



onderwerp **Akoestisch onderzoek
Dezoningering ten behoeve van bestemmingsplan
Noordpoort transformatiegebied in Meppel**

project **Z2018-00025083-02/CB**

datum **14 februari 2020**

RUD Drenthe
Team Advies
Postbus 1017
9400 BA Assen
Tel: 0800-9102
Email: info@ruddrenthe.nl
Contactpersoon: ing. C.N. de Boer



Inhoudsopgave

1	INLEIDING	3
2	WETTELIJK KADER	4
2.1	WET GELUIDHINDER GELUIDGEZONEERD INDUSTRIETERREIN (HUIDIGE SITUATIE)	4
3	UITGANGSPUNTEN	6
3.1	SITUERING	6
3.2	REKENMODEL	7
4	REKENRESULTATEN - GEVOLGEN VOOR DE BEDRIJVEN	8
5	REKENRESULTATEN - GEVOLGEN VOOR DE (BEDRIJFS)WONINGEN	11
6	CONCLUSIE	12

1 Inleiding

Door de Regionale Uitvoeringsdienst Drenthe te Assen (RUD) is een akoestisch onderzoek uitgevoerd met betrekking tot de dezonering van de industrieterreinen Oude Vaart en Steenwijkerstraatweg te Meppel. Deze industrieterreinen maken nu nog deel uit van het geluidgezoneerde industrieterrein Oevers. Na dezonering van de voornoemde industrieterreinen zal het geluidgezoneerde industrieterrein Oevers nog bestaan uit de deelterreinen Oevers A t/m E.

Onderhavig onderzoek is uitgevoerd ten behoeve van de dezonering in het bestemmingsplan Noordpoort transformatiegebied in Meppel en de gevolgen daarvan voor de bestaande bedrijven en (bedrijfs)woningen op de deelterreinen Oude Vaart en Steenwijkerstraatweg.

Het industrieterrein Oevers betreft een van rechtswege gezoneerd industrieterrein bij Koninklijk Besluit van 15 juni 1993. Behoudens de Scheepswerf Wout Liezen zijn er op de deelterreinen Oude Vaart en Steenwijkerstraatweg geen grote lawaaimakers volgens de Wet geluidhinder meer aanwezig. In onderdeel D, Bijlage 1 Besluit omgevingsrecht zijn de "grote lawaaimakers" volgens de Wet geluidhinder aangewezen. Het onderzoek naar de geluidzone ten behoeve van de Scheepswerf Wout Liezen is opgenomen in een separaat rapport.

Uitgangspunt voor de dezonering is het zonebewakingsmodel dat wordt gehanteerd voor het zonebeheer van het industrieterrein Oevers met de deelterreinen Oevers A t/m E, Oude Vaart en Steenwijkerstraatweg.

2 Wettelijk kader

2.1 Wet geluidhinder geluidgezoneerd industrieterrein (huidige situatie)

Op het geluidgezoneerde industrieterrein zijn op de deelterreinen Oude Vaart en Steenwijkerstraatweg een aantal (bedrijfs)woningen gelegen. De Wet geluidhinder kent het begrip bedrijfswoning niet. Een bedrijfswoning is, net als een gewone woning, een geluidgevoelig object. Bedrijven in de omgeving (behalve het eigen bedrijf) moeten rekening houden met deze bedrijfswoning. In de huidige situatie geldt dit alleen voor de (bedrijfs)woningen die buiten het industrieterrein, maar binnen de geluidzone liggen. Een (bedrijfs)woning op een gezoneerd industrieterrein is niet beschermd tegen geluid. In onderstaande tabel zijn de richtwaarden voor woningen op industrieterreinen weergegeven (bron: Handreiking industrielawaai en vergunningverlening). Deze richtwaarden hebben echter geen formele status.

Tabel 2.1: Richtwaarden voor woningen op industrieterreinen

	Gezoneerd terrein	Niet-gezoneerd terrein
Burgerwoning	Niet mogelijk	Streven naar 55 dB(A), doch maximaal 65 dB(A)
Bedrijfswoning	Formeel geen grenswaarden te stellen; in ieder geval streven naar maximaal 65 dB(A)	Streven naar 55 dB(A), doch maximaal 65 dB(A)

Hierbij wordt nog opgemerkt dat er geen geluidgrenswaarden kunnen worden gesteld voor eigen (bedrijfs)woningen, gelegen binnen de grenzen van de inrichting. Deze tabel geldt voor woningen op industrieterreinen en niet voor diverse gemengde woon-/werkbestemmingen. Ook dient in dit verband nog aandacht te worden besteed aan de grenswaarden voor de maximale geluidniveaus. Voor bedrijfswoningen op gezoneerde industrieterreinen geldt ook dat de wetgeving deze woonvormen, evenals voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau, geen bescherming biedt voor de maximale geluidniveaus.

2.2 Dezonering geluidgezoneerd industrieterrein (nieuwe situatie)

Bij dezonering van een geluidgezoneerd industrieterrein dienen de (bedrijfs)woningen op het voormalig gezoneerde industrieterrein wél als geluidgevoelig te worden beschouwd. Dit betekent dat de geluidgevoelige objecten dichterbij de bedrijven worden gesitueerd.

Voor de bedrijven die vallen onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit milieubeheer, zijn voor het aspect geluid onderstaand de voorschriften opgenomen die van toepassing zijn.

Artikel 2.17

- 1 Voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) en het maximaal geluidsniveau L_{Amax} , veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige installaties en toestellen, alsmede door de in de inrichting verrichte werkzaamheden en activiteiten en laad- en losactiviteiten ten behoeve van en in de onmiddellijke nabijheid van de inrichting, geldt dat:
 - a. de niveaus op de in tabel 2.17a genoemde plaatsen en tijdstippen niet meer bedragen dan de in die tabel aangegeven waarden;

Tabel 2.17a

	07:00–19:00 uur	19:00–23:00 uur	23:00–07:00 uur
$L_{Ar,LT}$ op de gevel van gevoelige gebouwen	50 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)
$L_{Ar,LT}$ in in- en aanpandige gevoelige gebouwen	35 dB(A)	30 dB(A)	25 dB(A)
L_{Amax} op de gevel van gevoelige gebouwen	70 dB(A)	65 dB(A)	60 dB(A)
L_{Amax} in in- en aanpandige gevoelige gebouwen	55 dB(A)	50 dB(A)	45 dB(A)

- b. de in de periode tussen 07.00 en 19.00 uur in tabel 2.17a opgenomen maximale geluidsniveaus L_{Amax} niet van toepassing zijn op laad- en losactiviteiten;
 - c. de in tabel 2.17a aangegeven waarden binnen in- of aanpandige gevoelige gebouwen niet gelden indien de gebruiker van deze gevoelige gebouwen geen toestemming geeft voor het in redelijkheid uitvoeren of doen uitvoeren van geluidsmetingen;
 - f. de waarden in in- en aanpandige gevoelige gebouwen slechts gelden in geluidsgevoelige ruimten en verblijfsruimten; en
 - g. de in tabel 2.17a aangegeven waarden niet gelden op gevoelige objecten die zijn gelegen op een gezoneerd industrieterrein.
- 2 Indien de inrichting is gelegen op een gezoneerd industrieterrein gelden de waarden van het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) uit tabel 2.17a ook op een afstand van 50 meter vanaf de grens van de inrichting.
- 3 In afwijking van het eerste lid geldt voor een inrichting die is gelegen op een bedrijventerrein, dat:
- a. het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) en het maximaal geluidsniveau (L_{Amax}) op de in tabel 2.17c genoemde plaatsen en tijdstippen niet meer bedragen dan de in die tabel aangegeven waarden;
 - b. de in de periode tussen 07:00 uur en 19:00 uur in tabel 2.17c opgenomen maximale geluidsniveaus (L_{Amax}) niet van toepassing zijn op laad- en losactiviteiten;
 - c. de in tabel 2.17c aangegeven waarden binnen in- of aanpandige gevoelige gebouwen niet van toepassing zijn, indien de gebruiker van deze gevoelige gebouwen geen toestemming geeft voor het in redelijkheid uitvoeren of doen uitvoeren van geluidsmetingen;
 - d. de in tabel 2.17c aangegeven waarden op de gevel ook van toepassing zijn bij gevoelige terreinen op de grens van het terrein;
 - e. de waarden in in- en aanpandige gevoelige gebouwen slechts gelden in geluidsgevoelige ruimten en verblijfsruimten, en
 - f. de in tabel 2.17c aangegeven waarden gelden niet op gevoelige objecten die zijn gelegen op een gezoneerd industrieterrein.

Tabel 2.17c

	07:00–19:00 uur	19:00–23:00 uur	23:00–07:00 uur
$L_{Ar,LT}$ op de gevel van gevoelige gebouwen op het bedrijventerrein	55 dB(A)	50 dB(A)	45 dB(A)
$L_{Ar,LT}$ in in- en aanpandige gevoelige gebouwen op het bedrijventerrein	35 dB(A)	30 dB(A)	25 dB(A)
L_{Amax} op de gevel van gevoelige gebouwen op het bedrijventerrein	75 dB(A)	70 dB(A)	65 dB(A)
L_{Amax} in in- en aanpandige gevoelige gebouwen op het bedrijventerrein	55 dB(A)	50 dB(A)	45 dB(A)

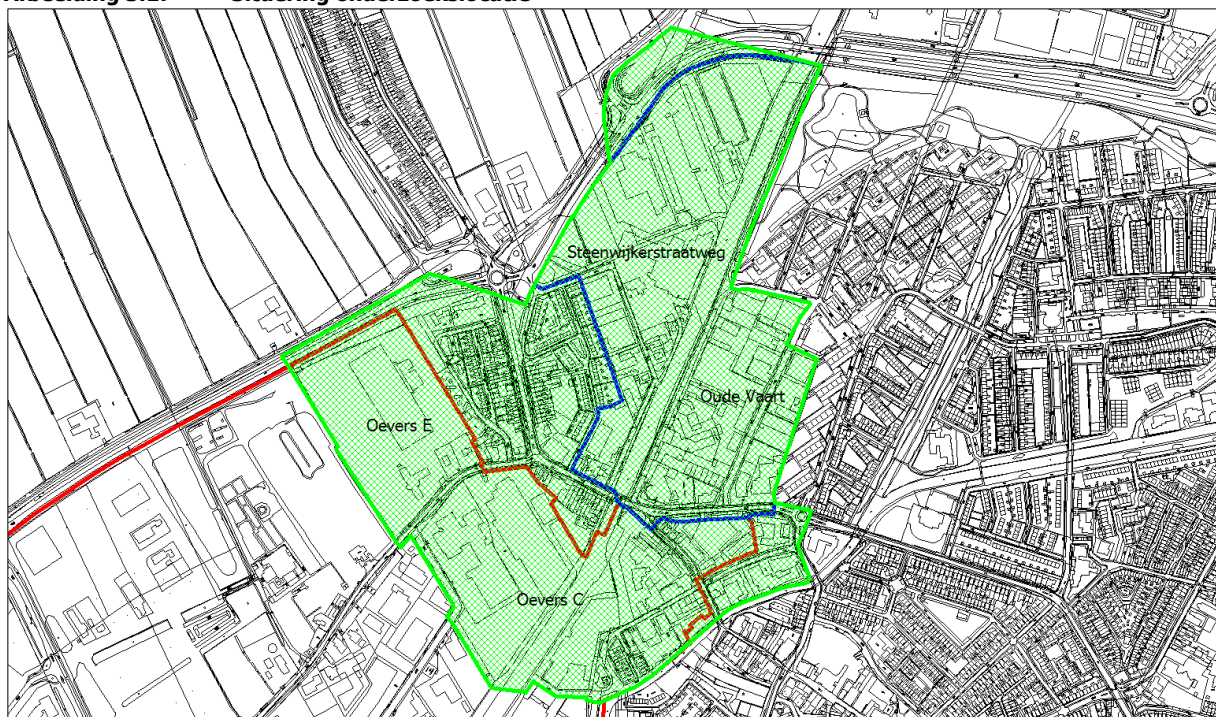
3 Uitgangspunten

3.1 Situering

Het onderzoeksgebied voor de dezonering richt zich op de industrieterreinen Oude Vaart en Steenwijkerstraatweg ten noordwesten van Meppel. Bij dezoneren van een industrieterrein wordt de geluidzone opgeheven en worden geen "grote lawaaimakers" volgens de Wet geluidhinder meer toegestaan. De bedrijfswoningen zijn verspreid over de deelreinen Oude Vaart en Steenwijkerstraatweg gelegen. Dit onderzoek richt zich op de gevolgen van de dezonering voor de bestaande bedrijven en de bestaande (bedrijfs)woningen op beide deelreinen.

In onderstaande afbeelding is de situering van het relevante deel van het industrieterrein (Oevers C en E) in relatie tot de omgeving weergegeven. Het gedezoneerde industrieterrein is met blauwe begrenzing aangegeven. De rode begrenzing betreft het gezoneerde industrieterrein en het bestemmingsplan Noordpoort transformatiegebied is groen gearceerd.

Afbeelding 3.1: Situering onderzoekslocatie



3.2 Rekenmodel

Uitgangspunt voor de dezonering is het zonebewakingsmodel dat wordt gehanteerd voor het zonebeheer van het industrieterrein Oevers met de deelterreinen Oevers A t/m E, Oude Vaart en Steenwijkerstraatweg. Een overzicht hiervan is weergegeven in de bijlage.

Voor het gehele industrieterrein is een akoestisch hard bodemgebied (reflecterend) gehanteerd en voor het gebied daarbuiten zijn, conform de werkelijke situatie, akoestisch zachte (absorberende) bodemgebieden ingevoerd.

Voor de (bedrijfs)woningen op de te dezoneren deelterreinen Oude Vaart en Steenwijkerstraatweg zijn gebouwen en beoordelingspunten ingevoerd. Dit betreffen de volgende (bedrijfs)woningen:

- Ceintuurbaan 102 en 104;
- Galgenkampsweg 5;
- Galgenkampsweg 7;
- Galgenkampsweg 8A;
- Galgenkampsweg 9;
- Hugo de Grootstraat 4A;
- Hugo de Grootstraat 5A;
- Hugo de Grootstraat 6;
- Paradijsweg 5.

Het pand aan de Paradijsweg 9 is in gebruik als verblijfsruimte voor tijdelijke arbeidsmigranten, vergelijkbaar met een pension. Objecten waar geen reguliere bewoning plaatsvindt wordt als niet geluidgevoelig aangemerkt. Derhalve is het pand aan de Paradijsweg 9 in dit onderzoek niet nader beschouwd.

De beoordelingspunten zijn weergegeven in de bijlage.

3.3 Onderzoeksmethode

Ten behoeve van onderhavig onderzoek is het zonebewakingsmodel voor de te dezoneren deelterreinen Oude Vaart en Steenwijkerstraatweg verfijnd door de puntbronnen, die een geluidruimte van een bedrijf vertegenwoordigen, te vervangen door één oppervlaktebron per bedrijf. Een overzicht van de onderzoekslocaties met een lijst van de bedrijven/locaties is weergegeven in de bijlage. Op basis van deze gegevens zijn de bestaande bedrijven, die nu allemaal onder het Activiteitenbesluit vallen, op de deelterreinen Oude Vaart en Steenwijkerstraatweg beschouwd. Voor de bedrijven waarvoor geen maatwerk is verleend, is op basis van de VNG-publicatie "Bedrijven en milieuzonering" een inschatting gemaakt van de milieucategorie voor wat betreft de geluiduitstraling. Voor milieucategorie 1 is 50 dB(A)/m² gehanteerd, 55 dB(A)/m² voor milieucategorie 2 en 60 dB(A)/m² voor milieucategorie 3. Vervolgens is nader onderzoek gedaan naar de bedrijven waar de norm van 50 dB(A) etmaalwaarde uit het Activiteitenbesluit ter plaatse van de dichtstbijzijnde (bedrijfs)woning wordt overschreden. In het onderzoek zijn geen concrete ontwikkelingsplannen van de bestaande bedrijven naar voren gekomen.

4 Rekenresultaten - gevolgen voor de bedrijven

Voor de (bedrijfs)woningen op de te dezoneren deelterreinen Oude Vaart en Steenwijkerstraatweg zijn gebouwen en beoordelingspunten ingevoerd. Omdat het een dezoningering betreft en alleen de situatie tussen de bedrijven en (bedrijfs)woningen onderling verandert, zijn alleen de bedrijven en (bedrijfs)woningen op de deelterreinen Oude Vaart en Steenwijkerstraatweg beschouwd. De beoordelingspunten zijn weergegeven in de bijlage.

Voor een aantal bedrijven wordt de norm van 50 dB(A) etmaalwaarde uit het Activiteitenbesluit ter plaatse van de dichtstbijzijnde (bedrijfs)woning overschreden. Dit is in onderstaande tabel weergegeven met de afzonderlijke bijdrage per bedrijf. In de bijlage is het complete overzicht weergegeven.

