

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

Archiwizacja i analiza roczna danych z 2019

SCPR nr 06501

Na zlecenie



**Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**

Heller Consult sp. z o.o.

Warszawa, 30 kwietnia 2020

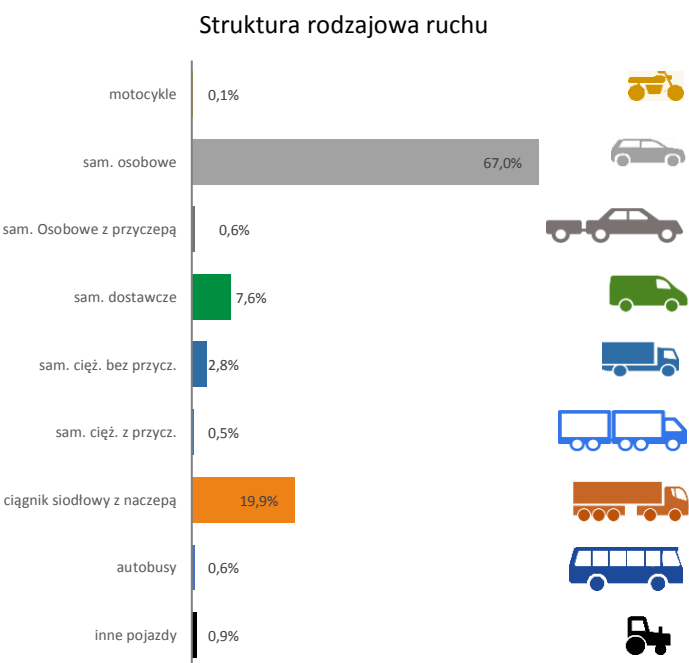
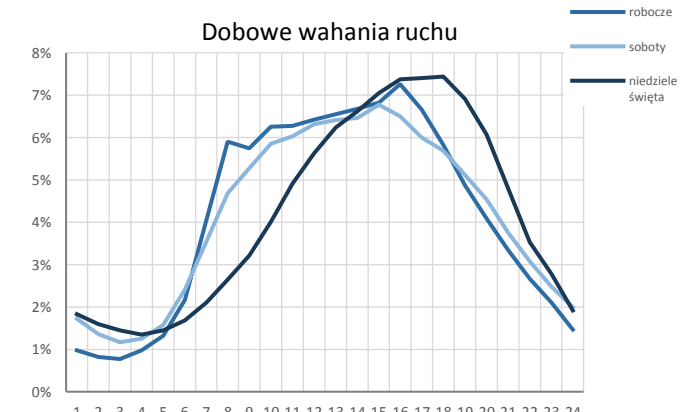
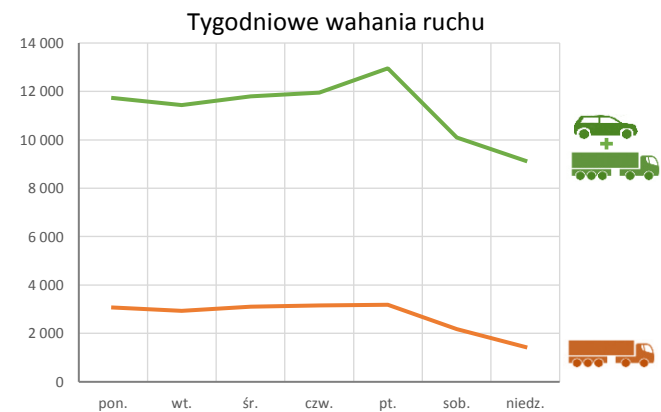
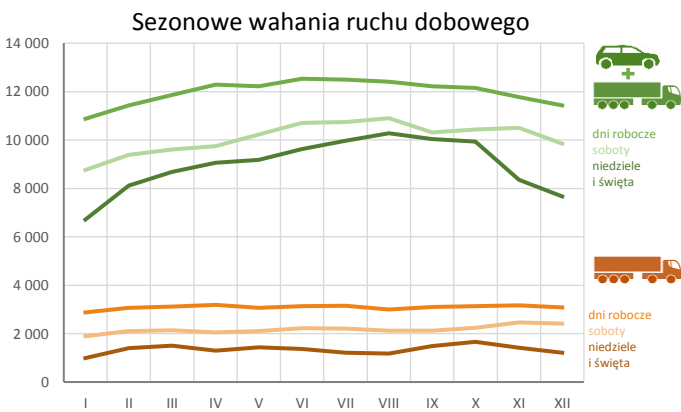
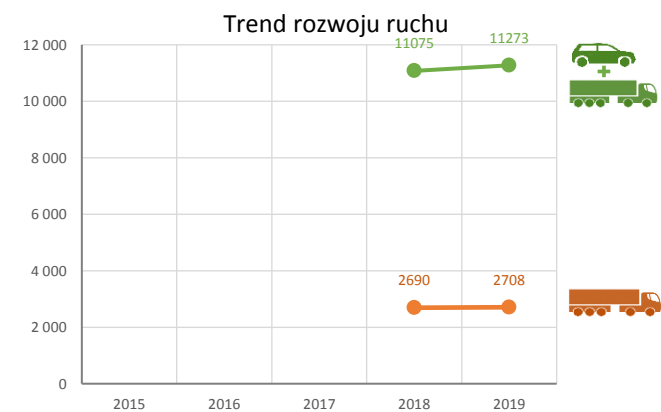
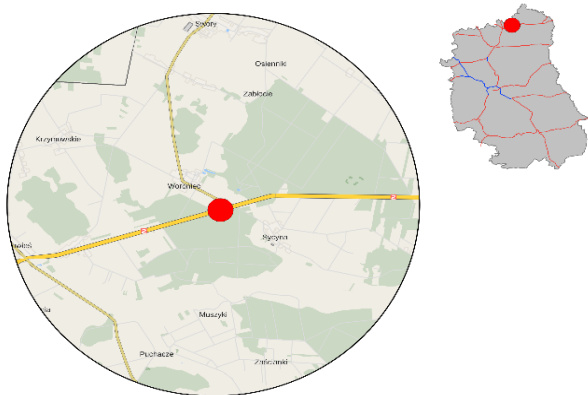


Karta punktu

Stacja NR 06501

Nr stacji: 06501
Typ licznika: WIM
Lokalizacja: Woroniec
Nr drogi: 2
Piketaż: 621,1

Stacja działa od: 2017-01-01
Charakter ruchu: G
Liczba dni w archiwizacji: 204
Liczba dni w przetworzeniu: 364



Godzina 50-ta

Natężenie: 932
Udział proc.: 8,3%
Dzień: 10.10.19 (czwartek)
Godzina: 16:00



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.	LUBLIN	06014	GR	2	11788	11947	+1	12210	12753	+4	12788	13382	+5	13974	14044	+1	14055	14168	+1	14278	14628	+2	14055	14439	+3	14103	14412	+2	13921	14172	+2	13859	14109	+2	13248	13886	+5	12581	13025	+4	13405	13747	+3
		06034	GR	12	8572	8459	-1	8850	9122	+3	9267	9667	+4	10202	10235	0	10138	10094	0	10292	10311	0	10275	10272	0	10375	10460	+1	10239	10223	0	10256	10177	-1	9641	9785	+1	9175	9590	+5	9774	9866	+1
		06060	GR	17	6174	5897	-4	6209	6432	+4	6339	6667	+5	7329	7255	-1	7387	7269	-2	7330	7504	+2	7638	7814	+2	7863	8157	+4	7364	7616	+3	7190	7301	+2	6659	6990	+5	6559	6852	+4	7003	7146	+2
		06062	GR	S19c	6213	6410	+3	6450	7015	+9	6722	7219	+7	7432	7450	0	7653	7617	0	7900	8096	+2	8305	8118	-2	8462	8219	-3	7677	7507	-2	7663	7362	-4	7150	7029	-2	6675	6496	-3	7359	7378	0
		06063	GR	12h	9974	10660	+7	10437	11957	+15	10903	12564	+15	12641	13280	+5	13320	13403	+1	13330	13977	+5	13423	14123	+5	13993	14474	+3	13322	13374	0	13017	12916	-1	12152	12205	0	11359	11378	0	12323	12859	+4
		06064	GR	17	10568	10312	-2	10705	11370	+6	11073	11741	+6	12729	12714	0	12958	12862	-1	12956	13310	+3	13457	13811	+3	13718	14275	+4	13103	13370	+2	13214	13296	+1	12257	12910	+5	11776	12607	+7	12376	12715	+3
		06090	GR	74f	1932	2186	+13	1976	2486	+26	1992	2428	+22	2367	2451	+4	2485	2420	-3	2529	2546	+1	3025	2859	-5	3166	2978	-6	2616	2463	-6	2547	2421	-5	2371	2283	-4	2278	2114	-7	2440	2470	+1
		06180	GR	19	13691	13027	-5	14295	14337	0	14468	14719	+2	16250	15202	-6	16556	15453	-7	16812	16012	-5	17289	16572	-4	17191	16944	-1	16673	16046	-4	16177	15965	-1	15031	15507	+3	14057	14277	+2	15708	15338	-2
		06501	WIM	2	9885	9978	+1	10304	10661	+3	10682	11075	+4	11397	11462	+1	11374	11496	+1	11669	11851	+2	11605	11883	+2	11651	11890	+2	11481	11637	+1	11435	11589	+1	10938	11096	+1	10477	10663	+2	11075	11273	+2
		06502	WIM	12	8481	8325	-2	8754	9114	+4	9153	9529	+4	10186	10067	-1	10344	9987	-3	10349	10323	0	10396	10422	0	10460	10479	0	10302	10279	0	10263	10241	0	9682	9682	0	9116	9178	+1	9791	9802	0
		06503	WIM	17	10395	10546	+1	10451	11599	+11	10868	12432	+14	12700	13453	+6	12882	13780	+7	12724	14224	+12	13403	14983	+12	13863	15363	+11	12819	14153	+10	12435	13750	+11	11783	12925	+10	11674	12742	+9	12166	13329	+10
		06504	WIM	19	6827	6738	-1	7227	7524	+4	7135	7269	+2	7923	7530	-5	8169	7596	-7	8494	8235	-3	9049	9017	0	9184	9175	0	8344	8331	0	7923	7944	0	7328	7280	-1	6953	7006	+1	7880	7804	-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.	LUBLIN	06014	GR	2	10384	10912	11020	11296	11490	11589	12206	12822	13405	13747	7	3
		06034	GR	12	8149	7991	7801	8242	8393	8662	9355	9757	9774	9866	1	1
		06060	GR	17	-	-	-	-	-	6277	6659	6925	7003	7146	3	2
		06062	GR	S19c	-	-	-	5254	5614	6178*	6423	7043	7359	7378	5	0
		06063	GR	12h	-	-	-	-	-	10932	11325	11768	12323	12859	9	4
		06064	GR	17	-	-	-	-	-	-	-	11987	12376	12715	6	3
		06090	GR	74f	-	-	-	-	1937*	2152	2327	2270	2440	2470	9	1
		06180	GR	19	13042	-	13374	13675	14398	14466	14502	15472	15708	15338*	-1*	-2*
		06501	WIM	2	-	-	-	-	-	-	-	-	11075	11273	-	2
		06502	WIM	12	-	-	-	-	-	-	-	-	9791	9802	-	0
		06503	WIM	17	-	-	-	-	-	-	-	-	12166	13329	-	10
		06504	WIM	19	-	-	-	-	-	-	-	-	7880	7804*	-	-1*

* - ruch niemiernodajny do porównań

STACJA NR 06501

Miejscowość: Woroniec/Woroniec

Rok: 2019

Odcinek: Międzyrzec Podl.-Biała Podl.

