onderdeel>
Bronnaam : 045. Afzuiging unit3-5 nr2
MeetDatum : 16-3-2023
Meetduur : : :
Type geluid : Continu
Temperatuur [°C] : --
Windsnelheid [m/s] : --
Hoek windricht [°] : --
RV [%] : --
Opp. meetvlak [m²] : 0,80
Meetafstand [m] : 0,20

Meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1	38,8	43,9	51,5	62,2	70,8	64,4	62,4	54,3	43,2	72,7
Gem.niv. Lp :	38,8	43,9	51,5	62,2	70,8	64,4	62,4	54,3	43,2	72,7

Achtergr. meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1*	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Achtergr :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Frequentie [Hz] :	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)] :	38,8	43,9	51,5	62,2	70,8	64,4	62,4	54,3	43,2	72,7
Achtergr [dB(A)] :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10log(S) [dB] :	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	
Delta Lf [dB] :	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
DI [dB] :	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Lw [dB(A)] :	34,8	39,9	47,5	58,2	66,8	60,4	58,4	50,3	39,2	68,7

II3 OPENING IN WAND

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	046. Afzuiging unit3-5 nr3
MeetDatum	16-3-2023
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--
Opp. meetvlak [m²]	0,80
Meetafstand [m]	0,20

Meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1	36,5	45,0	51,8	62,1	71,9	68,9	68,0	60,5	50,8	75,1
Gem.niv. Lp :	36,5	45,0	51,8	62,1	71,9	68,9	68,0	60,5	50,8	75,1

Achtergr. meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1*	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Achtergr :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Frequentie [Hz] :	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)] :	36,5	45,0	51,8	62,1	71,9	68,9	68,0	60,5	50,8	75,1
Achtergr [dB(A)] :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10log(S) [dB] :	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	
Delta Lf [dB] :	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
DI [dB] :	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Lw [dB(A)] :	32,5	41,0	47,8	58,1	67,9	64,9	64,0	56,5	46,8	71,2

II3 OPENING IN WAND

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	047. Afzuiging 22-18 nr1
MeetDatum	16-3-2023
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--
Opp. meetvlak [m²]	1,60
Meetafstand [m]	0,20

Meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1	41,6	53,7	61,4	65,2	69,9	65,8	50,5	38,8	29,3	72,7
Gem.niv. Lp :	41,6	53,7	61,4	65,2	69,9	65,8	50,5	38,8	29,3	72,7

Achtergr. meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1*	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Achtergr :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Frequentie [Hz] :	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)] :	41,6	53,7	61,4	65,2	69,9	65,8	50,5	38,8	29,3	72,7
Achtergr [dB(A)] :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10log(S) [dB] :	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
Delta Lf [dB] :	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
DI [dB] :	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Lw [dB(A)] :	40,6	52,7	60,4	64,2	68,9	64,8	49,5	37,8	28,3	71,7

II3 OPENING IN WAND

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	033. Drycooler 22-63
MeetDatum	16-3-2023
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--
Opp. meetvlak [m²]	0,80
Meetafstand [m]	0,00

Meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1	51,4	56,5	59,7	63,8	67,5	68,5	64,3	57,2	47,3	73,0
Gem.niv. Lp :	51,4	56,5	59,7	63,8	67,5	68,5	64,3	57,2	47,3	73,0

Achtergr. meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1*	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Achtergr :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Frequentie [Hz] :	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)] :	51,4	56,5	59,7	63,8	67,5	68,5	64,3	57,2	47,3	73,0
Achtergr [dB(A)] :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10log(S) [dB] :	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	
Delta Lf [dB] :	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
DI [dB] :	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Lw [dB(A)] :	47,4	52,5	55,7	59,8	63,5	64,5	60,3	53,2	43,3	69,0

II3 OPENING IN WAND

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	026. Afzuiging unit 3-5 nr4
MeetDatum	16-3-2023
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--
Opp. meetvlak [m²]	0,25
Meetafstand [m]	0,10

Meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1	39,0	48,8	54,0	64,1	74,9	71,5	68,2	62,2	53,7	77,5
Gem.niv. Lp :	39,0	48,8	54,0	64,1	74,9	71,5	68,2	62,2	53,7	77,5

Achtergr. meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1*	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Achtergr :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Frequentie [Hz] :	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)] :	39,0	48,8	54,0	64,1	74,9	71,5	68,2	62,2	53,7	77,5
Achtergr [dB(A)] :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10log(S) [dB] :	-6,0	-6,0	-6,0	-6,0	-6,0	-6,0	-6,0	-6,0	-6,0	
Delta Lf [dB] :	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
DI [dB] :	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
Lw [dB(A)] :	36,0	45,8	51,0	61,1	71,9	68,5	65,2	59,2	50,7	74,5

II3 OPENING IN WAND

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	020. Afzuiging unit 3-5 nr1
MeetDatum	16-3-2023
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--
Opp. meetvlak [m²]	0,42
Meetafstand [m]	0,10

Meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1	43,2	49,6	52,2	50,7	53,7	54,1	53,8	48,1	37,2	60,8
Gem.niv. Lp :	43,2	49,6	52,2	50,7	53,7	54,1	53,8	48,1	37,2	60,8

Achtergr. meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1*	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Achtergr :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Frequentie [Hz] :	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)] :	43,2	49,6	52,2	50,7	53,7	54,1	53,8	48,1	37,2	60,8
Achtergr [dB(A)] :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10log(S) [dB] :	-3,8	-3,8	-3,8	-3,8	-3,8	-3,8	-3,8	-3,8	-3,8	
Delta Lf [dB] :	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
DI [dB] :	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Lw [dB(A)] :	36,4	42,8	45,4	43,9	46,9	47,3	47,0	41,3	30,4	54,0

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	008. Pompinstallaties
MeetDatum	16-3-2023
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--
Alu conform	HMRI-II.8
Bronhoogte [m]	0,20
Meetafstand [m]	2,50
Meethoogte [m]	0,50

Frequentie [Hz] :	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)] :	22,8	29,0	33,1	37,6	43,3	42,5	52,2	39,1	26,5	53,5
Achtergr [dB(A)] :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo [dB] :	19,0	19,0	19,0	19,0	19,0	19,0	19,0	19,0	19,0	
DAlu*R [dB] :	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
DBodem [dB] :	6,0	6,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
Lw [dB(A)] :	35,8	42,0	50,1	54,6	60,3	59,5	69,2	56,1	43,5	70,4

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	012. Perscontainer
MeetDatum	16-3-2023
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--
Alu conform	HMRI-II.8
Bronhoogte [m]	1,50
Meetafstand [m]	11,00
Meethoogte [m]	2,50

Frequentie [Hz] :	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)] :	27,4	40,9	45,6	51,1	58,4	58,7	59,4	57,5	48,0	64,9
Achtergr [dB(A)] :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo [dB] :	31,8	31,8	31,8	31,8	31,8	31,8	31,8	31,8	31,8	
DAlu*R [dB] :	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
DBodem [dB] :	6,0	6,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
Lw [dB(A)] :	53,2	66,7	75,4	80,9	88,2	88,5	89,2	87,3	77,8	94,7

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	013. VRV IV Inverter installatie
MeetDatum	16-3-2023
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--
Alu conform	HMRI-II.8
Bronhoogte [m]	2,60
Meetafstand [m]	7,50
Meethoogte [m]	3,50

Frequentie [Hz]	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)]	20,8	40,5	47,2	55,9	57,8	56,4	52,3	47,5	38,9	62,4
Achtergr [dB(A)]	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo [dB]	28,5	28,5	28,5	28,5	28,5	28,5	28,5	28,5	28,5	
DAlu*R [dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
DBodem [dB]	6,0	6,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
Lw [dB(A)]	43,3	63,0	73,7	82,4	84,3	82,9	78,8	74,0	65,4	88,8

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	014. Afzuiging unit 3-5 nr6
MeetDatum	16-3-2023
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--
Alu conform	HMRI-II.8
Bronhoogte [m]	1,50
Meetafstand [m]	1,00
Meethoogte [m]	1,60

Frequentie [Hz]	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)]	33,2	40,8	51,9	59,4	61,3	59,9	58,8	55,2	47,4	66,5
Achtergr [dB(A)]	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo [dB]	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	
DAlu*R [dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
DBodem [dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Lw [dB(A)]	44,2	51,8	62,9	70,4	72,3	70,9	69,8	66,2	58,4	77,5

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	017. Afzuiging unit3-5 nr13
MeetDatum	16-3-2023
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--
Alu conform	HMRI-II.8
Bronhoogte [m]	1,00
Meetafstand [m]	1,00
Meethoogte [m]	1,10

Frequentie [Hz]	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)]	33,0	36,2	43,8	54,9	62,3	51,2	45,7	44,4	31,1	63,5
Achtergr [dB(A)]	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo [dB]	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	
DAlu*R [dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
DBodem [dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Lw [dB(A)]	44,0	47,2	54,8	65,9	73,3	62,2	56,7	55,4	42,1	74,5

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	018. Afzuiging unit 3-5 nr12
MeetDatum	23-3-2023
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--
Alu conform	HMRI-II.8
Bronhoogte [m]	1,40
Meetafstand [m]	0,70
Meethoogte [m]	1,50

Frequentie [Hz]	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)]	27,1	36,2	47,1	58,7	52,6	49,5	48,7	41,4	32,7	60,6
Achtergr [dB(A)]	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo [dB]	7,9	7,9	7,9	7,9	7,9	7,9	7,9	7,9	7,9	
DAlu*R [dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
DBodem [dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Lw [dB(A)]	35,0	44,1	55,0	66,6	60,5	57,4	56,6	49,3	40,6	68,5

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	019. Afzuiging unit 2 nr11
MeetDatum	16-3-2023
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--
Alu conform	HMRI-II.8
Bronhoogte [m]	0,70
Meetafstand [m]	1,50
Meethoogte [m]	0,80

Frequentie [Hz]	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)]	27,8	39,1	53,3	57,3	62,3	58,8	55,2	50,5	43,1	65,7
Achtergr [dB(A)]	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo [dB]	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5	
DAlu*R [dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
DBodem [dB]	6,0	6,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
Lw [dB(A)]	36,3	47,6	65,8	69,8	74,8	71,3	67,7	63,0	55,6	78,2

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	021. Dakdoorvoer unit 5
MeetDatum	16-3-2023
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--
Alu conform	HMRI-II.8
Bronhoogte [m]	0,20
Meetafstand [m]	2,00
Meethoogte [m]	0,40

Frequentie [Hz]	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)]	30,0	39,1	45,2	58,1	52,9	56,6	49,5	36,7	26,6	61,6
Achtergr [dB(A)]	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo [dB]	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	
DAlu*R [dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
DBodem [dB]	6,0	6,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
Lw [dB(A)]	41,0	50,1	60,2	73,1	67,9	71,6	64,5	51,7	41,6	76,6

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	023A-D Stork ventilator nr1
MeetDatum	16-3-2023
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--
Alu conform	HMRI-II.8
Bronhoogte [m]	0,70
Meetafstand [m]	1,20
Meethoogte [m]	0,90

Frequentie [Hz]	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)]	29,6	40,8	47,2	46,9	54,0	52,3	46,1	39,7	37,0	57,7
Achtergr [dB(A)]	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo [dB]	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	
DAlu*R [dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
DBodem [dB]	6,0	6,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
Lw [dB(A)]	36,2	47,4	57,8	57,5	64,6	62,9	56,7	50,3	47,6	68,2

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	025. Uitlaat wasruimte
MeetDatum	16-3-2023
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--
Alu conform	HMRI-II.8
Bronhoogte [m]	1,80
Meetafstand [m]	3,50
Meethoogte [m]	2,00

Frequentie [Hz]	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)]	30,2	41,8	51,3	61,2	67,0	71,2	70,8	64,6	56,1	75,4
Achtergr [dB(A)]	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo [dB]	21,9	21,9	21,9	21,9	21,9	21,9	21,9	21,9	21,9	
DAlu*R [dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
DBodem [dB]	6,0	6,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
Lw [dB(A)]	46,1	57,7	71,2	81,1	86,9	91,1	90,7	84,5	76,0	95,3

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	029. afzuiging naverbrander
MeetDatum	16-3-2023
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--
Alu conform	HMRI-II.8
Bronhoogte [m]	1,80
Meetafstand [m]	3,60
Meethoogte [m]	2,00

Frequentie [Hz]	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)]	36,1	46,9	57,2	54,1	58,8	56,7	54,2	53,1	47,4	64,1
Achtergr [dB(A)]	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo [dB]	22,1	22,1	22,1	22,1	22,1	22,1	22,1	22,1	22,1	
DAlu*R [dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
DBodem [dB]	6,0	6,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
Lw [dB(A)]	52,2	63,0	77,3	74,2	78,9	76,8	74,3	73,2	67,5	84,2

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	030. naverbrander
MeetDatum	16-3-2023
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--
Alu conform	HMRI-II.8
Bronhoogte [m]	10,00
Meetafstand [m]	1,50
Meethoogte [m]	11,00

Frequentie [Hz]	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)]	40,4	48,1	58,0	58,4	66,9	67,9	64,3	58,7	47,5	72,0
Achtergr [dB(A)]	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo [dB]	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5	
DAlu*R [dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
DBodem [dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Lw [dB(A)]	54,9	62,6	72,5	72,9	81,4	82,4	78,8	73,2	62,0	86,5

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	032. Drycooler 22-18
MeetDatum	16-3-2023
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--
Alu conform	HMRI-II.8
Bronhoogte [m]	2,00
Meetafstand [m]	6,50
Meethoogte [m]	3,00

Frequentie [Hz]	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)]	35,1	47,7	56,9	59,2	63,6	63,4	60,2	57,5	49,0	68,8
Achtergr [dB(A)]	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo [dB]	27,3	27,3	27,3	27,3	27,3	27,3	27,3	27,3	27,3	
DAlu*R [dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
DBodem [dB]	6,0	6,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
Lw [dB(A)]	56,4	69,0	82,2	84,5	88,9	88,7	85,5	82,8	74,3	94,0

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	038. Afzuiging unit3-5 nr10
MeetDatum	16-3-2023
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--
Alu conform	HMRI-II.8
Bronhoogte [m]	0,30
Meetafstand [m]	0,70
Meethoogte [m]	0,40

Frequentie [Hz]	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)]	29,2	41,0	51,9	67,6	58,6	54,8	48,4	41,5	30,9	68,5
Achtergr [dB(A)]	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo [dB]	7,9	7,9	7,9	7,9	7,9	7,9	7,9	7,9	7,9	
DAlu*R [dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
DBodem [dB]	6,0	6,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
Lw [dB(A)]	31,1	42,9	57,8	73,5	64,5	60,7	54,3	47,4	36,8	74,4

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	039. Stork ventilator nr2
MeetDatum	16-3-2023
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--
Alu conform	HMRI-II.8
Bronhoogte [m]	1,70
Meetafstand [m]	2,00
Meethoogte [m]	2,20

Frequentie [Hz]	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)]	31,9	42,2	47,0	49,7	52,1	50,1	47,2	41,8	31,8	56,9
Achtergr [dB(A)]	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo [dB]	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	
DAlu*R [dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
DBodem [dB]	6,0	6,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
Lw [dB(A)]	42,9	53,2	62,0	64,7	67,1	65,1	62,2	56,8	46,8	71,9

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	041. Afzuiging unit3-5 nr5
MeetDatum	16-3-2023
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--
Alu conform	HMRI-II.8
Bronhoogte [m]	0,80
Meetafstand [m]	1,20
Meethoogte [m]	1,00

Frequentie [Hz]	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)]	29,6	41,3	52,2	62,0	71,4	66,1	47,0	35,9	25,3	72,9
Achtergr [dB(A)]	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo [dB]	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	
DAlu*R [dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
DBodem [dB]	6,0	6,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
Lw [dB(A)]	36,2	47,9	62,8	72,6	82,0	76,7	57,6	46,5	35,9	83,5

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	042. Stork afzuiging nr4
MeetDatum	16-3-2023
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--
Alu conform	HMRI-II.8
Bronhoogte [m]	1,80
Meetafstand [m]	2,00
Meethoogte [m]	2,00

Frequentie [Hz]	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)]	36,8	42,4	46,6	52,2	54,8	52,9	49,3	52,0	46,2	60,1
Achtergr [dB(A)]	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo [dB]	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	
DAlu*R [dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
DBodem [dB]	6,0	6,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
Lw [dB(A)]	47,8	53,4	61,6	67,2	69,8	67,9	64,3	67,0	61,2	75,0

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	043 . Stork afzuiging nr3
MeetDatum	16-3-2023
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--
Alu conform	HMRI-II.8
Bronhoogte [m]	1,80
Meetafstand [m]	2,00
Meethoogte [m]	2,00

Frequentie [Hz]	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)]	32,9	41,6	46,6	52,0	53,8	53,1	47,7	40,9	31,3	58,7
Achtergr [dB(A)]	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo [dB]	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	
DAlu*R [dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
DBodem [dB]	6,0	6,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
Lw [dB(A)]	43,9	52,6	61,6	67,0	68,8	68,1	62,7	55,9	46,3	73,6

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	034/035. Afzuiging Tabacco 2 nr1-2
MeetDatum	28-11-2022
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--
Alu conform	HMRI-II.8
Bronhoogte [m]	3,00
Meetafstand [m]	3,00
Meethoogte [m]	3,50

Frequentie [Hz]	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)]	36,2	50,4	48,7	52,1	56,3	60,9	61,1	64,8	59,6	68,6
Achtergr [dB(A)]	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo [dB]	20,5	20,5	20,5	20,5	20,5	20,5	20,5	20,5	20,5	
DAlu*R [dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
DBodem [dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Lw [dB(A)]	56,7	70,9	69,2	72,6	76,8	81,4	81,6	85,3	80,1	89,1

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	049. Afblaas
MeetDatum	16-3-2023
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--
Alu conform	HMRI-II.8
Bronhoogte [m]	1,50
Meetafstand [m]	2,00
Meethoogte [m]	1,70

Frequentie [Hz]	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)]	32,9	45,1	49,6	49,5	50,8	57,2	66,4	70,6	66,6	73,3
Achtergr [dB(A)]	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo [dB]	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	
DAlu*R [dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
DBodem [dB]	6,0	6,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
Lw [dB(A)]	43,9	56,1	64,6	64,5	65,8	72,2	81,4	85,6	81,6	88,3

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	H001. Heftruck met IBC
MeetDatum	28-11-2022
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--
Alu conform	HMRI-II.8
Bronhoogte [m]	1,00
Meetafstand [m]	4,00
Meethoogte [m]	1,00

Frequentie [Hz]	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)]	35,6	53,5	56,4	60,1	65,3	66,6	69,0	68,2	63,1	74,2
Achtergr [dB(A)]	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo [dB]	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	23,0	
DAlu*R [dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
DBodem [dB]	6,0	6,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
Lw [dB(A)]	52,6	70,5	77,4	81,1	86,3	87,6	90,0	89,2	84,1	95,2

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	048. Afzuiging 22-18 nr2
MeetDatum	16-3-2023
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--
Alu conform	HMRI-II.8
Bronhoogte [m]	1,00
Meetafstand [m]	1,80
Meethoogte [m]	1,20

Frequentie [Hz]	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)]	30,6	43,9	46,6	47,0	43,6	43,5	39,9	32,9	23,6	52,5
Achtergr [dB(A)]	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo [dB]	16,1	16,1	16,1	16,1	16,1	16,1	16,1	16,1	16,1	
DAlu*R [dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
DBodem [dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Lw [dB(A)]	46,7	60,0	62,7	63,1	59,7	59,6	56,0	49,0	39,7	68,6

II3 GELUIDSAFSTRALENDE WAND

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	9. roldeur
MeetDatum	16-3-2023
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--
Opp. meetvlak [m²]	6,75
Meetafstand [m]	0,20

Meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1	29,5	40,8	45,4	51,8	52,8	52,5	51,2	44,0	37,3	58,6
Gem.niv. Lp	29,5	40,8	45,4	51,8	52,8	52,5	51,2	44,0	37,3	58,6

Achtergr. meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1*	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Achtergr	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Frequentie [Hz] :	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)] :	29,5	40,8	45,4	51,8	52,8	52,5	51,2	44,0	37,3	58,6
Achtergr [dB(A)] :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10log(S) [dB] :	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	
Delta Lf [dB] :	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
DI [dB] :	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Lw [dB(A)] :	34,8	46,1	50,7	57,1	58,1	57,8	56,5	49,3	42,6	63,9

II3 GELUIDSAFSTRALENDE WAND

Onderdeel : <Onderdeel>
Bronnaam : 016. Afzuiging unit 3-5 nr7
MeetDatum : 16-3-2023
Meetduur : : :
Type geluid : Continu
Temperatuur [°C] : --
Windsnelheid [m/s] : --
Hoek windricht [°] : --
RV [%] : --
Opp. meetvlak [m²] : 1,00
Meetafstand [m] : 0,20

Meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1	31,5	53,1	57,2	56,3	54,0	55,0	52,7	45,9	35,7	62,9
Gem.niv. Lp :	31,5	53,1	57,2	56,3	54,0	55,0	52,7	45,9	35,7	62,9

Achtergr. meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1*	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Achtergr :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Frequentie [Hz] :	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)] :	31,5	53,1	57,2	56,3	54,0	55,0	52,7	45,9	35,7	62,9
Achtergr [dB(A)] :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10log(S) [dB] :	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Delta Lf [dB] :	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
DI [dB] :	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Lw [dB(A)] :	28,5	50,1	54,2	53,3	51,0	52,0	49,7	42,9	32,7	59,9

II3 GELUIDSAFSTRALENDE WAND

Onderdeel : <Onderdeel>
Bronnaam : 033. Drycooler 1v10
MeetDatum : 16-11-2022
Meetduur : : :
Type geluid : Continu
Temperatuur [°C] : --
Windsnelheid [m/s] : --
Hoek windricht [°] : --
RV [%] : --
Opp. meetvlak [m²] : 0,80
Meetafstand [m] : 0,50

Meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1	55,2	59,6	61,0	64,4	68,5	69,2	64,5	57,5	48,1	73,8
Gem.niv. Lp :	55,2	59,6	61,0	64,4	68,5	69,2	64,5	57,5	48,1	73,8

Achtergr. meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1*	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Achtergr :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Frequentie [Hz] :	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)] :	55,2	59,6	61,0	64,4	68,5	69,2	64,5	57,5	48,1	73,8
Achtergr [dB(A)] :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10log(S) [dB] :	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	
Delta Lf [dB] :	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
DI [dB] :	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Lw [dB(A)] :	51,2	55,6	57,0	60,4	64,5	65,2	60,5	53,5	44,1	69,9

II3 GELUIDSAFSTRALENDE WAND

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	036. Afzuiging Tabacco 2 nr3
MeetDatum	28-11-2022
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--
Opp. meetvlak [m²]	2,25
Meetafstand [m]	0,50

Meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1	32,8	49,6	58,7	62,1	63,4	62,0	58,1	52,2	42,3	68,5
Gem.niv. Lp :	32,8	49,6	58,7	62,1	63,4	62,0	58,1	52,2	42,3	68,5

Achtergr. meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1*	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Achtergr :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Frequentie [Hz] :	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)] :	32,8	49,6	58,7	62,1	63,4	62,0	58,1	52,2	42,3	68,5
Achtergr [dB(A)] :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10log(S) [dB] :	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	
Delta Lf [dB] :	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
DI [dB] :	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Lw [dB(A)] :	33,3	50,1	59,2	62,6	63,9	62,5	58,6	52,7	42,8	69,0

II3 GELUIDSAFSTRALENDE WAND

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	037. Afzuiging Tabacco 2 nr4
MeetDatum	28-11-2022
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--
Opp. meetvlak [m²]	0,20
Meetafstand [m]	0,50

Meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1	38,7	51,0	53,1	61,5	64,6	65,5	60,8	54,5	42,3	69,9
Gem.niv. Lp :	38,7	51,0	53,1	61,5	64,6	65,5	60,8	54,5	42,3	69,9

Achtergr. meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1*	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Achtergr :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Frequentie [Hz] :	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)] :	38,7	51,0	53,1	61,5	64,6	65,5	60,8	54,5	42,3	69,9
Achtergr [dB(A)] :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10log(S) [dB] :	-7,0	-7,0	-7,0	-7,0	-7,0	-7,0	-7,0	-7,0	-7,0	
Delta Lf [dB] :	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
DI [dB] :	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Lw [dB(A)] :	28,7	41,0	43,1	51,5	54,6	55,5	50,8	44,5	32,3	59,9

II3 GELUIDSAFSTRALENDE WAND

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	051. rooster serviceruimte
MeetDatum	28-11-2022
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--
Opp. meetvlak [m²]	1,50
Meetafstand [m]	0,50

Meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1	30,0	39,7	48,0	48,2	50,2	47,3	43,8	44,8	34,2	55,5
Gem.niv. Lp :	30,0	39,7	48,0	48,2	50,2	47,3	43,8	44,8	34,2	55,5

Achtergr. meetpunt	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
1*	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Achtergr :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Frequentie [Hz] :	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)] :	30,0	39,7	48,0	48,2	50,2	47,3	43,8	44,8	34,2	55,5
Achtergr [dB(A)] :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10log(S) [dB] :	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	
Delta Lf [dB] :	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
DI [dB] :	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Lw [dB(A)] :	28,8	38,5	46,8	47,0	49,0	46,1	42,6	43,6	33,0	54,3

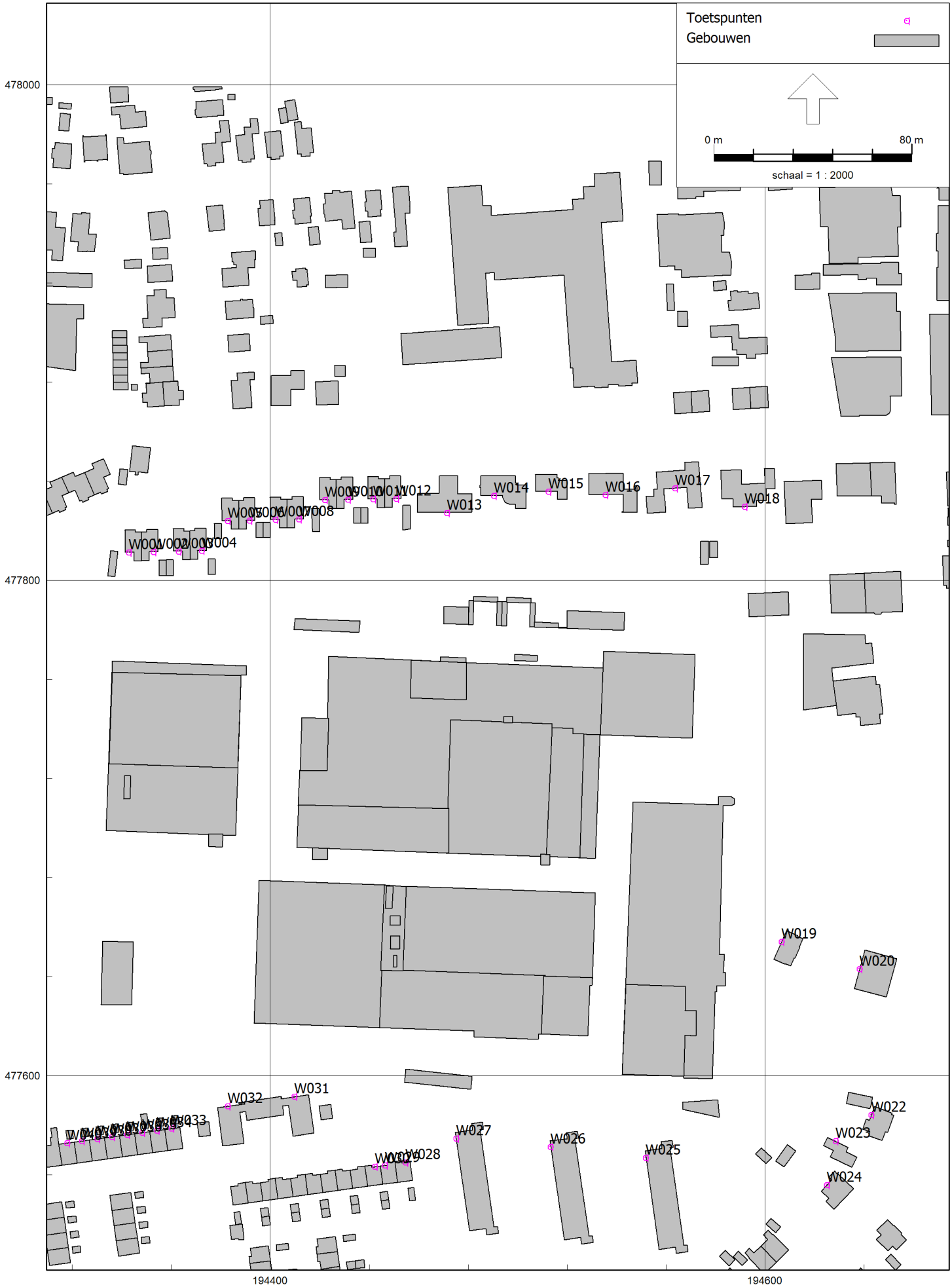
HANDMATIGE INVOER

Onderdeel	<Onderdeel>
Bronnaam	Wand polycarbonaat isolatie
MeetDatum	16-3-2023
Meetduur	: :
Type geluid	Continu
Temperatuur [°C]	--
Windsnelheid [m/s]	--
Hoek windricht [°]	--
RV [%]	--

Frequentie [Hz] :	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp [dB(A)] :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Achtergr [dB(A)] :	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Lw [dB(A)] :	3,0	1,8	4,9	7,3	12,0	11,6	18,7	20,5	21,7	25,8

Bijlage 2

Titel	Toetspunten


Toetspunten
Gebouwen
0 m
80 m
schaal = 1 : 2000
478000
477800
477600
194400
194600
W001
W002
W003
W004
W005
W006
W007
W008
W009
W010
W011
W012
W013
W014
W015
W016
W017
W018
W019
W020
W021
W022
W023
W024
W025
W026
W027
W028
W029
W030
W031
W032
W033

Model: LArLT
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Naam	Omschr.	Vorm	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Gevel
--	W019	(Bedrijfswoning 1) Dorpsstraat 88	Punt	194606,51	477654,11	0,00	Relatief	1,50	--	Ja
--	W025	Suikerbrink 61, woning	Punt	194551,73	477566,94	0,00	Relatief	4,50	7,50	Ja
--	W026	Suikerbrink 31 woningen	Punt	194513,30	477571,40	0,00	Relatief	4,50	7,50	Ja
--	W027	Suikerbrink 1, woning	Punt	194475,10	477574,74	0,00	Relatief	4,50	7,50	Ja
--	W001	Industrieweg 30	Punt	194342,83	477811,25	0,00	Relatief	1,50	5,00	Ja
--	W002	Industrieweg 32	Punt	194352,79	477811,40	0,00	Relatief	1,50	5,00	Ja
--	W003	Industrieweg 34	Punt	194362,98	477811,71	0,00	Relatief	1,50	5,00	Ja
--	W004	Industrieweg 36	Punt	194372,40	477811,90	0,00	Relatief	1,50	5,00	Ja
--	W005	Marijkeweg 27	Punt	194382,81	477824,01	0,00	Relatief	1,50	5,00	Ja
--	W006	Marijkeweg 25	Punt	194391,71	477824,18	0,00	Relatief	1,50	5,00	Ja
--	W007	Marijkeweg 23	Punt	194402,19	477824,50	0,00	Relatief	1,50	5,00	Ja
--	W008	Marijkeweg 21	Punt	194411,62	477824,68	0,00	Relatief	1,50	5,00	Ja
--	W009	Marijkeweg 19	Punt	194422,21	477832,39	0,00	Relatief	1,50	5,00	Ja
--	W010	Marijkeweg 17	Punt	194431,52	477832,57	0,00	Relatief	1,50	5,00	Ja
--	W011	Marijkeweg 15	Punt	194441,55	477832,79	0,00	Relatief	1,50	5,00	Ja
--	W012	Marijkeweg 13	Punt	194450,99	477832,96	0,00	Relatief	1,50	5,00	Ja
--	W013	Marijkeweg 11	Punt	194471,45	477827,29	0,00	Relatief	1,50	5,00	Ja
--	W014	Marijkeweg 9	Punt	194490,40	477834,13	0,00	Relatief	1,50	5,00	Ja
--	W015	Marijkeweg 7	Punt	194512,43	477835,88	0,00	Relatief	1,50	5,00	Ja
--	W016	Marijkeweg 5	Punt	194535,46	477834,54	0,00	Relatief	1,50	5,00	Ja
--	W017	Marijkeweg 3	Punt	194563,60	477837,14	0,00	Relatief	1,50	5,00	Ja
--	W018	Marijkeweg 1	Punt	194591,71	477829,68	0,00	Relatief	1,50	--	Ja
--	W020	(Bedrijfswoning 2) Dorpsstraat 88	Punt	194638,05	477643,12	0,00	Relatief	1,50	5,00	Ja
--	W022	Apeldoornseweg 2	Punt	194642,78	477584,16	0,00	Relatief	1,50	5,00	Ja
--	W023	Apeldoornseweg 4	Punt	194628,41	477573,61	0,00	Relatief	1,50	5,00	Ja
--	W024	Apeldoornseweg 4	Punt	194624,86	477555,90	0,00	Relatief	1,50	5,00	Ja
--	W028	Teunis van Lohuizenstraat 72	Punt	194454,72	477565,05	0,00	Relatief	4,00	--	Ja
--	W029	Teunis van Lohuizenstraat 70	Punt	194446,37	477563,90	0,00	Relatief	4,00	--	Ja
--	W030	Teunis van Lohuizenstraat 68	Punt	194442,21	477563,32	0,00	Relatief	4,00	--	Ja
--	W031	Teunis van Lohuizenstraat 93	Punt	194409,77	477591,57	0,00	Relatief	1,50	5,00	Ja
--	W032	Teunis van Lohuizenstraat 93	Punt	194382,78	477587,78	0,00	Relatief	1,50	5,00	Ja
--	W033	Teunis van Lohuizenstraat 75	Punt	194360,16	477578,78	0,00	Relatief	1,50	5,00	Ja
--	W034	Teunis van Lohuizenstraat 73	Punt	194354,28	477577,96	0,00	Relatief	1,50	5,00	Ja
--	W035	Teunis van Lohuizenstraat 71	Punt	194348,32	477577,13	0,00	Relatief	1,50	5,00	Ja
--	W036	Teunis van Lohuizenstraat 69	Punt	194342,12	477576,27	0,00	Relatief	1,50	5,00	Ja
--	W037	Teunis van Lohuizenstraat 67	Punt	194336,12	477575,44	0,00	Relatief	1,50	5,00	Ja

Model: LArLT
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Naam	Omschr.	Vorm	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Gevel
--	W038	Teunis van Lohuizenstraat 65	Punt	194330,23	477574,62	0,00	Relatief	1,50	5,00	Ja
--	W039	Teunis van Lohuizenstraat 63	Punt	194323,83	477573,73	0,00	Relatief	1,50	5,00	Ja
--	W040	Teunis van Lohuizenstraat 61	Punt	194317,93	477572,91	0,00	Relatief	1,50	5,00	Ja

Bijlage 3

Titel	Rekenresultaten LArLT

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W001_A	Industrieweg 30	194342,83	477811,25	1,50	37	36	35	45
W001_B	Industrieweg 30	194342,83	477811,25	5,00	40	40	40	50
W002_A	Industrieweg 32	194352,79	477811,40	1,50	38	37	36	46
W002_B	Industrieweg 32	194352,79	477811,40	5,00	45	44	44	54
W003_A	Industrieweg 34	194362,98	477811,71	1,50	35	34	34	44
W003_B	Industrieweg 34	194362,98	477811,71	5,00	40	40	39	49
W004_A	Industrieweg 36	194372,40	477811,90	1,50	39	38	37	47
W004_B	Industrieweg 36	194372,40	477811,90	5,00	44	44	43	53
W005_A	Marijkeweg 27	194382,81	477824,01	1,50	42	41	40	50
W005_B	Marijkeweg 27	194382,81	477824,01	5,00	45	44	43	53
W006_A	Marijkeweg 25	194391,71	477824,18	1,50	42	41	40	50
W006_B	Marijkeweg 25	194391,71	477824,18	5,00	46	44	43	53
W007_A	Marijkeweg 23	194402,19	477824,50	1,50	42	40	39	49
W007_B	Marijkeweg 23	194402,19	477824,50	5,00	44	43	42	52
W008_A	Marijkeweg 21	194411,62	477824,68	1,50	43	40	39	49
W008_B	Marijkeweg 21	194411,62	477824,68	5,00	46	44	43	53
W009_A	Marijkeweg 19	194422,21	477832,39	1,50	40	39	38	48
W009_B	Marijkeweg 19	194422,21	477832,39	5,00	44	42	41	51
W010_A	Marijkeweg 17	194431,52	477832,57	1,50	41	39	38	48
W010_B	Marijkeweg 17	194431,52	477832,57	5,00	46	44	43	53
W011_A	Marijkeweg 15	194441,55	477832,79	1,50	42	41	40	50
W011_B	Marijkeweg 15	194441,55	477832,79	5,00	45	43	42	52
W012_A	Marijkeweg 13	194450,99	477832,96	1,50	41	40	39	49
W012_B	Marijkeweg 13	194450,99	477832,96	5,00	45	44	43	53
W013_A	Marijkeweg 11	194471,45	477827,29	1,50	42	41	40	50
W013_B	Marijkeweg 11	194471,45	477827,29	5,00	46	44	44	54
W014_A	Marijkeweg 9	194490,40	477834,13	1,50	42	41	41	51
W014_B	Marijkeweg 9	194490,40	477834,13	5,00	45	44	44	54
W015_A	Marijkeweg 7	194512,43	477835,88	1,50	40	40	39	49
W015_B	Marijkeweg 7	194512,43	477835,88	5,00	44	43	43	53
W016_A	Marijkeweg 5	194535,46	477834,54	1,50	41	39	39	49
W016_B	Marijkeweg 5	194535,46	477834,54	5,00	45	43	43	53
W017_A	Marijkeweg 3	194563,60	477837,14	1,50	39	36	35	45
W017_B	Marijkeweg 3	194563,60	477837,14	5,00	43	41	41	51
W018_A	Marijkeweg 1	194591,71	477829,68	1,50	40	38	37	47
W019_A	(Bedrijfswoning 1) Dorpsstraat 88	194606,51	477654,11	1,50	47	46	46	56
W020_A	(Bedrijfswoning 2) Dorpsstraat 88	194638,05	477643,12	1,50	46	46	46	56
W020_B	(Bedrijfswoning 2) Dorpsstraat 88	194638,05	477643,12	5,00	48	48	47	57
W022_A	Apeldoornseweg 2	194642,78	477584,16	1,50	35	34	34	44
W022_B	Apeldoornseweg 2	194642,78	477584,16	5,00	43	43	43	53
W023_A	Apeldoornseweg 4	194628,41	477573,61	1,50	42	41	41	51
W023_B	Apeldoornseweg 4	194628,41	477573,61	5,00	44	44	44	54
W024_A	Apeldoornseweg 4	194624,86	477555,90	1,50	41	40	40	50
W024_B	Apeldoornseweg 4	194624,86	477555,90	5,00	42	42	42	52
W025_A	Suikerbrink 61, woning	194551,73	477566,94	4,50	41	40	40	50
W025_B	Suikerbrink 61, woning	194551,73	477566,94	7,50	42	42	41	51
W025_C	Suikerbrink 61, woning	194551,73	477566,94	10,50	44	43	43	53
W026_A	Suikerbrink 31 woningen	194513,30	477571,40	4,50	40	40	40	50
W026_B	Suikerbrink 31 woningen	194513,30	477571,40	7,50	42	41	41	51
W026_C	Suikerbrink 31 woningen	194513,30	477571,40	10,50	43	43	43	53
W027_A	Suikerbrink 1, woning	194475,10	477574,74	4,50	41	41	40	50
W027_B	Suikerbrink 1, woning	194475,10	477574,74	7,50	42	42	41	51
W027_C	Suikerbrink 1, woning	194475,10	477574,74	10,50	43	43	43	53
W028_A	Teunis van Lohuizenstraat 72	194454,72	477565,05	4,00	41	41	40	50
W029_A	Teunis van Lohuizenstraat 70	194446,37	477563,90	4,00	41	41	40	50
W030_A	Teunis van Lohuizenstraat 68	194442,21	477563,32	4,00	41	41	41	51
W031_A	Teunis van Lohuizenstraat 93	194409,77	477591,57	1,50	40	38	33	43

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W031_B	Teunis van Lohuizenstraat 93	194409,77	477591,57	5,00	43	41	38	48
W032_A	Teunis van Lohuizenstraat 93	194382,78	477587,78	1,50	44	41	35	46
W032_B	Teunis van Lohuizenstraat 93	194382,78	477587,78	5,00	47	44	41	51
W033_A	Teunis van Lohuizenstraat 75	194360,16	477578,78	1,50	40	38	36	46
W033_B	Teunis van Lohuizenstraat 75	194360,16	477578,78	5,00	46	44	41	51
W034_A	Teunis van Lohuizenstraat 73	194354,28	477577,96	1,50	41	39	36	46
W034_B	Teunis van Lohuizenstraat 73	194354,28	477577,96	5,00	46	44	41	51
W035_A	Teunis van Lohuizenstraat 71	194348,32	477577,13	1,50	39	37	36	46
W035_B	Teunis van Lohuizenstraat 71	194348,32	477577,13	5,00	46	44	42	52
W036_A	Teunis van Lohuizenstraat 69	194342,12	477576,27	1,50	38	37	35	45
W036_B	Teunis van Lohuizenstraat 69	194342,12	477576,27	5,00	37	36	35	45
W037_A	Teunis van Lohuizenstraat 67	194336,12	477575,44	1,50	39	38	36	46
W037_B	Teunis van Lohuizenstraat 67	194336,12	477575,44	5,00	44	41	37	47
W038_A	Teunis van Lohuizenstraat 65	194330,23	477574,62	1,50	39	38	37	47
W038_B	Teunis van Lohuizenstraat 65	194330,23	477574,62	5,00	44	42	39	49
W039_A	Teunis van Lohuizenstraat 63	194323,83	477573,73	1,50	39	38	37	47
W039_B	Teunis van Lohuizenstraat 63	194323,83	477573,73	5,00	44	42	40	50
W040_A	Teunis van Lohuizenstraat 61	194317,93	477572,91	1,50	39	37	36	46
W040_B	Teunis van Lohuizenstraat 61	194317,93	477572,91	5,00	45	43	41	51

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W020_B - (Bedrijfswoning 2) Dorpsstraat 88
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W020_B	(Bedrijfswoning 2) Dorpsstraat 88	194638,05	477643,12	5,00	48	48	47	57
013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477632,73	7,80	42	42	42	52
013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477631,78	7,80	41	41	41	51
013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,08	477630,88	7,80	41	41	41	51
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	194669,29	477708,69	1,20	37	--	--	37
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	194668,75	477708,87	1,20	35	--	--	35
064	Uitstralende polycarbonaat wand	194512,12	477690,12	7,10	33	33	33	43
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	194445,62	477660,83	15,00	31	31	31	41
030	Uitlaat naverbrander	194445,64	477662,96	15,00	31	31	31	41
032	Drycooler 22-18	194450,54	477645,84	7,10	31	31	31	41
M05	containers / en gereed product snijden	194668,12	477711,71	1,20	30	--	--	30
012B	Perscontainers	194473,21	477688,45	4,00	28	--	--	28
012A	Perscontainers	194505,36	477686,83	4,00	28	--	--	28
M02	Vrachtwagen magazijn	194668,05	477708,74	1,20	27	--	--	27
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	194573,81	477621,38	8,30	27	27	27	37
M07	Personenauto's op terrrein	194670,16	477713,87	0,75	27	31	28	38
M06	Personenauto's op terrein	194669,58	477708,52	0,75	26	30	27	37
LK020	Lichtkoepel 22-62	194517,56	477738,60	0,10	26	26	26	36
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	194523,04	477723,03	8,50	26	26	26	36
066	Open dakrooster	194509,67	477719,52	0,10	26	26	23	33
055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	194493,94	477743,67	11,00	26	26	26	36
LK019	Lichtkoepel 22-62	194508,37	477737,90	0,10	26	26	26	36
012C	Perscontainers	194468,80	477689,17	4,00	25	--	--	25
041	Afzuiging unit3-5 nr5	194504,01	477720,58	11,20	25	25	25	35
H001	Heftruck	194546,84	477777,80	0,75	25	22	--	27
LK016	Lichtkoepel 22-62	194478,24	477740,23	0,10	24	24	24	34
LK017	Lichtkoepel 22-62	194488,40	477738,42	0,10	24	24	24	34
065	Open dakrooster	194479,68	477720,28	0,10	24	24	21	31
LK018	Lichtkoepel 22-62	194498,32	477740,82	0,10	24	24	24	34
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	194493,84	477744,17	13,00	24	24	24	34
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	194337,12	477735,87	13,00	23	23	23	33
029	Afzuiging naverbrander	194450,16	477658,50	6,80	23	23	23	33
001	Centrale schoorsteen	194496,18	477744,66	25,00	22	22	22	32
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	194430,18	477743,63	9,50	21	21	21	31
026A	Afzuiging unit 3-5 nr4	194484,99	477698,80	11,40	20	20	20	30
026B	Afzuiging unit 3-5 nr4	194485,09	477700,47	11,40	20	20	20	30
026C	Afzuiging unit 3-5 nr4	194485,09	477702,44	11,40	20	20	20	30
M01	vrachtwagen containers / afval	194669,50	477708,97	1,20	20	--	--	20
060	Open dakrooster	194354,61	477736,43	0,10	20	20	17	27
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	194514,11	477738,42	7,50	20	20	20	30
047	Afzuiging 22-18 nr1	194475,33	477626,59	11,50	19	19	19	29
042	Stork afzuiging nr4	194489,65	477740,97	12,20	19	19	19	29
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	194497,02	477759,25	9,20	18	18	18	28
027	Open container naverbrander	194449,60	477672,08	6,50	18	18	18	28
049	Afblaas	194447,83	477645,99	6,50	18	18	18	28
063	uitstralend dak 21-37	194542,77	477600,79	0,10	18	18	18	28
043	Stork afzuiging nr3	194479,27	477741,10	11,90	17	17	17	27
M08	Personenauto's bezoekers	194662,01	477713,26	0,75	17	--	--	17
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	194477,50	477751,52	9,90	17	17	17	27
044	Afzuiging unit3-5 nr9	194474,49	477700,09	11,40	17	17	17	27
046	Afzuiging unit3-5 nr3	194475,89	477703,60	11,40	16	16	16	26
L001	Uitstraling Leiding	194445,91	477767,93	9,00	16	16	16	26
012D	Perscontainers	194368,60	477696,77	4,00	15	--	--	15
059	uitlaat koelveld 22-17	194426,11	477749,86	8,60	15	15	15	25
062	uitstralend dak 22-18	194445,49	477641,65	0,10	15	15	15	25
033	Drycooler 22-63	194342,13	477716,39	10,10	15	15	15	25

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W020_B - (Bedrijfswoning 2) Dorpsstraat 88
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	194336,78	477728,82	13,00	15	15	15	25
LK024	Lichtkoepel 22-18	194499,72	477637,07	0,10	14	14	14	24
045	Afzuiging unit3-5 nr2	194475,93	477701,61	11,40	14	14	14	24
Lk009	Lichtkoepel 22-60	194527,73	477750,76	0,10	14	14	14	24
048	Afzuiging 22-18 nr2	194481,23	477621,37	12,00	14	14	14	24
021	Dak doorvoer unit 5	194457,54	477767,38	9,00	14	14	--	19
LK027	Lichtkoepel 22-18	194484,21	477631,62	0,10	13	13	13	23
Lk008	Lichtkoepel 22-60	194520,13	477750,74	0,10	13	13	13	23
LK023	Lichtkoepel 22-18	194484,52	477637,78	0,10	13	13	13	23
LK028	Lichtkoepel 22-18	194499,46	477630,96	0,10	13	13	13	23
LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	194367,40	477756,23	0,10	13	13	13	23
LK026	Lichtkoepel 22-18	194468,91	477632,28	0,10	13	13	13	23
LK022	Lichtkoepel 22-18	194469,00	477638,21	0,10	12	12	12	22
Lk007	Lichtkoepel 22-60	194511,03	477751,49	0,10	12	12	12	22
KL006	Klimaatinstallaties	194524,15	477726,39	8,50	12	12	12	22
LK012	Lichtkoepel 22-60	194503,46	477765,24	0,10	12	12	12	22
KL005	Klimaatinstallaties	194524,19	477727,86	8,50	12	12	12	22
KL007	Klimaatinstallaties	194523,16	477726,26	8,50	12	12	12	22
LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	194346,53	477757,23	0,10	12	12	12	22
Lk013	Lichtkoepel 22-60	194511,42	477764,89	0,10	12	12	12	22
028	Rooster naverbrander	194451,72	477656,49	7,00	11	11	11	21
Lk011	Lichtkoepel 22-60	194491,40	477765,64	0,10	11	11	11	21
LK021	Lichtkoepel 22-18	194453,57	477638,83	0,10	11	11	11	21
LK025	Lichtkoepel 22-18	194453,40	477633,03	0,10	11	11	11	21
LK014	Lichtkoepel 22-60	194520,64	477764,54	0,10	10	10	10	20
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	194492,17	477744,63	8,50	10	10	10	20
039	Stork ventilator nr2	194454,07	477740,48	9,70	10	10	10	20
038	Afzuiging unit3-5 nr10	194469,10	477750,12	8,50	9	9	9	19
Lk010	Lichtkoepel 22-60	194481,47	477766,12	0,10	8	8	8	18
LK015	Lichtkoepel 22-60	194528,37	477764,19	0,10	8	8	8	18
010A	Roosters kantine	194532,04	477702,38	3,50	8	8	8	18
061	uitstralend dak 22-17	194424,04	477744,34	0,10	8	8	8	18
025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	194477,84	477748,07	10,00	8	13	--	18
056	afstr. vert. kanaal aanzuig	194493,20	477743,45	9,00	8	8	8	18
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	194485,20	477756,43	9,60	8	--	--	8
010B	Roosters kantine	194532,43	477713,07	3,50	8	8	8	18
LK006	Lichtkoepel 22-60	194500,66	477751,81	0,10	7	7	7	17
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	194493,03	477743,87	8,50	7	7	7	17
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	194337,21	477707,74	9,50	6	6	6	16
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	194514,44	477736,12	10,50	6	6	6	16
053	Ruimteafzuiging	194427,95	477753,17	8,80	5	5	5	15
KL011	Klimaatinstallaties	194434,94	477698,10	6,90	5	5	5	15
KL010	Klimaatinstallaties	194432,08	477700,69	6,90	5	5	5	15
003	Condensor	194426,01	477746,89	8,00	4	4	4	14
002	Grote schoorsteen unit 3	194446,09	477773,01	35,00	4	4	4	14
KL008	Klimaatinstallaties	194499,79	477745,47	9,70	4	4	4	14
023B	Stork ventilator nr1	194438,16	477703,74	6,10	3	3	3	13
KL012	Klimaatinstallaties	194448,05	477747,20	9,70	3	3	3	13
Lk003	Lichtkoepel 22-60	194460,56	477751,91	0,10	3	3	3	13
Lk004	Lichtkoepel 22-60	194470,38	477751,22	0,10	2	2	2	12
004	Afgassen uitlaat	194428,97	477748,99	10,00	2	2	2	12
Lk005	Lichtkoepel 22-60	194480,64	477751,51	0,10	2	2	2	12
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	194343,16	477722,48	8,85	0	0	0	10
KL009	Klimaatinstallaties	194501,23	477743,36	9,70	0	0	0	10
023A	Stork ventilator nr1	194453,63	477700,49	6,10	0	0	0	10
040D	Coulissendemper gevel	194471,73	477710,87	9,20	-2	-2	-2	8
040C	Coulissendemper gevel	194472,06	477719,79	9,20	-2	-2	-2	8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W020_B - (Bedrijfswoning 2) Dorpsstraat 88
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
040A	Coulissendemper gevel	194472,36	477728,60	9,20	-2	-2	-2	8
040B	Coulissendemper gevel	194472,64	477737,66	9,20	-3	-3	-3	7
009	Roldeur	194506,02	477688,58	2,50	-3	-3	-3	7
008C	Pompinstallaties	194451,23	477784,99	0,30	-4	-4	-7	3
008D	Pompinstallaties	194453,66	477785,16	0,30	-5	-5	-8	2
008E	Pompinstallaties	194456,58	477785,10	0,30	-5	-5	-8	2
008B	Pompinstallaties	194448,46	477785,40	0,30	-7	-7	-10	0
008A	Pompinstallaties	194445,54	477785,44	0,30	-8	-8	-11	-1
022	Rooster gevel unit 3-5	194471,48	477704,35	8,40	-8	-8	-8	2
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	194469,17	477759,02	9,00	-9	-9	-9	1
024	Rooster gevel	194471,05	477693,14	6,40	-9	-9	-9	1
050	Afzuiging stralen	194334,24	477714,09	3,00	-10	--	--	-10
005	Roldeur unit 5 (kier)	194465,65	477767,51	3,00	-11	-13	--	-8
007	Drycooler 22-60	194503,19	477768,62	1,20	-13	-13	-13	-3
051	Afzuiging serviceruimte	194334,46	477719,91	6,00	-19	-19	-19	-9
006	Rooster unit 5	194469,46	477769,18	2,00	-20	-21	--	-16

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W019_A - (Bedrijfswoning 1) Dorpsstraat 88
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W019_A	(Bedrijfswoning 1) Dorpsstraat 88	194606,51	477654,11	1,50	47	46	46	56
013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477631,78	7,80	41	41	41	51
013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,08	477630,88	7,80	41	41	41	51
013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477632,73	7,80	41	41	41	51
M05	containers / en gereed product snijden	194668,12	477711,71	1,20	36	--	--	36
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	194669,29	477708,69	1,20	36	--	--	36
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	194668,75	477708,87	1,20	34	--	--	34
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	194573,81	477621,38	8,30	29	29	29	39
M07	Personenauto's op terrrein	194670,16	477713,87	0,75	27	31	28	38
064	Uitstralende polycarbonaat wand	194512,12	477690,12	7,10	27	27	27	37
M02	Vrachtwagen magazijn	194668,05	477708,74	1,20	26	--	--	26
M06	Personenauto's op terrein	194669,58	477708,52	0,75	26	30	27	37
H001	Heftruck	194546,84	477777,80	0,75	24	21	--	26
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	194445,62	477660,83	15,00	22	22	22	32
030	Uitlaat naverbrander	194445,64	477662,96	15,00	22	22	22	32
001	Centrale schoorsteen	194496,18	477744,66	25,00	21	21	21	31
041	Afzuiging unit3-5 nr5	194504,01	477720,58	11,20	20	20	20	30
055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	194493,94	477743,67	11,00	20	20	20	30
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	194523,04	477723,03	8,50	20	20	20	30
012A	Perscontainers	194505,36	477686,83	4,00	19	--	--	19
M01	vrachtwagen containers / afval	194669,50	477708,97	1,20	19	--	--	19
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	194493,84	477744,17	13,00	19	19	19	29
LK019	Lichtkoepel 22-62	194508,37	477737,90	0,10	18	18	18	28
M08	Personenauto's bezoekers	194662,01	477713,26	0,75	18	--	--	18
LK020	Lichtkoepel 22-62	194517,56	477738,60	0,10	18	18	18	28
032	Drycooler 22-18	194450,54	477645,84	7,10	18	18	18	28
066	Open dakrooster	194509,67	477719,52	0,10	16	16	13	23
012B	Perscontainers	194473,21	477688,45	4,00	16	--	--	16
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	194430,18	477743,63	9,50	16	16	16	26
012C	Perscontainers	194468,80	477689,17	4,00	16	--	--	16
LK017	Lichtkoepel 22-62	194488,40	477738,42	0,10	16	16	16	26
LK016	Lichtkoepel 22-62	194478,24	477740,23	0,10	15	15	15	25
LK018	Lichtkoepel 22-62	194498,32	477740,82	0,10	15	15	15	25
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	194337,12	477735,87	13,00	14	14	14	24
063	uitstralend dak 21-37	194542,77	477600,79	0,10	14	14	14	24
029	Afzuiging naverbrander	194450,16	477658,50	6,80	13	13	13	23
042	Stork afzuiging nr4	194489,65	477740,97	12,20	12	12	12	22
065	Open dakrooster	194479,68	477720,28	0,10	12	12	9	19
026A	Afzuiging unit 3-5 nr4	194484,99	477698,80	11,40	12	12	12	22
026B	Afzuiging unit 3-5 nr4	194485,09	477700,47	11,40	12	12	12	22
026C	Afzuiging unit 3-5 nr4	194485,09	477702,44	11,40	12	12	12	22
062	uitstralend dak 22-18	194445,49	477641,65	0,10	12	12	12	22
048	Afzuiging 22-18 nr2	194481,23	477621,37	12,00	12	12	12	22
047	Afzuiging 22-18 nr1	194475,33	477626,59	11,50	11	11	11	21
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	194497,02	477759,25	9,20	10	10	10	20
L001	Uitstraling Leiding	194445,91	477767,93	9,00	10	10	10	20
043	Stork afzuiging nr3	194479,27	477741,10	11,90	10	10	10	20
LK024	Lichtkoepel 22-18	194499,72	477637,07	0,10	10	10	10	20
LK028	Lichtkoepel 22-18	194499,46	477630,96	0,10	10	10	10	20
LK023	Lichtkoepel 22-18	194484,52	477637,78	0,10	9	9	9	19
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	194514,11	477738,42	7,50	9	9	9	19
LK027	Lichtkoepel 22-18	194484,21	477631,62	0,10	9	9	9	19
060	Open dakrooster	194354,61	477736,43	0,10	9	9	6	16
033	Drycooler 22-63	194342,13	477716,39	10,10	8	8	8	18
059	uitlaat koelveld 22-17	194426,11	477749,86	8,60	8	8	8	18
LK022	Lichtkoepel 22-18	194469,00	477638,21	0,10	8	8	8	18

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W019_A - (Bedrijfswoning 1) Dorpsstraat 88
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	194477,50	477751,52	9,90	8	8	8	18
027	Open container naverbrander	194449,60	477672,08	6,50	8	8	8	18
KL006	Klimaatinstallaties	194524,15	477726,39	8,50	7	7	7	17
KL005	Klimaatinstallaties	194524,19	477727,86	8,50	7	7	7	17
KL007	Klimaatinstallaties	194523,16	477726,26	8,50	7	7	7	17
044	Afzuiging unit3-5 nr9	194474,49	477700,09	11,40	7	7	7	17
Lk008	Lichtkoepel 22-60	194520,13	477750,74	0,10	7	7	7	17
046	Afzuiging unit3-5 nr3	194475,89	477703,60	11,40	7	7	7	17
LK026	Lichtkoepel 22-18	194468,91	477632,28	0,10	7	7	7	17
Lk009	Lichtkoepel 22-60	194527,73	477750,76	0,10	6	6	6	16
LK021	Lichtkoepel 22-18	194453,57	477638,83	0,10	6	6	6	16
LK025	Lichtkoepel 22-18	194453,40	477633,03	0,10	6	6	6	16
021	Dak doorvoer unit 5	194457,54	477767,38	9,00	6	6	--	11
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	194336,78	477728,82	13,00	6	6	6	16
045	Afzuiging unit3-5 nr2	194475,93	477701,61	11,40	6	6	6	16
Lk007	Lichtkoepel 22-60	194511,03	477751,49	0,10	5	5	5	15
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	194492,17	477744,63	8,50	5	5	5	15
038	Afzuiging unit3-5 nr10	194469,10	477750,12	8,50	4	4	4	14
LK012	Lichtkoepel 22-60	194503,46	477765,24	0,10	4	4	4	14
Lk013	Lichtkoepel 22-60	194511,42	477764,89	0,10	3	3	3	13
049	Afblaas	194447,83	477645,99	6,50	3	3	3	13
012D	Perscontainers	194368,60	477696,77	4,00	3	--	--	3
LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	194346,53	477757,23	0,10	3	3	3	13
028	Rooster naverbrander	194451,72	477656,49	7,00	3	3	3	13
056	afstr. vert. kanaal aanzuig	194493,20	477743,45	9,00	3	3	3	13
LK014	Lichtkoepel 22-60	194520,64	477764,54	0,10	3	3	3	13
002	Grote schoorsteen unit 3	194446,09	477773,01	35,00	3	3	3	13
LK015	Lichtkoepel 22-60	194528,37	477764,19	0,10	3	3	3	13
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	194514,44	477736,12	10,50	2	2	2	12
LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	194367,40	477756,23	0,10	2	2	2	12
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	194493,03	477743,87	8,50	2	2	2	12
010A	Roosters kantine	194532,04	477702,38	3,50	1	1	1	11
Lk011	Lichtkoepel 22-60	194491,40	477765,64	0,10	1	1	1	11
010B	Roosters kantine	194532,43	477713,07	3,50	1	1	1	11
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	194485,20	477756,43	9,60	1	--	--	1
053	Ruimteafzuiging	194427,95	477753,17	8,80	1	1	1	11
061	uitstralend dak 22-17	194424,04	477744,34	0,10	0	0	0	10
LK006	Lichtkoepel 22-60	194500,66	477751,81	0,10	0	0	0	10
039	Stork ventilator nr2	194454,07	477740,48	9,70	-1	-1	-1	9
Lk010	Lichtkoepel 22-60	194481,47	477766,12	0,10	-2	-2	-2	8
KL008	Klimaatinstallaties	194499,79	477745,47	9,70	-3	-3	-3	7
KL011	Klimaatinstallaties	194434,94	477698,10	6,90	-3	-3	-3	7
023B	Stork ventilator nr1	194438,16	477703,74	6,10	-3	-3	-3	7
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	194337,21	477707,74	9,50	-3	-3	-3	7
025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	194477,84	477748,07	10,00	-3	2	--	7
040D	Coulissendemper gevel	194471,73	477710,87	9,20	-3	-3	-3	7
040C	Coulissendemper gevel	194472,06	477719,79	9,20	-4	-4	-4	6
040A	Coulissendemper gevel	194472,36	477728,60	9,20	-4	-4	-4	6
040B	Coulissendemper gevel	194472,64	477737,66	9,20	-4	-4	-4	6
KL010	Klimaatinstallaties	194432,08	477700,69	6,90	-4	-4	-4	6
Lk005	Lichtkoepel 22-60	194480,64	477751,51	0,10	-5	-5	-5	5
003	Condensor	194426,01	477746,89	8,00	-5	-5	-5	5
009	Roldeur	194506,02	477688,58	2,50	-5	-5	-5	5
004	Afgassen uitlaat	194428,97	477748,99	10,00	-5	-5	-5	5
Lk003	Lichtkoepel 22-60	194460,56	477751,91	0,10	-7	-7	-7	3
Lk004	Lichtkoepel 22-60	194470,38	477751,22	0,10	-7	-7	-7	3
KL012	Klimaatinstallaties	194448,05	477747,20	9,70	-8	-8	-8	2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W019_A - (Bedrijfswoning 1) Dorpsstraat 88
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
KL009	Klimaatinstallaties	194501,23	477743,36	9,70	-8	-8	-8	2
023A	Stork ventilator nr1	194453,63	477700,49	6,10	-10	-10	-10	0
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	194343,16	477722,48	8,85	-10	-10	-10	0
008E	Pompinstallaties	194456,58	477785,10	0,30	-11	-11	-14	-4
008B	Pompinstallaties	194448,46	477785,40	0,30	-11	-11	-14	-4
008A	Pompinstallaties	194445,54	477785,44	0,30	-12	-12	-15	-5
008C	Pompinstallaties	194451,23	477784,99	0,30	-12	-12	-15	-5
022	Rooster gevel unit 3-5	194471,48	477704,35	8,40	-12	-12	-12	-2
008D	Pompinstallaties	194453,66	477785,16	0,30	-12	-12	-15	-5
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	194469,17	477759,02	9,00	-14	-14	-14	-4
024	Rooster gevel	194471,05	477693,14	6,40	-14	-14	-14	-4
007	Drycooler 22-60	194503,19	477768,62	1,20	-15	-15	-15	-5
050	Afzuiging stralen	194334,24	477714,09	3,00	-19	--	--	-19
005	Roldeur unit 5 (kier)	194465,65	477767,51	3,00	-22	-23	--	-18
006	Rooster unit 5	194469,46	477769,18	2,00	-27	-28	--	-23
051	Afzuiging serviceruimte	194334,46	477719,91	6,00	-29	-29	-29	-19

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W032_B - Teunis van Lohuizenstraat 93
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W032_B	Teunis van Lohuizenstraat 93	194382,78	477587,78	5,00	47	44	41	51
H001	Heftruck	194546,84	477777,80	0,75	45	42	--	47
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	194445,62	477660,83	15,00	36	36	36	46
030	Uitlaat naverbrander	194445,64	477662,96	15,00	35	35	35	45
012D	Perscontainers	194368,60	477696,77	4,00	35	--	--	35
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	194337,12	477735,87	13,00	32	32	32	42
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	194669,29	477708,69	1,20	29	--	--	29
M02	Vrachtwagen magazijn	194668,05	477708,74	1,20	28	--	--	28
060	Open dakrooster	194354,61	477736,43	0,10	28	28	25	35
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	194668,75	477708,87	1,20	26	--	--	26
033	Drycooler 22-63	194342,13	477716,39	10,10	26	26	26	36
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	194336,78	477728,82	13,00	24	24	24	34
047	Afzuiging 22-18 nr1	194475,33	477626,59	11,50	23	23	23	33
032	Drycooler 22-18	194450,54	477645,84	7,10	22	22	22	32
LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	194367,40	477756,23	0,10	21	21	21	31
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	194430,18	477743,63	9,50	20	20	20	30
LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	194346,53	477757,23	0,10	18	18	18	28
001	Centrale schoorsteen	194496,18	477744,66	25,00	18	18	18	28
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	194337,21	477707,74	9,50	18	18	18	28
049	Afblaas	194447,83	477645,99	6,50	18	18	18	28
029	Afzuiging naverbrander	194450,16	477658,50	6,80	16	16	16	26
048	Afzuiging 22-18 nr2	194481,23	477621,37	12,00	16	16	16	26
062	uitstralend dak 22-18	194445,49	477641,65	0,10	16	16	16	26
LK016	Lichtkoepel 22-62	194478,24	477740,23	0,10	16	16	16	26
055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	194493,94	477743,67	11,00	15	15	15	25
L001	Uitstraling Leiding	194445,91	477767,93	9,00	15	15	15	25
LK027	Lichtkoepel 22-18	194484,21	477631,62	0,10	15	15	15	25
LK023	Lichtkoepel 22-18	194484,52	477637,78	0,10	15	15	15	25
059	uitlaat koelveld 22-17	194426,11	477749,86	8,60	15	15	15	25
041	Afzuiging unit3-5 nr5	194504,01	477720,58	11,20	15	15	15	25
LK017	Lichtkoepel 22-62	194488,40	477738,42	0,10	14	14	14	24
012C	Perscontainers	194468,80	477689,17	4,00	14	--	--	14
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	194493,84	477744,17	13,00	14	14	14	24
012B	Perscontainers	194473,21	477688,45	4,00	14	--	--	14
LK024	Lichtkoepel 22-18	194499,72	477637,07	0,10	14	14	14	24
LK028	Lichtkoepel 22-18	194499,46	477630,96	0,10	14	14	14	24
LK019	Lichtkoepel 22-62	194508,37	477737,90	0,10	14	14	14	24
027	Open container naverbrander	194449,60	477672,08	6,50	13	13	13	23
063	uitstralend dak 21-37	194542,77	477600,79	0,10	13	13	13	23
012A	Perscontainers	194505,36	477686,83	4,00	13	--	--	13
LK018	Lichtkoepel 22-62	194498,32	477740,82	0,10	12	12	12	22
065	Open dakrooster	194479,68	477720,28	0,10	12	12	9	19
LK026	Lichtkoepel 22-18	194468,91	477632,28	0,10	12	12	12	22
038	Afzuiging unit3-5 nr10	194469,10	477750,12	8,50	11	11	11	21
066	Open dakrooster	194509,67	477719,52	0,10	11	11	8	18
064	Uitstralende polycarbonaat wand	194512,12	477690,12	7,10	11	11	11	21
026A	Afzuiging unit 3-5 nr4	194484,99	477698,80	11,40	10	10	10	20
026B	Afzuiging unit 3-5 nr4	194485,09	477700,47	11,40	10	10	10	20
026C	Afzuiging unit 3-5 nr4	194485,09	477702,44	11,40	10	10	10	20
061	uitstralend dak 22-17	194424,04	477744,34	0,10	10	10	10	20
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	194343,16	477722,48	8,85	9	9	9	19
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	194477,50	477751,52	9,90	8	8	8	18
042	Stork afzuiging nr4	194489,65	477740,97	12,20	8	8	8	18
021	Dak doorvoer unit 5	194457,54	477767,38	9,00	8	8	--	13
043	Stork afzuiging nr3	194479,27	477741,10	11,90	8	8	8	18
LK025	Lichtkoepel 22-18	194453,40	477633,03	0,10	8	8	8	18

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W032_B - Teunis van Lohuizenstraat 93
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
044	Afzuiging unit3-5 nr9	194474,49	477700,09	11,40	7	7	7	17
LK021	Lichtkoepel 22-18	194453,57	477638,83	0,10	7	7	7	17
013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477632,73	7,80	6	6	6	16
046	Afzuiging unit3-5 nr3	194475,89	477703,60	11,40	6	6	6	16
013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477631,78	7,80	6	6	6	16
013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,08	477630,88	7,80	6	6	6	16
LK020	Lichtkoepel 22-62	194517,56	477738,60	0,10	6	6	6	16
040D	Coulissendemper gevel	194471,73	477710,87	9,20	6	6	6	16
LK022	Lichtkoepel 22-18	194469,00	477638,21	0,10	6	6	6	16
039	Stork ventilator nr2	194454,07	477740,48	9,70	6	6	6	16
040C	Coulissendemper gevel	194472,06	477719,79	9,20	5	5	5	15
053	Ruimteafzuiging	194427,95	477753,17	8,80	5	5	5	15
045	Afzuiging unit3-5 nr2	194475,93	477701,61	11,40	5	5	5	15
040A	Coulissendemper gevel	194472,36	477728,60	9,20	5	5	5	15
Lk003	Lichtkoepel 22-60	194460,56	477751,91	0,10	5	5	5	15
040B	Coulissendemper gevel	194472,64	477737,66	9,20	4	4	4	14
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	194523,04	477723,03	8,50	4	4	4	14
Lk004	Lichtkoepel 22-60	194470,38	477751,22	0,10	3	3	3	13
002	Grote schoorsteen unit 3	194446,09	477773,01	35,00	3	3	3	13
050	Afzuiging stralen	194334,24	477714,09	3,00	3	--	--	3
028	Rooster naverbrander	194451,72	477656,49	7,00	3	3	3	13
M06	Personenauto's op terrein	194669,58	477708,52	0,75	2	7	4	14
023B	Stork ventilator nr1	194438,16	477703,74	6,10	2	2	2	12
003	Condensor	194426,01	477746,89	8,00	2	2	2	12
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	194492,17	477744,63	8,50	2	2	2	12
023A	Stork ventilator nr1	194453,63	477700,49	6,10	2	2	2	12
M05	containers / en gereed product snijden	194668,12	477711,71	1,20	1	--	--	1
M07	Personenauto's op terrrein	194670,16	477713,87	0,75	1	5	2	12
056	afstr. vert. kanaal aanzuig	194493,20	477743,45	9,00	0	0	0	10
022	Rooster gevel unit 3-5	194471,48	477704,35	8,40	0	0	0	10
KL010	Klimaatinstallaties	194432,08	477700,69	6,90	0	0	0	10
KL011	Klimaatinstallaties	194434,94	477698,10	6,90	0	0	0	10
Lk009	Lichtkoepel 22-60	194527,73	477750,76	0,10	0	0	0	10
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	194497,02	477759,25	9,20	0	0	0	10
004	Afgassen uitlaat	194428,97	477748,99	10,00	-1	-1	-1	9
024	Rooster gevel	194471,05	477693,14	6,40	-1	-1	-1	9
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	194493,03	477743,87	8,50	-1	-1	-1	9
M01	vrachtwagen containers / afval	194669,50	477708,97	1,20	-2	--	--	-2
KL012	Klimaatinstallaties	194448,05	477747,20	9,70	-2	-2	-2	8
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	194485,20	477756,43	9,60	-3	--	--	-3
025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	194477,84	477748,07	10,00	-4	1	--	6
Lk010	Lichtkoepel 22-60	194481,47	477766,12	0,10	-4	-4	-4	6
LK015	Lichtkoepel 22-60	194528,37	477764,19	0,10	-4	-4	-4	6
009	Roldeur	194506,02	477688,58	2,50	-4	-4	-4	6
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	194514,44	477736,12	10,50	-5	-5	-5	5
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	194514,11	477738,42	7,50	-5	-5	-5	5
Lk005	Lichtkoepel 22-60	194480,64	477751,51	0,10	-6	-6	-6	4
Lk008	Lichtkoepel 22-60	194520,13	477750,74	0,10	-6	-6	-6	4
010B	Roosters kantine	194532,43	477713,07	3,50	-6	-6	-6	4
Lk011	Lichtkoepel 22-60	194491,40	477765,64	0,10	-6	-6	-6	4
LK012	Lichtkoepel 22-60	194503,46	477765,24	0,10	-6	-6	-6	4
Lk007	Lichtkoepel 22-60	194511,03	477751,49	0,10	-7	-7	-7	3
LK006	Lichtkoepel 22-60	194500,66	477751,81	0,10	-7	-7	-7	3
010A	Roosters kantine	194532,04	477702,38	3,50	-7	-7	-7	3
Lk013	Lichtkoepel 22-60	194511,42	477764,89	0,10	-7	-7	-7	3
LK014	Lichtkoepel 22-60	194520,64	477764,54	0,10	-7	-7	-7	3
KL006	Klimaatinstallaties	194524,15	477726,39	8,50	-8	-8	-8	2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W032_B - Teunis van Lohuizenstraat 93
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
KL005	Klimaatinstallaties	194524,19	477727,86	8,50	-8	-8	-8	2
KL007	Klimaatinstallaties	194523,16	477726,26	8,50	-9	-9	-9	1
M08	Personenauto's bezoekers	194662,01	477713,26	0,75	-9	--	--	-9
051	Afzuiging serviceruimte	194334,46	477719,91	6,00	-9	-9	-9	1
KL008	Klimaatinstallaties	194499,79	477745,47	9,70	-10	-10	-10	0
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	194573,81	477621,38	8,30	-12	-12	-12	-2
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	194469,17	477759,02	9,00	-12	-12	-12	-2
KL009	Klimaatinstallaties	194501,23	477743,36	9,70	-13	-13	-13	-3
005	Roldeur unit 5 (kier)	194465,65	477767,51	3,00	-23	-25	--	-20
007	Drycooler 22-60	194503,19	477768,62	1,20	-24	-24	-24	-14
008A	Pompinstallaties	194445,54	477785,44	0,30	-25	-25	-28	-18
008B	Pompinstallaties	194448,46	477785,40	0,30	-25	-25	-28	-18
008C	Pompinstallaties	194451,23	477784,99	0,30	-25	-25	-28	-18
008D	Pompinstallaties	194453,66	477785,16	0,30	-25	-25	-28	-18
008E	Pompinstallaties	194456,58	477785,10	0,30	-26	-26	-29	-19
006	Rooster unit 5	194469,46	477769,18	2,00	-29	-30	--	-25

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W008_B - Marijkeweg 21
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W008_B	Marijkeweg 21	194411,62	477824,68	5,00	46	44	43	53
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	194669,29	477708,69	1,20	38	--	--	38
H001	Heftruck	194546,84	477777,80	0,75	38	35	--	40
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	194668,75	477708,87	1,20	37	--	--	37
055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	194493,94	477743,67	11,00	32	32	32	42
030	Uitlaat naverbrander	194445,64	477662,96	15,00	32	32	32	42
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	194445,62	477660,83	15,00	32	32	32	42
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	194430,18	477743,63	9,50	31	31	31	41
M02	Vrachtwagen magazijn	194668,05	477708,74	1,20	31	--	--	31
041	Afzuiging unit3-5 nr5	194504,01	477720,58	11,20	30	30	30	40
021	Dak doorvoer unit 5	194457,54	477767,38	9,00	29	29	--	34
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	194477,50	477751,52	9,90	29	29	29	39
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	194493,84	477744,17	13,00	29	29	29	39
056	afstr. vert. kanaal aanzuig	194493,20	477743,45	9,00	29	29	29	39
065	Open dakrooster	194479,68	477720,28	0,10	29	29	26	36
LK016	Lichtkoepel 22-62	194478,24	477740,23	0,10	29	29	29	39
L001	Uitstraling Leiding	194445,91	477767,93	9,00	29	29	29	39
066	Open dakrooster	194509,67	477719,52	0,10	28	28	25	35
LK017	Lichtkoepel 22-62	194488,40	477738,42	0,10	28	28	28	38
059	uitlaat koelveld 22-17	194426,11	477749,86	8,60	27	27	27	37
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	194492,17	477744,63	8,50	27	27	27	37
LK019	Lichtkoepel 22-62	194508,37	477737,90	0,10	27	27	27	37
001	Centrale schoorsteen	194496,18	477744,66	25,00	26	26	26	36
LK018	Lichtkoepel 22-62	194498,32	477740,82	0,10	26	26	26	36
042	Stork afzuiging nr4	194489,65	477740,97	12,20	26	26	26	36
008C	Pompinstallaties	194451,23	477784,99	0,30	25	25	22	32
008B	Pompinstallaties	194448,46	477785,40	0,30	25	25	22	32
008A	Pompinstallaties	194445,54	477785,44	0,30	25	25	22	32
008D	Pompinstallaties	194453,66	477785,16	0,30	25	25	22	32
043	Stork afzuiging nr3	194479,27	477741,10	11,90	25	25	25	35
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	194493,03	477743,87	8,50	25	25	25	35
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	194497,02	477759,25	9,20	25	25	25	35
008E	Pompinstallaties	194456,58	477785,10	0,30	25	25	22	32
025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	194477,84	477748,07	10,00	24	28	--	34
039	Stork ventilator nr2	194454,07	477740,48	9,70	24	24	24	34
026C	Afzuiging unit 3-5 nr4	194485,09	477702,44	11,40	23	23	23	33
026B	Afzuiging unit 3-5 nr4	194485,09	477700,47	11,40	23	23	23	33
026A	Afzuiging unit 3-5 nr4	194484,99	477698,80	11,40	23	23	23	33
061	uitstralend dak 22-17	194424,04	477744,34	0,10	22	22	22	32
032	Drycooler 22-18	194450,54	477645,84	7,10	22	22	22	32
005	Roldeur unit 5 (kier)	194465,65	477767,51	3,00	22	21	--	26
013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477632,73	7,80	22	22	22	32
013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477631,78	7,80	22	22	22	32
013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,08	477630,88	7,80	22	22	22	32
038	Afzuiging unit3-5 nr10	194469,10	477750,12	8,50	21	21	21	31
044	Afzuiging unit3-5 nr9	194474,49	477700,09	11,40	21	21	21	31
Lk011	Lichtkoepel 22-60	194491,40	477765,64	0,10	21	21	21	31
027	Open container naverbrander	194449,60	477672,08	6,50	20	20	20	30
046	Afzuiging unit3-5 nr3	194475,89	477703,60	11,40	20	20	20	30
LK012	Lichtkoepel 22-60	194503,46	477765,24	0,10	20	20	20	30
Lk007	Lichtkoepel 22-60	194511,03	477751,49	0,10	20	20	20	30
Lk013	Lichtkoepel 22-60	194511,42	477764,89	0,10	20	20	20	30
LK015	Lichtkoepel 22-60	194528,37	477764,19	0,10	20	20	20	30
Lk008	Lichtkoepel 22-60	194520,13	477750,74	0,10	19	19	19	29
LK006	Lichtkoepel 22-60	194500,66	477751,81	0,10	19	19	19	29
Lk009	Lichtkoepel 22-60	194527,73	477750,76	0,10	19	19	19	29

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W008_B - Marijkeweg 21
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
LK014	Lichtkoepel 22-60	194520,64	477764,54	0,10	19	19	19	29
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	194485,20	477756,43	9,60	18	--	--	18
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	194337,12	477735,87	13,00	18	18	18	28
029	Afzuiging naverbrander	194450,16	477658,50	6,80	18	18	18	28
045	Afzuiging unit3-5 nr2	194475,93	477701,61	11,40	18	18	18	28
064	Uitstralende polycarbonaat wand	194512,12	477690,12	7,10	17	17	17	27
LK020	Lichtkoepel 22-62	194517,56	477738,60	0,10	17	17	17	27
047	Afzuiging 22-18 nr1	194475,33	477626,59	11,50	17	17	17	27
M06	Personenauto's op terrein	194669,58	477708,52	0,75	16	21	18	28
063	uitstralend dak 21-37	194542,77	477600,79	0,10	16	16	16	26
040A	Coulissendemper gevel	194472,36	477728,60	9,20	16	16	16	26
Lk010	Lichtkoepel 22-60	194481,47	477766,12	0,10	16	16	16	26
012C	Perscontainers	194468,80	477689,17	4,00	16	--	--	16
040B	Coulissendemper gevel	194472,64	477737,66	9,20	16	16	16	26
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	194523,04	477723,03	8,50	15	15	15	25
Lk005	Lichtkoepel 22-60	194480,64	477751,51	0,10	15	15	15	25
003	Condensor	194426,01	477746,89	8,00	15	15	15	25
002	Grote schoorsteen unit 3	194446,09	477773,01	35,00	15	15	15	25
Lk003	Lichtkoepel 22-60	194460,56	477751,91	0,10	15	15	15	25
012B	Perscontainers	194473,21	477688,45	4,00	15	--	--	15
KL009	Klimaatinstallaties	194501,23	477743,36	9,70	14	14	14	24
040C	Coulissendemper gevel	194472,06	477719,79	9,20	14	14	14	24
KL008	Klimaatinstallaties	194499,79	477745,47	9,70	14	14	14	24
040D	Coulissendemper gevel	194471,73	477710,87	9,20	14	14	14	24
KL012	Klimaatinstallaties	194448,05	477747,20	9,70	14	14	14	24
LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	194367,40	477756,23	0,10	13	13	13	23
Lk004	Lichtkoepel 22-60	194470,38	477751,22	0,10	13	13	13	23
004	Afgassen uitlaat	194428,97	477748,99	10,00	13	13	13	23
012A	Perscontainers	194505,36	477686,83	4,00	13	--	--	13
062	uitstralend dak 22-18	194445,49	477641,65	0,10	11	11	11	21
028	Rooster naverbrander	194451,72	477656,49	7,00	11	11	11	21
006	Rooster unit 5	194469,46	477769,18	2,00	11	10	--	15
049	Afblaas	194447,83	477645,99	6,50	11	11	11	21
022	Rooster gevel unit 3-5	194471,48	477704,35	8,40	11	11	11	21
012D	Perscontainers	194368,60	477696,77	4,00	10	--	--	10
LK021	Lichtkoepel 22-18	194453,57	477638,83	0,10	10	10	10	20
007	Drycooler 22-60	194503,19	477768,62	1,20	10	10	10	20
048	Afzuiging 22-18 nr2	194481,23	477621,37	12,00	10	10	10	20
LK022	Lichtkoepel 22-18	194469,00	477638,21	0,10	9	9	9	19
LK025	Lichtkoepel 22-18	194453,40	477633,03	0,10	9	9	9	19
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	194336,78	477728,82	13,00	9	9	9	19
LK023	Lichtkoepel 22-18	194484,52	477637,78	0,10	9	9	9	19
LK026	Lichtkoepel 22-18	194468,91	477632,28	0,10	9	9	9	19
LK027	Lichtkoepel 22-18	194484,21	477631,62	0,10	9	9	9	19
LK024	Lichtkoepel 22-18	194499,72	477637,07	0,10	9	9	9	19
LK028	Lichtkoepel 22-18	194499,46	477630,96	0,10	8	8	8	18
023B	Stork ventilator nr1	194438,16	477703,74	6,10	8	8	8	18
KL010	Klimaatinstallaties	194432,08	477700,69	6,90	7	7	7	17
KL011	Klimaatinstallaties	194434,94	477698,10	6,90	7	7	7	17
033	Drycooler 22-63	194342,13	477716,39	10,10	6	6	6	16
023A	Stork ventilator nr1	194453,63	477700,49	6,10	6	6	6	16
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	194514,44	477736,12	10,50	6	6	6	16
060	Open dakrooster	194354,61	477736,43	0,10	5	5	2	12
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	194469,17	477759,02	9,00	5	5	5	15
M05	containers / en gereed product snijden	194668,12	477711,71	1,20	4	--	--	4
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	194514,11	477738,42	7,50	4	4	4	14
KL005	Klimaatinstallaties	194524,19	477727,86	8,50	4	4	4	14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W008_B - Marijkeweg 21
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
M07	Personenauto's op terrrein	194670,16	477713,87	0,75	4	8	5	15
KL006	Klimaatinstallaties	194524,15	477726,39	8,50	3	3	3	13
KL007	Klimaatinstallaties	194523,16	477726,26	8,50	3	3	3	13
LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	194346,53	477757,23	0,10	1	1	1	11
M01	vrachtwagen containers / afval	194669,50	477708,97	1,20	1	--	--	1
024	Rooster gevel	194471,05	477693,14	6,40	1	1	1	11
009	Roldeur	194506,02	477688,58	2,50	-4	-4	-4	6
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	194337,21	477707,74	9,50	-5	-5	-5	5
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	194573,81	477621,38	8,30	-6	-6	-6	4
M08	Personenauto's bezoekers	194662,01	477713,26	0,75	-6	--	--	-6
010B	Roosters kantine	194532,43	477713,07	3,50	-9	-9	-9	1
010A	Roosters kantine	194532,04	477702,38	3,50	-9	-9	-9	1
050	Afzuiging stralen	194334,24	477714,09	3,00	-14	--	--	-14
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	194343,16	477722,48	8,85	-19	-19	-19	-9
051	Afzuiging serviceruimte	194334,46	477719,91	6,00	-23	-23	-23	-13
053	Ruimteafzuiging	194427,95	477753,17	8,80	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W035_B - Teunis van Lohuizenstraat 71
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W035_B	Teunis van Lohuizenstraat 71	194348,32	477577,13	5,00	46	44	42	52
H001	Heftruck	194546,84	477777,80	0,75	44	41	--	46
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	194445,62	477660,83	15,00	36	36	36	46
030	Uitlaat naverbrander	194445,64	477662,96	15,00	36	36	36	46
012D	Perscontainers	194368,60	477696,77	4,00	35	--	--	35
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	194337,12	477735,87	13,00	34	34	34	44
060	Open dakrooster	194354,61	477736,43	0,10	27	27	24	34
033	Drycooler 22-63	194342,13	477716,39	10,10	27	27	27	37
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	194669,29	477708,69	1,20	27	--	--	27
M02	Vrachtwagen magazijn	194668,05	477708,74	1,20	26	--	--	26
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	194430,18	477743,63	9,50	26	26	26	36
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	194336,78	477728,82	13,00	26	26	26	36
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	194668,75	477708,87	1,20	25	--	--	25
047	Afzuiging 22-18 nr1	194475,33	477626,59	11,50	22	22	22	32
059	uitlaat koelveld 22-17	194426,11	477749,86	8,60	21	21	21	31
055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	194493,94	477743,67	11,00	20	20	20	30
001	Centrale schoorsteen	194496,18	477744,66	25,00	19	19	19	29
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	194493,84	477744,17	13,00	19	19	19	29
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	194337,21	477707,74	9,50	19	19	19	29
032	Drycooler 22-18	194450,54	477645,84	7,10	19	19	19	29
LK016	Lichtkoepel 22-62	194478,24	477740,23	0,10	19	19	19	29
L001	Uitstraling Leiding	194445,91	477767,93	9,00	18	18	18	28
041	Afzuiging unit3-5 nr5	194504,01	477720,58	11,20	18	18	18	28
LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	194346,53	477757,23	0,10	18	18	18	28
LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	194367,40	477756,23	0,10	18	18	18	28
063	uitstralend dak 21-37	194542,77	477600,79	0,10	18	18	18	28
062	uitstralend dak 22-18	194445,49	477641,65	0,10	17	17	17	27
LK017	Lichtkoepel 22-62	194488,40	477738,42	0,10	17	17	17	27
065	Open dakrooster	194479,68	477720,28	0,10	17	17	14	24
048	Afzuiging 22-18 nr2	194481,23	477621,37	12,00	17	17	17	27
LK019	Lichtkoepel 22-62	194508,37	477737,90	0,10	17	17	17	27
029	Afzuiging naverbrander	194450,16	477658,50	6,80	16	16	16	26
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	194477,50	477751,52	9,90	15	15	15	25
LK018	Lichtkoepel 22-62	194498,32	477740,82	0,10	15	15	15	25
LK026	Lichtkoepel 22-18	194468,91	477632,28	0,10	15	15	15	25
LK027	Lichtkoepel 22-18	194484,21	477631,62	0,10	15	15	15	25
021	Dak doorvoer unit 5	194457,54	477767,38	9,00	15	15	--	20
012B	Perscontainers	194473,21	477688,45	4,00	15	--	--	15
042	Stork afzuiging nr4	194489,65	477740,97	12,20	15	15	15	25
066	Open dakrooster	194509,67	477719,52	0,10	15	15	12	22
043	Stork afzuiging nr3	194479,27	477741,10	11,90	15	15	15	25
013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477631,78	7,80	14	14	14	24
LK023	Lichtkoepel 22-18	194484,52	477637,78	0,10	14	14	14	24
013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477632,73	7,80	14	14	14	24
013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,08	477630,88	7,80	14	14	14	24
049	Afblaas	194447,83	477645,99	6,50	14	14	14	24
026A	Afzuiging unit 3-5 nr4	194484,99	477698,80	11,40	14	14	14	24
LK028	Lichtkoepel 22-18	194499,46	477630,96	0,10	14	14	14	24
LK024	Lichtkoepel 22-18	194499,72	477637,07	0,10	14	14	14	24
026B	Afzuiging unit 3-5 nr4	194485,09	477700,47	11,40	14	14	14	24
026C	Afzuiging unit 3-5 nr4	194485,09	477702,44	11,40	14	14	14	24
038	Afzuiging unit3-5 nr10	194469,10	477750,12	8,50	14	14	14	24
012C	Perscontainers	194468,80	477689,17	4,00	14	--	--	14
061	uitstralend dak 22-17	194424,04	477744,34	0,10	13	13	13	23
012A	Perscontainers	194505,36	477686,83	4,00	13	--	--	13
027	Open container naverbrander	194449,60	477672,08	6,50	12	12	12	22