Tabel 4.1: Geluidbelasting gezoneerd industrieterrein Oevers met Oude Vaart en Steenwijkerstraatweg

Beoordelingspunt	Bedrijf met bijdrage groter dan 50 dB(A) etmaalwaarde	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ [dB(A)]			Geluidbelasting [dB(A)]	Toetsingswaarde [dB(A)]	Overschrijding [dB]
		Dag	Avond	Nacht			
Hugo de Grootstraat 4A	Machinefabriek Hemos (Paradijsweg 4)	54,7	--	--	54,7	50	+5
Hugo de Grootstraat 5A	Machinefabriek Hemos (Paradijsweg 4)	50,6	--	--	50,6	50	+1
Galgenkampsweg 5	De Jong Metaalhandel (Galgenkampsweg 3)	54,8	49,8	44,8	54,8	50	+5
	Van Dongen (Galgenkampsweg 6)	52,3	47,3	42,3	52,3	50	+2
Galgenkampsweg 7	Veenstra (Galgenkampsweg 8)	51,3	46,3	41,3	51,3	50	+1
Galgenkampsweg 8A	Kavels gemeente Meppel	55,1	50,1	45,1	55,1	50	+5
Galgenkampsweg 9	Kavels gemeente Meppel	54,5	49,5	44,5	54,5	50	+4

Uit bovenstaande tabel blijkt dat voor 4 bedrijven niet aan de norm van 50 dB(A) etmaalwaarde uit het Activiteitenbesluit wordt voldaan. Ook de kavels die eigendom zijn van de gemeente Meppel geven een overschrijding. Voor deze kavels is gerekend met milieucategorie 2 (55 dB(A)/m²). Indien voor deze kavels in de nabijheid van de woningen aan de Galgenkampsweg 8A en 9 met een lagere milieucategorie (50 dB(A)/m²) wordt gerekend, kan bij deze woningen worden voldaan aan de norm van 50 dB(A). Voor Van Dongen en Veenstra is ook gerekend met milieucategorie 2 (55 dB(A)/m²). Uit een recent locatiebezoek bij Veenstra is gebleken dat dit een overschatting is van de geluidssituatie en op basis van bevindingen uit veldwerk kan worden opgemaakt dat dit zeer waarschijnlijk ook voor Van Dongen geldt. Gezien de overschatting van de geluidssituatie van deze bedrijven en dat de overschrijding van deze bedrijven met 1 à 2 dB op basis van milieucategorie 2 maar minimaal is, hoeft voor deze bedrijven geen maatwerk te worden vastgelegd.

Voor Machinefabriek Hemos en De Jong Metaalhandel bedraagt de overschrijding 5 dB. Aangezien de geluidssituatie van deze bedrijven in het zonebewakingsmodel berekend is op basis van vigerende geluidvoorschriften, is de geluidssituatie van deze bedrijven nader beschouwd.

Machinefabriek Hemos aan de Paradijsweg 4

Voor Machinefabriek Hemos geldt in de huidige situatie een geluidvoorschrift van 50 dB(A) in de dagperiode op 50 meter afstand vanaf de inrichtingsgrens of ter plaatse van de dichtstbijzijnde woning van derden. Aangezien in de situatie van een gezoneerd industrieterrein binnen 50 meter afstand vanaf de inrichtingsgrens geen geluidgevoelig object is gelegen, is de geluidssituatie van Machinefabriek Hemos berekend op basis van het voorschrift van 50 dB(A) op 50 meter afstand vanaf de inrichtingsgrens. De inrichting valt nu onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit. Door de dezoningering komen er geluidgevoelige woningen dichtbij gelegen dan deze 50 meter. Zonder aanvullende maatregelen kan Machinefabriek Hemos vanwege de dezoningering in de bedrijfsvoering

worden beperkt.

In afwijking van de waarden, bedoeld in het Activiteitenbesluit, kan het bevoegd gezag bij maatwerkvoorschrift andere waarden voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau en het maximaal geluidniveau vaststellen. Voor wat betreft de maximale geluidniveaus hoeft geen maatwerkvoorschrift te worden opgenomen. Conform het Activiteitenbesluit worden maximale geluidniveaus ten gevolge van laad- en losactiviteiten in de dagperiode reeds uitgezonderd van toetsing.

Door het stellen van een maatwerkvoorschrift van 55 dB(A) in de dagperiode ter plaatse van de dichtstbijzijnde woning van derden, zal Machinefabriek Hemos niet worden beperkt in de bedrijfsvoering.

Het maatwerkvoorschrift voor Machinefabriek Hemos dat op grond van het Activiteitenbesluit wordt opgelegd, dient uit te gaan van de volgende waarde voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) ter van de dichtstbijzijnde woning van derden:

55 dB(A) in de periode van 07.00 uur tot 19.00 uur
-- dB(A) in de periode van 19.00 uur tot 23.00 uur
-- dB(A) in de periode van 23.00 uur tot 07.00 uur

De Jong Metaalhandel aan de Galgenkampsweg 3

De geluidssituatie van De Jong Metaalhandel is berekend op basis van het nu geldende geluidvoorschrift van 50 dB(A) in de dagperiode, 45 dB(A) in de avondperiode en 40 dB(A) in de nachtperiode ter plaatse van de dichtstbijzijnde woning van derden buiten het industrieterrein. De inrichting valt nu onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit. Door de dezonering komen er geluidgevoelige woningen dichterbij gelegen. Zonder aanvullende maatregelen kan De Jong Metaalhandel vanwege de dezonering in de bedrijfsvoering worden beperkt. Uit een recent locatiebezoek is gebleken dat de inrichting hoofdzakelijk in de dagperiode in bedrijf is. Door het stellen van een maatwerkvoorschrift van 55 dB(A) in de dagperiode ter plaatse van de dichtstbijzijnde woning van derden, zal De Jong Metaalhandel in de dagperiode niet worden beperkt in de bedrijfsvoering.

Voor de maximale geluidniveaus gelden geluidvoorschriften van 70 dB(A) in de dagperiode, 65 dB(A) in de avondperiode en 60 dB(A) in de nachtperiode ter plaatse van de dichtstbijzijnde woning van derden buiten het industrieterrein. Uitgaande van een bronvermogen van 120 dB(A) ten gevolge van het storten van metaal in een container zal het maximale geluidniveau ter plaatse van de dichtstbijzijnde woning van derden buiten het industrieterrein circa 78 dB(A) bedragen. Ter plaatse van de woning aan de Galgenkampsweg 5 bedraagt het maximale geluidniveau dan circa 83 dB(A). Hiermee wordt voor zowel de dichtstbijzijnde woning van derden buiten het industrieterrein als voor de woning aan de Galgenkampsweg 5 niet aan de geluidvoorschriften voor de maximale geluidniveaus voldaan. Dit betekent dat zonder aanvullende maatregelen De Jong Metaalhandel ook in de huidige situatie niet aan de geldende geluidvoorschriften voor de maximale geluidniveaus kan voldoen. Dit geldt voor zowel de dag-, avond- als nachtperiode. Derhalve dient voor wat betreft de maximale geluidniveaus in het maatwerkvoorschrift te worden opgenomen dat ook de maximale geluidniveaus ten gevolge van het van storten van metalen in de containers uitgezonderd worden van toetsing. Conform het Activiteitenbesluit zijn maximale geluidniveaus ten gevolge van laad- en losactiviteiten in de dagperiode reeds uitgezonderd van toetsing.

Het maatwerkvoorschrift voor De Jong Metaalhandel dat op grond van het Activiteitenbesluit wordt opgelegd, dient uit te gaan van de volgende waarde voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) ter van de dichtstbijzijnde woning van derden:

55 dB(A) in de periode van 07.00 uur tot 19.00 uur
-- dB(A) in de periode van 19.00 uur tot 23.00 uur
-- dB(A) in de periode van 23.00 uur tot 07.00 uur

De maximale geluidniveaus (L_{Amax}) in de periode van 07.00 uur tot 19.00 uur zijn niet van toepassing op laad- en losactiviteiten en het storten van metalen in de containers.

5 Rekenresultaten - gevolgen voor de (bedrijfs)woningen

In de huidige situatie gelden er geen geluidnormen voor de woningen. Als gevolg van de dezonering gaan in de toekomst wel geluidnormen gelden. In de bijlage is per bedrijf de geluidbelasting op de woningen weergegeven. In onderstaande tabel is de gecumuleerde geluidbelasting weergegeven ten gevolge van het resterende gezoneerde industrieterrein Oevers met de bedrijven op de deelterreinen Oude Vaart en Steenwijkerstraatweg ter plaatse van de beschouwde woningen.

Tabel 5.1: Geluidbelasting gezoneerd industrieterrein Oevers met Oude Vaart en Steenwijkerstraatweg

Beoordelingspunt	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ [dB(A)]			Geluid- belasting [dB(A)]	Streef- waarde [dB(A)]	Onder- /overschrijding [dB]
	Dag	Avond	Nacht			
Ceintuurbaan 102 en 104	53,0	46,1	41,4	53,0	55	-2
Hugo de Grootstraat 4A	56,1	45,6	40,5	56,1	55	+1
Hugo de Grootstraat 5A	54,1	47,0	42,0	54,1	55	-1
Hugo de Grootstraat 6	54,1	48,1	43,1	54,1	55	-1
Galgenkampsweg 5	57,1	52,0	47,2	57,2	55	+2
Galgenkampsweg 7	54,2	48,9	44,2	54,2	55	-1
Galgenkampsweg 8A	56,1	51,0	45,6	56,1	55	+1
Galgenkampsweg 9	56,3	51,2	45,8	56,3	55	+1
Paradijsweg 5	51,4	46,0	41,7	51,7	55	-3

Uit bovenstaande tabel blijkt dat de gecumuleerde geluidbelasting ten gevolge van het resterende gezoneerde industrieterrein Oevers met de bedrijven op de deelterreinen Oude Vaart en Steenwijkerstraatweg ter plaatse van de beschouwde woningen ten hoogste 57 dB(A) etmaalwaarde bedraagt. Dit is hoger dan de streefwaarde van 55 dB(A) voor woningen op een niet-gezoneerd industrieterrein, maar voldoet ruimschoots aan de maximale waarde van 65 dB(A).

6 Conclusie

Door de Regionale Uitvoeringsdienst Drenthe te Assen (RUD) is een akoestisch onderzoek uitgevoerd met betrekking tot de dezonering van de industrieterreinen Oude Vaart en Steenwijkerstraatweg te Meppel. Deze industrieterreinen maken nu nog deel uit van het geluidgezoneerde industrieterrein Oevers. Na dezonering van de voornoemde industrieterreinen zal het geluidgezoneerde industrieterrein Oevers nog bestaan uit de deelterreinen Oevers A t/m E.

Onderhavig onderzoek is uitgevoerd ten behoeve van de dezonering in het bestemmingsplan Noordpoort transformatiegebied in Meppel en de gevolgen daarvan voor de bestaande bedrijven en (bedrijfs)woningen op de deelterreinen Oude Vaart en Steenwijkerstraatweg.

Omdat het een dezonering betreft en alleen de situatie tussen de bedrijven en (bedrijfs)woningen onderling verandert, zijn alleen de bedrijven en (bedrijfs)woningen op de deelterreinen Oude Vaart en Steenwijkerstraatweg beschouwd. De woningen buiten deze deelterreinen zijn derhalve buiten beschouwing gelaten.

Uit het onderzoek blijkt dat voor 4 bedrijven niet aan de norm van 50 dB(A) etmaalwaarde uit het Activiteitenbesluit wordt voldaan. Ook de kavels die eigendom zijn van de gemeente Meppel geven een overschrijding. Voor deze kavels is gerekend met milieucategorie 2 (55 dB(A)/m²). Indien voor deze kavels in de nabijheid van de woningen aan de Galgenkampsweg 8A en 9 met een lagere milieucategorie (50 dB(A)/m²) wordt gerekend, kan bij deze woningen worden voldaan aan de norm van 50 dB(A). Voor Van Dongen en Veenstra is ook gerekend met milieucategorie 2 (55 dB(A)/m²). Uit een recent locatiebezoek bij Veenstra is gebleken dat dit een overschatting is van de geluidssituatie en op basis van bevindingen uit veldwerk kan worden opgemaakt dat dit zeer waarschijnlijk ook voor Van Dongen geldt. Gezien de overschatting van de geluidssituatie van deze bedrijven en dat de overschrijding van deze bedrijven met 1 à 2 dB op basis van milieucategorie 2 maar minimaal is, hoeft voor deze bedrijven geen maatwerk te worden vastgelegd.

Voor Machinefabriek Hemos en De Jong Metaalhandel bedraagt de overschrijding 5 dB. Aangezien de geluidssituatie van deze bedrijven in het zonebewakingsmodel berekend is op basis van vigerende geluidvoorschriften, is de geluidssituatie van deze bedrijven nader beschouwd. In afwijking van de waarden, bedoeld in het Activiteitenbesluit, kan het bevoegd gezag bij maatwerkvoorschrift andere waarden voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau en het maximaal geluidniveau vaststellen. Door het stellen van maatwerkvoorschriften worden de bedrijven niet in de bedrijfsvoering beperkt.

Daarnaast blijkt uit het onderzoek dat de gecumuleerde geluidbelasting ten gevolge van het resterende gezoneerde industrieterrein Oevers met de bedrijven op de deelterreinen Oude Vaart en Steenwijkerstraatweg ter plaatse van de beschouwde woningen ten hoogste 57 dB(A) etmaalwaarde bedraagt. Dit is hoger dan de streefwaarde van 55 dB(A) voor woningen op een niet-gezoneerd industrieterrein, maar voldoet ruimschoots aan de maximale waarde van 65 dB(A). Aangezien het hier gaat om transformatie van een voormalig gezoneerd industrieterrein, worden de berekende geluidniveaus als acceptabel aangemerkt.

C.N. de Boer
14 februari 2020

Figuren:

- Overzicht onderzoekslocaties
- Overzicht rekenmodel
- Overzicht (bedrijfs)woningen

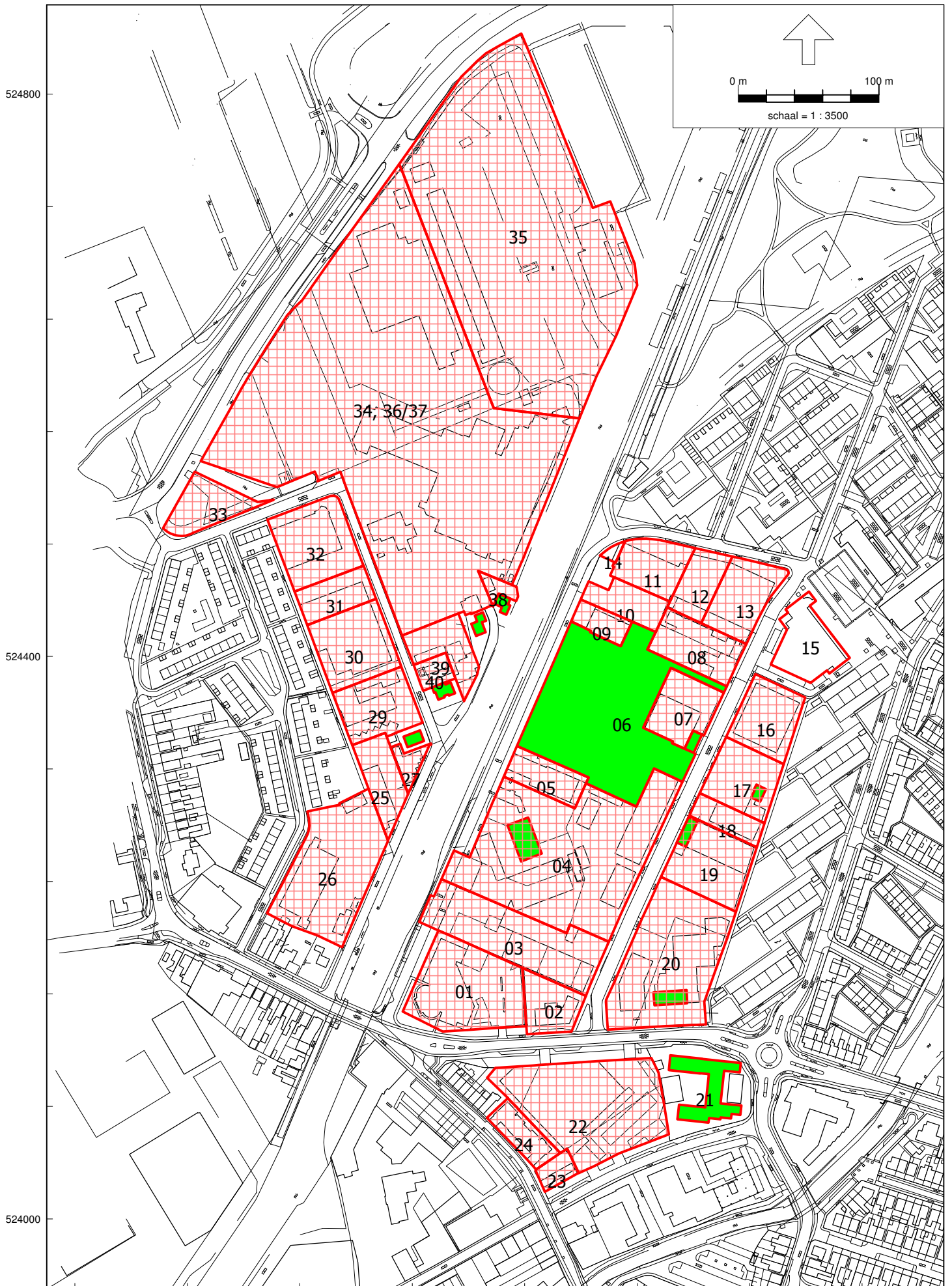
Bijlagen:

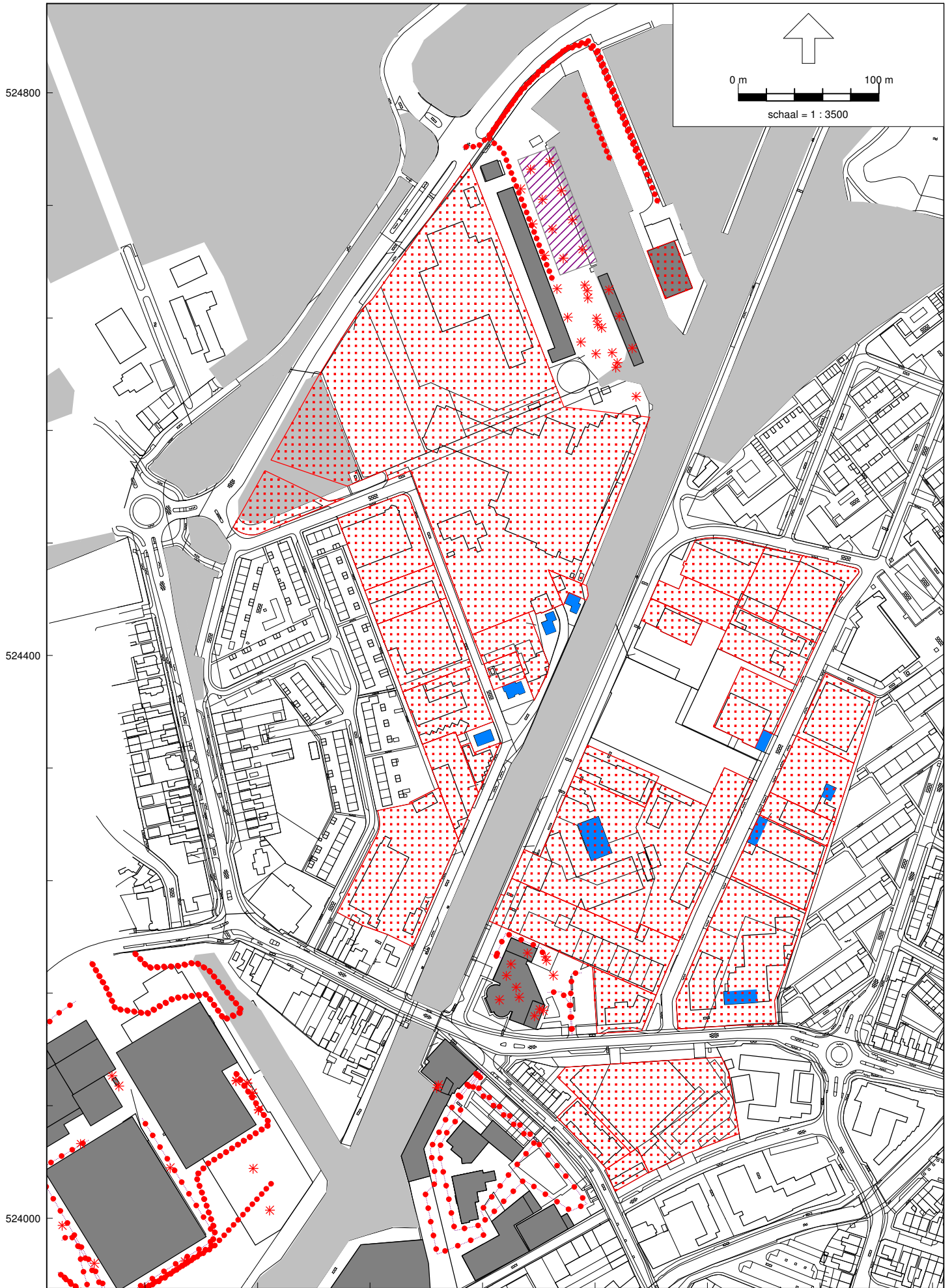
- Onderzoekslocaties
- Bedrijven/locaties
- Bedrijfswoningen
- Rekenresultaten (bedrijfs)woningen
- Rekenresultaten bedrijven

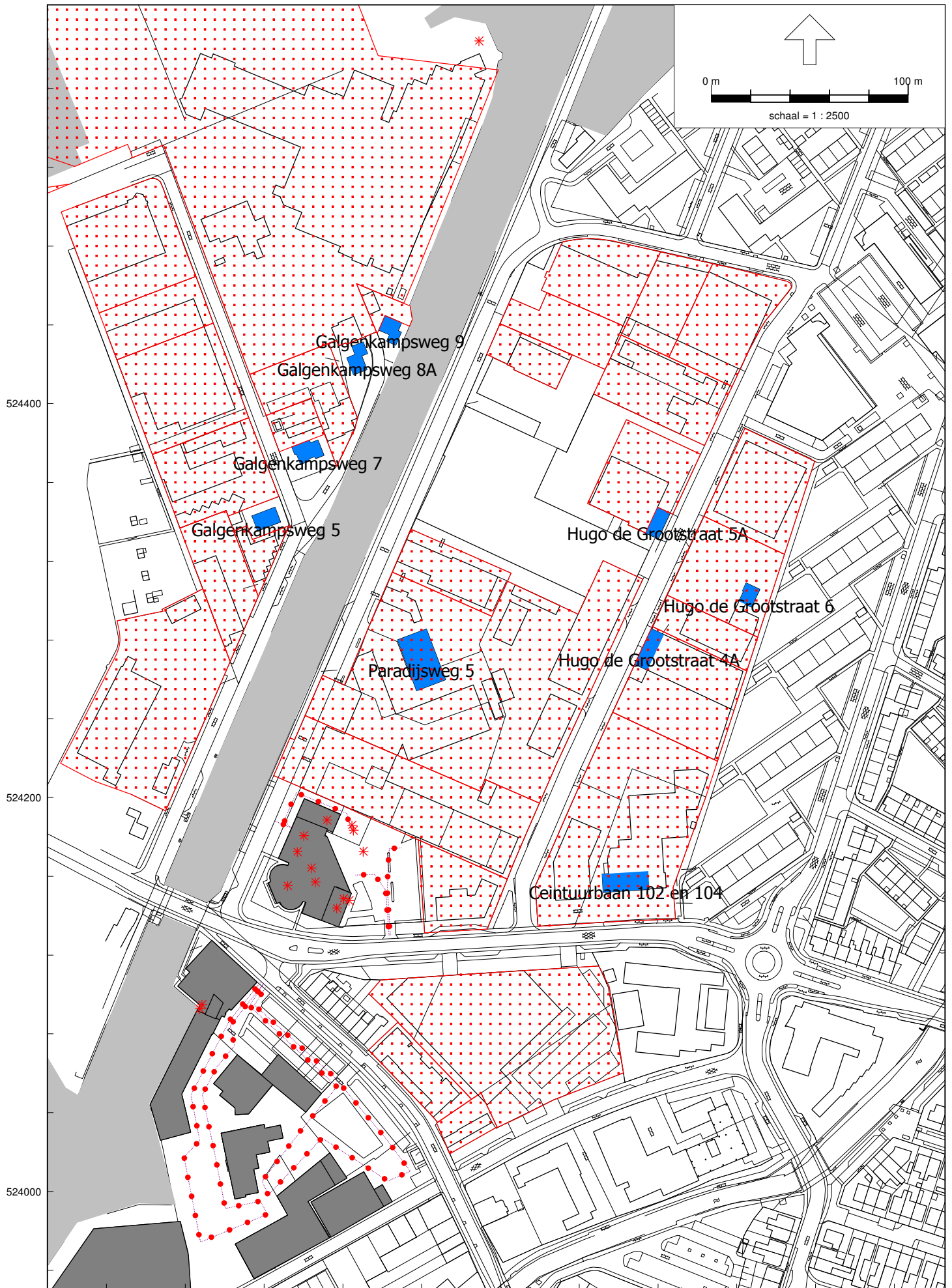


Figuren









Bijlagen



Bedrijven/locaties op voormalig gezoneerd industrieterrein**Geluidruimte ten behoeve van aandachtspunten (bedrijfs)woningen op voormalig gezoneerd industrieterrein**

01	Brandweerkazerne	Huidig rekenmodel in zonebewakingsmodel
02	Kantoor Ceintuurbaan 106	Categorie 2
03	Bedrijfsverzamelgebouw Hugo de Grootstraat/Paradijsweg	Categorie 2
04	Machinefabriek Hemos	Vergunning 50/--/-- op 50 meter afstand (categorie 3)
05	Ferwerda Automaterialen	Maatwerk 45/40/35 op 30 meter afstand (categorie 2)
06	Terrein Ridderinkhof is woningbouw gepland	--
07	Nijsingh Autoherstelbedrijf	Maatwerk 45/40/35 op 30 meter afstand (categorie 2)
08	Van den Hartog Verhandel	Categorie 2
09	Van Dijk Autoschadeherstelbedrijf	Maatwerk 45/40/35 op 30 meter afstand (categorie 2)
10	Go For It Sportschool	Categorie 1
11	Jumper Dierwinkel	Categorie 1
12	Roldusol	Categorie 2
13	Koning Meubeldiscount	Categorie 2
14	Parkeren	--
15	Appartementengebouw met Aldi op de begane grond (buiten gezoneerd industrieterrein)	Niet beschouwd. Bovenliggende appartementen en overige bestaande woningen zijn maatgevend ten opzichte van (bedrijfs)woningen op voormalig gezoneerd industrieterrein
16	Boom Opslag	Categorie 2
17	Rijschool Eddy Bouwhuis	Categorie 2
18	Glasstudio Warram	Categorie 2
19	Van den Berg Meubelindustrie	Conform voorstel knelpunten onderzoek (2004/2005) 50/45/40 op woningen buiten industrieterrein
20	Greve Autobedrijf en Tankstation	Categorie 2 komt overeen met 50/45/40 op woningen buiten industrieterrein
21	Voormalig Terra College (eigendom gemeente en geluidgevoelig/MTG 55 dB(A))	--
22	Gezondheidscentrum	Categorie 2
23	Concordia winkel 2e hands kleding	Categorie 2
24	Bedrijfsverzamelgebouw Het Kasteel	Categorie 2
25	De Jong Metaalhandel	Categorie 3 komt overeen met vigerende vergunning 50/45/40 op woning buiten industrieterrein
26	Mini Opslag Meppel	Categorie 2
27	Leeg (voorheen Vogelkliniek)	Categorie 1
28	Woning Galgenkampsweg 5	--
29	Van Dongen (Raak Vastgoed/Niehoff Klimatechniek) (en particuliere garageboxen)	Categorie 2
30	Hummel Trading	Categorie 2
31	Kantoor Galgenkampsweg 13	Categorie 2
32	, 33, 34, 36 en 37 - Eigendom gemeente	Categorie 2
35	Wout Liezen	Rekenmodel ten behoeve van geluidzone Wout Liezen
38	Installatiebedrijf Wolthuis	Categorie 2
39	Veenstra	Categorie 2
40	Alberts	Categorie 2

Bedrijven/locaties op voormalig gezoneerd industrieterrein		
	Aandachtspunten	
	Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus	Maximale geluidniveaus
04 Machinefabriek Hemos wordt mogelijk verplaatst naar een locatie elders. Dan vervalt hiermee dit aandachtspunt/knelpunt.	Geluidbelasting bedraagt 55/-/- ter plaatse van de dichtstbijzijnde woning aan de Hugo de Grootstraat 4A. Berekend op basis van de vigerende geluidvoorschriften van 50/-/- op 50 meter afstand van de inrichting. Dit komt overeen met categorie 3.	Maximale geluidniveaus vinden alleen in de dagperiode plaats. Aansluitend op het Activiteitenbesluit kunnen maximale geluidniveaus in de dagperiode ten gevolge van laad- en losactiviteiten, ook het aankomen rijden en wegrijden van vrachtwagens, worden uitgesloten van toetsing.
25 De Jong Metaalhandel	Geluidbelasting bedraagt 55/50/45 ter plaatse van de dichtstbijzijnde woning aan de Galgenkampsweg 5. Berekend op basis van de vigerende geluidvoorschriften van 50/45/40 ter plaatse van de maatgevende woning buiten het voormalig industrieterrein. Dit komt overeen met categorie 3.	Maximale geluidniveaus vanwege de metaalcontainers op zeer korte afstand van de woning aan de Galgenkampsweg 5. Vinden hoofdzakelijk alleen in de dagperiode plaats. Aansluitend op het Activiteitenbesluit kunnen maximale geluidniveaus in de dagperiode ten gevolge van laad- en losactiviteiten worden uitgesloten van toetsing.
29 Van Dongen (Raak Vastgoed/Niehoff Klimaattechniek)	Geluidbelasting bedraagt 52/47/42 ter plaatse van de dichtstbijzijnde woning aan de Galgenkampsweg 5. Berekend op basis van categorie 2.	Hoofdzakelijk alleen in de dagperiode in bedrijf. Conform het Activiteitenbesluit kunnen maximale geluidniveaus in de dagperiode ten gevolge van laad- en losactiviteiten, ook het aankomen rijden en wegrijden van personenauto's en vrachtwagens, worden uitgesloten van toetsing.
32 , 33, 34, 36 en 37 - Eigendom gemeente	Geluidbelasting bedraagt 55/50/45 ter plaatse van de dichtstbijzijnde woning aan de Galgenkampsweg 8A. Berekend op basis van categorie 2. Bij invulling van deze locaties op korte afstand van woningen lagere categorie toestaan.	Geen
39 Veenstra	Geluidbelasting bedraagt 51/46/41 ter plaatse van de dichtstbijzijnde woning aan de Galgenkampsweg 7. Berekend op basis van categorie 2.	Hoofdzakelijk alleen in de dagperiode in bedrijf. Conform het Activiteitenbesluit kunnen maximale geluidniveaus in de dagperiode ten gevolge van laad- en losactiviteiten, ook het aankomen rijden en wegrijden van personenauto's en vrachtwagens, worden uitgesloten van toetsing.

Machinefabriek Hemos wordt mogelijk verplaatst naar een locatie elders. Dan vervalt hiermee dit aandachtspunt.

Bedrijfswoningen op voormalig gezoneerd industrieterrein																	
	Geluidbelasting cumulatief [dB(A)]				Bijdrage maatgevende bedrijven [dB(A)]												Aandachtspunten
	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	
01 Ceintuurbaan 102 en 104	53,0	46,1	41,4	53,0	04 - Machinefabriek Hemos				22 - Gezondheidscentrum				Agrifirm Feed (Noordeinde 31)				Geen, bedrijven van derden zijn op relatief grote afstand van deze woning gelegen.
02 Hugo de Grootstraat 4A	56,1	45,6	40,5	56,1	04 - Machinefabriek Hemos				35 - Wout Liezen				Agrifirm Feed (Noordeinde 31)				Bedrijven van derden zijn op zeer korte afstand van deze woning gelegen. Maximale geluidniveaus van de omliggende bedrijven vinden hoofdzakelijk alleen in de dagperiode plaats.
03 Hugo de Grootstraat 5A	54,1	47,0	42,0	54,1	04 - Machinefabriek Hemos				17 - Rijschool Eddy Bouwhuis				16 - Boom Opslag				Bedrijven van derden zijn op relatief korte afstand van deze woning gelegen. Maximale geluidniveaus van de omliggende bedrijven vinden hoofdzakelijk alleen in de dagperiode plaats.
04 Hugo de Grootstraat 6	54,1	48,1	43,1	54,1	19 - Van den Berg Meubelindustrie				18 Glasstudio Warram				04 - Machinefabriek Hemos				Geen, ondanks dat bedrijven van derden op relatief korte afstand van deze woning zijn gelegen. Maximale geluidniveaus van de omliggende bedrijven vinden hoofdzakelijk alleen in de dagperiode plaats.
05 Galgenkampsweg 5	57,1	52,0	47,2	57,2	25 - De Jong Metaalhandel				29 - Van Dongen				04 - Machinefabriek Hemos				Bedrijven van derden zijn op zeer korte afstand van deze woning gelegen. Maximale geluidniveaus vanwege de metaalcontainers van De Jong op zeer korte afstand van deze woning. Vinden hoofdzakelijk alleen in de dagperiode plaats. Evenals de maximale geluidniveaus van de omliggende bedrijven.
06 Galgenkampsweg 7	54,2	48,9	44,2	54,2	39 - Veenstra				29 - Van Dongen				32, 33, 34, 36 en 37 - Eigendom gemeente				Bedrijven van derden zijn op zeer korte afstand van deze woning gelegen. Maximale geluidniveaus van de omliggende bedrijven vinden hoofdzakelijk alleen in de dagperiode plaats.
07 Galgenkampsweg 8A	56,1	51,0	45,6	56,1	32, 33, 34, 36 en 37 - Eigendom gemeente				35 - Wout Liezen				38 - Installatiebedrijf Wolthuis				Geen, ondanks dat bedrijven van derden op zeer korte afstand van deze woning zijn gelegen. Maximale geluidniveaus van de omliggende bedrijven vinden hoofdzakelijk alleen in de dagperiode plaats.
08 Galgenkampsweg 9	56,3	51,2	45,8	56,3	32, 33, 34, 36 en 37 - Eigendom gemeente				35 - Wout Liezen				39 - Veenstra				Geen, ondanks dat bedrijven van derden op zeer korte afstand van deze woning zijn gelegen. Maximale geluidniveaus van de omliggende bedrijven vinden hoofdzakelijk alleen in de dagperiode plaats.
09 Paradijsweg 5	51,4	46,0	41,7	51,7	03 - BVG Hugo de Grootstraat/Paradijsweg				05 - Ferwerda Automaterialen				Agrifirm Feed (Noordeinde 31)				Geen, bedrijven van derden zijn op relatief grote afstand van deze woning gelegen.