Numer drogi: 2

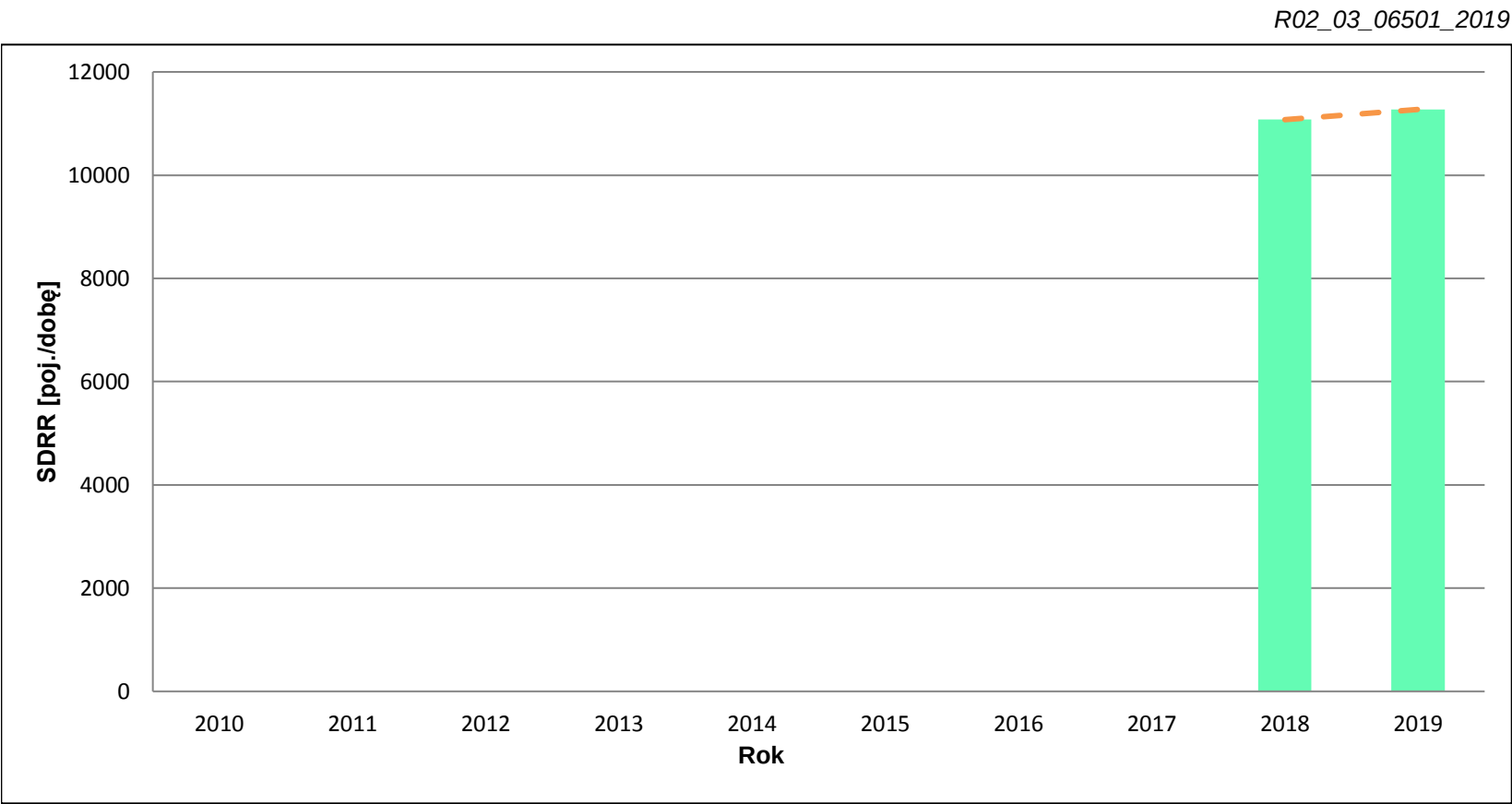
Typ stacji: WIM

Oddział: LUBLIN

Wykres trendu rozwoju ruchu dla stacji 06501

R02_02_06501_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
-	-	-	-	-	-	-	-	11075	11273	-	2



* - ruch niemiernodajny do porównań

Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku

STACJA NR 06501

Miejscowość: Woroniec/Woroniec
Odcinek: Międzyrzec Podl.-Biała Podl.
Typ stacji: WIM

Rok: 2019
Numer drogi: 2
Oddział: LUBLIN

Ruch ogółem

R03 01 06501 2019

Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Cał rok
1. Poniedziałki	a	10466	11108	11423	11729	11772	12448	12462	12388	12011	11914	11481	11422	11719
	b	1,049	1,042	1,031	1,023	1,024	1,050	1,049	1,042	1,032	1,028	1,035	1,071	1,040
	c	0,893	0,948	0,975	1,001	1,005	1,062	1,063	1,057	1,025	1,017	0,980	0,975	1,000
2. Wtorki	a	10716	10953	11506	12045	11770	12127	12043	11994	11640	11441	11415	9513	11430
	b	1,074	1,027	1,039	1,051	1,024	1,023	1,013	1,009	1,000	0,987	1,029	0,892	1,014
	c	0,938	0,958	1,007	1,054	1,030	1,061	1,054	1,049	1,018	1,001	0,999	0,832	1,000
3. Środy	a	10583	11215	11543	12144	12189	12492	12074	11963	11897	12130	11526	11854	11801
	b	1,061	1,052	1,042	1,060	1,060	1,054	1,016	1,006	1,022	1,047	1,039	1,112	1,047
	c	0,897	0,950	0,978	1,029	1,033	1,059	1,023	1,014	1,008	1,028	0,977	1,004	1,000
4. Czwartki	a	10933	11521	11861	12415	11924	12263	12522	12432	12124	11905	11607	11912	11952
	b	1,096	1,081	1,071	1,083	1,037	1,035	1,054	1,046	1,042	1,027	1,046	1,117	1,060
	c	0,915	0,964	0,992	1,039	0,998	1,026	1,048	1,040	1,014	0,996	0,971	0,997	1,000
5. Piątki	a	11674	12331	12916	13102	13408	13309	13380	13278	13442	13378	12786	12438	12954
	b	1,170	1,157	1,166	1,143	1,166	1,123	1,126	1,117	1,155	1,154	1,152	1,166	1,149
	c	0,901	0,952	0,997	1,011	1,035	1,027	1,033	1,025	1,038	1,033	0,987	0,960	1,000
6. Soboty	a	8760	9386	9604	9745	10232	10698	10742	10898	10313	10425	10508	9843	10096
	b	0,878	0,880	0,867	0,850	0,890	0,903	0,904	0,917	0,886	0,900	0,947	0,923	0,896
	c	0,868	0,930	0,951	0,965	1,013	1,060	1,064	1,079	1,021	1,033	1,041	0,975	1,000
7. Niedziele	a	7436	8112	8676	9338	9893	10099	9960	10262	10033	9934	8141	7740	9135
	b	0,745	0,761	0,783	0,815	0,861	0,852	0,838	0,863	0,862	0,857	0,734	0,726	0,810
	c	0,814	0,888	0,950	1,022	1,083	1,106	1,090	1,123	1,098	1,087	0,891	0,847	1,000
8. Dni robocze	a	10874	11426	11850	12287	12213	12528	12496	12411	12223	12153	11763	11428	11971
	b	1,090	1,072	1,070	1,072	1,062	1,057	1,052	1,044	1,050	1,049	1,060	1,072	1,062
	c	0,908	0,954	0,990	1,026	1,020	1,047	1,044	1,037	1,021	1,015	0,983	0,955	1,000
9. Święta	a	5628	-	-	8624	7736	8668	-	10333	-	-	8764	7467	8174
	b	0,564	-	-	0,752	0,673	0,731	-	0,869	-	-	0,790	0,700	0,725
	c	0,689	-	-	1,055	0,946	1,060	-	1,264	-	-	1,072	0,914	1,000
10. Niedziele i święta	a	6713	8112	8676	9053	9174	9622	9960	10276	10033	9934	8348	7662	8964
	b	0,673	0,761	0,783	0,790	0,798	0,812	0,838	0,864	0,862	0,857	0,752	0,719	0,795
	c	0,749	0,905	0,968	1,010	1,023	1,073	1,111	1,146	1,119	1,108	0,931	0,855	1,000
11. Wszystkie dni	a	9978	10661	11075	11462	11496	11851	11883	11890	11637	11589	11096	10663	11273
	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	0,885	0,946	0,982	1,017	1,020	1,051	1,054	1,055	1,032	1,028	0,984	0,946	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: -

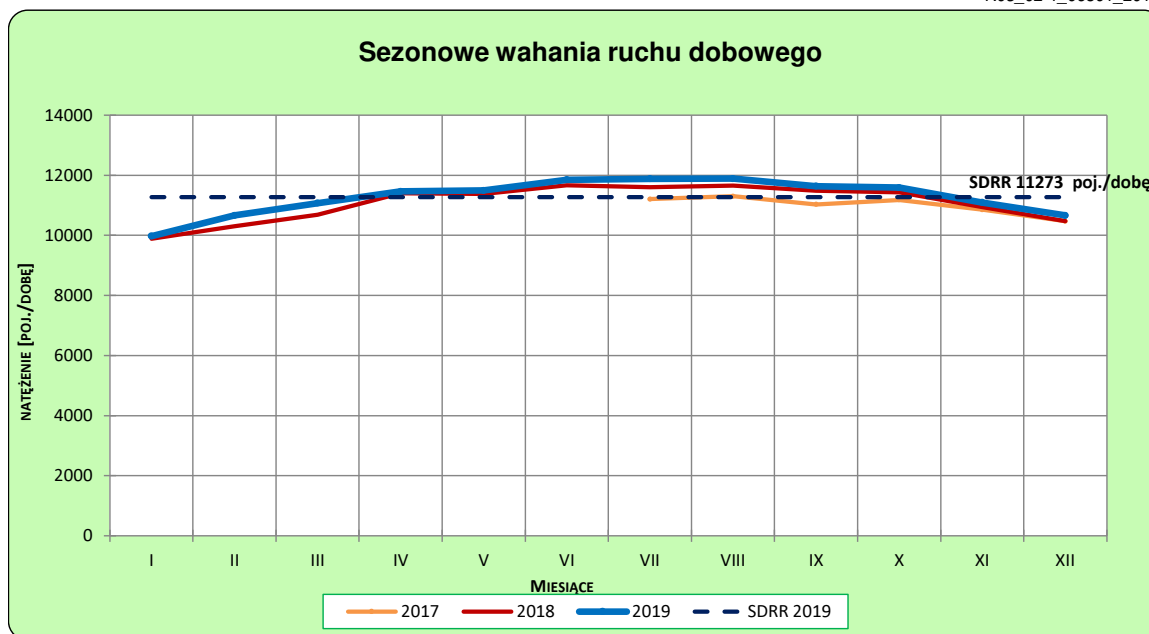
STACJA NR 06501

Miejscowość: Woroniec/Woroniec
Odcinek: Międzyrzec Podl.-Biała Podl.
Typ stacji: WIM

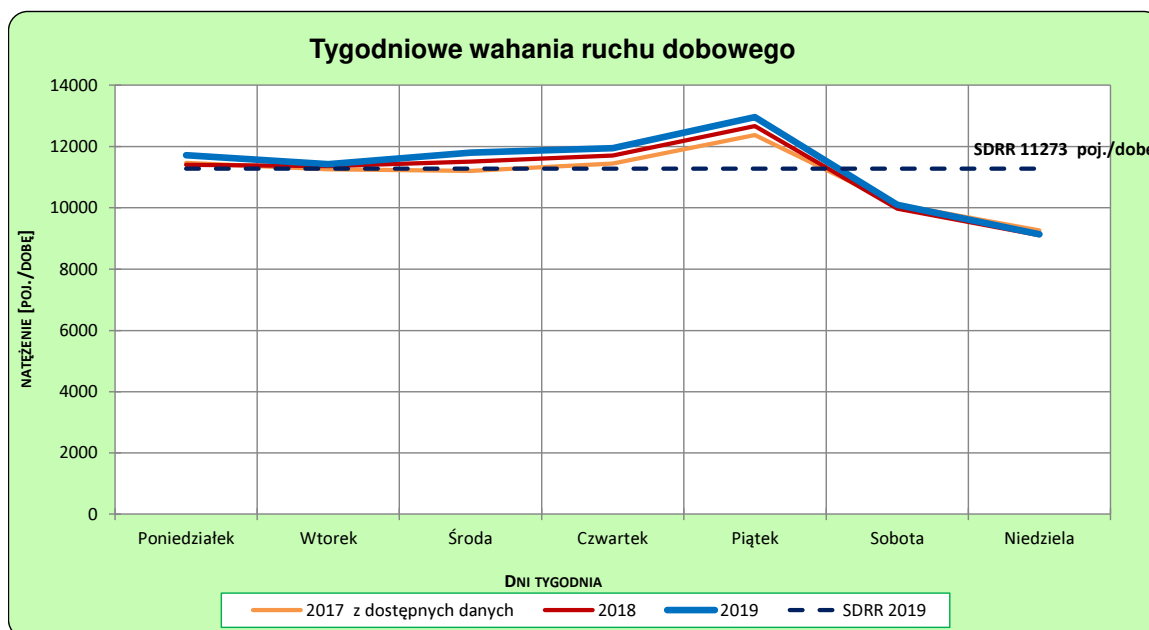
Rok: 2019
Numer drogi: 2
Oddział: LUBLIN