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W035_B - Teunis van Lohuizenstraat 71
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
LK025	Lichtkoepel 22-18	194453,40	477633,03	0,10	12	12	12	22
044	Afzuiging unit3-5 nr9	194474,49	477700,09	11,40	11	11	11	21
039	Stork ventilator nr2	194454,07	477740,48	9,70	11	11	11	21
064	Uitstralende polycarbonaat wand	194512,12	477690,12	7,10	11	11	11	21
LK022	Lichtkoepel 22-18	194469,00	477638,21	0,10	11	11	11	21
LK021	Lichtkoepel 22-18	194453,57	477638,83	0,10	11	11	11	21
046	Afzuiging unit3-5 nr3	194475,89	477703,60	11,40	11	11	11	21
053	Ruimteafzuiging	194427,95	477753,17	8,80	10	10	10	20
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	194343,16	477722,48	8,85	10	10	10	20
003	Condensor	194426,01	477746,89	8,00	9	9	9	19
045	Afzuiging unit3-5 nr2	194475,93	477701,61	11,40	9	9	9	19
Lk003	Lichtkoepel 22-60	194460,56	477751,91	0,10	9	9	9	19
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	194497,02	477759,25	9,20	7	7	7	17
050	Afzuiging stralen	194334,24	477714,09	3,00	7	--	--	7
004	Afgassen uitlaat	194428,97	477748,99	10,00	7	7	7	17
LK020	Lichtkoepel 22-62	194517,56	477738,60	0,10	7	7	7	17
Lk004	Lichtkoepel 22-60	194470,38	477751,22	0,10	7	7	7	17
040D	Coulissendemper gevel	194471,73	477710,87	9,20	6	6	6	16
002	Grote schoorsteen unit 3	194446,09	477773,01	35,00	6	6	6	16
040C	Coulissendemper gevel	194472,06	477719,79	9,20	5	5	5	15
040A	Coulissendemper gevel	194472,36	477728,60	9,20	5	5	5	15
040B	Coulissendemper gevel	194472,64	477737,66	9,20	5	5	5	15
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	194523,04	477723,03	8,50	5	5	5	15
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	194485,20	477756,43	9,60	4	--	--	4
KL012	Klimaatinstallaties	194448,05	477747,20	9,70	4	4	4	14
023B	Stork ventilator nr1	194438,16	477703,74	6,10	4	4	4	14
M06	Personenauto's op terrein	194669,58	477708,52	0,75	3	7	4	14
023A	Stork ventilator nr1	194453,63	477700,49	6,10	3	3	3	13
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	194492,17	477744,63	8,50	2	2	2	12
025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	194477,84	477748,07	10,00	2	7	--	12
KL010	Klimaatinstallaties	194432,08	477700,69	6,90	2	2	2	12
M05	containers / en gereed product snijden	194668,12	477711,71	1,20	2	--	--	2
KL011	Klimaatinstallaties	194434,94	477698,10	6,90	2	2	2	12
028	Rooster naverbrander	194451,72	477656,49	7,00	1	1	1	11
M07	Personenauto's op terrrein	194670,16	477713,87	0,75	1	5	2	12
Lk011	Lichtkoepel 22-60	194491,40	477765,64	0,10	1	1	1	11
056	afstr. vert. kanaal aanzuig	194493,20	477743,45	9,00	1	1	1	11
022	Rooster gevel unit 3-5	194471,48	477704,35	8,40	1	1	1	11
Lk009	Lichtkoepel 22-60	194527,73	477750,76	0,10	1	1	1	11
LK015	Lichtkoepel 22-60	194528,37	477764,19	0,10	1	1	1	11
Lk010	Lichtkoepel 22-60	194481,47	477766,12	0,10	1	1	1	11
LK012	Lichtkoepel 22-60	194503,46	477765,24	0,10	0	0	0	10
Lk005	Lichtkoepel 22-60	194480,64	477751,51	0,10	0	0	0	10
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	194493,03	477743,87	8,50	-1	-1	-1	9
Lk013	Lichtkoepel 22-60	194511,42	477764,89	0,10	-1	-1	-1	9
LK014	Lichtkoepel 22-60	194520,64	477764,54	0,10	-1	-1	-1	9
024	Rooster gevel	194471,05	477693,14	6,40	-1	-1	-1	9
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	194573,81	477621,38	8,30	-2	-2	-2	8
M01	vrachtwagen containers / afval	194669,50	477708,97	1,20	-2	--	--	-2
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	194514,44	477736,12	10,50	-3	-3	-3	7
Lk008	Lichtkoepel 22-60	194520,13	477750,74	0,10	-4	-4	-4	6
Lk007	Lichtkoepel 22-60	194511,03	477751,49	0,10	-4	-4	-4	6
009	Roldeur	194506,02	477688,58	2,50	-4	-4	-4	6
051	Afzuiging serviceruimte	194334,46	477719,91	6,00	-5	-5	-5	5
LK006	Lichtkoepel 22-60	194500,66	477751,81	0,10	-5	-5	-5	5
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	194514,11	477738,42	7,50	-5	-5	-5	5
010B	Roosters kantine	194532,43	477713,07	3,50	-6	-6	-6	4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W035_B - Teunis van Lohuizenstraat 71
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
KL006	Klimaatinstallaties	194524,15	477726,39	8,50	-7	-7	-7	3
KL005	Klimaatinstallaties	194524,19	477727,86	8,50	-7	-7	-7	3
KL007	Klimaatinstallaties	194523,16	477726,26	8,50	-7	-7	-7	3
010A	Roosters kantine	194532,04	477702,38	3,50	-8	-8	-8	2
M08	Personenauto's bezoekers	194662,01	477713,26	0,75	-8	--	--	-8
KL008	Klimaatinstallaties	194499,79	477745,47	9,70	-9	-9	-9	1
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	194469,17	477759,02	9,00	-9	-9	-9	1
008A	Pompinstallaties	194445,54	477785,44	0,30	-10	-10	-13	-3
008B	Pompinstallaties	194448,46	477785,40	0,30	-10	-10	-13	-3
005	Roldeur unit 5 (kier)	194465,65	477767,51	3,00	-10	-11	--	-6
008C	Pompinstallaties	194451,23	477784,99	0,30	-10	-10	-13	-3
008D	Pompinstallaties	194453,66	477785,16	0,30	-10	-10	-13	-3
008E	Pompinstallaties	194456,58	477785,10	0,30	-10	-10	-13	-3
KL009	Klimaatinstallaties	194501,23	477743,36	9,70	-12	-12	-12	-2
007	Drycooler 22-60	194503,19	477768,62	1,20	-16	-16	-16	-6
006	Rooster unit 5	194469,46	477769,18	2,00	-19	-20	--	-15

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W020_A - (Bedrijfswoning 2) Dorpsstraat 88
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W020_A	(Bedrijfswoning 2) Dorpsstraat 88	194638,05	477643,12	1,50	46	46	46	56
013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477632,73	7,80	40	40	40	50
013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477631,78	7,80	40	40	40	50
013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,08	477630,88	7,80	40	40	40	50
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	194669,29	477708,69	1,20	35	--	--	35
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	194668,75	477708,87	1,20	33	--	--	33
064	Uitstralende polycarbonaat wand	194512,12	477690,12	7,10	29	29	29	39
M05	containers / en gereed product snijden	194668,12	477711,71	1,20	27	--	--	27
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	194445,62	477660,83	15,00	26	26	26	36
030	Uitlaat naverbrander	194445,64	477662,96	15,00	26	26	26	36
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	194573,81	477621,38	8,30	25	25	25	35
M02	Vrachtwagen magazijn	194668,05	477708,74	1,20	24	--	--	24
M06	Personenauto's op terrein	194669,58	477708,52	0,75	24	28	25	35
M07	Personenauto's op terrrein	194670,16	477713,87	0,75	24	28	25	35
066	Open dakrooster	194509,67	477719,52	0,10	23	23	20	30
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	194523,04	477723,03	8,50	23	23	23	33
H001	Heftruck	194546,84	477777,80	0,75	22	19	--	24
041	Afzuiging unit3-5 nr5	194504,01	477720,58	11,20	22	22	22	32
055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	194493,94	477743,67	11,00	22	22	22	32
032	Drycooler 22-18	194450,54	477645,84	7,10	22	22	22	32
001	Centrale schoorsteen	194496,18	477744,66	25,00	21	21	21	31
LK019	Lichtkoepel 22-62	194508,37	477737,90	0,10	21	21	21	31
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	194493,84	477744,17	13,00	21	21	21	31
LK018	Lichtkoepel 22-62	194498,32	477740,82	0,10	19	19	19	29
LK020	Lichtkoepel 22-62	194517,56	477738,60	0,10	19	19	19	29
LK017	Lichtkoepel 22-62	194488,40	477738,42	0,10	19	19	19	29
LK016	Lichtkoepel 22-62	194478,24	477740,23	0,10	18	18	18	28
012A	Perscontainers	194505,36	477686,83	4,00	18	--	--	18
M01	vrachtwagen containers / afval	194669,50	477708,97	1,20	18	--	--	18
029	Afzuiging naverbrander	194450,16	477658,50	6,80	17	17	17	27
042	Stork afzuiging nr4	194489,65	477740,97	12,20	17	17	17	27
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	194514,11	477738,42	7,50	16	16	16	26
065	Open dakrooster	194479,68	477720,28	0,10	16	16	13	23
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	194430,18	477743,63	9,50	15	15	15	25
043	Stork afzuiging nr3	194479,27	477741,10	11,90	15	15	15	25
012B	Perscontainers	194473,21	477688,45	4,00	15	--	--	15
012C	Perscontainers	194468,80	477689,17	4,00	15	--	--	15
M08	Personenauto's bezoekers	194662,01	477713,26	0,75	15	--	--	15
047	Afzuiging 22-18 nr1	194475,33	477626,59	11,50	15	15	15	25
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	194497,02	477759,25	9,20	15	15	15	25
063	uitstralend dak 21-37	194542,77	477600,79	0,10	14	14	14	24
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	194337,12	477735,87	13,00	14	14	14	24
L001	Uitstraling Leiding	194445,91	477767,93	9,00	13	13	13	23
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	194477,50	477751,52	9,90	13	13	13	23
026C	Afzuiging unit 3-5 nr4	194485,09	477702,44	11,40	13	13	13	23
026B	Afzuiging unit 3-5 nr4	194485,09	477700,47	11,40	13	13	13	23
026A	Afzuiging unit 3-5 nr4	194484,99	477698,80	11,40	12	12	12	22
LK024	Lichtkoepel 22-18	194499,72	477637,07	0,10	11	11	11	21
062	uitstralend dak 22-18	194445,49	477641,65	0,10	11	11	11	21
027	Open container naverbrander	194449,60	477672,08	6,50	10	10	10	20
049	Afblaas	194447,83	477645,99	6,50	10	10	10	20
060	Open dakrooster	194354,61	477736,43	0,10	10	10	7	17
059	uitlaat koelveld 22-17	194426,11	477749,86	8,60	10	10	10	20
048	Afzuiging 22-18 nr2	194481,23	477621,37	12,00	10	10	10	20
LK023	Lichtkoepel 22-18	194484,52	477637,78	0,10	9	9	9	19
KL007	Klimaatinstallaties	194523,16	477726,26	8,50	9	9	9	19

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W020_A - (Bedrijfswoning 2) Dorpsstraat 88
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
KL006	Klimaatinstallaties	194524,15	477726,39	8,50	9	9	9	19
KL005	Klimaatinstallaties	194524,19	477727,86	8,50	9	9	9	19
Lk009	Lichtkoepel 22-60	194527,73	477750,76	0,10	9	9	9	19
LK028	Lichtkoepel 22-18	194499,46	477630,96	0,10	9	9	9	19
021	Dak doorvoer unit 5	194457,54	477767,38	9,00	9	9	--	14
Lk008	Lichtkoepel 22-60	194520,13	477750,74	0,10	9	9	9	19
LK027	Lichtkoepel 22-18	194484,21	477631,62	0,10	9	9	9	19
LK026	Lichtkoepel 22-18	194468,91	477632,28	0,10	8	8	8	18
044	Afzuiging unit3-5 nr9	194474,49	477700,09	11,40	8	8	8	18
046	Afzuiging unit3-5 nr3	194475,89	477703,60	11,40	8	8	8	18
LK022	Lichtkoepel 22-18	194469,00	477638,21	0,10	8	8	8	18
033	Drycooler 22-63	194342,13	477716,39	10,10	8	8	8	18
028	Rooster naverbrander	194451,72	477656,49	7,00	8	8	8	18
Lk007	Lichtkoepel 22-60	194511,03	477751,49	0,10	8	8	8	18
LK012	Lichtkoepel 22-60	194503,46	477765,24	0,10	7	7	7	17
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	194492,17	477744,63	8,50	7	7	7	17
012D	Perscontainers	194368,60	477696,77	4,00	7	--	--	7
LK021	Lichtkoepel 22-18	194453,57	477638,83	0,10	6	6	6	16
LK025	Lichtkoepel 22-18	194453,40	477633,03	0,10	6	6	6	16
Lk011	Lichtkoepel 22-60	194491,40	477765,64	0,10	6	6	6	16
LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	194367,40	477756,23	0,10	6	6	6	16
045	Afzuiging unit3-5 nr2	194475,93	477701,61	11,40	6	6	6	16
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	194336,78	477728,82	13,00	6	6	6	16
056	afstr. vert. kanaal aanzuig	194493,20	477743,45	9,00	5	5	5	15
038	Afzuiging unit3-5 nr10	194469,10	477750,12	8,50	5	5	5	15
Lk013	Lichtkoepel 22-60	194511,42	477764,89	0,10	5	5	5	15
025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	194477,84	477748,07	10,00	5	10	--	15
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	194493,03	477743,87	8,50	4	4	4	14
039	Stork ventilator nr2	194454,07	477740,48	9,70	4	4	4	14
LK014	Lichtkoepel 22-60	194520,64	477764,54	0,10	4	4	4	14
002	Grote schoorsteen unit 3	194446,09	477773,01	35,00	3	3	3	13
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	194485,20	477756,43	9,60	3	--	--	3
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	194514,44	477736,12	10,50	3	3	3	13
LK015	Lichtkoepel 22-60	194528,37	477764,19	0,10	3	3	3	13
LK006	Lichtkoepel 22-60	194500,66	477751,81	0,10	3	3	3	13
Lk010	Lichtkoepel 22-60	194481,47	477766,12	0,10	2	2	2	12
061	uitstralend dak 22-17	194424,04	477744,34	0,10	2	2	2	12
053	Ruimteafzuiging	194427,95	477753,17	8,80	1	1	1	11
010A	Roosters kantine	194532,04	477702,38	3,50	1	1	1	11
KL008	Klimaatinstallaties	194499,79	477745,47	9,70	0	0	0	10
LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	194346,53	477757,23	0,10	0	0	0	10
010B	Roosters kantine	194532,43	477713,07	3,50	0	0	0	10
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	194337,21	477707,74	9,50	-1	-1	-1	9
Lk005	Lichtkoepel 22-60	194480,64	477751,51	0,10	-2	-2	-2	8
040C	Coulissendemper gevel	194472,06	477719,79	9,20	-2	-2	-2	8
040A	Coulissendemper gevel	194472,36	477728,60	9,20	-2	-2	-2	8
040D	Coulissendemper gevel	194471,73	477710,87	9,20	-2	-2	-2	8
KL012	Klimaatinstallaties	194448,05	477747,20	9,70	-3	-3	-3	7
KL011	Klimaatinstallaties	194434,94	477698,10	6,90	-3	-3	-3	7
KL010	Klimaatinstallaties	194432,08	477700,69	6,90	-3	-3	-3	7
Lk003	Lichtkoepel 22-60	194460,56	477751,91	0,10	-3	-3	-3	7
KL009	Klimaatinstallaties	194501,23	477743,36	9,70	-3	-3	-3	7
Lk004	Lichtkoepel 22-60	194470,38	477751,22	0,10	-3	-3	-3	7
003	Condensor	194426,01	477746,89	8,00	-4	-4	-4	6
004	Afgassen uitlaat	194428,97	477748,99	10,00	-4	-4	-4	6
023B	Stork ventilator nr1	194438,16	477703,74	6,10	-5	-5	-5	5
040B	Coulissendemper gevel	194472,64	477737,66	9,20	-5	-5	-5	5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W020_A - (Bedrijfswoning 2) Dorpsstraat 88
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
009	Roldeur	194506,02	477688,58	2,50	-6	-6	-6	4
008D	Pompinstallaties	194453,66	477785,16	0,30	-7	-7	-10	0
008C	Pompinstallaties	194451,23	477784,99	0,30	-7	-7	-10	0
008E	Pompinstallaties	194456,58	477785,10	0,30	-8	-8	-11	-1
023A	Stork ventilator nr1	194453,63	477700,49	6,10	-8	-8	-8	2
008B	Pompinstallaties	194448,46	477785,40	0,30	-8	-8	-11	-1
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	194343,16	477722,48	8,85	-10	-10	-10	0
008A	Pompinstallaties	194445,54	477785,44	0,30	-10	-10	-13	-3
022	Rooster gevel unit 3-5	194471,48	477704,35	8,40	-11	-11	-11	-1
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	194469,17	477759,02	9,00	-11	-11	-11	-1
005	Roldeur unit 5 (kier)	194465,65	477767,51	3,00	-13	-14	--	-9
024	Rooster gevel	194471,05	477693,14	6,40	-13	-13	-13	-3
050	Afzuiging stralen	194334,24	477714,09	3,00	-16	--	--	-16
007	Drycooler 22-60	194503,19	477768,62	1,20	-16	-16	-16	-6
006	Rooster unit 5	194469,46	477769,18	2,00	-22	-23	--	-18
051	Afzuiging serviceruimte	194334,46	477719,91	6,00	-26	-26	-26	-16

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W033_B - Teunis van Lohuizenstraat 75
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W033_B	Teunis van Lohuizenstraat 75	194360,16	477578,78	5,00	46	44	41	51
H001	Heftruck	194546,84	477777,80	0,75	44	41	--	46
012D	Perscontainers	194368,60	477696,77	4,00	36	--	--	36
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	194445,62	477660,83	15,00	35	35	35	45
030	Uitlaat naverbrander	194445,64	477662,96	15,00	35	35	35	45
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	194337,12	477735,87	13,00	34	34	34	44
060	Open dakrooster	194354,61	477736,43	0,10	30	30	26	36
033	Drycooler 22-63	194342,13	477716,39	10,10	27	27	27	37
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	194669,29	477708,69	1,20	27	--	--	27
M02	Vrachtwagen magazijn	194668,05	477708,74	1,20	27	--	--	27
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	194336,78	477728,82	13,00	26	26	26	36
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	194668,75	477708,87	1,20	25	--	--	25
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	194430,18	477743,63	9,50	23	23	23	33
047	Afzuiging 22-18 nr1	194475,33	477626,59	11,50	23	23	23	33
LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	194346,53	477757,23	0,10	20	20	20	30
032	Drycooler 22-18	194450,54	477645,84	7,10	20	20	20	30
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	194337,21	477707,74	9,50	19	19	19	29
059	uitlaat koelveld 22-17	194426,11	477749,86	8,60	19	19	19	29
LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	194367,40	477756,23	0,10	18	18	18	28
001	Centrale schoorsteen	194496,18	477744,66	25,00	18	18	18	28
062	uitstralend dak 22-18	194445,49	477641,65	0,10	17	17	17	27
L001	Uitstraling Leiding	194445,91	477767,93	9,00	17	17	17	27
048	Afzuiging 22-18 nr2	194481,23	477621,37	12,00	16	16	16	26
LK026	Lichtkoepel 22-18	194468,91	477632,28	0,10	16	16	16	26
055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	194493,94	477743,67	11,00	16	16	16	26
LK016	Lichtkoepel 22-62	194478,24	477740,23	0,10	16	16	16	26
049	Afblaas	194447,83	477645,99	6,50	15	15	15	25
041	Afzuiging unit3-5 nr5	194504,01	477720,58	11,20	15	15	15	25
LK023	Lichtkoepel 22-18	194484,52	477637,78	0,10	15	15	15	25
029	Afzuiging naverbrander	194450,16	477658,50	6,80	15	15	15	25
063	uitstralend dak 21-37	194542,77	477600,79	0,10	15	15	15	25
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	194493,84	477744,17	13,00	14	14	14	24
LK017	Lichtkoepel 22-62	194488,40	477738,42	0,10	14	14	14	24
012B	Perscontainers	194473,21	477688,45	4,00	14	--	--	14
LK027	Lichtkoepel 22-18	194484,21	477631,62	0,10	14	14	14	24
LK019	Lichtkoepel 22-62	194508,37	477737,90	0,10	14	14	14	24
LK025	Lichtkoepel 22-18	194453,40	477633,03	0,10	14	14	14	24
LK024	Lichtkoepel 22-18	194499,72	477637,07	0,10	13	13	13	23
LK021	Lichtkoepel 22-18	194453,57	477638,83	0,10	13	13	13	23
LK028	Lichtkoepel 22-18	194499,46	477630,96	0,10	13	13	13	23
LK022	Lichtkoepel 22-18	194469,00	477638,21	0,10	13	13	13	23
012C	Perscontainers	194468,80	477689,17	4,00	13	--	--	13
LK018	Lichtkoepel 22-62	194498,32	477740,82	0,10	13	13	13	23
038	Afzuiging unit3-5 nr10	194469,10	477750,12	8,50	13	13	13	23
065	Open dakrooster	194479,68	477720,28	0,10	13	13	10	20
066	Open dakrooster	194509,67	477719,52	0,10	12	12	9	19
012A	Perscontainers	194505,36	477686,83	4,00	12	--	--	12
026A	Afzuiging unit 3-5 nr4	194484,99	477698,80	11,40	11	11	11	21
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	194477,50	477751,52	9,90	11	11	11	21
026B	Afzuiging unit 3-5 nr4	194485,09	477700,47	11,40	11	11	11	21
026C	Afzuiging unit 3-5 nr4	194485,09	477702,44	11,40	11	11	11	21
027	Open container naverbrander	194449,60	477672,08	6,50	11	11	11	21
021	Dak doorvoer unit 5	194457,54	477767,38	9,00	11	11	--	16
061	uitstralend dak 22-17	194424,04	477744,34	0,10	11	11	11	21
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	194343,16	477722,48	8,85	10	10	10	20
013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477632,73	7,80	9	9	9	19

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W033_B - Teunis van Lohuizenstraat 75
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
064	Uitstralende polycarbonaat wand	194512,12	477690,12	7,10	9	9	9	19
013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477631,78	7,80	9	9	9	19
013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,08	477630,88	7,80	9	9	9	19
042	Stork afzuiging nr4	194489,65	477740,97	12,20	9	9	9	19
043	Stork afzuiging nr3	194479,27	477741,10	11,90	9	9	9	19
053	Ruimteafzuiging	194427,95	477753,17	8,80	9	9	9	19
044	Afzuiging unit3-5 nr9	194474,49	477700,09	11,40	8	8	8	18
039	Stork ventilator nr2	194454,07	477740,48	9,70	8	8	8	18
046	Afzuiging unit3-5 nr3	194475,89	477703,60	11,40	7	7	7	17
Lk003	Lichtkoepel 22-60	194460,56	477751,91	0,10	7	7	7	17
003	Condensor	194426,01	477746,89	8,00	6	6	6	16
045	Afzuiging unit3-5 nr2	194475,93	477701,61	11,40	6	6	6	16
050	Afzuiging stralen	194334,24	477714,09	3,00	6	--	--	6
040D	Coulissendemper gevel	194471,73	477710,87	9,20	5	5	5	15
LK020	Lichtkoepel 22-62	194517,56	477738,60	0,10	5	5	5	15
002	Grote schoorsteen unit 3	194446,09	477773,01	35,00	5	5	5	15
040C	Coulissendemper gevel	194472,06	477719,79	9,20	5	5	5	15
040A	Coulissendemper gevel	194472,36	477728,60	9,20	4	4	4	14
040B	Coulissendemper gevel	194472,64	477737,66	9,20	4	4	4	14
Lk004	Lichtkoepel 22-60	194470,38	477751,22	0,10	4	4	4	14
M06	Personenauto's op terrein	194669,58	477708,52	0,75	3	8	4	14
004	Afgassen uitlaat	194428,97	477748,99	10,00	3	3	3	13
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	194523,04	477723,03	8,50	3	3	3	13
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	194497,02	477759,25	9,20	3	3	3	13
023B	Stork ventilator nr1	194438,16	477703,74	6,10	3	3	3	13
M05	containers / en gereed product snijden	194668,12	477711,71	1,20	2	--	--	2
M07	Personenauto's op terrrein	194670,16	477713,87	0,75	2	6	3	13
028	Rooster naverbrander	194451,72	477656,49	7,00	2	2	2	12
023A	Stork ventilator nr1	194453,63	477700,49	6,10	1	1	1	11
KL010	Klimaatinstallaties	194432,08	477700,69	6,90	1	1	1	11
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	194492,17	477744,63	8,50	1	1	1	11
KL011	Klimaatinstallaties	194434,94	477698,10	6,90	0	0	0	10
KL012	Klimaatinstallaties	194448,05	477747,20	9,70	0	0	0	10
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	194485,20	477756,43	9,60	0	--	--	0
Lk009	Lichtkoepel 22-60	194527,73	477750,76	0,10	0	0	0	10
022	Rooster gevel unit 3-5	194471,48	477704,35	8,40	-1	-1	-1	9
LK015	Lichtkoepel 22-60	194528,37	477764,19	0,10	-1	-1	-1	9
056	afstr. vert. kanaal aanzuig	194493,20	477743,45	9,00	-1	-1	-1	9
M01	vrachtwagen containers / afval	194669,50	477708,97	1,20	-2	--	--	-2
024	Rooster gevel	194471,05	477693,14	6,40	-2	-2	-2	8
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	194493,03	477743,87	8,50	-2	-2	-2	8
Lk010	Lichtkoepel 22-60	194481,47	477766,12	0,10	-2	-2	-2	8
Lk011	Lichtkoepel 22-60	194491,40	477765,64	0,10	-3	-3	-3	7
025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	194477,84	477748,07	10,00	-3	2	--	7
Lk005	Lichtkoepel 22-60	194480,64	477751,51	0,10	-3	-3	-3	7
LK012	Lichtkoepel 22-60	194503,46	477765,24	0,10	-3	-3	-3	7
LK014	Lichtkoepel 22-60	194520,64	477764,54	0,10	-4	-4	-4	6
Lk013	Lichtkoepel 22-60	194511,42	477764,89	0,10	-4	-4	-4	6
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	194514,44	477736,12	10,50	-5	-5	-5	5
009	Roldeur	194506,02	477688,58	2,50	-5	-5	-5	5
Lk008	Lichtkoepel 22-60	194520,13	477750,74	0,10	-6	-6	-6	4
010B	Roosters kantine	194532,43	477713,07	3,50	-6	-6	-6	4
051	Afzuiging serviceruimte	194334,46	477719,91	6,00	-6	-6	-6	4
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	194514,11	477738,42	7,50	-7	-7	-7	3
Lk007	Lichtkoepel 22-60	194511,03	477751,49	0,10	-7	-7	-7	3
LK006	Lichtkoepel 22-60	194500,66	477751,81	0,10	-7	-7	-7	3
010A	Roosters kantine	194532,04	477702,38	3,50	-8	-8	-8	2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W033_B - Teunis van Lohuizenstraat 75
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
M08	Personenauto's bezoekers	194662,01	477713,26	0,75	-8	--	--	-8
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	194573,81	477621,38	8,30	-8	-8	-8	2
KL006	Klimaatinstallaties	194524,15	477726,39	8,50	-9	-9	-9	1
KL005	Klimaatinstallaties	194524,19	477727,86	8,50	-9	-9	-9	1
KL007	Klimaatinstallaties	194523,16	477726,26	8,50	-9	-9	-9	1
KL008	Klimaatinstallaties	194499,79	477745,47	9,70	-11	-11	-11	-1
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	194469,17	477759,02	9,00	-11	-11	-11	-1
005	Roldeur unit 5 (kier)	194465,65	477767,51	3,00	-12	-13	--	-8
008A	Pompinstallaties	194445,54	477785,44	0,30	-12	-12	-15	-5
008B	Pompinstallaties	194448,46	477785,40	0,30	-12	-12	-15	-5
008C	Pompinstallaties	194451,23	477784,99	0,30	-12	-12	-16	-6
008D	Pompinstallaties	194453,66	477785,16	0,30	-13	-13	-16	-6
008E	Pompinstallaties	194456,58	477785,10	0,30	-13	-13	-16	-6
KL009	Klimaatinstallaties	194501,23	477743,36	9,70	-14	-14	-14	-4
007	Drycooler 22-60	194503,19	477768,62	1,20	-18	-18	-18	-8
006	Rooster unit 5	194469,46	477769,18	2,00	-20	-22	--	-17

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W034_B - Teunis van Lohuizenstraat 73
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W034_B	Teunis van Lohuizenstraat 73	194354,28	477577,96	5,00	46	44	41	51
H001	Heftruck	194546,84	477777,80	0,75	44	41	--	46
012D	Perscontainers	194368,60	477696,77	4,00	35	--	--	35
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	194445,62	477660,83	15,00	34	34	34	44
030	Uitlaat naverbrander	194445,64	477662,96	15,00	34	34	34	44
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	194337,12	477735,87	13,00	34	34	34	44
060	Open dakrooster	194354,61	477736,43	0,10	29	29	26	36
033	Drycooler 22-63	194342,13	477716,39	10,10	27	27	27	37
M02	Vrachtwagen magazijn	194668,05	477708,74	1,20	27	--	--	27
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	194669,29	477708,69	1,20	27	--	--	27
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	194336,78	477728,82	13,00	26	26	26	36
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	194668,75	477708,87	1,20	25	--	--	25
047	Afzuiging 22-18 nr1	194475,33	477626,59	11,50	23	23	23	33
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	194430,18	477743,63	9,50	23	23	23	33
032	Drycooler 22-18	194450,54	477645,84	7,10	21	21	21	31
059	uitlaat koelveld 22-17	194426,11	477749,86	8,60	20	20	20	30
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	194337,21	477707,74	9,50	19	19	19	29
LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	194346,53	477757,23	0,10	19	19	19	29
001	Centrale schoorsteen	194496,18	477744,66	25,00	18	18	18	28
LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	194367,40	477756,23	0,10	18	18	18	28
062	uitstralend dak 22-18	194445,49	477641,65	0,10	18	18	18	28
063	uitstralend dak 21-37	194542,77	477600,79	0,10	18	18	18	28
L001	Uitstraling Leiding	194445,91	477767,93	9,00	17	17	17	27
049	Afblaas	194447,83	477645,99	6,50	17	17	17	27
048	Afzuiging 22-18 nr2	194481,23	477621,37	12,00	16	16	16	26
055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	194493,94	477743,67	11,00	16	16	16	26
LK027	Lichtkoepel 22-18	194484,21	477631,62	0,10	16	16	16	26
029	Afzuiging naverbrander	194450,16	477658,50	6,80	16	16	16	26
LK016	Lichtkoepel 22-62	194478,24	477740,23	0,10	16	16	16	26
LK026	Lichtkoepel 22-18	194468,91	477632,28	0,10	16	16	16	26
LK023	Lichtkoepel 22-18	194484,52	477637,78	0,10	15	15	15	25
041	Afzuiging unit3-5 nr5	194504,01	477720,58	11,20	15	15	15	25
LK024	Lichtkoepel 22-18	194499,72	477637,07	0,10	15	15	15	25
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	194493,84	477744,17	13,00	15	15	15	25
LK019	Lichtkoepel 22-62	194508,37	477737,90	0,10	15	15	15	25
LK017	Lichtkoepel 22-62	194488,40	477738,42	0,10	14	14	14	24
012B	Perscontainers	194473,21	477688,45	4,00	14	--	--	14
LK025	Lichtkoepel 22-18	194453,40	477633,03	0,10	14	14	14	24
013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477632,73	7,80	13	13	13	23
013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477631,78	7,80	13	13	13	23
013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,08	477630,88	7,80	13	13	13	23
LK021	Lichtkoepel 22-18	194453,57	477638,83	0,10	13	13	13	23
LK022	Lichtkoepel 22-18	194469,00	477638,21	0,10	13	13	13	23
LK028	Lichtkoepel 22-18	194499,46	477630,96	0,10	13	13	13	23
065	Open dakrooster	194479,68	477720,28	0,10	13	13	10	20
012A	Perscontainers	194505,36	477686,83	4,00	13	--	--	13
LK018	Lichtkoepel 22-62	194498,32	477740,82	0,10	13	13	13	23
012C	Perscontainers	194468,80	477689,17	4,00	12	--	--	12
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	194477,50	477751,52	9,90	12	12	12	22
066	Open dakrooster	194509,67	477719,52	0,10	12	12	9	19
038	Afzuiging unit3-5 nr10	194469,10	477750,12	8,50	12	12	12	22
021	Dak doorvoer unit 5	194457,54	477767,38	9,00	12	12	--	17
026A	Afzuiging unit 3-5 nr4	194484,99	477698,80	11,40	11	11	11	21
026B	Afzuiging unit 3-5 nr4	194485,09	477700,47	11,40	11	11	11	21
061	uitstralend dak 22-17	194424,04	477744,34	0,10	11	11	11	21
026C	Afzuiging unit 3-5 nr4	194485,09	477702,44	11,40	11	11	11	21

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W034_B - Teunis van Lohuizenstraat 73
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
027	Open container naverbrander	194449,60	477672,08	6,50	10	10	10	20
043	Stork afzuiging nr3	194479,27	477741,10	11,90	10	10	10	20
064	Uitstralende polycarbonaat wand	194512,12	477690,12	7,10	10	10	10	20
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	194343,16	477722,48	8,85	10	10	10	20
042	Stork afzuiging nr4	194489,65	477740,97	12,20	10	10	10	20
053	Ruimteafzuiging	194427,95	477753,17	8,80	9	9	9	19
039	Stork ventilator nr2	194454,07	477740,48	9,70	8	8	8	18
044	Afzuiging unit3-5 nr9	194474,49	477700,09	11,40	8	8	8	18
003	Condensor	194426,01	477746,89	8,00	7	7	7	17
046	Afzuiging unit3-5 nr3	194475,89	477703,60	11,40	7	7	7	17
Lk003	Lichtkoepel 22-60	194460,56	477751,91	0,10	7	7	7	17
050	Afzuiging stralen	194334,24	477714,09	3,00	6	--	--	6
LK020	Lichtkoepel 22-62	194517,56	477738,60	0,10	6	6	6	16
045	Afzuiging unit3-5 nr2	194475,93	477701,61	11,40	6	6	6	16
040D	Coulissendemper gevel	194471,73	477710,87	9,20	5	5	5	15
040C	Coulissendemper gevel	194472,06	477719,79	9,20	5	5	5	15
002	Grote schoorsteen unit 3	194446,09	477773,01	35,00	5	5	5	15
040A	Coulissendemper gevel	194472,36	477728,60	9,20	5	5	5	15
040B	Coulissendemper gevel	194472,64	477737,66	9,20	5	5	5	15
Lk004	Lichtkoepel 22-60	194470,38	477751,22	0,10	4	4	4	14
004	Afgassen uitlaat	194428,97	477748,99	10,00	4	4	4	14
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	194497,02	477759,25	9,20	4	4	4	14
M06	Personenauto's op terrein	194669,58	477708,52	0,75	4	8	5	15
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	194523,04	477723,03	8,50	3	3	3	13
023B	Stork ventilator nr1	194438,16	477703,74	6,10	3	3	3	13
M05	containers / en gereed product snijden	194668,12	477711,71	1,20	2	--	--	2
M07	Personenauto's op terrrein	194670,16	477713,87	0,75	2	6	3	13
028	Rooster naverbrander	194451,72	477656,49	7,00	2	2	2	12
023A	Stork ventilator nr1	194453,63	477700,49	6,10	1	1	1	11
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	194485,20	477756,43	9,60	1	--	--	1
KL012	Klimaatinstallaties	194448,05	477747,20	9,70	1	1	1	11
KL010	Klimaatinstallaties	194432,08	477700,69	6,90	1	1	1	11
KL011	Klimaatinstallaties	194434,94	477698,10	6,90	1	1	1	11
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	194492,17	477744,63	8,50	1	1	1	11
Lk009	Lichtkoepel 22-60	194527,73	477750,76	0,10	0	0	0	10
LK015	Lichtkoepel 22-60	194528,37	477764,19	0,10	-1	-1	-1	9
022	Rooster gevel unit 3-5	194471,48	477704,35	8,40	-1	-1	-1	9
056	afstr. vert. kanaal aanzuig	194493,20	477743,45	9,00	-1	-1	-1	9
M01	vrachtwagen containers / afval	194669,50	477708,97	1,20	-1	--	--	-1
025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	194477,84	477748,07	10,00	-2	3	--	8
Lk005	Lichtkoepel 22-60	194480,64	477751,51	0,10	-2	-2	-2	8
Lk010	Lichtkoepel 22-60	194481,47	477766,12	0,10	-2	-2	-2	8
Lk011	Lichtkoepel 22-60	194491,40	477765,64	0,10	-2	-2	-2	8
024	Rooster gevel	194471,05	477693,14	6,40	-2	-2	-2	8
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	194493,03	477743,87	8,50	-2	-2	-2	8
LK012	Lichtkoepel 22-60	194503,46	477765,24	0,10	-2	-2	-2	8
Lk013	Lichtkoepel 22-60	194511,42	477764,89	0,10	-4	-4	-4	6
LK014	Lichtkoepel 22-60	194520,64	477764,54	0,10	-4	-4	-4	6
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	194573,81	477621,38	8,30	-4	-4	-4	6
009	Roldeur	194506,02	477688,58	2,50	-4	-4	-4	6
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	194514,44	477736,12	10,50	-5	-5	-5	5
051	Afzuiging serviceruimte	194334,46	477719,91	6,00	-6	-6	-6	4
010B	Roosters kantine	194532,43	477713,07	3,50	-6	-6	-6	4
Lk008	Lichtkoepel 22-60	194520,13	477750,74	0,10	-6	-6	-6	4
Lk007	Lichtkoepel 22-60	194511,03	477751,49	0,10	-7	-7	-7	3
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	194514,11	477738,42	7,50	-7	-7	-7	3
010A	Roosters kantine	194532,04	477702,38	3,50	-7	-7	-7	3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W034_B - Teunis van Lohuizenstraat 73
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
LK006	Lichtkoepel 22-60	194500,66	477751,81	0,10	-7	-7	-7	3
M08	Personenauto's bezoekers	194662,01	477713,26	0,75	-8	--	--	-8
KL006	Klimaatinstallaties	194524,15	477726,39	8,50	-9	-9	-9	1
KL005	Klimaatinstallaties	194524,19	477727,86	8,50	-9	-9	-9	1
KL007	Klimaatinstallaties	194523,16	477726,26	8,50	-9	-9	-9	1
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	194469,17	477759,02	9,00	-11	-11	-11	-1
KL008	Klimaatinstallaties	194499,79	477745,47	9,70	-11	-11	-11	-1
005	Roldeur unit 5 (kier)	194465,65	477767,51	3,00	-12	-13	--	-8
008A	Pompinstallaties	194445,54	477785,44	0,30	-12	-12	-15	-5
008B	Pompinstallaties	194448,46	477785,40	0,30	-12	-12	-15	-5
008C	Pompinstallaties	194451,23	477784,99	0,30	-12	-12	-15	-5
008D	Pompinstallaties	194453,66	477785,16	0,30	-13	-13	-16	-6
008E	Pompinstallaties	194456,58	477785,10	0,30	-13	-13	-16	-6
KL009	Klimaatinstallaties	194501,23	477743,36	9,70	-14	-14	-14	-4
007	Drycooler 22-60	194503,19	477768,62	1,20	-18	-18	-18	-8
006	Rooster unit 5	194469,46	477769,18	2,00	-20	-22	--	-17

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W006_B - Marijkeweg 25
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W006_B	Marijkeweg 25	194391,71	477824,18	5,00	46	44	43	53
H001	Heftruck	194546,84	477777,80	0,75	38	35	--	40
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	194669,29	477708,69	1,20	37	--	--	37
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	194668,75	477708,87	1,20	36	--	--	36
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	194430,18	477743,63	9,50	33	33	33	43
030	Uitlaat naverbrander	194445,64	477662,96	15,00	32	32	32	42
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	194445,62	477660,83	15,00	32	32	32	42
055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	194493,94	477743,67	11,00	31	31	31	41
M02	Vrachtwagen magazijn	194668,05	477708,74	1,20	30	--	--	30
041	Afzuiging unit3-5 nr5	194504,01	477720,58	11,20	29	29	29	39
059	uitlaat koelveld 22-17	194426,11	477749,86	8,60	29	29	29	39
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	194477,50	477751,52	9,90	28	28	28	38
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	194493,84	477744,17	13,00	28	28	28	38
065	Open dakrooster	194479,68	477720,28	0,10	28	28	25	35
LK016	Lichtkoepel 22-62	194478,24	477740,23	0,10	28	28	28	38
056	afstr. vert. kanaal aanzuig	194493,20	477743,45	9,00	28	28	28	38
L001	Uitstraling Leiding	194445,91	477767,93	9,00	28	28	28	38
021	Dak doorvoer unit 5	194457,54	477767,38	9,00	28	28	--	33
LK017	Lichtkoepel 22-62	194488,40	477738,42	0,10	27	27	27	37
066	Open dakrooster	194509,67	477719,52	0,10	27	27	24	34
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	194492,17	477744,63	8,50	26	26	26	36
LK019	Lichtkoepel 22-62	194508,37	477737,90	0,10	26	26	26	36
001	Centrale schoorsteen	194496,18	477744,66	25,00	26	26	26	36
LK018	Lichtkoepel 22-62	194498,32	477740,82	0,10	25	25	25	35
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	194493,03	477743,87	8,50	25	25	25	35
060	Open dakrooster	194354,61	477736,43	0,10	25	25	22	32
042	Stork afzuiging nr4	194489,65	477740,97	12,20	24	24	24	34
043	Stork afzuiging nr3	194479,27	477741,10	11,90	24	24	24	34
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	194497,02	477759,25	9,20	24	24	24	34
013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,08	477630,88	7,80	23	23	23	33
013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477631,78	7,80	23	23	23	33
061	uitstralend dak 22-17	194424,04	477744,34	0,10	23	23	23	33
013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477632,73	7,80	23	23	23	33
039	Stork ventilator nr2	194454,07	477740,48	9,70	23	23	23	33
026C	Afzuiging unit 3-5 nr4	194485,09	477702,44	11,40	22	22	22	32
026B	Afzuiging unit 3-5 nr4	194485,09	477700,47	11,40	22	22	22	32
026A	Afzuiging unit 3-5 nr4	194484,99	477698,80	11,40	22	22	22	32
008C	Pompinstallaties	194451,23	477784,99	0,30	22	22	19	29
008B	Pompinstallaties	194448,46	477785,40	0,30	22	22	19	29
008D	Pompinstallaties	194453,66	477785,16	0,30	22	22	19	29
008A	Pompinstallaties	194445,54	477785,44	0,30	22	22	19	29
032	Drycooler 22-18	194450,54	477645,84	7,10	22	22	22	32
008E	Pompinstallaties	194456,58	477785,10	0,30	22	22	19	29
029	Afzuiging naverbrander	194450,16	477658,50	6,80	22	22	22	32
025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	194477,84	477748,07	10,00	21	26	--	31
027	Open container naverbrander	194449,60	477672,08	6,50	21	21	21	31
038	Afzuiging unit3-5 nr10	194469,10	477750,12	8,50	20	20	20	30
044	Afzuiging unit3-5 nr9	194474,49	477700,09	11,40	20	20	20	30
046	Afzuiging unit3-5 nr3	194475,89	477703,60	11,40	20	20	20	30
LK012	Lichtkoepel 22-60	194503,46	477765,24	0,10	20	20	20	30
005	Roldeur unit 5 (kier)	194465,65	477767,51	3,00	19	18	--	23
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	194337,12	477735,87	13,00	19	19	19	29
Lk011	Lichtkoepel 22-60	194491,40	477765,64	0,10	19	19	19	29
047	Afzuiging 22-18 nr1	194475,33	477626,59	11,50	19	19	19	29
Lk013	Lichtkoepel 22-60	194511,42	477764,89	0,10	19	19	19	29
LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	194367,40	477756,23	0,10	18	18	18	28

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W006_B - Marijkeweg 25
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
Lk007	Lichtkoepel 22-60	194511,03	477751,49	0,10	18	18	18	28
LK015	Lichtkoepel 22-60	194528,37	477764,19	0,10	18	18	18	28
Lk008	Lichtkoepel 22-60	194520,13	477750,74	0,10	18	18	18	28
045	Afzuiging unit3-5 nr2	194475,93	477701,61	11,40	18	18	18	28
Lk009	Lichtkoepel 22-60	194527,73	477750,76	0,10	18	18	18	28
LK014	Lichtkoepel 22-60	194520,64	477764,54	0,10	17	17	17	27
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	194485,20	477756,43	9,60	17	--	--	17
LK006	Lichtkoepel 22-60	194500,66	477751,81	0,10	17	17	17	27
063	uitstralend dak 21-37	194542,77	477600,79	0,10	17	17	17	27
Lk003	Lichtkoepel 22-60	194460,56	477751,91	0,10	17	17	17	27
003	Condensor	194426,01	477746,89	8,00	16	16	16	26
012C	Perscontainers	194468,80	477689,17	4,00	16	--	--	16
064	Uitstralende polycarbonaat wand	194512,12	477690,12	7,10	16	16	16	26
040B	Coulissendemper gevel	194472,64	477737,66	9,20	16	16	16	26
012B	Perscontainers	194473,21	477688,45	4,00	15	--	--	15
KL012	Klimaatinstallaties	194448,05	477747,20	9,70	15	15	15	25
004	Afgassen uitlaat	194428,97	477748,99	10,00	15	15	15	25
LK020	Lichtkoepel 22-62	194517,56	477738,60	0,10	15	15	15	25
Lk005	Lichtkoepel 22-60	194480,64	477751,51	0,10	15	15	15	25
Lk010	Lichtkoepel 22-60	194481,47	477766,12	0,10	15	15	15	25
M06	Personenauto's op terrein	194669,58	477708,52	0,75	14	19	16	26
040A	Coulissendemper gevel	194472,36	477728,60	9,20	14	14	14	24
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	194523,04	477723,03	8,50	14	14	14	24
002	Grote schoorsteen unit 3	194446,09	477773,01	35,00	14	14	14	24
040C	Coulissendemper gevel	194472,06	477719,79	9,20	13	13	13	23
KL009	Klimaatinstallaties	194501,23	477743,36	9,70	13	13	13	23
040D	Coulissendemper gevel	194471,73	477710,87	9,20	13	13	13	23
KL008	Klimaatinstallaties	194499,79	477745,47	9,70	13	13	13	23
Lk004	Lichtkoepel 22-60	194470,38	477751,22	0,10	13	13	13	23
062	uitstralend dak 22-18	194445,49	477641,65	0,10	13	13	13	23
012A	Perscontainers	194505,36	477686,83	4,00	12	--	--	12
LK022	Lichtkoepel 22-18	194469,00	477638,21	0,10	11	11	11	21
LK023	Lichtkoepel 22-18	194484,52	477637,78	0,10	11	11	11	21
048	Afzuiging 22-18 nr2	194481,23	477621,37	12,00	11	11	11	21
LK027	Lichtkoepel 22-18	194484,21	477631,62	0,10	11	11	11	21
049	Afblaas	194447,83	477645,99	6,50	11	11	11	21
028	Rooster naverbrander	194451,72	477656,49	7,00	11	11	11	21
012D	Perscontainers	194368,60	477696,77	4,00	11	--	--	11
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	194336,78	477728,82	13,00	10	10	10	20
LK024	Lichtkoepel 22-18	194499,72	477637,07	0,10	10	10	10	20
007	Drycooler 22-60	194503,19	477768,62	1,20	10	10	10	20
LK028	Lichtkoepel 22-18	194499,46	477630,96	0,10	10	10	10	20
022	Rooster gevel unit 3-5	194471,48	477704,35	8,40	10	10	10	20
LK026	Lichtkoepel 22-18	194468,91	477632,28	0,10	10	10	10	20
LK021	Lichtkoepel 22-18	194453,57	477638,83	0,10	9	9	9	19
006	Rooster unit 5	194469,46	477769,18	2,00	9	8	--	13
LK025	Lichtkoepel 22-18	194453,40	477633,03	0,10	9	9	9	19
023B	Stork ventilator nr1	194438,16	477703,74	6,10	8	8	8	18
KL011	Klimaatinstallaties	194434,94	477698,10	6,90	8	8	8	18
KL010	Klimaatinstallaties	194432,08	477700,69	6,90	8	8	8	18
023A	Stork ventilator nr1	194453,63	477700,49	6,10	8	8	8	18
033	Drycooler 22-63	194342,13	477716,39	10,10	7	7	7	17
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	194514,44	477736,12	10,50	6	6	6	16
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	194469,17	477759,02	9,00	4	4	4	14
M05	containers / en gereed product snijden	194668,12	477711,71	1,20	4	--	--	4
LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	194346,53	477757,23	0,10	3	3	3	13
M07	Personenauto's op terrrein	194670,16	477713,87	0,75	3	7	4	14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W006_B - Marijkeweg 25
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
KL005	Klimaatinstallaties	194524,19	477727,86	8,50	2	2	2	12
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	194573,81	477621,38	8,30	2	2	2	12
KL006	Klimaatinstallaties	194524,15	477726,39	8,50	2	2	2	12
024	Rooster gevel	194471,05	477693,14	6,40	2	2	2	12
KL007	Klimaatinstallaties	194523,16	477726,26	8,50	2	2	2	12
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	194514,11	477738,42	7,50	1	1	1	11
M01	vrachtwagen containers / afval	194669,50	477708,97	1,20	0	--	--	0
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	194337,21	477707,74	9,50	-4	-4	-4	6
009	Roldeur	194506,02	477688,58	2,50	-5	-5	-5	5
M08	Personenauto's bezoekers	194662,01	477713,26	0,75	-7	--	--	-7
010B	Roosters kantine	194532,43	477713,07	3,50	-10	-10	-10	0
010A	Roosters kantine	194532,04	477702,38	3,50	-10	-10	-10	0
050	Afzuiging stralen	194334,24	477714,09	3,00	-12	--	--	-12
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	194343,16	477722,48	8,85	-18	-18	-18	-8
051	Afzuiging serviceruimte	194334,46	477719,91	6,00	-21	-21	-21	-11
053	Ruimteafzuiging	194427,95	477753,17	8,80	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W013_B - Marijkeweg 11
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W013_B	Marijkeweg 11	194471,45	477827,29	5,00	46	44	44	54
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	194669,29	477708,69	1,20	37	--	--	37
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	194668,75	477708,87	1,20	36	--	--	36
055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	194493,94	477743,67	11,00	33	33	33	43
030	Uitlaat naverbrander	194445,64	477662,96	15,00	32	32	32	42
H001	Heftruck	194546,84	477777,80	0,75	32	29	--	34
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	194445,62	477660,83	15,00	32	32	32	42
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	194337,12	477735,87	13,00	31	31	31	41
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	194430,18	477743,63	9,50	31	31	31	41
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	194477,50	477751,52	9,90	31	31	31	41
M02	Vrachtwagen magazijn	194668,05	477708,74	1,20	30	--	--	30
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	194493,84	477744,17	13,00	30	30	30	40
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	194492,17	477744,63	8,50	29	29	29	39
056	afstr. vert. kanaal aanzuig	194493,20	477743,45	9,00	29	29	29	39
021	Dak doorvoer unit 5	194457,54	477767,38	9,00	29	29	--	34
L001	Uitstraling Leiding	194445,91	477767,93	9,00	28	28	28	38
041	Afzuiging unit3-5 nr5	194504,01	477720,58	11,20	28	28	28	38
001	Centrale schoorsteen	194496,18	477744,66	25,00	28	28	28	38
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	194497,02	477759,25	9,20	28	28	28	38
032	Drycooler 22-18	194450,54	477645,84	7,10	27	27	27	37
065	Open dakrooster	194479,68	477720,28	0,10	27	27	24	34
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	194493,03	477743,87	8,50	27	27	27	37
066	Open dakrooster	194509,67	477719,52	0,10	27	27	24	34
060	Open dakrooster	194354,61	477736,43	0,10	27	27	24	34
059	uitlaat koelveld 22-17	194426,11	477749,86	8,60	27	27	27	37
013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,08	477630,88	7,80	26	26	26	36
013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477631,78	7,80	26	26	26	36
013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477632,73	7,80	26	26	26	36
042	Stork afzuiging nr4	194489,65	477740,97	12,20	26	26	26	36
LK016	Lichtkoepel 22-62	194478,24	477740,23	0,10	25	25	25	35
008D	Pompinstallaties	194453,66	477785,16	0,30	25	25	22	32
008E	Pompinstallaties	194456,58	477785,10	0,30	25	25	22	32
008C	Pompinstallaties	194451,23	477784,99	0,30	25	25	22	32
008B	Pompinstallaties	194448,46	477785,40	0,30	25	25	22	32
008A	Pompinstallaties	194445,54	477785,44	0,30	25	25	22	32
LK017	Lichtkoepel 22-62	194488,40	477738,42	0,10	25	25	25	35
043	Stork afzuiging nr3	194479,27	477741,10	11,90	24	24	24	34
025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	194477,84	477748,07	10,00	24	29	--	34
LK019	Lichtkoepel 22-62	194508,37	477737,90	0,10	23	23	23	33
027	Open container naverbrander	194449,60	477672,08	6,50	23	23	23	33
LK018	Lichtkoepel 22-62	194498,32	477740,82	0,10	23	23	23	33
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	194336,78	477728,82	13,00	22	22	22	32
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	194523,04	477723,03	8,50	22	22	22	32
026C	Afzuiging unit 3-5 nr4	194485,09	477702,44	11,40	22	22	22	32
005	Roldeur unit 5 (kier)	194465,65	477767,51	3,00	21	20	--	25
026B	Afzuiging unit 3-5 nr4	194485,09	477700,47	11,40	21	21	21	31
039	Stork ventilator nr2	194454,07	477740,48	9,70	21	21	21	31
026A	Afzuiging unit 3-5 nr4	194484,99	477698,80	11,40	21	21	21	31
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	194485,20	477756,43	9,60	21	--	--	21
LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	194367,40	477756,23	0,10	21	21	21	31
LK015	Lichtkoepel 22-60	194528,37	477764,19	0,10	20	20	20	30
038	Afzuiging unit3-5 nr10	194469,10	477750,12	8,50	20	20	20	30
Lk007	Lichtkoepel 22-60	194511,03	477751,49	0,10	20	20	20	30
LK006	Lichtkoepel 22-60	194500,66	477751,81	0,10	20	20	20	30
061	uitstralend dak 22-17	194424,04	477744,34	0,10	20	20	20	30
LK020	Lichtkoepel 22-62	194517,56	477738,60	0,10	20	20	20	30

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W013_B - Marijkeweg 11
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	194346,53	477757,23	0,10	19	19	19	29
Lk009	Lichtkoepel 22-60	194527,73	477750,76	0,10	19	19	19	29
M06	Personenauto's op terrein	194669,58	477708,52	0,75	19	23	20	30
LK014	Lichtkoepel 22-60	194520,64	477764,54	0,10	19	19	19	29
064	Uitstralende polycarbonaat wand	194512,12	477690,12	7,10	19	19	19	29
029	Afzuiging naverbrander	194450,16	477658,50	6,80	19	19	19	29
044	Afzuiging unit3-5 nr9	194474,49	477700,09	11,40	19	19	19	29
046	Afzuiging unit3-5 nr3	194475,89	477703,60	11,40	18	18	18	28
Lk008	Lichtkoepel 22-60	194520,13	477750,74	0,10	18	18	18	28
049	Afblaas	194447,83	477645,99	6,50	18	18	18	28
Lk010	Lichtkoepel 22-60	194481,47	477766,12	0,10	17	17	17	27
Lk011	Lichtkoepel 22-60	194491,40	477765,64	0,10	17	17	17	27
047	Afzuiging 22-18 nr1	194475,33	477626,59	11,50	17	17	17	27
LK012	Lichtkoepel 22-60	194503,46	477765,24	0,10	17	17	17	27
KL009	Klimaatinstallaties	194501,23	477743,36	9,70	16	16	16	26
Lk013	Lichtkoepel 22-60	194511,42	477764,89	0,10	16	16	16	26
Lk005	Lichtkoepel 22-60	194480,64	477751,51	0,10	16	16	16	26
040B	Coulissendemper gevel	194472,64	477737,66	9,20	15	15	15	25
045	Afzuiging unit3-5 nr2	194475,93	477701,61	11,40	15	15	15	25
033	Drycooler 22-63	194342,13	477716,39	10,10	15	15	15	25
012C	Perscontainers	194468,80	477689,17	4,00	15	--	--	15
040A	Coulissendemper gevel	194472,36	477728,60	9,20	15	15	15	25
003	Condensor	194426,01	477746,89	8,00	15	15	15	25
063	uitstralend dak 21-37	194542,77	477600,79	0,10	14	14	14	24
002	Grote schoorsteen unit 3	194446,09	477773,01	35,00	14	14	14	24
KL008	Klimaatinstallaties	194499,79	477745,47	9,70	14	14	14	24
040C	Coulissendemper gevel	194472,06	477719,79	9,20	14	14	14	24
012B	Perscontainers	194473,21	477688,45	4,00	14	--	--	14
KL012	Klimaatinstallaties	194448,05	477747,20	9,70	14	14	14	24
040D	Coulissendemper gevel	194471,73	477710,87	9,20	14	14	14	24
007	Drycooler 22-60	194503,19	477768,62	1,20	13	13	13	23
012A	Perscontainers	194505,36	477686,83	4,00	13	--	--	13
004	Afgassen uitlaat	194428,97	477748,99	10,00	12	12	12	22
006	Rooster unit 5	194469,46	477769,18	2,00	12	10	--	15
062	uitstralend dak 22-18	194445,49	477641,65	0,10	11	11	11	21
KL007	Klimaatinstallaties	194523,16	477726,26	8,50	11	11	11	21
KL005	Klimaatinstallaties	194524,19	477727,86	8,50	11	11	11	21
KL006	Klimaatinstallaties	194524,15	477726,39	8,50	11	11	11	21
048	Afzuiging 22-18 nr2	194481,23	477621,37	12,00	10	10	10	20
LK022	Lichtkoepel 22-18	194469,00	477638,21	0,10	10	10	10	20
LK021	Lichtkoepel 22-18	194453,57	477638,83	0,10	10	10	10	20
LK026	Lichtkoepel 22-18	194468,91	477632,28	0,10	10	10	10	20
LK025	Lichtkoepel 22-18	194453,40	477633,03	0,10	9	9	9	19
022	Rooster gevel unit 3-5	194471,48	477704,35	8,40	8	8	8	18
LK023	Lichtkoepel 22-18	194484,52	477637,78	0,10	8	8	8	18
023B	Stork ventilator nr1	194438,16	477703,74	6,10	8	8	8	18
012D	Perscontainers	194368,60	477696,77	4,00	8	--	--	8
LK024	Lichtkoepel 22-18	194499,72	477637,07	0,10	7	7	7	17
LK027	Lichtkoepel 22-18	194484,21	477631,62	0,10	7	7	7	17
LK028	Lichtkoepel 22-18	194499,46	477630,96	0,10	7	7	7	17
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	194514,44	477736,12	10,50	7	7	7	17
Lk004	Lichtkoepel 22-60	194470,38	477751,22	0,10	7	7	7	17
Lk003	Lichtkoepel 22-60	194460,56	477751,91	0,10	6	6	6	16
028	Rooster naverbrander	194451,72	477656,49	7,00	6	6	6	16
M01	vrachtwagen containers / afval	194669,50	477708,97	1,20	6	--	--	6
KL011	Klimaatinstallaties	194434,94	477698,10	6,90	6	6	6	16
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	194337,21	477707,74	9,50	5	5	5	15

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W013_B - Marijkeweg 11
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
023A	Stork ventilator nr1	194453,63	477700,49	6,10	5	5	5	15
M07	Personenauto's op terrrein	194670,16	477713,87	0,75	5	9	6	16
M05	containers / en gereed product snijden	194668,12	477711,71	1,20	4	--	--	4
KL010	Klimaatinstallaties	194432,08	477700,69	6,90	4	4	4	14
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	194469,17	477759,02	9,00	4	4	4	14
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	194514,11	477738,42	7,50	4	4	4	14
024	Rooster gevel	194471,05	477693,14	6,40	4	4	4	14
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	194573,81	477621,38	8,30	-2	-2	-2	8
009	Roldeur	194506,02	477688,58	2,50	-4	-4	-4	6
050	Afzuiging stralen	194334,24	477714,09	3,00	-5	--	--	-5
M08	Personenauto's bezoekers	194662,01	477713,26	0,75	-6	--	--	-6
010B	Roosters kantine	194532,43	477713,07	3,50	-8	-8	-8	2
010A	Roosters kantine	194532,04	477702,38	3,50	-9	-9	-9	1
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	194343,16	477722,48	8,85	-11	-11	-11	-1
051	Afzuiging serviceruimte	194334,46	477719,91	6,00	-19	-19	-19	-9
053	Ruimteafzuiging	194427,95	477753,17	8,80	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W010_B - Marijkeweg 17
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W010_B	Marijkeweg 17	194431,52	477832,57	5,00	46	44	43	53
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	194669,29	477708,69	1,20	37	--	--	37
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	194668,75	477708,87	1,20	35	--	--	35
H001	Heftruck	194546,84	477777,80	0,75	35	32	--	37
055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	194493,94	477743,67	11,00	33	33	33	43
032	Drycooler 22-18	194450,54	477645,84	7,10	33	33	33	43
030	Uitlaat naverbrander	194445,64	477662,96	15,00	32	32	32	42
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	194445,62	477660,83	15,00	31	31	31	41
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	194430,18	477743,63	9,50	31	31	31	41
056	afstr. vert. kanaal aanzuig	194493,20	477743,45	9,00	30	30	30	40
041	Afzuiging unit3-5 nr5	194504,01	477720,58	11,20	30	30	30	40
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	194493,84	477744,17	13,00	30	30	30	40
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	194477,50	477751,52	9,90	30	30	30	40
M02	Vrachtwagen magazijn	194668,05	477708,74	1,20	29	--	--	29
021	Dak doorvoer unit 5	194457,54	477767,38	9,00	28	28	--	33
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	194492,17	477744,63	8,50	28	28	28	38
066	Open dakrooster	194509,67	477719,52	0,10	28	28	25	35
L001	Uitstraling Leiding	194445,91	477767,93	9,00	28	28	28	38
LK016	Lichtkoepel 22-62	194478,24	477740,23	0,10	27	27	27	37
LK017	Lichtkoepel 22-62	194488,40	477738,42	0,10	27	27	27	37
001	Centrale schoorsteen	194496,18	477744,66	25,00	27	27	27	37
059	uitlaat koelveld 22-17	194426,11	477749,86	8,60	27	27	27	37
LK019	Lichtkoepel 22-62	194508,37	477737,90	0,10	27	27	27	37
065	Open dakrooster	194479,68	477720,28	0,10	26	26	23	33
LK018	Lichtkoepel 22-62	194498,32	477740,82	0,10	26	26	26	36
008D	Pompinstallaties	194453,66	477785,16	0,30	26	26	23	33
042	Stork afzuiging nr4	194489,65	477740,97	12,20	26	26	26	36
008E	Pompinstallaties	194456,58	477785,10	0,30	26	26	23	33
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	194497,02	477759,25	9,20	26	26	26	36
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	194493,03	477743,87	8,50	26	26	26	36
043	Stork afzuiging nr3	194479,27	477741,10	11,90	25	25	25	35
029	Afzuiging naverbrander	194450,16	477658,50	6,80	25	25	25	35
008B	Pompinstallaties	194448,46	477785,40	0,30	24	24	21	31
008C	Pompinstallaties	194451,23	477784,99	0,30	24	24	21	31
025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	194477,84	477748,07	10,00	24	29	--	34
008A	Pompinstallaties	194445,54	477785,44	0,30	24	24	21	31
005	Roldeur unit 5 (kier)	194465,65	477767,51	3,00	22	21	--	26
013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,08	477630,88	7,80	22	22	22	32
013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477631,78	7,80	22	22	22	32
013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477632,73	7,80	22	22	22	32
026C	Afzuiging unit 3-5 nr4	194485,09	477702,44	11,40	22	22	22	32
026B	Afzuiging unit 3-5 nr4	194485,09	477700,47	11,40	21	21	21	31
026A	Afzuiging unit 3-5 nr4	194484,99	477698,80	11,40	21	21	21	31
061	uitstralend dak 22-17	194424,04	477744,34	0,10	21	21	21	31
Lk011	Lichtkoepel 22-60	194491,40	477765,64	0,10	21	21	21	31
LK012	Lichtkoepel 22-60	194503,46	477765,24	0,10	21	21	21	31
039	Stork ventilator nr2	194454,07	477740,48	9,70	21	21	21	31
LK015	Lichtkoepel 22-60	194528,37	477764,19	0,10	21	21	21	31
Lk013	Lichtkoepel 22-60	194511,42	477764,89	0,10	20	20	20	30
LK014	Lichtkoepel 22-60	194520,64	477764,54	0,10	20	20	20	30
Lk007	Lichtkoepel 22-60	194511,03	477751,49	0,10	20	20	20	30
LK006	Lichtkoepel 22-60	194500,66	477751,81	0,10	20	20	20	30
027	Open container naverbrander	194449,60	477672,08	6,50	20	20	20	30
038	Afzuiging unit3-5 nr10	194469,10	477750,12	8,50	19	19	19	29
Lk009	Lichtkoepel 22-60	194527,73	477750,76	0,10	19	19	19	29
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	194485,20	477756,43	9,60	19	--	--	19

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W010_B - Marijkeweg 17
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
Lk008	Lichtkoepel 22-60	194520,13	477750,74	0,10	19	19	19	29
Lk010	Lichtkoepel 22-60	194481,47	477766,12	0,10	19	19	19	29
044	Afzuiging unit3-5 nr9	194474,49	477700,09	11,40	18	18	18	28
LK020	Lichtkoepel 22-62	194517,56	477738,60	0,10	18	18	18	28
064	Uitstralende polycarbonaat wand	194512,12	477690,12	7,10	18	18	18	28
046	Afzuiging unit3-5 nr3	194475,89	477703,60	11,40	17	17	17	27
M06	Personenauto's op terrein	194669,58	477708,52	0,75	17	21	18	28
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	194337,12	477735,87	13,00	17	17	17	27
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	194523,04	477723,03	8,50	16	16	16	26
047	Afzuiging 22-18 nr1	194475,33	477626,59	11,50	16	16	16	26
Lk005	Lichtkoepel 22-60	194480,64	477751,51	0,10	16	16	16	26
063	uitstralend dak 21-37	194542,77	477600,79	0,10	16	16	16	26
KL009	Klimaatinstallaties	194501,23	477743,36	9,70	16	16	16	26
012C	Perscontainers	194468,80	477689,17	4,00	15	--	--	15
012B	Perscontainers	194473,21	477688,45	4,00	15	--	--	15
003	Condensor	194426,01	477746,89	8,00	15	15	15	25
040D	Coulissendemper gevel	194471,73	477710,87	9,20	15	15	15	25
045	Afzuiging unit3-5 nr2	194475,93	477701,61	11,40	15	15	15	25
040B	Coulissendemper gevel	194472,64	477737,66	9,20	14	14	14	24
040C	Coulissendemper gevel	194472,06	477719,79	9,20	14	14	14	24
040A	Coulissendemper gevel	194472,36	477728,60	9,20	14	14	14	24
KL008	Klimaatinstallaties	194499,79	477745,47	9,70	14	14	14	24
002	Grote schoorsteen unit 3	194446,09	477773,01	35,00	14	14	14	24
KL012	Klimaatinstallaties	194448,05	477747,20	9,70	13	13	13	23
Lk004	Lichtkoepel 22-60	194470,38	477751,22	0,10	13	13	13	23
012A	Perscontainers	194505,36	477686,83	4,00	13	--	--	13
004	Afgassen uitlaat	194428,97	477748,99	10,00	12	12	12	22
Lk003	Lichtkoepel 22-60	194460,56	477751,91	0,10	12	12	12	22
062	uitstralend dak 22-18	194445,49	477641,65	0,10	12	12	12	22
007	Drycooler 22-60	194503,19	477768,62	1,20	12	12	12	22
006	Rooster unit 5	194469,46	477769,18	2,00	11	10	--	15
049	Afblaas	194447,83	477645,99	6,50	11	11	11	21
060	Open dakrooster	194354,61	477736,43	0,10	11	11	8	18
LK023	Lichtkoepel 22-18	194484,52	477637,78	0,10	11	11	11	21
028	Rooster naverbrander	194451,72	477656,49	7,00	10	10	10	20
LK021	Lichtkoepel 22-18	194453,57	477638,83	0,10	10	10	10	20
LK025	Lichtkoepel 22-18	194453,40	477633,03	0,10	10	10	10	20
LK022	Lichtkoepel 22-18	194469,00	477638,21	0,10	10	10	10	20
048	Afzuiging 22-18 nr2	194481,23	477621,37	12,00	9	9	9	19
LK024	Lichtkoepel 22-18	194499,72	477637,07	0,10	9	9	9	19
LK026	Lichtkoepel 22-18	194468,91	477632,28	0,10	9	9	9	19
LK027	Lichtkoepel 22-18	194484,21	477631,62	0,10	9	9	9	19
LK028	Lichtkoepel 22-18	194499,46	477630,96	0,10	9	9	9	19
022	Rooster gevel unit 3-5	194471,48	477704,35	8,40	9	9	9	19
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	194336,78	477728,82	13,00	9	9	9	19
023A	Stork ventilator nr1	194453,63	477700,49	6,10	7	7	7	17
023B	Stork ventilator nr1	194438,16	477703,74	6,10	6	6	6	16
KL005	Klimaatinstallaties	194524,19	477727,86	8,50	6	6	6	16
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	194514,44	477736,12	10,50	6	6	6	16
033	Drycooler 22-63	194342,13	477716,39	10,10	6	6	6	16
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	194514,11	477738,42	7,50	6	6	6	16
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	194469,17	477759,02	9,00	5	5	5	15
LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	194346,53	477757,23	0,10	5	5	5	15
KL006	Klimaatinstallaties	194524,15	477726,39	8,50	5	5	5	15
KL011	Klimaatinstallaties	194434,94	477698,10	6,90	5	5	5	15
KL010	Klimaatinstallaties	194432,08	477700,69	6,90	5	5	5	15
KL007	Klimaatinstallaties	194523,16	477726,26	8,50	5	5	5	15

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W010_B - Marijkeweg 17
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
M07	Personenauto's op terrrein	194670,16	477713,87	0,75	4	8	5	15
M05	containers / en gereed product snijden	194668,12	477711,71	1,20	4	--	--	4
M01	vrachtwagen containers / afval	194669,50	477708,97	1,20	4	--	--	4
LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	194367,40	477756,23	0,10	2	2	2	12
024	Rooster gevel	194471,05	477693,14	6,40	2	2	2	12
009	Roldeur	194506,02	477688,58	2,50	-4	-4	-4	6
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	194573,81	477621,38	8,30	-4	-4	-4	6
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	194337,21	477707,74	9,50	-6	-6	-6	4
M08	Personenauto's bezoekers	194662,01	477713,26	0,75	-6	--	--	-6
012D	Perscontainers	194368,60	477696,77	4,00	-6	--	--	-6
010B	Roosters kantine	194532,43	477713,07	3,50	-8	-8	-8	2
010A	Roosters kantine	194532,04	477702,38	3,50	-9	-9	-9	1
050	Afzuiging stralen	194334,24	477714,09	3,00	-15	--	--	-15
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	194343,16	477722,48	8,85	-19	-19	-19	-9
051	Afzuiging serviceruimte	194334,46	477719,91	6,00	-24	-24	-24	-14
053	Ruimteafzuiging	194427,95	477753,17	8,80	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W002_B - Industrieweg 32
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W002_B	Industrieweg 32	194352,79	477811,40	5,00	45	44	44	54
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	194337,12	477735,87	13,00	39	39	39	49
H001	Heftruck	194546,84	477777,80	0,75	37	34	--	39
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	194669,29	477708,69	1,20	35	--	--	35
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	194668,75	477708,87	1,20	34	--	--	34
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	194430,18	477743,63	9,50	33	33	33	43
030	Uitlaat naverbrander	194445,64	477662,96	15,00	30	30	30	40
055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	194493,94	477743,67	11,00	30	30	30	40
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	194445,62	477660,83	15,00	30	30	30	40
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	194336,78	477728,82	13,00	29	29	29	39
059	uitlaat koelveld 22-17	194426,11	477749,86	8,60	28	28	28	38
M02	Vrachtwagen magazijn	194668,05	477708,74	1,20	28	--	--	28
LK016	Lichtkoepel 22-62	194478,24	477740,23	0,10	28	28	28	38
041	Afzuiging unit3-5 nr5	194504,01	477720,58	11,20	28	28	28	38
065	Open dakrooster	194479,68	477720,28	0,10	28	28	25	35
060	Open dakrooster	194354,61	477736,43	0,10	27	27	24	34
L001	Uitstraling Leiding	194445,91	477767,93	9,00	27	27	27	37
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	194477,50	477751,52	9,90	27	27	27	37
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	194493,84	477744,17	13,00	27	27	27	37
LK017	Lichtkoepel 22-62	194488,40	477738,42	0,10	26	26	26	36
056	afstr. vert. kanaal aanzuig	194493,20	477743,45	9,00	26	26	26	36
021	Dak doorvoer unit 5	194457,54	477767,38	9,00	26	26	--	31
066	Open dakrooster	194509,67	477719,52	0,10	25	25	22	32
LK019	Lichtkoepel 22-62	194508,37	477737,90	0,10	25	25	25	35
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	194492,17	477744,63	8,50	25	25	25	35
013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,08	477630,88	7,80	25	25	25	35
LK018	Lichtkoepel 22-62	194498,32	477740,82	0,10	25	25	25	35
013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477631,78	7,80	25	25	25	35
013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477632,73	7,80	25	25	25	35
001	Centrale schoorsteen	194496,18	477744,66	25,00	24	24	24	34
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	194493,03	477743,87	8,50	23	23	23	33
027	Open container naverbrander	194449,60	477672,08	6,50	23	23	23	33
061	uitstralend dak 22-17	194424,04	477744,34	0,10	23	23	23	33
042	Stork afzuiging nr4	194489,65	477740,97	12,20	23	23	23	33
043	Stork afzuiging nr3	194479,27	477741,10	11,90	23	23	23	33
039	Stork ventilator nr2	194454,07	477740,48	9,70	22	22	22	32
LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	194346,53	477757,23	0,10	22	22	22	32
026C	Afzuiging unit 3-5 nr4	194485,09	477702,44	11,40	21	21	21	31
026B	Afzuiging unit 3-5 nr4	194485,09	477700,47	11,40	21	21	21	31
026A	Afzuiging unit 3-5 nr4	194484,99	477698,80	11,40	21	21	21	31
LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	194367,40	477756,23	0,10	21	21	21	31
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	194497,02	477759,25	9,20	21	21	21	31
038	Afzuiging unit3-5 nr10	194469,10	477750,12	8,50	20	20	20	30
044	Afzuiging unit3-5 nr9	194474,49	477700,09	11,40	20	20	20	30
025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	194477,84	477748,07	10,00	19	24	--	29
046	Afzuiging unit3-5 nr3	194475,89	477703,60	11,40	19	19	19	29
032	Drycooler 22-18	194450,54	477645,84	7,10	18	18	18	28
063	uitstralend dak 21-37	194542,77	477600,79	0,10	18	18	18	28
Lk003	Lichtkoepel 22-60	194460,56	477751,91	0,10	18	18	18	28
033	Drycooler 22-63	194342,13	477716,39	10,10	17	17	17	27
045	Afzuiging unit3-5 nr2	194475,93	477701,61	11,40	17	17	17	27
012C	Perscontainers	194468,80	477689,17	4,00	17	--	--	17
012B	Perscontainers	194473,21	477688,45	4,00	16	--	--	16
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	194485,20	477756,43	9,60	16	--	--	16
003	Condensor	194426,01	477746,89	8,00	15	15	15	25
005	Roldeur unit 5 (kier)	194465,65	477767,51	3,00	15	14	--	19

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W002_B - Industrieweg 32
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
LK006	Lichtkoepel 22-60	194500,66	477751,81	0,10	15	15	15	25
004	Afgassen uitlaat	194428,97	477748,99	10,00	15	15	15	25
Lk009	Lichtkoepel 22-60	194527,73	477750,76	0,10	14	14	14	24
KL012	Klimaatinstallaties	194448,05	477747,20	9,70	14	14	14	24
Lk008	Lichtkoepel 22-60	194520,13	477750,74	0,10	14	14	14	24
040B	Coulissendemper gevel	194472,64	477737,66	9,20	14	14	14	24
064	Uitstralende polycarbonaat wand	194512,12	477690,12	7,10	14	14	14	24
Lk011	Lichtkoepel 22-60	194491,40	477765,64	0,10	14	14	14	24
Lk007	Lichtkoepel 22-60	194511,03	477751,49	0,10	14	14	14	24
LK012	Lichtkoepel 22-60	194503,46	477765,24	0,10	14	14	14	24
040A	Coulissendemper gevel	194472,36	477728,60	9,20	14	14	14	24
Lk004	Lichtkoepel 22-60	194470,38	477751,22	0,10	13	13	13	23
Lk005	Lichtkoepel 22-60	194480,64	477751,51	0,10	13	13	13	23
012A	Perscontainers	194505,36	477686,83	4,00	13	--	--	13
040C	Coulissendemper gevel	194472,06	477719,79	9,20	13	13	13	23
040D	Coulissendemper gevel	194471,73	477710,87	9,20	13	13	13	23
Lk013	Lichtkoepel 22-60	194511,42	477764,89	0,10	12	12	12	22
LK015	Lichtkoepel 22-60	194528,37	477764,19	0,10	12	12	12	22
047	Afzuiging 22-18 nr1	194475,33	477626,59	11,50	12	12	12	22
012D	Perscontainers	194368,60	477696,77	4,00	12	--	--	12
LK020	Lichtkoepel 22-62	194517,56	477738,60	0,10	12	12	12	22
062	uitstralend dak 22-18	194445,49	477641,65	0,10	12	12	12	22
049	Afblaas	194447,83	477645,99	6,50	12	12	12	22
002	Grote schoorsteen unit 3	194446,09	477773,01	35,00	12	12	12	22
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	194523,04	477723,03	8,50	12	12	12	22
LK014	Lichtkoepel 22-60	194520,64	477764,54	0,10	11	11	11	21
029	Afzuiging naverbrander	194450,16	477658,50	6,80	11	11	11	21
LK023	Lichtkoepel 22-18	194484,52	477637,78	0,10	11	11	11	21
KL008	Klimaatinstallaties	194499,79	477745,47	9,70	11	11	11	21
Lk010	Lichtkoepel 22-60	194481,47	477766,12	0,10	11	11	11	21
LK024	Lichtkoepel 22-18	194499,72	477637,07	0,10	11	11	11	21
LK028	Lichtkoepel 22-18	194499,46	477630,96	0,10	10	10	10	20
LK027	Lichtkoepel 22-18	194484,21	477631,62	0,10	10	10	10	20
048	Afzuiging 22-18 nr2	194481,23	477621,37	12,00	9	9	9	19
022	Rooster gevel unit 3-5	194471,48	477704,35	8,40	9	9	9	19
LK022	Lichtkoepel 22-18	194469,00	477638,21	0,10	8	8	8	18
M06	Personenauto's op terrein	194669,58	477708,52	0,75	8	13	10	20
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	194337,21	477707,74	9,50	8	8	8	18
LK026	Lichtkoepel 22-18	194468,91	477632,28	0,10	8	8	8	18
023A	Stork ventilator nr1	194453,63	477700,49	6,10	8	8	8	18
008D	Pompinstallaties	194453,66	477785,16	0,30	7	7	4	14
008C	Pompinstallaties	194451,23	477784,99	0,30	7	7	4	14
LK021	Lichtkoepel 22-18	194453,57	477638,83	0,10	7	7	7	17
008E	Pompinstallaties	194456,58	477785,10	0,30	7	7	4	14
008B	Pompinstallaties	194448,46	477785,40	0,30	7	7	4	14
023B	Stork ventilator nr1	194438,16	477703,74	6,10	7	7	7	17
008A	Pompinstallaties	194445,54	477785,44	0,30	7	7	4	14
LK025	Lichtkoepel 22-18	194453,40	477633,03	0,10	6	6	6	16
KL011	Klimaatinstallaties	194434,94	477698,10	6,90	6	6	6	16
KL010	Klimaatinstallaties	194432,08	477700,69	6,90	6	6	6	16
007	Drycooler 22-60	194503,19	477768,62	1,20	5	5	5	15
KL009	Klimaatinstallaties	194501,23	477743,36	9,70	5	5	5	15
050	Afzuiging stralen	194334,24	477714,09	3,00	3	--	--	3
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	194514,44	477736,12	10,50	3	3	3	13
006	Rooster unit 5	194469,46	477769,18	2,00	3	2	--	7
M05	containers / en gereed product snijden	194668,12	477711,71	1,20	3	--	--	3
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	194469,17	477759,02	9,00	2	2	2	12

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W002_B - Industrieweg 32
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
024	Rooster gevel	194471,05	477693,14	6,40	2	2	2	12
M07	Personenauto's op terrrein	194670,16	477713,87	0,75	2	6	3	13
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	194573,81	477621,38	8,30	1	1	1	11
028	Rooster naverbrander	194451,72	477656,49	7,00	1	1	1	11
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	194514,11	477738,42	7,50	0	0	0	10
KL005	Klimaatinstallaties	194524,19	477727,86	8,50	0	0	0	10
KL006	Klimaatinstallaties	194524,15	477726,39	8,50	0	0	0	10
KL007	Klimaatinstallaties	194523,16	477726,26	8,50	-1	-1	-1	9
M01	vrachtwagen containers / afval	194669,50	477708,97	1,20	-1	--	--	-1
009	Roldeur	194506,02	477688,58	2,50	-4	-4	-4	6
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	194343,16	477722,48	8,85	-6	-6	-6	4
010A	Roosters kantine	194532,04	477702,38	3,50	-7	-7	-7	3
M08	Personenauto's bezoekers	194662,01	477713,26	0,75	-8	--	--	-8
051	Afzuiging serviceruimte	194334,46	477719,91	6,00	-10	-10	-10	0
010B	Roosters kantine	194532,43	477713,07	3,50	-11	-11	-11	-1
053	Ruimteafzuiging	194427,95	477753,17	8,80	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W014_B - Marijkeweg 9
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W014_B	Marijkeweg 9	194490,40	477834,13	5,00	45	44	44	54
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	194669,29	477708,69	1,20	36	--	--	36
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	194668,75	477708,87	1,20	35	--	--	35
030	Uitlaat naverbrander	194445,64	477662,96	15,00	34	34	34	44
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	194445,62	477660,83	15,00	34	34	34	44
055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	194493,94	477743,67	11,00	32	32	32	42
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	194477,50	477751,52	9,90	32	32	32	42
032	Drycooler 22-18	194450,54	477645,84	7,10	30	30	30	40
H001	Heftruck	194546,84	477777,80	0,75	30	27	--	32
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	194493,84	477744,17	13,00	29	29	29	39
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	194430,18	477743,63	9,50	29	29	29	39
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	194492,17	477744,63	8,50	29	29	29	39
065	Open dakrooster	194479,68	477720,28	0,10	29	29	26	36
056	afstr. vert. kanaal aanzuig	194493,20	477743,45	9,00	29	29	29	39
013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477632,73	7,80	29	29	29	39
M02	Vrachtwagen magazijn	194668,05	477708,74	1,20	28	--	--	28
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	194497,02	477759,25	9,20	28	28	28	38
041	Afzuiging unit3-5 nr5	194504,01	477720,58	11,20	28	28	28	38
001	Centrale schoorsteen	194496,18	477744,66	25,00	28	28	28	38
LK016	Lichtkoepel 22-62	194478,24	477740,23	0,10	27	27	27	37
021	Dak doorvoer unit 5	194457,54	477767,38	9,00	27	27	--	32
L001	Uitstraling Leiding	194445,91	477767,93	9,00	27	27	27	37
066	Open dakrooster	194509,67	477719,52	0,10	27	27	24	34
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	194493,03	477743,87	8,50	27	27	27	37
013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477631,78	7,80	26	26	26	36
013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,08	477630,88	7,80	26	26	26	36
043	Stork afzuiging nr3	194479,27	477741,10	11,90	26	26	26	36
059	uitlaat koelveld 22-17	194426,11	477749,86	8,60	25	25	25	35
LK017	Lichtkoepel 22-62	194488,40	477738,42	0,10	25	25	25	35
LK019	Lichtkoepel 22-62	194508,37	477737,90	0,10	25	25	25	35
025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	194477,84	477748,07	10,00	25	30	--	35
042	Stork afzuiging nr4	194489,65	477740,97	12,20	25	25	25	35
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	194523,04	477723,03	8,50	25	25	25	35
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	194337,12	477735,87	13,00	24	24	24	34
027	Open container naverbrander	194449,60	477672,08	6,50	24	24	24	34
060	Open dakrooster	194354,61	477736,43	0,10	23	23	20	30
039	Stork ventilator nr2	194454,07	477740,48	9,70	22	22	22	32
008D	Pompinstallaties	194453,66	477785,16	0,30	22	22	19	29
008C	Pompinstallaties	194451,23	477784,99	0,30	22	22	19	29
038	Afzuiging unit3-5 nr10	194469,10	477750,12	8,50	22	22	22	32
Lk005	Lichtkoepel 22-60	194480,64	477751,51	0,10	22	22	22	32
008B	Pompinstallaties	194448,46	477785,40	0,30	22	22	19	29
026C	Afzuiging unit 3-5 nr4	194485,09	477702,44	11,40	22	22	22	32
026B	Afzuiging unit 3-5 nr4	194485,09	477700,47	11,40	21	21	21	31
026A	Afzuiging unit 3-5 nr4	194484,99	477698,80	11,40	21	21	21	31
008A	Pompinstallaties	194445,54	477785,44	0,30	21	21	18	28
LK018	Lichtkoepel 22-62	194498,32	477740,82	0,10	21	21	21	31
M06	Personenauto's op terrein	194669,58	477708,52	0,75	21	25	22	32
044	Afzuiging unit3-5 nr9	194474,49	477700,09	11,40	21	21	21	31
064	Uitstralende polycarbonaat wand	194512,12	477690,12	7,10	21	21	21	31
046	Afzuiging unit3-5 nr3	194475,89	477703,60	11,40	21	21	21	31
008E	Pompinstallaties	194456,58	477785,10	0,30	21	21	18	28
LK006	Lichtkoepel 22-60	194500,66	477751,81	0,10	21	21	21	31
005	Roldeur unit 5 (kier)	194465,65	477767,51	3,00	20	19	--	24
Lk007	Lichtkoepel 22-60	194511,03	477751,49	0,10	20	20	20	30
LK020	Lichtkoepel 22-62	194517,56	477738,60	0,10	20	20	20	30