Rapport: Resultatentabel
Model: Woning Ceintuurbaan 102 en 104
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	53,0	46,1	41,4	53,0	
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	51,3	43,6	37,9	51,3	
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	49,3	43,9	40,1	50,1	
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	45,5	40,1	35,0	45,5	

Rapport: Resultatentabel
Model: Woning Galgenkampsweg 5
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	57,1	52,0	47,2	57,2	
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	57,1	52,0	47,2	57,2	
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	56,1	50,4	45,7	56,1	
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	55,6	50,5	45,3	55,6	
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	55,5	49,7	45,0	55,5	
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	54,9	49,9	44,6	54,9	
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	52,3	45,8	40,2	52,3	

Rapport: Resultatentabel
Model: Woning Galgenkampsweg 7
LAgq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	54,2	48,7	43,2	54,2	
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	54,1	48,9	44,2	54,2	
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	53,7	48,6	43,2	53,7	
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	53,6	48,3	43,7	53,7	
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	53,6	48,5	43,1	53,6	
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	53,2	47,1	42,6	53,2	
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	53,1	47,0	42,5	53,1	
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	51,7	45,4	41,0	51,7	

Rapport: Resultatentabel
Model: Woning Galgenkampsweg 8A
LAgq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	56,1	51,0	45,6	56,1	
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	54,3	49,1	44,3	54,3	
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	54,0	49,0	43,9	54,0	
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	53,4	48,2	42,3	53,4	
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	53,4	48,0	43,3	53,4	
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	51,5	45,5	41,2	51,5	
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	49,1	43,1	37,5	49,1	
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	48,4	42,2	37,4	48,4	

Rapport: Resultatentabel
Model: Woning Galgenkampsweg 9
LAgq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	56,3	51,2	45,8	56,3
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	54,4	49,2	44,4	54,4
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	53,8	48,5	43,8	53,8
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	53,7	48,6	42,6	53,7
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	52,7	47,1	42,5	52,7
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	49,2	43,3	38,4	49,2
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	47,0	41,3	36,4	47,0

Rapport: Resultatentabel
Model: Woning Hugo de Grootstraat 4A
L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	56,1	45,3	40,3	56,1	
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	55,9	45,2	40,1	55,9	
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	55,7	45,6	40,5	55,7	

Rapport: Resultatentabel
Model: Woning Hugo de Grootstraat 5A
LAgq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	54,1	46,3	41,9	54,1	
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	53,1	45,7	40,4	53,1	
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	52,3	47,0	42,0	52,3	
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	51,3	46,2	40,1	51,3	

Rapport: Resultatentabel
Model: Woning Hugo de Grootstraat 6
LAAq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	54,1	48,1	42,9	54,1	
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	54,0	48,0	42,8	54,0	
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	53,8	47,7	43,1	53,8	
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	50,2	45,0	38,9	50,2	
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	47,2	42,1	37,3	47,3	

Rapport: Resultatentabel
Model: Woning Paradijsweg 5
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
05_A	Paradijsweg 5	5,00	51,4	45,7	41,7	51,7
05_A	Paradijsweg 5	5,00	51,4	46,0	41,6	51,6
05_A	Paradijsweg 5	5,00	50,9	45,8	40,2	50,9
05_A	Paradijsweg 5	5,00	49,6	44,6	38,9	49,6

Rapport: Resultatentabel
 Model: Bijdrage van de overige bedrijven
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 01 - Brandweerkazerne
 Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
05_A	Paradijsweg 5	5,00	39,2	26,6	21,2	39,2
05_A	Paradijsweg 5	5,00	38,6	27,1	22,1	38,6
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	36,6	24,1	19,6	36,6
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	35,7	21,9	16,9	35,7
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	31,9	21,5	16,8	31,9
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	31,8	22,5	17,8	31,8
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	31,7	22,4	17,7	31,7
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	31,6	22,4	17,7	31,6
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	31,4	21,9	17,2	31,4
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	31,2	21,4	16,0	31,2
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	30,7	21,1	15,7	30,7
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	30,3	20,8	15,4	30,3
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	30,2	21,0	16,1	30,2
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	30,1	21,0	16,1	30,1
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	30,0	20,9	16,0	30,0
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	30,0	20,9	16,0	30,0
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	29,1	19,3	13,6	29,1
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	28,7	19,1	13,3	28,7
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	28,3	19,5	14,7	28,3
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	28,3	19,0	13,5	28,3
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	28,2	19,3	14,4	28,2
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	28,2	19,0	13,4	28,2
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	27,9	18,8	13,2	27,9
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	27,7	18,2	12,9	27,7
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	27,6	18,1	12,8	27,6
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	27,6	18,1	12,9	27,6
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	26,6	16,7	10,1	26,6
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	25,5	19,3	14,5	25,5
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	25,1	16,5	10,6	25,1
05_A	Paradijsweg 5	5,00	21,9	15,3	8,4	21,9
05_A	Paradijsweg 5	5,00	21,2	14,9	8,3	21,2
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	20,5	13,5	7,0	20,5
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	20,0	12,9	6,0	20,0
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	19,5	11,9	5,9	19,5
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	19,2	12,4	5,3	19,2
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	18,2	11,5	4,8	18,2
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	18,2	12,3	5,8	18,2
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	17,7	11,9	5,1	17,7
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	17,6	10,5	3,4	17,6
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	14,9	11,8	7,6	17,6
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	16,8	10,9	4,1	16,8
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	16,7	11,1	4,3	16,7
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	15,9	10,1	3,2	15,9
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	15,6	10,0	3,1	15,6
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	15,6	9,4	2,6	15,6
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	15,5	10,0	2,8	15,5
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	15,4	9,2	2,4	15,4
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	15,3	9,9	2,9	15,3
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	14,3	7,9	0,9	14,3
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	14,1	7,6	0,5	14,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Bijdrage van de overige bedrijven
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 02 - Kantoor Ceintuurbaan 106
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	40,1	35,1	30,1	40,1
05_A	Paradijsweg 5	5,00	36,6	31,6	26,6	36,6
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	35,4	30,4	25,4	35,4
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	35,3	30,3	25,3	35,3
05_A	Paradijsweg 5	5,00	35,1	30,1	25,1	35,1
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	31,9	26,9	21,9	31,9
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	31,3	26,3	21,3	31,3
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	30,7	25,7	20,7	30,7
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	28,4	23,4	18,4	28,4
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	28,4	23,4	18,4	28,4
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	28,3	23,3	18,3	28,3
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	27,9	22,9	17,9	27,9
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	27,8	22,8	17,8	27,8
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	27,8	22,8	17,8	27,8
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	27,6	22,6	17,6	27,6
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	27,6	22,6	17,6	27,6
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	27,4	22,4	17,4	27,4
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	27,4	22,4	17,4	27,4
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	27,4	22,4	17,4	27,4
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	26,9	21,9	16,9	26,9
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	26,7	21,7	16,7	26,7
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	25,9	20,9	15,9	25,9
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	25,7	20,7	15,7	25,7
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	25,4	20,4	15,4	25,4
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	25,3	20,3	15,3	25,3
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	25,2	20,2	15,2	25,2
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	23,8	18,8	13,8	23,8
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	23,0	18,0	13,0	23,0
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	22,9	17,9	12,9	22,9
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	22,6	17,6	12,6	22,6
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	22,5	17,5	12,5	22,5
05_A	Paradijsweg 5	5,00	22,4	17,4	12,4	22,4
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	22,3	17,3	12,3	22,3
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	21,3	16,3	11,3	21,3
05_A	Paradijsweg 5	5,00	17,3	12,3	7,3	17,3
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	16,4	11,4	6,4	16,4
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	15,9	10,9	5,9	15,9
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	14,2	9,2	4,2	14,2
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	14,0	9,0	4,0	14,0
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	13,7	8,7	3,7	13,7
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	12,4	7,4	2,4	12,4
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	11,9	6,9	1,9	11,9
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	11,9	6,9	1,9	11,9
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	11,6	6,6	1,6	11,6
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	11,6	6,6	1,6	11,6
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	11,0	6,0	1,0	11,0
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	10,1	5,1	0,1	10,1
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	10,1	5,1	0,1	10,1
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	9,7	4,7	-0,3	9,7
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	9,3	4,3	-0,7	9,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Bijdrage van de overige bedrijven
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 03 - BVG Hugo de Grootstraat/Paradijsweg
 Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
05_A	Paradijsweg 5	5,00	46,4	41,4	36,4	46,4
05_A	Paradijsweg 5	5,00	45,0	40,0	35,0	45,0
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	43,3	38,3	33,3	43,3
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	42,2	37,2	32,2	42,2
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	39,0	34,0	29,0	39,0
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	38,2	33,2	28,2	38,2
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	37,6	32,6	27,6	37,6
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	37,3	32,3	27,3	37,3
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	37,3	32,3	27,3	37,3
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	35,6	30,6	25,6	35,6
05_A	Paradijsweg 5	5,00	35,5	30,5	25,5	35,5
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	35,2	30,2	25,2	35,2
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	35,1	30,1	25,1	35,1
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	35,0	30,0	25,0	35,0
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	35,0	30,0	25,0	35,0
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	34,8	29,8	24,8	34,8
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	34,5	29,5	24,5	34,5
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	34,3	29,3	24,3	34,3
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	34,2	29,2	24,2	34,2
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	34,2	29,2	24,2	34,2
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	33,9	28,9	23,9	33,9
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	33,9	28,9	23,9	33,9
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	33,7	28,7	23,7	33,7
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	32,5	27,5	22,5	32,5
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	32,3	27,3	22,3	32,3
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	31,8	26,8	21,8	31,8
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	31,7	26,7	21,7	31,7
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	31,5	26,5	21,5	31,5
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	29,9	24,9	19,9	29,9
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	29,7	24,7	19,7	29,7
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	28,1	23,1	18,1	28,1
05_A	Paradijsweg 5	5,00	27,8	22,8	17,8	27,8
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	26,9	21,9	16,9	26,9
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	26,3	21,3	16,3	26,3
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	24,7	19,7	14,7	24,7
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	24,0	19,0	14,0	24,0
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	21,9	16,9	11,9	21,9
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	21,5	16,5	11,5	21,5
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	21,1	16,1	11,1	21,1
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	20,4	15,4	10,4	20,4
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	20,3	15,3	10,3	20,3
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	20,3	15,3	10,3	20,3
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	20,1	15,1	10,1	20,1
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	18,9	13,9	8,9	18,9
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	18,6	13,6	8,6	18,6
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	18,4	13,4	8,4	18,4
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	18,4	13,4	8,4	18,4
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	16,9	11,9	6,9	16,9
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	15,8	10,8	5,8	15,8
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	15,5	10,5	5,5	15,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Bijdrage van 04 - Machinefabriek Hemos
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 04 - Machinefabriek Hemos
 Groepsreductie: Nee

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	54,7	--	--	54,7	
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	54,4	--	--	54,4	
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	54,0	--	--	54,0	
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	50,6	--	--	50,6	
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	48,9	--	--	48,9	
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	47,8	--	--	47,8	
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	47,7	--	--	47,7	
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	47,2	--	--	47,2	
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	47,0	--	--	47,0	
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	47,0	--	--	47,0	
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	46,9	--	--	46,9	
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	46,8	--	--	46,8	
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	46,7	--	--	46,7	
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	46,1	--	--	46,1	
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	45,9	--	--	45,9	
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	45,9	--	--	45,9	
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	44,8	--	--	44,8	
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	43,3	--	--	43,3	
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	42,6	--	--	42,6	
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	42,5	--	--	42,5	
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	42,4	--	--	42,4	
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	41,9	--	--	41,9	
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	41,9	--	--	41,9	
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	41,2	--	--	41,2	
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	41,1	--	--	41,1	
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	41,0	--	--	41,0	
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	40,3	--	--	40,3	
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	40,2	--	--	40,2	
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	38,8	--	--	38,8	
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	38,1	--	--	38,1	
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	35,9	--	--	35,9	
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	35,8	--	--	35,8	
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	34,3	--	--	34,3	
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	32,5	--	--	32,5	
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	32,4	--	--	32,4	
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	31,2	--	--	31,2	
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	30,6	--	--	30,6	
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	30,5	--	--	30,5	
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	30,4	--	--	30,4	
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	30,1	--	--	30,1	
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	29,8	--	--	29,8	
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	28,9	--	--	28,9	
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	28,4	--	--	28,4	
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	27,0	--	--	27,0	
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	26,7	--	--	26,7	
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	25,8	--	--	25,8	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Bijdrage van de overige bedrijven
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 05 - Ferwerda Automaterialen
 Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
05_A	Paradijsweg 5	5,00	45,8	40,8	35,8	45,8
05_A	Paradijsweg 5	5,00	44,9	39,9	34,9	44,9
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	38,8	33,8	28,8	38,8
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	38,5	33,5	28,5	38,5
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	38,5	33,5	28,5	38,5
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	38,4	33,4	28,4	38,4
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	38,4	33,4	28,4	38,4
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	38,1	33,1	28,1	38,1
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	37,7	32,7	27,7	37,7
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	37,2	32,2	27,2	37,2
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	37,1	32,1	27,1	37,1
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	37,1	32,1	27,1	37,1
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	37,0	32,0	27,0	37,0
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	36,9	31,9	26,9	36,9
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	36,1	31,1	26,1	36,1
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	36,0	31,0	26,0	36,0
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	35,2	30,2	25,2	35,2
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	35,1	30,1	25,1	35,1
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	34,9	29,9	24,9	34,9
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	33,9	28,9	23,9	33,9
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	32,9	27,9	22,9	32,9
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	32,7	27,7	22,7	32,7
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	32,5	27,5	22,5	32,5
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	32,4	27,4	22,4	32,4
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	32,3	27,3	22,3	32,3
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	30,4	25,4	20,4	30,4
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	30,3	25,3	20,3	30,3
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	30,2	25,2	20,2	30,2
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	30,1	25,1	20,1	30,1
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	25,5	20,5	15,5	25,5
05_A	Paradijsweg 5	5,00	25,1	20,1	15,1	25,1
05_A	Paradijsweg 5	5,00	25,1	20,1	15,1	25,1
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	23,8	18,8	13,8	23,8
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	23,0	18,0	13,0	23,0
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	23,0	18,0	13,0	23,0
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	22,5	17,5	12,5	22,5
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	22,1	17,1	12,1	22,1
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	21,8	16,8	11,8	21,8
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	21,7	16,7	11,7	21,7
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	21,6	16,6	11,6	21,6
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	21,4	16,4	11,4	21,4
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	20,4	15,4	10,4	20,4
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	20,4	15,4	10,4	20,4
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	19,9	14,9	9,9	19,9
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	19,3	14,3	9,3	19,3
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	18,4	13,4	8,4	18,4
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	18,0	13,0	8,0	18,0
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	16,4	11,4	6,4	16,4
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	16,0	11,0	6,0	16,0
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	13,0	8,0	3,0	13,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Bijdrage van 07 - Nijsingh Autoherstelbedrijf
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 07 - Nijsingh Autoherstelbedrijf
 Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	41,0	36,0	31,0	41,0
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	40,7	35,7	30,7	40,7
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	40,7	35,7	30,7	40,7
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	40,7	35,7	30,7	40,7
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	39,9	34,9	29,9	39,9
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	39,1	34,1	29,1	39,1
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	35,2	30,2	25,2	35,2
05_A	Paradijsweg 5	5,00	34,2	29,2	24,2	34,2
05_A	Paradijsweg 5	5,00	33,9	28,9	23,9	33,9
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	33,7	28,7	23,7	33,7
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	33,5	28,5	23,5	33,5
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	33,3	28,3	23,3	33,3
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	33,1	28,1	23,1	33,1
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	32,8	27,8	22,8	32,8
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	32,7	27,7	22,7	32,7
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	32,0	27,0	22,0	32,0
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	31,9	26,9	21,9	31,9
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	31,4	26,4	21,4	31,4
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	30,4	25,4	20,4	30,4
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	30,2	25,2	20,2	30,2
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	30,0	25,0	20,0	30,0
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	29,8	24,8	19,8	29,8
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	29,4	24,4	19,4	29,4
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	28,8	23,8	18,8	28,8
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	28,7	23,7	18,7	28,7
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	27,1	22,1	17,1	27,1
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	24,1	19,1	14,1	24,1
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	22,6	17,6	12,6	22,6
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	21,9	16,9	11,9	21,9
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	21,8	16,8	11,8	21,8
05_A	Paradijsweg 5	5,00	19,6	14,6	9,6	19,6
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	19,3	14,3	9,3	19,3
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	18,3	13,3	8,3	18,3
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	18,0	13,0	8,0	18,0
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	18,0	13,0	8,0	18,0
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	17,9	12,9	7,9	17,9
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	17,2	12,2	7,2	17,2
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	16,5	11,5	6,5	16,5
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	16,3	11,3	6,3	16,3
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	16,2	11,2	6,2	16,2
05_A	Paradijsweg 5	5,00	16,1	11,1	6,1	16,1
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	15,9	10,9	5,9	15,9
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	15,5	10,5	5,5	15,5
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	14,6	9,6	4,6	14,6
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	14,2	9,2	4,2	14,2
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	12,3	7,3	2,3	12,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Bijdrage van de overige bedrijven
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 08 - Van den Hartog Verfhandel
 Groepsreductie: Nee

Naam	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
05A_A Hugo de Grootstraat 5A	5,00	43,3	38,3	33,3	43,3
05A_A Hugo de Grootstraat 5A	5,00	42,0	37,0	32,0	42,0
06_A Hugo de Grootstraat 6	5,00	37,8	32,8	27,8	37,8
06_A Hugo de Grootstraat 6	5,00	37,7	32,7	27,7	37,7
06_A Hugo de Grootstraat 6	5,00	37,3	32,3	27,3	37,3
08A_A Galgenkampsweg 8A	5,00	36,0	31,0	26,0	36,0
04A_A Hugo de Grootstraat 4A	5,00	35,9	30,9	25,9	35,9
04A_A Hugo de Grootstraat 4A	5,00	35,1	30,1	25,1	35,1
09_A Galgenkampsweg 9	5,00	35,0	30,0	25,0	35,0
09_A Galgenkampsweg 9	5,00	35,0	30,0	25,0	35,0
09_A Galgenkampsweg 9	5,00	34,5	29,5	24,5	34,5
04A_A Hugo de Grootstraat 4A	5,00	34,4	29,4	24,4	34,4
08A_A Galgenkampsweg 8A	5,00	33,5	28,5	23,5	33,5
08A_A Galgenkampsweg 8A	5,00	33,5	28,5	23,5	33,5
08A_A Galgenkampsweg 8A	5,00	33,3	28,3	23,3	33,3
05A_A Hugo de Grootstraat 5A	5,00	33,0	28,0	23,0	33,0
07_A Galgenkampsweg 7	5,00	31,5	26,5	21,5	31,5
07_A Galgenkampsweg 7	5,00	31,4	26,4	21,4	31,4
09_A Galgenkampsweg 9	5,00	31,3	26,3	21,3	31,3
05_A Paradijsweg 5	5,00	31,3	26,3	21,3	31,3
05_A Paradijsweg 5	5,00	31,3	26,3	21,3	31,3
09_A Galgenkampsweg 9	5,00	31,0	26,0	21,0	31,0
07_A Galgenkampsweg 7	5,00	30,9	25,9	20,9	30,9
05_A Galgenkampsweg 5	5,00	29,6	24,6	19,6	29,6
05_A Galgenkampsweg 5	5,00	28,1	23,1	18,1	28,1
05_A Galgenkampsweg 5	5,00	27,7	22,7	17,7	27,7
102_A Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	27,3	22,3	17,3	27,3
102_A Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	27,1	22,1	17,1	27,1
09_A Galgenkampsweg 9	5,00	26,8	21,8	16,8	26,8
07_A Galgenkampsweg 7	5,00	26,2	21,2	16,2	26,2
05_A Galgenkampsweg 5	5,00	26,0	21,0	16,0	26,0
05A_A Hugo de Grootstraat 5A	5,00	25,5	20,5	15,5	25,5
05_A Galgenkampsweg 5	5,00	25,5	20,5	15,5	25,5
06_A Hugo de Grootstraat 6	5,00	22,4	17,4	12,4	22,4
07_A Galgenkampsweg 7	5,00	22,4	17,4	12,4	22,4
06_A Hugo de Grootstraat 6	5,00	21,8	16,8	11,8	21,8
08A_A Galgenkampsweg 8A	5,00	20,9	15,9	10,9	20,9
102_A Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	19,3	14,3	9,3	19,3
09_A Galgenkampsweg 9	5,00	18,8	13,8	8,8	18,8
08A_A Galgenkampsweg 8A	5,00	17,3	12,3	7,3	17,3
08A_A Galgenkampsweg 8A	5,00	17,0	12,0	7,0	17,0
08A_A Galgenkampsweg 8A	5,00	17,0	12,0	7,0	17,0
07_A Galgenkampsweg 7	5,00	16,1	11,1	6,1	16,1
05_A Paradijsweg 5	5,00	15,8	10,8	5,8	15,8
07_A Galgenkampsweg 7	5,00	15,1	10,1	5,1	15,1
07_A Galgenkampsweg 7	5,00	15,1	10,1	5,1	15,1
05_A Paradijsweg 5	5,00	13,8	8,8	3,8	13,8
05_A Galgenkampsweg 5	5,00	13,6	8,6	3,6	13,6
05_A Galgenkampsweg 5	5,00	13,6	8,6	3,6	13,6
102_A Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	10,4	5,4	0,4	10,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Bijdrage van de overige bedrijven
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 09 - Van Dijk Autoschadeherstelbedrijf
 Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	41,0	36,0	31,0	41,0
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	40,7	35,7	30,7	40,7
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	40,7	35,7	30,7	40,7
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	40,1	35,1	30,1	40,1
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	38,5	33,5	28,5	38,5
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	38,2	33,2	28,2	38,2
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	38,2	33,2	28,2	38,2
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	36,4	31,4	26,4	36,4
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	36,2	31,2	26,2	36,2
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	36,2	31,2	26,2	36,2
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	35,8	30,8	25,8	35,8
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	34,8	29,8	24,8	34,8
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	34,2	29,2	24,2	34,2
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	32,6	27,6	22,6	32,6
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	31,9	26,9	21,9	31,9
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	31,3	26,3	21,3	31,3
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	31,1	26,1	21,1	31,1
05_A	Paradijsweg 5	5,00	31,0	26,0	21,0	31,0
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	30,8	25,8	20,8	30,8
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	30,7	25,7	20,7	30,7
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	30,6	25,6	20,6	30,6
05_A	Paradijsweg 5	5,00	30,6	25,6	20,6	30,6
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	30,5	25,5	20,5	30,5
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	30,5	25,5	20,5	30,5
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	30,3	25,3	20,3	30,3
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	30,3	25,3	20,3	30,3
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	30,2	25,2	20,2	30,2
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	29,9	24,9	19,9	29,9
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	28,6	23,6	18,6	28,6
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	25,0	20,0	15,0	25,0
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	24,4	19,4	14,4	24,4
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	24,2	19,2	14,2	24,2
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	22,5	17,5	12,5	22,5
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	22,3	17,3	12,3	22,3
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	21,9	16,9	11,9	21,9
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	21,7	16,7	11,7	21,7
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	21,7	16,7	11,7	21,7
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	21,0	16,0	11,0	21,0
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	19,6	14,6	9,6	19,6
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	19,3	14,3	9,3	19,3
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	18,3	13,3	8,3	18,3
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	17,8	12,8	7,8	17,8
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	17,5	12,5	7,5	17,5
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	16,8	11,8	6,8	16,8
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	15,1	10,1	5,1	15,1
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	14,8	9,8	4,8	14,8
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	14,1	9,1	4,1	14,1
05_A	Paradijsweg 5	5,00	13,7	8,7	3,7	13,7
05_A	Paradijsweg 5	5,00	13,5	8,5	3,5	13,5
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	7,5	2,5	-2,5	7,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Bijdrage van de overige bedrijven
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 10 - Go For It Sportschool
 Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	33,5	28,5	23,5	33,5
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	33,5	28,5	23,5	33,5
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	33,4	28,4	23,4	33,4
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	33,1	28,1	23,1	33,1
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	31,2	26,2	21,2	31,2
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	31,0	26,0	21,0	31,0
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	30,8	25,8	20,8	30,8
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	30,7	25,7	20,7	30,7
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	29,0	24,0	19,0	29,0
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	28,9	23,9	18,9	28,9
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	28,7	23,7	18,7	28,7
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	27,9	22,9	17,9	27,9
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	27,3	22,3	17,3	27,3
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	26,1	21,1	16,1	26,1
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	25,5	20,5	15,5	25,5
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	25,4	20,4	15,4	25,4
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	25,3	20,3	15,3	25,3
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	25,3	20,3	15,3	25,3
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	24,9	19,9	14,9	24,9
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	24,4	19,4	14,4	24,4
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	24,3	19,3	14,3	24,3
05_A	Paradijsweg 5	5,00	24,3	19,3	14,3	24,3
05_A	Paradijsweg 5	5,00	24,0	19,0	14,0	24,0
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	23,9	18,9	13,9	23,9
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	23,7	18,7	13,7	23,7
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	23,7	18,7	13,7	23,7
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	21,5	16,5	11,5	21,5
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	20,9	15,9	10,9	20,9
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	20,1	15,1	10,1	20,1
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	18,7	13,7	8,7	18,7
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	17,5	12,5	7,5	17,5
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	17,1	12,1	7,1	17,1
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	15,5	10,5	5,5	15,5
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	15,4	10,4	5,4	15,4
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	14,6	9,6	4,6	14,6
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	14,3	9,3	4,3	14,3
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	14,3	9,3	4,3	14,3
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	14,3	9,3	4,3	14,3
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	14,1	9,1	4,1	14,1
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	13,6	8,6	3,6	13,6
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	12,7	7,7	2,7	12,7
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	11,8	6,8	1,8	11,8
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	10,7	5,7	0,7	10,7
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	10,3	5,3	0,3	10,3
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	9,3	4,3	-0,7	9,3
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	8,4	3,4	-1,6	8,4
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	8,1	3,1	-1,9	8,1
05_A	Paradijsweg 5	5,00	7,2	2,2	-2,8	7,2
05_A	Paradijsweg 5	5,00	7,0	2,0	-3,0	7,0
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	1,9	-3,1	-8,1	1,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Bijdrage van de overige bedrijven
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 11 - Jumper Dierwinkel
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	32,4	27,4	22,4	32,4
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	32,1	27,1	22,1	32,1
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	32,1	27,1	22,1	32,1
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	30,3	25,3	20,3	30,3
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	30,3	25,3	20,3	30,3
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	29,9	24,9	19,9	29,9
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	29,8	24,8	19,8	29,8
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	28,6	23,6	18,6	28,6
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	27,9	22,9	17,9	27,9
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	27,8	22,8	17,8	27,8
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	26,3	21,3	16,3	26,3
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	25,8	20,8	15,8	25,8
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	25,8	20,8	15,8	25,8
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	25,7	20,7	15,7	25,7
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	25,7	20,7	15,7	25,7
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	25,5	20,5	15,5	25,5
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	25,2	20,2	15,2	25,2
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	25,1	20,1	15,1	25,1
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	24,7	19,7	14,7	24,7
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	24,3	19,3	14,3	24,3
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	23,9	18,9	13,9	23,9
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	23,8	18,8	13,8	23,8
05_A	Paradijsweg 5	5,00	23,7	18,7	13,7	23,7
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	23,6	18,6	13,6	23,6
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	23,5	18,5	13,5	23,5
05_A	Paradijsweg 5	5,00	23,5	18,5	13,5	23,5
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	23,3	18,3	13,3	23,3
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	20,0	15,0	10,0	20,0
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	19,2	14,2	9,2	19,2
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	17,6	12,6	7,6	17,6
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	16,3	11,3	6,3	16,3
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	16,1	11,1	6,1	16,1
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	15,5	10,5	5,5	15,5
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	15,5	10,5	5,5	15,5
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	14,3	9,3	4,3	14,3
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	14,1	9,1	4,1	14,1
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	13,6	8,6	3,6	13,6
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	12,9	7,9	2,9	12,9
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	12,5	7,5	2,5	12,5
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	11,2	6,2	1,2	11,2
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	11,2	6,2	1,2	11,2
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	10,8	5,8	0,8	10,8
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	10,1	5,1	0,1	10,1
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	10,0	5,0	0,0	10,0
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	9,6	4,6	-0,4	9,6
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	8,2	3,2	-1,8	8,2
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	7,8	2,8	-2,2	7,8
05_A	Paradijsweg 5	5,00	7,0	2,0	-3,0	7,0
05_A	Paradijsweg 5	5,00	6,7	1,7	-3,3	6,7
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	2,5	-2,5	-7,5	2,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Bijdrage van de overige bedrijven
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 12 - Roldusol
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
05A_A		Hugo de Grootstraat 5A	5,00	36,2	31,2	26,2	36,2
05A_A		Hugo de Grootstraat 5A	5,00	35,7	30,7	25,7	35,7
08A_A		Galgenkampsweg 8A	5,00	33,4	28,4	23,4	33,4
09_A		Galgenkampsweg 9	5,00	32,7	27,7	22,7	32,7
09_A		Galgenkampsweg 9	5,00	32,6	27,6	22,6	32,6
09_A		Galgenkampsweg 9	5,00	32,5	27,5	22,5	32,5
06_A		Hugo de Grootstraat 6	5,00	31,6	26,6	21,6	31,6
06_A		Hugo de Grootstraat 6	5,00	31,5	26,5	21,5	31,5
06_A		Hugo de Grootstraat 6	5,00	31,2	26,2	21,2	31,2
08A_A		Galgenkampsweg 8A	5,00	30,9	25,9	20,9	30,9
08A_A		Galgenkampsweg 8A	5,00	30,7	25,7	20,7	30,7
04A_A		Hugo de Grootstraat 4A	5,00	30,0	25,0	20,0	30,0
04A_A		Hugo de Grootstraat 4A	5,00	29,5	24,5	19,5	29,5
07_A		Galgenkampsweg 7	5,00	29,4	24,4	19,4	29,4
09_A		Galgenkampsweg 9	5,00	29,2	24,2	19,2	29,2
04A_A		Hugo de Grootstraat 4A	5,00	29,0	24,0	19,0	29,0
09_A		Galgenkampsweg 9	5,00	28,6	23,6	18,6	28,6
07_A		Galgenkampsweg 7	5,00	28,5	23,5	18,5	28,5
08A_A		Galgenkampsweg 8A	5,00	28,5	23,5	18,5	28,5
07_A		Galgenkampsweg 7	5,00	27,3	22,3	17,3	27,3
05_A		Paradijsweg 5	5,00	27,2	22,2	17,2	27,2
05_A		Paradijsweg 5	5,00	27,2	22,2	17,2	27,2
05_A		Galgenkampsweg 5	5,00	26,5	21,5	16,5	26,5
07_A		Galgenkampsweg 7	5,00	26,5	21,5	16,5	26,5
05_A		Galgenkampsweg 5	5,00	26,2	21,2	16,2	26,2
05_A		Galgenkampsweg 5	5,00	26,0	21,0	16,0	26,0
07_A		Galgenkampsweg 7	5,00	24,6	19,6	14,6	24,6
102_A		Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	23,5	18,5	13,5	23,5
102_A		Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	23,4	18,4	13,4	23,4
08A_A		Galgenkampsweg 8A	5,00	22,6	17,6	12,6	22,6
05A_A		Hugo de Grootstraat 5A	5,00	21,7	16,7	11,7	21,7
09_A		Galgenkampsweg 9	5,00	20,2	15,2	10,2	20,2
05A_A		Hugo de Grootstraat 5A	5,00	19,3	14,3	9,3	19,3
05_A		Galgenkampsweg 5	5,00	18,6	13,6	8,6	18,6
05_A		Galgenkampsweg 5	5,00	17,4	12,4	7,4	17,4
07_A		Galgenkampsweg 7	5,00	17,0	12,0	7,0	17,0
09_A		Galgenkampsweg 9	5,00	16,3	11,3	6,3	16,3
06_A		Hugo de Grootstraat 6	5,00	16,2	11,2	6,2	16,2
06_A		Hugo de Grootstraat 6	5,00	16,1	11,1	6,1	16,1
102_A		Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	15,6	10,6	5,6	15,6
08A_A		Galgenkampsweg 8A	5,00	15,5	10,5	5,5	15,5
08A_A		Galgenkampsweg 8A	5,00	14,8	9,8	4,8	14,8
08A_A		Galgenkampsweg 8A	5,00	14,7	9,7	4,7	14,7
07_A		Galgenkampsweg 7	5,00	12,3	7,3	2,3	12,3
07_A		Galgenkampsweg 7	5,00	12,0	7,0	2,0	12,0
05_A		Paradijsweg 5	5,00	11,2	6,2	1,2	11,2
05_A		Galgenkampsweg 5	5,00	10,8	5,8	0,8	10,8
05_A		Galgenkampsweg 5	5,00	10,6	5,6	0,6	10,6
05_A		Paradijsweg 5	5,00	10,0	5,0	0,0	10,0
102_A		Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	6,8	1,8	-3,2	6,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Bijdrage van de overige bedrijven
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 13 - Koning Meubeldiscount
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
	05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	38,8	33,8	28,8	38,8
	05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	37,2	32,2	27,2	37,2
	06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	35,0	30,0	25,0	35,0
	06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	35,0	30,0	25,0	35,0
	06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	34,6	29,6	24,6	34,6
	08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	33,3	28,3	23,3	33,3
	04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	32,6	27,6	22,6	32,6
	05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	32,4	27,4	22,4	32,4
	09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	32,2	27,2	22,2	32,2
	09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	32,1	27,1	22,1	32,1
	04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	32,0	27,0	22,0	32,0
	09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	31,9	26,9	21,9	31,9
	04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	31,4	26,4	21,4	31,4
	08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	30,8	25,8	20,8	30,8
	08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	30,6	25,6	20,6	30,6
	08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	29,6	24,6	19,6	29,6
	09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	29,4	24,4	19,4	29,4
	07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	29,0	24,0	19,0	29,0
	07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	28,8	23,8	18,8	28,8
	05_A	Paradijsweg 5	5,00	28,6	23,6	18,6	28,6
	05_A	Paradijsweg 5	5,00	28,5	23,5	18,5	28,5
	07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	27,9	22,9	17,9	27,9
	05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	27,3	22,3	17,3	27,3
	09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	26,3	21,3	16,3	26,3
	05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	26,2	21,2	16,2	26,2
	05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	25,9	20,9	15,9	25,9
	102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	25,7	20,7	15,7	25,7
	102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	25,7	20,7	15,7	25,7
	07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	25,1	20,1	15,1	25,1
	07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	23,9	18,9	13,9	23,9
	05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	23,7	18,7	13,7	23,7
	05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	23,2	18,2	13,2	23,2
	05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	21,6	16,6	11,6	21,6
	09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	21,3	16,3	11,3	21,3
	08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	21,1	16,1	11,1	21,1
	09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	20,7	15,7	10,7	20,7
	06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	20,7	15,7	10,7	20,7
	06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	19,0	14,0	9,0	19,0
	07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	18,9	13,9	8,9	18,9
	102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	15,4	10,4	5,4	15,4
	08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	15,1	10,1	5,1	15,1
	08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	15,0	10,0	5,0	15,0
	08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	14,6	9,6	4,6	14,6
	05_A	Paradijsweg 5	5,00	13,5	8,5	3,5	13,5
	07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	12,9	7,9	2,9	12,9
	07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	12,7	7,7	2,7	12,7
	05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	11,6	6,6	1,6	11,6
	05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	11,6	6,6	1,6	11,6
	05_A	Paradijsweg 5	5,00	11,3	6,3	1,3	11,3
	102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	9,0	4,0	-1,0	9,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Bijdrage van de overige bedrijven
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 16 - Boom Opslag
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	46,2	41,2	36,2	46,2
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	45,8	40,8	35,8	45,8
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	45,4	40,4	35,4	45,4
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	45,4	40,4	35,4	45,4
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	43,0	38,0	33,0	43,0
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	36,8	31,8	26,8	36,8
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	34,3	29,3	24,3	34,3
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	31,6	26,6	21,6	31,6
05_A	Paradijsweg 5	5,00	30,8	25,8	20,8	30,8
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	30,0	25,0	20,0	30,0
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	29,9	24,9	19,9	29,9
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	29,8	24,8	19,8	29,8
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	29,5	24,5	19,5	29,5
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	29,5	24,5	19,5	29,5
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	29,5	24,5	19,5	29,5
05_A	Paradijsweg 5	5,00	29,4	24,4	19,4	29,4
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	29,2	24,2	19,2	29,2
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	29,2	24,2	19,2	29,2
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	29,1	24,1	19,1	29,1
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	28,5	23,5	18,5	28,5
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	28,4	23,4	18,4	28,4
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	28,3	23,3	18,3	28,3
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	28,2	23,2	18,2	28,2
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	28,1	23,1	18,1	28,1
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	28,1	23,1	18,1	28,1
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	28,0	23,0	18,0	28,0
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	27,5	22,5	17,5	27,5
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	27,3	22,3	17,3	27,3
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	27,1	22,1	17,1	27,1
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	26,9	21,9	16,9	26,9
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	26,7	21,7	16,7	26,7
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	23,5	18,5	13,5	23,5
05_A	Paradijsweg 5	5,00	22,0	17,0	12,0	22,0
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	17,8	12,8	7,8	17,8
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	16,5	11,5	6,5	16,5
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	15,6	10,6	5,6	15,6
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	15,2	10,2	5,2	15,2
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	15,1	10,1	5,1	15,1
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	14,4	9,4	4,4	14,4
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	14,2	9,2	4,2	14,2
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	13,6	8,6	3,6	13,6
05_A	Paradijsweg 5	5,00	13,2	8,2	3,2	13,2
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	13,0	8,0	3,0	13,0
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	12,9	7,9	2,9	12,9
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	12,9	7,9	2,9	12,9
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	12,6	7,6	2,6	12,6
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	12,6	7,6	2,6	12,6
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	12,5	7,5	2,5	12,5
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	12,1	7,1	2,1	12,1
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	11,6	6,6	1,6	11,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Bijdrage van 17 - Rijschool Eddy Bouwhuis
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 17 - Rijschool Eddy Bouwhuis
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
	05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	48,1	43,1	38,1	48,1
	05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	45,1	40,1	35,1	45,1
	05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	40,6	35,6	30,6	40,6
	04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	37,4	32,4	27,4	37,4
	05_A	Paradijsweg 5	5,00	33,3	28,3	23,3	33,3
	04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	32,8	27,8	22,8	32,8
	102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	32,8	27,8	22,8	32,8
	102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	32,8	27,8	22,8	32,8
	08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	31,3	26,3	21,3	31,3
	05_A	Paradijsweg 5	5,00	31,2	26,2	21,2	31,2
	08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	30,5	25,5	20,5	30,5
	04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	30,1	25,1	20,1	30,1
	09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	29,3	24,3	19,3	29,3
	05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	29,2	24,2	19,2	29,2
	09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	29,2	24,2	19,2	29,2
	09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	29,2	24,2	19,2	29,2
	08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	29,0	24,0	19,0	29,0
	07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	28,8	23,8	18,8	28,8
	08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	28,8	23,8	18,8	28,8
	07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	28,8	23,8	18,8	28,8
	07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	28,6	23,6	18,6	28,6
	07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	28,5	23,5	18,5	28,5
	05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	28,1	23,1	18,1	28,1
	05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	28,0	23,0	18,0	28,0
	05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	27,8	22,8	17,8	27,8
	05_A	Paradijsweg 5	5,00	24,4	19,4	14,4	24,4
	09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	19,9	14,9	9,9	19,9
	102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	19,4	14,4	9,4	19,4
	09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	18,0	13,0	8,0	18,0
	07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	16,2	11,2	6,2	16,2
	102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	15,5	10,5	5,5	15,5
	05_A	Paradijsweg 5	5,00	15,3	10,3	5,3	15,3
	08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	14,3	9,3	4,3	14,3
	09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	14,3	9,3	4,3	14,3
	05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	14,2	9,2	4,2	14,2
	08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	14,0	9,0	4,0	14,0
	07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	14,0	9,0	4,0	14,0
	07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	14,0	9,0	4,0	14,0
	05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	13,3	8,3	3,3	13,3
	05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	13,3	8,3	3,3	13,3
	09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	13,3	8,3	3,3	13,3
	07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	13,2	8,2	3,2	13,2
	08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	12,8	7,8	2,8	12,8
	08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	12,8	7,8	2,8	12,8
	05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	12,4	7,4	2,4	12,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Bijdrage van de overige bedrijven
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 18 - Glasstudio Warram
 Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
06_A		Hugo de Grootstraat 6	5,00	47,9	42,9	37,9	47,9
06_A		Hugo de Grootstraat 6	5,00	45,3	40,3	35,3	45,3
06_A		Hugo de Grootstraat 6	5,00	43,8	38,8	33,8	43,8
05A_A		Hugo de Grootstraat 5A	5,00	41,3	36,3	31,3	41,3
06_A		Hugo de Grootstraat 6	5,00	41,3	36,3	31,3	41,3
05A_A		Hugo de Grootstraat 5A	5,00	40,8	35,8	30,8	40,8
04A_A		Hugo de Grootstraat 4A	5,00	37,6	32,6	27,6	37,6
102_A		Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	31,9	26,9	21,9	31,9
102_A		Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	31,8	26,8	21,8	31,8
05_A		Paradijsweg 5	5,00	30,2	25,2	20,2	30,2
04A_A		Hugo de Grootstraat 4A	5,00	30,0	25,0	20,0	30,0
05_A		Paradijsweg 5	5,00	29,6	24,6	19,6	29,6
06_A		Hugo de Grootstraat 6	5,00	28,0	23,0	18,0	28,0
08A_A		Galgenkampsweg 8A	5,00	27,6	22,6	17,6	27,6
08A_A		Galgenkampsweg 8A	5,00	27,5	22,5	17,5	27,5
04A_A		Hugo de Grootstraat 4A	5,00	27,4	22,4	17,4	27,4
09_A		Galgenkampsweg 9	5,00	25,6	20,6	15,6	25,6
09_A		Galgenkampsweg 9	5,00	25,6	20,6	15,6	25,6
07_A		Galgenkampsweg 7	5,00	25,5	20,5	15,5	25,5
09_A		Galgenkampsweg 9	5,00	25,4	20,4	15,4	25,4
07_A		Galgenkampsweg 7	5,00	25,4	20,4	15,4	25,4
08A_A		Galgenkampsweg 8A	5,00	25,3	20,3	15,3	25,3
07_A		Galgenkampsweg 7	5,00	25,3	20,3	15,3	25,3
07_A		Galgenkampsweg 7	5,00	25,2	20,2	15,2	25,2
08A_A		Galgenkampsweg 8A	5,00	25,1	20,1	15,1	25,1
05_A		Galgenkampsweg 5	5,00	24,8	19,8	14,8	24,8
05A_A		Hugo de Grootstraat 5A	5,00	24,7	19,7	14,7	24,7
05_A		Galgenkampsweg 5	5,00	24,6	19,6	14,6	24,6
05_A		Galgenkampsweg 5	5,00	24,5	19,5	14,5	24,5
05A_A		Hugo de Grootstraat 5A	5,00	24,2	19,2	14,2	24,2
102_A		Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	18,1	13,1	8,1	18,1
05_A		Paradijsweg 5	5,00	17,0	12,0	7,0	17,0
102_A		Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	14,4	9,4	4,4	14,4
09_A		Galgenkampsweg 9	5,00	14,2	9,2	4,2	14,2
09_A		Galgenkampsweg 9	5,00	13,4	8,4	3,4	13,4
05_A		Paradijsweg 5	5,00	12,4	7,4	2,4	12,4
07_A		Galgenkampsweg 7	5,00	11,8	6,8	1,8	11,8
08A_A		Galgenkampsweg 8A	5,00	11,3	6,3	1,3	11,3
07_A		Galgenkampsweg 7	5,00	11,0	6,0	1,0	11,0
05_A		Galgenkampsweg 5	5,00	10,4	5,4	0,4	10,4
05_A		Galgenkampsweg 5	5,00	10,0	5,0	0,0	10,0
07_A		Galgenkampsweg 7	5,00	9,9	4,9	-0,1	9,9
08A_A		Galgenkampsweg 8A	5,00	9,7	4,7	-0,3	9,7
07_A		Galgenkampsweg 7	5,00	9,7	4,7	-0,3	9,7
09_A		Galgenkampsweg 9	5,00	9,6	4,6	-0,5	9,6
05_A		Galgenkampsweg 5	5,00	9,3	4,3	-0,7	9,3
09_A		Galgenkampsweg 9	5,00	9,3	4,3	-0,7	9,3
05_A		Galgenkampsweg 5	5,00	9,1	4,1	-0,9	9,1
08A_A		Galgenkampsweg 8A	5,00	9,0	4,0	-1,0	9,0
08A_A		Galgenkampsweg 8A	5,00	9,0	4,0	-1,0	9,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Bijdrage van 19 - Van den Berg Meubelindustrie
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 19 - Van den Berg Meubelindustrie
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	48,4	43,4	38,4	48,4
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	46,8	41,8	36,8	46,8
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	45,8	40,8	35,8	45,8
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	44,8	39,8	34,8	44,8
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	44,3	39,3	34,3	44,3
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	43,1	38,1	33,1	43,1
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	43,0	38,0	33,0	43,0
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	42,8	37,8	32,8	42,8
05_A	Paradijsweg 5	5,00	39,8	34,8	29,8	39,8
05_A	Paradijsweg 5	5,00	39,6	34,6	29,6	39,6
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	34,3	29,3	24,3	34,3
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	34,2	29,2	24,2	34,2
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	32,9	27,9	22,9	32,9
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	32,6	27,6	22,6	32,6
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	32,5	27,5	22,5	32,5
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	32,4	27,4	22,4	32,4
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	32,3	27,3	22,3	32,3
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	32,3	27,3	22,3	32,3
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	32,3	27,3	22,3	32,3
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	32,1	27,1	22,1	32,1
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	32,0	27,0	22,0	32,0
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	32,0	27,0	22,0	32,0
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	32,0	27,0	22,0	32,0
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	31,8	26,8	21,8	31,8
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	30,7	25,7	20,7	30,7
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	29,8	24,8	19,8	29,8
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	29,3	24,3	19,3	29,3
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	28,1	23,1	18,1	28,1
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	25,4	20,4	15,4	25,4
05_A	Paradijsweg 5	5,00	23,5	18,5	13,5	23,5
05_A	Paradijsweg 5	5,00	21,6	16,6	11,6	21,6
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	20,8	15,8	10,8	20,8
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	19,5	14,5	9,5	19,5
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	19,1	14,1	9,1	19,1
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	18,6	13,6	8,6	18,6
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	18,6	13,6	8,6	18,6
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	18,3	13,3	8,3	18,3
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	18,2	13,2	8,2	18,2
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	17,8	12,8	7,8	17,8
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	16,8	11,8	6,8	16,8
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	16,8	11,8	6,8	16,8
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	16,5	11,5	6,5	16,5
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	16,4	11,4	6,4	16,4
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	16,2	11,2	6,2	16,2
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	16,0	11,0	6,0	16,0
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	15,8	10,8	5,8	15,8
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	15,2	10,2	5,2	15,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Bijdrage van 20 - Greve Autobedrijf en Tankstation
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 20 - Greve Autobedrijf en Tankstation
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	40,9	35,9	30,9	40,9
05_A	Paradijsweg 5	5,00	40,7	35,7	30,7	40,7
05_A	Paradijsweg 5	5,00	39,9	34,9	29,9	39,9
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	39,9	34,9	29,9	39,9
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	39,0	34,0	29,0	39,0
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	38,7	33,7	28,7	38,7
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	38,2	33,2	28,2	38,2
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	38,2	33,2	28,2	38,2
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	37,2	32,2	27,2	37,2
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	33,7	28,7	23,7	33,7
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	33,1	28,1	23,1	33,1
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	32,3	27,3	22,3	32,3
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	32,3	27,3	22,3	32,3
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	32,3	27,3	22,3	32,3
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	32,2	27,2	22,2	32,2
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	32,1	27,1	22,1	32,1
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	32,0	27,0	22,0	32,0
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	31,9	26,9	21,9	31,9
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	31,9	26,9	21,9	31,9
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	31,9	26,9	21,9	31,9
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	31,4	26,4	21,4	31,4
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	31,0	26,0	21,0	31,0
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	30,8	25,8	20,8	30,8
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	30,8	25,8	20,8	30,8
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	30,5	25,5	20,5	30,5
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	25,8	20,8	15,8	25,8
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	24,5	19,5	14,5	24,5
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	24,2	19,2	14,2	24,2
05_A	Paradijsweg 5	5,00	24,1	19,1	14,1	24,1
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	23,0	18,0	13,0	23,0
05_A	Paradijsweg 5	5,00	22,2	17,2	12,2	22,2
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	22,1	17,1	12,1	22,1
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	21,8	16,8	11,8	21,8
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	21,8	16,8	11,8	21,8
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	21,3	16,3	11,3	21,3
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	20,4	15,4	10,4	20,4
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	18,6	13,6	8,6	18,6
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	16,9	11,9	6,9	16,9
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	16,7	11,7	6,7	16,7
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	16,5	11,5	6,5	16,5
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	16,3	11,3	6,3	16,3
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	16,1	11,1	6,1	16,1
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	15,7	10,7	5,7	15,7
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	15,6	10,6	5,6	15,6
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	15,0	10,0	5,0	15,0
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	14,1	9,1	4,1	14,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Bijdrage van de overige bedrijven
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 22 - Gezondheidscentrum
 Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	45,1	40,1	35,1	45,1
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	44,9	39,9	34,9	44,9
05_A	Paradijsweg 5	5,00	36,2	31,2	26,2	36,2
05_A	Paradijsweg 5	5,00	34,3	29,3	24,3	34,3
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	32,4	27,4	22,4	32,4
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	32,0	27,0	22,0	32,0
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	31,7	26,7	21,7	31,7
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	31,7	26,7	21,7	31,7
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	31,3	26,3	21,3	31,3
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	31,1	26,1	21,1	31,1
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	30,8	25,8	20,8	30,8
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	30,8	25,8	20,8	30,8
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	30,4	25,4	20,4	30,4
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	30,0	25,0	20,0	30,0
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	30,0	25,0	20,0	30,0
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	29,9	24,9	19,9	29,9
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	29,9	24,9	19,9	29,9
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	29,8	24,8	19,8	29,8
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	29,5	24,5	19,5	29,5
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	29,4	24,4	19,4	29,4
05_A	Paradijsweg 5	5,00	29,4	24,4	19,4	29,4
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	29,2	24,2	19,2	29,2
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	29,0	24,0	19,0	29,0
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	28,9	23,9	18,9	28,9
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	28,8	23,8	18,8	28,8
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	28,6	23,6	18,6	28,6
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	28,6	23,6	18,6	28,6
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	28,2	23,2	18,2	28,2
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	28,1	23,1	18,1	28,1
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	27,8	22,8	17,8	27,8
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	27,6	22,6	17,6	27,6
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	27,1	22,1	17,1	27,1
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	26,8	21,8	16,8	26,8
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	26,5	21,5	16,5	26,5
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	25,1	20,1	15,1	25,1
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	24,7	19,7	14,7	24,7
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	22,9	17,9	12,9	22,9
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	20,5	15,5	10,5	20,5
05_A	Paradijsweg 5	5,00	18,2	13,2	8,2	18,2
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	17,1	12,1	7,1	17,1
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	16,5	11,5	6,5	16,5
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	15,8	10,8	5,8	15,8
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	15,4	10,4	5,4	15,4
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	15,2	10,2	5,2	15,2
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	14,5	9,5	4,5	14,5
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	14,4	9,4	4,4	14,4
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	13,8	8,8	3,8	13,8
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	13,6	8,6	3,6	13,6
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	13,4	8,4	3,4	13,4
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	12,3	7,3	2,3	12,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Bijdrage van de overige bedrijven
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 23 - Concordia winkel 2e hands kleding
 Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	28,1	23,1	18,1	28,1
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	27,8	22,8	17,8	27,8
05_A	Paradijsweg 5	5,00	22,2	17,2	12,2	22,2
05_A	Paradijsweg 5	5,00	21,6	16,6	11,6	21,6
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	20,4	15,4	10,4	20,4
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	19,7	14,7	9,7	19,7
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	18,8	13,8	8,8	18,8
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	18,6	13,6	8,6	18,6
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	18,4	13,4	8,4	18,4
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	18,2	13,2	8,2	18,2
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	18,2	13,2	8,2	18,2
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	18,2	13,2	8,2	18,2
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	18,2	13,2	8,2	18,2
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	18,1	13,1	8,1	18,1
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	17,6	12,6	7,6	17,6
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	17,6	12,6	7,6	17,6
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	17,5	12,5	7,5	17,5
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	17,5	12,5	7,5	17,5
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	17,0	12,0	7,0	17,0
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	16,6	11,6	6,6	16,6
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	16,5	11,5	6,5	16,5
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	16,3	11,3	6,3	16,3
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	16,2	11,2	6,2	16,2
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	16,1	11,1	6,1	16,1
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	15,6	10,6	5,6	15,6
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	14,3	9,3	4,3	14,3
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	13,7	8,7	3,7	13,7
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	13,5	8,5	3,5	13,5
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	13,1	8,1	3,1	13,1
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	12,2	7,2	2,2	12,2
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	12,1	7,1	2,1	12,1
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	10,9	5,9	0,9	10,9
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	10,6	5,6	0,6	10,6
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	10,3	5,3	0,3	10,3
05_A	Paradijsweg 5	5,00	8,3	3,3	-1,7	8,3
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	4,9	-0,1	-5,1	4,9
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	4,9	-0,1	-5,1	4,9
05_A	Paradijsweg 5	5,00	4,7	-0,3	-5,3	4,7
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	3,6	-1,4	-6,4	3,6
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	3,1	-1,9	-6,9	3,1
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	2,9	-2,1	-7,1	2,9
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	2,8	-2,2	-7,2	2,8
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	2,1	-2,9	-7,9	2,1
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	2,0	-3,0	-8,0	2,0
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	1,5	-3,5	-8,5	1,5
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	1,5	-3,5	-8,5	1,5
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	1,3	-3,7	-8,7	1,3
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	0,9	-4,1	-9,1	0,9
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	0,9	-4,1	-9,1	0,9
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	0,0	-5,0	-10,0	0,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Bijdrage van de overige bedrijven
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 24 - BVG Het Kasteel
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	31,9	26,9	21,9	31,9
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	31,4	26,4	21,4	31,4
05_A	Paradijsweg 5	5,00	27,1	22,1	17,1	27,1
05_A	Paradijsweg 5	5,00	26,5	21,5	16,5	26,5
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	24,8	19,8	14,8	24,8
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	23,9	18,9	13,9	23,9
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	23,9	18,9	13,9	23,9
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	23,5	18,5	13,5	23,5
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	23,5	18,5	13,5	23,5
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	22,7	17,7	12,7	22,7
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	22,7	17,7	12,7	22,7
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	22,7	17,7	12,7	22,7
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	22,6	17,6	12,6	22,6
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	22,5	17,5	12,5	22,5
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	22,5	17,5	12,5	22,5
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	22,3	17,3	12,3	22,3
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	22,1	17,1	12,1	22,1
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	21,8	16,8	11,8	21,8
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	21,8	16,8	11,8	21,8
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	21,8	16,8	11,8	21,8
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	21,0	16,0	11,0	21,0
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	20,7	15,7	10,7	20,7
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	20,6	15,6	10,6	20,6
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	20,3	15,3	10,3	20,3
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	20,3	15,3	10,3	20,3
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	20,2	15,2	10,2	20,2
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	19,6	14,6	9,6	19,6
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	19,6	14,6	9,6	19,6
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	16,6	11,6	6,6	16,6
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	15,0	10,0	5,0	15,0
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	15,0	10,0	5,0	15,0
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	14,9	9,9	4,9	14,9
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	14,4	9,4	4,4	14,4
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	13,2	8,2	3,2	13,2
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	12,0	7,0	2,0	12,0
05_A	Paradijsweg 5	5,00	11,7	6,7	1,7	11,7
05_A	Paradijsweg 5	5,00	9,5	4,5	-0,5	9,5
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	9,0	4,0	-1,0	9,0
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	8,8	3,8	-1,2	8,8
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	8,1	3,1	-1,9	8,1
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	7,2	2,2	-2,8	7,2
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	6,8	1,8	-3,2	6,8
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	6,6	1,6	-3,5	6,6
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	6,4	1,4	-3,6	6,4
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	6,2	1,2	-3,8	6,2
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	5,7	0,7	-4,3	5,7
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	5,7	0,7	-4,3	5,7
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	5,5	0,5	-4,5	5,5
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	4,8	-0,2	-5,2	4,8
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	4,1	-0,9	-5,9	4,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Bijdrage van 25 - De Jong Metaalhandel
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 25 - De Jong Metaalhandel
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	54,8	49,8	44,8	54,8
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	54,5	49,5	44,5	54,5
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	53,0	48,0	43,0	53,0
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	51,6	46,6	41,6	51,6
M-099a_A	C. Houtmanstr. 6 (55 dB(A))	5,00	50,0	45,0	40,0	50,0
M-098a_A	C. Houtmanstr. 4 (55 dB(A))	5,00	50,0	45,0	40,0	50,0
M-100a_A	C. Houtmanstr. 8 (55 dB(A))	5,00	49,9	44,9	39,9	49,9
M-097a_A	C. Houtmanstr. 2 (55 dB(A))	5,00	49,8	44,8	39,8	49,8
M-101a_A	C. Houtmanstr. 10 (55 dB(A))	5,00	49,8	44,8	39,8	49,8
M-102a_A	C. Houtmanstr. 12 (55 dB(A))	5,00	49,5	44,5	39,5	49,5
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	49,1	44,1	39,1	49,1
M-103a_A	C. Houtmanstr. 14 (55 dB(A))	5,00	48,9	43,9	38,9	48,9
M-104a_A	C. Houtmanstr. 16 (55 dB(A))	5,00	48,4	43,4	38,4	48,4
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	46,8	41,8	36,8	46,8
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	45,5	40,5	35,5	45,5
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	45,4	40,4	35,4	45,4
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	45,4	40,4	35,4	45,4
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	44,7	39,7	34,7	44,7
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	43,9	38,9	33,9	43,9
05_A	Paradijsweg 5	5,00	43,0	38,0	33,0	43,0
05_A	Paradijsweg 5	5,00	42,7	37,7	32,7	42,7
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	40,1	35,1	30,1	40,1
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	39,9	34,9	29,9	39,9
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	38,8	33,8	28,8	38,8
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	37,3	32,3	27,3	37,3
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	34,4	29,4	24,4	34,4
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	33,8	28,8	23,8	33,8
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	33,4	28,4	23,4	33,4
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	33,3	28,3	23,3	33,3
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	33,1	28,1	23,1	33,1
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	33,0	28,0	23,0	33,0
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	33,0	28,0	23,0	33,0
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	32,6	27,6	22,6	32,6
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	31,8	26,8	21,8	31,8
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	31,7	26,7	21,7	31,7
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	31,6	26,6	21,6	31,6
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	31,5	26,5	21,5	31,5
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	30,9	25,9	20,9	30,9
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	30,8	25,8	20,8	30,8
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	30,8	25,8	20,8	30,8
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	29,4	24,4	19,4	29,4
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	29,4	24,4	19,4	29,4
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	29,2	24,2	19,2	29,2
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	27,2	22,2	17,2	27,2
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	26,0	21,0	16,0	26,0
05_A	Paradijsweg 5	5,00	25,2	20,2	15,2	25,2
05_A	Paradijsweg 5	5,00	24,9	19,9	14,9	24,9
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	24,4	19,4	14,4	24,4
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	23,7	18,7	13,7	23,7
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	23,6	18,6	13,6	23,6
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	23,3	18,3	13,3	23,3
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	21,4	16,4	11,4	21,4
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	19,7	14,7	9,7	19,7
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	19,1	14,1	9,1	19,1
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	16,9	11,9	6,9	16,9
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	15,9	10,9	5,9	15,9
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	15,5	10,5	5,5	15,5
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	15,0	10,0	5,0	15,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Bijdrage van 25 - De Jong Metaalhandel
 LAmox totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 25 - De Jong Metaalhandel