Ruch ogółem

R03_02-1_06501_2019



R03_02-2_06501_2019



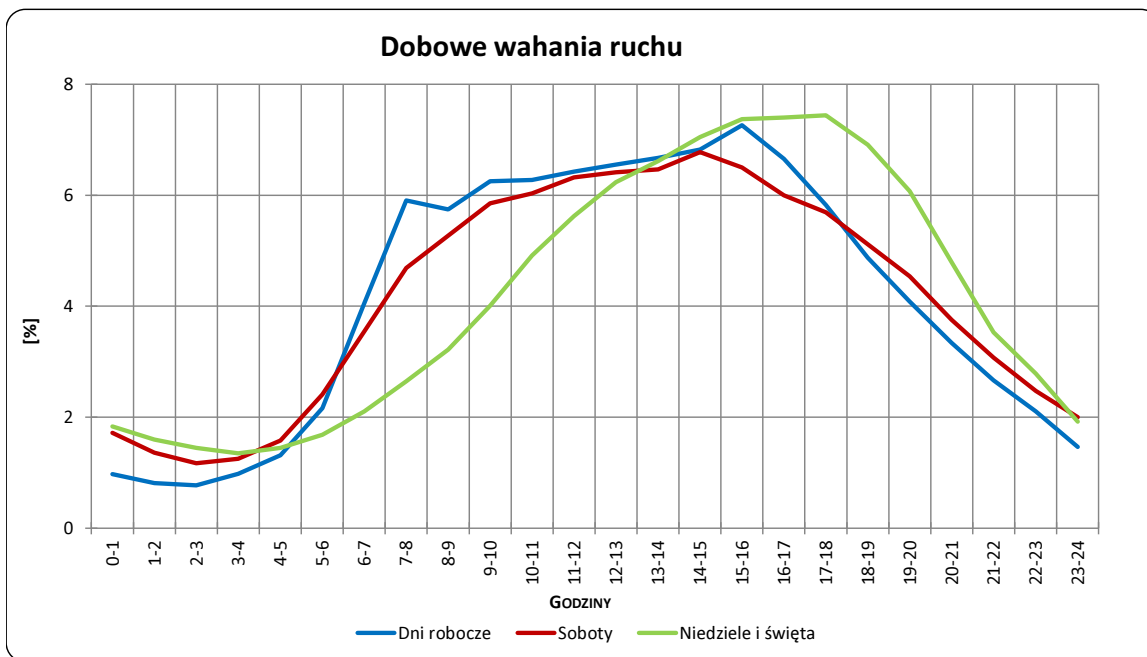
Uwagi: –

STACJA NR 06501

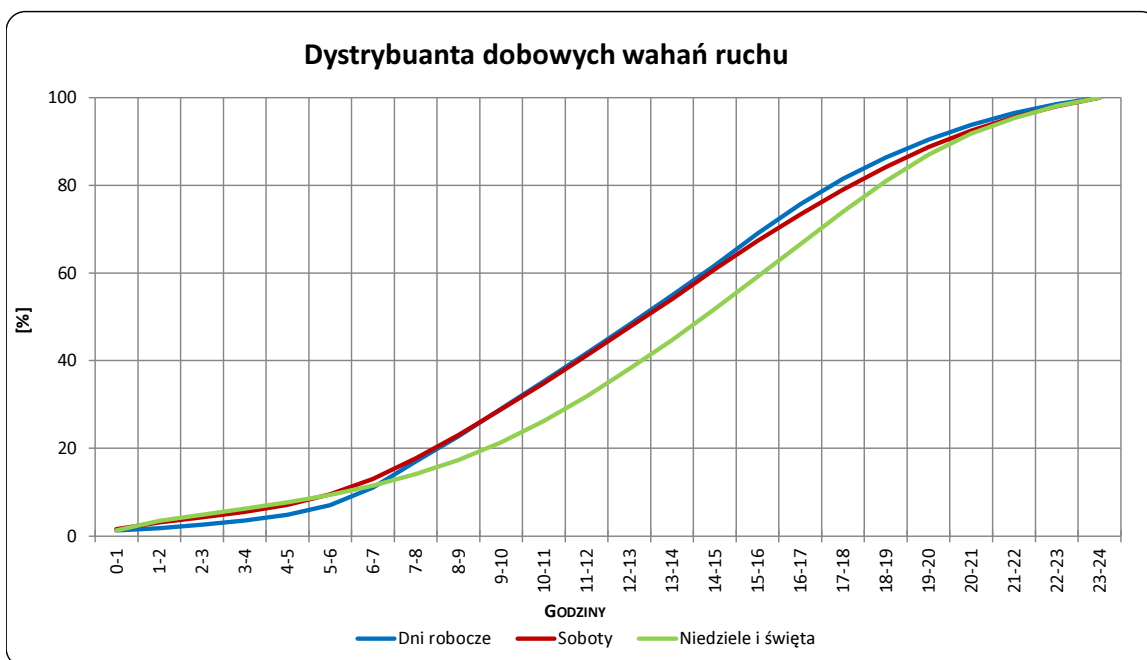
Miejscowość: Woroniec/Woroniec
Odcinek: Międzyrzec Podl.-Biała Podl.
Typ stacji: WIM

Rok: 2019
Numer drogi: 2
Oddział: LUBLIN

R03_03-1_06501_2019



R03_03-2_06501_2019



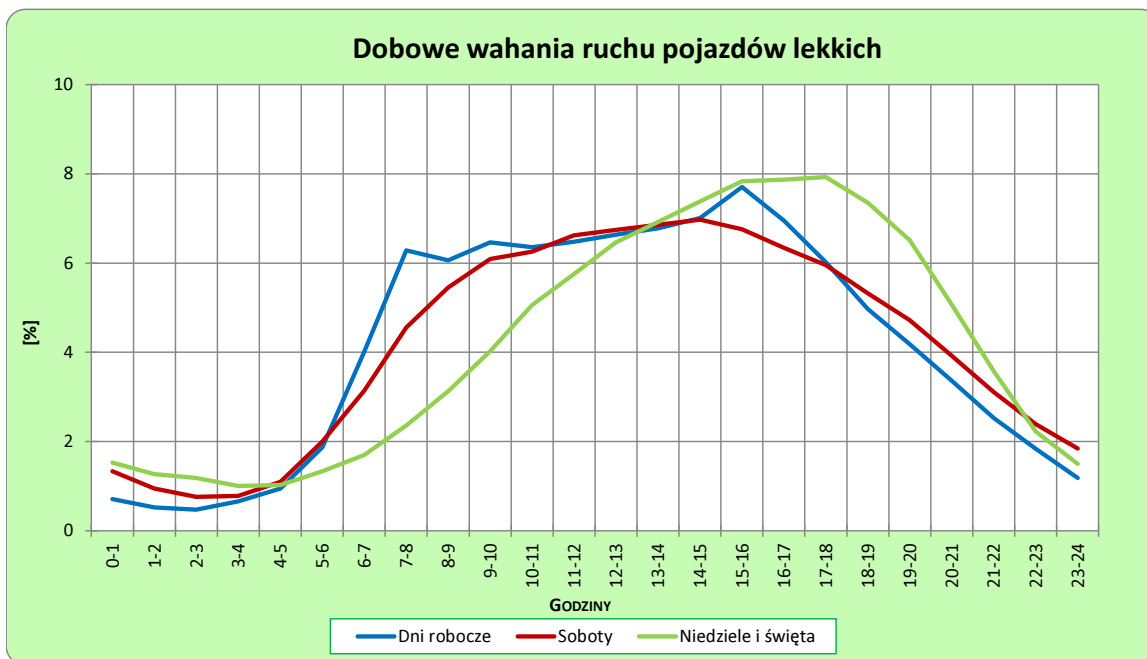
Uwagi: –

STACJA NR 06501

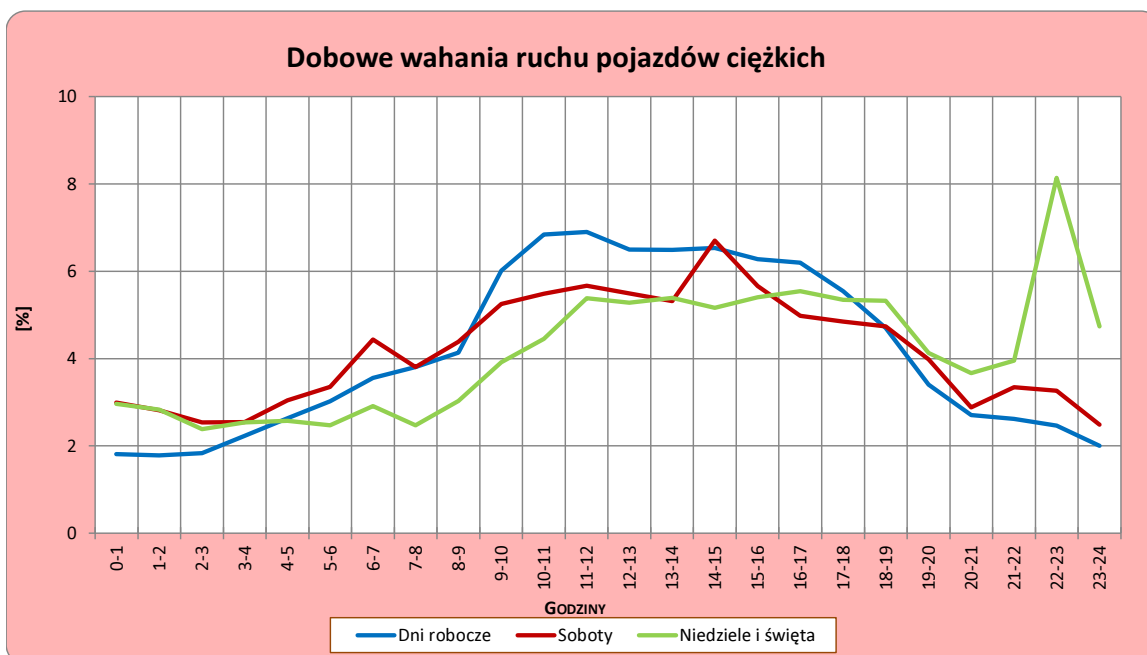
Miejscowość: Woroniec/Woroniec
Odcinek: Międzyrzec Podl.-Biała Podl.
Typ stacji: WIM

Rok: 2019
Numer drogi: 2
Oddział: LUBLIN

R03_04-1_06501_2019



R03_04-2_06501_2019



Uwagi: –

Udział ruchu pojazdów lekkich i ciężkich w poszczególnych okresach doby

STACJA NR 06501

Miejscowość: Woroniec/Woroniec **Rok:** 2019
Odcinek: Międzyrzec Podl.-Biała Podl. **Numer drogi:** 2
Typ stacji: WIM **Oddział:** LUBLIN

R03_05_06501_2019

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

Źródło danych: Pomiary automatyczne

Dobowe wahania ruchu w podziale na kierunki oraz na pojazdy ogółem

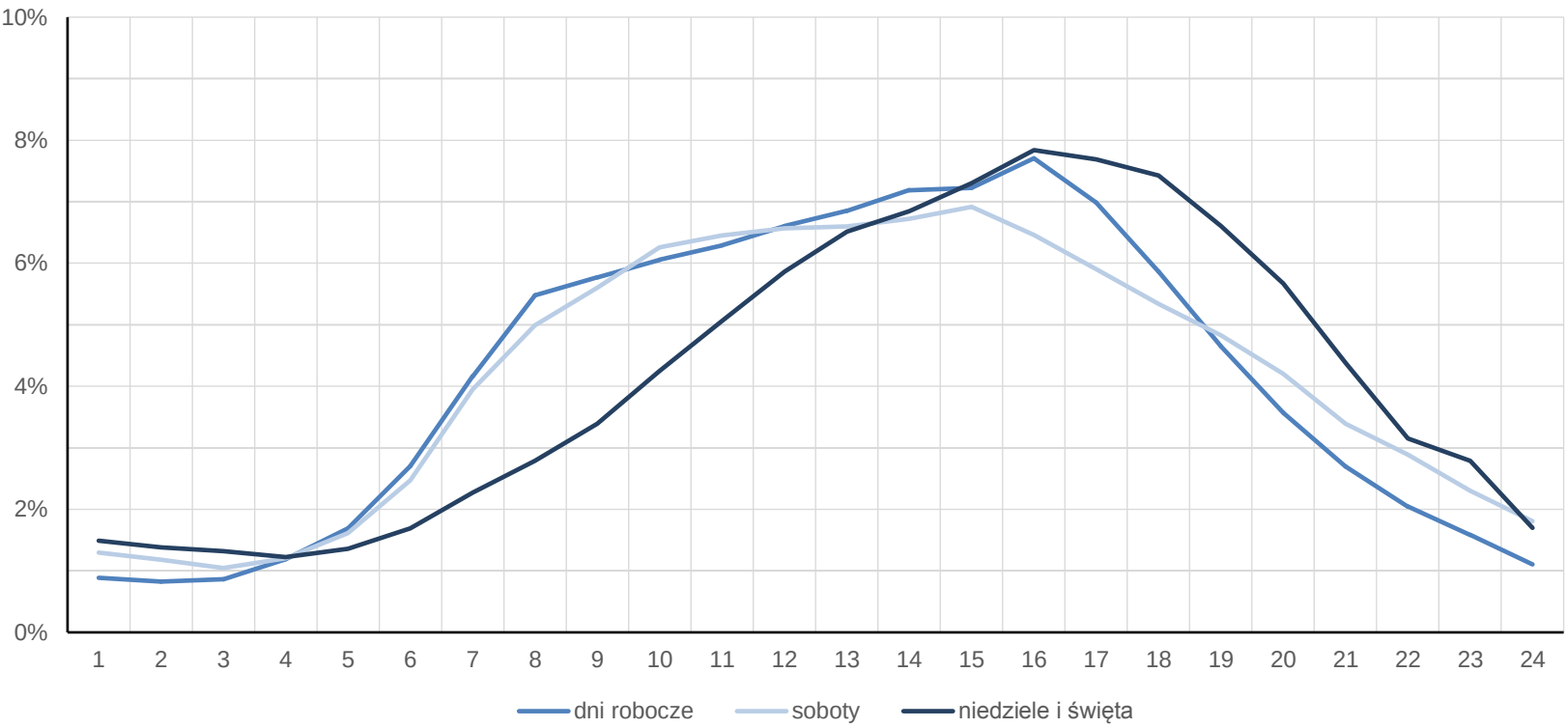
STACJA NR 06501

Miejscowość:	Woroniec/Woroniec	Rok:	2019
Odcinek:	Międzyrzecz Podl.-Biała Podl.	Numer drogi:	2
Typ stacji:	WIM	Oddział:	LUBLIN

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

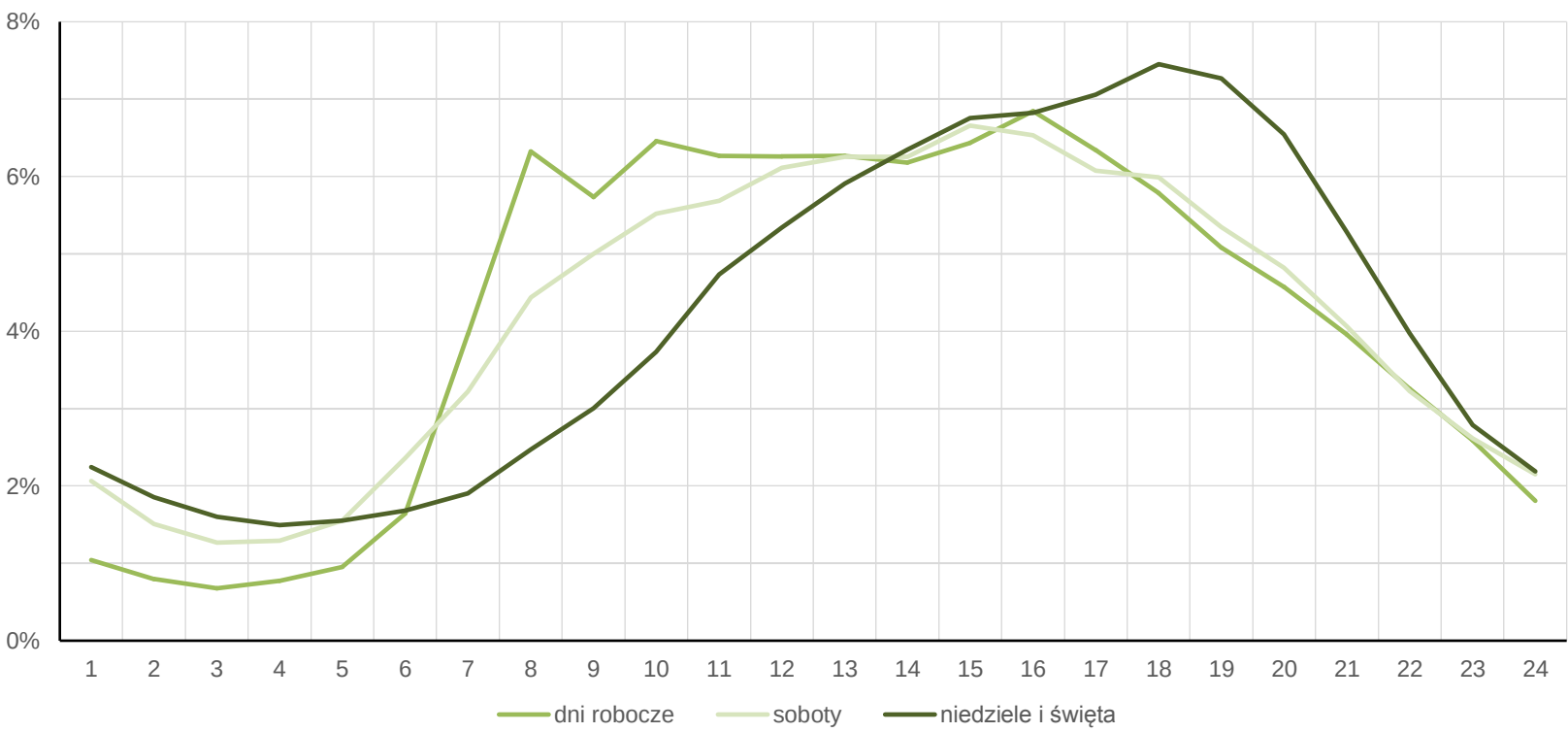
R03_12-1_06501_2019

Kierunek Międzyrzecz Podlaski



R03_12-2_06501_2019

Kierunek Biała Podlaska

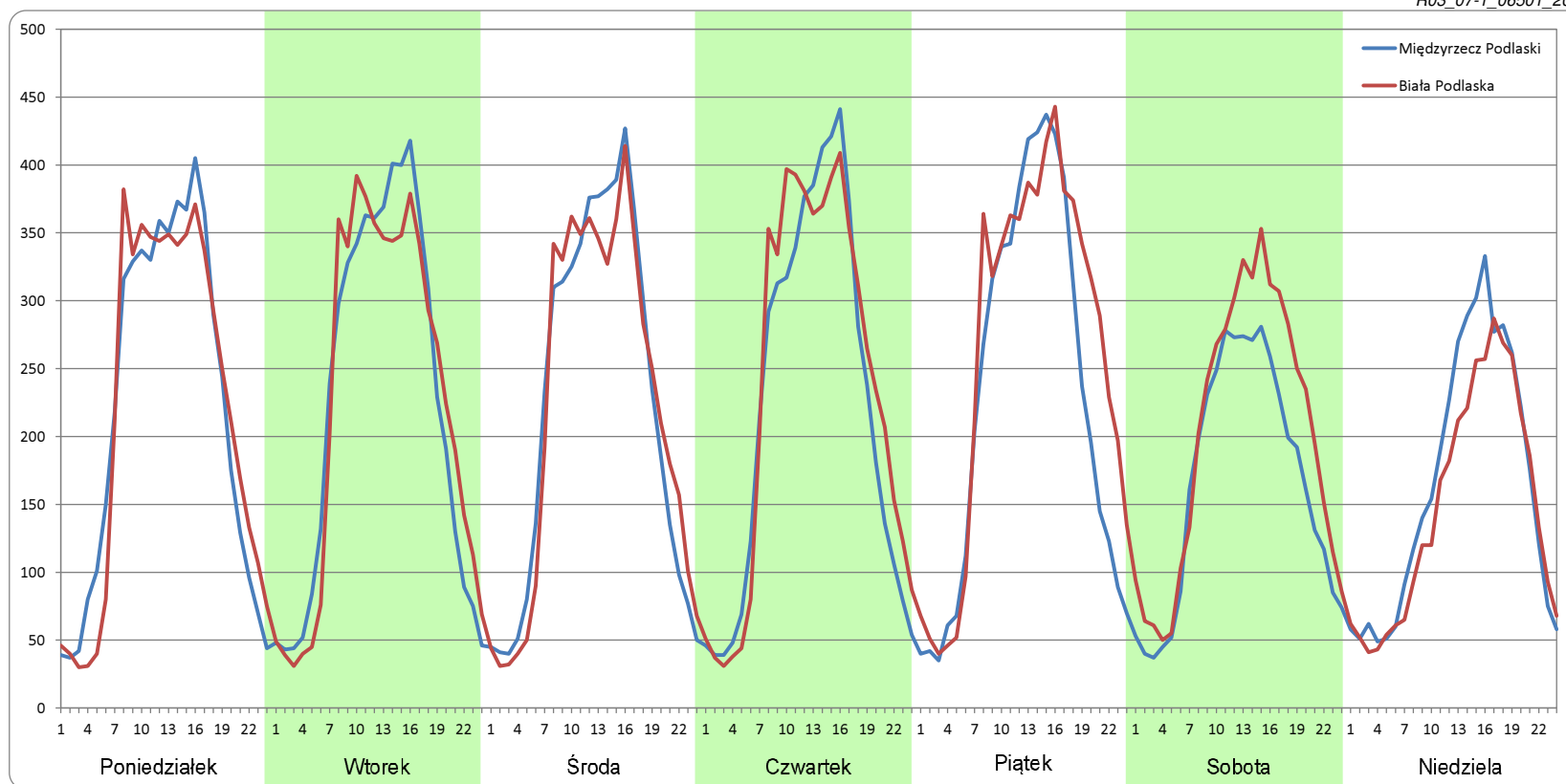


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06501

Numer drogi:	2		Rok:	2019		Miesiąc:	Styczeń		Typ stacji:	WIM		Oddział:	LUBLIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska
SDR	5242	5224	5353	5363	5315	5268	5325	5608	5476	6198	3976	4784	3916	3520
Razem	10466		10716		10583		10933		11674		8760		7436	
Podział procentowy	50,09%	49,91%	49,95%	50,05%	50,22%	49,78%	48,70%	51,30%	46,91%	53,09%	45,39%	54,61%	52,66%	47,34%

R03_07-1_06501_2019

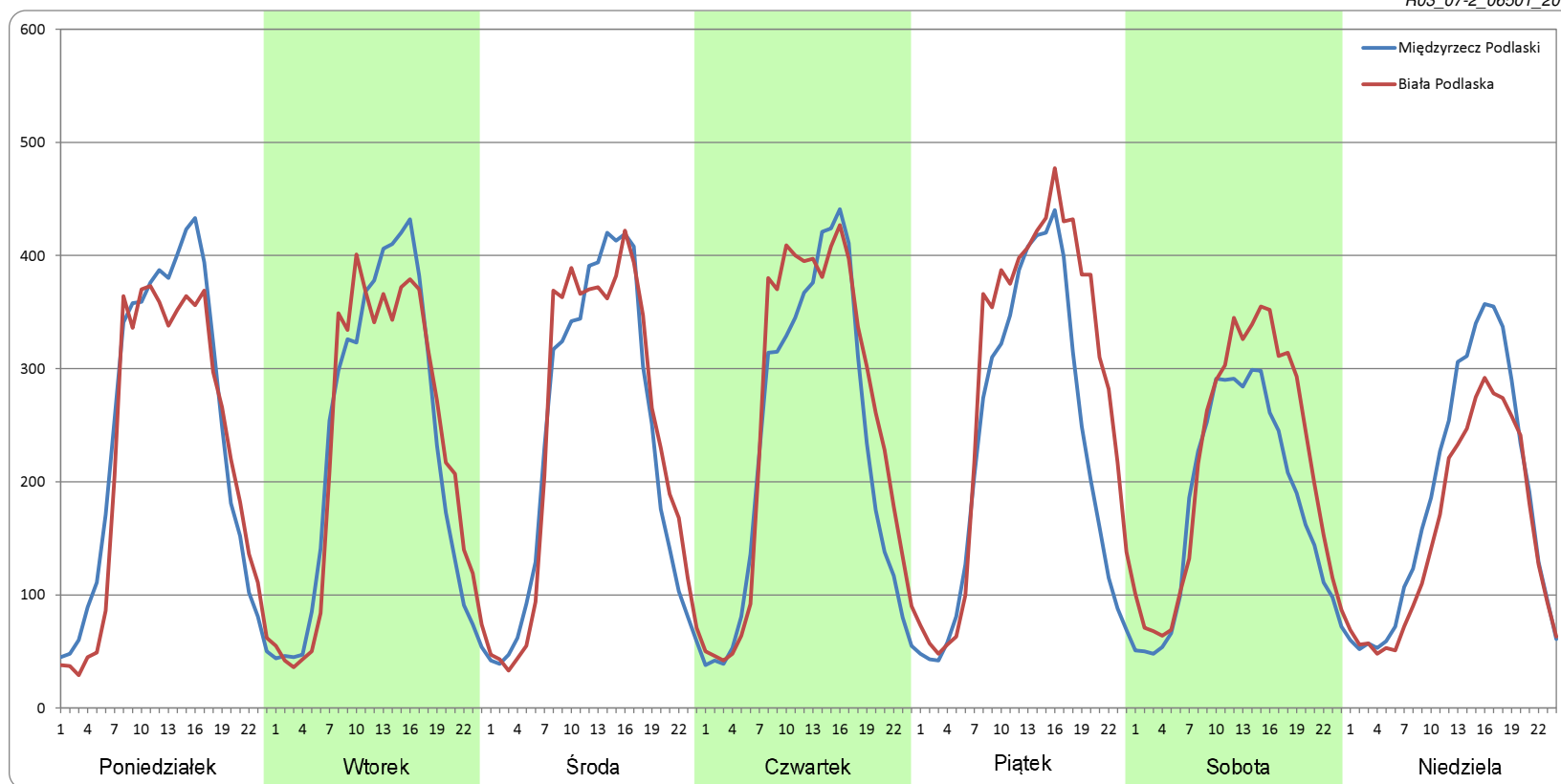


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06501

Numer drogi:	2		Rok:	2019		Miesiąc:	Luty		Typ stacji:	WIM		Oddział:	LUBLIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska
SDR	5765	5343	5469	5484	5523	5692	5464	6056	5526	6806	4276	5110	4411	3700
Razem	11108		10953		11215		11521		12331		9386		8112	
Podział procentowy	51,90%	48,10%	49,93%	50,07%	49,24%	50,76%	47,43%	52,57%	44,81%	55,19%	45,56%	54,44%	54,38%	45,62%

R03_07-2_06501_2019

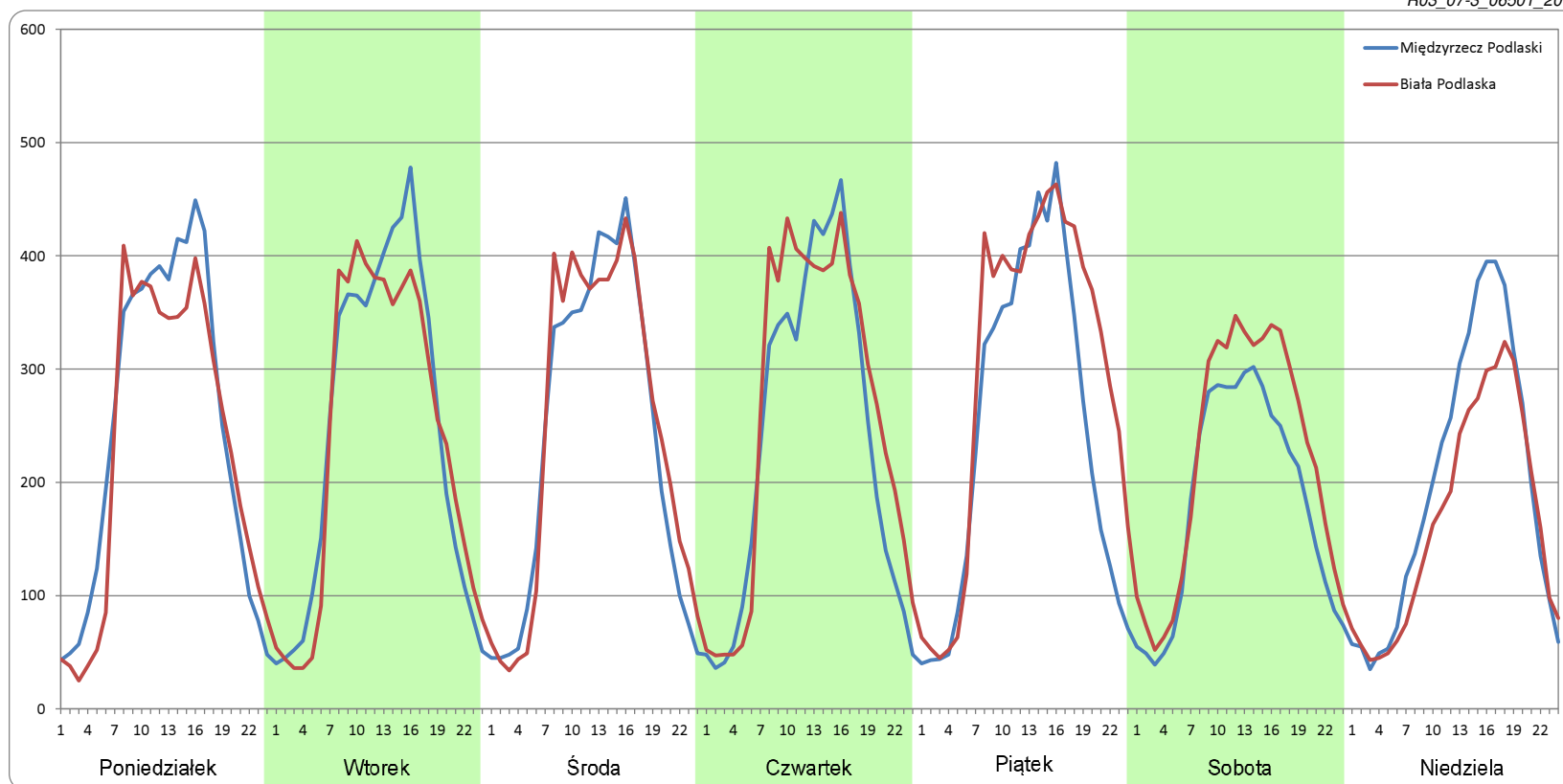


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06501

Numer drogi:	2		Rok:	2019		Miesiąc:	Marzec		Typ stacji:	WIM		Oddział:	LUBLIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska
SDR	5906	5517	5835	5672	5673	5870	5662	6199	5863	7053	4350	5253	4685	3990
Razem	11423		11506		11543		11861		12916		9604		8676	
Podział procentowy	51,70%	48,30%	50,71%	49,29%	49,15%	50,85%	47,74%	52,26%	45,39%	54,61%	45,30%	54,70%	54,00%	46,00%

R03_07-3_06501_2019

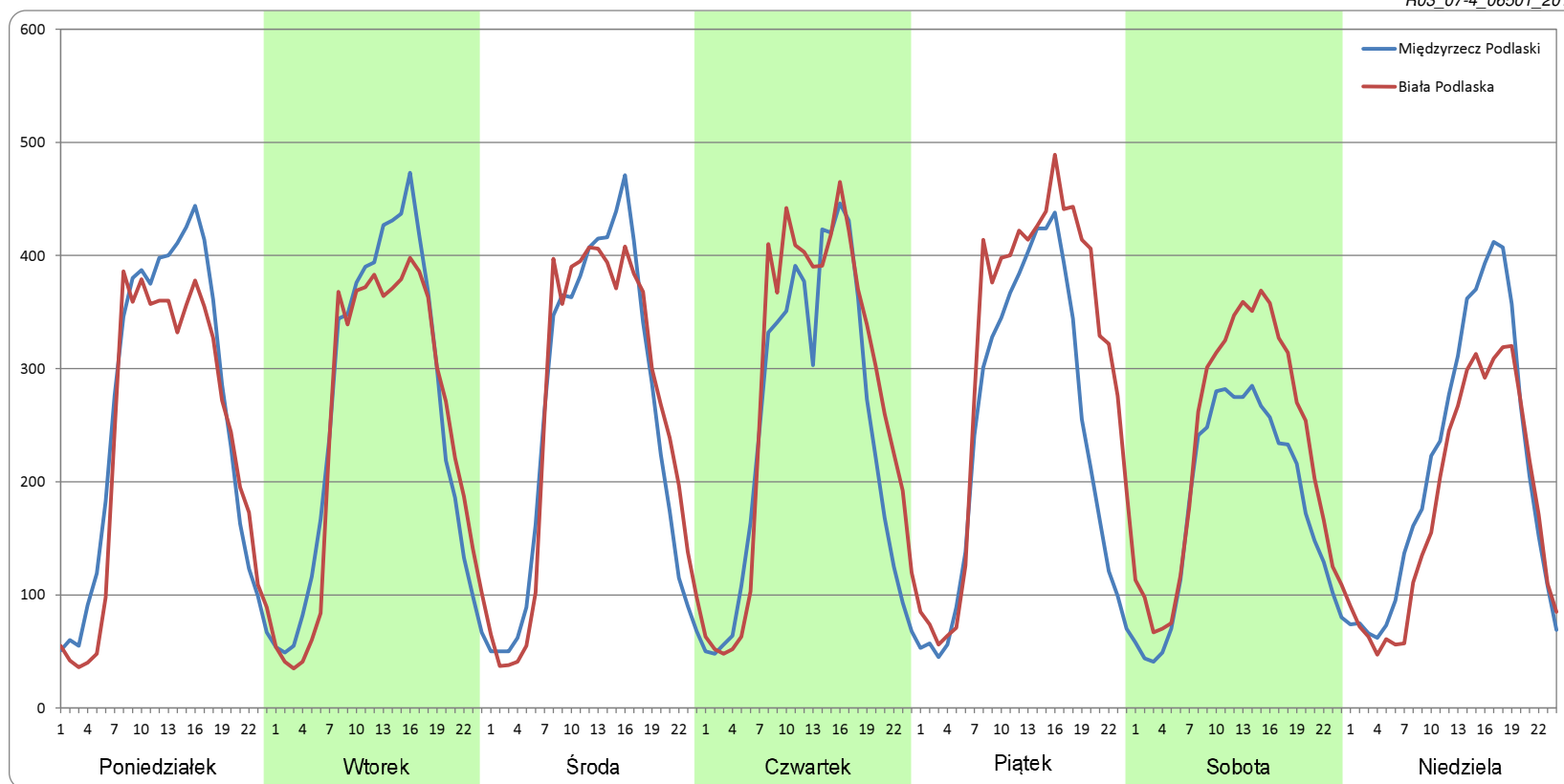


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06501

Numer drogi:	2		Rok:	2019		Miesiąc:	Kwiecień		Typ stacji:	WIM		Oddział:	LUBLIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska
SDR	6140	5589	6174	5871	6036	6109	5859	6556	5751	7350	4277	5468	5067	4272
Razem	11729		12045		12144		12415		13102		9745		9338	
Podział procentowy	52,35%	47,65%	51,26%	48,74%	49,70%	50,30%	47,19%	52,81%	43,90%	56,10%	43,89%	56,11%	54,26%	45,74%

R03_07-4_06501_2019

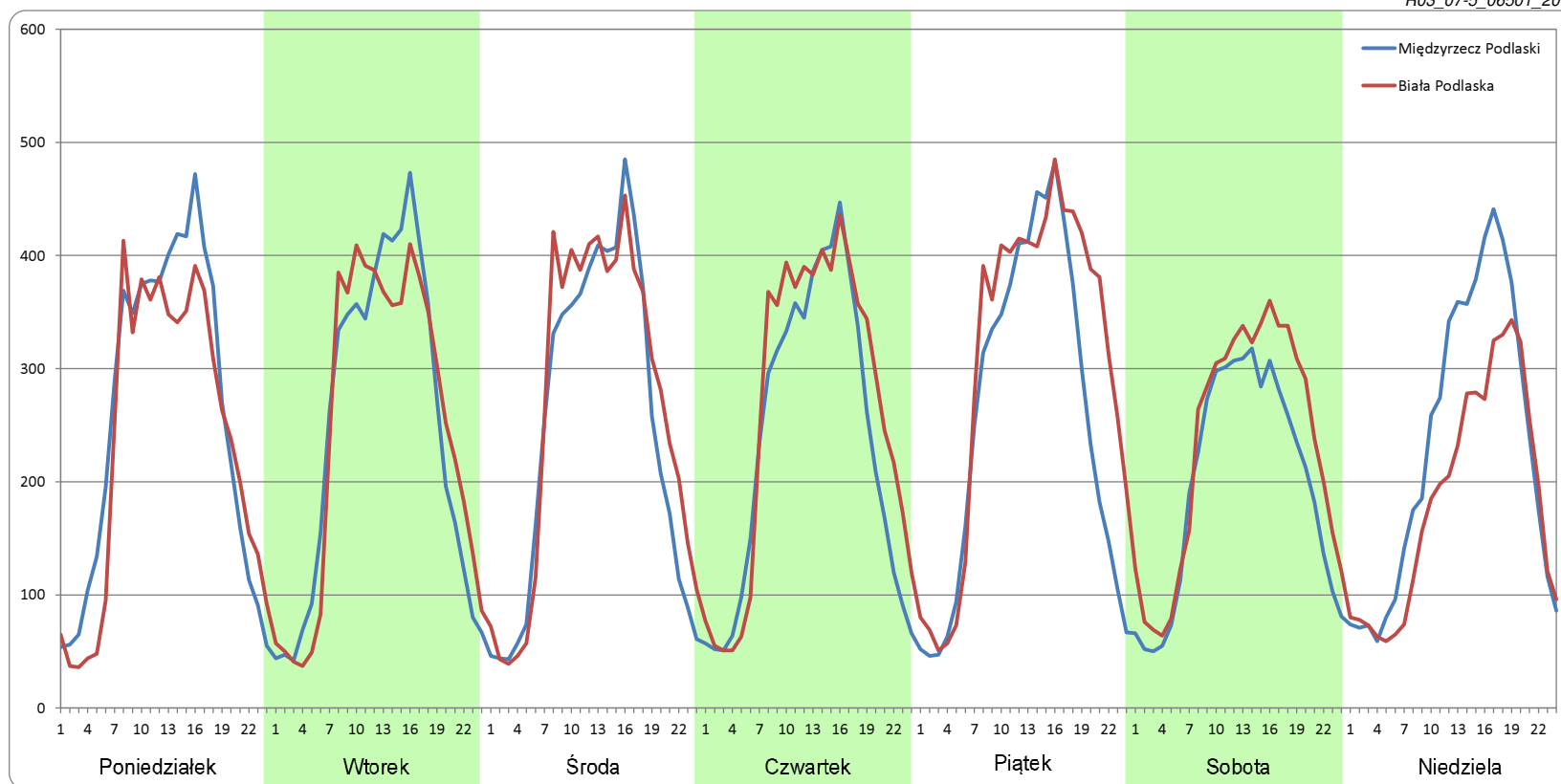


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06501

Numer drogi:	2		Rok:	2019		Miesiąc:	Maj		Typ stacji:	WIM		Oddział:	LUBLIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska
SDR	6139	5633	5875	5895	5882	6307	5647	6277	6134	7274	4707	5525	5494	4399
Razem	11772		11770		12189		11924		13408		10232		9893	
Podział procentowy	52,15%	47,85%	49,91%	50,09%	48,26%	51,74%	47,36%	52,64%	45,75%	54,25%	46,00%	54,00%	55,53%	44,47%

R03_07-5_06501_2019

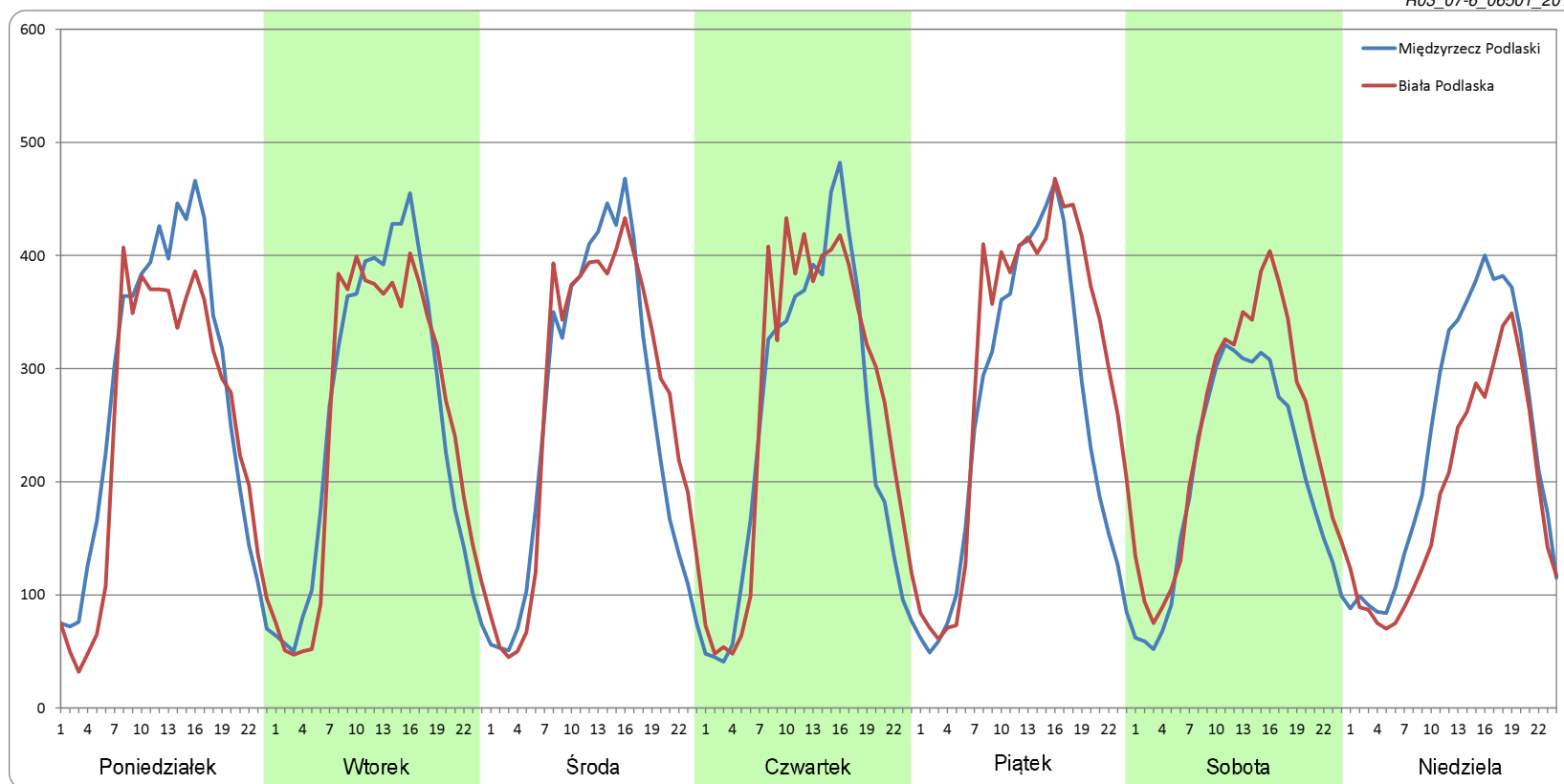


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06501

Numer drogi:	2		Rok:	2019		Miesiąc:	Czerwiec		Typ stacji:	WIM		Oddział:	LUBLIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska
SDR	6578	5870	6113	6014	6089	6403	5910	6353	6104	7205	4889	5809	5631	4468
Razem	12448		12127		12492		12263		13309		10698		10099	
Podział procentowy	52,84%	47,16%	50,41%	49,59%	48,74%	51,26%	48,20%	51,80%	45,86%	54,14%	45,70%	54,30%	55,76%	44,24%

R03_07-6_06501_2019

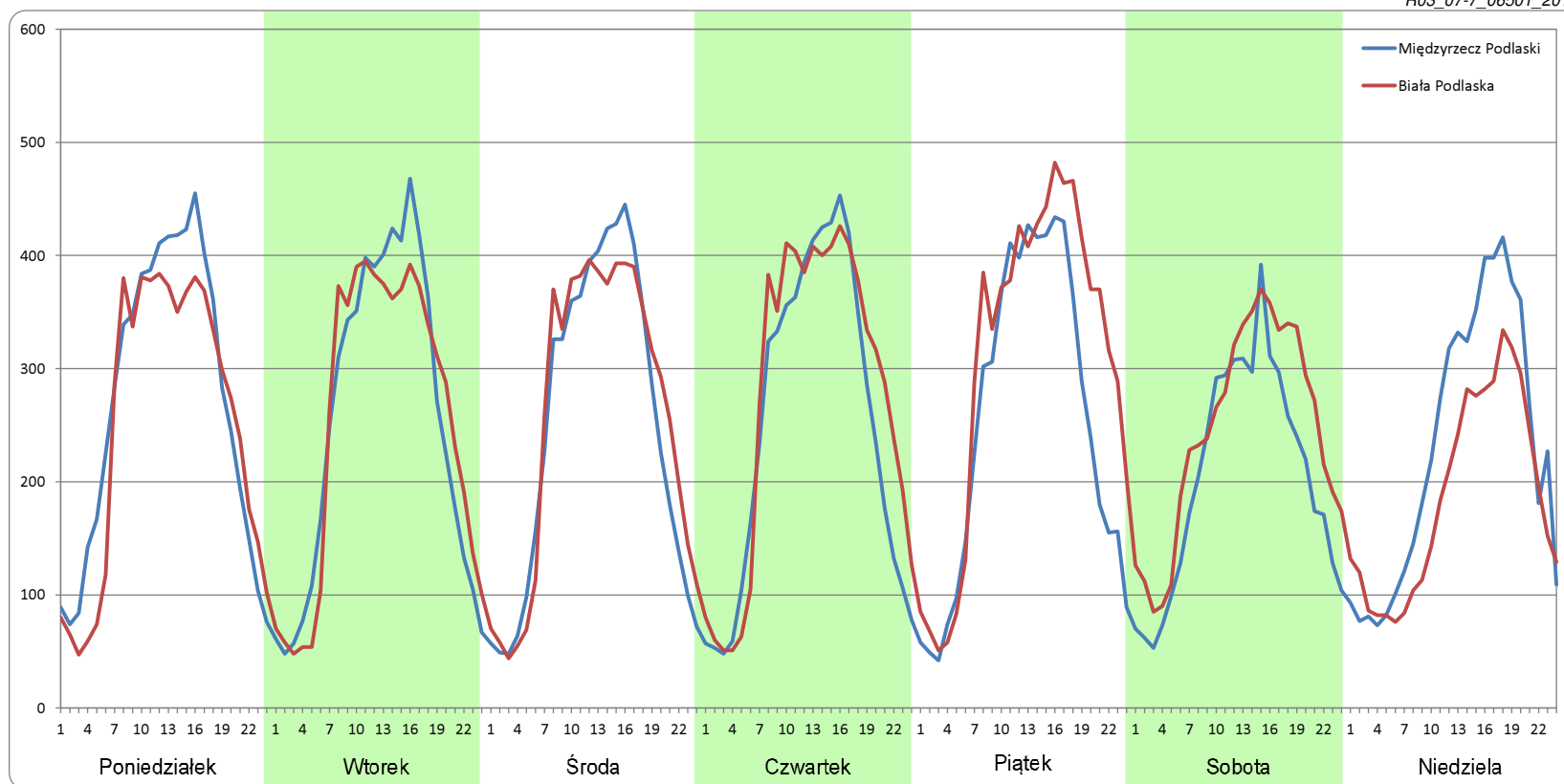


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06501

Numer drogi:	2		Rok:	2019		Miesiąc:	Lipiec		Typ stacji:	WIM		Oddział:	LUBLIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska
SDR	6462	6000	6024	6018	5938	6137	5987	6536	6069	7311	4898	5844	5505	4455
Razem	12462		12043		12074		12522		13380		10742		9960	
Podział procentowy	51,86%	48,14%	50,03%	49,97%	49,18%	50,82%	47,81%	52,19%	45,36%	54,64%	45,60%	54,40%	55,27%	44,73%

R03_07-7_06501_2019

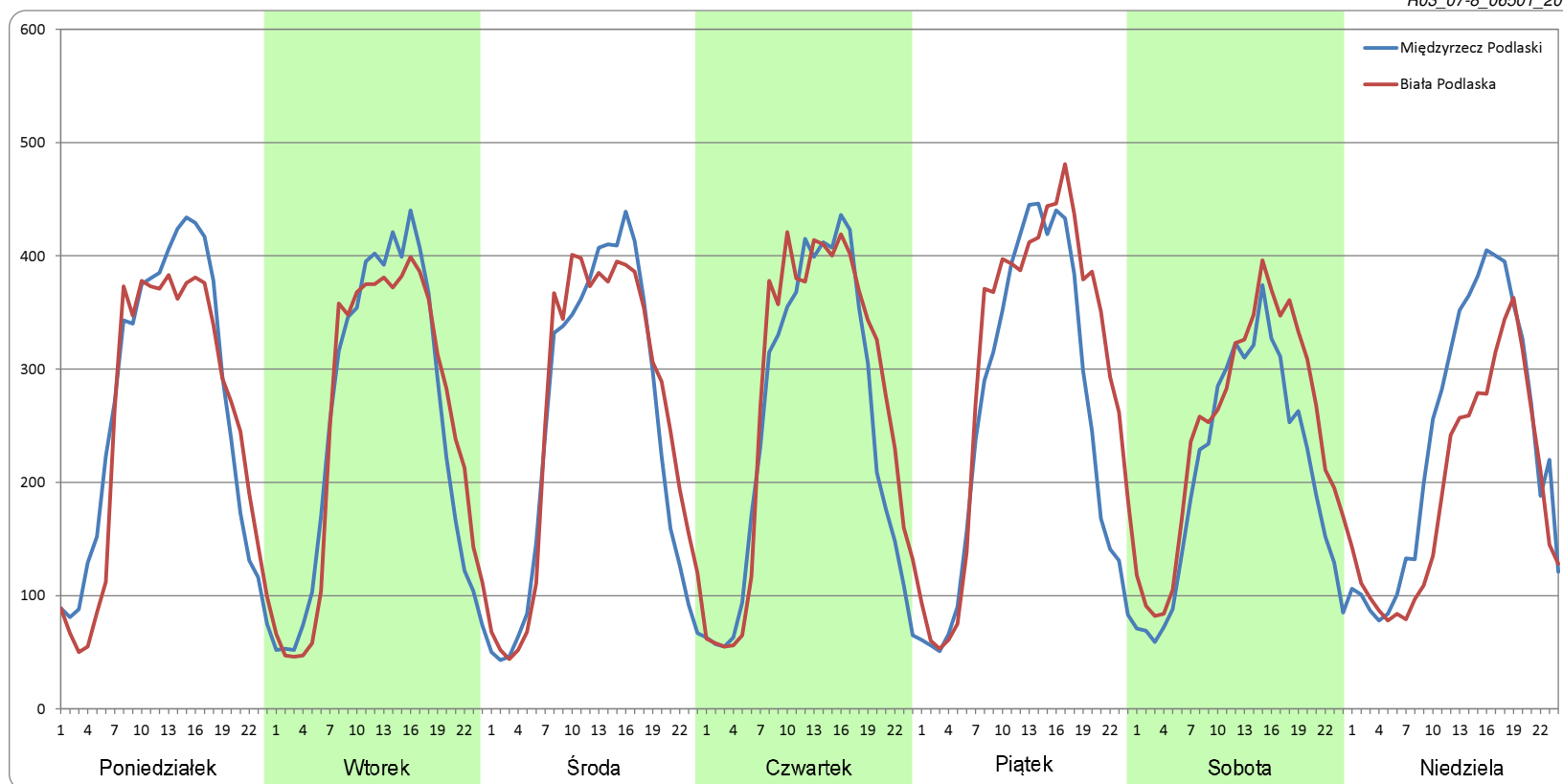


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06501

Numer drogi:	2		Rok:	2019		Miesiąc:	Sierpień		Typ stacji:	WIM		Oddział:	LUBLIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska
SDR	6368	6020	5974	6021	5840	6124	5959	6473	6120	7157	4998	5900	5654	4608
Razem	12388		11994		11963		12432		13278		10898		10262	
Podział procentowy	51,40%	48,60%	49,80%	50,20%	48,81%	51,19%	47,93%	52,07%	46,09%	53,91%	45,86%	54,14%	55,10%	44,90%

