

AKOESTISCH ONDERZOEK

Voor de inrichting gelegen aan de

KAPELSTRAAT 38A TE ELSHOUT

Colofon

Rapport: Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

Rapportnummer: 1936ao7923

Status: Definitief

Datum: 13 juni 2023

©JUNI 2023

G&O CONSULT, POSTBUS 12, NL-5845 ZG SINT ANTHONIS,
TEL: (0493) 597505
FAX: (0493) 597509
WWW.GO-CONSULT.NL

ALLE RECHTEN VOORBEHOUDEN. NIETS UIT DEZE UITGAVE MAG WORDEN VERVEELVOLDIGD DOOR MIDDEL VAN DRUK, FOTOKOPIE, MICROFILM, GELUIDSBAND, ELEKTRONISCH OF OP WELKE ANDERE WIJZE DAN OOK, EN EVENMIN IN EEN GEAUTOMATISEERD GEGEVENSBESTAND WORDEN OPGESLAGEN, ZONDER VOORAFGAANDE SCHRIFTELIJKE TOESTEMMING VAN G&O CONSULT.

AAN DE INHOUD VAN DIT RAPPORT KUNNEN GEEN RECHTEN WORDEN ONTLEEND. G&O CONSULT VERWERPT ELKE AANSPRAKELIJKHEID VOOR EEN ANDER GEBRUIK VAN DEZE TEKST DAN VOOR DE SITUATIE WAARVOOR HIJ WORDT UITGEBRACHT. DE INFORMATIE IN DEZE TEKST IS ONDER VOORBEHOUD EN KAN VERANDERD WORDEN ZONDER VOORAFGAANDE KENNISGEVING.

HOOFDSTUK 1	INLEIDING	5
HOOFDSTUK 2	GESTELDE EISEN.....	6
2.1	Toetsingskader.....	6
2.2	Toetsing geluidsgrenswaarden.....	7
2.3	Indirecte hinder	7
HOOFDSTUK 3	BEDRIJFSITUATIE	8
3.1	Bedrijfsactiviteiten	8
3.2	Representatieve bedrijfssituatie	8
3.3	Incidentele bedrijfssituatie	10
HOOFDSTUK 4	REKENMETHODE.....	12
4.1	Rekenmethode	12
4.2	Modellering	12
4.3	Rekenparameters	12
4.4	Toegepaste bronvermogens	13
HOOFDSTUK 5	RESULTATEN	14
5.1	Aard van het geluid	14
5.2	Rekenpunten	14
5.3	Resultaten	15
5.4	Indirecte hinder	16
HOOFDSTUK 6	CONCLUSIE	17
6.1	Bespreking resultaten	17
6.2	best beschikbare technieken.....	18
6.3	Conclusies en aanbevelingen	19

Bijlage 1: Aangeleverde informatie

Bijlage 2: Figuren en invoergegevens rekenmodel

Bijlage 3: Resultaten directe hinder

Bijlage 4: Resultaten indirecte hinder

SAMENVATTING

In opdracht van de initiatiefnemer is door G&O Consult een akoestisch onderzoek uitgevoerd naar de inrichting gelegen aan de Kapelstraat 38a te Elshout. Aanleiding voor het uitvoeren van het akoestisch onderzoek betreft een aanvraag omgevingsvergunning bouw en milieu. In de directe omgeving van de planlocatie zijn enkele geluidsgevoelige objecten aanwezig waardoor een akoestisch onderzoek is uitgevoerd.

Ten aanzien van de omliggende woningen van derden is uitgegaan van een richtwaarde van 45 dB(A) etmaalwaarde voor het langtijdgemiddeld geluidniveau en 70 dB(A) etmaalwaarde voor het maximaal geluidsniveau. Voor wat betreft de toetsing van de indirecte hinder is een afweging gemaakt.

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau van 45 dB(A) etmaalwaarde wordt in de representatieve bedrijfssituatie niet overschreden. Voor wat betreft het maximaal geluidsniveau, hier vinden tevens geen overschrijdingen plaats van de grenswaarde van 70 dB(A) etmaalwaarde.

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau van 45 dB(A) etmaalwaarde wordt in de incidentele bedrijfssituatie, inkuilen van ruwvoer, ter hoogte van omliggende woningen van derden overschreden. De overschrijdingen vinden plaats bij de verschillende gevels van de Kapelstraat 42 in de dagperiode, met een overschrijding van maximaal 3 dB. Wat betreft het maximale geluidsniveau vinden er geen overschrijdingen plaats van de grenswaarde van 70 dB(A).

Op 50 meter vanaf de inrichtingsgrens vinden overschrijdingen plaats. Aangezien dit geen geluidsgevoelige objecten zijn, maar referentiepunten betreffen, worden de overschrijdingen niet bezwaarlijk geacht.

De indirecte hinder voldoet ten tijde van de representatieve bedrijfssituatie aan de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A). Ten tijde van inkuilen van ruwvoer voldoet de incidentele bedrijfssituatie aan de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A).

Verzocht wordt het inkuilen van maïs voor 1 dag per jaar als incidentele bedrijfssituatie te vergunnen.

De aangevraagde situatie wordt met inachtneming van het bovenstaande op het aspect akoestiek vergunbaar geacht.

Figuur 1

Luchtfoto Kapelstraat 38a te Elshout (geel omcirkeld)

(Bron: Kadastralekaart.nl)



1

HOOFDSTUK 1 INLEIDING

In opdracht van de initiatiefnemer is door G&O Consult een akoestisch onderzoek uitgevoerd naar de inrichting gelegen aan de Kapelstraat 38a te Elshout. Aanleiding voor het uitvoeren van het akoestisch onderzoek betreft een aanvraag omgevingsvergunning bouw en milieu. In de directe omgeving van de planlocatie zijn enkele geluidsgevoelige objecten aanwezig waardoor een akoestisch onderzoek is uitgevoerd.

Het onderzoek heeft als doel het bepalen van de toekomstige geluidsbelasting op omliggende geluidsgevoelige bestemmingen, zoals woningen van derden en op referentiepunten op bepaalde afstanden van de inrichtingsgrens, als gevolg van de aangevraagde bedrijfsactiviteiten binnen de inrichting. De resultaten zijn vervolgens getoetst aan de gestelde eisen van het bevoegd gezag.

De gegevens met betrekking tot de aan te vragen uitbreidende bedrijfssituatie zijn beschikbaar gesteld door de adviseur van de initiatiefnemer. Op basis van deze gegevens is een berekening gemaakt van de te verwachten equivalente en maximale geluidsniveaus op de omliggende, bepalende woningen van derden.

Figuur 2

Aangevraagde situatie

Bron: Agrifirm-Exlan



HOOFDSTUK 2 GESTELDE EISEN

2.1 TOETSINGSKADER

De inrichting heeft een vigerende vergunning welke onder de vergunningsplicht van de Wet milieubeheer (Wm) valt. Hierbij is getoetst aan de “Handreiking industrielawaai en vergunningverlening”. Derhalve worden de resultaten van het geluidsonderzoek getoetst aan de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening. Volgens deze handreiking worden bij het vaststellen van grenswaarden drie elementen onderscheiden:

- De richtwaarde welke afhankelijk is van de aard van de omgeving;
- De grenswaarde van 50 dB(A) waarboven in het algemeen in toenemende mate hinder zal optreden;
- De ontheffingen van bovengenoemde waarden op grond van een bestuurlijk afwegingsproces.

Toepassing van het bovenstaande dient gedifferentieerd te worden naar nieuwe en bestaande inrichtingen. Voor zowel nieuwe als bestaande inrichtingen geldt dat bij een eerste toetsing de aanbevolen richtwaarden gehanteerd dienen te worden die, afhankelijk van de aard van de woonomgeving, kunnen variëren van L_{etmaal} 40 dB(A) tot 50 dB(A). Hiervoor zijn, overeenkomstig de handreiking, de volgende richtwaarden van toepassing:

Tabel 2.1

Richtwaarden Handreiking
industrielawaai en vergun-
ningverlening

Langtijdgemiddeld geluidsniveau $L_{A,T,LT}$	Dag	Avond	Nacht
Landelijke omgeving	40 dB(A)	35 dB(A)	30 dB(A)
Rustige woonwijk, weinig verkeer	45 dB(A)	40 dB(A)	35 dB(A)
Woonwijk in de stad	50 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)

Overschrijding van de richtwaarde is mogelijk tot het referentieniveau van het omgevingsgeluid. Dit referentieniveau wordt ter plaatse door metingen bepaald (L_{95} -niveau), dan wel berekend uit de optredende geluidbelasting ten gevolge van het wegverkeer ($L_{A,T,LT} - 10\text{dB(A)}$). De hoogste van de beide waarden is maatgevend voor het referentieniveau van het omgevingsgeluid.

Behalve aan de grenswaarden voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau moeten beperkingen gesteld worden aan het optredende maximale geluidsniveau L_{Amax} , gemeten in de meterstand “fast”. Gestreefd dient te worden naar het voorkomen van incidentele verhogingen van het geluid groter dan 10 dB(A)

ten opzichte van het equivalente niveau over de betreffende periode. Lagere maximale geluidsniveaus worden, gezien de van nature aanwezige geluiden, niet als hinderlijk beschouwd. In die gevallen waarbij niet aan de grenswaarden kan worden voldaan, kunnen op basis van de afwijkingsbevoegdheid wegens bijzondere omstandigheden hogere maximale geluidsniveaus worden vergund. Echter, op basis van de beschikbare kennis omtrent hinder door maximale geluidsniveaus wordt echter sterk aanbevolen de maximale geluidsniveaus voor de dag-, avond- en nachtperiode van respectievelijk 70 dB(A), 65 dB(A) en 60 dB(A) niet te overschrijden.

2.2

TOETSING GELUIDSGRENSWAARDEN

De te toetsen geluidsgevoelige objecten betreffen in onderhavige situatie (bedrijfs)woningen. Het gebied waarin de woningen van derden of andere geluidsgevoelige gebouwen zijn gelegen betreft een lintbebouwing die volgens de Handreiking is te typeren als 'een rustige woonwijk met weinig verkeer'. Derhalve vindt toetsing plaats aan de onderstaande grenswaarde.

Wat betreft het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,T}$) zal toetsing plaatsvinden aan:

- 45 dB(A) in de dagperiode (tussen 07.00 en 19.00 uur);
- 40 dB(A) in de avondperiode (tussen 19.00 en 23.00 uur);
- 35 dB(A) in de nachtperiode (tussen 23.00 en 07.00 uur).

Wat betreft de maximale geluidsniveaus ($L_{A,max}$) zal toetsing plaatsvinden aan:

- 70 dB(A) in de dagperiode (tussen 07.00 en 19.00 uur);
- 65 dB(A) in de avondperiode (tussen 19.00 en 23.00 uur);
- 60 dB(A) in de nachtperiode (tussen 23.00 en 07.00 uur).

2.3

INDIRECTE HINDER

In de milieuwetgeving wordt er naast een beoordeling van de geluidsemisatie ten gevolge van de activiteiten binnen de inrichting, ook gevraagd om een beoordeling van de activiteiten buiten het terrein van de inrichting, voor zover dit direct verband heeft met de aan- en afvoerbewegingen voor de onderhavige inrichting. Dit verkeer dient, volgens de circulaire Beoordeling geluidhinder wegverkeer in verband met vergunningverlening Wet Milieubeheer (Minister van VROM, Staatscourant 29 februari 1996, nr. 44 / Schrikkelcirculaire), beoordeeld te worden op basis van de equivalente geluidsniveaus door de berekende etmaalwaarde te toetsen aan de voorkeurgrenswaarde van 50 dB(A) en indien noodzakelijk geacht na bestuurlijke afweging aan de maximale grenswaarde van 65 dB(A).

3

HOOFDSTUK 3 BEDRIJFSSITUATIE

3.1 BEDRIJFSACTIVITEITEN

Na informatie te hebben ingewonnen bij de adviseur van de initiatiefnemer en de aanvraag om een nieuwe vergunning Wet algemene bepalingen omgevingsrecht te hebben bestudeerd, blijkt dat er binnen de inrichting op een werkdag de in paragraaf 3.2 beschreven bedrijfsactiviteiten plaatsvinden. De laad- en losactiviteiten vinden uitsluitend in de dag- en avondperiode plaats. Op zonen feestdagen vinden, behoudens het voeren, melken en melk ophalen, verder geen bedrijfsactiviteiten plaats.

3.2 REPRESENTATIEVE BEDRIJFSSITUATIE

De representatieve bedrijfssituatie (rbs) is de maximale werksituatie, die vaker voorkomt dan twaalf maal per jaar. De representatieve bedrijfssituatie is in overeenstemming met de adviseur en de inrichtinghouder opgesteld.

Personeel en bezoekers

Met het onderzoek is uitgegaan dat per etmaal ten hoogste 3 personenauto's in de dagperiode, 2 personenauto's in de avondperiode en 1 personenauto in de nachtperiode om bedrijfsmatige redenen de inrichting bezoeken (personeel, leveranciers, voorlichters, dierenarts, etc.) (mobiele bron M10). Daarnaast bezoekt 1 bestelbus in de dagperiode de inrichting (pakketdienst, veearts etc.) (mobiele bron M11).

Aanvoer voer

Er wordt ten hoogste 1 keer per week droogvoer aangevoerd in de dagperiode. Hiervoor bezoekt 1 vrachtwagen van derden de inrichting (mobiele bron M08). Het lossen van een vracht voer duurt ten hoogste 45 minuten per vracht (puntbron P10 t/m P12).

Afvoer rundvee

2 keer per maand wordt er rundvee in de dagperiode afgevoerd. Hiervoor bezoekt ten hoogste 1 vrachtwagen van derden de inrichting gedurende de dagperiode (mobiele bron M01). Het verladen van de dieren neemt 15 minuten in beslag (puntbron P04). Hierbij is een laadlift ten hoogste 5 minuten in werking (puntbron P05).

Afvoer melk

Er wordt ten hoogste 1 keer per 3 dagen melk afgevoerd. Hiervoor bezoekt 1 vrachtwagen van derden het bedrijf gedurende de dagperiode (mobiele bron M05). Het overpompen van de melk neemt circa 20 minuten in beslag (puntbron P01).

Aanvoer kunstmest

Hoogstens 2 maal per jaar wordt in de dagperiode kunstmest aangevoerd. Hiervoor bezoekt 1 vrachtwagen (mobiele bron M16) de inrichting en lost de kunstmest ter hoogte van gebouw E in de kunstmestsilo (puntbron P14). Hierbij wordt uitgegaan van een vracht met een lostijd van 20 minuten.

Aanvoer olie

Ten hoogste 2 maal per jaar wordt er in de dagperiode olie aangevoerd en/of afgewerkte olie afgevoerd. Hiervoor bezoekt 1 vrachtwagen (mobiele bron M02) de inrichting en lost de olievaten met behulp van een steekwagen (puntbron P13). Het vervangen van de olievaten neemt circa 15 minuten in beslag.

Aanvoer zaagsel

Hoogstens 5 maal per jaar wordt in de dagperiode zaagsel aangevoerd. Hiervoor bezoekt 1 vrachtwagen de inrichting (mobiele bron M04) lost het zaagsel met behulp van een heftruck (puntbron P03) ter hoogte van de loods. Bij het lossen van het zaagsel is de heftruck hoogstens 20 minuten op het buitenterrein in bedrijf.

Intern transport

Binnen de inrichting is de tractor in bedrijf bij o.a. het laden/uitkuilen van ruwvoer (opgeslagen in de sleufsilo's), het voeren van de dieren, uitrijden vaste mest en transporteren materialen/goederen. Deze activiteiten vinden in de dag- en avondperiode plaats. Het model gaat uit van 8 bewegingen in de dagperiode en 2 bewegingen in de avondperiode, verdeeld over het terrein (mobiele bronnen M12 en M13).

De activiteit laden/uitkuilen van voer is binnen het interne transport maatgevend ten opzichte van de overige activiteiten. De overige activiteiten vinden sporadisch plaats, met een lagere geluidsproductie. Derhalve is in het model voor het laden/uitkuilen van voer een extra geluidsbron opgenomen. Tijdens het laden van kuilvoer (puntbronnen P15 + P16) is de tractor in de dagperiode circa 40 minuten ter plaatse van de sleufsilo's in bedrijf. In de avondperiode is de tractor circa 20 minuten ter plaatse van de sleufsilo's in bedrijf.

Aanvoer diesel

Ten hoogste 5 maal per jaar wordt er in de dagperiode diesel aangevuld. Een vrachtwagen van derden (mobiele bron M15) lost de stof in de daarvoor bestemde tank binnen de inrichting. Het overpompen van diesel (puntbron P20) neemt circa 20 minuten in beslag.

Afvoer kadavers

De kadavers worden op afroep afgevoerd. Gemiddeld is dit maximaal 1 maal per twee weken in de dagperiode. Bij de afvoer van kadavers betreedt de destructor (mobiele bron M09) de inrichting en laadt de kadavers aan de achterzijde van gebouw E. Het laden van de kadavers duurt per keer circa 5 minuten (puntbron P02).

Afvoer mest

De mest wordt uit de stallen gepompt en naar eigen land gebracht met behulp van tractoren. Ten hoogste 10 vrachten worden buiten de inrichting naar eigen land gebracht, de overige 5 vrachten worden direct vanuit de inrichting op het land uitgereden (mobiele bron M06 + M07) gedurende de dagperiode. Het overpompen per vracht duurt ten hoogste 10 minuten (puntbron P06 t/m P09).

Inkuilen gras

Hoogstens 6 maal per jaar wordt in de dagperiode van april tot september gras ingekuild. Het inkuilen van gras geschiedt in circa 15 vrachten. Het model gaat er van uit dat de vrachten van gras van buiten de inrichting met de tractor (mobiele bron M19) naar de kuilplaat wordt gebracht, waarbij de aanlevering via het achterpad geschiedt. De tractor is circa 1 minuut per vracht in bedrijf bij het kiepen van de gras (puntbronnen P27).

De loader (puntbronnen P28) is 2 uur in bedrijf bij het verdelen van het gras en het ophogen van de silo.

Stationaire bronnen

Binnen de inrichting wordt het tanklokaal mechanisch geventileerd. De overige rundveestallen worden natuurlijk geventileerd, de aanwezige ventilatoren binnen de stal zijn buiten gebruik. Het tanklokaal is voorzien van 2 stuks ventilatoren (puntbronnen P25 + P26). De ventilatoren dienen ter ontluchting van het tanklokaal. De ventilatoren draaien niet het gehele jaar op vol vermogen. De ventilatoren draaien met een capaciteit van 80% in de dagperiode en 60% in de avond- en nachtperiode. Doordat de ventilatoren niet op vollast draaien (lager toerental), vindt een reductie van het geproduceerde geluid plaats, volgens de volgende formule:

$$\Delta L = L_{w1} - L_{w2} = 50 \times \log \left(\frac{N_1}{N_2} \right)$$

Waarin:

ΔL = Damping geluidsvermogen;

L_{w1} = Geluidsvermogen op vol toerental;

L_{w2} = Geluidsvermogen op gevraagd toerental;

N_1 = Toerental vol vermogen;

N_2 = Toerental verlaagd vermogen.

De binnen de inrichting aanwezige melkkoeling koelt de melk terug naar 4 graden. Buiten het melken om behoeft de melkkoeling alleen de melk op temperatuur te houden (puntbron P18). De motoren van de melkinstallatie draaien ten hoogste 1,5 uur in de dagperiode en 1,5 uur in de avondperiode (puntbron 17).

Ter hoogte van de rundveestal H is een hogedrukreiniger ten hoogste 10 minuten in de dagperiode in bedrijf voor het schoonspuiten van materiaal danwel voertuigen. (puntbron P19).

De binnen de stallen aanwezige pompen, mixers en motoren zijn buiten de inrichtingsgrens niet hoorbaar. Derhalve zijn deze niet in het onderzoek opgenomen.

3.3

INCIDENTELE BEDRIJFSSITUATIE

Incidentele bedrijfssituaties zijn bedrijfssituaties welke zich ten hoogste twaalf keer per jaar voordoen. Deze bedrijfssituaties komen dermate weinig voor dat deze niet tot de representatieve bedrijfssituaties kunnen worden gerekend.

Inkuilen maïs

Hoogstens 1 maal per jaar wordt in de dagperiode maïs ingekuild. Het inkuilen van maïs geschiedt in de nazomer, in circa 60 vrachten. Het model gaat er van uit dat circa 60 vrachten van maïs van buiten de inrichting met de tractor (mobiele bron M17 + M18) naar de twee kuilplaten wordt gebracht, waarbij circa 40 vrachten via het achterpad geleverd worden en 20 vrachten via de wegkant. De tractor is circa 1 minuut per vracht in bedrijf bij het kiepen van de maïs (puntbronnen P21 en P22).

De loader (puntbronnen P23 en P24) is 10 uur in bedrijf bij het verdelen van de maïs en het ophogen van de silo.

4

HOOFDSTUK 4 REKENMETHODE

4.1 REKENMETHODE

De vastlegging van de akoestische informatie van de op het bedrijf aanwezige geluidsbronnen en de berekeningen voor de geluidsoverdracht zijn uitgevoerd overeenkomstig de voorschriften van de "Handleiding meten en rekenen industrielawaai" uitgave 1999 (HMRI-II).

4.2 MODELLERING

Ten behoeve van het akoestisch onderzoek is er een model opgezet met gebruikmaking van het computerprogramma Geomilieu V2022.41 van dgmr raadgevende ingenieurs BV te Den Haag. De overdrachtsberekeningen in het model gebeuren conform de voorschriften van de methode II.8 uit de Handleiding Meten en Rekenen Industrielawaai, uitgave 1999. In het model zijn met de overdrachtberekeningen meegerekend:

- Geometrische uitbreiding (afstand);
- Afname ten gevolge van akoestisch goed isolerende obstakels;
- Afname / toename ten gevolge van reflectie, door verstrooiing tegen en absorptie van de bodem;
- Afname /toename door reflecties tegen /absorptie van obstakels;
- Afname van het geluidsniveau door absorptie in lucht.

Met het onderzoek is gelet op de lengtes van de rijwegen uitgegaan dat alle rijbewegingen worden uitgevoerd met een gemiddelde snelheid van 10 km/uur. De onderlinge afstand van de puntbronnen is op 10 meter aangehouden.

4.3 REKENPARAMETERS

Met het onderzoek zijn de volgende modeleigenschappen aangehouden:

Standaard maaiveldhoogte: 0 m

Standaard bodemfactor: 1,0 (akoestisch zacht)

Meteorologische correctie: Standaardcorrectie 5,0

Standaardwaarde absorptie: HRMI - II.8

Luchtabsorptie:

frequentie (Hz):	31,5	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
absorptie (dB/km):	0,02	0,07	0,25	0,76	1,63	2,86	6,23	19,00	67,40

De gehanteerde bronvermogens zijn afkomstig van literatuurgegevens, danwel uit in eigen beheer uitgevoerde geluidsmetingen bij soortgelijke activiteiten/installaties.

Tabel 4.1

Gehanteerde bronniveaus

Omschrijving	Bronvermogen LW - dB(A)	Piekniveau L _{Max} - dB(A)	Piekverhoging ΔL - dB
Vrachtwagen 10 km/uur	100	108	+8
Vrachtwagen	103	108	+5
Tractor	105	110	+5
Personenauto	91	96	+5
Bestelbus	92	97	+5
Loader	102	107	+5
Laadlift	80	--	--
Overpompen mest	100	--	--
Overpompen melk	101	--	--
Overpompen diesel	100	--	--
Laden/lossen rundvee	89	104	+15
Steekwagen	92	97	+5
Heftruck	97	102	+5
Vullen silo's	104	--	--
Melkkoeling	91	--	--
Melkmachine	77	--	--
Hogedrukreiniger	100	--	--
Ventilator 2.2 kW	73	--	--

5

HOOFDSTUK 5 RESULTATEN

5.1 AARD VAN HET GELUID

Gezien de aard van de geluidsbronnen en de afstand van de bronnen tot aan de beoordelingspunten, is niet te verwachten dat op de beoordelingspunten geluid met een tonaal of impulsachtig karakter duidelijk hoorbaar is, of dat er muziekgeluid te horen is. Ook wordt niet verwacht dat er sprake zal zijn van trillinghinder of laagfrequent geluid.

5.2 REKENPUNTEN

De rekenpunten zijn geprojecteerd op omliggende geluidsgevoelige objecten en op referentieafstanden vanaf 50 meter vanaf de inrichtingsgrens. De rekenhoogte is op omliggende woningen op 1,5 m + maaiveld in de dagperiode aangehouden en op 5,0 m + maaiveld in de avond- en nachtperiode, aangezien de op de betreffende periode op deze hoogte de meest gevoelige verblijfsruimtes aanwezig zijn. De rekenhoogte op referentieafstanden van de inrichtingsgrens is in het gehele etmaal op 5 meter + maaiveld aangehouden.

Voor de bepaling van de maximale geluidsniveaus is de voor de bronkenmerkende piekverhoging (ΔL , overeenkomstig tabel 4.1) als negatieve reductie is ingevoerd (dit heeft tot gevolg dat de piekverhoging bij het bronvermogen wordt opgeteld). Vervolgens is hiervan het immissieniveau bepaald en vermindert met de opgetreden meteocorrectieterm (C_m). Voor wat betreft de geluidsbronnen zonder kenmerkende piekverhogingen is het directe immissieniveau bepaald en vermindert met de opgetreden meteocorrectieterm. Het hoogst opgetreden invallend geluidsniveau van deze groep is op de rekenpunten bepaald en als hoogst optredende piekgeluid in de betreffende periode beschouwd.

5.3

RESULTATEN

In onderstaande tabel zijn de maatgevende woningen van derden vermeld, evenals enkele controlepunten op verschillende windhoeken. In de bijlage is een uitgebreidere lijst met de deelbijdrage van de afzonderlijke geluidsbronnen opgenomen.

Tabel 5.1

Resultaten representatieve bedrijfssituatie

Toetspunt	Dag		Avond		Nacht	
	L _{Ar, LT} dB(A)	L _{Amax} dB(A)	L _{Ar, LT} dB(A)	L _{Amax} dB(A)	L _{Ar, LT} dB(A)	L _{Amax} dB(A)
Grenswaarde	45	70	40	65	35	60
T01 - Kapelstraat 34	45	61	39	57	31	44
T02 - Kapelstraat 36 (voorgevel)	34	61	24	49	16	49
T03 - Kapelstraat 36 (zijgevel)	39	53	40	56	34	47
T04 - Kapelstraat 36 (achtergevel)	44	58	39	55	33	46
T05- Kapelstraat 42 (voorgevel)	42	66	31	54	24	54
T06 - Kapelstraat 42 (achtergevel)	45	66	34	53	25	53
Referentiepunt noord	48	63	42	59	9	28
Referentiepunt oost	44	58	37	55	7	29
Referentiepunt zuid	43	64	35	50	25	50

De resultaten van de in tabel 5.2 vermelde incidentele bedrijfssituatie zijn cumulatief met de representatieve bedrijfssituaties beoordeeld.

Tabel 5.2

Resultaten incidentele bedrijfssituatie (inkuilen maïs) + RBS

Toetspunt	Dag	
	L _{Ar, LT} dB(A)	L _{Amax} dB(A)
Grenswaarde	45	70
T01 - Kapelstraat 34	45	61
T02 - Kapelstraat 36 (voorgevel)	37	61
T03 - Kapelstraat 36 (zijgevel)	41	53
T04 - Kapelstraat 36 (achtergevel)	45	58
T05- Kapelstraat 42 (voorgevel)	45	66
T06 - Kapelstraat 42 (achtergevel)	48	66
Referentiepunt noord	51	63
Referentiepunt oost	45	58
Referentiepunt zuid	45	64

5.4

INDIRECTE HINDER

Met de berekening van de indirecte hinder zijn de woning aan de Kapelstraat 36 en de Kapelstraat 42 als maatgevend beschouwd, aangezien deze woningen het dichtste aan de weg is gelegen (worstcase scenario). Met het onderzoek is uitgegaan dat al het vracht-, auto-, en bestelbusverkeer deze woning passeert met een rijsnelheid van 50 km/uur. De tractoren passeren deze woningen met 30 km/uur. Wanneer bij de afvoer van mest en de aanvoer van maïs de tractor de inrichting verlaat, passeert de tractor enkel de woning aan de Kapelstraat 42. Het eigen land van de initiatiefnemer ligt ten westen van de inrichting. Voor al het overige verkeer is er van uit gegaan dat het verkeer beide woningen kan passeren.

Tabel 5.3

Overzicht rijbewegingen

Aantal passanten	Bron nr	Dag	Avond	Nacht
Bedrijfssituatie RBS				
IH Vrachtwagen	M22	16	--	--
IH Personenauto	M20	6	4	2
IH Bestelbus	M21	2	--	--
IH Tractor	M23	20	--	--
Bedrijfssituatie IBS				
IH Tractor inkuilen	M24	40	--	--

Voor het berekenen van de indirecte hinder is in het rekenmodel een separate groep ingevoerd. De rekenhoogte is in de dagperiode op 1,5 meter + maaiveld aangehouden en in de avond- en nachtperiode op 5,0 meter + maaiveld.

Tabel 5.4

Resultaten indirecte hinder tijdens de representatieve bedrijfssituatie

Toetspunt	Dag $L_{Ar, LT}$ dB(A)	Avond $L_{Ar, LT}$ dB(A)	Nacht $L_{Ar, LT}$ dB(A)	Etmaal L_{Etmaal} dB(A)
Voorkeursgrenswaarde	50	45	40	50
Bedrijfssituatie RBS				
T02 - Kapelstraat 36	42	28	22	42
T05 - Kapelstraat 42	46	28	22	46
Bedrijfssituatie RBS + IBS				
T02 - Kapelstraat 36	42	28	22	42
T05 - Kapelstraat 42	50	28	22	50

6.1 BESPREKING RESULTATEN

In opdracht van de initiatiefnemer is door G&O Consult een akoestisch onderzoek uitgevoerd naar de inrichting gelegen aan de Kapelstraat 38a te Elshout. Aanleiding voor het uitvoeren van het akoestisch onderzoek betreft een aanvraag omgevingsvergunning bouw en milieu. In de directe omgeving van de planlocatie zijn enkele geluidsgevoelige objecten aanwezig waardoor een akoestisch onderzoek is uitgevoerd.

Ten aanzien van de omliggende woningen van derden is uitgegaan van een richtwaarde van 45 dB(A) etmaalwaarde voor het langtijdgemiddeld geluidniveau en 70 dB(A) etmaalwaarde voor het maximaal geluidsniveau. Voor wat betreft de toetsing van de indirecte hinder is een afweging gemaakt.

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau van 45 dB(A) etmaalwaarde wordt in de representatieve bedrijfssituatie niet overschreden. Voor wat betreft het maximaal geluidsniveau, hier vinden tevens geen overschrijdingen plaats van de grenswaarde van 70 dB(A) etmaalwaarde.

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau van 45 dB(A) etmaalwaarde wordt in de incidentele bedrijfssituatie, inkuilen van ruwvoer, ter hoogte van omliggende woningen van derden overschreden. De overschrijdingen vinden plaats bij de verschillende gevels van de Kapelstraat 42 in de dagperiode, met een overschrijding van maximaal 3 dB. Wat betreft het maximale geluidsniveau vinden er geen overschrijdingen plaats van de grenswaarde van 70 dB(A).

Op 50 meter vanaf de inrichtingsgrens vinden overschrijdingen plaats. Aangezien dit geen geluidsgevoelige objecten zijn, maar referentiepunten betreffen, worden de overschrijdingen niet bezwaarlijk geacht.

De indirecte hinder voldoet ten tijde van de representatieve bedrijfssituatie aan de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A). Ten tijde van inkuilen van ruwvoer voldoet de incidentele bedrijfssituatie aan de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A).

Binnen de milieuwetgeving en akoestiek worden er afwegingen verlangd voor wat betreft het toepassen van doeltreffende maatregelen en de best beschikbare technieken (BBT).

Beste beschikbare technieken

Op 15 februari 2017 is een Uitvoeringsbesluit genomen tot vaststelling van BBT-conclusie voor de intensieve veehouderij.

Onder 1.7 is dit voor het aspect geluid nader omschreven. Als basis wordt het opzetten en uitvoeren van een geluidsbeheersplan (BBT9) als BBT gezien.

Met onderhavig onderzoek en de te stellen geluidvoorschriften kan hierin worden voorzien.

Om geluidemissies te voorkomen of te beperken (BBT10) worden één of meerdere combinaties van onderstaande maatregelen als BBT gezien:

Voldoende afstand in achtnemen, afstand tussen geluidbron en ontvanger vergroten, lengte van de distributiepijpen zo klein mogelijk te houden, voertuigbewegingen voor de voerverstrekking zo kort mogelijk houden.

De uitbreiding van de stal, welke breder en langer wordt, wordt gesitueerd aan de achterkant van de bestaande stallen binnen de inrichting om de afstand tot omliggende woningen zo groot mogelijk te houden en de voertuigbewegingen zo min mogelijk te beïnvloeden.

Deuren en grote openingen van het gebouw sluiten, met name tijdens het voeren, ervaren personeel inzetten, vermijden van lawaaiige werkzaamheden in de nacht en het weekend, ten tijde van onderhoud maatregelen treffen ten behoeve van lawaai-beheersing, transportbanden en schroeven zoveel mogelijk geladen laten lopen, te schrapen buitenoppervlakken zo klein mogelijk houden.

Activiteiten vinden zoveel als mogelijk plaats in de dagperiode. In de nachtperiode vinden vrijwel geen activiteiten plaats, behalve interne transporten en het in bedrijf zijn van enkele vaste installaties.

Geluidsarme hoogrenderende ventilatoren toepassen, geluidsarme pompen, compressoren en voersystemen.

De aanwezige installaties en systemen worden vanwege de continuïteit van de bedrijfsvoering goed onderhouden. Verondersteld mag worden dat deze voldoen aan de huidige stand der techniek.

Daarnaast kan gedacht worden aan lawaai beperkende maatregelen, trilling isolatie, afscherming van lawaai-erige uitrusting en geluidisolatie van gebouwen.

De activiteiten worden waar mogelijk afgeschermd door de aanwezige bebouwing. Het eigen materieel wordt in goede staat onderhouden in verband met de continuïteit van de bedrijfsvoering. Er worden geen installaties voorzien die trillinghinder kunnen veroorzaken.

Tot slot kan nog gedacht worden aan maatregelen in de overdracht door het plaatsen van obstakels en laad- en losactiviteiten zoveel als mogelijk in de dagperiode laten plaatsvinden en te beperken op zon- en feestdagen.

De reguliere activiteiten vinden zoveel als mogelijk in de dagperiode plaats. Op zon- en feestdagen vinden geen activiteiten plaats met uitzondering van het voeren, melkafvoer en melken van de dieren.

Het eigen materieel wordt in goede staat onderhouden in verband met de continuïteit van de bedrijfsvoering. Daarbij zal de nieuw te bouwen stal voorzien worden van nieuwe installaties en apparatuur. Derhalve mag men veronderstellen dat al het materieel voldoet aan de huidige stand der techniek.

Maatregelen IBS: Inkuilen maïs

De overschrijdingen in de dagperiode gedurende het inkuilen van maïs op de inrichting, worden veroorzaakt door de aan- en afrijdende tractoren. Maatregelen aan de bron zouden getroffen kunnen worden door het toepassen van stillere tractoren. Echter, hiermee is een investering gemoeid van meer dan €100.000,-. De te maken investeringen worden niet in verhouding geacht met de te behalen geluidreductie. Daarnaast betreffen het voertuigen van derden, waaraan door de inrichtinghouder redelijkerwijs geen maatregelen te treffen zijn.

Deze activiteit vindt reeds plaats in de vigerende situatie. De activiteiten kunnen niet verplaatst worden vanwege de plaatsing van de oprit en de reeds bestaande bebouwing.

Er kunnen maatregelen worden genomen in de overdracht. Hiervoor dient een geluidsscherm aan de westzijde van de inrichting geplaatst te worden. Dit scherm dient een lengte te hebben van circa 60 meter en een hoogte van ten minste 2 meter verspreid over enkele plekken binnen de inrichting. De kosten welke met deze maatregel gemoeid zijn worden te hoog geacht om als doeltreffend te kunnen worden aangemerkt. Tevens zouden dergelijke schermen bij de oprit geplaatst moeten worden welke vragen zouden oproepen ter behoeve van de landschappelijke inpassing en de verkeersveiligheid.

Het is middels jurisprudentie inmiddels geaccepteerd om voor bijzondere bedrijfssituaties, welke ten hoogste 12 dagen per jaar voordoen, te beschouwen als incidentele bedrijfssituaties en als zodanig te vergunnen binnen het 12-dagencriterium. Verzocht wordt om het 1 dag per jaar het inkuilen van maïs van de sleufsilos te vergunnen als zijnde incidentele bedrijfssituatie.

Doeltreffende maatregelen

Wat betreft overschrijdingen welke zich voordoen op de rekenpunten welke op 50 meter van de inrichting zijn gelegen, moet geconcludeerd worden dat deze rekenpunten geen geluidgevoelige bestemmingen betreffen. Deze betreffen enkel akkerland, of grasland, zonder bijzondere natuurwaarden en het betreffen geen stiltegebieden. De bedoelde rekenpunten zijn derhalve niet bedoeld als toetspunten, maar als controlepunten welke in de toekomst door middel van geluidmetingen in geval van handhaving verifieerbaar zijn. Derhalve worden de berekende overschrijdingen niet bezwaarlijk geacht.

6.3

CONCLUSIES EN AANBEVELINGEN

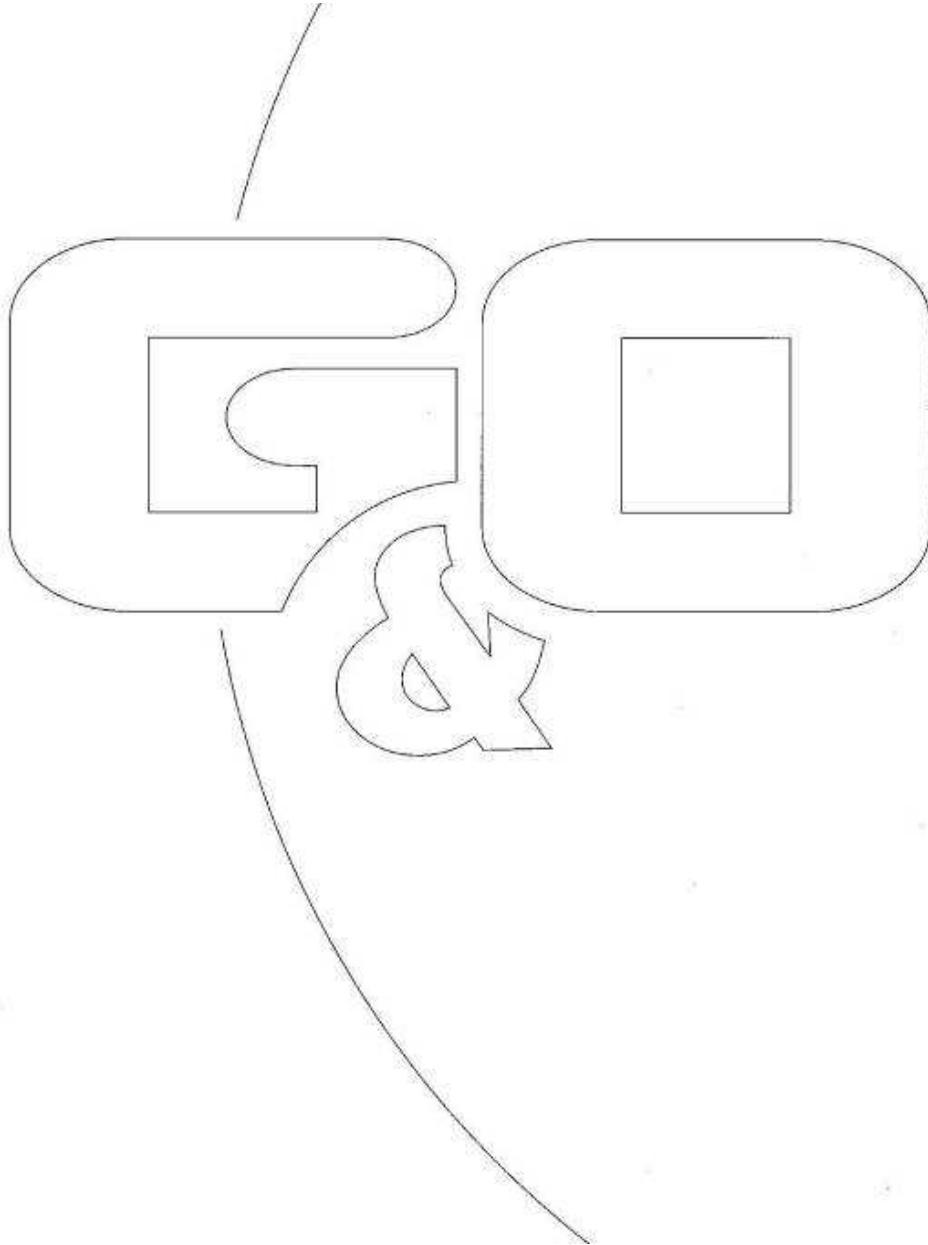
Ten tijde van de representatieve bedrijfssituatie wordt voldaan aan de gestelde normen.

Verzocht wordt het inkuilen van maïs voor 1 dag per jaar als incidentele bedrijfssituatie te vergunnen.

De aangevraagde situatie wordt met inachtneming van het bovenstaande op het aspect akoestiek vergunbaar geacht.

Bijlage 1

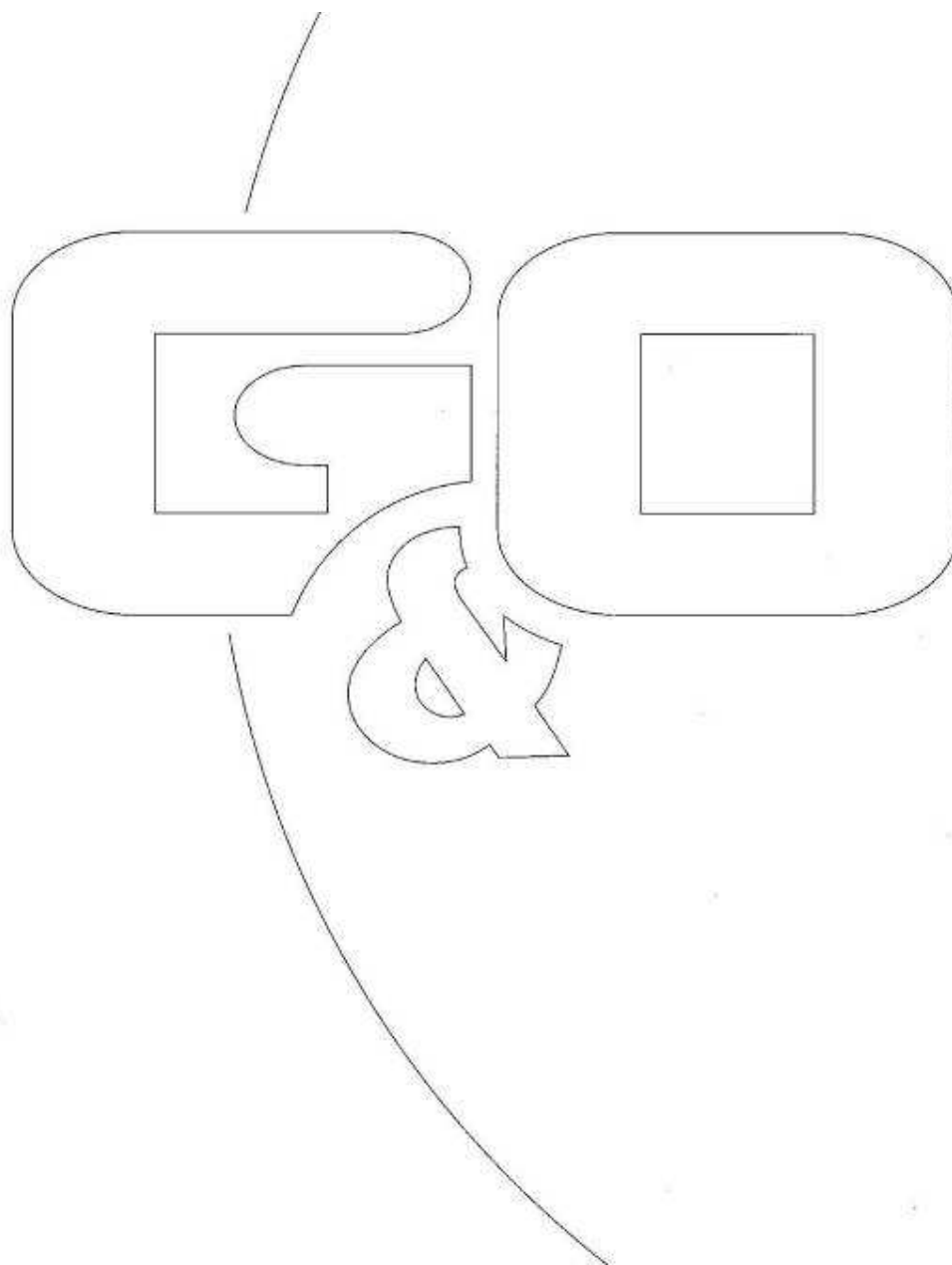
Aangeleverde informatie





Bijlage 2

Figuren en invoergegevens rekenmodel



Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout



HMRI, industrie, [Kapelstraat 38a te Elshout - eerste model] , Geomilieu V2022.4 rev 1 Licentiehouder: G&O Consult

Figuur 1.1 Overzicht inrichting

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

Rapport: Lijst van model eigenschappen
 Model: eerste model

Model eigenschap

Omschrijving	eerste model
Verantwoordelijke	tvanduijnhoven
Rekenmethode	#2 Industrielawaai HMRI, industrie
Aangemaakt door	tvanduijnhoven op 5/30/2023
Laatst ingezien door	tvanduijnhoven op 6/13/2023
Model aangemaakt met	Geomilieu V2022.4 rev 1
Dagperiode	07:00 - 19:00
Avondperiode	19:00 - 23:00
Nachtperiode	23:00 - 07:00
Samengestelde periode	Etmaalwaarde
Waarde	Max(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)
Standaard maaiveldhoogte	0
Rekenhoogte contouren	1.5
Detailniveau toetspunt resultaten	Bronresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Rekenoptimalisatie aan	Ja
Zoekafstand [m]	5000
Meteorologische correctie	Toepassen standaard, 5.0
Standaard bodemfactor	1.0
Absorptiestandaarden	HMRI-II.8
Dynamische foutmarge	--
Clusteren gebouwen	Ja
Verwijderen binnenwanden	Ja
Max.refl.afstand	--
Max.refl.diepte	1

1936ao7923

G&O Consult

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

Commentaar

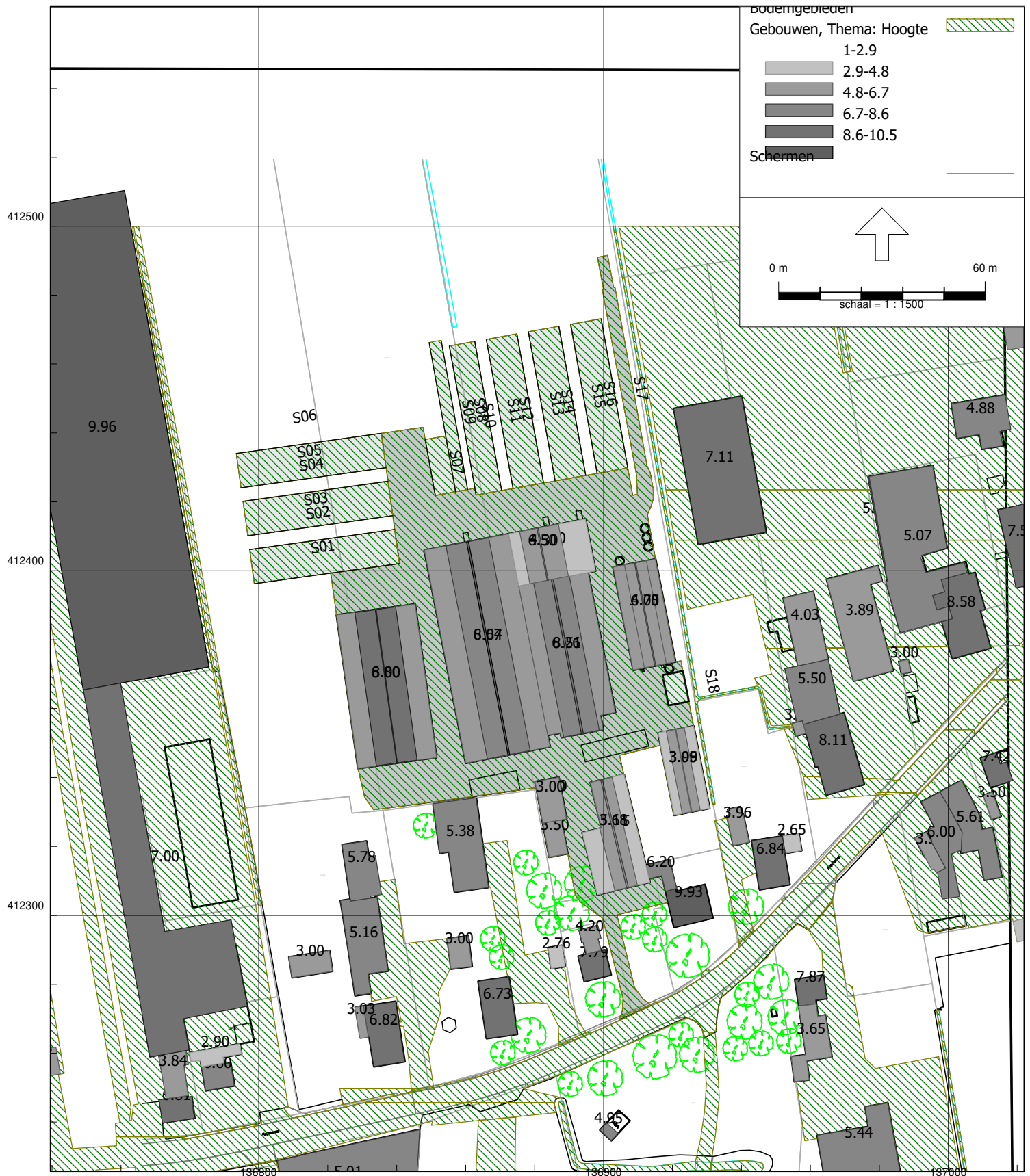
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout



HMRI, industrie, [Kapelstraat 38a te Elshout - eerste model], Geomilieu V2022.4 rev 1 Licentiehouder: G&O Consult

Figuur 2.1 Overzicht bodemgebieden en gebouwen

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout



HMRI, industrie, [Kapelstraat 38a te Elshout - eerste model], Geomilieu V2022.4 rev 1 Licentiehouder: G&O Consult

Figuur 2.2 Overzicht bodemgebieden en gebouwen

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

Model: eerste model

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Bf
B01	Erfverharding	0.00
B02	Sleufsilos	0.00
B03	Sleufsilos	0.00
B04	Sleufsilos	0.00
B05	Sleufsilos	0.00
B06	Koepad	0.00
B07	Opslag zaagsel	0.00
B08	Sleufsilos	0.00
B09	Sleufsilos	0.00
B10	Sleufsilos	0.00
B11		0.00
B12		0.00
B13		0.00
B14		0.00
B15		0.00
B16		0.00
B17		0.00
B18		0.00
B19		0.00
B20		0.00
B21		0.00
B22		0.00
B23		0.00
B24		0.00
B25		0.00
B26		0.00
B27		0.00
B28		0.00
B29		0.00
B30		0.00
B31		0.00
B32		0.00
B33		0.00
B34		0.00
B35		0.00
B36		0.00
B37		0.00
B38		0.00
B39		0.00
B40		0.00
B41		0.00
B42		0.00

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

Model: eerste model

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250
G01	Bedrijfswoning 1	9.93	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G02	Bedrijfswoning 2	7.79	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G03	Ligboxstal H Gevel	3.50	0.00	Relatief	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G04	Ligboxstal H Dak	6.07	0.00	Relatief	0 dB	0.20	0.20	0.20	0.20
G05	Ligboxstal H Nok	8.64	0.00	Relatief	2 dB	0.20	0.20	0.20	0.20
G06	Ligboxstal G Gevel 1	4.00	0.00	Relatief	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G07	Ligboxstal G Dak 1	6.26	0.00	Relatief	0 dB	0.20	0.20	0.20	0.20
G08	Ligboxstal G Nok 1	8.51	0.00	Relatief	2 dB	0.20	0.20	0.20	0.20
G09	Ligboxstal G Gevel 2	2.10	0.00	Relatief	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G10	Ligboxstal G Dak 2	4.30	0.00	Relatief	0 dB	0.20	0.20	0.20	0.20
G100		6.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G101		3.50	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G102		5.50	0.00	Relatief	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G103		3.00	0.00	Relatief	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G104		6.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G105		3.84	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G106		5.96	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G107		5.32	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G108		5.44	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G109		7.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G11	Ligboxstal G Nok 2	6.50	0.00	Relatief	2 dB	0.20	0.20	0.20	0.20
G110		5.58	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G111		9.96	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G112		10.37	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G113		3.04	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G114		7.87	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G115		5.48	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G116		3.03	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G117		2.98	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G118		4.58	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G119		1.07	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G12	Werktuigenberging I Gevel	4.75	0.00	Relatief	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G120		6.48	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G121		4.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G122		3.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G123		3.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G124		5.07	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G125		3.45	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G126		3.96	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G127		5.88	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G128		4.66	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G129		3.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G13	Werktuigenberging I Dak	6.80	0.00	Relatief	0 dB	0.20	0.20	0.20	0.20
G130		5.20	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G131		3.65	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G132		3.28	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G133		5.61	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G134		4.50	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G135		5.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G136		5.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G137		4.96	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G138		4.70	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G139		7.11	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G14	Werktuigenberging I Nok	8.00	0.00	Relatief	2 dB	0.20	0.20	0.20	0.20
G140		2.50	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G15	Schuur / Garage D Gevel	3.00	0.00	Relatief	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G16	Schuur / Garage D Dak	3.70	0.00	Relatief	0 dB	0.20	0.20	0.20	0.20
G17	Schuur / Garage D Nok	5.00	0.00	Relatief	2 dB	0.20	0.20	0.20	0.20
G18	Jongveestal F Gevel	3.50	0.00	Relatief	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

Model: eerste model

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
G01	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G02	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G03	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G04	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
G05	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
G06	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G07	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
G08	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
G09	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G10	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
G100	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G101	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G102	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G103	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G104	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G105	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G106	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G107	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G108	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G109	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G11	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
G110	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G111	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G112	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G113	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G114	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G115	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G116	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G117	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G118	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G119	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G12	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G120	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G121	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G122	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G123	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G124	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G125	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G126	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G127	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G128	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G129	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G13	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
G130	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G131	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G132	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G133	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G134	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G135	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G136	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G137	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G138	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G139	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G14	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
G140	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G15	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G16	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
G17	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
G18	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

Model: eerste model

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250
G19	Jongveestal F Dak	4.75	0.00	Relatief	0 dB	0.20	0.20	0.20	0.20
G20	Jongveestal F Nok	6.00	0.00	Relatief	2 dB	0.20	0.20	0.20	0.20
G21	Opslag/Werkruimte C Gevel	2.25	0.00	Relatief	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G22	Opslag/Werkruimte C Dak	3.68	0.00	Relatief	0 dB	0.20	0.20	0.20	0.20
G23	Opslag/Werkruimte C Nok	5.11	0.00	Relatief	2 dB	0.20	0.20	0.20	0.20
G24	Schuur / Garage D Gevel	3.50	0.00	Relatief	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G25	Opslag E Gevel	2.10	0.00	Relatief	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G26	Opslag E Dak	3.05	0.00	Relatief	0 dB	0.20	0.20	0.20	0.20
G27	Opslag E Nok	3.99	0.00	Relatief	2 dB	0.20	0.20	0.20	0.20
G28		4.75	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G29		2.70	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G30		4.27	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G31		7.59	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G32		6.50	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G33		3.18	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G34		5.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G35		5.03	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G36		4.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G37		4.50	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G38		5.64	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G39		4.80	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G40		8.58	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G41		3.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G42		6.44	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G43		4.20	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G44		6.82	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G45		3.29	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G46		6.11	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G47		5.16	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G48		7.26	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G49		5.61	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G50		6.61	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G51		3.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G52		3.96	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G53		2.90	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G54		6.60	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G55		6.95	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G56		5.78	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G57		3.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G58		3.50	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G59		4.03	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G60		2.42	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G61		5.01	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G62		6.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G63		5.38	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G64		4.55	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G65		3.14	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G66		7.10	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G67		5.11	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G68		8.11	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G69		7.42	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G70		5.44	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G71		5.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G72		6.50	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G73		5.20	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G74		7.62	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G75		2.70	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G76		2.65	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G77		3.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

Model: eerste model

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
G19	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
G20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
G21	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G22	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
G23	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
G24	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G25	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G26	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
G27	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
G28	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G29	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G30	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G31	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G32	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G33	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G34	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G35	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G36	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G37	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G38	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G39	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G40	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G41	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G42	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G43	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G44	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G45	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G46	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G47	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G48	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G49	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G50	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G51	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G52	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G53	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G54	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G55	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G56	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G57	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G58	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G59	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G60	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G61	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G62	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G63	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G64	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G65	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G66	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G67	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G68	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G69	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G70	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G71	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G72	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G73	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G74	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G75	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G76	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G77	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

Model: eerste model

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250
G78		2.50	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G79		6.81	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G80		6.62	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G81		6.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G82		6.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G83		7.47	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G84		6.20	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G85		4.88	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G86		4.29	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G87		6.73	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G88		3.28	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G89		7.30	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G90		6.84	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G91		4.63	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G92		4.95	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G93		2.76	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G94		5.07	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G95		3.89	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G96		3.96	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G97		2.64	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G98		5.00	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80
G99		4.50	0.00	Eigen waarde	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

Model: eerste model
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
G78	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G79	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G81	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G82	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G83	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G84	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G85	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G86	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G87	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G88	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G89	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G90	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G91	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G92	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G93	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G94	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G95	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G96	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G97	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G98	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
G99	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

Model: eerste model

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Schermen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Cp	Refl.L 31	Refl.L 63	Refl.L 125	Refl.L 250	Refl.L 500
S01	Sleufsilos muur	2.50	0.00	Relatief	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
S02	Sleufsilos muur	2.50	0.00	Relatief	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
S03	Sleufsilos muur	2.50	0.00	Relatief	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
S04	Sleufsilos muur	2.50	0.00	Relatief	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
S05	Sleufsilos muur	2.50	0.00	Relatief	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
S06	Sleufsilos muur	2.50	0.00	Relatief	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
S07	Sleufsilos muur	2.50	0.00	Relatief	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
S08	Sleufsilos muur	2.50	0.00	Relatief	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
S09	sleufsilos muur	2.50	0.00	Relatief	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
S10	sleufsilos muur	2.50	0.00	Relatief	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
S11	sleufsilos muur	2.50	0.00	Relatief	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
S12	sleufsilos muur	2.50	0.00	Relatief	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
S13	sleufsilos muur	2.50	0.00	Relatief	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
S14	sleufsilos muur	2.50	0.00	Relatief	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
S15	sleufsilos muur	2.50	0.00	Relatief	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
S16	sleufsilos muur	2.50	0.00	Relatief	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
S17	sleufsilos muur	2.50	0.00	Relatief	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
S18	muur mestopslag	2.50	0.00	Relatief	0 dB	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

Model: eerste model
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Schermen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Refl.L 1k	Refl.L 2k	Refl.L 4k	Refl.L 8k	Refl.R 31	Refl.R 63	Refl.R 125	Refl.R 250	Refl.R 500	Refl.R 1k
S01	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
S02	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
S03	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
S04	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
S05	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
S06	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
S07	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
S08	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
S09	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
S10	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
S11	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
S12	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
S13	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
S14	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
S15	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
S16	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
S17	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
S18	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

Model: eerste model

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Schermen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Refl.R 2k	Refl.R 4k	Refl.R 8k	X-1	Y-1	X-n	Y-n	Lengte
S01	0.80	0.80	0.80	136840.76	412402.10	136798.70	412396.23	42.47
S02	0.80	0.80	0.80	136797.31	412406.13	136839.40	412412.00	42.50
S03	0.80	0.80	0.80	136838.82	412416.01	136796.75	412410.14	42.48
S04	0.80	0.80	0.80	136795.37	412420.11	136837.45	412425.99	42.49
S05	0.80	0.80	0.80	136836.88	412429.94	136794.77	412424.08	42.51
S06	0.80	0.80	0.80	136793.44	412434.03	136835.49	412439.90	42.46
S07	0.80	0.80	0.80	136851.16	412421.86	136848.26	412438.12	16.52
S08	0.80	0.80	0.80	136860.56	412423.55	136852.87	412466.83	43.96
S09	0.80	0.80	0.80	136857.06	412422.92	136849.42	412466.22	43.97
S10	0.80	0.80	0.80	136863.02	412421.96	136855.25	412465.25	43.99
S11	0.80	0.80	0.80	136870.44	412423.31	136862.63	412466.56	43.94
S12	0.80	0.80	0.80	136873.74	412423.88	136865.98	412467.17	43.98
S13	0.80	0.80	0.80	136882.59	412425.46	136874.87	412468.74	43.96
S14	0.80	0.80	0.80	136885.95	412426.07	136878.20	412469.37	43.98
S15	0.80	0.80	0.80	136894.80	412427.67	136887.01	412470.89	43.92
S16	0.80	0.80	0.80	136898.15	412428.26	136890.49	412471.55	43.96
S17	0.80	0.80	0.80	136899.32	412473.08	136907.00	412429.86	43.90
S18	0.80	0.80	0.80	136917.11	412369.76	136918.83	412360.93	20.99

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout



HMRI, industrie, [Kapelstraat 38a te Elshout - eerste model] , Geomilieu V2022.4 rev 1 Licentiehouder: G&O Consult

Figuur 3.1 Overzicht personeel / bezoekers

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout



HMRI, industrie, [Kapelstraat 38a te Elshout - eerste model], Geomilieu V2022.4 rev 1 Licentiehouder: G&O Consult

Figuur 3.2 Overzicht aanvoer voer

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout



HMRI, industrie, [Kapelstraat 38a te Elshout - eerste model], Geomilieu V2022.4 rev 1 Licentiehouder: G&O Consult

Figuur 3.3 Overzicht afvoer rundvee

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout



HMRI, industrie, [Kapelstraat 38a te Elshout - eerste model] , Geomilieu V2022.4 rev 1 Licentiehouder: G&O Consult

Figuur 3.4 Overzicht afvoer melk

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout



HMRI, industrie, [Kapelstraat 38a te Elshout - eerste model], Geomilieu V2022.4 rev 1 Licentiehouder: G&O Consult

Figuur 3.5 Overzicht aanvoer kunstmest

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout



HMRI, industrie, [Kapelstraat 38a te Elshout - eerste model], Geomilieu V2022.4 rev 1 Licentiehouder: G&O Consult

Figuur 3.6 Overzicht aanvoer olie + aanvoer zaagsel

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout



HMRI, industrie, [Kapelstraat 38a te Elshout - eerste model], Geomilieu V2022.4 rev 1 Licentiehouder: G&O Consult

Figuur 3.7 Overzicht intern transport + aanvoer diesel

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout



HMRI, industrie, [Kapelstraat 38a te Elshout - eerste model], Geomilieu V2022.4 rev 1 Licentiehouder: G&O Consult

Figuur 3.8 Overzicht afvoer kadavers + afvoer mest

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout



HMRI, industrie, [Kapelstraat 38a te Elshout - eerste model], Geomilieu V2022.4 rev 1 Licentiehouder: G&O Consult

Figuur 3.9 Overzicht inkuilen gras

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout



HMRI, industrie, [Kapelstraat 38a te Elshout - eerste model], Geomilieu V2022.4 rev 1 Licentiehouder: G&O Consult

Figuur 3.10 Overzicht stationaire bronnen

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout



HMRI, industrie, [Kapelstraat 38a te Elshout - eerste model], Geomilieu V2022.4 rev 1 Licentiehouder: G&O Consult

Figuur 3.11 Overzicht inkuilen maïs

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout



HMRI, industrie, [Kapelstraat 38a te Elshout - eerste model], Geomilieu V2022.4 rev 1 Licentiehouder: G&O Consult

Figuur 3.12 Overzicht LaMax

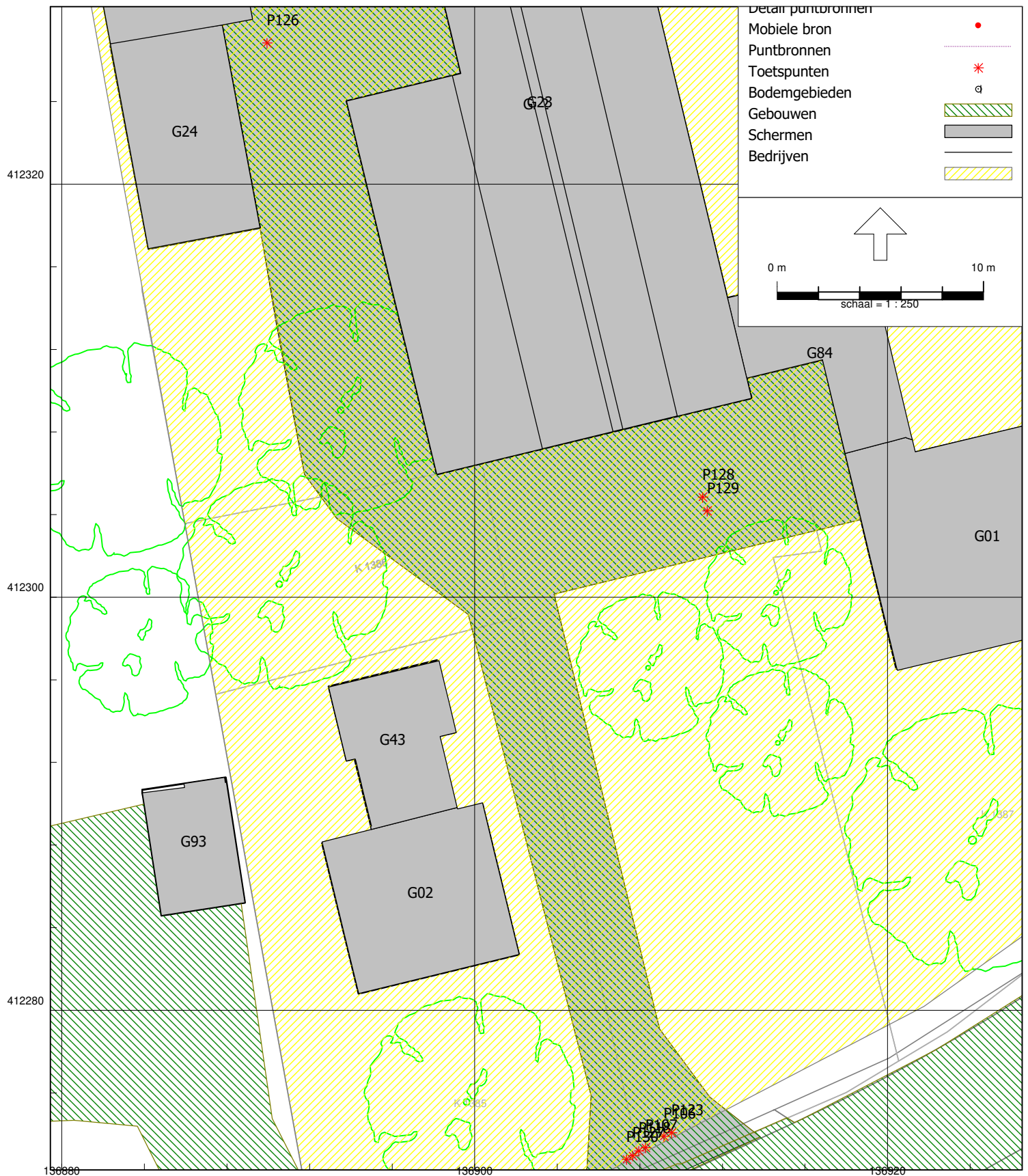
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout



HMRI, industrie, [Kapelstraat 38a te Elshout - eerste model], Geomilieu V2022.4 rev 1 Licentiehouder: G&O Consult

Figuur 3.13 Overzicht LaMax

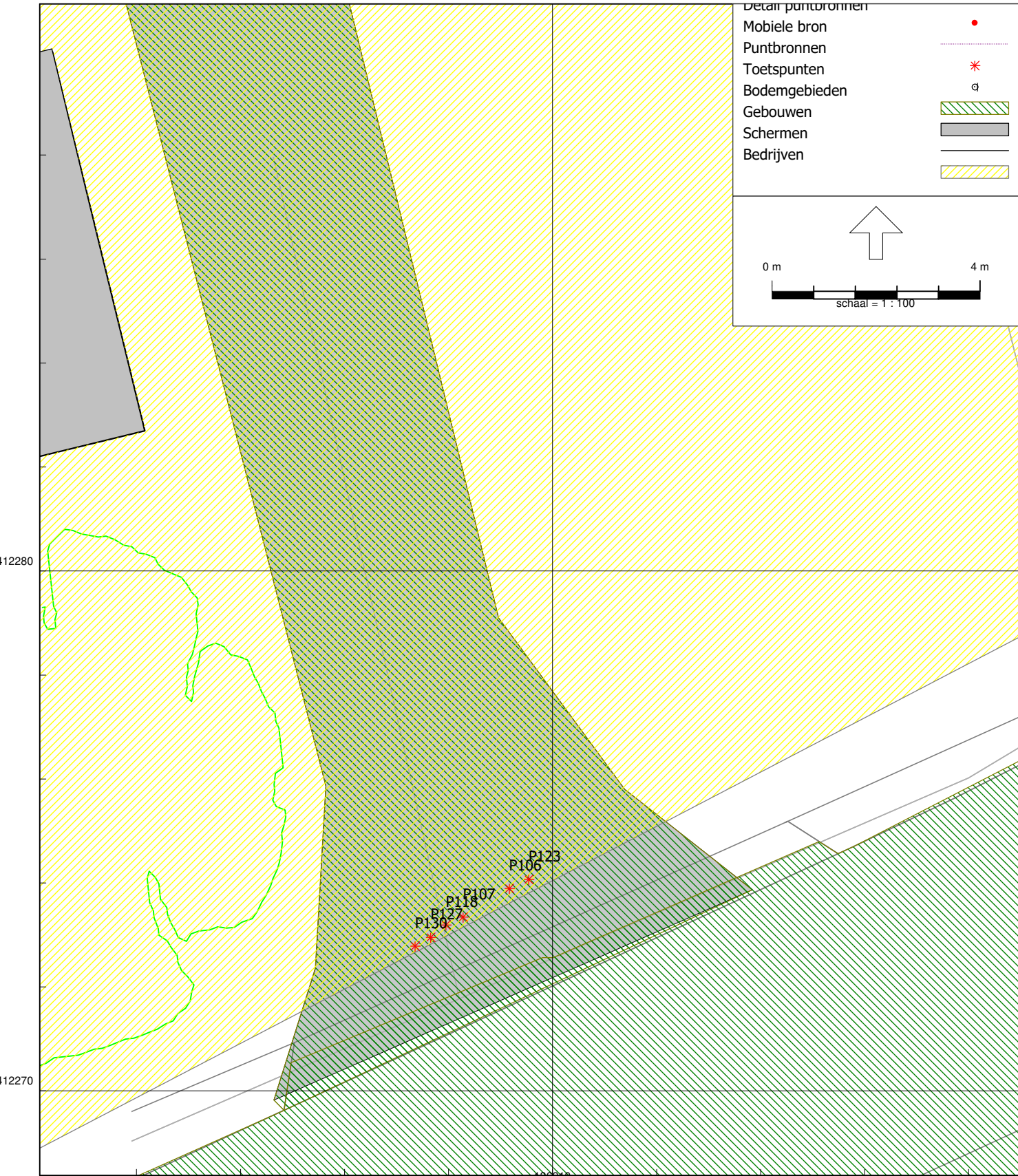
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout



HMRI, industrie, [Kapelstraat 38a te Elshout - eerste model] , Geomilieu V2022.4 rev 1 Licentiehouder: G&O Consult

Figuur 3.14 Overzicht LaMax

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout



HMRI, industrie, [Kapelstraat 38a te Elshout - eerste model] , Geomilieu V2022.4 rev 1 Licentiehouder: G&O Consult

Figuur 3.15 Overzicht LaMax

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout



HMRI, industrie, [Kapelstraat 38a te Elshout - eerste model], Geomilieu V2022.4 rev 1 Licentiehouder: G&O Consult

Figuur 3.16 Overzicht indirecte hinder

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout



HMRI, industrie, [Kapelstraat 38a te Elshout - eerste model] , Geomilieu V2022.4 rev 1 Licentiehouder: G&O Consult

Figuur 3.17 Overzicht indirecte hinder

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

Model: eerste model

Groep: (hoofdgroep)

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

Naam	Omschr.	Groep	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Aantal (D)	Aantal (A)
M01	Vrachtwagen (Afvoer Rundvee)	Afvoer Rundvee	1.00	0.00	Relatief	2	--
M02	Vrachtwagen (Aanvoer Olie)	Aanvoer Olie	1.00	0.00	Relatief	2	--
M04	Vrachtwagen (Aanvoer Zaagsel)	Aanvoer Zaagsel	1.00	0.00	Relatief	2	--
M05	Vrachtwagen (laden Melk)	Afvoer Melk	1.00	0.00	Relatief	2	--
M06	Tractor	Afvoer Mest	1.50	0.00	Relatief	10	--
M07	Tractor (afvoer mest)	Afvoer Mest	1.50	0.00	Relatief	20	--
M08	Vrachtwagen (Aanvoer voer)	Aanvoer Voer	1.00	0.00	Relatief	2	--
M09	Vrachtwagen (afvoer kadavers)	Afvoer Kadavers	1.00	0.00	Relatief	2	--
M10	Personenauto (Personeel / Bezoekers)	Personeel / bezoekers	0.75	0.00	Relatief	6	4
M11	Bestelbus (personeel / Bezoekers)	Personeel / bezoekers	0.75	0.00	Relatief	2	--
M12	Tractor (diverse werkzaamheden)	Intern Transport	1.50	0.00	Relatief	8	--
M13	Tractor (Diverse werkzaamheden)	Intern Transport	1.50	0.00	Relatief	--	4
M15	Vrachtwagen (Aanvoer Diesel)	Aanvoer Diesel	1.00	0.00	Relatief	2	--
M16	Vrachtwagen (Aanvoer kunstmest)	Aanvoer kunstmest	1.00	0.00	Relatief	2	--
M17	Tractor (Inkuilen maïs)	Inkuilen Mais	1.50	0.00	Relatief	40	--
M18	Tractor (Inkuilen maïs)	Inkuilen Mais	1.50	0.00	Relatief	80	--
M19	Tractor (Inkuilen gras)	Inkuilen Gras	1.50	0.00	Relatief	30	--
M20	Personenauto IH	RBS	0.75	0.00	Relatief	6	4
M21	Bestelbus IH	RBS	0.75	0.00	Relatief	2	--
M22	Vrachtwagen IH	RBS	1.00	0.00	Relatief	14	--
M23	Tractor IH	RBS	1.50	0.00	Relatief	20	--
M24	Tractor IH - IBS	IBS	1.50	0.00	Relatief	40	--

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

Model: eerste model

Groep: (hoofdgroep)

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

Naam	Aantal (N)	Cb (D)	Cb (A)	Cb (N)	Gem.snelheid	Max.afst.	Aant.puntbr	Lengte	Lw 31	Lw 63
M01	--	37.85	--	--	10	10.00	19	186.92	63.10	77.70
M02	--	37.93	--	--	10	10.00	6	58.01	63.10	77.70
M04	--	38.08	--	--	10	10.00	13	121.37	63.10	77.70
M05	--	38.20	--	--	10	10.00	9	81.65	63.10	77.70
M06	--	30.83	--	--	10	10.00	15	148.81	70.90	86.40
M07	--	27.88	--	--	10	10.00	20	195.49	70.90	86.40
M08	--	37.84	--	--	10	10.00	16	157.79	63.10	77.70
M09	--	38.09	--	--	10	10.00	11	102.41	63.10	77.70
M10	2	33.15	30.14	36.16	10	10.00	4	38.76	50.00	69.60
M11	--	38.08	--	--	10	10.00	4	37.36	50.01	54.21
M12	--	31.77	--	--	10	10.00	36	359.00	70.90	86.40
M13	--	--	30.14	--	10	10.00	12	116.19	70.90	86.40
M15	--	38.06	--	--	10	10.00	6	56.22	63.10	77.70
M16	--	38.05	--	--	10	10.00	16	150.28	63.10	77.70
M17	--	24.81	--	--	10	10.00	25	247.55	70.90	86.40
M18	--	21.82	--	--	10	10.00	21	206.99	70.90	86.40
M19	--	26.22	--	--	10	10.00	13	124.29	70.90	86.40
M20	2	40.08	37.07	43.09	50	10.00	30	294.44	50.00	69.60
M21	--	44.85	--	--	50	10.00	30	294.44	50.01	54.21
M22	--	36.40	--	--	50	10.00	30	294.44	63.90	76.40
M23	--	32.63	--	--	30	10.00	16	157.28	70.90	86.40
M24	--	29.65	--	--	30	10.00	16	156.14	70.90	86.40

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

Model: eerste model

Groep: (hoofdgroep)

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

Naam	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Lw Totaal	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500
M01	81.70	86.40	92.10	95.60	94.10	88.10	79.30	99.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
M02	81.70	86.40	92.10	95.60	94.10	88.10	79.30	99.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
M04	81.70	86.40	92.10	95.60	94.10	88.10	79.30	99.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
M05	81.70	86.40	92.10	95.60	94.10	88.10	79.30	99.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
M06	86.20	90.60	98.90	99.50	99.20	90.80	81.10	104.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
M07	86.20	90.60	98.90	99.50	99.20	90.80	81.10	104.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
M08	81.70	86.40	92.10	95.60	94.10	88.10	79.30	99.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
M09	81.70	86.40	92.10	95.60	94.10	88.10	79.30	99.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
M10	76.20	80.30	81.90	85.70	85.00	81.00	74.20	90.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
M11	62.51	79.31	84.71	87.71	86.31	79.21	68.41	91.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
M12	86.20	90.60	98.90	99.50	99.20	90.80	81.10	104.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
M13	86.20	90.60	98.90	99.50	99.20	90.80	81.10	104.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
M15	81.70	86.40	92.10	95.60	94.10	88.10	79.30	99.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
M16	81.70	86.40	92.10	95.60	94.10	88.10	79.30	99.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
M17	86.20	90.60	98.90	99.50	99.20	90.80	81.10	104.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
M18	86.20	90.60	98.90	99.50	99.20	90.80	81.10	104.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
M19	86.20	90.60	98.90	99.50	99.20	90.80	81.10	104.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
M20	76.20	80.30	81.90	85.70	85.00	81.00	74.20	90.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
M21	62.51	79.31	84.71	87.71	86.31	79.21	68.41	91.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
M22	87.60	90.40	94.60	99.50	97.70	91.50	86.00	103.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
M23	86.20	90.60	98.90	99.50	99.20	90.80	81.10	104.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
M24	86.20	90.60	98.90	99.50	99.20	90.80	81.10	104.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

Model: eerste model
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k	Lwr Totaal
M01	0.00	0.00	0.00	0.00	99.64
M02	0.00	0.00	0.00	0.00	99.64
M04	0.00	0.00	0.00	0.00	99.64
M05	0.00	0.00	0.00	0.00	99.64
M06	0.00	0.00	0.00	0.00	104.52
M07	0.00	0.00	0.00	0.00	104.52
M08	0.00	0.00	0.00	0.00	99.64
M09	0.00	0.00	0.00	0.00	99.64
M10	0.00	0.00	0.00	0.00	90.62
M11	0.00	0.00	0.00	0.00	91.74
M12	0.00	0.00	0.00	0.00	104.52
M13	0.00	0.00	0.00	0.00	104.52
M15	0.00	0.00	0.00	0.00	99.64
M16	0.00	0.00	0.00	0.00	99.64
M17	0.00	0.00	0.00	0.00	104.52
M18	0.00	0.00	0.00	0.00	104.52
M19	0.00	0.00	0.00	0.00	104.52
M20	0.00	0.00	0.00	0.00	90.62
M21	0.00	0.00	0.00	0.00	91.74
M22	0.00	0.00	0.00	0.00	103.27
M23	0.00	0.00	0.00	0.00	104.52
M24	0.00	0.00	0.00	0.00	104.52

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

Model: eerste model

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Groep	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Type	Richt.	Hoek
P01	Melk laden	Afvoer Melk	1.00	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P02	Laden kadavers	Afvoer Kadavers	1.50	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P03	Heftruck (lossen zaagsel)	Aanvoer Zaagsel	1.00	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P04	Laden rundvee	Afvoer Rundvee	1.00	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P05	Laadlift (in gebruik)	Afvoer Rundvee	1.00	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P06	Mest laden, overpompen	Afvoer Mest	1.50	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P07	Mest laden, overpompen	Afvoer Mest	1.50	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P08	Mest laden, overpompen	Afvoer Mest	1.50	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P09	Mest laden, overpompen	Afvoer Mest	1.50	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P10	Vullen silo's	Aanvoer Voer	1.00	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P100	Vrachtwagen (Piek)	LaMax	1.00	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P101	Vrachtwagen (Piek)	LaMax	1.00	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P102	Loader (Piek)	LaMax	1.50	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P103	Loader (Piek)	LaMax	1.50	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P104	Tractor (Piek)	LaMax	1.50	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P105	Tractor (Piek)	LaMax	1.50	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P106	Tractor (Piek)	LaMax	1.50	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P107	Vrachtwagen (Piek)	LaMax	1.00	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P108	Vrachtwagen (Piek)	LaMax	1.00	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P109	Vrachtwagen (Piek)	LaMax	1.00	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P11	Vullen silo's	Aanvoer Voer	1.00	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P110	Vrachtwagen (Piek)	LaMax	1.00	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P111	Tractor (Piek)	LaMax	1.50	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P112	Tractor (Piek)	LaMax	1.50	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P113	Tractor (Piek)	LaMax	1.50	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P114	Tractor (Piek)	LaMax	1.50	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P115	Tractor (Piek)	LaMax	1.50	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P116	Tractor (Piek)	LaMax	1.50	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P117	Tractor (Piek)	LaMax	1.50	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P118	Vrachtwagen (Piek)	LaMax	1.00	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P119	Vrachtwagen (Piek)	LaMax	1.00	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P12	Vullen silo's	Aanvoer Voer	1.00	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P120	Tractor (Piek)	LaMax	1.50	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P121	Tractor (Piek)	LaMax	1.50	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P122	Tractor (Piek)	LaMax	1.50	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P123	Tractor (Piek)	LaMax	1.50	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P124	Tractor (Piek)	LaMax	1.50	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P125	Laden rundvee (Piek)	LaMax	1.00	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P126	Vrachtwagen (Piek)	LaMax	1.00	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P127	Personenauto (Piek)	LaMax	0.75	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P128	Personenauto (Piek)	LaMax	0.75	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P129	Bestelbus (Piek)	LaMax	0.75	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P13	Steekwagen (Aanvoer Olie)	Aanvoer Olie	1.00	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P130	Bestelbus (Piek)	LaMax	0.75	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P132	Vrachtwagen (Piek)	LaMax	1.00	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P133	Tractor (Piek)	LaMax	1.50	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P134	Tractor (Piek)	LaMax	1.50	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P135	Tractor (Piek)	LaMax	1.50	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P136	Tractor (Piek)	LaMax	1.50	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P137	Tractor (Piek)	LaMax	1.50	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P138	Loader (Piek)	LaMax	1.50	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P14	Vullen silo's (Kunstmest)	Aanvoer kunstmest	1.00	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P15	Tractor (Laden kuilvoer)	Intern Transport	1.50	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P16	Tractor (Laden kuilvoer)	Intern Transport	1.50	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P17	Melkinstallatie	Stationaire Bronnen	0.50	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P18	Koelmotor melkmachine	Stationaire Bronnen	0.50	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P19	Hoge drukreiniger	Stationaire Bronnen	0.75	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P20	Overpompen Diesel	LaMax	1.00	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P21	Tractor (Kiepen Mais)	Inkuilen Mais	1.50	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

Model: eerste model

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Cb (D)	Cb (A)	Cb (N)	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Lw Totaal
P01	15.57	--	--	57.00	79.00	83.00	90.00	94.00	95.00	93.00	88.00	95.00	101.05
P02	21.60	--	--	64.00	76.00	88.00	90.00	95.00	100.00	98.00	92.00	86.00	103.64
P03	15.57	--	--	61.50	69.80	77.80	83.90	85.70	91.70	93.10	87.50	78.30	96.85
P04	16.81	--	--	50.70	64.10	74.00	68.99	80.29	84.10	83.20	81.40	73.90	88.87
P05	21.60	--	--	21.40	41.80	60.00	67.00	77.00	73.00	72.00	70.00	61.00	80.14
P06	13.34	--	--	57.00	79.00	83.00	90.00	94.00	95.00	93.00	88.00	85.00	99.95
P07	13.34	--	--	57.00	79.00	83.00	90.00	94.00	95.00	93.00	88.00	85.00	99.95
P08	13.34	--	--	57.00	79.00	83.00	90.00	94.00	95.00	93.00	88.00	85.00	99.95
P09	11.59	--	--	57.00	79.00	83.00	90.00	94.00	95.00	93.00	88.00	85.00	99.95
P10	16.81	--	--	40.00	69.50	77.10	87.10	94.50	101.00	98.60	93.10	88.20	104.14
P100	99.00	--	--	63.90	76.40	87.60	90.40	94.60	99.50	97.70	91.50	86.00	103.27
P101	99.00	--	--	63.90	76.40	87.60	90.40	94.60	99.50	97.70	91.50	86.00	103.27
P102	99.00	--	--	--	72.43	81.33	87.73	90.33	94.43	95.23	98.03	90.53	101.88
P103	99.00	--	--	--	72.43	81.33	87.73	90.33	94.43	95.23	98.03	90.53	101.88
P104	99.00	--	--	--	86.40	86.20	90.60	98.90	99.50	99.20	90.80	81.10	104.52
P105	99.00	--	--	--	86.40	86.20	90.60	98.90	99.50	99.20	90.80	81.10	104.52
P106	99.00	--	--	--	86.40	86.20	90.60	98.90	99.50	99.20	90.80	81.10	104.52
P107	99.00	--	--	63.90	76.40	87.60	90.40	94.60	99.50	97.70	91.50	86.00	103.27
P108	99.00	--	--	63.90	76.40	87.60	90.40	94.60	99.50	97.70	91.50	86.00	103.27
P109	99.00	--	--	63.90	76.40	87.60	90.40	94.60	99.50	97.70	91.50	86.00	103.27
P11	16.81	--	--	40.00	69.50	77.10	87.10	94.50	101.00	98.60	93.10	88.20	104.14
P110	99.00	--	--	63.90	76.40	87.60	90.40	94.60	99.50	97.70	91.50	86.00	103.27
P111	99.00	99.00	--	70.90	86.40	86.20	90.60	98.90	99.50	99.20	90.80	81.10	104.52
P112	99.00	99.00	--	70.90	86.40	86.20	90.60	98.90	99.50	99.20	90.80	81.10	104.52
P113	99.00	99.00	--	70.90	86.40	86.20	90.60	98.90	99.50	99.20	90.80	81.10	104.52
P114	99.00	99.00	--	70.90	86.40	86.20	90.60	98.90	99.50	99.20	90.80	81.10	104.52
P115	99.00	99.00	--	70.90	86.40	86.20	90.60	98.90	99.50	99.20	90.80	81.10	104.52
P116	99.00	--	--	70.90	86.40	86.20	90.60	98.90	99.50	99.20	90.80	81.10	104.52
P117	99.00	--	--	70.90	86.40	86.20	90.60	98.90	99.50	99.20	90.80	81.10	104.52
P118	99.00	--	--	63.90	76.40	87.60	90.40	94.60	99.50	97.70	91.50	86.00	103.27
P119	99.00	--	--	63.90	76.40	87.60	90.40	94.60	99.50	97.70	91.50	86.00	103.27
P12	16.81	--	--	40.00	69.50	77.10	87.10	94.50	101.00	98.60	93.10	88.20	104.14
P120	99.00	--	--	70.90	86.40	86.20	90.60	98.90	99.50	99.20	90.80	81.10	104.52
P121	99.00	--	--	70.90	86.40	86.20	90.60	98.90	99.50	99.20	90.80	81.10	104.52
P122	99.00	--	--	70.90	86.40	86.20	90.60	98.90	99.50	99.20	90.80	81.10	104.52
P123	99.00	--	--	70.90	86.40	86.20	90.60	98.90	99.50	99.20	90.80	81.10	104.52
P124	99.00	--	--	70.90	86.40	86.20	90.60	98.90	99.50	99.20	90.80	81.10	104.52
P125	99.00	--	--	50.70	64.10	74.00	68.99	80.29	84.10	83.20	81.40	73.90	88.87
P126	99.00	--	--	63.90	76.40	87.60	90.40	94.60	99.50	97.70	91.50	86.00	103.27
P127	99.00	99.00	99.00	50.00	69.60	76.20	80.30	81.90	85.70	85.00	81.00	74.20	90.62
P128	99.00	99.00	99.00	50.00	69.60	76.20	80.30	81.90	85.70	85.00	81.00	74.20	90.62
P129	99.00	--	--	50.01	54.21	62.51	79.31	84.71	87.71	86.31	79.21	68.41	91.74
P13	16.81	--	--	67.10	76.30	83.80	89.00	88.30	87.30	84.30	80.70	69.50	94.30
P130	99.00	--	--	50.01	54.21	62.51	79.31	84.71	87.71	86.31	79.21	68.41	91.74
P132	99.00	--	--	63.90	76.40	87.60	90.40	94.60	99.50	97.70	91.50	86.00	103.27
P133	99.00	--	--	--	86.40	86.20	90.60	98.90	99.50	99.20	90.80	81.10	104.52
P134	99.00	--	--	--	86.40	86.20	90.60	98.90	99.50	99.20	90.80	81.10	104.52
P135	99.00	--	--	--	86.40	86.20	90.60	98.90	99.50	99.20	90.80	81.10	104.52
P136	99.00	--	--	--	86.40	86.20	90.60	98.90	99.50	99.20	90.80	81.10	104.52
P137	99.00	--	--	--	86.40	86.20	90.60	98.90	99.50	99.20	90.80	81.10	104.52
P138	99.00	--	--	--	72.43	81.33	87.73	90.33	94.43	95.23	98.03	90.53	101.88
P14	15.57	--	--	40.00	69.50	77.10	87.10	94.50	101.00	98.60	93.10	88.20	104.14
P15	15.57	13.79	--	70.90	86.40	86.20	90.60	98.90	99.50	99.20	90.80	81.10	104.52
P16	15.57	13.79	--	70.90	86.40	86.20	90.60	98.90	99.50	99.20	90.80	81.10	104.52
P17	9.03	4.26	--	32.50	63.60	61.70	66.50	72.60	71.40	68.40	63.80	58.30	77.01
P18	10.79	10.80	13.01	48.70	55.00	68.50	79.00	82.90	87.80	83.60	80.00	72.20	90.90
P19	18.56	--	--	0.00	44.90	52.70	62.20	73.00	84.90	91.80	95.00	96.20	99.63
P20	15.57	--	--	57.00	79.00	83.00	90.00	94.00	95.00	93.00	88.00	85.00	99.95
P21	13.80	--	--	70.90	86.40	86.20	90.60	98.90	99.50	99.20	90.80	81.10	104.52

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

Model: eerste model

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k	Lwr	Totaal	X
P01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	101.05	136888.36	
P02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	103.64	136918.95	
P03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	96.85	136840.66	
P04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	88.87	136862.57	
P05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	80.14	136861.18	
P06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.95	136903.59	
P07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.95	136888.46	
P08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.95	136862.43	
P09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.95	136910.08	
P10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	104.14	136913.83	
P100	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	108.27	136890.23	
P101	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	108.27	136908.73	
P102	0.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	106.88	136826.18	
P103	0.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	106.88	136823.47	
P104	0.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	109.52	136821.08	
P105	0.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	109.52	136823.93	
P106	0.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	109.52	136909.17	
P107	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	108.27	136908.28	
P108	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	108.27	136913.20	
P109	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	108.27	136901.15	
P11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	104.14	136899.87	
P110	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	108.27	136907.24	
P111	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	109.52	136834.89	
P112	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	109.52	136900.60	
P113	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	109.52	136834.38	
P114	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	109.52	136888.44	
P115	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	109.52	136859.98	
P116	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	109.52	136917.74	
P117	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	109.52	136859.98	
P118	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	108.27	136907.95	
P119	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	108.27	136839.59	
P12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	104.14	136907.46	
P120	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	109.52	136857.82	
P121	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	109.52	136886.44	
P122	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	109.52	136905.49	
P123	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	109.52	136909.54	
P124	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	109.52	136850.17	
P125	-15.00	-15.00	-15.00	-15.00	-15.00	-15.00	-15.00	-15.00	-15.00	103.87	136862.16	
P126	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	108.27	136889.94	
P127	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	95.62	136907.66	
P128	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	95.62	136911.04	
P129	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	96.74	136911.26	
P13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	94.30	136889.22	
P130	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	96.74	136907.35	
P132	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	108.27	136907.95	
P133	0.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	109.52	136911.60	
P134	0.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	109.52	136901.66	
P135	0.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	109.52	136902.66	
P136	0.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	109.52	136910.88	
P137	0.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	109.52	136899.72	
P138	0.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	-5.00	106.88	136898.49	
P14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	104.14	136908.12	
P15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	104.52	136838.26	
P16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	104.52	136900.43	
P17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	77.01	136892.66	
P18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	90.90	136891.98	
P19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.63	136868.08	
P20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	99.95	136889.43	
P21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	104.52	136820.90	

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

Model: eerste model

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Y
P01	412350.24
P02	412356.44
P03	412342.10
P04	412413.22
P05	412413.21
P06	412355.74
P07	412415.16
P08	412410.34
P09	412369.59
P10	412369.34
P100	412325.71
P101	412273.58
P102	412406.38
P103	412420.83
P104	412421.21
P105	412406.45
P106	412273.90
P107	412273.35
P108	412368.92
P109	412394.79
P11	412394.63
P110	412409.51
P111	412405.39
P112	412431.28
P113	412391.25
P114	412416.67
P115	412411.28
P116	412365.15
P117	412339.89
P118	412273.19
P119	412341.58
P12	412408.90
P120	412410.87
P121	412415.62
P122	412357.40
P123	412274.07
P124	412472.19
P125	412414.05
P126	412326.84
P127	412272.95
P128	412304.85
P129	412304.19
P13	412326.71
P130	412272.78
P132	412407.40
P133	412420.74
P134	412480.56
P135	412479.56
P136	412418.85
P137	412448.42
P138	412444.96
P14	412406.78
P15	412405.90
P16	412433.80
P17	412352.29
P18	412352.16
P19	412340.34
P20	412325.68
P21	412419.03

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

Model: eerste model

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Groep	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Type	Richt.	Hoek
P22	Tractor (Kiepen Mais)	Inkuilen Mais	1.50	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P23	Loader (In Bedrijf)	Inkuilen Mais	1.50	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P24	Loader (In Bedrijf)	Inkuilen Mais	1.50	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P25	Ventilator 2.2kw	Stationaire Bronnen	4.10	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P26	Ventilator 2.2kw	Stationaire Bronnen	4.10	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P27	Tractor (Kiepen Gras)	Inkuilen Gras	1.50	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00
P28	Loader (In Bedrijf)	Inkuilen Gras	1.50	0.00	Relatief	Normale puntbron	0.00	360.00

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

Model: eerste model
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Cb (D)	Cb (A)	Cb (N)	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Lw Totaal
P22	13.80	--	--	70.90	86.40	86.20	90.60	98.90	99.50	99.20	90.80	81.10	104.52
P23	3.80	--	--	--	72.43	81.33	87.73	90.33	94.43	95.23	98.03	90.53	101.88
P24	3.80	--	--	--	72.43	81.33	87.73	90.33	94.43	95.23	98.03	90.53	101.88
P25	4.85	11.11	11.10	18.60	27.80	38.90	46.40	56.80	62.00	63.20	60.00	50.90	67.27
P26	4.85	11.11	11.10	18.60	27.80	38.90	46.40	56.80	62.00	63.20	60.00	50.90	67.27
P27	16.81	--	--	70.90	86.40	86.20	90.60	98.90	99.50	99.20	90.80	81.10	104.52
P28	7.78	--	--	--	72.43	81.33	87.73	90.33	94.43	95.23	98.03	90.53	101.88

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

Model: eerste model
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k	Lwr Totaal	X
P22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	104.52	136824.42
P23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	101.88	136822.39
P24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	101.88	136826.02
P25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	67.27	136886.64
P26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	67.27	136885.82
P27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	104.52	136899.73
P28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	101.88	136899.82

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

Model: eerste model
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Y
P22	412404.22
P23	412418.20
P24	412403.52
P25	412357.50
P26	412362.59
P27	412447.31
P28	412445.75

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout



HMRI, industrie, [Kapelstraat 38a te Elshout - eerste model] , Geomilieu V2022.4 rev 1 Licentiehouder: G&O Consult

Figuur 4.1 Overzicht toetspunten

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

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

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C
T01	Kapelstraat 34	136960.07	412347.55	0.00	Relatief	1.50	5.00	--
T02	Kapelstraat 36 (voorgevel)	136950.01	412308.16	0.00	Relatief	1.50	5.00	--
T03	Kapelstraat 36 (zijgevell)	136943.72	412316.12	0.00	Relatief	1.50	5.00	--
T04	Kapelstraat 36 (achtergevell)	136947.53	412322.44	0.00	Relatief	1.50	5.00	--
T05	Kapelstraat 42 (voorgevel)	136875.01	412265.41	0.00	Relatief	1.50	5.00	--
T06	Kapelstraat 42 (achtergevel)	136872.55	412282.25	0.00	Relatief	1.50	5.00	--
T07	Referentiepunt noord	136880.29	412531.27	0.00	Relatief	5.00	--	--
T08	Referentiepunt oost	136964.67	412424.26	0.00	Relatief	5.00	--	--
T09	Referentiepunt zuid	136911.15	412221.92	0.00	Relatief	5.00	--	--

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

Model: eerste model

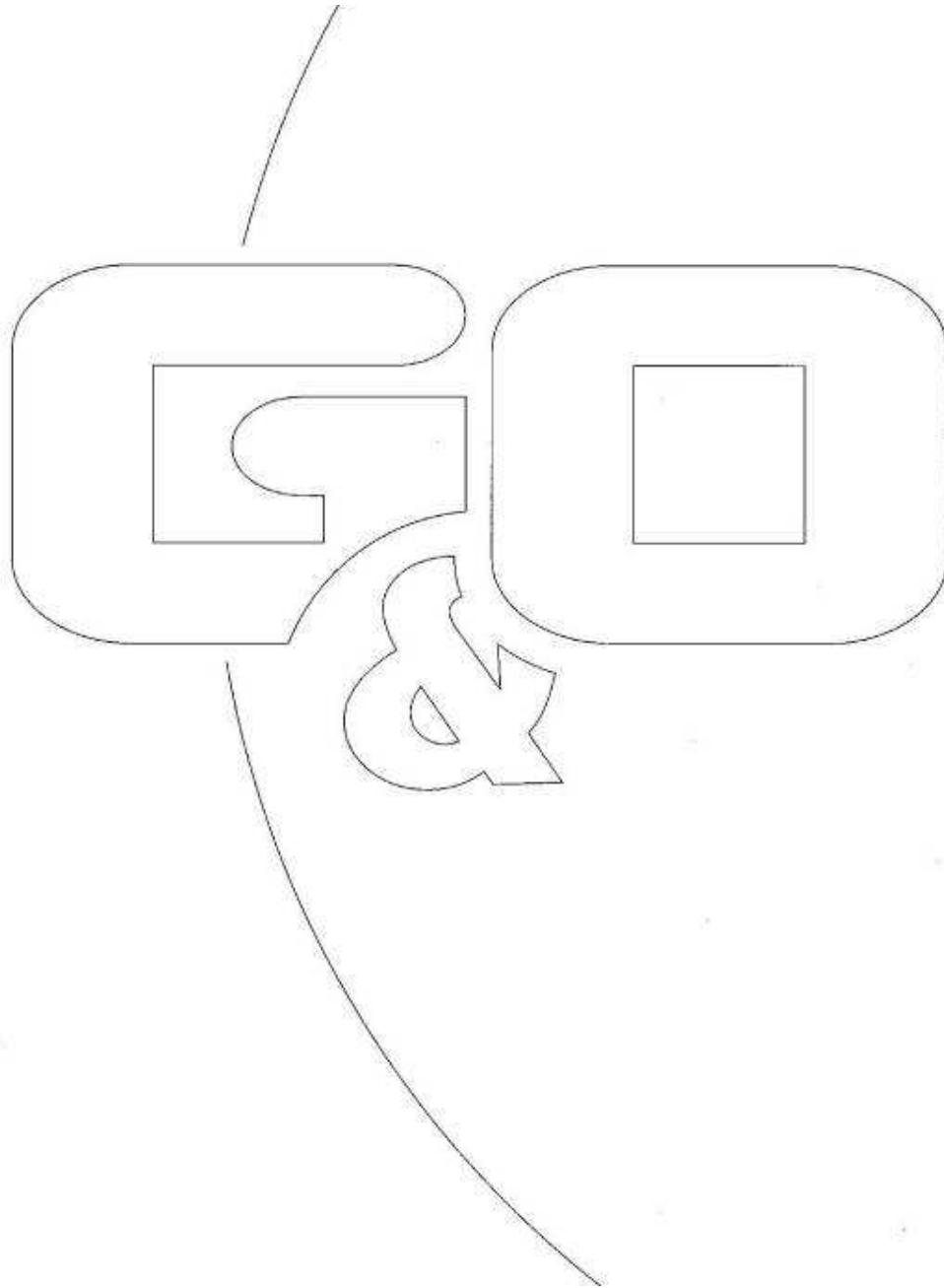
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
T01	--	--	--	Ja
T02	--	--	--	Ja
T03	--	--	--	Ja
T04	--	--	--	Ja
T05	--	--	--	Ja
T06	--	--	--	Ja
T07	--	--	--	Nee
T08	--	--	--	Nee
T09	--	--	--	Nee

Bijlage 3

Resultaten directe hinder



1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Resultaten RBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	
T01_A	Kapelstraat 34	136960.07	412347.55	1.50	45	30	23	45	
T01_B	Kapelstraat 34	136960.07	412347.55	5.00	51	39	31	51	
T02_A	Kapelstraat 36 (voorgevel)	136950.01	412308.16	1.50	33	20	13	33	
T02_B	Kapelstraat 36 (voorgevel)	136950.01	412308.16	5.00	36	24	16	36	
T03_A	Kapelstraat 36 (zijgevel)	136943.72	412316.12	1.50	39	30	23	39	
T03_B	Kapelstraat 36 (zijgevel)	136943.72	412316.12	5.00	50	40	34	50	
T04_A	Kapelstraat 36 (achtergevel)	136947.53	412322.44	1.50	44	35	19	44	
T04_B	Kapelstraat 36 (achtergevel)	136947.53	412322.44	5.00	50	39	33	50	
T05_A	Kapelstraat 42 (voorgevel)	136875.01	412265.41	1.50	42	29	20	42	
T05_B	Kapelstraat 42 (voorgevel)	136875.01	412265.41	5.00	46	31	24	46	
T06_A	Kapelstraat 42 (achtergevel)	136872.55	412282.25	1.50	45	29	20	45	
T06_B	Kapelstraat 42 (achtergevel)	136872.55	412282.25	5.00	48	34	25	48	
T07_A	Referentiepunt noord	136880.29	412531.27	5.00	48	42	9	48	
T08_A	Referentiepunt oost	136964.67	412424.26	5.00	44	37	7	44	
T09_A	Referentiepunt zuid	136911.15	412221.92	5.00	43	35	25	43	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Resultaten RBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAmix totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: RBS

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	
T01_A	Kapelstraat 34	136960.07	412347.55	1.50	61	47	36	
T01_B	Kapelstraat 34	136960.07	412347.55	5.00	67	57	44	
T02_A	Kapelstraat 36 (voorgevel)	136950.01	412308.16	1.50	61	46	46	
T02_B	Kapelstraat 36 (voorgevel)	136950.01	412308.16	5.00	64	49	49	
T03_A	Kapelstraat 36 (zijgevel)	136943.72	412316.12	1.50	53	44	37	
T03_B	Kapelstraat 36 (zijgevel)	136943.72	412316.12	5.00	64	56	47	
T04_A	Kapelstraat 36 (achtergevel)	136947.53	412322.44	1.50	58	53	32	
T04_B	Kapelstraat 36 (achtergevel)	136947.53	412322.44	5.00	64	55	46	
T05_A	Kapelstraat 42 (voorgevel)	136875.01	412265.41	1.50	66	52	52	
T05_B	Kapelstraat 42 (voorgevel)	136875.01	412265.41	5.00	67	54	54	
T06_A	Kapelstraat 42 (achtergevel)	136872.55	412282.25	1.50	66	51	51	
T06_B	Kapelstraat 42 (achtergevel)	136872.55	412282.25	5.00	68	53	53	
T07_A	Referentiepunt noord	136880.29	412531.27	5.00	63	59	28	
T08_A	Referentiepunt oost	136964.67	412424.26	5.00	58	55	29	
T09_A	Referentiepunt zuid	136911.15	412221.92	5.00	64	50	50	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Vergelijkingstabel
 Map: X:\Geonnoise\Geomilieu projecten\1501 tm 2000\1936ao7923\
 Model: eerste model
 Groep: Waarde=RBS / Referentie=IBS
 Periode: Waarde=Dagperiode / Referentie=Dagperiode
 Toetswaarden: Waarde=Berekende waarden / Referentie=Berekende waarden

Naam	Omschrijving	Hoogte	Waarde	Referentie	Sommatie
T01_A	Kapelstraat 34	1.50	45	36	45
T01_B	Kapelstraat 34	5.00	51	42	52
T02_A	Kapelstraat 36 (voorgevel)	1.50	33	34	37
T02_B	Kapelstraat 36 (voorgevel)	5.00	36	36	39
T03_A	Kapelstraat 36 (zijgevell)	1.50	39	36	41
T03_B	Kapelstraat 36 (zijgevell)	5.00	50	41	51
T04_A	Kapelstraat 36 (achtergevell)	1.50	44	37	45
T04_B	Kapelstraat 36 (achtergevell)	5.00	50	41	51
T05_A	Kapelstraat 42 (voorgevel)	1.50	42	42	45
T05_B	Kapelstraat 42 (voorgevel)	5.00	46	45	49
T06_A	Kapelstraat 42 (achtergevel)	1.50	45	45	48
T06_B	Kapelstraat 42 (achtergevel)	5.00	48	47	51
T07_A	Referentiepunt noord	5.00	48	48	51
T08_A	Referentiepunt oost	5.00	44	39	45
T09_A	Referentiepunt zuid	5.00	43	41	45

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Resultaten IBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
LAmox totaalresultaten voor toetspunten
Groep: IBS

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	
T01_A	Kapelstraat 34	136960.07	412347.55	1.50	49	--	--	
T01_B	Kapelstraat 34	136960.07	412347.55	5.00	59	--	--	
T02_A	Kapelstraat 36 (voorgevel)	136950.01	412308.16	1.50	61	--	--	
T02_B	Kapelstraat 36 (voorgevel)	136950.01	412308.16	5.00	63	--	--	
T03_A	Kapelstraat 36 (zijgevell)	136943.72	412316.12	1.50	53	--	--	
T03_B	Kapelstraat 36 (zijgevell)	136943.72	412316.12	5.00	58	--	--	
T04_A	Kapelstraat 36 (achtergevell)	136947.53	412322.44	1.50	56	--	--	
T04_B	Kapelstraat 36 (achtergevell)	136947.53	412322.44	5.00	59	--	--	
T05_A	Kapelstraat 42 (voorgevel)	136875.01	412265.41	1.50	66	--	--	
T05_B	Kapelstraat 42 (voorgevel)	136875.01	412265.41	5.00	68	--	--	
T06_A	Kapelstraat 42 (achtergevel)	136872.55	412282.25	1.50	66	--	--	
T06_B	Kapelstraat 42 (achtergevel)	136872.55	412282.25	5.00	68	--	--	
T07_A	Referentiepunt noord	136880.29	412531.27	5.00	63	--	--	
T08_A	Referentiepunt oost	136964.67	412424.26	5.00	54	--	--	
T09_A	Referentiepunt zuid	136911.15	412221.92	5.00	64	--	--	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq bij Bron voor toetspunt: T01_A - Kapelstraat 34
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T01_A	Kapelstraat 34	136960.07	412347.55	1.50	44.7	30.3	22.6	44.7
P09	Mest laden, overpompen	136910.08	412369.59	1.50	39.9	--	--	39.9
P10	Vullen silo's	136913.83	412369.34	1.00	37.8	--	--	37.8
P06	Mest laden, overpompen	136903.59	412355.74	1.50	34.9	--	--	34.9
P02	Laden kadavers	136918.95	412356.44	1.50	34.2	--	--	34.2
M07	Tractor (afvoer mest)	136908.41	412273.19	1.50	34.2	--	--	34.2
P18	Koelmotor melkmachine	136891.98	412352.16	0.50	24.8	24.8	22.6	32.6
P16	Tractor (Laden kuilvoer)	136900.43	412433.80	1.50	25.0	26.7	--	31.7
M12	Tractor (diverse werkzaamheden)	136834.22	412390.57	1.50	31.3	--	--	31.3
P01	Melk laden	136888.36	412350.24	1.00	28.6	--	--	28.6
P28	Loader (In Bedrijf)	136899.82	412445.75	1.50	26.6	--	--	26.6
P15	Tractor (Laden kuilvoer)	136838.26	412405.90	1.50	19.7	21.5	--	26.5
M19	Tractor (Inkuilen gras)	136901.44	412425.49	1.50	26.2	--	--	26.2
M06	Tractor	136850.51	412472.76	1.50	25.7	--	--	25.7
P11	Vullen silo's	136899.87	412394.63	1.00	25.0	--	--	25.0
P27	Tractor (Kiepen Gras)	136899.73	412447.31	1.50	24.1	--	--	24.1
M13	Tractor (Diverse werkzaamheden)	136831.18	412391.75	1.50	--	19.1	--	24.1
P17	Melkinstallatie	136892.66	412352.29	0.50	14.0	18.8	--	23.8
P20	Overpompen Diesel	136889.43	412325.68	1.00	23.2	--	--	23.2
P12	Vullen silo's	136907.46	412408.90	1.00	22.4	--	--	22.4
M08	Vrachtwagen (Aanvoer voer)	136908.47	412273.73	1.00	18.8	--	--	18.8
M01	Vrachtwagen (Afvoer Rundvee)	136863.54	412413.22	1.00	18.4	--	--	18.4
P03	Heftruck (lossen zaagsel)	136840.66	412342.10	1.00	18.3	--	--	18.3
P13	Steenwagen (Aanvoer Olie)	136889.22	412326.71	1.00	18.2	--	--	18.2
M16	Vrachtwagen (Aanvoer kunstmest)	136908.55	412273.09	1.00	18.1	--	--	18.1
P07	Mest laden, overpompen	136888.46	412415.16	1.50	18.0	--	--	18.0
P14	Vullen silo's (Kunstmest)	136908.12	412406.78	1.00	17.5	--	--	17.5
P19	Hoge drukreiniger	136868.08	412340.34	0.75	16.0	--	--	16.0
M09	Vrachtwagen (afvoer kadavers)	136908.12	412273.52	1.00	15.7	--	--	15.7
P08	Mest laden, overpompen	136862.43	412410.34	1.50	15.2	--	--	15.2
M04	Vrachtwagen (Aanvoer Zaagsel)	136840.01	412341.67	1.00	11.5	--	--	11.5
M05	Vrachtwagen (laden Melk)	136887.22	412350.67	1.00	8.3	--	--	8.3
M10	Personenauto (Personeel / Bezoekers)	136908.34	412273.12	0.75	-2.1	0.9	-5.1	5.9
M02	Vrachtwagen (Aanvoer Olie)	136890.43	412327.23	1.00	4.9	--	--	4.9
M15	Vrachtwagen (Aanvoer Diesel)	136890.19	412325.55	1.00	4.4	--	--	4.4
P25	Ventilator 2.2kw	136886.64	412357.50	4.10	-0.8	-7.0	-7.0	3.0
P04	Laden rundvee	136862.57	412413.22	1.00	1.5	--	--	1.5
P26	Ventilator 2.2kw	136885.82	412362.59	4.10	-3.4	-9.7	-9.7	0.3
M11	Bestelbus (personeel / Bezoekers)	136911.10	412304.35	0.75	-7.1	--	--	-7.1
P05	Laadlift (in gebruik)	136861.18	412413.21	1.00	-9.8	--	--	-9.8
P122	Tractor (Piek)	136905.49	412357.40	1.50	-38.4	--	--	-38.4
P116	Tractor (Piek)	136917.74	412365.15	1.50	-39.3	--	--	-39.3
P108	Vrachtwagen (Piek)	136913.20	412368.92	1.00	-39.9	--	--	-39.9
P112	Tractor (Piek)	136900.60	412431.28	1.50	-52.2	-52.2	--	-47.2
P117	Tractor (Piek)	136859.98	412339.89	1.50	-47.7	--	--	-47.7
P136	Tractor (Piek)	136910.88	412418.85	1.50	-49.5	--	--	-49.5
P114	Tractor (Piek)	136888.44	412416.67	1.50	-54.8	-54.8	--	-49.8
P100	Vrachtwagen (Piek)	136890.23	412325.71	1.00	-52.8	--	--	-52.8
P111	Tractor (Piek)	136834.89	412405.39	1.50	-57.9	-57.9	--	-52.9
P119	Vrachtwagen (Piek)	136839.59	412341.58	1.00	-53.1	--	--	-53.1
P126	Vrachtwagen (Piek)	136889.94	412326.84	1.00	-53.1	--	--	-53.1
P137	Tractor (Piek)	136899.72	412448.42	1.50	-53.3	--	--	-53.3
P109	Vrachtwagen (Piek)	136901.15	412394.79	1.00	-54.6	--	--	-54.6
P110	Vrachtwagen (Piek)	136907.24	412409.51	1.00	-54.6	--	--	-54.6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
LAeq bij Bron voor toetspunt: T01_A - Kapelstraat 34
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
P115	Tractor (Piek)	136859.98	412411.28	1.50	-59.6	-59.6	--	-54.6
P123	Tractor (Piek)	136909.54	412274.07	1.50	-54.8	--	--	-54.8
P132	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412407.40	1.00	-55.5	--	--	-55.5
P121	Tractor (Piek)	136886.44	412415.62	1.50	-55.7	--	--	-55.7
P113	Tractor (Piek)	136834.38	412391.25	1.50	-61.4	-61.4	--	-56.4
P135	Tractor (Piek)	136902.66	412479.56	1.50	-57.1	--	--	-57.1
P101	Vrachtwagen (Piek)	136908.73	412273.58	1.00	-58.3	--	--	-58.3
P107	Vrachtwagen (Piek)	136908.28	412273.35	1.00	-58.4	--	--	-58.4
P118	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412273.19	1.00	-58.5	--	--	-58.5
P138	Loader (Piek)	136898.49	412444.96	1.50	-59.4	--	--	-59.4
P127	Personenauto (Piek)	136907.66	412272.95	0.75	-70.4	-70.4	-70.4	-60.4
P124	Tractor (Piek)	136850.17	412472.19	1.50	-60.5	--	--	-60.5
P128	Personenauto (Piek)	136911.04	412304.85	0.75	-70.5	-70.5	-70.5	-60.5
P120	Tractor (Piek)	136857.82	412410.87	1.50	-61.1	--	--	-61.1
P125	Laden rundvee (Piek)	136862.16	412414.05	1.00	-63.8	--	--	-63.8
P129	Bestelbus (Piek)	136911.26	412304.19	0.75	-67.1	--	--	-67.1
P130	Bestelbus (Piek)	136907.35	412272.78	0.75	-70.5	--	--	-70.5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
L'Aeq bij Bron voor toetspunt: T01_B - Kapelstraat 34
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam								
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T01_B	Kapelstraat 34	136960.07	412347.55	5.00	51.2	39.4	30.6	51.2
P09	Mest laden, overpompen	136910.08	412369.59	1.50	46.2	--	--	46.2
P16	Tractor (Laden kuilvoer)	136900.43	412433.80	1.50	36.1	37.9	--	42.9
P10	Vullen silo's	136913.83	412369.34	1.00	42.3	--	--	42.3
P06	Mest laden, overpompen	136903.59	412355.74	1.50	41.7	--	--	41.7
P18	Koelmotor melkmachine	136891.98	412352.16	0.50	32.9	32.8	30.6	40.6
P28	Loader (In Bedrijf)	136899.82	412445.75	1.50	40.2	--	--	40.2
M07	Tractor (afvoer mest)	136908.41	412273.19	1.50	39.8	--	--	39.8
P02	Laden kadavers	136918.95	412356.44	1.50	38.1	--	--	38.1
M12	Tractor (diverse werkzaamheden)	136834.22	412390.57	1.50	37.5	--	--	37.5
P01	Melk laden	136888.36	412350.24	1.00	37.2	--	--	37.2
M19	Tractor (Inkuilen gras)	136901.44	412425.49	1.50	36.5	--	--	36.5
P27	Tractor (Kiepen Gras)	136899.73	412447.31	1.50	34.5	--	--	34.5
M06	Tractor	136850.51	412472.76	1.50	31.7	--	--	31.7
P19	Hoge drukreiniger	136868.08	412340.34	0.75	30.1	--	--	30.1
P17	Melkinstallatie	136892.66	412352.29	0.50	19.4	24.1	--	29.1
P15	Tractor (Laden kuilvoer)	136838.26	412405.90	1.50	22.2	24.0	--	29.0
P12	Vullen silo's	136907.46	412408.90	1.00	28.7	--	--	28.7
P11	Vullen silo's	136899.87	412394.63	1.00	28.7	--	--	28.7
P03	Heftruck (lossen zaagsel)	136840.66	412342.10	1.00	27.6	--	--	27.6
P20	Overpompen Diesel	136889.43	412325.68	1.00	26.9	--	--	26.9
M13	Tractor (Diverse werkzaamheden)	136831.18	412391.75	1.50	--	21.8	--	26.8
P14	Vullen silo's (Kunstmest)	136908.12	412406.78	1.00	25.8	--	--	25.8
M08	Vrachtwagen (Aanvoer voer)	136908.47	412273.73	1.00	25.0	--	--	25.0
M01	Vrachtwagen (Afvoer Rundvee)	136863.54	412413.22	1.00	25.0	--	--	25.0
M16	Vrachtwagen (Aanvoer kunstmest)	136908.55	412273.09	1.00	24.2	--	--	24.2
P13	Steekwagen (Aanvoer Olie)	136889.22	412326.71	1.00	22.5	--	--	22.5
P07	Mest laden, overpompen	136888.46	412415.16	1.50	22.2	--	--	22.2
M04	Vrachtwagen (Aanvoer Zaagsel)	136840.01	412341.67	1.00	20.6	--	--	20.6
M09	Vrachtwagen (afvoer kadavers)	136908.12	412273.52	1.00	20.2	--	--	20.2
P08	Mest laden, overpompen	136862.43	412410.34	1.50	18.1	--	--	18.1
M05	Vrachtwagen (laden Melk)	136887.22	412350.67	1.00	15.1	--	--	15.1
M10	Personenauto (Personeel / Bezoekers)	136908.34	412273.12	0.75	3.7	6.7	0.7	11.7
M02	Vrachtwagen (Aanvoer Olie)	136890.43	412327.23	1.00	10.0	--	--	10.0
M15	Vrachtwagen (Aanvoer Diesel)	136890.19	412325.55	1.00	9.1	--	--	9.1
P25	Ventilator 2.2kw	136886.64	412357.50	4.10	1.9	-4.4	-4.3	5.7
P04	Laden rundvee	136862.57	412413.22	1.00	3.5	--	--	3.5
P26	Ventilator 2.2kw	136885.82	412362.59	4.10	-1.1	-7.4	-7.4	2.6
M11	Bestelbus (personeel / Bezoekers)	136911.10	412304.35	0.75	-1.0	--	--	-1.0
P05	Laadlift (in gebruik)	136861.18	412413.21	1.00	-6.4	--	--	-6.4
P122	Tractor (Piek)	136905.49	412357.40	1.50	-32.1	--	--	-32.1
P116	Tractor (Piek)	136917.74	412365.15	1.50	-33.6	--	--	-33.6
P108	Vrachtwagen (Piek)	136913.20	412368.92	1.00	-35.2	--	--	-35.2
P112	Tractor (Piek)	136900.60	412431.28	1.50	-41.8	-41.8	--	-36.8
P117	Tractor (Piek)	136859.98	412339.89	1.50	-38.4	--	--	-38.4
P136	Tractor (Piek)	136910.88	412418.85	1.50	-39.8	--	--	-39.8
P137	Tractor (Piek)	136899.72	412448.42	1.50	-42.9	--	--	-42.9
P119	Vrachtwagen (Piek)	136839.59	412341.58	1.00	-44.4	--	--	-44.4
P138	Loader (Piek)	136898.49	412444.96	1.50	-44.5	--	--	-44.5
P114	Tractor (Piek)	136888.44	412416.67	1.50	-50.9	-50.9	--	-45.9
P124	Tractor (Piek)	136850.17	412472.19	1.50	-48.1	--	--	-48.1
P110	Vrachtwagen (Piek)	136907.24	412409.51	1.00	-48.4	--	--	-48.4
P109	Vrachtwagen (Piek)	136901.15	412394.79	1.00	-48.9	--	--	-48.9
P100	Vrachtwagen (Piek)	136890.23	412325.71	1.00	-49.4	--	--	-49.4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq bij Bron voor toetspunt: T01_B - Kapelstraat 34
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
P126	Vrachtwagen (Piek)	136889.94	412326.84	1.00	-50.0	--	--	-50.0
P111	Tractor (Piek)	136834.89	412405.39	1.50	-56.2	-56.2	--	-51.2
P135	Tractor (Piek)	136902.66	412479.56	1.50	-51.9	--	--	-51.9
P132	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412407.40	1.00	-52.2	--	--	-52.2
P115	Tractor (Piek)	136859.98	412411.28	1.50	-57.2	-57.2	--	-52.2
P121	Tractor (Piek)	136886.44	412415.62	1.50	-52.8	--	--	-52.8
P123	Tractor (Piek)	136909.54	412274.07	1.50	-52.9	--	--	-52.9
P128	Personenauto (Piek)	136911.04	412304.85	0.75	-64.2	-64.2	-64.2	-54.2
P113	Tractor (Piek)	136834.38	412391.25	1.50	-60.1	-60.1	--	-55.1
P101	Vrachtwagen (Piek)	136908.73	412273.58	1.00	-56.6	--	--	-56.6
P107	Vrachtwagen (Piek)	136908.28	412273.35	1.00	-56.8	--	--	-56.8
P118	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412273.19	1.00	-56.9	--	--	-56.9
P129	Bestelbus (Piek)	136911.26	412304.19	0.75	-57.7	--	--	-57.7
P120	Tractor (Piek)	136857.82	412410.87	1.50	-57.9	--	--	-57.9
P127	Personenauto (Piek)	136907.66	412272.95	0.75	-68.8	-68.8	-68.8	-58.8
P125	Laden rundvee (Piek)	136862.16	412414.05	1.00	-61.1	--	--	-61.1
P130	Bestelbus (Piek)	136907.35	412272.78	0.75	-68.8	--	--	-68.8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
L'Aeq bij Bron voor toetspunt: T02_A - Kapelstraat 36 (voorgevel)
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T02_A	Kapelstraat 36 (voorgevel)	136950.01	412308.16	1.50	33.5	20.5	13.2	33.5
M07	Tractor (afvoer mest)	136908.41	412273.19	1.50	31.0	--	--	31.0
P18	Koelmotor melkmachine	136891.98	412352.16	0.50	14.2	14.2	12.0	22.0
P16	Tractor (Laden kuilvoer)	136900.43	412433.80	1.50	14.2	16.0	--	21.0
P09	Mest laden, overpompen	136910.08	412369.59	1.50	20.8	--	--	20.8
P10	Vullen silo's	136913.83	412369.34	1.00	19.3	--	--	19.3
P06	Mest laden, overpompen	136903.59	412355.74	1.50	19.2	--	--	19.2
P20	Overpompen Diesel	136889.43	412325.68	1.00	18.2	--	--	18.2
M10	Personenauto (Personeel / Bezoekers)	136908.34	412273.12	0.75	10.1	13.1	7.1	18.1
M12	Tractor (diverse werkzaamheden)	136834.22	412390.57	1.50	16.8	--	--	16.8
P28	Loader (In Bedrijf)	136899.82	412445.75	1.50	16.6	--	--	16.6
P17	Melkinstallatie	136892.66	412352.29	0.50	6.7	11.5	--	16.5
M19	Tractor (Inkuilen gras)	136901.44	412425.49	1.50	16.1	--	--	16.1
P01	Melk laden	136888.36	412350.24	1.00	16.0	--	--	16.0
M16	Vrachtwagen (Aanvoer kunstmest)	136908.55	412273.09	1.00	15.3	--	--	15.3
M05	Vrachtwagen (laden Melk)	136887.22	412350.67	1.00	15.0	--	--	15.0
M04	Vrachtwagen (Aanvoer Zaagsel)	136840.01	412341.67	1.00	14.9	--	--	14.9
M01	Vrachtwagen (Afvoer Rundvee)	136863.54	412413.22	1.00	14.9	--	--	14.9
M09	Vrachtwagen (afvoer kadavers)	136908.12	412273.52	1.00	14.9	--	--	14.9
M08	Vrachtwagen (Aanvoer voer)	136908.47	412273.73	1.00	14.8	--	--	14.8
M15	Vrachtwagen (Aanvoer Diesel)	136890.19	412325.55	1.00	14.8	--	--	14.8
M02	Vrachtwagen (Aanvoer Olie)	136890.43	412327.23	1.00	14.8	--	--	14.8
P11	Vullen silo's	136899.87	412394.63	1.00	13.5	--	--	13.5
P15	Tractor (Laden kuilvoer)	136838.26	412405.90	1.50	6.7	8.4	--	13.4
P02	Laden kadavers	136918.95	412356.44	1.50	13.4	--	--	13.4
P27	Tractor (Kiepen Gras)	136899.73	412447.31	1.50	13.0	--	--	13.0
P13	Steekwagen (Aanvoer Olie)	136889.22	412326.71	1.00	12.3	--	--	12.3
M06	Tractor	136850.51	412472.76	1.50	12.0	--	--	12.0
M13	Tractor (Diverse werkzaamheden)	136831.18	412391.75	1.50	--	5.9	--	10.9
P03	Heftruck (lossen zaagsel)	136840.66	412342.10	1.00	9.2	--	--	9.2
P07	Mest laden, overpompen	136888.46	412415.16	1.50	7.8	--	--	7.8
M11	Bestelbus (personeel / Bezoekers)	136911.10	412304.35	0.75	6.3	--	--	6.3
P19	Hoge drukreiniger	136868.08	412340.34	0.75	5.3	--	--	5.3
P08	Mest laden, overpompen	136862.43	412410.34	1.50	1.7	--	--	1.7
P12	Vullen silo's	136907.46	412408.90	1.00	1.5	--	--	1.5
P14	Vullen silo's (Kunstmest)	136908.12	412406.78	1.00	-0.5	--	--	-0.5
P26	Ventilator 2.2kw	136885.82	412362.59	4.10	-16.0	-22.3	-22.3	-12.3
P04	Laden rundvee	136862.57	412413.22	1.00	-13.1	--	--	-13.1
P25	Ventilator 2.2kw	136886.64	412357.50	4.10	-24.5	-30.7	-30.7	-20.7
P05	Laadlift (in gebruik)	136861.18	412413.21	1.00	-28.8	--	--	-28.8
P123	Tractor (Piek)	136909.54	412274.07	1.50	-37.7	--	--	-37.7
P101	Vrachtwagen (Piek)	136908.73	412273.58	1.00	-40.0	--	--	-40.0
P107	Vrachtwagen (Piek)	136908.28	412273.35	1.00	-40.0	--	--	-40.0
P118	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412273.19	1.00	-40.1	--	--	-40.1
P127	Personenauto (Piek)	136907.66	412272.95	0.75	-53.2	-53.2	-53.2	-43.2
P130	Bestelbus (Piek)	136907.35	412272.78	0.75	-52.4	--	--	-52.4
P116	Tractor (Piek)	136917.74	412365.15	1.50	-55.8	--	--	-55.8
P122	Tractor (Piek)	136905.49	412357.40	1.50	-56.1	--	--	-56.1
P112	Tractor (Piek)	136900.60	412431.28	1.50	-61.7	-61.7	--	-56.7
P100	Vrachtwagen (Piek)	136890.23	412325.71	1.00	-57.9	--	--	-57.9
P108	Vrachtwagen (Piek)	136913.20	412368.92	1.00	-58.4	--	--	-58.4
P126	Vrachtwagen (Piek)	136889.94	412326.84	1.00	-58.5	--	--	-58.5
P117	Tractor (Piek)	136859.98	412339.89	1.50	-59.7	--	--	-59.7
P128	Personenauto (Piek)	136911.04	412304.85	0.75	-70.2	-70.2	-70.2	-60.2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
LAeq bij Bron voor toetspunt: T02_A - Kapelstraat 36 (voorgevel)
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
P111	Tractor (Piek)	136834.89	412405.39	1.50	-65.6	-65.6	--	-60.6
P114	Tractor (Piek)	136888.44	412416.67	1.50	-66.4	-66.4	--	-61.4
P136	Tractor (Piek)	136910.88	412418.85	1.50	-62.4	--	--	-62.4
P119	Vrachtwagen (Piek)	136839.59	412341.58	1.00	-62.8	--	--	-62.8
P109	Vrachtwagen (Piek)	136901.15	412394.79	1.00	-63.8	--	--	-63.8
P137	Tractor (Piek)	136899.72	412448.42	1.50	-64.5	--	--	-64.5
P121	Tractor (Piek)	136886.44	412415.62	1.50	-67.1	--	--	-67.1
P135	Tractor (Piek)	136902.66	412479.56	1.50	-67.1	--	--	-67.1
P113	Tractor (Piek)	136834.38	412391.25	1.50	-72.3	-72.3	--	-67.3
P124	Tractor (Piek)	136850.17	412472.19	1.50	-67.8	--	--	-67.8
P138	Loader (Piek)	136898.49	412444.96	1.50	-68.0	--	--	-68.0
P115	Tractor (Piek)	136859.98	412411.28	1.50	-73.4	-73.4	--	-68.4
P129	Bestelbus (Piek)	136911.26	412304.19	0.75	-70.4	--	--	-70.4
P110	Vrachtwagen (Piek)	136907.24	412409.51	1.00	-72.5	--	--	-72.5
P120	Tractor (Piek)	136857.82	412410.87	1.50	-74.3	--	--	-74.3
P132	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412407.40	1.00	-75.2	--	--	-75.2
P125	Laden rundvee (Piek)	136862.16	412414.05	1.00	-80.4	--	--	-80.4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
L'Aeq bij Bron voor toetspunt: T02_B - Kapelstraat 36 (voorgevel)
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam								
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T02_B	Kapelstraat 36 (voorgevel)	136950.01	412308.16	5.00	36.4	24.0	15.8	36.4
M07	Tractor (afvoer mest)	136908.41	412273.19	1.50	33.3	--	--	33.3
P09	Mest laden, overpompen	136910.08	412369.59	1.50	25.5	--	--	25.5
P16	Tractor (Laden kuilvoer)	136900.43	412433.80	1.50	18.3	20.1	--	25.1
P06	Mest laden, overpompen	136903.59	412355.74	1.50	24.9	--	--	24.9
P18	Koelmotor melkmachine	136891.98	412352.16	0.50	16.8	16.8	14.5	24.5
P10	Vullen silo's	136913.83	412369.34	1.00	22.4	--	--	22.4
P01	Melk laden	136888.36	412350.24	1.00	21.9	--	--	21.9
P20	Overpompen Diesel	136889.43	412325.68	1.00	21.6	--	--	21.6
M10	Personenauto (Personeel / Bezoekers)	136908.34	412273.12	0.75	12.8	15.8	9.8	20.8
M12	Tractor (diverse werkzaamheden)	136834.22	412390.57	1.50	20.5	--	--	20.5
P15	Tractor (Laden kuilvoer)	136838.26	412405.90	1.50	13.1	14.8	--	19.8
P17	Melkinstallatie	136892.66	412352.29	0.50	9.9	14.7	--	19.7
P28	Loader (In Bedrijf)	136899.82	412445.75	1.50	18.9	--	--	18.9
M19	Tractor (Inkuilen gras)	136901.44	412425.49	1.50	18.2	--	--	18.2
M16	Vrachtwagen (Aanvoer kunstmest)	136908.55	412273.09	1.00	17.8	--	--	17.8
M05	Vrachtwagen (laden Melk)	136887.22	412350.67	1.00	17.5	--	--	17.5
M01	Vrachtwagen (Afvoer Rundvee)	136863.54	412413.22	1.00	17.5	--	--	17.5
M04	Vrachtwagen (Aanvoer Zaagsel)	136840.01	412341.67	1.00	17.5	--	--	17.5
M09	Vrachtwagen (afvoer kadavers)	136908.12	412273.52	1.00	17.5	--	--	17.5
M08	Vrachtwagen (Aanvoer voer)	136908.47	412273.73	1.00	17.4	--	--	17.4
M15	Vrachtwagen (Aanvoer Diesel)	136890.19	412325.55	1.00	17.3	--	--	17.3
M02	Vrachtwagen (Aanvoer Olie)	136890.43	412327.23	1.00	17.3	--	--	17.3
P11	Vullen silo's	136899.87	412394.63	1.00	16.0	--	--	16.0
M06	Tractor	136850.51	412472.76	1.50	15.7	--	--	15.7
P13	Steekwagen (Aanvoer Olie)	136889.22	412326.71	1.00	15.6	--	--	15.6
P02	Laden kadavers	136918.95	412356.44	1.50	15.2	--	--	15.2
P27	Tractor (Kiepen Gras)	136899.73	412447.31	1.50	15.0	--	--	15.0
M13	Tractor (Diverse werkzaamheden)	136831.18	412391.75	1.50	--	7.3	--	12.3
P03	Heftruck (lossen zaagsel)	136840.66	412342.10	1.00	12.0	--	--	12.0
P19	Hoge drukreiniger	136868.08	412340.34	0.75	10.4	--	--	10.4
P07	Mest laden, overpompen	136888.46	412415.16	1.50	10.2	--	--	10.2
M11	Bestelbus (personeel / Bezoekers)	136911.10	412304.35	0.75	9.1	--	--	9.1
P12	Vullen silo's	136907.46	412408.90	1.00	3.9	--	--	3.9
P08	Mest laden, overpompen	136862.43	412410.34	1.50	3.6	--	--	3.6
P14	Vullen silo's (Kunstmest)	136908.12	412406.78	1.00	2.3	--	--	2.3
P26	Ventilator 2.2kw	136885.82	412362.59	4.10	-12.5	-18.8	-18.7	-8.7
P04	Laden rundvee	136862.57	412413.22	1.00	-11.5	--	--	-11.5
P25	Ventilator 2.2kw	136886.64	412357.50	4.10	-21.8	-28.1	-28.1	-18.1
P05	Laadlift (in gebruik)	136861.18	412413.21	1.00	-27.0	--	--	-27.0
P123	Tractor (Piek)	136909.54	412274.07	1.50	-35.5	--	--	-35.5
P101	Vrachtwagen (Piek)	136908.73	412273.58	1.00	-37.6	--	--	-37.6
P107	Vrachtwagen (Piek)	136908.28	412273.35	1.00	-37.6	--	--	-37.6
P118	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412273.19	1.00	-37.6	--	--	-37.6
P127	Personenauto (Piek)	136907.66	412272.95	0.75	-50.4	-50.4	-50.4	-40.4
P130	Bestelbus (Piek)	136907.35	412272.78	0.75	-49.6	--	--	-49.6
P116	Tractor (Piek)	136917.74	412365.15	1.50	-51.2	--	--	-51.2
P122	Tractor (Piek)	136905.49	412357.40	1.50	-53.6	--	--	-53.6
P126	Vrachtwagen (Piek)	136889.94	412326.84	1.00	-53.7	--	--	-53.7
P112	Tractor (Piek)	136900.60	412431.28	1.50	-59.2	-59.2	--	-54.2
P108	Vrachtwagen (Piek)	136913.20	412368.92	1.00	-54.9	--	--	-54.9
P100	Vrachtwagen (Piek)	136890.23	412325.71	1.00	-55.0	--	--	-55.0
P117	Tractor (Piek)	136859.98	412339.89	1.50	-57.6	--	--	-57.6
P111	Tractor (Piek)	136834.89	412405.39	1.50	-62.9	-62.9	--	-57.9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
LAeq bij Bron voor toetspunt: T02_B - Kapelstraat 36 (voorgevel)
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
P128	Personenauto (Piek)	136911.04	412304.85	0.75	-68.0	-68.0	-68.0	-58.0
P114	Tractor (Piek)	136888.44	412416.67	1.50	-64.1	-64.1	--	-59.1
P119	Vrachtwagen (Piek)	136839.59	412341.58	1.00	-59.8	--	--	-59.8
P109	Vrachtwagen (Piek)	136901.15	412394.79	1.00	-60.6	--	--	-60.6
P136	Tractor (Piek)	136910.88	412418.85	1.50	-60.7	--	--	-60.7
P137	Tractor (Piek)	136899.72	412448.42	1.50	-62.5	--	--	-62.5
P121	Tractor (Piek)	136886.44	412415.62	1.50	-64.8	--	--	-64.8
P135	Tractor (Piek)	136902.66	412479.56	1.50	-65.8	--	--	-65.8
P113	Tractor (Piek)	136834.38	412391.25	1.50	-70.9	-70.9	--	-65.9
P115	Tractor (Piek)	136859.98	412411.28	1.50	-71.7	-71.7	--	-66.7
P124	Tractor (Piek)	136850.17	412472.19	1.50	-66.9	--	--	-66.9
P138	Loader (Piek)	136898.49	412444.96	1.50	-67.9	--	--	-67.9
P129	Bestelbus (Piek)	136911.26	412304.19	0.75	-68.3	--	--	-68.3
P110	Vrachtwagen (Piek)	136907.24	412409.51	1.00	-70.0	--	--	-70.0
P132	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412407.40	1.00	-72.5	--	--	-72.5
P120	Tractor (Piek)	136857.82	412410.87	1.50	-72.6	--	--	-72.6
P125	Laden rundvee (Piek)	136862.16	412414.05	1.00	-78.8	--	--	-78.8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
L'Aeq bij Bron voor toetspunt: T03_A - Kapelstraat 36 (zijgevell)
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T03_A	Kapelstraat 36 (zijgevell)	136943.72	412316.12	1.50	38.8	29.9	23.3	38.8
P18	Koelmotor melkmachine	136891.98	412352.16	0.50	25.4	25.4	23.2	33.2
P01	Melk laden	136888.36	412350.24	1.00	32.0	--	--	32.0
P16	Tractor (Laden kuilvoer)	136900.43	412433.80	1.50	25.0	26.8	--	31.8
M07	Tractor (afvoer mest)	136908.41	412273.19	1.50	29.9	--	--	29.9
P06	Mest laden, overpompen	136903.59	412355.74	1.50	28.9	--	--	28.9
P09	Mest laden, overpompen	136910.08	412369.59	1.50	28.3	--	--	28.3
M12	Tractor (diverse werkzaamheden)	136834.22	412390.57	1.50	27.0	--	--	27.0
P20	Overpompen Diesel	136889.43	412325.68	1.00	26.6	--	--	26.6
M19	Tractor (Inkuilen gras)	136901.44	412425.49	1.50	25.9	--	--	25.9
P10	Vullen silo's	136913.83	412369.34	1.00	25.5	--	--	25.5
P02	Laden kadavers	136918.95	412356.44	1.50	25.0	--	--	25.0
P17	Melkinstallatie	136892.66	412352.29	0.50	14.4	19.1	--	24.1
P13	Steekwagen (Aanvoer Olie)	136889.22	412326.71	1.00	21.7	--	--	21.7
P15	Tractor (Laden kuilvoer)	136838.26	412405.90	1.50	14.7	16.5	--	21.5
P28	Loader (In Bedrijf)	136899.82	412445.75	1.50	21.2	--	--	21.2
P11	Vullen silo's	136899.87	412394.63	1.00	21.1	--	--	21.1
M06	Tractor	136850.51	412472.76	1.50	20.0	--	--	20.0
M13	Tractor (Diverse werkzaamheden)	136831.18	412391.75	1.50	--	14.3	--	19.3
P27	Tractor (Kiepen Gras)	136899.73	412447.31	1.50	19.0	--	--	19.0
P03	Heftruck (lossen zaagsel)	136840.66	412342.10	1.00	18.5	--	--	18.5
P14	Vullen silo's (Kunstmest)	136908.12	412406.78	1.00	15.4	--	--	15.4
P07	Mest laden, overpompen	136888.46	412415.16	1.50	15.2	--	--	15.2
M09	Vrachtwagen (afvoer kadavers)	136908.12	412273.52	1.00	14.8	--	--	14.8
M08	Vrachtwagen (Aanvoer voer)	136908.47	412273.73	1.00	14.4	--	--	14.4
P19	Hoge drukreiniger	136868.08	412340.34	0.75	14.3	--	--	14.3
M16	Vrachtwagen (Aanvoer kunstmest)	136908.55	412273.09	1.00	14.2	--	--	14.2
M01	Vrachtwagen (Afvoer Rundvee)	136863.54	412413.22	1.00	13.7	--	--	13.7
M04	Vrachtwagen (Aanvoer Zaagsel)	136840.01	412341.67	1.00	13.3	--	--	13.3
P12	Vullen silo's	136907.46	412408.90	1.00	12.7	--	--	12.7
M05	Vrachtwagen (laden Melk)	136887.22	412350.67	1.00	11.7	--	--	11.7
M10	Personenauto (Personeel / Bezoekers)	136908.34	412273.12	0.75	2.3	5.3	-0.7	10.3
P08	Mest laden, overpompen	136862.43	412410.34	1.50	9.5	--	--	9.5
M02	Vrachtwagen (Aanvoer Olie)	136890.43	412327.23	1.00	8.8	--	--	8.8
M15	Vrachtwagen (Aanvoer Diesel)	136890.19	412325.55	1.00	8.1	--	--	8.1
P26	Ventilator 2.2kw	136885.82	412362.59	4.10	3.0	-3.3	-3.3	6.8
P25	Ventilator 2.2kw	136886.64	412357.50	4.10	0.4	-5.8	-5.8	4.2
M11	Bestelbus (personeel / Bezoekers)	136911.10	412304.35	0.75	-2.6	--	--	-2.6
P04	Laden rundvee	136862.57	412413.22	1.00	-5.7	--	--	-5.7
P05	Laadlift (in gebruik)	136861.18	412413.21	1.00	-20.5	--	--	-20.5
P123	Tractor (Piek)	136909.54	412274.07	1.50	-45.8	--	--	-45.8
P116	Tractor (Piek)	136917.74	412365.15	1.50	-46.7	--	--	-46.7
P122	Tractor (Piek)	136905.49	412357.40	1.50	-47.5	--	--	-47.5
P117	Tractor (Piek)	136859.98	412339.89	1.50	-48.8	--	--	-48.8
P101	Vrachtwagen (Piek)	136908.73	412273.58	1.00	-49.2	--	--	-49.2
P107	Vrachtwagen (Piek)	136908.28	412273.35	1.00	-49.5	--	--	-49.5
P100	Vrachtwagen (Piek)	136890.23	412325.71	1.00	-49.5	--	--	-49.5
P126	Vrachtwagen (Piek)	136889.94	412326.84	1.00	-49.5	--	--	-49.5
P112	Tractor (Piek)	136900.60	412431.28	1.50	-54.5	-54.5	--	-49.5
P118	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412273.19	1.00	-49.7	--	--	-49.7
P136	Tractor (Piek)	136910.88	412418.85	1.50	-51.0	--	--	-51.0
P108	Vrachtwagen (Piek)	136913.20	412368.92	1.00	-51.7	--	--	-51.7
P127	Personenauto (Piek)	136907.66	412272.95	0.75	-62.3	-62.3	-62.3	-52.3
P119	Vrachtwagen (Piek)	136839.59	412341.58	1.00	-52.8	--	--	-52.8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq bij Bron voor toetspunt: T03_A - Kapelstraat 36 (zijgevell)
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
P135	Tractor (Piek)	136902.66	412479.56	1.50	-53.4	--	--	-53.4
P114	Tractor (Piek)	136888.44	412416.67	1.50	-58.8	-58.8	--	-53.8
P128	Personenauto (Piek)	136911.04	412304.85	0.75	-64.4	-64.4	-64.4	-54.4
P111	Tractor (Piek)	136834.89	412405.39	1.50	-59.9	-59.9	--	-54.9
P109	Vrachtwagen (Piek)	136901.15	412394.79	1.00	-55.8	--	--	-55.8
P124	Tractor (Piek)	136850.17	412472.19	1.50	-57.8	--	--	-57.8
P113	Tractor (Piek)	136834.38	412391.25	1.50	-63.4	-63.4	--	-58.4
P137	Tractor (Piek)	136899.72	412448.42	1.50	-59.0	--	--	-59.0
P121	Tractor (Piek)	136886.44	412415.62	1.50	-59.5	--	--	-59.5
P115	Tractor (Piek)	136859.98	412411.28	1.50	-66.0	-66.0	--	-61.0
P130	Bestelbus (Piek)	136907.35	412272.78	0.75	-61.8	--	--	-61.8
P110	Vrachtwagen (Piek)	136907.24	412409.51	1.00	-62.6	--	--	-62.6
P138	Loader (Piek)	136898.49	412444.96	1.50	-63.8	--	--	-63.8
P132	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412407.40	1.00	-63.8	--	--	-63.8
P129	Bestelbus (Piek)	136911.26	412304.19	0.75	-64.4	--	--	-64.4
P120	Tractor (Piek)	136857.82	412410.87	1.50	-67.0	--	--	-67.0
P125	Laden rundvee (Piek)	136862.16	412414.05	1.00	-73.0	--	--	-73.0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
L'Aeq bij Bron voor toetspunt: T03_B - Kapelstraat 36 (zijgevell)
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam								
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T03_B	Kapelstraat 36 (zijgevell)	136943.72	412316.12	5.00	50.2	40.3	33.8	50.2
P18	Koelmotor melkmachine	136891.98	412352.16	0.50	36.0	36.0	33.8	43.8
P09	Mest laden, overpompen	136910.08	412369.59	1.50	43.1	--	--	43.1
P16	Tractor (Laden kuilvoer)	136900.43	412433.80	1.50	35.7	37.5	--	42.5
P10	Vullen silo's	136913.83	412369.34	1.00	41.1	--	--	41.1
P06	Mest laden, overpompen	136903.59	412355.74	1.50	40.9	--	--	40.9
M07	Tractor (afvoer mest)	136908.41	412273.19	1.50	39.8	--	--	39.8
P01	Melk laden	136888.36	412350.24	1.00	39.7	--	--	39.7
P28	Loader (In Bedrijf)	136899.82	412445.75	1.50	38.0	--	--	38.0
M12	Tractor (diverse werkzaamheden)	136834.22	412390.57	1.50	36.7	--	--	36.7
P11	Vullen silo's	136899.87	412394.63	1.00	36.0	--	--	36.0
P02	Laden kadavers	136918.95	412356.44	1.50	35.8	--	--	35.8
P20	Overpompen Diesel	136889.22	412325.68	1.00	35.6	--	--	35.6
M19	Tractor (Inkuilen gras)	136901.44	412425.49	1.50	34.7	--	--	34.7
P17	Melkinstallatie	136892.66	412352.29	0.50	24.0	28.8	--	33.8
P27	Tractor (Kiepen Gras)	136899.73	412447.31	1.50	32.7	--	--	32.7
M06	Tractor	136850.51	412472.76	1.50	32.2	--	--	32.2
P13	Steekwagen (Aanvoer Olie)	136889.22	412326.71	1.00	29.5	--	--	29.5
P15	Tractor (Laden kuilvoer)	136838.26	412405.90	1.50	21.7	23.4	--	28.4
P03	Heftruck (lossen zaagsel)	136840.66	412342.10	1.00	25.8	--	--	25.8
M13	Tractor (Diverse werkzaamheden)	136831.18	412391.75	1.50	--	20.4	--	25.4
P12	Vullen silo's	136907.46	412408.90	1.00	25.3	--	--	25.3
M08	Vrachtwagen (Aanvoer voer)	136908.47	412273.73	1.00	25.1	--	--	25.1
P14	Vullen silo's (Kunstmest)	136908.12	412406.78	1.00	24.8	--	--	24.8
M16	Vrachtwagen (Aanvoer kunstmest)	136908.55	412273.09	1.00	23.9	--	--	23.9
M01	Vrachtwagen (Afvoer Rundvee)	136863.54	412413.22	1.00	23.8	--	--	23.8
M09	Vrachtwagen (afvoer kadavers)	136908.12	412273.52	1.00	23.5	--	--	23.5
P07	Mest laden, overpompen	136888.46	412415.16	1.50	21.5	--	--	21.5
M04	Vrachtwagen (Aanvoer Zaagsel)	136840.01	412341.67	1.00	20.0	--	--	20.0
M05	Vrachtwagen (laden Melk)	136887.22	412350.67	1.00	19.4	--	--	19.4
P19	Hoge drukreiniger	136868.08	412340.34	0.75	18.7	--	--	18.7
P08	Mest laden, overpompen	136862.43	412410.34	1.50	15.1	--	--	15.1
M10	Personenauto (Personeel / Bezoekers)	136908.34	412273.12	0.75	5.4	8.4	2.4	13.4
M02	Vrachtwagen (Aanvoer Olie)	136890.43	412327.23	1.00	12.4	--	--	12.4
M15	Vrachtwagen (Aanvoer Diesel)	136890.19	412325.55	1.00	12.0	--	--	12.0
P25	Ventilator 2.2kw	136886.64	412357.50	4.10	6.0	-0.3	-0.3	9.7
P26	Ventilator 2.2kw	136885.82	412362.59	4.10	5.8	-0.5	-0.5	9.5
P04	Laden rundvee	136862.57	412413.22	1.00	0.9	--	--	0.9
M11	Bestelbus (personeel / Bezoekers)	136911.10	412304.35	0.75	0.8	--	--	0.8
P05	Laadlift (in gebruik)	136861.18	412413.21	1.00	-12.3	--	--	-12.3
P116	Tractor (Piek)	136917.74	412365.15	1.50	-34.9	--	--	-34.9
P122	Tractor (Piek)	136905.49	412357.40	1.50	-35.5	--	--	-35.5
P108	Vrachtwagen (Piek)	136913.20	412368.92	1.00	-36.9	--	--	-36.9
P112	Tractor (Piek)	136900.60	412431.28	1.50	-42.9	-42.9	--	-37.9
P126	Vrachtwagen (Piek)	136889.94	412326.84	1.00	-39.7	--	--	-39.7
P100	Vrachtwagen (Piek)	136890.23	412325.71	1.00	-39.7	--	--	-39.7
P109	Vrachtwagen (Piek)	136901.15	412394.79	1.00	-42.2	--	--	-42.2
P117	Tractor (Piek)	136859.98	412339.89	1.50	-43.2	--	--	-43.2
P123	Tractor (Piek)	136909.54	412274.07	1.50	-43.3	--	--	-43.3
P136	Tractor (Piek)	136910.88	412418.85	1.50	-43.5	--	--	-43.5
P137	Tractor (Piek)	136899.72	412448.42	1.50	-45.0	--	--	-45.0
P119	Vrachtwagen (Piek)	136839.59	412341.58	1.00	-45.4	--	--	-45.4
P101	Vrachtwagen (Piek)	136908.73	412273.58	1.00	-46.2	--	--	-46.2
P107	Vrachtwagen (Piek)	136908.28	412273.35	1.00	-46.5	--	--	-46.5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
LAg bij Bron voor toetspunt: T03_B - Kapelstraat 36 (zijgevell)
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
P118	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412273.19	1.00	-46.7	--	--	-46.7
P114	Tractor (Piek)	136888.44	412416.67	1.50	-52.5	-52.5	--	-47.5
P138	Loader (Piek)	136898.49	412444.96	1.50	-48.6	--	--	-48.6
P111	Tractor (Piek)	136834.89	412405.39	1.50	-53.6	-53.6	--	-48.6
P127	Personenauto (Piek)	136907.66	412272.95	0.75	-59.1	-59.1	-59.1	-49.1
P135	Tractor (Piek)	136902.66	412479.56	1.50	-49.1	--	--	-49.1
P121	Tractor (Piek)	136886.44	412415.62	1.50	-50.3	--	--	-50.3
P110	Vrachtwagen (Piek)	136907.24	412409.51	1.00	-51.2	--	--	-51.2
P124	Tractor (Piek)	136850.17	412472.19	1.50	-51.8	--	--	-51.8
P128	Personenauto (Piek)	136911.04	412304.85	0.75	-62.1	-62.1	-62.1	-52.1
P132	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412407.40	1.00	-52.9	--	--	-52.9
P113	Tractor (Piek)	136834.38	412391.25	1.50	-59.0	-59.0	--	-54.0
P115	Tractor (Piek)	136859.98	412411.28	1.50	-60.9	-60.9	--	-55.9
P130	Bestelbus (Piek)	136907.35	412272.78	0.75	-58.5	--	--	-58.5
P120	Tractor (Piek)	136857.82	412410.87	1.50	-61.3	--	--	-61.3
P129	Bestelbus (Piek)	136911.26	412304.19	0.75	-62.2	--	--	-62.2
P125	Laden rundvee (Piek)	136862.16	412414.05	1.00	-66.5	--	--	-66.5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
L'Aeq bij Bron voor toetspunt: T04_A - Kapelstraat 36 (achtergevell)
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T04_A	Kapelstraat 36 (achtergevell)	136947.53	412322.44	1.50	43.8	34.7	19.0	43.8
P16	Tractor (Laden kuilvoer)	136900.43	412433.80	1.50	32.4	34.2	--	39.2
P09	Mest laden, overpompen	136910.08	412369.59	1.50	38.6	--	--	38.6
P28	Loader (In Bedrijf)	136899.82	412445.75	1.50	36.1	--	--	36.1
M19	Tractor (Inkuilen gras)	136901.44	412425.49	1.50	32.8	--	--	32.8
P10	Vullen silo's	136913.83	412369.34	1.00	32.7	--	--	32.7
P02	Laden kadavers	136918.95	412356.44	1.50	32.2	--	--	32.2
M07	Tractor (afvoer mest)	136908.41	412273.19	1.50	30.5	--	--	30.5
P27	Tractor (Kiepen Gras)	136899.73	412447.31	1.50	30.2	--	--	30.2
M12	Tractor (diverse werkzaamheden)	136834.22	412390.57	1.50	29.4	--	--	29.4
P18	Koelmotor melkmachine	136891.98	412352.16	0.50	21.2	21.2	19.0	29.0
P06	Mest laden, overpompen	136903.59	412355.74	1.50	29.0	--	--	29.0
P11	Vullen silo's	136899.87	412394.63	1.00	26.3	--	--	26.3
P01	Melk laden	136888.36	412350.24	1.00	25.9	--	--	25.9
P15	Tractor (Laden kuilvoer)	136838.26	412405.90	1.50	17.9	19.7	--	24.7
M06	Tractor	136850.51	412472.76	1.50	24.4	--	--	24.4
M13	Tractor (Diverse werkzaamheden)	136831.18	412391.75	1.50	--	17.7	--	22.7
P17	Melkinstallatie	136892.66	412352.29	0.50	11.8	16.5	--	21.5
P20	Overpompen Diesel	136889.43	412325.68	1.00	21.0	--	--	21.0
P12	Vullen silo's	136907.46	412408.90	1.00	19.1	--	--	19.1
P14	Vullen silo's (Kunstmest)	136908.12	412406.78	1.00	18.1	--	--	18.1
P07	Mest laden, overpompen	136888.46	412415.16	1.50	16.4	--	--	16.4
P13	Steekwagen (Aanvoer Olie)	136889.22	412326.71	1.00	15.8	--	--	15.8
M08	Vrachtwagen (Aanvoer voer)	136908.47	412273.73	1.00	15.1	--	--	15.1
P08	Mest laden, overpompen	136862.43	412410.34	1.50	14.7	--	--	14.7
M16	Vrachtwagen (Aanvoer kunstmest)	136908.55	412273.09	1.00	14.7	--	--	14.7
M01	Vrachtwagen (Afvoer Rundvee)	136863.54	412413.22	1.00	14.5	--	--	14.5
P03	Heftruck (lossen zaagsel)	136840.66	412342.10	1.00	13.0	--	--	13.0
M09	Vrachtwagen (afvoer kadavers)	136908.12	412273.52	1.00	12.3	--	--	12.3
M04	Vrachtwagen (Aanvoer Zaagsel)	136840.01	412341.67	1.00	7.8	--	--	7.8
M05	Vrachtwagen (laden Melk)	136887.22	412350.67	1.00	7.0	--	--	7.0
P19	Hoge drukreiniger	136868.08	412340.34	0.75	6.9	--	--	6.9
M10	Personenauto (Personeel / Bezoekers)	136908.34	412273.12	0.75	-2.9	0.1	-5.9	5.1
M15	Vrachtwagen (Aanvoer Diesel)	136890.19	412325.55	1.00	4.8	--	--	4.8
M02	Vrachtwagen (Aanvoer Olie)	136890.43	412327.23	1.00	4.4	--	--	4.4
P04	Laden rundvee	136862.57	412413.22	1.00	0.6	--	--	0.6
P26	Ventilator 2.2kw	136885.82	412362.59	4.10	-5.2	-11.5	-11.5	-1.5
P25	Ventilator 2.2kw	136886.64	412357.50	4.10	-5.9	-12.2	-12.2	-2.2
M11	Bestelbus (personeel / Bezoekers)	136911.10	412304.35	0.75	-6.8	--	--	-6.8
P05	Laadlift (in gebruik)	136861.18	412413.21	1.00	-12.3	--	--	-12.3
P112	Tractor (Piek)	136900.60	412431.28	1.50	-46.1	-46.1	--	-41.1
P116	Tractor (Piek)	136917.74	412365.15	1.50	-41.5	--	--	-41.5
P122	Tractor (Piek)	136905.49	412357.40	1.50	-42.4	--	--	-42.4
P136	Tractor (Piek)	136910.88	412418.85	1.50	-42.8	--	--	-42.8
P108	Vrachtwagen (Piek)	136913.20	412368.92	1.00	-44.1	--	--	-44.1
P137	Tractor (Piek)	136899.72	412448.42	1.50	-47.2	--	--	-47.2
P138	Loader (Piek)	136898.49	412444.96	1.50	-49.2	--	--	-49.2
P135	Tractor (Piek)	136902.66	412479.56	1.50	-49.7	--	--	-49.7
P109	Vrachtwagen (Piek)	136901.15	412394.79	1.00	-50.9	--	--	-50.9
P114	Tractor (Piek)	136888.44	412416.67	1.50	-57.0	-57.0	--	-52.0
P117	Tractor (Piek)	136859.98	412339.89	1.50	-54.2	--	--	-54.2
P111	Tractor (Piek)	136834.89	412405.39	1.50	-59.6	-59.6	--	-54.6
P126	Vrachtwagen (Piek)	136889.94	412326.84	1.00	-55.2	--	--	-55.2
P115	Tractor (Piek)	136859.98	412411.28	1.50	-60.5	-60.5	--	-55.5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
LAeq bij Bron voor toetspunt: T04_A - Kapelstraat 36 (achtergevell)
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
P123	Tractor (Piek)	136909.54	412274.07	1.50	-57.0	--	--	-57.0
P100	Vrachtwagen (Piek)	136890.23	412325.71	1.00	-57.2	--	--	-57.2
P110	Vrachtwagen (Piek)	136907.24	412409.51	1.00	-57.7	--	--	-57.7
P113	Tractor (Piek)	136834.38	412391.25	1.50	-63.0	-63.0	--	-58.0
P119	Vrachtwagen (Piek)	136839.59	412341.58	1.00	-58.2	--	--	-58.2
P121	Tractor (Piek)	136886.44	412415.62	1.50	-58.6	--	--	-58.6
P132	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412407.40	1.00	-59.6	--	--	-59.6
P101	Vrachtwagen (Piek)	136908.73	412273.58	1.00	-59.7	--	--	-59.7
P107	Vrachtwagen (Piek)	136908.28	412273.35	1.00	-59.7	--	--	-59.7
P118	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412273.19	1.00	-59.8	--	--	-59.8
P124	Tractor (Piek)	136850.17	412472.19	1.50	-59.8	--	--	-59.8
P120	Tractor (Piek)	136857.82	412410.87	1.50	-61.5	--	--	-61.5
P127	Personenauto (Piek)	136907.66	412272.95	0.75	-72.5	-72.5	-72.5	-62.5
P128	Personenauto (Piek)	136911.04	412304.85	0.75	-72.8	-72.8	-72.8	-62.8
P125	Laden rundvee (Piek)	136862.16	412414.05	1.00	-66.1	--	--	-66.1
P130	Bestelbus (Piek)	136907.35	412272.78	0.75	-71.8	--	--	-71.8
P129	Bestelbus (Piek)	136911.26	412304.19	0.75	-75.5	--	--	-75.5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
L'Aeq bij Bron voor toetspunt: T04_B - Kapelstraat 36 (achtergevell)
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T04_B	Kapelstraat 36 (achtergevell)	136947.53	412322.44	5.00	50.3	39.4	32.7	50.3
P09	Mest laden, overpompen	136910.08	412369.59	1.50	45.3	--	--	45.3
P18	Koelmotor melkmachine	136891.98	412352.16	0.50	35.0	34.9	32.7	42.7
P16	Tractor (Laden kuilvoer)	136900.43	412433.80	1.50	34.8	36.6	--	41.6
P10	Vullen silo's	136913.83	412369.34	1.00	41.2	--	--	41.2
P01	Melk laden	136888.36	412350.24	1.00	39.7	--	--	39.7
M07	Tractor (afvoer mest)	136908.41	412273.19	1.50	38.9	--	--	38.9
P06	Mest laden, overpompen	136903.59	412355.74	1.50	38.7	--	--	38.7
P02	Laden kadavers	136918.95	412356.44	1.50	38.0	--	--	38.0
P28	Loader (In Bedrijf)	136899.82	412445.75	1.50	37.8	--	--	37.8
M12	Tractor (diverse werkzaamheden)	136834.22	412390.57	1.50	37.2	--	--	37.2
M19	Tractor (Inkuilen gras)	136901.44	412425.49	1.50	34.7	--	--	34.7
M06	Tractor	136850.51	412472.76	1.50	33.0	--	--	33.0
P17	Melkinstallatie	136892.66	412352.29	0.50	22.9	27.7	--	32.7
P11	Vullen silo's	136899.87	412394.63	1.00	32.1	--	--	32.1
P27	Tractor (Kiepen Gras)	136899.73	412447.31	1.50	31.9	--	--	31.9
P15	Tractor (Laden kuilvoer)	136838.26	412405.90	1.50	22.8	24.6	--	29.6
P20	Overpompen Diesel	136889.43	412325.68	1.00	29.4	--	--	29.4
M13	Tractor (Diverse werkzaamheden)	136831.18	412391.75	1.50	--	21.3	--	26.3
P12	Vullen silo's	136907.46	412408.90	1.00	26.1	--	--	26.1
P03	Heftruck (lossen zaagsel)	136840.66	412342.10	1.00	25.6	--	--	25.6
P14	Vullen silo's (Kunstmest)	136908.12	412406.78	1.00	25.2	--	--	25.2
P19	Hoge drukreiniger	136868.08	412340.34	0.75	24.9	--	--	24.9
P13	Steekwagen (Aanvoer Olie)	136889.22	412326.71	1.00	24.5	--	--	24.5
M08	Vrachtwagen (Aanvoer voer)	136908.47	412273.73	1.00	24.2	--	--	24.2
M16	Vrachtwagen (Aanvoer kunstmest)	136908.55	412273.09	1.00	23.7	--	--	23.7
M01	Vrachtwagen (Afvoer Rundvee)	136863.54	412413.22	1.00	22.8	--	--	22.8
M09	Vrachtwagen (afvoer kadavers)	136908.12	412273.52	1.00	21.0	--	--	21.0
P07	Mest laden, overpompen	136888.46	412415.16	1.50	20.8	--	--	20.8
M04	Vrachtwagen (Aanvoer Zaagsel)	136840.01	412341.67	1.00	19.2	--	--	19.2
M05	Vrachtwagen (laden Melk)	136887.22	412350.67	1.00	18.1	--	--	18.1
P08	Mest laden, overpompen	136862.43	412410.34	1.50	17.5	--	--	17.5
M02	Vrachtwagen (Aanvoer Olie)	136890.43	412327.23	1.00	11.2	--	--	11.2
M15	Vrachtwagen (Aanvoer Diesel)	136890.19	412325.55	1.00	10.9	--	--	10.9
P25	Ventilator 2.2kw	136886.64	412357.50	4.10	5.9	-0.4	-0.4	9.6
P26	Ventilator 2.2kw	136885.82	412362.59	4.10	5.8	-0.4	-0.4	9.6
M10	Personenauto (Personeel / Bezoekers)	136908.34	412273.12	0.75	-0.8	2.2	-3.8	7.2
P04	Laden rundvee	136862.57	412413.22	1.00	3.0	--	--	3.0
M11	Bestelbus (personeel / Bezoekers)	136911.10	412304.35	0.75	-4.9	--	--	-4.9
P05	Laadlift (in gebruik)	136861.18	412413.21	1.00	-9.3	--	--	-9.3
P122	Tractor (Piek)	136905.49	412357.40	1.50	-34.7	--	--	-34.7
P116	Tractor (Piek)	136917.74	412365.15	1.50	-35.2	--	--	-35.2
P108	Vrachtwagen (Piek)	136913.20	412368.92	1.00	-36.0	--	--	-36.0
P112	Tractor (Piek)	136900.60	412431.28	1.50	-43.9	-43.9	--	-38.9
P136	Tractor (Piek)	136910.88	412418.85	1.50	-42.0	--	--	-42.0
P117	Tractor (Piek)	136859.98	412339.89	1.50	-42.8	--	--	-42.8
P109	Vrachtwagen (Piek)	136901.15	412394.79	1.00	-44.3	--	--	-44.3
P137	Tractor (Piek)	136899.72	412448.42	1.50	-45.5	--	--	-45.5
P119	Vrachtwagen (Piek)	136839.59	412341.58	1.00	-45.8	--	--	-45.8
P100	Vrachtwagen (Piek)	136890.23	412325.71	1.00	-46.8	--	--	-46.8
P126	Vrachtwagen (Piek)	136889.94	412326.84	1.00	-46.9	--	--	-46.9
P138	Loader (Piek)	136898.49	412444.96	1.50	-47.2	--	--	-47.2
P114	Tractor (Piek)	136888.44	412416.67	1.50	-52.8	-52.8	--	-47.8
P135	Tractor (Piek)	136902.66	412479.56	1.50	-48.4	--	--	-48.4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
LAg bij Bron voor toetspunt: T04_B - Kapelstraat 36 (achtergevell)
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
P111	Tractor (Piek)	136834.89	412405.39	1.50	-54.9	-54.9	--	-49.9
P110	Vrachtwagen (Piek)	136907.24	412409.51	1.00	-50.8	--	--	-50.8
P124	Tractor (Piek)	136850.17	412472.19	1.50	-51.3	--	--	-51.3
P132	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412407.40	1.00	-52.4	--	--	-52.4
P113	Tractor (Piek)	136834.38	412391.25	1.50	-57.6	-57.6	--	-52.6
P115	Tractor (Piek)	136859.98	412411.28	1.50	-57.9	-57.9	--	-52.9
P123	Tractor (Piek)	136909.54	412274.07	1.50	-54.3	--	--	-54.3
P121	Tractor (Piek)	136886.44	412415.62	1.50	-54.7	--	--	-54.7
P101	Vrachtwagen (Piek)	136908.73	412273.58	1.00	-57.0	--	--	-57.0
P107	Vrachtwagen (Piek)	136908.28	412273.35	1.00	-57.1	--	--	-57.1
P118	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412273.19	1.00	-57.1	--	--	-57.1
P120	Tractor (Piek)	136857.82	412410.87	1.50	-58.5	--	--	-58.5
P127	Personenauto (Piek)	136907.66	412272.95	0.75	-69.8	-69.8	-69.8	-59.8
P128	Personenauto (Piek)	136911.04	412304.85	0.75	-70.5	-70.5	-70.5	-60.5
P125	Laden rundvee (Piek)	136862.16	412414.05	1.00	-63.7	--	--	-63.7
P130	Bestelbus (Piek)	136907.35	412272.78	0.75	-69.3	--	--	-69.3
P129	Bestelbus (Piek)	136911.26	412304.19	0.75	-72.7	--	--	-72.7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
L'Aeq bij Bron voor toetspunt: T05_A - Kapelstraat 42 (voorgevel)
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T05_A	Kapelstraat 42 (voorgevel)	136875.01	412265.41	1.50	42.2	28.9	19.6	42.2
M07	Tractor (afvoer mest)	136908.41	412273.19	1.50	37.6	--	--	37.6
P20	Overpompen Diesel	136889.43	412325.68	1.00	33.0	--	--	33.0
P06	Mest laden, overpompen	136903.59	412355.74	1.50	32.3	--	--	32.3
P19	Hoge drukreiniger	136868.08	412340.34	0.75	30.2	--	--	30.2
P16	Tractor (Laden kuilvoer)	136900.43	412433.80	1.50	23.4	25.1	--	30.1
P09	Mest laden, overpompen	136910.08	412369.59	1.50	29.6	--	--	29.6
M12	Tractor (diverse werkzaamheden)	136834.22	412390.57	1.50	28.6	--	--	28.6
P18	Koelmotor melkmachine	136891.98	412352.16	0.50	20.7	20.7	18.5	28.5
P15	Tractor (Laden kuilvoer)	136838.26	412405.90	1.50	20.5	22.3	--	27.3
P28	Loader (In Bedrijf)	136899.82	412445.75	1.50	26.4	--	--	26.4
P10	Vullen silo's	136913.83	412369.34	1.00	26.3	--	--	26.3
P13	Steekwagen (Aanvoer Olie)	136889.22	412326.71	1.00	25.9	--	--	25.9
M19	Tractor (Inkuilen gras)	136901.44	412425.49	1.50	24.4	--	--	24.4
P27	Tractor (Kiepen Gras)	136899.73	412447.31	1.50	23.9	--	--	23.9
P01	Melk laden	136888.36	412350.24	1.00	23.9	--	--	23.9
M08	Vrachtwagen (Aanvoer voer)	136908.47	412273.73	1.00	23.0	--	--	23.0
M10	Personenauto (Personeel / Bezoekers)	136908.34	412273.12	0.75	14.8	17.8	11.8	22.8
M01	Vrachtwagen (Afvoer Rundvee)	136863.54	412413.22	1.00	22.8	--	--	22.8
M13	Tractor (Diverse werkzaamheden)	136831.18	412391.75	1.50	--	17.1	--	22.1
P17	Melkinstallatie	136892.66	412352.29	0.50	12.3	17.1	--	22.1
M04	Vrachtwagen (Aanvoer Zaagsel)	136840.01	412341.67	1.00	22.0	--	--	22.0
M09	Vrachtwagen (afvoer kadavers)	136908.12	412273.52	1.00	22.0	--	--	22.0
M16	Vrachtwagen (Aanvoer kunstmest)	136908.55	412273.09	1.00	21.8	--	--	21.8
M05	Vrachtwagen (laden Melk)	136887.22	412350.67	1.00	21.4	--	--	21.4
M15	Vrachtwagen (Aanvoer Diesel)	136890.19	412325.55	1.00	21.3	--	--	21.3
M02	Vrachtwagen (Aanvoer Olie)	136890.43	412327.23	1.00	21.1	--	--	21.1
P03	Heftruck (lossen zaagsel)	136840.66	412342.10	1.00	20.9	--	--	20.9
P11	Vullen silo's	136899.87	412394.63	1.00	20.4	--	--	20.4
M06	Tractor	136850.51	412472.76	1.50	19.8	--	--	19.8
P07	Mest laden, overpompen	136888.46	412415.16	1.50	15.2	--	--	15.2
P12	Vullen silo's	136907.46	412408.90	1.00	15.0	--	--	15.0
P02	Laden kadavers	136918.95	412356.44	1.50	15.0	--	--	15.0
P14	Vullen silo's (Kunstmest)	136908.12	412406.78	1.00	14.7	--	--	14.7
P26	Ventilator 2.2kw	136885.82	412362.59	4.10	10.0	3.7	3.7	13.7
P25	Ventilator 2.2kw	136886.64	412357.50	4.10	9.6	3.4	3.4	13.4
P08	Mest laden, overpompen	136862.43	412410.34	1.50	12.7	--	--	12.7
M11	Bestelbus (personeel / Bezoekers)	136911.10	412304.35	0.75	10.7	--	--	10.7
P04	Laden rundvee	136862.57	412413.22	1.00	-1.4	--	--	-1.4
P05	Laadlift (in gebruik)	136861.18	412413.21	1.00	-12.8	--	--	-12.8
P123	Tractor (Piek)	136909.54	412274.07	1.50	-32.7	--	--	-32.7
P118	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412273.19	1.00	-34.2	--	--	-34.2
P107	Vrachtwagen (Piek)	136908.28	412273.35	1.00	-34.3	--	--	-34.3
P101	Vrachtwagen (Piek)	136908.73	412273.58	1.00	-34.5	--	--	-34.5
P127	Personenauto (Piek)	136907.66	412272.95	0.75	-47.1	-47.1	-47.1	-37.1
P100	Vrachtwagen (Piek)	136890.23	412325.71	1.00	-41.6	--	--	-41.6
P126	Vrachtwagen (Piek)	136889.94	412326.84	1.00	-41.9	--	--	-41.9
P130	Bestelbus (Piek)	136907.35	412272.78	0.75	-46.1	--	--	-46.1
P116	Tractor (Piek)	136917.74	412365.15	1.50	-47.6	--	--	-47.6
P128	Personenauto (Piek)	136911.04	412304.85	0.75	-58.3	-58.3	-58.3	-48.3
P122	Tractor (Piek)	136905.49	412357.40	1.50	-49.5	--	--	-49.5
P108	Vrachtwagen (Piek)	136913.20	412368.92	1.00	-51.1	--	--	-51.1
P119	Vrachtwagen (Piek)	136839.59	412341.58	1.00	-51.3	--	--	-51.3
P112	Tractor (Piek)	136900.60	412431.28	1.50	-56.8	-56.8	--	-51.8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
LAg bij Bron voor toetspunt: T05_A - Kapelstraat 42 (voorgevel)
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
P137	Tractor (Piek)	136899.72	412448.42	1.50	-53.0	--	--	-53.0
P114	Tractor (Piek)	136888.44	412416.67	1.50	-58.8	-58.8	--	-53.8
P111	Tractor (Piek)	136834.89	412405.39	1.50	-59.6	-59.6	--	-54.6
P117	Tractor (Piek)	136859.98	412339.89	1.50	-55.5	--	--	-55.5
P124	Tractor (Piek)	136850.17	412472.19	1.50	-55.8	--	--	-55.8
P136	Tractor (Piek)	136910.88	412418.85	1.50	-56.5	--	--	-56.5
P115	Tractor (Piek)	136859.98	412411.28	1.50	-61.7	-61.7	--	-56.7
P109	Vrachtwagen (Piek)	136901.15	412394.79	1.00	-57.0	--	--	-57.0
P129	Bestelbus (Piek)	136911.26	412304.19	0.75	-57.9	--	--	-57.9
P135	Tractor (Piek)	136902.66	412479.56	1.50	-58.0	--	--	-58.0
P121	Tractor (Piek)	136886.44	412415.62	1.50	-59.9	--	--	-59.9
P113	Tractor (Piek)	136834.38	412391.25	1.50	-65.9	-65.9	--	-60.9
P120	Tractor (Piek)	136857.82	412410.87	1.50	-61.4	--	--	-61.4
P110	Vrachtwagen (Piek)	136907.24	412409.51	1.00	-61.5	--	--	-61.5
P138	Loader (Piek)	136898.49	412444.96	1.50	-62.2	--	--	-62.2
P132	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412407.40	1.00	-63.0	--	--	-63.0
P125	Laden rundvee (Piek)	136862.16	412414.05	1.00	-68.4	--	--	-68.4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
L'Aeq bij Bron voor toetspunt: T05_B - Kapelstraat 42 (voorgevel)
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T05_B	Kapelstraat 42 (voorgevel)	136875.01	412265.41	5.00	45.7	30.6	24.0	45.7
M07	Tractor (afvoer mest)	136908.41	412273.19	1.50	41.1	--	--	41.1
P20	Overpompen Diesel	136889.43	412325.68	1.00	36.7	--	--	36.7
P09	Mest laden, overpompen	136910.08	412369.59	1.50	36.5	--	--	36.5
P06	Mest laden, overpompen	136903.59	412355.74	1.50	35.8	--	--	35.8
P18	Koelmotor melkmachine	136891.98	412352.16	0.50	25.6	25.6	23.4	33.4
P19	Hoge drukreiniger	136868.08	412340.34	0.75	32.1	--	--	32.1
M12	Tractor (diverse werkzaamheden)	136834.22	412390.57	1.50	32.0	--	--	32.0
P10	Vullen silo's	136913.83	412369.34	1.00	30.8	--	--	30.8
P16	Tractor (Laden kuilvoer)	136900.43	412433.80	1.50	23.3	25.0	--	30.0
P13	Steekwagen (Aanvoer Olie)	136889.22	412326.71	1.00	29.8	--	--	29.8
P28	Loader (In Bedrijf)	136899.82	412445.75	1.50	28.7	--	--	28.7
P01	Melk laden	136888.36	412350.24	1.00	28.1	--	--	28.1
P15	Tractor (Laden kuilvoer)	136838.26	412405.90	1.50	20.7	22.5	--	27.5
M19	Tractor (Inkuilen gras)	136901.44	412425.49	1.50	26.3	--	--	26.3
M08	Vrachtwagen (Aanvoer voer)	136908.47	412273.73	1.00	26.3	--	--	26.3
M01	Vrachtwagen (Afvoer Rundvee)	136863.54	412413.22	1.00	26.2	--	--	26.2
M09	Vrachtwagen (afvoer kadavers)	136908.12	412273.52	1.00	25.6	--	--	25.6
P27	Tractor (Kiepen Gras)	136899.73	412447.31	1.50	25.5	--	--	25.5
M04	Vrachtwagen (Aanvoer Zaagsel)	136840.01	412341.67	1.00	25.5	--	--	25.5
P17	Melkinstallatie	136892.66	412352.29	0.50	15.7	20.5	--	25.5
M16	Vrachtwagen (Aanvoer kunstmest)	136908.55	412273.09	1.00	25.3	--	--	25.3
M10	Personenauto (Personeel / Bezoekers)	136908.34	412273.12	0.75	17.1	20.1	14.1	25.1
M05	Vrachtwagen (laden Melk)	136887.22	412350.67	1.00	25.1	--	--	25.1
M02	Vrachtwagen (Aanvoer Olie)	136890.43	412327.23	1.00	24.9	--	--	24.9
M15	Vrachtwagen (Aanvoer Diesel)	136890.19	412325.55	1.00	24.8	--	--	24.8
P11	Vullen silo's	136899.87	412394.63	1.00	23.6	--	--	23.6
M13	Tractor (Diverse werkzaamheden)	136831.18	412391.75	1.50	--	18.0	--	23.0
M06	Tractor	136850.51	412472.76	1.50	22.1	--	--	22.1
P02	Laden kadavers	136918.95	412356.44	1.50	18.9	--	--	18.9
P07	Mest laden, overpompen	136888.46	412415.16	1.50	17.3	--	--	17.3
P25	Ventilator 2.2kw	136886.64	412357.50	4.10	12.9	6.6	6.6	16.6
P26	Ventilator 2.2kw	136885.82	412362.59	4.10	11.9	5.6	5.6	15.6
P12	Vullen silo's	136907.46	412408.90	1.00	14.9	--	--	14.9
P14	Vullen silo's (Kunstmest)	136908.12	412406.78	1.00	14.8	--	--	14.8
P03	Heftruck (lossen zaagsel)	136840.66	412342.10	1.00	14.3	--	--	14.3
P08	Mest laden, overpompen	136862.43	412410.34	1.50	13.5	--	--	13.5
M11	Bestelbus (personeel / Bezoekers)	136911.10	412304.35	0.75	13.2	--	--	13.2
P04	Laden rundvee	136862.57	412413.22	1.00	-1.2	--	--	-1.2
P05	Laadlift (in gebruik)	136861.18	412413.21	1.00	-13.9	--	--	-13.9
P123	Tractor (Piek)	136909.54	412274.07	1.50	-31.5	--	--	-31.5
P118	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412273.19	1.00	-32.7	--	--	-32.7
P107	Vrachtwagen (Piek)	136908.28	412273.35	1.00	-32.8	--	--	-32.8
P101	Vrachtwagen (Piek)	136908.73	412273.58	1.00	-32.9	--	--	-32.9
P127	Personenauto (Piek)	136907.66	412272.95	0.75	-45.3	-45.3	-45.3	-35.3
P100	Vrachtwagen (Piek)	136890.23	412325.71	1.00	-38.3	--	--	-38.3
P126	Vrachtwagen (Piek)	136889.94	412326.84	1.00	-38.6	--	--	-38.6
P130	Bestelbus (Piek)	136907.35	412272.78	0.75	-44.2	--	--	-44.2
P116	Tractor (Piek)	136917.74	412365.15	1.50	-44.3	--	--	-44.3
P128	Personenauto (Piek)	136911.04	412304.85	0.75	-55.5	-55.5	-55.5	-45.5
P122	Tractor (Piek)	136905.49	412357.40	1.50	-45.7	--	--	-45.7
P108	Vrachtwagen (Piek)	136913.20	412368.92	1.00	-46.0	--	--	-46.0
P112	Tractor (Piek)	136900.60	412431.28	1.50	-55.0	-55.0	--	-50.0
P117	Tractor (Piek)	136859.98	412339.89	1.50	-50.7	--	--	-50.7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq bij Bron voor toetspunt: T05_B - Kapelstraat 42 (voorgevel)
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
P137	Tractor (Piek)	136899.72	412448.42	1.50	-51.9	--	--	-51.9
P114	Tractor (Piek)	136888.44	412416.67	1.50	-58.4	-58.4	--	-53.4
P109	Vrachtwagen (Piek)	136901.15	412394.79	1.00	-54.1	--	--	-54.1
P111	Tractor (Piek)	136834.89	412405.39	1.50	-59.6	-59.6	--	-54.6
P129	Bestelbus (Piek)	136911.26	412304.19	0.75	-55.2	--	--	-55.2
P124	Tractor (Piek)	136850.17	412472.19	1.50	-55.4	--	--	-55.4
P135	Tractor (Piek)	136902.66	412479.56	1.50	-56.2	--	--	-56.2
P136	Tractor (Piek)	136910.88	412418.85	1.50	-56.3	--	--	-56.3
P115	Tractor (Piek)	136859.98	412411.28	1.50	-61.3	-61.3	--	-56.3
P119	Vrachtwagen (Piek)	136839.59	412341.58	1.00	-56.8	--	--	-56.8
P121	Tractor (Piek)	136886.44	412415.62	1.50	-58.2	--	--	-58.2
P138	Loader (Piek)	136898.49	412444.96	1.50	-59.2	--	--	-59.2
P120	Tractor (Piek)	136857.82	412410.87	1.50	-61.0	--	--	-61.0
P110	Vrachtwagen (Piek)	136907.24	412409.51	1.00	-61.8	--	--	-61.8
P132	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412407.40	1.00	-63.1	--	--	-63.1
P113	Tractor (Piek)	136834.38	412391.25	1.50	-68.6	-68.6	--	-63.6
P125	Laden rundvee (Piek)	136862.16	412414.05	1.00	-68.1	--	--	-68.1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq bij Bron voor toetspunt: T06_A - Kapelstraat 42 (achtergevel)
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T06_A	Kapelstraat 42 (achtergevel)	136872.55	412282.25	1.50	45.1	28.9	20.1	45.1
M07	Tractor (afvoer mest)	136908.41	412273.19	1.50	41.8	--	--	41.8
P20	Overpompen Diesel	136889.43	412325.68	1.00	35.6	--	--	35.6
P19	Hoge drukreiniger	136868.08	412340.34	0.75	34.2	--	--	34.2
M12	Tractor (diverse werkzaamheden)	136834.22	412390.57	1.50	32.1	--	--	32.1
P06	Mest laden, overpompen	136903.59	412355.74	1.50	30.0	--	--	30.0
P09	Mest laden, overpompen	136910.08	412369.59	1.50	29.7	--	--	29.7
P10	Vullen silo's	136913.83	412369.34	1.00	29.2	--	--	29.2
P16	Tractor (Laden kuilvoer)	136900.43	412433.80	1.50	22.1	23.9	--	28.9
P18	Koelmotor melkmachine	136891.98	412352.16	0.50	20.9	20.9	18.7	28.7
P13	Steekwagen (Aanvoer Olie)	136889.22	412326.71	1.00	28.5	--	--	28.5
P15	Tractor (Laden kuilvoer)	136838.26	412405.90	1.50	20.7	22.5	--	27.5
M04	Vrachtwagen (Aanvoer Zaagsel)	136840.01	412341.67	1.00	26.6	--	--	26.6
P28	Loader (In Bedrijf)	136899.82	412445.75	1.50	26.4	--	--	26.4
M16	Vrachtwagen (Aanvoer kunstmest)	136908.55	412273.09	1.00	26.0	--	--	26.0
M01	Vrachtwagen (Afvoer Rundvee)	136863.54	412413.22	1.00	25.9	--	--	25.9
M05	Vrachtwagen (laden Melk)	136887.22	412350.67	1.00	25.9	--	--	25.9
P01	Melk laden	136888.36	412350.24	1.00	25.9	--	--	25.9
M09	Vrachtwagen (afvoer kadavers)	136908.12	412273.52	1.00	25.8	--	--	25.8
M15	Vrachtwagen (Aanvoer Diesel)	136890.19	412325.55	1.00	25.6	--	--	25.6
M08	Vrachtwagen (Aanvoer voer)	136908.47	412273.73	1.00	25.6	--	--	25.6
M02	Vrachtwagen (Aanvoer Olie)	136890.43	412327.23	1.00	25.4	--	--	25.4
M13	Tractor (Diverse werkzaamheden)	136831.18	412391.75	1.50	--	19.9	--	24.9
M10	Personenauto (Personeel / Bezoekers)	136908.34	412273.12	0.75	16.5	19.5	13.5	24.5
P27	Tractor (Kiepen Gras)	136899.73	412447.31	1.50	24.0	--	--	24.0
M19	Tractor (Inkuilen gras)	136901.44	412425.49	1.50	23.5	--	--	23.5
P02	Laden kadavers	136918.95	412356.44	1.50	22.4	--	--	22.4
P17	Melkinstallatie	136892.66	412352.29	0.50	11.6	16.3	--	21.3
P11	Vullen silo's	136899.87	412394.63	1.00	20.1	--	--	20.1
P03	Heftruck (lossen zaagsel)	136840.66	412342.10	1.00	19.8	--	--	19.8
M06	Tractor	136850.51	412472.76	1.50	18.4	--	--	18.4
P26	Ventilator 2.2kw	136885.82	412362.59	4.10	11.7	5.4	5.4	15.4
P25	Ventilator 2.2kw	136886.64	412357.50	4.10	11.4	5.2	5.2	15.2
P12	Vullen silo's	136907.46	412408.90	1.00	14.9	--	--	14.9
P14	Vullen silo's (Kunstmest)	136908.12	412406.78	1.00	14.7	--	--	14.7
P07	Mest laden, overpompen	136888.46	412415.16	1.50	13.7	--	--	13.7
P08	Mest laden, overpompen	136862.43	412410.34	1.50	13.3	--	--	13.3
M11	Bestelbus (personeel / Bezoekers)	136911.10	412304.35	0.75	11.0	--	--	11.0
P04	Laden rundvee	136862.57	412413.22	1.00	-0.9	--	--	-0.9
P05	Laadlift (in gebruik)	136861.18	412413.21	1.00	-14.3	--	--	-14.3
P123	Tractor (Piek)	136909.54	412274.07	1.50	-32.6	--	--	-32.6
P118	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412273.19	1.00	-34.6	--	--	-34.6
P107	Vrachtwagen (Piek)	136908.28	412273.35	1.00	-34.7	--	--	-34.7
P101	Vrachtwagen (Piek)	136908.73	412273.58	1.00	-34.8	--	--	-34.8
P127	Personenauto (Piek)	136907.66	412272.95	0.75	-48.0	-48.0	-48.0	-38.0
P100	Vrachtwagen (Piek)	136890.23	412325.71	1.00	-39.1	--	--	-39.1
P128	Personenauto (Piek)	136911.04	412304.85	0.75	-50.2	-50.2	-50.2	-40.2
P122	Tractor (Piek)	136905.49	412357.40	1.50	-46.0	--	--	-46.0
P116	Tractor (Piek)	136917.74	412365.15	1.50	-46.9	--	--	-46.9
P130	Bestelbus (Piek)	136907.35	412272.78	0.75	-47.1	--	--	-47.1
P126	Vrachtwagen (Piek)	136889.94	412326.84	1.00	-48.2	--	--	-48.2
P108	Vrachtwagen (Piek)	136913.20	412368.92	1.00	-48.5	--	--	-48.5
P129	Bestelbus (Piek)	136911.26	412304.19	0.75	-49.3	--	--	-49.3
P119	Vrachtwagen (Piek)	136839.59	412341.58	1.00	-50.0	--	--	-50.0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq bij Bron voor toetspunt: T06_A - Kapelstraat 42 (achtergevel)
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
P112	Tractor (Piek)	136900.60	412431.28	1.50	-55.3	-55.3	--	-50.3
P117	Tractor (Piek)	136859.98	412339.89	1.50	-50.6	--	--	-50.6
P137	Tractor (Piek)	136899.72	412448.42	1.50	-53.4	--	--	-53.4
P111	Tractor (Piek)	136834.89	412405.39	1.50	-58.8	-58.8	--	-53.8
P114	Tractor (Piek)	136888.44	412416.67	1.50	-59.7	-59.7	--	-54.7
P136	Tractor (Piek)	136910.88	412418.85	1.50	-56.7	--	--	-56.7
P115	Tractor (Piek)	136859.98	412411.28	1.50	-61.9	-61.9	--	-56.9
P109	Vrachtwagen (Piek)	136901.15	412394.79	1.00	-57.3	--	--	-57.3
P124	Tractor (Piek)	136850.17	412472.19	1.50	-57.9	--	--	-57.9
P113	Tractor (Piek)	136834.38	412391.25	1.50	-63.7	-63.7	--	-58.7
P138	Loader (Piek)	136898.49	412444.96	1.50	-60.3	--	--	-60.3
P135	Tractor (Piek)	136902.66	412479.56	1.50	-60.3	--	--	-60.3
P120	Tractor (Piek)	136857.82	412410.87	1.50	-61.0	--	--	-61.0
P110	Vrachtwagen (Piek)	136907.24	412409.51	1.00	-61.4	--	--	-61.4
P121	Tractor (Piek)	136886.44	412415.62	1.50	-62.3	--	--	-62.3
P132	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412407.40	1.00	-63.0	--	--	-63.0
P125	Laden rundvee (Piek)	136862.16	412414.05	1.00	-67.9	--	--	-67.9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq bij Bron voor toetspunt: T06_B - Kapelstraat 42 (achtergevel)
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Nee

Naam								
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T06_B	Kapelstraat 42 (achtergevel)	136872.55	412282.25	5.00	48.1	34.0	24.5	48.1
M07	Tractor (afvoer mest)	136908.41	412273.19	1.50	43.5	--	--	43.5
P20	Overpompen Diesel	136889.43	412325.68	1.00	38.5	--	--	38.5
P09	Mest laden, overpompen	136910.08	412369.59	1.50	37.5	--	--	37.5
P19	Hoge drukreiniger	136868.08	412340.34	0.75	37.1	--	--	37.1
P10	Vullen silo's	136913.83	412369.34	1.00	37.0	--	--	37.0
M12	Tractor (diverse werkzaamheden)	136834.22	412390.57	1.50	36.0	--	--	36.0
P06	Mest laden, overpompen	136903.59	412355.74	1.50	35.7	--	--	35.7
P15	Tractor (Laden kuilvoer)	136838.26	412405.90	1.50	28.5	30.2	--	35.2
P18	Koelmotor melkmachine	136891.98	412352.16	0.50	25.8	25.8	23.6	33.6
P13	Steekwagen (Aanvoer Olie)	136889.22	412326.71	1.00	31.7	--	--	31.7
P01	Melk laden	136888.36	412350.24	1.00	31.5	--	--	31.5
M13	Tractor (Diverse werkzaamheden)	136831.18	412391.75	1.50	--	26.3	--	31.3
P16	Tractor (Laden kuilvoer)	136900.43	412433.80	1.50	23.4	25.2	--	30.2
M04	Vrachtwagen (Aanvoer Zaagsel)	136840.01	412341.67	1.00	28.8	--	--	28.8
P28	Loader (In Bedrijf)	136899.82	412445.75	1.50	28.3	--	--	28.3
M16	Vrachtwagen (Aanvoer kunstmest)	136908.55	412273.09	1.00	27.9	--	--	27.9
M09	Vrachtwagen (afvoer kadavers)	136908.12	412273.52	1.00	27.8	--	--	27.8
M01	Vrachtwagen (Afvoer Rundvee)	136863.54	412413.22	1.00	27.8	--	--	27.8
M05	Vrachtwagen (laden Melk)	136887.22	412350.67	1.00	27.7	--	--	27.7
M08	Vrachtwagen (Aanvoer voer)	136908.47	412273.73	1.00	27.6	--	--	27.6
M15	Vrachtwagen (Aanvoer Diesel)	136890.19	412325.55	1.00	27.3	--	--	27.3
M02	Vrachtwagen (Aanvoer Olie)	136890.43	412327.23	1.00	27.2	--	--	27.2
M10	Personenauto (Personeel / Bezoekers)	136908.34	412273.12	0.75	19.1	22.1	16.1	27.1
P17	Melkinstallatie	136892.66	412352.29	0.50	16.8	21.5	--	26.5
M19	Tractor (Inkuilen gras)	136901.44	412425.49	1.50	26.2	--	--	26.2
P27	Tractor (Kiepen Gras)	136899.73	412447.31	1.50	25.4	--	--	25.4
P02	Laden kadavers	136918.95	412356.44	1.50	24.3	--	--	24.3
P03	Heftruck (lossen zaagsel)	136840.66	412342.10	1.00	23.8	--	--	23.8
P11	Vullen silo's	136899.87	412394.63	1.00	22.9	--	--	22.9
M06	Tractor	136850.51	412472.76	1.50	22.8	--	--	22.8
P26	Ventilator 2.2kw	136885.82	412362.59	4.10	14.2	7.9	7.9	17.9
P25	Ventilator 2.2kw	136886.64	412357.50	4.10	14.0	7.8	7.8	17.8
P07	Mest laden, overpompen	136888.46	412415.16	1.50	16.3	--	--	16.3
P12	Vullen silo's	136907.46	412408.90	1.00	16.2	--	--	16.2
P14	Vullen silo's (Kunstmest)	136908.12	412406.78	1.00	16.0	--	--	16.0
P08	Mest laden, overpompen	136862.43	412410.34	1.50	14.9	--	--	14.9
M11	Bestelbus (personeel / Bezoekers)	136911.10	412304.35	0.75	13.6	--	--	13.6
P04	Laden rundvee	136862.57	412413.22	1.00	0.2	--	--	0.2
P05	Laadlift (in gebruik)	136861.18	412413.21	1.00	-12.5	--	--	-12.5
P123	Tractor (Piek)	136909.54	412274.07	1.50	-31.4	--	--	-31.4
P118	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412273.19	1.00	-32.9	--	--	-32.9
P107	Vrachtwagen (Piek)	136908.28	412273.35	1.00	-32.9	--	--	-32.9
P101	Vrachtwagen (Piek)	136908.73	412273.58	1.00	-33.0	--	--	-33.0
P127	Personenauto (Piek)	136907.66	412272.95	0.75	-46.0	-46.0	-46.0	-36.0
P100	Vrachtwagen (Piek)	136890.23	412325.71	1.00	-36.4	--	--	-36.4
P128	Personenauto (Piek)	136911.04	412304.85	0.75	-47.1	-47.1	-47.1	-37.1
P108	Vrachtwagen (Piek)	136913.20	412368.92	1.00	-40.7	--	--	-40.7
P116	Tractor (Piek)	136917.74	412365.15	1.50	-40.8	--	--	-40.8
P122	Tractor (Piek)	136905.49	412357.40	1.50	-41.5	--	--	-41.5
P117	Tractor (Piek)	136859.98	412339.89	1.50	-44.8	--	--	-44.8
P130	Bestelbus (Piek)	136907.35	412272.78	0.75	-45.0	--	--	-45.0
P126	Vrachtwagen (Piek)	136889.94	412326.84	1.00	-45.0	--	--	-45.0
P129	Bestelbus (Piek)	136911.26	412304.19	0.75	-46.2	--	--	-46.2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
LAeq bij Bron voor toetspunt: T06_B - Kapelstraat 42 (achtergevel)
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
P119	Vrachtwagen (Piek)	136839.59	412341.58	1.00	-46.2	--	--	-46.2
P111	Tractor (Piek)	136834.89	412405.39	1.50	-51.5	-51.5	--	-46.5
P112	Tractor (Piek)	136900.60	412431.28	1.50	-55.0	-55.0	--	-50.0
P137	Tractor (Piek)	136899.72	412448.42	1.50	-52.0	--	--	-52.0
P114	Tractor (Piek)	136888.44	412416.67	1.50	-58.3	-58.3	--	-53.3
P136	Tractor (Piek)	136910.88	412418.85	1.50	-54.0	--	--	-54.0
P109	Vrachtwagen (Piek)	136901.15	412394.79	1.00	-54.5	--	--	-54.5
P124	Tractor (Piek)	136850.17	412472.19	1.50	-54.8	--	--	-54.8
P113	Tractor (Piek)	136834.38	412391.25	1.50	-59.9	-59.9	--	-54.9
P115	Tractor (Piek)	136859.98	412411.28	1.50	-60.4	-60.4	--	-55.4
P135	Tractor (Piek)	136902.66	412479.56	1.50	-55.7	--	--	-55.7
P138	Loader (Piek)	136898.49	412444.96	1.50	-57.2	--	--	-57.2
P121	Tractor (Piek)	136886.44	412415.62	1.50	-59.6	--	--	-59.6
P120	Tractor (Piek)	136857.82	412410.87	1.50	-59.7	--	--	-59.7
P110	Vrachtwagen (Piek)	136907.24	412409.51	1.00	-60.4	--	--	-60.4
P132	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412407.40	1.00	-61.9	--	--	-61.9
P125	Laden rundvee (Piek)	136862.16	412414.05	1.00	-66.7	--	--	-66.7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
L'Aeq bij Bron voor toetspunt: T07_A - Referentiepunt noord
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T07_A	Referentiepunt noord	136880.29	412531.27	5.00	48.0	42.1	9.3	48.0
P16	Tractor (Laden kuilvoer)	136900.43	412433.80	1.50	37.3	39.1	--	44.1
P15	Tractor (Laden kuilvoer)	136838.26	412405.90	1.50	36.0	37.8	--	42.8
P28	Loader (In Bedrijf)	136899.82	412445.75	1.50	42.7	--	--	42.7
M19	Tractor (Inkuilen gras)	136901.44	412425.49	1.50	39.0	--	--	39.0
M13	Tractor (Diverse werkzaamheden)	136831.18	412391.75	1.50	--	33.1	--	38.1
P27	Tractor (Kiepen Gras)	136899.73	412447.31	1.50	37.1	--	--	37.1
P14	Vullen silo's (Kunstmest)	136908.12	412406.78	1.00	36.0	--	--	36.0
P07	Mest laden, overpompen	136888.46	412415.16	1.50	35.9	--	--	35.9
P12	Vullen silo's	136907.46	412408.90	1.00	34.9	--	--	34.9
P08	Mest laden, overpompen	136862.43	412410.34	1.50	34.4	--	--	34.4
M12	Tractor (diverse werkzaamheden)	136834.22	412390.57	1.50	33.8	--	--	33.8
M07	Tractor (afvoer mest)	136908.41	412273.19	1.50	33.4	--	--	33.4
M06	Tractor	136850.51	412472.76	1.50	32.7	--	--	32.7
P11	Vullen silo's	136899.87	412394.63	1.00	31.2	--	--	31.2
P09	Mest laden, overpompen	136910.08	412369.59	1.50	25.3	--	--	25.3
P06	Mest laden, overpompen	136903.59	412355.74	1.50	25.3	--	--	25.3
P04	Laden rundvee	136862.57	412413.22	1.00	21.5	--	--	21.5
P18	Koelmotor melkmachine	136891.98	412352.16	0.50	11.4	11.3	9.1	19.1
M01	Vrachtwagen (Afvoer Rundvee)	136863.54	412413.22	1.00	18.7	--	--	18.7
P02	Laden kadavers	136918.95	412356.44	1.50	18.6	--	--	18.6
M08	Vrachtwagen (Aanvoer voer)	136908.47	412273.73	1.00	14.4	--	--	14.4
P10	Vullen silo's	136913.83	412369.34	1.00	14.4	--	--	14.4
M16	Vrachtwagen (Aanvoer kunstmest)	136908.55	412273.09	1.00	14.3	--	--	14.3
P20	Overpompen Diesel	136889.43	412325.68	1.00	14.0	--	--	14.0
P17	Melkinstallatie	136892.66	412352.29	0.50	2.3	7.0	--	12.0
P01	Melk laden	136888.36	412350.24	1.00	10.0	--	--	10.0
P13	Steekwagen (Aanvoer Olie)	136889.22	412326.71	1.00	8.6	--	--	8.6
M09	Vrachtwagen (afvoer kadavers)	136908.12	412273.52	1.00	8.0	--	--	8.0
P05	Laadlift (in gebruik)	136861.18	412413.21	1.00	7.3	--	--	7.3
P03	Heftruck (lossen zaagsel)	136840.66	412342.10	1.00	4.5	--	--	4.5
M04	Vrachtwagen (Aanvoer Zaagsel)	136840.01	412341.67	1.00	3.7	--	--	3.7
M10	Personenauto (Personeel / Bezoekers)	136908.34	412273.12	0.75	-5.5	-2.5	-8.5	2.5
M05	Vrachtwagen (laden Melk)	136887.22	412350.67	1.00	2.1	--	--	2.1
P19	Hoge drukreiniger	136868.08	412340.34	0.75	2.0	--	--	2.0
M02	Vrachtwagen (Aanvoer Olie)	136890.43	412327.23	1.00	1.2	--	--	1.2
M15	Vrachtwagen (Aanvoer Diesel)	136890.19	412325.55	1.00	0.7	--	--	0.7
P26	Ventilator 2.2kw	136885.82	412362.59	4.10	-7.2	-13.4	-13.4	-3.4
P25	Ventilator 2.2kw	136886.64	412357.50	4.10	-7.4	-13.7	-13.7	-3.7
M11	Bestelbus (personeel / Bezoekers)	136911.10	412304.35	0.75	-9.4	--	--	-9.4
P114	Tractor (Piek)	136888.44	412416.67	1.50	-39.9	-39.9	--	-34.9
P112	Tractor (Piek)	136900.60	412431.28	1.50	-40.1	-40.1	--	-35.1
P115	Tractor (Piek)	136859.98	412411.28	1.50	-40.2	-40.2	--	-35.2
P135	Tractor (Piek)	136902.66	412479.56	1.50	-36.0	--	--	-36.0
P124	Tractor (Piek)	136850.17	412472.19	1.50	-37.9	--	--	-37.9
P121	Tractor (Piek)	136886.44	412415.62	1.50	-39.5	--	--	-39.5
P111	Tractor (Piek)	136834.89	412405.39	1.50	-44.5	-44.5	--	-39.5
P137	Tractor (Piek)	136899.72	412448.42	1.50	-40.0	--	--	-40.0
P113	Tractor (Piek)	136834.38	412391.25	1.50	-45.1	-45.1	--	-40.1
P120	Tractor (Piek)	136857.82	412410.87	1.50	-41.7	--	--	-41.7
P136	Tractor (Piek)	136910.88	412418.85	1.50	-41.9	--	--	-41.9
P110	Vrachtwagen (Piek)	136907.24	412409.51	1.00	-43.1	--	--	-43.1
P132	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412407.40	1.00	-43.2	--	--	-43.2
P138	Loader (Piek)	136898.49	412444.96	1.50	-43.6	--	--	-43.6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
LAeq bij Bron voor toetspunt: T07_A - Referentiepunt noord
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
P122	Tractor (Piek)	136905.49	412357.40	1.50	-44.7	--	--	-44.7
P125	Laden rundvee (Piek)	136862.16	412414.05	1.00	-45.6	--	--	-45.6
P109	Vrachtwagen (Piek)	136901.15	412394.79	1.00	-46.8	--	--	-46.8
P123	Tractor (Piek)	136909.54	412274.07	1.50	-53.5	--	--	-53.5
P117	Tractor (Piek)	136859.98	412339.89	1.50	-53.6	--	--	-53.6
P116	Tractor (Piek)	136917.74	412365.15	1.50	-54.3	--	--	-54.3
P108	Vrachtwagen (Piek)	136913.20	412368.92	1.00	-55.3	--	--	-55.3
P107	Vrachtwagen (Piek)	136908.28	412273.35	1.00	-56.0	--	--	-56.0
P101	Vrachtwagen (Piek)	136908.73	412273.58	1.00	-56.3	--	--	-56.3
P118	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412273.19	1.00	-58.7	--	--	-58.7
P100	Vrachtwagen (Piek)	136890.23	412325.71	1.00	-60.2	--	--	-60.2
P126	Vrachtwagen (Piek)	136889.94	412326.84	1.00	-60.3	--	--	-60.3
P127	Personenauto (Piek)	136907.66	412272.95	0.75	-71.3	-71.3	-71.3	-61.3
P128	Personenauto (Piek)	136911.04	412304.85	0.75	-74.9	-74.9	-74.9	-64.9
P119	Vrachtwagen (Piek)	136839.59	412341.58	1.00	-66.8	--	--	-66.8
P130	Bestelbus (Piek)	136907.35	412272.78	0.75	-70.1	--	--	-70.1
P129	Bestelbus (Piek)	136911.26	412304.19	0.75	-74.5	--	--	-74.5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
L'Aeq bij Bron voor toetspunt: T08_A - Referentiepunt oost
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T08_A	Referentiepunt oost	136964.67	412424.26	5.00	43.7	37.0	6.7	43.7
P16	Tractor (Laden kuilvoer)	136900.43	412433.80	1.50	34.7	36.4	--	41.4
P09	Mest laden, overpompen	136910.08	412369.59	1.50	36.7	--	--	36.7
P10	Vullen silo's	136913.83	412369.34	1.00	33.7	--	--	33.7
M07	Tractor (afvoer mest)	136908.41	412273.19	1.50	33.0	--	--	33.0
P06	Mest laden, overpompen	136903.59	412355.74	1.50	32.6	--	--	32.6
M19	Tractor (Inkuilen gras)	136901.44	412425.49	1.50	32.5	--	--	32.5
P02	Laden kadavers	136918.95	412356.44	1.50	32.2	--	--	32.2
P28	Loader (In Bedrijf)	136899.82	412445.75	1.50	32.0	--	--	32.0
P15	Tractor (Laden kuilvoer)	136838.26	412405.90	1.50	25.0	26.7	--	31.7
M12	Tractor (diverse werkzaamheden)	136834.22	412390.57	1.50	30.6	--	--	30.6
P27	Tractor (Kiepen Gras)	136899.73	412447.31	1.50	28.5	--	--	28.5
P14	Vullen silo's (Kunstmest)	136908.12	412406.78	1.00	26.9	--	--	26.9
P12	Vullen silo's	136907.46	412408.90	1.00	26.1	--	--	26.1
M13	Tractor (Diverse werkzaamheden)	136831.18	412391.75	1.50	--	20.8	--	25.8
P07	Mest laden, overpompen	136888.46	412415.16	1.50	25.5	--	--	25.5
P08	Mest laden, overpompen	136862.43	412410.34	1.50	24.1	--	--	24.1
M06	Tractor	136850.51	412472.76	1.50	24.1	--	--	24.1
P11	Vullen silo's	136899.87	412394.63	1.00	24.0	--	--	24.0
P20	Overpompen Diesel	136889.43	412325.68	1.00	22.1	--	--	22.1
P01	Melk laden	136888.36	412350.24	1.00	21.3	--	--	21.3
P13	Steekwagen (Aanvoer Olie)	136889.22	412326.71	1.00	19.2	--	--	19.2
M08	Vrachtwagen (Aanvoer voer)	136908.47	412273.73	1.00	18.1	--	--	18.1
M01	Vrachtwagen (Afvoer Rundvee)	136863.54	412413.22	1.00	17.5	--	--	17.5
M16	Vrachtwagen (Aanvoer kunstmest)	136908.55	412273.09	1.00	17.5	--	--	17.5
M09	Vrachtwagen (afvoer kadavers)	136908.12	412273.52	1.00	16.7	--	--	16.7
P18	Koelmotor melkmachine	136891.98	412352.16	0.50	8.4	8.4	6.2	16.2
M05	Vrachtwagen (laden Melk)	136887.22	412350.67	1.00	13.7	--	--	13.7
M04	Vrachtwagen (Aanvoer Zaagsel)	136840.01	412341.67	1.00	12.8	--	--	12.8
P03	Heftruck (lossen zaagsel)	136840.66	412342.10	1.00	12.7	--	--	12.7
P19	Hoge drukreiniger	136868.08	412340.34	0.75	9.1	--	--	9.1
P17	Melkinstallatie	136892.66	412352.29	0.50	-0.9	3.9	--	8.9
P04	Laden rundvee	136862.57	412413.22	1.00	7.6	--	--	7.6
M10	Personenauto (Personeel / Bezoekers)	136908.34	412273.12	0.75	-1.4	1.6	-4.4	6.6
M15	Vrachtwagen (Aanvoer Diesel)	136890.19	412325.55	1.00	5.9	--	--	5.9
M02	Vrachtwagen (Aanvoer Olie)	136890.43	412327.23	1.00	5.8	--	--	5.8
P25	Ventilator 2.2kw	136886.64	412357.50	4.10	-5.8	-12.1	-12.1	-2.0
P26	Ventilator 2.2kw	136885.82	412362.59	4.10	-6.0	-12.3	-12.3	-2.3
P05	Laadlift (in gebruik)	136861.18	412413.21	1.00	-4.6	--	--	-4.6
M11	Bestelbus (personeel / Bezoekers)	136911.10	412304.35	0.75	-5.5	--	--	-5.5
P112	Tractor (Piek)	136900.60	412431.28	1.50	-43.6	-43.6	--	-38.6
P116	Tractor (Piek)	136917.74	412365.15	1.50	-41.4	--	--	-41.4
P122	Tractor (Piek)	136905.49	412357.40	1.50	-43.6	--	--	-43.6
P136	Tractor (Piek)	136910.88	412418.85	1.50	-44.8	--	--	-44.8
P108	Vrachtwagen (Piek)	136913.20	412368.92	1.00	-44.8	--	--	-44.8
P114	Tractor (Piek)	136888.44	412416.67	1.50	-50.6	-50.6	--	-45.6
P115	Tractor (Piek)	136859.98	412411.28	1.50	-52.2	-52.2	--	-47.2
P111	Tractor (Piek)	136834.89	412405.39	1.50	-53.1	-53.1	--	-48.1
P135	Tractor (Piek)	136902.66	412479.56	1.50	-48.5	--	--	-48.5
P137	Tractor (Piek)	136899.72	412448.42	1.50	-48.9	--	--	-48.9
P121	Tractor (Piek)	136886.44	412415.62	1.50	-50.7	--	--	-50.7
P110	Vrachtwagen (Piek)	136907.24	412409.51	1.00	-51.1	--	--	-51.1
P132	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412407.40	1.00	-51.4	--	--	-51.4
P120	Tractor (Piek)	136857.82	412410.87	1.50	-52.4	--	--	-52.4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
LAeq bij Bron voor toetspunt: T08_A - Referentiepunt oost
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
P109	Vrachtwagen (Piek)	136901.15	412394.79	1.00	-52.9	--	--	-52.9
P126	Vrachtwagen (Piek)	136889.94	412326.84	1.00	-53.0	--	--	-53.0
P113	Tractor (Piek)	136834.38	412391.25	1.50	-58.6	-58.6	--	-53.6
P138	Loader (Piek)	136898.49	412444.96	1.50	-54.3	--	--	-54.3
P100	Vrachtwagen (Piek)	136890.23	412325.71	1.00	-54.7	--	--	-54.7
P124	Tractor (Piek)	136850.17	412472.19	1.50	-55.0	--	--	-55.0
P119	Vrachtwagen (Piek)	136839.59	412341.58	1.00	-58.5	--	--	-58.5
P117	Tractor (Piek)	136859.98	412339.89	1.50	-58.8	--	--	-58.8
P123	Tractor (Piek)	136909.54	412274.07	1.50	-59.3	--	--	-59.3
P125	Laden rundvee (Piek)	136862.16	412414.05	1.00	-59.6	--	--	-59.6
P127	Personenauto (Piek)	136907.66	412272.95	0.75	-71.4	-71.4	-71.4	-61.4
P128	Personenauto (Piek)	136911.04	412304.85	0.75	-72.5	-72.5	-72.5	-62.5
P118	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412273.19	1.00	-62.7	--	--	-62.7
P107	Vrachtwagen (Piek)	136908.28	412273.35	1.00	-62.7	--	--	-62.7
P101	Vrachtwagen (Piek)	136908.73	412273.58	1.00	-62.8	--	--	-62.8
P129	Bestelbus (Piek)	136911.26	412304.19	0.75	-73.7	--	--	-73.7
P130	Bestelbus (Piek)	136907.35	412272.78	0.75	-74.4	--	--	-74.4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
L'Aeq bij Bron voor toetspunt: T09_A - Referentiepunt zuid
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T09_A	Referentiepunt zuid	136911.15	412221.92	5.00	42.5	35.1	25.0	42.5
M07	Tractor (afvoer mest)	136908.41	412273.19	1.50	36.0	--	--	36.0
P15	Tractor (Laden kuilvoer)	136838.26	412405.90	1.50	29.2	30.9	--	35.9
P16	Tractor (Laden kuilvoer)	136900.43	412433.80	1.50	29.1	30.9	--	35.9
P18	Koelmotor melkmachine	136891.98	412352.16	0.50	26.9	26.9	24.7	34.7
P09	Mest laden, overpompen	136910.08	412369.59	1.50	33.0	--	--	33.0
P28	Loader (In Bedrijf)	136899.82	412445.75	1.50	32.2	--	--	32.2
P06	Mest laden, overpompen	136903.59	412355.74	1.50	31.8	--	--	31.8
P10	Vullen silo's	136913.83	412369.34	1.00	30.5	--	--	30.5
P11	Vullen silo's	136899.87	412394.63	1.00	29.1	--	--	29.1
M12	Tractor (diverse werkzaamheden)	136834.22	412390.57	1.50	29.0	--	--	29.0
M19	Tractor (Inkuilen gras)	136901.44	412425.49	1.50	27.6	--	--	27.6
P27	Tractor (Kiepen Gras)	136899.73	412447.31	1.50	27.4	--	--	27.4
P19	Hoge drukreiniger	136868.08	412340.34	0.75	26.1	--	--	26.1
P01	Melk laden	136888.36	412350.24	1.00	25.8	--	--	25.8
M06	Tractor	136850.51	412472.76	1.50	25.0	--	--	25.0
P17	Melkinstallatie	136892.66	412352.29	0.50	14.8	19.6	--	24.6
P20	Overpompen Diesel	136889.43	412325.68	1.00	24.4	--	--	24.4
M13	Tractor (Diverse werkzaamheden)	136831.18	412391.75	1.50	--	19.4	--	24.4
M10	Personenauto (Personeel / Bezoekers)	136908.34	412273.12	0.75	16.2	19.2	13.2	24.2
P02	Laden kadavers	136918.95	412356.44	1.50	23.6	--	--	23.6
M08	Vrachtwagen (Aanvoer voer)	136908.47	412273.73	1.00	21.5	--	--	21.5
M01	Vrachtwagen (Afvoer Rundvee)	136863.54	412413.22	1.00	21.1	--	--	21.1
M16	Vrachtwagen (Aanvoer kunstmest)	136908.55	412273.09	1.00	20.9	--	--	20.9
M04	Vrachtwagen (Aanvoer Zaagsel)	136840.01	412341.67	1.00	20.9	--	--	20.9
M02	Vrachtwagen (Aanvoer Olie)	136890.43	412327.23	1.00	20.2	--	--	20.2
M09	Vrachtwagen (afvoer kadavers)	136908.12	412273.52	1.00	20.2	--	--	20.2
M05	Vrachtwagen (laden Melk)	136887.22	412350.67	1.00	19.9	--	--	19.9
M15	Vrachtwagen (Aanvoer Diesel)	136890.19	412325.55	1.00	19.7	--	--	19.7
P13	Steekwagen (Aanvoer Olie)	136889.22	412326.71	1.00	19.1	--	--	19.1
P03	Heftruck (lossen zaagsel)	136840.66	412342.10	1.00	17.0	--	--	17.0
P12	Vullen silo's	136907.46	412408.90	1.00	13.6	--	--	13.6
P14	Vullen silo's (Kunstmest)	136908.12	412406.78	1.00	13.4	--	--	13.4
M11	Bestelbus (personeel / Bezoekers)	136911.10	412304.35	0.75	12.8	--	--	12.8
P07	Mest laden, overpompen	136888.46	412415.16	1.50	10.9	--	--	10.9
P08	Mest laden, overpompen	136862.43	412410.34	1.50	7.4	--	--	7.4
P25	Ventilator 2.2kw	136886.64	412357.50	4.10	-0.4	-6.6	-6.6	3.4
P26	Ventilator 2.2kw	136885.82	412362.59	4.10	-0.5	-6.8	-6.8	3.2
P04	Laden rundvee	136862.57	412413.22	1.00	-7.2	--	--	-7.2
P05	Laadlift (in gebruik)	136861.18	412413.21	1.00	-20.5	--	--	-20.5
P123	Tractor (Piek)	136909.54	412274.07	1.50	-35.2	--	--	-35.2
P118	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412273.19	1.00	-36.6	--	--	-36.6
P107	Vrachtwagen (Piek)	136908.28	412273.35	1.00	-36.6	--	--	-36.6
P101	Vrachtwagen (Piek)	136908.73	412273.58	1.00	-36.6	--	--	-36.6
P127	Personenauto (Piek)	136907.66	412272.95	0.75	-49.2	-49.2	-49.2	-39.2
P128	Personenauto (Piek)	136911.04	412304.85	0.75	-53.4	-53.4	-53.4	-43.4
P112	Tractor (Piek)	136900.60	412431.28	1.50	-49.2	-49.2	--	-44.2
P117	Tractor (Piek)	136859.98	412339.89	1.50	-45.4	--	--	-45.4
P122	Tractor (Piek)	136905.49	412357.40	1.50	-45.6	--	--	-45.6
P108	Vrachtwagen (Piek)	136913.20	412368.92	1.00	-47.3	--	--	-47.3
P111	Tractor (Piek)	136834.89	412405.39	1.50	-52.8	-52.8	--	-47.8
P109	Vrachtwagen (Piek)	136901.15	412394.79	1.00	-48.0	--	--	-48.0
P130	Bestelbus (Piek)	136907.35	412272.78	0.75	-48.2	--	--	-48.2
P135	Tractor (Piek)	136902.66	412479.56	1.50	-49.7	--	--	-49.7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
LAeq bij Bron voor toetspunt: T09_A - Referentiepunt zuid
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
P137	Tractor (Piek)	136899.72	412448.42	1.50	-49.9	--	--	-49.9
P116	Tractor (Piek)	136917.74	412365.15	1.50	-50.0	--	--	-50.0
P136	Tractor (Piek)	136910.88	412418.85	1.50	-51.2	--	--	-51.2
P100	Vrachtwagen (Piek)	136890.23	412325.71	1.00	-51.7	--	--	-51.7
P126	Vrachtwagen (Piek)	136889.94	412326.84	1.00	-51.7	--	--	-51.7
P129	Bestelbus (Piek)	136911.26	412304.19	0.75	-52.4	--	--	-52.4
P119	Vrachtwagen (Piek)	136839.59	412341.58	1.00	-53.5	--	--	-53.5
P138	Loader (Piek)	136898.49	412444.96	1.50	-54.0	--	--	-54.0
P124	Tractor (Piek)	136850.17	412472.19	1.50	-57.1	--	--	-57.1
P114	Tractor (Piek)	136888.44	412416.67	1.50	-62.5	-62.5	--	-57.5
P113	Tractor (Piek)	136834.38	412391.25	1.50	-65.8	-65.8	--	-60.8
P115	Tractor (Piek)	136859.98	412411.28	1.50	-66.5	-66.5	--	-61.5
P110	Vrachtwagen (Piek)	136907.24	412409.51	1.00	-62.9	--	--	-62.9
P121	Tractor (Piek)	136886.44	412415.62	1.50	-63.6	--	--	-63.6
P132	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412407.40	1.00	-64.2	--	--	-64.2
P120	Tractor (Piek)	136857.82	412410.87	1.50	-66.4	--	--	-66.4
P125	Laden rundvee (Piek)	136862.16	412414.05	1.00	-74.2	--	--	-74.2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
LAmix bij Bron voor toetspunt: T01_A - Kapelstraat 34
Groep: RBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T01_A	Kapelstraat 34	136960.07	412347.55	1.50	60.6	46.8	35.6
M01	Vrachtwagen (Afvoer Rundvee)	136863.54	412413.22	1.00	50.9	--	--
M02	Vrachtwagen (Aanvoer Olie)	136890.43	412327.23	1.00	36.7	--	--
M04	Vrachtwagen (Aanvoer Zaagsel)	136840.01	412341.67	1.00	41.8	--	--
M05	Vrachtwagen (laden Melk)	136887.22	412350.67	1.00	39.9	--	--
M06	Tractor	136850.51	412472.76	1.50	54.3	--	--
M07	Tractor (afvoer mest)	136908.41	412273.19	1.50	56.9	--	--
M08	Vrachtwagen (Aanvoer voer)	136908.47	412273.73	1.00	51.1	--	--
M09	Vrachtwagen (afvoer kadavers)	136908.12	412273.52	1.00	51.8	--	--
M10	Personenauto (Personeel / Bezoekers)	136908.34	412273.12	0.75	26.9	26.9	26.9
M11	Bestelbus (personeel / Bezoekers)	136911.10	412304.35	0.75	27.1	--	--
M12	Tractor (diverse werkzaamheden)	136834.22	412390.57	1.50	56.6	--	--
M13	Tractor (Diverse werkzaamheden)	136831.18	412391.75	1.50	--	42.4	--
M15	Vrachtwagen (Aanvoer Diesel)	136890.19	412325.55	1.00	37.5	--	--
M16	Vrachtwagen (Aanvoer kunstmest)	136908.55	412273.09	1.00	53.6	--	--
M19	Tractor (Inkuilen gras)	136901.44	412425.49	1.50	44.5	--	--
P01	Melk laden	136888.36	412350.24	1.00	44.1	--	--
P02	Laden kadavers	136918.95	412356.44	1.50	55.8	--	--
P03	Heftruck (lossen zaagsel)	136840.66	412342.10	1.00	33.9	--	--
P04	Laden rundvee	136862.57	412413.22	1.00	18.3	--	--
P05	Laadlift (in gebruik)	136861.18	412413.21	1.00	11.8	--	--
P06	Mest laden, overpompen	136903.59	412355.74	1.50	48.3	--	--
P07	Mest laden, overpompen	136888.46	412415.16	1.50	31.3	--	--
P08	Mest laden, overpompen	136862.43	412410.34	1.50	28.6	--	--
P09	Mest laden, overpompen	136910.08	412369.59	1.50	51.5	--	--
P10	Vullen silo's	136913.83	412369.34	1.00	54.6	--	--
P100	Vrachtwagen (Piek)	136890.23	412325.71	1.00	46.3	--	--
P101	Vrachtwagen (Piek)	136908.73	412273.58	1.00	40.7	--	--
P107	Vrachtwagen (Piek)	136908.28	412273.35	1.00	40.6	--	--
P108	Vrachtwagen (Piek)	136913.20	412368.92	1.00	59.1	--	--
P109	Vrachtwagen (Piek)	136901.15	412394.79	1.00	44.5	--	--
P11	Vullen silo's	136899.87	412394.63	1.00	41.8	--	--
P110	Vrachtwagen (Piek)	136907.24	412409.51	1.00	44.4	--	--
P111	Tractor (Piek)	136834.89	412405.39	1.50	41.1	41.1	--
P112	Tractor (Piek)	136900.60	412431.28	1.50	46.8	46.8	--
P113	Tractor (Piek)	136834.38	412391.25	1.50	37.6	37.6	--
P114	Tractor (Piek)	136888.44	412416.67	1.50	44.2	44.2	--
P115	Tractor (Piek)	136859.98	412411.28	1.50	39.4	39.4	--
P116	Tractor (Piek)	136917.74	412365.15	1.50	59.7	--	--
P117	Tractor (Piek)	136859.98	412339.89	1.50	51.3	--	--
P118	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412273.19	1.00	40.5	--	--
P119	Vrachtwagen (Piek)	136839.59	412341.58	1.00	45.9	--	--
P12	Vullen silo's	136907.46	412408.90	1.00	39.2	--	--
P120	Tractor (Piek)	136857.82	412410.87	1.50	37.9	--	--
P121	Tractor (Piek)	136886.44	412415.62	1.50	43.3	--	--
P122	Tractor (Piek)	136905.49	412357.40	1.50	60.6	--	--
P123	Tractor (Piek)	136909.54	412274.07	1.50	44.3	--	--
P124	Tractor (Piek)	136850.17	412472.19	1.50	38.5	--	--
P125	Laden rundvee (Piek)	136862.16	412414.05	1.00	35.2	--	--
P126	Vrachtwagen (Piek)	136889.94	412326.84	1.00	45.9	--	--
P127	Personenauto (Piek)	136907.66	412272.95	0.75	28.6	28.6	28.6
P128	Personenauto (Piek)	136911.04	412304.85	0.75	28.5	28.5	28.5
P129	Bestelbus (Piek)	136911.26	412304.19	0.75	31.9	--	--
P13	Steekwagen (Aanvoer Olie)	136889.22	412326.71	1.00	35.0	--	--
P130	Bestelbus (Piek)	136907.35	412272.78	0.75	28.5	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
LAmix bij Bron voor toetspunt: T01_A - Kapelstraat 34
Groep: RBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
P132	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412407.40	1.00	43.5	--	--
P135	Tractor (Piek)	136902.66	412479.56	1.50	41.9	--	--
P136	Tractor (Piek)	136910.88	412418.85	1.50	49.5	--	--
P137	Tractor (Piek)	136899.72	412448.42	1.50	45.7	--	--
P138	Loader (Piek)	136898.49	412444.96	1.50	39.7	--	--
P14	Vullen silo's (Kunstmest)	136908.12	412406.78	1.00	33.1	--	--
P15	Tractor (Laden kuilvoer)	136838.26	412405.90	1.50	35.3	35.3	--
P16	Tractor (Laden kuilvoer)	136900.43	412433.80	1.50	40.5	40.5	--
P17	Melkinstallatie	136892.66	412352.29	0.50	23.0	23.0	--
P18	Koelmotor melkmachine	136891.98	412352.16	0.50	35.6	35.6	35.6
P19	Hoge drukreiniger	136868.08	412340.34	0.75	34.6	--	--
P20	Overpompen Diesel	136889.43	412325.68	1.00	38.8	--	--
P25	Ventilator 2.2kw	136886.64	412357.50	4.10	4.1	4.1	4.1
P26	Ventilator 2.2kw	136885.82	412362.59	4.10	1.4	1.4	1.4
P27	Tractor (Kiepen Gras)	136899.73	412447.31	1.50	40.9	--	--
P28	Loader (In Bedrijf)	136899.82	412445.75	1.50	34.4	--	--
LAmix	(hoofdgroep)	0.00	0.00	0.00	61.9	48.8	48.8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAmaz bij Bron voor toetspunt: T01_B - Kapelstraat 34
 Groep: RBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T01_B	Kapelstraat 34	136960.07	412347.55	5.00	66.9	57.2	43.6
M01	Vrachtwagen (Afvoer Rundvee)	136863.54	412413.22	1.00	57.7	--	--
M02	Vrachtwagen (Aanvoer Olie)	136890.43	412327.23	1.00	43.1	--	--
M04	Vrachtwagen (Aanvoer Zaagsel)	136840.01	412341.67	1.00	52.2	--	--
M05	Vrachtwagen (laden Melk)	136887.22	412350.67	1.00	48.4	--	--
M06	Tractor	136850.51	412472.76	1.50	61.1	--	--
M07	Tractor (afvoer mest)	136908.41	412273.19	1.50	62.3	--	--
M08	Vrachtwagen (Aanvoer voer)	136908.47	412273.73	1.00	56.6	--	--
M09	Vrachtwagen (afvoer kadavers)	136908.12	412273.52	1.00	54.9	--	--
M10	Personenauto (Personeel / Bezoekers)	136908.34	412273.12	0.75	34.5	34.5	34.5
M11	Bestelbus (personeel / Bezoekers)	136911.10	412304.35	0.75	35.4	--	--
M12	Tractor (diverse werkzaamheden)	136834.22	412390.57	1.50	62.6	--	--
M13	Tractor (Diverse werkzaamheden)	136831.18	412391.75	1.50	--	45.4	--
M15	Vrachtwagen (Aanvoer Diesel)	136890.19	412325.55	1.00	42.5	--	--
M16	Vrachtwagen (Aanvoer kunstmest)	136908.55	412273.09	1.00	57.9	--	--
M19	Tractor (Inkuilen gras)	136901.44	412425.49	1.50	54.3	--	--
P01	Melk laden	136888.36	412350.24	1.00	52.8	--	--
P02	Laden kadavers	136918.95	412356.44	1.50	59.7	--	--
P03	Heftruck (lossen zaagsel)	136840.66	412342.10	1.00	43.2	--	--
P04	Laden rundvee	136862.57	412413.22	1.00	20.4	--	--
P05	Laadlift (in gebruik)	136861.18	412413.21	1.00	15.2	--	--
P06	Mest laden, overpompen	136903.59	412355.74	1.50	55.0	--	--
P07	Mest laden, overpompen	136888.46	412415.16	1.50	35.6	--	--
P08	Mest laden, overpompen	136862.43	412410.34	1.50	31.5	--	--
P09	Mest laden, overpompen	136910.08	412369.59	1.50	57.7	--	--
P10	Vullen silo's	136913.83	412369.34	1.00	59.1	--	--
P100	Vrachtwagen (Piek)	136890.23	412325.71	1.00	49.6	--	--
P101	Vrachtwagen (Piek)	136908.73	412273.58	1.00	42.4	--	--
P107	Vrachtwagen (Piek)	136908.28	412273.35	1.00	42.2	--	--
P108	Vrachtwagen (Piek)	136913.20	412368.92	1.00	63.8	--	--
P109	Vrachtwagen (Piek)	136901.15	412394.79	1.00	50.1	--	--
P11	Vullen silo's	136899.87	412394.63	1.00	45.5	--	--
P110	Vrachtwagen (Piek)	136907.24	412409.51	1.00	50.7	--	--
P111	Tractor (Piek)	136834.89	412405.39	1.50	42.8	42.8	--
P112	Tractor (Piek)	136900.60	412431.28	1.50	57.2	57.2	--
P113	Tractor (Piek)	136834.38	412391.25	1.50	38.9	38.9	--
P114	Tractor (Piek)	136888.44	412416.67	1.50	48.1	48.1	--
P115	Tractor (Piek)	136859.98	412411.28	1.50	41.8	41.8	--
P116	Tractor (Piek)	136917.74	412365.15	1.50	65.4	--	--
P117	Tractor (Piek)	136859.98	412339.89	1.50	60.6	--	--
P118	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412273.19	1.00	42.1	--	--
P119	Vrachtwagen (Piek)	136839.59	412341.58	1.00	54.6	--	--
P12	Vullen silo's	136907.46	412408.90	1.00	45.5	--	--
P120	Tractor (Piek)	136857.82	412410.87	1.50	41.1	--	--
P121	Tractor (Piek)	136886.44	412415.62	1.50	46.2	--	--
P122	Tractor (Piek)	136905.49	412357.40	1.50	66.9	--	--
P123	Tractor (Piek)	136909.54	412274.07	1.50	46.1	--	--
P124	Tractor (Piek)	136850.17	412472.19	1.50	50.9	--	--
P125	Laden rundvee (Piek)	136862.16	412414.05	1.00	37.9	--	--
P126	Vrachtwagen (Piek)	136889.94	412326.84	1.00	49.0	--	--
P127	Personenauto (Piek)	136907.66	412272.95	0.75	30.2	30.2	30.2
P128	Personenauto (Piek)	136911.04	412304.85	0.75	34.8	34.8	34.8
P129	Bestelbus (Piek)	136911.26	412304.19	0.75	41.3	--	--
P13	Steekwagen (Aanvoer Olie)	136889.22	412326.71	1.00	39.3	--	--
P130	Bestelbus (Piek)	136907.35	412272.78	0.75	30.2	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
LAmix bij Bron voor toetspunt: T01_B - Kapelstraat 34
Groep: RBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
P132	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412407.40	1.00	46.8	--	--
P135	Tractor (Piek)	136902.66	412479.56	1.50	47.1	--	--
P136	Tractor (Piek)	136910.88	412418.85	1.50	59.2	--	--
P137	Tractor (Piek)	136899.72	412448.42	1.50	56.2	--	--
P138	Loader (Piek)	136898.49	412444.96	1.50	54.5	--	--
P14	Vullen silo's (Kunstmest)	136908.12	412406.78	1.00	41.3	--	--
P15	Tractor (Laden kuilvoer)	136838.26	412405.90	1.50	37.8	37.8	--
P16	Tractor (Laden kuilvoer)	136900.43	412433.80	1.50	51.7	51.7	--
P17	Melkinstallatie	136892.66	412352.29	0.50	28.4	28.4	--
P18	Koelmotor melkmachine	136891.98	412352.16	0.50	43.6	43.6	43.6
P19	Hoge drukreiniger	136868.08	412340.34	0.75	48.7	--	--
P20	Overpompen Diesel	136889.43	412325.68	1.00	42.4	--	--
P25	Ventilator 2.2kw	136886.64	412357.50	4.10	6.8	6.8	6.8
P26	Ventilator 2.2kw	136885.82	412362.59	4.10	3.7	3.7	3.7
P27	Tractor (Kiepen Gras)	136899.73	412447.31	1.50	51.3	--	--
P28	Loader (In Bedrijf)	136899.82	412445.75	1.50	48.0	--	--
LAmix	(hoofdgroep)	0.00	0.00	0.00	66.9	57.2	50.5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
LAmaz bij Bron voor toetspunt: T02_A - Kapelstraat 36 (voorgevel)
Groep: RBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T02_A	Kapelstraat 36 (voorgevel)	136950.01	412308.16	1.50	61.3	45.9	45.9
M01	Vrachtwagen (Afvoer Rundvee)	136863.54	412413.22	1.00	50.6	--	--
M02	Vrachtwagen (Aanvoer Olie)	136890.43	412327.23	1.00	50.6	--	--
M04	Vrachtwagen (Aanvoer Zaagsel)	136840.01	412341.67	1.00	50.6	--	--
M05	Vrachtwagen (laden Melk)	136887.22	412350.67	1.00	50.6	--	--
M06	Tractor	136850.51	412472.76	1.50	37.6	--	--
M07	Tractor (afvoer mest)	136908.41	412273.19	1.50	56.5	--	--
M08	Vrachtwagen (Aanvoer voer)	136908.47	412273.73	1.00	50.6	--	--
M09	Vrachtwagen (afvoer kadavers)	136908.12	412273.52	1.00	50.6	--	--
M10	Personenauto (Personeel / Bezoekers)	136908.34	412273.12	0.75	41.2	41.2	41.2
M11	Bestelbus (personeel / Bezoekers)	136911.10	412304.35	0.75	41.9	--	--
M12	Tractor (diverse werkzaamheden)	136834.22	412390.57	1.50	39.6	--	--
M13	Tractor (Diverse werkzaamheden)	136831.18	412391.75	1.50	--	28.1	--
M15	Vrachtwagen (Aanvoer Diesel)	136890.19	412325.55	1.00	50.6	--	--
M16	Vrachtwagen (Aanvoer kunstmest)	136908.55	412273.09	1.00	50.6	--	--
M19	Tractor (Inkuilen gras)	136901.44	412425.49	1.50	33.3	--	--
P01	Melk laden	136888.36	412350.24	1.00	31.6	--	--
P02	Laden kadavers	136918.95	412356.44	1.50	35.0	--	--
P03	Heftruck (lossen zaagsel)	136840.66	412342.10	1.00	24.8	--	--
P04	Laden rundvee	136862.57	412413.22	1.00	3.8	--	--
P05	Laadlift (in gebruik)	136861.18	412413.21	1.00	-7.2	--	--
P06	Mest laden, overpompen	136903.59	412355.74	1.50	32.5	--	--
P07	Mest laden, overpompen	136888.46	412415.16	1.50	21.1	--	--
P08	Mest laden, overpompen	136862.43	412410.34	1.50	15.0	--	--
P09	Mest laden, overpompen	136910.08	412369.59	1.50	32.3	--	--
P10	Vullen silo's	136913.83	412369.34	1.00	36.1	--	--
P100	Vrachtwagen (Piek)	136890.23	412325.71	1.00	41.1	--	--
P101	Vrachtwagen (Piek)	136908.73	412273.58	1.00	59.0	--	--
P107	Vrachtwagen (Piek)	136908.28	412273.35	1.00	59.0	--	--
P108	Vrachtwagen (Piek)	136913.20	412368.92	1.00	40.6	--	--
P109	Vrachtwagen (Piek)	136901.15	412394.79	1.00	35.2	--	--
P11	Vullen silo's	136899.87	412394.63	1.00	30.4	--	--
P110	Vrachtwagen (Piek)	136907.24	412409.51	1.00	26.5	--	--
P111	Tractor (Piek)	136834.89	412405.39	1.50	33.4	33.4	--
P112	Tractor (Piek)	136900.60	412431.28	1.50	37.3	37.3	--
P113	Tractor (Piek)	136834.38	412391.25	1.50	26.7	26.7	--
P114	Tractor (Piek)	136888.44	412416.67	1.50	32.6	32.6	--
P115	Tractor (Piek)	136859.98	412411.28	1.50	25.7	25.7	--
P116	Tractor (Piek)	136917.74	412365.15	1.50	43.2	--	--
P117	Tractor (Piek)	136859.98	412339.89	1.50	39.3	--	--
P118	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412273.19	1.00	58.9	--	--
P119	Vrachtwagen (Piek)	136839.59	412341.58	1.00	36.2	--	--
P12	Vullen silo's	136907.46	412408.90	1.00	18.3	--	--
P120	Tractor (Piek)	136857.82	412410.87	1.50	24.8	--	--
P121	Tractor (Piek)	136886.44	412415.62	1.50	31.9	--	--
P122	Tractor (Piek)	136905.49	412357.40	1.50	42.9	--	--
P123	Tractor (Piek)	136909.54	412274.07	1.50	61.3	--	--
P124	Tractor (Piek)	136850.17	412472.19	1.50	31.2	--	--
P125	Laden rundvee (Piek)	136862.16	412414.05	1.00	18.7	--	--
P126	Vrachtwagen (Piek)	136889.94	412326.84	1.00	40.5	--	--
P127	Personenauto (Piek)	136907.66	412272.95	0.75	45.9	45.9	45.9
P128	Personenauto (Piek)	136911.04	412304.85	0.75	28.8	28.8	28.8
P129	Bestelbus (Piek)	136911.26	412304.19	0.75	28.7	--	--
P13	Steekwagen (Aanvoer Olie)	136889.22	412326.71	1.00	29.1	--	--
P130	Bestelbus (Piek)	136907.35	412272.78	0.75	46.6	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAmix bij Bron voor toetspunt: T02_A - Kapelstraat 36 (voorgevel)
 Groep: RBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
P132	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412407.40	1.00	23.8	--	--
P135	Tractor (Piek)	136902.66	412479.56	1.50	31.9	--	--
P136	Tractor (Piek)	136910.88	412418.85	1.50	36.6	--	--
P137	Tractor (Piek)	136899.72	412448.42	1.50	34.5	--	--
P138	Loader (Piek)	136898.49	412444.96	1.50	31.0	--	--
P14	Vullen silo's (Kunstmest)	136908.12	412406.78	1.00	15.1	--	--
P15	Tractor (Laden kuilvoer)	136838.26	412405.90	1.50	22.2	22.2	--
P16	Tractor (Laden kuilvoer)	136900.43	412433.80	1.50	29.8	29.8	--
P17	Melkinstallatie	136892.66	412352.29	0.50	15.7	15.7	--
P18	Koelmotor melkmachine	136891.98	412352.16	0.50	25.0	25.0	25.0
P19	Hoge drukreiniger	136868.08	412340.34	0.75	23.9	--	--
P20	Overpompen Diesel	136889.43	412325.68	1.00	33.8	--	--
P25	Ventilator 2.2kw	136886.64	412357.50	4.10	-19.6	-19.6	-19.6
P26	Ventilator 2.2kw	136885.82	412362.59	4.10	-11.2	-11.2	-11.2
P27	Tractor (Kiepen Gras)	136899.73	412447.31	1.50	29.8	--	--
P28	Loader (In Bedrijf)	136899.82	412445.75	1.50	24.3	--	--
LAmix	(hoofdgroep)	0.00	0.00	0.00	74.7	62.8	62.8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
LAmaz bij Bron voor toetspunt: T02_B - Kapelstraat 36 (voorgevel)
Groep: RBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T02_B	Kapelstraat 36 (voorgevel)	136950.01	412308.16	5.00	63.5	48.6	48.6
M01	Vrachtwagen (Afvoer Rundvee)	136863.54	412413.22	1.00	53.1	--	--
M02	Vrachtwagen (Aanvoer Olie)	136890.43	412327.23	1.00	53.0	--	--
M04	Vrachtwagen (Aanvoer Zaagsel)	136840.01	412341.67	1.00	53.0	--	--
M05	Vrachtwagen (laden Melk)	136887.22	412350.67	1.00	53.0	--	--
M06	Tractor	136850.51	412472.76	1.50	41.9	--	--
M07	Tractor (afvoer mest)	136908.41	412273.19	1.50	58.6	--	--
M08	Vrachtwagen (Aanvoer voer)	136908.47	412273.73	1.00	53.1	--	--
M09	Vrachtwagen (afvoer kadavers)	136908.12	412273.52	1.00	53.0	--	--
M10	Personenauto (Personeel / Bezoekers)	136908.34	412273.12	0.75	43.8	43.8	43.8
M11	Bestelbus (personeel / Bezoekers)	136911.10	412304.35	0.75	44.6	--	--
M12	Tractor (diverse werkzaamheden)	136834.22	412390.57	1.50	43.6	--	--
M13	Tractor (Diverse werkzaamheden)	136831.18	412391.75	1.50	--	30.4	--
M15	Vrachtwagen (Aanvoer Diesel)	136890.19	412325.55	1.00	53.0	--	--
M16	Vrachtwagen (Aanvoer kunstmest)	136908.55	412273.09	1.00	53.0	--	--
M19	Tractor (Inkuilen gras)	136901.44	412425.49	1.50	36.1	--	--
P01	Melk laden	136888.36	412350.24	1.00	37.4	--	--
P02	Laden kadavers	136918.95	412356.44	1.50	36.8	--	--
P03	Heftruck (lossen zaagsel)	136840.66	412342.10	1.00	27.5	--	--
P04	Laden rundvee	136862.57	412413.22	1.00	5.3	--	--
P05	Laadlift (in gebruik)	136861.18	412413.21	1.00	-5.4	--	--
P06	Mest laden, overpompen	136903.59	412355.74	1.50	38.2	--	--
P07	Mest laden, overpompen	136888.46	412415.16	1.50	23.6	--	--
P08	Mest laden, overpompen	136862.43	412410.34	1.50	16.9	--	--
P09	Mest laden, overpompen	136910.08	412369.59	1.50	37.1	--	--
P10	Vullen silo's	136913.83	412369.34	1.00	39.2	--	--
P100	Vrachtwagen (Piek)	136890.23	412325.71	1.00	44.1	--	--
P101	Vrachtwagen (Piek)	136908.73	412273.58	1.00	61.5	--	--
P107	Vrachtwagen (Piek)	136908.28	412273.35	1.00	61.4	--	--
P108	Vrachtwagen (Piek)	136913.20	412368.92	1.00	44.1	--	--
P109	Vrachtwagen (Piek)	136901.15	412394.79	1.00	38.4	--	--
P11	Vullen silo's	136899.87	412394.63	1.00	32.8	--	--
P110	Vrachtwagen (Piek)	136907.24	412409.51	1.00	29.0	--	--
P111	Tractor (Piek)	136834.89	412405.39	1.50	36.1	36.1	--
P112	Tractor (Piek)	136900.60	412431.28	1.50	39.8	39.8	--
P113	Tractor (Piek)	136834.38	412391.25	1.50	28.1	28.1	--
P114	Tractor (Piek)	136888.44	412416.67	1.50	34.9	34.9	--
P115	Tractor (Piek)	136859.98	412411.28	1.50	27.3	27.3	--
P116	Tractor (Piek)	136917.74	412365.15	1.50	47.8	--	--
P117	Tractor (Piek)	136859.98	412339.89	1.50	41.4	--	--
P118	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412273.19	1.00	61.4	--	--
P119	Vrachtwagen (Piek)	136839.59	412341.58	1.00	39.2	--	--
P12	Vullen silo's	136907.46	412408.90	1.00	20.7	--	--
P120	Tractor (Piek)	136857.82	412410.87	1.50	26.4	--	--
P121	Tractor (Piek)	136886.44	412415.62	1.50	34.2	--	--
P122	Tractor (Piek)	136905.49	412357.40	1.50	45.5	--	--
P123	Tractor (Piek)	136909.54	412274.07	1.50	63.5	--	--
P124	Tractor (Piek)	136850.17	412472.19	1.50	32.1	--	--
P125	Laden rundvee (Piek)	136862.16	412414.05	1.00	20.2	--	--
P126	Vrachtwagen (Piek)	136889.94	412326.84	1.00	45.3	--	--
P127	Personenauto (Piek)	136907.66	412272.95	0.75	48.6	48.6	48.6
P128	Personenauto (Piek)	136911.04	412304.85	0.75	31.0	31.0	31.0
P129	Bestelbus (Piek)	136911.26	412304.19	0.75	30.7	--	--
P13	Steekwagen (Aanvoer Olie)	136889.22	412326.71	1.00	32.4	--	--
P130	Bestelbus (Piek)	136907.35	412272.78	0.75	49.4	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
LAmix bij Bron voor toetspunt: T02_B - Kapelstraat 36 (voorgevel)
Groep: RBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
P132	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412407.40	1.00	26.6	--	--
P135	Tractor (Piek)	136902.66	412479.56	1.50	33.2	--	--
P136	Tractor (Piek)	136910.88	412418.85	1.50	38.4	--	--
P137	Tractor (Piek)	136899.72	412448.42	1.50	36.5	--	--
P138	Loader (Piek)	136898.49	412444.96	1.50	31.1	--	--
P14	Vullen silo's (Kunstmest)	136908.12	412406.78	1.00	17.8	--	--
P15	Tractor (Laden kuilvoer)	136838.26	412405.90	1.50	28.6	28.6	--
P16	Tractor (Laden kuilvoer)	136900.43	412433.80	1.50	33.9	33.9	--
P17	Melkinstallatie	136892.66	412352.29	0.50	19.0	19.0	--
P18	Koelmotor melkmachine	136891.98	412352.16	0.50	27.6	27.6	27.6
P19	Hoge drukreiniger	136868.08	412340.34	0.75	29.0	--	--
P20	Overpompen Diesel	136889.43	412325.68	1.00	37.2	--	--
P25	Ventilator 2.2kw	136886.64	412357.50	4.10	-17.0	-17.0	-17.0
P26	Ventilator 2.2kw	136885.82	412362.59	4.10	-7.6	-7.6	-7.6
P27	Tractor (Kiepen Gras)	136899.73	412447.31	1.50	31.8	--	--
P28	Loader (In Bedrijf)	136899.82	412445.75	1.50	26.7	--	--
LAmix	(hoofdgroep)	0.00	0.00	0.00	73.9	61.8	61.8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAmaz bij Bron voor toetspunt: T03_A - Kapelstraat 36 (zijgevell)
 Groep: RBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T03_A	Kapelstraat 36 (zijgevell)	136943.72	412316.12	1.50	53.2	44.5	36.7
M01	Vrachtwagen (Afvoer Rundvee)	136863.54	412413.22	1.00	43.0	--	--
M02	Vrachtwagen (Aanvoer Olie)	136890.43	412327.23	1.00	40.2	--	--
M04	Vrachtwagen (Aanvoer Zaagsel)	136840.01	412341.67	1.00	45.6	--	--
M05	Vrachtwagen (laden Melk)	136887.22	412350.67	1.00	44.3	--	--
M06	Tractor	136850.51	412472.76	1.50	45.8	--	--
M07	Tractor (afvoer mest)	136908.41	412273.19	1.50	48.4	--	--
M08	Vrachtwagen (Aanvoer voer)	136908.47	412273.73	1.00	44.6	--	--
M09	Vrachtwagen (afvoer kadavers)	136908.12	412273.52	1.00	47.4	--	--
M10	Personenauto (Personeel / Bezoekers)	136908.34	412273.12	0.75	30.0	30.0	30.0
M11	Bestelbus (personeel / Bezoekers)	136911.10	412304.35	0.75	29.6	--	--
M12	Tractor (diverse werkzaamheden)	136834.22	412390.57	1.50	51.6	--	--
M13	Tractor (Diverse werkzaamheden)	136831.18	412391.75	1.50	--	36.8	--
M15	Vrachtwagen (Aanvoer Diesel)	136890.19	412325.55	1.00	40.3	--	--
M16	Vrachtwagen (Aanvoer kunstmest)	136908.55	412273.09	1.00	47.4	--	--
M19	Tractor (Inkuilen gras)	136901.44	412425.49	1.50	43.7	--	--
P01	Melk laden	136888.36	412350.24	1.00	47.5	--	--
P02	Laden kadavers	136918.95	412356.44	1.50	46.6	--	--
P03	Heftruck (lossen zaagsel)	136840.66	412342.10	1.00	34.0	--	--
P04	Laden rundvee	136862.57	412413.22	1.00	11.1	--	--
P05	Laadlift (in gebruik)	136861.18	412413.21	1.00	1.2	--	--
P06	Mest laden, overpompen	136903.59	412355.74	1.50	42.2	--	--
P07	Mest laden, overpompen	136888.46	412415.16	1.50	28.6	--	--
P08	Mest laden, overpompen	136862.43	412410.34	1.50	22.8	--	--
P09	Mest laden, overpompen	136910.08	412369.59	1.50	39.9	--	--
P10	Vullen silo's	136913.83	412369.34	1.00	42.3	--	--
P100	Vrachtwagen (Piek)	136890.23	412325.71	1.00	49.5	--	--
P101	Vrachtwagen (Piek)	136908.73	412273.58	1.00	49.8	--	--
P107	Vrachtwagen (Piek)	136908.28	412273.35	1.00	49.5	--	--
P108	Vrachtwagen (Piek)	136913.20	412368.92	1.00	47.3	--	--
P109	Vrachtwagen (Piek)	136901.15	412394.79	1.00	43.2	--	--
P11	Vullen silo's	136899.87	412394.63	1.00	37.9	--	--
P110	Vrachtwagen (Piek)	136907.24	412409.51	1.00	36.5	--	--
P111	Tractor (Piek)	136834.89	412405.39	1.50	39.1	39.1	--
P112	Tractor (Piek)	136900.60	412431.28	1.50	44.5	44.5	--
P113	Tractor (Piek)	136834.38	412391.25	1.50	35.6	35.6	--
P114	Tractor (Piek)	136888.44	412416.67	1.50	40.2	40.2	--
P115	Tractor (Piek)	136859.98	412411.28	1.50	33.0	33.0	--
P116	Tractor (Piek)	136917.74	412365.15	1.50	52.3	--	--
P117	Tractor (Piek)	136859.98	412339.89	1.50	50.2	--	--
P118	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412273.19	1.00	49.3	--	--
P119	Vrachtwagen (Piek)	136839.59	412341.58	1.00	46.2	--	--
P12	Vullen silo's	136907.46	412408.90	1.00	29.5	--	--
P120	Tractor (Piek)	136857.82	412410.87	1.50	32.0	--	--
P121	Tractor (Piek)	136886.44	412415.62	1.50	39.5	--	--
P122	Tractor (Piek)	136905.49	412357.40	1.50	51.6	--	--
P123	Tractor (Piek)	136909.54	412274.07	1.50	53.2	--	--
P124	Tractor (Piek)	136850.17	412472.19	1.50	41.2	--	--
P125	Laden rundvee (Piek)	136862.16	412414.05	1.00	26.0	--	--
P126	Vrachtwagen (Piek)	136889.94	412326.84	1.00	49.5	--	--
P127	Personenauto (Piek)	136907.66	412272.95	0.75	36.7	36.7	36.7
P128	Personenauto (Piek)	136911.04	412304.85	0.75	34.6	34.6	34.6
P129	Bestelbus (Piek)	136911.26	412304.19	0.75	34.6	--	--
P13	Steekwagen (Aanvoer Olie)	136889.22	412326.71	1.00	38.5	--	--
P130	Bestelbus (Piek)	136907.35	412272.78	0.75	37.2	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAmix bij Bron voor toetspunt: T03_A - Kapelstraat 36 (zijgevell)
 Groep: RBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
P132	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412407.40	1.00	35.2	--	--
P135	Tractor (Piek)	136902.66	412479.56	1.50	45.6	--	--
P136	Tractor (Piek)	136910.88	412418.85	1.50	48.0	--	--
P137	Tractor (Piek)	136899.72	412448.42	1.50	40.0	--	--
P138	Loader (Piek)	136898.49	412444.96	1.50	35.2	--	--
P14	Vullen silo's (Kunstmest)	136908.12	412406.78	1.00	31.0	--	--
P15	Tractor (Laden kuilvoer)	136838.26	412405.90	1.50	30.3	30.3	--
P16	Tractor (Laden kuilvoer)	136900.43	412433.80	1.50	40.6	40.6	--
P17	Melkinstallatie	136892.66	412352.29	0.50	23.4	23.4	--
P18	Koelmotor melkmachine	136891.98	412352.16	0.50	36.2	36.2	36.2
P19	Hoge drukreiniger	136868.08	412340.34	0.75	32.8	--	--
P20	Overpompen Diesel	136889.43	412325.68	1.00	42.2	--	--
P25	Ventilator 2.2kw	136886.64	412357.50	4.10	5.3	5.3	5.3
P26	Ventilator 2.2kw	136885.82	412362.59	4.10	7.9	7.9	7.9
P27	Tractor (Kiepen Gras)	136899.73	412447.31	1.50	35.8	--	--
P28	Loader (In Bedrijf)	136899.82	412445.75	1.50	29.0	--	--
LAmix	(hoofdgroep)	0.00	0.00	0.00	64.6	51.7	51.7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAmaz bij Bron voor toetspunt: T03_B - Kapelstraat 36 (zijgevell)
 Groep: RBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T03_B	Kapelstraat 36 (zijgevell)	136943.72	412316.12	5.00	64.2	56.1	46.8
M01	Vrachtwagen (Afvoer Rundvee)	136863.54	412413.22	1.00	54.1	--	--
M02	Vrachtwagen (Aanvoer Olie)	136890.43	412327.23	1.00	44.8	--	--
M04	Vrachtwagen (Aanvoer Zaagsel)	136840.01	412341.67	1.00	52.1	--	--
M05	Vrachtwagen (laden Melk)	136887.22	412350.67	1.00	52.9	--	--
M06	Tractor	136850.51	412472.76	1.50	59.6	--	--
M07	Tractor (afvoer mest)	136908.41	412273.19	1.50	60.5	--	--
M08	Vrachtwagen (Aanvoer voer)	136908.47	412273.73	1.00	56.4	--	--
M09	Vrachtwagen (afvoer kadavers)	136908.12	412273.52	1.00	56.1	--	--
M10	Personenauto (Personeel / Bezoekers)	136908.34	412273.12	0.75	33.4	33.4	33.4
M11	Bestelbus (personeel / Bezoekers)	136911.10	412304.35	0.75	33.9	--	--
M12	Tractor (diverse werkzaamheden)	136834.22	412390.57	1.50	60.1	--	--
M13	Tractor (Diverse werkzaamheden)	136831.18	412391.75	1.50	--	46.3	--
M15	Vrachtwagen (Aanvoer Diesel)	136890.19	412325.55	1.00	44.9	--	--
M16	Vrachtwagen (Aanvoer kunstmest)	136908.55	412273.09	1.00	56.3	--	--
M19	Tractor (Inkuilen gras)	136901.44	412425.49	1.50	52.0	--	--
P01	Melk laden	136888.36	412350.24	1.00	55.2	--	--
P02	Laden kadavers	136918.95	412356.44	1.50	57.4	--	--
P03	Heftruck (lossen zaagsel)	136840.66	412342.10	1.00	41.4	--	--
P04	Laden rundvee	136862.57	412413.22	1.00	17.7	--	--
P05	Laadlift (in gebruik)	136861.18	412413.21	1.00	9.3	--	--
P06	Mest laden, overpompen	136903.59	412355.74	1.50	54.3	--	--
P07	Mest laden, overpompen	136888.46	412415.16	1.50	34.8	--	--
P08	Mest laden, overpompen	136862.43	412410.34	1.50	28.4	--	--
P09	Mest laden, overpompen	136910.08	412369.59	1.50	54.7	--	--
P10	Vullen silo's	136913.83	412369.34	1.00	57.9	--	--
P100	Vrachtwagen (Piek)	136890.23	412325.71	1.00	59.3	--	--
P101	Vrachtwagen (Piek)	136908.73	412273.58	1.00	52.8	--	--
P107	Vrachtwagen (Piek)	136908.28	412273.35	1.00	52.5	--	--
P108	Vrachtwagen (Piek)	136913.20	412368.92	1.00	62.1	--	--
P109	Vrachtwagen (Piek)	136901.15	412394.79	1.00	56.8	--	--
P11	Vullen silo's	136899.87	412394.63	1.00	52.8	--	--
P110	Vrachtwagen (Piek)	136907.24	412409.51	1.00	47.8	--	--
P111	Tractor (Piek)	136834.89	412405.39	1.50	45.4	45.4	--
P112	Tractor (Piek)	136900.60	412431.28	1.50	56.1	56.1	--
P113	Tractor (Piek)	136834.38	412391.25	1.50	40.0	40.0	--
P114	Tractor (Piek)	136888.44	412416.67	1.50	46.6	46.6	--
P115	Tractor (Piek)	136859.98	412411.28	1.50	38.1	38.1	--
P116	Tractor (Piek)	136917.74	412365.15	1.50	64.2	--	--
P117	Tractor (Piek)	136859.98	412339.89	1.50	55.8	--	--
P118	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412273.19	1.00	52.3	--	--
P119	Vrachtwagen (Piek)	136839.59	412341.58	1.00	53.6	--	--
P12	Vullen silo's	136907.46	412408.90	1.00	42.1	--	--
P120	Tractor (Piek)	136857.82	412410.87	1.50	37.7	--	--
P121	Tractor (Piek)	136886.44	412415.62	1.50	48.7	--	--
P122	Tractor (Piek)	136905.49	412357.40	1.50	63.5	--	--
P123	Tractor (Piek)	136909.54	412274.07	1.50	55.7	--	--
P124	Tractor (Piek)	136850.17	412472.19	1.50	47.2	--	--
P125	Laden rundvee (Piek)	136862.16	412414.05	1.00	32.5	--	--
P126	Vrachtwagen (Piek)	136889.94	412326.84	1.00	59.3	--	--
P127	Personenauto (Piek)	136907.66	412272.95	0.75	39.9	39.9	39.9
P128	Personenauto (Piek)	136911.04	412304.85	0.75	36.9	36.9	36.9
P129	Bestelbus (Piek)	136911.26	412304.19	0.75	36.8	--	--
P13	Steekwagen (Aanvoer Olie)	136889.22	412326.71	1.00	46.3	--	--
P130	Bestelbus (Piek)	136907.35	412272.78	0.75	40.5	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
LAmaz bij Bron voor toetspunt: T03_B - Kapelstraat 36 (zijgevell)
Groep: RBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
P132	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412407.40	1.00	46.1	--	--
P135	Tractor (Piek)	136902.66	412479.56	1.50	49.9	--	--
P136	Tractor (Piek)	136910.88	412418.85	1.50	55.5	--	--
P137	Tractor (Piek)	136899.72	412448.42	1.50	54.0	--	--
P138	Loader (Piek)	136898.49	412444.96	1.50	50.4	--	--
P14	Vullen silo's (Kunstmest)	136908.12	412406.78	1.00	40.3	--	--
P15	Tractor (Laden kuilvoer)	136838.26	412405.90	1.50	37.2	37.2	--
P16	Tractor (Laden kuilvoer)	136900.43	412433.80	1.50	51.3	51.3	--
P17	Melkinstallatie	136892.66	412352.29	0.50	33.1	33.1	--
P18	Koelmotor melkmachine	136891.98	412352.16	0.50	46.8	46.8	46.8
P19	Hoge drukreiniger	136868.08	412340.34	0.75	37.2	--	--
P20	Overpompen Diesel	136889.43	412325.68	1.00	51.2	--	--
P25	Ventilator 2.2kw	136886.64	412357.50	4.10	10.8	10.8	10.8
P26	Ventilator 2.2kw	136885.82	412362.59	4.10	10.6	10.6	10.6
P27	Tractor (Kiepen Gras)	136899.73	412447.31	1.50	49.5	--	--
P28	Loader (In Bedrijf)	136899.82	412445.75	1.50	45.7	--	--
LAmaz	(hoofdgroep)	0.00	0.00	0.00	64.2	56.1	51.1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAmaz bij Bron voor toetspunt: T04_A - Kapelstraat 36 (achtergevell)
 Groep: RBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T04_A	Kapelstraat 36 (achtergevell)	136947.53	412322.44	1.50	57.5	52.9	32.0
M01	Vrachtwagen (Afvoer Rundvee)	136863.54	412413.22	1.00	46.8	--	--
M02	Vrachtwagen (Aanvoer Olie)	136890.43	412327.23	1.00	36.5	--	--
M04	Vrachtwagen (Aanvoer Zaagsel)	136840.01	412341.67	1.00	37.6	--	--
M05	Vrachtwagen (laden Melk)	136887.22	412350.67	1.00	39.9	--	--
M06	Tractor	136850.51	412472.76	1.50	51.4	--	--
M07	Tractor (afvoer mest)	136908.41	412273.19	1.50	52.3	--	--
M08	Vrachtwagen (Aanvoer voer)	136908.47	412273.73	1.00	46.8	--	--
M09	Vrachtwagen (afvoer kadavers)	136908.12	412273.52	1.00	46.8	--	--
M10	Personenauto (Personeel / Bezoekers)	136908.34	412273.12	0.75	25.5	25.5	25.5
M11	Bestelbus (personeel / Bezoekers)	136911.10	412304.35	0.75	26.3	--	--
M12	Tractor (diverse werkzaamheden)	136834.22	412390.57	1.50	54.1	--	--
M13	Tractor (Diverse werkzaamheden)	136831.18	412391.75	1.50	--	39.7	--
M15	Vrachtwagen (Aanvoer Diesel)	136890.19	412325.55	1.00	38.4	--	--
M16	Vrachtwagen (Aanvoer kunstmest)	136908.55	412273.09	1.00	48.1	--	--
M19	Tractor (Inkuilen gras)	136901.44	412425.49	1.50	50.7	--	--
P01	Melk laden	136888.36	412350.24	1.00	41.4	--	--
P02	Laden kadavers	136918.95	412356.44	1.50	53.8	--	--
P03	Heftruck (lossen zaagsel)	136840.66	412342.10	1.00	28.6	--	--
P04	Laden rundvee	136862.57	412413.22	1.00	17.4	--	--
P05	Laadlift (in gebruik)	136861.18	412413.21	1.00	9.3	--	--
P06	Mest laden, overpompen	136903.59	412355.74	1.50	42.3	--	--
P07	Mest laden, overpompen	136888.46	412415.16	1.50	29.8	--	--
P08	Mest laden, overpompen	136862.43	412410.34	1.50	28.1	--	--
P09	Mest laden, overpompen	136910.08	412369.59	1.50	50.2	--	--
P10	Vullen silo's	136913.83	412369.34	1.00	49.5	--	--
P100	Vrachtwagen (Piek)	136890.23	412325.71	1.00	41.8	--	--
P101	Vrachtwagen (Piek)	136908.73	412273.58	1.00	39.3	--	--
P107	Vrachtwagen (Piek)	136908.28	412273.35	1.00	39.3	--	--
P108	Vrachtwagen (Piek)	136913.20	412368.92	1.00	55.0	--	--
P109	Vrachtwagen (Piek)	136901.15	412394.79	1.00	48.1	--	--
P11	Vullen silo's	136899.87	412394.63	1.00	43.1	--	--
P110	Vrachtwagen (Piek)	136907.24	412409.51	1.00	41.3	--	--
P111	Tractor (Piek)	136834.89	412405.39	1.50	39.5	39.5	--
P112	Tractor (Piek)	136900.60	412431.28	1.50	52.9	52.9	--
P113	Tractor (Piek)	136834.38	412391.25	1.50	36.0	36.0	--
P114	Tractor (Piek)	136888.44	412416.67	1.50	42.0	42.0	--
P115	Tractor (Piek)	136859.98	412411.28	1.50	38.6	38.6	--
P116	Tractor (Piek)	136917.74	412365.15	1.50	57.5	--	--
P117	Tractor (Piek)	136859.98	412339.89	1.50	44.8	--	--
P118	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412273.19	1.00	39.2	--	--
P119	Vrachtwagen (Piek)	136839.59	412341.58	1.00	40.8	--	--
P12	Vullen silo's	136907.46	412408.90	1.00	35.9	--	--
P120	Tractor (Piek)	136857.82	412410.87	1.50	37.5	--	--
P121	Tractor (Piek)	136886.44	412415.62	1.50	40.4	--	--
P122	Tractor (Piek)	136905.49	412357.40	1.50	56.6	--	--
P123	Tractor (Piek)	136909.54	412274.07	1.50	42.0	--	--
P124	Tractor (Piek)	136850.17	412472.19	1.50	39.2	--	--
P125	Laden rundvee (Piek)	136862.16	412414.05	1.00	32.9	--	--
P126	Vrachtwagen (Piek)	136889.94	412326.84	1.00	43.8	--	--
P127	Personenauto (Piek)	136907.66	412272.95	0.75	26.6	26.6	26.6
P128	Personenauto (Piek)	136911.04	412304.85	0.75	26.2	26.2	26.2
P129	Bestelbus (Piek)	136911.26	412304.19	0.75	23.5	--	--
P13	Steekwagen (Aanvoer Olie)	136889.22	412326.71	1.00	32.6	--	--
P130	Bestelbus (Piek)	136907.35	412272.78	0.75	27.2	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
LAmix bij Bron voor toetspunt: T04_A - Kapelstraat 36 (achtergevell)
Groep: RBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
P132	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412407.40	1.00	39.4	--	--
P135	Tractor (Piek)	136902.66	412479.56	1.50	49.3	--	--
P136	Tractor (Piek)	136910.88	412418.85	1.50	56.3	--	--
P137	Tractor (Piek)	136899.72	412448.42	1.50	51.8	--	--
P138	Loader (Piek)	136898.49	412444.96	1.50	49.8	--	--
P14	Vullen silo's (Kunstmest)	136908.12	412406.78	1.00	33.7	--	--
P15	Tractor (Laden kuilvoer)	136838.26	412405.90	1.50	33.5	33.5	--
P16	Tractor (Laden kuilvoer)	136900.43	412433.80	1.50	48.0	48.0	--
P17	Melkinstallatie	136892.66	412352.29	0.50	20.8	20.8	--
P18	Koelmotor melkmachine	136891.98	412352.16	0.50	32.0	32.0	32.0
P19	Hoge drukreiniger	136868.08	412340.34	0.75	25.5	--	--
P20	Overpompen Diesel	136889.43	412325.68	1.00	36.6	--	--
P25	Ventilator 2.2kw	136886.64	412357.50	4.10	-1.1	-1.1	-1.1
P26	Ventilator 2.2kw	136885.82	412362.59	4.10	-0.4	-0.4	-0.4
P27	Tractor (Kiepen Gras)	136899.73	412447.31	1.50	47.0	--	--
P28	Loader (In Bedrijf)	136899.82	412445.75	1.50	43.9	--	--
LAmix	(hoofdgroep)	0.00	0.00	0.00	59.6	52.9	47.4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAmix bij Bron voor toetspunt: T04_B - Kapelstraat 36 (achtergevell)
 Groep: RBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T04_B	Kapelstraat 36 (achtergevell)	136947.53	412322.44	5.00	64.3	55.2	45.7
M01	Vrachtwagen (Afvoer Rundvee)	136863.54	412413.22	1.00	54.1	--	--
M02	Vrachtwagen (Aanvoer Olie)	136890.43	412327.23	1.00	45.7	--	--
M04	Vrachtwagen (Aanvoer Zaagsel)	136840.01	412341.67	1.00	52.3	--	--
M05	Vrachtwagen (laden Melk)	136887.22	412350.67	1.00	54.6	--	--
M06	Tractor	136850.51	412472.76	1.50	61.2	--	--
M07	Tractor (afvoer mest)	136908.41	412273.19	1.50	59.8	--	--
M08	Vrachtwagen (Aanvoer voer)	136908.47	412273.73	1.00	55.4	--	--
M09	Vrachtwagen (afvoer kadavers)	136908.12	412273.52	1.00	54.0	--	--
M10	Personenauto (Personeel / Bezoekers)	136908.34	412273.12	0.75	27.1	27.1	27.1
M11	Bestelbus (personeel / Bezoekers)	136911.10	412304.35	0.75	28.0	--	--
M12	Tractor (diverse werkzaamheden)	136834.22	412390.57	1.50	61.6	--	--
M13	Tractor (Diverse werkzaamheden)	136831.18	412391.75	1.50	--	44.9	--
M15	Vrachtwagen (Aanvoer Diesel)	136890.19	412325.55	1.00	45.4	--	--
M16	Vrachtwagen (Aanvoer kunstmest)	136908.55	412273.09	1.00	55.5	--	--
M19	Tractor (Inkuilen gras)	136901.44	412425.49	1.50	52.4	--	--
P01	Melk laden	136888.36	412350.24	1.00	55.3	--	--
P02	Laden kadavers	136918.95	412356.44	1.50	59.6	--	--
P03	Heftruck (lossen zaagsel)	136840.66	412342.10	1.00	41.2	--	--
P04	Laden rundvee	136862.57	412413.22	1.00	19.8	--	--
P05	Laadlift (in gebruik)	136861.18	412413.21	1.00	12.3	--	--
P06	Mest laden, overpompen	136903.59	412355.74	1.50	52.0	--	--
P07	Mest laden, overpompen	136888.46	412415.16	1.50	34.2	--	--
P08	Mest laden, overpompen	136862.43	412410.34	1.50	30.8	--	--
P09	Mest laden, overpompen	136910.08	412369.59	1.50	56.9	--	--
P10	Vullen silo's	136913.83	412369.34	1.00	58.0	--	--
P100	Vrachtwagen (Piek)	136890.23	412325.71	1.00	52.2	--	--
P101	Vrachtwagen (Piek)	136908.73	412273.58	1.00	42.0	--	--
P107	Vrachtwagen (Piek)	136908.28	412273.35	1.00	42.0	--	--
P108	Vrachtwagen (Piek)	136913.20	412368.92	1.00	63.0	--	--
P109	Vrachtwagen (Piek)	136901.15	412394.79	1.00	54.7	--	--
P11	Vullen silo's	136899.87	412394.63	1.00	48.9	--	--
P110	Vrachtwagen (Piek)	136907.24	412409.51	1.00	48.2	--	--
P111	Tractor (Piek)	136834.89	412405.39	1.50	44.2	44.2	--
P112	Tractor (Piek)	136900.60	412431.28	1.50	55.2	55.2	--
P113	Tractor (Piek)	136834.38	412391.25	1.50	41.4	41.4	--
P114	Tractor (Piek)	136888.44	412416.67	1.50	46.2	46.2	--
P115	Tractor (Piek)	136859.98	412411.28	1.50	41.1	41.1	--
P116	Tractor (Piek)	136917.74	412365.15	1.50	63.8	--	--
P117	Tractor (Piek)	136859.98	412339.89	1.50	56.2	--	--
P118	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412273.19	1.00	41.9	--	--
P119	Vrachtwagen (Piek)	136839.59	412341.58	1.00	53.2	--	--
P12	Vullen silo's	136907.46	412408.90	1.00	42.9	--	--
P120	Tractor (Piek)	136857.82	412410.87	1.50	40.5	--	--
P121	Tractor (Piek)	136886.44	412415.62	1.50	44.3	--	--
P122	Tractor (Piek)	136905.49	412357.40	1.50	64.3	--	--
P123	Tractor (Piek)	136909.54	412274.07	1.50	44.7	--	--
P124	Tractor (Piek)	136850.17	412472.19	1.50	47.7	--	--
P125	Laden rundvee (Piek)	136862.16	412414.05	1.00	35.3	--	--
P126	Vrachtwagen (Piek)	136889.94	412326.84	1.00	52.1	--	--
P127	Personenauto (Piek)	136907.66	412272.95	0.75	29.2	29.2	29.2
P128	Personenauto (Piek)	136911.04	412304.85	0.75	28.5	28.5	28.5
P129	Bestelbus (Piek)	136911.26	412304.19	0.75	26.3	--	--
P13	Steekwagen (Aanvoer Olie)	136889.22	412326.71	1.00	41.3	--	--
P130	Bestelbus (Piek)	136907.35	412272.78	0.75	29.7	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAmix bij Bron voor toetspunt: T04_B - Kapelstraat 36 (achtergevell)
 Groep: RBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
P132	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412407.40	1.00	46.6	--	--
P135	Tractor (Piek)	136902.66	412479.56	1.50	50.6	--	--
P136	Tractor (Piek)	136910.88	412418.85	1.50	57.0	--	--
P137	Tractor (Piek)	136899.72	412448.42	1.50	53.5	--	--
P138	Loader (Piek)	136898.49	412444.96	1.50	51.8	--	--
P14	Vullen silo's (Kunstmest)	136908.12	412406.78	1.00	40.8	--	--
P15	Tractor (Laden kuilvoer)	136838.26	412405.90	1.50	38.4	38.4	--
P16	Tractor (Laden kuilvoer)	136900.43	412433.80	1.50	50.4	50.4	--
P17	Melkinstallatie	136892.66	412352.29	0.50	31.9	31.9	--
P18	Koelmotor melkmachine	136891.98	412352.16	0.50	45.7	45.7	45.7
P19	Hoge drukreiniger	136868.08	412340.34	0.75	43.5	--	--
P20	Overpompen Diesel	136889.43	412325.68	1.00	45.0	--	--
P25	Ventilator 2.2kw	136886.64	412357.50	4.10	10.7	10.7	10.7
P26	Ventilator 2.2kw	136885.82	412362.59	4.10	10.7	10.7	10.7
P27	Tractor (Kiepen Gras)	136899.73	412447.31	1.50	48.7	--	--
P28	Loader (In Bedrijf)	136899.82	412445.75	1.50	45.6	--	--
LAmix	(hoofdgroep)	0.00	0.00	0.00	64.3	55.2	48.2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAmaz bij Bron voor toetspunt: T05_A - Kapelstraat 42 (voorgevel)
 Groep: RBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T05_A	Kapelstraat 42 (voorgevel)	136875.01	412265.41	1.50	66.3	51.9	51.9
M01	Vrachtwagen (Afvoer Rundvee)	136863.54	412413.22	1.00	57.8	--	--
M02	Vrachtwagen (Aanvoer Olie)	136890.43	412327.23	1.00	55.7	--	--
M04	Vrachtwagen (Aanvoer Zaagsel)	136840.01	412341.67	1.00	55.6	--	--
M05	Vrachtwagen (laden Melk)	136887.22	412350.67	1.00	55.7	--	--
M06	Tractor	136850.51	412472.76	1.50	43.9	--	--
M07	Tractor (afvoer mest)	136908.41	412273.19	1.50	61.5	--	--
M08	Vrachtwagen (Aanvoer voer)	136908.47	412273.73	1.00	57.8	--	--
M09	Vrachtwagen (afvoer kadavers)	136908.12	412273.52	1.00	55.8	--	--
M10	Personenauto (Personeel / Bezoekers)	136908.34	412273.12	0.75	46.4	46.4	46.4
M11	Bestelbus (personeel / Bezoekers)	136911.10	412304.35	0.75	47.1	--	--
M12	Tractor (diverse werkzaamheden)	136834.22	412390.57	1.50	56.4	--	--
M13	Tractor (Diverse werkzaamheden)	136831.18	412391.75	1.50	--	41.6	--
M15	Vrachtwagen (Aanvoer Diesel)	136890.19	412325.55	1.00	55.6	--	--
M16	Vrachtwagen (Aanvoer kunstmest)	136908.55	412273.09	1.00	55.7	--	--
M19	Tractor (Inkuilen gras)	136901.44	412425.49	1.50	41.4	--	--
P01	Melk laden	136888.36	412350.24	1.00	39.5	--	--
P02	Laden kadavers	136918.95	412356.44	1.50	36.6	--	--
P03	Heftruck (lossen zaagsel)	136840.66	412342.10	1.00	36.5	--	--
P04	Laden rundvee	136862.57	412413.22	1.00	15.4	--	--
P05	Laadlift (in gebruik)	136861.18	412413.21	1.00	8.8	--	--
P06	Mest laden, overpompen	136903.59	412355.74	1.50	45.6	--	--
P07	Mest laden, overpompen	136888.46	412415.16	1.50	28.5	--	--
P08	Mest laden, overpompen	136862.43	412410.34	1.50	26.1	--	--
P09	Mest laden, overpompen	136910.08	412369.59	1.50	41.2	--	--
P10	Vullen silo's	136913.83	412369.34	1.00	43.1	--	--
P100	Vrachtwagen (Piek)	136890.23	412325.71	1.00	57.4	--	--
P101	Vrachtwagen (Piek)	136908.73	412273.58	1.00	64.5	--	--
P107	Vrachtwagen (Piek)	136908.28	412273.35	1.00	64.7	--	--
P108	Vrachtwagen (Piek)	136913.20	412368.92	1.00	47.9	--	--
P109	Vrachtwagen (Piek)	136901.15	412394.79	1.00	42.1	--	--
P11	Vullen silo's	136899.87	412394.63	1.00	37.2	--	--
P110	Vrachtwagen (Piek)	136907.24	412409.51	1.00	37.5	--	--
P111	Tractor (Piek)	136834.89	412405.39	1.50	39.4	39.4	--
P112	Tractor (Piek)	136900.60	412431.28	1.50	42.2	42.2	--
P113	Tractor (Piek)	136834.38	412391.25	1.50	33.1	33.1	--
P114	Tractor (Piek)	136888.44	412416.67	1.50	40.3	40.3	--
P115	Tractor (Piek)	136859.98	412411.28	1.50	37.3	37.3	--
P116	Tractor (Piek)	136917.74	412365.15	1.50	51.4	--	--
P117	Tractor (Piek)	136859.98	412339.89	1.50	43.5	--	--
P118	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412273.19	1.00	64.8	--	--
P119	Vrachtwagen (Piek)	136839.59	412341.58	1.00	47.7	--	--
P12	Vullen silo's	136907.46	412408.90	1.00	31.9	--	--
P120	Tractor (Piek)	136857.82	412410.87	1.50	37.6	--	--
P121	Tractor (Piek)	136886.44	412415.62	1.50	39.1	--	--
P122	Tractor (Piek)	136905.49	412357.40	1.50	49.6	--	--
P123	Tractor (Piek)	136909.54	412274.07	1.50	66.3	--	--
P124	Tractor (Piek)	136850.17	412472.19	1.50	43.2	--	--
P125	Laden rundvee (Piek)	136862.16	412414.05	1.00	30.6	--	--
P126	Vrachtwagen (Piek)	136889.94	412326.84	1.00	57.1	--	--
P127	Personenauto (Piek)	136907.66	412272.95	0.75	51.9	51.9	51.9
P128	Personenauto (Piek)	136911.04	412304.85	0.75	40.7	40.7	40.7
P129	Bestelbus (Piek)	136911.26	412304.19	0.75	41.1	--	--
P13	Steekwagen (Aanvoer Olie)	136889.22	412326.71	1.00	42.7	--	--
P130	Bestelbus (Piek)	136907.35	412272.78	0.75	52.9	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAmix bij Bron voor toetspunt: T05_A - Kapelstraat 42 (voorgevel)
 Groep: RBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
P132	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412407.40	1.00	36.0	--	--
P135	Tractor (Piek)	136902.66	412479.56	1.50	41.1	--	--
P136	Tractor (Piek)	136910.88	412418.85	1.50	42.5	--	--
P137	Tractor (Piek)	136899.72	412448.42	1.50	46.1	--	--
P138	Loader (Piek)	136898.49	412444.96	1.50	36.8	--	--
P14	Vullen silo's (Kunstmest)	136908.12	412406.78	1.00	30.3	--	--
P15	Tractor (Laden kuilvoer)	136838.26	412405.90	1.50	36.1	36.1	--
P16	Tractor (Laden kuilvoer)	136900.43	412433.80	1.50	38.9	38.9	--
P17	Melkinstallatie	136892.66	412352.29	0.50	21.3	21.3	--
P18	Koelmotor melkmachine	136891.98	412352.16	0.50	31.5	31.5	31.5
P19	Hoge drukreiniger	136868.08	412340.34	0.75	48.7	--	--
P20	Overpompen Diesel	136889.43	412325.68	1.00	48.5	--	--
P25	Ventilator 2.2kw	136886.64	412357.50	4.10	14.5	14.5	14.5
P26	Ventilator 2.2kw	136885.82	412362.59	4.10	14.8	14.8	14.8
P27	Tractor (Kiepen Gras)	136899.73	412447.31	1.50	40.7	--	--
P28	Loader (In Bedrijf)	136899.82	412445.75	1.50	34.2	--	--
LAmix	(hoofdgroep)	0.00	0.00	0.00	72.4	58.7	58.7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAmaz bij Bron voor toetspunt: T05_B - Kapelstraat 42 (voorgevel)
 Groep: RBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T05_B	Kapelstraat 42 (voorgevel)	136875.01	412265.41	5.00	67.5	53.7	53.7
M01	Vrachtwagen (Afvoer Rundvee)	136863.54	412413.22	1.00	59.5	--	--
M02	Vrachtwagen (Aanvoer Olie)	136890.43	412327.23	1.00	57.4	--	--
M04	Vrachtwagen (Aanvoer Zaagsel)	136840.01	412341.67	1.00	57.3	--	--
M05	Vrachtwagen (laden Melk)	136887.22	412350.67	1.00	57.5	--	--
M06	Tractor	136850.51	412472.76	1.50	47.8	--	--
M07	Tractor (afvoer mest)	136908.41	412273.19	1.50	62.6	--	--
M08	Vrachtwagen (Aanvoer voer)	136908.47	412273.73	1.00	59.5	--	--
M09	Vrachtwagen (afvoer kadavers)	136908.12	412273.52	1.00	57.4	--	--
M10	Personenauto (Personeel / Bezoekers)	136908.34	412273.12	0.75	48.3	48.3	48.3
M11	Bestelbus (personeel / Bezoekers)	136911.10	412304.35	0.75	49.2	--	--
M12	Tractor (diverse werkzaamheden)	136834.22	412390.57	1.50	58.8	--	--
M13	Tractor (Diverse werkzaamheden)	136831.18	412391.75	1.50	--	40.3	--
M15	Vrachtwagen (Aanvoer Diesel)	136890.19	412325.55	1.00	57.4	--	--
M16	Vrachtwagen (Aanvoer kunstmest)	136908.55	412273.09	1.00	57.4	--	--
M19	Tractor (Inkuilen gras)	136901.44	412425.49	1.50	43.6	--	--
P01	Melk laden	136888.36	412350.24	1.00	43.7	--	--
P02	Laden kadavers	136918.95	412356.44	1.50	40.5	--	--
P03	Heftruck (lossen zaagsel)	136840.66	412342.10	1.00	29.9	--	--
P04	Laden rundvee	136862.57	412413.22	1.00	15.6	--	--
P05	Laadlift (in gebruik)	136861.18	412413.21	1.00	7.7	--	--
P06	Mest laden, overpompen	136903.59	412355.74	1.50	49.2	--	--
P07	Mest laden, overpompen	136888.46	412415.16	1.50	30.7	--	--
P08	Mest laden, overpompen	136862.43	412410.34	1.50	26.8	--	--
P09	Mest laden, overpompen	136910.08	412369.59	1.50	48.1	--	--
P10	Vullen silo's	136913.83	412369.34	1.00	47.6	--	--
P100	Vrachtwagen (Piek)	136890.23	412325.71	1.00	60.7	--	--
P101	Vrachtwagen (Piek)	136908.73	412273.58	1.00	66.2	--	--
P107	Vrachtwagen (Piek)	136908.28	412273.35	1.00	66.2	--	--
P108	Vrachtwagen (Piek)	136913.20	412368.92	1.00	53.0	--	--
P109	Vrachtwagen (Piek)	136901.15	412394.79	1.00	44.9	--	--
P11	Vullen silo's	136899.87	412394.63	1.00	40.4	--	--
P110	Vrachtwagen (Piek)	136907.24	412409.51	1.00	37.2	--	--
P111	Tractor (Piek)	136834.89	412405.39	1.50	39.4	39.4	--
P112	Tractor (Piek)	136900.60	412431.28	1.50	44.0	44.0	--
P113	Tractor (Piek)	136834.38	412391.25	1.50	30.4	30.4	--
P114	Tractor (Piek)	136888.44	412416.67	1.50	40.6	40.6	--
P115	Tractor (Piek)	136859.98	412411.28	1.50	37.7	37.7	--
P116	Tractor (Piek)	136917.74	412365.15	1.50	54.8	--	--
P117	Tractor (Piek)	136859.98	412339.89	1.50	48.3	--	--
P118	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412273.19	1.00	66.3	--	--
P119	Vrachtwagen (Piek)	136839.59	412341.58	1.00	42.2	--	--
P12	Vullen silo's	136907.46	412408.90	1.00	31.7	--	--
P120	Tractor (Piek)	136857.82	412410.87	1.50	38.0	--	--
P121	Tractor (Piek)	136886.44	412415.62	1.50	40.8	--	--
P122	Tractor (Piek)	136905.49	412357.40	1.50	53.3	--	--
P123	Tractor (Piek)	136909.54	412274.07	1.50	67.5	--	--
P124	Tractor (Piek)	136850.17	412472.19	1.50	43.6	--	--
P125	Laden rundvee (Piek)	136862.16	412414.05	1.00	30.9	--	--
P126	Vrachtwagen (Piek)	136889.94	412326.84	1.00	60.5	--	--
P127	Personenauto (Piek)	136907.66	412272.95	0.75	53.7	53.7	53.7
P128	Personenauto (Piek)	136911.04	412304.85	0.75	43.5	43.5	43.5
P129	Bestelbus (Piek)	136911.26	412304.19	0.75	43.8	--	--
P13	Steekwagen (Aanvoer Olie)	136889.22	412326.71	1.00	46.6	--	--
P130	Bestelbus (Piek)	136907.35	412272.78	0.75	54.8	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
LAmix bij Bron voor toetspunt: T05_B - Kapelstraat 42 (voorgevel)
Groep: RBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
P132	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412407.40	1.00	36.0	--	--
P135	Tractor (Piek)	136902.66	412479.56	1.50	42.8	--	--
P136	Tractor (Piek)	136910.88	412418.85	1.50	42.7	--	--
P137	Tractor (Piek)	136899.72	412448.42	1.50	47.1	--	--
P138	Loader (Piek)	136898.49	412444.96	1.50	39.8	--	--
P14	Vullen silo's (Kunstmest)	136908.12	412406.78	1.00	30.4	--	--
P15	Tractor (Laden kuilvoer)	136838.26	412405.90	1.50	36.3	36.3	--
P16	Tractor (Laden kuilvoer)	136900.43	412433.80	1.50	38.8	38.8	--
P17	Melkinstallatie	136892.66	412352.29	0.50	24.7	24.7	--
P18	Koelmotor melkmachine	136891.98	412352.16	0.50	36.4	36.4	36.4
P19	Hoge drukreiniger	136868.08	412340.34	0.75	50.6	--	--
P20	Overpompen Diesel	136889.43	412325.68	1.00	52.2	--	--
P25	Ventilator 2.2kw	136886.64	412357.50	4.10	17.7	17.7	17.7
P26	Ventilator 2.2kw	136885.82	412362.59	4.10	16.7	16.7	16.7
P27	Tractor (Kiepen Gras)	136899.73	412447.31	1.50	42.3	--	--
P28	Loader (In Bedrijf)	136899.82	412445.75	1.50	36.5	--	--
LAmix	(hoofdgroep)	0.00	0.00	0.00	72.2	58.3	58.3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAmaz bij Bron voor toetspunt: T06_A - Kapelstraat 42 (achtergevel)
 Groep: RBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T06_A	Kapelstraat 42 (achtergevel)	136872.55	412282.25	1.50	66.4	51.0	51.0
M01	Vrachtwagen (Afvoer Rundvee)	136863.54	412413.22	1.00	58.8	--	--
M02	Vrachtwagen (Aanvoer Olie)	136890.43	412327.23	1.00	58.9	--	--
M04	Vrachtwagen (Aanvoer Zaagsel)	136840.01	412341.67	1.00	59.1	--	--
M05	Vrachtwagen (laden Melk)	136887.22	412350.67	1.00	59.4	--	--
M06	Tractor	136850.51	412472.76	1.50	41.2	--	--
M07	Tractor (afvoer mest)	136908.41	412273.19	1.50	64.9	--	--
M08	Vrachtwagen (Aanvoer voer)	136908.47	412273.73	1.00	58.7	--	--
M09	Vrachtwagen (afvoer kadavers)	136908.12	412273.52	1.00	59.2	--	--
M10	Personenauto (Personeel / Bezoekers)	136908.34	412273.12	0.75	46.5	46.5	46.5
M11	Bestelbus (personeel / Bezoekers)	136911.10	412304.35	0.75	47.3	--	--
M12	Tractor (diverse werkzaamheden)	136834.22	412390.57	1.50	59.4	--	--
M13	Tractor (Diverse werkzaamheden)	136831.18	412391.75	1.50	--	42.9	--
M15	Vrachtwagen (Aanvoer Diesel)	136890.19	412325.55	1.00	59.3	--	--
M16	Vrachtwagen (Aanvoer kunstmest)	136908.55	412273.09	1.00	59.3	--	--
M19	Tractor (Inkuilen gras)	136901.44	412425.49	1.50	41.1	--	--
P01	Melk laden	136888.36	412350.24	1.00	41.4	--	--
P02	Laden kadavers	136918.95	412356.44	1.50	44.0	--	--
P03	Heftruck (lossen zaagsel)	136840.66	412342.10	1.00	35.4	--	--
P04	Laden rundvee	136862.57	412413.22	1.00	15.9	--	--
P05	Laadlift (in gebruik)	136861.18	412413.21	1.00	7.3	--	--
P06	Mest laden, overpompen	136903.59	412355.74	1.50	43.3	--	--
P07	Mest laden, overpompen	136888.46	412415.16	1.50	27.1	--	--
P08	Mest laden, overpompen	136862.43	412410.34	1.50	26.6	--	--
P09	Mest laden, overpompen	136910.08	412369.59	1.50	41.3	--	--
P10	Vullen silo's	136913.83	412369.34	1.00	46.0	--	--
P100	Vrachtwagen (Piek)	136890.23	412325.71	1.00	59.9	--	--
P101	Vrachtwagen (Piek)	136908.73	412273.58	1.00	64.2	--	--
P107	Vrachtwagen (Piek)	136908.28	412273.35	1.00	64.3	--	--
P108	Vrachtwagen (Piek)	136913.20	412368.92	1.00	50.5	--	--
P109	Vrachtwagen (Piek)	136901.15	412394.79	1.00	41.7	--	--
P11	Vullen silo's	136899.87	412394.63	1.00	36.9	--	--
P110	Vrachtwagen (Piek)	136907.24	412409.51	1.00	37.6	--	--
P111	Tractor (Piek)	136834.89	412405.39	1.50	40.2	40.2	--
P112	Tractor (Piek)	136900.60	412431.28	1.50	43.7	43.7	--
P113	Tractor (Piek)	136834.38	412391.25	1.50	35.3	35.3	--
P114	Tractor (Piek)	136888.44	412416.67	1.50	39.3	39.3	--
P115	Tractor (Piek)	136859.98	412411.28	1.50	37.1	37.1	--
P116	Tractor (Piek)	136917.74	412365.15	1.50	52.1	--	--
P117	Tractor (Piek)	136859.98	412339.89	1.50	48.4	--	--
P118	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412273.19	1.00	64.4	--	--
P119	Vrachtwagen (Piek)	136839.59	412341.58	1.00	49.0	--	--
P12	Vullen silo's	136907.46	412408.90	1.00	31.7	--	--
P120	Tractor (Piek)	136857.82	412410.87	1.50	38.0	--	--
P121	Tractor (Piek)	136886.44	412415.62	1.50	36.7	--	--
P122	Tractor (Piek)	136905.49	412357.40	1.50	53.0	--	--
P123	Tractor (Piek)	136909.54	412274.07	1.50	66.4	--	--
P124	Tractor (Piek)	136850.17	412472.19	1.50	41.1	--	--
P125	Laden rundvee (Piek)	136862.16	412414.05	1.00	31.2	--	--
P126	Vrachtwagen (Piek)	136889.94	412326.84	1.00	50.8	--	--
P127	Personenauto (Piek)	136907.66	412272.95	0.75	51.0	51.0	51.0
P128	Personenauto (Piek)	136911.04	412304.85	0.75	48.8	48.8	48.8
P129	Bestelbus (Piek)	136911.26	412304.19	0.75	49.7	--	--
P13	Steekwagen (Aanvoer Olie)	136889.22	412326.71	1.00	45.3	--	--
P130	Bestelbus (Piek)	136907.35	412272.78	0.75	52.0	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
LAmix bij Bron voor toetspunt: T06_A - Kapelstraat 42 (achtergevel)
Groep: RBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
P132	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412407.40	1.00	36.0	--	--
P135	Tractor (Piek)	136902.66	412479.56	1.50	38.7	--	--
P136	Tractor (Piek)	136910.88	412418.85	1.50	42.3	--	--
P137	Tractor (Piek)	136899.72	412448.42	1.50	45.6	--	--
P138	Loader (Piek)	136898.49	412444.96	1.50	38.7	--	--
P14	Vullen silo's (Kunstmest)	136908.12	412406.78	1.00	30.3	--	--
P15	Tractor (Laden kuilvoer)	136838.26	412405.90	1.50	36.3	36.3	--
P16	Tractor (Laden kuilvoer)	136900.43	412433.80	1.50	37.7	37.7	--
P17	Melkinstallatie	136892.66	412352.29	0.50	20.6	20.6	--
P18	Koelmotor melkmachine	136891.98	412352.16	0.50	31.7	31.7	31.7
P19	Hoge drukreiniger	136868.08	412340.34	0.75	52.7	--	--
P20	Overpompen Diesel	136889.43	412325.68	1.00	51.1	--	--
P25	Ventilator 2.2kw	136886.64	412357.50	4.10	16.3	16.3	16.3
P26	Ventilator 2.2kw	136885.82	412362.59	4.10	16.5	16.5	16.5
P27	Tractor (Kiepen Gras)	136899.73	412447.31	1.50	40.8	--	--
P28	Loader (In Bedrijf)	136899.82	412445.75	1.50	34.1	--	--
LAmix	(hoofdgroep)	0.00	0.00	0.00	66.5	51.0	51.0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAmaz bij Bron voor toetspunt: T06_B - Kapelstraat 42 (achtergevel)
 Groep: RBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T06_B	Kapelstraat 42 (achtergevel)	136872.55	412282.25	5.00	67.6	53.0	53.0
M01	Vrachtwagen (Afvoer Rundvee)	136863.54	412413.22	1.00	60.2	--	--
M02	Vrachtwagen (Aanvoer Olie)	136890.43	412327.23	1.00	60.2	--	--
M04	Vrachtwagen (Aanvoer Zaagsel)	136840.01	412341.67	1.00	60.4	--	--
M05	Vrachtwagen (laden Melk)	136887.22	412350.67	1.00	60.5	--	--
M06	Tractor	136850.51	412472.76	1.50	49.1	--	--
M07	Tractor (afvoer mest)	136908.41	412273.19	1.50	65.6	--	--
M08	Vrachtwagen (Aanvoer voer)	136908.47	412273.73	1.00	59.4	--	--
M09	Vrachtwagen (afvoer kadavers)	136908.12	412273.52	1.00	60.4	--	--
M10	Personenauto (Personeel / Bezoekers)	136908.34	412273.12	0.75	48.5	48.5	48.5
M11	Bestelbus (personeel / Bezoekers)	136911.10	412304.35	0.75	49.3	--	--
M12	Tractor (diverse werkzaamheden)	136834.22	412390.57	1.50	62.0	--	--
M13	Tractor (Diverse werkzaamheden)	136831.18	412391.75	1.50	--	48.9	--
M15	Vrachtwagen (Aanvoer Diesel)	136890.19	412325.55	1.00	60.4	--	--
M16	Vrachtwagen (Aanvoer kunstmest)	136908.55	412273.09	1.00	60.4	--	--
M19	Tractor (Inkuilen gras)	136901.44	412425.49	1.50	44.1	--	--
P01	Melk laden	136888.36	412350.24	1.00	47.0	--	--
P02	Laden kadavers	136918.95	412356.44	1.50	45.9	--	--
P03	Heftruck (lossen zaagsel)	136840.66	412342.10	1.00	39.3	--	--
P04	Laden rundvee	136862.57	412413.22	1.00	17.0	--	--
P05	Laadlift (in gebruik)	136861.18	412413.21	1.00	9.1	--	--
P06	Mest laden, overpompen	136903.59	412355.74	1.50	49.1	--	--
P07	Mest laden, overpompen	136888.46	412415.16	1.50	29.6	--	--
P08	Mest laden, overpompen	136862.43	412410.34	1.50	28.2	--	--
P09	Mest laden, overpompen	136910.08	412369.59	1.50	49.1	--	--
P10	Vullen silo's	136913.83	412369.34	1.00	53.8	--	--
P100	Vrachtwagen (Piek)	136890.23	412325.71	1.00	62.6	--	--
P101	Vrachtwagen (Piek)	136908.73	412273.58	1.00	66.0	--	--
P107	Vrachtwagen (Piek)	136908.28	412273.35	1.00	66.1	--	--
P108	Vrachtwagen (Piek)	136913.20	412368.92	1.00	58.3	--	--
P109	Vrachtwagen (Piek)	136901.15	412394.79	1.00	44.5	--	--
P11	Vullen silo's	136899.87	412394.63	1.00	39.7	--	--
P110	Vrachtwagen (Piek)	136907.24	412409.51	1.00	38.6	--	--
P111	Tractor (Piek)	136834.89	412405.39	1.50	47.5	47.5	--
P112	Tractor (Piek)	136900.60	412431.28	1.50	44.0	44.0	--
P113	Tractor (Piek)	136834.38	412391.25	1.50	39.1	39.1	--
P114	Tractor (Piek)	136888.44	412416.67	1.50	40.7	40.7	--
P115	Tractor (Piek)	136859.98	412411.28	1.50	38.6	38.6	--
P116	Tractor (Piek)	136917.74	412365.15	1.50	58.2	--	--
P117	Tractor (Piek)	136859.98	412339.89	1.50	54.2	--	--
P118	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412273.19	1.00	66.2	--	--
P119	Vrachtwagen (Piek)	136839.59	412341.58	1.00	52.8	--	--
P12	Vullen silo's	136907.46	412408.90	1.00	33.0	--	--
P120	Tractor (Piek)	136857.82	412410.87	1.50	39.3	--	--
P121	Tractor (Piek)	136886.44	412415.62	1.50	39.4	--	--
P122	Tractor (Piek)	136905.49	412357.40	1.50	57.5	--	--
P123	Tractor (Piek)	136909.54	412274.07	1.50	67.6	--	--
P124	Tractor (Piek)	136850.17	412472.19	1.50	44.2	--	--
P125	Laden rundvee (Piek)	136862.16	412414.05	1.00	32.3	--	--
P126	Vrachtwagen (Piek)	136889.94	412326.84	1.00	54.0	--	--
P127	Personenauto (Piek)	136907.66	412272.95	0.75	53.0	53.0	53.0
P128	Personenauto (Piek)	136911.04	412304.85	0.75	52.0	52.0	52.0
P129	Bestelbus (Piek)	136911.26	412304.19	0.75	52.8	--	--
P13	Steekwagen (Aanvoer Olie)	136889.22	412326.71	1.00	48.5	--	--
P130	Bestelbus (Piek)	136907.35	412272.78	0.75	54.0	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAmix bij Bron voor toetspunt: T06_B - Kapelstraat 42 (achtergevel)
 Groep: RBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
P132	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412407.40	1.00	37.2	--	--
P135	Tractor (Piek)	136902.66	412479.56	1.50	43.3	--	--
P136	Tractor (Piek)	136910.88	412418.85	1.50	45.0	--	--
P137	Tractor (Piek)	136899.72	412448.42	1.50	47.0	--	--
P138	Loader (Piek)	136898.49	412444.96	1.50	41.8	--	--
P14	Vullen silo's (Kunstmest)	136908.12	412406.78	1.00	31.5	--	--
P15	Tractor (Laden kuilvoer)	136838.26	412405.90	1.50	44.0	44.0	--
P16	Tractor (Laden kuilvoer)	136900.43	412433.80	1.50	39.0	39.0	--
P17	Melkinstallatie	136892.66	412352.29	0.50	25.8	25.8	--
P18	Koelmotor melkmachine	136891.98	412352.16	0.50	36.6	36.6	36.6
P19	Hoge drukreiniger	136868.08	412340.34	0.75	55.6	--	--
P20	Overpompen Diesel	136889.43	412325.68	1.00	54.1	--	--
P25	Ventilator 2.2kw	136886.64	412357.50	4.10	18.9	18.9	18.9
P26	Ventilator 2.2kw	136885.82	412362.59	4.10	19.0	19.0	19.0
P27	Tractor (Kiepen Gras)	136899.73	412447.31	1.50	42.2	--	--
P28	Loader (In Bedrijf)	136899.82	412445.75	1.50	36.0	--	--
LAmix	(hoofdgroep)	0.00	0.00	0.00	67.7	53.0	53.0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAmaz bij Bron voor toetspunt: T07_A - Referentiepunt noord
 Groep: RBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T07_A	Referentiepunt noord	136880.29	412531.27	5.00	63.0	59.1	27.8
M01	Vrachtwagen (Afvoer Rundvee)	136863.54	412413.22	1.00	50.4	--	--
M02	Vrachtwagen (Aanvoer Olie)	136890.43	412327.23	1.00	32.7	--	--
M04	Vrachtwagen (Aanvoer Zaagsel)	136840.01	412341.67	1.00	34.1	--	--
M05	Vrachtwagen (laden Melk)	136887.22	412350.67	1.00	32.7	--	--
M06	Tractor	136850.51	412472.76	1.50	55.4	--	--
M07	Tractor (afvoer mest)	136908.41	412273.19	1.50	54.0	--	--
M08	Vrachtwagen (Aanvoer voer)	136908.47	412273.73	1.00	47.3	--	--
M09	Vrachtwagen (afvoer kadavers)	136908.12	412273.52	1.00	43.7	--	--
M10	Personenauto (Personeel / Bezoekers)	136908.34	412273.12	0.75	23.5	23.5	23.5
M11	Bestelbus (personeel / Bezoekers)	136911.10	412304.35	0.75	25.4	--	--
M12	Tractor (diverse werkzaamheden)	136834.22	412390.57	1.50	54.7	--	--
M13	Tractor (Diverse werkzaamheden)	136831.18	412391.75	1.50	--	55.0	--
M15	Vrachtwagen (Aanvoer Diesel)	136890.19	412325.55	1.00	32.7	--	--
M16	Vrachtwagen (Aanvoer kunstmest)	136908.55	412273.09	1.00	47.2	--	--
M19	Tractor (Inkuilen gras)	136901.44	412425.49	1.50	57.7	--	--
P01	Melk laden	136888.36	412350.24	1.00	25.6	--	--
P02	Laden kadavers	136918.95	412356.44	1.50	40.2	--	--
P03	Heftruck (lossen zaagsel)	136840.66	412342.10	1.00	20.1	--	--
P04	Laden rundvee	136862.57	412413.22	1.00	38.3	--	--
P05	Laadlift (in gebruik)	136861.18	412413.21	1.00	28.9	--	--
P06	Mest laden, overpompen	136903.59	412355.74	1.50	38.6	--	--
P07	Mest laden, overpompen	136888.46	412415.16	1.50	49.3	--	--
P08	Mest laden, overpompen	136862.43	412410.34	1.50	47.7	--	--
P09	Mest laden, overpompen	136910.08	412369.59	1.50	36.9	--	--
P10	Vullen silo's	136913.83	412369.34	1.00	31.2	--	--
P100	Vrachtwagen (Piek)	136890.23	412325.71	1.00	38.8	--	--
P101	Vrachtwagen (Piek)	136908.73	412273.58	1.00	42.7	--	--
P107	Vrachtwagen (Piek)	136908.28	412273.35	1.00	43.1	--	--
P108	Vrachtwagen (Piek)	136913.20	412368.92	1.00	43.7	--	--
P109	Vrachtwagen (Piek)	136901.15	412394.79	1.00	52.2	--	--
P11	Vullen silo's	136899.87	412394.63	1.00	48.0	--	--
P110	Vrachtwagen (Piek)	136907.24	412409.51	1.00	55.9	--	--
P111	Tractor (Piek)	136834.89	412405.39	1.50	54.5	54.5	--
P112	Tractor (Piek)	136900.60	412431.28	1.50	58.9	58.9	--
P113	Tractor (Piek)	136834.38	412391.25	1.50	53.9	53.9	--
P114	Tractor (Piek)	136888.44	412416.67	1.50	59.1	59.1	--
P115	Tractor (Piek)	136859.98	412411.28	1.50	58.8	58.8	--
P116	Tractor (Piek)	136917.74	412365.15	1.50	44.7	--	--
P117	Tractor (Piek)	136859.98	412339.89	1.50	45.4	--	--
P118	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412273.19	1.00	40.3	--	--
P119	Vrachtwagen (Piek)	136839.59	412341.58	1.00	32.2	--	--
P12	Vullen silo's	136907.46	412408.90	1.00	51.7	--	--
P120	Tractor (Piek)	136857.82	412410.87	1.50	57.3	--	--
P121	Tractor (Piek)	136886.44	412415.62	1.50	59.5	--	--
P122	Tractor (Piek)	136905.49	412357.40	1.50	54.3	--	--
P123	Tractor (Piek)	136909.54	412274.07	1.50	45.5	--	--
P124	Tractor (Piek)	136850.17	412472.19	1.50	61.1	--	--
P125	Laden rundvee (Piek)	136862.16	412414.05	1.00	53.4	--	--
P126	Vrachtwagen (Piek)	136889.94	412326.84	1.00	38.8	--	--
P127	Personenauto (Piek)	136907.66	412272.95	0.75	27.8	27.8	27.8
P128	Personenauto (Piek)	136911.04	412304.85	0.75	24.1	24.1	24.1
P129	Bestelbus (Piek)	136911.26	412304.19	0.75	24.5	--	--
P13	Steekwagen (Aanvoer Olie)	136889.22	412326.71	1.00	25.4	--	--
P130	Bestelbus (Piek)	136907.35	412272.78	0.75	28.9	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAmax bij Bron voor toetspunt: T07_A - Referentiepunt noord
 Groep: RBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
P132	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412407.40	1.00	55.8	--	--
P135	Tractor (Piek)	136902.66	412479.56	1.50	63.0	--	--
P136	Tractor (Piek)	136910.88	412418.85	1.50	57.1	--	--
P137	Tractor (Piek)	136899.72	412448.42	1.50	59.0	--	--
P138	Loader (Piek)	136898.49	412444.96	1.50	55.4	--	--
P14	Vullen silo's (Kunstmest)	136908.12	412406.78	1.00	51.6	--	--
P15	Tractor (Laden kuilvoer)	136838.26	412405.90	1.50	51.6	51.6	--
P16	Tractor (Laden kuilvoer)	136900.43	412433.80	1.50	52.9	52.9	--
P17	Melkinstallatie	136892.66	412352.29	0.50	11.3	11.3	--
P18	Koelmotor melkmachine	136891.98	412352.16	0.50	22.1	22.1	22.1
P19	Hoge drukreiniger	136868.08	412340.34	0.75	20.5	--	--
P20	Overpompen Diesel	136889.43	412325.68	1.00	29.6	--	--
P25	Ventilator 2.2kw	136886.64	412357.50	4.10	-2.6	-2.6	-2.6
P26	Ventilator 2.2kw	136885.82	412362.59	4.10	-2.3	-2.3	-2.3
P27	Tractor (Kiepen Gras)	136899.73	412447.31	1.50	53.9	--	--
P28	Loader (In Bedrijf)	136899.82	412445.75	1.50	50.5	--	--
LAmax	(hoofdgroep)	0.00	0.00	0.00	63.1	59.1	28.9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAmaz bij Bron voor toetspunt: T08_A - Referentiepunt oost
 Groep: RBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T08_A	Referentiepunt oost	136964.67	412424.26	5.00	57.6	55.4	29.3
M01	Vrachtwagen (Afvoer Rundvee)	136863.54	412413.22	1.00	49.5	--	--
M02	Vrachtwagen (Aanvoer Olie)	136890.43	412327.23	1.00	38.6	--	--
M04	Vrachtwagen (Aanvoer Zaagsel)	136840.01	412341.67	1.00	46.6	--	--
M05	Vrachtwagen (laden Melk)	136887.22	412350.67	1.00	48.8	--	--
M06	Tractor	136850.51	412472.76	1.50	47.2	--	--
M07	Tractor (afvoer mest)	136908.41	412273.19	1.50	54.6	--	--
M08	Vrachtwagen (Aanvoer voer)	136908.47	412273.73	1.00	49.3	--	--
M09	Vrachtwagen (afvoer kadavers)	136908.12	412273.52	1.00	49.1	--	--
M10	Personenauto (Personeel / Bezoekers)	136908.34	412273.12	0.75	29.3	29.3	29.3
M11	Bestelbus (personeel / Bezoekers)	136911.10	412304.35	0.75	30.2	--	--
M12	Tractor (diverse werkzaamheden)	136834.22	412390.57	1.50	54.7	--	--
M13	Tractor (Diverse werkzaamheden)	136831.18	412391.75	1.50	--	43.4	--
M15	Vrachtwagen (Aanvoer Diesel)	136890.19	412325.55	1.00	39.1	--	--
M16	Vrachtwagen (Aanvoer kunstmest)	136908.55	412273.09	1.00	48.8	--	--
M19	Tractor (Inkuilen gras)	136901.44	412425.49	1.50	50.5	--	--
P01	Melk laden	136888.36	412350.24	1.00	36.8	--	--
P02	Laden kadavers	136918.95	412356.44	1.50	53.8	--	--
P03	Heftruck (lossen zaagsel)	136840.66	412342.10	1.00	28.2	--	--
P04	Laden rundvee	136862.57	412413.22	1.00	24.4	--	--
P05	Laadlift (in gebruik)	136861.18	412413.21	1.00	17.0	--	--
P06	Mest laden, overpompen	136903.59	412355.74	1.50	45.9	--	--
P07	Mest laden, overpompen	136888.46	412415.16	1.50	38.8	--	--
P08	Mest laden, overpompen	136862.43	412410.34	1.50	37.4	--	--
P09	Mest laden, overpompen	136910.08	412369.59	1.50	48.3	--	--
P10	Vullen silo's	136913.83	412369.34	1.00	50.5	--	--
P100	Vrachtwagen (Piek)	136890.23	412325.71	1.00	44.3	--	--
P101	Vrachtwagen (Piek)	136908.73	412273.58	1.00	36.2	--	--
P107	Vrachtwagen (Piek)	136908.28	412273.35	1.00	36.3	--	--
P108	Vrachtwagen (Piek)	136913.20	412368.92	1.00	54.2	--	--
P109	Vrachtwagen (Piek)	136901.15	412394.79	1.00	46.1	--	--
P11	Vullen silo's	136899.87	412394.63	1.00	40.8	--	--
P110	Vrachtwagen (Piek)	136907.24	412409.51	1.00	47.9	--	--
P111	Tractor (Piek)	136834.89	412405.39	1.50	45.9	45.9	--
P112	Tractor (Piek)	136900.60	412431.28	1.50	55.4	55.4	--
P113	Tractor (Piek)	136834.38	412391.25	1.50	40.4	40.4	--
P114	Tractor (Piek)	136888.44	412416.67	1.50	48.5	48.5	--
P115	Tractor (Piek)	136859.98	412411.28	1.50	46.8	46.8	--
P116	Tractor (Piek)	136917.74	412365.15	1.50	57.6	--	--
P117	Tractor (Piek)	136859.98	412339.89	1.50	40.2	--	--
P118	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412273.19	1.00	36.4	--	--
P119	Vrachtwagen (Piek)	136839.59	412341.58	1.00	40.5	--	--
P12	Vullen silo's	136907.46	412408.90	1.00	42.9	--	--
P120	Tractor (Piek)	136857.82	412410.87	1.50	46.6	--	--
P121	Tractor (Piek)	136886.44	412415.62	1.50	48.3	--	--
P122	Tractor (Piek)	136905.49	412357.40	1.50	55.4	--	--
P123	Tractor (Piek)	136909.54	412274.07	1.50	39.7	--	--
P124	Tractor (Piek)	136850.17	412472.19	1.50	44.0	--	--
P125	Laden rundvee (Piek)	136862.16	412414.05	1.00	39.4	--	--
P126	Vrachtwagen (Piek)	136889.94	412326.84	1.00	46.0	--	--
P127	Personenauto (Piek)	136907.66	412272.95	0.75	27.6	27.6	27.6
P128	Personenauto (Piek)	136911.04	412304.85	0.75	26.5	26.5	26.5
P129	Bestelbus (Piek)	136911.26	412304.19	0.75	25.3	--	--
P13	Steekwagen (Aanvoer Olie)	136889.22	412326.71	1.00	36.0	--	--
P130	Bestelbus (Piek)	136907.35	412272.78	0.75	24.6	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
LAmix bij Bron voor toetspunt: T08_A - Referentiepunt oost
Groep: RBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
P132	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412407.40	1.00	47.6	--	--
P135	Tractor (Piek)	136902.66	412479.56	1.50	50.5	--	--
P136	Tractor (Piek)	136910.88	412418.85	1.50	54.2	--	--
P137	Tractor (Piek)	136899.72	412448.42	1.50	50.1	--	--
P138	Loader (Piek)	136898.49	412444.96	1.50	44.7	--	--
P14	Vullen silo's (Kunstmest)	136908.12	412406.78	1.00	42.5	--	--
P15	Tractor (Laden kuilvoer)	136838.26	412405.90	1.50	40.5	40.5	--
P16	Tractor (Laden kuilvoer)	136900.43	412433.80	1.50	50.2	50.2	--
P17	Melkinstallatie	136892.66	412352.29	0.50	8.2	8.2	--
P18	Koelmotor melkmachine	136891.98	412352.16	0.50	19.2	19.2	19.2
P19	Hoge drukreiniger	136868.08	412340.34	0.75	27.7	--	--
P20	Overpompen Diesel	136889.43	412325.68	1.00	37.6	--	--
P25	Ventilator 2.2kw	136886.64	412357.50	4.10	-1.0	-1.0	-1.0
P26	Ventilator 2.2kw	136885.82	412362.59	4.10	-1.2	-1.2	-1.2
P27	Tractor (Kiepen Gras)	136899.73	412447.31	1.50	45.3	--	--
P28	Loader (In Bedrijf)	136899.82	412445.75	1.50	39.7	--	--
LAmix	(hoofdgroep)	0.00	0.00	0.00	57.6	55.4	42.3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
LAmix bij Bron voor toetspunt: T09_A - Referentiepunt zuid
Groep: RBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T09_A	Referentiepunt zuid	136911.15	412221.92	5.00	63.8	49.8	49.8
M01	Vrachtwagen (Afvoer Rundvee)	136863.54	412413.22	1.00	53.7	--	--
M02	Vrachtwagen (Aanvoer Olie)	136890.43	412327.23	1.00	53.7	--	--
M04	Vrachtwagen (Aanvoer Zaagsel)	136840.01	412341.67	1.00	53.7	--	--
M05	Vrachtwagen (laden Melk)	136887.22	412350.67	1.00	53.4	--	--
M06	Tractor	136850.51	412472.76	1.50	49.3	--	--
M07	Tractor (afvoer mest)	136908.41	412273.19	1.50	58.4	--	--
M08	Vrachtwagen (Aanvoer voer)	136908.47	412273.73	1.00	53.6	--	--
M09	Vrachtwagen (afvoer kadavers)	136908.12	412273.52	1.00	53.4	--	--
M10	Personenauto (Personeel / Bezoekers)	136908.34	412273.12	0.75	44.6	44.6	44.6
M11	Bestelbus (personeel / Bezoekers)	136911.10	412304.35	0.75	46.1	--	--
M12	Tractor (diverse werkzaamheden)	136834.22	412390.57	1.50	51.7	--	--
M13	Tractor (Diverse werkzaamheden)	136831.18	412391.75	1.50	--	44.8	--
M15	Vrachtwagen (Aanvoer Diesel)	136890.19	412325.55	1.00	53.4	--	--
M16	Vrachtwagen (Aanvoer kunstmest)	136908.55	412273.09	1.00	53.4	--	--
M19	Tractor (Inkuilen gras)	136901.44	412425.49	1.50	44.8	--	--
P01	Melk laden	136888.36	412350.24	1.00	41.4	--	--
P02	Laden kadavers	136918.95	412356.44	1.50	45.2	--	--
P03	Heftruck (lossen zaagsel)	136840.66	412342.10	1.00	32.6	--	--
P04	Laden rundvee	136862.57	412413.22	1.00	9.7	--	--
P05	Laadlift (in gebruik)	136861.18	412413.21	1.00	1.1	--	--
P06	Mest laden, overpompen	136903.59	412355.74	1.50	45.1	--	--
P07	Mest laden, overpompen	136888.46	412415.16	1.50	24.3	--	--
P08	Mest laden, overpompen	136862.43	412410.34	1.50	20.8	--	--
P09	Mest laden, overpompen	136910.08	412369.59	1.50	44.6	--	--
P10	Vullen silo's	136913.83	412369.34	1.00	47.3	--	--
P100	Vrachtwagen (Piek)	136890.23	412325.71	1.00	47.3	--	--
P101	Vrachtwagen (Piek)	136908.73	412273.58	1.00	62.4	--	--
P107	Vrachtwagen (Piek)	136908.28	412273.35	1.00	62.4	--	--
P108	Vrachtwagen (Piek)	136913.20	412368.92	1.00	51.7	--	--
P109	Vrachtwagen (Piek)	136901.15	412394.79	1.00	51.0	--	--
P11	Vullen silo's	136899.87	412394.63	1.00	45.9	--	--
P110	Vrachtwagen (Piek)	136907.24	412409.51	1.00	36.1	--	--
P111	Tractor (Piek)	136834.89	412405.39	1.50	46.2	46.2	--
P112	Tractor (Piek)	136900.60	412431.28	1.50	49.8	49.8	--
P113	Tractor (Piek)	136834.38	412391.25	1.50	33.2	33.2	--
P114	Tractor (Piek)	136888.44	412416.67	1.50	36.5	36.5	--
P115	Tractor (Piek)	136859.98	412411.28	1.50	32.5	32.5	--
P116	Tractor (Piek)	136917.74	412365.15	1.50	49.0	--	--
P117	Tractor (Piek)	136859.98	412339.89	1.50	53.6	--	--
P118	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412273.19	1.00	62.4	--	--
P119	Vrachtwagen (Piek)	136839.59	412341.58	1.00	45.5	--	--
P12	Vullen silo's	136907.46	412408.90	1.00	30.5	--	--
P120	Tractor (Piek)	136857.82	412410.87	1.50	32.6	--	--
P121	Tractor (Piek)	136886.44	412415.62	1.50	35.4	--	--
P122	Tractor (Piek)	136905.49	412357.40	1.50	53.4	--	--
P123	Tractor (Piek)	136909.54	412274.07	1.50	63.8	--	--
P124	Tractor (Piek)	136850.17	412472.19	1.50	41.9	--	--
P125	Laden rundvee (Piek)	136862.16	412414.05	1.00	24.9	--	--
P126	Vrachtwagen (Piek)	136889.94	412326.84	1.00	47.3	--	--
P127	Personenauto (Piek)	136907.66	412272.95	0.75	49.8	49.8	49.8
P128	Personenauto (Piek)	136911.04	412304.85	0.75	45.6	45.6	45.6
P129	Bestelbus (Piek)	136911.26	412304.19	0.75	46.6	--	--
P13	Steekwagen (Aanvoer Olie)	136889.22	412326.71	1.00	35.9	--	--
P130	Bestelbus (Piek)	136907.35	412272.78	0.75	50.8	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage RBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
LAmax bij Bron voor toetspunt: T09_A - Referentiepunt zuid
Groep: RBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
P132	Vrachtwagen (Piek)	136907.95	412407.40	1.00	34.8	--	--
P135	Tractor (Piek)	136902.66	412479.56	1.50	49.3	--	--
P136	Tractor (Piek)	136910.88	412418.85	1.50	47.8	--	--
P137	Tractor (Piek)	136899.72	412448.42	1.50	49.1	--	--
P138	Loader (Piek)	136898.49	412444.96	1.50	45.0	--	--
P14	Vullen silo's (Kunstmest)	136908.12	412406.78	1.00	29.0	--	--
P15	Tractor (Laden kuilvoer)	136838.26	412405.90	1.50	44.7	44.7	--
P16	Tractor (Laden kuilvoer)	136900.43	412433.80	1.50	44.7	44.7	--
P17	Melkinstallatie	136892.66	412352.29	0.50	23.9	23.9	--
P18	Koelmotor melkmachine	136891.98	412352.16	0.50	37.7	37.7	37.7
P19	Hoge drukreiniger	136868.08	412340.34	0.75	44.7	--	--
P20	Overpompen Diesel	136889.43	412325.68	1.00	40.0	--	--
P25	Ventilator 2.2kw	136886.64	412357.50	4.10	4.5	4.5	4.5
P26	Ventilator 2.2kw	136885.82	412362.59	4.10	4.3	4.3	4.3
P27	Tractor (Kiepen Gras)	136899.73	412447.31	1.50	44.2	--	--
P28	Loader (In Bedrijf)	136899.82	412445.75	1.50	39.9	--	--
LAmax	(hoofdgroep)	0.00	0.00	0.00	63.8	49.8	49.8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage IBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq bij Bron voor toetspunt: T01_A - Kapelstraat 34
 Groep: IBS
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T01_A	Kapelstraat 34	136960.07	412347.55	1.50	35.6	--	--	35.6
M17	Tractor (Inkuilen maïs)	136820.72	412419.03	1.50	30.9	--	--	30.9
M18	Tractor (Inkuilen maïs)	136822.17	412419.11	1.50	30.4	--	--	30.4
P23	Loader (In Bedrijf)	136822.39	412418.20	1.50	27.2	--	--	27.2
P24	Loader (In Bedrijf)	136826.02	412403.52	1.50	25.1	--	--	25.1
P21	Tractor (Kiepen Mais)	136820.90	412419.03	1.50	24.3	--	--	24.3
P22	Tractor (Kiepen Mais)	136824.42	412404.22	1.50	21.8	--	--	21.8
P133	Tractor (Piek)	136911.60	412420.74	1.50	-49.6	--	--	-49.6
P104	Tractor (Piek)	136821.08	412421.21	1.50	-54.4	--	--	-54.4
P106	Tractor (Piek)	136909.17	412273.90	1.50	-54.9	--	--	-54.9
P105	Tractor (Piek)	136823.93	412406.45	1.50	-55.8	--	--	-55.8
P134	Tractor (Piek)	136901.66	412480.56	1.50	-57.2	--	--	-57.2
P103	Loader (Piek)	136823.47	412420.83	1.50	-61.7	--	--	-61.7
P102	Loader (Piek)	136826.18	412406.38	1.50	-62.4	--	--	-62.4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage IBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq bij Bron voor toetspunt: T01_B - Kapelstraat 34
 Groep: IBS
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T01_B	Kapelstraat 34	136960.07	412347.55	5.00	42.3	--	--	42.3
M18	Tractor (Inkuilen maïs)	136822.17	412419.11	1.50	38.8	--	--	38.8
M17	Tractor (Inkuilen maïs)	136820.72	412419.03	1.50	38.6	--	--	38.6
P23	Loader (In Bedrijf)	136822.39	412418.20	1.50	30.0	--	--	30.0
P21	Tractor (Kiepen Mais)	136820.90	412419.03	1.50	27.3	--	--	27.3
P24	Loader (In Bedrijf)	136826.02	412403.52	1.50	26.8	--	--	26.8
P22	Tractor (Kiepen Mais)	136824.42	412404.22	1.50	23.6	--	--	23.6
P133	Tractor (Piek)	136911.60	412420.74	1.50	-39.8	--	--	-39.8
P134	Tractor (Piek)	136901.66	412480.56	1.50	-52.3	--	--	-52.3
P104	Tractor (Piek)	136821.08	412421.21	1.50	-52.8	--	--	-52.8
P106	Tractor (Piek)	136909.17	412273.90	1.50	-53.1	--	--	-53.1
P105	Tractor (Piek)	136823.93	412406.45	1.50	-54.1	--	--	-54.1
P103	Loader (Piek)	136823.47	412420.83	1.50	-59.4	--	--	-59.4
P102	Loader (Piek)	136826.18	412406.38	1.50	-60.4	--	--	-60.4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage IBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
LAeq bij Bron voor toetspunt: T02_A - Kapelstraat 36 (voorgevel)
Groep: IBS
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T02_A	Kapelstraat 36 (voorgevel)	136950.01	412308.16	1.50	34.4	--	--	34.4
M17	Tractor (Inkuilen maïs)	136820.72	412419.03	1.50	33.8	--	--	33.8
M18	Tractor (Inkuilen maïs)	136822.17	412419.11	1.50	19.9	--	--	19.9
P24	Loader (In Bedrijf)	136826.02	412403.52	1.50	19.5	--	--	19.5
P23	Loader (In Bedrijf)	136822.39	412418.20	1.50	19.3	--	--	19.3
P21	Tractor (Kiepen Mais)	136820.90	412419.03	1.50	15.7	--	--	15.7
P22	Tractor (Kiepen Mais)	136824.42	412404.22	1.50	15.4	--	--	15.4
P106	Tractor (Piek)	136909.17	412273.90	1.50	-37.7	--	--	-37.7
P133	Tractor (Piek)	136911.60	412420.74	1.50	-62.6	--	--	-62.6
P105	Tractor (Piek)	136823.93	412406.45	1.50	-63.7	--	--	-63.7
P104	Tractor (Piek)	136821.08	412421.21	1.50	-64.4	--	--	-64.4
P134	Tractor (Piek)	136901.66	412480.56	1.50	-66.6	--	--	-66.6
P102	Loader (Piek)	136826.18	412406.38	1.50	-70.3	--	--	-70.3
P103	Loader (Piek)	136823.47	412420.83	1.50	-70.5	--	--	-70.5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage IBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
LAeq bij Bron voor toetspunt: T02_B - Kapelstraat 36 (voorgevel)
Groep: IBS
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T02_B	Kapelstraat 36 (voorgevel)	136950.01	412308.16	5.00	36.4	--	--	36.4
M17	Tractor (Inkuilen maïs)	136820.72	412419.03	1.50	36.0	--	--	36.0
M18	Tractor (Inkuilen maïs)	136822.17	412419.11	1.50	21.5	--	--	21.5
P24	Loader (In Bedrijf)	136826.02	412403.52	1.50	20.1	--	--	20.1
P23	Loader (In Bedrijf)	136822.39	412418.20	1.50	19.7	--	--	19.7
P21	Tractor (Kiepen Mais)	136820.90	412419.03	1.50	16.4	--	--	16.4
P22	Tractor (Kiepen Mais)	136824.42	412404.22	1.50	16.2	--	--	16.2
P106	Tractor (Piek)	136909.17	412273.90	1.50	-35.5	--	--	-35.5
P133	Tractor (Piek)	136911.60	412420.74	1.50	-60.5	--	--	-60.5
P105	Tractor (Piek)	136823.93	412406.45	1.50	-62.7	--	--	-62.7
P104	Tractor (Piek)	136821.08	412421.21	1.50	-63.6	--	--	-63.6
P134	Tractor (Piek)	136901.66	412480.56	1.50	-65.4	--	--	-65.4
P102	Loader (Piek)	136826.18	412406.38	1.50	-67.7	--	--	-67.7
P103	Loader (Piek)	136823.47	412420.83	1.50	-69.9	--	--	-69.9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage IBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq bij Bron voor toetspunt: T03_A - Kapelstraat 36 (zijgevell)
 Groep: IBS
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T03_A	Kapelstraat 36 (zijgevell)	136943.72	412316.12	1.50	35.9	--	--	35.9
M17	Tractor (Inkuilen maïs)	136820.72	412419.03	1.50	32.4	--	--	32.4
M18	Tractor (Inkuilen maïs)	136822.17	412419.11	1.50	30.2	--	--	30.2
P24	Loader (In Bedrijf)	136826.02	412403.52	1.50	26.1	--	--	26.1
P23	Loader (In Bedrijf)	136822.39	412418.20	1.50	25.1	--	--	25.1
P22	Tractor (Kiepen Mais)	136824.42	412404.22	1.50	23.3	--	--	23.3
P21	Tractor (Kiepen Mais)	136820.90	412419.03	1.50	22.6	--	--	22.6
P106	Tractor (Piek)	136909.17	412273.90	1.50	-46.1	--	--	-46.1
P133	Tractor (Piek)	136911.60	412420.74	1.50	-50.8	--	--	-50.8
P134	Tractor (Piek)	136901.66	412480.56	1.50	-53.2	--	--	-53.2
P105	Tractor (Piek)	136823.93	412406.45	1.50	-55.7	--	--	-55.7
P104	Tractor (Piek)	136821.08	412421.21	1.50	-57.1	--	--	-57.1
P102	Loader (Piek)	136826.18	412406.38	1.50	-62.6	--	--	-62.6
P103	Loader (Piek)	136823.47	412420.83	1.50	-64.3	--	--	-64.3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage IBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
LAeq bij Bron voor toetspunt: T03_B - Kapelstraat 36 (zijgevell)
Groep: IBS
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T03_B	Kapelstraat 36 (zijgevell)	136943.72	412316.12	5.00	41.1	--	--	41.1
M17	Tractor (Inkuilen maïs)	136820.72	412419.03	1.50	37.7	--	--	37.7
M18	Tractor (Inkuilen maïs)	136822.17	412419.11	1.50	36.7	--	--	36.7
P24	Loader (In Bedrijf)	136826.02	412403.52	1.50	29.4	--	--	29.4
P23	Loader (In Bedrijf)	136822.39	412418.20	1.50	28.7	--	--	28.7
P22	Tractor (Kiepen Mais)	136824.42	412404.22	1.50	25.4	--	--	25.4
P21	Tractor (Kiepen Mais)	136820.90	412419.03	1.50	25.4	--	--	25.4
P106	Tractor (Piek)	136909.17	412273.90	1.50	-43.5	--	--	-43.5
P133	Tractor (Piek)	136911.60	412420.74	1.50	-43.8	--	--	-43.8
P134	Tractor (Piek)	136901.66	412480.56	1.50	-48.5	--	--	-48.5
P104	Tractor (Piek)	136821.08	412421.21	1.50	-52.9	--	--	-52.9
P105	Tractor (Piek)	136823.93	412406.45	1.50	-53.2	--	--	-53.2
P102	Loader (Piek)	136826.18	412406.38	1.50	-59.5	--	--	-59.5
P103	Loader (Piek)	136823.47	412420.83	1.50	-59.6	--	--	-59.6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage IBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq bij Bron voor toetspunt: T04_A - Kapelstraat 36 (achtergevell)
 Groep: IBS
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T04_A	Kapelstraat 36 (achtergevell)	136947.53	412322.44	1.50	37.0	--	--	37.0
M18	Tractor (Inkuilen maïs)	136822.17	412419.11	1.50	35.2	--	--	35.2
M17	Tractor (Inkuilen maïs)	136820.72	412419.03	1.50	28.5	--	--	28.5
P23	Loader (In Bedrijf)	136822.39	412418.20	1.50	25.5	--	--	25.5
P21	Tractor (Kiepen Mais)	136820.90	412419.03	1.50	23.4	--	--	23.4
P24	Loader (In Bedrijf)	136826.02	412403.52	1.50	23.1	--	--	23.1
P22	Tractor (Kiepen Mais)	136824.42	412404.22	1.50	21.2	--	--	21.2
P133	Tractor (Piek)	136911.60	412420.74	1.50	-43.3	--	--	-43.3
P134	Tractor (Piek)	136901.66	412480.56	1.50	-49.7	--	--	-49.7
P104	Tractor (Piek)	136821.08	412421.21	1.50	-57.1	--	--	-57.1
P106	Tractor (Piek)	136909.17	412273.90	1.50	-57.1	--	--	-57.1
P105	Tractor (Piek)	136823.93	412406.45	1.50	-57.7	--	--	-57.7
P103	Loader (Piek)	136823.47	412420.83	1.50	-63.6	--	--	-63.6
P102	Loader (Piek)	136826.18	412406.38	1.50	-64.1	--	--	-64.1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage IBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq bij Bron voor toetspunt: T04_B - Kapelstraat 36 (achtergevell)
 Groep: IBS
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T04_B	Kapelstraat 36 (achtergevell)	136947.53	412322.44	5.00	41.4	--	--	41.4
M17	Tractor (Inkuilen maïs)	136820.72	412419.03	1.50	38.2	--	--	38.2
M18	Tractor (Inkuilen maïs)	136822.17	412419.11	1.50	37.0	--	--	37.0
P23	Loader (In Bedrijf)	136822.39	412418.20	1.50	29.7	--	--	29.7
P21	Tractor (Kiepen Mais)	136820.90	412419.03	1.50	26.5	--	--	26.5
P24	Loader (In Bedrijf)	136826.02	412403.52	1.50	26.0	--	--	26.0
P22	Tractor (Kiepen Mais)	136824.42	412404.22	1.50	25.8	--	--	25.8
P133	Tractor (Piek)	136911.60	412420.74	1.50	-43.2	--	--	-43.2
P134	Tractor (Piek)	136901.66	412480.56	1.50	-48.2	--	--	-48.2
P105	Tractor (Piek)	136823.93	412406.45	1.50	-51.9	--	--	-51.9
P104	Tractor (Piek)	136821.08	412421.21	1.50	-52.4	--	--	-52.4
P106	Tractor (Piek)	136909.17	412273.90	1.50	-54.4	--	--	-54.4
P102	Loader (Piek)	136826.18	412406.38	1.50	-58.5	--	--	-58.5
P103	Loader (Piek)	136823.47	412420.83	1.50	-58.9	--	--	-58.9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage IBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
LAeq bij Bron voor toetspunt: T05_A - Kapelstraat 42 (voorgevel)
Groep: IBS
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T05_A	Kapelstraat 42 (voorgevel)	136875.01	412265.41	1.50	42.4	--	--	42.4
M17	Tractor (Inkuilen maïs)	136820.72	412419.03	1.50	42.1	--	--	42.1
M18	Tractor (Inkuilen maïs)	136822.17	412419.11	1.50	28.7	--	--	28.7
P23	Loader (In Bedrijf)	136822.39	412418.20	1.50	21.3	--	--	21.3
P21	Tractor (Kiepen Mais)	136820.90	412419.03	1.50	21.0	--	--	21.0
P24	Loader (In Bedrijf)	136826.02	412403.52	1.50	20.2	--	--	20.2
P22	Tractor (Kiepen Mais)	136824.42	412404.22	1.50	18.8	--	--	18.8
P106	Tractor (Piek)	136909.17	412273.90	1.50	-32.5	--	--	-32.5
P133	Tractor (Piek)	136911.60	412420.74	1.50	-56.4	--	--	-56.4
P134	Tractor (Piek)	136901.66	412480.56	1.50	-59.4	--	--	-59.4
P104	Tractor (Piek)	136821.08	412421.21	1.50	-61.2	--	--	-61.2
P105	Tractor (Piek)	136823.93	412406.45	1.50	-61.9	--	--	-61.9
P103	Loader (Piek)	136823.47	412420.83	1.50	-68.0	--	--	-68.0
P102	Loader (Piek)	136826.18	412406.38	1.50	-69.5	--	--	-69.5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage IBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
LAeq bij Bron voor toetspunt: T05_B - Kapelstraat 42 (voorgevel)
Groep: IBS
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T05_B	Kapelstraat 42 (voorgevel)	136875.01	412265.41	5.00	45.2	--	--	45.2
M17	Tractor (Inkuilen maïs)	136820.72	412419.03	1.50	45.0	--	--	45.0
M18	Tractor (Inkuilen maïs)	136822.17	412419.11	1.50	31.1	--	--	31.1
P23	Loader (In Bedrijf)	136822.39	412418.20	1.50	20.2	--	--	20.2
P24	Loader (In Bedrijf)	136826.02	412403.52	1.50	18.8	--	--	18.8
P22	Tractor (Kiepen Mais)	136824.42	412404.22	1.50	17.6	--	--	17.6
P21	Tractor (Kiepen Mais)	136820.90	412419.03	1.50	17.0	--	--	17.0
P106	Tractor (Piek)	136909.17	412273.90	1.50	-31.4	--	--	-31.4
P133	Tractor (Piek)	136911.60	412420.74	1.50	-56.4	--	--	-56.4
P134	Tractor (Piek)	136901.66	412480.56	1.50	-57.5	--	--	-57.5
P104	Tractor (Piek)	136821.08	412421.21	1.50	-62.9	--	--	-62.9
P105	Tractor (Piek)	136823.93	412406.45	1.50	-65.1	--	--	-65.1
P103	Loader (Piek)	136823.47	412420.83	1.50	-69.3	--	--	-69.3
P102	Loader (Piek)	136826.18	412406.38	1.50	-73.3	--	--	-73.3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage IBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq bij Bron voor toetspunt: T06_A - Kapelstraat 42 (achtergevel)
 Groep: IBS
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T06_A	Kapelstraat 42 (achtergevel)	136872.55	412282.25	1.50	45.4	--	--	45.4
M17	Tractor (Inkuilen maïs)	136820.72	412419.03	1.50	45.2	--	--	45.2
M18	Tractor (Inkuilen maïs)	136822.17	412419.11	1.50	30.2	--	--	30.2
P24	Loader (In Bedrijf)	136826.02	412403.52	1.50	24.1	--	--	24.1
P23	Loader (In Bedrijf)	136822.39	412418.20	1.50	23.4	--	--	23.4
P21	Tractor (Kiepen Mais)	136820.90	412419.03	1.50	20.8	--	--	20.8
P22	Tractor (Kiepen Mais)	136824.42	412404.22	1.50	19.8	--	--	19.8
P106	Tractor (Piek)	136909.17	412273.90	1.50	-32.5	--	--	-32.5
P133	Tractor (Piek)	136911.60	412420.74	1.50	-56.5	--	--	-56.5
P104	Tractor (Piek)	136821.08	412421.21	1.50	-59.3	--	--	-59.3
P134	Tractor (Piek)	136901.66	412480.56	1.50	-61.2	--	--	-61.2
P105	Tractor (Piek)	136823.93	412406.45	1.50	-61.3	--	--	-61.3
P103	Loader (Piek)	136823.47	412420.83	1.50	-66.2	--	--	-66.2
P102	Loader (Piek)	136826.18	412406.38	1.50	-66.5	--	--	-66.5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage IBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq bij Bron voor toetspunt: T06_B - Kapelstraat 42 (achtergevel)
 Groep: IBS
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T06_B	Kapelstraat 42 (achtergevel)	136872.55	412282.25	5.00	47.4	--	--	47.4
M17	Tractor (Inkuilen maïs)	136820.72	412419.03	1.50	46.9	--	--	46.9
M18	Tractor (Inkuilen maïs)	136822.17	412419.11	1.50	35.8	--	--	35.8
P23	Loader (In Bedrijf)	136822.39	412418.20	1.50	29.0	--	--	29.0
P24	Loader (In Bedrijf)	136826.02	412403.52	1.50	28.9	--	--	28.9
P21	Tractor (Kiepen Mais)	136820.90	412419.03	1.50	25.0	--	--	25.0
P22	Tractor (Kiepen Mais)	136824.42	412404.22	1.50	24.8	--	--	24.8
P106	Tractor (Piek)	136909.17	412273.90	1.50	-31.3	--	--	-31.3
P133	Tractor (Piek)	136911.60	412420.74	1.50	-53.5	--	--	-53.5
P104	Tractor (Piek)	136821.08	412421.21	1.50	-54.5	--	--	-54.5
P105	Tractor (Piek)	136823.93	412406.45	1.50	-55.3	--	--	-55.3
P134	Tractor (Piek)	136901.66	412480.56	1.50	-57.6	--	--	-57.6
P103	Loader (Piek)	136823.47	412420.83	1.50	-60.2	--	--	-60.2
P102	Loader (Piek)	136826.18	412406.38	1.50	-60.8	--	--	-60.8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage IBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq bij Bron voor toetspunt: T07_A - Referentiepunt noord
 Groep: IBS
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T07_A	Referentiepunt noord	136880.29	412531.27	5.00	47.6	--	--	47.6
M18	Tractor (Inkuilen maïs)	136822.17	412419.11	1.50	44.1	--	--	44.1
P23	Loader (In Bedrijf)	136822.39	412418.20	1.50	40.9	--	--	40.9
P24	Loader (In Bedrijf)	136826.02	412403.52	1.50	40.2	--	--	40.2
M17	Tractor (Inkuilen maïs)	136820.72	412419.03	1.50	34.8	--	--	34.8
P21	Tractor (Kiepen Mais)	136820.90	412419.03	1.50	34.7	--	--	34.7
P22	Tractor (Kiepen Mais)	136824.42	412404.22	1.50	34.0	--	--	34.0
P134	Tractor (Piek)	136901.66	412480.56	1.50	-36.0	--	--	-36.0
P133	Tractor (Piek)	136911.60	412420.74	1.50	-42.1	--	--	-42.1
P104	Tractor (Piek)	136821.08	412421.21	1.50	-45.7	--	--	-45.7
P105	Tractor (Piek)	136823.93	412406.45	1.50	-46.0	--	--	-46.0
P103	Loader (Piek)	136823.47	412420.83	1.50	-49.4	--	--	-49.4
P102	Loader (Piek)	136826.18	412406.38	1.50	-49.9	--	--	-49.9
P106	Tractor (Piek)	136909.17	412273.90	1.50	-53.5	--	--	-53.5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage IBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
LAeq bij Bron voor toetspunt: T08_A - Referentiepunt oost
Groep: IBS
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T08_A	Referentiepunt oost	136964.67	412424.26	5.00	39.2	--	--	39.2
M18	Tractor (Inkuilen maïs)	136822.17	412419.11	1.50	35.5	--	--	35.5
M17	Tractor (Inkuilen maïs)	136820.72	412419.03	1.50	32.9	--	--	32.9
P24	Loader (In Bedrijf)	136826.02	412403.52	1.50	30.2	--	--	30.2
P23	Loader (In Bedrijf)	136822.39	412418.20	1.50	29.5	--	--	29.5
P22	Tractor (Kiepen Mais)	136824.42	412404.22	1.50	26.6	--	--	26.6
P21	Tractor (Kiepen Mais)	136820.90	412419.03	1.50	25.4	--	--	25.4
P133	Tractor (Piek)	136911.60	412420.74	1.50	-45.6	--	--	-45.6
P134	Tractor (Piek)	136901.66	412480.56	1.50	-48.6	--	--	-48.6
P105	Tractor (Piek)	136823.93	412406.45	1.50	-54.6	--	--	-54.6
P104	Tractor (Piek)	136821.08	412421.21	1.50	-54.8	--	--	-54.8
P106	Tractor (Piek)	136909.17	412273.90	1.50	-59.3	--	--	-59.3
P102	Loader (Piek)	136826.18	412406.38	1.50	-60.4	--	--	-60.4
P103	Loader (Piek)	136823.47	412420.83	1.50	-60.6	--	--	-60.6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage IBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
LAeq bij Bron voor toetspunt: T09_A - Referentiepunt zuid
Groep: IBS
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
T09_A	Referentiepunt zuid	136911.15	412221.92	5.00	40.6	--	--	40.6
M17	Tractor (Inkuilen maïs)	136820.72	412419.03	1.50	39.2	--	--	39.2
M18	Tractor (Inkuilen maïs)	136822.17	412419.11	1.50	31.6	--	--	31.6
P23	Loader (In Bedrijf)	136822.39	412418.20	1.50	30.3	--	--	30.3
P24	Loader (In Bedrijf)	136826.02	412403.52	1.50	26.0	--	--	26.0
P21	Tractor (Kiepen Mais)	136820.90	412419.03	1.50	22.9	--	--	22.9
P22	Tractor (Kiepen Mais)	136824.42	412404.22	1.50	21.5	--	--	21.5
P106	Tractor (Piek)	136909.17	412273.90	1.50	-35.2	--	--	-35.2
P134	Tractor (Piek)	136901.66	412480.56	1.50	-49.8	--	--	-49.8
P104	Tractor (Piek)	136821.08	412421.21	1.50	-56.2	--	--	-56.2
P133	Tractor (Piek)	136911.60	412420.74	1.50	-58.7	--	--	-58.7
P105	Tractor (Piek)	136823.93	412406.45	1.50	-58.9	--	--	-58.9
P103	Loader (Piek)	136823.47	412420.83	1.50	-60.5	--	--	-60.5
P102	Loader (Piek)	136826.18	412406.38	1.50	-64.2	--	--	-64.2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage IBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAmax bij Bron voor toetspunt: T01_A - Kapelstraat 34
 Groep: IBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T01_A	Kapelstraat 34	136960.07	412347.55	1.50	49.5	--	--
M17	Tractor (Inkuilen maïs)	136820.72	412419.03	1.50	48.4	--	--
M18	Tractor (Inkuilen maïs)	136822.17	412419.11	1.50	44.5	--	--
P102	Loader (Piek)	136826.18	412406.38	1.50	36.6	--	--
P103	Loader (Piek)	136823.47	412420.83	1.50	37.4	--	--
P104	Tractor (Piek)	136821.08	412421.21	1.50	44.6	--	--
P105	Tractor (Piek)	136823.93	412406.45	1.50	43.2	--	--
P106	Tractor (Piek)	136909.17	412273.90	1.50	44.1	--	--
P133	Tractor (Piek)	136911.60	412420.74	1.50	49.5	--	--
P134	Tractor (Piek)	136901.66	412480.56	1.50	41.9	--	--
P21	Tractor (Kiepen Mais)	136820.90	412419.03	1.50	38.1	--	--
P22	Tractor (Kiepen Mais)	136824.42	412404.22	1.50	35.6	--	--
P23	Loader (In Bedrijf)	136822.39	412418.20	1.50	31.0	--	--
P24	Loader (In Bedrijf)	136826.02	412403.52	1.50	28.9	--	--
LAmax	(hoofdgroep)	0.00	0.00	0.00	61.9	48.8	48.8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage IBS

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
LAmax bij Bron voor toetspunt: T01_B - Kapelstraat 34
Groep: IBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T01_B	Kapelstraat 34	136960.07	412347.55	5.00	59.2	--	--
M17	Tractor (Inkuilen maïs)	136820.72	412419.03	1.50	57.8	--	--
M18	Tractor (Inkuilen maïs)	136822.17	412419.11	1.50	54.2	--	--
P102	Loader (Piek)	136826.18	412406.38	1.50	38.6	--	--
P103	Loader (Piek)	136823.47	412420.83	1.50	39.6	--	--
P104	Tractor (Piek)	136821.08	412421.21	1.50	46.2	--	--
P105	Tractor (Piek)	136823.93	412406.45	1.50	44.9	--	--
P106	Tractor (Piek)	136909.17	412273.90	1.50	45.9	--	--
P133	Tractor (Piek)	136911.60	412420.74	1.50	59.2	--	--
P134	Tractor (Piek)	136901.66	412480.56	1.50	46.7	--	--
P21	Tractor (Kiepen Mais)	136820.90	412419.03	1.50	41.1	--	--
P22	Tractor (Kiepen Mais)	136824.42	412404.22	1.50	37.4	--	--
P23	Loader (In Bedrijf)	136822.39	412418.20	1.50	33.8	--	--
P24	Loader (In Bedrijf)	136826.02	412403.52	1.50	30.6	--	--
LAmax	(hoofdgroep)	0.00	0.00	0.00	66.9	57.2	50.5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage IBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAmax bij Bron voor toetspunt: T02_A - Kapelstraat 36 (voorgevel)
 Groep: IBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T02_A	Kapelstraat 36 (voorgevel)	136950.01	412308.16	1.50	61.3	--	--
M17	Tractor (Inkuilen maïs)	136820.72	412419.03	1.50	56.6	--	--
M18	Tractor (Inkuilen maïs)	136822.17	412419.11	1.50	33.1	--	--
P102	Loader (Piek)	136826.18	412406.38	1.50	28.7	--	--
P103	Loader (Piek)	136823.47	412420.83	1.50	28.5	--	--
P104	Tractor (Piek)	136821.08	412421.21	1.50	34.6	--	--
P105	Tractor (Piek)	136823.93	412406.45	1.50	35.3	--	--
P106	Tractor (Piek)	136909.17	412273.90	1.50	61.3	--	--
P133	Tractor (Piek)	136911.60	412420.74	1.50	36.4	--	--
P134	Tractor (Piek)	136901.66	412480.56	1.50	32.4	--	--
P21	Tractor (Kiepen Mais)	136820.90	412419.03	1.50	29.5	--	--
P22	Tractor (Kiepen Mais)	136824.42	412404.22	1.50	29.2	--	--
P23	Loader (In Bedrijf)	136822.39	412418.20	1.50	23.1	--	--
P24	Loader (In Bedrijf)	136826.02	412403.52	1.50	23.3	--	--
LAmax	(hoofdgroep)	0.00	0.00	0.00	74.7	62.8	62.8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage IBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAmax bij Bron voor toetspunt: T02_B - Kapelstraat 36 (voorgevel)
 Groep: IBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T02_B	Kapelstraat 36 (voorgevel)	136950.01	412308.16	5.00	63.5	--	--
M17	Tractor (Inkuilen maïs)	136820.72	412419.03	1.50	58.7	--	--
M18	Tractor (Inkuilen maïs)	136822.17	412419.11	1.50	35.0	--	--
P102	Loader (Piek)	136826.18	412406.38	1.50	31.3	--	--
P103	Loader (Piek)	136823.47	412420.83	1.50	29.1	--	--
P104	Tractor (Piek)	136821.08	412421.21	1.50	35.4	--	--
P105	Tractor (Piek)	136823.93	412406.45	1.50	36.3	--	--
P106	Tractor (Piek)	136909.17	412273.90	1.50	63.5	--	--
P133	Tractor (Piek)	136911.60	412420.74	1.50	38.5	--	--
P134	Tractor (Piek)	136901.66	412480.56	1.50	33.6	--	--
P21	Tractor (Kiepen Mais)	136820.90	412419.03	1.50	30.2	--	--
P22	Tractor (Kiepen Mais)	136824.42	412404.22	1.50	30.0	--	--
P23	Loader (In Bedrijf)	136822.39	412418.20	1.50	23.5	--	--
P24	Loader (In Bedrijf)	136826.02	412403.52	1.50	23.9	--	--
LAmax	(hoofdgroep)	0.00	0.00	0.00	73.9	61.8	61.8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage IBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAmaz bij Bron voor toetspunt: T03_A - Kapelstraat 36 (zijgevell)
 Groep: IBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T03_A	Kapelstraat 36 (zijgevell)	136943.72	412316.12	1.50	52.9	--	--
M17	Tractor (Inkuilen maïs)	136820.72	412419.03	1.50	49.1	--	--
M18	Tractor (Inkuilen maïs)	136822.17	412419.11	1.50	43.6	--	--
P102	Loader (Piek)	136826.18	412406.38	1.50	36.4	--	--
P103	Loader (Piek)	136823.47	412420.83	1.50	34.7	--	--
P104	Tractor (Piek)	136821.08	412421.21	1.50	41.9	--	--
P105	Tractor (Piek)	136823.93	412406.45	1.50	43.3	--	--
P106	Tractor (Piek)	136909.17	412273.90	1.50	52.9	--	--
P133	Tractor (Piek)	136911.60	412420.74	1.50	48.2	--	--
P134	Tractor (Piek)	136901.66	412480.56	1.50	45.8	--	--
P21	Tractor (Kiepen Mais)	136820.90	412419.03	1.50	36.4	--	--
P22	Tractor (Kiepen Mais)	136824.42	412404.22	1.50	37.1	--	--
P23	Loader (In Bedrijf)	136822.39	412418.20	1.50	28.9	--	--
P24	Loader (In Bedrijf)	136826.02	412403.52	1.50	29.9	--	--
LAmaz	(hoofdgroep)	0.00	0.00	0.00	64.6	51.7	51.7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage IBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAmaz bij Bron voor toetspunt: T03_B - Kapelstraat 36 (zijgevell)
 Groep: IBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T03_B	Kapelstraat 36 (zijgevell)	136943.72	412316.12	5.00	57.9	--	--
M17	Tractor (Inkuilen maïs)	136820.72	412419.03	1.50	57.9	--	--
M18	Tractor (Inkuilen maïs)	136822.17	412419.11	1.50	51.2	--	--
P102	Loader (Piek)	136826.18	412406.38	1.50	39.5	--	--
P103	Loader (Piek)	136823.47	412420.83	1.50	39.4	--	--
P104	Tractor (Piek)	136821.08	412421.21	1.50	46.1	--	--
P105	Tractor (Piek)	136823.93	412406.45	1.50	45.8	--	--
P106	Tractor (Piek)	136909.17	412273.90	1.50	55.5	--	--
P133	Tractor (Piek)	136911.60	412420.74	1.50	55.2	--	--
P134	Tractor (Piek)	136901.66	412480.56	1.50	50.5	--	--
P21	Tractor (Kiepen Mais)	136820.90	412419.03	1.50	39.2	--	--
P22	Tractor (Kiepen Mais)	136824.42	412404.22	1.50	39.2	--	--
P23	Loader (In Bedrijf)	136822.39	412418.20	1.50	32.5	--	--
P24	Loader (In Bedrijf)	136826.02	412403.52	1.50	33.2	--	--
LAmaz	(hoofdgroep)	0.00	0.00	0.00	64.2	56.1	51.1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage IBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAmaz bij Bron voor toetspunt: T04_A - Kapelstraat 36 (achtergevell)
 Groep: IBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T04_A	Kapelstraat 36 (achtergevell)	136947.53	412322.44	1.50	55.7	--	--
M17	Tractor (Inkuilen maïs)	136820.72	412419.03	1.50	46.2	--	--
M18	Tractor (Inkuilen maïs)	136822.17	412419.11	1.50	50.8	--	--
P102	Loader (Piek)	136826.18	412406.38	1.50	34.9	--	--
P103	Loader (Piek)	136823.47	412420.83	1.50	35.4	--	--
P104	Tractor (Piek)	136821.08	412421.21	1.50	41.9	--	--
P105	Tractor (Piek)	136823.93	412406.45	1.50	41.3	--	--
P106	Tractor (Piek)	136909.17	412273.90	1.50	41.9	--	--
P133	Tractor (Piek)	136911.60	412420.74	1.50	55.7	--	--
P134	Tractor (Piek)	136901.66	412480.56	1.50	49.3	--	--
P21	Tractor (Kiepen Mais)	136820.90	412419.03	1.50	37.2	--	--
P22	Tractor (Kiepen Mais)	136824.42	412404.22	1.50	35.0	--	--
P23	Loader (In Bedrijf)	136822.39	412418.20	1.50	29.3	--	--
P24	Loader (In Bedrijf)	136826.02	412403.52	1.50	26.9	--	--
LAmaz	(hoofdgroep)	0.00	0.00	0.00	59.6	52.9	47.4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage IBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAmax bij Bron voor toetspunt: T04_B - Kapelstraat 36 (achtergevell)
 Groep: IBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T04_B	Kapelstraat 36 (achtergevell)	136947.53	412322.44	5.00	58.9	--	--
M17	Tractor (Inkuilen maïs)	136820.72	412419.03	1.50	58.9	--	--
M18	Tractor (Inkuilen maïs)	136822.17	412419.11	1.50	50.9	--	--
P102	Loader (Piek)	136826.18	412406.38	1.50	40.5	--	--
P103	Loader (Piek)	136823.47	412420.83	1.50	40.1	--	--
P104	Tractor (Piek)	136821.08	412421.21	1.50	46.6	--	--
P105	Tractor (Piek)	136823.93	412406.45	1.50	47.1	--	--
P106	Tractor (Piek)	136909.17	412273.90	1.50	44.6	--	--
P133	Tractor (Piek)	136911.60	412420.74	1.50	55.8	--	--
P134	Tractor (Piek)	136901.66	412480.56	1.50	50.8	--	--
P21	Tractor (Kiepen Mais)	136820.90	412419.03	1.50	40.3	--	--
P22	Tractor (Kiepen Mais)	136824.42	412404.22	1.50	39.6	--	--
P23	Loader (In Bedrijf)	136822.39	412418.20	1.50	33.5	--	--
P24	Loader (In Bedrijf)	136826.02	412403.52	1.50	29.8	--	--
LAmax	(hoofdgroep)	0.00	0.00	0.00	64.3	55.2	48.2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage IBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAmax bij Bron voor toetspunt: T05_A - Kapelstraat 42 (voorgevel)
 Groep: IBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T05_A	Kapelstraat 42 (voorgevel)	136875.01	412265.41	1.50	66.5	--	--
M17	Tractor (Inkuilen maïs)	136820.72	412419.03	1.50	63.4	--	--
M18	Tractor (Inkuilen maïs)	136822.17	412419.11	1.50	41.1	--	--
P102	Loader (Piek)	136826.18	412406.38	1.50	29.5	--	--
P103	Loader (Piek)	136823.47	412420.83	1.50	31.0	--	--
P104	Tractor (Piek)	136821.08	412421.21	1.50	37.8	--	--
P105	Tractor (Piek)	136823.93	412406.45	1.50	37.1	--	--
P106	Tractor (Piek)	136909.17	412273.90	1.50	66.5	--	--
P133	Tractor (Piek)	136911.60	412420.74	1.50	42.6	--	--
P134	Tractor (Piek)	136901.66	412480.56	1.50	39.6	--	--
P21	Tractor (Kiepen Mais)	136820.90	412419.03	1.50	34.8	--	--
P22	Tractor (Kiepen Mais)	136824.42	412404.22	1.50	32.6	--	--
P23	Loader (In Bedrijf)	136822.39	412418.20	1.50	25.1	--	--
P24	Loader (In Bedrijf)	136826.02	412403.52	1.50	24.0	--	--
LAmax	(hoofdgroep)	0.00	0.00	0.00	72.4	58.7	58.7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage IBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAmaz bij Bron voor toetspunt: T05_B - Kapelstraat 42 (voorgevel)
 Groep: IBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T05_B	Kapelstraat 42 (voorgevel)	136875.01	412265.41	5.00	67.6	--	--
M17	Tractor (Inkuilen maïs)	136820.72	412419.03	1.50	64.6	--	--
M18	Tractor (Inkuilen maïs)	136822.17	412419.11	1.50	44.1	--	--
P102	Loader (Piek)	136826.18	412406.38	1.50	25.7	--	--
P103	Loader (Piek)	136823.47	412420.83	1.50	29.7	--	--
P104	Tractor (Piek)	136821.08	412421.21	1.50	36.1	--	--
P105	Tractor (Piek)	136823.93	412406.45	1.50	34.0	--	--
P106	Tractor (Piek)	136909.17	412273.90	1.50	67.6	--	--
P133	Tractor (Piek)	136911.60	412420.74	1.50	42.6	--	--
P134	Tractor (Piek)	136901.66	412480.56	1.50	41.5	--	--
P21	Tractor (Kiepen Mais)	136820.90	412419.03	1.50	30.8	--	--
P22	Tractor (Kiepen Mais)	136824.42	412404.22	1.50	31.4	--	--
P23	Loader (In Bedrijf)	136822.39	412418.20	1.50	24.0	--	--
P24	Loader (In Bedrijf)	136826.02	412403.52	1.50	22.6	--	--
LAmaz	(hoofdgroep)	0.00	0.00	0.00	72.2	58.3	58.3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage IBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAmax bij Bron voor toetspunt: T06_A - Kapelstraat 42 (achtergevel)
 Groep: IBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T06_A	Kapelstraat 42 (achtergevel)	136872.55	412282.25	1.50	66.5	--	--
M17	Tractor (Inkuilen maïs)	136820.72	412419.03	1.50	64.5	--	--
M18	Tractor (Inkuilen maïs)	136822.17	412419.11	1.50	43.6	--	--
P102	Loader (Piek)	136826.18	412406.38	1.50	32.6	--	--
P103	Loader (Piek)	136823.47	412420.83	1.50	32.8	--	--
P104	Tractor (Piek)	136821.08	412421.21	1.50	39.8	--	--
P105	Tractor (Piek)	136823.93	412406.45	1.50	37.7	--	--
P106	Tractor (Piek)	136909.17	412273.90	1.50	66.5	--	--
P133	Tractor (Piek)	136911.60	412420.74	1.50	42.5	--	--
P134	Tractor (Piek)	136901.66	412480.56	1.50	37.8	--	--
P21	Tractor (Kiepen Mais)	136820.90	412419.03	1.50	34.6	--	--
P22	Tractor (Kiepen Mais)	136824.42	412404.22	1.50	33.6	--	--
P23	Loader (In Bedrijf)	136822.39	412418.20	1.50	27.2	--	--
P24	Loader (In Bedrijf)	136826.02	412403.52	1.50	27.9	--	--
LAmax	(hoofdgroep)	0.00	0.00	0.00	66.5	51.0	51.0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage IBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAmax bij Bron voor toetspunt: T06_B - Kapelstraat 42 (achtergevel)
 Groep: IBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T06_B	Kapelstraat 42 (achtergevel)	136872.55	412282.25	5.00	67.7	--	--
M17	Tractor (Inkuilen maïs)	136820.72	412419.03	1.50	64.4	--	--
M18	Tractor (Inkuilen maïs)	136822.17	412419.11	1.50	50.6	--	--
P102	Loader (Piek)	136826.18	412406.38	1.50	38.2	--	--
P103	Loader (Piek)	136823.47	412420.83	1.50	38.8	--	--
P104	Tractor (Piek)	136821.08	412421.21	1.50	44.5	--	--
P105	Tractor (Piek)	136823.93	412406.45	1.50	43.7	--	--
P106	Tractor (Piek)	136909.17	412273.90	1.50	67.7	--	--
P133	Tractor (Piek)	136911.60	412420.74	1.50	45.5	--	--
P134	Tractor (Piek)	136901.66	412480.56	1.50	41.4	--	--
P21	Tractor (Kiepen Mais)	136820.90	412419.03	1.50	38.8	--	--
P22	Tractor (Kiepen Mais)	136824.42	412404.22	1.50	38.6	--	--
P23	Loader (In Bedrijf)	136822.39	412418.20	1.50	32.8	--	--
P24	Loader (In Bedrijf)	136826.02	412403.52	1.50	32.7	--	--
LAmax	(hoofdgroep)	0.00	0.00	0.00	67.7	53.0	53.0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage IBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAmax bij Bron voor toetspunt: T07_A - Referentiepunt noord
 Groep: IBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T07_A	Referentiepunt noord	136880.29	412531.27	5.00	63.1	--	--
M17	Tractor (Inkuilen maïs)	136820.72	412419.03	1.50	52.4	--	--
M18	Tractor (Inkuilen maïs)	136822.17	412419.11	1.50	57.6	--	--
P102	Loader (Piek)	136826.18	412406.38	1.50	49.1	--	--
P103	Loader (Piek)	136823.47	412420.83	1.50	49.6	--	--
P104	Tractor (Piek)	136821.08	412421.21	1.50	53.3	--	--
P105	Tractor (Piek)	136823.93	412406.45	1.50	53.0	--	--
P106	Tractor (Piek)	136909.17	412273.90	1.50	45.5	--	--
P133	Tractor (Piek)	136911.60	412420.74	1.50	56.9	--	--
P134	Tractor (Piek)	136901.66	412480.56	1.50	63.1	--	--
P21	Tractor (Kiepen Mais)	136820.90	412419.03	1.50	48.5	--	--
P22	Tractor (Kiepen Mais)	136824.42	412404.22	1.50	47.8	--	--
P23	Loader (In Bedrijf)	136822.39	412418.20	1.50	44.7	--	--
P24	Loader (In Bedrijf)	136826.02	412403.52	1.50	44.0	--	--
LAmax	(hoofdgroep)	0.00	0.00	0.00	63.1	59.1	28.9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage IBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAmix bij Bron voor toetspunt: T08_A - Referentiepunt oost
 Groep: IBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T08_A	Referentiepunt oost	136964.67	412424.26	5.00	53.9	--	--
M17	Tractor (Inkuilen maïs)	136820.72	412419.03	1.50	53.9	--	--
M18	Tractor (Inkuilen maïs)	136822.17	412419.11	1.50	48.8	--	--
P102	Loader (Piek)	136826.18	412406.38	1.50	38.6	--	--
P103	Loader (Piek)	136823.47	412420.83	1.50	38.4	--	--
P104	Tractor (Piek)	136821.08	412421.21	1.50	44.2	--	--
P105	Tractor (Piek)	136823.93	412406.45	1.50	44.4	--	--
P106	Tractor (Piek)	136909.17	412273.90	1.50	39.7	--	--
P133	Tractor (Piek)	136911.60	412420.74	1.50	53.4	--	--
P134	Tractor (Piek)	136901.66	412480.56	1.50	50.4	--	--
P21	Tractor (Kiepen Mais)	136820.90	412419.03	1.50	39.2	--	--
P22	Tractor (Kiepen Mais)	136824.42	412404.22	1.50	40.4	--	--
P23	Loader (In Bedrijf)	136822.39	412418.20	1.50	33.3	--	--
P24	Loader (In Bedrijf)	136826.02	412403.52	1.50	34.0	--	--
LAmix	(hoofdgroep)	0.00	0.00	0.00	57.6	55.4	42.3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923
Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Deelbijdrage IBS