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	83,3	83,3	83,3
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	83,3	83,3	83,3
M-102a_A	C. Houtmanstr. 12 (55 dB(A))	5,00	78,4	78,4	78,4
M-101a_A	C. Houtmanstr. 10 (55 dB(A))	5,00	78,4	78,4	78,4
M-100a_A	C. Houtmanstr. 8 (55 dB(A))	5,00	78,2	78,2	78,2
M-099a_A	C. Houtmanstr. 6 (55 dB(A))	5,00	77,9	77,9	77,9
M-098a_A	C. Houtmanstr. 4 (55 dB(A))	5,00	77,5	77,5	77,5
M-103a_A	C. Houtmanstr. 14 (55 dB(A))	5,00	77,5	77,5	77,5
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	77,4	77,4	77,4
M-097a_A	C. Houtmanstr. 2 (55 dB(A))	5,00	77,1	77,1	77,1
M-104a_A	C. Houtmanstr. 16 (55 dB(A))	5,00	77,1	77,1	77,1
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	75,1	75,1	75,1
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	74,9	74,9	74,9
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	74,5	74,5	74,5
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	74,2	74,2	74,2
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	73,8	73,8	73,8
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	72,8	72,8	72,8
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	72,2	72,2	72,2
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	69,2	69,2	69,2
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	67,5	67,5	67,5
05_A	Paradijsweg 5	5,00	67,3	67,3	67,3
05_A	Paradijsweg 5	5,00	66,8	66,8	66,8
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	64,5	64,5	64,5
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	60,9	60,9	60,9
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	60,8	60,8	60,8
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	60,3	60,3	60,3
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	60,3	60,3	60,3
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	60,3	60,3	60,3
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	60,3	60,3	60,3
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	60,3	60,3	60,3
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	60,2	60,2	60,2
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	59,9	59,9	59,9
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	58,7	58,7	58,7
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	58,6	58,6	58,6
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	58,6	58,6	58,6
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	58,5	58,5	58,5
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	57,2	57,2	57,2
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	57,0	57,0	57,0
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	57,0	57,0	57,0
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	55,8	55,8	55,8
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	55,8	55,8	55,8
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	54,0	54,0	54,0
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	52,8	52,8	52,8
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	51,4	51,4	51,4
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	48,9	48,9	48,9
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	48,6	48,6	48,6
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	48,3	48,3	48,3
05_A	Paradijsweg 5	5,00	47,6	47,6	47,6
05_A	Paradijsweg 5	5,00	47,4	47,4	47,4
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	46,7	46,7	46,7
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	45,9	45,9	45,9
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	45,5	45,5	45,5
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	45,5	45,5	45,5
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	45,4	45,4	45,4
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	42,1	42,1	42,1
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	40,7	40,7	40,7
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	39,4	39,4	39,4
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	38,9	38,9	38,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Bijdrage van de overige bedrijven
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 26 - Mini Opslag Meppel
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	43,5	38,5	33,5	43,5
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	43,5	38,5	33,5	43,5
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	43,2	38,2	33,2	43,2
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	43,0	38,0	33,0	43,0
05_A	Paradijsweg 5	5,00	39,7	34,7	29,7	39,7
05_A	Paradijsweg 5	5,00	38,6	33,6	28,6	38,6
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	38,5	33,5	28,5	38,5
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	38,4	33,4	28,4	38,4
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	38,4	33,4	28,4	38,4
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	38,3	33,3	28,3	38,3
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	38,1	33,1	28,1	38,1
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	34,8	29,8	24,8	34,8
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	34,4	29,4	24,4	34,4
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	34,4	29,4	24,4	34,4
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	33,2	28,2	23,2	33,2
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	31,5	26,5	21,5	31,5
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	31,5	26,5	21,5	31,5
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	31,3	26,3	21,3	31,3
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	31,1	26,1	21,1	31,1
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	31,1	26,1	21,1	31,1
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	30,7	25,7	20,7	30,7
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	30,6	25,6	20,6	30,6
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	30,3	25,3	20,3	30,3
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	30,0	25,0	20,0	30,0
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	29,2	24,2	19,2	29,2
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	29,1	24,1	19,1	29,1
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	29,1	24,1	19,1	29,1
05_A	Paradijsweg 5	5,00	28,7	23,7	18,7	28,7
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	28,1	23,1	18,1	28,1
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	27,6	22,6	17,6	27,6
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	26,9	21,9	16,9	26,9
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	25,8	20,8	15,8	25,8
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	23,9	18,9	13,9	23,9
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	23,5	18,5	13,5	23,5
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	22,7	17,7	12,7	22,7
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	22,2	17,2	12,2	22,2
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	22,0	17,0	12,0	22,0
05_A	Paradijsweg 5	5,00	21,4	16,4	11,4	21,4
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	20,5	15,5	10,5	20,5
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	19,6	14,6	9,6	19,6
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	19,1	14,1	9,1	19,1
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	18,6	13,6	8,6	18,6
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	17,8	12,8	7,8	17,8
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	17,3	12,3	7,3	17,3
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	16,9	11,9	6,9	16,9
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	16,2	11,2	6,2	16,2
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	15,8	10,8	5,8	15,8
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	15,1	10,1	5,1	15,1
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	15,0	10,0	5,0	15,0
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	13,8	8,8	3,8	13,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Bijdrage van de overige bedrijven
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 27 - Leeg (voorheen Vogelkliniek)
 Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	47,2	42,2	37,2	47,2
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	46,4	41,4	36,4	46,4
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	44,8	39,8	34,8	44,8
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	42,8	37,8	32,8	42,8
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	32,2	27,2	22,2	32,2
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	30,5	25,5	20,5	30,5
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	30,3	25,3	20,3	30,3
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	30,2	25,2	20,2	30,2
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	29,6	24,6	19,6	29,6
05_A	Paradijsweg 5	5,00	29,0	24,0	19,0	29,0
05_A	Paradijsweg 5	5,00	28,3	23,3	18,3	28,3
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	28,2	23,2	18,2	28,2
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	27,2	22,2	17,2	27,2
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	24,3	19,3	14,3	24,3
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	24,1	19,1	14,1	24,1
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	23,8	18,8	13,8	23,8
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	23,7	18,7	13,7	23,7
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	22,3	17,3	12,3	22,3
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	19,6	14,6	9,6	19,6
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	18,8	13,8	8,8	18,8
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	18,7	13,7	8,7	18,7
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	18,7	13,7	8,7	18,7
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	18,3	13,3	8,3	18,3
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	18,2	13,2	8,2	18,2
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	16,8	11,8	6,8	16,8
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	16,5	11,5	6,5	16,5
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	16,3	11,3	6,3	16,3
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	16,1	11,1	6,1	16,1
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	16,0	11,0	6,0	16,0
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	15,9	10,9	5,9	15,9
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	15,4	10,4	5,4	15,4
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	14,4	9,4	4,4	14,4
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	13,8	8,8	3,8	13,8
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	13,2	8,2	3,2	13,2
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	12,6	7,6	2,6	12,6
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	11,7	6,7	1,7	11,7
05_A	Paradijsweg 5	5,00	11,2	6,2	1,2	11,2
05_A	Paradijsweg 5	5,00	10,2	5,2	0,2	10,2
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	9,3	4,3	-0,7	9,3
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	9,1	4,1	-0,9	9,1
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	8,6	3,6	-1,4	8,6
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	8,2	3,2	-1,8	8,2
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	7,4	2,4	-2,6	7,4
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	5,4	0,4	-4,6	5,4
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	5,2	0,2	-4,8	5,2
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	4,6	-0,4	-5,4	4,6
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	1,9	-3,2	-8,2	1,9
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	1,1	-3,9	-8,9	1,1
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	0,1	-4,9	-9,9	0,1
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	0,0	-5,0	-10,0	0,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Bijdrage van de overige bedrijven
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 29 - Van Dongen
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	52,3	47,3	42,3	52,3
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	51,9	46,9	41,9	51,9
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	49,5	44,5	39,5	49,5
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	48,5	43,5	38,5	48,5
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	48,1	43,1	38,1	48,1
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	47,9	42,9	37,9	47,9
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	44,9	39,9	34,9	44,9
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	43,4	38,4	33,4	43,4
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	42,7	37,7	32,7	42,7
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	40,6	35,6	30,6	40,6
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	40,5	35,5	30,5	40,5
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	40,1	35,1	30,1	40,1
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	38,8	33,8	28,8	38,8
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	36,7	31,7	26,7	36,7
05_A	Paradijsweg 5	5,00	35,0	30,0	25,0	35,0
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	34,8	29,8	24,8	34,8
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	34,8	29,8	24,8	34,8
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	34,8	29,8	24,8	34,8
05_A	Paradijsweg 5	5,00	34,2	29,2	24,2	34,2
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	33,4	28,4	23,4	33,4
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	33,0	28,0	23,0	33,0
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	31,4	26,4	21,4	31,4
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	31,3	26,3	21,3	31,3
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	29,2	24,2	19,2	29,2
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	28,6	23,6	18,6	28,6
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	28,6	23,6	18,6	28,6
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	27,9	22,9	17,9	27,9
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	27,9	22,9	17,9	27,9
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	27,9	22,9	17,9	27,9
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	27,6	22,6	17,6	27,6
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	26,7	21,7	16,7	26,7
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	26,1	21,1	16,1	26,1
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	26,1	21,1	16,1	26,1
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	26,0	21,0	16,0	26,0
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	25,4	20,4	15,4	25,4
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	25,2	20,2	15,2	25,2
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	24,8	19,8	14,8	24,8
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	23,8	18,8	13,8	23,8
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	23,7	18,7	13,7	23,7
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	23,2	18,2	13,2	23,2
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	21,6	16,6	11,6	21,6
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	21,1	16,1	11,1	21,1
05_A	Paradijsweg 5	5,00	18,5	13,5	8,5	18,5
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	18,0	13,0	8,0	18,0
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	17,8	12,8	7,8	17,8
05_A	Paradijsweg 5	5,00	16,8	11,8	6,8	16,8
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	12,3	7,3	2,3	12,3
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	10,5	5,5	0,5	10,5
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	10,3	5,3	0,3	10,3
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	9,2	4,2	-0,8	9,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Bijdrage van de overige bedrijven
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 30 - Hummel Trading
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	44,5	39,5	34,5	44,5
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	44,2	39,2	34,2	44,2
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	43,7	38,7	33,7	43,7
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	43,0	38,0	33,0	43,0
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	43,0	38,0	33,0	43,0
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	42,9	37,9	32,9	42,9
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	42,3	37,3	32,3	42,3
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	41,9	36,9	31,9	41,9
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	41,6	36,6	31,6	41,6
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	41,3	36,3	31,3	41,3
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	41,2	36,2	31,2	41,2
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	40,2	35,2	30,2	40,2
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	40,1	35,1	30,1	40,1
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	39,7	34,7	29,7	39,7
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	39,5	34,5	29,5	39,5
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	35,9	30,9	25,9	35,9
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	33,7	28,7	23,7	33,7
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	33,7	28,7	23,7	33,7
05_A	Paradijsweg 5	5,00	33,0	28,0	23,0	33,0
05_A	Paradijsweg 5	5,00	32,3	27,3	22,3	32,3
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	28,9	23,9	18,9	28,9
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	28,5	23,5	18,5	28,5
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	28,4	23,4	18,4	28,4
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	28,0	23,0	18,0	28,0
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	27,5	22,5	17,5	27,5
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	27,5	22,5	17,5	27,5
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	27,5	22,5	17,5	27,5
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	26,7	21,7	16,7	26,7
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	26,5	21,5	16,5	26,5
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	26,3	21,3	16,3	26,3
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	26,2	21,2	16,2	26,2
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	26,2	21,2	16,2	26,2
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	26,0	21,0	16,0	26,0
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	26,0	21,0	16,0	26,0
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	25,6	20,6	15,6	25,6
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	25,4	20,4	15,4	25,4
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	25,3	20,3	15,3	25,3
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	24,7	19,7	14,7	24,7
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	24,3	19,3	14,3	24,3
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	23,9	18,9	13,9	23,9
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	23,3	18,3	13,3	23,3
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	22,3	17,3	12,3	22,3
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	21,3	16,3	11,3	21,3
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	21,1	16,1	11,1	21,1
05_A	Paradijsweg 5	5,00	17,5	12,5	7,5	17,5
05_A	Paradijsweg 5	5,00	15,0	10,0	5,0	15,0
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	12,0	7,0	2,0	12,0
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	10,8	5,8	0,8	10,8
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	10,3	5,3	0,3	10,3
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	9,1	4,1	-0,9	9,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Bijdrage van de overige bedrijven
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 31 - Kantoor Galgenkampsweg 13
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	39,2	34,2	29,2	39,2
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	38,8	33,8	28,8	38,8
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	37,5	32,5	27,5	37,5
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	37,1	32,1	27,1	37,1
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	37,1	32,1	27,1	37,1
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	36,7	31,7	26,7	36,7
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	36,6	31,6	26,6	36,6
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	36,6	31,6	26,6	36,6
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	36,5	31,5	26,5	36,5
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	35,8	30,8	25,8	35,8
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	35,4	30,4	25,4	35,4
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	35,3	30,3	25,3	35,3
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	35,3	30,3	25,3	35,3
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	34,4	29,4	24,4	34,4
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	34,2	29,2	24,2	34,2
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	33,6	28,6	23,6	33,6
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	29,3	24,3	19,3	29,3
05_A	Paradijsweg 5	5,00	27,5	22,5	17,5	27,5
05_A	Paradijsweg 5	5,00	26,9	21,9	16,9	26,9
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	24,3	19,3	14,3	24,3
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	23,7	18,7	13,7	23,7
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	23,3	18,3	13,3	23,3
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	23,2	18,2	13,2	23,2
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	23,2	18,2	13,2	23,2
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	23,2	18,2	13,2	23,2
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	22,7	17,7	12,7	22,7
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	22,4	17,4	12,4	22,4
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	22,4	17,4	12,4	22,4
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	22,1	17,1	12,1	22,1
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	21,4	16,4	11,4	21,4
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	21,3	16,3	11,3	21,3
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	21,2	16,2	11,2	21,2
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	20,9	15,9	10,9	20,9
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	20,8	15,8	10,8	20,8
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	20,8	15,8	10,8	20,8
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	20,7	15,7	10,7	20,7