R03_07-8_06501_2019

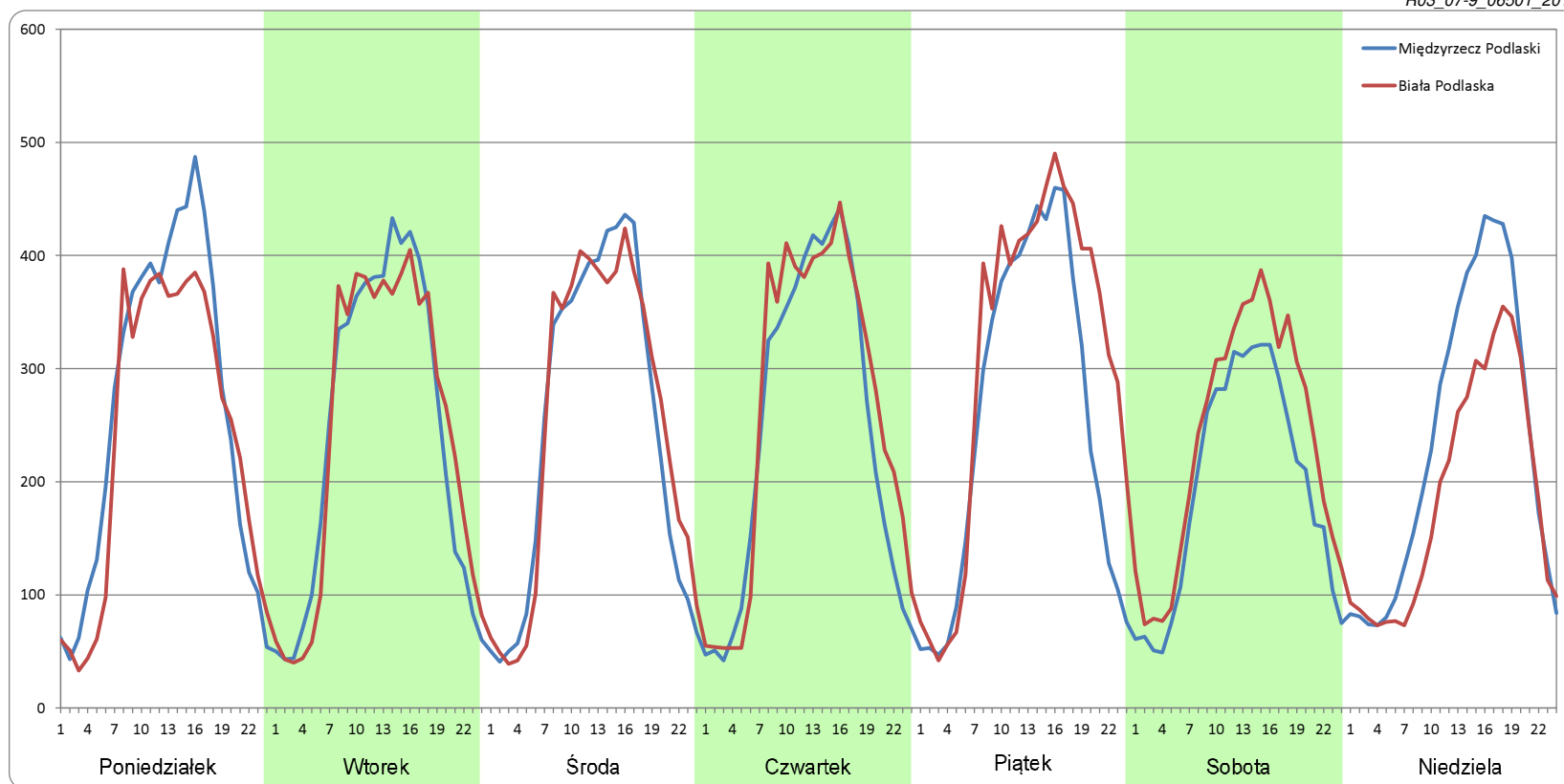


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06501

Numer drogi:	2		Rok:	2019		Miesiąc:	Wrzesień		Typ stacji:	WIM		Oddział:	LUBLIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska
SDR	6283	5728	5811	5829	5897	6000	5841	6283	6112	7329	4667	5646	5570	4463
Razem	12011		11640		11897		12124		13442		10313		10033	
Podział procentowy	52,31%	47,69%	49,93%	50,07%	49,57%	50,43%	48,18%	51,82%	45,47%	54,53%	45,25%	54,75%	55,52%	44,48%

R03_07-9_06501_2019

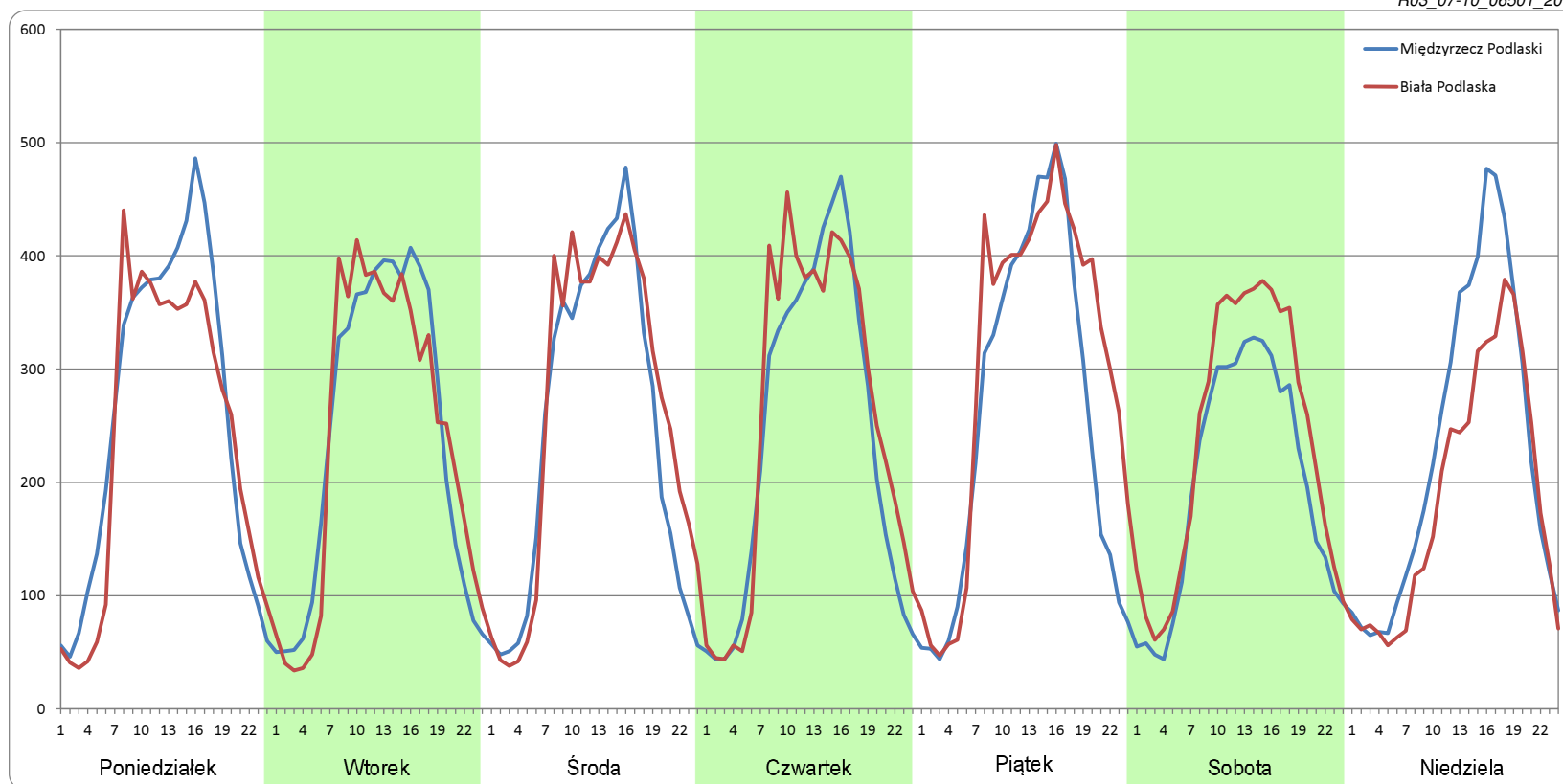


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06501

Numer drogi:	2		Rok:	2019		Miesiąc:	Październik		Typ stacji:	WIM		Oddział:	LUBLIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska
SDR	6191	5723	5737	5704	5864	6266	5756	6149	6163	7215	4748	5678	5452	4481
Razem	11914		11441		12130		11905		13378		10425		9934	
Podział procentowy	51,97%	48,03%	50,15%	49,85%	48,34%	51,66%	48,35%	51,65%	46,07%	53,93%	45,54%	54,46%	54,89%	45,11%

R03_07-10_06501_2019

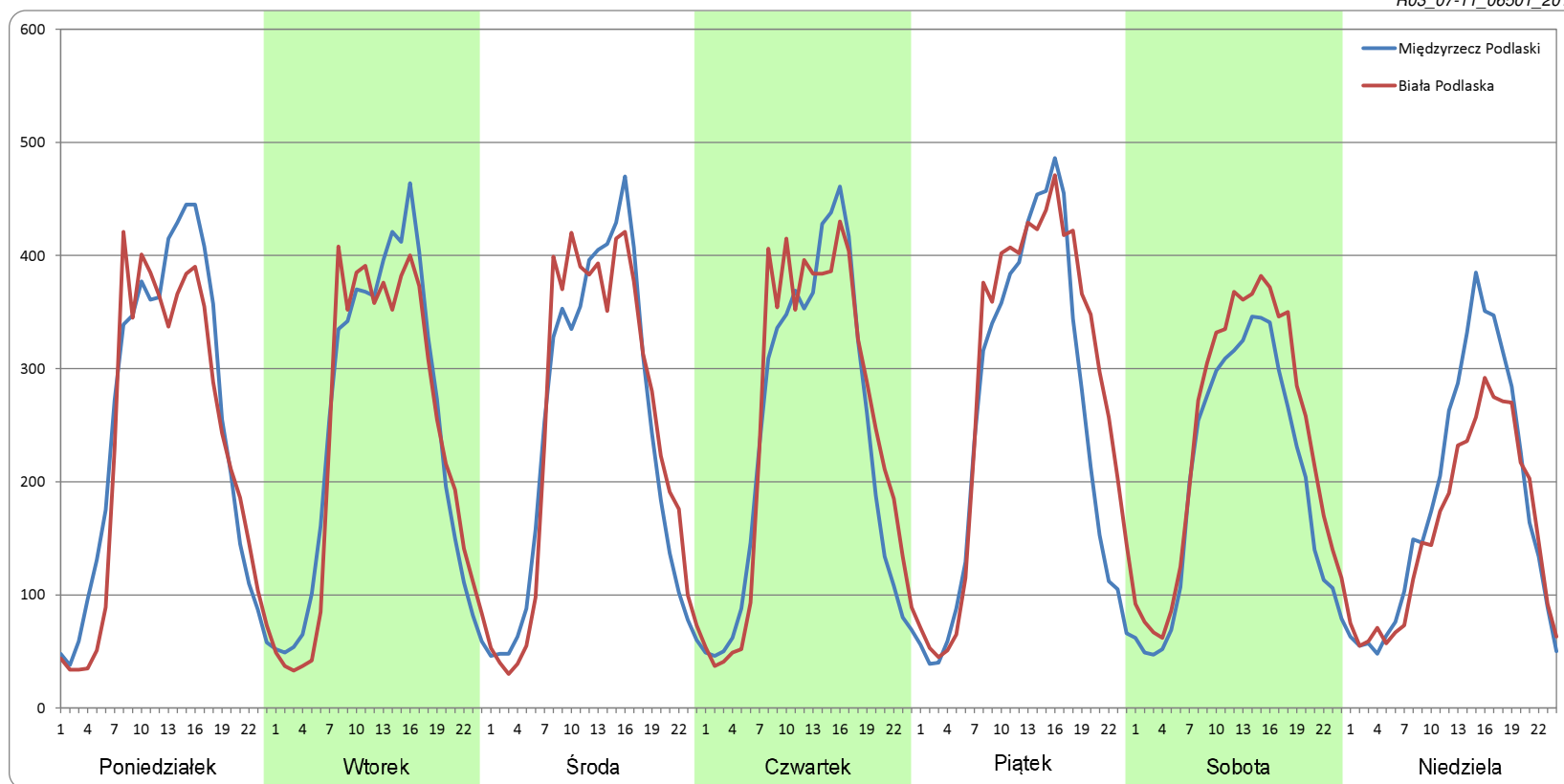


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06501

Numer drogi:	2		Rok:	2019		Miesiąc:	Listopad		Typ stacji:	WIM		Oddział:	LUBLIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska
SDR	5967	5514	5808	5607	5703	5823	5663	5944	5990	6796	4833	5675	4363	3777
Razem	11481		11415		11526		11607		12786		10508		8141	
Podział procentowy	51,97%	48,03%	50,88%	49,12%	49,48%	50,52%	48,79%	51,21%	46,85%	53,15%	45,99%	54,01%	53,60%	46,40%

R03_07-11_06501_2019

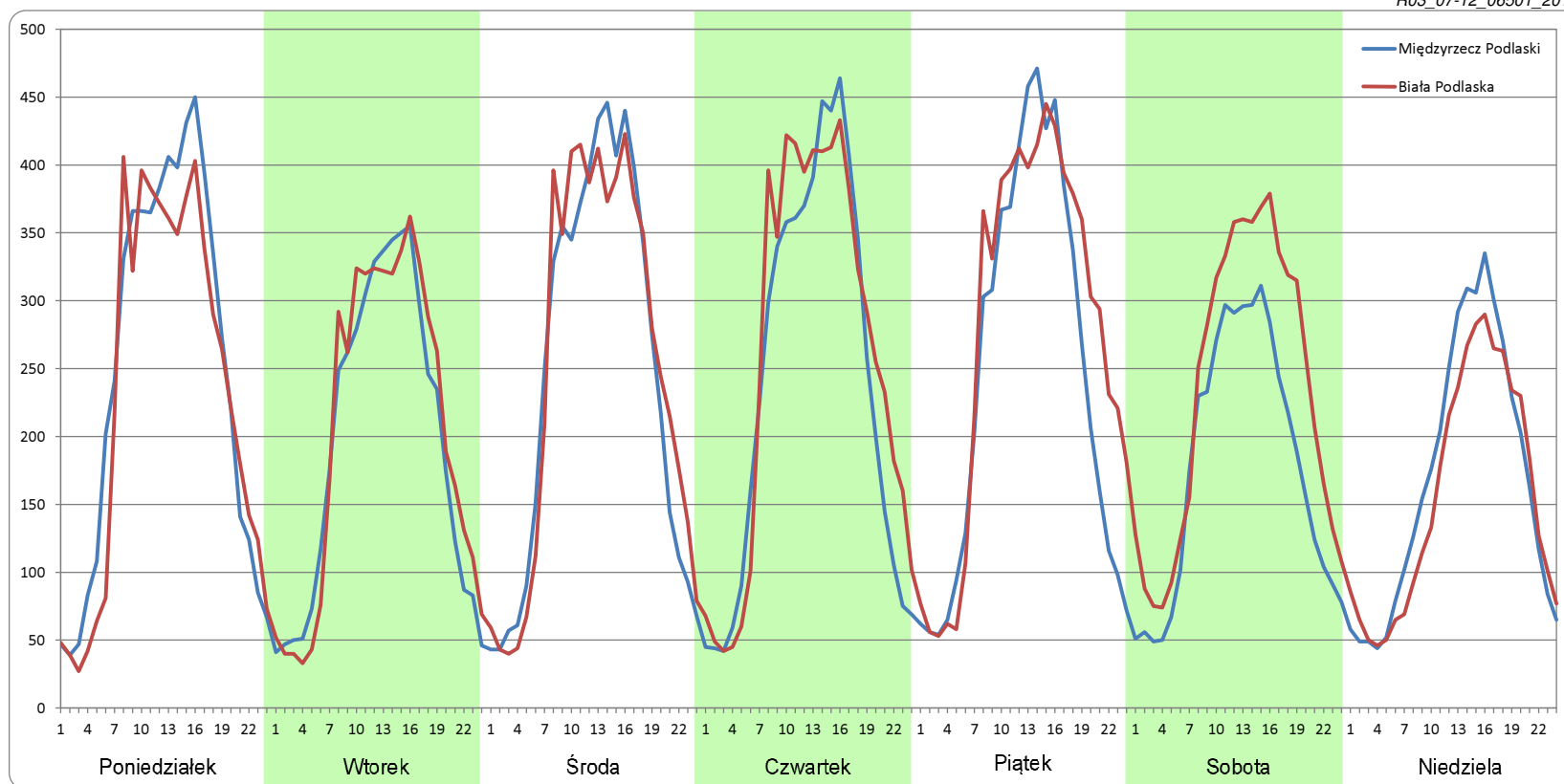


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06501

Numer drogi:	2		Rok:	2019		Miesiąc:	Grudzień		Typ stacji:	WIM		Oddział:	LUBLIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska	Międzyrzecz Podlaski	Biała Podlaska
SDR	5903	5519	4655	4859	5869	5985	5738	6174	5870	6568	4259	5585	4020	3721
Razem	11422		9513		11854		11912		12438		9843		7740	
Podział procentowy	51,68%	48,32%	48,93%	51,07%	49,51%	50,49%	48,17%	51,83%	47,19%	52,81%	43,26%	56,74%	51,93%	48,07%

R03_07-12_06501_2019



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

STACJA NR 06501

Miejscowość: Woroniec/Woroniec

Rok: 2019

Odcinek: Międzyrzec Podl.-Biała Podl.

Numer drogi: 2

Typ stacji: WIM

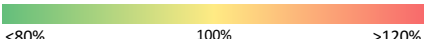
Oddział: LUBLIN

R03_10-1_06501_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	30	30	31
średni udział w miesiącu [%]	88,0	94,6	97,7	101,1	100,8	103,3	105,7	105,1	102,9	103,5	96,5	91,2

R03_10-2_06501_2019

06501	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	43,1	105,9	112,4	103,5	70,3	94,6	110,5	110,3	90,9	104,6	93,4	72,6
2	84,3	79,8	84,4	102,4	88,1	85,1	109,4	118,1	107,0	105,7	86,6	98,8
3	89,3	67,9	73,4	101,4	66,9	105,0	106,0	93,7	102,9	104,8	69,8	97,7
4	96,8	96,5	100,4	106,2	83,9	103,4	114,2	89,8	105,7	119,0	101,5	103,6
5	72,1	94,1	101,3	114,2	88,7	104,9	120,8	109,1	107,1	91,5	100,0	102,5
6	56,8	95,7	100,0	88,7	106,6	107,6	92,2	103,6	117,6	92,2	102,8	111,2
7	87,0	101,1	105,8	83,8	103,8	119,4	85,4	104,2	93,6	106,4	101,8	85,1
8	90,9	113,8	114,2	102,4	111,6	92,6	110,4	108,5	87,3	93,3	105,6	68,8
9	92,7	84,3	83,6	104,4	112,2	85,0	107,1	117,4	105,8	104,9	91,3	101,2
10	97,1	70,6	73,0	106,2	121,7	110,7	107,7	96,4	102,4	107,2	69,6	101,4
11	105,7	98,4	101,7	105,8	95,0	105,3	111,8	91,8	105,2	121,0	62,1	103,4
12	78,3	95,8	100,1	117,3	81,3	106,0	119,7	110,5	107,4	95,3	103,4	102,8
13	60,0	97,2	100,5	91,3	105,6	107,9	97,5	111,3	120,1	90,0	105,0	113,8
14	93,0	104,3	104,8	84,3	105,2	121,4	87,4	103,7	91,7	108,2	106,1	83,5
15	94,8	108,0	114,5	107,7	103,7	96,9	111,8	91,7	84,4	101,6	114,3	71,6
16	97,1	84,1	84,8	107,7	107,7	88,5	107,8	115,9	106,9	104,5	117,1	102,3
17	99,8	72,1	74,9	112,9	116,8	111,5	108,3	96,7	104,0	105,6	74,7	103,1
18	108,1	98,4	100,3	113,0	89,3	111,1	109,6	93,5	103,5	118,0	103,8	108,5
19	79,1	98,1	105,0	112,5	85,4	120,2	118,3	111,0	106,1	89,7	101,0	111,7
20	66,6	101,6	103,7	70,9	101,4	68,8	95,1	104,6	117,1	82,2	101,4	119,2
21	95,2	99,6	103,5	69,1	105,8	109,8	89,6	107,7	90,2	105,5	104,7	86,3
22	97,8	109,9	116,4	83,9	106,4	89,3	109,9	110,6	83,7	101,1	117,0	66,2
23	98,1	84,9	85,5	110,3	108,0	92,4	105,0	117,9	106,5	103,6	85,6	102,2
24	101,0	77,2	78,5	110,4	119,8	114,5	106,8	98,3	103,7	105,2	74,7	67,9
25	103,6	100,9	102,9	115,5	94,9	110,6	108,6	89,0	107,7	116,7	100,2	62,6
26	81,3	100,7	101,9	120,9	95,6	112,2	116,0	109,0	109,6	93,4	100,6	69,9
27	71,4	103,4	105,4	94,9	104,1	110,9	96,4	106,1	122,2		99,7	97,1
28	96,1	103,8	106,8	80,4	102,9	121,7	91,0	108,8	90,3	102,7	99,3	94,4
29	96,7		115,5	102,6	110,8	101,1	110,1	111,7	98,7	106,7	116,7	64,2
30	97,2		87,7	109,4	112,8	92,4	104,9	119,6	106,5	119,2	85,6	102,2
31	97,7		85,0		117,4		106,8	98,3		105,2		51,8

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

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

STACJA NR 06501

Miejscowość: Woroniec/Woroniec

Rok: 2019

Odcinek: Międzyrzec Podl.-Biała Podl.

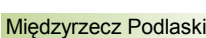
Numer drogi: 2

Typ stacji: WIM

Oddział: LUBLIN

R03_11_06501_2019

06501	Proporcja ruchu w kierunku prawym do ruchu w obu kierunkach (WNK*)											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	38,9	55,7	54,8	48,2	54,9	54,3	47,8	52,6	42,7	50,1	55,9	46,1
2	42,5	54,6	54,5	49,7	51,8	44,0	49,6	54,3	48,0	50,1	52,3	47,9
3	46,1	45,7	45,5	50,7	51,8	47,4	50,8	54,0	49,9	51,3	45,9	49,5
4	49,2	48,6	48,4	52,4	50,1	50,2	51,8	44,2	50,7	53,6	48,1	49,5
5	51,7	50,1	49,0	54,5	40,3	51,0	54,8	48,2	52,1	53,7	48,8	52,0
6	52,6	50,0	50,8	54,1	45,9	52,0	54,7	49,2	54,3	45,0	51,1	52,6
7	54,0	52,0	52,6	45,4	50,0	55,0	45,0	51,1	54,2	48,6	52,0	54,3
8	50,0	54,4	54,2	48,1	53,5	53,3	48,3	52,4	44,7	48,4	50,8	46,3
9	51,4	53,4	54,9	49,8	53,8	46,0	50,0	54,2	48,1	50,3	55,0	48,3
10	52,2	43,5	46,3	50,9	55,7	46,6	50,7	54,4	50,2	51,7	45,9	49,3
11	54,6	48,1	48,2	53,1	56,1	48,4	52,4	46,5	50,3	54,1	50,2	50,2
12	55,5	49,9	49,4	54,2	46,1	49,1	55,4	50,2	51,2	54,1	48,6	51,2
13	49,9	50,8	51,8	55,4	49,1	51,6	54,4	53,0	55,4	45,1	50,2	52,6
14	48,6	52,1	52,5	46,8	49,8	54,1	44,9	51,4	55,0	47,7	51,5	54,6
15	50,8	54,9	54,2	47,5	51,4	55,0	47,9	46,3	43,9	49,4	54,5	48,8
16	51,7	54,8	54,9	49,5	53,1	45,4	50,1	53,4	47,4	50,5	53,8	48,5
17	52,6	45,6	46,1	51,6	54,2	47,4	51,5	53,0	50,2	52,2	46,8	49,6
18	54,3	47,8	48,5	55,7	54,7	50,2	52,1	43,5	50,1	54,3	47,9	51,7
19	55,0	49,9	49,1	61,5	45,9	54,1	55,2	47,8	51,8	54,2	49,3	52,2
20	46,4	51,6	50,3	62,8	48,2	58,1	54,5	49,4	54,2	45,3	50,5	56,3
21	48,6	53,3	51,7	49,7	50,2	53,0	45,2	51,2	54,9	48,2	51,4	54,2
22	49,8	55,8	55,4	35,1	50,1	53,1	47,8	51,4	44,6	48,9	53,8	59,8
23	51,6	54,9	54,8	42,9	52,1	41,0	50,2	54,2	47,5	50,0	54,4	48,5
24	52,4	47,5	44,6	48,0	53,7	47,2	50,6	54,6	50,0	51,6	46,9	57,1
25	54,0	47,8	48,2	50,1	54,7	49,5	52,4	45,5	50,6	53,7	48,1	51,3
26	56,0	50,3	49,7	54,3	45,7	50,5	53,2	48,1	52,2	55,7	49,7	36,9
27	46,0	50,6	50,5	53,7	48,1	51,9	54,0	49,0	54,2		50,3	49,0
28	48,8	52,9	52,3	45,1	50,3	54,3	43,8	51,1	54,8	47,7	49,9	63,1
29	49,7		54,4	46,8	51,9	55,6	48,8	51,9	46,3	52,2	53,2	39,3
30	50,8		54,5	51,9	52,2	46,5	50,0	53,4	47,5	56,7	54,5	48,5
31	52,6		47,3		53,4		50,6	54,6		51,6		52,4

Legenda  Międzyrzec Podlaski  Biała Podlaska
 <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 automatycznych

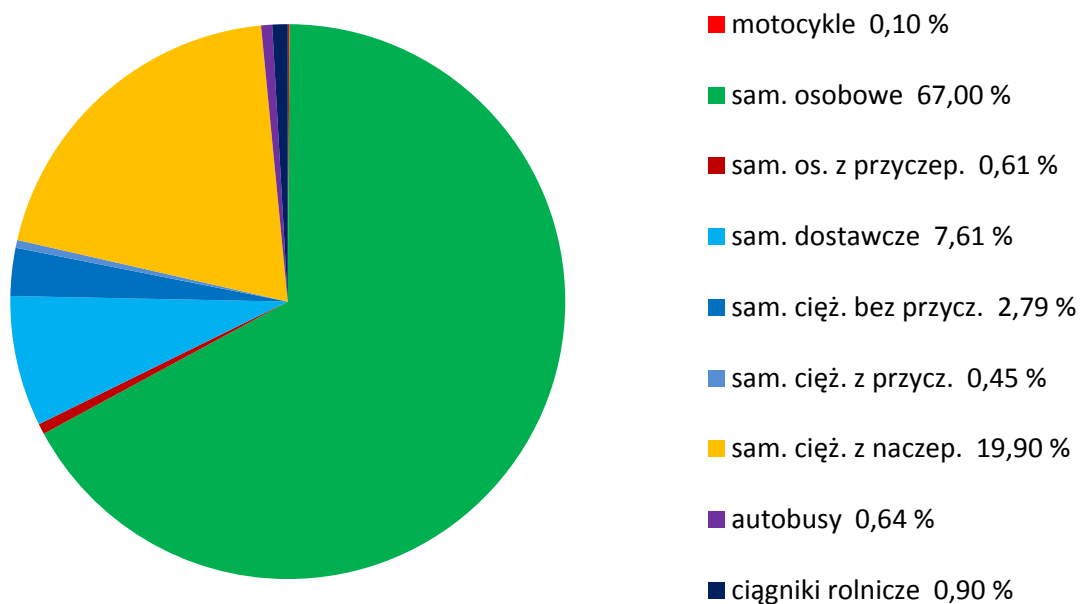
STACJA NR 06501

Miejscowość: Woroniec/Woroniec
Odcinek: Międzyrzec Podl.-Biała Podl.
Typ stacji: WIM

Rok: 2019
Numer: 2
Oddział: LUBLIN

R04_04_06501_2019

Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych w 2019 roku



SPIS TREŚCI

Raport 0.1.....	2
Stacja 06501.....	2
Raport 2.1.....	3
Woj 06.....	3
Raport 2.2.....	4
Woj 06.....	4
Raport 2.3.....	5
Stacja 06501.....	5
Raport 3.1.....	6
Stacja 06501.....	6
Raport 3.2.....	7
Stacja 06501.....	7
Raport 3.3.....	8
Stacja 06501.....	8
Raport 3.4.....	9
Stacja 06501.....	9
Raport 3.6.....	10
Stacja 06501.....	10
Raport 3.12.....	11
Stacja 06501.....	11
Raport 3.7.....	12
Stacja 06501.....	12
Raport 3.10.....	24
Stacja 06501.....	24
Raport 3.11.....	25
Stacja 06501.....	25
Raport 4.4.....	26
Stacja 06501.....	26