

Akoestisch Onderzoek

Agrarisch bedrijf Van den Toorn Elst vof
Breedlersestraat 7
Elst



Colofon

Titel	Akoestisch Onderzoek Agrarisch bedrijf Van den Toorn Elst vof Breedlersestraat 7 Elst
Projectnummer	2018-3070-0
Onderzoeksadres	Van den Toorn Elst vof Breedlersestraat 7 6662 NP ELST
Opdrachtgever	Van den Toorn Elst vof Breedlersestraat 7 6662 NP ELST
Opgesteld door	Sain milieuvadvis Laarseweg 24-1 8171 PR VAASSEN 0578 - 76 90 60
Plaats en datum	Vaassen, 20 december 2019

Sain milieuvadvis print op 100% gerecycled papier dat is voorzien van het EU Ecolabel.

Dit document is eigendom van de opdrachtgever en mag door hem gebruikt worden voor het doel waarvoor het is vervaardigd en met inachtneming van de rechten die voortvloeien uit de wetgeving op het gebied van het intellectuele eigendom. De auteursrechten van dit document blijven berusten bij Sain milieuvadvis.

Samenvatting voor niet-akoestici

Een akoestisch onderzoek staat vol technische begrippen en termen. Daardoor is een akoestisch onderzoek voor niet-specialisten soms moeilijk leesbaar. In deze samenvatting wordt daarom vereenvoudigd weergegeven wat er is onderzocht en wat de resultaten zijn.

Er is een akoestisch onderzoek uitgevoerd voor het agrarisch bedrijf Van den Toorn Elst vof, gevestigd aan de Breedlersestraat 7 in Elst (gemeente Overbetuwe). Het onderzoek gaat over de nieuwe, aangevraagde bedrijfssituatie. Ten opzichte van de bestaande situatie bestaan de wijzigingen uit onder andere het realiseren van een overdekte mestopslag, het verleggen/aanleggen van sleufsilo's en het realiseren van een werktuigenberging. Ook wordt er een uitbreiding van de bestaande camping en dagrecreatieve activiteiten voorzien.

In het onderzoek zijn het gemiddelde geluidsniveau en het piekgeluidsniveau berekend op de woningen die in de omgeving van het bedrijf liggen. Verder is aandacht besteed aan de geluidsbelasting door het verkeer van en naar het bedrijf.

Uitgangspunten

In het onderzoek is rekening gehouden met alle relevante geluidsbronnen die tijdens een drukke dag kunnen voorkomen. Het gaat onder andere om de stalventilatie, het lossen van voer, het verladen van vee en de activiteiten die samenhangen met de camping en dagrecreatieve voorzieningen. De situatie waarin er ruwvoer wordt ingekuild is afzonderlijk onderzocht.

Gemiddelde geluidsbelasting

De gemeente Overbetuwe heeft gebiedsgericht geluidbeleid vastgesteld. In dit beleid is per gebiedstype beschreven wat de ambitiewaarde en de maximale waarde is voor het gemiddelde geluidsniveau. Uit het onderzoek blijkt dat tijdens de normale bedrijfsactiviteiten op de toetspunten op 50 meter van de grens van de inrichting en ter plaatse van woningen aan de ambitiewaarde wordt voldaan. Tijdens het inkuilen van ruwvoer is de geluidsbelasting hoger. Als het inkuilen uitloopt tot in de avondperiode wordt op de toetspunten op 50 meter van de grens van de inrichting de ambitiewaarde overschreden. De maximale waarde wordt niet overschreden. In het beleid wordt beschreven dat tijdens incidentele activiteiten (zoals het inkuilen) een hogere geluidsbelasting te verwachten is. Gezien de aard en frequentie van de activiteit achten wij het inkuilen zoals onderzocht vergunbaar.

Piekgeluidsniveau

De piekgeluidsniveaus die bij het bedrijf kunnen voorkomen voldoen aan de algemeen aanvaarde en bij vergunningverlening gebruikelijke geluidsnorm.

Geluidsbelasting door verkeer op de openbare weg (van en naar het bedrijf)

Uit het onderzoek blijkt, dat in alle situaties voldaan wordt aan de geluidsnorm (voorkeursgrenswaarde).

Inhoudsopgave

Colofon

Samenvatting voor niet-akoestici

1 Inleiding	5
2 Normstelling	7
3 Bedrijfsbeschrijving	9
3.1 Veehouderij	9
3.2 Recreatie en dagbesteding	10
3.3 Onderzochte bedrijfssituaties	11
4 Geluidsbronnen en -metingen	13
5 Modelleren	14
6 Berekeningsresultaten	16
6.1 Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$	16
6.2 Maximaal geluidsniveau L_{Amax}	17
6.3 Indirecte hinder	18
7 Conclusies	19
Bijlage 1:	Ligging van de onderzoekslocatie
Bijlage 2:	Bronsterkeberekeningen
Bijlage 3:	Gegevens rekenmodel
Bijlage 4:	Berekeningsresultaten $L_{Ar,LT}$
Bijlage 5:	Berekeningsresultaten L_{Amax}
Bijlage 6:	Berekeningsresultaten indirecte hinder

1 Inleiding

In dit hoofdstuk worden de aanleiding en het doel van het onderzoek beschreven. Tevens wordt de opzet van het onderzoek aangegeven en volgt een beschrijving van de gebruikte gegevens en bedrijfs- en omgevingskenmerken.

Aanleiding	Het agrarisch bedrijf is van plan het bestaande bedrijf uit te breiden. De uitbreiding bestaat uit onder andere het realiseren van een overdekte mestopslag, het verleggen/aanleggen van sleufsilos en het realiseren van een werktuigenberging. Ook wordt er een uitbreiding van de bestaande camping en dagrecreatieve activiteiten voorzien. In verband met deze uitbreidingen wordt een omgevingsvergunning, onderdeel milieu, aangevraagd. De gemeente heeft bij de vergunningaanvraag een akoestisch onderzoek gevraagd.
Doel van het onderzoek	Het doel van het onderzoek is om te bepalen of het bedrijf in de aangevraagde vorm akoestisch inpasbaar is. Hiervoor wordt de geluidsbelasting van het bedrijf op de omgeving bepaald en getoetst aan de geldende geluidsnormen. Bij een overschrijding van de normen wordt onderzocht of er mogelijkheden zijn om toch tot een inpasbare situatie te komen.
Onderzoeksofzet	Het onderzoek is op te delen in een aantal stappen. Deze stappen worden achtereenvolgens in deze rapportage besproken. • Het bepalen van de uitgangspunten en het vaststellen van de te onderzoeken bedrijfssituaties; • Het opstellen van rekenmodellen om de geluidsbelastingen mee te berekenen; • De interpretatie van de berekeningsresultaten. Alle berekeningen zijn verricht conform methode II van de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai', 1999.
Gebruikte gegevens	Bij het uitvoeren van het onderzoek is gebruik gemaakt van: • Informatie van de woordvoerder van de inrichting en diens adviseur van Rombou BV met betrekking tot de bedrijfsvoering; • (Concept-) tekeningen van de inrichting met daarop de voorgenomen erfinrichting; • Divers kaartmateriaal (Kadastrale kaart, Basisregistraties Adressen en Gebouwen, etc.); • Luchtfoto's; • Waarnemingen en geluidsmetingen ter plaatse; • Rekenmodellen die door de Omgevingsdienst Regio Arnhem (ODRA) zijn opgesteld ter motivatie van de geluidsnormen in de vigerende vergunning.
Bedrijfs- en omgevingskenmerken	Het bedrijf is een geitenhouderij. Daarnaast is er een mini-camping en een groepsaccommodatie en vinden er dagrecreatieve activiteiten plaats.

	Het bedrijf ligt aan de Breedlersestraat in Elst. In de omgeving liggen diverse agrarische bedrijven en burgerwoningen. De Rijksweg A325 ligt op een afstand van circa 900 meter, ten westen van de inrichting.
Bijlagen	Bijlage 1: Ligging van de onderzoekslocatie

2 Normstelling

De normstelling waaraan de berekeningsresultaten worden getoetst, is afhankelijk van het gemeentelijk beleid en de aard van de omgeving.

Toetsingskader	De gemeente Overbetuwe heeft gebiedsgericht geluidbeleid opgesteld. Voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau is hierbij aangesloten. Voor het maximale geluidsniveau is aangesloten bij het toetsingskader van de 'Handreiking industrielawaai en vergunningverlening', 1998 (verder: 'Handreiking').
Beoordelingsplaats	De gemeente Overbetuwe kiest ervoor om als manier van gebiedsbescherming voor alle bedrijven buiten de bebouwde kom de ambitiewaarden vast te stellen op referentiepunten op 50m vanaf de inrichtingsgrens. Dit is alleen van toepassing op situaties waarbij op een kortere afstand dan 50m geen woningen van derden zijn gelegen.
Etmaalindeling	De gemeente Overbetuwe kiest ervoor om voor bedrijven buiten de bebouwde kom aan te sluiten bij de etmaalindeling zoals die is opgenomen in het Besluit landbouw milieubeheer. Buiten de bebouwde kom begint de dagperiode om 06.00 uur en eindigt om 19.00 uur; de avondperiode duurt van 19.00 tot 22.00 uur en de nachtperiode van 22.00 tot 06.00 uur.
Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{A,r,LT}$	De inrichting ligt in het gebiedstype 'Dagrecreatie'. In het geluidbeleid zijn voor dit gebiedstype de volgende ambitiewaarde en bovengrens aangegeven. Ambitiewaarde: • 45 dB(A) in de dagperiode (6.00 – 19.00 uur); • 40 dB(A) in de avondperiode (19.00 – 22.00 uur); • 35 dB(A) in de nachtperiode (22.00 – 6.00 uur). Bovengrens: • 50 dB(A) in de dagperiode (6.00 – 19.00 uur); • 45 dB(A) in de avondperiode (19.00 – 22.00 uur); • 40 dB(A) in de nachtperiode (22.00 – 6.00 uur).
Maximaal geluidsniveau $L_{A,max}$	Voor het maximale geluidsniveau geldt de volgende normstelling, overeenkomstig de werkwijze uit de Handreiking Industrielawaai en Vergunningverlening.: • Bij voorkeur $L_{A,r,LT} + 10$ dB(A), maar maximaal; • 70 dB(A) in de dagperiode (6.00 – 19.00 uur); • 65 dB(A) in de avondperiode (19.00 – 22.00 uur); • 60 dB(A) in de nachtperiode (22.00 – 6.00 uur).

Indirecte hinder	Voor de indirecte hinder wordt uitgegaan van de Circulaire 'Beoordeling geluidhinder wegverkeer in verband met vergunningverlening w.m.' van 29 februari 1996. Samengevat houdt dit de volgende normstelling in: • voorkeursgrenswaarde: 50 dB(A) etmaalwaarde¹; • ontheffingsmogelijkheid tot 65 dB(A) etmaalwaarde. Bij een overschrijding van de voorkeursgrenswaarde moet het geluidsniveau in de woning voldoen aan 35 dB(A) etmaalwaarde.
------------------	--

1 De etmaalwaarde is de hoogste waarde van (1) de berekende waarde voor de dagperiode, (2) de berekende waarde voor de avondperiode +5 dB, (3) de berekende waarde voor de nachtperiode +10 dB

3 Bedrijfsbeschrijving

In dit hoofdstuk wordt een beschrijving gegeven van de activiteiten die plaatsvinden op het bedrijf. Vervolgens wordt afgewogen welke situaties akoestisch maatgevend zijn.

3.1 Veehouderij

Algemeen	Alle activiteiten vinden plaats in de dagperiode (van 6.00 tot 19.00 uur), tenzij anders vermeld. De codering van de gebouwen in de tekst komt overeen met de codering op de milieutekening die bij de aanvraag hoort.
Ventilatie	De geitenstal is voorzien van in pandige circulatieventilatoren. De paarden- en zoogkoeienstal is voorzien van een ventilator in de eindgevel. Voor het overige worden de gebouwen op natuurlijke wijze geventileerd. Op een warme dag kunnen de ventilatoren gedurende de dag- en avondperiode op maximaal 100% van de capaciteit draaien en in de nachtperiode op maximaal 80% van de capaciteit.
Aanvoer van voer en voeren van het vee	Het voer bestaat uit krachtvoer dat in silo's wordt opgeslagen en gras, mais en onder andere bijproducten dat in sleufsilos wordt opgeslagen: • Krachtvoer. Twee keer per week wordt krachtvoer gelost bij de voersilo's. Het lossen duurt 0,75 uur per vracht. • Gras en mais¹. Op maximaal 10 dagen per jaar worden er gras en/of mais aangevoerd met tractoren en karren. Per dag worden er maximaal 35 vrachten aangevoerd. Om het ruwvoer vast te rijden is er gedurende 10 uur een verreiker in werking op de sleufsilos. Het kan voorkomen dat er in de avondperiode nog maximaal 4 vrachten worden aangevoerd. De verreiker is dan nog 1 uur in werking op de sleufsilos. • Bijproducten, stro, hooi. In beperkte mate worden verschillende producten gebracht en gelost bij de sleufsilos of bij de werktuigenberging. Per keer gaat het om maximaal 6 vrachtwagens en een bedrijfstijd van de verreiker van 1 uur. Elke dag wordt het vee gevoerd. Met een verreiker wordt dan voer vanuit de sleufsilos en de werktuigenberging gehaald en naar de stal gebracht. De verreiker is gedurende 0,5 uur tussen de voeropslagen en de stal in bedrijf.
Technische ruimte en tanklokaal	In de technische ruimte en het tanklokaal zijn installaties opgesteld die gebruikt worden bij het melken en voor de (gekoelde) opslag van de melk. Het gaat om bijvoorbeeld een compressor, reinigingsautomaat, spoelpomp, etc. Uit waarnemingen en geluidsmetingen ter plaatse volgt, dat de geluidsemissie via de uitlaat van de melkpomp maatgevend is voor de geluidsemissie van de technische ruimte en het tanklokaal.

¹ In het onderzoek wordt uitgegaan van het inkuilen van gras. Er kan ook sprake zijn van aanvoer in balen. Het aantal vrachten en de bedrijfstijd van de verreiker zijn dan lager.

	Er wordt 2 keer per dag gemolken: 's morgens vanaf 5.30 uur en 's middags vanaf 16.30 uur. Het melken duurt maximaal 3,5 uur per keer.
Afvoer van melk	Minimaal twee keer per week wordt er melk opgehaald met een vrachtwagen. Het laden van melk duurt 30 minuten. Het laden kan in de dag, avond en nacht plaatsvinden.
Aan- en afvoer van vee	De afvoer van vee bestaat uit de afvoer van slachtvee en jongvee met een vrachtwagen. Het laden duurt maximaal 30 minuten en vindt plaats aan de oostzijde van de stal. De afvoer vindt soms plaats in de avondperiode. Er vindt in zeer beperkte mate aanvoer van vee plaats. De aanvoer vindt dan plaats met een personenauto met aanhangwagen.
Afvoer van mest	De stallen worden periodiek uitgemest. Het uitmesten van de geitenstal vindt geheel inpandig plaats. Daarbij wordt een verreiker gebruikt die de mest uit de stal haalt en naar de (overdekte) mestopslag brengt. Dit duurt per keer 1 uur. Het uitmesten van de stal met paarden en zoogkoeien vindt grotendeels handmatig plaats. De verreiker kan gebruikt worden om de mest te verplaatsen naar de mestopslag. Op een later moment wordt de mest vanaf de vaste mestopslag afgevoerd naar het eigen land of naar derden. De afvoer vindt plaats met vrachtwagens of met tractoren en karren. De afvoer vindt plaats met maximaal 20 vrachten per dag. Het laden vindt deels² of geheel inpandig plaats met de verreiker en duurt 0,25 uur per vracht.
Overige activiteiten	Voor levering en afvoer van diverse producten komen er dagelijks enkele personen- en bestelwagens en, een enkele keer, een vrachtwagen op het terrein. De rijbewegingen van de personen- en bestelwagens zijn verdisconteerd in de aantallen zoals genoemd in paragraaf 3.2. De verreiker en eigen tractoren kunnen op het erf gebruikt worden voor diverse werkzaamheden, anders dan reeds besproken. De bedrijfstijd van de verreiker bedraagt voor dergelijke activiteiten maximaal 1 uur per dag. Daarnaast wordt rekening gehouden met 6 rijbewegingen van tractoren van en naar de openbare weg in de dagperiode, alsmede 2 rijbewegingen in de avondperiode.

3.2 Recreatie en dagbesteding

Algemeen	Naast de veehouderij is er op het perceel een camping en een groepsaccommodatie. Ook worden er dagrecreatieve activiteiten georganiseerd. Verder worden er dagbestedingsactiviteiten georganiseerd. Deze activiteiten zijn akoestisch relevant, voor zover het gaat om rijbewegingen van personenauto's, stemgeluid en muziekgeluid.
----------	--

² Op een dag wordt in totaal minimaal 50% van de tijd binnen geladen.

Rijbewegingen	De camping heeft 50 plaatsen. Voor het aantal rijbewegingen is uitgegaan van 2 rijbewegingen per dag per plaats (dagperiode). In beperkte mate kunnen er in de avondperiode rijbewegingen zijn. Er is rekening gehouden met 20 rijbewegingen Voor de dagrecreatie en groepsaccommodatie is uitgegaan van maximaal 45 auto's, die parkeren op het grote parkeerterrein. Aangenomen is dat deze auto's in de dagperiode aankomen en in de dag-, avond- of nachtperiode vertrekken. Voor de activiteiten die verband houden met dagbesteding is rekening gehouden met 10 auto's die overdag aankomen en overdag vertrekken.
Stemgeluid	De camping heeft 50 plaatsen. Aangenomen is dat er gemiddeld per plaats 3 mensen zijn die tussen 7.00 uur en 22.00 uur continu buiten verblijven en waarbij 25% van de mensen continu praat. Aanvullend is rekening gehouden met spelende kinderen, centraal op de camping. Aangenomen is dat er 50% van de tijd tussen 7.00 uur en 22.00 uur 2 kinderen spelen, alsof er sprake is van het spelen op een schoolplein. Voor de dagrecreatie is rekening gehouden met het verblijf van 80 personen gedurende 6 uur in de dagperiode, de hele avondperiode en 2 uur in de nachtperiode (tot 0.00 uur). Er is vanuit gegaan van 50% van de gasten gelijktijdig praat, waarbij er sprake is van praten met stemverheffing. Overig stemgeluid (ten gevolge van dagbesteding en de groepsaccommodatie) wordt als akoestisch niet relevant beschouwd. Ten aanzien van de groepsaccommodatie wordt daarbij opgemerkt dat de gasten voornamelijk inpandig zullen verblijven omdat er geen sprake is van een eigen terras. Voor zover de gasten buiten verblijven, is dit inbegrepen in de uitgangspunten ten aanzien van de dagrecreatie.
Muziek	Tijdens dagrecreatieve activiteiten kan er sprake zijn van muziekgeluid ter ondersteuning van de activiteit. Uitgangspunt is dat het geluidsniveau van het muziekgeluid zodanig is, dat dit ter plaatse van de geluidsgevoelige bestemmingen rondom de inrichting niet waarneembaar is. Dit houdt in dat muziekgeluid in de openlucht nadrukkelijk beperkt is tot achtergrondmuziek. Als een hoger geluidsniveau gewenst is, vindt de activiteit plaats in de voormalige aardappelloods.

3.3 Onderzochte bedrijfssituaties

Algemeen	Voor het akoestisch onderzoek is de 'representatieve bedrijfssituatie' van belang. Dit is de akoestisch maximale situatie die vaker dan 12 dagen per jaar voorkomt. Naast de representatieve bedrijfssituatie kunnen er één of meer incidentele bedrijfssituaties en regelmatige afwijkingen zijn, waarop meer geluid gemaakt wordt dan in de representatieve bedrijfssituatie.
----------	--

	Niet alle activiteiten die op het bedrijf plaatsvinden, vinden plaats op een en dezelfde dag. Op basis van de bronvermogens, bedrijfsduren en locatie van de verschillende activiteiten volgen de volgende (akoestisch) maatgevende bedrijfssituaties.
Representatieve bedrijfssituatie	Als representatieve bedrijfssituatie wordt een warme dag beschouwd waarop: • De ventilatie in werking is; • Er bulkvoer wordt gebracht bij de silo's; • Het vee gevoerd wordt (0,5 uur verreiker op het erf); • Er aanvoer van bijproducten is (1 uur verreiker op het erf); • Het vee gemolken wordt; • Melk afgevoerd wordt; • Er vee verladen wordt (in de dag- en avondperiode); • Mest wordt afgevoerd; • De verreiker en de tractors in werking zijn voor diverse activiteiten (1 uur verreiker, 6+2 tractorbewegingen); • Alle activiteiten zoals beschreven in paragraaf 3.2.
Regelmatige afwijking	Er zijn geen bedrijfssituaties die worden aangemerkt als regelmatige afwijking van de representatieve bedrijfssituatie.
Incidentele bedrijfssituatie	Als incidentele bedrijfssituatie wordt een dag beschouwd waarop er gras of mais wordt ingekuuld. Er is vanuit gegaan, dat ook de volgende activiteiten op deze dag plaatsvinden. • De ventilatie is in werking; • Het vee wordt gevoerd (0,5 uur verreiker op het erf); • Het vee wordt gemolken; • Melk wordt afgevoerd; • Alle activiteiten zoals beschreven in paragraaf 3.2.
Bijlagen	Bijlage 3: Schema met alle bronnen en bedrijfstijden

4 Geluidsbronnen en -metingen

Dit hoofdstuk beschrijft de herkomst van de in dit onderzoek gebruikte geluidsbronvermogens. Aan sommige geluidsbronnen zijn metingen verricht. Voor andere geluidsbronnen zijn specificaties van de fabrikant gebruikt, of is gebruik gemaakt van geluidsmetingen aan vergelijkbare bronnen die bij andere bedrijven zijn uitgevoerd (ons metingenbestand).

Geluidsmetingen	Op 26 november 2019 zijn er bij het bedrijf geluidsmetingen verricht aan de verreiker en de melkpomp. De geluidsmetingen zijn uitgevoerd conform methode II.2 van de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai', 1999. De geluidsmetingen zijn uitgevoerd met een klasse 1 geluidsmeter en analyser van Nti, type XL2. Bij de kalibratie van het meetsysteem zijn geen afwijkingen van betekenis gevonden.
Bronvermogens	Het bronvermogen van de verreiker en de melkpomp volgt uit de uitgevoerde geluidsmetingen. Voor het geluidsbronvermogen van het stemgeluid is aangesloten bij tabel 4 en tabel 6 uit het artikel 'Het menselijk stemgeluid (2)' zoals dat is gepubliceerd in het Journaal Geluid van december 2009. De geluidsemissie van de geitenstal ten gevolge van de in pandige ventilatoren is ongewijzigd overgenomen uit de berekeningen die door de omgevingsdienst zijn uitgevoerd ter motivatie van de geluidsnormen in de vigerende vergunning. De bronvermogens van de overige geluidsbronnen volgen uit ons metingenbestand en uit informatie van fabrikanten. Het metingenbestand wordt actueel gehouden door regelmatig geluidsmetingen uit te voeren bij agrarische bedrijven. De in het onderhavige onderzoek gehanteerde bronvermogens dienen te allen tijde als taakstellend beschouwd te worden.
Bijlagen	Bijlage 2: Bronsterkteberekeningen

5 Modelling

Op basis van alle geïnventariseerde gegevens zijn rekenmodellen opgesteld. Met behulp van deze rekenmodellen worden de geluidsniveaus bij de beoordelingspunten berekend. Dit hoofdstuk beschrijft de uitgangspunten bij het opstellen van de rekenmodellen.

Rekenmethode en software	Voor de berekeningen is gebruik gemaakt van het softwarepakket Geomilieu V5.21 van DGMR. Dit rekenprogramma rekent conform Methode II van de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai', 1999.
Bodemmodel en gebouwen	De standaard bodemfactor van het rekenmodel is akoestisch absorberend ($B_f=1$). Akoestisch reflecterende gebieden, zoals erfverhardingen en wegen, zijn afzonderlijk gemodelleerd. Gebouwen die van invloed zijn op afscherming en reflectie van geluid zijn in het rekenmodel ingevoerd. De sleufsilo's zullen voorzien worden van wanden met een hoogte van 2 meter. Deze zijn gemodelleerd als scherm.
Bronnen	De rijbewegingen van voertuigen zijn gemodelleerd middels de optie 'mobiele bron' van het rekenprogramma. Het stemgeluid is gemodelleerd met oppervlaktebronnen. Daarbij is de geluidsemissie evenredig verdeeld over de camping en het terras. De overige activiteiten zijn gemodelleerd middels puntbronnen. De ventilator van de paarden- en rundveestal is voorzien van een toerentalregeling. Het bronvermogen van een toerentalgeregelde ventilator is bij een lager toerental lager dan het bronvermogen bij het maximale toerental. Voor de berekening van het bronvermogen bij een bepaald toerental is de formule uit ISSO-publicatie-24 gebruikt.
Toetspunten	In het rekenmodel zijn toetspunten opgenomen. Deze toetspunten zijn gemodelleerd bij de woningen in de omgeving en op een afstand van 50 meter van de grens van de inrichting. Voor de beoordeling van de geluidsbelasting in de dagperiode is een waarneemhoogte van 1,5 meter boven maaiveld gehanteerd. Voor de avond- en nachtperiode is een waarneemhoogte van 5 meter gehanteerd. De ligging van de toetspunten op 50 meter sluit zo goed mogelijk aan bij de locaties die eerder door de omgevingsdienst zijn aangehouden. Daarbij zijn de punten aan de noord- en westzijde wel verschoven, omdat de inrichtingsgrens daar is verschoven.
Correcties	Er is geen sprake impulsachtig geluid en/of tonaal geluid. Het niveau van het muziekgeluid is zodanig, dat ter plaatse van de toetspunten die niet als zodanig herkenbaar is. Daarom is $L_{Ar,LT}$ gelijk aan equivalente geluidsniveau L_{Aeq} .

