

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

SCPR nr 06501

Na zlecenie



**Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**

Heller Consult sp. z o.o.

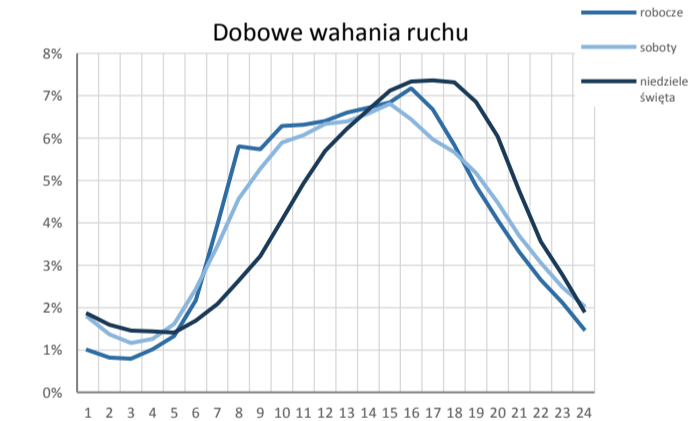
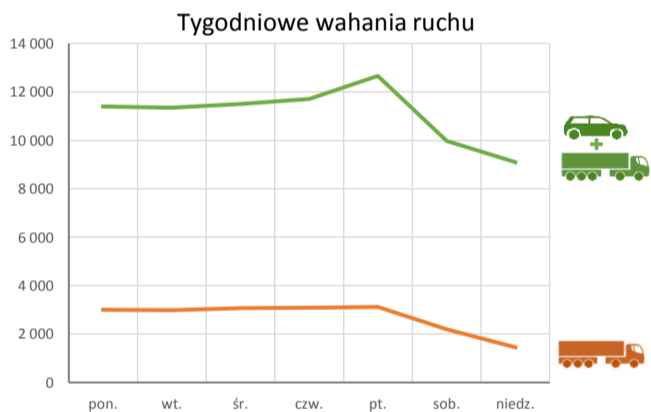
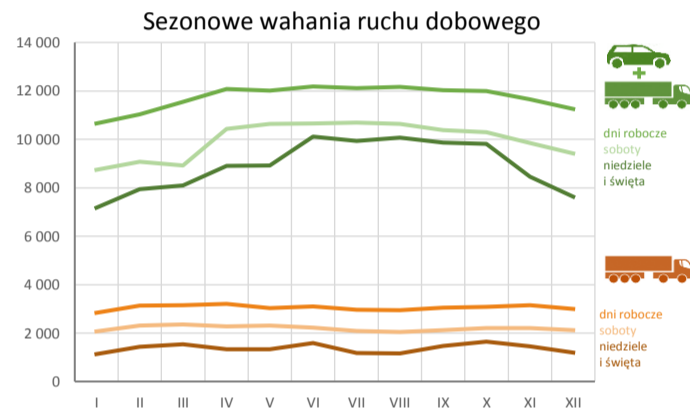
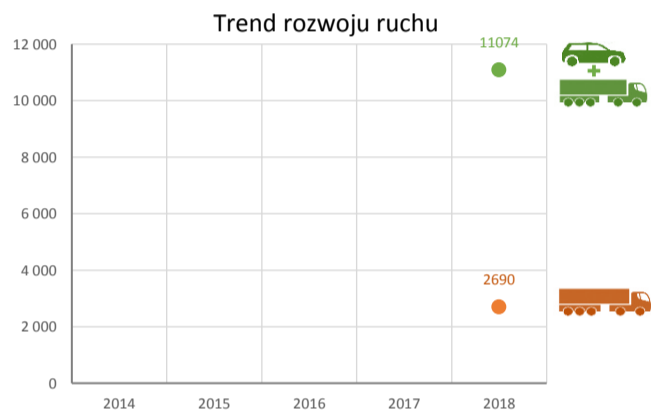
Warszawa, 17 czerwca 2019



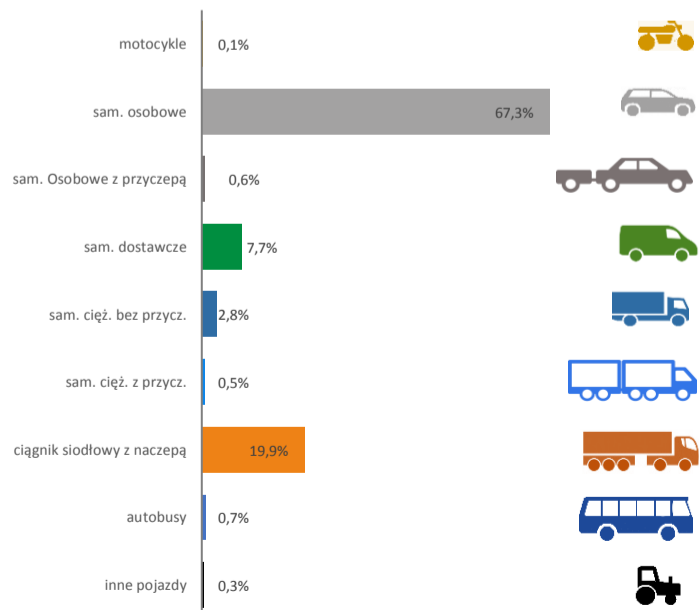
Karta punktu

Stacja NR 06501

Nr stacji: 06501
 Typ licznika: WIM
 Lokalizacja: Woroniec
 Nr drogi: 2
 Pikietaż: 621,1
 Stacja działa od: 2017-01-01
 Charakter ruchu: G
 Liczba dni w archiwizacji: 365
 Liczba dni w przetworzeniu: 364



Struktura rodzajowa ruchu



Godzina 50-ta

Natężenie: 912
 Udział proc.: 8,2%
 Dzień: 05.10.18 (piątek)
 Godzina: 17:00



Analiza średniego dobowego ruchu dla poszczególnych miesięcy w 2017 i 2018 roku

R02_01_2018

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		
					2017	2018	wzrost/spadek (%)	2017	2018	wzrost/spadek (%)	2017	2018	wzrost/spadek (%)	2017	2018	wzrost/spadek (%)	2017	2018	wzrost/spadek (%)	2017	2018	wzrost/spadek (%)	2017	2018	wzrost/spadek (%)	2017	2018	wzrost/spadek (%)	2017	2018	wzrost/spadek (%)	2017	2018	wzrost/spadek (%)	2017	2018	wzrost/spadek (%)			
1.	LUBLIN	06014	GR	2	10831	11788	+9	11339	12210	+8	12181	12788	+5	12852	13974	+9	13385	14055	+5	13625	14278	+5	13483	14055	+4	13665	14103	+3	13390	13921	+4	13502	13859	+3	13040	13248	+2	12572	12581	0
		06034	GR	12	8150	8572	+5	8725	8850	+1	9489	9267	-2	10027	10202	+2	9906	10138	+2	10262	10292	0	10375	10275	-1	10361	10375	0	10208	10239	0	10329	10256	-1	9787	9641	-1	9465	9175	-3
		06060	GR	17	5653	6174	+9	6099	6209	+2	6505	6339	-3	7101	7329	+3	7085	7387	+4	7339	7330	0	7652	7638	0	7887	7863	0	7287	7364	+1	7119	7190	+1	6706	6659	-1	6669	6559	-2
		06062	GR	S19c	5767	6213	+8	6136	6450	+5	6502	6722	+3	6850	7432	+8	7129	7653	+7	7601	7900	+4	8198	8305	+1	8252	8462	+3	7323	7677	+5	7308	7663	+5	6930	7150	+3	6529	6675	+2
		06063	GR	12h	9099	9974	+10	9829	10437	+6	10841	10903	+1	11701	12641	+8	12061	13320	+10	12841	13330	+4	13527	13423	-1	13959	13993	0	12605	13322	+6	12378	13017	+5	11582	12152	+5	10795	11359	+5
		06064	GR	17	9676	10568	+9	10348	10705	+3	11018	11073	0	12130	12729	+5	12230	12958	+6	12705	12956	+2	13159	13457	+2	13386	13718	+2	12543	13103	+4	12746	13214	+4	12080	12257	+1	11829	11776	0
		06090	GR	74f	2129	1932	-9	2039	1976	-3	2048	1992	-3	2267	2367	+4	2309	2485	+8	2458	2529	+3	2770	3025	+9	2806	3166	+13	2266	2616	+15	2158	2547	+18	1998	2371	+19	2003	2278	+14
		06180	GR	19	12901	13691	+6	13471	14295	+6	14524	14468	0	15589	16250	+4	16025	16556	+3	16630	16812	+1	17353	17289	0	17284	17191	-1	16383	16673	+2	16004	16177	+1	15023	15031	0	14485	14057	-3
		06501	WIM	2	-	9885	-	-	10304	-	-	10682	-	-	11397	-	-	11374	-	-	11669	-	11208	11605	+4	11306	11651	+3	11030	11481	+4	11180	11435	+2	10855	10938	+1	10474	10477	0
		06502	WIM	12	-	8481	-	-	8754	-	-	9153	-	-	10186	-	-	10344	-	-	10349	-	10775	10396	-4	10411	10460	0	10258	10302	0	10429	10263	-2	9831	9682	-2	9388	9116	-3
		06503	WIM	17	-	10395	-	-	10451	-	-	10868	-	-	12700	-	-	12882	-	-	12724	-	-	13403	-	-	13863	-	-	12819	-	12213	12435	+2	11644	11783	+1	11460	11674	+2
		06504	WIM	19	-	6827	-	-	7227	-	-	7135	-	-	7923	-	-	8169	-	-	8494	-	-	9049	-	-	9184	-	-	8344	-	-	7923	-	-	7328	-	7011	6953	-1

Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w stacjach SCPR w latach 2009-2018

Ruch ogółem

R02_02_2018

Lp.	Oddział GDDKiA	Numer stacji	Typ stacji	Nr drogi	Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w latach (poj./dobę)										Wzrost/spadek ruchu (%)		
					2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2018/16	2018/17	
1.	LUBLIN	06014	GR	2	9908	10384	10912	11020	11296	11490	11589	12206	12822	13405	10	5	
		06034	GR	12	8014	8149	7991	7801	8242	8393	8662	9355	9757	9773	4	0	
		06060	GR	17	-	-	-	-	-	-	6277	6659	6925	7003	5	1	
		06062	GR	S19c	-	-	-	-	5254	5614	6178*	6423	7043	7358	15	4	
		06063	GR	12h	-	-	-	-	-	-	10932	11325	11768	12322	9	5	
		06064	GR	17	-	-	-	-	-	-	-	-	11987	12376	-	3	
		06090	GR	74f	-	-	-	-	-	1937*	2152	2327	2270	2440	5	7	
		06180	GR	19	13137	13042	-	13374	13675	14398	14466	14502	15472	15707	8	2	
		06501	WIM	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11074	-	-
		06502	WIM	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9790	-	-
		06503	WIM	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12166	-	-
		06504	WIM	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7879	-	-