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W014_B - Marijkeweg 9
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	194485,20	477756,43	9,60	20	--	--	20
029	Afzuiging naverbrander	194450,16	477658,50	6,80	19	19	19	29
061	uitstralend dak 22-17	194424,04	477744,34	0,10	19	19	19	29
047	Afzuiging 22-18 nr1	194475,33	477626,59	11,50	19	19	19	29
Lk008	Lichtkoepel 22-60	194520,13	477750,74	0,10	18	18	18	28
LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	194367,40	477756,23	0,10	18	18	18	28
045	Afzuiging unit3-5 nr2	194475,93	477701,61	11,40	18	18	18	28
Lk009	Lichtkoepel 22-60	194527,73	477750,76	0,10	18	18	18	28
Lk010	Lichtkoepel 22-60	194481,47	477766,12	0,10	18	18	18	28
LK015	Lichtkoepel 22-60	194528,37	477764,19	0,10	18	18	18	28
049	Afblaas	194447,83	477645,99	6,50	17	17	17	27
063	uitstralend dak 21-37	194542,77	477600,79	0,10	17	17	17	27
LK012	Lichtkoepel 22-60	194503,46	477765,24	0,10	17	17	17	27
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	194336,78	477728,82	13,00	17	17	17	27
Lk011	Lichtkoepel 22-60	194491,40	477765,64	0,10	16	16	16	26
Lk013	Lichtkoepel 22-60	194511,42	477764,89	0,10	16	16	16	26
KL008	Klimaatinstallaties	194499,79	477745,47	9,70	16	16	16	26
KL009	Klimaatinstallaties	194501,23	477743,36	9,70	16	16	16	26
007	Drycooler 22-60	194503,19	477768,62	1,20	15	15	15	25
003	Condensor	194426,01	477746,89	8,00	15	15	15	25
033	Drycooler 22-63	194342,13	477716,39	10,10	15	15	15	25
012C	Perscontainers	194468,80	477689,17	4,00	14	--	--	14
012B	Perscontainers	194473,21	477688,45	4,00	14	--	--	14
040B	Coulissendemper gevel	194472,64	477737,66	9,20	14	14	14	24
LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	194346,53	477757,23	0,10	14	14	14	24
Lk004	Lichtkoepel 22-60	194470,38	477751,22	0,10	14	14	14	24
Lk003	Lichtkoepel 22-60	194460,56	477751,91	0,10	14	14	14	24
KL012	Klimaatinstallaties	194448,05	477747,20	9,70	13	13	13	23
LK014	Lichtkoepel 22-60	194520,64	477764,54	0,10	13	13	13	23
040A	Coulissendemper gevel	194472,36	477728,60	9,20	13	13	13	23
012A	Perscontainers	194505,36	477686,83	4,00	13	--	--	13
002	Grote schoorsteen unit 3	194446,09	477773,01	35,00	13	13	13	23
062	uitstralend dak 22-18	194445,49	477641,65	0,10	12	12	12	22
LK021	Lichtkoepel 22-18	194453,57	477638,83	0,10	12	12	12	22
LK025	Lichtkoepel 22-18	194453,40	477633,03	0,10	11	11	11	21
KL005	Klimaatinstallaties	194524,19	477727,86	8,50	11	11	11	21
KL007	Klimaatinstallaties	194523,16	477726,26	8,50	11	11	11	21
KL006	Klimaatinstallaties	194524,15	477726,39	8,50	11	11	11	21
M07	Personenauto's op terrrein	194670,16	477713,87	0,75	11	15	12	22
004	Afgassen uitlaat	194428,97	477748,99	10,00	11	11	11	21
M05	containers / en gereed product snijden	194668,12	477711,71	1,20	10	--	--	10
048	Afzuiging 22-18 nr2	194481,23	477621,37	12,00	10	10	10	20
LK022	Lichtkoepel 22-18	194469,00	477638,21	0,10	10	10	10	20
LK026	Lichtkoepel 22-18	194468,91	477632,28	0,10	10	10	10	20
028	Rooster naverbrander	194451,72	477656,49	7,00	9	9	9	19
040C	Coulissendemper gevel	194472,06	477719,79	9,20	9	9	9	19
LK023	Lichtkoepel 22-18	194484,52	477637,78	0,10	9	9	9	19
LK024	Lichtkoepel 22-18	194499,72	477637,07	0,10	8	8	8	18
M01	vrachtwagen containers / afval	194669,50	477708,97	1,20	8	--	--	8
LK027	Lichtkoepel 22-18	194484,21	477631,62	0,10	8	8	8	18
LK028	Lichtkoepel 22-18	194499,46	477630,96	0,10	8	8	8	18
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	194514,44	477736,12	10,50	8	8	8	18
040D	Coulissendemper gevel	194471,73	477710,87	9,20	7	7	7	17
006	Rooster unit 5	194469,46	477769,18	2,00	7	6	--	11
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	194573,81	477621,38	8,30	7	7	7	17
012D	Perscontainers	194368,60	477696,77	4,00	7	--	--	7
023B	Stork ventilator nr1	194438,16	477703,74	6,10	6	6	6	16

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W014_B - Marijkeweg 9
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	194469,17	477759,02	9,00	6	6	6	16
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	194337,21	477707,74	9,50	5	5	5	15
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	194514,11	477738,42	7,50	5	5	5	15
023A	Stork ventilator nr1	194453,63	477700,49	6,10	4	4	4	14
KL011	Klimaatinstallaties	194434,94	477698,10	6,90	4	4	4	14
KL010	Klimaatinstallaties	194432,08	477700,69	6,90	3	3	3	13
M08	Personenauto's bezoekers	194662,01	477713,26	0,75	0	--	--	0
022	Rooster gevel unit 3-5	194471,48	477704,35	8,40	0	0	0	10
009	Roldeur	194506,02	477688,58	2,50	-4	-4	-4	6
050	Afzuiging stralen	194334,24	477714,09	3,00	-6	--	--	-6
024	Rooster gevel	194471,05	477693,14	6,40	-7	-7	-7	3
010B	Roosters kantine	194532,43	477713,07	3,50	-8	-8	-8	2
010A	Roosters kantine	194532,04	477702,38	3,50	-9	-9	-9	1
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	194343,16	477722,48	8,85	-13	-13	-13	-3
051	Afzuiging serviceruimte	194334,46	477719,91	6,00	-20	-20	-20	-10
053	Ruimteafzuiging	194427,95	477753,17	8,80	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W012_B - Marijkeweg 13
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W012_B	Marijkeweg 13	194450,99	477832,96	5,00	45	44	43	53
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	194669,29	477708,69	1,20	36	--	--	36
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	194668,75	477708,87	1,20	35	--	--	35
055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	194493,94	477743,67	11,00	34	34	34	44
032	Drycooler 22-18	194450,54	477645,84	7,10	33	33	33	43
030	Uitlaat naverbrander	194445,64	477662,96	15,00	32	32	32	42
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	194445,62	477660,83	15,00	32	32	32	42
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	194493,84	477744,17	13,00	31	31	31	41
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	194430,18	477743,63	9,50	30	30	30	40
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	194492,17	477744,63	8,50	29	29	29	39
021	Dak doorvoer unit 5	194457,54	477767,38	9,00	29	29	--	34
M02	Vrachtwagen magazijn	194668,05	477708,74	1,20	28	--	--	28
056	afstr. vert. kanaal aanzuig	194493,20	477743,45	9,00	28	28	28	38
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	194497,02	477759,25	9,20	28	28	28	38
001	Centrale schoorsteen	194496,18	477744,66	25,00	28	28	28	38
L001	Uitstraling Leiding	194445,91	477767,93	9,00	28	28	28	38
041	Afzuiging unit3-5 nr5	194504,01	477720,58	11,20	28	28	28	38
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	194477,50	477751,52	9,90	28	28	28	38
H001	Heftruck	194546,84	477777,80	0,75	27	24	--	29
066	Open dakrooster	194509,67	477719,52	0,10	27	27	24	34
065	Open dakrooster	194479,68	477720,28	0,10	27	27	24	34
059	uitlaat koelveld 22-17	194426,11	477749,86	8,60	26	26	26	36
LK019	Lichtkoepel 22-62	194508,37	477737,90	0,10	26	26	26	36
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	194493,03	477743,87	8,50	26	26	26	36
LK017	Lichtkoepel 22-62	194488,40	477738,42	0,10	26	26	26	36
LK016	Lichtkoepel 22-62	194478,24	477740,23	0,10	25	25	25	35
029	Afzuiging naverbrander	194450,16	477658,50	6,80	25	25	25	35
LK018	Lichtkoepel 22-62	194498,32	477740,82	0,10	25	25	25	35
008C	Pompinstallaties	194451,23	477784,99	0,30	25	25	22	32
008B	Pompinstallaties	194448,46	477785,40	0,30	25	25	22	32
008D	Pompinstallaties	194453,66	477785,16	0,30	25	25	22	32
008A	Pompinstallaties	194445,54	477785,44	0,30	25	25	22	32
008E	Pompinstallaties	194456,58	477785,10	0,30	25	25	22	32
042	Stork afzuiging nr4	194489,65	477740,97	12,20	25	25	25	35
027	Open container naverbrander	194449,60	477672,08	6,50	24	24	24	34
043	Stork afzuiging nr3	194479,27	477741,10	11,90	23	23	23	33
013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477632,73	7,80	23	23	23	33
013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477631,78	7,80	23	23	23	33
025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	194477,84	477748,07	10,00	23	28	--	33
013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,08	477630,88	7,80	23	23	23	33
LK012	Lichtkoepel 22-60	194503,46	477765,24	0,10	22	22	22	32
026C	Afzuiging unit 3-5 nr4	194485,09	477702,44	11,40	21	21	21	31
039	Stork ventilator nr2	194454,07	477740,48	9,70	21	21	21	31
Lk013	Lichtkoepel 22-60	194511,42	477764,89	0,10	21	21	21	31
026B	Afzuiging unit 3-5 nr4	194485,09	477700,47	11,40	21	21	21	31
026A	Afzuiging unit 3-5 nr4	194484,99	477698,80	11,40	21	21	21	31
LK015	Lichtkoepel 22-60	194528,37	477764,19	0,10	21	21	21	31
061	uitstralend dak 22-17	194424,04	477744,34	0,10	21	21	21	31
Lk007	Lichtkoepel 22-60	194511,03	477751,49	0,10	21	21	21	31
LK014	Lichtkoepel 22-60	194520,64	477764,54	0,10	21	21	21	31
049	Afblaas	194447,83	477645,99	6,50	21	21	21	31
LK006	Lichtkoepel 22-60	194500,66	477751,81	0,10	21	21	21	31
005	Roldeur unit 5 (kier)	194465,65	477767,51	3,00	20	19	--	24
Lk009	Lichtkoepel 22-60	194527,73	477750,76	0,10	20	20	20	30
LK020	Lichtkoepel 22-62	194517,56	477738,60	0,10	19	19	19	29
038	Afzuiging unit3-5 nr10	194469,10	477750,12	8,50	19	19	19	29

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W012_B - Marijkeweg 13
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
Lk008	Lichtkoepel 22-60	194520,13	477750,74	0,10	19	19	19	29
Lk011	Lichtkoepel 22-60	194491,40	477765,64	0,10	19	19	19	29
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	194523,04	477723,03	8,50	19	19	19	29
064	Uitstralende polycarbonaat wand	194512,12	477690,12	7,10	19	19	19	29
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	194485,20	477756,43	9,60	18	--	--	18
044	Afzuiging unit3-5 nr9	194474,49	477700,09	11,40	18	18	18	28
046	Afzuiging unit3-5 nr3	194475,89	477703,60	11,40	18	18	18	28
047	Afzuiging 22-18 nr1	194475,33	477626,59	11,50	17	17	17	27
KL009	Klimaatinstallaties	194501,23	477743,36	9,70	16	16	16	26
Lk005	Lichtkoepel 22-60	194480,64	477751,51	0,10	16	16	16	26
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	194337,12	477735,87	13,00	15	15	15	25
KL008	Klimaatinstallaties	194499,79	477745,47	9,70	15	15	15	25
012C	Perscontainers	194468,80	477689,17	4,00	15	--	--	15
045	Afzuiging unit3-5 nr2	194475,93	477701,61	11,40	15	15	15	25
012B	Perscontainers	194473,21	477688,45	4,00	15	--	--	15
063	uitstralend dak 21-37	194542,77	477600,79	0,10	15	15	15	25
040B	Coulissendemper gevel	194472,64	477737,66	9,20	15	15	15	25
Lk010	Lichtkoepel 22-60	194481,47	477766,12	0,10	15	15	15	25
003	Condensor	194426,01	477746,89	8,00	14	14	14	24
002	Grote schoorsteen unit 3	194446,09	477773,01	35,00	14	14	14	24
M06	Personenauto's op terrein	194669,58	477708,52	0,75	14	18	15	25
040A	Coulissendemper gevel	194472,36	477728,60	9,20	14	14	14	24
KL012	Klimaatinstallaties	194448,05	477747,20	9,70	14	14	14	24
040C	Coulissendemper gevel	194472,06	477719,79	9,20	14	14	14	24
007	Drycooler 22-60	194503,19	477768,62	1,20	13	13	13	23
040D	Coulissendemper gevel	194471,73	477710,87	9,20	13	13	13	23
Lk003	Lichtkoepel 22-60	194460,56	477751,91	0,10	12	12	12	22
062	uitstralend dak 22-18	194445,49	477641,65	0,10	12	12	12	22
004	Afgassen uitlaat	194428,97	477748,99	10,00	12	12	12	22
012A	Perscontainers	194505,36	477686,83	4,00	12	--	--	12
028	Rooster naverbrander	194451,72	477656,49	7,00	12	12	12	22
Lk004	Lichtkoepel 22-60	194470,38	477751,22	0,10	12	12	12	22
KL005	Klimaatinstallaties	194524,19	477727,86	8,50	11	11	11	21
LK022	Lichtkoepel 22-18	194469,00	477638,21	0,10	11	11	11	21
006	Rooster unit 5	194469,46	477769,18	2,00	10	9	--	14
LK026	Lichtkoepel 22-18	194468,91	477632,28	0,10	10	10	10	20
LK021	Lichtkoepel 22-18	194453,57	477638,83	0,10	10	10	10	20
048	Afzuiging 22-18 nr2	194481,23	477621,37	12,00	10	10	10	20
LK023	Lichtkoepel 22-18	194484,52	477637,78	0,10	10	10	10	20
LK025	Lichtkoepel 22-18	194453,40	477633,03	0,10	10	10	10	20
LK027	Lichtkoepel 22-18	194484,21	477631,62	0,10	9	9	9	19
060	Open dakrooster	194354,61	477736,43	0,10	9	9	6	16
KL006	Klimaatinstallaties	194524,15	477726,39	8,50	9	9	9	19
022	Rooster gevel unit 3-5	194471,48	477704,35	8,40	9	9	9	19
LK024	Lichtkoepel 22-18	194499,72	477637,07	0,10	8	8	8	18
KL007	Klimaatinstallaties	194523,16	477726,26	8,50	8	8	8	18
LK028	Lichtkoepel 22-18	194499,46	477630,96	0,10	8	8	8	18
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	194514,11	477738,42	7,50	7	7	7	17
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	194514,44	477736,12	10,50	7	7	7	17
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	194336,78	477728,82	13,00	7	7	7	17
023B	Stork ventilator nr1	194438,16	477703,74	6,10	7	7	7	17
023A	Stork ventilator nr1	194453,63	477700,49	6,10	6	6	6	16
KL011	Klimaatinstallaties	194434,94	477698,10	6,90	5	5	5	15
KL010	Klimaatinstallaties	194432,08	477700,69	6,90	5	5	5	15
024	Rooster gevel	194471,05	477693,14	6,40	5	5	5	15
LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	194346,53	477757,23	0,10	5	5	5	15
LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	194367,40	477756,23	0,10	5	5	5	15

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W012_B - Marijkeweg 13
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
M05	containers / en gereed product snijden	194668,12	477711,71	1,20	4	--	--	4
M07	Personenauto's op terrrein	194670,16	477713,87	0,75	4	9	6	16
033	Drycooler 22-63	194342,13	477716,39	10,10	4	4	4	14
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	194469,17	477759,02	9,00	4	4	4	14
M01	vrachtwagen containers / afval	194669,50	477708,97	1,20	3	--	--	3
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	194573,81	477621,38	8,30	-3	-3	-3	7
009	Roldeur	194506,02	477688,58	2,50	-5	-5	-5	5
M08	Personenauto's bezoekers	194662,01	477713,26	0,75	-5	--	--	-5
010B	Roosters kantine	194532,43	477713,07	3,50	-7	-7	-7	3
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	194337,21	477707,74	9,50	-8	-8	-8	2
010A	Roosters kantine	194532,04	477702,38	3,50	-8	-8	-8	2
012D	Perscontainers	194368,60	477696,77	4,00	-8	--	--	-8
050	Afzuiging stralen	194334,24	477714,09	3,00	-17	--	--	-17
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	194343,16	477722,48	8,85	-21	-21	-21	-11
051	Afzuiging serviceruimte	194334,46	477719,91	6,00	-26	-26	-26	-16
053	Ruimteafzuiging	194427,95	477753,17	8,80	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W005_B - Marijkeweg 27
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W005_B	Marijkeweg 27	194382,81	477824,01	5,00	45	44	43	53
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	194337,12	477735,87	13,00	38	38	38	48
H001	Heftruck	194546,84	477777,80	0,75	38	35	--	40
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	194669,29	477708,69	1,20	35	--	--	35
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	194668,75	477708,87	1,20	34	--	--	34
030	Uitlaat naverbrander	194445,64	477662,96	15,00	32	32	32	42
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	194445,62	477660,83	15,00	32	32	32	42
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	194430,18	477743,63	9,50	31	31	31	41
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	194336,78	477728,82	13,00	29	29	29	39
059	uitlaat koelveld 22-17	194426,11	477749,86	8,60	28	28	28	38
055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	194493,94	477743,67	11,00	27	27	27	37
M02	Vrachtwagen magazijn	194668,05	477708,74	1,20	27	--	--	27
L001	Uitstraling Leiding	194445,91	477767,93	9,00	26	26	26	36
LK016	Lichtkoepel 22-62	194478,24	477740,23	0,10	25	25	25	35
041	Afzuiging unit3-5 nr5	194504,01	477720,58	11,20	25	25	25	35
060	Open dakrooster	194354,61	477736,43	0,10	24	24	21	31
065	Open dakrooster	194479,68	477720,28	0,10	24	24	21	31
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	194493,84	477744,17	13,00	24	24	24	34
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	194477,50	477751,52	9,90	24	24	24	34
LK017	Lichtkoepel 22-62	194488,40	477738,42	0,10	24	24	24	34
021	Dak doorvoer unit 5	194457,54	477767,38	9,00	24	24	--	28
066	Open dakrooster	194509,67	477719,52	0,10	23	23	20	30
LK019	Lichtkoepel 22-62	194508,37	477737,90	0,10	22	22	22	32
LK018	Lichtkoepel 22-62	194498,32	477740,82	0,10	22	22	22	32
001	Centrale schoorsteen	194496,18	477744,66	25,00	22	22	22	32
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	194492,17	477744,63	8,50	22	22	22	32
056	afstr. vert. kanaal aanzuig	194493,20	477743,45	9,00	22	22	22	32
013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,08	477630,88	7,80	22	22	22	32
013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477631,78	7,80	21	21	21	31
013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477632,73	7,80	21	21	21	31
032	Drycooler 22-18	194450,54	477645,84	7,10	21	21	21	31
042	Stork afzuiging nr4	194489,65	477740,97	12,20	20	20	20	30
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	194497,02	477759,25	9,20	20	20	20	30
043	Stork afzuiging nr3	194479,27	477741,10	11,90	20	20	20	30
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	194493,03	477743,87	8,50	19	19	19	29
026C	Afzuiging unit 3-5 nr4	194485,09	477702,44	11,40	19	19	19	29
026A	Afzuiging unit 3-5 nr4	194484,99	477698,80	11,40	19	19	19	29
026B	Afzuiging unit 3-5 nr4	194485,09	477700,47	11,40	19	19	19	29
039	Stork ventilator nr2	194454,07	477740,48	9,70	19	19	19	29
LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	194367,40	477756,23	0,10	19	19	19	29
061	uitstralend dak 22-17	194424,04	477744,34	0,10	19	19	19	29
LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	194346,53	477757,23	0,10	19	19	19	29
033	Drycooler 22-63	194342,13	477716,39	10,10	18	18	18	28
044	Afzuiging unit3-5 nr9	194474,49	477700,09	11,40	17	17	17	27
025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	194477,84	477748,07	10,00	16	21	--	26
046	Afzuiging unit3-5 nr3	194475,89	477703,60	11,40	16	16	16	26
038	Afzuiging unit3-5 nr10	194469,10	477750,12	8,50	16	16	16	26
063	uitstralend dak 21-37	194542,77	477600,79	0,10	16	16	16	26
029	Afzuiging naverbrander	194450,16	477658,50	6,80	16	16	16	26
008D	Pompinstallaties	194453,66	477785,16	0,30	15	15	12	22
008C	Pompinstallaties	194451,23	477784,99	0,30	15	15	12	22
LK012	Lichtkoepel 22-60	194503,46	477765,24	0,10	15	15	15	25
008E	Pompinstallaties	194456,58	477785,10	0,30	15	15	12	22
008B	Pompinstallaties	194448,46	477785,40	0,30	15	15	12	22
Lk011	Lichtkoepel 22-60	194491,40	477765,64	0,10	15	15	15	25
008A	Pompinstallaties	194445,54	477785,44	0,30	15	15	12	22

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W005_B - Marijkeweg 27
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
005	Roldeur unit 5 (kier)	194465,65	477767,51	3,00	14	13	--	18
Lk013	Lichtkoepel 22-60	194511,42	477764,89	0,10	14	14	14	24
045	Afzuiging unit3-5 nr2	194475,93	477701,61	11,40	14	14	14	24
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	194485,20	477756,43	9,60	14	--	--	14
Lk003	Lichtkoepel 22-60	194460,56	477751,91	0,10	14	14	14	24
040B	Coulissendemper gevel	194472,64	477737,66	9,20	13	13	13	23
LK014	Lichtkoepel 22-60	194520,64	477764,54	0,10	13	13	13	23
040C	Coulissendemper gevel	194472,06	477719,79	9,20	13	13	13	23
040A	Coulissendemper gevel	194472,36	477728,60	9,20	13	13	13	23
040D	Coulissendemper gevel	194471,73	477710,87	9,20	13	13	13	23
LK015	Lichtkoepel 22-60	194528,37	477764,19	0,10	13	13	13	23
Lk007	Lichtkoepel 22-60	194511,03	477751,49	0,10	13	13	13	23
Lk008	Lichtkoepel 22-60	194520,13	477750,74	0,10	13	13	13	23
Lk009	Lichtkoepel 22-60	194527,73	477750,76	0,10	13	13	13	23
LK006	Lichtkoepel 22-60	194500,66	477751,81	0,10	12	12	12	22
064	Uitstralende polycarbonaat wand	194512,12	477690,12	7,10	12	12	12	22
004	Afgassen uitlaat	194428,97	477748,99	10,00	12	12	12	22
KL012	Klimaatinstallaties	194448,05	477747,20	9,70	11	11	11	21
003	Condensor	194426,01	477746,89	8,00	11	11	11	21
012D	Perscontainers	194368,60	477696,77	4,00	11	--	--	11
049	Afblaas	194447,83	477645,99	6,50	11	11	11	21
027	Open container naverbrander	194449,60	477672,08	6,50	11	11	11	21
Lk010	Lichtkoepel 22-60	194481,47	477766,12	0,10	10	10	10	20
LK020	Lichtkoepel 22-62	194517,56	477738,60	0,10	10	10	10	20
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	194523,04	477723,03	8,50	9	9	9	19
Lk004	Lichtkoepel 22-60	194470,38	477751,22	0,10	9	9	9	19
LK021	Lichtkoepel 22-18	194453,57	477638,83	0,10	9	9	9	19
Lk005	Lichtkoepel 22-60	194480,64	477751,51	0,10	9	9	9	19
LK025	Lichtkoepel 22-18	194453,40	477633,03	0,10	9	9	9	19
KL008	Klimaatinstallaties	194499,79	477745,47	9,70	9	9	9	19
012B	Perscontainers	194473,21	477688,45	4,00	9	--	--	9
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	194337,21	477707,74	9,50	8	8	8	18
KL009	Klimaatinstallaties	194501,23	477743,36	9,70	8	8	8	18
KL010	Klimaatinstallaties	194432,08	477700,69	6,90	8	8	8	18
062	uitstralend dak 22-18	194445,49	477641,65	0,10	8	8	8	18
KL011	Klimaatinstallaties	194434,94	477698,10	6,90	8	8	8	18
022	Rooster gevel unit 3-5	194471,48	477704,35	8,40	8	8	8	18
023B	Stork ventilator nr1	194438,16	477703,74	6,10	7	7	7	17
023A	Stork ventilator nr1	194453,63	477700,49	6,10	7	7	7	17
012C	Perscontainers	194468,80	477689,17	4,00	7	--	--	7
007	Drycooler 22-60	194503,19	477768,62	1,20	7	7	7	17
012A	Perscontainers	194505,36	477686,83	4,00	6	--	--	6
M06	Personenauto's op terrein	194669,58	477708,52	0,75	6	10	7	17
006	Rooster unit 5	194469,46	477769,18	2,00	4	3	--	8
028	Rooster naverbrander	194451,72	477656,49	7,00	4	4	4	14
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	194514,44	477736,12	10,50	3	3	3	13
002	Grote schoorsteen unit 3	194446,09	477773,01	35,00	2	2	2	12
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	194469,17	477759,02	9,00	1	1	1	11
M05	containers / en gereed product snijden	194668,12	477711,71	1,20	1	--	--	1
048	Afzuiging 22-18 nr2	194481,23	477621,37	12,00	1	1	1	11
050	Afzuiging stralen	194334,24	477714,09	3,00	1	--	--	1
M07	Personenauto's op terrrein	194670,16	477713,87	0,75	0	5	2	12
024	Rooster gevel	194471,05	477693,14	6,40	0	0	0	10
LK022	Lichtkoepel 22-18	194469,00	477638,21	0,10	-1	-1	-1	9
047	Afzuiging 22-18 nr1	194475,33	477626,59	11,50	-1	-1	-1	9
LK026	Lichtkoepel 22-18	194468,91	477632,28	0,10	-1	-1	-1	9
LK023	Lichtkoepel 22-18	194484,52	477637,78	0,10	-1	-1	-1	9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W005_B - Marijkeweg 27
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
LK027	Lichtkoepel 22-18	194484,21	477631,62	0,10	-2	-2	-2	8
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	194514,11	477738,42	7,50	-2	-2	-2	8
LK024	Lichtkoepel 22-18	194499,72	477637,07	0,10	-2	-2	-2	8
KL005	Klimaatinstallaties	194524,19	477727,86	8,50	-2	-2	-2	8
LK028	Lichtkoepel 22-18	194499,46	477630,96	0,10	-2	-2	-2	8
KL006	Klimaatinstallaties	194524,15	477726,39	8,50	-2	-2	-2	8
KL007	Klimaatinstallaties	194523,16	477726,26	8,50	-3	-3	-3	7
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	194573,81	477621,38	8,30	-3	-3	-3	7
M01	vrachtwagen containers / afval	194669,50	477708,97	1,20	-4	--	--	-4
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	194343,16	477722,48	8,85	-6	-6	-6	4
M08	Personenauto's bezoekers	194662,01	477713,26	0,75	-9	--	--	-9
009	Roldeur	194506,02	477688,58	2,50	-10	-10	-10	0
051	Afzuiging serviceruimte	194334,46	477719,91	6,00	-11	-11	-11	-1
010B	Roosters kantine	194532,43	477713,07	3,50	-14	-14	-14	-4
010A	Roosters kantine	194532,04	477702,38	3,50	-14	-14	-14	-4
053	Ruimteafzuiging	194427,95	477753,17	8,80	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W011_B - Marijkeweg 15
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W011_B	Marijkeweg 15	194441,55	477832,79	5,00	45	43	42	52
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	194669,29	477708,69	1,20	37	--	--	37
H001	Heftruck	194546,84	477777,80	0,75	37	34	--	39
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	194668,75	477708,87	1,20	35	--	--	35
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	194337,12	477735,87	13,00	35	35	35	45
032	Drycooler 22-18	194450,54	477645,84	7,10	33	33	33	43
030	Uitlaat naverbrander	194445,64	477662,96	15,00	32	32	32	42
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	194445,62	477660,83	15,00	32	32	32	42
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	194430,18	477743,63	9,50	31	31	31	41
060	Open dakrooster	194354,61	477736,43	0,10	30	30	27	37
M02	Vrachtwagen magazijn	194668,05	477708,74	1,20	29	--	--	29
021	Dak doorvoer unit 5	194457,54	477767,38	9,00	28	28	--	33
L001	Uitstraling Leiding	194445,91	477767,93	9,00	28	28	28	38
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	194477,50	477751,52	9,90	27	27	27	37
059	uitlaat koelveld 22-17	194426,11	477749,86	8,60	27	27	27	37
065	Open dakrooster	194479,68	477720,28	0,10	27	27	24	34
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	194336,78	477728,82	13,00	26	26	26	36
LK016	Lichtkoepel 22-62	194478,24	477740,23	0,10	26	26	26	36
029	Afzuiging naverbrander	194450,16	477658,50	6,80	25	25	25	35
LK017	Lichtkoepel 22-62	194488,40	477738,42	0,10	25	25	25	35
008A	Pompinstallaties	194445,54	477785,44	0,30	25	25	22	32
008B	Pompinstallaties	194448,46	477785,40	0,30	25	25	22	32
008C	Pompinstallaties	194451,23	477784,99	0,30	25	25	22	32
008D	Pompinstallaties	194453,66	477785,16	0,30	25	25	22	32
008E	Pompinstallaties	194456,58	477785,10	0,30	24	24	21	31
LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	194346,53	477757,23	0,10	23	23	23	33
043	Stork afzuiging nr3	194479,27	477741,10	11,90	23	23	23	33
025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	194477,84	477748,07	10,00	23	27	--	32
026C	Afzuiging unit 3-5 nr4	194485,09	477702,44	11,40	22	22	22	32
026B	Afzuiging unit 3-5 nr4	194485,09	477700,47	11,40	22	22	22	32
026A	Afzuiging unit 3-5 nr4	194484,99	477698,80	11,40	21	21	21	31
039	Stork ventilator nr2	194454,07	477740,48	9,70	21	21	21	31
061	uitstralend dak 22-17	194424,04	477744,34	0,10	21	21	21	31
005	Roldeur unit 5 (kier)	194465,65	477767,51	3,00	20	19	--	24
038	Afzuiging unit3-5 nr10	194469,10	477750,12	8,50	20	20	20	30
027	Open container naverbrander	194449,60	477672,08	6,50	19	19	19	29
047	Afzuiging 22-18 nr1	194475,33	477626,59	11,50	18	18	18	28
049	Afblaas	194447,83	477645,99	6,50	18	18	18	28
044	Afzuiging unit3-5 nr9	194474,49	477700,09	11,40	18	18	18	28
LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	194367,40	477756,23	0,10	18	18	18	28
046	Afzuiging unit3-5 nr3	194475,89	477703,60	11,40	17	17	17	27
033	Drycooler 22-63	194342,13	477716,39	10,10	17	17	17	27
001	Centrale schoorsteen	194496,18	477744,66	25,00	17	17	17	27
055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	194493,94	477743,67	11,00	17	17	17	27
LK018	Lichtkoepel 22-62	194498,32	477740,82	0,10	16	16	16	26
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	194492,17	477744,63	8,50	16	16	16	26
012C	Perscontainers	194468,80	477689,17	4,00	15	--	--	15
012B	Perscontainers	194473,21	477688,45	4,00	15	--	--	15
040B	Coulissendemper gevel	194472,64	477737,66	9,20	15	15	15	25
045	Afzuiging unit3-5 nr2	194475,93	477701,61	11,40	15	15	15	25
003	Condensor	194426,01	477746,89	8,00	15	15	15	25
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	194493,84	477744,17	13,00	14	14	14	24
002	Grote schoorsteen unit 3	194446,09	477773,01	35,00	14	14	14	24
040A	Coulissendemper gevel	194472,36	477728,60	9,20	14	14	14	24
056	afstr. vert. kanaal aanzuig	194493,20	477743,45	9,00	14	14	14	24
Lk005	Lichtkoepel 22-60	194480,64	477751,51	0,10	14	14	14	24

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W011_B - Marijkeweg 15
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
040C	Coulissendemper gevel	194472,06	477719,79	9,20	14	14	14	24
KL012	Klimaatinstallaties	194448,05	477747,20	9,70	14	14	14	24
040D	Coulissendemper gevel	194471,73	477710,87	9,20	14	14	14	24
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	194493,03	477743,87	8,50	14	14	14	24
062	uitstralend dak 22-18	194445,49	477641,65	0,10	12	12	12	22
004	Afgassen uitlaat	194428,97	477748,99	10,00	12	12	12	22
Lk003	Lichtkoepel 22-60	194460,56	477751,91	0,10	12	12	12	22
028	Rooster naverbrander	194451,72	477656,49	7,00	12	12	12	22
041	Afzuiging unit3-5 nr5	194504,01	477720,58	11,20	12	12	12	22
Lk011	Lichtkoepel 22-60	194491,40	477765,64	0,10	12	12	12	22
012A	Perscontainers	194505,36	477686,83	4,00	12	--	--	12
Lk004	Lichtkoepel 22-60	194470,38	477751,22	0,10	12	12	12	22
LK019	Lichtkoepel 22-62	194508,37	477737,90	0,10	11	11	11	21
LK026	Lichtkoepel 22-18	194468,91	477632,28	0,10	11	11	11	21
012D	Perscontainers	194368,60	477696,77	4,00	11	--	--	11
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	194497,02	477759,25	9,20	11	11	11	21
LK023	Lichtkoepel 22-18	194484,52	477637,78	0,10	10	10	10	20
LK027	Lichtkoepel 22-18	194484,21	477631,62	0,10	10	10	10	20
LK021	Lichtkoepel 22-18	194453,57	477638,83	0,10	10	10	10	20
006	Rooster unit 5	194469,46	477769,18	2,00	10	9	--	14
LK022	Lichtkoepel 22-18	194469,00	477638,21	0,10	10	10	10	20
048	Afzuiging 22-18 nr2	194481,23	477621,37	12,00	10	10	10	20
LK025	Lichtkoepel 22-18	194453,40	477633,03	0,10	10	10	10	20
022	Rooster gevel unit 3-5	194471,48	477704,35	8,40	9	9	9	19
Lk010	Lichtkoepel 22-60	194481,47	477766,12	0,10	9	9	9	19
042	Stork afzuiging nr4	194489,65	477740,97	12,20	9	9	9	19
LK024	Lichtkoepel 22-18	194499,72	477637,07	0,10	9	9	9	19
LK028	Lichtkoepel 22-18	194499,46	477630,96	0,10	9	9	9	19
066	Open dakrooster	194509,67	477719,52	0,10	8	8	5	15
013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,08	477630,88	7,80	8	8	8	18
013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477631,78	7,80	8	8	8	18
013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477632,73	7,80	8	8	8	18
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	194337,21	477707,74	9,50	8	8	8	18
023A	Stork ventilator nr1	194453,63	477700,49	6,10	7	7	7	17
M06	Personenauto's op terrein	194669,58	477708,52	0,75	7	11	8	18
023B	Stork ventilator nr1	194438,16	477703,74	6,10	6	6	6	16
063	uitstralend dak 21-37	194542,77	477600,79	0,10	6	6	6	16
LK012	Lichtkoepel 22-60	194503,46	477765,24	0,10	5	5	5	15
LK015	Lichtkoepel 22-60	194528,37	477764,19	0,10	5	5	5	15
KL011	Klimaatinstallaties	194434,94	477698,10	6,90	5	5	5	15
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	194485,20	477756,43	9,60	5	--	--	5
KL010	Klimaatinstallaties	194432,08	477700,69	6,90	5	5	5	15
064	Uitstralende polycarbonaat wand	194512,12	477690,12	7,10	5	5	5	15
Lk007	Lichtkoepel 22-60	194511,03	477751,49	0,10	4	4	4	14
LK020	Lichtkoepel 22-62	194517,56	477738,60	0,10	4	4	4	14
LK014	Lichtkoepel 22-60	194520,64	477764,54	0,10	4	4	4	14
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	194469,17	477759,02	9,00	4	4	4	14
LK006	Lichtkoepel 22-60	194500,66	477751,81	0,10	4	4	4	14
Lk009	Lichtkoepel 22-60	194527,73	477750,76	0,10	3	3	3	13
Lk013	Lichtkoepel 22-60	194511,42	477764,89	0,10	3	3	3	13
024	Rooster gevel	194471,05	477693,14	6,40	2	2	2	12
Lk008	Lichtkoepel 22-60	194520,13	477750,74	0,10	1	1	1	11
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	194523,04	477723,03	8,50	1	1	1	11
KL009	Klimaatinstallaties	194501,23	477743,36	9,70	1	1	1	11
007	Drycooler 22-60	194503,19	477768,62	1,20	0	0	0	10
050	Afzuiging stralen	194334,24	477714,09	3,00	-1	--	--	-1
KL008	Klimaatinstallaties	194499,79	477745,47	9,70	-2	-2	-2	8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W011_B - Marijkeweg 15
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	194514,44	477736,12	10,50	-3	-3	-3	7
009	Roldeur	194506,02	477688,58	2,50	-5	-5	-5	5
M05	containers / en gereed product snijden	194668,12	477711,71	1,20	-5	--	--	-5
M07	Personenauto's op terrrein	194670,16	477713,87	0,75	-6	-1	-4	6
KL005	Klimaatinstallaties	194524,19	477727,86	8,50	-7	-7	-7	3
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	194343,16	477722,48	8,85	-8	-8	-8	2
M01	vrachtwagen containers / afval	194669,50	477708,97	1,20	-8	--	--	-8
KL006	Klimaatinstallaties	194524,15	477726,39	8,50	-8	-8	-8	2
KL007	Klimaatinstallaties	194523,16	477726,26	8,50	-9	-9	-9	1
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	194514,11	477738,42	7,50	-9	-9	-9	1
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	194573,81	477621,38	8,30	-14	-14	-14	-4
M08	Personenauto's bezoekers	194662,01	477713,26	0,75	-15	--	--	-15
051	Afzuiging serviceruimte	194334,46	477719,91	6,00	-16	-16	-16	-6
010B	Roosters kantine	194532,43	477713,07	3,50	-25	-25	-25	-15
010A	Roosters kantine	194532,04	477702,38	3,50	-25	-25	-25	-15
053	Ruimteafzuiging	194427,95	477753,17	8,80	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W040_B - Teunis van Lohuizenstraat 61
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W040_B	Teunis van Lohuizenstraat 61	194317,93	477572,91	5,00	45	43	41	51
H001	Heftruck	194546,84	477777,80	0,75	41	38	--	43
012D	Perscontainers	194368,60	477696,77	4,00	35	--	--	35
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	194445,62	477660,83	15,00	35	35	35	45
030	Uitlaat naverbrander	194445,64	477662,96	15,00	35	35	35	45
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	194337,12	477735,87	13,00	31	31	31	41
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	194669,29	477708,69	1,20	26	--	--	26
060	Open dakrooster	194354,61	477736,43	0,10	26	26	23	33
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	194430,18	477743,63	9,50	25	25	25	35
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	194668,75	477708,87	1,20	25	--	--	25
033	Drycooler 22-63	194342,13	477716,39	10,10	25	25	25	35
M02	Vrachtwagen magazijn	194668,05	477708,74	1,20	24	--	--	24
055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	194493,94	477743,67	11,00	24	24	24	34
041	Afzuiging unit3-5 nr5	194504,01	477720,58	11,20	23	23	23	33
065	Open dakrooster	194479,68	477720,28	0,10	23	23	20	30
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	194336,78	477728,82	13,00	23	23	23	33
LK016	Lichtkoepel 22-62	194478,24	477740,23	0,10	23	23	23	33
047	Afzuiging 22-18 nr1	194475,33	477626,59	11,50	21	21	21	31
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	194493,84	477744,17	13,00	21	21	21	31
LK017	Lichtkoepel 22-62	194488,40	477738,42	0,10	21	21	21	31
066	Open dakrooster	194509,67	477719,52	0,10	21	21	18	28
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	194477,50	477751,52	9,90	20	20	20	30
001	Centrale schoorsteen	194496,18	477744,66	25,00	20	20	20	30
LK019	Lichtkoepel 22-62	194508,37	477737,90	0,10	20	20	20	30
059	uitlaat koelveld 22-17	194426,11	477749,86	8,60	20	20	20	30
L001	Uitstraling Leiding	194445,91	477767,93	9,00	20	20	20	30
032	Drycooler 22-18	194450,54	477645,84	7,10	20	20	20	30
LK018	Lichtkoepel 22-62	194498,32	477740,82	0,10	20	20	20	30
LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	194367,40	477756,23	0,10	19	19	19	29
026B	Afzuiging unit 3-5 nr4	194485,09	477700,47	11,40	19	19	19	29
026A	Afzuiging unit 3-5 nr4	194484,99	477698,80	11,40	19	19	19	29
026C	Afzuiging unit 3-5 nr4	194485,09	477702,44	11,40	19	19	19	29
063	uitstralend dak 21-37	194542,77	477600,79	0,10	18	18	18	28
042	Stork afzuiging nr4	194489,65	477740,97	12,20	17	17	17	27
LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	194346,53	477757,23	0,10	17	17	17	27
021	Dak doorvoer unit 5	194457,54	477767,38	9,00	17	17	--	22
043	Stork afzuiging nr3	194479,27	477741,10	11,90	17	17	17	27
062	uitstralend dak 22-18	194445,49	477641,65	0,10	17	17	17	27
044	Afzuiging unit3-5 nr9	194474,49	477700,09	11,40	17	17	17	27
050	Afzuiging stralen	194334,24	477714,09	3,00	16	--	--	16
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	194337,21	477707,74	9,50	16	16	16	26
048	Afzuiging 22-18 nr2	194481,23	477621,37	12,00	16	16	16	26
046	Afzuiging unit3-5 nr3	194475,89	477703,60	11,40	16	16	16	26
038	Afzuiging unit3-5 nr10	194469,10	477750,12	8,50	15	15	15	25
039	Stork ventilator nr2	194454,07	477740,48	9,70	15	15	15	25
061	uitstralend dak 22-17	194424,04	477744,34	0,10	14	14	14	24
LK027	Lichtkoepel 22-18	194484,21	477631,62	0,10	14	14	14	24
LK025	Lichtkoepel 22-18	194453,40	477633,03	0,10	14	14	14	24
LK021	Lichtkoepel 22-18	194453,57	477638,83	0,10	14	14	14	24
045	Afzuiging unit3-5 nr2	194475,93	477701,61	11,40	14	14	14	24
029	Afzuiging naverbrander	194450,16	477658,50	6,80	13	13	13	23
049	Afblaas	194447,83	477645,99	6,50	13	13	13	23
LK024	Lichtkoepel 22-18	194499,72	477637,07	0,10	13	13	13	23
LK022	Lichtkoepel 22-18	194469,00	477638,21	0,10	13	13	13	23
013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,08	477630,88	7,80	13	13	13	23
013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477631,78	7,80	13	13	13	23

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W040_B - Teunis van Lohuizenstraat 61
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
LK026	Lichtkoepel 22-18	194468,91	477632,28	0,10	13	13	13	23
013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477632,73	7,80	13	13	13	23
012B	Perscontainers	194473,21	477688,45	4,00	13	--	--	13
012C	Perscontainers	194468,80	477689,17	4,00	12	--	--	12
LK028	Lichtkoepel 22-18	194499,46	477630,96	0,10	12	12	12	22
LK023	Lichtkoepel 22-18	194484,52	477637,78	0,10	12	12	12	22
012A	Perscontainers	194505,36	477686,83	4,00	12	--	--	12
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	194497,02	477759,25	9,20	11	11	11	21
Lk003	Lichtkoepel 22-60	194460,56	477751,91	0,10	11	11	11	21
027	Open container naverbrander	194449,60	477672,08	6,50	10	10	10	20
064	Uitstralende polycarbonaat wand	194512,12	477690,12	7,10	9	9	9	19
053	Ruimteafzuiging	194427,95	477753,17	8,80	9	9	9	19
025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	194477,84	477748,07	10,00	9	14	--	19
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	194485,20	477756,43	9,60	9	--	--	9
Lk004	Lichtkoepel 22-60	194470,38	477751,22	0,10	9	9	9	19
040D	Coulissendemper gevel	194471,73	477710,87	9,20	8	8	8	18
040C	Coulissendemper gevel	194472,06	477719,79	9,20	8	8	8	18
003	Condensor	194426,01	477746,89	8,00	8	8	8	18
040A	Coulissendemper gevel	194472,36	477728,60	9,20	7	7	7	17
KL012	Klimaatinstallaties	194448,05	477747,20	9,70	7	7	7	17
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	194343,16	477722,48	8,85	7	7	7	17
040B	Coulissendemper gevel	194472,64	477737,66	9,20	7	7	7	17
004	Afgassen uitlaat	194428,97	477748,99	10,00	6	6	6	16
LK020	Lichtkoepel 22-62	194517,56	477738,60	0,10	6	6	6	16
002	Grote schoorsteen unit 3	194446,09	477773,01	35,00	5	5	5	15
Lk011	Lichtkoepel 22-60	194491,40	477765,64	0,10	5	5	5	15
056	afstr. vert. kanaal aanzuig	194493,20	477743,45	9,00	5	5	5	15
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	194523,04	477723,03	8,50	5	5	5	15
023B	Stork ventilator nr1	194438,16	477703,74	6,10	4	4	4	14
M06	Personenauto's op terrein	194669,58	477708,52	0,75	4	8	5	15
Lk010	Lichtkoepel 22-60	194481,47	477766,12	0,10	3	3	3	13
LK015	Lichtkoepel 22-60	194528,37	477764,19	0,10	3	3	3	13
LK012	Lichtkoepel 22-60	194503,46	477765,24	0,10	3	3	3	13
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	194492,17	477744,63	8,50	3	3	3	13
M05	containers / en gereed product snijden	194668,12	477711,71	1,20	3	--	--	3
023A	Stork ventilator nr1	194453,63	477700,49	6,10	3	3	3	13
M07	Personenauto's op terrrein	194670,16	477713,87	0,75	2	7	4	14
KL010	Klimaatinstallaties	194432,08	477700,69	6,90	2	2	2	12
Lk013	Lichtkoepel 22-60	194511,42	477764,89	0,10	2	2	2	12
022	Rooster gevel unit 3-5	194471,48	477704,35	8,40	2	2	2	12
LK014	Lichtkoepel 22-60	194520,64	477764,54	0,10	2	2	2	12
KL011	Klimaatinstallaties	194434,94	477698,10	6,90	2	2	2	12
Lk005	Lichtkoepel 22-60	194480,64	477751,51	0,10	2	2	2	12
Lk009	Lichtkoepel 22-60	194527,73	477750,76	0,10	2	2	2	12
028	Rooster naverbrander	194451,72	477656,49	7,00	1	1	1	11
051	Afzuiging serviceruimte	194334,46	477719,91	6,00	1	1	1	11
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	194493,03	477743,87	8,50	-1	-1	-1	9
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	194514,44	477736,12	10,50	-1	-1	-1	9
024	Rooster gevel	194471,05	477693,14	6,40	-2	-2	-2	8
M01	vrachtwagen containers / afval	194669,50	477708,97	1,20	-2	--	--	-2
KL008	Klimaatinstallaties	194499,79	477745,47	9,70	-2	-2	-2	8
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	194573,81	477621,38	8,30	-3	-3	-3	7
Lk008	Lichtkoepel 22-60	194520,13	477750,74	0,10	-3	-3	-3	7
Lk007	Lichtkoepel 22-60	194511,03	477751,49	0,10	-3	-3	-3	7
LK006	Lichtkoepel 22-60	194500,66	477751,81	0,10	-4	-4	-4	6
KL009	Klimaatinstallaties	194501,23	477743,36	9,70	-4	-4	-4	6
009	Roldeur	194506,02	477688,58	2,50	-5	-5	-5	5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W040_B - Teunis van Lohuizenstraat 61
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
010B	Roosters kantine	194532,43	477713,07	3,50	-5	-5	-5	5
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	194469,17	477759,02	9,00	-6	-6	-6	4
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	194514,11	477738,42	7,50	-6	-6	-6	4
010A	Roosters kantine	194532,04	477702,38	3,50	-7	-7	-7	3
KL006	Klimaatinstallaties	194524,15	477726,39	8,50	-7	-7	-7	3
KL005	Klimaatinstallaties	194524,19	477727,86	8,50	-7	-7	-7	3
M08	Personenauto's bezoekers	194662,01	477713,26	0,75	-7	--	--	-7
KL007	Klimaatinstallaties	194523,16	477726,26	8,50	-7	-7	-7	3
008A	Pompinstallaties	194445,54	477785,44	0,30	-10	-10	-13	-3
008B	Pompinstallaties	194448,46	477785,40	0,30	-10	-10	-13	-3
008C	Pompinstallaties	194451,23	477784,99	0,30	-10	-10	-13	-3
008D	Pompinstallaties	194453,66	477785,16	0,30	-10	-10	-13	-3
008E	Pompinstallaties	194456,58	477785,10	0,30	-11	-11	-14	-4
005	Roldeur unit 5 (kier)	194465,65	477767,51	3,00	-11	-12	--	-7
007	Drycooler 22-60	194503,19	477768,62	1,20	-17	-17	-17	-7
006	Rooster unit 5	194469,46	477769,18	2,00	-19	-20	--	-15

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W016_B - Marijkeweg 5
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W016_B	Marijkeweg 5	194535,46	477834,54	5,00	45	43	43	53
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	194669,29	477708,69	1,20	36	--	--	36
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	194668,75	477708,87	1,20	35	--	--	35
064	Uitstralende polycarbonaat wand	194512,12	477690,12	7,10	34	34	34	44
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	194430,18	477743,63	9,50	31	31	31	41
055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	194493,94	477743,67	11,00	31	31	31	41
030	Uitlaat naverbrander	194445,64	477662,96	15,00	30	30	30	40
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	194445,62	477660,83	15,00	30	30	30	40
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	194337,12	477735,87	13,00	29	29	29	39
M02	Vrachtwagen magazijn	194668,05	477708,74	1,20	28	--	--	28
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	194492,17	477744,63	8,50	28	28	28	38
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	194493,84	477744,17	13,00	28	28	28	38
056	afstr. vert. kanaal aanzuig	194493,20	477743,45	9,00	28	28	28	38
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	194477,50	477751,52	9,90	28	28	28	38
041	Afzuiging unit3-5 nr5	194504,01	477720,58	11,20	28	28	28	38
H001	Heftruck	194546,84	477777,80	0,75	27	24	--	29
L001	Uitstraling Leiding	194445,91	477767,93	9,00	27	27	27	37
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	194497,02	477759,25	9,20	27	27	27	37
021	Dak doorvoer unit 5	194457,54	477767,38	9,00	27	27	--	32
001	Centrale schoorsteen	194496,18	477744,66	25,00	26	26	26	36
066	Open dakrooster	194509,67	477719,52	0,10	26	26	23	33
032	Drycooler 22-18	194450,54	477645,84	7,10	26	26	26	36
059	uitlaat koelveld 22-17	194426,11	477749,86	8,60	26	26	26	36
060	Open dakrooster	194354,61	477736,43	0,10	26	26	23	33
065	Open dakrooster	194479,68	477720,28	0,10	26	26	23	33
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	194493,03	477743,87	8,50	26	26	26	36
LK016	Lichtkoepel 22-62	194478,24	477740,23	0,10	25	25	25	35
LK019	Lichtkoepel 22-62	194508,37	477737,90	0,10	25	25	25	35
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	194523,04	477723,03	8,50	25	25	25	35
LK017	Lichtkoepel 22-62	194488,40	477738,42	0,10	24	24	24	34
LK018	Lichtkoepel 22-62	194498,32	477740,82	0,10	24	24	24	34
042	Stork afzuiging nr4	194489,65	477740,97	12,20	24	24	24	34
M06	Personenauto's op terrein	194669,58	477708,52	0,75	24	28	25	35
LK020	Lichtkoepel 22-62	194517,56	477738,60	0,10	23	23	23	33
043	Stork afzuiging nr3	194479,27	477741,10	11,90	22	22	22	32
013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477632,73	7,80	22	22	22	32
013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477631,78	7,80	22	22	22	32
013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,08	477630,88	7,80	22	22	22	32
025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	194477,84	477748,07	10,00	22	27	--	32
026C	Afzuiging unit 3-5 nr4	194485,09	477702,44	11,40	21	21	21	31
026B	Afzuiging unit 3-5 nr4	194485,09	477700,47	11,40	21	21	21	31
026A	Afzuiging unit 3-5 nr4	194484,99	477698,80	11,40	21	21	21	31
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	194336,78	477728,82	13,00	21	21	21	31
Lk007	Lichtkoepel 22-60	194511,03	477751,49	0,10	20	20	20	30
Lk011	Lichtkoepel 22-60	194491,40	477765,64	0,10	20	20	20	30
LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	194367,40	477756,23	0,10	20	20	20	30
Lk010	Lichtkoepel 22-60	194481,47	477766,12	0,10	20	20	20	30
039	Stork ventilator nr2	194454,07	477740,48	9,70	20	20	20	30
LK006	Lichtkoepel 22-60	194500,66	477751,81	0,10	20	20	20	30
Lk005	Lichtkoepel 22-60	194480,64	477751,51	0,10	19	19	19	29
Lk009	Lichtkoepel 22-60	194527,73	477750,76	0,10	19	19	19	29
Lk008	Lichtkoepel 22-60	194520,13	477750,74	0,10	19	19	19	29
029	Afzuiging naverbrander	194450,16	477658,50	6,80	18	18	18	28
LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	194346,53	477757,23	0,10	18	18	18	28
038	Afzuiging unit3-5 nr10	194469,10	477750,12	8,50	18	18	18	28
008C	Pompinstallaties	194451,23	477784,99	0,30	18	18	15	25

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W016_B - Marijkeweg 5
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
005	Roldeur unit 5 (kier)	194465,65	477767,51	3,00	18	17	--	22
044	Afzuiging unit3-5 nr9	194474,49	477700,09	11,40	18	18	18	28
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	194485,20	477756,43	9,60	18	--	--	18
008E	Pompinstallaties	194456,58	477785,10	0,30	18	18	15	25
027	Open container naverbrander	194449,60	477672,08	6,50	18	18	18	28
046	Afzuiging unit3-5 nr3	194475,89	477703,60	11,40	18	18	18	28
008B	Pompinstallaties	194448,46	477785,40	0,30	18	18	15	25
008A	Pompinstallaties	194445,54	477785,44	0,30	17	17	14	24
061	uitstralend dak 22-17	194424,04	477744,34	0,10	17	17	17	27
008D	Pompinstallaties	194453,66	477785,16	0,30	16	16	13	23
033	Drycooler 22-63	194342,13	477716,39	10,10	16	16	16	26
047	Afzuiging 22-18 nr1	194475,33	477626,59	11,50	16	16	16	26
003	Condensor	194426,01	477746,89	8,00	16	16	16	26
Lk004	Lichtkoepel 22-60	194470,38	477751,22	0,10	16	16	16	26
LK012	Lichtkoepel 22-60	194503,46	477765,24	0,10	16	16	16	26
M05	containers / en gereed product snijden	194668,12	477711,71	1,20	16	--	--	16
063	uitstralend dak 21-37	194542,77	477600,79	0,10	15	15	15	25
045	Afzuiging unit3-5 nr2	194475,93	477701,61	11,40	15	15	15	25
KL008	Klimaatinstallaties	194499,79	477745,47	9,70	15	15	15	25
KL009	Klimaatinstallaties	194501,23	477743,36	9,70	15	15	15	25
049	Afblaas	194447,83	477645,99	6,50	14	14	14	24
M07	Personenauto's op terrrein	194670,16	477713,87	0,75	14	19	16	26
LK015	Lichtkoepel 22-60	194528,37	477764,19	0,10	14	14	14	24
LK014	Lichtkoepel 22-60	194520,64	477764,54	0,10	14	14	14	24
Lk013	Lichtkoepel 22-60	194511,42	477764,89	0,10	13	13	13	23
012A	Perscontainers	194505,36	477686,83	4,00	13	--	--	13
007	Drycooler 22-60	194503,19	477768,62	1,20	13	13	13	23
KL012	Klimaatinstallaties	194448,05	477747,20	9,70	13	13	13	23
012B	Perscontainers	194473,21	477688,45	4,00	12	--	--	12
012C	Perscontainers	194468,80	477689,17	4,00	12	--	--	12
Lk003	Lichtkoepel 22-60	194460,56	477751,91	0,10	11	11	11	21
062	uitstralend dak 22-18	194445,49	477641,65	0,10	11	11	11	21
004	Afgassen uitlaat	194428,97	477748,99	10,00	11	11	11	21
KL007	Klimaatinstallaties	194523,16	477726,26	8,50	11	11	11	21
KL006	Klimaatinstallaties	194524,15	477726,39	8,50	11	11	11	21
M01	vrachtwagen containers / afval	194669,50	477708,97	1,20	11	--	--	11
LK024	Lichtkoepel 22-18	194499,72	477637,07	0,10	11	11	11	21
KL005	Klimaatinstallaties	194524,19	477727,86	8,50	11	11	11	21
LK028	Lichtkoepel 22-18	194499,46	477630,96	0,10	10	10	10	20
048	Afzuiging 22-18 nr2	194481,23	477621,37	12,00	10	10	10	20
002	Grote schoorsteen unit 3	194446,09	477773,01	35,00	9	9	9	19
040B	Coulissendemper gevel	194472,64	477737,66	9,20	9	9	9	19
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	194514,11	477738,42	7,50	9	9	9	19
LK023	Lichtkoepel 22-18	194484,52	477637,78	0,10	9	9	9	19
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	194514,44	477736,12	10,50	8	8	8	18
LK027	Lichtkoepel 22-18	194484,21	477631,62	0,10	8	8	8	18
LK022	Lichtkoepel 22-18	194469,00	477638,21	0,10	8	8	8	18
LK021	Lichtkoepel 22-18	194453,57	477638,83	0,10	8	8	8	18
LK026	Lichtkoepel 22-18	194468,91	477632,28	0,10	8	8	8	18
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	194573,81	477621,38	8,30	8	8	8	18
LK025	Lichtkoepel 22-18	194453,40	477633,03	0,10	8	8	8	18
012D	Perscontainers	194368,60	477696,77	4,00	7	--	--	7
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	194337,21	477707,74	9,50	7	7	7	17
040A	Coulissendemper gevel	194472,36	477728,60	9,20	7	7	7	17
006	Rooster unit 5	194469,46	477769,18	2,00	7	6	--	11
028	Rooster naverbrander	194451,72	477656,49	7,00	6	6	6	16
M08	Personenauto's bezoekers	194662,01	477713,26	0,75	5	--	--	5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W016_B - Marijkeweg 5
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	194469,17	477759,02	9,00	5	5	5	15
023B	Stork ventilator nr1	194438,16	477703,74	6,10	4	4	4	14
040C	Coulissendemper gevel	194472,06	477719,79	9,20	3	3	3	13
KL011	Klimaatinstallaties	194434,94	477698,10	6,90	3	3	3	13
KL010	Klimaatinstallaties	194432,08	477700,69	6,90	2	2	2	12
023A	Stork ventilator nr1	194453,63	477700,49	6,10	2	2	2	12
040D	Coulissendemper gevel	194471,73	477710,87	9,20	2	2	2	12
010A	Roosters kantine	194532,04	477702,38	3,50	-2	-2	-2	8
009	Roldeur	194506,02	477688,58	2,50	-4	-4	-4	6
010B	Roosters kantine	194532,43	477713,07	3,50	-5	-5	-5	5
050	Afzuiging stralen	194334,24	477714,09	3,00	-6	--	--	-6
022	Rooster gevel unit 3-5	194471,48	477704,35	8,40	-6	-6	-6	4
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	194343,16	477722,48	8,85	-10	-10	-10	0
024	Rooster gevel	194471,05	477693,14	6,40	-11	-11	-11	-1
051	Afzuiging serviceruimte	194334,46	477719,91	6,00	-20	-20	-20	-10
053	Ruimteafzuiging	194427,95	477753,17	8,80	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W004_B - Industrieweg 36
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W004_B	Industrieweg 36	194372,40	477811,90	5,00	44	44	43	53
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	194337,12	477735,87	13,00	40	40	40	50
H001	Heftruck	194546,84	477777,80	0,75	33	30	--	35
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	194669,29	477708,69	1,20	33	--	--	33
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	194668,75	477708,87	1,20	32	--	--	32
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	194336,78	477728,82	13,00	31	31	31	41
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	194430,18	477743,63	9,50	30	30	30	40
060	Open dakrooster	194354,61	477736,43	0,10	29	29	26	36
055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	194493,94	477743,67	11,00	29	29	29	39
L001	Uitstraling Leiding	194445,91	477767,93	9,00	27	27	27	37
056	afstr. vert. kanaal aanzuig	194493,20	477743,45	9,00	27	27	27	37
059	uitlaat koelveld 22-17	194426,11	477749,86	8,60	26	26	26	36
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	194493,84	477744,17	13,00	26	26	26	36
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	194477,50	477751,52	9,90	26	26	26	36
M02	Vrachtwagen magazijn	194668,05	477708,74	1,20	26	--	--	26
021	Dak doorvoer unit 5	194457,54	477767,38	9,00	26	26	--	31
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	194492,17	477744,63	8,50	25	25	25	35
001	Centrale schoorsteen	194496,18	477744,66	25,00	24	24	24	34
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	194493,03	477743,87	8,50	24	24	24	34
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	194445,62	477660,83	15,00	24	24	24	34
030	Uitlaat naverbrander	194445,64	477662,96	15,00	24	24	24	34
041	Afzuiging unit3-5 nr5	194504,01	477720,58	11,20	23	23	23	33
LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	194346,53	477757,23	0,10	23	23	23	33
LK016	Lichtkoepel 22-62	194478,24	477740,23	0,10	23	23	23	33
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	194497,02	477759,25	9,20	23	23	23	33
042	Stork afzuiging nr4	194489,65	477740,97	12,20	22	22	22	32
LK018	Lichtkoepel 22-62	194498,32	477740,82	0,10	22	22	22	32
LK019	Lichtkoepel 22-62	194508,37	477737,90	0,10	22	22	22	32
LK017	Lichtkoepel 22-62	194488,40	477738,42	0,10	22	22	22	32
LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	194367,40	477756,23	0,10	21	21	21	31
066	Open dakrooster	194509,67	477719,52	0,10	20	20	17	27
008D	Pompinstallaties	194453,66	477785,16	0,30	20	20	17	27
008C	Pompinstallaties	194451,23	477784,99	0,30	20	20	17	27
008B	Pompinstallaties	194448,46	477785,40	0,30	20	20	17	27
013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477631,78	7,80	20	20	20	30
013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,08	477630,88	7,80	20	20	20	30
008E	Pompinstallaties	194456,58	477785,10	0,30	20	20	17	27
008A	Pompinstallaties	194445,54	477785,44	0,30	20	20	16	26
013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477632,73	7,80	20	20	20	30
065	Open dakrooster	194479,68	477720,28	0,10	19	19	16	26
061	uitstralend dak 22-17	194424,04	477744,34	0,10	19	19	19	29
043	Stork afzuiging nr3	194479,27	477741,10	11,90	19	19	19	29
033	Drycooler 22-63	194342,13	477716,39	10,10	18	18	18	28
025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	194477,84	477748,07	10,00	18	23	--	28
027	Open container naverbrander	194449,60	477672,08	6,50	18	18	18	28
005	Roldeur unit 5 (kier)	194465,65	477767,51	3,00	18	17	--	22
LK012	Lichtkoepel 22-60	194503,46	477765,24	0,10	17	17	17	27
Lk013	Lichtkoepel 22-60	194511,42	477764,89	0,10	17	17	17	27
LK015	Lichtkoepel 22-60	194528,37	477764,19	0,10	16	16	16	26
039	Stork ventilator nr2	194454,07	477740,48	9,70	16	16	16	26
038	Afzuiging unit3-5 nr10	194469,10	477750,12	8,50	16	16	16	26
LK014	Lichtkoepel 22-60	194520,64	477764,54	0,10	16	16	16	26
047	Afzuiging 22-18 nr1	194475,33	477626,59	11,50	16	16	16	26
Lk009	Lichtkoepel 22-60	194527,73	477750,76	0,10	16	16	16	26
Lk011	Lichtkoepel 22-60	194491,40	477765,64	0,10	16	16	16	26
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	194485,20	477756,43	9,60	16	--	--	16

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W004_B - Industrieweg 36
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
Lk008	Lichtkoepel 22-60	194520,13	477750,74	0,10	15	15	15	25
032	Drycooler 22-18	194450,54	477645,84	7,10	15	15	15	25
LK006	Lichtkoepel 22-60	194500,66	477751,81	0,10	15	15	15	25
026C	Afzuiging unit 3-5 nr4	194485,09	477702,44	11,40	15	15	15	25
026B	Afzuiging unit 3-5 nr4	194485,09	477700,47	11,40	15	15	15	25
026A	Afzuiging unit 3-5 nr4	194484,99	477698,80	11,40	14	14	14	24
Lk007	Lichtkoepel 22-60	194511,03	477751,49	0,10	14	14	14	24
040B	Coulissendemper gevel	194472,64	477737,66	9,20	14	14	14	24
M06	Personenauto's op terrein	194669,58	477708,52	0,75	14	18	15	25
Lk005	Lichtkoepel 22-60	194480,64	477751,51	0,10	13	13	13	23
002	Grote schoorsteen unit 3	194446,09	477773,01	35,00	13	13	13	23
Lk003	Lichtkoepel 22-60	194460,56	477751,91	0,10	13	13	13	23
040A	Coulissendemper gevel	194472,36	477728,60	9,20	13	13	13	23
063	uitstralend dak 21-37	194542,77	477600,79	0,10	12	12	12	22
064	Uitstralende polycarbonaat wand	194512,12	477690,12	7,10	12	12	12	22
012D	Perscontainers	194368,60	477696,77	4,00	12	--	--	12
040C	Coulissendemper gevel	194472,06	477719,79	9,20	12	12	12	22
Lk010	Lichtkoepel 22-60	194481,47	477766,12	0,10	12	12	12	22
029	Afzuiging naverbrander	194450,16	477658,50	6,80	12	12	12	22
007	Drycooler 22-60	194503,19	477768,62	1,20	12	12	12	22
040D	Coulissendemper gevel	194471,73	477710,87	9,20	12	12	12	22
062	uitstralend dak 22-18	194445,49	477641,65	0,10	11	11	11	21
LK020	Lichtkoepel 22-62	194517,56	477738,60	0,10	11	11	11	21
044	Afzuiging unit3-5 nr9	194474,49	477700,09	11,40	11	11	11	21
046	Afzuiging unit3-5 nr3	194475,89	477703,60	11,40	11	11	11	21
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	194523,04	477723,03	8,50	11	11	11	21
012C	Perscontainers	194468,80	477689,17	4,00	11	--	--	11
KL009	Klimaatinstallaties	194501,23	477743,36	9,70	11	11	11	21
KL008	Klimaatinstallaties	194499,79	477745,47	9,70	11	11	11	21
LK022	Lichtkoepel 22-18	194469,00	477638,21	0,10	10	10	10	20
048	Afzuiging 22-18 nr2	194481,23	477621,37	12,00	10	10	10	20
045	Afzuiging unit3-5 nr2	194475,93	477701,61	11,40	10	10	10	20
004	Afgassen uitlaat	194428,97	477748,99	10,00	9	9	9	19
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	194337,21	477707,74	9,50	9	9	9	19
KL012	Klimaatinstallaties	194448,05	477747,20	9,70	9	9	9	19
LK026	Lichtkoepel 22-18	194468,91	477632,28	0,10	9	9	9	19
012B	Perscontainers	194473,21	477688,45	4,00	9	--	--	9
003	Condensor	194426,01	477746,89	8,00	9	9	9	19
Lk004	Lichtkoepel 22-60	194470,38	477751,22	0,10	9	9	9	19
LK023	Lichtkoepel 22-18	194484,52	477637,78	0,10	7	7	7	17
LK027	Lichtkoepel 22-18	194484,21	477631,62	0,10	7	7	7	17
LK021	Lichtkoepel 22-18	194453,57	477638,83	0,10	7	7	7	17
LK025	Lichtkoepel 22-18	194453,40	477633,03	0,10	7	7	7	17
022	Rooster gevel unit 3-5	194471,48	477704,35	8,40	7	7	7	17
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	194514,11	477738,42	7,50	7	7	7	17
LK024	Lichtkoepel 22-18	194499,72	477637,07	0,10	6	6	6	16
LK028	Lichtkoepel 22-18	194499,46	477630,96	0,10	6	6	6	16
006	Rooster unit 5	194469,46	477769,18	2,00	6	5	--	10
KL010	Klimaatinstallaties	194432,08	477700,69	6,90	6	6	6	16
KL011	Klimaatinstallaties	194434,94	477698,10	6,90	6	6	6	16
023A	Stork ventilator nr1	194453,63	477700,49	6,10	5	5	5	15
012A	Perscontainers	194505,36	477686,83	4,00	4	--	--	4
050	Afzuiging stralen	194334,24	477714,09	3,00	4	--	--	4
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	194514,44	477736,12	10,50	4	4	4	14
M05	containers / en gereed product snijden	194668,12	477711,71	1,20	3	--	--	3
023B	Stork ventilator nr1	194438,16	477703,74	6,10	3	3	3	13
M07	Personenauto's op terrrein	194670,16	477713,87	0,75	2	6	3	13

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT
LAeq bij Bron voor toetspunt: W004_B - Industrieweg 36
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	194469,17	477759,02	9,00	2	2	2	12
028	Rooster naverbrander	194451,72	477656,49	7,00	1	1	1	11
049	Afblaas	194447,83	477645,99	6,50	1	1	1	11
KL005	Klimaatinstallaties	194524,19	477727,86	8,50	-1	-1	-1	9
KL006	Klimaatinstallaties	194524,15	477726,39	8,50	-1	-1	-1	9
KL007	Klimaatinstallaties	194523,16	477726,26	8,50	-1	-1	-1	9
M01	vrachtwagen containers / afval	194669,50	477708,97	1,20	-2	--	--	-2
024	Rooster gevel	194471,05	477693,14	6,40	-4	-4	-4	6
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	194343,16	477722,48	8,85	-4	-4	-4	6
010A	Roosters kantine	194532,04	477702,38	3,50	-7	-7	-7	3
M08	Personenauto's bezoekers	194662,01	477713,26	0,75	-7	--	--	-7
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	194573,81	477621,38	8,30	-8	-8	-8	2
009	Roldeur	194506,02	477688,58	2,50	-10	-10	-10	0
051	Afzuiging serviceruimte	194334,46	477719,91	6,00	-10	-10	-10	0
010B	Roosters kantine	194532,43	477713,07	3,50	-12	-12	-12	-2
053	Ruimteafzuiging	194427,95	477753,17	8,80	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 4

Titel	Rekenresultaten LAmax

Rapport: Resultatentabel
Model: LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W001_A	Industrieweg 30	194342,83	477811,25	1,50	53	53	27
W001_B	Industrieweg 30	194342,83	477811,25	5,00	42	42	27
W002_A	Industrieweg 32	194352,79	477811,40	1,50	48	48	36
W002_B	Industrieweg 32	194352,79	477811,40	5,00	62	62	37
W003_A	Industrieweg 34	194362,98	477811,71	1,50	44	44	34
W003_B	Industrieweg 34	194362,98	477811,71	5,00	51	51	35
W004_A	Industrieweg 36	194372,40	477811,90	1,50	53	53	43
W004_B	Industrieweg 36	194372,40	477811,90	5,00	58	58	45
W005_A	Marijkeweg 27	194382,81	477824,01	1,50	60	60	32
W005_B	Marijkeweg 27	194382,81	477824,01	5,00	61	61	33
W006_A	Marijkeweg 25	194391,71	477824,18	1,50	60	60	38
W006_B	Marijkeweg 25	194391,71	477824,18	5,00	63	63	44
W007_A	Marijkeweg 23	194402,19	477824,50	1,50	59	59	38
W007_B	Marijkeweg 23	194402,19	477824,50	5,00	63	63	41
W008_A	Marijkeweg 21	194411,62	477824,68	1,50	59	59	38
W008_B	Marijkeweg 21	194411,62	477824,68	5,00	62	62	46
W009_A	Marijkeweg 19	194422,21	477832,39	1,50	52	52	37
W009_B	Marijkeweg 19	194422,21	477832,39	5,00	61	61	40
W010_A	Marijkeweg 17	194431,52	477832,57	1,50	52	52	42
W010_B	Marijkeweg 17	194431,52	477832,57	5,00	63	63	46
W011_A	Marijkeweg 15	194441,55	477832,79	1,50	60	60	36
W011_B	Marijkeweg 15	194441,55	477832,79	5,00	62	62	35
W012_A	Marijkeweg 13	194450,99	477832,96	1,50	57	57	38
W012_B	Marijkeweg 13	194450,99	477832,96	5,00	63	63	42
W013_A	Marijkeweg 11	194471,45	477827,29	1,50	60	60	45
W013_B	Marijkeweg 11	194471,45	477827,29	5,00	63	63	47
W014_A	Marijkeweg 9	194490,40	477834,13	1,50	53	53	47
W014_B	Marijkeweg 9	194490,40	477834,13	5,00	56	56	49
W015_A	Marijkeweg 7	194512,43	477835,88	1,50	55	55	48
W015_B	Marijkeweg 7	194512,43	477835,88	5,00	58	58	51
W016_A	Marijkeweg 5	194535,46	477834,54	1,50	58	58	51
W016_B	Marijkeweg 5	194535,46	477834,54	5,00	62	62	55
W017_A	Marijkeweg 3	194563,60	477837,14	1,50	58	58	53
W017_B	Marijkeweg 3	194563,60	477837,14	5,00	62	62	57
W018_A	Marijkeweg 1	194591,71	477829,68	1,50	54	54	54
W019_A	(Bedrijfswoning 1) Dorpsstraat 88	194606,51	477654,11	1,50	59	59	59
W020_A	(Bedrijfswoning 2) Dorpsstraat 88	194638,05	477643,12	1,50	52	52	52
W020_B	(Bedrijfswoning 2) Dorpsstraat 88	194638,05	477643,12	5,00	55	55	55
W022_A	Apeldoornseweg 2	194642,78	477584,16	1,50	43	43	43
W022_B	Apeldoornseweg 2	194642,78	477584,16	5,00	47	47	47
W023_A	Apeldoornseweg 4	194628,41	477573,61	1,50	44	44	44
W023_B	Apeldoornseweg 4	194628,41	477573,61	5,00	46	46	46
W024_A	Apeldoornseweg 4	194624,86	477555,90	1,50	44	44	44
W024_B	Apeldoornseweg 4	194624,86	477555,90	5,00	45	45	45
W025_A	Suikerbrink 61, woning	194551,73	477566,94	4,50	62	62	31
W025_B	Suikerbrink 61, woning	194551,73	477566,94	7,50	62	62	31
W025_C	Suikerbrink 61, woning	194551,73	477566,94	10,50	62	62	36
W026_A	Suikerbrink 31 woningen	194513,30	477571,40	4,50	49	49	24
W026_B	Suikerbrink 31 woningen	194513,30	477571,40	7,50	49	49	29
W026_C	Suikerbrink 31 woningen	194513,30	477571,40	10,50	50	50	34
W027_A	Suikerbrink 1, woning	194475,10	477574,74	4,50	52	52	25
W027_B	Suikerbrink 1, woning	194475,10	477574,74	7,50	54	54	25
W027_C	Suikerbrink 1, woning	194475,10	477574,74	10,50	55	55	32
W028_A	Teunis van Lohuizenstraat 72	194454,72	477565,05	4,00	57	57	32
W029_A	Teunis van Lohuizenstraat 70	194446,37	477563,90	4,00	53	53	31
W030_A	Teunis van Lohuizenstraat 68	194442,21	477563,32	4,00	57	57	33
W031_A	Teunis van Lohuizenstraat 93	194409,77	477591,57	1,50	58	58	29
W031_B	Teunis van Lohuizenstraat 93	194409,77	477591,57	5,00	62	62	30

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LAmax
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W032_A	Teunis van Lohuizenstraat 93	194382,78	477587,78	1,50	59	59	25
W032_B	Teunis van Lohuizenstraat 93	194382,78	477587,78	5,00	62	62	28
W033_A	Teunis van Lohuizenstraat 75	194360,16	477578,78	1,50	57	57	27
W033_B	Teunis van Lohuizenstraat 75	194360,16	477578,78	5,00	62	62	29
W034_A	Teunis van Lohuizenstraat 73	194354,28	477577,96	1,50	56	56	26
W034_B	Teunis van Lohuizenstraat 73	194354,28	477577,96	5,00	61	61	29
W035_A	Teunis van Lohuizenstraat 71	194348,32	477577,13	1,50	55	55	26
W035_B	Teunis van Lohuizenstraat 71	194348,32	477577,13	5,00	62	62	28
W036_A	Teunis van Lohuizenstraat 69	194342,12	477576,27	1,50	54	54	26
W036_B	Teunis van Lohuizenstraat 69	194342,12	477576,27	5,00	49	49	28
W037_A	Teunis van Lohuizenstraat 67	194336,12	477575,44	1,50	54	54	27
W037_B	Teunis van Lohuizenstraat 67	194336,12	477575,44	5,00	59	59	29
W038_A	Teunis van Lohuizenstraat 65	194330,23	477574,62	1,50	54	54	27
W038_B	Teunis van Lohuizenstraat 65	194330,23	477574,62	5,00	59	59	30
W039_A	Teunis van Lohuizenstraat 63	194323,83	477573,73	1,50	54	54	27
W039_B	Teunis van Lohuizenstraat 63	194323,83	477573,73	5,00	59	59	29
W040_A	Teunis van Lohuizenstraat 61	194317,93	477572,91	1,50	53	53	26
W040_B	Teunis van Lohuizenstraat 61	194317,93	477572,91	5,00	60	60	29

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: W012_B - Marijkeweg 13
Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W012_B	Marijkeweg 13	194450,99	477832,96	5,00	63	63	42
003	LAmax Heftruck	194464,38	477775,82	0,75	63	63	--
004	LAmax Heftruck	194431,65	477775,34	0,75	55	55	--
002	LAmax Heftruck	194527,29	477777,05	0,75	53	53	--
14	LAmax Heftruck	194553,48	477777,05	0,75	44	44	--
23	LAmax portieren	194562,06	477783,33	0,75	42	42	42
24	LAmax portieren	194577,27	477784,16	0,75	42	42	42
009	LAmax Heftruck	194370,43	477639,18	0,75	42	42	--
007	LAmax Heftruck	194400,33	477774,91	0,75	41	41	--
006	LAmax Heftruck	194409,77	477776,51	0,75	41	41	--
25	LAmax portieren	194592,49	477780,02	0,75	41	41	41
012	LAmax Heftruck	194561,97	477721,44	0,75	39	39	--
013	LAmax Heftruck	194563,16	477732,35	0,75	38	38	--
26	LAmax portieren	194605,45	477779,57	0,75	38	38	38
010	LAmax Heftruck	194381,81	477641,32	0,75	38	38	--
011	LAmax Heftruck	194536,37	477617,61	0,75	32	32	--
008	LAmax Heftruck	194358,57	477638,95	0,75	32	32	--
19	LAmax portieren	194646,58	477707,45	0,75	31	31	31
18	LAmax portieren	194664,45	477705,12	0,75	31	31	31
20	LAmax portieren	194626,06	477709,94	0,75	31	31	31
21	LAmax portieren	194649,52	477720,17	0,75	30	30	30
22	LAmax portieren	194628,01	477722,24	0,75	30	30	30
005	LAmax Heftruck	194417,61	477776,33	0,75	30	30	--
17	LAmax portieren	194598,22	477692,23	0,75	28	28	28
16	LAmax portieren	194597,05	477687,56	0,75	27	27	27
15	LAmax portieren	194595,89	477684,64	0,75	27	27	27
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	63	63	42

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: W006_B - Marijkeweg 25
Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W006_B	Marijkeweg 25	194391,71	477824,18	5,00	63	63	44
006	LAmax Heftruck	194409,77	477776,51	0,75	63	63	--
007	LAmax Heftruck	194400,33	477774,91	0,75	61	61	--
003	LAmax Heftruck	194464,38	477775,82	0,75	60	60	--
004	LAmax Heftruck	194431,65	477775,34	0,75	56	56	--
005	LAmax Heftruck	194417,61	477776,33	0,75	51	51	--
002	LAmax Heftruck	194527,29	477777,05	0,75	49	49	--
23	LAmax portieren	194562,06	477783,33	0,75	44	44	44
25	LAmax portieren	194592,49	477780,02	0,75	43	43	43
009	LAmax Heftruck	194370,43	477639,18	0,75	42	42	--
26	LAmax portieren	194605,45	477779,57	0,75	42	42	42
14	LAmax Heftruck	194553,48	477777,05	0,75	40	40	--
010	LAmax Heftruck	194381,81	477641,32	0,75	40	40	--
24	LAmax portieren	194577,27	477784,16	0,75	40	40	40
013	LAmax Heftruck	194563,16	477732,35	0,75	34	34	--
008	LAmax Heftruck	194358,57	477638,95	0,75	33	33	--
012	LAmax Heftruck	194561,97	477721,44	0,75	32	32	--
21	LAmax portieren	194649,52	477720,17	0,75	31	31	31
18	LAmax portieren	194664,45	477705,12	0,75	31	31	31
011	LAmax Heftruck	194536,37	477617,61	0,75	31	31	--
19	LAmax portieren	194646,58	477707,45	0,75	29	29	29
20	LAmax portieren	194626,06	477709,94	0,75	29	29	29
22	LAmax portieren	194628,01	477722,24	0,75	28	28	28
17	LAmax portieren	194598,22	477692,23	0,75	26	26	26
16	LAmax portieren	194597,05	477687,56	0,75	25	25	25
15	LAmax portieren	194595,89	477684,64	0,75	25	25	25
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	63	63	44

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: W013_B - Marijkeweg 11
Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W013_B	Marijkeweg 11	194471,45	477827,29	5,00	63	63	47
003	LAmax Heftruck	194464,38	477775,82	0,75	63	63	--
004	LAmax Heftruck	194431,65	477775,34	0,75	58	58	--
002	LAmax Heftruck	194527,29	477777,05	0,75	55	55	--
14	LAmax Heftruck	194553,48	477777,05	0,75	50	50	--
24	LAmax portieren	194577,27	477784,16	0,75	47	47	47
25	LAmax portieren	194592,49	477780,02	0,75	47	47	47
23	LAmax portieren	194562,06	477783,33	0,75	46	46	46
013	LAmax Heftruck	194563,16	477732,35	0,75	46	46	--
007	LAmax Heftruck	194400,33	477774,91	0,75	45	45	--
012	LAmax Heftruck	194561,97	477721,44	0,75	45	45	--
26	LAmax portieren	194605,45	477779,57	0,75	45	45	45
005	LAmax Heftruck	194417,61	477776,33	0,75	42	42	--
006	LAmax Heftruck	194409,77	477776,51	0,75	41	41	--
008	LAmax Heftruck	194358,57	477638,95	0,75	36	36	--
009	LAmax Heftruck	194370,43	477639,18	0,75	34	34	--
011	LAmax Heftruck	194536,37	477617,61	0,75	34	34	--
21	LAmax portieren	194649,52	477720,17	0,75	33	33	33
18	LAmax portieren	194664,45	477705,12	0,75	32	32	32
010	LAmax Heftruck	194381,81	477641,32	0,75	31	31	--
19	LAmax portieren	194646,58	477707,45	0,75	30	30	30
22	LAmax portieren	194628,01	477722,24	0,75	30	30	30
20	LAmax portieren	194626,06	477709,94	0,75	29	29	29
17	LAmax portieren	194598,22	477692,23	0,75	27	27	27
16	LAmax portieren	194597,05	477687,56	0,75	27	27	27
15	LAmax portieren	194595,89	477684,64	0,75	26	26	26
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	63	63	47

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: W010_B - Marijkeweg 17
Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W010_B	Marijkeweg 17	194431,52	477832,57	5,00	63	63	46
003	LAmax Heftruck	194464,38	477775,82	0,75	63	63	--
006	LAmax Heftruck	194409,77	477776,51	0,75	54	54	--
005	LAmax Heftruck	194417,61	477776,33	0,75	54	54	--
002	LAmax Heftruck	194527,29	477777,05	0,75	51	51	--
004	LAmax Heftruck	194431,65	477775,34	0,75	51	51	--
010	LAmax Heftruck	194381,81	477641,32	0,75	47	47	--
009	LAmax Heftruck	194370,43	477639,18	0,75	47	47	--
23	LAmax portieren	194562,06	477783,33	0,75	46	46	46
14	LAmax Heftruck	194553,48	477777,05	0,75	46	46	--
25	LAmax portieren	194592,49	477780,02	0,75	45	45	45
24	LAmax portieren	194577,27	477784,16	0,75	45	45	45
013	LAmax Heftruck	194563,16	477732,35	0,75	44	44	--
26	LAmax portieren	194605,45	477779,57	0,75	43	43	43
007	LAmax Heftruck	194400,33	477774,91	0,75	43	43	--
008	LAmax Heftruck	194358,57	477638,95	0,75	36	36	--
012	LAmax Heftruck	194561,97	477721,44	0,75	34	34	--
18	LAmax portieren	194664,45	477705,12	0,75	32	32	32
011	LAmax Heftruck	194536,37	477617,61	0,75	32	32	--
22	LAmax portieren	194628,01	477722,24	0,75	30	30	30
19	LAmax portieren	194646,58	477707,45	0,75	30	30	30
20	LAmax portieren	194626,06	477709,94	0,75	30	30	30
21	LAmax portieren	194649,52	477720,17	0,75	30	30	30
17	LAmax portieren	194598,22	477692,23	0,75	27	27	27
16	LAmax portieren	194597,05	477687,56	0,75	26	26	26
15	LAmax portieren	194595,89	477684,64	0,75	26	26	26
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	63	63	46

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: W007_B - Marijkeweg 23
Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W007_B	Marijkeweg 23	194402,19	477824,50	5,00	63	63	41
006	LAmax Heftruck	194409,77	477776,51	0,75	63	63	--
007	LAmax Heftruck	194400,33	477774,91	0,75	61	61	--
004	LAmax Heftruck	194431,65	477775,34	0,75	52	52	--
005	LAmax Heftruck	194417,61	477776,33	0,75	49	49	--
010	LAmax Heftruck	194381,81	477641,32	0,75	48	48	--
003	LAmax Heftruck	194464,38	477775,82	0,75	46	46	--
009	LAmax Heftruck	194370,43	477639,18	0,75	43	43	--
25	LAmax portieren	194592,49	477780,02	0,75	41	41	41
23	LAmax portieren	194562,06	477783,33	0,75	40	40	40
26	LAmax portieren	194605,45	477779,57	0,75	40	40	40
24	LAmax portieren	194577,27	477784,16	0,75	39	39	39
14	LAmax Heftruck	194553,48	477777,05	0,75	37	37	--
002	LAmax Heftruck	194527,29	477777,05	0,75	35	35	--
008	LAmax Heftruck	194358,57	477638,95	0,75	32	32	--
18	LAmax portieren	194664,45	477705,12	0,75	29	29	29
19	LAmax portieren	194646,58	477707,45	0,75	28	28	28
21	LAmax portieren	194649,52	477720,17	0,75	27	27	27
20	LAmax portieren	194626,06	477709,94	0,75	27	27	27
22	LAmax portieren	194628,01	477722,24	0,75	26	26	26
013	LAmax Heftruck	194563,16	477732,35	0,75	26	26	--
012	LAmax Heftruck	194561,97	477721,44	0,75	23	23	--
011	LAmax Heftruck	194536,37	477617,61	0,75	18	18	--
17	LAmax portieren	194598,22	477692,23	0,75	14	14	14
16	LAmax portieren	194597,05	477687,56	0,75	14	14	14
15	LAmax portieren	194595,89	477684,64	0,75	13	13	13
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	63	63	41

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: W032_B - Teunis van Lohuizenstraat 93
Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W032_B	Teunis van Lohuizenstraat 93	194382,78	477587,78	5,00	62	62	28
009	LAmax Heftruck	194370,43	477639,18	0,75	62	62	--
010	LAmax Heftruck	194381,81	477641,32	0,75	62	62	--
008	LAmax Heftruck	194358,57	477638,95	0,75	62	62	--
007	LAmax Heftruck	194400,33	477774,91	0,75	47	47	--
006	LAmax Heftruck	194409,77	477776,51	0,75	43	43	--
005	LAmax Heftruck	194417,61	477776,33	0,75	39	39	--
011	LAmax Heftruck	194536,37	477617,61	0,75	36	36	--
012	LAmax Heftruck	194561,97	477721,44	0,75	30	30	--
004	LAmax Heftruck	194431,65	477775,34	0,75	30	30	--
013	LAmax Heftruck	194563,16	477732,35	0,75	29	29	--
21	LAmax portieren	194649,52	477720,17	0,75	28	28	28
22	LAmax portieren	194628,01	477722,24	0,75	27	27	27
18	LAmax portieren	194664,45	477705,12	0,75	26	26	26
19	LAmax portieren	194646,58	477707,45	0,75	26	26	26
20	LAmax portieren	194626,06	477709,94	0,75	26	26	26
15	LAmax portieren	194595,89	477684,64	0,75	26	26	26
24	LAmax portieren	194577,27	477784,16	0,75	25	25	25
26	LAmax portieren	194605,45	477779,57	0,75	25	25	25
25	LAmax portieren	194592,49	477780,02	0,75	25	25	25
16	LAmax portieren	194597,05	477687,56	0,75	23	23	23
17	LAmax portieren	194598,22	477692,23	0,75	22	22	22
23	LAmax portieren	194562,06	477783,33	0,75	20	20	20
14	LAmax Heftruck	194553,48	477777,05	0,75	19	19	--
002	LAmax Heftruck	194527,29	477777,05	0,75	18	18	--
003	LAmax Heftruck	194464,38	477775,82	0,75	14	14	--
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	62	62	28

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: W025_A - Suikerbrink 61, woning
Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W025_A	Suikerbrink 61, woning	194551,73	477566,94	4,50	62	62	31
011	LAmax Heftruck	194536,37	477617,61	0,75	62	62	--
008	LAmax Heftruck	194358,57	477638,95	0,75	36	36	--
009	LAmax Heftruck	194370,43	477639,18	0,75	36	36	--
010	LAmax Heftruck	194381,81	477641,32	0,75	35	35	--
013	LAmax Heftruck	194563,16	477732,35	0,75	34	34	--
006	LAmax Heftruck	194409,77	477776,51	0,75	31	31	--
005	LAmax Heftruck	194417,61	477776,33	0,75	31	31	--
26	LAmax portieren	194605,45	477779,57	0,75	31	31	31
004	LAmax Heftruck	194431,65	477775,34	0,75	30	30	--
003	LAmax Heftruck	194464,38	477775,82	0,75	30	30	--
012	LAmax Heftruck	194561,97	477721,44	0,75	29	29	--
007	LAmax Heftruck	194400,33	477774,91	0,75	29	29	--
18	LAmax portieren	194664,45	477705,12	0,75	28	28	28
21	LAmax portieren	194649,52	477720,17	0,75	28	28	28
15	LAmax portieren	194595,89	477684,64	0,75	26	26	26
16	LAmax portieren	194597,05	477687,56	0,75	26	26	26
17	LAmax portieren	194598,22	477692,23	0,75	25	25	25
19	LAmax portieren	194646,58	477707,45	0,75	24	24	24
22	LAmax portieren	194628,01	477722,24	0,75	24	24	24
14	LAmax Heftruck	194553,48	477777,05	0,75	23	23	--
24	LAmax portieren	194577,27	477784,16	0,75	23	23	23
20	LAmax portieren	194626,06	477709,94	0,75	22	22	22
25	LAmax portieren	194592,49	477780,02	0,75	22	22	22
23	LAmax portieren	194562,06	477783,33	0,75	21	21	21
002	LAmax Heftruck	194527,29	477777,05	0,75	20	20	--
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	62	62	31

