

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

SCPR nr 06503

Na zlecenie



**Generalna Dyrekcja  
Dróg Krajowych i Autostrad**

Heller Consult sp. z o.o.

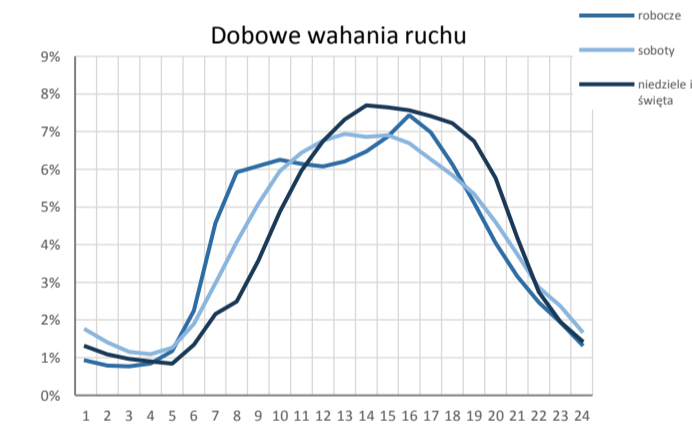
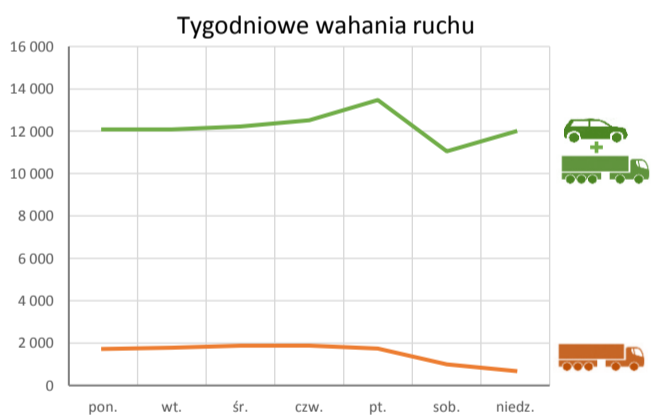
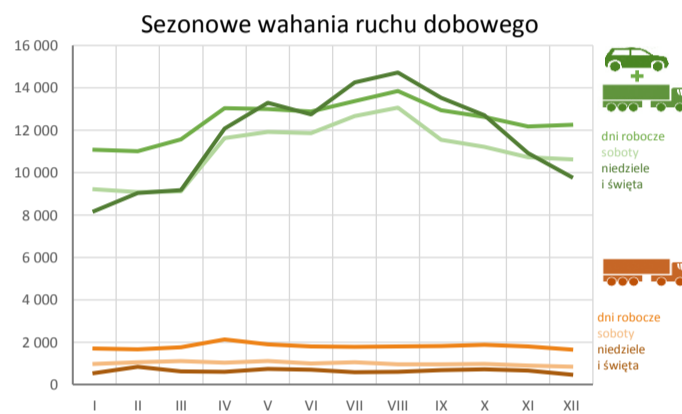
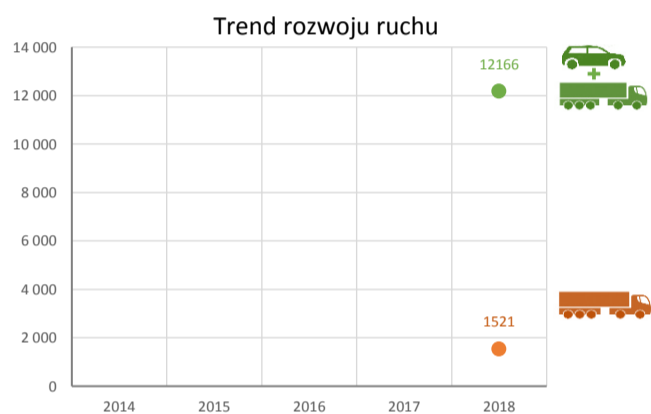
Warszawa, 17 czerwca 2019



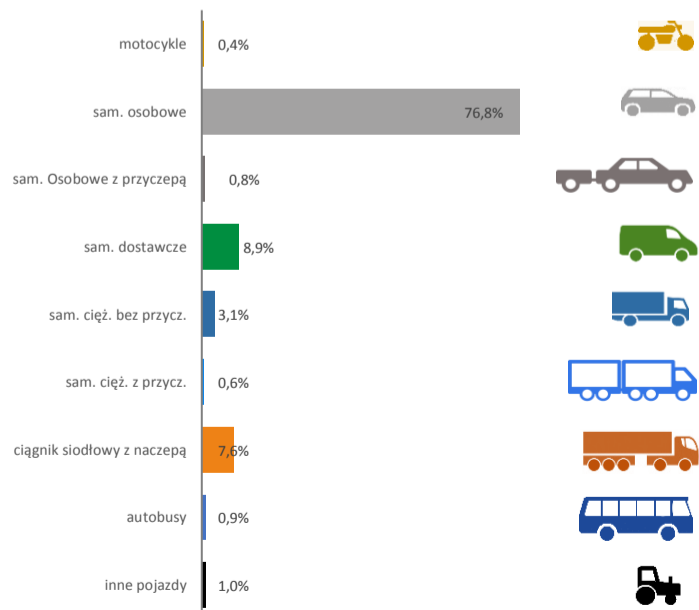
### Karta punktu

#### Stacja NR 06503

Nr stacji: 06503  
 Typ licznika: WIM  
 Lokalizacja: Sitaniec  
 Nr drogi: 17  
 Pikietaż: 169,85  
 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: 1092  
 Udział proc.: 9,0%  
 Dzień: 19.08.18 (niedziela)  
 Godzina: 16:00



**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 06503

**Miejscowość:** Sitaniec/Sitaniec  
**Odcinek:** Piaski-Zamość  
**Typ stacji:** WIM

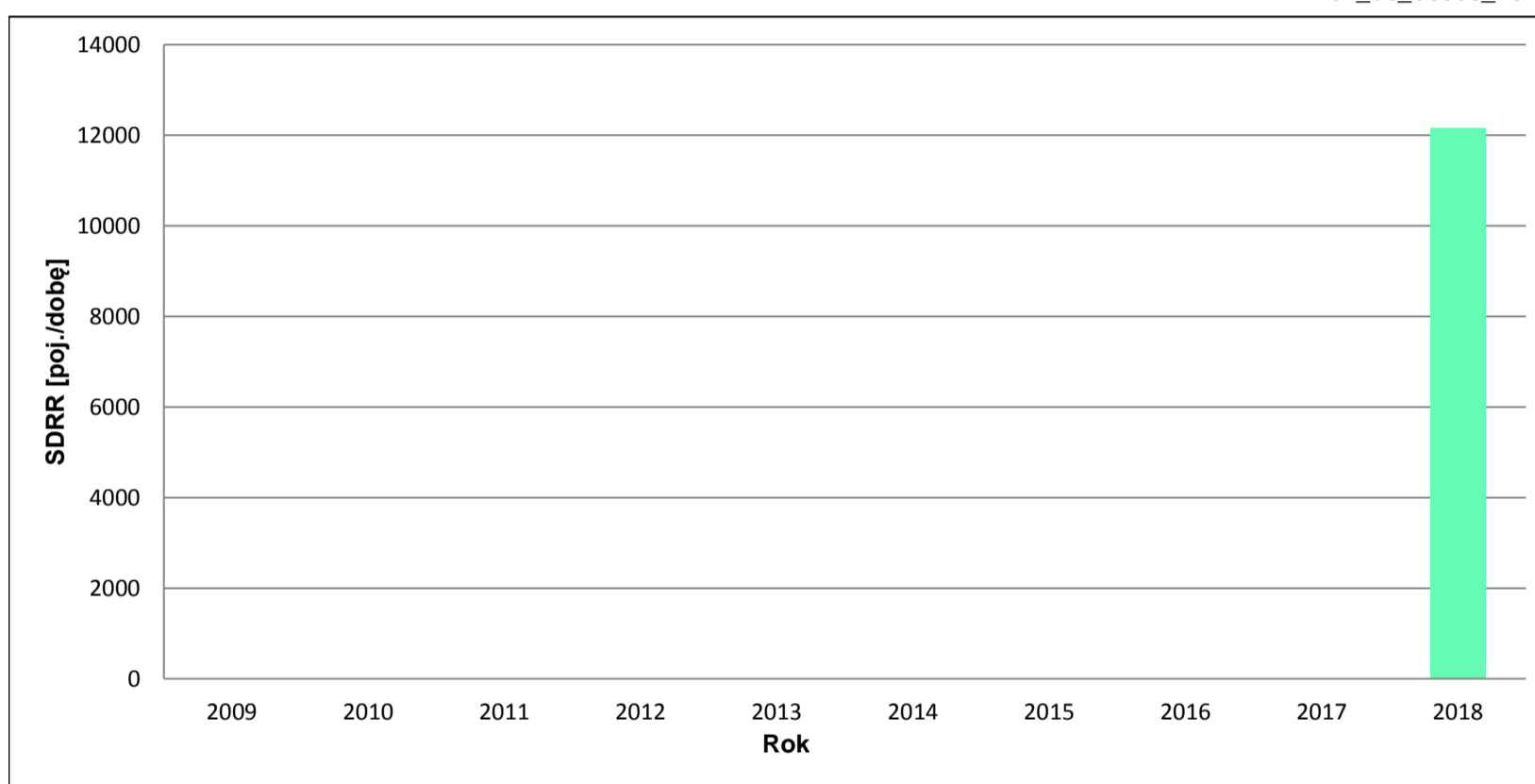
**Rok:** 2018  
**Numer drogi:** 17  
**Oddział:** LUBLIN