Maximaal geluidsniveau L_{Amax}	Voor het L_{Amax} is een apart rekenmodel opgesteld. Het L_{Amax} is bepaald als het immissieniveau L_i , verminderd met de meteorocorrectie term C_m bij de ontvanger. Voor de berekening is het bronvermogen L_w opgehoogd met het verschil tussen het gemeten L_{Aeq} en het tegelijkertijd gemeten L_{Amax} .
Indirecte hinder	Voor de berekening van indirecte hinder is ook een rekenmodel opgesteld. Het geluidsniveau ten gevolge van indirecte hinder is berekend op de zuidgevel van de woning aan de Breedlersestraat 9. Uitgangspunt is dat 50% van alle rijbewegingen van voertuigen van en naar de inrichting deze woning passeren. De indirecte hinder is berekend voor de bedrijfssituatie met de meeste transportbewegingen.
Bijlagen	Bijlage 3: Gegevens rekenmodel

6 Berekeningsresultaten

Met behulp van de opgestelde rekenmodellen zijn de geluidsniveaus berekend op de woningen in de omgeving van het bedrijf. In dit hoofdstuk worden de berekeningsresultaten op de maatgevende beoordelingspunten weergegeven. Tevens wordt een toelichting gegeven op de berekeningsresultaten.

6.1 Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{A,T}$

Berekeningsresultaten

In tabel 6.1 zijn de berekeningsresultaten van het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau opgenomen voor de representatieve bedrijfssituatie, in tabel 6.2 voor de incidentele bedrijfssituatie (dag- en avondperiode).

Tabel 6.1: Berekeningsresultaten $L_{A,T}$ representatieve bedrijfssituatie

Toets-punt	Omschrijving	Dag (6.00-19.00)	Avond (19.00-22.00)	Nacht (22.00-6.00)
	<i>Ambitiewaarde</i>	45	40	35
	<i>Bovengrens</i>	50	45	40
T'	50 mtr, Noord	30	32	<25
T	50 mtr, Oost	33	36	25
T'	50 mtr, West	40	40	32
T	50 mtr, Zuid	36	37	28
01	Breedlersestraat 9	27	32	<25
03	Breedlersestraat 13	26	30	<25
04	Breedlersestraat 20	29	32	<25

Tabel 6.2: Berekeningsresultaten $L_{A,T}$ incidentele bedrijfssituatie

Toets-punt	Omschrijving	Dag (6.00-19.00)	Avond (19.00-22.00)	Nacht (22.00-6.00)
	<i>Ambitiewaarde</i>	45	40	35
	<i>Bovengrens</i>	50	45	40
T'	50 mtr, Noord	43	43	<25
T	50 mtr, Oost	35	35	25
T'	50 mtr, West	43	44	32
T	50 mtr, Zuid	36	37	28
01	Breedlersestraat 9	26	31	<25
03	Breedlersestraat 13	29	30	<25
04	Breedlersestraat 20	29	31	<25

Bespreking resultaten representatieve situatie

De geluidsbelasting voldoet ter plaatse van de toetspunten in alle perioden aan de ambitiewaarde.

Bespreking resultaten incidentele situatie	Tijdens het inkuilen van ruwvoer vinden er meer rijbewegingen plaats en is er langdurig een verreiker in bedrijf op de sleufsilo's. De geluidsbelasting is daardoor hoger dan in de representatieve bedrijfssituatie. In de dagperiode wordt ook tijdens de incidentele bedrijfssituatie aan de ambitiewaarde voldaan. Als het inkuilen uitloopt tot in de avondperiode, wordt de ambitiewaarde overschreden op de toetspunten op 50 meter ten noorden en westen van de inrichting. Wel wordt voldaan aan de bovengrens. In het beleid wordt beschreven dat tijdens incidentele activiteiten (zoals het inkuilen) een hogere geluidsbelasting te verwachten is. Gezien de aard en frequentie van de activiteit, in combinatie met de hoogte van de geluidsbelasting, achten wij het inkuilen zoals onderzocht vergunbaar.
Bijlagen	Bijlage 4: Berekeningsresultaten L _{Ar} ,LT

6.2 Maximaal geluidsniveau L_{Amax}

Berekeningsresultaten	In tabel 6.3 zijn de berekeningsresultaten van het maximale geluidsniveau opgenomen. <i>Tabel 6.3: Berekeningsresultaten L_{Amax}</i> <table><tr><th>Toets-punt</th><th>Omschrijving</th><th>Dag (6.00-19.00)</th><th>Avond (19.00-22.00)</th><th>Nacht (22.00-6.00)</th></tr><tr><td></td><td><i>Grenswaarde</i></td><td>70</td><td>65</td><td>60</td></tr><tr><td>T'</td><td>50 mtr, Noord</td><td>54</td><td>59</td><td>42</td></tr><tr><td>T</td><td>50 mtr, Oost</td><td>54</td><td>56</td><td>52</td></tr><tr><td>T'</td><td>50 mtr, West</td><td>59</td><td>63</td><td>58</td></tr><tr><td>T</td><td>50 mtr, Zuid</td><td>56</td><td>60</td><td>59</td></tr><tr><td>01</td><td>Breedlersestraat 9</td><td>43</td><td>48</td><td>47</td></tr><tr><td>03</td><td>Breedlersestraat 13</td><td>45</td><td>46</td><td>46</td></tr><tr><td>04</td><td>Breedlersestraat 20</td><td>47</td><td>50</td><td>48</td></tr></table>	Toets-punt	Omschrijving	Dag (6.00-19.00)	Avond (19.00-22.00)	Nacht (22.00-6.00)		<i>Grenswaarde</i>	70	65	60	T'	50 mtr, Noord	54	59	42	T	50 mtr, Oost	54	56	52	T'	50 mtr, West	59	63	58	T	50 mtr, Zuid	56	60	59	01	Breedlersestraat 9	43	48	47	03	Breedlersestraat 13	45	46	46	04	Breedlersestraat 20	47	50	48
Toets-punt	Omschrijving	Dag (6.00-19.00)	Avond (19.00-22.00)	Nacht (22.00-6.00)																																										
	<i>Grenswaarde</i>	70	65	60																																										
T'	50 mtr, Noord	54	59	42																																										
T	50 mtr, Oost	54	56	52																																										
T'	50 mtr, West	59	63	58																																										
T	50 mtr, Zuid	56	60	59																																										
01	Breedlersestraat 9	43	48	47																																										
03	Breedlersestraat 13	45	46	46																																										
04	Breedlersestraat 20	47	50	48																																										
Bespreking resultaten representatieve situatie	De geluidsbelasting voldoet op alle toetspunten aan de grenswaarde. De belangrijkste bronnen zijn de rijbewegingen van de tractoren en vrachtwagens op het erf, de activiteiten op de sleufsilo's tijdens het inkuilen en het geluid van spelende kinderen.																																													
Bijlagen	Bijlage 5: Berekeningsresultaten L_{Amax}																																													

6.3 Indirecte hinder

Berekeningsresultaten	In tabel 6.4 zijn de berekeningsresultaten opgenomen voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ten gevolge van de rijbewegingen van en naar de inrichting. De berekening is uitgevoerd voor de incidentele bedrijfssituatie, omdat dan de meeste rijbewegingen plaatsvinden. <i>Tabel 6.4: Berekeningsresultaten indirecte hinder</i> <table> <tr> <th>Toets-punt</th><th>Omschrijving</th><th>Dag (6.00-19.00)</th><th>Avond (19.00-22.00)</th><th>Nacht (22.00-6.00)</th></tr> <tr> <td></td><td>Voorkeursgrenswaarde (maximale grenswaarde)</td><td>50 (65)</td><td>45 (60)</td><td>40 (55)</td></tr> <tr> <td>05</td><td>Breedlersestraat 9</td><td>46</td><td>45</td><td>36</td></tr> </table>				Toets-punt	Omschrijving	Dag (6.00-19.00)	Avond (19.00-22.00)	Nacht (22.00-6.00)		Voorkeursgrenswaarde (maximale grenswaarde)	50 (65)	45 (60)	40 (55)	05	Breedlersestraat 9	46	45	36
Toets-punt	Omschrijving	Dag (6.00-19.00)	Avond (19.00-22.00)	Nacht (22.00-6.00)															
	Voorkeursgrenswaarde (maximale grenswaarde)	50 (65)	45 (60)	40 (55)															
05	Breedlersestraat 9	46	45	36															
Bespreking resultaten	De geluidsbelasting ten gevolge van de indirecte hinder voldoet aan de voorkeursgrenswaarde. Bij de berekening is uitgegaan van de situatie tijdens het inkuilen. Op andere dagen vinden er minder rijbewegingen plaats en zal de geluidsbelasting lager zijn.																		
Bijlagen	Bijlage 6: Berekeningsresultaten indirecte hinder																		

7 Conclusies

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{A,r,LT}$	Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau voldoet in de representatieve bedrijfssituatie ter plaatse van de toetspunten op 50 meter van de grens van de inrichting en ter plaatse van woningen aan de ambitiewaarde uit het geluidbeleid van de gemeente. Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau is tijdens het inkuilen van ruwvoer hoger dan in de representatieve bedrijfssituatie. Als het inkuilen uitloopt tot in de avondperiode, wordt de ambitiewaarde op de toetspunten op 50 meter ten noorden en westen van de inrichting overschreden. De bovengrens wordt niet overschreden. Het inkuilen van ruwvoer is een activiteit die incidenteel voorkomt. Gezien de aard en de frequentie van de activiteit, in combinatie met de hoogte van de geluidsbelasting, achten wij de berekende situatie vergunbaar.
Maximaal geluidsniveau L_{Amax}	Het maximale geluidsniveau voldoet in beide onderzochte situaties aan de grenswaarde.
Indirecte hinder	De geluidsbelasting ten gevolge van de indirecte hinder voldoet in alle bedrijfssituaties aan de voorkeursgrenswaarde.

Bijlage 1

Ligging van de onderzoekslocatie

Bijlage 2

Bronsterkteberekeningen

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	:	<Onderdeel>									
Bronnaam	:	* verreiker									
MeetDatum	:	26-11-2019									
Meetduur	:	: :									
Type geluid	:	Continu									
Temperatuur [°C]	:	--									
Windsnelheid [m/s]	:	--									
Hoek windricht [°]	:	--									
RV [%]	:	--									
Alu conform	:	HMRI-II.8									
Bronhoogte [m]	:	1,50									
Meetafstand [m]	:	25,00									
Meethoogte [m]	:	2,50									
Frequentie [Hz]	:	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB (A)
Lp [dB(A)]	:	21,8	35,3	47,7	46,2	51,8	53,6	56,9	50,5	41,8	60,4
Achtergr [dB(A)]	:	17,6	32,6	37,5	45,2	50,6	54,5	53,4	45,3	35,6	58,4
DGeo [dB]	:	39,0	39,0	39,0	39,0	39,0	39,0	39,0	39,0	39,0	
DAlu*R [dB]	:	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,5	1,7	
DBodem [dB]	:	6,0	6,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
Lw [dB(A)]	:	51,7	65,3	81,6	80,2	85,8	87,6	91,0	84,9	77,4	94,5

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	:	<Onderdeel>									
Bronnaam	:	* melkpomp									
MeetDatum	:	26-11-2019									
Meetduur	:	: :									
Type geluid	:	Continu									
Temperatuur [°C]	:	--									
Windsnelheid [m/s]	:	--									
Hoek windricht [°]	:	--									
RV [%]	:	--									
Alu conform	:	HMRI-II.8									
Bronhoogte [m]	:	0,50									
Meetafstand [m]	:	8,50									
Meethoogte [m]	:	1,50									
Frequentie [Hz]	:	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB (A)
Lp [dB(A)]	:	43,0	49,8	46,2	41,5	48,5	49,0	45,0	43,0	34,9	55,8
Achtergr [dB(A)]	:	19,5	28,1	33,6	37,4	43,4	47,7	42,5	37,3	31,0	50,5
DGeo [dB]	:	29,6	29,6	29,6	29,6	29,6	29,6	29,6	29,6	29,6	
DAlu*R [dB]	:	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
DBodem [dB]	:	6,0	6,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
Lw [dB(A)]	:	66,6	73,4	73,6	67,0	74,5	70,9	69,0	69,3	60,2	80,5

Berekening stemgeluid

omschrijving	Lw,A per persoon	LAm _{ax}	aantal mensen	gelijktijdigheid	#personen dat gelijktijdig spreekt	Lw,A totaal	Lw,A-LAm _{ax}
camping	60	66	150	0,25	37,5	75,7	10
kinderen	83,5	110	2	0,25	0,5	80,5	-30
dagrecreatie	65	110	80	0,33	26,4	79,2	-31

Bijlage 3

Gegevens rekenmodel

Ventilatoren

bron id	omschrijving	L _{w,A} per stuk [dB(A)]	aantal stuks	L _{w,A} totaal stuks [dB(A)]	reductie [dB]	L _{w,A} totaal [dB(A)]	% van maximale toerental			reductie L _{w,A} [dB]		
							dag	avond	nacht	dag	avond	nacht
27,30	ventilatie geitenstal	div	1	div	0	div.	100	100	80	0	0	4,8
01	ventilatie paarden/koeien	92	1	92	0	92	100	100	80	0	0	4,8

Het bronvermogen van een toerental-geregelde ventilator is bij een lager toerental lager dan het bronvermogen bij het maximale toerental. De reductie van het bronvermogen is in het rekenmodel verwerkt als bedrijfsduurcorrectie (Cb). Als het bronvermogen bij een bepaald toerental niet bekend is uit metingen of uit informatie van de fabrikant, dan wordt de formule uit ISSO-publicatie-24 gebruikt, te weten:

$$L_{wA}(n\%) = L_{wA}(100\%) - 50 \log(100\% / n\%)$$

Overige stationaire bronnen

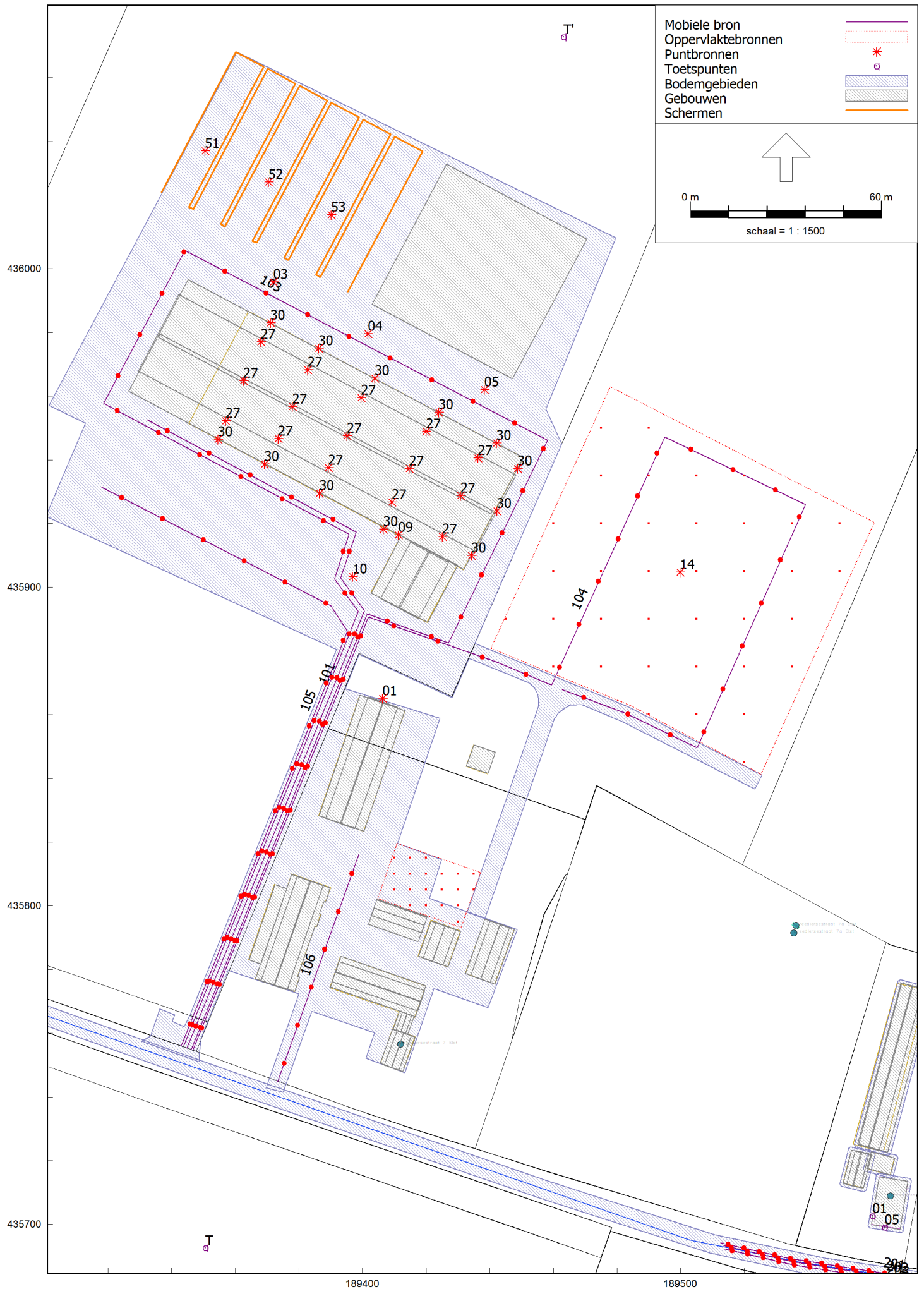
bron id	omschrijving	L _{w,A} [dB(A)]	L _{A,max} - L _{A,eq} [dB]	bedrijfstijd [uren]			aantal deelbronnen	bedrijfstijd per deelbron [uren]		
				dag	avond	nacht		dag	avond	nacht
	<i>Alle bedrijfssituaties:</i>									
09	melkpomp	80	3	5,5	1	0,5	1	5,5	1	0,5
10	laden melk	97	11	0,5	0,5	0,5	1	0,5	0,5	0,5
12	stengeluid camping	76	-10	12	3		1	12	3	--
13	stengeluid dagrecreatie	79	31	6	3	2	1	6	3	2
14	spelende kinderen	80	30	12	3		1	12	3	--
							1	--	--	--
	<i>RBS:</i>									
02	lossen bulkvoer	106	8	0,75			1	0,75	--	--
03-05	verreiker voeren vee/lossen voer	94	14	1,5			3	0,5	--	--
06-08	verreiker divers	94	14	1			3	0,33	--	--
11	verreiker, laden mest	94	14	2,5			1	2,5	--	--
15	verladen vee	98	12	0,5	0,5		1	0,5	0,5	--
								--	--	--
	<i>incidenteel:</i>							--	--	--
03-05	verreiker voeren vee	94	14	0,5			3	0,17	--	--
51-53	vastrijden kuilvoer	98	10	10	1		3	3,33	0,33	--

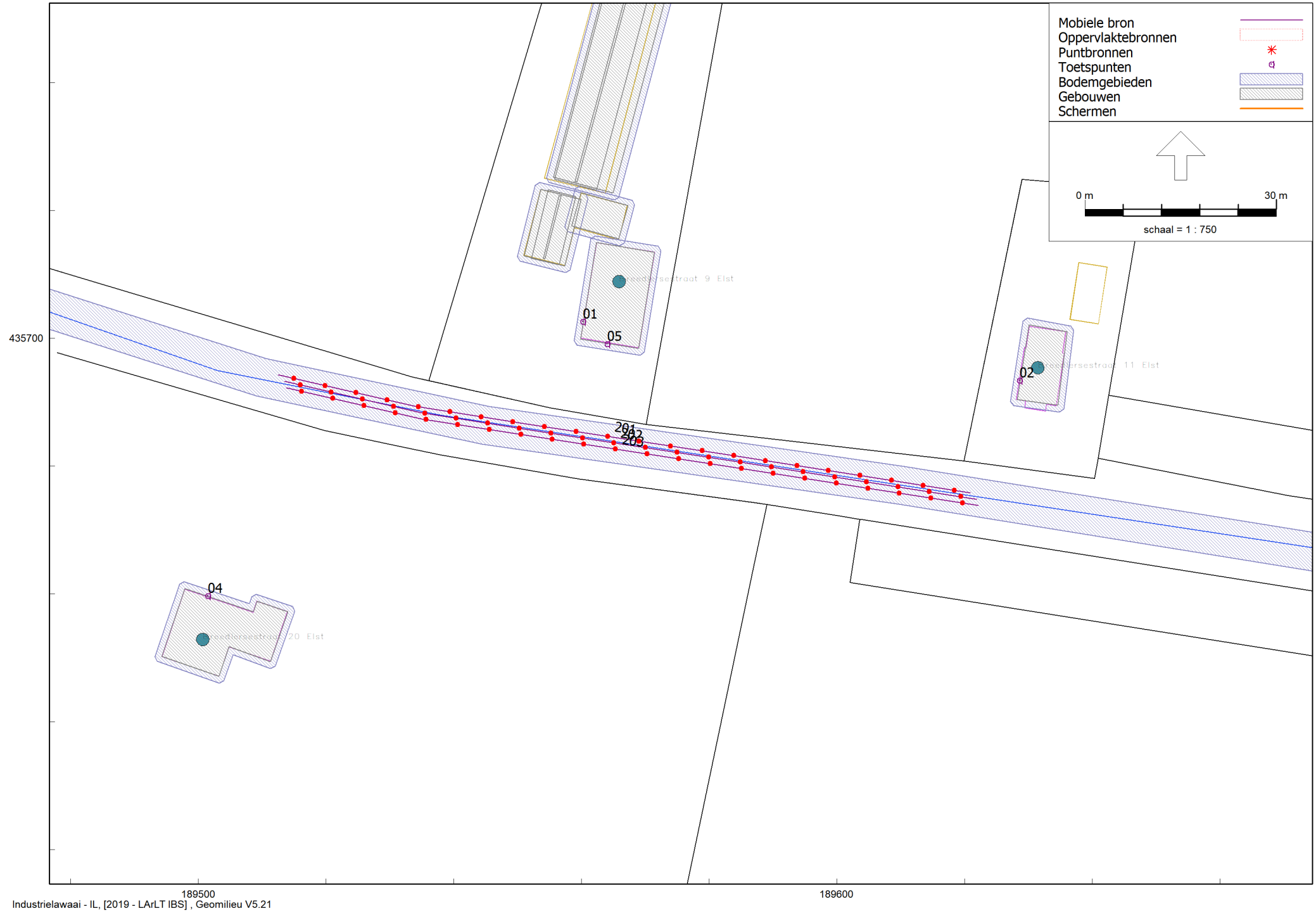
Mobiele bronnen

bron id	omschrijving	L _{w,A} [dB(A)]	L _{A,max} - L _{A,eq} [dB]	aantal bewegingen		
				dag	avond	nacht
	<i>Alle bedrijfssituaties:</i>					
102	vrachtwagen, route 2	102	6	7	1	0
104	route camping	87	5	100	20	
105	route parkeerterrein groot	87	5	90	45	45
106	route parkeerterreinen klein	87	5	20		
	<i>RBS:</i>					
101	vrachtwagen, route 1	102	6	44	2	2
103	tractor, route 2	102	6	6	2	
	<i>incidenteel:</i>					
101	vrachtwagen, route 1	102	6	2	2	2
103	tractor, route 2	102	6	35	4	
	<i>indirecte hinder (bewegingen op de openbare weg):</i>					
201	IH - vrachtwagen rijdend	106	nvt	1	1	1
202	IH - personenwagen rijdend	93	nvt	105	32,5	22,5
203	IH - tractor rijdend, ibs	106	nvt	35	4	0











Model: LArLT RBS
 2019 - Breedlersestraat Elst
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Groep	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel	X	Y
T'	Noord	--	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja	189463,26	436072,68
T	Oost	--	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja	189588,77	435849,89
T	Zuid	--	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja	189350,62	435692,56
T'	West	--	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja	189267,38	436000,47
01	Breedlersestraat 9, zijgevel	--	0,00	Relatief	1,00	5,00	--	--	--	--	Ja	189560,26	435702,60
02	Breedlersestraat 11	--	0,00	Relatief	1,00	5,00	--	--	--	--	Ja	189628,64	435693,38
03	Breedlersestraat 13	--	0,00	Relatief	1,00	5,00	--	--	--	--	Ja	189709,91	435849,91
04	Breedlersestraat 20	--	0,00	Relatief	1,00	5,00	--	--	--	--	Ja	189501,56	435659,68
05	Breedlersestraat 9, voorgevel	--	0,00	Relatief	1,00	5,00	--	--	--	--	Ja	189564,10	435699,08

Model: LArLT RBS
2019 - Breedlersestraat Elst
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Bf	X-1	Y-1
01	erf	0,00	189360,52	436068,07
02	Breedlersestraat 15	0,00	189717,97	435892,91
03	Breedlersestraat 13	0,00	189710,38	435856,65
04	Breedlersestraat 11	0,00	189629,88	435703,16
05	Breedlersestraat 9	0,00	189562,14	435716,02
06	bijgebouw Breedlersestraat 9	0,00	189569,04	435776,81
07	bijgebouw Breedlersestraat 9	0,00	189559,79	435723,84
08	bijgebouw Breedlersestraat 9	0,00	189553,49	435724,38
09	Breedlersestraat 20	0,00	189497,81	435661,88
10	Breedlersestraat	0,00	189159,73	435819,00
1	Breedlersestraat	0,00	189715,34	435662,50