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: W025_B - Suikerbrink 61, woning
Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W025_B	Suikerbrink 61, woning	194551,73	477566,94	7,50	62	62	31
011	LAmax Heftruck	194536,37	477617,61	0,75	62	62	--
008	LAmax Heftruck	194358,57	477638,95	0,75	37	37	--
009	LAmax Heftruck	194370,43	477639,18	0,75	36	36	--
010	LAmax Heftruck	194381,81	477641,32	0,75	36	36	--
013	LAmax Heftruck	194563,16	477732,35	0,75	35	35	--
005	LAmax Heftruck	194417,61	477776,33	0,75	32	32	--
006	LAmax Heftruck	194409,77	477776,51	0,75	32	32	--
21	LAmax portieren	194649,52	477720,17	0,75	31	31	31
22	LAmax portieren	194628,01	477722,24	0,75	30	30	30
003	LAmax Heftruck	194464,38	477775,82	0,75	30	30	--
012	LAmax Heftruck	194561,97	477721,44	0,75	30	30	--
007	LAmax Heftruck	194400,33	477774,91	0,75	30	30	--
004	LAmax Heftruck	194431,65	477775,34	0,75	30	30	--
18	LAmax portieren	194664,45	477705,12	0,75	29	29	29
20	LAmax portieren	194626,06	477709,94	0,75	29	29	29
19	LAmax portieren	194646,58	477707,45	0,75	28	28	28
15	LAmax portieren	194595,89	477684,64	0,75	27	27	27
16	LAmax portieren	194597,05	477687,56	0,75	27	27	27
17	LAmax portieren	194598,22	477692,23	0,75	27	27	27
26	LAmax portieren	194605,45	477779,57	0,75	26	26	26
14	LAmax Heftruck	194553,48	477777,05	0,75	23	23	--
24	LAmax portieren	194577,27	477784,16	0,75	23	23	23
25	LAmax portieren	194592,49	477780,02	0,75	22	22	22
002	LAmax Heftruck	194527,29	477777,05	0,75	22	22	--
23	LAmax portieren	194562,06	477783,33	0,75	21	21	21
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	62	62	31

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: W025_C - Suikerbrink 61, woning
Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W025_C	Suikerbrink 61, woning	194551,73	477566,94	10,50	62	62	36
011	LAmax Heftruck	194536,37	477617,61	0,75	62	62	--
008	LAmax Heftruck	194358,57	477638,95	0,75	41	41	--
009	LAmax Heftruck	194370,43	477639,18	0,75	39	39	--
010	LAmax Heftruck	194381,81	477641,32	0,75	38	38	--
26	LAmax portieren	194605,45	477779,57	0,75	36	36	36
006	LAmax Heftruck	194409,77	477776,51	0,75	35	35	--
005	LAmax Heftruck	194417,61	477776,33	0,75	35	35	--
24	LAmax portieren	194577,27	477784,16	0,75	34	34	34
003	LAmax Heftruck	194464,38	477775,82	0,75	34	34	--
013	LAmax Heftruck	194563,16	477732,35	0,75	34	34	--
007	LAmax Heftruck	194400,33	477774,91	0,75	33	33	--
012	LAmax Heftruck	194561,97	477721,44	0,75	33	33	--
19	LAmax portieren	194646,58	477707,45	0,75	33	33	33
21	LAmax portieren	194649,52	477720,17	0,75	33	33	33
25	LAmax portieren	194592,49	477780,02	0,75	33	33	33
002	LAmax Heftruck	194527,29	477777,05	0,75	33	33	--
22	LAmax portieren	194628,01	477722,24	0,75	32	32	32
18	LAmax portieren	194664,45	477705,12	0,75	31	31	31
004	LAmax Heftruck	194431,65	477775,34	0,75	31	31	--
20	LAmax portieren	194626,06	477709,94	0,75	31	31	31
15	LAmax portieren	194595,89	477684,64	0,75	29	29	29
16	LAmax portieren	194597,05	477687,56	0,75	29	29	29
17	LAmax portieren	194598,22	477692,23	0,75	28	28	28
23	LAmax portieren	194562,06	477783,33	0,75	22	22	22
14	LAmax Heftruck	194553,48	477777,05	0,75	22	22	--
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	62	62	36

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: W008_B - Marijkeweg 21
Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W008_B	Marijkeweg 21	194411,62	477824,68	5,00	62	62	46
003	LAmax Heftruck	194464,38	477775,82	0,75	62	62	--
007	LAmax Heftruck	194400,33	477774,91	0,75	61	61	--
006	LAmax Heftruck	194409,77	477776,51	0,75	57	57	--
005	LAmax Heftruck	194417,61	477776,33	0,75	55	55	--
004	LAmax Heftruck	194431,65	477775,34	0,75	52	52	--
002	LAmax Heftruck	194527,29	477777,05	0,75	50	50	--
14	LAmax Heftruck	194553,48	477777,05	0,75	50	50	--
010	LAmax Heftruck	194381,81	477641,32	0,75	48	48	--
24	LAmax portieren	194577,27	477784,16	0,75	46	46	46
25	LAmax portieren	194592,49	477780,02	0,75	45	45	45
26	LAmax portieren	194605,45	477779,57	0,75	44	44	44
23	LAmax portieren	194562,06	477783,33	0,75	44	44	44
008	LAmax Heftruck	194358,57	477638,95	0,75	42	42	--
009	LAmax Heftruck	194370,43	477639,18	0,75	40	40	--
013	LAmax Heftruck	194563,16	477732,35	0,75	36	36	--
012	LAmax Heftruck	194561,97	477721,44	0,75	34	34	--
011	LAmax Heftruck	194536,37	477617,61	0,75	31	31	--
18	LAmax portieren	194664,45	477705,12	0,75	31	31	31
20	LAmax portieren	194626,06	477709,94	0,75	30	30	30
19	LAmax portieren	194646,58	477707,45	0,75	30	30	30
22	LAmax portieren	194628,01	477722,24	0,75	30	30	30
21	LAmax portieren	194649,52	477720,17	0,75	29	29	29
17	LAmax portieren	194598,22	477692,23	0,75	26	26	26
16	LAmax portieren	194597,05	477687,56	0,75	26	26	26
15	LAmax portieren	194595,89	477684,64	0,75	26	26	26
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	62	62	46

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: W035_B - Teunis van Lohuizenstraat 71
Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W035_B	Teunis van Lohuizenstraat 71	194348,32	477577,13	5,00	62	62	28
010	LAmax Heftruck	194381,81	477641,32	0,75	62	62	--
008	LAmax Heftruck	194358,57	477638,95	0,75	60	60	--
009	LAmax Heftruck	194370,43	477639,18	0,75	60	60	--
005	LAmax Heftruck	194417,61	477776,33	0,75	49	49	--
007	LAmax Heftruck	194400,33	477774,91	0,75	46	46	--
011	LAmax Heftruck	194536,37	477617,61	0,75	43	43	--
006	LAmax Heftruck	194409,77	477776,51	0,75	42	42	--
004	LAmax Heftruck	194431,65	477775,34	0,75	34	34	--
012	LAmax Heftruck	194561,97	477721,44	0,75	31	31	--
013	LAmax Heftruck	194563,16	477732,35	0,75	30	30	--
003	LAmax Heftruck	194464,38	477775,82	0,75	30	30	--
002	LAmax Heftruck	194527,29	477777,05	0,75	30	30	--
14	LAmax Heftruck	194553,48	477777,05	0,75	29	29	--
21	LAmax portieren	194649,52	477720,17	0,75	28	28	28
15	LAmax portieren	194595,89	477684,64	0,75	27	27	27
24	LAmax portieren	194577,27	477784,16	0,75	27	27	27
25	LAmax portieren	194592,49	477780,02	0,75	27	27	27
22	LAmax portieren	194628,01	477722,24	0,75	27	27	27
19	LAmax portieren	194646,58	477707,45	0,75	26	26	26
18	LAmax portieren	194664,45	477705,12	0,75	26	26	26
26	LAmax portieren	194605,45	477779,57	0,75	26	26	26
23	LAmax portieren	194562,06	477783,33	0,75	26	26	26
20	LAmax portieren	194626,06	477709,94	0,75	26	26	26
16	LAmax portieren	194597,05	477687,56	0,75	24	24	24
17	LAmax portieren	194598,22	477692,23	0,75	24	24	24
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	62	62	28

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: W002_B - Industrieweg 32
Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W002_B	Industrieweg 32	194352,79	477811,40	5,00	62	62	37
007	LAmax Heftruck	194400,33	477774,91	0,75	62	62	--
006	LAmax Heftruck	194409,77	477776,51	0,75	60	60	--
005	LAmax Heftruck	194417,61	477776,33	0,75	54	54	--
003	LAmax Heftruck	194464,38	477775,82	0,75	52	52	--
004	LAmax Heftruck	194431,65	477775,34	0,75	46	46	--
002	LAmax Heftruck	194527,29	477777,05	0,75	41	41	--
14	LAmax Heftruck	194553,48	477777,05	0,75	40	40	--
24	LAmax portieren	194577,27	477784,16	0,75	37	37	37
23	LAmax portieren	194562,06	477783,33	0,75	36	36	36
26	LAmax portieren	194605,45	477779,57	0,75	36	36	36
010	LAmax Heftruck	194381,81	477641,32	0,75	35	35	--
25	LAmax portieren	194592,49	477780,02	0,75	34	34	34
008	LAmax Heftruck	194358,57	477638,95	0,75	33	33	--
009	LAmax Heftruck	194370,43	477639,18	0,75	32	32	--
011	LAmax Heftruck	194536,37	477617,61	0,75	32	32	--
012	LAmax Heftruck	194561,97	477721,44	0,75	31	31	--
013	LAmax Heftruck	194563,16	477732,35	0,75	30	30	--
18	LAmax portieren	194664,45	477705,12	0,75	30	30	30
21	LAmax portieren	194649,52	477720,17	0,75	29	29	29
19	LAmax portieren	194646,58	477707,45	0,75	28	28	28
20	LAmax portieren	194626,06	477709,94	0,75	28	28	28
17	LAmax portieren	194598,22	477692,23	0,75	24	24	24
16	LAmax portieren	194597,05	477687,56	0,75	24	24	24
22	LAmax portieren	194628,01	477722,24	0,75	23	23	23
15	LAmax portieren	194595,89	477684,64	0,75	23	23	23
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	62	62	37

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: W033_B - Teunis van Lohuizenstraat 75
Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W033_B	Teunis van Lohuizenstraat 75	194360,16	477578,78	5,00	62	62	29
010	LAmax Heftruck	194381,81	477641,32	0,75	62	62	--
008	LAmax Heftruck	194358,57	477638,95	0,75	61	61	--
009	LAmax Heftruck	194370,43	477639,18	0,75	61	61	--
005	LAmax Heftruck	194417,61	477776,33	0,75	49	49	--
006	LAmax Heftruck	194409,77	477776,51	0,75	47	47	--
007	LAmax Heftruck	194400,33	477774,91	0,75	47	47	--
011	LAmax Heftruck	194536,37	477617,61	0,75	39	39	--
004	LAmax Heftruck	194431,65	477775,34	0,75	32	32	--
012	LAmax Heftruck	194561,97	477721,44	0,75	31	31	--
21	LAmax portieren	194649,52	477720,17	0,75	29	29	29
002	LAmax Heftruck	194527,29	477777,05	0,75	29	29	--
013	LAmax Heftruck	194563,16	477732,35	0,75	29	29	--
15	LAmax portieren	194595,89	477684,64	0,75	28	28	28
22	LAmax portieren	194628,01	477722,24	0,75	28	28	28
18	LAmax portieren	194664,45	477705,12	0,75	27	27	27
19	LAmax portieren	194646,58	477707,45	0,75	27	27	27
24	LAmax portieren	194577,27	477784,16	0,75	26	26	26
20	LAmax portieren	194626,06	477709,94	0,75	26	26	26
003	LAmax Heftruck	194464,38	477775,82	0,75	26	26	--
14	LAmax Heftruck	194553,48	477777,05	0,75	26	26	--
17	LAmax portieren	194598,22	477692,23	0,75	26	26	26
25	LAmax portieren	194592,49	477780,02	0,75	26	26	26
16	LAmax portieren	194597,05	477687,56	0,75	25	25	25
26	LAmax portieren	194605,45	477779,57	0,75	25	25	25
23	LAmax portieren	194562,06	477783,33	0,75	19	19	19
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	62	62	29

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: W016_B - Marijkeweg 5
Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W016_B	Marijkeweg 5	194535,46	477834,54	5,00	62	62	55
14	LAmax Heftruck	194553,48	477777,05	0,75	62	62	--
004	LAmax Heftruck	194431,65	477775,34	0,75	56	56	--
23	LAmax portieren	194562,06	477783,33	0,75	55	55	55
003	LAmax Heftruck	194464,38	477775,82	0,75	53	53	--
24	LAmax portieren	194577,27	477784,16	0,75	53	53	53
005	LAmax Heftruck	194417,61	477776,33	0,75	50	50	--
002	LAmax Heftruck	194527,29	477777,05	0,75	49	49	--
20	LAmax portieren	194626,06	477709,94	0,75	43	43	43
19	LAmax portieren	194646,58	477707,45	0,75	42	42	42
22	LAmax portieren	194628,01	477722,24	0,75	41	41	41
25	LAmax portieren	194592,49	477780,02	0,75	41	41	41
012	LAmax Heftruck	194561,97	477721,44	0,75	40	40	--
007	LAmax Heftruck	194400,33	477774,91	0,75	40	40	--
006	LAmax Heftruck	194409,77	477776,51	0,75	39	39	--
26	LAmax portieren	194605,45	477779,57	0,75	38	38	38
011	LAmax Heftruck	194536,37	477617,61	0,75	37	37	--
013	LAmax Heftruck	194563,16	477732,35	0,75	37	37	--
008	LAmax Heftruck	194358,57	477638,95	0,75	35	35	--
17	LAmax portieren	194598,22	477692,23	0,75	33	33	33
16	LAmax portieren	194597,05	477687,56	0,75	33	33	33
15	LAmax portieren	194595,89	477684,64	0,75	31	31	31
009	LAmax Heftruck	194370,43	477639,18	0,75	30	30	--
18	LAmax portieren	194664,45	477705,12	0,75	28	28	28
21	LAmax portieren	194649,52	477720,17	0,75	26	26	26
010	LAmax Heftruck	194381,81	477641,32	0,75	26	26	--
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	62	62	55

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: W017_B - Marijkeweg 3
Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W017_B	Marijkeweg 3	194563,60	477837,14	5,00	62	62	57
14	LAmax Heftruck	194553,48	477777,05	0,75	62	62	--
23	LAmax portieren	194562,06	477783,33	0,75	57	57	57
24	LAmax portieren	194577,27	477784,16	0,75	53	53	53
25	LAmax portieren	194592,49	477780,02	0,75	49	49	49
17	LAmax portieren	194598,22	477692,23	0,75	44	44	44
16	LAmax portieren	194597,05	477687,56	0,75	44	44	44
15	LAmax portieren	194595,89	477684,64	0,75	43	43	43
002	LAmax Heftruck	194527,29	477777,05	0,75	43	43	--
22	LAmax portieren	194628,01	477722,24	0,75	41	41	41
004	LAmax Heftruck	194431,65	477775,34	0,75	40	40	--
26	LAmax portieren	194605,45	477779,57	0,75	40	40	40
003	LAmax Heftruck	194464,38	477775,82	0,75	39	39	--
013	LAmax Heftruck	194563,16	477732,35	0,75	37	37	--
012	LAmax Heftruck	194561,97	477721,44	0,75	37	37	--
011	LAmax Heftruck	194536,37	477617,61	0,75	37	37	--
20	LAmax portieren	194626,06	477709,94	0,75	35	35	35
005	LAmax Heftruck	194417,61	477776,33	0,75	35	35	--
19	LAmax portieren	194646,58	477707,45	0,75	33	33	33
008	LAmax Heftruck	194358,57	477638,95	0,75	30	30	--
007	LAmax Heftruck	194400,33	477774,91	0,75	30	30	--
18	LAmax portieren	194664,45	477705,12	0,75	30	30	30
21	LAmax portieren	194649,52	477720,17	0,75	29	29	29
006	LAmax Heftruck	194409,77	477776,51	0,75	28	28	--
009	LAmax Heftruck	194370,43	477639,18	0,75	26	26	--
010	LAmax Heftruck	194381,81	477641,32	0,75	24	24	--
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	62	62	57

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: W031_B - Teunis van Lohuizenstraat 93
Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W031_B	Teunis van Lohuizenstraat 93	194409,77	477591,57	5,00	62	62	30
010	LAmax Heftruck	194381,81	477641,32	0,75	62	62	--
009	LAmax Heftruck	194370,43	477639,18	0,75	61	61	--
008	LAmax Heftruck	194358,57	477638,95	0,75	60	60	--
011	LAmax Heftruck	194536,37	477617,61	0,75	53	53	--
006	LAmax Heftruck	194409,77	477776,51	0,75	35	35	--
007	LAmax Heftruck	194400,33	477774,91	0,75	33	33	--
012	LAmax Heftruck	194561,97	477721,44	0,75	31	31	--
005	LAmax Heftruck	194417,61	477776,33	0,75	30	30	--
15	LAmax portieren	194595,89	477684,64	0,75	30	30	30
013	LAmax Heftruck	194563,16	477732,35	0,75	30	30	--
17	LAmax portieren	194598,22	477692,23	0,75	29	29	29
16	LAmax portieren	194597,05	477687,56	0,75	28	28	28
21	LAmax portieren	194649,52	477720,17	0,75	28	28	28
22	LAmax portieren	194628,01	477722,24	0,75	27	27	27
18	LAmax portieren	194664,45	477705,12	0,75	27	27	27
19	LAmax portieren	194646,58	477707,45	0,75	27	27	27
25	LAmax portieren	194592,49	477780,02	0,75	26	26	26
20	LAmax portieren	194626,06	477709,94	0,75	26	26	26
26	LAmax portieren	194605,45	477779,57	0,75	26	26	26
24	LAmax portieren	194577,27	477784,16	0,75	25	25	25
23	LAmax portieren	194562,06	477783,33	0,75	21	21	21
004	LAmax Heftruck	194431,65	477775,34	0,75	18	18	--
14	LAmax Heftruck	194553,48	477777,05	0,75	18	18	--
002	LAmax Heftruck	194527,29	477777,05	0,75	18	18	--
003	LAmax Heftruck	194464,38	477775,82	0,75	13	13	--
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	62	62	30

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: W011_B - Marijkeweg 15
Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W011_B	Marijkeweg 15	194441,55	477832,79	5,00	62	62	35
003	LAmax Heftruck	194464,38	477775,82	0,75	62	62	--
007	LAmax Heftruck	194400,33	477774,91	0,75	59	59	--
006	LAmax Heftruck	194409,77	477776,51	0,75	54	54	--
004	LAmax Heftruck	194431,65	477775,34	0,75	52	52	--
010	LAmax Heftruck	194381,81	477641,32	0,75	47	47	--
009	LAmax Heftruck	194370,43	477639,18	0,75	46	46	--
005	LAmax Heftruck	194417,61	477776,33	0,75	45	45	--
008	LAmax Heftruck	194358,57	477638,95	0,75	41	41	--
14	LAmax Heftruck	194553,48	477777,05	0,75	36	36	--
23	LAmax portieren	194562,06	477783,33	0,75	35	35	35
25	LAmax portieren	194592,49	477780,02	0,75	35	35	35
24	LAmax portieren	194577,27	477784,16	0,75	34	34	34
002	LAmax Heftruck	194527,29	477777,05	0,75	34	34	--
26	LAmax portieren	194605,45	477779,57	0,75	32	32	32
011	LAmax Heftruck	194536,37	477617,61	0,75	27	27	--
012	LAmax Heftruck	194561,97	477721,44	0,75	27	27	--
013	LAmax Heftruck	194563,16	477732,35	0,75	26	26	--
20	LAmax portieren	194626,06	477709,94	0,75	22	22	22
22	LAmax portieren	194628,01	477722,24	0,75	22	22	22
19	LAmax portieren	194646,58	477707,45	0,75	21	21	21
18	LAmax portieren	194664,45	477705,12	0,75	19	19	19
21	LAmax portieren	194649,52	477720,17	0,75	18	18	18
17	LAmax portieren	194598,22	477692,23	0,75	16	16	16
16	LAmax portieren	194597,05	477687,56	0,75	15	15	15
15	LAmax portieren	194595,89	477684,64	0,75	15	15	15
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	62	62	35

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: W009_B - Marijkeweg 19
Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W009_B	Marijkeweg 19	194422,21	477832,39	5,00	61	61	40
007	LAmax Heftruck	194400,33	477774,91	0,75	61	61	--
003	LAmax Heftruck	194464,38	477775,82	0,75	56	56	--
005	LAmax Heftruck	194417,61	477776,33	0,75	54	54	--
004	LAmax Heftruck	194431,65	477775,34	0,75	51	51	--
006	LAmax Heftruck	194409,77	477776,51	0,75	50	50	--
010	LAmax Heftruck	194381,81	477641,32	0,75	47	47	--
009	LAmax Heftruck	194370,43	477639,18	0,75	43	43	--
25	LAmax portieren	194592,49	477780,02	0,75	40	40	40
23	LAmax portieren	194562,06	477783,33	0,75	40	40	40
26	LAmax portieren	194605,45	477779,57	0,75	40	40	40
24	LAmax portieren	194577,27	477784,16	0,75	39	39	39
008	LAmax Heftruck	194358,57	477638,95	0,75	38	38	--
002	LAmax Heftruck	194527,29	477777,05	0,75	37	37	--
14	LAmax Heftruck	194553,48	477777,05	0,75	36	36	--
012	LAmax Heftruck	194561,97	477721,44	0,75	31	31	--
013	LAmax Heftruck	194563,16	477732,35	0,75	29	29	--
18	LAmax portieren	194664,45	477705,12	0,75	28	28	28
19	LAmax portieren	194646,58	477707,45	0,75	27	27	27
20	LAmax portieren	194626,06	477709,94	0,75	27	27	27
21	LAmax portieren	194649,52	477720,17	0,75	27	27	27
22	LAmax portieren	194628,01	477722,24	0,75	27	27	27
17	LAmax portieren	194598,22	477692,23	0,75	25	25	25
16	LAmax portieren	194597,05	477687,56	0,75	24	24	24
15	LAmax portieren	194595,89	477684,64	0,75	24	24	24
011	LAmax Heftruck	194536,37	477617,61	0,75	19	19	--
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	61	61	40

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: W034_B - Teunis van Lohuizenstraat 73
Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W034_B	Teunis van Lohuizenstraat 73	194354,28	477577,96	5,00	61	61	29
010	LAmax Heftruck	194381,81	477641,32	0,75	61	61	--
008	LAmax Heftruck	194358,57	477638,95	0,75	61	61	--
009	LAmax Heftruck	194370,43	477639,18	0,75	60	60	--
005	LAmax Heftruck	194417,61	477776,33	0,75	49	49	--
006	LAmax Heftruck	194409,77	477776,51	0,75	47	47	--
007	LAmax Heftruck	194400,33	477774,91	0,75	46	46	--
011	LAmax Heftruck	194536,37	477617,61	0,75	43	43	--
004	LAmax Heftruck	194431,65	477775,34	0,75	33	33	--
012	LAmax Heftruck	194561,97	477721,44	0,75	32	32	--
013	LAmax Heftruck	194563,16	477732,35	0,75	30	30	--
21	LAmax portieren	194649,52	477720,17	0,75	29	29	29
002	LAmax Heftruck	194527,29	477777,05	0,75	29	29	--
22	LAmax portieren	194628,01	477722,24	0,75	28	28	28
15	LAmax portieren	194595,89	477684,64	0,75	27	27	27
18	LAmax portieren	194664,45	477705,12	0,75	27	27	27
19	LAmax portieren	194646,58	477707,45	0,75	27	27	27
14	LAmax Heftruck	194553,48	477777,05	0,75	27	27	--
20	LAmax portieren	194626,06	477709,94	0,75	26	26	26
003	LAmax Heftruck	194464,38	477775,82	0,75	26	26	--
24	LAmax portieren	194577,27	477784,16	0,75	26	26	26
25	LAmax portieren	194592,49	477780,02	0,75	26	26	26
26	LAmax portieren	194605,45	477779,57	0,75	25	25	25
16	LAmax portieren	194597,05	477687,56	0,75	25	25	25
17	LAmax portieren	194598,22	477692,23	0,75	25	25	25
23	LAmax portieren	194562,06	477783,33	0,75	19	19	19
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	61	61	29

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: W005_B - Marijkeweg 27
Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W005_B	Marijkeweg 27	194382,81	477824,01	5,00	61	61	33
007	LAmax Heftruck	194400,33	477774,91	0,75	61	61	--
006	LAmax Heftruck	194409,77	477776,51	0,75	58	58	--
003	LAmax Heftruck	194464,38	477775,82	0,75	53	53	--
005	LAmax Heftruck	194417,61	477776,33	0,75	50	50	--
004	LAmax Heftruck	194431,65	477775,34	0,75	45	45	--
010	LAmax Heftruck	194381,81	477641,32	0,75	37	37	--
002	LAmax Heftruck	194527,29	477777,05	0,75	37	37	--
009	LAmax Heftruck	194370,43	477639,18	0,75	34	34	--
25	LAmax portieren	194592,49	477780,02	0,75	33	33	33
23	LAmax portieren	194562,06	477783,33	0,75	33	33	33
26	LAmax portieren	194605,45	477779,57	0,75	32	32	32
24	LAmax portieren	194577,27	477784,16	0,75	32	32	32
14	LAmax Heftruck	194553,48	477777,05	0,75	32	32	--
008	LAmax Heftruck	194358,57	477638,95	0,75	31	31	--
012	LAmax Heftruck	194561,97	477721,44	0,75	28	28	--
013	LAmax Heftruck	194563,16	477732,35	0,75	28	28	--
18	LAmax portieren	194664,45	477705,12	0,75	27	27	27
19	LAmax portieren	194646,58	477707,45	0,75	27	27	27
20	LAmax portieren	194626,06	477709,94	0,75	27	27	27
21	LAmax portieren	194649,52	477720,17	0,75	27	27	27
011	LAmax Heftruck	194536,37	477617,61	0,75	26	26	--
22	LAmax portieren	194628,01	477722,24	0,75	26	26	26
17	LAmax portieren	194598,22	477692,23	0,75	23	23	23
16	LAmax portieren	194597,05	477687,56	0,75	22	22	22
15	LAmax portieren	194595,89	477684,64	0,75	22	22	22
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	61	61	33

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LAmax
LAmax bij Bron voor toetspunt: W006_A - Marijkeweg 25
Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
W006_A	Marijkeweg 25	194391,71	477824,18	1,50	60	60	38
006	LAmax Heftruck	194409,77	477776,51	0,75	60	60	--
007	LAmax Heftruck	194400,33	477774,91	0,75	58	58	--
003	LAmax Heftruck	194464,38	477775,82	0,75	47	47	--
005	LAmax Heftruck	194417,61	477776,33	0,75	46	46	--
004	LAmax Heftruck	194431,65	477775,34	0,75	44	44	--
009	LAmax Heftruck	194370,43	477639,18	0,75	42	42	--
010	LAmax Heftruck	194381,81	477641,32	0,75	39	39	--
23	LAmax portieren	194562,06	477783,33	0,75	38	38	38
26	LAmax portieren	194605,45	477779,57	0,75	38	38	38
25	LAmax portieren	194592,49	477780,02	0,75	37	37	37
24	LAmax portieren	194577,27	477784,16	0,75	37	37	37
14	LAmax Heftruck	194553,48	477777,05	0,75	36	36	--
002	LAmax Heftruck	194527,29	477777,05	0,75	34	34	--
008	LAmax Heftruck	194358,57	477638,95	0,75	34	34	--
013	LAmax Heftruck	194563,16	477732,35	0,75	29	29	--
011	LAmax Heftruck	194536,37	477617,61	0,75	27	27	--
20	LAmax portieren	194626,06	477709,94	0,75	24	24	24
22	LAmax portieren	194628,01	477722,24	0,75	24	24	24
012	LAmax Heftruck	194561,97	477721,44	0,75	24	24	--
18	LAmax portieren	194664,45	477705,12	0,75	23	23	23
21	LAmax portieren	194649,52	477720,17	0,75	23	23	23
17	LAmax portieren	194598,22	477692,23	0,75	22	22	22
19	LAmax portieren	194646,58	477707,45	0,75	22	22	22
16	LAmax portieren	194597,05	477687,56	0,75	22	22	22
15	LAmax portieren	194595,89	477684,64	0,75	21	21	21
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	60	60	38

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 5

Titel	Rekenresultaten Indirecte hinder

Rapport: Resultatentabel
Model: Indirecte hinder
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W001_A	Industrieweg 30	194342,83	477811,25	1,50	3	-6	-9	3
W001_B	Industrieweg 30	194342,83	477811,25	5,00	0	-9	-12	0
W002_A	Industrieweg 32	194352,79	477811,40	1,50	6	-3	-6	6
W002_B	Industrieweg 32	194352,79	477811,40	5,00	13	3	0	13
W003_A	Industrieweg 34	194362,98	477811,71	1,50	0	-7	-10	0
W003_B	Industrieweg 34	194362,98	477811,71	5,00	0	-5	-8	2
W004_A	Industrieweg 36	194372,40	477811,90	1,50	8	0	-3	8
W004_B	Industrieweg 36	194372,40	477811,90	5,00	13	4	1	13
W005_A	Marijkeweg 27	194382,81	477824,01	1,50	6	-2	-5	6
W005_B	Marijkeweg 27	194382,81	477824,01	5,00	10	0	-3	10
W006_A	Marijkeweg 25	194391,71	477824,18	1,50	3	-4	-8	3
W006_B	Marijkeweg 25	194391,71	477824,18	5,00	16	4	1	16
W007_A	Marijkeweg 23	194402,19	477824,50	1,50	5	-3	-6	5
W007_B	Marijkeweg 23	194402,19	477824,50	5,00	7	0	-3	7
W008_A	Marijkeweg 21	194411,62	477824,68	1,50	7	-2	-5	7
W008_B	Marijkeweg 21	194411,62	477824,68	5,00	15	4	1	15
W009_A	Marijkeweg 19	194422,21	477832,39	1,50	6	-2	-5	6
W009_B	Marijkeweg 19	194422,21	477832,39	5,00	11	0	-3	11
W010_A	Marijkeweg 17	194431,52	477832,57	1,50	7	0	-3	7
W010_B	Marijkeweg 17	194431,52	477832,57	5,00	15	5	2	15
W011_A	Marijkeweg 15	194441,55	477832,79	1,50	4	-5	-8	4
W011_B	Marijkeweg 15	194441,55	477832,79	5,00	3	-6	-9	3
W012_A	Marijkeweg 13	194450,99	477832,96	1,50	7	-2	-5	7
W012_B	Marijkeweg 13	194450,99	477832,96	5,00	14	4	1	14
W013_A	Marijkeweg 11	194471,45	477827,29	1,50	13	6	3	13
W013_B	Marijkeweg 11	194471,45	477827,29	5,00	15	7	4	15
W014_A	Marijkeweg 9	194490,40	477834,13	1,50	18	9	6	18
W014_B	Marijkeweg 9	194490,40	477834,13	5,00	19	10	7	19
W015_A	Marijkeweg 7	194512,43	477835,88	1,50	18	8	4	18
W015_B	Marijkeweg 7	194512,43	477835,88	5,00	19	8	5	19
W016_A	Marijkeweg 5	194535,46	477834,54	1,50	19	8	5	19
W016_B	Marijkeweg 5	194535,46	477834,54	5,00	21	9	6	21
W017_A	Marijkeweg 3	194563,60	477837,14	1,50	16	4	1	16
W017_B	Marijkeweg 3	194563,60	477837,14	5,00	17	6	3	17
W018_A	Marijkeweg 1	194591,71	477829,68	1,50	19	10	7	19
W019_A	(Bedrijfswoning 1) Dorpsstraat 88	194606,51	477654,11	1,50	26	19	16	26
W020_A	(Bedrijfswoning 2) Dorpsstraat 88	194638,05	477643,12	1,50	24	16	13	24
W020_B	(Bedrijfswoning 2) Dorpsstraat 88	194638,05	477643,12	5,00	23	15	12	23
W022_A	Apeldoornseweg 2	194642,78	477584,16	1,50	31	21	18	31
W022_B	Apeldoornseweg 2	194642,78	477584,16	5,00	33	22	19	33
W023_A	Apeldoornseweg 4	194628,41	477573,61	1,50	26	14	11	26
W023_B	Apeldoornseweg 4	194628,41	477573,61	5,00	32	20	17	32
W024_A	Apeldoornseweg 4	194624,86	477555,90	1,50	22	11	8	22
W024_B	Apeldoornseweg 4	194624,86	477555,90	5,00	20	4	1	20
W025_A	Suikerbrink 61, woning	194551,73	477566,94	4,50	19	0	-3	19
W025_B	Suikerbrink 61, woning	194551,73	477566,94	7,50	20	2	-1	20
W025_C	Suikerbrink 61, woning	194551,73	477566,94	10,50	21	3	0	21
W026_A	Suikerbrink 31 woningen	194513,30	477571,40	4,50	15	-1	-4	15
W026_B	Suikerbrink 31 woningen	194513,30	477571,40	7,50	16	-1	-4	16
W026_C	Suikerbrink 31 woningen	194513,30	477571,40	10,50	10	2	-1	10
W027_A	Suikerbrink 1, woning	194475,10	477574,74	4,50	4	-4	-7	4
W027_B	Suikerbrink 1, woning	194475,10	477574,74	7,50	4	-4	-7	4
W027_C	Suikerbrink 1, woning	194475,10	477574,74	10,50	6	-1	-4	6
W028_A	Teunis van Lohuizenstraat 72	194454,72	477565,05	4,00	10	6	3	13
W029_A	Teunis van Lohuizenstraat 70	194446,37	477563,90	4,00	3	-6	-9	3
W030_A	Teunis van Lohuizenstraat 68	194442,21	477563,32	4,00	11	7	4	14
W031_A	Teunis van Lohuizenstraat 93	194409,77	477591,57	1,50	8	-1	-4	8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Indirecte hinder
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W031_B	Teunis van Lohuizenstraat 93	194409,77	477591,57	5,00	9	1	-2	9
W032_A	Teunis van Lohuizenstraat 93	194382,78	477587,78	1,50	3	-4	-7	3
W032_B	Teunis van Lohuizenstraat 93	194382,78	477587,78	5,00	5	-1	-4	6
W033_A	Teunis van Lohuizenstraat 75	194360,16	477578,78	1,50	7	0	-3	7
W033_B	Teunis van Lohuizenstraat 75	194360,16	477578,78	5,00	7	1	-2	8
W034_A	Teunis van Lohuizenstraat 73	194354,28	477577,96	1,50	7	-1	-4	7
W034_B	Teunis van Lohuizenstraat 73	194354,28	477577,96	5,00	9	2	-1	9
W035_A	Teunis van Lohuizenstraat 71	194348,32	477577,13	1,50	7	-2	-5	7
W035_B	Teunis van Lohuizenstraat 71	194348,32	477577,13	5,00	9	1	-2	9
W036_A	Teunis van Lohuizenstraat 69	194342,12	477576,27	1,50	8	0	-3	8
W036_B	Teunis van Lohuizenstraat 69	194342,12	477576,27	5,00	10	2	-1	10
W037_A	Teunis van Lohuizenstraat 67	194336,12	477575,44	1,50	8	0	-3	8
W037_B	Teunis van Lohuizenstraat 67	194336,12	477575,44	5,00	10	1	-2	10
W038_A	Teunis van Lohuizenstraat 65	194330,23	477574,62	1,50	8	0	-3	8
W038_B	Teunis van Lohuizenstraat 65	194330,23	477574,62	5,00	9	1	-2	9
W039_A	Teunis van Lohuizenstraat 63	194323,83	477573,73	1,50	8	0	-3	8
W039_B	Teunis van Lohuizenstraat 63	194323,83	477573,73	5,00	9	2	-1	9
W040_A	Teunis van Lohuizenstraat 61	194317,93	477572,91	1,50	8	-1	-4	8
W040_B	Teunis van Lohuizenstraat 61	194317,93	477572,91	5,00	10	2	-1	10
W041_A	(Bedrijfswoning 2) Dorpsstraat 88	194650,91	477638,55	1,50	42	28	25	42
W041_B	(Bedrijfswoning 2) Dorpsstraat 88	194650,91	477638,55	5,00	44	30	27	44
W042_A	Woning Stationsstraat 16	194698,77	477669,76	1,50	44	34	31	44
W042_B	Woning Stationsstraat 16	194698,77	477669,76	5,00	45	35	32	45
W043_A	Appartement Stationsstraat	194689,80	477717,15	1,50	44	39	36	46
W043_B	Appartement Stationsstraat	194689,80	477717,15	5,00	44	39	36	46
W043_C	Appartement Stationsstraat	194689,80	477717,15	8,00	44	39	36	46

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 6

Titel	Rekenresultaten LArLT maatregelen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W032_B - Teunis van Lohuizenstraat 93
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W032_B	Teunis van Lohuizenstraat 93	194382,78	477587,78	5,00	46	43	35	48
H001	Heftruck	194546,84	477777,80	0,75	45	42	--	47
012D	Perscontainers	194368,60	477696,77	4,00	35	--	--	35
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	194669,29	477708,69	1,20	29	--	--	29
M02	Vrachtwagen magazijn	194668,05	477708,74	1,20	28	--	--	28
060	Open dakrooster	194354,61	477736,43	0,10	28	28	25	35
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	194668,75	477708,87	1,20	26	--	--	26
033	Drycooler 22-63	194342,13	477716,39	10,10	26	26	26	36
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	194445,62	477660,83	15,00	26	26	26	36
030	Uitlaat naverbrander	194445,64	477662,96	15,00	25	25	25	35
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	194336,78	477728,82	13,00	24	24	24	34
047	Afzuiging 22-18 nr1	194475,33	477626,59	11,50	23	23	23	33
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	194337,12	477735,87	13,00	22	22	22	32
032	Drycooler 22-18	194450,54	477645,84	7,10	22	22	22	32
LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	194367,40	477756,23	0,10	21	21	21	31
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	194430,18	477743,63	9,50	20	20	20	30
LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	194346,53	477757,23	0,10	18	18	18	28
001	Centrale schoorsteen	194496,18	477744,66	25,00	18	18	18	28
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	194337,21	477707,74	9,50	18	18	18	28
029	Afzuiging naverbrander	194450,16	477658,50	6,80	16	16	16	26
048	Afzuiging 22-18 nr2	194481,23	477621,37	12,00	16	16	16	26
062	uitstralend dak 22-18	194445,49	477641,65	0,10	16	16	16	26
LK016	Lichtkoepel 22-62	194478,24	477740,23	0,10	16	16	16	26
055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	194493,94	477743,67	11,00	15	15	15	25
L001	Uitstraling Leiding	194445,91	477767,93	9,00	15	15	15	25
LK027	Lichtkoepel 22-18	194484,21	477631,62	0,10	15	15	15	25
LK023	Lichtkoepel 22-18	194484,52	477637,78	0,10	15	15	15	25
059	uitlaat koelveld 22-17	194426,11	477749,86	8,60	15	15	15	25
041	Afzuiging unit3-5 nr5	194504,01	477720,58	11,20	15	15	15	25
LK017	Lichtkoepel 22-62	194488,40	477738,42	0,10	14	14	14	24
012C	Perscontainers	194468,80	477689,17	4,00	14	--	--	14
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	194493,84	477744,17	13,00	14	14	14	24
012B	Perscontainers	194473,21	477688,45	4,00	14	--	--	14
LK024	Lichtkoepel 22-18	194499,72	477637,07	0,10	14	14	14	24
LK028	Lichtkoepel 22-18	194499,46	477630,96	0,10	14	14	14	24
LK019	Lichtkoepel 22-62	194508,37	477737,90	0,10	14	14	14	24
027	Open container naverbrander	194449,60	477672,08	6,50	13	13	13	23
063	uitstralend dak 21-37	194542,77	477600,79	0,10	13	13	13	23
012A	Perscontainers	194505,36	477686,83	4,00	13	--	--	13
LK018	Lichtkoepel 22-62	194498,32	477740,82	0,10	12	12	12	22
065	Open dakrooster	194479,68	477720,28	0,10	12	12	9	19
LK026	Lichtkoepel 22-18	194468,91	477632,28	0,10	12	12	12	22
038	Afzuiging unit3-5 nr10	194469,10	477750,12	8,50	11	11	11	21
066	Open dakrooster	194509,67	477719,52	0,10	11	11	8	18
064	Uitstralende polycarbonaat wand	194512,12	477690,12	7,10	11	11	11	21
061	uitstralend dak 22-17	194424,04	477744,34	0,10	10	10	10	20
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	194343,16	477722,48	8,85	9	9	9	19
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	194477,50	477751,52	9,90	8	8	8	18
042	Stork afzuiging nr4	194489,65	477740,97	12,20	8	8	8	18
043	Stork afzuiging nr3	194479,27	477741,10	11,90	8	8	8	18
049	Afblaas	194447,83	477645,99	6,50	8	8	8	18
LK025	Lichtkoepel 22-18	194453,40	477633,03	0,10	8	8	8	18
LK021	Lichtkoepel 22-18	194453,57	477638,83	0,10	7	7	7	17
046	Afzuiging unit3-5 nr3	194475,89	477703,60	11,40	6	6	6	16
LK020	Lichtkoepel 22-62	194517,56	477738,60	0,10	6	6	6	16
040D	Coulissendemper gevel	194471,73	477710,87	9,20	6	6	6	16

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W032_B - Teunis van Lohuizenstraat 93
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
LK022	Lichtkoepel 22-18	194469,00	477638,21	0,10	6	6	6	16
039	Stork ventilator nr2	194454,07	477740,48	9,70	6	6	6	16
040C	Coulissendemper gevel	194472,06	477719,79	9,20	5	5	5	15
053	Ruimteafzuiging	194427,95	477753,17	8,80	5	5	5	15
040A	Coulissendemper gevel	194472,36	477728,60	9,20	5	5	5	15
Lk003	Lichtkoepel 22-60	194460,56	477751,91	0,10	5	5	5	15
040B	Coulissendemper gevel	194472,64	477737,66	9,20	4	4	4	14
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	194523,04	477723,03	8,50	4	4	4	14
Lk004	Lichtkoepel 22-60	194470,38	477751,22	0,10	3	3	3	13
002	Grote schoorsteen unit 3	194446,09	477773,01	35,00	3	3	3	13
050	Afzuiging stralen	194334,24	477714,09	3,00	3	--	--	3
028	Rooster naverbrander	194451,72	477656,49	7,00	3	3	3	13
M06	Personenauto's op terrein	194669,58	477708,52	0,75	2	7	4	14
023B	Stork ventilator nr1	194438,16	477703,74	6,10	2	2	2	12
003	Condensor	194426,01	477746,89	8,00	2	2	2	12
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	194492,17	477744,63	8,50	2	2	2	12
023A	Stork ventilator nr1	194453,63	477700,49	6,10	2	2	2	12
M05	containers / en gereed product snijden	194668,12	477711,71	1,20	1	--	--	1
M07	Personenauto's op terrrein	194670,16	477713,87	0,75	1	5	2	12
056	afstr. vert. kanaal aanzuig	194493,20	477743,45	9,00	0	0	0	10
022	Rooster gevel unit 3-5	194471,48	477704,35	8,40	0	0	0	10
KL010	Klimaatinstallaties	194432,08	477700,69	6,90	0	0	0	10
KL011	Klimaatinstallaties	194434,94	477698,10	6,90	0	0	0	10
Lk009	Lichtkoepel 22-60	194527,73	477750,76	0,10	0	0	0	10
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	194497,02	477759,25	9,20	0	0	0	10
004	Afgassen uitlaat	194428,97	477748,99	10,00	-1	-1	-1	9
024	Rooster gevel	194471,05	477693,14	6,40	-1	-1	-1	9
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	194493,03	477743,87	8,50	-1	-1	-1	9
M01	vrachtwagen containers / afval	194669,50	477708,97	1,20	-2	--	--	-2
KL012	Klimaatinstallaties	194448,05	477747,20	9,70	-2	-2	-2	8
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	194485,20	477756,43	9,60	-3	--	--	-3
025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	194477,84	477748,07	10,00	-4	1	--	6
Lk010	Lichtkoepel 22-60	194481,47	477766,12	0,10	-4	-4	-4	6
LK015	Lichtkoepel 22-60	194528,37	477764,19	0,10	-4	-4	-4	6
009	Roldeur	194506,02	477688,58	2,50	-4	-4	-4	6
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	194514,44	477736,12	10,50	-5	-5	-5	5
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	194514,11	477738,42	7,50	-5	-5	-5	5
Lk005	Lichtkoepel 22-60	194480,64	477751,51	0,10	-6	-6	-6	4
Lk008	Lichtkoepel 22-60	194520,13	477750,74	0,10	-6	-6	-6	4
010B	Roosters kantine	194532,43	477713,07	3,50	-6	-6	-6	4
Lk011	Lichtkoepel 22-60	194491,40	477765,64	0,10	-6	-6	-6	4
LK012	Lichtkoepel 22-60	194503,46	477765,24	0,10	-6	-6	-6	4
Lk007	Lichtkoepel 22-60	194511,03	477751,49	0,10	-7	-7	-7	3
LK006	Lichtkoepel 22-60	194500,66	477751,81	0,10	-7	-7	-7	3
010A	Roosters kantine	194532,04	477702,38	3,50	-7	-7	-7	3
Lk013	Lichtkoepel 22-60	194511,42	477764,89	0,10	-7	-7	-7	3
LK014	Lichtkoepel 22-60	194520,64	477764,54	0,10	-7	-7	-7	3
KL006	Klimaatinstallaties	194524,15	477726,39	8,50	-8	-8	-8	2
KL005	Klimaatinstallaties	194524,19	477727,86	8,50	-8	-8	-8	2
KL007	Klimaatinstallaties	194523,16	477726,26	8,50	-9	-9	-9	1
M08	Personenauto's bezoekers	194662,01	477713,26	0,75	-9	--	--	-9
051	Afzuiging serviceruimte	194334,46	477719,91	6,00	-9	-9	-9	1
KL008	Klimaatinstallaties	194499,79	477745,47	9,70	-10	-10	-10	0
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	194573,81	477621,38	8,30	-12	-12	-12	-2
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	194469,17	477759,02	9,00	-12	-12	-12	-2
KL009	Klimaatinstallaties	194501,23	477743,36	9,70	-13	-13	-13	-3
013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477632,73	7,80	-14	-14	-14	-4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W032_B - Teunis van Lohuizenstraat 93
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477631,78	7,80	-14	-14	-14	-4
013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,08	477630,88	7,80	-14	-14	-14	-4
005	Roldeur unit 5 (kier)	194465,65	477767,51	3,00	-23	-25	--	-20
007	Drycooler 22-60	194503,19	477768,62	1,20	-24	-24	-24	-14
008A	Pompinstallaties	194445,54	477785,44	0,30	-25	-25	-28	-18
008B	Pompinstallaties	194448,46	477785,40	0,30	-25	-25	-28	-18
008C	Pompinstallaties	194451,23	477784,99	0,30	-25	-25	-28	-18
008D	Pompinstallaties	194453,66	477785,16	0,30	-25	-25	-28	-18
008E	Pompinstallaties	194456,58	477785,10	0,30	-26	-26	-29	-19
006	Rooster unit 5	194469,46	477769,18	2,00	-29	-30	--	-25

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W008_B - Marijkeweg 21
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W008_B	Marijkeweg 21	194411,62	477824,68	5,00	46	44	42	52
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	194669,29	477708,69	1,20	38	--	--	38
H001	Heftruck	194546,84	477777,80	0,75	38	35	--	40
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	194668,75	477708,87	1,20	37	--	--	37
055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	194493,94	477743,67	11,00	32	32	32	42
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	194430,18	477743,63	9,50	31	31	31	41
M02	Vrachtwagen magazijn	194668,05	477708,74	1,20	31	--	--	31
041	Afzuiging unit3-5 nr5	194504,01	477720,58	11,20	30	30	30	40
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	194477,50	477751,52	9,90	29	29	29	39
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	194493,84	477744,17	13,00	29	29	29	39
056	afstr. vert. kanaal aanzuig	194493,20	477743,45	9,00	29	29	29	39
065	Open dakrooster	194479,68	477720,28	0,10	29	29	26	36
LK016	Lichtkoepel 22-62	194478,24	477740,23	0,10	29	29	29	39
L001	Uitstraling Leiding	194445,91	477767,93	9,00	29	29	29	39
066	Open dakrooster	194509,67	477719,52	0,10	28	28	25	35
LK017	Lichtkoepel 22-62	194488,40	477738,42	0,10	28	28	28	38
059	uitlaat koelveld 22-17	194426,11	477749,86	8,60	27	27	27	37
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	194492,17	477744,63	8,50	27	27	27	37
LK019	Lichtkoepel 22-62	194508,37	477737,90	0,10	27	27	27	37
001	Centrale schoorsteen	194496,18	477744,66	25,00	26	26	26	36
LK018	Lichtkoepel 22-62	194498,32	477740,82	0,10	26	26	26	36
042	Stork afzuiging nr4	194489,65	477740,97	12,20	26	26	26	36
008C	Pompinstallaties	194451,23	477784,99	0,30	25	25	22	32
008B	Pompinstallaties	194448,46	477785,40	0,30	25	25	22	32
008A	Pompinstallaties	194445,54	477785,44	0,30	25	25	22	32
008D	Pompinstallaties	194453,66	477785,16	0,30	25	25	22	32
043	Stork afzuiging nr3	194479,27	477741,10	11,90	25	25	25	35
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	194493,03	477743,87	8,50	25	25	25	35
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	194497,02	477759,25	9,20	25	25	25	35
008E	Pompinstallaties	194456,58	477785,10	0,30	25	25	22	32
025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	194477,84	477748,07	10,00	24	28	--	34
039	Stork ventilator nr2	194454,07	477740,48	9,70	24	24	24	34
061	uitstralend dak 22-17	194424,04	477744,34	0,10	22	22	22	32
032	Drycooler 22-18	194450,54	477645,84	7,10	22	22	22	32
030	Uitlaat naverbrander	194445,64	477662,96	15,00	22	22	22	32
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	194445,62	477660,83	15,00	22	22	22	32
005	Roldeur unit 5 (kier)	194465,65	477767,51	3,00	22	21	--	26
038	Afzuiging unit3-5 nr10	194469,10	477750,12	8,50	21	21	21	31
Lk011	Lichtkoepel 22-60	194491,40	477765,64	0,10	21	21	21	31
027	Open container naverbrander	194449,60	477672,08	6,50	20	20	20	30
046	Afzuiging unit3-5 nr3	194475,89	477703,60	11,40	20	20	20	30
LK012	Lichtkoepel 22-60	194503,46	477765,24	0,10	20	20	20	30
Lk007	Lichtkoepel 22-60	194511,03	477751,49	0,10	20	20	20	30
Lk013	Lichtkoepel 22-60	194511,42	477764,89	0,10	20	20	20	30
LK015	Lichtkoepel 22-60	194528,37	477764,19	0,10	20	20	20	30
Lk008	Lichtkoepel 22-60	194520,13	477750,74	0,10	19	19	19	29
LK006	Lichtkoepel 22-60	194500,66	477751,81	0,10	19	19	19	29
Lk009	Lichtkoepel 22-60	194527,73	477750,76	0,10	19	19	19	29
LK014	Lichtkoepel 22-60	194520,64	477764,54	0,10	19	19	19	29
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	194485,20	477756,43	9,60	18	--	--	18
029	Afzuiging naverbrander	194450,16	477658,50	6,80	18	18	18	28
064	Uitstralende polycarbonaat wand	194512,12	477690,12	7,10	17	17	17	27
LK020	Lichtkoepel 22-62	194517,56	477738,60	0,10	17	17	17	27
047	Afzuiging 22-18 nr1	194475,33	477626,59	11,50	17	17	17	27
M06	Personenauto's op terrein	194669,58	477708,52	0,75	16	21	18	28
063	uitstralend dak 21-37	194542,77	477600,79	0,10	16	16	16	26

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W008_B - Marijkeweg 21
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
040A	Coulissendemper gevel	194472,36	477728,60	9,20	16	16	16	26
Lk010	Lichtkoepel 22-60	194481,47	477766,12	0,10	16	16	16	26
012C	Perscontainers	194468,80	477689,17	4,00	16	--	--	16
040B	Coulissendemper gevel	194472,64	477737,66	9,20	16	16	16	26
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	194523,04	477723,03	8,50	15	15	15	25
Lk005	Lichtkoepel 22-60	194480,64	477751,51	0,10	15	15	15	25
003	Condensor	194426,01	477746,89	8,00	15	15	15	25
002	Grote schoorsteen unit 3	194446,09	477773,01	35,00	15	15	15	25
Lk003	Lichtkoepel 22-60	194460,56	477751,91	0,10	15	15	15	25
012B	Perscontainers	194473,21	477688,45	4,00	15	--	--	15
KL009	Klimaatinstallaties	194501,23	477743,36	9,70	14	14	14	24
040C	Coulissendemper gevel	194472,06	477719,79	9,20	14	14	14	24
KL008	Klimaatinstallaties	194499,79	477745,47	9,70	14	14	14	24
040D	Coulissendemper gevel	194471,73	477710,87	9,20	14	14	14	24
KL012	Klimaatinstallaties	194448,05	477747,20	9,70	14	14	14	24
LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	194367,40	477756,23	0,10	13	13	13	23
Lk004	Lichtkoepel 22-60	194470,38	477751,22	0,10	13	13	13	23
004	Afgassen uitlaat	194428,97	477748,99	10,00	13	13	13	23
012A	Perscontainers	194505,36	477686,83	4,00	13	--	--	13
062	uitstralend dak 22-18	194445,49	477641,65	0,10	11	11	11	21
028	Rooster naverbrander	194451,72	477656,49	7,00	11	11	11	21
006	Rooster unit 5	194469,46	477769,18	2,00	11	10	--	15
022	Rooster gevel unit 3-5	194471,48	477704,35	8,40	11	11	11	21
012D	Perscontainers	194368,60	477696,77	4,00	10	--	--	10
LK021	Lichtkoepel 22-18	194453,57	477638,83	0,10	10	10	10	20
007	Drycooler 22-60	194503,19	477768,62	1,20	10	10	10	20
048	Afzuiging 22-18 nr2	194481,23	477621,37	12,00	10	10	10	20
LK022	Lichtkoepel 22-18	194469,00	477638,21	0,10	9	9	9	19
LK025	Lichtkoepel 22-18	194453,40	477633,03	0,10	9	9	9	19
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	194336,78	477728,82	13,00	9	9	9	19
LK023	Lichtkoepel 22-18	194484,52	477637,78	0,10	9	9	9	19
LK026	Lichtkoepel 22-18	194468,91	477632,28	0,10	9	9	9	19
LK027	Lichtkoepel 22-18	194484,21	477631,62	0,10	9	9	9	19
LK024	Lichtkoepel 22-18	194499,72	477637,07	0,10	9	9	9	19
LK028	Lichtkoepel 22-18	194499,46	477630,96	0,10	8	8	8	18
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	194337,12	477735,87	13,00	8	8	8	18
023B	Stork ventilator nr1	194438,16	477703,74	6,10	8	8	8	18
KL010	Klimaatinstallaties	194432,08	477700,69	6,90	7	7	7	17
KL011	Klimaatinstallaties	194434,94	477698,10	6,90	7	7	7	17
033	Drycooler 22-63	194342,13	477716,39	10,10	6	6	6	16
023A	Stork ventilator nr1	194453,63	477700,49	6,10	6	6	6	16
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	194514,44	477736,12	10,50	6	6	6	16
060	Open dakrooster	194354,61	477736,43	0,10	5	5	2	12
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	194469,17	477759,02	9,00	5	5	5	15
M05	containers / en gereed product snijden	194668,12	477711,71	1,20	4	--	--	4
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	194514,11	477738,42	7,50	4	4	4	14
KL005	Klimaatinstallaties	194524,19	477727,86	8,50	4	4	4	14
M07	Personenauto's op terrrein	194670,16	477713,87	0,75	4	8	5	15
KL006	Klimaatinstallaties	194524,15	477726,39	8,50	3	3	3	13
KL007	Klimaatinstallaties	194523,16	477726,26	8,50	3	3	3	13
013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477632,73	7,80	2	2	2	12
013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477631,78	7,80	2	2	2	12
013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,08	477630,88	7,80	2	2	2	12
LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	194346,53	477757,23	0,10	1	1	1	11
049	Afblaas	194447,83	477645,99	6,50	1	1	1	11
M01	vrachtwagen containers / afval	194669,50	477708,97	1,20	1	--	--	1
024	Rooster gevel	194471,05	477693,14	6,40	1	1	1	11

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W008_B - Marijkeweg 21
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
009	Roldeur	194506,02	477688,58	2,50	-4	-4	-4	6
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	194337,21	477707,74	9,50	-5	-5	-5	5
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	194573,81	477621,38	8,30	-6	-6	-6	4
M08	Personenauto's bezoekers	194662,01	477713,26	0,75	-6	--	--	-6
010B	Roosters kantine	194532,43	477713,07	3,50	-9	-9	-9	1
010A	Roosters kantine	194532,04	477702,38	3,50	-9	-9	-9	1
050	Afzuiging stralen	194334,24	477714,09	3,00	-14	--	--	-14
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	194343,16	477722,48	8,85	-19	-19	-19	-9
051	Afzuiging serviceruimte	194334,46	477719,91	6,00	-23	-23	-23	-13
053	Ruimteafzuiging	194427,95	477753,17	8,80	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W006_B - Marijkeweg 25
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W006_B	Marijkeweg 25	194391,71	477824,18	5,00	45	43	42	52
H001	Heftruck	194546,84	477777,80	0,75	38	35	--	40
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	194669,29	477708,69	1,20	37	--	--	37
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	194668,75	477708,87	1,20	36	--	--	36
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	194430,18	477743,63	9,50	33	33	33	43
055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	194493,94	477743,67	11,00	31	31	31	41
M02	Vrachtwagen magazijn	194668,05	477708,74	1,20	30	--	--	30
041	Afzuiging unit3-5 nr5	194504,01	477720,58	11,20	29	29	29	39
059	uitlaat koelveld 22-17	194426,11	477749,86	8,60	29	29	29	39
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	194477,50	477751,52	9,90	28	28	28	38
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	194493,84	477744,17	13,00	28	28	28	38
065	Open dakrooster	194479,68	477720,28	0,10	28	28	25	35
LK016	Lichtkoepel 22-62	194478,24	477740,23	0,10	28	28	28	38
056	afstr. vert. kanaal aanzuig	194493,20	477743,45	9,00	28	28	28	38
L001	Uitstraling Leiding	194445,91	477767,93	9,00	28	28	28	38
LK017	Lichtkoepel 22-62	194488,40	477738,42	0,10	27	27	27	37
066	Open dakrooster	194509,67	477719,52	0,10	27	27	24	34
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	194492,17	477744,63	8,50	26	26	26	36
LK019	Lichtkoepel 22-62	194508,37	477737,90	0,10	26	26	26	36
001	Centrale schoorsteen	194496,18	477744,66	25,00	26	26	26	36
LK018	Lichtkoepel 22-62	194498,32	477740,82	0,10	25	25	25	35
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	194493,03	477743,87	8,50	25	25	25	35
060	Open dakrooster	194354,61	477736,43	0,10	25	25	22	32
042	Stork afzuiging nr4	194489,65	477740,97	12,20	24	24	24	34
043	Stork afzuiging nr3	194479,27	477741,10	11,90	24	24	24	34
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	194497,02	477759,25	9,20	24	24	24	34
061	uitstralend dak 22-17	194424,04	477744,34	0,10	23	23	23	33
039	Stork ventilator nr2	194454,07	477740,48	9,70	23	23	23	33
008C	Pompinstallaties	194451,23	477784,99	0,30	22	22	19	29
008B	Pompinstallaties	194448,46	477785,40	0,30	22	22	19	29
008D	Pompinstallaties	194453,66	477785,16	0,30	22	22	19	29
008A	Pompinstallaties	194445,54	477785,44	0,30	22	22	19	29
030	Uitlaat naverbrander	194445,64	477662,96	15,00	22	22	22	32
032	Drycooler 22-18	194450,54	477645,84	7,10	22	22	22	32
008E	Pompinstallaties	194456,58	477785,10	0,30	22	22	19	29
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	194445,62	477660,83	15,00	22	22	22	32
029	Afzuiging naverbrander	194450,16	477658,50	6,80	22	22	22	32
025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	194477,84	477748,07	10,00	21	26	--	31
027	Open container naverbrander	194449,60	477672,08	6,50	21	21	21	31
038	Afzuiging unit3-5 nr10	194469,10	477750,12	8,50	20	20	20	30
046	Afzuiging unit3-5 nr3	194475,89	477703,60	11,40	20	20	20	30
LK012	Lichtkoepel 22-60	194503,46	477765,24	0,10	20	20	20	30
005	Roldeur unit 5 (kier)	194465,65	477767,51	3,00	19	18	--	23
Lk011	Lichtkoepel 22-60	194491,40	477765,64	0,10	19	19	19	29
047	Afzuiging 22-18 nr1	194475,33	477626,59	11,50	19	19	19	29
Lk013	Lichtkoepel 22-60	194511,42	477764,89	0,10	19	19	19	29
LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	194367,40	477756,23	0,10	18	18	18	28
Lk007	Lichtkoepel 22-60	194511,03	477751,49	0,10	18	18	18	28
LK015	Lichtkoepel 22-60	194528,37	477764,19	0,10	18	18	18	28
Lk008	Lichtkoepel 22-60	194520,13	477750,74	0,10	18	18	18	28
Lk009	Lichtkoepel 22-60	194527,73	477750,76	0,10	18	18	18	28
LK014	Lichtkoepel 22-60	194520,64	477764,54	0,10	17	17	17	27
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	194485,20	477756,43	9,60	17	--	--	17
LK006	Lichtkoepel 22-60	194500,66	477751,81	0,10	17	17	17	27
063	uitstralend dak 21-37	194542,77	477600,79	0,10	17	17	17	27
Lk003	Lichtkoepel 22-60	194460,56	477751,91	0,10	17	17	17	27

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W006_B - Marijkeweg 25
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
003	Condensor	194426,01	477746,89	8,00	16	16	16	26
012C	Perscontainers	194468,80	477689,17	4,00	16	--	--	16
064	Uitstralende polycarbonaat wand	194512,12	477690,12	7,10	16	16	16	26
040B	Coulissendemper gevel	194472,64	477737,66	9,20	16	16	16	26
012B	Perscontainers	194473,21	477688,45	4,00	15	--	--	15
KL012	Klimaatinstallaties	194448,05	477747,20	9,70	15	15	15	25
004	Afgassen uitlaat	194428,97	477748,99	10,00	15	15	15	25
LK020	Lichtkoepel 22-62	194517,56	477738,60	0,10	15	15	15	25
Lk005	Lichtkoepel 22-60	194480,64	477751,51	0,10	15	15	15	25
Lk010	Lichtkoepel 22-60	194481,47	477766,12	0,10	15	15	15	25
M06	Personenauto's op terrein	194669,58	477708,52	0,75	14	19	16	26
040A	Coulissendemper gevel	194472,36	477728,60	9,20	14	14	14	24
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	194523,04	477723,03	8,50	14	14	14	24
002	Grote schoorsteen unit 3	194446,09	477773,01	35,00	14	14	14	24
040C	Coulissendemper gevel	194472,06	477719,79	9,20	13	13	13	23
KL009	Klimaatinstallaties	194501,23	477743,36	9,70	13	13	13	23
040D	Coulissendemper gevel	194471,73	477710,87	9,20	13	13	13	23
KL008	Klimaatinstallaties	194499,79	477745,47	9,70	13	13	13	23
Lk004	Lichtkoepel 22-60	194470,38	477751,22	0,10	13	13	13	23
062	uitstralend dak 22-18	194445,49	477641,65	0,10	13	13	13	23
012A	Perscontainers	194505,36	477686,83	4,00	12	--	--	12
LK022	Lichtkoepel 22-18	194469,00	477638,21	0,10	11	11	11	21
LK023	Lichtkoepel 22-18	194484,52	477637,78	0,10	11	11	11	21
048	Afzuiging 22-18 nr2	194481,23	477621,37	12,00	11	11	11	21
LK027	Lichtkoepel 22-18	194484,21	477631,62	0,10	11	11	11	21
028	Rooster naverbrander	194451,72	477656,49	7,00	11	11	11	21
012D	Perscontainers	194368,60	477696,77	4,00	11	--	--	11
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	194336,78	477728,82	13,00	10	10	10	20
LK024	Lichtkoepel 22-18	194499,72	477637,07	0,10	10	10	10	20
007	Drycooler 22-60	194503,19	477768,62	1,20	10	10	10	20
LK028	Lichtkoepel 22-18	194499,46	477630,96	0,10	10	10	10	20
022	Rooster gevel unit 3-5	194471,48	477704,35	8,40	10	10	10	20
LK026	Lichtkoepel 22-18	194468,91	477632,28	0,10	10	10	10	20
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	194337,12	477735,87	13,00	9	9	9	19
LK021	Lichtkoepel 22-18	194453,57	477638,83	0,10	9	9	9	19
006	Rooster unit 5	194469,46	477769,18	2,00	9	8	--	13
LK025	Lichtkoepel 22-18	194453,40	477633,03	0,10	9	9	9	19
023B	Stork ventilator nr1	194438,16	477703,74	6,10	8	8	8	18
KL011	Klimaatinstallaties	194434,94	477698,10	6,90	8	8	8	18
KL010	Klimaatinstallaties	194432,08	477700,69	6,90	8	8	8	18
023A	Stork ventilator nr1	194453,63	477700,49	6,10	8	8	8	18
033	Drycooler 22-63	194342,13	477716,39	10,10	7	7	7	17
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	194514,44	477736,12	10,50	6	6	6	16
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	194469,17	477759,02	9,00	4	4	4	14
M05	containers / en gereed product snijden	194668,12	477711,71	1,20	4	--	--	4
013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,08	477630,88	7,80	3	3	3	13
LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	194346,53	477757,23	0,10	3	3	3	13
013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477631,78	7,80	3	3	3	13
013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477632,73	7,80	3	3	3	13
M07	Personenauto's op terrrein	194670,16	477713,87	0,75	3	7	4	14
KL005	Klimaatinstallaties	194524,19	477727,86	8,50	2	2	2	12
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	194573,81	477621,38	8,30	2	2	2	12
KL006	Klimaatinstallaties	194524,15	477726,39	8,50	2	2	2	12
024	Rooster gevel	194471,05	477693,14	6,40	2	2	2	12
KL007	Klimaatinstallaties	194523,16	477726,26	8,50	2	2	2	12
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	194514,11	477738,42	7,50	1	1	1	11
049	Afblaas	194447,83	477645,99	6,50	1	1	1	11

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W006_B - Marijkeweg 25
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
M01	vrachtwagen containers / afval	194669,50	477708,97	1,20	0	--	--	0
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	194337,21	477707,74	9,50	-4	-4	-4	6
009	Roldeur	194506,02	477688,58	2,50	-5	-5	-5	5
M08	Personenauto's bezoekers	194662,01	477713,26	0,75	-7	--	--	-7
010B	Roosters kantine	194532,43	477713,07	3,50	-10	-10	-10	0
010A	Roosters kantine	194532,04	477702,38	3,50	-10	-10	-10	0
050	Afzuiging stralen	194334,24	477714,09	3,00	-12	--	--	-12
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	194343,16	477722,48	8,85	-18	-18	-18	-8
051	Afzuiging serviceruimte	194334,46	477719,91	6,00	-21	-21	-21	-11
053	Ruimteafzuiging	194427,95	477753,17	8,80	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W010_B - Marijkeweg 17
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W010_B	Marijkeweg 17	194431,52	477832,57	5,00	45	44	43	53
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	194669,29	477708,69	1,20	37	--	--	37
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	194668,75	477708,87	1,20	35	--	--	35
H001	Heftruck	194546,84	477777,80	0,75	35	32	--	37
055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	194493,94	477743,67	11,00	33	33	33	43
032	Drycooler 22-18	194450,54	477645,84	7,10	33	33	33	43
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	194430,18	477743,63	9,50	31	31	31	41
056	afstr. vert. kanaal aanzuig	194493,20	477743,45	9,00	30	30	30	40
041	Afzuiging unit3-5 nr5	194504,01	477720,58	11,20	30	30	30	40
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	194493,84	477744,17	13,00	30	30	30	40
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	194477,50	477751,52	9,90	30	30	30	40
M02	Vrachtwagen magazijn	194668,05	477708,74	1,20	29	--	--	29
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	194492,17	477744,63	8,50	28	28	28	38
066	Open dakrooster	194509,67	477719,52	0,10	28	28	25	35
L001	Uitstraling Leiding	194445,91	477767,93	9,00	28	28	28	38
LK016	Lichtkoepel 22-62	194478,24	477740,23	0,10	27	27	27	37
LK017	Lichtkoepel 22-62	194488,40	477738,42	0,10	27	27	27	37
001	Centrale schoorsteen	194496,18	477744,66	25,00	27	27	27	37
059	uitlaat koelveld 22-17	194426,11	477749,86	8,60	27	27	27	37
LK019	Lichtkoepel 22-62	194508,37	477737,90	0,10	27	27	27	37
065	Open dakrooster	194479,68	477720,28	0,10	26	26	23	33
LK018	Lichtkoepel 22-62	194498,32	477740,82	0,10	26	26	26	36
008D	Pompinstallaties	194453,66	477785,16	0,30	26	26	23	33
042	Stork afzuiging nr4	194489,65	477740,97	12,20	26	26	26	36
008E	Pompinstallaties	194456,58	477785,10	0,30	26	26	23	33
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	194497,02	477759,25	9,20	26	26	26	36
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	194493,03	477743,87	8,50	26	26	26	36
043	Stork afzuiging nr3	194479,27	477741,10	11,90	25	25	25	35
029	Afzuiging naverbrander	194450,16	477658,50	6,80	25	25	25	35
008B	Pompinstallaties	194448,46	477785,40	0,30	24	24	21	31
008C	Pompinstallaties	194451,23	477784,99	0,30	24	24	21	31
025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	194477,84	477748,07	10,00	24	29	--	34
008A	Pompinstallaties	194445,54	477785,44	0,30	24	24	21	31
005	Roldeur unit 5 (kier)	194465,65	477767,51	3,00	22	21	--	26
030	Uitlaat naverbrander	194445,64	477662,96	15,00	22	22	22	32
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	194445,62	477660,83	15,00	21	21	21	31
061	uitstralend dak 22-17	194424,04	477744,34	0,10	21	21	21	31
Lk011	Lichtkoepel 22-60	194491,40	477765,64	0,10	21	21	21	31
LK012	Lichtkoepel 22-60	194503,46	477765,24	0,10	21	21	21	31
039	Stork ventilator nr2	194454,07	477740,48	9,70	21	21	21	31
LK015	Lichtkoepel 22-60	194528,37	477764,19	0,10	21	21	21	31
Lk013	Lichtkoepel 22-60	194511,42	477764,89	0,10	20	20	20	30
LK014	Lichtkoepel 22-60	194520,64	477764,54	0,10	20	20	20	30
Lk007	Lichtkoepel 22-60	194511,03	477751,49	0,10	20	20	20	30
LK006	Lichtkoepel 22-60	194500,66	477751,81	0,10	20	20	20	30
027	Open container naverbrander	194449,60	477672,08	6,50	20	20	20	30
038	Afzuiging unit3-5 nr10	194469,10	477750,12	8,50	19	19	19	29
Lk009	Lichtkoepel 22-60	194527,73	477750,76	0,10	19	19	19	29
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	194485,20	477756,43	9,60	19	--	--	19
Lk008	Lichtkoepel 22-60	194520,13	477750,74	0,10	19	19	19	29
Lk010	Lichtkoepel 22-60	194481,47	477766,12	0,10	19	19	19	29
LK020	Lichtkoepel 22-62	194517,56	477738,60	0,10	18	18	18	28
064	Uitstralende polycarbonaat wand	194512,12	477690,12	7,10	18	18	18	28
046	Afzuiging unit3-5 nr3	194475,89	477703,60	11,40	17	17	17	27
M06	Personenauto's op terrein	194669,58	477708,52	0,75	17	21	18	28
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	194523,04	477723,03	8,50	16	16	16	26

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W010_B - Marijkeweg 17
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
047	Afzuiging 22-18 nr1	194475,33	477626,59	11,50	16	16	16	26
Lk005	Lichtkoepel 22-60	194480,64	477751,51	0,10	16	16	16	26
063	uitstralend dak 21-37	194542,77	477600,79	0,10	16	16	16	26
KL009	Klimaatinstallaties	194501,23	477743,36	9,70	16	16	16	26
012C	Perscontainers	194468,80	477689,17	4,00	15	--	--	15
012B	Perscontainers	194473,21	477688,45	4,00	15	--	--	15
003	Condensor	194426,01	477746,89	8,00	15	15	15	25
040D	Coulissendemper gevel	194471,73	477710,87	9,20	15	15	15	25
040B	Coulissendemper gevel	194472,64	477737,66	9,20	14	14	14	24
040C	Coulissendemper gevel	194472,06	477719,79	9,20	14	14	14	24
040A	Coulissendemper gevel	194472,36	477728,60	9,20	14	14	14	24
KL008	Klimaatinstallaties	194499,79	477745,47	9,70	14	14	14	24
002	Grote schoorsteen unit 3	194446,09	477773,01	35,00	14	14	14	24
KL012	Klimaatinstallaties	194448,05	477747,20	9,70	13	13	13	23
Lk004	Lichtkoepel 22-60	194470,38	477751,22	0,10	13	13	13	23
012A	Perscontainers	194505,36	477686,83	4,00	13	--	--	13
004	Afgassen uitlaat	194428,97	477748,99	10,00	12	12	12	22
Lk003	Lichtkoepel 22-60	194460,56	477751,91	0,10	12	12	12	22
062	uitstralend dak 22-18	194445,49	477641,65	0,10	12	12	12	22
007	Drycooler 22-60	194503,19	477768,62	1,20	12	12	12	22
006	Rooster unit 5	194469,46	477769,18	2,00	11	10	--	15
060	Open dakrooster	194354,61	477736,43	0,10	11	11	8	18
LK023	Lichtkoepel 22-18	194484,52	477637,78	0,10	11	11	11	21
028	Rooster naverbrander	194451,72	477656,49	7,00	10	10	10	20
LK021	Lichtkoepel 22-18	194453,57	477638,83	0,10	10	10	10	20
LK025	Lichtkoepel 22-18	194453,40	477633,03	0,10	10	10	10	20
LK022	Lichtkoepel 22-18	194469,00	477638,21	0,10	10	10	10	20
048	Afzuiging 22-18 nr2	194481,23	477621,37	12,00	9	9	9	19
LK024	Lichtkoepel 22-18	194499,72	477637,07	0,10	9	9	9	19
LK026	Lichtkoepel 22-18	194468,91	477632,28	0,10	9	9	9	19
LK027	Lichtkoepel 22-18	194484,21	477631,62	0,10	9	9	9	19
LK028	Lichtkoepel 22-18	194499,46	477630,96	0,10	9	9	9	19
022	Rooster gevel unit 3-5	194471,48	477704,35	8,40	9	9	9	19
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	194336,78	477728,82	13,00	9	9	9	19
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	194337,12	477735,87	13,00	7	7	7	17
023A	Stork ventilator nr1	194453,63	477700,49	6,10	7	7	7	17
023B	Stork ventilator nr1	194438,16	477703,74	6,10	6	6	6	16
KL005	Klimaatinstallaties	194524,19	477727,86	8,50	6	6	6	16
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	194514,44	477736,12	10,50	6	6	6	16
033	Drycooler 22-63	194342,13	477716,39	10,10	6	6	6	16
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	194514,11	477738,42	7,50	6	6	6	16
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	194469,17	477759,02	9,00	5	5	5	15
LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	194346,53	477757,23	0,10	5	5	5	15
KL006	Klimaatinstallaties	194524,15	477726,39	8,50	5	5	5	15
KL011	Klimaatinstallaties	194434,94	477698,10	6,90	5	5	5	15
KL010	Klimaatinstallaties	194432,08	477700,69	6,90	5	5	5	15
KL007	Klimaatinstallaties	194523,16	477726,26	8,50	5	5	5	15
M07	Personenauto's op terrrein	194670,16	477713,87	0,75	4	8	5	15
M05	containers / en gereed product snijden	194668,12	477711,71	1,20	4	--	--	4
M01	vrachtwagen containers / afval	194669,50	477708,97	1,20	4	--	--	4
013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,08	477630,88	7,80	2	2	2	12
013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477631,78	7,80	2	2	2	12
013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477632,73	7,80	2	2	2	12
LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	194367,40	477756,23	0,10	2	2	2	12
024	Rooster gevel	194471,05	477693,14	6,40	2	2	2	12
049	Afblaas	194447,83	477645,99	6,50	1	1	1	11
009	Roldeur	194506,02	477688,58	2,50	-4	-4	-4	6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W010_B - Marijkeweg 17
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	194573,81	477621,38	8,30	-4	-4	-4	6
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	194337,21	477707,74	9,50	-6	-6	-6	4
M08	Personenauto's bezoekers	194662,01	477713,26	0,75	-6	--	--	-6
012D	Perscontainers	194368,60	477696,77	4,00	-6	--	--	-6
010B	Roosters kantine	194532,43	477713,07	3,50	-8	-8	-8	2
010A	Roosters kantine	194532,04	477702,38	3,50	-9	-9	-9	1
050	Afzuiging stralen	194334,24	477714,09	3,00	-15	--	--	-15
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	194343,16	477722,48	8,85	-19	-19	-19	-9
051	Afzuiging serviceruimte	194334,46	477719,91	6,00	-24	-24	-24	-14
053	Ruimteafzuiging	194427,95	477753,17	8,80	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W033_B - Teunis van Lohuizenstraat 75
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W033_B	Teunis van Lohuizenstraat 75	194360,16	477578,78	5,00	45	42	36	47
H001	Heftruck	194546,84	477777,80	0,75	44	41	--	46
012D	Perscontainers	194368,60	477696,77	4,00	36	--	--	36
060	Open dakrooster	194354,61	477736,43	0,10	30	30	26	36
033	Drycooler 22-63	194342,13	477716,39	10,10	27	27	27	37
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	194669,29	477708,69	1,20	27	--	--	27
M02	Vrachtwagen magazijn	194668,05	477708,74	1,20	27	--	--	27
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	194336,78	477728,82	13,00	26	26	26	36
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	194668,75	477708,87	1,20	25	--	--	25
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	194445,62	477660,83	15,00	25	25	25	35
030	Uitlaat naverbrander	194445,64	477662,96	15,00	25	25	25	35
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	194337,12	477735,87	13,00	24	24	24	34
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	194430,18	477743,63	9,50	23	23	23	33
047	Afzuiging 22-18 nr1	194475,33	477626,59	11,50	23	23	23	33
LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	194346,53	477757,23	0,10	20	20	20	30
032	Drycooler 22-18	194450,54	477645,84	7,10	20	20	20	30
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	194337,21	477707,74	9,50	19	19	19	29
059	uitlaat koelveld 22-17	194426,11	477749,86	8,60	19	19	19	29
LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	194367,40	477756,23	0,10	18	18	18	28
001	Centrale schoorsteen	194496,18	477744,66	25,00	18	18	18	28
062	uitstralend dak 22-18	194445,49	477641,65	0,10	17	17	17	27
L001	Uitstraling Leiding	194445,91	477767,93	9,00	17	17	17	27
048	Afzuiging 22-18 nr2	194481,23	477621,37	12,00	16	16	16	26
LK026	Lichtkoepel 22-18	194468,91	477632,28	0,10	16	16	16	26
055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	194493,94	477743,67	11,00	16	16	16	26
LK016	Lichtkoepel 22-62	194478,24	477740,23	0,10	16	16	16	26
041	Afzuiging unit3-5 nr5	194504,01	477720,58	11,20	15	15	15	25
LK023	Lichtkoepel 22-18	194484,52	477637,78	0,10	15	15	15	25
029	Afzuiging naverbrander	194450,16	477658,50	6,80	15	15	15	25
063	uitstralend dak 21-37	194542,77	477600,79	0,10	15	15	15	25
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	194493,84	477744,17	13,00	14	14	14	24
LK017	Lichtkoepel 22-62	194488,40	477738,42	0,10	14	14	14	24
012B	Perscontainers	194473,21	477688,45	4,00	14	--	--	14
LK027	Lichtkoepel 22-18	194484,21	477631,62	0,10	14	14	14	24
LK019	Lichtkoepel 22-62	194508,37	477737,90	0,10	14	14	14	24
LK025	Lichtkoepel 22-18	194453,40	477633,03	0,10	14	14	14	24
LK024	Lichtkoepel 22-18	194499,72	477637,07	0,10	13	13	13	23
LK021	Lichtkoepel 22-18	194453,57	477638,83	0,10	13	13	13	23
LK028	Lichtkoepel 22-18	194499,46	477630,96	0,10	13	13	13	23
LK022	Lichtkoepel 22-18	194469,00	477638,21	0,10	13	13	13	23
012C	Perscontainers	194468,80	477689,17	4,00	13	--	--	13
LK018	Lichtkoepel 22-62	194498,32	477740,82	0,10	13	13	13	23
038	Afzuiging unit3-5 nr10	194469,10	477750,12	8,50	13	13	13	23
065	Open dakrooster	194479,68	477720,28	0,10	13	13	10	20
066	Open dakrooster	194509,67	477719,52	0,10	12	12	9	19
012A	Perscontainers	194505,36	477686,83	4,00	12	--	--	12
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	194477,50	477751,52	9,90	11	11	11	21
027	Open container naverbrander	194449,60	477672,08	6,50	11	11	11	21
061	uitstralend dak 22-17	194424,04	477744,34	0,10	11	11	11	21
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	194343,16	477722,48	8,85	10	10	10	20
064	Uitstralende polycarbonaat wand	194512,12	477690,12	7,10	9	9	9	19
042	Stork afzuiging nr4	194489,65	477740,97	12,20	9	9	9	19
043	Stork afzuiging nr3	194479,27	477741,10	11,90	9	9	9	19
053	Ruimteafzuiging	194427,95	477753,17	8,80	9	9	9	19
039	Stork ventilator nr2	194454,07	477740,48	9,70	8	8	8	18
046	Afzuiging unit3-5 nr3	194475,89	477703,60	11,40	7	7	7	17

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W033_B - Teunis van Lohuizenstraat 75
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
Lk003	Lichtkoepel 22-60	194460,56	477751,91	0,10	7	7	7	17
003	Condensor	194426,01	477746,89	8,00	6	6	6	16
050	Afzuiging stralen	194334,24	477714,09	3,00	6	--	--	6
049	Afblaas	194447,83	477645,99	6,50	5	5	5	15
040D	Coulissendemper gevel	194471,73	477710,87	9,20	5	5	5	15
LK020	Lichtkoepel 22-62	194517,56	477738,60	0,10	5	5	5	15
002	Grote schoorsteen unit 3	194446,09	477773,01	35,00	5	5	5	15
040C	Coulissendemper gevel	194472,06	477719,79	9,20	5	5	5	15
040A	Coulissendemper gevel	194472,36	477728,60	9,20	4	4	4	14
040B	Coulissendemper gevel	194472,64	477737,66	9,20	4	4	4	14
Lk004	Lichtkoepel 22-60	194470,38	477751,22	0,10	4	4	4	14
M06	Personenauto's op terrein	194669,58	477708,52	0,75	3	8	4	14
004	Afgassen uitlaat	194428,97	477748,99	10,00	3	3	3	13
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	194523,04	477723,03	8,50	3	3	3	13
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	194497,02	477759,25	9,20	3	3	3	13
023B	Stork ventilator nr1	194438,16	477703,74	6,10	3	3	3	13
M05	containers / en gereed product snijden	194668,12	477711,71	1,20	2	--	--	2
M07	Personenauto's op terrrein	194670,16	477713,87	0,75	2	6	3	13
028	Rooster naverbrander	194451,72	477656,49	7,00	2	2	2	12
023A	Stork ventilator nr1	194453,63	477700,49	6,10	1	1	1	11
KL010	Klimaatinstallaties	194432,08	477700,69	6,90	1	1	1	11
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	194492,17	477744,63	8,50	1	1	1	11
KL011	Klimaatinstallaties	194434,94	477698,10	6,90	0	0	0	10
KL012	Klimaatinstallaties	194448,05	477747,20	9,70	0	0	0	10
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	194485,20	477756,43	9,60	0	--	--	0
Lk009	Lichtkoepel 22-60	194527,73	477750,76	0,10	0	0	0	10
022	Rooster gevel unit 3-5	194471,48	477704,35	8,40	-1	-1	-1	9
LK015	Lichtkoepel 22-60	194528,37	477764,19	0,10	-1	-1	-1	9
056	afstr. vert. kanaal aanzuig	194493,20	477743,45	9,00	-1	-1	-1	9
M01	vrachtwagen containers / afval	194669,50	477708,97	1,20	-2	--	--	-2
024	Rooster gevel	194471,05	477693,14	6,40	-2	-2	-2	8
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	194493,03	477743,87	8,50	-2	-2	-2	8
Lk010	Lichtkoepel 22-60	194481,47	477766,12	0,10	-2	-2	-2	8
Lk011	Lichtkoepel 22-60	194491,40	477765,64	0,10	-3	-3	-3	7
025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	194477,84	477748,07	10,00	-3	2	--	7
Lk005	Lichtkoepel 22-60	194480,64	477751,51	0,10	-3	-3	-3	7
LK012	Lichtkoepel 22-60	194503,46	477765,24	0,10	-3	-3	-3	7
LK014	Lichtkoepel 22-60	194520,64	477764,54	0,10	-4	-4	-4	6
Lk013	Lichtkoepel 22-60	194511,42	477764,89	0,10	-4	-4	-4	6
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	194514,44	477736,12	10,50	-5	-5	-5	5
009	Roldeur	194506,02	477688,58	2,50	-5	-5	-5	5
Lk008	Lichtkoepel 22-60	194520,13	477750,74	0,10	-6	-6	-6	4
010B	Roosters kantine	194532,43	477713,07	3,50	-6	-6	-6	4
051	Afzuiging serviceruimte	194334,46	477719,91	6,00	-6	-6	-6	4
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	194514,11	477738,42	7,50	-7	-7	-7	3
Lk007	Lichtkoepel 22-60	194511,03	477751,49	0,10	-7	-7	-7	3
LK006	Lichtkoepel 22-60	194500,66	477751,81	0,10	-7	-7	-7	3
010A	Roosters kantine	194532,04	477702,38	3,50	-8	-8	-8	2
M08	Personenauto's bezoekers	194662,01	477713,26	0,75	-8	--	--	-8
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	194573,81	477621,38	8,30	-8	-8	-8	2
KL006	Klimaatinstallaties	194524,15	477726,39	8,50	-9	-9	-9	1
KL005	Klimaatinstallaties	194524,19	477727,86	8,50	-9	-9	-9	1
KL007	Klimaatinstallaties	194523,16	477726,26	8,50	-9	-9	-9	1
013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477632,73	7,80	-11	-11	-11	-1
KL008	Klimaatinstallaties	194499,79	477745,47	9,70	-11	-11	-11	-1
013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477631,78	7,80	-11	-11	-11	-1
013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,08	477630,88	7,80	-11	-11	-11	-1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W033_B - Teunis van Lohuizenstraat 75
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	194469,17	477759,02	9,00	-11	-11	-11	-1
005	Roldeur unit 5 (kier)	194465,65	477767,51	3,00	-12	-13	--	-8
008A	Pompinstallaties	194445,54	477785,44	0,30	-12	-12	-15	-5
008B	Pompinstallaties	194448,46	477785,40	0,30	-12	-12	-15	-5
008C	Pompinstallaties	194451,23	477784,99	0,30	-12	-12	-16	-6
008D	Pompinstallaties	194453,66	477785,16	0,30	-13	-13	-16	-6
008E	Pompinstallaties	194456,58	477785,10	0,30	-13	-13	-16	-6
KL009	Klimaatinstallaties	194501,23	477743,36	9,70	-14	-14	-14	-4
007	Drycooler 22-60	194503,19	477768,62	1,20	-18	-18	-18	-8
006	Rooster unit 5	194469,46	477769,18	2,00	-20	-22	--	-17

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W035_B - Teunis van Lohuizenstraat 71
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W035_B	Teunis van Lohuizenstraat 71	194348,32	477577,13	5,00	45	42	37	47
H001	Heftruck	194546,84	477777,80	0,75	44	41	--	46
012D	Perscontainers	194368,60	477696,77	4,00	35	--	--	35
060	Open dakrooster	194354,61	477736,43	0,10	27	27	24	34
033	Drycooler 22-63	194342,13	477716,39	10,10	27	27	27	37
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	194669,29	477708,69	1,20	27	--	--	27
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	194445,62	477660,83	15,00	26	26	26	36
030	Uitlaat naverbrander	194445,64	477662,96	15,00	26	26	26	36
M02	Vrachtwagen magazijn	194668,05	477708,74	1,20	26	--	--	26
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	194430,18	477743,63	9,50	26	26	26	36
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	194336,78	477728,82	13,00	26	26	26	36
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	194668,75	477708,87	1,20	25	--	--	25
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	194337,12	477735,87	13,00	24	24	24	34
047	Afzuiging 22-18 nr1	194475,33	477626,59	11,50	22	22	22	32
059	uitlaat koelveld 22-17	194426,11	477749,86	8,60	21	21	21	31
055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	194493,94	477743,67	11,00	20	20	20	30
001	Centrale schoorsteen	194496,18	477744,66	25,00	19	19	19	29
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	194493,84	477744,17	13,00	19	19	19	29
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	194337,21	477707,74	9,50	19	19	19	29
032	Drycooler 22-18	194450,54	477645,84	7,10	19	19	19	29
LK016	Lichtkoepel 22-62	194478,24	477740,23	0,10	19	19	19	29
L001	Uitstraling Leiding	194445,91	477767,93	9,00	18	18	18	28
041	Afzuiging unit3-5 nr5	194504,01	477720,58	11,20	18	18	18	28
LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	194346,53	477757,23	0,10	18	18	18	28
LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	194367,40	477756,23	0,10	18	18	18	28
063	uitstralend dak 21-37	194542,77	477600,79	0,10	18	18	18	28
062	uitstralend dak 22-18	194445,49	477641,65	0,10	17	17	17	27
LK017	Lichtkoepel 22-62	194488,40	477738,42	0,10	17	17	17	27
065	Open dakrooster	194479,68	477720,28	0,10	17	17	14	24
048	Afzuiging 22-18 nr2	194481,23	477621,37	12,00	17	17	17	27
LK019	Lichtkoepel 22-62	194508,37	477737,90	0,10	17	17	17	27
029	Afzuiging naverbrander	194450,16	477658,50	6,80	16	16	16	26
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	194477,50	477751,52	9,90	15	15	15	25
LK018	Lichtkoepel 22-62	194498,32	477740,82	0,10	15	15	15	25
LK026	Lichtkoepel 22-18	194468,91	477632,28	0,10	15	15	15	25
LK027	Lichtkoepel 22-18	194484,21	477631,62	0,10	15	15	15	25
012B	Perscontainers	194473,21	477688,45	4,00	15	--	--	15
042	Stork afzuiging nr4	194489,65	477740,97	12,20	15	15	15	25
066	Open dakrooster	194509,67	477719,52	0,10	15	15	12	22
043	Stork afzuiging nr3	194479,27	477741,10	11,90	15	15	15	25
LK023	Lichtkoepel 22-18	194484,52	477637,78	0,10	14	14	14	24
LK028	Lichtkoepel 22-18	194499,46	477630,96	0,10	14	14	14	24
LK024	Lichtkoepel 22-18	194499,72	477637,07	0,10	14	14	14	24
038	Afzuiging unit3-5 nr10	194469,10	477750,12	8,50	14	14	14	24
012C	Perscontainers	194468,80	477689,17	4,00	14	--	--	14
061	uitstralend dak 22-17	194424,04	477744,34	0,10	13	13	13	23
012A	Perscontainers	194505,36	477686,83	4,00	13	--	--	13
027	Open container naverbrander	194449,60	477672,08	6,50	12	12	12	22
LK025	Lichtkoepel 22-18	194453,40	477633,03	0,10	12	12	12	22
039	Stork ventilator nr2	194454,07	477740,48	9,70	11	11	11	21
064	Uitstralende polycarbonaat wand	194512,12	477690,12	7,10	11	11	11	21
LK022	Lichtkoepel 22-18	194469,00	477638,21	0,10	11	11	11	21
LK021	Lichtkoepel 22-18	194453,57	477638,83	0,10	11	11	11	21
046	Afzuiging unit3-5 nr3	194475,89	477703,60	11,40	11	11	11	21
053	Ruimteafzuiging	194427,95	477753,17	8,80	10	10	10	20
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	194343,16	477722,48	8,85	10	10	10	20

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W035_B - Teunis van Lohuizenstraat 71
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
003	Condensor	194426,01	477746,89	8,00	9	9	9	19
Lk003	Lichtkoepel 22-60	194460,56	477751,91	0,10	9	9	9	19
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	194497,02	477759,25	9,20	7	7	7	17
050	Afzuiging stralen	194334,24	477714,09	3,00	7	--	--	7
004	Afgassen uitlaat	194428,97	477748,99	10,00	7	7	7	17
LK020	Lichtkoepel 22-62	194517,56	477738,60	0,10	7	7	7	17
Lk004	Lichtkoepel 22-60	194470,38	477751,22	0,10	7	7	7	17
040D	Coulissendemper gevel	194471,73	477710,87	9,20	6	6	6	16
002	Grote schoorsteen unit 3	194446,09	477773,01	35,00	6	6	6	16
040C	Coulissendemper gevel	194472,06	477719,79	9,20	5	5	5	15
040A	Coulissendemper gevel	194472,36	477728,60	9,20	5	5	5	15
040B	Coulissendemper gevel	194472,64	477737,66	9,20	5	5	5	15
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	194523,04	477723,03	8,50	5	5	5	15
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	194485,20	477756,43	9,60	4	--	--	4
049	Afblaas	194447,83	477645,99	6,50	4	4	4	14
KL012	Klimaatinstallaties	194448,05	477747,20	9,70	4	4	4	14
023B	Stork ventilator nr1	194438,16	477703,74	6,10	4	4	4	14
M06	Personenauto's op terrein	194669,58	477708,52	0,75	3	7	4	14
023A	Stork ventilator nr1	194453,63	477700,49	6,10	3	3	3	13
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	194492,17	477744,63	8,50	2	2	2	12
025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	194477,84	477748,07	10,00	2	7	--	12
KL010	Klimaatinstallaties	194432,08	477700,69	6,90	2	2	2	12
M05	containers / en gereed product snijden	194668,12	477711,71	1,20	2	--	--	2
KL011	Klimaatinstallaties	194434,94	477698,10	6,90	2	2	2	12
028	Rooster naverbrander	194451,72	477656,49	7,00	1	1	1	11
M07	Personenauto's op terrrein	194670,16	477713,87	0,75	1	5	2	12
Lk011	Lichtkoepel 22-60	194491,40	477765,64	0,10	1	1	1	11
056	afstr. vert. kanaal aanzuig	194493,20	477743,45	9,00	1	1	1	11
022	Rooster gevel unit 3-5	194471,48	477704,35	8,40	1	1	1	11
Lk009	Lichtkoepel 22-60	194527,73	477750,76	0,10	1	1	1	11
LK015	Lichtkoepel 22-60	194528,37	477764,19	0,10	1	1	1	11
Lk010	Lichtkoepel 22-60	194481,47	477766,12	0,10	1	1	1	11
LK012	Lichtkoepel 22-60	194503,46	477765,24	0,10	0	0	0	10
Lk005	Lichtkoepel 22-60	194480,64	477751,51	0,10	0	0	0	10
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	194493,03	477743,87	8,50	-1	-1	-1	9
Lk013	Lichtkoepel 22-60	194511,42	477764,89	0,10	-1	-1	-1	9
LK014	Lichtkoepel 22-60	194520,64	477764,54	0,10	-1	-1	-1	9
024	Rooster gevel	194471,05	477693,14	6,40	-1	-1	-1	9
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	194573,81	477621,38	8,30	-2	-2	-2	8
M01	vrachtwagen containers / afval	194669,50	477708,97	1,20	-2	--	--	-2
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	194514,44	477736,12	10,50	-3	-3	-3	7
Lk008	Lichtkoepel 22-60	194520,13	477750,74	0,10	-4	-4	-4	6
Lk007	Lichtkoepel 22-60	194511,03	477751,49	0,10	-4	-4	-4	6
009	Roldeur	194506,02	477688,58	2,50	-4	-4	-4	6
051	Afzuiging serviceruimte	194334,46	477719,91	6,00	-5	-5	-5	5
LK006	Lichtkoepel 22-60	194500,66	477751,81	0,10	-5	-5	-5	5
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	194514,11	477738,42	7,50	-5	-5	-5	5
013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477631,78	7,80	-6	-6	-6	4
013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477632,73	7,80	-6	-6	-6	4
013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,08	477630,88	7,80	-6	-6	-6	4
010B	Roosters kantine	194532,43	477713,07	3,50	-6	-6	-6	4
KL006	Klimaatinstallaties	194524,15	477726,39	8,50	-7	-7	-7	3
KL005	Klimaatinstallaties	194524,19	477727,86	8,50	-7	-7	-7	3
KL007	Klimaatinstallaties	194523,16	477726,26	8,50	-7	-7	-7	3
010A	Roosters kantine	194532,04	477702,38	3,50	-8	-8	-8	2
M08	Personenauto's bezoekers	194662,01	477713,26	0,75	-8	--	--	-8
KL008	Klimaatinstallaties	194499,79	477745,47	9,70	-9	-9	-9	1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W035_B - Teunis van Lohuizenstraat 71
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	194469,17	477759,02	9,00	-9	-9	-9	1
008A	Pompinstallaties	194445,54	477785,44	0,30	-10	-10	-13	-3
008B	Pompinstallaties	194448,46	477785,40	0,30	-10	-10	-13	-3
005	Roldeur unit 5 (kier)	194465,65	477767,51	3,00	-10	-11	--	-6
008C	Pompinstallaties	194451,23	477784,99	0,30	-10	-10	-13	-3
008D	Pompinstallaties	194453,66	477785,16	0,30	-10	-10	-13	-3
008E	Pompinstallaties	194456,58	477785,10	0,30	-10	-10	-13	-3
KL009	Klimaatinstallaties	194501,23	477743,36	9,70	-12	-12	-12	-2
007	Drycooler 22-60	194503,19	477768,62	1,20	-16	-16	-16	-6
006	Rooster unit 5	194469,46	477769,18	2,00	-19	-20	--	-15

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W034_B - Teunis van Lohuizenstraat 73
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W034_B	Teunis van Lohuizenstraat 73	194354,28	477577,96	5,00	45	42	36	47
H001	Heftruck	194546,84	477777,80	0,75	44	41	--	46
012D	Perscontainers	194368,60	477696,77	4,00	35	--	--	35
060	Open dakrooster	194354,61	477736,43	0,10	29	29	26	36
033	Drycooler 22-63	194342,13	477716,39	10,10	27	27	27	37
M02	Vrachtwagen magazijn	194668,05	477708,74	1,20	27	--	--	27
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	194669,29	477708,69	1,20	27	--	--	27
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	194336,78	477728,82	13,00	26	26	26	36
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	194668,75	477708,87	1,20	25	--	--	25
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	194445,62	477660,83	15,00	24	24	24	34
030	Uitlaat naverbrander	194445,64	477662,96	15,00	24	24	24	34
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	194337,12	477735,87	13,00	24	24	24	34
047	Afzuiging 22-18 nr1	194475,33	477626,59	11,50	23	23	23	33
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	194430,18	477743,63	9,50	23	23	23	33
032	Drycooler 22-18	194450,54	477645,84	7,10	21	21	21	31
059	uitlaat koelveld 22-17	194426,11	477749,86	8,60	20	20	20	30
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	194337,21	477707,74	9,50	19	19	19	29
LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	194346,53	477757,23	0,10	19	19	19	29
001	Centrale schoorsteen	194496,18	477744,66	25,00	18	18	18	28
LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	194367,40	477756,23	0,10	18	18	18	28
062	uitstralend dak 22-18	194445,49	477641,65	0,10	18	18	18	28
063	uitstralend dak 21-37	194542,77	477600,79	0,10	18	18	18	28
L001	Uitstraling Leiding	194445,91	477767,93	9,00	17	17	17	27
048	Afzuiging 22-18 nr2	194481,23	477621,37	12,00	16	16	16	26
055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	194493,94	477743,67	11,00	16	16	16	26
LK027	Lichtkoepel 22-18	194484,21	477631,62	0,10	16	16	16	26
029	Afzuiging naverbrander	194450,16	477658,50	6,80	16	16	16	26
LK016	Lichtkoepel 22-62	194478,24	477740,23	0,10	16	16	16	26
LK026	Lichtkoepel 22-18	194468,91	477632,28	0,10	16	16	16	26
LK023	Lichtkoepel 22-18	194484,52	477637,78	0,10	15	15	15	25
041	Afzuiging unit3-5 nr5	194504,01	477720,58	11,20	15	15	15	25
LK024	Lichtkoepel 22-18	194499,72	477637,07	0,10	15	15	15	25
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	194493,84	477744,17	13,00	15	15	15	25
LK019	Lichtkoepel 22-62	194508,37	477737,90	0,10	15	15	15	25
LK017	Lichtkoepel 22-62	194488,40	477738,42	0,10	14	14	14	24
012B	Perscontainers	194473,21	477688,45	4,00	14	--	--	14
LK025	Lichtkoepel 22-18	194453,40	477633,03	0,10	14	14	14	24
LK021	Lichtkoepel 22-18	194453,57	477638,83	0,10	13	13	13	23
LK022	Lichtkoepel 22-18	194469,00	477638,21	0,10	13	13	13	23
LK028	Lichtkoepel 22-18	194499,46	477630,96	0,10	13	13	13	23
065	Open dakrooster	194479,68	477720,28	0,10	13	13	10	20
012A	Perscontainers	194505,36	477686,83	4,00	13	--	--	13
LK018	Lichtkoepel 22-62	194498,32	477740,82	0,10	13	13	13	23
012C	Perscontainers	194468,80	477689,17	4,00	12	--	--	12
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	194477,50	477751,52	9,90	12	12	12	22
066	Open dakrooster	194509,67	477719,52	0,10	12	12	9	19
038	Afzuiging unit3-5 nr10	194469,10	477750,12	8,50	12	12	12	22
061	uitstralend dak 22-17	194424,04	477744,34	0,10	11	11	11	21
027	Open container naverbrander	194449,60	477672,08	6,50	10	10	10	20
043	Stork afzuiging nr3	194479,27	477741,10	11,90	10	10	10	20
064	Uitstralende polycarbonaat wand	194512,12	477690,12	7,10	10	10	10	20
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	194343,16	477722,48	8,85	10	10	10	20
042	Stork afzuiging nr4	194489,65	477740,97	12,20	10	10	10	20
053	Ruimteafzuiging	194427,95	477753,17	8,80	9	9	9	19
039	Stork ventilator nr2	194454,07	477740,48	9,70	8	8	8	18
003	Condensor	194426,01	477746,89	8,00	7	7	7	17

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W034_B - Teunis van Lohuizenstraat 73
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
046	Afzuiging unit3-5 nr3	194475,89	477703,60	11,40	7	7	7	17
Lk003	Lichtkoepel 22-60	194460,56	477751,91	0,10	7	7	7	17
049	Afblaas	194447,83	477645,99	6,50	7	7	7	17
050	Afzuiging stralen	194334,24	477714,09	3,00	6	--	--	6
LK020	Lichtkoepel 22-62	194517,56	477738,60	0,10	6	6	6	16
040D	Coulissendemper gevel	194471,73	477710,87	9,20	5	5	5	15
040C	Coulissendemper gevel	194472,06	477719,79	9,20	5	5	5	15
002	Grote schoorsteen unit 3	194446,09	477773,01	35,00	5	5	5	15
040A	Coulissendemper gevel	194472,36	477728,60	9,20	5	5	5	15
040B	Coulissendemper gevel	194472,64	477737,66	9,20	5	5	5	15
Lk004	Lichtkoepel 22-60	194470,38	477751,22	0,10	4	4	4	14
004	Afgassen uitlaat	194428,97	477748,99	10,00	4	4	4	14
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	194497,02	477759,25	9,20	4	4	4	14
M06	Personenauto's op terrein	194669,58	477708,52	0,75	4	8	5	15
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	194523,04	477723,03	8,50	3	3	3	13
023B	Stork ventilator nr1	194438,16	477703,74	6,10	3	3	3	13
M05	containers / en gereed product snijden	194668,12	477711,71	1,20	2	--	--	2
M07	Personenauto's op terrrein	194670,16	477713,87	0,75	2	6	3	13
028	Rooster naverbrander	194451,72	477656,49	7,00	2	2	2	12
023A	Stork ventilator nr1	194453,63	477700,49	6,10	1	1	1	11
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	194485,20	477756,43	9,60	1	--	--	1
KL012	Klimaatinstallaties	194448,05	477747,20	9,70	1	1	1	11
KL010	Klimaatinstallaties	194432,08	477700,69	6,90	1	1	1	11
KL011	Klimaatinstallaties	194434,94	477698,10	6,90	1	1	1	11
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	194492,17	477744,63	8,50	1	1	1	11
Lk009	Lichtkoepel 22-60	194527,73	477750,76	0,10	0	0	0	10
LK015	Lichtkoepel 22-60	194528,37	477764,19	0,10	-1	-1	-1	9
022	Rooster gevel unit 3-5	194471,48	477704,35	8,40	-1	-1	-1	9
056	afstr. vert. kanaal aanzuig	194493,20	477743,45	9,00	-1	-1	-1	9
M01	vrachtwagen containers / afval	194669,50	477708,97	1,20	-1	--	--	-1
025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	194477,84	477748,07	10,00	-2	3	--	8
Lk005	Lichtkoepel 22-60	194480,64	477751,51	0,10	-2	-2	-2	8
Lk010	Lichtkoepel 22-60	194481,47	477766,12	0,10	-2	-2	-2	8
Lk011	Lichtkoepel 22-60	194491,40	477765,64	0,10	-2	-2	-2	8
024	Rooster gevel	194471,05	477693,14	6,40	-2	-2	-2	8
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	194493,03	477743,87	8,50	-2	-2	-2	8
LK012	Lichtkoepel 22-60	194503,46	477765,24	0,10	-2	-2	-2	8
Lk013	Lichtkoepel 22-60	194511,42	477764,89	0,10	-4	-4	-4	6
LK014	Lichtkoepel 22-60	194520,64	477764,54	0,10	-4	-4	-4	6
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	194573,81	477621,38	8,30	-4	-4	-4	6
009	Roldeur	194506,02	477688,58	2,50	-4	-4	-4	6
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	194514,44	477736,12	10,50	-5	-5	-5	5
051	Afzuiging serviceruimte	194334,46	477719,91	6,00	-6	-6	-6	4
010B	Roosters kantine	194532,43	477713,07	3,50	-6	-6	-6	4
Lk008	Lichtkoepel 22-60	194520,13	477750,74	0,10	-6	-6	-6	4
013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477632,73	7,80	-7	-7	-7	3
013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477631,78	7,80	-7	-7	-7	3
013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,08	477630,88	7,80	-7	-7	-7	3
Lk007	Lichtkoepel 22-60	194511,03	477751,49	0,10	-7	-7	-7	3
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	194514,11	477738,42	7,50	-7	-7	-7	3
010A	Roosters kantine	194532,04	477702,38	3,50	-7	-7	-7	3
LK006	Lichtkoepel 22-60	194500,66	477751,81	0,10	-7	-7	-7	3
M08	Personenauto's bezoekers	194662,01	477713,26	0,75	-8	--	--	-8
KL006	Klimaatinstallaties	194524,15	477726,39	8,50	-9	-9	-9	1
KL005	Klimaatinstallaties	194524,19	477727,86	8,50	-9	-9	-9	1
KL007	Klimaatinstallaties	194523,16	477726,26	8,50	-9	-9	-9	1
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	194469,17	477759,02	9,00	-11	-11	-11	-1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W034_B - Teunis van Lohuizenstraat 73
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
KL008	Klimaatinstallaties	194499,79	477745,47	9,70	-11	-11	-11	-1
005	Roldeur unit 5 (kier)	194465,65	477767,51	3,00	-12	-13	--	-8
008A	Pompinstallaties	194445,54	477785,44	0,30	-12	-12	-15	-5
008B	Pompinstallaties	194448,46	477785,40	0,30	-12	-12	-15	-5
008C	Pompinstallaties	194451,23	477784,99	0,30	-12	-12	-15	-5
008D	Pompinstallaties	194453,66	477785,16	0,30	-13	-13	-16	-6
008E	Pompinstallaties	194456,58	477785,10	0,30	-13	-13	-16	-6
KL009	Klimaatinstallaties	194501,23	477743,36	9,70	-14	-14	-14	-4
007	Drycooler 22-60	194503,19	477768,62	1,20	-18	-18	-18	-8
006	Rooster unit 5	194469,46	477769,18	2,00	-20	-22	--	-17

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W013_B - Marijkeweg 11
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W013_B	Marijkeweg 11	194471,45	477827,29	5,00	45	43	42	52
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	194669,29	477708,69	1,20	37	--	--	37
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	194668,75	477708,87	1,20	36	--	--	36
055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	194493,94	477743,67	11,00	33	33	33	43
H001	Heftruck	194546,84	477777,80	0,75	32	29	--	34
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	194430,18	477743,63	9,50	31	31	31	41
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	194477,50	477751,52	9,90	31	31	31	41
M02	Vrachtwagen magazijn	194668,05	477708,74	1,20	30	--	--	30
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	194493,84	477744,17	13,00	30	30	30	40
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	194492,17	477744,63	8,50	29	29	29	39
056	afstr. vert. kanaal aanzuig	194493,20	477743,45	9,00	29	29	29	39
L001	Uitstraling Leiding	194445,91	477767,93	9,00	28	28	28	38
041	Afzuiging unit3-5 nr5	194504,01	477720,58	11,20	28	28	28	38
001	Centrale schoorsteen	194496,18	477744,66	25,00	28	28	28	38
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	194497,02	477759,25	9,20	28	28	28	38
032	Drycooler 22-18	194450,54	477645,84	7,10	27	27	27	37
065	Open dakrooster	194479,68	477720,28	0,10	27	27	24	34
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	194493,03	477743,87	8,50	27	27	27	37
066	Open dakrooster	194509,67	477719,52	0,10	27	27	24	34
060	Open dakrooster	194354,61	477736,43	0,10	27	27	24	34
059	uitlaat koelveld 22-17	194426,11	477749,86	8,60	27	27	27	37
042	Stork afzuiging nr4	194489,65	477740,97	12,20	26	26	26	36
LK016	Lichtkoepel 22-62	194478,24	477740,23	0,10	25	25	25	35
008D	Pompinstallaties	194453,66	477785,16	0,30	25	25	22	32
008E	Pompinstallaties	194456,58	477785,10	0,30	25	25	22	32
008C	Pompinstallaties	194451,23	477784,99	0,30	25	25	22	32
008B	Pompinstallaties	194448,46	477785,40	0,30	25	25	22	32
008A	Pompinstallaties	194445,54	477785,44	0,30	25	25	22	32
LK017	Lichtkoepel 22-62	194488,40	477738,42	0,10	25	25	25	35
043	Stork afzuiging nr3	194479,27	477741,10	11,90	24	24	24	34
025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	194477,84	477748,07	10,00	24	29	--	34
LK019	Lichtkoepel 22-62	194508,37	477737,90	0,10	23	23	23	33
027	Open container naverbrander	194449,60	477672,08	6,50	23	23	23	33
LK018	Lichtkoepel 22-62	194498,32	477740,82	0,10	23	23	23	33
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	194336,78	477728,82	13,00	22	22	22	32
030	Uitlaat naverbrander	194445,64	477662,96	15,00	22	22	22	32
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	194445,62	477660,83	15,00	22	22	22	32
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	194523,04	477723,03	8,50	22	22	22	32
005	Roldeur unit 5 (kier)	194465,65	477767,51	3,00	21	20	--	25
039	Stork ventilator nr2	194454,07	477740,48	9,70	21	21	21	31
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	194485,20	477756,43	9,60	21	--	--	21
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	194337,12	477735,87	13,00	21	21	21	31
LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	194367,40	477756,23	0,10	21	21	21	31
LK015	Lichtkoepel 22-60	194528,37	477764,19	0,10	20	20	20	30
038	Afzuiging unit3-5 nr10	194469,10	477750,12	8,50	20	20	20	30
Lk007	Lichtkoepel 22-60	194511,03	477751,49	0,10	20	20	20	30
LK006	Lichtkoepel 22-60	194500,66	477751,81	0,10	20	20	20	30
061	uitstralend dak 22-17	194424,04	477744,34	0,10	20	20	20	30
LK020	Lichtkoepel 22-62	194517,56	477738,60	0,10	20	20	20	30
LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	194346,53	477757,23	0,10	19	19	19	29
Lk009	Lichtkoepel 22-60	194527,73	477750,76	0,10	19	19	19	29
M06	Personenauto's op terrein	194669,58	477708,52	0,75	19	23	20	30
LK014	Lichtkoepel 22-60	194520,64	477764,54	0,10	19	19	19	29
064	Uitstralende polycarbonaat wand	194512,12	477690,12	7,10	19	19	19	29
029	Afzuiging naverbrander	194450,16	477658,50	6,80	19	19	19	29
046	Afzuiging unit3-5 nr3	194475,89	477703,60	11,40	18	18	18	28

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W013_B - Marijkeweg 11
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
Lk008	Lichtkoepel 22-60	194520,13	477750,74	0,10	18	18	18	28
Lk010	Lichtkoepel 22-60	194481,47	477766,12	0,10	17	17	17	27
Lk011	Lichtkoepel 22-60	194491,40	477765,64	0,10	17	17	17	27
047	Afzuiging 22-18 nr1	194475,33	477626,59	11,50	17	17	17	27
LK012	Lichtkoepel 22-60	194503,46	477765,24	0,10	17	17	17	27
KL009	Klimaatinstallaties	194501,23	477743,36	9,70	16	16	16	26
Lk013	Lichtkoepel 22-60	194511,42	477764,89	0,10	16	16	16	26
Lk005	Lichtkoepel 22-60	194480,64	477751,51	0,10	16	16	16	26
040B	Coulissendemper gevel	194472,64	477737,66	9,20	15	15	15	25
033	Drycooler 22-63	194342,13	477716,39	10,10	15	15	15	25
012C	Perscontainers	194468,80	477689,17	4,00	15	--	--	15
040A	Coulissendemper gevel	194472,36	477728,60	9,20	15	15	15	25
003	Condensor	194426,01	477746,89	8,00	15	15	15	25
063	uitstralend dak 21-37	194542,77	477600,79	0,10	14	14	14	24
002	Grote schoorsteen unit 3	194446,09	477773,01	35,00	14	14	14	24
KL008	Klimaatinstallaties	194499,79	477745,47	9,70	14	14	14	24
040C	Coulissendemper gevel	194472,06	477719,79	9,20	14	14	14	24
012B	Perscontainers	194473,21	477688,45	4,00	14	--	--	14
KL012	Klimaatinstallaties	194448,05	477747,20	9,70	14	14	14	24
040D	Coulissendemper gevel	194471,73	477710,87	9,20	14	14	14	24
007	Drycooler 22-60	194503,19	477768,62	1,20	13	13	13	23
012A	Perscontainers	194505,36	477686,83	4,00	13	--	--	13
004	Afgassen uitlaat	194428,97	477748,99	10,00	12	12	12	22
006	Rooster unit 5	194469,46	477769,18	2,00	12	10	--	15
062	uitstralend dak 22-18	194445,49	477641,65	0,10	11	11	11	21
KL007	Klimaatinstallaties	194523,16	477726,26	8,50	11	11	11	21
KL005	Klimaatinstallaties	194524,19	477727,86	8,50	11	11	11	21
KL006	Klimaatinstallaties	194524,15	477726,39	8,50	11	11	11	21
048	Afzuiging 22-18 nr2	194481,23	477621,37	12,00	10	10	10	20
LK022	Lichtkoepel 22-18	194469,00	477638,21	0,10	10	10	10	20
LK021	Lichtkoepel 22-18	194453,57	477638,83	0,10	10	10	10	20
LK026	Lichtkoepel 22-18	194468,91	477632,28	0,10	10	10	10	20
LK025	Lichtkoepel 22-18	194453,40	477633,03	0,10	9	9	9	19
022	Rooster gevel unit 3-5	194471,48	477704,35	8,40	8	8	8	18
049	Afblaas	194447,83	477645,99	6,50	8	8	8	18
LK023	Lichtkoepel 22-18	194484,52	477637,78	0,10	8	8	8	18
023B	Stork ventilator nr1	194438,16	477703,74	6,10	8	8	8	18
012D	Perscontainers	194368,60	477696,77	4,00	8	--	--	8
LK024	Lichtkoepel 22-18	194499,72	477637,07	0,10	7	7	7	17
LK027	Lichtkoepel 22-18	194484,21	477631,62	0,10	7	7	7	17
LK028	Lichtkoepel 22-18	194499,46	477630,96	0,10	7	7	7	17
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	194514,44	477736,12	10,50	7	7	7	17
Lk004	Lichtkoepel 22-60	194470,38	477751,22	0,10	7	7	7	17
Lk003	Lichtkoepel 22-60	194460,56	477751,91	0,10	6	6	6	16
028	Rooster naverbrander	194451,72	477656,49	7,00	6	6	6	16
013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,08	477630,88	7,80	6	6	6	16
013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477631,78	7,80	6	6	6	16
M01	vrachtwagen containers / afval	194669,50	477708,97	1,20	6	--	--	6
013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477632,73	7,80	6	6	6	16
KL011	Klimaatinstallaties	194434,94	477698,10	6,90	6	6	6	16
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	194337,21	477707,74	9,50	5	5	5	15
023A	Stork ventilator nr1	194453,63	477700,49	6,10	5	5	5	15
M07	Personenauto's op terrrein	194670,16	477713,87	0,75	5	9	6	16
M05	containers / en gereed product snijden	194668,12	477711,71	1,20	4	--	--	4
KL010	Klimaatinstallaties	194432,08	477700,69	6,90	4	4	4	14
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	194469,17	477759,02	9,00	4	4	4	14
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	194514,11	477738,42	7,50	4	4	4	14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W013_B - Marijkeweg 11
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
024	Rooster gevel	194471,05	477693,14	6,40	4	4	4	14
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	194573,81	477621,38	8,30	-2	-2	-2	8
009	Roldeur	194506,02	477688,58	2,50	-4	-4	-4	6
050	Afzuiging stralen	194334,24	477714,09	3,00	-5	--	--	-5
M08	Personenauto's bezoekers	194662,01	477713,26	0,75	-6	--	--	-6
010B	Roosters kantine	194532,43	477713,07	3,50	-8	-8	-8	2
010A	Roosters kantine	194532,04	477702,38	3,50	-9	-9	-9	1
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	194343,16	477722,48	8,85	-11	-11	-11	-1
051	Afzuiging serviceruimte	194334,46	477719,91	6,00	-19	-19	-19	-9
053	Ruimteafzuiging	194427,95	477753,17	8,80	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W012_B - Marijkeweg 13
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W012_B	Marijkeweg 13	194450,99	477832,96	5,00	44	43	43	53
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	194669,29	477708,69	1,20	36	--	--	36
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	194668,75	477708,87	1,20	35	--	--	35
055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	194493,94	477743,67	11,00	34	34	34	44
032	Drycooler 22-18	194450,54	477645,84	7,10	33	33	33	43
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	194493,84	477744,17	13,00	31	31	31	41
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	194430,18	477743,63	9,50	30	30	30	40
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	194492,17	477744,63	8,50	29	29	29	39
M02	Vrachtwagen magazijn	194668,05	477708,74	1,20	28	--	--	28
056	afstr. vert. kanaal aanzuig	194493,20	477743,45	9,00	28	28	28	38
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	194497,02	477759,25	9,20	28	28	28	38
001	Centrale schoorsteen	194496,18	477744,66	25,00	28	28	28	38
L001	Uitstraling Leiding	194445,91	477767,93	9,00	28	28	28	38
041	Afzuiging unit3-5 nr5	194504,01	477720,58	11,20	28	28	28	38
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	194477,50	477751,52	9,90	28	28	28	38
H001	Heftruck	194546,84	477777,80	0,75	27	24	--	29
066	Open dakrooster	194509,67	477719,52	0,10	27	27	24	34
065	Open dakrooster	194479,68	477720,28	0,10	27	27	24	34
059	uitlaat koelveld 22-17	194426,11	477749,86	8,60	26	26	26	36
LK019	Lichtkoepel 22-62	194508,37	477737,90	0,10	26	26	26	36
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	194493,03	477743,87	8,50	26	26	26	36
LK017	Lichtkoepel 22-62	194488,40	477738,42	0,10	26	26	26	36
LK016	Lichtkoepel 22-62	194478,24	477740,23	0,10	25	25	25	35
029	Afzuiging naverbrander	194450,16	477658,50	6,80	25	25	25	35
LK018	Lichtkoepel 22-62	194498,32	477740,82	0,10	25	25	25	35
008C	Pompinstallaties	194451,23	477784,99	0,30	25	25	22	32
008B	Pompinstallaties	194448,46	477785,40	0,30	25	25	22	32
008D	Pompinstallaties	194453,66	477785,16	0,30	25	25	22	32
008A	Pompinstallaties	194445,54	477785,44	0,30	25	25	22	32
008E	Pompinstallaties	194456,58	477785,10	0,30	25	25	22	32
042	Stork afzuiging nr4	194489,65	477740,97	12,20	25	25	25	35
027	Open container naverbrander	194449,60	477672,08	6,50	24	24	24	34
043	Stork afzuiging nr3	194479,27	477741,10	11,90	23	23	23	33
025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	194477,84	477748,07	10,00	23	28	--	33
LK012	Lichtkoepel 22-60	194503,46	477765,24	0,10	22	22	22	32
030	Uitlaat naverbrander	194445,64	477662,96	15,00	22	22	22	32
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	194445,62	477660,83	15,00	22	22	22	32
039	Stork ventilator nr2	194454,07	477740,48	9,70	21	21	21	31
Lk013	Lichtkoepel 22-60	194511,42	477764,89	0,10	21	21	21	31
LK015	Lichtkoepel 22-60	194528,37	477764,19	0,10	21	21	21	31
061	uitstralend dak 22-17	194424,04	477744,34	0,10	21	21	21	31
Lk007	Lichtkoepel 22-60	194511,03	477751,49	0,10	21	21	21	31
LK014	Lichtkoepel 22-60	194520,64	477764,54	0,10	21	21	21	31
LK006	Lichtkoepel 22-60	194500,66	477751,81	0,10	21	21	21	31
005	Roldeur unit 5 (kier)	194465,65	477767,51	3,00	20	19	--	24
Lk009	Lichtkoepel 22-60	194527,73	477750,76	0,10	20	20	20	30
LK020	Lichtkoepel 22-62	194517,56	477738,60	0,10	19	19	19	29
038	Afzuiging unit3-5 nr10	194469,10	477750,12	8,50	19	19	19	29
Lk008	Lichtkoepel 22-60	194520,13	477750,74	0,10	19	19	19	29
Lk011	Lichtkoepel 22-60	194491,40	477765,64	0,10	19	19	19	29
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	194523,04	477723,03	8,50	19	19	19	29
064	Uitstralende polycarbonaat wand	194512,12	477690,12	7,10	19	19	19	29
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	194485,20	477756,43	9,60	18	--	--	18
046	Afzuiging unit3-5 nr3	194475,89	477703,60	11,40	18	18	18	28
047	Afzuiging 22-18 nr1	194475,33	477626,59	11,50	17	17	17	27
KL009	Klimaatinstallaties	194501,23	477743,36	9,70	16	16	16	26

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W012_B - Marijkeweg 13
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
Lk005	Lichtkoepel 22-60	194480,64	477751,51	0,10	16	16	16	26
KL008	Klimaatinstallaties	194499,79	477745,47	9,70	15	15	15	25
012C	Perscontainers	194468,80	477689,17	4,00	15	--	--	15
012B	Perscontainers	194473,21	477688,45	4,00	15	--	--	15
063	uitstralend dak 21-37	194542,77	477600,79	0,10	15	15	15	25
040B	Coulissendemper gevel	194472,64	477737,66	9,20	15	15	15	25
Lk010	Lichtkoepel 22-60	194481,47	477766,12	0,10	15	15	15	25
003	Condensor	194426,01	477746,89	8,00	14	14	14	24
002	Grote schoorsteen unit 3	194446,09	477773,01	35,00	14	14	14	24
M06	Personenauto's op terrein	194669,58	477708,52	0,75	14	18	15	25
040A	Coulissendemper gevel	194472,36	477728,60	9,20	14	14	14	24
KL012	Klimaatinstallaties	194448,05	477747,20	9,70	14	14	14	24
040C	Coulissendemper gevel	194472,06	477719,79	9,20	14	14	14	24
007	Drycooler 22-60	194503,19	477768,62	1,20	13	13	13	23
040D	Coulissendemper gevel	194471,73	477710,87	9,20	13	13	13	23
Lk003	Lichtkoepel 22-60	194460,56	477751,91	0,10	12	12	12	22
062	uitstralend dak 22-18	194445,49	477641,65	0,10	12	12	12	22
004	Afgassen uitlaat	194428,97	477748,99	10,00	12	12	12	22
012A	Perscontainers	194505,36	477686,83	4,00	12	--	--	12
028	Rooster naverbrander	194451,72	477656,49	7,00	12	12	12	22
Lk004	Lichtkoepel 22-60	194470,38	477751,22	0,10	12	12	12	22
KL005	Klimaatinstallaties	194524,19	477727,86	8,50	11	11	11	21
049	Afblaas	194447,83	477645,99	6,50	11	11	11	21
LK022	Lichtkoepel 22-18	194469,00	477638,21	0,10	11	11	11	21
006	Rooster unit 5	194469,46	477769,18	2,00	10	9	--	14
LK026	Lichtkoepel 22-18	194468,91	477632,28	0,10	10	10	10	20
LK021	Lichtkoepel 22-18	194453,57	477638,83	0,10	10	10	10	20
048	Afzuiging 22-18 nr2	194481,23	477621,37	12,00	10	10	10	20
LK023	Lichtkoepel 22-18	194484,52	477637,78	0,10	10	10	10	20
LK025	Lichtkoepel 22-18	194453,40	477633,03	0,10	10	10	10	20
LK027	Lichtkoepel 22-18	194484,21	477631,62	0,10	9	9	9	19
060	Open dakrooster	194354,61	477736,43	0,10	9	9	6	16
KL006	Klimaatinstallaties	194524,15	477726,39	8,50	9	9	9	19
022	Rooster gevel unit 3-5	194471,48	477704,35	8,40	9	9	9	19
LK024	Lichtkoepel 22-18	194499,72	477637,07	0,10	8	8	8	18
KL007	Klimaatinstallaties	194523,16	477726,26	8,50	8	8	8	18
LK028	Lichtkoepel 22-18	194499,46	477630,96	0,10	8	8	8	18
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	194514,11	477738,42	7,50	7	7	7	17
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	194514,44	477736,12	10,50	7	7	7	17
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	194336,78	477728,82	13,00	7	7	7	17
023B	Stork ventilator nr1	194438,16	477703,74	6,10	7	7	7	17
023A	Stork ventilator nr1	194453,63	477700,49	6,10	6	6	6	16
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	194337,12	477735,87	13,00	5	5	5	15
KL011	Klimaatinstallaties	194434,94	477698,10	6,90	5	5	5	15
KL010	Klimaatinstallaties	194432,08	477700,69	6,90	5	5	5	15
024	Rooster gevel	194471,05	477693,14	6,40	5	5	5	15
LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	194346,53	477757,23	0,10	5	5	5	15
LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	194367,40	477756,23	0,10	5	5	5	15
M05	containers / en gereed product snijden	194668,12	477711,71	1,20	4	--	--	4
M07	Personenauto's op terrrein	194670,16	477713,87	0,75	4	9	6	16
033	Drycooler 22-63	194342,13	477716,39	10,10	4	4	4	14
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	194469,17	477759,02	9,00	4	4	4	14
013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477632,73	7,80	3	3	3	13
013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477631,78	7,80	3	3	3	13
013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,08	477630,88	7,80	3	3	3	13
M01	vrachtwagen containers / afval	194669,50	477708,97	1,20	3	--	--	3
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	194573,81	477621,38	8,30	-3	-3	-3	7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W012_B - Marijkeweg 13
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
009	Roldeur	194506,02	477688,58	2,50	-5	-5	-5	5
M08	Personenauto's bezoekers	194662,01	477713,26	0,75	-5	--	--	-5
010B	Roosters kantine	194532,43	477713,07	3,50	-7	-7	-7	3
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	194337,21	477707,74	9,50	-8	-8	-8	2
010A	Roosters kantine	194532,04	477702,38	3,50	-8	-8	-8	2
012D	Perscontainers	194368,60	477696,77	4,00	-8	--	--	-8
050	Afzuiging stralen	194334,24	477714,09	3,00	-17	--	--	-17
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	194343,16	477722,48	8,85	-21	-21	-21	-11
051	Afzuiging serviceruimte	194334,46	477719,91	6,00	-26	-26	-26	-16
053	Ruimteafzuiging	194427,95	477753,17	8,80	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W014_B - Marijkeweg 9
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W014_B	Marijkeweg 9	194490,40	477834,13	5,00	44	43	42	52
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	194669,29	477708,69	1,20	36	--	--	36
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	194668,75	477708,87	1,20	35	--	--	35
055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	194493,94	477743,67	11,00	32	32	32	42
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	194477,50	477751,52	9,90	32	32	32	42
032	Drycooler 22-18	194450,54	477645,84	7,10	30	30	30	40
H001	Heftruck	194546,84	477777,80	0,75	30	27	--	32
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	194493,84	477744,17	13,00	29	29	29	39
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	194430,18	477743,63	9,50	29	29	29	39
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	194492,17	477744,63	8,50	29	29	29	39
065	Open dakrooster	194479,68	477720,28	0,10	29	29	26	36
056	afstr. vert. kanaal aanzuig	194493,20	477743,45	9,00	29	29	29	39
M02	Vrachtwagen magazijn	194668,05	477708,74	1,20	28	--	--	28
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	194497,02	477759,25	9,20	28	28	28	38
041	Afzuiging unit3-5 nr5	194504,01	477720,58	11,20	28	28	28	38
001	Centrale schoorsteen	194496,18	477744,66	25,00	28	28	28	38
LK016	Lichtkoepel 22-62	194478,24	477740,23	0,10	27	27	27	37
L001	Uitstraling Leiding	194445,91	477767,93	9,00	27	27	27	37
066	Open dakrooster	194509,67	477719,52	0,10	27	27	24	34
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	194493,03	477743,87	8,50	27	27	27	37
043	Stork afzuiging nr3	194479,27	477741,10	11,90	26	26	26	36
059	uitlaat koelveld 22-17	194426,11	477749,86	8,60	25	25	25	35
LK017	Lichtkoepel 22-62	194488,40	477738,42	0,10	25	25	25	35
LK019	Lichtkoepel 22-62	194508,37	477737,90	0,10	25	25	25	35
025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	194477,84	477748,07	10,00	25	30	--	35
042	Stork afzuiging nr4	194489,65	477740,97	12,20	25	25	25	35
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	194523,04	477723,03	8,50	25	25	25	35
027	Open container naverbrander	194449,60	477672,08	6,50	24	24	24	34
030	Uitlaat naverbrander	194445,64	477662,96	15,00	24	24	24	34
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	194445,62	477660,83	15,00	24	24	24	34
060	Open dakrooster	194354,61	477736,43	0,10	23	23	20	30
039	Stork ventilator nr2	194454,07	477740,48	9,70	22	22	22	32
008D	Pompinstallaties	194453,66	477785,16	0,30	22	22	19	29
008C	Pompinstallaties	194451,23	477784,99	0,30	22	22	19	29
038	Afzuiging unit3-5 nr10	194469,10	477750,12	8,50	22	22	22	32
Lk005	Lichtkoepel 22-60	194480,64	477751,51	0,10	22	22	22	32
008B	Pompinstallaties	194448,46	477785,40	0,30	22	22	19	29
008A	Pompinstallaties	194445,54	477785,44	0,30	21	21	18	28
LK018	Lichtkoepel 22-62	194498,32	477740,82	0,10	21	21	21	31
M06	Personenauto's op terrein	194669,58	477708,52	0,75	21	25	22	32
064	Uitstralende polycarbonaat wand	194512,12	477690,12	7,10	21	21	21	31
046	Afzuiging unit3-5 nr3	194475,89	477703,60	11,40	21	21	21	31
008E	Pompinstallaties	194456,58	477785,10	0,30	21	21	18	28
LK006	Lichtkoepel 22-60	194500,66	477751,81	0,10	21	21	21	31
005	Roldeur unit 5 (kier)	194465,65	477767,51	3,00	20	19	--	24
Lk007	Lichtkoepel 22-60	194511,03	477751,49	0,10	20	20	20	30
LK020	Lichtkoepel 22-62	194517,56	477738,60	0,10	20	20	20	30
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	194485,20	477756,43	9,60	20	--	--	20
029	Afzuiging naverbrander	194450,16	477658,50	6,80	19	19	19	29
061	uitstralend dak 22-17	194424,04	477744,34	0,10	19	19	19	29
047	Afzuiging 22-18 nr1	194475,33	477626,59	11,50	19	19	19	29
Lk008	Lichtkoepel 22-60	194520,13	477750,74	0,10	18	18	18	28
LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	194367,40	477756,23	0,10	18	18	18	28
Lk009	Lichtkoepel 22-60	194527,73	477750,76	0,10	18	18	18	28
Lk010	Lichtkoepel 22-60	194481,47	477766,12	0,10	18	18	18	28
LK015	Lichtkoepel 22-60	194528,37	477764,19	0,10	18	18	18	28

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W014_B - Marijkeweg 9
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
063	uitstralend dak 21-37	194542,77	477600,79	0,10	17	17	17	27
LK012	Lichtkoepel 22-60	194503,46	477765,24	0,10	17	17	17	27
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	194336,78	477728,82	13,00	17	17	17	27
Lk011	Lichtkoepel 22-60	194491,40	477765,64	0,10	16	16	16	26
Lk013	Lichtkoepel 22-60	194511,42	477764,89	0,10	16	16	16	26
KL008	Klimaatinstallaties	194499,79	477745,47	9,70	16	16	16	26
KL009	Klimaatinstallaties	194501,23	477743,36	9,70	16	16	16	26
007	Drycooler 22-60	194503,19	477768,62	1,20	15	15	15	25
003	Condensor	194426,01	477746,89	8,00	15	15	15	25
033	Drycooler 22-63	194342,13	477716,39	10,10	15	15	15	25
012C	Perscontainers	194468,80	477689,17	4,00	14	--	--	14
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	194337,12	477735,87	13,00	14	14	14	24
012B	Perscontainers	194473,21	477688,45	4,00	14	--	--	14
040B	Coulissendemper gevel	194472,64	477737,66	9,20	14	14	14	24
LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	194346,53	477757,23	0,10	14	14	14	24
Lk004	Lichtkoepel 22-60	194470,38	477751,22	0,10	14	14	14	24
Lk003	Lichtkoepel 22-60	194460,56	477751,91	0,10	14	14	14	24
KL012	Klimaatinstallaties	194448,05	477747,20	9,70	13	13	13	23
LK014	Lichtkoepel 22-60	194520,64	477764,54	0,10	13	13	13	23
040A	Coulissendemper gevel	194472,36	477728,60	9,20	13	13	13	23
012A	Perscontainers	194505,36	477686,83	4,00	13	--	--	13
002	Grote schoorsteen unit 3	194446,09	477773,01	35,00	13	13	13	23
062	uitstralend dak 22-18	194445,49	477641,65	0,10	12	12	12	22
LK021	Lichtkoepel 22-18	194453,57	477638,83	0,10	12	12	12	22
LK025	Lichtkoepel 22-18	194453,40	477633,03	0,10	11	11	11	21
KL005	Klimaatinstallaties	194524,19	477727,86	8,50	11	11	11	21
KL007	Klimaatinstallaties	194523,16	477726,26	8,50	11	11	11	21
KL006	Klimaatinstallaties	194524,15	477726,39	8,50	11	11	11	21
M07	Personenauto's op terrrein	194670,16	477713,87	0,75	11	15	12	22
004	Afgassen uitlaat	194428,97	477748,99	10,00	11	11	11	21
M05	containers / en gereed product snijden	194668,12	477711,71	1,20	10	--	--	10
048	Afzuiging 22-18 nr2	194481,23	477621,37	12,00	10	10	10	20
LK022	Lichtkoepel 22-18	194469,00	477638,21	0,10	10	10	10	20
LK026	Lichtkoepel 22-18	194468,91	477632,28	0,10	10	10	10	20
028	Rooster naverbrander	194451,72	477656,49	7,00	9	9	9	19
040C	Coulissendemper gevel	194472,06	477719,79	9,20	9	9	9	19
LK023	Lichtkoepel 22-18	194484,52	477637,78	0,10	9	9	9	19
013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477632,73	7,80	9	9	9	19
LK024	Lichtkoepel 22-18	194499,72	477637,07	0,10	8	8	8	18
M01	vrachtwagen containers / afval	194669,50	477708,97	1,20	8	--	--	8
LK027	Lichtkoepel 22-18	194484,21	477631,62	0,10	8	8	8	18
LK028	Lichtkoepel 22-18	194499,46	477630,96	0,10	8	8	8	18
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	194514,44	477736,12	10,50	8	8	8	18
049	Afblaas	194447,83	477645,99	6,50	7	7	7	17
040D	Coulissendemper gevel	194471,73	477710,87	9,20	7	7	7	17
006	Rooster unit 5	194469,46	477769,18	2,00	7	6	--	11
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	194573,81	477621,38	8,30	7	7	7	17
012D	Perscontainers	194368,60	477696,77	4,00	7	--	--	7
013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477631,78	7,80	6	6	6	16
023B	Stork ventilator nr1	194438,16	477703,74	6,10	6	6	6	16
013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,08	477630,88	7,80	6	6	6	16
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	194469,17	477759,02	9,00	6	6	6	16
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	194337,21	477707,74	9,50	5	5	5	15
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	194514,11	477738,42	7,50	5	5	5	15
023A	Stork ventilator nr1	194453,63	477700,49	6,10	4	4	4	14
KL011	Klimaatinstallaties	194434,94	477698,10	6,90	4	4	4	14
KL010	Klimaatinstallaties	194432,08	477700,69	6,90	3	3	3	13

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W014_B - Marijkeweg 9
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
M08	Personenauto's bezoekers	194662,01	477713,26	0,75	0	--	--	0
022	Rooster gevel unit 3-5	194471,48	477704,35	8,40	0	0	0	10
009	Roldeur	194506,02	477688,58	2,50	-4	-4	-4	6
050	Afzuiging stralen	194334,24	477714,09	3,00	-6	--	--	-6
024	Rooster gevel	194471,05	477693,14	6,40	-7	-7	-7	3
010B	Roosters kantine	194532,43	477713,07	3,50	-8	-8	-8	2
010A	Roosters kantine	194532,04	477702,38	3,50	-9	-9	-9	1
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	194343,16	477722,48	8,85	-13	-13	-13	-3
051	Afzuiging serviceruimte	194334,46	477719,91	6,00	-20	-20	-20	-10
053	Ruimteafzuiging	194427,95	477753,17	8,80	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W011_B - Marijkeweg 15
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W011_B	Marijkeweg 15	194441,55	477832,79	5,00	44	42	40	50
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	194669,29	477708,69	1,20	37	--	--	37
H001	Heftruck	194546,84	477777,80	0,75	37	34	--	39
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	194668,75	477708,87	1,20	35	--	--	35
032	Drycooler 22-18	194450,54	477645,84	7,10	33	33	33	43
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	194430,18	477743,63	9,50	31	31	31	41
060	Open dakrooster	194354,61	477736,43	0,10	30	30	27	37
M02	Vrachtwagen magazijn	194668,05	477708,74	1,20	29	--	--	29
L001	Uitstraling Leiding	194445,91	477767,93	9,00	28	28	28	38
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	194477,50	477751,52	9,90	27	27	27	37
059	uitlaat koelveld 22-17	194426,11	477749,86	8,60	27	27	27	37
065	Open dakrooster	194479,68	477720,28	0,10	27	27	24	34
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	194336,78	477728,82	13,00	26	26	26	36
LK016	Lichtkoepel 22-62	194478,24	477740,23	0,10	26	26	26	36
029	Afzuiging naverbrander	194450,16	477658,50	6,80	25	25	25	35
LK017	Lichtkoepel 22-62	194488,40	477738,42	0,10	25	25	25	35
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	194337,12	477735,87	13,00	25	25	25	35
008A	Pompinstallaties	194445,54	477785,44	0,30	25	25	22	32
008B	Pompinstallaties	194448,46	477785,40	0,30	25	25	22	32
008C	Pompinstallaties	194451,23	477784,99	0,30	25	25	22	32
008D	Pompinstallaties	194453,66	477785,16	0,30	25	25	22	32
008E	Pompinstallaties	194456,58	477785,10	0,30	24	24	21	31
LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	194346,53	477757,23	0,10	23	23	23	33
043	Stork afzuiging nr3	194479,27	477741,10	11,90	23	23	23	33
025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	194477,84	477748,07	10,00	23	27	--	32
030	Uitlaat naverbrander	194445,64	477662,96	15,00	22	22	22	32
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	194445,62	477660,83	15,00	22	22	22	32
039	Stork ventilator nr2	194454,07	477740,48	9,70	21	21	21	31
061	uitstralend dak 22-17	194424,04	477744,34	0,10	21	21	21	31
005	Roldeur unit 5 (kier)	194465,65	477767,51	3,00	20	19	--	24
038	Afzuiging unit3-5 nr10	194469,10	477750,12	8,50	20	20	20	30
027	Open container naverbrander	194449,60	477672,08	6,50	19	19	19	29
047	Afzuiging 22-18 nr1	194475,33	477626,59	11,50	18	18	18	28
LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	194367,40	477756,23	0,10	18	18	18	28
046	Afzuiging unit3-5 nr3	194475,89	477703,60	11,40	17	17	17	27
033	Drycooler 22-63	194342,13	477716,39	10,10	17	17	17	27
001	Centrale schoorsteen	194496,18	477744,66	25,00	17	17	17	27
055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	194493,94	477743,67	11,00	17	17	17	27
LK018	Lichtkoepel 22-62	194498,32	477740,82	0,10	16	16	16	26
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	194492,17	477744,63	8,50	16	16	16	26
012C	Perscontainers	194468,80	477689,17	4,00	15	--	--	15
012B	Perscontainers	194473,21	477688,45	4,00	15	--	--	15
040B	Coulissendemper gevel	194472,64	477737,66	9,20	15	15	15	25
003	Condensor	194426,01	477746,89	8,00	15	15	15	25
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	194493,84	477744,17	13,00	14	14	14	24
002	Grote schoorsteen unit 3	194446,09	477773,01	35,00	14	14	14	24
040A	Coulissendemper gevel	194472,36	477728,60	9,20	14	14	14	24
056	afstr. vert. kanaal aanzuig	194493,20	477743,45	9,00	14	14	14	24
Lk005	Lichtkoepel 22-60	194480,64	477751,51	0,10	14	14	14	24
040C	Coulissendemper gevel	194472,06	477719,79	9,20	14	14	14	24
KL012	Klimaatinstallaties	194448,05	477747,20	9,70	14	14	14	24
040D	Coulissendemper gevel	194471,73	477710,87	9,20	14	14	14	24
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	194493,03	477743,87	8,50	14	14	14	24
062	uitstralend dak 22-18	194445,49	477641,65	0,10	12	12	12	22
004	Afgassen uitlaat	194428,97	477748,99	10,00	12	12	12	22
Lk003	Lichtkoepel 22-60	194460,56	477751,91	0,10	12	12	12	22

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W011_B - Marijkeweg 15
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
028	Rooster naverbrander	194451,72	477656,49	7,00	12	12	12	22
041	Afzuiging unit3-5 nr5	194504,01	477720,58	11,20	12	12	12	22
Lk011	Lichtkoepel 22-60	194491,40	477765,64	0,10	12	12	12	22
012A	Perscontainers	194505,36	477686,83	4,00	12	--	--	12
Lk004	Lichtkoepel 22-60	194470,38	477751,22	0,10	12	12	12	22
LK019	Lichtkoepel 22-62	194508,37	477737,90	0,10	11	11	11	21
LK026	Lichtkoepel 22-18	194468,91	477632,28	0,10	11	11	11	21
012D	Perscontainers	194368,60	477696,77	4,00	11	--	--	11
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	194497,02	477759,25	9,20	11	11	11	21
LK023	Lichtkoepel 22-18	194484,52	477637,78	0,10	10	10	10	20
LK027	Lichtkoepel 22-18	194484,21	477631,62	0,10	10	10	10	20
LK021	Lichtkoepel 22-18	194453,57	477638,83	0,10	10	10	10	20
006	Rooster unit 5	194469,46	477769,18	2,00	10	9	--	14
LK022	Lichtkoepel 22-18	194469,00	477638,21	0,10	10	10	10	20
048	Afzuiging 22-18 nr2	194481,23	477621,37	12,00	10	10	10	20
LK025	Lichtkoepel 22-18	194453,40	477633,03	0,10	10	10	10	20
022	Rooster gevel unit 3-5	194471,48	477704,35	8,40	9	9	9	19
Lk010	Lichtkoepel 22-60	194481,47	477766,12	0,10	9	9	9	19
042	Stork afzuiging nr4	194489,65	477740,97	12,20	9	9	9	19
LK024	Lichtkoepel 22-18	194499,72	477637,07	0,10	9	9	9	19
LK028	Lichtkoepel 22-18	194499,46	477630,96	0,10	9	9	9	19
049	Afblaas	194447,83	477645,99	6,50	8	8	8	18
066	Open dakrooster	194509,67	477719,52	0,10	8	8	5	15
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	194337,21	477707,74	9,50	8	8	8	18
023A	Stork ventilator nr1	194453,63	477700,49	6,10	7	7	7	17
M06	Personenauto's op terrein	194669,58	477708,52	0,75	7	11	8	18
023B	Stork ventilator nr1	194438,16	477703,74	6,10	6	6	6	16
063	uitstralend dak 21-37	194542,77	477600,79	0,10	6	6	6	16
LK012	Lichtkoepel 22-60	194503,46	477765,24	0,10	5	5	5	15
LK015	Lichtkoepel 22-60	194528,37	477764,19	0,10	5	5	5	15
KL011	Klimaatinstallaties	194434,94	477698,10	6,90	5	5	5	15
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	194485,20	477756,43	9,60	5	--	--	5
KL010	Klimaatinstallaties	194432,08	477700,69	6,90	5	5	5	15
064	Uitstralende polycarbonaat wand	194512,12	477690,12	7,10	5	5	5	15
Lk007	Lichtkoepel 22-60	194511,03	477751,49	0,10	4	4	4	14
LK020	Lichtkoepel 22-62	194517,56	477738,60	0,10	4	4	4	14
LK014	Lichtkoepel 22-60	194520,64	477764,54	0,10	4	4	4	14
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	194469,17	477759,02	9,00	4	4	4	14
LK006	Lichtkoepel 22-60	194500,66	477751,81	0,10	4	4	4	14
Lk009	Lichtkoepel 22-60	194527,73	477750,76	0,10	3	3	3	13
Lk013	Lichtkoepel 22-60	194511,42	477764,89	0,10	3	3	3	13
024	Rooster gevel	194471,05	477693,14	6,40	2	2	2	12
Lk008	Lichtkoepel 22-60	194520,13	477750,74	0,10	1	1	1	11
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	194523,04	477723,03	8,50	1	1	1	11
KL009	Klimaatinstallaties	194501,23	477743,36	9,70	1	1	1	11
007	Drycooler 22-60	194503,19	477768,62	1,20	0	0	0	10
050	Afzuiging stralen	194334,24	477714,09	3,00	-1	--	--	-1
KL008	Klimaatinstallaties	194499,79	477745,47	9,70	-2	-2	-2	8
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	194514,44	477736,12	10,50	-3	-3	-3	7
009	Roldeur	194506,02	477688,58	2,50	-5	-5	-5	5
M05	containers / en gereed product snijden	194668,12	477711,71	1,20	-5	--	--	-5
M07	Personenauto's op terrrein	194670,16	477713,87	0,75	-6	-1	-4	6
KL005	Klimaatinstallaties	194524,19	477727,86	8,50	-7	-7	-7	3
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	194343,16	477722,48	8,85	-8	-8	-8	2
M01	vrachtwagen containers / afval	194669,50	477708,97	1,20	-8	--	--	-8
KL006	Klimaatinstallaties	194524,15	477726,39	8,50	-8	-8	-8	2
KL007	Klimaatinstallaties	194523,16	477726,26	8,50	-9	-9	-9	1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W011_B - Marijkeweg 15
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	194514,11	477738,42	7,50	-9	-9	-9	1
013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,08	477630,88	7,80	-12	-12	-12	-2
013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477631,78	7,80	-12	-12	-12	-2
013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477632,73	7,80	-12	-12	-12	-2
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	194573,81	477621,38	8,30	-14	-14	-14	-4
M08	Personenauto's bezoekers	194662,01	477713,26	0,75	-15	--	--	-15
051	Afzuiging serviceruimte	194334,46	477719,91	6,00	-16	-16	-16	-6
010B	Roosters kantine	194532,43	477713,07	3,50	-25	-25	-25	-15
010A	Roosters kantine	194532,04	477702,38	3,50	-25	-25	-25	-15
053	Ruimteafzuiging	194427,95	477753,17	8,80	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W016_B - Marijkeweg 5
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W016_B	Marijkeweg 5	194535,46	477834,54	5,00	44	43	42	52
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	194669,29	477708,69	1,20	36	--	--	36
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	194668,75	477708,87	1,20	35	--	--	35
064	Uitstralende polycarbonaat wand	194512,12	477690,12	7,10	34	34	34	44
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	194430,18	477743,63	9,50	31	31	31	41
055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	194493,94	477743,67	11,00	31	31	31	41
M02	Vrachtwagen magazijn	194668,05	477708,74	1,20	28	--	--	28
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	194492,17	477744,63	8,50	28	28	28	38
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	194493,84	477744,17	13,00	28	28	28	38
056	afstr. vert. kanaal aanzuig	194493,20	477743,45	9,00	28	28	28	38
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	194477,50	477751,52	9,90	28	28	28	38
041	Afzuiging unit3-5 nr5	194504,01	477720,58	11,20	28	28	28	38
H001	Heftruck	194546,84	477777,80	0,75	27	24	--	29
L001	Uitstraling Leiding	194445,91	477767,93	9,00	27	27	27	37
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	194497,02	477759,25	9,20	27	27	27	37
001	Centrale schoorsteen	194496,18	477744,66	25,00	26	26	26	36
066	Open dakrooster	194509,67	477719,52	0,10	26	26	23	33
032	Drycooler 22-18	194450,54	477645,84	7,10	26	26	26	36
059	uitlaat koelveld 22-17	194426,11	477749,86	8,60	26	26	26	36
060	Open dakrooster	194354,61	477736,43	0,10	26	26	23	33
065	Open dakrooster	194479,68	477720,28	0,10	26	26	23	33
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	194493,03	477743,87	8,50	26	26	26	36
LK016	Lichtkoepel 22-62	194478,24	477740,23	0,10	25	25	25	35
LK019	Lichtkoepel 22-62	194508,37	477737,90	0,10	25	25	25	35
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	194523,04	477723,03	8,50	25	25	25	35
LK017	Lichtkoepel 22-62	194488,40	477738,42	0,10	24	24	24	34
LK018	Lichtkoepel 22-62	194498,32	477740,82	0,10	24	24	24	34
042	Stork afzuiging nr4	194489,65	477740,97	12,20	24	24	24	34
M06	Personenauto's op terrein	194669,58	477708,52	0,75	24	28	25	35
LK020	Lichtkoepel 22-62	194517,56	477738,60	0,10	23	23	23	33
043	Stork afzuiging nr3	194479,27	477741,10	11,90	22	22	22	32
025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	194477,84	477748,07	10,00	22	27	--	32
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	194336,78	477728,82	13,00	21	21	21	31
030	Uitlaat naverbrander	194445,64	477662,96	15,00	20	20	20	30
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	194445,62	477660,83	15,00	20	20	20	30
Lk007	Lichtkoepel 22-60	194511,03	477751,49	0,10	20	20	20	30
Lk011	Lichtkoepel 22-60	194491,40	477765,64	0,10	20	20	20	30
LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	194367,40	477756,23	0,10	20	20	20	30
Lk010	Lichtkoepel 22-60	194481,47	477766,12	0,10	20	20	20	30
039	Stork ventilator nr2	194454,07	477740,48	9,70	20	20	20	30
LK006	Lichtkoepel 22-60	194500,66	477751,81	0,10	20	20	20	30
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	194337,12	477735,87	13,00	19	19	19	29
Lk005	Lichtkoepel 22-60	194480,64	477751,51	0,10	19	19	19	29
Lk009	Lichtkoepel 22-60	194527,73	477750,76	0,10	19	19	19	29
Lk008	Lichtkoepel 22-60	194520,13	477750,74	0,10	19	19	19	29
029	Afzuiging naverbrander	194450,16	477658,50	6,80	18	18	18	28
LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	194346,53	477757,23	0,10	18	18	18	28
038	Afzuiging unit3-5 nr10	194469,10	477750,12	8,50	18	18	18	28
008C	Pompinstallaties	194451,23	477784,99	0,30	18	18	15	25
005	Roldeur unit 5 (kier)	194465,65	477767,51	3,00	18	17	--	22
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	194485,20	477756,43	9,60	18	--	--	18
008E	Pompinstallaties	194456,58	477785,10	0,30	18	18	15	25
027	Open container naverbrander	194449,60	477672,08	6,50	18	18	18	28
046	Afzuiging unit3-5 nr3	194475,89	477703,60	11,40	18	18	18	28
008B	Pompinstallaties	194448,46	477785,40	0,30	18	18	15	25
008A	Pompinstallaties	194445,54	477785,44	0,30	17	17	14	24

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W016_B - Marijkeweg 5
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
061	uitstralend dak 22-17	194424,04	477744,34	0,10	17	17	17	27
008D	Pompinstallaties	194453,66	477785,16	0,30	16	16	13	23
033	Drycooler 22-63	194342,13	477716,39	10,10	16	16	16	26
047	Afzuiging 22-18 nr1	194475,33	477626,59	11,50	16	16	16	26
003	Condensor	194426,01	477746,89	8,00	16	16	16	26
Lk004	Lichtkoepel 22-60	194470,38	477751,22	0,10	16	16	16	26
LK012	Lichtkoepel 22-60	194503,46	477765,24	0,10	16	16	16	26
M05	containers / en gereed product snijden	194668,12	477711,71	1,20	16	--	--	16
063	uitstralend dak 21-37	194542,77	477600,79	0,10	15	15	15	25
KL008	Klimaatinstallaties	194499,79	477745,47	9,70	15	15	15	25
KL009	Klimaatinstallaties	194501,23	477743,36	9,70	15	15	15	25
M07	Personenauto's op terrrein	194670,16	477713,87	0,75	14	19	16	26
LK015	Lichtkoepel 22-60	194528,37	477764,19	0,10	14	14	14	24
LK014	Lichtkoepel 22-60	194520,64	477764,54	0,10	14	14	14	24
Lk013	Lichtkoepel 22-60	194511,42	477764,89	0,10	13	13	13	23
012A	Perscontainers	194505,36	477686,83	4,00	13	--	--	13
007	Drycooler 22-60	194503,19	477768,62	1,20	13	13	13	23
KL012	Klimaatinstallaties	194448,05	477747,20	9,70	13	13	13	23
012B	Perscontainers	194473,21	477688,45	4,00	12	--	--	12
012C	Perscontainers	194468,80	477689,17	4,00	12	--	--	12
Lk003	Lichtkoepel 22-60	194460,56	477751,91	0,10	11	11	11	21
062	uitstralend dak 22-18	194445,49	477641,65	0,10	11	11	11	21
004	Afgassen uitlaat	194428,97	477748,99	10,00	11	11	11	21
KL007	Klimaatinstallaties	194523,16	477726,26	8,50	11	11	11	21
KL006	Klimaatinstallaties	194524,15	477726,39	8,50	11	11	11	21
M01	vrachtwagen containers / afval	194669,50	477708,97	1,20	11	--	--	11
LK024	Lichtkoepel 22-18	194499,72	477637,07	0,10	11	11	11	21
KL005	Klimaatinstallaties	194524,19	477727,86	8,50	11	11	11	21
LK028	Lichtkoepel 22-18	194499,46	477630,96	0,10	10	10	10	20
048	Afzuiging 22-18 nr2	194481,23	477621,37	12,00	10	10	10	20
002	Grote schoorsteen unit 3	194446,09	477773,01	35,00	9	9	9	19
040B	Coulissendemper gevel	194472,64	477737,66	9,20	9	9	9	19
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	194514,11	477738,42	7,50	9	9	9	19
LK023	Lichtkoepel 22-18	194484,52	477637,78	0,10	9	9	9	19
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	194514,44	477736,12	10,50	8	8	8	18
LK027	Lichtkoepel 22-18	194484,21	477631,62	0,10	8	8	8	18
LK022	Lichtkoepel 22-18	194469,00	477638,21	0,10	8	8	8	18
LK021	Lichtkoepel 22-18	194453,57	477638,83	0,10	8	8	8	18
LK026	Lichtkoepel 22-18	194468,91	477632,28	0,10	8	8	8	18
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	194573,81	477621,38	8,30	8	8	8	18
LK025	Lichtkoepel 22-18	194453,40	477633,03	0,10	8	8	8	18
012D	Perscontainers	194368,60	477696,77	4,00	7	--	--	7
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	194337,21	477707,74	9,50	7	7	7	17
040A	Coulissendemper gevel	194472,36	477728,60	9,20	7	7	7	17
006	Rooster unit 5	194469,46	477769,18	2,00	7	6	--	11
028	Rooster naverbrander	194451,72	477656,49	7,00	6	6	6	16
M08	Personenauto's bezoekers	194662,01	477713,26	0,75	5	--	--	5
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	194469,17	477759,02	9,00	5	5	5	15
049	Afblaas	194447,83	477645,99	6,50	4	4	4	14
023B	Stork ventilator nr1	194438,16	477703,74	6,10	4	4	4	14
040C	Coulissendemper gevel	194472,06	477719,79	9,20	3	3	3	13
KL011	Klimaatinstallaties	194434,94	477698,10	6,90	3	3	3	13
013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477632,73	7,80	2	2	2	12
013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477631,78	7,80	2	2	2	12
013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,08	477630,88	7,80	2	2	2	12
KL010	Klimaatinstallaties	194432,08	477700,69	6,90	2	2	2	12
023A	Stork ventilator nr1	194453,63	477700,49	6,10	2	2	2	12

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W016_B - Marijkeweg 5
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
040D	Coulissendemper gevel	194471,73	477710,87	9,20	2	2	2	12
010A	Roosters kantine	194532,04	477702,38	3,50	-2	-2	-2	8
009	Roldeur	194506,02	477688,58	2,50	-4	-4	-4	6
010B	Roosters kantine	194532,43	477713,07	3,50	-5	-5	-5	5
050	Afzuiging stralen	194334,24	477714,09	3,00	-6	--	--	-6
022	Rooster gevel unit 3-5	194471,48	477704,35	8,40	-6	-6	-6	4
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	194343,16	477722,48	8,85	-10	-10	-10	0
024	Rooster gevel	194471,05	477693,14	6,40	-11	-11	-11	-1
051	Afzuiging serviceruimte	194334,46	477719,91	6,00	-20	-20	-20	-10
053	Ruimteafzuiging	194427,95	477753,17	8,80	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W002_B - Industrieweg 32
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W002_B	Industrieweg 32	194352,79	477811,40	5,00	44	42	41	51
H001	Heftruck	194546,84	477777,80	0,75	37	34	--	39
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	194669,29	477708,69	1,20	35	--	--	35
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	194668,75	477708,87	1,20	34	--	--	34
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	194430,18	477743,63	9,50	33	33	33	43
055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	194493,94	477743,67	11,00	30	30	30	40
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	194336,78	477728,82	13,00	29	29	29	39
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	194337,12	477735,87	13,00	29	29	29	39
059	uitlaat koelveld 22-17	194426,11	477749,86	8,60	28	28	28	38
M02	Vrachtwagen magazijn	194668,05	477708,74	1,20	28	--	--	28
LK016	Lichtkoepel 22-62	194478,24	477740,23	0,10	28	28	28	38
041	Afzuiging unit3-5 nr5	194504,01	477720,58	11,20	28	28	28	38
065	Open dakrooster	194479,68	477720,28	0,10	28	28	25	35
060	Open dakrooster	194354,61	477736,43	0,10	27	27	24	34
L001	Uitstraling Leiding	194445,91	477767,93	9,00	27	27	27	37
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	194477,50	477751,52	9,90	27	27	27	37
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	194493,84	477744,17	13,00	27	27	27	37
LK017	Lichtkoepel 22-62	194488,40	477738,42	0,10	26	26	26	36
056	afstr. vert. kanaal aanzuig	194493,20	477743,45	9,00	26	26	26	36
066	Open dakrooster	194509,67	477719,52	0,10	25	25	22	32
LK019	Lichtkoepel 22-62	194508,37	477737,90	0,10	25	25	25	35
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	194492,17	477744,63	8,50	25	25	25	35
LK018	Lichtkoepel 22-62	194498,32	477740,82	0,10	25	25	25	35
001	Centrale schoorsteen	194496,18	477744,66	25,00	24	24	24	34
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	194493,03	477743,87	8,50	23	23	23	33
027	Open container naverbrander	194449,60	477672,08	6,50	23	23	23	33
061	uitstralend dak 22-17	194424,04	477744,34	0,10	23	23	23	33
042	Stork afzuiging nr4	194489,65	477740,97	12,20	23	23	23	33
043	Stork afzuiging nr3	194479,27	477741,10	11,90	23	23	23	33
039	Stork ventilator nr2	194454,07	477740,48	9,70	22	22	22	32
LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	194346,53	477757,23	0,10	22	22	22	32
LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	194367,40	477756,23	0,10	21	21	21	31
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	194497,02	477759,25	9,20	21	21	21	31
030	Uitlaat naverbrander	194445,64	477662,96	15,00	20	20	20	30
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	194445,62	477660,83	15,00	20	20	20	30
038	Afzuiging unit3-5 nr10	194469,10	477750,12	8,50	20	20	20	30
025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	194477,84	477748,07	10,00	19	24	--	29
046	Afzuiging unit3-5 nr3	194475,89	477703,60	11,40	19	19	19	29
032	Drycooler 22-18	194450,54	477645,84	7,10	18	18	18	28
063	uitstralend dak 21-37	194542,77	477600,79	0,10	18	18	18	28
Lk003	Lichtkoepel 22-60	194460,56	477751,91	0,10	18	18	18	28
033	Drycooler 22-63	194342,13	477716,39	10,10	17	17	17	27
012C	Perscontainers	194468,80	477689,17	4,00	17	--	--	17
012B	Perscontainers	194473,21	477688,45	4,00	16	--	--	16
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	194485,20	477756,43	9,60	16	--	--	16
003	Condensor	194426,01	477746,89	8,00	15	15	15	25
005	Roldeur unit 5 (kier)	194465,65	477767,51	3,00	15	14	--	19
LK006	Lichtkoepel 22-60	194500,66	477751,81	0,10	15	15	15	25
004	Afgassen uitlaat	194428,97	477748,99	10,00	15	15	15	25
Lk009	Lichtkoepel 22-60	194527,73	477750,76	0,10	14	14	14	24
KL012	Klimaatinstallaties	194448,05	477747,20	9,70	14	14	14	24
Lk008	Lichtkoepel 22-60	194520,13	477750,74	0,10	14	14	14	24
040B	Coulissendemper gevel	194472,64	477737,66	9,20	14	14	14	24
064	Uitstralende polycarbonaat wand	194512,12	477690,12	7,10	14	14	14	24
Lk011	Lichtkoepel 22-60	194491,40	477765,64	0,10	14	14	14	24
Lk007	Lichtkoepel 22-60	194511,03	477751,49	0,10	14	14	14	24

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W002_B - Industrieweg 32
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
LK012	Lichtkoepel 22-60	194503,46	477765,24	0,10	14	14	14	24
040A	Coulissendemper gevel	194472,36	477728,60	9,20	14	14	14	24
Lk004	Lichtkoepel 22-60	194470,38	477751,22	0,10	13	13	13	23
Lk005	Lichtkoepel 22-60	194480,64	477751,51	0,10	13	13	13	23
012A	Perscontainers	194505,36	477686,83	4,00	13	--	--	13
040C	Coulissendemper gevel	194472,06	477719,79	9,20	13	13	13	23
040D	Coulissendemper gevel	194471,73	477710,87	9,20	13	13	13	23
Lk013	Lichtkoepel 22-60	194511,42	477764,89	0,10	12	12	12	22
LK015	Lichtkoepel 22-60	194528,37	477764,19	0,10	12	12	12	22
047	Afzuiging 22-18 nr1	194475,33	477626,59	11,50	12	12	12	22
012D	Perscontainers	194368,60	477696,77	4,00	12	--	--	12
LK020	Lichtkoepel 22-62	194517,56	477738,60	0,10	12	12	12	22
062	uitstralend dak 22-18	194445,49	477641,65	0,10	12	12	12	22
002	Grote schoorsteen unit 3	194446,09	477773,01	35,00	12	12	12	22
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	194523,04	477723,03	8,50	12	12	12	22
LK014	Lichtkoepel 22-60	194520,64	477764,54	0,10	11	11	11	21
029	Afzuiging naverbrander	194450,16	477658,50	6,80	11	11	11	21
LK023	Lichtkoepel 22-18	194484,52	477637,78	0,10	11	11	11	21
KL008	Klimaatinstallaties	194499,79	477745,47	9,70	11	11	11	21
Lk010	Lichtkoepel 22-60	194481,47	477766,12	0,10	11	11	11	21
LK024	Lichtkoepel 22-18	194499,72	477637,07	0,10	11	11	11	21
LK028	Lichtkoepel 22-18	194499,46	477630,96	0,10	10	10	10	20
LK027	Lichtkoepel 22-18	194484,21	477631,62	0,10	10	10	10	20
048	Afzuiging 22-18 nr2	194481,23	477621,37	12,00	9	9	9	19
022	Rooster gevel unit 3-5	194471,48	477704,35	8,40	9	9	9	19
LK022	Lichtkoepel 22-18	194469,00	477638,21	0,10	8	8	8	18
M06	Personenauto's op terrein	194669,58	477708,52	0,75	8	13	10	20
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	194337,21	477707,74	9,50	8	8	8	18
LK026	Lichtkoepel 22-18	194468,91	477632,28	0,10	8	8	8	18
023A	Stork ventilator nr1	194453,63	477700,49	6,10	8	8	8	18
008D	Pompinstallaties	194453,66	477785,16	0,30	7	7	4	14
008C	Pompinstallaties	194451,23	477784,99	0,30	7	7	4	14
LK021	Lichtkoepel 22-18	194453,57	477638,83	0,10	7	7	7	17
008E	Pompinstallaties	194456,58	477785,10	0,30	7	7	4	14
008B	Pompinstallaties	194448,46	477785,40	0,30	7	7	4	14
023B	Stork ventilator nr1	194438,16	477703,74	6,10	7	7	7	17
008A	Pompinstallaties	194445,54	477785,44	0,30	7	7	4	14
LK025	Lichtkoepel 22-18	194453,40	477633,03	0,10	6	6	6	16
KL011	Klimaatinstallaties	194434,94	477698,10	6,90	6	6	6	16
KL010	Klimaatinstallaties	194432,08	477700,69	6,90	6	6	6	16
007	Drycooler 22-60	194503,19	477768,62	1,20	5	5	5	15
013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,08	477630,88	7,80	5	5	5	15
KL009	Klimaatinstallaties	194501,23	477743,36	9,70	5	5	5	15
013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477631,78	7,80	5	5	5	15
013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477632,73	7,80	5	5	5	15
050	Afzuiging stralen	194334,24	477714,09	3,00	3	--	--	3
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	194514,44	477736,12	10,50	3	3	3	13
006	Rooster unit 5	194469,46	477769,18	2,00	3	2	--	7
M05	containers / en gereed product snijden	194668,12	477711,71	1,20	3	--	--	3
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	194469,17	477759,02	9,00	2	2	2	12
049	Afblaas	194447,83	477645,99	6,50	2	2	2	12
024	Rooster gevel	194471,05	477693,14	6,40	2	2	2	12
M07	Personenauto's op terrrein	194670,16	477713,87	0,75	2	6	3	13
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	194573,81	477621,38	8,30	1	1	1	11
028	Rooster naverbrander	194451,72	477656,49	7,00	1	1	1	11
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	194514,11	477738,42	7,50	0	0	0	10
KL005	Klimaatinstallaties	194524,19	477727,86	8,50	0	0	0	10

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W002_B - Industrieweg 32
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
KL006	Klimaatinstallaties	194524,15	477726,39	8,50	0	0	0	10
KL007	Klimaatinstallaties	194523,16	477726,26	8,50	-1	-1	-1	9
M01	vrachtwagen containers / afval	194669,50	477708,97	1,20	-1	--	--	-1
009	Roldeur	194506,02	477688,58	2,50	-4	-4	-4	6
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	194343,16	477722,48	8,85	-6	-6	-6	4
010A	Roosters kantine	194532,04	477702,38	3,50	-7	-7	-7	3
M08	Personenauto's bezoekers	194662,01	477713,26	0,75	-8	--	--	-8
051	Afzuiging serviceruimte	194334,46	477719,91	6,00	-10	-10	-10	0
010B	Roosters kantine	194532,43	477713,07	3,50	-11	-11	-11	-1
053	Ruimteafzuiging	194427,95	477753,17	8,80	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W040_B - Teunis van Lohuizenstraat 61
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W040_B	Teunis van Lohuizenstraat 61	194317,93	477572,91	5,00	44	41	37	47
H001	Heftruck	194546,84	477777,80	0,75	41	38	--	43
012D	Perscontainers	194368,60	477696,77	4,00	35	--	--	35
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	194669,29	477708,69	1,20	26	--	--	26
060	Open dakrooster	194354,61	477736,43	0,10	26	26	23	33
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	194430,18	477743,63	9,50	25	25	25	35
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	194668,75	477708,87	1,20	25	--	--	25
033	Drycooler 22-63	194342,13	477716,39	10,10	25	25	25	35
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	194445,62	477660,83	15,00	25	25	25	35
030	Uitlaat naverbrander	194445,64	477662,96	15,00	25	25	25	35
M02	Vrachtwagen magazijn	194668,05	477708,74	1,20	24	--	--	24
055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	194493,94	477743,67	11,00	24	24	24	34
041	Afzuiging unit3-5 nr5	194504,01	477720,58	11,20	23	23	23	33
065	Open dakrooster	194479,68	477720,28	0,10	23	23	20	30
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	194336,78	477728,82	13,00	23	23	23	33
LK016	Lichtkoepel 22-62	194478,24	477740,23	0,10	23	23	23	33
047	Afzuiging 22-18 nr1	194475,33	477626,59	11,50	21	21	21	31
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	194493,84	477744,17	13,00	21	21	21	31
LK017	Lichtkoepel 22-62	194488,40	477738,42	0,10	21	21	21	31
066	Open dakrooster	194509,67	477719,52	0,10	21	21	18	28
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	194337,12	477735,87	13,00	21	21	21	31
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	194477,50	477751,52	9,90	20	20	20	30
001	Centrale schoorsteen	194496,18	477744,66	25,00	20	20	20	30
LK019	Lichtkoepel 22-62	194508,37	477737,90	0,10	20	20	20	30
059	uitlaat koelveld 22-17	194426,11	477749,86	8,60	20	20	20	30
L001	Uitstraling Leiding	194445,91	477767,93	9,00	20	20	20	30
032	Drycooler 22-18	194450,54	477645,84	7,10	20	20	20	30
LK018	Lichtkoepel 22-62	194498,32	477740,82	0,10	20	20	20	30
LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	194367,40	477756,23	0,10	19	19	19	29
063	uitstralend dak 21-37	194542,77	477600,79	0,10	18	18	18	28
042	Stork afzuiging nr4	194489,65	477740,97	12,20	17	17	17	27
LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	194346,53	477757,23	0,10	17	17	17	27
043	Stork afzuiging nr3	194479,27	477741,10	11,90	17	17	17	27
062	uitstralend dak 22-18	194445,49	477641,65	0,10	17	17	17	27
050	Afzuiging stralen	194334,24	477714,09	3,00	16	--	--	16
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	194337,21	477707,74	9,50	16	16	16	26
048	Afzuiging 22-18 nr2	194481,23	477621,37	12,00	16	16	16	26
046	Afzuiging unit3-5 nr3	194475,89	477703,60	11,40	16	16	16	26
038	Afzuiging unit3-5 nr10	194469,10	477750,12	8,50	15	15	15	25
039	Stork ventilator nr2	194454,07	477740,48	9,70	15	15	15	25
061	uitstralend dak 22-17	194424,04	477744,34	0,10	14	14	14	24
LK027	Lichtkoepel 22-18	194484,21	477631,62	0,10	14	14	14	24
LK025	Lichtkoepel 22-18	194453,40	477633,03	0,10	14	14	14	24
LK021	Lichtkoepel 22-18	194453,57	477638,83	0,10	14	14	14	24
029	Afzuiging naverbrander	194450,16	477658,50	6,80	13	13	13	23
LK024	Lichtkoepel 22-18	194499,72	477637,07	0,10	13	13	13	23
LK022	Lichtkoepel 22-18	194469,00	477638,21	0,10	13	13	13	23
LK026	Lichtkoepel 22-18	194468,91	477632,28	0,10	13	13	13	23
012B	Perscontainers	194473,21	477688,45	4,00	13	--	--	13
012C	Perscontainers	194468,80	477689,17	4,00	12	--	--	12
LK028	Lichtkoepel 22-18	194499,46	477630,96	0,10	12	12	12	22
LK023	Lichtkoepel 22-18	194484,52	477637,78	0,10	12	12	12	22
012A	Perscontainers	194505,36	477686,83	4,00	12	--	--	12
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	194497,02	477759,25	9,20	11	11	11	21
Lk003	Lichtkoepel 22-60	194460,56	477751,91	0,10	11	11	11	21
027	Open container naverbrander	194449,60	477672,08	6,50	10	10	10	20

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W040_B - Teunis van Lohuizenstraat 61
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
064	Uitstralende polycarbonaat wand	194512,12	477690,12	7,10	9	9	9	19
053	Ruimteafzuiging	194427,95	477753,17	8,80	9	9	9	19
025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	194477,84	477748,07	10,00	9	14	--	19
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	194485,20	477756,43	9,60	9	--	--	9
Lk004	Lichtkoepel 22-60	194470,38	477751,22	0,10	9	9	9	19
040D	Coulissendemper gevel	194471,73	477710,87	9,20	8	8	8	18
040C	Coulissendemper gevel	194472,06	477719,79	9,20	8	8	8	18
003	Condensor	194426,01	477746,89	8,00	8	8	8	18
040A	Coulissendemper gevel	194472,36	477728,60	9,20	7	7	7	17
KL012	Klimaatinstallaties	194448,05	477747,20	9,70	7	7	7	17
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	194343,16	477722,48	8,85	7	7	7	17
040B	Coulissendemper gevel	194472,64	477737,66	9,20	7	7	7	17
004	Afgassen uitlaat	194428,97	477748,99	10,00	6	6	6	16
LK020	Lichtkoepel 22-62	194517,56	477738,60	0,10	6	6	6	16
002	Grote schoorsteen unit 3	194446,09	477773,01	35,00	5	5	5	15
Lk011	Lichtkoepel 22-60	194491,40	477765,64	0,10	5	5	5	15
056	afstr. vert. kanaal aanzuig	194493,20	477743,45	9,00	5	5	5	15
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	194523,04	477723,03	8,50	5	5	5	15
023B	Stork ventilator nr1	194438,16	477703,74	6,10	4	4	4	14
M06	Personenauto's op terrein	194669,58	477708,52	0,75	4	8	5	15
Lk010	Lichtkoepel 22-60	194481,47	477766,12	0,10	3	3	3	13
049	Afblaas	194447,83	477645,99	6,50	3	3	3	13
LK015	Lichtkoepel 22-60	194528,37	477764,19	0,10	3	3	3	13
LK012	Lichtkoepel 22-60	194503,46	477765,24	0,10	3	3	3	13
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	194492,17	477744,63	8,50	3	3	3	13
M05	containers / en gereed product snijden	194668,12	477711,71	1,20	3	--	--	3
023A	Stork ventilator nr1	194453,63	477700,49	6,10	3	3	3	13
M07	Personenauto's op terrrein	194670,16	477713,87	0,75	2	7	4	14
KL010	Klimaatinstallaties	194432,08	477700,69	6,90	2	2	2	12
Lk013	Lichtkoepel 22-60	194511,42	477764,89	0,10	2	2	2	12
022	Rooster gevel unit 3-5	194471,48	477704,35	8,40	2	2	2	12
LK014	Lichtkoepel 22-60	194520,64	477764,54	0,10	2	2	2	12
KL011	Klimaatinstallaties	194434,94	477698,10	6,90	2	2	2	12
Lk005	Lichtkoepel 22-60	194480,64	477751,51	0,10	2	2	2	12
Lk009	Lichtkoepel 22-60	194527,73	477750,76	0,10	2	2	2	12
028	Rooster naverbrander	194451,72	477656,49	7,00	1	1	1	11
051	Afzuiging serviceruimte	194334,46	477719,91	6,00	1	1	1	11
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	194493,03	477743,87	8,50	-1	-1	-1	9
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	194514,44	477736,12	10,50	-1	-1	-1	9
024	Rooster gevel	194471,05	477693,14	6,40	-2	-2	-2	8
M01	vrachtwagen containers / afval	194669,50	477708,97	1,20	-2	--	--	-2
KL008	Klimaatinstallaties	194499,79	477745,47	9,70	-2	-2	-2	8
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	194573,81	477621,38	8,30	-3	-3	-3	7
Lk008	Lichtkoepel 22-60	194520,13	477750,74	0,10	-3	-3	-3	7
Lk007	Lichtkoepel 22-60	194511,03	477751,49	0,10	-3	-3	-3	7
LK006	Lichtkoepel 22-60	194500,66	477751,81	0,10	-4	-4	-4	6
KL009	Klimaatinstallaties	194501,23	477743,36	9,70	-4	-4	-4	6
009	Roldeur	194506,02	477688,58	2,50	-5	-5	-5	5
010B	Roosters kantine	194532,43	477713,07	3,50	-5	-5	-5	5
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	194469,17	477759,02	9,00	-6	-6	-6	4
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	194514,11	477738,42	7,50	-6	-6	-6	4
010A	Roosters kantine	194532,04	477702,38	3,50	-7	-7	-7	3
KL006	Klimaatinstallaties	194524,15	477726,39	8,50	-7	-7	-7	3
KL005	Klimaatinstallaties	194524,19	477727,86	8,50	-7	-7	-7	3
M08	Personenauto's bezoekers	194662,01	477713,26	0,75	-7	--	--	-7
013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,08	477630,88	7,80	-7	-7	-7	3
013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477631,78	7,80	-7	-7	-7	3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W040_B - Teunis van Lohuizenstraat 61
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477632,73	7,80	-7	-7	-7	3
KL007	Klimaatinstallaties	194523,16	477726,26	8,50	-7	-7	-7	3
008A	Pompinstallaties	194445,54	477785,44	0,30	-10	-10	-13	-3
008B	Pompinstallaties	194448,46	477785,40	0,30	-10	-10	-13	-3
008C	Pompinstallaties	194451,23	477784,99	0,30	-10	-10	-13	-3
008D	Pompinstallaties	194453,66	477785,16	0,30	-10	-10	-13	-3
008E	Pompinstallaties	194456,58	477785,10	0,30	-11	-11	-14	-4
005	Roldeur unit 5 (kier)	194465,65	477767,51	3,00	-11	-12	--	-7
007	Drycooler 22-60	194503,19	477768,62	1,20	-17	-17	-17	-7
006	Rooster unit 5	194469,46	477769,18	2,00	-19	-20	--	-15

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W015_B - Marijkeweg 7
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W015_B	Marijkeweg 7	194512,43	477835,88	5,00	44	42	42	52
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	194669,29	477708,69	1,20	35	--	--	35
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	194668,75	477708,87	1,20	34	--	--	34
055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	194493,94	477743,67	11,00	32	32	32	42
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	194493,84	477744,17	13,00	29	29	29	39
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	194492,17	477744,63	8,50	29	29	29	39
056	afstr. vert. kanaal aanzuig	194493,20	477743,45	9,00	28	28	28	38
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	194430,18	477743,63	9,50	28	28	28	38
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	194477,50	477751,52	9,90	28	28	28	38
032	Drycooler 22-18	194450,54	477645,84	7,10	28	28	28	38
064	Uitstralende polycarbonaat wand	194512,12	477690,12	7,10	28	28	28	38
041	Afzuiging unit3-5 nr5	194504,01	477720,58	11,20	28	28	28	38
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	194497,02	477759,25	9,20	28	28	28	38
M02	Vrachtwagen magazijn	194668,05	477708,74	1,20	28	--	--	28
001	Centrale schoorsteen	194496,18	477744,66	25,00	27	27	27	37
066	Open dakrooster	194509,67	477719,52	0,10	26	26	23	33
065	Open dakrooster	194479,68	477720,28	0,10	26	26	23	33
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	194493,03	477743,87	8,50	26	26	26	36
059	uitlaat koelveld 22-17	194426,11	477749,86	8,60	26	26	26	36
L001	Uitstraling Leiding	194445,91	477767,93	9,00	26	26	26	36
LK016	Lichtkoepel 22-62	194478,24	477740,23	0,10	26	26	26	36
060	Open dakrooster	194354,61	477736,43	0,10	26	26	23	33
H001	Heftruck	194546,84	477777,80	0,75	26	23	--	28
LK019	Lichtkoepel 22-62	194508,37	477737,90	0,10	25	25	25	35
LK017	Lichtkoepel 22-62	194488,40	477738,42	0,10	25	25	25	35
042	Stork afzuiging nr4	194489,65	477740,97	12,20	25	25	25	35
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	194523,04	477723,03	8,50	25	25	25	35
LK018	Lichtkoepel 22-62	194498,32	477740,82	0,10	24	24	24	34
043	Stork afzuiging nr3	194479,27	477741,10	11,90	23	23	23	33
025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	194477,84	477748,07	10,00	23	28	--	33
LK020	Lichtkoepel 22-62	194517,56	477738,60	0,10	22	22	22	32
M06	Personenauto's op terrein	194669,58	477708,52	0,75	22	26	23	33
027	Open container naverbrander	194449,60	477672,08	6,50	21	21	21	31
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	194336,78	477728,82	13,00	21	21	21	31
030	Uitlaat naverbrander	194445,64	477662,96	15,00	21	21	21	31
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	194445,62	477660,83	15,00	21	21	21	31
LK006	Lichtkoepel 22-60	194500,66	477751,81	0,10	20	20	20	30
Lk007	Lichtkoepel 22-60	194511,03	477751,49	0,10	20	20	20	30
Lk005	Lichtkoepel 22-60	194480,64	477751,51	0,10	20	20	20	30
008C	Pompinstallaties	194451,23	477784,99	0,30	20	20	17	27
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	194337,12	477735,87	13,00	20	20	20	30
LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	194367,40	477756,23	0,10	20	20	20	30
008B	Pompinstallaties	194448,46	477785,40	0,30	20	20	17	27
008D	Pompinstallaties	194453,66	477785,16	0,30	20	20	17	27
029	Afzuiging naverbrander	194450,16	477658,50	6,80	19	19	19	29
008E	Pompinstallaties	194456,58	477785,10	0,30	19	19	16	26
039	Stork ventilator nr2	194454,07	477740,48	9,70	19	19	19	29
038	Afzuiging unit3-5 nr10	194469,10	477750,12	8,50	19	19	19	29
Lk009	Lichtkoepel 22-60	194527,73	477750,76	0,10	19	19	19	29
Lk008	Lichtkoepel 22-60	194520,13	477750,74	0,10	19	19	19	29
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	194485,20	477756,43	9,60	18	--	--	18
046	Afzuiging unit3-5 nr3	194475,89	477703,60	11,40	18	18	18	28
LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	194346,53	477757,23	0,10	18	18	18	28
008A	Pompinstallaties	194445,54	477785,44	0,30	18	18	15	25
005	Roldeur unit 5 (kier)	194465,65	477767,51	3,00	17	16	--	21
063	uitstralend dak 21-37	194542,77	477600,79	0,10	17	17	17	27

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W015_B - Marijkeweg 7
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
061	uitstralend dak 22-17	194424,04	477744,34	0,10	17	17	17	27
LK012	Lichtkoepel 22-60	194503,46	477765,24	0,10	16	16	16	26
047	Afzuiging 22-18 nr1	194475,33	477626,59	11,50	16	16	16	26
033	Drycooler 22-63	194342,13	477716,39	10,10	16	16	16	26
Lk013	Lichtkoepel 22-60	194511,42	477764,89	0,10	16	16	16	26
KL008	Klimaatinstallaties	194499,79	477745,47	9,70	16	16	16	26
KL009	Klimaatinstallaties	194501,23	477743,36	9,70	16	16	16	26
Lk010	Lichtkoepel 22-60	194481,47	477766,12	0,10	15	15	15	25
Lk011	Lichtkoepel 22-60	194491,40	477765,64	0,10	15	15	15	25
Lk004	Lichtkoepel 22-60	194470,38	477751,22	0,10	14	14	14	24
003	Condensor	194426,01	477746,89	8,00	14	14	14	24
LK014	Lichtkoepel 22-60	194520,64	477764,54	0,10	14	14	14	24
LK015	Lichtkoepel 22-60	194528,37	477764,19	0,10	13	13	13	23
012A	Perscontainers	194505,36	477686,83	4,00	13	--	--	13
012C	Perscontainers	194468,80	477689,17	4,00	12	--	--	12
012B	Perscontainers	194473,21	477688,45	4,00	12	--	--	12
M07	Personenauto's op terrrein	194670,16	477713,87	0,75	11	16	13	23
KL012	Klimaatinstallaties	194448,05	477747,20	9,70	11	11	11	21
M05	containers / en gereed product snijden	194668,12	477711,71	1,20	11	--	--	11
040B	Coulissendemper gevel	194472,64	477737,66	9,20	11	11	11	21
007	Drycooler 22-60	194503,19	477768,62	1,20	11	11	11	21
KL007	Klimaatinstallaties	194523,16	477726,26	8,50	11	11	11	21
Lk003	Lichtkoepel 22-60	194460,56	477751,91	0,10	11	11	11	21
062	uitstralend dak 22-18	194445,49	477641,65	0,10	11	11	11	21
002	Grote schoorsteen unit 3	194446,09	477773,01	35,00	11	11	11	21
KL006	Klimaatinstallaties	194524,15	477726,39	8,50	11	11	11	21
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	194573,81	477621,38	8,30	11	11	11	21
KL005	Klimaatinstallaties	194524,19	477727,86	8,50	10	10	10	20
048	Afzuiging 22-18 nr2	194481,23	477621,37	12,00	10	10	10	20
004	Afgassen uitlaat	194428,97	477748,99	10,00	9	9	9	19
040A	Coulissendemper gevel	194472,36	477728,60	9,20	9	9	9	19
LK024	Lichtkoepel 22-18	194499,72	477637,07	0,10	9	9	9	19
LK023	Lichtkoepel 22-18	194484,52	477637,78	0,10	9	9	9	19
LK028	Lichtkoepel 22-18	194499,46	477630,96	0,10	9	9	9	19
LK022	Lichtkoepel 22-18	194469,00	477638,21	0,10	9	9	9	19
LK021	Lichtkoepel 22-18	194453,57	477638,83	0,10	8	8	8	18
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	194514,44	477736,12	10,50	8	8	8	18
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	194514,11	477738,42	7,50	8	8	8	18
LK027	Lichtkoepel 22-18	194484,21	477631,62	0,10	8	8	8	18
LK026	Lichtkoepel 22-18	194468,91	477632,28	0,10	8	8	8	18
LK025	Lichtkoepel 22-18	194453,40	477633,03	0,10	8	8	8	18
M01	vrachtwagen containers / afval	194669,50	477708,97	1,20	8	--	--	8
012D	Perscontainers	194368,60	477696,77	4,00	8	--	--	8
028	Rooster naverbrander	194451,72	477656,49	7,00	8	8	8	18
049	Afblaas	194447,83	477645,99	6,50	6	6	6	16
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	194337,21	477707,74	9,50	6	6	6	16
006	Rooster unit 5	194469,46	477769,18	2,00	5	4	--	9
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	194469,17	477759,02	9,00	4	4	4	14
013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,08	477630,88	7,80	4	4	4	14
013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477631,78	7,80	4	4	4	14
013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477632,73	7,80	4	4	4	14
040C	Coulissendemper gevel	194472,06	477719,79	9,20	4	4	4	14
KL011	Klimaatinstallaties	194434,94	477698,10	6,90	4	4	4	14
KL010	Klimaatinstallaties	194432,08	477700,69	6,90	3	3	3	13
040D	Coulissendemper gevel	194471,73	477710,87	9,20	3	3	3	13
023A	Stork ventilator nr1	194453,63	477700,49	6,10	2	2	2	12
M08	Personenauto's bezoekers	194662,01	477713,26	0,75	2	--	--	2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W015_B - Marijkeweg 7
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
023B	Stork ventilator nr1	194438,16	477703,74	6,10	-2	-2	-2	8
009	Roldeur	194506,02	477688,58	2,50	-3	-3	-3	7
022	Rooster gevel unit 3-5	194471,48	477704,35	8,40	-5	-5	-5	5
050	Afzuiging stralen	194334,24	477714,09	3,00	-7	--	--	-7
010B	Roosters kantine	194532,43	477713,07	3,50	-8	-8	-8	2
010A	Roosters kantine	194532,04	477702,38	3,50	-9	-9	-9	1
024	Rooster gevel	194471,05	477693,14	6,40	-10	-10	-10	0
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	194343,16	477722,48	8,85	-11	-11	-11	-1
051	Afzuiging serviceruimte	194334,46	477719,91	6,00	-19	-19	-19	-9
053	Ruimteafzuiging	194427,95	477753,17	8,80	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W020_B - (Bedrijfswoning 2) Dorpsstraat 88
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W020_B	(Bedrijfswoning 2) Dorpsstraat 88	194638,05	477643,12	5,00	43	41	40	50
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	194669,29	477708,69	1,20	37	--	--	37
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	194668,75	477708,87	1,20	35	--	--	35
064	Uitstralende polycarbonaat wand	194512,12	477690,12	7,10	33	33	33	43
032	Drycooler 22-18	194450,54	477645,84	7,10	31	31	31	41
M05	containers / en gereed product snijden	194668,12	477711,71	1,20	30	--	--	30
012B	Perscontainers	194473,21	477688,45	4,00	28	--	--	28
012A	Perscontainers	194505,36	477686,83	4,00	28	--	--	28
M02	Vrachtwagen magazijn	194668,05	477708,74	1,20	27	--	--	27
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	194573,81	477621,38	8,30	27	27	27	37
M07	Personenauto's op terrrein	194670,16	477713,87	0,75	27	31	28	38
M06	Personenauto's op terrein	194669,58	477708,52	0,75	26	30	27	37
LK020	Lichtkoepel 22-62	194517,56	477738,60	0,10	26	26	26	36
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	194523,04	477723,03	8,50	26	26	26	36
066	Open dakrooster	194509,67	477719,52	0,10	26	26	23	33
055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	194493,94	477743,67	11,00	26	26	26	36
LK019	Lichtkoepel 22-62	194508,37	477737,90	0,10	26	26	26	36
012C	Perscontainers	194468,80	477689,17	4,00	25	--	--	25
041	Afzuiging unit3-5 nr5	194504,01	477720,58	11,20	25	25	25	35
H001	Heftruck	194546,84	477777,80	0,75	25	22	--	27
LK016	Lichtkoepel 22-62	194478,24	477740,23	0,10	24	24	24	34
LK017	Lichtkoepel 22-62	194488,40	477738,42	0,10	24	24	24	34
065	Open dakrooster	194479,68	477720,28	0,10	24	24	21	31
LK018	Lichtkoepel 22-62	194498,32	477740,82	0,10	24	24	24	34
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	194493,84	477744,17	13,00	24	24	24	34
029	Afzuiging naverbrander	194450,16	477658,50	6,80	23	23	23	33
001	Centrale schoorsteen	194496,18	477744,66	25,00	22	22	22	32
013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477632,73	7,80	22	22	22	32
013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477631,78	7,80	21	21	21	31
013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,08	477630,88	7,80	21	21	21	31
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	194430,18	477743,63	9,50	21	21	21	31
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	194445,62	477660,83	15,00	21	21	21	31
030	Uitlaat naverbrander	194445,64	477662,96	15,00	21	21	21	31
M01	vrachtwagen containers / afval	194669,50	477708,97	1,20	20	--	--	20
060	Open dakrooster	194354,61	477736,43	0,10	20	20	17	27
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	194514,11	477738,42	7,50	20	20	20	30
047	Afzuiging 22-18 nr1	194475,33	477626,59	11,50	19	19	19	29
042	Stork afzuiging nr4	194489,65	477740,97	12,20	19	19	19	29
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	194497,02	477759,25	9,20	18	18	18	28
027	Open container naverbrander	194449,60	477672,08	6,50	18	18	18	28
063	uitstralend dak 21-37	194542,77	477600,79	0,10	18	18	18	28
043	Stork afzuiging nr3	194479,27	477741,10	11,90	17	17	17	27
M08	Personenauto's bezoekers	194662,01	477713,26	0,75	17	--	--	17
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	194477,50	477751,52	9,90	17	17	17	27
046	Afzuiging unit3-5 nr3	194475,89	477703,60	11,40	16	16	16	26
L001	Uitstraling Leiding	194445,91	477767,93	9,00	16	16	16	26
012D	Perscontainers	194368,60	477696,77	4,00	15	--	--	15
059	uitlaat koelveld 22-17	194426,11	477749,86	8,60	15	15	15	25
062	uitstralend dak 22-18	194445,49	477641,65	0,10	15	15	15	25
033	Drycooler 22-63	194342,13	477716,39	10,10	15	15	15	25
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	194336,78	477728,82	13,00	15	15	15	25
LK024	Lichtkoepel 22-18	194499,72	477637,07	0,10	14	14	14	24
Lk009	Lichtkoepel 22-60	194527,73	477750,76	0,10	14	14	14	24
048	Afzuiging 22-18 nr2	194481,23	477621,37	12,00	14	14	14	24
LK027	Lichtkoepel 22-18	194484,21	477631,62	0,10	13	13	13	23
Lk008	Lichtkoepel 22-60	194520,13	477750,74	0,10	13	13	13	23

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W020_B - (Bedrijfswoning 2) Dorpsstraat 88
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
LK023	Lichtkoepel 22-18	194484,52	477637,78	0,10	13	13	13	23
LK028	Lichtkoepel 22-18	194499,46	477630,96	0,10	13	13	13	23
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	194337,12	477735,87	13,00	13	13	13	23
LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	194367,40	477756,23	0,10	13	13	13	23
LK026	Lichtkoepel 22-18	194468,91	477632,28	0,10	13	13	13	23
LK022	Lichtkoepel 22-18	194469,00	477638,21	0,10	12	12	12	22
Lk007	Lichtkoepel 22-60	194511,03	477751,49	0,10	12	12	12	22
KL006	Klimaatinstallaties	194524,15	477726,39	8,50	12	12	12	22
LK012	Lichtkoepel 22-60	194503,46	477765,24	0,10	12	12	12	22
KL005	Klimaatinstallaties	194524,19	477727,86	8,50	12	12	12	22
KL007	Klimaatinstallaties	194523,16	477726,26	8,50	12	12	12	22
LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	194346,53	477757,23	0,10	12	12	12	22
Lk013	Lichtkoepel 22-60	194511,42	477764,89	0,10	12	12	12	22
028	Rooster naverbrander	194451,72	477656,49	7,00	11	11	11	21
Lk011	Lichtkoepel 22-60	194491,40	477765,64	0,10	11	11	11	21
LK021	Lichtkoepel 22-18	194453,57	477638,83	0,10	11	11	11	21
LK025	Lichtkoepel 22-18	194453,40	477633,03	0,10	11	11	11	21
LK014	Lichtkoepel 22-60	194520,64	477764,54	0,10	10	10	10	20
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	194492,17	477744,63	8,50	10	10	10	20
039	Stork ventilator nr2	194454,07	477740,48	9,70	10	10	10	20
038	Afzuiging unit3-5 nr10	194469,10	477750,12	8,50	9	9	9	19
Lk010	Lichtkoepel 22-60	194481,47	477766,12	0,10	8	8	8	18
LK015	Lichtkoepel 22-60	194528,37	477764,19	0,10	8	8	8	18
010A	Roosters kantine	194532,04	477702,38	3,50	8	8	8	18
061	uitstralend dak 22-17	194424,04	477744,34	0,10	8	8	8	18
049	Afblaas	194447,83	477645,99	6,50	8	8	8	18
025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	194477,84	477748,07	10,00	8	13	--	18
056	afstr. vert. kanaal aanzuig	194493,20	477743,45	9,00	8	8	8	18
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	194485,20	477756,43	9,60	8	--	--	8
010B	Roosters kantine	194532,43	477713,07	3,50	8	8	8	18
LK006	Lichtkoepel 22-60	194500,66	477751,81	0,10	7	7	7	17
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	194493,03	477743,87	8,50	7	7	7	17
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	194337,21	477707,74	9,50	6	6	6	16
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	194514,44	477736,12	10,50	6	6	6	16
053	Ruimteafzuiging	194427,95	477753,17	8,80	5	5	5	15
KL011	Klimaatinstallaties	194434,94	477698,10	6,90	5	5	5	15
KL010	Klimaatinstallaties	194432,08	477700,69	6,90	5	5	5	15
003	Condensor	194426,01	477746,89	8,00	4	4	4	14
002	Grote schoorsteen unit 3	194446,09	477773,01	35,00	4	4	4	14
KL008	Klimaatinstallaties	194499,79	477745,47	9,70	4	4	4	14
023B	Stork ventilator nr1	194438,16	477703,74	6,10	3	3	3	13
KL012	Klimaatinstallaties	194448,05	477747,20	9,70	3	3	3	13
Lk003	Lichtkoepel 22-60	194460,56	477751,91	0,10	3	3	3	13
Lk004	Lichtkoepel 22-60	194470,38	477751,22	0,10	2	2	2	12
004	Afgassen uitlaat	194428,97	477748,99	10,00	2	2	2	12
Lk005	Lichtkoepel 22-60	194480,64	477751,51	0,10	2	2	2	12
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	194343,16	477722,48	8,85	0	0	0	10
KL009	Klimaatinstallaties	194501,23	477743,36	9,70	0	0	0	10
023A	Stork ventilator nr1	194453,63	477700,49	6,10	0	0	0	10
040D	Coulissendemper gevel	194471,73	477710,87	9,20	-2	-2	-2	8
040C	Coulissendemper gevel	194472,06	477719,79	9,20	-2	-2	-2	8
040A	Coulissendemper gevel	194472,36	477728,60	9,20	-2	-2	-2	8
040B	Coulissendemper gevel	194472,64	477737,66	9,20	-3	-3	-3	7
009	Roldeur	194506,02	477688,58	2,50	-3	-3	-3	7
008C	Pompinstallaties	194451,23	477784,99	0,30	-4	-4	-7	3
008D	Pompinstallaties	194453,66	477785,16	0,30	-5	-5	-8	2
008E	Pompinstallaties	194456,58	477785,10	0,30	-5	-5	-8	2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W020_B - (Bedrijfswoning 2) Dorpsstraat 88
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
008B	Pompinstallaties	194448,46	477785,40	0,30	-7	-7	-10	0
008A	Pompinstallaties	194445,54	477785,44	0,30	-8	-8	-11	-1
022	Rooster gevel unit 3-5	194471,48	477704,35	8,40	-8	-8	-8	2
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	194469,17	477759,02	9,00	-9	-9	-9	1
024	Rooster gevel	194471,05	477693,14	6,40	-9	-9	-9	1
050	Afzuiging stralen	194334,24	477714,09	3,00	-10	--	--	-10
005	Roldeur unit 5 (kier)	194465,65	477767,51	3,00	-11	-13	--	-8
007	Drycooler 22-60	194503,19	477768,62	1,20	-13	-13	-13	-3
051	Afzuiging serviceruimte	194334,46	477719,91	6,00	-19	-19	-19	-9
006	Rooster unit 5	194469,46	477769,18	2,00	-20	-21	--	-16

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W037_B - Teunis van Lohuizenstraat 67
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W037_B	Teunis van Lohuizenstraat 67	194336,12	477575,44	5,00	43	40	34	45
H001	Heftruck	194546,84	477777,80	0,75	42	39	--	44
012D	Perscontainers	194368,60	477696,77	4,00	35	--	--	35
060	Open dakrooster	194354,61	477736,43	0,10	27	27	24	34
033	Drycooler 22-63	194342,13	477716,39	10,10	26	26	26	36
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	194669,29	477708,69	1,20	25	--	--	25
M02	Vrachtwagen magazijn	194668,05	477708,74	1,20	25	--	--	25
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	194668,75	477708,87	1,20	24	--	--	24
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	194336,78	477728,82	13,00	24	24	24	34
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	194430,18	477743,63	9,50	24	24	24	34
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	194337,12	477735,87	13,00	22	22	22	32
047	Afzuiging 22-18 nr1	194475,33	477626,59	11,50	19	19	19	29
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	194493,84	477744,17	13,00	19	19	19	29
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	194337,21	477707,74	9,50	19	19	19	29
055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	194493,94	477743,67	11,00	19	19	19	29
063	uitstralend dak 21-37	194542,77	477600,79	0,10	18	18	18	28
059	uitlaat koelveld 22-17	194426,11	477749,86	8,60	18	18	18	28
L001	Uitstraling Leiding	194445,91	477767,93	9,00	18	18	18	28
001	Centrale schoorsteen	194496,18	477744,66	25,00	18	18	18	28
LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	194346,53	477757,23	0,10	18	18	18	28
LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	194367,40	477756,23	0,10	18	18	18	28
030	Uitlaat naverbrander	194445,64	477662,96	15,00	18	18	18	28
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	194445,62	477660,83	15,00	17	17	17	27
062	uitstralend dak 22-18	194445,49	477641,65	0,10	17	17	17	27
LK016	Lichtkoepel 22-62	194478,24	477740,23	0,10	16	16	16	26
065	Open dakrooster	194479,68	477720,28	0,10	16	16	13	23
048	Afzuiging 22-18 nr2	194481,23	477621,37	12,00	15	15	15	25
042	Stork afzuiging nr4	194489,65	477740,97	12,20	15	15	15	25
043	Stork afzuiging nr3	194479,27	477741,10	11,90	14	14	14	24
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	194477,50	477751,52	9,90	14	14	14	24
LK017	Lichtkoepel 22-62	194488,40	477738,42	0,10	14	14	14	24
032	Drycooler 22-18	194450,54	477645,84	7,10	14	14	14	24
LK025	Lichtkoepel 22-18	194453,40	477633,03	0,10	13	13	13	23
LK021	Lichtkoepel 22-18	194453,57	477638,83	0,10	13	13	13	23
LK027	Lichtkoepel 22-18	194484,21	477631,62	0,10	13	13	13	23
LK026	Lichtkoepel 22-18	194468,91	477632,28	0,10	13	13	13	23
038	Afzuiging unit3-5 nr10	194469,10	477750,12	8,50	12	12	12	22
LK022	Lichtkoepel 22-18	194469,00	477638,21	0,10	12	12	12	22
LK028	Lichtkoepel 22-18	194499,46	477630,96	0,10	12	12	12	22
061	uitstralend dak 22-17	194424,04	477744,34	0,10	12	12	12	22
041	Afzuiging unit3-5 nr5	194504,01	477720,58	11,20	12	12	12	22
LK018	Lichtkoepel 22-62	194498,32	477740,82	0,10	12	12	12	22
LK024	Lichtkoepel 22-18	194499,72	477637,07	0,10	12	12	12	22
LK023	Lichtkoepel 22-18	194484,52	477637,78	0,10	12	12	12	22
050	Afzuiging stralen	194334,24	477714,09	3,00	11	--	--	11
027	Open container naverbrander	194449,60	477672,08	6,50	11	11	11	21
LK019	Lichtkoepel 22-62	194508,37	477737,90	0,10	11	11	11	21
012B	Perscontainers	194473,21	477688,45	4,00	11	--	--	11
046	Afzuiging unit3-5 nr3	194475,89	477703,60	11,40	11	11	11	21
029	Afzuiging naverbrander	194450,16	477658,50	6,80	10	10	10	20
039	Stork ventilator nr2	194454,07	477740,48	9,70	10	10	10	20
Lk003	Lichtkoepel 22-60	194460,56	477751,91	0,10	8	8	8	18
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	194343,16	477722,48	8,85	8	8	8	18
028	Rooster naverbrander	194451,72	477656,49	7,00	8	8	8	18
012A	Perscontainers	194505,36	477686,83	4,00	8	--	--	8
012C	Perscontainers	194468,80	477689,17	4,00	8	--	--	8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W037_B - Teunis van Lohuizenstraat 67
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
066	Open dakrooster	194509,67	477719,52	0,10	8	8	5	15
053	Ruimteafzuiging	194427,95	477753,17	8,80	8	8	8	18
064	Uitstralende polycarbonaat wand	194512,12	477690,12	7,10	7	7	7	17
003	Condensor	194426,01	477746,89	8,00	6	6	6	16
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	194497,02	477759,25	9,20	6	6	6	16
Lk004	Lichtkoepel 22-60	194470,38	477751,22	0,10	6	6	6	16
040C	Coulissendemper gevel	194472,06	477719,79	9,20	5	5	5	15
040D	Coulissendemper gevel	194471,73	477710,87	9,20	5	5	5	15
040A	Coulissendemper gevel	194472,36	477728,60	9,20	5	5	5	15
040B	Coulissendemper gevel	194472,64	477737,66	9,20	5	5	5	15
004	Afgassen uitlaat	194428,97	477748,99	10,00	5	5	5	15
LK020	Lichtkoepel 22-62	194517,56	477738,60	0,10	5	5	5	15
002	Grote schoorsteen unit 3	194446,09	477773,01	35,00	4	4	4	14
KL012	Klimaatinstallaties	194448,05	477747,20	9,70	3	3	3	13
023B	Stork ventilator nr1	194438,16	477703,74	6,10	3	3	3	13
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	194485,20	477756,43	9,60	3	--	--	3
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	194523,04	477723,03	8,50	3	3	3	13
M05	containers / en gereed product snijden	194668,12	477711,71	1,20	2	--	--	2
023A	Stork ventilator nr1	194453,63	477700,49	6,10	2	2	2	12
M06	Personenauto's op terrein	194669,58	477708,52	0,75	1	6	3	13
025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	194477,84	477748,07	10,00	1	6	--	11
KL010	Klimaatinstallaties	194432,08	477700,69	6,90	1	1	1	11
KL011	Klimaatinstallaties	194434,94	477698,10	6,90	1	1	1	11
M07	Personenauto's op terrrein	194670,16	477713,87	0,75	1	5	2	12
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	194492,17	477744,63	8,50	1	1	1	11
LK015	Lichtkoepel 22-60	194528,37	477764,19	0,10	0	0	0	10
022	Rooster gevel unit 3-5	194471,48	477704,35	8,40	0	0	0	10
Lk009	Lichtkoepel 22-60	194527,73	477750,76	0,10	0	0	0	10
Lk005	Lichtkoepel 22-60	194480,64	477751,51	0,10	0	0	0	10
Lk011	Lichtkoepel 22-60	194491,40	477765,64	0,10	0	0	0	10
051	Afzuiging serviceruimte	194334,46	477719,91	6,00	-1	-1	-1	9
LK012	Lichtkoepel 22-60	194503,46	477765,24	0,10	-1	-1	-1	9
Lk010	Lichtkoepel 22-60	194481,47	477766,12	0,10	-1	-1	-1	9
056	afstr. vert. kanaal aanzuig	194493,20	477743,45	9,00	-2	-2	-2	8
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	194573,81	477621,38	8,30	-2	-2	-2	8
LK014	Lichtkoepel 22-60	194520,64	477764,54	0,10	-2	-2	-2	8
Lk013	Lichtkoepel 22-60	194511,42	477764,89	0,10	-2	-2	-2	8
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	194493,03	477743,87	8,50	-3	-3	-3	7
024	Rooster gevel	194471,05	477693,14	6,40	-3	-3	-3	7
M01	vrachtwagen containers / afval	194669,50	477708,97	1,20	-4	--	--	-4
Lk008	Lichtkoepel 22-60	194520,13	477750,74	0,10	-4	-4	-4	6
Lk007	Lichtkoepel 22-60	194511,03	477751,49	0,10	-6	-6	-6	4
013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,08	477630,88	7,80	-6	-6	-6	4
013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477631,78	7,80	-6	-6	-6	4
013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477632,73	7,80	-6	-6	-6	4
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	194514,44	477736,12	10,50	-7	-7	-7	3
LK006	Lichtkoepel 22-60	194500,66	477751,81	0,10	-7	-7	-7	3
010B	Roosters kantine	194532,43	477713,07	3,50	-7	-7	-7	3
009	Roldeur	194506,02	477688,58	2,50	-8	-8	-8	2
049	Afblaas	194447,83	477645,99	6,50	-9	-9	-9	1
M08	Personenauto's bezoekers	194662,01	477713,26	0,75	-9	--	--	-9
KL006	Klimaatinstallaties	194524,15	477726,39	8,50	-9	-9	-9	1
KL005	Klimaatinstallaties	194524,19	477727,86	8,50	-9	-9	-9	1
KL007	Klimaatinstallaties	194523,16	477726,26	8,50	-9	-9	-9	1
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	194469,17	477759,02	9,00	-10	-10	-10	0
KL008	Klimaatinstallaties	194499,79	477745,47	9,70	-11	-11	-11	-1
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	194514,11	477738,42	7,50	-11	-11	-11	-1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W037_B - Teunis van Lohuizenstraat 67
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
010A	Roosters kantine	194532,04	477702,38	3,50	-12	-12	-12	-2
008A	Pompinstallaties	194445,54	477785,44	0,30	-12	-12	-15	-5
008B	Pompinstallaties	194448,46	477785,40	0,30	-12	-12	-15	-5
008C	Pompinstallaties	194451,23	477784,99	0,30	-12	-12	-15	-5
008D	Pompinstallaties	194453,66	477785,16	0,30	-13	-13	-16	-6
008E	Pompinstallaties	194456,58	477785,10	0,30	-13	-13	-16	-6
005	Roldeur unit 5 (kier)	194465,65	477767,51	3,00	-13	-14	--	-9
KL009	Klimaatinstallaties	194501,23	477743,36	9,70	-14	-14	-14	-4
007	Drycooler 22-60	194503,19	477768,62	1,20	-18	-18	-18	-8
006	Rooster unit 5	194469,46	477769,18	2,00	-21	-22	--	-17

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W005_B - Marijkeweg 27
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W005_B	Marijkeweg 27	194382,81	477824,01	5,00	43	41	40	50
H001	Heftruck	194546,84	477777,80	0,75	38	35	--	40
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	194669,29	477708,69	1,20	35	--	--	35
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	194668,75	477708,87	1,20	34	--	--	34
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	194430,18	477743,63	9,50	31	31	31	41
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	194336,78	477728,82	13,00	29	29	29	39
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	194337,12	477735,87	13,00	28	28	28	38
059	uitlaat koelveld 22-17	194426,11	477749,86	8,60	28	28	28	38
055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	194493,94	477743,67	11,00	27	27	27	37
M02	Vrachtwagen magazijn	194668,05	477708,74	1,20	27	--	--	27
L001	Uitstraling Leiding	194445,91	477767,93	9,00	26	26	26	36
LK016	Lichtkoepel 22-62	194478,24	477740,23	0,10	25	25	25	35
041	Afzuiging unit3-5 nr5	194504,01	477720,58	11,20	25	25	25	35
060	Open dakrooster	194354,61	477736,43	0,10	24	24	21	31
065	Open dakrooster	194479,68	477720,28	0,10	24	24	21	31
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	194493,84	477744,17	13,00	24	24	24	34
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	194477,50	477751,52	9,90	24	24	24	34
LK017	Lichtkoepel 22-62	194488,40	477738,42	0,10	24	24	24	34
066	Open dakrooster	194509,67	477719,52	0,10	23	23	20	30
LK019	Lichtkoepel 22-62	194508,37	477737,90	0,10	22	22	22	32
LK018	Lichtkoepel 22-62	194498,32	477740,82	0,10	22	22	22	32
001	Centrale schoorsteen	194496,18	477744,66	25,00	22	22	22	32
030	Uitlaat naverbrander	194445,64	477662,96	15,00	22	22	22	32
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	194492,17	477744,63	8,50	22	22	22	32
056	afstr. vert. kanaal aanzuig	194493,20	477743,45	9,00	22	22	22	32
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	194445,62	477660,83	15,00	22	22	22	32
032	Drycooler 22-18	194450,54	477645,84	7,10	21	21	21	31
042	Stork afzuiging nr4	194489,65	477740,97	12,20	20	20	20	30
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	194497,02	477759,25	9,20	20	20	20	30
043	Stork afzuiging nr3	194479,27	477741,10	11,90	20	20	20	30
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	194493,03	477743,87	8,50	19	19	19	29
039	Stork ventilator nr2	194454,07	477740,48	9,70	19	19	19	29
LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	194367,40	477756,23	0,10	19	19	19	29
061	uitstralend dak 22-17	194424,04	477744,34	0,10	19	19	19	29
LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	194346,53	477757,23	0,10	19	19	19	29
033	Drycooler 22-63	194342,13	477716,39	10,10	18	18	18	28
025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	194477,84	477748,07	10,00	16	21	--	26
046	Afzuiging unit3-5 nr3	194475,89	477703,60	11,40	16	16	16	26
038	Afzuiging unit3-5 nr10	194469,10	477750,12	8,50	16	16	16	26
063	uitstralend dak 21-37	194542,77	477600,79	0,10	16	16	16	26
029	Afzuiging naverbrander	194450,16	477658,50	6,80	16	16	16	26
008D	Pompinstallaties	194453,66	477785,16	0,30	15	15	12	22
008C	Pompinstallaties	194451,23	477784,99	0,30	15	15	12	22
LK012	Lichtkoepel 22-60	194503,46	477765,24	0,10	15	15	15	25
008E	Pompinstallaties	194456,58	477785,10	0,30	15	15	12	22
008B	Pompinstallaties	194448,46	477785,40	0,30	15	15	12	22
Lk011	Lichtkoepel 22-60	194491,40	477765,64	0,10	15	15	15	25
008A	Pompinstallaties	194445,54	477785,44	0,30	15	15	12	22
005	Roldeur unit 5 (kier)	194465,65	477767,51	3,00	14	13	--	18
Lk013	Lichtkoepel 22-60	194511,42	477764,89	0,10	14	14	14	24
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	194485,20	477756,43	9,60	14	--	--	14
Lk003	Lichtkoepel 22-60	194460,56	477751,91	0,10	14	14	14	24
040B	Coulissendemper gevel	194472,64	477737,66	9,20	13	13	13	23
LK014	Lichtkoepel 22-60	194520,64	477764,54	0,10	13	13	13	23
040C	Coulissendemper gevel	194472,06	477719,79	9,20	13	13	13	23
040A	Coulissendemper gevel	194472,36	477728,60	9,20	13	13	13	23

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W005_B - Marijkeweg 27
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
040D	Coulissendemper gevel	194471,73	477710,87	9,20	13	13	13	23
LK015	Lichtkoepel 22-60	194528,37	477764,19	0,10	13	13	13	23
Lk007	Lichtkoepel 22-60	194511,03	477751,49	0,10	13	13	13	23
Lk008	Lichtkoepel 22-60	194520,13	477750,74	0,10	13	13	13	23
Lk009	Lichtkoepel 22-60	194527,73	477750,76	0,10	13	13	13	23
LK006	Lichtkoepel 22-60	194500,66	477751,81	0,10	12	12	12	22
064	Uitstralende polycarbonaat wand	194512,12	477690,12	7,10	12	12	12	22
004	Afgassen uitlaat	194428,97	477748,99	10,00	12	12	12	22
KL012	Klimaatinstallaties	194448,05	477747,20	9,70	11	11	11	21
003	Condensor	194426,01	477746,89	8,00	11	11	11	21
012D	Perscontainers	194368,60	477696,77	4,00	11	--	--	11
027	Open container naverbrander	194449,60	477672,08	6,50	11	11	11	21
Lk010	Lichtkoepel 22-60	194481,47	477766,12	0,10	10	10	10	20
LK020	Lichtkoepel 22-62	194517,56	477738,60	0,10	10	10	10	20
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	194523,04	477723,03	8,50	9	9	9	19
Lk004	Lichtkoepel 22-60	194470,38	477751,22	0,10	9	9	9	19
LK021	Lichtkoepel 22-18	194453,57	477638,83	0,10	9	9	9	19
Lk005	Lichtkoepel 22-60	194480,64	477751,51	0,10	9	9	9	19
LK025	Lichtkoepel 22-18	194453,40	477633,03	0,10	9	9	9	19
KL008	Klimaatinstallaties	194499,79	477745,47	9,70	9	9	9	19
012B	Perscontainers	194473,21	477688,45	4,00	9	--	--	9
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	194337,21	477707,74	9,50	8	8	8	18
KL009	Klimaatinstallaties	194501,23	477743,36	9,70	8	8	8	18
KL010	Klimaatinstallaties	194432,08	477700,69	6,90	8	8	8	18
062	uitstralend dak 22-18	194445,49	477641,65	0,10	8	8	8	18
KL011	Klimaatinstallaties	194434,94	477698,10	6,90	8	8	8	18
022	Rooster gevel unit 3-5	194471,48	477704,35	8,40	8	8	8	18
023B	Stork ventilator nr1	194438,16	477703,74	6,10	7	7	7	17
023A	Stork ventilator nr1	194453,63	477700,49	6,10	7	7	7	17
012C	Perscontainers	194468,80	477689,17	4,00	7	--	--	7
007	Drycooler 22-60	194503,19	477768,62	1,20	7	7	7	17
012A	Perscontainers	194505,36	477686,83	4,00	6	--	--	6
M06	Personenauto's op terrein	194669,58	477708,52	0,75	6	10	7	17
006	Rooster unit 5	194469,46	477769,18	2,00	4	3	--	8
028	Rooster naverbrander	194451,72	477656,49	7,00	4	4	4	14
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	194514,44	477736,12	10,50	3	3	3	13
002	Grote schoorsteen unit 3	194446,09	477773,01	35,00	2	2	2	12
013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,08	477630,88	7,80	2	2	2	12
013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477631,78	7,80	1	1	1	11
013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477632,73	7,80	1	1	1	11
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	194469,17	477759,02	9,00	1	1	1	11
M05	containers / en gereed product snijden	194668,12	477711,71	1,20	1	--	--	1
048	Afzuiging 22-18 nr2	194481,23	477621,37	12,00	1	1	1	11
050	Afzuiging stralen	194334,24	477714,09	3,00	1	--	--	1
049	Afblaas	194447,83	477645,99	6,50	1	1	1	11
M07	Personenauto's op terrrein	194670,16	477713,87	0,75	0	5	2	12
024	Rooster gevel	194471,05	477693,14	6,40	0	0	0	10
LK022	Lichtkoepel 22-18	194469,00	477638,21	0,10	-1	-1	-1	9
047	Afzuiging 22-18 nr1	194475,33	477626,59	11,50	-1	-1	-1	9
LK026	Lichtkoepel 22-18	194468,91	477632,28	0,10	-1	-1	-1	9
LK023	Lichtkoepel 22-18	194484,52	477637,78	0,10	-1	-1	-1	9
LK027	Lichtkoepel 22-18	194484,21	477631,62	0,10	-2	-2	-2	8
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	194514,11	477738,42	7,50	-2	-2	-2	8
LK024	Lichtkoepel 22-18	194499,72	477637,07	0,10	-2	-2	-2	8
KL005	Klimaatinstallaties	194524,19	477727,86	8,50	-2	-2	-2	8
LK028	Lichtkoepel 22-18	194499,46	477630,96	0,10	-2	-2	-2	8
KL006	Klimaatinstallaties	194524,15	477726,39	8,50	-2	-2	-2	8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W005_B - Marijkeweg 27
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
KL007	Klimaatinstallaties	194523,16	477726,26	8,50	-3	-3	-3	7
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	194573,81	477621,38	8,30	-3	-3	-3	7
M01	vrachtwagen containers / afval	194669,50	477708,97	1,20	-4	--	--	-4
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	194343,16	477722,48	8,85	-6	-6	-6	4
M08	Personenauto's bezoekers	194662,01	477713,26	0,75	-9	--	--	-9
009	Roldeur	194506,02	477688,58	2,50	-10	-10	-10	0
051	Afzuiging serviceruimte	194334,46	477719,91	6,00	-11	-11	-11	-1
010B	Roosters kantine	194532,43	477713,07	3,50	-14	-14	-14	-4
010A	Roosters kantine	194532,04	477702,38	3,50	-14	-14	-14	-4
053	Ruimteafzuiging	194427,95	477753,17	8,80	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W038_B - Teunis van Lohuizenstraat 65
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W038_B	Teunis van Lohuizenstraat 65	194330,23	477574,62	5,00	43	40	35	45
H001	Heftruck	194546,84	477777,80	0,75	41	38	--	43
012D	Perscontainers	194368,60	477696,77	4,00	34	--	--	34
060	Open dakrooster	194354,61	477736,43	0,10	27	27	24	34
033	Drycooler 22-63	194342,13	477716,39	10,10	26	26	26	36
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	194669,29	477708,69	1,20	25	--	--	25
M02	Vrachtwagen magazijn	194668,05	477708,74	1,20	25	--	--	25
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	194668,75	477708,87	1,20	24	--	--	24
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	194336,78	477728,82	13,00	24	24	24	34
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	194430,18	477743,63	9,50	24	24	24	34
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	194445,62	477660,83	15,00	23	23	23	33
030	Uitlaat naverbrander	194445,64	477662,96	15,00	23	23	23	33
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	194337,12	477735,87	13,00	22	22	22	32
055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	194493,94	477743,67	11,00	20	20	20	30
032	Drycooler 22-18	194450,54	477645,84	7,10	20	20	20	30
047	Afzuiging 22-18 nr1	194475,33	477626,59	11,50	19	19	19	29
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	194493,84	477744,17	13,00	19	19	19	29
063	uitstralend dak 21-37	194542,77	477600,79	0,10	18	18	18	28
LK016	Lichtkoepel 22-62	194478,24	477740,23	0,10	18	18	18	28
L001	Uitstraling Leiding	194445,91	477767,93	9,00	18	18	18	28
059	uitlaat koelveld 22-17	194426,11	477749,86	8,60	18	18	18	28
001	Centrale schoorsteen	194496,18	477744,66	25,00	18	18	18	28
LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	194346,53	477757,23	0,10	18	18	18	28
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	194337,21	477707,74	9,50	18	18	18	28
LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	194367,40	477756,23	0,10	18	18	18	28
041	Afzuiging unit3-5 nr5	194504,01	477720,58	11,20	18	18	18	28
062	uitstralend dak 22-18	194445,49	477641,65	0,10	17	17	17	27
065	Open dakrooster	194479,68	477720,28	0,10	17	17	14	24
LK017	Lichtkoepel 22-62	194488,40	477738,42	0,10	16	16	16	26
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	194477,50	477751,52	9,90	16	16	16	26
042	Stork afzuiging nr4	194489,65	477740,97	12,20	15	15	15	25
048	Afzuiging 22-18 nr2	194481,23	477621,37	12,00	15	15	15	25
LK019	Lichtkoepel 22-62	194508,37	477737,90	0,10	15	15	15	25
043	Stork afzuiging nr3	194479,27	477741,10	11,90	15	15	15	25
LK018	Lichtkoepel 22-62	194498,32	477740,82	0,10	14	14	14	24
LK021	Lichtkoepel 22-18	194453,57	477638,83	0,10	14	14	14	24
LK025	Lichtkoepel 22-18	194453,40	477633,03	0,10	14	14	14	24
029	Afzuiging naverbrander	194450,16	477658,50	6,80	14	14	14	24
066	Open dakrooster	194509,67	477719,52	0,10	14	14	11	21
050	Afzuiging stralen	194334,24	477714,09	3,00	14	--	--	14
LK022	Lichtkoepel 22-18	194469,00	477638,21	0,10	13	13	13	23
LK026	Lichtkoepel 22-18	194468,91	477632,28	0,10	13	13	13	23
LK027	Lichtkoepel 22-18	194484,21	477631,62	0,10	13	13	13	23
038	Afzuiging unit3-5 nr10	194469,10	477750,12	8,50	13	13	13	23
046	Afzuiging unit3-5 nr3	194475,89	477703,60	11,40	12	12	12	22
LK023	Lichtkoepel 22-18	194484,52	477637,78	0,10	12	12	12	22
LK028	Lichtkoepel 22-18	194499,46	477630,96	0,10	12	12	12	22
LK024	Lichtkoepel 22-18	194499,72	477637,07	0,10	12	12	12	22
061	uitstralend dak 22-17	194424,04	477744,34	0,10	12	12	12	22
012A	Perscontainers	194505,36	477686,83	4,00	12	--	--	12
012B	Perscontainers	194473,21	477688,45	4,00	11	--	--	11
012C	Perscontainers	194468,80	477689,17	4,00	11	--	--	11
039	Stork ventilator nr2	194454,07	477740,48	9,70	11	11	11	21
027	Open container naverbrander	194449,60	477672,08	6,50	9	9	9	19
Lk003	Lichtkoepel 22-60	194460,56	477751,91	0,10	9	9	9	19
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	194343,16	477722,48	8,85	8	8	8	18

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W038_B - Teunis van Lohuizenstraat 65
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
064	Uitstralende polycarbonaat wand	194512,12	477690,12	7,10	8	8	8	18
053	Ruimteafzuiging	194427,95	477753,17	8,80	7	7	7	17
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	194497,02	477759,25	9,20	6	6	6	16
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	194485,20	477756,43	9,60	6	--	--	6
025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	194477,84	477748,07	10,00	6	11	--	16
003	Condensor	194426,01	477746,89	8,00	6	6	6	16
Lk004	Lichtkoepel 22-60	194470,38	477751,22	0,10	6	6	6	16
040C	Coulissendemper gevel	194472,06	477719,79	9,20	5	5	5	15
040D	Coulissendemper gevel	194471,73	477710,87	9,20	5	5	5	15
040A	Coulissendemper gevel	194472,36	477728,60	9,20	5	5	5	15
040B	Coulissendemper gevel	194472,64	477737,66	9,20	5	5	5	15
LK020	Lichtkoepel 22-62	194517,56	477738,60	0,10	5	5	5	15
004	Afgassen uitlaat	194428,97	477748,99	10,00	4	4	4	14
KL012	Klimaatinstallaties	194448,05	477747,20	9,70	4	4	4	14
002	Grote schoorsteen unit 3	194446,09	477773,01	35,00	4	4	4	14
049	Afblaas	194447,83	477645,99	6,50	4	4	4	14
M06	Personenauto's op terrein	194669,58	477708,52	0,75	3	7	4	14
023B	Stork ventilator nr1	194438,16	477703,74	6,10	3	3	3	13
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	194523,04	477723,03	8,50	2	2	2	12
M05	containers / en gereed product snijden	194668,12	477711,71	1,20	2	--	--	2
028	Rooster naverbrander	194451,72	477656,49	7,00	2	2	2	12
023A	Stork ventilator nr1	194453,63	477700,49	6,10	1	1	1	11
M07	Personenauto's op terrrein	194670,16	477713,87	0,75	1	5	2	12
KL010	Klimaatinstallaties	194432,08	477700,69	6,90	1	1	1	11
KL011	Klimaatinstallaties	194434,94	477698,10	6,90	1	1	1	11
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	194492,17	477744,63	8,50	0	0	0	10
LK015	Lichtkoepel 22-60	194528,37	477764,19	0,10	0	0	0	10
Lk005	Lichtkoepel 22-60	194480,64	477751,51	0,10	0	0	0	10
Lk011	Lichtkoepel 22-60	194491,40	477765,64	0,10	0	0	0	10
Lk009	Lichtkoepel 22-60	194527,73	477750,76	0,10	0	0	0	10
022	Rooster gevel unit 3-5	194471,48	477704,35	8,40	-1	-1	-1	9
LK012	Lichtkoepel 22-60	194503,46	477765,24	0,10	-1	-1	-1	9
051	Afzuiging serviceruimte	194334,46	477719,91	6,00	-1	-1	-1	9
Lk010	Lichtkoepel 22-60	194481,47	477766,12	0,10	-1	-1	-1	9
056	afstr. vert. kanaal aanzuig	194493,20	477743,45	9,00	-2	-2	-2	8
LK014	Lichtkoepel 22-60	194520,64	477764,54	0,10	-2	-2	-2	8
Lk013	Lichtkoepel 22-60	194511,42	477764,89	0,10	-2	-2	-2	8
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	194573,81	477621,38	8,30	-2	-2	-2	8
024	Rooster gevel	194471,05	477693,14	6,40	-3	-3	-3	7
M01	vrachtwagen containers / afval	194669,50	477708,97	1,20	-3	--	--	-3
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	194493,03	477743,87	8,50	-3	-3	-3	7
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	194514,44	477736,12	10,50	-4	-4	-4	6
009	Roldeur	194506,02	477688,58	2,50	-5	-5	-5	5
Lk008	Lichtkoepel 22-60	194520,13	477750,74	0,10	-6	-6	-6	4
010B	Roosters kantine	194532,43	477713,07	3,50	-6	-6	-6	4
Lk007	Lichtkoepel 22-60	194511,03	477751,49	0,10	-6	-6	-6	4
013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477631,78	7,80	-7	-7	-7	3
013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,08	477630,88	7,80	-7	-7	-7	3
LK006	Lichtkoepel 22-60	194500,66	477751,81	0,10	-7	-7	-7	3
013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477632,73	7,80	-7	-7	-7	3
010A	Roosters kantine	194532,04	477702,38	3,50	-8	-8	-8	2
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	194514,11	477738,42	7,50	-8	-8	-8	2
M08	Personenauto's bezoekers	194662,01	477713,26	0,75	-8	--	--	-8
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	194469,17	477759,02	9,00	-9	-9	-9	1
KL006	Klimaatinstallaties	194524,15	477726,39	8,50	-9	-9	-9	1
KL005	Klimaatinstallaties	194524,19	477727,86	8,50	-10	-10	-10	0
KL007	Klimaatinstallaties	194523,16	477726,26	8,50	-10	-10	-10	0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W038_B - Teunis van Lohuizenstraat 65
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
KL008	Klimaatinstallaties	194499,79	477745,47	9,70	-11	-11	-11	-1
008A	Pompinstallaties	194445,54	477785,44	0,30	-12	-12	-15	-5
008B	Pompinstallaties	194448,46	477785,40	0,30	-12	-12	-15	-5
008C	Pompinstallaties	194451,23	477784,99	0,30	-13	-13	-16	-6
008D	Pompinstallaties	194453,66	477785,16	0,30	-13	-13	-16	-6
008E	Pompinstallaties	194456,58	477785,10	0,30	-13	-13	-16	-6
005	Roldeur unit 5 (kier)	194465,65	477767,51	3,00	-13	-14	--	-9
KL009	Klimaatinstallaties	194501,23	477743,36	9,70	-14	-14	-14	-4
007	Drycooler 22-60	194503,19	477768,62	1,20	-18	-18	-18	-8
006	Rooster unit 5	194469,46	477769,18	2,00	-21	-22	--	-17

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W032_A - Teunis van Lohuizenstraat 93
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W032_A	Teunis van Lohuizenstraat 93	194382,78	477587,78	1,50	43	40	31	45
H001	Heftruck	194546,84	477777,80	0,75	42	39	--	44
012D	Perscontainers	194368,60	477696,77	4,00	32	--	--	32
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	194669,29	477708,69	1,20	27	--	--	27
M02	Vrachtwagen magazijn	194668,05	477708,74	1,20	26	--	--	26
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	194668,75	477708,87	1,20	25	--	--	25
060	Open dakrooster	194354,61	477736,43	0,10	24	24	21	31
033	Drycooler 22-63	194342,13	477716,39	10,10	24	24	24	34
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	194336,78	477728,82	13,00	23	23	23	33
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	194337,12	477735,87	13,00	21	21	21	31
047	Afzuiging 22-18 nr1	194475,33	477626,59	11,50	18	18	18	28
032	Drycooler 22-18	194450,54	477645,84	7,10	17	17	17	27
LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	194367,40	477756,23	0,10	16	16	16	26
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	194430,18	477743,63	9,50	16	16	16	26
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	194445,62	477660,83	15,00	15	15	15	25
048	Afzuiging 22-18 nr2	194481,23	477621,37	12,00	15	15	15	25
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	194337,21	477707,74	9,50	15	15	15	25
030	Uitlaat naverbrander	194445,64	477662,96	15,00	15	15	15	25
029	Afzuiging naverbrander	194450,16	477658,50	6,80	14	14	14	24
L001	Uitstraling Leiding	194445,91	477767,93	9,00	14	14	14	24
LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	194346,53	477757,23	0,10	13	13	13	23
062	uitstralend dak 22-18	194445,49	477641,65	0,10	13	13	13	23
001	Centrale schoorsteen	194496,18	477744,66	25,00	13	13	13	23
LK027	Lichtkoepel 22-18	194484,21	477631,62	0,10	13	13	13	23
LK023	Lichtkoepel 22-18	194484,52	477637,78	0,10	12	12	12	22
055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	194493,94	477743,67	11,00	12	12	12	22
012C	Perscontainers	194468,80	477689,17	4,00	11	--	--	11
LK028	Lichtkoepel 22-18	194499,46	477630,96	0,10	11	11	11	21
012B	Perscontainers	194473,21	477688,45	4,00	11	--	--	11
LK024	Lichtkoepel 22-18	194499,72	477637,07	0,10	11	11	11	21
063	uitstralend dak 21-37	194542,77	477600,79	0,10	11	11	11	21
059	uitlaat koelveld 22-17	194426,11	477749,86	8,60	10	10	10	20
LK016	Lichtkoepel 22-62	194478,24	477740,23	0,10	10	10	10	20
027	Open container naverbrander	194449,60	477672,08	6,50	10	10	10	20
041	Afzuiging unit3-5 nr5	194504,01	477720,58	11,20	10	10	10	20
038	Afzuiging unit3-5 nr10	194469,10	477750,12	8,50	10	10	10	20
039	Stork ventilator nr2	194454,07	477740,48	9,70	10	10	10	20
012A	Perscontainers	194505,36	477686,83	4,00	10	--	--	10
LK026	Lichtkoepel 22-18	194468,91	477632,28	0,10	10	10	10	20
LK017	Lichtkoepel 22-62	194488,40	477738,42	0,10	9	9	9	19
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	194493,84	477744,17	13,00	9	9	9	19
LK019	Lichtkoepel 22-62	194508,37	477737,90	0,10	8	8	8	18
LK018	Lichtkoepel 22-62	194498,32	477740,82	0,10	7	7	7	17
064	Uitstralende polycarbonaat wand	194512,12	477690,12	7,10	7	7	7	17
049	Afblaas	194447,83	477645,99	6,50	7	7	7	17
061	uitstralend dak 22-17	194424,04	477744,34	0,10	7	7	7	17
065	Open dakrooster	194479,68	477720,28	0,10	6	6	3	13
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	194343,16	477722,48	8,85	5	5	5	15
Lk003	Lichtkoepel 22-60	194460,56	477751,91	0,10	5	5	5	15
066	Open dakrooster	194509,67	477719,52	0,10	5	5	2	12
LK025	Lichtkoepel 22-18	194453,40	477633,03	0,10	4	4	4	14
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	194477,50	477751,52	9,90	4	4	4	14
042	Stork afzuiging nr4	194489,65	477740,97	12,20	3	3	3	13
053	Ruimteafzuiging	194427,95	477753,17	8,80	3	3	3	13
LK021	Lichtkoepel 22-18	194453,57	477638,83	0,10	3	3	3	13
043	Stork afzuiging nr3	194479,27	477741,10	11,90	3	3	3	13

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W032_A - Teunis van Lohuizenstraat 93
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
040D	Coulissendemper gevel	194471,73	477710,87	9,20	3	3	3	13
LK022	Lichtkoepel 22-18	194469,00	477638,21	0,10	2	2	2	12
040C	Coulissendemper gevel	194472,06	477719,79	9,20	2	2	2	12
040A	Coulissendemper gevel	194472,36	477728,60	9,20	2	2	2	12
046	Afzuiging unit3-5 nr3	194475,89	477703,60	11,40	1	1	1	11
050	Afzuiging stralen	194334,24	477714,09	3,00	1	--	--	1
040B	Coulissendemper gevel	194472,64	477737,66	9,20	1	1	1	11
LK020	Lichtkoepel 22-62	194517,56	477738,60	0,10	1	1	1	11
028	Rooster naverbrander	194451,72	477656,49	7,00	1	1	1	11
M06	Personenauto's op terrein	194669,58	477708,52	0,75	0	4	1	11
Lk004	Lichtkoepel 22-60	194470,38	477751,22	0,10	0	0	0	10
002	Grote schoorsteen unit 3	194446,09	477773,01	35,00	-1	-1	-1	9
M05	containers / en gereed product snijden	194668,12	477711,71	1,20	-1	--	--	-1
M07	Personenauto's op terrrein	194670,16	477713,87	0,75	-1	3	0	10
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	194523,04	477723,03	8,50	-1	-1	-1	9
023B	Stork ventilator nr1	194438,16	477703,74	6,10	-2	-2	-2	8
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	194492,17	477744,63	8,50	-2	-2	-2	8
023A	Stork ventilator nr1	194453,63	477700,49	6,10	-2	-2	-2	8
003	Condensor	194426,01	477746,89	8,00	-2	-2	-2	8
004	Afgassen uitlaat	194428,97	477748,99	10,00	-3	-3	-3	7
056	afstr. vert. kanaal aanzuig	194493,20	477743,45	9,00	-4	-4	-4	6
M01	vrachtwagen containers / afval	194669,50	477708,97	1,20	-4	--	--	-4
022	Rooster gevel unit 3-5	194471,48	477704,35	8,40	-4	-4	-4	6
KL010	Klimaatinstallaties	194432,08	477700,69	6,90	-4	-4	-4	6
KL011	Klimaatinstallaties	194434,94	477698,10	6,90	-4	-4	-4	6
Lk010	Lichtkoepel 22-60	194481,47	477766,12	0,10	-4	-4	-4	6
024	Rooster gevel	194471,05	477693,14	6,40	-5	-5	-5	5
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	194493,03	477743,87	8,50	-5	-5	-5	5
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	194497,02	477759,25	9,20	-6	-6	-6	4
Lk009	Lichtkoepel 22-60	194527,73	477750,76	0,10	-7	-7	-7	3
009	Roldeur	194506,02	477688,58	2,50	-7	-7	-7	3
KL012	Klimaatinstallaties	194448,05	477747,20	9,70	-7	-7	-7	3
025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	194477,84	477748,07	10,00	-7	-2	--	3
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	194514,11	477738,42	7,50	-8	-8	-8	2
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	194485,20	477756,43	9,60	-8	--	--	-8
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	194514,44	477736,12	10,50	-8	-8	-8	2
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	194469,17	477759,02	9,00	-9	-9	-9	1
010B	Roosters kantine	194532,43	477713,07	3,50	-10	-10	-10	0
LK015	Lichtkoepel 22-60	194528,37	477764,19	0,10	-10	-10	-10	0
010A	Roosters kantine	194532,04	477702,38	3,50	-10	-10	-10	0
M08	Personenauto's bezoekers	194662,01	477713,26	0,75	-11	--	--	-11
Lk005	Lichtkoepel 22-60	194480,64	477751,51	0,10	-11	-11	-11	-1
Lk011	Lichtkoepel 22-60	194491,40	477765,64	0,10	-12	-12	-12	-2
051	Afzuiging serviceruimte	194334,46	477719,91	6,00	-12	-12	-12	-2
Lk008	Lichtkoepel 22-60	194520,13	477750,74	0,10	-12	-12	-12	-2
LK012	Lichtkoepel 22-60	194503,46	477765,24	0,10	-12	-12	-12	-2
LK006	Lichtkoepel 22-60	194500,66	477751,81	0,10	-12	-12	-12	-2
Lk007	Lichtkoepel 22-60	194511,03	477751,49	0,10	-13	-13	-13	-3
Lk013	Lichtkoepel 22-60	194511,42	477764,89	0,10	-13	-13	-13	-3
LK014	Lichtkoepel 22-60	194520,64	477764,54	0,10	-13	-13	-13	-3
KL006	Klimaatinstallaties	194524,15	477726,39	8,50	-13	-13	-13	-3
KL005	Klimaatinstallaties	194524,19	477727,86	8,50	-13	-13	-13	-3
KL007	Klimaatinstallaties	194523,16	477726,26	8,50	-13	-13	-13	-3
KL008	Klimaatinstallaties	194499,79	477745,47	9,70	-15	-15	-15	-5
KL009	Klimaatinstallaties	194501,23	477743,36	9,70	-16	-16	-16	-6
013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,08	477630,88	7,80	-16	-16	-16	-6
013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477631,78	7,80	-16	-16	-16	-6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W032_A - Teunis van Lohuizenstraat 93
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477632,73	7,80	-16	-16	-16	-6
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	194573,81	477621,38	8,30	-18	-18	-18	-8
008A	Pompinstallaties	194445,54	477785,44	0,30	-26	-26	-29	-19
005	Roldeur unit 5 (kier)	194465,65	477767,51	3,00	-26	-27	--	-22
008B	Pompinstallaties	194448,46	477785,40	0,30	-26	-26	-29	-19
008C	Pompinstallaties	194451,23	477784,99	0,30	-26	-26	-29	-19
007	Drycooler 22-60	194503,19	477768,62	1,20	-26	-26	-26	-16
008D	Pompinstallaties	194453,66	477785,16	0,30	-27	-27	-30	-20
008E	Pompinstallaties	194456,58	477785,10	0,30	-27	-27	-30	-20
006	Rooster unit 5	194469,46	477769,18	2,00	-31	-32	--	-27

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W009_B - Marijkeweg 19
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W009_B	Marijkeweg 19	194422,21	477832,39	5,00	43	40	38	48
H001	Heftruck	194546,84	477777,80	0,75	38	35	--	40
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	194669,29	477708,69	1,20	36	--	--	36
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	194668,75	477708,87	1,20	34	--	--	34
060	Open dakrooster	194354,61	477736,43	0,10	31	31	28	38
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	194430,18	477743,63	9,50	31	31	31	41
M02	Vrachtwagen magazijn	194668,05	477708,74	1,20	28	--	--	28
032	Drycooler 22-18	194450,54	477645,84	7,10	28	28	28	38
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	194336,78	477728,82	13,00	27	27	27	37
L001	Uitstraling Leiding	194445,91	477767,93	9,00	27	27	27	37
059	uitlaat koelveld 22-17	194426,11	477749,86	8,60	27	27	27	37
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	194337,12	477735,87	13,00	26	26	26	36
029	Afzuiging naverbrander	194450,16	477658,50	6,80	26	26	26	36
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	194497,02	477759,25	9,20	22	22	22	32
030	Uitlaat naverbrander	194445,64	477662,96	15,00	22	22	22	32
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	194445,62	477660,83	15,00	21	21	21	31
008D	Pompinstallaties	194453,66	477785,16	0,30	21	21	18	28
061	uitstralend dak 22-17	194424,04	477744,34	0,10	21	21	21	31
027	Open container naverbrander	194449,60	477672,08	6,50	21	21	21	31
039	Stork ventilator nr2	194454,07	477740,48	9,70	21	21	21	31
LK016	Lichtkoepel 22-62	194478,24	477740,23	0,10	20	20	20	30
008E	Pompinstallaties	194456,58	477785,10	0,30	18	18	15	25
008B	Pompinstallaties	194448,46	477785,40	0,30	18	18	15	25
LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	194367,40	477756,23	0,10	18	18	18	28
008A	Pompinstallaties	194445,54	477785,44	0,30	18	18	15	25
008C	Pompinstallaties	194451,23	477784,99	0,30	18	18	15	25
033	Drycooler 22-63	194342,13	477716,39	10,10	18	18	18	28
LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	194346,53	477757,23	0,10	17	17	17	27
046	Afzuiging unit3-5 nr3	194475,89	477703,60	11,40	17	17	17	27
LK012	Lichtkoepel 22-60	194503,46	477765,24	0,10	17	17	17	27
047	Afzuiging 22-18 nr1	194475,33	477626,59	11,50	16	16	16	26
Lk013	Lichtkoepel 22-60	194511,42	477764,89	0,10	16	16	16	26
Lk011	Lichtkoepel 22-60	194491,40	477765,64	0,10	16	16	16	26
001	Centrale schoorsteen	194496,18	477744,66	25,00	16	16	16	26
055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	194493,94	477743,67	11,00	15	15	15	25
LK014	Lichtkoepel 22-60	194520,64	477764,54	0,10	15	15	15	25
Lk008	Lichtkoepel 22-60	194520,13	477750,74	0,10	15	15	15	25
040C	Coulissendemper gevel	194472,06	477719,79	9,20	15	15	15	25
012C	Perscontainers	194468,80	477689,17	4,00	15	--	--	15
Lk007	Lichtkoepel 22-60	194511,03	477751,49	0,10	15	15	15	25
LK015	Lichtkoepel 22-60	194528,37	477764,19	0,10	15	15	15	25
003	Condensor	194426,01	477746,89	8,00	15	15	15	25
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	194492,17	477744,63	8,50	15	15	15	25
Lk009	Lichtkoepel 22-60	194527,73	477750,76	0,10	15	15	15	25
012B	Perscontainers	194473,21	477688,45	4,00	14	--	--	14
056	afstr. vert. kanaal aanzuig	194493,20	477743,45	9,00	14	14	14	24
002	Grote schoorsteen unit 3	194446,09	477773,01	35,00	14	14	14	24
KL012	Klimaatinstallaties	194448,05	477747,20	9,70	13	13	13	23
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	194493,84	477744,17	13,00	13	13	13	23
LK006	Lichtkoepel 22-60	194500,66	477751,81	0,10	13	13	13	23
028	Rooster naverbrander	194451,72	477656,49	7,00	13	13	13	23
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	194493,03	477743,87	8,50	12	12	12	22
040D	Coulissendemper gevel	194471,73	477710,87	9,20	12	12	12	22
004	Afgassen uitlaat	194428,97	477748,99	10,00	12	12	12	22
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	194477,50	477751,52	9,90	12	12	12	22
062	uitstralend dak 22-18	194445,49	477641,65	0,10	12	12	12	22

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W009_B - Marijkeweg 19
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
LK017	Lichtkoepel 22-62	194488,40	477738,42	0,10	12	12	12	22
012D	Perscontainers	194368,60	477696,77	4,00	12	--	--	12
Lk010	Lichtkoepel 22-60	194481,47	477766,12	0,10	11	11	11	21
M06	Personenauto's op terrein	194669,58	477708,52	0,75	11	15	12	22
041	Afzuiging unit3-5 nr5	194504,01	477720,58	11,20	11	11	11	21
LK019	Lichtkoepel 22-62	194508,37	477737,90	0,10	10	10	10	20
LK018	Lichtkoepel 22-62	194498,32	477740,82	0,10	10	10	10	20
LK021	Lichtkoepel 22-18	194453,57	477638,83	0,10	10	10	10	20
LK022	Lichtkoepel 22-18	194469,00	477638,21	0,10	9	9	9	19
048	Afzuiging 22-18 nr2	194481,23	477621,37	12,00	9	9	9	19
LK025	Lichtkoepel 22-18	194453,40	477633,03	0,10	9	9	9	19
LK023	Lichtkoepel 22-18	194484,52	477637,78	0,10	9	9	9	19
LK026	Lichtkoepel 22-18	194468,91	477632,28	0,10	9	9	9	19
LK024	Lichtkoepel 22-18	194499,72	477637,07	0,10	9	9	9	19
065	Open dakrooster	194479,68	477720,28	0,10	9	9	6	16
LK028	Lichtkoepel 22-18	194499,46	477630,96	0,10	9	9	9	19
LK027	Lichtkoepel 22-18	194484,21	477631,62	0,10	9	9	9	19
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	194337,21	477707,74	9,50	8	8	8	18
022	Rooster gevel unit 3-5	194471,48	477704,35	8,40	8	8	8	18
042	Stork afzuiging nr4	194489,65	477740,97	12,20	8	8	8	18
040B	Coulissendemper gevel	194472,64	477737,66	9,20	8	8	8	18
043	Stork afzuiging nr3	194479,27	477741,10	11,90	8	8	8	18
066	Open dakrooster	194509,67	477719,52	0,10	7	7	4	14
040A	Coulissendemper gevel	194472,36	477728,60	9,20	7	7	7	17
023B	Stork ventilator nr1	194438,16	477703,74	6,10	6	6	6	16
049	Afblaas	194447,83	477645,99	6,50	6	6	6	16
LK020	Lichtkoepel 22-62	194517,56	477738,60	0,10	6	6	6	16
038	Afzuiging unit3-5 nr10	194469,10	477750,12	8,50	5	5	5	15
KL011	Klimaatinstallaties	194434,94	477698,10	6,90	5	5	5	15
007	Drycooler 22-60	194503,19	477768,62	1,20	5	5	5	15
KL010	Klimaatinstallaties	194432,08	477700,69	6,90	5	5	5	15
025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	194477,84	477748,07	10,00	4	9	--	14
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	194485,20	477756,43	9,60	3	--	--	3
064	Uitstralende polycarbonaat wand	194512,12	477690,12	7,10	3	3	3	13
063	uitstralend dak 21-37	194542,77	477600,79	0,10	3	3	3	13
005	Roldeur unit 5 (kier)	194465,65	477767,51	3,00	2	1	--	6
024	Rooster gevel	194471,05	477693,14	6,40	1	1	1	11
M05	containers / en gereed product snijden	194668,12	477711,71	1,20	1	--	--	1
M07	Personenauto's op terrrein	194670,16	477713,87	0,75	1	5	2	12
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	194514,44	477736,12	10,50	1	1	1	11
023A	Stork ventilator nr1	194453,63	477700,49	6,10	0	0	0	10
Lk005	Lichtkoepel 22-60	194480,64	477751,51	0,10	0	0	0	10
050	Afzuiging stralen	194334,24	477714,09	3,00	0	--	--	0
KL009	Klimaatinstallaties	194501,23	477743,36	9,70	-1	-1	-1	9
KL005	Klimaatinstallaties	194524,19	477727,86	8,50	-1	-1	-1	9
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	194523,04	477723,03	8,50	-1	-1	-1	9
Lk003	Lichtkoepel 22-60	194460,56	477751,91	0,10	-1	-1	-1	9
KL006	Klimaatinstallaties	194524,15	477726,39	8,50	-2	-2	-2	8
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	194514,11	477738,42	7,50	-2	-2	-2	8
Lk004	Lichtkoepel 22-60	194470,38	477751,22	0,10	-3	-3	-3	7
KL008	Klimaatinstallaties	194499,79	477745,47	9,70	-3	-3	-3	7
M01	vrachtwagen containers / afval	194669,50	477708,97	1,20	-4	--	--	-4
012A	Perscontainers	194505,36	477686,83	4,00	-4	--	--	-4
006	Rooster unit 5	194469,46	477769,18	2,00	-5	-6	--	-1
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	194469,17	477759,02	9,00	-6	-6	-6	4
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	194343,16	477722,48	8,85	-7	-7	-7	3
M08	Personenauto's bezoekers	194662,01	477713,26	0,75	-9	--	--	-9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq bij Bron voor toetspunt: W009_B - Marijkeweg 19
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
KL007	Klimaatinstallaties	194523,16	477726,26	8,50	-12	-12	-12	-2
013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,08	477630,88	7,80	-13	-13	-13	-3
013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477631,78	7,80	-13	-13	-13	-3
013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	194575,11	477632,73	7,80	-13	-13	-13	-3
051	Afzuiging serviceruimte	194334,46	477719,91	6,00	-15	-15	-15	-5
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	194573,81	477621,38	8,30	-15	-15	-15	-5
009	Roldeur	194506,02	477688,58	2,50	-17	-17	-17	-7
010B	Roosters kantine	194532,43	477713,07	3,50	-26	-26	-26	-16
010A	Roosters kantine	194532,04	477702,38	3,50	-26	-26	-26	-16
053	Ruimteafzuiging	194427,95	477753,17	8,80	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W001_A	Industrieweg 30	194342,83	477811,25	1,50	36	35	34	44
W001_B	Industrieweg 30	194342,83	477811,25	5,00	35	34	34	44
W002_A	Industrieweg 32	194352,79	477811,40	1,50	37	36	35	45
W002_B	Industrieweg 32	194352,79	477811,40	5,00	44	42	41	51
W003_A	Industrieweg 34	194362,98	477811,71	1,50	33	32	31	41
W003_B	Industrieweg 34	194362,98	477811,71	5,00	35	35	34	44
W004_A	Industrieweg 36	194372,40	477811,90	1,50	39	37	36	46
W004_B	Industrieweg 36	194372,40	477811,90	5,00	42	41	40	50
W005_A	Marijkeweg 27	194382,81	477824,01	1,50	41	39	37	47
W005_B	Marijkeweg 27	194382,81	477824,01	5,00	43	41	40	50
W006_A	Marijkeweg 25	194391,71	477824,18	1,50	41	39	37	47
W006_B	Marijkeweg 25	194391,71	477824,18	5,00	45	43	42	52
W007_A	Marijkeweg 23	194402,19	477824,50	1,50	41	38	36	46
W007_B	Marijkeweg 23	194402,19	477824,50	5,00	43	40	38	48
W008_A	Marijkeweg 21	194411,62	477824,68	1,50	42	39	38	48
W008_B	Marijkeweg 21	194411,62	477824,68	5,00	46	44	42	52
W009_A	Marijkeweg 19	194422,21	477832,39	1,50	39	37	35	45
W009_B	Marijkeweg 19	194422,21	477832,39	5,00	43	40	38	48
W010_A	Marijkeweg 17	194431,52	477832,57	1,50	40	38	37	47
W010_B	Marijkeweg 17	194431,52	477832,57	5,00	45	44	43	53
W011_A	Marijkeweg 15	194441,55	477832,79	1,50	40	38	37	47
W011_B	Marijkeweg 15	194441,55	477832,79	5,00	44	42	40	50
W012_A	Marijkeweg 13	194450,99	477832,96	1,50	40	39	38	48
W012_B	Marijkeweg 13	194450,99	477832,96	5,00	44	43	43	53
W013_A	Marijkeweg 11	194471,45	477827,29	1,50	41	39	39	49
W013_B	Marijkeweg 11	194471,45	477827,29	5,00	45	43	42	52
W014_A	Marijkeweg 9	194490,40	477834,13	1,50	41	40	39	49
W014_B	Marijkeweg 9	194490,40	477834,13	5,00	44	43	42	52
W015_A	Marijkeweg 7	194512,43	477835,88	1,50	40	38	38	48
W015_B	Marijkeweg 7	194512,43	477835,88	5,00	44	42	42	52
W016_A	Marijkeweg 5	194535,46	477834,54	1,50	40	38	37	47
W016_B	Marijkeweg 5	194535,46	477834,54	5,00	44	43	42	52
W017_A	Marijkeweg 3	194563,60	477837,14	1,50	38	35	34	44
W017_B	Marijkeweg 3	194563,60	477837,14	5,00	42	40	40	50
W018_A	Marijkeweg 1	194591,71	477829,68	1,50	39	35	34	44
W019_A	(Bedrijfswoning 1) Dorpsstraat 88	194606,51	477654,11	1,50	42	37	36	46
W020_A	(Bedrijfswoning 2) Dorpsstraat 88	194638,05	477643,12	1,50	40	37	36	46
W020_B	(Bedrijfswoning 2) Dorpsstraat 88	194638,05	477643,12	5,00	43	41	40	50
W022_A	Apeldoornseweg 2	194642,78	477584,16	1,50	30	28	27	37
W022_B	Apeldoornseweg 2	194642,78	477584,16	5,00	38	36	36	46
W023_A	Apeldoornseweg 4	194628,41	477573,61	1,50	35	34	33	43
W023_B	Apeldoornseweg 4	194628,41	477573,61	5,00	39	37	37	47
W024_A	Apeldoornseweg 4	194624,86	477555,90	1,50	33	32	32	42
W024_B	Apeldoornseweg 4	194624,86	477555,90	5,00	36	35	35	45
W025_A	Suikerbrink 61, woning	194551,73	477566,94	4,50	39	38	37	47
W025_B	Suikerbrink 61, woning	194551,73	477566,94	7,50	41	40	39	49
W025_C	Suikerbrink 61, woning	194551,73	477566,94	10,50	42	42	41	51
W026_A	Suikerbrink 31 woningen	194513,30	477571,40	4,50	37	36	36	46
W026_B	Suikerbrink 31 woningen	194513,30	477571,40	7,50	39	38	38	48
W026_C	Suikerbrink 31 woningen	194513,30	477571,40	10,50	41	41	40	50
W027_A	Suikerbrink 1, woning	194475,10	477574,74	4,50	36	35	34	44
W027_B	Suikerbrink 1, woning	194475,10	477574,74	7,50	38	37	36	46
W027_C	Suikerbrink 1, woning	194475,10	477574,74	10,50	40	39	39	49
W028_A	Teunis van Lohuizenstraat 72	194454,72	477565,05	4,00	37	36	35	45
W029_A	Teunis van Lohuizenstraat 70	194446,37	477563,90	4,00	36	35	35	45
W030_A	Teunis van Lohuizenstraat 68	194442,21	477563,32	4,00	37	36	35	45
W031_A	Teunis van Lohuizenstraat 93	194409,77	477591,57	1,50	40	37	30	42

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT - maatregelen
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

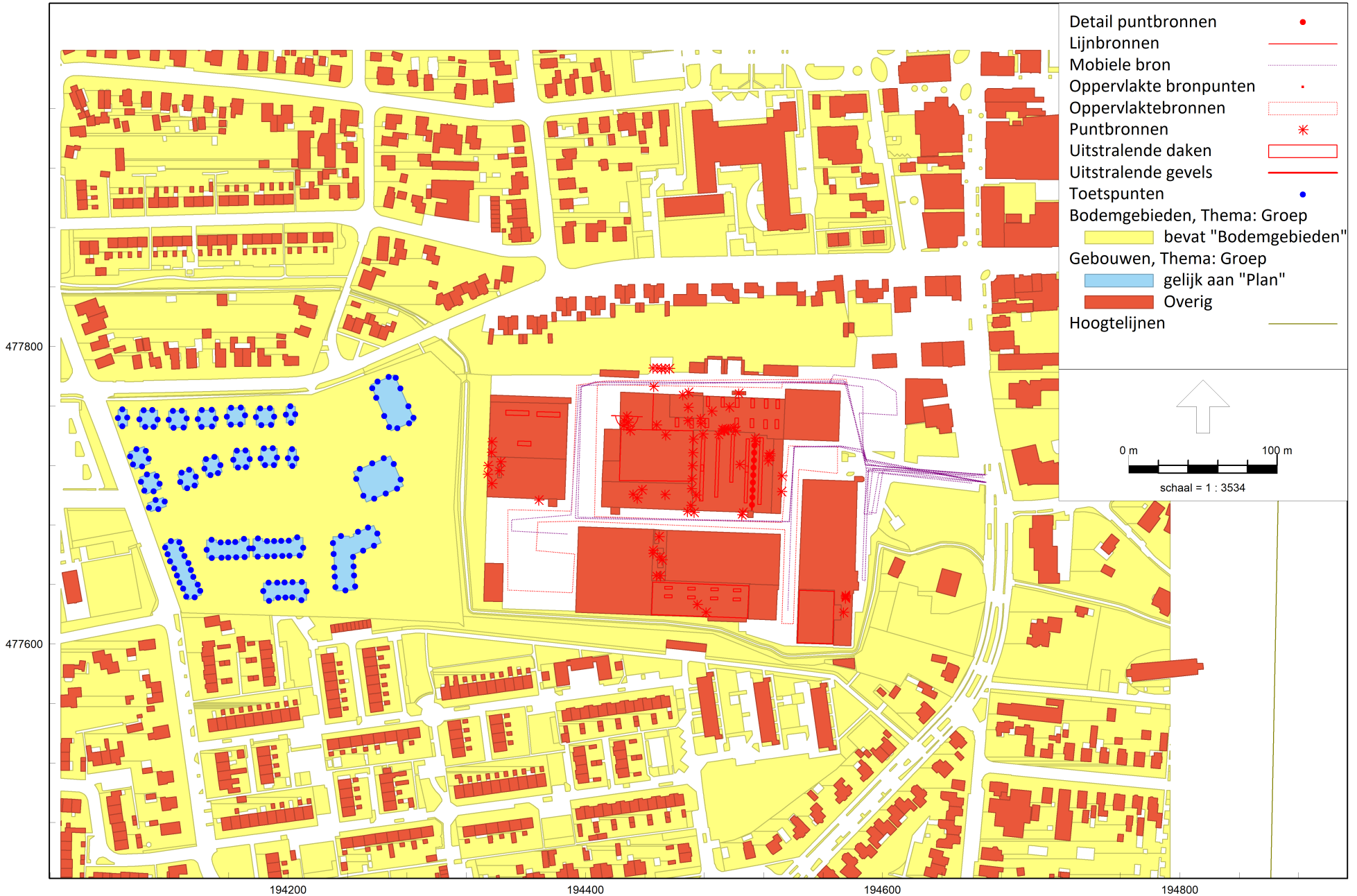
Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
W031_B	Teunis van Lohuizenstraat 93	194409,77	477591,57	5,00	42	40	34	45
W032_A	Teunis van Lohuizenstraat 93	194382,78	477587,78	1,50	43	40	31	45
W032_B	Teunis van Lohuizenstraat 93	194382,78	477587,78	5,00	46	43	35	48
W033_A	Teunis van Lohuizenstraat 75	194360,16	477578,78	1,50	40	37	32	42
W033_B	Teunis van Lohuizenstraat 75	194360,16	477578,78	5,00	45	42	36	47
W034_A	Teunis van Lohuizenstraat 73	194354,28	477577,96	1,50	39	37	32	42
W034_B	Teunis van Lohuizenstraat 73	194354,28	477577,96	5,00	45	42	36	47
W035_A	Teunis van Lohuizenstraat 71	194348,32	477577,13	1,50	36	34	31	41
W035_B	Teunis van Lohuizenstraat 71	194348,32	477577,13	5,00	45	42	37	47
W036_A	Teunis van Lohuizenstraat 69	194342,12	477576,27	1,50	37	34	30	40
W036_B	Teunis van Lohuizenstraat 69	194342,12	477576,27	5,00	36	34	32	42
W037_A	Teunis van Lohuizenstraat 67	194336,12	477575,44	1,50	37	35	31	41
W037_B	Teunis van Lohuizenstraat 67	194336,12	477575,44	5,00	43	40	34	45
W038_A	Teunis van Lohuizenstraat 65	194330,23	477574,62	1,50	37	35	31	41
W038_B	Teunis van Lohuizenstraat 65	194330,23	477574,62	5,00	43	40	35	45
W039_A	Teunis van Lohuizenstraat 63	194323,83	477573,73	1,50	37	35	31	41
W039_B	Teunis van Lohuizenstraat 63	194323,83	477573,73	5,00	43	40	36	46
W040_A	Teunis van Lohuizenstraat 61	194317,93	477572,91	1,50	37	35	31	41
W040_B	Teunis van Lohuizenstraat 61	194317,93	477572,91	5,00	44	41	37	47

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BIJLAGE 2 FIGUREN REKENMODELLEN

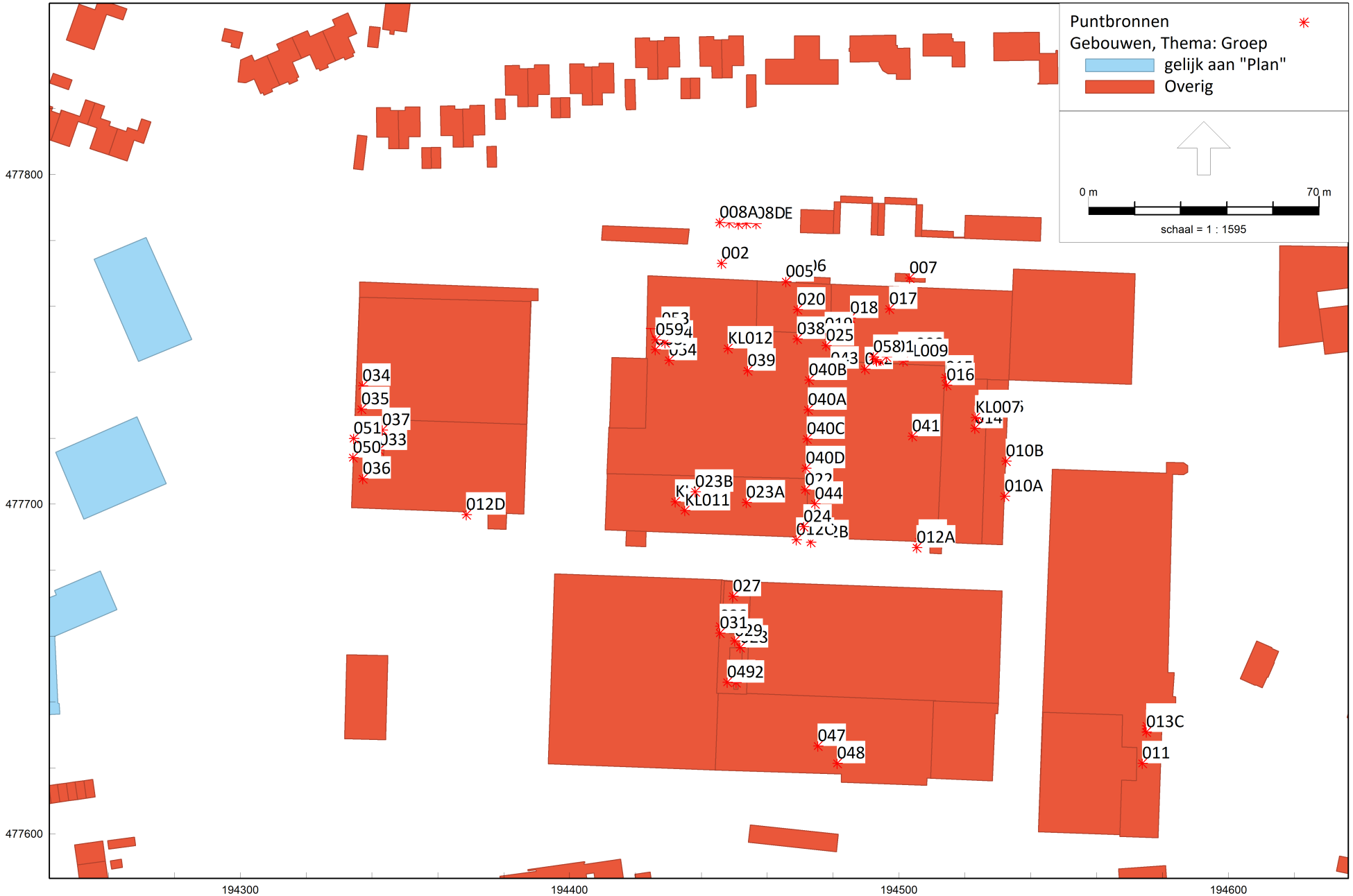
ALCEDO;

GEEN GEDOE.
GRAAG GEDAAN.