### Wykres trendu rozwoju ruchu dla stacji 06503

R02\_02\_06503\_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
-	-	-	-	-	-	-	-	-	12166	-	-

R02\_03\_06503\_2018



\* - ruch niemiernodajny do porównań

Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku

STACJA NR 06503

**Miejscowość:** Sitaniec/Sitaniec  
**Odcinek:** Piaski-Zamość  
**Typ stacji:** WIM

**Rok:** 2018  
**Numer drogi:** 17  
**Oddział:** LUBLIN

Ruch ogółem

R03 01 06503 2018

Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Pazdziernik	Listopad	Grudzień	Cał rok
1. Poniedziałki	a	10847	10788	11131	12829	12956	12582	13173	13814	12544	12100	11608	10767	12094
	b	1,043	1,032	1,024	1,010	1,006	0,989	0,983	0,996	0,979	0,973	0,985	0,922	0,994
	c	0,897	0,892	0,920	1,061	1,071	1,040	1,089	1,142	1,037	1,000	0,960	0,890	1,000
2. Wtorki	a	10702	10730	11126	12717	12527	12358	12778	13580	12483	12138	11700	12144	12081
	b	1,030	1,027	1,024	1,001	0,972	0,971	0,953	0,980	0,974	0,976	0,993	1,040	0,993
	c	0,886	0,888	0,921	1,053	1,037	1,023	1,058	1,124	1,033	1,005	0,968	1,005	1,000
3. Środy	a	10924	10679	11509	12635	12651	12530	12984	13278	12637	12825	11875	12277	12233
	b	1,051	1,022	1,059	0,995	0,982	0,985	0,969	0,958	0,986	1,031	1,008	1,052	1,006
	c	0,893	0,873	0,941	1,033	1,034	1,024	1,061	1,085	1,033	1,048	0,971	1,004	1,000
4. Czwartki	a	11173	11181	11732	13067	12924	12749	13476	13716	12863	12409	12269	12707	12522
	b	1,075	1,070	1,079	1,029	1,003	1,002	1,005	0,989	1,003	0,998	1,041	1,088	1,029
	c	0,892	0,893	0,937	1,044	1,032	1,018	1,076	1,095	1,027	0,991	0,980	1,015	1,000
5. Piątki	a	11718	11667	12293	13947	13906	14236	14490	14865	14135	13663	13389	13397	13475
	b	1,127	1,116	1,131	1,098	1,079	1,119	1,081	1,072	1,103	1,099	1,136	1,148	1,108
	c	0,870	0,866	0,912	1,035	1,032	1,056	1,075	1,103	1,049	1,014	0,994	0,994	1,000
6. Soboty	a	9212	9081	9118	11620	11928	11859	12660	13065	11549	11208	10719	10618	11053
	b	0,886	0,869	0,839	0,915	0,926	0,932	0,945	0,942	0,901	0,901	0,910	0,910	0,909
	c	0,833	0,822	0,825	1,051	1,079	1,073	1,145	1,182	1,045	1,014	0,970	0,961	1,000
7. Niedziele	a	8836	9033	9169	13393	13818	12753	14261	15113	13526	12705	11400	9936	11995
	b	0,850	0,864	0,844	1,055	1,073	1,002	1,064	1,090	1,055	1,022	0,967	0,851	0,986
	c	0,737	0,753	0,764	1,117	1,152	1,063	1,189	1,260	1,128	1,059	0,950	0,828	1,000
8. Dni robocze	a	11073	11009	11558	13039	12992	12891	13380	13850	12932	12627	12168	12258	12481
	b	1,065	1,053	1,063	1,027	1,009	1,013	0,998	0,999	1,009	1,015	1,033	1,050	1,026
	c	0,887	0,882	0,926	1,045	1,041	1,033	1,072	1,110	1,036	1,012	0,975	0,982	1,000
9. Święta	a	6885	-	-	9467	12753	-	-	13164	-	-	10441	9491	10366
	b	0,662	-	-	0,745	0,990	-	-	0,950	-	-	0,886	0,813	0,852
	c	0,664	-	-	0,913	1,230	-	-	1,270	-	-	1,007	0,916	1,000
10. Niedziele i święta	a	8186	9033	9169	12084	13285	12753	14261	14723	13526	12705	10921	9809	11704
	b	0,787	0,864	0,844	0,951	1,031	1,002	1,064	1,062	1,055	1,022	0,927	0,840	0,962
	c	0,699	0,772	0,783	1,032	1,135	1,090	1,218	1,258	1,156	1,086	0,933	0,838	1,000
11. Wszystkie dni	a	10395	10451	10868	12700	12882	12724	13403	13863	12819	12435	11783	11674	12166
	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	0,854	0,859	0,893	1,044	1,059	1,046	1,102	1,139	1,054	1,022	0,969	0,960	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: -