Model: LArLT RBS
 2019 - Breedlersestraat Elst
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	X-1	Y-1
01	Breedlersestraat 15	6,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189718,26	435891,86
02	Breedlersestraat 13	6,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189710,68	435855,61
03	Breedlersestraat 11	6,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189630,11	435702,10
04	Breedlersestraat 9	6,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189562,39	435714,97
05	bijgebouw Breedlersestraat 9	2,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189569,19	435775,74
06	bijgebouw Breedlersestraat 9	3,85	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189555,84	435724,90
07	bijgebouw Breedlersestraat 9	4,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189559,00	435724,53
08	bijgebouw Breedlersestraat 9	4,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189567,28	435720,76
09	bijgebouw Breedlersestraat 9	3,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189553,65	435723,31
10	bijgebouw Breedlersestraat 9	4,45	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189554,83	435723,21
11	bijgebouw Breedlersestraat 9	5,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189556,55	435722,37
12	Breedlersestraat 20	6,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189497,89	435660,80
13	bedrijfswoning	5,35	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189412,66	435748,00
14	bedrijfswoning	8,20	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189406,85	435749,99
15	bedrijfswoning	9,60	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189409,11	435749,34
16	bedrijfswoning	2,60	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189409,59	435761,22
17	bedrijfswoning	4,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189410,47	435760,90
18	bedrijfswoning	5,45	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189412,01	435760,49
19	stal B	2,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189393,27	435784,12
20	stal B	7,10	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189392,54	435782,52
21	stal B	9,40	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189391,67	435779,27
22	werktuigenberging C	4,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189377,68	435809,86
23	werktuigenberging C	8,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189387,66	435806,46
24	werktuigenberging C	10,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189383,48	435807,76
25	paardenbox C	2,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189372,52	435806,63
26	werktuigenberging D	4,40	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189399,14	435866,10
27	werktuigenberging D	6,20	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189388,32	435827,44
28	werktuigenberging D	7,15	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189406,23	435863,61
29	melkschuur	5,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189420,53	435888,96
30	melkschuur	7,60	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189405,73	435896,51
31	melkschuur	9,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189420,59	435911,04
32	geitenstal E	4,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189345,12	435996,65
33	geitenstal E	9,35	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189329,51	435967,96
34	geitenstal E	11,80	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189336,41	435979,44
35	gebouw K	4,40	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189426,39	436032,82
36	sanitairegebouw F	2,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189434,96	435850,53
37	paardenstal H	2,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189421,60	435795,22
38	paardenstal H	3,70	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189423,04	435794,79
39	paardenstal H	4,30	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189421,98	435782,69
40	voertuigenberging G	2,70	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189404,56	435801,96
41	voertuigenberging G	4,60	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189420,29	435796,50
42	voertuigenberging G	5,60	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	189419,21	435793,95
43	voertuigenberging G	4,60	0,00	Relatief	0 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	189420,35	435796,60
44	kas	3,00	0,00	Relatief	0 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	189432,32	435778,76
45	kas	4,35	0,00	Relatief	0 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	189440,08	435795,38
17	kas	5,00	0,00	Relatief	0 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	189443,15	435794,07

Model: LArLT RBS
2019 - Breedlersestraat Elst
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

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

Model: LArLT RBS
2019 - Breedlersestraat Elst
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Lengte	X-1	Y-1
01	665,85	189336,77	436023,99

Model: LArLT RBS
 2019 - Breedlersestraat Elst
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Groep	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Gem.snelheid	Max.afst.	Aant.puntbr	Lengte
101	vrachtwagen, route 1	bronnen bedrijf	1,00	0,00	Relatief	44	2	2	23,02	30,07	34,33	10	15,00	17	250,84
102	vrachtwagen, route 2	bronnen bedrijf	1,00	0,00	Relatief	7	1	--	30,96	33,04	--	10	15,00	46	685,05
103	tractor, route 2	bronnen bedrijf	1,50	0,00	Relatief	6	2	--	31,69	30,09	--	10	15,00	47	690,26
104	personenauto camping	bronnen bedrijf	0,75	0,00	Relatief	100	20	--	19,45	20,07	--	10	15,00	32	472,46
105	personenauto P groot	bronnen bedrijf	0,75	0,00	Relatief	90	45	45	20,01	16,65	20,91	10	15,00	16	230,78
106	personenauto P klein	bronnen bedrijf	0,75	0,00	Relatief	20	--	--	27,11	--	--	10	15,00	6	75,87

Model: LArLT RBS
2019 - Breedlersestraat Elst
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	X-1	Y-1
101	vrachtwagen, route 1	67,15	78,52	85,27	90,27	94,38	97,41	95,97	90,21	81,96	101,73	189344,86	435755,34
102	vrachtwagen, route 2	67,15	78,52	85,27	90,27	94,38	97,41	95,97	90,21	81,96	101,73	189345,54	435755,14
103	tractor, route 2	67,15	79,89	87,53	90,12	94,70	98,55	96,24	90,22	82,53	102,37	189346,19	435754,93
104	personenauto camping	0,00	62,00	69,00	74,00	80,00	82,00	81,00	75,00	65,00	86,57	189346,73	435754,78
105	personenauto P groot	0,00	62,00	69,00	74,00	80,00	82,00	81,00	75,00	65,00	86,57	189343,08	435756,08
106	personenauto P klein	0,00	62,00	69,00	74,00	80,00	82,00	81,00	75,00	65,00	86,57	189373,29	435744,60

Model: LArLT RBS
2019 - Breedlersestraat Elst
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Groep	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	TypeLw	Cb(u)(D)	Cb(u)(A)	Cb(u)(N)	DeltaL	DeltaH	Negeer obj.
12	stemgeluid camping	bronnen bedrijf	1,60	0,00	Relatief	8156,27	True	11,993	3,000	--	15,0	15,0	Ja
13	stemgeluid dagrecreatie	bronnen bedrijf	1,60	0,00	Relatief	504,92	True	5,997	3,000	2,000	5,0	5,0	Ja

Model: LArLT RBS
2019 - Breedersestraat Elst
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	X-1	Y-1
12	stemgeluid camping	--	--	62,80	70,20	72,70	66,30	62,10	58,80	--	75,76	189477,88	435963,01
13	stemgeluid dagrecreatie	--	--	64,20	71,80	76,20	72,20	67,70	62,10	--	79,22	189404,81	435802,40

Naam	Omschr.	Groep	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Type	Richt.	Hoek	Cb(u)(D)	Cb(u)(A)	Cb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	GeenRef.	GeenDemping	GeenProces
02	lossen voer	bronnen bedrijf	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,750	--	--	12,39	--	--	Nee	Nee	Nee
01	ventilatie paarden/koeien	bronnen bedrijf	6,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Nee	Nee	Nee
03	* verreiker	bronnen bedrijf	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,500	--	--	14,15	--	--	Nee	Nee	Nee
04	* verreiker	bronnen bedrijf	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,500	--	--	14,15	--	--	Nee	Nee	Nee
05	* verreiker	bronnen bedrijf	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,500	--	--	14,15	--	--	Nee	Nee	Nee
06	* verreiker	bronnen bedrijf	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,330	--	--	15,95	--	--	Nee	Nee	Nee
07	* verreiker	bronnen bedrijf	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,330	--	--	15,95	--	--	Nee	Nee	Nee
08	* verreiker	bronnen bedrijf	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,330	--	--	15,95	--	--	Nee	Nee	Nee
09	* melkpomp	bronnen bedrijf	0,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	5,495	1,000	0,500	3,74	4,77	12,04	Ja	Nee	Nee
10	laden melk	bronnen bedrijf	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,500	0,500	0,500	14,15	7,78	12,04	Nee	Nee	Nee
11	* verreiker	bronnen bedrijf	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	2,500	--	--	7,16	--	--	Nee	Nee	Nee
14	spelende kinderen	bronnen bedrijf	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	11,993	3,000	--	0,35	0,00	--	Nee	Nee	Nee
15	verladen vee	bronnen bedrijf	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,500	0,500	--	14,15	7,78	--	Nee	Nee	Nee
27	Dak gebouw	geitenstal	0,10	9,35	Relatief aan onderliggend item	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Nee	Nee	Nee
30	Gevel O2	geitenstal	4,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Ja	Nee	Nee
30	Gevel O3	geitenstal	4,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Ja	Nee	Nee
30	Gevel O4	geitenstal	4,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Ja	Nee	Nee
30	Gevel N1	geitenstal	4,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Ja	Nee	Nee
30	Gevel N2	geitenstal	4,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Ja	Nee	Nee
30	Gevel N4	geitenstal	4,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Ja	Nee	Nee
30	Gevel N3	geitenstal	4,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Ja	Nee	Nee
30	Gevel N5	geitenstal	4,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Ja	Nee	Nee
30	Gevel N1	geitenstal	4,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Ja	Nee	Nee
30	Gevel N2	geitenstal	4,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Ja	Nee	Nee
30	Gevel N4	geitenstal	4,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Ja	Nee	Nee
30	Gevel N3	geitenstal	4,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	36									

Model: LArLT RBS
 2019 - Breedlersestraat Elst
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	X	Y
02	lossen voer	72,47	78,83	91,40	93,86	98,37	101,21	98,75	98,20	96,28	106,27	189400,40	435912,21
01	ventilatie paarden/koeien	48,70	62,30	63,50	79,80	79,60	82,00	79,90	71,60	59,20	86,65	189406,34	435865,06
03	* verreiker	51,71	65,28	81,62	80,19	85,81	87,62	91,01	84,91	77,40	94,53	189371,99	435995,80
04	* verreiker	51,71	65,28	81,62	80,19	85,81	87,62	91,01	84,91	77,40	94,53	189401,78	435979,61
05	* verreiker	51,71	65,28	81,62	80,19	85,81	87,62	91,01	84,91	77,40	94,53	189438,38	435962,01
06	* verreiker	51,71	65,28	81,62	80,19	85,81	87,62	91,01	84,91	77,40	94,53	189358,85	435930,34
07	* verreiker	51,71	65,28	81,62	80,19	85,81	87,62	91,01	84,91	77,40	94,53	189387,94	435916,50
08	* verreiker	51,71	65,28	81,62	80,19	85,81	87,62	91,01	84,91	77,40	94,53	189379,51	435819,69
09	* melkpomp	66,56	73,35	73,56	67,00	74,52	70,93	69,00	69,26	60,21	80,49	189411,21	435916,46
10	laden melk	72,40	79,30	82,80	85,10	89,10	92,40	90,50	85,50	79,20	96,75	189396,89	435903,37
11	* verreiker	51,71	65,28	81,62	80,19	85,81	87,62	91,01	84,91	77,40	94,53	189334,68	435943,25
14	spelende kinderen	--	56,50	59,00	66,00	72,00	77,00	75,00	70,00	--	80,52	189499,87	435904,78
15	verladen vee	59,50	69,50	82,90	87,50	92,70	92,50	90,90	84,90	75,50	97,77	189447,11	435920,88
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189368,06	435977,01
30	Gevel O2	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189434,31	435909,98
30	Gevel O3	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189442,30	435923,97
30	Gevel O4	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189448,77	435937,24
30	Gevel N1	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189371,12	435982,97
30	Gevel N2	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189386,20	435974,97
30	Gevel N4	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189423,96	435954,94
30	Gevel N3	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189403,92	435965,57
30	Gevel N5	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189442,15	435945,30
30	Gevel N1	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189354,61	435946,48
30	Gevel N2	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189369,23	435938,73
30	Gevel N4	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189406,50	435918,18
30	Gevel N3	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189386,53	435929,55
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189362,56	435964,87
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189356,94	435952,30
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189382,79	435968,29
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189377,95	435956,71
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189373,58	435946,74
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189399,55	435959,58
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189395,13	435947,59
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189389,25	435937,53
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189420,08	435948,93
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189414,69	435937,24
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189409,28	435926,70
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189436,28	435940,60
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189430,83	435928,79
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189425,17	435915,89

Model: LArLT IBS
 2019 - Breedlersestraat Elst
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Groep	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Gem.snelheid	Max.afst.	Aant.puntbr	Lengte
101	vrachtwagen, route 1	bronnen bedrijf	1,00	0,00	Relatief	2	2	2	36,44	30,07	34,33	10	15,00	17	250,84
103	tractor, route 2	bronnen bedrijf	1,50	0,00	Relatief	35	4	--	24,03	27,08	--	10	15,00	47	690,26
104	personenauto camping	bronnen bedrijf	0,75	0,00	Relatief	100	20	--	19,45	20,07	--	10	15,00	32	472,46
105	personenauto P groot	bronnen bedrijf	0,75	0,00	Relatief	90	45	45	20,01	16,65	20,91	10	15,00	16	230,78
106	personenauto P klein	bronnen bedrijf	0,75	0,00	Relatief	20	--	--	27,11	--	--	10	15,00	6	75,87
201	vrachtwagens IH	indirecte hinder	1,00	0,00	Relatief	1	1	1	49,59	43,22	47,48	35	5,00	22	109,98
202	personenwagen IH	indirecte hinder	0,75	0,00	Relatief	105	33	23	29,38	28,04	33,87	35	5,00	22	109,98
203	tractor IH	indirecte hinder	1,50	0,00	Relatief	35	4	--	34,15	37,20	--	35	5,00	22	109,98

Model: LArLT IBS
 2019 - Breedersestraat Elst
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	X-1	Y-1
101	vrachtwagen, route 1	67,15	78,52	85,27	90,27	94,38	97,41	95,97	90,21	81,96	101,73	189344,86	435755,34
103	tractor, route 2	67,15	79,89	87,53	90,12	94,70	98,55	96,24	90,22	82,53	102,37	189346,19	435754,93
104	personenauto camping	0,00	62,00	69,00	74,00	80,00	82,00	81,00	75,00	65,00	86,57	189346,73	435754,78
105	personenauto P groot	0,00	62,00	69,00	74,00	80,00	82,00	81,00	75,00	65,00	86,57	189343,08	435756,08
106	personenauto P klein	0,00	62,00	69,00	74,00	80,00	82,00	81,00	75,00	65,00	86,57	189373,29	435744,60
201	vrachtwagens IH	0,00	84,00	88,00	93,00	98,00	102,00	100,00	93,00	83,00	105,71	189512,54	435694,26
202	personenwagen IH	0,00	72,00	74,00	78,00	83,00	89,00	88,00	80,00	72,00	92,66	189513,54	435693,26
203	tractor IH	67,70	81,00	88,80	93,40	98,90	102,80	100,10	94,30	85,70	106,35	189513,78	435692,26

Model: LArLT IBS
2019 - Breedlersestraat Elst
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Groep	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	TypeLw	Cb(u)(D)	Cb(u)(A)	Cb(u)(N)	DeltaL	DeltaH	Negeer obj.
12	stemgeluid camping	bronnen bedrijf	1,60	0,00	Relatief	8156,27	True	11,993	3,000	--	15,0	15,0	Ja
13	stemgeluid dagrecreatie	bronnen bedrijf	1,60	0,00	Relatief	504,92	True	5,997	3,000	2,000	5,0	5,0	Ja

Model: LArLT IBS
2019 - Breedlersestraat Elst
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	X-1	Y-1
12	stemgeluid camping	--	--	62,80	70,20	72,70	66,30	62,10	58,80	--	75,76	189477,88	435963,01
13	stemgeluid dagrecreatie	--	--	64,20	71,80	76,20	72,20	67,70	62,10	--	79,22	189404,81	435802,40

Model: LArLT IBS
 2019 - Breedlersestraat Elst
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Groep	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Type	Richt.	Hoek	Cb(u)(D)	Cb(u)(A)	Cb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	GeenRefl.	GeenDemping	GeenProces
01	ventilatie paarden/koeien	bronnen bedrijf	6,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Nee	Nee	Nee
03	* verreiker	bronnen bedrijf	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,170	--	--	18,83	--	--	Nee	Nee	Nee
04	* verreiker	bronnen bedrijf	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,170	--	--	18,83	--	--	Nee	Nee	Nee
05	* verreiker	bronnen bedrijf	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,170	--	--	18,83	--	--	Nee	Nee	Nee
09	* melkpomp	bronnen bedrijf	0,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	5,495	1,000	0,500	3,74	4,77	12,04	Ja	Nee	Nee
10	laden melk	bronnen bedrijf	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,500	0,500	0,500	14,15	7,78	12,04	Nee	Nee	Nee
14	spelende kinderen	bronnen bedrijf	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	11,993	3,000	--	0,35	0,00	--	Nee	Nee	Nee
51	vastrijden kuilvoer	bronnen bedrijf	4,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	3,326	0,330	--	5,92	9,59	--	Nee	Nee	Nee
52	vastrijden kuilvoer	bronnen bedrijf	4,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	3,326	0,330	--	5,92	9,59	--	Nee	Nee	Nee
53	vastrijden kuilvoer	bronnen bedrijf	4,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	3,326	0,330	--	5,92	9,59	--	Nee	Nee	Nee
27	Dak gebouw	geitenstal	0,10	9,35	Relatief aan onderliggend item	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Nee	Nee	Nee
30	Gevel O2	geitenstal	4,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Ja	Nee	Nee
30	Gevel O3	geitenstal	4,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Ja	Nee	Nee
30	Gevel O4	geitenstal	4,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Ja	Nee	Nee
30	Gevel N1	geitenstal	4,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Ja	Nee	Nee
30	Gevel N2	geitenstal	4,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Ja	Nee	Nee
30	Gevel N4	geitenstal	4,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Ja	Nee	Nee
30	Gevel N3	geitenstal	4,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Ja	Nee	Nee
30	Gevel N5	geitenstal	4,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Ja	Nee	Nee
30	Gevel N1	geitenstal	4,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Ja	Nee	Nee
30	Gevel N2	geitenstal	4,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Ja	Nee	Nee
30	Gevel N4	geitenstal	4,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Ja	Nee	Nee
30	Gevel N3	geitenstal	4,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Ja	Nee	Nee
27	Dak gebouw	geitenstal	0,10	11,80	Relatief aan onderliggend item	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Nee	Nee	Nee
27	Dak gebouw	geitenstal	0,10	4,50	Relatief aan onderliggend item	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Nee	Nee	Nee
27	Dak gebouw	geitenstal	0,10	9,35	Relatief aan onderliggend item	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Nee	Nee	Nee
27	Dak gebouw	geitenstal	0,10	11,80	Relatief aan onderliggend item	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Nee	Nee	Nee
27	Dak gebouw	geitenstal	0,10	9,35	Relatief aan onderliggend item	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Nee	Nee	Nee
27	Dak gebouw	geitenstal	0,10	9,35	Relatief aan onderliggend item	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Nee	Nee	Nee
27	Dak gebouw	geitenstal	0,10	11,80	Relatief aan onderliggend item	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Nee	Nee	Nee
27	Dak gebouw	geitenstal	0,10	9,35	Relatief aan onderliggend item	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Nee	Nee	Nee
27	Dak gebouw	geitenstal	0,10	9,35	Relatief aan onderliggend item	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Nee	Nee	Nee
27	Dak gebouw	geitenstal	0,10	11,80	Relatief aan onderliggend item	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Nee	Nee	Nee
27	Dak gebouw	geitenstal	0,10	9,35	Relatief aan onderliggend item	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Nee	Nee	Nee
27	Dak gebouw	geitenstal	0,10	11,80	Relatief aan onderliggend item	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Nee	Nee	Nee
27	Dak gebouw	geitenstal	0,10	4,50	Relatief aan onderliggend item	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Nee	Nee	Nee

Model: LArLT IBS
 2019 - Breedersestraat Elst
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	X	Y
01	ventilatie paarden/koeien	48,70	62,30	63,50	79,80	79,60	82,00	79,90	71,60	59,20	86,65	189406,34	435865,06
03	* verreiker	51,71	65,28	81,62	80,19	85,81	87,62	91,01	84,91	77,40	94,53	189371,99	435995,80
04	* verreiker	51,71	65,28	81,62	80,19	85,81	87,62	91,01	84,91	77,40	94,53	189401,78	435979,61
05	* verreiker	51,71	65,28	81,62	80,19	85,81	87,62	91,01	84,91	77,40	94,53	189438,38	435962,01
09	* melkpomp	66,56	73,35	73,56	67,00	74,52	70,93	69,00	69,26	60,21	80,49	189411,21	435916,46
10	laden melk	72,40	79,30	82,80	85,10	89,10	92,40	90,50	85,50	79,20	96,75	189396,89	435903,37
14	spelende kinderen	--	56,50	59,00	66,00	72,00	77,00	75,00	70,00	--	80,52	189499,87	435904,78
51	vastrijden kuilvoer	66,62	77,07	85,50	90,31	91,99	91,98	90,84	85,66	79,94	98,01	189350,51	436036,99
52	vastrijden kuilvoer	66,62	77,07	85,50	90,31	91,99	91,98	90,84	85,66	79,94	98,01	189370,49	436027,28
53	vastrijden kuilvoer	66,62	77,07	85,50	90,31	91,99	91,98	90,84	85,66	79,94	98,01	189390,18	436017,01
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189368,06	435977,01
30	Gevel O2	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189434,31	435909,98
30	Gevel O3	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189442,30	435923,97
30	Gevel O4	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189448,77	435937,24
30	Gevel N1	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189371,12	435982,97
30	Gevel N2	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189386,20	435974,97
30	Gevel N4	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189423,96	435954,94
30	Gevel N3	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189403,92	435965,57
30	Gevel N5	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189442,15	435945,30
30	Gevel N1	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189354,61	435946,48
30	Gevel N2	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189369,23	435938,73
30	Gevel N4	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189406,50	435918,18
30	Gevel N3	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189386,53	435929,55
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189362,56	435964,87
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189356,94	435952,30
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189382,79	435968,29
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189377,95	435956,71
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189373,58	435946,74
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189399,55	435959,58
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189395,13	435947,59
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189389,25	435937,53
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189420,08	435948,93
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189414,69	435937,24
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189409,28	435926,70
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189436,28	435940,60
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189430,83	435928,79
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189425,17	435915,89

Model: LAmax
 2019 - Breedlersestraat Elst
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Groep	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Gem.snelheid	Max.afst.	Aant.puntbr	Lengte
101	vrachtwagen, route 1	bronnen bedrijf	1,00	0,00	Relatief	44	2	2	23,02	30,07	34,33	10	15,00	17	250,84
102	vrachtwagen, route 2	bronnen bedrijf	1,00	0,00	Relatief	7	1	--	30,96	33,04	--	10	15,00	46	685,05
103	tractor, route 2	bronnen bedrijf	1,50	0,00	Relatief	6	2	--	31,69	30,09	--	10	15,00	47	690,26
104	personenauto camping	bronnen bedrijf	0,75	0,00	Relatief	100	20	--	19,45	20,07	--	10	15,00	32	472,46
105	personenauto P groot	bronnen bedrijf	0,75	0,00	Relatief	90	45	45	20,01	16,65	20,91	10	15,00	16	230,78
106	personenauto P klein	bronnen bedrijf	0,75	0,00	Relatief	20	--	--	27,11	--	--	10	15,00	6	75,87

Model: LAmx
 2019 - Breedlersestraat Elst
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	X-1	Y-1
101	vrachtwagen, route 1	73,15	84,52	91,27	96,27	100,38	103,41	101,97	96,21	87,96	107,73	189344,86	435755,34
102	vrachtwagen, route 2	73,15	84,52	91,27	96,27	100,38	103,41	101,97	96,21	87,96	107,73	189345,54	435755,14
103	tractor, route 2	73,15	85,89	93,53	96,12	100,70	104,55	102,24	96,22	88,53	108,37	189346,19	435754,93
104	personenauto camping	5,00	67,00	74,00	79,00	85,00	87,00	86,00	80,00	70,00	91,57	189346,73	435754,78
105	personenauto P groot	5,00	67,00	74,00	79,00	85,00	87,00	86,00	80,00	70,00	91,57	189343,08	435756,08
106	personenauto P klein	5,00	67,00	74,00	79,00	85,00	87,00	86,00	80,00	70,00	91,57	189373,29	435744,60

Model: LAmx
2019 - Breedlersestraat Elst
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Groep	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	TypeLw	Cb(u)(D)	Cb(u)(A)	Cb(u)(N)	DeltaL	DeltaH	Negeer obj.
12	stemgeluid camping	bronnen bedrijf	1,60	0,00	Relatief	8156,27	True	11,993	3,000	--	15,0	15,0	Ja
13	stemgeluid dagrecreatie	bronnen bedrijf	1,60	0,00	Relatief	504,92	True	5,997	3,000	2,000	5,0	5,0	Ja

Model: LAmx
2019 - Breedlersestraat Elst
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	X-1	Y-1
12	stemgeluid camping	--	--	52,80	60,20	62,70	56,30	52,10	48,80	--	65,76	189477,88	435963,01
13	stemgeluid dagrecreatie	--	--	95,20	102,80	107,20	103,20	98,70	93,10	--	110,22	189404,81	435802,40

Model: LAmaz
 2019 - Breedlersestraat Elst
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Groep	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Type	Richt.	Hoek	Cb(u)(D)	Cb(u)(A)	Cb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	GeenRefl.	GeenDemping	GeenProces
02	lossen voer	bronnen bedrijf	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,750	--	--	12,39	--	--	Nee	Nee	Nee
01	ventilatie paarden/koeien	bronnen bedrijf	6,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Nee	Nee	Nee
03	* verreiker	bronnen bedrijf	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,500	--	--	14,15	--	--	Nee	Nee	Nee
04	* verreiker	bronnen bedrijf	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,500	--	--	14,15	--	--	Nee	Nee	Nee
05	* verreiker	bronnen bedrijf	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,500	--	--	14,15	--	--	Nee	Nee	Nee
06	* verreiker	bronnen bedrijf	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,330	--	--	15,95	--	--	Nee	Nee	Nee
07	* verreiker	bronnen bedrijf	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,330	--	--	15,95	--	--	Nee	Nee	Nee
08	* verreiker	bronnen bedrijf	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,330	--	--	15,95	--	--	Nee	Nee	Nee
09	* melkpomp	bronnen bedrijf	0,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	5,495	1,000	0,500	3,74	4,77	12,04	Ja	Nee	Nee
10	laden melk	bronnen bedrijf	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,500	0,500	0,500	14,15	7,78	12,04	Nee	Nee	Nee
11	* verreiker	bronnen bedrijf	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	2,500	--	--	7,16	--	--	Nee	Nee	Nee
14	spelende kinderen	bronnen bedrijf	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	11,993	3,000	--	0,35	0,00	--	Nee	Nee	Nee
51	vastrijden kuilvoer	bronnen bedrijf	4,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	3,326	0,330	--	5,92	9,59	--	Nee	Nee	Nee
52	vastrijden kuilvoer	bronnen bedrijf	4,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	3,326	0,330	--	5,92	9,59	--	Nee	Nee	Nee
53	vastrijden kuilvoer	bronnen bedrijf	4,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	3,326	0,330	--	5,92	9,59	--	Nee	Nee	Nee
15	verladen vee	bronnen bedrijf	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,500	0,500	--	14,15	7,78	--	Nee	Nee	Nee
27	Dak gebouw	geitenstal	0,10	9,35	Relatief aan onderliggend item	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Nee	Nee	Nee
30	Gevel O2	geitenstal	4,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Ja	Nee	Nee
30	Gevel O3	geitenstal	4,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Ja	Nee	Nee
30	Gevel O4	geitenstal	4,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Ja	Nee	Nee
30	Gevel N1	geitenstal	4,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Ja	Nee	Nee
30	Gevel N2	geitenstal	4,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Ja	Nee	Nee
30	Gevel N4	geitenstal	4,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Ja	Nee	Nee
30	Gevel N3	geitenstal	4,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Ja	Nee	Nee
30	Gevel N5	geitenstal	4,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Ja	Nee	Nee
30	Gevel N1	geitenstal	4,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Ja	Nee	Nee
30	Gevel N2	geitenstal	4,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Ja	Nee	Nee
30	Gevel N4	geitenstal	4,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Ja	Nee	Nee
30	Gevel N3	geitenstal	4,00	0,00	Relatief	Uitstralende gevel	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Ja	Nee	Nee
27	Dak gebouw	geitenstal	0,10	11,80	Relatief aan onderliggend item	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Nee	Nee	Nee
27	Dak gebouw	geitenstal	0,10	4,50	Relatief aan onderliggend item	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Nee	Nee	Nee
27	Dak gebouw	geitenstal	0,10	9,35	Relatief aan onderliggend item	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Nee	Nee	Nee
27	Dak gebouw	geitenstal	0,10	11,80	Relatief aan onderliggend item	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Nee	Nee	Nee
27	Dak gebouw	geitenstal	0,10	9,35	Relatief aan onderliggend item	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Nee	Nee	Nee
27	Dak gebouw	geitenstal	0,10	9,35	Relatief aan onderliggend item	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Nee	Nee	Nee
27	Dak gebouw	geitenstal	0,10	11,80	Relatief aan onderliggend item	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Nee	Nee	Nee
27	Dak gebouw	geitenstal	0,10	9,35	Relatief aan onderliggend item	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Nee	Nee	Nee
27	Dak gebouw	geitenstal	0,10	11,80	Relatief aan onderliggend item	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Nee	Nee	Nee
27	Dak gebouw	geitenstal	0,10	4,50	Relatief aan onderliggend item	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Nee	Nee	Nee
27	Dak gebouw	geitenstal	0,10	11,80	Relatief aan onderliggend item	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Nee	Nee	Nee
27	Dak gebouw	geitenstal	0,10	4,50	Relatief aan onderliggend item	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00	13,000	3,000	2,649	0,00	0,00	4,80	Nee	Nee	Nee

Model: LAmaz
 2019 - Breedlersestraat Elst
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	X	Y
02	lossen voer	80,47	86,83	99,40	101,86	106,37	109,21	106,75	106,20	104,28	114,27	189400,40	435912,21
01	ventilatie paarden/koeien	48,70	62,30	63,50	79,80	79,60	82,00	79,90	71,60	59,20	86,65	189406,34	435865,06
03	* verreiker	65,71	79,28	95,62	94,19	99,81	101,62	105,01	98,91	91,40	108,53	189371,99	435995,80
04	* verreiker	65,71	79,28	95,62	94,19	99,81	101,62	105,01	98,91	91,40	108,53	189401,78	435979,61
05	* verreiker	65,71	79,28	95,62	94,19	99,81	101,62	105,01	98,91	91,40	108,53	189438,38	435962,01
06	* verreiker	65,71	79,28	95,62	94,19	99,81	101,62	105,01	98,91	91,40	108,53	189358,85	435930,34
07	* verreiker	65,71	79,28	95,62	94,19	99,81	101,62	105,01	98,91	91,40	108,53	189387,94	435916,50
08	* verreiker	65,71	79,28	95,62	94,19	99,81	101,62	105,01	98,91	91,40	108,53	189379,51	435819,69
09	* melkpomp	69,56	76,35	76,56	70,00	77,52	73,93	72,00	72,26	63,21	83,49	189411,21	435916,46
10	laden melk	83,40	90,30	93,80	96,10	100,10	103,40	101,50	96,50	90,20	107,75	189396,89	435903,37
11	* verreiker	65,71	79,28	95,62	94,19	99,81	101,62	105,01	98,91	91,40	108,53	189334,68	435943,25
14	spelende kinderen	--	86,50	89,00	96,00	102,00	107,00	105,00	100,00	--	110,52	189499,87	435904,78
51	vastrijden kuilvoer	76,62	87,07	95,50	100,31	101,99	101,98	100,84	95,66	89,94	108,01	189350,51	436036,99
52	vastrijden kuilvoer	76,62	87,07	95,50	100,31	101,99	101,98	100,84	95,66	89,94	108,01	189370,49	436027,28
53	vastrijden kuilvoer	76,62	87,07	95,50	100,31	101,99	101,98	100,84	95,66	89,94	108,01	189390,18	436017,01
15	verladen vee	71,50	81,50	94,90	99,50	104,70	104,50	102,90	96,90	87,50	109,77	189447,11	435920,88
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189368,06	435977,01
30	Gevel O2	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189434,31	435909,98
30	Gevel O3	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189442,30	435923,97
30	Gevel O4	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189448,77	435937,24
30	Gevel N1	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189371,12	435982,97
30	Gevel N2	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189386,20	435974,97
30	Gevel N4	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189423,96	435954,94
30	Gevel N3	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189403,92	435965,57
30	Gevel N5	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189442,15	435945,30
30	Gevel N1	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189354,61	435946,48
30	Gevel N2	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189369,23	435938,73
30	Gevel N4	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189406,50	435918,18
30	Gevel N3	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189386,53	435929,55
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189362,56	435964,87
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189356,94	435952,30
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189382,79	435968,29
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189377,95	435956,71
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189373,58	435946,74
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189399,55	435959,58
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189395,13	435947,59
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189389,25	435937,53
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189420,08	435948,93
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189414,69	435937,24
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189409,28	435926,70
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189436,28	435940,60
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189430,83	435928,79
27	Dak gebouw	--	3,10	13,70	43,20	59,20	46,30	33,70	24,50	--	59,53	189425,17	435915,89

Bijlage 4

Berekeningsresultaten $L_{Ar,LT}$

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

Naam											
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li		
01_A	Breedlersestraat 9, zijgevel	189560,26	435702,60	1,00	27	27	19	32	56		
01_B	Breedlersestraat 9, zijgevel	189560,26	435702,60	5,00	32	32	24	37	60		
02_A	Breedlersestraat 11	189628,64	435693,38	1,00	27	27	19	32	56		
02_B	Breedlersestraat 11	189628,64	435693,38	5,00	30	30	22	35	59		
03_A	Breedlersestraat 13	189709,91	435849,91	1,00	26	27	15	32	57		
03_B	Breedlersestraat 13	189709,91	435849,91	5,00	29	30	19	35	58		
04_A	Breedlersestraat 20	189501,56	435659,68	1,00	29	29	21	34	59		
04_B	Breedlersestraat 20	189501,56	435659,68	5,00	32	32	24	37	61		
05_A	Breedlersestraat 9, voorgevel	189564,10	435699,08	1,00	21	23	18	28	51		
05_B	Breedlersestraat 9, voorgevel	189564,10	435699,08	5,00	19	19	12	24	48		
T_A	Oost	189588,77	435849,89	1,50	33	34	22	39	62		
T_A	Zuid	189350,62	435692,56	1,50	36	34	25	39	67		
T'_A	Noord	189463,26	436072,68	1,50	30	27	14	32	60		
T'_A	West	189267,38	436000,47	1,50	40	37	30	42	68		
T_B	Oost	189588,77	435849,89	5,00	35	36	25	41	63		
T_B	Zuid	189350,62	435692,56	5,00	39	37	28	42	68		
T'_B	Noord	189463,26	436072,68	5,00	33	32	18	37	62		
T'_B	West	189267,38	436000,47	5,00	43	40	32	45	70		

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LArLT RBS
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 01_A - Breedlersestraat 9, zijgevel
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
01_A	Breedlersestraat 9, zijgevel	189560,26	435702,60	1,00	27	27	19	32	56
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	21	14	9	21	48
11	* verreiker	189334,68	435943,25	1,50	19	--	--	19	31
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	17	19	--	24	53
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	17	17	12	22	20
102	vrachtwagen, route 2	189345,54	435755,14	1,00	16	14	--	19	52
15	verladen vee	189447,11	435920,88	1,50	15	21	--	26	33
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	15	21	17	27	33
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	10	9	--	14	34
06	* verreiker	189358,85	435930,34	1,50	9	--	--	9	30
02	lossen voer	189400,40	435912,21	1,00	9	--	--	9	26
07	* verreiker	189387,94	435916,50	1,50	9	--	--	9	29
08	* verreiker	189379,51	435819,69	1,50	7	--	--	7	28
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	7	11	6	16	32
13	stemgeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	7	10	4	15	15
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	6	5	-3	10	14
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	5	5	--	10	10
12	stemgeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	3	4	--	8	8
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	2	--	--	2	33
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	1	--	--	1	20
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	-3	--	--	-3	16
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-6	-6	-10	0	-2
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-6	-6	-11	-1	-2
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-7	-7	-12	-2	-3
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-7	-7	-12	-2	-4
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-7	-7	-12	-2	-3
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-8	-8	-12	-2	-3
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-8	-8	-12	-2	-3
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-8	-8	-13	-3	-5
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-8	-8	-13	-3	-5
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-9	-9	-14	-4	-5
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-9	-9	-14	-4	-6
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-9	-9	-14	-4	-6
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	-9	--	--	-9	10
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-11	-11	-16	-6	-8
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-11	-11	-16	-6	-8
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-11	-11	-16	-6	-8
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-12	-12	-16	-6	-8
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-16	-16	-21	-11	-12
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-16	-16	-21	-11	-12
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-20	-20	-24	-14	-16

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LArLT RBS
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 01_A - Breedlersestraat 9, zijgevel
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-20	-20	-25	-15	-17
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-20	-20	-25	-15	-16
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-21	-21	-26	-16	-18
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-21	-21	-26	-16	-17
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-22	-22	-26	-16	-18
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-22	-22	-27	-17	-18
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-22	-22	-27	-17	-18
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-22	-22	-27	-17	-18

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LArLT RBS
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 01_B - Breedlersestraat 9, zijgevel
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
01_B	Breedlersestraat 9, zijgevel	189560,26	435702,60	5,00	32	32	24	37	60
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	26	19	14	26	53
11	* verreiker	189334,68	435943,25	1,50	24	--	--	24	36
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	22	23	--	28	57
102	vrachtwagen, route 2	189345,54	435755,14	1,00	21	19	--	24	56
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	21	21	16	26	23
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	20	26	22	32	38
15	verladen vee	189447,11	435920,88	1,50	19	25	--	30	37
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	17	16	--	21	40
02	lossen voer	189400,40	435912,21	1,00	17	--	--	17	33
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	16	17	--	22	20
07	* verreiker	189387,94	435916,50	1,50	15	--	--	15	35
06	* verreiker	189358,85	435930,34	1,50	14	--	--	14	34
13	stembgeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	12	16	10	21	19
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	12	15	11	21	36
08	* verreiker	189379,51	435819,69	1,50	11	--	--	11	30
12	stembgeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	10	11	--	16	14
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	8	--	--	8	26
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	8	7	-1	12	15
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	5	--	--	5	35
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	3	--	--	3	21
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	0	0	-5	5	3
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-1	-1	-5	5	2
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-1	-1	-5	5	2
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-1	-1	-6	4	2
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-1	-1	-6	4	2
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-1	-1	-6	4	1
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-2	-2	-6	4	1
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-2	-2	-6	4	2
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-2	-2	-7	3	1
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	-2	--	--	-2	16
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-3	-3	-7	3	1
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-3	-3	-8	2	-1
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-4	-4	-8	2	-1
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-4	-4	-8	2	-2
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-4	-4	-9	1	-2
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-4	-4	-9	1	-2
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-5	-5	-10	0	-2
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-7	-7	-12	-2	-4
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-8	-8	-13	-3	-5
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-12	-12	-16	-6	-9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LArLT RBS
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 01_B - Breedlersestraat 9, zijgevel
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-13	-13	-17	-7	-9
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-13	-13	-18	-8	-10
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-13	-13	-18	-8	-11
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-13	-13	-18	-8	-11
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-17	-17	-22	-12	-14
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-19	-19	-24	-14	-15
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-19	-19	-24	-14	-15
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-21	-21	-26	-16	-18

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT RBS
LAEq bij Bron voor toetspunt: 02_A - Breedlersestraat 11
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam									
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
02_A	Breedlersestraat 11	189628,64	435693,38	1,00	27	27	19	32	56
11	* verreiker	189334,68	435943,25	1,50	19	--	--	19	31
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	18	11	7	18	46
15	verladen vee	189447,11	435920,88	1,50	17	23	--	28	36
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	17	18	--	23	53
102	vrachtwagen, route 2	189345,54	435755,14	1,00	16	14	--	19	52
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	16	16	11	21	19
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	15	21	17	27	34
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	14	15	--	20	19
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	12	12	--	17	37
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	12	--	--	12	31
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	10	--	--	10	29
06	* verreiker	189358,85	435930,34	1,50	10	--	--	10	31
02	lossen voer	189400,40	435912,21	1,00	10	--	--	10	27
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	7	10	6	16	32
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	6	5	-2	10	15
08	* verreiker	189379,51	435819,69	1,50	6	--	--	6	26
12	stembgeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	5	5	--	10	10
13	stembgeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	2	5	-1	10	10
07	* verreiker	189387,94	435916,50	1,50	-2	--	--	-2	19
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	-4	--	--	-4	15
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	-7	--	--	-7	24
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-10	-10	-15	-5	-6
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-10	-10	-15	-5	-6
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-10	-10	-15	-5	-6
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-11	-11	-16	-6	-7
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-11	-11	-16	-6	-8
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-12	-12	-16	-6	-8
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-12	-12	-17	-7	-9
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-13	-13	-18	-8	-10
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-13	-13	-18	-8	-9
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-13	-13	-18	-8	-10
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-14	-14	-18	-8	-11
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-14	-14	-19	-9	-11
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-15	-15	-20	-10	-12
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-15	-15	-20	-10	-12
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-15	-15	-20	-10	-11
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-17	-17	-21	-11	-13
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-17	-17	-21	-11	-12
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-17	-17	-22	-12	-13
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-18	-18	-22	-12	-13

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT RBS
LAEq bij Bron voor toetspunt: 02_A - Breedlersestraat 11
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam									
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-22	-22	-27	-17	-18
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-22	-22	-27	-17	-18
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-23	-23	-27	-17	-19
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-23	-23	-28	-18	-19
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-23	-23	-28	-18	-19
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-25	-25	-30	-20	-21
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-31	-31	-36	-26	-26
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-32	-32	-37	-27	-28

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAEq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT RBS
02_B - Breedlersestraat 11
(hoofdgroep)
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
02_B	Breedlersestraat 11	189628,64	435693,38	5,00	30	30	22	35	59
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	22	15	11	22	50
11	* verreiker	189334,68	435943,25	1,50	21	--	--	21	32
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	20	20	15	25	23
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	20	21	--	26	55
15	verladen vee	189447,11	435920,88	1,50	20	26	--	31	38
102	vrachtwagen, route 2	189345,54	435755,14	1,00	19	17	--	22	54
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	18	24	20	30	36
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	16	16	--	21	39
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	16	16	--	21	20
08	* verreiker	189379,51	435819,69	1,50	14	--	--	14	34
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	14	--	--	14	32
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	12	--	--	12	31
06	* verreiker	189358,85	435930,34	1,50	12	--	--	12	32
02	lossen voer	189400,40	435912,21	1,00	12	--	--	12	28
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	12	15	11	21	36
12	stembgeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	10	11	--	16	14
13	stembgeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	10	13	7	18	17
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	6	5	-2	10	14
07	* verreiker	189387,94	435916,50	1,50	1	--	--	1	21
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	0	--	--	0	31
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-1	-1	-6	4	2
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-2	-2	-6	4	2
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-2	-2	-7	3	2
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-2	-2	-7	3	1
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-2	-2	-7	3	1
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	-2	--	--	-2	16
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-2	-2	-7	3	0
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-3	-3	-8	2	0
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-4	-4	-9	1	-2
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-4	-4	-9	1	-1
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-5	-5	-9	1	-2
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-5	-5	-10	0	-3
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-6	-6	-11	-1	-3
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-6	-6	-11	-1	-2
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-6	-6	-11	-1	-3
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-8	-8	-12	-2	-4
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-8	-8	-13	-3	-5
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-8	-8	-13	-3	-5
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-9	-9	-14	-4	-6
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-10	-10	-15	-5	-6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAEq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT RBS
02_B - Breedlersestraat 11
(hoofdgroep)
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-13	-13	-17	-7	-10
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-13	-13	-18	-8	-10
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-13	-13	-18	-8	-10
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-13	-13	-18	-8	-10
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-16	-16	-21	-11	-12
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-18	-18	-23	-13	-14
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-19	-19	-24	-14	-15
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-23	-23	-28	-18	-20

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LArLT RBS
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 03_A - Breedlersestraat 13
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
03_A	Breedlersestraat 13	189709,91	435849,91	1,00	26	27	15	32	57
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	18	18	14	24	22
102	vrachtwagen, route 2	189345,54	435755,14	1,00	18	15	--	20	53
15	verladen vee	189447,11	435920,88	1,50	17	24	--	29	36
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	17	19	--	24	53
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	16	9	5	16	44
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	15	14	--	19	39
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	14	15	--	20	19
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	13	--	--	13	31
08	* verreiker	189379,51	435819,69	1,50	12	--	--	12	33
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	12	--	--	12	31
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	11	--	--	11	30
02	lossen voer	189400,40	435912,21	1,00	10	--	--	10	27
11	* verreiker	189334,68	435943,25	1,50	7	--	--	7	19
13	stemgeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	7	10	4	15	15
12	stemgeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	6	7	--	12	11
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	4	8	4	14	29
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	4	3	-4	8	13
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	3	9	5	15	22
06	* verreiker	189358,85	435930,34	1,50	2	--	--	2	23
07	* verreiker	189387,94	435916,50	1,50	-2	--	--	-2	19
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	-4	--	--	-4	28
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-10	-10	-14	-4	-5
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-10	-10	-14	-4	-6
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-10	-10	-15	-5	-6
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-10	-10	-15	-5	-6
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-10	-10	-15	-5	-6
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-11	-11	-15	-5	-6
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-11	-11	-16	-6	-7
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-11	-11	-16	-6	-7
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-13	-13	-17	-7	-9
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-13	-13	-17	-7	-10
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-13	-13	-18	-8	-10
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-13	-13	-18	-8	-10
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-13	-13	-18	-8	-10
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-14	-14	-19	-9	-10
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-14	-14	-19	-9	-11
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-14	-14	-19	-9	-11
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-15	-15	-19	-9	-11
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-15	-15	-20	-10	-11
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-15	-15	-20	-10	-12

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LArLT RBS
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 03_A - Breedlersestraat 13
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-16	-16	-21	-11	-13
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-17	-17	-22	-12	-13
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-20	-20	-24	-14	-16
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-23	-23	-28	-18	-18
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-23	-23	-28	-18	-19
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-30	-30	-35	-25	-26
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-32	-32	-36	-26	-27
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-34	-34	-39	-29	-30

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LArLT RBS
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 03_B - Breedlersestraat 13
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
03_B	Breedlersestraat 13	189709,91	435849,91	5,00	29	30	19	35	58
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	22	22	17	27	25
15	verladen vee	189447,11	435920,88	1,50	20	26	--	31	38
102	vrachtwagen, route 2	189345,54	435755,14	1,00	20	18	--	23	55
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	19	21	--	26	55
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	19	12	7	19	46
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	17	16	--	21	40
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	16	16	--	21	20
08	* verreiker	189379,51	435819,69	1,50	14	--	--	14	34
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	14	--	--	14	32
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	14	--	--	14	32
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	13	--	--	13	32
02	lossen voer	189400,40	435912,21	1,00	12	--	--	12	29
13	stemgeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	12	15	9	20	19
12	stemgeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	11	11	--	16	15
11	* verreiker	189334,68	435943,25	1,50	9	--	--	9	20
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	7	10	6	16	31
06	* verreiker	189358,85	435930,34	1,50	6	--	--	6	26
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	4	3	-5	8	12
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	4	10	6	16	22
07	* verreiker	189387,94	435916,50	1,50	1	--	--	1	21
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-1	-1	-6	4	2
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	-1	--	--	-1	30
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-1	-1	-6	4	2
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-1	-1	-6	4	2
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-1	-1	-6	4	2
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-2	-2	-7	3	2
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-2	-2	-7	3	2
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-3	-3	-7	3	1
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-3	-3	-8	2	1
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-3	-3	-8	2	-1
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-3	-3	-8	2	-1
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-4	-4	-9	1	-1
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-4	-4	-9	1	-2
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-4	-4	-9	1	-2
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-5	-5	-10	0	-2
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-5	-5	-10	0	-2
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-5	-5	-10	0	-2
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-6	-6	-10	0	-3
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-6	-6	-11	-1	-3
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-6	-6	-11	-1	-3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LArLT RBS
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 03_B - Breedlersestraat 13
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-7	-7	-12	-2	-5
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-9	-9	-14	-4	-5
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-10	-10	-15	-5	-7
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-14	-14	-19	-9	-10
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-14	-14	-19	-9	-11
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-22	-22	-27	-17	-19
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-23	-23	-28	-18	-19
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-23	-23	-28	-18	-20

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAEq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT RBS
04_A - Breedlersestraat 20
(hoofdgroep)
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
04_A	Breedlersestraat 20	189501,56	435659,68	1,00	29	29	21	34	59
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	23	16	12	23	51
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	20	21	--	26	56
102	vrachtwagen, route 2	189345,54	435755,14	1,00	19	17	--	22	55
15	verladen vee	189447,11	435920,88	1,50	18	25	--	30	37
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	17	24	19	29	36
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	16	15	--	20	40
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	15	15	11	21	19
02	lossen voer	189400,40	435912,21	1,00	15	--	--	15	32
11	* verreiker	189334,68	435943,25	1,50	15	--	--	15	26
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	13	13	--	18	18
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	12	--	--	12	31
07	* verreiker	189387,94	435916,50	1,50	10	--	--	10	31
08	* verreiker	189379,51	435819,69	1,50	10	--	--	10	30
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	9	8	1	13	18
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	9	13	8	18	34
06	* verreiker	189358,85	435930,34	1,50	9	--	--	9	29
13	stengeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	7	10	4	15	14
12	stengeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	6	6	--	11	10
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	4	--	--	4	36
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	-1	--	--	-1	18
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	-4	--	--	-4	15
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-7	-7	-12	-2	-3
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-9	-9	-14	-4	-6
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-9	-9	-14	-4	-5
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-9	-9	-14	-4	-5
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-9	-9	-14	-4	-6
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-10	-10	-14	-4	-5
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-10	-10	-15	-5	-7
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-10	-10	-15	-5	-6
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-10	-10	-15	-5	-8
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-11	-11	-16	-6	-7
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-11	-11	-16	-6	-7
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-11	-11	-16	-6	-8
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-12	-12	-16	-6	-9
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-12	-12	-16	-6	-7
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-12	-12	-17	-7	-8
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-12	-12	-17	-7	-9
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-16	-16	-21	-11	-12
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-17	-17	-21	-11	-13
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-20	-20	-25	-15	-17

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAEq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT RBS
04_A - Breedlersestraat 20
(hoofdgroep)
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-21	-21	-26	-16	-18
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-22	-22	-26	-16	-18
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-22	-22	-26	-16	-18
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-23	-23	-28	-18	-19
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-25	-25	-30	-20	-21
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-25	-25	-30	-20	-21
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-26	-26	-30	-20	-21
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-27	-27	-32	-22	-23

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAEq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT RBS
04_B - Breedlersestraat 20
(hoofdgroep)
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
04_B	Breedlersestraat 20	189501,56	435659,68	5,00	32	32	24	37	61
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	26	19	15	26	53
11	* verreiker	189334,68	435943,25	1,50	24	--	--	24	35
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	22	24	--	29	58
102	vrachtwagen, route 2	189345,54	435755,14	1,00	22	20	--	25	56
15	verladen vee	189447,11	435920,88	1,50	21	27	--	32	39
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	20	20	15	25	22
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	20	26	22	32	38
02	lossen voer	189400,40	435912,21	1,00	18	--	--	18	34
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	18	17	--	22	41
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	15	15	--	20	19
07	* verreiker	189387,94	435916,50	1,50	15	--	--	15	35
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	14	--	--	14	32
06	* verreiker	189358,85	435930,34	1,50	14	--	--	14	33
08	* verreiker	189379,51	435819,69	1,50	12	--	--	12	32
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	12	16	11	21	36
13	stembgeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	12	15	9	20	18
12	stembgeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	10	11	--	16	14
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	9	8	0	13	16
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	6	--	--	6	37
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	0	--	--	0	18
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	0	0	-5	5	3
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-1	-1	-5	5	3
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-1	-1	-5	5	2
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-1	-1	-6	4	3
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-1	-1	-6	4	2
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-1	-1	-6	4	2
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-1	-1	-6	4	2
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-1	-1	-6	4	1
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-2	-2	-6	4	1
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-2	-2	-7	3	2
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-2	-2	-7	3	1
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-3	-3	-8	2	-1
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-3	-3	-8	2	-1
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	-4	--	--	-4	14
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-4	-4	-9	1	-2
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-4	-4	-9	1	-2
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-5	-5	-10	0	-2
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-8	-8	-13	-3	-5
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-9	-9	-14	-4	-6
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-14	-14	-19	-9	-11

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAEq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT RBS
04_B - Breedlersestraat 20
(hoofdgroep)
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-15	-15	-19	-9	-12
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-15	-15	-20	-10	-12
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-15	-15	-20	-10	-12
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-15	-15	-20	-10	-12
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-19	-19	-24	-14	-16
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-20	-20	-25	-15	-16
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-20	-20	-25	-15	-17
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-21	-21	-25	-15	-17

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieuoedvies

Rapport:
Model:
LAeq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT RBS
05_A - Breedlersestraat 9, voorgevel
(hoofdgroep)
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
05_A	Breedlersestraat 9, voorgevel	189564,10	435699,08	1,00	21	23	18	28	51
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	15	8	4	15	43
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	15	21	17	27	34
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	11	13	--	18	48
102	vrachtwagen, route 2	189345,54	435755,14	1,00	11	9	--	14	47
02	lossen voer	189400,40	435912,21	1,00	10	--	--	10	27
11	* verreiker	189334,68	435943,25	1,50	6	--	--	6	18
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	5	5	1	11	9
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	5	4	--	9	29
15	verladen vee	189447,11	435920,88	1,50	4	10	--	15	22
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	3	2	-5	7	11
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	-1	0	--	5	4
13	sterngeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	-2	2	-4	7	6
06	* verreiker	189358,85	435930,34	1,50	-2	--	--	-2	18
08	* verreiker	189379,51	435819,69	1,50	-2	--	--	-2	18
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	-3	1	-3	7	22
12	sterngeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	-5	-4	--	1	0
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	-6	--	--	-6	13
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	-6	--	--	-6	26
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	-7	--	--	-7	12
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	-8	--	--	-8	11
07	* verreiker	189387,94	435916,50	1,50	-8	--	--	-8	13
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-10	-10	-14	-4	-5
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-11	-11	-16	-6	-7
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-11	-11	-16	-6	-8
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-12	-12	-17	-7	-8
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-12	-12	-17	-7	-9
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-12	-12	-17	-7	-9
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-13	-13	-17	-7	-10
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-13	-13	-18	-8	-9
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-17	-17	-22	-12	-13
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-18	-18	-22	-12	-13
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-18	-18	-23	-13	-14
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-18	-18	-23	-13	-14
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-18	-18	-23	-13	-14
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-19	-19	-24	-14	-15
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-20	-20	-25	-15	-17
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-20	-20	-25	-15	-16
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-21	-21	-25	-15	-17
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-22	-22	-27	-17	-19
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-22	-22	-27	-17	-19

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

10-12-2019 16:05:32

Resultaten LAr,LT

Sain milieuoedvies

Rapport:
Model:
LAeq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT RBS
05_A - Breedlersestraat 9, voorgevel
(hoofdgroep)
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-23	-23	-28	-18	-20
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-23	-23	-28	-18	-20
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-23	-23	-28	-18	-20
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-26	-26	-31	-21	-22
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-27	-27	-31	-21	-22
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-27	-27	-31	-21	-22
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-30	-30	-35	-25	-26
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-31	-31	-36	-26	-27

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

10-12-2019 16:05:32

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT RBS
LAeq bij Bron voor toetspunt: 05_B - Breedlersestraat 9, voorgevel
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
05_B	Breedlersestraat 9, voorgevel	189564,10	435699,08	5,00	19	19	12	24	48
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	13	6	2	13	40
11	* verreiker	189334,68	435943,25	1,50	10	--	--	10	21
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	9	11	--	16	45
102	vrachtwagen, route 2	189345,54	435755,14	1,00	9	7	--	12	44
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	8	8	3	13	10
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	7	14	10	20	25
15	verladen vee	189447,11	435920,88	1,50	6	12	--	17	24
02	lossen voer	189400,40	435912,21	1,00	4	--	--	4	20
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	3	3	--	8	27
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	2	2	--	7	6
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	1	0	-8	5	9
13	stembgeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	1	4	-2	9	7
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	0	3	-1	9	24
06	* verreiker	189358,85	435930,34	1,50	0	--	--	0	20
08	* verreiker	189379,51	435819,69	1,50	0	--	--	0	19
12	stembgeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	-2	-2	--	3	2
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	-5	--	--	-5	25
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	-6	--	--	-6	12
07	* verreiker	189387,94	435916,50	1,50	-7	--	--	-7	13
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	-9	--	--	-9	9
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-13	-13	-18	-8	-10
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-14	-14	-19	-9	-11
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-14	-14	-19	-9	-12
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-14	-14	-19	-9	-11
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	-14	--	--	-14	4
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-15	-15	-19	-9	-11
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-15	-15	-20	-10	-11
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-15	-15	-20	-10	-12
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-15	-15	-20	-10	-11
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-15	-15	-20	-10	-12
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-15	-15	-20	-10	-13
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-16	-16	-21	-11	-15
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-17	-17	-22	-12	-15
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-17	-17	-22	-12	-14
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-17	-17	-22	-12	-15
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-18	-18	-23	-13	-16
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-18	-18	-23	-13	-16
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-22	-22	-27	-17	-19
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-22	-22	-27	-17	-19
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-26	-26	-30	-20	-23

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT RBS
LAeq bij Bron voor toetspunt: 05_B - Breedlersestraat 9, voorgevel
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-27	-27	-32	-22	-24
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-27	-27	-32	-22	-24
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-27	-27	-32	-22	-24
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-27	-27	-32	-22	-24
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-28	-28	-33	-23	-24
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-28	-28	-33	-23	-25
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-28	-28	-33	-23	-25
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-29	-29	-33	-23	-25

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAeq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT RBS
T_A - Oost
(hoofdgroep)
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
T_A	Oost	189588,77	435849,89	1,50	33	34	22	39	62
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	25	25	20	30	28
15	verladen vee	189447,11	435920,88	1,50	24	30	--	35	42
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	23	24	--	29	27
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	23	22	--	27	46
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	23	24	--	30	59
102	vrachtwagen, route 2	189345,54	435755,14	1,00	22	20	--	25	58
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	22	15	11	22	50
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	19	--	--	19	38
11	* verreiker	189334,68	435943,25	1,50	19	--	--	19	30
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	18	--	--	18	37
12	stembgeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	16	17	--	22	20
08	* verreiker	189379,51	435819,69	1,50	16	--	--	16	36
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	16	--	--	16	34
02	lossen voer	189400,40	435912,21	1,00	15	--	--	15	32
13	stembgeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	14	17	11	22	21
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	11	14	10	20	35
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	8	7	0	12	17
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	8	14	10	20	27
06	* verreiker	189358,85	435930,34	1,50	6	--	--	6	26
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	2	--	--	2	33
07	* verreiker	189387,94	435916,50	1,50	2	--	--	2	22
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-1	-1	-6	4	3
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-1	-1	-6	4	2
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-1	-1	-6	4	2
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-4	-4	-9	1	-3
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-4	-4	-9	1	-2
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-5	-5	-10	0	-4
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-5	-5	-10	0	-3
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-5	-5	-10	0	-3
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-6	-6	-11	-1	-3
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-7	-7	-11	-1	-5
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-7	-7	-11	-1	-4
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-7	-7	-11	-1	-4
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-8	-8	-12	-2	-5
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-8	-8	-12	-2	-5
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-8	-8	-12	-2	-5
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-8	-8	-13	-3	-5
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-8	-8	-13	-3	-6
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-8	-8	-13	-3	-5
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-8	-8	-13	-3	-6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAeq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT RBS
T_A - Oost
(hoofdgroep)
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-9	-9	-13	-3	-5
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-10	-10	-15	-5	-6
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-11	-11	-16	-6	-7
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-12	-12	-16	-6	-8
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-13	-13	-18	-8	-9
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-19	-19	-24	-14	-16
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-21	-21	-26	-16	-18
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-22	-22	-27	-17	-18

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAeq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT RBS
T_A - Zuid
(hoofdgroep)
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
T_A	Zuid	189350,62	435692,56	1,50	36	34	25	39	67
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	32	25	21	32	59
02	lossen voer	189400,40	435912,21	1,00	28	--	--	28	45
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	28	29	--	34	63
102	vrachtwagen, route 2	189345,54	435755,14	1,00	27	25	--	30	62
11	* verreiker	189334,68	435943,25	1,50	25	--	--	25	37
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	20	24	19	29	44
15	verladen vee	189447,11	435920,88	1,50	20	27	--	32	39
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	19	19	--	24	42
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	18	24	20	30	37
07	* verreiker	189387,94	435916,50	1,50	18	--	--	18	38
06	* verreiker	189358,85	435930,34	1,50	17	--	--	17	37
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	14	--	--	14	45
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	11	11	7	17	14
08	* verreiker	189379,51	435819,69	1,50	9	--	--	9	29
13	stembgeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	6	10	4	15	14
12	stembgeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	3	4	--	9	8
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	3	3	--	8	8
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	3	2	-6	7	11
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	1	--	--	1	19
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	0	--	--	0	19
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	0	0	-5	5	3
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-3	-3	-8	2	0
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	-4	--	--	-4	15
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-4	-4	-9	1	0
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-4	-4	-9	1	-1
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-5	-5	-10	0	-1
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-5	-5	-10	0	-1
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-6	-6	-10	0	-3
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-6	-6	-10	0	-3
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-6	-6	-11	-1	-3
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-6	-6	-11	-1	-3
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-6	-6	-11	-1	-2
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-7	-7	-12	-2	-5
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-8	-8	-12	-2	-5
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-8	-8	-13	-3	-6
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-8	-8	-13	-3	-6
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-11	-11	-16	-6	-8
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-15	-15	-20	-10	-12
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-19	-19	-24	-14	-16
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-20	-20	-25	-15	-17

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAeq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT RBS
T_A - Zuid
(hoofdgroep)
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-20	-20	-25	-15	-17
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-20	-20	-25	-15	-17
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-22	-22	-27	-17	-18
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-24	-24	-28	-18	-21
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-24	-24	-28	-18	-20
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-24	-24	-29	-19	-20
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-25	-25	-29	-19	-21
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-25	-25	-29	-19	-21

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAeq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT RBS
T'_A - Noord
(hoofdgroep)
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
T'_A	Noord	189463,26	436072,68	1,50	30	27	14	32	60
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	26	--	--	26	44
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	22	24	--	29	58
102	vrachtwagen, route 2	189345,54	435755,14	1,00	21	19	--	24	56
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	17	18	--	23	22
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	15	15	--	20	39
02	lossen voer	189400,40	435912,21	1,00	15	--	--	15	32
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	13	13	9	19	17
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	13	6	2	13	41
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	13	--	--	13	31
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	13	--	--	13	30
15	verladen vee	189447,11	435920,88	1,50	12	19	--	24	30
11	* verreiker	189334,68	435943,25	1,50	9	--	--	9	21
12	sterngeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	8	9	--	14	13
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	7	13	9	19	25
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	3	3	-2	8	6
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	3	2	-6	7	11
13	sterngeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	3	6	0	11	10
08	* verreiker	189379,51	435819,69	1,50	2	--	--	2	22
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	1	1	-4	6	1
07	* verreiker	189387,94	435916,50	1,50	1	--	--	1	21
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	1	4	0	10	25
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	1	1	-4	6	1
06	* verreiker	189358,85	435930,34	1,50	1	--	--	1	21
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	0	0	-4	6	1
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	0	0	-5	5	1
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	0	0	-5	5	1
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	0	0	-5	5	2
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-1	-1	-6	4	2
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-1	-1	-6	4	-1
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-1	-1	-6	4	2
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-1	-1	-6	4	2
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-1	-1	-6	4	-1
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-1	-1	-6	4	-1
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-1	-1	-6	4	-1
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-1	-1	-6	4	-1
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-6	-6	-10	0	-3
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	-11	--	--	-11	21
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-15	-15	-19	-9	-11
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-15	-15	-20	-10	-13
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-15	-15	-20	-10	-13

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAeq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT RBS
T'_A - Noord
(hoofdgroep)
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-15	-15	-20	-10	-14
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-16	-16	-21	-11	-13
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-17	-17	-22	-12	-14
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-18	-18	-22	-12	-14
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-18	-18	-23	-13	-14
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-18	-18	-23	-13	-14
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-18	-18	-23	-13	-14
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-23	-23	-27	-17	-20

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAeq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT RBS
T'_A - West
(hoofdgroep)
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
T'_A	West	189267,38	436000,47	1,50	40	37	30	42	68
02	lossen voer	189400,40	435912,21	1,00	35	--	--	35	52
11	* verreiker	189334,68	435943,25	1,50	34	--	--	34	44
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	32	25	21	32	59
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	30	32	--	37	65
102	vrachtwagen, route 2	189345,54	435755,14	1,00	30	27	--	32	64
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	27	27	23	33	30
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	26	33	29	39	45
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	25	--	--	25	43
06	* verreiker	189358,85	435930,34	1,50	23	--	--	23	43
07	* verreiker	189387,94	435916,50	1,50	21	--	--	21	41
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	20	23	19	29	44
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	17	16	--	21	40
08	* verreiker	189379,51	435819,69	1,50	15	--	--	15	35
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	13	--	--	13	31
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	13	--	--	13	31
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	8	7	0	12	16
13	stemgeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	4	7	1	12	11
15	verladen vee	189447,11	435920,88	1,50	4	10	--	15	22
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	2	2	-3	7	4
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	1	1	-3	7	1
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	1	--	--	1	32
12	stemgeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	1	1	--	6	5
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	0	0	--	5	4
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	0	0	-5	5	0
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	0	0	-5	5	3
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-1	-1	-5	5	0
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-2	-2	-6	4	-1
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-3	-3	-7	3	-2
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-4	-4	-8	2	-1
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-4	-4	-8	2	-2
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-5	-5	-10	0	-1
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-5	-5	-10	0	-5
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-5	-5	-10	0	-2
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-6	-6	-11	-1	-3
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-7	-7	-12	-2	-5
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-8	-8	-12	-2	-7
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-9	-9	-14	-4	-7
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-10	-10	-15	-5	-9
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-11	-11	-16	-6	-10
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-12	-12	-16	-6	-9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAeq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT RBS
T'_A - West
(hoofdgroep)
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-13	-13	-18	-8	-9
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-13	-13	-18	-8	-10
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-14	-14	-19	-9	-11
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-15	-15	-20	-10	-12
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-19	-19	-24	-14	-16
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-21	-21	-26	-16	-17
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-21	-21	-26	-16	-18
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-21	-21	-26	-16	-18

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAeq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT RBS
T_B - Oost
(hoofdgroep)
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
T_B	Oost	189588,77	435849,89	5,00	35	36	25	41	63
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	28	28	23	33	30
15	verladen vee	189447,11	435920,88	1,50	26	32	--	37	43
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	25	25	--	30	47
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	25	26	--	31	28
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	25	26	--	31	60
102	vrachtwagen, route 2	189345,54	435755,14	1,00	24	22	--	27	59
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	24	17	13	24	51
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	21	--	--	21	39
12	stemgeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	21	21	--	26	22
11	* verreiker	189334,68	435943,25	1,50	20	--	--	20	31
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	20	--	--	20	37
13	stemgeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	17	21	15	26	24
08	* verreiker	189379,51	435819,69	1,50	17	--	--	17	37
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	17	--	--	17	35
02	lossen voer	189400,40	435912,21	1,00	17	--	--	17	33
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	13	16	12	22	37
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	9	15	11	21	26
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	8	7	0	12	15
06	* verreiker	189358,85	435930,34	1,50	7	--	--	7	27
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	5	5	0	10	7
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	5	5	0	10	7
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	5	5	0	10	7
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	4	--	--	4	35
07	* verreiker	189387,94	435916,50	1,50	3	--	--	3	22
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	2	2	-3	7	2
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	2	2	-3	7	3
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	1	1	-4	6	2
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	1	1	-4	6	2
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	1	1	-4	6	2
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	0	0	-5	5	1
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	0	0	-5	5	1
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	0	0	-5	5	1
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-1	-1	-5	5	2
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-1	-1	-6	4	1
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-1	-1	-6	4	1
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-1	-1	-6	4	0
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-2	-2	-7	3	0
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-2	-2	-7	3	0
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-2	-2	-7	3	-1
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-3	-3	-7	3	0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAeq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT RBS
T_B - Oost
(hoofdgroep)
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-3	-3	-8	2	0
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-4	-4	-9	1	-1
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-5	-5	-10	0	-2
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-6	-6	-11	-1	-3
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-8	-8	-12	-2	-5
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-15	-15	-20	-10	-12
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-16	-16	-21	-11	-13
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-17	-17	-22	-12	-14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport:
Model:
LAeq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT RBS
T_B - Zuid
(hoofdgroep)
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
T_B	Zuid	189350,62	435692,56	5,00	39	37	28	42	68
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	35	28	24	35	60
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	30	32	--	37	64
102	vrachtwagen, route 2	189345,54	435755,14	1,00	30	28	--	33	63
02	lossen voer	189400,40	435912,21	1,00	30	--	--	30	46
11	* verreiker	189334,68	435943,25	1,50	26	--	--	26	37
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	23	26	22	32	45
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	23	23	18	28	25
15	verladen vee	189447,11	435920,88	1,50	22	29	--	34	40
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	22	22	--	27	44
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	19	25	21	31	37
07	* verreiker	189387,94	435916,50	1,50	19	--	--	19	39
06	* verreiker	189358,85	435930,34	1,50	18	--	--	18	38
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	17	--	--	17	46
08	* verreiker	189379,51	435819,69	1,50	11	--	--	11	30
13	stembgeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	9	12	6	17	15
12	stembgeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	5	6	--	11	9
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	5	5	0	10	8
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	5	5	--	10	9
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	3	2	-5	7	10
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	2	--	--	2	20
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	2	2	-3	7	4
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	2	2	-3	7	5
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	1	1	-3	7	5
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	1	1	-4	6	3
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	1	--	--	1	19
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	1	1	-4	6	4
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	1	1	-4	6	3
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	0	0	-4	6	4
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	0	0	-5	5	3
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-1	-1	-6	4	2
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-1	-1	-6	4	1
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-1	-1	-6	4	1
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-1	-1	-6	4	0
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-2	-2	-7	3	0
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-2	-2	-7	3	-1
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	-3	--	--	-3	15
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-6	-6	-11	-1	-3
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-8	-8	-13	-3	-5
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-13	-13	-17	-7	-10
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-13	-13	-18	-8	-11

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport:
Model:
LAeq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT RBS
T_B - Zuid
(hoofdgroep)
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-13	-13	-18	-8	-11
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-14	-14	-19	-9	-12
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-14	-14	-19	-9	-12
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-18	-18	-22	-12	-14
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-19	-19	-24	-14	-16
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-20	-20	-24	-14	-16
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-20	-20	-25	-15	-17
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-20	-20	-25	-15	-17

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAeq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT RBS
T'_B - Noord
(hoofdgroep)
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
T'_B	Noord	189463,26	436072,68	5,00	33	32	18	37	62
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	28	--	--	28	45
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	26	27	--	32	60
102	vrachtwagen, route 2	189345,54	435755,14	1,00	25	23	--	28	58
15	verladen vee	189447,11	435920,88	1,50	21	27	--	32	38
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	19	19	--	24	22
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	19	--	--	19	35
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	18	--	--	18	35
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	18	17	--	22	41
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	17	17	13	23	20
02	lossen voer	189400,40	435912,21	1,00	16	--	--	16	32
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	14	7	3	14	41
12	stergeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	13	13	--	18	16
11	* verreiker	189334,68	435943,25	1,50	10	--	--	10	20
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	9	9	5	15	11
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	9	9	4	14	10
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	8	8	3	13	8
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	8	8	3	13	8
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	8	8	3	13	8
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	8	8	3	13	9
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	8	8	3	13	9
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	8	8	3	13	8
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	8	8	3	13	8
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	8	8	3	13	9
13	stergeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	8	11	5	16	15
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	7	14	9	19	25
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	6	5	-2	10	13
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	5	5	0	10	5
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	5	5	0	10	5
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	5	5	0	10	5
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	5	5	0	10	5
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	5	5	0	10	5
08	* verreiker	189379,51	435819,69	1,50	4	--	--	4	24
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	2	5	1	11	26
07	* verreiker	189387,94	435916,50	1,50	1	--	--	1	21
06	* verreiker	189358,85	435930,34	1,50	1	--	--	1	20
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	1	1	-4	6	3
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-8	-8	-12	-2	-7
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-8	-8	-13	-3	-7
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-8	-8	-13	-3	-8
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-8	-8	-13	-3	-6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAeq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT RBS
T'_B - Noord
(hoofdgroep)
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	-9	--	--	-9	22
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-11	-11	-16	-6	-9
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-12	-12	-16	-6	-9
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-13	-13	-17	-7	-10
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-13	-13	-18	-8	-11
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-13	-13	-18	-8	-11
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-13	-13	-18	-8	-11
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-15	-15	-20	-10	-13

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieuadvies

Rapport:
Model:
LAeq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT RBS
T'_B - West
(hoofdgroep)
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
T'_B	West	189267,38	436000,47	5,00	43	40	32	45	70
02	lossen voer	189400,40	435912,21	1,00	38	--	--	38	54
11	* verreiker	189334,68	435943,25	1,50	37	--	--	37	46
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	35	28	24	35	61
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	33	35	--	40	66
102	vrachtwagen, route 2	189345,54	435755,14	1,00	33	31	--	36	65
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	31	31	26	36	33
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	28	--	--	28	44
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	28	34	30	40	45
06	* verreiker	189358,85	435930,34	1,50	26	--	--	26	44
07	* verreiker	189387,94	435916,50	1,50	24	--	--	24	43
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	22	25	21	31	45
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	18	17	--	22	41
08	* verreiker	189379,51	435819,69	1,50	16	--	--	16	35
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	14	--	--	14	31
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	14	--	--	14	31
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	12	11	4	16	19
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	10	10	6	16	11
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	7	7	3	13	7
13	stemgeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	7	11	5	16	14
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	7	7	2	12	9
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	6	6	1	11	6
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	6	6	1	11	6
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	6	6	1	11	6
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	5	5	0	10	5
15	verladen vee	189447,11	435920,88	1,50	5	11	--	16	22
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	4	4	0	10	5
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	4	4	-1	9	6
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	4	4	-1	9	4
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	3	3	-1	9	4
12	stemgeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	3	4	--	9	7
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	3	3	-2	8	3
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	2	--	--	2	33
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	2	2	-3	7	3
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	2	2	-3	7	2
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	1	1	-4	6	1
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	1	1	--	6	5
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	1	1	-4	6	2
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-3	-3	-8	2	-2
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-5	-5	-10	0	-4
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-7	-7	-12	-2	-5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

10-12-2019 16:05:32

Resultaten LAr,LT

Sain milieuadvies

Rapport:
Model:
LAeq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT RBS
T'_B - West
(hoofdgroep)
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-8	-8	-13	-3	-5
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-8	-8	-13	-3	-8
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-10	-10	-15	-5	-9
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-12	-12	-17	-7	-10
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-14	-14	-18	-8	-11
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-15	-15	-20	-10	-12
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-15	-15	-20	-10	-13
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-15	-15	-20	-10	-13

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

10-12-2019 16:05:32

Rapport: Resultatentabel
 Model: LArLT IBS
 LArLT totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: bronnen bedrijf
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	
01_A	Breedlersestraat 9, zijgevel	189560,26	435702,60	1,00	26	26	19	31	55	
01_B	Breedlersestraat 9, zijgevel	189560,26	435702,60	5,00	31	31	24	36	58	
02_A	Breedlersestraat 11	189628,64	435693,38	1,00	28	27	19	32	54	
02_B	Breedlersestraat 11	189628,64	435693,38	5,00	31	30	22	35	56	
03_A	Breedlersestraat 13	189709,91	435849,91	1,00	29	27	15	32	54	
03_B	Breedlersestraat 13	189709,91	435849,91	5,00	32	30	19	35	56	
04_A	Breedlersestraat 20	189501,56	435659,68	1,00	29	28	21	33	57	
04_B	Breedlersestraat 20	189501,56	435659,68	5,00	32	31	24	36	59	
05_A	Breedlersestraat 9, voorgevel	189564,10	435699,08	1,00	22	23	18	28	49	
05_B	Breedlersestraat 9, voorgevel	189564,10	435699,08	5,00	19	19	12	24	46	
T_A	Oost	189588,77	435849,89	1,50	35	33	22	38	60	
T_A	Zuid	189350,62	435692,56	1,50	36	34	25	39	65	
T'_A	Noord	189463,26	436072,68	1,50	43	39	14	44	59	
T'_A	West	189267,38	436000,47	1,50	43	41	30	46	66	
T_B	Oost	189588,77	435849,89	5,00	37	35	25	40	61	
T_B	Zuid	189350,62	435692,56	5,00	39	37	28	42	66	
T'_B	Noord	189463,26	436072,68	5,00	47	43	18	48	61	
T'_B	West	189267,38	436000,47	5,00	46	44	32	49	67	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LArLT IBS
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 01_A - Breedlersestraat 9, zijgevel
 Groep: bronnen bedrijf
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
01_A	Breedlersestraat 9, zijgevel	189560,26	435702,60	1,00	26	26	19	31	55
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	25	22	--	27	53
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	17	17	12	22	20
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	15	21	17	27	33
53	vastrijden kuilvoer	189390,18	436017,01	4,00	12	8	--	13	22
52	vastrijden kuilvoer	189370,49	436027,28	4,00	11	8	--	13	22
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	10	9	--	14	34
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	7	11	6	16	32
51	vastrijden kuilvoer	189350,51	436036,99	4,00	7	3	--	8	17
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	7	14	9	19	48
13	sterngeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	7	10	4	15	15
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	6	5	-3	10	14
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	5	5	--	10	10
12	sterngeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	3	4	--	8	8
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	2	--	--	2	33
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	-4	--	--	-4	20
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-6	-6	-10	0	-2
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-6	-6	-11	-1	-2
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-7	-7	-12	-2	-3
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-7	-7	-12	-2	-4
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-7	-7	-12	-2	-3
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-8	-8	-12	-2	-3
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-8	-8	-12	-2	-3
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	-8	--	--	-8	16
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-8	-8	-13	-3	-5
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-8	-8	-13	-3	-5
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-9	-9	-14	-4	-5
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-9	-9	-14	-4	-6
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-9	-9	-14	-4	-6
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-11	-11	-16	-6	-8
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-11	-11	-16	-6	-8
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-11	-11	-16	-6	-8
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-12	-12	-16	-6	-8
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	-14	--	--	-14	10
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-16	-16	-21	-11	-12
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-16	-16	-21	-11	-12
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-20	-20	-24	-14	-16
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-20	-20	-25	-15	-17
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-20	-20	-25	-15	-16
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-21	-21	-26	-16	-18
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-21	-21	-26	-16	-17

