

Akoestisch Onderzoek

Masseurs VOF

Barlaqueseweg 4, Oud Gastel



Colofon

Titel	Akoestisch Onderzoek Masseurs VOF Barlaqueseweg 4, Oud Gastel
Projectnummer	2012-3131-1
Onderzoeksadres	Masseurs VOF Barlaqueseweg 4 4751 SB OUD GASTEL
Opdrachtgever	Van Dun Advies BV Dorpsstraat 54 5113 TE ULICOTEN
Opgesteld door	Sain milieuvadvis Laarseweg 24-1 8171 PR VAASSEN 0578 - 76 90 60
Plaats en datum	Vaassen, 14 december 2018

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.

Inhoudsopgave

Colofon

1 Inleiding	4
2 Toetsingkader	6
3 Bedrijfsbeschrijving	7
3.1 Bedrijfsactiviteiten	7
3.2 Onderzochte bedrijfssituaties	8
4 Geluidsbronnen en -metingen	10
5 Modelleren	11
6 Berekeningsresultaten	13
6.1 Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$	13
6.2 Maximaal geluidsniveau L_{Amax}	14
6.3 Indirecte hinder	15
7 Conclusies	16
Bijlage 1:	Ligging van het bedrijf
Bijlage 2:	Bronsterkteberekeningen
Bijlage 3:	Gegevens rekenmodel
Bijlage 4:	Berekeningsresultaten $L_{Ar,LT}$
Bijlage 5:	Berekeningsresultaten L_{Amax}
Bijlage 6:	Berekeningsresultaten indirecte hinder

1 Inleiding

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

Aanleiding	In 2013 is een akoestisch onderzoek uitgevoerd voor de inrichting. Ten opzichte van de destijds onderzochte situatie zijn er nu een aantal veranderingen voorzien. Deze wijzigingen betreffen de realisatie van een nieuwe vleesrundveestal en de realisatie van een boerderijwinkel. De nieuwe stal is nodig om te voldoen aan het Beter Leven keurmerk 2 sterren. Hiervoor is bij gelijkblijvende dierenaantallen een toename in de oppervlakte van de dierenverblijven noodzakelijk. Omdat de realisatie van deze stal niet binnen het bestaande bouwvlak mogelijk is, is een bestemmingsplanprocedure nodig. Het akoestisch onderzoek uit 2013 is geactualiseerd naar de voorgenomen situatie en er is beoordeeld of de voorgenomen situatie planologisch inpasbaar is.
Doel van het onderzoek	Het doel van het onderzoek is om te bepalen of het bedrijf bij de voorgenomen bedrijfsvoering 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.
Onderzoekopzet	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: • Akoestisch onderzoek Masseurs VOF Barlaqueseweg 4, Oud Gastel met kenmerk 2012-3131-0 van 7 februari 2013; • Informatie van Van Dun Advies BV met betrekking tot de (wijzigingen in de) bedrijfsvoering; • Tekening van de inrichting, projectnummer 04097.037, bladnr. 1-01, laatst gewijzigd 4 september 2018; • Divers kaartmateriaal.

Bedrijfs- en omgevingskenmerken	De inrichting is gevestigd in buurtschap 'De Stoof', ten oosten van de kern Oud Gastel. Het buurtschap bestaat hoofdzakelijk uit lintbebouwing met daarbinnen een menging van functies zoals wonen, bedrijven en veehouderijen.
Bijlagen	Bijlage 1: Ligging van het bedrijf

2 Toetsingkader

Om te beoordelen of de geluidbelastingen als gevolg van de inrichting ter plaatse van de woonomgeving aanvaardbaar zijn, is de systematiek uit de VNG-uitgave 'Bedrijven en milieuzonering' gevolgd.

Omgevingstype	In de VNG-uitgave wordt onderscheid gemaakt in twee omgevingstypen, te weten 'rustige woonwijk en rustig buitengebied' en 'gemengd gebied'. Vanwege de ligging van het plangebied in bebouwingslint 'De Stoof', waarbij er sprake is van een matige tot sterke functiemenging, kan worden gesteld dat de locatie is gelegen in het omgevingstype 'gemengd gebied'. De functiemenging uit zich in de aanwezigheid van andere functies, direct naast woningen, zoals onder andere veehouderijen, aannemers en een groothandel.
Normstelling	In de VNG-uitgave is een stappenplan opgenomen om de aanvaardbaarheid van het geluidsniveau te beoordelen: 1. In de uitgave zijn richtafstanden opgenomen die moeten worden aangehouden tussen diverse categorieën van bedrijven en woonbestemmingen. Als voldaan wordt aan de richtafstanden kan verdere toetsing van het aspect geluid in beginsel achterwege blijven. 2. Als niet aan de richtafstanden voldaan wordt, wordt voor woningen die zijn gelegen in een gemengd gebied als normstelling aanbevolen: • 50 dB(A) etmaalwaarde¹ voor het $L_{A,r,LT}$ (gemiddeld geluidsniveau); • 70 dB(A) etmaalwaarde voor het $L_{A,max}$ (piekgeluiden); • 50 dB(A) ten gevolge van verkeersaantrekkende werking (indirecte hinder). 3. Wordt ook niet aan de aanbevolen waarde voldaan, dan is inpassing mogelijk als aan de volgende maximale normstelling wordt voldaan. Het bevoegd gezag dient echter te motiveren dat deze geluidsbelasting in de concrete situatie acceptabel is: • 55 dB(A) etmaalwaarde voor het $L_{A,r,LT}$ (gemiddeld geluidsniveau); • 70 dB(A) etmaalwaarde voor het $L_{A,max}$ (piekgeluiden) exclusief piekgeluiden door aan- en afrijdend verkeer; • 65 dB(A) ten gevolge van verkeersaantrekkende werking (indirecte hinder). 4. Bij een nog hogere geluidbelasting zal inpassing doorgaans niet mogelijk zijn. Indien het bevoegd gezag niettemin tot inpassing wil overgaan, dient het dit grondig te onderzoeken, te onderbouwen en te motiveren. In het onderhavige onderzoek wordt in eerste instantie getoetst aan de normstelling uit stap 2 van het bovenstaande stappenplan.

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

3 Bedrijfsbeschrijving

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

3.1 Bedrijfsactiviteiten

Algemeen	Alle activiteiten vinden plaats in de dagperiode (tussen 7:00 en 19:00 uur), tenzij anders vermeld. De codering van de gebouwen in de tekst komt overeen met de codering op de milieutekening die bij de aanvraag hoort.								
Ventilatie	De stal 3 is voorzien van mechanische ventilatie. De andere stallen worden op natuurlijke wijze geventileerd. Op een warme zomerdag draaien de ventilatoren in de dag-, avond- en nachtperiode op maximaal respectievelijk 100%, 70% en 50% van de capaciteit. In tabel 3.1 zijn de eigenschappen van de ventilatoren weergegeven. <i>Tabel 3.1: Stalventilatie</i> <table><tr><th>Stal</th><th>Diameter (cm)</th><th>Aantal</th><th>Bijzonderheden</th></tr><tr><td>3</td><td>40</td><td>1</td><td>Achtergevel</td></tr></table>	Stal	Diameter (cm)	Aantal	Bijzonderheden	3	40	1	Achtergevel
Stal	Diameter (cm)	Aantal	Bijzonderheden						
3	40	1	Achtergevel						
Aanvoer van voer en voeren van het vee	Het voer bestaat uit brokvoer, pulpvoer, aardappels, mais en gras: • Brokvoer. Een keer in de twee weken wordt brokvoer gedurende 1 uur gelost in de voersilo's aan de zuidzijde van stal 7. Het kan ook zijn dat het brokvoer los in gebouw 8 wordt gestort. • Pulpvoer. Een keer in de drie weken wordt pulpvoer aangevoerd. Het pulpvoer wordt los gestort in gebouw 8. • Aardappels. 1 á 2 keer per week worden er voeraardappels los gestort in gebouw 8. • Mais en gras. Gedurende 6 dagen per jaar wordt er mais of gras ingekuild. De aanvoer vindt plaats met tractoren en karren. Er kunnen 70 vrachten per dag komen. Ook is er gedurende de hele dag continu een wiellader in bedrijf op de sleufsilo's. • Gras. Gedurende maximaal 4 dagen per jaar worden er balen gras aangevoerd. Zie onder overige activiteiten. Elke dag wordt het vee gevoerd. Er wordt gedurende 1 uur per dag voer gemengd waarbij de tractor verhoogd stationair draait. De verreiker is daarbij 0,75 uur in gebruik om de voermengwagen te vullen. vervolgens wordt het voer verdeeld in de stallen. De tractor is hiervoor 1 uur actief.								
Aan- en afvoer van vee	• Eenmaal per twee weken wordt er vee aangevoerd met 1 vrachtwagen. Het lossen duurt 30 minuten en vindt plaats bij stal 6 en 7. Na het lossen wordt de vrachtwagen schoongespoten op de spuitplaats met								

	een hogedrukspuit. Dit duurt 15 tot 30 minuten. Eenmaal per week wordt er vee afgevoerd met 1 vrachtwagen. Het laden gebeurt bij stal 4 en 9 en duurt 30 minuten per locatie.
Afvoer van mest	- Wekelijks worden stal 6, 7 en 9 uitgemest, zie onder overige activiteiten. 3 keer per jaar worden stal 3 en 4 uitgemest. Dit gebeurt verdeeld over 2 dagen. De verreiker is op deze dagen 7 tot 8 uur actief. Per dag worden er maximaal 13 vrachten naar de mestopslag gereden met tractor en kiepwagen. - De mest op de mestopslag wordt periodiek afgevoerd. Per dag worden er 10 tot 20 vrachten weggereden. Het laden van de mest vindt plaats met een verreiker. Het laden duurt 5 tot 10 minuten per vracht.
Overige activiteiten	- In verband met de aanvoer van balen gras, het uitmesten van stal 6, 7 en 9, de aanvoer van stro en andere activiteiten zijn er rijbewegingen op het erf en worden de verreiker en tractor op het erf gebruikt. Het gaat om de rijbewegingen van maximaal 15 tractors met karren of vrachtwagens. Verder wordt er rekening gehouden met het gebruik van de verreiker en de tractor verdeeld over het erf gedurende respectievelijk 2,5 uur en 1 uur. - Het verdelen van het stro in de stallen gebeurt met de hand en is akoestisch niet relevant. - Voor levering en afvoer van diverse producten komen er dagelijks enkele personenauto's en bestelwagens en, een enkele keer, een vrachtwagen op het terrein (bijvoorbeeld voor het leveren van diesel en zakgoed en het bezoek van de dierenarts). - In verband met bezoekers aan de nieuw te realiseren boerderijwinkel annex excursie- en demonstratieruimte wordt rekening gehouden met 60 personenauto's in de dagperiode en 20 auto's in de avondperiode.

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 warme zomerdag beschouwd waarop: De ventilatie in werking is;

	• Er bulkvoer wordt gebracht bij de silo's; • Er aardappelen en pulpvoer gebracht worden; • Er vee wordt aan- en afgevoerd; • Er rijbewegingen zijn van tractors in verband met bijvoorbeeld de afvoer van mest of de aanvoer van stro (maximaal 15 vrachten); • De tractor op het erf gebruikt wordt in verband met het voeren van het vee en andere activiteiten (in totaal 3 uur); • De verreiker op het erf gebruikt wordt in verband met het voeren van het vee en andere activiteiten (in totaal 3,25 uur); • Er mest wordt afgevoerd vanaf de mestopslag; • Er rijbewegingen zijn van personenauto's of bestelwagens.
Incidentele bedrijfssituatie	Er worden twee incidentele bedrijfssituaties onderscheiden. Er wordt vanuit gegaan dat tijdens elk van deze incidentele bedrijfssituaties ook alle activiteiten uit de representatieve bedrijfssituatie plaatsvinden, met uitzondering van tractorbewegingen in verband met de afvoer van mest van stal 6 en 7 en de aanvoer van stro: 1. Het inkuilen van mais of gras (6 dagen per jaar); 2. Het uitmesten van de stallen 3 en 4 (6 dagen per jaar).
Bijlagen	Bijlage 3: Gegevens rekenmodel

4 Geluidsbronnen en -metingen

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

Geluidsmetingen	Op 15 januari 2013 zijn er geluidsmetingen uitgevoerd aan het lossen van bulkvoer in de silo's bij stal 7, aan de tractor tijdens het mengen van voer, aan het gebruik van de verreiker en aan een ventilator op het dak van stal 2. De geluidsmetingen zijn uitgevoerd conform methode II.2 van de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai', 1999. De geluidsmetingen zijn uitgevoerd met een klasse 1 geluidsmeter en analyser van Svantek, Svan 979. Bij de kalibratie van het meetsysteem zijn geen afwijkingen van betekenis gevonden.
Bronvermogens	Op 15 januari 2013 zijn er geluidsmetingen uitgevoerd aan het lossen van bulkvoer in de silo's bij stal 7 en aan de tractor tijdens het mengen van voer. De bronvermogens die uit deze metingen zijn berekend zijn ongewijzigd gebruikt. Destijds is er ook een geluidsmeting uitgevoerd aan het gebruik van de verreiker. Het uit deze meting berekende bronvermogen is laag. Daarom is deze meting niet gebruikt en is gebruik gemaakt van ons metingenbestand. De ventilator op het dak van stal 2 is komen te vervallen, zodat ook deze meting niet meer gebruikt is. De bronvermogens van de overige geluidsbronnen volgen uit ons metingenbestand en uit informatie van fabrikanten. Het metingenbestand wordt actueel gehouden door regelmatig geluidsmetingen uit te voeren bij agrarische bedrijven. In het onderzoek is er vanuit gegaan dat op het erf rustig gereden en gemanoeuvreed wordt.
Bijlagen	Bijlage 2: Bronsterkteberekeningen

5 Modellingering

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 V4.43 van DGMR. Dit rekenprogramma rekent conform Methode II van de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai', 1999. De rekenmodellen behorende bij het akoestisch onderzoek uit 2013 zijn gebruikt als basis. De modellen zijn, waar nodig, geactualiseerd qua (bedrijfs-) bebouwing, schermen en bronnen.
Bodemmodel en gebouwen	De standaard bodemfactor van het rekenmodel is akoestisch absorberend ($B_f=1$). Akoestisch reflecterende gebieden, zoals erfverhardingen en wegen, zijn afzonderlijk gemodelleerd. Gebouwen die van invloed zijn op afscherming en reflectie van geluid zijn in het rekenmodel ingevoerd. De sleufsilos zijn voorzien van wanden met een hoogte van 2,5 meter. Deze zijn gemodelleerd als scherm.
Bronnen	De rijbewegingen van voertuigen zijn gemodelleerd middels de optie 'mobiele bron' van het rekenprogramma. De overige activiteiten zijn gemodelleerd middels puntbronnen. De tractor en verreiker worden verspreid over het erf gebruikt. De 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 tractor en verreiker gebruikt worden. Het laden en lossen van vee gebeurt op verschillende plekken op het bedrijfsterrein. Er zijn daarom ook op verschillende plaatsen bronnen gemodelleerd. Tijdens het inkuilen van gras/mais zal de wiellader bovenop de sleufsilos actief zijn. Voor de wiellader tijdens het inkuilen is daarom een bronhoogte van 3 meter gehanteerd. Het bronvermogen van een toerental-geregelde ventilator is bij een lager toerental lager dan het bronvermogen bij het maximale toerental. Voor de berekening van het bronvermogen bij een bepaald toerental is de formule uit ISSO-publicatie-24 gebruikt. In het onderzoek is er vanuit gegaan dat op het erf rustig gereden en gemanoeuvreed wordt. Wel is er rekening mee gehouden dat tijdens de

	incidentele activiteiten mogelijk iets sneller gereden wordt. Daarom is voor de rijbewegingen van de tractoren tijdens de incidentele bedrijfsactiviteiten een hoger bronvermogen aangehouden.
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.
Correcties	Er is geen sprake van muziekgeluid, impulsachtig geluid en/of tonaal geluid. Daarom is $L_{A,r,LT}$ gelijk aan equivalente geluidsniveau L_{Aeq} .
Maximaal geluidsniveau L_{Amax}	Voor het L_{Amax} is een apart rekenmodel opgesteld. Het L_{Amax} is bepaald als het immissieniveau L_i , verminderd met de meteorocorrectie term C_m bij de ontvanger. Voor de berekening is het bronvermogen L_w opgehoogd met het verschil tussen het gemeten L_{Aeq} en het tegelijkertijd gemeten L_{Amax} .
Indirecte hinder	Voor de berekening van indirecte hinder zijn ook rekenmodellen opgesteld. Het geluidsniveau ten gevolge van indirecte hinder is berekend op de westgevel van de woning aan de Barlaqueseweg 8. Uitgangspunt is dat alle voertuigen van en naar de inrichting deze woning passeren, zowel bij aankomst als vertrek.
Bijlagen	Bijlage 2: Bronsterkteberekeningen Bijlage 3: Gegevens rekenmodel

6 Berekeningsresultaten

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

6.1 Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{A,T}$

Berekeningsresultaten

In tabel 6.1 zijn de berekeningsresultaten van het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau opgenomen voor de representatieve bedrijfssituatie, in tabel 6.2 voor de incidentele bedrijfssituatie 1 (het inkuilen van maïs of gras) en voor de incidentele bedrijfssituatie 2 (het uitmesten van stallen 2-4).

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

Toets-punt	Omschrijving	Dag (7:00-19:00)	Avond (19:00-23:00)	Nacht (23:00-7:00)
	<i>Normstelling</i>	50	45	40
03	Barlaqueseweg 8	44	22	<20
04	Barlaqueseweg 6	45	29	<20
08	Stoofstraat 48	41	34	<20
09	Stoofstraat 46	42	31	<20

Tabel 6.2: Berekeningsresultaten $L_{A,T}$ incidentele bedrijfssituatie 1 (inkuilen van maïs/gras) en incidentele bedrijfssituatie 2 (uitmesten stallen 3 en 4)

Toets-punt	Omschrijving	IBS 1 (7:00-19:00)	IBS 2 (7:00-19:00)
	<i>Normstelling</i>	50	50
03	Barlaqueseweg 8	48	46
04	Barlaqueseweg 6	50	48
08	Stoofstraat 48	46	46
09	Stoofstraat 46	45	48

Bespreking resultaten representatieve situatie

De geluidsbelasting voldoet aan de normstelling. In de dagperiode zijn de bepalende bronnen de dagelijkse activiteiten van de tractor en de verreiker en het lossen van bulkvoer bij stal 7, uitgezonderd voor Stoofstraat 46. Hier is het laden van vee de bepalende bron. In de avond zijn er naast de rijbewegingen en de ventilatie geen bronnen in werking. De rijbewegingen zijn nu de maatgevende bron.

Gezien de berekeningsresultaten is er sprake van een aanvaardbare situatie.

Bespreking resultaten incidentele situaties	Tijdens de dagen waarop er mais of gras wordt ingekuild, is de geluidsbelasting hoger dan tijdens de representatieve bedrijfssituatie. Ook tijdens het uitmesten van de stallen en de afvoer van deze mest naar de mestopslag, is de geluidsbelasting hoger dan in de representatieve bedrijfssituatie. Tijdens deze incidentele bedrijfsactiviteiten wordt wel voldaan aan de normstelling. Gezien de berekeningsresultaten is er sprake van een aanvaardbare situatie.
Bijlagen	Bijlage 4: Berekeningsresultaten L _{Ar} ,L _T

6.2 Maximaal geluidsniveau L_{Amax}

Berekeningsresultaten	In tabel 6.3 zijn de berekeningsresultaten van het maximale geluidsniveau opgenomen voor alle activiteiten, ook die uit de beide incidentele bedrijfssituaties. <i>Tabel 6.3: Berekeningsresultaten L_{Amax}</i> <table><tr><th>Toets-punt</th><th>Omschrijving</th><th>Dag (7:00-19:00)</th><th>Avond (19:00-23:00)</th><th>Nacht (23:00-7:00)</th></tr><tr><td></td><td><i>Normstelling</i></td><td>70</td><td>65</td><td>60</td></tr><tr><td>03</td><td>Barlaqueseweg 8</td><td>63</td><td>49</td><td><40</td></tr><tr><td>04</td><td>Barlaqueseweg 6</td><td>66</td><td>56</td><td><40</td></tr><tr><td>08</td><td>Stoofstraat 48</td><td>67</td><td>60</td><td><40</td></tr><tr><td>09</td><td>Stoofstraat 46</td><td>65</td><td>56</td><td><40</td></tr></table>	Toets-punt	Omschrijving	Dag (7:00-19:00)	Avond (19:00-23:00)	Nacht (23:00-7:00)		<i>Normstelling</i>	70	65	60	03	Barlaqueseweg 8	63	49	<40	04	Barlaqueseweg 6	66	56	<40	08	Stoofstraat 48	67	60	<40	09	Stoofstraat 46	65	56	<40
Toets-punt	Omschrijving	Dag (7:00-19:00)	Avond (19:00-23:00)	Nacht (23:00-7:00)																											
	<i>Normstelling</i>	70	65	60																											
03	Barlaqueseweg 8	63	49	<40																											
04	Barlaqueseweg 6	66	56	<40																											
08	Stoofstraat 48	67	60	<40																											
09	Stoofstraat 46	65	56	<40																											
Bespreking resultaten	De geluidsbelasting voldoet op alle toetspunten aan de normstelling. De maatgevende bronnen zijn vooral de rijbewegingen over het terrein. Gezien de berekeningsresultaten is er sprake van een aanvaardbare situatie																														
Bijlagen	Bijlage 5: Berekeningsresultaten L_{Amax}																														

6.3 Indirecte hinder

Berekeningsresultaten	In tabel 6.4 zijn de berekeningsresultaten opgenomen voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ten gevolge van de rijbewegingen van en naar de inrichting. <i>Tabel 6.4: Berekeningsresultaten indirecte hinder Barlaqueseweg 8</i> <table><tr><th>Omschrijving</th><th>Dag (07:00-19:00)</th><th>Avond (19:00-23:00)</th><th>Nacht (23:00-07:00)</th></tr><tr><td>Voorkeursgrenswaarde (maximale grenswaarde)</td><td>50 (65)</td><td>45 (60)</td><td>40 (55)</td></tr><tr><td>Representatieve bedrijfssituatie</td><td>55</td><td>43</td><td>--</td></tr><tr><td>Incidentele bedrijfssituatie 1</td><td>59</td><td>43</td><td>--</td></tr><tr><td>Incidentele bedrijfssituatie 2</td><td>54</td><td>43</td><td>--</td></tr></table>	Omschrijving	Dag (07:00-19:00)	Avond (19:00-23:00)	Nacht (23:00-07:00)	Voorkeursgrenswaarde (maximale grenswaarde)	50 (65)	45 (60)	40 (55)	Representatieve bedrijfssituatie	55	43	--	Incidentele bedrijfssituatie 1	59	43	--	Incidentele bedrijfssituatie 2	54	43	--
Omschrijving	Dag (07:00-19:00)	Avond (19:00-23:00)	Nacht (23:00-07:00)																		
Voorkeursgrenswaarde (maximale grenswaarde)	50 (65)	45 (60)	40 (55)																		
Representatieve bedrijfssituatie	55	43	--																		
Incidentele bedrijfssituatie 1	59	43	--																		
Incidentele bedrijfssituatie 2	54	43	--																		
Bespreking resultaten	De geluidsbelasting ten gevolge van de indirecte hinder voldoet in de dagperiode niet aan de normstelling conform stap 2. In de avondperiode voldoet de geluidsbelasting wel aan deze normstelling. In alle gevallen wordt wel voldaan aan de normstelling conform stap 3. De berekende geluidsbelasting verandert in de dagperiode niet significant door de voorgenomen wijzigingen. Alleen tijdens incidentele bedrijfssituatie 2 wordt (afgerond) een 1 dB hogere waarde berekend. Uitgaande van een minimale geluidswering van de gevel van de woning van 20 dB(A) (bouwbesluiteis) wordt voldaan aan het toelaatbare geluidsniveau in de woning van 35 dB(A), behalve tijdens incidentele bedrijfssituatie 1. Dit is niet anders dan in de situatie die in 2013 is onderzocht. Gezien de berekeningsresultaten is er sprake van een aanvaardbare situatie. Wel wordt geadviseerd om de hinder zoveel mogelijk te voorkomen door rustig te rijden.																				
Bijlagen	Bijlage 6: Berekeningsresultaten indirecte hinder																				

7 Conclusies

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{A,r,LT}$	- Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau voldoet in zowel de representatieve bedrijfssituatie, als in de incidentele bedrijfssituaties aan de normstelling die in de VNG-uitgave 'bedrijven en milieuzonering' wordt aanbevolen voor een gemengd gebied. - Gezien de berekeningsresultaten is de voorgenomen situatie, voor zover het gaat om het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau, planologisch inpasbaar.
Maximaal geluidsniveau L_{Amax}	- Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau voldoet in zowel de representatieve bedrijfssituatie, als in de incidentele bedrijfssituaties aan de normstelling die in de VNG-uitgave 'bedrijven en milieuzonering' wordt aanbevolen voor een gemengd gebied. - Gezien de berekeningsresultaten is de voorgenomen situatie, voor zover het gaat om het maximale geluidsniveau, planologisch inpasbaar.
Indirecte hinder	- De geluidsbelasting ten gevolge van de indirecte hinder voldoet in de dagperiode niet aan de normstelling conform stap 2 van het stappenplan uit de VNG-uitgave. In de avondperiode voldoet de geluidsbelasting wel aan deze normstelling. In alle gevallen wordt wel voldaan aan de normstelling conform stap 3. - De berekende geluidsbelasting verandert in de dagperiode niet significant door de voorgenomen wijzigingen. Alleen tijdens incidentele bedrijfssituatie 2 wordt (afgerond) een 1 dB hogere waarde berekend. - Gezien de berekeningsresultaten, en met name omdat de geluidsbelasting niet significant verandert ten opzichte van de bestaande, vergunde situatie, staat de berekende geluidsbelasting de planologische inpasbaarheid niet in de weg. Wel wordt geadviseerd om de hinder zoveel mogelijk te voorkomen door rustig te rijden.

Bijlage 1

Ligging van het bedrijf



Bijlage 2

Bronsterkteberekeningen

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	:	Ventilator stal 2									
Bronnaam	:	Ventilator stal 2									
MeetDatum	:	23-1-2013									
Meetduur	:	: :									
Type geluid	:	Continu									
Temperatuur [°C]	:	--									
Windsnelheid [m/s]	:	--									
Hoek windricht [°]	:	--									
RV [%]	:	--									
Alu conform	:	HMRI-II.8									
Bronhoogte [m]	:	3,60									
Meetafstand [m]	:	4,50									
Meethoogte [m]	:	4,00									
Frequentie [Hz]	:	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp	[dB(A)]	22,0	27,1	35,0	44,3	39,7	40,7	36,2	40,2	28,2	48,2
Achtergr	[dB(A)]	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo	[dB]	24,1	24,1	24,1	24,1	24,1	24,1	24,1	24,1	24,1	
DAlu*R	[dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
DBodem	[dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Lw	[dB(A)]	46,0	51,2	59,0	68,4	63,7	64,7	60,2	64,2	52,2	72,3

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	:	Verreiker									
Bronnaam	:	Verreiker passage									
MeetDatum	:	23-1-2013									
Meetduur	:	: :									
Type geluid	:	Continu									
Temperatuur [°C]	:	--									
Windsnelheid [m/s]	:	--									
Hoek windricht [°]	:	--									
RV [%]	:	--									
Alu conform	:	HMRI-II.8									
Bronhoogte [m]	:	1,50									
Meetafstand [m]	:	13,00									
Meethoogte [m]	:	2,20									
Frequentie [Hz]	:	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp	[dB(A)]	45,7	49,2	49,0	54,6	60,6	58,2	55,3	54,1	47,4	64,7
Achtergr	[dB(A)]	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo	[dB]	33,3	33,3	33,3	33,3	33,3	33,3	33,3	33,3	33,3	
DAlu*R	[dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
DBodem	[dB]	6,0	6,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
Lw	[dB(A)]	73,0	76,5	80,3	85,8	91,8	89,5	86,6	85,3	78,7	95,8

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel	:	Lossen bulkvoer in silo									
Bronnaam	:	Lossen bulkvoer									
MeetDatum	:	23-1-2013									
Meetduur	:	: :									
Type geluid	:	Continu									
Temperatuur [°C]	:	--									
Windsnelheid [m/s]	:	--									
Hoek windricht [°]	:	--									
RV [%]	:	--									
Alu conform	:	HMRI-II.8									
Bronhoogte [m]	:	1,00									
Meetafstand [m]	:	25,00									
Meethoogte [m]	:	2,50									
Frequentie [Hz]	:	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp	[dB(A)]	39,8	48,8	59,8	56,3	64,5	66,2	62,5	59,9	59,0	70,8
Achtergr	[dB(A)]	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo	[dB]	39,0	39,0	39,0	39,0	39,0	39,0	39,0	39,0	39,0	
DAlu*R	[dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,5	1,7	
DBodem	[dB]	6,0	6,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	
Lw	[dB(A)]	72,8	81,7	96,8	93,3	101,5	103,2	99,6	97,3	97,7	108,0

II2 GECONCENTREERDE BRON

Onderdeel : Voer mengen met tractor
 Bronnaam : Tractor verhoogd stationair
 MeetDatum : 23-1-2013
 Meetduur : :
 Type geluid : Continu
 Temperatuur [°C] : --
 Windsnelheid [m/s] : --
 Hoek windricht [°] : --
 RV [%] : --
 Alu conform : HMRI-II.8
 Bronhoogte [m] : 1,00
 Meetafstand [m] : 6,80
 Meethoogte [m] : 2,20

Frequentie	[Hz]	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)
Lp	[dB(A)]	24,6	35,2	46,9	51,6	60,5	65,6	64,4	57,0	47,7	69,2
Achtergr	[dB(A)]	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DGeo	[dB]	27,6	27,6	27,6	27,6	27,6	27,6	27,6	27,6	27,6	
DAlu*R	[dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
DBodem	[dB]	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Lw	[dB(A)]	52,2	62,8	74,6	79,2	88,1	93,3	92,1	84,6	75,4	96,8

Bijlage 3

Gegevens rekenmodel

Ventilatoren

bron id	omschrijving	L _{w,A} per stuk [dB(A)]	aantal stuks	L _{w,A} totaal stuks [dB(A)]	reductie [dB]	L _{w,A} totaal [dB(A)]	% van maximale toerental			reductie L _{w,A} [dB]		
							dag	avond	nacht	dag	avond	nacht
03	ventilatie stal 3 (1x 40 cm)	76	1	76	0	76	100	70	50	0,0	7,7	15,1

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

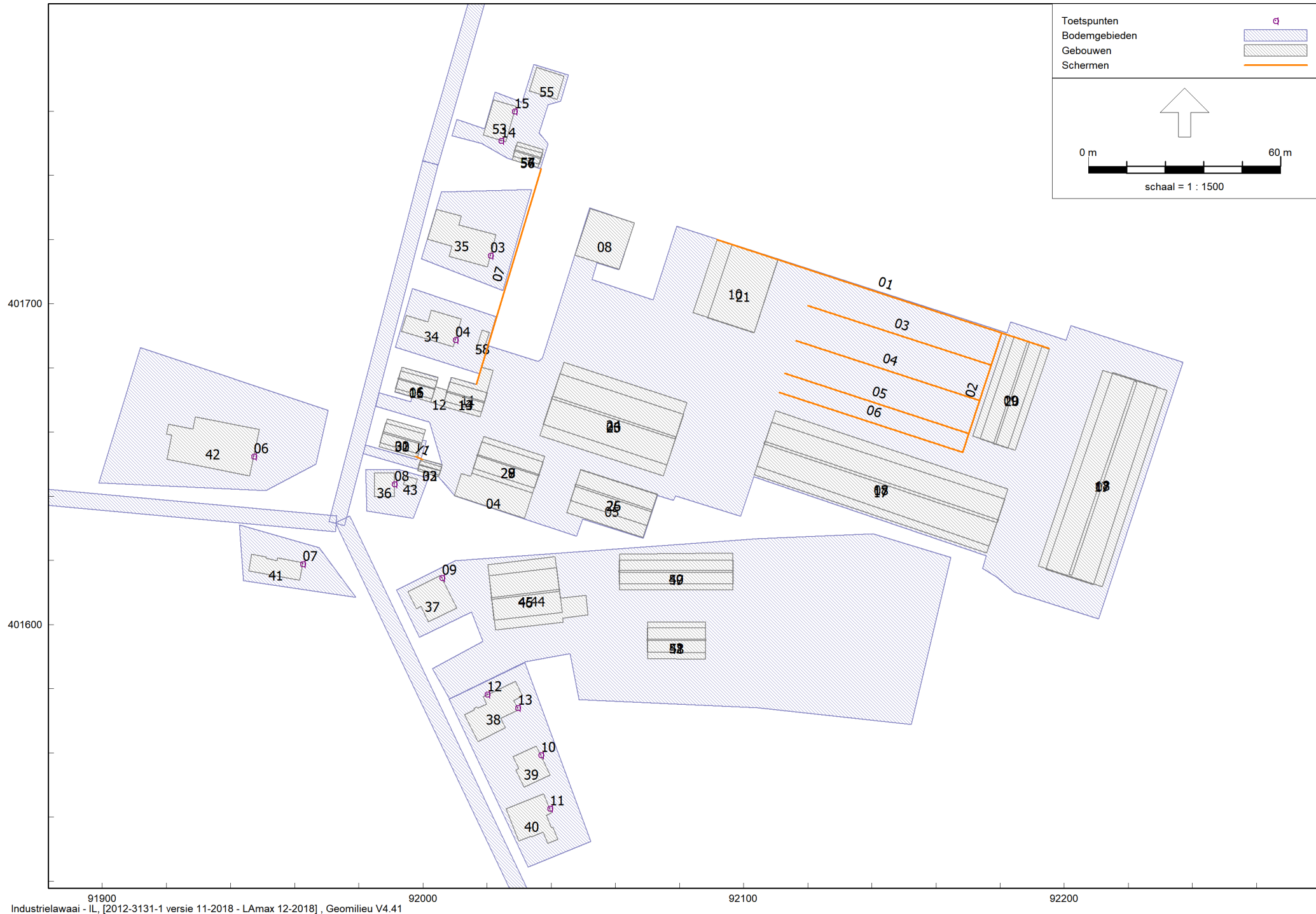
$$L_{wA} (n\%) = L_{wA} (100\%) - 50 \log (100\% / n\%)$$

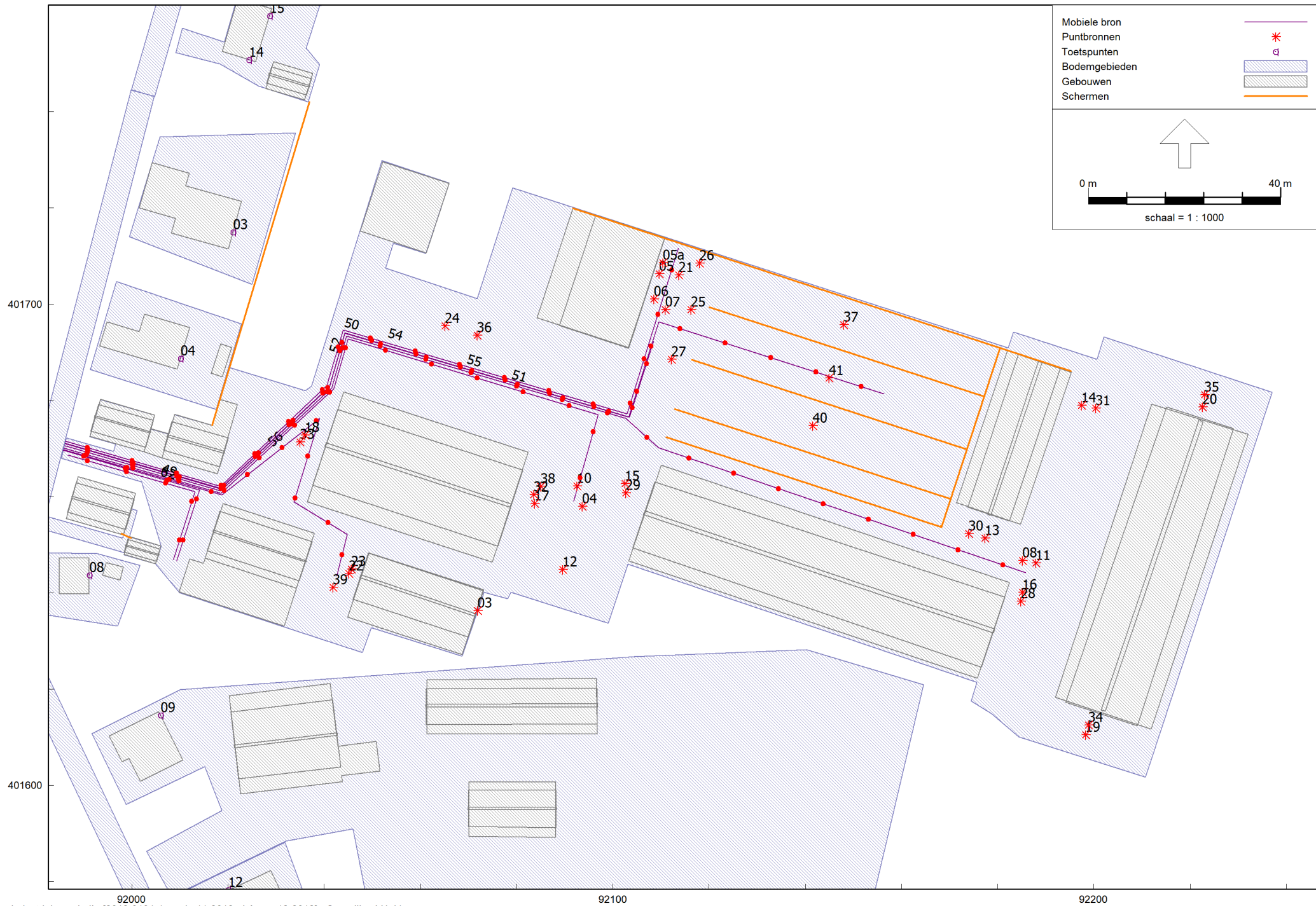
Overige stationaire bronnen

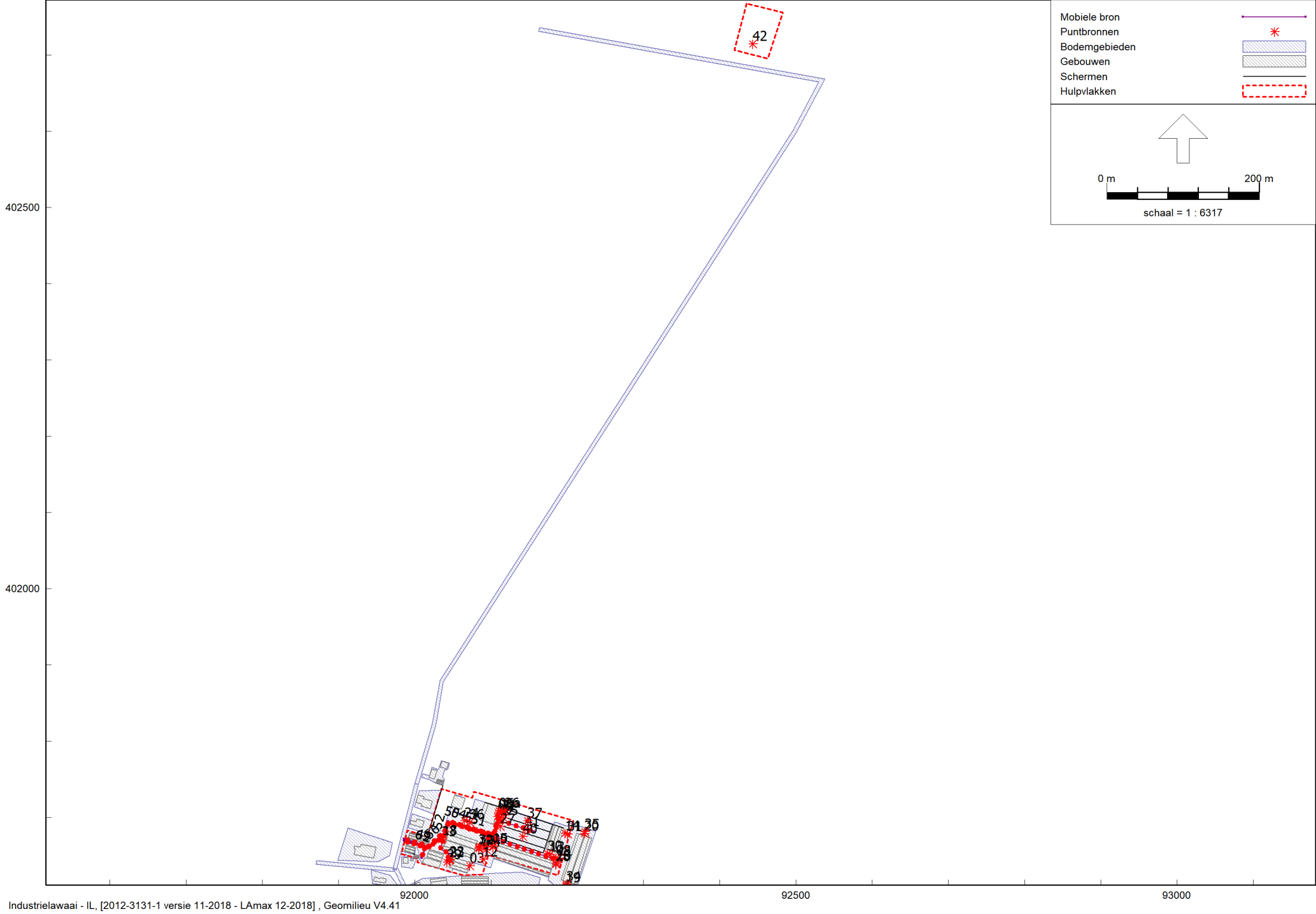
bron id	omschrijving	L _{w,A} [dB(A)]	L _{A,max} - L _{A,eq} [dB]	bedrijfstijd [uren]			aantal deelbronnen	bedrijfstijd per deelbron [uren]		
				dag	avond	nacht		dag	avond	nacht
04	lossen bulkvoer	108	2	1			1	1	--	--
05	lossen aardappelen	110	12	0,017			1	0,02	--	--
05a	lossen pulpvoer	95	15	0,017			1	0,02	--	--
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	97	1	1			1	1	--	--
07	verreiker ivm voeren	96	4	0,75			1	0,75	--	--
08	lossen vee	98	12	0,5			1	0,5	--	--
10	laden vee stal 4	102	12	0,5			1	0,5	--	--
11	laden vee stal 9	102	12	0,5			1	0,5	--	--
12	hogedrukspuit	101	5	0,5			1	0,5	--	--
13-24	tractor algemeen (voeren vee en overig)	102	8	2			12	0,17	--	--
25-36	verreiker algemeen	98	13	2,5			12	0,21	--	--
42	laden mest opslag met verreiker	98	13	3,33			1	3,33	--	--
	IBS 1:									
37	maïs inkuilen	100	13	4			1	4	--	--
40	maïs inkuilen	100	13	4			1	4	--	--
41	maïs inkuilen	100	13	4			1	4	--	--
	IBS 2:									
38-39	laden mest	98	13	7			1	7	--	--

Mobiele bronnen

bron id	omschrijving	L _{w,A} [dB(A)]	L _{A,max} - L _{A,eq} [dB]	aantal bewegingen		
				dag	avond	nacht
49	route bestelwagens/auto's	92	5	6	2	
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	99	9	30		
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal 6/7/9	99	9	4		
52	route vrachtwagen vee stal 4/bulkvoer	99	9	4		
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	98	9	4		
62	route personenauto's ivm boerderijwinkel	87	5	120	40	
	IBS 1:					
55	route maïs inkuilen	102	5	140		
	IBS 2:					
56	route mestafvoer	102	5	26		
	indirecte hinder (bewegingen op de openbare weg):					
57	vrachtwagens (RBS)	106	nvt	38		
58	tractoren (RBS)	104	nvt	4		
61	bestelwagens/auto's	95	nvt	126	42	
57	vrachtwagens (RBS minus afvoer mest/aanvoer stro)	106	nvt	8		
58	tractoren maïs (IBS 1)	104	nvt	140		
58	tractoren mest (IBS 2)	104	nvt	26		









Model: LAr,LT RBS 12-2018
 2012-3131-1 versie 11-2018 - Oud Gastel
 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
03	Barlaqueseweg 8	--	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja	92021,11	401714,95
04	Barlaqueseweg 6	--	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja	92010,03	401689,02
06	Duldersweg 41	--	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja	91947,36	401652,44
07	Duldersweg 24	--	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja	91962,59	401618,85
08	Stoofstraat 48	--	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja	91991,20	401643,71
09	Stoofstraat 46	--	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja	92006,05	401614,52
10	Stoofstraat 42a	--	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja	92036,82	401559,28
11	Stoofstraat 42	--	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja	92039,64	401542,63
12	Stoofstraat 44 W	--	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja	92020,08	401578,22
13	Stoofstraat 44 O	--	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja	92029,57	401574,05
14	Barlaqueseweg 8a Z	--	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja	92024,42	401750,77
15	Barlaqueseweg 8a O	--	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja	92028,68	401759,91
01	Barlaqueseweg 8 IH	IH RBS	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja	92001,87	401721,65

Model: LAr,LT RBS 12-2018
2012-3131-1 versie 11-2018 - Oud Gastel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Bf	X-1	Y-1
01	Masseurs	0,00	91985,32	401668,01
02	Barlaqueseweg	0,00	92004,70	401743,27
03	Duldersweg	0,00	91972,72	401628,91
04	Stoofstraat	0,00	92029,73	401511,95
05	Barlasqueseweg 6	0,00	91996,79	401704,71
06	Barlasqueseweg 8	0,00	92005,81	401734,79
07	Stoofstraat 48	0,00	91982,11	401648,31
08	Stoofstraat 46	0,00	91991,73	401610,74
09	Stoofstraat 42-44	0,00	92008,19	401576,73
10	Dulderstraat 24	0,00	91942,74	401631,01
11	Dulderstraat 41	0,00	91911,86	401686,33
12	Barlaqueseweg 8a	0,00	92010,53	401757,36
13	Barlaqueseweg deel 2	0,00	92163,55	402736,01
01	Masseurs	0,00	91988,83	401664,12

Model: LAr,LT RBS 12-2018
2012-3131-1 versie 11-2018 - Oud Gastel
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	Barlaqueseweg 4 - Masseurs	2,60	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	91993,48	401680,22
02	Barlaqueseweg 2 - Masseurs	2,40	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	91986,34	401655,47
03	Barlaqueseweg 2 Garage	2,20	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	91998,38	401647,96
04	Stal 2 a	2,30	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	92009,79	401640,20
05	Stal 3	2,70	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	92049,25	401648,26
06	Stal 4	3,40	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	92043,99	401681,75
07	Stal 7	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	92110,03	401666,56
08	Stal 5 (schuilhok)	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	92052,18	401729,63
09	Stal 6	4,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	92182,06	401690,32
10	Stal 8 (opslag voer)	5,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	92091,69	401719,99
11	Stal 1 (schuur van woonhuis)	2,40	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	92006,26	401668,06
12	Aanbouw	2,40	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	92003,90	401674,12
13	Stal 1 dak	3,30	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	92008,32	401675,57
14	Stal 1 nok	3,80	0,00	Relatief	0 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	92007,42	401672,88
15	Barlaqueseweg 4 dak	4,90	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	91993,04	401679,11
16	Barlaqueseweg 4 nok	6,00	0,00	Relatief	0 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	91992,29	401676,88
17	Stal 7 dak	7,70	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	92108,75	401663,08
18	Stal 7 nok	9,90	0,00	Relatief	0 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	92106,65	401657,09
19	Stal 6 dak	6,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	92184,34	401689,66
20	Stal 6 nok	7,50	0,00	Relatief	0 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	92188,56	401688,34
21	Stal 8 dak	7,80	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	92096,47	401718,51
23	Stal 4 dak	5,60	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	92037,57	401662,38
24	Stal 4 nok	6,70	0,00	Relatief	0 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	92040,37	401671,23
25	Stal 3 dak	4,40	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	92049,20	401648,37
26	Stal 3 nok	6,00	0,00	Relatief	0 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	92047,56	401643,72
27	Stal 2 b	3,20	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	92018,94	401658,56
28	Stal 2 b dak	5,20	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	92018,32	401656,96
29	Stal 2 b nok	6,20	0,00	Relatief	0 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	92016,94	401653,06
30	Barlasqueseweg 2 dak	3,80	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	91988,37	401662,86
31	Barlasqueseweg 2 dak	5,50	0,00	Relatief	0 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	91987,59	401660,12
32	Barlasqueseweg 2 garage dak	2,80	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	91999,17	401651,12
33	Barlasqueseweg 2 garage nok	3,20	0,00	Relatief	0 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	91998,73	401650,00
34	Barlasqueseweg 6	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	91994,81	401696,35
35	Barlasqueseweg 8	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	92011,21	401724,57
36	Stoofstraat 48	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	91984,86	401647,21
37	Stoofstraat 46	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	91995,29	401610,21
38	Stoofstraat 44	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	92017,20	401563,55
39	Stoofstraat 42a	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	92035,36	401562,16
40	Stoofstraat 42	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	92037,64	401547,23
41	Dulderstraat 24	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	91946,63	401621,86
42	Dulderstraat 41	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	91929,08	401664,73
43	Stoofstraat 48 schuurtje	2,40	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	91994,63	401646,30
44	Stoofstraat 46 bedrijfspand	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	92020,26	401618,63
45	Stoofstraat 46 bedrijfspand dak	6,35	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	92020,56	401615,21
46	Stoofstraat 46 bedrijfspand dak	8,00	0,00	Relatief	0 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	92021,28	401608,33
47	Stoofstraat 46 schuur groot	2,40	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	92061,36	401621,87
48	Stoofstraat 46 schuur	2,40	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	92070,12	401600,79
49	Stoofstraat 46 schuur groot dak	4,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	92061,25	401620,01
50	Stoofstraat 46 schuur groot nok	5,50	0,00	Relatief	0 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	92061,14	401616,87
51	Stoofstraat 46 schuur dak	4,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	92070,02	401598,99

Model: LAr,LT RBS 12-2018
2012-3131-1 versie 11-2018 - Oud Gastel
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
52	Stoofstraat 46 schuur nok	5,50	0,00	Relatief	0 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	92069,90	401595,41
53	Barlaqueseweg 8a	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	92022,05	401763,53
54	Barlaqueseweg 8a schuurtje	2,40	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	92029,48	401750,44
55	Barlaqueseweg 8a garage	2,40	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	92035,49	401773,62
56	Barlaqueseweg 8a schuurtje dak	3,80	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	92029,05	401749,32
57	Barlaqueseweg 8a schuurtje nok	4,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	92028,57	401748,06
07	Stal 7	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	92232,05	401672,98
17	Stal 7 dak	7,70	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	92229,00	401674,11
18	Stal 7 nok	9,90	0,00	Relatief	0 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	92222,63	401675,44
58	barlaqueseweg 6, bijgebouw	2,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	92018,47	401691,72

Model: LAr,LT RBS 12-2018
2012-3131-1 versie 11-2018 - Oud Gastel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Cp	Refl.L 31	Refl.L 63	Refl.L 125	Refl.L 250	Refl.L 500	Refl.L 1k	Refl.L 2k	Refl.L 4k	Refl.L 8k	Refl.R 31	Refl.R 63	Refl.R 125	Refl.R 250	Refl.R 500	Refl.R 1k	Refl.R 2k	Refl.R 4k
01	Sleufsilo buitenmuur	2,75	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
02	Sleufsilo buitenmuur	2,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
03	Sleufsilo binnenmuur	2,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
04	Sleufsilo binnenmuur	2,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
05	Sleufsilo binnenmuur	2,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
06	Sleufsilo buitenmuur	1,50	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
07	Muur	2,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
y1	Deur naar garage	2,20	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: LAr,LT RBS 12-2018
2012-3131-1 versie 11-2018 - Oud Gastel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Refl.R 8k	Lengte	X-1	Y-1
01	0,80	108,90	92195,23	401686,09
02	0,80	39,44	92180,49	401690,89
03	0,80	60,03	92177,16	401680,82
04	0,80	60,15	92173,60	401669,84
05	0,80	60,35	92170,24	401659,49
06	0,80	60,20	92168,33	401653,67
07	0,80	70,21	92016,65	401674,85
y1	0,80	2,27	91997,79	401652,34

Model: LAr,LT RBS 12-2018
 2012-3131-1 versie 11-2018 - Oud Gastel
 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
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	RBS	1,00	0,00	Relatief	4	--	--	31,82	--	--	5	10,00	23	226,80
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	RBS	1,00	0,00	Relatief	4	--	--	31,77	--	--	5	10,00	15	149,72
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	RBS	1,00	0,00	Relatief	4	--	--	31,91	--	--	5	10,00	18	173,77
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	RBS	1,00	0,00	Relatief	30	--	--	23,16	--	--	5	10,00	16	154,52
49	route bestelwagens/auto's	RBS	0,75	0,00	Relatief	6	2	--	33,47	33,47	--	10	10,00	5	44,95
62	route personenauto's boerderijwinkel	RBS	0,75	0,00	Relatief	120	40	--	20,73	20,73	--	10	10,00	5	42,29
57	indirecte hinder vrachtwagens (regulier)	IH RBS	1,00	0,00	Relatief	38	--	--	36,25	--	--	20	1,50	43	64,44
58	indirecte hinder tractoren (regulier)	IH RBS	1,00	0,00	Relatief	4	--	--	46,03	--	--	20	1,50	43	64,42
61	indirecte hinder bestelwagens/auto's	IH RBS	0,75	0,00	Relatief	63	21	--	35,81	35,81	--	30	1,50	43	64,43

Model: LAr,LT RBS 12-2018
 2012-3131-1 versie 11-2018 - Oud Gastel
 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
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	65,99	76,53	84,91	87,27	91,93	95,32	93,44	88,12	79,44	99,44	92185,80	401644,18
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	65,99	76,53	84,91	87,27	91,93	95,32	93,44	88,12	79,44	99,44	92091,89	401659,07
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	66,25	76,24	84,07	85,22	90,09	93,32	91,79	86,30	77,64	97,63	91986,18	401671,54
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	65,99	76,53	84,91	87,27	91,93	95,32	93,44	88,12	79,44	99,44	91986,14	401671,08
49	route bestelwagens/auto's	0,00	67,00	74,00	79,00	85,00	87,00	86,00	80,00	70,00	91,57	91985,72	401669,65
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,00	62,00	69,00	74,00	80,00	82,00	81,00	75,00	65,00	86,57	91986,72	401668,65
57	indirecte hinder vrachtwagens (regulier)	46,00	76,30	86,60	94,00	96,50	100,60	100,20	97,10	90,70	105,53	91990,16	401696,95
58	indirecte hinder tractoren (regulier)	69,40	78,00	87,70	89,50	95,20	100,70	98,50	92,00	84,10	104,07	92006,91	401759,17
61	indirecte hinder bestelwagens/auto's	57,60	75,00	81,70	83,70	87,00	90,80	88,00	81,30	78,50	94,71	92006,62	401759,25

Model: LAr,LT RBS 12-2018
 2012-3131-1 versie 11-2018 - Oud Gastel
 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
03	ventilatie stal 3	RBS	4,30	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	0,679	0,247	0,00	7,70	15,10	Ja	Nee	Nee
04	lossen bulkvoer	RBS	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,000	--	--	10,79	--	--	Nee	Nee	Nee
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	RBS	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,000	--	--	10,79	--	--	Nee	Nee	Nee
10	laden vee	RBS	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,500	--	--	13,80	--	--	Nee	Nee	Nee
11	laden vee	RBS	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
08	lossen vee	RBS	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,500	--	--	13,80	--	--	Nee	Nee	Nee
25	verreiker algemeen	RBS	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
29	verreiker algemeen	RBS	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
30	verreiker algemeen	RBS	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
42	laden mest	RBS	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	3,328	--	--	5,57	--	--	Nee	Nee	Nee
12	hogedrukspuit	RBS	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,500	--	--	13,80	--	--	Nee	Nee	Nee
07	verreiker ivm voeren	RBS	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,750	--	--	12,04	--	--	Nee	Nee	Nee
33	verreiker algemeen	RBS	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
05	lossen aardappelen	RBS	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,017	--	--	28,49	--	--	Nee	Nee	Nee
13	tractor algemeen	RBS	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
14	tractor algemeen	RBS	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
15	tractor algemeen	RBS	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
16	tractor algemeen	RBS	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
17	tractor algemeen	RBS	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
18	tractor algemeen	RBS	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
19	tractor algemeen	RBS	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
20	tractor algemeen	RBS	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
21	tractor algemeen	RBS	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
24	tractor algemeen	RBS	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	0,00	Nee	Nee	Nee
23	tractor algemeen	RBS	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
31	verreiker algemeen	RBS	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
28	verreiker algemeen	RBS	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
36	verreiker algemeen	RBS	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	0,00	Nee	Nee	Nee
32	verreiker algemeen	RBS	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
34	verreiker algemeen	RBS	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
35	verreiker algemeen	RBS	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
22	tractor algemeen	RBS	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
26	verreiker algemeen	RBS	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
27	verreiker algemeen	RBS	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
05a	lossen pulpvoer	RBS	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,017	--	--	28,49	--	--	Nee	Nee	Nee

Model: LAr,LT RBS 12-2018
 2012-3131-1 versie 11-2018 - Oud Gastel
 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
03	ventilatie stal 3	51,40	61,90	59,50	62,70	66,30	71,00	70,60	64,00	56,00	75,53	92071,85	401636,26
04	lossen bulkvoer	72,77	81,71	96,79	93,30	101,51	103,20	99,58	97,31	97,66	107,95	92093,67	401657,97
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	52,21	62,81	74,58	79,23	88,11	93,26	92,07	84,64	75,35	96,83	92108,57	401701,05
10	laden vee	54,10	68,10	81,10	90,50	93,40	94,10	96,00	97,70	87,80	102,17	92092,51	401662,20
11	laden vee	54,10	68,10	81,10	90,50	93,40	94,10	96,00	97,70	87,80	102,17	92187,97	401646,25
08	lossen vee	59,50	69,50	82,90	87,50	92,70	92,50	90,90	84,90	75,50	97,77	92185,17	401646,74
25	verreiker algemeen	67,39	75,99	84,68	88,07	90,66	93,54	91,52	86,47	78,26	98,02	92116,25	401698,89
29	verreiker algemeen	67,39	75,99	84,68	88,07	90,66	93,54	91,52	86,47	78,26	98,02	92102,71	401660,80
30	verreiker algemeen	67,39	75,99	84,68	88,07	90,66	93,54	91,52	86,47	78,26	98,02	92174,02	401652,32
42	laden mest	67,39	75,99	84,68	88,07	90,66	93,54	91,52	86,47	78,26	98,02	92443,18	402714,45
12	hogedrukspuit	45,70	72,55	92,57	81,38	93,11	95,38	94,39	93,24	88,96	101,17	92089,57	401644,83
07	verreiker ivm voeren	72,97	76,49	80,30	85,85	91,82	89,45	86,56	85,33	78,71	95,83	92110,90	401698,91
33	verreiker algemeen	67,39	75,99	84,68	88,07	90,66	93,54	91,52	86,47	78,26	98,02	92034,98	401671,39
05	lossen aardappelen	66,40	79,90	92,40	96,80	103,80	105,00	104,20	99,70	92,20	109,98	92109,64	401706,31
13	tractor algemeen	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	92177,37	401651,41
14	tractor algemeen	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	92197,43	401678,96
15	tractor algemeen	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	92102,51	401662,76
16	tractor algemeen	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	92185,19	401640,15
17	tractor algemeen	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	92083,71	401658,59
18	tractor algemeen	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	92035,99	401672,79
19	tractor algemeen	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	92198,26	401610,51
20	tractor algemeen	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	92222,56	401678,63
21	tractor algemeen	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	92113,72	401706,10
24	tractor algemeen	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	92065,09	401695,50
23	tractor algemeen	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	92045,62	401644,90
31	verreiker algemeen	67,39	75,99	84,68	88,07	90,66	93,54	91,52	86,47	78,26	98,02	92200,39	401678,35
28	verreiker algemeen	67,39	75,99	84,68	88,07	90,66	93,54	91,52	86,47	78,26	98,02	92184,85	401638,29
36	verreiker algemeen	67,39	75,99	84,68	88,07	90,66	93,54	91,52	86,47	78,26	98,02	92071,81	401693,54
32	verreiker algemeen	67,39	75,99	84,68	88,07	90,66	93,54	91,52	86,47	78,26	98,02	92083,60	401660,41
34	verreiker algemeen	67,39	75,99	84,68	88,07	90,66	93,54	91,52	86,47	78,26	98,02	92198,91	401612,48
35	verreiker algemeen	67,39	75,99	84,68	88,07	90,66	93,54	91,52	86,47	78,26	98,02	92223,04	401681,20
22	tractor algemeen	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	92045,14	401644,04
26	verreiker algemeen	67,39	75,99	84,68	88,07	90,66	93,54	91,52	86,47	78,26	98,02	92118,02	401708,49
27	verreiker algemeen	67,39	75,99	84,68	88,07	90,66	93,54	91,52	86,47	78,26	98,02	92112,20	401688,52
05a	lossen pulpvoer	53,80	69,30	79,90	85,60	86,90	89,90	88,60	84,40	76,50	94,74	92110,36	401708,64

Model: LAr,LT IBS1 12-2018
 2012-3131-1 versie 11-2018 - Oud Gastel
 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
57	indirecte hinder vrachtwagens (regulier)	IBS1 IH	1,00	0,00	Relatief	8	--	--	43,01	--	--	20	1,50	43	64,44
58	indirecte hinder tractoren (IBS1)	IBS1 IH	1,00	0,00	Relatief	140	--	--	30,58	--	--	20	1,50	43	64,42
61	indirecte hinder bestelwagens/auto's	IBS1 IH	0,75	0,00	Relatief	63	21	--	35,81	35,81	--	30	1,50	43	64,43
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	IBS1	1,00	0,00	Relatief	4	--	--	31,82	--	--	5	10,00	23	226,80
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	IBS1	1,00	0,00	Relatief	4	--	--	31,77	--	--	5	10,00	15	149,72
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	IBS1	1,00	0,00	Relatief	4	--	--	31,91	--	--	5	10,00	18	173,77
55	route maïs inkuilen	IBS1	1,00	0,00	Relatief	140	--	--	19,38	--	--	10	10,00	21	207,73
49	route bestelwagens/auto's	IBS1	0,75	0,00	Relatief	6	2	--	33,47	33,47	--	10	10,00	5	44,95
62	route personenauto's boerderijwinkel	IBS1	0,75	0,00	Relatief	120	40	--	20,73	20,73	--	10	10,00	5	42,29

Model: LAr,LT IBS1 12-2018
 2012-3131-1 versie 11-2018 - Oud Gastel
 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
57	indirecte hinder vrachtwagens (regulier)	46,00	76,30	86,60	94,00	96,50	100,60	100,20	97,10	90,70	105,53	91990,16	401696,95
58	indirecte hinder tractoren (IBS1)	69,40	78,00	87,70	89,50	95,20	100,70	98,50	92,00	84,10	104,07	92006,91	401759,17
61	indirecte hinder bestelwagens/auto's	57,60	75,00	81,70	83,70	87,00	90,80	88,00	81,30	78,50	94,71	92006,62	401759,25
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	65,99	76,53	84,91	87,27	91,93	95,32	93,44	88,12	79,44	99,44	92185,80	401644,18
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	65,99	76,53	84,91	87,27	91,93	95,32	93,44	88,12	79,44	99,44	92091,89	401659,07
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	66,25	76,24	84,07	85,22	90,09	93,32	91,79	86,30	77,64	97,63	91986,18	401671,54
55	route maïs inkuilen	67,14	79,87	87,52	90,36	95,01	98,70	96,41	90,46	82,56	102,55	91986,14	401671,06
49	route bestelwagens/auto's	0,00	67,00	74,00	79,00	85,00	87,00	86,00	80,00	70,00	91,57	91985,72	401669,65
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,00	62,00	69,00	74,00	80,00	82,00	81,00	75,00	65,00	86,57	91986,72	401668,65

Model: LAr,LT IBS1 12-2018
 2012-3131-1 versie 11-2018 - Oud Gastel
 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
03	ventilatie stal 3	IBS1	4,30	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	0,679	0,247	0,00	7,70	15,10	Ja	Nee	Nee
04	lossen bulkvoer	IBS1	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,000	--	--	10,79	--	--	Nee	Nee	Nee
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	IBS1	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,000	--	--	10,79	--	--	Nee	Nee	Nee
10	laden vee	IBS1	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,500	--	--	13,80	--	--	Nee	Nee	Nee
11	laden vee	IBS1	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
08	lossen vee	IBS1	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,500	--	--	13,80	--	--	Nee	Nee	Nee
25	verreiker algemeen	IBS1	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
41	inkuilen mais	IBS1	3,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	4,001	--	--	4,77	--	--	Nee	Nee	Nee
29	verreiker algemeen	IBS1	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
30	verreiker algemeen	IBS1	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
42	laden mest	IBS1	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	3,328	--	--	5,57	--	--	Nee	Nee	Nee
12	hogedrukspuit	IBS1	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,500	--	--	13,80	--	--	Nee	Nee	Nee
07	verreiker ivm voeren	IBS1	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,750	--	--	12,04	--	--	Nee	Nee	Nee
33	verreiker algemeen	IBS1	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
05	lossen aardappelen	IBS1	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,017	--	--	28,49	--	--	Nee	Nee	Nee
13	tractor algemeen	IBS1	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
14	tractor algemeen	IBS1	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
15	tractor algemeen	IBS1	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
16	tractor algemeen	IBS1	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
17	tractor algemeen	IBS1	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
18	tractor algemeen	IBS1	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
19	tractor algemeen	IBS1	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
20	tractor algemeen	IBS1	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
21	tractor algemeen	IBS1	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
24	tractor algemeen	IBS1	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
23	tractor algemeen	IBS1	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
31	verreiker algemeen	IBS1	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
28	verreiker algemeen	IBS1	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
36	verreiker algemeen	IBS1	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
32	verreiker algemeen	IBS1	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
34	verreiker algemeen	IBS1	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
35	verreiker algemeen	IBS1	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
22	tractor algemeen	IBS1	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
26	verreiker algemeen	IBS1	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
27	verreiker algemeen	IBS1	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
40	inkuilen mais	IBS1	3,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	4,001	--	--	4,77	--	--	Nee	Nee	Nee
37	inkuilen mais	IBS1	3,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	4,001	--	--	4,77	--	--	Nee	Nee	Nee
05a	lossen pulpvoer	IBS1	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,017	--	--	28,49	--	--	Nee	Nee	Nee

Model: LAr,LT IBS1 12-2018
 2012-3131-1 versie 11-2018 - Oud Gastel
 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
03	ventilatie stal 3	51,40	61,90	59,50	62,70	66,30	71,00	70,60	64,00	56,00	75,53	92071,85	401636,26
04	lossen bulkvoer	72,77	81,71	96,79	93,30	101,51	103,20	99,58	97,31	97,66	107,95	92093,67	401657,97
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	52,21	62,81	74,58	79,23	88,11	93,26	92,07	84,64	75,35	96,83	92108,57	401701,05
10	laden vee	54,10	68,10	81,10	90,50	93,40	94,10	96,00	97,70	87,80	102,17	92092,51	401662,20
11	laden vee	54,10	68,10	81,10	90,50	93,40	94,10	96,00	97,70	87,80	102,17	92187,97	401646,25
08	lossen vee	59,50	69,50	82,90	87,50	92,70	92,50	90,90	84,90	75,50	97,77	92185,17	401646,74
25	verreiker algemeen	67,39	75,99	84,68	88,07	90,66	93,54	91,52	86,47	78,26	98,02	92116,25	401698,89
41	inkuilen mais	71,30	81,70	87,50	92,40	92,20	93,60	93,00	89,00	79,40	99,68	92144,94	401684,63
29	verreiker algemeen	67,39	75,99	84,68	88,07	90,66	93,54	91,52	86,47	78,26	98,02	92102,71	401660,80
30	verreiker algemeen	67,39	75,99	84,68	88,07	90,66	93,54	91,52	86,47	78,26	98,02	92174,02	401652,32
42	laden mest	67,39	75,99	84,68	88,07	90,66	93,54	91,52	86,47	78,26	98,02	92443,18	402714,45
12	hogedrukspuit	45,70	72,55	92,57	81,38	93,11	95,38	94,39	93,24	88,96	101,17	92089,57	401644,83
07	verreiker ivm voeren	72,97	76,49	80,30	85,85	91,82	89,45	86,56	85,33	78,71	95,83	92110,90	401698,91
33	verreiker algemeen	67,39	75,99	84,68	88,07	90,66	93,54	91,52	86,47	78,26	98,02	92034,98	401671,39
05	lossen aardappelen	66,40	79,90	92,40	96,80	103,80	105,00	104,20	99,70	92,20	109,98	92109,64	401706,31
13	tractor algemeen	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	92177,37	401651,41
14	tractor algemeen	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	92197,43	401678,96
15	tractor algemeen	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	92102,51	401662,76
16	tractor algemeen	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	92185,19	401640,15
17	tractor algemeen	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	92083,71	401658,59
18	tractor algemeen	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	92035,99	401672,79
19	tractor algemeen	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	92198,26	401610,51
20	tractor algemeen	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	92222,56	401678,63
21	tractor algemeen	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	92113,72	401706,10
24	tractor algemeen	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	92065,09	401695,50
23	tractor algemeen	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	92045,62	401644,90
31	verreiker algemeen	67,39	75,99	84,68	88,07	90,66	93,54	91,52	86,47	78,26	98,02	92200,39	401678,35
28	verreiker algemeen	67,39	75,99	84,68	88,07	90,66	93,54	91,52	86,47	78,26	98,02	92184,85	401638,29
36	verreiker algemeen	67,39	75,99	84,68	88,07	90,66	93,54	91,52	86,47	78,26	98,02	92071,81	401693,54
32	verreiker algemeen	67,39	75,99	84,68	88,07	90,66	93,54	91,52	86,47	78,26	98,02	92083,60	401660,41
34	verreiker algemeen	67,39	75,99	84,68	88,07	90,66	93,54	91,52	86,47	78,26	98,02	92198,91	401612,48
35	verreiker algemeen	67,39	75,99	84,68	88,07	90,66	93,54	91,52	86,47	78,26	98,02	92223,04	401681,20
22	tractor algemeen	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	92045,14	401644,04
26	verreiker algemeen	67,39	75,99	84,68	88,07	90,66	93,54	91,52	86,47	78,26	98,02	92118,02	401708,49
27	verreiker algemeen	67,39	75,99	84,68	88,07	90,66	93,54	91,52	86,47	78,26	98,02	92112,20	401688,52
40	inkuilen mais	71,30	81,70	87,50	92,40	92,20	93,60	93,00	89,00	79,40	99,68	92141,59	401674,73
37	inkuilen mais	71,30	81,70	87,50	92,40	92,20	93,60	93,00	89,00	79,40	99,68	92147,99	401695,76
05a	lossen pulpvoer	53,80	69,30	79,90	85,60	86,90	89,90	88,60	84,40	76,50	94,74	92110,36	401708,64

Model: LAr,LT IBS2 12-2018
 2012-3131-1 versie 11-2018 - Oud Gastel
 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
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	IBS2	1,00	0,00	Relatief	4	--	--	31,82	--	--	5	10,00	23	226,80
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	IBS2	1,00	0,00	Relatief	4	--	--	31,77	--	--	5	10,00	15	149,72
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	IBS2	1,00	0,00	Relatief	4	--	--	31,91	--	--	5	10,00	18	173,77
56	route mestafvoer	IBS2	1,00	0,00	Relatief	26	--	--	24,05	--	--	5	10,00	11	100,01
49	route bestelwagens/auto's	IBS2	0,75	0,00	Relatief	6	2	--	33,47	33,47	--	10	10,00	5	44,95
62	route personenauto's boerderijwinkel	IBS2	0,75	0,00	Relatief	120	40	--	20,73	20,73	--	10	10,00	5	42,29
57	indirecte hinder vrachtwagens (regulier)	IBS2 IH	1,00	0,00	Relatief	8	--	--	43,01	--	--	20	1,50	43	64,44
58	indirecte hinder tractoren (IBS2)	IBS2 IH	1,00	0,00	Relatief	26	--	--	37,90	--	--	20	1,50	43	64,42
61	indirecte hinder bestelwagens/auto's	IBS2 IH	0,75	0,00	Relatief	63	21	--	35,81	35,81	--	30	1,50	43	64,43

Model: LAr,LT IBS2 12-2018
 2012-3131-1 versie 11-2018 - Oud Gastel
 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
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	65,99	76,53	84,91	87,27	91,93	95,32	93,44	88,12	79,44	99,44	92185,80	401644,18
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	65,99	76,53	84,91	87,27	91,93	95,32	93,44	88,12	79,44	99,44	92091,89	401659,07
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	66,25	76,24	84,07	85,22	90,09	93,32	91,79	86,30	77,64	97,63	91986,18	401671,54
56	route mestafvoer	67,14	79,87	87,52	90,36	95,01	98,70	96,41	90,46	82,56	102,55	91985,90	401669,79
49	route bestelwagens/auto's	0,00	67,00	74,00	79,00	85,00	87,00	86,00	80,00	70,00	91,57	91985,72	401669,65
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,00	62,00	69,00	74,00	80,00	82,00	81,00	75,00	65,00	86,57	91986,72	401668,65
57	indirecte hinder vrachtwagens (regulier)	46,00	76,30	86,60	94,00	96,50	100,60	100,20	97,10	90,70	105,53	91990,16	401696,95
58	indirecte hinder tractoren (IBS2)	69,40	78,00	87,70	89,50	95,20	100,70	98,50	92,00	84,10	104,07	92006,91	401759,17
61	indirecte hinder bestelwagens/auto's	57,60	75,00	81,70	83,70	87,00	90,80	88,00	81,30	78,50	94,71	92006,62	401759,25

Model: LAr,LT IBS2 12-2018
 2012-3131-1 versie 11-2018 - Oud Gastel
 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
03	ventilatie stal 3	IBS2	4,30	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	0,679	0,247	0,00	7,70	15,10	Ja	Nee	Nee
04	lossen bulkvoer	IBS2	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,000	--	--	10,79	--	--	Nee	Nee	Nee
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	IBS2	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,000	--	--	10,79	--	--	Nee	Nee	Nee
10	laden vee	IBS2	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,500	--	--	13,80	--	--	Nee	Nee	Nee
11	laden vee	IBS2	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
08	lossen vee	IBS2	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,500	--	--	13,80	--	--	Nee	Nee	Nee
25	verreiker algemeen	IBS2	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
39	laden mest	IBS2	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	3,501	--	--	5,35	--	--	Nee	Nee	Nee
38	laden mest	IBS2	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	3,501	--	--	5,35	--	--	Nee	Nee	Nee
29	verreiker algemeen	IBS2	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
30	verreiker algemeen	IBS2	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
42	laden mest	IBS2	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	3,328	--	--	5,57	--	--	Nee	Nee	Nee
12	hogedrukspuit	IBS2	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,500	--	--	13,80	--	--	Nee	Nee	Nee
07	verreiker ivm voeren	IBS2	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,750	--	--	12,04	--	--	Nee	Nee	Nee
33	verreiker algemeen	IBS2	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
05	lossen aardappelen	IBS2	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,017	--	--	28,49	--	--	Nee	Nee	Nee
13	tractor algemeen	IBS2	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
14	tractor algemeen	IBS2	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
15	tractor algemeen	IBS2	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
16	tractor algemeen	IBS2	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
17	tractor algemeen	IBS2	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
18	tractor algemeen	IBS2	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
19	tractor algemeen	IBS2	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
20	tractor algemeen	IBS2	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
21	tractor algemeen	IBS2	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
24	tractor algemeen	IBS2	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
23	tractor algemeen	IBS2	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
31	verreiker algemeen	IBS2	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
28	verreiker algemeen	IBS2	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
36	verreiker algemeen	IBS2	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
32	verreiker algemeen	IBS2	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
34	verreiker algemeen	IBS2	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
35	verreiker algemeen	IBS2	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
22	tractor algemeen	IBS2	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
26	verreiker algemeen	IBS2	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
27	verreiker algemeen	IBS2	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
05a	lossen pulpvoer	IBS2	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,017	--	--	28,49	--	--	Nee	Nee	Nee

Model: LAr,LT IBS2 12-2018
 2012-3131-1 versie 11-2018 - Oud Gastel
 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
03	ventilatie stal 3	51,40	61,90	59,50	62,70	66,30	71,00	70,60	64,00	56,00	75,53	92071,85	401636,26
04	lossen bulkvoer	72,77	81,71	96,79	93,30	101,51	103,20	99,58	97,31	97,66	107,95	92093,67	401657,97
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	52,21	62,81	74,58	79,23	88,11	93,26	92,07	84,64	75,35	96,83	92108,57	401701,05
10	laden vee	54,10	68,10	81,10	90,50	93,40	94,10	96,00	97,70	87,80	102,17	92092,51	401662,20
11	laden vee	54,10	68,10	81,10	90,50	93,40	94,10	96,00	97,70	87,80	102,17	92187,97	401646,25
08	lossen vee	59,50	69,50	82,90	87,50	92,70	92,50	90,90	84,90	75,50	97,77	92185,17	401646,74
25	verreiker algemeen	67,39	75,99	84,68	88,07	90,66	93,54	91,52	86,47	78,26	98,02	92116,25	401698,89
39	laden mest	67,39	75,99	84,68	88,07	90,66	93,54	91,52	86,47	78,26	98,02	92041,85	401641,15
38	laden mest	67,39	75,99	84,68	88,07	90,66	93,54	91,52	86,47	78,26	98,02	92084,99	401662,14
29	verreiker algemeen	67,39	75,99	84,68	88,07	90,66	93,54	91,52	86,47	78,26	98,02	92102,71	401660,80
30	verreiker algemeen	67,39	75,99	84,68	88,07	90,66	93,54	91,52	86,47	78,26	98,02	92174,02	401652,32
42	laden mest	67,39	75,99	84,68	88,07	90,66	93,54	91,52	86,47	78,26	98,02	92443,18	402714,45
12	hogedrukspuit	45,70	72,55	92,57	81,38	93,11	95,38	94,39	93,24	88,96	101,17	92089,57	401644,83
07	verreiker ivm voeren	72,97	76,49	80,30	85,85	91,82	89,45	86,56	85,33	78,71	95,83	92110,90	401698,91
33	verreiker algemeen	67,39	75,99	84,68	88,07	90,66	93,54	91,52	86,47	78,26	98,02	92034,98	401671,39
05	lossen aardappelen	66,40	79,90	92,40	96,80	103,80	105,00	104,20	99,70	92,20	109,98	92109,64	401706,31
13	tractor algemeen	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	92177,37	401651,41
14	tractor algemeen	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	92197,43	401678,96
15	tractor algemeen	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	92102,51	401662,76
16	tractor algemeen	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	92185,19	401640,15
17	tractor algemeen	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	92083,71	401658,59
18	tractor algemeen	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	92035,99	401672,79
19	tractor algemeen	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	92198,26	401610,51
20	tractor algemeen	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	92222,56	401678,63
21	tractor algemeen	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	92113,72	401706,10
24	tractor algemeen	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	92065,09	401695,50
23	tractor algemeen	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	92045,62	401644,90
31	verreiker algemeen	67,39	75,99	84,68	88,07	90,66	93,54	91,52	86,47	78,26	98,02	92200,39	401678,35
28	verreiker algemeen	67,39	75,99	84,68	88,07	90,66	93,54	91,52	86,47	78,26	98,02	92184,85	401638,29
36	verreiker algemeen	67,39	75,99	84,68	88,07	90,66	93,54	91,52	86,47	78,26	98,02	92071,81	401693,54
32	verreiker algemeen	67,39	75,99	84,68	88,07	90,66	93,54	91,52	86,47	78,26	98,02	92083,60	401660,41
34	verreiker algemeen	67,39	75,99	84,68	88,07	90,66	93,54	91,52	86,47	78,26	98,02	92198,91	401612,48
35	verreiker algemeen	67,39	75,99	84,68	88,07	90,66	93,54	91,52	86,47	78,26	98,02	92223,04	401681,20
22	tractor algemeen	66,65	77,34	87,15	88,23	93,56	97,89	97,04	91,16	82,35	102,10	92045,14	401644,04
26	verreiker algemeen	67,39	75,99	84,68	88,07	90,66	93,54	91,52	86,47	78,26	98,02	92118,02	401708,49
27	verreiker algemeen	67,39	75,99	84,68	88,07	90,66	93,54	91,52	86,47	78,26	98,02	92112,20	401688,52
05a	lossen pulpvoer	53,80	69,30	79,90	85,60	86,90	89,90	88,60	84,40	76,50	94,74	92110,36	401708,64

Model: LAmaz 12-2018
 2012-3131-1 versie 11-2018 - Oud Gastel
 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
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	--	1,00	0,00	Relatief	4	--	--	31,82	--	--	5	10,00	23	226,80
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	--	1,00	0,00	Relatief	4	--	--	31,77	--	--	5	10,00	15	149,72
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	--	1,00	0,00	Relatief	4	--	--	31,91	--	--	5	10,00	18	173,77
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	--	1,00	0,00	Relatief	30	--	--	23,16	--	--	5	10,00	16	154,52
49	route bestelwagens/auto's	--	0,75	0,00	Relatief	6	2	--	33,47	33,47	--	10	10,00	5	44,95
62	route personenauto's boerderijwinkel	--	0,75	0,00	Relatief	120	40	--	20,73	20,73	--	10	10,00	5	42,29
56	route mestafvoer	ibs2	1,00	0,00	Relatief	26	--	--	24,05	--	--	5	10,00	11	100,01
55	route mais inkuilen	ibs1	1,00	0,00	Relatief	140	--	--	19,38	--	--	10	10,00	21	207,73

Model: LAmx 12-2018
2012-3131-1 versie 11-2018 - Oud Gastel
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
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	74,99	85,53	93,91	96,27	100,93	104,32	102,44	97,12	88,44	108,44	92185,80	401644,18
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	74,99	85,53	93,91	96,27	100,93	104,32	102,44	97,12	88,44	108,44	92091,89	401659,07
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	75,25	85,24	93,07	94,22	99,09	102,32	100,79	95,30	86,64	106,63	91986,18	401671,54
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	74,99	85,53	93,91	96,27	100,93	104,32	102,44	97,12	88,44	108,44	91986,14	401671,08
49	route bestelwagens/auto's	5,00	72,00	79,00	84,00	90,00	92,00	91,00	85,00	75,00	96,57	91985,72	401669,65
62	route personenauto's boerderijwinkel	5,00	67,00	74,00	79,00	85,00	87,00	86,00	80,00	70,00	91,57	91986,72	401668,65
56	route mestafvoer	72,14	84,87	92,52	95,36	100,01	103,70	101,41	95,46	87,56	107,55	91985,90	401669,79
55	route mais inkuilen	72,14	84,87	92,52	95,36	100,01	103,70	101,41	95,46	87,56	107,55	91986,14	401671,06

Model: LAmaz 12-2018
 2012-3131-1 versie 11-2018 - Oud Gastel
 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
03	ventilatie stal 3	--	4,30	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	0,679	0,247	0,00	7,70	15,10	Ja	Nee	Nee
04	lossen bulkvoer	--	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,000	--	--	10,79	--	--	Nee	Nee	Nee
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	--	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	1,000	--	--	10,79	--	--	Nee	Nee	Nee
10	laden vee	--	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,500	--	--	13,80	--	--	Nee	Nee	Nee
11	laden vee	--	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
08	lossen vee	--	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,500	--	--	13,80	--	--	Nee	Nee	Nee
25	verreiker algemeen	--	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
29	verreiker algemeen	--	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
30	verreiker algemeen	--	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
42	laden mest	--	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	3,328	--	--	5,57	--	--	Nee	Nee	Nee
12	hogedrukspuit	--	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,500	--	--	13,80	--	--	Nee	Nee	Nee
07	verreiker ivm voeren	--	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,750	--	--	12,04	--	--	Nee	Nee	Nee
33	verreiker algemeen	--	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
05	lossen aardappelen	--	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,017	--	--	28,49	--	--	Nee	Nee	Nee
13	tractor algemeen	--	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
14	tractor algemeen	--	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
15	tractor algemeen	--	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
16	tractor algemeen	--	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
17	tractor algemeen	--	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
18	tractor algemeen	--	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
19	tractor algemeen	--	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
20	tractor algemeen	--	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
21	tractor algemeen	--	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
24	tractor algemeen	--	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
23	tractor algemeen	--	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
31	verreiker algemeen	--	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
28	verreiker algemeen	--	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
36	verreiker algemeen	--	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
32	verreiker algemeen	--	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
34	verreiker algemeen	--	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
35	verreiker algemeen	--	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
22	tractor algemeen	--	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,167	--	--	18,56	--	--	Nee	Nee	Nee
26	verreiker algemeen	--	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
27	verreiker algemeen	--	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,210	--	--	17,57	--	--	Nee	Nee	Nee
05a	lossen pulpvoer	--	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	0,017	--	--	28,49	--	--	Nee	Nee	Nee
39	laden mest	ibs2	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	3,501	--	--	5,35	--	--	Nee	Nee	Nee
38	laden mest	ibs2	1,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	3,501	--	--	5,35	--	--	Nee	Nee	Nee
41	inkuilen mais	ibs1	3,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	4,001	--	--	4,77	--	--	Nee	Nee	Nee
40	inkuilen mais	ibs1	3,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	4,001	--	--	4,77	--	--	Nee	Nee	Nee
37	inkuilen mais	ibs1	3,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	4,001	--	--	4,77	--	--	Nee	Nee	Nee

Model: LAmaz 12-2018
 2012-3131-1 versie 11-2018 - Oud Gastel
 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
03	ventilatie stal 3	51,40	61,90	59,50	62,70	66,30	71,00	70,60	64,00	56,00	75,53	92071,85	401636,26
04	lossen bulkvoer	74,77	83,71	98,79	95,30	103,51	105,20	101,58	99,31	99,66	109,95	92093,67	401657,97
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	53,21	63,81	75,58	80,23	89,11	94,26	93,07	85,64	76,35	97,83	92108,57	401701,05
10	laden vee	66,10	80,10	93,10	102,50	105,40	106,10	108,00	109,70	99,80	114,17	92092,51	401662,20
11	laden vee	66,10	80,10	93,10	102,50	105,40	106,10	108,00	109,70	99,80	114,17	92187,97	401646,25
08	lossen vee	71,50	81,50	94,90	99,50	104,70	104,50	102,90	96,90	87,50	109,77	92185,17	401646,74
25	verreiker algemeen	80,39	88,99	97,68	101,07	103,66	106,54	104,52	99,47	91,26	111,02	92116,25	401698,89
29	verreiker algemeen	80,39	88,99	97,68	101,07	103,66	106,54	104,52	99,47	91,26	111,02	92102,71	401660,80
30	verreiker algemeen	80,39	88,99	97,68	101,07	103,66	106,54	104,52	99,47	91,26	111,02	92174,02	401652,32
42	laden mest	80,39	88,99	97,68	101,07	103,66	106,54	104,52	99,47	91,26	111,02	92443,18	402714,45
12	hogedrukspuit	50,70	77,55	97,57	86,38	98,11	100,38	99,39	98,24	93,96	106,17	92089,57	401644,83
07	verreiker ivm voeren	76,97	80,49	84,30	89,85	95,82	93,45	90,56	89,33	82,71	99,83	92110,90	401698,91
33	verreiker algemeen	80,39	88,99	97,68	101,07	103,66	106,54	104,52	99,47	91,26	111,02	92034,98	401671,39
05	lossen aardappelen	78,40	91,90	104,40	108,80	115,80	117,00	116,20	111,70	104,20	121,98	92109,64	401706,31
13	tractor algemeen	74,65	85,34	95,15	96,23	101,56	105,89	105,04	99,16	90,35	110,10	92177,37	401651,41
14	tractor algemeen	74,65	85,34	95,15	96,23	101,56	105,89	105,04	99,16	90,35	110,10	92197,43	401678,96
15	tractor algemeen	74,65	85,34	95,15	96,23	101,56	105,89	105,04	99,16	90,35	110,10	92102,51	401662,76
16	tractor algemeen	74,65	85,34	95,15	96,23	101,56	105,89	105,04	99,16	90,35	110,10	92185,19	401640,15
17	tractor algemeen	74,65	85,34	95,15	96,23	101,56	105,89	105,04	99,16	90,35	110,10	92083,71	401658,59
18	tractor algemeen	74,65	85,34	95,15	96,23	101,56	105,89	105,04	99,16	90,35	110,10	92035,99	401672,79
19	tractor algemeen	74,65	85,34	95,15	96,23	101,56	105,89	105,04	99,16	90,35	110,10	92198,26	401610,51
20	tractor algemeen	74,65	85,34	95,15	96,23	101,56	105,89	105,04	99,16	90,35	110,10	92222,56	401678,63
21	tractor algemeen	74,65	85,34	95,15	96,23	101,56	105,89	105,04	99,16	90,35	110,10	92113,72	401706,10
24	tractor algemeen	74,65	85,34	95,15	96,23	101,56	105,89	105,04	99,16	90,35	110,10	92065,09	401695,50
23	tractor algemeen	74,65	85,34	95,15	96,23	101,56	105,89	105,04	99,16	90,35	110,10	92045,62	401644,90
31	verreiker algemeen	80,39	88,99	97,68	101,07	103,66	106,54	104,52	99,47	91,26	111,02	92200,39	401678,35
28	verreiker algemeen	80,39	88,99	97,68	101,07	103,66	106,54	104,52	99,47	91,26	111,02	92184,85	401638,29
36	verreiker algemeen	80,39	88,99	97,68	101,07	103,66	106,54	104,52	99,47	91,26	111,02	92071,81	401693,54
32	verreiker algemeen	80,39	88,99	97,68	101,07	103,66	106,54	104,52	99,47	91,26	111,02	92083,60	401660,41
34	verreiker algemeen	80,39	88,99	97,68	101,07	103,66	106,54	104,52	99,47	91,26	111,02	92198,91	401612,48
35	verreiker algemeen	80,39	88,99	97,68	101,07	103,66	106,54	104,52	99,47	91,26	111,02	92223,04	401681,20
22	tractor algemeen	74,65	85,34	95,15	96,23	101,56	105,89	105,04	99,16	90,35	110,10	92045,14	401644,04
26	verreiker algemeen	80,39	88,99	97,68	101,07	103,66	106,54	104,52	99,47	91,26	111,02	92118,02	401708,49
27	verreiker algemeen	80,39	88,99	97,68	101,07	103,66	106,54	104,52	99,47	91,26	111,02	92112,20	401688,52
05a	lossen pulpvoer	68,80	84,30	94,90	100,60	101,90	104,90	103,60	99,40	91,50	109,74	92110,36	401708,64
39	laden mest	80,39	88,99	97,68	101,07	103,66	106,54	104,52	99,47	91,26	111,02	92041,85	401641,15
38	laden mest	80,39	88,99	97,68	101,07	103,66	106,54	104,52	99,47	91,26	111,02	92084,99	401662,14
41	inkuilen mais	84,30	94,70	100,50	105,40	105,20	106,60	106,00	102,00	92,40	112,68	92144,94	401684,63
40	inkuilen mais	84,30	94,70	100,50	105,40	105,20	106,60	106,00	102,00	92,40	112,68	92141,59	401674,73
37	inkuilen mais	84,30	94,70	100,50	105,40	105,20	106,60	106,00	102,00	92,40	112,68	92147,99	401695,76

Bijlage 4

Berekeningsresultaten $L_{Ar,LT}$

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT RBS 12-2018
 LArq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Ja

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
03_A	Barlaqueseweg 8	1,50	44,0	15,9	-6,6	44,0	69,1
03_B	Barlaqueseweg 8	5,00	51,1	21,9	-3,3	51,1	74,3
04_A	Barlaqueseweg 6	1,50	45,4	24,5	-4,1	45,4	70,2
04_B	Barlaqueseweg 6	5,00	52,7	29,2	6,7	52,7	76,0
06_A	Duldersweg 41	1,50	38,8	25,3	-10,4	38,8	66,9
06_B	Duldersweg 41	5,00	42,1	29,0	-1,1	42,1	68,3
07_A	Duldersweg 24	1,50	37,7	20,9	-4,1	37,7	64,9
07_B	Duldersweg 24	5,00	41,6	24,2	-0,7	41,6	66,1
08_A	Stoofstraat 48	1,50	41,1	28,7	1,2	41,1	68,1
08_B	Stoofstraat 48	5,00	48,9	34,3	3,5	48,9	73,7
09_A	Stoofstraat 46	1,50	42,3	26,8	2,2	42,3	66,8
09_B	Stoofstraat 46	5,00	46,6	30,6	4,3	46,6	68,8
10_A	Stoofstraat 42a	1,50	37,8	14,2	3,6	37,8	60,1
10_B	Stoofstraat 42a	5,00	42,5	17,0	7,1	42,5	62,7
11_A	Stoofstraat 42	1,50	36,1	11,5	3,2	36,1	58,2
11_B	Stoofstraat 42	5,00	41,5	16,7	8,6	41,5	61,4
12_A	Stoofstraat 44 W	1,50	37,6	18,2	-2,1	37,6	61,5
12_B	Stoofstraat 44 W	5,00	42,0	21,8	-0,9	42,0	63,7
13_A	Stoofstraat 44 O	1,50	38,7	13,5	5,7	38,7	58,9
13_B	Stoofstraat 44 O	5,00	42,7	15,9	7,4	42,7	61,1
14_A	Barlaqueseweg 8a Z	1,50	41,1	8,4	-8,8	41,1	67,1
14_B	Barlaqueseweg 8a Z	5,00	48,3	11,6	-6,2	48,3	70,2
15_A	Barlaqueseweg 8a O	1,50	40,9	9,4	-3,4	40,9	64,7
15_B	Barlaqueseweg 8a O	5,00	47,6	10,7	-6,5	47,6	69,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT RBS 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 03_A - Barlaqueseweg 8
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
03_A	Barlaqueseweg 8	1,50	44,0	15,9	-6,6	44,0	69,1
04	lossen bulkvoer	1,00	38,4	--	--	38,4	52,8
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	36,8	--	--	36,8	62,3
18	tractor algemeen	1,00	36,0	--	--	36,0	56,8
33	verreiker algemeen	1,00	32,7	--	--	32,7	52,6
10	laden vee	1,00	31,2	--	--	31,2	48,6
24	tractor algemeen	1,00	30,7	--	--	30,7	51,7
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	28,6	--	--	28,6	62,9
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	28,1	--	--	28,1	62,2
15	tractor algemeen	1,00	27,6	--	--	27,6	49,9
36	verreiker algemeen	1,00	27,0	--	--	27,0	47,3
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	26,4	--	--	26,4	60,6
29	verreiker algemeen	1,00	24,7	--	--	24,7	45,9
08	lossen vee	1,00	23,2	--	--	23,2	41,3
22	tractor algemeen	1,00	23,2	--	--	23,2	45,1
17	tractor algemeen	1,00	23,1	--	--	23,1	45,2
23	tractor algemeen	1,00	22,7	--	--	22,7	44,6
13	tractor algemeen	1,00	22,4	--	--	22,4	45,3
11	laden vee	1,00	21,3	--	--	21,3	44,1
27	verreiker algemeen	1,00	20,9	--	--	20,9	42,1
32	verreiker algemeen	1,00	20,5	--	--	20,5	41,6
30	verreiker algemeen	1,00	20,5	--	--	20,5	42,3
12	hogedrukspuit	1,00	20,2	--	--	20,2	37,7
16	tractor algemeen	1,00	18,5	--	--	18,5	41,4
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	17,4	--	--	17,4	31,8
07	verreiker ivm voeren	1,00	17,1	--	--	17,1	32,8
28	verreiker algemeen	1,00	15,2	--	--	15,2	37,1
21	tractor algemeen	1,00	15,1	--	--	15,1	37,3
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	15,1	15,1	--	20,1	38,8
25	verreiker algemeen	1,00	13,2	--	--	13,2	34,5
26	verreiker algemeen	1,00	13,1	--	--	13,1	34,4
05	lossen aardappelen	1,00	12,5	--	--	12,5	44,6
03	ventilatie stal 3	4,30	8,5	0,8	-6,6	8,5	10,4
14	tractor algemeen	1,00	8,1	--	--	8,1	31,0
35	verreiker algemeen	1,00	7,9	--	--	7,9	29,9
20	tractor algemeen	1,00	7,8	--	--	7,8	30,7
Rest			13,0	7,2	--	13,0	44,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:29:44

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT RBS 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 03_B - Barlaqueseweg 8
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
03_B	Barlaqueseweg 8	5,00	51,1	21,9	-3,3	51,1	74,3
04	lossen bulkvoer	1,00	44,8	--	--	44,8	57,3
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	44,4	--	--	44,4	67,8
18	tractor algemeen	1,00	42,6	--	--	42,6	61,2
24	tractor algemeen	1,00	39,7	--	--	39,7	58,3
10	laden vee	1,00	39,3	--	--	39,3	54,7
33	verreiker algemeen	1,00	39,3	--	--	39,3	56,9
36	verreiker algemeen	1,00	36,0	--	--	36,0	53,6
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	35,8	--	--	35,8	68,1
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	35,6	--	--	35,6	67,6
15	tractor algemeen	1,00	34,6	--	--	34,6	55,0
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	33,8	--	--	33,8	65,9
29	verreiker algemeen	1,00	31,5	--	--	31,5	51,0
17	tractor algemeen	1,00	29,9	--	--	29,9	49,9
27	verreiker algemeen	1,00	29,3	--	--	29,3	48,7
08	lossen vee	1,00	29,2	--	--	29,2	46,3
11	laden vee	1,00	28,0	--	--	28,0	49,9
13	tractor algemeen	1,00	27,9	--	--	27,9	49,7
22	tractor algemeen	1,00	27,4	--	--	27,4	46,9
32	verreiker algemeen	1,00	27,3	--	--	27,3	46,3
23	tractor algemeen	1,00	27,0	--	--	27,0	46,6
30	verreiker algemeen	1,00	25,2	--	--	25,2	46,0
12	hogedrukspuit	1,00	24,9	--	--	24,9	40,6
16	tractor algemeen	1,00	24,1	--	--	24,1	46,0
07	verreiker ivm voeren	1,00	22,9	--	--	22,9	36,6
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	22,6	--	--	22,6	35,0
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	21,1	21,1	--	26,1	41,9
28	verreiker algemeen	1,00	20,7	--	--	20,7	41,6
25	verreiker algemeen	1,00	18,9	--	--	18,9	38,4
21	tractor algemeen	1,00	18,7	--	--	18,7	39,1
05	lossen aardappelen	1,00	17,5	--	--	17,5	47,6
26	verreiker algemeen	1,00	16,6	--	--	16,6	36,0
49	route bestelwagens/auto's	0,75	13,4	13,4	--	18,4	46,9
03	ventilatie stal 3	4,30	11,9	4,2	-3,3	11,9	11,9
14	tractor algemeen	1,00	11,6	--	--	11,6	33,5
42	laden mest	1,00	10,1	--	--	10,1	20,3
Rest			15,9	--	--	15,9	38,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:29:44

Resultaten LAr,LT

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT RBS 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 04_A - Barlaqueseweg 6
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
04_A	Barlaqueseweg 6	1,50	45,4	24,5	-4,1	45,4	70,2
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	39,6	--	--	39,6	63,6
18	tractor algemeen	1,00	38,8	--	--	38,8	58,3
04	lossen bulkvoer	1,00	35,8	--	--	35,8	50,2
33	verreiker algemeen	1,00	34,7	--	--	34,7	53,2
24	tractor algemeen	1,00	32,6	--	--	32,6	53,9
23	tractor algemeen	1,00	32,0	--	--	32,0	53,3
22	tractor algemeen	1,00	31,8	--	--	31,8	53,2
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	30,9	--	--	30,9	63,7
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	30,7	--	--	30,7	63,4
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	29,2	--	--	29,2	62,0
36	verreiker algemeen	1,00	28,3	--	--	28,3	48,9
12	hogedrukspuit	1,00	27,6	--	--	27,6	45,0
10	laden vee	1,00	25,3	--	--	25,3	42,7
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	23,8	23,8	--	28,8	45,6
15	tractor algemeen	1,00	22,6	--	--	22,6	44,9
27	verreiker algemeen	1,00	21,1	--	--	21,1	42,4
29	verreiker algemeen	1,00	20,4	--	--	20,4	41,7
17	tractor algemeen	1,00	18,1	--	--	18,1	40,1
07	verreiker ivm voeren	1,00	17,4	--	--	17,4	33,2
30	verreiker algemeen	1,00	17,1	--	--	17,1	38,9
32	verreiker algemeen	1,00	15,9	--	--	15,9	36,9
13	tractor algemeen	1,00	15,6	--	--	15,6	38,5
08	lossen vee	1,00	15,5	--	--	15,5	33,6
49	route bestelwagens/auto's	0,75	15,4	15,4	--	20,4	49,8
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	15,3	--	--	15,3	29,8
25	verreiker algemeen	1,00	15,3	--	--	15,3	36,7
21	tractor algemeen	1,00	12,9	--	--	12,9	35,2
11	laden vee	1,00	12,6	--	--	12,6	35,5
16	tractor algemeen	1,00	11,9	--	--	11,9	34,7
26	verreiker algemeen	1,00	11,5	--	--	11,5	32,9
03	ventilatie stal 3	4,30	11,0	3,3	-4,1	11,0	12,4
19	tractor algemeen	1,00	10,8	--	--	10,8	33,7
34	verreiker algemeen	1,00	10,0	--	--	10,0	32,0
28	verreiker algemeen	1,00	9,6	--	--	9,6	31,5
14	tractor algemeen	1,00	7,3	--	--	7,3	30,2
Rest			13,0	--	--	13,0	40,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:29:44

Resultaten LAr,LT

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT RBS 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 04_B - Barlaqueseweg 6
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
04_B	Barlaqueseweg 6	5,00	52,7	29,2	6,7	52,7	76,0
18	tractor algemeen	1,00	46,3	--	--	46,3	64,8
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	46,1	--	--	46,1	69,4
04	lossen bulkvoer	1,00	42,5	--	--	42,5	54,9
33	verreiker algemeen	1,00	42,0	--	--	42,0	59,5
23	tractor algemeen	1,00	41,5	--	--	41,5	60,0
22	tractor algemeen	1,00	41,5	--	--	41,5	60,0
24	tractor algemeen	1,00	40,1	--	--	40,1	58,7
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	37,4	--	--	37,4	69,4
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	37,4	--	--	37,4	69,2
10	laden vee	1,00	35,8	--	--	35,8	51,1
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	35,5	--	--	35,5	67,5
36	verreiker algemeen	1,00	35,0	--	--	35,0	52,7
15	tractor algemeen	1,00	32,0	--	--	32,0	52,5
12	hogedrukspuit	1,00	31,3	--	--	31,3	46,8
27	verreiker algemeen	1,00	29,4	--	--	29,4	49,0
29	verreiker algemeen	1,00	28,7	--	--	28,7	48,2
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	28,4	28,4	--	33,4	49,1
13	tractor algemeen	1,00	27,2	--	--	27,2	49,0
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	26,3	--	--	26,3	39,1
08	lossen vee	1,00	25,6	--	--	25,6	42,7
30	verreiker algemeen	1,00	24,7	--	--	24,7	45,5
11	laden vee	1,00	24,6	--	--	24,6	46,5
07	verreiker ivm voeren	1,00	24,5	--	--	24,5	38,6
17	tractor algemeen	1,00	22,2	--	--	22,2	42,0
03	ventilatie stal 3	4,30	21,8	14,1	6,7	21,8	21,8
21	tractor algemeen	1,00	20,8	--	--	20,8	41,5
25	verreiker algemeen	1,00	20,7	--	--	20,7	40,4
26	verreiker algemeen	1,00	20,4	--	--	20,4	40,3
49	route bestelwagens/auto's	0,75	20,4	20,4	--	25,4	53,9
32	verreiker algemeen	1,00	20,2	--	--	20,2	39,0
05	lossen aardappelen	1,00	18,5	--	--	18,5	49,0
19	tractor algemeen	1,00	16,1	--	--	16,1	38,2
16	tractor algemeen	1,00	13,5	--	--	13,5	35,4
14	tractor algemeen	1,00	12,8	--	--	12,8	34,8
28	verreiker algemeen	1,00	11,1	--	--	11,1	32,0
Rest			17,4	--	--	17,4	40,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:29:44

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT RBS 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 06_A - Duldersonweg 41
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
06_A	Duldersonweg 41	1,50	38,8	25,3	-10,4	38,8	66,9
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	34,7	--	--	34,7	60,6
04	lossen bulkvoer	1,00	32,3	--	--	32,3	47,3
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	26,0	--	--	26,0	60,6
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	26,0	--	--	26,0	60,5
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	24,8	--	--	24,8	59,5
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	24,6	24,6	--	29,6	48,2
18	tractor algemeen	1,00	24,4	--	--	24,4	46,6
24	tractor algemeen	1,00	23,3	--	--	23,3	45,9
36	verreiker algemeen	1,00	22,3	--	--	22,3	44,0
33	verreiker algemeen	1,00	21,8	--	--	21,8	43,0
12	hogedrukspuit	1,00	21,6	--	--	21,6	39,6
22	tractor algemeen	1,00	21,3	--	--	21,3	43,5
10	laden vee	1,00	20,2	--	--	20,2	38,1
15	tractor algemeen	1,00	17,5	--	--	17,5	40,2
49	route bestelwagens/auto's	0,75	17,2	17,2	--	22,2	53,6
23	tractor algemeen	1,00	16,6	--	--	16,6	38,9
29	verreiker algemeen	1,00	15,9	--	--	15,9	37,6
19	tractor algemeen	1,00	14,4	--	--	14,4	37,5
27	verreiker algemeen	1,00	14,1	--	--	14,1	35,9
17	tractor algemeen	1,00	13,7	--	--	13,7	36,3
34	verreiker algemeen	1,00	12,2	--	--	12,2	34,3
26	verreiker algemeen	1,00	11,2	--	--	11,2	33,1
42	laden mest	1,00	11,1	--	--	11,1	21,6
07	verreiker ivm voeren	1,00	11,0	--	--	11,0	27,3
25	verreiker algemeen	1,00	11,0	--	--	11,0	32,8
32	verreiker algemeen	1,00	10,5	--	--	10,5	32,2
11	laden vee	1,00	10,4	--	--	10,4	33,5
13	tractor algemeen	1,00	10,2	--	--	10,2	33,2
08	lossen vee	1,00	9,9	--	--	9,9	28,2
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	9,5	--	--	9,5	24,6
30	verreiker algemeen	1,00	8,5	--	--	8,5	30,5
16	tractor algemeen	1,00	8,1	--	--	8,1	31,1
14	tractor algemeen	1,00	7,9	--	--	7,9	31,0
20	tractor algemeen	1,00	7,7	--	--	7,7	30,8
21	tractor algemeen	1,00	6,8	--	--	6,8	29,6
Rest			12,0	-3,0	-10,4	12,0	38,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:29:44

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT RBS 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 06_B - Duldersonweg 41
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
06_B	Duldersonweg 41	5,00	42,1	29,0	-1,1	42,1	68,3
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	38,2	--	--	38,2	61,9
04	lossen bulkvoer	1,00	33,7	--	--	33,7	47,4
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	29,7	--	--	29,7	62,1
18	tractor algemeen	1,00	29,7	--	--	29,7	49,9
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	29,5	--	--	29,5	61,8
24	tractor algemeen	1,00	29,0	--	--	29,0	50,2
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	28,3	--	--	28,3	60,7
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	28,2	28,2	--	33,2	49,2
33	verreiker algemeen	1,00	27,0	--	--	27,0	46,3
36	verreiker algemeen	1,00	25,8	--	--	25,8	46,0
12	hogedrukspuit	1,00	24,7	--	--	24,7	41,4
22	tractor algemeen	1,00	23,7	--	--	23,7	44,2
10	laden vee	1,00	22,1	--	--	22,1	38,8
49	route bestelwagens/auto's	0,75	20,7	20,7	--	25,7	54,4
19	tractor algemeen	1,00	20,7	--	--	20,7	43,0
15	tractor algemeen	1,00	18,9	--	--	18,9	40,5
23	tractor algemeen	1,00	18,7	--	--	18,7	39,2
34	verreiker algemeen	1,00	17,5	--	--	17,5	38,9
27	verreiker algemeen	1,00	17,4	--	--	17,4	38,2
29	verreiker algemeen	1,00	17,3	--	--	17,3	37,9
17	tractor algemeen	1,00	15,0	--	--	15,0	36,4
26	verreiker algemeen	1,00	14,5	--	--	14,5	35,4
03	ventilatie stal 3	4,30	14,0	6,3	-1,1	14,0	15,3
11	laden vee	1,00	12,6	--	--	12,6	34,9
08	lossen vee	1,00	12,5	--	--	12,5	30,1
07	verreiker ivm voeren	1,00	12,3	--	--	12,3	27,6
13	tractor algemeen	1,00	12,3	--	--	12,3	34,5
32	verreiker algemeen	1,00	11,9	--	--	11,9	32,2
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	11,6	--	--	11,6	25,6
30	verreiker algemeen	1,00	10,6	--	--	10,6	31,9
14	tractor algemeen	1,00	10,4	--	--	10,4	32,8
16	tractor algemeen	1,00	9,8	--	--	9,8	32,1
42	laden mest	1,00	9,2	--	--	9,2	19,5
25	verreiker algemeen	1,00	9,1	--	--	9,1	30,0
28	verreiker algemeen	1,00	8,4	--	--	8,4	29,7
Rest			14,0	--	--	14,0	39,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:29:44

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT RBS 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 07_A - Duldersweg 24
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
07_A	Duldersweg 24	1,50	37,7	20,9	-4,1	37,7	64,9
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	32,2	--	--	32,2	58,5
04	lossen bulkvoer	1,00	31,4	--	--	31,4	46,3
18	tractor algemeen	1,00	26,6	--	--	26,6	48,8
23	tractor algemeen	1,00	25,9	--	--	25,9	48,0
22	tractor algemeen	1,00	25,2	--	--	25,2	47,4
33	verreiker algemeen	1,00	24,0	--	--	24,0	45,2
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	23,5	--	--	23,5	58,5
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	23,5	--	--	23,5	58,5
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	21,8	--	--	21,8	56,9
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	20,1	20,1	--	25,1	44,0
15	tractor algemeen	1,00	20,0	--	--	20,0	42,7
24	tractor algemeen	1,00	19,6	--	--	19,6	42,2
10	laden vee	1,00	19,4	--	--	19,4	37,3
12	hogedrukspuit	1,00	18,8	--	--	18,8	36,7
29	verreiker algemeen	1,00	17,1	--	--	17,1	38,8
36	verreiker algemeen	1,00	16,6	--	--	16,6	38,3
19	tractor algemeen	1,00	15,5	--	--	15,5	38,5
34	verreiker algemeen	1,00	13,9	--	--	13,9	36,0
49	route bestelwagens/auto's	0,75	12,6	12,6	--	17,6	49,2
13	tractor algemeen	1,00	12,0	--	--	12,0	34,9
27	verreiker algemeen	1,00	11,9	--	--	11,9	33,7
08	lossen vee	1,00	11,8	--	--	11,8	30,0
03	ventilatie stal 3	4,30	11,0	3,3	-4,1	11,0	13,4
17	tractor algemeen	1,00	10,1	--	--	10,1	32,7
07	verreiker ivm voeren	1,00	10,0	--	--	10,0	26,3
16	tractor algemeen	1,00	9,9	--	--	9,9	32,9
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	9,4	--	--	9,4	24,5
30	verreiker algemeen	1,00	9,1	--	--	9,1	31,1
28	verreiker algemeen	1,00	8,7	--	--	8,7	30,7
14	tractor algemeen	1,00	8,5	--	--	8,5	31,5
25	verreiker algemeen	1,00	8,5	--	--	8,5	30,3
11	laden vee	1,00	8,2	--	--	8,2	31,3
26	verreiker algemeen	1,00	7,6	--	--	7,6	29,5
32	verreiker algemeen	1,00	7,5	--	--	7,5	29,1
42	laden mest	1,00	7,2	--	--	7,2	17,7
Rest			11,9	--	--	11,9	39,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:29:44

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT RBS 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 07_B - Duldersweg 24
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
07_B	Duldersweg 24	5,00	41,6	24,2	-0,7	41,6	66,1
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	35,4	--	--	35,4	59,4
04	lossen bulkvoer	1,00	33,6	--	--	33,6	47,2
23	tractor algemeen	1,00	33,0	--	--	33,0	53,1
22	tractor algemeen	1,00	32,3	--	--	32,3	52,4
33	verreiker algemeen	1,00	30,5	--	--	30,5	49,7
18	tractor algemeen	1,00	30,1	--	--	30,1	50,4
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	26,8	--	--	26,8	59,4
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	26,8	--	--	26,8	59,4
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	24,9	--	--	24,9	57,6
24	tractor algemeen	1,00	24,5	--	--	24,5	45,7
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	23,4	23,4	--	28,4	44,3
15	tractor algemeen	1,00	22,6	--	--	22,6	44,2
10	laden vee	1,00	22,2	--	--	22,2	38,8
12	hogedrukspuit	1,00	21,1	--	--	21,1	37,6
19	tractor algemeen	1,00	21,0	--	--	21,0	43,3
36	verreiker algemeen	1,00	20,6	--	--	20,6	40,9
29	verreiker algemeen	1,00	20,1	--	--	20,1	40,7
34	verreiker algemeen	1,00	18,0	--	--	18,0	39,3
49	route bestelwagens/auto's	0,75	15,8	15,8	--	20,8	49,4
27	verreiker algemeen	1,00	14,5	--	--	14,5	35,2
03	ventilatie stal 3	4,30	14,4	6,7	-0,7	14,4	15,2
08	lossen vee	1,00	13,5	--	--	13,5	30,9
13	tractor algemeen	1,00	13,4	--	--	13,4	35,5
17	tractor algemeen	1,00	12,3	--	--	12,3	33,5
07	verreiker ivm voeren	1,00	11,8	--	--	11,8	27,1
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	11,1	--	--	11,1	25,1
16	tractor algemeen	1,00	11,0	--	--	11,0	33,2
30	verreiker algemeen	1,00	10,5	--	--	10,5	31,7
25	verreiker algemeen	1,00	10,3	--	--	10,3	31,1
11	laden vee	1,00	10,1	--	--	10,1	32,3
14	tractor algemeen	1,00	9,9	--	--	9,9	32,2
28	verreiker algemeen	1,00	9,9	--	--	9,9	31,1
26	verreiker algemeen	1,00	9,5	--	--	9,5	30,4
32	verreiker algemeen	1,00	9,4	--	--	9,4	29,6
42	laden mest	1,00	9,3	--	--	9,3	19,6
Rest			13,5	--	--	13,5	39,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:29:44

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT RBS 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 08_A - Stoofstraat 48
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
08_A	Stoofstraat 48	1,50	41,1	28,7	1,2	41,1	68,1
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	37,9	--	--	37,9	62,0
04	lossen bulkvoer	1,00	29,8	--	--	29,8	44,3
18	tractor algemeen	1,00	29,5	--	--	29,5	50,7
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	29,0	--	--	29,0	61,6
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	29,0	--	--	29,0	61,7
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	28,0	28,0	--	33,0	49,1
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	27,6	--	--	27,6	60,5
33	verreiker algemeen	1,00	27,4	--	--	27,4	47,6
22	tractor algemeen	1,00	26,1	--	--	26,1	47,3
23	tractor algemeen	1,00	24,4	--	--	24,4	45,6
12	hogedrukspuit	1,00	20,3	--	--	20,3	37,8
49	route bestelwagens/auto's	0,75	20,3	20,3	--	25,3	54,2
10	laden vee	1,00	20,2	--	--	20,2	37,8
24	tractor algemeen	1,00	19,8	--	--	19,8	41,9
19	tractor algemeen	1,00	17,6	--	--	17,6	40,6
36	verreiker algemeen	1,00	17,1	--	--	17,1	38,4
15	tractor algemeen	1,00	16,8	--	--	16,8	39,3
07	verreiker ivm voeren	1,00	16,7	--	--	16,7	32,8
03	ventilatie stal 3	4,30	16,3	8,6	1,2	16,3	17,7
17	tractor algemeen	1,00	15,0	--	--	15,0	37,3
27	verreiker algemeen	1,00	14,6	--	--	14,6	36,2
25	verreiker algemeen	1,00	14,4	--	--	14,4	36,0
29	verreiker algemeen	1,00	13,7	--	--	13,7	35,2
26	verreiker algemeen	1,00	13,0	--	--	13,0	34,7
34	verreiker algemeen	1,00	12,6	--	--	12,6	34,6
32	verreiker algemeen	1,00	12,0	--	--	12,0	33,3
08	lossen vee	1,00	11,7	--	--	11,7	29,9
21	tractor algemeen	1,00	10,4	--	--	10,4	33,0
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	10,3	--	--	10,3	25,1
13	tractor algemeen	1,00	9,7	--	--	9,7	32,6
30	verreiker algemeen	1,00	8,8	--	--	8,8	30,6
11	laden vee	1,00	8,4	--	--	8,4	31,3
16	tractor algemeen	1,00	7,9	--	--	7,9	30,8
14	tractor algemeen	1,00	7,5	--	--	7,5	30,4
28	verreiker algemeen	1,00	6,7	--	--	6,7	28,6
Rest			11,7	--	--	11,7	39,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:29:44

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT RBS 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 08_B - Stoofstraat 48
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
08_B	Stoofstraat 48	5,00	48,9	34,3	3,5	48,9	73,7
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	44,3	--	--	44,3	67,5
04	lossen bulkvoer	1,00	40,7	--	--	40,7	53,6
18	tractor algemeen	1,00	40,6	--	--	40,6	59,1
33	verreiker algemeen	1,00	37,5	--	--	37,5	55,0
22	tractor algemeen	1,00	36,3	--	--	36,3	54,9
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	35,2	--	--	35,2	67,1
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	35,2	--	--	35,2	67,1
23	tractor algemeen	1,00	34,5	--	--	34,5	53,0
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	34,0	--	--	34,0	66,0
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	33,6	33,6	--	38,6	54,3
10	laden vee	1,00	29,7	--	--	29,7	45,6
24	tractor algemeen	1,00	29,5	--	--	29,5	49,8
12	hogedrukspuit	1,00	26,6	--	--	26,6	42,4
49	route bestelwagens/auto's	0,75	26,3	26,3	--	31,3	59,7
15	tractor algemeen	1,00	23,8	--	--	23,8	44,7
36	verreiker algemeen	1,00	23,1	--	--	23,1	42,5
19	tractor algemeen	1,00	22,6	--	--	22,6	44,7
29	verreiker algemeen	1,00	20,7	--	--	20,7	40,6
34	verreiker algemeen	1,00	19,5	--	--	19,5	40,7
17	tractor algemeen	1,00	19,0	--	--	19,0	39,4
03	ventilatie stal 3	4,30	18,6	10,9	3,5	18,6	18,6
27	verreiker algemeen	1,00	18,0	--	--	18,0	38,2
08	lossen vee	1,00	16,3	--	--	16,3	33,6
32	verreiker algemeen	1,00	15,6	--	--	15,6	34,9
07	verreiker ivm voeren	1,00	13,9	--	--	13,9	28,6
25	verreiker algemeen	1,00	13,7	--	--	13,7	34,1
13	tractor algemeen	1,00	13,6	--	--	13,6	35,6
11	laden vee	1,00	13,3	--	--	13,3	35,3
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	13,1	--	--	13,1	26,6
26	verreiker algemeen	1,00	12,2	--	--	12,2	32,7
30	verreiker algemeen	1,00	12,0	--	--	12,0	32,9
16	tractor algemeen	1,00	11,5	--	--	11,5	33,5
14	tractor algemeen	1,00	11,2	--	--	11,2	33,3
21	tractor algemeen	1,00	10,0	--	--	10,0	31,3
28	verreiker algemeen	1,00	9,7	--	--	9,7	30,8
Rest			14,9	--	--	14,9	40,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:29:44

Resultaten LAr,LT

Sain milieuvadvis

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT RBS 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 09_A - Stoofstraat 46
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
09_A	Stoofstraat 46	1,50	42,3	26,8	2,2	42,3	66,8
22	tractor algemeen	1,00	36,9	--	--	36,9	57,9
23	tractor algemeen	1,00	36,6	--	--	36,6	57,7
04	lossen bulkvoer	1,00	34,2	--	--	34,2	48,7
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	33,6	--	--	33,6	59,4
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	26,1	26,1	--	31,1	49,2
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	24,8	--	--	24,8	59,3
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	24,7	--	--	24,7	59,1
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	23,1	--	--	23,1	57,6
12	hogedrukspuit	1,00	22,9	--	--	22,9	40,3
18	tractor algemeen	1,00	21,5	--	--	21,5	43,1
10	laden vee	1,00	21,4	--	--	21,4	38,9
15	tractor algemeen	1,00	20,6	--	--	20,6	43,0
33	verreiker algemeen	1,00	20,1	--	--	20,1	40,7
29	verreiker algemeen	1,00	18,7	--	--	18,7	40,1
49	route bestelwagens/auto's	0,75	17,7	17,7	--	22,7	53,5
36	verreiker algemeen	1,00	17,5	--	--	17,5	38,8
03	ventilatie stal 3	4,30	17,3	9,6	2,2	17,3	18,1
24	tractor algemeen	1,00	15,3	--	--	15,3	37,7
17	tractor algemeen	1,00	14,3	--	--	14,3	36,5
07	verreiker ivm voeren	1,00	14,1	--	--	14,1	30,2
27	verreiker algemeen	1,00	12,9	--	--	12,9	34,5
08	lossen vee	1,00	12,4	--	--	12,4	30,5
25	verreiker algemeen	1,00	12,3	--	--	12,3	34,0
13	tractor algemeen	1,00	12,0	--	--	12,0	34,8
32	verreiker algemeen	1,00	11,4	--	--	11,4	32,5
26	verreiker algemeen	1,00	10,9	--	--	10,9	32,6
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	10,9	--	--	10,9	25,7
14	tractor algemeen	1,00	10,5	--	--	10,5	33,4
19	tractor algemeen	1,00	10,0	--	--	10,0	32,9
30	verreiker algemeen	1,00	9,5	--	--	9,5	31,3
21	tractor algemeen	1,00	9,4	--	--	9,4	32,0
11	laden vee	1,00	8,6	--	--	8,6	31,5
16	tractor algemeen	1,00	8,5	--	--	8,5	31,4
31	verreiker algemeen	1,00	8,4	--	--	8,4	30,3
34	verreiker algemeen	1,00	8,2	--	--	8,2	30,1
Rest			12,4	--	--	12,4	39,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:29:44

Resultaten LAr,LT

Sain milieuvadvis

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT RBS 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 09_B - Stoofstraat 46
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
09_B	Stoofstraat 46	5,00	46,6	30,6	4,3	46,6	68,8
22	tractor algemeen	1,00	41,5	--	--	41,5	60,1
23	tractor algemeen	1,00	41,5	--	--	41,5	60,0
04	lossen bulkvoer	1,00	37,9	--	--	37,9	50,6
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	37,9	--	--	37,9	61,2
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	29,9	29,9	--	34,9	50,6
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	29,6	--	--	29,6	61,6
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	28,6	--	--	28,6	60,5
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	27,7	--	--	27,7	59,7
12	hogedrukspuit	1,00	26,0	--	--	26,0	41,5
18	tractor algemeen	1,00	25,6	--	--	25,6	44,6
10	laden vee	1,00	24,4	--	--	24,4	40,2
33	verreiker algemeen	1,00	24,3	--	--	24,3	42,2
15	tractor algemeen	1,00	24,2	--	--	24,2	44,9
29	verreiker algemeen	1,00	22,1	--	--	22,1	41,8
49	route bestelwagens/auto's	0,75	22,1	22,1	--	27,1	55,5
36	verreiker algemeen	1,00	21,4	--	--	21,4	41,0
03	ventilatie stal 3	4,30	19,4	11,7	4,3	19,4	19,4
24	tractor algemeen	1,00	18,1	--	--	18,1	38,7
17	tractor algemeen	1,00	16,7	--	--	16,7	36,9
08	lossen vee	1,00	16,1	--	--	16,1	33,2
27	verreiker algemeen	1,00	15,5	--	--	15,5	35,8
07	verreiker ivm voeren	1,00	15,4	--	--	15,4	30,2
25	verreiker algemeen	1,00	14,9	--	--	14,9	35,3
19	tractor algemeen	1,00	14,9	--	--	14,9	36,9
13	tractor algemeen	1,00	14,7	--	--	14,7	36,6
32	verreiker algemeen	1,00	14,0	--	--	14,0	33,3
34	verreiker algemeen	1,00	13,0	--	--	13,0	34,0
26	verreiker algemeen	1,00	12,7	--	--	12,7	33,2
30	verreiker algemeen	1,00	12,4	--	--	12,4	33,3
11	laden vee	1,00	12,2	--	--	12,2	34,2
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	12,0	--	--	12,0	25,6
16	tractor algemeen	1,00	11,8	--	--	11,8	33,7
14	tractor algemeen	1,00	11,6	--	--	11,6	33,7
21	tractor algemeen	1,00	10,6	--	--	10,6	32,0
28	verreiker algemeen	1,00	10,5	--	--	10,5	31,5
Rest			14,5	--	--	14,5	39,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:29:44

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT RBS 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 10_A - Stoofstraat 42a
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
10_A	Stoofstraat 42a	1,50	37,8	14,2	3,6	37,8	60,1
04	lossen bulkvoer	1,00	33,8	--	--	33,8	48,5
19	tractor algemeen	1,00	25,8	--	--	25,8	48,6
12	hogedrukspuit	1,00	23,9	--	--	23,9	41,5
23	tractor algemeen	1,00	23,6	--	--	23,6	45,7
10	laden vee	1,00	23,5	--	--	23,5	41,3
22	tractor algemeen	1,00	23,4	--	--	23,4	45,5
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	23,4	--	--	23,4	50,5
16	tractor algemeen	1,00	23,3	--	--	23,3	46,1
08	lossen vee	1,00	23,0	--	--	23,0	41,1
13	tractor algemeen	1,00	22,7	--	--	22,7	45,6
34	verreiker algemeen	1,00	22,3	--	--	22,3	44,1
11	laden vee	1,00	22,1	--	--	22,1	45,0
07	verreiker ivm voeren	1,00	21,2	--	--	21,2	37,5
17	tractor algemeen	1,00	21,1	--	--	21,1	43,6
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	20,5	--	--	20,5	35,5
28	verreiker algemeen	1,00	20,1	--	--	20,1	41,9
32	verreiker algemeen	1,00	19,2	--	--	19,2	40,6
03	ventilatie stal 3	4,30	18,7	11,0	3,6	18,7	20,3
21	tractor algemeen	1,00	18,7	--	--	18,7	41,5
27	verreiker algemeen	1,00	16,1	--	--	16,1	37,9
26	verreiker algemeen	1,00	16,1	--	--	16,1	37,9
15	tractor algemeen	1,00	16,1	--	--	16,1	38,6
25	verreiker algemeen	1,00	16,0	--	--	16,0	37,8
18	tractor algemeen	1,00	15,9	--	--	15,9	38,3
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	15,3	--	--	15,3	51,1
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	15,0	--	--	15,0	50,7
29	verreiker algemeen	1,00	13,9	--	--	13,9	35,4
05	lossen aardappelen	1,00	13,9	--	--	13,9	46,6
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	13,7	--	--	13,7	49,6
30	verreiker algemeen	1,00	13,2	--	--	13,2	35,0
33	verreiker algemeen	1,00	13,0	--	--	13,0	34,5
24	tractor algemeen	1,00	12,6	--	--	12,6	35,3
14	tractor algemeen	1,00	11,5	--	--	11,5	34,4
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	10,6	10,6	--	15,6	35,3
36	verreiker algemeen	1,00	10,4	--	--	10,4	32,1
Rest			13,1	2,9	--	13,1	41,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:29:44

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT RBS 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 10_B - Stoofstraat 42a
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
10_B	Stoofstraat 42a	5,00	42,5	17,0	7,1	42,5	62,7
04	lossen bulkvoer	1,00	39,4	--	--	39,4	52,6
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	30,3	--	--	30,3	44,2
10	laden vee	1,00	30,1	--	--	30,1	46,4
12	hogedrukspuit	1,00	29,3	--	--	29,3	45,1
07	verreiker ivm voeren	1,00	27,8	--	--	27,8	42,9
21	tractor algemeen	1,00	27,8	--	--	27,8	49,5
19	tractor algemeen	1,00	26,3	--	--	26,3	48,1
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	26,3	--	--	26,3	52,0
23	tractor algemeen	1,00	26,1	--	--	26,1	46,1
22	tractor algemeen	1,00	25,9	--	--	25,9	46,0
08	lossen vee	1,00	24,6	--	--	24,6	41,7
26	verreiker algemeen	1,00	24,4	--	--	24,4	45,2
25	verreiker algemeen	1,00	24,3	--	--	24,3	45,0
16	tractor algemeen	1,00	24,2	--	--	24,2	46,0
17	tractor algemeen	1,00	24,2	--	--	24,2	45,0
13	tractor algemeen	1,00	23,9	--	--	23,9	45,6
27	verreiker algemeen	1,00	23,3	--	--	23,3	43,8
05	lossen aardappelen	1,00	23,1	--	--	23,1	54,8
11	laden vee	1,00	23,1	--	--	23,1	44,9
34	verreiker algemeen	1,00	23,1	--	--	23,1	43,9
03	ventilatie stal 3	4,30	22,2	14,5	7,1	22,2	22,2
32	verreiker algemeen	1,00	22,0	--	--	22,0	41,9
28	verreiker algemeen	1,00	21,3	--	--	21,3	42,1
15	tractor algemeen	1,00	20,3	--	--	20,3	41,4
18	tractor algemeen	1,00	17,9	--	--	17,9	38,8
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	17,8	--	--	17,8	52,3
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	17,8	--	--	17,8	52,1
29	verreiker algemeen	1,00	17,7	--	--	17,7	37,8
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	17,3	--	--	17,3	52,0
33	verreiker algemeen	1,00	14,9	--	--	14,9	34,8
30	verreiker algemeen	1,00	14,8	--	--	14,8	35,5
24	tractor algemeen	1,00	14,0	--	--	14,0	35,4
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	12,7	12,7	--	17,7	35,7
14	tractor algemeen	1,00	12,2	--	--	12,2	34,3
36	verreiker algemeen	1,00	12,0	--	--	12,0	32,5
Rest			14,4	4,9	--	14,4	42,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:29:44

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT RBS 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 11_A - Stoofstraat 42
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
11_A	Stoofstraat 42	1,50	36,1	11,5	3,2	36,1	58,2
04	lossen bulkvoer	1,00	31,6	--	--	31,6	46,4
19	tractor algemeen	1,00	25,1	--	--	25,1	47,9
22	tractor algemeen	1,00	24,1	--	--	24,1	46,4
23	tractor algemeen	1,00	23,1	--	--	23,1	45,4
16	tractor algemeen	1,00	22,6	--	--	22,6	45,4
08	lossen vee	1,00	22,4	--	--	22,4	40,5
34	verreiker algemeen	1,00	21,6	--	--	21,6	43,5
12	hogedrukspuit	1,00	21,6	--	--	21,6	39,3
11	laden vee	1,00	21,5	--	--	21,5	44,3
10	laden vee	1,00	20,7	--	--	20,7	38,5
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	20,2	--	--	20,2	47,5
28	verreiker algemeen	1,00	19,4	--	--	19,4	41,3
07	verreiker ivm voeren	1,00	19,2	--	--	19,2	35,5
13	tractor algemeen	1,00	18,8	--	--	18,8	41,6
17	tractor algemeen	1,00	18,4	--	--	18,4	41,0
03	ventilatie stal 3	4,30	18,3	10,6	3,2	18,3	20,4
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	17,9	--	--	17,9	33,0
21	tractor algemeen	1,00	17,2	--	--	17,2	40,0
18	tractor algemeen	1,00	16,8	--	--	16,8	39,4
32	verreiker algemeen	1,00	16,4	--	--	16,4	38,0
27	verreiker algemeen	1,00	16,3	--	--	16,3	38,1
15	tractor algemeen	1,00	14,8	--	--	14,8	37,4
25	verreiker algemeen	1,00	14,7	--	--	14,7	36,6
26	verreiker algemeen	1,00	14,7	--	--	14,7	36,6
29	verreiker algemeen	1,00	12,5	--	--	12,5	34,2
33	verreiker algemeen	1,00	12,5	--	--	12,5	34,1
05	lossen aardappelen	1,00	12,4	--	--	12,4	45,2
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	12,4	--	--	12,4	48,4
14	tractor algemeen	1,00	11,6	--	--	11,6	34,6
24	tractor algemeen	1,00	11,6	--	--	11,6	34,3
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	10,9	--	--	10,9	46,8
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	10,5	--	--	10,5	46,6
36	verreiker algemeen	1,00	9,6	--	--	9,6	31,4
31	verreiker algemeen	1,00	9,5	--	--	9,5	31,5
42	laden mest	1,00	8,1	--	--	8,1	18,6
Rest			10,4	3,8	--	10,4	36,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:29:44

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT RBS 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 11_B - Stoofstraat 42
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
11_B	Stoofstraat 42	5,00	41,5	16,7	8,6	41,5	61,4
04	lossen bulkvoer	1,00	38,3	--	--	38,3	51,8
10	laden vee	1,00	28,9	--	--	28,9	45,4
12	hogedrukspuit	1,00	28,0	--	--	28,0	44,2
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	27,7	--	--	27,7	41,7
22	tractor algemeen	1,00	27,3	--	--	27,3	47,9
21	tractor algemeen	1,00	27,0	--	--	27,0	48,8
07	verreiker ivm voeren	1,00	26,7	--	--	26,7	42,0
19	tractor algemeen	1,00	25,9	--	--	25,9	47,7
17	tractor algemeen	1,00	25,1	--	--	25,1	46,2
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	24,4	--	--	24,4	50,5
08	lossen vee	1,00	24,2	--	--	24,2	41,4
23	tractor algemeen	1,00	24,1	--	--	24,1	44,8
03	ventilatie stal 3	4,30	23,7	16,0	8,6	23,7	24,0
16	tractor algemeen	1,00	23,6	--	--	23,6	45,5
26	verreiker algemeen	1,00	23,6	--	--	23,6	44,6
25	verreiker algemeen	1,00	23,5	--	--	23,5	44,4
27	verreiker algemeen	1,00	22,8	--	--	22,8	43,5
11	laden vee	1,00	22,6	--	--	22,6	44,5
34	verreiker algemeen	1,00	22,5	--	--	22,5	43,4
32	verreiker algemeen	1,00	22,3	--	--	22,3	42,5
28	verreiker algemeen	1,00	20,8	--	--	20,8	41,7
13	tractor algemeen	1,00	19,9	--	--	19,9	41,8
05	lossen aardappelen	1,00	19,5	--	--	19,5	51,3
18	tractor algemeen	1,00	18,7	--	--	18,7	39,9
15	tractor algemeen	1,00	18,5	--	--	18,5	39,9
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	16,4	--	--	16,4	51,2
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	16,0	--	--	16,0	50,6
29	verreiker algemeen	1,00	16,0	--	--	16,0	36,3
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	15,6	--	--	15,6	50,6
33	verreiker algemeen	1,00	14,5	--	--	14,5	34,8
24	tractor algemeen	1,00	12,8	--	--	12,8	34,4
14	tractor algemeen	1,00	12,7	--	--	12,7	34,8
36	verreiker algemeen	1,00	11,0	--	--	11,0	31,6
31	verreiker algemeen	1,00	10,6	--	--	10,6	31,7
42	laden mest	1,00	9,1	--	--	9,1	19,4
Rest			12,6	8,1	--	13,1	40,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:29:44

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT RBS 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 12_A - Stoofstraat 44 W
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
12_A	Stoofstraat 44 W	1,50	37,6	18,2	-2,1	37,6	61,5
04	lossen bulkvoer	1,00	35,1	--	--	35,1	49,8
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	27,8	--	--	27,8	54,7
12	hogedrukspuit	1,00	25,4	--	--	25,4	42,9
15	tractor algemeen	1,00	24,8	--	--	24,8	47,3
10	laden vee	1,00	22,5	--	--	22,5	40,2
29	verreiker algemeen	1,00	21,7	--	--	21,7	43,2
22	tractor algemeen	1,00	20,7	--	--	20,7	42,5
23	tractor algemeen	1,00	20,6	--	--	20,6	42,5
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	19,4	--	--	19,4	54,9
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	19,2	--	--	19,2	54,6
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	17,4	17,4	--	22,4	41,9
17	tractor algemeen	1,00	17,3	--	--	17,3	39,6
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	17,1	--	--	17,1	52,7
07	verreiker ivm voeren	1,00	16,8	--	--	16,8	33,0
32	verreiker algemeen	1,00	15,0	--	--	15,0	36,4
18	tractor algemeen	1,00	14,7	--	--	14,7	37,0
27	verreiker algemeen	1,00	14,4	--	--	14,4	36,1
25	verreiker algemeen	1,00	13,9	--	--	13,9	35,7
26	verreiker algemeen	1,00	13,7	--	--	13,7	35,5
03	ventilatie stal 3	4,30	13,0	5,3	-2,1	13,0	14,3
33	verreiker algemeen	1,00	12,7	--	--	12,7	33,9
08	lossen vee	1,00	12,5	--	--	12,5	30,6
13	tractor algemeen	1,00	11,4	--	--	11,4	34,2
21	tractor algemeen	1,00	11,4	--	--	11,4	34,1
24	tractor algemeen	1,00	11,0	--	--	11,0	33,6
14	tractor algemeen	1,00	10,5	--	--	10,5	33,5
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	10,4	--	--	10,4	25,4
16	tractor algemeen	1,00	10,0	--	--	10,0	32,8
19	tractor algemeen	1,00	9,3	--	--	9,3	32,2
30	verreiker algemeen	1,00	9,2	--	--	9,2	31,1
11	laden vee	1,00	9,1	--	--	9,1	32,0
36	verreiker algemeen	1,00	9,1	--	--	9,1	30,7
49	route bestelwagens/auto's	0,75	9,0	9,0	--	14,0	46,2
31	verreiker algemeen	1,00	8,7	--	--	8,7	30,6
28	verreiker algemeen	1,00	8,1	--	--	8,1	30,0
Rest			9,7	--	--	9,7	35,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:29:44

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT RBS 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 12_B - Stoofstraat 44 W
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
12_B	Stoofstraat 44 W	5,00	42,0	21,8	-0,9	42,0	63,7
04	lossen bulkvoer	1,00	39,8	--	--	39,8	52,8
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	31,5	--	--	31,5	56,5
15	tractor algemeen	1,00	30,8	--	--	30,8	51,8
12	hogedrukspuit	1,00	29,0	--	--	29,0	44,7
29	verreiker algemeen	1,00	27,7	--	--	27,7	47,7
10	laden vee	1,00	24,9	--	--	24,9	41,0
22	tractor algemeen	1,00	24,0	--	--	24,0	43,3
23	tractor algemeen	1,00	23,9	--	--	23,9	43,3
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	23,4	--	--	23,4	57,1
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	22,5	--	--	22,5	55,9
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	21,3	--	--	21,3	55,1
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	21,0	21,0	--	26,0	43,3
17	tractor algemeen	1,00	19,8	--	--	19,8	40,4
07	verreiker ivm voeren	1,00	19,3	--	--	19,3	34,3
18	tractor algemeen	1,00	17,7	--	--	17,7	38,2
32	verreiker algemeen	1,00	17,4	--	--	17,4	37,1
25	verreiker algemeen	1,00	16,8	--	--	16,8	37,4
26	verreiker algemeen	1,00	16,7	--	--	16,7	37,5
27	verreiker algemeen	1,00	16,5	--	--	16,5	36,9
33	verreiker algemeen	1,00	15,7	--	--	15,7	35,0
16	tractor algemeen	1,00	14,8	--	--	14,8	36,6
21	tractor algemeen	1,00	14,6	--	--	14,6	36,2
03	ventilatie stal 3	4,30	14,2	6,5	-0,9	14,2	14,2
08	lossen vee	1,00	13,3	--	--	13,3	30,4
49	route bestelwagens/auto's	0,75	13,2	13,2	--	18,2	48,3
24	tractor algemeen	1,00	12,8	--	--	12,8	34,0
28	verreiker algemeen	1,00	12,8	--	--	12,8	33,6
34	verreiker algemeen	1,00	11,8	--	--	11,8	32,7
13	tractor algemeen	1,00	11,7	--	--	11,7	33,5
36	verreiker algemeen	1,00	11,0	--	--	11,0	31,2
14	tractor algemeen	1,00	11,0	--	--	11,0	33,0
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	10,6	--	--	10,6	24,4
19	tractor algemeen	1,00	10,2	--	--	10,2	32,1
30	verreiker algemeen	1,00	9,9	--	--	9,9	30,8
11	laden vee	1,00	9,6	--	--	9,6	31,5
Rest			12,3	--	--	12,3	37,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:29:44

Resultaten LAr,LT

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT RBS 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 13_A - Stoofstraat 44 O
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
13_A	Stoofstraat 44 O	1,50	38,7	13,5	5,7	38,7	58,9
04	lossen bulkvoer	1,00	36,1	--	--	36,1	50,7
10	laden vee	1,00	28,1	--	--	28,1	45,8
19	tractor algemeen	1,00	26,8	--	--	26,8	49,6
12	hogedruksput	1,00	24,8	--	--	24,8	42,2
34	verreiker algemeen	1,00	23,5	--	--	23,5	45,4
07	verreiker ivm voeren	1,00	22,1	--	--	22,1	38,3
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	21,4	--	--	21,4	48,6
25	verreiker algemeen	1,00	21,2	--	--	21,2	42,9
15	tractor algemeen	1,00	20,9	--	--	20,9	43,3
03	ventilatie stal 3	4,30	20,8	13,1	5,7	20,8	22,0
26	verreiker algemeen	1,00	20,1	--	--	20,1	41,9
17	tractor algemeen	1,00	20,0	--	--	20,0	42,3
13	tractor algemeen	1,00	19,7	--	--	19,7	42,5
21	tractor algemeen	1,00	19,6	--	--	19,6	42,4
16	tractor algemeen	1,00	19,6	--	--	19,6	42,4
27	verreiker algemeen	1,00	19,5	--	--	19,5	41,1
29	verreiker algemeen	1,00	18,5	--	--	18,5	40,0
28	verreiker algemeen	1,00	18,0	--	--	18,0	39,8
32	verreiker algemeen	1,00	17,7	--	--	17,7	39,0
08	lossen vee	1,00	16,5	--	--	16,5	34,6
22	tractor algemeen	1,00	16,5	--	--	16,5	38,4
23	tractor algemeen	1,00	16,5	--	--	16,5	38,3
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	13,9	--	--	13,9	28,8
11	laden vee	1,00	13,2	--	--	13,2	36,1
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	12,9	--	--	12,9	48,8
30	verreiker algemeen	1,00	12,8	--	--	12,8	34,6
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	12,4	--	--	12,4	48,0
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	11,7	--	--	11,7	47,6
14	tractor algemeen	1,00	11,4	--	--	11,4	34,3
18	tractor algemeen	1,00	11,4	--	--	11,4	33,7
31	verreiker algemeen	1,00	9,5	--	--	9,5	31,4
33	verreiker algemeen	1,00	8,7	--	--	8,7	30,0
05	lossen aardappelen	1,00	6,8	--	--	6,8	39,4
20	tractor algemeen	1,00	3,9	--	--	3,9	26,9
35	verreiker algemeen	1,00	2,5	--	--	2,5	24,5
Rest			7,1	2,7	--	7,7	34,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:29:44

Resultaten LAr,LT

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT RBS 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 13_B - Stoofstraat 44 O
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
13_B	Stoofstraat 44 O	5,00	42,7	15,9	7,4	42,7	61,1
04	lossen bulkvoer	1,00	40,3	--	--	40,3	53,3
10	laden vee	1,00	34,1	--	--	34,1	50,2
12	hogedruksput	1,00	27,9	--	--	27,9	43,5
19	tractor algemeen	1,00	26,6	--	--	26,6	48,4
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	25,7	--	--	25,7	51,4
15	tractor algemeen	1,00	25,1	--	--	25,1	46,0
25	verreiker algemeen	1,00	25,0	--	--	25,0	45,6
27	verreiker algemeen	1,00	24,7	--	--	24,7	45,1
16	tractor algemeen	1,00	24,1	--	--	24,1	45,9
13	tractor algemeen	1,00	23,9	--	--	23,9	45,7
07	verreiker ivm voeren	1,00	23,4	--	--	23,4	38,4
34	verreiker algemeen	1,00	23,4	--	--	23,4	44,2
17	tractor algemeen	1,00	23,2	--	--	23,2	43,7
03	ventilatie stal 3	4,30	22,5	14,8	7,4	22,5	22,5
29	verreiker algemeen	1,00	22,4	--	--	22,4	42,3
26	verreiker algemeen	1,00	22,0	--	--	22,0	42,7
21	tractor algemeen	1,00	21,6	--	--	21,6	43,3
28	verreiker algemeen	1,00	21,4	--	--	21,4	42,2
22	tractor algemeen	1,00	21,1	--	--	21,1	40,5
23	tractor algemeen	1,00	21,0	--	--	21,0	40,4
32	verreiker algemeen	1,00	20,3	--	--	20,3	39,9
08	lossen vee	1,00	20,3	--	--	20,3	37,3
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	17,0	--	--	17,0	51,4
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	16,5	--	--	16,5	50,5
30	verreiker algemeen	1,00	16,5	--	--	16,5	37,2
11	laden vee	1,00	16,1	--	--	16,1	37,9
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	16,0	--	--	16,0	50,5
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	14,3	--	--	14,3	28,1
18	tractor algemeen	1,00	13,9	--	--	13,9	34,4
14	tractor algemeen	1,00	11,9	--	--	11,9	33,9
33	verreiker algemeen	1,00	11,7	--	--	11,7	31,2
31	verreiker algemeen	1,00	10,0	--	--	10,0	31,1
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	8,4	8,4	--	--	13,4
05	lossen aardappelen	1,00	7,5	--	--	7,5	39,0
24	tractor algemeen	1,00	6,5	--	--	6,5	27,7
Rest			10,4	1,3	--	10,4	37,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:29:44

Resultaten LAr,LT

Sain milieuvadvis

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT RBS 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 14_A - Barlaqueseweg 8a Z
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
14_A	Barlaqueseweg 8a Z	1,50	41,1	8,4	-8,8	41,1	67,1
04	lossen bulkvoer	1,00	34,9	--	--	34,9	49,6
18	tractor algemeen	1,00	34,2	--	--	34,2	56,1
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	34,1	--	--	34,1	60,6
33	verreiker algemeen	1,00	30,7	--	--	30,7	51,7
24	tractor algemeen	1,00	30,1	--	--	30,1	51,8
36	verreiker algemeen	1,00	26,1	--	--	26,1	47,0
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	25,4	--	--	25,4	60,6
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	25,3	--	--	25,3	60,4
10	laden vee	1,00	23,9	--	--	23,9	41,5
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	23,5	--	--	23,5	58,7
12	hogedruksput	1,00	22,5	--	--	22,5	40,3
15	tractor algemeen	1,00	20,4	--	--	20,4	42,9
29	verreiker algemeen	1,00	18,1	--	--	18,1	39,6
17	tractor algemeen	1,00	17,7	--	--	17,7	40,1
22	tractor algemeen	1,00	17,1	--	--	17,1	39,5
23	tractor algemeen	1,00	16,6	--	--	16,6	39,0
27	verreiker algemeen	1,00	16,0	--	--	16,0	37,4
32	verreiker algemeen	1,00	15,6	--	--	15,6	37,0
07	verreiker ivm voeren	1,00	14,8	--	--	14,8	30,6
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	14,7	--	--	14,7	29,2
20	tractor algemeen	1,00	14,4	--	--	14,4	37,4
25	verreiker algemeen	1,00	14,0	--	--	14,0	35,4
08	lossen vee	1,00	13,3	--	--	13,3	31,5
13	tractor algemeen	1,00	12,0	--	--	12,0	34,8
21	tractor algemeen	1,00	11,6	--	--	11,6	33,9
35	verreiker algemeen	1,00	11,3	--	--	11,3	33,2
16	tractor algemeen	1,00	10,9	--	--	10,9	33,9
26	verreiker algemeen	1,00	10,9	--	--	10,9	32,2
30	verreiker algemeen	1,00	10,6	--	--	10,6	32,4
11	laden vee	1,00	10,0	--	--	10,0	33,0
42	laden mest	1,00	8,9	--	--	8,9	19,3
14	tractor algemeen	1,00	8,3	--	--	8,3	31,2
05	lossen aardappelen	1,00	7,6	--	--	7,6	39,8
31	verreiker algemeen	1,00	7,5	--	--	7,5	29,4
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	6,9	6,9	--	11,9	31,4
Rest			10,9	3,1	-8,8	10,9	39,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:29:44

Resultaten LAr,LT

Sain milieuvadvis

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT RBS 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 14_B - Barlaqueseweg 8a Z
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
14_B	Barlaqueseweg 8a Z	5,00	48,3	11,6	-6,2	48,3	70,2
04	lossen bulkvoer	1,00	45,3	--	--	45,3	58,5
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	38,9	--	--	38,9	63,2
18	tractor algemeen	1,00	36,7	--	--	36,7	56,5
24	tractor algemeen	1,00	36,6	--	--	36,6	55,8
10	laden vee	1,00	36,4	--	--	36,4	52,5
33	verreiker algemeen	1,00	33,6	--	--	33,6	52,4
15	tractor algemeen	1,00	32,1	--	--	32,1	53,1
36	verreiker algemeen	1,00	30,9	--	--	30,9	49,4
12	hogedruksput	1,00	30,8	--	--	30,8	47,2
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	30,3	--	--	30,3	63,4
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	30,1	--	--	30,1	63,1
29	verreiker algemeen	1,00	28,9	--	--	28,9	48,9
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	28,3	--	--	28,3	61,3
17	tractor algemeen	1,00	27,6	--	--	27,6	48,4
32	verreiker algemeen	1,00	24,7	--	--	24,7	44,5
27	verreiker algemeen	1,00	24,1	--	--	24,1	43,9
21	tractor algemeen	1,00	23,6	--	--	23,6	44,1
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	23,4	--	--	23,4	36,2
20	tractor algemeen	1,00	22,7	--	--	22,7	44,8
07	verreiker ivm voeren	1,00	22,7	--	--	22,7	36,7
05	lossen aardappelen	1,00	21,4	--	--	21,4	51,8
25	verreiker algemeen	1,00	20,5	--	--	20,5	40,3
08	lossen vee	1,00	20,3	--	--	20,3	37,5
23	tractor algemeen	1,00	19,4	--	--	19,4	40,2
22	tractor algemeen	1,00	19,4	--	--	19,4	40,2
35	verreiker algemeen	1,00	18,6	--	--	18,6	39,8
13	tractor algemeen	1,00	17,6	--	--	17,6	39,5
26	verreiker algemeen	1,00	17,1	--	--	17,1	36,7
11	laden vee	1,00	16,6	--	--	16,6	38,6
16	tractor algemeen	1,00	15,9	--	--	15,9	37,9
30	verreiker algemeen	1,00	15,6	--	--	15,6	36,5
14	tractor algemeen	1,00	14,2	--	--	14,2	36,2
31	verreiker algemeen	1,00	12,8	--	--	12,8	33,8
28	verreiker algemeen	1,00	12,4	--	--	12,4	33,4
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	10,2	10,2	--	15,2	32,8
Rest			13,7	6,0	-6,2	13,7	41,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:29:44

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT RBS 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 15_A - Barlaqueseweg 8a O
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
15_A	Barlaqueseweg 8a O	1,50	40,9	9,4	-3,4	40,9	64,7
04	lossen bulkvoer	1,00	38,2	--	--	38,2	53,0
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	31,1	--	--	31,1	57,8
10	laden vee	1,00	28,1	--	--	28,1	45,8
18	tractor algemeen	1,00	27,7	--	--	27,7	49,9
24	tractor algemeen	1,00	25,8	--	--	25,8	47,7
15	tractor algemeen	1,00	25,4	--	--	25,4	47,9
33	verreiker algemeen	1,00	25,3	--	--	25,3	46,4
12	hogedrukspuit	1,00	25,2	--	--	25,2	43,0
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	22,7	--	--	22,7	58,0
29	verreiker algemeen	1,00	22,5	--	--	22,5	44,1
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	22,5	--	--	22,5	57,8
36	verreiker algemeen	1,00	21,7	--	--	21,7	42,7
20	tractor algemeen	1,00	21,2	--	--	21,2	44,2
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	20,8	--	--	20,8	56,2
17	tractor algemeen	1,00	20,4	--	--	20,4	42,9
07	verreiker ivm voeren	1,00	18,3	--	--	18,3	34,1
32	verreiker algemeen	1,00	18,1	--	--	18,1	39,5
35	verreiker algemeen	1,00	17,5	--	--	17,5	39,4
26	verreiker algemeen	1,00	17,1	--	--	17,1	38,5
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	16,8	--	--	16,8	31,3
08	lossen vee	1,00	16,5	--	--	16,5	34,6
13	tractor algemeen	1,00	14,9	--	--	14,9	37,7
16	tractor algemeen	1,00	14,5	--	--	14,5	37,4
14	tractor algemeen	1,00	14,3	--	--	14,3	37,2
27	verreiker algemeen	1,00	14,1	--	--	14,1	35,6
11	laden vee	1,00	14,0	--	--	14,0	36,9
30	verreiker algemeen	1,00	12,6	--	--	12,6	34,5
25	verreiker algemeen	1,00	12,6	--	--	12,6	34,0
22	tractor algemeen	1,00	12,6	--	--	12,6	35,1
23	tractor algemeen	1,00	12,4	--	--	12,4	34,9
31	verreiker algemeen	1,00	12,2	--	--	12,2	34,1
03	ventilatie stal 3	4,30	11,7	4,0	-3,4	11,7	14,5
21	tractor algemeen	1,00	10,7	--	--	10,7	33,1
42	laden mest	1,00	9,9	--	--	9,9	20,3
28	verreiker algemeen	1,00	9,4	--	--	9,4	31,4
Rest			12,2	7,9	--	12,9	42,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:29:44

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT RBS 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 15_B - Barlaqueseweg 8a O
 Groep: RBS
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
15_B	Barlaqueseweg 8a O	5,00	47,6	10,7	-6,5	47,6	69,2
04	lossen bulkvoer	1,00	44,9	--	--	44,9	58,2
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	37,6	--	--	37,6	62,1
10	laden vee	1,00	36,1	--	--	36,1	52,3
18	tractor algemeen	1,00	35,4	--	--	35,4	55,5
24	tractor algemeen	1,00	35,2	--	--	35,2	54,7
33	verreiker algemeen	1,00	32,1	--	--	32,1	51,3
15	tractor algemeen	1,00	31,7	--	--	31,7	52,8
12	hogedrukspuit	1,00	30,7	--	--	30,7	47,2
36	verreiker algemeen	1,00	29,3	--	--	29,3	48,1
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	28,8	--	--	28,8	62,1
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	28,7	--	--	28,7	62,0
29	verreiker algemeen	1,00	28,5	--	--	28,5	48,6
17	tractor algemeen	1,00	27,2	--	--	27,2	48,2
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	27,2	--	--	27,2	60,5
32	verreiker algemeen	1,00	24,4	--	--	24,4	44,4
27	verreiker algemeen	1,00	24,1	--	--	24,1	43,9
07	verreiker ivm voeren	1,00	23,8	--	--	23,8	37,9
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	22,9	--	--	22,9	35,7
20	tractor algemeen	1,00	22,7	--	--	22,7	44,9
25	verreiker algemeen	1,00	20,7	--	--	20,7	40,4
08	lossen vee	1,00	20,0	--	--	20,0	37,2
26	verreiker algemeen	1,00	19,1	--	--	19,1	38,7
35	verreiker algemeen	1,00	19,0	--	--	19,0	40,1
22	tractor algemeen	1,00	18,4	--	--	18,4	39,4
23	tractor algemeen	1,00	18,2	--	--	18,2	39,2
16	tractor algemeen	1,00	17,3	--	--	17,3	39,3
13	tractor algemeen	1,00	16,7	--	--	16,7	38,6
11	laden vee	1,00	16,2	--	--	16,2	38,2
14	tractor algemeen	1,00	15,7	--	--	15,7	37,6
21	tractor algemeen	1,00	14,9	--	--	14,9	35,5
30	verreiker algemeen	1,00	14,5	--	--	14,5	35,4
31	verreiker algemeen	1,00	13,7	--	--	13,7	34,7
28	verreiker algemeen	1,00	12,2	--	--	12,2	33,3
05	lossen aardappelen	1,00	11,7	--	--	11,7	42,1
42	laden mest	1,00	10,5	--	--	10,5	20,8
Rest			14,1	10,7	-6,5	15,7	40,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:29:44

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT IBS1 12-2018
 LArq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: IBS1
 Groepsreductie: Ja

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
01_A	Barlaqueseweg 8 IH	1,50	35,6	13,1	-7,4	35,6	58,8
01_B	Barlaqueseweg 8 IH	5,00	37,9	16,1	-4,3	37,9	59,4
03_A	Barlaqueseweg 8	1,50	47,7	16,2	-4,9	47,7	70,2
03_B	Barlaqueseweg 8	5,00	54,2	22,1	-1,5	54,2	75,3
04_A	Barlaqueseweg 6	1,50	49,2	24,3	-2,4	49,2	71,3
04_B	Barlaqueseweg 6	5,00	56,0	29,3	8,4	56,0	77,2
06_A	Duldersweg 41	1,50	43,6	25,4	-8,7	43,6	67,9
06_B	Duldersweg 41	5,00	47,3	29,1	-0,6	47,3	69,3
07_A	Duldersweg 24	1,50	41,6	21,0	-4,1	41,6	65,8
07_B	Duldersweg 24	5,00	45,5	24,3	1,8	45,5	67,0
08_A	Stoofstraat 48	1,50	45,9	28,8	1,2	45,9	69,1
08_B	Stoofstraat 48	5,00	52,8	34,4	4,2	52,8	74,7
09_A	Stoofstraat 46	1,50	44,8	26,9	3,1	44,8	67,7
09_B	Stoofstraat 46	5,00	49,5	30,7	6,7	49,5	69,7
10_A	Stoofstraat 42a	1,50	39,1	14,5	4,2	39,1	60,8
10_B	Stoofstraat 42a	5,00	43,5	17,5	8,0	43,5	63,4
11_A	Stoofstraat 42	1,50	37,1	11,5	3,2	37,1	58,7
11_B	Stoofstraat 42	5,00	42,3	16,7	8,6	42,3	62,3
12_A	Stoofstraat 44 W	1,50	40,2	18,3	-2,1	40,2	62,8
12_B	Stoofstraat 44 W	5,00	44,0	21,8	-0,9	44,0	64,8
13_A	Stoofstraat 44 O	1,50	39,8	13,5	5,7	39,8	59,9
13_B	Stoofstraat 44 O	5,00	43,8	16,5	8,2	43,8	62,4
14_A	Barlaqueseweg 8a Z	1,50	44,1	9,2	-7,1	44,1	68,1
14_B	Barlaqueseweg 8a Z	5,00	50,5	12,3	-4,5	50,5	71,2
15_A	Barlaqueseweg 8a O	1,50	44,2	10,1	-2,4	44,2	65,9
15_B	Barlaqueseweg 8a O	5,00	50,1	11,4	-4,8	50,1	70,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT IBS1 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 01_A - Barlaqueseweg 8 IH
 Groep: IBS1
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
01_A	Barlaqueseweg 8 IH	1,50	35,6	13,1	-7,4	35,6	58,8
55	route maïs inkuilen	1,00	32,3	--	--	32,3	54,6
40	inkuilen maïs	3,00	25,8	--	--	25,8	34,1
37	inkuilen maïs	3,00	25,4	--	--	25,4	33,7
04	lossen bulkvoer	1,00	25,3	--	--	25,3	40,0
41	inkuilen maïs	3,00	22,3	--	--	22,3	30,6
18	tractor algemeen	1,00	20,5	--	--	20,5	41,9
33	verreiker algemeen	1,00	19,1	--	--	19,1	39,6
10	laden vee	1,00	17,5	--	--	17,5	35,2
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	17,1	--	--	17,1	51,9
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	16,9	--	--	16,9	51,6
22	tractor algemeen	1,00	15,4	--	--	15,4	37,6
12	hogedrukspuit	1,00	15,4	--	--	15,4	33,1
15	tractor algemeen	1,00	15,3	--	--	15,3	37,8
23	tractor algemeen	1,00	14,5	--	--	14,5	36,6
29	verreiker algemeen	1,00	13,9	--	--	13,9	35,4
24	tractor algemeen	1,00	13,9	--	--	13,9	35,6
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	13,9	--	--	13,9	48,7
08	lossen vee	1,00	12,8	--	--	12,8	31,0
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	12,3	12,3	--	17,3	36,1
13	tractor algemeen	1,00	11,0	--	--	11,0	33,9
36	verreiker algemeen	1,00	10,4	--	--	10,4	31,3
27	verreiker algemeen	1,00	10,3	--	--	10,3	31,8
30	verreiker algemeen	1,00	9,8	--	--	9,8	31,7
11	laden vee	1,00	9,4	--	--	9,4	32,3
32	verreiker algemeen	1,00	9,0	--	--	9,0	30,4
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	8,5	--	--	8,5	23,1
07	verreiker ivm voeren	1,00	8,3	--	--	8,3	24,2
42	laden mest	1,00	7,9	--	--	7,9	18,3
03	ventilatie stal 3	4,30	7,7	0,0	-7,4	7,7	10,1
16	tractor algemeen	1,00	6,6	--	--	6,6	29,5
21	tractor algemeen	1,00	6,3	--	--	6,3	28,7
26	verreiker algemeen	1,00	4,0	--	--	4,0	25,5
25	verreiker algemeen	1,00	3,9	--	--	3,9	25,4
05	lossen aardappelen	1,00	3,9	--	--	3,9	36,2
49	route bestelwagens/auto's	0,75	3,8	3,8	--	8,8	40,3
Rest			8,4	--	--	8,4	31,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:30:21

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT IBS1 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 03_A - Barlaqueseweg 8
 Groep: IBS1
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
03_A	Barlaqueseweg 8	1,50	47,7	16,2	-4,9	47,7	70,2
55	route maïs inkuilen	1,00	43,9	--	--	43,9	65,6
04	lossen bulkvoer	1,00	38,8	--	--	38,8	53,3
40	inkuilen maïs	3,00	36,4	--	--	36,4	44,4
41	inkuilen maïs	3,00	36,2	--	--	36,2	44,3
18	tractor algemeen	1,00	36,1	--	--	36,1	56,9
37	inkuilen maïs	3,00	35,8	--	--	35,8	43,8
33	verreiker algemeen	1,00	32,8	--	--	32,8	52,7
10	laden vee	1,00	31,3	--	--	31,3	48,7
24	tractor algemeen	1,00	30,8	--	--	30,8	51,8
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	28,7	--	--	28,7	63,1
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	28,3	--	--	28,3	62,4
15	tractor algemeen	1,00	28,0	--	--	28,0	50,2
36	verreiker algemeen	1,00	27,1	--	--	27,1	47,4
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	26,6	--	--	26,6	60,8
29	verreiker algemeen	1,00	24,9	--	--	24,9	46,2
17	tractor algemeen	1,00	23,4	--	--	23,4	45,5
08	lossen vee	1,00	23,3	--	--	23,3	41,4
22	tractor algemeen	1,00	23,2	--	--	23,2	45,1
23	tractor algemeen	1,00	22,7	--	--	22,7	44,6
13	tractor algemeen	1,00	22,6	--	--	22,6	45,4
12	hogedrukspuit	1,00	22,4	--	--	22,4	39,9
27	verreiker algemeen	1,00	21,5	--	--	21,5	42,8
11	laden vee	1,00	21,3	--	--	21,3	44,2
32	verreiker algemeen	1,00	20,9	--	--	20,9	42,0
30	verreiker algemeen	1,00	20,6	--	--	20,6	42,4
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	18,9	--	--	18,9	33,3
07	verreiker ivm voeren	1,00	18,7	--	--	18,7	34,4
16	tractor algemeen	1,00	18,6	--	--	18,6	41,4
21	tractor algemeen	1,00	16,6	--	--	16,6	38,8
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	15,3	15,3	--	20,3	39,1
28	verreiker algemeen	1,00	15,3	--	--	15,3	37,1
25	verreiker algemeen	1,00	15,0	--	--	15,0	36,3
26	verreiker algemeen	1,00	14,5	--	--	14,5	35,8
05	lossen aardappelen	1,00	14,1	--	--	14,1	46,1
03	ventilatie stal 3	4,30	10,2	2,5	-4,9	10,2	12,1
Rest			16,6	7,5	--	16,6	45,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:30:21

Resultaten LAr,LT

Sain milieuvadvis

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT IBS1 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 04_A - Barlaqueseweg 6
 Groep: IBS1
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
04_A	Barlaqueseweg 6	1,50	49,2	24,3	-2,4	49,2	71,3
55	route maïs inkuilen	1,00	46,6	--	--	46,6	66,9
18	tractor algemeen	1,00	38,9	--	--	38,9	58,3
04	lossen bulkvoer	1,00	37,1	--	--	37,1	51,4
33	verreiker algemeen	1,00	35,8	--	--	35,8	54,3
40	inkuilen mais	3,00	35,2	--	--	35,2	43,2
37	inkuilen mais	3,00	34,4	--	--	34,4	42,6
41	inkuilen mais	3,00	34,2	--	--	34,2	42,3
24	tractor algemeen	1,00	32,6	--	--	32,6	53,9
23	tractor algemeen	1,00	32,0	--	--	32,0	53,4
22	tractor algemeen	1,00	31,9	--	--	31,9	53,2
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	31,1	--	--	31,1	63,7
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	31,0	--	--	31,0	63,8
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	29,4	--	--	29,4	62,2
12	hogedrukspuit	1,00	28,6	--	--	28,6	46,0
36	verreiker algemeen	1,00	28,3	--	--	28,3	48,9
10	laden vee	1,00	25,9	--	--	25,9	43,3
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	23,6	23,6	--	28,6	45,3
15	tractor algemeen	1,00	23,6	--	--	23,6	45,9
27	verreiker algemeen	1,00	21,5	--	--	21,5	42,8
29	verreiker algemeen	1,00	21,4	--	--	21,4	42,7
07	verreiker ivm voeren	1,00	18,5	--	--	18,5	34,4
17	tractor algemeen	1,00	18,2	--	--	18,2	40,2
32	verreiker algemeen	1,00	16,8	--	--	16,8	37,8
25	verreiker algemeen	1,00	16,8	--	--	16,8	38,2
13	tractor algemeen	1,00	16,7	--	--	16,7	39,5
08	lossen vee	1,00	16,2	--	--	16,2	34,4
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	16,1	--	--	16,1	30,7
49	route bestelwagens/auto's	0,75	15,1	15,1	--	20,1	49,5
30	verreiker algemeen	1,00	14,9	--	--	14,9	36,7
21	tractor algemeen	1,00	14,6	--	--	14,6	37,0
11	laden vee	1,00	13,3	--	--	13,3	36,1
03	ventilatie stal 3	4,30	12,8	5,1	-2,4	12,8	14,2
26	verreiker algemeen	1,00	12,5	--	--	12,5	33,9
16	tractor algemeen	1,00	12,3	--	--	12,3	35,2
05	lossen aardappelen	1,00	11,4	--	--	11,4	43,7
Rest			17,9	--	--	17,9	40,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:30:21

Resultaten LAr,LT

Sain milieuvadvis

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT IBS1 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 06_A - Duldersweg 41
 Groep: IBS1
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
06_A	Duldersweg 41	1,50	43,6	25,4	-8,7	43,6	67,9
55	route maïs inkuilen	1,00	41,5	--	--	41,5	63,7
04	lossen bulkvoer	1,00	32,9	--	--	32,9	47,8
37	inkuilen mais	3,00	32,7	--	--	32,7	41,4
41	inkuilen mais	3,00	30,3	--	--	30,3	38,9
40	inkuilen mais	3,00	28,9	--	--	28,9	37,5
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	26,1	--	--	26,1	60,7
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	26,0	--	--	26,0	60,5
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	24,9	--	--	24,9	59,6
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	24,6	24,6	--	29,6	48,3
18	tractor algemeen	1,00	24,4	--	--	24,4	46,6
24	tractor algemeen	1,00	23,3	--	--	23,3	45,9
36	verreiker algemeen	1,00	22,3	--	--	22,3	44,0
12	hogedrukspuit	1,00	22,3	--	--	22,3	40,2
33	verreiker algemeen	1,00	21,8	--	--	21,8	43,0
22	tractor algemeen	1,00	21,3	--	--	21,3	43,5
10	laden vee	1,00	20,8	--	--	20,8	38,8
15	tractor algemeen	1,00	18,2	--	--	18,2	41,0
49	route bestelwagens/auto's	0,75	17,3	17,3	--	22,3	53,7
23	tractor algemeen	1,00	16,6	--	--	16,6	38,9
29	verreiker algemeen	1,00	16,6	--	--	16,6	38,4
27	verreiker algemeen	1,00	15,0	--	--	15,0	36,8
19	tractor algemeen	1,00	14,7	--	--	14,7	37,7
17	tractor algemeen	1,00	14,5	--	--	14,5	37,1
26	verreiker algemeen	1,00	12,8	--	--	12,8	34,7
25	verreiker algemeen	1,00	12,6	--	--	12,6	34,5
34	verreiker algemeen	1,00	12,5	--	--	12,5	34,6
07	verreiker ivm voeren	1,00	12,3	--	--	12,3	28,6
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	11,4	--	--	11,4	26,4
32	verreiker algemeen	1,00	11,3	--	--	11,3	33,0
42	laden mest	1,00	11,1	--	--	11,1	21,6
11	laden vee	1,00	10,7	--	--	10,7	33,7
13	tractor algemeen	1,00	10,7	--	--	10,7	33,7
08	lossen vee	1,00	10,4	--	--	10,4	28,6
30	verreiker algemeen	1,00	8,9	--	--	8,9	30,9
16	tractor algemeen	1,00	8,7	--	--	8,7	31,7
Rest			15,9	-1,3	-8,7	15,9	41,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:30:21

Resultaten LAr,LT

Sain milieuvadvises

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT IBS1 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 07_A - Duldsweg 24
 Groep: IBS1
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
07_A	Duldsweg 24	1,50	41,6	21,0	-4,1	41,6	65,8
55	route maïs inkuilen	1,00	38,9	--	--	38,9	61,5
04	lossen bulkvoer	1,00	31,4	--	--	31,4	46,3
40	inkuilen mais	3,00	29,6	--	--	29,6	38,2
37	inkuilen mais	3,00	28,9	--	--	28,9	37,6
41	inkuilen mais	3,00	28,3	--	--	28,3	36,9
18	tractor algemeen	1,00	26,6	--	--	26,6	48,8
23	tractor algemeen	1,00	25,9	--	--	25,9	48,0
22	tractor algemeen	1,00	25,2	--	--	25,2	47,4
33	verreiker algemeen	1,00	24,0	--	--	24,0	45,2
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	23,4	--	--	23,4	58,4
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	23,4	--	--	23,4	58,4
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	21,8	--	--	21,8	57,0
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	20,2	20,2	--	25,2	44,0
15	tractor algemeen	1,00	20,0	--	--	20,0	42,7
24	tractor algemeen	1,00	19,6	--	--	19,6	42,2
10	laden vee	1,00	19,4	--	--	19,4	37,3
12	hogedrukspuit	1,00	18,8	--	--	18,8	36,7
29	verreiker algemeen	1,00	17,1	--	--	17,1	38,8
36	verreiker algemeen	1,00	16,6	--	--	16,6	38,3
19	tractor algemeen	1,00	15,7	--	--	15,7	38,7
34	verreiker algemeen	1,00	14,1	--	--	14,1	36,2
27	verreiker algemeen	1,00	12,7	--	--	12,7	34,5
49	route bestelwagens/auto's	0,75	12,6	12,6	--	17,6	49,2
07	verreiker ivm voeren	1,00	12,4	--	--	12,4	28,7
13	tractor algemeen	1,00	12,4	--	--	12,4	35,4
08	lossen vee	1,00	12,2	--	--	12,2	30,4
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	11,8	--	--	11,8	26,9
03	ventilatie stal 3	4,30	11,0	3,3	-4,1	11,0	13,4
16	tractor algemeen	1,00	10,5	--	--	10,5	33,5
17	tractor algemeen	1,00	10,1	--	--	10,1	32,7
30	verreiker algemeen	1,00	9,7	--	--	9,7	31,7
25	verreiker algemeen	1,00	9,6	--	--	9,6	31,5
28	verreiker algemeen	1,00	9,2	--	--	9,2	31,2
14	tractor algemeen	1,00	9,0	--	--	9,0	32,1
26	verreiker algemeen	1,00	8,7	--	--	8,7	30,6
Rest			15,9	--	--	15,9	41,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:30:21

Resultaten LAr,LT

Sain milieuvadvises

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT IBS1 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 08_A - Stooftstraat 48
 Groep: IBS1
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
08_A	Stooftstraat 48	1,50	45,9	28,8	1,2	45,9	69,1
55	route maïs inkuilen	1,00	44,8	--	--	44,8	65,1
04	lossen bulkvoer	1,00	29,8	--	--	29,8	44,3
18	tractor algemeen	1,00	29,5	--	--	29,5	50,7
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	29,1	--	--	29,1	61,8
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	29,1	--	--	29,1	61,8
41	inkuilen mais	3,00	28,8	--	--	28,8	37,2
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	28,1	28,1	--	33,1	49,2
37	inkuilen mais	3,00	27,7	--	--	27,7	36,1
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	27,7	--	--	27,7	60,6
33	verreiker algemeen	1,00	27,4	--	--	27,4	47,6
22	tractor algemeen	1,00	26,4	--	--	26,4	47,7
40	inkuilen mais	3,00	26,1	--	--	26,1	34,4
23	tractor algemeen	1,00	25,3	--	--	25,3	46,6
12	hogedrukspuit	1,00	21,1	--	--	21,1	38,6
49	route bestelwagens/auto's	0,75	20,4	20,4	--	25,4	54,4
10	laden vee	1,00	20,2	--	--	20,2	37,8
24	tractor algemeen	1,00	20,1	--	--	20,1	42,3
07	verreiker ivm voeren	1,00	18,0	--	--	18,0	34,1
19	tractor algemeen	1,00	17,7	--	--	17,7	40,7
36	verreiker algemeen	1,00	17,5	--	--	17,5	38,7
15	tractor algemeen	1,00	16,8	--	--	16,8	39,3
17	tractor algemeen	1,00	16,5	--	--	16,5	38,8
03	ventilatie stal 3	4,30	16,3	8,6	1,2	16,3	17,7
27	verreiker algemeen	1,00	15,8	--	--	15,8	37,4
25	verreiker algemeen	1,00	15,4	--	--	15,4	37,1
26	verreiker algemeen	1,00	14,6	--	--	14,6	36,3
29	verreiker algemeen	1,00	14,3	--	--	14,3	35,7
32	verreiker algemeen	1,00	13,4	--	--	13,4	34,6
34	verreiker algemeen	1,00	12,9	--	--	12,9	34,8
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	12,0	--	--	12,0	26,9
08	lossen vee	1,00	12,0	--	--	12,0	30,1
21	tractor algemeen	1,00	11,6	--	--	11,6	34,2
13	tractor algemeen	1,00	10,1	--	--	10,1	33,0
30	verreiker algemeen	1,00	9,2	--	--	9,2	31,1
11	laden vee	1,00	8,6	--	--	8,6	31,6
Rest			15,5	--	--	15,5	41,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:30:21

Resultaten LAr,LT

Sain milieuvadvis

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT IBS1 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 09_A - Stoofstraat 46
 Groep: IBS1
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
09_A	Stoofstraat 46	1,50	44,8	26,9	3,1	44,8	67,7
55	route mais inkuilen	1,00	40,6	--	--	40,6	62,7
22	tractor algemeen	1,00	36,9	--	--	36,9	57,9
23	tractor algemeen	1,00	36,7	--	--	36,7	57,7
04	lossen bulkvoer	1,00	34,8	--	--	34,8	49,3
37	inkuilen mais	3,00	32,6	--	--	32,6	40,9
41	inkuilen mais	3,00	30,9	--	--	30,9	39,2
40	inkuilen mais	3,00	28,7	--	--	28,7	36,9
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	26,2	26,2	--	31,2	49,3
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	24,9	--	--	24,9	59,3
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	24,8	--	--	24,8	59,1
12	hogedrukspuit	1,00	23,8	--	--	23,8	41,2
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	23,1	--	--	23,1	57,7
18	tractor algemeen	1,00	21,5	--	--	21,5	43,1
10	laden vee	1,00	21,4	--	--	21,4	38,9
15	tractor algemeen	1,00	21,1	--	--	21,1	43,5
33	verreiker algemeen	1,00	20,1	--	--	20,1	40,7
29	verreiker algemeen	1,00	19,1	--	--	19,1	40,5
03	ventilatie stal 3	4,30	18,2	10,5	3,1	18,2	19,0
49	route bestelwagens/auto's	0,75	17,8	17,8	--	22,8	53,6
36	verreiker algemeen	1,00	17,5	--	--	17,5	38,8
24	tractor algemeen	1,00	15,3	--	--	15,3	37,7
07	verreiker ivm voeren	1,00	15,2	--	--	15,2	31,3
17	tractor algemeen	1,00	14,3	--	--	14,3	36,5
27	verreiker algemeen	1,00	13,2	--	--	13,2	34,8
25	verreiker algemeen	1,00	12,7	--	--	12,7	34,4
08	lossen vee	1,00	12,6	--	--	12,6	30,7
13	tractor algemeen	1,00	12,2	--	--	12,2	35,1
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	11,8	--	--	11,8	26,6
26	verreiker algemeen	1,00	11,7	--	--	11,7	33,4
32	verreiker algemeen	1,00	11,4	--	--	11,4	32,5
14	tractor algemeen	1,00	10,8	--	--	10,8	33,8
19	tractor algemeen	1,00	10,6	--	--	10,6	33,5
30	verreiker algemeen	1,00	9,9	--	--	9,9	31,7
21	tractor algemeen	1,00	9,4	--	--	9,4	32,0
34	verreiker algemeen	1,00	9,0	--	--	9,0	31,0
Rest			16,4	--	--	16,4	42,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:30:21

Resultaten LAr,LT

Sain milieuvadvis

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT IBS1 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 10_A - Stoofstraat 42a
 Groep: IBS1
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
10_A	Stoofstraat 42a	1,50	39,1	14,5	4,2	39,1	60,8
04	lossen bulkvoer	1,00	33,8	--	--	33,8	48,5
55	route mais inkuilen	1,00	30,9	--	--	30,9	54,3
37	inkuilen mais	3,00	27,4	--	--	27,4	35,8
19	tractor algemeen	1,00	25,8	--	--	25,8	48,6
41	inkuilen mais	3,00	24,7	--	--	24,7	33,1
12	hogedrukspuit	1,00	23,9	--	--	23,9	41,5
23	tractor algemeen	1,00	23,8	--	--	23,8	45,9
40	inkuilen mais	3,00	23,8	--	--	23,8	32,1
22	tractor algemeen	1,00	23,6	--	--	23,6	45,7
10	laden vee	1,00	23,5	--	--	23,5	41,3
16	tractor algemeen	1,00	23,4	--	--	23,4	46,2
08	lossen vee	1,00	23,1	--	--	23,1	41,2
13	tractor algemeen	1,00	22,7	--	--	22,7	45,6
34	verreiker algemeen	1,00	22,3	--	--	22,3	44,1
11	laden vee	1,00	22,2	--	--	22,2	45,0
07	verreiker ivm voeren	1,00	21,2	--	--	21,2	37,5
17	tractor algemeen	1,00	21,1	--	--	21,1	43,6
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	20,5	--	--	20,5	35,5
28	verreiker algemeen	1,00	20,1	--	--	20,1	41,9
03	ventilatie stal 3	4,30	19,3	11,6	4,2	19,3	20,9
32	verreiker algemeen	1,00	19,2	--	--	19,2	40,6
21	tractor algemeen	1,00	18,7	--	--	18,7	41,5
27	verreiker algemeen	1,00	16,1	--	--	16,1	37,9
26	verreiker algemeen	1,00	16,1	--	--	16,1	37,9
15	tractor algemeen	1,00	16,1	--	--	16,1	38,6
25	verreiker algemeen	1,00	16,0	--	--	16,0	37,8
18	tractor algemeen	1,00	15,9	--	--	15,9	38,3
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	15,4	--	--	15,4	51,2
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	15,0	--	--	15,0	50,7
29	verreiker algemeen	1,00	13,9	--	--	13,9	35,4
05	lossen aardappelen	1,00	13,9	--	--	13,9	46,6
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	13,7	--	--	13,7	49,6
30	verreiker algemeen	1,00	13,2	--	--	13,2	35,0
33	verreiker algemeen	1,00	13,0	--	--	13,0	34,5
24	tractor algemeen	1,00	12,6	--	--	12,6	35,3
Rest			17,8	11,4	--	17,8	43,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:30:21

Resultaten LAr,LT

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT IBS1 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 11_A - Stoofstraat 42
 Groep: IBS1
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
11_A	Stoofstraat 42	1,50	37,1	11,5	3,2	37,1	58,7
04	lossen bulkvoer	1,00	31,6	--	--	31,6	46,4
55	route mais inkuilen	1,00	27,9	--	--	27,9	51,4
19	tractor algemeen	1,00	25,1	--	--	25,1	47,9
22	tractor algemeen	1,00	24,2	--	--	24,2	46,5
23	tractor algemeen	1,00	23,3	--	--	23,3	45,6
37	inkuilen mais	3,00	22,7	--	--	22,7	31,2
16	tractor algemeen	1,00	22,6	--	--	22,6	45,4
08	lossen vee	1,00	22,5	--	--	22,5	40,6
41	inkuilen mais	3,00	22,4	--	--	22,4	30,9
40	inkuilen mais	3,00	21,9	--	--	21,9	30,4
34	verreiker algemeen	1,00	21,6	--	--	21,6	43,5
12	hogedrukspuit	1,00	21,6	--	--	21,6	39,3
11	laden vee	1,00	21,5	--	--	21,5	44,4
10	laden vee	1,00	20,7	--	--	20,7	38,5
28	verreiker algemeen	1,00	19,4	--	--	19,4	41,3
07	verreiker ivm voeren	1,00	19,2	--	--	19,2	35,5
13	tractor algemeen	1,00	18,8	--	--	18,8	41,6
17	tractor algemeen	1,00	18,4	--	--	18,4	41,0
03	ventilatie stal 3	4,30	18,3	10,6	3,2	18,3	20,4
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	17,9	--	--	17,9	33,0
21	tractor algemeen	1,00	17,2	--	--	17,2	40,0
18	tractor algemeen	1,00	16,8	--	--	16,8	39,4
32	verreiker algemeen	1,00	16,4	--	--	16,4	38,0
27	verreiker algemeen	1,00	16,3	--	--	16,3	38,1
15	tractor algemeen	1,00	14,8	--	--	14,8	37,4
25	verreiker algemeen	1,00	14,7	--	--	14,7	36,6
26	verreiker algemeen	1,00	14,7	--	--	14,7	36,6
29	verreiker algemeen	1,00	12,5	--	--	12,5	34,2
33	verreiker algemeen	1,00	12,5	--	--	12,5	34,1
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	12,5	--	--	12,5	48,4
05	lossen aardappelen	1,00	12,4	--	--	12,4	45,2
14	tractor algemeen	1,00	12,2	--	--	12,2	35,1
24	tractor algemeen	1,00	11,6	--	--	11,6	34,3
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	11,0	--	--	11,0	46,8
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	10,5	--	--	10,5	46,6
Rest			15,6	3,9	--	15,6	39,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:30:21

Resultaten LAr,LT

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT IBS1 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 12_A - Stoofstraat 44 W
 Groep: IBS1
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
12_A	Stoofstraat 44 W	1,50	40,2	18,3	-2,1	40,2	62,8
55	route mais inkuilen	1,00	35,7	--	--	35,7	58,8
04	lossen bulkvoer	1,00	35,1	--	--	35,1	49,8
37	inkuilen mais	3,00	28,7	--	--	28,7	37,2
41	inkuilen mais	3,00	26,7	--	--	26,7	35,1
12	hogedrukspuit	1,00	25,4	--	--	25,4	42,9
40	inkuilen mais	3,00	25,3	--	--	25,3	33,7
15	tractor algemeen	1,00	24,8	--	--	24,8	47,3
10	laden vee	1,00	22,5	--	--	22,5	40,2
29	verreiker algemeen	1,00	21,7	--	--	21,7	43,2
22	tractor algemeen	1,00	21,0	--	--	21,0	42,8
23	tractor algemeen	1,00	21,0	--	--	21,0	42,8
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	19,4	--	--	19,4	54,9
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	19,2	--	--	19,2	54,6
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	17,5	17,5	--	22,5	42,0
17	tractor algemeen	1,00	17,3	--	--	17,3	39,6
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	17,2	--	--	17,2	52,8
07	verreiker ivm voeren	1,00	16,8	--	--	16,8	33,0
32	verreiker algemeen	1,00	15,0	--	--	15,0	36,4
18	tractor algemeen	1,00	14,7	--	--	14,7	37,0
27	verreiker algemeen	1,00	14,4	--	--	14,4	36,1
25	verreiker algemeen	1,00	13,9	--	--	13,9	35,7
26	verreiker algemeen	1,00	13,7	--	--	13,7	35,5
03	ventilatie stal 3	4,30	13,0	5,3	-2,1	13,0	14,3
33	verreiker algemeen	1,00	12,7	--	--	12,7	33,9
08	lossen vee	1,00	12,6	--	--	12,6	30,7
13	tractor algemeen	1,00	11,6	--	--	11,6	34,4
21	tractor algemeen	1,00	11,4	--	--	11,4	34,1
24	tractor algemeen	1,00	11,0	--	--	11,0	33,6
14	tractor algemeen	1,00	10,7	--	--	10,7	33,7
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	10,4	--	--	10,4	25,4
16	tractor algemeen	1,00	10,1	--	--	10,1	33,0
30	verreiker algemeen	1,00	9,5	--	--	9,5	31,3
19	tractor algemeen	1,00	9,3	--	--	9,3	32,2
11	laden vee	1,00	9,2	--	--	9,2	32,1
36	verreiker algemeen	1,00	9,1	--	--	9,1	30,7
Rest			15,1	9,1	--	15,1	46,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:30:21

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT IBS1 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 13_A - Stoofstraat 44 O
 Groep: IBS1
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
13_A	Stoofstraat 44 O	1,50	39,8	13,5	5,7	39,8	59,9
04	lossen bulkvoer	1,00	36,1	--	--	36,1	50,7
55	route mais inkuilen	1,00	30,6	--	--	30,6	54,0
10	laden vee	1,00	28,1	--	--	28,1	45,8
37	inkuilen mais	3,00	27,6	--	--	27,6	36,0
19	tractor algemeen	1,00	26,8	--	--	26,8	49,6
41	inkuilen mais	3,00	25,0	--	--	25,0	33,4
12	hogedrukspuit	1,00	24,8	--	--	24,8	42,2
40	inkuilen mais	3,00	24,3	--	--	24,3	32,6
34	verreiker algemeen	1,00	23,5	--	--	23,5	45,4
07	verreiker ivm voeren	1,00	22,1	--	--	22,1	38,3
25	verreiker algemeen	1,00	21,2	--	--	21,2	42,9
15	tractor algemeen	1,00	20,9	--	--	20,9	43,3
03	ventilatie stal 3	4,30	20,8	13,1	5,7	20,8	22,0
26	verreiker algemeen	1,00	20,1	--	--	20,1	41,9
17	tractor algemeen	1,00	20,0	--	--	20,0	42,3
13	tractor algemeen	1,00	19,9	--	--	19,9	42,7
16	tractor algemeen	1,00	19,8	--	--	19,8	42,6
21	tractor algemeen	1,00	19,6	--	--	19,6	42,4
27	verreiker algemeen	1,00	19,5	--	--	19,5	41,1
29	verreiker algemeen	1,00	18,5	--	--	18,5	40,0
28	verreiker algemeen	1,00	18,2	--	--	18,2	40,0
32	verreiker algemeen	1,00	17,7	--	--	17,7	39,0
08	lossen vee	1,00	16,9	--	--	16,9	35,0
22	tractor algemeen	1,00	16,6	--	--	16,6	38,4
23	tractor algemeen	1,00	16,6	--	--	16,6	38,4
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	13,9	--	--	13,9	28,8
11	laden vee	1,00	13,6	--	--	13,6	36,5
30	verreiker algemeen	1,00	13,6	--	--	13,6	35,4
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	13,0	--	--	13,0	48,8
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	12,4	--	--	12,4	48,1
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	11,7	--	--	11,7	47,6
14	tractor algemeen	1,00	11,6	--	--	11,6	34,5
18	tractor algemeen	1,00	11,4	--	--	11,4	33,7
31	verreiker algemeen	1,00	9,7	--	--	9,7	31,7
33	verreiker algemeen	1,00	8,7	--	--	8,7	30,0
Rest			11,5	2,8	--	11,5	41,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:30:21

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT IBS1 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 14_A - Barlaqueseweg 8a Z
 Groep: IBS1
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
14_A	Barlaqueseweg 8a Z	1,50	44,1	9,2	-7,1	44,1	68,1
55	route mais inkuilen	1,00	41,0	--	--	41,0	63,8
04	lossen bulkvoer	1,00	35,6	--	--	35,6	50,3
18	tractor algemeen	1,00	34,2	--	--	34,2	56,2
33	verreiker algemeen	1,00	30,8	--	--	30,8	51,8
24	tractor algemeen	1,00	30,1	--	--	30,1	51,9
37	inkuilen mais	3,00	30,0	--	--	30,0	38,1
36	verreiker algemeen	1,00	26,3	--	--	26,3	47,2
41	inkuilen mais	3,00	25,7	--	--	25,7	33,8
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	25,6	--	--	25,6	60,7
40	inkuilen mais	3,00	25,4	--	--	25,4	33,6
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	25,4	--	--	25,4	60,6
10	laden vee	1,00	24,5	--	--	24,5	42,2
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	23,6	--	--	23,6	58,8
12	hogedrukspuit	1,00	22,9	--	--	22,9	40,7
15	tractor algemeen	1,00	21,2	--	--	21,2	43,7
29	verreiker algemeen	1,00	18,9	--	--	18,9	40,4
17	tractor algemeen	1,00	18,2	--	--	18,2	40,6
22	tractor algemeen	1,00	17,1	--	--	17,1	39,5
27	verreiker algemeen	1,00	17,1	--	--	17,1	38,5
23	tractor algemeen	1,00	16,6	--	--	16,6	39,0
32	verreiker algemeen	1,00	16,1	--	--	16,1	37,5
07	verreiker ivm voeren	1,00	16,1	--	--	16,1	31,9
25	verreiker algemeen	1,00	15,8	--	--	15,8	37,2
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	15,7	--	--	15,7	30,2
20	tractor algemeen	1,00	14,4	--	--	14,4	37,4
08	lossen vee	1,00	13,6	--	--	13,6	31,8
21	tractor algemeen	1,00	13,1	--	--	13,1	35,4
13	tractor algemeen	1,00	12,4	--	--	12,4	35,3
26	verreiker algemeen	1,00	11,6	--	--	11,6	33,0
35	verreiker algemeen	1,00	11,3	--	--	11,3	33,2
30	verreiker algemeen	1,00	11,1	--	--	11,1	32,9
16	tractor algemeen	1,00	11,0	--	--	11,0	34,0
11	laden vee	1,00	10,3	--	--	10,3	33,2
05	lossen aardappelen	1,00	9,3	--	--	9,3	41,5
42	laden mest	1,00	8,9	--	--	8,9	19,3
Rest			15,4	9,2	-7,1	15,4	41,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:30:21

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT IBS1 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 15_A - Barlaqueseweg 8a O
 Groep: IBS1
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
15_A	Barlaqueseweg 8a O	1,50	44,2	10,1	-2,4	44,2	65,9
55	route maïs inkuilen	1,00	38,6	--	--	38,6	61,5
04	lossen bulkvoer	1,00	38,3	--	--	38,3	53,1
37	inkuilen mais	3,00	37,3	--	--	37,3	45,4
41	inkuilen mais	3,00	31,6	--	--	31,6	39,8
40	inkuilen mais	3,00	30,6	--	--	30,6	38,7
10	laden vee	1,00	28,1	--	--	28,1	45,9
18	tractor algemeen	1,00	27,9	--	--	27,9	50,0
24	tractor algemeen	1,00	25,9	--	--	25,9	47,8
15	tractor algemeen	1,00	25,5	--	--	25,5	48,0
33	verreiker algemeen	1,00	25,4	--	--	25,4	46,6
12	hogedrukspuit	1,00	25,2	--	--	25,2	43,1
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	22,9	--	--	22,9	58,3
29	verreiker algemeen	1,00	22,6	--	--	22,6	44,2
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	22,6	--	--	22,6	57,9
36	verreiker algemeen	1,00	21,8	--	--	21,8	42,8
20	tractor algemeen	1,00	21,3	--	--	21,3	44,2
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	21,0	--	--	21,0	56,4
17	tractor algemeen	1,00	20,5	--	--	20,5	43,0
07	verreiker ivm voeren	1,00	19,4	--	--	19,4	35,2
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	18,4	--	--	18,4	32,9
32	verreiker algemeen	1,00	18,2	--	--	18,2	39,7
35	verreiker algemeen	1,00	17,6	--	--	17,6	39,5
26	verreiker algemeen	1,00	17,1	--	--	17,1	38,5
08	lossen vee	1,00	16,8	--	--	16,8	35,0
13	tractor algemeen	1,00	15,4	--	--	15,4	38,3
27	verreiker algemeen	1,00	15,2	--	--	15,2	36,6
14	tractor algemeen	1,00	14,9	--	--	14,9	37,8
16	tractor algemeen	1,00	14,7	--	--	14,7	37,6
25	verreiker algemeen	1,00	14,4	--	--	14,4	35,8
11	laden vee	1,00	14,3	--	--	14,3	37,3
30	verreiker algemeen	1,00	13,2	--	--	13,2	35,1
31	verreiker algemeen	1,00	12,8	--	--	12,8	34,7
03	ventilatie stal 3	4,30	12,7	5,0	-2,4	12,7	15,5
22	tractor algemeen	1,00	12,6	--	--	12,6	35,1
23	tractor algemeen	1,00	12,4	--	--	12,4	34,9
Rest			16,9	8,6	--	16,9	43,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT IBS2 12-2018
 LArq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: IBS2
 Groepsreductie: Ja

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
03_A	Barlaqueseweg 8	1,50	45,6	16,2	-4,9	45,6	69,8
03_B	Barlaqueseweg 8	5,00	52,0	22,1	-1,5	52,0	74,6
04_A	Barlaqueseweg 6	1,50	47,4	24,3	-2,4	47,4	71,5
04_B	Barlaqueseweg 6	5,00	54,6	29,3	8,4	54,6	77,3
06_A	Duldersweg 41	1,50	41,3	25,4	-8,7	41,3	68,0
06_B	Duldersweg 41	5,00	44,6	29,1	-0,6	44,6	69,2
07_A	Duldersweg 24	1,50	40,3	21,0	-4,1	40,3	66,0
07_B	Duldersweg 24	5,00	45,0	24,3	1,8	45,0	67,4
08_A	Stoofstraat 48	1,50	45,7	28,8	1,2	45,7	69,5
08_B	Stoofstraat 48	5,00	52,7	34,4	4,2	52,7	75,1
09_A	Stoofstraat 46	1,50	48,1	26,9	3,1	48,1	68,4
09_B	Stoofstraat 46	5,00	52,4	30,7	6,7	52,4	70,5
10_A	Stoofstraat 42a	1,50	39,8	14,5	4,2	39,8	60,7
10_B	Stoofstraat 42a	5,00	43,9	17,5	8,0	43,9	62,9
11_A	Stoofstraat 42	1,50	38,4	11,5	3,2	38,4	59,0
11_B	Stoofstraat 42	5,00	43,1	16,7	8,6	43,1	61,8
12_A	Stoofstraat 44 W	1,50	39,2	18,3	-2,1	39,2	62,5
12_B	Stoofstraat 44 W	5,00	43,2	21,8	-0,9	43,2	64,4
13_A	Stoofstraat 44 O	1,50	40,0	13,5	5,7	40,0	58,9
13_B	Stoofstraat 44 O	5,00	43,8	16,5	8,2	43,8	61,1
14_A	Barlaqueseweg 8a Z	1,50	42,3	9,2	-7,1	42,3	68,0
14_B	Barlaqueseweg 8a Z	5,00	48,9	12,3	-4,5	48,9	70,5
15_A	Barlaqueseweg 8a O	1,50	41,3	10,1	-2,4	41,3	65,1
15_B	Barlaqueseweg 8a O	5,00	47,9	11,4	-4,8	47,9	69,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT IBS2 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 03_A - Barlaqueseweg 8
 Groep: IBS2
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
03_A	Barlaqueseweg 8	1,50	45,6	16,2	-4,9	45,6	69,8
04	lossen bulkvoer	1,00	38,8	--	--	38,8	53,3
56	route mestafvoer	1,00	38,1	--	--	38,1	64,6
39	laden mest	1,00	37,7	--	--	37,7	46,4
18	tractor algemeen	1,00	36,1	--	--	36,1	56,9
38	laden mest	1,00	33,3	--	--	33,3	42,1
33	verreiker algemeen	1,00	32,8	--	--	32,8	52,7
10	laden vee	1,00	31,3	--	--	31,3	48,7
24	tractor algemeen	1,00	30,8	--	--	30,8	51,8
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	28,7	--	--	28,7	63,1
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	28,3	--	--	28,3	62,4
15	tractor algemeen	1,00	28,0	--	--	28,0	50,2
36	verreiker algemeen	1,00	27,1	--	--	27,1	47,4
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	26,6	--	--	26,6	60,8
29	verreiker algemeen	1,00	24,9	--	--	24,9	46,2
17	tractor algemeen	1,00	23,4	--	--	23,4	45,5
08	lossen vee	1,00	23,3	--	--	23,3	41,4
22	tractor algemeen	1,00	23,2	--	--	23,2	45,1
23	tractor algemeen	1,00	22,7	--	--	22,7	44,6
13	tractor algemeen	1,00	22,6	--	--	22,6	45,4
12	hogedrukspuit	1,00	22,4	--	--	22,4	39,9
27	verreiker algemeen	1,00	21,5	--	--	21,5	42,8
11	laden vee	1,00	21,3	--	--	21,3	44,2
32	verreiker algemeen	1,00	20,9	--	--	20,9	42,0
30	verreiker algemeen	1,00	20,6	--	--	20,6	42,4
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	18,9	--	--	18,9	33,3
07	verreiker ivm voeren	1,00	18,7	--	--	18,7	34,4
16	tractor algemeen	1,00	18,6	--	--	18,6	41,4
21	tractor algemeen	1,00	16,6	--	--	16,6	38,8
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	15,3	15,3	--	20,3	39,1
28	verreiker algemeen	1,00	15,3	--	--	15,3	37,1
25	verreiker algemeen	1,00	15,0	--	--	15,0	36,3
26	verreiker algemeen	1,00	14,5	--	--	14,5	35,8
05	lossen aardappelen	1,00	14,1	--	--	14,1	46,1
03	ventilatie stal 3	4,30	10,2	2,5	-4,9	10,2	12,1
20	tractor algemeen	1,00	9,4	--	--	9,4	32,4
Rest			15,7	7,5	--	15,7	44,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:30:46

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT IBS2 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 04_A - Barlaqueseweg 6
 Groep: IBS2
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
04_A	Barlaqueseweg 6	1,50	47,4	24,3	-2,4	47,4	71,5
56	route mestafvoer	1,00	42,4	--	--	42,4	67,3
39	laden mest	1,00	39,0	--	--	39,0	47,2
18	tractor algemeen	1,00	38,9	--	--	38,9	58,3
04	lossen bulkvoer	1,00	37,1	--	--	37,1	51,4
33	verreiker algemeen	1,00	35,8	--	--	35,8	54,3
24	tractor algemeen	1,00	32,6	--	--	32,6	53,9
23	tractor algemeen	1,00	32,0	--	--	32,0	53,4
22	tractor algemeen	1,00	31,9	--	--	31,9	53,2
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	31,1	--	--	31,1	63,7
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	31,0	--	--	31,0	63,8
38	laden mest	1,00	29,9	--	--	29,9	38,7
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	29,4	--	--	29,4	62,2
12	hogedrukspuit	1,00	28,6	--	--	28,6	46,0
36	verreiker algemeen	1,00	28,3	--	--	28,3	48,9
10	laden vee	1,00	25,9	--	--	25,9	43,3
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	23,6	23,6	--	28,6	45,3
15	tractor algemeen	1,00	23,6	--	--	23,6	45,9
27	verreiker algemeen	1,00	21,5	--	--	21,5	42,8
29	verreiker algemeen	1,00	21,4	--	--	21,4	42,7
07	verreiker ivm voeren	1,00	18,5	--	--	18,5	34,4
17	tractor algemeen	1,00	18,2	--	--	18,2	40,2
32	verreiker algemeen	1,00	16,8	--	--	16,8	37,8
25	verreiker algemeen	1,00	16,8	--	--	16,8	38,2
13	tractor algemeen	1,00	16,7	--	--	16,7	39,5
08	lossen vee	1,00	16,2	--	--	16,2	34,4
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	16,1	--	--	16,1	30,7
49	route bestelwagens/auto's	0,75	15,1	15,1	--	20,1	49,5
30	verreiker algemeen	1,00	14,9	--	--	14,9	36,7
21	tractor algemeen	1,00	14,6	--	--	14,6	37,0
11	laden vee	1,00	13,3	--	--	13,3	36,1
03	ventilatie stal 3	4,30	12,8	5,1	-2,4	12,8	14,2
26	verreiker algemeen	1,00	12,5	--	--	12,5	33,9
16	tractor algemeen	1,00	12,3	--	--	12,3	35,2
05	lossen aardappelen	1,00	11,4	--	--	11,4	43,7
19	tractor algemeen	1,00	11,2	--	--	11,2	34,2
Rest			16,8	--	--	16,8	39,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:30:46

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT IBS2 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 06_A - Duldersonweg 41
 Groep: IBS2
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
06_A	Duldersonweg 41	1,50	41,3	25,4	-8,7	41,3	68,0
56	route mestafvoer	1,00	37,1	--	--	37,1	63,8
39	laden mest	1,00	34,3	--	--	34,3	43,3
04	lossen bulkvoer	1,00	32,9	--	--	32,9	47,8
38	laden mest	1,00	28,1	--	--	28,1	37,6
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	26,1	--	--	26,1	60,7
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	26,0	--	--	26,0	60,5
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	24,9	--	--	24,9	59,6
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	24,6	24,6	--	29,6	48,3
18	tractor algemeen	1,00	24,4	--	--	24,4	46,6
24	tractor algemeen	1,00	23,3	--	--	23,3	45,9
36	verreiker algemeen	1,00	22,3	--	--	22,3	44,0
12	hogedrukspuit	1,00	22,3	--	--	22,3	40,2
33	verreiker algemeen	1,00	21,8	--	--	21,8	43,0
22	tractor algemeen	1,00	21,3	--	--	21,3	43,5
10	laden vee	1,00	20,8	--	--	20,8	38,8
15	tractor algemeen	1,00	18,2	--	--	18,2	41,0
49	route bestelwagens/auto's	0,75	17,3	17,3	--	22,3	53,7
23	tractor algemeen	1,00	16,6	--	--	16,6	38,9
29	verreiker algemeen	1,00	16,6	--	--	16,6	38,4
27	verreiker algemeen	1,00	15,0	--	--	15,0	36,8
19	tractor algemeen	1,00	14,7	--	--	14,7	37,7
17	tractor algemeen	1,00	14,5	--	--	14,5	37,1
26	verreiker algemeen	1,00	12,8	--	--	12,8	34,7
25	verreiker algemeen	1,00	12,6	--	--	12,6	34,5
34	verreiker algemeen	1,00	12,5	--	--	12,5	34,6
07	verreiker ivm voeren	1,00	12,3	--	--	12,3	28,6
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	11,4	--	--	11,4	26,4
32	verreiker algemeen	1,00	11,3	--	--	11,3	33,0
42	laden mest	1,00	11,1	--	--	11,1	21,6
11	laden vee	1,00	10,7	--	--	10,7	33,7
13	tractor algemeen	1,00	10,7	--	--	10,7	33,7
08	lossen vee	1,00	10,4	--	--	10,4	28,6
30	verreiker algemeen	1,00	8,9	--	--	8,9	30,9
16	tractor algemeen	1,00	8,7	--	--	8,7	31,7
14	tractor algemeen	1,00	8,6	--	--	8,6	31,7
Rest			14,9	-1,3	-8,7	14,9	41,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:30:46

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT IBS2 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 07_A - Duldersonweg 24
 Groep: IBS2
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
07_A	Duldersonweg 24	1,50	40,3	21,0	-4,1	40,3	66,0
39	laden mest	1,00	35,4	--	--	35,4	44,2
56	route mestafvoer	1,00	34,8	--	--	34,8	61,9
04	lossen bulkvoer	1,00	31,4	--	--	31,4	46,3
18	tractor algemeen	1,00	26,6	--	--	26,6	48,8
23	tractor algemeen	1,00	25,9	--	--	25,9	48,0
22	tractor algemeen	1,00	25,2	--	--	25,2	47,4
33	verreiker algemeen	1,00	24,0	--	--	24,0	45,2
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	23,4	--	--	23,4	58,4
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	23,4	--	--	23,4	58,4
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	21,8	--	--	21,8	57,0
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	20,2	20,2	--	25,2	44,0
15	tractor algemeen	1,00	20,0	--	--	20,0	42,7
38	laden mest	1,00	19,7	--	--	19,7	29,1
24	tractor algemeen	1,00	19,6	--	--	19,6	42,2
10	laden vee	1,00	19,4	--	--	19,4	37,3
12	hogedrukspuit	1,00	18,8	--	--	18,8	36,7
29	verreiker algemeen	1,00	17,1	--	--	17,1	38,8
36	verreiker algemeen	1,00	16,6	--	--	16,6	38,3
19	tractor algemeen	1,00	15,7	--	--	15,7	38,7
34	verreiker algemeen	1,00	14,1	--	--	14,1	36,2
27	verreiker algemeen	1,00	12,7	--	--	12,7	34,5
49	route bestelwagens/auto's	0,75	12,6	12,6	--	17,6	49,2
07	verreiker ivm voeren	1,00	12,4	--	--	12,4	28,7
13	tractor algemeen	1,00	12,4	--	--	12,4	35,4
08	lossen vee	1,00	12,2	--	--	12,2	30,4
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	11,8	--	--	11,8	26,9
03	ventilatie stal 3	4,30	11,0	3,3	-4,1	11,0	13,4
16	tractor algemeen	1,00	10,5	--	--	10,5	33,5
17	tractor algemeen	1,00	10,1	--	--	10,1	32,7
30	verreiker algemeen	1,00	9,7	--	--	9,7	31,7
25	verreiker algemeen	1,00	9,6	--	--	9,6	31,5
28	verreiker algemeen	1,00	9,2	--	--	9,2	31,2
14	tractor algemeen	1,00	9,0	--	--	9,0	32,1
26	verreiker algemeen	1,00	8,7	--	--	8,7	30,6
11	laden vee	1,00	8,7	--	--	8,7	31,7
Rest			14,9	--	--	14,9	41,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:30:46

Resultaten LAr,LT

Sain milieudvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT IBS2 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 08_A - Stoofstraat 48
 Groep: IBS2
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
08_A	Stoofstraat 48	1,50	45,7	28,8	1,2	45,7	69,5
39	laden mest	1,00	42,4	--	--	42,4	50,2
56	route mestafvoer	1,00	41,0	--	--	41,0	65,8
04	lossen bulkvoer	1,00	29,8	--	--	29,8	44,3
18	tractor algemeen	1,00	29,5	--	--	29,5	50,7
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	29,1	--	--	29,1	61,8
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	29,1	--	--	29,1	61,8
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	28,1	28,1	--	33,1	49,2
38	laden mest	1,00	27,8	--	--	27,8	36,8
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	27,7	--	--	27,7	60,6
33	verreiker algemeen	1,00	27,4	--	--	27,4	47,6
22	tractor algemeen	1,00	26,4	--	--	26,4	47,7
23	tractor algemeen	1,00	25,3	--	--	25,3	46,6
12	hogedrukspuit	1,00	21,1	--	--	21,1	38,6
49	route bestelwagens/auto's	0,75	20,4	20,4	--	25,4	54,4
10	laden vee	1,00	20,2	--	--	20,2	37,8
24	tractor algemeen	1,00	20,1	--	--	20,1	42,3
07	verreiker ivm voeren	1,00	18,0	--	--	18,0	34,1
19	tractor algemeen	1,00	17,7	--	--	17,7	40,7
36	verreiker algemeen	1,00	17,5	--	--	17,5	38,7
15	tractor algemeen	1,00	16,8	--	--	16,8	39,3
17	tractor algemeen	1,00	16,5	--	--	16,5	38,8
03	ventilatie stal 3	4,30	16,3	8,6	1,2	16,3	17,7
27	verreiker algemeen	1,00	15,8	--	--	15,8	37,4
25	verreiker algemeen	1,00	15,4	--	--	15,4	37,1
26	verreiker algemeen	1,00	14,6	--	--	14,6	36,3
29	verreiker algemeen	1,00	14,3	--	--	14,3	35,7
32	verreiker algemeen	1,00	13,4	--	--	13,4	34,6
34	verreiker algemeen	1,00	12,9	--	--	12,9	34,8
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	12,0	--	--	12,0	26,9
08	lossen vee	1,00	12,0	--	--	12,0	30,1
21	tractor algemeen	1,00	11,6	--	--	11,6	34,2
13	tractor algemeen	1,00	10,1	--	--	10,1	33,0
30	verreiker algemeen	1,00	9,2	--	--	9,2	31,1
11	laden vee	1,00	8,6	--	--	8,6	31,6
16	tractor algemeen	1,00	8,4	--	--	8,4	31,3
Rest			14,6	--	--	14,6	41,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:30:46

Resultaten LAr,LT

Sain milieudvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT IBS2 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 09_A - Stoofstraat 46
 Groep: IBS2
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
09_A	Stoofstraat 46	1,50	48,1	26,9	3,1	48,1	68,4
39	laden mest	1,00	46,4	--	--	46,4	54,0
56	route mestafvoer	1,00	37,7	--	--	37,7	64,3
22	tractor algemeen	1,00	36,9	--	--	36,9	57,9
23	tractor algemeen	1,00	36,7	--	--	36,7	57,7
04	lossen bulkvoer	1,00	34,8	--	--	34,8	49,3
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	26,2	26,2	--	31,2	49,3
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	24,9	--	--	24,9	59,3
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	24,8	--	--	24,8	59,1
12	hogedrukspuit	1,00	23,8	--	--	23,8	41,2
38	laden mest	1,00	23,7	--	--	23,7	32,7
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	23,1	--	--	23,1	57,7
18	tractor algemeen	1,00	21,5	--	--	21,5	43,1
10	laden vee	1,00	21,4	--	--	21,4	38,9
15	tractor algemeen	1,00	21,1	--	--	21,1	43,5
33	verreiker algemeen	1,00	20,1	--	--	20,1	40,7
29	verreiker algemeen	1,00	19,1	--	--	19,1	40,5
03	ventilatie stal 3	4,30	18,2	10,5	3,1	18,2	19,0
49	route bestelwagens/auto's	0,75	17,8	17,8	--	22,8	53,6
36	verreiker algemeen	1,00	17,5	--	--	17,5	38,8
24	tractor algemeen	1,00	15,3	--	--	15,3	37,7
07	verreiker ivm voeren	1,00	15,2	--	--	15,2	31,3
17	tractor algemeen	1,00	14,3	--	--	14,3	36,5
27	verreiker algemeen	1,00	13,2	--	--	13,2	34,8
25	verreiker algemeen	1,00	12,7	--	--	12,7	34,4
08	lossen vee	1,00	12,6	--	--	12,6	30,7
13	tractor algemeen	1,00	12,2	--	--	12,2	35,1
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	11,8	--	--	11,8	26,6
26	verreiker algemeen	1,00	11,7	--	--	11,7	33,4
32	verreiker algemeen	1,00	11,4	--	--	11,4	32,5
14	tractor algemeen	1,00	10,8	--	--	10,8	33,8
19	tractor algemeen	1,00	10,6	--	--	10,6	33,5
30	verreiker algemeen	1,00	9,9	--	--	9,9	31,7
21	tractor algemeen	1,00	9,4	--	--	9,4	32,0
34	verreiker algemeen	1,00	9,0	--	--	9,0	31,0
16	tractor algemeen	1,00	8,9	--	--	8,9	31,8
Rest			15,5	--	--	15,5	41,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:30:46

Resultaten LAr,LT

Sain milieuvadvis

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT IBS2 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 10_A - Stoofstraat 42a
 Groep: IBS2
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
10_A	Stoofstraat 42a	1,50	39,8	14,5	4,2	39,8	60,7
04	lossen bulkvoer	1,00	33,8	--	--	33,8	48,5
39	laden mest	1,00	33,0	--	--	33,0	41,8
38	laden mest	1,00	31,4	--	--	31,4	40,6
19	tractor algemeen	1,00	25,8	--	--	25,8	48,6
56	route mestafvoer	1,00	25,5	--	--	25,5	53,4
12	hogedrukspuit	1,00	23,9	--	--	23,9	41,5
23	tractor algemeen	1,00	23,8	--	--	23,8	45,9
22	tractor algemeen	1,00	23,6	--	--	23,6	45,7
10	laden vee	1,00	23,5	--	--	23,5	41,3
16	tractor algemeen	1,00	23,4	--	--	23,4	46,2
08	lossen vee	1,00	23,1	--	--	23,1	41,2
13	tractor algemeen	1,00	22,7	--	--	22,7	45,6
34	verreiker algemeen	1,00	22,3	--	--	22,3	44,1
11	laden vee	1,00	22,2	--	--	22,2	45,0
07	verreiker ivm voeren	1,00	21,2	--	--	21,2	37,5
17	tractor algemeen	1,00	21,1	--	--	21,1	43,6
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	20,5	--	--	20,5	35,5
28	verreiker algemeen	1,00	20,1	--	--	20,1	41,9
03	ventilatie stal 3	4,30	19,3	11,6	4,2	19,3	20,9
32	verreiker algemeen	1,00	19,2	--	--	19,2	40,6
21	tractor algemeen	1,00	18,7	--	--	18,7	41,5
27	verreiker algemeen	1,00	16,1	--	--	16,1	37,9
26	verreiker algemeen	1,00	16,1	--	--	16,1	37,9
15	tractor algemeen	1,00	16,1	--	--	16,1	38,6
25	verreiker algemeen	1,00	16,0	--	--	16,0	37,8
18	tractor algemeen	1,00	15,9	--	--	15,9	38,3
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	15,4	--	--	15,4	51,2
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	15,0	--	--	15,0	50,7
29	verreiker algemeen	1,00	13,9	--	--	13,9	35,4
05	lossen aardappelen	1,00	13,9	--	--	13,9	46,6
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	13,7	--	--	13,7	49,6
30	verreiker algemeen	1,00	13,2	--	--	13,2	35,0
33	verreiker algemeen	1,00	13,0	--	--	13,0	34,5
24	tractor algemeen	1,00	12,6	--	--	12,6	35,3
14	tractor algemeen	1,00	12,2	--	--	12,2	35,1
Rest			16,5	11,4	--	16,5	42,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:30:46

Resultaten LAr,LT

Sain milieuvadvis

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT IBS2 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 11_A - Stoofstraat 42
 Groep: IBS2
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
11_A	Stoofstraat 42	1,50	38,4	11,5	3,2	38,4	59,0
39	laden mest	1,00	32,9	--	--	32,9	42,0
04	lossen bulkvoer	1,00	31,6	--	--	31,6	46,4
38	laden mest	1,00	28,5	--	--	28,5	37,9
19	tractor algemeen	1,00	25,1	--	--	25,1	47,9
22	tractor algemeen	1,00	24,2	--	--	24,2	46,5
56	route mestafvoer	1,00	24,0	--	--	24,0	52,0
23	tractor algemeen	1,00	23,3	--	--	23,3	45,6
16	tractor algemeen	1,00	22,6	--	--	22,6	45,4
08	lossen vee	1,00	22,5	--	--	22,5	40,6
34	verreiker algemeen	1,00	21,6	--	--	21,6	43,5
12	hogedrukspuit	1,00	21,6	--	--	21,6	39,3
11	laden vee	1,00	21,5	--	--	21,5	44,4
10	laden vee	1,00	20,7	--	--	20,7	38,5
28	verreiker algemeen	1,00	19,4	--	--	19,4	41,3
07	verreiker ivm voeren	1,00	19,2	--	--	19,2	35,5
13	tractor algemeen	1,00	18,8	--	--	18,8	41,6
17	tractor algemeen	1,00	18,4	--	--	18,4	41,0
03	ventilatie stal 3	4,30	18,3	10,6	3,2	18,3	20,4
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	17,9	--	--	17,9	33,0
21	tractor algemeen	1,00	17,2	--	--	17,2	40,0
18	tractor algemeen	1,00	16,8	--	--	16,8	39,4
32	verreiker algemeen	1,00	16,4	--	--	16,4	38,0
27	verreiker algemeen	1,00	16,3	--	--	16,3	38,1
15	tractor algemeen	1,00	14,8	--	--	14,8	37,4
25	verreiker algemeen	1,00	14,7	--	--	14,7	36,6
26	verreiker algemeen	1,00	14,7	--	--	14,7	36,6
29	verreiker algemeen	1,00	12,5	--	--	12,5	34,2
33	verreiker algemeen	1,00	12,5	--	--	12,5	34,1
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	12,5	--	--	12,5	48,4
05	lossen aardappelen	1,00	12,4	--	--	12,4	45,2
14	tractor algemeen	1,00	12,2	--	--	12,2	35,1
24	tractor algemeen	1,00	11,6	--	--	11,6	34,3
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	11,0	--	--	11,0	46,8
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	10,5	--	--	10,5	46,6
31	verreiker algemeen	1,00	10,0	--	--	10,0	32,0
Rest			14,3	3,9	--	14,3	38,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:30:46

Resultaten LAr,LT

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT IBS2 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 12_A - Stoofstraat 44 W
 Groep: IBS2
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
12_A	Stoofstraat 44 W	1,50	39,2	18,3	-2,1	39,2	62,5
04	lossen bulkvoer	1,00	35,1	--	--	35,1	49,8
39	laden mest	1,00	31,6	--	--	31,6	40,1
56	route mestafvoer	1,00	30,2	--	--	30,2	57,9
38	laden mest	1,00	27,5	--	--	27,5	36,7
12	hogedrukspuit	1,00	25,4	--	--	25,4	42,9
15	tractor algemeen	1,00	24,8	--	--	24,8	47,3
10	laden vee	1,00	22,5	--	--	22,5	40,2
29	verreiker algemeen	1,00	21,7	--	--	21,7	43,2
22	tractor algemeen	1,00	21,0	--	--	21,0	42,8
23	tractor algemeen	1,00	21,0	--	--	21,0	42,8
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	19,4	--	--	19,4	54,9
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	19,2	--	--	19,2	54,6
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	17,5	17,5	--	22,5	42,0
17	tractor algemeen	1,00	17,3	--	--	17,3	39,6
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	17,2	--	--	17,2	52,8
07	verreiker ivm voeren	1,00	16,8	--	--	16,8	33,0
32	verreiker algemeen	1,00	15,0	--	--	15,0	36,4
18	tractor algemeen	1,00	14,7	--	--	14,7	37,0
27	verreiker algemeen	1,00	14,4	--	--	14,4	36,1
25	verreiker algemeen	1,00	13,9	--	--	13,9	35,7
26	verreiker algemeen	1,00	13,7	--	--	13,7	35,5
03	ventilatie stal 3	4,30	13,0	5,3	-2,1	13,0	14,3
33	verreiker algemeen	1,00	12,7	--	--	12,7	33,9
08	lossen vee	1,00	12,6	--	--	12,6	30,7
13	tractor algemeen	1,00	11,6	--	--	11,6	34,4
21	tractor algemeen	1,00	11,4	--	--	11,4	34,1
24	tractor algemeen	1,00	11,0	--	--	11,0	33,6
14	tractor algemeen	1,00	10,7	--	--	10,7	33,7
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	10,4	--	--	10,4	25,4
16	tractor algemeen	1,00	10,1	--	--	10,1	33,0
30	verreiker algemeen	1,00	9,5	--	--	9,5	31,3
19	tractor algemeen	1,00	9,3	--	--	9,3	32,2
11	laden vee	1,00	9,2	--	--	9,2	32,1
36	verreiker algemeen	1,00	9,1	--	--	9,1	30,7
49	route bestelwagens/auto's	0,75	9,1	9,1	--	14,1	46,3
Rest			13,8	--	--	13,8	37,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:30:46

Resultaten LAr,LT

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT IBS2 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 13_A - Stoofstraat 44 O
 Groep: IBS2
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
13_A	Stoofstraat 44 O	1,50	40,0	13,5	5,7	40,0	58,9
04	lossen bulkvoer	1,00	36,1	--	--	36,1	50,7
39	laden mest	1,00	32,2	--	--	32,2	40,8
38	laden mest	1,00	30,1	--	--	30,1	39,2
10	laden vee	1,00	28,1	--	--	28,1	45,8
19	tractor algemeen	1,00	26,8	--	--	26,8	49,6
12	hogedrukspuit	1,00	24,8	--	--	24,8	42,2
34	verreiker algemeen	1,00	23,5	--	--	23,5	45,4
07	verreiker ivm voeren	1,00	22,1	--	--	22,1	38,3
25	verreiker algemeen	1,00	21,2	--	--	21,2	42,9
15	tractor algemeen	1,00	20,9	--	--	20,9	43,3
03	ventilatie stal 3	4,30	20,8	13,1	5,7	20,8	22,0
26	verreiker algemeen	1,00	20,1	--	--	20,1	41,9
17	tractor algemeen	1,00	20,0	--	--	20,0	42,3
13	tractor algemeen	1,00	19,9	--	--	19,9	42,7
16	tractor algemeen	1,00	19,8	--	--	19,8	42,6
21	tractor algemeen	1,00	19,6	--	--	19,6	42,4
27	verreiker algemeen	1,00	19,5	--	--	19,5	41,1
29	verreiker algemeen	1,00	18,5	--	--	18,5	40,0
56	route mestafvoer	1,00	18,3	--	--	18,3	45,9
28	verreiker algemeen	1,00	18,2	--	--	18,2	40,0
32	verreiker algemeen	1,00	17,7	--	--	17,7	39,0
08	lossen vee	1,00	16,9	--	--	16,9	35,0
22	tractor algemeen	1,00	16,6	--	--	16,6	38,4
23	tractor algemeen	1,00	16,6	--	--	16,6	38,4
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	13,9	--	--	13,9	28,8
11	laden vee	1,00	13,6	--	--	13,6	36,5
30	verreiker algemeen	1,00	13,6	--	--	13,6	35,4
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	13,0	--	--	13,0	48,8
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	12,4	--	--	12,4	48,1
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	11,7	--	--	11,7	47,6
14	tractor algemeen	1,00	11,6	--	--	11,6	34,5
18	tractor algemeen	1,00	11,4	--	--	11,4	33,7
31	verreiker algemeen	1,00	9,7	--	--	9,7	31,7
33	verreiker algemeen	1,00	8,7	--	--	8,7	30,0
05	lossen aardappelen	1,00	6,8	--	--	6,8	39,4
Rest			9,7	2,8	--	9,7	35,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:30:46

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT IBS2 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 14_A - Barlaqueseweg 8a Z
 Groep: IBS2
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
14_A	Barlaqueseweg 8a Z	1,50	42,3	9,2	-7,1	42,3	68,0
56	route mestafvoer	1,00	35,9	--	--	35,9	63,5
04	lossen bulkvoer	1,00	35,6	--	--	35,6	50,3
18	tractor algemeen	1,00	34,2	--	--	34,2	56,2
33	verreiker algemeen	1,00	30,8	--	--	30,8	51,8
24	tractor algemeen	1,00	30,1	--	--	30,1	51,9
39	laden mest	1,00	30,1	--	--	30,1	39,3
38	laden mest	1,00	29,3	--	--	29,3	38,5
36	verreiker algemeen	1,00	26,3	--	--	26,3	47,2
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	25,6	--	--	25,6	60,7
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	25,4	--	--	25,4	60,6
10	laden vee	1,00	24,5	--	--	24,5	42,2
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	23,6	--	--	23,6	58,8
12	hogedrukspuit	1,00	22,9	--	--	22,9	40,7
15	tractor algemeen	1,00	21,2	--	--	21,2	43,7
29	verreiker algemeen	1,00	18,9	--	--	18,9	40,4
17	tractor algemeen	1,00	18,2	--	--	18,2	40,6
22	tractor algemeen	1,00	17,1	--	--	17,1	39,5
27	verreiker algemeen	1,00	17,1	--	--	17,1	38,5
23	tractor algemeen	1,00	16,6	--	--	16,6	39,0
32	verreiker algemeen	1,00	16,1	--	--	16,1	37,5
07	verreiker ivm voeren	1,00	16,1	--	--	16,1	31,9
25	verreiker algemeen	1,00	15,8	--	--	15,8	37,2
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	15,7	--	--	15,7	30,2
20	tractor algemeen	1,00	14,4	--	--	14,4	37,4
08	lossen vee	1,00	13,6	--	--	13,6	31,8
21	tractor algemeen	1,00	13,1	--	--	13,1	35,4
13	tractor algemeen	1,00	12,4	--	--	12,4	35,3
26	verreiker algemeen	1,00	11,6	--	--	11,6	33,0
35	verreiker algemeen	1,00	11,3	--	--	11,3	33,2
30	verreiker algemeen	1,00	11,1	--	--	11,1	32,9
16	tractor algemeen	1,00	11,0	--	--	11,0	34,0
11	laden vee	1,00	10,3	--	--	10,3	33,2
05	lossen aardappelen	1,00	9,3	--	--	9,3	41,5
42	laden mest	1,00	8,9	--	--	8,9	19,3
14	tractor algemeen	1,00	8,9	--	--	8,9	31,7
Rest			14,3	9,2	-7,1	14,3	40,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:30:46

Resultaten LAr,LT

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAr,LT IBS2 12-2018
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 15_A - Barlaqueseweg 8a O
 Groep: IBS2
 Groepsreductie: Ja

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
15_A	Barlaqueseweg 8a O	1,50	41,3	10,1	-2,4	41,3	65,1
04	lossen bulkvoer	1,00	38,3	--	--	38,3	53,1
56	route mestafvoer	1,00	31,0	--	--	31,0	58,7
38	laden mest	1,00	28,2	--	--	28,2	37,5
10	laden vee	1,00	28,1	--	--	28,1	45,9
18	tractor algemeen	1,00	27,9	--	--	27,9	50,0
24	tractor algemeen	1,00	25,9	--	--	25,9	47,8
15	tractor algemeen	1,00	25,5	--	--	25,5	48,0
33	verreiker algemeen	1,00	25,4	--	--	25,4	46,6
39	laden mest	1,00	25,3	--	--	25,3	34,6
12	hogedrukspuit	1,00	25,2	--	--	25,2	43,1
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	22,9	--	--	22,9	58,3
29	verreiker algemeen	1,00	22,6	--	--	22,6	44,2
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	22,6	--	--	22,6	57,9
36	verreiker algemeen	1,00	21,8	--	--	21,8	42,8
20	tractor algemeen	1,00	21,3	--	--	21,3	44,2
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	21,0	--	--	21,0	56,4
17	tractor algemeen	1,00	20,5	--	--	20,5	43,0
07	verreiker ivm voeren	1,00	19,4	--	--	19,4	35,2
06	tractor ivm voeren (verhoogd stationair)	1,00	18,4	--	--	18,4	32,9
32	verreiker algemeen	1,00	18,2	--	--	18,2	39,7
35	verreiker algemeen	1,00	17,6	--	--	17,6	39,5
26	verreiker algemeen	1,00	17,1	--	--	17,1	38,5
08	lossen vee	1,00	16,8	--	--	16,8	35,0
13	tractor algemeen	1,00	15,4	--	--	15,4	38,3
27	verreiker algemeen	1,00	15,2	--	--	15,2	36,6
14	tractor algemeen	1,00	14,9	--	--	14,9	37,8
16	tractor algemeen	1,00	14,7	--	--	14,7	37,6
25	verreiker algemeen	1,00	14,4	--	--	14,4	35,8
11	laden vee	1,00	14,3	--	--	14,3	37,3
30	verreiker algemeen	1,00	13,2	--	--	13,2	35,1
31	verreiker algemeen	1,00	12,8	--	--	12,8	34,7
03	ventilatie stal 3	4,30	12,7	5,0	-2,4	12,7	15,5
22	tractor algemeen	1,00	12,6	--	--	12,6	35,1
23	tractor algemeen	1,00	12,4	--	--	12,4	34,9
21	tractor algemeen	1,00	10,7	--	--	10,7	33,1
Rest			15,7	8,6	--	15,7	42,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:30:46

Bijlage 5

Berekeningsresultaten L_{Amax}

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAmaz 12-2018
 Groep: LAmaz totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
03_A	Barlaqueseweg 8	1,50	63,4	41,7	10,2
03_B	Barlaqueseweg 8	5,00	69,9	48,9	13,6
04_A	Barlaqueseweg 6	1,50	66,4	48,9	12,8
04_B	Barlaqueseweg 6	5,00	73,6	55,6	23,5
06_A	Duldersweg 41	1,50	63,5	50,6	6,5
06_B	Duldersweg 41	5,00	65,9	53,4	14,5
07_A	Duldersweg 24	1,50	60,3	47,8	11,0
07_B	Duldersweg 24	5,00	63,1	50,7	16,9
08_A	Stoofstraat 48	1,50	66,8	54,8	16,3
08_B	Stoofstraat 48	5,00	71,6	60,3	19,3
09_A	Stoofstraat 46	1,50	64,8	52,5	18,2
09_B	Stoofstraat 46	5,00	68,9	55,8	21,8
10_A	Stoofstraat 42a	1,50	54,4	37,2	19,3
10_B	Stoofstraat 42a	5,00	63,6	38,9	23,1
11_A	Stoofstraat 42	1,50	52,9	29,3	18,3
11_B	Stoofstraat 42	5,00	59,9	34,2	23,7
12_A	Stoofstraat 44 W	1,50	56,6	42,9	13,0
12_B	Stoofstraat 44 W	5,00	60,6	48,8	14,2
13_A	Stoofstraat 44 O	1,50	54,1	29,0	20,8
13_B	Stoofstraat 44 O	5,00	59,9	35,2	23,3
14_A	Barlaqueseweg 8a Z	1,50	61,4	35,8	8,0
14_B	Barlaqueseweg 8a Z	5,00	64,2	38,8	10,6
15_A	Barlaqueseweg 8a O	1,50	56,1	34,9	12,7
15_B	Barlaqueseweg 8a O	5,00	62,7	38,5	10,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmaz

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAmaz 12-2018
 LAmaz bij Bron voor toetspunt: 03_A - Barlaqueseweg 8
 Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
03_A	Barlaqueseweg 8	1,50	63,4	41,7	10,2
33	verreiker algemeen	1,00	63,4	--	--
18	tractor algemeen	1,00	62,7	--	--
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	61,1	--	--
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	61,0	--	--
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	60,9	--	--
55	route maïs inkuilen	1,00	60,2	--	--
56	route mestafvoer	1,00	60,1	--	--
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	59,3	--	--
36	verreiker algemeen	1,00	57,7	--	--
24	tractor algemeen	1,00	57,4	--	--
10	laden vee	1,00	57,1	--	--
39	laden mest	1,00	56,1	--	--
29	verreiker algemeen	1,00	55,5	--	--
05	lossen aardappelen	1,00	54,6	--	--
15	tractor algemeen	1,00	54,5	--	--
40	inkuilen mais	3,00	54,1	--	--
41	inkuilen mais	3,00	54,0	--	--
37	inkuilen mais	3,00	53,6	--	--
27	verreiker algemeen	1,00	52,1	--	--
11	laden vee	1,00	51,9	--	--
38	laden mest	1,00	51,6	--	--
04	lossen bulkvoer	1,00	51,6	--	--
32	verreiker algemeen	1,00	51,5	--	--
30	verreiker algemeen	1,00	51,2	--	--
17	tractor algemeen	1,00	49,9	--	--
22	tractor algemeen	1,00	49,7	--	--
23	tractor algemeen	1,00	49,3	--	--
13	tractor algemeen	1,00	49,1	--	--
08	lossen vee	1,00	49,1	--	--
28	verreiker algemeen	1,00	45,8	--	--
25	verreiker algemeen	1,00	45,6	--	--
16	tractor algemeen	1,00	45,1	--	--
26	verreiker algemeen	1,00	45,1	--	--
21	tractor algemeen	1,00	43,1	--	--
05a	lossen pulpvoer	1,00	41,9	--	--
Rest			41,7	41,7	10,2
LAmaz	(hoofdgroep)		63,4	41,7	10,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:31:24

Resultaten LAmaz

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAmaz 12-2018
 LAmaz bij Bron voor toetspunt: 03_B - Barlaqueseweg 8
 Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
03_B	Barlaqueseweg 8	5,00	69,9	48,9	13,6
33	verreiker algemeen	1,00	69,9	--	--
18	tractor algemeen	1,00	69,2	--	--
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	67,8	--	--
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	67,8	--	--
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	67,7	--	--
55	route maïs inkuilen	1,00	67,0	--	--
56	route mestafvoer	1,00	66,7	--	--
36	verreiker algemeen	1,00	66,6	--	--
24	tractor algemeen	1,00	66,3	--	--
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	66,1	--	--
10	laden vee	1,00	65,2	--	--
29	verreiker algemeen	1,00	62,2	--	--
15	tractor algemeen	1,00	61,4	--	--
40	inkuilen mais	3,00	60,4	--	--
27	verreiker algemeen	1,00	60,2	--	--
39	laden mest	1,00	59,7	--	--
05	lossen aardappelen	1,00	59,2	--	--
11	laden vee	1,00	58,6	--	--
38	laden mest	1,00	58,5	--	--
32	verreiker algemeen	1,00	58,3	--	--
04	lossen bulkvoer	1,00	57,9	--	--
17	tractor algemeen	1,00	56,7	--	--
30	verreiker algemeen	1,00	55,9	--	--
08	lossen vee	1,00	55,1	--	--
13	tractor algemeen	1,00	54,6	--	--
41	inkuilen mais	3,00	54,2	--	--
22	tractor algemeen	1,00	54,0	--	--
23	tractor algemeen	1,00	53,6	--	--
37	inkuilen mais	3,00	51,5	--	--
28	verreiker algemeen	1,00	51,4	--	--
16	tractor algemeen	1,00	50,8	--	--
25	verreiker algemeen	1,00	50,6	--	--
49	route bestelwagens/auto's	0,75	48,9	48,9	--
26	verreiker algemeen	1,00	48,6	--	--
05a	lossen pulpvoer	1,00	46,8	--	--
Rest			46,7	43,8	13,6
LAmaz	(hoofdgroep)		69,9	48,9	13,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:31:24

Resultaten LAmix

Sain milieudvies

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

Resultatentabel
LAmix 12-2018
04_A - Barlaqueseweg 6
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
04_A	Barlaqueseweg 6	1,50	66,4	48,9	12,8
33	verreiker algemeen	1,00	66,4	--	--
18	tractor algemeen	1,00	65,5	--	--
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	65,0	--	--
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	64,8	--	--
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	64,7	--	--
55	route maïs inkuilen	1,00	64,1	--	--
56	route mestafvoer	1,00	63,6	--	--
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	63,4	--	--
24	tractor algemeen	1,00	59,1	--	--
36	verreiker algemeen	1,00	58,9	--	--
23	tractor algemeen	1,00	58,6	--	--
22	tractor algemeen	1,00	58,4	--	--
39	laden mest	1,00	57,4	--	--
40	inkuilen maïs	3,00	52,9	--	--
37	inkuilen maïs	3,00	52,2	--	--
27	verreiker algemeen	1,00	52,1	--	--
41	inkuilen maïs	3,00	52,0	--	--
29	verreiker algemeen	1,00	52,0	--	--
05	lossen aardappelen	1,00	51,9	--	--
10	laden vee	1,00	51,7	--	--
15	tractor algemeen	1,00	50,2	--	--
04	lossen bulkvoer	1,00	49,8	--	--
49	route bestelwagens/auto's	0,75	48,9	48,9	--
38	laden mest	1,00	48,3	--	--
12	hogedrukspuit	1,00	47,4	--	--
32	verreiker algemeen	1,00	47,4	--	--
25	verreiker algemeen	1,00	47,3	--	--
30	verreiker algemeen	1,00	45,4	--	--
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	44,8	44,8	--
17	tractor algemeen	1,00	44,8	--	--
11	laden vee	1,00	43,8	--	--
13	tractor algemeen	1,00	43,2	--	--
26	verreiker algemeen	1,00	43,0	--	--
08	lossen vee	1,00	42,0	--	--
21	tractor algemeen	1,00	41,2	--	--
Rest			40,9	12,8	12,8
LAmix (hoofdgroep)			66,4	48,9	12,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:31:24

Resultaten LAmix

Sain milieudvies

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

Resultatentabel
LAmix 12-2018
04_B - Barlaqueseweg 6
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
04_B	Barlaqueseweg 6	5,00	73,6	55,6	23,5
33	verreiker algemeen	1,00	73,6	--	--
18	tractor algemeen	1,00	72,9	--	--
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	71,9	--	--
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	71,8	--	--
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	71,8	--	--
55	route maïs inkuilen	1,00	71,0	--	--
56	route mestafvoer	1,00	70,8	--	--
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	70,2	--	--
23	tractor algemeen	1,00	68,1	--	--
22	tractor algemeen	1,00	68,1	--	--
24	tractor algemeen	1,00	66,7	--	--
36	verreiker algemeen	1,00	65,7	--	--
39	laden mest	1,00	65,5	--	--
40	inkuilen maïs	3,00	60,3	--	--
27	verreiker algemeen	1,00	60,2	--	--
10	laden vee	1,00	60,1	--	--
05	lossen aardappelen	1,00	60,1	--	--
29	verreiker algemeen	1,00	59,8	--	--
41	inkuilen maïs	3,00	59,4	--	--
15	tractor algemeen	1,00	59,2	--	--
04	lossen bulkvoer	1,00	56,1	--	--
49	route bestelwagens/auto's	0,75	55,6	55,6	--
37	inkuilen maïs	3,00	55,5	--	--
11	laden vee	1,00	55,1	--	--
30	verreiker algemeen	1,00	54,5	--	--
13	tractor algemeen	1,00	53,8	--	--
38	laden mest	1,00	52,2	--	--
25	verreiker algemeen	1,00	51,8	--	--
26	verreiker algemeen	1,00	51,6	--	--
32	verreiker algemeen	1,00	51,5	--	--
08	lossen vee	1,00	51,3	--	--
12	hogedrukspuit	1,00	51,2	--	--
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	50,6	50,6	--
05a	lossen pulpvoer	1,00	50,1	--	--
17	tractor algemeen	1,00	49,6	--	--
Rest			48,2	23,5	23,5
LAmix (hoofdgroep)			73,6	55,6	23,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:31:24

Resultaten LAmix

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAmix 12-2018
 LAmix bij Bron voor toetspunt: 06_A - Duldersweg 41
 Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
06_A	Duldersweg 41	1,50	63,5	50,6	6,5
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	63,5	--	--
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	63,4	--	--
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	63,4	--	--
55	route maïs inkuilen	1,00	62,6	--	--
56	route mestafvoer	1,00	62,4	--	--
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	61,7	--	--
36	verreiker algemeen	1,00	52,9	--	--
39	laden mest	1,00	52,6	--	--
33	verreiker algemeen	1,00	52,4	--	--
18	tractor algemeen	1,00	51,0	--	--
49	route bestelwagens/auto's	0,75	50,6	50,6	--
37	inkuilen maïs	3,00	50,5	--	--
24	tractor algemeen	1,00	49,9	--	--
41	inkuilen maïs	3,00	48,1	--	--
22	tractor algemeen	1,00	47,8	--	--
05	lossen aardappelen	1,00	47,3	--	--
29	verreiker algemeen	1,00	47,2	--	--
40	inkuilen maïs	3,00	46,7	--	--
10	laden vee	1,00	46,6	--	--
38	laden mest	1,00	46,5	--	--
04	lossen bulkvoer	1,00	45,7	--	--
27	verreiker algemeen	1,00	45,6	--	--
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	45,1	45,1	--
15	tractor algemeen	1,00	44,8	--	--
26	verreiker algemeen	1,00	43,4	--	--
23	tractor algemeen	1,00	43,2	--	--
25	verreiker algemeen	1,00	43,2	--	--
34	verreiker algemeen	1,00	43,1	--	--
32	verreiker algemeen	1,00	41,9	--	--
11	laden vee	1,00	41,2	--	--
19	tractor algemeen	1,00	41,2	--	--
12	hogedrukspuit	1,00	41,1	--	--
17	tractor algemeen	1,00	41,1	--	--
30	verreiker algemeen	1,00	39,5	--	--
05a	lossen pulpvoer	1,00	38,2	--	--
Rest			37,2	6,5	6,5
LAmix	(hoofdgroep)		63,5	50,6	6,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:31:24

Resultaten LAmix

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAmix 12-2018
 LAmix bij Bron voor toetspunt: 06_B - Duldersweg 41
 Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
06_B	Duldersweg 41	5,00	65,9	53,4	14,5
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	65,9	--	--
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	65,8	--	--
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	65,8	--	--
55	route maïs inkuilen	1,00	65,0	--	--
56	route mestafvoer	1,00	64,9	--	--
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	64,5	--	--
33	verreiker algemeen	1,00	57,6	--	--
39	laden mest	1,00	56,4	--	--
36	verreiker algemeen	1,00	56,3	--	--
18	tractor algemeen	1,00	56,2	--	--
24	tractor algemeen	1,00	55,6	--	--
37	inkuilen maïs	3,00	54,6	--	--
41	inkuilen maïs	3,00	54,1	--	--
49	route bestelwagens/auto's	0,75	53,4	53,4	--
40	inkuilen maïs	3,00	52,4	--	--
22	tractor algemeen	1,00	50,3	--	--
38	laden mest	1,00	50,0	--	--
05	lossen aardappelen	1,00	49,2	--	--
29	verreiker algemeen	1,00	48,9	--	--
10	laden vee	1,00	48,5	--	--
27	verreiker algemeen	1,00	48,3	--	--
34	verreiker algemeen	1,00	48,2	--	--
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	47,8	47,8	--
19	tractor algemeen	1,00	47,3	--	--
04	lossen bulkvoer	1,00	47,1	--	--
26	verreiker algemeen	1,00	46,4	--	--
15	tractor algemeen	1,00	46,3	--	--
23	tractor algemeen	1,00	45,2	--	--
12	hogedrukspuit	1,00	44,0	--	--
11	laden vee	1,00	43,4	--	--
32	verreiker algemeen	1,00	43,3	--	--
17	tractor algemeen	1,00	42,5	--	--
30	verreiker algemeen	1,00	41,7	--	--
25	verreiker algemeen	1,00	41,4	--	--
28	verreiker algemeen	1,00	39,5	--	--
Rest			39,4	14,5	14,5
LAmix	(hoofdgroep)		65,9	53,4	14,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:31:24

Resultaten LAmix

Sain milieudvies

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

Resultatentabel
LAmix 12-2018
07_A - Duldsweg 24
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
07_A	Duldsweg 24	1,50	60,3	47,8	11,0
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	60,3	--	--
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	59,9	--	--
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	59,9	--	--
56	route mestafvoer	1,00	59,6	--	--
55	route maïs inkuilen	1,00	58,9	--	--
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	58,5	--	--
33	verreiker algemeen	1,00	54,6	--	--
39	laden mest	1,00	53,7	--	--
18	tractor algemeen	1,00	53,1	--	--
23	tractor algemeen	1,00	52,4	--	--
22	tractor algemeen	1,00	51,8	--	--
49	route bestelwagens/auto's	0,75	47,8	47,8	--
05	lossen aardappelen	1,00	47,6	--	--
29	verreiker algemeen	1,00	47,6	--	--
40	inkuilen mais	3,00	47,4	--	--
36	verreiker algemeen	1,00	47,2	--	--
37	inkuilen mais	3,00	46,7	--	--
15	tractor algemeen	1,00	46,6	--	--
24	tractor algemeen	1,00	46,2	--	--
41	inkuilen mais	3,00	46,1	--	--
10	laden vee	1,00	45,2	--	--
34	verreiker algemeen	1,00	44,7	--	--
04	lossen bulkvoer	1,00	44,2	--	--
27	verreiker algemeen	1,00	43,3	--	--
19	tractor algemeen	1,00	42,2	--	--
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	41,9	41,9	--
30	verreiker algemeen	1,00	40,3	--	--
25	verreiker algemeen	1,00	40,2	--	--
28	verreiker algemeen	1,00	39,8	--	--
26	verreiker algemeen	1,00	39,3	--	--
11	laden vee	1,00	39,2	--	--
13	tractor algemeen	1,00	38,9	--	--
32	verreiker algemeen	1,00	38,1	--	--
38	laden mest	1,00	38,0	--	--
08	lossen vee	1,00	38,0	--	--
Rest			37,6	11,0	11,0
LAmix	(hoofdgroep)		60,3	47,8	11,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:31:24

Resultaten LAmix

Sain milieudvies

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

Resultatentabel
LAmix 12-2018
07_B - Duldsweg 24
(hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
07_B	Duldsweg 24	5,00	63,1	50,7	16,9
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	63,1	--	--
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	62,7	--	--
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	62,7	--	--
56	route mestafvoer	1,00	62,4	--	--
55	route maïs inkuilen	1,00	61,8	--	--
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	61,3	--	--
33	verreiker algemeen	1,00	61,0	--	--
23	tractor algemeen	1,00	59,6	--	--
39	laden mest	1,00	59,4	--	--
22	tractor algemeen	1,00	58,9	--	--
18	tractor algemeen	1,00	56,7	--	--
40	inkuilen mais	3,00	52,6	--	--
37	inkuilen mais	3,00	52,4	--	--
36	verreiker algemeen	1,00	51,2	--	--
24	tractor algemeen	1,00	51,1	--	--
05	lossen aardappelen	1,00	50,9	--	--
41	inkuilen mais	3,00	50,8	--	--
49	route bestelwagens/auto's	0,75	50,7	50,7	--
29	verreiker algemeen	1,00	50,7	--	--
15	tractor algemeen	1,00	49,2	--	--
34	verreiker algemeen	1,00	48,7	--	--
10	laden vee	1,00	48,0	--	--
19	tractor algemeen	1,00	47,7	--	--
04	lossen bulkvoer	1,00	46,4	--	--
27	verreiker algemeen	1,00	45,9	--	--
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	45,2	45,2	--
25	verreiker algemeen	1,00	42,5	--	--
26	verreiker algemeen	1,00	42,2	--	--
30	verreiker algemeen	1,00	41,6	--	--
11	laden vee	1,00	41,1	--	--
28	verreiker algemeen	1,00	40,9	--	--
13	tractor algemeen	1,00	40,3	--	--
38	laden mest	1,00	40,0	--	--
32	verreiker algemeen	1,00	39,9	--	--
12	hogedrukspuit	1,00	39,9	--	--
Rest			39,6	16,9	16,9
LAmix	(hoofdgroep)		63,1	50,7	16,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:31:24

Resultaten LAmix

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAmix 12-2018
 LAmix bij Bron voor toetspunt: 08_A - Stofstraat 48
 Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
08_A	Stofstraat 48	1,50	66,8	54,8	16,3
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	66,8	--	--
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	66,7	--	--
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	66,6	--	--
56	route mestafvoer	1,00	66,5	--	--
55	route maïs inkuilen	1,00	66,1	--	--
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	65,3	--	--
39	laden mest	1,00	60,7	--	--
33	verreiker algemeen	1,00	58,0	--	--
18	tractor algemeen	1,00	56,0	--	--
49	route bestelwagens/auto's	0,75	54,8	54,8	--
22	tractor algemeen	1,00	53,0	--	--
23	tractor algemeen	1,00	51,9	--	--
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	49,8	49,8	--
36	verreiker algemeen	1,00	48,0	--	--
05	lossen aardappelen	1,00	47,8	--	--
24	tractor algemeen	1,00	46,7	--	--
41	inkuilen maïs	3,00	46,6	--	--
27	verreiker algemeen	1,00	46,3	--	--
38	laden mest	1,00	46,2	--	--
10	laden vee	1,00	46,0	--	--
25	verreiker algemeen	1,00	46,0	--	--
37	inkuilen maïs	3,00	45,4	--	--
26	verreiker algemeen	1,00	45,2	--	--
29	verreiker algemeen	1,00	44,8	--	--
19	tractor algemeen	1,00	44,3	--	--
32	verreiker algemeen	1,00	44,0	--	--
40	inkuilen maïs	3,00	43,8	--	--
34	verreiker algemeen	1,00	43,4	--	--
15	tractor algemeen	1,00	43,4	--	--
17	tractor algemeen	1,00	43,1	--	--
04	lossen bulkvoer	1,00	42,5	--	--
12	hagedruksput	1,00	39,9	--	--
30	verreiker algemeen	1,00	39,8	--	--
11	laden vee	1,00	39,2	--	--
05a	lossen pulpvoer	1,00	38,3	--	--
Rest			38,2	16,3	16,3
LAmix (hoofdgroep)			66,8	54,8	16,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:31:24

Resultaten LAmix

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAmix 12-2018
 LAmix bij Bron voor toetspunt: 08_B - Stofstraat 48
 Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
08_B	Stofstraat 48	5,00	71,6	60,3	19,3
55	route maïs inkuilen	1,00	71,6	--	--
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	71,6	--	--
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	71,5	--	--
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	71,4	--	--
56	route mestafvoer	1,00	71,3	--	--
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	70,6	--	--
33	verreiker algemeen	1,00	68,0	--	--
18	tractor algemeen	1,00	67,1	--	--
39	laden mest	1,00	66,8	--	--
22	tractor algemeen	1,00	62,9	--	--
23	tractor algemeen	1,00	61,7	--	--
49	route bestelwagens/auto's	0,75	60,3	60,3	--
24	tractor algemeen	1,00	56,2	--	--
38	laden mest	1,00	55,9	--	--
10	laden vee	1,00	55,5	--	--
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	55,2	55,2	--
36	verreiker algemeen	1,00	53,8	--	--
04	lossen bulkvoer	1,00	53,5	--	--
37	inkuilen maïs	3,00	52,9	--	--
41	inkuilen maïs	3,00	52,7	--	--
40	inkuilen maïs	3,00	52,2	--	--
29	verreiker algemeen	1,00	51,8	--	--
05	lossen aardappelen	1,00	51,6	--	--
15	tractor algemeen	1,00	50,4	--	--
34	verreiker algemeen	1,00	50,2	--	--
27	verreiker algemeen	1,00	50,0	--	--
19	tractor algemeen	1,00	49,2	--	--
32	verreiker algemeen	1,00	47,3	--	--
17	tractor algemeen	1,00	46,7	--	--
12	hagedruksput	1,00	46,1	--	--
25	verreiker algemeen	1,00	45,4	--	--
26	verreiker algemeen	1,00	45,0	--	--
11	laden vee	1,00	44,1	--	--
30	verreiker algemeen	1,00	43,1	--	--
08	lossen vee	1,00	42,4	--	--
Rest			40,9	19,3	19,3
LAmix (hoofdgroep)			71,6	60,3	19,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:31:24

Resultaten LAmaz

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAmaz 12-2018
 LAmaz bij Bron voor toetspunt: 09_A - Stoofstraat 46
 Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
09_A	Stoofstraat 46	1,50	64,8	52,5	18,2
39	laden mest	1,00	64,8	--	--
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	64,0	--	--
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	63,8	--	--
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	63,7	--	--
22	tractor algemeen	1,00	63,5	--	--
55	route maïs inkuilen	1,00	63,3	--	--
23	tractor algemeen	1,00	63,2	--	--
56	route mestafvoer	1,00	63,0	--	--
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	62,1	--	--
49	route bestelwagens/auto's	0,75	52,5	52,5	--
33	verreiker algemeen	1,00	50,7	--	--
37	inkuilen mais	3,00	50,3	--	--
29	verreiker algemeen	1,00	49,7	--	--
41	inkuilen mais	3,00	48,7	--	--
36	verreiker algemeen	1,00	48,0	--	--
18	tractor algemeen	1,00	48,0	--	--
05	lossen aardappelen	1,00	47,9	--	--
15	tractor algemeen	1,00	47,6	--	--
04	lossen bulkvoer	1,00	47,6	--	--
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	47,5	47,5	--
10	laden vee	1,00	47,2	--	--
40	inkuilen mais	3,00	46,5	--	--
27	verreiker algemeen	1,00	43,7	--	--
25	verreiker algemeen	1,00	43,3	--	--
12	hogedruksput	1,00	42,6	--	--
26	verreiker algemeen	1,00	42,3	--	--
38	laden mest	1,00	42,1	--	--
32	verreiker algemeen	1,00	41,9	--	--
24	tractor algemeen	1,00	41,9	--	--
17	tractor algemeen	1,00	40,9	--	--
30	verreiker algemeen	1,00	40,4	--	--
34	verreiker algemeen	1,00	39,6	--	--
11	laden vee	1,00	39,4	--	--
31	verreiker algemeen	1,00	39,4	--	--
28	verreiker algemeen	1,00	39,0	--	--
Rest			38,8	18,2	18,2
LAmaz	(hoofdgroep)		64,8	52,5	18,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmaz

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAmaz 12-2018
 LAmaz bij Bron voor toetspunt: 09_B - Stoofstraat 46
 Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
09_B	Stoofstraat 46	5,00	68,9	55,8	21,8
39	laden mest	1,00	68,9	--	--
22	tractor algemeen	1,00	68,1	--	--
23	tractor algemeen	1,00	68,0	--	--
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	66,7	--	--
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	66,6	--	--
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	66,6	--	--
56	route mestafvoer	1,00	66,2	--	--
55	route maïs inkuilen	1,00	65,7	--	--
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	65,5	--	--
41	inkuilen mais	3,00	56,7	--	--
37	inkuilen mais	3,00	56,4	--	--
49	route bestelwagens/auto's	0,75	55,8	55,8	--
33	verreiker algemeen	1,00	54,9	--	--
29	verreiker algemeen	1,00	53,2	--	--
18	tractor algemeen	1,00	52,2	--	--
36	verreiker algemeen	1,00	52,0	--	--
04	lossen bulkvoer	1,00	51,3	--	--
15	tractor algemeen	1,00	51,2	--	--
40	inkuilen mais	3,00	51,1	--	--
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	50,8	50,8	--
05	lossen aardappelen	1,00	50,2	--	--
10	laden vee	1,00	50,2	--	--
27	verreiker algemeen	1,00	46,4	--	--
25	verreiker algemeen	1,00	45,9	--	--
12	hogedruksput	1,00	45,9	--	--
26	verreiker algemeen	1,00	44,7	--	--
38	laden mest	1,00	44,7	--	--
24	tractor algemeen	1,00	44,7	--	--
32	verreiker algemeen	1,00	44,6	--	--
34	verreiker algemeen	1,00	44,3	--	--
30	verreiker algemeen	1,00	43,3	--	--
17	tractor algemeen	1,00	43,3	--	--
11	laden vee	1,00	43,0	--	--
08	lossen vee	1,00	42,1	--	--
19	tractor algemeen	1,00	42,1	--	--
Rest			41,5	21,8	21,8
LAmaz	(hoofdgroep)		68,9	55,8	21,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmaz

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAmaz 12-2018
 LAmaz bij Bron voor toetspunt: 10_A - Stofstraat 42a
 Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
10_A	Stofstraat 42a	1,50	54,4	37,2	19,3
05	lossen aardappelen	1,00	54,4	--	--
34	verreiker algemeen	1,00	52,8	--	--
11	laden vee	1,00	52,7	--	--
19	tractor algemeen	1,00	52,3	--	--
39	laden mest	1,00	51,3	--	--
28	verreiker algemeen	1,00	50,6	--	--
23	tractor algemeen	1,00	50,4	--	--
22	tractor algemeen	1,00	50,2	--	--
16	tractor algemeen	1,00	49,9	--	--
32	verreiker algemeen	1,00	49,7	--	--
38	laden mest	1,00	49,7	--	--
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	49,5	--	--
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	49,4	--	--
10	laden vee	1,00	49,3	--	--
13	tractor algemeen	1,00	49,3	--	--
08	lossen vee	1,00	48,9	--	--
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	48,6	--	--
56	route mestafvoer	1,00	48,4	--	--
17	tractor algemeen	1,00	47,7	--	--
55	route maïs inkuilen	1,00	47,6	--	--
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	47,2	--	--
27	verreiker algemeen	1,00	46,7	--	--
26	verreiker algemeen	1,00	46,6	--	--
04	lossen bulkvoer	1,00	46,6	--	--
25	verreiker algemeen	1,00	46,6	--	--
21	tractor algemeen	1,00	45,3	--	--
37	inkuilen mais	3,00	45,1	--	--
29	verreiker algemeen	1,00	44,5	--	--
30	verreiker algemeen	1,00	43,7	--	--
33	verreiker algemeen	1,00	43,6	--	--
12	hogedrukspuit	1,00	42,7	--	--
15	tractor algemeen	1,00	42,6	--	--
41	inkuilen mais	3,00	42,5	--	--
18	tractor algemeen	1,00	42,4	--	--
40	inkuilen mais	3,00	41,6	--	--
Rest			41,0	37,2	19,3
LAmaz	(hoofdgroep)		54,4	37,2	19,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:31:24

Resultaten LAmaz

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAmaz 12-2018
 LAmaz bij Bron voor toetspunt: 10_B - Stofstraat 42a
 Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
10_B	Stofstraat 42a	5,00	63,6	38,9	23,1
05	lossen aardappelen	1,00	63,6	--	--
10	laden vee	1,00	55,9	--	--
26	verreiker algemeen	1,00	55,0	--	--
25	verreiker algemeen	1,00	54,8	--	--
21	tractor algemeen	1,00	54,3	--	--
27	verreiker algemeen	1,00	53,9	--	--
39	laden mest	1,00	53,8	--	--
11	laden vee	1,00	53,7	--	--
34	verreiker algemeen	1,00	53,6	--	--
19	tractor algemeen	1,00	52,9	--	--
23	tractor algemeen	1,00	52,8	--	--
22	tractor algemeen	1,00	52,7	--	--
32	verreiker algemeen	1,00	52,6	--	--
38	laden mest	1,00	52,6	--	--
04	lossen bulkvoer	1,00	52,2	--	--
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	51,9	--	--
28	verreiker algemeen	1,00	51,9	--	--
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	51,7	--	--
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	51,6	--	--
55	route maïs inkuilen	1,00	51,3	--	--
56	route mestafvoer	1,00	51,0	--	--
16	tractor algemeen	1,00	50,8	--	--
17	tractor algemeen	1,00	50,7	--	--
08	lossen vee	1,00	50,5	--	--
13	tractor algemeen	1,00	50,4	--	--
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	50,4	--	--
29	verreiker algemeen	1,00	48,3	--	--
12	hogedrukspuit	1,00	48,1	--	--
37	inkuilen mais	3,00	47,5	--	--
15	tractor algemeen	1,00	46,9	--	--
33	verreiker algemeen	1,00	45,5	--	--
30	verreiker algemeen	1,00	45,3	--	--
05a	lossen pulpvoer	1,00	44,9	--	--
18	tractor algemeen	1,00	44,4	--	--
07	verreiker ivm voeren	1,00	43,8	--	--
Rest			42,9	38,9	23,1
LAmaz	(hoofdgroep)		63,6	38,9	23,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:31:24

Resultaten LAmaz

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAmaz 12-2018
 LAmaz bij Bron voor toetspunt: 11_A - Stoofstraat 42
 Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
11_A	Stoofstraat 42	1,50	52,9	29,3	18,3
05	lossen aardappelen	1,00	52,9	--	--
34	verreiker algemeen	1,00	52,2	--	--
11	laden vee	1,00	52,1	--	--
19	tractor algemeen	1,00	51,7	--	--
39	laden mest	1,00	51,3	--	--
22	tractor algemeen	1,00	50,7	--	--
28	verreiker algemeen	1,00	50,0	--	--
23	tractor algemeen	1,00	49,8	--	--
56	route mestafvoer	1,00	49,5	--	--
16	tractor algemeen	1,00	49,1	--	--
08	lossen vee	1,00	48,3	--	--
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	47,2	--	--
32	verreiker algemeen	1,00	46,9	--	--
27	verreiker algemeen	1,00	46,9	--	--
38	laden mest	1,00	46,8	--	--
10	laden vee	1,00	46,5	--	--
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	45,9	--	--
13	tractor algemeen	1,00	45,4	--	--
25	verreiker algemeen	1,00	45,3	--	--
26	verreiker algemeen	1,00	45,3	--	--
17	tractor algemeen	1,00	45,0	--	--
04	lossen bulkvoer	1,00	44,4	--	--
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	43,9	--	--
21	tractor algemeen	1,00	43,7	--	--
18	tractor algemeen	1,00	43,4	--	--
55	route maïs inkuilen	1,00	43,4	--	--
29	verreiker algemeen	1,00	43,1	--	--
33	verreiker algemeen	1,00	43,0	--	--
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	43,0	--	--
15	tractor algemeen	1,00	41,3	--	--
31	verreiker algemeen	1,00	40,6	--	--
37	inkuilen mais	3,00	40,4	--	--
12	hogedruksput	1,00	40,4	--	--
05a	lossen pulpvoer	1,00	40,2	--	--
36	verreiker algemeen	1,00	40,2	--	--
Rest			40,1	29,3	18,3
LAmaz	(hoofdgroep)		52,9	29,3	18,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:31:24

Resultaten LAmaz

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAmaz 12-2018
 LAmaz bij Bron voor toetspunt: 11_B - Stoofstraat 42
 Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
11_B	Stoofstraat 42	5,00	59,9	34,2	23,7
05	lossen aardappelen	1,00	59,9	--	--
10	laden vee	1,00	54,7	--	--
26	verreiker algemeen	1,00	54,2	--	--
25	verreiker algemeen	1,00	54,1	--	--
22	tractor algemeen	1,00	54,0	--	--
21	tractor algemeen	1,00	53,5	--	--
39	laden mest	1,00	53,4	--	--
27	verreiker algemeen	1,00	53,4	--	--
11	laden vee	1,00	53,3	--	--
34	verreiker algemeen	1,00	53,1	--	--
38	laden mest	1,00	52,9	--	--
32	verreiker algemeen	1,00	52,9	--	--
19	tractor algemeen	1,00	52,4	--	--
17	tractor algemeen	1,00	51,7	--	--
28	verreiker algemeen	1,00	51,4	--	--
04	lossen bulkvoer	1,00	51,1	--	--
56	route mestafvoer	1,00	51,1	--	--
23	tractor algemeen	1,00	50,9	--	--
55	route maïs inkuilen	1,00	50,9	--	--
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	50,7	--	--
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	50,6	--	--
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	50,5	--	--
16	tractor algemeen	1,00	50,2	--	--
08	lossen vee	1,00	50,1	--	--
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	50,0	--	--
05a	lossen pulpvoer	1,00	47,4	--	--
12	hogedruksput	1,00	46,8	--	--
29	verreiker algemeen	1,00	46,5	--	--
13	tractor algemeen	1,00	46,5	--	--
18	tractor algemeen	1,00	45,2	--	--
33	verreiker algemeen	1,00	45,1	--	--
15	tractor algemeen	1,00	45,1	--	--
07	verreiker ivm voeren	1,00	42,7	--	--
37	inkuilen mais	3,00	42,1	--	--
31	verreiker algemeen	1,00	41,7	--	--
Rest			41,6	34,2	23,7
LAmaz	(hoofdgroep)		59,9	34,2	23,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:31:24

Resultaten LAmix

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAmix 12-2018
 LAmix bij Bron voor toetspunt: 12_A - Stofstraat 44 W
 Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
12_A	Stofstraat 44 W	1,50	56,6	42,9	13,0
55	route maïs inkuilen	1,00	56,6	--	--
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	55,9	--	--
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	55,7	--	--
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	55,7	--	--
56	route mestafvoer	1,00	55,0	--	--
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	52,7	--	--
29	verreiker algemeen	1,00	52,2	--	--
15	tractor algemeen	1,00	51,4	--	--
39	laden mest	1,00	50,0	--	--
10	laden vee	1,00	48,3	--	--
04	lossen bulkvoer	1,00	47,9	--	--
22	tractor algemeen	1,00	47,6	--	--
23	tractor algemeen	1,00	47,5	--	--
37	inkuilen maïs	3,00	46,5	--	--
38	laden mest	1,00	45,9	--	--
32	verreiker algemeen	1,00	45,6	--	--
27	verreiker algemeen	1,00	45,0	--	--
25	verreiker algemeen	1,00	44,5	--	--
41	inkuilen maïs	3,00	44,4	--	--
26	verreiker algemeen	1,00	44,3	--	--
12	hogedrukspuit	1,00	44,2	--	--
17	tractor algemeen	1,00	43,9	--	--
33	verreiker algemeen	1,00	43,3	--	--
40	inkuilen maïs	3,00	43,1	--	--
49	route bestelwagens/auto's	0,75	42,9	42,9	--
18	tractor algemeen	1,00	41,3	--	--
05	lossen aardappelen	1,00	41,0	--	--
30	verreiker algemeen	1,00	40,1	--	--
11	laden vee	1,00	39,8	--	--
36	verreiker algemeen	1,00	39,7	--	--
31	verreiker algemeen	1,00	39,5	--	--
28	verreiker algemeen	1,00	39,0	--	--
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	38,7	38,7	--
08	lossen vee	1,00	38,4	--	--
13	tractor algemeen	1,00	38,1	--	--
Rest			37,9	13,0	13,0
LAmix	(hoofdgroep)		56,6	42,9	13,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:31:24

Resultaten LAmix

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAmix 12-2018
 LAmix bij Bron voor toetspunt: 12_B - Stofstraat 44 W
 Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
12_B	Stofstraat 44 W	5,00	60,6	48,8	14,2
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	60,6	--	--
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	60,5	--	--
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	60,5	--	--
56	route mestafvoer	1,00	59,8	--	--
55	route maïs inkuilen	1,00	59,6	--	--
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	58,8	--	--
29	verreiker algemeen	1,00	58,2	--	--
15	tractor algemeen	1,00	57,3	--	--
39	laden mest	1,00	53,4	--	--
04	lossen bulkvoer	1,00	52,6	--	--
22	tractor algemeen	1,00	50,8	--	--
10	laden vee	1,00	50,7	--	--
23	tractor algemeen	1,00	50,7	--	--
37	inkuilen maïs	3,00	49,2	--	--
49	route bestelwagens/auto's	0,75	48,8	48,8	--
38	laden mest	1,00	48,3	--	--
32	verreiker algemeen	1,00	48,0	--	--
12	hogedrukspuit	1,00	47,8	--	--
25	verreiker algemeen	1,00	47,3	--	--
26	verreiker algemeen	1,00	47,3	--	--
27	verreiker algemeen	1,00	47,0	--	--
17	tractor algemeen	1,00	46,3	--	--
33	verreiker algemeen	1,00	46,2	--	--
41	inkuilen maïs	3,00	46,1	--	--
18	tractor algemeen	1,00	44,3	--	--
05	lossen aardappelen	1,00	44,3	--	--
40	inkuilen maïs	3,00	44,0	--	--
62	route personenauto's boerderijwinkel	0,75	43,9	43,9	--
28	verreiker algemeen	1,00	43,5	--	--
34	verreiker algemeen	1,00	42,4	--	--
36	verreiker algemeen	1,00	41,5	--	--
16	tractor algemeen	1,00	41,4	--	--
21	tractor algemeen	1,00	41,1	--	--
30	verreiker algemeen	1,00	40,8	--	--
11	laden vee	1,00	40,3	--	--
Rest			40,1	14,2	14,2
LAmix	(hoofdgroep)		60,6	48,8	14,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:31:24

Resultaten LAmix

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAmix 12-2018
 LAmix bij Bron voor toetspunt: 13_A - Stofstraat 44 O
 Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
13_A	Stofstraat 44 O	1,50	54,1	29,0	20,8
34	verreiker algemeen	1,00	54,1	--	--
10	laden vee	1,00	53,9	--	--
19	tractor algemeen	1,00	53,4	--	--
25	verreiker algemeen	1,00	51,8	--	--
26	verreiker algemeen	1,00	50,7	--	--
39	laden mest	1,00	50,6	--	--
27	verreiker algemeen	1,00	50,0	--	--
29	verreiker algemeen	1,00	49,1	--	--
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	48,9	--	--
04	lossen bulkvoer	1,00	48,8	--	--
28	verreiker algemeen	1,00	48,7	--	--
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	48,7	--	--
38	laden mest	1,00	48,4	--	--
32	verreiker algemeen	1,00	48,3	--	--
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	47,9	--	--
55	route maïs inkuilen	1,00	47,8	--	--
15	tractor algemeen	1,00	47,4	--	--
05	lossen aardappelen	1,00	47,3	--	--
17	tractor algemeen	1,00	46,5	--	--
13	tractor algemeen	1,00	46,5	--	--
16	tractor algemeen	1,00	46,4	--	--
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	46,2	--	--
21	tractor algemeen	1,00	46,2	--	--
37	inkuilen mais	3,00	45,4	--	--
11	laden vee	1,00	44,2	--	--
30	verreiker algemeen	1,00	44,2	--	--
12	hogedrukspuit	1,00	43,6	--	--
22	tractor algemeen	1,00	43,2	--	--
23	tractor algemeen	1,00	43,1	--	--
41	inkuilen mais	3,00	42,8	--	--
08	lossen vee	1,00	42,7	--	--
40	inkuilen mais	3,00	42,0	--	--
56	route mestafvoer	1,00	41,4	--	--
31	verreiker algemeen	1,00	40,3	--	--
33	verreiker algemeen	1,00	39,3	--	--
Rest			38,2	29,0	20,8
LAmix (hoofdgroep)			54,1	29,0	20,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:31:24

Resultaten LAmix

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAmix 12-2018
 LAmix bij Bron voor toetspunt: 13_B - Stofstraat 44 O
 Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
13_B	Stofstraat 44 O	5,00	59,9	35,2	23,3
10	laden vee	1,00	59,9	--	--
25	verreiker algemeen	1,00	55,6	--	--
27	verreiker algemeen	1,00	55,2	--	--
39	laden mest	1,00	54,3	--	--
34	verreiker algemeen	1,00	53,9	--	--
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	53,9	--	--
55	route maïs inkuilen	1,00	53,4	--	--
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	53,4	--	--
19	tractor algemeen	1,00	53,1	--	--
04	lossen bulkvoer	1,00	53,1	--	--
29	verreiker algemeen	1,00	52,9	--	--
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	52,6	--	--
26	verreiker algemeen	1,00	52,6	--	--
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	52,2	--	--
28	verreiker algemeen	1,00	52,1	--	--
15	tractor algemeen	1,00	51,6	--	--
38	laden mest	1,00	51,0	--	--
32	verreiker algemeen	1,00	50,9	--	--
16	tractor algemeen	1,00	50,7	--	--
13	tractor algemeen	1,00	50,6	--	--
17	tractor algemeen	1,00	49,7	--	--
37	inkuilen mais	3,00	49,3	--	--
21	tractor algemeen	1,00	48,2	--	--
05	lossen aardappelen	1,00	47,9	--	--
22	tractor algemeen	1,00	47,7	--	--
23	tractor algemeen	1,00	47,7	--	--
30	verreiker algemeen	1,00	47,5	--	--
11	laden vee	1,00	46,9	--	--
12	hogedrukspuit	1,00	46,7	--	--
08	lossen vee	1,00	46,3	--	--
56	route mestafvoer	1,00	46,1	--	--
41	inkuilen mais	3,00	44,9	--	--
40	inkuilen mais	3,00	43,4	--	--
33	verreiker algemeen	1,00	42,3	--	--
31	verreiker algemeen	1,00	41,2	--	--
Rest			40,5	35,2	23,3
LAmix (hoofdgroep)			59,9	35,2	23,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:31:24

Resultaten LAmix

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAmix 12-2018
 LAmix bij Bron voor toetspunt: 14_A - Barlaqueseweg 8a Z
 Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
14_A	Barlaqueseweg 8a Z	1,50	61,4	35,8	8,0
33	verreiker algemeen	1,00	61,4	--	--
18	tractor algemeen	1,00	60,8	--	--
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	58,6	--	--
56	route mestafvoer	1,00	58,2	--	--
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	58,2	--	--
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	57,7	--	--
36	verreiker algemeen	1,00	56,8	--	--
55	route mais inkuilen	1,00	56,8	--	--
24	tractor algemeen	1,00	56,7	--	--
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	56,5	--	--
10	laden vee	1,00	50,3	--	--
05	lossen aardappelen	1,00	49,8	--	--
29	verreiker algemeen	1,00	49,5	--	--
39	laden mest	1,00	48,5	--	--
04	lossen bulkvoer	1,00	48,4	--	--
15	tractor algemeen	1,00	47,8	--	--
37	inkuilen mais	3,00	47,8	--	--
38	laden mest	1,00	47,7	--	--
27	verreiker algemeen	1,00	47,6	--	--
32	verreiker algemeen	1,00	46,7	--	--
25	verreiker algemeen	1,00	46,3	--	--
17	tractor algemeen	1,00	44,8	--	--
22	tractor algemeen	1,00	43,6	--	--
41	inkuilen mais	3,00	43,5	--	--
23	tractor algemeen	1,00	43,2	--	--
40	inkuilen mais	3,00	43,2	--	--
26	verreiker algemeen	1,00	42,2	--	--
35	verreiker algemeen	1,00	41,8	--	--
12	hogedrukspuit	1,00	41,7	--	--
30	verreiker algemeen	1,00	41,6	--	--
20	tractor algemeen	1,00	40,9	--	--
11	laden vee	1,00	40,9	--	--
21	tractor algemeen	1,00	39,7	--	--
08	lossen vee	1,00	39,4	--	--
13	tractor algemeen	1,00	39,0	--	--
Rest			38,5	35,8	8,0
LAmix (hoofdgroep)			61,4	35,8	8,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmix

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAmix 12-2018
 LAmix bij Bron voor toetspunt: 14_B - Barlaqueseweg 8a Z
 Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
14_B	Barlaqueseweg 8a Z	5,00	64,2	38,8	10,6
33	verreiker algemeen	1,00	64,2	--	--
18	tractor algemeen	1,00	63,3	--	--
24	tractor algemeen	1,00	63,2	--	--
05	lossen aardappelen	1,00	62,7	--	--
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	62,6	--	--
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	62,5	--	--
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	62,4	--	--
10	laden vee	1,00	62,3	--	--
55	route mais inkuilen	1,00	61,6	--	--
36	verreiker algemeen	1,00	61,6	--	--
56	route mestafvoer	1,00	60,9	--	--
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	60,8	--	--
29	verreiker algemeen	1,00	59,6	--	--
15	tractor algemeen	1,00	58,8	--	--
04	lossen bulkvoer	1,00	58,2	--	--
38	laden mest	1,00	56,1	--	--
37	inkuilen mais	3,00	55,7	--	--
32	verreiker algemeen	1,00	55,4	--	--
27	verreiker algemeen	1,00	54,9	--	--
17	tractor algemeen	1,00	54,3	--	--
25	verreiker algemeen	1,00	52,3	--	--
41	inkuilen mais	3,00	52,2	--	--
40	inkuilen mais	3,00	51,7	--	--
39	laden mest	1,00	51,5	--	--
21	tractor algemeen	1,00	50,9	--	--
05a	lossen pulpvoer	1,00	50,9	--	--
12	hogedrukspuit	1,00	49,7	--	--
20	tractor algemeen	1,00	49,3	--	--
35	verreiker algemeen	1,00	49,2	--	--
26	verreiker algemeen	1,00	48,1	--	--
11	laden vee	1,00	47,6	--	--
30	verreiker algemeen	1,00	46,7	--	--
08	lossen vee	1,00	46,4	--	--
23	tractor algemeen	1,00	46,0	--	--
22	tractor algemeen	1,00	46,0	--	--
Rest			44,6	38,8	10,6
LAmix (hoofdgroep)			64,2	38,8	10,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten LAmaz

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAmaz 12-2018
 LAmaz bij Bron voor toetspunt: 15_A - Barlaqueseweg 8a O
 Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
15_A	Barlaqueseweg 8a O	1,50	56,1	34,9	12,7
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	56,1	--	--
33	verreiker algemeen	1,00	56,0	--	--
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	55,9	--	--
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	55,8	--	--
55	route maïs inkuilen	1,00	55,2	--	--
37	inkuilen mais	3,00	55,1	--	--
56	route mestafvoer	1,00	54,6	--	--
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	54,5	--	--
18	tractor algemeen	1,00	54,4	--	--
10	laden vee	1,00	53,9	--	--
29	verreiker algemeen	1,00	53,2	--	--
24	tractor algemeen	1,00	52,5	--	--
36	verreiker algemeen	1,00	52,4	--	--
15	tractor algemeen	1,00	52,1	--	--
04	lossen bulkvoer	1,00	51,1	--	--
41	inkuilen mais	3,00	49,4	--	--
32	verreiker algemeen	1,00	48,8	--	--
40	inkuilen mais	3,00	48,3	--	--
35	verreiker algemeen	1,00	48,1	--	--
20	tractor algemeen	1,00	47,8	--	--
05	lossen aardappelen	1,00	47,7	--	--
26	verreiker algemeen	1,00	47,7	--	--
17	tractor algemeen	1,00	47,1	--	--
38	laden mest	1,00	46,6	--	--
27	verreiker algemeen	1,00	45,8	--	--
25	verreiker algemeen	1,00	44,9	--	--
11	laden vee	1,00	44,9	--	--
12	hogedrukspuit	1,00	44,0	--	--
30	verreiker algemeen	1,00	43,8	--	--
39	laden mest	1,00	43,6	--	--
31	verreiker algemeen	1,00	43,3	--	--
08	lossen vee	1,00	42,6	--	--
13	tractor algemeen	1,00	42,0	--	--
14	tractor algemeen	1,00	41,5	--	--
16	tractor algemeen	1,00	41,2	--	--
Rest			40,3	34,9	12,7
LAmaz	(hoofdgroep)		56,1	34,9	12,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:31:24

Resultaten LAmaz

Sain milieudadvies

Rapport: Resultatentabel
 Model: LAmaz 12-2018
 LAmaz bij Bron voor toetspunt: 15_B - Barlaqueseweg 8a O
 Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
15_B	Barlaqueseweg 8a O	5,00	62,7	38,5	10,3
33	verreiker algemeen	1,00	62,7	--	--
10	laden vee	1,00	62,0	--	--
18	tractor algemeen	1,00	62,0	--	--
24	tractor algemeen	1,00	61,9	--	--
50	route vrachtwagens/tractoren algemeen	1,00	61,2	--	--
52	route vrachtwagens vee stal 4/bulkvoer	1,00	60,8	--	--
51	route vrachtwagens laden/lossen vee stal6/7/9	1,00	60,8	--	--
36	verreiker algemeen	1,00	60,0	--	--
55	route maïs inkuilen	1,00	60,0	--	--
56	route mestafvoer	1,00	59,5	--	--
54	route tractor aardappelen/pulpvoer	1,00	59,4	--	--
29	verreiker algemeen	1,00	59,3	--	--
15	tractor algemeen	1,00	58,4	--	--
37	inkuilen mais	3,00	57,9	--	--
04	lossen bulkvoer	1,00	57,9	--	--
32	verreiker algemeen	1,00	55,2	--	--
27	verreiker algemeen	1,00	55,0	--	--
41	inkuilen mais	3,00	54,0	--	--
17	tractor algemeen	1,00	53,9	--	--
05	lossen aardappelen	1,00	52,7	--	--
25	verreiker algemeen	1,00	52,3	--	--
40	inkuilen mais	3,00	52,1	--	--
38	laden mest	1,00	51,4	--	--
26	verreiker algemeen	1,00	49,9	--	--
35	verreiker algemeen	1,00	49,7	--	--
39	laden mest	1,00	49,7	--	--
12	hogedrukspuit	1,00	49,6	--	--
20	tractor algemeen	1,00	49,3	--	--
11	laden vee	1,00	47,1	--	--
08	lossen vee	1,00	46,0	--	--
30	verreiker algemeen	1,00	45,6	--	--
22	tractor algemeen	1,00	45,0	--	--
31	verreiker algemeen	1,00	44,9	--	--
23	tractor algemeen	1,00	44,8	--	--
16	tractor algemeen	1,00	44,1	--	--
Rest			43,7	38,5	10,3
LAmaz	(hoofdgroep)		62,7	38,5	10,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V4.41

11-12-2018 16:31:24

Bijlage 6

Berekeningsresultaten indirecte hinder

Resultaten indirecte hinder

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
Model: LAr,LT RBS 12-2018
LAeq bij Bron voor toetspunt: 01_A - Barlaqueseweg 8 IH
Groep: IH RBS
Groepsreductie: Ja

Naam							
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
01_A	Barlaqueseweg 8 IH	1,50	55,2	44,0	--	55,2	93,4
57	indirecte hinder vrachtwagens (regulier)	1,00	54,6	--	--	54,6	90,8
61	indirecte hinder bestelwagens/auto's	0,75	44,0	44,0	--	49,0	79,8
58	indirecte hinder tractoren (regulier)	1,00	43,4	--	--	43,4	89,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten indirecte hinder

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
Model: LAr,LT RBS 12-2018
LAeq bij Bron voor toetspunt: 01_B - Barlaqueseweg 8 IH
Groep: IH RBS
Groepsreductie: Ja

Naam							
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
01_B	Barlaqueseweg 8 IH	5,00	54,1	42,9	--	54,1	92,3
57	indirecte hinder vrachtwagens (regulier)	1,00	53,5	--	--	53,5	89,7
61	indirecte hinder bestelwagens/auto's	0,75	42,9	42,9	--	47,9	78,7
58	indirecte hinder tractoren (regulier)	1,00	42,3	--	--	42,3	88,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

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

Resultatentabel
LAr,LT IBS1 12-2018
01_A - Barlaqueseweg 8 IH
IBS1 IH
Ja

Naam							
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
01_A	Barlaqueseweg 8 IH	1,50	59,3	44,0	--	59,3	93,4
58	indirecte hinder tractoren (IBS1)	1,00	58,9	--	--	58,9	89,5
57	indirecte hinder vrachtwagens (regulier)	1,00	47,8	--	--	47,8	90,8
61	indirecte hinder bestelwagens/auto's	0,75	44,0	44,0	--	49,0	79,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

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

Resultatentabel
LAr,LT IBS1 12-2018
01_B - Barlaqueseweg 8 IH
IBS1 IH
Ja

Naam							
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
01_B	Barlaqueseweg 8 IH	5,00	58,2	42,9	--	58,2	92,3
58	indirecte hinder tractoren (IBS1)	1,00	57,8	--	--	57,8	88,4
57	indirecte hinder vrachtwagens (regulier)	1,00	46,7	--	--	46,7	89,7
61	indirecte hinder bestelwagens/auto's	0,75	42,9	42,9	--	47,9	78,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten indirecte hinder

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
Model: LAr,LT IBS2 12-2018
LAeq bij Bron voor toetspunt: 01_A - Barlaqueseweg 8 IH
Groep: IBS2 IH
Groepsreductie: Ja

Naam							
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
01_A	Barlaqueseweg 8 IH	1,50	53,6	44,0	--	53,6	93,4
58	indirecte hinder tractoren (IBS2)	1,00	51,6	--	--	51,6	89,5
57	indirecte hinder vrachtwagens (regulier)	1,00	47,8	--	--	47,8	90,8
61	indirecte hinder bestelwagens/auto's	0,75	44,0	44,0	--	49,0	79,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten indirecte hinder

Sain milieuadvies

Rapport: Resultatentabel
Model: LAr,LT IBS2 12-2018
LAeq bij Bron voor toetspunt: 01_B - Barlaqueseweg 8 IH
Groep: IBS2 IH
Groepsreductie: Ja

Naam							
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
01_B	Barlaqueseweg 8 IH	5,00	52,5	42,9	--	52,5	92,3
58	indirecte hinder tractoren (IBS2)	1,00	50,5	--	--	50,5	88,4
57	indirecte hinder vrachtwagens (regulier)	1,00	46,7	--	--	46,7	89,7
61	indirecte hinder bestelwagens/auto's	0,75	42,9	42,9	--	47,9	78,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

bedrijven • bouw • verkeer • overheid • particulier



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