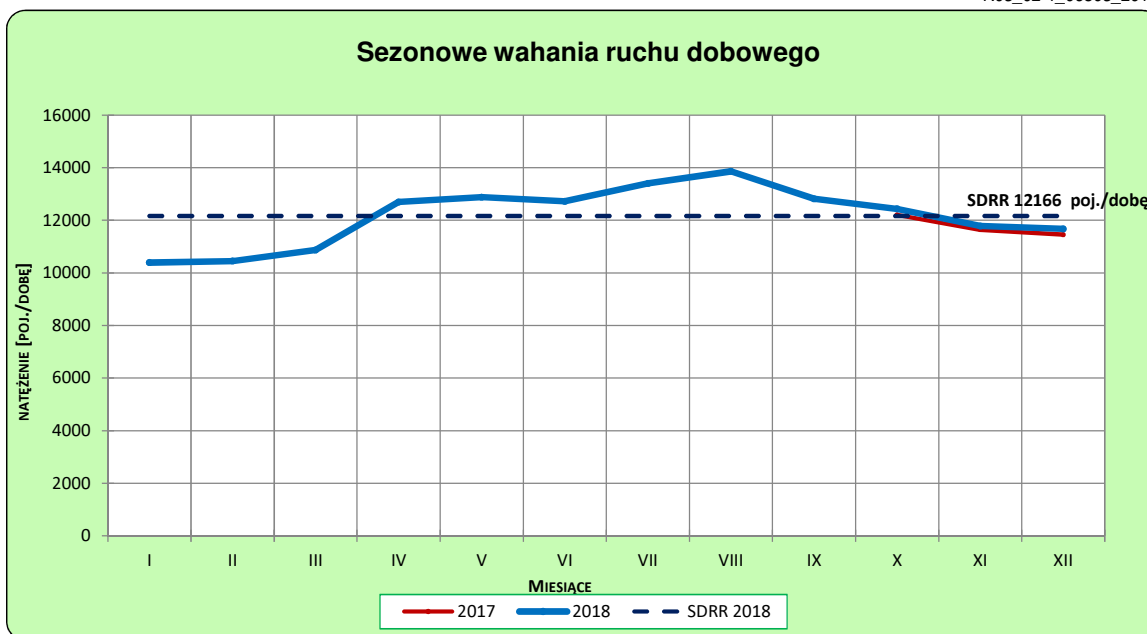
**STACJA NR 06503**

**Miejscowość:** Sitaniec/Sitaniec  
**Odcinek:** Piaski-Zamość  
**Typ stacji:** WIM

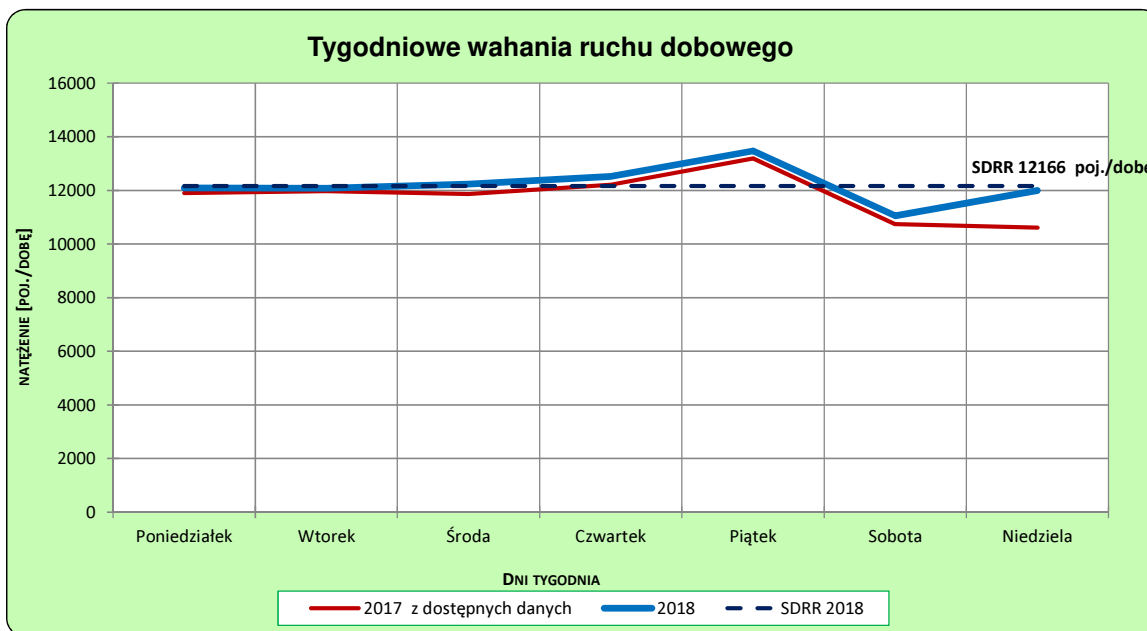
**Rok:** 2018  
**Numer drogi:** 17  
**Oddział:** LUBLIN

**Ruch ogółem**

R03\_02-1\_06503\_2018



R03\_02-2\_06503\_2018



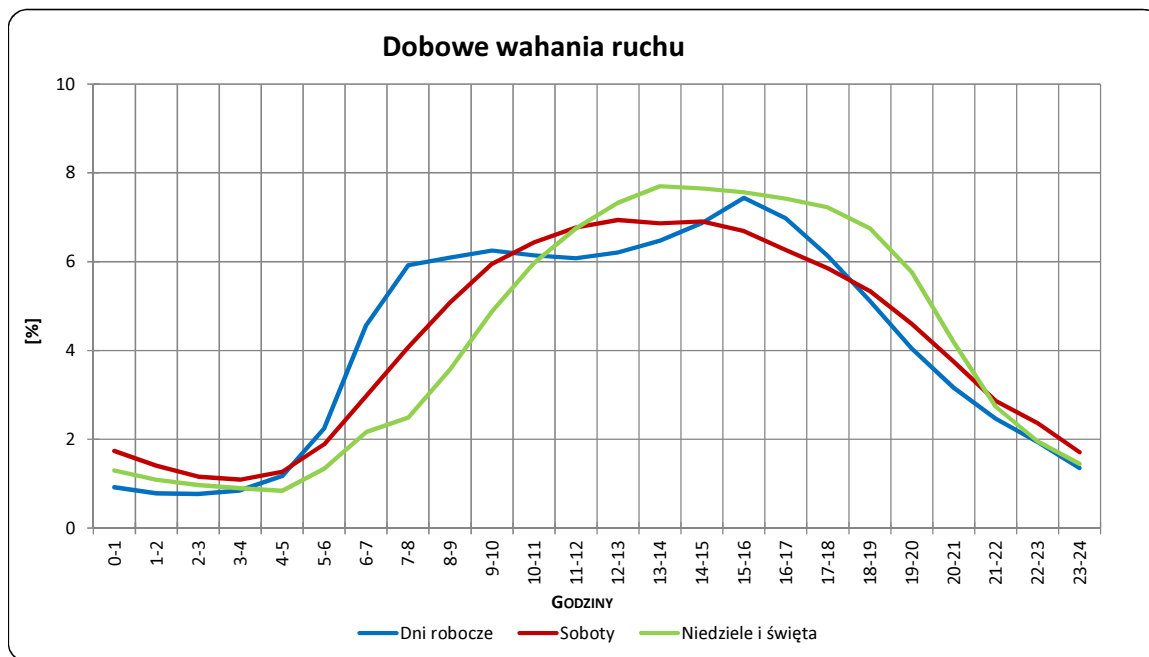
Uwagi: –

**STACJA NR 06503**

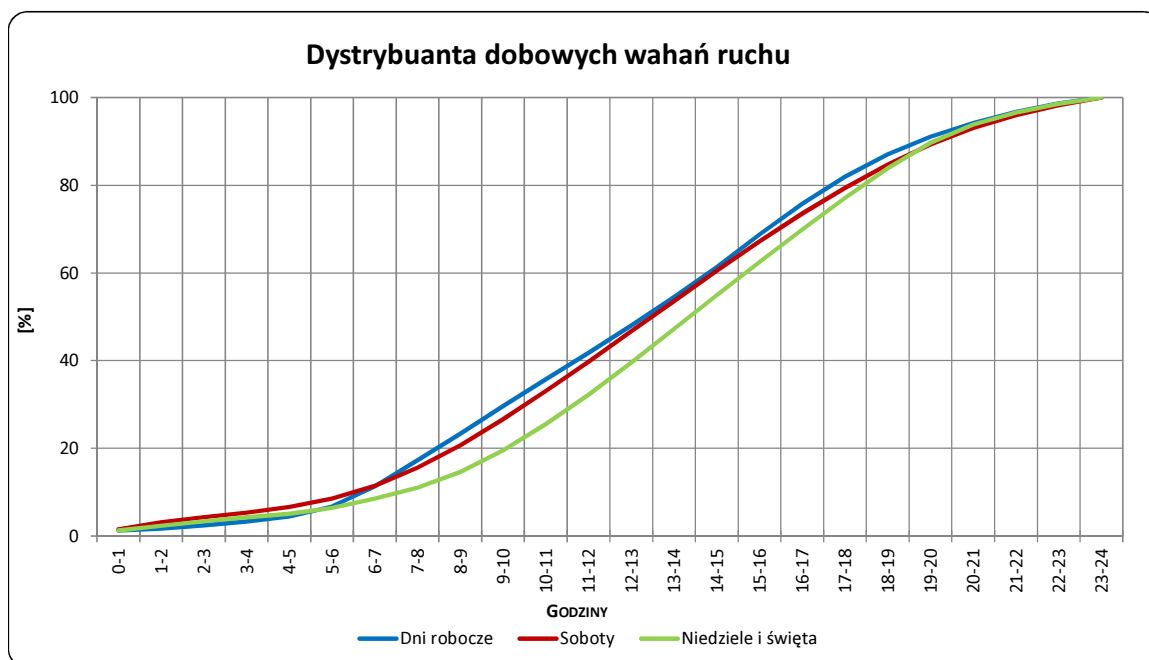
**Miejscowość:** Sitaniec/Sitaniec  
**Odcinek:** Piaski-Zamość  
**Typ stacji:** WIM

**Rok:** 2018  
**Numer drogi:** 17  
**Oddział:** LUBLIN

R03\_03-1\_06503\_2018



R03\_03-2\_06503\_2018



Uwagi: –

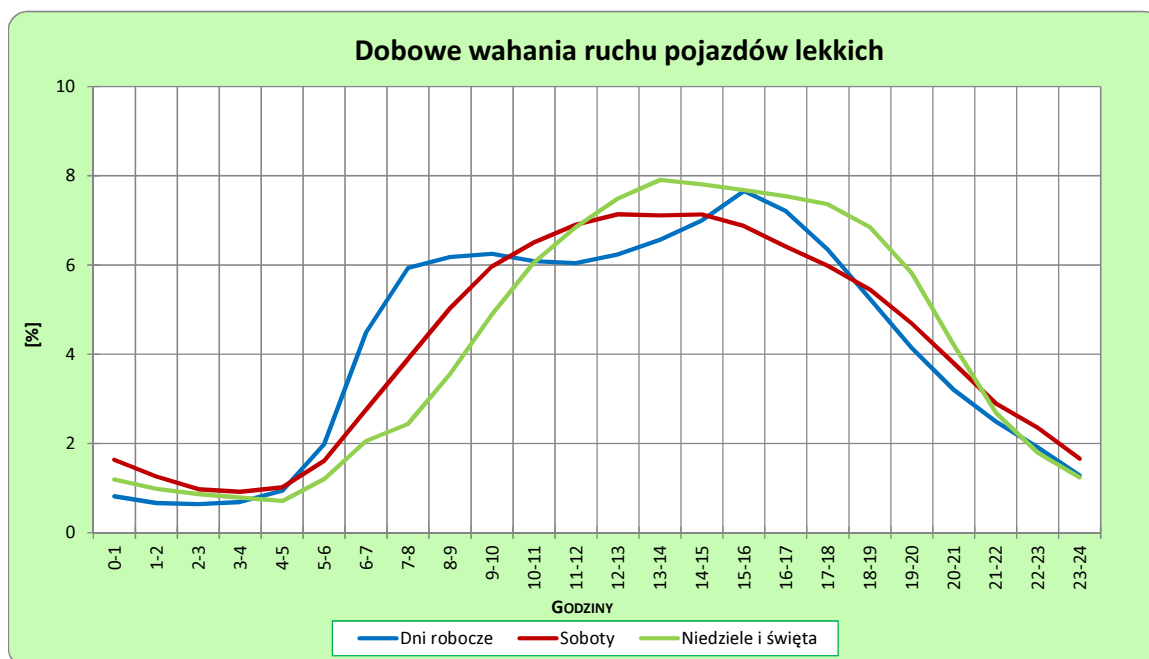


**STACJA NR 06503**

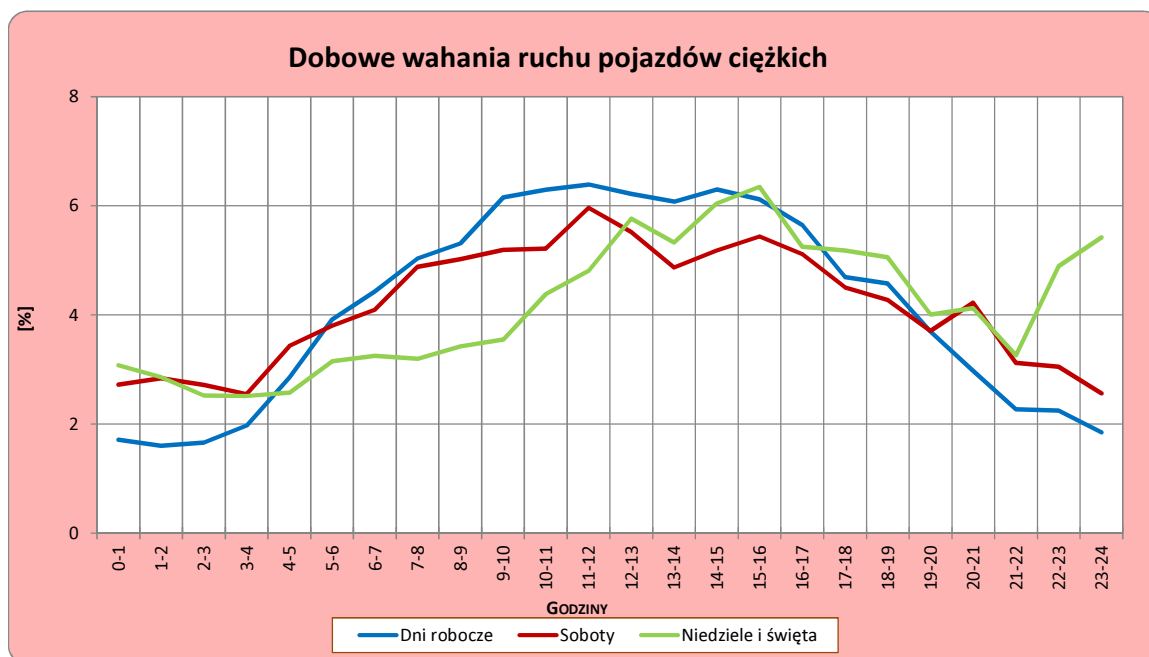
**Miejscowość:** Sitaniec/Sitaniec  
**Odcinek:** Piaski-Zamość  
**Typ stacji:** WIM

**Rok:** 2018  
**Numer drogi:** 17  
**Oddział:** LUBLIN

R03\_04-1\_06503\_2018



R03\_04-2\_06503\_2018



Uwagi: –

## Udział ruchu pojazdów lekkich i ciężkich w poszczególnych okresach doby

### STACJA NR 06503

**Miejscowość:** Sitaniec/Sitaniec      **Rok:** 2018  
**Odcinek:** Piaski-Zamość      **Numer drogi:** 17  
**Typ stacji:** WIM      **Oddział:** LUBLIN

R03\_05\_06503\_2018

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

Źródło danych: Pomiary automatyczne

**Dobowe wahania ruchu w podziale na kierunki oraz na pojazdy ogółem**

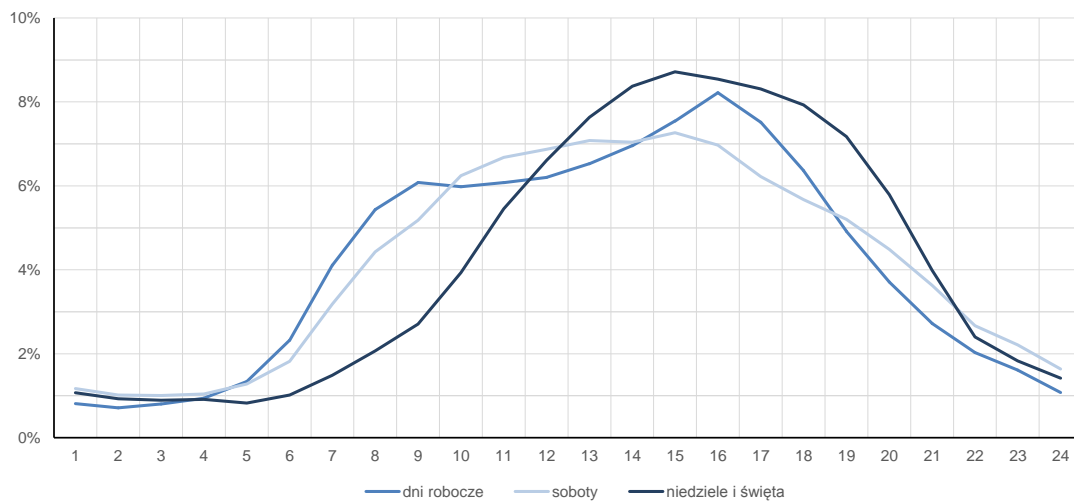
**STACJA NR 06503**

<b>Miejscowość:</b>	Sitaniec/Sitaniec	<b>Rok:</b>	2018
<b>Odcinek:</b>	Piaski-Zamość	<b>Numer drogi:</b>	17
<b>Typ stacji:</b>	WIM	<b>Oddział:</b>	LUBLIN

**Średni dobowy rozkład natężenia ruchu**

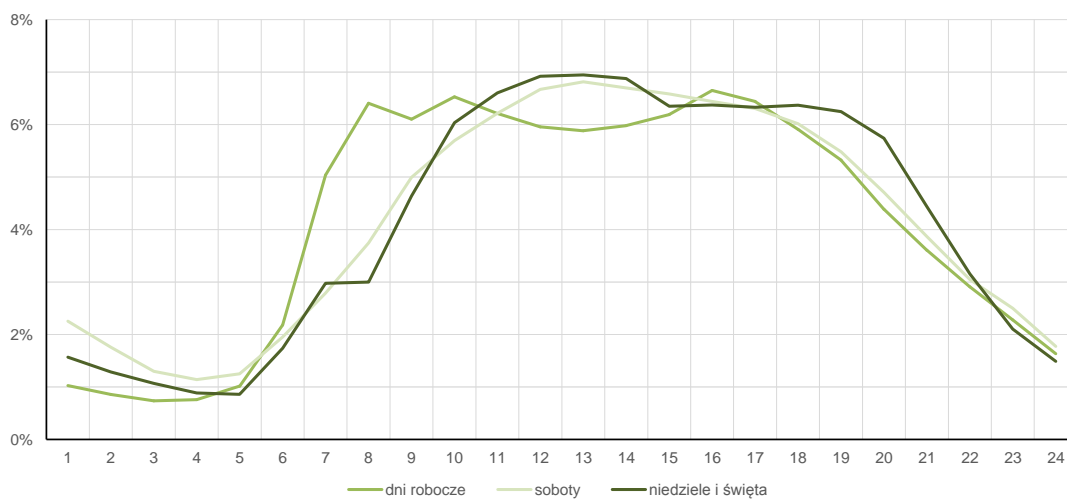
R03\_12-1\_06503\_2018

Kierunek Krasnystaw



R03\_12-2\_06503\_2018

Kierunek Zamość

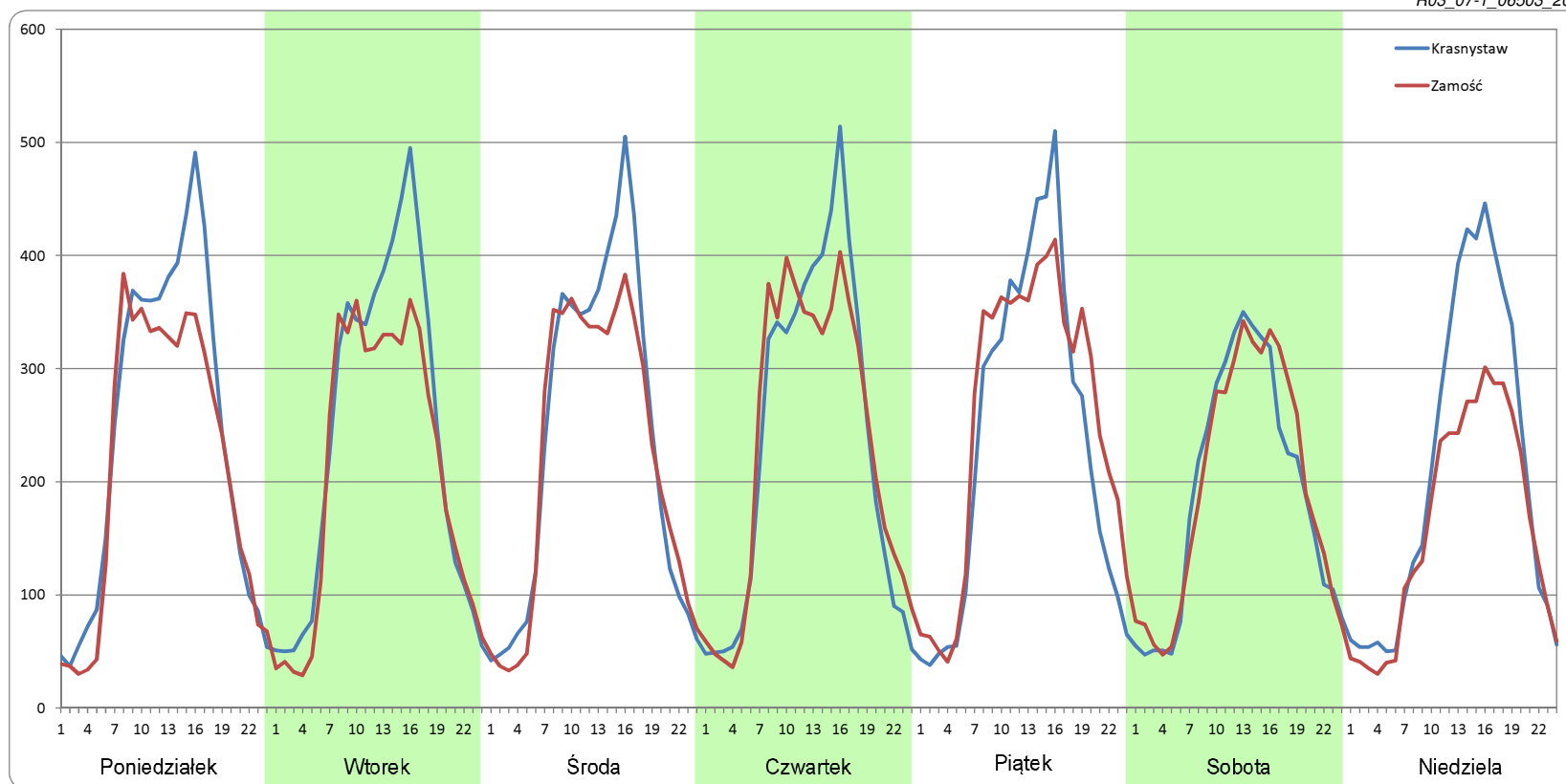


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06503

<b>Numer drogi:</b>	17		<b>Rok:</b>	2018		<b>Miesiąc:</b>	Styczeń		<b>Typ stacji:</b>	WIM		<b>Oddział:</b>	LUBLIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość
SDR	5733	5113	5699	5003	5644	5281	5620	5554	5629	6090	4551	4662	4996	3840
Razem	10847		10702		10924		11173		11718		9212		8836	
Podział procentowy	52,86%	47,14%	53,25%	46,75%	51,66%	48,34%	50,30%	49,70%	48,03%	51,97%	49,40%	50,60%	56,54%	43,46%

R03\_07-1\_06503\_2018

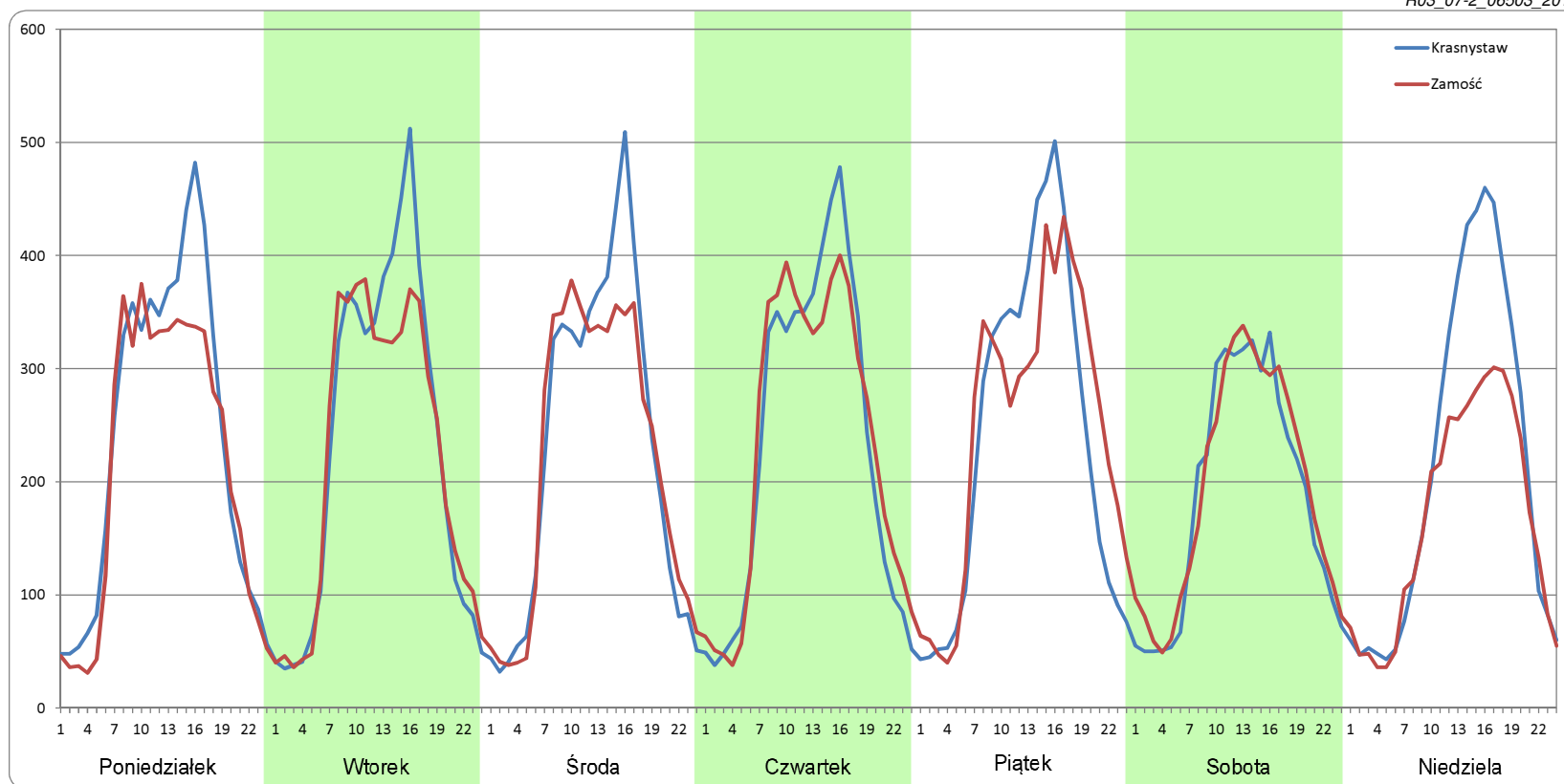


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06503

<b>Numer drogi:</b>	17		<b>Rok:</b>	2018		<b>Miesiąc:</b>	Luty		<b>Typ stacji:</b>	WIM		<b>Oddział:</b>	LUBLIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość
SDR	5664	5124	5476	5254	5427	5252	5557	5624	5729	5938	4462	4619	5042	3991
Razem	10788		10730		10679		11181		11667		9081		9033	
Podział procentowy	52,51%	47,49%	51,03%	48,97%	50,82%	49,18%	49,70%	50,30%	49,11%	50,89%	49,14%	50,86%	55,82%	44,18%

R03\_07-2\_06503\_2018

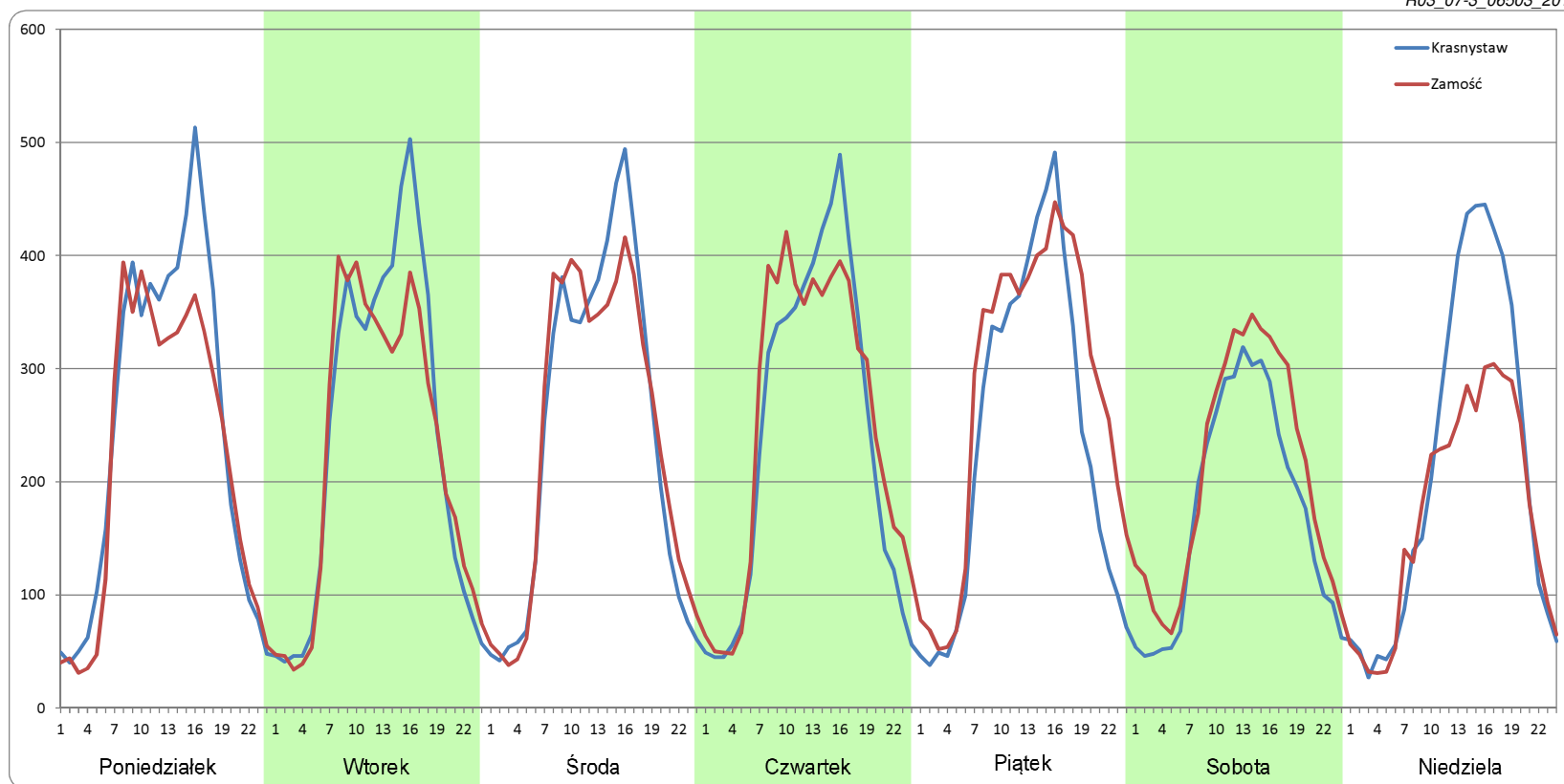


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06503

<b>Numer drogi:</b>	17		<b>Rok:</b>	2018		<b>Miesiąc:</b>	Marzec		<b>Typ stacji:</b>	WIM		<b>Oddział:</b>	LUBLIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość
SDR	5866	5265	5714	5412	5764	5744	5719	6014	5658	6635	4163	4954	5075	4094
Razem	11131		11126		11509		11732		12293		9118		9169	
Podział procentowy	52,70%	47,30%	51,35%	48,65%	50,09%	49,91%	48,74%	51,26%	46,03%	53,97%	45,66%	54,34%	55,35%	44,65%

R03\_07-3\_06503\_2018

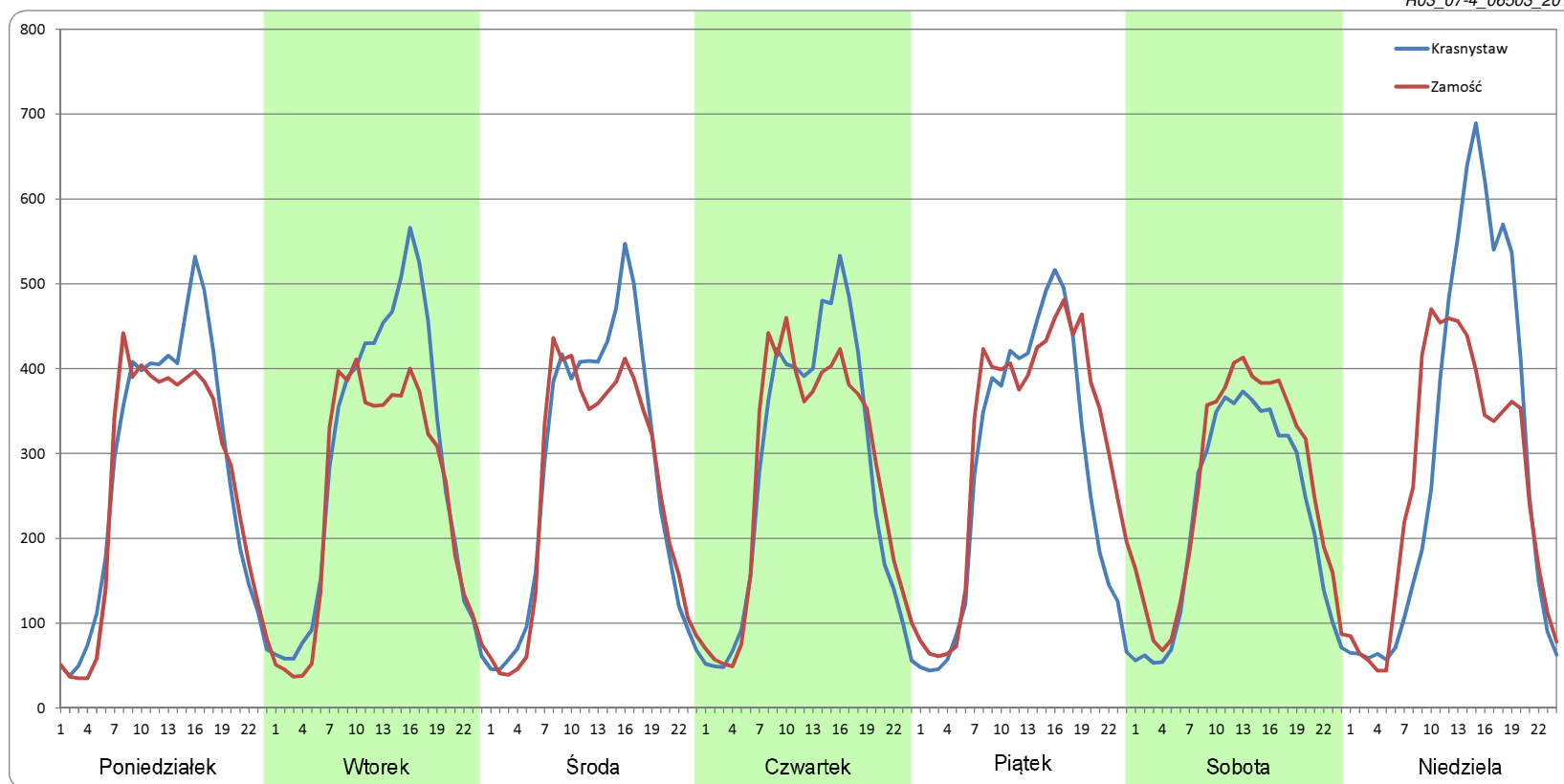


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06503

<b>Numer drogi:</b>	17		<b>Rok:</b>	2018		<b>Miesiąc:</b>	Kwiecień		<b>Typ stacji:</b>	WIM		<b>Oddział:</b>	LUBLIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość
SDR	6617	6213	6851	5866	6551	6084	6547	6520	6546	7401	5393	6227	7059	6334
Razem	12829		12717		12635		13067		13947		11620		13393	
Podział procentowy	51,57%	48,43%	53,87%	46,13%	51,85%	48,15%	50,10%	49,90%	46,93%	53,07%	46,41%	53,59%	52,71%	47,29%

R03\_07-4\_06503\_2018

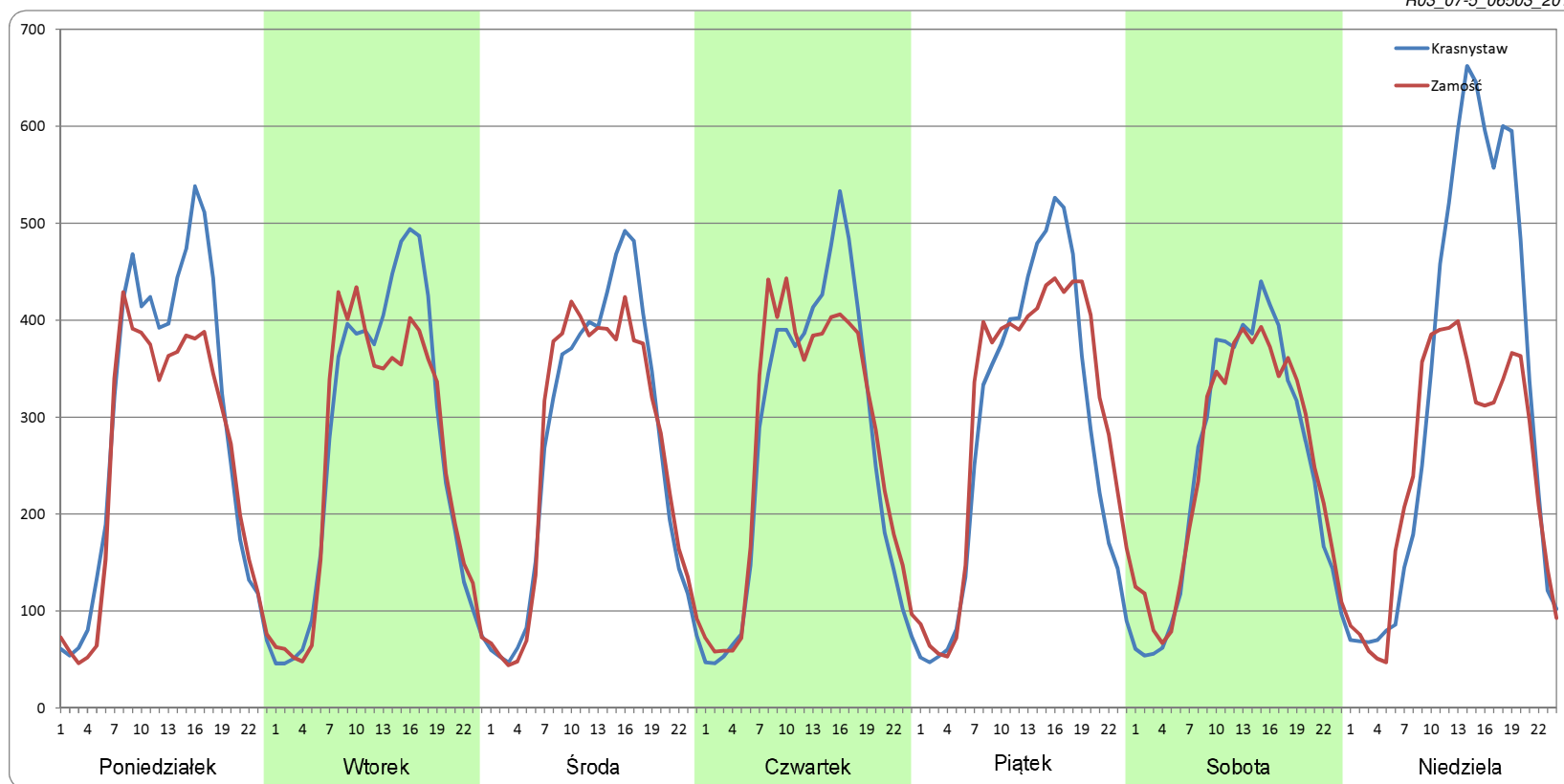


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06503

<b>Numer drogi:</b>	17		<b>Rok:</b>	2018		<b>Miesiąc:</b>	Maj		<b>Typ stacji:</b>	WIM		<b>Oddział:</b>	LUBLIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość
SDR	6896	6059	6410	6117	6383	6268	6431	6492	6743	7163	5926	6002	7860	5958
Razem	12956		12527		12651		12924		13906		11928		13818	
Podział procentowy	53,23%	46,77%	51,17%	48,83%	50,45%	49,55%	49,76%	50,24%	48,49%	51,51%	49,68%	50,32%	56,88%	43,12%

R03\_07-5\_06503\_2018



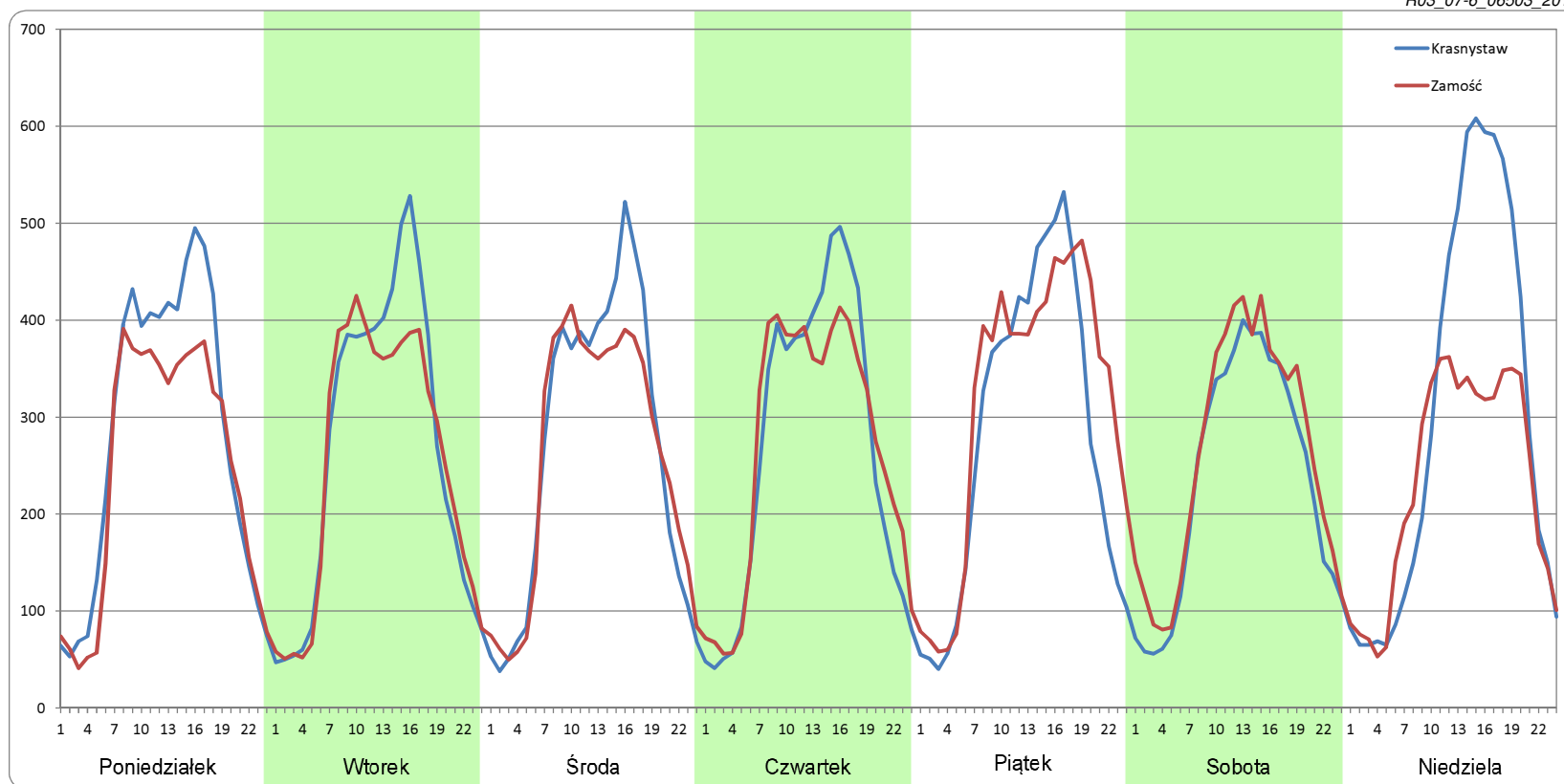


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06503

<b>Numer drogi:</b>	17		<b>Rok:</b>	2018		<b>Miesiąc:</b>	Czerwiec		<b>Typ stacji:</b>	WIM		<b>Oddział:</b>	LUBLIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość
SDR	6709	5873	6320	6038	6374	6156	6363	6387	6717	7519	5616	6244	7149	5603
Razem	12582		12358		12530		12749		14236		11859		12753	
Podział procentowy	53,32%	46,68%	51,14%	48,86%	50,87%	49,13%	49,91%	50,09%	47,18%	52,82%	47,35%	52,65%	56,06%	43,94%