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LArLT IBS
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 01_A - Breedlersestraat 9, zijgevel
 Groep: bronnen bedrijf
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-22	-22	-26	-16	-18
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-22	-22	-27	-17	-18
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-22	-22	-27	-17	-18
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-22	-22	-27	-17	-18

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT IBS
LAEq bij Bron voor toetspunt: 01_B - Breedlersestraat 9, zijgevel
Groep: bronnen bedrijf
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
01_B	Breedlersestraat 9, zijgevel	189560,26	435702,60	5,00	31	31	24	36	58
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	29	26	--	31	57
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	21	21	16	26	23
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	20	26	22	32	38
53	vastrijden kuilvoer	189390,18	436017,01	4,00	18	14	--	19	28
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	17	16	--	21	40
52	vastrijden kuilvoer	189370,49	436027,28	4,00	17	13	--	18	26
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	16	17	--	22	20
51	vastrijden kuilvoer	189350,51	436036,99	4,00	16	12	--	17	25
13	stemgeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	12	16	10	21	19
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	12	19	14	24	53
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	12	15	11	21	36
12	stemgeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	10	11	--	16	14
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	8	7	-1	12	15
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	5	--	--	5	35
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	3	--	--	3	26
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	0	0	-5	5	3
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-1	-1	-5	5	2
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-1	-1	-5	5	2
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-1	-1	-6	4	2
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-1	-1	-6	4	2
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-1	-1	-6	4	1
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	-1	--	--	-1	21
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-2	-2	-6	4	1
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-2	-2	-6	4	2
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-2	-2	-7	3	1
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-3	-3	-7	3	1
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-3	-3	-8	2	-1
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-4	-4	-8	2	-1
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-4	-4	-8	2	-2
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-4	-4	-9	1	-2
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-4	-4	-9	1	-2
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-5	-5	-10	0	-2
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	-7	--	--	-7	16
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-7	-7	-12	-2	-4
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-8	-8	-13	-3	-5
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-12	-12	-16	-6	-9
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-13	-13	-17	-7	-9
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-13	-13	-18	-8	-10
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-13	-13	-18	-8	-11
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-13	-13	-18	-8	-11

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT IBS
LAEq bij Bron voor toetspunt: 01_B - Breedlersestraat 9, zijgevel
Groep: bronnen bedrijf
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-17	-17	-22	-12	-14
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-19	-19	-24	-14	-15
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-19	-19	-24	-14	-15
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-21	-21	-26	-16	-18

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LArLT IBS
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 02_A - Breedlersestraat 11
 Groep: bronnen bedrijf
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
02_A	Breedlersestraat 11	189628,64	435693,38	1,00	28	27	19	32	54
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	24	21	--	26	53
53	vastrijden kuilvoer	189390,18	436017,01	4,00	21	17	--	22	31
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	16	16	11	21	19
52	vastrijden kuilvoer	189370,49	436027,28	4,00	15	12	--	17	26
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	15	21	17	27	34
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	14	15	--	20	19
51	vastrijden kuilvoer	189350,51	436036,99	4,00	14	10	--	15	24
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	12	12	--	17	37
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	7	--	--	7	31
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	7	10	6	16	32
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	6	5	-2	10	15
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	6	--	--	6	29
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	5	11	7	17	46
12	stembgeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	5	5	--	10	10
13	stembgeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	2	5	-1	10	10
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	-7	--	--	-7	24
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	-9	--	--	-9	15
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-10	-10	-15	-5	-6
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-10	-10	-15	-5	-6
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-10	-10	-15	-5	-6
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-11	-11	-16	-6	-7
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-11	-11	-16	-6	-8
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-12	-12	-16	-6	-8
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-12	-12	-17	-7	-9
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-13	-13	-18	-8	-10
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-13	-13	-18	-8	-9
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-13	-13	-18	-8	-10
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-14	-14	-18	-8	-11
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-14	-14	-19	-9	-11
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-15	-15	-20	-10	-12
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-15	-15	-20	-10	-12
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-15	-15	-20	-10	-11
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-17	-17	-21	-11	-13
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-17	-17	-21	-11	-12
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-17	-17	-22	-12	-13
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-18	-18	-22	-12	-13
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-22	-22	-27	-17	-18
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-22	-22	-27	-17	-18
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-23	-23	-27	-17	-19
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-23	-23	-28	-18	-19

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LArLT IBS
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 02_A - Breedlersestraat 11
 Groep: bronnen bedrijf
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-23	-23	-28	-18	-19
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-25	-25	-30	-20	-21
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-31	-31	-36	-26	-26
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-32	-32	-37	-27	-28

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LArLT IBS
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 02_B - Breedlersestraat 11
 Groep: bronnen bedrijf
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
02_B	Breedlersestraat 11	189628,64	435693,38	5,00	31	30	22	35	56
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	27	24	--	29	55
53	vastrijden kuilvoer	189390,18	436017,01	4,00	24	21	--	26	34
51	vastrijden kuilvoer	189350,51	436036,99	4,00	21	17	--	22	31
52	vastrijden kuilvoer	189370,49	436027,28	4,00	21	17	--	22	30
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	20	20	15	25	23
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	18	24	20	30	36
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	16	16	--	21	39
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	16	16	--	21	20
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	12	15	11	21	36
12	stembgeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	10	11	--	16	14
13	stembgeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	10	13	7	18	17
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	9	15	11	21	50
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	9	--	--	9	32
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	8	--	--	8	31
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	6	5	-2	10	14
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	0	--	--	0	31
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-1	-1	-6	4	2
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-2	-2	-6	4	2
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-2	-2	-7	3	2
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-2	-2	-7	3	1
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-2	-2	-7	3	1
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-2	-2	-7	3	0
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-3	-3	-8	2	0
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-4	-4	-9	1	-2
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-4	-4	-9	1	-1
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-5	-5	-9	1	-2
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-5	-5	-10	0	-3
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-6	-6	-11	-1	-3
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-6	-6	-11	-1	-2
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-6	-6	-11	-1	-3
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	-7	--	--	-7	16
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-8	-8	-12	-2	-4
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-8	-8	-13	-3	-5
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-8	-8	-13	-3	-5
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-9	-9	-14	-4	-6
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-10	-10	-15	-5	-6
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-13	-13	-17	-7	-10
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-13	-13	-18	-8	-10
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-13	-13	-18	-8	-10
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-13	-13	-18	-8	-10

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LArLT IBS
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 02_B - Breedlersestraat 11
 Groep: bronnen bedrijf
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-16	-16	-21	-11	-12
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-18	-18	-23	-13	-14
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-19	-19	-24	-14	-15
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-23	-23	-28	-18	-20

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LArLT IBS
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 03_A - Breedlersestraat 13
 Groep: bronnen bedrijf
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
03_A	Breedlersestraat 13	189709,91	435849,91	1,00	29	27	15	32	54
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	25	22	--	27	53
53	vastrijden kuilvoer	189390,18	436017,01	4,00	21	18	--	23	32
52	vastrijden kuilvoer	189370,49	436027,28	4,00	21	18	--	23	32
51	vastrijden kuilvoer	189350,51	436036,99	4,00	21	17	--	22	31
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	18	18	14	24	22
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	15	14	--	19	39
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	14	15	--	20	19
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	8	--	--	8	31
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	7	--	--	7	31
13	stergeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	7	10	4	15	15
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	7	--	--	7	30
12	stergeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	6	7	--	12	11
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	4	8	4	14	29
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	4	3	-4	8	13
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	3	9	5	15	22
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	3	9	5	15	44
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	-4	--	--	-4	28
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-10	-10	-14	-4	-5
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-10	-10	-14	-4	-6
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-10	-10	-15	-5	-6
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-10	-10	-15	-5	-6
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-10	-10	-15	-5	-6
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-11	-11	-15	-5	-6
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-11	-11	-16	-6	-7
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-11	-11	-16	-6	-7
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-13	-13	-17	-7	-9
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-13	-13	-17	-7	-10
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-13	-13	-18	-8	-10
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-13	-13	-18	-8	-10
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-13	-13	-18	-8	-10
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-14	-14	-19	-9	-10
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-14	-14	-19	-9	-11
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-14	-14	-19	-9	-11
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-15	-15	-19	-9	-11
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-15	-15	-20	-10	-11
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-15	-15	-20	-10	-12
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-16	-16	-21	-11	-13
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-17	-17	-22	-12	-13
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-20	-20	-24	-14	-16
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-23	-23	-28	-18	-18

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LArLT IBS
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 03_A - Breedlersestraat 13
 Groep: bronnen bedrijf
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-23	-23	-28	-18	-19
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-30	-30	-35	-25	-26
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-32	-32	-36	-26	-27
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-34	-34	-39	-29	-30

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAEq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT IBS
03_B - Breedlersestraat 13
bronnen bedrijf
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
03_B	Breedlersestraat 13	189709,91	435849,91	5,00	32	30	19	35	56
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	27	24	--	29	55
53	vastrijden kuilvoer	189390,18	436017,01	4,00	25	21	--	26	35
52	vastrijden kuilvoer	189370,49	436027,28	4,00	25	21	--	26	35
51	vastrijden kuilvoer	189350,51	436036,99	4,00	25	21	--	26	34
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	22	22	17	27	25
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	17	16	--	21	40
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	16	16	--	21	20
13	stemgeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	12	15	9	20	19
12	stemgeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	11	11	--	16	15
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	10	--	--	10	32
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	9	--	--	9	32
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	9	--	--	9	32
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	7	10	6	16	31
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	5	12	7	17	46
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	4	3	-5	8	12
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	4	10	6	16	22
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-1	-1	-6	4	2
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	-1	--	--	-1	30
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-1	-1	-6	4	2
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-1	-1	-6	4	2
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-1	-1	-6	4	2
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-2	-2	-7	3	2
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-2	-2	-7	3	2
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-3	-3	-7	3	1
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-3	-3	-8	2	1
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-3	-3	-8	2	-1
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-3	-3	-8	2	-1
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-4	-4	-9	1	-1
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-4	-4	-9	1	-2
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-4	-4	-9	1	-2
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-5	-5	-10	0	-2
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-5	-5	-10	0	-2
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-5	-5	-10	0	-2
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-6	-6	-10	0	-3
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-6	-6	-11	-1	-3
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-6	-6	-11	-1	-3
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-7	-7	-12	-2	-5
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-9	-9	-14	-4	-5
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-10	-10	-15	-5	-7
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-14	-14	-19	-9	-10

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAEq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT IBS
03_B - Breedlersestraat 13
bronnen bedrijf
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-14	-14	-19	-9	-11
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-22	-22	-27	-17	-19
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-23	-23	-28	-18	-19
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-23	-23	-28	-18	-20

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAeq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT IBS
04_A - Breedlersestraat 20
bronnen bedrijf
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
04_A	Breedlersestraat 20	189501,56	435659,68	1,00	29	28	21	33	57
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	27	24	--	29	56
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	17	24	19	29	36
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	16	15	--	20	40
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	15	15	11	21	19
52	vastrijden kuilvoer	189370,49	436027,28	4,00	15	11	--	16	25
51	vastrijden kuilvoer	189350,51	436036,99	4,00	14	10	--	15	24
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	13	13	--	18	18
53	vastrijden kuilvoer	189390,18	436017,01	4,00	12	8	--	13	22
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	10	16	12	22	51
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	9	8	1	13	18
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	9	13	8	18	34
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	7	--	--	7	31
13	stemgeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	7	10	4	15	14
12	stemgeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	6	6	--	11	10
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	4	--	--	4	36
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	-5	--	--	-5	18
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-7	-7	-12	-2	-3
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	--	--	--	-8	15
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-9	-9	-14	-4	-6
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-9	-9	-14	-4	-5
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-9	-9	-14	-4	-5
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-9	-9	-14	-4	-6
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-10	-10	-14	-4	-5
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-10	-10	-15	-5	-7
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-10	-10	-15	-5	-6
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-10	-10	-15	-5	-8
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-11	-11	-16	-6	-7
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-11	-11	-16	-6	-7
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-11	-11	-16	-6	-8
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-12	-12	-16	-6	-9
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-12	-12	-16	-6	-7
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-12	-12	-17	-7	-8
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-12	-12	-17	-7	-9
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-16	-16	-21	-11	-12
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-17	-17	-21	-11	-13
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-20	-20	-25	-15	-17
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-21	-21	-26	-16	-18
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-22	-22	-26	-16	-18
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-22	-22	-26	-16	-18
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-23	-23	-28	-18	-19

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

10-12-2019 16:05:53

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAeq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT IBS
04_A - Breedlersestraat 20
bronnen bedrijf
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-25	-25	-30	-20	-21
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-25	-25	-30	-20	-21
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-26	-26	-30	-20	-21
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-27	-27	-32	-22	-23

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

10-12-2019 16:05:53

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAEq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT IBS
04_B - Breedlersestraat 20
bronnen bedrijf
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
04_B	Breedlersestraat 20	189501,56	435659,68	5,00	32	31	24	36	59
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	30	27	--	32	58
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	20	20	15	25	22
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	20	26	22	32	38
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	18	17	--	22	41
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	15	15	--	20	19
53	vastrijden kuilvoer	189390,18	436017,01	4,00	14	10	--	16	24
52	vastrijden kuilvoer	189370,49	436027,28	4,00	14	10	--	15	24
51	vastrijden kuilvoer	189350,51	436036,99	4,00	14	10	--	15	23
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	12	19	15	25	53
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	12	16	11	21	36
13	stemgeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	12	15	9	20	18
12	stemgeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	10	11	--	16	14
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	9	--	--	9	32
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	9	8	0	13	16
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	6	--	--	6	37
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	0	0	-5	5	3
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-1	-1	-5	5	3
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-1	-1	-5	5	2
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-1	-1	-6	4	3
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-1	-1	-6	4	2
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-1	-1	-6	4	2
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-1	-1	-6	4	2
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-1	-1	-6	4	1
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-2	-2	-6	4	1
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-2	-2	-7	3	2
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-2	-2	-7	3	1
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-3	-3	-8	2	-1
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-3	-3	-8	2	-1
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-4	-4	-9	1	-2
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-4	-4	-9	1	-2
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	-5	--	--	-5	18
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-5	-5	-10	0	-2
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-8	-8	-13	-3	-5
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	-9	--	--	-9	14
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-9	-9	-14	-4	-6
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-14	-14	-19	-9	-11
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-15	-15	-19	-9	-12
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-15	-15	-20	-10	-12
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-15	-15	-20	-10	-12
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-15	-15	-20	-10	-12

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

10-12-2019 16:05:53

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAEq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT IBS
04_B - Breedlersestraat 20
bronnen bedrijf
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-19	-19	-24	-14	-16
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-20	-20	-25	-15	-16
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-20	-20	-25	-15	-17
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-21	-21	-25	-15	-17

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

10-12-2019 16:05:53

Resultaten LAr,LT

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LArLT IBS
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 05_A - Breedlersestraat 9, voorgevel
 Groep: bronnen bedrijf
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
05_A	Breedlersestraat 9, voorgevel	189564,10	435699,08	1,00	22	23	18	28	49
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	19	16	--	21	48
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	15	21	17	27	34
53	vastrijden kuilvoer	189390,18	436017,01	4,00	11	8	--	13	22
52	vastrijden kuilvoer	189370,49	436027,28	4,00	11	7	--	12	21
51	vastrijden kuilvoer	189350,51	436036,99	4,00	11	7	--	12	21
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	5	5	1	11	9
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	5	4	--	9	29
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	3	2	-5	7	11
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	2	8	4	14	43
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	-1	0	--	5	4
13	stembgeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	-2	2	-4	7	6
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	-3	1	-3	7	22
12	stembgeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	-5	-4	--	1	0
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	-6	--	--	-6	26
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-10	-10	-14	-4	-5
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	-10	--	--	-10	13
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-11	-11	-16	-6	-7
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-11	-11	-16	-6	-8
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-12	-12	-17	-7	-8
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	-12	--	--	-12	12
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-12	-12	-17	-7	-9
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	-12	--	--	-12	11
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-12	-12	-17	-7	-9
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-13	-13	-17	-7	-10
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-13	-13	-18	-8	-9
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-17	-17	-22	-12	-13
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-18	-18	-22	-12	-13
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-18	-18	-23	-13	-14
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-18	-18	-23	-13	-14
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-18	-18	-23	-13	-14
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-19	-19	-24	-14	-15
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-20	-20	-25	-15	-17
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-20	-20	-25	-15	-16
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-21	-21	-25	-15	-17
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-22	-22	-27	-17	-19
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-22	-22	-27	-17	-19
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-23	-23	-28	-18	-20
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-23	-23	-28	-18	-20
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-23	-23	-28	-18	-20
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-26	-26	-31	-21	-22

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LArLT IBS
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 05_A - Breedlersestraat 9, voorgevel
 Groep: bronnen bedrijf
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-27	-27	-31	-21	-22
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-27	-27	-31	-21	-22
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-30	-30	-35	-25	-26
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-31	-31	-36	-26	-27

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LArLT IBS
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 05_B - Breedlersestraat 9, voorgevel
 Groep: bronnen bedrijf
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
05_B	Breedlersestraat 9, voorgevel	189564,10	435699,08	5,00	19	19	12	24	46
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	17	14	--	19	45
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	8	8	3	13	10
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	7	14	10	20	25
53	vastrijden kuilvoer	189390,18	436017,01	4,00	6	2	--	7	16
52	vastrijden kuilvoer	189370,49	436027,28	4,00	6	2	--	7	15
51	vastrijden kuilvoer	189350,51	436036,99	4,00	5	2	--	7	15
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	3	3	--	8	27
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	2	2	--	7	6
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	1	0	-8	5	9
13	sterngeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	1	4	-2	9	7
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	0	6	2	12	40
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	0	3	-1	9	24
12	sterngeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	-2	-2	--	3	2
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	-5	--	--	-5	25
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	-11	--	--	-11	12
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-13	-13	-18	-8	-10
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	-14	--	--	-14	9
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-14	-14	-19	-9	-11
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-14	-14	-19	-9	-12
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-14	-14	-19	-9	-11
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-15	-15	-19	-9	-11
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-15	-15	-20	-10	-11
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-15	-15	-20	-10	-12
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-15	-15	-20	-10	-11
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-15	-15	-20	-10	-12
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-15	-15	-20	-10	-13
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-16	-16	-21	-11	-15
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-17	-17	-22	-12	-15
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-17	-17	-22	-12	-14
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-17	-17	-22	-12	-15
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-18	-18	-23	-13	-16
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-18	-18	-23	-13	-16
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	-19	--	--	-19	4
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-22	-22	-27	-17	-19
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-22	-22	-27	-17	-19
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-26	-26	-30	-20	-23
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-27	-27	-32	-22	-24
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-27	-27	-32	-22	-24
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-27	-27	-32	-22	-24
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-27	-27	-32	-22	-24

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LArLT IBS
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 05_B - Breedlersestraat 9, voorgevel
 Groep: bronnen bedrijf
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-28	-28	-33	-23	-24
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-28	-28	-33	-23	-25
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-28	-28	-33	-23	-25
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-29	-29	-33	-23	-25

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAeq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT IBS
T_A - Oost
bronnen bedrijf
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
T_A	Oost	189588,77	435849,89	1,50	35	33	22	38	60
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	31	28	--	33	59
53	vastrijden kuilvoer	189390,18	436017,01	4,00	26	22	--	27	36
52	vastrijden kuilvoer	189370,49	436027,28	4,00	26	22	--	27	36
51	vastrijden kuilvoer	189350,51	436036,99	4,00	25	22	--	27	35
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	25	25	20	30	28
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	23	24	--	29	27
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	23	22	--	27	46
12	stergeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	16	17	--	22	20
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	15	--	--	15	38
13	stergeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	14	17	11	22	21
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	14	--	--	14	37
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	11	--	--	11	34
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	11	14	10	20	35
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	9	15	11	21	50
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	8	7	0	12	17
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	8	14	10	20	27
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	2	--	--	2	33
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-1	-1	-6	4	3
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-1	-1	-6	4	2
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-1	-1	-6	4	2
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-4	-4	-9	1	-3
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-4	-4	-9	1	-2
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-5	-5	-10	0	-4
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-5	-5	-10	0	-3
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-5	-5	-10	0	-3
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-6	-6	-11	-1	-3
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-7	-7	-11	-1	-5
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-7	-7	-11	-1	-4
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-7	-7	-11	-1	-4
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-8	-8	-12	-2	-5
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-8	-8	-12	-2	-5
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-8	-8	-12	-2	-5
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-8	-8	-13	-3	-5
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-8	-8	-13	-3	-6
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-8	-8	-13	-3	-5
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-8	-8	-13	-3	-6
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-9	-9	-13	-3	-5
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-10	-10	-15	-5	-6
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-11	-11	-16	-6	-7
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-12	-12	-16	-6	-8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAeq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT IBS
T_A - Oost
bronnen bedrijf
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-13	-13	-18	-8	-9
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-19	-19	-24	-14	-16
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-21	-21	-26	-16	-18
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-22	-22	-27	-17	-18

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LArLT IBS
 LAeq bij Bron voor toetspunt: T_A - Zuid
 Groep: bronnen bedrijf
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
T_A	Zuid	189350,62	435692,56	1,50	36	34	25	39	65
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	35	32	--	37	63
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	20	24	19	29	44
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	19	19	--	24	42
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	19	25	21	31	59
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	18	24	20	30	37
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	14	--	--	14	45
51	vastrijden kuilvoer	189350,51	436036,99	4,00	12	9	--	14	23
53	vastrijden kuilvoer	189390,18	436017,01	4,00	12	8	--	13	22
52	vastrijden kuilvoer	189370,49	436027,28	4,00	12	8	--	13	22
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	11	11	7	17	14
13	stemgeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	6	10	4	15	14
12	stemgeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	3	4	--	9	8
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	3	3	--	8	8
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	3	2	-6	7	11
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	0	0	-5	5	3
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-3	-3	-8	2	0
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-4	-4	-9	1	0
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	-4	--	--	-4	19
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-4	-4	-9	1	-1
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-5	-5	-10	0	-1
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	-5	--	--	-5	19
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-5	-5	-10	0	-1
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-6	-6	-10	0	-3
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-6	-6	-10	0	-3
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-6	-6	-11	-1	-3
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-6	-6	-11	-1	-3
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-6	-6	-11	-1	-2
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-7	-7	-12	-2	-5
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-8	-8	-12	-2	-5
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-8	-8	-13	-3	-6
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	-8	--	--	-8	15
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-8	-8	-13	-3	-6
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-11	-11	-16	-6	-8
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-15	-15	-20	-10	-12
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-19	-19	-24	-14	-16
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-20	-20	-25	-15	-17
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-20	-20	-25	-15	-17
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-20	-20	-25	-15	-17
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-22	-22	-27	-17	-18
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-24	-24	-28	-18	-21

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LArLT IBS
 LAeq bij Bron voor toetspunt: T_A - Zuid
 Groep: bronnen bedrijf
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-24	-24	-28	-18	-20
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-24	-24	-29	-19	-20
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-25	-25	-29	-19	-21
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-25	-25	-29	-19	-21

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAeq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT IBS
T'_A - Noord
bronnen bedrijf
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
T'_A	Noord	189463,26	436072,68	1,50	43	39	14	44	59
53	vastrijden kuilvoer	189390,18	436017,01	4,00	39	35	--	40	47
52	vastrijden kuilvoer	189370,49	436027,28	4,00	37	34	--	39	46
51	vastrijden kuilvoer	189350,51	436036,99	4,00	36	32	--	37	45
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	30	27	--	32	58
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	21	--	--	21	44
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	17	18	--	23	22
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	15	15	--	20	39
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	13	13	9	19	17
12	stemgeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	8	9	--	14	13
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	8	--	--	8	31
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	8	--	--	8	30
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	7	13	9	19	25
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	3	3	-2	8	6
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	3	2	-6	7	11
13	stemgeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	3	6	0	11	10
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	1	1	-4	6	1
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	1	4	0	10	25
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	1	1	-4	6	1
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	0	0	-4	6	1
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	0	0	-5	5	1
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	0	0	-5	5	1
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	0	6	2	12	41
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	0	0	-5	5	2
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-1	-1	-6	4	2
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-1	-1	-6	4	-1
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-1	-1	-6	4	2
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-1	-1	-6	4	2
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-1	-1	-6	4	-1
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-1	-1	-6	4	-1
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-1	-1	-6	4	-1
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-1	-1	-6	4	-1
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-6	-6	-10	0	-3
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	-11	--	--	-11	21
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-15	-15	-19	-9	-11
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-15	-15	-20	-10	-13
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-15	-15	-20	-10	-13
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-15	-15	-20	-10	-14
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-16	-16	-21	-11	-13
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-17	-17	-22	-12	-14
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-18	-18	-22	-12	-14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAeq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT IBS
T'_A - Noord
bronnen bedrijf
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-18	-18	-23	-13	-14
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-18	-18	-23	-13	-14
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-18	-18	-23	-13	-14
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-23	-23	-27	-17	-20

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAeq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT IBS
T'_A - West
bronnen bedrijf
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
T'_A	West	189267,38	436000,47	1,50	43	41	30	46	66
51	vastrijden kuilvoer	189350,51	436036,99	4,00	38	34	--	39	46
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	38	35	--	40	65
52	vastrijden kuilvoer	189370,49	436027,28	4,00	36	32	--	37	44
53	vastrijden kuilvoer	189390,18	436017,01	4,00	34	31	--	36	43
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	27	27	23	33	30
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	26	33	29	39	45
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	20	--	--	20	43
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	20	23	19	29	44
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	19	25	21	31	59
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	17	16	--	21	40
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	8	7	0	12	16
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	8	--	--	8	31
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	8	--	--	8	31
13	stemgeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	4	7	1	12	11
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	2	2	-3	7	4
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	1	1	-3	7	1
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	1	--	--	1	32
12	stemgeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	1	1	--	6	5
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	0	0	--	5	4
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	0	0	-5	5	0
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	0	0	-5	5	3
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-1	-1	-5	5	0
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-2	-2	-6	4	-1
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-3	-3	-7	3	-2
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-4	-4	-8	2	-1
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-4	-4	-8	2	-2
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-5	-5	-10	0	-1
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-5	-5	-10	0	-5
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-5	-5	-10	0	-2
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-6	-6	-11	-1	-3
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-7	-7	-12	-2	-5
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-8	-8	-12	-2	-7
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-9	-9	-14	-4	-7
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-10	-10	-15	-5	-9
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-11	-11	-16	-6	-10
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-12	-12	-16	-6	-9
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-13	-13	-18	-8	-9
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-13	-13	-18	-8	-10
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-14	-14	-19	-9	-11
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-15	-15	-20	-10	-12

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAeq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT IBS
T'_A - West
bronnen bedrijf
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-19	-19	-24	-14	-16
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-21	-21	-26	-16	-17
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-21	-21	-26	-16	-18
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-21	-21	-26	-16	-18

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAeq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT IBS
T_B - Oost
bronnen bedrijf
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
T_B	Oost	189588,77	435849,89	5,00	37	35	25	40	61
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	33	29	--	34	60
53	vastrijden kuilvoer	189390,18	436017,01	4,00	29	25	--	30	38
52	vastrijden kuilvoer	189370,49	436027,28	4,00	28	25	--	30	38
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	28	28	23	33	30
51	vastrijden kuilvoer	189350,51	436036,99	4,00	28	24	--	29	37
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	25	25	--	30	47
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	25	26	--	31	28
12	stemgeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	21	21	--	26	22
13	stemgeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	17	21	15	26	24
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	16	--	--	16	39
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	15	--	--	15	37
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	13	16	12	22	37
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	13	--	--	13	35
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	11	17	13	23	51
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	9	15	11	21	26
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	8	7	0	12	15
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	5	5	0	10	7
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	5	5	0	10	7
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	5	5	0	10	7
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	4	--	--	4	35
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	2	2	-3	7	2
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	2	2	-3	7	3
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	1	1	-4	6	2
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	1	1	-4	6	2
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	1	1	-4	6	2
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	0	0	-5	5	1
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	0	0	-5	5	1
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	0	0	-5	5	1
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-1	-1	-5	5	2
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-1	-1	-6	4	1
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-1	-1	-6	4	1
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-1	-1	-6	4	0
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-2	-2	-7	3	0
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-2	-2	-7	3	0
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-2	-2	-7	3	-1
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-3	-3	-7	3	0
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-3	-3	-8	2	0
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-4	-4	-9	1	-1
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-5	-5	-10	0	-2
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-6	-6	-11	-1	-3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAeq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT IBS
T_B - Oost
bronnen bedrijf
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-8	-8	-12	-2	-5
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-15	-15	-20	-10	-12
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-16	-16	-21	-11	-13
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-17	-17	-22	-12	-14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAeq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT IBS
T_B - Zuid
bronnen bedrijf
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
T_B	Zuid	189350,62	435692,56	5,00	39	37	28	42	66
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	38	35	--	40	64
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	23	26	22	32	45
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	23	23	18	28	25
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	22	22	--	27	44
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	22	28	24	34	60
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	19	25	21	31	37
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	17	--	--	17	46
51	vastrijden kuilvoer	189350,51	436036,99	4,00	14	11	--	16	24
53	vastrijden kuilvoer	189390,18	436017,01	4,00	14	10	--	15	24
52	vastrijden kuilvoer	189370,49	436027,28	4,00	14	10	--	15	23
13	stemgeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	9	12	6	17	15
12	stemgeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	5	6	--	11	9
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	5	5	0	10	8
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	5	5	--	10	9
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	3	2	-5	7	10
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	2	2	-3	7	4
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	2	2	-3	7	5
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	1	1	-3	7	5
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	1	1	-4	6	3
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	1	1	-4	6	4
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	1	1	-4	6	3
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	0	0	-4	6	4
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	0	0	-5	5	3
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-1	-1	-6	4	2
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-1	-1	-6	4	1
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-1	-1	-6	4	1
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-1	-1	-6	4	0
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-2	-2	-7	3	0
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-2	-2	-7	3	-1
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	-3	--	--	-3	20
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	-4	--	--	-4	19
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-6	-6	-11	-1	-3
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	-7	--	--	-7	15
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-8	-8	-13	-3	-5
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-13	-13	-17	-7	-10
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-13	-13	-18	-8	-11
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-13	-13	-18	-8	-11
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-14	-14	-19	-9	-12
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-14	-14	-19	-9	-12
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-18	-18	-22	-12	-14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

10-12-2019 16:05:53

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAeq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT IBS
T_B - Zuid
bronnen bedrijf
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-19	-19	-24	-14	-16
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-20	-20	-24	-14	-16
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-20	-20	-25	-15	-17
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-20	-20	-25	-15	-17

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

10-12-2019 16:05:53

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAeq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT IBS
T'_B - Noord
bronnen bedrijf
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
T'_B	Noord	189463,26	436072,68	5,00	47	43	18	48	61
53	vastrijden kuilvoer	189390,18	436017,01	4,00	43	39	--	44	49
52	vastrijden kuilvoer	189370,49	436027,28	4,00	41	38	--	43	48
51	vastrijden kuilvoer	189350,51	436036,99	4,00	40	36	--	41	47
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	33	30	--	35	60
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	23	--	--	23	45
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	19	19	--	24	22
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	18	17	--	22	41
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	17	17	13	23	20
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	14	--	--	14	35
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	14	--	--	14	35
12	stemgeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	13	13	--	18	16
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	9	9	5	15	11
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	9	9	4	14	10
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	8	8	3	13	8
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	8	8	3	13	8
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	8	8	3	13	8
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	8	8	3	13	9
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	8	8	3	13	9
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	8	8	3	13	8
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	8	8	3	13	8
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	8	8	3	13	9
13	stemgeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	8	11	5	16	15
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	7	14	9	19	25
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	6	5	-2	10	13
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	5	5	0	10	5
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	5	5	0	10	5
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	5	5	0	10	5
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	5	5	0	10	5
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	5	5	0	10	5
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	2	5	1	11	26
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	1	7	3	13	41
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	1	1	-4	6	3
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-8	-8	-12	-2	-7
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-8	-8	-13	-3	-7
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-8	-8	-13	-3	-8
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-8	-8	-13	-3	-6
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	-9	--	--	-9	22
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-11	-11	-16	-6	-9
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-12	-12	-16	-6	-9
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-13	-13	-17	-7	-10

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

10-12-2019 16:05:53

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAeq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT IBS
T'_B - Noord
bronnen bedrijf
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-13	-13	-18	-8	-11
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-13	-13	-18	-8	-11
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-13	-13	-18	-8	-11
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-15	-15	-20	-10	-13

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

10-12-2019 16:05:53

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAeq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT IBS
T'_B - West
bronnen bedrijf
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
T'_B	West	189267,38	436000,47	5,00	46	44	32	49	67
51	vastrijden kuilvoer	189350,51	436036,99	4,00	41	38	--	43	47
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	41	38	--	43	66
52	vastrijden kuilvoer	189370,49	436027,28	4,00	40	36	--	41	46
53	vastrijden kuilvoer	189390,18	436017,01	4,00	38	34	--	39	45
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	31	31	26	36	33
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	28	34	30	40	45
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	23	--	--	23	44
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	22	25	21	31	45
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	22	28	24	34	61
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	18	17	--	22	41
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	12	11	4	16	19
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	10	10	6	16	11
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	10	--	--	10	31
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	9	--	--	9	31
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	7	7	3	13	7
13	stemgeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	7	11	5	16	14
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	7	7	2	12	9
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	6	6	1	11	6
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	6	6	1	11	6
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	6	6	1	11	6
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	5	5	0	10	5
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	4	4	0	10	5
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	4	4	-1	9	6
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	4	4	-1	9	4
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	3	3	-1	9	4
12	stemgeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	3	4	--	9	7
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	3	3	-2	8	3
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	2	--	--	2	33
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	2	2	-3	7	3
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	2	2	-3	7	2
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	1	1	-4	6	1
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	1	1	--	6	5
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	1	1	-4	6	2
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-3	-3	-8	2	-2
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-5	-5	-10	0	-4
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-7	-7	-12	-2	-5
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-8	-8	-13	-3	-5
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-8	-8	-13	-3	-8
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-10	-10	-15	-5	-9
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-12	-12	-17	-7	-10

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAeq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
LArLT IBS
T'_B - West
bronnen bedrijf
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-14	-14	-18	-8	-11
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-15	-15	-20	-10	-12
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-15	-15	-20	-10	-13
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-15	-15	-20	-10	-13

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 5

Berekeningsresultaten L_{Amax}

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

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
01_A	Breedlersestraat 9, zijgevel	189560,26	435702,60	1,00	43	43	42
01_B	Breedlersestraat 9, zijgevel	189560,26	435702,60	5,00	48	48	47
02_A	Breedlersestraat 11	189628,64	435693,38	1,00	45	45	42
02_B	Breedlersestraat 11	189628,64	435693,38	5,00	46	46	45
03_A	Breedlersestraat 13	189709,91	435849,91	1,00	45	45	41
03_B	Breedlersestraat 13	189709,91	435849,91	5,00	46	46	46
04_A	Breedlersestraat 20	189501,56	435659,68	1,00	47	47	46
04_B	Breedlersestraat 20	189501,56	435659,68	5,00	50	50	48
05_A	Breedlersestraat 9, voorgevel	189564,10	435699,08	1,00	40	40	40
05_B	Breedlersestraat 9, voorgevel	189564,10	435699,08	5,00	38	38	37
T_A	Oost	189588,77	435849,89	1,50	54	54	48
T_A	Zuid	189350,62	435692,56	1,50	56	56	55
T'_A	Noord	189463,26	436072,68	1,50	54	54	37
T'_A	West	189267,38	436000,47	1,50	59	59	54
T_B	Oost	189588,77	435849,89	5,00	56	56	52
T_B	Zuid	189350,62	435692,56	5,00	60	60	59
T'_B	Noord	189463,26	436072,68	5,00	59	59	42
T'_B	West	189267,38	436000,47	5,00	63	63	58

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmaz

Sain milieuadvies

Rapport:
Model:
LAmaz bij Bron voor toetspunt:
Groep:

Resultatentabel
LAmaz
01_A - Breedlersestraat 9, zijgevel
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
01_A	Breedlersestraat 9, zijgevel	189560,26	435702,60	1,00	43	43	42
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	43	43	--
102	vrachtwagen, route 2	189345,54	435755,14	1,00	42	42	--
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	42	42	42
13	stembeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	41	41	41
15	verladen vee	189447,11	435920,88	1,50	41	41	--
11	* verreiker	189334,68	435943,25	1,50	40	--	--
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	40	40	40
06	* verreiker	189358,85	435930,34	1,50	39	--	--
07	* verreiker	189387,94	435916,50	1,50	39	--	--
08	* verreiker	189379,51	435819,69	1,50	37	--	--
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	35	35	--
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	32	--	--
02	lossen voer	189400,40	435912,21	1,00	29	--	--
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	29	--	--
53	vastrijden kuilvoer	189390,18	436017,01	4,00	28	28	--
52	vastrijden kuilvoer	189370,49	436027,28	4,00	27	27	--
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	27	27	27
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	25	--	--
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	25	25	--
51	vastrijden kuilvoer	189350,51	436036,99	4,00	23	23	--
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	19	--	--
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	17	17	17
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	13	13	13
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-6	-6	-6
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-6	-6	-6
12	stembeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	-6	-6	--
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-7	-7	-7
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-7	-7	-7
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-7	-7	-7
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-8	-8	-8
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-8	-8	-8
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-8	-8	-8
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-8	-8	-8
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-9	-9	-9
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-9	-9	-9
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-9	-9	-9
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-11	-11	-11
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-11	-11	-11
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-11	-11	-11
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-12	-12	-12
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-16	-16	-16

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

10-12-2019 10:50:54

Resultaten LAmaz

Sain milieuadvies

Rapport:
Model:
LAmaz bij Bron voor toetspunt:
Groep:

Resultatentabel
LAmaz
01_A - Breedlersestraat 9, zijgevel
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-16	-16	-16
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-20	-20	-20
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-20	-20	-20
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-20	-20	-20
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-21	-21	-21
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-21	-21	-21
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-22	-22	-22
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-22	-22	-22
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-22	-22	-22
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-22	-22	-22
LAmaz	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	43	43	42

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

10-12-2019 10:50:54

Resultaten LAmix

Sain milieudvies

Rapport:
Model:
LAmix bij Bron voor toetspunt:
Groep:

Resultatentabel
LAmix
01_B - Breedlersestraat 9, zijgevel
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
01_B	Breedlersestraat 9, zijgevel	189560,26	435702,60	5,00	48	48	47
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	48	48	--
102	vrachtwagen, route 2	189345,54	435755,14	1,00	48	48	--
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	47	47	47
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	47	47	--
13	stemgeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	47	47	47
11	* verreiker	189334,68	435943,25	1,50	46	--	--
15	verladen vee	189447,11	435920,88	1,50	45	45	--
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	45	45	45
07	* verreiker	189387,94	435916,50	1,50	45	--	--
06	* verreiker	189358,85	435930,34	1,50	44	--	--
08	* verreiker	189379,51	435819,69	1,50	41	--	--
02	lossen voer	189400,40	435912,21	1,00	37	--	--
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	36	--	--
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	35	--	--
53	vastrijden kuilvoer	189390,18	436017,01	4,00	34	34	--
52	vastrijden kuilvoer	189370,49	436027,28	4,00	33	33	--
51	vastrijden kuilvoer	189350,51	436036,99	4,00	31	31	--
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	31	--	--
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	31	31	31
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	30	30	--
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	26	--	--
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	21	21	21
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	14	14	14
12	stemgeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	1	1	--
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	0	0	0
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-1	-1	-1
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-1	-1	-1
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-1	-1	-1
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-1	-1	-1
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-1	-1	-1
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-2	-2	-2
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-2	-2	-2
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-2	-2	-2
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-3	-3	-3
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-3	-3	-3
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-4	-4	-4
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-4	-4	-4
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-4	-4	-4
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-4	-4	-4
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-5	-5	-5
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-7	-7	-7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

10-12-2019 10:50:54

Resultaten LAmix

Sain milieudvies

Rapport:
Model:
LAmix bij Bron voor toetspunt:
Groep:

Resultatentabel
LAmix
01_B - Breedlersestraat 9, zijgevel
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-8	-8	-8
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-12	-12	-12
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-13	-13	-13
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-13	-13	-13
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-13	-13	-13
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-13	-13	-13
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-17	-17	-17
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-19	-19	-19
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-19	-19	-19
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-21	-21	-21
LAmix	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	48	48	47

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

10-12-2019 10:50:54

Resultaten LAmaz

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAmaz bij Bron voor toetspunt:
Groep:

Resultatentabel
LAmaz
02_A - Breedlersestraat 11
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
02_A	Breedlersestraat 11	189628,64	435693,38	1,00	45	45	42
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	45	45	--
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	44	44	--
15	verladen vee	189447,11	435920,88	1,50	43	43	--
102	vrachtwagen, route 2	189345,54	435755,14	1,00	42	42	--
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	42	42	42
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	40	--	--
06	* verreiker	189358,85	435930,34	1,50	40	--	--
11	* verreiker	189334,68	435943,25	1,50	40	--	--
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	40	40	40
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	39	--	--
53	vastrijden kuilvoer	189390,18	436017,01	4,00	37	37	--
13	stemgeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	36	36	36
08	* verreiker	189379,51	435819,69	1,50	36	--	--
52	vastrijden kuilvoer	189370,49	436027,28	4,00	31	31	--
02	lossen voer	189400,40	435912,21	1,00	30	--	--
51	vastrijden kuilvoer	189350,51	436036,99	4,00	30	30	--
07	* verreiker	189387,94	435916,50	1,50	28	--	--
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	26	26	--
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	25	25	25
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	24	--	--
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	22	--	--
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	16	16	16
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	13	13	13
12	stemgeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	-5	-5	--
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-10	-10	-10
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-10	-10	-10
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-10	-10	-10
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-11	-11	-11
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-11	-11	-11
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-12	-12	-12
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-12	-12	-12
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-13	-13	-13
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-13	-13	-13
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-13	-13	-13
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-14	-14	-14
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-14	-14	-14
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-15	-15	-15
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-15	-15	-15
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-15	-15	-15
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-17	-17	-17
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-17	-17	-17

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmaz

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAmaz bij Bron voor toetspunt:
Groep:

Resultatentabel
LAmaz
02_A - Breedlersestraat 11
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-17	-17	-17
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-18	-18	-18
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-22	-22	-22
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-22	-22	-22
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-23	-23	-23
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-23	-23	-23
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-23	-23	-23
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-25	-25	-25
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-31	-31	-31
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-32	-32	-32
LAmaz	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	45	45	42

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmaz

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAmaz bij Bron voor toetspunt:
Groep:

Resultatentabel
LAmaz
02_B - Breedlersestraat 11
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
02_B	Breedlersestraat 11	189628,64	435693,38	5,00	46	46	45
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	46	46	--
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	46	46	--
15	verladen vee	189447,11	435920,88	1,50	46	46	--
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	45	45	45
102	vrachtwagen, route 2	189345,54	435755,14	1,00	45	45	--
13	stembeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	44	44	44
08	* verreiker	189379,51	435819,69	1,50	44	--	--
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	43	43	43
06	* verreiker	189358,85	435930,34	1,50	42	--	--
11	* verreiker	189334,68	435943,25	1,50	42	--	--
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	42	--	--
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	41	--	--
53	vastrijden kuilvoer	189390,18	436017,01	4,00	40	40	--
51	vastrijden kuilvoer	189350,51	436036,99	4,00	37	37	--
52	vastrijden kuilvoer	189370,49	436027,28	4,00	36	36	--
02	lossen voer	189400,40	435912,21	1,00	32	--	--
07	* verreiker	189387,94	435916,50	1,50	31	--	--
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	30	30	30
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	29	29	--
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	27	--	--
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	26	--	--
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	20	20	20
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	13	13	13
12	stembeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	1	1	--
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-1	-1	-1
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-2	-2	-2
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-2	-2	-2
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-2	-2	-2
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-2	-2	-2
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-2	-2	-2
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-3	-3	-3
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-4	-4	-4
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-4	-4	-4
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-5	-5	-5
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-5	-5	-5
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-6	-6	-6
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-6	-6	-6
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-6	-6	-6
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-8	-8	-8
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-8	-8	-8
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-8	-8	-8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmaz

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAmaz bij Bron voor toetspunt:
Groep:

Resultatentabel
LAmaz
02_B - Breedlersestraat 11
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-9	-9	-9
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-10	-10	-10
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-13	-13	-13
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-13	-13	-13
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-13	-13	-13
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-13	-13	-13
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-16	-16	-16
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-18	-18	-18
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-19	-19	-19
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-23	-23	-23
LAmaz	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	46	46	45

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmix

Sain milieudvies

Rapport:
Model:
LAmix bij Bron voor toetspunt:
Groep:

Resultatentabel
LAmix
03_A - Breedlersestraat 13
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
03_A	Breedlersestraat 13	189709,91	435849,91	1,00	45	45	41
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	45	45	--
15	verladen vee	189447,11	435920,88	1,50	44	44	--
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	43	43	--
08	* verreiker	189379,51	435819,69	1,50	42	--	--
102	vrachtwagen, route 2	189345,54	435755,14	1,00	42	42	--
13	stembeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	41	41	41
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	41	--	--
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	40	--	--
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	40	40	40
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	39	--	--
53	vastrijden kuilvoer	189390,18	436017,01	4,00	37	37	--
52	vastrijden kuilvoer	189370,49	436027,28	4,00	37	37	--
51	vastrijden kuilvoer	189350,51	436036,99	4,00	37	37	--
06	* verreiker	189358,85	435930,34	1,50	32	--	--
02	lossen voer	189400,40	435912,21	1,00	30	--	--
11	* verreiker	189334,68	435943,25	1,50	28	--	--
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	28	28	28
07	* verreiker	189387,94	435916,50	1,50	28	--	--
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	27	27	--
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	24	--	--
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	24	24	24
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	18	18	18
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	11	11	11
12	stembeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	-3	-3	--
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-10	-10	-10
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-10	-10	-10
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-10	-10	-10
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-10	-10	-10
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-10	-10	-10
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-11	-11	-11
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-11	-11	-11
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-11	-11	-11
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-13	-13	-13
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-13	-13	-13
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-13	-13	-13
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-13	-13	-13
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-13	-13	-13
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-14	-14	-14
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-14	-14	-14
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-14	-14	-14
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-15	-15	-15

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmix

Sain milieudvies

Rapport:
Model:
LAmix bij Bron voor toetspunt:
Groep:

Resultatentabel
LAmix
03_A - Breedlersestraat 13
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-15	-15	-15
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-15	-15	-15
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-16	-16	-16
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-17	-17	-17
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-20	-20	-20
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-23	-23	-23
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-23	-23	-23
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-30	-30	-30
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-32	-32	-32
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-34	-34	-34
LAmix	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	45	45	41

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmaz

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAmaz bij Bron voor toetspunt:
Groep:

Resultatentabel
LAmaz
03_B - Breedlersestraat 13
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
03_B	Breedlersestraat 13	189709,91	435849,91	5,00	46	46	46
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	46	46	--
15	verladen vee	189447,11	435920,88	1,50	46	46	--
13	stemgeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	46	46	46
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	45	45	--
102	vrachtwagen, route 2	189345,54	435755,14	1,00	45	45	--
08	* verreiker	189379,51	435819,69	1,50	44	--	--
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	43	43	43
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	42	--	--
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	42	--	--
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	41	--	--
53	vastrijden kuilvoer	189390,18	436017,01	4,00	41	41	--
52	vastrijden kuilvoer	189370,49	436027,28	4,00	41	41	--
51	vastrijden kuilvoer	189350,51	436036,99	4,00	40	40	--
06	* verreiker	189358,85	435930,34	1,50	36	--	--
02	lossen voer	189400,40	435912,21	1,00	33	--	--
07	* verreiker	189387,94	435916,50	1,50	31	--	--
11	* verreiker	189334,68	435943,25	1,50	30	--	--
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	29	29	29
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	29	29	--
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	27	--	--
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	26	26	26
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	22	22	22
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	11	11	11
12	stemgeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	1	1	--
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-1	-1	-1
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-1	-1	-1
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-1	-1	-1
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-1	-1	-1
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-2	-2	-2
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-2	-2	-2
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-3	-3	-3
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-3	-3	-3
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-3	-3	-3
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-3	-3	-3
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-4	-4	-4
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-4	-4	-4
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-4	-4	-4
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-5	-5	-5
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-5	-5	-5
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-5	-5	-5
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-6	-6	-6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmaz

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAmaz bij Bron voor toetspunt:
Groep:

Resultatentabel
LAmaz
03_B - Breedlersestraat 13
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-6	-6	-6
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-6	-6	-6
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-7	-7	-7
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-9	-9	-9
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-10	-10	-10
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-14	-14	-14
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-14	-14	-14
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-22	-22	-22
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-23	-23	-23
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-23	-23	-23
LAmaz	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	46	46	46

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmaz

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAmaz bij Bron voor toetspunt:
Groep:

Resultatentabel
LAmaz
04_A - Breedlersestraat 20
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
04_A	Breedlersestraat 20	189501,56	435659,68	1,00	47	47	46
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	47	47	--
102	vrachtwagen, route 2	189345,54	435755,14	1,00	46	46	--
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	46	46	46
15	verladen vee	189447,11	435920,88	1,50	44	44	--
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	43	43	--
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	43	43	43
13	stemgeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	41	41	41
07	* verreiker	189387,94	435916,50	1,50	40	--	--
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	40	--	--
08	* verreiker	189379,51	435819,69	1,50	40	--	--
06	* verreiker	189358,85	435930,34	1,50	39	--	--
11	* verreiker	189334,68	435943,25	1,50	36	--	--
02	lossen voer	189400,40	435912,21	1,00	36	--	--
52	vastrijden kuilvoer	189370,49	436027,28	4,00	31	31	--
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	30	--	--
51	vastrijden kuilvoer	189350,51	436036,99	4,00	30	30	--
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	29	29	--
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	29	29	29
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	28	--	--
53	vastrijden kuilvoer	189390,18	436017,01	4,00	28	28	--
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	24	--	--
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	16	16	16
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	15	15	15
12	stemgeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	-4	-4	--
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-7	-7	-7
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-9	-9	-9
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-9	-9	-9
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-9	-9	-9
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-9	-9	-9
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-10	-10	-10
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-10	-10	-10
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-10	-10	-10
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-10	-10	-10
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-11	-11	-11
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-11	-11	-11
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-11	-11	-11
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-12	-12	-12
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-12	-12	-12
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-12	-12	-12
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-12	-12	-12
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-16	-16	-16

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

10-12-2019 10:50:54

Resultaten LAmaz

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAmaz bij Bron voor toetspunt:
Groep:

Resultatentabel
LAmaz
04_A - Breedlersestraat 20
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-17	-17	-17
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-20	-20	-20
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-21	-21	-21
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-22	-22	-22
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-22	-22	-22
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-23	-23	-23
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-25	-25	-25
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-25	-25	-25
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-26	-26	-26
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-27	-27	-27
LAmaz	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	47	47	46

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

10-12-2019 10:50:54

Resultaten LAmaz

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAmaz bij Bron voor toetspunt:
Groep:

Resultatentabel
LAmaz
04_B - Breedlersestraat 20
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
04_B	Breedlersestraat 20	189501,56	435659,68	5,00	50	50	48
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	50	50	--
102	vrachtwagen, route 2	189345,54	435755,14	1,00	48	48	--
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	48	48	48
15	verladen vee	189447,11	435920,88	1,50	47	47	--
13	stemgeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	46	46	46
11	* verreiker	189334,68	435943,25	1,50	45	--	--
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	45	45	--
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	45	45	45
07	* verreiker	189387,94	435916,50	1,50	45	--	--
06	* verreiker	189358,85	435930,34	1,50	44	--	--
08	* verreiker	189379,51	435819,69	1,50	42	--	--
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	42	--	--
02	lossen voor	189400,40	435912,21	1,00	38	--	--
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	33	--	--
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	31	31	--
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	30	30	30
53	vastrijden kuilvoer	189390,18	436017,01	4,00	30	30	--
52	vastrijden kuilvoer	189370,49	436027,28	4,00	30	30	--
51	vastrijden kuilvoer	189350,51	436036,99	4,00	30	30	--
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	28	--	--
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	24	--	--
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	20	20	20
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	15	15	15
12	stemgeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	1	1	--
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	0	0	0
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-1	-1	-1
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-1	-1	-1
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-1	-1	-1
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-1	-1	-1
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-1	-1	-1
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-1	-1	-1
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-1	-1	-1
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-2	-2	-2
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-2	-2	-2
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-2	-2	-2
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-3	-3	-3
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-3	-3	-3
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-4	-4	-4
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-4	-4	-4
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-5	-5	-5
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-8	-8	-8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmaz

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAmaz bij Bron voor toetspunt:
Groep:

Resultatentabel
LAmaz
04_B - Breedlersestraat 20
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-9	-9	-9
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-14	-14	-14
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-15	-15	-15
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-15	-15	-15
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-15	-15	-15
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-15	-15	-15
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-19	-19	-19
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-20	-20	-20
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-20	-20	-20
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-21	-21	-21
LAmaz	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	50	50	48

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmaz

Sain milieuadvies

Rapport:
Model:
LAmaz bij Bron voor toetspunt:
Groep:

Resultatentabel
LAmaz
05_A - Breedlersestraat 9, voorgevel
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
05_A	Breedlersestraat 9, voorgevel	189564,10	435699,08	1,00	40	40	40
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	40	40	40
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	40	40	--
102	vrachtwagen, route 2	189345,54	435755,14	1,00	39	39	--
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	39	39	39
13	stembgeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	33	33	33
02	lossen voer	189400,40	435912,21	1,00	30	--	--
15	verladen vee	189447,11	435920,88	1,50	30	30	--
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	30	30	--
06	* verreiker	189358,85	435930,34	1,50	28	--	--
08	* verreiker	189379,51	435819,69	1,50	27	--	--
11	* verreiker	189334,68	435943,25	1,50	27	--	--
53	vastrijden kuilvoer	189390,18	436017,01	4,00	27	27	--
52	vastrijden kuilvoer	189370,49	436027,28	4,00	27	27	--
51	vastrijden kuilvoer	189350,51	436036,99	4,00	27	27	--
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	23	23	--
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	23	--	--
07	* verreiker	189387,94	435916,50	1,50	22	--	--
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	21	--	--
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	21	--	--
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	21	--	--
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	19	19	19
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	10	10	10
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	5	5	5
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-10	-10	-10
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-11	-11	-11
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-11	-11	-11
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-12	-12	-12
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-12	-12	-12
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-12	-12	-12
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-13	-13	-13
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-13	-13	-13
12	stembgeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	-14	-14	--
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-17	-17	-17
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-18	-18	-18
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-18	-18	-18
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-18	-18	-18
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-18	-18	-18
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-19	-19	-19
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-20	-20	-20
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-20	-20	-20
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-21	-21	-21

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

10-12-2019 10:50:54

Resultaten LAmaz

Sain milieuadvies

Rapport:
Model:
LAmaz bij Bron voor toetspunt:
Groep:

Resultatentabel
LAmaz
05_A - Breedlersestraat 9, voorgevel
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-22	-22	-22
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-22	-22	-22
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-23	-23	-23
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-23	-23	-23
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-23	-23	-23
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-26	-26	-26
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-27	-27	-27
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-27	-27	-27
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-30	-30	-30
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-31	-31	-31
LAmaz	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	40	40	40

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

10-12-2019 10:50:54

Resultaten LAmaz

Sain milieuadvies

Rapport:
Model:
LAmaz bij Bron voor toetspunt:
Groep:

Resultatentabel
LAmaz
05_B - Breedlersestraat 9, voorgevel
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
05_B	Breedlersestraat 9, voorgevel	189564,10	435699,08	5,00	38	38	37
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	38	38	--
102	vrachtwagen, route 2	189345,54	435755,14	1,00	37	37	--
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	37	37	37
13	stembeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	35	35	35
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	33	33	33
15	verladen vee	189447,11	435920,88	1,50	32	32	--
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	32	32	--
11	* verreiker	189334,68	435943,25	1,50	31	--	--
06	* verreiker	189358,85	435930,34	1,50	30	--	--
08	* verreiker	189379,51	435819,69	1,50	29	--	--
02	lossen voer	189400,40	435912,21	1,00	24	--	--
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	23	--	--
07	* verreiker	189387,94	435916,50	1,50	23	--	--
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	22	--	--
53	vastrijden kuilvoer	189390,18	436017,01	4,00	22	22	--
52	vastrijden kuilvoer	189370,49	436027,28	4,00	22	22	--
51	vastrijden kuilvoer	189350,51	436036,99	4,00	21	21	--
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	20	20	20
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	19	19	--
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	19	--	--
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	14	--	--
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	8	8	8
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	8	8	8
12	stembeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	-12	-12	--
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-13	-13	-13
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-14	-14	-14
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-14	-14	-14
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-14	-14	-14
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-15	-15	-15
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-15	-15	-15
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-15	-15	-15
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-15	-15	-15
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-15	-15	-15
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-15	-15	-15
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-16	-16	-16
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-17	-17	-17
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-17	-17	-17
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-17	-17	-17
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-18	-18	-18
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-18	-18	-18
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-22	-22	-22

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

10-12-2019 10:50:54

Resultaten LAmaz

Sain milieuadvies

Rapport:
Model:
LAmaz bij Bron voor toetspunt:
Groep:

Resultatentabel
LAmaz
05_B - Breedlersestraat 9, voorgevel
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-22	-22	-22
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-26	-26	-26
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-27	-27	-27
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-27	-27	-27
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-27	-27	-27
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-27	-27	-27
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-28	-28	-28
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-28	-28	-28
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-28	-28	-28
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-29	-29	-29
LAmaz	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	38	38	37

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

10-12-2019 10:50:54

Resultaten LAmix

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAmix bij Bron voor toetspunt:
Groep:

Resultatentabel
LAmix
T_A - Oost
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T_A	Oost	189588,77	435849,89	1,50	54	54	48
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	54	54	--
15	verladen vee	189447,11	435920,88	1,50	50	50	--
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	50	50	--
102	vrachtwagen, route 2	189345,54	435755,14	1,00	48	48	--
13	stemgeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	48	48	48
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	48	--	--
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	46	--	--
08	* verreiker	189379,51	435819,69	1,50	46	--	--
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	46	46	46
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	44	--	--
53	vastrijden kuilvoer	189390,18	436017,01	4,00	42	42	--
52	vastrijden kuilvoer	189370,49	436027,28	4,00	42	42	--
51	vastrijden kuilvoer	189350,51	436036,99	4,00	41	41	--
11	* verreiker	189334,68	435943,25	1,50	40	--	--
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	37	37	--
06	* verreiker	189358,85	435930,34	1,50	36	--	--
02	lossen voer	189400,40	435912,21	1,00	35	--	--
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	33	33	33
07	* verreiker	189387,94	435916,50	1,50	32	--	--
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	30	--	--
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	30	30	30
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	25	25	25
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	15	15	15
12	stemgeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	7	7	--
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-1	-1	-1
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-1	-1	-1
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-1	-1	-1
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-4	-4	-4
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-4	-4	-4
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-5	-5	-5
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-5	-5	-5
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-5	-5	-5
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-6	-6	-6
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-7	-7	-7
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-7	-7	-7
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-7	-7	-7
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-8	-8	-8
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-8	-8	-8
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-8	-8	-8
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-8	-8	-8
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-8	-8	-8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmix

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAmix bij Bron voor toetspunt:
Groep:

Resultatentabel
LAmix
T_A - Oost
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-8	-8	-8
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-8	-8	-8
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-9	-9	-9
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-10	-10	-10
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-11	-11	-11
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-12	-12	-12
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-13	-13	-13
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-19	-19	-19
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-21	-21	-21
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-22	-22	-22
LAmix	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	54	54	48

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmaz

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAmaz bij Bron voor toetspunt:
Groep:

Resultatentabel
LAmaz
T_A - Zuid
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T_A	Zuid	189350,62	435692,56	1,50	56	56	55
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	56	56	--
102	vrachtwagen, route 2	189345,54	435755,14	1,00	55	55	--
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	55	55	55
02	lossen voer	189400,40	435912,21	1,00	48	--	--
07	* verreiker	189387,94	435916,50	1,50	48	--	--
06	* verreiker	189358,85	435930,34	1,50	47	--	--
15	verladen vee	189447,11	435920,88	1,50	46	46	--
11	* verreiker	189334,68	435943,25	1,50	46	--	--
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	43	43	43
13	stemgeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	41	41	41
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	40	--	--
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	39	39	39
08	* verreiker	189379,51	435819,69	1,50	39	--	--
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	39	39	--
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	33	33	--
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	29	--	--
51	vastrijden kuilvoer	189350,51	436036,99	4,00	28	28	--
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	28	--	--
53	vastrijden kuilvoer	189390,18	436017,01	4,00	28	28	--
52	vastrijden kuilvoer	189370,49	436027,28	4,00	28	28	--
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	24	--	--
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	11	11	11
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	9	9	9
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	0	0	0
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-3	-3	-3
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-4	-4	-4
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-4	-4	-4
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-5	-5	-5
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-5	-5	-5
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-6	-6	-6
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-6	-6	-6
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-6	-6	-6
12	stemgeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	-6	-6	--
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-6	-6	-6
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-6	-6	-6
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-7	-7	-7
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-8	-8	-8
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-8	-8	-8
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-8	-8	-8
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-11	-11	-11
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-15	-15	-15

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

10-12-2019 10:50:54

Resultaten LAmaz

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAmaz bij Bron voor toetspunt:
Groep:

Resultatentabel
LAmaz
T_A - Zuid
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-19	-19	-19
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-20	-20	-20
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-20	-20	-20
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-20	-20	-20
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-22	-22	-22
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-24	-24	-24
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-24	-24	-24
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-24	-24	-24
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-25	-25	-25
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-25	-25	-25
LAmaz	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	56	56	55

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

10-12-2019 10:50:54

Resultaten LAmix

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAmix bij Bron voor toetspunt:
Groep:

Resultatentabel
LAmix
T'_A - Noord
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T'_A	Noord	189463,26	436072,68	1,50	54	54	37
53	vastrijden kuilvoer	189390,18	436017,01	4,00	54	54	--
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	54	--	--
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	54	54	--
52	vastrijden kuilvoer	189370,49	436027,28	4,00	53	53	--
51	vastrijden kuilvoer	189350,51	436036,99	4,00	52	52	--
102	vrachtwagen, route 2	189345,54	435755,14	1,00	52	52	--
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	48	48	--
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	41	--	--
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	41	--	--
15	verladen vee	189447,11	435920,88	1,50	38	38	--
13	stembeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	37	37	37
02	lossen voer	189400,40	435912,21	1,00	36	--	--
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	33	33	33
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	32	32	32
08	* verreiker	189379,51	435819,69	1,50	32	--	--
07	* verreiker	189387,94	435916,50	1,50	31	--	--
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	31	31	--
06	* verreiker	189358,85	435930,34	1,50	30	--	--
11	* verreiker	189334,68	435943,25	1,50	30	--	--
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	16	16	16
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	14	--	--
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	13	13	13
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	9	9	9
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	3	3	3
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	1	1	1
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	1	1	1
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	0	0	0
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	0	0	0
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	0	0	0
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	0	0	0
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-1	-1	-1
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-1	-1	-1
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-1	-1	-1
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-1	-1	-1
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-1	-1	-1
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-1	-1	-1
12	stembeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	-1	-1	--
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-1	-1	-1
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-1	-1	-1
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-6	-6	-6
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-15	-15	-15

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

10-12-2019 10:50:54

Resultaten LAmix

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAmix bij Bron voor toetspunt:
Groep:

Resultatentabel
LAmix
T'_A - Noord
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-15	-15	-15
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-15	-15	-15
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-15	-15	-15
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-16	-16	-16
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-17	-17	-17
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-18	-18	-18
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-18	-18	-18
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-18	-18	-18
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-18	-18	-18
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-23	-23	-23
LAmix	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	54	54	37

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

10-12-2019 10:50:54

Resultaten LAmaz

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAmaz bij Bron voor toetspunt:
Groep:

Resultatentabel
LAmaz
T'_A - West
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T'_A	West	189267,38	436000,47	1,50	59	59	54
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	59	59	--
102	vrachtwagen, route 2	189345,54	435755,14	1,00	58	58	--
02	lossen voer	189400,40	435912,21	1,00	56	--	--
11	* verreiker	189334,68	435943,25	1,50	55	--	--
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	54	54	54
51	vastrijden kuilvoer	189350,51	436036,99	4,00	54	54	--
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	53	--	--
06	* verreiker	189358,85	435930,34	1,50	53	--	--
52	vastrijden kuilvoer	189370,49	436027,28	4,00	52	52	--
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	52	52	52
07	* verreiker	189387,94	435916,50	1,50	51	--	--
53	vastrijden kuilvoer	189390,18	436017,01	4,00	50	50	--
08	* verreiker	189379,51	435819,69	1,50	45	--	--
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	41	--	--
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	41	--	--
13	stemgeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	38	38	38
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	37	37	37
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	32	32	--
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	31	--	--
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	30	30	--
15	verladen vee	189447,11	435920,88	1,50	30	30	--
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	27	27	27
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	15	15	15
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	2	2	2
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	1	1	1
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	0	0	0
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	0	0	0
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-1	-1	-1
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-2	-2	-2
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-3	-3	-3
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-4	-4	-4
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-4	-4	-4
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-5	-5	-5
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-5	-5	-5
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-5	-5	-5
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-6	-6	-6
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-7	-7	-7
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-8	-8	-8
12	stemgeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	-9	-9	--
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-9	-9	-9
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-10	-10	-10

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmaz

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAmaz bij Bron voor toetspunt:
Groep:

Resultatentabel
LAmaz
T'_A - West
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-11	-11	-11
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-12	-12	-12
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-13	-13	-13
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-13	-13	-13
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-14	-14	-14
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-15	-15	-15
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-19	-19	-19
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-21	-21	-21
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-21	-21	-21
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-21	-21	-21
LAmaz	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	59	59	54

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmaz

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAmaz bij Bron voor toetspunt:
Groep:

Resultatentabel
LAmaz
T_B - Oost
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T_B	Oost	189588,77	435849,89	5,00	56	56	52
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	56	56	--
15	verladen vee	189447,11	435920,88	1,50	52	52	--
13	stemgeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	52	52	52
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	51	51	--
102	vrachtwagen, route 2	189345,54	435755,14	1,00	50	50	--
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	49	--	--
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	48	48	48
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	48	--	--
08	* verreiker	189379,51	435819,69	1,50	47	--	--
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	46	--	--
53	vastrijden kuilvoer	189390,18	436017,01	4,00	44	44	--
52	vastrijden kuilvoer	189370,49	436027,28	4,00	44	44	--
51	vastrijden kuilvoer	189350,51	436036,99	4,00	44	44	--
11	* verreiker	189334,68	435943,25	1,50	41	--	--
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	39	39	--
02	lossen voer	189400,40	435912,21	1,00	37	--	--
06	* verreiker	189358,85	435930,34	1,50	37	--	--
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	34	34	34
07	* verreiker	189387,94	435916,50	1,50	33	--	--
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	33	--	--
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	32	32	32
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	28	28	28
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	15	15	15
12	stemgeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	11	11	--
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	5	5	5
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	5	5	5
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	5	5	5
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	2	2	2
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	2	2	2
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	1	1	1
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	1	1	1
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	1	1	1
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	0	0	0
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	0	0	0
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	0	0	0
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-1	-1	-1
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-1	-1	-1
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-1	-1	-1
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-1	-1	-1
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-2	-2	-2
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-2	-2	-2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmaz

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAmaz bij Bron voor toetspunt:
Groep:

Resultatentabel
LAmaz
T_B - Oost
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-2	-2	-2
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-3	-3	-3
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-3	-3	-3
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-4	-4	-4
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-5	-5	-5
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-6	-6	-6
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-8	-8	-8
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-15	-15	-15
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-16	-16	-16
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-17	-17	-17
LAmaz	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	56	56	52

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmaz

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAmaz bij Bron voor toetspunt:
Groep:

Resultatentabel
LAmaz
T_B - Zuid
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T_B	Zuid	189350,62	435692,56	5,00	60	60	59
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	60	60	--
102	vrachtwagen, route 2	189345,54	435755,14	1,00	59	59	--
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	59	59	59
02	lossen voer	189400,40	435912,21	1,00	50	--	--
07	* verreiker	189387,94	435916,50	1,50	49	--	--
15	verladen vee	189447,11	435920,88	1,50	49	49	--
06	* verreiker	189358,85	435930,34	1,50	48	--	--
11	* verreiker	189334,68	435943,25	1,50	48	--	--
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	44	44	44
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	44	--	--
13	stembgeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	43	43	43
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	43	43	43
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	42	42	--
08	* verreiker	189379,51	435819,69	1,50	41	--	--
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	35	35	--
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	30	--	--
51	vastrijden kuilvoer	189350,51	436036,99	4,00	30	30	--
53	vastrijden kuilvoer	189390,18	436017,01	4,00	30	30	--
52	vastrijden kuilvoer	189370,49	436027,28	4,00	30	30	--
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	29	--	--
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	25	--	--
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	23	23	23
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	10	10	10
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	5	5	5
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	2	2	2
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	2	2	2
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	1	1	1
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	1	1	1
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	1	1	1
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	1	1	1
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	0	0	0
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	0	0	0
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-1	-1	-1
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	-1	-1	-1
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	-1	-1	-1
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	-1	-1	-1
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	-2	-2	-2
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-2	-2	-2
12	stembgeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	-4	-4	--
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-6	-6	-6
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-8	-8	-8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmaz

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAmaz bij Bron voor toetspunt:
Groep:

Resultatentabel
LAmaz
T_B - Zuid
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-13	-13	-13
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-13	-13	-13
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	-13	-13	-13
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	-14	-14	-14
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	-14	-14	-14
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-18	-18	-18
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-19	-19	-19
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-20	-20	-20
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-20	-20	-20
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-20	-20	-20
LAmaz	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	60	60	59

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmaz

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAmaz bij Bron voor toetspunt:
Groep:

Resultatentabel
LAmaz
T'_B - Noord
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T'_B	Noord	189463,26	436072,68	5,00	59	59	42
53	vastrijden kuilvoer	189390,18	436017,01	4,00	59	59	--
52	vastrijden kuilvoer	189370,49	436027,28	4,00	57	57	--
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	57	57	--
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	56	--	--
51	vastrijden kuilvoer	189350,51	436036,99	4,00	56	56	--
102	vrachtwagen, route 2	189345,54	435755,14	1,00	55	55	--
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	49	49	--
15	verladen vee	189447,11	435920,88	1,50	47	47	--
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	47	--	--
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	46	--	--
13	stembgeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	42	42	42
02	lossen voer	189400,40	435912,21	1,00	37	--	--
08	* verreiker	189379,51	435819,69	1,50	34	--	--
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	34	34	34
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	32	32	32
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	32	32	--
07	* verreiker	189387,94	435916,50	1,50	31	--	--
06	* verreiker	189358,85	435930,34	1,50	31	--	--
11	* verreiker	189334,68	435943,25	1,50	31	--	--
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	17	17	17
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	17	17	17
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	17	--	--
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	13	13	13
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	9	9	9
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	9	9	9
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	8	8	8
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	8	8	8
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	8	8	8
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	8	8	8
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	8	8	8
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	8	8	8
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	8	8	8
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	8	8	8
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	5	5	5
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	5	5	5
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	5	5	5
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	5	5	5
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	5	5	5
12	stembgeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	3	3	--
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	1	1	1
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	-8	-8	-8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmaz

Sain milieudadvies

Rapport:
Model:
LAmaz bij Bron voor toetspunt:
Groep:

Resultatentabel
LAmaz
T'_B - Noord
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	-8	-8	-8
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	-8	-8	-8
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-8	-8	-8
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	-11	-11	-11
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-12	-12	-12
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	-13	-13	-13
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	-13	-13	-13
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	-13	-13	-13
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	-13	-13	-13
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	-15	-15	-15
LAmaz	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	59	59	42

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmaz

Sain milieuadvies

Rapport:
Model:
LAmaz bij Bron voor toetspunt:
Groep:

Resultatentabel
LAmaz
T'_B - West
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
T'_B	West	189267,38	436000,47	5,00	63	63	58
103	tractor, route 2	189346,19	435754,93	1,50	63	63	--
102	vrachtwagen, route 2	189345,54	435755,14	1,00	62	62	--
02	lossen voer	189400,40	435912,21	1,00	59	--	--
11	* verreiker	189334,68	435943,25	1,50	58	--	--
101	vrachtwagen, route 1	189344,86	435755,34	1,00	58	58	58
51	vastrijden kuilvoer	189350,51	436036,99	4,00	57	57	--
03	* verreiker	189371,99	435995,80	1,50	56	--	--
06	* verreiker	189358,85	435930,34	1,50	56	--	--
52	vastrijden kuilvoer	189370,49	436027,28	4,00	56	56	--
53	vastrijden kuilvoer	189390,18	436017,01	4,00	54	54	--
07	* verreiker	189387,94	435916,50	1,50	54	--	--
10	laden melk	189396,89	435903,37	1,00	53	53	53
08	* verreiker	189379,51	435819,69	1,50	46	--	--
04	* verreiker	189401,78	435979,61	1,50	42	--	--
05	* verreiker	189438,38	435962,01	1,50	42	--	--
13	stemgeluid dagrecreatie	189404,81	435802,40	1,60	42	42	42
105	personenauto P groot	189343,08	435756,08	0,75	41	41	41
104	personenauto camping	189346,73	435754,78	0,75	33	33	--
106	personenauto P klein	189373,29	435744,60	0,75	32	--	--
14	spelende kinderen	189499,87	435904,78	1,00	31	31	--
01	ventilatie paarden/koeien	189406,34	435865,06	6,00	31	31	31
15	verladen vee	189447,11	435920,88	1,50	31	31	--
09	* melkpomp	189411,21	435916,46	0,50	19	19	19
27	Dak gebouw	189356,94	435952,30	0,10	10	10	10
27	Dak gebouw	189368,06	435977,01	0,10	7	7	7
30	Gevel N4	189406,50	435918,18	4,00	7	7	7
27	Dak gebouw	189373,58	435946,74	0,10	6	6	6
27	Dak gebouw	189389,25	435937,53	0,10	6	6	6
27	Dak gebouw	189382,79	435968,29	0,10	6	6	6
27	Dak gebouw	189377,95	435956,71	0,10	5	5	5
27	Dak gebouw	189409,28	435926,70	0,10	4	4	4
27	Dak gebouw	189425,17	435915,89	0,10	4	4	4
27	Dak gebouw	189395,13	435947,59	0,10	4	4	4
30	Gevel N1	189354,61	435946,48	4,00	3	3	3
27	Dak gebouw	189414,69	435937,24	0,10	3	3	3
30	Gevel N2	189369,23	435938,73	4,00	2	2	2
27	Dak gebouw	189430,83	435928,79	0,10	2	2	2
27	Dak gebouw	189399,55	435959,58	0,10	1	1	1
30	Gevel N3	189386,53	435929,55	4,00	1	1	1
27	Dak gebouw	189420,08	435948,93	0,10	-3	-3	-3
27	Dak gebouw	189436,28	435940,60	0,10	-5	-5	-5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

10-12-2019 10:50:54

Resultaten LAmaz

Sain milieuadvies

Rapport:
Model:
LAmaz bij Bron voor toetspunt:
Groep:

Resultatentabel
LAmaz
T'_B - West
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
12	stemgeluid camping	189477,88	435963,01	1,60	-6	-6	--
27	Dak gebouw	189362,56	435964,87	0,10	-7	-7	-7
30	Gevel O2	189434,31	435909,98	4,00	-8	-8	-8
30	Gevel N1	189371,12	435982,97	4,00	-8	-8	-8
30	Gevel N2	189386,20	435974,97	4,00	-10	-10	-10
30	Gevel N3	189403,92	435965,57	4,00	-12	-12	-12
30	Gevel N4	189423,96	435954,94	4,00	-14	-14	-14
30	Gevel N5	189442,15	435945,30	4,00	-15	-15	-15
30	Gevel O3	189442,30	435923,97	4,00	-15	-15	-15
30	Gevel O4	189448,77	435937,24	4,00	-15	-15	-15
LAmaz	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	63	63	58

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

10-12-2019 10:50:54

Bijlage 6

Berekeningsresultaten indirecte hinder

Resultaten indirecte hinder

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT IBS
LAeq bij Bron voor toetspunt: 05_A - Breedlersestraat 9, voorgevel
Groep: indirecte hinder
Groepsreductie: Nee

Naam									
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
05_A	Breedlersestraat 9, voorgevel	189564,10	435699,08	1,00	46	44	35	49	83
201	vrachtwagens IH	189512,54	435694,26	1,00	30	36	32	42	80
202	personenwagen IH	189513,54	435693,26	0,75	36	38	32	43	66
203	tractor IH	189513,78	435692,26	1,50	45	42	--	47	80

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten indirecte hinder

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
Model: LArLT IBS
LAeq bij Bron voor toetspunt: 05_B - Breedlersestraat 9, voorgevel
Groep: indirecte hinder
Groepsreductie: Nee

Naam									
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
05_B	Breedlersestraat 9, voorgevel	189564,10	435699,08	5,00	47	45	36	50	83
201	vrachtwagens IH	189512,54	435694,26	1,00	30	37	32	42	80
202	personenwagen IH	189513,54	435693,26	0,75	37	39	33	44	67
203	tractor IH	189513,78	435692,26	1,50	46	43	--	48	80

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

bedrijven • bouw • verkeer • overheid • particulier



Laarseweg 24-1, 8171 PR Vaassen
(T) 0578 - 76 90 60 • KvK 082 04 400
www.sainadvies.nl • info@sainadvies.nl