STACJA NR 06501

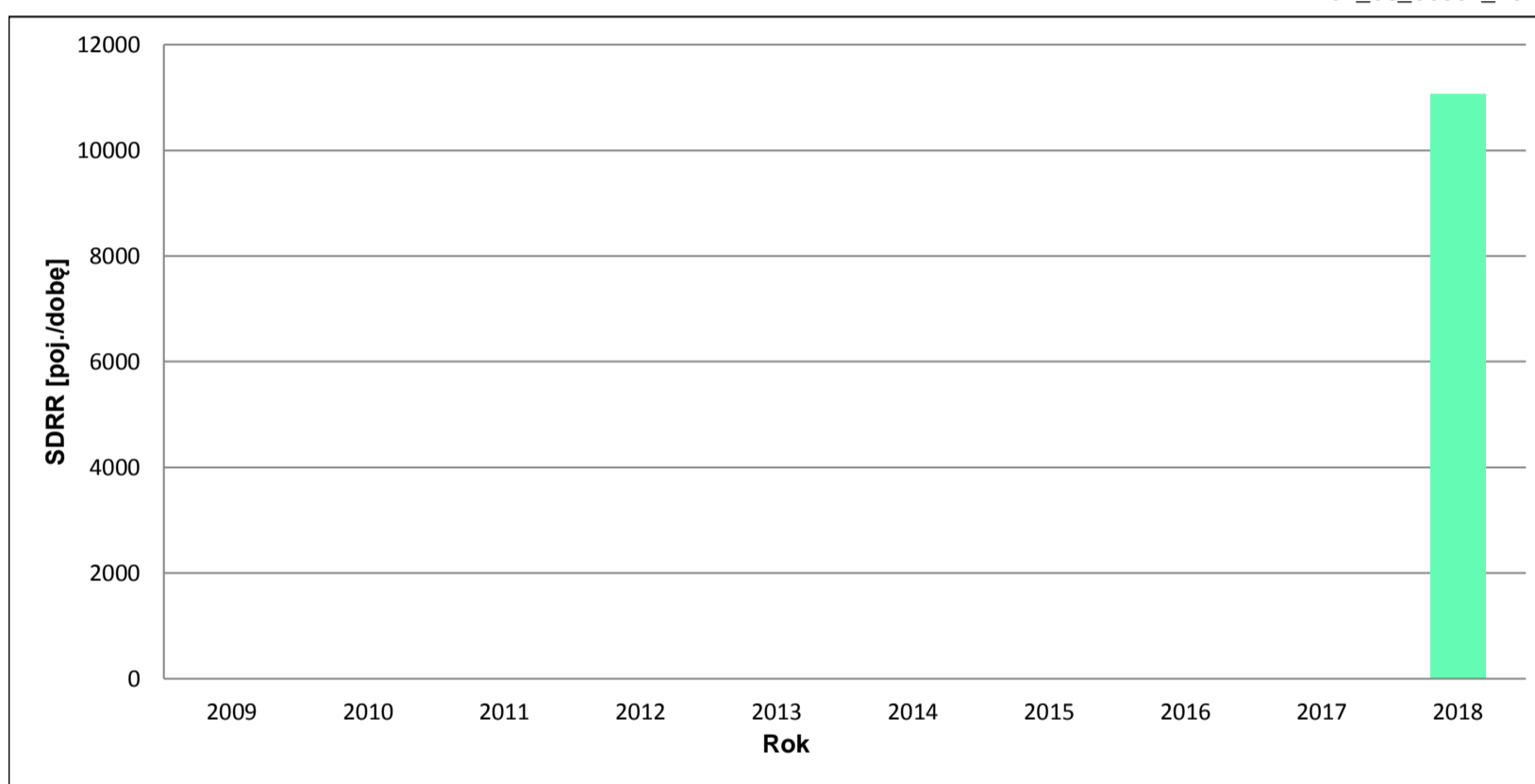
Miejscowość: Woroniec/Woroniec **Rok:** 2018
Odcinek: Międzyrzec Podl.-Biała Podl. **Numer drogi:** 2
Typ stacji: WIM **Oddział:** LUBLIN

Wykres trendu rozwoju ruchu dla stacji 06501

R02_02_06501_2018

Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w latach (poj./dobę)										Wzrost/spadek ruchu [%]	
2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2018/16	2018/17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	11074	-	-

R02_03_06501_2018



* - ruch niemiernodajny do porównań

Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku

STACJA NR 06501

Miejscowość: Woroniec/Woroniec Rok: 2018
 Odcinek: Międzyrzec Podl.-Biała Podl. Numer drogi: 2
 Typ stacji: WIM Oddział: LUBLIN

Ruch ogółem

R03 01 06501 2018

Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Cał rok
1. Poniedziałki	a	10413	10621	11280	11638	11971	12019	12367	12143	11809	11714	11374	9463	11401
	b	1,053	1,031	1,056	1,021	1,052	1,030	1,066	1,042	1,029	1,024	1,040	0,903	1,030
	c	0,913	0,932	0,989	1,021	1,050	1,054	1,085	1,065	1,036	1,027	0,998	0,830	1,000
2. Wtorki	a	10145	10614	11226	11875	11837	11756	11737	11760	11445	11291	11313	11294	11357
	b	1,026	1,030	1,051	1,042	1,041	1,007	1,011	1,009	0,997	0,987	1,034	1,078	1,026
	c	0,893	0,935	0,988	1,046	1,042	1,035	1,033	1,035	1,008	0,994	0,996	0,994	1,000
3. Środy	a	10470	10880	11331	11593	11737	11775	11700	11734	11699	11970	11430	11791	11509
	b	1,059	1,056	1,061	1,017	1,032	1,009	1,008	1,007	1,019	1,047	1,045	1,125	1,039
	c	0,910	0,945	0,985	1,007	1,020	1,023	1,017	1,020	1,017	1,040	0,993	1,025	1,000
4. Czwartki	a	10615	11072	11602	12064	12010	12276	12079	12190	11925	11763	11511	11366	11706
	b	1,074	1,075	1,086	1,059	1,056	1,052	1,041	1,046	1,039	1,029	1,052	1,085	1,057
	c	0,907	0,946	0,991	1,031	1,026	1,049	1,032	1,041	1,019	1,005	0,983	0,971	1,000
5. Piątki	a	11635	11932	12322	13264	12516	13090	12724	13016	13231	13209	12632	12384	12662
	b	1,177	1,158	1,154	1,164	1,100	1,122	1,096	1,117	1,152	1,155	1,155	1,182	1,143
	c	0,919	0,942	0,973	1,048	0,988	1,034	1,005	1,028	1,045	1,043	0,998	0,978	1,000
6. Soboty	a	8741	9074	8912	10434	10631	10652	10690	10639	10387	10297	9855	9421	9977
	b	0,884	0,881	0,834	0,916	0,935	0,913	0,921	0,913	0,905	0,900	0,901	0,899	0,901
	c	0,876	0,909	0,893	1,046	1,066	1,068	1,071	1,066	1,041	1,032	0,988	0,944	1,000
7. Niedziele	a	7762	7934	8098	9328	10215	10112	9939	10063	9869	9805	8370	7701	9099
	b	0,785	0,770	0,758	0,818	0,898	0,867	0,856	0,864	0,860	0,857	0,765	0,735	0,822
	c	0,853	0,872	0,890	1,025	1,123	1,111	1,092	1,106	1,085	1,078	0,920	0,846	1,000
8. Dni robocze	a	10656	11024	11552	12087	12014	12183	12122	12169	12022	11989	11652	11259	11727
	b	1,078	1,070	1,081	1,061	1,056	1,044	1,045	1,044	1,047	1,048	1,065	1,075	1,059
	c	0,909	0,940	0,985	1,031	1,024	1,039	1,034	1,038	1,025	1,022	0,994	0,960	1,000
9. Święta	a	6005	-	-	8073	7936	-	-	10133	-	-	8532	7431	8018
	b	0,607	-	-	0,708	0,698	-	-	0,870	-	-	0,780	0,709	0,724
	c	0,749	-	-	1,007	0,990	-	-	1,264	-	-	1,064	0,927	1,000
10. Niedziele i święta	a	7176	7934	8098	8910	8913	10112	9939	10077	9869	9805	8451	7624	8909
	b	0,726	0,770	0,758	0,782	0,784	0,867	0,856	0,865	0,860	0,857	0,773	0,728	0,804
	c	0,805	0,891	0,909	1,000	1,000	1,135	1,116	1,131	1,108	1,101	0,949	0,856	1,000
11. Wszystkie dni	a	9885	10304	10682	11397	11374	11669	11605	11651	11481	11435	10938	10477	11074
	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	0,893	0,930	0,965	1,029	1,027	1,054	1,048	1,052	1,037	1,033	0,988	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: -

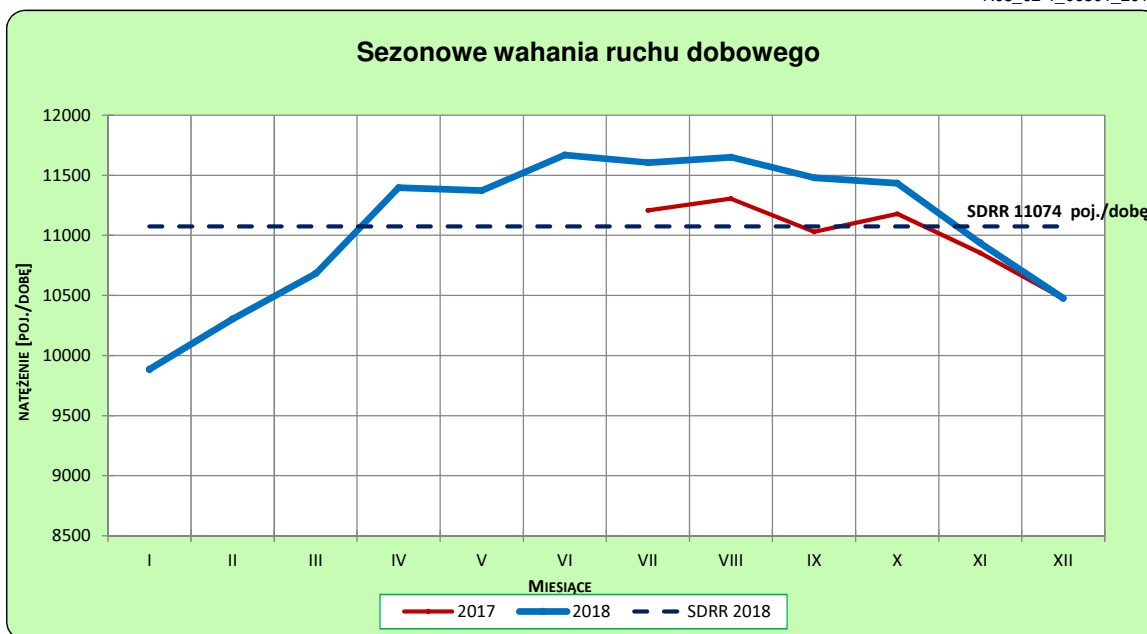
STACJA NR 06501

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

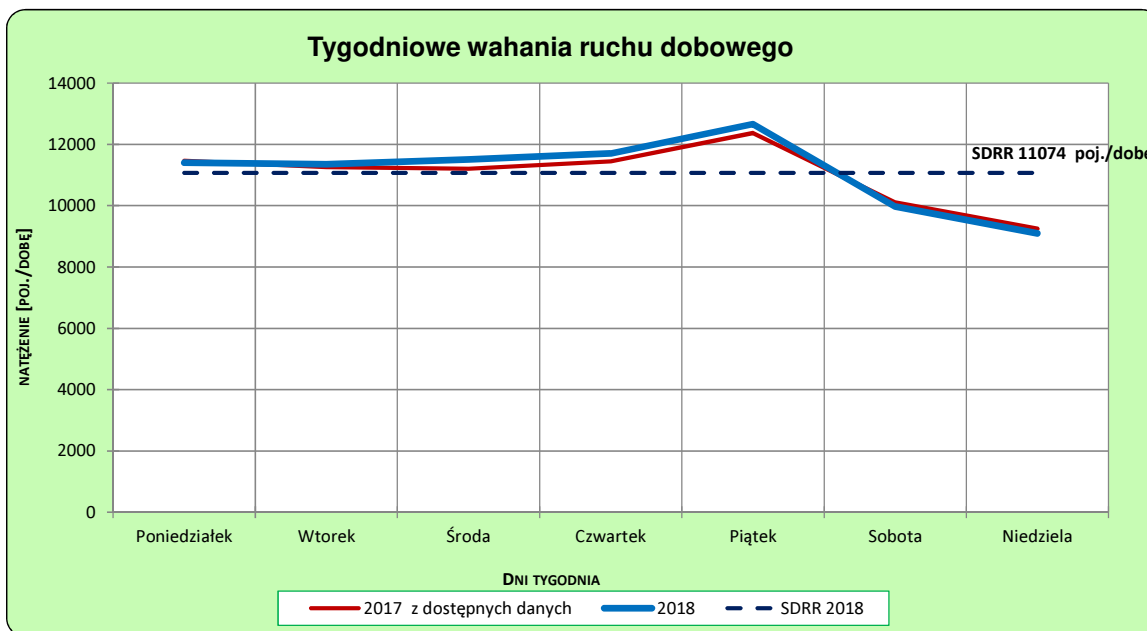
Rok: 2018
Numer drogi: 2
Oddział: LUBLIN