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	19,9	14,9	9,9	19,9
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	19,8	14,8	9,8	19,8
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	19,7	14,7	9,7	19,7
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	19,6	14,6	9,6	19,6
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	18,9	13,9	8,9	18,9
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	18,5	13,5	8,5	18,5
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	18,4	13,4	8,4	18,4
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	18,0	13,0	8,0	18,0
05_A	Paradijsweg 5	5,00	13,2	8,2	3,2	13,2
05_A	Paradijsweg 5	5,00	9,9	4,9	-0,1	9,9
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	7,9	2,9	-2,1	7,9
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	7,2	2,2	-2,8	7,2
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	6,5	1,5	-3,5	6,5
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	5,2	0,2	-4,8	5,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Bijdrage van de overige bedrijven
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 32, 33, 34, 36 en 37 - Eigendom gemeente
 Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	55,1	50,1	45,1	55,1
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	54,5	49,5	44,5	54,5
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	53,2	48,2	43,2	53,2
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	53,1	48,1	43,1	53,1
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	52,0	47,0	42,0	52,0
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	50,9	45,9	40,9	50,9
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	50,2	45,2	40,2	50,2
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	50,1	45,1	40,1	50,1
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	49,6	44,6	39,6	49,6
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	47,7	42,7	37,7	47,7
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	47,7	42,7	37,7	47,7
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	46,4	41,4	36,4	46,4
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	46,0	41,0	36,0	46,0
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	44,5	39,5	34,5	44,5
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	44,4	39,4	34,4	44,4
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	43,8	38,8	33,8	43,8
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	42,8	37,8	32,8	42,8
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	41,5	36,5	31,5	41,5
05_A	Paradijsweg 5	5,00	39,8	34,8	29,8	39,8
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	39,2	34,2	29,2	39,2
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	39,0	34,0	29,0	39,0
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	38,2	33,2	28,2	38,2
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	37,6	32,6	27,6	37,6
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	37,6	32,6	27,6	37,6
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	37,5	32,5	27,5	37,5
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	37,4	32,4	27,4	37,4
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	37,4	32,4	27,4	37,4
05_A	Paradijsweg 5	5,00	37,2	32,2	27,2	37,2
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	37,0	32,0	27,0	37,0
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	37,0	32,0	27,0	37,0
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	37,0	32,0	27,0	37,0
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	37,0	32,0	27,0	37,0
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	36,7	31,7	26,7	36,7
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	36,0	31,0	26,0	36,0
05_A	Paradijsweg 5	5,00	35,7	30,7	25,7	35,7
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	35,0	30,0	25,0	35,0
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	35,0	30,0	25,0	35,0
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	35,0	30,0	25,0	35,0
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	31,5	26,5	21,5	31,5
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	30,8	25,8	20,8	30,8
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	30,6	25,6	20,6	30,6
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	30,5	25,5	20,5	30,5
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	28,3	23,3	18,3	28,3
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	28,2	23,2	18,2	28,2
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	28,0	23,0	18,0	28,0
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	23,5	18,5	13,5	23,5
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	23,0	18,0	13,0	23,0
05_A	Paradijsweg 5	5,00	22,5	17,5	12,5	22,5
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	21,4	16,4	11,4	21,4
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	18,8	13,8	8,8	18,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Bijdrage van de overige bedrijven
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 35 - Wout Liezen
 Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	47,0	41,8	--	47,0
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	47,0	41,8	--	47,0
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	46,6	41,5	--	46,6
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	46,1	40,9	--	46,1
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	45,0	39,8	--	45,0
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	44,9	39,7	--	44,9
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	44,1	38,9	--	44,1
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	44,1	38,9	--	44,1
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	44,1	38,9	--	44,1
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	43,9	38,7	--	43,9
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	43,9	38,7	--	43,9
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	43,7	38,5	--	43,7
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	43,5	38,3	--	43,5
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	43,3	38,1	--	43,3
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	43,2	38,0	--	43,2
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	42,7	37,5	--	42,7
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	42,6	37,4	--	42,6
05_A	Paradijsweg 5	5,00	42,3	37,1	--	42,3
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	42,2	37,0	--	42,2
05_A	Paradijsweg 5	5,00	42,0	36,8	--	42,0
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	41,0	35,3	--	41,0
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	40,9	35,7	--	40,9
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	40,8	35,6	--	40,8
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	38,6	33,2	--	38,6
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	38,5	33,3	--	38,5
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	35,4	30,2	--	35,4
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	34,6	29,4	--	34,6
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	33,0	27,8	--	33,0
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	32,8	27,5	--	32,8
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	32,4	27,2	--	32,4
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	32,2	27,0	--	32,2
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	32,0	26,8	--	32,0
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	32,0	26,7	--	32,0
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	31,6	26,4	--	31,6
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	31,2	26,0	--	31,2
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	31,1	25,9	--	31,1
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	30,8	25,6	--	30,8
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	30,5	25,3	--	30,5
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	30,5	25,3	--	30,5
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	30,1	24,9	--	30,1
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	29,8	24,6	--	29,8
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	29,6	24,4	--	29,6
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	29,4	24,2	--	29,4
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	29,4	24,2	--	29,4
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	29,3	24,1	--	29,3
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	28,5	23,3	--	28,5
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	28,5	23,3	--	28,5
05_A	Paradijsweg 5	5,00	28,4	23,2	--	28,4
05_A	Paradijsweg 5	5,00	26,6	21,4	--	26,6
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	25,2	20,0	--	25,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Bijdrage van 38 - Installatiebedrijf Wolthuis
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 38 - Installatiebedrijf Wolthuis
 Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	43,7	38,7	33,7	43,7
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	43,6	38,6	33,6	43,6
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	38,3	33,3	28,3	38,3
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	30,6	25,6	20,6	30,6
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	30,4	25,4	20,4	30,4
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	30,4	25,4	20,4	30,4
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	29,4	24,4	19,4	29,4
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	26,5	21,5	16,5	26,5
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	26,5	21,5	16,5	26,5
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	26,3	21,3	16,3	26,3
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	25,4	20,4	15,4	25,4
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	25,4	20,4	15,4	25,4
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	23,8	18,8	13,8	23,8
05_A	Paradijsweg 5	5,00	23,7	18,7	13,7	23,7
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	23,5	18,5	13,5	23,5
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	23,4	18,4	13,4	23,4
05_A	Paradijsweg 5	5,00	22,9	17,9	12,9	22,9
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	22,1	17,1	12,1	22,1
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	20,8	15,8	10,8	20,8
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	20,6	15,6	10,6	20,6
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	20,4	15,4	10,4	20,4
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	19,9	14,9	9,9	19,9
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	19,8	14,8	9,8	19,8
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	19,6	14,6	9,6	19,6
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	17,3	12,3	7,3	17,3
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	16,9	11,9	6,9	16,9
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	16,4	11,4	6,4	16,4
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	16,4	11,4	6,4	16,4
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	15,2	10,2	5,2	15,2
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	15,2	10,2	5,2	15,2
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	15,1	10,1	5,1	15,1
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	13,4	8,4	3,4	13,4
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	12,8	7,8	2,8	12,8
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	11,5	6,5	1,5	11,5
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	11,1	6,1	1,1	11,1
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	11,0	6,0	1,0	11,0
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	10,5	5,5	0,5	10,5
05_A	Paradijsweg 5	5,00	9,4	4,4	-0,6	9,4
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	6,7	1,7	-3,3	6,7
05_A	Paradijsweg 5	5,00	5,6	0,6	-4,4	5,6
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	4,7	-0,3	-5,3	4,7
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	3,8	-1,2	-6,2	3,8
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	-0,1	-5,1	-10,1	-0,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Bijdrage van 39 - Veenstra
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 39 - Veenstra
 Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	51,3	46,3	41,3	51,3
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	50,4	45,4	40,4	50,4
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	48,0	43,0	38,0	48,0
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	46,3	41,3	36,3	46,3
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	45,0	40,0	35,0	45,0
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	44,8	39,8	34,8	44,8
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	44,2	39,2	34,2	44,2
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	43,3	38,3	33,3	43,3
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	40,0	35,0	30,0	40,0
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	40,0	35,0	30,0	40,0
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	40,0	35,0	30,0	40,0
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	39,8	34,8	29,8	39,8
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	38,9	33,9	28,9	38,9
05_A	Paradijsweg 5	5,00	33,8	28,8	23,8	33,8
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	32,6	27,6	22,6	32,6
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	32,2	27,2	22,2	32,2
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	31,7	26,7	21,7	31,7
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	29,6	24,6	19,6	29,6
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	29,1	24,1	19,1	29,1
05_A	Paradijsweg 5	5,00	28,7	23,7	18,7	28,7
05_A	Paradijsweg 5	5,00	28,0	23,0	18,0	28,0
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	28,0	23,0	18,0	28,0
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	27,9	22,9	17,9	27,9
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	27,8	22,8	17,8	27,8
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	27,6	22,6	17,6	27,6
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	27,0	22,0	17,0	27,0
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	26,7	21,7	16,7	26,7
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	26,4	21,4	16,4	26,4
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	26,4	21,4	16,4	26,4
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	25,0	20,0	15,0	25,0
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	24,5	19,5	14,5	24,5
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	24,3	19,3	14,3	24,3
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	24,3	19,3	14,3	24,3
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	24,0	19,0	14,0	24,0
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	24,0	19,0	14,0	24,0
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	24,0	19,0	14,0	24,0
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	23,8	18,8	13,8	23,8
05_A	Paradijsweg 5	5,00	14,9	9,9	4,9	14,9
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	12,9	7,9	2,9	12,9
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	10,4	5,4	0,4	10,4
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	10,2	5,2	0,2	10,2
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	7,5	2,5	-2,5	7,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Bijdrage van 40 - Alberts
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: 40 - Alberts
 Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	40,7	35,7	30,7	40,7
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	40,4	35,4	30,4	40,4
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	39,4	34,4	29,4	39,4
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	39,4	34,4	29,4	39,4
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	38,8	33,8	28,8	38,8
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	35,4	30,4	25,4	35,4
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	33,1	28,1	23,1	33,1
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	32,5	27,5	22,5	32,5
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	29,8	24,8	19,8	29,8
05_A	Paradijsweg 5	5,00	29,8	24,8	19,8	29,8
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	29,4	24,4	19,4	29,4
05_A	Paradijsweg 5	5,00	28,3	23,3	18,3	28,3
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	26,0	21,0	16,0	26,0
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	25,5	20,5	15,5	25,5
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	25,0	20,0	15,0	25,0
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	24,3	19,3	14,3	24,3
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	24,1	19,1	14,1	24,1
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	23,1	18,1	13,1	23,1
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	23,1	18,1	13,1	23,1
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	23,0	18,0	13,0	23,0
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	22,9	17,9	12,9	22,9
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	22,9	17,9	12,9	22,9
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	22,6	17,6	12,6	22,6
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	21,9	16,9	11,9	21,9
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	21,6	16,6	11,6	21,6
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	21,3	16,3	11,3	21,3
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	21,2	16,2	11,2	21,2
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	21,2	16,2	11,2	21,2
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	21,0	16,0	11,0	21,0
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	20,9	15,9	10,9	20,9
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	19,5	14,5	9,5	19,5
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	19,4	14,4	9,4	19,4
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	19,3	14,3	9,3	19,3
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	17,5	12,5	7,5	17,5
05_A	Paradijsweg 5	5,00	17,3	12,3	7,3	17,3
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	16,0	11,0	6,0	16,0
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	15,7	10,7	5,7	15,7
05_A	Paradijsweg 5	5,00	10,7	5,7	0,7	10,7
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	7,6	2,6	-2,4	7,6
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	5,3	0,3	-4,7	5,3
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	5,0	0,0	-5,0	5,0
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	2,9	-2,1	-7,1	2,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Bijdrage van de overige bedrijven
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Agrifirm Feed (Noordeinde 31)
 Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	35,2	34,3	33,7	43,7
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	35,1	34,2	33,7	43,7
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	35,9	34,6	33,2	43,2
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	35,9	34,6	33,2	43,2
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	35,8	34,5	33,2	43,2
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	35,8	34,5	33,2	43,2
05_A	Paradijsweg 5	5,00	34,2	33,7	33,1	43,1
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	35,0	33,6	32,4	42,4
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	34,9	33,6	32,4	42,4
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	34,9	33,6	32,3	42,3
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	34,8	33,5	32,2	42,2
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	34,6	33,4	32,0	42,0
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	33,8	33,3	31,9	41,9
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	33,7	33,2	31,8	41,8
04A_A	Hugo de Grootstraat 4A	5,00	33,5	33,1	31,7	41,7
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	34,0	32,7	31,4	41,4
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	33,9	32,6	31,4	41,4
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	32,5	32,1	31,2	41,2
05_A	Paradijsweg 5	5,00	32,6	32,0	31,1	41,1
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	33,6	32,3	31,0	41,0
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	33,6	32,3	31,0	41,0
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	32,2	31,8	30,9	40,9
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	33,5	32,2	30,9	40,9
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	32,6	32,2	30,9	40,9
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	32,6	32,2	30,8	40,8
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	32,6	32,2	30,8	40,8
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	29,6	28,5	27,3	37,3
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	27,0	26,5	25,9	35,9
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	26,2	25,7	25,2	35,2
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	26,2	25,7	25,0	35,0
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	25,9	25,4	24,7	34,7
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	26,0	25,4	24,6	34,6
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	25,4	25,1	24,4	34,4
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	25,2	24,7	24,1	34,1
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	25,5	24,8	23,9	33,9
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	24,5	24,1	23,8	33,8
102_A	Ceintuurbaan 102 en 104	5,00	24,3	23,9	23,5	33,5
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	24,8	23,9	23,4	33,4
05_A	Galgenkampsweg 5	5,00	24,5	24,0	23,4	33,4
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	30,7	27,9	23,3	33,3
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	23,9	23,4	22,9	32,9
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	23,8	23,3	22,8	32,8
07_A	Galgenkampsweg 7	5,00	23,6	23,2	22,7	32,7
05A_A	Hugo de Grootstraat 5A	5,00	22,5	22,3	21,7	31,7
09_A	Galgenkampsweg 9	5,00	22,3	21,8	21,3	31,3
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	22,8	22,0	21,2	31,2
06_A	Hugo de Grootstraat 6	5,00	21,8	21,6	21,0	31,0
05_A	Paradijsweg 5	5,00	21,9	21,4	20,9	30,9
08A_A	Galgenkampsweg 8A	5,00	21,8	21,3	20,8	30,8
05_A	Paradijsweg 5	5,00	21,5	21,0	20,5	30,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen