

Nieuwbouw Niemeskant te Volkel

Industrielawaai Wassenberg

Rapportnummer: Rm210831aaA1

Opdrachtgever:

Van Wanrooij Projectontwikkeling BV
Magistratenlaan 24 5223 MD
'S HERTOGENBOSCH
Tel.: 073-5340460

Contactpersoon:

**Adviseur:**

K+ Adviesgroep
Jodenstraat 6 6101 AS ECHT
Postbus 224 6100 AE ECHT
Tel: 0475-470470
E-mail: info@k-plus.nl

Behandeld door:



Datum : 29-06-2023

Referentie : Rm210831abA1.teey_03

INHOUD

1	Inleiding	4
2	Opzet van het onderzoek	6
3	Situatie ter plaatse en randvoorwaarden	7
3.1	Ruimtelijke gegevens	7
3.2	Openingstijden	7
3.3	Representatieve bedrijfssituatie	7
3.4	Bronbeschrijving	7
3.5	Objecten	10
3.6	Ligging van de beoordelingspunten	10
3.7	Verkeer aantrekkende werking (indirecte hinder)	10
4	Toetsingskader	12
4.1	Activiteitenbesluit	12
4.2	VNG	12
4.3	Schrikkelcirculaire	13
5	Berekeningsresultaten	14
5.1	Langtijdgemiddelde geluidbelastingen	14
5.2	Maximale geluidniveaus	17
5.3	Indirecte hinder	20
6	Berekeningsresultaten goede ruimtelijke ordening	22
6.1	Langtijdgemiddelde geluidbelastingen GRO	22
6.2	Maximale geluidniveaus GRO	25
7	Evaluatie Rekenresultaten & Conclusie	29
7.1	Langtijdgemiddelde geluidbelasting	29
7.2	Maximale geluidniveaus	29
7.3	Indirecte hinder	29
7.4	Langtijdgemiddelde geluidbelasting goede ruimtelijke ordening	30
7.5	Maximale geluidniveaus goede ruimtelijke ordening	30

Bijlagen:

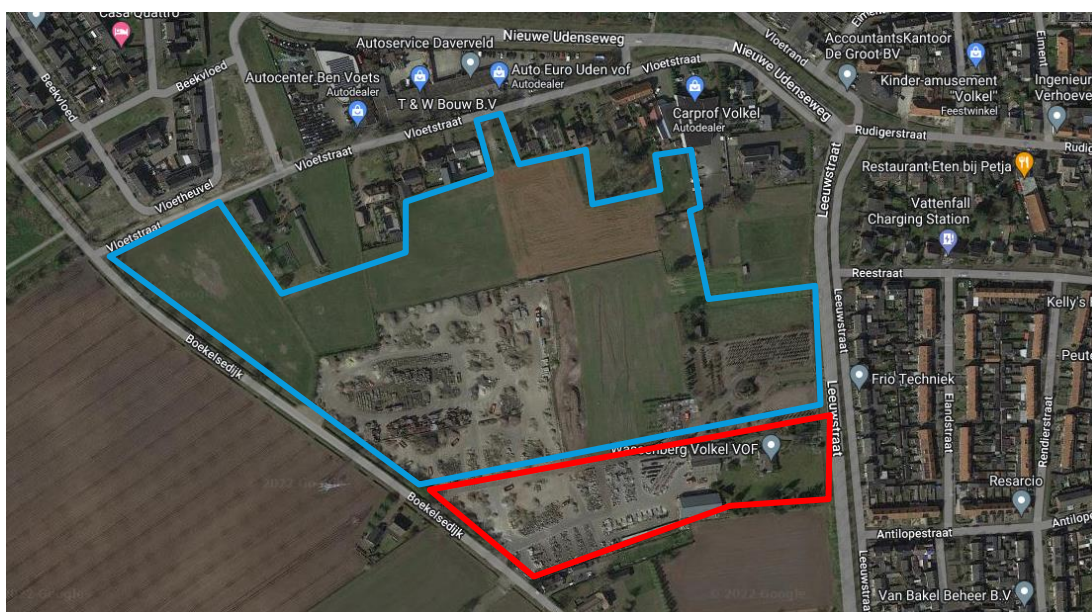
Bijlage I	Figuren akoestisch model
Bijlage IIa	Berekeningsgegevens – en resultaten langtijdgemiddelde geluidbelastingen
Bijlage IIb	Detailoverzicht langtijdgemiddelde belastingen alle maatgevende bronnen
Bijlage IIc	Berekeningsgegevens – en resultaten indirecte hinder
Bijlage IIIa	Berekeningsgegevens – en resultaten langtijdgemiddelde geluidbelastingen goede ruimtelijke ordening
Bijlage IIIb	Detailoverzicht langtijdgemiddelde belastingen alle maatgevende bronnen goede ruimtelijke ordening

1 INLEIDING

In opdracht van Van Wanrooij Projectontwikkeling is, in een akoestisch onderzoek uitgevoerd of de geplande nieuwbouwwoningen de bedrijfsvoering van Wassenberg Volkel niet beperken. Om de realisatie van de geplande woningen mogelijk te maken wordt een deel van het perceel van het bedrijf Wassenberg overgenomen door de ontwikkelaar. Op het meest zuidelijke gedeelte van het perceel zal Wassenberg haar bedrijfsvoering behouden, met dezelfde werkzaamheden. Voorliggend onderzoek is opgesteld om na te gaan of en welke maatregelen de ontwikkelaar van de nieuwbouwwoningen moet nemen zodat voldaan kan worden aan de geluidseisen van het Activiteitenbesluit.

In rapportage Rm210831abA1.teey_02 d.d. 01-06-2023 van K+ Adviesgroep is onderzocht welke maatregelen Wassenberg moet nemen om te kunnen voldoen aan de koopovereenkomst tussen beide partijen. Dit onderzoek is het uitgangspunt van deze rapportage.

In figuur 1.1 is in het rood de nieuwe omgrenzing van Wassenberg weergegeven. De nieuwbouwontwikkeling is met een blauw kader aangeduid. In figuur 1.2 is het verkavelingsplan van de nieuwbouw opgenomen.



Figuur 1.1: Situatie (bron: Google maps)



Figuur 1.2: Verkavelingsplan nieuwbouwontwikkeling (bron: Urban Jazz)

Het akoestisch onderzoek is uitgevoerd om inzicht te geven in de geluidemissie van de activiteiten Wassenberg Volkel aan de Leeuwstraat 1 te Volkel. De optredende gevelbelastingen zijn daarnaast getoetst aan de eisen uit het Activiteitenbesluit milieubeheer en de VNG op de gevels van de meest nabij gelegen te ontwikkelen woningen.

Het betreft zowel het bepalen van de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus $L_{Ar,LT}$ als de maximale niveaus L_{Amax} .

Het geluidsonderzoek is uitgevoerd conform de regels uit de Handleiding Meten en Rekenen Industrielawaai (1999).

2 OPZET VAN HET ONDERZOEK

Ten behoeve van de ruimtelijke procedure is de geluidimmissie van alle voertuigbewegingen, installaties en werkzaamheden op het terrein inzichtelijk gemaakt ter plaatse van te ontwikkelen woningen nabij de inrichting.

De geluidbelastingen zijn getoetst aan de geluideisen uit het Activiteitenbesluit en de VNG.

In figuur 1 van bijlage I is een overzicht opgenomen van de onderzochte situatie.

Voor het verwerken van deze gegevens en het berekenen van de immissieniveaus is gebruik gemaakt van het programma WinHavik, ontwikkeld door DirActivity.

De immissieniveaus zijn bepaald op de meest relevante waarnemingspunten, zijnde gevels van de dichtstbijzijnde te ontwikkelen woningen.

De immissieniveaus zijn bepaald op een standaardhoogte van 1,5m voor de dagperiode en 5m voor de avond- en nachtperiode. Gevelreflecties zijn niet in rekening gebracht.

3 SITUATIE TER PLAATSE EN RANDVOORWAARDEN

3.1 Ruimtelijke gegevens

Bij het onderzoek is gebruik gemaakt van een door de opdrachtgever aangeleverd inrichtingsplan. Daarnaast is gebruik gemaakt van kaartmateriaal van de Publiek Dienstverlening Op de Kaart (PDOK), Basisregistraties Adressen en Gebouwen (BAG), het Actueel Hoogtebestand Nederland (AHN2) en streetview. Op de perceelgrens tussen Wassenberg en de woningbouwontwikkeling is rekening gehouden met een gesloten scherm met een hoogte van 3 meter boven maaiveld. In bijlage I zijn overzichten opgenomen van de onderzochte situatie.

3.2 Openingstijden

In onderstaand overzicht zijn de openingstijden weergegeven. De openingstijden kunnen worden onderverdeelt in twee groepen, namelijk de openingstijden voor klanten en de tijden waarop het bedrijf nog werkzaamheden verricht om het terrein te organiseren en bestellingen klaar te zetten/laden.

Openingstijden klanten:

Maandag t/m zaterdag:	07:00 – 18.00 uur.
Zondag:	gesloten.

Werktijden Wassenberg:

Maandag t/m zaterdag:	07.00 – 19.00 uur.
Zondag:	gesloten.

3.3 Representatieve bedrijfssituatie

De inrichting betreft een leverancier van bestratingsmaterialen/ hoveniersbedrijf/ aannemersbedrijf/boomkwekerij/transportbedrijf. Op het terrein is een kantoor en een opslagloods voorzien welke niet voorzien is van installaties. De meeste werkzaamheden vinden buiten op het terrein plaats. Voor de geluidemissie zijn de volgende activiteiten/bronnen van belang:

- Voertuigbewegingen;
- Pieken ten gevolge van dichtslaande autodeuren;
- Pieken ten gevolge van wegrijden vrachtwagen;
- Pieken ten gevolge laad- en losactiviteiten.

3.4 Bronbeschrijving

De werkzaamheden op het terrein zijn opgegeven door de Wassenberg. Het terrein is vrij indeelbaar, dit wil zeggen dat er geen vaste indeling is van waar producten worden opgeslagen. Dit is onder andere afhankelijk van vraag en aanbod. De voertuigbewegingen vinden hierdoor over het hele terrein plaats. In tabel 3.1 zijn de verschillende voertuigbewegingen opgenomen, inclusief het aantal of de duur dat deze worden ingezet.

Tabel 3.1: Overzicht voertuigen.

Verkeersbewegingen van en naar de inrichting	Dagperiode 07-00-19.00u	Avondperiode 19.00-23.00u	Nachtperiode 23.00-07.00u
Auto's	30 stuks	-	-
Bestelbus	20 stuks	-	-
Vrachtwagen	20 stuks	-	-
Heftruck diesel	7 uur	-	-
Loader	4 uur	-	-
Kraan 1 (op vrachtwagen)	3 uur	-	-
Kraan 2 (op vrachtwagen)	3 uur	-	-
Miniload 1	4 uur	-	-
Miniload 2	4 uur	-	-

De auto's, busjes en vrachtwagens betreden en verlaten het terrein via de toegangsweg welke gesitueerd is ten noorden van het kantoor, direct onder de nieuwbouwontwikkeling. De overige machines blijven op het terrein. De bronvermogens van de auto's, busjes en vrachtwagens zijn afkomstig van bureau-ervaringscijfers. Voor het manoeuvreren van de personenauto/bestelbusje is uitgegaan van ¼ minuut per voertuig. Pieken ten aanzien van het dichtslaan van autodeuren zijn hierbij opgenomen. De auto's en busjes zullen nabij de verkoop parkeren. De vrachtwagens verplaatsen zich over het gehele terrein, dit ook in verband met het laden en lossen van goederen. Voor het manoeuvreren en pieken ten gevolge van het ontluichten van de remmen en dichtslaan van de deuren zijn om deze reden voorzien over heel het terrein.

Naast de bovengenoemde voertuigen rijden er op eigen terrein ook nog een heftruck, loader en mini loaders en worden vrachtwagens geladen met de kraan die op de vrachtwagen gemonteerd zijn. De bronvermogens voor deze voertuigen, met uitzondering van de heftruck, zijn overgenomen uit vergelijkbare akoestische onderzoeken voor (agrarische) hulp/loon bedrijven. Het geluidvermogen bij het rijden bedraagt bij deze voertuigen 104 dB(A). Ten aanzien van piekgeluiden zijn dezelfde waardes gehanteerd als bij vrachtwagens gebruikelijk is, 111 dB(A). Gezien de situatie en de ruime opzet van het terrein zijn deze transportbewegingen over het gehele terrein opgenomen. Voor de pieken zijn meerdere bronnen op het terrein voorzien. De gegevens voor de diesel heftruck zijn afkomstig van bureau-ervaringscijfers.

Gezien de bewegingen op het terrein, na de in/uitrit, geen vaste rijroutes hebben zijn de bewegingen verdeelt middels puntbronnen in plaats van mobiele bronnen. Voor de gemiddelde afstand is de breedte van het perceel genomen. Voor de overige bewegingen is het aantal uren verdeelt over de hiervoor opgenomen bronnen.

Naast de bewegingen zijn er nog enkele vaste machines op het terrein, namelijk de stenenzever en de spuitplaats. Op het terrein is een stenenzever geplaatst. Deze machine heeft een vaste plaats in het midden van het gehele terrein. De zeef wordt echter minder dan 12 keer per jaar voor minder dan 1 uur gebruikt. De zeef maakt hierdoor geen onderdeel uit van de representatieve bedrijfssituatie en is om deze reden niet meegenomen in voorliggend onderzoek

bij de toetsing van het Activiteitenbesluit. In het kader van een goede ruimtelijk ordening is in hoofdstuk 6 wel ingegaan op de optredende belastingen van het bedrijf inclusief de stenenzever.

Het bedrijf heeft ook een eigen spuitplaats waar machines indien nodig worden gereinigd. De spuitplaats bevindt zich tussen de gebouwen voor verkoop en opslag en wordt maximaal 1 uur in de dagperiode gebruikt. Elders zijn geluidvermogensniveaus gemeten van 96 dB(A) bij wasinstallaties. Deze vermogens zijn in voorliggend akoestisch onderzoek ook aangehouden.

De enige gebouwgebonden installatie is een airco voor het kantoor/verkoopgedeelte. De opslagloods wordt niet voorzien van installaties, zoals luchtbehandeling, koeling, etc.

Deze industriële bronnen zijn (indien geen gegevens van frequentie bekend zijn) ingevoerd conform het spectrum industrie.

Relatieve spectra: correctiewaarden C_i

type geluid	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
C_i wegverkeer	-	-14	-10	-6	-5	-7	-	-	dB
C_i railverkeer	-	-27	-17	-9	-4	-4	-	-	dB
C_i luchtverkeer	-	-21	-11	-7	-4,5	-6	-	-	dB
C_i popmuziek	-27	-14	-9	-6	-5	-6	-10	-	dB
C_i housemuziek	-13	-8	-8	-7	-7	-9	-10	-	dB
C_i HES (Hoger Energie Spectrum)	-10	-8	-6	-6	-8	-10	-13	-	dB
C_i metaalbewerking	-	-19	-13	-8	-4	-6	-9	-14	dB
C_i houtbewerking	-	-13	-6	-7	-6	-9	-9	-16	dB
C_i stem	-	-24	-12	-3	-4	-11	-	-	dB
C_i industrie	-20	-15	-11	-7	-6	-8	-9	-11	dB

Figuur 1: Tabellarium DGMR, nov. 2005.

Aan de hand van het bovenstaande is in tabel 3.2 is een overzicht opgenomen van de gehanteerde relevante bronnen en bronvermogens en aantallen c.q. bedrijfsduur. Bij verschillende bronnen is het aantal bewegingen/duur naar rato van de ligging verdeeld. In de praktijk betekent dit dat de exacte posities van de rijtrajecten wel iets van de gekozen bronposities kunnen verschillen, dergelijke verschillen zijn uiteindelijk niet relevant voor de berekende waarde. In bijlage I zijn figuren opgenomen van het akoestisch rekenmodel met relevante geluidbronnen.

Tabel 3.2: Gehanteerde bronvermogens.

Bron nr.	Omschrijving	Bronvermogen[dB(A)]		Aantal bewegingen / duur		
		L_w	L_w, A_{max}	dag	avond	nacht
M1	Rijden personenauto	91	-	30 st.	-	-
M2	Rijden bestelbus	92	-	20 st.	-	-
M3	Rijden vrachtwagens	103	-	20st.	-	-
B1-2	Manoeuvreren auto/busje	84	96	750 sec. ¹	-	-
B3-12	Rijden en manoeuvreren vrachtwagen	103	111	152,4 sec ²	-	-
B13-22	Rijden loader	104	115	0,4 h. ²	-	-
B23-33	Rijden twee mini loaders	96	115	0,8 h. ²	-	-
B34-43	Rijden heftruck	98	115	0,7 h. ²	-	-

Vervolgtabel 3.2: Gehanteerde bronvermogens.

Bron nr.	Omschrijving	Bronvermogen[dB(A)]		Aantal bewegingen / duur		
		L _w	L _{w, Amax}	dag	avond	nacht
B44-53	Kranen op vrachtwagens	95	100	0,6 h. ²	-	-
B55	Sputplaats	96	115	1 h	-	-
B59	Airco kantoor	75	-	12 h	-	-
B57	Optrekkende en remmende vrachtwagens	-	108	1 sec.	-	-

¹ Totaal manoeuvreer-/bedrijfstijd voor alle bronnen samen.

² Tijd per bron.

3.5 Objecten

In figuur 2 van bijlage I zijn de objecten weergegeven. Voor nadere informatie wordt verwezen naar de rekenbladen als opgenomen in bijlage IIa. Alle relevante gebouwen zijn als rechthoekige objecten ingevoerd met een hoogte ten opzichte van het lokale maaiveld.

3.6 Ligging van de beoordelingspunten

In figuur 3 van bijlage I is de ligging van de beoordelingspunten weergegeven. De geluidemissie is bepaald ter plaatse van de meest nabijgelegen bestaande woningen.

3.7 Verkeer aantrekkende werking (indirecte hinder)

Voor de bepaling van de indirecte hinder als gevolg van het wegverkeer van en naar de inrichting (verkeer aantrekkende werking) is uitgegaan van de circulaire “Beoordeling geluidshinder wegverkeer in verband met de vergunningsverlening Wet Milieubeheer”. Hierin is een voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A) en een maximale grenswaarde van 65 dB(A) opgenomen.

In bijlage I zijn figuren opgenomen van het akoestisch rekenmodel met relevante rijroutes voor indirecte hinder.

Vanaf de inrit van het perceel is in noordelijke richting de N264 te bereiken die uiteindelijk overgaat in de A50. In zuidelijke richting zijn meer stedelijke wegen gelegen. Voor die onderzoek is ervan uitgegaan dat 60% van de voertuigen komt en gaat vanaf het noorden en 40% van de voertuigen komen en gaan vanaf het zuiden.

In tabel 3.1 zijn de voertuigbewegingen voor indirecte hinder opgenomen. Het aantal bewegen voor komen en gaan is per richting samengenomen waardoor het aantal bewegingen tweemaal het aantal voertuigen is.

Tabel 3.4: Verkeersgegevens indirecte hinder.

Bron nr.	Omschrijving	Bronvermogen [dB(A)]		Aantal bewegingen / duur		
		L _w	L _{w, Amax}	dag	avond	nacht
M4	Personenauto noordelijk	91	-	36	-	-
M5	Bestelbus noordelijk	92	-	24	-	-
M6	Vrachtwagen noordelijk	103	-	24	-	-
M7	Personenauto zuidelijk	91	-	24	-	-
M8	Bestelbus zuidelijk	92	-	16	-	-
M9	Vrachtwagen zuidelijk	103	-	16	-	-

4 TOETSINGSKADER

4.1 Activiteitenbesluit

De geluidbelasting is getoetst aan het Activiteitenbesluit. Voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ($L_{A,r,LT}$) en het maximaal geluidniveau ($L_{A,max}$) gelden in het Activiteitenbesluit de volgende algemene geluidseisen, zie tabel 4.1.

Tabel 4.1: Algemene geluidseisen Activiteitenbesluit.

Omschrijving	Periode		
	Dag [07.00-19.00u]	Avond [19.00-23.00u]	Nacht [23.00-07.00u]
$L_{A,r,LT}$ op gevel van gevoelige gebouwen	50 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)
$L_{A,max}$ op de gevel van geluidgevoelige gebouwen	70 dB(A)	65 dB(A)	60 dB(A)

In de periode tussen 07:00 en 19:00 uur zijn de in tabel 2.17a van het Activiteitenbesluit opgenomen maximale geluidsniveaus $L_{A,max}$ niet van toepassing op laad en losactiviteiten. In het kader van een goede ruimtelijke ordening zijn deze belastingen wel beschouwd.

Uitgaande van voornoemde uitgangspunten zijn de optredende geluidbelastingen op de gevels van de dichtstbijzijnde woning van derden bepaald. Indien de geluidbelasting hoger is dan de genoemde waarden van het Activiteitenbesluit dan zijn de geluidbelastingen weergegeven tegen een okergele achtergrond. In hoofdstuk 5 zijn overzichten opgenomen van de rekenresultaten.

4.2 VNG

De VNG-publicatie “Handreiking bedrijven en milieuzonering” is een instrument om na te gaan of er sprake is van een goede ruimtelijke ordening in situaties waar bedrijven dicht bij woningen worden voorzien. Bij het onderzoek is gebruik gemaakt van editie 2009. De VNG-publicatie geeft richtafstanden per bedrijfscategorie en omgevingstype. De afstanden worden gegeven voor een aantal milieuaspecten, met name geur, stof, geluid en gevaar. In de voorliggende situatie is sprake van een rustig gebied. Dit betekent dat de standaard richtafstanden gehanteerd dienen te worden. In tabel 4.2 is een overzicht opgenomen van de gegeven richtafstanden uit de VNG-publicatie voor bedrijvigheden bij rustig gebied.

Tabel 4.2: Richtafstanden VNG-publicatie.

SBI-2008	Nr	Omschrijving	Afstanden in meters				
			Geur	Stof	Geluid	Gevaar	Grootste afstand
016	1	Algemeen (o.a. loonbedrijven) b/o/ > 500 m ²	30	10	50	10	50

Uit tabel 4.2 blijkt dat in de voorliggende situatie er voor geluid 50 meter is opgenomen. Het toetsingskader voor geluid bestaat uit een 4-tal stappen. Vanaf stap 2 is nader onderzoek noodzakelijk. In tabel 4.3 is een toelichting opgenomen.

Tabel 4.3: toelichting VNG.

Stap	Toelichting
1	Indien de richtafstanden voor geluid niet wordt overschreden, kan verdere toetsing voor het aspect geluid in beginsel achterwege blijven: buitenplanse inpassing is mogelijk.
2	Indien stap 1 niet toereikend is: Bij een geluidbelasting op woningen en andere geluidgevoelige bestemmingen in gemengd gebied van maximaal: • 50 dB(A) langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (etmaalwaarde); • 70 dB(A) maximaal (piekgeluiden) (etmaalwaarde); • 50 dB(A) ten gevolge van verkeersaantrekkende werking (etmaalwaarde); • is buitenplanse inpassing mogelijk.
3	Indien stap 2 niet toereikend is: Geluidbelasting op woningen en andere geluidgevoelige bestemmingen in gemengd gebied van maximaal: • 55 dB(A) langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (etmaalwaarde); • 70 dB(A) maximaal (piekgeluiden) (etmaalwaarde); • 65 dB(A) ten gevolge van verkeersaantrekkende werking (etmaalwaarde); Is buitenplanse inpassing mogelijk. Het bevoegd gezag dient echter te motiveren waarom het deze geluidbelasting in de concrete situatie acceptabel acht. Hierbij dient tevens de cumulatie van eventueel reeds aanwezige geluidbelasting worden betrokken. Het bevoegd gezag kan daarbij gebruik maken van gemeentelijk geluidbeleid, indien de te verwachten geluidbelasting voldoet aan de in dat gemeentelijk geluidbeleid vastgestelde grenswaarden.
4	Bij een hogere geluidbelasting zal buitenplanse inpassing doorgaans niet mogelijk zijn. Indien het bevoegd gezag niettemin tot inpassing wil overgaan, dient dit grondig te worden onderzocht, onderbouwd en gemotiveerd worden. Cumulatie van reeds aanwezige geluidbelasting moet worden meegenomen.

4.3 Schrikkelcirculaire

Voor de indirecte hinder zijn de grenswaarde van de Schrikkelcirculaire van toepassing. De voorkeursgrenswaarde bedraagt 50 dB(A) en de maximale grenswaarde bedraagt 65 dB(A).

5 BEREKENINGSRESULTATEN

Onderstaand zijn de resultaten opgenomen voor de langtijdgemiddelden en maximale geluidniveaus. Indien de geluidbelasting hoger is dan de genoemde waarden van het Activiteitenbesluit zijn de geluidbelastingen weergegeven tegen een okergele achtergrond. Gezien bij de VNG-stap 2 dezelfde eisen worden gesteld als bij het Activiteitenbesluit is hier niet apart aan getoetst. Wassenberg is alleen in de dagperiode geopend. Om deze reden heeft er alleen toetsing plaatsgevonden 1,5 meter hoogte. De belastingen op 4,5 en 7,5 meter boven maaiveld zijn in het kader van een goede ruimtelijk ordening opgenomen en zijn in overleg met de omgevingsdienst niet getoetst. Om deze reden zijn de belastingen op de verdiepingen cursief weergegeven.

5.1 Langtijdgemiddelde geluidbelastingen

In tabel 5.1 zijn de resultaten voor de langtijdgemiddelde geluidniveaus opgenomen voor de dagperiode, avondperiode, nachtperiode en etmaalperiode. De ligging van de waarneempunten is weergegeven in figuur 2 van bijlage I. De bijbehorende rekenbladen zijn opgenomen in bijlage IIa.

Tabel 5.1: Overzicht langtijdgemiddelde geluidbelastingen $L_{Ar,LT}$ [in dB(A)].

Waarneempunt	Waarneemhoogte	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau			
		$L_{Ar,LT}$ [dB(A)]			
		Dag	Avond	Nacht	Etmaal
1	1.5	39	-	-	39
1	4.5	44	-	-	44
1	7.5	46	-	-	46
2	1.5	42	-	-	42
2	4.5	54	-	-	54
2	7.5	53	-	-	53
3	1.5	42	-	-	42
3	4.5	48	-	-	48
3	7.5	50	-	-	50
4	1.5	42	-	-	42
4	4.5	46	-	-	46
4	7.5	48	-	-	48
5	1.5	40	-	-	40
5	4.5	41	-	-	41
5	7.5	41	-	-	41
6	1.5	41	-	-	41
6	4.5	42	-	-	42
6	7.5	42	-	-	42
7	1.5	40	-	-	40
7	4.5	42	-	-	42
7	7.5	44	-	-	44
8	1.5	45	-	-	45
8	4.5	50	-	-	50
8	7.5	52	-	-	52
9	1.5	39	-	-	39

Vervolgtabel 5.1: Overzicht langtijdgemiddelde geluidbelastingen $L_{A,T}$ [in dB(A)].

Waar- neem- punt	Waar- neem- hoogte	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau			
		$L_{A,T}$ [dB(A)]			
		Dag	Avond	Nacht	Etmaal
9	4.5	47	-	-	47
9	7.5	49	-	-	49
10	1.5	34	-	-	34
10	4.5	43	-	-	43
10	7.5	46	-	-	46
11	1.5	48	-	-	48
11	4.5	56	-	-	56
11	7.5	58	-	-	58
12	1.5	47	-	-	47
12	4.5	53	-	-	53
12	7.5	56	-	-	56
13	1.5	49	-	-	49
13	4.5	57	-	-	57
13	7.5	59	-	-	59
14	1.5	45	-	-	45
14	4.5	53	-	-	53
14	7.5	55	-	-	55
15	1.5	44	-	-	44
15	4.5	51	-	-	51
15	7.5	52	-	-	52
16	1.5	48	-	-	48
16	4.5	57	-	-	57
16	7.5	59	-	-	59
17	1.5	46	-	-	46
17	4.5	53	-	-	53
17	7.5	55	-	-	55
117	1.5	48	-	-	48
117	4.5	57	-	-	57
117	7.5	58	-	-	58
118	1.5	48	-	-	48
118	4.5	56	-	-	56
118	7.5	58	-	-	58
119	1.5	47	-	-	47
119	4.5	55	-	-	55
119	7.5	57	-	-	57
120	1.5	42	-	-	42
120	4.5	50	-	-	50
120	7.5	52	-	-	52
121	1.5	47	-	-	47
121	4.5	55	-	-	55
121	7.5	56	-	-	56
122	1.5	40	-	-	40
122	4.5	49	-	-	49
122	7.5	51	-	-	51
123	1.5	37	-	-	37
123	4.5	47	-	-	47

Vervolgtabel 5.1: Overzicht langtijdgemiddelde geluidbelastingen $L_{A,T,LT}$ [in dB(A)].

Waar- neem- punt	Waar- neem- hoogte	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau			
		$L_{A,T,LT}$ [dB(A)]			
		Dag	Avond	Nacht	Etmaal
123	7.5	48	-	-	48
124	1.5	46	-	-	46
124	4.5	54	-	-	54
124	7.5	55	-	-	55
125	1.5	43	-	-	43
125	4.5	45	-	-	45
125	7.5	46	-	-	46
126	1.5	45	-	-	45
126	4.5	53	-	-	53
126	7.5	54	-	-	54
127	1.5	44	-	-	44
127	4.5	50	-	-	50
127	7.5	52	-	-	52
128	1.5	35	-	-	35
128	4.5	38	-	-	38
128	7.5	41	-	-	41
129	1.5	39	-	-	39
129	4.5	42	-	-	42
129	7.5	44	-	-	44
130	1.5	41	-	-	41
130	4.5	43	-	-	43
130	7.5	47	-	-	47
131	1.5	41	-	-	41
131	4.5	45	-	-	45
131	7.5	47	-	-	47
132	1.5	45	-	-	45
132	4.5	49	-	-	49
132	7.5	51	-	-	51
133	1.5	36	-	-	36
133	4.5	43	-	-	43
133	7.5	46	-	-	46
134	1.5	40	-	-	40
134	4.5	43	-	-	43
134	7.5	43	-	-	43
135	1.5	37	-	-	37
135	4.5	39	-	-	39
135	7.5	42	-	-	42
157	1.5	41	-	-	41
157	4.5	52	-	-	52
157	7.5	53	-	-	53
158	1.5	38	-	-	38
158	4.5	46	-	-	46
158	7.5	48	-	-	48
159	1.5	47	-	-	47
159	4.5	55	-	-	55
159	7.5	57	-	-	57

Vervolgtabel 5.1: Overzicht langtijdgemiddelde geluidbelastingen $L_{A,T}$ [in dB(A)].

Waarneempunt	Waarneemhoogte	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau			
		$L_{A,T}$ [dB(A)]			
		Dag	Avond	Nacht	Etmaal
160	1.5	39	-	-	39
160	4.5	45	-	-	45
160	7.5	48	-	-	48
161	1.5	38	-	-	38
161	4.5	49	-	-	49
161	7.5	51	-	-	51
162	1.5	46	-	-	46
162	4.5	52	-	-	52
162	7.5	54	-	-	54

Aan de hand van de resultaten van tabel 5.1 kunnen de volgende conclusies worden getrokken:

- Op basis van de uitgangspunten opgenomen in hoofdstuk 3 en het beschreven scherm met een hoogte van 3,0 meter op de perceelsgrens met Wassenberg kan worden gesteld dat bij alle onderzochte waarneempunten op de toetsingshoogte van 1,5 meter boven maaiveld wordt voldaan aan de geluideisen van het Activiteitenbesluit ten aanzien van de langtijdgemiddelde geluidbelasting. Ook wordt voldaan aan stap 2 van de VNG.
- De optredende belastingen op 4,5 en 7,5 meter boven maaiveld zijn niet getoetst aan het Activiteitenbesluit gezien het bedrijf alleen in de dagperiode geopend is.

5.2 Maximale geluidsniveaus

In tabel 5.2 zijn de resultaten voor maximale geluidsniveaus samengevat van de 10 maatgevende bronnen. De ligging van de waarneempunten is weergegeven in figuur 2 van bijlage I. In bijlage IIb is de bijdrage van de maatgevende 10 bronnen naar dominantie opgesomd.

Tabel 5.2: Overzicht maximale geluidsniveaus $L_{A,max}$ [in dB(A)].

Waarneempunt	Waarneemhoogte	Maximale geluidsniveaus ($L_{A,max}$ [in dB(A)])					
		Wassenberg					
		D	Bron	A	Bron	N	Bron
1	1.5	70	3m	-	-	-	-
1	4.5	70	3m	-	-	-	-
1	7.5	73	3m	-	-	-	-
2	1.5	62	3m	-	-	-	-
2	4.5	78	3m	-	-	-	-
2	7.5	76	3m	-	-	-	-
3	1.5	59	3m	-	-	-	-
3	4.5	70	3m	-	-	-	-
3	7.5	73	3m	-	-	-	-
4	1.5	59	24	-	-	-	-
4	4.5	66	55	-	-	-	-
4	7.5	68	55	-	-	-	-
5	1.5	67	57	-	-	-	-
5	4.5	68	57	-	-	-	-
5	7.5	68	57	-	-	-	-

Vervolgtabel 5.2: Overzicht maximale geluidsniveaus $L_{A,max}$ [in dB(A)].

Waar- neem- punt	Waar- neem- hoogte	Maximale geluidsniveau's ($L_{A,max}$ [in dB(A)])					
		Wassenberg					
		D	Bron	A	Bron	N	Bron
6	1.5	68	3m	-	-	-	-
6	4.5	68	3m	-	-	-	-
6	7.5	68	3m	-	-	-	-
7	1.5	69	57	-	-	-	-
7	4.5	69	57	-	-	-	-
7	7.5	69	3m	-	-	-	-
8	1.5	61	23	-	-	-	-
8	4.5	68	23	-	-	-	-
8	7.5	70	34	-	-	-	-
9	1.5	59	33	-	-	-	-
9	4.5	69	23	-	-	-	-
9	7.5	70	23	-	-	-	-
10	1.5	52	3m	-	-	-	-
10	4.5	64	23	-	-	-	-
10	7.5	66	3m	-	-	-	-
11	1.5	67	13	-	-	-	-
11	4.5	75	24	-	-	-	-
11	7.5	78	13	-	-	-	-
12	1.5	67	13	-	-	-	-
12	4.5	73	35	-	-	-	-
12	7.5	77	13	-	-	-	-
13	1.5	67	13	-	-	-	-
13	4.5	75	35	-	-	-	-
13	7.5	79	13	-	-	-	-
14	1.5	65	14	-	-	-	-
14	4.5	72	14	-	-	-	-
14	7.5	75	14	-	-	-	-
15	1.5	65	24	-	-	-	-
15	4.5	73	24	-	-	-	-
15	7.5	76	24	-	-	-	-
16	1.5	67	14	-	-	-	-
16	4.5	76	14	-	-	-	-
16	7.5	78	14	-	-	-	-
17	1.5	66	14	-	-	-	-
17	4.5	72	36	-	-	-	-
17	7.5	76	14	-	-	-	-
117	1.5	66	26	-	-	-	-
117	4.5	74	14	-	-	-	-
117	7.5	77	26	-	-	-	-
118	1.5	66	37	-	-	-	-
118	4.5	74	15	-	-	-	-
118	7.5	76	37	-	-	-	-
119	1.5	64	16	-	-	-	-
119	4.5	73	16	-	-	-	-
119	7.5	75	16	-	-	-	-
120	1.5	61	16	-	-	-	-

Vervolgtabel 5.2: Overzicht maximale geluidsniveaus L_{Amax} [in dB(A)].

Waar- neem- punt	Waar- neem- hoogte	Maximale geluidsniveau's ($L_{A,max}$ [in dB(A)])					
		Wassenberg					
		D	Bron	A	Bron	N	Bron
120	4.5	72	16	-	-	-	-
120	7.5	74	16	-	-	-	-
121	1.5	65	16	-	-	-	-
121	4.5	74	16	-	-	-	-
121	7.5	76	16	-	-	-	-
122	1.5	58	37	-	-	-	-
122	4.5	71	27	-	-	-	-
122	7.5	72	27	-	-	-	-
123	1.5	57	38	-	-	-	-
123	7.5	72	38	-	-	-	-
124	4.5	74	16	-	-	-	-
125	1.5	58	19	-	-	-	-
125	7.5	67	38	-	-	-	-
126	4.5	72	38	-	-	-	-
127	1.5	59	16	-	-	-	-
127	7.5	70	38	-	-	-	-
128	4.5	57	3m	-	-	-	-
129	1.5	57	23	-	-	-	-
129	4.5	63	32	-	-	-	-
129	7.5	65	33	-	-	-	-
130	1.5	60	17	-	-	-	-
130	4.5	62	39	-	-	-	-
130	7.5	67	16	-	-	-	-
131	1.5	60	16	-	-	-	-
131	4.5	65	38	-	-	-	-
131	7.5	69	16	-	-	-	-
132	1.5	60	23	-	-	-	-
132	4.5	66	23	-	-	-	-
132	7.5	68	23	-	-	-	-
133	1.5	58	32	-	-	-	-
133	4.5	62	3m	-	-	-	-
133	7.5	66	3m	-	-	-	-
134	1.5	57	23	-	-	-	-
134	4.5	62	3m	-	-	-	-
134	7.5	66	3m	-	-	-	-
135	1.5	61	57	-	-	-	-
135	4.5	63	57	-	-	-	-
135	7.5	63	57	-	-	-	-
157	1.5	60	23	-	-	-	-
157	4.5	73	23	-	-	-	-
157	7.5	75	23	-	-	-	-
158	1.5	59	34	-	-	-	-
158	4.5	65	13	-	-	-	-
158	7.5	67	13	-	-	-	-
159	1.5	67	34	-	-	-	-
159	4.5	74	23	-	-	-	-

Vervolgtabel 5.2: Overzicht maximale geluidsniveaus L_{Amax} [in dB(A)].

Waarneempunt	Waarneemhoogte	Maximale geluidsniveau's ($L_{A,max}$ [in dB(A)])					
		Wassenberg					
		D	Bron	A	Bron	N	Bron
159	7.5	78	34	-	-	-	-
160	1.5	58	23	-	-	-	-
160	4.5	63	24	-	-	-	-
160	7.5	67	34	-	-	-	-
161	1.5	61	34	-	-	-	-
161	4.5	71	23	-	-	-	-
161	7.5	73	23	-	-	-	-
162	1.5	63	34	-	-	-	-
162	4.5	72	23	-	-	-	-
162	7.5	73	23	-	-	-	-

Aan de hand van de resultaten van tabel 5.2 kunnen de volgende conclusies worden getrokken:

- Op basis van de uitgangpunten opgenomen in hoofdstuk 3 en het beschreven scherm met een hoogte van 3,0 meter wordt bij alle onderzochte waarneempunten voldaan aan de geluidseisen van het Activiteitenbesluit. Ook wordt voldaan aan stap 2 van de VNG.
- De optredende belastingen op 4,5 en 7,5 meter boven maaiveld zijn niet getoetst aan het Activiteitenbesluit gezien het bedrijf alleen in de dagperiode geopend is.

5.3 Indirecte hinder

In tabel 5.3 zijn de resultaten met betrekking tot de verkeer aantrekkende werking opgenomen. Indien de waarde tegen een okergele achtergrond is weergegeven is ter plaatse een overschrijding vastgesteld van de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A). De bijbehorende rekenbladen zijn opgenomen in bijlage IIc.

Tabel 5.3: Optredende geluidsniveaus L_{Aeq} indirecte hinder.

Waarneempunt	Waarneemhoogte	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau			
		$L_{Aeq,LT}$ [dB(A)]			
		Dag	Avond	Nacht	Etmaal
1	1.5	41	-	-	41
1	4.5	42	-	-	42
1	7.5	42	-	-	42
5	1.5	42	-	-	42
5	4.5	42	-	-	42
5	7.5	42	-	-	42
6	1.5	42	-	-	42
6	4.5	42	-	-	42
6	7.5	42	-	-	42
7	1.5	41	-	-	41
7	4.5	42	-	-	42
7	7.5	42	-	-	42
138	1.5	43	-	-	43
139	1.5	43	-	-	43
139	4.5	44	-	-	44
139	7.5	43	-	-	43

Vervolgtabel 5.3: Optredende geluidniveaus L_{Aeq} indirecte hinder.

Waar- neem- punt	Waar- neem- hoogte	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau			
		$L_{Ar,LT}$ [dB(A)]			
		Dag	Avond	Nacht	Etmaal
140	1.5	43	-	-	43
140	4.5	43	-	-	43
140	7.5	43	-	-	43
163	1.5	43	-	-	43
163	4.5	44	-	-	44
163	7.5	43	-	-	43

Aan de hand van de resultaten van tabel 5.3 kunnen de volgende conclusies worden getrokken:

- Op basis van de berekeningsresultaten worden gesteld dat bij alle onderzochte waarneempunten wordt voldaan aan de geluideisen van de Schrikkelcirculaire.
- De optredende belastingen op 4,5 en 7,5 meter boven maaiveld zijn niet getoetst aan het Activiteitenbesluit gezien het bedrijf alleen in de dagperiode geopend is.

6 BEREKENINGSRESULTATEN GOEDE RUIMTELIJKE ORDENING

Onderstaand zijn de resultaten opgenomen voor de langtijdgemiddelden en maximale geluidniveaus voor een goede ruimtelijke ordening. De zeefinstallatie zoals opgenomen in hoofdstuk 3 is meegenomen in de bedrijfsvoering. Indien de geluidbelasting hoger is dan de genoemde waarden bij de VNG-stap 2 is de belasting weergegeven tegen een okergele achtergrond.. Wassenberg is alleen in de dagperiode geopend. Om deze reden heeft er alleen toetsing plaatsgevonden 1,5 meter hoogte. De belastingen op 4,5 en 7,5 meter boven maaiveld zijn in het kader van een goede ruimtelijk ordening opgenomen en zijn in overleg met de omgevingsdienst niet getoetst. Om deze reden zijn de belastingen op de verdiepingen cursief weergegeven.

6.1 Langtijdgemiddelde geluidbelastingen GRO

In tabel 6.1 zijn de resultaten voor de langtijdgemiddelde geluidniveaus opgenomen voor de dagperiode, avondperiode, nachtperiode en etmaalperiode voor een goede ruimtelijke ordening. De ligging van de waarneempunten is weergegeven in figuur 2 van bijlage I. De bijbehorende rekenbladen zijn opgenomen in bijlage IIIa.

Tabel 6.1: Overzicht langtijdgemiddelde geluidbelastingen $L_{Ar,LT}$ [in dB(A)] GRO.

Waarneempunt	Waarneemhoogte	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau			
		$L_{Ar,LT}$ [dB(A)]			
		Dag	Avond	Nacht	Etmaal
1	1.5	39	-	-	39
1	4.5	44	-	-	44
1	7.5	46	-	-	46
2	1.5	44	-	-	44
2	4.5	55	-	-	55
2	7.5	55	-	-	55
3	1.5	50	-	-	50
3	4.5	52	-	-	52
3	7.5	53	-	-	53
4	1.5	50	-	-	50
4	4.5	51	-	-	51
4	7.5	52	-	-	52
5	1.5	42	-	-	42
5	4.5	43	-	-	43
5	7.5	41	-	-	41
6	1.5	43	-	-	43
6	4.5	47	-	-	47
6	7.5	42	-	-	42
7	1.5	40	-	-	40
7	4.5	42	-	-	42
7	7.5	44	-	-	44
8	1.5	52	-	-	52
8	4.5	55	-	-	55

Vervolgtabel 6.1: Overzicht langtijdgemiddelde geluidbelastingen $L_{A,T,LT}$ [in dB(A)] GRO.

Waar- neem- punt	Waar- neem- hoogte	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau			
		$L_{A,T,LT}$ [dB(A)]			
		Dag	Avond	Nacht	Etmaal
8	7.5	56	-	-	56
9	1.5	40	-	-	40
9	4.5	48	-	-	48
9	7.5	50	-	-	50
10	1.5	36	-	-	36
10	4.5	51	-	-	51
10	7.5	52	-	-	52
11	1.5	52	-	-	52
11	4.5	62	-	-	62
11	7.5	63	-	-	63
12	1.5	54	-	-	54
12	4.5	56	-	-	56
12	7.5	57	-	-	57
13	1.5	53	-	-	53
13	4.5	64	-	-	64
13	7.5	65	-	-	65
14	1.5	53	-	-	53
14	4.5	64	-	-	64
14	7.5	64	-	-	64
15	1.5	51	-	-	51
15	4.5	60	-	-	60
15	7.5	61	-	-	61
16	1.5	54	-	-	54
16	4.5	66	-	-	66
16	7.5	67	-	-	67
17	1.5	46	-	-	46
17	4.5	53	-	-	53
17	7.5	55	-	-	55
117	1.5	54	-	-	54
117	4.5	66	-	-	66
117	7.5	67	-	-	67
118	1.5	54	-	-	54
118	4.5	66	-	-	66
118	7.5	66	-	-	66
119	1.5	54	-	-	54
119	4.5	65	-	-	65
119	7.5	65	-	-	65
120	1.5	52	-	-	52
120	4.5	50	-	-	50
120	7.5	52	-	-	52
121	1.5	53	-	-	53
121	4.5	63	-	-	63
121	7.5	64	-	-	64
122	1.5	46	-	-	46
122	4.5	63	-	-	63
122	7.5	63	-	-	63

Vervolgtabel 6.1: Overzicht langtijdgemiddelde geluidbelastingen $L_{A,T,LT}$ [in dB(A)] GRO.

Waar- neem- punt	Waar- neem- hoogte	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau			
		$L_{A,T,LT}$ [dB(A)]			
		Dag	Avond	Nacht	Etmaal
123	1.5	43	-	-	43
123	4.5	48	-	-	48
123	7.5	48	-	-	48
124	1.5	54	-	-	54
124	4.5	62	-	-	62
124	7.5	62	-	-	62
125	1.5	54	-	-	54
125	4.5	45	-	-	45
125	7.5	46	-	-	46
126	1.5	49	-	-	49
126	4.5	59	-	-	59
126	7.5	61	-	-	61
127	1.5	55	-	-	55
127	4.5	58	-	-	58
127	7.5	60	-	-	60
128	1.5	39	-	-	39
128	4.5	41	-	-	41
128	7.5	46	-	-	46
129	1.5	47	-	-	47
129	4.5	44	-	-	44
129	7.5	47	-	-	47
130	1.5	43	-	-	43
130	4.5	49	-	-	49
130	7.5	52	-	-	52
131	1.5	52	-	-	52
131	4.5	53	-	-	53
131	7.5	52	-	-	52
132	1.5	51	-	-	51
132	4.5	54	-	-	54
132	7.5	55	-	-	55
133	1.5	40	-	-	40
133	4.5	45	-	-	45
133	7.5	48	-	-	48
134	1.5	48	-	-	48
134	4.5	48	-	-	48
134	7.5	43	-	-	43
135	1.5	40	-	-	40
135	4.5	43	-	-	43
135	7.5	49	-	-	49
157	1.5	46	-	-	46
157	4.5	53	-	-	53
157	7.5	55	-	-	55
158	1.5	44	-	-	44
158	4.5	54	-	-	54
158	7.5	55	-	-	55
159	1.5	52	-	-	52

Vervolgtabel 6.1: Overzicht langtijdgemiddelde geluidbelastingen $L_{A,T}$ [in dB(A)] GRO.

Waarneempunt	Waarneemhoogte	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau			
		$L_{A,T}$ [dB(A)]			
		Dag	Avond	Nacht	Etmaal
159	4.5	59	-	-	59
159	7.5	61	-	-	61
160	1.5	40	-	-	40
160	4.5	53	-	-	53
160	7.5	54	-	-	54
161	1.5	40	-	-	40
161	4.5	50	-	-	50
161	7.5	53	-	-	53
162	1.5	53	-	-	53
162	4.5	57	-	-	57
162	7.5	58	-	-	58

Aan de hand van de resultaten van tabel 6.1 kunnen de volgende conclusies worden getrokken:

- Op basis van de uitgangspunten opgenomen in hoofdstuk 3 en het beschreven scherm met een hoogte van 3,0 meter op de perceelsgrens met Wassenberg en de zeefinstallatie kan worden gesteld dat bij een gedeelte van de waarneempunten niet wordt voldaan aan de geluidseisen van stap 2 van de VNG. Wel wordt voldaan aan stap 3 van de VNG, de optredende belasting bedraagt maximaal 55 dB(A) op 1,5 meter boven maaiveld.
- De optredende belastingen op 4,5 en 7,5 meter boven maaiveld zijn niet getoetst gezien het bedrijf alleen in de dagperiode geopend is.

6.2 Maximale geluidsniveaus GRO

In tabel 6.2 zijn de resultaten voor maximale geluidsniveaus samengevat van de 10 maatgevende bronnen in het kader van een goede ruimtelijke ordening. De ligging van de waarneempunten is weergegeven in figuur 2 van bijlage I. In bijlage IIIb is de bijdrage van de maatgevende 10 bronnen naar dominantie opgesomd.

Tabel 6.2: Overzicht maximale geluidsniveaus $L_{A,max}$ [in dB(A)] GRO.

Waarneempunt	Waarneemhoogte	Maximale geluidsniveaus ($L_{A,max}$ [in dB(A)])					
		Wassenberg					
		D	Bron	A	Bron	N	Bron
1	1.5	70	3m	-	-	-	-
1	4.5	70	3m	-	-	-	-
1	7.5	73	3m	-	-	-	-
2	1.5	62	3m	-	-	-	-
2	4.5	78	3m	-	-	-	-
2	7.5	76	3m	-	-	-	-
3	1.5	67	54	-	-	-	-
3	4.5	70	3m	-	-	-	-
3	7.5	73	3m	-	-	-	-
4	1.5	68	54	-	-	-	-
4	4.5	68	54	-	-	-	-
4	7.5	68	54	-	-	-	-

Vervolgtabel 6.2: Overzicht maximale geluidsniveaus L_{Amax} [in dB(A)] GRO.

Waar- neem- punt	Waar- neem- hoogte	Maximale geluidsniveau's ($L_{A,max}$ [in dB(A)])					
		Wassenberg					
		D	Bron	A	Bron	N	Bron
5	1.5	67	57	-	-	-	-
5	4.5	68	57	-	-	-	-
5	7.5	68	57	-	-	-	-
6	1.5	68	3m	-	-	-	-
6	4.5	68	3m	-	-	-	-
6	7.5	68	3m	-	-	-	-
7	1.5	69	57	-	-	-	-
7	4.5	69	57	-	-	-	-
7	7.5	69	3m	-	-	-	-
8	1.5	70	54	-	-	-	-
8	4.5	71	54	-	-	-	-
8	7.5	73	54	-	-	-	-
9	1.5	59	33	-	-	-	-
9	4.5	69	23	-	-	-	-
9	7.5	70	23	-	-	-	-
10	1.5	52	3m	-	-	-	-
10	4.5	69	54	-	-	-	-
10	7.5	70	54	-	-	-	-
11	1.5	68	54	-	-	-	-
11	4.5	79	54	-	-	-	-
11	7.5	80	54	-	-	-	-
12	1.5	71	54	-	-	-	-
12	4.5	73	35	-	-	-	-
12	7.5	77	13	-	-	-	-
13	1.5	69	54	-	-	-	-
13	4.5	82	54	-	-	-	-
13	7.5	82	54	-	-	-	-
14	1.5	71	54	-	-	-	-
14	4.5	82	54	-	-	-	-
14	7.5	82	54	-	-	-	-
15	1.5	68	54	-	-	-	-
15	4.5	78	54	-	-	-	-
15	7.5	79	54	-	-	-	-
16	1.5	72	54	-	-	-	-
16	4.5	84	54	-	-	-	-
16	7.5	84	54	-	-	-	-
17	1.5	66	14	-	-	-	-
17	4.5	72	36	-	-	-	-
17	7.5	76	14	-	-	-	-
117	1.5	72	54	-	-	-	-
117	4.5	84	54	-	-	-	-
117	7.5	84	54	-	-	-	-
118	1.5	72	54	-	-	-	-
118	4.5	84	54	-	-	-	-
118	7.5	84	54	-	-	-	-
119	1.5	71	54	-	-	-	-

Vervolgtabel 6.2: Overzicht maximale geluidsniveaus L_{Amax} [in dB(A)] GRO.

Waar- neem- punt	Waar- neem- hoogte	Maximale geluidsniveau's ($L_{A,max}$ [in dB(A)])					
		Wassenberg					
		D	Bron	A	Bron	N	Bron
119	4.5	83	54	-	-	-	-
119	7.5	83	54	-	-	-	-
120	1.5	70	54	-	-	-	-
120	4.5	72	16	-	-	-	-
120	7.5	74	16	-	-	-	-
121	1.5	70	54	-	-	-	-
121	4.5	81	54	-	-	-	-
121	7.5	81	54	-	-	-	-
122	1.5	63	54	-	-	-	-
122	4.5	81	54	-	-	-	-
122	7.5	81	54	-	-	-	-
123	1.5	60	54	-	-	-	-
123	7.5	72	38	-	-	-	-
124	4.5	80	54	-	-	-	-
125	1.5	72	54	-	-	-	-
125	7.5	67	38	-	-	-	-
126	4.5	77	54	-	-	-	-
127	1.5	73	54	-	-	-	-
127	7.5	77	54	-	-	-	-
128	4.5	57	3m	-	-	-	-
129	1.5	64	54	-	-	-	-
129	4.5	63	32	-	-	-	-
129	7.5	65	33	-	-	-	-
130	1.5	60	17	-	-	-	-
130	4.5	66	54	-	-	-	-
130	7.5	70	54	-	-	-	-
131	1.5	70	54	-	-	-	-
131	4.5	71	54	-	-	-	-
131	7.5	69	54	-	-	-	-
132	1.5	69	54	-	-	-	-
132	4.5	71	54	-	-	-	-
132	7.5	71	54	-	-	-	-
133	1.5	58	32	-	-	-	-
133	4.5	62	3m	-	-	-	-
133	7.5	66	3m	-	-	-	-
134	1.5	66	54	-	-	-	-
134	4.5	65	54	-	-	-	-
134	7.5	66	3m	-	-	-	-
135	1.5	61	57	-	-	-	-
135	4.5	63	57	-	-	-	-
135	7.5	66	54	-	-	-	-
157	1.5	63	54	-	-	-	-
157	4.5	73	23	-	-	-	-
157	7.5	75	23	-	-	-	-
158	1.5	61	54	-	-	-	-
158	4.5	72	54	-	-	-	-

Vervolgtabel 6.2: Overzicht maximale geluidsniveaus $L_{A,max}$ [in dB(A)] GRO.

Waar- neem- punt	Waar- neem- hoogte	Maximale geluidniveau's ($L_{A,max}$ [in dB(A)])					
		Wassenberg					
		D	Bron	A	Bron	N	Bron
158	7.5	73	54	-	-	-	-
159	1.5	68	54	-	-	-	-
159	4.5	76	54	-	-	-	-
159	7.5	78	34	-	-	-	-
160	1.5	58	23	-	-	-	-
160	4.5	70	54	-	-	-	-
160	7.5	71	54	-	-	-	-
161	1.5	61	34	-	-	-	-
161	4.5	71	23	-	-	-	-
161	7.5	73	23	-	-	-	-
162	1.5	71	54	-	-	-	-
162	4.5	73	54	-	-	-	-
162	7.5	75	54	-	-	-	-

Aan de hand van de resultaten van tabel 6.2 kunnen de volgende conclusies worden getrokken:

- Op basis van de uitgangpunten op genomen in hoofdstuk 3 en het beschreven scherm met een hoogte van 3,0 meter op de perceelsgrens met Wassenberg en de zeefinstallatie kan worden gesteld dat bij een gedeelte van de waarneempunten niet wordt voldaan aan de geluideisen van stap 2 van de VNG. Ook wordt niet voldaan aan stap 3 de optredende belasting bedraagt maximaal 73 dB(A) op 1,5 meter boven maaiveld.
- De optredende belastingen op 4,5 en 7,5 meter boven maaiveld zijn niet getoetst gezien het bedrijf alleen in de dagperiode geopend is.

7 EVALUATIE REKENRESULTATEN & CONCLUSIE

In opdracht van Van Wanrooij Projectontwikkeling is, in een akoestisch onderzoek uitgevoerd of de geplande nieuwbouwwoningen de bedrijfsvoering van Wassenberg Volkel niet beperken. Om de realisatie van de geplande woningen mogelijk te maken wordt een deel van het perceel van het bedrijf Wassenberg overgenomen door de ontwikkelaar. Op het meest zuidelijke gedeelte van het perceel zal Wassenberg haar bedrijfsvoering behouden, met dezelfde werkzaamheden. Voorliggend onderzoek is opgesteld om na te gaan of en welke maatregelen de ontwikkelaar van de nieuwbouwwoningen moet nemen zodat voldaan kan worden aan de geluidseisen van het Activiteitenbesluit.

7.1 Langtijdgemiddelde geluidbelasting

Op basis van de berekeningsresultaten wordt bij alle onderzochte waarneempunten voldaan aan de geluidseisen van het Activiteitenbesluit en stap 2 van de VNG. Ervan uitgaande dat een scherm met een hoogte van 3,0 meter boven maaiveld, geheel gesloten vanaf maaiveld met een minimale massa van 10 kg/m² wordt gerealiseerd.

De optredende belastingen op 4,5 en 7,5 meter hoogte zijn inzichtelijk gemaakt in het kader van een goede ruimtelijke ordening maar, in overleg met de omgevingsdienst, niet getoetst aan het Activiteitenbesluit.

7.2 Maximale geluidniveaus

Op basis van de berekeningsresultaten wordt bij alle onderzochte waarneempunten voldaan aan de geluidseisen van het Activiteitenbesluit en stap 2 van de VNG. Ervan uitgaande dat een scherm met een hoogte van 3,0 meter boven maaiveld, geheel gesloten vanaf maaiveld met een minimale massa van 10 kg/m² wordt gerealiseerd.

De optredende belastingen op 4,5 en 7,5 meter hoogte zijn inzichtelijk gemaakt in het kader van een goede ruimtelijke ordening maar, in overleg met de omgevingsdienst, niet getoetst aan het Activiteitenbesluit.

7.3 Indirecte hinder

Op basis van de berekeningsresultaten wordt bij alle onderzochte waarneempunten voldaan aan de geluidseisen van de Schrikkelcirculaire. Ervan uitgaande dat een scherm met een hoogte van 3,0 meter boven maaiveld, geheel gesloten vanaf maaiveld met een minimale massa van 10 kg/m² wordt gerealiseerd.

De optredende belastingen op 4,5 en 7,5 meter hoogte zijn inzichtelijk gemaakt in het kader van een goede ruimtelijke ordening maar, in overleg met de omgevingsdienst, niet getoetst aan het Activiteitenbesluit.

7.4 Langtijdgemiddelde geluidbelasting goede ruimtelijke ordening

Op basis van de berekeningsresultaten wordt bij een gedeelte van de onderzochte waarneempunten niet voldaan aan stap 2 van de VNG. Wel wordt voldaan aan stap 3 van de VNG, de optredende belasting bedraagt maximaal 55 dB(A) op 1,5 meter boven maaiveld. Ervan uitgaande dat een scherm met een hoogte van 3,0 meter boven maaiveld, geheel gesloten vanaf maaiveld met een minimale massa van 10 kg/m² wordt gerealiseerd.

Bij de overige punten wordt wel voldaan aan stap 2 van de VNG.

De optredende belastingen op 4,5 en 7,5 meter hoogte zijn inzichtelijk gemaakt in het kader van een goede ruimtelijke ordening maar, in overleg met de omgevingsdienst, niet getoetst.

7.5 Maximale geluidniveaus goede ruimtelijke ordening

Op basis van de berekeningsresultaten wordt bij een gedeelte van de onderzochte waarneempunten niet voldaan aan stap 2 of 3 van de VNG. De optredende belasting bedraagt maximaal 73 dB(A). Bij de overige waarneempunten wordt wel voldaan aan stap 2 van de VNG. Ervan uitgaande dat een scherm met een hoogte van 3,0 meter boven maaiveld, geheel gesloten vanaf maaiveld met een minimale massa van 10 kg/m² wordt gerealiseerd.

De optredende belastingen op 4,5 en 7,5 meter hoogte zijn inzichtelijk gemaakt in het kader van een goede ruimtelijke ordening maar, in overleg met de omgevingsdienst, niet getoetst.

BIJLAGE I

Figuren akoestisch rekenmodel

K+ Adviesgroep b.v.

project M210831ab Niemeskant te Volkel
opdrachtgever Van Wanrooij Projectontwikkeling

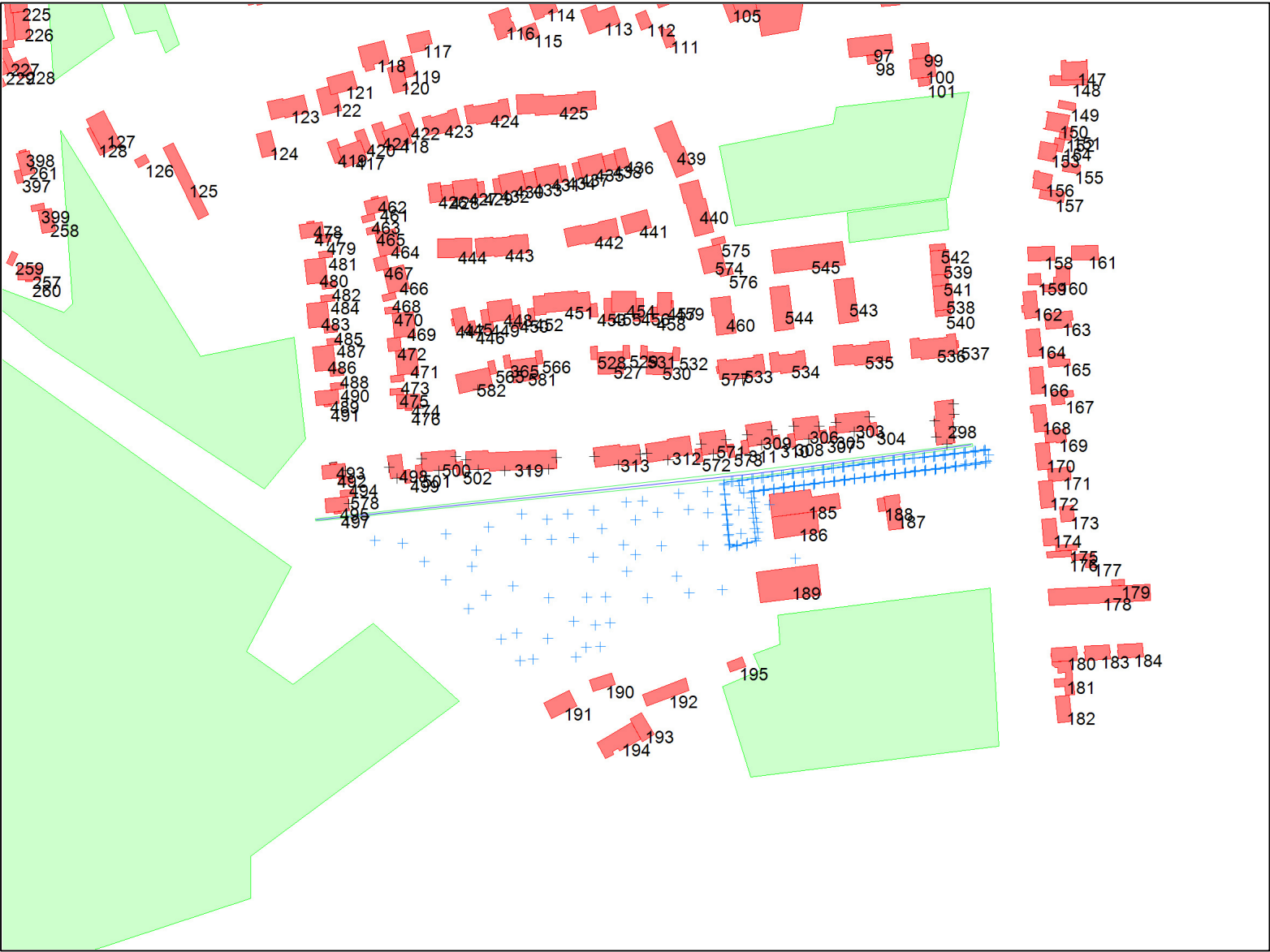


- objecten**
- bodemabsorptie
 - bebouwing
 - hulplijn
 - scherp scherm
 - hoogtelijn met scherm
 - bron
 - mobiele bron
 - waarneempunt gevel

omschrijving
Figuur 1
Situatie

K+ Adviesgroep b.v.

project M210831ab Niemeskant te Volkel
opdrachtgever Van Wanrooij Projectontwikkeling



- objecten**
- bodemabsorptie
 - bebouwing
 - hulplijn
 - scherp scherm
 - hoogtelijn met scherm
 - bron
 - mobiele bron
 - waarneempunt gevel

omschrijving
Figuur 2
Nummering bebouwing

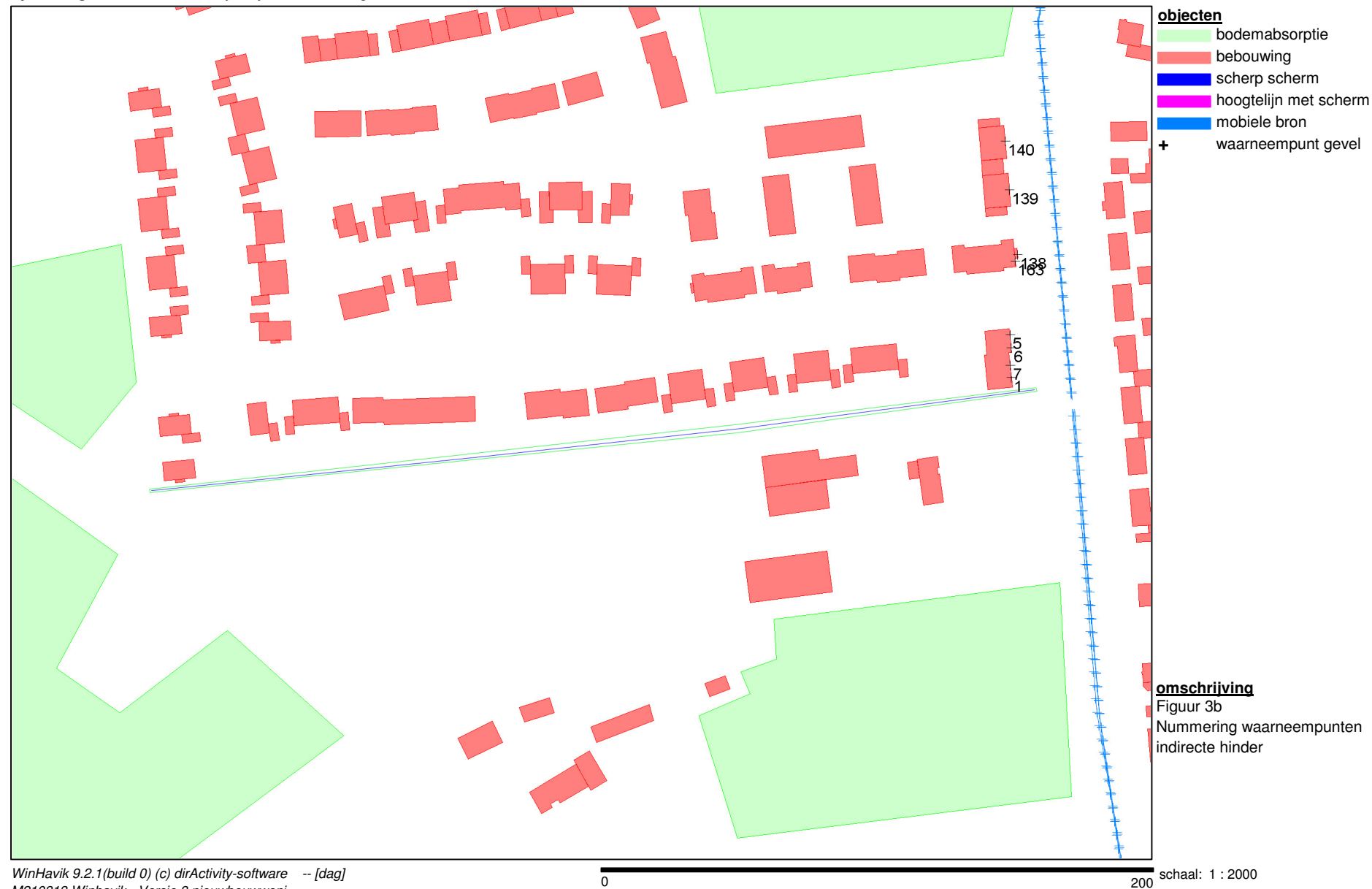
K+ Adviesgroep b.v.

project M210831ab Niemeskant te Volkel
opdrachtgever Van Wanrooij Projectontwikkeling



K+ Adviesgroep b.v.

project M210831ab Niemeskant te Volkel
opdrachtgever Van Wanrooij Projectontwikkeling



K+ Adviesgroep b.v.

project M210831ab Niemeskant te Volkel
opdrachtgever Van Wanrooij Projectontwikkeling



K+ Adviesgroep b.v.

project M210831ab Niemeskant te Volkel
opdrachtgever Van Wanrooij Projectontwikkeling



K+ Adviesgroep b.v.

project M210831ab Niemeskant te Volkel
opdrachtgever Van Wanrooij Projectontwikkeling



K+ Adviesgroep b.v.

project M210831ab Niemeskant te Volkel
opdrachtgever Van Wanrooij Projectontwikkeling



BIJLAGE IIa

Berekeningsgegevens – en resultaten langtijdgemiddelde geluidbelastingen

Projectgegevens

projectnaam: M210831ab Niemeskant te Volkel
opdrachtgever: Van Wanrooij Projectontwikkeling
adviseur: K+ Adviesgroep
databaseversie: 920
situatie: Wassenberg bedrijfsvoering
uitsnede: Bedrijfsvoering op nieuwbouwwoningen

omschrijvingindustrielawaai

rekenhart:

10.37 04.01.2021

indus10

aut. berekening gemiddeld maaiveld:

n.v.t.

alleen absorptiegebieden(geen hz-lijnen):

☒

standaard bodemabsorptie:

0 %

rekenresultaat binnengelezen (datum):

12-10-2023

rekenresultaat binnengelezen (tijd):

15:44

maximum aantal reflecties:

1

minimum zichthoek reflecties:

n.v.t.

maximum sectorhoek:

n.v.t.

vaste sectorhoek:

n.v.t.

methode aftrek110g:

rekenmethode:

HMRI 1999

meteo correctie:

☒

jaargetijde zomer:

☐

opmerking

Bebouwing

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
2	29.5	19.0	80		80	
3	31.0	19.0	120		80	
4	27.0	19.0	58		80	
5	25.5	19.0	74		80	
6	23.0	18.5	268		80	
7	23.5	18.5	99		80	
8	24.5	18.5	70		80	
9	22.0	18.5	31		80	
10	23.0	18.5	38		80	
11	24.4	18.4	58		80	
12	26.7	18.2	72		80	
13	24.4	18.4	58		80	
14	20.9	18.4	43		80	
15	23.8	18.3	76		80	
16	23.5	18.0	24		80	
17	21.0	18.0	40		80	
18	23.5	18.0	38		80	
19	23.5	18.0	84		80	
20	25.3	18.3	93		80	
21	22.8	18.3	302		80	
22	21.8	18.3	101		80	
23	25.3	18.3	178		80	
24	22.0	18.0	75		80	
25	23.0	18.0	65		80	
26	24.2	18.7	52		80	
27	23.9	18.4	87		80	
28	21.5	18.5	18		80	
29	23.2	18.2	148		80	
30	22.3	18.3	123		80	
31	21.8	18.3	47		80	
32	22.2	18.2	66		80	
33	21.2	18.2	72		80	
34	21.0	18.0	27		80	
35	24.8	17.8	152		80	
36	20.3	17.8	8		80	
37	22.9	17.9	120		80	
38	21.4	17.9	54		80	
39	20.9	17.9	50		80	
40	25.0	18.0	152		80	
41	20.5	18.0	77		80	
42	20.0	18.0	11		80	
43	2.5	0.0	7		80	
44	24.5	18.0	51		80	
45	25.0	18.0	55		80	
46	5.0	0.0	70		80	
47	25.2	17.7	158		80	
48	24.0	17.5	29		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
49	21.5	17.5	13		80	
50	5.5	0.0	28		80	
51	26.3	18.3	36		80	
52	21.4	18.4	14		80	
53	21.3	18.3	12		80	
54	21.5	18.0	15		80	
55	27.6	18.1	32		80	
56	23.3	18.3	54		80	
57	27.1	18.1	29		80	
58	24.2	18.2	20		80	
59	22.2	18.2	13		80	
60	23.1	18.1	14		80	
61	27.0	18.0	31		80	
62	23.1	18.1	17		80	
63	22.1	18.1	26		80	
64	27.6	18.1	34		80	
65	23.1	18.1	29		80	
66	22.1	18.1	14		80	
67	26.6	18.1	33		80	
68	23.1	18.1	25		80	
69	26.6	18.1	32		80	
70	20.6	18.1	15		80	
71	20.6	18.1	30		80	
72	26.1	18.1	33		80	
73	24.1	18.1	13		80	
74	24.2	18.2	16		80	
75	26.1	18.1	36		80	
77	21.1	18.1	163		80	
78	26.1	18.1	22		80	
79	26.1	18.1	27		80	
80	26.1	18.1	21		80	
81	26.1	18.1	25		80	
82	21.1	18.1	124		80	
83	26.1	18.1	37		80	
84	26.1	18.1	27		80	
85	26.1	18.1	27		80	
86	26.9	17.9	79		80	
87	25.9	17.9	26		80	
88	25.9	17.9	27		80	
89	20.9	17.9	73		80	
90	27.8	17.8	27		80	
91	20.8	17.8	8		80	
92	23.8	17.8	25		80	
93	20.8	17.8	22		80	
94	20.8	17.8	15		80	
95	23.8	17.8	20		80	
96	26.9	17.9	37		80	
97	25.9	17.9	40		80	
98	20.9	17.9	14		80	
99	26.5	18.0	23		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
100	28.6	18.1	34		80	
101	21.6	18.1	15		80	
102	24.1	17.6	88		80	
103	22.6	17.6	51		80	
104	20.6	17.6	10		80	
105	20.6	17.6	26		80	
106	22.6	17.6	31		80	
107	25.6	17.6	69		80	
108	20.6	17.6	16		80	
109	21.3	17.3	18		80	
110	21.9	17.4	19		80	
111	19.9	17.4	21		80	
112	22.4	17.4	19		80	
113	25.0	18.0	44		80	
114	25.3	17.8	43		80	
115	20.7	17.7	22		80	
116	25.2	17.7	45		80	
117	24.4	17.4	33		80	
118	26.2	17.2	53		80	
119	21.5	17.0	25		80	
120	23.2	17.2	33		80	
121	23.0	17.0	31		80	
122	21.0	17.0	41		80	
123	24.7	17.2	47		80	
124	22.5	17.0	27		80	
125	19.7	16.7	84		80	
126	20.0	17.0	14		80	
127	24.5	17.0	47		80	
128	20.0	17.0	18		80	
129	24.5	17.5	129		80	
130	20.5	17.5	31		80	
131	22.1	17.6	39		80	
132	21.0	17.5	23		80	
133	19.5	17.5	8		80	
134	23.9	17.4	70		80	
135	22.9	17.4	117		80	
136	20.6	17.6	19		80	
137	20.4	17.4	11		80	
138	26.1	18.1	36		80	
139	21.1	18.1	16		80	
140	25.0	17.5	27		80	
141	21.0	17.5	24		80	
142	22.6	17.6	27		80	
143	20.8	17.8	13		80	
144	28.8	17.8	30		80	
145	24.3	17.8	31		80	
146	25.7	17.7	80		80	
147	25.1	18.1	36		80	
148	21.6	18.1	34		80	
149	20.7	18.2	21		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
150	25.7	18.2	42		80	
151	22.2	18.2	12		80	
152	20.7	18.2	9		80	
153	26.2	18.2	25		80	
154	21.2	18.2	19		80	
155	22.8	18.3	21		80	
156	26.3	18.3	31		80	
157	22.3	18.3	33		80	
158	26.3	18.3	33		80	
159	20.8	18.3	18		80	
160	20.9	18.4	46		80	
161	26.3	18.3	33		80	
162	26.3	18.3	35		80	
163	21.3	18.3	35		80	
164	26.3	18.3	33		80	
165	20.9	18.4	27		80	
166	26.3	18.3	27		80	
167	20.9	18.4	28		80	
168	26.3	18.3	28		80	
169	20.8	18.3	31		80	
170	26.3	18.3	27		80	
171	20.8	18.3	32		80	
172	26.3	18.3	27		80	
173	23.3	18.3	21		80	
174	26.3	18.3	27		80	
175	21.3	18.3	24		80	
176	20.8	18.3	44		80	
177	21.3	18.3	16		80	
178	27.0	18.5	107		80	
179	21.5	18.5	15		80	
180	26.5	18.5	37		80	
181	20.8	18.3	54		80	
182	25.8	18.3	27		80	
183	26.5	18.5	37		80	
184	26.5	18.5	36		80	
185	23.5	17.0	56		80	
186	23.0	17.0	43		80	
187	25.4	19.4	33		80	
188	24.9	19.4	14		80	
189	24.8	17.3	60		80	
190	20.9	16.9	23		80	
191	22.7	16.7	31		80	
192	21.9	16.9	34		80	
193	24.2	16.7	26		80	
194	22.8	16.8	51		80	
195	20.0	17.0	18		80	
196	26.9	16.9	36		80	
197	19.9	16.9	21		80	
198	26.8	16.8	33		80	
199	19.8	16.8	29		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
200	26.3	16.8	33		80	
202	3.0	0.0	79		80	
203	27.3	16.8	43		80	
204	19.8	16.8	10		80	
205	26.8	16.8	17		80	
206	26.8	16.8	37		80	
207	26.8	16.8	59		80	
208	27.3	16.8	41		80	
209	26.8	16.8	30		80	
210	19.8	16.8	92		80	
211	19.8	16.8	17		80	
212	26.8	16.8	34		80	
213	27.3	16.8	38		80	
214	26.8	16.8	36		80	
215	21.5	17.0	18		80	
216	22.0	17.0	19		80	
217	27.3	16.8	35		80	
218	21.8	16.8	20		80	
219	26.8	16.8	33		80	
220	19.8	16.8	24		80	
221	26.8	16.8	35		80	
222	19.8	16.8	33		80	
223	20.3	17.3	128		80	
224	26.8	17.3	30		80	
225	28.3	17.3	23		80	
226	27.3	17.3	28		80	
227	20.3	17.3	28		80	
228	23.2	17.2	28		80	
229	20.2	17.2	16		80	
230	0.0	17.2	52		80	
231	26.2	17.2	32		80	
232	20.0	17.0	29		80	
233	10.0	0.0	51		80	
234	26.5	17.0	30		80	
235	20.0	17.0	23		80	
236	27.0	16.5	30		80	
237	21.5	16.5	30		80	
238	26.5	16.5	34		80	
239	19.5	16.5	37		80	
240	26.5	16.5	33		80	
241	3.0	0.0	30		80	
242	26.5	16.5	35		80	
243	19.5	16.5	22		80	
244	19.5	16.5	18		80	
245	27.0	16.5	32		80	
246	19.5	16.5	35		80	
247	26.5	16.5	45		80	
248	26.5	16.5	57		80	
249	23.6	17.1	38		80	
250	22.9	16.9	31		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
251	21.4	16.9	28		80	
252	25.0	16.5	29		80	
253	19.5	16.5	5		80	
254	25.0	16.5	29		80	
255	19.5	16.5	13		80	
256	19.5	16.5	8		80	
257	25.0	16.5	29		80	
258	25.0	16.5	29		80	
259	19.5	16.5	13		80	
260	19.5	16.5	8		80	
261	25.0	16.5	25		80	
298	25.5	17.0	53		80	
303	25.5	17.0	43		80	
304	20.0	17.0	13		80	
305	20.0	17.0	16		80	
306	25.5	17.0	36		80	
307	20.0	17.0	16		80	
308	20.0	17.0	16		80	
309	25.5	17.0	34		80	
310	20.0	17.0	16		80	
311	20.0	17.0	16		80	
312	25.5	17.0	53		80	
313	25.5	17.0	53		80	
319	25.5	17.0	97		80	
365	20.0	17.0	13		80	
393	21.5	18.5	16		80	
394	27.0	18.5	29		80	
395	21.5	18.5	5		80	
396	21.5	18.5	16		80	
397	21.5	18.5	16		80	
398	21.5	18.5	8		80	
399	19.5	16.5	16		80	
417	23.0	17.0	32		80	
418	23.0	17.0	32		80	
419	20.0	17.0	26		80	
420	20.0	17.0	31		80	
421	20.0	17.0	26		80	
422	20.0	17.0	31		80	
423	25.0	17.0	52		80	
424	25.0	17.0	61		80	
425	25.0	17.0	87		80	
426	25.0	17.0	21		80	
427	25.0	17.0	30		80	
428	20.0	17.0	20		80	
429	20.0	17.0	14		80	
430	25.0	17.0	30		80	
431	25.0	17.0	30		80	
432	20.0	17.0	14		80	
433	20.0	17.0	20		80	
434	20.0	17.0	14		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
435	25.0	17.0	30		80	
436	25.0	17.0	25		80	
437	20.0	17.0	14		80	
438	20.0	17.0	20		80	
439	25.0	17.0	59		80	
440	25.0	17.0	65		80	
441	23.0	17.0	31		80	
442	25.0	17.0	62		80	
443	23.0	17.0	63		80	
444	25.0	17.0	35		80	
445	25.0	17.0	30		80	
446	20.0	17.0	17		80	
447	20.0	17.0	6		80	
448	23.0	17.0	32		80	
449	20.0	17.0	26		80	
450	20.0	17.0	28		80	
451	25.0	17.0	72		80	
452	20.0	17.0	16		80	
453	20.0	17.0	16		80	
454	23.0	17.0	32		80	
455	20.0	17.0	26		80	
456	20.0	17.0	31		80	
457	25.0	17.0	30		80	
458	20.0	17.0	17		80	
459	20.0	17.0	6		80	
460	25.0	17.0	48		80	
461	25.0	17.0	25		80	
462	20.0	17.0	6		80	
463	20.0	17.0	16		80	
464	25.0	17.0	34		80	
465	20.0	17.0	16		80	
466	25.0	17.0	34		80	
467	20.0	17.0	23		80	
468	20.0	17.0	17		80	
469	25.0	17.0	34		80	
470	20.0	17.0	13		80	
471	25.0	17.0	34		80	
472	20.0	17.0	23		80	
473	20.0	17.0	17		80	
474	25.0	17.0	25		80	
475	20.0	17.0	16		80	
476	20.0	17.0	6		80	
477	25.0	17.0	25		80	
478	20.0	17.0	6		80	
479	20.0	17.0	16		80	
480	25.0	17.0	34		80	
481	20.0	17.0	17		80	
482	20.0	17.0	17		80	
483	25.0	17.0	34		80	
484	20.0	17.0	17		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
485	20.0	17.0	16		80	
486	25.0	17.0	34		80	
487	20.0	17.0	17		80	
488	20.0	17.0	17		80	
489	25.0	17.0	30		80	
490	20.0	17.0	16		80	
491	20.0	17.0	6		80	
492	25.0	17.0	25		80	
493	20.0	17.0	6		80	
494	20.0	17.0	16		80	
495	25.0	17.0	30		80	
497	20.0	17.0	6		80	
498	25.0	17.0	30		80	
499	20.0	17.0	16		80	
500	25.0	17.0	35		80	
501	20.0	17.0	16		80	
502	20.0	17.0	13		80	
527	25.0	17.0	34		80	
528	20.0	17.0	16		80	
529	20.0	17.0	16		80	
530	25.0	17.0	34		80	
531	20.0	17.0	16		80	
532	20.0	17.0	16		80	
533	25.0	17.0	64		80	
534	25.0	17.0	53		80	
535	25.0	17.0	69		80	
536	25.0	17.0	64		80	
537	20.0	17.0	6		80	
538	25.0	17.0	33		80	
539	25.0	17.0	33		80	
540	20.0	17.0	14		80	
541	20.0	17.0	19		80	
542	20.0	17.0	14		80	
543	23.0	17.0	41		80	
544	23.0	17.0	41		80	
545	23.0	17.0	58		80	
565	20.0	17.0	13		80	
566	20.0	17.0	16		80	
571	25.5	17.0	36		80	
572	20.0	17.0	13		80	
573	20.0	17.0	13		80	
574	25.0	17.0	36		80	
575	20.0	17.0	16		80	
576	20.0	17.0	16		80	
577	20.0	17.0	6		80	
578	20.0	17.0	16		80	
581	25.0	17.0	39		80	
582	25.0	17.0	35		80	

Schermen

nr	z,gem	m,gem	lengte	type	reflectie [%]		schermverhogingen	zwevend vl/rl	gekoppeld il	kenmerk
					links	rechts				
1	20.0	17.0	322	scherp	80	80		☐	☐	

Bodemlijnen

nr	z,gem	lengte	type	kenmerk
1	17.0	649	hoogtelijn + stomp scherm	

Bronnen

nr bedrijf	bron	type	bronvermogen												bedrijfsduur			bedrijfsd. 5dB toeslag			bedrijfsd. 10 dB toeslag						
			h	wg	--> hoek	31	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	tot kenmerk	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht			
1 Wassenberg	Manoeuerveren auto	vrij(>0.5m	1.0	A		33.0	65.0	66.0	71.0	76.0	78.0	79.0	74.0	66.0	83.6 B1	375.0	--	--	s	--	--	--	%	--	--	--	%
2 Wassenberg	Manoeuerveren auto	vrij(>0.5m	1.0	A		33.0	65.0	66.0	71.0	76.0	78.0	79.0	74.0	66.0	83.6 B2	375.0	--	--	s	--	--	--	%	--	--	--	%
3 Wassenberg	Rijden vrachtwagen	vrij(>0.5m	1.5	A		63.9	76.4	87.6	90.4	94.6	99.5	97.7	91.5	86.0	103.3 B3	152.4	--	--	s	--	--	--	%	--	--	--	%
4 Wassenberg	Rijden vrachtwagen	vrij(>0.5m	1.5	A		63.9	76.4	87.6	90.4	94.6	99.5	97.7	91.5	86.0	103.3 B4	152.4	--	--	s	--	--	--	%	--	--	--	%
5 Wassenberg	Rijden vrachtwagen	vrij(>0.5m	1.5	A		63.9	76.4	87.6	90.4	94.6	99.5	97.7	91.5	86.0	103.3 B5	152.4	--	--	s	--	--	--	%	--	--	--	%
6 Wassenberg	Rijden vrachtwagen	vrij(>0.5m	1.5	A		63.9	76.4	87.6	90.4	94.6	99.5	97.7	91.5	86.0	103.3 B6	152.4	--	--	s	--	--	--	%	--	--	--	%
7 Wassenberg	Rijden vrachtwagen	vrij(>0.5m	1.5	A		63.9	76.4	87.6	90.4	94.6	99.5	97.7	91.5	86.0	103.3 B7	152.4	--	--	s	--	--	--	%	--	--	--	%
8 Wassenberg	Rijden vrachtwagen	vrij(>0.5m	1.5	A		63.9	76.4	87.6	90.4	94.6	99.5	97.7	91.5	86.0	103.3 B8	152.4	--	--	s	--	--	--	%	--	--	--	%
9 Wassenberg	Rijden vrachtwagen	vrij(>0.5m	1.5	A		63.9	76.4	87.6	90.4	94.6	99.5	97.7	91.5	86.0	103.3 B9	152.4	--	--	s	--	--	--	%	--	--	--	%
10 Wassenberg	Rijden vrachtwagen	vrij(>0.5m	1.5	A		63.9	76.4	87.6	90.4	94.6	99.5	97.7	91.5	86.0	103.3 B10	152.4	--	--	s	--	--	--	%	--	--	--	%
11 Wassenberg	Rijden vrachtwagen	vrij(>0.5m	1.5	A		63.9	76.4	87.6	90.4	94.6	99.5	97.7	91.5	86.0	103.3 B11	152.4	--	--	s	--	--	--	%	--	--	--	%
12 Wassenberg	Rijden vrachtwagen	vrij(>0.5m	1.5	A		63.9	76.4	87.6	90.4	94.6	99.5	97.7	91.5	86.0	103.3 B12	152.4	--	--	s	--	--	--	%	--	--	--	%
13 Wassenberg	Rijden loader	vrij(>0.5m	1.5	A		--	84.0	89.0	93.0	97.0	98.0	96.0	95.0	93.0	103.7 B13	0.400	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
14 Wassenberg	Rijden loader	vrij(>0.5m	1.5	A		--	84.0	89.0	93.0	97.0	98.0	96.0	95.0	93.0	103.7 B14	0.400	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
15 Wassenberg	Rijden loader	vrij(>0.5m	1.5	A		--	84.0	89.0	93.0	97.0	98.0	96.0	95.0	93.0	103.7 B15	0.400	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
16 Wassenberg	Rijden loader	vrij(>0.5m	1.5	A		--	84.0	89.0	93.0	97.0	98.0	96.0	95.0	93.0	103.7 B16	0.400	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
17 Wassenberg	Rijden loader	vrij(>0.5m	1.5	A		--	84.0	89.0	93.0	97.0	98.0	96.0	95.0	93.0	103.7 B17	0.400	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
18 Wassenberg	Rijden loader	vrij(>0.5m	1.5	A		--	84.0	89.0	93.0	97.0	98.0	96.0	95.0	93.0	103.7 B18	0.400	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
19 Wassenberg	Rijden loader	vrij(>0.5m	1.5	A		--	84.0	89.0	93.0	97.0	98.0	96.0	95.0	93.0	103.7 B19	0.400	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
20 Wassenberg	Rijden loader	vrij(>0.5m	1.5	A		--	84.0	89.0	93.0	97.0	98.0	96.0	95.0	93.0	103.7 B20	0.400	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
21 Wassenberg	Rijden loader	vrij(>0.5m	1.5	A		--	84.0	89.0	93.0	97.0	98.0	96.0	95.0	93.0	103.7 B21	0.400	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
22 Wassenberg	Rijden loader	vrij(>0.5m	1.5	A		--	84.0	89.0	93.0	97.0	98.0	96.0	95.0	93.0	103.7 B22	0.400	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
23 Wassenberg	Rijden miniloaders	vrij(>0.5m	1.0	A		63.9	73.7	82.3	89.9	88.9	89.7	89.7	79.1	70.4	95.9 B23	0.800	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
24 Wassenberg	Rijden miniloaders	vrij(>0.5m	1.0	A		63.9	73.7	82.3	89.9	88.9	89.7	89.7	79.1	70.4	95.9 B24	0.800	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
25 Wassenberg	Rijden miniloaders	vrij(>0.5m	1.0	A		63.9	73.7	82.3	89.9	88.9	89.7	89.7	79.1	70.4	95.9 B25	0.800	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
26 Wassenberg	Rijden miniloaders	vrij(>0.5m	1.0	A		63.9	73.7	82.3	89.9	88.9	89.7	89.7	79.1	70.4	95.9 B26	0.800	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
27 Wassenberg	Rijden miniloaders	vrij(>0.5m	1.0	A		63.9	73.7	82.3	89.9	88.9	89.7	89.7	79.1	70.4	95.9 B27	0.800	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
28 Wassenberg	Rijden miniloaders	vrij(>0.5m	1.0	A		63.9	73.7	82.3	89.9	88.9	89.7	89.7	79.1	70.4	95.9 B28	0.800	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
29 Wassenberg	Rijden miniloaders	vrij(>0.5m	1.0	A		63.9	73.7	82.3	89.9	88.9	89.7	89.7	79.1	70.4	95.9 B29	0.800	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
30 Wassenberg	Rijden miniloaders	vrij(>0.5m	1.0	A		63.9	73.7	82.3	89.9	88.9	89.7	89.7	79.1	70.4	95.9 B30	0.800	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
31 Wassenberg	Rijden miniloaders	vrij(>0.5m	1.0	A		63.9	73.7	82.3	89.9	88.9	89.7	89.7	79.1	70.4	95.9 B31	0.800	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
32 Wassenberg	Rijden miniloaders	vrij(>0.5m	1.0	A		63.9	73.7	82.3	89.9	88.9	89.7	89.7	79.1	70.4	95.9 B32	0.800	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
33 Wassenberg	Rijden miniloaders	vrij(>0.5m	1.0	A		63.9	73.7	82.3	89.9	88.9	89.7	89.7	79.1	70.4	95.9 B33	0.800	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
34 Wassenberg	Rijden heftruck	vrij(>0.5m	1.0	A		55.0	66.4	83.5	89.2	92.7	90.5	90.3	87.6	76.5	97.6 B34	0.700	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
35 Wassenberg	Rijden heftruck	vrij(>0.5m	1.0	A		55.0	66.4	83.5	89.2	92.7	90.5	90.3	87.6	76.5	97.6 B35	0.700	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
36 Wassenberg	Rijden heftruck	vrij(>0.5m	1.0	A		55.0	66.4	83.5	89.2	92.7	90.5	90.3	87.6	76.5	97.6 B36	0.700	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
37 Wassenberg	Rijden heftruck	vrij(>0.5m	1.0	A		55.0	66.4	83.5	89.2	92.7	90.5	90.3	87.6	76.5	97.6 B37	0.700	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
38 Wassenberg	Rijden heftruck	vrij(>0.5m	1.0	A		55.0	66.4	83.5	89.2	92.7	90.5	90.3	87.6	76.5	97.6 B38	0.700	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
39 Wassenberg	Rijden heftruck	vrij(>0.5m	1.0	A		55.0	66.4	83.5	89.2	92.7	90.5	90.3	87.6	76.5	97.6 B39	0.700	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
40 Wassenberg	Rijden heftruck	vrij(>0.5m	1.0	A		55.0	66.4	83.5	89.2	92.7	90.5	90.3	87.6	76.5	97.6 B40	0.700	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
41 Wassenberg	Rijden heftruck	vrij(>0.5m	1.0	A		55.0	66.4	83.5	89.2	92.7	90.5	90.3	87.6	76.5	97.6 B41	0.700	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%

		bronvermogen														bedrijfsduur			bedrijfsd. 5dB toeslag			bedrijfsd. 10 dB toeslag					
nr bedrijf	bron	type	h	wg	--> hoek	31	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	tot kenmerk	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht			
42 Wassenberg	Rijden heftruck	vrij(>0.5m	1.0	A		55.0	66.4	83.5	89.2	92.7	90.5	90.3	87.6	76.5	97.6 B42	0.700	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
43 Wassenberg	Rijden heftruck	vrij(>0.5m	1.0	A		55.0	66.4	83.5	89.2	92.7	90.5	90.3	87.6	76.5	97.6 B43	0.700	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
44 Wassenberg	Kranen op vrachtwag	vrij(>0.5m	3.0	A		61.0	75.6	79.6	81.7	87.2	90.9	89.1	84.4	71.0	94.9 B44	0.600	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
45 Wassenberg	Kranen op vrachtwag	vrij(>0.5m	3.0	A		61.0	75.6	79.6	81.7	87.2	90.9	89.1	84.4	71.0	94.9 B45	0.600	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
46 Wassenberg	Kranen op vrachtwag	vrij(>0.5m	3.0	A		61.0	75.6	79.6	81.7	87.2	90.9	89.1	84.4	71.0	94.9 B46	0.600	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
47 Wassenberg	Kranen op vrachtwag	vrij(>0.5m	3.0	A		61.0	75.6	79.6	81.7	87.2	90.9	89.1	84.4	71.0	94.9 B47	0.600	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
48 Wassenberg	Kranen op vrachtwag	vrij(>0.5m	3.0	A		61.0	75.6	79.6	81.7	87.2	90.9	89.1	84.4	71.0	94.9 B48	0.600	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
49 Wassenberg	Kranen op vrachtwag	vrij(>0.5m	3.0	A		61.0	75.6	79.6	81.7	87.2	90.9	89.1	84.4	71.0	94.9 B49	0.600	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
50 Wassenberg	Kranen op vrachtwag	vrij(>0.5m	3.0	A		61.0	75.6	79.6	81.7	87.2	90.9	89.1	84.4	71.0	94.9 B50	0.600	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
51 Wassenberg	Kranen op vrachtwag	vrij(>0.5m	3.0	A		61.0	75.6	79.6	81.7	87.2	90.9	89.1	84.4	71.0	94.9 B51	0.600	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
52 Wassenberg	Kranen op vrachtwag	vrij(>0.5m	3.0	A		61.0	75.6	79.6	81.7	87.2	90.9	89.1	84.4	71.0	94.9 B52	0.600	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
53 Wassenberg	Kranen op vrachtwag	vrij(>0.5m	3.0	A		61.0	75.6	79.6	81.7	87.2	90.9	89.1	84.4	71.0	94.9 B53	0.600	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
55 Wassenberg	Sputplaats	vrij(>0.5m	1.5	A		--	76.0	81.0	85.0	89.0	90.0	88.0	87.0	85.0	95.7 B55	1.000	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
56 Wassenberg	Airco kantoor	vrij(>0.5m	2.5	A		--	55.0	60.0	64.0	68.0	69.0	67.0	66.0	64.0	74.7 B56	12.000	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
57 Wassenberg	Optrekkende en rem	vrij(>0.5m	1.0	A		--	88.0	93.0	97.0	101.0	102.0	100.0	99.0	97.0	107.7 B57	1.0	--	--	s	--	--	--	%	--	--	--	%

Mobiele bronnen

		bronvermogen																					
nr bedrijf	bron	h	wg											aantal			aantal 5dB toeslag			aantal 10 dB toeslag			
				31	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	tot kenmerk	maxafst	vgem	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	dag	avond
1 Wassenberg	Rijden auto's	1.0	A	50.0	69.6	76.2	80.3	81.9	85.7	85.0	81.0	74.2	90.6 M1	5	15	30	0	0	0	0	0	0	0
2 Wassenberg	Rijden busjes	1.0	A	50.0	54.2	62.5	79.3	84.7	87.8	86.3	79.2	68.4	91.8 M2	5	15	20	0	0	0	0	0	0	0
3 Wassenberg	Rijden vrachtwagen	1.5	A	63.9	76.4	87.6	90.4	94.6	99.5	97.7	91.5	86.0	103.3 M3	5	15	20	0	0	0	0	0	0	0

Waarneempunten met rekenresultaten

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag															
nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)
1	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	39.46	--	--	36.45	36.45	39.46	39.46
						IL totaal (0)	1	4.5	44.43	--	--	41.42	41.42	44.43	44.43
						IL totaal (0)	1	7.5	46.41	--	--	43.40	43.40	46.41	46.41
2	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	42.25	--	--	39.24	39.24	42.25	42.25
						IL totaal (0)	1	4.5	53.56	--	--	50.55	50.55	53.56	53.56
						IL totaal (0)	1	7.5	53.34	--	--	50.33	50.33	53.34	53.34
3	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	42.42	--	--	39.41	39.41	42.42	42.42
						IL totaal (0)	1	4.5	47.77	--	--	44.76	44.76	47.77	47.77
						IL totaal (0)	1	7.5	50.34	--	--	47.33	47.33	50.34	50.34
4	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	42.19	--	--	39.18	39.18	42.19	42.19
						IL totaal (0)	1	4.5	45.77	--	--	42.76	42.76	45.77	45.77
						IL totaal (0)	1	7.5	47.82	--	--	44.81	44.81	47.82	47.82
5	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	39.68	--	--	36.67	36.67	39.68	39.68
						IL totaal (0)	1	4.5	40.79	--	--	37.78	37.78	40.79	40.79
						IL totaal (0)	1	7.5	41.01	--	--	38.00	38.00	41.01	41.01
6	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	41.05	--	--	38.04	38.04	41.05	41.05
						IL totaal (0)	1	4.5	41.90	--	--	38.89	38.89	41.90	41.90
						IL totaal (0)	1	7.5	42.25	--	--	39.24	39.24	42.25	42.25
7	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	39.86	--	--	36.85	36.85	39.86	39.86
						IL totaal (0)	1	4.5	42.21	--	--	39.20	39.20	42.21	42.21
						IL totaal (0)	1	7.5	43.52	--	--	40.51	40.51	43.52	43.52
8	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	45.02	--	--	42.01	42.01	45.02	45.02
						IL totaal (0)	1	4.5	50.47	--	--	47.46	47.46	50.47	50.47
						IL totaal (0)	1	7.5	52.30	--	--	49.29	49.29	52.30	52.30
9	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	38.77	--	--	35.76	35.76	38.77	38.77
						IL totaal (0)	1	4.5	46.82	--	--	43.81	43.81	46.82	46.82
						IL totaal (0)	1	7.5	48.91	--	--	45.90	45.90	48.91	48.91
10	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	33.97	--	--	30.96	30.96	33.97	33.97
						IL totaal (0)	1	4.5	43.43	--	--	40.42	40.42	43.43	43.43
						IL totaal (0)	1	7.5	45.88	--	--	42.87	42.87	45.88	45.88
11	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	48.26	--	--	45.25	45.25	48.26	48.26
						IL totaal (0)	1	4.5	56.39	--	--	53.38	53.38	56.39	56.39
						IL totaal (0)	1	7.5	58.37	--	--	55.36	55.36	58.37	58.37
12	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	46.63	--	--	43.62	43.62	46.63	46.63
						IL totaal (0)	1	4.5	53.25	--	--	50.24	50.24	53.25	53.25
						IL totaal (0)	1	7.5	55.65	--	--	52.64	52.64	55.65	55.65
13	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	48.67	--	--	45.66	45.66	48.67	48.67
						IL totaal (0)	1	4.5	57.44	--	--	54.43	54.43	57.44	57.44
						IL totaal (0)	1	7.5	59.20	--	--	56.19	56.19	59.20	59.20
14	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	45.11	--	--	42.10	42.10	45.11	45.11
						IL totaal (0)	1	4.5	53.01	--	--	50.00	50.00	53.01	53.01
						IL totaal (0)	1	7.5	55.14	--	--	52.13	52.13	55.14	55.14
15	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	44.29	--	--	41.28	41.28	44.29	44.29
						IL totaal (0)	1	4.5	50.80	--	--	47.79	47.79	50.80	50.80
						IL totaal (0)	1	7.5	52.34	--	--	49.33	49.33	52.34	52.34
16	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	48.36	--	--	45.35	45.35	48.36	48.36
						IL totaal (0)	1	4.5	57.02	--	--	54.01	54.01	57.02	57.02
						IL totaal (0)	1	7.5	58.69	--	--	55.68	55.68	58.69	58.69
17	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	46.33	--	--	43.32	43.32	46.33	46.33

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag															
nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)
117	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	4.5	53.14	--	--	50.13	50.13	53.14	53.14
						IL totaal (0)	1	7.5	55.49	--	--	52.48	52.48	55.49	55.49
						IL totaal (0)	1	1.5	48.17	--	--	45.16	45.16	48.17	48.17
						IL totaal (0)	1	4.5	56.63	--	--	53.62	53.62	56.63	56.63
118	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	7.5	58.24	--	--	55.23	55.23	58.24	58.24
						IL totaal (0)	1	1.5	47.66	--	--	44.65	44.65	47.66	47.66
						IL totaal (0)	1	4.5	56.12	--	--	53.11	53.11	56.12	56.12
						IL totaal (0)	1	7.5	57.61	--	--	54.60	54.60	57.61	57.61
119	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	47.33	--	--	44.32	44.32	47.33	47.33
						IL totaal (0)	1	4.5	55.31	--	--	52.30	52.30	55.31	55.31
						IL totaal (0)	1	7.5	56.78	--	--	53.77	53.77	56.78	56.78
						IL totaal (0)	1	1.5	41.84	--	--	38.83	38.83	41.84	41.84
120	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	4.5	49.94	--	--	46.93	46.93	49.94	49.94
						IL totaal (0)	1	7.5	51.65	--	--	48.64	48.64	51.65	51.65
						IL totaal (0)	1	1.5	46.94	--	--	43.93	43.93	46.94	46.94
						IL totaal (0)	1	4.5	54.56	--	--	51.55	51.55	54.56	54.56
121	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	7.5	55.94	--	--	52.93	52.93	55.94	55.94
						IL totaal (0)	1	1.5	39.56	--	--	36.55	36.55	39.56	39.56
						IL totaal (0)	1	4.5	49.13	--	--	46.12	46.12	49.13	49.13
						IL totaal (0)	1	7.5	50.76	--	--	47.75	47.75	50.76	50.76
122	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	37.34	--	--	34.33	34.33	37.34	37.34
						IL totaal (0)	1	4.5	47.22	--	--	44.21	44.21	47.22	47.22
						IL totaal (0)	1	7.5	48.04	--	--	45.03	45.03	48.04	48.04
						IL totaal (0)	1	1.5	45.74	--	--	42.73	42.73	45.74	45.74
123	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	4.5	53.78	--	--	50.77	50.77	53.78	53.78
						IL totaal (0)	1	7.5	55.00	--	--	51.99	51.99	55.00	55.00
						IL totaal (0)	1	1.5	42.92	--	--	39.91	39.91	42.92	42.92
						IL totaal (0)	1	4.5	45.22	--	--	42.21	42.21	45.22	45.22
124	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	7.5	45.66	--	--	42.65	42.65	45.66	45.66
						IL totaal (0)	1	1.5	45.32	--	--	42.31	42.31	45.32	45.32
						IL totaal (0)	1	4.5	53.08	--	--	50.07	50.07	53.08	53.08
						IL totaal (0)	1	7.5	53.84	--	--	50.83	50.83	53.84	53.84
125	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	43.97	--	--	40.96	40.96	43.97	43.97
						IL totaal (0)	1	4.5	50.37	--	--	47.36	47.36	50.37	50.37
						IL totaal (0)	1	7.5	51.71	--	--	48.70	48.70	51.71	51.71
						IL totaal (0)	1	1.5	34.72	--	--	31.71	31.71	34.72	34.72
126	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	4.5	37.73	--	--	34.72	34.72	37.73	37.73
						IL totaal (0)	1	7.5	41.35	--	--	38.34	38.34	41.35	41.35
						IL totaal (0)	1	1.5	39.23	--	--	36.22	36.22	39.23	39.23
						IL totaal (0)	1	4.5	41.93	--	--	38.92	38.92	41.93	41.93
127	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	7.5	44.39	--	--	41.38	41.38	44.39	44.39
						IL totaal (0)	1	1.5	41.03	--	--	38.02	38.02	41.03	41.03
						IL totaal (0)	1	4.5	43.44	--	--	40.43	40.43	43.44	43.44
						IL totaal (0)	1	7.5	46.51	--	--	43.50	43.50	46.51	46.51
128	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	41.27	--	--	38.26	38.26	41.27	41.27
						IL totaal (0)	1	4.5	44.86	--	--	41.85	41.85	44.86	44.86
						IL totaal (0)	1	7.5	47.39	--	--	44.38	44.38	47.39	47.39
						IL totaal (0)	1	1.5	44.59	--	--	41.58	41.58	44.59	44.59
129	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	4.5	48.74	--	--	45.73	45.73	48.74	48.74
						IL totaal (0)	1	7.5	50.57	--	--	47.56	47.56	50.57	50.57
						IL totaal (0)	1	1.5	35.91	--	--	32.90	32.90	35.91	35.91
						IL totaal (0)	1	4.5	43.48	--	--	40.47	40.47	43.48	43.48

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																					
nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)		
134	0.0	17.0			gevel						IL	totaal (0)	1	7.5	46.02	--	--	43.01	43.01	46.02	46.02
											IL	totaal (0)	1	1.5	39.90	--	--	36.89	36.89	39.90	39.90
											IL	totaal (0)	1	4.5	42.50	--	--	39.49	39.49	42.50	42.50
											IL	totaal (0)	1	7.5	42.51	--	--	39.50	39.50	42.51	42.51
135	0.0	17.0		gevel						IL	totaal (0)	1	1.5	36.83	--	--	33.82	33.82	36.83	36.83	
										IL	totaal (0)	1	4.5	39.29	--	--	36.28	36.28	39.29	39.29	
										IL	totaal (0)	1	7.5	41.61	--	--	38.60	38.60	41.61	41.61	
										IL	totaal (0)	1	1.5	40.74	--	--	37.73	37.73	40.74	40.74	
157	0.0	17.0		gevel						IL	totaal (0)	1	4.5	51.64	--	--	48.63	48.63	51.64	51.64	
										IL	totaal (0)	1	7.5	53.09	--	--	50.08	50.08	53.09	53.09	
										IL	totaal (0)	1	1.5	38.37	--	--	35.36	35.36	38.37	38.37	
										IL	totaal (0)	1	4.5	45.95	--	--	42.94	42.94	45.95	45.95	
158	0.0	17.0		gevel						IL	totaal (0)	1	7.5	47.88	--	--	44.87	44.87	47.88	47.88	
										IL	totaal (0)	1	1.5	46.72	--	--	43.71	43.71	46.72	46.72	
										IL	totaal (0)	1	4.5	54.68	--	--	51.67	51.67	54.68	54.68	
										IL	totaal (0)	1	7.5	56.53	--	--	53.52	53.52	56.53	56.53	
159	0.0	17.0		gevel						IL	totaal (0)	1	1.5	38.96	--	--	35.95	35.95	38.96	38.96	
										IL	totaal (0)	1	4.5	45.46	--	--	42.45	42.45	45.46	45.46	
										IL	totaal (0)	1	7.5	47.68	--	--	44.67	44.67	47.68	47.68	
										IL	totaal (0)	1	1.5	38.06	--	--	35.05	35.05	38.06	38.06	
160	0.0	17.0		gevel						IL	totaal (0)	1	4.5	49.26	--	--	46.25	46.25	49.26	49.26	
										IL	totaal (0)	1	7.5	51.20	--	--	48.19	48.19	51.20	51.20	
										IL	totaal (0)	1	1.5	45.67	--	--	42.66	42.66	45.67	45.67	
										IL	totaal (0)	1	4.5	52.19	--	--	49.18	49.18	52.19	52.19	
161	0.0	17.0		gevel						IL	totaal (0)	1	7.5	53.98	--	--	50.97	50.97	53.98	53.98	
										IL	totaal (0)	1	1.5	45.67	--	--	42.66	42.66	45.67	45.67	
										IL	totaal (0)	1	4.5	52.19	--	--	49.18	49.18	52.19	52.19	
										IL	totaal (0)	1	7.5	53.98	--	--	50.97	50.97	53.98	53.98	
162	0.0	17.0		gevel						IL	totaal (0)	1	1.5	45.67	--	--	42.66	42.66	45.67	45.67	
										IL	totaal (0)	1	4.5	52.19	--	--	49.18	49.18	52.19	52.19	
										IL	totaal (0)	1	7.5	53.98	--	--	50.97	50.97	53.98	53.98	
										IL	totaal (0)	1	1.5	45.67	--	--	42.66	42.66	45.67	45.67	

Bodemabsorptie

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
1	1143	100.0	groen/akker
2	639	80.0	groen
4	78	100.0	groen
5	222	100.0	groen
6	948	100.0	groen
7	165	100.0	groen
8	151	100.0	groen
9	501	100.0	groen
10	285	100.0	groen

BIJLAGE IIb

Detailoverzicht langtijdgemiddelde belastingen 10 maatgevende bronnen

wnp	adres	nr	afw	toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-tot	Lmax	Laeq,d	Laeq,a	Laeq,n	toeslag	Ltm	Lden	
						0 Wassenberg		43		Rijden heftruck	52.56	0.05	17.4	69.91	40.17	-99.99	-99.99	0	40.17	37.16	
						0 Wassenberg		36		Rijden heftruck	52.16	0	17.4	69.56	39.82	-99.99	-99.99	0	39.82	36.81	
						0 Wassenberg		3		Rijden vrachtwagen	60.81	0	7.8	68.61	36.28	-99.99	-99.99	0	36.28	33.27	
						0 Wassenberg		11		Rijden vrachtwagen	60.77	0.01	7.8	68.56	36.23	-99.99	-99.99	0	36.23	33.22	
						0 Wassenberg		32		Rijden miniloaders	49.33	0.12	19.1	68.31	37.44	-99.99	-99.99	0	37.44	34.43	
						0 Wassenberg		23		Rijden miniloaders	48.61	0.09	19.1	67.62	36.76	-99.99	-99.99	0	36.76	33.75	
						0 Wassenberg		19		Rijden loader	54.25	0	11.3	65.55	39.48	-99.99	-99.99	0	39.48	36.47	
16					1.5						0	0	0	0	48.36	-1000	-1000	0	48.36	45.35	
						0 Wassenberg		14		Rijden loader	55.48	0	11.3	66.78	40.71	-99.99	-99.99	0	40.71	37.7	
						0 Wassenberg		26		Rijden miniloaders	47.56	0	19.1	66.66	35.8	-99.99	-99.99	0	35.8	32.79	
						0 Wassenberg		37		Rijden heftruck	47.8	0.14	17.4	65.06	35.32	-99.99	-99.99	0	35.32	32.31	
						0 Wassenberg		15		Rijden loader	53.03	0.87	11.3	63.46	37.4	-99.99	-99.99	0	37.4	34.39	
						0 Wassenberg		36		Rijden heftruck	46.54	1.52	17.4	62.42	32.67	-99.99	-99.99	0	32.67	29.66	
						0 Wassenberg		25		Rijden miniloaders	45.11	1.8	19.1	62.41	31.55	-99.99	-99.99	0	31.55	28.54	
						0 Wassenberg		4		Rijden vrachtwagen	52.97	0	7.8	60.77	28.44	-99.99	-99.99	0	28.44	25.43	
						0 Wassenberg		13		Rijden loader	51.32	1.9	11.3	60.72	34.64	-99.99	-99.99	0	34.64	31.63	
						0 Wassenberg		22		Rijden loader	52.25	3.13	11.3	60.42	34.35	-99.99	-99.99	0	34.35	31.34	
						0 Wassenberg		35		Rijden heftruck	44.95	2.46	17.4	59.89	30.15	-99.99	-99.99	0	30.15	27.14	
16					4.5						0	0	0	0	57.02	-1000	-1000	0	57.02	54.01	
						0 Wassenberg		14		Rijden loader	64.31	0	11.3	75.61	49.54	-99.99	-99.99	0	49.54	46.53	
						0 Wassenberg		15		Rijden loader	62.27	0	11.3	73.57	47.5	-99.99	-99.99	0	47.5	44.49	
						0 Wassenberg		26		Rijden miniloaders	54.26	0	19.1	73.36	42.5	-99.99	-99.99	0	42.5	39.49	
						0 Wassenberg		36		Rijden heftruck	55.48	0	17.4	72.88	43.14	-99.99	-99.99	0	43.14	40.13	
						0 Wassenberg		25		Rijden miniloaders	53.09	0	19.1	72.19	41.33	-99.99	-99.99	0	41.33	38.32	
						0 Wassenberg		35		Rijden heftruck	53.11	0	17.4	70.51	40.77	-99.99	-99.99	0	40.77	37.76	
						0 Wassenberg		37		Rijden heftruck	52.9	0	17.4	70.3	40.56	-99.99	-99.99	0	40.56	37.55	
						0 Wassenberg		4		Rijden vrachtwagen	62.35	0	7.8	70.15	37.82	-99.99	-99.99	0	37.82	34.81	
						0 Wassenberg		13		Rijden loader	58.79	0	11.3	70.09	44.02	-99.99	-99.99	0	44.02	41.01	
						0 Wassenberg		27		Rijden miniloaders	50.84	0	19.1	69.94	39.07	-99.99	-99.99	0	39.07	36.06	
16					7.5						0	0	0	0	58.69	-1000	-1000	0	58.69	55.68	
						0 Wassenberg		14		Rijden loader	66.59	0	11.3	77.89	51.82	-99.99	-99.99	0	51.82	48.81	
						0 Wassenberg		26		Rijden miniloaders	58.58	0	19.1	77.68	46.82	-99.99	-99.99	0	46.82	43.81	
						0 Wassenberg		37		Rijden heftruck	58.53	0	17.4	75.93	46.19	-99.99	-99.99	0	46.19	43.18	
						0 Wassenberg		36		Rijden heftruck	57.17	0	17.4	74.57	44.83	-99.99	-99.99	0	44.83	41.82	
						0 Wassenberg		15		Rijden loader	63.12	0	11.3	74.42	48.34	-99.99	-99.99	0	48.34	45.33	
						0 Wassenberg		25		Rijden miniloaders	54.82	0	19.1	73.92	43.06	-99.99	-99.99	0	43.06	40.05	
						0 Wassenberg		4		Rijden vrachtwagen	64.34	0	7.8	72.14	39.82	-99.99	-99.99	0	39.82	36.81	
						0 Wassenberg		35		Rijden heftruck	54.38	0	17.4	71.78	42.04	-99.99	-99.99	0	42.04	39.03	
						0 Wassenberg		13		Rijden loader	60.07	0	11.3	71.37	45.3	-99.99	-99.99	0	45.3	42.29	
						0 Wassenberg		27		Rijden miniloaders	52.14	0	19.1	71.24	40.38	-99.99	-99.99	0	40.38	37.37	
17					1.5						0	0	0	0	46.32	-1000	-1000	0	46.32	43.31	
						0 Wassenberg		14		Rijden loader	54.34	0	11.3	65.64	39.57	-99.99	-99.99	0	39.57	36.56	
						0 Wassenberg		25		Rijden miniloaders	45.11	2.09	19.1	62.12	31.26	-99.99	-99.99	0	31.26	28.25	
						0 Wassenberg		36		Rijden heftruck	46	1.89	17.4	61.51	31.77	-99.99	-99.99	0	31.77	28.76	
						0 Wassenberg		13		Rijden loader	51.09	1.81	11.3	60.58	34.51	-99.99	-99.99	0	34.51	31.5	
						0 Wassenberg		33		Rijden miniloaders	45.35	3.87	19.1	60.58	29.72	-99.99	-99.99	0	29.72	26.71	
						0 Wassenberg		4		Rijden vrachtwagen	52.59	0.34	7.8	60.05	27.72	-99.99	-99.99	0	27.72	24.71	
						0 Wassenberg		35		Rijden heftruck	44.96	2.5	17.4	59.86	30.12	-99.99	-99.99	0	30.12	27.11	
						0 Wassenberg		55		Spuitplaats	44.26	3.85	19.3	59.71	29.62	-99.99	-99.99	0	29.62	26.61	
						0 Wassenberg		22		Rijden loader	50.88	2.77	11.3	59.41	33.34	-99.99	-99.99	0	33.34	30.33	
						0 Wassenberg		31		Rijden miniloaders	44.02	3.76	19.1	59.36	28.5	-99.99	-99.99	0	28.5	25.49	
17					4.5						0	0	0	0	53.14	-1000	-1000	0	53.14	50.13	
						0 Wassenberg		36		Rijden heftruck	54.57	0	17.4	71.97	42.23	-99.99	-99.99	0	42.23	39.22	
						0 Wassenberg		25		Rijden miniloaders	52.58	0.03	19.1	71.65	40.79	-99.99	-99.99	0	40.79	37.78	
						0 Wassenberg		14		Rijden loader	60.23	0	11.3	71.53	45.46	-99.99	-99.99	0	45.46	42.45	
						0 Wassenberg		35		Rijden heftruck	52.78	0.01	17.4	70.17	40.43	-99.99	-99.99	0	40.43	37.42	
						0 Wassenberg		22		Rijden loader	57.91	0.14	11.3	69.07	42.99	-99.99	-99.99	0	42.99	39.98	
						0 Wassenberg		24		Rijden miniloaders	49.84	0.11	19.1	68.83	37.98	-99.99	-99.99	0	37.98	34.97	
						0 Wassenberg		12		Rijden vrachtwagen	59.25	0	7.8	67.05	34.72	-99.99	-99.99	0	34.72	31.71	
						0 Wassenberg		13		Rijden loader	55.72	0	11.3	67.02	40.95	-99.99	-99.99	0	40.95	37.94	
						0 Wassenberg		42		Rijden heftruck	50.66	1.07	17.4	66.99	37.25	-99.99	-99.99	0	37.25	34.24	
						0 Wassenberg		31		Rijden miniloaders	49.2	1.43	19.1	66.87	36.01	-99.99	-99.99	0	36.01	33	
17					7.5						0	0	0	0	55.5	-1000	-1000	0	55.5	52.49	
						0 Wassenberg		14		Rijden loader	64.83	0	11.3	76.13	50.06	-99.99	-99.99	0	50.06	47.05	
						0 Wassenberg		36		Rijden heftruck	56.17	0	17.4	73.57	43.83	-99.99	-99.99	0	43.83	40.82	
						0 Wassenberg		25		Rijden miniloaders	54.33	0.02	19.1	73.41	42.55	-99.99	-99.99	0	42.55	39.54	
						0 Wassenberg		35		Rijden heftruck	54.18	0	17.4	71.58	41.84	-99.99	-99.99	0	41.84	38.83	
						0 Wassenberg		4		Rijden vrachtwagen	63.59	0.01	7.8	71.38	39.06	-99.99	-99.99	0	39.06	36.05	
						0 Wassenberg		13		Rijden loader	59.76	0	11.3	71.06	44.99	-99.99	-99.99	0	44.99	41.98	
						0 Wassenberg		24		Rijden miniloaders	51.01	0	19.1	70.11	39.25	-99.99	-99.99	0	39.25	36.24	
						0 Wassenberg		22		Rijden loader	58.59	0.05	11.3	69.84	43.77	-99.99	-99.99	0	43.77	40.76	
						0 Wassenberg		31		Rijden miniloaders	50.01	0.23	19.1	68.88	38.03	-99.99	-99.99	0	38.03	35.02	
						0 Wassenberg		42		Rijden heftruck	51.36	0	17.4	68.76	39.02	-99.99	-99.99	0	39.02	36.01	
117					1.5						0	0	0	0	48.17	-1000	-1000	0	48.17	45.16	
						0 Wassenberg		26		Rijden miniloaders	47.23	0.2	19.1	66.13	35.27	-99.99	-99.99	0	35.27	32.26	
						0 Wassenberg		37		Rijden heftruck	48.58	0	17.4	65.98	36.24	-99.99	-99.99	0	36.24	33.23	
						0 Wassenberg		14		Rijden loader	54.36	0	11.3	65.66	39.59	-99.99	-99.99	0	39.59	36.58	
						0 Wassenberg		15		Rijden loader	53.4	0.61	11.3	64.09							

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-tot	Lmax	Laeq,d	Laeq,a	Laeq,n	toeslag	Ltm	Lden
118				4.5	0 Wassenberg		33	Rijden miniloaders	44.14	4.03	19.1	59.21	28.35	-99.99	-99.99	0	28.35	25.34
					0		0	0	0	56.12	-1000	-1000	0	56.12	53.11			
					0 Wassenberg		15	Rijden loader	62.32	0	11.3	73.62	47.55	-99.99	-99.99	0	47.55	44.54
					0 Wassenberg		14	Rijden loader	61.13	0	11.3	72.43	46.35	-99.99	-99.99	0	46.35	43.34
					0 Wassenberg		16	Rijden loader	60.73	0	11.3	72.03	45.96	-99.99	-99.99	0	45.96	42.95
					0 Wassenberg		27	Rijden miniloaders	52.78	0	19.1	71.88	41.02	-99.99	-99.99	0	41.02	38.01
					0 Wassenberg		26	Rijden miniloaders	52.25	0	19.1	71.35	40.49	-99.99	-99.99	0	40.49	37.48
					0 Wassenberg		5	Rijden vrachtwagen	63.21	0	7.8	71.01	38.69	-99.99	-99.99	0	38.69	35.68
					0 Wassenberg		36	Rijden heftruck	53.46	0	17.4	70.86	41.12	-99.99	-99.99	0	41.12	38.11
					0 Wassenberg		37	Rijden heftruck	53.05	0	17.4	70.45	40.71	-99.99	-99.99	0	40.71	37.7
					0 Wassenberg		39	Rijden heftruck	52.49	0.14	17.4	69.75	40	-99.99	-99.99	0	40	36.99
					0 Wassenberg		25	Rijden miniloaders	50.52	0.04	19.1	69.58	38.72	-99.99	-99.99	0	38.72	35.71
					7.5				0	0	0	57.62	-1000	-1000	0	57.62	54.6	
					0 Wassenberg		37	Rijden heftruck	58.77	0	17.4	76.17	46.43	-99.99	-99.99	0	46.43	43.42
					0 Wassenberg		26	Rijden miniloaders	56.04	0	19.1	75.14	44.28	-99.99	-99.99	0	44.28	41.27
					0 Wassenberg		15	Rijden loader	63.35	0	11.3	74.65	48.58	-99.99	-99.99	0	48.58	45.57
					0 Wassenberg		14	Rijden loader	62.61	0	11.3	73.91	47.84	-99.99	-99.99	0	47.84	44.83
					0 Wassenberg		27	Rijden miniloaders	54.33	0	19.1	73.43	42.57	-99.99	-99.99	0	42.57	39.56
					0 Wassenberg		16	Rijden loader	61.68	0	11.3	72.98	46.91	-99.99	-99.99	0	46.91	43.9
					0 Wassenberg		5	Rijden vrachtwagen	64.75	0	7.8	72.55	40.23	-99.99	-99.99	0	40.23	37.22
					0 Wassenberg		36	Rijden heftruck	54.82	0	17.4	72.22	42.48	-99.99	-99.99	0	42.48	39.47
					0 Wassenberg		25	Rijden miniloaders	51.74	0	19.1	70.84	39.98	-99.99	-99.99	0	39.98	36.97
					0 Wassenberg		39	Rijden heftruck	53.24	0	17.4	70.64	40.9	-99.99	-99.99	0	40.9	37.89
					1.5				0	0	0	47.33	-1000	-1000	0	47.33	44.32	
					0 Wassenberg		16	Rijden loader	53.29	0.75	11.3	63.84	37.77	-99.99	-99.99	0	37.77	34.76
					0 Wassenberg		37	Rijden heftruck	46.85	1.02	17.4	63.23	33.5	-99.99	-99.99	0	33.5	30.49
					0 Wassenberg		15	Rijden loader	52.42	1.38	11.3	62.34	36.28	-99.99	-99.99	0	36.28	33.27
					0 Wassenberg		27	Rijden miniloaders	45.05	1.84	19.1	62.31	31.45	-99.99	-99.99	0	31.45	28.44
					0 Wassenberg		26	Rijden miniloaders	44.79	2.11	19.1	61.78	30.92	-99.99	-99.99	0	30.92	27.91
					0 Wassenberg		5	Rijden vrachtwagen	53.41	0.11	7.8	61.1	28.78	-99.99	-99.99	0	28.78	25.77
					0 Wassenberg		14	Rijden loader	51.62	2.01	11.3	60.91	34.84	-99.99	-99.99	0	34.84	31.83
					0 Wassenberg		23	Rijden miniloaders	45.32	3.98	19.1	60.44	29.58	-99.99	-99.99	0	29.58	26.57
					0 Wassenberg		55	Sputplaats	44.42	4.08	19.3	59.64	29.54	-99.99	-99.99	0	29.54	26.53
					0 Wassenberg		24	Rijden miniloaders	44.11	3.72	19.1	59.49	28.62	-99.99	-99.99	0	28.62	25.61
					4.5				0	0	0	55.31	-1000	-1000	0	55.31	52.3	
					0 Wassenberg		16	Rijden loader	61.83	0	11.3	73.13	47.06	-99.99	-99.99	0	47.06	44.05
					0 Wassenberg		15	Rijden loader	61.04	0	11.3	72.34	46.27	-99.99	-99.99	0	46.27	43.26
					0 Wassenberg		27	Rijden miniloaders	53.02	0	19.1	72.12	41.26	-99.99	-99.99	0	41.26	38.25
					0 Wassenberg		5	Rijden vrachtwagen	62.98	0.1	7.8	70.68	38.35	-99.99	-99.99	0	38.35	35.34
					0 Wassenberg		14	Rijden loader	58.97	0	11.3	70.27	44.2	-99.99	-99.99	0	44.2	41.19
					0 Wassenberg		38	Rijden heftruck	52.64	0	17.4	70.04	40.3	-99.99	-99.99	0	40.3	37.29
					0 Wassenberg		17	Rijden loader	58.63	0	11.3	69.93	43.86	-99.99	-99.99	0	43.86	40.85
					0 Wassenberg		26	Rijden miniloaders	50.7	0.24	19.1	69.56	38.7	-99.99	-99.99	0	38.7	35.69
					0 Wassenberg		36	Rijden heftruck	51.88	0.21	17.4	69.07	39.33	-99.99	-99.99	0	39.33	36.32
					0 Wassenberg		39	Rijden heftruck	51.87	0.38	17.4	68.89	39.16	-99.99	-99.99	0	39.16	36.15
					7.5				0	0	0	56.78	-1000	-1000	0	56.78	53.77	
					0 Wassenberg		16	Rijden loader	63.25	0	11.3	74.55	48.48	-99.99	-99.99	0	48.48	45.47
					0 Wassenberg		37	Rijden heftruck	56.54	0.08	17.4	73.86	44.13	-99.99	-99.99	0	44.13	41.12
					0 Wassenberg		27	Rijden miniloaders	54.73	0	19.1	73.83	42.97	-99.99	-99.99	0	42.97	39.96
					0 Wassenberg		15	Rijden loader	61.94	0	11.3	73.24	47.17	-99.99	-99.99	0	47.17	44.16
					0 Wassenberg		26	Rijden miniloaders	53.69	0.1	19.1	72.69	41.83	-99.99	-99.99	0	41.83	38.82
					0 Wassenberg		5	Rijden vrachtwagen	64.91	0.04	7.8	72.67	40.34	-99.99	-99.99	0	40.34	37.33
					0 Wassenberg		14	Rijden loader	60.2	0	11.3	71.5	45.43	-99.99	-99.99	0	45.43	42.42
					0 Wassenberg		38	Rijden heftruck	53.94	0	17.4	71.34	41.6	-99.99	-99.99	0	41.6	38.59
					0 Wassenberg		17	Rijden loader	59.21	0	11.3	70.51	44.44	-99.99	-99.99	0	44.44	41.43
					0 Wassenberg		36	Rijden heftruck	53.05	0	17.4	70.45	40.71	-99.99	-99.99	0	40.71	37.7
					1.5				0	0	0	41.84	-1000	-1000	0	41.84	38.83	
					0 Wassenberg		16	Rijden loader	50.78	1.07	11.3	61.01	34.95	-99.99	-99.99	0	34.95	31.94
					0 Wassenberg		15	Rijden loader	50.6	2.16	11.3	59.74	33.67	-99.99	-99.99	0	33.67	30.66
					0 Wassenberg		37	Rijden heftruck	43.63	1.96	17.4	59.07	29.33	-99.99	-99.99	0	29.33	26.32
					0 Wassenberg		5	Rijden vrachtwagen	50.88	0.83	7.8	57.85	25.53	-99.99	-99.99	0	25.53	22.52
					0 Wassenberg		17	Rijden loader	47.88	2.57	11.3	56.61	30.54	-99.99	-99.99	0	30.54	27.53
					0 Wassenberg		39	Rijden heftruck	42.27	3.13	17.4	56.54	26.8	-99.99	-99.99	0	26.8	23.79
					0 Wassenberg		19	Rijden loader	48.05	3.22	11.3	56.13	30.05	-99.99	-99.99	0	30.05	27.04
					0 Wassenberg		38	Rijden heftruck	41.48	2.92	17.4	55.96	26.22	-99.99	-99.99	0	26.22	23.21
					0 Wassenberg		26	Rijden miniloaders	38.6	2.59	19.1	55.11	24.24	-99.99	-99.99	0	24.24	21.23
					0 Wassenberg		18	Rijden loader	46.56	3.32	11.3	54.54	28.47	-99.99	-99.99	0	28.47	25.46
					4.5				0	0	0	49.94	-1000	-1000	0	49.94	46.93	
					0 Wassenberg		16	Rijden loader	60.66	0	11.3	71.96	45.89	-99.99	-99.99	0	45.89	42.88
					0 Wassenberg		38	Rijden heftruck	52.4	0	17.4	69.8	40.06	-99.99	-99.99	0	40.06	37.05
					0 Wassenberg		17	Rijden loader	57.97	0	11.3	69.27	43.2	-99.99	-99.99	0	43.2	40.19
					0 Wassenberg		6	Rijden vrachtwagen	59.23	0	7.8	67.03	34.71	-99.99	-99.99	0	34.71	31.7
					0 Wassenberg		36	Rijden heftruck	49.03	1.25	17.4	65.18	35.43	-99.99	-99.99	0	35.43	32.42
					0 Wassenberg		26	Rijden miniloaders	45.8	0.2	19.1	64.7	33.84	-99.99	-99.99	0	33.84	30.83
					0 Wassenberg		37	Rijden heftruck	46.05	0.03	17.4	63.42	33.68	-99.99	-99.99	0	33.68	30.67
					0 Wassenberg		22	Rijden loader	52.35	2.1	11.3	61.55	35.48	-99.99	-99.99	0	35.48	32.47
					0 Wassenberg		12	Rijden vrachtwagen	53.95	1.51	7.8	60.24	27.92	-99.99	-99.99	0	27.92	24.91
					0 Wassenberg		25	Rijden miniloaders	42.78	1.69	19.1	60.19	29.32	-99.99	-99.99	0	29.32	26.31
					7.5				0	0	0	51.65	-1000	-1000	0	51.65	48.64	
											0 Wassenberg		16	Rijden loader	62.5	0	11.3	73.8
0 Wassenberg	38	Rijden heftruck	53.61	0		17.4					71.01		41.27	-99.99	-99.99	0	41.27	38.26
0 Wassenberg	17	Rijden loader	58.68	0		11.3					69.98		43.91	-99.99	-99.99	0	43.91	40.9
0 Wassenberg	37	Rijden heftruck	51.43	0.01		17.4					68.82		39.08	-99.99	-99.99	0	39.08	36.07
0 Wassenberg	26	Rijden miniloaders	49.18	0		19.1					68.28		37.42	-99.99	-99.99	0	37.42	34.41
0 Wassenberg	6	Rijden vrachtwagen	59.6	0		7.8					67.4		35.07	-99.99	-99.99	0	35.07	32.06
0 Wassenberg	36	Rijden heftruck	49.92	0.07		17.4					67.25		37.51	-99.99	-99.99	0	37.51	34.5
0 Wassenberg	22	Rijden loader	52.6	0.65		11.3					63.25		37.18	-99.99	-99.99	0	37.18	34.17
0 Wassenberg	25	Rijden miniloaders	43.48	0		19.1					62.58		31.71	-99.99	-99.99	0	31.71	28.7
0 Wassenberg	12	Rijden vrachtwagen	54.11	0		7.8					61.91		29.59	-99.99	-99.99	0	29.59	26.58
					1.5			0	0	0	46.94	-1000	-1000	0	46.94	43.93		
					0 Wassenberg	16	Rijden loader	53.98	0.17	11.3	65.11	39.04	-99.99	-99.99	0	39.04	36.03	
					0 Wassenberg	27	Rijden miniloaders	44.59	2.09	19.1	61.6	30.74	-99.99	-99.99	0	30.74	27.73	
					0 Wassenberg	33	Rijden miniloaders	45.71	4.12	19.1	60.69	29.83	-99.99	-99.99	0	29.83	26.82	
					0 Wassenberg	38	Rijden heftruck	45.41	2.22	17.4	60.59	30.85	-99.99	-99.99	0	30.85	27.84	
					0 Wassenberg	15	Rijden loader	51.44	2.37	11.3	60.37	34.3	-99.99	-99.99	0	34.3	31.29	
					0 Wassenberg	14	Rijden loader	51.92	2.9	11.3	60.32	34.25	-99.99	-99.99	0	34.25	31.24	
					0 Wassenberg	25	Rijden miniloaders	44.4	3.66	19.1	59.84	28.98	-99.99	-99.99	0	28.98	25.97	
					0 Wassenberg	37	Rijden heftruck	44.83	2.45	17.4	59.78	30.04	-99.99	-99.99	0	30.04	27.03	
					0 Wassenberg	17	Rijden loader	50.67	2.2	11.3	59.77	33.69	-99.99	-99.99	0	33.69	30.68	
					0 Wassenberg		26	Rijden miniloaders	43.14	2.99	19.1	59.25	28.39	-99.99</				

wnp	adres	nr	afw	toets	wnh	bedrijfsnaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-tot	Lmax	Laeq,d	Laeq,a	Laeq,n	toeslag	Ltm	Lden	
						0 Wassenberg		37	Rijden heftruck	53.75	0.17	17.4	70.98	41.24	-99.99	-99.99	0	41.24	38.23	
						0 Wassenberg		17	Rijden loader	59.66	0	11.3	70.96	44.89	-99.99	-99.99	0	44.89	41.88	
						0 Wassenberg		5	Rijden vrachtwagen	62.81	0.07	7.8	70.54	38.21	-99.99	-99.99	0	38.21	35.2	
						0 Wassenberg		26	Rijden miniloaders	50.93	0.21	19.1	69.82	38.96	-99.99	-99.99	0	38.96	35.95	
						0 Wassenberg		6	Rijden vrachtwagen	61.94	0	7.8	69.74	37.41	-99.99	-99.99	0	37.41	34.4	
						0 Wassenberg		39	Rijden heftruck	52.13	0.18	17.4	69.35	39.61	-99.99	-99.99	0	39.61	36.6	
122					1.5					0	0	0	0	39.56	-1000	-1000	0	39.56	36.55	
						0 Wassenberg		37	Rijden heftruck	42.77	2.09	17.4	58.08	28.34	-99.99	-99.99	0	28.34	25.33	
						0 Wassenberg		27	Rijden miniloaders	40.53	2.38	19.1	57.25	26.38	-99.99	-99.99	0	26.38	23.37	
						0 Wassenberg		32	Rijden miniloaders	41.31	4.32	19.1	56.09	25.22	-99.99	-99.99	0	25.22	22.21	
						0 Wassenberg		26	Rijden miniloaders	39.78	2.88	19.1	56	25.14	-99.99	-99.99	0	25.14	22.13	
						0 Wassenberg		15	Rijden loader	46.85	2.19	11.3	55.96	29.9	-99.99	-99.99	0	29.9	26.89	
						0 Wassenberg		5	Rijden vrachtwagen	47.73	1.1	7.8	54.43	22.11	-99.99	-99.99	0	22.11	19.1	
						0 Wassenberg		36	Rijden heftruck	39	3.4	17.4	53	23.26	-99.99	-99.99	0	23.26	20.25	
						0 Wassenberg		30	Rijden miniloaders	37.87	4.11	19.1	52.86	22	-99.99	-99.99	0	22	18.99	
						0 Wassenberg		31	Rijden miniloaders	37.7	3.95	19.1	52.85	21.98	-99.99	-99.99	0	21.98	18.97	
						0 Wassenberg		39	Rijden heftruck	38.66	3.34	17.4	52.72	22.97	-99.99	-99.99	0	22.97	19.96	
122					4.5					0	0	0	0	49.13	-1000	-1000	0	49.13	46.12	
						0 Wassenberg		27	Rijden miniloaders	51.56	0	19.1	70.66	39.8	-99.99	-99.99	0	39.8	36.79	
						0 Wassenberg		39	Rijden heftruck	50.93	1.26	17.4	67.07	37.34	-99.99	-99.99	0	37.34	34.33	
						0 Wassenberg		5	Rijden vrachtwagen	58.16	0	7.8	65.96	33.63	-99.99	-99.99	0	33.63	30.62	
						0 Wassenberg		28	Rijden miniloaders	48.14	1.33	19.1	65.91	35.06	-99.99	-99.99	0	35.06	32.05	
						0 Wassenberg		6	Rijden vrachtwagen	57.5	0	7.8	65.3	32.98	-99.99	-99.99	0	32.98	29.97	
						0 Wassenberg		19	Rijden loader	55.36	1.38	11.3	65.28	39.21	-99.99	-99.99	0	39.21	36.2	
						0 Wassenberg		15	Rijden loader	53.9	0	11.3	65.2	39.13	-99.99	-99.99	0	39.13	36.12	
						0 Wassenberg		18	Rijden loader	55.37	1.96	11.3	64.71	38.64	-99.99	-99.99	0	38.64	35.63	
						0 Wassenberg		7	Rijden vrachtwagen	57.16	0.89	7.8	64.07	31.74	-99.99	-99.99	0	31.74	28.73	
						0 Wassenberg		40	Rijden heftruck	48.66	2.58	17.4	63.48	33.74	-99.99	-99.99	0	33.74	30.73	
122					7.5					0	0	0	0	50.76	-1000	-1000	0	50.76	47.75	
						0 Wassenberg		27	Rijden miniloaders	53	0	19.1	72.1	41.24	-99.99	-99.99	0	41.24	38.23	
						0 Wassenberg		5	Rijden vrachtwagen	61.9	0	7.8	69.7	37.38	-99.99	-99.99	0	37.38	34.37	
						0 Wassenberg		39	Rijden heftruck	51.86	0.19	17.4	69.07	39.33	-99.99	-99.99	0	39.33	36.32	
						0 Wassenberg		28	Rijden miniloaders	49.17	0	19.1	68.27	37.41	-99.99	-99.99	0	37.41	34.4	
						0 Wassenberg		19	Rijden loader	55.69	0	11.3	66.99	40.92	-99.99	-99.99	0	40.92	37.91	
						0 Wassenberg		18	Rijden loader	55.7	0.42	11.3	66.58	40.5	-99.99	-99.99	0	40.5	37.49	
						0 Wassenberg		15	Rijden loader	54.49	0	11.3	65.79	39.72	-99.99	-99.99	0	39.72	36.71	
						0 Wassenberg		6	Rijden vrachtwagen	57.85	0	7.8	65.65	33.32	-99.99	-99.99	0	33.32	30.31	
						0 Wassenberg		29	Rijden miniloaders	47.5	1.3	19.1	65.3	34.44	-99.99	-99.99	0	34.44	31.43	
						0 Wassenberg		40	Rijden heftruck	49.08	1.25	17.4	65.23	35.49	-99.99	-99.99	0	35.49	32.48	
123					1.5					0	0	0	0	37.34	-1000	-1000	0	37.34	34.33	
						0 Wassenberg		38	Rijden heftruck	42.16	2.95	17.4	56.61	26.87	-99.99	-99.99	0	26.87	23.86	
						0 Wassenberg		27	Rijden miniloaders	38.66	2.99	19.1	54.77	23.91	-99.99	-99.99	0	23.91	20.9	
						0 Wassenberg		6	Rijden vrachtwagen	49.2	2.24	7.8	54.76	22.43	-99.99	-99.99	0	22.43	19.42	
						0 Wassenberg		15	Rijden loader	46.09	2.97	11.3	54.42	28.34	-99.99	-99.99	0	28.34	25.33	
						0 Wassenberg		37	Rijden heftruck	40.06	3.27	17.4	54.19	24.45	-99.99	-99.99	0	24.45	21.44	
						0 Wassenberg		26	Rijden miniloaders	38.14	3.52	19.1	53.72	22.86	-99.99	-99.99	0	22.86	19.85	
						0 Wassenberg		14	Rijden loader	44.42	3.39	11.3	52.33	26.25	-99.99	-99.99	0	26.25	23.24	
						0 Wassenberg		39	Rijden heftruck	38.67	3.87	17.4	52.2	22.45	-99.99	-99.99	0	22.45	19.44	
						0 Wassenberg		25	Rijden miniloaders	36.69	3.88	19.1	51.91	21.05	-99.99	-99.99	0	21.05	18.04	
						0 Wassenberg		36	Rijden heftruck	38.02	3.75	17.4	51.67	21.93	-99.99	-99.99	0	21.93	18.92	
123					4.5					0	0	0	0	47.22	-1000	-1000	0	47.22	44.21	
						0 Wassenberg		38	Rijden heftruck	53.05	0.06	17.4	70.39	40.66	-99.99	-99.99	0	40.66	37.65	
						0 Wassenberg		6	Rijden vrachtwagen	60.26	0.1	7.8	67.96	35.63	-99.99	-99.99	0	35.63	32.62	
						0 Wassenberg		15	Rijden loader	54.58	1.21	11.3	64.67	38.6	-99.99	-99.99	0	38.6	35.59	
						0 Wassenberg		5	Rijden vrachtwagen	56.08	0.02	7.8	63.86	31.54	-99.99	-99.99	0	31.54	28.53	
						0 Wassenberg		26	Rijden miniloaders	44.92	1.76	19.1	62.26	31.41	-99.99	-99.99	0	31.41	28.4	
						0 Wassenberg		14	Rijden loader	52.71	1.79	11.3	62.22	36.15	-99.99	-99.99	0	36.15	33.14	
						0 Wassenberg		36	Rijden heftruck	46.7	2.25	17.4	61.85	32.11	-99.99	-99.99	0	32.11	29.1	
						0 Wassenberg		25	Rijden miniloaders	43.91	2.54	19.1	60.47	29.61	-99.99	-99.99	0	29.61	26.6	
						0 Wassenberg		37	Rijden heftruck	43.18	1.19	17.4	59.39	29.65	-99.99	-99.99	0	29.65	26.64	
						0 Wassenberg		31	Rijden miniloaders	43.04	2.86	19.1	59.28	28.41	-99.99	-99.99	0	28.41	25.4	
123					7.5					0	0	0	0	48.04	-1000	-1000	0	48.04	45.03	
						0 Wassenberg		38	Rijden heftruck	54.37	0.06	17.4	71.71	41.97	-99.99	-99.99	0	41.97	38.96	
						0 Wassenberg		6	Rijden vrachtwagen	61.87	0.03	7.8	69.64	37.32	-99.99	-99.99	0	37.32	34.31	
						0 Wassenberg		15	Rijden loader	54.95	0	11.3	66.25	40.18	-99.99	-99.99	0	40.18	37.17	
						0 Wassenberg		37	Rijden heftruck	48.18	0	17.4	65.58	35.84	-99.99	-99.99	0	35.84	32.83	
						0 Wassenberg		26	Rijden miniloaders	46	0	19.1	65.1	34.24	-99.99	-99.99	0	34.24	31.23	
						0 Wassenberg		5	Rijden vrachtwagen	56.95	0	7.8	64.75	32.43	-99.99	-99.99	0	32.43	29.42	
						0 Wassenberg		14	Rijden loader	53.07	0.19	11.3	64.18	38.1	-99.99	-99.99	0	38.1	35.09	
						0 Wassenberg		36	Rijden heftruck	46.88	0.76	17.4	63.52	33.78	-99.99	-99.99	0	33.78	30.77	
						0 Wassenberg		25	Rijden miniloaders	44.1	1.2	19.1	62	31.14	-99.99	-99.99	0	31.14	28.13	
						0 Wassenberg		4	Rijden vrachtwagen	52.07	0.74	7.8	59.13	26.81	-99.99	-99.99	0	26.81	23.8	
124					1.5					0	0	0	0	45.74	-1000	-1000	0	45.74	42.73	
						0 Wassenberg		16	Rijden loader	54.47	1.31	11.3	64.46	38.4	-99.99	-99.99	0	38.4	35.39	
						0 Wassenberg		27	Rijden miniloaders	45.29	2.93	19.1	61.46	30.6	-99.99	-99.99	0	30.6	27.59	
						0 Wassenberg		38	Rijden heftruck	45.64	2.08	17.4	60.96	31.22	-99.99	-99.99	0	31.22	28.21	
						0 Wassenberg		6	Rijden vrachtwagen	52.73	0.3	7.8	60.23	27.9	-99.99	-99.99	0	27.9	24.89	
						0 Wassenberg		15	Rijden loader	51.73	3.49	11.3	59.54	33.47	-99.99	-99.99	0	33.47	30.46	
						0 Wassenberg		17	Rijden loader	50.4	2.28	11.3	59.42	33.35	-99.99	-99.99	0	33.35	30.34	
						0 Wassenberg		36	Rijden heftruck	45.73	4	17.4	59.13	29.39	-99.99	-99.99	0	29.39	26.38	
						0 Wassenberg		14	Rijden loader	51.14	3.72	11.3								

wnp	adres	nr	afw	toets	wnh	bedrijfs	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-tot	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Letm	Lden	
125				4.5		0					0	0	0	0	45.22	-1000	-1000	0	45.22	42.21	
					0	Wassenberg		38		Rijden heftruck	49.05	1.23	17.4	65.22	35.48	-99.99	-99.99	0	35.48	32.47	
					0	Wassenberg		6		Rijden vrachtwagen	57	0	7.8	64.8	32.47	-99.99	-99.99	0	32.47	29.46	
					0	Wassenberg		17		Rijden loader	53.96	1.54	11.3	63.72	37.64	-99.99	-99.99	0	37.64	34.63	
					0	Wassenberg		39		Rijden heftruck	45.37	2.64	17.4	60.13	30.39	-99.99	-99.99	0	30.39	27.38	
					0	Wassenberg		49		Kranen op vrachtwagen	54.11	0	5.1	59.21	41.1	-99.99	-99.99	0	41.1	38.09	
					0	Wassenberg		18		Rijden loader	50.23	2.7	11.3	58.83	32.77	-99.99	-99.99	0	32.77	29.76	
					0	Wassenberg		19		Rijden loader	49.93	2.77	11.3	58.46	32.39	-99.99	-99.99	0	32.39	29.38	
					0	Wassenberg		7		Rijden vrachtwagen	51.95	2.2	7.8	57.55	25.22	-99.99	-99.99	0	25.22	22.21	
					0	Wassenberg		41		Rijden heftruck	42.4	3.3	17.4	56.5	26.75	-99.99	-99.99	0	26.75	23.74	
					0	Wassenberg		20		Rijden loader	48.3	3.13	11.3	56.47	30.39	-99.99	-99.99	0	30.39	27.38	
125				7.5		0					0	0	0	0	45.66	-1000	-1000	0	45.66	42.65	
					0	Wassenberg		38		Rijden heftruck	49.9	0	17.4	67.3	37.56	-99.99	-99.99	0	37.56	34.55	
					0	Wassenberg		17		Rijden loader	54.25	0	11.3	65.55	39.48	-99.99	-99.99	0	39.48	36.47	
					0	Wassenberg		6		Rijden vrachtwagen	57.33	0	7.8	65.13	32.8	-99.99	-99.99	0	32.8	29.79	
					0	Wassenberg		39		Rijden heftruck	45.74	1.35	17.4	61.79	32.05	-99.99	-99.99	0	32.05	29.04	
					0	Wassenberg		18		Rijden loader	50.53	1.55	11.3	60.28	34.21	-99.99	-99.99	0	34.21	31.2	
					0	Wassenberg		49		Kranen op vrachtwagen	54.48	0	5.1	59.58	41.47	-99.99	-99.99	0	41.47	38.46	
					0	Wassenberg		7		Rijden vrachtwagen	52.13	0.81	7.8	59.12	26.8	-99.99	-99.99	0	26.8	23.79	
					0	Wassenberg		48		Kranen op vrachtwagen	45.07	0	5.1	50.17	32.06	-99.99	-99.99	0	32.06	29.05	
					0	Wassenberg		3	m	Rijden vrachtwagen	-999	0	0	-999	-99.99	-99.99	-99.99	0	-100	-100	
					0	Wassenberg		2	m	Rijden busjes	-999	0	0	-999	-99.99	-99.99	-99.99	0	-100	-100	
126				1.5		0					0	0	0	0	45.32	-1000	-1000	0	45.32	42.31	
					0	Wassenberg		23		Rijden miniloaders	45.59	4.34	19.1	60.35	29.5	-99.99	-99.99	0	29.5	26.49	
					0	Wassenberg		16		Rijden loader	51	1.97	11.3	60.33	34.26	-99.99	-99.99	0	34.26	31.25	
					0	Wassenberg		24		Rijden miniloaders	45.02	4.18	19.1	59.94	29.08	-99.99	-99.99	0	29.08	26.07	
					0	Wassenberg		14		Rijden loader	52.07	3.62	11.3	59.75	33.69	-99.99	-99.99	0	33.69	30.68	
					0	Wassenberg		13		Rijden loader	52.06	3.96	11.3	59.4	33.33	-99.99	-99.99	0	33.33	30.32	
					0	Wassenberg		6		Rijden vrachtwagen	51.86	0.4	7.8	59.26	26.94	-99.99	-99.99	0	26.94	23.93	
					0	Wassenberg		38		Rijden heftruck	44.14	2.31	17.4	59.23	29.49	-99.99	-99.99	0	29.49	26.48	
					0	Wassenberg		33		Rijden miniloaders	44	4.35	19.1	58.75	27.89	-99.99	-99.99	0	27.89	24.88	
					0	Wassenberg		26		Rijden miniloaders	43.31	3.74	19.1	58.67	27.81	-99.99	-99.99	0	27.81	24.8	
					0	Wassenberg		37		Rijden heftruck	44.78	3.58	17.4	58.6	28.85	-99.99	-99.99	0	28.85	25.84	
126				4.5		0					0	0	0	0	53.08	-1000	-1000	0	53.08	50.07	
					0	Wassenberg		38		Rijden heftruck	54.68	0	17.4	72.08	42.33	-99.99	-99.99	0	42.33	39.32	
					0	Wassenberg		6		Rijden vrachtwagen	63.62	0	7.8	71.42	39.09	-99.99	-99.99	0	39.09	36.08	
					0	Wassenberg		16		Rijden loader	59.76	0	11.3	71.06	44.99	-99.99	-99.99	0	44.99	41.98	
					0	Wassenberg		17		Rijden loader	58.54	0.02	11.3	69.82	43.75	-99.99	-99.99	0	43.75	40.74	
					0	Wassenberg		27		Rijden miniloaders	49.58	0.85	19.1	67.83	36.97	-99.99	-99.99	0	36.97	33.96	
					0	Wassenberg		28		Rijden miniloaders	48.74	1.47	19.1	66.37	35.52	-99.99	-99.99	0	35.52	32.51	
					0	Wassenberg		37		Rijden heftruck	49.88	1.8	17.4	65.48	35.74	-99.99	-99.99	0	35.74	32.73	
					0	Wassenberg		26		Rijden miniloaders	48.15	2.23	19.1	65.02	34.16	-99.99	-99.99	0	34.16	31.15	
					0	Wassenberg		15		Rijden loader	54.95	1.65	11.3	64.6	38.53	-99.99	-99.99	0	38.53	35.52	
					0	Wassenberg		39		Rijden heftruck	48.96	1.95	17.4	64.41	34.67	-99.99	-99.99	0	34.67	31.66	
126				7.5		0					0	0	0	0	53.84	-1000	-1000	0	53.84	50.82	
					0	Wassenberg		38		Rijden heftruck	54.97	0	17.4	72.37	42.63	-99.99	-99.99	0	42.63	39.62	
					0	Wassenberg		16		Rijden loader	60.38	0	11.3	71.68	45.61	-99.99	-99.99	0	45.61	42.6	
					0	Wassenberg		6		Rijden vrachtwagen	63.71	0	7.8	71.51	39.18	-99.99	-99.99	0	39.18	36.17	
					0	Wassenberg		17		Rijden loader	58.64	0	11.3	69.94	43.87	-99.99	-99.99	0	43.87	40.86	
					0	Wassenberg		27		Rijden miniloaders	50.27	0	19.1	69.37	38.51	-99.99	-99.99	0	38.51	35.5	
					0	Wassenberg		37		Rijden heftruck	51.39	0.11	17.4	68.68	38.93	-99.99	-99.99	0	38.93	35.92	
					0	Wassenberg		28		Rijden miniloaders	48.84	0	19.1	67.94	37.08	-99.99	-99.99	0	37.08	34.07	
					0	Wassenberg		26		Rijden miniloaders	48.83	0.73	19.1	67.2	36.35	-99.99	-99.99	0	36.35	33.34	
					0	Wassenberg		15		Rijden loader	55.55	0.14	11.3	66.71	40.64	-99.99	-99.99	0	40.64	37.63	
					0	Wassenberg		39		Rijden heftruck	49.26	0.33	17.4	66.33	36.59	-99.99	-99.99	0	36.59	33.58	
127				1.5		0					0	0	0	0	43.97	-1000	-1000	0	43.97	40.96	
					0	Wassenberg		16		Rijden loader	50.46	2.41	11.3	59.35	33.29	-99.99	-99.99	0	33.29	30.28	
					0	Wassenberg		31		Rijden miniloaders	43.78	4.2	19.1	58.68	27.82	-99.99	-99.99	0	27.82	24.81	
					0	Wassenberg		43		Rijden heftruck	45.48	4.33	17.4	58.55	28.81	-99.99	-99.99	0	28.81	25.8	
					0	Wassenberg		22		Rijden loader	51.13	4	11.3	58.43	32.35	-99.99	-99.99	0	32.35	29.34	
					0	Wassenberg		25		Rijden miniloaders	43.17	4.03	19.1	58.24	27.38	-99.99	-99.99	0	27.38	24.37	
					0	Wassenberg		15		Rijden loader	49.88	3.43	11.3	57.75	31.68	-99.99	-99.99	0	31.68	28.67	
					0	Wassenberg		36		Rijden heftruck	44.27	3.95	17.4	57.72	27.98	-99.99	-99.99	0	27.98	24.97	
					0	Wassenberg		27		Rijden miniloaders	41.72	3.33	19.1	57.49	26.63	-99.99	-99.99	0	26.63	23.62	
					0	Wassenberg		19		Rijden loader	49.84	3.74	11.3	57.4	31.33	-99.99	-99.99	0	31.33	28.32	
					0	Wassenberg		21		Rijden loader	50.17	4.07	11.3	57.4	31.33	-99.99	-99.99	0	31.33	28.32	
127				4.5		0					0	0	0	0	50.37	-1000	-1000	0	50.37	47.36	
					0	Wassenberg		16		Rijden loader	57.93	0	11.3	69.23	43.16	-99.99	-99.99	0	43.16	40.15	
					0	Wassenberg		38		Rijden heftruck	51.69	0.33	17.4	68.76	39.02	-99.99	-99.99	0	39.02	36.01	
					0	Wassenberg		6		Rijden vrachtwagen	59.81	0	7.8	67.61	35.28	-99.99	-99.99	0	35.28	32.27	
					0	Wassenberg		17		Rijden loader	56.35	0.86	11.3	66.79	40.72	-99.99	-99.99	0	40.72	37.71	
					0	Wassenberg		27		Rijden miniloaders	48.11	1.32	19.1	65.89	35.03	-99.99	-99.99	0	35.03	32.02	
					0	Wassenberg		28		Rijden miniloaders	46.74	1.96	19.1	63.88	33.02	-99.99	-99.99	0	33.02	30.01	
					0	Wassenberg		15		Rijden loader	54.25	1.84	11.3	63.71	37.65	-99.99	-99.99	0	37.65	34.64	
					0	Wassenberg		39		Rijden heftruck	47.76	2.24	17.4	62.92	33.18	-99.99	-99.99	0	33.18	30.17	
					0	Wassenberg		5		Rijden vrachtwagen	55.86	1.01	7.8	62.65	30.32	-99.99	-99.99	0	30.32	27.31	
					0	Wassenberg		26		Rijden miniloaders	45.47	2.34	19.1	62.23	31.37	-99.99	-99.99	0	31.37</		

wnp	adres	nr	afw	toets	wnh	bedrijfsnaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-tot	Lmax	Laeq,d	Laeq,a	Laeq,n	toeslag	Ltm	Lden	
					0	Wassenberg		33	Rijden miniloaders	36.51	1.62	19.1	53.99	23.13	-99.99	-99.99	0	23.13	20.12	
					0	Wassenberg		55	Sputplaats	35.13	0.9	19.3	53.53	23.44	-99.99	-99.99	0	23.44	20.43	
					0	Wassenberg		40	Rijden heftruck	39.32	3.22	17.4	53.5	23.76	-99.99	-99.99	0	23.76	20.75	
					0	Wassenberg		24	Rijden miniloaders	36.09	1.8	19.1	53.39	22.54	-99.99	-99.99	0	22.54	19.53	
					0	Wassenberg		43	Rijden heftruck	37.36	2.08	17.4	52.68	22.94	-99.99	-99.99	0	22.94	19.93	
129				1.5						0	0	0	0	39.23	-1000	-1000	0	39.23	36.22	
					0	Wassenberg		23	Rijden miniloaders	42.47	4.22	19.1	57.35	26.5	-99.99	-99.99	0	26.5	23.49	
					0	Wassenberg		43	Rijden heftruck	43.8	4.01	17.4	57.19	27.45	-99.99	-99.99	0	27.45	24.44	
					0	Wassenberg		32	Rijden miniloaders	41.35	3.79	19.1	56.66	25.8	-99.99	-99.99	0	25.8	22.79	
					0	Wassenberg		33	Rijden miniloaders	40.84	3.81	19.1	56.13	25.26	-99.99	-99.99	0	25.26	22.25	
					0	Wassenberg		25	Rijden miniloaders	39.87	4.3	19.1	54.67	23.82	-99.99	-99.99	0	23.82	20.81	
					0	Wassenberg		24	Rijden miniloaders	39.66	4.28	19.1	54.48	23.62	-99.99	-99.99	0	23.62	20.61	
					0	Wassenberg		13	Rijden loader	46.26	3.49	11.3	54.07	28	-99.99	-99.99	0	28	24.99	
					0	Wassenberg		35	Rijden heftruck	40.99	4.36	17.4	54.03	24.29	-99.99	-99.99	0	24.29	21.28	
					0	Wassenberg		36	Rijden heftruck	40.81	4.39	17.4	53.82	24.08	-99.99	-99.99	0	24.08	21.07	
					0	Wassenberg		34	Rijden heftruck	39.91	3.67	17.4	53.64	23.9	-99.99	-99.99	0	23.9	20.89	
129				4.5						0	0	0	0	41.93	-1000	-1000	0	41.93	38.92	
					0	Wassenberg		32	Rijden miniloaders	46.09	2.35	19.1	62.84	31.99	-99.99	-99.99	0	31.99	28.98	
					0	Wassenberg		33	Rijden miniloaders	45.06	2.44	19.1	61.72	30.85	-99.99	-99.99	0	30.85	27.84	
					0	Wassenberg		43	Rijden heftruck	45.41	2.75	17.4	60.06	30.32	-99.99	-99.99	0	30.32	27.31	
					0	Wassenberg		23	Rijden miniloaders	40.84	2.78	19.1	57.16	26.3	-99.99	-99.99	0	26.3	23.29	
					0	Wassenberg		10	Rijden vrachtwagen	51.33	2.58	7.8	56.55	24.23	-99.99	-99.99	0	24.23	21.22	
					0	Wassenberg		13	Rijden loader	46.37	1.83	11.3	55.84	29.77	-99.99	-99.99	0	29.77	26.76	
					0	Wassenberg		34	Rijden heftruck	40.18	1.89	17.4	55.69	25.95	-99.99	-99.99	0	25.95	22.94	
					0	Wassenberg		35	Rijden heftruck	39.71	1.83	17.4	55.28	25.54	-99.99	-99.99	0	25.54	22.53	
					0	Wassenberg		3 m	Rijden vrachtwagen	56.12	0.98	0	55.14	32.21	-99.99	-99.99	0	32.21	29.2	
					0	Wassenberg		55	Sputplaats	37.12	1.9	19.3	54.52	24.43	-99.99	-99.99	0	24.43	21.42	
129				7.5						0	0	0	0	44.39	-1000	-1000	0	44.39	41.38	
					0	Wassenberg		33	Rijden miniloaders	46.93	0.72	19.1	65.31	34.44	-99.99	-99.99	0	34.44	31.43	
					0	Wassenberg		32	Rijden miniloaders	46.16	0.91	19.1	64.35	33.5	-99.99	-99.99	0	33.5	30.49	
					0	Wassenberg		23	Rijden miniloaders	44.79	0.91	19.1	62.98	32.12	-99.99	-99.99	0	32.12	29.11	
					0	Wassenberg		43	Rijden heftruck	45.82	1.48	17.4	61.74	32	-99.99	-99.99	0	32	28.99	
					0	Wassenberg		34	Rijden heftruck	43.45	0.8	17.4	60.05	30.31	-99.99	-99.99	0	30.31	27.3	
					0	Wassenberg		24	Rijden miniloaders	39.31	0	19.1	58.41	27.55	-99.99	-99.99	0	27.55	24.54	
					0	Wassenberg		10	Rijden vrachtwagen	51.67	1.34	7.8	58.13	25.81	-99.99	-99.99	0	25.81	22.8	
					0	Wassenberg		3 m	Rijden vrachtwagen	58.21	0.25	0	57.96	35.08	-99.99	-99.99	0	35.08	32.07	
					0	Wassenberg		13	Rijden loader	47.25	0.81	11.3	57.74	31.67	-99.99	-99.99	0	31.67	28.66	
					0	Wassenberg		35	Rijden heftruck	40.27	0.11	17.4	57.56	27.83	-99.99	-99.99	0	27.83	24.82	
130				1.5						0	0	0	0	41.03	-1000	-1000	0	41.03	38.02	
					0	Wassenberg		17	Rijden loader	52.43	3.8	11.3	59.93	33.86	-99.99	-99.99	0	33.86	30.85	
					0	Wassenberg		33	Rijden miniloaders	42.47	4.1	19.1	57.47	26.6	-99.99	-99.99	0	26.6	23.59	
					0	Wassenberg		15	Rijden loader	49.39	3.79	11.3	56.9	30.84	-99.99	-99.99	0	30.84	27.83	
					0	Wassenberg		31	Rijden miniloaders	41.74	4.24	19.1	56.6	25.75	-99.99	-99.99	0	25.75	22.74	
					0	Wassenberg		21	Rijden loader	49.11	4.19	11.3	56.22	30.15	-99.99	-99.99	0	30.15	27.14	
					0	Wassenberg		16	Rijden loader	47.83	2.92	11.3	56.21	30.14	-99.99	-99.99	0	30.14	27.13	
					0	Wassenberg		27	Rijden miniloaders	41.01	3.94	19.1	56.17	25.31	-99.99	-99.99	0	25.31	22.3	
					0	Wassenberg		39	Rijden heftruck	42.17	3.78	17.4	55.79	26.04	-99.99	-99.99	0	26.04	23.03	
					0	Wassenberg		35	Rijden heftruck	40.32	3.75	17.4	53.97	24.23	-99.99	-99.99	0	24.23	21.22	
					0	Wassenberg		24	Rijden miniloaders	38.57	3.82	19.1	53.85	22.99	-99.99	-99.99	0	22.99	19.98	
130				4.5						0	0	0	0	43.44	-1000	-1000	0	43.44	40.43	
					0	Wassenberg		39	Rijden heftruck	46.63	2.34	17.4	61.69	31.95	-99.99	-99.99	0	31.95	28.94	
					0	Wassenberg		16	Rijden loader	50.57	0.85	11.3	61.02	34.95	-99.99	-99.99	0	34.95	31.94	
					0	Wassenberg		17	Rijden loader	51.55	2.4	11.3	60.45	34.38	-99.99	-99.99	0	34.38	31.37	
					0	Wassenberg		15	Rijden loader	51.55	2.49	11.3	60.36	34.28	-99.99	-99.99	0	34.28	31.27	
					0	Wassenberg		33	Rijden miniloaders	43.64	2.99	19.1	59.75	28.89	-99.99	-99.99	0	28.89	25.88	
					0	Wassenberg		27	Rijden miniloaders	42.73	2.64	19.1	59.19	28.33	-99.99	-99.99	0	28.33	25.32	
					0	Wassenberg		5	Rijden vrachtwagen	51.57	1.33	7.8	58.04	25.71	-99.99	-99.99	0	25.71	22.7	
					0	Wassenberg		31	Rijden miniloaders	41.11	3.29	19.1	56.92	26.05	-99.99	-99.99	0	26.05	23.04	
					0	Wassenberg		24	Rijden miniloaders	39.91	2.42	19.1	56.59	25.74	-99.99	-99.99	0	25.74	22.73	
					0	Wassenberg		21	Rijden loader	48.36	3.35	11.3	56.31	30.23	-99.99	-99.99	0	30.23	27.22	
130				7.5						0	0	0	0	46.51	-1000	-1000	0	46.51	43.5	
					0	Wassenberg		16	Rijden loader	55.36	0	11.3	66.66	40.59	-99.99	-99.99	0	40.59	37.58	
					0	Wassenberg		5	Rijden vrachtwagen	56.13	0.24	7.8	63.69	31.37	-99.99	-99.99	0	31.37	28.36	
					0	Wassenberg		39	Rijden heftruck	46.91	0.88	17.4	63.43	33.68	-99.99	-99.99	0	33.68	30.67	
					0	Wassenberg		24	Rijden miniloaders	44.12	1.01	19.1	62.21	31.34	-99.99	-99.99	0	31.34	28.33	
					0	Wassenberg		17	Rijden loader	51.88	1.02	11.3	62.16	36.08	-99.99	-99.99	0	36.08	33.07	
					0	Wassenberg		15	Rijden loader	51.96	1.28	11.3	61.98	35.92	-99.99	-99.99	0	35.92	32.91	
					0	Wassenberg		27	Rijden miniloaders	43.28	1.35	19.1	61.03	30.17	-99.99	-99.99	0	30.17	27.16	
					0	Wassenberg		33	Rijden miniloaders	43.81	1.91	19.1	61	30.15	-99.99	-99.99	0	30.15	27.14	
					0	Wassenberg		38	Rijden heftruck	42.42	0.18	17.4	59.64	29.9	-99.99	-99.99	0	29.9	26.89	
					0	Wassenberg		13	Rijden loader	48.92	0.71	11.3	59.51	33.44	-99.99	-99.99	0	33.44	30.43	
131				1.5						0	0	0	0	41.27	-1000	-1000	0	41.27	38.26	
					0	Wassenberg		16	Rijden loader	52.02	3.39	11.3	59.93	33.85	-99.99	-99.99	0	33.85	30.84	
					0	Wassenberg		18	Rijden loader	50.8	3.83	11.3	58.27	32.2	-99.99	-99.99	0	32.2	29.19	
					0	Wassenberg		29	Rijden miniloaders	42.61	4.13	19.1	57.58	26.73	-99.99	-99.99	0	26.73	23.72	
					0	Wassenberg		42	Rijden heftruck	44.38	4.23	17.4	57.55	27.81	-99.99	-99.99	0	27.81	24.8	
					0	Wassenberg		38	Rijden heftruck	43.74	3.61	17.4	57.53	27.79	-99.99	-99.99	0	27.79	24.78	
					0	Wassenberg		39	Rijden heftruck	43.9	4.12	17.4	57.18	27.43	-99.99	-99.99	0	27.43	24.42	
					0	Wassenberg		31	Rijden miniloaders	41.98	4.28	19.1	56.8	25.93	-99.99	-99.99	0	25.93	22.92	
					0	Wassenberg		19	Rijden loader	49.35	4.06	11.3								

wnp	adres	nr	afw	toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-tot	Lmax	Laeq,d	Laeq,a	Laeq,n	toeslag	Letm	Lden	
						0 Wassenberg		23		Rijden miniloaders	48.56	1.93	19.1	65.73	34.87	-99.99	-99.99	0	34.87	31.86	
						0 Wassenberg		3	m	Rijden vrachtwagen	64.33	0.11	0	64.22	44.44	-99.99	-99.99	0	44.44	41.43	
						0 Wassenberg		24		Rijden miniloaders	46.7	2.59	19.1	63.21	32.34	-99.99	-99.99	0	32.34	29.33	
						0 Wassenberg		34		Rijden heftruck	47.8	2.01	17.4	63.19	33.45	-99.99	-99.99	0	33.45	30.44	
						0 Wassenberg		13		Rijden loader	53.77	2.46	11.3	62.61	36.54	-99.99	-99.99	0	36.54	33.53	
						0 Wassenberg		35		Rijden heftruck	47.67	2.82	17.4	62.25	32.51	-99.99	-99.99	0	32.51	29.5	
						0 Wassenberg		25		Rijden miniloaders	44.98	3.12	19.1	60.96	30.1	-99.99	-99.99	0	30.1	27.09	
						0 Wassenberg		3		Rijden vrachtwagen	54.99	1.98	7.8	60.81	28.49	-99.99	-99.99	0	28.49	25.48	
						0 Wassenberg		22		Rijden loader	52.04	2.6	11.3	60.74	34.67	-99.99	-99.99	0	34.67	31.66	
						0 Wassenberg		36		Rijden heftruck	45.85	3.3	17.4	59.95	30.21	-99.99	-99.99	0	30.21	27.2	
132				7.5		0 Wassenberg		23		Rijden miniloaders	49.69	0.45	19.1	68.34	37.48	-1000	-1000	0	50.57	47.56	
						0 Wassenberg		34		Rijden heftruck	51.04	0.56	17.4	67.88	38.15	-99.99	-99.99	0	37.48	34.47	
						0 Wassenberg		3	m	Rijden vrachtwagen	66.46	0	0	66.46	46.63	-99.99	-99.99	0	46.63	43.62	
						0 Wassenberg		24		Rijden miniloaders	45.85	0.92	19.1	64.03	33.17	-99.99	-99.99	0	33.17	30.16	
						0 Wassenberg		13		Rijden loader	52.86	0.87	11.3	63.29	37.23	-99.99	-99.99	0	37.23	34.22	
						0 Wassenberg		3		Rijden vrachtwagen	55.52	0.43	7.8	62.89	30.57	-99.99	-99.99	0	30.57	27.56	
						0 Wassenberg		35		Rijden heftruck	46.78	1.31	17.4	62.87	33.13	-99.99	-99.99	0	33.13	30.12	
						0 Wassenberg		33		Rijden miniloaders	43.45	0.41	19.1	62.14	31.28	-99.99	-99.99	0	31.28	28.27	
						0 Wassenberg		22		Rijden loader	52.09	1.33	11.3	62.06	35.99	-99.99	-99.99	0	35.99	32.98	
						0 Wassenberg		25		Rijden miniloaders	44	1.78	19.1	61.32	30.46	-99.99	-99.99	0	30.46	27.45	
133				1.5		0 Wassenberg		32		Rijden miniloaders	43.15	4.09	19.1	58.16	27.29	-99.99	-99.99	0	35.9	32.89	
						0 Wassenberg		23		Rijden miniloaders	36.82	3.79	19.1	52.13	21.27	-99.99	-99.99	0	27.29	24.28	
						0 Wassenberg		34		Rijden heftruck	38.31	3.71	17.4	52	22.25	-99.99	-99.99	0	21.27	18.26	
						0 Wassenberg		3	m	Rijden vrachtwagen	51.23	0.26	0	50.97	30.03	-99.99	-99.99	0	22.25	19.24	
						0 Wassenberg		30		Rijden miniloaders	36.09	4.35	19.1	50.84	19.98	-99.99	-99.99	0	30.03	27.02	
						0 Wassenberg		33		Rijden miniloaders	35.35	3.95	19.1	50.5	19.64	-99.99	-99.99	0	19.98	16.97	
						0 Wassenberg		55		Sputplaats	33.24	3.04	19.3	49.5	19.41	-99.99	-99.99	0	19.64	16.63	
						0 Wassenberg		21		Rijden loader	41.87	4.09	11.3	49.08	23.01	-99.99	-99.99	0	19.41	16.4	
						0 Wassenberg		14		Rijden loader	41.65	4.06	11.3	48.89	22.82	-99.99	-99.99	0	23.01	20	
						0 Wassenberg		25		Rijden miniloaders	33.89	4.13	19.1	48.86	17.99	-99.99	-99.99	0	22.82	19.81	
133				4.5		0 Wassenberg		3	m	Rijden vrachtwagen	62.25	0	0	62.25	40.74	-99.99	-99.99	0	17.99	14.98	
						0 Wassenberg		33		Rijden miniloaders	42.55	1.96	19.1	59.69	28.82	-99.99	-99.99	0	43.48	40.47	
						0 Wassenberg		32		Rijden miniloaders	42.78	2.89	19.1	58.99	28.13	-99.99	-99.99	0	28.82	25.81	
						0 Wassenberg		23		Rijden miniloaders	41.16	1.82	19.1	58.44	27.58	-99.99	-99.99	0	28.13	25.12	
						0 Wassenberg		43		Rijden heftruck	42.92	2.52	17.4	57.8	28.06	-99.99	-99.99	0	27.58	24.57	
						0 Wassenberg		34		Rijden heftruck	41.44	1.81	17.4	57.03	27.29	-99.99	-99.99	0	28.06	25.05	
						0 Wassenberg		21		Rijden loader	47.06	2.72	11.3	55.64	29.57	-99.99	-99.99	0	27.29	24.28	
						0 Wassenberg		55		Sputplaats	36.98	0.9	19.3	55.38	25.29	-99.99	-99.99	0	29.57	26.56	
						0 Wassenberg		40		Rijden heftruck	41.46	3.67	17.4	55.19	25.45	-99.99	-99.99	0	25.29	22.28	
						0 Wassenberg		30		Rijden miniloaders	39.31	3.38	19.1	55.03	24.16	-99.99	-99.99	0	25.45	22.44	
133				7.5		0 Wassenberg		3	m	Rijden vrachtwagen	65.77	0	0	65.77	42.96	-99.99	-99.99	0	24.16	21.15	
						0 Wassenberg		34		Rijden heftruck	45.98	0.97	17.4	62.41	32.66	-99.99	-99.99	0	46.01	43	
						0 Wassenberg		33		Rijden miniloaders	43.61	0.33	19.1	62.38	31.52	-99.99	-99.99	0	42.96	39.95	
						0 Wassenberg		23		Rijden miniloaders	43.73	0.56	19.1	62.27	31.41	-99.99	-99.99	0	32.66	29.65	
						0 Wassenberg		43		Rijden heftruck	43.43	1.08	17.4	59.75	30.01	-99.99	-99.99	0	31.52	28.51	
						0 Wassenberg		29		Rijden miniloaders	41.57	2.9	19.1	57.77	26.91	-99.99	-99.99	0	31.41	28.4	
						0 Wassenberg		41		Rijden heftruck	42.89	2.66	17.4	57.63	27.9	-99.99	-99.99	0	30.01	27	
						0 Wassenberg		55		Sputplaats	38.18	0	19.3	57.48	27.39	-99.99	-99.99	0	26.91	23.9	
						0 Wassenberg		21		Rijden loader	47.31	1.43	11.3	57.18	31.12	-99.99	-99.99	0	27.9	24.89	
						0 Wassenberg		32		Rijden miniloaders	38.37	0.7	19.1	56.77	25.91	-99.99	-99.99	0	31.12	28.11	
134				1.5		0 Wassenberg		23		Rijden miniloaders	42.2	4.17	19.1	57.13	26.26	-99.99	-99.99	0	25.91	22.9	
						0 Wassenberg		24		Rijden miniloaders	41.63	4.29	19.1	56.44	25.58	-99.99	-99.99	0	39.9	36.89	
						0 Wassenberg		35		Rijden heftruck	42.96	4.33	17.4	56.03	26.29	-99.99	-99.99	0	26.26	23.25	
						0 Wassenberg		13		Rijden loader	48.35	4.17	11.3	55.48	29.41	-99.99	-99.99	0	25.58	22.57	
						0 Wassenberg		25		Rijden miniloaders	40.73	4.39	19.1	55.44	24.58	-99.99	-99.99	0	26.29	23.28	
						0 Wassenberg		36		Rijden heftruck	41.89	4.43	17.4	54.86	25.12	-99.99	-99.99	0	24.58	21.57	
						0 Wassenberg		26		Rijden miniloaders	39.63	4.45	19.1	54.28	23.41	-99.99	-99.99	0	25.12	22.11	
						0 Wassenberg		14		Rijden loader	47.27	4.31	11.3	54.26	28.18	-99.99	-99.99	0	23.41	20.4	
						0 Wassenberg		15		Rijden loader	46.64	4.38	11.3	53.56	27.49	-99.99	-99.99	0	28.18	25.17	
						0 Wassenberg		27		Rijden miniloaders	38.89	4.53	19.1	53.46	22.6	-99.99	-99.99	0	27.49	24.48	
134				4.5		0 Wassenberg		3	m	Rijden vrachtwagen	62.55	0.1	0	62.55	38.8	-99.99	-99.99	0	22.6	19.59	
						0 Wassenberg		23		Rijden miniloaders	41.48	3.18	19.1	57.4	26.54	-99.99	-99.99	0	42.5	39.49	
						0 Wassenberg		34		Rijden heftruck	42.29	3.14	17.4	56.55	26.81	-99.99	-99.99	0	38.8	35.79	
						0 Wassenberg		24		Rijden miniloaders	40.46	3.42	19.1	56.14	25.28	-99.99	-99.99	0	26.54	23.53	
						0 Wassenberg		35		Rijden heftruck	41.73	3.52	17.4	55.61	25.87	-99.99	-99.99	0	26.81	23.8	
						0 Wassenberg		13		Rijden loader	47.19	3.33	11.3	55.16	29.09	-99.99	-99.99	0	25.87	22.86	
						0 Wassenberg		25		Rijden miniloaders	39.64	3.64	19.1	55.1	24.24	-99.99	-99.99	0	29.09	26.08	
						0 Wassenberg		36		Rijden heftruck	40.67	3.73	17.4	54.34	24.59	-99.99	-99.99	0	24.24	21.23	
						0 Wassenberg		26		Rijden miniloaders	38.95	3.79	19.1	54.26	23.4	-99.99	-99.99	0	24.59	21.58	
						0 Wassenberg		14		Rijden loader	46.11	3.61	11.3	53.8	27.72	-99.99	-99.99	0	23.4	20.39	
134				7.5		0 Wassenberg		3	m	Rijden vrachtwagen	65.81	0	0	65.81	41.64	-99.99	-99.99	0	27.72	24.71	
						0 Wassenberg		23		Rijden miniloaders	41.77	2.18	19.1	58.69	27.83	-99.99	-99.99	0	42.51	39.5	
						0 Wassenberg		34		Rijden heftruck	43.14	2.13	17.4	58.41	28.67	-99.99	-99.99	0	41.64	38.63	
						0 Wassenberg		2	m	Rijden busjes	53.41	0	0	53.41	29.45	-99.99	-99.99	0	27.83	24.82	
						0 Wassenberg		1	m	Rijden auto's	52.33	0	0	52.33	30.04	-99.99	-99.99	0	28.67	25.66	
						0 Wassenberg		57		Optrekkende en remmende v	43.2	0	0	43.2	-3.18	-99.99	-99.99	0			

wnp	adres	nr	afw	toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-tot	Lmax	Laeq,d	Laeq,a	Laeq,n	toeslag	Ltm	Lden	
					0	Wassenberg		19		Rijden loader	44.22	3.05	11.3	52.47	26.4	-99.99	-99.99	0	26.4	23.39	
					0	Wassenberg		33		Rijden miniloaders	35.51	2.24	19.1	52.37	21.51	-99.99	-99.99	0	21.51	18.5	
					0	Wassenberg		18		Rijden loader	44.17	3.22	11.3	52.25	26.17	-99.99	-99.99	0	26.17	23.16	
157				1.5							0	0	0	40.74	-1000	-1000	0	40.74	37.73		
					0	Wassenberg		23		Rijden miniloaders	42.26	1.3	19.1	60.06	29.2	-99.99	-99.99	0	29.2	26.19	
					0	Wassenberg		13		Rijden loader	49.22	1.21	11.3	59.31	33.23	-99.99	-99.99	0	33.23	30.22	
					0	Wassenberg		24		Rijden miniloaders	41.58	1.83	19.1	58.85	27.99	-99.99	-99.99	0	27.99	24.98	
					0	Wassenberg		3		Rijden vrachtwagen	49.97	0	7.8	57.77	25.45	-99.99	-99.99	0	25.45	22.44	
					0	Wassenberg		35		Rijden heftruck	40.91	2.44	17.4	55.87	26.13	-99.99	-99.99	0	26.13	23.12	
					0	Wassenberg		33		Rijden miniloaders	39.04	2.47	19.1	55.67	24.81	-99.99	-99.99	0	24.81	21.8	
					0	Wassenberg		25		Rijden miniloaders	38.87	3.14	19.1	54.83	23.97	-99.99	-99.99	0	23.97	20.96	
					0	Wassenberg		36		Rijden heftruck	40.77	3.51	17.4	54.66	24.92	-99.99	-99.99	0	24.92	21.91	
					0	Wassenberg		26		Rijden miniloaders	38.22	3.74	19.1	53.58	22.72	-99.99	-99.99	0	22.72	19.71	
					0	Wassenberg		28		Rijden miniloaders	38.52	4.24	19.1	53.38	22.52	-99.99	-99.99	0	22.52	19.51	
157				4.5							0	0	0	0	51.63	-1000	-1000	0	51.63	48.62	
					0	Wassenberg		23		Rijden miniloaders	53.8	0	19.1	72.9	42.04	-99.99	-99.99	0	42.04	39.03	
					0	Wassenberg		24		Rijden miniloaders	51.79	0	19.1	70.89	40.03	-99.99	-99.99	0	40.03	37.02	
					0	Wassenberg		33		Rijden miniloaders	51.49	0	19.1	70.59	39.72	-99.99	-99.99	0	39.72	36.71	
					0	Wassenberg		22		Rijden loader	57.65	0.21	11.3	68.74	42.67	-99.99	-99.99	0	42.67	39.66	
					0	Wassenberg		43		Rijden heftruck	51.11	0.81	17.4	67.7	37.95	-99.99	-99.99	0	37.95	34.94	
					0	Wassenberg		35		Rijden heftruck	49.96	0	17.4	67.36	37.62	-99.99	-99.99	0	37.62	34.61	
					0	Wassenberg		11		Rijden vrachtwagen	59.01	0	7.8	66.81	34.49	-99.99	-99.99	0	34.49	31.48	
					0	Wassenberg		13		Rijden loader	54.9	0	11.3	66.2	40.13	-99.99	-99.99	0	40.13	37.12	
					0	Wassenberg		21		Rijden loader	55.77	1.23	11.3	65.84	39.77	-99.99	-99.99	0	39.77	36.76	
					0	Wassenberg		3		Rijden vrachtwagen	56.84	0	7.8	64.64	32.32	-99.99	-99.99	0	32.32	29.31	
157				7.5							0	0	0	0	53.09	-1000	-1000	0	53.09	50.08	
					0	Wassenberg		23		Rijden miniloaders	55.98	0	19.1	75.08	44.22	-99.99	-99.99	0	44.22	41.21	
					0	Wassenberg		24		Rijden miniloaders	54.15	0	19.1	73.25	42.39	-99.99	-99.99	0	42.39	39.38	
					0	Wassenberg		33		Rijden miniloaders	52.8	0	19.1	71.9	41.04	-99.99	-99.99	0	41.04	38.03	
					0	Wassenberg		3		Rijden vrachtwagen	62.96	0	7.8	70.76	38.44	-99.99	-99.99	0	38.44	35.43	
					0	Wassenberg		22		Rijden loader	58.26	0	11.3	69.56	43.49	-99.99	-99.99	0	43.49	40.48	
					0	Wassenberg		43		Rijden heftruck	51.93	0	17.4	69.33	39.59	-99.99	-99.99	0	39.59	36.58	
					0	Wassenberg		35		Rijden heftruck	50.4	0	17.4	67.8	38.05	-99.99	-99.99	0	38.05	35.04	
					0	Wassenberg		21		Rijden loader	56.11	0	11.3	67.41	41.34	-99.99	-99.99	0	41.34	38.33	
					0	Wassenberg		11		Rijden vrachtwagen	59.42	0	7.8	67.22	34.9	-99.99	-99.99	0	34.9	31.89	
					0	Wassenberg		13		Rijden loader	55.48	0	11.3	66.78	40.71	-99.99	-99.99	0	40.71	37.7	
158				1.5							0	0	0	0	38.37	-1000	-1000	0	38.37	35.36	
					0	Wassenberg		34		Rijden heftruck	43.07	1.57	17.4	58.9	29.16	-99.99	-99.99	0	29.16	26.15	
					0	Wassenberg		24		Rijden miniloaders	40.82	2.94	19.1	56.98	26.11	-99.99	-99.99	0	26.11	23.1	
					0	Wassenberg		3		Rijden vrachtwagen	49.37	1.92	7.8	55.25	22.93	-99.99	-99.99	0	22.93	19.92	
					0	Wassenberg		35		Rijden heftruck	40.59	3.25	17.4	54.74	25	-99.99	-99.99	0	25	21.99	
					0	Wassenberg		25		Rijden miniloaders	38.71	3.61	19.1	54.2	23.35	-99.99	-99.99	0	23.35	20.34	
					0	Wassenberg		55		Spuitslaats	38.31	3.42	19.3	54.19	24.09	-99.99	-99.99	0	24.09	21.08	
					0	Wassenberg		22		Rijden loader	45.77	3.18	11.3	53.89	27.82	-99.99	-99.99	0	27.82	24.81	
					0	Wassenberg		3 m		Rijden vrachtwagen	52.22	0.18	0	52.04	30.71	-99.99	-99.99	0	30.71	27.7	
					0	Wassenberg		42		Rijden heftruck	38.13	3.9	17.4	51.63	21.88	-99.99	-99.99	0	21.88	18.87	
					0	Wassenberg		19		Rijden loader	42.71	3.83	11.3	50.18	24.11	-99.99	-99.99	0	24.11	21.1	
158				4.5							0	0	0	0	45.95	-1000	-1000	0	45.95	42.94	
					0	Wassenberg		13		Rijden loader	54.33	0.69	11.3	64.94	38.87	-99.99	-99.99	0	38.87	35.86	
					0	Wassenberg		35		Rijden heftruck	48.47	1.44	17.4	64.43	34.69	-99.99	-99.99	0	34.69	31.68	
					0	Wassenberg		55		Spuitslaats	45.11	1.77	19.3	62.64	32.55	-99.99	-99.99	0	32.55	29.54	
					0	Wassenberg		25		Rijden miniloaders	45.46	2.06	19.1	62.5	31.65	-99.99	-99.99	0	31.65	28.64	
					0	Wassenberg		3 m		Rijden vrachtwagen	62.22	0.01	0	62.21	40.26	-99.99	-99.99	0	40.26	37.25	
					0	Wassenberg		36		Rijden heftruck	46.22	2.45	17.4	61.17	31.43	-99.99	-99.99	0	31.43	28.42	
					0	Wassenberg		39		Rijden heftruck	43.63	3.1	17.4	57.93	28.18	-99.99	-99.99	0	28.18	25.17	
					0	Wassenberg		28		Rijden miniloaders	40.73	3.38	19.1	56.45	25.59	-99.99	-99.99	0	25.59	22.58	
					0	Wassenberg		17		Rijden loader	47.71	3.27	11.3	55.74	29.67	-99.99	-99.99	0	29.67	26.66	
					0	Wassenberg		14		Rijden loader	46.33	2.16	11.3	55.47	29.4	-99.99	-99.99	0	29.4	26.39	
158				7.5							0	0	0	0	47.88	-1000	-1000	0	47.88	44.86	
					0	Wassenberg		13		Rijden loader	55.44	0	11.3	66.74	40.67	-99.99	-99.99	0	40.67	37.66	
					0	Wassenberg		35		Rijden heftruck	49.13	0	17.4	66.53	36.79	-99.99	-99.99	0	36.79	33.78	
					0	Wassenberg		3 m		Rijden vrachtwagen	65.28	0	0	65.28	42.84	-99.99	-99.99	0	42.84	39.83	
					0	Wassenberg		25		Rijden miniloaders	45.91	0.46	19.1	64.55	33.69	-99.99	-99.99	0	33.69	30.68	
					0	Wassenberg		55		Spuitslaats	45.47	0.75	19.3	64.02	33.93	-99.99	-99.99	0	33.93	30.92	
					0	Wassenberg		36		Rijden heftruck	46.39	1.06	17.4	62.73	32.99	-99.99	-99.99	0	32.99	29.98	
					0	Wassenberg		39		Rijden heftruck	43.75	2.07	17.4	59.08	29.33	-99.99	-99.99	0	29.33	26.32	
					0	Wassenberg		14		Rijden loader	47.25	0.74	11.3	57.81	31.73	-99.99	-99.99	0	31.73	28.72	
					0	Wassenberg		28		Rijden miniloaders	40.81	2.49	19.1	57.42	26.56	-99.99	-99.99	0	26.56	23.55	
					0	Wassenberg		26		Rijden miniloaders	39.23	1.33	19.1	57	26.14	-99.99	-99.99	0	26.14	23.13	
159				1.5							0	0	0	0	46.72	-1000	-1000	0	46.72	43.71	
					0	Wassenberg		34		Rijden heftruck	49.36	0	17.4	66.76	37.02	-99.99	-99.99	0	37.02	34.01	
					0	Wassenberg		23		Rijden miniloaders	46.77	0.7	19.1	65.17	34.31	-99.99	-99.99	0	34.31	31.3	
					0	Wassenberg		13		Rijden loader	53.06	1.77	11.3	62.59	36.52	-99.99	-99.99	0	36.52	33.51	
					0	Wassenberg		24		Rijden miniloaders	45.03	1.85	19.1	62.28	31.42	-99.99	-99.99	0	31.42	28.41	
					0	Wassenberg		3		Rijden vrachtwagen	53.34	0	7.8	61.14	28.82	-99.99	-99.99	0	28.82	25.81	
					0	Wassenberg		33		Rijden miniloaders	43.9	2.23	19.1	60.77	29.91	-99.99	-99.99	0	29.91	26.9	
					0	Wassenberg		35		Rijden heftruck	44.88	2.5	17.4	59.78	30.04	-99.99	-99.99	0	30		

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-tot	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Ltm	Lden	
					0 Wassenberg		13	Rijden loader	52.59	1.74	11.3	62.15	36.07	-99.99	-99.99	0	36.07	33.06	
					0 Wassenberg		35	Rijden heftruck	46.76	2.23	17.4	61.93	32.19	-99.99	-99.99	0	32.19	29.18	
					0 Wassenberg		22	Rijden loader	51.93	2.23	11.3	61	34.93	-99.99	-99.99	0	34.93	31.92	
					0 Wassenberg		34	Rijden heftruck	43.95	0.64	17.4	60.71	30.97	-99.99	-99.99	0	30.97	27.96	
					0 Wassenberg		25	Rijden miniloaders	43.84	2.62	19.1	60.32	29.46	-99.99	-99.99	0	29.46	26.45	
					0 Wassenberg		36	Rijden heftruck	44.49	2.89	17.4	59	29.26	-99.99	-99.99	0	29.26	26.25	
					0 Wassenberg		42	Rijden heftruck	43.72	3.03	17.4	58.09	28.34	-99.99	-99.99	0	28.34	25.33	
					0 Wassenberg		19	Rijden loader	48.86	3.07	11.3	57.09	31.02	-99.99	-99.99	0	31.02	28.01	
160			7.5						0	0	0	0	47.68	-1000	-1000	0	47.68	44.67	
					0 Wassenberg		34	Rijden heftruck	49.16	0.05	17.4	66.51	36.77	-99.99	-99.99	0	36.77	33.76	
					0 Wassenberg	m	3	Rijden vrachtwagen	66.13	0	0	66.13	42.71	-99.99	-99.99	0	42.71	39.7	
					0 Wassenberg		24	Rijden miniloaders	46.02	0.19	19.1	64.93	34.07	-99.99	-99.99	0	34.07	31.06	
					0 Wassenberg		13	Rijden loader	53.03	0.12	11.3	64.21	38.14	-99.99	-99.99	0	38.14	35.13	
					0 Wassenberg		35	Rijden heftruck	46.87	0.73	17.4	63.54	33.8	-99.99	-99.99	0	33.8	30.79	
					0 Wassenberg		3	Rijden vrachtwagen	54.85	0	7.8	62.65	30.32	-99.99	-99.99	0	30.32	27.31	
					0 Wassenberg		22	Rijden loader	52.19	0.85	11.3	62.64	36.58	-99.99	-99.99	0	36.58	33.57	
					0 Wassenberg		25	Rijden miniloaders	43.97	1.33	19.1	61.74	30.87	-99.99	-99.99	0	30.87	27.86	
					0 Wassenberg		36	Rijden heftruck	44.66	1.74	17.4	60.32	30.58	-99.99	-99.99	0	30.58	27.57	
					0 Wassenberg		42	Rijden heftruck	44.1	1.97	17.4	59.53	29.79	-99.99	-99.99	0	29.79	26.78	
161			1.5						0	0	0	0	38.06	-1000	-1000	0	38.06	35.05	
					0 Wassenberg		34	Rijden heftruck	44.8	1.41	17.4	60.79	31.05	-99.99	-99.99	0	31.05	28.04	
					0 Wassenberg		23	Rijden miniloaders	42.06	2.21	19.1	58.95	28.09	-99.99	-99.99	0	28.09	25.08	
					0 Wassenberg		33	Rijden miniloaders	39.66	3.02	19.1	55.74	24.88	-99.99	-99.99	0	24.88	21.87	
					0 Wassenberg		32	Rijden miniloaders	37.52	3.53	19.1	53.09	22.22	-99.99	-99.99	0	22.22	19.21	
					0 Wassenberg		22	Rijden loader	43.92	3.12	11.3	52.1	26.03	-99.99	-99.99	0	26.03	23.02	
					0 Wassenberg	m	3	Rijden vrachtwagen	52.02	0.24	0	51.78	28.82	-99.99	-99.99	0	28.82	25.81	
					0 Wassenberg		42	Rijden heftruck	38.07	3.88	17.4	51.59	21.85	-99.99	-99.99	0	21.85	18.84	
					0 Wassenberg		43	Rijden heftruck	37.42	3.38	17.4	51.44	21.7	-99.99	-99.99	0	21.7	18.69	
					0 Wassenberg		31	Rijden miniloaders	35.41	3.81	19.1	50.7	19.84	-99.99	-99.99	0	19.84	16.83	
					0 Wassenberg		30	Rijden miniloaders	35.48	4.08	19.1	50.5	19.64	-99.99	-99.99	0	19.64	16.63	
161			4.5						0	0	0	0	49.26	-1000	-1000	0	49.26	46.25	
					0 Wassenberg		23	Rijden miniloaders	51.92	0.02	19.1	71	40.14	-99.99	-99.99	0	40.14	37.13	
					0 Wassenberg		33	Rijden miniloaders	50.18	0.31	19.1	68.97	38.11	-99.99	-99.99	0	38.11	35.1	
					0 Wassenberg		34	Rijden heftruck	48.5	0.04	17.4	65.86	36.13	-99.99	-99.99	0	36.13	33.12	
					0 Wassenberg		32	Rijden miniloaders	48.21	1.45	19.1	65.86	35.01	-99.99	-99.99	0	35.01	32	
					0 Wassenberg		22	Rijden loader	55.61	1.24	11.3	65.67	39.59	-99.99	-99.99	0	39.59	36.58	
					0 Wassenberg		43	Rijden heftruck	49.71	1.44	17.4	65.67	35.92	-99.99	-99.99	0	35.92	32.91	
					0 Wassenberg		24	Rijden miniloaders	46.81	0.26	19.1	65.65	34.79	-99.99	-99.99	0	34.79	31.78	
					0 Wassenberg		11	Rijden vrachtwagen	56.83	0.62	7.8	64.01	31.68	-99.99	-99.99	0	31.68	28.67	
					0 Wassenberg		21	Rijden loader	54.28	1.79	11.3	63.79	37.72	-99.99	-99.99	0	37.72	34.71	
					0 Wassenberg		31	Rijden miniloaders	45.44	2.38	19.1	62.16	31.3	-99.99	-99.99	0	31.3	28.29	
161			7.5						0	0	0	0	51.19	-1000	-1000	0	51.19	48.18	
					0 Wassenberg		23	Rijden miniloaders	53.61	0.01	19.1	72.7	41.85	-99.99	-99.99	0	41.85	38.84	
					0 Wassenberg		33	Rijden miniloaders	51.49	0.03	19.1	70.56	39.7	-99.99	-99.99	0	39.7	36.69	
					0 Wassenberg		34	Rijden heftruck	52.75	0	17.4	70.15	40.4	-99.99	-99.99	0	40.4	37.39	
					0 Wassenberg		32	Rijden miniloaders	49.42	0.14	19.1	68.38	37.51	-99.99	-99.99	0	37.51	34.5	
					0 Wassenberg		43	Rijden heftruck	50.47	0	17.4	67.87	38.13	-99.99	-99.99	0	38.13	35.12	
					0 Wassenberg		22	Rijden loader	56.03	0	11.3	67.33	41.26	-99.99	-99.99	0	41.26	38.25	
					0 Wassenberg		24	Rijden miniloaders	47.25	0	19.1	66.35	35.49	-99.99	-99.99	0	35.49	32.48	
					0 Wassenberg		21	Rijden loader	54.61	0.19	11.3	65.72	39.64	-99.99	-99.99	0	39.64	36.63	
					0 Wassenberg		11	Rijden vrachtwagen	57.19	0	7.8	64.99	32.66	-99.99	-99.99	0	32.66	29.65	
					0 Wassenberg	m	3	Rijden vrachtwagen	64.61	0.04	0	64.57	38.65	-99.99	-99.99	0	38.65	35.64	
162			1.5						0	0	0	0	45.67	-1000	-1000	0	45.67	42.66	
					0 Wassenberg		34	Rijden heftruck	47.79	1.71	17.4	63.48	33.74	-99.99	-99.99	0	33.74	30.73	
					0 Wassenberg		23	Rijden miniloaders	44.68	2.05	19.1	61.73	30.87	-99.99	-99.99	0	30.87	27.86	
					0 Wassenberg		24	Rijden miniloaders	43.76	3.1	19.1	59.76	28.89	-99.99	-99.99	0	28.89	25.88	
					0 Wassenberg		14	Rijden loader	51.67	3.67	11.3	59.3	33.23	-99.99	-99.99	0	33.23	30.22	
					0 Wassenberg		13	Rijden loader	50.75	2.91	11.3	59.14	33.06	-99.99	-99.99	0	33.06	30.05	
					0 Wassenberg		33	Rijden miniloaders	42.77	2.8	19.1	59.07	28.21	-99.99	-99.99	0	28.21	25.2	
					0 Wassenberg		26	Rijden miniloaders	43.26	3.99	19.1	58.37	27.51	-99.99	-99.99	0	27.51	24.5	
					0 Wassenberg		15	Rijden loader	50.89	3.88	11.3	58.31	32.24	-99.99	-99.99	0	32.24	29.23	
					0 Wassenberg		35	Rijden heftruck	44.12	3.4	17.4	58.12	28.38	-99.99	-99.99	0	28.38	25.37	
					0 Wassenberg		25	Rijden miniloaders	42.43	3.68	19.1	57.85	26.98	-99.99	-99.99	0	26.98	23.97	
162			4.5						0	0	0	0	52.19	-1000	-1000	0	52.19	49.18	
					0 Wassenberg		23	Rijden miniloaders	52.58	0	19.1	71.68	40.82	-99.99	-99.99	0	40.82	37.81	
					0 Wassenberg		33	Rijden miniloaders	50.44	0.17	19.1	69.37	38.51	-99.99	-99.99	0	38.51	35.5	
					0 Wassenberg		24	Rijden miniloaders	49.73	0.47	19.1	68.36	37.5	-99.99	-99.99	0	37.5	34.49	
					0 Wassenberg		13	Rijden loader	57.04	0.33	11.3	68.01	41.94	-99.99	-99.99	0	41.94	38.93	
					0 Wassenberg		34	Rijden heftruck	49.91	0	17.4	67.31	37.57	-99.99	-99.99	0	37.57	34.56	
					0 Wassenberg		32	Rijden miniloaders	48.69	1.25	19.1	66.54	35.68	-99.99	-99.99	0	35.68	32.67	
					0 Wassenberg		35	Rijden heftruck	50.19	1.16	17.4	66.43	36.68	-99.99	-99.99	0	36.68	33.67	
					0 Wassenberg		43	Rijden heftruck	50.12	1.41	17.4	66.11	36.38	-99.99	-99.99	0	36.38	33.37	
					0 Wassenberg	m	3	Rijden vrachtwagen	65.62	0	0	65.62	43.98	-99.99	-99.99	0	43.98	40.97	
					0 Wassenberg		22	Rijden loader	55.52	1.32	11.3	65.5	39.43	-99.99	-99.99	0	39.43	36.42	
162			7.5						0	0	0	0	53.98	-1000	-1000	0	53.98	50.97	
					0 Wassenberg		23	Rijden miniloaders	54.08	0	19.1	73.18	42.31	-99.99	-99.99	0	42.31	39.3	
					0 Wassenberg		34	Rijden heftruck	55.27	0	17.4	72.67	42.93	-99.99	-99.99	0	42.93	39.92	
					0 Wassenberg		33	Rijden miniloaders	51.6	0	19.1	70.7	39.84	-99.99	-99.99	0	39.84	36.83	
					0 Wassenberg		24	Rijden miniloaders	50.79	0	19.1	69.89	39.03	-99.99	-99.99	0	39.03	36.02	
					0 Wassenberg		13	Rijden loader	57.54	0	11.3	68.84	42.77	-99.99	-99.99	0	42.77	39.76	
					0 Wassenberg	m	3	Rijden vrachtwagen	68.68	0	0	68.68	46.33	-99.99	-99.99	0	46.33	43.32	
					0 Wassenberg		32	Rijden miniloaders	49.37	0	19.1	68.47	37.61	-99.99	-99.99				

BIJLAGE IIc

Berekeningsgegevens – en resultaten indirecte hinder

Projectgegevens

projectnaam: M210831ab Niemeskant te Volkel
opdrachtgever: Van Wanrooij Projectontwikkeling
adviseur: K+ Adviesgroep
databaseversie: 920
situatie: Wassenberg bedrijfsvoering
uitsnede: Indirecte hinder nieuwbouwwoningen

omschrijvingindustrielawaai

rekenhart:

10.37 04.01.2021

indus10

aut. berekening gemiddeld maaiveld:

n.v.t.

alleen absorptiegebieden(geen hz-lijnen):

☒

standaard bodemabsorptie:

0 %

rekenresultaat binnengelezen (datum):

12-10-2023

rekenresultaat binnengelezen (tijd):

15:38

maximum aantal reflecties:

1

minimum zichthoek reflecties:

n.v.t.

maximum sectorhoek:

n.v.t.

vaste sectorhoek:

n.v.t.

methode aftrek110g:

rekenmethode:

HMRI 1999

meteo correctie:

☒

jaargetijde zomer:

☐

opmerking

Bebouwing

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
2	29.5	19.0	80		80	
3	31.0	19.0	120		80	
4	27.0	19.0	58		80	
5	25.5	19.0	74		80	
6	23.0	18.5	268		80	
7	23.5	18.5	99		80	
8	24.5	18.5	70		80	
9	22.0	18.5	31		80	
10	23.0	18.5	38		80	
11	24.4	18.4	58		80	
12	26.7	18.2	72		80	
13	24.4	18.4	58		80	
14	20.9	18.4	43		80	
15	23.8	18.3	76		80	
16	23.5	18.0	24		80	
17	21.0	18.0	40		80	
18	23.5	18.0	38		80	
19	23.5	18.0	84		80	
20	25.3	18.3	93		80	
21	22.8	18.3	302		80	
22	21.8	18.3	101		80	
23	25.3	18.3	178		80	
24	22.0	18.0	75		80	
25	23.0	18.0	65		80	
26	24.2	18.7	52		80	
27	23.9	18.4	87		80	
28	21.5	18.5	18		80	
29	23.2	18.2	148		80	
30	22.3	18.3	123		80	
31	21.8	18.3	47		80	
32	22.2	18.2	66		80	
33	21.2	18.2	72		80	
34	21.0	18.0	27		80	
35	24.8	17.8	152		80	
36	20.3	17.8	8		80	
37	22.9	17.9	120		80	
38	21.4	17.9	54		80	
39	20.9	17.9	50		80	
40	25.0	18.0	152		80	
41	20.5	18.0	77		80	
42	20.0	18.0	11		80	
43	2.5	0.0	7		80	
44	24.5	18.0	51		80	
45	25.0	18.0	55		80	
46	5.0	0.0	70		80	
47	25.2	17.7	158		80	
48	24.0	17.5	29		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
49	21.5	17.5	13		80	
50	5.5	0.0	28		80	
51	26.3	18.3	36		80	
52	21.4	18.4	14		80	
53	21.3	18.3	12		80	
54	21.5	18.0	15		80	
55	27.6	18.1	32		80	
56	23.3	18.3	54		80	
57	27.1	18.1	29		80	
58	24.2	18.2	20		80	
59	22.2	18.2	13		80	
60	23.1	18.1	14		80	
61	27.0	18.0	31		80	
62	23.1	18.1	17		80	
63	22.1	18.1	26		80	
64	27.6	18.1	34		80	
65	23.1	18.1	29		80	
66	22.1	18.1	14		80	
67	26.6	18.1	33		80	
68	23.1	18.1	25		80	
69	26.6	18.1	32		80	
70	20.6	18.1	15		80	
71	20.6	18.1	30		80	
72	26.1	18.1	33		80	
73	24.1	18.1	13		80	
74	24.2	18.2	16		80	
75	26.1	18.1	36		80	
77	21.1	18.1	163		80	
78	26.1	18.1	22		80	
79	26.1	18.1	27		80	
80	26.1	18.1	21		80	
81	26.1	18.1	25		80	
82	21.1	18.1	124		80	
83	26.1	18.1	37		80	
84	26.1	18.1	27		80	
85	26.1	18.1	27		80	
86	26.9	17.9	79		80	
87	25.9	17.9	26		80	
88	25.9	17.9	27		80	
89	20.9	17.9	73		80	
90	27.8	17.8	27		80	
91	20.8	17.8	8		80	
92	23.8	17.8	25		80	
93	20.8	17.8	22		80	
94	20.8	17.8	15		80	
95	23.8	17.8	20		80	
96	26.9	17.9	37		80	
97	25.9	17.9	40		80	
98	20.9	17.9	14		80	
99	26.5	18.0	23		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
100	28.6	18.1	34		80	
101	21.6	18.1	15		80	
102	24.1	17.6	88		80	
103	22.6	17.6	51		80	
104	20.6	17.6	10		80	
105	20.6	17.6	26		80	
106	22.6	17.6	31		80	
107	25.6	17.6	69		80	
108	20.6	17.6	16		80	
109	21.3	17.3	18		80	
110	21.9	17.4	19		80	
111	19.9	17.4	21		80	
112	22.4	17.4	19		80	
113	25.0	18.0	44		80	
114	25.3	17.8	43		80	
115	20.7	17.7	22		80	
116	25.2	17.7	45		80	
117	24.4	17.4	33		80	
118	26.2	17.2	53		80	
119	21.5	17.0	25		80	
120	23.2	17.2	33		80	
121	23.0	17.0	31		80	
122	21.0	17.0	41		80	
123	24.7	17.2	47		80	
124	22.5	17.0	27		80	
125	19.7	16.7	84		80	
126	20.0	17.0	14		80	
127	24.5	17.0	47		80	
128	20.0	17.0	18		80	
129	24.5	17.5	129		80	
130	20.5	17.5	31		80	
131	22.1	17.6	39		80	
132	21.0	17.5	23		80	
133	19.5	17.5	8		80	
134	23.9	17.4	70		80	
135	22.9	17.4	117		80	
136	20.6	17.6	19		80	
137	20.4	17.4	11		80	
138	26.1	18.1	36		80	
139	21.1	18.1	16		80	
140	25.0	17.5	27		80	
141	21.0	17.5	24		80	
142	22.6	17.6	27		80	
143	20.8	17.8	13		80	
144	28.8	17.8	30		80	
145	24.3	17.8	31		80	
146	25.7	17.7	80		80	
147	25.1	18.1	36		80	
148	21.6	18.1	34		80	
149	20.7	18.2	21		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
150	25.7	18.2	42		80	
151	22.2	18.2	12		80	
152	20.7	18.2	9		80	
153	26.2	18.2	25		80	
154	21.2	18.2	19		80	
155	22.8	18.3	21		80	
156	26.3	18.3	31		80	
157	22.3	18.3	33		80	
158	26.3	18.3	33		80	
159	20.8	18.3	18		80	
160	20.9	18.4	46		80	
161	26.3	18.3	33		80	
162	26.3	18.3	35		80	
163	21.3	18.3	35		80	
164	26.3	18.3	33		80	
165	20.9	18.4	27		80	
166	26.3	18.3	27		80	
167	20.9	18.4	28		80	
168	26.3	18.3	28		80	
169	20.8	18.3	31		80	
170	26.3	18.3	27		80	
171	20.8	18.3	32		80	
172	26.3	18.3	27		80	
173	23.3	18.3	21		80	
174	26.3	18.3	27		80	
175	21.3	18.3	24		80	
176	20.8	18.3	44		80	
177	21.3	18.3	16		80	
178	27.0	18.5	107		80	
179	21.5	18.5	15		80	
180	26.5	18.5	37		80	
181	20.8	18.3	54		80	
182	25.8	18.3	27		80	
183	26.5	18.5	37		80	
184	26.5	18.5	36		80	
185	23.5	17.0	56		80	
186	23.0	17.0	43		80	
187	25.4	19.4	33		80	
188	24.9	19.4	14		80	
189	24.8	17.3	60		80	
190	20.9	16.9	23		80	
191	22.7	16.7	31		80	
192	21.9	16.9	34		80	
193	24.2	16.7	26		80	
194	22.8	16.8	51		80	
195	20.0	17.0	18		80	
196	26.9	16.9	36		80	
197	19.9	16.9	21		80	
198	26.8	16.8	33		80	
199	19.8	16.8	29		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
200	26.3	16.8	33		80	
202	3.0	0.0	79		80	
203	27.3	16.8	43		80	
204	19.8	16.8	10		80	
205	26.8	16.8	17		80	
206	26.8	16.8	37		80	
207	26.8	16.8	59		80	
208	27.3	16.8	41		80	
209	26.8	16.8	30		80	
210	19.8	16.8	92		80	
211	19.8	16.8	17		80	
212	26.8	16.8	34		80	
213	27.3	16.8	38		80	
214	26.8	16.8	36		80	
215	21.5	17.0	18		80	
216	22.0	17.0	19		80	
217	27.3	16.8	35		80	
218	21.8	16.8	20		80	
219	26.8	16.8	33		80	
220	19.8	16.8	24		80	
221	26.8	16.8	35		80	
222	19.8	16.8	33		80	
223	20.3	17.3	128		80	
224	26.8	17.3	30		80	
225	28.3	17.3	23		80	
226	27.3	17.3	28		80	
227	20.3	17.3	28		80	
228	23.2	17.2	28		80	
229	20.2	17.2	16		80	
230	0.0	17.2	52		80	
231	26.2	17.2	32		80	
232	20.0	17.0	29		80	
233	10.0	0.0	51		80	
234	26.5	17.0	30		80	
235	20.0	17.0	23		80	
236	27.0	16.5	30		80	
237	21.5	16.5	30		80	
238	26.5	16.5	34		80	
239	19.5	16.5	37		80	
240	26.5	16.5	33		80	
241	3.0	0.0	30		80	
242	26.5	16.5	35		80	
243	19.5	16.5	22		80	
244	19.5	16.5	18		80	
245	27.0	16.5	32		80	
246	19.5	16.5	35		80	
247	26.5	16.5	45		80	
248	26.5	16.5	57		80	
249	23.6	17.1	38		80	
250	22.9	16.9	31		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
251	21.4	16.9	28		80	
252	25.0	16.5	29		80	
253	19.5	16.5	5		80	
254	25.0	16.5	29		80	
255	19.5	16.5	13		80	
256	19.5	16.5	8		80	
257	25.0	16.5	29		80	
258	25.0	16.5	29		80	
259	19.5	16.5	13		80	
260	19.5	16.5	8		80	
261	25.0	16.5	25		80	
298	25.5	17.0	53		80	
303	25.5	17.0	43		80	
304	20.0	17.0	13		80	
305	20.0	17.0	16		80	
306	25.5	17.0	36		80	
307	20.0	17.0	16		80	
308	20.0	17.0	16		80	
309	25.5	17.0	34		80	
310	20.0	17.0	16		80	
311	20.0	17.0	16		80	
312	25.5	17.0	53		80	
313	25.5	17.0	53		80	
319	25.5	17.0	97		80	
365	20.0	17.0	13		80	
393	21.5	18.5	16		80	
394	27.0	18.5	29		80	
395	21.5	18.5	5		80	
396	21.5	18.5	16		80	
397	21.5	18.5	16		80	
398	21.5	18.5	8		80	
399	19.5	16.5	16		80	
417	23.0	17.0	32		80	
418	23.0	17.0	32		80	
419	20.0	17.0	26		80	
420	20.0	17.0	31		80	
421	20.0	17.0	26		80	
422	20.0	17.0	31		80	
423	25.0	17.0	52		80	
424	25.0	17.0	61		80	
425	25.0	17.0	87		80	
426	25.0	17.0	21		80	
427	25.0	17.0	30		80	
428	20.0	17.0	20		80	
429	20.0	17.0	14		80	
430	25.0	17.0	30		80	
431	25.0	17.0	30		80	
432	20.0	17.0	14		80	
433	20.0	17.0	20		80	
434	20.0	17.0	14		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
435	25.0	17.0	30		80	
436	25.0	17.0	25		80	
437	20.0	17.0	14		80	
438	20.0	17.0	20		80	
439	25.0	17.0	59		80	
440	25.0	17.0	65		80	
441	23.0	17.0	31		80	
442	25.0	17.0	62		80	
443	23.0	17.0	63		80	
444	25.0	17.0	35		80	
445	25.0	17.0	30		80	
446	20.0	17.0	17		80	
447	20.0	17.0	6		80	
448	23.0	17.0	32		80	
449	20.0	17.0	26		80	
450	20.0	17.0	28		80	
451	25.0	17.0	72		80	
452	20.0	17.0	16		80	
453	20.0	17.0	16		80	
454	23.0	17.0	32		80	
455	20.0	17.0	26		80	
456	20.0	17.0	31		80	
457	25.0	17.0	30		80	
458	20.0	17.0	17		80	
459	20.0	17.0	6		80	
460	25.0	17.0	48		80	
461	25.0	17.0	25		80	
462	20.0	17.0	6		80	
463	20.0	17.0	16		80	
464	25.0	17.0	34		80	
465	20.0	17.0	16		80	
466	25.0	17.0	34		80	
467	20.0	17.0	23		80	
468	20.0	17.0	17		80	
469	25.0	17.0	34		80	
470	20.0	17.0	13		80	
471	25.0	17.0	34		80	
472	20.0	17.0	23		80	
473	20.0	17.0	17		80	
474	25.0	17.0	25		80	
475	20.0	17.0	16		80	
476	20.0	17.0	6		80	
477	25.0	17.0	25		80	
478	20.0	17.0	6		80	
479	20.0	17.0	16		80	
480	25.0	17.0	34		80	
481	20.0	17.0	17		80	
482	20.0	17.0	17		80	
483	25.0	17.0	34		80	
484	20.0	17.0	17		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
485	20.0	17.0	16		80	
486	25.0	17.0	34		80	
487	20.0	17.0	17		80	
488	20.0	17.0	17		80	
489	25.0	17.0	30		80	
490	20.0	17.0	16		80	
491	20.0	17.0	6		80	
492	25.0	17.0	25		80	
493	20.0	17.0	6		80	
494	20.0	17.0	16		80	
495	25.0	17.0	30		80	
497	20.0	17.0	6		80	
498	25.0	17.0	30		80	
499	20.0	17.0	16		80	
500	25.0	17.0	35		80	
501	20.0	17.0	16		80	
502	20.0	17.0	13		80	
527	25.0	17.0	34		80	
528	20.0	17.0	16		80	
529	20.0	17.0	16		80	
530	25.0	17.0	34		80	
531	20.0	17.0	16		80	
532	20.0	17.0	16		80	
533	25.0	17.0	64		80	
534	25.0	17.0	53		80	
535	25.0	17.0	69		80	
536	25.0	17.0	64		80	
537	20.0	17.0	6		80	
538	25.0	17.0	33		80	
539	25.0	17.0	33		80	
540	20.0	17.0	14		80	
541	20.0	17.0	19		80	
542	20.0	17.0	14		80	
543	23.0	17.0	41		80	
544	23.0	17.0	41		80	
545	23.0	17.0	58		80	
565	20.0	17.0	13		80	
566	20.0	17.0	16		80	
571	25.5	17.0	36		80	
572	20.0	17.0	13		80	
573	20.0	17.0	13		80	
577	20.0	17.0	6		80	
581	25.0	17.0	39		80	
582	25.0	17.0	35		80	

Schermen

nr	z,gem	m,gem	lengte	type	reflectie [%]		schermverhogingen	zwevend vl/rl	gekoppeld il	kenmerk
					links	rechts				
1	20.0	17.0	322	scherp	80	80		☐	☐	

Bodemlijnen

nr	z,gem	lengte	type	kenmerk
1	17.0	649	hoogtelijn + stomp scherm	

Mobiele bronnen

		bronvermogen													aantal			aantal 5dB toeslag			aantal 10 dB toeslag			
nr bedrijf	bron	h	wg	31	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	tot kenmerk	max	afst vgem	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht
4	Indirecte hinder auto	1.0	A	50.0	69.6	76.2	80.3	81.9	85.7	85.0	81.0	74.2	90.6 M4	5	50	36	0	0	0	0	0	0	0	0
5 Wassenberg	Indirecte hinder busje	1.0	A	50.0	54.2	62.5	79.3	84.7	87.8	86.3	79.2	68.4	91.8 M5	5	50	24	0	0	0	0	0	0	0	0
6 Wassenberg	Indirecte hinder vrachtwagen	1.5	A	63.9	76.4	87.6	90.4	94.6	99.5	97.7	91.5	86.0	103.3 M6	5	50	24	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Indirecte hinder auto	1.0	A	50.0	69.6	76.2	80.3	81.9	85.7	85.0	81.0	74.2	90.6 M7	5	50	24	0	0	0	0	0	0	0	0
8 Wassenberg	Indirecte hinder busje	1.0	A	50.0	54.2	62.5	79.3	84.7	87.8	86.3	79.2	68.4	91.8 M8	5	50	16	0	0	0	0	0	0	0	0
9 Wassenberg	Indirecte hinder vrachtwagen	1.5	A	63.9	76.4	87.6	90.4	94.6	99.5	97.7	91.5	86.0	103.3 M9	5	50	16	0	0	0	0	0	0	0	0

Waarneempunten met rekenresultaten

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag															
nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)
1	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	41.10	--	--	38.09	38.09	41.10	41.10
						IL totaal (0)	1	4.5	41.64	--	--	38.63	38.63	41.64	41.64
						IL totaal (0)	1	7.5	41.71	--	--	38.70	38.70	41.71	41.71
5	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	41.68	--	--	38.67	38.67	41.68	41.68
						IL totaal (0)	1	4.5	42.25	--	--	39.24	39.24	42.25	42.25
						IL totaal (0)	1	7.5	42.27	--	--	39.26	39.26	42.27	42.27
6	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	41.59	--	--	38.58	38.58	41.59	41.59
						IL totaal (0)	1	4.5	42.14	--	--	39.13	39.13	42.14	42.14
						IL totaal (0)	1	7.5	42.16	--	--	39.15	39.15	42.16	42.16
7	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	41.10	--	--	38.09	38.09	41.10	41.10
						IL totaal (0)	1	4.5	41.77	--	--	38.76	38.76	41.77	41.77
						IL totaal (0)	1	7.5	41.85	--	--	38.84	38.84	41.85	41.85
138	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	43.44	--	--	40.43	40.43	43.44	43.44
139	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	43.10	--	--	40.09	40.09	43.10	43.10
						IL totaal (0)	1	4.5	43.50	--	--	40.49	40.49	43.50	43.50
						IL totaal (0)	1	7.5	43.41	--	--	40.40	40.40	43.41	43.41
						IL totaal (0)	1	1.5	43.02	--	--	40.01	40.01	43.02	43.02
140	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	43.38	--	--	40.37	40.37	43.38	43.38
						IL totaal (0)	1	4.5	43.38	--	--	40.37	40.37	43.38	43.38
						IL totaal (0)	1	7.5	43.27	--	--	40.26	40.26	43.27	43.27
163	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	42.85	--	--	39.84	39.84	42.85	42.85
						IL totaal (0)	1	4.5	43.56	--	--	40.55	40.55	43.56	43.56
						IL totaal (0)	1	7.5	43.48	--	--	40.47	40.47	43.48	43.48

Bodemabsorptie

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
1	1143	100.0	groen/akker
2	639	80.0	groen
5	222	100.0	groen
6	948	100.0	groen
7	165	100.0	groen
8	151	100.0	groen
9	501	100.0	groen
10	285	100.0	groen

BIJLAGE IIIa

Berekeningsgegevens – en resultaten langtijdgemiddelde geluidbelastingen goede ruimtelijke ordening

Projectgegevens

projectnaam: M210831ab Niemeskant te Volkel
opdrachtgever: Van Wanrooij Projectontwikkeling
adviseur: K+ Adviesgroep
databaseversie: 920
situatie: Wassenberg bedrijfsvoering
uitsnede: Goede ruimtelijke ordening

omschrijvingindustrielawaai

rekenhart:

10.37 04.01.2021

indus10

aut. berekening gemiddeld maaiveld:

n.v.t.

alleen absorptiegebieden(geen hz-lijnen):

☒

standaard bodemabsorptie:

0 %

rekenresultaat binnengelezen (datum):

12-10-2023

rekenresultaat binnengelezen (tijd):

16:00

maximum aantal reflecties:

1

minimum zichthoek reflecties:

n.v.t.

maximum sectorhoek:

n.v.t.

vaste sectorhoek:

n.v.t.

methode aftrek110g:

rekenmethode:

HMRI 1999

meteo correctie:

☒

jaargetijde zomer:

☐

opmerking

Bebouwing

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
2	29.5	19.0	80		80	
3	31.0	19.0	120		80	
4	27.0	19.0	58		80	
5	25.5	19.0	74		80	
6	23.0	18.5	268		80	
7	23.5	18.5	99		80	
8	24.5	18.5	70		80	
9	22.0	18.5	31		80	
10	23.0	18.5	38		80	
11	24.4	18.4	58		80	
12	26.7	18.2	72		80	
13	24.4	18.4	58		80	
14	20.9	18.4	43		80	
15	23.8	18.3	76		80	
16	23.5	18.0	24		80	
17	21.0	18.0	40		80	
18	23.5	18.0	38		80	
19	23.5	18.0	84		80	
20	25.3	18.3	93		80	
21	22.8	18.3	302		80	
22	21.8	18.3	101		80	
23	25.3	18.3	178		80	
24	22.0	18.0	75		80	
25	23.0	18.0	65		80	
26	24.2	18.7	52		80	
27	23.9	18.4	87		80	
28	21.5	18.5	18		80	
29	23.2	18.2	148		80	
30	22.3	18.3	123		80	
31	21.8	18.3	47		80	
32	22.2	18.2	66		80	
33	21.2	18.2	72		80	
34	21.0	18.0	27		80	
35	24.8	17.8	152		80	
36	20.3	17.8	8		80	
37	22.9	17.9	120		80	
38	21.4	17.9	54		80	
39	20.9	17.9	50		80	
40	25.0	18.0	152		80	
41	20.5	18.0	77		80	
42	20.0	18.0	11		80	
43	2.5	0.0	7		80	
44	24.5	18.0	51		80	
45	25.0	18.0	55		80	
46	5.0	0.0	70		80	
47	25.2	17.7	158		80	
48	24.0	17.5	29		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
49	21.5	17.5	13		80	
50	5.5	0.0	28		80	
51	26.3	18.3	36		80	
52	21.4	18.4	14		80	
53	21.3	18.3	12		80	
54	21.5	18.0	15		80	
55	27.6	18.1	32		80	
56	23.3	18.3	54		80	
57	27.1	18.1	29		80	
58	24.2	18.2	20		80	
59	22.2	18.2	13		80	
60	23.1	18.1	14		80	
61	27.0	18.0	31		80	
62	23.1	18.1	17		80	
63	22.1	18.1	26		80	
64	27.6	18.1	34		80	
65	23.1	18.1	29		80	
66	22.1	18.1	14		80	
67	26.6	18.1	33		80	
68	23.1	18.1	25		80	
69	26.6	18.1	32		80	
70	20.6	18.1	15		80	
71	20.6	18.1	30		80	
72	26.1	18.1	33		80	
73	24.1	18.1	13		80	
74	24.2	18.2	16		80	
75	26.1	18.1	36		80	
77	21.1	18.1	163		80	
78	26.1	18.1	22		80	
79	26.1	18.1	27		80	
80	26.1	18.1	21		80	
81	26.1	18.1	25		80	
82	21.1	18.1	124		80	
83	26.1	18.1	37		80	
84	26.1	18.1	27		80	
85	26.1	18.1	27		80	
86	26.9	17.9	79		80	
87	25.9	17.9	26		80	
88	25.9	17.9	27		80	
89	20.9	17.9	73		80	
90	27.8	17.8	27		80	
91	20.8	17.8	8		80	
92	23.8	17.8	25		80	
93	20.8	17.8	22		80	
94	20.8	17.8	15		80	
95	23.8	17.8	20		80	
96	26.9	17.9	37		80	
97	25.9	17.9	40		80	
98	20.9	17.9	14		80	
99	26.5	18.0	23		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
100	28.6	18.1	34		80	
101	21.6	18.1	15		80	
102	24.1	17.6	88		80	
103	22.6	17.6	51		80	
104	20.6	17.6	10		80	
105	20.6	17.6	26		80	
106	22.6	17.6	31		80	
107	25.6	17.6	69		80	
108	20.6	17.6	16		80	
109	21.3	17.3	18		80	
110	21.9	17.4	19		80	
111	19.9	17.4	21		80	
112	22.4	17.4	19		80	
113	25.0	18.0	44		80	
114	25.3	17.8	43		80	
115	20.7	17.7	22		80	
116	25.2	17.7	45		80	
117	24.4	17.4	33		80	
118	26.2	17.2	53		80	
119	21.5	17.0	25		80	
120	23.2	17.2	33		80	
121	23.0	17.0	31		80	
122	21.0	17.0	41		80	
123	24.7	17.2	47		80	
124	22.5	17.0	27		80	
125	19.7	16.7	84		80	
126	20.0	17.0	14		80	
127	24.5	17.0	47		80	
128	20.0	17.0	18		80	
129	24.5	17.5	129		80	
130	20.5	17.5	31		80	
131	22.1	17.6	39		80	
132	21.0	17.5	23		80	
133	19.5	17.5	8		80	
134	23.9	17.4	70		80	
135	22.9	17.4	117		80	
136	20.6	17.6	19		80	
137	20.4	17.4	11		80	
138	26.1	18.1	36		80	
139	21.1	18.1	16		80	
140	25.0	17.5	27		80	
141	21.0	17.5	24		80	
142	22.6	17.6	27		80	
143	20.8	17.8	13		80	
144	28.8	17.8	30		80	
145	24.3	17.8	31		80	
146	25.7	17.7	80		80	
147	25.1	18.1	36		80	
148	21.6	18.1	34		80	
149	20.7	18.2	21		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
150	25.7	18.2	42		80	
151	22.2	18.2	12		80	
152	20.7	18.2	9		80	
153	26.2	18.2	25		80	
154	21.2	18.2	19		80	
155	22.8	18.3	21		80	
156	26.3	18.3	31		80	
157	22.3	18.3	33		80	
158	26.3	18.3	33		80	
159	20.8	18.3	18		80	
160	20.9	18.4	46		80	
161	26.3	18.3	33		80	
162	26.3	18.3	35		80	
163	21.3	18.3	35		80	
164	26.3	18.3	33		80	
165	20.9	18.4	27		80	
166	26.3	18.3	27		80	
167	20.9	18.4	28		80	
168	26.3	18.3	28		80	
169	20.8	18.3	31		80	
170	26.3	18.3	27		80	
171	20.8	18.3	32		80	
172	26.3	18.3	27		80	
173	23.3	18.3	21		80	
174	26.3	18.3	27		80	
175	21.3	18.3	24		80	
176	20.8	18.3	44		80	
177	21.3	18.3	16		80	
178	27.0	18.5	107		80	
179	21.5	18.5	15		80	
180	26.5	18.5	37		80	
181	20.8	18.3	54		80	
182	25.8	18.3	27		80	
183	26.5	18.5	37		80	
184	26.5	18.5	36		80	
185	23.5	17.0	56		80	
186	23.0	17.0	43		80	
187	25.4	19.4	33		80	
188	24.9	19.4	14		80	
189	24.8	17.3	60		80	
190	20.9	16.9	23		80	
191	22.7	16.7	31		80	
192	21.9	16.9	34		80	
193	24.2	16.7	26		80	
194	22.8	16.8	51		80	
195	20.0	17.0	18		80	
196	26.9	16.9	36		80	
197	19.9	16.9	21		80	
198	26.8	16.8	33		80	
199	19.8	16.8	29		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
200	26.3	16.8	33		80	
202	3.0	0.0	79		80	
203	27.3	16.8	43		80	
204	19.8	16.8	10		80	
205	26.8	16.8	17		80	
206	26.8	16.8	37		80	
207	26.8	16.8	59		80	
208	27.3	16.8	41		80	
209	26.8	16.8	30		80	
210	19.8	16.8	92		80	
211	19.8	16.8	17		80	
212	26.8	16.8	34		80	
213	27.3	16.8	38		80	
214	26.8	16.8	36		80	
215	21.5	17.0	18		80	
216	22.0	17.0	19		80	
217	27.3	16.8	35		80	
218	21.8	16.8	20		80	
219	26.8	16.8	33		80	
220	19.8	16.8	24		80	
221	26.8	16.8	35		80	
222	19.8	16.8	33		80	
223	20.3	17.3	128		80	
224	26.8	17.3	30		80	
225	28.3	17.3	23		80	
226	27.3	17.3	28		80	
227	20.3	17.3	28		80	
228	23.2	17.2	28		80	
229	20.2	17.2	16		80	
230	0.0	17.2	52		80	
231	26.2	17.2	32		80	
232	20.0	17.0	29		80	
233	10.0	0.0	51		80	
234	26.5	17.0	30		80	
235	20.0	17.0	23		80	
236	27.0	16.5	30		80	
237	21.5	16.5	30		80	
238	26.5	16.5	34		80	
239	19.5	16.5	37		80	
240	26.5	16.5	33		80	
241	3.0	0.0	30		80	
242	26.5	16.5	35		80	
243	19.5	16.5	22		80	
244	19.5	16.5	18		80	
245	27.0	16.5	32		80	
246	19.5	16.5	35		80	
247	26.5	16.5	45		80	
248	26.5	16.5	57		80	
249	23.6	17.1	38		80	
250	22.9	16.9	31		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
251	21.4	16.9	28		80	
252	25.0	16.5	29		80	
253	19.5	16.5	5		80	
254	25.0	16.5	29		80	
255	19.5	16.5	13		80	
256	19.5	16.5	8		80	
257	25.0	16.5	29		80	
258	25.0	16.5	29		80	
259	19.5	16.5	13		80	
260	19.5	16.5	8		80	
261	25.0	16.5	25		80	
298	25.5	17.0	53		80	
303	25.5	17.0	43		80	
304	20.0	17.0	13		80	
305	20.0	17.0	16		80	
306	25.5	17.0	36		80	
307	20.0	17.0	16		80	
308	20.0	17.0	16		80	
309	25.5	17.0	34		80	
310	20.0	17.0	16		80	
311	20.0	17.0	16		80	
312	25.5	17.0	53		80	
313	25.5	17.0	53		80	
319	25.5	17.0	97		80	
365	20.0	17.0	13		80	
393	21.5	18.5	16		80	
394	27.0	18.5	29		80	
395	21.5	18.5	5		80	
396	21.5	18.5	16		80	
397	21.5	18.5	16		80	
398	21.5	18.5	8		80	
399	19.5	16.5	16		80	
417	23.0	17.0	32		80	
418	23.0	17.0	32		80	
419	20.0	17.0	26		80	
420	20.0	17.0	31		80	
421	20.0	17.0	26		80	
422	20.0	17.0	31		80	
423	25.0	17.0	52		80	
424	25.0	17.0	61		80	
425	25.0	17.0	87		80	
426	25.0	17.0	21		80	
427	25.0	17.0	30		80	
428	20.0	17.0	20		80	
429	20.0	17.0	14		80	
430	25.0	17.0	30		80	
431	25.0	17.0	30		80	
432	20.0	17.0	14		80	
433	20.0	17.0	20		80	
434	20.0	17.0	14		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
435	25.0	17.0	30		80	
436	25.0	17.0	25		80	
437	20.0	17.0	14		80	
438	20.0	17.0	20		80	
439	25.0	17.0	59		80	
440	25.0	17.0	65		80	
441	23.0	17.0	31		80	
442	25.0	17.0	62		80	
443	23.0	17.0	63		80	
444	25.0	17.0	35		80	
445	25.0	17.0	30		80	
446	20.0	17.0	17		80	
447	20.0	17.0	6		80	
448	23.0	17.0	32		80	
449	20.0	17.0	26		80	
450	20.0	17.0	28		80	
451	25.0	17.0	72		80	
452	20.0	17.0	16		80	
453	20.0	17.0	16		80	
454	23.0	17.0	32		80	
455	20.0	17.0	26		80	
456	20.0	17.0	31		80	
457	25.0	17.0	30		80	
458	20.0	17.0	17		80	
459	20.0	17.0	6		80	
460	25.0	17.0	48		80	
461	25.0	17.0	25		80	
462	20.0	17.0	6		80	
463	20.0	17.0	16		80	
464	25.0	17.0	34		80	
465	20.0	17.0	16		80	
466	25.0	17.0	34		80	
467	20.0	17.0	23		80	
468	20.0	17.0	17		80	
469	25.0	17.0	34		80	
470	20.0	17.0	13		80	
471	25.0	17.0	34		80	
472	20.0	17.0	23		80	
473	20.0	17.0	17		80	
474	25.0	17.0	25		80	
475	20.0	17.0	16		80	
476	20.0	17.0	6		80	
477	25.0	17.0	25		80	
478	20.0	17.0	6		80	
479	20.0	17.0	16		80	
480	25.0	17.0	34		80	
481	20.0	17.0	17		80	
482	20.0	17.0	17		80	
483	25.0	17.0	34		80	
484	20.0	17.0	17		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
485	20.0	17.0	16		80	
486	25.0	17.0	34		80	
487	20.0	17.0	17		80	
488	20.0	17.0	17		80	
489	25.0	17.0	30		80	
490	20.0	17.0	16		80	
491	20.0	17.0	6		80	
492	25.0	17.0	25		80	
493	20.0	17.0	6		80	
494	20.0	17.0	16		80	
495	25.0	17.0	30		80	
497	20.0	17.0	6		80	
498	25.0	17.0	30		80	
499	20.0	17.0	16		80	
500	25.0	17.0	35		80	
501	20.0	17.0	16		80	
502	20.0	17.0	13		80	
527	25.0	17.0	34		80	
528	20.0	17.0	16		80	
529	20.0	17.0	16		80	
530	25.0	17.0	34		80	
531	20.0	17.0	16		80	
532	20.0	17.0	16		80	
533	25.0	17.0	64		80	
534	25.0	17.0	53		80	
535	25.0	17.0	69		80	
536	25.0	17.0	64		80	
537	20.0	17.0	6		80	
538	25.0	17.0	33		80	
539	25.0	17.0	33		80	
540	20.0	17.0	14		80	
541	20.0	17.0	19		80	
542	20.0	17.0	14		80	
543	23.0	17.0	41		80	
544	23.0	17.0	41		80	
545	23.0	17.0	58		80	
565	20.0	17.0	13		80	
566	20.0	17.0	16		80	
571	25.5	17.0	36		80	
572	20.0	17.0	13		80	
573	20.0	17.0	13		80	
574	25.0	17.0	36		80	
575	20.0	17.0	16		80	
576	20.0	17.0	16		80	
577	20.0	17.0	6		80	
578	20.0	17.0	16		80	
581	25.0	17.0	39		80	
582	25.0	17.0	35		80	

Schermen

nr	z,gem	m,gem	lengte	type	reflectie [%]		schermverhogingen	zwevend vl/rl	gekoppeld il	kenmerk
					links	rechts				
1	20.0	17.0	322	scherp	80	80		☐	☐	

Bodemlijnen

nr	z,gem	lengte	type	kenmerk
1	17.0	649	hoogtelijn + stomp scherm	

Bronnen

nr bedrijf	bron	type	bronvermogen												bedrijfsduur			bedrijfsd. 5dB toeslag			bedrijfsd. 10 dB toeslag						
			h	wg	--> hoek	31	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	tot kenmerk	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht			
1 Wassenberg	Manoeuvreveren auto	vrij(>0.5m	1.0	A		33.0	65.0	66.0	71.0	76.0	78.0	79.0	74.0	66.0	83.6 B1	375.0	--	--	s	--	--	--	%	--	--	--	%
2 Wassenberg	Manoeuvreveren auto	vrij(>0.5m	1.0	A		33.0	65.0	66.0	71.0	76.0	78.0	79.0	74.0	66.0	83.6 B2	375.0	--	--	s	--	--	--	%	--	--	--	%
3 Wassenberg	Rijden vrachtwagen	vrij(>0.5m	1.5	A		63.9	76.4	87.6	90.4	94.6	99.5	97.7	91.5	86.0	103.3 B3	152.4	--	--	s	--	--	--	%	--	--	--	%
4 Wassenberg	Rijden vrachtwagen	vrij(>0.5m	1.5	A		63.9	76.4	87.6	90.4	94.6	99.5	97.7	91.5	86.0	103.3 B4	152.4	--	--	s	--	--	--	%	--	--	--	%
5 Wassenberg	Rijden vrachtwagen	vrij(>0.5m	1.5	A		63.9	76.4	87.6	90.4	94.6	99.5	97.7	91.5	86.0	103.3 B5	152.4	--	--	s	--	--	--	%	--	--	--	%
6 Wassenberg	Rijden vrachtwagen	vrij(>0.5m	1.5	A		63.9	76.4	87.6	90.4	94.6	99.5	97.7	91.5	86.0	103.3 B6	152.4	--	--	s	--	--	--	%	--	--	--	%
7 Wassenberg	Rijden vrachtwagen	vrij(>0.5m	1.5	A		63.9	76.4	87.6	90.4	94.6	99.5	97.7	91.5	86.0	103.3 B7	152.4	--	--	s	--	--	--	%	--	--	--	%
8 Wassenberg	Rijden vrachtwagen	vrij(>0.5m	1.5	A		63.9	76.4	87.6	90.4	94.6	99.5	97.7	91.5	86.0	103.3 B8	152.4	--	--	s	--	--	--	%	--	--	--	%
9 Wassenberg	Rijden vrachtwagen	vrij(>0.5m	1.5	A		63.9	76.4	87.6	90.4	94.6	99.5	97.7	91.5	86.0	103.3 B9	152.4	--	--	s	--	--	--	%	--	--	--	%
10 Wassenberg	Rijden vrachtwagen	vrij(>0.5m	1.5	A		63.9	76.4	87.6	90.4	94.6	99.5	97.7	91.5	86.0	103.3 B10	152.4	--	--	s	--	--	--	%	--	--	--	%
11 Wassenberg	Rijden vrachtwagen	vrij(>0.5m	1.5	A		63.9	76.4	87.6	90.4	94.6	99.5	97.7	91.5	86.0	103.3 B11	152.4	--	--	s	--	--	--	%	--	--	--	%
12 Wassenberg	Rijden vrachtwagen	vrij(>0.5m	1.5	A		63.9	76.4	87.6	90.4	94.6	99.5	97.7	91.5	86.0	103.3 B12	152.4	--	--	s	--	--	--	%	--	--	--	%
13 Wassenberg	Rijden loader	vrij(>0.5m	1.5	A		--	84.0	89.0	93.0	97.0	98.0	96.0	95.0	93.0	103.7 B13	0.400	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
14 Wassenberg	Rijden loader	vrij(>0.5m	1.5	A		--	84.0	89.0	93.0	97.0	98.0	96.0	95.0	93.0	103.7 B14	0.400	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
15 Wassenberg	Rijden loader	vrij(>0.5m	1.5	A		--	84.0	89.0	93.0	97.0	98.0	96.0	95.0	93.0	103.7 B15	0.400	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
16 Wassenberg	Rijden loader	vrij(>0.5m	1.5	A		--	84.0	89.0	93.0	97.0	98.0	96.0	95.0	93.0	103.7 B16	0.400	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
17 Wassenberg	Rijden loader	vrij(>0.5m	1.5	A		--	84.0	89.0	93.0	97.0	98.0	96.0	95.0	93.0	103.7 B17	0.400	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
18 Wassenberg	Rijden loader	vrij(>0.5m	1.5	A		--	84.0	89.0	93.0	97.0	98.0	96.0	95.0	93.0	103.7 B18	0.400	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
19 Wassenberg	Rijden loader	vrij(>0.5m	1.5	A		--	84.0	89.0	93.0	97.0	98.0	96.0	95.0	93.0	103.7 B19	0.400	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
20 Wassenberg	Rijden loader	vrij(>0.5m	1.5	A		--	84.0	89.0	93.0	97.0	98.0	96.0	95.0	93.0	103.7 B20	0.400	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
21 Wassenberg	Rijden loader	vrij(>0.5m	1.5	A		--	84.0	89.0	93.0	97.0	98.0	96.0	95.0	93.0	103.7 B21	0.400	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
22 Wassenberg	Rijden loader	vrij(>0.5m	1.5	A		--	84.0	89.0	93.0	97.0	98.0	96.0	95.0	93.0	103.7 B22	0.400	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
23 Wassenberg	Rijden miniloaders	vrij(>0.5m	1.0	A		63.9	73.7	82.3	89.9	88.9	89.7	89.7	79.1	70.4	95.9 B23	0.800	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
24 Wassenberg	Rijden miniloaders	vrij(>0.5m	1.0	A		63.9	73.7	82.3	89.9	88.9	89.7	89.7	79.1	70.4	95.9 B24	0.800	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
25 Wassenberg	Rijden miniloaders	vrij(>0.5m	1.0	A		63.9	73.7	82.3	89.9	88.9	89.7	89.7	79.1	70.4	95.9 B25	0.800	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
26 Wassenberg	Rijden miniloaders	vrij(>0.5m	1.0	A		63.9	73.7	82.3	89.9	88.9	89.7	89.7	79.1	70.4	95.9 B26	0.800	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
27 Wassenberg	Rijden miniloaders	vrij(>0.5m	1.0	A		63.9	73.7	82.3	89.9	88.9	89.7	89.7	79.1	70.4	95.9 B27	0.800	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
28 Wassenberg	Rijden miniloaders	vrij(>0.5m	1.0	A		63.9	73.7	82.3	89.9	88.9	89.7	89.7	79.1	70.4	95.9 B28	0.800	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
29 Wassenberg	Rijden miniloaders	vrij(>0.5m	1.0	A		63.9	73.7	82.3	89.9	88.9	89.7	89.7	79.1	70.4	95.9 B29	0.800	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
30 Wassenberg	Rijden miniloaders	vrij(>0.5m	1.0	A		63.9	73.7	82.3	89.9	88.9	89.7	89.7	79.1	70.4	95.9 B30	0.800	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
31 Wassenberg	Rijden miniloaders	vrij(>0.5m	1.0	A		63.9	73.7	82.3	89.9	88.9	89.7	89.7	79.1	70.4	95.9 B31	0.800	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
32 Wassenberg	Rijden miniloaders	vrij(>0.5m	1.0	A		63.9	73.7	82.3	89.9	88.9	89.7	89.7	79.1	70.4	95.9 B32	0.800	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
33 Wassenberg	Rijden miniloaders	vrij(>0.5m	1.0	A		63.9	73.7	82.3	89.9	88.9	89.7	89.7	79.1	70.4	95.9 B33	0.800	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
34 Wassenberg	Rijden heftruck	vrij(>0.5m	1.0	A		55.0	66.4	83.5	89.2	92.7	90.5	90.3	87.6	76.5	97.6 B34	0.700	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
35 Wassenberg	Rijden heftruck	vrij(>0.5m	1.0	A		55.0	66.4	83.5	89.2	92.7	90.5	90.3	87.6	76.5	97.6 B35	0.700	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
36 Wassenberg	Rijden heftruck	vrij(>0.5m	1.0	A		55.0	66.4	83.5	89.2	92.7	90.5	90.3	87.6	76.5	97.6 B36	0.700	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
37 Wassenberg	Rijden heftruck	vrij(>0.5m	1.0	A		55.0	66.4	83.5	89.2	92.7	90.5	90.3	87.6	76.5	97.6 B37	0.700	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
38 Wassenberg	Rijden heftruck	vrij(>0.5m	1.0	A		55.0	66.4	83.5	89.2	92.7	90.5	90.3	87.6	76.5	97.6 B38	0.700	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
39 Wassenberg	Rijden heftruck	vrij(>0.5m	1.0	A		55.0	66.4	83.5	89.2	92.7	90.5	90.3	87.6	76.5	97.6 B39	0.700	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
40 Wassenberg	Rijden heftruck	vrij(>0.5m	1.0	A		55.0	66.4	83.5	89.2	92.7	90.5	90.3	87.6	76.5	97.6 B40	0.700	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
41 Wassenberg	Rijden heftruck	vrij(>0.5m	1.0	A		55.0	66.4	83.5	89.2	92.7	90.5	90.3	87.6	76.5	97.6 B41	0.700	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%

nr bedrijf	bron	type	h	wg	--> hoek	bronvermogen										tot kenmerk	bedrijfsduur			bedrijfsd. 5dB toeslag			bedrijfsd. 10 dB toeslag				
						31	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dag		avond	nacht	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht			
42 Wassenberg	Rijden heftruck	vrij(>0.5m	1.0	A		55.0	66.4	83.5	89.2	92.7	90.5	90.3	87.6	76.5	97.6 B42	0.700	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
43 Wassenberg	Rijden heftruck	vrij(>0.5m	1.0	A		55.0	66.4	83.5	89.2	92.7	90.5	90.3	87.6	76.5	97.6 B43	0.700	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
44 Wassenberg	Kranen op vrachtwag	vrij(>0.5m	3.0	A		61.0	75.6	79.6	81.7	87.2	90.9	89.1	84.4	71.0	94.9 B44	0.600	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
45 Wassenberg	Kranen op vrachtwag	vrij(>0.5m	3.0	A		61.0	75.6	79.6	81.7	87.2	90.9	89.1	84.4	71.0	94.9 B45	0.600	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
46 Wassenberg	Kranen op vrachtwag	vrij(>0.5m	3.0	A		61.0	75.6	79.6	81.7	87.2	90.9	89.1	84.4	71.0	94.9 B46	0.600	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
47 Wassenberg	Kranen op vrachtwag	vrij(>0.5m	3.0	A		61.0	75.6	79.6	81.7	87.2	90.9	89.1	84.4	71.0	94.9 B47	0.600	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
48 Wassenberg	Kranen op vrachtwag	vrij(>0.5m	3.0	A		61.0	75.6	79.6	81.7	87.2	90.9	89.1	84.4	71.0	94.9 B48	0.600	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
49 Wassenberg	Kranen op vrachtwag	vrij(>0.5m	3.0	A		61.0	75.6	79.6	81.7	87.2	90.9	89.1	84.4	71.0	94.9 B49	0.600	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
50 Wassenberg	Kranen op vrachtwag	vrij(>0.5m	3.0	A		61.0	75.6	79.6	81.7	87.2	90.9	89.1	84.4	71.0	94.9 B50	0.600	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
51 Wassenberg	Kranen op vrachtwag	vrij(>0.5m	3.0	A		61.0	75.6	79.6	81.7	87.2	90.9	89.1	84.4	71.0	94.9 B51	0.600	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
52 Wassenberg	Kranen op vrachtwag	vrij(>0.5m	3.0	A		61.0	75.6	79.6	81.7	87.2	90.9	89.1	84.4	71.0	94.9 B52	0.600	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
53 Wassenberg	Kranen op vrachtwag	vrij(>0.5m	3.0	A		61.0	75.6	79.6	81.7	87.2	90.9	89.1	84.4	71.0	94.9 B53	0.600	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
54 GRO	Zeef	vrij(>0.5m	2.0	A		77.7	87.0	96.7	100.4	108.0	115.0	115.8	113.3	105.8	120.1 B54	1.000	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
55 Wassenberg	Sputplaats	vrij(>0.5m	1.5	A		--	76.0	81.0	85.0	89.0	90.0	88.0	87.0	85.0	95.7 B55	1.000	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
56 Wassenberg	Airco kantoor	vrij(>0.5m	2.5	A		--	55.0	60.0	64.0	68.0	69.0	67.0	66.0	64.0	74.7 B56	12.000	--	--	h	--	--	--	%	--	--	--	%
57 Wassenberg	Optrekkende en rem	vrij(>0.5m	1.0	A		--	88.0	93.0	97.0	101.0	102.0	100.0	99.0	97.0	107.7 B57	1.0	--	--	s	--	--	--	%	--	--	--	%

Mobiele bronnen

		bronvermogen																					
nr bedrijf	bron	h	wg											aantal			aantal 5dB toeslag			aantal 10 dB toeslag			
				31	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	tot kenmerk	maxafst	vgem	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	dag	avond
1 Wassenberg	Rijden auto's	1.0	A	50.0	69.6	76.2	80.3	81.9	85.7	85.0	81.0	74.2	90.6 M1	5	15	30	0	0	0	0	0	0	0
2 Wassenberg	Rijden busjes	1.0	A	50.0	54.2	62.5	79.3	84.7	87.8	86.3	79.2	68.4	91.8 M2	5	15	20	0	0	0	0	0	0	0
3 Wassenberg	Rijden vrachtwagen	1.5	A	63.9	76.4	87.6	90.4	94.6	99.5	97.7	91.5	86.0	103.3 M3	5	15	20	0	0	0	0	0	0	0

Waarneempunten met rekenresultaten

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag															
nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)
1	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	39.46	--	--	36.45	36.45	39.46	39.46
						IL totaal (0)	1	4.5	44.43	--	--	41.42	41.42	44.43	44.43
						IL totaal (0)	1	7.5	46.41	--	--	43.40	43.40	46.41	46.41
2	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	44.35	--	--	41.34	41.34	44.35	44.35
						IL totaal (0)	1	4.5	54.94	--	--	51.93	51.93	54.94	54.94
						IL totaal (0)	1	7.5	54.90	--	--	51.89	51.89	54.90	54.90
3	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	49.72	--	--	46.71	46.71	49.72	49.72
						IL totaal (0)	1	4.5	51.62	--	--	48.61	48.61	51.62	51.62
						IL totaal (0)	1	7.5	53.16	--	--	50.15	50.15	53.16	53.16
4	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	50.49	--	--	47.48	47.48	50.49	50.49
						IL totaal (0)	1	4.5	50.85	--	--	47.84	47.84	50.85	50.85
						IL totaal (0)	1	7.5	51.94	--	--	48.93	48.93	51.94	51.94
5	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	42.22	--	--	39.21	39.21	42.22	42.22
						IL totaal (0)	1	4.5	43.11	--	--	40.10	40.10	43.11	43.11
						IL totaal (0)	1	7.5	41.01	--	--	38.00	38.00	41.01	41.01
6	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	43.32	--	--	40.31	40.31	43.32	43.32
						IL totaal (0)	1	4.5	46.81	--	--	43.80	43.80	46.81	46.81
						IL totaal (0)	1	7.5	42.25	--	--	39.24	39.24	42.25	42.25
7	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	39.86	--	--	36.85	36.85	39.86	39.86
						IL totaal (0)	1	4.5	42.21	--	--	39.20	39.20	42.21	42.21
						IL totaal (0)	1	7.5	43.52	--	--	40.51	40.51	43.52	43.52
8	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	52.33	--	--	49.32	49.32	52.33	52.33
						IL totaal (0)	1	4.5	54.97	--	--	51.96	51.96	54.97	54.97
						IL totaal (0)	1	7.5	56.31	--	--	53.30	53.30	56.31	56.31
9	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	40.14	--	--	37.13	37.13	40.14	40.14
						IL totaal (0)	1	4.5	47.62	--	--	44.61	44.61	47.62	47.62
						IL totaal (0)	1	7.5	50.36	--	--	47.35	47.35	50.36	50.36
10	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	36.30	--	--	33.29	33.29	36.30	36.30
						IL totaal (0)	1	4.5	51.24	--	--	48.23	48.23	51.24	51.24
						IL totaal (0)	1	7.5	52.39	--	--	49.38	49.38	52.39	52.39
11	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	51.94	--	--	48.93	48.93	51.94	51.94
						IL totaal (0)	1	4.5	61.66	--	--	58.65	58.65	61.66	61.66
						IL totaal (0)	1	7.5	63.04	--	--	60.03	60.03	63.04	63.04
12	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	53.54	--	--	50.53	50.53	53.54	53.54
						IL totaal (0)	1	4.5	56.24	--	--	53.23	53.23	56.24	56.24
						IL totaal (0)	1	7.5	56.70	--	--	53.69	53.69	56.70	56.70
13	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	52.97	--	--	49.96	49.96	52.97	52.97
						IL totaal (0)	1	4.5	64.48	--	--	61.47	61.47	64.48	64.48
						IL totaal (0)	1	7.5	64.90	--	--	61.89	61.89	64.90	64.90
14	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	53.19	--	--	50.18	50.18	53.19	53.19
						IL totaal (0)	1	4.5	64.25	--	--	61.24	61.24	64.25	64.25
						IL totaal (0)	1	7.5	64.46	--	--	61.45	61.45	64.46	64.46
15	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	50.95	--	--	47.94	47.94	50.95	50.95
						IL totaal (0)	1	4.5	60.16	--	--	57.15	57.15	60.16	60.16
						IL totaal (0)	1	7.5	61.19	--	--	58.18	58.18	61.19	61.19
16	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	54.40	--	--	51.39	51.39	54.40	54.40
						IL totaal (0)	1	4.5	66.38	--	--	63.37	63.37	66.38	66.38
						IL totaal (0)	1	7.5	66.61	--	--	63.60	63.60	66.61	66.61
17	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	46.33	--	--	43.32	43.32	46.33	46.33

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag															
nr	z1	m1 adres	huisnr type	afw.toets	refl kenmerk	rhart groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)
117	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	4.5	53.14	--	--	50.13	50.13	53.14	53.14
						IL totaal (0)	1	7.5	55.49	--	--	52.48	52.48	55.49	55.49
						IL totaal (0)	1	1.5	54.48	--	--	51.47	51.47	54.48	54.48
						IL totaal (0)	1	4.5	66.38	--	--	63.37	63.37	66.38	66.38
118	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	7.5	66.57	--	--	63.56	63.56	66.57	66.57
						IL totaal (0)	1	1.5	54.22	--	--	51.21	51.21	54.22	54.22
						IL totaal (0)	1	4.5	65.98	--	--	62.97	62.97	65.98	65.98
						IL totaal (0)	1	7.5	66.16	--	--	63.15	63.15	66.16	66.16
119	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	53.81	--	--	50.80	50.80	53.81	53.81
						IL totaal (0)	1	4.5	65.01	--	--	62.00	62.00	65.01	65.01
						IL totaal (0)	1	7.5	65.20	--	--	62.19	62.19	65.20	65.20
						IL totaal (0)	1	1.5	52.25	--	--	49.24	49.24	52.25	52.25
120	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	4.5	50.18	--	--	47.17	47.17	50.18	50.18
						IL totaal (0)	1	7.5	51.98	--	--	48.97	48.97	51.98	51.98
						IL totaal (0)	1	1.5	53.12	--	--	50.11	50.11	53.12	53.12
						IL totaal (0)	1	4.5	63.14	--	--	60.13	60.13	63.14	63.14
121	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	7.5	63.65	--	--	60.64	60.64	63.65	63.65
						IL totaal (0)	1	1.5	45.59	--	--	42.58	42.58	45.59	45.59
						IL totaal (0)	1	4.5	62.68	--	--	59.67	59.67	62.68	62.68
						IL totaal (0)	1	7.5	63.12	--	--	60.11	60.11	63.12	63.12
122	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	43.11	--	--	40.10	40.10	43.11	43.11
						IL totaal (0)	1	4.5	47.66	--	--	44.65	44.65	47.66	47.66
						IL totaal (0)	1	7.5	48.04	--	--	45.03	45.03	48.04	48.04
						IL totaal (0)	1	1.5	54.24	--	--	51.23	51.23	54.24	54.24
123	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	4.5	61.99	--	--	58.98	58.98	61.99	61.99
						IL totaal (0)	1	7.5	62.37	--	--	59.36	59.36	62.37	62.37
						IL totaal (0)	1	1.5	53.80	--	--	50.79	50.79	53.80	53.80
						IL totaal (0)	1	4.5	45.22	--	--	42.21	42.21	45.22	45.22
124	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	7.5	45.66	--	--	42.65	42.65	45.66	45.66
						IL totaal (0)	1	1.5	49.37	--	--	46.36	46.36	49.37	49.37
						IL totaal (0)	1	4.5	59.47	--	--	56.46	56.46	59.47	59.47
						IL totaal (0)	1	7.5	60.77	--	--	57.76	57.76	60.77	60.77
125	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	55.12	--	--	52.11	52.11	55.12	55.12
						IL totaal (0)	1	4.5	58.19	--	--	55.18	55.18	58.19	58.19
						IL totaal (0)	1	7.5	59.52	--	--	56.51	56.51	59.52	59.52
						IL totaal (0)	1	1.5	39.49	--	--	36.48	36.48	39.49	39.49
126	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	4.5	40.97	--	--	37.96	37.96	40.97	40.97
						IL totaal (0)	1	7.5	45.85	--	--	42.84	42.84	45.85	45.85
						IL totaal (0)	1	1.5	46.65	--	--	43.64	43.64	46.65	46.65
						IL totaal (0)	1	4.5	43.89	--	--	40.88	40.88	43.89	43.89
127	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	7.5	47.10	--	--	44.09	44.09	47.10	47.10
						IL totaal (0)	1	1.5	42.79	--	--	39.78	39.78	42.79	42.79
						IL totaal (0)	1	4.5	49.24	--	--	46.23	46.23	49.24	49.24
						IL totaal (0)	1	7.5	52.43	--	--	49.42	49.42	52.43	52.43
128	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	1.5	51.99	--	--	48.98	48.98	51.99	51.99
						IL totaal (0)	1	4.5	53.40	--	--	50.39	50.39	53.40	53.40
						IL totaal (0)	1	7.5	52.37	--	--	49.36	49.36	52.37	52.37
						IL totaal (0)	1	1.5	51.45	--	--	48.44	48.44	51.45	51.45
129	0.0	17.0	gevel			IL totaal (0)	1	4.5	54.17	--	--	51.16	51.16	54.17	54.17
						IL totaal (0)	1	7.5	54.57	--	--	51.56	51.56	54.57	54.57
						IL totaal (0)	1	1.5	40.23	--	--	37.22	37.22	40.23	40.23
						IL totaal (0)	1	4.5	44.87	--	--	41.86	41.86	44.87	44.87

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag																					
nr	z1	m1	adres	huisnr	type	afw.toets	refl	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	Letm	af Letm(*)		
134	0.0	17.0			gevel						IL	totaal (0)	1	7.5	47.58	--	--	44.57	44.57	47.58	47.58
											IL	totaal (0)	1	1.5	48.19	--	--	45.18	45.18	48.19	48.19
											IL	totaal (0)	1	4.5	48.31	--	--	45.30	45.30	48.31	48.31
135	0.0	17.0			gevel						IL	totaal (0)	1	7.5	42.51	--	--	39.50	39.50	42.51	42.51
											IL	totaal (0)	1	1.5	39.87	--	--	36.86	36.86	39.87	39.87
											IL	totaal (0)	1	4.5	42.91	--	--	39.90	39.90	42.91	42.91
157	0.0	17.0			gevel						IL	totaal (0)	1	7.5	48.73	--	--	45.72	45.72	48.73	48.73
											IL	totaal (0)	1	1.5	45.87	--	--	42.86	42.86	45.87	45.87
											IL	totaal (0)	1	4.5	52.68	--	--	49.67	49.67	52.68	52.68
158	0.0	17.0			gevel						IL	totaal (0)	1	7.5	54.56	--	--	51.55	51.55	54.56	54.56
											IL	totaal (0)	1	1.5	43.84	--	--	40.83	40.83	43.84	43.84
											IL	totaal (0)	1	4.5	54.17	--	--	51.16	51.16	54.17	54.17
159	0.0	17.0			gevel						IL	totaal (0)	1	7.5	55.47	--	--	52.46	52.46	55.47	55.47
											IL	totaal (0)	1	1.5	51.60	--	--	48.59	48.59	51.60	51.60
											IL	totaal (0)	1	4.5	59.27	--	--	56.26	56.26	59.27	59.27
160	0.0	17.0			gevel						IL	totaal (0)	1	7.5	60.89	--	--	57.88	57.88	60.89	60.89
											IL	totaal (0)	1	1.5	40.42	--	--	37.41	37.41	40.42	40.42
											IL	totaal (0)	1	4.5	52.56	--	--	49.55	49.55	52.56	52.56
161	0.0	17.0			gevel						IL	totaal (0)	1	7.5	53.81	--	--	50.80	50.80	53.81	53.81
											IL	totaal (0)	1	1.5	39.71	--	--	36.70	36.70	39.71	39.71
											IL	totaal (0)	1	4.5	50.19	--	--	47.18	47.18	50.19	50.19
162	0.0	17.0			gevel						IL	totaal (0)	1	7.5	52.68	--	--	49.67	49.67	52.68	52.68
											IL	totaal (0)	1	1.5	53.34	--	--	50.33	50.33	53.34	53.34
											IL	totaal (0)	1	4.5	56.82	--	--	53.81	53.81	56.82	56.82
											IL	totaal (0)	1	7.5	58.25	--	--	55.24	55.24	58.25	58.25

Bodemabsorptie

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
1	1143	100.0	groen/akker
2	639	80.0	groen
4	78	100.0	groen
5	222	100.0	groen
6	948	100.0	groen
7	165	100.0	groen
8	151	100.0	groen
9	501	100.0	groen
10	285	100.0	groen

BIJLAGE IIIb

Detailoverzicht langtijdgemiddelde belastingen 10 maatgevende bronnen goede ruimtelijke ordening

wnp	adres	nr	afw	toets	wnh	bedrijfsnaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-tot	Lmax	Laeq,d	Laeq,a	Laeq,n	toeslag	Ltm	Lden
1					1.5					0	0	0	0	39.46	-1000	-1000	0	39.46	36.45
						0 Wassenberg		3 m	Rijden vrachtwagen	69.93	0	0	69.93	38.59	-99.99	-99.99	0	38.59	35.58
						0 Wassenberg		2 m	Rijden busjes	58.58	0	0	58.58	27	-99.99	-99.99	0	27	23.99
						0 Wassenberg		1 m	Rijden auto's	57.11	0	0	57.11	27.56	-99.99	-99.99	0	27.56	24.55
						0 Wassenberg		57	Optrekkende en remmende v	51.57	0.19	0	51.38	4.99	-99.99	-99.99	0	4.99	1.98
						0 Wassenberg		28	Rijden miniloaders	31.96	4.62	19.1	46.44	15.58	-99.99	-99.99	0	15.58	12.57
						0 Wassenberg		19	Rijden loader	38.82	4.48	11.3	45.64	19.57	-99.99	-99.99	0	19.57	16.56
						0 Wassenberg		39	Rijden heftruck	32.61	4.59	17.4	45.42	15.68	-99.99	-99.99	0	15.68	12.67
						0 Wassenberg		33	Rijden miniloaders	29.98	4.4	19.1	44.68	13.82	-99.99	-99.99	0	13.82	10.81
						0 Wassenberg		22	Rijden loader	37.21	4.38	11.3	44.13	18.06	-99.99	-99.99	0	18.06	15.05
						0 Wassenberg		32	Rijden miniloaders	27.84	4.4	19.1	42.54	11.68	-99.99	-99.99	0	11.68	8.67
1					4.5					0	0	0	0	44.43	-1000	-1000	0	44.43	41.42
						0 Wassenberg		3 m	Rijden vrachtwagen	70.24	0.03	0	70.21	43.73	-99.99	-99.99	0	43.73	40.72
						0 Wassenberg		2 m	Rijden busjes	58.38	0	0	58.38	31.24	-99.99	-99.99	0	31.24	28.23
						0 Wassenberg		1 m	Rijden auto's	56.92	0	0	56.92	31.7	-99.99	-99.99	0	31.7	28.69
						0 Wassenberg		57	Optrekkende en remmende v	51.53	0	0	51.53	5.14	-99.99	-99.99	0	5.14	2.13
						0 Wassenberg		19	Rijden loader	43.79	3.96	11.3	51.13	25.06	-99.99	-99.99	0	25.06	22.05
						0 Wassenberg		28	Rijden miniloaders	35.93	4.16	19.1	50.87	20.01	-99.99	-99.99	0	20.01	17
						0 Wassenberg		39	Rijden heftruck	37.53	4.1	17.4	50.83	21.09	-99.99	-99.99	0	21.09	18.08
						0 Wassenberg		7	Rijden vrachtwagen	43.06	4.06	7.8	46.8	14.48	-99.99	-99.99	0	14.48	11.47
						0 Wassenberg		18	Rijden loader	38.72	4.03	11.3	45.99	19.92	-99.99	-99.99	0	19.92	16.91
						0 Wassenberg		29	Rijden miniloaders	30.73	4.1	19.1	45.73	14.87	-99.99	-99.99	0	14.87	11.86
1					7.5					0	0	0	0	46.4	-1000	-1000	0	46.4	43.39
						0 Wassenberg		3 m	Rijden vrachtwagen	73.19	0	0	73.19	45.83	-99.99	-99.99	0	45.83	42.82
						0 Wassenberg		2 m	Rijden busjes	61.37	0	0	61.37	34.14	-99.99	-99.99	0	34.14	31.13
						0 Wassenberg		1 m	Rijden auto's	59.69	0	0	59.69	34.48	-99.99	-99.99	0	34.48	31.47
						0 Wassenberg		57	Optrekkende en remmende v	52.08	0	0	52.08	5.7	-99.99	-99.99	0	5.7	2.69
2					1.5					0	0	0	0	44.35	-1000	-1000	0	44.35	41.34
						0 Wassenberg		3 m	Rijden vrachtwagen	62.4	0	0	62.4	38.51	-99.99	-99.99	0	38.51	35.5
						0 GRO		54	Zeef	55.19	4.22	7.6	58.57	40.18	-99.99	-99.99	0	40.18	37.17
						0 Wassenberg		57	Optrekkende en remmende v	60.99	2.76	0	58.23	11.85	-99.99	-99.99	0	11.85	8.84
						0 Wassenberg		13	Rijden loader	49.72	4.01	11.3	57.01	30.94	-99.99	-99.99	0	30.94	27.93
						0 Wassenberg		24	Rijden miniloaders	42.15	4.34	19.1	56.91	26.06	-99.99	-99.99	0	26.06	23.05
						0 Wassenberg		37	Rijden heftruck	42.82	4.41	17.4	55.81	26.07	-99.99	-99.99	0	26.07	23.06
						0 Wassenberg		14	Rijden loader	48.57	4.2	11.3	55.67	29.59	-99.99	-99.99	0	29.59	26.58
						0 Wassenberg		34	Rijden heftruck	41.63	3.95	17.4	55.08	25.34	-99.99	-99.99	0	25.34	22.33
						0 Wassenberg		26	Rijden miniloaders	40.05	4.37	19.1	54.78	23.92	-99.99	-99.99	0	23.92	20.91
						0 Wassenberg		3	Rijden vrachtwagen	50.58	3.88	7.8	54.5	22.18	-99.99	-99.99	0	22.18	19.17
2					4.5					0	0	0	0	54.95	-1000	-1000	0	54.95	51.94
						0 Wassenberg		3 m	Rijden vrachtwagen	78.02	0	0	78.02	52.66	-99.99	-99.99	0	52.66	49.65
						0 GRO		54	Zeef	63.71	3.61	7.6	67.7	49.31	-99.99	-99.99	0	49.31	46.3
						0 Wassenberg		55	Spuitsplaats	47.07	1.79	19.3	64.58	34.5	-99.99	-99.99	0	34.5	31.49
						0 Wassenberg		2 m	Rijden busjes	64.14	0	0	64.14	40.07	-99.99	-99.99	0	40.07	37.06
						0 Wassenberg		1 m	Rijden auto's	62.04	0	0	62.04	40.39	-99.99	-99.99	0	40.39	37.38
						0 Wassenberg		34	Rijden heftruck	46.14	2.69	17.4	60.85	31.1	-99.99	-99.99	0	31.1	28.09
						0 Wassenberg		35	Rijden heftruck	46.48	3.37	17.4	60.51	30.76	-99.99	-99.99	0	30.76	27.75
						0 Wassenberg		57	Optrekkende en remmende v	61.17	0.85	0	60.32	13.93	-99.99	-99.99	0	13.93	10.92
						0 Wassenberg		24	Rijden miniloaders	44.35	3.3	19.1	60.15	29.29	-99.99	-99.99	0	29.29	26.28
						0 Wassenberg		33	Rijden miniloaders	43.14	3.06	19.1	59.18	28.32	-99.99	-99.99	0	28.32	25.31
2					7.5					0	0	0	0	54.9	-1000	-1000	0	54.9	51.89
						0 Wassenberg		3 m	Rijden vrachtwagen	76.16	0	0	76.16	52.08	-99.99	-99.99	0	52.08	49.07
						0 GRO		54	Zeef	63.2	2.72	7.6	68.08	49.69	-99.99	-99.99	0	49.69	46.68
						0 Wassenberg		55	Spuitsplaats	47.15	0.18	19.3	66.27	36.18	-99.99	-99.99	0	36.18	33.17
						0 Wassenberg		2 m	Rijden busjes	63.81	0	0	63.81	40.23	-99.99	-99.99	0	40.23	37.22
						0 Wassenberg		1 m	Rijden auto's	63.16	0	0	63.16	41.03	-99.99	-99.99	0	41.03	38.02
						0 Wassenberg		57	Optrekkende en remmende v	62.67	0	0	62.67	16.28	-99.99	-99.99	0	16.28	13.27
						0 Wassenberg		34	Rijden heftruck	46.56	1.44	17.4	62.52	32.78	-99.99	-99.99	0	32.78	29.77
						0 Wassenberg		35	Rijden heftruck	46.15	2.4	17.4	61.15	31.41	-99.99	-99.99	0	31.41	28.4
						0 Wassenberg		24	Rijden miniloaders	43.96	2.13	19.1	60.93	30.06	-99.99	-99.99	0	30.06	27.05
						0 Wassenberg		13	Rijden loader	51.76	2.16	11.3	60.9	34.83	-99.99	-99.99	0	34.83	31.82
3					1.5					0	0	0	0	49.72	-1000	-1000	0	49.72	46.7
						0 GRO		54	Zeef	63.76	4.14	7.6	67.22	48.82	-99.99	-99.99	0	48.82	45.81
						0 Wassenberg		3 m	Rijden vrachtwagen	59.01	0.03	0	58.98	35.46	-99.99	-99.99	0	35.46	32.45
						0 Wassenberg		13	Rijden loader	51.44	3.99	11.3	58.75	32.68	-99.99	-99.99	0	32.68	29.67
						0 Wassenberg		24	Rijden miniloaders	43.24	4.13	19.1	58.21	27.35	-99.99	-99.99	0	27.35	24.34
						0 Wassenberg		35	Rijden heftruck	44.38	4.19	17.4	57.59	27.85	-99.99	-99.99	0	27.85	24.84
						0 Wassenberg		23	Rijden miniloaders	41.94	4	19.1	57.04	26.18	-99.99	-99.99	0	26.18	23.17
						0 Wassenberg		34	Rijden heftruck	43.54	3.91	17.4	57.03	27.29	-99.99	-99.99	0	27.29	24.28
						0 Wassenberg		25	Rijden miniloaders	42.02	4.26	19.1	56.86	26	-99.99	-99.99	0	26	22.99
						0 Wassenberg		14	Rijden loader	49.52	4.18	11.3	56.64	30.57	-99.99	-99.99	0	30.57	27.56
						0 Wassenberg		26	Rijden miniloaders	41.82	4.36	19.1	56.56	25.7	-99.99	-99.99	0	25.7	22.69
3					4.5					0	0	0	0	51.62	-1000	-1000	0	51.62	48.61
						0 Wassenberg		3 m	Rijden vrachtwagen	69.5	0	0	69.5	45.16	-99.99	-99.99	0	45.16	42.15
						0 GRO		54	Zeef	63.51	3.41	7.6	67.7	49.31	-99.99	-99.99	0	49.31	46.3
						0 Wassenberg		55	Spuitsplaats	49.14	1.77	19.3	66.67	36.58	-99.99	-99.99	0	36.58	33.57
						0 Wassenberg		23	Rijden miniloaders	46.63	2.82	19.1	62.91	32.05	-99.99	-99.99	0	32.05	29.04
						0 Wassenberg		34	Rijden heftruck	46.5	2.6	17.4	61.3	31.56	-99.99	-99.99	0	31.56	28.55
						0 Wassenberg		24	Rijden miniloaders	45.06	3.16	19.1	61	30.14	-99.99	-99.99	0	30.14	27.13
						0 Wassenberg		13	Rijden loader	52.11	3.07	11.3	60.34	34.27	-99.99	-99.99	0	34.27	31.26
						0 Wassenberg		35	Rijden heftruck	44.93	3.24	17.4	59.09	29.35	-99.99	-99.99	0	29.35	26.34
						0 Wassenberg		3	Rijden vrachtwagen	53.08	2.82	7.8	58.06	25.73	-99.99	-99.99	0	25.73	22.72
						0 Wassenberg		25	Rijden miniloaders	41.46	3.37	19.1	57.19	26.32	-99.99	-99.99	0	26.32	23.31
3																			

wnp	adres	nr	afw	toets	wnh	bedrijfsnaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-tot	Lmax	Laeq,d	Laeq,a	Laeq,n	toeslag	Lem	Lden	
						0 GRO		54	Zeeff	63.31	2.7	7.6	68.21	49.82	-99.99	-99.99	0	49.82	46.81	
						0 Wassenberg		55	Sputplaats	48.74	0.4	19.3	67.64	37.55	-99.99	-99.99	0	37.55	34.54	
						0 Wassenberg		3	Rijden vrachtwagen	66.38	0	0	66.38	43.57	-99.99	-99.99	0	43.57	40.56	
						0 Wassenberg		23	Rijden miniloaders	47	1.7	19.1	64.4	33.54	-99.99	-99.99	0	33.54	30.53	
						0 Wassenberg		34	Rijden heftruck	47.27	1.5	17.4	63.17	33.42	-99.99	-99.99	0	33.42	30.41	
						0 Wassenberg		24	Rijden miniloaders	45.1	2.18	19.1	62.02	31.16	-99.99	-99.99	0	31.16	28.15	
						0 Wassenberg		13	Rijden loader	51.94	2.14	11.3	61.1	35.03	-99.99	-99.99	0	35.03	32.02	
						0 Wassenberg		35	Rijden heftruck	44.14	2.24	17.4	59.3	29.56	-99.99	-99.99	0	29.56	26.55	
						0 Wassenberg		3	Rijden vrachtwagen	52.92	1.77	7.8	58.95	26.62	-99.99	-99.99	0	26.62	23.61	
						0 Wassenberg		25	Rijden miniloaders	41.67	2.51	19.1	58.26	27.4	-99.99	-99.99	0	27.4	24.39	
5						1.5				0	0	0	0	42.22	-1000	-1000	0	42.22	39.21	
						0 Wassenberg		57	Optrekkende en remmende v	68.35	1.67	0	66.68	20.3	-99.99	-99.99	0	20.3	17.29	
						0 Wassenberg		3	Rijden vrachtwagen	66.87	0.34	0	66.53	38.61	-99.99	-99.99	0	38.61	35.6	
						0 GRO		54	Zeeff	53.88	4.4	7.6	57.08	38.69	-99.99	-99.99	0	38.69	35.68	
						0 Wassenberg		2	Rijden busjes	54.83	0.81	0	54.02	24.8	-99.99	-99.99	0	24.8	21.79	
						0 Wassenberg		1	Rijden auto's	54.15	0.46	0	53.69	27.28	-99.99	-99.99	0	27.28	24.27	
						0 Wassenberg		40	Rijden heftruck	36.58	4.61	17.4	49.37	19.63	-99.99	-99.99	0	19.63	16.62	
						0 Wassenberg		28	Rijden miniloaders	32.77	4.62	19.1	47.25	16.39	-99.99	-99.99	0	16.39	13.38	
						0 Wassenberg		20	Rijden loader	40.18	4.46	11.3	47.02	20.95	-99.99	-99.99	0	20.95	17.94	
						0 Wassenberg		39	Rijden heftruck	33.93	4.59	17.4	46.74	17	-99.99	-99.99	0	17	13.99	
						0 Wassenberg		18	Rijden loader	39.23	4.52	11.3	46.01	19.94	-99.99	-99.99	0	19.94	16.93	
5						4.5				0	0	0	0	43.11	-1000	-1000	0	43.11	40.1	
						0 Wassenberg		57	Optrekkende en remmende v	68	0.16	0	67.84	21.45	-99.99	-99.99	0	21.45	18.44	
						0 Wassenberg		3	Rijden vrachtwagen	66.83	0.13	0	66.7	39.37	-99.99	-99.99	0	39.37	36.36	
						0 GRO		54	Zeeff	53.98	3.89	7.6	57.69	39.3	-99.99	-99.99	0	39.3	36.29	
						0 Wassenberg		2	Rijden busjes	54.77	0.19	0	54.58	26.11	-99.99	-99.99	0	26.11	23.1	
						0 Wassenberg		1	Rijden auto's	54.09	0.18	0	53.91	28.18	-99.99	-99.99	0	28.18	25.17	
						0 Wassenberg		20	Rijden loader	44.14	3.91	11.3	51.53	25.46	-99.99	-99.99	0	25.46	22.45	
						0 Wassenberg		40	Rijden heftruck	37.82	4.13	17.4	51.09	21.34	-99.99	-99.99	0	21.34	18.33	
						0 Wassenberg		28	Rijden miniloaders	35.89	4.17	19.1	50.82	19.96	-99.99	-99.99	0	19.96	16.95	
						0 Wassenberg		19	Rijden loader	43.23	3.97	11.3	50.56	24.48	-99.99	-99.99	0	24.48	21.47	
						0 Wassenberg		18	Rijden loader	43.27	4.04	11.3	50.53	24.46	-99.99	-99.99	0	24.46	21.45	
5						7.5				0	0	0	0	41.02	-1000	-1000	0	41.02	38.01	
						0 Wassenberg		57	Optrekkende en remmende v	67.63	0	0	67.63	21.25	-99.99	-99.99	0	21.25	18.24	
						0 Wassenberg		3	Rijden vrachtwagen	66.7	0.01	0	66.69	40.45	-99.99	-99.99	0	40.45	37.44	
						0 Wassenberg		2	Rijden busjes	54.63	0	0	54.63	27.57	-99.99	-99.99	0	27.57	24.56	
						0 Wassenberg		1	Rijden auto's	53.95	0.01	0	53.94	29.26	-99.99	-99.99	0	29.26	26.25	
6						1.5				0	0	0	0	43.32	-1000	-1000	0	43.32	40.31	
						0 Wassenberg		3	Rijden vrachtwagen	68.38	0.23	0	68.15	39.9	-99.99	-99.99	0	39.9	36.89	
						0 Wassenberg		57	Optrekkende en remmende v	68.54	1.03	0	67.51	21.12	-99.99	-99.99	0	21.12	18.11	
						0 GRO		54	Zeeff	54.62	4.4	7.6	57.82	39.43	-99.99	-99.99	0	39.43	36.42	
						0 Wassenberg		2	Rijden busjes	55.81	0.19	0	55.62	26.18	-99.99	-99.99	0	26.18	23.17	
						0 Wassenberg		1	Rijden auto's	55.64	0.26	0	55.38	28.76	-99.99	-99.99	0	28.76	25.75	
						0 Wassenberg		23	Rijden miniloaders	35.99	4.39	19.1	50.7	19.84	-99.99	-99.99	0	19.84	16.83	
						0 Wassenberg		24	Rijden miniloaders	34.21	4.45	19.1	48.86	18	-99.99	-99.99	0	18	14.99	
						0 Wassenberg		35	Rijden heftruck	35.52	4.48	17.4	48.44	18.7	-99.99	-99.99	0	18.7	15.69	
						0 Wassenberg		25	Rijden miniloaders	33.79	4.51	19.1	48.38	17.52	-99.99	-99.99	0	17.52	14.51	
						0 Wassenberg		36	Rijden heftruck	35.05	4.54	17.4	47.91	18.17	-99.99	-99.99	0	18.17	15.16	
6						4.5				0	0	0	0	46.8	-1000	-1000	0	46.8	43.79	
						0 Wassenberg		3	Rijden vrachtwagen	68.31	0.1	0	68.21	40.57	-99.99	-99.99	0	40.57	37.56	
						0 Wassenberg		57	Optrekkende en remmende v	68.05	0	0	68.05	21.67	-99.99	-99.99	0	21.67	18.66	
						0 GRO		54	Zeeff	59.79	3.88	7.6	63.51	45.11	-99.99	-99.99	0	45.11	42.1	
						0 Wassenberg		2	Rijden busjes	55.72	0.07	0	55.65	27.07	-99.99	-99.99	0	27.07	24.06	
						0 Wassenberg		1	Rijden auto's	55.54	0.13	0	55.41	29.25	-99.99	-99.99	0	29.25	26.24	
						0 Wassenberg		39	Rijden heftruck	37.73	4.1	17.4	51.03	21.29	-99.99	-99.99	0	21.29	18.28	
						0 Wassenberg		19	Rijden loader	43.48	3.97	11.3	50.81	24.74	-99.99	-99.99	0	24.74	21.73	
						0 Wassenberg		28	Rijden miniloaders	35.83	4.17	19.1	50.76	19.91	-99.99	-99.99	0	19.91	16.9	
						0 Wassenberg		18	Rijden loader	43.35	4.04	11.3	50.61	24.54	-99.99	-99.99	0	24.54	21.53	
						0 Wassenberg		23	Rijden miniloaders	34.76	3.65	19.1	50.21	19.35	-99.99	-99.99	0	19.35	16.34	
6						7.5				0	0	0	0	42.26	-1000	-1000	0	42.26	39.25	
						0 Wassenberg		3	Rijden vrachtwagen	68.09	0.01	0	68.08	41.71	-99.99	-99.99	0	41.71	38.7	
						0 Wassenberg		57	Optrekkende en remmende v	67.54	0	0	67.54	21.16	-99.99	-99.99	0	21.16	18.15	
						0 Wassenberg		2	Rijden busjes	55.5	0	0	55.5	28.83	-99.99	-99.99	0	28.83	25.82	
						0 Wassenberg		1	Rijden auto's	55.3	0.01	0	55.29	30.37	-99.99	-99.99	0	30.37	27.36	
7						1.5				0	0	0	0	39.86	-1000	-1000	0	39.86	36.85	
						0 Wassenberg		57	Optrekkende en remmende v	69.52	0.57	0	68.95	22.57	-99.99	-99.99	0	22.57	19.56	
						0 Wassenberg		3	Rijden vrachtwagen	68.61	0	0	68.61	37.53	-99.99	-99.99	0	37.53	34.52	
						0 Wassenberg		2	Rijden busjes	57.16	0	0	57.16	25.82	-99.99	-99.99	0	25.82	22.81	
						0 Wassenberg		1	Rijden auto's	55.8	0	0	55.8	26.43	-99.99	-99.99	0	26.43	23.42	
						0 Wassenberg		34	Rijden heftruck	42.25	4.38	17.4	55.27	25.53	-99.99	-99.99	0	25.53	22.52	
						0 Wassenberg		24	Rijden miniloaders	39.66	4.45	19.1	54.31	23.44	-99.99	-99.99	0	23.44	20.43	
						0 Wassenberg		35	Rijden heftruck	41.17	4.48	17.4	54.09	24.36	-99.99	-99.99	0	24.36	21.35	
						0 Wassenberg		25	Rijden miniloaders	39.15	4.51	19.1	53.74	22.88	-99.99	-99.99	0	22.88	19.87	
						0 Wassenberg		36	Rijden heftruck	40.12	4.54	17.4	52.98	23.24	-99.99	-99.99	0	23.24	20.23	
						0 Wassenberg		27	Rijden miniloaders	37.12	4.61	19.1	51.61	20.76	-99.99	-99.99	0	20.76	17.75	
7						4.5				0	0	0	0	42.21	-1000	-1000	0	42.21	39.2	
						0 Wassenberg		57	Optrekkende en remmende v	68.92	0	0	68.92	22.54	-99.99	-99.99	0	22.54	19.53	
						0 Wassenberg		3	Rijden vrachtwagen	68.5	0	0	68.5	40.79	-99.99	-99.99	0	40.79	37.78	
						0 Wassenberg		2	Rijden busjes	57.02	0	0	57.02	28.31	-99.99	-99.99	0	28.31	25.3	
						0 Wassenberg		1	Rijden auto's	55.66	0	0	55.66	28.57	-99.99	-99.99	0	28.57	25.56	

wnp	adres	nr	afw	toets	wnh	bedrijfsnaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-tot	Lmax	Laeq,d	Laeq,a	Laeq,n	toeslag	Ltm	Lden	
					0	Wassenberg		23	Rijden miniloaders	50.87	0	19.1	69.97	39.11	-99.99	-99.99	0	39.11	36.1	
					0	Wassenberg		3	Rijden vrachtwagen	68.58	0	0	68.58	47.23	-99.99	-99.99	0	47.23	44.22	
					0	Wassenberg		33	Rijden miniloaders	49.37	0	19.1	68.47	37.61	-99.99	-99.99	0	37.61	34.6	
					0	Wassenberg		24	Rijden miniloaders	48	0	19.1	67.1	36.24	-99.99	-99.99	0	36.24	33.23	
					0	Wassenberg		13	Rijden loader	54.96	0	11.3	66.26	40.19	-99.99	-99.99	0	40.19	37.18	
					0	Wassenberg		43	Rijden heftruck	48.8	0.44	17.4	65.76	36.02	-99.99	-99.99	0	36.02	33.01	
					0	Wassenberg		35	Rijden heftruck	48.69	0.45	17.4	65.64	35.9	-99.99	-99.99	0	35.9	32.89	
					0	Wassenberg		22	Rijden loader	53.83	0.58	11.3	64.55	38.48	-99.99	-99.99	0	38.48	35.47	
9			1.5		0	Wassenberg				0	0	0	0	40.14	-1000	-1000	0	40.14	37.13	
					0	Wassenberg		33	Rijden miniloaders	43.59	3.51	19.1	59.18	28.32	-99.99	-99.99	0	28.32	25.31	
					0	Wassenberg		23	Rijden miniloaders	42.7	2.96	19.1	58.84	27.98	-99.99	-99.99	0	27.98	24.97	
					0	Wassenberg		43	Rijden heftruck	42.02	3.68	17.4	55.74	25.99	-99.99	-99.99	0	25.99	22.98	
					0	Wassenberg		10	Rijden vrachtwagen	50.71	3.89	7.8	54.62	22.3	-99.99	-99.99	0	22.3	19.29	
					0	Wassenberg		29	Rijden miniloaders	39.08	4.32	19.1	53.86	23	-99.99	-99.99	0	23	19.99	
					0	Wassenberg		30	Rijden miniloaders	38.7	4.18	19.1	53.62	22.75	-99.99	-99.99	0	22.75	19.74	
					0	Wassenberg		21	Rijden loader	45.91	3.67	11.3	53.54	27.47	-99.99	-99.99	0	27.47	24.46	
					0	Wassenberg		34	Rijden heftruck	38.88	2.81	17.4	53.47	23.73	-99.99	-99.99	0	23.73	20.72	
					0	Wassenberg		31	Rijden miniloaders	38.23	4.04	19.1	53.29	22.44	-99.99	-99.99	0	22.44	19.43	
					0	GRO		54	Zeef	49.04	3.77	7.6	52.87	34.48	-99.99	-99.99	0	34.48	31.47	
9			4.5		0	Wassenberg				0	0	0	0	47.62	-1000	-1000	0	47.62	44.61	
					0	Wassenberg		23	Rijden miniloaders	49.85	0.42	19.1	68.53	37.67	-99.99	-99.99	0	37.67	34.66	
					0	Wassenberg		33	Rijden miniloaders	49.36	1.52	19.1	66.94	36.08	-99.99	-99.99	0	36.08	33.07	
					0	Wassenberg		32	Rijden miniloaders	47.07	1.84	19.1	64.33	33.46	-99.99	-99.99	0	33.46	30.45	
					0	Wassenberg		43	Rijden heftruck	48.43	2.06	17.4	63.77	34.03	-99.99	-99.99	0	34.03	31.02	
					0	Wassenberg		34	Rijden heftruck	45.67	0.06	17.4	63.01	33.27	-99.99	-99.99	0	33.27	30.26	
					0	Wassenberg		3	Rijden vrachtwagen	62.31	0.02	0	62.29	38.95	-99.99	-99.99	0	38.95	35.94	
					0	Wassenberg		21	Rijden loader	52.97	2.31	11.3	61.96	35.88	-99.99	-99.99	0	35.88	32.87	
					0	Wassenberg		11	Rijden vrachtwagen	54.89	1.56	7.8	61.13	28.8	-99.99	-99.99	0	28.8	25.79	
					0	Wassenberg		10	Rijden vrachtwagen	55.24	2.12	7.8	60.92	28.6	-99.99	-99.99	0	28.6	25.59	
					0	Wassenberg		30	Rijden miniloaders	44.95	3.24	19.1	60.81	29.95	-99.99	-99.99	0	29.95	26.94	
9			7.5		0	Wassenberg				0	0	0	0	50.36	-1000	-1000	0	50.36	47.35	
					0	Wassenberg		23	Rijden miniloaders	50.72	0.03	19.1	69.79	38.92	-99.99	-99.99	0	38.92	35.91	
					0	Wassenberg		33	Rijden miniloaders	50.3	0.25	19.1	69.15	38.29	-99.99	-99.99	0	38.29	35.28	
					0	Wassenberg		32	Rijden miniloaders	47.83	0.13	19.1	66.8	35.94	-99.99	-99.99	0	35.94	32.93	
					0	Wassenberg		43	Rijden heftruck	49.34	0.58	17.4	66.16	36.42	-99.99	-99.99	0	36.42	33.41	
					0	Wassenberg		3	Rijden vrachtwagen	65.92	0	0	65.92	41.68	-99.99	-99.99	0	41.68	38.67	
					0	Wassenberg		34	Rijden heftruck	47.69	0.02	17.4	65.07	35.34	-99.99	-99.99	0	35.34	32.33	
					0	Wassenberg		21	Rijden loader	53.07	0.92	11.3	63.45	37.38	-99.99	-99.99	0	37.38	34.37	
					0	GRO		54	Zeef	57.36	1.67	7.6	63.29	44.9	-99.99	-99.99	0	44.9	41.89	
					0	Wassenberg		11	Rijden vrachtwagen	55.1	0.03	7.8	62.87	30.55	-99.99	-99.99	0	30.55	27.54	
					0	Wassenberg		31	Rijden miniloaders	44.65	1.58	19.1	62.17	31.32	-99.99	-99.99	0	31.32	28.31	
10			1.5		0	Wassenberg				0	0	0	0	36.3	-1000	-1000	0	36.3	33.29	
					0	Wassenberg		3	Rijden vrachtwagen	52.13	0.27	0	51.86	30.29	-99.99	-99.99	0	30.29	27.28	
					0	GRO		54	Zeef	47.31	4.04	7.6	50.87	32.49	-99.99	-99.99	0	32.49	29.48	
					0	Wassenberg		33	Rijden miniloaders	34.88	3.59	19.1	50.39	19.52	-99.99	-99.99	0	19.52	16.51	
					0	Wassenberg		31	Rijden miniloaders	33.98	4.12	19.1	48.96	18.1	-99.99	-99.99	0	18.1	15.09	
					0	Wassenberg		32	Rijden miniloaders	33.42	3.74	19.1	48.78	17.92	-99.99	-99.99	0	17.92	14.91	
					0	Wassenberg		43	Rijden heftruck	34.27	3.85	17.4	47.82	18.08	-99.99	-99.99	0	18.08	15.07	
					0	Wassenberg		21	Rijden loader	39.07	3.81	11.3	46.56	20.49	-99.99	-99.99	0	20.49	17.48	
					0	Wassenberg		23	Rijden miniloaders	30.39	3.55	19.1	45.94	15.07	-99.99	-99.99	0	15.07	12.06	
					0	Wassenberg		34	Rijden heftruck	31.78	3.45	17.4	45.73	15.99	-99.99	-99.99	0	15.99	12.98	
					0	Wassenberg		30	Rijden miniloaders	30.84	4.22	19.1	45.72	14.87	-99.99	-99.99	0	14.87	11.86	
10			4.5		0	Wassenberg				0	0	0	0	51.24	-1000	-1000	0	51.24	48.23	
					0	GRO		54	Zeef	64.33	3.09	7.6	68.84	50.45	-99.99	-99.99	0	50.45	47.44	
					0	Wassenberg		23	Rijden miniloaders	46.35	1.73	19.1	63.72	32.86	-99.99	-99.99	0	32.86	29.85	
					0	Wassenberg		3	Rijden vrachtwagen	62.6	0.01	0	62.59	38.85	-99.99	-99.99	0	38.85	35.84	
					0	Wassenberg		24	Rijden miniloaders	44.55	2.41	19.1	61.24	30.38	-99.99	-99.99	0	30.38	27.37	
					0	Wassenberg		22	Rijden loader	50.84	2.61	11.3	59.53	33.47	-99.99	-99.99	0	33.47	30.46	
					0	Wassenberg		34	Rijden heftruck	43.19	1.58	17.4	59.01	29.28	-99.99	-99.99	0	29.28	26.27	
					0	Wassenberg		35	Rijden heftruck	41.67	2.69	17.4	56.38	26.64	-99.99	-99.99	0	26.64	23.63	
					0	Wassenberg		39	Rijden heftruck	41.93	3.53	17.4	55.8	26.06	-99.99	-99.99	0	26.06	23.05	
					0	Wassenberg		19	Rijden loader	47.73	3.25	11.3	55.78	29.72	-99.99	-99.99	0	29.72	26.71	
					0	Wassenberg		28	Rijden miniloaders	39.64	3.7	19.1	55.04	24.18	-99.99	-99.99	0	24.18	21.17	
10			7.5		0	Wassenberg				0	0	0	0	52.38	-1000	-1000	0	52.38	49.37	
					0	GRO		54	Zeef	64.27	2.19	7.6	69.68	51.28	-99.99	-99.99	0	51.28	48.27	
					0	Wassenberg		3	Rijden vrachtwagen	66.11	0	0	66.11	41.74	-99.99	-99.99	0	41.74	38.73	
					0	Wassenberg		23	Rijden miniloaders	46.95	0.09	19.1	65.96	35.1	-99.99	-99.99	0	35.1	32.09	
					0	Wassenberg		34	Rijden heftruck	48.06	0.08	17.4	65.38	35.64	-99.99	-99.99	0	35.64	32.63	
					0	Wassenberg		24	Rijden miniloaders	44.57	0.95	19.1	62.72	31.86	-99.99	-99.99	0	31.86	28.85	
					0	Wassenberg		22	Rijden loader	50.94	1.37	11.3	60.87	34.8	-99.99	-99.99	0	34.8	31.79	
					0	Wassenberg		35	Rijden heftruck	42.23	1.34	17.4	58.29	28.55	-99.99	-99.99	0	28.55	25.54	
					0	Wassenberg		19	Rijden loader	47.95	2.37	11.3	56.88	30.8	-99.99	-99.99	0	30.8	27.79	
					0	Wassenberg		25	Rijden miniloaders	39.23	1.8	19.1	56.53	25.67	-99.99	-99.99	0	25.67	22.66	
					0	Wassenberg		13	Rijden loader	46.04	0.89	11.3	56.45	30.38	-99.99	-99.99	0	30.38	27.37	
11			1.5		0	Wassenberg				0	0	0	0	51.94	-1000	-1000	0	51.94	48.93	
					0	GRO		54	Zeef	63.19	2.89	7.6	67.9	49.51	-99.99	-99.99	0	49.51	46.5	
					0	Wassenberg		13	Rijden loader	55.46	0	11.3	66.76	40.69	-99.99	-99.99	0	40.69	37.68	
					0	Wassenberg		24	Rijden miniloaders	47.32	0.26	19.1	66.16	35.3	-99.99	-99.99	0	35.3	32.29	
					0	Wassenberg		34	Rijden heftruck	47.92	0	17.4	65.32	35.58	-99.99	-99.99	0	35.58	32.57	

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-tot	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Ltm	Lden	
					0 Wassenberg	36		Rijden heftruck	43.66	3.06	17.4	58	28.27	-99.99	-99.99	0	28.27	25.26	
					0 Wassenberg	40		Rijden heftruck	44.56	4.2	17.4	57.76	28.02	-99.99	-99.99	0	28.02	25.01	
12			4.5						0	0	0	0	56.24	-1000	-1000	0	56.24	53.23	
					0 Wassenberg	35		Rijden heftruck	55.84	0	17.4	73.24	43.5	-99.99	-99.99	0	43.5	40.49	
					0 Wassenberg	13		Rijden loader	60.31	0	11.3	71.61	45.54	-99.99	-99.99	0	45.54	42.53	
					0 GRO	54		Zeef	66.42	2.41	7.6	71.61	53.21	-99.99	-99.99	0	53.21	50.2	
					0 Wassenberg	22		Rijden loader	59.72	0	11.3	71.02	44.95	-99.99	-99.99	0	44.95	41.94	
					0 Wassenberg	23		Rijden miniloaders	50.95	0	19.1	70.05	39.18	-99.99	-99.99	0	39.18	36.17	
					0 Wassenberg	21		Rijden loader	56.86	0.76	11.3	67.4	41.33	-99.99	-99.99	0	41.33	38.32	
					0 Wassenberg	31		Rijden miniloaders	49.31	1.47	19.1	66.94	36.08	-99.99	-99.99	0	36.08	33.07	
					0 Wassenberg	25		Rijden miniloaders	47.83	0	19.1	66.93	36.07	-99.99	-99.99	0	36.07	33.06	
					0 Wassenberg	42		Rijden heftruck	50.78	1.62	17.4	66.56	36.82	-99.99	-99.99	0	36.82	33.81	
					0 Wassenberg	20		Rijden loader	55.8	1.83	11.3	65.27	39.21	-99.99	-99.99	0	39.21	36.2	
12			7.5						0	0	0	0	56.7	-1000	-1000	0	56.7	53.69	
					0 Wassenberg	13		Rijden loader	66.06	0	11.3	77.36	51.29	-99.99	-99.99	0	51.29	48.28	
					0 Wassenberg	35		Rijden heftruck	57.85	0	17.4	75.25	45.51	-99.99	-99.99	0	45.51	42.5	
					0 Wassenberg	22		Rijden loader	60.36	0	11.3	71.66	45.58	-99.99	-99.99	0	45.58	42.57	
					0 Wassenberg	23		Rijden miniloaders	52.31	0	19.1	71.41	40.55	-99.99	-99.99	0	40.55	37.54	
					0 Wassenberg	3		Rijden vrachtwagen	61.85	0	7.8	69.65	37.33	-99.99	-99.99	0	37.33	34.32	
					0 Wassenberg	31		Rijden miniloaders	50	0.24	19.1	68.86	37.99	-99.99	-99.99	0	37.99	34.98	
					0 Wassenberg	21		Rijden loader	57.18	0	11.3	68.48	42.41	-99.99	-99.99	0	42.41	39.4	
					0 GRO	54		Zeef	60.8	0	7.6	68.4	50.01	-99.99	-99.99	0	50.01	47	
					0 Wassenberg	42		Rijden heftruck	51.18	0.25	17.4	68.33	38.59	-99.99	-99.99	0	38.59	35.58	
					0 Wassenberg	34		Rijden heftruck	50.27	0	17.4	67.67	37.93	-99.99	-99.99	0	37.93	34.92	
13			1.5						0	0	0	0	52.98	-1000	-1000	0	52.98	49.97	
					0 GRO	54		Zeef	64.04	2.29	7.6	69.35	50.96	-99.99	-99.99	0	50.96	47.95	
					0 Wassenberg	13		Rijden loader	56.08	0	11.3	67.38	41.31	-99.99	-99.99	0	41.31	38.3	
					0 Wassenberg	24		Rijden miniloaders	46.56	0.86	19.1	64.8	33.95	-99.99	-99.99	0	33.95	30.94	
					0 Wassenberg	35		Rijden heftruck	47.86	0.58	17.4	64.68	34.94	-99.99	-99.99	0	34.94	31.93	
					0 Wassenberg	25		Rijden miniloaders	46.18	1.11	19.1	64.17	33.3	-99.99	-99.99	0	33.3	30.29	
					0 Wassenberg	14		Rijden vrachtwagen	53.42	0.67	11.3	64.05	37.98	-99.99	-99.99	0	37.98	34.97	
					0 Wassenberg	4		Rijden vrachtwagen	53.87	0	7.8	61.67	29.34	-99.99	-99.99	0	29.34	26.33	
					0 Wassenberg	26		Rijden miniloaders	44.43	2.15	19.1	61.38	30.52	-99.99	-99.99	0	30.52	27.51	
					0 Wassenberg	37		Rijden heftruck	46.58	2.69	17.4	61.29	31.55	-99.99	-99.99	0	31.55	28.54	
					0 Wassenberg	36		Rijden heftruck	45.66	2.02	17.4	61.04	31.3	-99.99	-99.99	0	31.3	28.29	
13			4.5						0	0	0	0	64.49	-1000	-1000	0	64.49	61.47	
					0 GRO	54		Zeef	74.32	0	7.6	81.92	63.53	-99.99	-99.99	0	63.53	60.52	
					0 Wassenberg	35		Rijden heftruck	57.18	0	17.4	74.58	44.84	-99.99	-99.99	0	44.84	41.83	
					0 Wassenberg	13		Rijden loader	62.93	0	11.3	74.23	48.15	-99.99	-99.99	0	48.15	45.14	
					0 Wassenberg	24		Rijden miniloaders	54.93	0	19.1	74.03	43.16	-99.99	-99.99	0	43.16	40.15	
					0 Wassenberg	25		Rijden miniloaders	54.58	0	19.1	73.68	42.82	-99.99	-99.99	0	42.82	39.81	
					0 Wassenberg	14		Rijden loader	62.03	0	11.3	73.33	47.26	-99.99	-99.99	0	47.26	44.25	
					0 Wassenberg	22		Rijden loader	61.02	0	11.3	72.32	46.25	-99.99	-99.99	0	46.25	43.24	
					0 Wassenberg	36		Rijden heftruck	54.53	0	17.4	71.93	42.19	-99.99	-99.99	0	42.19	39.18	
					0 Wassenberg	4		Rijden vrachtwagen	63.93	0	7.8	71.73	39.41	-99.99	-99.99	0	39.41	36.4	
					0 Wassenberg	26		Rijden miniloaders	52.05	0	19.1	71.15	40.28	-99.99	-99.99	0	40.28	37.27	
13			7.5						0	0	0	0	64.9	-1000	-1000	0	64.9	61.89	
					0 GRO	54		Zeef	74.33	0	7.6	81.93	63.54	-99.99	-99.99	0	63.54	60.53	
					0 Wassenberg	13		Rijden loader	67.46	0	11.3	78.76	52.69	-99.99	-99.99	0	52.69	49.68	
					0 Wassenberg	35		Rijden heftruck	59.21	0	17.4	76.61	46.87	-99.99	-99.99	0	46.87	43.86	
					0 Wassenberg	24		Rijden miniloaders	57	0	19.1	76.1	45.24	-99.99	-99.99	0	45.24	42.23	
					0 Wassenberg	25		Rijden miniloaders	56.49	0	19.1	75.59	44.73	-99.99	-99.99	0	44.73	41.72	
					0 Wassenberg	14		Rijden loader	63.43	0	11.3	74.73	48.66	-99.99	-99.99	0	48.66	45.65	
					0 Wassenberg	4		Rijden vrachtwagen	65.76	0	7.8	73.56	41.23	-99.99	-99.99	0	41.23	38.22	
					0 Wassenberg	36		Rijden heftruck	55.86	0	17.4	73.26	43.52	-99.99	-99.99	0	43.52	40.51	
					0 Wassenberg	26		Rijden miniloaders	53.73	0	19.1	72.83	41.97	-99.99	-99.99	0	41.97	38.96	
					0 Wassenberg	37		Rijden heftruck	55.27	0	17.4	72.67	42.93	-99.99	-99.99	0	42.93	39.92	
14			1.5						0	0	0	0	53.19	-1000	-1000	0	53.19	50.18	
					0 GRO	54		Zeef	65.47	2.23	7.6	70.84	52.45	-99.99	-99.99	0	52.45	49.44	
					0 Wassenberg	14		Rijden loader	54.02	0.26	11.3	65.06	38.98	-99.99	-99.99	0	38.98	35.97	
					0 Wassenberg	26		Rijden miniloaders	45.12	1.84	19.1	62.38	31.52	-99.99	-99.99	0	31.52	28.51	
					0 Wassenberg	36		Rijden heftruck	46.25	2.1	17.4	61.55	31.81	-99.99	-99.99	0	31.81	28.8	
					0 Wassenberg	4		Rijden vrachtwagen	53.43	0	7.8	61.23	28.91	-99.99	-99.99	0	28.91	25.9	
					0 Wassenberg	15		Rijden loader	51.27	2.18	11.3	60.39	34.32	-99.99	-99.99	0	34.32	31.31	
					0 Wassenberg	37		Rijden heftruck	44.52	2.27	17.4	59.65	29.91	-99.99	-99.99	0	29.91	26.9	
					0 Wassenberg	42		Rijden heftruck	44.81	3.65	17.4	58.56	28.82	-99.99	-99.99	0	28.82	25.81	
					0 Wassenberg	41		Rijden heftruck	44.95	4.03	17.4	58.32	28.57	-99.99	-99.99	0	28.57	25.56	
					0 Wassenberg	27		Rijden miniloaders	42.05	3.34	19.1	57.81	26.94	-99.99	-99.99	0	26.94	23.93	
14			4.5						0	0	0	0	64.25	-1000	-1000	0	64.25	61.24	
					0 GRO	54		Zeef	74.7	0	7.6	82.3	63.91	-99.99	-99.99	0	63.91	60.9	
					0 Wassenberg	14		Rijden loader	61.09	0.01	11.3	72.38	46.31	-99.99	-99.99	0	46.31	43.3	
					0 Wassenberg	36		Rijden heftruck	54.5	0.03	17.4	71.87	42.13	-99.99	-99.99	0	42.13	39.12	
					0 Wassenberg	15		Rijden loader	59	0	11.3	70.3	44.22	-99.99	-99.99	0	44.22	41.21	
					0 Wassenberg	26		Rijden miniloaders	50.36	0.03	19.1	69.43	38.57	-99.99	-99.99	0	38.57	35.56	
					0 Wassenberg	4		Rijden vrachtwagen	60.44	0	7.8	68.24	35.92	-99.99	-99.99	0	35.92	32.91	
					0 Wassenberg	12		Rijden vrachtwagen	59.73	0	7.8	67.53	35.2	-99.99	-99.99	0	35.2	32.19	
					0 Wassenberg	42		Rijden heftruck	50.92	1.02	17.4	67.3	37.56	-99.99	-99.99	0	37.56	34.55	
					0 Wassenberg	31		Rijden miniloaders	49.11	1.01	19.1	67.2	36.33	-99.99	-99.99	0	36.33	33.32	
					0 Wassenberg	19		Rijden loader	56.6	0.87	11.3	67.03	40.95	-99.99	-99.99	0	40.95	37.94	
14			7.5						0	0	0	0	64.46	-1000	-1000	0	64.46	61.45	
					0 GRO	54		Zeef	74.71	0	7.6	82.31	63.92	-99.99	-99.99	0	63.92	60.91	
					0 Wassenberg	14		Rijden loader	64.18	0.01	11.3	75.47	49.41	-99.99	-99.99	0	49.41	46.4	
					0 Wassenberg	36		Rijden hef											

wnp	adres	nr	afw	toets	wnh	bedrijfsnaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-tot	Lmax	Laeq,d	Laeq,a	Laeq,n	toeslag	Ltm	Lden	
						0 Wassenberg		33	Rijden miniloaders	52.19	0.04	19.1	71.25	40.39	-99.99	-99.99	0	40.39	37.38	
						0 Wassenberg		43	Rijden heftruck	52.56	0.05	17.4	69.91	40.17	-99.99	-99.99	0	40.17	37.16	
						0 Wassenberg		36	Rijden heftruck	52.16	0	17.4	69.56	39.82	-99.99	-99.99	0	39.82	36.81	
						0 Wassenberg		3	Rijden vrachtwagen	60.81	0	7.8	68.61	36.28	-99.99	-99.99	0	36.28	33.27	
						0 Wassenberg		11	Rijden vrachtwagen	60.77	0.01	7.8	68.56	36.23	-99.99	-99.99	0	36.23	33.22	
						0 Wassenberg		32	Rijden miniloaders	49.33	0.12	19.1	68.31	37.44	-99.99	-99.99	0	37.44	34.43	
						0 Wassenberg		23	Rijden miniloaders	48.61	0.09	19.1	67.62	36.76	-99.99	-99.99	0	36.76	33.75	
16						1.5				0	0	0	54.4	-1000	-1000	0	54.4	51.39		
						0 GRO		54	Zeef	65.45	1.51	7.6	71.54	53.16	-99.99	-99.99	0	53.16	50.15	
						0 Wassenberg		14	Rijden loader	55.48	0	11.3	66.78	40.71	-99.99	-99.99	0	40.71	37.7	
						0 Wassenberg		26	Rijden miniloaders	47.56	0	19.1	66.66	35.8	-99.99	-99.99	0	35.8	32.79	
						0 Wassenberg		37	Rijden heftruck	47.8	0.14	17.4	65.06	35.32	-99.99	-99.99	0	35.32	32.31	
						0 Wassenberg		15	Rijden loader	53.03	0.87	11.3	63.46	37.4	-99.99	-99.99	0	37.4	34.39	
						0 Wassenberg		36	Rijden heftruck	46.54	1.52	17.4	62.42	32.67	-99.99	-99.99	0	32.67	29.66	
						0 Wassenberg		25	Rijden miniloaders	45.11	1.8	19.1	62.41	31.55	-99.99	-99.99	0	31.55	28.54	
						0 Wassenberg		4	Rijden vrachtwagen	52.97	0	7.8	60.77	28.44	-99.99	-99.99	0	28.44	25.43	
						0 Wassenberg		13	Rijden loader	51.32	1.9	11.3	60.72	34.64	-99.99	-99.99	0	34.64	31.63	
						0 Wassenberg		22	Rijden loader	52.25	3.13	11.3	60.42	34.35	-99.99	-99.99	0	34.35	31.34	
16						4.5				0	0	0	66.38	-1000	-1000	0	66.38	63.37		
						0 GRO		54	Zeef	76.64	0	7.6	84.24	65.85	-99.99	-99.99	0	65.85	62.84	
						0 Wassenberg		14	Rijden loader	64.31	0	11.3	75.61	49.54	-99.99	-99.99	0	49.54	46.53	
						0 Wassenberg		15	Rijden loader	62.27	0	11.3	73.57	47.5	-99.99	-99.99	0	47.5	44.49	
						0 Wassenberg		26	Rijden miniloaders	54.26	0	19.1	73.36	42.5	-99.99	-99.99	0	42.5	39.49	
						0 Wassenberg		36	Rijden heftruck	55.48	0	17.4	72.88	43.14	-99.99	-99.99	0	43.14	40.13	
						0 Wassenberg		25	Rijden miniloaders	53.09	0	19.1	72.19	41.33	-99.99	-99.99	0	41.33	38.32	
						0 Wassenberg		35	Rijden heftruck	53.11	0	17.4	70.51	40.77	-99.99	-99.99	0	40.77	37.76	
						0 Wassenberg		37	Rijden heftruck	52.9	0	17.4	70.3	40.56	-99.99	-99.99	0	40.56	37.55	
						0 Wassenberg		4	Rijden vrachtwagen	62.35	0	7.8	70.15	37.82	-99.99	-99.99	0	37.82	34.81	
						0 Wassenberg		13	Rijden loader	58.79	0	11.3	70.09	44.02	-99.99	-99.99	0	44.02	41.01	
16						7.5				0	0	0	66.61	-1000	-1000	0	66.61	63.6		
						0 GRO		54	Zeef	76.63	0	7.6	84.23	65.84	-99.99	-99.99	0	65.84	62.83	
						0 Wassenberg		14	Rijden loader	66.59	0	11.3	77.89	51.82	-99.99	-99.99	0	51.82	48.81	
						0 Wassenberg		26	Rijden miniloaders	58.58	0	19.1	77.68	46.82	-99.99	-99.99	0	46.82	43.81	
						0 Wassenberg		37	Rijden heftruck	58.53	0	17.4	75.93	46.19	-99.99	-99.99	0	46.19	43.18	
						0 Wassenberg		36	Rijden heftruck	57.17	0	17.4	74.57	44.83	-99.99	-99.99	0	44.83	41.82	
						0 Wassenberg		15	Rijden loader	63.12	0	11.3	74.42	48.34	-99.99	-99.99	0	48.34	45.33	
						0 Wassenberg		25	Rijden miniloaders	54.82	0	19.1	73.92	43.06	-99.99	-99.99	0	43.06	40.05	
						0 Wassenberg		4	Rijden vrachtwagen	64.34	0	7.8	72.14	39.82	-99.99	-99.99	0	39.82	36.81	
						0 Wassenberg		35	Rijden heftruck	54.38	0	17.4	71.78	42.04	-99.99	-99.99	0	42.04	39.03	
						0 Wassenberg		13	Rijden loader	60.07	0	11.3	71.37	45.3	-99.99	-99.99	0	45.3	42.29	
17						1.5				0	0	0	46.32	-1000	-1000	0	46.32	43.31		
						0 Wassenberg		14	Rijden loader	54.34	0	11.3	65.64	39.57	-99.99	-99.99	0	39.57	36.56	
						0 Wassenberg		25	Rijden miniloaders	45.11	2.09	19.1	62.12	31.26	-99.99	-99.99	0	31.26	28.25	
						0 Wassenberg		36	Rijden heftruck	46	1.89	17.4	61.51	31.77	-99.99	-99.99	0	31.77	28.76	
						0 Wassenberg		13	Rijden loader	51.09	1.81	11.3	60.58	34.51	-99.99	-99.99	0	34.51	31.5	
						0 Wassenberg		33	Rijden miniloaders	45.35	3.87	19.1	60.58	29.72	-99.99	-99.99	0	29.72	26.71	
						0 Wassenberg		4	Rijden vrachtwagen	52.59	0.34	7.8	60.05	27.72	-99.99	-99.99	0	27.72	24.71	
						0 Wassenberg		35	Rijden heftruck	44.96	2.5	17.4	59.86	30.12	-99.99	-99.99	0	30.12	27.11	
						0 Wassenberg		55	Sputplaats	44.26	3.85	19.3	59.71	29.62	-99.99	-99.99	0	29.62	26.61	
						0 Wassenberg		22	Rijden loader	50.88	2.77	11.3	59.41	33.34	-99.99	-99.99	0	33.34	30.33	
						0 Wassenberg		31	Rijden miniloaders	44.02	3.76	19.1	59.36	28.5	-99.99	-99.99	0	28.5	25.49	
17						4.5				0	0	0	53.14	-1000	-1000	0	53.14	50.13		
						0 Wassenberg		36	Rijden heftruck	54.57	0	17.4	71.97	42.23	-99.99	-99.99	0	42.23	39.22	
						0 Wassenberg		25	Rijden miniloaders	52.58	0.03	19.1	71.65	40.79	-99.99	-99.99	0	40.79	37.78	
						0 Wassenberg		14	Rijden loader	60.23	0	11.3	71.53	45.46	-99.99	-99.99	0	45.46	42.45	
						0 Wassenberg		35	Rijden heftruck	52.78	0.01	17.4	70.17	40.43	-99.99	-99.99	0	40.43	37.42	
						0 Wassenberg		22	Rijden loader	57.91	0.14	11.3	69.07	42.99	-99.99	-99.99	0	42.99	39.98	
						0 Wassenberg		24	Rijden miniloaders	49.84	0.11	19.1	68.83	37.98	-99.99	-99.99	0	37.98	34.97	
						0 Wassenberg		12	Rijden vrachtwagen	59.25	0	7.8	67.05	34.72	-99.99	-99.99	0	34.72	31.71	
						0 Wassenberg		13	Rijden loader	55.72	0	11.3	67.02	40.95	-99.99	-99.99	0	40.95	37.94	
						0 Wassenberg		42	Rijden heftruck	50.66	1.07	17.4	66.99	37.25	-99.99	-99.99	0	37.25	34.24	
						0 Wassenberg		31	Rijden miniloaders	49.2	1.43	19.1	66.87	36.01	-99.99	-99.99	0	36.01	33	
17						7.5				0	0	0	55.5	-1000	-1000	0	55.5	52.49		
						0 Wassenberg		14	Rijden loader	64.83	0	11.3	76.13	50.06	-99.99	-99.99	0	50.06	47.05	
						0 Wassenberg		36	Rijden heftruck	56.17	0	17.4	73.57	43.83	-99.99	-99.99	0	43.83	40.82	
						0 Wassenberg		25	Rijden miniloaders	54.33	0.02	19.1	73.41	42.55	-99.99	-99.99	0	42.55	39.54	
						0 Wassenberg		35	Rijden heftruck	54.18	0	17.4	71.58	41.84	-99.99	-99.99	0	41.84	38.83	
						0 Wassenberg		4	Rijden vrachtwagen	63.59	0.01	7.8	71.38	39.06	-99.99	-99.99	0	39.06	36.05	
						0 Wassenberg		13	Rijden loader	59.76	0	11.3	71.06	44.99	-99.99	-99.99	0	44.99	41.98	
						0 Wassenberg		24	Rijden miniloaders	51.01	0	19.1	70.11	39.25	-99.99	-99.99	0	39.25	36.24	
						0 Wassenberg		22	Rijden loader	58.59	0.05	11.3	69.84	43.77	-99.99	-99.99	0	43.77	40.76	
						0 Wassenberg		31	Rijden miniloaders	50.01	0.23	19.1	68.88	38.03	-99.99	-99.99	0	38.03	35.02	
						0 Wassenberg		42	Rijden heftruck	51.36	0	17.4	68.76	39.02	-99.99	-99.99	0	39.02	36.01	
117						1.5				0	0	0	54.48	-1000	-1000	0	54.48	51.47		
						0 GRO		54	Zeef	65.6	1.49	7.6	71.71	53.32	-99.99	-99.99	0	53.32	50.31	
						0 Wassenberg		26	Rijden miniloaders	47.23	0.2	19.1	66.13	35.27	-99.99	-99.99	0	35.27	32.26	
						0 Wassenberg		37	Rijden heftruck	48.58	0	17.4	65.98	36.24	-99.99	-99.99	0	36.24	33.23	
						0 Wassenberg		14	Rijden loader	54.36	0	11.3	65.66	39.59	-99.99	-99.99	0	39.59	36.58	
						0 Wassenberg		15	Rijden loader	53.4	0.61	11.3	64.09	38.01	-99.99	-99.99	0	38.01	35	
						0 Wassenberg		36	Rijden heftruck	45.97	1.89	17.4	61.48	31.74	-99.99	-99.99	0	31.74	28.73	
						0 Wassenberg		25	Rijden miniloaders	4										

wnp	adres	nr	afw	toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-tot	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Ltm	Lden
118					4.5	0 Wassenberg		25		Rijden miniloaders	43.23	2.74	19.1	59.59	28.73	-99.99	-99.99	0	28.73	25.72
						0 GRO		54		Zeef	76.3	0	7.6	83.9	65.51	-99.99	-99.99	0	65.98	62.97
						0 Wassenberg		15		Rijden loader	62.32	0	11.3	73.62	47.55	-99.99	-99.99	0	65.51	62.5
						0 Wassenberg		14		Rijden loader	61.13	0	11.3	72.43	46.35	-99.99	-99.99	0	47.55	44.54
						0 Wassenberg		16		Rijden loader	60.73	0	11.3	72.03	45.96	-99.99	-99.99	0	46.35	43.34
						0 Wassenberg		27		Rijden miniloaders	52.78	0	19.1	71.88	41.02	-99.99	-99.99	0	45.96	42.95
						0 Wassenberg		26		Rijden miniloaders	52.25	0	19.1	71.35	40.49	-99.99	-99.99	0	41.02	38.01
						0 Wassenberg		5		Rijden vrachtwagen	63.21	0	7.8	71.01	38.69	-99.99	-99.99	0	40.49	37.48
						0 Wassenberg		36		Rijden heftruck	53.46	0	17.4	70.86	41.12	-99.99	-99.99	0	38.69	35.68
						0 Wassenberg		37		Rijden heftruck	53.05	0	17.4	70.45	40.71	-99.99	-99.99	0	41.12	38.11
118				7.5	0 Wassenberg		39		Rijden heftruck	52.49	0.14	17.4	69.75	40	-99.99	-99.99	0	40.71	37.7	
					0 GRO		54		Zeef	76.3	0	7.6	83.9	65.51	-99.99	-99.99	0	40	36.99	
					0 Wassenberg		37		Rijden heftruck	58.77	0	17.4	76.17	46.43	-99.99	-99.99	0	66.16	63.15	
					0 Wassenberg		26		Rijden miniloaders	56.04	0	19.1	75.14	44.28	-99.99	-99.99	0	65.51	62.5	
					0 Wassenberg		15		Rijden loader	63.35	0	11.3	74.65	48.58	-99.99	-99.99	0	46.43	43.42	
					0 Wassenberg		14		Rijden loader	62.61	0	11.3	73.91	47.84	-99.99	-99.99	0	44.28	41.27	
					0 Wassenberg		27		Rijden miniloaders	54.33	0	19.1	73.43	42.57	-99.99	-99.99	0	48.58	45.57	
					0 Wassenberg		16		Rijden loader	61.68	0	11.3	72.98	46.91	-99.99	-99.99	0	47.84	44.83	
					0 Wassenberg		5		Rijden vrachtwagen	64.75	0	7.8	72.55	40.23	-99.99	-99.99	0	42.57	39.56	
					0 Wassenberg		36		Rijden heftruck	54.82	0	17.4	72.22	42.48	-99.99	-99.99	0	46.91	43.9	
119				1.5	0 Wassenberg		25		Rijden miniloaders	51.74	0	19.1	70.84	39.98	-99.99	-99.99	0	40.23	37.22	
					0 GRO		54		Zeef	65.48	1.98	7.6	71.1	52.7	-99.99	-99.99	0	42.48	39.47	
					0 Wassenberg		16		Rijden loader	53.29	0.75	11.3	63.84	37.77	-99.99	-99.99	0	39.98	36.97	
					0 Wassenberg		37		Rijden heftruck	46.85	1.02	17.4	63.23	33.5	-99.99	-99.99	0	53.81	50.8	
					0 Wassenberg		15		Rijden loader	52.42	1.38	11.3	62.34	36.28	-99.99	-99.99	0	52.7	49.69	
					0 Wassenberg		27		Rijden miniloaders	45.05	1.84	19.1	62.31	31.45	-99.99	-99.99	0	37.77	34.76	
					0 Wassenberg		26		Rijden miniloaders	44.79	2.11	19.1	61.78	30.92	-99.99	-99.99	0	33.5	30.49	
					0 Wassenberg		5		Rijden vrachtwagen	53.41	0.11	7.8	61.1	28.78	-99.99	-99.99	0	36.28	33.27	
					0 Wassenberg		14		Rijden loader	51.62	2.01	11.3	60.91	34.84	-99.99	-99.99	0	31.45	28.44	
					0 Wassenberg		23		Rijden miniloaders	45.32	3.98	19.1	60.44	29.58	-99.99	-99.99	0	30.92	27.91	
119				4.5	0 Wassenberg		55		Sputplaats	44.42	4.08	19.3	59.64	29.54	-99.99	-99.99	0	28.78	25.77	
					0 GRO		54		Zeef	75.31	0	7.6	82.91	64.52	-99.99	-99.99	0	29.58	26.57	
					0 Wassenberg		16		Rijden loader	61.83	0	11.3	73.13	47.06	-99.99	-99.99	0	29.54	26.53	
					0 Wassenberg		15		Rijden loader	61.04	0	11.3	72.34	46.27	-99.99	-99.99	0	65.01	62	
					0 Wassenberg		27		Rijden miniloaders	53.02	0	19.1	72.12	41.26	-99.99	-99.99	0	64.52	61.51	
					0 Wassenberg		5		Rijden vrachtwagen	62.98	0.1	7.8	70.68	38.35	-99.99	-99.99	0	47.06	44.05	
					0 Wassenberg		14		Rijden loader	58.97	0	11.3	70.27	44.2	-99.99	-99.99	0	46.27	43.26	
					0 Wassenberg		38		Rijden heftruck	52.64	0	17.4	70.04	40.3	-99.99	-99.99	0	41.26	38.25	
					0 Wassenberg		17		Rijden loader	58.63	0	11.3	69.93	43.86	-99.99	-99.99	0	38.35	35.34	
					0 Wassenberg		26		Rijden miniloaders	50.7	0.24	19.1	69.56	38.7	-99.99	-99.99	0	44.2	41.19	
119				7.5	0 Wassenberg		36		Rijden heftruck	51.88	0.21	17.4	69.07	39.33	-99.99	-99.99	0	40.3	37.29	
					0 GRO		54		Zeef	75.32	0	7.6	82.92	64.52	-99.99	-99.99	0	43.86	40.85	
					0 Wassenberg		16		Rijden loader	63.25	0	11.3	74.55	48.48	-99.99	-99.99	0	38.7	35.69	
					0 Wassenberg		37		Rijden heftruck	56.54	0.08	17.4	73.86	44.13	-99.99	-99.99	0	39.33	36.32	
					0 Wassenberg		27		Rijden miniloaders	54.73	0	19.1	73.83	42.97	-99.99	-99.99	0	65.2	62.19	
					0 Wassenberg		15		Rijden loader	61.94	0	11.3	73.24	47.17	-99.99	-99.99	0	64.52	61.51	
					0 Wassenberg		26		Rijden miniloaders	53.69	0.1	19.1	72.69	41.83	-99.99	-99.99	0	47.06	44.05	
					0 Wassenberg		5		Rijden vrachtwagen	64.91	0.04	7.8	72.67	40.34	-99.99	-99.99	0	44.13	41.12	
					0 Wassenberg		14		Rijden loader	60.2	0	11.3	71.5	45.43	-99.99	-99.99	0	42.97	39.96	
					0 Wassenberg		38		Rijden heftruck	53.94	0	17.4	71.34	41.6	-99.99	-99.99	0	47.17	44.16	
120				1.5	0 Wassenberg		17		Rijden loader	59.21	0	11.3	70.51	44.44	-99.99	-99.99	0	41.83	38.82	
					0 GRO		54		Zeef	65.06	2.44	7.6	70.22	51.83	-99.99	-99.99	0	40.34	37.33	
					0 Wassenberg		16		Rijden loader	50.78	1.07	11.3	61.01	34.95	-99.99	-99.99	0	45.43	42.42	
					0 Wassenberg		15		Rijden loader	50.6	2.16	11.3	59.74	33.67	-99.99	-99.99	0	41.6	38.59	
					0 Wassenberg		37		Rijden heftruck	43.63	1.96	17.4	59.07	29.33	-99.99	-99.99	0	44.44	41.43	
					0 Wassenberg		5		Rijden vrachtwagen	50.88	0.83	7.8	57.85	25.53	-99.99	-99.99	0	52.25	49.23	
					0 Wassenberg		17		Rijden loader	47.88	2.57	11.3	56.61	30.54	-99.99	-99.99	0	51.83	48.82	
					0 Wassenberg		39		Rijden heftruck	42.27	3.13	17.4	56.54	26.8	-99.99	-99.99	0	34.95	31.94	
					0 Wassenberg		19		Rijden loader	48.05	3.22	11.3	56.13	30.05	-99.99	-99.99	0	33.67	30.67	
					0 Wassenberg		38		Rijden heftruck	41.48	2.92	17.4	55.96	26.22	-99.99	-99.99	0	35.48	32.47	
120				4.5	0 Wassenberg		26		Rijden miniloaders	38.6	2.59	19.1	55.11	24.24	-99.99	-99.99	0	27.92	24.91	
					0 GRO		54		Zeef	75.32	0	7.6	82.92	64.52	-99.99	-99.99	0	29.32	26.31	
					0 Wassenberg		16		Rijden loader	60.66	0	11.3	71.96	45.89	-99.99	-99.99	0	51.98	48.97	
					0 Wassenberg		38		Rijden heftruck	52.4	0	17.4	69.8	40.06	-99.99	-99.99	0	50.18	47.17	
					0 Wassenberg		17		Rijden loader	57.97	0	11.3	69.27	43.2	-99.99	-99.99	0	45.89	42.88	
					0 Wassenberg		6		Rijden vrachtwagen	59.23	0	7.8	67.03	34.71	-99.99	-99.99	0	40.06	37.05	
					0 Wassenberg		36		Rijden heftruck	49.03	1.25	17.4	65.18	35.43	-99.99	-99.99	0	43.2	40.19	
					0 Wassenberg		26		Rijden miniloaders	45.8	0.2	19.1	64.7	33.84	-99.99	-99.99	0	34.71	31.7	
					0 Wassenberg		37		Rijden heftruck	46.05	0.03	17.4	63.42	33.68	-99.99	-99.99	0	35.43	32.42	
					0 Wassenberg		22		Rijden loader	52.35	2.1	11.3	61.55	35.48	-99.99	-99.99	0	33.84	30.83	
120				7.5	0 Wassenberg		12		Rijden vrachtwagen	53.95	1.51	7.8	60.24	27.92	-99.99	-99.99	0	33.68	30.67	
					0 GRO		54		Zeef	65.06	2.44	7.6	70.22	51.83	-99.99	-99.99	0	35.48	32.47	
					0 Wassenberg		16		Rijden loader	62.5	0	11.3	73.8	47.73	-99.99	-99.99	0	27.92	24.91	
					0 Wassenberg		38		Rijden heftruck	53.61	0	17.4	71.01	41.27	-99.99	-99.99	0	29.32	26.31	
					0 Wassenberg		17		Rijden loader	58.68	0	11.3	69.98	43.91	-99.99	-99.99	0	51.98	48.97	
					0 Wassenberg		37		Rijden heftruck	51.43	0.01	17.4	68.82	39.08	-99.99	-99.99	0	50.18	47.17	
					0 Wassenberg		26		Rijden miniloaders	49.18	0	19.1	68.28	37.42	-99.99	-99.99	0	47.73	44.72	
					0 Wassenberg		6		Rijden vrachtwagen	59.6	0	7.8	67.4	35.07	-99.99	-99.99	0	41.27	38.26	
					0 Wassenberg		36		Rijden heftruck	49.92	0.07	17.4	67.25	37.51	-99.99	-99.99	0	43.91	40.9	
					0 Wassenberg		22		Rijden loader	52.6	0.65	11.3	63.25	37.18	-99.99	-99.99	0	39.08	36.07	
121				1.5	0 Wassenberg		25		Rijden miniloaders	43.48	0	19.1	62.58	31.71	-99.99	-99.99	0	37.42	34.41	
					0 GRO		54		Zeef	65.21	2.49	7.6	70.32	51.93	-99.99	-99.99	0	37.42	34.41	
					0 Wassenberg		16		Rijden loader	53.98	0.17	11.3	65.11	39.04	-99.99	-99.99	0	35.07	32.06	
					0 Wassenberg		27		Rijden miniloaders	44.59	2.09	19.1	61.6	30.74	-99.99	-99.99	0	37.51	34.5	
					0 Wassenberg		33		Rijden miniloaders	45.71	4.12	19.1	60.69	29.83	-99.99	-99.99	0	37.18	34.17	
					0 Wassenberg		38		Rijden heftruck	45.41	2.22	17.4	60.59	30.85	-99.99	-99.99	0	31.71	28.7	
					0 Wassenberg		15		Rijden loader	51.44	2.37	11.3	60.37	34.3	-99.99	-99.99	0	29.59	26.58	
					0 Wassenberg		14		Rijden loader	51.92	2.9	11.3	60.32	34.25	-99.99	-99.99	0	53.13	50.11	
					0 Wassenberg		25		Rijden miniloaders	44.4	3.66	19.1	59.84	28.98	-99.99	-99.99	0	51.93	48.92	
					0 Wassenberg		37		Rijden heftruck	44.83	2.45	17.4	59.78	30.04	-99.99	-99.99	0	51.93	48.92	
121				4.5	0 Wassenberg		17		Rijden loader	50.67	2.2	11.3	59.77	33.69	-99.99	-99.99	0	39.04	36.03	
					0 GRO		54		Zeef	73.62	0.34	7.6	80.88	62.49	-99.99	-99.99	0	63.14	60.13	
					0 Wassen															

wnp	adres	nr	afw	toets	wnh	bedrijfsnaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-tot	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Ltm	Lden	
						0 Wassenberg		15	Rijden loader	59.93	0.15	11.3	71.08	45.01	-99.99	-99.99	0	45.01	42	
						0 Wassenberg		37	Rijden heftruck	53.75	0.17	17.4	70.98	41.24	-99.99	-99.99	0	41.24	38.23	
						0 Wassenberg		17	Rijden loader	59.66	0	11.3	70.96	44.89	-99.99	-99.99	0	44.89	41.88	
						0 Wassenberg		5	Rijden vrachtwagen	62.81	0.07	7.8	70.54	38.21	-99.99	-99.99	0	38.21	35.2	
						0 Wassenberg		26	Rijden miniloaders	50.93	0.21	19.1	69.82	38.96	-99.99	-99.99	0	38.96	35.95	
						0 Wassenberg		6	Rijden vrachtwagen	61.94	0	7.8	69.74	37.41	-99.99	-99.99	0	37.41	34.4	
122					1.5					0	0	0	0	45.59	-1000	-1000	0	45.59	42.58	
						0 GRO		54	Zeef	57.62	2.48	7.6	62.74	44.34	-99.99	-99.99	0	44.34	41.33	
						0 Wassenberg		37	Rijden heftruck	42.77	2.09	17.4	58.08	28.34	-99.99	-99.99	0	28.34	25.33	
						0 Wassenberg		37	Rijden miniloaders	40.53	2.38	19.1	57.25	26.38	-99.99	-99.99	0	26.38	23.37	
						0 Wassenberg		32	Rijden miniloaders	41.31	4.32	19.1	56.09	25.22	-99.99	-99.99	0	25.22	22.21	
						0 Wassenberg		26	Rijden miniloaders	39.78	2.88	19.1	56	25.14	-99.99	-99.99	0	25.14	22.13	
						0 Wassenberg		15	Rijden loader	46.85	2.19	11.3	55.96	29.9	-99.99	-99.99	0	29.9	26.89	
						0 Wassenberg		5	Rijden vrachtwagen	47.73	1.1	7.8	54.43	22.11	-99.99	-99.99	0	22.11	19.1	
						0 Wassenberg		36	Rijden heftruck	39	3.4	17.4	53	23.26	-99.99	-99.99	0	23.26	20.25	
						0 Wassenberg		30	Rijden miniloaders	37.87	4.11	19.1	52.86	22	-99.99	-99.99	0	22	18.99	
						0 Wassenberg		31	Rijden miniloaders	37.7	3.95	19.1	52.85	21.98	-99.99	-99.99	0	21.98	18.97	
122					4.5					0	0	0	0	62.69	-1000	-1000	0	62.69	59.68	
						0 GRO		54	Zeef	73.61	0.33	7.6	80.88	62.49	-99.99	-99.99	0	62.49	59.48	
						0 Wassenberg		27	Rijden miniloaders	51.56	0	19.1	70.66	39.8	-99.99	-99.99	0	39.8	36.79	
						0 Wassenberg		39	Rijden heftruck	50.93	1.26	17.4	67.07	37.34	-99.99	-99.99	0	37.34	34.33	
						0 Wassenberg		5	Rijden vrachtwagen	58.16	0	7.8	65.96	33.63	-99.99	-99.99	0	33.63	30.62	
						0 Wassenberg		28	Rijden miniloaders	48.14	1.33	19.1	65.91	35.06	-99.99	-99.99	0	35.06	32.05	
						0 Wassenberg		6	Rijden vrachtwagen	57.5	0	7.8	65.3	32.98	-99.99	-99.99	0	32.98	29.97	
						0 Wassenberg		19	Rijden loader	55.36	1.38	11.3	65.28	39.21	-99.99	-99.99	0	39.21	36.2	
						0 Wassenberg		15	Rijden loader	53.9	0	11.3	65.2	39.13	-99.99	-99.99	0	39.13	36.12	
						0 Wassenberg		18	Rijden loader	55.37	1.96	11.3	64.71	38.64	-99.99	-99.99	0	38.64	35.63	
						0 Wassenberg		7	Rijden vrachtwagen	57.16	0.89	7.8	64.07	31.74	-99.99	-99.99	0	31.74	28.73	
122					7.5					0	0	0	0	63.12	-1000	-1000	0	63.12	60.11	
						0 GRO		54	Zeef	73.65	0	7.6	81.25	62.86	-99.99	-99.99	0	62.86	59.85	
						0 Wassenberg		27	Rijden miniloaders	53	0	19.1	72.1	41.24	-99.99	-99.99	0	41.24	38.23	
						0 Wassenberg		5	Rijden vrachtwagen	61.9	0	7.8	69.7	37.38	-99.99	-99.99	0	37.38	34.37	
						0 Wassenberg		39	Rijden heftruck	51.86	0.19	17.4	69.07	39.33	-99.99	-99.99	0	39.33	36.32	
						0 Wassenberg		28	Rijden miniloaders	49.17	0	19.1	68.27	37.41	-99.99	-99.99	0	37.41	34.4	
						0 Wassenberg		19	Rijden loader	55.69	0	11.3	66.99	40.92	-99.99	-99.99	0	40.92	37.91	
						0 Wassenberg		18	Rijden loader	55.7	0.42	11.3	66.58	40.5	-99.99	-99.99	0	40.5	37.49	
						0 Wassenberg		15	Rijden loader	54.49	0	11.3	65.79	39.72	-99.99	-99.99	0	39.72	36.71	
						0 Wassenberg		6	Rijden vrachtwagen	57.85	0	7.8	65.65	33.32	-99.99	-99.99	0	33.32	30.31	
						0 Wassenberg		29	Rijden miniloaders	47.5	1.3	19.1	65.3	34.44	-99.99	-99.99	0	34.44	31.43	
123					1.5					0	0	0	0	43.11	-1000	-1000	0	43.11	40.1	
						0 GRO		54	Zeef	55.69	3.13	7.6	60.16	41.77	-99.99	-99.99	0	41.77	38.76	
						0 Wassenberg		38	Rijden heftruck	42.16	2.95	17.4	56.61	26.87	-99.99	-99.99	0	26.87	23.86	
						0 Wassenberg		27	Rijden miniloaders	38.66	2.99	19.1	54.77	23.91	-99.99	-99.99	0	23.91	20.9	
						0 Wassenberg		6	Rijden vrachtwagen	49.2	2.24	7.8	54.76	22.43	-99.99	-99.99	0	22.43	19.42	
						0 Wassenberg		15	Rijden loader	46.09	2.97	11.3	54.42	28.34	-99.99	-99.99	0	28.34	25.33	
						0 Wassenberg		37	Rijden heftruck	40.06	3.27	17.4	54.19	24.45	-99.99	-99.99	0	24.45	21.44	
						0 Wassenberg		26	Rijden miniloaders	38.14	3.52	19.1	53.72	22.86	-99.99	-99.99	0	22.86	19.85	
						0 Wassenberg		14	Rijden loader	44.42	3.39	11.3	52.33	26.25	-99.99	-99.99	0	26.25	23.24	
						0 Wassenberg		39	Rijden heftruck	38.67	3.87	17.4	52.2	22.45	-99.99	-99.99	0	22.45	19.44	
						0 Wassenberg		25	Rijden miniloaders	36.69	3.88	19.1	51.91	21.05	-99.99	-99.99	0	21.05	18.04	
123					4.5					0	0	0	0	47.66	-1000	-1000	0	47.66	44.65	
						0 Wassenberg		38	Rijden heftruck	53.05	0.06	17.4	70.39	40.66	-99.99	-99.99	0	40.66	37.65	
						0 Wassenberg		6	Rijden vrachtwagen	60.26	0.1	7.8	67.96	35.63	-99.99	-99.99	0	35.63	32.62	
						0 Wassenberg		15	Rijden loader	54.58	1.21	11.3	64.67	38.6	-99.99	-99.99	0	38.6	35.59	
						0 Wassenberg		5	Rijden vrachtwagen	56.08	0.02	7.8	63.86	31.54	-99.99	-99.99	0	31.54	28.53	
						0 Wassenberg		26	Rijden miniloaders	44.92	1.76	19.1	62.26	31.41	-99.99	-99.99	0	31.41	28.4	
						0 Wassenberg		14	Rijden loader	52.71	1.79	11.3	62.22	36.15	-99.99	-99.99	0	36.15	33.14	
						0 Wassenberg		36	Rijden heftruck	46.7	2.25	17.4	61.85	32.11	-99.99	-99.99	0	32.11	29.1	
						0 Wassenberg		25	Rijden miniloaders	43.91	2.54	19.1	60.47	29.61	-99.99	-99.99	0	29.61	26.6	
						0 Wassenberg		37	Rijden heftruck	43.18	1.19	17.4	59.39	29.65	-99.99	-99.99	0	29.65	26.64	
						0 Wassenberg		31	Rijden miniloaders	43.04	2.86	19.1	59.28	28.41	-99.99	-99.99	0	28.41	25.4	
123					7.5					0	0	0	0	48.04	-1000	-1000	0	48.04	45.03	
						0 Wassenberg		38	Rijden heftruck	54.37	0.06	17.4	71.71	41.97	-99.99	-99.99	0	41.97	38.96	
						0 Wassenberg		6	Rijden vrachtwagen	61.87	0.03	7.8	69.64	37.32	-99.99	-99.99	0	37.32	34.31	
						0 Wassenberg		15	Rijden loader	54.95	0	11.3	66.25	40.18	-99.99	-99.99	0	40.18	37.17	
						0 Wassenberg		37	Rijden heftruck	48.18	0	17.4	65.58	35.84	-99.99	-99.99	0	35.84	32.83	
						0 Wassenberg		26	Rijden miniloaders	46	0	19.1	65.1	34.24	-99.99	-99.99	0	34.24	31.23	
						0 Wassenberg		5	Rijden vrachtwagen	56.95	0	7.8	64.75	32.43	-99.99	-99.99	0	32.43	29.42	
						0 Wassenberg		14	Rijden loader	53.07	0.19	11.3	64.18	38.1	-99.99	-99.99	0	38.1	35.09	
						0 Wassenberg		36	Rijden heftruck	46.88	0.76	17.4	63.52	33.78	-99.99	-99.99	0	33.78	30.77	
						0 Wassenberg		25	Rijden miniloaders	44.1	1.2	19.1	62	31.14	-99.99	-99.99	0	31.14	28.13	
						0 Wassenberg		4	Rijden vrachtwagen	52.07	0.74	7.8	59.13	26.81	-99.99	-99.99	0	26.81	23.8	
124					1.5					0	0	0	0	54.23	-1000	-1000	0	54.23	51.22	
						0 GRO		54	Zeef	67.94	3.57	7.6	71.97	53.57	-99.99	-99.99	0	53.57	50.56	
						0 Wassenberg		16	Rijden loader	54.47	1.31	11.3	64.46	38.4	-99.99	-99.99	0	38.4	35.39	
						0 Wassenberg		27	Rijden miniloaders	45.29	2.93	19.1	61.46	30.6	-99.99	-99.99	0	30.6	27.59	
						0 Wassenberg		38	Rijden heftruck	45.64	2.08	17.4	60.96	31.22	-99.99	-99.99	0	31.22	28.21	
						0 Wassenberg		6	Rijden vrachtwagen	52.73	0.3	7.8	60.23	27.9	-99.99	-99.99	0	27.9	24.89	
						0 Wassenberg		15	Rijden loader	51.73	3.49	11.3	59.54	33.47	-99.99	-99.99	0	33.47	30.46	
						0 Wassenberg		17	Rijden loader	50.4	2.28	11.3	59.42							

wnp	adres	nr	afw	toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-tot	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Letm	Lden	
125					4.5						0	0	0	0	45.22	-1000	-1000	0	45.22	42.21	
						0 Wassenberg		38		Rijden heftruck	49.05	1.23	17.4	65.22	35.48	-99.99	-99.99	0	35.48	32.47	
						0 Wassenberg		6		Rijden vrachtwagen	57	0	7.8	64.8	32.47	-99.99	-99.99	0	32.47	29.46	
						0 Wassenberg		17		Rijden loader	53.96	1.54	11.3	63.72	37.64	-99.99	-99.99	0	37.64	34.63	
						0 Wassenberg		39		Rijden heftruck	45.37	2.64	17.4	60.13	30.39	-99.99	-99.99	0	30.39	27.38	
						0 Wassenberg		49		Kranen op vrachtwagen	54.11	0	5.1	59.21	41.1	-99.99	-99.99	0	41.1	38.09	
						0 Wassenberg		18		Rijden loader	50.23	2.7	11.3	58.83	32.77	-99.99	-99.99	0	32.77	29.76	
						0 Wassenberg		19		Rijden loader	49.93	2.77	11.3	58.46	32.39	-99.99	-99.99	0	32.39	29.38	
						0 Wassenberg		7		Rijden vrachtwagen	51.95	2.2	7.8	57.55	25.22	-99.99	-99.99	0	25.22	22.21	
						0 Wassenberg		41		Rijden heftruck	42.4	3.3	17.4	56.5	26.75	-99.99	-99.99	0	26.75	23.74	
						0 Wassenberg		20		Rijden loader	48.3	3.13	11.3	56.47	30.39	-99.99	-99.99	0	30.39	27.38	
125					7.5						0	0	0	0	45.66	-1000	-1000	0	45.66	42.65	
						0 Wassenberg		38		Rijden heftruck	49.9	0	17.4	67.3	37.56	-99.99	-99.99	0	37.56	34.55	
						0 Wassenberg		17		Rijden loader	54.25	0	11.3	65.55	39.48	-99.99	-99.99	0	39.48	36.47	
						0 Wassenberg		6		Rijden vrachtwagen	57.33	0	7.8	65.13	32.8	-99.99	-99.99	0	32.8	29.79	
						0 Wassenberg		39		Rijden heftruck	45.74	1.35	17.4	61.79	32.05	-99.99	-99.99	0	32.05	29.04	
						0 Wassenberg		18		Rijden loader	50.53	1.55	11.3	60.28	34.21	-99.99	-99.99	0	34.21	31.2	
						0 Wassenberg		49		Kranen op vrachtwagen	54.48	0	5.1	59.58	41.47	-99.99	-99.99	0	41.47	38.46	
						0 Wassenberg		7		Rijden vrachtwagen	52.13	0.81	7.8	59.12	26.8	-99.99	-99.99	0	26.8	23.79	
						0 Wassenberg		48		Kranen op vrachtwagen	45.07	0	5.1	50.17	32.06	-99.99	-99.99	0	32.06	29.05	
						0 Wassenberg		1 m		Rijden auto's	-999	0	0	-999	-99.99	-99.99	-99.99	0	-100	-100	
						0 Wassenberg		3 m		Rijden vrachtwagen	-999	0	0	-999	-99.99	-99.99	-99.99	0	-100	-100	
126					1.5						0	0	0	0	49.37	-1000	-1000	0	49.37	46.36	
						0 GRO		54		Zeef	61.44	3.44	7.6	65.6	47.2	-99.99	-99.99	0	47.2	44.19	
						0 Wassenberg		23		Rijden miniloaders	45.59	4.34	19.1	60.35	29.5	-99.99	-99.99	0	29.5	26.49	
						0 Wassenberg		16		Rijden loader	51	1.97	11.3	60.33	34.26	-99.99	-99.99	0	34.26	31.25	
						0 Wassenberg		24		Rijden miniloaders	45.02	4.18	19.1	59.94	29.08	-99.99	-99.99	0	29.08	26.07	
						0 Wassenberg		14		Rijden loader	52.07	3.62	11.3	59.75	33.69	-99.99	-99.99	0	33.69	30.68	
						0 Wassenberg		13		Rijden loader	52.06	3.96	11.3	59.4	33.33	-99.99	-99.99	0	33.33	30.32	
						0 Wassenberg		6		Rijden vrachtwagen	51.86	0.4	7.8	59.26	26.94	-99.99	-99.99	0	26.94	23.93	
						0 Wassenberg		38		Rijden heftruck	44.14	2.31	17.4	59.23	29.49	-99.99	-99.99	0	29.49	26.48	
						0 Wassenberg		33		Rijden miniloaders	44	4.35	19.1	58.75	27.89	-99.99	-99.99	0	27.89	24.88	
						0 Wassenberg		26		Rijden miniloaders	43.31	3.74	19.1	58.67	27.81	-99.99	-99.99	0	27.81	24.8	
126					4.5						0	0	0	0	59.47	-1000	-1000	0	59.47	56.46	
						0 GRO		54		Zeef	71.05	1.92	7.6	76.73	58.34	-99.99	-99.99	0	58.34	55.33	
						0 Wassenberg		38		Rijden heftruck	54.68	0	17.4	72.08	42.33	-99.99	-99.99	0	42.33	39.32	
						0 Wassenberg		6		Rijden vrachtwagen	63.62	0	7.8	71.42	39.09	-99.99	-99.99	0	39.09	36.08	
						0 Wassenberg		16		Rijden loader	59.76	0	11.3	71.06	44.99	-99.99	-99.99	0	44.99	41.98	
						0 Wassenberg		17		Rijden loader	58.54	0.02	11.3	69.82	43.75	-99.99	-99.99	0	43.75	40.74	
						0 Wassenberg		27		Rijden miniloaders	49.58	0.85	19.1	67.83	36.97	-99.99	-99.99	0	36.97	33.96	
						0 Wassenberg		28		Rijden miniloaders	48.74	1.47	19.1	66.37	35.52	-99.99	-99.99	0	35.52	32.51	
						0 Wassenberg		37		Rijden heftruck	49.88	1.8	17.4	65.48	35.74	-99.99	-99.99	0	35.74	32.73	
						0 Wassenberg		26		Rijden miniloaders	48.15	2.23	19.1	65.02	34.16	-99.99	-99.99	0	34.16	31.15	
						0 Wassenberg		15		Rijden loader	54.95	1.65	11.3	64.6	38.53	-99.99	-99.99	0	38.53	35.52	
126					7.5						0	0	0	0	60.76	-1000	-1000	0	60.76	57.75	
						0 GRO		54		Zeef	71.05	0.48	7.6	78.17	59.78	-99.99	-99.99	0	59.78	56.77	
						0 Wassenberg		38		Rijden heftruck	54.97	0	17.4	72.37	42.63	-99.99	-99.99	0	42.63	39.62	
						0 Wassenberg		16		Rijden loader	60.38	0	11.3	71.68	45.61	-99.99	-99.99	0	45.61	42.6	
						0 Wassenberg		6		Rijden vrachtwagen	63.71	0	7.8	71.51	39.18	-99.99	-99.99	0	39.18	36.17	
						0 Wassenberg		17		Rijden loader	58.64	0	11.3	69.94	43.87	-99.99	-99.99	0	43.87	40.86	
						0 Wassenberg		27		Rijden miniloaders	50.27	0	19.1	69.37	38.51	-99.99	-99.99	0	38.51	35.5	
						0 Wassenberg		37		Rijden heftruck	51.39	0.11	17.4	68.68	38.93	-99.99	-99.99	0	38.93	35.92	
						0 Wassenberg		28		Rijden miniloaders	48.84	0	19.1	67.94	37.08	-99.99	-99.99	0	37.08	34.07	
						0 Wassenberg		26		Rijden miniloaders	48.83	0.73	19.1	67.2	36.35	-99.99	-99.99	0	36.35	33.34	
						0 Wassenberg		15		Rijden loader	55.55	0.14	11.3	66.71	40.64	-99.99	-99.99	0	40.64	37.63	
127					1.5						0	0	0	0	55.12	-1000	-1000	0	55.12	52.11	
						0 GRO		54		Zeef	68.93	3.37	7.6	73.16	54.77	-99.99	-99.99	0	54.77	51.76	
						0 Wassenberg		16		Rijden loader	50.46	2.41	11.3	59.35	33.29	-99.99	-99.99	0	33.29	30.28	
						0 Wassenberg		31		Rijden miniloaders	43.78	4.2	19.1	58.68	27.82	-99.99	-99.99	0	27.82	24.81	
						0 Wassenberg		43		Rijden heftruck	45.48	4.33	17.4	58.55	28.81	-99.99	-99.99	0	28.81	25.8	
						0 Wassenberg		22		Rijden loader	51.13	4	11.3	58.43	32.35	-99.99	-99.99	0	32.35	29.34	
						0 Wassenberg		25		Rijden miniloaders	43.17	4.03	19.1	58.24	27.38	-99.99	-99.99	0	27.38	24.37	
						0 Wassenberg		15		Rijden loader	49.88	3.43	11.3	57.75	31.68	-99.99	-99.99	0	31.68	28.67	
						0 Wassenberg		36		Rijden heftruck	44.27	3.95	17.4	57.72	27.98	-99.99	-99.99	0	27.98	24.97	
						0 Wassenberg		27		Rijden miniloaders	41.72	3.33	19.1	57.49	26.63	-99.99	-99.99	0	26.63	23.62	
						0 Wassenberg		19		Rijden loader	49.84	3.74	11.3	57.4	31.33	-99.99	-99.99	0	31.33	28.32	
127					4.5						0	0	0	0	58.19	-1000	-1000	0	58.19	55.18	
						0 GRO		54		Zeef	70.36	2.16	7.6	75.8	57.4	-99.99	-99.99	0	57.4	54.39	
						0 Wassenberg		16		Rijden loader	57.93	0	11.3	69.23	43.16	-99.99	-99.99	0	43.16	40.15	
						0 Wassenberg		38		Rijden heftruck	51.69	0.33	17.4	68.76	39.02	-99.99	-99.99	0	39.02	36.01	
						0 Wassenberg		6		Rijden vrachtwagen	59.81	0	7.8	67.61	35.28	-99.99	-99.99	0	35.28	32.27	
						0 Wassenberg		17		Rijden loader	56.35	0.86	11.3	66.79	40.72	-99.99	-99.99	0	40.72	37.71	
						0 Wassenberg		27		Rijden miniloaders	48.11	1.32	19.1	65.89	35.03	-99.99	-99.99	0	35.03	32.02	
						0 Wassenberg		28		Rijden miniloaders	46.74	1.96	19.1	63.88	33.02	-99.99	-99.99	0	33.02	30.01	
						0 Wassenberg		15		Rijden loader	54.25	1.84	11.3	63.71	37.65	-99.99	-99.99	0	37.65	34.64	
						0 Wassenberg		39		Rijden heftruck	47.76	2.24	17.4	62.92	33.18	-99.99	-99.99	0	33.18	30.17	
						0 Wassenberg		5		Rijden vrachtwagen	55.86	1.01	7.8	62.65	30.32	-99.99	-99.99	0	30.32	27.31	
127					7.5						0	0	0	0	59.52						

wnp	adres	nr	afw	toets	wnh	bedrijfsnaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-tot	Lmax	Laeq,d	Laeq,a	Laeq,n	toeslag	Ltm	Lden
					0	Wassenberg		29	Rijden miniloaders	38.44	3.19	19.1	54.35	23.49	-99.99	-99.99	0	23.49	20.48
					0	Wassenberg		33	Rijden miniloaders	36.51	1.62	19.1	53.99	23.13	-99.99	-99.99	0	23.13	20.12
					0	Wassenberg		55	Sputplaats	35.13	0.9	19.3	53.53	23.44	-99.99	-99.99	0	23.44	20.43
					0	Wassenberg		40	Rijden heftruck	39.32	3.22	17.4	53.5	23.76	-99.99	-99.99	0	23.76	20.75
					0	Wassenberg		24	Rijden miniloaders	36.09	1.8	19.1	53.39	22.54	-99.99	-99.99	0	22.54	19.53
129				1.5						0	0	0	0	46.65	-1000	-1000	0	46.65	43.64
					0	GRO		54	Zeef	60.9	4.33	7.6	64.17	45.78	-99.99	-99.99	0	45.78	42.77
					0	Wassenberg		23	Rijden miniloaders	42.47	4.22	19.1	57.35	26.5	-99.99	-99.99	0	26.5	23.49
					0	Wassenberg		43	Rijden heftruck	43.8	4.01	17.4	57.19	27.45	-99.99	-99.99	0	27.45	24.44
					0	Wassenberg		32	Rijden miniloaders	41.35	3.79	19.1	56.66	25.8	-99.99	-99.99	0	25.8	22.79
					0	Wassenberg		33	Rijden miniloaders	40.84	3.81	19.1	56.13	25.26	-99.99	-99.99	0	25.26	22.25
					0	Wassenberg		25	Rijden miniloaders	39.87	4.3	19.1	54.67	23.82	-99.99	-99.99	0	23.82	20.81
					0	Wassenberg		24	Rijden miniloaders	39.66	4.28	19.1	54.48	23.62	-99.99	-99.99	0	23.62	20.61
					0	Wassenberg		13	Rijden loader	46.26	3.49	11.3	54.07	28	-99.99	-99.99	0	28	24.99
					0	Wassenberg		35	Rijden heftruck	40.99	4.36	17.4	54.03	24.29	-99.99	-99.99	0	24.29	21.28
					0	Wassenberg		36	Rijden heftruck	40.81	4.39	17.4	53.82	24.08	-99.99	-99.99	0	24.08	21.07
129				4.5						0	0	0	0	43.89	-1000	-1000	0	43.89	40.88
					0	Wassenberg		32	Rijden miniloaders	46.09	2.35	19.1	62.84	31.99	-99.99	-99.99	0	31.99	28.98
					0	Wassenberg		33	Rijden miniloaders	45.06	2.44	19.1	61.72	30.85	-99.99	-99.99	0	30.85	27.84
					0	Wassenberg		43	Rijden heftruck	45.41	2.75	17.4	60.06	30.32	-99.99	-99.99	0	30.32	27.31
					0	GRO		54	Zeef	52.89	2.62	7.6	57.87	39.48	-99.99	-99.99	0	39.48	36.47
					0	Wassenberg		23	Rijden miniloaders	40.84	2.78	19.1	57.16	26.3	-99.99	-99.99	0	26.3	23.29
					0	Wassenberg		10	Rijden vrachtwagen	51.33	2.58	7.8	56.55	24.23	-99.99	-99.99	0	24.23	21.22
					0	Wassenberg		13	Rijden loader	46.37	1.83	11.3	55.84	29.77	-99.99	-99.99	0	29.77	26.76
					0	Wassenberg		34	Rijden heftruck	40.18	1.89	17.4	55.69	25.95	-99.99	-99.99	0	25.95	22.94
					0	Wassenberg		35	Rijden heftruck	39.71	1.83	17.4	55.28	25.54	-99.99	-99.99	0	25.54	22.53
					0	Wassenberg		3	m Rijden vrachtwagen	56.12	0.98	0	55.14	32.21	-99.99	-99.99	0	32.21	29.2
129				7.5						0	0	0	0	47.1	-1000	-1000	0	47.1	44.09
					0	Wassenberg		33	Rijden miniloaders	46.93	0.72	19.1	65.31	34.44	-99.99	-99.99	0	34.44	31.43
					0	Wassenberg		32	Rijden miniloaders	46.16	0.91	19.1	64.35	33.5	-99.99	-99.99	0	33.5	30.49
					0	Wassenberg		23	Rijden miniloaders	44.79	0.91	19.1	62.98	32.12	-99.99	-99.99	0	32.12	29.11
					0	GRO		54	Zeef	56.08	1.52	7.6	62.16	43.76	-99.99	-99.99	0	43.76	40.75
					0	Wassenberg		43	Rijden heftruck	45.82	1.48	17.4	61.74	32	-99.99	-99.99	0	32	28.99
					0	Wassenberg		34	Rijden heftruck	43.45	0.8	17.4	60.05	30.31	-99.99	-99.99	0	30.31	27.3
					0	Wassenberg		24	Rijden miniloaders	39.31	0	19.1	58.41	27.55	-99.99	-99.99	0	27.55	24.54
					0	Wassenberg		10	Rijden vrachtwagen	51.67	1.34	7.8	58.13	25.81	-99.99	-99.99	0	25.81	22.8
					0	Wassenberg		3	m Rijden vrachtwagen	58.21	0.25	0	57.96	35.08	-99.99	-99.99	0	35.08	32.07
					0	Wassenberg		13	Rijden loader	47.25	0.81	11.3	57.74	31.67	-99.99	-99.99	0	31.67	28.66
130				1.5						0	0	0	0	42.79	-1000	-1000	0	42.79	39.78
					0	Wassenberg		17	Rijden loader	52.43	3.8	11.3	59.93	33.86	-99.99	-99.99	0	33.86	30.85
					0	Wassenberg		33	Rijden miniloaders	42.47	4.1	19.1	57.47	26.6	-99.99	-99.99	0	26.6	23.59
					0	Wassenberg		15	Rijden loader	49.39	3.79	11.3	56.9	30.84	-99.99	-99.99	0	30.84	27.83
					0	Wassenberg		31	Rijden miniloaders	41.74	4.24	19.1	56.6	25.75	-99.99	-99.99	0	25.75	22.74
					0	GRO		54	Zeef	51.96	3.13	7.6	56.43	38.03	-99.99	-99.99	0	38.03	35.02
					0	Wassenberg		21	Rijden loader	49.11	4.19	11.3	56.22	30.15	-99.99	-99.99	0	30.15	27.14
					0	Wassenberg		16	Rijden loader	47.83	2.92	11.3	56.21	30.14	-99.99	-99.99	0	30.14	27.13
					0	Wassenberg		27	Rijden miniloaders	41.01	3.94	19.1	56.17	25.31	-99.99	-99.99	0	25.31	22.3
					0	Wassenberg		39	Rijden heftruck	42.17	3.78	17.4	55.79	26.04	-99.99	-99.99	0	26.04	23.03
					0	Wassenberg		35	Rijden heftruck	40.32	3.75	17.4	53.97	24.23	-99.99	-99.99	0	24.23	21.22
130				4.5						0	0	0	0	49.24	-1000	-1000	0	49.24	46.23
					0	GRO		54	Zeef	61.11	2.41	7.6	66.3	47.91	-99.99	-99.99	0	47.91	44.9
					0	Wassenberg		39	Rijden heftruck	46.63	2.34	17.4	61.69	31.95	-99.99	-99.99	0	31.95	28.94
					0	Wassenberg		16	Rijden loader	50.57	0.85	11.3	61.02	34.95	-99.99	-99.99	0	34.95	31.94
					0	Wassenberg		17	Rijden loader	51.55	2.4	11.3	60.45	34.38	-99.99	-99.99	0	34.38	31.37
					0	Wassenberg		15	Rijden loader	51.55	2.49	11.3	60.36	34.28	-99.99	-99.99	0	34.28	31.27
					0	Wassenberg		33	Rijden miniloaders	43.64	2.99	19.1	59.75	28.89	-99.99	-99.99	0	28.89	25.88
					0	Wassenberg		27	Rijden miniloaders	42.73	2.64	19.1	59.19	28.33	-99.99	-99.99	0	28.33	25.32
					0	Wassenberg		5	Rijden vrachtwagen	51.57	1.33	7.8	58.04	25.71	-99.99	-99.99	0	25.71	22.7
					0	Wassenberg		31	Rijden miniloaders	41.11	3.29	19.1	56.92	26.05	-99.99	-99.99	0	26.05	23.04
					0	Wassenberg		24	Rijden miniloaders	39.91	2.42	19.1	56.59	25.74	-99.99	-99.99	0	25.74	22.73
130				7.5						0	0	0	0	52.42	-1000	-1000	0	52.42	49.41
					0	GRO		54	Zeef	63.07	1.14	7.6	69.53	51.14	-99.99	-99.99	0	51.14	48.13
					0	Wassenberg		16	Rijden loader	55.36	0	11.3	66.66	40.59	-99.99	-99.99	0	40.59	37.58
					0	Wassenberg		5	Rijden vrachtwagen	56.13	0.24	7.8	63.69	31.37	-99.99	-99.99	0	31.37	28.36
					0	Wassenberg		39	Rijden heftruck	46.91	0.88	17.4	63.43	33.68	-99.99	-99.99	0	33.68	30.67
					0	Wassenberg		24	Rijden miniloaders	44.12	1.01	19.1	62.21	31.34	-99.99	-99.99	0	31.34	28.33
					0	Wassenberg		17	Rijden loader	51.88	1.02	11.3	62.16	36.08	-99.99	-99.99	0	36.08	33.07
					0	Wassenberg		15	Rijden loader	51.96	1.28	11.3	61.98	35.92	-99.99	-99.99	0	35.92	32.91
					0	Wassenberg		27	Rijden miniloaders	43.28	1.35	19.1	61.03	30.17	-99.99	-99.99	0	30.17	27.16
					0	Wassenberg		33	Rijden miniloaders	43.81	1.91	19.1	61	30.15	-99.99	-99.99	0	30.15	27.14
					0	Wassenberg		38	Rijden heftruck	42.42	0.18	17.4	59.64	29.9	-99.99	-99.99	0	29.9	26.89
131				1.5						0	0	0	0	51.99	-1000	-1000	0	51.99	48.98
					0	GRO		54	Zeef	66.24	3.84	7.6	70	51.61	-99.99	-99.99	0	51.61	48.6
					0	Wassenberg		16	Rijden loader	52.02	3.39	11.3	59.93	33.85	-99.99	-99.99	0	33.85	30.84
					0	Wassenberg		18	Rijden loader	50.8	3.83	11.3	58.27	32.2	-99.99	-99.99	0	32.2	29.19
					0	Wassenberg		29	Rijden miniloaders	42.61	4.13	19.1	57.58	26.73	-99.99	-99.99	0	26.73	23.72
					0	Wassenberg		42	Rijden heftruck	44.38	4.23	17.4	57.55	27.81	-99.99	-99.99	0	27.81	24.8
					0	Wassenberg		38	Rijden heftruck	43.74	3.61	17.4	57.53	27.79	-99.99	-99.99	0	27.79	24.78
					0	Wassenberg		39	Rijden heftruck	43.9	4.12	17.4	57.18	27.43	-99.99	-99.99	0	27.43	24.42
					0	Wassenberg		31	Rijden miniloaders	41.98	4.28	19.1	56.8	25.93	-99.99	-99.99	0	25.93	22.92
					0	Wassenberg		19	Rijden loader	49.35	4.06	11.3	56.59	30.52	-99.99				

wnp	adres	nr	afw	toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-tot	Lmax	Laeq,d	Laeq,a	Laeq,n	toeslag	Ltm	Lden	
						0 GRO		54		Zeef	66.72	3.22	7.6	71.1	52.71	-99.99	-99.99	0	52.71	49.7	
						0 Wassenberg		23		Rijden miniloaders	48.56	1.93	19.1	65.73	34.87	-99.99	-99.99	0	34.87	31.86	
						0 Wassenberg		3	m	Rijden vrachtwagen	64.33	0.11	0	64.22	44.44	-99.99	-99.99	0	44.44	41.43	
						0 Wassenberg		24		Rijden miniloaders	46.7	2.59	19.1	63.21	32.34	-99.99	-99.99	0	32.34	29.33	
						0 Wassenberg		34		Rijden heftruck	47.8	2.01	17.4	63.19	33.45	-99.99	-99.99	0	33.45	30.44	
						0 Wassenberg		13		Rijden loader	53.77	2.46	11.3	62.61	36.54	-99.99	-99.99	0	36.54	33.53	
						0 Wassenberg		35		Rijden heftruck	47.67	2.82	17.4	62.25	32.51	-99.99	-99.99	0	32.51	29.5	
						0 Wassenberg		25		Rijden miniloaders	44.98	3.12	19.1	60.96	30.1	-99.99	-99.99	0	30.1	27.09	
						0 Wassenberg		3		Rijden vrachtwagen	54.99	1.98	7.8	60.81	28.49	-99.99	-99.99	0	28.49	25.48	
						0 Wassenberg		22		Rijden loader	52.04	2.6	11.3	60.74	34.67	-99.99	-99.99	0	34.67	31.66	
132				7.5		0 GRO		54		Zeef	65.32	2.17	7.6	70.75	52.36	-99.99	-99.99	0	52.36	49.35	
						0 Wassenberg		23		Rijden miniloaders	49.69	0.45	19.1	68.34	37.48	-99.99	-99.99	0	37.48	34.47	
						0 Wassenberg		34		Rijden heftruck	51.04	0.56	17.4	67.88	38.15	-99.99	-99.99	0	38.15	35.14	
						0 Wassenberg		3	m	Rijden vrachtwagen	66.46	0	0	66.46	46.63	-99.99	-99.99	0	46.63	43.62	
						0 Wassenberg		24		Rijden miniloaders	45.85	0.92	19.1	64.03	33.17	-99.99	-99.99	0	33.17	30.16	
						0 Wassenberg		13		Rijden loader	52.86	0.87	11.3	63.29	37.23	-99.99	-99.99	0	37.23	34.22	
						0 Wassenberg		3		Rijden vrachtwagen	55.52	0.43	7.8	62.89	30.57	-99.99	-99.99	0	30.57	27.56	
						0 Wassenberg		35		Rijden heftruck	46.78	1.31	17.4	62.87	33.13	-99.99	-99.99	0	33.13	30.12	
						0 Wassenberg		33		Rijden miniloaders	43.45	0.41	19.1	62.14	31.28	-99.99	-99.99	0	31.28	28.27	
						0 Wassenberg		22		Rijden loader	52.09	1.33	11.3	62.06	35.99	-99.99	-99.99	0	35.99	32.98	
133				1.5		0 Wassenberg		32		Rijden miniloaders	43.15	4.09	19.1	58.16	27.29	-99.99	-99.99	0	27.29	24.28	
						0 GRO		54		Zeef	53.07	4.05	7.6	56.62	38.22	-99.99	-99.99	0	38.22	35.21	
						0 Wassenberg		23		Rijden miniloaders	36.82	3.79	19.1	52.13	21.27	-99.99	-99.99	0	21.27	18.26	
						0 Wassenberg		34		Rijden heftruck	38.31	3.71	17.4	52	22.25	-99.99	-99.99	0	22.25	19.24	
						0 Wassenberg		3	m	Rijden vrachtwagen	51.23	0.26	0	50.97	30.03	-99.99	-99.99	0	30.03	27.02	
						0 Wassenberg		30		Rijden miniloaders	36.09	4.35	19.1	50.84	19.98	-99.99	-99.99	0	19.98	16.97	
						0 Wassenberg		33		Rijden miniloaders	35.35	3.95	19.1	50.5	19.64	-99.99	-99.99	0	19.64	16.63	
						0 Wassenberg		55		Spuitplaats	33.24	3.04	19.3	49.5	19.41	-99.99	-99.99	0	19.41	16.4	
						0 Wassenberg		21		Rijden loader	41.87	4.09	11.3	49.08	23.01	-99.99	-99.99	0	23.01	20	
						0 Wassenberg		14		Rijden loader	41.65	4.06	11.3	48.89	22.82	-99.99	-99.99	0	22.82	19.81	
133				4.5		0 Wassenberg		3	m	Rijden vrachtwagen	62.25	0	0	62.25	40.74	-99.99	-99.99	0	40.74	37.73	
						0 Wassenberg		33		Rijden miniloaders	42.55	1.96	19.1	59.69	28.82	-99.99	-99.99	0	28.82	25.81	
						0 Wassenberg		32		Rijden miniloaders	42.78	2.89	19.1	58.99	28.13	-99.99	-99.99	0	28.13	25.12	
						0 Wassenberg		23		Rijden miniloaders	41.16	1.82	19.1	58.44	27.58	-99.99	-99.99	0	27.58	24.57	
						0 Wassenberg		43		Rijden heftruck	42.92	2.52	17.4	57.8	28.06	-99.99	-99.99	0	28.06	25.05	
						0 GRO		54		Zeef	53.19	3.13	7.6	57.66	39.27	-99.99	-99.99	0	39.27	36.26	
						0 Wassenberg		34		Rijden heftruck	41.44	1.81	17.4	57.03	27.29	-99.99	-99.99	0	27.29	24.28	
						0 Wassenberg		21		Rijden loader	47.06	2.72	11.3	55.64	29.57	-99.99	-99.99	0	29.57	26.56	
						0 Wassenberg		55		Spuitplaats	36.98	0.9	19.3	55.38	25.29	-99.99	-99.99	0	25.29	22.28	
						0 Wassenberg		40		Rijden heftruck	41.46	3.67	17.4	55.19	25.45	-99.99	-99.99	0	25.45	22.44	
133				7.5		0 Wassenberg		3	m	Rijden vrachtwagen	65.77	0	0	65.77	42.96	-99.99	-99.99	0	42.96	39.95	
						0 Wassenberg		34		Rijden heftruck	45.98	0.97	17.4	62.41	32.66	-99.99	-99.99	0	32.66	29.65	
						0 Wassenberg		33		Rijden miniloaders	43.61	0.33	19.1	62.38	31.52	-99.99	-99.99	0	31.52	28.51	
						0 Wassenberg		23		Rijden miniloaders	43.73	0.56	19.1	62.27	31.41	-99.99	-99.99	0	31.41	28.4	
						0 GRO		54		Zeef	55.24	2.06	7.6	60.78	42.38	-99.99	-99.99	0	42.38	39.37	
						0 Wassenberg		43		Rijden heftruck	43.43	1.08	17.4	59.75	30.01	-99.99	-99.99	0	30.01	27	
						0 Wassenberg		29		Rijden miniloaders	41.57	2.9	19.1	57.77	26.91	-99.99	-99.99	0	26.91	23.9	
						0 Wassenberg		41		Rijden heftruck	42.89	2.66	17.4	57.63	27.9	-99.99	-99.99	0	27.9	24.89	
						0 Wassenberg		55		Spuitplaats	38.18	0	19.3	57.48	27.39	-99.99	-99.99	0	27.39	24.38	
						0 Wassenberg		21		Rijden loader	47.31	1.43	11.3	57.18	31.12	-99.99	-99.99	0	31.12	28.11	
134				1.5		0 GRO		54		Zeef	62.54	4.26	7.6	65.88	47.49	-99.99	-99.99	0	47.49	44.48	
						0 Wassenberg		23		Rijden miniloaders	42.2	4.17	19.1	57.13	26.26	-99.99	-99.99	0	26.26	23.25	
						0 Wassenberg		24		Rijden miniloaders	41.63	4.29	19.1	56.44	25.58	-99.99	-99.99	0	25.58	22.57	
						0 Wassenberg		35		Rijden heftruck	42.96	4.33	17.4	56.03	26.29	-99.99	-99.99	0	26.29	23.28	
						0 Wassenberg		13		Rijden loader	48.35	4.17	11.3	55.48	29.41	-99.99	-99.99	0	29.41	26.4	
						0 Wassenberg		25		Rijden miniloaders	40.73	4.39	19.1	55.44	24.58	-99.99	-99.99	0	24.58	21.57	
						0 Wassenberg		36		Rijden heftruck	41.89	4.43	17.4	54.86	25.12	-99.99	-99.99	0	25.12	22.11	
						0 Wassenberg		26		Rijden miniloaders	39.63	4.45	19.1	54.28	23.41	-99.99	-99.99	0	23.41	20.4	
						0 Wassenberg		14		Rijden loader	47.27	4.31	11.3	54.26	28.18	-99.99	-99.99	0	28.18	25.17	
						0 Wassenberg		15		Rijden loader	46.64	4.38	11.3	53.56	27.49	-99.99	-99.99	0	27.49	24.48	
134				4.5		0 GRO		54		Zeef	61.41	3.63	7.6	65.38	46.99	-99.99	-99.99	0	46.99	43.98	
						0 Wassenberg		3	m	Rijden vrachtwagen	62.55	0.1	0	62.45	38.8	-99.99	-99.99	0	38.8	35.79	
						0 Wassenberg		23		Rijden miniloaders	41.48	3.18	19.1	57.4	26.54	-99.99	-99.99	0	26.54	23.53	
						0 Wassenberg		34		Rijden heftruck	42.29	3.14	17.4	56.55	26.81	-99.99	-99.99	0	26.81	23.8	
						0 Wassenberg		24		Rijden miniloaders	40.46	3.42	19.1	56.14	25.28	-99.99	-99.99	0	25.28	22.27	
						0 Wassenberg		35		Rijden heftruck	41.73	3.52	17.4	55.61	25.87	-99.99	-99.99	0	25.87	22.86	
						0 Wassenberg		13		Rijden loader	47.19	3.33	11.3	55.16	29.09	-99.99	-99.99	0	29.09	26.08	
						0 Wassenberg		25		Rijden miniloaders	39.64	3.64	19.1	55.1	24.24	-99.99	-99.99	0	24.24	21.23	
						0 Wassenberg		36		Rijden heftruck	40.67	3.73	17.4	54.34	24.59	-99.99	-99.99	0	24.59	21.58	
						0 Wassenberg		26		Rijden miniloaders	38.95	3.79	19.1	54.26	23.4	-99.99	-99.99	0	23.4	20.39	
134				7.5		0 Wassenberg		3	m	Rijden vrachtwagen	65.81	0	0	65.81	41.64	-99.99	-99.99	0	41.64	38.63	
						0 Wassenberg		23		Rijden miniloaders	41.77	2.18	19.1	58.69	27.83	-99.99	-99.99	0	27.83	24.82	
						0 Wassenberg		34		Rijden heftruck	43.14	2.13	17.4	58.41	28.67	-99.99	-99.99	0	28.67	25.66	
						0 Wassenberg		2	m	Rijden busjes	53.41	0	0	53.41	29.45	-99.99	-99.99	0	29.45	26.44	
						0 Wassenberg		1	m	Rijden auto's	52.33	0	0	52.33	30.04	-99.99	-99.99	0	30.04	27.03	
						0 Wassenberg		57		Optrekkende en remmende v	43.2	0	0	43.2	-3.18	-99.99	-99.99	0	-3.18	-99	

wnp	adres	nr	afw	toets	wnh	bedrijfsnaam	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-tot	Lmax	Laeq,d	Laeq,a	Laeq,n	toeslag	Ltm	Lden	
					0	Wassenberg		3		Rijden vrachtwagen	47.47	2.62	7.8	52.65	20.32	-99.99	-99.99	0	20.32	17.31	
					0	Wassenberg		19		Rijden loader	44.22	3.05	11.3	52.47	26.4	-99.99	-99.99	0	26.4	23.39	
					0	Wassenberg		33		Rijden miniloaders	35.51	2.24	19.1	52.37	21.51	-99.99	-99.99	0	21.51	18.5	
157				1.5							0	0	0	45.87	-1000	-1000	0	45.87	42.86		
					0	GRO		54		Zeef	58.41	3.34	7.6	62.67	44.28	-99.99	-99.99	0	44.28	41.27	
					0	Wassenberg		23		Rijden miniloaders	42.26	1.3	19.1	60.06	29.2	-99.99	-99.99	0	29.2	26.19	
					0	Wassenberg		13		Rijden loader	49.22	1.21	11.3	59.31	33.23	-99.99	-99.99	0	33.23	30.22	
					0	Wassenberg		24		Rijden miniloaders	41.58	1.83	19.1	58.85	27.99	-99.99	-99.99	0	27.99	24.98	
					0	Wassenberg		3		Rijden vrachtwagen	49.97	0	7.8	57.77	25.45	-99.99	-99.99	0	25.45	22.44	
					0	Wassenberg		35		Rijden heftruck	40.91	2.44	17.4	55.87	26.13	-99.99	-99.99	0	26.13	23.12	
					0	Wassenberg		33		Rijden miniloaders	39.04	2.47	19.1	55.67	24.81	-99.99	-99.99	0	24.81	21.8	
					0	Wassenberg		25		Rijden miniloaders	38.87	3.14	19.1	54.83	23.97	-99.99	-99.99	0	23.97	20.96	
					0	Wassenberg		36		Rijden heftruck	40.77	3.51	17.4	54.66	24.92	-99.99	-99.99	0	24.92	21.91	
					0	Wassenberg		26		Rijden miniloaders	38.22	3.74	19.1	53.58	22.72	-99.99	-99.99	0	22.72	19.71	
157				4.5							0	0	0	0	52.67	-1000	-1000	0	52.67	49.66	
					0	Wassenberg		23		Rijden miniloaders	53.8	0	19.1	72.9	42.04	-99.99	-99.99	0	42.04	39.03	
					0	Wassenberg		24		Rijden miniloaders	51.79	0	19.1	70.89	40.03	-99.99	-99.99	0	40.03	37.02	
					0	Wassenberg		33		Rijden miniloaders	51.49	0	19.1	70.59	39.72	-99.99	-99.99	0	39.72	36.71	
					0	Wassenberg		22		Rijden loader	57.65	0.21	11.3	68.74	42.67	-99.99	-99.99	0	42.67	39.66	
					0	Wassenberg		43		Rijden heftruck	51.11	0.81	17.4	67.7	37.95	-99.99	-99.99	0	37.95	34.94	
					0	Wassenberg		35		Rijden heftruck	49.96	0	17.4	67.36	37.62	-99.99	-99.99	0	37.62	34.61	
					0	Wassenberg		11		Rijden vrachtwagen	59.01	0	7.8	66.81	34.49	-99.99	-99.99	0	34.49	31.48	
					0	Wassenberg		13		Rijden loader	54.9	0	11.3	66.2	40.13	-99.99	-99.99	0	40.13	37.12	
					0	Wassenberg		21		Rijden loader	55.77	1.23	11.3	65.84	39.77	-99.99	-99.99	0	39.77	36.76	
					0	Wassenberg		3		Rijden vrachtwagen	56.84	0	7.8	64.64	32.32	-99.99	-99.99	0	32.32	29.31	
157				7.5							0	0	0	0	54.56	-1000	-1000	0	54.56	51.55	
					0	Wassenberg		23		Rijden miniloaders	55.98	0	19.1	75.08	44.22	-99.99	-99.99	0	44.22	41.21	
					0	Wassenberg		24		Rijden miniloaders	54.15	0	19.1	73.25	42.39	-99.99	-99.99	0	42.39	39.38	
					0	Wassenberg		33		Rijden miniloaders	52.8	0	19.1	71.9	41.04	-99.99	-99.99	0	41.04	38.03	
					0	Wassenberg		3		Rijden vrachtwagen	62.96	0	7.8	70.76	38.44	-99.99	-99.99	0	38.44	35.43	
					0	Wassenberg		22		Rijden loader	58.26	0	11.3	69.56	43.49	-99.99	-99.99	0	43.49	40.48	
					0	Wassenberg		43		Rijden heftruck	51.93	0	17.4	69.33	39.59	-99.99	-99.99	0	39.59	36.58	
					0	Wassenberg		35		Rijden heftruck	50.4	0	17.4	67.8	38.05	-99.99	-99.99	0	38.05	35.04	
					0	GRO		54		Zeef	60.18	0.26	7.6	67.52	49.13	-99.99	-99.99	0	49.13	46.12	
					0	Wassenberg		21		Rijden loader	56.11	0	11.3	67.41	41.34	-99.99	-99.99	0	41.34	38.33	
					0	Wassenberg		11		Rijden vrachtwagen	59.42	0	7.8	67.22	34.9	-99.99	-99.99	0	34.9	31.89	
158				1.5							0	0	0	0	43.83	-1000	-1000	0	43.83	40.82	
					0	GRO		54		Zeef	56.77	3.59	7.6	60.78	42.38	-99.99	-99.99	0	42.38	39.37	
					0	Wassenberg		34		Rijden heftruck	43.07	1.57	17.4	58.9	29.16	-99.99	-99.99	0	29.16	26.15	
					0	Wassenberg		24		Rijden miniloaders	40.82	2.94	19.1	56.98	26.11	-99.99	-99.99	0	26.11	23.1	
					0	Wassenberg		3		Rijden vrachtwagen	49.37	1.92	7.8	55.25	22.93	-99.99	-99.99	0	22.93	19.92	
					0	Wassenberg		35		Rijden heftruck	40.59	3.25	17.4	54.74	25	-99.99	-99.99	0	25	21.99	
					0	Wassenberg		25		Rijden miniloaders	38.71	3.61	19.1	54.2	23.35	-99.99	-99.99	0	23.35	20.34	
					0	Wassenberg		55		Spuitslaats	38.31	3.42	19.3	54.19	24.09	-99.99	-99.99	0	24.09	21.08	
					0	Wassenberg		22		Rijden loader	45.77	3.18	11.3	53.89	27.82	-99.99	-99.99	0	27.82	24.81	
					0	Wassenberg		3 m		Rijden vrachtwagen	52.22	0.18	0	52.04	30.71	-99.99	-99.99	0	30.71	27.7	
					0	Wassenberg		42		Rijden heftruck	38.13	3.9	17.4	51.63	21.88	-99.99	-99.99	0	21.88	18.87	
158				4.5							0	0	0	0	54.18	-1000	-1000	0	54.18	51.17	
					0	GRO		54		Zeef	66.76	2.5	7.6	71.86	53.47	-99.99	-99.99	0	53.47	50.46	
					0	Wassenberg		13		Rijden loader	54.33	0.69	11.3	64.94	38.87	-99.99	-99.99	0	38.87	35.86	
					0	Wassenberg		35		Rijden heftruck	48.47	1.44	17.4	64.43	34.69	-99.99	-99.99	0	34.69	31.68	
					0	Wassenberg		55		Spuitslaats	45.11	1.77	19.3	62.64	32.55	-99.99	-99.99	0	32.55	29.54	
					0	Wassenberg		25		Rijden miniloaders	45.46	2.06	19.1	62.5	31.65	-99.99	-99.99	0	31.65	28.64	
					0	Wassenberg		3 m		Rijden vrachtwagen	62.22	0.01	0	62.21	40.26	-99.99	-99.99	0	40.26	37.25	
					0	Wassenberg		36		Rijden heftruck	46.22	2.45	17.4	61.17	31.43	-99.99	-99.99	0	31.43	28.42	
					0	Wassenberg		39		Rijden heftruck	43.63	3.1	17.4	57.93	28.18	-99.99	-99.99	0	28.18	25.17	
					0	Wassenberg		28		Rijden miniloaders	40.73	3.38	19.1	56.45	25.59	-99.99	-99.99	0	25.59	22.58	
					0	Wassenberg		17		Rijden loader	47.71	3.27	11.3	55.74	29.67	-99.99	-99.99	0	29.67	26.66	
158				7.5							0	0	0	0	55.47	-1000	-1000	0	55.47	52.46	
					0	GRO		54		Zeef	66.79	1.35	7.6	73.04	54.64	-99.99	-99.99	0	54.64	51.63	
					0	Wassenberg		13		Rijden loader	55.44	0	11.3	66.74	40.67	-99.99	-99.99	0	40.67	37.66	
					0	Wassenberg		35		Rijden heftruck	49.13	0	17.4	66.53	36.79	-99.99	-99.99	0	36.79	33.78	
					0	Wassenberg		3 m		Rijden vrachtwagen	65.28	0	0	65.28	42.84	-99.99	-99.99	0	42.84	39.83	
					0	Wassenberg		25		Rijden miniloaders	45.91	0.46	19.1	64.55	33.69	-99.99	-99.99	0	33.69	30.68	
					0	Wassenberg		55		Spuitslaats	45.47	0.75	19.3	64.02	33.93	-99.99	-99.99	0	33.93	30.92	
					0	Wassenberg		36		Rijden heftruck	46.39	1.06	17.4	62.73	32.99	-99.99	-99.99	0	32.99	29.98	
					0	Wassenberg		39		Rijden heftruck	43.75	2.07	17.4	59.08	29.33	-99.99	-99.99	0	29.33	26.32	
					0	Wassenberg		14		Rijden loader	47.25	0.74	11.3	57.81	31.73	-99.99	-99.99	0	31.73	28.72	
					0	Wassenberg		28		Rijden miniloaders	40.81	2.49	19.1	57.42	26.56	-99.99	-99.99	0	26.56	23.55	
159				1.5							0	0	0	0	51.59	-1000	-1000	0	51.59	48.58	
					0	GRO		54		Zeef	64.12	3.45	7.6	68.27	49.88	-99.99	-99.99	0	49.88	46.87	
					0	Wassenberg		34		Rijden heftruck	49.36	0	17.4	66.76	37.02	-99.99	-99.99	0	37.02	34.01	
					0	Wassenberg		23		Rijden miniloaders	46.77	0.7	19.1	65.17	34.31	-99.99	-99.99	0	34.31	31.3	
					0	Wassenberg		13		Rijden loader	53.06	1.77	11.3	62.59	36.52	-99.99	-99.99	0	36.52	33.51	
					0	Wassenberg		24		Rijden miniloaders	45.03	1.85	19.1	62.28	31.42	-99.99	-99.99	0	31.42	28.41	
					0	Wassenberg		3		Rijden vrachtwagen	53.34	0	7.8	61.14	28.82	-99.99	-99.99	0	28.82	25.81	
					0	Wassenberg		33		Rijden miniloaders	43.9	2.23	19.1	60.77	29.91	-99.99	-99.99	0	29.91	26.9</	

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-tot	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Ltm	Lden	
					0 Wassenberg		3 m	Rijden vrachtwagen	62.43	0.01	0	62.42	40.23	-99.99	-99.99	0	40.23	37.22	
					0 Wassenberg		13	Rijden loader	52.59	1.74	11.3	62.15	36.07	-99.99	-99.99	0	36.07	33.06	
					0 Wassenberg		35	Rijden heftruck	46.76	2.23	17.4	61.93	32.19	-99.99	-99.99	0	32.19	29.18	
					0 Wassenberg		22	Rijden loader	51.93	2.23	11.3	61	34.93	-99.99	-99.99	0	34.93	31.92	
					0 Wassenberg		34	Rijden heftruck	43.95	0.64	17.4	60.71	30.97	-99.99	-99.99	0	30.97	27.96	
					0 Wassenberg		25	Rijden miniloaders	43.84	2.62	19.1	60.32	29.46	-99.99	-99.99	0	29.46	26.45	
					0 Wassenberg		36	Rijden heftruck	44.49	2.89	17.4	59	29.26	-99.99	-99.99	0	29.26	26.25	
					0 Wassenberg		42	Rijden heftruck	43.72	3.03	17.4	58.09	28.34	-99.99	-99.99	0	28.34	25.33	
160			7.5						0	0	0	0	53.81	-1000	-1000	0	53.81	50.8	
					0 GRO		54	Zeef	65.27	1.88	7.6	70.99	52.6	-99.99	-99.99	0	52.6	49.59	
					0 Wassenberg		34	Rijden heftruck	49.16	0.05	17.4	66.51	36.77	-99.99	-99.99	0	36.77	33.76	
					0 Wassenberg		3 m	Rijden vrachtwagen	66.13	0	0	66.13	42.71	-99.99	-99.99	0	42.71	39.7	
					0 Wassenberg		24	Rijden miniloaders	46.02	0.19	19.1	64.93	34.07	-99.99	-99.99	0	34.07	31.06	
					0 Wassenberg		13	Rijden loader	53.03	0.12	11.3	64.21	38.14	-99.99	-99.99	0	38.14	35.13	
					0 Wassenberg		35	Rijden heftruck	46.87	0.73	17.4	63.54	33.8	-99.99	-99.99	0	33.8	30.79	
					0 Wassenberg		3	Rijden vrachtwagen	54.85	0	7.8	62.65	30.32	-99.99	-99.99	0	30.32	27.31	
					0 Wassenberg		22	Rijden loader	52.19	0.85	11.3	62.64	36.58	-99.99	-99.99	0	36.58	33.57	
					0 Wassenberg		25	Rijden miniloaders	43.97	1.33	19.1	61.74	30.87	-99.99	-99.99	0	30.87	27.86	
					0 Wassenberg		36	Rijden heftruck	44.66	1.74	17.4	60.32	30.58	-99.99	-99.99	0	30.58	27.57	
161			1.5						0	0	0	0	39.71	-1000	-1000	0	39.71	36.7	
					0 Wassenberg		34	Rijden heftruck	44.8	1.41	17.4	60.79	31.05	-99.99	-99.99	0	31.05	28.04	
					0 Wassenberg		23	Rijden miniloaders	42.06	2.21	19.1	58.95	28.09	-99.99	-99.99	0	28.09	25.08	
					0 Wassenberg		33	Rijden miniloaders	39.66	3.02	19.1	55.74	24.88	-99.99	-99.99	0	24.88	21.87	
					0 GRO		54	Zeef	49.05	3.55	7.6	53.1	34.7	-99.99	-99.99	0	34.7	31.69	
					0 Wassenberg		32	Rijden miniloaders	37.52	3.53	19.1	53.09	22.22	-99.99	-99.99	0	22.22	19.21	
					0 Wassenberg		22	Rijden loader	43.92	3.12	11.3	52.1	26.03	-99.99	-99.99	0	26.03	23.02	
					0 Wassenberg		3 m	Rijden vrachtwagen	52.02	0.24	0	51.78	28.82	-99.99	-99.99	0	28.82	25.81	
					0 Wassenberg		42	Rijden heftruck	38.07	3.88	17.4	51.59	21.85	-99.99	-99.99	0	21.85	18.84	
					0 Wassenberg		43	Rijden heftruck	37.42	3.38	17.4	51.44	21.7	-99.99	-99.99	0	21.7	18.69	
					0 Wassenberg		31	Rijden miniloaders	35.41	3.81	19.1	50.7	19.84	-99.99	-99.99	0	19.84	16.83	
161			4.5						0	0	0	0	50.19	-1000	-1000	0	50.19	47.18	
					0 Wassenberg		23	Rijden miniloaders	51.92	0.02	19.1	71	40.14	-99.99	-99.99	0	40.14	37.13	
					0 Wassenberg		33	Rijden miniloaders	50.18	0.31	19.1	68.97	38.11	-99.99	-99.99	0	38.11	35.1	
					0 Wassenberg		34	Rijden heftruck	48.5	0.04	17.4	65.86	36.13	-99.99	-99.99	0	36.13	33.12	
					0 Wassenberg		32	Rijden miniloaders	48.21	1.45	19.1	65.86	35.01	-99.99	-99.99	0	35.01	32	
					0 Wassenberg		22	Rijden loader	55.61	1.24	11.3	65.67	39.59	-99.99	-99.99	0	39.59	36.58	
					0 Wassenberg		43	Rijden heftruck	49.71	1.44	17.4	65.67	35.92	-99.99	-99.99	0	35.92	32.91	
					0 Wassenberg		24	Rijden miniloaders	46.81	0.26	19.1	65.65	34.79	-99.99	-99.99	0	34.79	31.78	
					0 Wassenberg		11	Rijden vrachtwagen	56.83	0.62	7.8	64.01	31.68	-99.99	-99.99	0	31.68	28.67	
					0 Wassenberg		21	Rijden loader	54.28	1.79	11.3	63.79	37.72	-99.99	-99.99	0	37.72	34.71	
					0 Wassenberg		31	Rijden miniloaders	45.44	2.38	19.1	62.16	31.3	-99.99	-99.99	0	31.3	28.29	
161			7.5						0	0	0	0	52.68	-1000	-1000	0	52.68	49.67	
					0 Wassenberg		23	Rijden miniloaders	53.61	0.01	19.1	72.7	41.85	-99.99	-99.99	0	41.85	38.84	
					0 Wassenberg		33	Rijden miniloaders	51.49	0.03	19.1	70.56	39.7	-99.99	-99.99	0	39.7	36.69	
					0 Wassenberg		34	Rijden heftruck	52.75	0	17.4	70.15	40.4	-99.99	-99.99	0	40.4	37.39	
					0 Wassenberg		32	Rijden miniloaders	49.42	0.14	19.1	68.38	37.51	-99.99	-99.99	0	37.51	34.5	
					0 Wassenberg		43	Rijden heftruck	50.47	0	17.4	67.87	38.13	-99.99	-99.99	0	38.13	35.12	
					0 Wassenberg		22	Rijden loader	56.03	0	11.3	67.33	41.26	-99.99	-99.99	0	41.26	38.25	
					0 Wassenberg		24	Rijden miniloaders	47.25	0	19.1	66.35	35.49	-99.99	-99.99	0	35.49	32.48	
					0 Wassenberg		21	Rijden loader	54.61	0.19	11.3	65.72	39.64	-99.99	-99.99	0	39.64	36.63	
					0 GRO		54	Zeef	59.16	1.08	7.6	65.68	47.29	-99.99	-99.99	0	47.29	44.28	
					0 Wassenberg		11	Rijden vrachtwagen	57.19	0	7.8	64.99	32.66	-99.99	-99.99	0	32.66	29.65	
162			1.5						0	0	0	0	53.34	-1000	-1000	0	53.34	50.32	
					0 GRO		54	Zeef	67.02	3.71	7.6	70.91	52.52	-99.99	-99.99	0	52.52	49.51	
					0 Wassenberg		34	Rijden heftruck	47.79	1.71	17.4	63.48	33.74	-99.99	-99.99	0	33.74	30.73	
					0 Wassenberg		23	Rijden miniloaders	44.68	2.05	19.1	61.73	30.87	-99.99	-99.99	0	30.87	27.86	
					0 Wassenberg		24	Rijden miniloaders	43.76	3.1	19.1	59.76	28.89	-99.99	-99.99	0	28.89	25.88	
					0 Wassenberg		14	Rijden loader	51.67	3.67	11.3	59.3	33.23	-99.99	-99.99	0	33.23	30.22	
					0 Wassenberg		13	Rijden loader	50.75	2.91	11.3	59.14	33.06	-99.99	-99.99	0	33.06	30.05	
					0 Wassenberg		33	Rijden miniloaders	42.77	2.8	19.1	59.07	28.21	-99.99	-99.99	0	28.21	25.2	
					0 Wassenberg		26	Rijden miniloaders	43.26	3.99	19.1	58.37	27.51	-99.99	-99.99	0	27.51	24.5	
					0 Wassenberg		15	Rijden loader	50.89	3.88	11.3	58.31	32.24	-99.99	-99.99	0	32.24	29.23	
					0 Wassenberg		35	Rijden heftruck	44.12	3.4	17.4	58.12	28.38	-99.99	-99.99	0	28.38	25.37	
162			4.5						0	0	0	0	56.82	-1000	-1000	0	56.82	53.81	
					0 GRO		54	Zeef	68.17	2.39	7.6	73.38	54.99	-99.99	-99.99	0	54.99	51.98	
					0 Wassenberg		23	Rijden miniloaders	52.58	0	19.1	71.68	40.82	-99.99	-99.99	0	40.82	37.81	
					0 Wassenberg		33	Rijden miniloaders	50.44	0.17	19.1	69.37	38.51	-99.99	-99.99	0	38.51	35.5	
					0 Wassenberg		24	Rijden miniloaders	49.73	0.47	19.1	68.36	37.5	-99.99	-99.99	0	37.5	34.49	
					0 Wassenberg		13	Rijden loader	57.04	0.33	11.3	68.01	41.94	-99.99	-99.99	0	41.94	38.93	
					0 Wassenberg		34	Rijden heftruck	49.91	0	17.4	67.31	37.57	-99.99	-99.99	0	37.57	34.56	
					0 Wassenberg		32	Rijden miniloaders	48.69	1.25	19.1	66.54	35.68	-99.99	-99.99	0	35.68	32.67	
					0 Wassenberg		35	Rijden heftruck	50.19	1.16	17.4	66.43	36.68	-99.99	-99.99	0	36.68	33.67	
					0 Wassenberg		43	Rijden heftruck	50.12	1.41	17.4	66.11	36.38	-99.99	-99.99	0	36.38	33.37	
					0 Wassenberg		3 m	Rijden vrachtwagen	65.62	0	0	65.62	43.98	-99.99	-99.99	0	43.98	40.97	
162			7.5						0	0	0	0	58.25	-1000	-1000	0	58.25	55.24	
					0 GRO		54	Zeef	68.2	1.19	7.6	74.61	56.22	-99.99	-99.99	0	56.22	53.21	
					0 Wassenberg		23	Rijden miniloaders	54.08	0	19.1	73.18	42.31	-99.99	-99.99	0	42.31	39.3	
					0 Wassenberg		34	Rijden heftruck	55.27	0	17.4	72.67	42.93	-99.99	-99.99	0	42.93	39.92	
					0 Wassenberg		33	Rijden miniloaders	51.6	0	19.1	70.7	39.84	-99.99	-99.99	0	39.84	36.83	
					0 Wassenberg		24	Rijden miniloaders	50.79	0	19.1	69.89	39.03	-99.99	-99.99	0	39.03	36.02	
					0 Wassenberg		13	Rijden loader	57.54	0	11.3	68.84	42.77	-99.99	-99.99	0	42.77	39.76	
					0 Wassenberg		3 m	Rijden vrachtwagen	68.68	0	0	68.68	46.33	-99.99	-99.99	0	46.33	43.32	