

Verkeersafwikkeling Haven Lauwersoog

Verkeersonderzoek 2014

Definitief

Provincie Groningen

Grontmij Nederland B.V.
Groningen, 4 november 2014

Verantwoording

Titel : Verkeersafwikkeling Haven Lauwersoog
Subtitel : Verkeersonderzoek 2014
Projectnummer : 336973
Referentienummer : GM-0146021
Revisie : 0
Datum : 4 november 2014

Auteur(s) : Frank Wieringa, Henk Hoekstra
E-mail adres : rik.timmer@grontmij.nl
Gecontroleerd door : Henk Hoekstra
Paraaf gecontroleerd : 
Goedgekeurd door : Rik Timmer
Paraaf goedgekeurd : 
Contact : Grontmij Nederland B.V.
Rozenburglaan 11
9727 DL Groningen
Postbus 7057
9701 JB Groningen
T +31 88 811 51 11
www.grontmij.nl

Inhoudsopgave

1	Inleiding	4
1.1	Aanleiding	4
1.2	Vraagstelling	4
1.3	Onderzoeksopzet.....	4
2	Verkeerstellingen	5
2.1	Etmaalintensiteiten.....	5
2.2	Uurverdeling op drukste dagen.....	7
2.3	Conclusie verkeerstellingen	8
3	Video-observaties	10
3.1	Verkeersafwikkeling	11
3.2	Verkeersveiligheid.....	12
3.3	Conclusie video-observatie.....	13
4	Vergelijking met 2013	14

Bijlage 1: Gegevens verkeerstellingen

Bijlage 2: Tijdlijn van de drukste dagen

1 Inleiding

1.1 Aanleiding

In het verkeersonderzoek dat Grontmij in de zomer van 2013 heeft uitgevoerd, is in grote lijnen de actuele verkeerssituatie af te leiden. Er zijn echter nog vragen over de mate waarin extreme piekbelastingen voorkomen. Van verschillende kanten heeft de gemeente De Marne klachten ontvangen over de moeizame verkeersafwikkeling bij het verlaten van de haven. Doordat de haven maar één ontsluitingsweg telt, hebben afwikkelingsproblemen directe gevolgen voor de bereikbaarheid van het havengebied.

Extreme piekbelastingen (als het ware een piek binnen een piek) zijn verkeersbelastingen die relatief kort duren en daardoor in de meetgegevens niet goed zichtbaar worden. Door een samenloop van omstandigheden, zoals brugopeningen en de visserijhaven die leeg loopt, kunnen extreme pieken optreden.

1.2 Vraagstelling

Om inzicht te krijgen in de problematiek die zich voor doet tijdens de extreme piekbelastingen en hoe vaak een dergelijke belasting voorkomt, is Grontmij gevraagd om in de zomerperiode van 2014 een verdiepend verkeersonderzoek uit te voeren op en rond de kruising tussen de Haven, Kustweg en Zeedijk (N361).

1.3 Onderzoeksopzet

Dit verdiepend verkeersonderzoek bestond uit de volgende onderdelen:

1. Verkeerstellingen

Gedurende zes weken van 4 juli t/m 11 augustus 2014 is het gemotoriseerde verkeer in en rond de haven van Lauwersoog mechanisch geteld aan de hand van telslangen. Hierdoor is een duidelijk beeld ontstaan van de intensiteiten en samenstelling van het verkeer rond het haventerrein. Er is gemeten op vijf verschillende locaties:

- Twee locaties op de N361 aan weerszijden van het kruispunt met de Haven;
- De entree van de haven;
- Twee locaties in de haven.

2. Video-observaties

Gedurende in totaal vier weken van 11 juli t/m 12 augustus 2014 zijn op vier locaties video-opnames van het verkeer gemaakt. Met behulp van deze beelden zijn op de piekmomenten de wachtrijslengtes, de wachttijden en de brugopeningen geregistreerd. De geobserveerde piekmomenten zijn geselecteerd aan de hand van de gelijktijdig uitgevoerde verkeerstellingen.

2 Verkeerstellingen

Om inzicht te krijgen in de intensiteiten van het gemotoriseerde verkeer in en rond de haven zijn gedurende de drukke zomervakantieperiode van 2014 mechanische verkeerstellingen uitgevoerd op in totaal vijf locaties. De locaties zijn in figuur 2.1 weergegeven.



Figuur 2.1 Overzicht tellocaties

De gedetailleerde resultaten per tellocatie zijn in bijlage 1 opgenomen.

De haven van Lauwersoog heeft naast de beroepsvisserij ook een functie voor de dagrecreant, inclusief de jachthaven zelf. Tijdens de zomervakantie is het hierdoor aanzienlijk drukker dan de rest van het jaar, waarbij de pieken zich vooral rond het weekend concentreren.

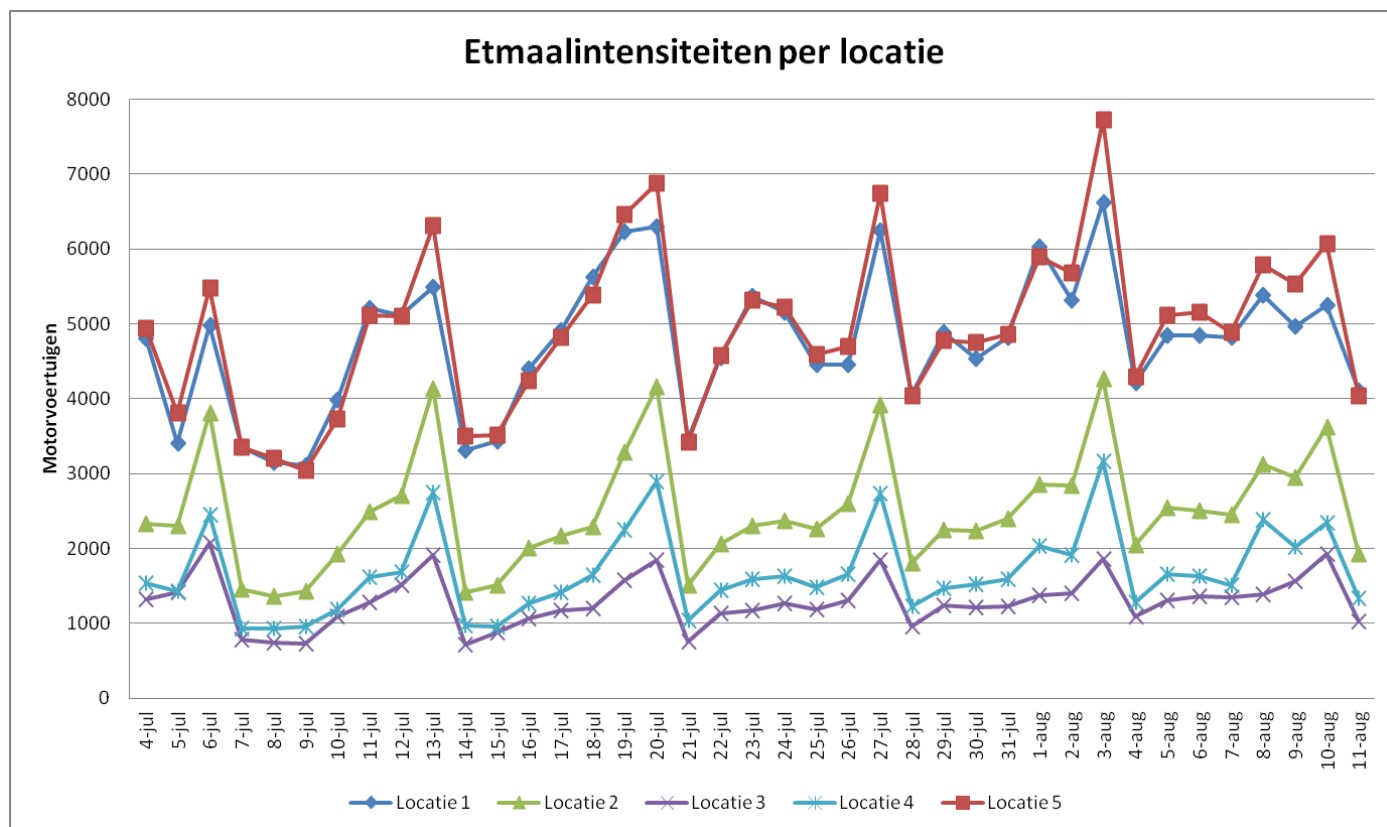
2.1 Etmaalintensiteiten

In tabel 2.2 zijn de gemiddelde etmaalintensiteiten op de N361 (telpunt 5) vergeleken met het gemiddelde jaarcijfers ter hoogte van de militaire kazerne (bron: www.verkeersmonitor.nl). Hieruit blijkt dat de intensiteit in de zomerperiode bijna twee keer zo hoog is dan het gemiddelde jaarbeeld. Dit geldt met name voor de weekenden, omdat ook het absolute verschil tussen week- en werkdagintensiteit is toegenomen.

	Meetperiode juli- augustus 2014	2013	2012
Weekdag	4900	2600	2700
Werkdag	4500	2500	2500
Zaterdag	5200	-	-
Zondag	6500	-	-

Tabel 2.2 Vergelijking intensiteiten meetperiode tov jaargemiddelde 2012 en 2013

In figuur 2.3 is per meetlocatie het verloop weergegeven van de gemiddelde dagintensiteiten. Hieruit blijkt dat de intensiteiten in de zomerperiode sterk kunnen variëren, waarbij de weekenden een hogere intensiteit laten zien. Ook is de intensiteit op de N361 tijdens de vrijdagen relatief hoog, terwijl dit in de haven niet is terug te vinden. Dit kan worden verklaard door het bezoekersverkeer aan het eiland Schiermonnikoog die voor een weekendbezoek veelal de vrijdag afreizen.



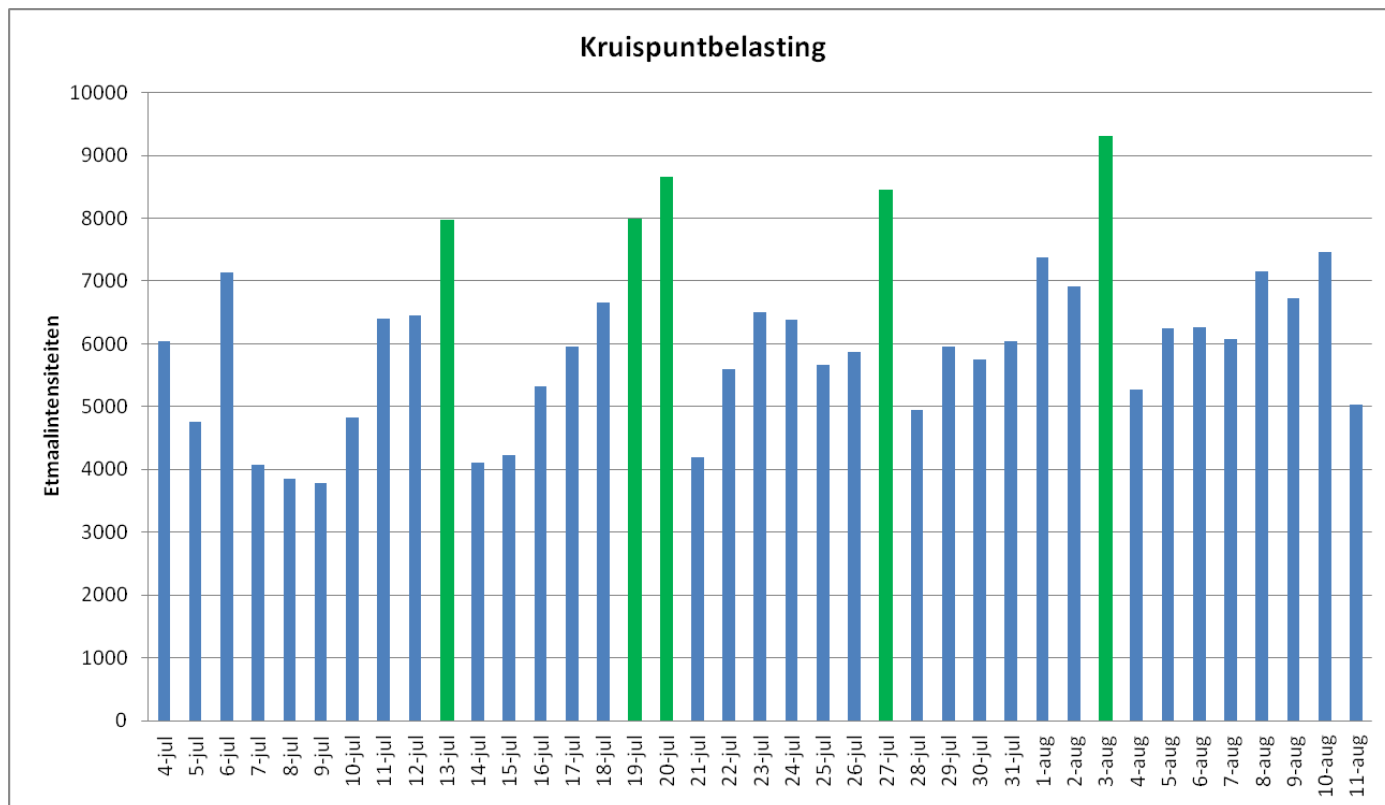
Figuur 2.3 Verloop etmaalintensiteiten onderzoeksperiode 2014

De grootste pieken qua verkeersdrukte hebben zich in de meetperiode op de zondagen voorgedaan. Dit geldt zowel voor de haven als voor de verkeersbelasting op de N361. De verkeerspieken op locatie 2 zijn het gevolg van de bezoekers die vooral op zondag op de georganiseerde activiteiten in de haven afkomen. Voorts is het opvallend dat de pieken op de N361 aan de oostkant van de haven hoger liggen dan die aan de westkant. Dit betekent dat de bezoekers voor de haven van Lauwersoog vooral uit de oostelijke richting (provincie Groningen) komen.

Zoals aangegeven worden de pieken in de haven beïnvloed door de activiteitenagenda. Voor zover bekend deden zich in de onderzoeksperiode de volgende evenementen voor:

- | | |
|---------------------|---------------------------------|
| • zondag 13 juli | Oldtimerrit, Marum – Lauwersoog |
| • zaterdag 19 juli | Warmste dag van het jaar |
| • zondag 20 juli | Zomermarkt |
| • zondag 27 juli | onbekend |
| • zondag 3 augustus | Zomermarkt |

Op basis van de telgegevens op locatie 1, 2 en 3 is de dagelijkse kruispuntbelasting berekend. De resultaten zijn opgenomen in figuur 2.4, waarbij de drukste vijf dagen in het groen zijn opgenomen.



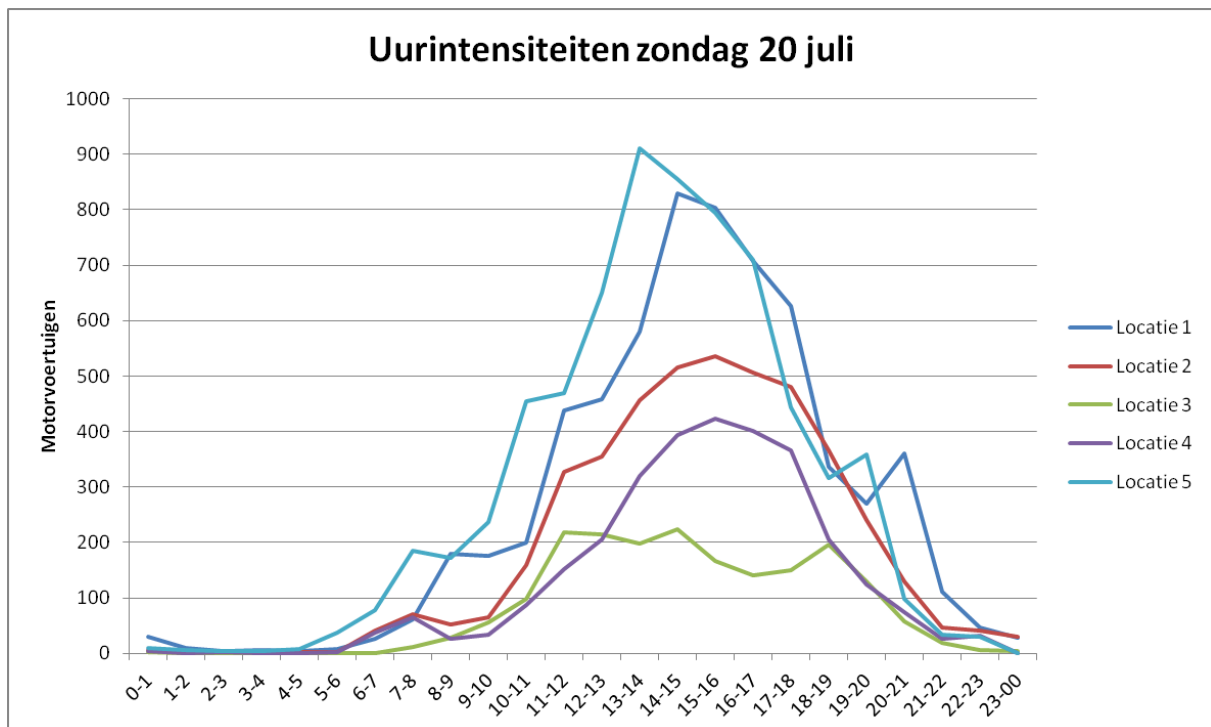
Figuur 2.4 Verkeersbelasting kruispunt N361 – Haven Lauwersoog tijdens onderzoeksperiode 2014

In een reguliere situatie met een normale verdeling van het verkeer over het etmaal kunnen verkeersbelasting van 12.500 motorvoertuigen of lager op een standaard voorrangskruising in 't algemeen goed worden afgewikkeld. Op de vijf piekdagen varieert de kruispuntbelasting in Lauwersoog tussen 8.000 en 9.300 motorvoertuigen per etmaal en voldoet ruimschoots aan de vuistregel van maximaal 12.500 motorvoertuigen. In situaties met belemmeringen (brugopening, afwijkend uurverloop, etc.) kan dit natuurlijk anders uitpakken.

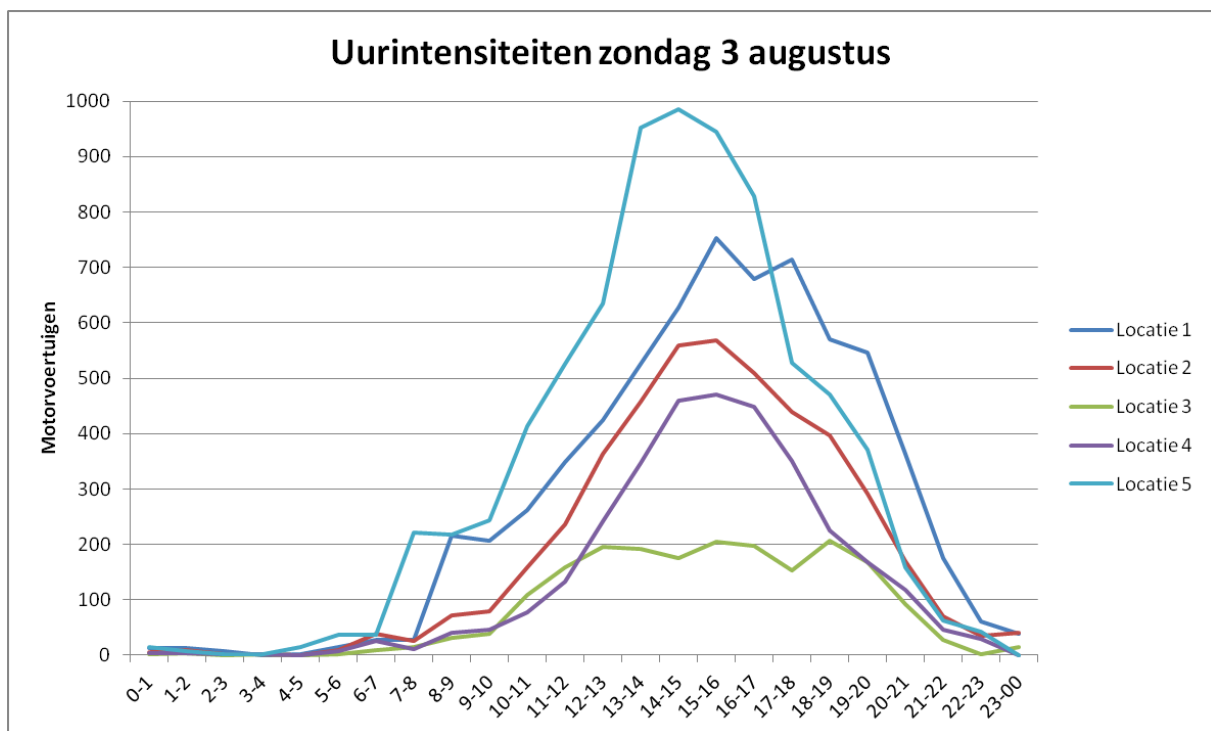
2.2 Uurverdeling op drukste dagen

Gezien de beperkt kruispuntbelasting wordt verwacht dat eventuele afwikkelingsknelpunten alleen op de piekdagen zich kunnen voordoen. Er is daarom een nadere analyse gemaakt van de uurverdeling op de twee drukste dagen tijdens de meetperiode van 4 juli tot en met 11 augustus 2014. Beide drukste dagen deden zich voor op een zondag, namelijk op 20 juli en 3 augustus. Van alle tellocaties zijn van beide dagen de uurintensiteiten in de grafieken van figuur 2.5 en 2.6 opgenomen.

Opvallend is dat beide dagen ongeveer hetzelfde beeld opleveren. De drukte concentreert zich in de middagperiode met een piekbelasting in de haven in de periode van 14.00 tot 17.00 uur. Daarnaast valt op dat de intensiteit op locatie 3 tussen 12.00 en 19.00 uur ondanks de drukte vlak blijft, terwijl de intensiteit op locatie 4 verder doorstijgt. De duidt erop dat de beschikbare parkeerruimte in het westelijke havengebied volledig is benut en het autoverkeer wordt doorverwezen naar de rest van de haventerrein.



Figuur 2.5 Intensiteiten per uur zondag 20 juli 2014



Figuur 2.6 Intensiteiten per uur zondag 3 augustus 2014

2.3 Conclusie verkeerstellingen

In de zomervakantieperiode zijn de etmaalintensiteiten op de N361 in het Lauwersmeergebied aanzienlijk hoger dan het gemiddelde jaarbeeld. In 2014 was in deze periode sprake van bijna een verdubbeling van de gemiddelde jaarcijfers. Dit geldt zowel voor de werkdag als de weekdagintensiteit.

Binnen de meetperiode van 4 juli tot en met 11 augustus waren de zondagen het drukst met een gemiddelde verkeersintensiteit van 6.500 motorvoertuigen per etmaal op de N361. Ook in

de haven van Lauwersoog is de zondag in de zomervakantieperiode de drukste weekdag vanwege de organisatie van allerlei evenementen (markt, etc.). Uit de uurverdeling blijkt dat het autoverkeer zich vooral concentreert in de middagperiode van 12.00 tot 19.00 uur met een piekbelasting in de periode tussen 14.00 en 17.00 uur.

Deze piek in verkeersdruk wordt niet alleen veroorzaakt door de activiteiten in en rond het havengebied, maar ook door de bezoekers aan de stranden en de horecagelegenheden rond het Lauwersmeergebied en de terugkomst van de bezoekers aan Schiermonnikoog (van zowel de weekend- als dagbezoekers). Deze verscheidenheid aan verkeersbewegingen doen zich op de zondagmiddag gelijktijdig voor, hetgeen in een afwijkende en hoge piekbelasting resulteert.

3 Video-observaties

Gedurende vier weken, gelijktijdig met de verkeerstellingen, zijn ook videobeelden van het verkeer gemaakt. Met behulp van deze beelden zijn wachtrijlengtes, wachttijden en brugopeningen geregistreerd. De locaties van de camera's zijn in figuur 3.1 aangegeven.



Figuur 3.1 Locaties camera's

Van vijf drukste dagen, geselecteerd uit de tellingen en opgenomen in tabel 3.1, zijn de videobeelden gedetailleerd geanalyseerd. Daarbij is voornamelijk gelet op de verkeersafwikkeling vanuit de haven. Daarnaast is bekeken welke invloed de opening van de brug heeft op deze verkeersafwikkeling. Bij een brugopening is tevens geregistreerd of de file voor de brug tot over de kruising met de haven staat.

Observatiedag (positie drukste dag 2014)	Periode	Aantal brugopeningen (aantal met file tot over de kruising)
Zondag 13 juli (5 ^e)	12.30 tot 18.00 uur	17(4)
Zaterdag 19 juli (4 ^e)	12.30 tot 18.00 uur	18 (2)
Zondag 20 juli (2 ^e)	12.30 tot 18.00 uur	15 (5)
Zondag 27 juli (3 ^e)	12.30 tot 18.00 uur	11 (4)
Zondag 3 augustus (1 ^e)	12.30 tot 18.00 uur	20 (10)

Tabel 3.1 Geselecteerde drukke dagen voor analyse videobeelden

In bijlage 2 zijn van deze geselecteerde dagen de tijdlijnen opgenomen die de optredende wachtrijen (aantal en tijdsduur) en de brugopeningen weergeven. Er is sprake van een wachtrij indien meer dan vijf auto's voor het kruispunt staan te wachten. Ook zijn de wachttijden van auto's weergegeven die langer dan 60 seconden vooraan bij het kruispunt hebben staan wachten. Op de drukste dag is één keer een wachtrij tot achter in de haven geconstateerd (locatie 4). Op andere dagen zijn dergelijke wachtrijlengtes niet waargenomen.

Een brugopening op de westelijke tak van de N361 duurt minimaal 3 tot 4 minuten, maar bij druk scheepvaartdrukke en/of omvang kan dit toenemen tot 18 minuten (zondag 27 juli om 13:42 uur). In totaal zijn op de geselecteerde momenten 15 brugopeningen geregistreerd van 10 minuten of meer.

3.1 Verkeersafwikkeling

Op de geselecteerde zondagen (13 juli, 20 juli, 27 juli en 3 augustus) traden op de aansluiting van de haven op de N361 regelmatig wachtrijen op en daardoor ontstonden ook lange wachttijden. Op de drukke zaterdag (19 juli) kwam dit minder vaak voor en bleef beperkt tot een aantal kortdurende momenten.

In tabel 3.2 is voor de geselecteerde onderzoeksmomenten het aantal wachtrijen met meer dan vijf personenauto's weergegeven die op de kruising met de N361 optraden bij het verlaten van het havengebied. Ook is aangegeven of deze wachtrijen een relatie hebben met de opening van de brug op de westelijke tak van de N361.

Onderzoeksdag	Tijdsduur geconstateerde wachtrijen				Relatie met brugopening		
	≤ 2 min.	3–4 min.	≥ 5 min.	Σ tijd	geen	tijdens	na
Zondag 13 juli (5 ^e)	4	1	4	60 min.	4	1	6
Zaterdag 19 juli (4 ^e)	1	5	0	18 min.	0	0	5
Zondag 20 juli (2 ^e)	6	5	7	98 min.	7	2	9
Zondag 27 juli (3 ^e)	6	5	5	75 min.	6	1	9
Zondag 3 aug. (1e)	3	3	13	155 min.	2	3	14

Tabel 3.2 Momenten met wachtrij vanuit haven (> 5 auto's)

Hieruit blijkt dat op zondag 3 augustus (de drukste dag) de meeste en langste wachtrijen zijn geregistreerd, waarvan een relatief groot aandeel 5 minuten of langer duurde. De langst aangesloten wachtrijduur was op deze dag in totaal 26 minuten (op zondag 20 juli was het maximum 12 minuten). Voor individuele auto's is de wachtrij korter, aangezien er af en toe een auto kan oprijden. Doordat de file aan de achterkant wordt aangevuld met nieuw verkeer uit de haven blijft de file lengte wel langer dan vijf auto's. Indien de tijdsduur van alle wachtrijen op zondag 3 augustus worden gesommeerd dan levert dit een totaal op van 155 minuten, op zondag 20 juli 98 minuten, enzovoort.

Geconstateerd is dat de brugopeningen een negatief effect hebben op de verkeersafwikkeling vanuit het havengebied. Dit effect is tweeledig: tijdens een brugopening wordt na enige tijd het rechtsafslaand uit de haven geblokkeerd en na een brugopening ontstaat een grote verkeersstroom op de N361, waardoor het oprijden vanuit de haven nagenoeg onmogelijk is. Dit geldt vooral voor het linksafslaande verkeer dat de haven verlaat. Uit tabel 3.2 blijkt dat de afwikkelingsproblemen in de haven voornamelijk ontstaan in de periode na de brugopening. De wachtrijen die ontstaan na een brugopening houden in bijna alle gevallen langer stand dan wachtrijen met een andere oorzaak.

Daarentegen worden tijdens een brugopening ook een deel van de afwikkelingsproblemen opgelost, doordat het verkeer op de N361 (vanuit Friesland) wordt tegengehouden, is het voor verkeer uit de haven mogelijk om probleemloos linksaf te slaan richting Groningen, waardoor de wachtrijlengte in de haven kleiner wordt. Verkeer richting Groningen rijdt daarbij veelal langs de verkeerde kant van de vluchtheuvel, omdat de reguliere rijstrook wordt geblokkeerd door het rechtsafslaande verkeer dat voor de brug staat te wachten. Door dit effect treden tijdens de brugopening weinig wachtrijen in de haven op.

Een half uur voor vertrek van de veerboot naar Schiermonnikoog wordt de brug niet bediend. Tijdens dit halve uur neemt de snelheid op de N361 toe, waardoor het oprijden vanaf de zijweg wordt bemoeilijkt.

Ook de afwikkeling in de haven zelf heeft regelmatig een negatief effect op de afwikkeling op het kruispunt met de N361. Op zeer korte afstand van de kruising met de N361 bevindt zich een T-kruising die tijdens drukke momenten geblokkeerd wordt. Dit leidt ertoe dat de wachtrij van het ingaande verkeer terugslaat tot op de N361. Een voorbeeld hiervan is weergegeven in de screenshot van figuur 3.2. Door deze terugslag wordt ook de stroom vanuit de haven geblokkeerd.



Figuur 3.2 Wachtrij op de hoofdrijbaan

Buiten de vier geselecteerde drukste dagen (3 zondagen en 1 zaterdag) om doen zich geen of nauwelijks afwikkelingsproblemen op de kruising met de haven voor. Tijdens de onderzoeksperiode waren vooral de drukke zondagmiddagen een probleem. Naast de verkeersdrukke is er op zondagen (vooral bij mooi weer) ook sprake van veel scheepvaartverkeer, waardoor de verkeersafwikkeling op de N361 door de vele en lange brugopeningen wordt verstoord.

3.2 Verkeersveiligheid

Ondanks dat de verkeersveiligheid niet uitvoerig bestudeerd is, zijn tijdens de observatie meermaals bijna ongevallen waargenomen. Er komen vooral bijna ongevallen voor die te maken hebben met afdekking. De voertuigen op de linksafstrook vanuit richting Friesland dekken het achteropkomend rechtdoorgaand verkeer af. Op figuur 3.3 is een voorbeeld van een dergelijke afdekking weergegeven.



Figuur 3.3 Afdekking

Een ander vorm van afdekking die voor komt is afdekking door een wachtrij op de N361 vanuit de richting Groningen de haven in. Op het moment dat het verkeer in de richting van de haven wordt gestremd, passeert het rechtdoorgaand verkeer door gebruik te maken van het linksafvak. Een dergelijk conflict is op de screenshot van figuur 3.4 weergegeven.



Figuur 3.4 Afdekking

Daarnaast komt het voor dat bestuurders uit de haven bewust voorrang nemen op het verkeer op de hoofdrijbaan. Dit gebeurt vooral op de momenten dat vanuit de haven lange wachtrijen optreden.

3.3 Conclusie video-observatie

De verkeersafwikkeling op het kruispunt tussen de haven en de N361 is behoudens een beperkt aantal drukke dagen (totaal 5 dagen in 2014) tijdens de zomerweken goed te noemen. In de zomervakantie ontstaan alleen op de zondagmiddagen in de haven langere periodes met wachtrijen. Hoewel de meeste wachtrijen binnen 5 minuten weer zijn opgelost, heeft zich op 20 juli in de haven een wachtrij voorgedaan met een maximum tijdsduur van 12 minuten en op zondag 3 augustus van 26 minuten. Buiten deze genoemde drukke dagen om zijn geen afwikkelingsproblemen geconstateerd.

Er is een duidelijke relatie aanwezig tussen de brugopening en de kwaliteit van de verkeersafwikkeling op de kruising met de haven. Zeker na een (lange) brugopening zorgt de verkeersstroom op de N361 voor een belemmering van het oprijdende verkeer vanuit de haven. Dit resulteert in het havengebied tot lange wachtrijen en –tijden, zoals hiervoor al is genoemd.

De brug zorgt tijdens opening voor een verbeterde afwikkeling vanuit de haven. Doordat verkeer op de N361 stil valt door de brugopening, kan het verkeer vanuit de haven nagenoeg probleemloos oprijden. Daarbij wordt wel regelmatig langs de verkeerde kant van de vluchtheuvel gereden.

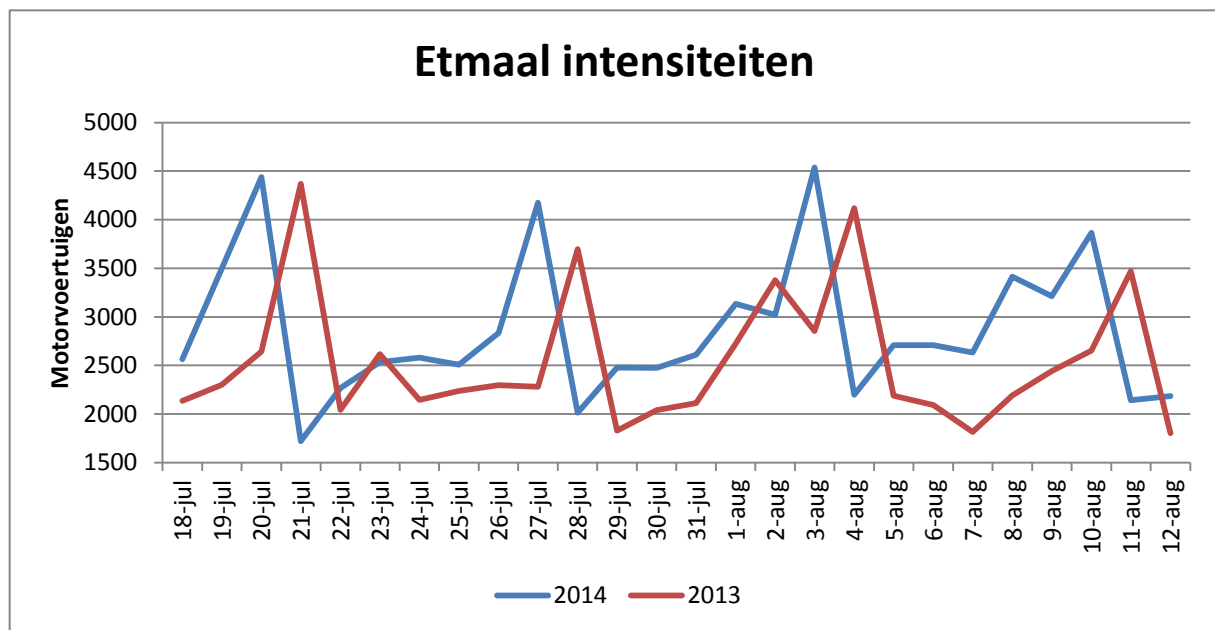
De afwikkeling van het kruispunt met de N361 wordt op drukke momenten negatief beïnvloed door het nabij gelegen T-kruising in de haven. Doordat deze kruising wordt geblokkeerd door het verkeer dat de haven verlaat, ontstaat vervolgens een wachtrij tot op de N361.

Tijdens de observatie zijn meerdere bijna ongevallen waargenomen. Dit is vaak het gevolg van afdekking door wachtende voertuigen op de hoofdrijbaan (zowel op linksafvak als stilstaand rechtsafslaand verkeer op de doorgaande rijstrook). Bovendien is geconstateerd dat het oprijdend verkeer vanuit de haven meer risico's gaat nemen naar mate de wachttijd toeneemt.

Geconstateerd is dat met uitzondering van de drukste zondagmiddagperiode in de zomer van 2014, geen afwikkelingsproblemen op de kruising optreden en mocht daar wel sprake van zijn dan heeft dit een sterke relatie met de brugopening op de N361. Desondanks is de bereikbaarheid van de haven kwetsbaar, omdat het gehele gebied door één wegverbinding wordt ontsloten.

4 Vergelijking met 2013

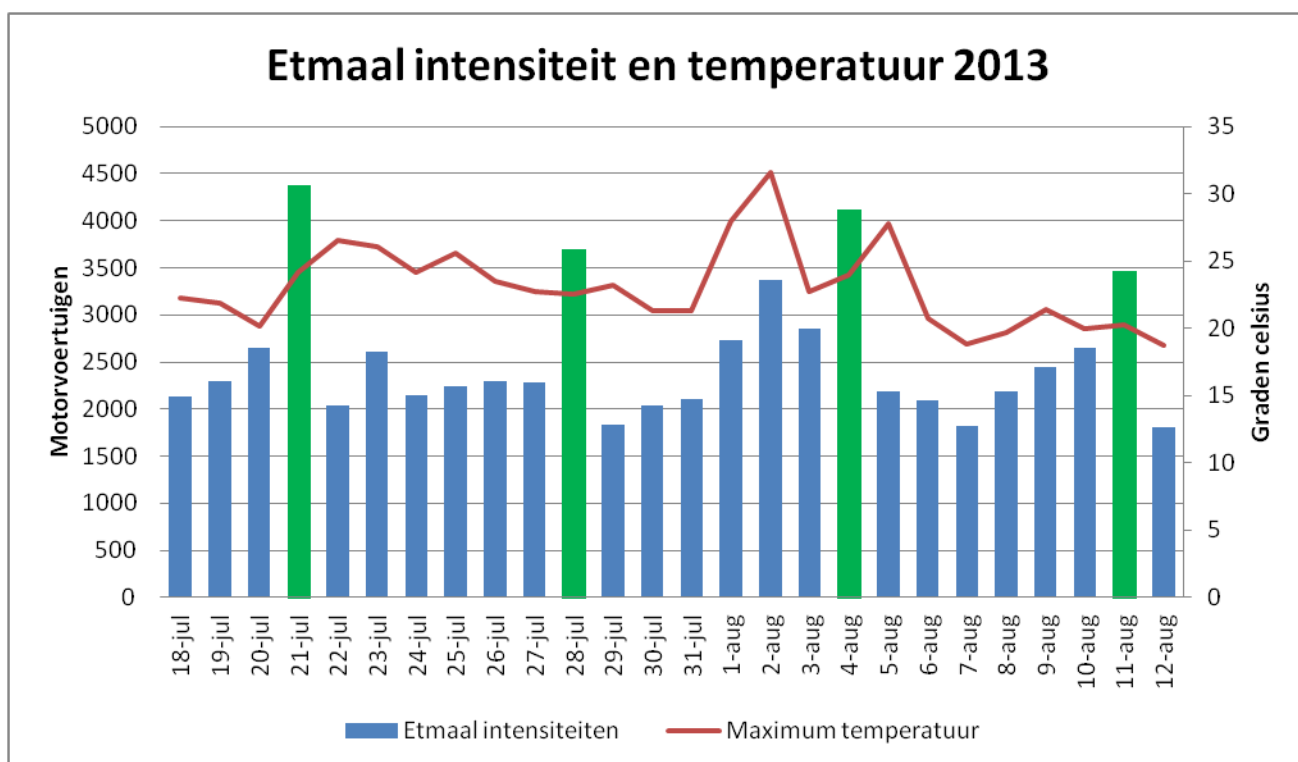
In 2013 zijn er ook verkeerstellingen uitgevoerd rond de haven van Lauwersoog. Deze tellingen zijn een onderdeel van een groter verkeersonderzoek wat in de zomer van 2013 is uitgevoerd door Grontmij. Tijdens de tellingen van 2013 is een groter gebied bekeken dan in het onderzoek van 2014, daardoor zijn alleen de intensiteiten bij de ingang van de visserijhavens met elkaar te vergelijken. De periode midden augustus die in beide onderzoeken voor komt is hieronder met elkaar vergeleken.



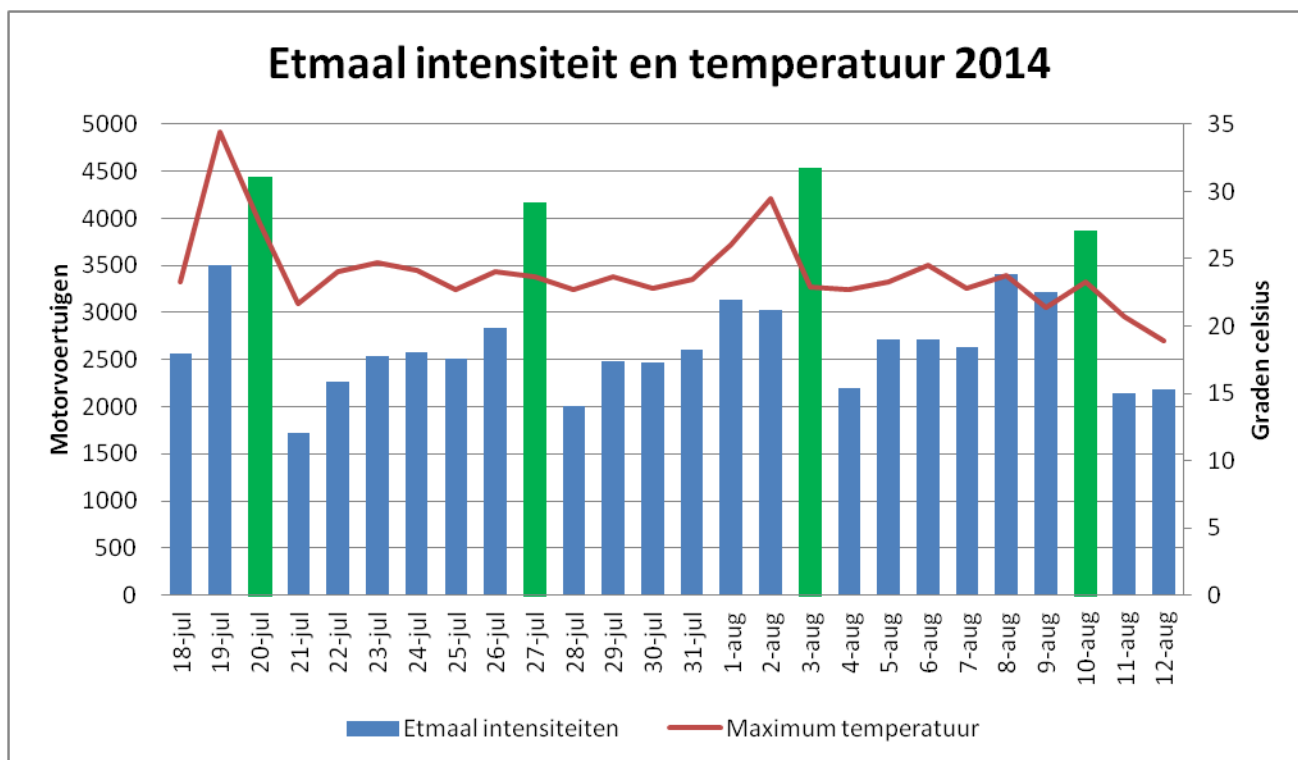
Figuur 4.1 Etmaal intensiteiten 2013, 2014

In bovenstaande grafiek is zichtbaar dat de verkeersintensiteiten in 2014 iets hoger liggen dan het jaar daar voor. Er is wel duidelijk een zelfde trend zichtbaar, in beide jaren is de zondag veruit de drukste dag. In 2014 is geconstateerd dat hogere intensiteiten veel veroorzaakt worden door activiteiten in en rond de haven, waarschijnlijk was dit ook in 2013 het geval. Naast activiteiten speelt ook het weer een rol in de verkeersintensiteiten, daarom zijn op de volgende pagina de temperaturen en intensiteiten van de beide jaren inzichtelijk gemaakt, voor beide jaren zijn de zondagen in het groen weergegeven.

De conclusie is dat de echte piekmomenten optreden in de zomer(vakantie) tijdens evenementen. Dat is meestal op een zondag.



Figuur 4.2 intensiteiten en maximale temperaturen 2013



Figuur 4.3 intensiteiten en maximale temperaturen 2014

Bijlage 1

Gegevens verkeerstellingen

Locatie 1 N361 Kustweg

Samenvatting motorvoertuigen

	Werkdag		Weekdag		Zaterdag		Zondag	
Dagperiode								
Etmaal (00:00 - 24:00)	4432	100%	4699	100%	4916	100%	5814	100%
Dag (07:00 - 19:00)	3600	81%	3847	82%	3998	81%	4933	85%
Avond (19:00 - 23:00)	645	15%	678	14%	747	15%	776	13%
Nacht (23:00 - 07:00)	187	4%	173	4%	170	3%	105	2%
Ochtendspits (07:00 - 09:00)	388	9%	353	8%	319	6%	209	4%
Avondspits (16:00 - 18:00)	782	18%	868	18%	856	17%	1310	23%
Richting								
Kustweg	2576	58%	2720	58%	2855	58%	3301	57%
Zeedijk	1856	42%	1979	42%	2061	42%	2514	43%
Categorie								
Licht	3332	75%	3605	77%	3823	78%	4752	82%
Middelzwaar	144	3%	130	3%	97	2%	91	2%
Zwaar	99	2%	86	2%	51	1%	46	1%
Overig	859	19%	881	19%	945	19%	925	16%
Snelheid								
Gemiddelde snelheid	44 km/u		44 km/u		44 km/u		45 km/u	
V85	64 km/u		64 km/u		64 km/u		63 km/u	

Meetperiode 2014-07-03 t/m 2014-08-12

Ongebruikt (storing) Geen

Ongebruikte dagen gemarkeerd in dag-uur tabel



Locatie 1 N361 Kustweg

Werkdag: mvt per richting en klasse

	richting Kustweg					richting Zeedijk					Doorsnede				
	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot
uren															
00:00 - 01:00		3	0	0	3	5	5	0	0	0	5	8	0	0	3
01:00 - 02:00		3	1	1	1	6	3	1	0	0	4	6	1	1	9
02:00 - 03:00		2	0	0	1	3	1	0	0	0	2	3	0	1	5
03:00 - 04:00		1	0	0	1	3	1	0	1	0	2	2	0	1	5
04:00 - 05:00		6	1	0	3	9	2	1	1	0	4	7	1	1	12
05:00 - 06:00		11	1	1	5	18	9	1	1	1	11	19	3	2	29
06:00 - 07:00		38	6	4	18	65	25	2	2	1	32	63	8	6	97
07:00 - 08:00		46	3	3	22	74	30	3	2	2	37	76	6	5	111
08:00 - 09:00		58	4	2	38	102	156	5	4	11	175	214	9	6	278
09:00 - 10:00		58	4	4	35	101	110	6	4	22	142	169	9	8	243
10:00 - 11:00		75	4	3	33	116	78	7	5	3	93	153	11	8	209
11:00 - 12:00		125	6	4	40	175	139	8	5	6	158	264	14	9	333
12:00 - 13:00		115	7	4	52	178	114	8	5	7	134	229	15	9	312
13:00 - 14:00		123	5	3	56	186	112	5	4	7	127	234	10	7	314
14:00 - 15:00		162	6	4	64	237	136	5	3	7	151	298	11	7	388
15:00 - 16:00		132	5	3	74	214	135	7	3	9	154	268	12	6	368
16:00 - 17:00		129	4	3	79	215	139	5	4	6	154	267	9	7	369
17:00 - 18:00		196	4	4	68	272	127	4	3	8	141	322	8	6	414
18:00 - 19:00		104	3	2	49	157	96	4	1	5	106	200	6	3	263
19:00 - 20:00		120	1	2	42	165	71	1	1	3	76	190	3	3	241
20:00 - 21:00		143	2	1	32	179	61	2	1	4	68	204	5	2	247
21:00 - 22:00		35	0	1	21	57	43	1	1	2	46	78	1	1	103
22:00 - 23:00		17	0	1	12	30	23	0	0	1	25	40	1	1	54
23:00 - 24:00		7	0	0	5	12	9	0	0	0	10	16	0	0	21
Totalen															
00:00 - 24:00	1709	68	50	752	2579	1624	77	51	107	1858	3332	144	99	859	4434
07:00 - 19:00	1323	55	39	610	2027	1372	66	41	94	1573	2695	120	80	704	3600
19:00 - 23:00	315	4	5	106	430	197	5	3	10	215	512	9	8	115	645
23:00 - 07:00	70	9	6	36	121	55	6	6	4	70	125	14	11	40	189
07:00 - 09:00	104	7	5	60	176	186	8	6	13	212	290	15	11	73	388
16:00 - 18:00	325	8	7	147	487	265	9	7	14	295	590	18	13	162	782

Locatie 1 N361 Kustweg

Weekdag: mvt per richting en klasse

	richting Kustweg					richting Zeedijk					Doorsnede				
	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot
uren															
00:00 - 01:00		3	0	0	3	7	6	0	0	0	6	9	0	0	13
01:00 - 02:00		4	0	1	2	7	4	0	0	0	5	8	1	0	11
02:00 - 03:00		2	0	0	1	3	1	0	0	0	2	3	0	0	5
03:00 - 04:00		1	0	0	1	3	1	0	1	0	2	2	0	1	5
04:00 - 05:00		5	1	0	2	8	2	1	0	0	3	7	1	1	11
05:00 - 06:00		9	1	1	4	15	8	1	1	1	11	17	2	1	26
06:00 - 07:00		32	4	3	15	54	22	2	2	1	28	54	6	5	81
07:00 - 08:00		38	2	3	18	61	26	2	2	2	32	64	5	4	92
08:00 - 09:00		52	3	2	34	91	153	4	3	9	169	205	7	5	261
09:00 - 10:00		60	3	3	32	99	105	5	3	18	132	165	8	7	231
10:00 - 11:00		80	4	3	32	118	79	6	4	4	92	159	10	7	210
11:00 - 12:00		134	6	3	43	185	141	8	4	7	159	274	13	8	345
12:00 - 13:00		131	6	4	53	193	120	7	4	8	138	250	13	8	332
13:00 - 14:00		145	5	3	56	209	120	4	3	9	136	265	9	6	345
14:00 - 15:00		197	5	4	68	273	153	5	3	10	171	349	10	7	444
15:00 - 16:00		166	5	3	80	254	162	6	3	11	182	328	11	5	436
16:00 - 17:00		150	3	3	84	240	162	5	3	8	178	312	8	6	418
17:00 - 18:00		209	4	3	72	288	146	4	3	9	162	355	8	6	450
18:00 - 19:00		105	3	2	53	163	111	4	1	5	121	216	6	3	284
19:00 - 20:00		117	1	2	44	164	82	1	1	3	88	199	3	3	252
20:00 - 21:00		147	2	1	33	184	68	2	1	4	75	215	4	2	259
21:00 - 22:00		37	0	0	22	60	50	1	1	2	53	86	1	1	113
22:00 - 23:00		17	0	0	11	29	24	0	0	1	26	42	1	1	55
23:00 - 24:00		9	0	0	4	14	10	0	0	0	11	19	0	0	24
Totalen															
00:00 - 24:00	1850	61	43	769	2723	1755	70	44	113	1983	3605	130	86	881	4702
07:00 - 19:00	1467	50	34	625	2175	1478	60	36	99	1673	2944	109	70	724	3847
19:00 - 23:00	318	4	4	111	437	224	5	3	10	242	542	9	7	121	678
23:00 - 07:00	65	7	6	33	111	54	6	5	4	68	119	11	10	36	176
07:00 - 09:00	90	6	5	52	152	179	6	4	11	201	269	12	9	63	353
16:00 - 18:00	359	7	6	156	528	308	9	6	17	340	667	16	12	173	868

Locatie 1 N361 Kustweg Zaterdag: mvt per richting en klasse

	richting Kustweg					richting Zeedijk					Doorsnede					
	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot	
uren																
00:00 - 01:00		6	0	0	4	11	8	0	0	0	8	14	0	1	4	19
01:00 - 02:00		4	0	0	4	8	7	0	0	0	8	11	0	0	4	16
02:00 - 03:00		2	0	0	2	4	2	1	0	0	3	4	1	0	2	6
03:00 - 04:00		1	0	0	2	3	3	0	0	0	4	4	0	0	2	7
04:00 - 05:00		7	0	0	1	8	2	1	0	0	3	8	1	0	1	11
05:00 - 06:00		7	1	0	4	12	13	1	0	1	15	19	2	1	5	27
06:00 - 07:00		21	1	1	9	32	21	3	2	1	25	42	4	3	10	57
07:00 - 08:00		15	1	2	10	29	18	0	1	1	21	33	2	3	11	49
08:00 - 09:00		48	2	1	29	80	177	4	1	8	190	225	6	2	37	270
09:00 - 10:00		70	3	2	34	108	113	5	2	10	130	183	7	3	44	237
10:00 - 11:00		93	3	0	34	129	93	5	3	4	105	186	7	4	38	234
11:00 - 12:00		151	6	2	56	215	162	6	4	11	182	313	11	6	67	397
12:00 - 13:00		152	6	3	65	225	137	5	3	10	154	289	11	6	74	380
13:00 - 14:00		174	5	2	59	239	122	2	1	8	134	296	7	3	67	373
14:00 - 15:00		215	3	2	74	294	151	6	3	14	173	366	9	5	87	467
15:00 - 16:00		183	4	2	89	277	152	3	2	13	170	335	7	4	102	447
16:00 - 17:00		158	2	1	82	242	157	3	1	10	171	314	5	3	92	413
17:00 - 18:00		214	2	2	72	290	136	4	2	11	153	350	6	4	83	443
18:00 - 19:00		102	2	1	57	161	118	3	1	6	128	220	4	2	62	289
19:00 - 20:00		114	1	1	54	169	95	1	1	3	100	209	2	1	56	269
20:00 - 21:00		153	2	1	40	195	76	2	0	4	82	228	4	1	44	277
21:00 - 22:00		44	1	0	32	77	60	1	0	3	63	104	1	1	34	140
22:00 - 23:00		19	0	0	13	32	30	0	0	1	31	49	0	0	14	63
23:00 - 24:00		12	0	0	5	17	11	0	0	0	12	23	0	0	5	28
Totalen																
00:00 - 24:00		1962	44	22	828	2855	1862	53	29	117	2061	3823	97	51	945	4916
07:00 - 19:00		1574	38	19	659	2290	1536	44	25	104	1709	3110	81	44	763	3998
19:00 - 23:00		330	3	2	138	472	260	4	1	11	275	590	7	3	148	747
23:00 - 07:00		59	3	2	31	94	65	6	3	2	77	124	9	5	33	170
07:00 - 09:00		63	4	3	39	109	195	4	2	9	210	259	8	5	48	319
16:00 - 18:00		371	4	3	154	532	292	7	3	21	324	664	11	6	175	856

Locatie 1 N361 Kustweg Zondag: mvt per richting en klasse

	richting Kustweg					richting Zeedijk					Doorsnede					
	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot	
uren																
00:00 - 01:00		4	0	0	5	9	7	0	0	0	7	11	0	0	5	16
01:00 - 02:00		4	0	0	3	7	6	0	0	0	6	10	0	0	3	13
02:00 - 03:00		2	0	0	1	3	3	0	0	1	3	4	0	0	2	6
03:00 - 04:00		1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	2
04:00 - 05:00		1	0	0	1	2	1	0	0	0	1	2	0	0	1	3
05:00 - 06:00		3	0	0	1	5	3	0	0	0	3	6	0	0	2	8
06:00 - 07:00		16	0	0	2	18	6	0	0	0	6	21	0	0	3	24
07:00 - 08:00		19	0	0	6	25	14	0	0	1	16	34	1	0	7	41
08:00 - 09:00		29	2	1	17	49	115	1	1	2	119	144	3	2	19	168
09:00 - 10:00		61	2	1	17	80	69	3	1	8	82	130	5	2	25	162
10:00 - 11:00		90	2	1	24	116	67	3	1	6	78	157	5	2	30	194
11:00 - 12:00		161	4	2	42	208	126	8	2	8	144	287	12	3	49	352
12:00 - 13:00		187	5	2	44	238	131	4	1	8	145	318	9	3	53	383
13:00 - 14:00		231	3	3	56	293	161	2	1	17	182	391	6	4	73	474
14:00 - 15:00		349	4	4	78	435	239	5	3	22	268	588	9	7	100	703
15:00 - 16:00		318	4	4	105	431	306	5	2	19	332	624	9	6	124	763
16:00 - 17:00		247	3	2	110	363	284	5	3	14	305	531	8	5	124	668
17:00 - 18:00		269	3	2	93	367	257	5	2	11	275	526	8	5	104	642
18:00 - 19:00		118	2	0	73	193	178	5	3	6	191	296	7	3	78	384
19:00 - 20:00		107	0	1	48	156	126	3	1	4	133	233	3	2	52	289
20:00 - 21:00		160	2	1	35	197	96	2	1	4	104	256	4	2	40	300
21:00 - 22:00		37	0	0	23	61	75	1	0	1	77	113	1	0	24	138
22:00 - 23:00		17	1	0	6	24	24	0	0	1	25	41	1	1	7	49
23:00 - 24:00		17	0	0	4	21	12	0	0	1	12	29	0	0	4	34
Totalen																
00:00 - 24:00		2446	39	24	792	3301	2306	52	22	133	2514	4752	91	46	925	5814
07:00 - 19:00		2078	36	22	663	2798	1947	46	20	122	2135	4025	82	42	785	4933
19:00 - 23:00		321	3	2	112	437	322	5	2	10	339	642	8	4	122	776
23:00 - 07:00		48	1	0	17	65	37	1	0	2	40	85	1	1	18	105
07:00 - 09:00		48	3	1	23	75	129	2	1	3	135	177	4	3	26	209
16:00 - 18:00		516	7	5	203	730	541	10	5	25	580	1057	16	10	228	1310

Locatie 2a Kustweg

Samenvatting motorvoertuigen

	Werkdag		Weekdag		Zaterdag		Zondag	
Dagperiode								
Etmaal (00:00 - 24:00)	1082	100%	1287	100%	1449	100%	2146	100%
Dag (07:00 - 19:00)	945	87%	1139	89%	1273	88%	1974	92%
Avond (19:00 - 23:00)	88	8%	94	7%	110	8%	105	5%
Nacht (23:00 - 07:00)	49	5%	54	4%	67	5%	66	3%
Ochtendspits (07:00 - 09:00)	87	8%	81	6%	68	5%	63	3%
Avondspits (16:00 - 18:00)	194	18%	250	19%	296	20%	478	22%
Richting								
Haven	1076	99%	1276	99%	1443	100%	2107	98%
N361	8	1%	14	1%	6	0%	39	2%
Categorie								
Licht	994	92%	1189	92%	1353	93%	1998	93%
Middelzwaar	22	2%	21	2%	14	1%	18	1%
Zwaar	13	1%	14	1%	12	1%	21	1%
Overig	57	5%	66	5%	70	5%	110	5%
Snelheid								
Gemiddelde snelheid	17 km/u		17 km/u		16 km/u		15 km/u	
V85	22 km/u		21 km/u		21 km/u		19 km/u	

Meetperiode 2014-07-03 t/m 2014-08-12

Ongebruikt (storing) Geen

Ongebruikte dagen gemarkeerd in dag-uur tabel



Locatie 2a Kustweg

Werkdag: mvt per richting en klasse

	richting Haven					richting N361					Doorsnede					
	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot	
uren																
00:00 - 01:00		2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	3
01:00 - 02:00		3	0	0	0	4	0	0	0	0	0	3	0	0	0	4
02:00 - 03:00		2	0	0	0	3	0	0	0	0	1	2	0	0	0	3
03:00 - 04:00		2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
04:00 - 05:00		3	0	0	0	4	0	0	0	0	0	3	0	0	0	4
05:00 - 06:00		5	0	0	1	7	0	0	0	0	0	5	0	0	1	7
06:00 - 07:00	23	1	0	1	26	0	0	0	0	0	0	23	1	0	1	26
07:00 - 08:00	27	1	1	2	31	0	0	0	0	0	0	27	1	1	2	31
08:00 - 09:00	52	1	1	3	57	0	0	0	0	0	1	52	1	1	3	57
09:00 - 10:00	50	1	0	2	54	0	0	0	0	0	1	50	1	0	2	54
10:00 - 11:00	50	1	1	2	54	0	0	0	0	0	0	50	1	1	2	54
11:00 - 12:00	79	2	1	4	86	1	0	0	0	0	1	79	2	1	4	86
12:00 - 13:00	94	3	1	6	104	1	0	0	0	0	1	95	3	1	6	104
13:00 - 14:00	87	3	1	5	96	1	0	0	0	0	1	88	3	1	5	96
14:00 - 15:00	98	2	1	6	108	1	0	0	0	0	1	99	2	1	6	109
15:00 - 16:00	90	1	1	5	97	1	0	0	0	0	1	91	1	1	5	98
16:00 - 17:00	87	1	1	4	92	1	0	0	0	0	1	87	1	1	4	93
17:00 - 18:00	96	1	1	3	101	1	0	0	0	0	1	97	1	1	3	102
18:00 - 19:00	58	1	1	3	62	0	0	0	0	0	0	58	1	1	3	62
19:00 - 20:00	37	0	1	3	42	0	0	0	0	0	1	38	0	1	3	42
20:00 - 21:00	25	1	1	3	29	0	0	0	0	0	0	25	1	1	3	29
21:00 - 22:00	11	1	0	1	13	0	0	0	0	0	0	11	1	0	1	13
22:00 - 23:00	4	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	5
23:00 - 24:00	2	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	3
Totalen																
00:00 - 24:00	989	22	13	56	1080	8	1	0	1	10	994	22	13	57	1086	
07:00 - 19:00	868	17	10	44	940	6	1	0	1	8	874	17	10	44	946	
19:00 - 23:00	77	2	1	8	88	1	0	0	0	0	1	77	2	1	8	89
23:00 - 07:00	43	3	1	4	51	1	0	0	0	0	1	43	3	1	4	51
07:00 - 09:00	79	2	2	4	87	0	0	0	0	0	1	80	2	2	4	88
16:00 - 18:00	183	2	1	7	193	2	0	0	0	0	2	184	2	1	7	194

Locatie 2a Kustweg

Weekdag: mvt per richting en klasse

	richting Haven					richting N361					Doorsnede					
	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot	
uren																
00:00 - 01:00		2	0	0	0	2	0	0	0	0	1	2	0	0	0	2
01:00 - 02:00		4	0	0	0	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4
02:00 - 03:00		2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	3
03:00 - 04:00		1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2
04:00 - 05:00		3	0	0	0	4	0	0	0	0	0	3	0	0	0	4
05:00 - 06:00		5	0	0	1	7	0	0	0	0	0	5	0	0	1	7
06:00 - 07:00	26	1	0	1	29	0	0	0	0	0	0	26	1	0	1	29
07:00 - 08:00	26	1	1	2	29	0	0	0	0	0	0	26	1	1	2	29
08:00 - 09:00	48	1	1	2	52	0	0	0	0	0	1	48	1	1	2	52
09:00 - 10:00	50	1	0	2	54	0	0	0	0	0	1	51	1	0	2	54
10:00 - 11:00	56	1	1	3	61	0	0	0	0	0	0	56	1	1	3	61
11:00 - 12:00	89	2	1	5	97	1	0	0	0	0	1	90	2	1	5	97
12:00 - 13:00	112	2	2	8	124	1	0	0	0	0	1	113	2	2	8	125
13:00 - 14:00	112	3	1	7	123	1	0	0	0	0	1	114	3	1	7	125
14:00 - 15:00	128	2	1	8	140	1	0	0	0	0	2	130	2	1	8	142
15:00 - 16:00	122	2	1	7	132	2	0	0	0	0	2	123	2	1	7	133
16:00 - 17:00	114	1	1	5	120	2	0	0	0	0	2	116	1	1	5	122
17:00 - 18:00	120	1	1	4	125	2	0	0	0	1	3	122	1	1	4	127
18:00 - 19:00	69	1	1	3	73	0	0	0	0	0	0	69	1	1	3	73
19:00 - 20:00	40	1	1	3	45	0	0	0	0	0	1	41	1	1	3	45
20:00 - 21:00	26	1	1	3	30	0	0	0	0	0	0	26	1	1	3	30
21:00 - 22:00	12	1	0	1	14	0	0	0	0	0	0	12	1	0	1	14
22:00 - 23:00	5	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	6
23:00 - 24:00	5	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	6
Totalen																
00:00 - 24:00	1179	21	14	66	1280	13	1	0	2	16	1189	21	14	66	1291	
07:00 - 19:00	1046	17	12	55	1129	12	1	0	2	14	1056	17	12	55	1139	
19:00 - 23:00	83	2	1	8	94	1	0	0	0	1	83	2	1	8	95	
23:00 - 07:00	49	3	1	4	56	1	0	0	0	2	49	3	1	4	57	
07:00 - 09:00	74	2	1	4	81	1	0	0	0	1	74	2	1	4	81	
16:00 - 18:00	233	2	1	9	246	4	0	0	1	5	237	2	1	9	250	

Locatie 2a Kustweg

Zaterdag: mvt per richting en klasse

	richting Haven					richting N361					Doorsnede					
	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot	
uren																
00:00 - 01:00		2	0	0	0	3	0	0	0	0	0	2	0	0	0	3
01:00 - 02:00		2	0	0	0	3	0	0	0	0	0	2	0	0	0	3
02:00 - 03:00		2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
03:00 - 04:00		2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
04:00 - 05:00		6	0	0	0	6	0	0	0	0	0	6	0	0	0	6
05:00 - 06:00		7	0	0	1	8	0	0	0	0	0	7	0	0	1	8
06:00 - 07:00		40	0	0	1	41	0	0	0	0	0	40	0	0	1	41
07:00 - 08:00		19	0	0	1	20	0	0	0	0	0	19	0	0	1	20
08:00 - 09:00		45	1	0	1	47	0	0	0	0	0	45	1	0	1	47
09:00 - 10:00		64	1	0	1	67	0	0	0	0	0	64	1	0	1	67
10:00 - 11:00		73	1	0	2	76	0	0	0	0	0	73	1	0	2	76
11:00 - 12:00		99	2	1	6	108	1	0	0	0	1	100	2	1	6	109
12:00 - 13:00		124	1	2	7	135	1	0	0	0	1	125	1	2	7	136
13:00 - 14:00		126	2	1	8	138	1	0	0	0	1	128	2	1	8	139
14:00 - 15:00		138	1	1	9	148	0	0	0	0	0	138	1	1	9	148
15:00 - 16:00		131	1	2	8	142	1	0	0	0	1	131	1	2	8	142
16:00 - 17:00		130	1	0	6	137	1	0	0	0	1	130	1	0	6	138
17:00 - 18:00		151	1	1	6	159	0	0	0	0	0	151	1	1	6	159
18:00 - 19:00		87	0	1	3	91	0	0	0	0	0	88	0	1	3	91
19:00 - 20:00		49	1	0	4	54	0	0	0	0	0	50	1	0	4	55
20:00 - 21:00		28	0	1	3	31	0	0	0	0	0	28	0	1	3	31
21:00 - 22:00		17	0	0	2	19	0	0	0	0	0	17	0	0	2	19
22:00 - 23:00		4	0	0	1	5	0	0	0	0	0	4	0	0	1	5
23:00 - 24:00		3	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3
Totalen																
00:00 - 24:00		1347	14	12	70	1443	6	0	0	0	6	1353	14	12	70	1449
07:00 - 19:00		1186	12	11	58	1267	5	0	0	0	6	1192	12	11	58	1273
19:00 - 23:00		98	1	1	9	109	0	0	0	0	0	98	1	1	9	110
23:00 - 07:00		63	1	0	3	67	1	0	0	0	1	63	1	0	3	67
07:00 - 09:00		64	1	1	2	67	0	0	0	0	0	64	1	1	2	68
16:00 - 18:00		281	2	1	12	296	1	0	0	0	1	281	2	1	12	296

Locatie 2a Kustweg

Zondag: mvt per richting en klasse

	richting Haven					richting N361					Doorsnede					
	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot	
uren																
00:00 - 01:00		1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	2	0	0	0	2
01:00 - 02:00		6	0	0	0	6	0	0	0	0	0	6	0	0	0	6
02:00 - 03:00		1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
03:00 - 04:00		1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
04:00 - 05:00		1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
05:00 - 06:00		4	0	0	0	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4
06:00 - 07:00		30	0	0	0	31	0	0	0	0	0	30	0	0	0	31
07:00 - 08:00		29	1	0	1	31	0	0	0	0	0	29	1	0	1	31
08:00 - 09:00		29	1	0	2	32	0	0	0	0	0	29	1	0	2	32
09:00 - 10:00		37	0	1	2	40	0	0	0	0	0	37	0	1	2	40
10:00 - 11:00		73	0	0	4	77	0	0	0	0	0	73	0	0	4	77
11:00 - 12:00		131	1	1	6	139	1	0	0	0	1	132	1	1	6	140
12:00 - 13:00		187	1	4	20	212	2	0	0	0	2	189	1	4	20	215
13:00 - 14:00		224	3	4	16	247	4	0	0	0	4	228	3	4	16	251
14:00 - 15:00		273	3	3	17	295	5	0	0	0	5	277	3	3	17	300
15:00 - 16:00		271	4	4	16	295	8	0	0	0	8	279	4	4	16	303
16:00 - 17:00		233	2	1	10	246	8	0	0	0	8	241	2	1	10	254
17:00 - 18:00		207	1	1	6	215	9	0	0	1	10	216	1	1	7	225
18:00 - 19:00		104	1	1	3	108	0	0	0	0	0	104	1	1	3	108
19:00 - 20:00		47	0	1	3	50	0	0	0	0	0	47	0	1	3	50
20:00 - 21:00		30	0	0	1	31	0	0	0	0	0	30	0	0	1	31
21:00 - 22:00		13	0	0	1	15	0	0	0	0	0	13	0	0	1	15
22:00 - 23:00		9	0	0	0	9	0	0	0	0	0	9	0	0	0	9
23:00 - 24:00		22	0	0	1	23	0	0	0	0	0	22	0	0	1	23
Totalen																
00:00 - 24:00		1960	18	21	109	2107	38	0	0	1	39	1998	18	21	110	2146
07:00 - 19:00		1797	17	20	102	1936	37	0	0	1	38	1834	17	20	103	1974
19:00 - 23:00		99	0	1	5	105	0	0	0	0	0	99	0	1	6	105
23:00 - 07:00		64	0	0	1	66	1	0	0	0	1	65	0	0	1	66
07:00 - 09:00		58	1	1	3	63	0	0	0	0	0	58	1	1	3	63
16:00 - 18:00		440	3	2	16	460	17	0	0	1	18	457	3	2	16	478

Locatie 2b Kustweg

Samenvatting motorvoertuigen

	Werkdag		Weekdag		Zaterdag		Zondag	
Dagperiode								
Etmaal (00:00 - 24:00)	1009	100%	1174	100%	1331	100%	1839	100%
Dag (07:00 - 19:00)	825	82%	959	82%	1038	78%	1550	84%
Avond (19:00 - 23:00)	168	17%	198	17%	274	21%	274	15%
Nacht (23:00 - 07:00)	17	2%	17	1%	19	1%	15	1%
Ochtendspits (07:00 - 09:00)	24	2%	23	2%	25	2%	15	1%
Avondspits (16:00 - 18:00)	207	21%	252	21%	273	21%	455	25%
Richting								
N361	1004	100%	1166	99%	1322	99%	1816	99%
Haven	7	1%	11	1%	9	1%	22	1%
Categorie								
Licht	864	86%	1009	86%	1157	87%	1588	86%
Middelzwaar	13	1%	13	1%	11	1%	12	1%
Zwaar	11	1%	14	1%	11	1%	27	1%
Overig	126	12%	142	12%	152	11%	212	12%
Snelheid								
Gemiddelde snelheid	16 km/u		15 km/u		15 km/u		14 km/u	
V85	19 km/u		19 km/u		19 km/u		18 km/u	

Meetperiode 2014-07-03 t/m 2014-08-12

Ongebruikt (storing) Geen

Ongebruikte dagen gemarkeerd in dag-uur tabel



Locatie 2b Kustweg

Werkdag: mvt per richting en klasse

	richting N361					richting Haven					Doorsnede					
	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot	
uren																
00:00 - 01:00		2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
01:00 - 02:00		1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2
02:00 - 03:00		1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2
03:00 - 04:00		1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
04:00 - 05:00		1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2
05:00 - 06:00		2	0	0	0	3	0	0	0	0	0	2	0	0	0	3
06:00 - 07:00		3	0	0	0	4	0	0	0	0	0	3	0	0	0	4
07:00 - 08:00		5	0	0	1	6	0	0	0	0	0	5	0	0	1	6
08:00 - 09:00		15	0	0	3	18	0	0	0	0	1	15	0	0	3	19
09:00 - 10:00		20	1	0	4	25	0	0	0	0	0	21	1	0	4	26
10:00 - 11:00		30	1	0	5	36	0	0	0	0	0	30	1	0	5	36
11:00 - 12:00		49	1	0	9	59	1	0	0	0	1	50	1	1	9	60
12:00 - 13:00		64	2	1	10	76	0	0	0	0	1	64	2	1	10	76
13:00 - 14:00		79	2	1	11	92	0	0	0	0	1	79	2	1	11	93
14:00 - 15:00		88	1	1	12	101	0	0	0	0	1	88	1	1	12	102
15:00 - 16:00		92	1	1	14	108	0	0	0	0	1	92	1	1	14	108
16:00 - 17:00		87	1	1	13	102	0	0	0	0	0	87	1	1	13	102
17:00 - 18:00		91	1	1	12	104	1	0	0	0	1	91	1	1	12	105
18:00 - 19:00		83	1	0	8	93	1	0	0	0	1	84	1	0	8	93
19:00 - 20:00		61	0	0	7	68	0	0	0	0	0	61	0	0	7	68
20:00 - 21:00		46	0	1	9	55	1	0	0	0	1	46	0	1	9	55
21:00 - 22:00		27	0	0	5	32	0	0	0	0	0	27	0	0	5	32
22:00 - 23:00		11	0	0	1	12	0	0	0	0	0	11	0	0	1	12
23:00 - 24:00		3	0	0	0	4	0	0	0	0	0	3	0	0	0	4
Totalen																
00:00 - 24:00	860	13	11	125	1008	6	0	1	2	9	864	13	11	126	1013	
07:00 - 19:00	703	10	7	101	822	5	0	1	2	7	706	10	8	102	826	
19:00 - 23:00	144	1	2	21	168	1	0	0	0	1	144	1	2	21	168	
23:00 - 07:00	14	2	1	3	19	1	0	0	0	1	14	2	1	3	19	
07:00 - 09:00	20	1	1	4	25	0	0	0	0	1	20	1	1	4	25	
16:00 - 18:00	178	2	2	25	206	1	0	0	0	1	179	2	2	25	207	

Locatie 2b Kustweg

Weekdag: mvt per richting en klasse

	richting N361					richting Haven					Doorsnede					
	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot	
uren																
00:00 - 01:00		2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
01:00 - 02:00		1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2
02:00 - 03:00		1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2
03:00 - 04:00		1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2
04:00 - 05:00		1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
05:00 - 06:00		2	0	0	0	3	0	0	0	0	0	2	0	0	0	3
06:00 - 07:00		3	0	0	0	4	0	0	0	0	0	3	0	0	0	4
07:00 - 08:00		5	0	0	1	6	0	0	0	0	0	5	0	0	1	6
08:00 - 09:00		14	0	0	3	17	0	0	0	0	1	14	0	0	3	17
09:00 - 10:00		19	1	0	4	24	0	0	0	0	1	19	1	0	4	24
10:00 - 11:00		33	1	0	5	39	0	0	0	0	1	33	1	0	5	39
11:00 - 12:00		56	1	1	9	66	1	0	0	0	1	56	1	1	9	66
12:00 - 13:00		70	1	1	10	82	1	0	0	0	1	70	1	1	10	82
13:00 - 14:00		90	1	1	13	106	1	0	0	0	1	91	1	1	13	107
14:00 - 15:00		103	1	2	15	120	2	0	0	0	2	104	1	2	15	122
15:00 - 16:00		111	1	2	16	130	1	0	0	0	1	112	1	2	16	131
16:00 - 17:00		108	1	1	16	126	1	0	0	0	1	109	1	1	16	127
17:00 - 18:00		108	1	1	14	124	1	0	0	0	1	108	1	1	14	125
18:00 - 19:00		101	1	1	11	113	1	0	0	0	1	102	1	1	11	114
19:00 - 20:00		75	0	1	8	84	0	0	0	0	0	75	0	1	8	84
20:00 - 21:00		53	0	1	9	64	1	0	0	0	1	54	0	1	9	64
21:00 - 22:00		30	0	1	5	36	0	0	0	0	0	30	0	1	5	36
22:00 - 23:00		12	0	0	2	14	0	0	0	0	0	12	0	0	2	14
23:00 - 24:00		4	0	0	1	5	0	0	0	0	0	4	0	0	1	5
Totalen																
00:00 - 24:00		1002	13	14	141	1170	10	0	1	3	14	1009	13	14	142	1178
07:00 - 19:00		818	10	10	114	952	8	0	1	3	12	824	10	10	115	960
19:00 - 23:00		170	1	2	24	198	1	0	0	0	1	171	1	2	24	198
23:00 - 07:00		14	2	1	3	19	1	0	0	0	1	14	2	1	3	20
07:00 - 09:00		19	1	1	3	23	1	0	0	0	1	19	1	0	3	23
16:00 - 18:00		216	2	2	30	250	2	0	0	0	3	218	2	2	30	252

Locatie 2b Kustweg

Zaterdag: mvt per richting en klasse

	richting N361					richting Haven					Doorsnede					
	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot	
uren																
00:00 - 01:00		2	0	0	0	3	0	0	0	0	0	2	0	0	0	3
01:00 - 02:00		2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
02:00 - 03:00		1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
03:00 - 04:00		2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
04:00 - 05:00		1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
05:00 - 06:00		3	0	0	0	4	0	0	0	0	0	3	0	0	0	4
06:00 - 07:00		3	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3
07:00 - 08:00		5	0	0	1	6	0	0	0	0	0	5	0	0	1	6
08:00 - 09:00		15	0	0	2	18	1	0	0	1	1	16	0	0	3	19
09:00 - 10:00		23	1	0	4	27	1	0	0	0	1	23	1	0	4	28
10:00 - 11:00		47	1	0	7	55	0	0	0	0	1	47	1	0	8	56
11:00 - 12:00		68	1	1	8	78	0	0	0	0	0	68	1	1	8	78
12:00 - 13:00		72	1	1	10	84	0	0	0	0	0	72	1	1	10	84
13:00 - 14:00		89	2	1	9	100	0	0	0	0	0	89	2	1	9	100
14:00 - 15:00		99	2	2	18	121	2	0	0	0	3	101	2	2	18	123
15:00 - 16:00		117	1	1	14	133	1	0	0	0	1	118	1	1	14	133
16:00 - 17:00		123	0	1	16	140	1	0	0	0	1	124	0	1	16	141
17:00 - 18:00		113	0	1	16	130	2	0	0	0	2	114	0	1	16	132
18:00 - 19:00		125	1	2	11	138	1	0	0	0	1	126	1	2	11	138
19:00 - 20:00		98	0	1	11	109	0	0	0	0	0	98	0	1	11	109
20:00 - 21:00		78	0	1	10	89	0	0	0	0	0	78	0	1	10	89
21:00 - 22:00		43	0	1	8	52	0	0	0	0	0	43	0	1	8	52
22:00 - 23:00		20	0	1	5	25	0	0	0	0	0	20	0	1	5	25
23:00 - 24:00		3	0	0	1	4	0	0	0	0	0	3	0	0	1	4
Totalen																
00:00 - 24:00		1149	11	11	151	1322	8	0	0	1	9	1157	11	11	152	1331
07:00 - 19:00		895	10	9	115	1029	8	0	0	1	9	903	10	9	116	1038
19:00 - 23:00		238	1	2	34	274	0	0	0	0	0	238	1	2	34	274
23:00 - 07:00		16	1	0	2	19	0	0	0	0	0	16	1	0	2	19
07:00 - 09:00		20	0	1	3	24	1	0	0	1	1	20	0	1	3	25
16:00 - 18:00		235	1	2	33	270	3	0	0	0	3	238	1	2	33	273

Locatie 2b Kustweg

Zondag: mvt per richting en klasse

	richting N361					richting Haven					Doorsnede					
	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot	
uren																
00:00 - 01:00		1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
01:00 - 02:00		1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
02:00 - 03:00		1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
03:00 - 04:00		1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
04:00 - 05:00		1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
05:00 - 06:00		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06:00 - 07:00		2	0	0	0	3	0	0	0	0	0	2	0	0	0	3
07:00 - 08:00		6	0	0	0	6	1	0	0	0	1	6	0	0	0	7
08:00 - 09:00		7	0	0	2	8	0	0	0	0	0	7	0	0	2	8
09:00 - 10:00		11	0	0	2	13	0	0	0	0	0	11	0	0	2	13
10:00 - 11:00		32	0	0	4	36	0	0	0	0	0	32	0	0	4	36
11:00 - 12:00		76	2	1	8	86	0	0	0	0	0	76	2	1	8	86
12:00 - 13:00		100	1	1	9	111	1	0	0	0	1	101	1	1	9	112
13:00 - 14:00		149	1	3	24	177	4	0	0	0	4	152	1	3	24	181
14:00 - 15:00		181	1	5	27	214	7	0	0	0	7	188	1	5	27	221
15:00 - 16:00		204	2	4	27	237	2	0	0	0	2	206	2	4	27	239
16:00 - 17:00		198	2	4	27	232	5	0	0	0	5	204	2	4	27	237
17:00 - 18:00		188	1	3	25	217	2	0	0	0	2	189	1	3	25	218
18:00 - 19:00		167	1	2	23	192	0	0	0	0	0	167	1	2	23	192
19:00 - 20:00		123	1	1	15	140	0	0	0	0	0	123	1	1	15	140
20:00 - 21:00		69	0	1	11	81	1	0	0	0	1	70	0	1	11	82
21:00 - 22:00		31	0	1	5	37	0	0	0	0	0	31	0	1	5	37
22:00 - 23:00		12	0	0	2	15	0	0	0	0	0	12	0	0	2	15
23:00 - 24:00		7	0	0	1	8	0	0	0	0	0	7	0	0	1	8
Totalen																
00:00 - 24:00		1566	12	27	212	1816	22	0	0	1	22	1588	12	27	212	1839
07:00 - 19:00		1317	11	24	178	1529	21	0	0	0	21	1338	11	24	178	1550
19:00 - 23:00		236	1	3	33	273	1	0	0	0	1	237	1	3	33	274
23:00 - 07:00		13	0	0	1	15	0	0	0	0	0	13	0	0	1	15
07:00 - 09:00		12	0	0	2	15	1	0	0	0	1	13	0	0	2	15
16:00 - 18:00		386	3	7	52	448	7	0	0	0	7	393	3	7	52	455

Locatie 3 Haven

Samenvatting motorvoertuigen

	Werkdag		Weekdag		Zaterdag		Zondag	
Dagperiode								
Etmaal (00:00 - 24:00)	1103	100%	1269	100%	1461	100%	1909	100%
Dag (07:00 - 19:00)	947	86%	1098	87%	1250	86%	1703	89%
Avond (19:00 - 23:00)	137	12%	152	12%	188	13%	192	10%
Nacht (23:00 - 07:00)	19	2%	19	1%	23	2%	14	1%
Ochtendspits (07:00 - 09:00)	22	2%	22	2%	18	1%	26	1%
Avondspits (16:00 - 18:00)	242	22%	281	22%	335	23%	421	22%
Richting								
Haven	535	49%	614	48%	707	48%	913	48%
Zeedijk	568	52%	656	52%	754	52%	996	52%
Categorie								
Licht	1015	92%	1176	93%	1362	93%	1789	94%
Middelzwaar	27	2%	25	2%	21	1%	18	1%
Zwaar	11	1%	12	1%	14	1%	12	1%
Overig	54	5%	61	5%	64	4%	90	5%
Snelheid								
Gemiddelde snelheid	16 km/u		16 km/u		16 km/u		15 km/u	
V85	19 km/u		19 km/u		19 km/u		17 km/u	

Meetperiode 2014-07-03 t/m 2014-08-12

Ongebruikt (storing) Geen

Ongebruikte dagen gemarkeerd in dag-uur tabel



Locatie 3 Haven

Werkdag: mvt per richting en klasse

	richting Haven					richting Zeedijk					Doorsnede				
	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot
uren															
00:00 - 01:00		1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	2
01:00 - 02:00		1	0	0	0	2	0	0	0	0	1	1	0	0	2
02:00 - 03:00		2	0	0	0	2	0	0	0	0	1	2	0	0	2
03:00 - 04:00		0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	1
04:00 - 05:00		0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	1
05:00 - 06:00		1	1	0	0	2	1	0	0	0	1	2	1	0	3
06:00 - 07:00		4	1	0	0	5	1	0	0	0	1	5	1	0	7
07:00 - 08:00		7	0	0	0	8	2	0	0	0	2	9	1	0	10
08:00 - 09:00		7	0	0	1	8	4	0	0	0	5	11	1	0	13
09:00 - 10:00		9	1	0	0	10	5	1	0	0	6	14	1	0	16
10:00 - 11:00		21	0	0	1	23	14	1	0	1	16	35	1	1	38
11:00 - 12:00		35	1	0	2	39	25	1	0	2	28	61	3	1	68
12:00 - 13:00		57	2	1	3	63	41	2	0	2	45	98	4	1	108
13:00 - 14:00		48	1	0	3	52	56	2	1	3	61	104	3	1	113
14:00 - 15:00		52	1	1	4	57	57	1	0	3	62	109	2	1	119
15:00 - 16:00		49	1	1	3	53	58	1	1	4	65	108	2	1	118
16:00 - 17:00		52	1	0	2	55	57	1	0	3	62	109	2	1	117
17:00 - 18:00		64	1	0	2	67	55	1	0	2	58	119	2	1	125
18:00 - 19:00		38	0	0	1	40	61	1	0	2	64	99	1	0	104
19:00 - 20:00		23	0	0	1	26	40	1	0	2	43	64	1	0	69
20:00 - 21:00		13	1	0	1	15	27	0	0	2	30	40	1	1	45
21:00 - 22:00		5	0	1	0	6	12	0	0	1	14	17	0	1	19
22:00 - 23:00		2	0	0	0	2	3	0	0	0	4	5	0	0	6
23:00 - 24:00		1	0	0	0	2	1	0	0	0	2	3	0	0	3
Totalen															
00:00 - 24:00	492	14	8	27	540	524	15	5	28	572	1015	27	11	54	1107
07:00 - 19:00	439	9	5	23	477	436	12	3	22	473	875	22	7	44	948
19:00 - 23:00	43	1	1	3	49	83	2	1	5	91	125	2	2	9	138
23:00 - 07:00	10	3	1	1	15	6	1	1	1	8	15	3	1	1	21
07:00 - 09:00	14	1	1	1	16	6	1	0	0	7	20	1	1	1	23
16:00 - 18:00	116	1	1	4	122	112	2	1	5	120	228	4	1	9	242

Locatie 3 Haven

Weekdag: mvt per richting en klasse

	richting Haven					richting Zeedijk					Doorsnede				
	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot
uren															
00:00 - 01:00		1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	2
01:00 - 02:00		1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	2
02:00 - 03:00		2	0	0	0	2	0	0	0	0	1	2	0	0	2
03:00 - 04:00		0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	1
04:00 - 05:00		0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	1
05:00 - 06:00		1	1	0	0	2	1	0	0	0	1	2	1	0	3
06:00 - 07:00		4	1	0	0	6	1	0	0	0	2	5	1	0	7
07:00 - 08:00		7	0	0	0	8	2	0	0	0	2	9	1	0	10
08:00 - 09:00		7	0	0	1	9	4	0	0	0	4	11	1	0	13
09:00 - 10:00		11	0	0	1	12	6	1	0	0	7	16	1	0	19
10:00 - 11:00		25	0	0	1	27	16	1	0	1	18	41	1	0	44
11:00 - 12:00		42	1	0	2	46	31	1	0	2	34	73	2	1	80
12:00 - 13:00		65	2	1	4	72	46	2	0	2	50	111	3	1	122
13:00 - 14:00		57	1	1	3	62	63	2	1	3	68	120	3	1	131
14:00 - 15:00		61	1	1	5	68	66	1	1	4	72	128	2	1	140
15:00 - 16:00		59	1	1	3	64	68	1	1	4	74	127	2	1	138
16:00 - 17:00		61	1	1	3	65	67	1	0	3	72	128	2	1	137
17:00 - 18:00		71	1	0	2	75	66	1	0	2	69	137	1	1	144
18:00 - 19:00		42	0	0	1	44	74	1	0	2	78	117	1	1	122
19:00 - 20:00		24	0	0	1	26	50	1	0	2	53	74	1	0	79
20:00 - 21:00		14	1	0	1	16	30	0	0	2	33	44	1	1	48
21:00 - 22:00		6	0	1	0	7	13	0	0	1	14	18	0	1	20
22:00 - 23:00		2	0	0	0	2	3	0	0	0	4	5	0	0	6
23:00 - 24:00		2	0	0	0	2	1	0	0	0	2	3	0	0	3
Totalen															
00:00 - 24:00	567	13	9	32	620	610	14	6	31	661	1176	25	12	61	1274
07:00 - 19:00	510	9	6	27	552	508	12	4	25	548	1019	20	9	51	1099
19:00 - 23:00	46	1	1	3	51	96	2	1	5	103	141	2	2	8	153
23:00 - 07:00	11	3	1	1	16	6	1	1	1	9	16	3	1	1	22
07:00 - 09:00	14	1	1	1	17	6	1	0	1	7	20	1	1	1	23
16:00 - 18:00	133	1	1	5	140	133	2	1	5	141	265	3	2	11	281

Locatie 3 Haven

Zaterdag: mvt per richting en klasse

uren	richting Haven					richting Zeedijk					Doorsnede					
	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot	
00:00 - 01:00		1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	2
01:00 - 02:00		1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	2	0	0	0	2
02:00 - 03:00		0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1
03:00 - 04:00		0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	2	0	0	0	2
04:00 - 05:00		1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
05:00 - 06:00		2	1	0	0	2	2	0	0	0	2	4	1	0	0	4
06:00 - 07:00		6	1	0	0	6	2	1	0	0	3	8	1	0	0	9
07:00 - 08:00		7	1	0	0	7	2	0	0	0	2	9	1	0	0	10
08:00 - 09:00		5	0	0	0	5	3	0	0	0	3	8	0	0	0	8
09:00 - 10:00		13	1	0	1	14	6	1	0	0	8	19	2	0	1	21
10:00 - 11:00		27	1	0	1	29	25	1	0	1	27	52	1	0	2	55
11:00 - 12:00		44	1	0	2	47	35	1	0	2	37	79	1	1	4	85
12:00 - 13:00		69	2	1	6	77	45	1	0	2	49	114	3	1	8	126
13:00 - 14:00		61	1	1	5	69	61	2	1	3	67	123	3	2	8	135
14:00 - 15:00		70	1	1	5	77	78	1	1	8	88	148	3	3	13	166
15:00 - 16:00		74	1	2	3	79	74	1	1	3	78	149	1	2	6	157
16:00 - 17:00		80	0	1	4	85	75	1	1	3	79	155	1	2	6	164
17:00 - 18:00		86	1	0	3	90	78	0	1	3	82	163	1	1	6	171
18:00 - 19:00		53	0	0	2	55	94	0	1	2	98	147	1	1	4	153
19:00 - 20:00		27	1	0	2	30	63	1	0	2	65	90	1	0	3	94
20:00 - 21:00		18	0	0	2	20	40	0	0	2	42	58	0	0	3	62
21:00 - 22:00		9	0	0	0	9	17	0	0	0	17	26	0	0	0	26
22:00 - 23:00		2	0	0	0	2	4	0	0	0	4	5	0	0	0	6
23:00 - 24:00		1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	2	0	0	0	2
Totalen																
00:00 - 24:00		656	10	8	33	707	707	11	6	31	754	1362	21	14	64	1461
07:00 - 19:00		588	8	8	30	633	576	9	6	26	617	1164	17	13	56	1250
19:00 - 23:00		56	1	0	3	60	123	1	0	4	128	179	2	1	7	188
23:00 - 07:00		12	1	0	0	13	8	1	0	0	10	20	2	0	0	23
07:00 - 09:00		11	1	0	0	12	5	0	0	0	5	16	1	0	0	18
16:00 - 18:00		166	1	2	7	175	152	1	2	6	160	318	2	3	12	335

Locatie 3 Haven

Zondag: mvt per richting en klasse

	richting Haven					richting Zeedijk					Doorsnede					
	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot	
uren																
00:00 - 01:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	
01:00 - 02:00	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	
02:00 - 03:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
03:00 - 04:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	
04:00 - 05:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	
05:00 - 06:00	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	
06:00 - 07:00	4	0	0	0	4	1	0	0	0	1	5	0	0	0	5	
07:00 - 08:00	7	1	0	1	8	2	0	0	0	2	9	1	0	1	10	
08:00 - 09:00	11	1	0	1	12	3	0	0	1	4	14	1	0	1	16	
09:00 - 10:00	19	0	0	2	21	7	0	0	0	8	26	0	0	2	29	
10:00 - 11:00	41	0	0	4	45	18	0	0	2	20	59	0	0	6	65	
11:00 - 12:00	78	1	1	4	83	52	2	0	3	57	130	2	1	6	139	
12:00 - 13:00	103	2	1	7	112	75	1	1	2	78	177	3	1	9	190	
13:00 - 14:00	100	1	1	7	108	100	1	1	6	108	200	2	2	13	216	
14:00 - 15:00	101	1	1	7	110	101	1	1	6	109	202	2	2	13	220	
15:00 - 16:00	96	0	2	7	104	107	1	1	7	115	202	1	2	13	219	
16:00 - 17:00	90	1	1	5	97	108	1	1	5	114	198	2	1	10	211	
17:00 - 18:00	94	1	0	3	97	109	1	1	2	113	202	2	1	5	210	
18:00 - 19:00	52	0	0	2	54	121	1	1	3	125	173	1	1	4	179	
19:00 - 20:00	26	0	0	1	27	86	1	0	2	89	112	1	0	3	117	
20:00 - 21:00	17	0	0	1	18	33	0	0	2	35	50	0	0	3	53	
21:00 - 22:00	6	0	0	0	6	13	0	0	1	14	19	0	0	1	20	
22:00 - 23:00	1	0	0	0	1	2	0	0	0	2	3	0	0	0	3	
23:00 - 24:00	5	0	0	0	5	1	0	0	0	2	6	0	0	0	6	
Totalen																
00:00 - 24:00	849	8	7	50	913	941	10	6	41	996	1789	18	12	90	1909	
07:00 - 19:00	789	8	7	47	850	803	8	5	36	852	1592	15	12	83	1703	
19:00 - 23:00	50	0	0	3	53	134	2	0	4	140	183	2	1	7	192	
23:00 - 07:00	10	0	0	0	10	4	0	0	0	4	14	0	0	0	14	
07:00 - 09:00	18	1	0	1	21	5	0	0	1	6	23	1	0	2	26	
16:00 - 18:00	183	1	1	8	194	217	2	1	7	227	401	3	3	15	421	

Locatie 4 Haven

Samenvatting motorvoertuigen

	Werkdag		Weekdag		Zaterdag		Zondag	
Dagperiode								
Etmaal (00:00 - 24:00)	1398	100%	1648	100%	1824	100%	2721	100%
Dag (07:00 - 19:00)	1183	85%	1398	85%	1484	81%	2392	88%
Avond (19:00 - 23:00)	165	12%	193	12%	266	15%	258	9%
Nacht (23:00 - 07:00)	50	4%	57	3%	74	4%	71	3%
Ochtendspits (07:00 - 09:00)	98	7%	90	5%	81	4%	55	2%
Avondspits (16:00 - 18:00)	243	17%	317	19%	333	18%	674	25%
Richting								
Zeedijk	685	49%	804	49%	900	49%	1306	48%
Haven	714	51%	844	51%	923	51%	1415	52%
Categorie								
Licht	1253	90%	1494	91%	1680	92%	2512	92%
Middelzwaar	47	3%	42	3%	34	2%	21	1%
Zwaar	28	2%	28	2%	18	1%	30	1%
Overig	74	5%	89	5%	92	5%	157	6%
Snelheid								
Gemiddelde snelheid	36 km/u		35 km/u		36 km/u		32 km/u	
V85	45 km/u		44 km/u		44 km/u		40 km/u	

Meetperiode 2014-07-03 t/m 2014-08-12

Ongebruikt (storing) Geen

Ongebruikte dagen gemarkeerd in dag-uur tabel



Locatie 4 Haven

Werkdag: mvt per richting en klasse

	richting Zeedijk					richting Haven					Doorsnede					
	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot	
uren																
00:00 - 01:00		1	0	0	0	2	1	0	0	0	2	3	0	0	0	3
01:00 - 02:00		1	0	0	0	2	2	0	0	0	4	3	1	0	0	4
02:00 - 03:00		1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	2
03:00 - 04:00		1	0	1	0	1	1	0	0	0	2	2	0	0	0	3
04:00 - 05:00		1	0	0	0	1	3	0	0	0	3	3	0	0	0	4
05:00 - 06:00		1	1	0	0	2	4	0	0	0	5	5	1	0	0	7
06:00 - 07:00		2	0	0	0	3	20	1	0	1	22	21	1	0	1	24
07:00 - 08:00		4	1	0	0	5	22	1	0	1	25	26	2	1	1	30
08:00 - 09:00		14	1	1	1	17	44	2	1	4	51	59	4	2	4	68
09:00 - 10:00		20	2	1	1	24	42	1	1	1	46	62	4	2	2	69
10:00 - 11:00		29	2	1	1	32	37	1	1	2	41	65	3	2	3	73
11:00 - 12:00		42	3	1	2	48	53	2	1	3	60	95	4	2	5	107
12:00 - 13:00		45	3	1	3	51	52	2	1	4	60	97	5	2	7	111
13:00 - 14:00		53	3	2	3	61	57	2	1	3	65	111	5	3	7	125
14:00 - 15:00		61	2	1	4	68	66	2	1	5	74	126	4	2	9	141
15:00 - 16:00		67	2	1	5	75	59	1	1	4	65	126	3	2	9	140
16:00 - 17:00		63	2	1	3	68	52	1	1	2	56	114	2	2	5	124
17:00 - 18:00		66	1	1	3	70	44	1	1	3	48	110	2	1	6	119
18:00 - 19:00		41	1	0	1	44	27	1	1	2	30	68	2	1	3	74
19:00 - 20:00		36	1	1	2	40	22	0	1	3	25	58	1	1	5	65
20:00 - 21:00		32	1	1	2	36	16	1	0	2	19	49	1	1	4	55
21:00 - 22:00		20	1	0	2	23	8	0	0	1	10	28	1	0	2	32
22:00 - 23:00		10	0	0	0	11	3	0	0	0	4	13	0	0	1	14
23:00 - 24:00		3	0	0	0	3	2	0	0	0	2	5	0	0	0	5
Totalen																
00:00 - 24:00		613	26	15	33	687	640	21	14	42	717	1253	47	28	74	1401
07:00 - 19:00		505	22	12	26	565	556	18	11	34	618	1061	40	22	60	1183
19:00 - 23:00		98	2	2	6	108	49	1	2	6	58	148	3	3	12	166
23:00 - 07:00		10	2	2	1	14	35	2	2	2	41	44	4	2	3	53
07:00 - 09:00		19	2	1	1	23	66	4	1	4	76	85	6	3	5	98
16:00 - 18:00		128	3	2	6	139	96	1	2	5	104	224	4	3	11	243

Locatie 4 Haven

Weekdag: mvt per richting en klasse

	richting Zeedijk					richting Haven					Doorsnede					
	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot	
uren																
00:00 - 01:00	1	0	0	0	2	1	0	0	0	2	3	0	0	0	3	
01:00 - 02:00	1	0	0	0	2	3	0	0	0	4	4	0	0	0	5	
02:00 - 03:00	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	2	0	0	0	2	
03:00 - 04:00	1	0	0	0	1	1	0	0	0	2	2	0	0	0	2	
04:00 - 05:00	1	0	0	0	1	3	0	0	0	3	3	0	0	0	4	
05:00 - 06:00	1	1	0	0	2	5	0	0	0	5	6	1	0	0	7	
06:00 - 07:00	2	0	0	0	3	23	1	0	1	25	25	1	0	1	27	
07:00 - 08:00	4	1	0	0	6	22	1	0	1	24	26	2	1	1	29	
08:00 - 09:00	13	1	1	0	16	39	2	1	3	45	53	3	2	4	61	
09:00 - 10:00	18	2	1	1	22	40	1	1	1	43	59	3	2	2	65	
10:00 - 11:00	29	1	1	1	32	39	1	1	2	43	68	3	2	3	75	
11:00 - 12:00	44	2	1	2	50	57	2	1	3	63	101	4	2	6	113	
12:00 - 13:00	47	3	1	3	54	61	2	1	7	71	108	5	2	10	125	
13:00 - 14:00	60	2	2	5	69	75	2	1	5	83	135	4	3	10	152	
14:00 - 15:00	76	2	1	6	85	89	2	1	6	98	165	4	3	12	183	
15:00 - 16:00	86	2	1	6	95	84	1	1	5	92	170	3	2	12	187	
16:00 - 17:00	84	1	1	4	91	70	1	1	3	75	154	2	2	7	166	
17:00 - 18:00	81	1	1	3	87	60	1	1	3	65	141	2	2	6	151	
18:00 - 19:00	53	1	0	2	56	34	1	1	2	37	87	2	1	3	93	
19:00 - 20:00	46	1	1	2	50	25	0	1	2	28	71	1	1	5	78	
20:00 - 21:00	40	1	1	2	43	17	1	1	2	21	57	1	1	4	63	
21:00 - 22:00	23	1	0	2	26	9	0	0	1	10	32	1	0	3	36	
22:00 - 23:00	12	0	0	0	13	4	0	0	0	4	16	0	0	0	17	
23:00 - 24:00	4	0	0	0	4	4	0	0	0	5	8	0	0	0	9	
Totalen																
00:00 - 24:00	729	24	15	40	809	765	20	15	49	849	1494	42	28	89	1652	
07:00 - 19:00	596	20	12	33	661	670	16	11	41	739	1266	35	22	75	1399	
19:00 - 23:00	122	2	2	6	132	54	1	2	6	63	176	3	3	12	194	
23:00 - 07:00	11	2	2	1	16	41	2	2	2	47	51	4	2	2	60	
07:00 - 09:00	18	2	1	1	21	61	3	1	4	69	79	4	2	4	90	
16:00 - 18:00	165	3	2	8	177	130	2	2	6	140	295	4	4	14	317	

Locatie 4 Haven

Zaterdag: mvt per richting en klasse

	richting Zeedijk					richting Haven					Doorsnede					
	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot	
uren																
00:00 - 01:00		2	0	0	0	2	1	0	0	0	1	3	0	0	0	3
01:00 - 02:00		2	0	0	0	2	2	0	0	0	2	3	0	0	0	3
02:00 - 03:00		1	0	0	0	1	2	0	0	0	2	2	0	0	0	2
03:00 - 04:00		1	0	0	0	1	2	0	0	0	2	2	0	0	0	3
04:00 - 05:00		1	0	0	0	1	5	0	0	0	6	6	0	0	0	7
05:00 - 06:00		2	1	0	0	3	6	0	0	0	7	8	1	0	0	9
06:00 - 07:00		2	1	0	0	3	37	1	0	0	38	39	1	1	0	40
07:00 - 08:00		5	1	0	0	6	16	1	0	0	17	21	1	1	0	23
08:00 - 09:00		15	0	0	1	16	39	1	0	2	42	54	1	0	3	58
09:00 - 10:00		19	1	1	1	21	48	1	0	1	50	67	2	1	1	71
10:00 - 11:00		39	2	0	1	42	52	1	1	3	57	91	3	1	4	98
11:00 - 12:00		56	2	1	3	61	68	1	1	3	74	125	3	2	6	135
12:00 - 13:00		54	2	0	4	60	65	2	1	6	73	119	4	1	9	133
13:00 - 14:00		59	1	1	3	64	80	2	1	4	87	139	3	2	7	151
14:00 - 15:00		68	2	0	6	76	93	1	0	6	99	160	3	1	12	175
15:00 - 16:00		93	2	1	6	102	87	1	1	7	96	180	2	2	13	198
16:00 - 17:00		83	1	1	8	94	71	1	0	4	76	154	2	2	12	169
17:00 - 18:00		79	2	1	3	85	74	1	1	4	79	153	3	2	7	164
18:00 - 19:00		60	2	1	1	63	44	0	0	1	46	104	2	1	2	108
19:00 - 20:00		64	0	1	3	68	30	0	0	3	34	94	1	1	6	102
20:00 - 21:00		58	1	0	2	61	17	0	2	3	22	75	1	2	5	82
21:00 - 22:00		40	1	0	3	43	11	0	0	2	13	51	1	0	5	56
22:00 - 23:00		23	0	0	0	23	3	0	0	0	3	26	0	0	0	26
23:00 - 24:00		3	0	0	0	4	2	0	0	0	2	6	0	0	0	6
Totalen																
00:00 - 24:00		828	20	9	44	900	852	14	9	48	923	1680	34	18	92	1824
07:00 - 19:00		631	17	7	36	690	735	12	7	41	794	1365	29	14	76	1484
19:00 - 23:00		185	2	1	8	195	62	1	2	7	71	246	2	3	15	266
23:00 - 07:00		12	2	1	0	15	56	1	1	0	59	69	3	2	1	74
07:00 - 09:00		20	1	1	1	22	54	2	0	3	58	74	2	1	3	81
16:00 - 18:00		163	3	2	11	179	144	2	1	8	155	307	5	3	19	333

Locatie 4 Haven

Zondag: mvt per richting en klasse

uren	richting Zeedijk					richting Haven					Doorsnede				
	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot
00:00 - 01:00	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	2	0	0	0	2
01:00 - 02:00	1	0	0	0	1	5	0	0	0	5	6	0	0	0	6
02:00 - 03:00	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	2	0	0	0	2
03:00 - 04:00	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
04:00 - 05:00	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1
05:00 - 06:00	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	4	0	0	0	4
06:00 - 07:00	1	0	0	0	2	27	0	0	0	27	28	0	0	0	29
07:00 - 08:00	5	0	0	0	5	26	0	0	0	26	30	0	0	0	31
08:00 - 09:00	6	0	0	0	6	15	0	0	2	18	21	0	0	3	24
09:00 - 10:00	10	1	0	1	11	21	0	0	1	22	31	1	0	1	33
10:00 - 11:00	22	0	0	1	23	35	0	0	2	37	57	1	0	3	60
11:00 - 12:00	45	1	0	3	50	64	2	1	4	71	109	3	1	8	120
12:00 - 13:00	53	1	1	4	59	100	1	2	21	125	153	2	4	25	184
13:00 - 14:00	96	1	2	16	115	157	1	2	13	172	252	2	4	29	287
14:00 - 15:00	160	1	3	15	178	204	1	4	13	221	364	2	6	27	399
15:00 - 16:00	171	1	3	12	187	209	2	2	12	224	379	3	5	24	411
16:00 - 17:00	189	1	2	8	200	164	1	2	6	173	353	2	4	14	372
17:00 - 18:00	162	1	1	5	169	124	1	2	5	133	286	2	3	10	302
18:00 - 19:00	102	1	1	4	108	59	0	1	3	62	161	1	1	7	170
19:00 - 20:00	79	1	1	3	83	32	0	0	2	33	110	1	1	5	116
20:00 - 21:00	61	0	0	0	62	24	0	1	1	25	84	0	1	1	87
21:00 - 22:00	23	0	0	1	24	9	0	0	1	10	32	0	0	2	34
22:00 - 23:00	13	0	0	0	13	8	0	0	0	8	20	0	0	0	21
23:00 - 24:00	9	0	0	0	9	18	1	0	0	19	27	1	0	0	28
Totalen															
00:00 - 24:00	1209	11	14	72	1306	1303	10	17	86	1415	2512	21	30	157	2721
07:00 - 19:00	1020	10	13	67	1110	1177	9	15	82	1283	2197	19	28	149	2392
19:00 - 23:00	176	1	1	5	182	72	0	1	4	76	247	1	2	8	258
23:00 - 07:00	14	0	0	0	14	55	1	1	0	57	69	1	1	1	71
07:00 - 09:00	11	0	0	0	11	41	1	0	3	44	52	1	0	3	55
16:00 - 18:00	351	2	4	12	369	288	2	4	11	305	639	4	8	24	674

Locatie 5 N361

Samenvatting motorvoertuigen

	Werkdag		Weekdag		Zaterdag		Zondag	
Dagperiode								
Etmaal (00:00 - 24:00)	4463	100%	4866	100%	5211	100%	6534	100%
Dag (07:00 - 19:00)	3772	85%	4184	86%	4519	87%	5908	90%
Avond (19:00 - 23:00)	418	9%	441	9%	503	10%	496	8%
Nacht (23:00 - 07:00)	273	6%	241	5%	190	4%	131	2%
Ochtendspits (07:00 - 09:00)	520	12%	488	10%	492	9%	326	5%
Avondspits (16:00 - 18:00)	678	15%	759	16%	813	16%	1111	17%
Richting								
Kustweg	2332	52%	2518	52%	2675	51%	3295	50%
N361	2132	48%	2348	48%	2536	49%	3238	50%
Categorie								
Licht	3877	87%	4307	89%	4744	91%	6019	92%
Middelzwaar	138	3%	126	3%	100	2%	85	1%
Zwaar	105	2%	91	2%	58	1%	47	1%
Overig	344	8%	345	7%	310	6%	383	6%
Snelheid								
Gemiddelde snelheid	53 km/u		52 km/u		52 km/u		49 km/u	
V85	71 km/u		70 km/u		69 km/u		64 km/u	

Meetperiode 2014-07-03 t/m 2014-08-12

Ongebruikt (storing) Geen

Ongebruikte dagen gemarkeerd in dag-uur tabel



Locatie 5 N361

Werkdag: mvt per richting en klasse

	richting Kustweg					richting N361					Doorsnede				
	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot
uren															
00:00 - 01:00		3	0	0	0	3	1	0	0	0	2	4	0	0	5
01:00 - 02:00		2	0	0	1	2	1	0	0	0	1	3	0	0	3
02:00 - 03:00		2	1	0	1	3	1	1	0	0	2	3	1	0	5
03:00 - 04:00		3	1	0	1	6	3	0	0	0	4	7	1	0	10
04:00 - 05:00		12	1	1	6	20	8	1	1	1	11	20	3	1	30
05:00 - 06:00		37	3	2	18	60	22	4	2	3	31	60	7	4	91
06:00 - 07:00		50	3	2	21	77	34	3	3	2	43	84	6	6	119
07:00 - 08:00		207	5	4	21	236	41	4	4	4	52	247	9	8	288
08:00 - 09:00		141	4	4	18	167	51	4	4	4	64	192	9	8	231
09:00 - 10:00		100	5	4	11	120	77	5	4	3	89	177	10	8	210
10:00 - 11:00		174	8	6	17	205	129	7	4	6	146	303	15	10	351
11:00 - 12:00		151	7	4	17	179	120	7	5	5	137	271	14	9	316
12:00 - 13:00		143	4	4	14	165	150	6	4	6	166	292	11	8	331
13:00 - 14:00		170	5	4	17	196	190	7	5	8	210	360	12	8	406
14:00 - 15:00		161	5	4	15	185	162	7	3	8	181	324	12	7	366
15:00 - 16:00		166	3	4	13	186	162	5	4	6	177	328	8	8	362
16:00 - 17:00		156	3	3	14	175	236	5	3	6	249	392	8	5	425
17:00 - 18:00		94	2	1	10	108	138	3	2	3	146	232	6	3	254
18:00 - 19:00		63	1	2	12	78	146	2	3	4	155	209	2	4	232
19:00 - 20:00		50	2	1	19	72	166	3	2	6	176	216	5	3	247
20:00 - 21:00		33	0	1	9	44	49	1	1	3	53	82	1	2	97
21:00 - 22:00		21	0	0	6	27	23	0	0	1	25	44	1	1	52
22:00 - 23:00		10	0	0	2	12	9	0	0	0	10	19	0	1	21
23:00 - 24:00		6	0	0	1	7	4	0	0	0	4	9	0	0	11
Totalen															
00:00 - 24:00	1954	64	52	263	2333	1922	76	54	81	2134	3877	138	105	344	4465
07:00 - 19:00	1726	52	43	179	2000	1602	62	44	64	1772	3328	114	88	243	3772
19:00 - 23:00	114	3	3	35	155	246	4	3	10	263	360	6	6	45	418
23:00 - 07:00	114	9	6	49	178	75	10	7	7	99	189	18	12	56	274
07:00 - 09:00	347	9	8	39	403	92	8	8	8	117	439	17	16	47	520
16:00 - 18:00	251	6	4	23	284	374	8	4	8	395	624	14	9	32	678

Locatie 5 N361

Weekdag: mvt per richting en klasse

	richting Kustweg					richting N361					Doorsnede				
	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot
uren															
00:00 - 01:00		5	0	0	1	6	2	0	0	1	3	6	0	0	8
01:00 - 02:00		2	0	0	1	3	1	0	0	0	2	3	0	0	5
02:00 - 03:00		2	1	0	1	3	1	1	0	0	2	3	1	0	5
03:00 - 04:00		3	1	0	1	5	3	0	0	0	4	6	1	0	9
04:00 - 05:00		11	1	1	5	18	7	1	1	1	9	18	2	1	27
05:00 - 06:00		37	2	1	14	54	18	3	2	2	25	55	5	3	79
06:00 - 07:00		45	2	2	16	65	28	2	3	2	35	72	5	4	99
07:00 - 08:00		196	4	3	17	220	37	3	3	3	46	233	7	6	266
08:00 - 09:00		135	4	3	16	159	51	4	4	4	63	187	8	7	222
09:00 - 10:00		105	5	4	10	124	80	5	3	3	91	185	9	7	215
10:00 - 11:00		181	7	5	17	210	139	7	3	6	155	320	14	8	365
11:00 - 12:00		169	6	4	19	198	136	6	4	6	152	305	13	8	350
12:00 - 13:00		171	4	4	15	194	172	6	3	7	188	343	10	7	382
13:00 - 14:00		207	4	3	18	233	233	6	4	11	255	440	11	7	488
14:00 - 15:00		202	5	3	17	227	205	6	4	10	225	407	11	7	452
15:00 - 16:00		201	3	3	14	221	200	4	4	8	216	401	7	7	437
16:00 - 17:00		183	3	3	15	204	260	5	2	7	274	443	8	5	478
17:00 - 18:00		106	3	1	11	121	152	3	2	4	161	259	6	3	282
18:00 - 19:00		69	1	1	13	84	156	1	2	4	164	225	2	3	248
19:00 - 20:00		54	2	1	19	76	175	3	1	5	184	229	4	2	260
20:00 - 21:00		39	0	1	9	49	52	1	1	3	56	90	1	1	105
21:00 - 22:00		21	0	0	5	27	24	0	0	1	26	45	1	1	52
22:00 - 23:00		11	0	0	2	14	10	0	0	0	10	21	0	0	24
23:00 - 24:00		6	0	0	1	8	4	0	0	0	5	10	0	0	12
Totalen															
00:00 - 24:00	2162	59	45	255	2521	2144	69	48	91	2352	4307	126	91	345	4868
07:00 - 19:00	1926	48	38	181	2193	1821	57	39	75	1991	3747	105	76	256	4184
19:00 - 23:00	125	3	2	36	166	260	4	3	10	276	385	6	5	45	441
23:00 - 07:00	111	8	5	39	162	64	8	6	6	85	174	15	10	44	243
07:00 - 09:00	331	8	6	33	379	88	7	7	7	110	419	15	13	41	488
16:00 - 18:00	290	6	4	25	325	412	8	4	11	435	701	14	8	36	759

Locatie 5 N361

Zaterdag: mvt per richting en klasse

uren	richting Kustweg					richting N361					Doorsnede					
	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot	
00:00 - 01:00		8	0	0	2	10	4	0	0	1	5	12	1	1	2	15
01:00 - 02:00		3	0	0	1	5	2	0	0	0	2	6	0	0	1	7
02:00 - 03:00		4	1	0	1	5	2	0	0	0	2	5	1	0	1	7
03:00 - 04:00		4	1	0	1	6	3	0	0	0	3	7	1	1	1	9
04:00 - 05:00		15	1	0	3	19	5	1	0	0	6	20	1	1	3	25
05:00 - 06:00		47	2	1	4	54	8	1	0	1	10	55	3	1	5	64
06:00 - 07:00		31	0	1	4	35	11	1	1	1	13	41	1	2	4	49
07:00 - 08:00		206	3	1	10	220	34	2	2	0	38	240	5	3	10	257
08:00 - 09:00		154	4	2	13	172	52	5	3	4	63	206	9	4	17	235
09:00 - 10:00		134	4	3	8	150	101	3	0	4	108	236	7	4	12	258
10:00 - 11:00		212	5	5	19	241	163	7	3	7	179	376	11	7	26	420
11:00 - 12:00		198	6	4	17	225	171	6	3	6	186	369	13	7	23	411
12:00 - 13:00		194	4	2	14	214	200	5	2	7	213	394	9	3	21	427
13:00 - 14:00		218	3	2	19	242	247	5	2	16	270	465	8	4	35	512
14:00 - 15:00		203	3	3	18	226	229	4	4	11	247	431	6	7	29	473
15:00 - 16:00		208	2	1	15	226	206	2	3	12	222	414	4	4	26	448
16:00 - 17:00		207	4	3	12	226	267	3	2	11	283	473	7	5	23	508
17:00 - 18:00		120	2	2	9	132	164	3	1	5	173	284	5	3	13	305
18:00 - 19:00		75	1	0	13	90	170	1	1	3	175	246	2	1	16	265
19:00 - 20:00		57	1	0	17	75	200	3	1	5	208	257	4	1	22	284
20:00 - 21:00		46	1	0	10	57	70	1	1	3	74	116	2	1	13	131
21:00 - 22:00		23	0	0	2	25	35	0	0	0	35	58	0	1	2	61
22:00 - 23:00		11	0	0	3	14	14	0	0	1	14	24	0	0	3	28
23:00 - 24:00		8	0	0	2	9	6	0	0	0	6	13	0	0	2	15
Totalen																
00:00 - 24:00	2384	47	30	214	2675	2359	53	28	96	2536	4744	100	58	310	5211	
07:00 - 19:00	2128	41	26	167	2362	2003	45	25	84	2157	4132	86	51	251	4519	
19:00 - 23:00	137	2	1	31	171	318	4	1	9	332	454	6	2	40	503	
23:00 - 07:00	119	5	2	16	143	38	4	2	3	47	158	8	5	19	190	
07:00 - 09:00	360	7	2	23	392	86	7	5	4	101	446	14	7	27	492	
16:00 - 18:00	326	6	5	21	358	431	6	3	16	455	757	13	7	37	813	

Locatie 5 N361

Zondag: mvt per richting en klasse

uren	richting Kustweg					richting N361					Doorsnede					
	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot	L	M	Z	O	Tot	
00:00 - 01:00		9	0	0	1	11	4	0	0	0	4	13	0	0	1	14
01:00 - 02:00		4	0	0	0	4	2	0	0	0	3	6	1	0	1	7
02:00 - 03:00		1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	2	0	0	0	3
03:00 - 04:00		2	0	0	0	2	1	0	0	0	1	3	0	0	0	3
04:00 - 05:00		5	0	0	1	7	2	0	0	0	2	7	0	0	1	9
05:00 - 06:00		24	0	0	2	26	6	0	0	0	7	31	0	0	2	33
06:00 - 07:00		34	1	0	2	37	12	1	0	0	13	46	1	0	3	50
07:00 - 08:00		132	1	2	5	140	21	1	1	2	25	153	2	2	8	165
08:00 - 09:00		92	3	1	9	104	51	2	1	5	58	142	5	1	13	162
09:00 - 10:00		101	2	2	9	114	75	3	1	4	83	176	6	2	13	196
10:00 - 11:00		185	5	2	14	207	162	6	1	10	178	347	11	3	25	385
11:00 - 12:00		226	4	3	30	262	182	4	2	7	194	407	7	5	37	456
12:00 - 13:00		289	2	2	22	315	256	3	3	13	275	545	5	5	35	590
13:00 - 14:00		384	4	2	21	411	436	5	4	22	467	820	9	6	43	878
14:00 - 15:00		408	5	2	24	438	394	4	4	19	420	802	8	5	43	858
15:00 - 16:00		367	3	2	17	390	386	4	4	15	408	753	7	6	32	797
16:00 - 17:00		296	5	2	22	325	370	6	3	11	389	666	10	5	33	714
17:00 - 18:00		152	3	1	17	172	215	3	1	6	225	366	7	2	23	397
18:00 - 19:00		94	1	1	17	112	192	1	1	5	198	285	2	2	21	310
19:00 - 20:00		70	2	1	23	96	197	2	1	4	204	267	4	1	27	300
20:00 - 21:00		58	0	0	9	68	46	0	0	3	49	104	1	0	12	117
21:00 - 22:00		21	0	0	5	26	19	1	0	0	20	40	1	1	5	47
22:00 - 23:00		19	0	0	4	23	10	0	0	0	10	29	0	0	4	33
23:00 - 24:00		8	0	0	1	9	5	0	0	0	5	12	0	0	1	13
Totalen																
00:00 - 24:00		2979	40	22	254	3295	3040	46	25	129	3238	6019	85	47	383	6534
07:00 - 19:00		2725	37	20	206	2987	2736	41	24	120	2921	5461	78	43	325	5908
19:00 - 23:00		168	2	2	41	213	271	3	1	8	283	439	5	2	49	496
23:00 - 07:00		86	1	1	8	96	32	1	0	1	35	118	2	1	9	131
07:00 - 09:00		224	4	3	14	244	72	3	1	7	83	295	7	4	21	326
16:00 - 18:00		448	8	3	38	497	584	9	4	18	615	1032	17	7	56	1111

Bijlage 2

Tijddlijn van de drukste dagen

Tijdslijn 13 juli



Brug open

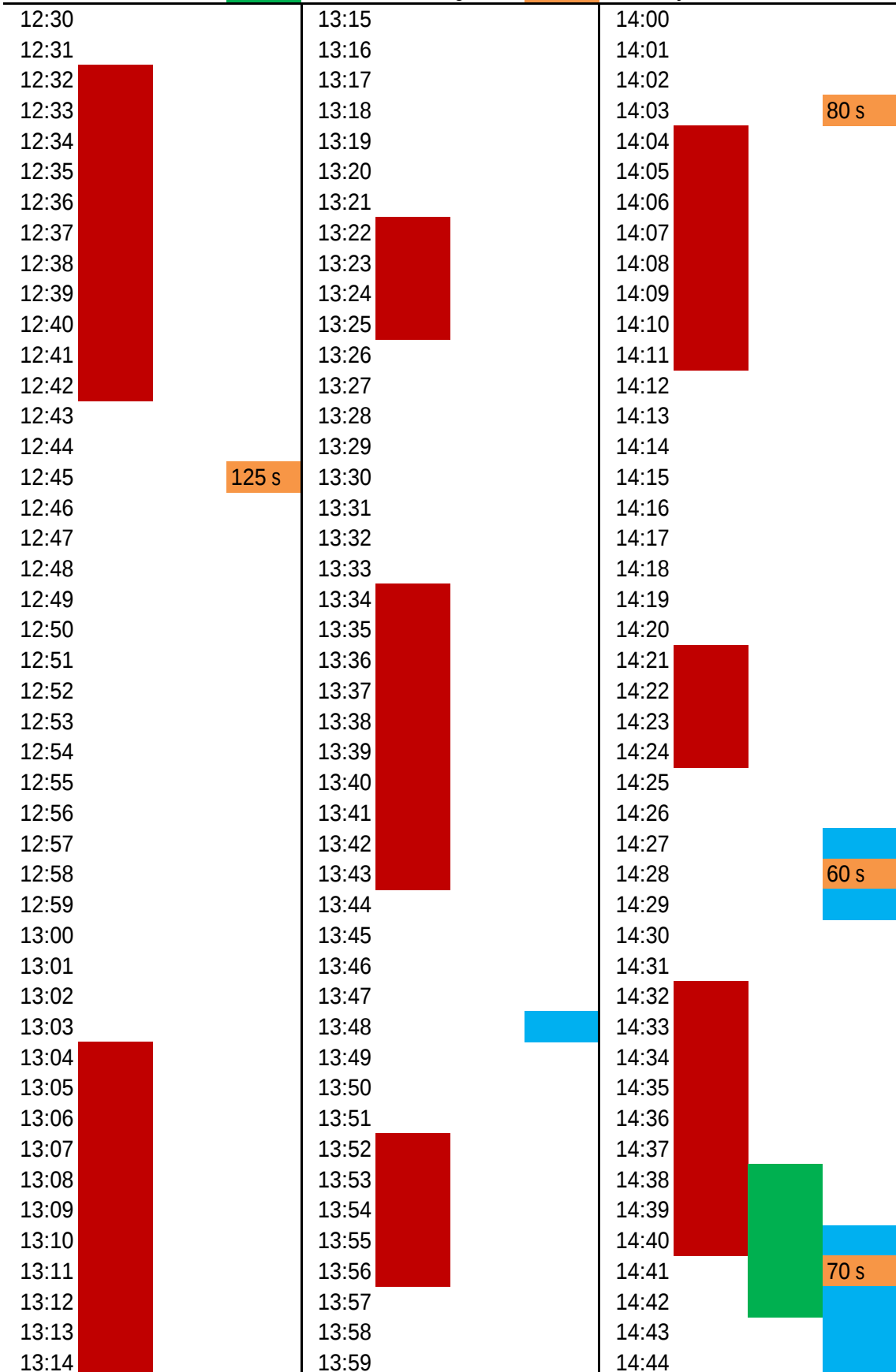
File over kruising



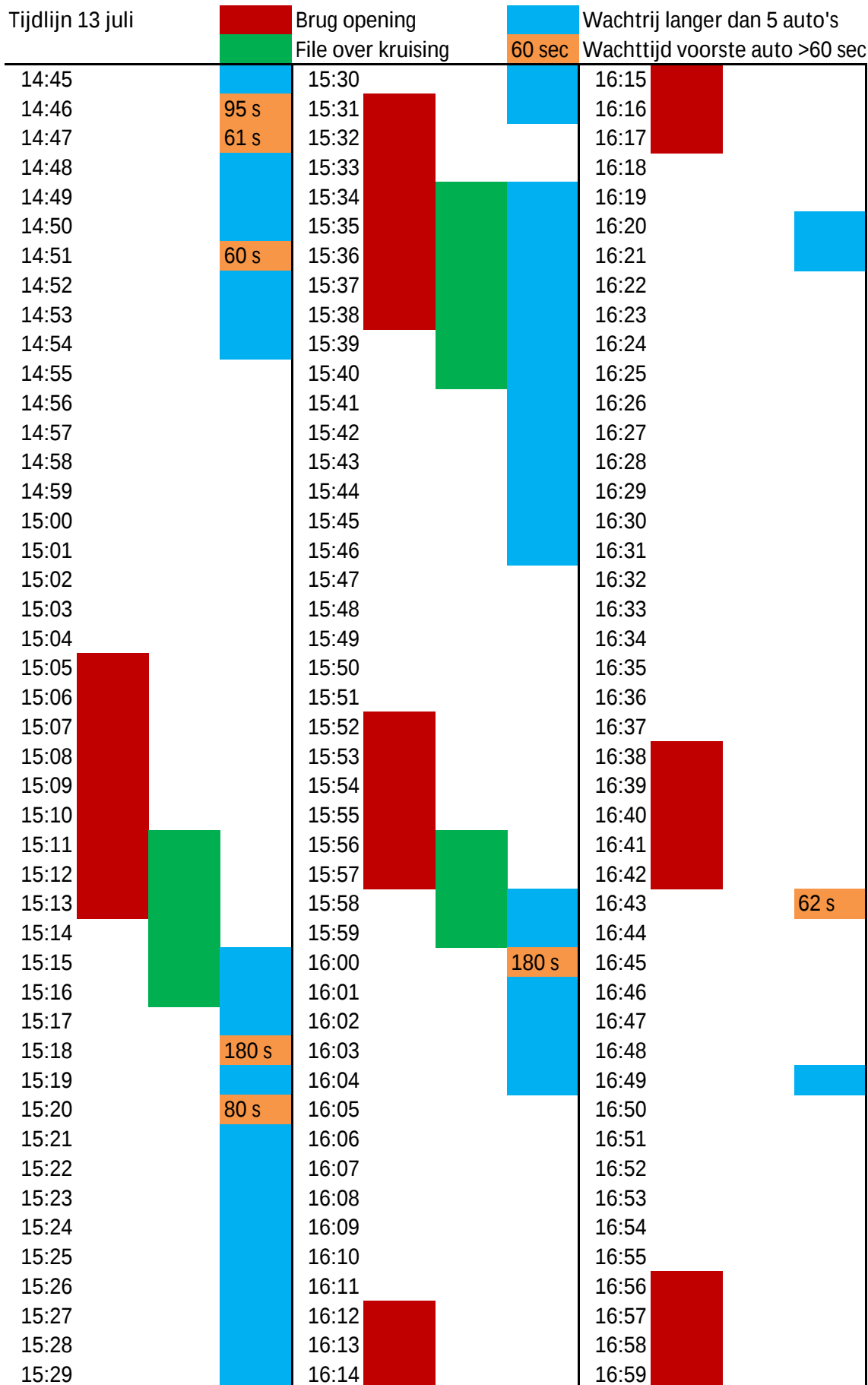
Wachtrij langer dan 5 auto's

60 sec

Wachttijd voorste auto >60 sec

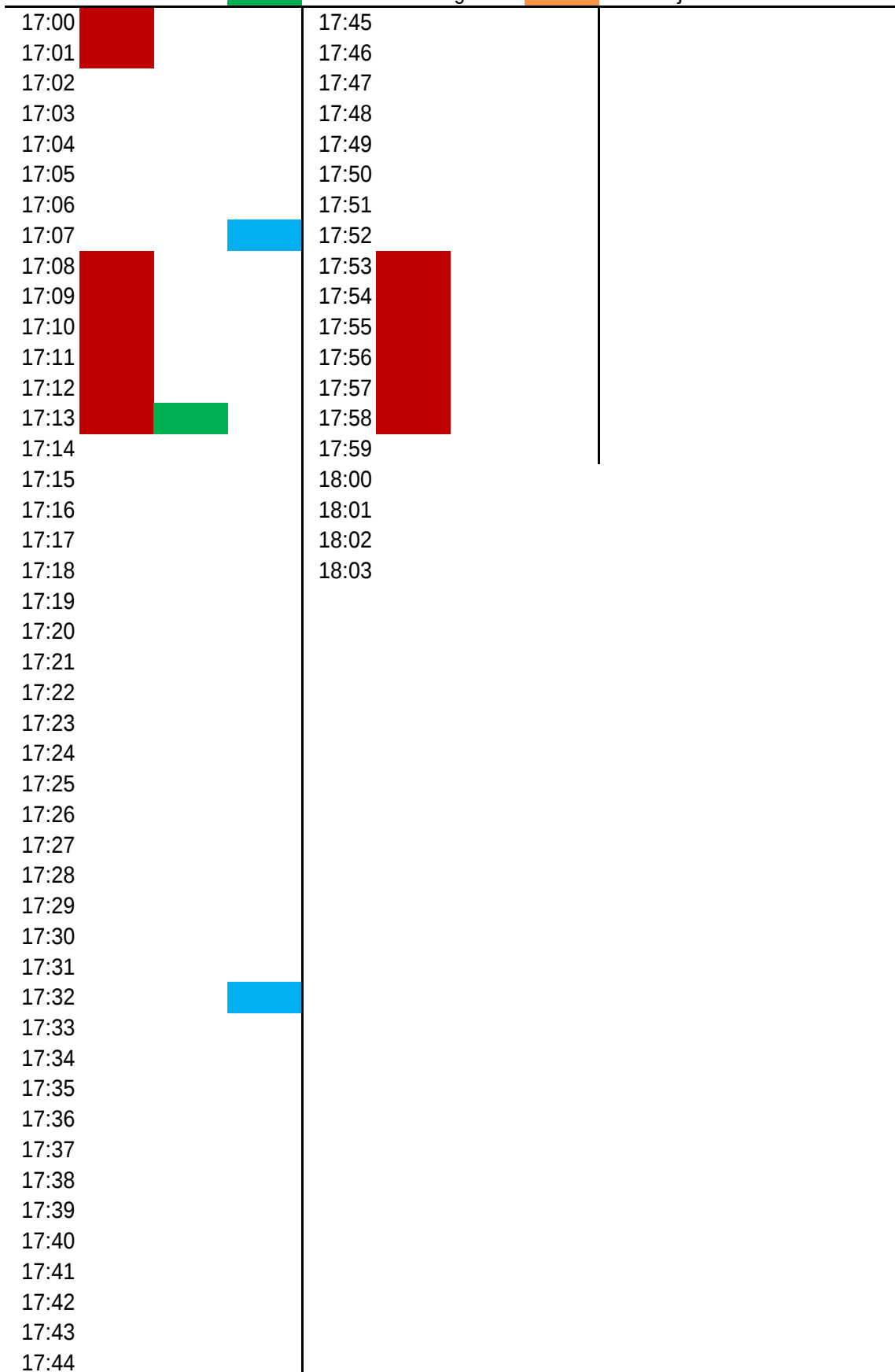


Tijdslijn 13 juli



Tijdlijn 13 juli


Brug opening
File over kruising

Wachtrij langer dan 5 auto's
60 sec Wachttijd voorste auto >60 sec


Tijdlijn 19 juli



Brug open

File over kruising



Wachtrij langer dan 5 auto's

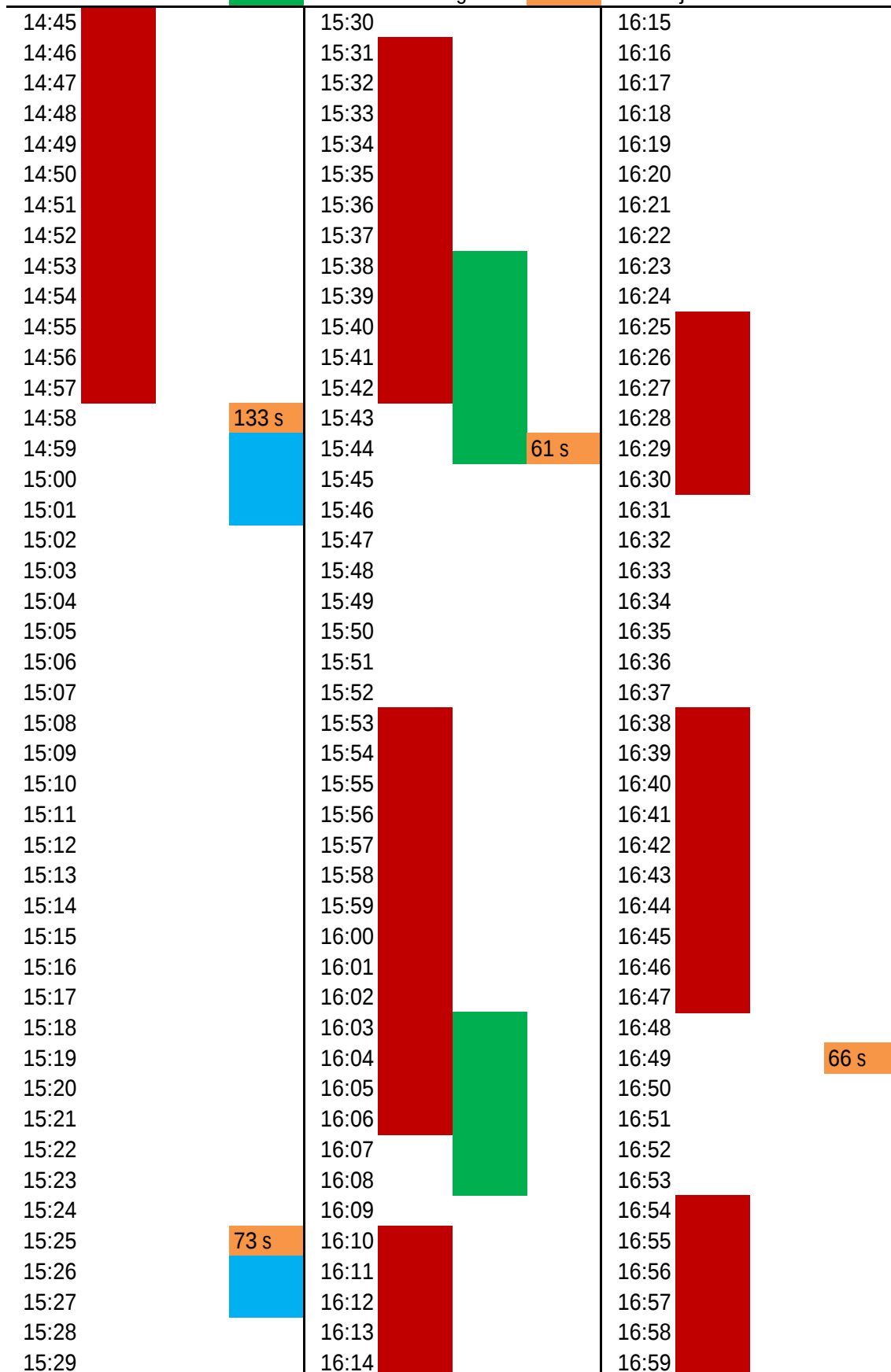
60 sec

Wachttijd voorste auto >60 sec

12:30		13:15		14:00
12:31		13:16		14:01
12:32		13:17		14:02
12:33		13:18		14:03
12:34		13:19		14:04
12:35		13:20		14:05
12:36		13:21		14:06
12:37		13:22		14:07
12:38		13:23		14:08
12:39		13:24		14:09
12:40		13:25		14:10
12:41		13:26		14:11
12:42		13:27		14:12
12:43		13:28		14:13
12:44		13:29		14:14
12:45		13:30		14:15
12:46		13:31		14:16
12:47		13:32		14:17
12:48		13:33		14:18
12:49		13:34		14:19
12:50		13:35		14:20
12:51		13:36		14:21
12:52		13:37		14:22
12:53		13:38		14:23
12:54		13:39		14:24
12:55		13:40		14:25
12:56		13:41		14:26
12:57		13:42		14:27
12:58		13:43		14:28
12:59		13:44		14:29
13:00		13:45		14:30
13:01		13:46		14:31
13:02		13:47		14:32
13:03		13:48		14:33
13:04		13:49		14:34
13:05		13:50		14:35
13:06		13:51		14:36
13:07		13:52		14:37
13:08		13:53		14:38
13:09		13:54		14:39
13:10		13:55		14:40
13:11		13:56		14:41
13:12		13:57		14:42
13:13		13:58		14:43
13:14		13:59		14:44

Tijdlijn 19 juli


Brug opening
File over kruising

Wachtrij langer dan 5 auto's
60 sec Wachttijd voorste auto >60 sec


Tijdslijn 19 juli

 Brug opening
 File over kruising

 Wachtrij langer dan 5 auto's
 60 sec Wachttijd voorste auto >60 sec

17:00		17:45	
17:01		17:46	
17:02		17:47	
17:03		17:48	
17:04		17:49	
17:05		17:50	
17:06		17:51	
17:07		17:52	
17:08		17:53	
17:09		17:54	
17:10		17:55	
17:11		17:56	
17:12		17:57	
17:13		17:58	
17:14		17:59	
17:15		18:00	
17:16			
17:17			
17:18			
17:19			
17:20			
17:21			
17:22			
17:23			
17:24			
17:25			
17:26			
17:27			
17:28			
17:29			
17:30			
17:31			
17:32			
17:33			
17:34			
17:35			
17:36			
17:37			
17:38			
17:39			
17:40			
17:41			
17:42			
17:43			
17:44			

Tijdslijn 20 juli



Brug open

File over kruising

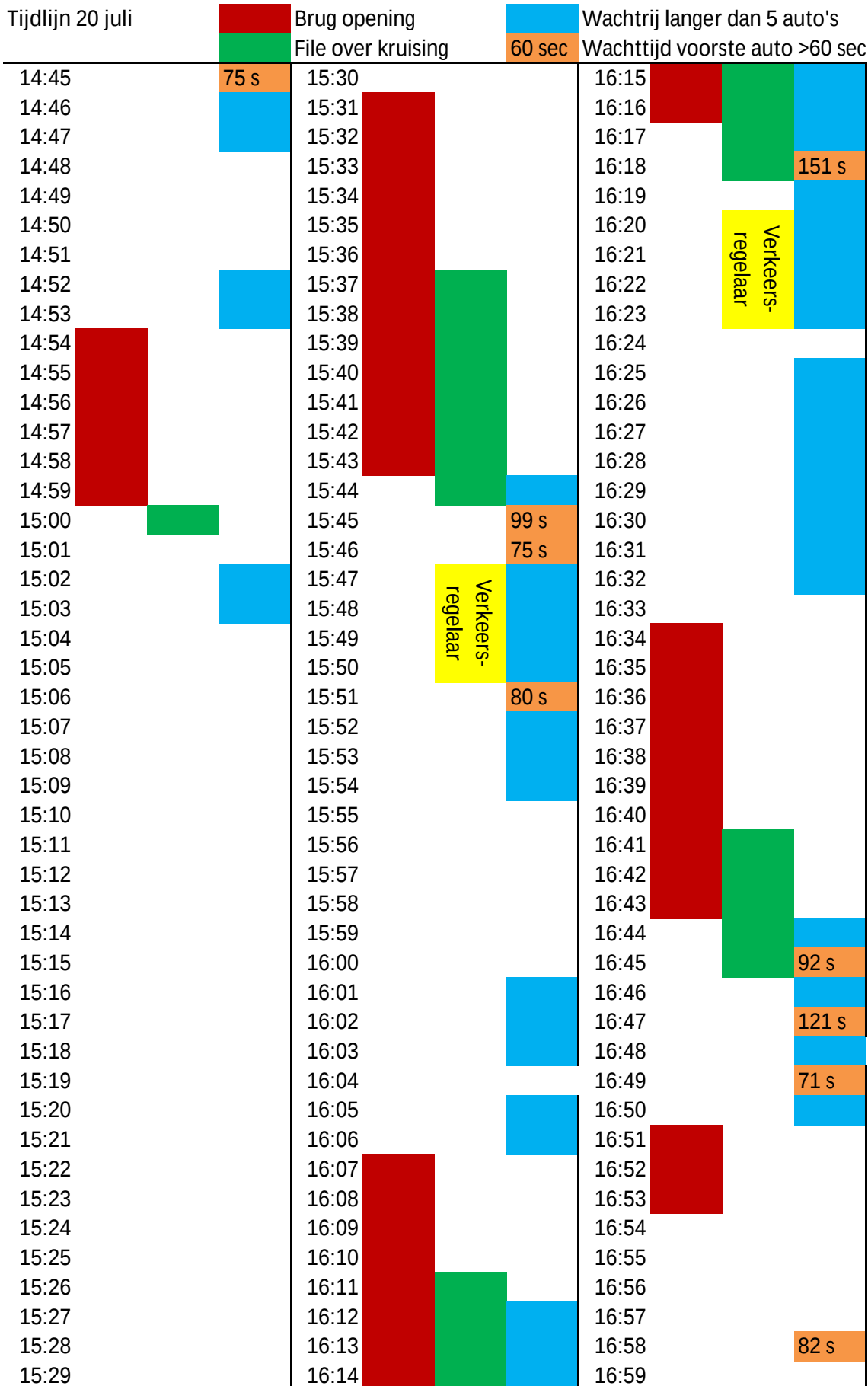


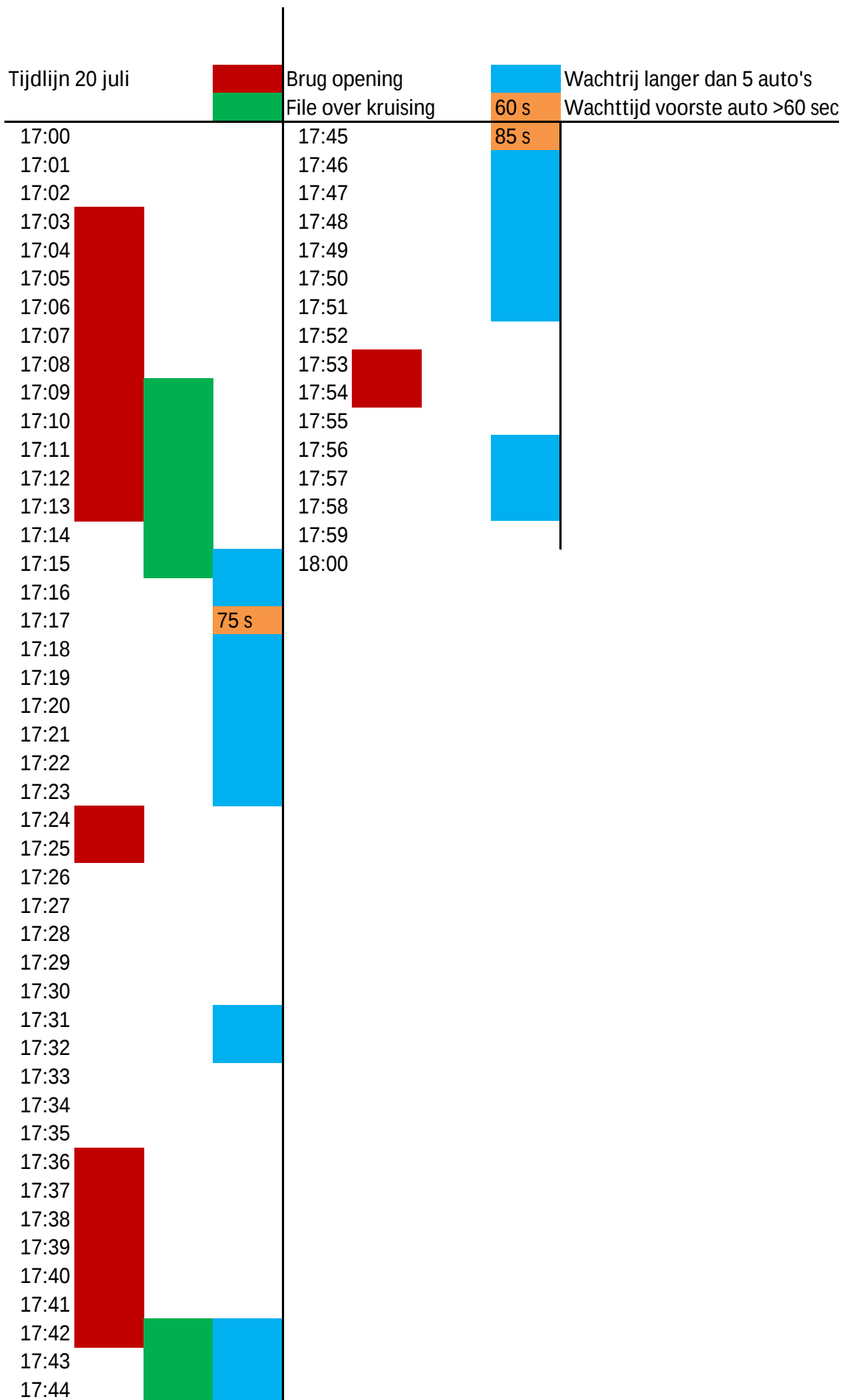
Wachtrij langer dan 5 auto's

Wachttijd voorste auto >60 sec

12:30		13:15		14:00	81 s
12:31		13:16		14:01	
12:32		13:17		14:02	
12:33		13:18		14:03	
12:34		13:19		14:04	
12:35		13:20		14:05	
12:36		13:21		14:06	
12:37		13:22		14:07	
12:38		13:23		14:08	
12:39		13:24		14:09	
12:40		13:25		14:10	
12:41		13:26		14:11	
12:42		13:27		14:12	
12:43		13:28		14:13	
12:44		13:29		14:14	
12:45		13:30		14:15	
12:46		13:31		14:16	
12:47		13:32		14:17	
12:48		13:33		14:18	
12:49		13:34		14:19	72 s
12:50		13:35		14:20	
12:51	60 s	13:36		14:21	
12:52		13:37		14:22	65 s
12:53		13:38		14:23	
12:54		13:39	120 s	14:24	
12:55		13:40		14:25	
12:56		13:41		14:26	
12:57		13:42		14:27	
12:58		13:43		14:28	122 s
12:59		13:44	83 s	14:29	
13:00		13:45		14:30	
13:01	195 s	13:46		14:31	
13:02		13:47		14:32	
13:03		13:48		14:33	
13:04		13:49		14:34	
13:05		13:50		14:35	
13:06		13:51		14:36	
13:07		13:52		14:37	
13:08		13:53		14:38	
13:09		13:54		14:39	
13:10		13:55		14:40	61 s
13:11		13:56		14:41	
13:12		13:57		14:42	
13:13		13:58		14:43	
13:14		13:59		14:44	

Tijdlijn 20 juli





Tijdslijn 27 juli



Brug open

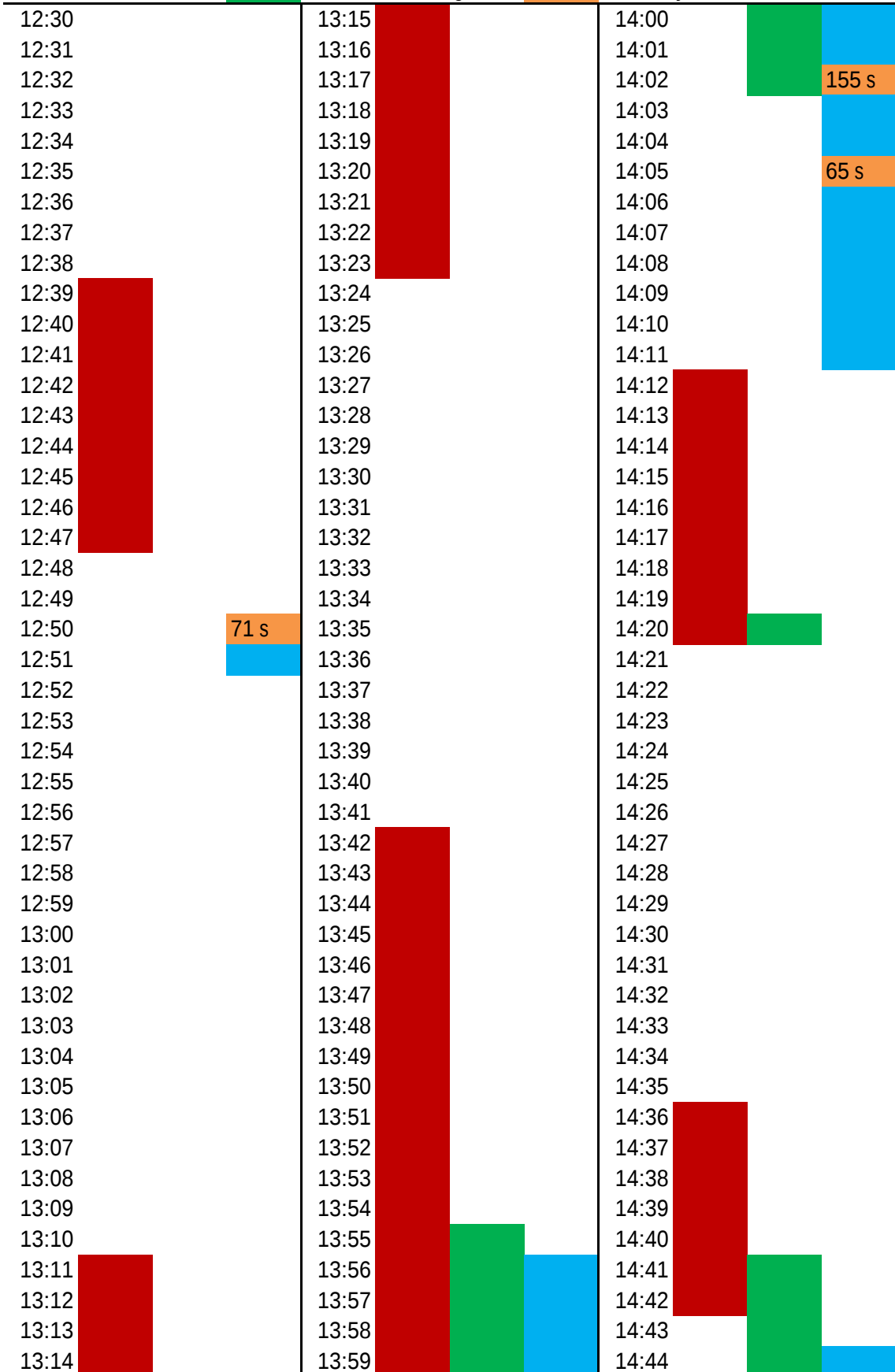
File over kruising



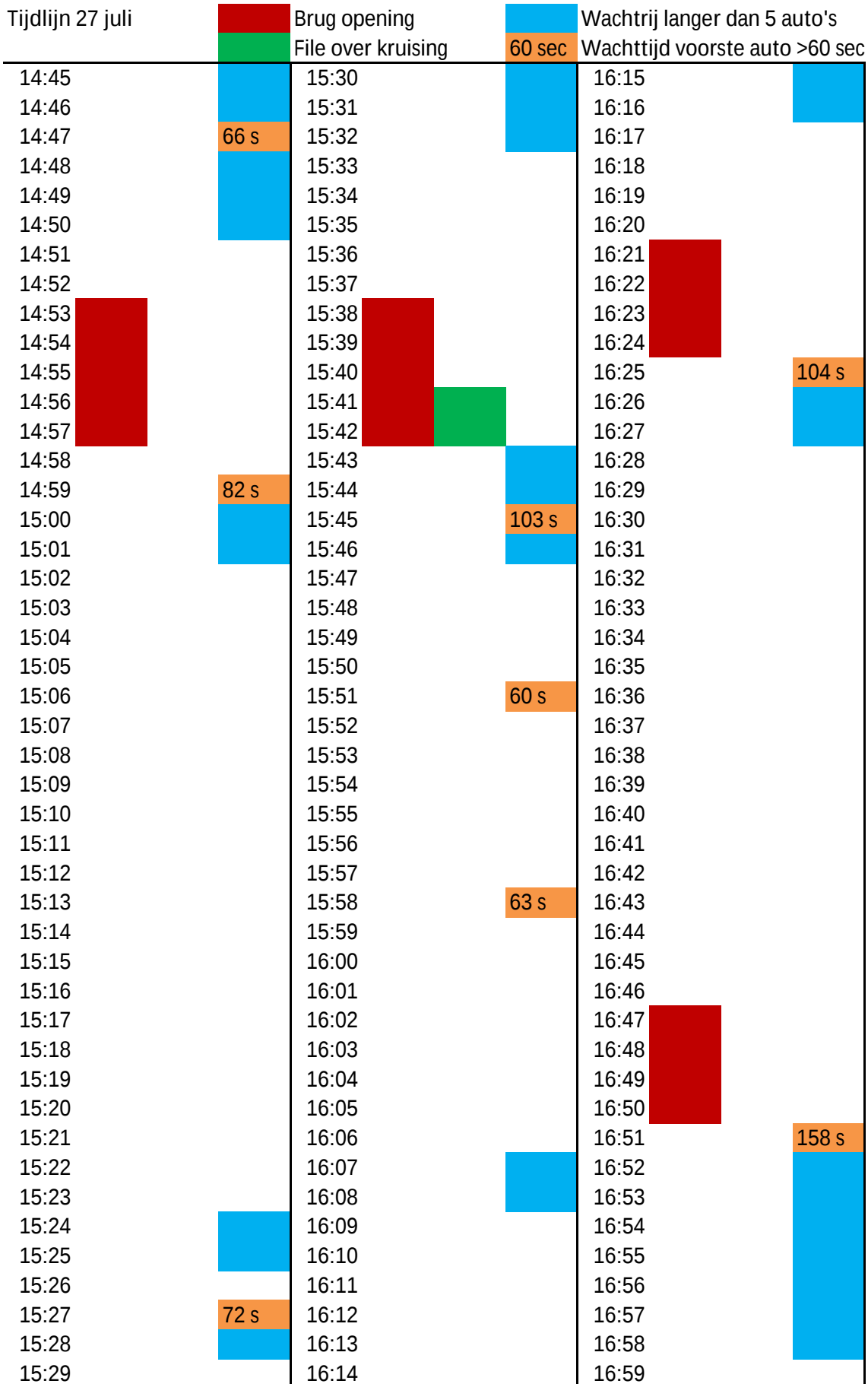
Wachtrij langer dan 5 auto's

60 sec

Wachttijd voorste auto >60 sec

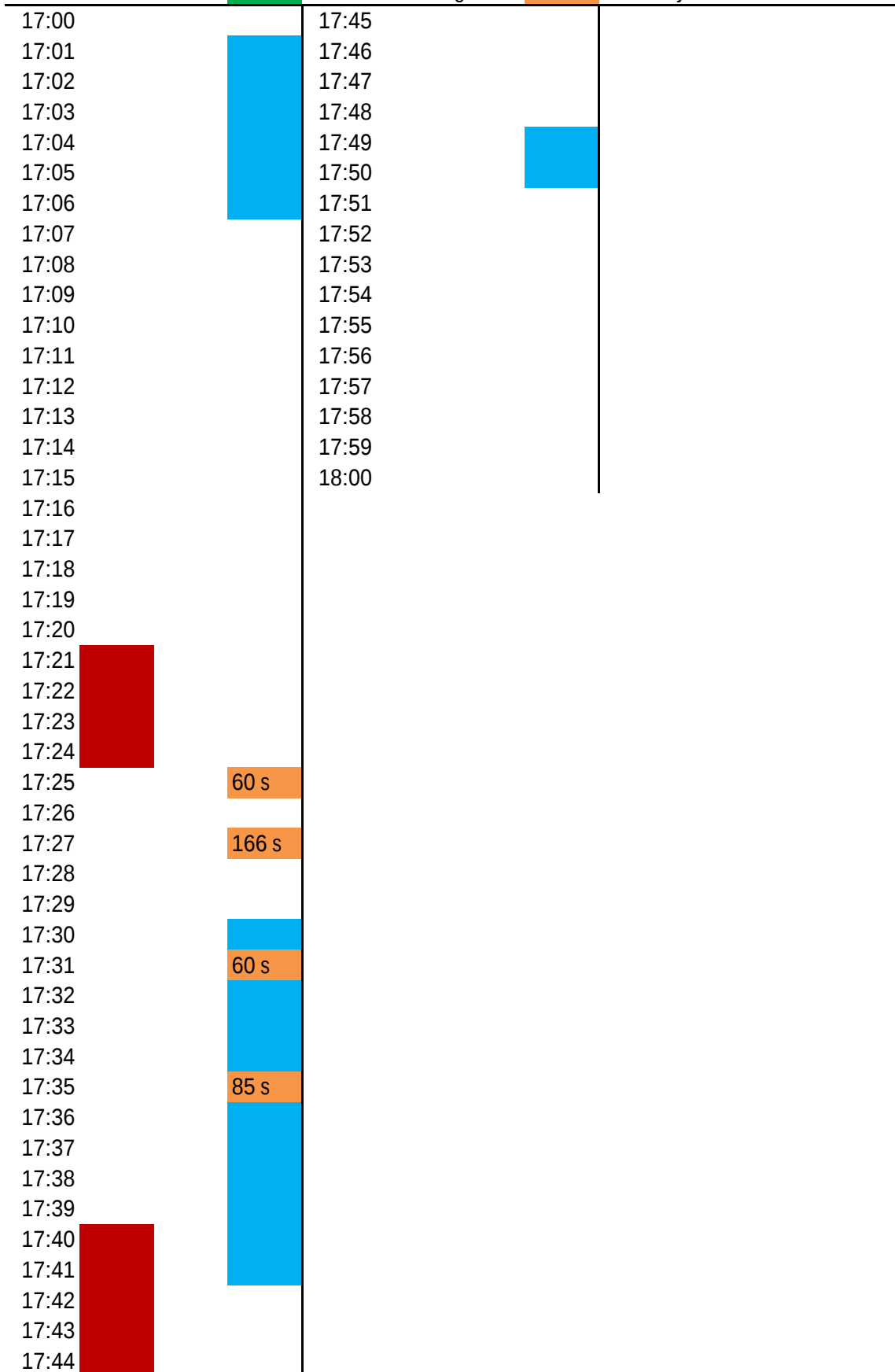


Tijddlijn 27 juli



Tijdlijn 27 juli


Brug opening
File over kruising

Wachtrij langer dan 5 auto's
60 sec
Wachttijd voorste auto >60 sec


Tijdlijn 3 augustus



Brug open

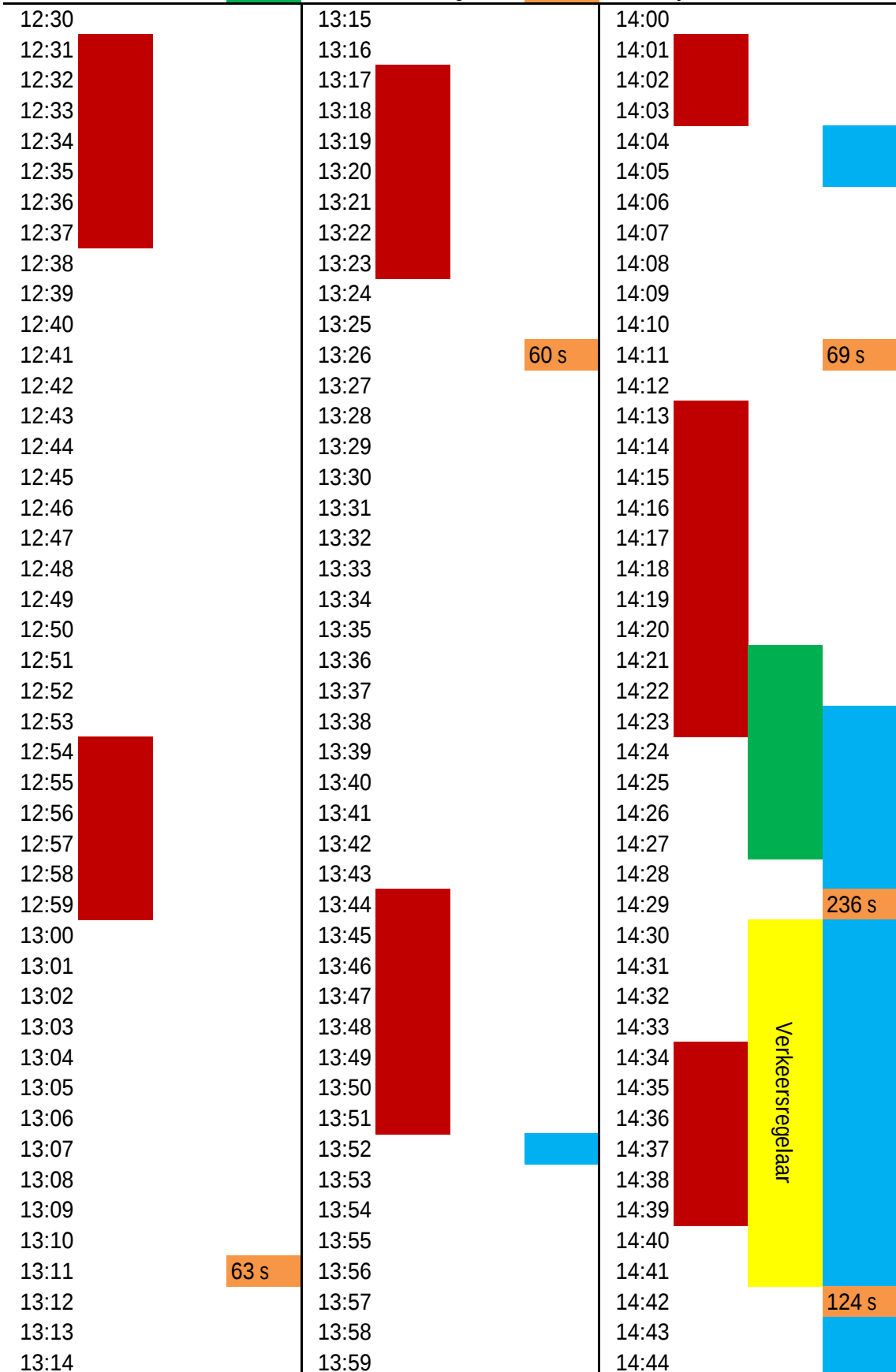
File over kruising



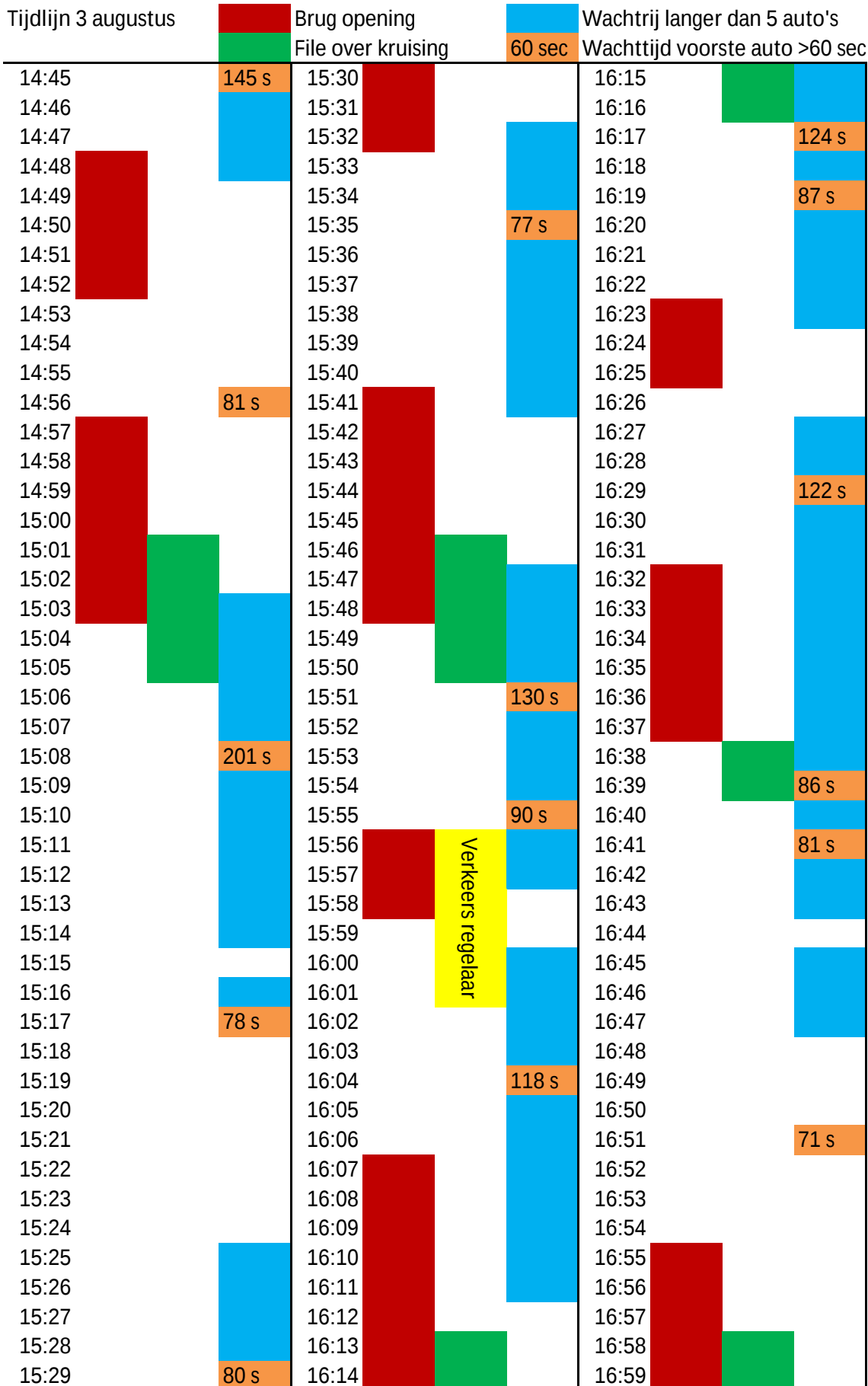
Wachtrij langer dan 5 auto's

60 sec

Wachttijd voorste auto >60 sec



Tijdlijn 3 augustus



Verkeers regelaar

Tijdlijn 3 augustus

Brug opening
File over kruising

Wachtrij langer dan 5 auto's
60 sec Wachttijd voorste auto >60 sec