Omgevingswet, industrie, [Royal Vaassen - M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging] , Geomilieu V2024 rev 1 Licentiehouder: Alcedo

Overzicht rekenmodel



Omgevingswet, industrie, [Royal Vaassen - M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging] , Geomilieu V2024 rev 1 Licentiehouder: Alcedo

Ligging en nummering puntbronnen

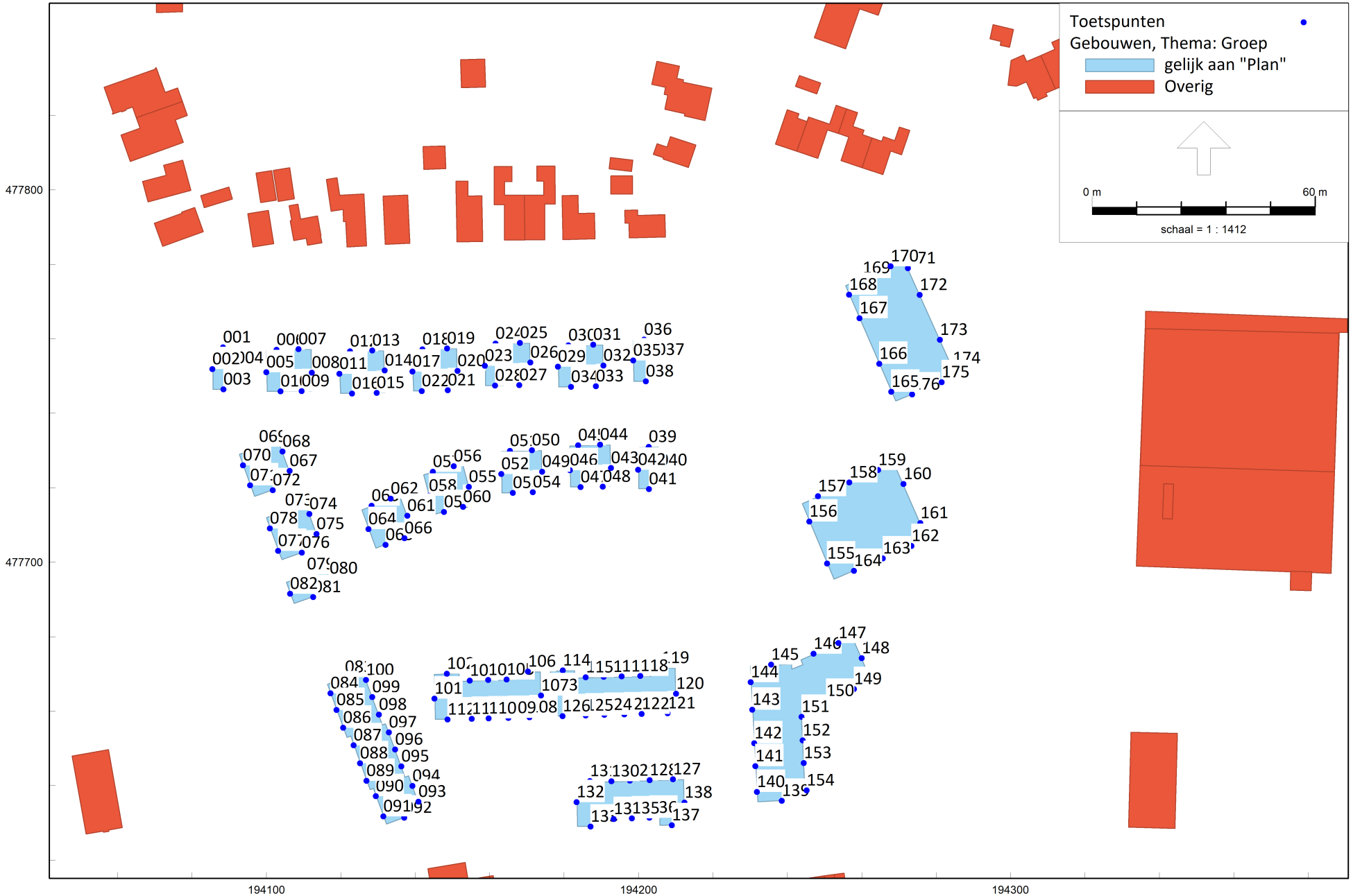


Omgevingswet, industrie, [Royal Vaassen - M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging] , Geomilieu V2024 rev 1 Licentiehouder: Alcedo

Ligging en nummering mobiele bronnen

M03 LAr,LT met maatregele DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging

24-10314 Alcedo

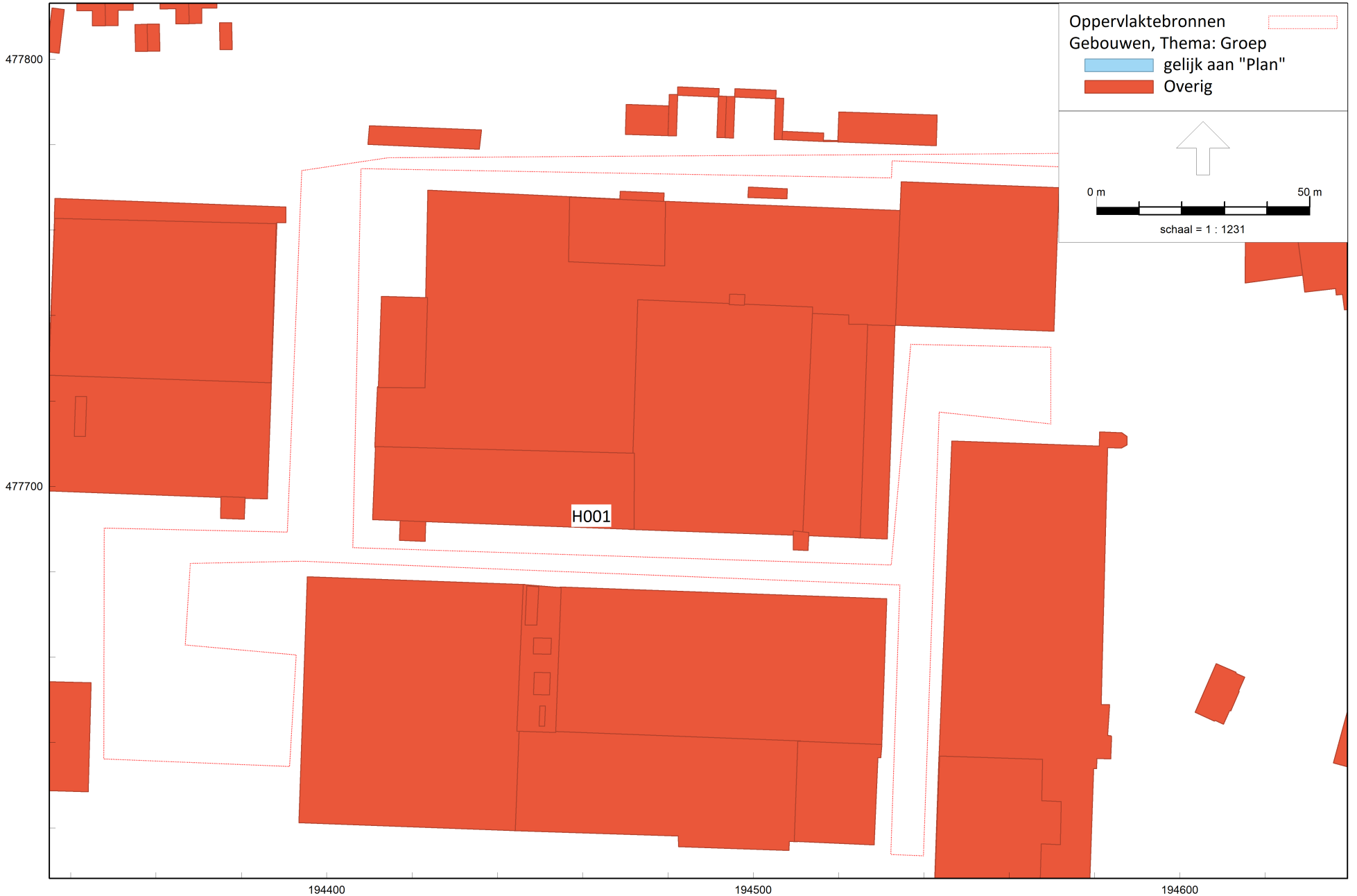


Omgevingswet, industrie, [Royal Vaassen - M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging] , Geomilieu V2024 rev 1 Licentiehouder: Alcedo

Ligging en nummering toetspunten

M03 LAr,LT met maatregele DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging

24-10314 Alcedo



Omgevingswet, industrie, [Royal Vaassen - M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging] , Geomilieu V2024 rev 1 Licentiehouder: Alcedo

Ligging en nummering oppervlakte bronnen

M03 LAr,LT met maatregele DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging

24-10314 Alcedo



Omgevingswet, industrie, [Royal Vaassen - M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging] , Geomilieu V2024 rev 1 Licentiehouder: Alcedo

Ligging en nummering uitstralende daken

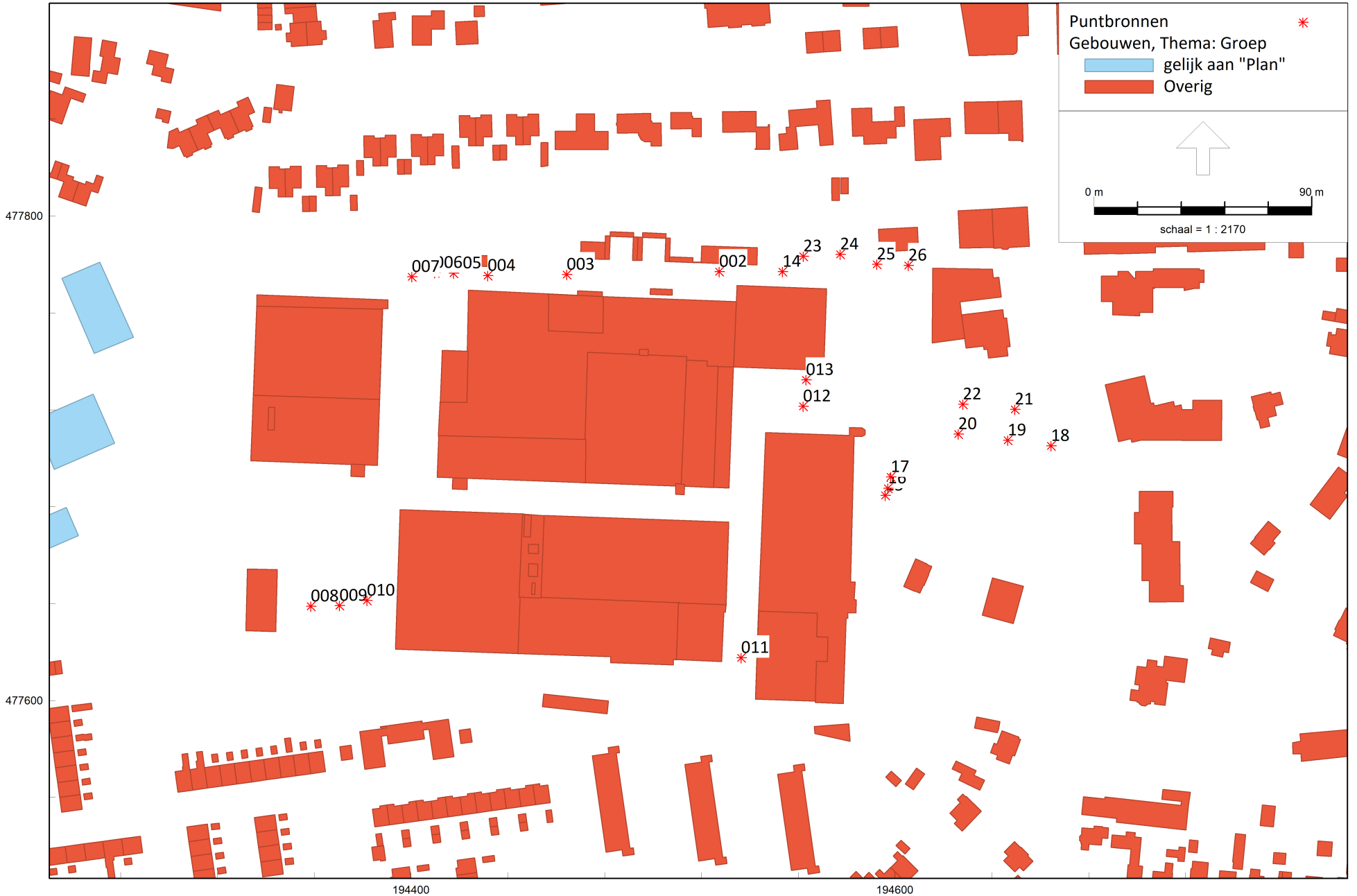
M03 LAr,LT met maatregele DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging

24-10314 Alcedo



Omgevingswet, industrie, [Royal Vaassen - M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging] , Geomilieu V2024 rev 1 Licentiehouder: Alcedo

Ligging en nummering uitstralende gevels

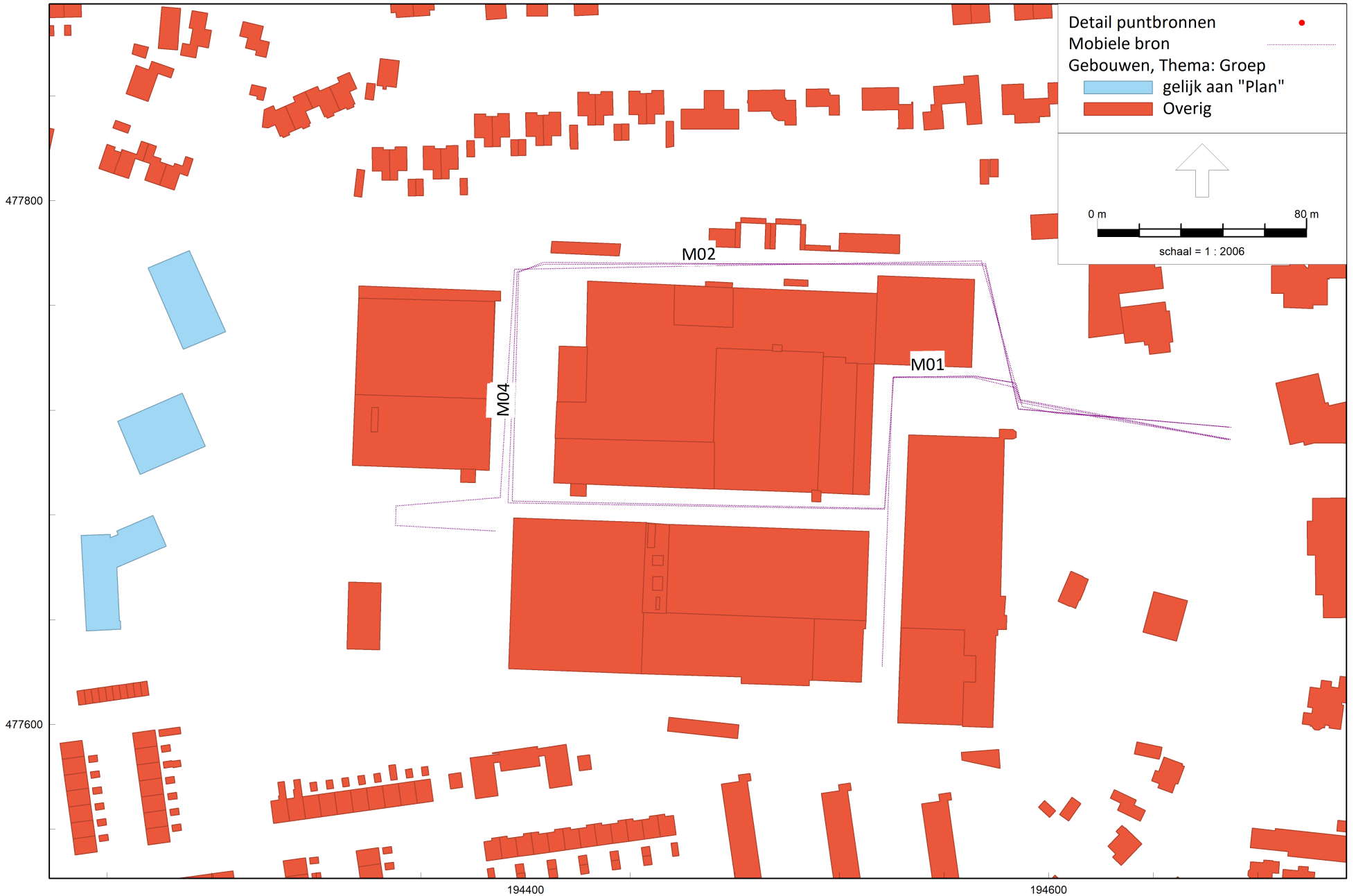


Omgevingswet, industrie, [Royal Vaassen - M04 LA,max Royal Vaassen Flexible Packaging] , Geomilieu V2024 rev 1 Licentiehouder: Alcedo

Ligging en nummering puntbronnen

M04 LA,max Royal Vaassen Flexible Packaging

24-10314 Alcedo



Omgevingswet, industrie, [Royal Vaassen - M04 LA,max Royal Vaassen Flexible Packaging] , Geomilieu V2024 rev 1 Licentiehouder: Alcedo

Ligging en nummering mobiele bronnen

M02 Zwem- en sportcentrum de Koekoek

24-10314 Alcedo

BIJLAGE 3 INVOERGEGEVENS REKENMODELLEN

ALCEDO;

GEEN GEDOE.
GRAAG GEDAAN.

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging

Model eigenschap	
Omschrijving	M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
Verantwoordelijke	jordyb
Rekenmethode	#2|Industrielawaai|Omgevingswet, industrie|
Aangemaakt door	jordyb op 1-8-2024
Laatst ingezien door	jordyb op 2-10-2024
Model aangemaakt met	Geomilieu V2024 rev 1
Dagperiode	07:00 - 19:00
Avondperiode	19:00 - 23:00
Nachtperiode	23:00 - 07:00
Samengestelde periode	Etmaalwaarde
Waarde	Max(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)
Standaard maaiveldhoogte	0
Rekenhoogte contouren	4
Detailniveau toetspunt resultaten	Bronresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Rekenoptimalisatie aan	Ja
Zoekafstand [m]	5000
Meteorologische correctie	Toepassen standaard, 5,0
Standaard bodemfactor	0,0
Absorptiestandaarden	Standaard
Dynamische foutmarge	--
Clusteren gebouwen	Ja
Verwijderen binnenwanden	Ja
Max.refl.afstand	--
Max.refl.diepte	1

Commentaar

Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	MaaiveId	Hdef.	Namespace	LokaalID	Versie	SituatieVan	Type	Richt.	Hoek	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)
008A	Pompinstallaties	0,30	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	3,01	3,01	6,02
008B	Pompinstallaties	0,30	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	3,01	3,01	6,02
008C	Pompinstallaties	0,30	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	3,01	3,01	6,02
008D	Pompinstallaties	0,30	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	3,01	3,01	6,02
008E	Pompinstallaties	0,30	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	3,01	3,01	6,02
010A	Roosters kantine	3,50	0,00	Eigen waarde				0	Uitstralende gevel	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00
010B	Roosters kantine	3,50	0,00	Eigen waarde				0	Uitstralende gevel	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00
012A	Perscontainers	4,00	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	10,00	--	--
012B	Perscontainers	4,00	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	10,00	--	--
012C	Perscontainers	4,00	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	10,00	--	--
012D	Perscontainers	4,00	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	10,00	--	--
013A	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	7,80	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	3,01	3,01	3,01
013B	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	7,80	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	3,01	3,01	3,01
013C	VRV IV Inverter installatie hal 21-37	7,80	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	3,01	3,01	3,01
023A	Stork ventilator nr1	6,10	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00
023B	Stork ventilator nr1	6,10	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00
040A	Coulissendemper gevel	9,20	0,00	Eigen waarde				0	Uitstralende gevel	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00
040B	Coulissendemper gevel	9,20	0,00	Eigen waarde				0	Uitstralende gevel	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00
040C	Coulissendemper gevel	9,20	0,00	Eigen waarde				0	Uitstralende gevel	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00
040D	Coulissendemper gevel	9,20	0,00	Eigen waarde				0	Uitstralende gevel	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00
KL005	Klimaatinstallaties	8,50	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	3,01	3,01	3,01
KL006	Klimaatinstallaties	8,50	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	3,01	3,01	3,01
KL007	Klimaatinstallaties	8,50	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	3,01	3,01	3,01
KL008	Klimaatinstallaties	9,70	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	3,01	3,01	3,01
KL009	Klimaatinstallaties	9,70	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	3,01	3,01	3,01

Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	Weging	GeenRefl.	GeenDemping	GeenProces	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k
008A	A	Nee	Nee	Nee	35,80	42,00	50,10	54,60	60,30	59,50	69,20	56,10	43,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
008B	A	Nee	Nee	Nee	35,80	42,00	50,10	54,60	60,30	59,50	69,20	56,10	43,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
008C	A	Nee	Nee	Nee	35,80	42,00	50,10	54,60	60,30	59,50	69,20	56,10	43,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
008D	A	Nee	Nee	Nee	35,80	42,00	50,10	54,60	60,30	59,50	69,20	56,10	43,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
008E	A	Nee	Nee	Nee	35,80	42,00	50,10	54,60	60,30	59,50	69,20	56,10	43,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
010A	A	Ja	Nee	Nee	29,90	36,80	48,80	54,60	58,40	56,20	51,00	47,40	37,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
010B	A	Ja	Nee	Nee	29,90	36,80	48,80	54,60	58,40	56,20	51,00	47,40	37,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
012A	A	Nee	Nee	Nee	53,20	66,70	75,40	80,90	88,20	88,50	89,20	87,30	77,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
012B	A	Nee	Nee	Nee	53,20	66,70	75,40	80,90	88,20	88,50	89,20	87,30	77,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
012C	A	Nee	Nee	Nee	53,20	66,70	75,40	80,90	88,20	88,50	89,20	87,30	77,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
012D	A	Nee	Nee	Nee	53,20	66,70	75,40	80,90	88,20	88,50	89,20	87,30	77,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
013A	A	Nee	Nee	Nee	43,30	63,00	73,70	82,40	84,30	82,90	78,80	74,00	65,40	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00
013B	A	Nee	Nee	Nee	43,30	63,00	73,70	82,40	84,30	82,90	78,80	74,00	65,40	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00
013C	A	Nee	Nee	Nee	43,30	63,00	73,70	82,40	84,30	82,90	78,80	74,00	65,40	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00
023A	A	Nee	Nee	Nee	36,20	47,40	57,80	57,50	64,60	62,90	56,70	50,30	47,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
023B	A	Nee	Nee	Nee	36,20	47,40	57,80	57,50	64,60	62,90	56,70	50,30	47,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
040A	A	Ja	Nee	Nee	46,20	56,90	58,50	55,80	50,60	50,50	50,40	49,70	46,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
040B	A	Ja	Nee	Nee	46,20	56,90	58,50	55,80	50,60	50,50	50,40	49,70	46,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
040C	A	Ja	Nee	Nee	46,20	56,90	58,50	55,80	50,60	50,50	50,40	49,70	46,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
040D	A	Ja	Nee	Nee	46,20	56,90	58,50	55,80	50,60	50,50	50,40	49,70	46,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KL005	A	Nee	Nee	Nee	35,50	46,40	58,30	61,00	60,80	61,10	56,20	50,30	43,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KL006	A	Nee	Nee	Nee	35,50	46,40	58,30	61,00	60,80	61,10	56,20	50,30	43,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KL007	A	Nee	Nee	Nee	35,50	46,40	58,30	61,00	60,80	61,10	56,20	50,30	43,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KL008	A	Nee	Nee	Nee	35,50	46,40	58,30	61,00	60,80	61,10	56,20	50,30	43,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KL009	A	Nee	Nee	Nee	35,50	46,40	58,30	61,00	60,80	61,10	56,20	50,30	43,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	Red 2k	Red 4k	Red 8k
008A	0,00	0,00	0,00
008B	0,00	0,00	0,00
008C	0,00	0,00	0,00
008D	0,00	0,00	0,00
008E	0,00	0,00	0,00
010A	0,00	0,00	0,00
010B	0,00	0,00	0,00
012A	0,00	0,00	0,00
012B	0,00	0,00	0,00
012C	0,00	0,00	0,00
012D	0,00	0,00	0,00
013A	20,00	20,00	20,00
013B	20,00	20,00	20,00
013C	20,00	20,00	20,00
023A	0,00	0,00	0,00
023B	0,00	0,00	0,00
040A	0,00	0,00	0,00
040B	0,00	0,00	0,00
040C	0,00	0,00	0,00
040D	0,00	0,00	0,00
KL005	0,00	0,00	0,00
KL006	0,00	0,00	0,00
KL007	0,00	0,00	0,00
KL008	0,00	0,00	0,00
KL009	0,00	0,00	0,00

Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Namespace	LokaalID	Versie	SituatieVan	Type	Richt.	Hoek	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)
KL010	Klimaatinstallaties	6,90	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	3,01	3,01	3,01
KL011	Klimaatinstallaties	6,90	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	3,01	3,01	3,01
KL012	Klimaatinstallaties	9,70	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	3,01	3,01	3,01
001	Centrale schoorsteen	25,00	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00
002	Grote schoorsteen unit 3	35,00	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	10,00	10,00	10,00
003	Condensor	8,00	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	3,01	3,01	3,01
004	Afgassen uitlaat	10,00	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00
005	Roldeur unit 5 (kier)	3,00	0,00	Eigen waarde				0	Uitstralende gevel	0,00	360,00	0,00	1,25	--
006	Rooster unit 5	2,00	0,00	Eigen waarde				0	Uitstralende gevel	0,00	360,00	0,00	1,25	--
007	Drycooler 22-60	1,20	0,00	Eigen waarde				0	Uitstralend dak	0,00	360,00	3,01	3,01	3,01
009	Roldeur	2,50	0,00	Eigen waarde				0	Uitstralende gevel	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00
011	Klimaatinstallatie hal 21-37	8,30	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	3,01	3,01	3,01
014	Afzuiging unit 3-5 nr6	8,50	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00
015	Afzuiging unit 3-5 nr8	7,50	0,00	Eigen waarde				0	Uitstralende gevel	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00
016	Afzuiging unit 3-5 nr7	10,50	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00
017	Afzuiging unit 3-5 nr13	9,20	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00
018	Afzuiging unit 3-5 nr12 (wasmachine ruimte)	9,60	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	--	--
019	Afzuiging unit 3-5 nr11	9,90	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00
020	Afzuiging unit 3-5 nr1	9,00	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00
022	Rooster gevel unit 3-5	8,40	0,00	Eigen waarde				0	Uitstralende gevel	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00
024	Rooster gevel	6,40	0,00	Eigen waarde				0	Uitstralende gevel	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00
025	Uitlaat wasruimte (gedempt)	10,00	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	4,77	0,00	--
027	Open container naverbrander	6,50	0,00	Eigen waarde				0	Uitstralende gevel	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00
028	Rooster naverbrander	7,00	0,00	Eigen waarde				0	Uitstralende gevel	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00
029	Afzuiging naverbrander	6,80	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00

Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	Weging	GeenRefl.	GeenDemping	GeenProces	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k
KL010	A	Nee	Nee	Nee	35,50	46,40	58,30	61,00	60,80	61,10	56,20	50,30	43,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KL011	A	Nee	Nee	Nee	35,50	46,40	58,30	61,00	60,80	61,10	56,20	50,30	43,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KL012	A	Nee	Nee	Nee	35,50	46,40	58,30	61,00	60,80	61,10	56,20	50,30	43,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
001	A	Nee	Nee	Nee	62,20	67,00	70,00	68,30	64,60	63,60	64,90	66,90	60,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
002	A	Nee	Nee	Nee	48,00	62,00	65,00	64,00	62,00	58,00	54,00	54,00	52,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
003	A	Nee	Nee	Nee	45,00	52,00	60,00	65,00	65,00	66,00	60,00	50,00	39,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
004	A	Nee	Nee	Nee	42,20	49,80	55,80	56,20	55,30	54,60	52,00	48,40	38,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
005	A	Ja	Nee	Nee	28,20	42,10	53,20	55,30	58,40	60,60	56,60	54,40	40,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
006	A	Ja	Nee	Nee	25,50	39,90	47,90	53,50	49,70	43,00	36,00	32,90	25,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
007	A	Nee	Nee	Nee	33,90	37,40	41,00	43,70	47,80	47,90	42,20	35,10	28,20	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00
009	A	Ja	Nee	Nee	34,80	46,10	50,70	57,10	58,10	57,80	56,50	49,30	42,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
011	A	Nee	Nee	Nee	28,30	48,00	58,70	67,40	69,30	67,90	63,80	59,00	50,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
014	A	Nee	Nee	Nee	44,20	51,80	62,90	70,40	72,30	70,90	69,80	66,20	58,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
015	A	Ja	Nee	Nee	25,20	47,70	54,50	57,30	61,00	66,30	63,40	57,80	47,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
016	A	Nee	Nee	Nee	28,50	50,10	54,20	53,30	51,00	52,00	49,70	42,90	32,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
017	A	Nee	Nee	Nee	44,00	47,20	54,80	65,90	73,30	62,20	56,70	55,40	42,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
018	A	Nee	Nee	Nee	35,00	44,10	55,00	66,60	60,50	57,40	56,60	49,30	40,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
019	A	Nee	Nee	Nee	36,30	47,60	65,80	69,80	74,80	71,30	67,70	63,00	55,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
020	A	Nee	Nee	Nee	36,40	42,80	45,40	43,90	46,90	47,30	47,00	41,30	30,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
022	A	Ja	Nee	Nee	32,00	49,70	49,10	55,40	57,10	52,50	52,10	46,70	37,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
024	A	Ja	Nee	Nee	38,00	46,60	47,90	52,50	55,70	52,10	49,20	44,20	38,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
025	A	Nee	Nee	Nee	46,10	57,70	71,20	81,10	86,90	91,10	90,70	84,50	76,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00
027	A	Ja	Nee	Nee	44,30	60,10	71,20	72,20	74,80	73,30	73,60	70,80	68,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
028	A	Ja	Nee	Nee	39,20	58,40	61,40	57,30	46,60	46,90	47,80	46,40	40,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
029	A	Nee	Nee	Nee	52,20	63,00	77,30	74,20	78,90	76,80	74,30	73,20	67,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	Red 2k	Red 4k	Red 8k
KL010	0,00	0,00	0,00
KL011	0,00	0,00	0,00
KL012	0,00	0,00	0,00
001	0,00	0,00	0,00
002	0,00	0,00	0,00
003	0,00	0,00	0,00
004	0,00	0,00	0,00
005	0,00	0,00	0,00
006	0,00	0,00	0,00
007	-10,00	-10,00	-10,00
009	0,00	0,00	0,00
011	0,00	0,00	0,00
014	0,00	0,00	0,00
015	0,00	0,00	0,00
016	0,00	0,00	0,00
017	0,00	0,00	0,00
018	0,00	0,00	0,00
019	0,00	0,00	0,00
020	0,00	0,00	0,00
022	0,00	0,00	0,00
024	0,00	0,00	0,00
025	20,00	20,00	20,00
027	0,00	0,00	0,00
028	0,00	0,00	0,00
029	0,00	0,00	0,00

Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	MaaiveId	Hdef.	Namespace	LokaalID	Versie	SituatieVan	Type	Richt.	Hoek	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)
030	Uitlaat naverbrander	15,00	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00
031	Uitlaat naverbrander (nieuw)	15,00	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00
032	Drycooler 22-18	7,10	0,00	Eigen waarde				0	Uitstralend dak	0,00	360,00	3,01	3,01	3,01
033	Drycooler 22-63	10,10	0,00	Eigen waarde				0	Uitstralend dak	0,00	360,00	3,01	3,01	3,01
034	Afzuiging Tabacco 2 nr1	13,00	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	1,55	1,55	1,55
035	Afzuiging Tabacco 2 nr2	13,00	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	10,00	10,00	10,00
036	Afzuiging Tabacco 2 nr3	9,50	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00
037	Afzuiging Tabacco 2 nr4	8,85	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00
038	Afzuiging unit3-5 nr10	8,50	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00
039	Stork ventilator nr2	9,70	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00
041	Afzuiging unit3-5 nr5	11,20	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	3,01	3,01	3,01
042	Stork afzuiging nr4	12,20	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00
043	Stork afzuiging nr3	11,90	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00
044	Afzuiging unit3-5 nr9	11,40	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00
047	Afzuiging 22-18 nr1	11,50	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00
048	Afzuiging 22-18 nr2	12,00	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00
049	Afblaas	6,50	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00
050	Afzuiging stralen	3,00	0,00	Eigen waarde				0	Uitstralende gevel	0,00	360,00	7,78	--	--
051	Afzuiging serviceruimte	6,00	0,00	Eigen waarde				0	Uitstralende gevel	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00
052	Afstr.demperhuis centrale afz.	13,00	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00
053	Ruimteafzuiging	8,80	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	182,00	180,00	0,00	0,00	0,00
054	Afzuiging koelzone (9.500 m3/h)	9,50	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00
055	afstr. bocht+diffusor aanzuig	11,00	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00
056	afstr. vert. kanaal aanzuig	9,00	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00
057	nat. vent. ruimte th.olieketel	8,50	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00

Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	Weging	GeenRefl.	GeenDemping	GeenProces	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k
030	A	Nee	Nee	Nee	54,90	62,60	72,50	72,90	81,40	82,40	78,80	73,20	62,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00
031	A	Nee	Nee	Nee	54,90	62,60	72,50	72,90	81,40	82,40	78,80	73,20	62,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00
032	A	Nee	Nee	Nee	56,40	69,00	82,20	84,50	88,90	88,70	85,50	82,80	74,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
033	A	Nee	Nee	Nee	51,20	55,60	57,00	60,40	64,50	65,20	60,50	53,50	44,10	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00	-10,00
034	A	Nee	Nee	Nee	56,70	70,90	69,20	72,60	76,80	81,40	81,60	85,30	80,10	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00
035	A	Nee	Nee	Nee	56,70	70,90	69,20	72,60	76,80	81,40	81,60	85,30	80,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
036	A	Nee	Nee	Nee	33,30	50,10	59,20	62,60	63,90	62,50	58,60	52,70	42,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
037	A	Nee	Nee	Nee	28,70	41,00	43,10	51,50	54,60	55,50	50,80	44,50	32,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
038	A	Nee	Nee	Nee	31,10	42,90	57,80	73,50	64,50	60,70	54,30	47,40	36,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
039	A	Nee	Nee	Nee	42,90	53,20	62,00	64,70	67,10	65,10	62,20	56,80	46,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
041	A	Nee	Nee	Nee	36,20	47,90	62,80	72,60	82,00	76,70	57,60	46,50	35,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
042	A	Nee	Nee	Nee	47,80	53,40	61,60	67,20	69,80	67,90	64,30	67,00	61,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
043	A	Nee	Nee	Nee	43,90	52,60	61,60	67,00	68,80	68,10	62,70	55,90	46,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
044	A	Nee	Nee	Nee	31,60	43,70	49,50	56,80	67,60	66,30	65,00	58,20	48,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
047	A	Nee	Nee	Nee	34,60	46,70	52,50	59,80	70,60	69,30	68,00	61,20	51,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
048	A	Nee	Nee	Nee	46,70	60,00	62,70	63,10	59,70	59,60	56,00	49,00	39,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
049	A	Nee	Nee	Nee	43,90	56,10	64,60	64,50	65,80	72,20	81,40	85,60	81,60	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00
050	A	Ja	Nee	Nee	46,70	60,90	59,20	62,60	66,80	71,40	71,60	75,30	70,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
051	A	Ja	Nee	Nee	28,80	38,50	46,80	47,00	49,00	46,10	42,60	43,60	33,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
052	A	Nee	Nee	Nee	49,00	56,00	73,00	73,00	72,00	72,00	64,00	55,00	44,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
053	A	Nee	Nee	Nee	53,90	56,70	61,30	64,40	56,50	54,30	52,20	47,70	40,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
054	A	Nee	Nee	Nee	56,90	71,10	76,50	79,00	72,50	70,40	69,40	58,50	49,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
055	A	Nee	Nee	Nee	56,70	61,50	68,70	76,20	78,60	73,80	66,10	57,30	49,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
056	A	Nee	Nee	Nee	49,30	57,20	65,20	70,30	73,20	70,40	65,20	56,70	45,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
057	A	Nee	Nee	Nee	50,30	58,80	64,80	70,30	70,30	67,70	64,50	61,00	52,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	Red 2k	Red 4k	Red 8k
030	10,00	10,00	10,00
031	10,00	10,00	10,00
032	0,00	0,00	0,00
033	-10,00	-10,00	-10,00
034	10,00	10,00	10,00
035	0,00	0,00	0,00
036	0,00	0,00	0,00
037	0,00	0,00	0,00
038	0,00	0,00	0,00
039	0,00	0,00	0,00
041	0,00	0,00	0,00
042	0,00	0,00	0,00
043	0,00	0,00	0,00
044	0,00	0,00	0,00
047	0,00	0,00	0,00
048	0,00	0,00	0,00
049	10,00	10,00	10,00
050	0,00	0,00	0,00
051	0,00	0,00	0,00
052	0,00	0,00	0,00
053	0,00	0,00	0,00
054	0,00	0,00	0,00
055	0,00	0,00	0,00
056	0,00	0,00	0,00
057	0,00	0,00	0,00

Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Namespace	LokaalID	Versie	SituatieVan	Type	Richt.	Hoek	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)
058	nat. vent. ruimte th.olieketel rookgasafvoer	8,50	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	1,55	1,55	1,55
059	uitlaat koelveld 22-17	8,60	0,00	Eigen waarde				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00

Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	Weging	GeenRefl.	GeenDemping	GeenProces	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k
058	A	Nee	Nee	Nee	53,20	62,00	69,60	73,10	75,20	71,60	68,80	65,20	55,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
059	A	Nee	Nee	Nee	55,70	61,50	72,20	76,30	68,80	65,70	66,80	56,70	48,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	Red 2k	Red 4k	Red 8k
058	0,00	0,00	0,00
059	0,00	0,00	0,00

Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Namespace	LokaalID	Versie	Weging	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)	Gem.snelheid	Max.afst.	Lw 31
M01	vrachtwagen containers / afval	1,20	0,00	Eigen waarde				A	1	--	--	15	5,00	67,00
M02	Vrachtwagen magazijn	1,20	0,00	Eigen waarde				A	4	--	--	15	5,00	67,00
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	1,20	0,00	Eigen waarde				A	22	--	--	15	5,00	67,00
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	1,20	0,00	Eigen waarde				A	16	--	--	15	5,00	67,00
M06	Personenauto's op terrein	0,75	0,00	Eigen waarde				A	40	35	35	20	5,00	59,80
M07	Personenauto's op terrrein	0,75	0,00	Eigen waarde				A	40	35	35	20	5,00	59,80
M05	containers / en gereed product snijden	1,20	0,00	Relatief				A	2	--	--	15	25,00	67,00
M08	Personenauto's bezoekers	0,75	0,00	Eigen waarde				A	5	--	--	20	5,00	59,80

Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k
M01	80,00	86,00	90,00	94,00	98,00	96,00	89,00	85,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M02	80,00	86,00	90,00	94,00	98,00	96,00	89,00	85,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M03	80,00	86,00	90,00	94,00	98,00	96,00	89,00	85,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M04	80,00	86,00	90,00	94,00	98,00	96,00	89,00	85,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M06	71,60	79,50	78,60	82,80	83,50	82,60	78,00	70,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M07	71,60	79,50	78,60	82,80	83,50	82,60	78,00	70,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M05	80,00	86,00	90,00	94,00	98,00	96,00	89,00	85,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M08	71,60	79,50	78,60	82,80	83,50	82,60	78,00	70,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende daken, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Namespace	LokaalID	Versie	BinBui	Cdifuus	Weging	TypeLw	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	DeltaX	DeltaY
063	uitstralend dak 21-37	0,10	10,00	Relatief aan onderliggend item				Ja	3	A	False	0,00	0,00	0,00	5,0	5,0
062	uitstralend dak 22-18	0,10	10,50	Relatief aan onderliggend item				Ja	3	A	False	0,00	0,00	0,00	5,0	5,0
LK021	Lichtkoepel 22-18	0,10	10,50	Relatief aan onderliggend item				Ja	3	A	False	0,00	0,00	0,00	5,0	5,0
LK025	Lichtkoepel 22-18	0,10	10,50	Relatief aan onderliggend item				Ja	3	A	False	0,00	0,00	0,00	5,0	5,0
LK022	Lichtkoepel 22-18	0,10	10,50	Relatief aan onderliggend item				Ja	3	A	False	0,00	0,00	0,00	5,0	5,0
LK026	Lichtkoepel 22-18	0,10	10,50	Relatief aan onderliggend item				Ja	3	A	False	0,00	0,00	0,00	5,0	5,0
LK023	Lichtkoepel 22-18	0,10	10,50	Relatief aan onderliggend item				Ja	3	A	False	0,00	0,00	0,00	5,0	5,0
LK027	Lichtkoepel 22-18	0,10	10,50	Relatief aan onderliggend item				Ja	3	A	False	0,00	0,00	0,00	5,0	5,0
LK024	Lichtkoepel 22-18	0,10	10,50	Relatief aan onderliggend item				Ja	3	A	False	0,00	0,00	0,00	5,0	5,0
LK028	Lichtkoepel 22-18	0,10	10,50	Relatief aan onderliggend item				Ja	3	A	False	0,00	0,00	0,00	5,0	5,0
061	uitstralend dak 22-17	0,10	8,20	Relatief aan onderliggend item				Ja	3	A	False	0,00	0,00	0,00	5,0	5,0
065	Open dakrooster	0,10	10,40	Relatief aan onderliggend item				Ja	3	A	False	0,00	0,00	3,01	5,0	5,0
066	Open dakrooster	0,10	10,40	Relatief aan onderliggend item				Ja	3	A	False	0,00	0,00	3,01	5,0	5,0
Lk010	Lichtkoepel 22-60	0,10	8,20	Relatief aan onderliggend item				Ja	3	A	False	0,00	0,00	0,00	2,0	2,0
Lk011	Lichtkoepel 22-60	0,10	8,20	Relatief aan onderliggend item				Ja	3	A	False	0,00	0,00	0,00	2,0	2,0
LK012	Lichtkoepel 22-60	0,10	8,20	Relatief aan onderliggend item				Ja	3	A	False	0,00	0,00	0,00	2,0	2,0
Lk013	Lichtkoepel 22-60	0,10	8,20	Relatief aan onderliggend item				Ja	3	A	False	0,00	0,00	0,00	2,0	2,0
LK014	Lichtkoepel 22-60	0,10	8,20	Relatief aan onderliggend item				Ja	3	A	False	0,00	0,00	0,00	2,0	2,0
LK015	Lichtkoepel 22-60	0,10	8,20	Relatief aan onderliggend item				Ja	3	A	False	0,00	0,00	0,00	2,0	2,0
Lk009	Lichtkoepel 22-60	0,10	8,20	Relatief aan onderliggend item				Ja	3	A	False	0,00	0,00	0,00	2,0	2,0
Lk008	Lichtkoepel 22-60	0,10	8,20	Relatief aan onderliggend item				Ja	3	A	False	0,00	0,00	0,00	2,0	2,0
Lk007	Lichtkoepel 22-60	0,10	8,20	Relatief aan onderliggend item				Ja	3	A	False	0,00	0,00	0,00	2,0	2,0
LK006	Lichtkoepel 22-60	0,10	8,20	Relatief aan onderliggend item				Ja	3	A	False	0,00	0,00	0,00	2,0	2,0
Lk005	Lichtkoepel 22-60	0,10	8,20	Relatief aan onderliggend item				Ja	3	A	False	0,00	0,00	0,00	2,0	2,0
Lk004	Lichtkoepel 22-60	0,10	8,20	Relatief aan onderliggend item				Ja	3	A	False	0,00	0,00	0,00	2,0	2,0

Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende daken, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	Lp 31	Lp 63	Lp 125	Lp 250	Lp 500	Lp 1k	Lp 2k	Lp 4k	Lp 8k	Isolatie 31	Isolatie 63	Isolatie 125	Isolatie 250	Isolatie 500	Isolatie 1k	Isolatie 2k	Isolatie 4k	Isolatie 8k
063	26,10	42,70	59,80	74,20	75,10	73,60	71,70	67,50	60,90	11,00	17,00	24,00	25,00	32,00	47,00	56,00	62,00	62,00
062	37,20	51,70	58,70	63,80	65,80	67,10	69,90	67,50	57,70	11,00	17,00	24,00	25,00	32,00	47,00	56,00	62,00	62,00
LK021	37,20	51,70	58,70	63,80	65,80	67,10	69,90	67,50	57,70	0,00	2,00	2,00	8,00	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00
LK025	37,20	51,70	58,70	63,80	65,80	67,10	69,90	67,50	57,70	0,00	2,00	2,00	8,00	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00
LK022	37,20	51,70	58,70	63,80	65,80	67,10	69,90	67,50	57,70	0,00	2,00	2,00	8,00	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00
LK026	37,20	51,70	58,70	63,80	65,80	67,10	69,90	67,50	57,70	0,00	2,00	2,00	8,00	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00
LK023	37,20	51,70	58,70	63,80	65,80	67,10	69,90	67,50	57,70	0,00	2,00	2,00	8,00	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00
LK027	37,20	51,70	58,70	63,80	65,80	67,10	69,90	67,50	57,70	0,00	2,00	2,00	8,00	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00
LK024	37,20	51,70	58,70	63,80	65,80	67,10	69,90	67,50	57,70	0,00	2,00	2,00	8,00	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00
LK028	37,20	51,70	58,70	63,80	65,80	67,10	69,90	67,50	57,70	0,00	2,00	2,00	8,00	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00
061	32,80	47,20	53,60	67,40	68,00	73,90	70,90	62,30	54,50	11,00	17,00	24,00	25,00	32,00	47,00	56,00	62,00	62,00
065	32,80	47,20	53,60	67,40	68,00	73,90	70,90	62,30	54,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
066	32,80	47,20	53,60	67,40	68,00	73,90	70,90	62,30	54,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Lk010	26,80	39,00	52,00	64,40	67,90	68,40	68,40	62,90	51,30	0,00	2,00	2,00	8,00	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00
Lk011	26,80	39,00	52,00	64,40	67,90	68,40	68,40	62,90	51,30	0,00	2,00	2,00	8,00	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00
LK012	26,80	39,00	52,00	64,40	67,90	68,40	68,40	62,90	51,30	0,00	2,00	2,00	8,00	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00
Lk013	26,80	39,00	52,00	64,40	67,90	68,40	68,40	62,90	51,30	0,00	2,00	2,00	8,00	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00
LK014	26,80	39,00	52,00	64,40	67,90	68,40	68,40	62,90	51,30	0,00	2,00	2,00	8,00	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00
LK015	26,80	39,00	52,00	64,40	67,90	68,40	68,40	62,90	51,30	0,00	2,00	2,00	8,00	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00
Lk009	26,80	39,00	52,00	64,40	67,90	68,40	68,40	62,90	51,30	0,00	2,00	2,00	8,00	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00
Lk008	26,80	39,00	52,00	64,40	67,90	68,40	68,40	62,90	51,30	0,00	2,00	2,00	8,00	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00
Lk007	26,80	39,00	52,00	64,40	67,90	68,40	68,40	62,90	51,30	0,00	2,00	2,00	8,00	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00
LK006	26,80	39,00	52,00	64,40	67,90	68,40	68,40	62,90	51,30	0,00	2,00	2,00	8,00	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00
Lk005	26,80	39,00	52,00	64,40	67,90	68,40	68,40	62,90	51,30	0,00	2,00	2,00	8,00	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00
Lk004	26,80	39,00	52,00	64,40	67,90	68,40	68,40	62,90	51,30	0,00	2,00	2,00	8,00	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00

Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende daken, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	LwM2 31	LwM2 63	LwM2 125	LwM2 250	LwM2 500	LwM2 1k	LwM2 2k	LwM2 4k	LwM2 8k	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Red 31
063	12,10	22,70	32,80	46,20	40,10	23,60	12,70	2,50	-4,10	41,30	51,90	62,00	75,40	69,30	52,80	41,90	31,70	25,10	0,00
062	23,20	31,70	31,70	35,80	30,80	17,10	10,90	2,50	-7,30	54,69	63,19	63,19	67,29	62,29	48,59	42,39	33,99	24,19	0,00
LK021	34,20	46,70	53,70	52,80	49,80	48,10	47,90	46,50	35,70	44,10	56,60	63,60	62,70	59,70	58,00	57,80	56,40	45,60	0,00
LK025	34,20	46,70	53,70	52,80	49,80	48,10	47,90	46,50	35,70	44,10	56,60	63,60	62,70	59,70	58,00	57,80	56,40	45,60	0,00
LK022	34,20	46,70	53,70	52,80	49,80	48,10	47,90	46,50	35,70	44,10	56,60	63,60	62,70	59,70	58,00	57,80	56,40	45,60	0,00
LK026	34,20	46,70	53,70	52,80	49,80	48,10	47,90	46,50	35,70	44,10	56,60	63,60	62,70	59,70	58,00	57,80	56,40	45,60	0,00
LK023	34,20	46,70	53,70	52,80	49,80	48,10	47,90	46,50	35,70	44,10	56,60	63,60	62,70	59,70	58,00	57,80	56,40	45,60	0,00
LK027	34,20	46,70	53,70	52,80	49,80	48,10	47,90	46,50	35,70	44,10	56,60	63,60	62,70	59,70	58,00	57,80	56,40	45,60	0,00
LK024	34,20	46,70	53,70	52,80	49,80	48,10	47,90	46,50	35,70	44,10	56,60	63,60	62,70	59,70	58,00	57,80	56,40	45,60	0,00
LK028	34,20	46,70	53,70	52,80	49,80	48,10	47,90	46,50	35,70	44,10	56,60	63,60	62,70	59,70	58,00	57,80	56,40	45,60	0,00
061	18,80	27,20	26,60	39,40	33,00	23,90	11,90	-2,70	-10,50	50,99	59,39	58,79	71,59	65,19	56,09	44,09	29,49	21,69	0,00
065	29,80	44,20	50,60	64,40	65,00	70,90	67,90	59,30	51,50	38,83	53,23	59,63	73,43	74,03	79,93	76,93	68,33	60,53	3,00
066	29,80	44,20	50,60	64,40	65,00	70,90	67,90	59,30	51,50	38,83	53,23	59,63	73,43	74,03	79,93	76,93	68,33	60,53	3,00
Lk010	23,80	34,00	47,00	53,40	51,90	49,40	46,40	41,90	29,30	35,20	45,40	58,40	64,80	63,30	60,80	57,80	53,30	40,70	0,00
Lk011	23,80	34,00	47,00	53,40	51,90	49,40	46,40	41,90	29,30	35,20	45,40	58,40	64,80	63,30	60,80	57,80	53,30	40,70	0,00
LK012	23,80	34,00	47,00	53,40	51,90	49,40	46,40	41,90	29,30	35,58	45,78	58,78	65,18	63,68	61,18	58,18	53,68	41,08	0,00
Lk013	23,80	34,00	47,00	53,40	51,90	49,40	46,40	41,90	29,30	35,44	45,64	58,64	65,04	63,54	61,04	58,04	53,54	40,94	0,00
LK014	23,80	34,00	47,00	53,40	51,90	49,40	46,40	41,90	29,30	35,44	45,64	58,64	65,04	63,54	61,04	58,04	53,54	40,94	0,00
LK015	23,80	34,00	47,00	53,40	51,90	49,40	46,40	41,90	29,30	35,44	45,64	58,64	65,04	63,54	61,04	58,04	53,54	40,94	0,00
Lk009	23,80	34,00	47,00	53,40	51,90	49,40	46,40	41,90	29,30	35,44	45,64	58,64	65,04	63,54	61,04	58,04	53,54	40,94	0,00
Lk008	23,80	34,00	47,00	53,40	51,90	49,40	46,40	41,90	29,30	35,44	45,64	58,64	65,04	63,54	61,04	58,04	53,54	40,94	0,00
Lk007	23,80	34,00	47,00	53,40	51,90	49,40	46,40	41,90	29,30	35,44	45,64	58,64	65,04	63,54	61,04	58,04	53,54	40,94	0,00
LK006	23,80	34,00	47,00	53,40	51,90	49,40	46,40	41,90	29,30	35,44	45,64	58,64	65,04	63,54	61,04	58,04	53,54	40,94	0,00
Lk005	23,80	34,00	47,00	53,40	51,90	49,40	46,40	41,90	29,30	35,44	45,64	58,64	65,04	63,54	61,04	58,04	53,54	40,94	0,00
Lk004	23,80	34,00	47,00	53,40	51,90	49,40	46,40	41,90	29,30	35,44	45,64	58,64	65,04	63,54	61,04	58,04	53,54	40,94	0,00

Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende daken, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k
063	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
062	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LK021	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LK025	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LK022	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LK026	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LK023	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LK027	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LK024	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LK028	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
061	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
065	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
066	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
Lk010	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Lk011	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LK012	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Lk013	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LK014	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LK015	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Lk009	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Lk008	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Lk007	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LK006	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Lk005	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Lk004	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende daken, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Namespace	LokaalID	Versie	BinBui	Cdifuus	Weging	TypeLw	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	DeltaX	DeltaY
Lk003	Lichtkoepel 22-60	0,10	8,20	Relatief aan onderliggend item				Ja	3	A	False	0,00	0,00	0,00	2,0	2,0
LK016	Lichtkoepel 22-62	0,10	10,40	Relatief aan onderliggend item				Ja	3	A	False	0,00	0,00	0,00	5,0	5,0
LK017	Lichtkoepel 22-62	0,10	10,40	Relatief aan onderliggend item				Ja	3	A	False	0,00	0,00	0,00	5,0	5,0
LK018	Lichtkoepel 22-62	0,10	10,40	Relatief aan onderliggend item				Ja	3	A	False	0,00	0,00	0,00	5,0	5,0
LK019	Lichtkoepel 22-62	0,10	10,40	Relatief aan onderliggend item				Ja	3	A	False	0,00	0,00	0,00	5,0	5,0
LK020	Lichtkoepel 22-62	0,10	7,00	Relatief aan onderliggend item				Ja	3	A	False	0,00	0,00	0,00	5,0	5,0
LK001	Lichtkoepel Tabacco 2	0,10	10,75	Relatief aan onderliggend item				Ja	3	A	False	0,00	0,00	0,00	5,0	5,0
LK002	Lichtkoepel Tabacco 2	0,10	10,75	Relatief aan onderliggend item				Ja	3	A	False	0,00	0,00	0,00	5,0	5,0
060	Open dakrooster	0,10	10,75	Relatief aan onderliggend item				Ja	3	A	False	0,00	0,00	3,01	5,0	5,0

Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende daken, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	Lp 31	Lp 63	Lp 125	Lp 250	Lp 500	Lp 1k	Lp 2k	Lp 4k	Lp 8k	Isolatie 31	Isolatie 63	Isolatie 125	Isolatie 250	Isolatie 500	Isolatie 1k	Isolatie 2k	Isolatie 4k	Isolatie 8k
Lk003	26,80	39,00	52,00	64,40	67,90	68,40	68,40	62,90	51,30	0,00	2,00	2,00	8,00	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00
LK016	32,80	47,20	53,60	67,40	68,00	73,90	70,90	62,30	54,50	0,00	2,00	2,00	8,00	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00
LK017	32,80	47,20	53,60	67,40	68,00	73,90	70,90	62,30	54,50	0,00	2,00	2,00	8,00	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00
LK018	32,80	47,20	53,60	67,40	68,00	73,90	70,90	62,30	54,50	0,00	2,00	2,00	8,00	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00
LK019	32,80	47,20	53,60	67,40	68,00	73,90	70,90	62,30	54,50	0,00	2,00	2,00	8,00	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00
LK020	32,80	47,20	53,60	67,40	68,00	73,90	70,90	62,30	54,50	0,00	2,00	2,00	8,00	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00
LK001	26,80	39,00	52,00	64,40	67,90	68,40	68,40	62,90	51,30	0,00	2,00	2,00	8,00	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00
LK002	26,80	39,00	52,00	64,40	67,90	68,40	68,40	62,90	51,30	0,00	2,00	2,00	8,00	13,00	16,00	19,00	18,00	19,00
060	26,80	39,00	52,00	64,40	67,90	68,40	68,40	62,90	51,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende daken, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	LwM2 31	LwM2 63	LwM2 125	LwM2 250	LwM2 500	LwM2 1k	LwM2 2k	LwM2 4k	LwM2 8k	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Red 31
Lk003	23,80	34,00	47,00	53,40	51,90	49,40	46,40	41,90	29,30	35,44	45,64	58,64	65,04	63,54	61,04	58,04	53,54	40,94	0,00
LK016	29,80	42,20	48,60	56,40	52,00	54,90	48,90	41,30	32,50	49,96	62,36	68,76	76,56	72,16	75,06	69,06	61,46	52,66	0,00
LK017	29,80	42,20	48,60	56,40	52,00	54,90	48,90	41,30	32,50	49,15	61,55	67,95	75,75	71,35	74,25	68,25	60,65	51,85	0,00
LK018	29,80	42,20	48,60	56,40	52,00	54,90	48,90	41,30	32,50	48,11	60,51	66,91	74,71	70,31	73,21	67,21	59,61	50,81	0,00
LK019	29,80	42,20	48,60	56,40	52,00	54,90	48,90	41,30	32,50	49,19	61,59	67,99	75,79	71,39	74,29	68,29	60,69	51,89	0,00
LK020	29,80	42,20	48,60	56,40	52,00	54,90	48,90	41,30	32,50	49,93	62,33	68,73	76,53	72,13	75,03	69,03	61,43	52,63	0,00
LK001	23,80	34,00	47,00	53,40	51,90	49,40	46,40	41,90	29,30	40,82	51,02	64,02	70,42	68,92	66,42	63,42	58,92	46,32	0,00
LK002	23,80	34,00	47,00	53,40	51,90	49,40	46,40	41,90	29,30	40,82	51,02	64,02	70,42	68,92	66,42	63,42	58,92	46,32	0,00
060	23,80	36,00	49,00	61,40	64,90	65,40	65,40	59,90	48,30	38,05	50,25	63,25	75,65	79,15	79,65	79,65	74,15	62,55	3,00

Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende daken, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k
Lk003	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LK016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LK017	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LK018	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LK019	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LK020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LK001	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LK002	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
060	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00

Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende gevels, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Namespace	LokaalID	Versie	BinBui	Cdifuus	Weging	TypeLw	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Hoogte	DeltaL	DeltaH
064	Uitstralende polycarbonaat wand	7,10	0,00	Eigen waarde				Ja	3	A	False	0,00	0,00	0,00	3,0	5,0	5,0

Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende gevels, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	Lp 31	Lp 63	Lp 125	Lp 250	Lp 500	Lp 1k	Lp 2k	Lp 4k	Lp 8k	Isolatie 31	Isolatie 63	Isolatie 125	Isolatie 250	Isolatie 500	Isolatie 1k	Isolatie 2k	Isolatie 4k	Isolatie 8k
064	32,80	47,20	53,60	67,40	68,00	73,90	70,90	62,30	54,50	3,00	1,80	4,90	7,30	12,00	11,60	18,70	20,50	21,70

Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende gevels, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	LwM2 31	LwM2 63	LwM2 125	LwM2 250	LwM2 500	LwM2 1k	LwM2 2k	LwM2 4k	LwM2 8k	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Red 31
064	26,80	42,40	45,70	57,10	53,00	59,30	49,20	38,80	29,80	48,27	63,87	67,17	78,57	74,47	80,77	70,67	60,27	51,27	0,00

Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Uitstralende gevels, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k
064	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Namespace	LokaalID	Versie	TypeLw	Weging	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	DeltaL	DeltaH	Negeer obj.	LwM2 31	LwM2 63	LwM2 125
H001	Heftruck	0,75	0,00	Relatief				True	A	0,00	3,01	--	10,0	10,0	Ja	14,97	32,87	39,77

Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	LwM2 250	LwM2 500	LwM2 1k	LwM2 2k	LwM2 4k	LwM2 8k	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250
H001	43,47	48,67	49,97	52,37	51,57	46,47	52,60	70,50	77,40	81,10	86,30	87,60	90,00	89,20	84,10	0,00	0,00	0,00	0,00

Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k
H001	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: M04 LA,max Royal Vaassen Flexible Packaging

Model eigenschap	
Omschrijving	M04 LA,max Royal Vaassen Flexible Packaging
Verantwoordelijke	jordyb
Rekenmethode	#2|Industrielawaai|Omgevingswet, industrie|
Aangemaakt door	jordyb op 1-8-2024
Laatst ingezien door	jordyb op 2-10-2024
Model aangemaakt met	Geomilieu V2024 rev 1
Dagperiode	07:00 - 19:00
Avondperiode	19:00 - 23:00
Nachtperiode	23:00 - 07:00
Samengestelde periode	Etmaalwaarde
Waarde	Max(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)
Standaard maaiveldhoogte	0
Rekenhoogte contouren	4
Detailniveau toetspunt resultaten	Bronresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Rekenoptimalisatie aan	Ja
Zoekafstand [m]	5000
Meteorologische correctie	Toepassen standaard, 5,0
Standaard bodemfactor	0,0
Absorptiestandaarden	Standaard
Dynamische foutmarge	--
Clusteren gebouwen	Ja
Verwijderen binnenwanden	Ja
Max.refl.afstand	--
Max.refl.diepte	1

Model: M04 LA,max Royal Vaassen Flexible Packaging
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	MaaiveId	Hdef.	Namespace	LokaalID	Versie	SituatieVan	Type	Richt.	Hoek	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Weging	GeenRefl.	GeenDemping
002	LAmax Heftruck	0,75	0,00	Absoluut				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	--	A	Nee	Nee
003	LAmax Heftruck	0,75	0,00	Absoluut				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	--	A	Nee	Nee
004	LAmax Heftruck	0,75	0,00	Absoluut				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	--	A	Nee	Nee
005	LAmax Heftruck	0,75	0,00	Absoluut				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	--	A	Nee	Nee
006	LAmax Heftruck	0,75	0,00	Absoluut				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	--	A	Nee	Nee
007	LAmax Heftruck	0,75	0,00	Absoluut				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	--	A	Nee	Nee
008	LAmax Heftruck	0,75	0,00	Absoluut				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	--	A	Nee	Nee
009	LAmax Heftruck	0,75	0,00	Absoluut				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	--	A	Nee	Nee
010	LAmax Heftruck	0,75	0,00	Absoluut				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	--	A	Nee	Nee
011	LAmax Heftruck	0,75	0,00	Absoluut				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	--	A	Nee	Nee
012	LAmax Heftruck	0,75	0,00	Absoluut				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	--	A	Nee	Nee
013	LAmax Heftruck	0,75	0,00	Absoluut				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	--	A	Nee	Nee
14	LAmax Heftruck	0,75	0,00	Absoluut				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	--	A	Nee	Nee
15	LAmax portieren	0,75	0,00	Absoluut				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00	A	Nee	Nee
16	LAmax portieren	0,75	0,00	Absoluut				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00	A	Nee	Nee
17	LAmax portieren	0,75	0,00	Absoluut				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00	A	Nee	Nee
18	LAmax portieren	0,75	0,00	Absoluut				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00	A	Nee	Nee
19	LAmax portieren	0,75	0,00	Absoluut				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00	A	Nee	Nee
20	LAmax portieren	0,75	0,00	Absoluut				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00	A	Nee	Nee
21	LAmax portieren	0,75	0,00	Absoluut				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00	A	Nee	Nee
22	LAmax portieren	0,75	0,00	Absoluut				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00	A	Nee	Nee
23	LAmax portieren	0,75	0,00	Absoluut				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00	A	Nee	Nee
24	LAmax portieren	0,75	0,00	Absoluut				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00	A	Nee	Nee
25	LAmax portieren	0,75	0,00	Absoluut				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00	A	Nee	Nee
26	LAmax portieren	0,75	0,00	Absoluut				0	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00	A	Nee	Nee

Model: M04 LA,max Royal Vaassen Flexible Packaging
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	GeenProces	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k
002	Nee	64,43	82,33	89,23	92,93	98,13	99,43	101,83	101,03	95,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
003	Nee	64,43	82,33	89,23	92,93	98,13	99,43	101,83	101,03	95,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
004	Nee	64,43	82,33	89,23	92,93	98,13	99,43	101,83	101,03	95,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
005	Nee	64,43	82,33	89,23	92,93	98,13	99,43	101,83	101,03	95,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
006	Nee	64,43	82,33	89,23	92,93	98,13	99,43	101,83	101,03	95,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
007	Nee	64,43	82,33	89,23	92,93	98,13	99,43	101,83	101,03	95,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
008	Nee	64,43	82,33	89,23	92,93	98,13	99,43	101,83	101,03	95,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
009	Nee	64,43	82,33	89,23	92,93	98,13	99,43	101,83	101,03	95,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
010	Nee	64,43	82,33	89,23	92,93	98,13	99,43	101,83	101,03	95,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
011	Nee	64,43	82,33	89,23	92,93	98,13	99,43	101,83	101,03	95,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
012	Nee	64,43	82,33	89,23	92,93	98,13	99,43	101,83	101,03	95,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
013	Nee	64,43	82,33	89,23	92,93	98,13	99,43	101,83	101,03	95,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	Nee	64,43	82,33	89,23	92,93	98,13	99,43	101,83	101,03	95,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	Nee	70,80	82,60	90,50	89,60	93,80	94,50	93,60	89,00	81,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	Nee	70,80	82,60	90,50	89,60	93,80	94,50	93,60	89,00	81,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	Nee	70,80	82,60	90,50	89,60	93,80	94,50	93,60	89,00	81,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	Nee	70,80	82,60	90,50	89,60	93,80	94,50	93,60	89,00	81,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	Nee	70,80	82,60	90,50	89,60	93,80	94,50	93,60	89,00	81,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	Nee	70,80	82,60	90,50	89,60	93,80	94,50	93,60	89,00	81,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21	Nee	70,80	82,60	90,50	89,60	93,80	94,50	93,60	89,00	81,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22	Nee	70,80	82,60	90,50	89,60	93,80	94,50	93,60	89,00	81,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
23	Nee	70,80	82,60	90,50	89,60	93,80	94,50	93,60	89,00	81,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
24	Nee	70,80	82,60	90,50	89,60	93,80	94,50	93,60	89,00	81,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
25	Nee	70,80	82,60	90,50	89,60	93,80	94,50	93,60	89,00	81,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
26	Nee	70,80	82,60	90,50	89,60	93,80	94,50	93,60	89,00	81,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Model: M04 LA,max Royal Vaassen Flexible Packaging
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Namespace	LokaalID	Versie	Weging	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)	Gem.snelheid	Max.afst.	Lw 31	Lw 63
M01	vrachtwagen containers / afval	1,20	0,00	Eigen waarde				A	1	--	--	15	5,00	67,00	80,00
M02	Vrachtwagen magazijn	1,20	0,00	Eigen waarde				A	4	--	--	15	5,00	67,00	80,00
M03	Vrachtwagens inkomende goederen	1,20	0,00	Eigen waarde				A	22	--	--	15	5,00	67,00	80,00
M04	Vrachtwagens uitgaande goederen	1,20	0,00	Eigen waarde				A	16	--	--	15	5,00	67,00	80,00

Model: M04 LA,max Royal Vaassen Flexible Packaging
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - Omgevingswet, industrie

Naam	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k
M01	86,00	90,00	94,00	98,00	96,00	89,00	85,00	-7,00	-7,00	-7,00	-7,00	-7,00	-7,00	-7,00	-7,00	-7,00
M02	86,00	90,00	94,00	98,00	96,00	89,00	85,00	-7,00	-7,00	-7,00	-7,00	-7,00	-7,00	-7,00	-7,00	-7,00
M03	86,00	90,00	94,00	98,00	96,00	89,00	85,00	-7,00	-7,00	-7,00	-7,00	-7,00	-7,00	-7,00	-7,00	-7,00
M04	86,00	90,00	94,00	98,00	96,00	89,00	85,00	-7,00	-7,00	-7,00	-7,00	-7,00	-7,00	-7,00	-7,00	-7,00

BIJLAGE 4 REKENRESULTATEN

ALCEDO;

GEEN GEDOE.
GRAAG GEDAAN.

Rapport: Resultatentabel
Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
174_D	Oostgevel appartementen	12,50	44,3	43,0	41,4	51,4
175_D	Zuidgevel appartementen	12,50	44,9	43,3	41,3	51,3
173_D	Oostgevel appartementen	12,50	44,0	42,4	40,9	50,9
161_E	Oostgevel appartementen	14,00	45,7	43,5	40,7	50,7
176_D	Zuidgevel appartementen	12,50	44,3	42,6	40,4	50,4
160_E	Oostgevel appartementen	14,00	45,1	43,1	40,4	50,4
160_D	Oostgevel appartementen	11,00	44,8	42,9	40,4	50,4
174_C	Oostgevel appartementen	9,50	42,7	41,6	40,3	50,3
175_C	Zuidgevel appartementen	9,50	43,5	42,1	40,3	50,3
172_D	Oostgevel appartementen	12,50	43,0	41,5	40,2	50,2
161_D	Oostgevel appartementen	11,00	45,3	43,0	40,1	50,1
162_E	Zuidgevel appartementen	14,00	45,3	42,9	40,0	50,0
171_D	Oostgevel appartementen	12,50	42,7	41,1	39,8	49,8
173_C	Oostgevel appartementen	9,50	42,4	41,0	39,8	49,8
160_C	Oostgevel appartementen	8,00	43,8	41,9	39,4	49,4
176_C	Zuidgevel appartementen	9,50	43,1	41,5	39,4	49,4
162_D	Zuidgevel appartementen	11,00	45,0	42,4	39,4	49,4
163_E	Zuidgevel appartementen	14,00	44,9	42,1	39,3	49,3
148_E	Oostgevel appartementen	14,00	45,5	42,5	39,2	49,2
172_C	Oostgevel appartementen	9,50	41,6	40,2	39,2	49,2
161_C	Oostgevel appartementen	8,00	44,4	42,2	39,2	49,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
164_E	Zuidgevel appartementen	14,00	44,6	41,8	39,1	49,1
171_C	Oostgevel appartementen	9,50	41,4	39,9	38,8	48,8
148_D	Oostgevel appartementen	11,00	45,1	42,0	38,6	48,6
163_D	Zuidgevel appartementen	11,00	44,5	41,6	38,6	48,6
162_C	Zuidgevel appartementen	8,00	44,2	41,6	38,4	48,4
175_B	Zuidgevel appartementen	6,50	41,7	40,2	38,3	48,3
160_B	Oostgevel appartementen	5,00	42,3	40,5	38,2	48,2
174_B	Oostgevel appartementen	6,50	40,7	39,5	38,2	48,2
164_D	Zuidgevel appartementen	11,00	44,2	41,1	38,2	48,2
161_B	Oostgevel appartementen	5,00	42,9	40,7	37,9	47,9
152_E	Oostgevel appartementen	14,00	43,9	41,0	37,8	47,8
153_E	Oostgevel appartementen	14,00	43,5	40,8	37,7	47,7
148_C	Oostgevel appartementen	8,00	44,4	41,0	37,7	47,7
151_E	Oostgevel appartementen	14,00	44,5	41,0	37,7	47,7
163_C	Zuidgevel appartementen	8,00	43,8	40,6	37,6	47,6
154_E	Oostgevel appartementen	14,00	43,1	40,4	37,6	47,6
173_B	Oostgevel appartementen	6,50	40,4	38,7	37,5	47,5
176_B	Zuidgevel appartementen	6,50	41,2	39,5	37,4	47,4
175_A	Zuidgevel appartementen	3,50	40,5	39,0	37,3	47,3
174_A	Oostgevel appartementen	3,50	39,6	38,4	37,3	47,3
164_C	Zuidgevel appartementen	8,00	43,4	40,1	37,2	47,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
162_B	Zuidgevel appartementen	5,00	42,7	40,2	37,1	47,1
171_B	Oostgevel appartementen	6,50	39,8	38,0	37,1	47,1
160_A	Oostgevel appartementen	2,00	41,0	39,3	37,0	47,0
153_D	Oostgevel appartementen	11,00	42,9	40,0	37,0	47,0
152_D	Oostgevel appartementen	11,00	43,3	40,2	37,0	47,0
172_B	Oostgevel appartementen	6,50	39,7	38,0	36,9	46,9
151_D	Oostgevel appartementen	11,00	43,8	40,1	36,8	46,8
148_B	Oostgevel appartementen	5,00	43,2	39,8	36,7	46,7
149_E	Zuidgevel appartementen	14,00	43,9	40,1	36,6	46,6
154_D	Oostgevel appartementen	11,00	42,4	39,5	36,6	46,6
145_E	Noordgevel appartementen	14,00	39,2	37,5	36,5	46,5
159_D	Noordgevel appartementen	11,00	37,7	37,4	36,5	46,5
173_A	Oostgevel appartementen	3,50	39,1	37,4	36,4	46,4
176_A	Zuidgevel appartementen	3,50	40,0	38,3	36,3	46,3
163_B	Zuidgevel appartementen	5,00	42,6	39,3	36,3	46,3
161_A	Oostgevel appartementen	2,00	41,4	39,1	36,3	46,3
145_D	Noordgevel appartementen	11,00	39,0	37,1	36,2	46,2
147_E	Noordgevel appartementen	14,00	40,7	38,7	36,1	46,1
153_C	Oostgevel appartementen	8,00	41,8	38,8	36,1	46,1
152_C	Oostgevel appartementen	8,00	42,2	39,0	36,0	46,0
164_B	Zuidgevel appartementen	5,00	42,3	38,8	36,0	46,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
158_D	Noordgevel appartementen	11,00	37,0	36,9	36,0	46,0
150_E	Zuidgevel appartementen	14,00	43,3	39,4	35,9	45,9
154_C	Oostgevel appartementen	8,00	41,2	38,3	35,8	45,8
149_D	Zuidgevel appartementen	11,00	43,4	39,5	35,7	45,7
151_C	Oostgevel appartementen	8,00	42,7	38,9	35,7	45,7
147_D	Noordgevel appartementen	11,00	40,5	38,1	35,5	45,5
159_C	Noordgevel appartementen	8,00	36,5	36,1	35,4	45,4
172_A	Oostgevel appartementen	3,50	38,4	36,5	35,4	45,4
171_A	Oostgevel appartementen	3,50	38,4	36,5	35,4	45,4
148_A	Oostgevel appartementen	2,00	41,9	38,5	35,4	45,4
145_C	Noordgevel appartementen	8,00	38,2	36,1	35,3	45,3
146_E	Noordgevel appartementen	14,00	40,3	37,9	35,2	45,2
162_A	Zuidgevel appartementen	2,00	41,1	38,5	35,2	45,2
153_B	Oostgevel appartementen	5,00	40,4	37,5	35,1	45,1
152_B	Oostgevel appartementen	5,00	40,9	37,8	35,0	45,0
158_C	Noordgevel appartementen	8,00	35,8	35,6	34,9	44,9
146_D	Noordgevel appartementen	11,00	40,2	37,5	34,9	44,9
154_B	Oostgevel appartementen	5,00	39,8	37,0	34,8	44,8
147_C	Noordgevel appartementen	8,00	39,6	37,2	34,7	44,7
150_D	Zuidgevel appartementen	11,00	42,6	38,6	34,6	44,6
149_C	Zuidgevel appartementen	8,00	42,7	38,5	34,6	44,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
145_B	Noordgevel appartementen	5,00	37,3	35,3	34,5	44,5
151_B	Oostgevel appartementen	5,00	41,4	37,5	34,4	44,4
163_A	Zuidgevel appartementen	2,00	41,1	37,6	34,3	44,3
159_A	Noordgevel appartementen	2,00	34,9	34,5	34,2	44,2
146_C	Noordgevel appartementen	8,00	39,4	36,5	34,1	44,1
164_A	Zuidgevel appartementen	2,00	40,9	37,2	34,0	44,0
147_B	Noordgevel appartementen	5,00	38,4	36,2	34,0	44,0
159_B	Noordgevel appartementen	5,00	34,8	34,2	33,8	43,8
145_A	Noordgevel appartementen	2,00	36,4	34,4	33,7	43,7
152_A	Oostgevel appartementen	2,00	39,6	36,4	33,7	43,7
153_A	Oostgevel appartementen	2,00	39,0	36,1	33,7	43,7
115_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	36,5	34,5	33,7	43,7
158_B	Noordgevel appartementen	5,00	34,4	34,2	33,6	43,6
147_A	Noordgevel appartementen	2,00	37,5	35,5	33,5	43,5
150_C	Zuidgevel appartementen	8,00	41,8	37,5	33,5	43,5
146_B	Noordgevel appartementen	5,00	38,4	35,7	33,5	43,5
154_A	Oostgevel appartementen	2,00	38,3	35,3	33,3	43,3
149_B	Zuidgevel appartementen	5,00	41,3	37,0	33,3	43,3
119_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	35,7	34,0	33,2	43,2
039_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	34,2	34,0	33,1	43,1
038_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	34,7	33,9	33,1	43,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
116_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	35,2	33,8	33,1	43,1
040_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	34,1	33,8	33,0	43,0
038_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	35,1	34,0	33,0	43,0
146_A	Noordgevel appartementen	2,00	37,4	34,9	32,9	42,9
157_C	Noordgevel appartementen	8,00	33,8	33,7	32,7	42,7
158_A	Noordgevel appartementen	2,00	33,3	33,1	32,7	42,7
039_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	33,8	33,5	32,7	42,7
157_D	Noordgevel appartementen	11,00	34,1	33,9	32,7	42,7
120_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	33,9	33,3	32,6	42,6
033_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	34,1	33,4	32,4	42,4
115_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	35,2	33,1	32,4	42,4
150_B	Zuidgevel appartementen	5,00	40,5	36,1	32,3	42,3
151_A	Oostgevel appartementen	2,00	40,0	35,8	32,3	42,3
034_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	33,7	33,1	32,2	42,2
119_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	34,6	32,9	32,1	42,1
044_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	33,2	32,9	32,1	42,1
040_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	33,0	32,8	32,0	42,0
120_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	33,1	32,5	31,9	41,9
157_B	Noordgevel appartementen	5,00	32,8	32,6	31,7	41,7
116_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	33,4	32,4	31,7	41,7
027_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	33,1	32,5	31,6	41,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
117_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	33,3	32,5	31,6	41,6
045_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	32,6	32,4	31,5	41,5
103_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	33,5	32,0	31,5	41,5
033_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	33,0	32,3	31,4	41,4
028_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	32,8	32,3	31,4	41,4
037_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	33,8	32,1	31,4	41,4
034_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	32,9	32,2	31,4	41,4
159_E	Noordgevel appartementen	14,00	33,3	31,9	31,3	41,3
038_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	32,5	31,8	31,2	41,2
114_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	34,6	31,8	31,2	41,2
021_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	32,4	31,9	31,1	41,1
039_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	32,2	31,9	31,0	41,0
050_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	32,0	31,6	30,9	40,9
120_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	31,9	31,4	30,9	40,9
022_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	32,2	31,7	30,9	40,9
149_A	Zuidgevel appartementen	2,00	39,8	35,2	30,8	40,8
028_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	32,1	31,5	30,7	40,7
119_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	33,3	31,4	30,7	40,7
042_C	Westgevel grond gebonden	8,00	31,6	31,4	30,7	40,7
051_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	31,7	31,4	30,6	40,6
044_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	31,7	31,4	30,6	40,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
106_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	34,2	31,3	30,6	40,6
115_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	33,7	31,4	30,6	40,6
016_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	31,8	31,4	30,6	40,6
015_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	31,7	31,2	30,4	40,4
015_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	32,0	31,4	30,4	40,4
037_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	32,4	30,9	30,3	40,3
117_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	32,4	31,2	30,3	40,3
150_A	Zuidgevel appartementen	2,00	39,1	34,5	30,3	40,3
043_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	31,4	31,0	30,3	40,3
016_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	31,9	31,3	30,2	40,2
021_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	31,8	31,1	30,2	40,2
032_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	31,7	30,9	30,2	40,2
040_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	31,3	30,9	30,2	40,2
045_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	31,2	31,0	30,1	40,1
116_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	32,0	30,8	30,1	40,1
027_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	31,8	31,0	30,1	40,1
046_C	Westgevel grond gebonden	8,00	31,2	30,9	30,1	40,1
104_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	32,4	30,6	30,1	40,1
114_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	33,6	30,7	30,0	40,0
157_A	Noordgevel appartementen	2,00	31,3	31,0	30,0	40,0
029_C	Westgevel grond gebonden	8,00	31,1	30,7	29,9	39,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
034_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	31,4	30,7	29,9	39,9
033_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	31,3	30,6	29,9	39,9
139_E	Zuidgevel appartementen	14,00	35,5	33,3	29,9	39,9
022_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	31,3	30,7	29,9	39,9
103_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	30,6	30,1	29,7	39,7
010_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	31,5	30,7	29,6	39,6
028_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	31,0	30,3	29,5	39,5
143_B	Westgevel appartementen	5,00	30,9	30,3	29,5	39,5
023_C	Westgevel grond gebonden	8,00	30,6	30,2	29,5	39,5
009_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	31,4	30,6	29,5	39,5
026_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	30,7	30,2	29,5	39,5
106_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	33,2	30,1	29,4	39,4
049_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	31,0	30,3	29,4	39,4
102_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	33,0	30,0	29,3	39,3
027_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	30,7	30,0	29,2	39,2
068_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	32,0	30,8	29,2	39,2
060_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	33,0	31,5	29,2	39,2
158_E	Noordgevel appartementen	14,00	30,8	29,9	29,2	39,2
037_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	30,7	29,7	29,1	39,1
048_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	31,8	30,7	29,1	39,1
067_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	31,9	30,7	29,1	39,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
143_A	Westgevel appartementen	2,00	30,4	29,8	29,1	39,1
059_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	32,8	31,2	29,0	39,0
017_C	Westgevel grond gebonden	8,00	30,0	29,7	29,0	39,0
003_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	31,1	30,2	29,0	39,0
055_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	32,6	31,2	28,9	38,9
117_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	31,0	29,7	28,9	38,9
059_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	32,5	31,0	28,9	38,9
016_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	30,2	29,7	28,8	38,8
054_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	32,6	31,1	28,8	38,8
170_D	Noordgevel appartementen	12,50	30,3	29,2	28,7	38,7
015_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	29,9	29,4	28,6	38,6
044_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	29,8	29,4	28,6	38,6
096_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	30,1	29,4	28,6	38,6
011_C	Westgevel grond gebonden	8,00	29,6	29,2	28,6	38,6
020_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	29,9	29,3	28,6	38,6
102_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	32,2	29,2	28,6	38,6
021_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	30,2	29,5	28,5	38,5
072_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	31,3	30,1	28,5	38,5
095_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	30,0	29,3	28,5	38,5
060_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	32,5	30,9	28,4	38,4
047_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	31,7	30,4	28,4	38,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
041_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	29,9	29,2	28,4	38,4
114_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	32,4	29,0	28,3	38,3
100_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	31,9	28,9	28,3	38,3
165_D	Westgevel appartementen	12,50	31,5	30,0	28,3	38,3
139_D	Zuidgevel appartementen	11,00	33,9	31,7	28,2	38,2
094_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	29,7	29,0	28,2	38,2
074_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	30,5	29,4	28,1	38,1
157_E	Noordgevel appartementen	14,00	29,7	28,8	28,1	38,1
045_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	29,4	28,9	28,1	38,1
053_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	32,4	30,8	28,1	38,1
099_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	31,0	28,7	28,1	38,1
022_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	29,6	28,9	28,1	38,1
041_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	29,8	28,9	28,0	38,0
061_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	32,1	30,4	28,0	38,0
103_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	28,9	28,3	27,9	37,9
093_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	29,5	28,8	27,9	37,9
014_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	29,1	28,5	27,8	37,8
106_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	32,0	28,5	27,7	37,7
098_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	30,0	28,3	27,7	37,7
068_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	29,1	28,5	27,6	37,6
066_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	31,7	29,9	27,6	37,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
047_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	30,9	29,6	27,6	37,6
104_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	29,4	28,0	27,5	37,5
066_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	32,0	30,0	27,5	37,5
058_C	Westgevel grond gebonden	8,00	28,3	28,0	27,4	37,4
097_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	29,1	28,0	27,4	37,4
051_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	28,3	27,8	27,3	37,3
075_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	30,0	28,6	27,3	37,3
065_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	32,3	29,6	27,3	37,3
065_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	31,4	29,4	27,3	37,3
048_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	30,2	29,0	27,3	37,3
113_C	Westgevel grond gebonden	8,00	28,5	27,8	27,2	37,2
118_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	28,9	27,9	27,2	37,2
008_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	28,6	27,9	27,2	37,2
067_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	28,8	28,1	27,2	37,2
109_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	28,4	27,8	27,1	37,1
139_C	Zuidgevel appartementen	8,00	32,3	30,1	27,0	37,0
167_A	Westgevel appartementen	3,50	28,1	27,4	27,0	37,0
100_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	30,8	27,6	26,9	36,9
102_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	31,1	27,6	26,9	36,9
017_B	Westgevel grond gebonden	5,00	27,9	27,5	26,8	36,8
004_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	28,3	27,5	26,8	36,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
126_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	28,2	27,5	26,8	36,8
108_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	28,2	27,6	26,8	36,8
110_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	28,0	27,4	26,8	36,8
010_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	28,4	27,8	26,8	36,8
007_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	27,8	27,2	26,7	36,7
169_D	Noordgevel appartementen	12,50	28,3	27,2	26,7	36,7
076_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	31,3	28,8	26,7	36,7
050_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	27,8	27,1	26,6	36,6
059_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	31,3	29,5	26,6	36,6
081_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	32,8	28,4	26,6	36,6
080_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	32,0	28,5	26,5	36,5
166_D	Westgevel appartementen	12,50	29,1	27,7	26,4	36,4
139_B	Zuidgevel appartementen	5,00	30,5	28,6	26,4	36,4
019_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	27,5	26,7	26,3	36,3
001_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	27,5	26,8	26,3	36,3
013_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	27,2	26,6	26,3	36,3
053_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	31,3	29,4	26,2	36,2
125_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	27,6	27,0	26,2	36,2
130_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	27,8	27,1	26,2	36,2
041_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	28,8	27,3	26,1	36,1
018_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	27,1	26,5	26,1	36,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
003_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	28,0	27,3	26,1	36,1
111_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	27,3	26,6	26,0	36,0
056_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	27,3	26,6	26,0	36,0
093_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	27,5	26,9	25,9	35,9
054_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	31,1	29,1	25,9	35,9
170_C	Noordgevel appartementen	9,50	27,6	26,4	25,9	35,9
009_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	27,5	26,8	25,9	35,9
168_D	Westgevel appartementen	12,50	27,9	26,7	25,8	35,8
006_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	26,9	26,3	25,8	35,8
094_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	27,1	26,4	25,8	35,8
137_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	30,2	28,2	25,8	35,8
155_E	Westgevel appartementen	14,00	28,8	27,1	25,7	35,7
031_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	27,3	26,0	25,7	35,7
066_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	31,1	28,9	25,6	35,6
092_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	28,1	26,9	25,6	35,6
107_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	27,2	26,2	25,6	35,6
025_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	27,1	25,9	25,6	35,6
036_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	27,3	26,0	25,6	35,6
126_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	27,0	26,2	25,5	35,5
167_D	Westgevel appartementen	12,50	27,9	26,6	25,5	35,5
080_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	31,6	27,8	25,5	35,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
060_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	31,2	29,1	25,5	35,5
012_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	26,6	26,0	25,5	35,5
100_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	29,8	26,2	25,5	35,5
065_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	31,5	28,4	25,5	35,5
104_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	27,8	26,0	25,4	35,4
165_C	Westgevel appartementen	9,50	29,2	27,4	25,4	35,4
137_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	27,3	26,1	25,4	35,4
036_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	26,5	25,6	25,2	35,2
108_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	26,9	25,8	25,2	35,2
080_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	31,3	27,7	25,2	35,2
010_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	26,9	26,2	25,2	35,2
024_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	26,2	25,6	25,1	35,1
042_B	Westgevel grond gebonden	5,00	27,3	26,2	25,1	35,1
156_E	Westgevel appartementen	14,00	27,8	26,3	25,1	35,1
068_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	26,7	25,9	25,1	35,1
047_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	29,6	27,8	25,1	35,1
168_A	Westgevel appartementen	3,50	26,8	25,5	25,1	35,1
139_A	Zuidgevel appartementen	2,00	28,1	26,4	25,0	35,0
017_A	Westgevel grond gebonden	2,00	26,3	25,7	25,0	35,0
124_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	26,7	26,0	25,0	35,0
052_B	Westgevel grond gebonden	5,00	28,4	26,9	24,8	34,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
018_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	26,0	25,2	24,8	34,8
142_A	Westgevel appartementen	2,00	26,3	25,4	24,8	34,8
030_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	26,0	25,2	24,7	34,7
138_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	28,6	26,7	24,7	34,7
061_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	30,7	28,4	24,7	34,7
072_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	26,4	25,4	24,7	34,7
035_B	Westgevel grond gebonden	5,00	26,1	25,3	24,7	34,7
051_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	26,0	25,2	24,6	34,6
036_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	25,9	25,1	24,6	34,6
121_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	26,2	25,4	24,6	34,6
130_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	26,3	25,5	24,6	34,6
105_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	26,9	25,0	24,5	34,5
129_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	26,5	25,3	24,5	34,5
170_A	Noordgevel appartementen	3,50	27,8	25,0	24,5	34,5
048_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	29,0	27,0	24,5	34,5
019_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	25,9	25,2	24,5	34,5
144_E	Westgevel appartementen	14,00	27,6	25,6	24,5	34,5
013_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	25,8	24,9	24,5	34,5
057_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	25,7	25,0	24,4	34,4
029_A	Westgevel grond gebonden	2,00	26,2	25,2	24,4	34,4
081_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	32,1	26,9	24,4	34,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
009_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	26,1	25,3	24,4	34,4
095_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	26,1	25,1	24,4	34,4
126_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	26,1	25,1	24,4	34,4
112_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	25,9	24,9	24,3	34,3
122_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	25,9	25,2	24,3	34,3
169_A	Noordgevel appartementen	3,50	26,1	24,7	24,3	34,3
142_B	Westgevel appartementen	5,00	26,0	25,0	24,3	34,3
003_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	26,4	25,5	24,3	34,3
125_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	26,0	25,1	24,3	34,3
140_E	Westgevel appartementen	14,00	27,7	25,8	24,2	34,2
124_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	25,9	25,1	24,2	34,2
012_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	25,5	24,8	24,2	34,2
024_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	25,5	24,5	24,2	34,2
062_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	25,8	25,0	24,2	34,2
030_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	25,3	24,5	24,1	34,1
137_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	28,0	26,1	24,1	34,1
166_A	Westgevel appartementen	3,50	26,6	25,2	24,1	34,1
025_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	25,5	24,6	24,1	34,1
050_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	25,8	24,8	24,1	34,1
031_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	25,7	24,5	24,1	34,1
131_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	26,4	24,8	24,1	34,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
058_B	Westgevel grond gebonden	5,00	28,3	26,4	24,0	34,0
123_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	25,7	24,9	24,0	34,0
029_B	Westgevel grond gebonden	5,00	25,8	24,9	23,9	33,9
121_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	26,1	24,9	23,9	33,9
031_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	25,2	24,3	23,9	33,9
109_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	25,7	24,6	23,9	33,9
024_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	25,9	24,7	23,8	33,8
109_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	25,5	24,4	23,7	33,7
030_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	25,5	24,2	23,7	33,7
096_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	25,5	24,3	23,7	33,7
143_E	Westgevel appartementen	14,00	27,0	24,9	23,7	33,7
136_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	24,8	24,1	23,6	33,6
007_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	25,1	24,2	23,6	33,6
054_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	30,2	27,9	23,6	33,6
141_E	Westgevel appartementen	14,00	27,4	25,3	23,6	33,6
046_B	Westgevel grond gebonden	5,00	27,5	25,8	23,6	33,6
133_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	26,5	25,1	23,6	33,6
110_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	25,4	24,2	23,6	33,6
122_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	25,6	24,3	23,6	33,6
108_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	25,6	24,3	23,6	33,6
035_A	Westgevel grond gebonden	2,00	25,2	24,2	23,5	33,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
135_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	25,9	24,5	23,4	33,4
142_E	Westgevel appartementen	14,00	27,0	24,9	23,4	33,4
170_B	Noordgevel appartementen	6,50	25,7	24,1	23,4	33,4
128_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	26,2	24,2	23,4	33,4
111_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	25,1	24,0	23,3	33,3
053_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	30,2	27,9	23,3	33,3
110_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	25,2	24,1	23,3	33,3
067_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	25,6	24,4	23,3	33,3
134_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	25,6	24,3	23,3	33,3
055_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	30,3	27,9	23,3	33,3
018_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	26,5	24,9	23,2	33,2
025_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	28,3	26,3	23,2	33,2
023_B	Westgevel grond gebonden	5,00	24,8	23,9	23,1	33,1
105_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	26,9	24,2	23,1	33,1
092_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	25,3	24,1	23,1	33,1
144_B	Westgevel appartementen	5,00	26,6	24,1	23,1	33,1
006_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	24,5	23,6	23,0	33,0
061_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	30,0	27,5	23,0	33,0
130_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	24,9	24,0	23,0	33,0
169_C	Noordgevel appartementen	9,50	25,0	23,7	23,0	33,0
124_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	25,2	23,9	23,0	33,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder
Groepsreductie: Ja

Naam

Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
019_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	26,2	24,6	23,0	33,0
136_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	25,9	24,2	23,0	33,0
165_B	Westgevel appartementen	6,50	27,4	25,4	22,9	32,9
056_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	24,7	23,7	22,9	32,9
138_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	26,9	24,9	22,8	32,8
123_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	25,2	23,7	22,8	32,8
111_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	24,8	23,6	22,8	32,8
081_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	31,4	25,8	22,8	32,8
057_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	24,3	23,6	22,8	32,8
076_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	29,9	26,5	22,7	32,7
011_B	Westgevel grond gebonden	5,00	24,9	23,8	22,7	32,7
052_A	Westgevel grond gebonden	2,00	27,4	25,5	22,7	32,7
129_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	24,8	23,6	22,7	32,7
043_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	24,3	23,3	22,6	32,6
032_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	24,8	23,4	22,6	32,6
125_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	24,9	23,5	22,5	32,5
112_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	24,5	23,2	22,5	32,5
166_C	Westgevel appartementen	9,50	26,0	24,2	22,5	32,5
042_A	Westgevel grond gebonden	2,00	26,0	24,1	22,4	32,4
083_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	24,7	22,9	22,4	32,4
112_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	24,3	23,1	22,4	32,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
155_D	Westgevel appartementen	11,00	26,2	24,1	22,4	32,4
144_A	Westgevel appartementen	2,00	25,9	23,5	22,3	32,3
069_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	23,6	22,8	22,2	32,2
063_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	23,8	22,9	22,2	32,2
138_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	25,2	23,4	22,2	32,2
127_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	25,7	23,3	22,2	32,2
121_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	24,4	23,0	22,1	32,1
001_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	23,6	22,7	22,1	32,1
165_A	Westgevel appartementen	3,50	27,0	24,6	22,1	32,1
099_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	24,1	22,6	22,0	32,0
023_A	Westgevel grond gebonden	2,00	24,4	23,0	22,0	32,0
094_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	24,1	22,7	22,0	32,0
073_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	23,4	22,6	21,9	31,9
058_A	Westgevel grond gebonden	2,00	27,3	25,0	21,9	31,9
093_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	24,0	22,6	21,9	31,9
131_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	24,6	22,8	21,9	31,9
168_C	Westgevel appartementen	9,50	24,5	23,0	21,8	31,8
049_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	24,2	22,9	21,7	31,7
072_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	23,8	22,3	21,6	31,6
013_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	23,3	22,0	21,5	31,5
156_C	Westgevel appartementen	8,00	24,3	22,8	21,5	31,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
122_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	23,6	22,2	21,5	31,5
156_D	Westgevel appartementen	11,00	24,8	23,0	21,5	31,5
144_D	Westgevel appartementen	11,00	25,2	22,8	21,5	31,5
076_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	29,4	25,8	21,4	31,4
101_B	Westgevel grond gebonden	5,00	23,3	22,0	21,4	31,4
129_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	23,7	22,4	21,3	31,3
074_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	23,2	22,2	21,3	31,3
155_C	Westgevel appartementen	8,00	25,1	23,0	21,3	31,3
097_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	23,8	22,0	21,3	31,3
167_C	Westgevel appartementen	9,50	24,5	22,8	21,3	31,3
128_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	24,5	22,2	21,2	31,2
095_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	23,6	22,0	21,2	31,2
046_A	Westgevel grond gebonden	2,00	26,4	24,3	21,1	31,1
113_B	Westgevel grond gebonden	5,00	23,0	21,8	21,1	31,1
032_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	23,3	22,1	21,1	31,1
105_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	25,7	22,4	21,1	31,1
140_B	Westgevel appartementen	5,00	24,2	22,4	21,0	31,0
012_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	22,8	21,4	20,9	30,9
140_A	Westgevel appartementen	2,00	24,1	22,3	20,9	30,9
055_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	29,6	26,9	20,9	31,9
026_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	22,6	21,6	20,9	30,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
096_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	23,3	21,7	20,9	30,9
052_C	Westgevel grond gebonden	8,00	22,7	21,7	20,9	30,9
098_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	23,2	21,6	20,9	30,9
020_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	22,7	21,7	20,8	30,8
099_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	22,8	21,3	20,7	30,7
140_D	Westgevel appartementen	11,00	24,8	22,6	20,7	30,7
133_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	23,5	22,1	20,7	30,7
123_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	23,1	21,5	20,7	30,7
169_B	Noordgevel appartementen	6,50	23,1	21,5	20,7	30,7
092_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	23,1	21,5	20,6	30,6
005_B	Westgevel grond gebonden	5,00	22,7	21,6	20,5	30,5
166_B	Westgevel appartementen	6,50	24,4	22,5	20,5	30,5
131_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	23,5	21,5	20,4	30,4
127_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	24,2	21,7	20,3	30,3
133_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	22,2	21,1	20,3	30,3
128_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	23,7	21,3	20,3	30,3
141_A	Westgevel appartementen	2,00	23,4	21,6	20,3	30,3
062_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	22,2	21,0	20,2	30,2
035_C	Westgevel grond gebonden	8,00	22,4	20,9	20,1	30,1
063_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	21,5	20,7	20,1	30,1
144_C	Westgevel appartementen	8,00	23,9	21,2	19,9	29,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
014_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	21,5	20,6	19,8	29,8
007_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	21,9	20,3	19,8	29,8
056_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	22,7	20,9	19,7	29,7
011_A	Westgevel grond gebonden	2,00	22,6	21,1	19,7	29,7
143_D	Westgevel appartementen	11,00	24,2	21,4	19,7	29,7
101_C	Westgevel grond gebonden	8,00	21,6	20,2	19,6	29,6
155_B	Westgevel appartementen	5,00	23,7	21,5	19,6	29,6
118_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	23,3	20,9	19,6	29,6
156_A	Westgevel appartementen	2,00	22,8	21,0	19,6	29,6
168_B	Westgevel appartementen	6,50	22,8	21,1	19,6	29,6
167_B	Westgevel appartementen	6,50	23,1	21,2	19,6	29,6
005_C	Westgevel grond gebonden	8,00	20,9	20,1	19,6	29,6
142_D	Westgevel appartementen	11,00	24,2	21,4	19,6	29,6
141_D	Westgevel appartementen	11,00	24,4	21,8	19,5	29,5
057_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	21,8	20,5	19,4	29,4
127_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	23,5	20,9	19,4	29,4
083_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	22,1	20,0	19,4	29,4
043_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	21,9	20,5	19,4	29,4
075_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	23,3	21,4	19,4	29,4
097_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	22,4	20,4	19,4	29,4
140_C	Westgevel appartementen	8,00	23,5	21,2	19,3	29,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
156_B	Westgevel appartementen	5,00	22,8	20,9	19,3	29,3
026_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	24,7	22,6	19,3	29,3
002_C	Westgevel grond gebonden	8,00	20,6	19,8	19,3	29,3
132_C	Westgevel grond gebonden	8,00	21,4	20,0	19,2	29,2
020_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	21,5	20,2	19,2	29,2
079_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	22,4	20,1	19,1	29,1
101_A	Westgevel grond gebonden	2,00	21,6	19,9	19,1	29,1
071_C	Westgevel grond gebonden	8,00	20,9	19,9	19,0	29,0
155_A	Westgevel appartementen	2,00	23,1	20,9	19,0	29,0
098_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	21,6	19,9	19,0	29,0
070_C	Westgevel grond gebonden	8,00	20,7	19,8	18,9	28,9
107_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	21,0	19,6	18,8	28,8
006_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	21,1	19,4	18,8	28,8
083_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	21,6	19,4	18,8	28,8
113_A	Westgevel grond gebonden	2,00	21,3	19,6	18,7	28,7
049_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	22,3	20,5	18,6	28,6
069_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	20,7	19,5	18,5	28,5
073_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	20,3	19,3	18,5	28,5
075_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	22,5	20,5	18,4	28,4
135_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	20,7	19,2	18,4	28,4
008_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	20,3	19,2	18,3	28,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
074_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	20,8	19,4	18,2	28,2
064_B	Westgevel grond gebonden	5,00	24,8	22,0	18,2	28,2
136_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	21,1	19,1	18,1	28,1
014_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	20,0	18,8	18,1	28,1
143_C	Westgevel appartementen	8,00	22,9	19,8	18,0	28,0
088_C	Westgevel grond gebonden	8,00	19,8	18,6	18,0	28,0
141_C	Westgevel appartementen	8,00	23,1	20,3	17,9	27,9
005_A	Westgevel grond gebonden	2,00	20,8	19,2	17,9	27,9
135_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	20,6	18,8	17,9	27,9
142_C	Westgevel appartementen	8,00	23,0	19,9	17,8	27,8
069_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	20,0	18,8	17,8	27,8
086_C	Westgevel grond gebonden	8,00	19,6	18,3	17,8	27,8
062_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	20,8	19,0	17,8	27,8
078_C	Westgevel grond gebonden	8,00	19,6	18,4	17,7	27,7
087_C	Westgevel grond gebonden	8,00	19,5	18,2	17,7	27,7
089_C	Westgevel grond gebonden	8,00	19,6	18,4	17,7	27,7
118_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	22,2	19,3	17,6	27,6
004_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	19,6	18,4	17,6	27,6
090_C	Westgevel grond gebonden	8,00	19,5	18,2	17,5	27,5
001_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	20,1	18,1	17,4	27,4
085_C	Westgevel grond gebonden	8,00	19,7	18,0	17,3	27,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
064_A	Westgevel grond gebonden	2,00	24,3	21,3	17,2	27,2
084_C	Westgevel grond gebonden	8,00	19,8	17,8	17,1	27,1
064_C	Westgevel grond gebonden	8,00	19,8	18,3	17,0	27,0
063_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	19,5	17,9	17,0	27,0
141_B	Westgevel appartementen	5,00	22,1	19,1	16,8	26,8
134_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	19,6	17,7	16,5	26,5
091_C	Westgevel grond gebonden	8,00	19,2	17,6	16,5	26,5
107_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	19,4	17,4	16,4	26,4
008_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	18,6	17,2	16,2	26,2
077_C	Westgevel grond gebonden	8,00	19,2	17,3	15,9	25,9
079_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	19,6	17,0	15,8	25,8
082_C	Westgevel grond gebonden	8,00	20,2	17,0	15,7	25,7
079_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	19,4	16,6	15,3	25,3
004_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	17,8	16,3	15,2	25,2
132_B	Westgevel grond gebonden	5,00	18,5	16,3	15,0	25,0
134_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	18,6	16,3	14,8	24,8
132_A	Westgevel grond gebonden	2,00	18,2	16,0	14,6	24,6
071_B	Westgevel grond gebonden	5,00	16,8	15,3	14,2	24,2
073_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	17,4	15,2	13,7	23,7
070_B	Westgevel grond gebonden	5,00	16,3	14,8	13,6	23,6
091_B	Westgevel grond gebonden	5,00	16,3	14,2	12,9	22,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
078_B	Westgevel grond gebonden	5,00	16,0	14,0	12,8	22,8
084_B	Westgevel grond gebonden	5,00	16,3	13,8	12,5	22,5
090_B	Westgevel grond gebonden	5,00	16,0	13,8	12,5	22,5
086_B	Westgevel grond gebonden	5,00	15,9	13,6	12,4	22,4
089_B	Westgevel grond gebonden	5,00	16,0	13,6	12,4	22,4
002_B	Westgevel grond gebonden	5,00	15,3	13,5	12,4	22,4
088_B	Westgevel grond gebonden	5,00	15,9	13,6	12,4	22,4
087_B	Westgevel grond gebonden	5,00	15,9	13,5	12,3	22,3
085_B	Westgevel grond gebonden	5,00	15,9	13,4	12,2	22,2
077_B	Westgevel grond gebonden	5,00	16,1	13,8	12,1	22,1
082_B	Westgevel grond gebonden	5,00	16,7	13,7	12,1	22,1
084_A	Westgevel grond gebonden	2,00	15,8	13,1	11,7	21,7
071_A	Westgevel grond gebonden	2,00	15,5	13,3	11,6	21,6
078_A	Westgevel grond gebonden	2,00	15,3	13,0	11,5	21,5
082_A	Westgevel grond gebonden	2,00	16,3	13,3	11,5	21,5
077_A	Westgevel grond gebonden	2,00	15,7	13,1	11,3	21,3
070_A	Westgevel grond gebonden	2,00	15,0	13,0	11,3	21,3
085_A	Westgevel grond gebonden	2,00	15,4	12,6	11,2	21,2
086_A	Westgevel grond gebonden	2,00	15,3	12,5	11,1	21,1
002_A	Westgevel grond gebonden	2,00	14,5	12,4	11,0	21,0
087_A	Westgevel grond gebonden	2,00	15,2	12,4	11,0	21,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M03 LAr,LT met maatregelen DGMR Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
091_A	Westgevel grond gebonden	2,00	15,4	12,7	10,9	20,9
088_A	Westgevel grond gebonden	2,00	15,2	12,3	10,7	20,7
090_A	Westgevel grond gebonden	2,00	15,1	12,3	10,6	20,6
089_A	Westgevel grond gebonden	2,00	15,2	12,2	10,6	20,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M04 LA,max Royal Vaassen Flexible Packaging
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
173_D	Oostgevel appartementen	12,50	60,1	54,9	39,7
174_D	Oostgevel appartementen	12,50	60,7	55,2	39,5
172_B	Oostgevel appartementen	6,50	57,4	52,5	39,5
172_A	Oostgevel appartementen	3,50	56,0	51,2	39,3
173_C	Oostgevel appartementen	9,50	59,5	54,2	39,2
172_D	Oostgevel appartementen	12,50	60,6	54,5	39,1
171_D	Oostgevel appartementen	12,50	60,7	56,7	38,9
172_C	Oostgevel appartementen	9,50	59,7	53,7	38,9
171_C	Oostgevel appartementen	9,50	60,0	55,7	38,8
175_D	Zuidgevel appartementen	12,50	61,8	56,6	38,6
171_B	Oostgevel appartementen	6,50	58,7	54,4	38,5
176_D	Zuidgevel appartementen	12,50	61,5	56,5	38,4
173_B	Oostgevel appartementen	6,50	57,9	52,9	38,1
171_A	Oostgevel appartementen	3,50	57,5	51,4	38,1
151_E	Oostgevel appartementen	14,00	61,4	57,0	37,2
151_D	Oostgevel appartementen	11,00	61,3	53,9	36,8
149_E	Zuidgevel appartementen	14,00	61,0	56,2	36,7
160_E	Oostgevel appartementen	14,00	61,5	57,3	36,6
150_E	Zuidgevel appartementen	14,00	60,4	55,7	36,5
174_C	Oostgevel appartementen	9,50	60,1	53,2	36,5
148_E	Oostgevel appartementen	14,00	61,0	57,4	36,4
161_E	Oostgevel appartementen	14,00	62,0	57,8	36,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M04 LA,max Royal Vaassen Flexible Packaging
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
162_E	Zuidgevel appartementen	14,00	61,7	57,5	36,3
149_D	Zuidgevel appartementen	11,00	61,1	55,4	36,1
163_E	Zuidgevel appartementen	14,00	59,8	56,2	36,0
150_D	Zuidgevel appartementen	11,00	60,5	54,3	35,9
152_E	Oostgevel appartementen	14,00	61,0	56,9	35,8
153_E	Oostgevel appartementen	14,00	59,8	56,8	35,7
164_E	Zuidgevel appartementen	14,00	59,2	55,6	35,6
176_C	Zuidgevel appartementen	9,50	61,1	55,3	35,6
173_A	Oostgevel appartementen	3,50	56,4	51,9	35,5
152_D	Oostgevel appartementen	11,00	60,5	53,7	35,1
175_C	Zuidgevel appartementen	9,50	61,3	54,9	35,0
154_E	Oostgevel appartementen	14,00	59,8	55,4	34,9
161_D	Oostgevel appartementen	11,00	62,0	57,7	34,5
151_C	Oostgevel appartementen	8,00	60,1	50,4	34,5
162_D	Zuidgevel appartementen	11,00	61,7	57,2	34,5
160_D	Oostgevel appartementen	11,00	61,6	56,9	34,4
148_D	Oostgevel appartementen	11,00	61,1	56,9	34,4
163_D	Zuidgevel appartementen	11,00	61,4	56,1	34,3
164_D	Zuidgevel appartementen	11,00	60,6	55,0	34,0
150_C	Zuidgevel appartementen	8,00	59,5	50,5	33,9
153_D	Oostgevel appartementen	11,00	59,7	53,7	33,9
149_C	Zuidgevel appartementen	8,00	60,4	51,2	33,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M04 LA,max Royal Vaassen Flexible Packaging
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
154_D	Oostgevel appartementen	11,00	59,6	53,2	33,7
152_C	Oostgevel appartementen	8,00	59,4	50,4	33,5
153_C	Oostgevel appartementen	8,00	58,5	50,4	33,5
148_C	Oostgevel appartementen	8,00	61,1	53,8	33,5
161_C	Oostgevel appartementen	8,00	62,0	56,5	33,3
162_C	Zuidgevel appartementen	8,00	61,2	55,9	33,3
160_C	Oostgevel appartementen	8,00	61,3	55,7	33,1
163_C	Zuidgevel appartementen	8,00	60,8	54,8	33,1
154_C	Oostgevel appartementen	8,00	58,4	50,0	33,0
164_C	Zuidgevel appartementen	8,00	59,4	53,8	32,9
169_A	Noordgevel appartementen	3,50	39,1	32,5	32,1
151_B	Oostgevel appartementen	5,00	58,8	47,5	31,9
044_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	40,7	35,9	31,7
045_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	40,9	35,5	31,6
021_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	45,9	35,4	31,4
072_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	46,1	40,2	31,4
001_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	38,6	34,4	31,3
150_B	Zuidgevel appartementen	5,00	58,2	47,6	31,3
051_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	40,2	35,0	31,3
159_D	Noordgevel appartementen	11,00	45,6	36,6	31,2
033_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	45,0	32,9	31,2
149_B	Zuidgevel appartementen	5,00	59,0	48,2	31,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M04 LA,max Royal Vaassen Flexible Packaging
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
152_B	Oostgevel appartementen	5,00	58,2	47,5	31,1
040_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	41,8	36,0	31,1
034_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	46,2	35,5	31,0
050_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	40,0	34,6	31,0
022_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	45,8	37,3	30,8
027_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	45,9	33,8	30,8
015_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	38,8	36,2	30,7
028_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	45,7	33,5	30,7
015_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	43,5	43,5	30,6
016_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	43,5	43,5	30,5
158_D	Noordgevel appartementen	11,00	41,1	34,9	30,5
016_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	38,6	35,8	30,4
039_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	41,0	35,6	30,4
022_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	40,4	34,2	30,4
102_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	48,3	30,4	30,4
006_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	37,6	32,2	30,3
067_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	42,3	41,4	30,3
021_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	43,2	32,8	30,3
146_D	Noordgevel appartementen	11,00	55,3	50,4	30,2
038_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	41,7	32,0	30,1
157_D	Noordgevel appartementen	11,00	40,8	34,4	30,1
174_B	Oostgevel appartementen	6,50	58,9	51,7	30,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M04 LA,max Royal Vaassen Flexible Packaging
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
100_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	47,4	31,2	30,0
148_B	Oostgevel appartementen	5,00	59,5	52,3	30,0
153_B	Oostgevel appartementen	5,00	57,2	47,5	30,0
022_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	38,9	33,0	29,9
159_E	Noordgevel appartementen	14,00	47,7	39,1	29,9
068_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	42,6	42,6	29,9
033_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	40,2	31,5	29,8
010_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	44,7	44,7	29,8
007_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	37,1	31,8	29,8
060_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	48,4	44,7	29,7
170_D	Noordgevel appartementen	12,50	47,3	42,4	29,7
145_D	Noordgevel appartementen	11,00	54,5	34,9	29,6
034_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	39,5	33,3	29,6
100_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	46,9	29,5	29,5
003_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	44,2	44,2	29,4
102_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	48,0	29,4	29,4
154_B	Oostgevel appartementen	5,00	57,2	47,6	29,4
139_E	Zuidgevel appartementen	14,00	54,9	54,9	29,4
034_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	44,1	34,2	29,4
176_B	Zuidgevel appartementen	6,50	59,6	53,8	29,3
038_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	43,9	31,8	29,3
038_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	45,2	33,1	29,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M04 LA,max Royal Vaassen Flexible Packaging
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
009_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	44,9	44,9	29,1
051_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	37,5	33,5	29,1
044_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	38,6	34,6	29,0
045_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	37,9	33,8	29,0
019_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	40,7	33,7	28,9
137_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	46,6	46,6	28,8
151_A	Oostgevel appartementen	2,00	57,6	41,7	28,8
027_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	39,0	32,8	28,7
028_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	44,2	33,5	28,7
074_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	44,7	35,3	28,6
149_A	Zuidgevel appartementen	2,00	57,4	42,4	28,6
012_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	37,9	32,6	28,6
003_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	37,8	37,8	28,6
010_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	37,6	36,5	28,6
039_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	39,2	34,7	28,5
164_B	Zuidgevel appartementen	5,00	58,1	52,7	28,5
061_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	48,6	42,8	28,5
150_A	Zuidgevel appartementen	2,00	56,8	41,1	28,5
033_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	43,6	31,7	28,5
028_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	39,1	33,2	28,4
027_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	44,1	32,6	28,4
013_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	38,1	32,5	28,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M04 LA,max Royal Vaassen Flexible Packaging
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
054_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	47,8	47,8	28,4
039_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	38,8	34,6	28,3
175_B	Zuidgevel appartementen	6,50	60,1	53,6	28,3
013_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	39,7	32,6	28,3
068_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	38,5	33,7	28,3
018_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	40,6	32,0	28,2
059_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	48,8	43,4	28,2
012_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	40,2	32,7	28,1
059_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	48,4	43,3	28,1
170_C	Noordgevel appartementen	9,50	45,2	40,1	28,1
115_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	49,6	30,7	28,1
157_A	Noordgevel appartementen	2,00	38,7	35,6	28,1
169_D	Noordgevel appartementen	12,50	44,5	37,6	28,1
075_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	45,4	33,5	28,1
020_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	41,4	35,7	27,9
043_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	43,9	36,2	27,9
060_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	48,1	44,5	27,9
048_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	48,6	47,1	27,8
081_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	48,9	31,2	27,8
015_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	37,3	34,9	27,8
148_A	Oostgevel appartementen	2,00	57,8	51,5	27,8
041_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	49,5	39,3	27,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M04 LA,max Royal Vaassen Flexible Packaging
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
021_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	40,6	31,6	27,7
031_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	40,1	32,5	27,7
163_B	Zuidgevel appartementen	5,00	59,4	53,6	27,7
049_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	41,4	41,4	27,7
106_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	48,6	32,2	27,7
067_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	36,4	36,2	27,7
170_A	Noordgevel appartementen	3,50	47,7	44,3	27,7
158_E	Noordgevel appartementen	14,00	42,5	37,7	27,7
174_A	Oostgevel appartementen	3,50	57,2	50,7	27,6
018_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	45,4	31,2	27,6
024_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	37,9	32,0	27,6
158_A	Noordgevel appartementen	2,00	38,3	34,7	27,6
055_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	47,0	47,0	27,5
025_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	38,1	32,0	27,5
032_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	41,7	34,0	27,5
159_C	Noordgevel appartementen	8,00	43,4	35,1	27,5
044_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	37,7	34,0	27,5
047_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	46,5	46,5	27,5
170_B	Noordgevel appartementen	6,50	43,7	38,7	27,4
114_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	49,0	30,1	27,4
019_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	45,1	36,0	27,4
160_B	Oostgevel appartementen	5,00	59,7	54,6	27,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M04 LA,max Royal Vaassen Flexible Packaging
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
009_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	36,1	36,1	27,4
013_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	39,0	31,5	27,4
103_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	44,2	29,8	27,4
053_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	47,5	47,5	27,3
047_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	46,8	46,8	27,3
050_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	37,5	33,6	27,3
139_C	Zuidgevel appartementen	8,00	49,3	49,3	27,3
162_B	Zuidgevel appartementen	5,00	59,7	54,6	27,3
059_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	48,1	42,9	27,3
145_E	Noordgevel appartementen	14,00	54,9	38,2	27,3
012_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	39,4	31,2	27,2
042_C	Westgevel grond gebonden	8,00	37,6	32,9	27,2
139_D	Zuidgevel appartementen	11,00	51,7	51,7	27,2
046_C	Westgevel grond gebonden	8,00	38,1	32,4	27,2
076_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	48,7	32,9	27,1
104_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	43,5	28,2	27,1
152_A	Oostgevel appartementen	2,00	57,2	41,6	27,1
004_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	38,6	38,6	27,1
159_A	Noordgevel appartementen	2,00	40,7	33,6	27,1
106_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	48,0	30,0	27,0
161_B	Oostgevel appartementen	5,00	60,5	55,2	27,0
006_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	37,3	32,2	27,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M04 LA,max Royal Vaassen Flexible Packaging
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
007_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	37,4	32,3	27,0
026_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	40,1	36,2	27,0
146_C	Noordgevel appartementen	8,00	54,8	49,3	27,0
158_C	Noordgevel appartementen	8,00	39,2	33,6	27,0
008_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	37,4	37,4	26,9
119_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	50,7	32,5	26,8
066_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	49,9	35,9	26,8
081_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	48,6	30,3	26,8
153_A	Oostgevel appartementen	2,00	56,1	41,5	26,8
051_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	36,8	32,5	26,8
037_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	51,6	34,1	26,8
114_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	48,3	30,6	26,7
040_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	40,3	35,3	26,7
066_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	49,7	39,8	26,6
115_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	48,5	30,5	26,6
176_A	Zuidgevel appartementen	3,50	58,1	53,1	26,6
065_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	49,7	34,4	26,6
157_C	Noordgevel appartementen	8,00	38,4	33,2	26,6
062_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	37,0	32,1	26,5
056_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	35,9	34,9	26,5
065_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	49,3	38,2	26,5
116_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	49,9	30,1	26,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M04 LA,max Royal Vaassen Flexible Packaging
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
054_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	47,2	47,2	26,5
072_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	37,6	31,2	26,5
157_E	Noordgevel appartementen	14,00	41,3	37,4	26,5
175_A	Zuidgevel appartementen	3,50	58,4	52,6	26,5
048_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	47,5	46,3	26,4
054_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	47,5	47,5	26,4
067_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	35,3	35,3	26,4
147_E	Noordgevel appartementen	14,00	56,4	51,7	26,3
154_A	Oostgevel appartementen	2,00	56,0	41,0	26,3
048_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	47,9	46,6	26,3
047_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	47,2	47,2	26,2
001_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	35,3	29,5	26,2
014_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	41,2	32,8	26,2
019_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	39,5	36,0	26,2
145_C	Noordgevel appartementen	8,00	53,2	33,6	26,1
060_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	47,9	44,0	26,1
080_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	49,1	31,6	26,1
018_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	38,4	32,3	26,1
166_A	Westgevel appartementen	3,50	41,8	39,0	26,1
099_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	43,3	31,3	26,0
053_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	47,3	47,3	26,0
137_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	45,3	45,3	26,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M04 LA,max Royal Vaassen Flexible Packaging
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
161_A	Oostgevel appartementen	2,00	58,5	54,3	26,0
050_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	37,0	32,9	26,0
053_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	46,9	46,9	26,0
016_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	37,2	34,2	25,9
041_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	48,2	38,6	25,9
029_C	Westgevel grond gebonden	8,00	40,8	30,9	25,9
069_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	33,6	29,9	25,9
006_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	36,4	30,5	25,8
041_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	48,6	38,5	25,8
169_C	Noordgevel appartementen	9,50	40,9	34,8	25,8
007_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	35,9	30,6	25,8
168_D	Westgevel appartementen	12,50	42,4	40,2	25,8
040_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	40,0	35,0	25,7
045_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	37,4	33,4	25,7
098_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	42,4	31,5	25,7
058_C	Westgevel grond gebonden	8,00	35,1	30,6	25,7
068_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	35,8	32,1	25,6
119_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	49,7	30,4	25,6
097_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	43,0	31,7	25,6
023_C	Westgevel grond gebonden	8,00	40,7	31,0	25,6
030_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	40,4	32,3	25,5
011_C	Westgevel grond gebonden	8,00	34,9	29,5	25,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M04 LA,max Royal Vaassen Flexible Packaging
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
103_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	35,2	29,1	25,5
066_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	49,3	39,7	25,5
057_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	35,6	33,1	25,5
024_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	36,1	30,1	25,5
115_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	48,0	30,5	25,5
031_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	40,1	31,6	25,4
146_B	Noordgevel appartementen	5,00	53,3	48,2	25,4
030_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	39,2	32,0	25,4
065_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	48,9	38,1	25,4
025_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	36,2	30,2	25,4
169_B	Noordgevel appartementen	6,50	39,9	33,4	25,4
072_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	36,3	30,9	25,3
096_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	46,3	32,1	25,3
147_D	Noordgevel appartementen	11,00	56,2	51,0	25,3
165_A	Westgevel appartementen	3,50	45,9	44,3	25,3
139_B	Zuidgevel appartementen	5,00	47,0	47,0	25,3
030_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	38,5	31,6	25,3
074_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	36,3	29,2	25,3
061_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	48,2	42,7	25,3
116_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	48,7	29,6	25,2
017_C	Westgevel grond gebonden	8,00	36,3	29,4	25,2
037_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	50,6	33,1	25,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M04 LA,max Royal Vaassen Flexible Packaging
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
106_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	47,6	29,8	25,2
102_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	47,6	27,8	25,2
157_B	Noordgevel appartementen	5,00	37,9	34,8	25,1
063_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	35,7	30,3	25,1
061_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	47,9	42,3	25,1
056_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	34,3	33,4	25,0
031_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	39,4	32,1	25,0
073_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	36,9	29,6	25,0
024_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	46,2	29,9	24,9
003_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	36,2	36,2	24,9
025_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	46,4	42,4	24,9
056_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	34,4	33,5	24,9
017_A	Westgevel grond gebonden	2,00	34,0	32,6	24,8
100_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	46,5	27,9	24,8
117_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	43,7	30,7	24,8
158_B	Noordgevel appartementen	5,00	37,7	34,2	24,8
145_B	Noordgevel appartementen	5,00	52,0	32,7	24,8
129_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	38,5	34,9	24,8
103_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	34,4	29,0	24,7
036_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	40,7	32,5	24,7
133_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	43,1	43,1	24,7
037_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	50,0	32,9	24,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M04 LA,max Royal Vaassen Flexible Packaging
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
164_A	Zuidgevel appartementen	2,00	56,8	52,1	24,6
062_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	34,5	32,9	24,6
010_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	34,7	34,5	24,6
080_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	48,8	30,7	24,6
118_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	42,1	30,7	24,5
165_D	Westgevel appartementen	12,50	49,4	47,6	24,5
166_D	Westgevel appartementen	12,50	45,8	42,8	24,5
062_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	34,5	29,3	24,5
160_A	Oostgevel appartementen	2,00	57,9	53,8	24,4
105_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	39,6	28,7	24,4
114_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	48,0	30,3	24,4
126_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	37,0	32,1	24,3
108_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	39,3	32,6	24,3
147_C	Noordgevel appartementen	8,00	55,8	49,8	24,3
001_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	34,1	28,3	24,2
126_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	36,6	31,2	24,2
146_E	Noordgevel appartementen	14,00	55,4	51,3	24,2
159_B	Noordgevel appartementen	5,00	41,7	33,9	24,2
055_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	46,8	46,8	24,2
163_A	Zuidgevel appartementen	2,00	57,7	52,7	24,1
136_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	39,3	37,6	24,1
167_D	Westgevel appartementen	12,50	44,0	40,9	24,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M04 LA,max Royal Vaassen Flexible Packaging
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
092_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	42,8	42,8	24,0
083_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	38,0	28,5	24,0
119_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	49,2	30,0	23,9
116_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	48,2	29,2	23,9
095_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	39,9	32,8	23,9
109_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	39,6	32,4	23,9
162_A	Zuidgevel appartementen	2,00	58,0	53,7	23,9
128_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	38,5	34,8	23,8
111_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	38,0	32,2	23,8
112_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	37,4	32,0	23,8
093_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	38,4	38,4	23,8
110_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	38,6	32,3	23,8
122_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	37,5	33,0	23,8
094_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	37,9	34,5	23,7
107_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	40,5	31,1	23,7
113_C	Westgevel grond gebonden	8,00	37,9	31,2	23,7
129_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	36,5	33,2	23,7
057_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	35,9	31,6	23,6
009_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	34,9	34,0	23,6
123_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	37,5	33,0	23,6
134_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	39,3	39,3	23,5
124_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	37,9	33,0	23,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M04 LA,max Royal Vaassen Flexible Packaging
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
125_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	37,4	32,9	23,5
081_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	48,2	30,4	23,5
126_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	39,9	32,8	23,5
057_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	36,4	32,1	23,4
108_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	37,2	33,5	23,4
042_B	Westgevel grond gebonden	5,00	40,2	40,2	23,4
076_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	48,5	32,7	23,3
108_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	36,8	32,4	23,3
017_B	Westgevel grond gebonden	5,00	34,5	34,0	23,2
138_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	46,7	46,7	23,2
167_A	Westgevel appartementen	3,50	37,8	37,8	23,2
104_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	35,2	27,9	23,2
074_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	34,6	30,4	23,1
052_A	Westgevel grond gebonden	2,00	41,7	28,4	23,1
135_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	39,0	39,0	23,1
080_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	48,4	30,3	23,0
035_B	Westgevel grond gebonden	5,00	38,3	31,2	23,0
052_B	Westgevel grond gebonden	5,00	41,8	28,7	22,9
058_B	Westgevel grond gebonden	5,00	46,5	31,7	22,9
079_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	37,7	27,5	22,9
029_B	Westgevel grond gebonden	5,00	37,3	37,3	22,8
146_A	Noordgevel appartementen	2,00	51,9	47,6	22,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M04 LA,max Royal Vaassen Flexible Packaging
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
046_B	Westgevel grond gebonden	5,00	44,3	44,3	22,8
121_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	36,8	31,2	22,8
042_A	Westgevel grond gebonden	2,00	42,9	40,2	22,8
117_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	41,3	29,8	22,8
109_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	37,2	33,5	22,8
112_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	35,3	33,2	22,8
110_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	36,4	33,3	22,7
121_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	36,9	31,7	22,7
111_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	36,0	32,2	22,7
168_C	Westgevel appartementen	9,50	39,2	37,9	22,7
129_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	36,1	32,3	22,6
036_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	38,2	30,5	22,6
155_E	Westgevel appartementen	14,00	42,9	39,1	22,6
140_E	Westgevel appartementen	14,00	43,2	40,1	22,6
073_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	33,2	28,5	22,5
035_C	Westgevel grond gebonden	8,00	34,9	28,6	22,5
029_A	Westgevel grond gebonden	2,00	37,1	36,6	22,5
128_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	36,6	33,0	22,5
063_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	33,1	29,4	22,5
109_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	37,1	32,4	22,5
098_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	35,6	31,5	22,5
131_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	38,5	34,8	22,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M04 LA,max Royal Vaassen Flexible Packaging
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
144_E	Westgevel appartementen	14,00	42,7	36,9	22,4
120_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	41,9	32,9	22,4
073_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	33,4	27,8	22,4
092_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	35,0	34,7	22,4
058_A	Westgevel grond gebonden	2,00	46,0	31,3	22,3
145_A	Noordgevel appartementen	2,00	50,9	32,4	22,3
063_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	32,0	26,3	22,3
138_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	45,3	45,3	22,3
095_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	36,7	32,3	22,2
143_E	Westgevel appartementen	14,00	42,4	36,8	22,2
104_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	33,7	27,8	22,2
099_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	36,7	28,2	22,2
130_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	38,5	33,5	22,2
035_A	Westgevel grond gebonden	2,00	38,8	31,0	22,1
128_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	36,4	32,2	22,1
142_E	Westgevel appartementen	14,00	43,2	36,9	22,1
143_B	Westgevel appartementen	5,00	38,8	31,4	22,1
046_A	Westgevel grond gebonden	2,00	43,9	43,9	22,0
036_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	37,6	29,8	22,0
093_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	35,6	33,3	22,0
101_B	Westgevel grond gebonden	5,00	34,7	28,8	22,0
156_E	Westgevel appartementen	14,00	41,4	37,4	22,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M04 LA,max Royal Vaassen Flexible Packaging
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
110_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	36,3	32,5	22,0
094_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	36,9	33,1	22,0
020_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	37,2	33,3	22,0
168_B	Westgevel appartementen	6,50	37,9	37,0	21,9
023_B	Westgevel grond gebonden	5,00	35,1	34,2	21,9
026_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	35,3	31,0	21,9
165_C	Westgevel appartementen	9,50	48,4	46,3	21,9
032_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	37,8	31,6	21,9
069_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	33,4	33,4	21,9
168_A	Westgevel appartementen	3,50	37,9	36,6	21,9
075_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	39,8	32,2	21,8
117_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	40,9	29,4	21,8
043_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	38,8	32,1	21,8
122_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	35,3	31,9	21,8
069_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	35,1	35,1	21,8
147_B	Noordgevel appartementen	5,00	54,2	48,6	21,8
141_E	Westgevel appartementen	14,00	43,8	37,0	21,7
111_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	35,9	31,1	21,7
049_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	37,5	37,5	21,7
083_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	35,9	28,4	21,7
123_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	35,9	31,9	21,6
055_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	46,4	46,4	21,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M04 LA,max Royal Vaassen Flexible Packaging
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
095_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	35,8	31,3	21,6
070_C	Westgevel grond gebonden	8,00	31,6	28,5	21,6
097_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	36,4	32,9	21,6
133_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	40,0	40,0	21,6
125_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	37,6	31,2	21,6
124_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	36,0	32,0	21,5
121_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	39,0	33,0	21,5
125_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	37,7	32,1	21,5
092_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	34,8	31,0	21,5
112_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	35,2	32,3	21,4
122_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	36,3	31,2	21,4
052_C	Westgevel grond gebonden	8,00	32,9	32,9	21,4
097_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	35,2	32,0	21,4
023_A	Westgevel grond gebonden	2,00	43,7	33,4	21,3
139_A	Zuidgevel appartementen	2,00	44,3	40,7	21,3
120_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	40,5	31,7	21,3
132_C	Westgevel grond gebonden	8,00	34,1	28,1	21,2
120_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	40,3	31,2	21,2
094_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	36,8	31,8	21,2
099_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	35,5	27,4	21,2
093_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	35,3	29,9	21,2
076_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	48,1	31,7	21,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M04 LA,max Royal Vaassen Flexible Packaging
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
101_A	Westgevel grond gebonden	2,00	34,1	28,4	21,2
011_B	Westgevel grond gebonden	5,00	38,1	34,8	21,1
127_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	40,9	34,5	21,1
166_C	Westgevel appartementen	9,50	43,6	40,8	21,1
143_A	Westgevel appartementen	2,00	38,3	31,3	21,0
005_B	Westgevel grond gebonden	5,00	35,4	35,4	20,9
026_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	42,6	42,6	20,9
005_C	Westgevel grond gebonden	8,00	29,4	28,9	20,9
137_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	41,8	38,4	20,9
043_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	38,2	31,3	20,9
064_C	Westgevel grond gebonden	8,00	36,0	26,2	20,9
123_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	35,6	31,2	20,9
165_B	Westgevel appartementen	6,50	46,8	45,1	20,9
144_D	Westgevel appartementen	11,00	39,7	33,6	20,8
131_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	36,5	33,1	20,8
077_C	Westgevel grond gebonden	8,00	35,6	25,3	20,7
032_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	36,5	31,2	20,7
075_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	39,1	31,6	20,7
091_C	Westgevel grond gebonden	8,00	30,0	29,6	20,7
143_D	Westgevel appartementen	11,00	39,9	33,6	20,7
071_C	Westgevel grond gebonden	8,00	33,5	27,6	20,7
002_C	Westgevel grond gebonden	8,00	30,0	30,0	20,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M04 LA,max Royal Vaassen Flexible Packaging
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
096_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	37,7	31,9	20,6
014_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	33,9	28,4	20,6
130_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	36,5	28,3	20,6
008_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	30,0	29,1	20,5
004_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	29,4	29,1	20,5
079_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	34,9	25,7	20,5
138_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	39,6	38,7	20,4
078_C	Westgevel grond gebonden	8,00	34,9	24,9	20,4
144_A	Westgevel appartementen	2,00	39,2	32,8	20,3
124_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	37,6	31,2	20,3
167_C	Westgevel appartementen	9,50	40,4	38,7	20,3
105_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	41,0	25,7	20,3
096_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	36,3	31,7	20,2
101_C	Westgevel grond gebonden	8,00	34,3	25,9	20,2
079_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	34,8	25,7	20,2
049_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	37,1	37,1	20,2
011_A	Westgevel grond gebonden	2,00	34,7	33,1	20,2
144_B	Westgevel appartementen	5,00	39,4	33,2	20,1
083_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	35,9	28,4	20,1
005_A	Westgevel grond gebonden	2,00	33,9	33,9	20,0
090_C	Westgevel grond gebonden	8,00	30,0	25,1	20,0
155_D	Westgevel appartementen	11,00	42,4	36,5	19,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M04 LA,max Royal Vaassen Flexible Packaging
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
089_C	Westgevel grond gebonden	8,00	29,7	24,9	19,9
020_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	37,9	30,7	19,8
131_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	36,1	32,3	19,7
127_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	39,4	32,7	19,7
118_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	41,4	29,6	19,6
014_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	32,8	27,7	19,5
130_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	36,1	27,8	19,5
147_A	Noordgevel appartementen	2,00	52,7	48,1	19,5
167_B	Westgevel appartementen	6,50	38,8	37,7	19,4
105_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	40,5	25,5	19,4
136_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	36,1	29,9	19,3
166_B	Westgevel appartementen	6,50	41,9	39,6	19,2
140_B	Westgevel appartementen	5,00	38,9	35,7	19,1
156_D	Westgevel appartementen	11,00	40,3	34,4	19,0
008_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	29,4	28,1	18,9
127_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	39,2	32,0	18,9
142_D	Westgevel appartementen	11,00	40,7	33,8	18,9
118_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	41,2	29,5	18,8
155_A	Westgevel appartementen	2,00	38,7	33,8	18,8
098_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	34,2	30,5	18,7
156_A	Westgevel appartementen	2,00	37,6	33,8	18,7
155_B	Westgevel appartementen	5,00	39,4	33,9	18,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M04 LA,max Royal Vaassen Flexible Packaging
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
155_C	Westgevel appartementen	8,00	40,8	35,2	18,6
156_B	Westgevel appartementen	5,00	37,5	33,5	18,5
082_C	Westgevel grond gebonden	8,00	35,8	25,2	18,5
156_C	Westgevel appartementen	8,00	38,9	33,1	18,5
141_D	Westgevel appartementen	11,00	41,1	33,9	18,5
140_D	Westgevel appartementen	11,00	40,5	35,4	18,5
140_A	Westgevel appartementen	2,00	38,5	35,4	18,4
004_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	28,8	27,7	18,2
140_C	Westgevel appartementen	8,00	39,1	34,2	18,1
144_C	Westgevel appartementen	8,00	38,5	32,5	17,9
133_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	34,3	34,3	17,8
113_B	Westgevel grond gebonden	5,00	34,2	26,8	17,7
107_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	33,4	26,1	17,6
141_A	Westgevel appartementen	2,00	37,9	31,4	17,5
132_B	Westgevel grond gebonden	5,00	33,2	26,4	17,3
143_C	Westgevel appartementen	8,00	38,5	32,5	17,2
091_B	Westgevel grond gebonden	5,00	29,6	23,8	17,1
085_C	Westgevel grond gebonden	8,00	32,6	24,6	17,1
141_C	Westgevel appartementen	8,00	39,8	32,7	17,1
142_C	Westgevel appartementen	8,00	39,2	32,7	17,0
091_A	Westgevel grond gebonden	2,00	29,6	23,7	17,0
070_B	Westgevel grond gebonden	5,00	27,9	24,2	16,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M04 LA,max Royal Vaassen Flexible Packaging
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
136_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	35,8	32,7	16,8
084_C	Westgevel grond gebonden	8,00	32,8	24,7	16,8
113_A	Westgevel grond gebonden	2,00	33,9	26,3	16,8
141_B	Westgevel appartementen	5,00	38,5	31,6	16,8
135_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	34,3	30,2	16,7
142_B	Westgevel appartementen	5,00	37,9	31,5	16,7
134_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	33,8	29,4	16,6
086_C	Westgevel grond gebonden	8,00	32,6	24,6	16,6
088_C	Westgevel grond gebonden	8,00	29,7	24,8	16,5
142_A	Westgevel appartementen	2,00	37,2	31,4	16,5
087_C	Westgevel grond gebonden	8,00	32,7	24,7	16,2
064_B	Westgevel grond gebonden	5,00	45,4	28,3	15,9
071_B	Westgevel grond gebonden	5,00	30,0	23,7	15,9
132_A	Westgevel grond gebonden	2,00	33,1	25,6	15,8
135_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	34,0	29,7	15,7
090_B	Westgevel grond gebonden	5,00	29,6	23,3	15,7
071_A	Westgevel grond gebonden	2,00	29,8	23,7	15,6
078_B	Westgevel grond gebonden	5,00	30,3	22,8	15,6
134_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	33,6	26,5	15,6
002_B	Westgevel grond gebonden	5,00	27,5	24,2	15,5
089_B	Westgevel grond gebonden	5,00	29,3	23,1	15,4
070_A	Westgevel grond gebonden	2,00	27,9	23,8	15,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M04 LA,max Royal Vaassen Flexible Packaging
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Directe hinder

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
090_A	Westgevel grond gebonden	2,00	29,6	23,1	15,4
107_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	32,9	25,6	15,4
078_A	Westgevel grond gebonden	2,00	30,0	22,6	15,2
089_A	Westgevel grond gebonden	2,00	29,3	23,0	15,1
064_A	Westgevel grond gebonden	2,00	45,0	27,9	14,7
082_B	Westgevel grond gebonden	5,00	31,9	23,3	14,6
077_A	Westgevel grond gebonden	2,00	31,3	23,2	14,4
077_B	Westgevel grond gebonden	5,00	31,6	23,3	14,4
088_B	Westgevel grond gebonden	5,00	29,3	23,0	14,4
088_A	Westgevel grond gebonden	2,00	29,3	22,9	14,4
082_A	Westgevel grond gebonden	2,00	31,6	23,2	14,0
085_A	Westgevel grond gebonden	2,00	29,1	22,6	13,9
084_A	Westgevel grond gebonden	2,00	29,4	22,8	13,8
002_A	Westgevel grond gebonden	2,00	27,5	24,2	13,8
085_B	Westgevel grond gebonden	5,00	29,3	22,8	13,7
084_B	Westgevel grond gebonden	5,00	29,6	22,9	13,6
087_A	Westgevel grond gebonden	2,00	29,2	22,8	12,4
086_A	Westgevel grond gebonden	2,00	29,2	22,7	12,3
087_B	Westgevel grond gebonden	5,00	29,2	22,9	12,2
086_B	Westgevel grond gebonden	5,00	29,2	22,8	12,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M05 Indirecte hinder Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
151_E	Oostgevel appartementen	14,00	21,2	13,3	10,3	21,2
151_D	Oostgevel appartementen	11,00	21,1	13,2	10,2	21,1
175_D	Zuidgevel appartementen	12,50	20,9	11,7	8,7	20,9
152_D	Oostgevel appartementen	11,00	20,8	12,1	9,1	20,8
161_E	Oostgevel appartementen	14,00	20,8	12,1	9,1	20,8
162_E	Zuidgevel appartementen	14,00	20,7	12,0	9,0	20,7
151_C	Oostgevel appartementen	8,00	20,7	11,3	8,3	20,7
160_E	Oostgevel appartementen	14,00	20,6	12,0	9,0	20,6
174_D	Oostgevel appartementen	12,50	20,6	11,7	8,7	20,6
161_D	Oostgevel appartementen	11,00	20,6	11,8	8,8	20,6
173_D	Oostgevel appartementen	12,50	20,6	11,5	8,5	20,6
162_D	Zuidgevel appartementen	11,00	20,6	11,6	8,6	20,6
152_C	Oostgevel appartementen	8,00	20,6	11,1	8,1	20,6
172_D	Oostgevel appartementen	12,50	20,6	11,2	8,2	20,6
160_D	Oostgevel appartementen	11,00	20,5	11,6	8,6	20,5
171_D	Oostgevel appartementen	12,50	20,5	11,1	8,1	20,5
163_E	Zuidgevel appartementen	14,00	20,5	11,7	8,7	20,5
176_D	Zuidgevel appartementen	12,50	20,5	11,6	8,6	20,5
163_D	Zuidgevel appartementen	11,00	20,3	11,5	8,4	20,3
148_E	Oostgevel appartementen	14,00	20,3	11,9	8,9	20,3
164_E	Zuidgevel appartementen	14,00	20,2	11,6	8,6	20,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M05 Indirecte hinder Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
148_D	Oostgevel appartementen	11,00	20,2	11,7	8,7	20,2
164_D	Zuidgevel appartementen	11,00	20,1	11,4	8,4	20,1
149_E	Zuidgevel appartementen	14,00	20,1	11,8	8,8	20,1
149_D	Zuidgevel appartementen	11,00	20,0	11,7	8,6	20,0
171_C	Oostgevel appartementen	9,50	19,8	10,0	6,9	19,8
150_E	Zuidgevel appartementen	14,00	19,8	11,6	8,6	19,8
175_C	Zuidgevel appartementen	9,50	19,8	9,8	6,8	19,8
172_C	Oostgevel appartementen	9,50	19,7	9,9	6,9	19,7
150_D	Zuidgevel appartementen	11,00	19,7	11,5	8,5	19,7
152_E	Oostgevel appartementen	14,00	19,7	11,4	8,4	19,7
162_C	Zuidgevel appartementen	8,00	19,6	8,3	5,3	19,6
153_D	Oostgevel appartementen	11,00	19,6	11,4	8,4	19,6
148_C	Oostgevel appartementen	8,00	19,6	9,6	6,6	19,6
173_C	Oostgevel appartementen	9,50	19,5	9,9	6,9	19,5
176_C	Zuidgevel appartementen	9,50	19,5	9,9	6,8	19,5
161_C	Oostgevel appartementen	8,00	19,5	8,3	5,3	19,5
149_C	Zuidgevel appartementen	8,00	19,4	9,8	6,8	19,4
163_C	Zuidgevel appartementen	8,00	19,4	8,4	5,4	19,4
153_E	Oostgevel appartementen	14,00	19,4	11,5	8,4	19,4
154_E	Oostgevel appartementen	14,00	19,3	11,5	8,4	19,3
174_C	Oostgevel appartementen	9,50	19,3	9,9	6,9	19,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M05 Indirecte hinder Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
164_C	Zuidgevel appartementen	8,00	19,3	8,7	5,7	19,3
153_C	Oostgevel appartementen	8,00	19,3	10,3	7,3	19,3
150_C	Zuidgevel appartementen	8,00	19,2	9,7	6,7	19,2
154_D	Oostgevel appartementen	11,00	19,2	11,4	8,4	19,2
160_C	Oostgevel appartementen	8,00	19,1	8,0	5,0	19,1
154_C	Oostgevel appartementen	8,00	18,9	10,5	7,5	18,9
038_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	17,4	5,4	2,4	17,4
159_D	Noordgevel appartementen	11,00	17,1	6,6	3,6	17,1
163_B	Zuidgevel appartementen	5,00	17,1	5,5	2,5	17,1
033_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	17,0	6,3	3,3	17,0
164_B	Zuidgevel appartementen	5,00	16,8	6,4	3,4	16,8
034_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	16,7	6,3	3,3	16,7
139_E	Zuidgevel appartementen	14,00	16,7	5,9	2,9	16,7
146_D	Noordgevel appartementen	11,00	16,7	6,7	3,7	16,7
162_B	Zuidgevel appartementen	5,00	16,6	3,6	0,5	16,6
027_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	16,4	6,2	3,2	16,4
139_D	Zuidgevel appartementen	11,00	16,3	5,5	2,5	16,3
158_D	Noordgevel appartementen	11,00	16,3	8,1	5,1	16,3
028_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	16,1	6,0	3,0	16,1
037_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	16,1	1,9	-1,1	16,1
139_C	Zuidgevel appartementen	8,00	15,7	5,1	2,1	15,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M05 Indirecte hinder Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
145_D	Noordgevel appartementen	11,00	15,7	8,3	5,3	15,7
147_D	Noordgevel appartementen	11,00	15,7	4,0	1,0	15,7
137_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	15,5	5,4	2,4	15,5
146_C	Noordgevel appartementen	8,00	15,2	3,4	0,4	15,2
076_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	15,1	3,0	0,0	15,1
147_C	Noordgevel appartementen	8,00	15,1	2,1	-0,9	15,1
080_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	15,0	4,4	1,4	15,0
163_A	Zuidgevel appartementen	2,00	15,0	2,6	-0,4	15,0
033_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	14,9	2,3	-0,7	14,9
021_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	14,9	6,1	3,1	14,9
081_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	14,8	5,0	2,0	14,8
065_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	14,8	1,3	-1,8	14,8
164_A	Zuidgevel appartementen	2,00	14,8	3,8	0,8	14,8
034_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	14,7	2,2	-0,8	14,7
022_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	14,6	6,0	3,0	14,6
151_B	Oostgevel appartementen	5,00	14,4	6,1	3,1	14,4
027_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	14,4	2,6	-0,4	14,4
152_B	Oostgevel appartementen	5,00	14,3	5,3	2,3	14,3
065_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	14,3	1,9	-1,2	14,3
148_B	Oostgevel appartementen	5,00	14,3	5,5	2,5	14,3
038_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	14,3	1,2	-1,8	14,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M05 Indirecte hinder Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
028_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	14,2	3,3	0,2	14,2
162_A	Zuidgevel appartementen	2,00	14,2	-0,3	-3,3	14,2
080_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	14,1	3,3	0,3	14,1
076_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	14,1	2,0	-1,1	14,1
021_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	14,0	3,8	0,8	14,0
145_C	Noordgevel appartementen	8,00	14,0	4,5	1,5	14,0
066_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	13,8	0,0	-3,0	13,8
015_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	13,8	5,6	2,6	13,8
081_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	13,7	3,7	0,7	13,7
161_B	Oostgevel appartementen	5,00	13,6	1,7	-1,3	13,6
016_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	13,3	5,3	2,3	13,3
075_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	13,3	0,5	-2,6	13,3
159_C	Noordgevel appartementen	8,00	13,2	1,0	-2,0	13,2
149_B	Zuidgevel appartementen	5,00	13,2	4,7	1,7	13,2
157_D	Noordgevel appartementen	11,00	10,2	6,1	3,1	13,1
066_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	13,0	-0,8	-3,8	13,0
037_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	13,0	-2,0	-5,0	13,0
022_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	12,9	3,2	0,2	12,9
150_B	Zuidgevel appartementen	5,00	12,8	4,4	1,4	12,8
009_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	12,8	4,6	1,6	12,8
010_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	12,7	4,8	1,8	12,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M05 Indirecte hinder Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
153_B	Oostgevel appartementen	5,00	12,6	4,0	1,0	12,6
133_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	12,6	1,8	-1,3	12,6
146_B	Noordgevel appartementen	5,00	12,6	1,7	-1,4	12,6
032_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	12,5	1,3	-1,7	12,5
003_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	12,5	4,5	1,5	12,5
176_B	Zuidgevel appartementen	6,50	12,4	0,7	-2,3	12,4
015_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	12,3	3,7	0,7	12,3
016_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	12,3	3,4	0,4	12,3
137_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	12,3	1,5	-1,5	12,3
175_B	Zuidgevel appartementen	6,50	12,2	0,1	-3,0	12,2
147_B	Noordgevel appartementen	5,00	12,1	-0,1	-3,1	12,1
092_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	12,1	0,5	-2,5	12,1
154_B	Oostgevel appartementen	5,00	12,1	4,0	1,0	12,1
160_B	Oostgevel appartementen	5,00	12,0	1,6	-1,4	12,0
145_B	Noordgevel appartementen	5,00	11,9	2,8	-0,2	11,9
029_C	Westgevel grond gebonden	8,00	11,9	0,8	-2,2	11,9
138_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	11,9	0,6	-2,4	11,9
158_C	Noordgevel appartementen	8,00	11,9	2,7	-0,3	11,9
080_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	11,8	1,5	-1,5	11,8
061_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	11,7	-1,0	-4,0	11,7
074_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	11,7	-0,5	-3,5	11,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M05 Indirecte hinder Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
076_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	11,7	-0,1	-3,1	11,7
134_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	11,7	-0,6	-3,7	11,7
026_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	11,6	0,8	-2,2	11,6
081_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	11,6	1,8	-1,2	11,6
065_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	11,5	-0,3	-3,3	11,5
171_B	Oostgevel appartementen	6,50	11,5	3,9	0,8	11,5
072_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	11,3	-0,1	-3,1	11,3
023_C	Westgevel grond gebonden	8,00	11,1	0,6	-2,4	11,1
034_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	11,1	-0,3	-3,3	11,1
020_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	11,1	0,1	-2,9	11,1
059_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	11,0	-1,4	-4,4	11,0
148_A	Oostgevel appartementen	2,00	11,0	2,6	-0,4	11,0
033_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	11,0	-0,3	-3,3	11,0
027_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	10,9	0,1	-3,0	10,9
009_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	10,8	1,1	-1,9	10,8
028_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	10,7	0,6	-2,4	10,7
010_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	10,6	1,7	-1,3	10,6
151_A	Oostgevel appartementen	2,00	10,6	3,1	0,1	10,6
061_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	10,4	-2,9	-6,0	10,4
014_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	10,3	0,1	-2,9	10,3
102_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	8,6	3,3	0,3	10,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M05 Indirecte hinder Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
152_A	Oostgevel appartementen	2,00	10,3	1,9	-1,2	10,3
003_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	10,3	1,2	-1,8	10,3
139_B	Zuidgevel appartementen	5,00	10,3	-2,8	-5,9	10,3
059_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	10,2	-2,9	-6,0	10,2
100_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	8,7	3,2	0,2	10,2
103_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	8,4	3,1	0,1	10,1
039_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	10,0	2,9	-0,2	10,0
172_B	Oostgevel appartementen	6,50	10,0	1,7	-1,3	10,0
021_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	10,0	0,1	-3,0	10,0
066_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	9,9	-2,8	-5,8	9,9
044_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	9,6	2,9	-0,1	9,9
149_A	Zuidgevel appartementen	2,00	9,9	2,0	-1,0	9,9
017_C	Westgevel grond gebonden	8,00	9,8	0,8	-2,3	9,8
135_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	9,8	-0,3	-3,4	9,8
068_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	9,6	2,8	-0,2	9,8
138_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	9,8	-1,8	-4,8	9,8
093_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	9,7	-1,0	-4,0	9,7
031_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	9,6	-1,5	-4,5	9,6
106_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	8,4	2,5	-0,5	9,5
150_A	Zuidgevel appartementen	2,00	9,5	1,8	-1,2	9,5
067_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	9,5	0,9	-2,1	9,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M05 Indirecte hinder Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
025_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	9,4	-2,4	-5,4	9,4
133_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	9,4	-2,7	-5,7	9,4
161_A	Oostgevel appartementen	2,00	9,4	-2,5	-5,5	9,4
060_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	9,3	-1,5	-4,5	9,3
173_B	Oostgevel appartementen	6,50	9,2	0,2	-2,8	9,2
004_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	9,2	0,4	-2,6	9,2
167_A	Westgevel appartementen	3,50	9,2	-1,5	-4,5	9,2
008_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	9,1	-0,1	-3,1	9,1
136_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	9,1	-0,1	-3,1	9,1
064_B	Westgevel grond gebonden	5,00	9,1	-4,1	-7,1	9,1
038_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	9,1	-0,3	-3,4	9,1
011_C	Westgevel grond gebonden	8,00	9,1	0,6	-2,4	9,1
174_B	Oostgevel appartementen	6,50	9,1	-0,2	-3,2	9,1
022_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	9,0	-0,6	-3,6	9,0
114_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	8,3	2,0	-1,0	9,0
153_A	Oostgevel appartementen	2,00	9,0	0,7	-2,3	9,0
104_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	8,0	1,9	-1,1	8,9
050_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	8,6	1,9	-1,1	8,9
016_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	8,8	0,1	-2,9	8,8
036_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	8,8	-2,7	-5,7	8,8
045_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	8,8	1,3	-1,7	8,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M05 Indirecte hinder Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
092_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	8,8	-1,0	-4,0	8,8
171_A	Oostgevel appartementen	3,50	8,7	1,8	-1,2	8,8
145_E	Noordgevel appartementen	14,00	8,6	1,8	-1,2	8,8
115_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	7,3	1,7	-1,3	8,7
060_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	8,7	-3,6	-6,6	8,7
159_B	Noordgevel appartementen	5,00	8,7	-3,6	-6,6	8,7
146_A	Noordgevel appartementen	2,00	8,7	-2,0	-5,1	8,7
015_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	8,6	0,2	-2,9	8,6
019_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	8,5	-2,5	-5,5	8,5
147_E	Noordgevel appartementen	14,00	8,3	1,5	-1,5	8,5
154_A	Oostgevel appartementen	2,00	8,4	0,5	-2,5	8,4
094_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	8,4	-1,6	-4,6	8,4
116_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	6,6	1,3	-1,7	8,3
051_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	7,7	1,1	-1,9	8,1
013_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	8,0	-3,0	-6,0	8,0
058_B	Westgevel grond gebonden	5,00	8,0	-3,9	-6,9	8,0
055_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	8,0	-0,5	-3,5	8,0
139_A	Zuidgevel appartementen	2,00	8,0	-4,0	-7,0	8,0
145_A	Noordgevel appartementen	2,00	8,0	-0,4	-3,4	8,0
168_A	Westgevel appartementen	3,50	8,0	-5,8	-8,8	8,0
099_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	7,2	0,9	-2,1	7,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M05 Indirecte hinder Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
001_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	7,9	-0,5	-3,6	7,9
037_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	7,9	-3,4	-6,4	7,9
157_C	Noordgevel appartementen	8,00	5,4	0,9	-2,1	7,9
030_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	7,8	-2,4	-5,4	7,8
147_A	Noordgevel appartementen	2,00	7,8	-4,3	-7,3	7,8
068_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	7,7	-1,0	-4,0	7,7
040_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	7,1	0,6	-2,4	7,6
009_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	7,6	-1,9	-4,9	7,6
043_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	7,6	0,3	-2,7	7,6
049_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	7,6	-0,1	-3,2	7,6
061_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	7,5	-4,6	-7,6	7,5
010_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	7,5	-1,3	-4,3	7,5
053_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	7,4	-1,2	-4,2	7,4
003_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	7,4	-1,5	-4,6	7,4
159_E	Noordgevel appartementen	14,00	7,4	-0,1	-3,2	7,4
102_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	6,6	0,3	-2,7	7,3
093_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	7,3	-2,4	-5,4	7,3
175_A	Zuidgevel appartementen	3,50	7,3	-2,4	-5,4	7,3
176_A	Zuidgevel appartementen	3,50	7,2	-2,0	-5,0	7,2
054_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	7,2	-1,4	-4,5	7,2
007_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	7,2	-3,5	-6,5	7,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M05 Indirecte hinder Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
046_C	Westgevel grond gebonden	8,00	7,2	-0,9	-3,9	7,2
106_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	6,9	0,0	-3,0	7,0
024_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	7,0	-4,3	-7,3	7,0
137_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	7,0	-4,6	-7,6	7,0
119_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	5,9	-0,1	-3,1	6,9
172_A	Oostgevel appartementen	3,50	6,9	-0,4	-3,5	6,9
100_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	6,4	-0,1	-3,1	6,9
138_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	6,9	-4,8	-7,8	6,9
158_B	Noordgevel appartementen	5,00	6,8	-1,4	-4,4	6,8
170_D	Noordgevel appartementen	12,50	6,8	-1,9	-4,9	6,8
114_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	6,8	-0,4	-3,5	6,8
047_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	6,7	-1,4	-4,4	6,7
098_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	6,7	-0,5	-3,5	6,7
109_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	6,7	-2,5	-5,5	6,7
059_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	6,6	-4,8	-7,8	6,6
160_A	Oostgevel appartementen	2,00	6,6	-2,4	-5,5	6,6
095_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	6,6	-1,8	-4,8	6,6
113_C	Westgevel grond gebonden	8,00	6,5	-2,2	-5,2	6,5
105_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	6,5	-1,9	-5,0	6,5
133_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	6,5	-6,4	-9,5	6,5
044_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	6,5	-2,1	-5,1	6,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M05 Indirecte hinder Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
039_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	6,5	-0,8	-3,8	6,5
006_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	6,5	-3,0	-6,0	6,5
108_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	6,5	-2,0	-5,0	6,5
048_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	6,4	-1,5	-4,5	6,4
067_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	6,4	-3,4	-6,4	6,4
096_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	6,3	-1,8	-4,8	6,3
097_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	6,3	-1,5	-4,5	6,3
169_A	Noordgevel appartementen	3,50	6,2	-7,9	-10,9	6,2
018_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	6,2	-4,2	-7,2	6,2
173_A	Oostgevel appartementen	3,50	6,2	-2,2	-5,2	6,2
039_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	6,1	-1,1	-4,1	6,1
072_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	6,1	-3,5	-6,5	6,1
055_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	6,1	-5,5	-8,5	6,1
110_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	6,1	-2,7	-5,7	6,1
146_E	Noordgevel appartementen	14,00	6,0	-0,9	-3,9	6,1
174_A	Oostgevel appartementen	3,50	6,0	-2,5	-5,5	6,0
044_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	6,0	-2,7	-5,7	6,0
035_B	Westgevel grond gebonden	5,00	6,0	-5,9	-8,9	6,0
012_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	6,0	-4,6	-7,6	6,0
131_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	6,0	-3,0	-6,0	6,0
094_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	5,9	-3,4	-6,4	5,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M05 Indirecte hinder Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
117_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	5,8	-1,2	-4,2	5,8
165_D	Westgevel appartementen	12,50	5,8	-2,8	-5,8	5,8
042_C	Westgevel grond gebonden	8,00	5,8	-1,2	-4,2	5,8
129_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	5,5	-1,2	-4,2	5,8
111_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	5,8	-2,7	-5,8	5,8
053_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	5,8	-3,5	-6,5	5,8
029_B	Westgevel grond gebonden	5,00	5,7	-4,2	-7,2	5,7
112_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	5,7	-2,9	-5,9	5,7
041_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	5,7	-2,2	-5,2	5,7
159_A	Noordgevel appartementen	2,00	5,7	-1,7	-4,7	5,7
045_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	5,6	-4,2	-7,3	5,6
130_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	5,6	-1,5	-4,5	5,6
100_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	5,4	-1,4	-4,4	5,6
107_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	5,6	-3,2	-6,2	5,6
011_B	Westgevel grond gebonden	5,00	5,6	-7,1	-10,1	5,6
075_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	5,6	-6,8	-9,8	5,6
060_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	5,5	-5,5	-8,5	5,5
054_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	5,5	-3,5	-6,5	5,5
126_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	5,5	-3,3	-6,3	5,5
128_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	5,4	-2,8	-5,8	5,4
111_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	5,4	-3,6	-6,6	5,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M05 Indirecte hinder Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
047_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	5,4	-2,1	-5,1	5,4
102_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	4,6	-1,6	-4,6	5,4
042_A	Westgevel grond gebonden	2,00	5,4	-3,7	-6,7	5,4
110_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	5,3	-3,7	-6,7	5,3
115_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	3,3	-1,7	-4,7	5,3
106_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	4,9	-1,7	-4,7	5,3
114_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	5,3	-2,0	-5,0	5,3
025_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	5,3	-5,1	-8,1	5,3
158_E	Noordgevel appartementen	14,00	5,3	-2,3	-5,3	5,3
050_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	5,2	-5,2	-8,2	5,2
055_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	5,2	-5,8	-8,9	5,2
170_C	Noordgevel appartementen	9,50	5,2	-3,3	-6,3	5,2
112_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	5,2	-4,7	-7,7	5,2
119_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	5,2	-1,8	-4,8	5,2
109_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	5,2	-3,7	-6,7	5,2
098_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	5,2	-5,1	-8,1	5,2
108_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	5,1	-3,5	-6,5	5,1
045_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	5,1	-4,2	-7,2	5,1
118_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	5,1	-3,0	-6,0	5,1
041_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	4,9	-2,0	-5,0	5,0
158_A	Noordgevel appartementen	2,00	5,0	-2,0	-5,0	5,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M05 Indirecte hinder Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
052_B	Westgevel grond gebonden	5,00	5,0	-4,6	-7,6	5,0
170_A	Noordgevel appartementen	3,50	5,0	-4,4	-7,4	5,0
023_A	Westgevel grond gebonden	2,00	4,9	-4,7	-7,7	4,9
047_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	4,9	-3,4	-6,4	4,9
035_A	Westgevel grond gebonden	2,00	4,9	-6,2	-9,3	4,9
127_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	4,9	-3,6	-6,6	4,9
169_D	Noordgevel appartementen	12,50	4,9	-3,8	-6,8	4,9
126_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	4,9	-2,2	-5,2	4,9
048_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	4,9	-3,2	-6,2	4,9
109_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	4,8	-3,3	-6,3	4,8
040_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	4,8	-2,4	-5,4	4,8
095_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	4,8	-3,8	-6,8	4,8
030_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	4,8	-5,5	-8,6	4,8
110_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	4,8	-3,5	-6,5	4,8
140_B	Westgevel appartementen	5,00	4,7	-5,1	-8,1	4,7
092_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	4,7	-5,2	-8,2	4,7
126_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	4,1	-2,4	-5,4	4,6
036_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	4,6	-6,2	-9,2	4,6
048_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	4,6	-2,6	-5,6	4,6
050_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	4,6	-4,9	-8,0	4,6
157_E	Noordgevel appartementen	14,00	4,5	-3,1	-6,1	4,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M05 Indirecte hinder Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
108_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	4,5	-3,3	-6,3	4,5
024_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	4,5	-4,8	-7,8	4,5
155_E	Westgevel appartementen	14,00	4,4	-3,8	-6,8	4,4
029_A	Westgevel grond gebonden	2,00	4,4	-4,1	-7,2	4,4
096_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	4,4	-3,8	-6,8	4,4
068_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	4,4	-4,0	-7,1	4,4
097_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	4,4	-3,7	-6,7	4,4
046_B	Westgevel grond gebonden	5,00	4,3	-5,8	-8,8	4,3
111_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	4,3	-3,7	-6,7	4,3
032_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	4,3	-7,4	-10,4	4,3
031_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	4,3	-5,0	-8,0	4,3
025_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	4,2	-5,2	-8,2	4,2
051_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	4,2	-4,8	-7,9	4,2
049_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	4,2	-6,5	-9,5	4,2
064_A	Westgevel grond gebonden	2,00	4,2	-7,8	-10,8	4,2
035_C	Westgevel grond gebonden	8,00	4,2	-5,9	-9,0	4,2
079_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	4,2	-5,9	-8,9	4,2
131_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	4,2	-4,9	-7,9	4,2
132_C	Westgevel grond gebonden	8,00	4,2	-4,1	-7,1	4,2
125_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	4,2	-4,5	-7,5	4,2
012_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	4,2	-4,9	-7,9	4,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M05 Indirecte hinder Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
112_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	4,2	-3,9	-6,9	4,2
018_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	4,1	-4,3	-7,3	4,1
019_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	4,1	-5,6	-8,6	4,1
165_A	Westgevel appartementen	3,50	4,1	-7,3	-10,3	4,1
157_B	Noordgevel appartementen	5,00	2,8	-2,9	-5,9	4,1
129_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	3,5	-2,9	-5,9	4,1
166_D	Westgevel appartementen	12,50	4,0	-4,4	-7,4	4,0
168_D	Westgevel appartementen	12,50	4,0	-4,5	-7,5	4,0
116_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	2,9	-3,0	-6,0	4,0
128_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	4,0	-4,0	-7,0	4,0
042_B	Westgevel grond gebonden	5,00	4,0	-5,6	-8,6	4,0
165_C	Westgevel appartementen	9,50	3,9	-5,2	-8,2	3,9
124_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	3,9	-4,7	-7,7	3,9
099_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	3,9	-5,3	-8,3	3,9
017_B	Westgevel grond gebonden	5,00	3,9	-3,2	-6,2	3,9
117_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	2,8	-3,1	-6,2	3,9
019_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	3,8	-4,9	-7,9	3,8
156_E	Westgevel appartementen	14,00	3,8	-4,4	-7,4	3,8
051_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	3,8	-5,8	-8,8	3,8
046_A	Westgevel grond gebonden	2,00	3,8	-6,6	-9,6	3,8
041_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	3,8	-3,6	-6,6	3,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M05 Indirecte hinder Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
119_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	3,5	-3,2	-6,2	3,8
007_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	3,8	-5,5	-8,5	3,8
140_A	Westgevel appartementen	2,00	3,8	-6,1	-9,1	3,8
067_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	3,8	-5,6	-8,6	3,8
167_D	Westgevel appartementen	12,50	3,7	-4,9	-7,9	3,7
072_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	3,7	-5,8	-8,8	3,7
013_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	3,7	-5,1	-8,1	3,7
125_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	3,7	-3,6	-6,6	3,7
098_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	3,7	-6,5	-9,5	3,7
144_B	Westgevel appartementen	5,00	3,7	-4,1	-7,1	3,7
020_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	3,6	-7,2	-10,3	3,6
075_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	3,6	-8,0	-11,0	3,6
101_B	Westgevel grond gebonden	5,00	3,6	-4,3	-7,3	3,6
123_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	3,6	-4,8	-7,8	3,6
023_B	Westgevel grond gebonden	5,00	3,6	-6,7	-9,7	3,6
093_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	3,6	-6,0	-9,1	3,6
127_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	3,6	-4,9	-7,9	3,6
001_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	3,5	-5,6	-8,6	3,5
040_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	3,5	-3,5	-6,5	3,5
058_A	Westgevel grond gebonden	2,00	3,5	-5,8	-8,8	3,5
140_E	Westgevel appartementen	14,00	3,5	-4,0	-7,0	3,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M05 Indirecte hinder Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
128_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	3,5	-4,6	-7,6	3,5
031_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	3,4	-6,7	-9,7	3,4
125_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	3,4	-4,5	-7,5	3,4
013_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	3,4	-4,9	-7,9	3,4
054_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	3,3	-4,9	-7,9	3,3
122_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	3,3	-4,9	-7,9	3,3
006_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	3,3	-5,4	-8,4	3,3
144_E	Westgevel appartementen	14,00	3,3	-4,4	-7,4	3,3
130_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	3,1	-3,7	-6,7	3,3
011_A	Westgevel grond gebonden	2,00	3,2	-7,9	-10,9	3,2
131_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	3,1	-6,6	-9,6	3,1
053_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	3,1	-5,1	-8,1	3,1
043_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	3,1	-7,3	-10,3	3,1
017_A	Westgevel grond gebonden	2,00	3,1	-4,9	-7,9	3,1
007_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	3,0	-5,9	-8,9	3,0
026_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	3,0	-7,3	-10,3	3,0
120_C	Oostgevel grond gebonden	8,00	3,0	-4,8	-7,8	3,0
012_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	3,0	-4,7	-7,7	3,0
124_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	3,0	-4,8	-7,8	3,0
105_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	1,4	-4,0	-7,1	3,0
094_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	2,9	-6,6	-9,6	2,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M05 Indirecte hinder Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
123_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	2,9	-4,8	-7,8	2,9
124_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	2,9	-5,4	-8,4	2,9
018_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	2,4	-4,1	-7,1	2,9
058_C	Westgevel grond gebonden	8,00	2,2	-4,1	-7,1	2,9
115_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	-1,0	-4,2	-7,2	2,8
142_E	Westgevel appartementen	14,00	2,8	-4,9	-7,9	2,8
157_A	Noordgevel appartementen	2,00	1,8	-4,2	-7,2	2,8
121_C	Zuidgevel grond gebonden	8,00	2,8	-5,0	-8,0	2,8
141_E	Westgevel appartementen	14,00	2,8	-4,8	-7,8	2,8
074_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	2,7	-7,1	-10,2	2,7
077_C	Westgevel grond gebonden	8,00	2,6	-9,0	-12,0	2,6
136_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	2,6	-8,1	-11,1	2,6
143_E	Westgevel appartementen	14,00	2,6	-4,9	-7,9	2,6
001_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	2,6	-6,9	-9,9	2,6
169_C	Noordgevel appartementen	9,50	2,6	-5,7	-8,8	2,6
118_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	2,6	-4,5	-7,5	2,6
082_C	Westgevel grond gebonden	8,00	2,6	-7,4	-10,4	2,6
030_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	2,5	-4,8	-7,8	2,5
144_D	Westgevel appartementen	11,00	2,4	-4,5	-7,5	2,5
036_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	2,5	-5,2	-8,2	2,5
056_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	2,5	-7,7	-10,7	2,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M05 Indirecte hinder Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
104_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	1,5	-4,5	-7,6	2,5
113_B	Westgevel grond gebonden	5,00	2,3	-5,9	-8,9	2,3
129_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	1,9	-4,7	-7,7	2,3
123_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	2,3	-5,8	-8,8	2,3
024_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	2,2	-4,9	-7,9	2,2
095_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	2,2	-6,6	-9,6	2,2
143_D	Westgevel appartementen	11,00	2,2	-5,9	-8,9	2,2
122_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	2,2	-5,0	-8,0	2,2
140_D	Westgevel appartementen	11,00	2,1	-5,9	-8,9	2,1
155_D	Westgevel appartementen	11,00	2,1	-6,0	-9,0	2,1
006_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	2,1	-5,8	-8,9	2,1
143_B	Westgevel appartementen	5,00	2,1	-5,3	-8,3	2,1
005_B	Westgevel grond gebonden	5,00	2,1	-7,6	-10,6	2,1
140_C	Westgevel appartementen	8,00	2,0	-6,6	-9,6	2,0
141_C	Westgevel appartementen	8,00	2,0	-6,9	-9,9	2,0
135_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	2,0	-10,3	-13,3	2,0
056_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	2,0	-7,7	-10,7	2,0
127_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	2,0	-6,4	-9,4	2,0
122_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	2,0	-5,8	-8,8	2,0
091_C	Westgevel grond gebonden	8,00	1,9	-6,9	-9,9	1,9
103_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	1,6	-5,1	-8,1	1,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M05 Indirecte hinder Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
155_C	Westgevel appartementen	8,00	1,9	-7,2	-10,2	1,9
141_D	Westgevel appartementen	11,00	1,9	-5,6	-8,6	1,9
014_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	1,9	-8,1	-11,2	1,9
101_C	Westgevel grond gebonden	8,00	1,9	-8,1	-11,1	1,9
117_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	0,4	-5,2	-8,2	1,8
144_A	Westgevel appartementen	2,00	1,8	-5,2	-8,2	1,8
144_C	Westgevel appartementen	8,00	1,8	-7,1	-10,1	1,8
052_A	Westgevel grond gebonden	2,00	1,7	-6,3	-9,3	1,7
121_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	1,6	-5,3	-8,3	1,7
032_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	1,7	-8,0	-11,0	1,7
165_B	Westgevel appartementen	6,50	1,7	-7,7	-10,7	1,7
062_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	1,7	-7,8	-10,8	1,7
143_A	Westgevel appartementen	2,00	1,7	-5,6	-8,6	1,7
005_A	Westgevel grond gebonden	2,00	1,7	-8,2	-11,2	1,7
062_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	1,6	-9,1	-12,1	1,6
097_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	1,6	-6,2	-9,2	1,6
096_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	1,6	-6,5	-9,5	1,6
168_C	Westgevel appartementen	9,50	1,6	-6,7	-9,7	1,6
166_C	Westgevel appartementen	9,50	1,6	-6,8	-9,8	1,6
049_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	1,6	-8,4	-11,4	1,6
079_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	1,6	-7,7	-10,7	1,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M05 Indirecte hinder Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
170_B	Noordgevel appartementen	6,50	1,5	-7,6	-10,6	1,5
121_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	1,5	-5,8	-8,8	1,5
156_D	Westgevel appartementen	11,00	1,5	-6,8	-9,8	1,5
057_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	1,4	-8,6	-11,6	1,4
083_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	1,4	-5,8	-8,8	1,4
130_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	0,9	-5,6	-8,6	1,4
116_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	-1,0	-5,6	-8,6	1,4
120_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	1,4	-6,4	-9,4	1,4
099_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	1,3	-7,4	-10,4	1,3
167_C	Westgevel appartementen	9,50	1,3	-7,1	-10,1	1,3
155_B	Westgevel appartementen	5,00	1,3	-7,6	-10,6	1,3
142_C	Westgevel appartementen	8,00	1,3	-7,6	-10,6	1,3
052_C	Westgevel grond gebonden	8,00	1,3	-7,1	-10,1	1,3
143_C	Westgevel appartementen	8,00	1,3	-7,5	-10,5	1,3
101_A	Westgevel grond gebonden	2,00	1,3	-6,3	-9,3	1,3
166_A	Westgevel appartementen	3,50	0,9	-5,7	-8,8	1,3
169_B	Noordgevel appartementen	6,50	1,2	-7,7	-10,7	1,2
078_C	Westgevel grond gebonden	8,00	1,1	-10,9	-13,9	1,1
090_C	Westgevel grond gebonden	8,00	1,1	-7,8	-10,8	1,1
062_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	1,1	-8,7	-11,7	1,1
142_D	Westgevel appartementen	11,00	1,1	-7,3	-10,4	1,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M05 Indirecte hinder Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
020_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	1,0	-9,1	-12,1	1,0
156_C	Westgevel appartementen	8,00	1,0	-7,7	-10,7	1,0
043_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	0,9	-8,4	-11,5	0,9
008_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	0,9	-8,4	-11,4	0,9
118_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	0,8	-6,2	-9,2	0,8
155_A	Westgevel appartementen	2,00	0,8	-7,8	-10,8	0,8
079_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	0,8	-8,0	-11,0	0,8
107_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	0,8	-7,7	-10,7	0,8
134_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	0,7	-8,8	-11,8	0,7
168_B	Westgevel appartementen	6,50	0,7	-7,9	-11,0	0,7
167_B	Westgevel appartementen	6,50	0,7	-7,9	-11,0	0,7
166_B	Westgevel appartementen	6,50	0,7	-7,9	-10,9	0,7
089_C	Westgevel grond gebonden	8,00	0,7	-8,8	-11,8	0,7
004_B	Oostgevel grond gebonden	5,00	0,6	-8,4	-11,4	0,6
142_B	Westgevel appartementen	5,00	0,6	-8,0	-11,0	0,6
063_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	0,6	-9,7	-12,7	0,6
105_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	-1,6	-6,4	-9,4	0,6
156_B	Westgevel appartementen	5,00	0,6	-8,1	-11,1	0,6
120_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	0,6	-7,0	-10,0	0,6
136_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	0,5	-8,1	-11,1	0,5
135_B	Zuidgevel grond gebonden	5,00	0,5	-8,5	-11,5	0,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M05 Indirecte hinder Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
156_A	Westgevel appartementen	2,00	0,5	-8,2	-11,2	0,5
064_C	Westgevel grond gebonden	8,00	0,4	-10,3	-13,3	0,4
074_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	0,4	-8,6	-11,6	0,4
073_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	0,4	-10,0	-13,0	0,4
005_C	Westgevel grond gebonden	8,00	0,4	-7,7	-10,7	0,4
141_B	Westgevel appartementen	5,00	0,3	-8,4	-11,4	0,3
056_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	0,3	-8,2	-11,2	0,3
083_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	0,0	-8,3	-11,3	0,0
002_C	Westgevel grond gebonden	8,00	-0,1	-8,2	-11,2	-0,1
142_A	Westgevel appartementen	2,00	-0,1	-7,8	-10,8	-0,1
132_B	Westgevel grond gebonden	5,00	-0,2	-8,3	-11,3	-0,2
088_C	Westgevel grond gebonden	8,00	-0,2	-9,6	-12,6	-0,2
069_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	-0,2	-7,3	-10,3	-0,2
141_A	Westgevel appartementen	2,00	-0,3	-8,4	-11,5	-0,3
104_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	-2,2	-7,3	-10,3	-0,3
026_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	-0,4	-9,0	-12,0	-0,4
057_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	-0,4	-9,1	-12,1	-0,4
057_C	Noordgevel grond gebonden	8,00	-0,5	-9,1	-12,1	-0,5
071_C	Westgevel grond gebonden	8,00	-0,5	-11,0	-14,1	-0,5
113_A	Westgevel grond gebonden	2,00	-0,6	-8,5	-11,6	-0,6
082_B	Westgevel grond gebonden	5,00	-0,8	-9,6	-12,6	-0,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M05 Indirecte hinder Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
063_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	-0,8	-10,0	-13,0	-0,8
077_B	Westgevel grond gebonden	5,00	-0,8	-10,4	-13,5	-0,8
134_A	Zuidgevel grond gebonden	2,00	-0,9	-10,4	-13,4	-0,9
014_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	-0,9	-9,8	-12,8	-0,9
073_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	-0,9	-10,2	-13,2	-0,9
083_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	-0,9	-9,5	-12,5	-0,9
091_B	Westgevel grond gebonden	5,00	-1,0	-9,5	-12,5	-1,0
073_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	-1,1	-9,8	-12,8	-1,1
103_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	-2,5	-8,1	-11,1	-1,1
085_C	Westgevel grond gebonden	8,00	-1,2	-10,4	-13,4	-1,2
084_C	Westgevel grond gebonden	8,00	-1,2	-10,0	-13,0	-1,2
063_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	-1,3	-9,8	-12,8	-1,3
008_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	-1,4	-10,1	-13,1	-1,4
086_C	Westgevel grond gebonden	8,00	-1,5	-10,5	-13,5	-1,5
087_C	Westgevel grond gebonden	8,00	-1,5	-10,4	-13,5	-1,5
004_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	-1,7	-10,4	-13,4	-1,7
070_C	Westgevel grond gebonden	8,00	-1,7	-10,7	-13,7	-1,7
069_A	Noordgevel grond gebonden	2,00	-1,7	-10,4	-13,4	-1,7
069_B	Noordgevel grond gebonden	5,00	-1,8	-10,8	-13,8	-1,8
078_B	Westgevel grond gebonden	5,00	-1,9	-11,3	-14,3	-1,9
107_A	Oostgevel grond gebonden	2,00	-2,0	-10,3	-13,3	-2,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M05 Indirecte hinder Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
071_B	Westgevel grond gebonden	5,00	-2,2	-11,5	-14,5	-2,2
090_B	Westgevel grond gebonden	5,00	-2,2	-10,2	-13,2	-2,2
089_B	Westgevel grond gebonden	5,00	-2,3	-10,3	-13,3	-2,3
132_A	Westgevel grond gebonden	2,00	-2,3	-10,9	-13,9	-2,3
082_A	Westgevel grond gebonden	2,00	-2,4	-10,7	-13,7	-2,4
077_A	Westgevel grond gebonden	2,00	-2,4	-11,2	-14,2	-2,4
084_B	Westgevel grond gebonden	5,00	-2,4	-10,8	-13,8	-2,4
091_A	Westgevel grond gebonden	2,00	-2,5	-11,0	-14,0	-2,5
002_B	Westgevel grond gebonden	5,00	-2,5	-11,4	-14,4	-2,5
088_B	Westgevel grond gebonden	5,00	-2,5	-10,5	-13,5	-2,5
085_B	Westgevel grond gebonden	5,00	-2,6	-10,8	-13,8	-2,6
087_B	Westgevel grond gebonden	5,00	-2,6	-10,6	-13,6	-2,6
086_B	Westgevel grond gebonden	5,00	-2,7	-10,7	-13,7	-2,7
070_B	Westgevel grond gebonden	5,00	-2,7	-11,6	-14,6	-2,7
071_A	Westgevel grond gebonden	2,00	-3,2	-11,8	-14,9	-3,2
078_A	Westgevel grond gebonden	2,00	-3,6	-11,8	-14,8	-3,6
084_A	Westgevel grond gebonden	2,00	-3,8	-11,8	-14,9	-3,8
070_A	Westgevel grond gebonden	2,00	-3,8	-12,1	-15,1	-3,8
002_A	Westgevel grond gebonden	2,00	-4,0	-12,3	-15,3	-4,0
085_A	Westgevel grond gebonden	2,00	-4,1	-12,3	-15,3	-4,1
090_A	Westgevel grond gebonden	2,00	-4,1	-12,1	-15,1	-4,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: M05 Indirecte hinder Royal Vaassen Flexible Packaging
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
089_A	Westgevel grond gebonden	2,00	-4,2	-12,0	-15,0	-4,2
086_A	Westgevel grond gebonden	2,00	-4,3	-12,2	-15,2	-4,3
087_A	Westgevel grond gebonden	2,00	-4,3	-12,2	-15,2	-4,3
088_A	Westgevel grond gebonden	2,00	-4,4	-12,1	-15,2	-4,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

ALCEDO;

GEEN GEDOE.
GRAAG GEDAAN.

ADVIES VOOR BOUW, OMGEVING EN GEBOUWEN