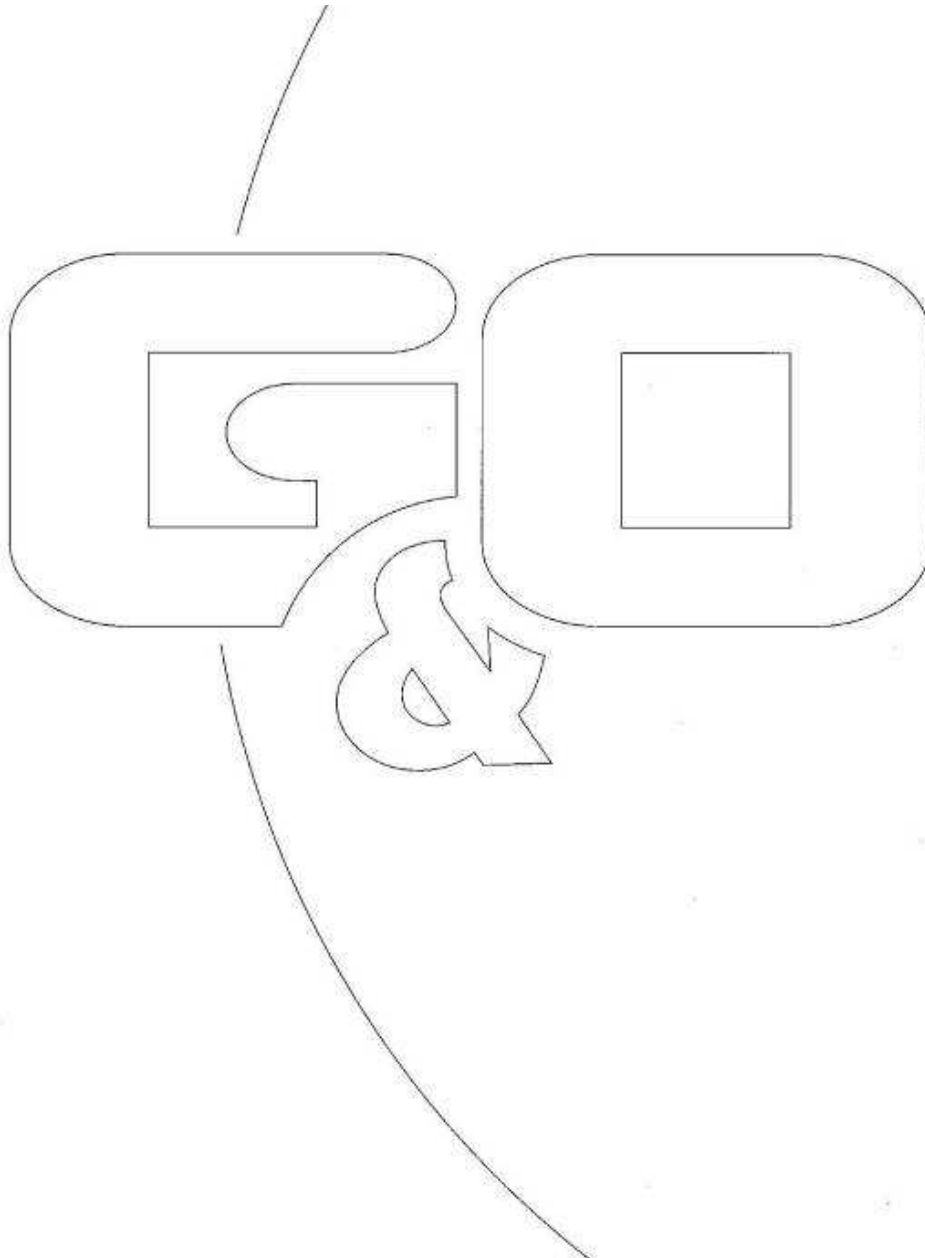
Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
LAmix bij Bron voor toetspunt: T09_A - Referentiepunt zuid
Groep: IBS