Ruch ogółem

R03_02-1_06501_2018



R03_02-2_06501_2018



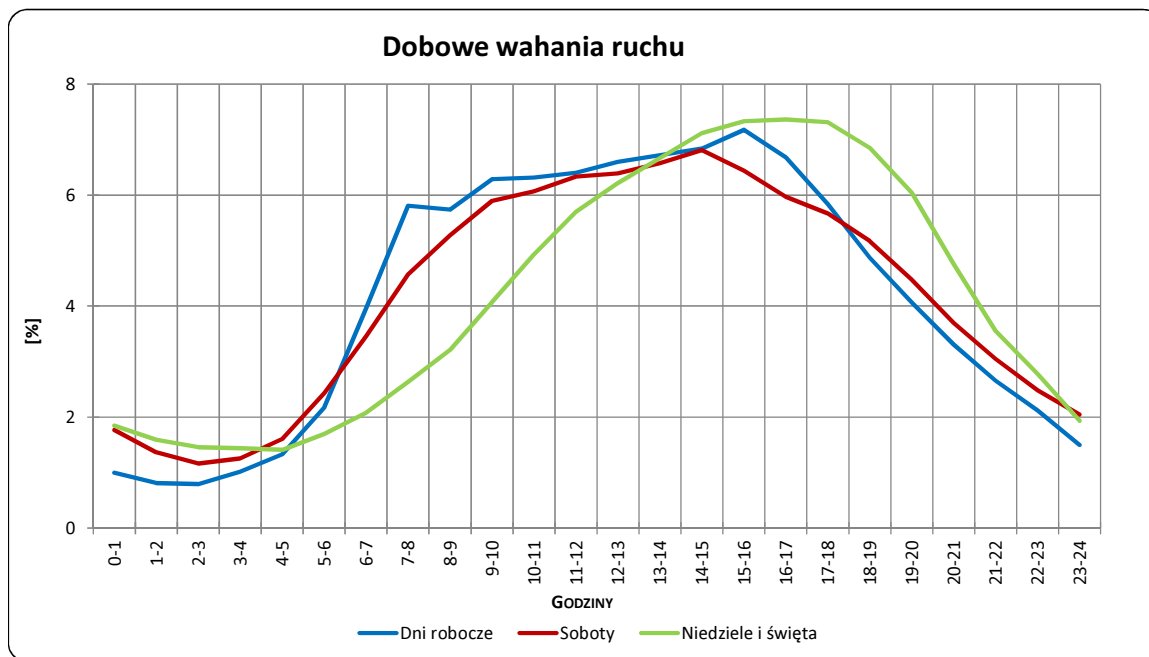
Uwagi: –

STACJA NR 06501

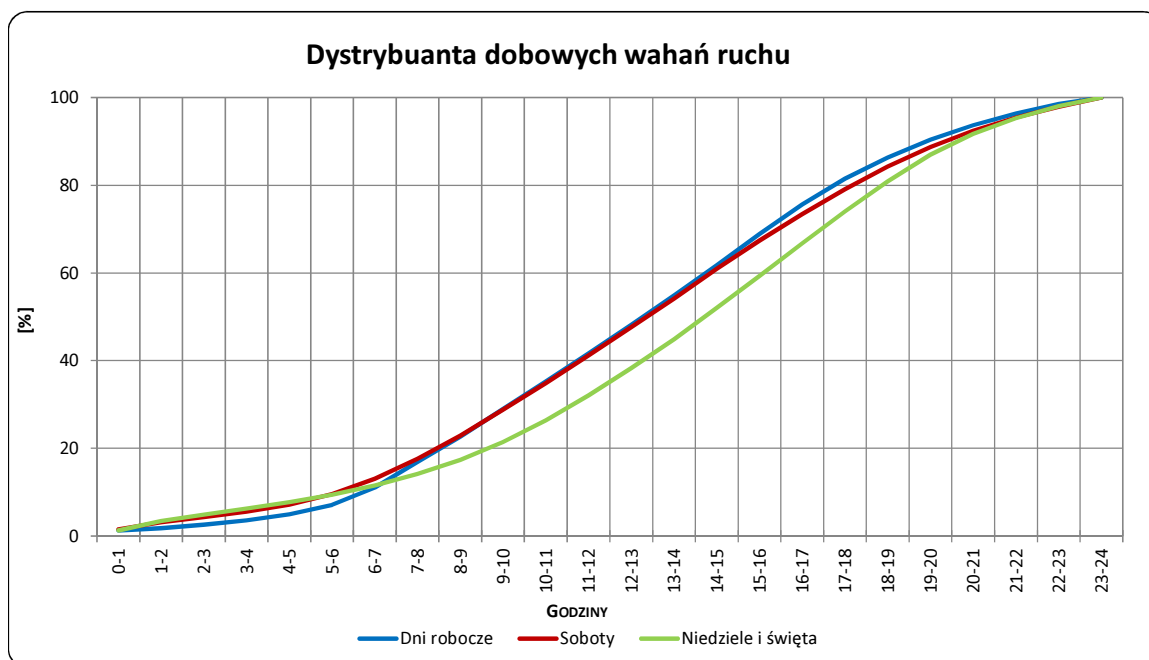
Miejscowość: Woroniec/Woroniec
Odcinek: Międzyrzec Podl.-Biała Podl.
Typ stacji: WIM

Rok: 2018
Numer drogi: 2
Oddział: LUBLIN

R03_03-1_06501_2018



R03_03-2_06501_2018



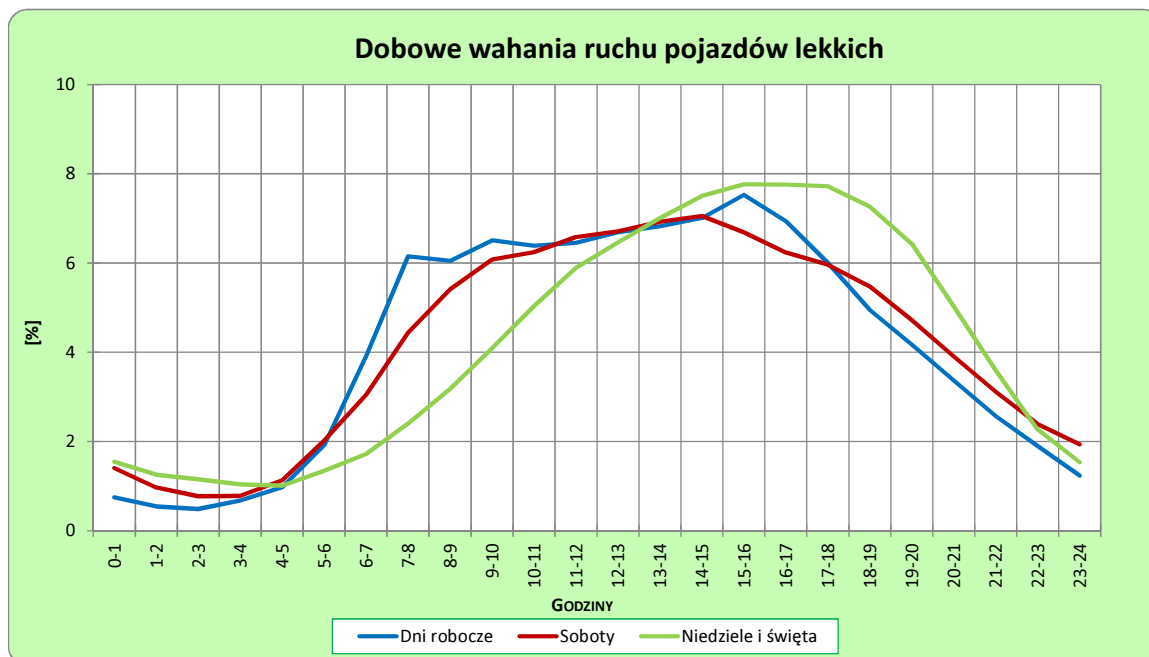
Uwagi: –

STACJA NR 06501

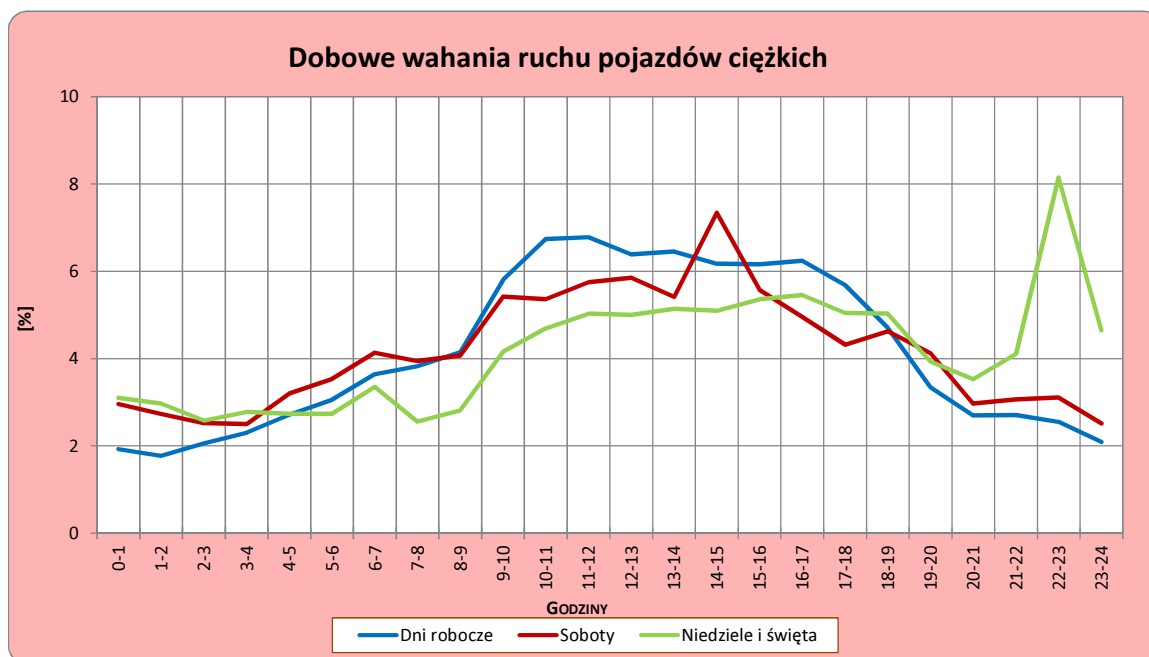
Miejscowość: Woroniec/Woroniec
Odcinek: Międzyrzec Podl.-Biała Podl.
Typ stacji: WIM

Rok: 2018
Numer drogi: 2
Oddział: LUBLIN

R03_04-1_06501_2018



R03_04-2_06501_2018



Uwagi: –

Udział ruchu pojazdów lekkich i ciężkich w poszczególnych okresach doby

STACJA NR 06501

Miejscowość: Woroniec/Woroniec **Rok:** 2018
Odcinek: Międzyrzec Podl.-Biała Podl. **Numer drogi:** 2
Typ stacji: WIM **Oddział:** LUBLIN

R03_05_06501_2018

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

Źródło danych: Pomiary automatyczne

Dobowe wahania ruchu w podziale na kierunki oraz na pojazdy ogółem

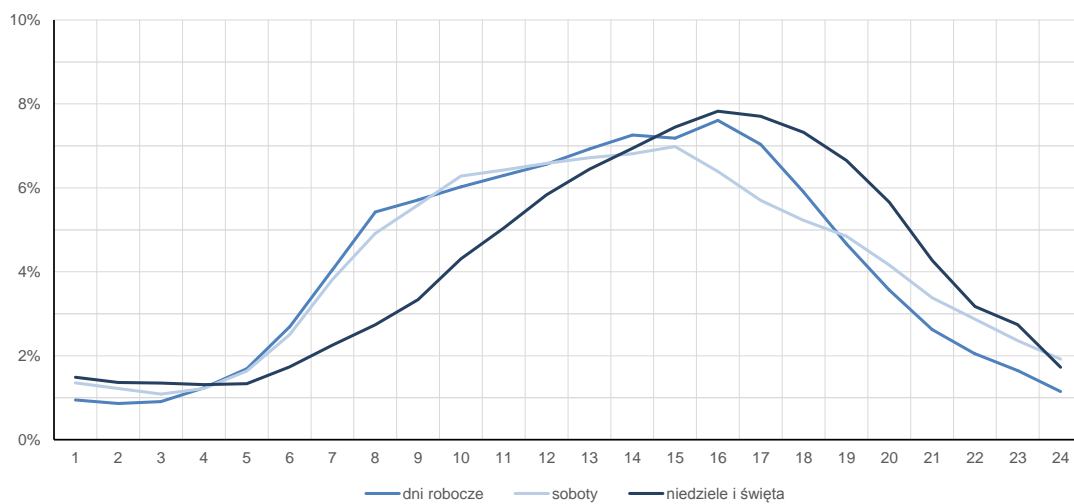
STACJA NR 06501

Miejscowość:	Woroniec/Woroniec	Rok:	2018
Odcinek:	Międzyrzec Podl.-Biała Podl.	Numer drogi:	2
Typ stacji:	WIM	Oddział:	LUBLIN

