

Akoestisch Onderzoek

Huis te Lathumweg 2

Lathum



Colofon

Titel	Akoestisch Onderzoek Huis te Lathumweg 2 Lathum
Projectnummer	2019-3122
Onderzoeksadres	Huis te Lathumweg 2 6988 BS LATHUM
Opdrachtgever	Mts. Dolman-Weykamp Huis te Lathumweg 9 6988 BS LATHUM
Opgesteld door	Sain milieuvadvis Laarseweg 24-1 8171 PR VAASSEN 0578 - 76 90 60
Plaats en datum	Vaassen, 5 februari 2020

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.

Het agrarisch bedrijf aan de Huis te Lathumweg 2 in Lathum (gemeente Zevenaar) is van plan om te schakelen van een melkrundveehouderij naar een manege. In verband hiermee is een wijziging van het bestemmingsplan nodig. Het onderzoek is uitgevoerd om inzicht te krijgen in de akoestische situatie bij de nieuwe bedrijfsopzet.

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. Er is rekening gehouden met de reguliere activiteiten die (bijna) dagelijks kunnen voorkomen en de activiteiten tijdens een wedstrijd. Daarnaast is een tweede situatie onderzocht, waarin ook rekening is gehouden met de aanvoer van balen of blokken hooi, gras en/of stro.

Gemiddelde geluidsbelasting

De geluidsnorm waaraan het gemiddelde geluidsniveau moet voldoen, is situatie-afhankelijk. Bij voorkeur moet voldaan worden aan de 'ambitiewaarde' die past bij de aard van de omgeving. Deze waarde volgt uit het gemeentelijk geluidbeleid.

Uit het onderzoek blijkt, dat de geluidsbelasting aan de 'ambitiewaarde' voldoet, behalve als er balen of blokken hooi, gras en/of stro worden aangevoerd. Deze aanvoer vindt maximaal 12 keer per jaar plaats en kan daarom als incident gezien worden.

Piekgeluidsniveau

De piekgeluidsniveaus die bij het bedrijf kunnen voorkomen voldoen aan de grenswaarde, behalve op de woning aan de Huis te Lathumweg 5 in de dagperiode. De overschrijding wordt veroorzaakt door de rijbewegingen van de tractor tussen de werktuigenberging en de weg. Dit is een historisch zo ontstane situatie die niet anders is dan thans vergund is.

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

Uit het onderzoek blijkt, dat het geluid van de voertuigen van en naar de inrichting voldoet aan de geluidsnorm (voorkeursgrenswaarde).

Toetsing

Gezien de berekeningsresultaten is de inrichting, voor het aspect geluid, ruimtelijk gezien inpasbaar. Tevens wordt voldaan aan de geluidsnormen uit het Activiteitenbesluit.

Inhoudsopgave

Colofon

Samenvatting voor niet-akoestici

1	Inleiding	5
2	Normstelling	6
2.1	Ruimtelijke ordening	6
2.2	Activiteitenbesluit milieubeheer	7
3	Bedrijfsbeschrijving	9
3.1	Bedrijfsactiviteiten	9
3.2	Onderzochte bedrijfssituaties	11
4	Modellering	12
5	Berekeningsresultaten	14
5.1	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$	14
5.2	Maximaal geluidsniveau L_{Amax}	15
5.3	Indirecte hinder	15
6	Conclusies	17
Bijlage 1:	Ligging van de onderzoekslocatie	
Bijlage 2:	Gegevens rekenmodel	
Bijlage 3:	Berekeningsresultaten $L_{Ar,LT}$	
Bijlage 4:	Berekeningsresultaten L_{Amax}	
Bijlage 5:	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 om te schakelen van een melkrundvee-houderij naar een manege. In verband hiermee is een wijziging van het bestemmingsplan nodig. Het onderzoek is uitgevoerd om inzicht te krijgen in de akoestische situatie bij de nieuwe bedrijfsopzet.
Doel van het onderzoek	Het doel van het onderzoek is om te bepalen of het bedrijf in de gewenste 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.
Onderzoeksopzet	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 initiatiefnemer en diens adviseur bij Rombou BV met betrekking tot de bedrijfsvoering; • Tekening van de inrichting, intake 1121601716, bladnummer SO-05, laatst gewijzigd 09-09-2019; • Divers kaartmateriaal (Kadastrale kaart, Basisregistraties Adressen en Gebouwen, etc.); • Luchtfoto's; • Waarnemingen ter plaatse.
Bedrijfs- en omgevingskenmerken	In de huidige situatie is het bedrijf een melkrundveehouderij. Het bedrijf is van plan te stoppen met het houden van rundvee en over te schakelen naar een manege. Het bedrijf ligt aan de Huis te Lathumweg in Lathum. In de omgeving bevinden zich diverse woningen. Het omgevingsgeluid wordt in belangrijke mate bepaald door het wegverkeer op de nabijgelegen hoofd-infrastructuur.
Bijlagen	Bijlage 1: Ligging van de onderzoekslocatie

2 Normstelling

De inrichting is meldingsplichtig in het kader van het Activiteitenbesluit. Voor de nieuwe situatie is eerst een ruimtelijke procedure nodig, waarbij de ruimtelijke inpasbaarheid beoordeeld moet worden.

2.1 Ruimtelijke ordening

Toetsingskader	De gemeente Zevenaar 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 geluidsnorm voor het gemiddelde geluidsniveau $L_{Ar,LT}$ geldt op een afstand van 50 meter van de inrichtingsgrens. Dit is alleen van toepassing op situaties waarbij op een kortere afstand geen woningen (of andere geluidsgevoelige bestemmingen) van derden liggen. De geluidsnorm voor het maximaal geluidsniveau L_{Amax} geldt op de gevels van woningen (of andere geluidsgevoelige bestemmingen) van derden.
Etmaalindeling	De gemeente Zevenaar 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 $L_{Ar,LT}$	De inrichting ligt in het gebiedstype 'Buitengebied'. In het geluidbeleid zijn voor dit gebiedstype de volgende ambitiewaarde en bovengrens aangegeven. Ambitiewaarde en bovengrens: • 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).
Maximaal geluidsniveau L_{Amax}	Voor het maximale geluidsniveau geldt de volgende normstelling, overeenkomstig de werkwijze uit de Handreiking: • Bij voorkeur $L_{Ar,LT} + 10$ 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.
------------------	---

2.2 Activiteitenbesluit milieubeheer

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{A,r,LT}$	De normstelling waaraan de inrichting moet voldoen volgt uit het Activiteitenbesluit: Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau mag niet meer bedragen dan (zie tabel 2.17e van het Activiteitenbesluit): • 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). Bij toetsing aan het Activiteitenbesluit gaat het uitsluitend om het geluid van vast opgestelde installaties en toestellen. Laad- en losactiviteiten alsmede rijbewegingen hoeven niet getoetst te worden.
Maximaal geluidsniveau L_{Amax}	Voor het maximale geluidsniveau geldt de volgende normstelling: • 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). Bij toetsing aan het Activiteitenbesluit is de norm voor het maximaal geluidsniveau in de dagperiode niet van toepassing op het laden en lossen, alsmede op het in en uit de inrichting rijden van 'landbouwtractoren of motorrijtuigen met beperkte snelheid' (Art. 2.17, lid 5 onder c). Bij het bepalen van het maximaal geluidsniveau blijft buiten beschouwing het geluid als gevolg van laad- en losactiviteiten in de periode tussen 19.00 uur en 06.00 uur ten behoeve van de aan- en afvoer van producten bij agrarische inrichtingen, voor zover dat ten hoogste 1 keer in de genoemde periode plaatsvindt (Art. 2.18, lid 3 onder c).
Toetsing	De normstelling die volgt uit het gebiedgericht geluidsbeleid van de gemeente Zevenaar komt getalsmatig overeen met de normstelling die volgt uit het Activiteitenbesluit. Bij toetsing aan het Activiteitenbesluit worden echter een deel van de geluidsbronnen niet in de beoordeling

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

betrokken. Daarom zal de inrichting aan de normen uit het Activiteitenbesluit kunnen voldoen indien voldaan wordt aan de normen uit het geluidbeleid. Een verdere toetsing aan het Activiteitenbesluit blijft daarom achterwege.

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 Bedrijfsactiviteiten

Algemeen	Alle activiteiten vinden plaats in de dagperiode (van 6.00 tot 19.00 uur), tenzij anders vermeld. Circa 12 weekenden per jaar kunnen er binnen de inrichting dressuur- of springwedstrijden plaatsvinden. Omdat het activiteitsniveau tijdens een wedstrijd hoger is dan tijdens een reguliere dag, is in het onderzoek uitgegaan van de situatie tijdens wedstrijden.
Ventilatie	De nieuwe rijhal wordt op natuurlijke wijze geventileerd.
Aanvoer van voer	Op 6 tot 8 dagen per jaar worden er balen of blokken hooi, gras en/of stro aangevoerd met tractoren met kar¹. Per dag worden maximaal 10 vrachten gebracht. Het lossen gebeurt met een wiellader of met een tractor met voorlader en duurt 0,5 uur per vracht. Daarnaast wordt er zakgoed aangevoerd, zie onder 'Overige activiteiten'.
Afvoer van mest	Op 4 of 5 dagen per jaar wordt er vaste mest afgevoerd met een tractor met kar (6 vrachten) ¹ . Het laden gebeurt met een wiellader of lepelkraan en duurt maximaal 2 uur per dag.
Aan- en afvoer van paarden	Aan- en afvoer van paarden vindt regulier plaats met personenauto's of bestelwagens met een paardentrailer. Tijdens (spring-) wedstrijden kan er ook aan- en afvoer met kleine vrachtwagens plaatsvinden. Het maximale aantal aan- en afvoerbewegingen vindt plaats tijdens wedstrijden. Daarom wordt van die situatie uitgegaan. Op dagen, dat er wedstrijden worden gereden, kunnen (in een maximale situatie) het aantal voertuigbewegingen plaatsvinden zoals benoemd in tabel 3.1. In de tabel wordt onderscheid gemaakt in P1, P2 en overloopparkerplaats P3. De locaties van deze parkeerterreinen blijkt uit de figuur in bijlage 1. Opgemerkt wordt dat P1 en P3 nooit allebei geheel gevuld zullen zijn. Als worst-case scenario is daar wel vanuit gegaan. Omdat deelnemers/bezoekers niet de hele dag binnen de inrichting blijven, kan het aantal voertuigen dat van en naar de inrichting rijdt, groter zijn dan het aantal parkeerplaatsen. Deelnemers aan wedstrijden brengen eigen paarden mee. Aangenomen is dat elke personenauto/bestelwagen met trailer 2 paarden meebrengt en elke vrachtwagen 4 paarden. Het laden en lossen van een paard duurt

¹ De aanvoer van balen of blokken en de afvoer van vaste mest vindt gezamenlijk op maximaal 12 dagen plaats.

	0,5 minuut. In tabel 3.1 zijn de aantallen rijbewegingen samengevat, waar in het onderzoek rekening mee is gehouden. Elk voertuig genereert 2 rijbewegingen. <i>Tabel 3.1: Aantallen rijbewegingen van en naar het bedrijf</i> <table><tr><th>Voertuig</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>Representatieve bedrijfssituatie (incl. wedstrijd)</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>P1 personen-/bestelwagens</td><td>120</td><td>30</td><td></td></tr><tr><td>P2 vrachtwagens</td><td>50</td><td></td><td></td></tr><tr><td>P3 personen-/bestelwagens overloopparkeerplaats</td><td>120</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Vrachtwagen voer en/of overig</td><td>2</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Tractor overig</td><td>6</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Incidentele bedrijfssituaties</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Tractors balen of blokken</td><td>20</td><td></td><td></td></tr></table> Uitgangspunt bij het onderzoek is dat de voertuigen zo dicht mogelijk bij de rijhal parkeren. Voor de avondperiode houdt dit in dat het meest noordelijke deel van parkeerterrein 1 niet in gebruik zal zijn.	Voertuig	Dag (6.00-19.00)	Avond (19.00-22.00)	Nacht (22.00-6.00)	Representatieve bedrijfssituatie (incl. wedstrijd)				P1 personen-/bestelwagens	120	30		P2 vrachtwagens	50			P3 personen-/bestelwagens overloopparkeerplaats	120			Vrachtwagen voer en/of overig	2			Tractor overig	6							Incidentele bedrijfssituaties				Tractors balen of blokken	20		
Voertuig	Dag (6.00-19.00)	Avond (19.00-22.00)	Nacht (22.00-6.00)																																						
Representatieve bedrijfssituatie (incl. wedstrijd)																																									
P1 personen-/bestelwagens	120	30																																							
P2 vrachtwagens	50																																								
P3 personen-/bestelwagens overloopparkeerplaats	120																																								
Vrachtwagen voer en/of overig	2																																								
Tractor overig	6																																								
Incidentele bedrijfssituaties																																									
Tractors balen of blokken	20																																								
Omroepinstallatie	Tijdens springwedstrijden kan er een omroepinstallatie gebruikt worden. De omroepinstallatie wordt alleen gebruikt voor het ten gehore brengen van omroepberichten. Er wordt geen muziek ten gehore gebracht. De speakers zijn staan buiten opgesteld en gericht op de kantine, zodanig dat het geluidsniveau op het terras voor de kantine 70 dB(A) bedraagt (overeenkomstig de richtlijnen uit de norm VDI3770). Er wordt van uitgegaan dat maximaal 25% van de dagperiode omroepberichten ten gehore worden gebracht.																																								
Overige activiteiten	De eigen tractors worden gebruikt voor diverse werkzaamheden op het erf (zoals het verplaatsen van balen voer en het slepen van de rijbakken). In het onderzoek is ervan uitgegaan dat de tractors maximaal 0,5 uur per dag verspreid over het erf in bedrijf zijn alsmede gedurende 0,5 uur de buitenbak slepen. Daarnaast worden de tractors gebruikt voor werk op het land. In verband hiermee is rekening gehouden met rijbewegingen van/naar de openbare weg (6 rijbewegingen in de dagperiode tussen de werktuigenberging en de Huis te Lathumweg). Voor levering en afvoer van diverse producten kunnen er verder personen-/																																								

	bestelwagens en, een enkele keer, een vrachtwagen op het terrein komen (bijvoorbeeld voor de levering van zakgoed). Bij het lossen kan een kooiaap gebruikt worden, gedurende maximaal 0,25 uur. Alle overige activiteiten op het bedrijf zijn akoestisch ondergeschikt aan de reeds besproken activiteiten. Het betreft onder andere: • Rijden in de buitenbak en binnenpistes; • De ventilatie van de keuken en sanitaire ruimten van de nieuwe rijhal; • Het gebruik van de hogedrukspuit voor schoonspuiten van de stallen en boxen (in pandige activiteit). Dit vindt plaats op verder rustige dagen.
--	--

3.2 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 dag beschouwd waarop wedstrijden plaatsvinden (dagperiode). Er wordt van uitgegaan dat dan: • Zakgoed (of overige producten) worden aangevoerd met een vrachtwagen en gelost met een kooiaap; • Aan- en afvoer van paarden plaatsvindt zoals tijdens wedstrijden; • Een omroepinstallatie in gebruik is zoals tijdens wedstrijden; • De tractor op het erf gebruikt wordt en er rijbewegingen van de tractor van en naar de openbare weg plaatsvinden.
Regelmatige afwijking	Er zijn geen bedrijfssituaties die als regelmatige afwijking van de representatieve bedrijfssituatie worden beschouwd.
Incidentele bedrijfssituatie	Als incidentele bedrijfssituatie wordt een dag beschouwd waarop, naast de activiteiten uit de representatieve bedrijfssituatie, balen of blokken voer worden aangevoerd. De aanvoer van balen of blokken voer is akoestisch maatgevend boven de afvoer van vaste mest.
Bijlagen	Bijlage 2: Schema met alle bronnen en bedrijfstijden

4 Modellerings

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 industrielaawaai', 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.
Bronnen	De rijbewegingen van voertuigen zijn gemodelleerd middels de optie 'mobiele bron' van het rekenprogramma. De activiteiten op de parkeerplaatsen en het slepen van de bak zijn gemodelleerd met oppervlaktebronnen. De overige activiteiten zijn gemodelleerd met puntbronnen. De bronvermogens volgen uit ons metingenbestand en uit informatie van fabrikanten. Het metingenbestand wordt actueel gehouden door regelmatig geluidsmetingen uit te voeren bij agrarische bedrijven. De tractoren worden verspreid over het erf gebruikt. De tractor-activiteit is daarom gemodelleerd met meerdere deelbronnen. De locaties van de deelbronnen zijn zo gekozen, dat deze zo goed mogelijk in overeenstemming zijn met de locaties waar de tractoren gebruikt worden. Het bronvermogen van de omroepinstallatie is gebaseerd op informatie uit de VDI3770 en is zodanig gekozen dat ter plaatse van de toeschouwers het geluidsniveau van de omroepinstallatie tenminste 70 dB(A) is. In de berekeningen is geen rekening gehouden met de richtwerking van de speakers. Aanvullend op de oppervlaktebronnen zijn puntbronnen gemodelleerd om het maximale geluidsniveau ten gevolge van de activiteiten op de parkeerplaatsen en de buitenbak te modelleren.
Toetspunten	In het rekenmodel zijn toetspunten opgenomen. Deze toetspunten zijn gemodelleerd bij de woningen in de omgeving van het bedrijf. Voor de beoordeling van de geluidsbelasting in de dagperiode is een waarnemingshoogte van 1,5 meter boven maaiveld gehanteerd. Voor de avond- en nachtperiode is een waarnemingshoogte van 5 meter gehanteerd, behalve

	daar waar de gevel op de verdieping akoestisch doof is uitgevoerd. In verband met toetsing aan de normstelling voor het gemiddelde geluidsniveau $L_{Ar,LT}$ zijn tevens enkele rekenpunten ingevoerd op een afstand van 50 meter van de inrichtingsgrens, in richtingen waarin geen woningen van derden liggen.
Correcties	Er is geen sprake van muziekgeluid, impulsachtig geluid en/of tonaal geluid. 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 meteorocorrectieterm 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	Nagenoeg alle verkeer van en naar de inrichting gebruikt de nieuwe toegangsweg aan de westzijde van de inrichting. Dit verkeer passeert op de openbare weg, tussen de toegangsweg en de N338, geen woningen. Daarom zal het inrichtingsgebonden verkeer in het heersend verkeersbeeld zijn opgenomen voordat het woningen passeert. Dit is het geval als het inrichtingsgebonden verkeer zich in snelheid en rij- en stopgedrag niet onderscheidt van het overige verkeer dat zich op de betrokken weg kan bevinden. De indirecte hinder is daarom niet berekend. De eigen tractor rijdt aan de noordzijde het erf op en af, om de werktuigenberging te kunnen bereiken. De indirecte hinder ten gevolge van de rijbewegingen van deze tractor zijn wel onderzocht. Er is va uitgegaan, dat de helft van de rijbewegingen van deze tractor langs de maatgevende woning gaat.
Bijlagen	Bijlage 2: Gegevens rekenmodel

5 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.

5.1 Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$

Berekeningsresultaten

In tabel 5.1 zijn de berekeningsresultaten van het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau opgenomen voor de representatieve bedrijfssituatie, in tabel 5.2 voor de incidentele bedrijfssituatie.

Tabel 5.1: Berekeningsresultaten $L_{Ar,LT}$ representatieve bedrijfssituatie

Toets-punt	Omschrijving	Dag (6.00-19.00)	Avond (19.00-22.00)	Nacht (22.00-6.00)
	Ambitiewaarde	45	40	35
04	Huis te Lathumweg 5	42	37	--
R01-08	Punten op 50 meter	43	36	--

Tabel 5.2: Berekeningsresultaten $L_{Ar,LT}$ incidentele bedrijfssituatie

Toets-punt	Omschrijving	Dag (6.00-19.00)	Avond (19.00-22.00)	Nacht (22.00-6.00)
	Ambitiewaarde	45	40	35
04	Huis te Lathumweg 4	50	--	--
R01-08	Punten op 50 meter	50	--	--

Bespreking resultaten representatieve situatie

De geluidsbelasting voldoet in alle perioden aan de ambitiewaarde.

De bronnen die maatgevend zijn voor de optredende geluidsbelasting zijn (afhankelijk van het beoordelingspunt) de activiteiten van de tractor op het erf en de omroepinstallatie. Daarbij wordt opgemerkt dat in de modellering geen rekening is gehouden met de richtwerking van de omroepinstallatie. Daarom zal de feitelijk optredende geluidsbelasting ten gevolge van deze bron lager zijn dan nu is berekend.

Bespreking resultaten incidentele situatie

Tijdens de aanvoer van balen en blokken voer (en tijdens de afvoer van mest) is de geluidsbelasting hoger dan in de representatieve bedrijfssituatie. De ambitiewaarde wordt dan overschreden met maximaal 5 dB. Omdat de aanvoer van balen en blokken voer en de afvoer van mest gezamenlijk niet meer dan 12 dagen per jaar voorkomen, kunnen deze activiteiten gezien worden als incidentele bedrijfssituatie, zoals bedoeld in het 12-dagencriterium uit de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening.

	In het beleid wordt beschreven dat tijdens incidentele activiteiten een hogere geluidsbelasting te verwachten is. Gezien de aard en frequentie van de activiteit en de berekende geluidsbelasting achten wij het inkuilen zoals onderzocht vergunbaar.
Bijlagen	Bijlage 3: Berekeningsresultaten L _{Ar} ,L _T

5.2 Maximaal geluidsniveau L_{Amax}

Berekeningsresultaten	In tabel 5.3 zijn de berekeningsresultaten van het maximale geluidsniveau opgenomen. In de berekeningen is ook rekening gehouden met de activiteiten in de incidentele bedrijfssituatie. <i>Tabel 5.3: Berekeningsresultaten L_{Amax} representatieve bedrijfssituatie</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>04</td><td>Huis te Lathumweg 5</td><td>74 (65)*</td><td>63</td><td>--</td></tr><tr><td>R01-08</td><td>Punten op 50 meter</td><td>62</td><td>57</td><td>--</td></tr></table> * De waarde tussen () is excl. rijbewegingen van de tractor tussen de werktuigenberging en de Huis te Lathumweg	Toets-punt	Omschrijving	Dag (6.00-19.00)	Avond (19.00-22.00)	Nacht (22.00-6.00)		<i>Grenswaarde</i>	70	65	60	04	Huis te Lathumweg 5	74 (65)*	63	--	R01-08	Punten op 50 meter	62	57	--
Toets-punt	Omschrijving	Dag (6.00-19.00)	Avond (19.00-22.00)	Nacht (22.00-6.00)																	
	<i>Grenswaarde</i>	70	65	60																	
04	Huis te Lathumweg 5	74 (65)*	63	--																	
R01-08	Punten op 50 meter	62	57	--																	
Bespreking resultaten	De geluidsbelasting voldoet op alle toetspunten aan de grenswaarde, behalve in de dagperiode op de woning aan de Huis te Lathumweg 5. De overschrijding in de dagperiode wordt veroorzaakt door de rijbewegingen van de tractor tussen de werktuigenberging en de weg. Dit is een historisch zo ontstane situatie die niet anders is dan thans vergund is. Voor dergelijke activiteiten stelt de Handreiking dat een maximaal geluidsniveau tot 75 dB(A) vergunbaar kan zijn. Ook uit onderzoek door Peutz¹ blijkt dat maximale geluidsniveaus tot 75 à 80 dB(A) niet tot ernstige hinder zullen leiden. Gezien de berekende geluidsbelasting en de aard en de frequentie van de activiteit wordt de situatie daarom niet als onaanvaardbaar beschouwd.																				
Bijlagen	Bijlage 4: Berekeningsresultaten L_{Amax}																				

5.3 Indirecte hinder

Berekeningsresultaten	In tabel 5.4 zijn de berekeningsresultaten opgenomen voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ten gevolge van de rijbewegingen van en naar de inrichting.
-----------------------	--

1 Rapportnummer RC 913-1 -RA-002 d.d. 17 mei 2016 (Te downloaden op <https://zoek.officiëlebevestigingen.nl/kst-33118-93.html>)

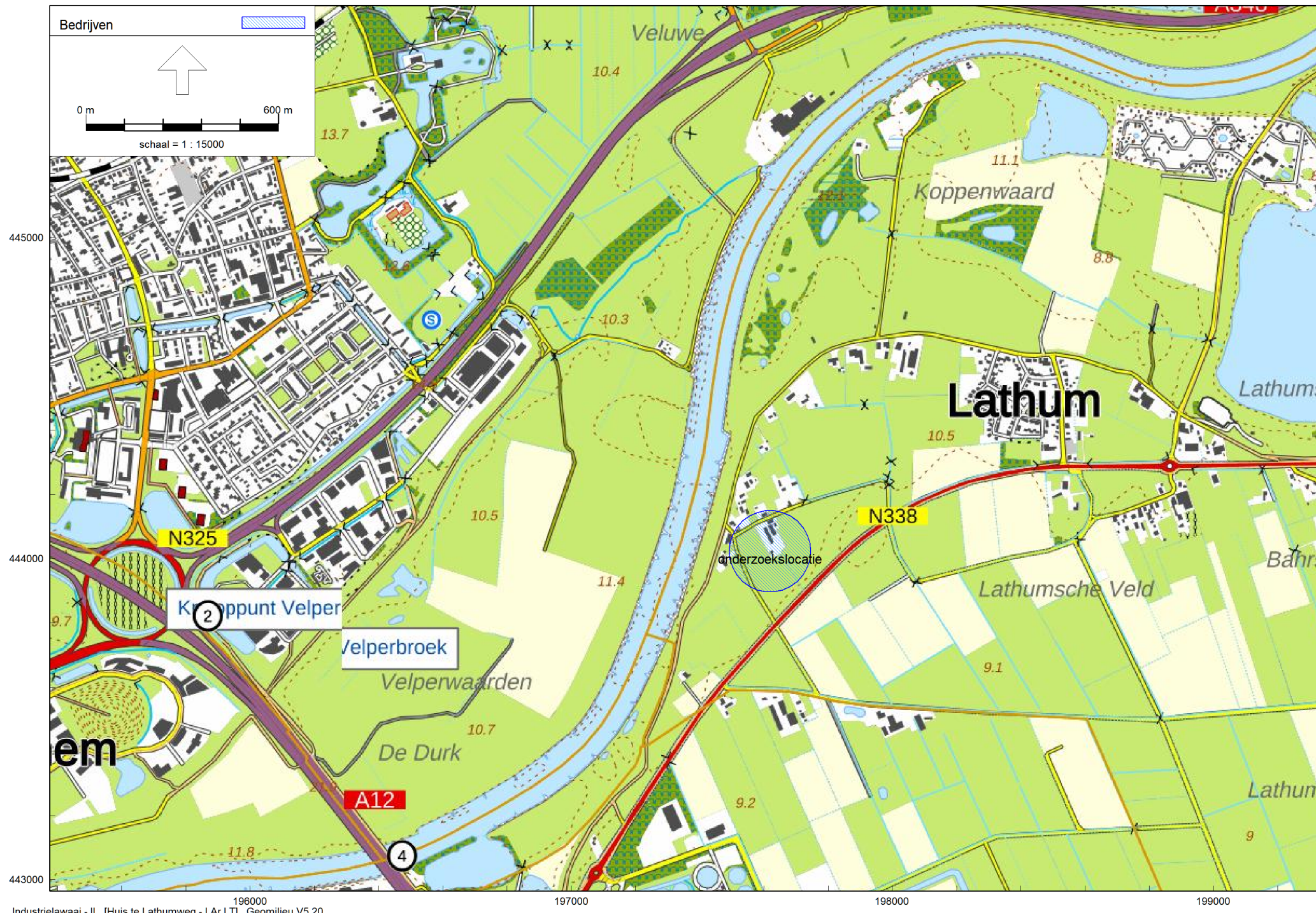
		<i>Tabel 5.4: Berekeningsresultaten indirecte hinder</i>			
	Toets-punt	Omschrijving	Dag (7.00-19.00)	Avond (19.00-23.00)	Nacht (23.00-7.00)
		<i>Voorkeursgrenswaarde (maximale grenswaarde)</i>	<i>50 (65)</i>	<i>45 (60)</i>	<i>40 (55)</i>
	04	Huis te Lathumweg 5	40	--	--
Bespreking resultaten		De geluidsbelasting ten gevolge van de indirecte hinder voldoet aan de voorkeursgrenswaarde.			
Bijlagen		Bijlage 5: Berekeningsresultaten indirecte hinder			

6 Conclusies

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{A,r,LT}$	- Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau voldoet in de representatieve bedrijfssituatie aan de ambitiewaarde uit het geluidbeleid. - Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau is tijdens het aanvoeren van balen of blokken hooi, gras en/of stro en tijdens de afvoer van mest hoger dan in de representatieve bedrijfssituatie. Deze situaties kunnen beschouwd worden als incident, zoals bedoeld in het 12-dagencriterium.
Maximaal geluidsniveau L_{Amax}	Het maximale geluidsniveau voldoet aan de grenswaarde, behalve op de woning aan de Huis te Lathumweg 5 in de dagperiode. De overschrijding wordt veroorzaakt door de rijbewegingen van de tractor tussen de werktuigenberging en de weg. Dit is een historisch zo ontstane situatie die niet anders is dan thans vergund is.
Indirecte hinder	De geluidsbelasting ten gevolge van de indirecte hinder voldoet aan de voorkeursgrenswaarde.
Toetsing	Gezien de berekeningsresultaten is de inrichting, voor het aspect geluid, inpasbaar. Er wordt tevens voldaan aan de normstelling uit het Activiteitenbesluit.

Bijlage 1

Ligging van de onderzoekslocatie



Bijlage 2

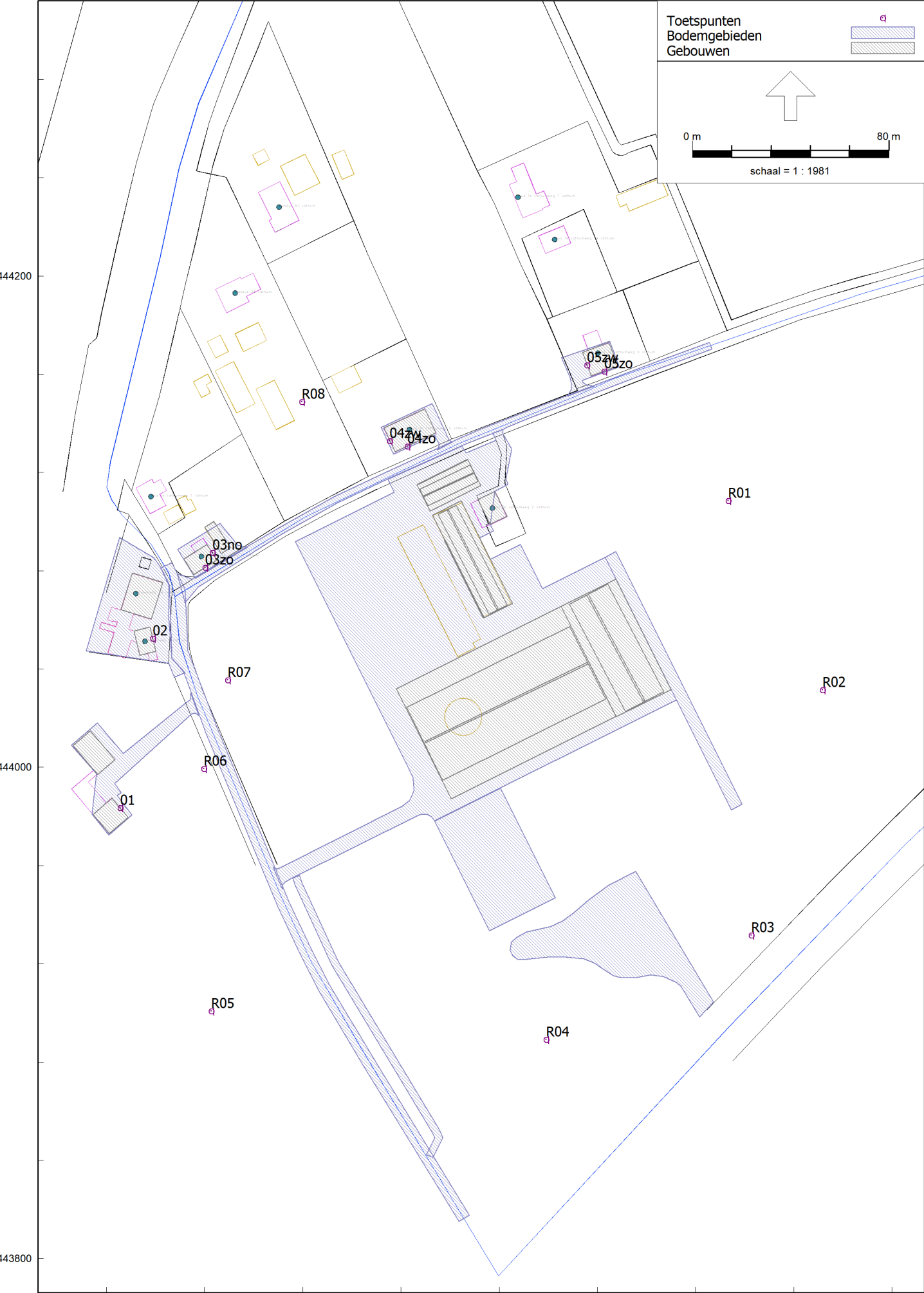
Gegevens rekenmodel

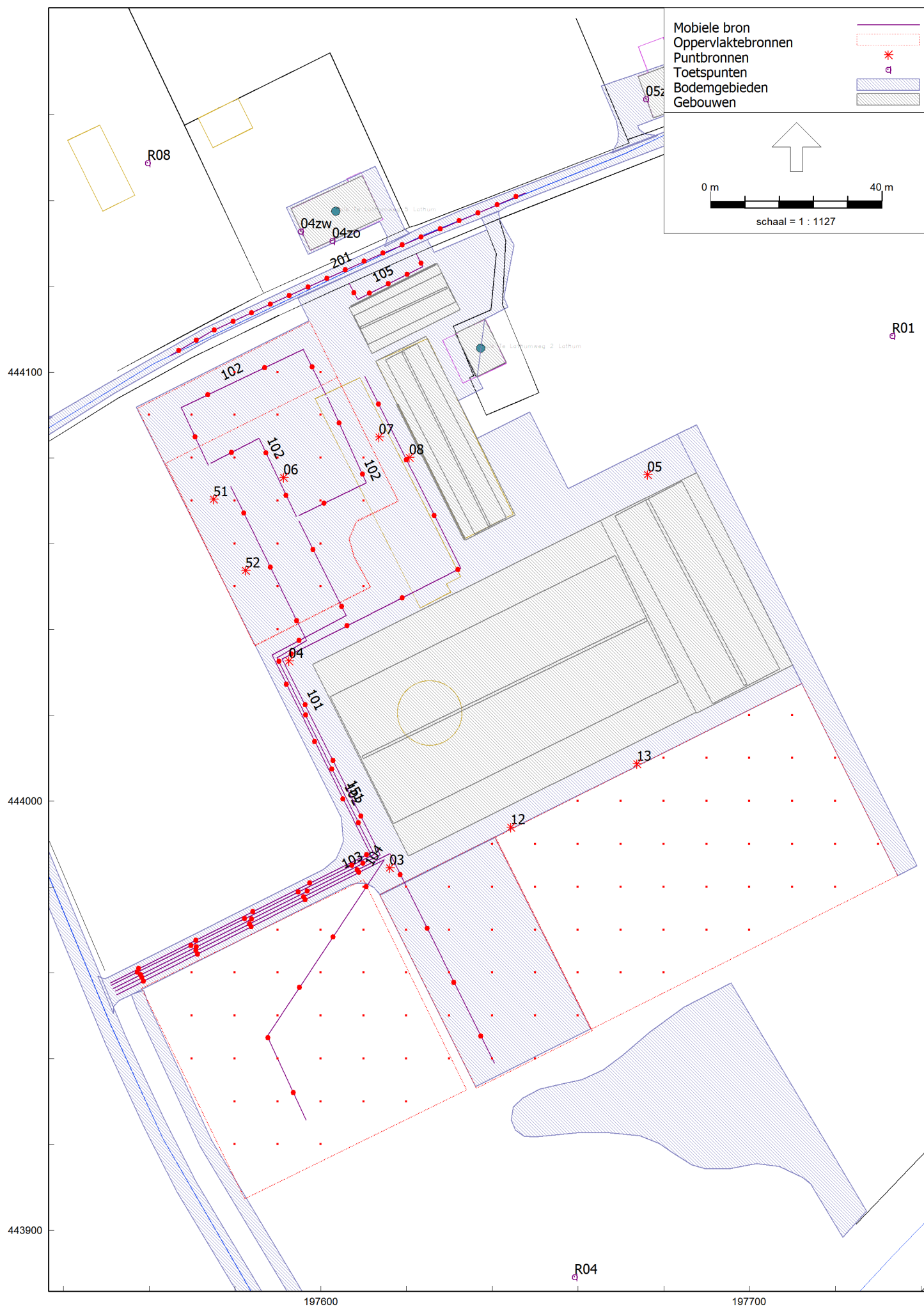
Stationaire bronnen

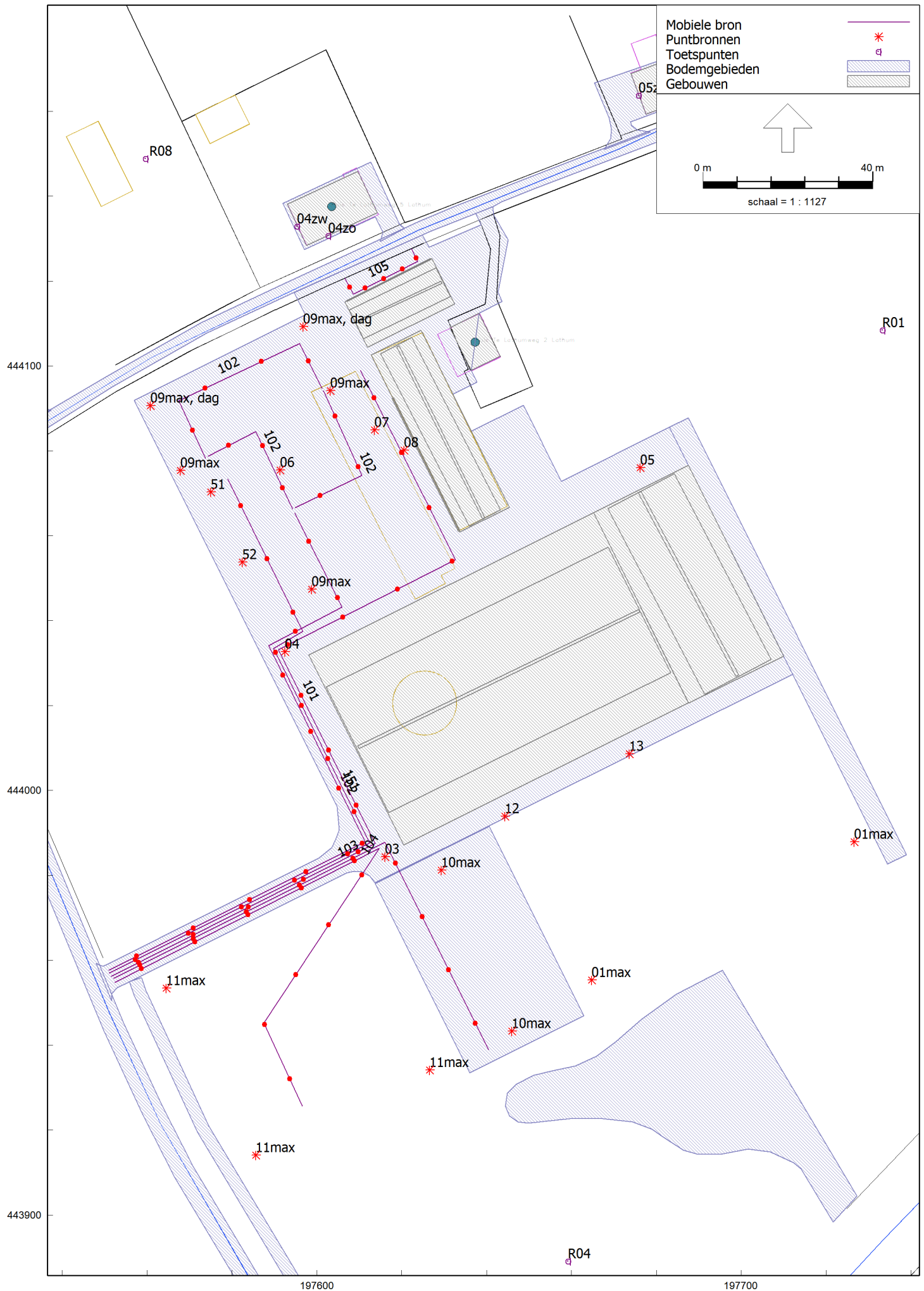
bron id	omschrijving	$L_{w,A}$ [dB(A)]	$L_{A,max} - L_{A,eq}$ [dB]	bedrijfstijd [uren]			aantal deelbronnen	bedrijfstijd per deelbron [uren]		
				dag	avond	nacht		dag	avond	nacht
08	kooiaap lossen goederen	102	7	0,25			1	0,25	--	--
09	laden/lossen paarden, P1	84	20	2	0,5		1	2	0,5	--
10	laden/lossen paarden, P2	84	20	1,67			1	1,67	--	--
11	laden/lossen paarden, P3	84	20	2			1	2	--	--
12-13	omroepinstallatie	99	10	3,25			1	3,25	--	--
01	tractor-activiteit, slepen rijbak	102	8	0,5			1	0,5	--	--
03-07	tractor-activiteit, erf	102	8	0,5			1	0,5	--	--
								--	--	--
	<i>incidenteel:</i>							--	--	--
51-52	wiellader lossen balen	102	8	5			2	2,5	--	--

Mobiele bronnen

bron id	omschrijving	$L_{w,A}$ [dB(A)]	$L_{A,max} - L_{A,eq}$ [dB]	aantal bewegingen		
				dag	avond	nacht
101	vrachtwagen rijdend	102	6	2		
102	bestelwagen rijdend, P1	92	5	120	30	
103	vrachtwagen rijdend, P2	102	6	50		
104	bestelwagen rijdend, P3	92	5	120		
105	tractor rijdend	98	7	3		
	<i>incidenteel:</i>					
151	tractor rijdend	102	7	20		
	<i>Indirecte hinder</i>					
201	tractor rijdend	98	--	3		







Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
 Huis te Lathumweg - Lathum
 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
01	Brinkenweg 4	--	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja	197485,77	443983,50
02	Brinkenweg 2/2A	--	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja	197499,01	444052,35
03zo	Huis te Lathumweg 3	--	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja	197520,29	444081,28
04zo	Huis te Lathumweg 5	--	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja	197602,68	444130,63
05zo	Huis te Lathumweg 9	--	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja	197682,80	444161,09
R01	50 meter-punt	--	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Nee	197733,29	444108,42
R02	50 meter-punt	--	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Nee	197771,75	444031,40
R03	50 meter-punt	--	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Nee	197742,68	443931,64
R04	50 meter-punt	--	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Nee	197659,19	443889,11
R05	50 meter-punt	--	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Nee	197522,84	443900,68
R06	50 meter-punt	--	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Nee	197519,79	443999,39
R07	50 meter-punt	--	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Nee	197529,52	444035,45
R08	50 meter-punt	--	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Nee	197559,65	444148,76
03no	Huis te Lathumweg 3	--	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja	197523,24	444087,34
04zw	Huis te Lathumweg 5	--	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja	197595,39	444132,82
05zw	Huis te Lathumweg 9	--	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja	197675,81	444163,68

Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
Huis te Lathumweg - Lathum
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Bf	X-1	Y-1
01	Huis te Lathumweg	0,00	197508,78	444078,77
02	Brinkenweg	0,00	197506,60	444083,34
03	bestrating	0,00	197641,46	444137,53
04	halfverharding	0,50	197640,63	443991,53
05	halfverharding	0,50	197683,13	444085,55
06	verharding	0,00	197517,66	444021,08
07	verharding	0,00	197502,31	444081,12
08	verharding	0,00	197516,26	444077,00
09	verharding	0,00	197620,70	444132,33
10	verharding	0,00	197667,77	444151,01
11	wadi	0,00	197727,25	443904,51
12	halfverharding	0,50	197558,66	443955,96

Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
 Huis te Lathumweg - Lathum
 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	rijhal	3,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	197598,11	444031,93
02	rijhal	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	197609,65	444010,55
03	rijhal	6,85	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	197602,26	444024,40
04	rijhal (piste 2)	3,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	197665,23	444065,44
05	rijhal (piste 2)	7,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	197675,71	444070,08
06	rijhal (piste 2)	5,83	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	197684,26	444074,59
07	opslag	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	197612,82	444102,54
08	opslag	7,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	197639,05	444064,03
09	opslag	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	197622,40	444106,65
10	open zijde opslag	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	197617,66	444092,29
11	machineberging	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	197606,58	444115,08
12	machineberging	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	197609,18	444110,53
13	machineberging	6,67	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	197631,41	444116,37
14	open zijde machineberging	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	197606,99	444115,40
15	bedrijfswoning	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	197631,38	444109,02
16	Brinkenweg 4 bijgebouw	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	197473,50	444014,92
17	Brinkenweg 2A (garage)	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	197502,92	444075,22
18	Brinkenweg 2	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	197497,76	444057,08
19	Huis te Lathumweg 3	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	197515,56	444078,41
20	Huis te Lathumweg 3 bijgebouw	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	197526,74	444087,01
21	Huis te Lathumweg 5	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	197597,56	444128,37
22	Huis te Lathumweg 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	197677,57	444159,25
23	Brinkenweg 4	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	197481,20	443973,08

Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
 Huis te Lathumweg - Lathum
 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
102	bestelwagens P1	RBS	0,75	0,00	Relatief	120	30	--	18,63	18,28	--	10	15,00	11	163,49
103	vrachtwagens P2	RBS	1,00	0,00	Relatief	50	--	--	22,68	--	--	10	15,00	9	126,28
101	vrachtwagen	RBS	1,00	0,00	Relatief	2	--	--	36,52	--	--	10	15,00	15	217,40
104	bestelwagens P3	RBS	0,75	0,00	Relatief	120	--	--	18,86	--	--	10	15,00	10	140,74
105	tractor rustig rijdend	RBS	1,50	0,00	Relatief	3	--	--	36,44	--	--	5	5,00	5	24,58
102	bestelwagens P1	RBS	0,75	0,00	Relatief	60	15	--	22,96	22,61	--	10	15,00	3	32,90
102	bestelwagens P1	RBS	0,75	0,00	Relatief	60	15	--	22,17	21,82	--	10	15,00	3	39,43
102	bestelwagens P1	RBS	0,75	0,00	Relatief	60	--	--	21,71	--	--	10	15,00	4	58,43
151	tractors aanvoer balen	IBS	1,50	0,00	Relatief	20	--	--	26,68	--	--	10	15,00	12	167,56
201	tractor rustig rijdend	indirecte hinder	1,50	0,00	Relatief	3	--	--	36,54	--	--	5	5,00	19	91,39

Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
Huis te Lathumweg - Lathum
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
102	bestelwagens P1	0,00	67,00	74,00	79,00	85,00	87,00	86,00	80,00	70,00	91,57	197550,93	443957,63
103	vrachtwagens P2	67,15	78,52	85,27	90,27	94,38	97,41	95,97	90,21	81,96	101,73	197552,07	443955,71
101	vrachtwagen	67,15	78,52	85,27	90,27	94,38	97,41	95,97	90,21	81,96	101,73	197551,53	443956,26
104	bestelwagens P3	0,00	67,00	74,00	79,00	85,00	87,00	86,00	80,00	70,00	91,57	197552,41	443954,84
105	tractor rustig rijdend	66,23	76,20	84,04	85,24	90,18	93,40	91,85	86,31	77,61	97,69	197622,30	444127,54
102	bestelwagens P1	0,00	67,00	74,00	79,00	85,00	87,00	86,00	80,00	70,00	91,57	197574,34	444078,75
102	bestelwagens P1	0,00	67,00	74,00	79,00	85,00	87,00	86,00	80,00	70,00	91,57	197594,87	444066,59
102	bestelwagens P1	0,00	67,00	74,00	79,00	85,00	87,00	86,00	80,00	70,00	91,57	197601,28	444094,64
151	tractors aanvoer balen	67,15	79,89	87,53	90,12	94,70	98,55	96,24	90,22	82,53	102,37	197551,06	443957,03
201	tractor rustig rijdend	66,23	76,20	84,04	85,24	90,18	93,40	91,85	86,31	77,61	97,69	197647,79	444141,81

Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
Huis te Lathumweg - Lathum
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.
01	tractor slepen rijbak	RBS	1,50	0,00	Relatief	3999,64	True	0,500	--	--	10,0	10,0	Ja
09	laden/lossen paard (avond)	RBS	0,75	0,00	Relatief	1896,81	True	--	0,500	--	10,0	10,0	Ja
10	laden/lossen paard	RBS	0,75	0,00	Relatief	1519,92	True	1,671	--	--	10,0	10,0	Ja
11	laden/lossen paard	RBS	0,75	0,00	Relatief	3143,34	True	2,000	--	--	10,0	10,0	Ja
09	laden/lossen paard (dag)	RBS	0,75	0,00	Relatief	2558,93	True	2,000	--	--	10,0	10,0	Ja

Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
Huis te Lathumweg - Lathum
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
01	tractor slepen rijbak	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	197640,63	443991,53
09	laden/lossen paard (avond)	56,40	62,20	74,10	71,90	77,20	80,90	76,90	69,20	59,50	84,42	197563,88	444078,75
10	laden/lossen paard	56,40	62,20	74,10	71,90	77,20	80,90	76,90	69,20	59,50	84,42	197640,69	443991,69
11	laden/lossen paard	56,40	62,20	74,10	71,90	77,20	80,90	76,90	69,20	59,50	84,42	197633,97	443932,70
09	laden/lossen paard (dag)	56,40	62,20	74,10	71,90	77,20	80,90	76,90	69,20	59,50	84,42	197557,27	444091,58

Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
 Huis te Lathumweg - Lathum
 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
08	kooiaap lossen goederen	RBS	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,250	--	--	17,16	--	--	Nee	Nee	Nee
03	tractor tijdens activiteit	tractor tijdens activiteit	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,100	--	--	21,14	--	--	Nee	Nee	Nee
04	tractor tijdens activiteit	tractor tijdens activiteit	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,100	--	--	21,14	--	--	Nee	Nee	Nee
05	tractor tijdens activiteit	tractor tijdens activiteit	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,100	--	--	21,14	--	--	Nee	Nee	Nee
06	tractor tijdens activiteit	tractor tijdens activiteit	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,100	--	--	21,14	--	--	Nee	Nee	Nee
07	tractor tijdens activiteit	tractor tijdens activiteit	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,100	--	--	21,14	--	--	Nee	Nee	Nee
12	omroepinstallatie	omroepinstallatie	2,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	3,250	--	--	6,02	--	--	Nee	Nee	Nee
13	omroepinstallatie	omroepinstallatie	2,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	3,250	--	--	6,02	--	--	Nee	Nee	Nee
51	wiellader lossen balen	IBS	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	2,500	--	--	7,16	--	--	Nee	Nee	Nee
52	wiellader lossen balen	IBS	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	2,500	--	--	7,16	--	--	Nee	Nee	Nee

Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
 Huis te Lathumweg - Lathum
 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
08	kooiaap lossen goederen	61,00	76,00	82,20	85,70	90,30	98,80	97,60	91,00	79,20	102,13	197620,60	444080,10
03	tractor tijdens activiteit	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	197616,05	443984,43
04	tractor tijdens activiteit	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	197592,53	444032,68
05	tractor tijdens activiteit	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	197676,21	444076,05
06	tractor tijdens activiteit	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	197591,31	444075,44
07	tractor tijdens activiteit	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	197613,60	444084,91
12	omroepinstallatie	44,80	72,40	78,10	86,00	94,20	94,50	91,30	87,40	79,60	98,99	197644,33	443993,89
13	omroepinstallatie	44,80	72,40	78,10	86,00	94,20	94,50	91,30	87,40	79,60	98,99	197673,67	444008,68
51	wiellader lossen balen	69,44	84,63	90,32	92,37	94,57	97,65	96,55	88,95	84,12	102,39	197574,98	444070,33
52	wiellader lossen balen	69,44	84,63	90,32	92,37	94,57	97,65	96,55	88,95	84,12	102,39	197582,46	444053,78

Model: LAmaz - versie 17-12-2019
 Huis te Lathumweg - Lathum
 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
102	bestelwagens P1	RBS	0,75	0,00	Relatief	120	30	--	18,63	18,28	--	10	15,00	11
103	vrachtwagens P2	RBS	1,00	0,00	Relatief	50	--	--	22,68	--	--	10	15,00	9
101	vrachtwagen	RBS	1,00	0,00	Relatief	2	--	--	36,52	--	--	10	15,00	15
104	bestelwagens P3	RBS	0,75	0,00	Relatief	120	--	--	18,86	--	--	10	15,00	10
105	tractor rustig rijdend	RBS	1,50	0,00	Relatief	3	--	--	36,44	--	--	5	5,00	5
102	bestelwagens P1	RBS	0,75	0,00	Relatief	60	15	--	22,96	22,61	--	10	15,00	3
102	bestelwagens P1	RBS	0,75	0,00	Relatief	60	15	--	22,17	21,82	--	10	15,00	3
102	bestelwagens P1	RBS	0,75	0,00	Relatief	60	--	--	21,71	--	--	10	15,00	4
151	tractors aanvoer balen	IBS	1,50	0,00	Relatief	20	--	--	26,68	--	--	10	15,00	12

Model: LAmaz - versie 17-12-2019
Huis te Lathumweg - Lathum
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Lengte
102	163,49
103	126,28
101	217,40
104	140,74
105	24,58
102	32,90
102	39,43
102	58,43
151	167,56

Model: LAmx - versie 17-12-2019
 Huis te Lathumweg - Lathum
 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
102	bestelwagens P1	5,00	72,00	79,00	84,00	90,00	92,00	91,00	85,00	75,00	96,57	197550,93	443957,63
103	vrachtwagens P2	73,15	84,52	91,27	96,27	100,38	103,41	101,97	96,21	87,96	107,73	197552,07	443955,71
101	vrachtwagen	73,15	84,52	91,27	96,27	100,38	103,41	101,97	96,21	87,96	107,73	197551,53	443956,26
104	bestelwagens P3	5,00	72,00	79,00	84,00	90,00	92,00	91,00	85,00	75,00	96,57	197552,41	443954,84
105	tractor rustig rijdend	73,23	83,20	91,04	92,24	97,18	100,40	98,85	93,31	84,61	104,69	197622,30	444127,54
102	bestelwagens P1	5,00	72,00	79,00	84,00	90,00	92,00	91,00	85,00	75,00	96,57	197574,34	444078,75
102	bestelwagens P1	5,00	72,00	79,00	84,00	90,00	92,00	91,00	85,00	75,00	96,57	197594,87	444066,59
102	bestelwagens P1	5,00	72,00	79,00	84,00	90,00	92,00	91,00	85,00	75,00	96,57	197601,28	444094,64
151	tractors aanvoer balen	74,15	86,89	94,53	97,12	101,70	105,55	103,24	97,22	89,53	109,37	197551,06	443957,03

Model: LAmaz - versie 17-12-2019
 Huis te Lathumweg - Lathum
 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)
08	kooiaap lossen goederen	RBS	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,250	--	--	17,16	--
01max	tractor	RBS	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	99,00	--
01max	tractor	RBS	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	99,00	--
09max, dag	laden/lossen paard	RBS	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	RBS	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--	--
03	tractor tijdens activiteit	tractor tijdens activiteit	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,100	--	--	21,14	--
04	tractor tijdens activiteit	tractor tijdens activiteit	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,100	--	--	21,14	--
05	tractor tijdens activiteit	tractor tijdens activiteit	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,100	--	--	21,14	--
06	tractor tijdens activiteit	tractor tijdens activiteit	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,100	--	--	21,14	--
07	tractor tijdens activiteit	tractor tijdens activiteit	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,100	--	--	21,14	--
09max	laden/lossen paard	tractor tijdens activiteit	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	99,00	99,00
09max	laden/lossen paard	tractor tijdens activiteit	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	99,00	99,00
09max	laden/lossen paard	tractor tijdens activiteit	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	99,00	99,00
10max	laden/lossen paard	tractor tijdens activiteit	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--	--
10max	laden/lossen paard	tractor tijdens activiteit	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--	--
11max	laden/lossen paard	tractor tijdens activiteit	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--	--
11max	laden/lossen paard	tractor tijdens activiteit	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--	--
11max	laden/lossen paard	tractor tijdens activiteit	0,75	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--	--
12	omroepinstallatie	omroepinstallatie	2,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	3,250	--	--	6,02	--
13	omroepinstallatie	omroepinstallatie	2,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	3,250	--	--	6,02	--
51	wiellader lossen balen	IBS	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	2,500	--	--	7,16	--
52	wiellader lossen balen	IBS	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	2,500	--	--	7,16	--

Model: LAmx - versie 17-12-2019
 Huis te Lathumweg - Lathum
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Cb(N)	GeenRefl.	GeenDemping	GeenProces
08	--	Nee	Nee	Nee
01max	--	Nee	Nee	Nee
01max	--	Nee	Nee	Nee
09max, dag	--	Nee	Nee	Nee
09max, dag	--	Nee	Nee	Nee
03	--	Nee	Nee	Nee
04	--	Nee	Nee	Nee
05	--	Nee	Nee	Nee
06	--	Nee	Nee	Nee
07	--	Nee	Nee	Nee
09max	--	Nee	Nee	Nee
09max	--	Nee	Nee	Nee
09max	--	Nee	Nee	Nee
10max	--	Nee	Nee	Nee
10max	--	Nee	Nee	Nee
11max	--	Nee	Nee	Nee
11max	--	Nee	Nee	Nee
11max	--	Nee	Nee	Nee
12	--	Nee	Nee	Nee
13	--	Nee	Nee	Nee
51	--	Nee	Nee	Nee
52	--	Nee	Nee	Nee

Model: LAmx - versie 17-12-2019
 Huis te Lathumweg - Lathum
 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
08	kooiaap lossen goederen	68,00	83,00	89,20	92,70	97,30	105,80	104,60	98,00	86,20	109,13	197620,60	444080,10
01max	tractor	74,65	85,34	95,15	96,23	101,56	105,89	105,04	99,16	90,35	110,10	197726,61	443987,94
01max	tractor	74,65	85,34	95,15	96,23	101,56	105,89	105,04	99,16	90,35	110,10	197664,72	443955,34
09max, dag	laden/lossen paard	76,40	82,20	94,10	91,90	97,20	100,90	96,90	89,20	79,50	104,42	197596,81	444109,22
09max, dag	laden/lossen paard	76,40	82,20	94,10	91,90	97,20	100,90	96,90	89,20	79,50	104,42	197560,82	444090,67
03	tractor tijdens activiteit	74,65	85,34	95,15	96,23	101,56	105,89	105,04	99,16	90,35	110,10	197616,05	443984,43
04	tractor tijdens activiteit	74,65	85,34	95,15	96,23	101,56	105,89	105,04	99,16	90,35	110,10	197592,53	444032,68
05	tractor tijdens activiteit	74,65	85,34	95,15	96,23	101,56	105,89	105,04	99,16	90,35	110,10	197676,21	444076,05
06	tractor tijdens activiteit	74,65	85,34	95,15	96,23	101,56	105,89	105,04	99,16	90,35	110,10	197591,31	444075,44
07	tractor tijdens activiteit	74,65	85,34	95,15	96,23	101,56	105,89	105,04	99,16	90,35	110,10	197613,60	444084,91
09max	laden/lossen paard	76,40	82,20	94,10	91,90	97,20	100,90	96,90	89,20	79,50	104,42	197603,21	444094,17
09max	laden/lossen paard	76,40	82,20	94,10	91,90	97,20	100,90	96,90	89,20	79,50	104,42	197567,85	444075,37
09max	laden/lossen paard	76,40	82,20	94,10	91,90	97,20	100,90	96,90	89,20	79,50	104,42	197598,80	444047,38
10max	laden/lossen paard	76,40	82,20	94,10	91,90	97,20	100,90	96,90	89,20	79,50	104,42	197645,93	443943,31
10max	laden/lossen paard	76,40	82,20	94,10	91,90	97,20	100,90	96,90	89,20	79,50	104,42	197629,31	443981,28
11max	laden/lossen paard	76,40	82,20	94,10	91,90	97,20	100,90	96,90	89,20	79,50	104,42	197626,60	443934,15
11max	laden/lossen paard	76,40	82,20	94,10	91,90	97,20	100,90	96,90	89,20	79,50	104,42	197585,58	443914,15
11max	laden/lossen paard	76,40	82,20	94,10	91,90	97,20	100,90	96,90	89,20	79,50	104,42	197564,56	443953,48
12	omroepinstallatie	54,80	82,40	88,10	96,00	104,20	104,50	101,30	97,40	89,60	108,99	197644,33	443993,89
13	omroepinstallatie	54,80	82,40	88,10	96,00	104,20	104,50	101,30	97,40	89,60	108,99	197673,67	444008,68
51	wiellader lossen balen	69,44	84,63	90,32	92,37	94,57	97,65	96,55	88,95	84,12	102,39	197574,98	444070,33
52	wiellader lossen balen	69,44	84,63	90,32	92,37	94,57	97,65	96,55	88,95	84,12	102,39	197582,46	444053,78

Bijlage 3

Berekeningsresultaten $L_{Ar,LT}$

Rapport: Resultatentabel
Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam											
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li		
01_A	Brinkenweg 4	197485,77	443983,50	1,50	38	29	--	38	65		
01_B	Brinkenweg 4	197485,77	443983,50	5,00	40	31	--	40	65		
02_A	Brinkenweg 2/2A	197499,01	444052,35	1,50	38	31	--	38	66		
02_B	Brinkenweg 2/2A	197499,01	444052,35	5,00	40	33	--	40	66		
03no_A	Huis te Lathumweg 3	197523,24	444087,34	1,50	38	32	--	38	65		
03no_B	Huis te Lathumweg 3	197523,24	444087,34	5,00	43	36	--	43	68		
03zo_A	Huis te Lathumweg 3	197520,29	444081,28	1,50	40	33	--	40	67		
03zo_B	Huis te Lathumweg 3	197520,29	444081,28	5,00	42	35	--	42	67		
04zo_A	Huis te Lathumweg 5	197602,68	444130,63	1,50	42	35	--	42	73		
04zw_A	Huis te Lathumweg 5	197595,39	444132,82	1,50	42	34	--	42	68		
04zw_B	Huis te Lathumweg 5	197595,39	444132,82	5,00	45	37	--	45	68		
05zo_A	Huis te Lathumweg 9	197682,80	444161,09	1,50	32	18	--	32	60		
05zo_B	Huis te Lathumweg 9	197682,80	444161,09	5,00	35	21	--	35	61		
05zw_A	Huis te Lathumweg 9	197675,81	444163,68	1,50	32	19	--	32	60		
05zw_B	Huis te Lathumweg 9	197675,81	444163,68	5,00	34	21	--	34	61		
R01_A	50 meter-punt	197733,29	444108,42	1,50	33	20	--	33	58		
R01_B	50 meter-punt	197733,29	444108,42	5,00	36	22	--	36	59		
R02_A	50 meter-punt	197771,75	444031,40	1,50	42	18	--	42	58		
R02_B	50 meter-punt	197771,75	444031,40	5,00	45	21	--	45	59		
R03_A	50 meter-punt	197742,68	443931,64	1,50	43	19	--	43	60		
R03_B	50 meter-punt	197742,68	443931,64	5,00	46	21	--	46	61		
R04_A	50 meter-punt	197659,19	443889,11	1,50	43	25	--	43	63		
R04_B	50 meter-punt	197659,19	443889,11	5,00	46	27	--	46	63		
R05_A	50 meter-punt	197522,84	443900,68	1,50	39	28	--	39	63		
R05_B	50 meter-punt	197522,84	443900,68	5,00	41	30	--	41	64		
R06_A	50 meter-punt	197519,79	443999,39	1,50	40	32	--	40	67		
R06_B	50 meter-punt	197519,79	443999,39	5,00	43	35	--	43	68		
R07_A	50 meter-punt	197529,52	444035,45	1,50	41	33	--	41	68		
R07_B	50 meter-punt	197529,52	444035,45	5,00	43	36	--	43	68		
R08_A	50 meter-punt	197559,65	444148,76	1,50	39	31	--	39	66		
R08_B	50 meter-punt	197559,65	444148,76	5,00	41	34	--	41	66		

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
LAEq bij Bron voor toetspunt: 01_A - Brinkenweg 4
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam									
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
01_A	Brinkenweg 4	197485,77	443983,50	1,50	38	29	--	38	65
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	33	--	--	33	59
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	28	--	--	28	49
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	28	--	--	28	50
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	28	28	--	33	50
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	26	--	--	26	36
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	25	--	--	25	50
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	25	--	--	25	50
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	24	--	--	24	42
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	24	--	--	24	49
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	23	--	--	23	48
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	22	--	--	22	32
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	21	--	--	21	61
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	20	--	--	20	32
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	19	--	--	19	32
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	19	--	--	19	45
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	18	--	--	18	44
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	17	17	--	22	43
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	17	17	--	22	44
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	15	--	--	15	29
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	1	--	--	1	42
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	20	--	25	32

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
LAEq bij Bron voor toetspunt: 01_B - Brinkenweg 4
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam									
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
01_B	Brinkenweg 4	197485,77	443983,50	5,00	40	31	--	40	65
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	34	--	--	34	59
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	31	--	--	31	39
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	29	30	--	35	50
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	29	--	--	29	50
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	29	--	--	29	50
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	27	--	--	27	51
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	27	--	--	27	50
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	26	--	--	26	35
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	25	--	--	25	50
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	25	--	--	25	43
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	25	--	--	25	48
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	23	--	--	23	61
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	21	--	--	21	32
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	20	--	--	20	45
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	20	--	--	20	45
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	20	--	--	20	30
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	19	19	--	24	45
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	19	19	--	24	44
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	16	--	--	16	28
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	3	--	--	3	43
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	22	--	27	33

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
LAeq bij Bron voor toetspunt: 02_A - Brinkenweg 2/2A
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam									
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
02_A	Brinkenweg 2/2A	197499,01	444052,35	1,50	38	31	--	38	66
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	31	--	--	31	53
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	31	--	--	31	58
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	28	29	--	34	51
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	28	--	--	28	53
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	27	--	--	27	52
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	27	--	--	27	52
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	25	--	--	25	48
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	25	--	--	25	50
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	24	--	--	24	50
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	24	--	--	24	36
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	23	--	--	23	63
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	22	--	--	22	32
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	21	21	--	26	47
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	21	21	--	26	47
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	19	--	--	19	28
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	18	--	--	18	37
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	17	--	--	17	29
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	15	--	--	15	40
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	14	--	--	14	27
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	11	--	--	11	51
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	24	--	29	35

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
LAeq bij Bron voor toetspunt: 02_B - Brinkenweg 2/2A
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam									
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
02_B	Brinkenweg 2/2A	197499,01	444052,35	5,00	40	33	--	40	66
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	33	--	--	33	53
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	32	--	--	32	58
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	30	--	--	30	53
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	30	31	--	36	51
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	29	--	--	29	53
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	29	--	--	29	52
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	27	--	--	27	48
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	26	--	--	26	50
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	26	--	--	26	50
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	26	--	--	26	36
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	24	--	--	24	33
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	24	--	--	24	63
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	23	24	--	29	48
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	23	--	--	23	32
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	23	23	--	28	47
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	20	--	--	20	37
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	18	--	--	18	29
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	16	--	--	16	41
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	15	--	--	15	27
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	12	--	--	12	51
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	26	--	31	36

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
LAEq bij Bron voor toetspunt: 03no_A - Huis te Lathumweg 3
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam									
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
03no_A	Huis te Lathumweg 3	197523,24	444087,34	1,50	38	32	--	38	65
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	32	--	--	32	53
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	31	--	--	31	55
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	28	--	--	28	55
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	28	29	--	34	51
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	28	--	--	28	52
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	26	--	--	26	50
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	25	--	--	25	50
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	25	--	--	25	36
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	24	24	--	29	50
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	23	--	--	23	63
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	22	23	--	28	48
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	21	--	--	21	44
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	20	--	--	20	30
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	20	--	--	20	45
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	18	--	--	18	28
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	14	--	--	14	32
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	14	--	--	14	39
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	14	--	--	14	27
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	13	--	--	13	25
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	5	--	--	5	45
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	26	--	31	37

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
LAEq bij Bron voor toetspunt: 03no_B - Huis te Lathumweg 3
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam									
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
03no_B	Huis te Lathumweg 3	197523,24	444087,34	5,00	43	36	--	43	68
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	37	--	--	37	56
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	35	--	--	35	56
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	33	--	--	33	56
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	31	31	--	36	52
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	31	--	--	31	53
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	31	--	--	31	53
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	30	--	--	30	56
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	30	--	--	30	39
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	28	28	--	33	51
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	27	27	--	32	51
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	27	--	--	27	51
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	26	--	--	26	64
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	23	--	--	23	45
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	22	--	--	22	31
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	21	--	--	21	30
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	18	--	--	18	56
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	16	--	--	16	40
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	16	--	--	16	33
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	15	--	--	15	27
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	14	--	--	14	26
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	30	--	35	39

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
LAEq bij Bron voor toetspunt: 03zo_A - Huis te Lathumweg 3
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
03zo_A	Huis te Lathumweg 3	197520,29	444081,28	1,50	40	33	--	40	67
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	35	--	--	35	56
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	31	--	--	31	55
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	30	--	--	30	57
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	30	--	--	30	55
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	29	29	--	34	52
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	28	--	--	28	53
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	27	--	--	27	52
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	27	--	--	27	38
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	26	--	--	26	51
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	24	--	--	24	47
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	24	24	--	29	50
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	24	24	--	29	50
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	24	--	--	24	64
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	21	--	--	21	31
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	18	--	--	18	36
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	17	--	--	17	27
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	16	--	--	16	28
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	15	--	--	15	29
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	15	--	--	15	55
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	14	--	--	14	39
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	27	--	32	38

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
LAEq bij Bron voor toetspunt: 03zo_B - Huis te Lathumweg 3
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
03zo_B	Huis te Lathumweg 3	197520,29	444081,28	5,00	42	35	--	42	67
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	37	--	--	37	56
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	34	--	--	34	56
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	33	--	--	33	56
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	31	--	--	31	57
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	31	32	--	37	52
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	31	--	--	31	53
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	30	--	--	30	52
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	30	--	--	30	38
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	27	--	--	27	51
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	27	27	--	32	50
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	26	27	--	32	50
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	26	--	--	26	64
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	25	--	--	25	47
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	21	--	--	21	30
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	19	--	--	19	28
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	17	--	--	17	28
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	17	--	--	17	55
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	16	--	--	16	33
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	16	--	--	16	40
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	15	--	--	15	27
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	29	--	34	38

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
LAEq bij Bron voor toetspunt: 04zo_A - Huis te Lathumweg 5
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
04zo_A	Huis te Lathumweg 5	197602,68	444130,63	1,50	42	35	--	42	73
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	36	--	--	36	59
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	36	--	--	36	72
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	34	--	--	34	58
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	32	--	--	32	56
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	30	--	--	30	41
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	30	30	--	35	52
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	28	--	--	28	53
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	28	28	--	34	53
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	27	--	--	27	47
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	26	27	--	32	52
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	25	--	--	25	52
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	23	--	--	23	63
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	20	--	--	20	43
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	16	--	--	16	25
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	14	--	--	14	39
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	13	--	--	13	25
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	11	--	--	11	29
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	10	--	--	10	19
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	9	--	--	9	34
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	3	--	--	3	16
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	29	--	34	40

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
LAEq bij Bron voor toetspunt: 04zw_A - Huis te Lathumweg 5
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
04zw_A	Huis te Lathumweg 5	197595,39	444132,82	1,50	42	34	--	42	68
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	37	--	--	37	58
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	35	--	--	35	58
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	33	--	--	33	57
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	32	--	--	32	55
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	29	--	--	29	40
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	29	29	--	34	52
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	28	28	--	33	53
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	28	--	--	28	52
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	26	--	--	26	66
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	26	26	--	31	52
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	25	--	--	25	52
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	20	--	--	20	43
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	19	--	--	19	28
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	17	--	--	17	53
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	14	--	--	14	24
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	13	--	--	13	25
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	11	--	--	11	29
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	10	--	--	10	35
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	9	--	--	9	34
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	3	--	--	3	16
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	29	--	34	40

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
LAEq bij Bron voor toetspunt: 04zw_B - Huis te Lathumweg 5
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam									
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
04zw_B	Huis te Lathumweg 5	197595,39	444132,82	5,00	45	37	--	45	68
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	41	--	--	41	58
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	38	--	--	38	59
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	36	--	--	36	57
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	34	--	--	34	56
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	32	--	--	32	40
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	31	31	--	36	51
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	31	31	--	36	53
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	30	--	--	30	52
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	29	30	--	35	52
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	28	--	--	28	65
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	25	--	--	25	51
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	21	--	--	21	43
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	20	--	--	20	29
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	18	--	--	18	54
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	16	--	--	16	24
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	13	--	--	13	24
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	12	--	--	12	34
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	11	--	--	11	29
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	10	--	--	10	34
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	3	--	--	3	15
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	32	--	37	40

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
LAEq bij Bron voor toetspunt: 05zo_A - Huis te Lathumweg 9
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam									
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
05zo_A	Huis te Lathumweg 9	197682,80	444161,09	1,50	32	18	--	32	60
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	30	--	--	30	55
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	21	--	--	21	46
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	19	--	--	19	38
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	18	--	--	18	58
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	18	--	--	18	27
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	17	--	--	17	27
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	16	--	--	16	42
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	15	--	--	15	27
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	13	--	--	13	34
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	13	13	--	18	36
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	12	--	--	12	39
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	12	--	--	12	37
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	12	12	--	17	39
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	11	--	--	11	36
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	7	8	--	13	34
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	7	--	--	7	48
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	6	--	--	6	30
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	3	--	--	3	28
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	0	--	--	0	13
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	0	--	--	0	13
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	14	--	19	26

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
LAEq bij Bron voor toetspunt: 05zo_B - Huis te Lathumweg 9
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
05zo_B	Huis te Lathumweg 9	197682,80	444161,09	5,00	35	21	--	35	61
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	33	--	--	33	56
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	23	--	--	23	47
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	22	--	--	22	31
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	21	--	--	21	38
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	21	--	--	21	58
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	19	--	--	19	28
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	18	--	--	18	42
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	18	--	--	18	28
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	15	16	--	21	41
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	15	--	--	15	39
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	15	--	--	15	34
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	15	--	--	15	41
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	15	15	--	20	36
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	14	--	--	14	37
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	12	13	--	18	37
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	10	--	--	10	49
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	8	--	--	8	31
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	4	--	--	4	29
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	2	--	--	2	14
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	1	--	--	1	14
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	17	--	22	27

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
LAEq bij Bron voor toetspunt: 05zw_A - Huis te Lathumweg 9
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
05zw_A	Huis te Lathumweg 9	197675,81	444163,68	1,50	32	19	--	32	60
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	29	--	--	29	54
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	22	--	--	22	47
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	19	--	--	19	37
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	19	--	--	19	58
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	18	--	--	18	44
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	18	--	--	18	28
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	17	--	--	17	27
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	16	--	--	16	28
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	14	--	--	14	35
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	13	13	--	18	36
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	13	--	--	13	40
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	13	--	--	13	38
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	12	--	--	12	37
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	11	12	--	17	38
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	8	9	--	14	35
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	7	--	--	7	48
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	7	--	--	7	30
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	3	--	--	3	29
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	1	--	--	1	13
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	0	--	--	0	13
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	14	--	19	26

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
LAeq bij Bron voor toetspunt: 05zw_B - Huis te Lathumweg 9
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
05zw_B	Huis te Lathumweg 9	197675,81	444163,68	5,00	34	21	--	34	61
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	32	--	--	32	55
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	24	--	--	24	47
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	22	--	--	22	59
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	21	--	--	21	30
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	21	--	--	21	38
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	20	--	--	20	44
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	19	--	--	19	28
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	18	--	--	18	29
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	16	--	--	16	40
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	15	--	--	15	42
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	15	--	--	15	35
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	15	15	--	20	41
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	15	15	--	20	37
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	15	--	--	15	38
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	13	13	--	18	37
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	10	--	--	10	49
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	9	--	--	9	31
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	4	--	--	4	29
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	2	--	--	2	14
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	1	--	--	1	13
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	17	--	22	28

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
LAeq bij Bron voor toetspunt: R01_A - 50 meter-punt
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
R01_A	50 meter-punt	197733,29	444108,42	1,50	33	20	--	33	58
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	30	--	--	30	54
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	26	--	--	26	44
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	23	--	--	23	33
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	22	--	--	22	48
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	21	--	--	21	30
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	18	19	--	24	41
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	18	--	--	18	43
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	14	--	--	14	55
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	13	--	--	13	40
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	13	--	--	13	25
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	11	--	--	11	37
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	10	10	--	15	37
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	9	--	--	9	30
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	6	--	--	6	31
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	6	--	--	6	29
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	5	6	--	11	32
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	4	--	--	4	17
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	3	--	--	3	28
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	2	--	--	2	14
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	-1	--	--	-1	39
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	13	--	18	25

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
 LAeq bij Bron voor toetspunt: R01_B - 50 meter-punt
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
R01_B	50 meter-punt	197733,29	444108,42	5,00	36	22	--	36	59
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	33	--	--	33	54
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	29	--	--	29	45
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	27	--	--	27	35
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	25	--	--	25	33
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	24	--	--	24	48
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	21	--	--	21	45
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	20	20	--	25	42
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	16	--	--	16	55
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	16	--	--	16	42
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	15	--	--	15	26
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	14	--	--	14	38
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	12	12	--	17	38
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	11	--	--	11	31
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	8	--	--	8	31
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	8	--	--	8	32
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	8	9	--	14	33
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	6	--	--	6	18
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	5	--	--	5	29
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	4	--	--	4	16
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	1	--	--	1	40
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	15	--	20	26

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:11:38

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
 LAeq bij Bron voor toetspunt: R02_A - 50 meter-punt
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
R02_A	50 meter-punt	197771,75	444031,40	1,50	42	18	--	42	58
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	39	--	--	39	48
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	34	--	--	34	44
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	34	--	--	34	51
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	27	--	--	27	54
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	21	--	--	21	46
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	20	--	--	20	43
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	17	18	--	23	40
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	15	--	--	15	28
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	13	--	--	13	26
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	12	--	--	12	36
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	11	--	--	11	33
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	10	--	--	10	36
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	10	--	--	10	51
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	10	--	--	10	35
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	9	--	--	9	35
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	7	--	--	7	19
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	7	7	--	12	33
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	2	--	--	2	28
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	1	2	--	7	29
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	-1	--	--	-1	40
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	8	--	13	20

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:11:38

Resultaten LAr,LT

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
 LAeq bij Bron voor toetspunt: R02_B - 50 meter-punt
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
R02_B	50 meter-punt	197771,75	444031,40	5,00	45	21	--	45	59
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	43	--	--	43	50
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	39	--	--	39	47
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	37	--	--	37	52
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	29	--	--	29	55
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	22	--	--	22	46
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	22	--	--	22	44
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	19	20	--	25	42
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	17	--	--	17	29
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	15	--	--	15	38
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	14	--	--	14	26
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	13	--	--	13	37
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	12	--	--	12	37
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	12	--	--	12	52
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	12	--	--	12	36
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	12	--	--	12	32
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	9	10	--	15	35
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	9	--	--	9	21
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	5	--	--	5	30
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	4	5	--	10	31
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	1	--	--	1	41
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	10	--	15	21

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
 LAeq bij Bron voor toetspunt: R03_A - 50 meter-punt
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
R03_A	50 meter-punt	197742,68	443931,64	1,50	43	19	--	43	60
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	39	--	--	39	48
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	38	--	--	38	47
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	35	--	--	35	53
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	30	--	--	30	57
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	22	--	--	22	47
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	22	--	--	22	45
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	20	--	--	20	32
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	19	19	--	24	42
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	16	--	--	16	29
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	13	--	--	13	35
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	12	--	--	12	52
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	6	--	--	6	32
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	4	--	--	4	29
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	4	--	--	4	29
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	3	--	--	3	29
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	1	--	--	1	13
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	-1	--	--	-1	25
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	-3	-3	--	2	24
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	-4	-4	--	1	23
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	-10	--	--	-10	31
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	1	--	6	13

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
 LAeq bij Bron voor toetspunt: R03_B - 50 meter-punt
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
R03_B	50 meter-punt	197742,68	443931,64	5,00	46	21	--	46	61
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	42	--	--	42	49
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	41	--	--	41	48
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	38	--	--	38	53
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	32	--	--	32	57
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	24	--	--	24	48
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	23	--	--	23	45
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	22	--	--	22	33
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	20	21	--	26	42
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	17	--	--	17	28
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	14	--	--	14	35
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	13	--	--	13	52
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	8	--	--	8	33
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	6	--	--	6	30
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	5	--	--	5	30
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	5	--	--	5	29
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	2	--	--	2	14
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	1	--	--	1	26
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	-1	-1	--	4	24
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	-2	-2	--	3	24
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	-9	--	--	-9	31
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	2	--	7	14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
 LAeq bij Bron voor toetspunt: R04_A - 50 meter-punt
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
R04_A	50 meter-punt	197659,19	443889,11	1,50	43	25	--	43	63
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	40	--	--	40	49
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	38	--	--	38	47
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	34	--	--	34	51
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	33	--	--	33	59
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	25	--	--	25	50
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	25	--	--	25	48
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	24	24	--	29	47
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	23	--	--	23	35
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	22	--	--	22	47
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	21	--	--	21	32
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	17	--	--	17	57
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	12	--	--	12	25
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	12	--	--	12	33
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	10	--	--	10	36
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	9	--	--	9	35
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	9	--	--	9	34
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	6	6	--	11	33
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	3	--	--	3	28
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	1	1	--	6	27
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	-8	--	--	-8	32
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	13	--	18	25

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
 LAeq bij Bron voor toetspunt: R04_B - 50 meter-punt
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
R04_B	50 meter-punt	197659,19	443889,11	5,00	46	27	--	46	63
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	43	--	--	43	50
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	40	--	--	40	48
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	36	--	--	36	52
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	36	--	--	36	60
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	27	--	--	27	51
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	27	--	--	27	48
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	26	26	--	31	47
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	26	--	--	26	36
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	24	--	--	24	48
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	23	--	--	23	33
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	19	--	--	19	58
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	13	--	--	13	25
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	13	--	--	13	33
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	12	--	--	12	37
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	10	--	--	10	34
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	10	--	--	10	34
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	6	6	--	11	32
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	4	--	--	4	28
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	2	2	--	7	28
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	-7	--	--	-7	33
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	14	--	19	25

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:11:38

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
 LAeq bij Bron voor toetspunt: R05_A - 50 meter-punt
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
R05_A	50 meter-punt	197522,84	443900,68	1,50	39	28	--	39	63
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	32	--	--	32	42
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	32	--	--	32	58
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	31	--	--	31	41
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	27	27	--	32	49
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	27	--	--	27	49
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	26	--	--	26	48
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	26	--	--	26	44
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	23	--	--	23	47
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	21	--	--	21	47
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	21	--	--	21	47
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	21	--	--	21	46
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	21	--	--	21	32
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	19	--	--	19	60
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	16	--	--	16	29
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	16	--	--	16	29
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	15	--	--	15	42
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	14	15	--	20	41
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	14	14	--	19	41
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	3	--	--	3	28
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	1	--	--	1	42
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	16	--	21	29

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:11:38

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
 LAeq bij Bron voor toetspunt: R05_B - 50 meter-punt
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
R05_B	50 meter-punt	197522,84	443900,68	5,00	41	30	--	41	64
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	35	--	--	35	44
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	34	--	--	34	59
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	34	--	--	34	43
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	29	30	--	35	50
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	29	--	--	29	49
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	28	--	--	28	45
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	27	--	--	27	48
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	24	--	--	24	48
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	23	--	--	23	33
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	23	--	--	23	47
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	23	--	--	23	48
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	22	--	--	22	46
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	22	--	--	22	60
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	18	--	--	18	29
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	18	--	--	18	43
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	17	--	--	17	29
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	16	17	--	22	42
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	16	16	--	21	42
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	4	--	--	4	29
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	3	--	--	3	43
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	18	--	23	29

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:11:38

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
 LAeq bij Bron voor toetspunt: R06_A - 50 meter-punt
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
R06_A	50 meter-punt	197519,79	443999,39	1,50	40	32	--	40	67
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	35	--	--	35	61
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	31	--	--	31	52
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	31	31	--	36	53
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	29	--	--	29	52
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	28	--	--	28	52
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	28	--	--	28	37
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	27	--	--	27	52
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	27	--	--	27	51
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	26	--	--	26	51
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	25	--	--	25	43
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	24	--	--	24	64
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	23	--	--	23	33
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	22	--	--	22	34
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	21	--	--	21	47
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	21	--	--	21	47
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	21	--	--	21	32
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	20	20	--	25	46
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	19	20	--	24	46
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	17	--	--	17	30
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	6	--	--	6	46
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	23	--	28	35

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:11:38

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
 LAeq bij Bron voor toetspunt: R06_B - 50 meter-punt
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
R06_B	50 meter-punt	197519,79	443999,39	5,00	43	35	--	43	68
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	38	--	--	38	62
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	34	34	--	39	53
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	32	--	--	32	52
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	32	--	--	32	52
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	32	--	--	32	40
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	30	--	--	30	53
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	30	--	--	30	52
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	29	--	--	29	52
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	28	--	--	28	52
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	27	--	--	27	35
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	27	--	--	27	44
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	27	--	--	27	64
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	25	--	--	25	35
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	23	--	--	23	33
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	23	--	--	23	47
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	23	--	--	23	47
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	22	22	--	27	47
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	22	22	--	27	47
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	18	--	--	18	30
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	7	--	--	7	46
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	25	--	30	35

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:11:38

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
 LAeq bij Bron voor toetspunt: R07_A - 50 meter-punt
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
R07_A	50 meter-punt	197529,52	444035,45	1,50	41	33	--	41	68
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	33	--	--	33	55
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	33	--	--	33	60
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	32	--	--	32	55
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	31	31	--	36	53
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	30	--	--	30	54
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	29	--	--	29	53
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	28	--	--	28	53
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	27	--	--	27	50
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	25	--	--	25	37
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	25	--	--	25	65
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	24	--	--	24	49
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	23	--	--	23	49
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	23	23	--	28	48
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	22	23	--	28	49
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	22	--	--	22	32
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	22	--	--	22	31
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	20	--	--	20	38
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	19	--	--	19	31
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	16	--	--	16	29
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	6	--	--	6	46
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	26	--	31	37

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:11:38

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
LAeq bij Bron voor toetspunt: R07_B - 50 meter-punt
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam									
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
R07_B	50 meter-punt	197529,52	444035,45	5,00	43	36	--	43	68
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	36	--	--	36	60
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	35	--	--	35	54
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	34	--	--	34	55
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	34	34	--	39	54
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	33	--	--	33	55
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	32	--	--	32	54
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	30	--	--	30	51
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	30	--	--	30	53
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	28	--	--	28	38
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	28	--	--	28	66
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	27	--	--	27	50
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	26	--	--	26	35
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	26	26	--	31	50
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	25	26	--	31	49
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	25	--	--	25	33
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	24	--	--	24	48
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	22	--	--	22	39
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	21	--	--	21	32
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	18	--	--	18	29
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	9	--	--	9	47
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	29	--	34	38

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
LAeq bij Bron voor toetspunt: R08_A - 50 meter-punt
Groep: RBS
Groepsreductie: Nee

Naam									
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
R08_A	50 meter-punt	197559,65	444148,76	1,50	39	31	--	39	66
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	35	--	--	35	56
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	29	--	--	29	53
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	28	--	--	28	53
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	27	27	--	32	49
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	26	--	--	26	51
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	25	--	--	25	37
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	25	--	--	25	52
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	25	--	--	25	50
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	23	23	--	28	49
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	23	23	--	28	49
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	22	--	--	22	62
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	20	--	--	20	44
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	19	--	--	19	44
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	18	--	--	18	56
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	16	--	--	16	26
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	16	--	--	16	26
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	14	--	--	14	39
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	12	--	--	12	25
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	12	--	--	12	30
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	6	--	--	6	19
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	25	--	30	37

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
 LAeq bij Bron voor toetspunt: R08_B - 50 meter-punt
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
R08_B	50 meter-punt	197559,65	444148,76	5,00	41	34	--	41	66
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	37	--	--	37	56
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	32	--	--	32	54
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	32	--	--	32	54
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	30	--	--	30	52
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	29	--	--	29	38
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	28	29	--	34	50
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	27	--	--	27	50
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	26	27	--	32	50
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	26	26	--	31	50
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	26	--	--	26	52
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	25	--	--	25	63
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	21	--	--	21	44
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	21	--	--	21	57
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	19	--	--	19	43
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	18	--	--	18	27
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	18	--	--	18	27
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	16	--	--	16	40
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	13	--	--	13	31
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	13	--	--	13	25
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	7	--	--	7	19
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	28	--	33	37

Rapport: Resultatentabel
Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Bronnen bedrijf
Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
01_A	Brinkenweg 4	197485,77	443983,50	1,50	44	29	--	44	67
01_B	Brinkenweg 4	197485,77	443983,50	5,00	46	31	--	46	67
02_A	Brinkenweg 2/2A	197499,01	444052,35	1,50	47	31	--	47	68
02_B	Brinkenweg 2/2A	197499,01	444052,35	5,00	49	33	--	49	68
03no_A	Huis te Lathumweg 3	197523,24	444087,34	1,50	49	32	--	49	67
03no_B	Huis te Lathumweg 3	197523,24	444087,34	5,00	52	36	--	52	69
03zo_A	Huis te Lathumweg 3	197520,29	444081,28	1,50	49	33	--	49	69
03zo_B	Huis te Lathumweg 3	197520,29	444081,28	5,00	52	35	--	52	69
04zo_A	Huis te Lathumweg 5	197602,68	444130,63	1,50	50	35	--	50	74
04zw_A	Huis te Lathumweg 5	197595,39	444132,82	1,50	50	34	--	50	70
04zw_B	Huis te Lathumweg 5	197595,39	444132,82	5,00	53	37	--	53	70
05zo_A	Huis te Lathumweg 9	197682,80	444161,09	1,50	39	18	--	39	61
05zo_B	Huis te Lathumweg 9	197682,80	444161,09	5,00	42	21	--	42	62
05zw_A	Huis te Lathumweg 9	197675,81	444163,68	1,50	38	19	--	38	61
05zw_B	Huis te Lathumweg 9	197675,81	444163,68	5,00	41	21	--	41	62
R01_A	50 meter-punt	197733,29	444108,42	1,50	36	20	--	36	59
R01_B	50 meter-punt	197733,29	444108,42	5,00	39	22	--	39	60
R02_A	50 meter-punt	197771,75	444031,40	1,50	42	18	--	42	59
R02_B	50 meter-punt	197771,75	444031,40	5,00	45	21	--	45	60
R03_A	50 meter-punt	197742,68	443931,64	1,50	43	19	--	43	61
R03_B	50 meter-punt	197742,68	443931,64	5,00	46	21	--	46	62
R04_A	50 meter-punt	197659,19	443889,11	1,50	44	25	--	44	64
R04_B	50 meter-punt	197659,19	443889,11	5,00	47	27	--	47	65
R05_A	50 meter-punt	197522,84	443900,68	1,50	42	28	--	42	65
R05_B	50 meter-punt	197522,84	443900,68	5,00	44	30	--	44	66
R06_A	50 meter-punt	197519,79	443999,39	1,50	47	32	--	47	69
R06_B	50 meter-punt	197519,79	443999,39	5,00	49	35	--	49	70
R07_A	50 meter-punt	197529,52	444035,45	1,50	50	33	--	50	70
R07_B	50 meter-punt	197529,52	444035,45	5,00	53	36	--	53	71
R08_A	50 meter-punt	197559,65	444148,76	1,50	47	31	--	47	67
R08_B	50 meter-punt	197559,65	444148,76	5,00	50	34	--	50	68

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
LAeq bij Bron voor toetspunt: 01_A - Brinkenweg 4
Groep: Bronnen bedrijf
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
01_A	Brinkenweg 4	197485,77	443983,50	1,50	44	29	--	44	67
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	40	--	--	40	51
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	39	--	--	39	50
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	33	--	--	33	59
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	32	--	--	32	62
08	koolaaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	28	--	--	28	49
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	28	--	--	28	50
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	28	28	--	33	50
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	26	--	--	26	36
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	25	--	--	25	50
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	25	--	--	25	50
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	24	--	--	24	42
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	24	--	--	24	49
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	23	--	--	23	48
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	22	--	--	22	32
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	21	--	--	21	61
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	20	--	--	20	32
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	19	--	--	19	32
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	19	--	--	19	45
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	18	--	--	18	44
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	17	17	--	22	43
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	17	17	--	22	44
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	15	--	--	15	29
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	1	--	--	1	42
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	20	--	25	32

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:12:00

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
LAeq bij Bron voor toetspunt: 01_B - Brinkenweg 4
Groep: Bronnen bedrijf
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
01_B	Brinkenweg 4	197485,77	443983,50	5,00	46	31	--	46	67
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	42	--	--	42	51
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	41	--	--	41	50
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	34	--	--	34	59
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	33	--	--	33	62
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	31	--	--	31	39
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	29	30	--	35	50
08	koolaaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	29	--	--	29	50
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	29	--	--	29	50
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	27	--	--	27	51
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	27	--	--	27	50
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	26	--	--	26	35
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	25	--	--	25	50
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	25	--	--	25	43
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	25	--	--	25	48
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	23	--	--	23	61
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	21	--	--	21	32
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	20	--	--	20	45
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	20	--	--	20	45
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	20	--	--	20	30
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	19	19	--	24	45
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	19	19	--	24	44
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	16	--	--	16	28
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	3	--	--	3	43
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	22	--	27	33

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:12:00

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
LAeq bij Bron voor toetspunt: 02_A - Brinkenweg 2/2A
Groep: Bronnen bedrijf
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
02_A	Brinkenweg 2/2A	197499,01	444052,35	1,50	47	31	--	47	68
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	43	--	--	43	53
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	43	--	--	43	53
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	32	--	--	32	62
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	31	--	--	31	53
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	31	--	--	31	58
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	28	29	--	34	51
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	28	--	--	28	53
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	27	--	--	27	52
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	27	--	--	27	52
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	25	--	--	25	48
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	25	--	--	25	50
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	24	--	--	24	50
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	24	--	--	24	36
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	23	--	--	23	63
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	22	--	--	22	32
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	21	21	--	26	47
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	21	21	--	26	47
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	19	--	--	19	28
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	18	--	--	18	37
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	17	--	--	17	29
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	15	--	--	15	40
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	14	--	--	14	27
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	11	--	--	11	51
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	24	--	29	35

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
LAeq bij Bron voor toetspunt: 02_B - Brinkenweg 2/2A
Groep: Bronnen bedrijf
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
02_B	Brinkenweg 2/2A	197499,01	444052,35	5,00	49	33	--	49	68
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	46	--	--	46	54
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	45	--	--	45	53
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	34	--	--	34	63
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	33	--	--	33	53
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	32	--	--	32	58
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	30	--	--	30	53
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	30	31	--	36	51
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	29	--	--	29	53
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	29	--	--	29	52
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	27	--	--	27	48
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	26	--	--	26	50
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	26	--	--	26	50
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	26	--	--	26	36
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	24	--	--	24	33
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	24	--	--	24	63
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	23	24	--	29	48
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	23	--	--	23	32
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	23	23	--	28	47
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	20	--	--	20	37
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	18	--	--	18	29
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	16	--	--	16	41
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	15	--	--	15	27
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	12	--	--	12	51
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	26	--	31	36

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 03no_A - Huis te Lathumweg 3
 Groep: Bronnen bedrijf
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
03no_A	Huis te Lathumweg 3	197523,24	444087,34	1,50	49	32	--	49	67
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	46	--	--	46	56
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	44	--	--	44	54
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	32	--	--	32	53
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	32	--	--	32	62
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	31	--	--	31	55
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	28	--	--	28	55
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	28	29	--	34	51
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	28	--	--	28	52
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	26	--	--	26	50
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	25	--	--	25	50
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	25	--	--	25	36
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	24	24	--	29	50
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	23	--	--	23	63
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	22	23	--	28	48
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	21	--	--	21	44
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	20	--	--	20	30
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	20	--	--	20	45
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	18	--	--	18	28
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	14	--	--	14	32
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	14	--	--	14	39
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	14	--	--	14	27
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	13	--	--	13	25
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	5	--	--	5	45
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	26	--	31	37

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:12:00

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 03no_B - Huis te Lathumweg 3
 Groep: Bronnen bedrijf
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
03no_B	Huis te Lathumweg 3	197523,24	444087,34	5,00	52	36	--	52	69
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	49	--	--	49	56
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	48	--	--	48	55
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	37	--	--	37	56
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	35	--	--	35	63
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	35	--	--	35	56
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	33	--	--	33	56
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	31	31	--	36	52
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	31	--	--	31	53
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	31	--	--	31	53
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	30	--	--	30	56
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	30	--	--	30	39
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	28	28	--	33	51
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	27	27	--	32	51
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	27	--	--	27	51
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	26	--	--	26	64
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	23	--	--	23	45
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	22	--	--	22	31
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	21	--	--	21	30
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	18	--	--	18	56
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	16	--	--	16	40
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	16	--	--	16	33
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	15	--	--	15	27
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	14	--	--	14	26
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	30	--	35	39

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:12:00

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 03zo_A - Huis te Lathumweg 3
 Groep: Bronnen bedrijf
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
03zo_A	Huis te Lathumweg 3	197520,29	444081,28	1,50	49	33	--	49	69
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	46	--	--	46	55
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	45	--	--	45	55
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	35	--	--	35	56
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	33	--	--	33	63
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	31	--	--	31	55
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	30	--	--	30	57
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	30	--	--	30	55
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	29	29	--	34	52
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	28	--	--	28	53
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	27	--	--	27	52
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	27	--	--	27	38
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	26	--	--	26	51
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	24	--	--	24	47
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	24	24	--	29	50
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	24	24	--	29	50
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	24	--	--	24	64
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	21	--	--	21	31
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	18	--	--	18	36
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	17	--	--	17	27
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	16	--	--	16	28
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	15	--	--	15	29
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	15	--	--	15	55
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	14	--	--	14	39
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	27	--	32	38

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:12:00

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 03zo_B - Huis te Lathumweg 3
 Groep: Bronnen bedrijf
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
03zo_B	Huis te Lathumweg 3	197520,29	444081,28	5,00	52	35	--	52	69
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	49	--	--	49	56
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	48	--	--	48	56
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	37	--	--	37	56
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	35	--	--	35	63
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	34	--	--	34	56
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	33	--	--	33	56
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	31	--	--	31	57
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	31	32	--	37	52
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	31	--	--	31	53
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	30	--	--	30	52
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	30	--	--	30	38
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	27	--	--	27	51
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	27	27	--	32	50
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	26	27	--	32	50
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	26	--	--	26	64
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	25	--	--	25	47
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	21	--	--	21	30
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	19	--	--	19	28
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	17	--	--	17	28
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	17	--	--	17	55
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	16	--	--	16	33
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	16	--	--	16	40
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	15	--	--	15	27
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	29	--	34	38

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:12:00

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 04zo_A - Huis te Lathumweg 5
 Groep: Bronnen bedrijf
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
04zo_A	Huis te Lathumweg 5	197602,68	444130,63	1,50	50	35	--	50	74
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	47	--	--	47	56
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	46	--	--	46	56
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	36	--	--	36	59
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	36	--	--	36	72
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	34	--	--	34	58
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	33	--	--	33	63
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	32	--	--	32	56
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	30	--	--	30	41
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	30	30	--	35	52
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	28	--	--	28	53
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	28	28	--	34	53
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	27	--	--	27	47
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	26	27	--	32	52
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	25	--	--	25	52
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	23	--	--	23	63
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	20	--	--	20	43
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	16	--	--	16	25
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	14	--	--	14	39
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	13	--	--	13	25
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	11	--	--	11	29
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	10	--	--	10	19
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	9	--	--	9	34
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	3	--	--	3	16
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	29	--	34	40

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:12:00

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 04zw_A - Huis te Lathumweg 5
 Groep: Bronnen bedrijf
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
04zw_A	Huis te Lathumweg 5	197595,39	444132,82	1,50	50	34	--	50	70
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	46	--	--	46	56
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	46	--	--	46	56
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	37	--	--	37	58
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	35	--	--	35	58
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	33	--	--	33	57
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	32	--	--	32	62
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	32	--	--	32	55
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	29	--	--	29	40
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	29	29	--	34	52
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	28	28	--	33	53
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	28	--	--	28	52
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	26	--	--	26	66
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	26	26	--	31	52
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	25	--	--	25	52
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	20	--	--	20	43
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	19	--	--	19	28
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	17	--	--	17	53
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	14	--	--	14	24
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	13	--	--	13	25
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	11	--	--	11	29
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	10	--	--	10	35
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	9	--	--	9	34
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	3	--	--	3	16
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	29	--	34	40

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:12:00

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 04zw_B - Huis te Lathumweg 5
 Groep: Bronnen bedrijf
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
04zw_B	Huis te Lathumweg 5	197595,39	444132,82	5,00	53	37	--	53	70
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	49	--	--	49	57
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	48	--	--	48	56
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	41	--	--	41	58
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	38	--	--	38	59
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	36	--	--	36	57
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	35	--	--	35	63
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	34	--	--	34	56
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	32	--	--	32	40
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	31	31	--	36	51
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	31	31	--	36	53
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	30	--	--	30	52
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	29	30	--	35	52
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	28	--	--	28	65
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	25	--	--	25	51
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	21	--	--	21	43
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	20	--	--	20	29
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	18	--	--	18	54
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	16	--	--	16	24
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	13	--	--	13	24
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	12	--	--	12	34
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	11	--	--	11	29
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	10	--	--	10	34
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	3	--	--	3	15
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	32	--	37	40

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:12:00

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 05zo_A - Huis te Lathumweg 9
 Groep: Bronnen bedrijf
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
05zo_A	Huis te Lathumweg 9	197682,80	444161,09	1,50	39	18	--	39	61
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	37	--	--	37	48
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	32	--	--	32	43
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	30	--	--	30	55
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	21	--	--	21	46
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	19	--	--	19	38
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	18	--	--	18	49
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	18	--	--	18	58
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	18	--	--	18	27
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	17	--	--	17	27
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	16	--	--	16	42
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	15	--	--	15	27
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	13	--	--	13	34
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	13	13	--	18	36
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	12	--	--	12	39
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	12	--	--	12	37
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	12	12	--	17	39
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	11	--	--	11	36
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	7	8	--	13	34
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	7	--	--	7	48
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	6	--	--	6	30
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	3	--	--	3	28
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	0	--	--	0	13
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	0	--	--	0	13
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	14	--	19	26

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:12:00

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
LAEq bij Bron voor toetspunt: 05zo_B - Huis te Lathumweg 9
Groep: Bronnen bedrijf
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
05zo_B	Huis te Lathumweg 9	197682,80	444161,09	5,00	42	21	--	42	62
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	38	--	--	38	48
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	37	--	--	37	46
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	33	--	--	33	56
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	23	--	--	23	47
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	22	--	--	22	31
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	22	--	--	22	52
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	21	--	--	21	38
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	21	--	--	21	58
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	19	--	--	19	28
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	18	--	--	18	42
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	18	--	--	18	28
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	15	16	--	21	41
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	15	--	--	15	39
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	15	--	--	15	34
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	15	--	--	15	41
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	15	15	--	20	36
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	14	--	--	14	37
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	12	13	--	18	37
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	10	--	--	10	49
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	8	--	--	8	31
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	4	--	--	4	29
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	2	--	--	2	14
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	1	--	--	1	14
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	17	--	22	27

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:12:00

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
LAEq bij Bron voor toetspunt: 05zw_A - Huis te Lathumweg 9
Groep: Bronnen bedrijf
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
05zw_A	Huis te Lathumweg 9	197675,81	444163,68	1,50	38	19	--	38	61
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	35	--	--	35	47
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	32	--	--	32	43
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	29	--	--	29	54
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	22	--	--	22	47
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	19	--	--	19	50
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	19	--	--	19	37
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	19	--	--	19	58
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	18	--	--	18	44
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	18	--	--	18	28
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	17	--	--	17	27
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	16	--	--	16	28
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	14	--	--	14	35
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	13	13	--	18	36
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	13	--	--	13	40
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	13	--	--	13	38
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	12	--	--	12	37
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	11	12	--	17	38
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	8	9	--	14	35
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	7	--	--	7	48
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	7	--	--	7	30
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	3	--	--	3	29
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	1	--	--	1	13
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	0	--	--	0	13
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	14	--	19	26

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:12:00

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 05zw_B - Huis te Lathumweg 9
 Groep: Bronnen bedrijf
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
05zw_B	Huis te Lathumweg 9	197675,81	444163,68	5,00	41	21	--	41	62
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	37	--	--	37	47
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	35	--	--	35	45
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	32	--	--	32	55
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	24	--	--	24	47
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	22	--	--	22	52
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	22	--	--	22	59
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	21	--	--	21	30
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	21	--	--	21	38
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	20	--	--	20	44
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	19	--	--	19	28
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	18	--	--	18	29
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	16	--	--	16	40
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	15	--	--	15	42
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	15	--	--	15	35
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	15	15	--	20	41
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	15	15	--	20	37
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	15	--	--	15	38
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	13	13	--	18	37
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	10	--	--	10	49
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	9	--	--	9	31
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	4	--	--	4	29
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	2	--	--	2	14
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	1	--	--	1	13
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	17	--	22	28

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:12:00

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
 LAeq bij Bron voor toetspunt: R01_A - 50 meter-punt
 Groep: Bronnen bedrijf
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
R01_A	50 meter-punt	197733,29	444108,42	1,50	36	20	--	36	59
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	31	--	--	31	43
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	30	--	--	30	54
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	26	--	--	26	44
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	24	--	--	24	36
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	23	--	--	23	33
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	22	--	--	22	48
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	21	--	--	21	52
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	21	--	--	21	30
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	18	19	--	24	41
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	18	--	--	18	43
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	14	--	--	14	55
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	13	--	--	13	40
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	13	--	--	13	25
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	11	--	--	11	37
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	10	10	--	15	37
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	9	--	--	9	30
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	6	--	--	6	31
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	6	--	--	6	29
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	5	6	--	11	32
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	4	--	--	4	17
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	3	--	--	3	28
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	2	--	--	2	14
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	-1	--	--	-1	39
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	13	--	18	25

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:12:00

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

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

Resultatentabel
LAr,LT - versie 17-12-2019
R01_B - 50 meter-punt
Bronnen bedrijf
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
R01_B	50 meter-punt	197733,29	444108,42	5,00	39	22	--	39	60
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	34	--	--	34	44
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	33	--	--	33	54
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	29	--	--	29	45
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	27	--	--	27	35
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	27	--	--	27	37
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	25	--	--	25	33
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	24	--	--	24	48
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	24	--	--	24	53
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	21	--	--	21	45
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	20	20	--	25	42
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	16	--	--	16	55
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	16	--	--	16	42
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	15	--	--	15	26
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	14	--	--	14	38
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	12	12	--	17	38
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	11	--	--	11	31
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	8	--	--	8	31
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	8	--	--	8	32
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	8	9	--	14	33
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	6	--	--	6	18
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	5	--	--	5	29
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	4	--	--	4	16
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	1	--	--	1	40
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	15	--	20	26

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:12:00

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

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

Resultatentabel
LAr,LT - versie 17-12-2019
R02_A - 50 meter-punt
Bronnen bedrijf
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
R02_A	50 meter-punt	197771,75	444031,40	1,50	42	18	--	42	59
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	39	--	--	39	48
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	34	--	--	34	44
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	34	--	--	34	51
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	27	--	--	27	54
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	24	--	--	24	36
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	24	--	--	24	35
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	21	--	--	21	46
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	20	--	--	20	51
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	20	--	--	20	43
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	17	18	--	23	40
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	15	--	--	15	28
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	13	--	--	13	26
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	12	--	--	12	36
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	11	--	--	11	33
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	10	--	--	10	36
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	10	--	--	10	51
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	10	--	--	10	35
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	9	--	--	9	35
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	7	--	--	7	19
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	7	7	--	12	33
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	2	--	--	2	28
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	1	2	--	7	29
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	-1	--	--	-1	40
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	8	--	13	20

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:12:00

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

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

Resultatentabel
LAr,LT - versie 17-12-2019
R02_B - 50 meter-punt
Bronnen bedrijf
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
R02_B	50 meter-punt	197771,75	444031,40	5,00	45	21	--	45	60
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	43	--	--	43	50
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	39	--	--	39	47
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	37	--	--	37	52
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	29	--	--	29	39
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	29	--	--	29	55
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	26	--	--	26	37
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	22	--	--	22	52
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	22	--	--	22	46
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	22	--	--	22	44
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	19	20	--	25	42
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	17	--	--	17	29
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	15	--	--	15	38
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	14	--	--	14	26
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	13	--	--	13	37
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	12	--	--	12	37
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	12	--	--	12	52
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	12	--	--	12	36
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	12	--	--	12	32
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	9	10	--	15	35
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	9	--	--	9	21
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	5	--	--	5	30
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	4	5	--	10	31
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	1	--	--	1	41
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	10	--	15	21

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:12:00

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

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

Resultatentabel
LAr,LT - versie 17-12-2019
R03_A - 50 meter-punt
Bronnen bedrijf
Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
R03_A	50 meter-punt	197742,68	443931,64	1,50	43	19	--	43	61
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	39	--	--	39	48
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	38	--	--	38	47
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	35	--	--	35	53
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	30	--	--	30	57
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	22	--	--	22	53
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	22	--	--	22	47
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	22	--	--	22	45
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	20	--	--	20	32
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	20	--	--	20	32
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	20	--	--	20	32
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	19	19	--	24	42
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	16	--	--	16	29
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	13	--	--	13	35
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	12	--	--	12	52
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	6	--	--	6	32
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	4	--	--	4	29
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	4	--	--	4	29
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	3	--	--	3	29
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	1	--	--	1	13
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	-1	--	--	-1	25
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	-3	-3	--	2	24
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	-4	-4	--	1	23
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	-10	--	--	-10	31
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	1	--	6	13

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:12:00

Resultaten LAr,LT

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
 LAeq bij Bron voor toetspunt: R03_B - 50 meter-punt
 Groep: Bronnen bedrijf
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
R03_B	50 meter-punt	197742,68	443931,64	5,00	46	21	--	46	62
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	42	--	--	42	49
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	41	--	--	41	48
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	38	--	--	38	53
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	32	--	--	32	57
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	24	--	--	24	48
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	24	--	--	24	54
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	23	--	--	23	45
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	22	--	--	22	32
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	22	--	--	22	33
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	21	--	--	21	32
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	20	21	--	26	42
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	17	--	--	17	28
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	14	--	--	14	35
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	13	--	--	13	52
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	8	--	--	8	33
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	6	--	--	6	30
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	5	--	--	5	30
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	5	--	--	5	29
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	2	--	--	2	14
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	1	--	--	1	26
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	-1	-1	--	4	24
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	-2	-2	--	3	24
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	-9	--	--	-9	31
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	2	--	7	14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:12:00

Resultaten LAr,LT

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
 LAeq bij Bron voor toetspunt: R04_A - 50 meter-punt
 Groep: Bronnen bedrijf
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
R04_A	50 meter-punt	197659,19	443889,11	1,50	44	25	--	44	64
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	40	--	--	40	49
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	38	--	--	38	47
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	35	--	--	35	46
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	34	--	--	34	46
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	34	--	--	34	51
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	33	--	--	33	59
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	28	--	--	28	58
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	25	--	--	25	50
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	25	--	--	25	48
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	24	24	--	29	47
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	23	--	--	23	35
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	22	--	--	22	47
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	21	--	--	21	32
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	17	--	--	17	57
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	12	--	--	12	25
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	12	--	--	12	33
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	10	--	--	10	36
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	9	--	--	9	35
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	9	--	--	9	34
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	6	6	--	11	33
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	3	--	--	3	28
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	1	1	--	6	27
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	-8	--	--	-8	32
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	13	--	18	25

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:12:00

Resultaten LAr,LT

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
 LAeq bij Bron voor toetspunt: R04_B - 50 meter-punt
 Groep: Bronnen bedrijf
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
R04_B	50 meter-punt	197659,19	443889,11	5,00	47	27	--	47	65
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	43	--	--	43	50
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	40	--	--	40	48
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	37	--	--	37	47
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	36	--	--	36	52
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	36	--	--	36	60
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	36	--	--	36	46
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	30	--	--	30	59
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	27	--	--	27	51
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	27	--	--	27	48
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	26	26	--	31	47
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	26	--	--	26	36
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	24	--	--	24	48
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	23	--	--	23	33
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	19	--	--	19	58
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	13	--	--	13	25
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	13	--	--	13	33
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	12	--	--	12	37
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	10	--	--	10	34
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	10	--	--	10	34
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	6	6	--	11	32
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	4	--	--	4	28
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	2	--	--	7	28
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	-7	--	--	-7	33
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	14	--	19	25

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:12:00

Resultaten LAr,LT

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
 LAeq bij Bron voor toetspunt: R05_A - 50 meter-punt
 Groep: Bronnen bedrijf
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
R05_A	50 meter-punt	197522,84	443900,68	1,50	42	28	--	42	65
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	35	--	--	35	47
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	35	--	--	35	46
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	32	--	--	32	42
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	32	--	--	32	58
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	31	--	--	31	41
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	30	--	--	30	61
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	27	27	--	32	49
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	27	--	--	27	49
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	26	--	--	26	48
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	26	--	--	26	44
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	23	--	--	23	47
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	21	--	--	21	47
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	21	--	--	21	47
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	21	--	--	21	46
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	21	--	--	21	32
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	19	--	--	19	60
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	16	--	--	16	29
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	16	--	--	16	29
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	15	--	--	15	42
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	14	15	--	20	41
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	14	14	--	19	41
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	3	--	--	3	28
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	1	--	--	1	42
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	16	--	21	29

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:12:00

Resultaten LAr,LT

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
 LAeq bij Bron voor toetspunt: R05_B - 50 meter-punt
 Groep: Bronnen bedrijf
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
R05_B	50 meter-punt	197522,84	443900,68	5,00	44	30	--	44	66
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	37	--	--	37	47
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	37	--	--	37	47
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	35	--	--	35	44
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	34	--	--	34	59
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	34	--	--	34	43
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	33	--	--	33	61
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	29	30	--	35	50
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	29	--	--	29	49
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	28	--	--	28	45
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	27	--	--	27	48
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	24	--	--	24	48
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	23	--	--	23	33
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	23	--	--	23	47
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	23	--	--	23	48
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	22	--	--	22	46
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	22	--	--	22	60
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	18	--	--	18	29
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	18	--	--	18	43
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	17	--	--	17	29
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	16	17	--	22	42
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	16	16	--	21	42
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	4	--	--	4	29
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	3	--	--	3	43
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	18	--	23	29

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:12:00

Resultaten LAr,LT

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
 LAeq bij Bron voor toetspunt: R06_A - 50 meter-punt
 Groep: Bronnen bedrijf
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
R06_A	50 meter-punt	197519,79	443999,39	1,50	47	32	--	47	69
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	43	--	--	43	54
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	42	--	--	42	52
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	35	--	--	35	61
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	35	--	--	35	64
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	31	--	--	31	52
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	31	31	--	36	53
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	29	--	--	29	52
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	28	--	--	28	52
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	28	--	--	28	37
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	27	--	--	27	52
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	27	--	--	27	51
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	26	--	--	26	51
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	25	--	--	25	43
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	24	--	--	24	64
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	23	--	--	23	33
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	22	--	--	22	34
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	21	--	--	21	47
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	21	--	--	21	47
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	21	--	--	21	32
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	20	20	--	25	46
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	19	20	--	24	46
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	17	--	--	17	30
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	6	--	--	6	46
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	23	--	28	35

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:12:00

Resultaten LAr,LT

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
 LAeq bij Bron voor toetspunt: R06_B - 50 meter-punt
 Groep: Bronnen bedrijf
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
R06_B	50 meter-punt	197519,79	443999,39	5,00	49	35	--	49	70
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	46	--	--	46	54
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	44	--	--	44	53
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	38	--	--	38	62
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	38	--	--	38	65
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	34	34	--	39	53
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	32	--	--	32	52
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	32	--	--	32	52
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	32	--	--	32	40
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	30	--	--	30	53
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	30	--	--	30	52
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	29	--	--	29	52
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	28	--	--	28	52
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	27	--	--	27	35
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	27	--	--	27	44
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	27	--	--	27	64
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	25	--	--	25	35
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	23	--	--	23	33
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	23	--	--	23	47
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	23	--	--	23	47
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	22	22	--	27	47
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	22	22	--	27	47
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	18	--	--	18	30
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	7	--	--	7	46
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	25	--	30	35

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:12:00

Resultaten LAr,LT

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
 LAeq bij Bron voor toetspunt: R07_A - 50 meter-punt
 Groep: Bronnen bedrijf
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
R07_A	50 meter-punt	197529,52	444035,45	1,50	50	33	--	50	70
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	47	--	--	47	56
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	46	--	--	46	56
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	35	--	--	35	65
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	33	--	--	33	55
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	33	--	--	33	60
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	32	--	--	32	55
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	31	31	--	36	53
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	30	--	--	30	54
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	29	--	--	29	53
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	28	--	--	28	53
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	27	--	--	27	50
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	25	--	--	25	37
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	25	--	--	25	65
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	24	--	--	24	49
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	23	--	--	23	49
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	23	23	--	28	48
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	22	23	--	28	49
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	22	--	--	22	32
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	22	--	--	22	31
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	20	--	--	20	38
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	19	--	--	19	31
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	16	--	--	16	29
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	6	--	--	6	46
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	26	--	31	37

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:12:00

Resultaten LAr,LT

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
LAeq bij Bron voor toetspunt: R07_B - 50 meter-punt
Groep: Bronnen bedrijf
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
R07_B	50 meter-punt	197529,52	444035,45	5,00	53	36	--	53	71
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	49	--	--	49	56
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	49	--	--	49	56
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	38	--	--	38	65
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	36	--	--	36	60
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	35	--	--	35	54
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	34	--	--	34	55
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	34	34	--	39	54
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	33	--	--	33	55
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	32	--	--	32	54
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	30	--	--	30	51
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	30	--	--	30	53
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	28	--	--	28	38
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	28	--	--	28	66
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	27	--	--	27	50
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	26	--	--	26	35
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	26	26	--	31	50
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	25	26	--	31	49
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	25	--	--	25	33
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	24	--	--	24	48
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	22	--	--	22	39
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	21	--	--	21	32
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	18	--	--	18	29
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	9	--	--	9	47
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	29	--	34	38

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:12:00

Resultaten LAr,LT

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
LAeq bij Bron voor toetspunt: R08_A - 50 meter-punt
Groep: Bronnen bedrijf
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
R08_A	50 meter-punt	197559,65	444148,76	1,50	47	31	--	47	67
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	45	--	--	45	55
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	41	--	--	41	51
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	35	--	--	35	56
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	30	--	--	30	61
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	29	--	--	29	53
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	28	--	--	28	53
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	27	27	--	32	49
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	26	--	--	26	51
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	25	--	--	25	37
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	25	--	--	25	52
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	25	--	--	25	50
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	23	23	--	28	49
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	23	23	--	28	49
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	22	--	--	22	62
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	20	--	--	20	44
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	19	--	--	19	44
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	18	--	--	18	56
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	16	--	--	16	26
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	16	--	--	16	26
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	14	--	--	14	39
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	12	--	--	12	25
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	12	--	--	12	30
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	6	--	--	6	19
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	25	--	30	37

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:12:00

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
 LAeq bij Bron voor toetspunt: R08 _B - 50 meter-punt
 Groep: Bronnen bedrijf
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
R08 _B	50 meter-punt	197559,65	444148,76	5,00	50	34	--	50	68
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	48	--	--	48	56
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	44	--	--	44	53
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	37	--	--	37	56
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	33	--	--	33	61
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	32	--	--	32	54
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	32	--	--	32	54
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	30	--	--	30	52
09	laden/lossen paard (dag)	197557,27	444091,58	0,75	29	--	--	29	38
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	28	29	--	34	50
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	27	--	--	27	50
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	26	27	--	32	50
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	26	26	--	31	50
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	26	--	--	26	52
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	25	--	--	25	63
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	21	--	--	21	44
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	21	--	--	21	57
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	19	--	--	19	43
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	18	--	--	18	27
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	18	--	--	18	27
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	16	--	--	16	40
01	tractor slepen rijbak	197640,63	443991,53	1,50	13	--	--	13	31
11	laden/lossen paard	197633,97	443932,70	0,75	13	--	--	13	25
10	laden/lossen paard	197640,69	443991,69	0,75	7	--	--	7	19
09	laden/lossen paard (avond)	197563,88	444078,75	0,75	--	28	--	33	37

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 4

Berekeningsresultaten L_{Amax}

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAmix - versie 17-12-2019
 Groep: LAmix totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
R08_A	50 meter-punt	197559,65	444148,76	1,50	59	54	--
R08_B	50 meter-punt	197559,65	444148,76	5,00	62	57	--
01_A	Brinkenweg 4	197485,77	443983,50	1,50	59	48	--
01_B	Brinkenweg 4	197485,77	443983,50	5,00	60	50	--
02_A	Brinkenweg 2/2A	197499,01	444052,35	1,50	57	53	--
02_B	Brinkenweg 2/2A	197499,01	444052,35	5,00	60	54	--
03no_A	Huis te Lathumweg 3	197523,24	444087,34	1,50	60	56	--
03no_B	Huis te Lathumweg 3	197523,24	444087,34	5,00	64	59	--
03zo_A	Huis te Lathumweg 3	197520,29	444081,28	1,50	60	56	--
03zo_B	Huis te Lathumweg 3	197520,29	444081,28	5,00	63	59	--
04zo_A	Huis te Lathumweg 5	197602,68	444130,63	1,50	74	62	--
04zw_A	Huis te Lathumweg 5	197595,39	444132,82	1,50	64	61	--
04zw_B	Huis te Lathumweg 5	197595,39	444132,82	5,00	67	63	--
05zo_A	Huis te Lathumweg 9	197682,80	444161,09	1,50	59	44	--
05zo_B	Huis te Lathumweg 9	197682,80	444161,09	5,00	62	46	--
05zw_A	Huis te Lathumweg 9	197675,81	444163,68	1,50	58	44	--
05zw_B	Huis te Lathumweg 9	197675,81	444163,68	5,00	61	46	--
R01_A	50 meter-punt	197733,29	444108,42	1,50	59	43	--
R01_B	50 meter-punt	197733,29	444108,42	5,00	62	45	--
R02_A	50 meter-punt	197771,75	444031,40	1,50	59	36	--
R02_B	50 meter-punt	197771,75	444031,40	5,00	62	39	--
R03_A	50 meter-punt	197742,68	443931,64	1,50	60	37	--
R03_B	50 meter-punt	197742,68	443931,64	5,00	63	39	--
R04_A	50 meter-punt	197659,19	443889,11	1,50	60	43	--
R04_B	50 meter-punt	197659,19	443889,11	5,00	63	45	--
R05_A	50 meter-punt	197522,84	443900,68	1,50	58	45	--
R05_B	50 meter-punt	197522,84	443900,68	5,00	61	47	--
R06_A	50 meter-punt	197519,79	443999,39	1,50	61	51	--
R06_B	50 meter-punt	197519,79	443999,39	5,00	64	54	--
R07_A	50 meter-punt	197529,52	444035,45	1,50	61	54	--
R07_B	50 meter-punt	197529,52	444035,45	5,00	63	57	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmix

Sain milieudadvies

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

Resultatentabel
LAmix - versie 17-12-2019
R08_A - 50 meter-punt
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
R08_A	50 meter-punt	197559,65	444148,76	1,50	59	54	--
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	59	--	--
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	58	--	--
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	58	--	--
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	57	--	--
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	57	--	--
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	57	--	--
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	54	--	--
09max	laden/lossen paard	197567,85	444075,37	0,75	54	54	--
09max	laden/lossen paard	197603,21	444094,17	0,75	54	54	--
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	52	--	--
09max	laden/lossen paard	197598,80	444047,38	0,75	51	51	--
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	48	--	--
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	48	--	--
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	48	--	--
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	48	--	--
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	47	47	--
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	46	46	--
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	44	44	--
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	43	--	--
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	37	--	--
01max	tractor	197726,61	443987,94	1,50	34	--	--
01max	tractor	197664,72	443955,34	1,50	32	--	--
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	32	--	--
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	32	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197596,81	444109,22	0,75	--	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197560,82	444090,67	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197645,93	443943,31	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197629,31	443981,28	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197626,60	443934,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197585,58	443914,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197564,56	443953,48	0,75	--	--	--
LAmix	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	59	54	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:13:58

Resultaten LAmix

Sain milieudadvies

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

Resultatentabel
LAmix - versie 17-12-2019
R08_B - 50 meter-punt
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
R08_B	50 meter-punt	197559,65	444148,76	5,00	62	57	--
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	62	--	--
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	61	--	--
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	61	--	--
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	61	--	--
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	60	--	--
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	60	--	--
09max	laden/lossen paard	197603,21	444094,17	0,75	57	57	--
09max	laden/lossen paard	197567,85	444075,37	0,75	57	57	--
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	56	--	--
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	55	--	--
09max	laden/lossen paard	197598,80	444047,38	0,75	53	53	--
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	52	--	--
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	51	--	--
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	50	50	--
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	50	--	--
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	49	49	--
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	48	--	--
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	46	46	--
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	45	--	--
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	38	--	--
01max	tractor	197726,61	443987,94	1,50	38	--	--
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	34	--	--
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	34	--	--
01max	tractor	197664,72	443955,34	1,50	34	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197596,81	444109,22	0,75	--	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197560,82	444090,67	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197645,93	443943,31	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197629,31	443981,28	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197626,60	443934,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197585,58	443914,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197564,56	443953,48	0,75	--	--	--
LAmix	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	62	57	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:13:58

Resultaten LAMax

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAMax - versie 17-12-2019
 LAMax bij Bron voor toetspunt: 01_A - Brinkenweg 4
 Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
01_A	Brinkenweg 4	197485,77	443983,50	1,50	59	48	--
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	59	--	--
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	56	--	--
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	56	--	--
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	54	--	--
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	54	--	--
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	53	--	--
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	52	--	--
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	52	--	--
01max	tractor	197664,72	443955,34	1,50	48	--	--
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	48	--	--
09max	laden/lossen paard	197567,85	444075,37	0,75	48	48	--
09max	laden/lossen paard	197598,80	444047,38	0,75	48	48	--
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	47	--	--
09max	laden/lossen paard	197603,21	444094,17	0,75	47	47	--
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	46	--	--
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	45	--	--
01max	tractor	197726,61	443987,94	1,50	45	--	--
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	45	45	--
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	44	--	--
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	42	--	--
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	41	41	--
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	40	40	--
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	39	--	--
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	38	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197596,81	444109,22	0,75	--	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197560,82	444090,67	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197645,93	443943,31	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197629,31	443981,28	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197626,60	443934,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197585,58	443914,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197564,56	443953,48	0,75	--	--	--
LAMax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	59	48	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:13:58

Resultaten LAMax

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAMax - versie 17-12-2019
 LAMax bij Bron voor toetspunt: 01_B - Brinkenweg 4
 Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
01_B	Brinkenweg 4	197485,77	443983,50	5,00	60	50	--
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	60	--	--
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	57	--	--
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	57	--	--
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	56	--	--
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	56	--	--
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	55	--	--
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	54	--	--
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	53	--	--
09max	laden/lossen paard	197598,80	444047,38	0,75	50	50	--
09max	laden/lossen paard	197567,85	444075,37	0,75	50	50	--
01max	tractor	197664,72	443955,34	1,50	50	--	--
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	50	--	--
09max	laden/lossen paard	197603,21	444094,17	0,75	49	49	--
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	49	--	--
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	48	--	--
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	47	--	--
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	46	--	--
01max	tractor	197726,61	443987,94	1,50	46	--	--
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	46	46	--
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	46	--	--
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	43	43	--
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	42	--	--
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	42	42	--
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	41	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197596,81	444109,22	0,75	--	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197560,82	444090,67	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197645,93	443943,31	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197629,31	443981,28	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197626,60	443934,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197585,58	443914,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197564,56	443953,48	0,75	--	--	--
LAMax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	60	50	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:13:58

Resultaten LAmix

Sain milieudadvies

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

Resultatentabel
LAmix - versie 17-12-2019
02_A - Brinkenweg 2/2A
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
02_A	Brinkenweg 2/2A	197499,01	444052,35	1,50	57	53	--
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	57	--	--
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	57	--	--
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	56	--	--
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	56	--	--
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	56	--	--
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	56	--	--
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	54	--	--
09max	laden/lossen paard	197603,21	444094,17	0,75	53	53	--
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	52	--	--
09max	laden/lossen paard	197567,85	444075,37	0,75	51	51	--
09max	laden/lossen paard	197598,80	444047,38	0,75	51	51	--
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	50	--	--
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	50	--	--
01max	tractor	197664,72	443955,34	1,50	48	--	--
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	48	--	--
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	46	--	--
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	44	44	--
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	44	44	--
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	44	--	--
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	43	43	--
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	40	--	--
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	38	--	--
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	35	--	--
01max	tractor	197726,61	443987,94	1,50	34	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197596,81	444109,22	0,75	--	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197560,82	444090,67	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197645,93	443943,31	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197629,31	443981,28	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197626,60	443934,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197585,58	443914,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197564,56	443953,48	0,75	--	--	--
LAmix	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	57	53	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmix

Sain milieudadvies

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

Resultatentabel
LAmix - versie 17-12-2019
02_B - Brinkenweg 2/2A
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
02_B	Brinkenweg 2/2A	197499,01	444052,35	5,00	60	54	--
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	60	--	--
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	60	--	--
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	58	--	--
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	58	--	--
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	58	--	--
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	57	--	--
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	56	--	--
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	54	--	--
09max	laden/lossen paard	197567,85	444075,37	0,75	54	54	--
09max	laden/lossen paard	197603,21	444094,17	0,75	53	53	--
09max	laden/lossen paard	197598,80	444047,38	0,75	53	53	--
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	53	--	--
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	52	--	--
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	50	--	--
01max	tractor	197664,72	443955,34	1,50	49	--	--
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	48	--	--
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	47	47	--
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	47	47	--
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	46	--	--
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	45	45	--
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	42	--	--
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	40	--	--
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	39	--	--
01max	tractor	197726,61	443987,94	1,50	35	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197596,81	444109,22	0,75	--	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197560,82	444090,67	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197645,93	443943,31	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197629,31	443981,28	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197626,60	443934,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197585,58	443914,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197564,56	443953,48	0,75	--	--	--
LAmix	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	60	54	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmaz

Sain milieudadvies

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

Resultatentabel
LAmaz - versie 17-12-2019
03no_A - Huis te Lathumweg 3
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
03no_A	Huis te Lathumweg 3	197523,24	444087,34	1,50	60	56	--
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	60	--	--
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	59	--	--
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	57	--	--
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	57	--	--
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	56	--	--
09max	laden/lossen paard	197567,85	444075,37	0,75	56	56	--
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	55	--	--
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	54	--	--
09max	laden/lossen paard	197598,80	444047,38	0,75	54	54	--
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	54	--	--
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	52	--	--
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	51	--	--
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	48	48	--
09max	laden/lossen paard	197603,21	444094,17	0,75	47	47	--
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	46	46	--
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	46	46	--
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	44	--	--
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	43	--	--
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	43	--	--
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	40	--	--
01max	tractor	197664,72	443955,34	1,50	40	--	--
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	36	--	--
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	34	--	--
01max	tractor	197726,61	443987,94	1,50	32	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197596,81	444109,22	0,75	--	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197560,82	444090,67	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197645,93	443943,31	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197629,31	443981,28	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197626,60	443934,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197585,58	443914,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197564,56	443953,48	0,75	--	--	--
LAmaz	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	60	56	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:13:58

Resultaten LAmaz

Sain milieudadvies

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

Resultatentabel
LAmaz - versie 17-12-2019
03no_B - Huis te Lathumweg 3
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
03no_B	Huis te Lathumweg 3	197523,24	444087,34	5,00	64	59	--
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	64	--	--
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	63	--	--
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	63	--	--
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	61	--	--
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	60	--	--
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	60	--	--
09max	laden/lossen paard	197567,85	444075,37	0,75	59	59	--
09max	laden/lossen paard	197598,80	444047,38	0,75	57	57	--
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	56	--	--
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	56	--	--
09max	laden/lossen paard	197603,21	444094,17	0,75	56	56	--
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	56	--	--
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	55	--	--
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	54	--	--
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	53	--	--
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	52	52	--
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	50	50	--
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	49	49	--
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	45	--	--
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	42	--	--
01max	tractor	197664,72	443955,34	1,50	41	--	--
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	38	--	--
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	37	--	--
01max	tractor	197726,61	443987,94	1,50	34	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197596,81	444109,22	0,75	--	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197560,82	444090,67	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197645,93	443943,31	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197629,31	443981,28	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197626,60	443934,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197585,58	443914,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197564,56	443953,48	0,75	--	--	--
LAmaz	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	64	59	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:13:58

Resultaten LAMax

Sain milieudadvies

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

Resultatentabel
LAMax - versie 17-12-2019
03zo_A - Huis te Lathumweg 3
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
03zo_A	Huis te Lathumweg 3	197520,29	444081,28	1,50	60	56	--
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	60	--	--
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	59	--	--
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	59	--	--
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	59	--	--
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	57	--	--
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	57	--	--
09max	laden/lossen paard	197567,85	444075,37	0,75	56	56	--
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	55	--	--
09max	laden/lossen paard	197603,21	444094,17	0,75	54	54	--
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	53	--	--
09max	laden/lossen paard	197598,80	444047,38	0,75	53	53	--
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	53	--	--
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	52	--	--
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	52	--	--
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	49	--	--
01max	tractor	197664,72	443955,34	1,50	48	--	--
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	48	48	--
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	46	46	--
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	46	46	--
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	43	--	--
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	41	--	--
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	37	--	--
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	33	--	--
01max	tractor	197726,61	443987,94	1,50	32	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197596,81	444109,22	0,75	--	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197560,82	444090,67	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197645,93	443943,31	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197629,31	443981,28	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197626,60	443934,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197585,58	443914,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197564,56	443953,48	0,75	--	--	--
LAMax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	60	56	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAMax

Sain milieudadvies

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

Resultatentabel
LAMax - versie 17-12-2019
03zo_B - Huis te Lathumweg 3
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
03zo_B	Huis te Lathumweg 3	197520,29	444081,28	5,00	63	59	--
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	63	--	--
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	63	--	--
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	62	--	--
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	61	--	--
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	60	--	--
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	60	--	--
09max	laden/lossen paard	197567,85	444075,37	0,75	59	59	--
09max	laden/lossen paard	197603,21	444094,17	0,75	56	56	--
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	56	--	--
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	56	--	--
09max	laden/lossen paard	197598,80	444047,38	0,75	55	55	--
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	55	--	--
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	54	--	--
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	54	--	--
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	52	--	--
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	51	51	--
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	49	49	--
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	48	48	--
01max	tractor	197664,72	443955,34	1,50	45	--	--
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	45	--	--
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	42	--	--
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	37	--	--
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	35	--	--
01max	tractor	197726,61	443987,94	1,50	34	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197596,81	444109,22	0,75	--	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197560,82	444090,67	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197645,93	443943,31	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197629,31	443981,28	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197626,60	443934,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197585,58	443914,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197564,56	443953,48	0,75	--	--	--
LAMax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	63	59	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmaz

Sain milieudadvies

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

Resultatentabel
LAmaz - versie 17-12-2019
04zo_A - Huis te Lathumweg 5
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
04zo_A	Huis te Lathumweg 5	197602,68	444130,63	1,50	74	62	--
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	74	--	--
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	65	--	--
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	63	--	--
09max	laden/lossen paard	197603,21	444094,17	0,75	62	62	--
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	61	--	--
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	59	--	--
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	57	--	--
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	56	--	--
09max	laden/lossen paard	197598,80	444047,38	0,75	55	55	--
09max	laden/lossen paard	197567,85	444075,37	0,75	55	55	--
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	54	--	--
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	53	--	--
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	52	52	--
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	51	--	--
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	50	50	--
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	48	48	--
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	48	--	--
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	43	--	--
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	38	--	--
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	36	--	--
01max	tractor	197664,72	443955,34	1,50	34	--	--
01max	tractor	197726,61	443987,94	1,50	32	--	--
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	32	--	--
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	26	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197596,81	444109,22	0,75	--	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197560,82	444090,67	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197645,93	443943,31	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197629,31	443981,28	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197626,60	443934,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197585,58	443914,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197564,56	443953,48	0,75	--	--	--
LAmaz	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	74	62	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:13:58

Resultaten LAmaz

Sain milieudadvies

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

Resultatentabel
LAmaz - versie 17-12-2019
04zw_A - Huis te Lathumweg 5
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
04zw_A	Huis te Lathumweg 5	197595,39	444132,82	1,50	64	61	--
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	64	--	--
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	63	--	--
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	62	--	--
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	62	--	--
09max	laden/lossen paard	197603,21	444094,17	0,75	61	61	--
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	60	--	--
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	58	--	--
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	57	--	--
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	55	--	--
09max	laden/lossen paard	197567,85	444075,37	0,75	55	55	--
09max	laden/lossen paard	197598,80	444047,38	0,75	55	55	--
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	53	--	--
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	53	--	--
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	51	51	--
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	49	49	--
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	48	--	--
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	48	48	--
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	39	--	--
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	38	--	--
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	37	--	--
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	35	--	--
01max	tractor	197664,72	443955,34	1,50	34	--	--
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	30	--	--
01max	tractor	197726,61	443987,94	1,50	30	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197596,81	444109,22	0,75	--	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197560,82	444090,67	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197645,93	443943,31	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197629,31	443981,28	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197626,60	443934,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197585,58	443914,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197564,56	443953,48	0,75	--	--	--
LAmaz	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	64	61	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:13:58

Resultaten LAMax

Sain milieudadvies

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

Resultatentabel
LAMax - versie 17-12-2019
04zw_B - Huis te Lathumweg 5
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
04zw_B	Huis te Lathumweg 5	197595,39	444132,82	5,00	67	63	--
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	67	--	--
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	66	--	--
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	65	--	--
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	65	--	--
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	64	--	--
09max	laden/lossen paard	197603,21	444094,17	0,75	63	63	--
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	59	--	--
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	59	--	--
09max	laden/lossen paard	197567,85	444075,37	0,75	59	59	--
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	57	--	--
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	57	--	--
09max	laden/lossen paard	197598,80	444047,38	0,75	57	57	--
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	55	--	--
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	54	54	--
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	53	53	--
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	50	50	--
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	48	--	--
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	41	--	--
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	39	--	--
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	37	--	--
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	36	--	--
01max	tractor	197664,72	443955,34	1,50	35	--	--
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	32	--	--
01max	tractor	197726,61	443987,94	1,50	29	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197596,81	444109,22	0,75	--	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197560,82	444090,67	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197645,93	443943,31	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197629,31	443981,28	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197626,60	443934,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197585,58	443914,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197564,56	443953,48	0,75	--	--	--
LAMax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	67	63	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:13:58

Resultaten LAMax

Sain milieudadvies

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

Resultatentabel
LAMax - versie 17-12-2019
05zo_A - Huis te Lathumweg 9
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
05zo_A	Huis te Lathumweg 9	197682,80	444161,09	1,50	59	44	--
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	59	--	--
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	56	--	--
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	50	--	--
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	49	--	--
01max	tractor	197726,61	443987,94	1,50	48	--	--
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	45	--	--
09max	laden/lossen paard	197567,85	444075,37	0,75	44	44	--
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	44	--	--
09max	laden/lossen paard	197603,21	444094,17	0,75	42	42	--
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	41	--	--
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	40	--	--
09max	laden/lossen paard	197598,80	444047,38	0,75	39	39	--
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	39	--	--
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	38	--	--
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	37	--	--
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	36	36	--
01max	tractor	197664,72	443955,34	1,50	35	--	--
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	34	--	--
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	33	--	--
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	33	33	--
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	33	--	--
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	32	--	--
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	30	30	--
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	21	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197596,81	444109,22	0,75	--	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197560,82	444090,67	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197645,93	443943,31	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197629,31	443981,28	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197626,60	443934,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197585,58	443914,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197564,56	443953,48	0,75	--	--	--
LAMax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	59	44	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:13:58

Resultaten LAmaz

Sain milieudadvies

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

Resultatentabel
LAmaz - versie 17-12-2019
05zo_B - Huis te Lathumweg 9
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
05zo_B	Huis te Lathumweg 9	197682,80	444161,09	5,00	62	46	--
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	62	--	--
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	59	--	--
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	52	--	--
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	51	--	--
01max	tractor	197726,61	443987,94	1,50	50	--	--
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	48	--	--
09max	laden/lossen paard	197567,85	444075,37	0,75	46	46	--
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	46	--	--
09max	laden/lossen paard	197603,21	444094,17	0,75	45	45	--
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	44	--	--
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	44	--	--
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	43	--	--
09max	laden/lossen paard	197598,80	444047,38	0,75	41	41	--
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	40	--	--
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	39	39	--
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	39	--	--
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	38	--	--
01max	tractor	197664,72	443955,34	1,50	38	--	--
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	38	--	--
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	38	38	--
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	35	--	--
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	33	33	--
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	33	--	--
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	26	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197596,81	444109,22	0,75	--	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197560,82	444090,67	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197645,93	443943,31	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197629,31	443981,28	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197626,60	443934,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197585,58	443914,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197564,56	443953,48	0,75	--	--	--
LAmaz	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	62	46	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:13:58

Resultaten LAmaz

Sain milieudadvies

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

Resultatentabel
LAmaz - versie 17-12-2019
05zw_A - Huis te Lathumweg 9
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
05zw_A	Huis te Lathumweg 9	197675,81	444163,68	1,50	58	44	--
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	58	--	--
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	57	--	--
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	51	--	--
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	51	--	--
01max	tractor	197726,61	443987,94	1,50	48	--	--
09max	laden/lossen paard	197567,85	444075,37	0,75	44	44	--
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	44	--	--
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	43	--	--
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	42	--	--
09max	laden/lossen paard	197603,21	444094,17	0,75	42	42	--
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	41	--	--
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	41	--	--
09max	laden/lossen paard	197598,80	444047,38	0,75	39	39	--
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	39	--	--
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	38	--	--
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	36	36	--
01max	tractor	197664,72	443955,34	1,50	35	--	--
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	34	--	--
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	34	--	--
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	33	--	--
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	33	--	--
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	32	32	--
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	31	31	--
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	23	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197596,81	444109,22	0,75	--	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197560,82	444090,67	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197645,93	443943,31	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197629,31	443981,28	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197626,60	443934,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197585,58	443914,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197564,56	443953,48	0,75	--	--	--
LAmaz	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	58	44	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:13:58

Resultaten LAmaz

Sain milieuadvies

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

Resultatentabel
LAmaz - versie 17-12-2019
05zw_B - Huis te Lathumweg 9
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
05zw_B	Huis te Lathumweg 9	197675,81	444163,68	5,00	61	46	--
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	61	--	--
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	60	--	--
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	53	--	--
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	53	--	--
01max	tractor	197726,61	443987,94	1,50	49	--	--
09max	laden/lossen paard	197567,85	444075,37	0,75	46	46	--
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	46	--	--
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	45	--	--
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	44	--	--
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	44	--	--
09max	laden/lossen paard	197603,21	444094,17	0,75	43	43	--
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	43	--	--
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	42	--	--
09max	laden/lossen paard	197598,80	444047,38	0,75	41	41	--
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	40	--	--
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	39	--	--
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	39	39	--
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	37	--	--
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	37	37	--
01max	tractor	197664,72	443955,34	1,50	36	--	--
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	35	--	--
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	33	33	--
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	33	--	--
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	26	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197596,81	444109,22	0,75	--	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197560,82	444090,67	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197645,93	443943,31	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197629,31	443981,28	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197626,60	443934,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197585,58	443914,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197564,56	443953,48	0,75	--	--	--
LAmaz	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	61	46	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:13:58

Resultaten LAmaz

Sain milieuadvies

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

Resultatentabel
LAmaz - versie 17-12-2019
R01_A - 50 meter-punt
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
R01_A	50 meter-punt	197733,29	444108,42	1,50	59	43	--
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	59	--	--
01max	tractor	197726,61	443987,94	1,50	52	--	--
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	52	--	--
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	51	--	--
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	51	--	--
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	47	--	--
09max	laden/lossen paard	197567,85	444075,37	0,75	43	43	--
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	40	--	--
09max	laden/lossen paard	197598,80	444047,38	0,75	39	39	--
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	39	--	--
01max	tractor	197664,72	443955,34	1,50	39	--	--
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	39	39	--
09max	laden/lossen paard	197603,21	444094,17	0,75	39	39	--
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	39	--	--
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	37	--	--
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	35	--	--
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	35	--	--
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	35	35	--
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	35	--	--
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	33	--	--
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	32	--	--
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	32	32	--
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	31	--	--
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	20	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197596,81	444109,22	0,75	--	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197560,82	444090,67	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197645,93	443943,31	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197629,31	443981,28	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197626,60	443934,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197585,58	443914,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197564,56	443953,48	0,75	--	--	--
LAmaz	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	59	43	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:13:58

Resultaten LAMax

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAMax - versie 17-12-2019
 LAMax bij Bron voor toetspunt: R01_B - 50 meter-punt
 Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
R01_B	50 meter-punt	197733,29	444108,42	5,00	62	45	--
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	62	--	--
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	54	--	--
01max	tractor	197726,61	443987,94	1,50	54	--	--
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	53	--	--
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	53	--	--
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	50	--	--
09max	laden/lossen paard	197567,85	444075,37	0,75	45	45	--
01max	tractor	197664,72	443955,34	1,50	43	--	--
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	43	--	--
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	43	--	--
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	41	--	--
09max	laden/lossen paard	197598,80	444047,38	0,75	41	41	--
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	41	--	--
09max	laden/lossen paard	197603,21	444094,17	0,75	41	41	--
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	40	40	--
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	38	--	--
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	37	--	--
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	37	37	--
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	37	--	--
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	35	--	--
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	34	34	--
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	34	--	--
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	34	--	--
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	24	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197596,81	444109,22	0,75	--	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197560,82	444090,67	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197645,93	443943,31	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197629,31	443981,28	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197626,60	443934,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197585,58	443914,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197564,56	443953,48	0,75	--	--	--
LAMax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	62	45	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:13:58

Resultaten LAMax

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAMax - versie 17-12-2019
 LAMax bij Bron voor toetspunt: R02_A - 50 meter-punt
 Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
R02_A	50 meter-punt	197771,75	444031,40	1,50	59	36	--
01max	tractor	197726,61	443987,94	1,50	59	--	--
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	55	--	--
01max	tractor	197664,72	443955,34	1,50	51	--	--
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	50	--	--
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	50	--	--
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	50	--	--
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	48	--	--
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	47	--	--
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	41	--	--
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	41	--	--
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	40	--	--
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	39	--	--
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	39	--	--
09max	laden/lossen paard	197598,80	444047,38	0,75	36	36	--
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	36	--	--
09max	laden/lossen paard	197603,21	444094,17	0,75	36	36	--
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	36	--	--
09max	laden/lossen paard	197567,85	444075,37	0,75	35	35	--
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	35	35	--
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	32	--	--
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	31	--	--
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	31	31	--
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	27	27	--
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	24	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197596,81	444109,22	0,75	--	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197560,82	444090,67	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197645,93	443943,31	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197629,31	443981,28	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197626,60	443934,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197585,58	443914,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197564,56	443953,48	0,75	--	--	--
LAMax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	59	36	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:13:58

Resultaten LAMax

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAMax - versie 17-12-2019
 LAMax bij Bron voor toetspunt: R02_B - 50 meter-punt
 Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
R02_B	50 meter-punt	197771,75	444031,40	5,00	62	39	--
01max	tractor	197726,61	443987,94	1,50	62	--	--
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	59	--	--
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	55	--	--
01max	tractor	197664,72	443955,34	1,50	53	--	--
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	52	--	--
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	52	--	--
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	50	--	--
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	49	--	--
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	44	--	--
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	43	--	--
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	42	--	--
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	41	--	--
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	41	--	--
09max	laden/lossen paard	197598,80	444047,38	0,75	39	39	--
09max	laden/lossen paard	197603,21	444094,17	0,75	38	38	--
09max	laden/lossen paard	197567,85	444075,37	0,75	38	38	--
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	38	--	--
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	37	37	--
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	36	--	--
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	36	--	--
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	34	--	--
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	33	33	--
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	30	30	--
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	27	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197596,81	444109,22	0,75	--	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197560,82	444090,67	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197645,93	443943,31	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197629,31	443981,28	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197626,60	443934,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197585,58	443914,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197564,56	443953,48	0,75	--	--	--
LAMax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	62	39	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:13:58

Resultaten LAMax

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAMax - versie 17-12-2019
 LAMax bij Bron voor toetspunt: R03_A - 50 meter-punt
 Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
R03_A	50 meter-punt	197742,68	443931,64	1,50	60	37	--
01max	tractor	197726,61	443987,94	1,50	60	--	--
01max	tractor	197664,72	443955,34	1,50	57	--	--
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	55	--	--
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	54	--	--
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	52	--	--
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	52	--	--
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	50	--	--
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	48	--	--
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	37	--	--
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	37	37	--
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	37	--	--
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	36	--	--
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	33	--	--
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	33	--	--
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	33	--	--
09max	laden/lossen paard	197603,21	444094,17	0,75	29	29	--
09max	laden/lossen paard	197567,85	444075,37	0,75	29	29	--
09max	laden/lossen paard	197598,80	444047,38	0,75	28	28	--
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	28	--	--
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	27	--	--
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	27	--	--
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	20	--	--
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	20	20	--
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	19	19	--
09max, dag	laden/lossen paard	197596,81	444109,22	0,75	--	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197560,82	444090,67	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197645,93	443943,31	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197629,31	443981,28	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197626,60	443934,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197585,58	443914,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197564,56	443953,48	0,75	--	--	--
LAMax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	60	37	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:13:58

Resultaten LAMax

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAMax - versie 17-12-2019
 LAMax bij Bron voor toetspunt: R03_B - 50 meter-punt
 Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
R03_B	50 meter-punt	197742,68	443931,64	5,00	63	39	--
01max	tractor	197726,61	443987,94	1,50	63	--	--
01max	tractor	197664,72	443955,34	1,50	60	--	--
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	58	--	--
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	57	--	--
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	54	--	--
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	53	--	--
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	52	--	--
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	50	--	--
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	39	39	--
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	39	--	--
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	38	--	--
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	37	--	--
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	35	--	--
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	34	--	--
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	34	--	--
09max	laden/lossen paard	197603,21	444094,17	0,75	31	31	--
09max	laden/lossen paard	197567,85	444075,37	0,75	30	30	--
09max	laden/lossen paard	197598,80	444047,38	0,75	29	29	--
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	29	--	--
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	29	--	--
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	29	--	--
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	22	--	--
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	21	21	--
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	21	21	--
09max, dag	laden/lossen paard	197596,81	444109,22	0,75	--	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197560,82	444090,67	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197645,93	443943,31	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197629,31	443981,28	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197626,60	443934,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197585,58	443914,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197564,56	443953,48	0,75	--	--	--
LAMax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	63	39	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:13:58

Resultaten LAMax

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAMax - versie 17-12-2019
 LAMax bij Bron voor toetspunt: R04_A - 50 meter-punt
 Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
R04_A	50 meter-punt	197659,19	443889,11	1,50	60	43	--
01max	tractor	197664,72	443955,34	1,50	60	--	--
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	57	--	--
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	56	--	--
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	54	--	--
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	54	--	--
01max	tractor	197726,61	443987,94	1,50	54	--	--
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	52	--	--
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	51	--	--
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	51	--	--
09max	laden/lossen paard	197567,85	444075,37	0,75	43	43	--
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	42	--	--
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	41	--	--
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	41	--	--
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	40	40	--
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	38	--	--
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	38	--	--
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	36	--	--
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	35	--	--
09max	laden/lossen paard	197603,21	444094,17	0,75	34	34	--
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	32	32	--
09max	laden/lossen paard	197598,80	444047,38	0,75	32	32	--
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	32	--	--
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	29	--	--
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	24	24	--
09max, dag	laden/lossen paard	197596,81	444109,22	0,75	--	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197560,82	444090,67	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197645,93	443943,31	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197629,31	443981,28	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197626,60	443934,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197585,58	443914,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197564,56	443953,48	0,75	--	--	--
LAMax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	60	43	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:13:58

Resultaten LAmax

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAmax - versie 17-12-2019
 LAmax bij Bron voor toetspunt: R04_B - 50 meter-punt
 Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
R04_B	50 meter-punt	197659,19	443889,11	5,00	63	45	--
01max	tractor	197664,72	443955,34	1,50	63	--	--
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	60	--	--
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	59	--	--
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	57	--	--
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	56	--	--
01max	tractor	197726,61	443987,94	1,50	55	--	--
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	55	--	--
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	53	--	--
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	53	--	--
09max	laden/lossen paard	197567,85	444075,37	0,75	45	45	--
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	44	--	--
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	44	--	--
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	43	--	--
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	42	42	--
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	39	--	--
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	39	--	--
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	37	--	--
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	36	--	--
09max	laden/lossen paard	197603,21	444094,17	0,75	35	35	--
09max	laden/lossen paard	197598,80	444047,38	0,75	34	34	--
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	33	--	--
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	32	32	--
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	31	--	--
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	26	26	--
09max, dag	laden/lossen paard	197596,81	444109,22	0,75	--	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197560,82	444090,67	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197645,93	443943,31	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197629,31	443981,28	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197626,60	443934,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197585,58	443914,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197564,56	443953,48	0,75	--	--	--
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	63	45	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:13:58

Resultaten LAmax

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAmax - versie 17-12-2019
 LAmax bij Bron voor toetspunt: R05_A - 50 meter-punt
 Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
R05_A	50 meter-punt	197522,84	443900,68	1,50	58	45	--
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	58	--	--
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	55	--	--
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	55	--	--
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	52	--	--
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	51	--	--
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	50	--	--
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	50	--	--
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	50	--	--
01max	tractor	197664,72	443955,34	1,50	50	--	--
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	48	--	--
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	47	--	--
01max	tractor	197726,61	443987,94	1,50	46	--	--
09max	laden/lossen paard	197598,80	444047,38	0,75	45	45	--
09max	laden/lossen paard	197603,21	444094,17	0,75	45	45	--
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	44	44	--
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	44	--	--
09max	laden/lossen paard	197567,85	444075,37	0,75	44	44	--
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	42	--	--
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	42	--	--
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	41	--	--
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	37	37	--
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	37	37	--
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	36	--	--
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	32	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197596,81	444109,22	0,75	--	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197560,82	444090,67	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197645,93	443943,31	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197629,31	443981,28	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197626,60	443934,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197585,58	443914,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197564,56	443953,48	0,75	--	--	--
LAmax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	58	45	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:13:58

Resultaten LAMax

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAMax - versie 17-12-2019
 LAMax bij Bron voor toetspunt: R05_B - 50 meter-punt
 Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
R05_B	50 meter-punt	197522,84	443900,68	5,00	61	47	--
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	61	--	--
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	58	--	--
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	58	--	--
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	53	--	--
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	52	--	--
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	52	--	--
01max	tractor	197664,72	443955,34	1,50	52	--	--
08	kooilaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	52	--	--
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	51	--	--
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	51	--	--
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	50	--	--
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	47	47	--
09max	laden/lossen paard	197598,80	444047,38	0,75	47	47	--
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	47	--	--
01max	tractor	197726,61	443987,94	1,50	47	--	--
09max	laden/lossen paard	197603,21	444094,17	0,75	47	47	--
09max	laden/lossen paard	197567,85	444075,37	0,75	45	45	--
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	44	--	--
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	44	--	--
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	43	--	--
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	39	39	--
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	39	39	--
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	38	--	--
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	34	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197596,81	444109,22	0,75	--	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197560,82	444090,67	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197645,93	443943,31	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197629,31	443981,28	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197626,60	443934,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197585,58	443914,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197564,56	443953,48	0,75	--	--	--
LAMax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	61	47	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:13:58

Resultaten LAMax

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAMax - versie 17-12-2019
 LAMax bij Bron voor toetspunt: R06_A - 50 meter-punt
 Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
R06_A	50 meter-punt	197519,79	443999,39	1,50	61	51	--
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	61	--	--
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	58	--	--
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	58	--	--
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	57	--	--
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	57	--	--
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	56	--	--
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	55	--	--
08	kooilaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	55	--	--
09max	laden/lossen paard	197598,80	444047,38	0,75	51	51	--
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	51	--	--
09max	laden/lossen paard	197567,85	444075,37	0,75	50	50	--
01max	tractor	197664,72	443955,34	1,50	50	--	--
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	50	--	--
09max	laden/lossen paard	197603,21	444094,17	0,75	50	50	--
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	49	--	--
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	47	--	--
01max	tractor	197726,61	443987,94	1,50	47	--	--
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	46	46	--
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	46	--	--
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	44	--	--
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	43	43	--
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	42	42	--
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	42	--	--
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	39	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197596,81	444109,22	0,75	--	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197560,82	444090,67	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197645,93	443943,31	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197629,31	443981,28	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197626,60	443934,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197585,58	443914,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197564,56	443953,48	0,75	--	--	--
LAMax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	61	51	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:13:58

Resultaten LAmix

Sain milieudvies

Rapport: Resultatentabel
Model: LAmix - versie 17-12-2019
LAmix bij Bron voor toetspunt: R06_B - 50 meter-punt
Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
R06_B	50 meter-punt	197519,79	443999,39	5,00	64	54	--
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	64	--	--
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	61	--	--
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	61	--	--
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	59	--	--
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	59	--	--
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	58	--	--
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	58	--	--
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	56	--	--
09max	laden/lossen paard	197598,80	444047,38	0,75	54	54	--
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	53	--	--
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	52	--	--
09max	laden/lossen paard	197567,85	444075,37	0,75	52	52	--
01max	tractor	197664,72	443955,34	1,50	52	--	--
09max	laden/lossen paard	197603,21	444094,17	0,75	52	52	--
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	51	--	--
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	50	--	--
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	49	49	--
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	48	--	--
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	48	--	--
01max	tractor	197726,61	443987,94	1,50	48	--	--
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	45	45	--
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	45	45	--
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	44	--	--
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	43	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197596,81	444109,22	0,75	--	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197560,82	444090,67	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197645,93	443943,31	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197629,31	443981,28	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197626,60	443934,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197585,58	443914,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197564,56	443953,48	0,75	--	--	--
LAmix	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	64	54	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:13:58

Resultaten LAmix

Sain milieudvies

Rapport: Resultatentabel
Model: LAmix - versie 17-12-2019
LAmix bij Bron voor toetspunt: R07_A - 50 meter-punt
Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
R07_A	50 meter-punt	197529,52	444035,45	1,50	61	54	--
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	61	--	--
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	60	--	--
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	59	--	--
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	58	--	--
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	58	--	--
08	kooiaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	58	--	--
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	57	--	--
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	54	--	--
09max	laden/lossen paard	197598,80	444047,38	0,75	54	54	--
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	54	--	--
09max	laden/lossen paard	197567,85	444075,37	0,75	54	54	--
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	53	--	--
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	53	--	--
09max	laden/lossen paard	197603,21	444094,17	0,75	52	52	--
01max	tractor	197664,72	443955,34	1,50	50	--	--
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	49	--	--
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	46	46	--
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	46	46	--
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	46	46	--
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	46	--	--
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	43	--	--
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	38	--	--
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	38	--	--
01max	tractor	197726,61	443987,94	1,50	36	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197596,81	444109,22	0,75	--	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197560,82	444090,67	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197645,93	443943,31	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197629,31	443981,28	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197626,60	443934,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197585,58	443914,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197564,56	443953,48	0,75	--	--	--
LAmix	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	61	54	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V5.21

17-12-2019 15:13:58

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAmx - versie 17-12-2019
 LAmx bij Bron voor toetspunt: R07_B - 50 meter-punt
 Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
R07_B	50 meter-punt	197529,52	444035,45	5,00	63	57	--
04	tractor tijdens activiteit	197592,53	444032,68	1,50	63	--	--
151	tractors aanvoer balen	197551,06	443957,03	1,50	63	--	--
06	tractor tijdens activiteit	197591,31	444075,44	1,50	62	--	--
101	vrachtwagen	197551,53	443956,26	1,00	61	--	--
07	tractor tijdens activiteit	197613,60	444084,91	1,50	61	--	--
08	kooriaap lossen goederen	197620,60	444080,10	0,75	59	--	--
03	tractor tijdens activiteit	197616,05	443984,43	1,50	59	--	--
09max	laden/lossen paard	197567,85	444075,37	0,75	57	57	--
103	vrachtwagens P2	197552,07	443955,71	1,00	57	--	--
09max	laden/lossen paard	197598,80	444047,38	0,75	57	57	--
52	wiellader lossen balen	197582,46	444053,78	1,50	56	--	--
51	wiellader lossen balen	197574,98	444070,33	1,50	56	--	--
09max	laden/lossen paard	197603,21	444094,17	0,75	55	55	--
05	tractor tijdens activiteit	197676,21	444076,05	1,50	53	--	--
01max	tractor	197664,72	443955,34	1,50	51	--	--
105	tractor rustig rijdend	197622,30	444127,54	1,50	51	--	--
102	bestelwagens P1	197574,34	444078,75	0,75	49	49	--
102	bestelwagens P1	197550,93	443957,63	0,75	49	49	--
102	bestelwagens P1	197601,28	444094,64	0,75	49	--	--
102	bestelwagens P1	197594,87	444066,59	0,75	48	48	--
104	bestelwagens P3	197552,41	443954,84	0,75	46	--	--
13	omroepinstallatie	197673,67	444008,68	2,50	42	--	--
12	omroepinstallatie	197644,33	443993,89	2,50	41	--	--
01max	tractor	197726,61	443987,94	1,50	37	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197596,81	444109,22	0,75	--	--	--
09max, dag	laden/lossen paard	197560,82	444090,67	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197645,93	443943,31	0,75	--	--	--
10max	laden/lossen paard	197629,31	443981,28	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197626,60	443934,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197585,58	443914,15	0,75	--	--	--
11max	laden/lossen paard	197564,56	443953,48	0,75	--	--	--
LAmx	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	63	57	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 5

Berekeningsresultaten indirecte hinder

Rapport: Resultatentabel
Model: LAr,LT - versie 17-12-2019
LAeq bij Bron voor toetspunt: 04zo_A - Huis te Lathumweg 5
Groep: indirecte hinder
Groepsreductie: Nee

Naam											
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li		
04zo_A	Huis te Lathumweg 5	197602,68	444130,63	1,50	40	--	--	40	76		
201	tractor rustig rijdend	197647,79	444141,81	1,50	40	--	--	40	76		

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