

Archiwizacja i analiza danych ze stacji ciągłych pomiarów ruchu z lat 2018-2020

Archiwizacja i analiza roczna danych z 2019

SCPR nr 18018

Na zlecenie



**Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**

Heller Consult sp. z o.o.

Warszawa, 30 kwietnia 2020

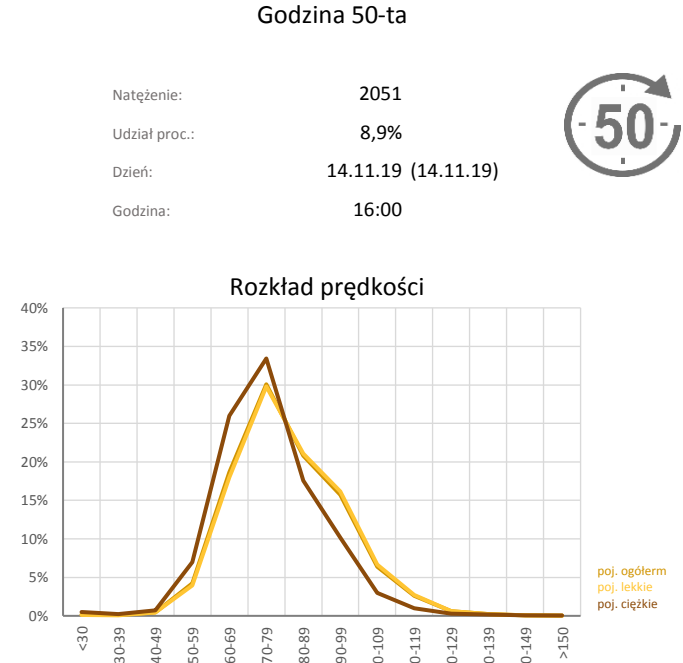
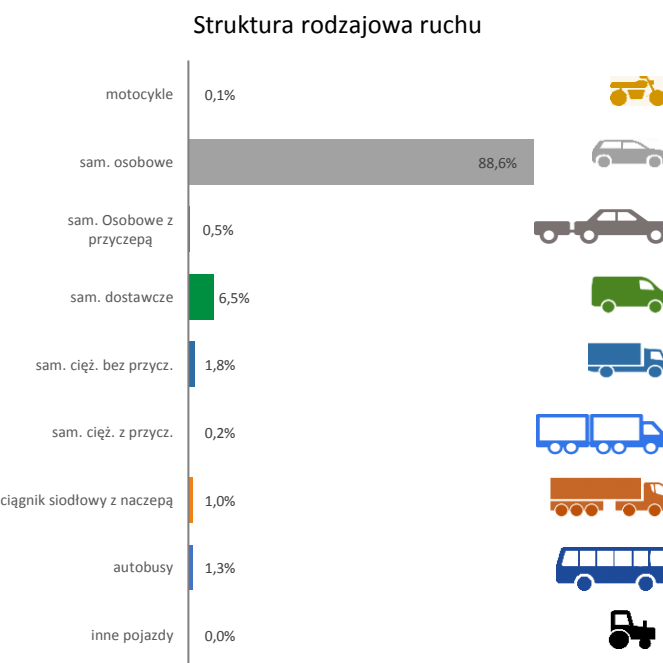
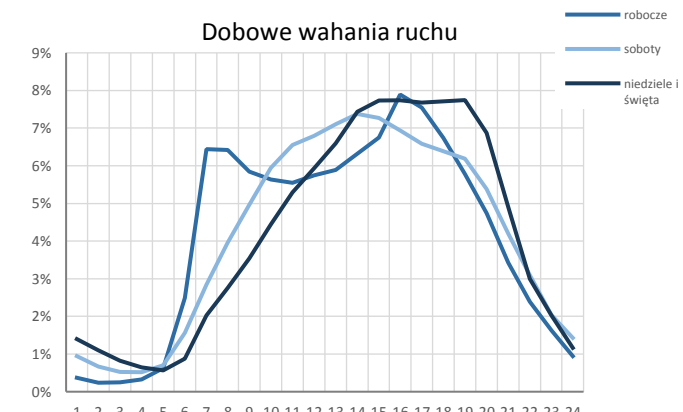
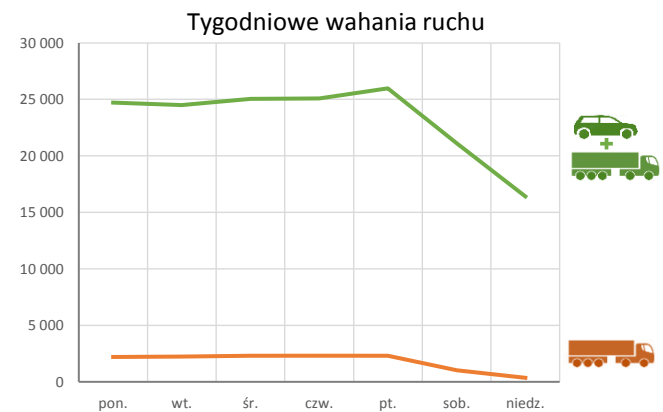
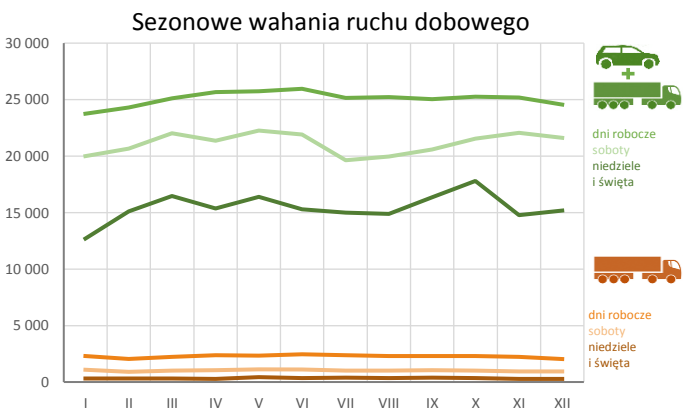
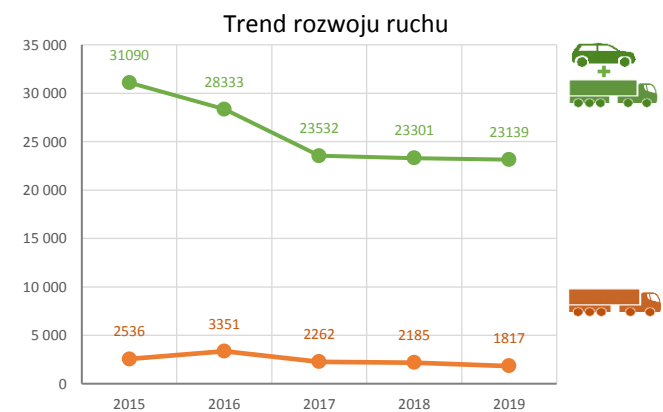
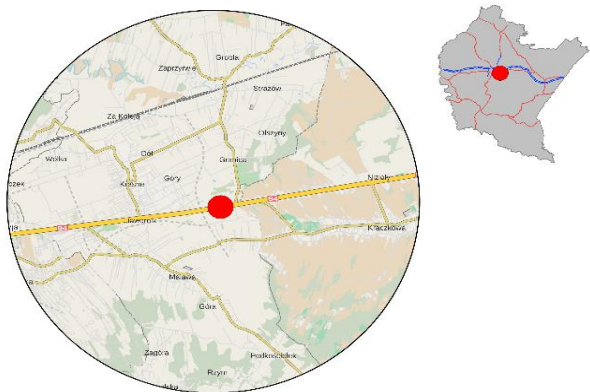


Karta punktu

Stacja NR 18018

Nr stacji: 18018
Typ licznika: GR
Lokalizacja: Krasne
Nr drogi: 94
Piketaż: 606,224

Stacja działa od: 2011-12-12
Charakter ruchu: G
Liczba dni w archiwizacji: 338
Liczba dni w przetworzeniu: 365



Analiza średniego dobowego ruchu rocznego (SDRR) dla poszczególnych miesięcy w 2018 i 2019 roku

R02_01_2019

Lp.	Oddział GDDKIA	Numer stacji	Typ stacji	Numer drogi	Średni dobowy ruch w miesiącu																																						
					styczeń			luty			marzec			kwiecień			maj			czerwiec			lipiec			sierpień			wrzesień			październik			listopad			grudzień			cały rok		
					2018	2019	wzrost spadek (%)	2018	2019	wzrost spadek (%)	2018	2019	wzrost spadek (%)	2018	2019	wzrost spadek (%)	2018	2019	wzrost spadek (%)	2018	2019	wzrost spadek (%)	2018	2019	wzrost spadek (%)	2018	2019	wzrost spadek (%)	2018	2019	wzrost spadek (%)	2018	2019	wzrost spadek (%)	2018	2019	wzrost spadek (%)	2018	2019	wzrost spadek (%)			
1.	PRZESZÓW	18018	GR	94	21801	21636	-1	21886	22465	+3	22396	23430	+5	24143	23585	-2	24104	23902	-1	23940	23856	0	23332	22914	-2	23236	23005	-1	23701	23164	-2	24107	23650	-2	23625	23258	-2	23341	22799	-2	23301	23139	-1
		18019	GR	19	10541	10736	+2	10833	11418	+5	10967	11697	+7	12608	11936	-5	13205	12483	-5	13300	13970	+5	14526	16445	+13	14969	16301	+9	13443	13489	0	13024	13423	+3	11827	11864	0	11011	11453	+4	12521	12935	+3
		18069	GR	77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16579	-	-	16523	-	-	-	-		
		18070	GR	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8788	-	-	8310	-	-	-	-		
		18071	GR	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
		18501	WIM	94/94	12412	12295	-1	12424	12986	+5	12711	13396	+5	13931	13805	-1	14139	14097	0	13690	14491	+6	13902	14274	+3	14149	14410	+2	14091	14268	+1	14002	14188	+1	13507	13858	+3	12791	13062	+2	13479	13761	+2
		18502	WIM	77	4492	4408	-2	4524	4694	+4	4808	5050	+5	5468	5336	-2	5509	5387	-2	5501	5548	+1	5536	5590	+1	5847	5798	-1	5501	5882	+7	5394	5378	0	5209	5194	0	4919	4839	-2	5226	5259	+1
		18503	WIM	19	4340	4220	-3	4483	4842	+8	4631	5246	+13	5692	5654	-1	6115	5864	-4	6192	6429	+4	7517	7234	-4	7687	7789	+1	6427	6388	-1	6099	6299	+3	5462	5422	-1	4612	4590	0	5771	5831	+1
		18504	WIM	9/9a	10970	10898	-1	11019	11433	+4	11439	12121	+6	12535	12214	-3	12656	12217	-3	12775	-	-	13000	12759	-2	13412	13081	-2	13010	12619	-3	12951	12664	-2	12151	11997	-1	11431	11458	0	12279	-	-
		18621	SICK	94I	8321	8078	-3	8339	8888	+7	8754	9312	+6	10349	10036	-3	10564	10215	-3	10498	10743	+2	10915	11060	+1	11206	11516	+3	10376	10490	+1	10179	10287	+1	9468	9554	+1	8867	9150	+3	9820	9944	+1

* - wynik niemiarodajny do porównań
 ** - dane oszacowane dla większości roku

Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w stacjach SCPR w latach 2010-2019

Ruch ogółem															R02_02_2019	
Lp.	Oddział GDDKiA	Numer stacji	Typ stacji	Nr drogi	Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w latach (poj./dobę)										Wzrost/spadek ruchu (%)	
					2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2019/17	2019/18
1.	RZESZÓW	18018	GR	94	-	-	-	-	30198*	31090	28333*	23532*	23301	23139	-2*	-1
		18019	GR	19	10000	-	9911	-	10299*	10988	11616	12015	12521	12935	8	3
		18069	GR	77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		18070	GR	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		18071	GR	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		18501	WIM	94j/94	-	-	-	-	-	-	-	-	13479	13761	-	2
		18502	WIM	77	-	-	-	-	-	-	-	-	5226	5259	-	1
		18503	WIM	19	-	-	-	-	-	-	-	-	5771	5831	-	1
		18504	WIM	9/9a	-	-	-	-	-	-	-	-	12279	-	-	-
		18621	SICK	94l	-	-	-	-	-	8375*	8868*	9472	9820	9944	5	1

* - ruch niemiernodajny do porównań

STACJA NR 18018

Miejscowość: Krasne

Rok: 2019

Odcinek: Rzeszów-Łańcut

Numer drogi: 94

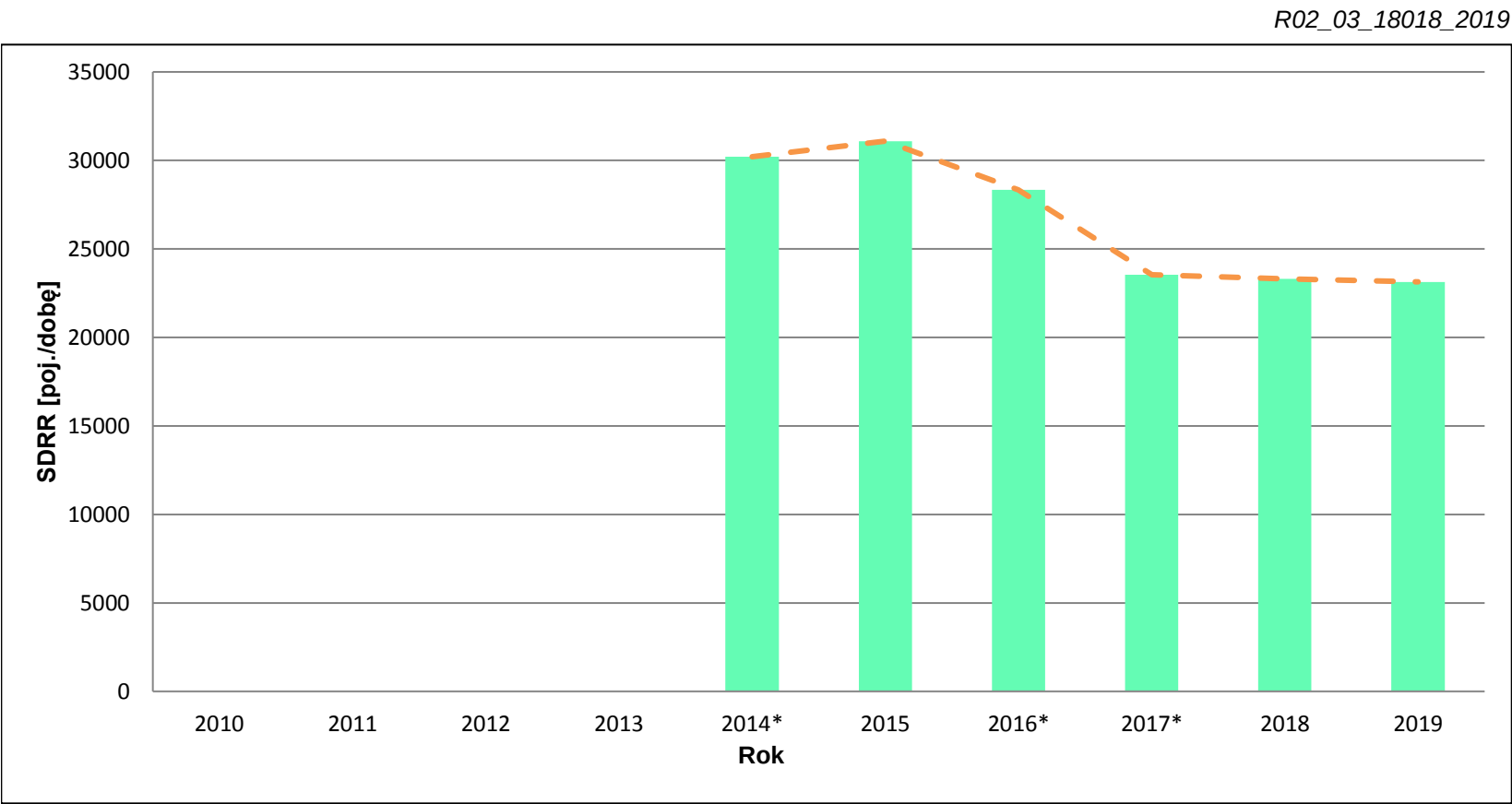
Typ stacji: GR

Oddział: RZESZÓW

Wykres trendu rozwoju ruchu dla stacji 18018

R02_02_18018_2019

Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w latach (poj./dobę)										Wzrost/spadek ruchu [%]	
2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2019/17	2019/18
-	-	-	-	30198*	31090	28333*	23532*	23301	23139	-2*	-1



* - ruch niemiernodajny do porównań

Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku

STACJA NR 18018

Miejscowość: Krasne
Odcinek: Rzeszów-Łańcut
Typ stacji: GR

Rok: 2019
Numer drogi: 94
Oddział: RZESZÓW

Ruch ogółem

R03 01 18018 2019

Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Cał rok
1. Poniedziałki	a	23340	23757	24812	25433	25214	25864	24615	24714	24812	24883	24433	24972	24737
	b	1,079	1,058	1,059	1,078	1,055	1,084	1,074	1,074	1,071	1,052	1,051	1,095	1,069
	c	0,944	0,960	1,003	1,028	1,019	1,046	0,995	0,999	1,003	1,006	0,988	1,009	1,000
2. Wtorki	a	23266	23988	24253	25435	25411	25593	25061	25244	24798	24710	24639	21776	24515
	b	1,075	1,068	1,035	1,078	1,063	1,073	1,094	1,097	1,071	1,045	1,059	0,955	1,059
	c	0,949	0,979	0,989	1,038	1,037	1,044	1,022	1,030	1,012	1,008	1,005	0,888	1,000
3. Środy	a	23235	24162	24854	25583	25557	26148	25254	25509	24951	25108	24905	25518	25065
	b	1,074	1,076	1,061	1,085	1,069	1,096	1,102	1,109	1,077	1,062	1,071	1,119	1,083
	c	0,927	0,964	0,992	1,021	1,020	1,043	1,008	1,018	0,995	1,002	0,994	1,018	1,000
4. Czwartki	a	23775	24571	25309	25709	25773	25750	25168	25313	24718	25360	24992	24679	25093
	b	1,099	1,094	1,080	1,090	1,078	1,079	1,098	1,100	1,067	1,072	1,075	1,082	1,084
	c	0,947	0,979	1,009	1,025	1,027	1,026	1,003	1,009	0,985	1,011	0,996	0,984	1,000
5. Piątki	a	25135	24995	26274	26206	26707	26432	25675	25392	25934	26149	27015	25880	25983
	b	1,162	1,113	1,121	1,111	1,117	1,108	1,120	1,104	1,120	1,106	1,162	1,135	1,123
	c	0,967	0,962	1,011	1,009	1,028	1,017	0,988	0,977	0,998	1,006	1,040	0,996	1,000
6. Soboty	a	20000	20670	22029	21355	22258	21904	19630	19962	20576	21543	22067	21603	21133
	b	0,924	0,920	0,940	0,905	0,931	0,918	0,857	0,868	0,888	0,911	0,949	0,948	0,913
	c	0,946	0,978	1,042	1,011	1,053	1,036	0,929	0,945	0,974	1,019	1,044	1,022	1,000
7. Niedziele	a	14590	15109	16481	18335	18702	16178	14996	15576	16357	17799	15679	17237	16420
	b	0,674	0,673	0,703	0,777	0,782	0,678	0,654	0,677	0,706	0,753	0,674	0,756	0,710
	c	0,889	0,920	1,004	1,117	1,139	0,985	0,913	0,949	0,996	1,084	0,955	1,050	1,000
8. Dni robocze	a	23750	24295	25100	25673	25732	25957	25154	25234	25043	25242	25197	24565	25079
	b	1,098	1,081	1,071	1,089	1,077	1,088	1,098	1,097	1,081	1,067	1,083	1,077	1,084
	c	0,947	0,969	1,001	1,024	1,026	1,035	1,003	1,006	0,999	1,006	1,005	0,980	1,000
9. Święta	a	9866	-	-	10929	11780	13540	-	12197	-	-	12918	9991	11603
	b	0,456	-	-	0,463	0,493	0,568	-	0,530	-	-	0,555	0,438	0,501
	c	0,850	-	-	0,942	1,015	1,167	-	1,051	-	-	1,113	0,861	1,000
10. Niedziele i święta	a	12700	15109	16481	15373	16395	15299	14996	14900	16357	17799	14758	15166	15444
	b	0,587	0,673	0,703	0,652	0,686	0,641	0,654	0,648	0,706	0,753	0,635	0,665	0,667
	c	0,822	0,978	1,067	0,995	1,062	0,991	0,971	0,965	1,059	1,152	0,956	0,982	1,000
11. Wszystkie dni	a	21636	22465	23430	23585	23902	23856	22914	23005	23164	23650	23258	22799	23139
	b	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
	c	0,935	0,971	1,013	1,019	1,033	1,031	0,990	0,994	1,001	1,022	1,005	0,985	1,000

Legenda:

a = średni dobowy ruch danego dnia (dni) tygodnia

b = $\frac{\text{średni dobowy ruch danego dnia (dni) tygodnia w miesiącu}}{\text{średni dobowy ruch we wszystkie dni miesiąca}}$

c = $\frac{\text{średni dobowy ruch danego dnia (dni) tygodnia w miesiącu}}{\text{średni dobowy ruch danego dnia (dni) tygodnia w roku}}$

Uwagi: -

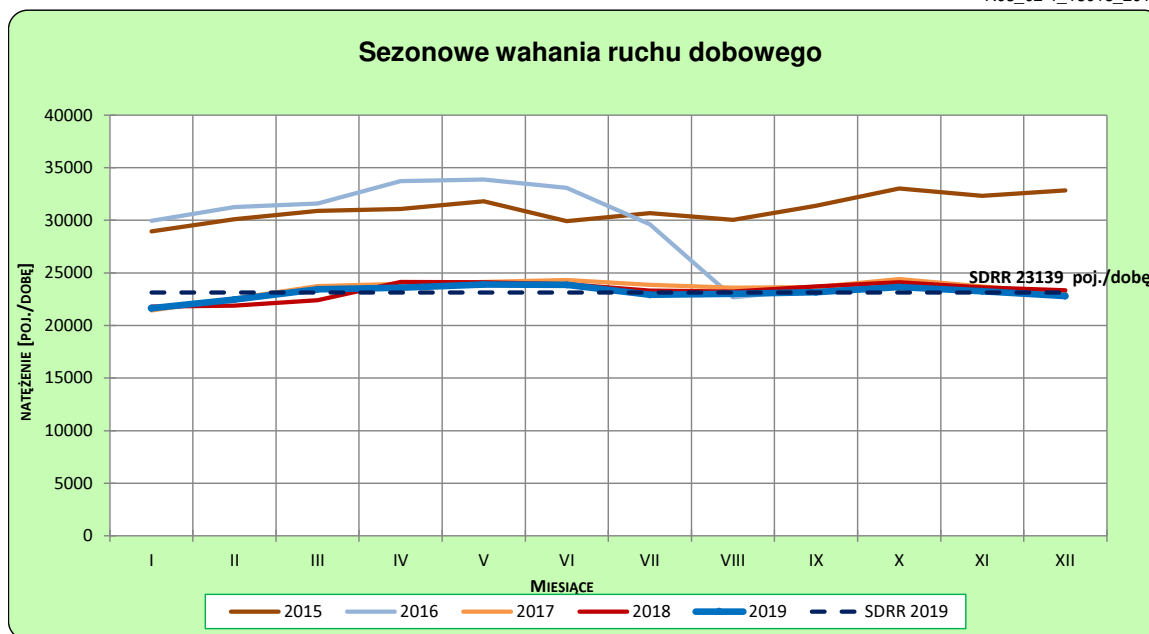
STACJA NR 18018

Miejscowość: Krasne
Odcinek: Rzeszów-Łańcut
Typ stacji: GR

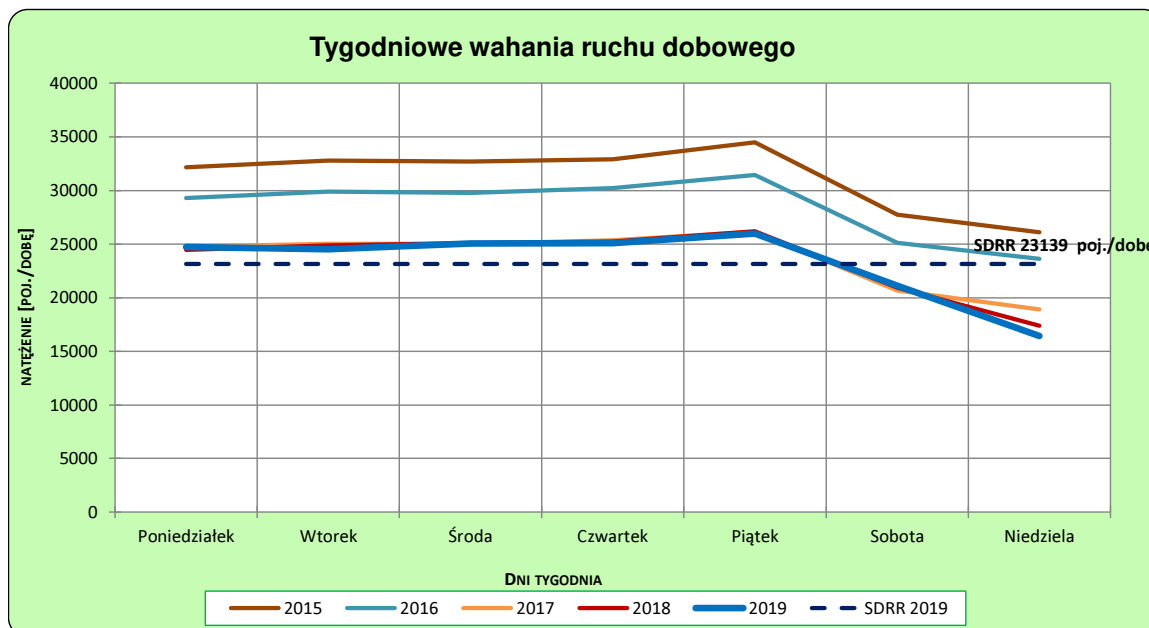
Rok: 2019
Numer drogi: 94
Oddział: RZESZÓW

Ruch ogółem

R03_02-1_18018_2019



R03_02-2_18018_2019



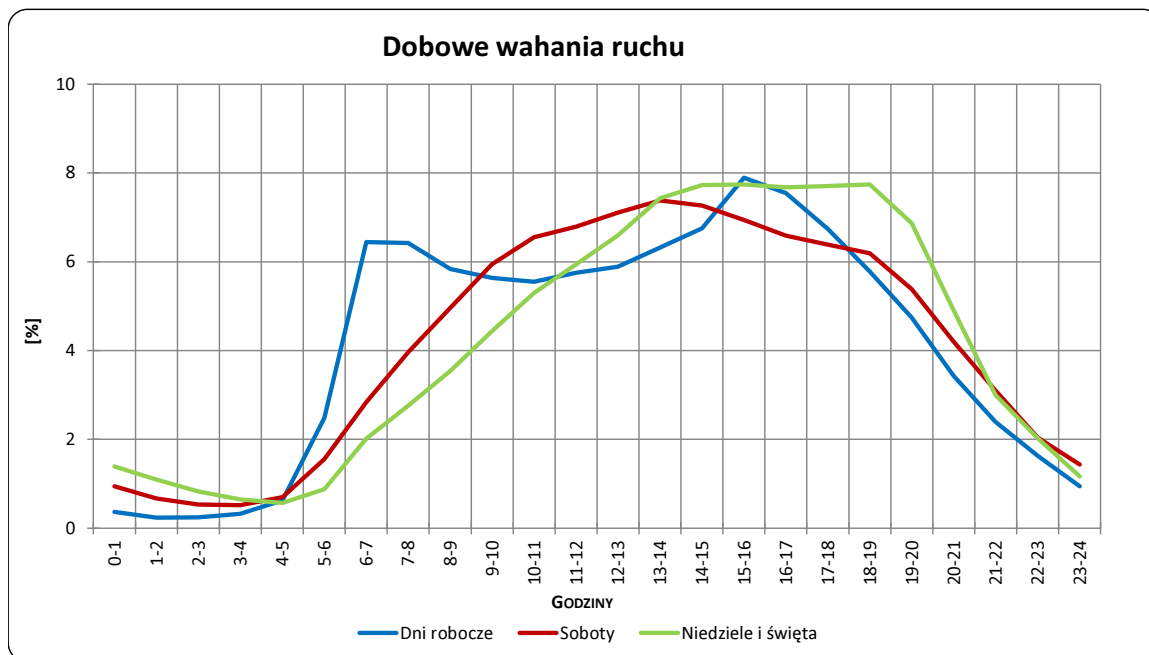
Uwagi: –

STACJA NR 18018

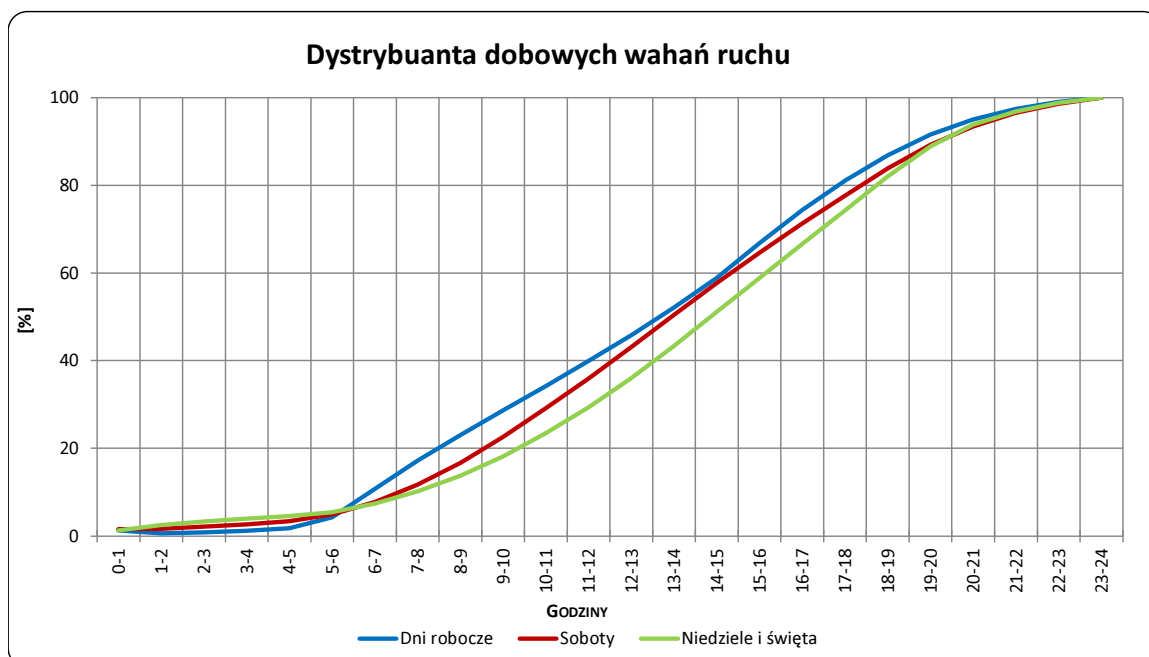
Miejscowość: Krasne
Odcinek: Rzeszów-Łańcut
Typ stacji: GR

Rok: 2019
Numer drogi: 94
Oddział: RZESZÓW

R03_03-1_18018_2019



R03_03-2_18018_2019



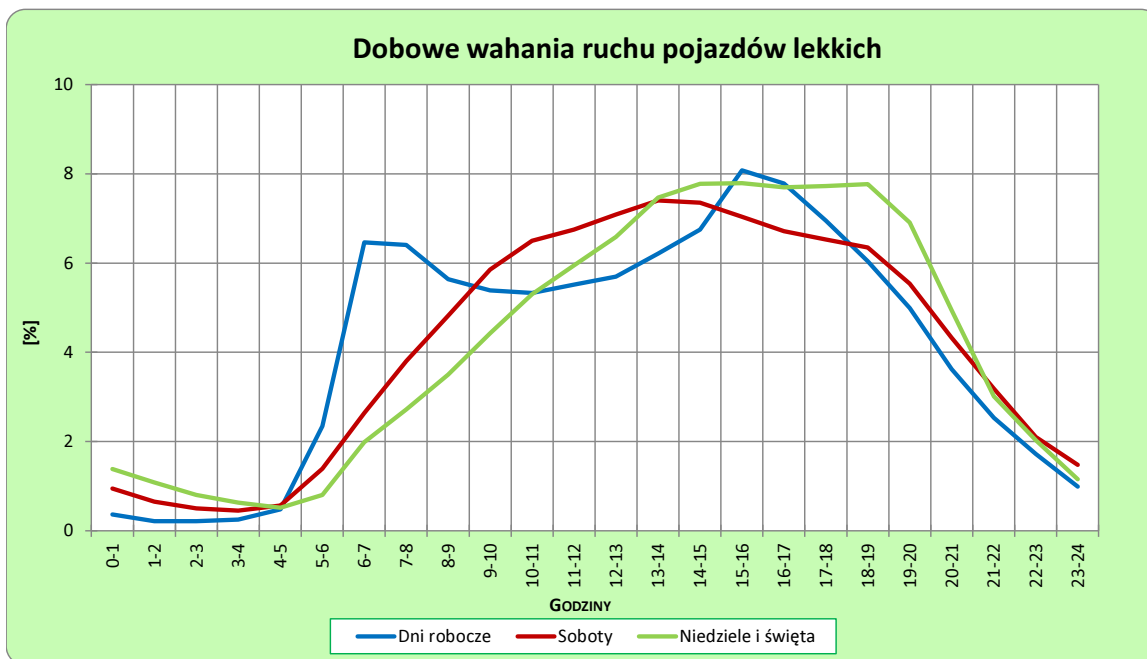
Uwagi: –

STACJA NR 18018

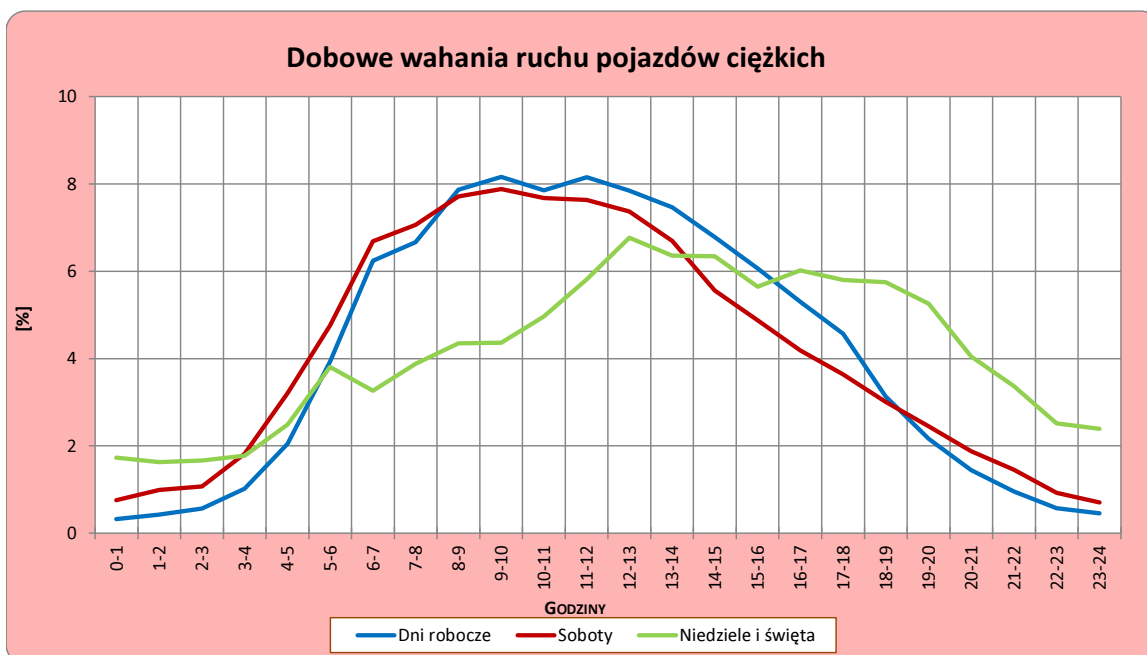
Miejscowość: Krasne
Odcinek: Rzeszów-Łańcut
Typ stacji: GR

Rok: 2019
Numer drogi: 94
Oddział: RZESZÓW

R03_04-1_18018_2019



R03_04-2_18018_2019



Uwagi: –

Udział ruchu pojazdów lekkich i ciężkich w poszczególnych okresach doby

STACJA NR 18018

Miejscowość: Krasne
Odcinek: Rzeszów-Łańcut
Typ stacji: GR

Rok: 2019
Numer drogi: 94
Oddział: RZESZÓW

R03_05_18018_2019

Godziny	Udział procentowy ruchu w poszczególnych godzinach doby [%]	
	Pojazdy lekkie	Pojazdy ciężkie
0 - 1	0,3	0,1
1 - 2	0,2	0,1
2 - 3	0,2	0,7
3 - 4	0,3	0,9
4 - 5	0,6	1,4
5 - 6	2,5	4,6
6 - 7	7,1	4,4
7 - 8	6,8	5,4
8 - 9	6,1	8,2
9 - 10	5,3	8,3
10 - 11	5,3	8,4
11 - 12	5,5	8,9
12 - 13	5,6	10,3
13 - 14	6,1	6,9
14 - 15	7,0	7,1
15 - 16	8,2	5,5
16 - 17	7,9	5,0
17 - 18	6,6	4,7
18 - 19	6,0	3,4
19 - 20	4,7	2,0
20 - 21	3,1	1,4
21 - 22	2,2	1,1
22 - 23	1,5	0,4
23 - 24	0,8	0,6

Źródło danych: Pomiary ręczne

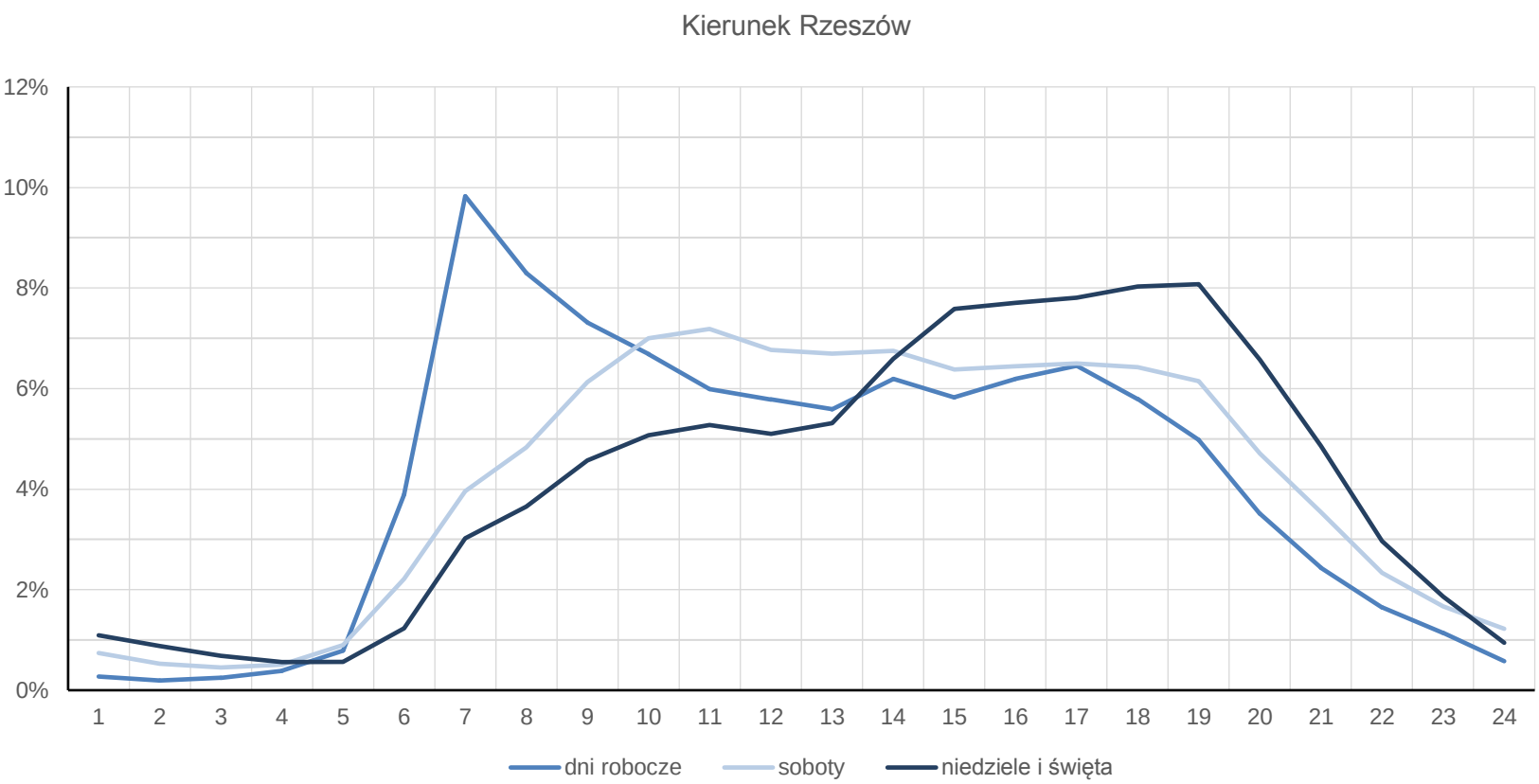
Dobowe wahania ruchu w podziale na kierunki oraz na pojazdy ogółem

STACJA NR 18018

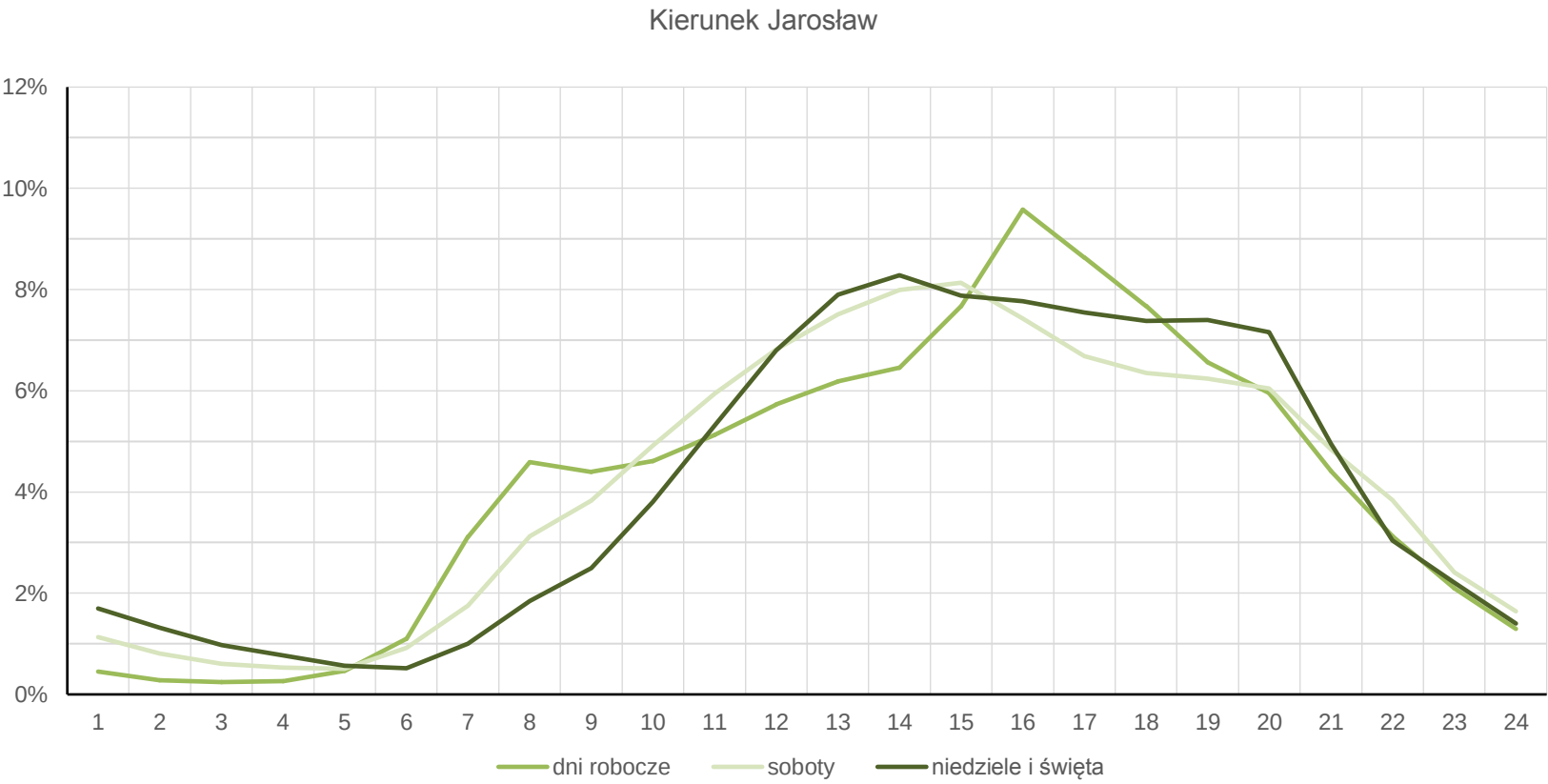
Miejscowość:	Krasne	Rok:	2019
Odcinek:	Rzeszów-Łańcut	Numer drogi:	94
Typ stacji:	GR	Oddział:	RZESZÓW

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

R03_12-1_18018_2019



R03_12-2_18018_2019

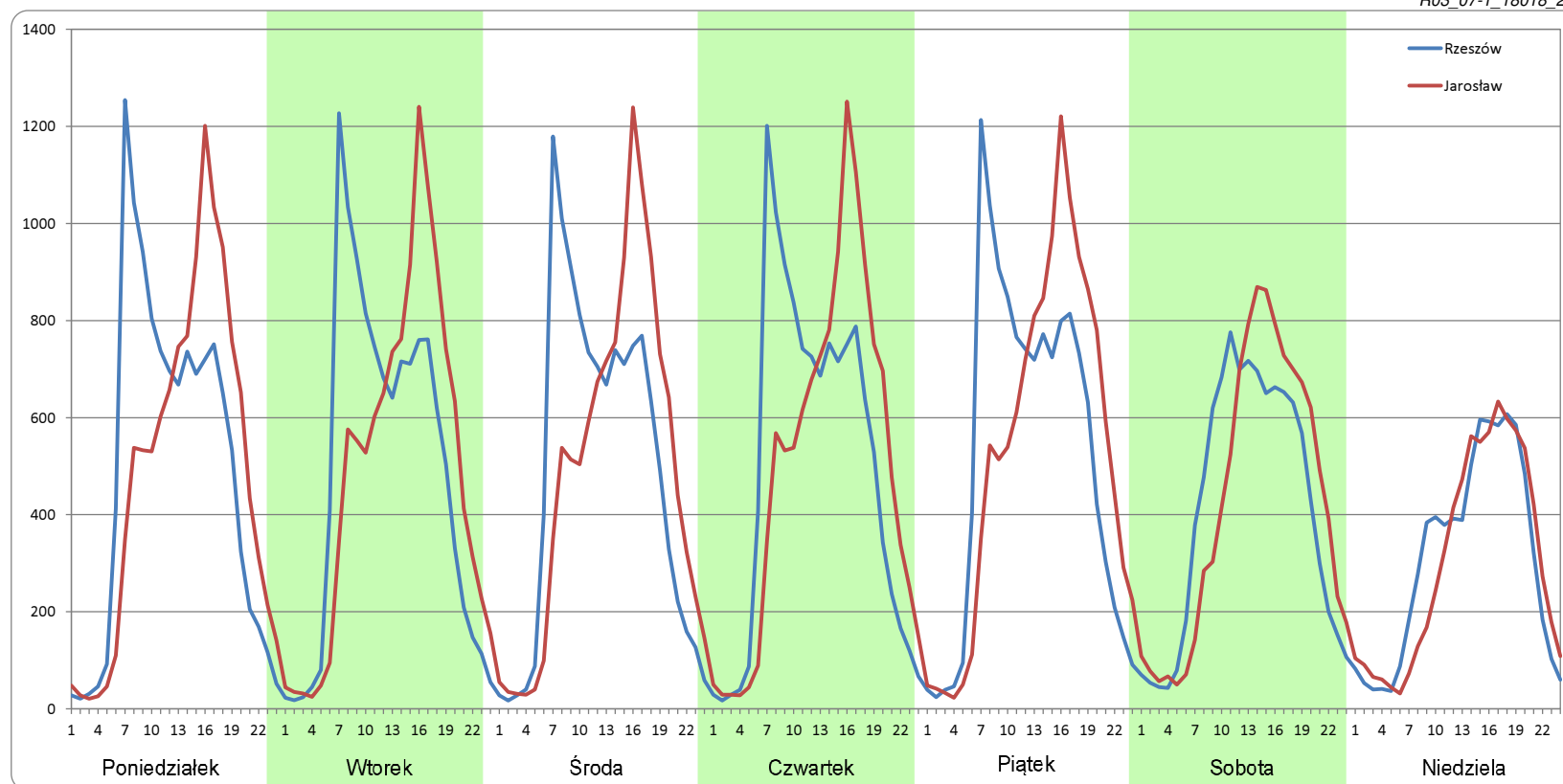


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 18018

Numer drogi:	94		Rok:	2019		Miesiąc:	Styczeń		Typ stacji:	GR		Oddział:	RZESZÓW	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław
SDR	11718	11622	11599	11667	11607	11628	11844	11931	12523	12612	9870	10131	7361	7229
Razem	23340		23266		23235		23775		25135		20000		14590	
Podział procentowy	50,21%	49,79%	49,85%	50,15%	49,95%	50,05%	49,82%	50,18%	49,82%	50,18%	49,35%	50,65%	50,45%	49,55%

R03_07-1_18018_2019

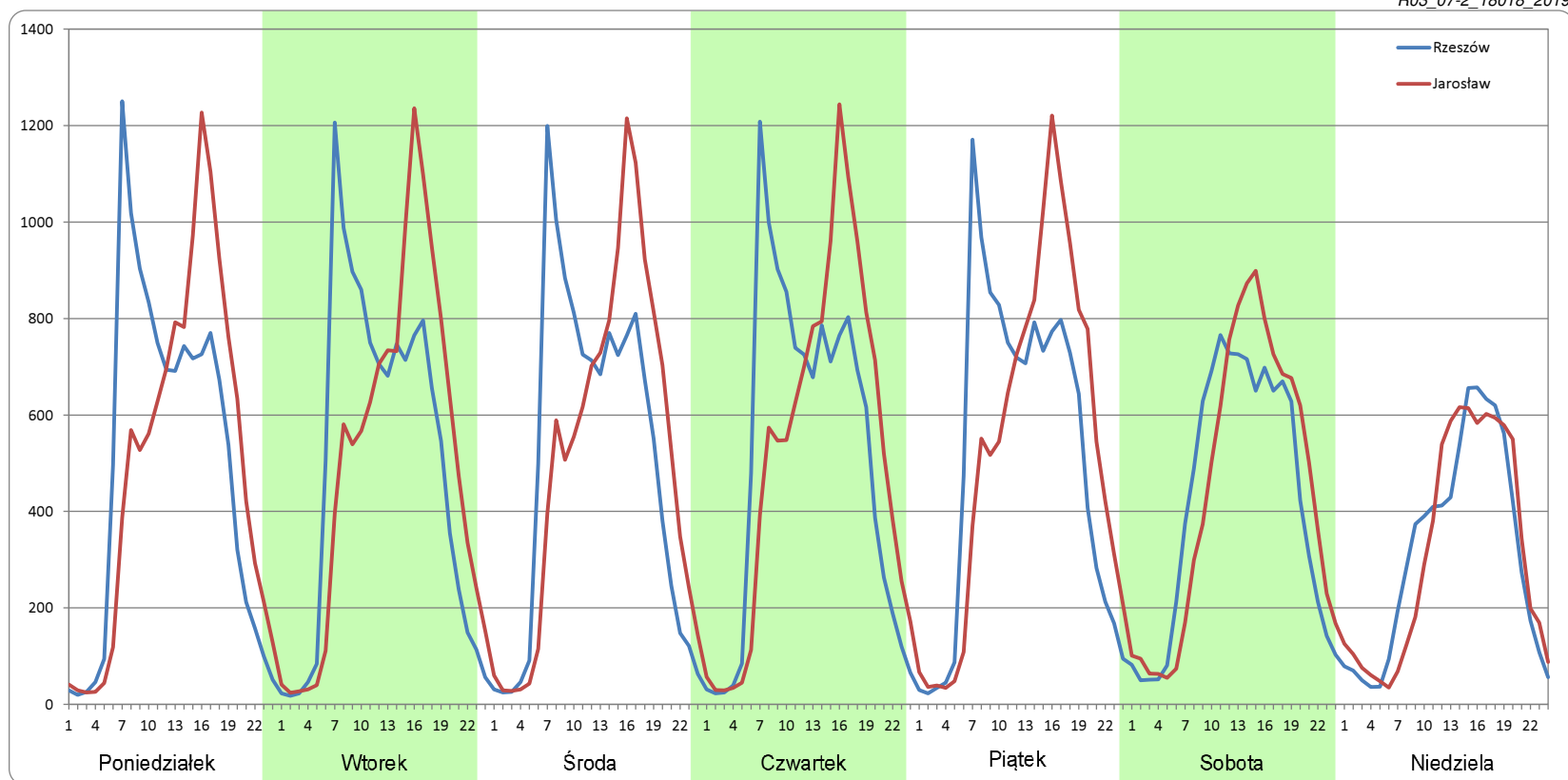


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 18018

Numer drogi:	94		Rok:	2019		Miesiąc:	Luty		Typ stacji:	GR		Oddział:	RZESZÓW	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław
SDR	11858	11899	11922	12066	11986	12176	12186	12386	12322	12673	10130	10540	7553	7556
Razem	23757		23988		24162		24571		24995		20670		15109	
Podział procentowy	49,91%	50,09%	49,70%	50,30%	49,61%	50,39%	49,59%	50,41%	49,30%	50,70%	49,01%	50,99%	49,99%	50,01%

R03_07-2_18018_2019

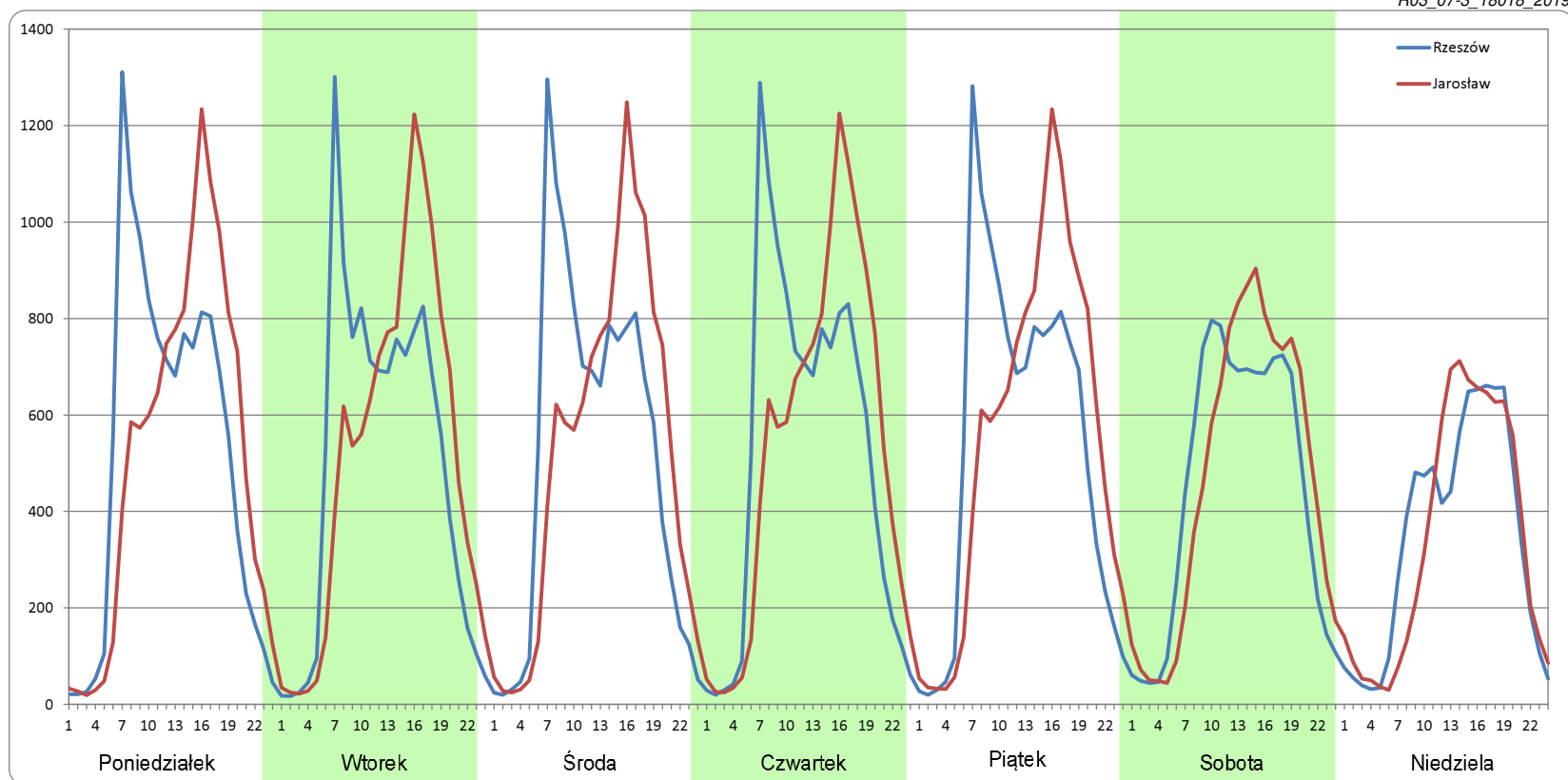


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 18018

Numer drogi:	94		Rok:	2019		Miesiąc:	Marzec		Typ stacji:	GR		Oddział:	RZESZÓW	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław
SDR	12408	12405	11911	12342	12347	12507	12526	12783	12984	13290	10831	11198	8305	8175
Razem	24812		24253		24854		25309		26274		22029		16481	
Podział procentowy	50,01%	49,99%	49,11%	50,89%	49,68%	50,32%	49,49%	50,51%	49,42%	50,58%	49,17%	50,83%	50,39%	49,61%

R03_07-3_18018_2019

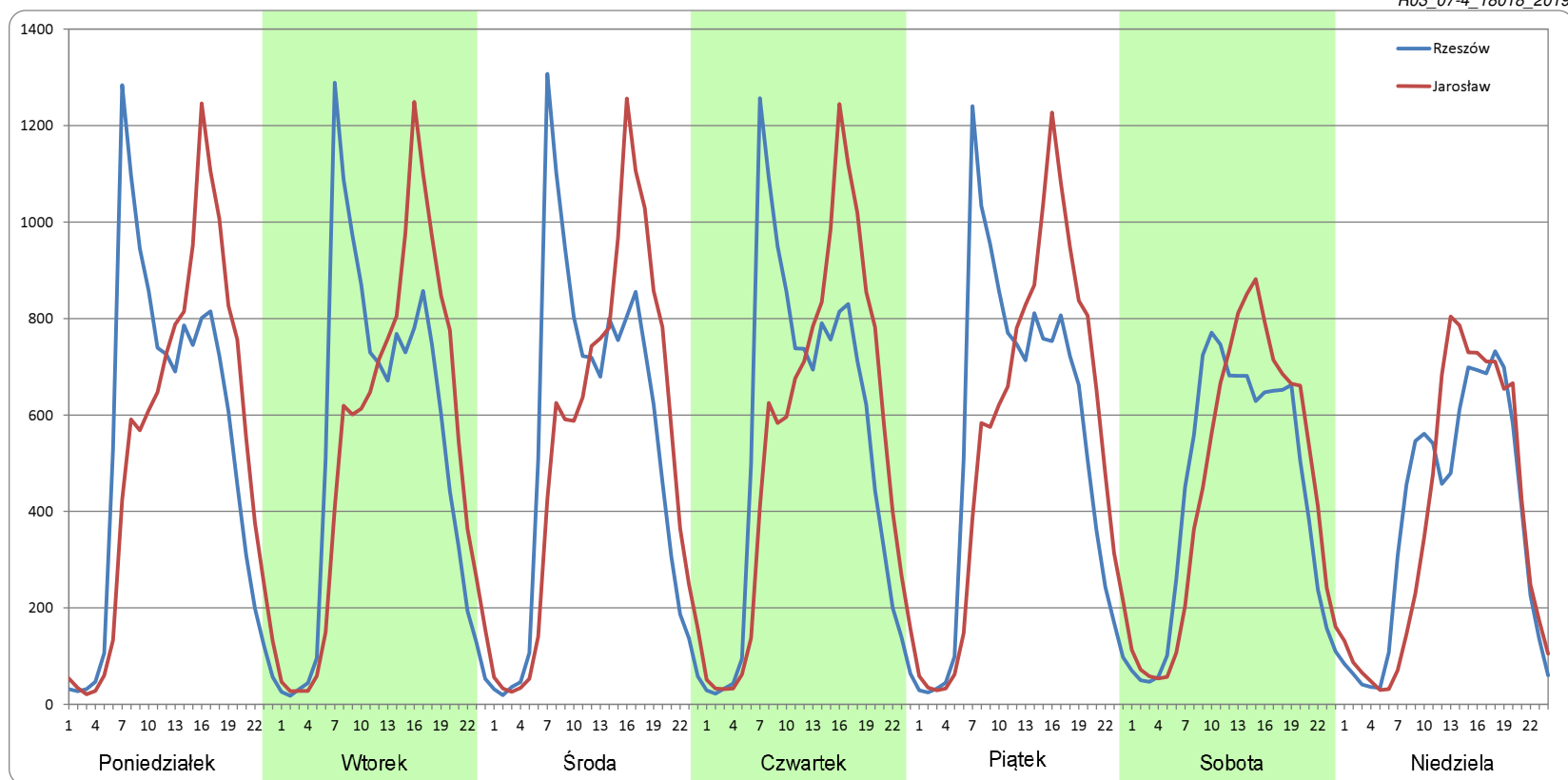


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 18018

Numer drogi:	94		Rok:	2019		Miesiąc:	Kwiecień		Typ stacji:	GR		Oddział:	RZESZÓW	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław
SDR	12732	12702	12681	12754	12752	12830	12734	12975	12943	13263	10510	10846	9245	9090
Razem	25433		25435		25583		25709		26206		21355		18335	
Podział procentowy	50,06%	49,94%	49,86%	50,14%	49,85%	50,15%	49,53%	50,47%	49,39%	50,61%	49,21%	50,79%	50,42%	49,58%

R03_07-4_18018_2019

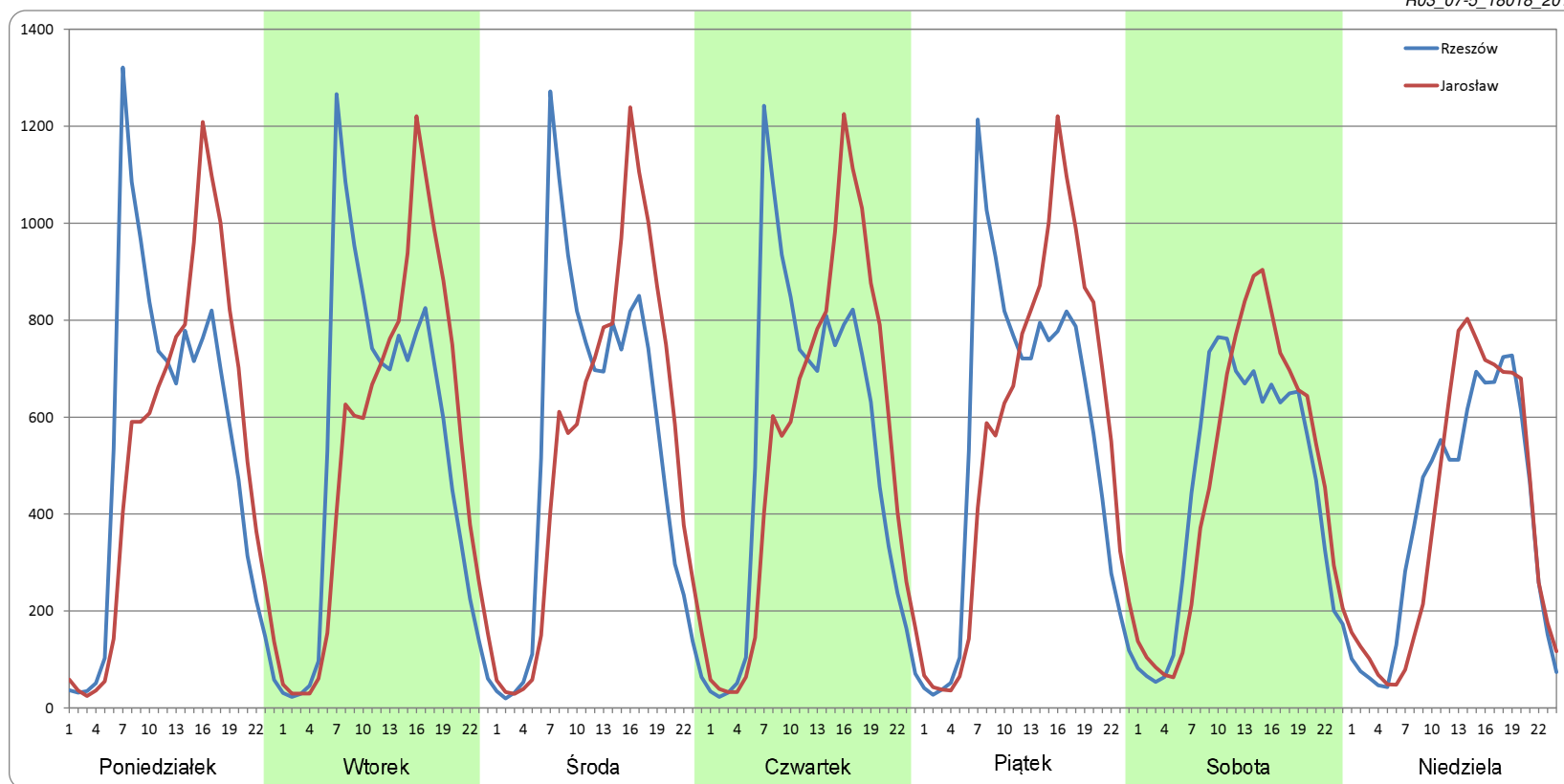


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 18018

Numer drogi:	94		Rok:	2019		Miesiąc:	Maj		Typ stacji:	GR		Oddział:	RZESZÓW	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław
SDR	12690	12524	12668	12743	12737	12821	12792	12981	13194	13513	10943	11315	9348	9355
Razem	25214		25411		25557		25773		26707		22258		18702	
Podział procentowy	50,33%	49,67%	49,85%	50,15%	49,84%	50,16%	49,63%	50,37%	49,40%	50,60%	49,16%	50,84%	49,98%	50,02%

R03_07-5_18018_2019

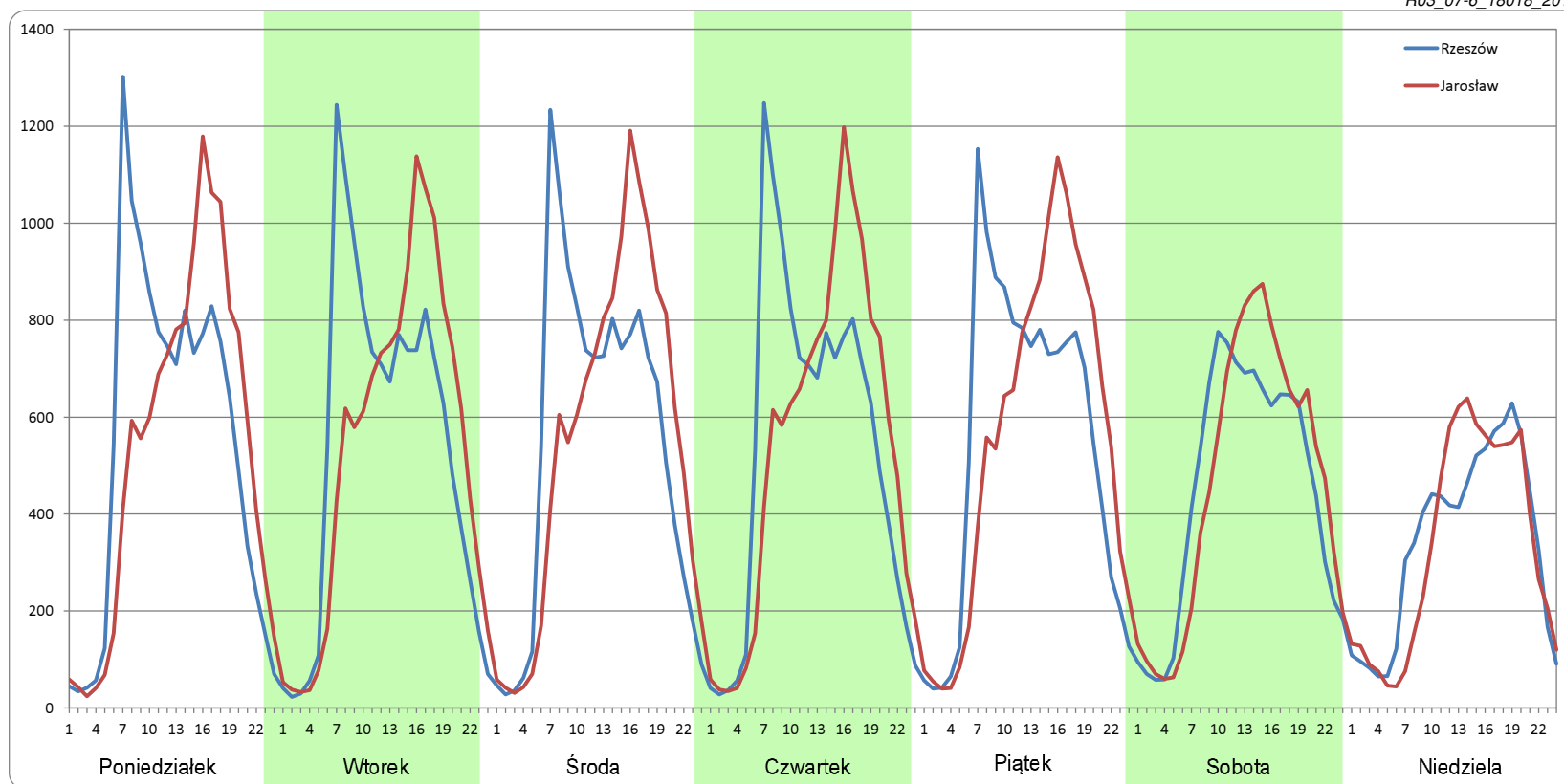


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 18018

Numer drogi:	94		Rok:	2019		Miesiąc:	Czerwiec		Typ stacji:	GR		Oddział:	RZESZÓW	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław
SDR	13071	12794	12804	12790	13005	13143	12850	12900	13088	13345	10771	11133	8204	7974
Razem	25864		25593		26148		25750		26432		21904		16178	
Podział procentowy	50,54%	49,46%	50,03%	49,97%	49,74%	50,26%	49,90%	50,10%	49,51%	50,49%	49,17%	50,83%	50,71%	49,29%

R03_07-6_18018_2019

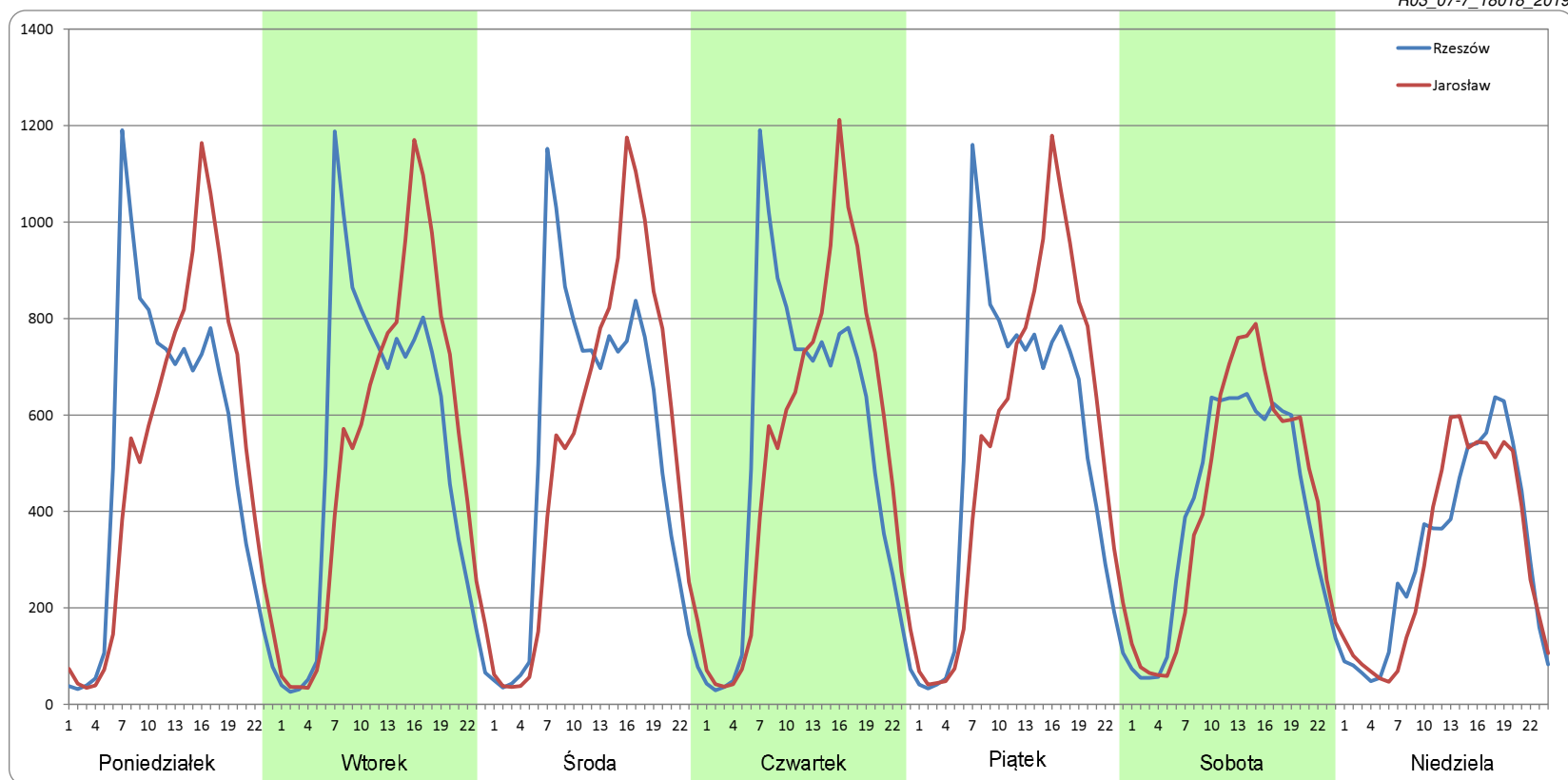


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 18018

Numer drogi:	94		Rok:	2019		Miesiąc:	Lipiec		Typ stacji:	GR		Oddział:	RZESZÓW	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław
SDR	12300	12315	12506	12555	12582	12672	12551	12617	12711	12964	9616	10014	7580	7416
Razem	24615		25061		25254		25168		25675		19630		14996	
Podział procentowy	49,97%	50,03%	49,90%	50,10%	49,82%	50,18%	49,87%	50,13%	49,51%	50,49%	48,98%	51,02%	50,55%	49,45%

R03_07-7_18018_2019

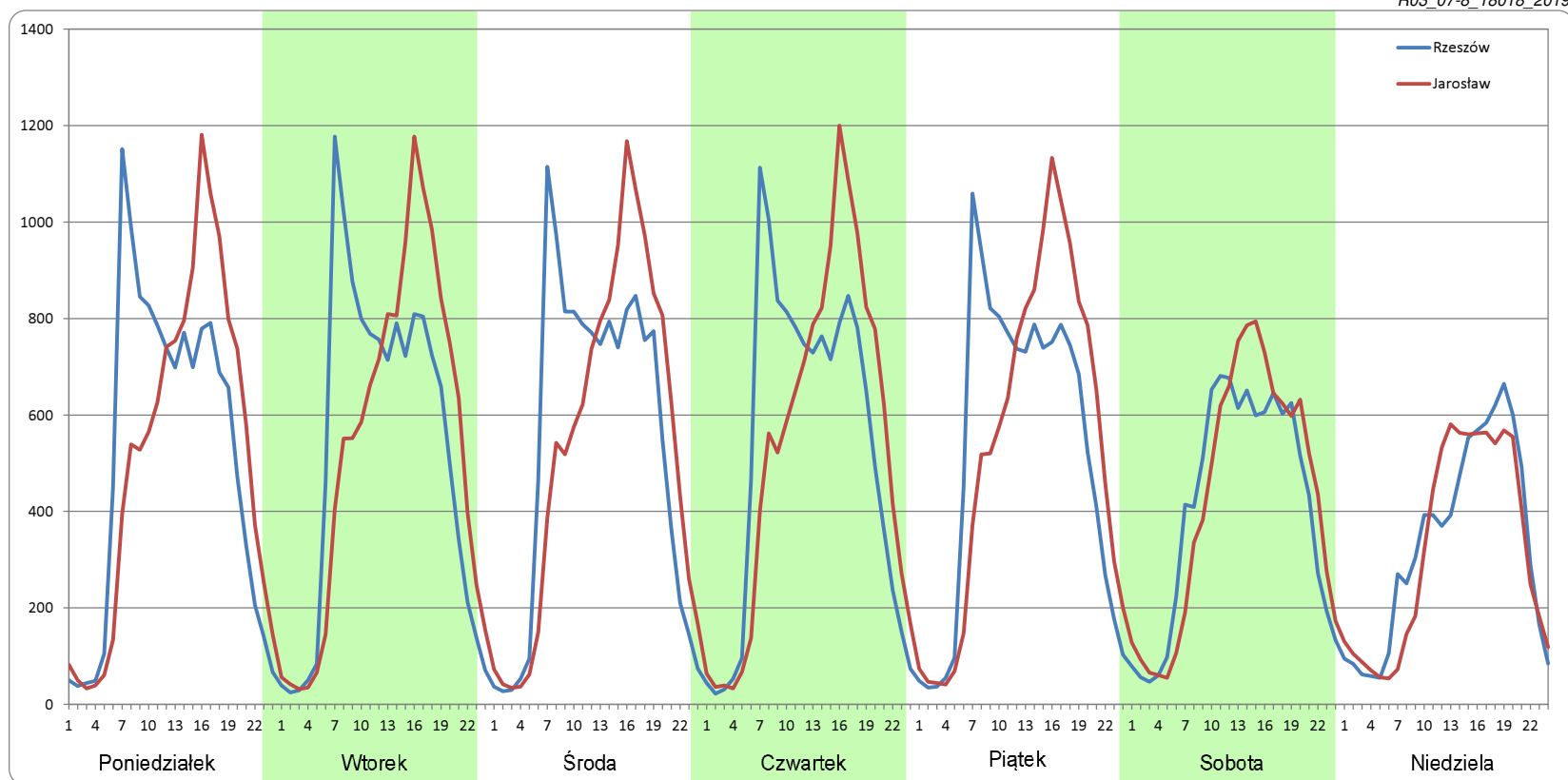


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 18018

Numer drogi:	94		Rok:	2019		Miesiąc:	Sierpień		Typ stacji:	GR		Oddział:	RZESZÓW	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław
SDR	12370	12344	12567	12678	12799	12710	12601	12712	12561	12831	9796	10166	7927	7649
Razem	24714		25244		25509		25313		25392		19962		15576	
Podział procentowy	50,05%	49,95%	49,78%	50,22%	50,17%	49,83%	49,78%	50,22%	49,47%	50,53%	49,08%	50,92%	50,89%	49,11%

R03_07-8_18018_2019

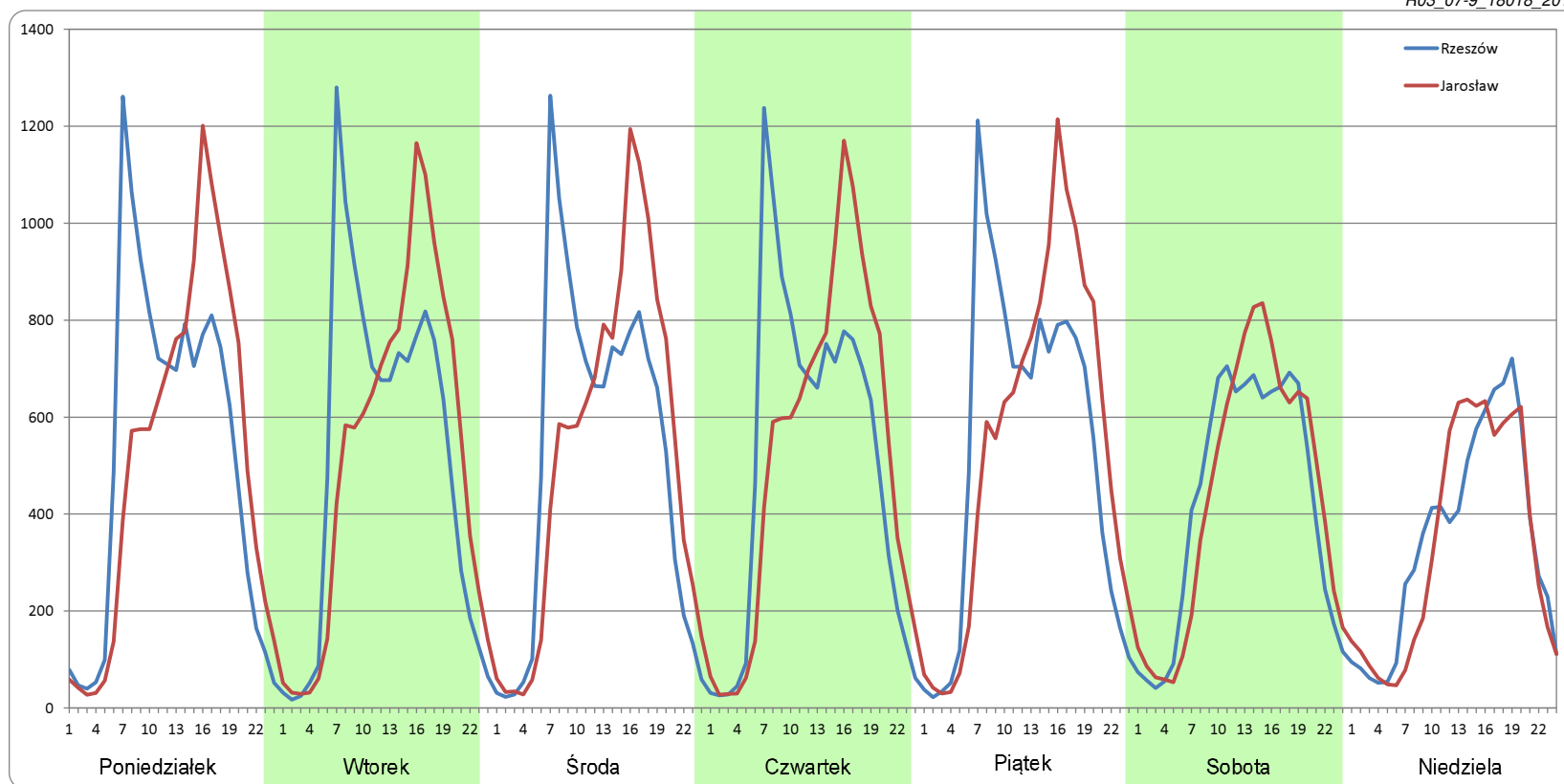


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 18018

Numer drogi:	94		Rok:	2019		Miesiąc:	Wrzesień		Typ stacji:	GR		Oddział:	RZESZÓW	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław
SDR	12506	12306	12327	12471	12437	12514	12262	12456	12833	13102	10159	10417	8311	8046
Razem	24812		24798		24951		24718		25934		20576		16357	
Podział procentowy	50,40%	49,60%	49,71%	50,29%	49,85%	50,15%	49,61%	50,39%	49,48%	50,52%	49,37%	50,63%	50,81%	49,19%

R03_07-9_18018_2019

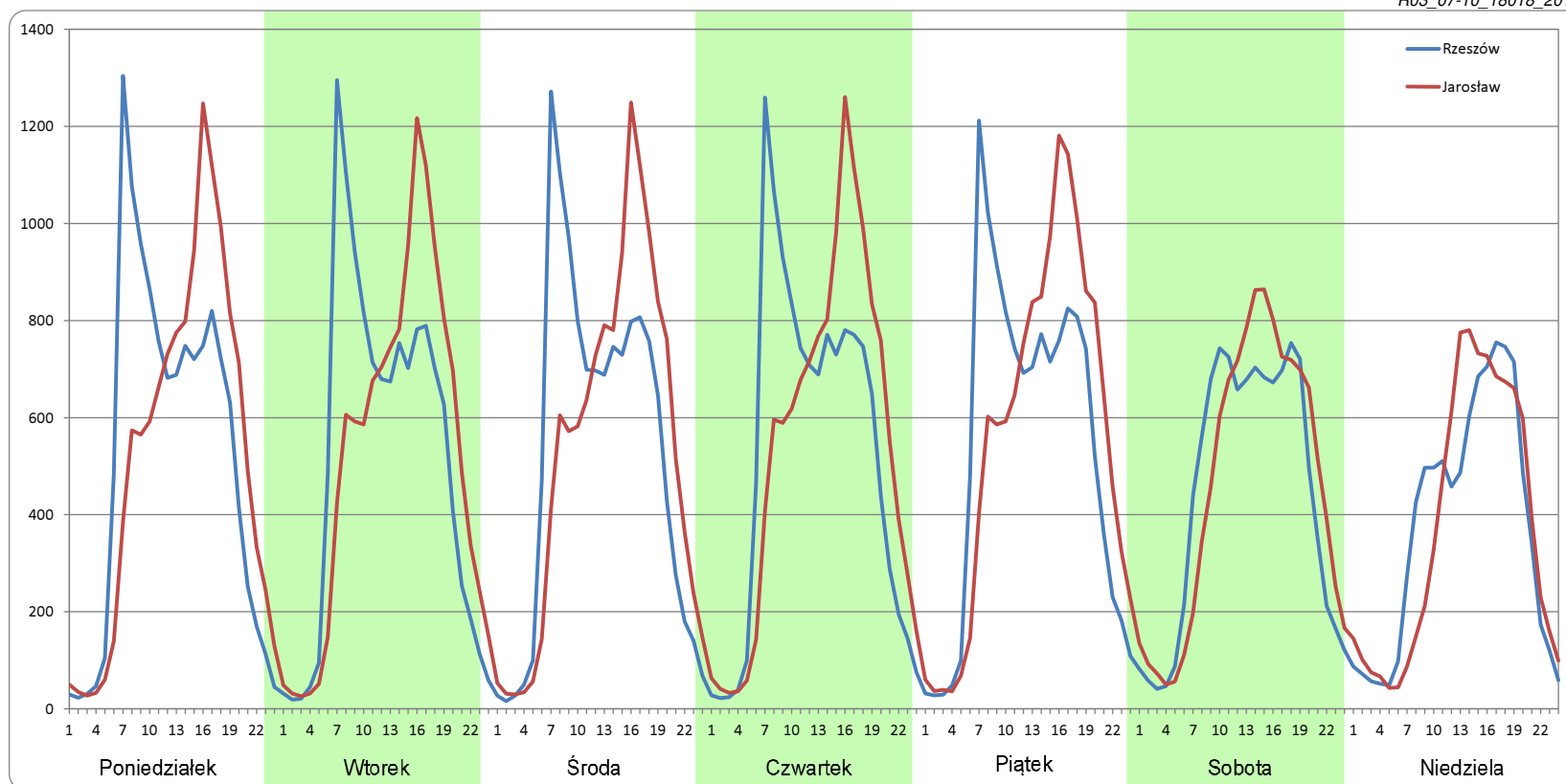


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 18018

Numer drogi:	94		Rok:	2019		Miesiąc:	Październik		Typ stacji:	GR		Oddział:	RZESZÓW	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław
SDR	12431	12453	12297	12413	12496	12613	12493	12867	12840	13309	10588	10955	8951	8848
Razem	24883		24710		25108		25360		26149		21543		17799	
Podział procentowy	49,96%	50,04%	49,76%	50,24%	49,77%	50,23%	49,26%	50,74%	49,10%	50,90%	49,15%	50,85%	50,29%	49,71%

R03_07-10_18018_2019

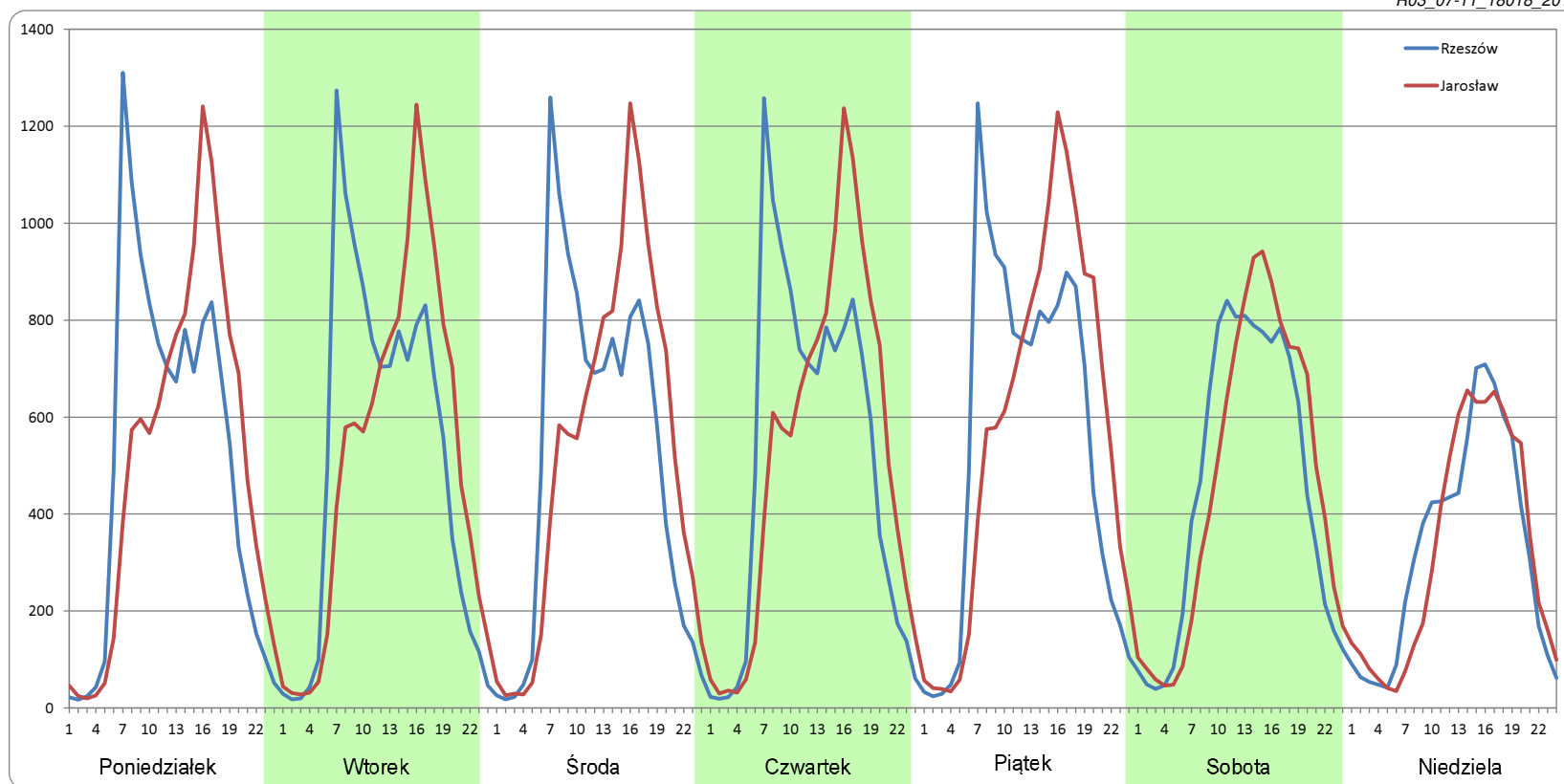


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 18018

Numer drogi:	94		Rok:	2019		Miesiąc:	Listopad		Typ stacji:	GR		Oddział:	RZESZÓW	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław
SDR	12206	12227	12300	12339	12358	12548	12393	12599	13284	13731	10963	11105	7890	7789
Razem	24433		24639		24905		24992		27015		22067		15679	
Podział procentowy	49,96%	50,04%	49,92%	50,08%	49,62%	50,38%	49,59%	50,41%	49,17%	50,83%	49,68%	50,32%	50,32%	49,68%

R03_07-11_18018_2019

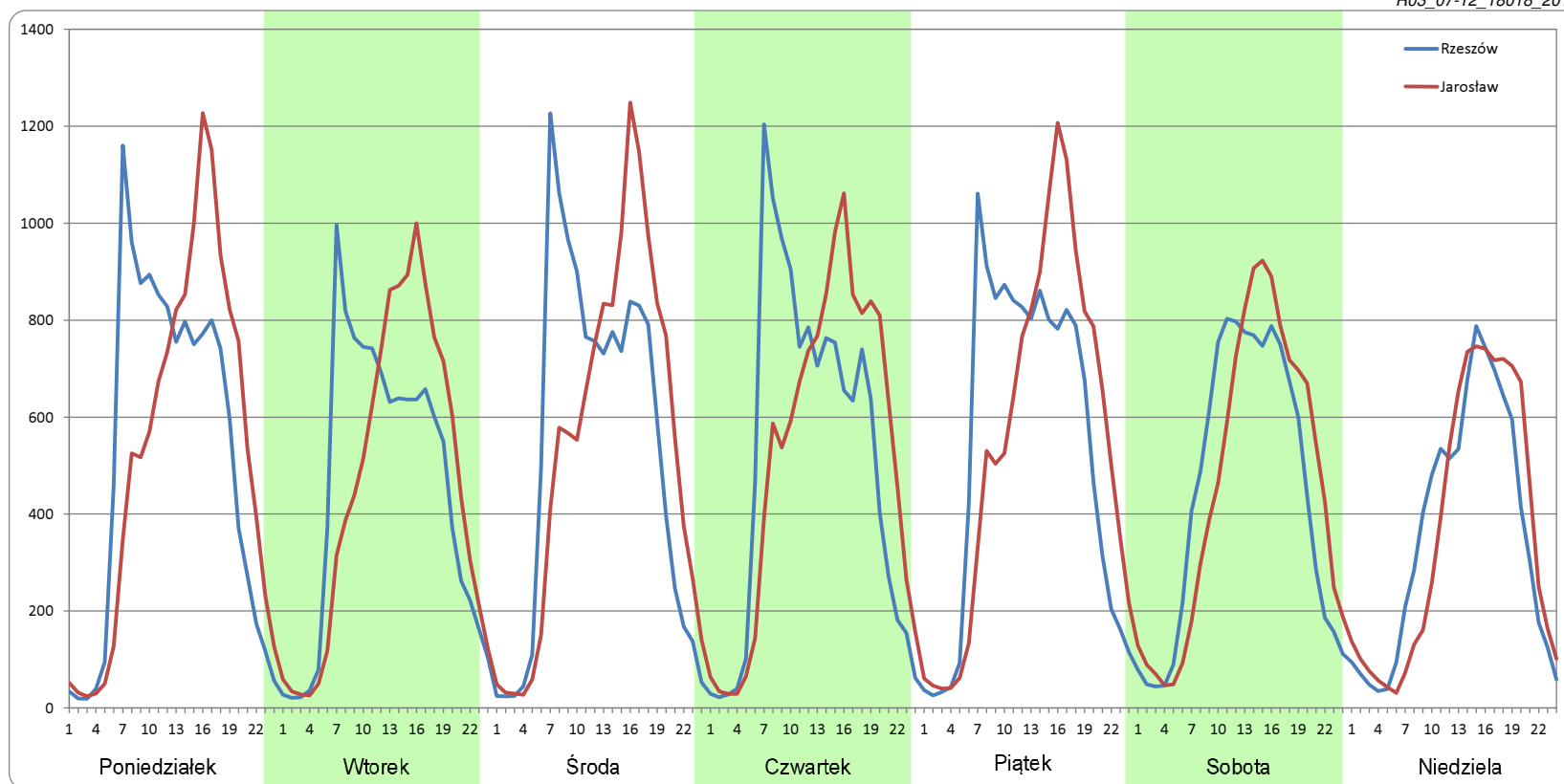


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 18018

Numer drogi:	94		Rok:	2019		Miesiąc:	Grudzień		Typ stacji:	GR		Oddział:	RZESZÓW	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław	Rzeszów	Jarosław
SDR	12438	12534	10786	10989	12698	12820	12305	12374	12805	13075	10664	10939	8565	8672
Razem	24972		21776		25518		24679		25880		21603		17237	
Podział procentowy	49,81%	50,19%	49,53%	50,47%	49,76%	50,24%	49,86%	50,14%	49,48%	50,52%	49,36%	50,64%	49,69%	50,31%

R03_07-12_18018_2019



Proporcja dobowego natężenia ruchu do SDRR, dla każdego dnia w roku, w podziale na pojazdy ogółem

STACJA NR 18018

Miejscowość: Krasne

Rok: 2019

Odcinek: Rzeszów-Łańcut

Numer drogi: 94

Typ stacji: GR

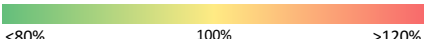
Oddział: RZESZÓW

R03_10-1_18018_2019

	Miesiąc											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
liczba dni w miesiącu	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
średni udział w miesiącu [%]	92,8	97,1	100,5	101,0	101,5	100,1	99,9	98,2	99,4	102,8	97,7	94,9

R03_10-2_18018_2019

18018	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	40,1	106,0	111,4	107,5	50,9	98,0	106,1	107,5	62,4	105,6	61,2	59,7
2	98,7	90,0	94,0	107,7	109,5	69,2	108,8	110,7	107,5	106,5	87,8	108,4
3	102,2	56,3	62,1	108,8	51,0	108,4	107,9	85,1	107,1	107,9	62,5	109,4
4	109,2	101,0	106,4	109,6	93,4	109,1	108,6	62,1	106,1	111,9	106,3	111,0
5	77,9	101,0	97,2	112,6	81,6	110,9	111,2	107,7	106,4	94,2	106,4	97,6
6	45,2	102,2	103,7	92,6	109,9	111,5	85,2	105,9	110,5	62,8	108,0	116,0
7	100,9	102,9	110,6	69,6	110,2	115,3	61,1	109,9	87,3	106,6	108,9	96,8
8	98,5	112,1	117,1	109,3	112,0	96,7	108,4	110,5	66,9	107,6	115,4	64,8
9	100,8	91,8	98,4	108,7	112,3	67,8	109,8	111,9	108,2	108,2	99,3	105,4
10	102,6	58,4	63,2	112,7	112,4	113,0	110,3	86,7	108,1	109,8	56,3	102,0
11	109,0	103,6	108,4	113,1	97,2	111,2	111,2	61,8	106,8	115,3	50,5	107,6
12	91,7	104,0	106,9	115,1	80,9	112,5	112,3	105,6	106,2	93,4	108,8	108,6
13	59,0	104,0	108,3	96,6	111,2	111,2	87,1	113,2	111,7	73,2	106,0	112,9
14	101,3	110,3	108,5	93,1	111,0	116,9	60,5	115,1	87,6	108,2	108,3	100,4
15	101,1	106,7	112,8	112,7	110,6	96,2	108,5	52,7	65,4	105,4	115,0	91,8
16	102,8	87,6	96,3	113,9	111,9	63,1	108,2	103,0	105,8	105,7	96,4	108,0
17	104,5	64,8	66,0	110,3	115,0	115,1	110,1	85,6	105,1	107,8	65,6	111,6
18	109,7	102,9	106,4	110,4	97,8	111,3	108,6	61,6	108,5	112,1	105,4	112,2
19	90,9	104,8	107,7	109,5	69,1	119,3	110,9	106,8	107,1	91,8	106,2	113,8
20	56,5	104,6	108,3	84,1	109,5	49,2	85,5	108,9	113,1	73,3	107,8	121,0
21	102,1	103,9	109,2	45,5	111,5	108,2	59,2	108,2	91,6	106,6	106,7	94,5
22	100,6	107,3	111,3	48,9	109,6	86,1	106,9	110,3	66,8	106,6	115,8	86,6
23	100,9	87,9	94,6	109,4	110,6	61,4	108,6	111,8	106,1	108,3	93,2	109,6
24	102,8	81,7	68,4	110,5	116,2	110,6	108,1	84,5	108,4	108,2	86,7	69,0
25	106,6	103,2	107,7	111,4	96,4	110,8	106,7	83,8	109,9	112,7	105,0	41,7
26	85,2	104,9	107,5	115,9	91,7	109,3	109,4	107,1	107,7	93,0	104,5	44,7
27	73,7	106,9	109,4	95,9	105,2	111,2	81,6	108,4	113,1	98,4	108,7	97,5
28	99,3	107,6	109,2	75,0	106,6	116,5	78,5	107,7	89,2	108,7	108,1	81,8
29	102,0		115,1	110,1	109,6	96,3	102,1	109,3	92,0	108,7	120,8	69,5
30	98,9		92,6	109,8	112,5	85,9	106,0	111,3	108,5	113,9	100,0	108,2
31	101,7		96,4		118,1		109,3	89,3		114,2		78,5

Legenda 
 <80% 100% >120%
 niedziele i święta

Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, w podziale na pojazdy ogółem

STACJA NR 18018

Miejscowość: Krasne

Rok: 2019

Odcinek: Rzeszów-Łańcut

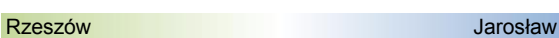
Numer drogi: 94

Typ stacji: GR

Oddział: RZESZÓW

R03_11_18018_2019

18018	Proporcja ruchu w kierunku prawym do ruchu w obu kierunkach (WNK*)											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	51,9	50,8	50,3	49,7	49,8	51,0	50,1	50,1	49,4	50,1	51,2	49,6
2	49,4	50,9	51,0	50,0	50,4	48,8	50,1	50,3	49,9	50,0	48,9	50,2
3	49,7	49,5	49,2	50,2	49,2	49,2	50,0	51,0	50,0	50,7	47,5	50,4
4	50,1	50,1	50,2	50,3	50,7	50,2	50,4	49,0	50,1	50,8	49,8	50,6
5	50,6	50,5	53,1	50,4	49,8	50,1	50,4	50,1	50,4	50,8	50,2	49,3
6	47,4	50,5	50,1	50,8	49,8	50,3	50,9	50,2	50,3	49,5	50,4	50,7
7	49,9	50,8	50,8	49,0	50,1	50,7	49,3	48,8	50,9	50,1	50,5	51,0
8	50,0	50,8	50,9	50,2	50,2	51,1	49,9	50,3	46,2	50,3	50,6	49,6
9	49,9	50,9	51,2	50,2	50,2	47,9	50,1	50,6	49,1	50,2	50,5	49,8
10	50,0	49,9	49,3	49,8	50,5	49,9	50,4	51,2	50,2	50,5	50,8	50,6
11	50,0	50,2	50,0	50,4	50,8	50,1	49,7	49,3	50,4	51,1	49,3	50,0
12	51,0	50,5	50,4	50,5	50,3	50,3	50,5	50,1	50,4	51,0	49,8	50,5
13	49,2	50,5	50,7	50,6	49,8	50,1	51,3	50,3	50,8	49,1	50,4	50,7
14	50,0	50,4	50,5	50,9	50,2	50,6	48,8	50,0	50,6	50,2	50,2	50,6
15	50,0	50,8	50,7	49,9	50,2	50,7	50,1	50,8	49,5	50,4	50,9	50,9
16	50,4	51,3	51,0	50,2	50,6	49,3	50,2	50,5	49,7	50,2	50,6	50,1
17	50,1	50,0	49,1	50,4	50,6	49,5	50,2	50,8	50,4	50,3	49,8	50,2
18	50,6	50,2	49,7	50,7	50,9	49,2	50,3	47,0	49,8	50,9	50,1	50,2
19	50,5	50,2	50,0	50,9	49,3	50,5	50,6	49,9	50,5	51,1	50,3	50,5
20	49,4	50,3	50,3	51,0	49,6	50,8	51,0	50,3	50,5	49,4	50,2	50,8
21	49,7	50,2	50,4	49,9	50,0	50,4	49,0	50,2	50,6	49,9	50,4	51,4
22	50,3	50,3	50,4	44,7	50,2	50,4	50,2	50,4	49,6	50,4	50,8	51,4
23	50,1	50,8	50,7	50,2	50,2	48,9	50,2	50,5	49,7	50,3	50,8	50,9
24	50,5	50,5	49,5	50,3	50,5	49,2	50,0	50,6	50,5	50,6	50,4	52,4
25	50,0	49,9	50,1	50,5	50,9	50,4	50,1	50,6	50,3	50,9	50,2	49,4
26	50,5	50,0	50,3	50,7	50,5	50,2	50,5	49,8	50,3	50,6	50,1	46,6
27	50,0	50,3	50,2	50,8	49,6	49,9	50,8	50,1	50,5	50,6	50,5	49,7
28	49,5	50,2	50,4	48,4	50,3	50,2	50,4	50,3	50,4	50,1	50,5	49,3
29	50,3		50,6	50,0	50,1	50,9	49,9	50,1	50,7	50,0	51,0	49,5
30	50,5		50,3	50,2	50,4	50,0	50,0	50,7	49,6	50,4	50,7	50,0
31	50,7		50,5		50,8		50,3	51,1		51,5		49,0

Legenda  Rzeszów Jarosław
 <40% 50% >60%
 niedziele i święta

$$*WNK = \frac{N_{poj./24h} \text{ (kierunek P)}}{N_{poj./24h} \text{ (kierunek P+L)}}$$

Struktura rodzajowa ruchu wg pomiarów ręcznych

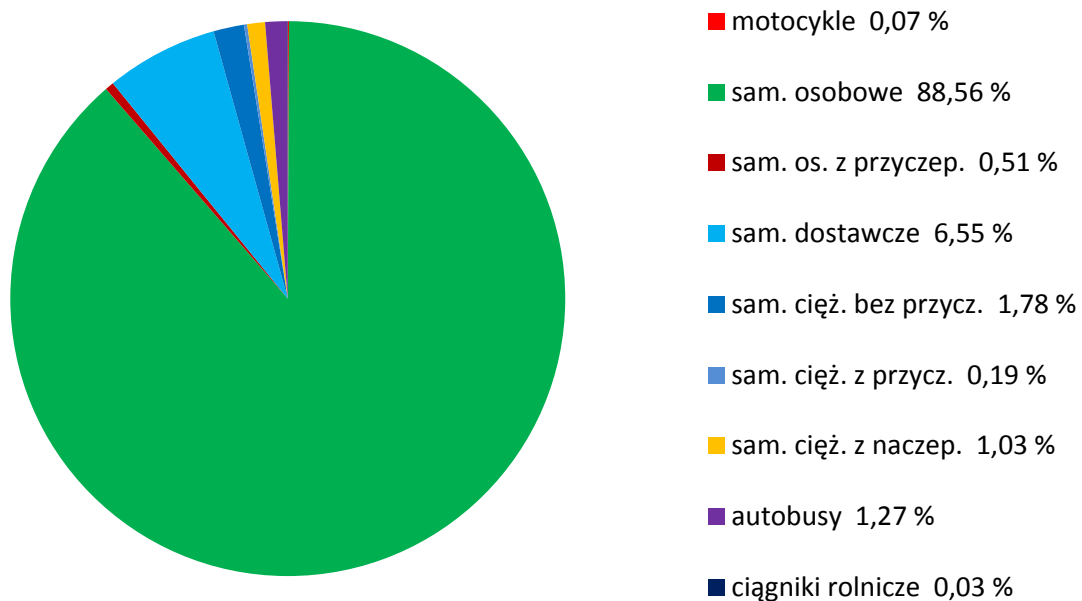
STACJA NR 18018

Miejscowość: Krasne
Odcinek: Rzeszów-Łańcut
Typ stacji: GR

Rok: 2019
Numer 94
Oddział: RZESZÓW

R04_04_18018_2019

Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów ręcznych w 2019



SPIS TREŚCI

Raport 0.1.....	2
Stacja 18018.....	2
Raport 2.1.....	3
Woj 18.....	3
Raport 2.2.....	4
Woj 18.....	4
Raport 2.3.....	5
Stacja 18018.....	5
Raport 3.1.....	6
Stacja 18018.....	6
Raport 3.2.....	7
Stacja 18018.....	7
Raport 3.3.....	8
Stacja 18018.....	8
Raport 3.4.....	9
Stacja 18018.....	9
Raport 3.6.....	10
Stacja 18018.....	10
Raport 3.12.....	11
Stacja 18018.....	11
Raport 3.7.....	12
Stacja 18018.....	12
Raport 3.10.....	24
Stacja 18018.....	24
Raport 3.11.....	25
Stacja 18018.....	25
Raport 4.4.....	26
Stacja 18018.....	26