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T09_A	Referentiepunt zuid	136911.15	412221.92	5.00	63.8	--	--
M17	Tractor (Inkuilen maïs)	136820.72	412419.03	1.50	58.3	--	--
M18	Tractor (Inkuilen maïs)	136822.17	412419.11	1.50	44.8	--	--
P102	Loader (Piek)	136826.18	412406.38	1.50	34.8	--	--
P103	Loader (Piek)	136823.47	412420.83	1.50	38.6	--	--
P104	Tractor (Piek)	136821.08	412421.21	1.50	42.9	--	--
P105	Tractor (Piek)	136823.93	412406.45	1.50	40.1	--	--
P106	Tractor (Piek)	136909.17	412273.90	1.50	63.8	--	--
P133	Tractor (Piek)	136911.60	412420.74	1.50	40.3	--	--
P134	Tractor (Piek)	136901.66	412480.56	1.50	49.2	--	--
P21	Tractor (Kiepen Mais)	136820.90	412419.03	1.50	36.7	--	--
P22	Tractor (Kiepen Mais)	136824.42	412404.22	1.50	35.3	--	--
P23	Loader (In Bedrijf)	136822.39	412418.20	1.50	34.1	--	--
P24	Loader (In Bedrijf)	136826.02	412403.52	1.50	29.8	--	--
LAmix	(hoofdgroep)	0.00	0.00	0.00	63.8	49.8	49.8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 4

Resultaten indirecte hinder



1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Resultaten indirecte hinder RBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	
T01_A	Kapelstraat 34	136960.07	412347.55	1.50	29	14	8	29	
T01_B	Kapelstraat 34	136960.07	412347.55	5.00	31	16	10	31	
T02_A	Kapelstraat 36 (voorgevel)	136950.01	412308.16	1.50	42	28	22	42	
T02_B	Kapelstraat 36 (voorgevel)	136950.01	412308.16	5.00	42	28	22	42	
T03_A	Kapelstraat 36 (zijgevel)	136943.72	412316.12	1.50	33	19	13	33	
T03_B	Kapelstraat 36 (zijgevel)	136943.72	412316.12	5.00	34	19	13	34	
T04_A	Kapelstraat 36 (achtergevel)	136947.53	412322.44	1.50	28	15	9	28	
T04_B	Kapelstraat 36 (achtergevel)	136947.53	412322.44	5.00	30	16	10	30	
T05_A	Kapelstraat 42 (voorgevel)	136875.01	412265.41	1.50	46	27	21	46	
T05_B	Kapelstraat 42 (voorgevel)	136875.01	412265.41	5.00	47	28	22	47	
T06_A	Kapelstraat 42 (achtergevel)	136872.55	412282.25	1.50	38	18	12	38	
T06_B	Kapelstraat 42 (achtergevel)	136872.55	412282.25	5.00	39	20	14	39	
T07_A	Referentiepunt noord	136880.29	412531.27	5.00	20	1	-5	20	
T08_A	Referentiepunt oost	136964.67	412424.26	5.00	26	10	4	26	
T09_A	Referentiepunt zuid	136911.15	412221.92	5.00	38	19	13	38	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

1936ao7923

Akoestisch onderzoek Kapelstraat 38a te Elshout

G&O Consult
Resultaten indirecte hinder RBS + IBS

Rapport: Resultatentabel
 Model: eerste model
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Indirecte hinder
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	
T01_A	Kapelstraat 34	136960.07	412347.55	1.50	30	14	8	30	
T01_B	Kapelstraat 34	136960.07	412347.55	5.00	32	16	10	32	
T02_A	Kapelstraat 36 (voorgevel)	136950.01	412308.16	1.50	42	28	22	42	
T02_B	Kapelstraat 36 (voorgevel)	136950.01	412308.16	5.00	43	28	22	43	
T03_A	Kapelstraat 36 (zijgevel)	136943.72	412316.12	1.50	34	19	13	34	
T03_B	Kapelstraat 36 (zijgevel)	136943.72	412316.12	5.00	35	19	13	35	
T04_A	Kapelstraat 36 (achtergevel)	136947.53	412322.44	1.50	29	15	9	29	
T04_B	Kapelstraat 36 (achtergevel)	136947.53	412322.44	5.00	30	16	10	30	
T05_A	Kapelstraat 42 (voorgevel)	136875.01	412265.41	1.50	50	27	21	50	
T05_B	Kapelstraat 42 (voorgevel)	136875.01	412265.41	5.00	51	28	22	51	
T06_A	Kapelstraat 42 (achtergevel)	136872.55	412282.25	1.50	43	18	12	43	
T06_B	Kapelstraat 42 (achtergevel)	136872.55	412282.25	5.00	43	20	14	43	
T07_A	Referentiepunt noord	136880.29	412531.27	5.00	23	1	-5	23	
T08_A	Referentiepunt oost	136964.67	412424.26	5.00	28	10	4	28	
T09_A	Referentiepunt zuid	136911.15	412221.92	5.00	41	19	13	41	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen