

**Nieuwbouw Niemeskant te Volkel
Industrielawaai Wassenberg**

Rapportnummer: Rm210831aaA1

Opdrachtgever:

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

Contactpersoon: [REDACTED]

Adviseur:

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

Behandeld door: [REDACTED]

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:

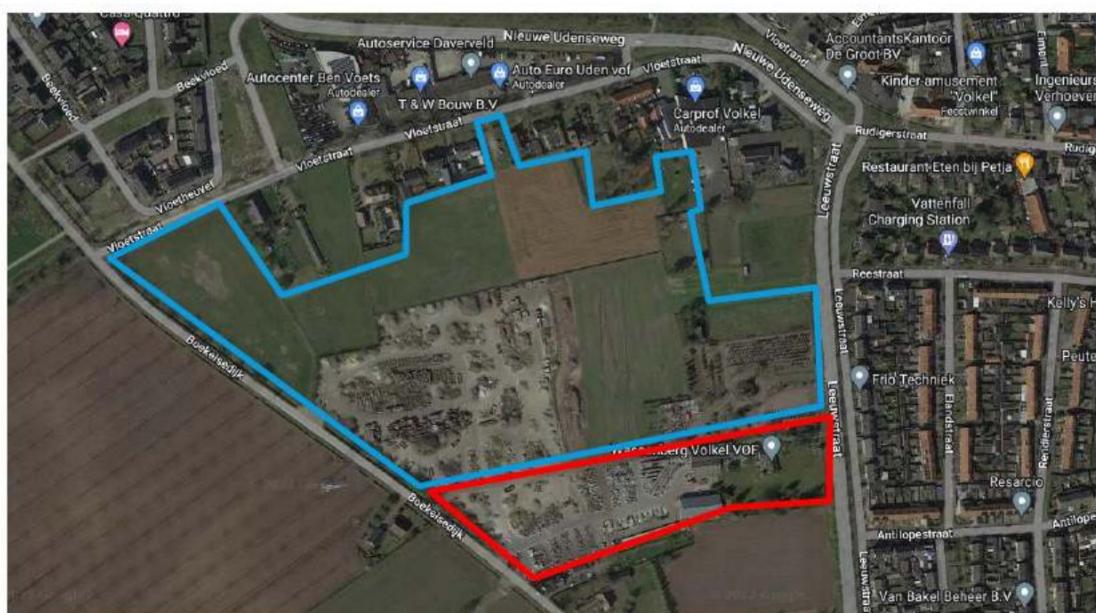
Bijlage I	Figuren akoestisch model
Bijlage IIa	Berekeningsgegevens – en resultaten langtijdgemiddelde geluidbelastingen
Bijlage IIb	Detailoverzicht langtijdgemiddelde belastingen alle maatgevende bronnen
Bijlage IIc	Berekeningsgegevens – en resultaten indirecte hinder
Bijlage IIIa	Berekeningsgegevens – 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 geluideisen 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 perceelsgrens 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 bestratingssmaterialen/ 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	-	-
Miniloader 1	4 uur	-	-
Miniloader 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 $\frac{1}{4}$ 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 ontluchten 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 waarden 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 sputplaats. 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 sputplaats waar machines indien nodig worden gereinigd. De sputplaats 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 stern	-	-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 aantal 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	$L_{w, Amax}$	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	Spuitplaats	96	115	1 h	-	-
B59	Airco kantoor	75	-	12 h	-	-
B57	Optrekende 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 ($L_{Ar,LT}$) 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]
$L_{Ar,LT}$ 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 geluidniveaus $L_{A,max}$ 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 dichtbijzijnde 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 geluidevoelige bestemmingen in gemengd gebied van maximaal: <ul style="list-style-type: none"> • 50 dB(A) langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (etmaalwaarde); • 70 dB(A) maximaal (piekgeluiden) (etmaalwaarde); • 50 dB(A) ten gevolge van verkeersaantrekende werking (etmaalwaarde); • is buitenplanse inpassing mogelijk.
3	Indien stap 2 niet toereikend is: Geluidbelasting op woningen en andere geluidevoelige bestemmingen in gemengd gebied van maximaal: <ul style="list-style-type: none"> • 55 dB(A) langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (etmaalwaarde); • 70 dB(A) maximaal (piekgeluiden) (etmaalwaarde); • 65 dB(A) ten gevolge van verkeersaantrekende 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 okergelde 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 $L_{A\tau,LT}$ [in dB(A)].

Waar-neem-punt	Waar-neem-hoogte	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau			
		$L_{A\tau,LT}$ [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 $L_{Ar,LT}$ [in dB(A)].

Waar-neem-punt	Waar-neem-hoogte	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau			
		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 $L_{Ar,LT}$ [in dB(A)].

Waar-neem-punt	Waar-neem-hoogte	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau			
		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 $L_{Ar,LT}$ [in dB(A)].

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau			
		$L_{Ar,LT}$ [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 op genomen 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 waarnemepunten 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 geluidniveaus

In tabel 5.2 zijn de resultaten voor maximale geluidniveaus samengevat van de 10 maatgevende bronnen. De ligging van de waarnemepunten 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)].

Waarnemepunt	Waarnemehoogte	Maximale geluidniveau's ($L_{A,max}$ [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 geluidniveau'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 $L_{A,\max}$ [in dB(A)].

Waar-neem-punt	Waar-neem-hoogte	Maximale geluidniveau'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 $L_{A,\max}$ [in dB(A)].

Waarnemend punt	Waarnemend hoogte	Maximale geluidniveau'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 uitgangspunten op genomen in hoofdstuk 3 en het beschreven scherm met een hoogte van 3,0 meter wordt bij alle onderzochte waarneempunten voldaan aan de geluideisen 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 geluidniveaus $L_{A,\text{eq}}$ indirecte hinder.

Waarnemend punt	Waarnemend hoogte	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau			
		$L_{A,\text{LT}}$ [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} indirekte 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 waarnemepunten 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 $L_{A,\text{LT}}$ [in dB(A)] GRO.

Waarnem-punt	Waarnem-hoogte	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau			
		$L_{A,\text{LT}}$ [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 $L_{Ar,LT}$ [in dB(A)] GRO.

Waar-neem-punt	Waar-neem-hoogte	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau			
		$L_{Ar,LT}$ [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 $L_{Ar,LT}$ [in dB(A)] GRO.

Waar-neem-punt	Waar-neem-hoogte	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau			
		$L_{Ar,LT}$ [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 $L_{Ar,LT}$ [in dB(A)] GRO.

Waar-neem-punt	Waar-neem-hoogte	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau			
		$L_{Ar,LT}$ [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 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 waarnempunten niet wordt voldaan aan de geluideisen 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 geluidniveaus GRO

In tabel 6.2 zijn de resultaten voor maximale geluidniveaus samengevat van de 10 maatgevende bronnen in het kader van een goede ruimtelijke ordening. De ligging van de waarnempunten 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_{Amax} [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
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 $L_{A,\max}$ [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
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 $L_{A,\max}$ [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
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 uitgangspunten 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 geluideisen van het Activiteitenbesluit.

7.1 Langtijdgemiddelde geluidbelasting

Op basis van de berekeningsresultaten wordt bij alle onderzochte waarneempunten voldaan aan de geluideisen 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 geluideisen 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 geluideisen 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 waarnempunten 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 waarnempunten niet voldaan aan stap 2 of 3 van de VNG. De optredende belasting bedraagt maximaal 73 dB(A). Bij de overige waarnempunten 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

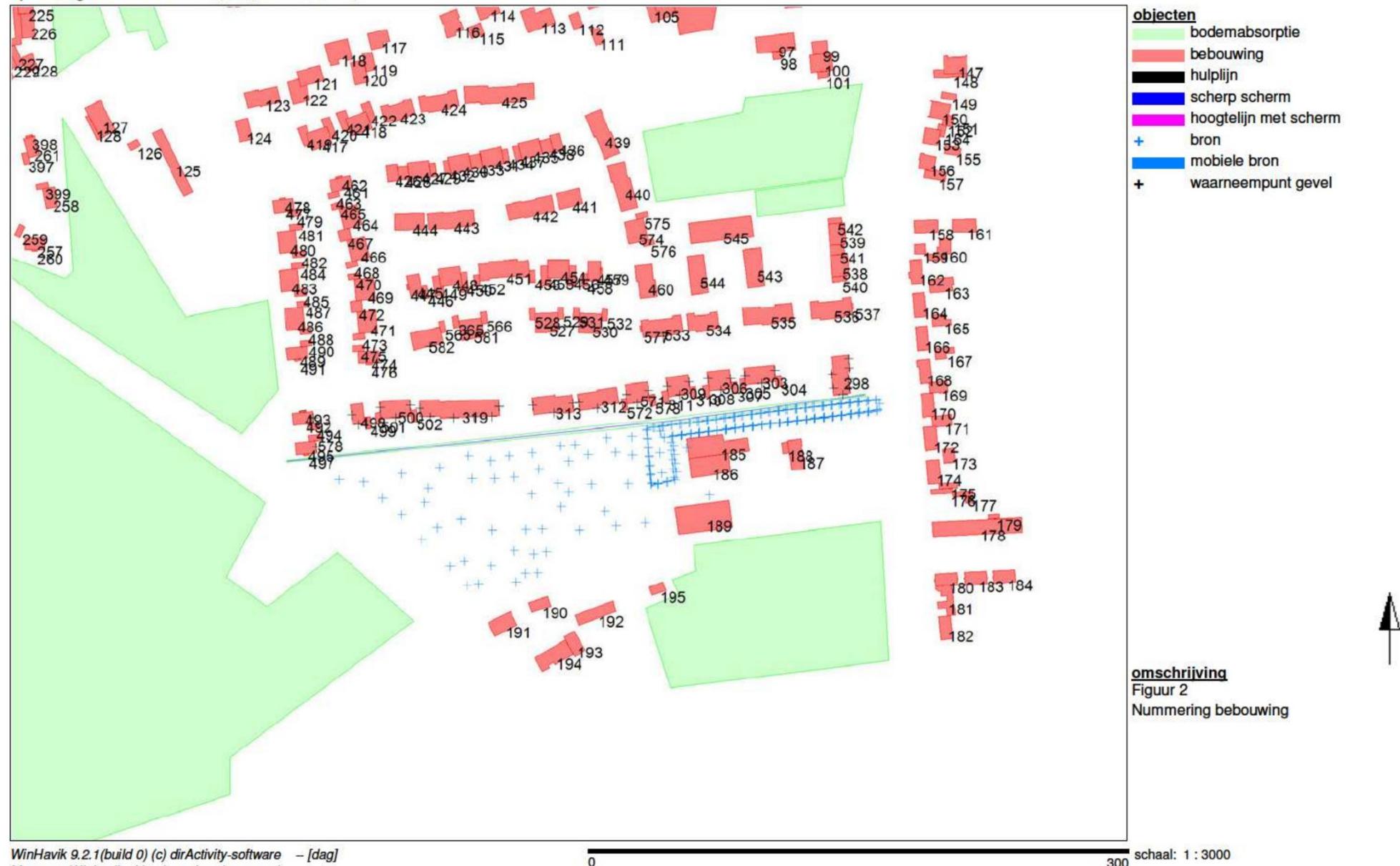
K+ Adviesgroep b.v.

project M210831ab Niemeskant te Volkel
opdrachtgever Van Wanrooij Projectontwikkeling



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



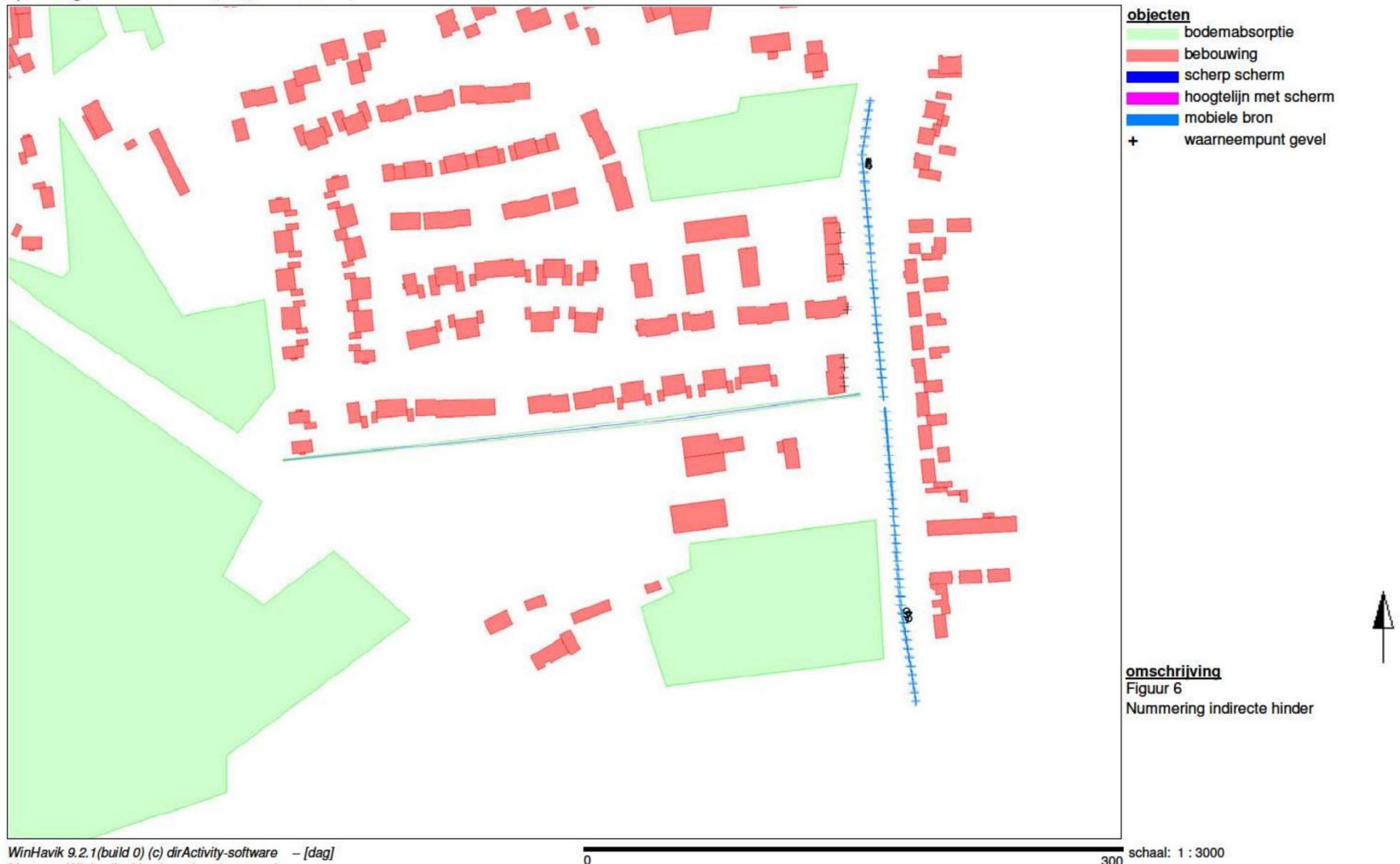
K+ Adviesgroep b.v.

project M210831ab Niemeskant te Volkel
opdrachtgever Van Wanrooij Projectontwikkeling



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

omschrijvingindustriewaai

rekenhart:

10.37 04.01.2021

indus10

n.v.t.



0 %

aut. berekening gemiddeld maaiveld:
alleen absorptiegebieden(geen hz-lijnen):
standaard bodemabsorptie:
rekenresultaat binnengelezen (datum):
rekenresultaat binnengelezen (tijd):
maximum aantal reflecties:
minimum zichthoek reflecties:
maximum sectorhoek:
vaste sectorhoek:
methode aftrek110g:

12-10-2023

15:44

1

n.v.t.

n.v.t.

n.v.t.

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	gekoppeld	vl/ril	il	kenmerk
					links	rechts	80	80					
1	20.0	17.0	322	scherp					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			

Bodemlijnen

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

Bronnen

nr bedrijf	bron	type	h wg	bronvermogen											bedrijfsduur	bedrijfsd. 5dB toeslag			bedrijfsd. 10 dB toeslag				
				--> hoek	31	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	tot kenmerk		dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	dag	avond
1 Wassenberg	Manoeureveren auto	vrij(>0.5rr	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	Manoeureveren auto	vrij(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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 vrachtwagen	vrij(>0.5rr	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 vrachtwagen	vrij(>0.5rr	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 vrachtwagen	vrij(>0.5rr	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 vrachtwagen	vrij(>0.5rr	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 vrachtwagen	vrij(>0.5rr	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 vrachtwagen	vrij(>0.5rr	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 vrachtwagen	vrij(>0.5rr	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 vrachtwagen	vrij(>0.5rr	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 vrachtwagen	vrij(>0.5rr	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 vrachtwagen	vrij(>0.5rr	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	Spuitplaats	vrij(>0.5rr	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(>0.5rr	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	Optrekende en rem	vrij(>0.5rr	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	--	--	%	--	--	-- %	

Mobile bronnen

nr bedrijf	bron	bronvermogen												tot kenmerk	maxafst vgem	aantal			aantal 5dB toeslag			aantal 10 dB toeslag		
		h	wg	31	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dag		avond	nacht	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht		
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	
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	
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	

Waardepunten met rekenresultaten

nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	rell kenmerk	rhart	groep	(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag								
									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
2	0.0	17.0		gevel			IL	totaal (0)	1	7.5	46.41	--	--	43.40	43.40	46.41	46.41
								IL totaal (0)	1	1.5	42.25	--	--	39.24	39.24	42.25	42.25
3	0.0	17.0		gevel			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
4	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
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
6	0.0	17.0		gevel			IL	totaal (0)	1	7.5	41.01	--	--	38.00	38.00	41.01	41.01
								IL totaal (0)	1	1.5	41.05	--	--	38.04	38.04	41.05	41.05
7	0.0	17.0		gevel			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
8	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
9	0.0	17.0		gevel			IL	totaal (0)	1	7.5	43.52	--	--	40.51	40.51	43.52	43.52
								IL totaal (0)	1	1.5	45.02	--	--	42.01	42.01	45.02	45.02
10	0.0	17.0		gevel			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
11	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
12	0.0	17.0		gevel			IL	totaal (0)	1	7.5	48.91	--	--	45.90	45.90	48.91	48.91
								IL totaal (0)	1	1.5	33.97	--	--	30.96	30.96	33.97	33.97
13	0.0	17.0		gevel			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
14	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
15	0.0	17.0		gevel			IL	totaal (0)	1	7.5	58.37	--	--	55.36	55.36	58.37	58.37
								IL totaal (0)	1	1.5	46.63	--	--	43.62	43.62	46.63	46.63
16	0.0	17.0		gevel			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
17	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
18	0.0	17.0		gevel			IL	totaal (0)	1	7.5	59.20	--	--	56.19	56.19	59.20	59.20
								IL totaal (0)	1	1.5	45.11	--	--	42.10	42.10	45.11	45.11
19	0.0	17.0		gevel			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
20	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
21	0.0	17.0		gevel			IL	totaal (0)	1	7.5	52.34	--	--	49.33	49.33	52.34	52.34
								IL totaal (0)	1	1.5	48.36	--	--	45.35	45.35	48.36	48.36
22	0.0	17.0		gevel			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
23	0.0	17.0		gevel			IL	totaal (0)	1	1.5	46.33	--	--	43.32	43.32	46.33	46.33

nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.loets	rell	kenmerk	rhart	groep	(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag								
										sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	LeIm	af LeIm(*)
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
								IL	totaal (0)	1	7.5	58.24	--	--	55.23	55.23	58.24	58.24
118	0.0	17.0		gevel				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
								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
119	0.0	17.0		gevel				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
								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
120	0.0	17.0		gevel				IL	totaal (0)	1	4.5	54.56	--	--	51.55	51.55	54.56	54.56
								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
123	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
								IL	totaal (0)	1	4.5	53.78	--	--	50.77	50.77	53.78	53.78
125	0.0	17.0		gevel				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
								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
127	0.0	17.0		gevel				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
								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
128	0.0	17.0		gevel				IL	totaal (0)	1	1.5	34.72	--	--	31.71	31.71	34.72	34.72
								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
130	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
								IL	totaal (0)	1	1.5	41.27	--	--	38.26	38.26	41.27	41.27
131	0.0	17.0		gevel				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
								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
132	0.0	17.0		gevel				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
133	0.0	17.0		gevel														

(*) 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(*)	LeIm	af LeIm(*)
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
160	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
161	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
162	0.0	17.0		gevel				IL	totaal (0)	1	7.5	53.98	--	--	50.97	50.97	53.98	53.98

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-to	Lmax	Laeq,d	Laeq,s	Laeq,n	toeslag	Letm	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		69.93	38.59	99.99	99.99	0	38.59	35.58			
	0	Wassenberg	2	m	Rijden bussen		58.58	0		58.58	27	99.99	99.99	0	27	23.99			
	0	Wassenberg	1	m	Rijden auto's		57.11	0		57.11	27.56	99.99	99.99	0	27.56	24.55			
	0	Wassenberg	57		Optrekende en remmende v		51.57	0.19		51.38	4.99	99.99	99.99	0	4.99	1.98			
	0	Wassenberg	28		Rijden miniloade		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 miniloade		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	8.06	99.99	99.99	0	8.06	5.05			
	0	Wassenberg	32		Rijden miniloade		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	44.43	-1000	-1000	0	44.43	41.42			
	0	Wassenberg	3	m	Rijden vrachtwagen		70.24	0.03		70.21	43.73	99.99	99.99	0	43.73	40.72			
	0	Wassenberg	2	m	Rijden bussen		58.38	0		58.38	31.24	99.99	99.99	0	31.24	28.23			
	0	Wassenberg	1	m	Rijden auto's		56.92	0		56.92	31.7	99.99	99.99	0	31.7	28.69			
	0	Wassenberg	57		Optrekende en remmende v		51.53	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 miniloade		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 miniloade		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	4.64	-1000	-1000	0	4.64	43.39			
	0	Wassenberg	3	m	Rijden vrachtwagen		73.19	0		73.19	45.83	99.99	99.99	0	45.83	42.82			
	0	Wassenberg	2	m	Rijden bussen		61.37	0		61.37	34.14	99.99	99.99	0	34.14	31.13			
	0	Wassenberg	1	m	Rijden auto's		59.69	0		59.69	34.48	99.99	99.99	0	34.48	31.47			
	0	Wassenberg	57		Optrekende en remmende v		52.08	0		52.08	5.7	99.99	99.99	0	5.7	2.69			
2	1.5						0	0		0	42.25	-1000	-1000	0	42.25	39.24			
	0	Wassenberg	3	m	Rijden vrachtwagen		62.4	0		62.4	38.51	99.99	99.99	0	38.51	35.5			
	0	Wassenberg	57		Optrekende en remmende v		60.99	2.76		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 miniloade		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 miniloade		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			
	0	Wassenberg	35		Rijden heftruck		41.15	4.32	17.4	54.23	24.48	99.99	99.99	0	24.48	21.47			
2	4.5						0	0		0	53.56	-1000	-1000	0	53.56	50.55			
	0	Wassenberg	3	m	Rijden vrachtwagen		78.02	0		78.02	52.66	99.99	99.99	0	52.66	49.65			
	0	Wassenberg	55		Sputilaats		47.07	1.79	19.3	64.58	34.5	99.99	99.99	0	34.5	31.49			
	0	Wassenberg	2	m	Rijden bussen		64.14	0		64.14	40.07	99.99	99.99	0	40.07	37.06			
	0	Wassenberg	1	m	Rijden auto's		62.04	0		62.04	40.39	99.99	99.99	0	40.39	37.38			
	0	Wassenberg	34		Rijden heftruck		46.44	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		Optrekende 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 miniloade		44.35	3.3	19.1	60.15	29.29	99.99	99.99	0	29.29	26.28			
	0	Wassenberg	33		Rijden miniloade		43.14	3.06	19.1	59.18	28.32	99.99	99.99	0	28.32	25.31			
	0	Wassenberg	13		Rijden loader		50.7	3.07	11.3	58.93	32.87	99.99	99.99	0	32.87	29.86			
2	7.5						0	0		0	53.34	-1000	-1000	0	53.34	50.33			
	0	Wassenberg	3	m	Rijden vrachtwagen		76.16	0		76.16	52.08	99.99	99.99	0	52.08	49.07			
	0	Wassenberg	55		Sputilaats		47.15	0.18	19.3	66.27	36.18	99.99	99.99	0	36.18	33.17			
	0	Wassenberg	2	m	Rijden bussen		63.81	0		63.81	40.23	99.99	99.99	0	40.23	37.22			
	0	Wassenberg	1	m	Rijden auto's		63.16	0		63.16	41.03	99.99	99.99	0	41.03	38.02			
	0	Wassenberg	57		Optrekende en remmende v		62.67	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	61.51	31.41	99.99	99.99	0	31.41	28.4			
	0	Wassenberg	24		Rijden miniloade		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			
	0	Wassenberg	33		Rijden miniloade		43.11	1.95	19.1	60.25	29.39	99.99	99.99	0	29.39	26.38			
3	1.5						0	0		0	42.42	-1000	-1000	0	42.42	39.41			
	0	Wassenberg	3	m	Rijden vrachtwagen		59.01	0.03		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	32.66	99.99	99.99	0	32.66	29.67			
	0	Wassenberg	24		Rijden miniloade		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	57.99	27.85	99.99	99.99	0	27.85	24.84			
	0	Wassenberg	23		Rijden miniloade		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 miniloade		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 miniloade		41.82	4.36	19.1	56.56	25.7	99.99	99.99	0	25.7	22.69			
	0	Wassenberg	37		Rijden heftruck		43.12	4.39	17.4	56.13	26.39	99.99	99.99	0	26.39	23.38			
3	4.5						0	0		0	47.78	-1000	-1000	0	47.78	44.77			
	0	Wassenberg	3	m	Rijden vrachtwagen														

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-to	Lmax	Laeq,d	Laeq,a	Laeq,n	toeslag	Letm	Lden
				0	Wassenberg	55		Spuiplaats	48.74	0.4	19.3	67.64	37.55	-99.99	-99.99	0	37.55	34.54
				0	Wassenberg	3(m)		Rijden vrachtwagen	66.38	0	0	66.38	43.57	-99.99	-99.99	0	43.57	40.56
				0	Wassenberg	23		Rijden miniloade	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 miniloade	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 miniloade	41.67	2.51	19.1	58.26	27.4	-99.99	-99.99	0	27.4	24.39
				0	Wassenberg	22		Rijden loader	48.75	2.19	11.3	57.86	31.79	-99.99	-99.99	0	31.79	28.78
5		1.5							0	0	0	0	39.67	-1000	-1000	0	39.67	36.66
				0	Wassenberg	57		Optrekende en remmende v	68.35	1.67	0	66.68	20.3	-99.99	-99.99	0	20.3	17.29
				0	Wassenberg	3(m)		Rijden vrachtwagen	66.87	0.34	0	66.53	38.61	-99.99	-99.99	0	38.61	35.6
				0	Wassenberg	2(m)		Rijden busjes	54.83	0.81	0	54.02	24.8	-99.99	-99.99	0	24.8	21.79
				0	Wassenberg	1(m)		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 miniloade	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
				0	Wassenberg	21		Rijden loader	38.99	4.39	11.3	45.9	19.82	-99.99	-99.99	0	19.82	16.81
5		4.5							0	0	0	0	40.78	-1000	-1000	0	40.78	37.77
				0	Wassenberg	57		Optrekende en remmende v	68	0.16	0	67.84	21.45	-99.99	-99.99	0	21.45	18.44
				0	Wassenberg	3(m)		Rijden vrachtwagen	66.83	0.13	0	66.7	39.37	-99.99	-99.99	0	39.37	36.36
				0	Wassenberg	2(m)		Rijden busjes	54.77	0.19	0	54.58	26.11	-99.99	-99.99	0	26.11	23.1
				0	Wassenberg	1(m)		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 miniloade	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
				0	Wassenberg	29		Rijden miniloade	34.54	4.12	19.1	49.52	18.66	-99.99	-99.99	0	18.66	15.65
5		7.5							0	0	0	0	41.02	-1000	-1000	0	41.02	38.01
				0	Wassenberg	57		Optrekende en remmende v	67.63	0	0	67.63	21.25	-99.99	-99.99	0	21.25	18.24
				0	Wassenberg	3(m)		Rijden vrachtwagen	66.7	0.01	0	66.69	40.45	-99.99	-99.99	0	40.45	37.44
				0	Wassenberg	2(m)		Rijden busjes	54.63	0	0	54.63	27.57	-99.99	-99.99	0	27.57	24.56
				0	Wassenberg	1(m)		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	41.05	-1000	-1000	0	41.05	38.04
				0	Wassenberg	3(m)		Rijden vrachtwagen	68.38	0.23	0	68.15	39.9	-99.99	-99.99	0	39.9	36.89
				0	Wassenberg	57		Optrekende en remmende v	68.54	1.03	0	67.51	21.12	-99.99	-99.99	0	21.12	18.11
				0	Wassenberg	2(m)		Rijden busjes	55.81	0.19	0	55.62	26.18	-99.99	-99.99	0	26.18	23.17
				0	Wassenberg	1(m)		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 miniloade	35.99	4.39	19.1	50.7	19.84	-99.99	-99.99	0	19.84	16.83
				0	Wassenberg	24		Rijden miniloade	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 miniloade	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
				0	Wassenberg	34		Rijden heftruck	34.31	4.38	17.4	47.33	17.59	-99.99	-99.99	0	17.59	14.58
6		4.5							0	0	0	0	41.9	-1000	-1000	0	41.9	38.89
				0	Wassenberg	3(m)		Rijden vrachtwagen	68.31	0.1	0	68.21	40.57	-99.99	-99.99	0	40.57	37.56
				0	Wassenberg	57		Optrekende en remmende v	68.05	0	0	68.05	21.67	-99.99	-99.99	0	21.67	18.66
				0	Wassenberg	2(m)		Rijden busjes	55.72	0.07	0	55.65	27.07	-99.99	-99.99	0	27.07	24.06
				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 miniloade	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 miniloade	34.76	3.65	19.1	50.21	19.35	-99.99	-99.99	0	19.35	16.34
				0	Wassenberg	42		Rijden heftruck	36.42	3.99	17.4	49.83	20.08	-99.99	-99.99	0	20.08	17.07
6		7.5							0	0	0	0	42.26	-1000	-1000	0	42.26	39.25
				0	Wassenberg	3(m)		Rijden vrachtwagen	68.09	0.01	0	68.08	41.71	-99.99	-99.99	0	41.71	38.7
				0	Wassenberg	57		Optrekende en remmende v	67.54	0	0	67.54	21.16	-99.99	-99.99	0	21.16	18.15
				0	Wassenberg	2(m)		Rijden busjes	55.5	0	0	55.5	28.83	-99.99	-99.99	0	28.83	25.82
				0	Wassenberg	1(m)		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		Optrekende en remmende v	69.52	0.57	0	68.95	22.57	-99.99	-99.99	0	22.57	19.56
				0	Wassenberg	3(m)		Rijden vrachtwagen	68.61	0	0	68.61	37.53	-99.99	-99.99	0	37.53	34.52
				0	Wassenberg	2(m)		Rijden busjes	57.16	0	0	57.16	25.82	-99.99	-99.99	0	25.82	22.81
				0	Wassenberg	1(m)		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	41.15	3.64	17.4	54.91	25.17	-99.99	-99.99	0	25.17	22.16
				0	Wassenberg	24		Rijden miniloade	38.81	3.79	19.1	54.12	23.26	-99.99	-99.99	0	23.26	20.25
				0	Wassenberg	35		Rijden heftruck	40.04	3.85	17.4	53.59	23.85	-99.99	-99.99	0	23.85	20.84
				0	Wassenberg	25		Rijden miniloade	38.1	3.93	19.1	52.77	22.41	-99.99	-99.99	0	22.41	19.4
				0	Wassenberg	36		Rijden heftruck	39.12	3.98	17.4	52.54	22.79	-99.99	-99.99	0	22.79	19.78
				0	Wassenberg	27		Rijden miniloade	36.3	4.14	19.1	51.26						

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-to	Lmax	Laeq,d	Laeq,a	Laeq,n	toeslag	Letm	Lden
				0	Wassenberg	3 m	Rijden vrachtwagen	68.58	0	0	68.58	47.23	-99.99	-99.99	0	47.23	44.22	
				0	Wassenberg	33	Rijden miniloader	49.37	0	19.1	68.47	37.61	-99.99	-99.99	0	37.61	34.6	
				0	Wassenberg	24	Rijden miniloader	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	
				0	Wassenberg	3	Rijden vrachtwagen	56.65	0	7.8	64.45	32.13	-99.99	-99.99	0	32.13	29.12	
9		1.5						0	0	0	0	38.77	-1000	-1000	0	38.77	35.76	
				0	Wassenberg	33	Rijden miniloader	43.59	3.51	19.1	59.18	28.32	-99.99	-99.99	0	28.32	25.31	
				0	Wassenberg	23	Rijden miniloader	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 miniloader	39.08	4.32	19.1	53.86	23	-99.99	-99.99	0	23	19.99	
				0	Wassenberg	30	Rijden miniloader	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 miniloader	38.23	4.04	19.1	53.29	22.44	-99.99	-99.99	0	22.44	19.43	
				0	Wassenberg	41	Rijden heftruck	39.26	4.21	17.4	52.45	22.72	-99.99	-99.99	0	22.72	19.71	
9		4.5						0	0	0	0	46.82	-1000	-1000	0	46.82	43.81	
				0	Wassenberg	23	Rijden miniloader	49.85	0.42	19.1	68.53	37.67	-99.99	-99.99	0	37.67	34.66	
				0	Wassenberg	33	Rijden miniloader	49.36	1.52	19.1	66.94	36.08	-99.99	-99.99	0	36.08	33.07	
				0	Wassenberg	32	Rijden miniloader	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	m 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 miniloader	44.95	3.24	19.1	60.81	29.95	-99.99	-99.99	0	29.95	26.94	
9		7.5						0	0	0	0	48.91	-1000	-1000	0	48.91	45.9	
				0	Wassenberg	23	Rijden miniloader	50.72	0.03	19.1	69.79	38.92	-99.99	-99.99	0	38.92	35.91	
				0	Wassenberg	33	Rijden miniloader	50.3	0.25	19.1	69.15	38.29	-99.99	-99.99	0	38.29	35.28	
				0	Wassenberg	32	Rijden miniloader	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	m 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	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 miniloader	44.65	1.58	19.1	62.17	31.32	-99.99	-99.99	0	31.32	28.31	
				0	Wassenberg	30	Rijden miniloader	45.12	2.22	19.1	62	31.14	-99.99	-99.99	0	31.14	28.13	
10		1.5						0	0	0	0	33.97	-1000	-1000	0	33.97	30.96	
				0	Wassenberg	3	m Rijden vrachtwagen	52.13	0.27	0	51.86	30.29	-99.99	-99.99	0	30.29	27.28	
				0	Wassenberg	33	Rijden miniloader	34.88	3.59	19.1	50.39	19.52	-99.99	-99.99	0	19.52	16.51	
				0	Wassenberg	31	Rijden miniloader	33.98	4.12	19.1	48.96	18.1	-99.99	-99.99	0	18.1	15.09	
				0	Wassenberg	32	Rijden miniloader	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 miniloader	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 miniloader	30.84	4.22	19.1	45.72	14.87	-99.99	-99.99	0	14.87	11.86	
10		4.5						0	0	0	0	45.89	-1000	-1000	0	45.89	42.88	
				0	Wassenberg	23	Rijden miniloader	46.35	1.73	19.1	62.72	32.86	-99.99	-99.99	0	32.86	29.85	
				0	Wassenberg	3	m Rijden vrachtwagen	62.6	0.01	0	62.59	38.85	-99.99	-99.99	0	38.85	35.84	
				0	Wassenberg	24	Rijden miniloader	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 miniloader	39.64	3.7	19.1	55.04	24.18	-99.99	-99.99	0	24.18	21.17	
				0	Wassenberg	18	Rijden loader	46.8	3.45	11.3	54.65	28.58	-99.99	-99.99	0	28.58	25.57	
10		7.5						0	0	0	0	45.89	-1000	-1000	0	45.89	42.88	
				0	Wassenberg	3	m Rijden vrachtwagen	66.11	0	0	66.11	41.74	-99.99	-99.99	0	41.74	38.73	
				0	Wassenberg	23	Rijden miniloader	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 miniloader	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 miniloader	39.23	1.8	19.1	56.53	25.67	-99.99	-99.99	0	25.67	22.66	
				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 miniloader	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	
				0	Wassenberg	23	Rijden miniloader	46.13	1.16	19.1	64.07	33.2	-99.99	-99.99	0	33.2	30.19	
	</																	

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-to	Lmax	Laeq,d	Laeq,a	Laeq,n	toeslag	Letm	Lden
				0	Wassenberg	40		Rijden heftruck	44,56	4,2	17,4	57,76	28.02	-99.99	-99.99	0	28,02	25,01
				0	Wassenberg	31		Rijden miniloaders	41,9	3,46	19,1	57,54	26,68	-99.99	-99.99	0	26,68	23,67
12			4,5						0	0	0	53,25	-1000	-1000	-1000	0	53,25	50,24
				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	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
				0	Wassenberg	34		Rijden heftruck	47,47	0	17,4	64,87	35,13	-99.99	-99.99	0	35,13	32,12
12			7,5						0	0	0	55,65	-1000	-1000	-1000	0	55,65	52,64
				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	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
				0	Wassenberg	25		Rijden miniloaders	48,47	0	19,1	67,57	36,71	-99.99	-99.99	0	36,71	33,7
13			1,5						0	0	0	0	48,67	-1000	-1000	0	48,67	45,66
				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 loader	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
				0	Wassenberg	22		Rijden loader	51,17	1,64	11,3	60,83	34,76	-99.99	-99.99	0	34,76	31,75
13			4,5						0	0	0	57,44	-1000	-1000	-1000	0	57,44	54,43
				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	73,88	42,82	-99.99	-99.99	0	42,82	39,81
				0	Wassenberg	14		Rijden loader	62,03	0	11,3	73,32	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
				0	Wassenberg	37		Rijden heftruck	53,56	0,04	17,4	70,92	41,18	-99.99	-99.99	0	41,18	38,17
13			7,5						0	0	0	59,2	-1000	-1000	-1000	0	59,2	56,19
				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
				0	Wassenberg	22		Rijden loader	61,31	0	11,3	72,61	46,54	-99.99	-99.99	0	46,54	43,53
14			1,5						0	0	0	45,11	-1000	-1000	-1000	0	45,11	42,1
				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
				0	Wassenberg	16		Rijden loader	56,6	0,87	11,3	67,03	40,95	-99.99	-99.99	0	40,95	37,94
14			4,5						0	0	0	44,29	-1000	-1000	-1000	0	44,29	41,28
				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 heftruck	56,06	0,02	17,4	73,44	43,7	-99.99	-99.99	0	43,7	40,69
				0	Wassenberg	26		Rijden miniloaders	54,04	0,01	19,1	73,13	42,27	-99.99	-99.99	0	42,27	39,26
				0	Wassenberg	4		Rijden vrachtwagen	65,32	0	7,8	73,12	40,8	-99.99	-99.99	0	40,8	37,79
				0	Wassenberg	15		Rijden loader	59,78	0	11,3							

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-to	Lmax	Laeq,d	Laeq,a	Laeq,n	toeslag	Letm	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	48.36	-1000	-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 miniloader	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 miniloader	45.11	1.8	19.1	64.21	31.55	-99.99	-99.99	0	31.55	28.54
				0	Wassenberg	4		Rijden vrachtwagen	52.97	0	7.8	67.77	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	57.02	-1000	-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 miniloader	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 miniloader	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 miniloader	50.84	0	19.1	69.94	39.07	-99.99	-99.99	0	39.07	36.06
16				7.5					0	0	0	58.69	-1000	-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 miniloader	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 miniloader	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 miniloader	52.14	0	19.1	71.24	40.38	-99.99	-99.99	0	40.38	37.37
17				1.5					0	0	0	46.32	-1000	-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 miniloader	55.11	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 miniloader	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		Sputtelpaats	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 miniloader	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	-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 miniloader	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 miniloader	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 miniloader	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	-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 miniloader	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	70.06	44.99	-99.99	-99.99	0	44.99	41.98
				0	Wassenberg	24		Rijden miniloader	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 miniloader	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</								

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-to	Lmax	Laeq,d	Laeq,a	Laeq,n	toeslag	Letm	Lden
				0	Wassenberg		33	Rijden miniloader	44.14	4.03	19,1	59,21	28,35	-99,99	-99,99	0	28,35	25,34
118		4,5							0	0	0	56,12	-1.000	-1.000	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 miniloader	52,78	0	19,1	71,88	41,02	-99,99	-99,99	0	41,02	38,01
				0	Wassenberg	26		Rijden miniloader	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 miniloader	50,52	0,04	19,1	69,58	38,72	-99,99	-99,99	0	38,72	35,71
118		7,5							0	0	0	57,62	-1.000	-1.000	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 miniloader	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 miniloader	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 miniloader	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
119		1,5							0	0	0	47,33	-1.000	-1.000	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	33,55	-99,99	-99,99	0	33,55	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 miniloader	45,05	1,84	19,1	62,31	31,45	-99,99	-99,99	0	31,45	28,44
				0	Wassenberg	26		Rijden miniloader	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 miniloader	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 miniloader	44,11	3,72	19,1	59,49	28,62	-99,99	-99,99	0	28,62	25,61
119		4,5							0	0	0	55,31	-1.000	-1.000	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 miniloader	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 miniloader	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
119		7,5							0	0	0	56,78	-1.000	-1.000	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 miniloader	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 miniloader	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
120		1,5							0	0	0	0	41,84	-1.000	-1.000	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 miniloader	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
120		4,5							0	0	0	51,65	-1.000	-1.000	0	51,65	48,64	
				0	Wassenberg	16		Rijden loader	62,5	0	11,3	73,8	47,73	-99,99	-99,99	0	47,73	44,72
				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 miniloader	49,18	0	19,1	68,28	37,51	-99,99	-99,99	0	37,51	34,41
				0	Wassenberg	6		Rijden vrachtwagen	59,6	0	7,8	67,4	35,07	-99,99	-99,99	0		

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toe	Lmax	Laeq,d	Laeq,a	Laeq,n	toeslag	Letm	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 miniloader	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	
I22		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 miniloader	40.53	2.38	19.1	57.25	26.38	-99.99	-99.99	0	26.38	23.37	
				0	Wassenberg	32	Rijden miniloader	41.31	4.32	19.1	56.09	25.22	-99.99	-99.99	0	25.22	22.21	
				0	Wassenberg	26	Rijden miniloader	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 miniloader	37.87	4.11	19.1	52.86	22	-99.99	-99.99	0	22	18.99	
				0	Wassenberg	31	Rijden miniloader	37.7	3.95	17.1	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	
I22		4.5						0	0	0	0	49.13	-1000	-1000	0	49.13	46.12	
				0	Wassenberg	27	Rijden miniloader	51.56	0	19.1	70.66	39.8	-99.99	-99.99	0	39.9	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 miniloader	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	
I22		7.5						0	0	0	0	50.76	-1000	-1000	0	50.76	47.75	
				0	Wassenberg	27	Rijden miniloader	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 miniloader	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 miniloader	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	
I23		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 miniloader	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 miniloader	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 miniloader	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	
I23		4.5						0	0	0	0	47.42	-1000	-1000	0	47.42	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 miniloader	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 miniloader	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 miniloader	43.04	2.86	19.1	59.28	28.41	-99.99	-99.99	0	28.41	25.4	
I23		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 miniloader	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 miniloader	44.11	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	
I24		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 miniloader	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</								

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-to	Lmax	Laeq,d	Laeq,a	Laeq,n	toeslag	Letm	Lden
I25				4.5					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	
I25		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	3m			Rijden vrachtwagen			-999	0	0	-999	-99.99	99.99	99.99	0	-100	-100	
	0 Wassenberg	2m			Rijden bussen			-999	0	0	-999	-99.99	99.99	99.99	0	-100	-100	
I26		1.5						0	0	0	0	45.32	-1000	-1000	0	45.32	42.31	
	0 Wassenberg	23			Rijden miniloade			45.59	4.34	19.1	60.33	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 miniloade			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 miniloade			44	4.35	19.1	58.75	27.89	99.99	99.99	0	27.89	24.88	
	0 Wassenberg	26			Rijden miniloade			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	
I26		4.5						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 miniloade			49.58	0.85	19.1	67.83	36.97	99.99	99.99	0	36.97	33.96	
	0 Wassenberg	28			Rijden miniloade			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 miniloade			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	
I26		7.5						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 miniloade			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 miniloade			48.84	0	19.1	67.94	37.08	99.99	99.99	0	37.08	34.07	
	0 Wassenberg	26			Rijden miniloade			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	
I27		1.5						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 miniloade			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 miniloade			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 miniloade			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	28.52	
I27		4.5						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 miniloade			48.11	1.32	19.1	65.89	35.03	99.99	99.99	0	35.03	32.02	
	0 Wassenberg	28			Rijden miniloade			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																	

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-to	Lmax	Laeq,d	Laeq,a	Laeq,n	toeslag	Letm	Lden
				0	Wassenberg	33	Rijden miniloader	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 miniloader	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 miniloader	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 miniloader	41.35	3.79	19.1	56.66	25.8	-99.99	-99.99	0	25.8	22.79	
				0	Wassenberg	33	Rijden miniloader	40.84	3.81	19.1	56.13	25.26	-99.99	-99.99	0	25.26	22.25	
				0	Wassenberg	25	Rijden miniloader	39.87	4.3	19.1	54.67	23.82	-99.99	-99.99	0	23.82	20.81	
				0	Wassenberg	24	Rijden miniloader	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	23.39	-99.99	-99.99	0	23.39	20.89	
129		4.5						0	0	0	0	41.93	-1000	-1000	0	41.93	38.92	
				0	Wassenberg	32	Rijden miniloader	46.09	2.35	19.1	62.84	31.99	-99.99	-99.99	0	31.99	28.98	
				0	Wassenberg	33	Rijden miniloader	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 miniloader	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	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 miniloader	46.93	0.72	19.1	65.31	34.44	-99.99	-99.99	0	34.44	31.43	
				0	Wassenberg	32	Rijden miniloader	46.16	0.91	19.1	64.35	33.5	-99.99	-99.99	0	33.5	30.49	
				0	Wassenberg	23	Rijden miniloader	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 miniloader	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	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 miniloader	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 miniloader	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 miniloader	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	53.92	24.23	-99.99	-99.99	0	24.23	21.22	
				0	Wassenberg	24	Rijden miniloader	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 miniloader	43.64	2.99	19.1	59.75	28.89	-99.99	-99.99	0	28.89	25.88	
				0	Wassenberg	27	Rijden miniloader	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 miniloader	41.11	3.29	19.1	56.92	26.05	-99.99	-99.99	0	26.05	23.04	
				0	Wassenberg	24	Rijden miniloader	39.91	4.24	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 miniloader	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 miniloader	43.28	1.35	19.1	61.03	30.17	-99.99	-99.99	0	30.17	27.16	
				0	Wassenberg	33	Rijden miniloader	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 miniloader	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	

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-to	Lmax	Laeq,d	Laeq,a	Laeq,n	toeslag	Letm	Lden
				0	Wassenberg	23		Rijden miniloader	48,56	1,93	19,1	65,73	34,87	-99,99	-99,99	0	34,87	31,86
				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 miniloader	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 miniloader	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	0	0	0	50,57	-1000	-1000	0	50,57	47,56
				0	Wassenberg	23		Rijden miniloader	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
				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 miniloader	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 miniloader	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 miniloader	44	1,78	19,1	61,32	30,46	-99,99	-99,99	0	30,46	27,45
133		1,5							0	0	0	0	35,9	-1000	-1000	0	35,9	32,89
				0	Wassenberg	32		Rijden miniloader	43,15	4,09	19,1	58,16	27,29	-99,99	-99,99	0	27,29	24,28
				0	Wassenberg	23		Rijden miniloader	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
				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 miniloader	36,09	4,35	19,1	50,84	19,98	-99,99	-99,99	0	19,98	16,97
				0	Wassenberg	33		Rijden miniloader	35,35	3,95	19,1	50,5	19,64	-99,99	-99,99	0	19,64	16,63
				0	Wassenberg	55		Sputplaats	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
				0	Wassenberg	25		Rijden miniloader	33,89	4,13	19,1	48,86	17,99	-99,99	-99,99	0	17,99	14,98
133		4,5							0	0	0	0	43,48	-1000	-1000	0	43,48	40,47
				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 miniloader	42,55	1,96	19,1	59,69	28,82	-99,99	-99,99	0	28,82	25,81
				0	Wassenberg	32		Rijden miniloader	42,78	2,89	19,1	58,99	28,13	-99,99	-99,99	0	28,13	25,12
				0	Wassenberg	23		Rijden miniloader	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	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		Sputplaats	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
				0	Wassenberg	30		Rijden miniloader	39,31	3,38	19,1	55,03	24,16	-99,99	-99,99	0	24,16	21,15
133		7,5							0	0	0	0	46,01	-1000	-1000	0	46,01	43
				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 miniloader	43,61	0,33	19,1	62,38	31,52	-99,99	-99,99	0	31,52	28,51
				0	Wassenberg	23		Rijden miniloader	43,73	0,56	19,1	62,27	31,41	-99,99	-99,99	0	31,41	28,4
				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 miniloader	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		Sputplaats	38,18	0	19,3	54,78	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
				0	Wassenberg	32		Rijden miniloader	38,37	0,7	19,1	56,77	25,91	-99,99	-99,99	0	25,91	22,9
134		1,5							0	0	0	0	39,9	-1000	-1000	0	39,9	36,89
				0	Wassenberg	23		Rijden miniloader	42,2	4,17	19,1	57,13	26,26	-99,99	-99,99	0	26,26	23,25
				0	Wassenberg	24		Rijden miniloader	41,63	4,29	19,1	56,44	25,58	-99,99	-99,99	0	25,58	22,57
				3 m				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 miniloader	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 miniloader	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
				0	Wassenberg	27		Rijden miniloader	38,89	4,53	19,1	53,46	22,6	-99,99	-99,99	0	22,6	19,59
134		4,5							0	0	0	0	42,5	-1000	-1000	0	42,5	39,49
				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 miniloader	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 miniloader	40,46	3,42	19,1	56,14	25,28	-99,99	-99,99	0	25,28	22,27
				3 m				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 miniloader	39,64	3,64	19,1	55,1	24,24	-99,99	-99,99	0	24,24	21,23
				0														

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsmacronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-to	Lmax	Laeq,d	Laeq,a	Laeq,n	toeslag	Letm	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 miniloade	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	0	40.74	-1000	-1000	0	40.74	37.73
				0	Wassenberg	23		Rijden miniloade	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 miniloade	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 miniloade	39.04	2.47	19.1	55.67	24.81	-99.99	-99.99	0	24.81	21.8
				0	Wassenberg	25		Rijden miniloade	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 miniloade	38.22	3.74	19.1	53.58	22.72	-99.99	-99.99	0	22.72	19.71
				0	Wassenberg	28		Rijden miniloade	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 miniloade	53.8	0	19.1	72.9	42.04	-99.99	-99.99	0	42.04	39.03
				0	Wassenberg	24		Rijden miniloade	51.79	0	19.1	70.89	40.03	-99.99	-99.99	0	40.03	37.02
				0	Wassenberg	33		Rijden miniloade	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
157		7.5							0	0	0	0	53.09	-1000	-1000	0	53.09	50.08
				0	Wassenberg	23		Rijden miniloade	55.98	0	19.1	75.08	44.22	-99.99	-99.99	0	44.22	41.21
				0	Wassenberg	24		Rijden miniloade	54.15	0	19.1	73.25	42.39	-99.99	-99.99	0	42.39	39.38
				0	Wassenberg	33		Rijden miniloade	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	67.23	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 miniloade	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	17.4	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 miniloade	38.71	3.61	19.1	54.2	23.35	-99.99	-99.99	0	23.35	20.34
				0	Wassenberg	55		Sputiplaats	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	22.82	-99.99	-99.99	0	22.82	24.81
				0	Wassenberg	3		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	31.63	28.64
				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		Sputiplaats	45.11	1.77	19.3	62.64	32.55	-99.99	-99.99	0	32.55	29.54
				0	Wassenberg	25		Rijden miniloade	45.46	2.06	19.1	62.5	31.65	-99.99	-99.99	0	31.63	28.64
				0	Wassenberg	3		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 miniloade	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		Rijden vrachtwagen	65.28	0	0	65.28	42.84	-99.99	-99.99	0	42.84	39.83
				0	Wassenberg	25		Rijden miniloade	45.91	0.46	19.1	64.55	33.69	-99.99	-99.99	0	33.69	30.68
				0	Wassenberg	55		Sputiplaats	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	26.52
				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 miniloade	40.81	2.49	19.1	57.42	26.56	-99.99	-99.99	0	26.56	23.55
				0	Wassenberg	26		Rijden miniloade	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 miniloade	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 miniloade	45.03	1.85	19.1	62.28	31.42	-99.99	-99.99	0	31.42	28.41
				0	Wassenberg	3		Rijden vrachtwagen										

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-to	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Letm	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	3 m		Rijden vrachtwagen	66,13	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 miniloader	39,66	3,02	19,1	55,74	24,88	-99,99	-99,99	0	24,88	21,87
				0	Wassenberg	32		Rijden miniloader	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 miniloader	35,41	3,81	19,1	50,7	19,84	-99,99	-99,99	0	19,84	16,83
				0	Wassenberg	30		Rijden miniloader	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 miniloader	51,92	0,02	19,1	71	40,14	-99,99	-99,99	0	40,14	37,13
				0	Wassenberg	33		Rijden miniloader	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 miniloader	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	35,99	-99,99	-99,99	0	35,99	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 miniloader	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 miniloader	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 miniloader	53,61	0,01	19,1	72,7	41,85	-99,99	-99,99	0	41,85	38,84
				0	Wassenberg	33		Rijden miniloader	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 miniloader	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 miniloader	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	3 m		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 miniloader	44,68	2,05	19,1	61,73	30,87	-99,99	-99,99	0	30,87	27,86
				0	Wassenberg	24		Rijden miniloader	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 miniloader	42,77	2,8	19,1	59,07	28,21	-99,99	-99,99	0	28,21	25,2
				0	Wassenberg	26		Rijden miniloader	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 miniloader	42,43	3,68	11,3	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 miniloader	52,58	0	19,1	71,68	40,82	-99,99	-99,99	0	40,82	37,81
				0	Wassenberg	33		Rijden miniloader	50,44	0,17	19,1	69,37	38,51	-99,99	-99,99	0	38,51	35,5
				0	Wassenberg	24		Rijden miniloader	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 miniloader	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</td

BIJLAGE IIc

Berekeningsgegevens – en resultaten indirekte hinder

Projectgegevens

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

omschrijvingindustriewaai

rekenhart:

10.37 04.01.2021

indus10

n.v.t.



0 %

aut. berekening gemiddeld maaiveld:
alleen absorptiegebieden(geen hz-lijnen):
standaard bodemabsorptie:
rekenresultaat binnengelezen (datum):
rekenresultaat binnengelezen (tijd):
maximum aantal reflecties:
minimum zichthoek reflecties:
maximum sectorhoek:
vaste sectorhoek:
methode aftrek110g:

12-10-2023

15:38

1

n.v.t.

n.v.t.

n.v.t.

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	gekoppeld	vl/ril	il	kenmerk
					links	rechts	80	80					
1	20.0	17.0	322	scherp					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			

Bodemlijnen

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

Mobile bronnen

nr bedrijf	bron	bronvermogen												tot kenmerk	maxafst vgem	aantal			aantal 5dB toeslag			aantal 10 dB toeslag		
		h	wg	31	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	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	
5 Wassenberg	Indirecte hinder busj	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	
6 Wassenberg	Indirecte hinder vrac	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	
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	
8 Wassenberg	Indirecte hinder busj	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	
9 Wassenberg	Indirecte hinder vrac	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	

Waardepunten met rekenresultaten

												(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag						
nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	rell	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
5	0.0	17.0		gevel				IL	totaal (0)	1	7.5	41.71	--	--	38.70	38.70	41.71	41.71
								IL	totaal (0)	1	1.5	41.68	--	--	38.67	38.67	41.68	41.68
6	0.0	17.0		gevel				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
7	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
138	0.0	17.0		gevel				IL	totaal (0)	1	7.5	42.16	--	--	39.15	39.15	42.16	42.16
								IL	totaal (0)	1	1.5	41.10	--	--	38.09	38.09	41.10	41.10
139	0.0	17.0		gevel				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
140	0.0	17.0		gevel				IL	totaal (0)	1	1.5	43.44	--	--	40.43	40.43	43.44	43.44
								IL	totaal (0)	1	1.5	43.10	--	--	40.09	40.09	43.10	43.10
163	0.0	17.0		gevel				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
								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
								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

omschrijvingindustriewaai

rekenhart:

10.37 04.01.2021

indus10

n.v.t.



0 %

aut. berekening gemiddeld maaiveld:
alleen absorptiegebieden(geen hz-lijnen):
standaard bodemabsorptie:
rekenresultaat binnengelezen (datum):
rekenresultaat binnengelezen (tijd):
maximum aantal reflecties:
minimum zichthoek reflecties:
maximum sectorhoek:
vaste sectorhoek:
methode aftrek110g:

12-10-2023

16:00

1

n.v.t.

n.v.t.

n.v.t.

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	gekoppeld	vl/ril	il	kenmerk
					links	rechts	80	80					
1	20.0	17.0	322	scherp					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			

Bodemlijnen

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

Bronnen

nr bedrijf	bron	type	h wg	bronvermogen											bedrijfsduur	bedrijfsd. 5dB toeslag			bedrijfsd. 10 dB toeslag				
				--> hoek	31	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	tot kenmerk		dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	dag	avond
1 Wassenberg	Manoeureveren auto	vrij(>0.5rr	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	Manoeureveren auto	vrij(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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 vrachtwagen	vrij(>0.5rr	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 vrachtwagen	vrij(>0.5rr	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 vrachtwagen	vrij(>0.5rr	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 vrachtwagen	vrij(>0.5rr	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 vrachtwagen	vrij(>0.5rr	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 vrachtwagen	vrij(>0.5rr	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 vrachtwagen	vrij(>0.5rr	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 vrachtwagen	vrij(>0.5rr	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 vrachtwagen	vrij(>0.5rr	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 vrachtwagen	vrij(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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(>0.5rr	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	Optrekende en rem	vrij(>0.5rr	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	--	--	%	--	--	-- %	

Mobile bronnen

nr bedrijf	bron	bronvermogen												tot kenmerk	maxafst vgem	aantal			aantal 5dB toeslag			aantal 10 dB toeslag		
		h	wg	31	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dag		avond	nacht	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht		
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	
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	
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	

Waardepunten met rekenresultaten

nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	rell kenmerk	rhart	groep	(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag								
									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
2	0.0	17.0		gevel			IL	totaal (0)	1	7.5	46.41	--	--	43.40	43.40	46.41	46.41
								IL totaal (0)	1	1.5	44.35	--	--	41.34	41.34	44.35	44.35
3	0.0	17.0		gevel			IL	totaal (0)	1	7.5	54.90	--	--	51.93	51.93	54.94	54.94
								IL totaal (0)	1	1.5	49.72	--	--	46.71	46.71	49.72	49.72
4	0.0	17.0		gevel			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
5	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
6	0.0	17.0		gevel			IL	totaal (0)	1	7.5	51.94	--	--	48.93	48.93	51.94	51.94
								IL totaal (0)	1	1.5	42.22	--	--	39.21	39.21	42.22	42.22
7	0.0	17.0		gevel			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
8	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
9	0.0	17.0		gevel			IL	totaal (0)	1	7.5	42.25	--	--	39.24	39.24	42.25	42.25
								IL totaal (0)	1	1.5	39.86	--	--	36.85	36.85	39.86	39.86
10	0.0	17.0		gevel			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
11	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
12	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
13	0.0	17.0		gevel			IL	totaal (0)	1	7.5	50.36	--	--	47.35	47.35	50.36	50.36
								IL totaal (0)	1	1.5	36.30	--	--	33.29	33.29	36.30	36.30
14	0.0	17.0		gevel			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
15	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
16	0.0	17.0		gevel			IL	totaal (0)	1	7.5	63.04	--	--	60.03	60.03	63.04	63.04
								IL totaal (0)	1	1.5	53.54	--	--	50.53	50.53	53.54	53.54
17	0.0	17.0		gevel			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
18	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
19	0.0	17.0		gevel			IL	totaal (0)	1	7.5	64.90	--	--	61.89	61.89	64.90	64.90
								IL totaal (0)	1	1.5	53.19	--	--	50.18	50.18	53.19	53.19
20	0.0	17.0		gevel			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
21	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
22	0.0	17.0		gevel			IL	totaal (0)	1	7.5	61.19	--	--	58.18	58.18	61.19	61.19
								IL totaal (0)	1	1.5	54.40	--	--	51.39	51.39	54.40	54.40
23	0.0	17.0		gevel			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
24	0.0	17.0		gevel			IL	totaal (0)	1	1.5	46.33	--	--	43.32	43.32	46.33	46.33

nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.loets	rell	kenmerk	rhart	groep	(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag								
										sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	LeIm	af LeIm(*)
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
								IL	totaal (0)	1	7.5	66.57	--	--	63.56	63.56	66.57	66.57
118	0.0	17.0		gevel				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
								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
119	0.0	17.0		gevel				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
								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
120	0.0	17.0		gevel				IL	totaal (0)	1	4.5	63.14	--	--	60.13	60.13	63.14	63.14
								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
121	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
								IL	totaal (0)	1	4.5	61.99	--	--	58.98	58.98	61.99	61.99
122	0.0	17.0		gevel				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
								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
123	0.0	17.0		gevel				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
								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
124	0.0	17.0		gevel				IL	totaal (0)	1	1.5	39.49	--	--	36.48	36.48	39.49	39.49
								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
125	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
								IL	totaal (0)	1	1.5	51.99	--	--	48.98	48.98	51.99	51.99
126	0.0	17.0		gevel				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
								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
127	0.0	17.0		gevel				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
128	0.0	17.0		gevel														
129	0.0	17.0		gevel														
130	0.0	17.0		gevel														
131	0.0	17.0		gevel														
132	0.0	17.0		gevel														
133	0.0	17.0		gevel														

(*) IL: inc. maatregel, VL:inc aftrek, RL: inc prognosetoeslag

nr	z1	m1 adres	huisnr	type	afw.toets	rell	kenmerk	rhart	groep	sh	wnh	dag	avond	nacht	Lden	af Lden(*)	LeIm	af LeIm(*)
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
								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	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
								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
157	0.0	17.0		gevel				IL	totaal (0)	1	4.5	52.68	--	--	49.67	49.67	52.68	52.68
								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
158	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
								IL	totaal (0)	1	7.5	60.89	--	--	57.88	57.88	60.89	60.89
160	0.0	17.0		gevel				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
								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
161	0.0	17.0		gevel				IL	totaal (0)	1	4.5	50.19	--	--	47.18	47.18	50.19	50.19
								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
162	0.0	17.0		gevel				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	macronaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-to	Lmax	Laeq,d	Laeq,s	Laeq,n	toeslag	Ltmr	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		69.93	38.59	99.99	99.99	0	38.59	35.58				
	0	Wassenberg	2	m	Rijden busjes		58.58	0		58.58	27	99.99	99.99	0	27	23.99				
	0	Wassenberg	1	m	Rijden auto's		57.11	0		57.11	27.56	99.99	99.99	0	27.56	24.55				
	0	Wassenberg	57		Optrekende en remmende v		51.57	0.19		51.38	4.99	99.99	99.99	0	4.99	1.98				
	0	Wassenberg	28		Rijden miniloade	r	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 miniloade	r	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	8.06	99.99	99.99	0	8.06	5.05				
	0	Wassenberg	32		Rijden miniloade	r	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	44.43	-1000	-1000	0	44.43	41.42				
	0	Wassenberg	3	m	Rijden vrachtwagen		70.24	0.03		70.21	43.73	99.99	99.99	0	43.73	40.72				
	0	Wassenberg	2	m	Rijden busjes		58.38	0		58.38	31.24	99.99	99.99	0	31.24	28.23				
	0	Wassenberg	1	m	Rijden auto's		56.92	0		56.92	31.7	99.99	99.99	0	31.7	28.69				
	0	Wassenberg	57		Optrekende en remmende v		51.53	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 miniloade	r	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 miniloade	r	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	4.64	-1000	-1000	0	4.64	4.39				
	0	Wassenberg	3	m	Rijden vrachtwagen		73.19	0		73.19	45.83	99.99	99.99	0	45.83	42.82				
	0	Wassenberg	2	m	Rijden busjes		61.37	0		61.37	34.14	99.99	99.99	0	34.14	31.13				
	0	Wassenberg	1	m	Rijden auto's		59.69	0		59.69	34.48	99.99	99.99	0	34.48	31.47				
	0	Wassenberg	57		Optrekende en remmende v		52.08	0		52.08	5.7	99.99	99.99	0	5.7	2.69				
2	1.5						0	0		0	44.35	-1000	-1000	0	44.35	41.34				
	0	Wassenberg	3	m	Rijden vrachtwagen		62.4	0		62.4	38.51	99.99	99.99	0	38.51	35.5				
	0	GRO	54	Zeef			55.19	4.22		58.57	40.18	99.99	99.99	0	40.18	37.17				
	0	Wassenberg	57		Optrekende en remmende v		60.99	2.76		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 miniloade	r	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 miniloade	r	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	54.95	-1000	-1000	0	54.95	51.94				
	0	Wassenberg	3	m	Rijden vrachtwagen		78.02	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		Sputplaats		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		64.14	40.07	99.99	99.99	0	40.07	37.06				
	0	Wassenberg	1	m	Rijden auto's		62.04	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		Optrekende en remmende v		61.17	0.85		60.32	13.93	99.99	99.99	0	13.93	10.92				
	0	Wassenberg	24		Rijden miniloade	r	44.35	3.3	19.1	60.15	29.29	99.99	99.99	0	29.29	26.28				
	0	Wassenberg	33		Rijden miniloade	r	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	54.9	-1000	-1000	0	54.9	51.89				
	0	Wassenberg	3	m	Rijden vrachtwagen		76.16	0		76.16	52.08	99.99	99.99	0	52.08	49.07				
	0	GRO	54	Zeef			63.32	2.72		7.6	68.08	49.69	99.99	99.99	0	49.69	46.68			
	0	Wassenberg	55		Sputplaats		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		63.81	40.23	99.99	99.99	0	40.23	37.22				
	0	Wassenberg	1	m	Rijden auto's		63.16	0		63.16	41.03	99.99	99.99	0	41.03	38.02				
	0	Wassenberg	57		Optrekende en remmende v		62.67	0		62.67	16.28	99.99	99.99	0	16.28	13.27				
	0	Wassenberg	34		Rijden heftruck		46.56	1.44	19.1	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 miniloade	r	42.02	4.26	19.1	58.68	26	99.99	99.99	0	26	22.99				
	0	Wassenberg	25		Rijden miniloade	r	42.02	4.26	17.4	59.09	29.35	99.99	99.99	0	29.35	26.34				
	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 miniloade	r	45.06	3.16	19.1	61	30.14	99.99	99.99	0	30.14	27.13				
3	4.5						0	0		0	51.62	-1000	-1000	0	51.62	48.61				
	0	Wassenberg	3	m	Rijden vrachtwagen		69.5	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	23		Rijden miniloade	r	47.1	1.62	19.1	64.58	33.73	99.99	99.99	0	33.73	30.72				
	0	Wassenberg	34		Rijden heftruck		46.73	1.3	17.4	62.83	33.09	99.99	99.99	0	33.09	30.08				
	0	Wassenberg	24		Rijden miniloade	r	45.43	2.15	19.1	62.38	31.52	99.99	99.99	0	31.52	28.51				
	0	Wassenberg	13		Rijden loader		52.24	2.1	11.3	61.44	35.37	99.99	99.99	0	35.37	32.36				
	0	Wassenberg	35		Rijden heftruck		46.3	2.33	17.4	61.37	31.63	99.99	99.99	0	31.63	28.62				
	0	Wassenberg	2	m	Rijden busjes		59.84	0		59.84	35.5	99.99	99.99	0	35.5	32.49				
	0	Wassenberg	3		Rijden vrachtwagen		53.15	1.73	7.8	59.22	26.9	99.99	99.99	0	26.9	23.89				
4	1.5						0													

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-to	Lmax	Laeq,d	Laeq,a	Laeq,n	toeslag	Letm	Lden
				0	GRO	54	Zeef	63.31	2.7	7.6	68.21	49.82	-99.99	-99.99	0	49.82	46.81	
	Wassenberg	55		0	Sputplaats	48.74	0.4	19.3	67.64	37.55	-99.99	-99.99	0	37.55	34.54			
	Wassenberg	3(m)		0	Rijden vrachtwagen	66.38	0	0	66.38	43.57	-99.99	-99.99	0	43.57	40.56			
	Wassenberg	23		0	Rijden miniloaders	47	1.7	19.1	64.4	33.54	-99.99	-99.99	0	33.54	30.53			
	Wassenberg	34		0	Rijden heftruck	47.27	1.5	17.4	63.17	33.42	-99.99	-99.99	0	33.42	30.41			
	Wassenberg	24		0	Rijden miniloaders	45.1	2.18	19.1	62.02	31.16	-99.99	-99.99	0	31.16	28.15			
	Wassenberg	13		0	Rijden loader	51.94	2.14	11.3	61.1	35.03	-99.99	-99.99	0	35.03	32.02			
	Wassenberg	35		0	Rijden heftruck	44.14	2.24	17.4	59.3	29.56	-99.99	-99.99	0	29.56	26.55			
	Wassenberg	3		0	Rijden vrachtwagen	52.92	1.77	7.8	58.95	26.62	-99.99	-99.99	0	26.62	23.61			
	Wassenberg	25		0	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			
	Wassenberg	57		0	Optrekende en remmende v	68.35	1.67	0	66.68	20.3	-99.99	-99.99	0	20.3	17.29			
	Wassenberg	3(m)		0	Rijden vrachtwagen	66.87	0.34	0	66.53	38.61	-99.99	-99.99	0	38.61	35.56			
	GRO	54		0	Zeef	53.88	4.4	7.6	57.08	38.69	-99.99	-99.99	0	38.69	35.68			
	Wassenberg	2(m)		0	Rijden bussen	54.83	0.81	0	54.02	24.8	-99.99	-99.99	0	24.8	21.79			
	Wassenberg	1(m)		0	Rijden auto's	54.15	0.46	0	53.69	27.28	-99.99	-99.99	0	27.28	24.27			
	Wassenberg	40		0	Rijden heftruck	36.58	4.61	17.4	49.37	19.63	-99.99	-99.99	0	19.63	16.62			
	Wassenberg	28		0	Rijden miniloaders	32.77	4.62	19.1	47.25	16.39	-99.99	-99.99	0	16.39	13.38			
	Wassenberg	20		0	Rijden loader	40.18	4.46	11.3	47.02	20.95	-99.99	-99.99	0	20.95	17.94			
	Wassenberg	39		0	Rijden heftruck	33.93	4.59	17.4	46.74	17	-99.99	-99.99	0	17	13.99			
	Wassenberg	18		0	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			
	Wassenberg	57		0	Optrekende en remmende v	68	0.16	0	67.84	21.45	-99.99	-99.99	0	21.45	18.44			
	Wassenberg	3(m)		0	Rijden vrachtwagen	66.83	0.13	0	66.7	39.37	-99.99	-99.99	0	39.37	36.36			
	GRO	54		0	Zeef	53.98	3.89	7.6	57.69	39.3	-99.99	-99.99	0	39.3	36.29			
	Wassenberg	2(m)		0	Rijden bussen	54.77	0.19	0	54.58	26.11	-99.99	-99.99	0	26.11	23.1			
	Wassenberg	1(m)		0	Rijden auto's	54.09	0.18	0	53.91	28.18	-99.99	-99.99	0	28.18	25.17			
	Wassenberg	20		0	Rijden loader	44.14	3.91	11.3	51.53	25.46	-99.99	-99.99	0	25.46	22.45			
	Wassenberg	40		0	Rijden heftruck	37.82	4.13	17.4	51.09	21.34	-99.99	-99.99	0	21.34	18.33			
	Wassenberg	28		0	Rijden miniloaders	35.89	4.17	19.1	50.82	19.96	-99.99	-99.99	0	19.96	16.95			
	Wassenberg	19		0	Rijden loader	43.23	3.97	11.3	50.56	24.48	-99.99	-99.99	0	24.48	21.47			
	Wassenberg	18		0	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			
	Wassenberg	57		0	Optrekende en remmende v	67.63	0	0	67.63	21.25	-99.99	-99.99	0	21.25	18.24			
	Wassenberg	3(m)		0	Rijden vrachtwagen	66.7	0.01	0	66.69	40.45	-99.99	-99.99	0	40.45	37.44			
	Wassenberg	2(m)		0	Rijden bussen	54.63	0	0	54.63	27.57	-99.99	-99.99	0	27.57	24.56			
	Wassenberg	1(m)		0	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			
	Wassenberg	3(m)		0	Rijden vrachtwagen	68.38	0.23	0	68.15	39.9	-99.99	-99.99	0	39.9	36.89			
	Wassenberg	57		0	Optrekende en remmende v	68.54	1.03	0	67.51	21.12	-99.99	-99.99	0	21.12	18.11			
	GRO	54		0	Zeef	54.62	4.4	7.6	57.82	39.43	-99.99	-99.99	0	39.43	36.42			
	Wassenberg	2(m)		0	Rijden bussen	55.81	0.19	0	55.62	26.18	-99.99	-99.99	0	26.18	23.17			
	Wassenberg	1(m)		0	Rijden auto's	55.64	0.26	0	55.38	28.76	-99.99	-99.99	0	28.76	25.75			
	Wassenberg	23		0	Rijden miniloaders	35.99	4.39	19.1	50.7	19.84	-99.99	-99.99	0	19.84	16.83			
	Wassenberg	24		0	Rijden miniloaders	34.21	4.45	19.1	48.86	18	-99.99	-99.99	0	18	14.99			
	Wassenberg	35		0	Rijden heftruck	35.52	4.48	17.4	48.44	18.7	-99.99	-99.99	0	18.7	15.69			
	Wassenberg	25		0	Rijden miniloaders	33.79	4.51	19.1	48.38	17.52	-99.99	-99.99	0	17.52	14.51			
	Wassenberg	36		0	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			
	Wassenberg	3(m)		0	Rijden vrachtwagen	68.31	0.1	0	68.21	40.57	-99.99	-99.99	0	40.57	37.56			
	Wassenberg	57		0	Optrekende en remmende v	68.05	0	0	68.05	21.67	-99.99	-99.99	0	21.67	18.66			
	GRO	54		0	Zeef	59.79	3.88	7.6	63.51	45.11	-99.99	-99.99	0	45.11	42.1			
	Wassenberg	2(m)		0	Rijden bussen	55.72	0.07	0	55.65	27.07	-99.99	-99.99	0	27.07	24.06			
	Wassenberg	1(m)		0	Rijden auto's	55.54	0.13	0	55.41	29.25	-99.99	-99.99	0	29.25	26.24			
	Wassenberg	39		0	Rijden heftruck	37.73	4.1	17.4	51.03	21.29	-99.99	-99.99	0	21.29	18.28			
	Wassenberg	19		0	Rijden loader	43.48	3.97	11.3	50.81	24.74	-99.99	-99.99	0	24.74	21.73			
	Wassenberg	28		0	Rijden miniloaders	35.83	4.17	19.1	50.76	19.91	-99.99	-99.99	0	19.91	16.9			
	Wassenberg	18		0	Rijden loader	43.35	4.04	11.3	50.61	24.54	-99.99	-99.99	0	24.54	21.53			
	Wassenberg	23		0	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			
	Wassenberg	3(m)		0	Rijden vrachtwagen	68.09	0.01	0	68.08	41.71	-99.99	-99.99	0	41.71	38.7			
	Wassenberg	57		0	Optrekende en remmende v	67.54	0	0	67.54	21.16	-99.99	-99.99	0	21.16	18.15			
	Wassenberg	2(m)		0	Rijden bussen	55.5	0	0	55.5	28.83	-99.99	-99.99	0	28.83	25.82			
	Wassenberg	1(m)		0	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			
	Wassenberg	57		0	Optrekende en remmende v	69.52	0.57	0	68.95	22.57	-99.99	-99.99	0	22.57	19.56			
	Wassenberg	3(m)		0	Rijden vrachtwagen	68.61	0	0	68.61	37.53	-99.99	-99.99	0	37.53	34.52			
	Wassenberg	2(m)		0	Rijden bussen	57.16	0	0	57.16	25.82	-99.99	-99.99	0	25.82	22.81			
	Wassenberg	1(m)		0	Rijden auto's	55.8	0	0	55.8	26.43	-99.99	-99.99	0	26.43	23.42			
	Wassenberg	24		0	Rijden heftruck	41.17	4.48	17.4	54.09	24.36	-99.99	-99.99	0	24.36	21.35			
	Wassenberg	25		0	Rijden miniloaders	39.15	4.51	19.1	53.74	22.88	-99.99	-99.99	0	22.88	19.87			
	Wassenberg	36		0	Rijden heftruck	40.12	4.54	17.4	52.98	23.24	-99.99	-99.99	0	23.24	20.23			
	Wassenberg	27		0	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			
	Wassenberg	57		0	Optrekende en remmende v	68.92	0	0	68.92	22.54	-99.99	-99.99	0	22.54	19.53			
	Wassenberg	3(m)		0	Rijden vrachtwagen	68.5	0	0	68.5	40.79	-99.99	-99.99	0	40.79	37.78			
	Wassenberg	2(m)		0	Rijden bussen	57.02	0	0	57.02	28.31	-99.99	-99.99	0	28.31	25.3			
	Wassenberg	34		0	Rijden heftruck	41.15	3.64	17.4	54.91	25.17	-99.99	-99.99	0	25.17	22.16			
	Wassenberg	24		0	Rijden miniloaders	38.81	3.79	19.1	54.12	23.26	-99.99	-99.99	0	23.26	20.25			
	Wassenberg	35		0	Rijden heftruck	40.04	3.85	17.4	53.59	23.85	-99.99	-99.99	0	23.85	20.84			
	Wassenberg	25		0	Rijden miniloaders	38.1	3.93	19.1										

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-to	Lmax	Laeq,d	Laeq,a	Laeq,n	toeslag	Letm	Lden
				0	Wassenberg	23		Rijden miniloader	50.87	0	19,1	69.97	39,11	-99.99	-99.99	0	39,11	36,1
				0	Wassenberg	3 m		Rijden vrachtwagen	68.58	0	0	68.58	47,23	-99.99	-99.99	0	47,23	44,22
				0	Wassenberg	33		Rijden miniloader	49,37	0	19,1	68,47	37,61	-99.99	-99.99	0	37,61	34,6
				0	Wassenberg	24		Rijden miniloader	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	0	0	0	40,14	-1000	-1000	0	40,14	37,13
				0	Wassenberg	33		Rijden miniloader	43,59	3,51	19,1	59,18	28,32	-99.99	-99.99	0	28,32	25,31
				0	Wassenberg	23		Rijden miniloader	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 miniloader	39,08	4,32	19,1	53,86	23	-99.99	-99.99	0	23	19,99
				0	Wassenberg	30		Rijden miniloader	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 miniloader	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	0	0	0	47,62	-1000	-1000	0	47,62	44,61
				0	Wassenberg	23		Rijden miniloader	49,85	0,42	19,1	68,53	37,67	-99.99	-99.99	0	37,67	34,66
				0	Wassenberg	33		Rijden miniloader	49,36	1,52	19,1	66,94	36,08	-99.99	-99.99	0	36,08	33,07
				0	Wassenberg	32		Rijden miniloader	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 m		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 miniloader	44,95	3,24	19,1	60,81	29,95	-99.99	-99.99	0	29,95	26,94
9		7,5							0	0	0	0	50,36	-1000	-1000	0	50,36	47,35
				0	Wassenberg	23		Rijden miniloader	50,72	0,03	19,1	69,79	38,92	-99.99	-99.99	0	38,92	35,91
				0	Wassenberg	33		Rijden miniloader	50,3	0,25	19,1	69,15	38,29	-99.99	-99.99	0	38,29	35,28
				0	Wassenberg	32		Rijden miniloader	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 m		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 miniloader	44,65	1,58	19,1	62,17	31,32	-99.99	-99.99	0	31,32	28,31
10		1,5							0	0	0	0	36,3	-1000	-1000	0	36,3	33,29
				0	Wassenberg	3 m		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 miniloader	34,88	3,59	19,1	50,39	19,52	-99.99	-99.99	0	19,52	16,51
				0	Wassenberg	31		Rijden miniloader	33,98	4,12	19,1	48,96	18,1	-99.99	-99.99	0	18,1	15,09
				0	Wassenberg	32		Rijden miniloader	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 miniloader	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 miniloader	30,84	4,22	19,1	45,72	14,87	-99.99	-99.99	0	14,87	11,86
10		4,5							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 miniloader	46,35	1,73	19,1	63,72	32,86	-99.99	-99.99	0	32,86	29,85
				0	Wassenberg	3 m		Rijden vrachtwagen	62,6	0,01	0	62,59	38,85	-99.99	-99.99	0	38,85	35,84
				0	Wassenberg	24		Rijden miniloader	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	55,38	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 miniloader	39,64	3,7	11,3	56,88	30,8	-99.99	-99.99	0	30,8	27,79
11		1,5							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 miniloader	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
				0	Wassenberg	23		Rijden miniloader	46,13	1,16	19,1	64,07	33,2	-99.99	-99.99	0	33,2	30,19
				0	Wassenberg	3		Rijden vrachtwagen	55,49	0	7,8	63,29	30,96	-99.99	-99.99	0	30,96	27,95
				0	Wassenberg	35		Rijden heftruck	46,96	1,27	17,4	63,09	33,36	-99.99	-99.99	0	33,36	30,35
				0	Wassenberg	33		Rijden miniloader	45,23	2,59	19,1	64,74	30,88	-99.99	-99.99	0	30,88	27,87
				0	Wassenberg	16		Rijden loader	54	3,79	11,3	61,51	35,44	-99.99	-99.99	0	35,44	32,43
				0														

wnr	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-to	Lmax	Laeq,d	Laeq,a	Laeq,n	toeslag	Letm	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 miniloader	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 miniloader	49.31	1.47	19.1	66.94	36.08	-99.99	-99.99	0	36.08	33.07
				0	Wassenberg	25		Rijden miniloader	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 miniloader	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 miniloader	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 miniloader	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 miniloader	46.18	1.11	19.1	64.17	33.3	-99.99	-99.99	0	33.3	30.29
				0	Wassenberg	14		Rijden loader	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 miniloader	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 miniloader	54.93	0	19.1	74.03	43.16	-99.99	-99.99	0	43.16	40.15
				0	Wassenberg	25		Rijden miniloader	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	42.26	-99.99	-99.99	0	42.26	44.25
				0	Wassenberg	22		Rijden loader	61.02	0	11.3	72.32	42.25	-99.99	-99.99	0	42.25	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 miniloader	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	64.49	-1000	-1000	0	64.49	61.47
				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 miniloader	57	0	19.1	76.1	45.24	-99.99	-99.99	0	45.24	42.23
				0	Wassenberg	25		Rijden miniloader	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 miniloader	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 miniloader	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 miniloader	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	74.71	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 heftruck	56.06	0.02	17.4	73.44	43.7	-99.99	-99.99	0	43.7	40.69
				0	Wassenberg	26		Rijden miniloader	54.04	0.01	19.1	73.13	42.27	-99.99	-99.99	0	42.27	39.26
				0	Wassenberg	4		Rijden vrachtwagen	65.32	0	7.8	73.12	40.8	-99.99	-99.99	0	40.8	37.79

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-to	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Letm	Lden
				0	Wassenberg	33		Rijden miniloader	52,19	0,04	19,1	71,25	39,40	-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 miniloader	49,33	0,12	19,1	68,31	37,44	-99,99	-99,99	0	37,44	34,43
				0	Wassenberg	23		Rijden miniloader	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	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 miniloader	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 miniloader	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	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 miniloader	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 miniloader	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	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 miniloader	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 miniloader	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	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 miniloader	45,11	2,09	19,1	61,12	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 miniloader	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		Sputtelpaats	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 miniloader	49,42	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 miniloader	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 miniloader	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 miniloader	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 miniloader	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	70,06	44,99	-99,99	-99,99	0	44,99	41,98
				0	Wassenberg	24		Rijden miniloader	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 miniloader	50,01	0,23	19,1	69,99	41,13	-99,99	-99,99	0	40,13	37,12
				0	Wassenberg	27		Rijden heftruck	53,58	0	17,4	70,98	41,24	-99,99	-99,99	0	41,24	38,23
				0	Wassenberg	16		Rijden loader	59,23	0	11,3	70,53	44,					

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam/maatschappienaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-to	Lmax	Laeq,d	Laeq,a	Laeq,n	toeslag	Letm	Lden
118				0	Wassenberg	25		Rijden miniloade	43,23	2,74	19,1	59,59	28,73	-99,99	-99,99	0	28,73	25,72
		4,5							0	0	0	65,98	-1000	-1000	0	65,98	62,97	
				0	GRO	54		Zeef	76,3	0	7,6	83,9	65,51	-99,99	-99,99	0	65,51	62,5
				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 miniloade	52,78	0	19,1	71,88	41,02	-99,99	-99,99	0	41,02	38,01
				0	Wassenberg	26		Rijden miniloade	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
118		7,5							0	0	0	0	66,16	-1000	-1000	0	66,16	63,15
				0	GRO	54		Zeef	76,3	0	7,6	83,9	65,51	-99,99	-99,99	0	65,51	62,5
				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 miniloade	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 miniloade	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 miniloade	51,74	0	19,1	70,84	39,98	-99,99	-99,99	0	39,98	36,97
119		1,5							0	0	0	0	53,81	-1000	-1000	0	53,81	50,8
				0	GRO	54		Zeef	65,48	1,98	7,6	71,1	52,7	-99,99	-99,99	0	52,7	49,69
				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 miniloade	45,05	1,84	19,1	62,31	31,45	-99,99	-99,99	0	31,45	28,44
				0	Wassenberg	26		Rijden miniloade	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 miniloade	45,32	3,98	19,1	60,44	29,58	-99,99	-99,99	0	29,58	26,57
				0	Wassenberg	55		Spuitsplaats	44,42	4,08	19,3	59,64	29,54	-99,99	-99,99	0	29,54	26,53
119		4,5							0	0	0	0	65,01	-1000	-1000	0	65,01	62
				0	GRO	54		Zeef	75,31	0	7,6	82,91	64,52	-99,99	-99,99	0	64,52	61,51
				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 miniloade	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	60,88	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 miniloade	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
119		7,5							0	0	0	0	65,2	-1000	-1000	0	65,2	62,19
				0	GRO	54		Zeef	75,32	0	7,6	82,92	64,52	-99,99	-99,99	0	64,52	61,51
				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 miniloade	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 miniloade	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
120		1,5							0	0	0	0	52,25	-1000	-1000	0	52,25	49,23
				0	GRO	54		Zeef	65,06	2,44	7,6	70,22	51,83	-99,99	-99,99	0	51,83	48,82
				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 miniloade	38,6	2,59	19,1	55,11	24,24	-99,99	-99,99	0	24,24	21,23
120		4,5							0	0	0	0	51,98	-1000	-1000	0	51,98	48,97
				0	Wassenberg	16		Rijden loader	62,5	0	11,3	73,8	47,73	-99,99	-99,99	0	47,73	44,72
				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 miniloade	49,18	0	19,1	68,28	37,51	-99,99	-99,99	0	37,51	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

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-to	Lmax	Laeq,d	Laeq,a	Laeq,n	toeslag	Letm	Lden
				0	Wassenberg	15		Rijden heftruck	59.93	0.15	11.3	71.08	45.01	-99.99	-99.99	0	45.01	42
				0	Wassenberg	37		Rijden loader	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 miniloader	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
I22		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	27		Rijden miniloader	40.53	2.38	19.1	57.25	26.38	-99.99	-99.99	0	26.38	23.37
				0	Wassenberg	32		Rijden miniloader	41.31	4.32	19.1	56.09	25.22	-99.99	-99.99	0	25.22	22.21
				0	Wassenberg	26		Rijden miniloader	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 miniloader	37.87	4.11	19.1	52.86	22	-99.99	-99.99	0	22	18.99
				0	Wassenberg	31		Rijden miniloader	37.7	3.95	19.1	52.85	21.98	-99.99	-99.99	0	21.98	18.97
I22		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 miniloader	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 miniloader	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
I22		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 miniloader	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 miniloader	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 miniloader	47.5	1.3	19.1	65.3	34.44	-99.99	-99.99	0	34.44	31.43
I23		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 miniloader	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 miniloader	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 miniloader	36.69	3.88	19.1	51.91	21.05	-99.99	-99.99	0	21.05	18.04
I23		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 miniloader	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	46.77	2.25	17.4	61.85	32.11	-99.99	-99.99	0	32.11	29.1
				0	Wassenberg	25		Rijden miniloader	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 miniloader	43.04	2.86	19.1	59.28	28.41	-99.99	-99.99	0	28.41	25.4
I23		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 miniloader	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	34.23	-99.99	-99.99	0	34.23	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 miniloader	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
I24		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	-99.9				

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-to	Lmax	Laeq,d	Laeq,s	Laeq,n	toeslag	Letm	Lden
I25				4.5					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 loorder	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 loorder	50.23	2.7	11.3	58.83	32.77	99.99	99.99	0	32.77	29.76			
	0 Wassenberg	19			Rijden loorder	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 loorder	48.3	3.13	11.3	56.47	30.39	99.99	99.99	0	30.39	27.38			
I25		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 loorder	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 loorder	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	---	0	---	---	---	---	---	0	100	-100			
	0 Wassenberg	3 m			Rijden vrachtwagen	---	0	---	---	---	---	---	0	100	-100			
I26		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 miniloade	45.59	4.34	19.1	60.35	29.5	99.99	99.99	0	29.5	26.49			
	0 Wassenberg	16			Rijden loorder	51	1.97	11.3	60.33	34.26	99.99	99.99	0	34.26	31.25			
	0 Wassenberg	24			Rijden miniloade	45.02	4.18	19.1	59.94	29.08	99.99	99.99	0	29.08	26.07			
	0 Wassenberg	14			Rijden loorder	52.07	3.62	11.3	59.75	33.69	99.99	99.99	0	33.69	30.68			
	0 Wassenberg	13			Rijden loorder	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 miniloade	44	4.35	19.1	58.75	27.89	99.99	99.99	0	27.89	24.88			
	0 Wassenberg	26			Rijden miniloade	43.31	3.74	19.1	58.7	27.81	99.99	99.99	0	27.81	24.8			
I26		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 loorder	59.76	0	11.3	71.06	44.99	99.99	99.99	0	44.99	41.98			
	0 Wassenberg	17			Rijden loorder	58.54	0.02	11.3	69.82	43.75	99.99	99.99	0	43.75	40.74			
	0 Wassenberg	27			Rijden miniloade	49.58	0.85	19.1	67.82	36.97	99.99	99.99	0	36.97	33.96			
	0 Wassenberg	28			Rijden miniloade	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 miniloade	48.83	0.73	19.1	65.02	34.16	99.99	99.99	0	34.16	31.15			
	0 Wassenberg	15			Rijden loorder	54.95	1.65	11.3	64.6	38.53	99.99	99.99	0	38.53	35.52			
I26		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 loorder	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 loorder	58.64	0	11.3	69.94	43.87	99.99	99.99	0	43.87	40.86			
	0 Wassenberg	27			Rijden miniloade	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 miniloade	48.84	0	19.1	67.94	37.08	99.99	99.99	0	37.08	34.07			
	0 Wassenberg	26			Rijden miniloade	48.83	0.73	19.1	67.2	36.35	99.99	99.99	0	36.35	33.34			
	0 Wassenberg	15			Rijden loorder	55.55	0.14	11.3	66.71	37.16	99.99	99.99	0	36.64	33.63			
I27		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 loorder	50.46	2.41	11.3	59.35	33.29	99.99	99.99	0	33.29	30.28			
	0 Wassenberg	31			Rijden miniloade	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 loorder	51.13	4	11.3	58.43	32.35	99.99	99.99	0	32.35	29.34			
	0 Wassenberg	25			Rijden miniloade	43.17	4.03	19.1	58.42	27.38	99.99	99.99	0	27.38	24.37			
	0 Wassenberg	15			Rijden loorder	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	57.22	27.98	99.99	99.99	0	27.98	24.97			
	0 Wassenberg	27			Rijden miniloade	41.72	3.33	19.1	57.49	26.63	99.99	99.99	0	26.63	23.62			
	0 Wassenberg	19			Rijden loorder	49.84	3.74	11.3	57.4	31.33	99.99	99.99	0	31.33	28.52			
I27		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 miniloade	48.11	1.32	19.1	65.59	35.03	99.99	99.99	0	35.03	32.02			
	0 Wassenberg	28			Rijden miniloade	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.										

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-to	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Letm	Lden
				0	Wassenberg	29		Rijden miniloader	38.44	3.19	19.1	54.35	23.49	-99.99	-99.99	0	23.49	20.48
				0	Wassenberg	33		Rijden miniloader	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 miniloader	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	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 miniloader	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 miniloader	41.35	3.79	19.1	56.66	25.8	-99.99	-99.99	0	25.8	22.79
				0	Wassenberg	33		Rijden miniloader	40.84	3.81	19.1	56.13	25.26	-99.99	-99.99	0	25.26	22.25
				0	Wassenberg	25		Rijden miniloader	39.87	4.3	19.1	54.67	23.82	-99.99	-99.99	0	23.82	20.81
				0	Wassenberg	24		Rijden miniloader	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	43.89	-1000	-1000	0	43.89	40.88	
				0	Wassenberg	32		Rijden miniloader	46.09	2.35	19.1	62.84	31.99	-99.99	-99.99	0	31.99	28.98
				0	Wassenberg	33		Rijden miniloader	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 miniloader	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	55.65	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	47.1	-1000	-1000	0	47.1	44.09	
				0	Wassenberg	33		Rijden miniloader	46.93	0.72	19.1	65.31	34.44	-99.99	-99.99	0	34.44	31.43
				0	Wassenberg	32		Rijden miniloader	46.16	0.91	19.1	64.35	33.5	-99.99	-99.99	0	33.5	30.49
				0	Wassenberg	23		Rijden miniloader	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 miniloader	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	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 miniloader	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 miniloader	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 miniloader	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	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	44.49
				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 miniloader	43.64	2.99	19.1	59.75	28.89	-99.99	-99.99	0	28.89	25.88
				0	Wassenberg	27		Rijden miniloader	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	22.27
				0	Wassenberg	31		Rijden miniloader	41.11	3.29	19.1	56.92	26.05	-99.99	-99.99	0	26.05	23.04
				0	Wassenberg	24		Rijden miniloader	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	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 miniloader	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 miniloader	43.28	1.35	19.1	61.03	30.17	-99.99	-99.99	0	30.17	27.16
				0	Wassenberg	33		Rijden miniloader	43.81	1.91	61	30.15	29.95	-99.99	-99.99	0	30.15	27.14
				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 miniloader	41.98	4.28	19.1	56.8	25.93	-99.99	-99.99	0	25.93	22.92
				0	Wassenberg	19												

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-to	Lmax	Laeq,d	Laeq,a	Laeq,n	toeslag	Letm	Lden
				0	GRO	54	Zeef	66.72	3.22	7.6	71.1	52.71	-99.99	-99.99	0	52.71	49.7	
	Wassenberg	23		0	Rijden miniloade	48.56	1.93	19.1	65.73	34.87	-99.99	-99.99	0	34.87	31.86			
	Wassenberg	3(m)		0	Rijden vrachtwagen	64.33	0.11	0	64.22	44.44	-99.99	-99.99	0	44.44	41.43			
	Wassenberg	24		0	Rijden miniloade	46.7	2.59	19.1	63.21	32.34	-99.99	-99.99	0	32.34	29.33			
	Wassenberg	34		0	Rijden heftruck	47.8	2.01	17.4	63.19	33.45	-99.99	-99.99	0	33.45	30.44			
	Wassenberg	13		0	Rijden loader	53.77	2.46	11.3	62.61	36.54	-99.99	-99.99	0	36.54	33.53			
	Wassenberg	35		0	Rijden heftruck	47.67	2.82	17.4	62.25	32.51	-99.99	-99.99	0	32.51	29.5			
	Wassenberg	25		0	Rijden miniloade	44.98	3.12	19.1	60.96	30.1	-99.99	-99.99	0	30.1	27.09			
	Wassenberg	3		0	Rijden vrachtwagen	54.99	1.98	7.8	60.81	28.49	-99.99	-99.99	0	28.49	25.48			
	Wassenberg	22		0	Rijden loader	52.04	2.6	11.3	60.74	34.67	-99.99	-99.99	0	34.67	31.66			
I32		7.5		0	0	0	0	54.57	-1.000	-1.000	0	54.57	51.56					
	0	GRO	54	0	Zeef	65.32	2.17	7.6	70.75	52.36	-99.99	-99.99	0	52.36	49.35			
	Wassenberg	23		0	Rijden miniloade	49.69	0.45	19.1	68.34	37.48	-99.99	-99.99	0	37.48	34.47			
	Wassenberg	34		0	Rijden heftruck	51.04	0.56	17.4	67.88	38.15	-99.99	-99.99	0	38.15	35.14			
	Wassenberg	3(m)		0	Rijden vrachtwagen	66.46	0	0	66.46	46.63	-99.99	-99.99	0	46.63	43.62			
	Wassenberg	24		0	Rijden miniloade	45.85	0.92	19.1	64.03	33.17	-99.99	-99.99	0	33.17	30.16			
	Wassenberg	13		0	Rijden loader	52.86	0.87	11.3	63.29	37.23	-99.99	-99.99	0	37.23	34.22			
	Wassenberg	3		0	Rijden vrachtwagen	55.52	0.43	7.8	62.89	30.57	-99.99	-99.99	0	30.57	27.56			
	Wassenberg	35		0	Rijden heftruck	46.78	1.31	17.4	62.87	33.13	-99.99	-99.99	0	33.13	30.12			
	Wassenberg	33		0	Rijden miniloade	43.45	0.41	19.1	62.14	31.28	-99.99	-99.99	0	31.28	28.27			
	Wassenberg	22		0	Rijden loader	52.09	1.33	11.3	62.06	35.99	-99.99	-99.99	0	35.99	32.98			
I33		1.5		0	0	0	0	40.23	-1.000	-1.000	0	40.23	37.21					
	0	Wassenberg	32	0	Rijden miniloade	43.15	4.09	19.1	58.16	27.29	-99.99	-99.99	0	27.29	24.28			
	0	GRO	54	0	Zeef	53.07	4.05	7.6	56.62	38.22	-99.99	-99.99	0	38.22	35.21			
	Wassenberg	23		0	Rijden miniloade	36.82	3.79	19.1	52.13	21.27	-99.99	-99.99	0	21.27	18.26			
	Wassenberg	34		0	Rijden heftruck	38.31	3.71	17.4	52.25	22.99	-99.99	-99.99	0	22.25	19.24			
	Wassenberg	3(m)		0	Rijden vrachtwagen	51.23	0.26	0	50.97	30.03	-99.99	-99.99	0	30.03	27.02			
	Wassenberg	30		0	Rijden miniloade	36.09	4.35	19.1	50.84	19.98	-99.99	-99.99	0	19.98	16.97			
	Wassenberg	33		0	Rijden miniloade	35.35	3.95	19.1	50.5	19.64	-99.99	-99.99	0	19.64	16.63			
	Wassenberg	55		0	Sputplaats	33.24	3.04	19.3	49.5	19.41	-99.99	-99.99	0	19.41	16.4			
	Wassenberg	21		0	Rijden loader	41.87	4.09	11.3	49.08	23.01	-99.99	-99.99	0	23.01	20			
	Wassenberg	14		0	Rijden loader	41.65	4.06	11.3	48.89	22.82	-99.99	-99.99	0	22.82	19.81			
I33		4.5		0	0	0	0	44.87	-1.000	-1.000	0	44.87	41.86					
	0	Wassenberg	3(m)	0	Rijden vrachtwagen	62.25	0	0	62.25	40.74	-99.99	-99.99	0	40.74	37.73			
	0	Wassenberg	33	0	Rijden miniloade	42.55	1.96	19.1	59.69	28.82	-99.99	-99.99	0	28.82	25.81			
	0	Wassenberg	32	0	Rijden miniloade	42.78	2.89	19.1	58.99	28.13	-99.99	-99.99	0	28.13	25.12			
	0	Wassenberg	23	0	Rijden miniloade	41.16	1.82	19.1	58.44	27.58	-99.99	-99.99	0	27.58	24.57			
	0	Wassenberg	43	0	Rijden heftruck	42.92	2.52	17.4	57.8	28.06	-99.99	-99.99	0	28.06	25.05			
	0	GRO	54	0	Zeef	53.19	3.13	7.6	57.66	39.27	-99.99	-99.99	0	39.27	36.26			
	0	Wassenberg	34	0	Rijden heftruck	41.44	1.81	17.4	57.03	27.29	-99.99	-99.99	0	27.29	24.28			
	0	Wassenberg	21	0	Rijden loader	47.06	2.72	11.3	55.64	29.57	-99.99	-99.99	0	29.57	26.56			
	0	Wassenberg	55	0	Sputplaats	36.98	0.9	19.3	55.38	25.29	-99.99	-99.99	0	25.29	22.28			
	0	Wassenberg	40	0	Rijden heftruck	41.46	3.67	17.4	55.19	25.45	-99.99	-99.99	0	25.45	22.44			
I33		7.5		0	0	0	0	47.58	-1.000	-1.000	0	47.58	44.57					
	0	Wassenberg	3(m)	0	Rijden vrachtwagen	65.77	0	0	65.77	42.96	-99.99	-99.99	0	42.96	39.95			
	0	Wassenberg	34	0	Rijden heftruck	45.98	0.97	17.4	62.41	32.66	-99.99	-99.99	0	32.66	29.65			
	0	Wassenberg	33	0	Rijden miniloade	43.61	0.33	19.1	62.38	31.52	-99.99	-99.99	0	31.52	28.51			
	0	Wassenberg	23	0	Rijden miniloade	43.73	0.56	19.1	62.27	31.41	-99.99	-99.99	0	31.41	28.4			
	0	GRO	54	0	Zeef	55.24	2.06	7.6	60.78	42.38	-99.99	-99.99	0	42.38	39.37			
	0	Wassenberg	43	0	Rijden heftruck	43.43	1.08	17.4	59.75	30.01	-99.99	-99.99	0	30.01	27			
	0	Wassenberg	29	0	Rijden miniloade	41.57	2.9	19.1	57.77	26.91	-99.99	-99.99	0	26.91	23.9			
	0	Wassenberg	41	0	Rijden heftruck	42.89	2.66	17.4	57.63	27.79	-99.99	-99.99	0	27.9	24.89			
	0	Wassenberg	55	0	Sputplaats	38.18	0	19.3	57.48	27.39	-99.99	-99.99	0	27.39	24.38			
	0	Wassenberg	21	0	Rijden loader	47.31	1.43	11.3	57.18	31.12	-99.99	-99.99	0	31.12	28.11			
I34		1.5		0	0	0	0	48.19	-1.000	-1.000	0	48.19	45.18					
	0	GRO	54	0	Zeef	62.54	4.26	7.6	65.88	47.49	-99.99	-99.99	0	47.49	44.48			
	0	Wassenberg	23	0	Rijden miniloade	42.2	4.17	19.1	57.13	26.26	-99.99	-99.99	0	26.26	23.25			
	0	Wassenberg	24	0	Rijden miniloade	41.63	4.29	19.1	56.44	25.58	-99.99	-99.99	0	25.58	22.57			
	0	Wassenberg	35	0	Rijden heftruck	42.96	4.33	17.4	56.03	26.29	-99.99	-99.99	0	26.29	23.28			
	0	Wassenberg	13	0	Rijden loader	48.35	4.17	11.3	55.48	29.41	-99.99	-99.99	0	29.41	26.4			
	0	Wassenberg	25	0	Rijden miniloade	40.73	4.39	19.1	55.44	24.58	-99.99	-99.99	0	24.58	21.57			
	0	Wassenberg	36	0	Rijden heftruck	41.89	4.43	17.4	54.86	25.12	-99.99	-99.99	0	25.12	22.11			
	0	Wassenberg	26	0	Rijden miniloade	39.63	4.45	19.1	54.28	24.31	-99.99	-99.99	0	24.31	20.4			
	0	Wassenberg	14	0	Rijden loader	47.27	4.31	11.3	54.26	24.18	-99.99	-99.99	0	28.18	25.17			
	0	Wassenberg	15	0	Rijden loader	46.64	4.38	11.3	53.56	27.49	-99.99	-99.99	0	27.49	24.48			
I34		4.5		0	0	0	0	48.31	-1.000	-1.000	0	48.31	45.5					
	0	GRO	54	0	Zeef	61.41	3.63	7.6	65.38	46.99	-99.99	-99.99	0	46.99	43.98			
	0	Wassenberg	3(m)	0	Rijden vrachtwagen	62.55	0.1	0	62.45	38.8	-99.99	-99.99	0	38.8	35.79			
	0	Wassenberg	23	0	Rijden miniloade	41.48	3.18	19.1	57.4	26.54	-99.99	-99.99	0	26.54	23.53			
	0	Wassenberg	34	0	Rijden heftruck	42.29	3.14	17.4	56.55	26.81	-99.99	-99.99	0	26.81	23.8			
	0	Wassenberg	24	0	Rijden miniloade	40.46	3.42	19.1	56.14	25.28	-99.99	-99.99	0	25.28	22.27			
	0	Wassenberg	35	0	Rijden heftruck	41.73	3.52	17.4	55.61	25.87	-99.99	-99.99	0	25.87	22.86			
	0	Wassenberg	13	0	Rijden loader	47.19	3.33	11.3	55.16	29.09	-99.99	-99.99	0	29.09	26.08			
	0	Wassenberg	25	0	Rijden miniloade	39.64	3.64	19.1	55.1	24.24	-99.99	-99.99	0	24.24	21.23			
	0	Wassenberg	36	0	Rijden heftruck	40.67	3.73	17.4	54.34	24.59	-99.99	-99.99	0	24.59	21.58			
	0	Wassenberg	26	0	Rijden miniloade	38.95	3.79	19.1	54.26	23.4	-99.99	-99.99	0	23.4	20.39			
I34		7.5		0	0	0	0	42.51	-1.000	-1.000	0	42.51	39.5					
	0	Wassenberg	3(m)	0	Rijden vrachtwagen	65.81	0	0	65.81	41.64	-99.99	-99.99	0	41.64	38.63			
	0	Wassenberg	23	0	Rijden miniloade	41.77	2.18	19.1	58.69	27.83	-99.99	-99.99	0	27.83	24.82			
	0	Wassenberg	34	0	Rijden heftruck	43.14												

wnp	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-to	Lmax	LAeq,d	LAeq,a	LAeq,n	toeslag	Letm	Lden
				0	Wassenberg	3		Rijden vrachtwagen	47.47	2.62	7.8	52.65	20.31	-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 miniloader	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 miniloader	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 miniloader	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 miniloader	39.04	2.47	19.1	55.67	24.81	-99.99	-99.99	0	24.81	21.8
				0	Wassenberg	25		Rijden miniloader	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 miniloader	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	52.67	-1000	-1000	0	52.67	49.66	
				0	Wassenberg	23		Rijden miniloader	53.8	0	19.1	72.9	42.04	-99.99	-99.99	0	42.04	39.03
				0	Wassenberg	24		Rijden miniloader	51.79	0	19.1	70.89	40.03	-99.99	-99.99	0	40.03	37.02
				0	Wassenberg	33		Rijden miniloader	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
157		7.5							0	0	0	54.56	-1000	-1000	0	54.56	51.55	
				0	Wassenberg	23		Rijden miniloader	55.98	0	19.1	75.08	44.22	-99.99	-99.99	0	44.22	41.21
				0	Wassenberg	24		Rijden miniloader	54.15	0	19.1	73.25	42.39	-99.99	-99.99	0	42.39	39.38
				0	Wassenberg	33		Rijden miniloader	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	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 miniloader	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 miniloader	38.71	3.61	19.1	54.2	23.35	-99.99	-99.99	0	23.35	20.34
				0	Wassenberg	55		Spuitsplaats	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	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		Spuitsplaats	45.11	1.77	19.3	62.64	32.55	-99.99	-99.99	0	32.55	29.54
				0	Wassenberg	25		Rijden miniloader	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 miniloader	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	51.59	-1000	-1000	0	51.59	48.58	
				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 miniloader	45.91	0.46	19.1	64.55	33.69	-99.99	-99.99	0	33.69	30.68
				0	Wassenberg	55		Spuitsplaats	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 miniloader	40.81	2.49	19.1	57.42	26.56	-99.99	-99.99	0	26.56	23.55
159		4.5							0	0	0	59.27	-1000	-1000	0	59.27	56.26	
				0	GRO	54		Zeef	70.04	1.83	7.6	75.81	57.42	-99.99	-99.99	0	57.42	54.41
				0	Wassenberg	23		Rijden miniloader	55.24	0	19.1	74.34	43.48	-99.99	-99.99	0	43.48	40.47
				0	Wassenberg	24		Rijden miniloader	52.95	0	19.1	72.05	41.19	-99.99	-99.99	0	41.19	38.18
				0	Wassenberg	34		Rijden heftruck	54.33	0	17.4	71.73	41.99	-99.99	-99.99	0	41.99	38.98
				0	Wassenberg	33		Rijden miniloader	52.56	0	19.1	71.66	40.8	-99.99	-99.99			

wnr	adres	nr	afw_toets	wnh	bedrijfsnaam	bron	mb	bronnaam	Li	Cm	Lmax-toe	Lmax	Laeq,d	Laeq,a	Laeq,n	toeslag	Letm	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 losader	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 losader	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 losader	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 losader	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 losader	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 losader	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 losader	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	62.6	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 losader	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 losader	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 losader	51.67	3.67	11.3	59.3	33.23	-99.99	-99.99	0	33.23	30.22	
				0	Wassenberg	13	Rijden losader	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 losader	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 losader	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	37.51	-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</												