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

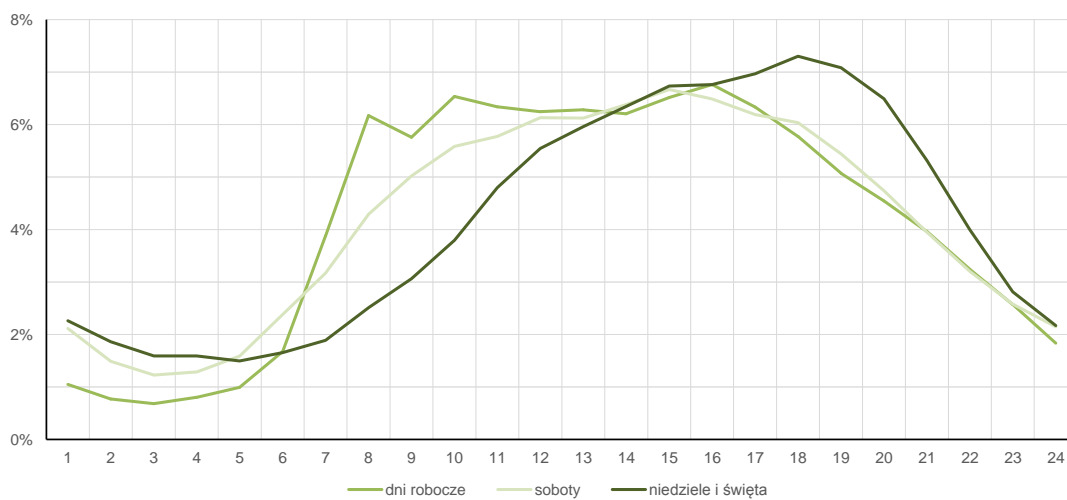
R03_12-1_06501_2018

Kierunek Międzyrzecz Podlaski



R03_12-2_06501_2018

Kierunek Biała Podlaska

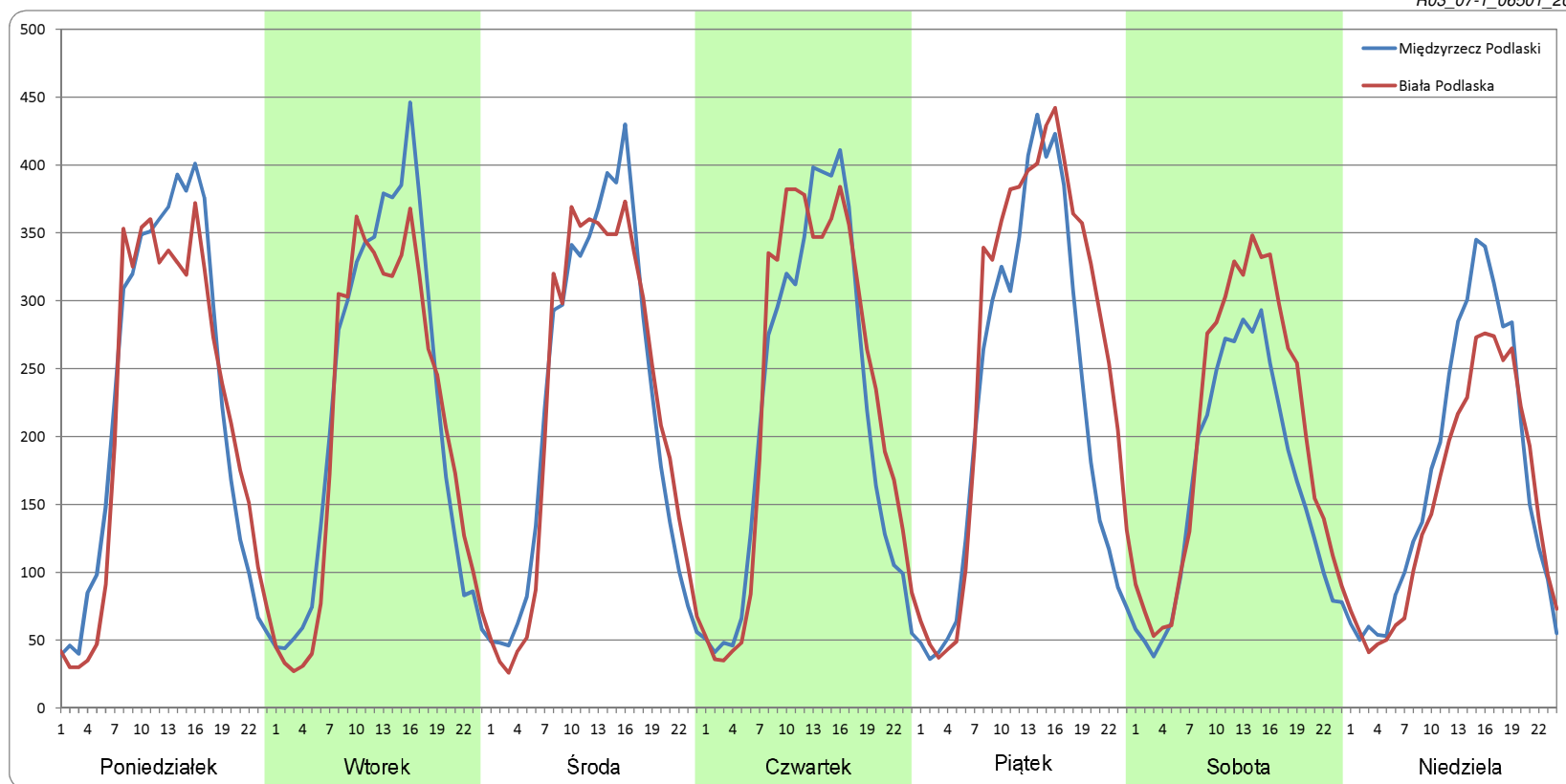


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06501

Numer drogi:	2		Rok:	2018		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	5321	5092	5224	4922	5258	5211	5156	5459	5308	6327	3932	4809	4117	3645
Razem	10413		10145		10470		10615		11635		8741		7762	
Podział procentowy	51,10%	48,90%	51,49%	48,51%	50,23%	49,77%	48,57%	51,43%	45,62%	54,38%	44,99%	55,01%	53,04%	46,96%

R03_07-1_06501_2018

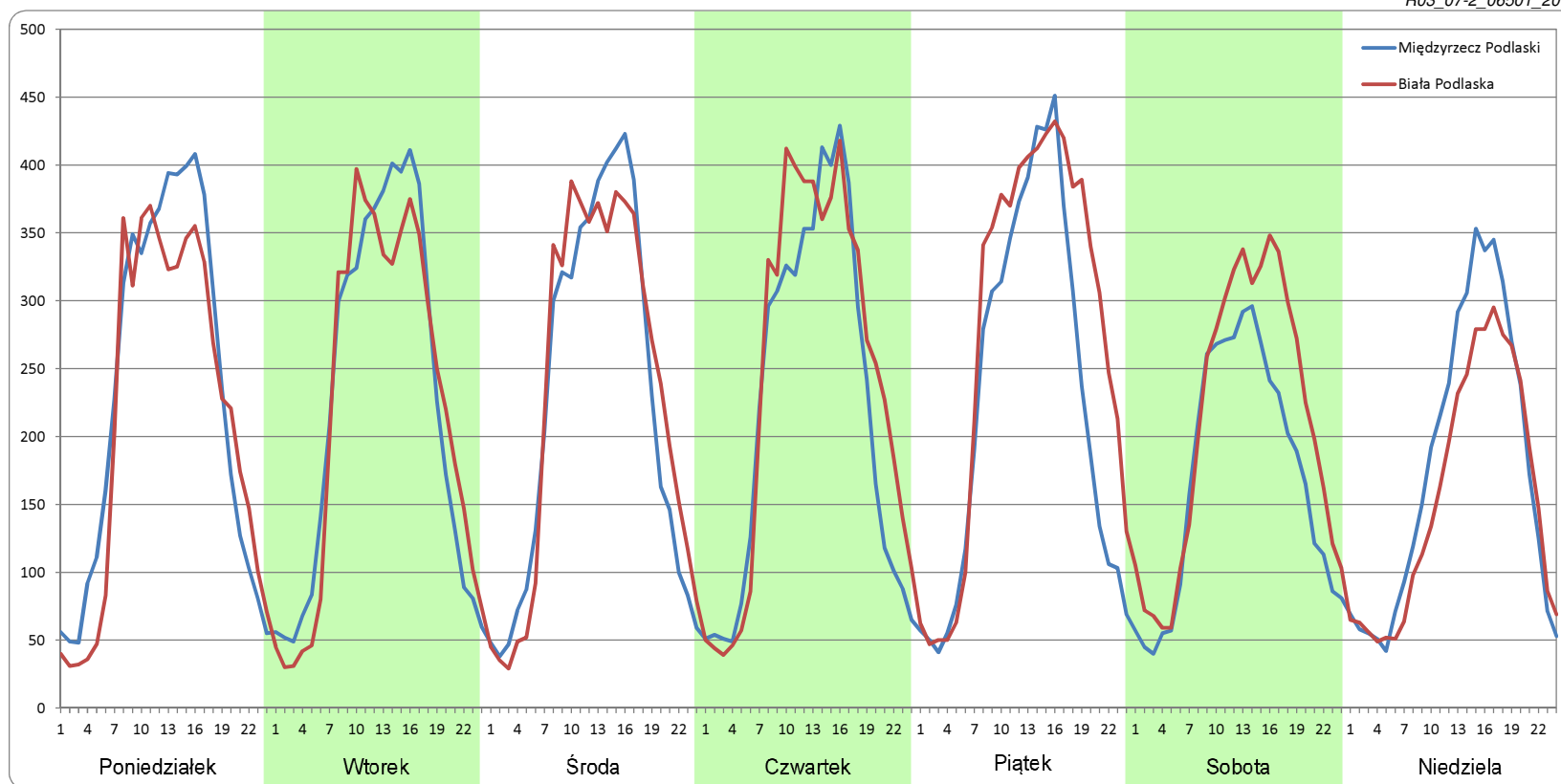


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06501

Numer drogi:	2		Rok:	2018		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	5512	5108	5362	5252	5379	5501	5286	5786	5412	6520	4072	5002	4226	3708
Razem	10621		10614		10880		11072		11932		9074		7934	
Podział procentowy	51,90%	48,10%	50,52%	49,48%	49,44%	50,56%	47,74%	52,26%	45,36%	54,64%	44,88%	55,12%	53,27%	46,73%

R03_07-2_06501_2018

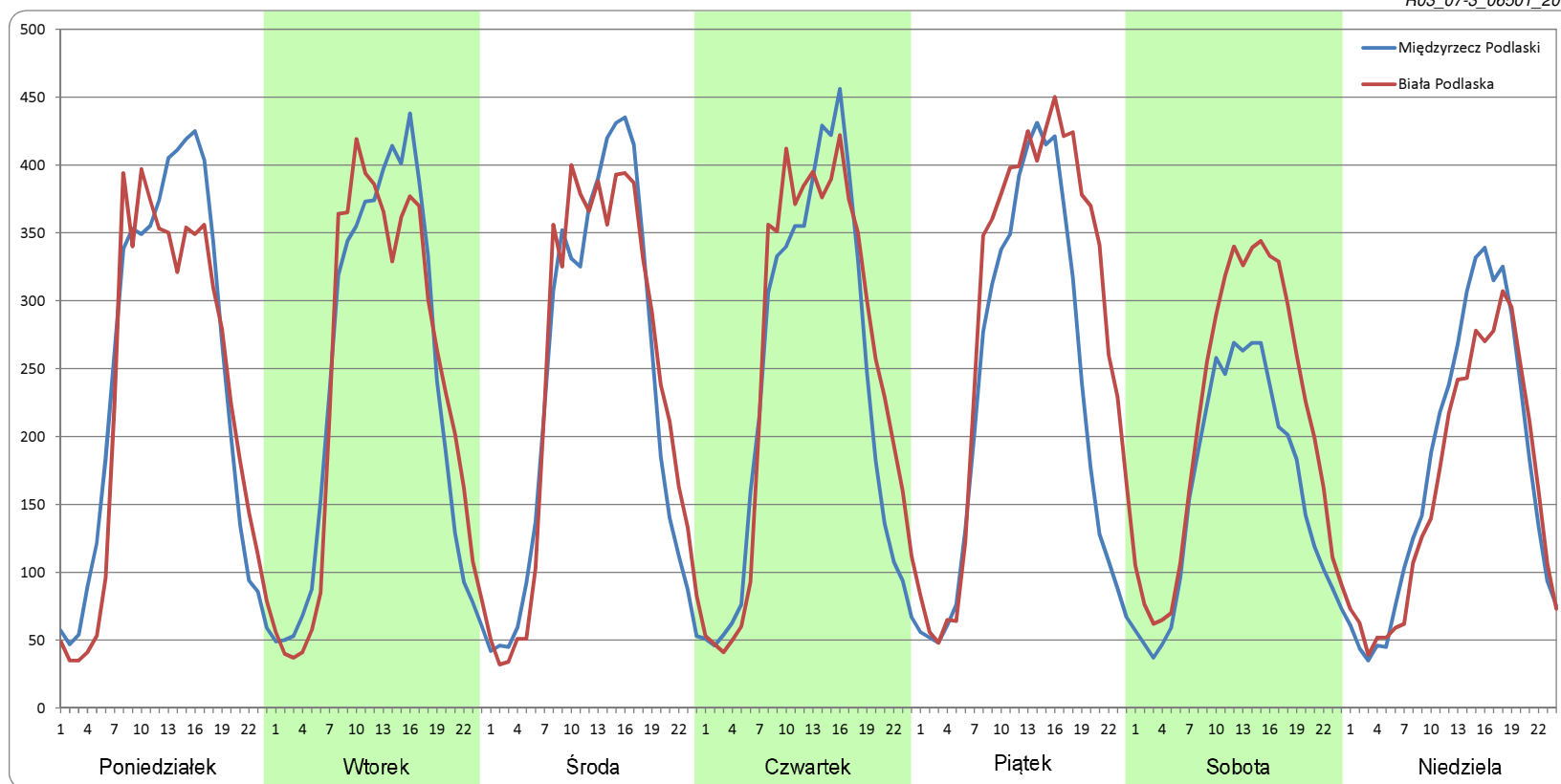


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06501

Numer drogi:	2		Rok:	2018		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	5830	5450	5617	5609	5599	5732	5613	5990	5474	6849	3839	5073	4217	3881
Razem	11280		11226		11331		11602		12322		8912		8098	
Podział procentowy	51,68%	48,32%	50,04%	49,96%	49,41%	50,59%	48,37%	51,63%	44,42%	55,58%	43,08%	56,92%	52,08%	47,92%

R03_07-3_06501_2018

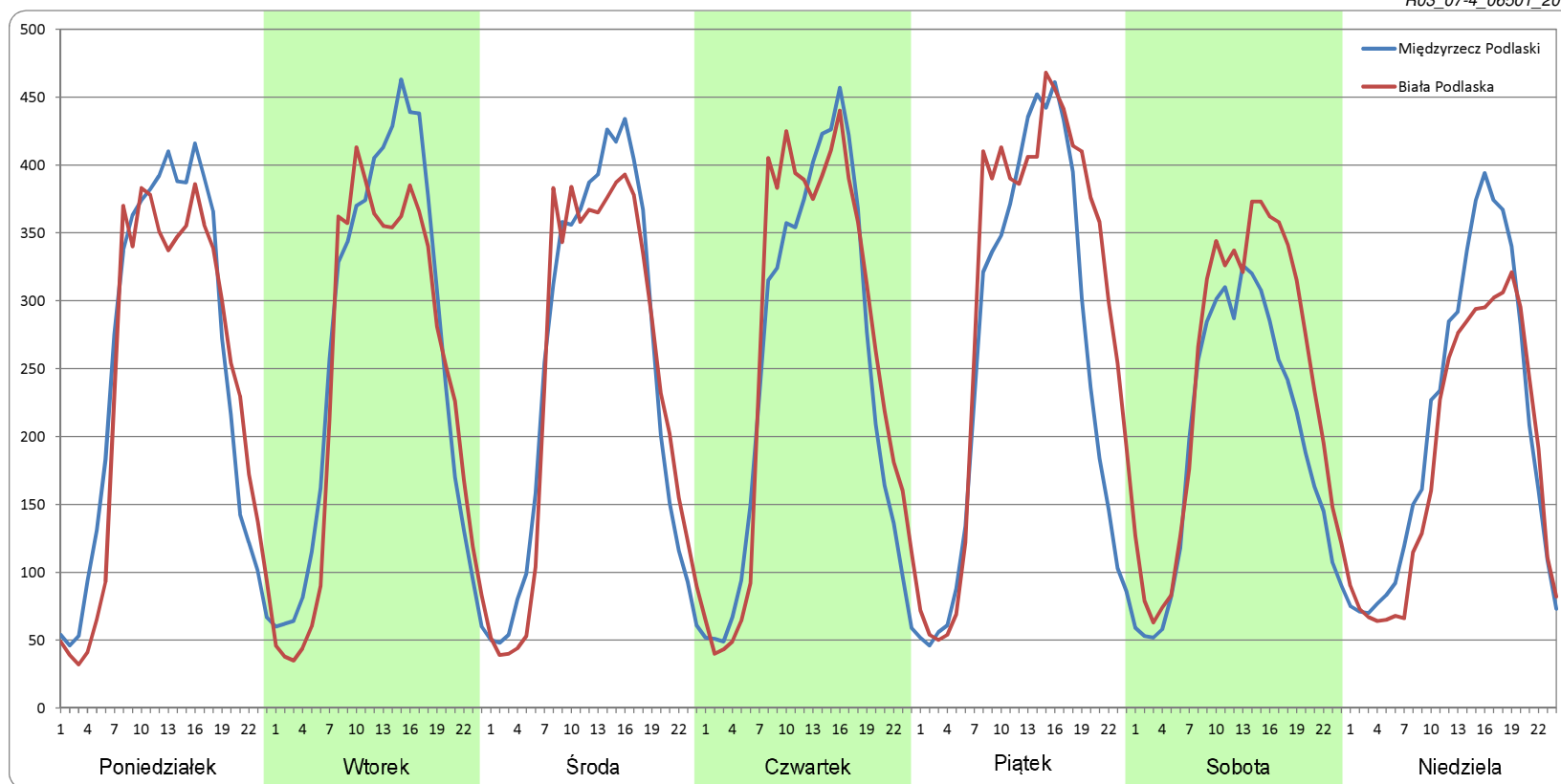


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06501

Numer drogi:	2		Rok:	2018		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	5962	5676	6178	5697	5868	5725	5854	6211	6117	7147	4704	5731	4950	4379
Razem	11638		11875		11593		12064		13264		10434		9328	
Podział procentowy	51,23%	48,77%	52,02%	47,98%	50,62%	49,38%	48,52%	51,48%	46,12%	53,88%	45,08%	54,92%	53,06%	46,94%

R03_07-4_06501_2018

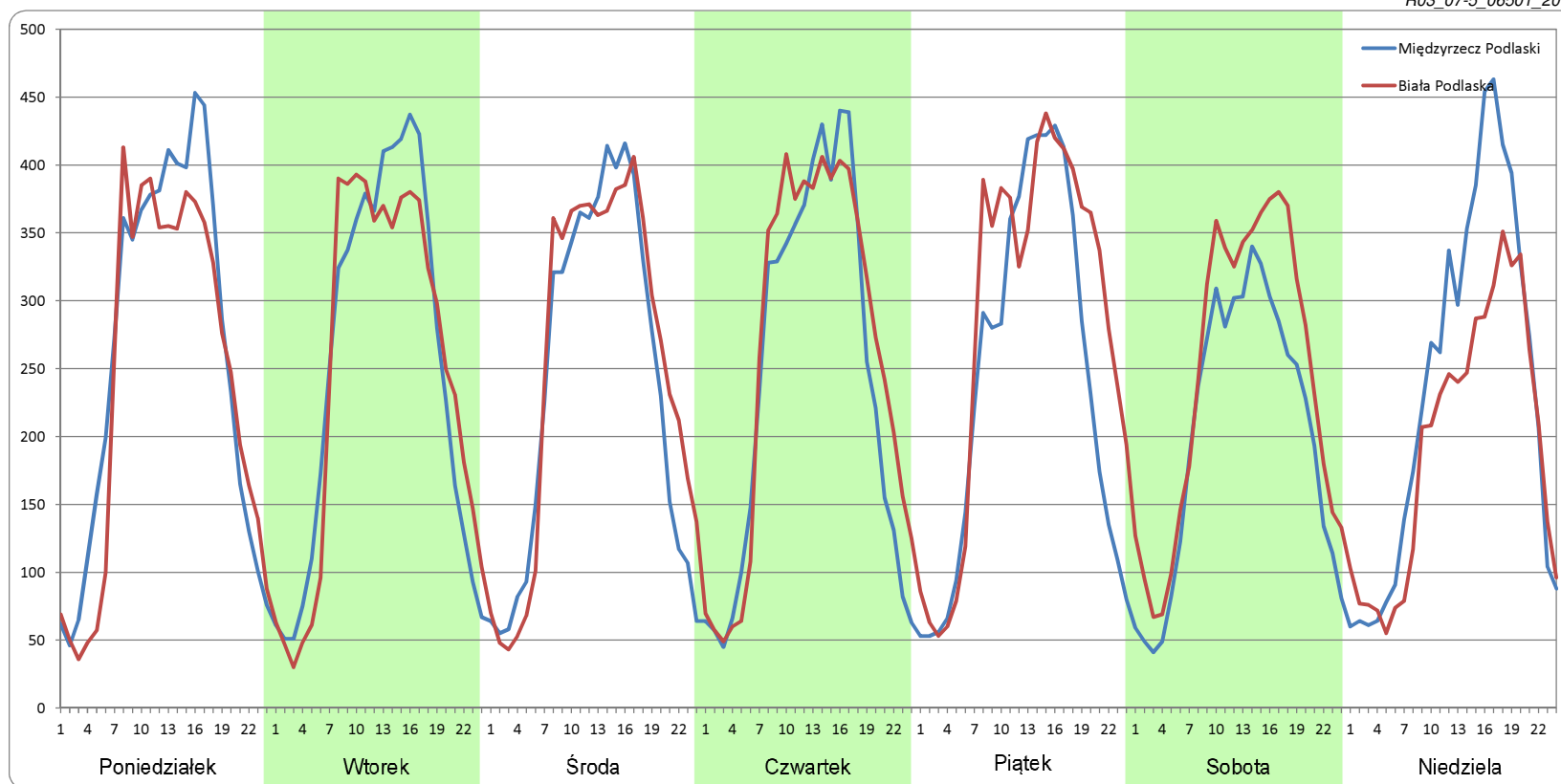


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06501

Numer drogi:	2		Rok:	2018		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	6209	5763	5952	5885	5713	6024	5803	6207	5757	6759	4806	5825	5578	4637
Razem	11971		11837		11737		12010		12516		10631		10215	
Podział procentowy	51,86%	48,14%	50,29%	49,71%	48,68%	51,32%	48,32%	51,68%	46,00%	54,00%	45,21%	54,79%	54,61%	45,39%

R03_07-5_06501_2018

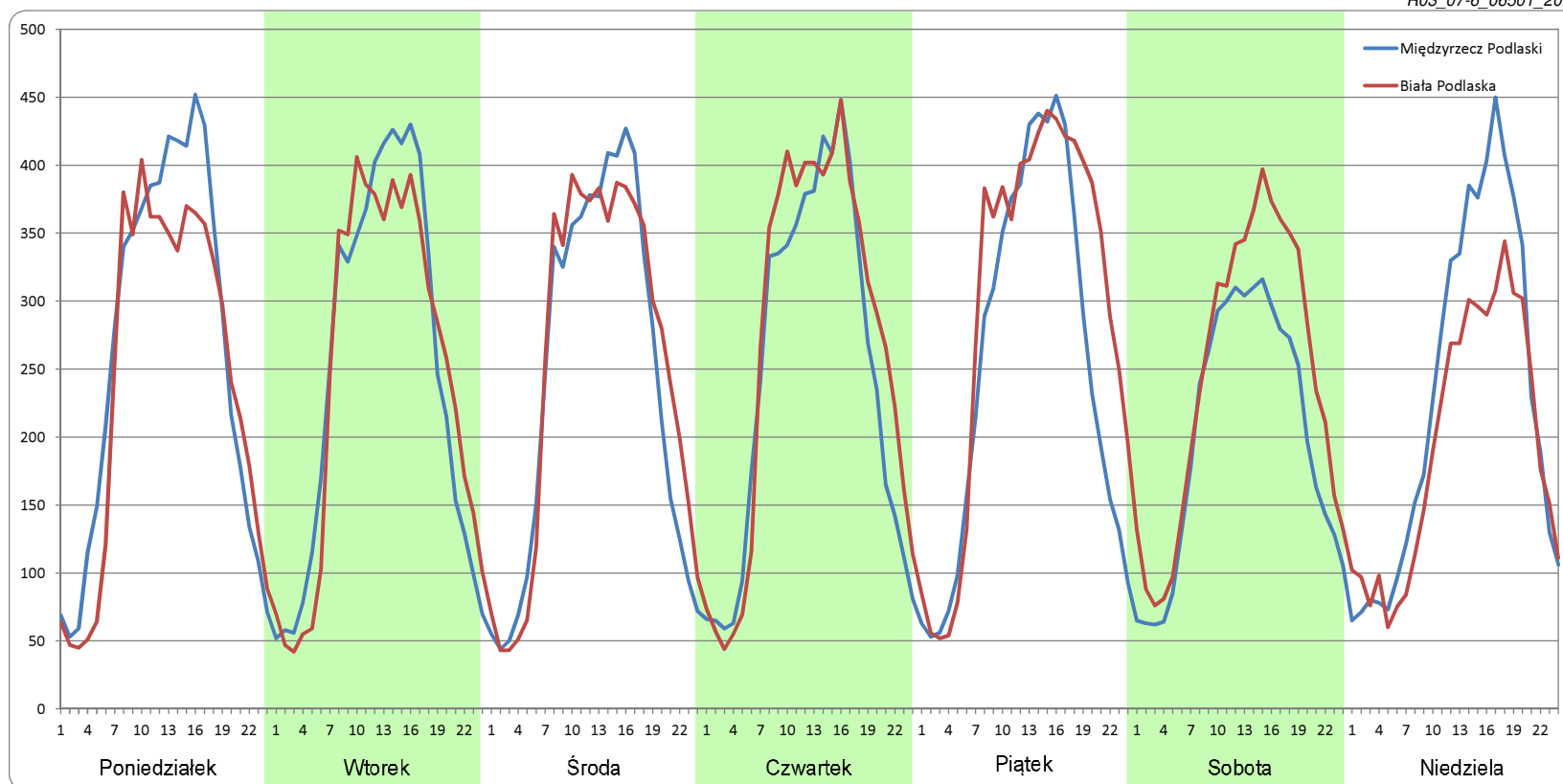


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06501

Numer drogi:	2		Rok:	2018		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	6257	5762	5908	5848	5772	6003	5904	6372	6063	7027	4823	5830	5475	4637
Razem	12019		11756		11775		12276		13090		10652		10112	
Podział procentowy	52,06%	47,94%	50,25%	49,75%	49,02%	50,98%	48,09%	51,91%	46,32%	53,68%	45,27%	54,73%	54,14%	45,86%

R03_07-6_06501_2018

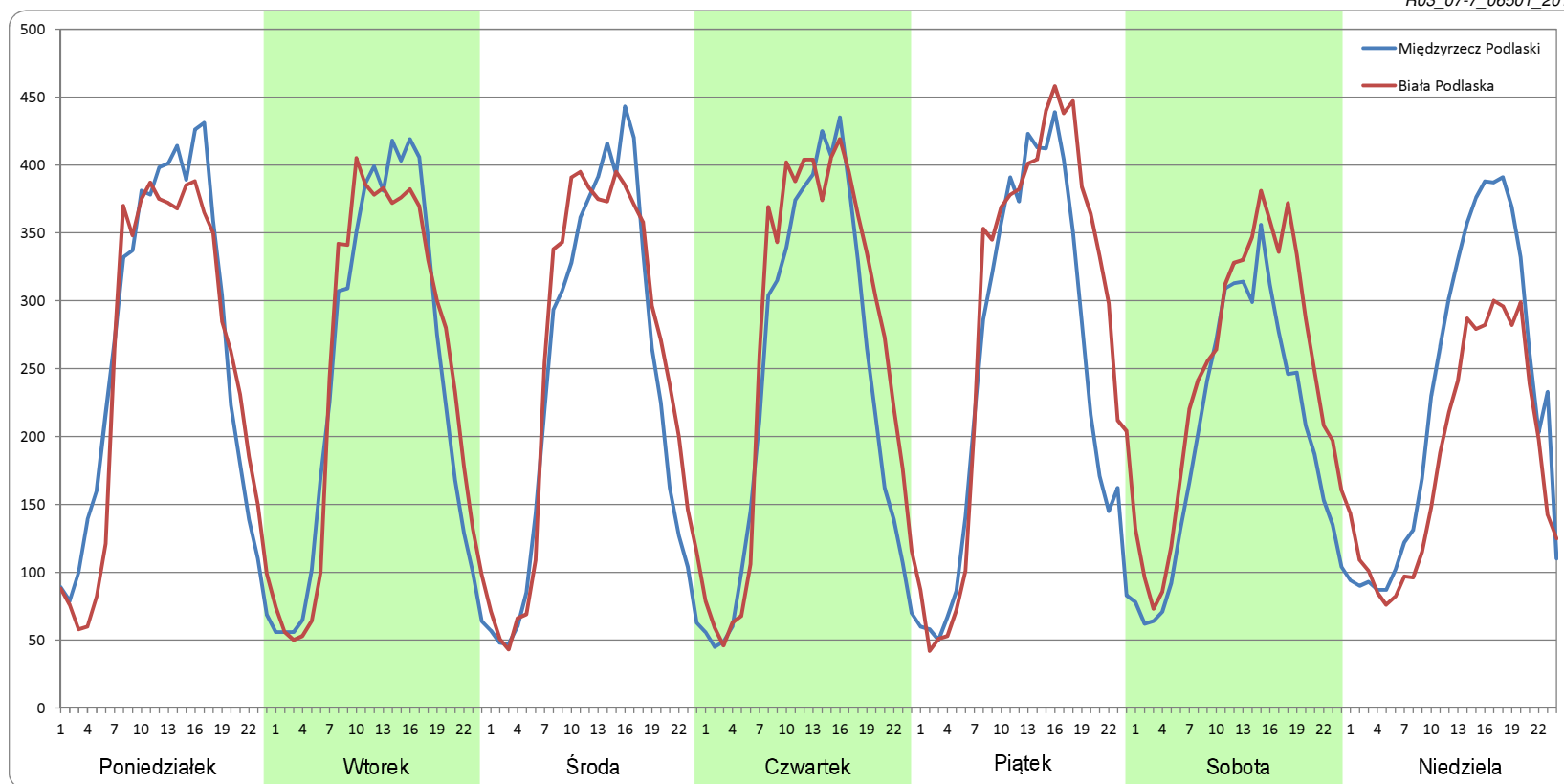


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06501

Numer drogi: 2		Rok: 2018		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	6322	6045	5812	5925	5666	6034	5711	6368	5903	6822	4838	5852	5511	4429
Razem	12367		11737		11700		12079		12724		10690		9939	
Podział procentowy	51,12%	48,88%	49,52%	50,48%	48,43%	51,57%	47,28%	52,72%	46,39%	53,61%	45,26%	54,74%	55,44%	44,56%

R03_07-7_06501_2018

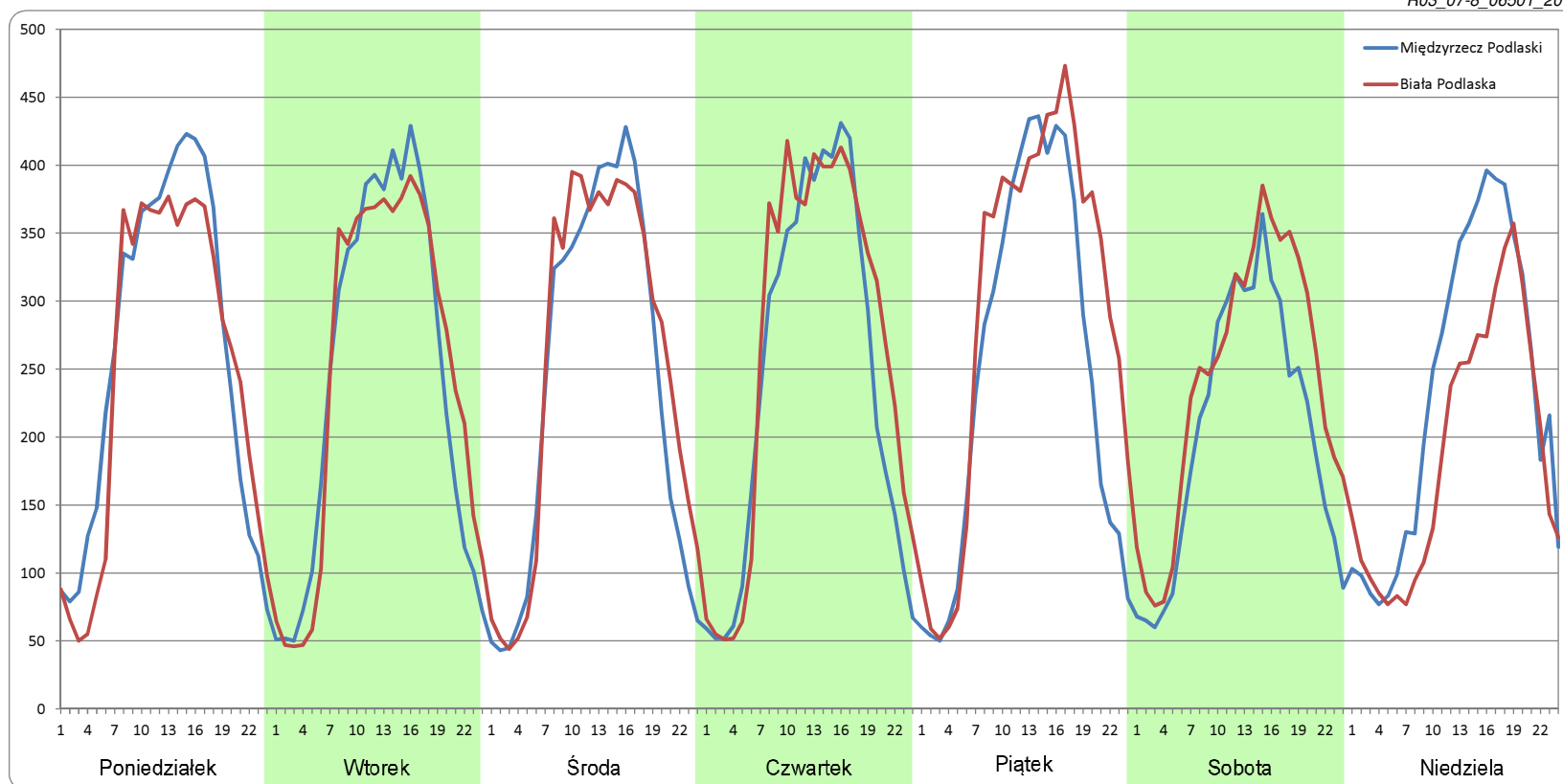


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06501

Numer drogi:	2		Rok:	2018		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	6217	5925	5833	5928	5701	6033	5836	6354	5974	7042	4870	5769	5527	4535
Razem	12143		11760		11734		12190		13016		10639		10063	
Podział procentowy	51,20%	48,80%	49,60%	50,40%	48,59%	51,41%	47,87%	52,13%	45,90%	54,10%	45,78%	54,22%	54,93%	45,07%

R03_07-8_06501_2018

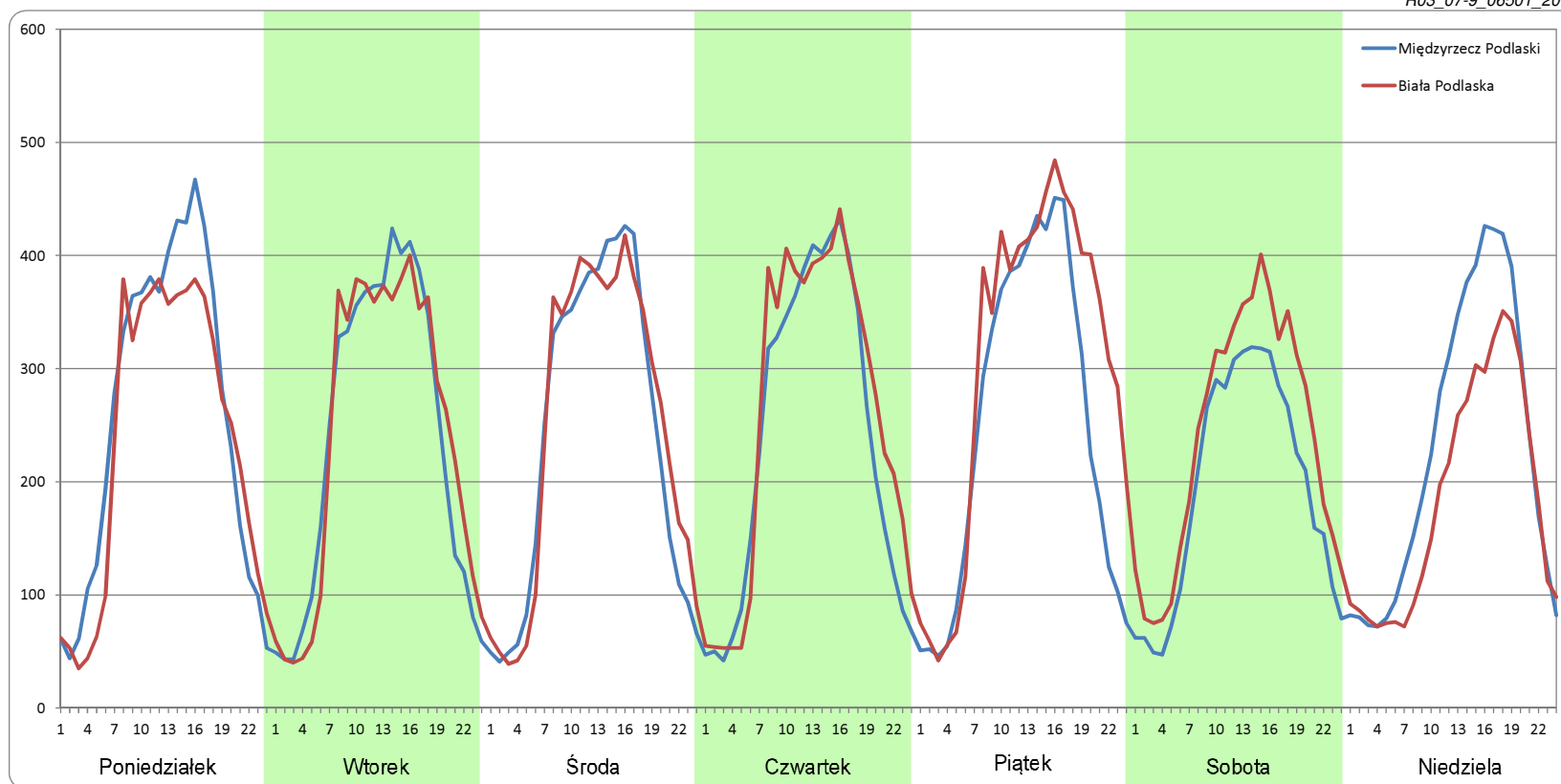


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06501

Numer drogi:	2		Rok:	2018		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	6145	5664	5689	5756	5771	5928	5717	6209	5987	7244	4666	5721	5458	4411
Razem	11809		11445		11699		11925		13231		10387		9869	
Podział procentowy	52,04%	47,96%	49,71%	50,29%	49,33%	50,67%	47,94%	52,06%	45,25%	54,75%	44,92%	55,08%	55,31%	44,69%

R03_07-9_06501_2018

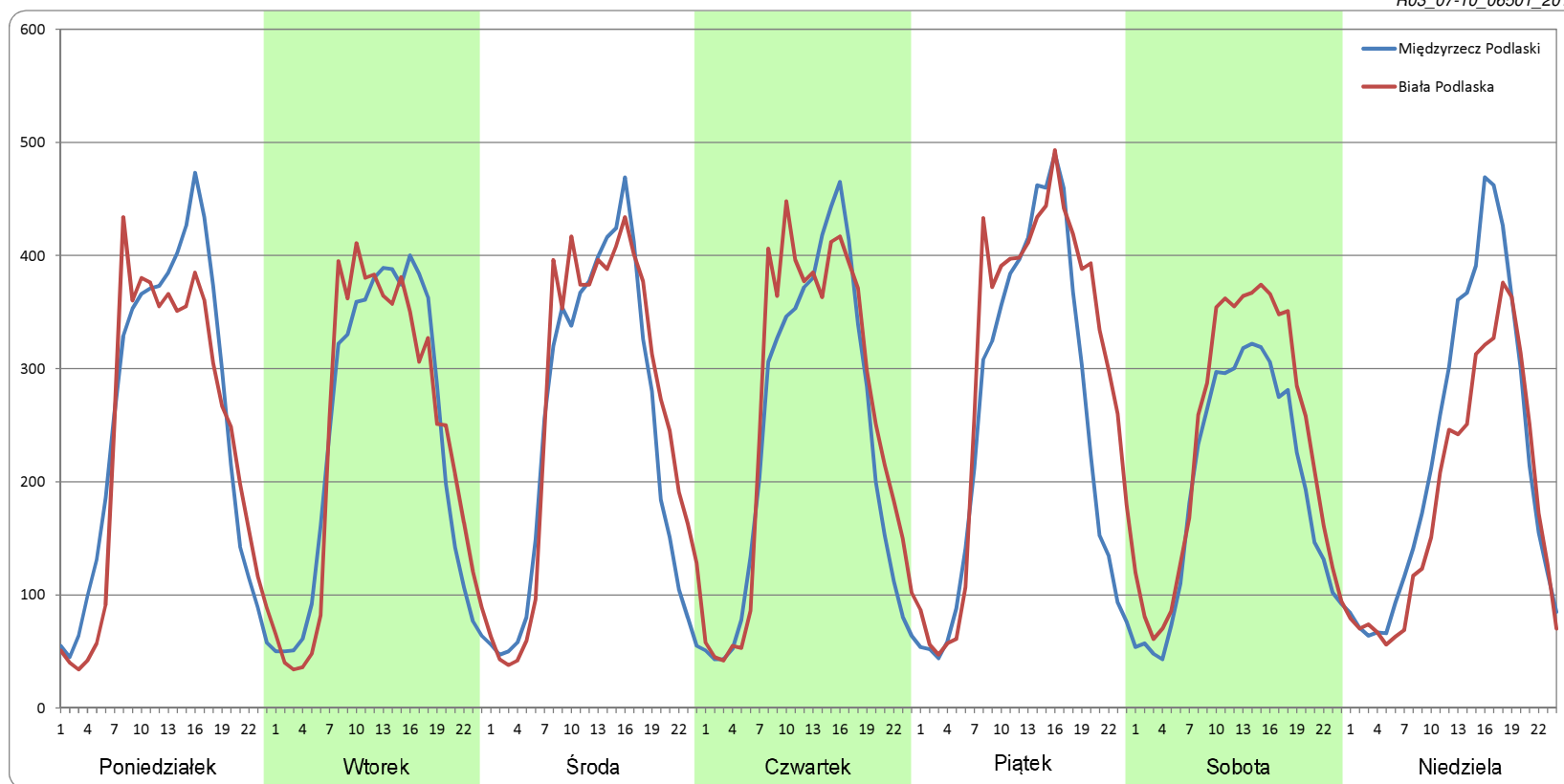


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06501

Numer drogi:	2		Rok:	2018		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	6043	5671	5630	5661	5754	6216	5656	6107	6052	7156	4666	5631	5357	4448
Razem	11714		11291		11970		11763		13209		10297		9805	
Podział procentowy	51,59%	48,41%	49,87%	50,13%	48,07%	51,93%	48,08%	51,92%	45,82%	54,18%	45,31%	54,69%	54,64%	45,36%

R03_07-10_06501_2018

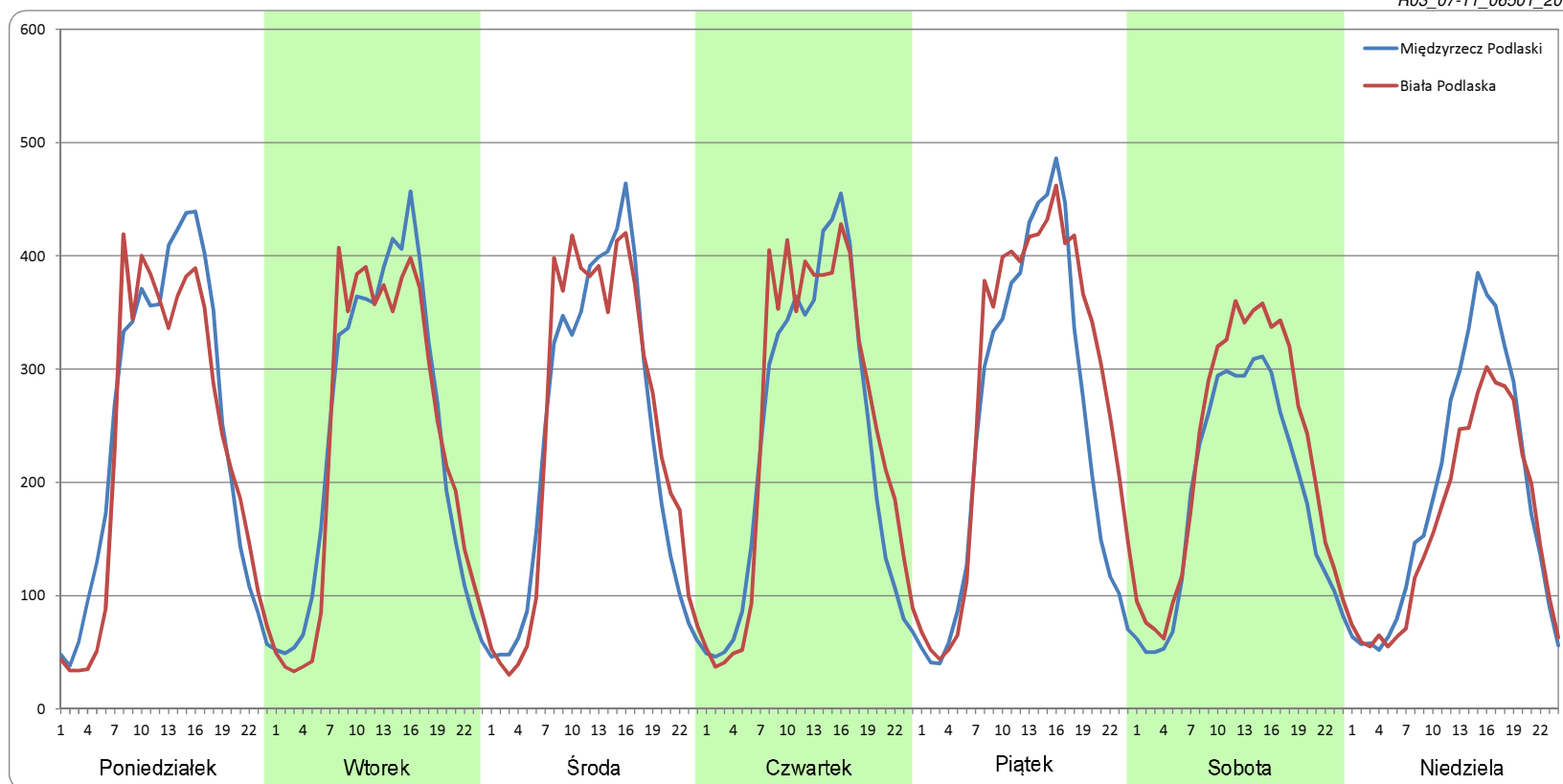


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06501

Numer drogi:	2		Rok:	2018		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	5879	5495	5724	5589	5624	5806	5584	5927	5894	6739	4506	5349	4489	3881
Razem	11374		11313		11430		11511		12632		9855		8370	
Podział procentowy	51,69%	48,31%	50,59%	49,41%	49,20%	50,80%	48,51%	51,49%	46,65%	53,35%	45,72%	54,28%	53,63%	46,37%

R03_07-11_06501_2018

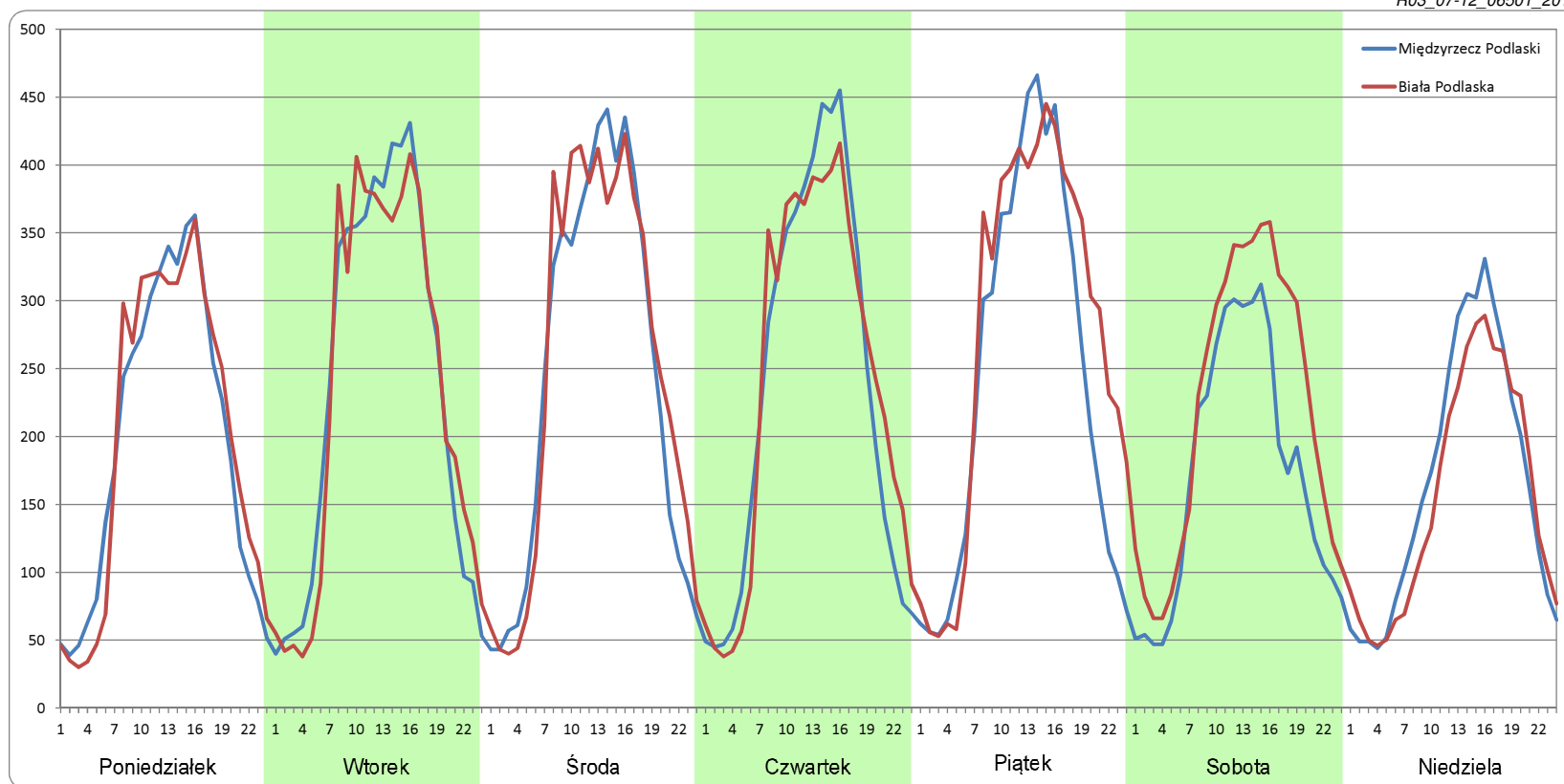


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06501

Numer drogi:	2		Rok:	2018		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	4694	4769	5677	5617	5810	5981	5647	5719	5817	6567	4143	5278	3982	3719
Razem	9463		11294		11791		11366		12384		9421		7701	
Podział procentowy	49,60%	50,40%	50,26%	49,74%	49,27%	50,73%	49,68%	50,32%	46,97%	53,03%	43,98%	56,02%	51,71%	48,29%

R03_07-12_06501_2018



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

STACJA NR 06501

Miejscowość: Woroniec/Woroniec **Rok:** 2018
Odcinek: Międzyrzec Podl.-Biała Podl. **Numer drogi:** 2
Typ stacji: WIM **Oddział:** LUBLIN

R03_10-1_06501_2018

	Miesiąc											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
liczba dni w miesiącu	31	28	31	29	31	29	31	31	30	30	30	31
średni udział w miesiącu [%]	88,3	93,0	96,7	101,3	100,5	106,0	104,6	105,3	102,9	104,0	97,7	90,9

R03_10-2_06501_2018

06501	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	45,4	96,3	97,5	63,6	67,6	108,5	89,1	104,0	93,7	106,8	94,1	86,2
2	87,7	102,9	107,6	82,2	87,7	90,8	113,3	109,9	90,9	104,9	106,5	73,3
3	92,5	79,3	80,3	111,6	68,2		109,5	117,6	106,9	106,0	87,2	99,8
4	94,5	70,8	70,7	105,8	100,2	107,1	105,5	93,3	102,8	105,2	81,1	98,8
5	103,6	91,4	99,9	110,1	91,0	104,8	109,9	89,5	105,6	119,4	102,1	104,7
6	63,0	93,2	98,4	116,6	91,8	106,1	118,4	108,7	107,0	91,8	100,6	103,6
7	70,9	97,3	99,7	91,3	108,0	110,3	95,1	103,4	117,6	92,6	103,6	112,6
8	96,3	97,4	106,5	79,3	108,3	120,1	90,5	103,6	91,9	108,7	102,6	84,6
9	92,9	107,1	112,0	103,3	108,8	98,4	112,4	108,2	87,4	93,7	115,5	69,6
10	93,2	83,7	85,5	102,9	107,4	95,2	106,5	117,1	105,9	105,4	92,2	102,4
11	97,0	73,3	73,8		117,7	110,8	103,4	96,1	102,4	107,7	62,7	102,7
12	104,8	95,4	99,9	106,7	98,2	108,8	109,8	91,6	105,3	121,6	74,4	104,8
13	81,0	96,9	101,4	119,5	86,3	106,7	110,6	110,3	107,5	95,8	104,3	104,2
14	69,8	99,4	99,4	95,0	106,0	112,0	99,3	111,1	120,4	90,4	106,0	115,4
15	92,8	102,1	105,3	85,1	103,3	120,6	88,7	91,5	90,5	106,0	107,1	87,6
16	89,5	110,0	114,8	105,0	108,1	94,4	113,9	110,5	84,5	102,2	118,3	72,6
17	95,6	83,5	80,8	107,2	107,4	88,8	105,4	115,7	107,1	105,0	90,0	103,6
18	96,2	72,4	71,7	102,7	119,6	107,0	107,3	96,6	104,2	106,2	70,2	104,5
19	103,6	98,0	101,3	108,6	91,7	104,5	108,5	93,4	103,7	118,8	104,8	110,0
20	74,0	98,8	102,0	118,3	84,2	105,7	115,2	110,8	106,3	90,3	102,0	113,3
21	67,3	100,2	102,2	90,8	108,9	112,1	95,6	104,5	117,3	82,6	102,5	120,9
22	92,9	104,1	104,2	86,0	106,4	119,2	90,7	107,6	90,5	103,2	105,7	95,9
23	97,2	110,9	110,1	106,2	104,9	97,9	109,2	111,6	83,9	101,7	118,0	67,2
24	93,3	81,2	86,4	107,2	110,6	90,0	104,2	117,8	106,7	104,2	86,5	68,9
25	95,7	70,1	76,3	105,6	114,5	109,2	106,4	98,3	103,9	105,8	75,4	63,4
26	108,2	98,8	106,3	110,4	103,1	106,5	108,2	89,0	108,0	117,4	101,2	70,8
27	81,8	94,5	103,7	124,7	98,7	106,8	115,5	108,8	109,9	94,0	101,6	89,5
28	72,3	96,0	107,9	99,8	109,5	109,0	96,0	105,9	122,5		100,8	98,5
29	94,0		110,4	86,6	109,6	122,5	89,8	108,7	102,4	104,2	100,3	71,1
30	90,7		111,9	106,0	120,5	99,5	109,7	110,2	98,9	107,4	112,2	65,1
31	98,0		69,4		66,7		104,4	119,5		119,9		52,6



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

STACJA NR 06501

Miejscowość: Woroniec/Woroniec **Rok:** 2018
Odcinek: Międzyrzec Podl.-Biała Podl. **Numer drogi:** 2
Typ stacji: WIM **Oddział:** LUBLIN

R03_11_06501_2018

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	40,0	52,8	51,8	51,9	51,8	52,8	45,2	51,3	54,5	48,9	56,1	54,6
2	42,5	54,0	54,4	34,5	50,2	52,5	49,3	52,8	42,9	50,4	51,1	46,3
3	44,9	55,5	54,8	42,7	49,2		50,6	54,5	48,2	50,3	52,5	48,2
4	47,9	46,1	45,6	47,6	52,3	47,2	52,1	54,3	50,1	51,5	45,8	49,8
5	52,7	48,0	47,5	50,6	52,9	50,1	52,9	44,4	50,9	53,9	48,4	49,8
6	55,9	49,2	49,4	53,9	43,4	50,8	54,8	48,4	52,3	54,0	49,0	52,3
7	49,3	50,7	49,7	54,2	47,9	52,1	54,9	49,4	54,5	45,2	51,3	52,9
8	49,6	52,8	50,3	46,7	50,8	53,8	44,7	51,6	55,2	47,9	52,2	54,9
9	51,0	54,5	54,5	48,6	50,6	54,6	48,6	52,6	44,9	48,7	54,8	46,6
10	51,3	56,4	56,0	49,9	50,9	45,6	50,3	54,4	48,3	50,6	55,3	48,5
11	53,5	47,6	47,7		54,5	48,4	51,8	54,7	50,5	51,9	50,5	49,6
12	55,3	48,0	48,8	52,6	54,8	49,7	53,4	46,6	50,6	54,3	43,5	50,4
13	55,7	49,8	50,3	54,3	46,0	51,1	51,0	50,4	51,4	54,4	48,9	51,4
14	48,2	49,6	50,8	54,8	48,8	52,3	55,1	53,2	55,6	45,3	50,5	52,9
15	49,6	51,6	50,8	46,2	49,6	54,0	43,8	46,5	55,1	48,5	51,8	54,3
16	50,7	54,6	54,7	48,3	51,5	55,5	48,6	51,6	44,1	49,7	54,1	49,0
17	51,4	54,3	57,4	49,5	53,1	46,7	50,7	53,6	47,7	50,8	54,6	48,7
18	51,9	46,3	49,9	51,1	54,9	48,4	51,7	53,2	50,4	52,4	46,2	49,8
19	54,7	48,2	48,6	51,9	56,3	49,3	51,9	43,7	50,3	54,5	48,2	51,9
20	56,0	49,1	49,7	53,5	48,0	50,8	55,1	48,0	52,1	54,5	49,6	52,4
21	45,6	50,3	49,7	53,6	48,3	51,1	54,8	49,6	54,5	45,6	50,8	56,5
22	48,2	51,9	49,5	47,0	48,6	53,9	44,0	51,4	55,1	47,9	51,7	63,2
23	48,6	55,4	52,7	48,4	49,9	55,5	48,9	52,2	44,8	49,2	53,5	60,0
24	51,2	54,3	54,7	50,1	51,0	45,3	50,6	54,4	47,7	50,3	54,7	57,3
25	52,3	46,9	48,4	49,5	54,1	47,7	50,8	54,8	50,2	51,8	47,1	51,5
26	54,8	48,2	48,4	51,0	55,1	50,0	52,6	45,7	50,9	54,0	48,3	37,1
27	53,5	49,7	50,4	53,8	46,7	51,3	53,4	48,3	52,4	55,9	50,0	44,1
28	44,8	51,7	52,0	56,9	47,6	52,1	54,2	49,2	54,4		50,6	49,2
29	48,2		55,5	47,8	49,9	53,8	45,1	51,3	55,5	48,8	50,1	51,5
30	49,5		61,5	49,7	53,8	55,4	49,0	51,5	46,6	52,5	53,0	39,4
31	49,9		62,8		57,4		50,2	53,6		57,0		52,6

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

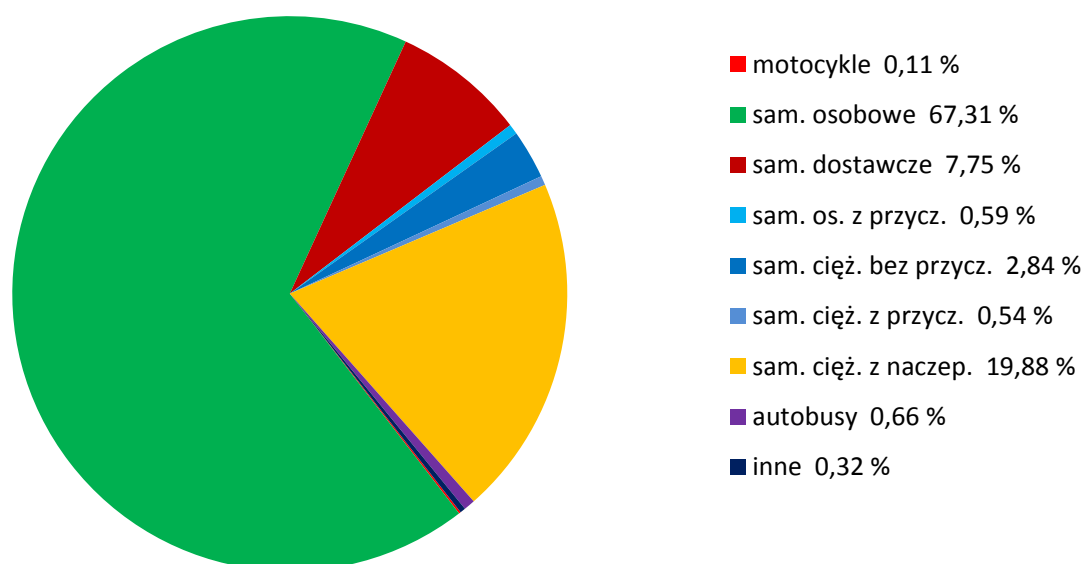
STACJA NR 06501

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

Rok: 2018
Numer: 2
Oddział: LUBLIN

R04_02_06501_2018

Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych w 2018 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