R03\_07-6\_06503\_2018

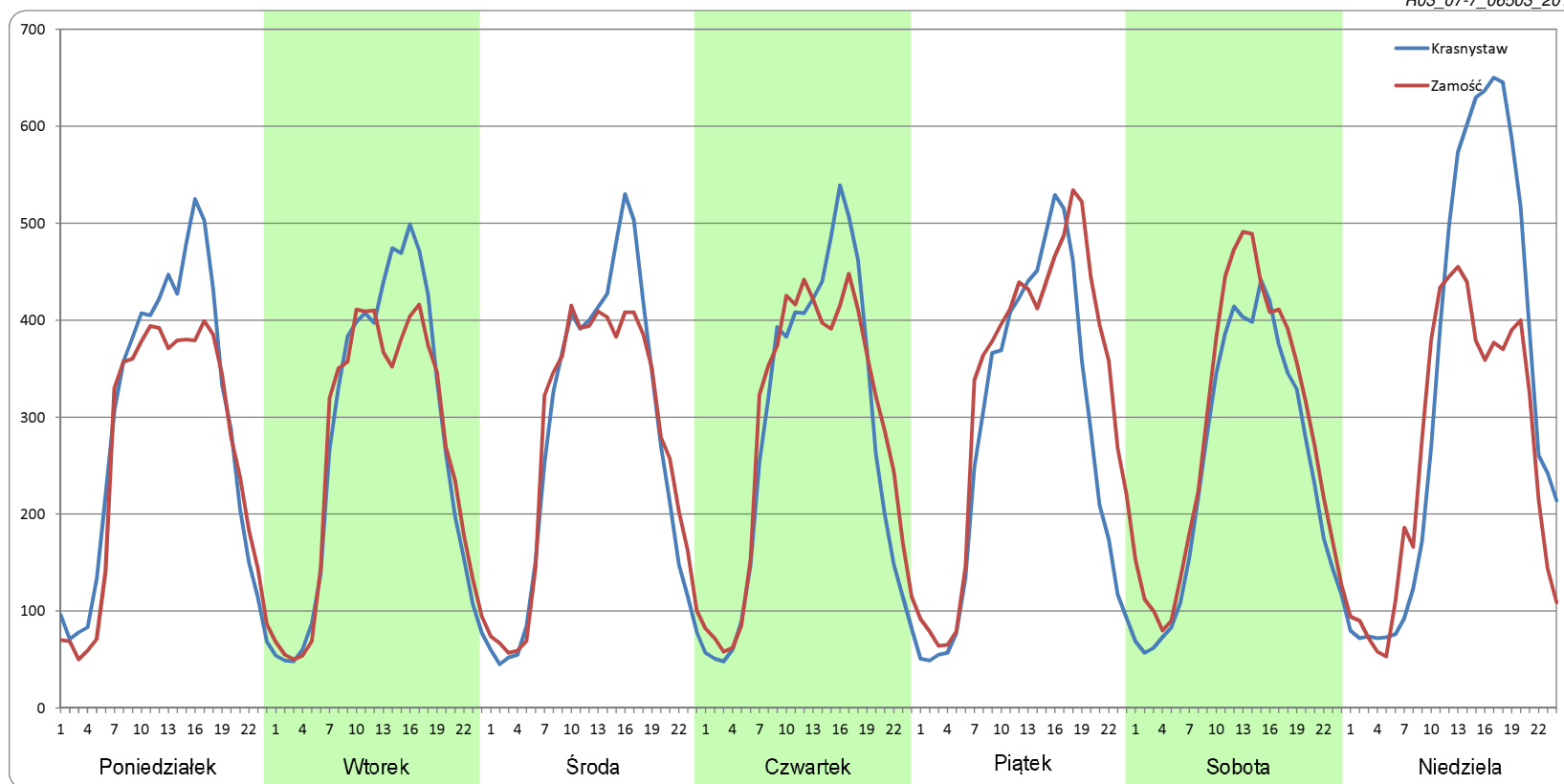


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06503

<b>Numer drogi:</b>	17		<b>Rok:</b>	2018		<b>Miesiąc:</b>	Lipiec		<b>Typ stacji:</b>	WIM		<b>Oddział:</b>	LUBLIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość
SDR	6932	6241	6533	6245	6533	6451	6647	6829	6665	7825	5904	6756	7936	6325
Razem	13173		12778		12984		13476		14490		12660		14261	
Podział procentowy	52,62%	47,38%	51,12%	48,88%	50,31%	49,69%	49,32%	50,68%	46,00%	54,00%	46,64%	53,36%	55,65%	44,35%

R03\_07-7\_06503\_2018

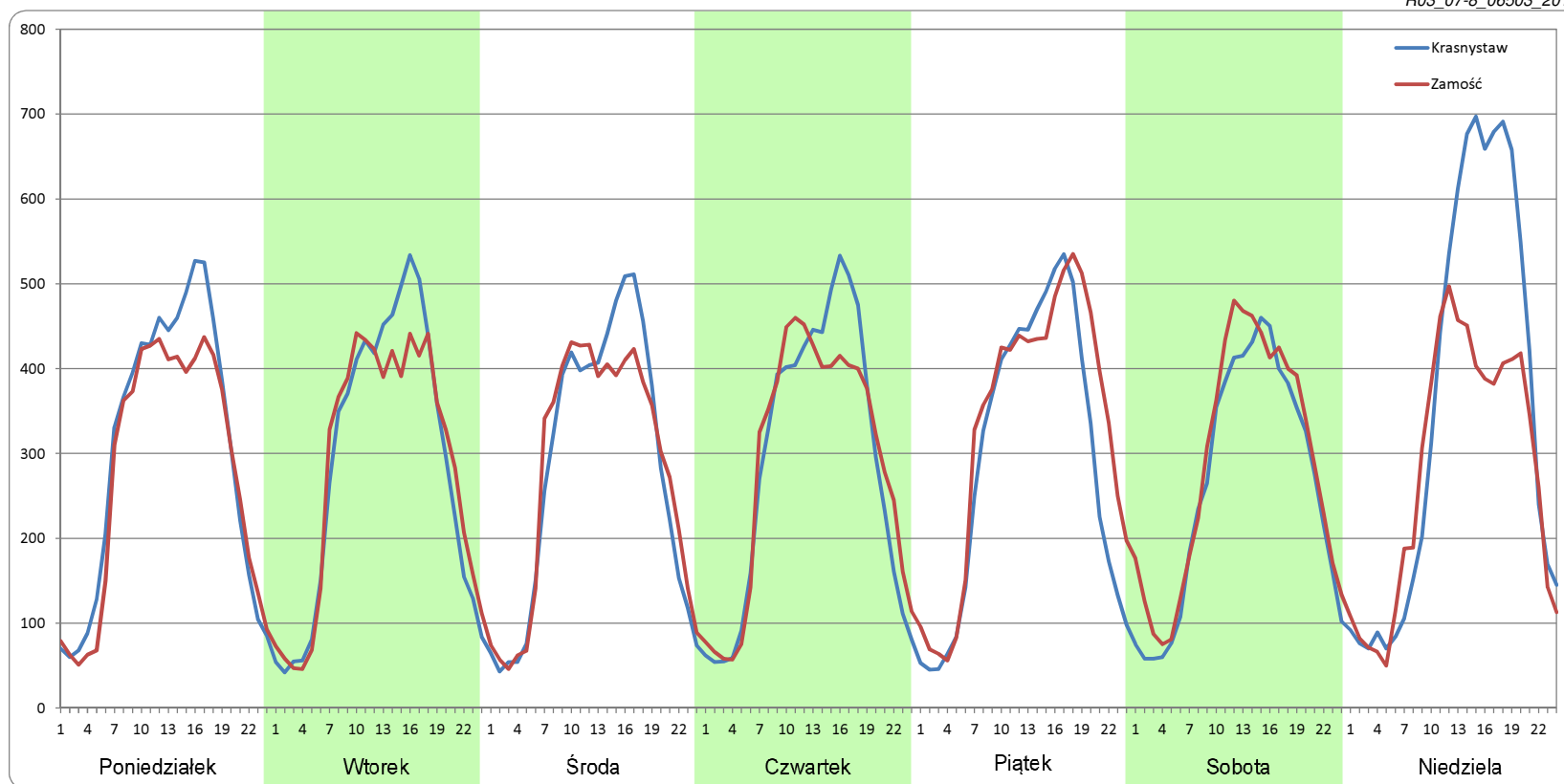


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06503

<b>Numer drogi:</b>	17		<b>Rok:</b>	2018		<b>Miesiąc:</b>	Sierpień		<b>Typ stacji:</b>	WIM		<b>Oddział:</b>	LUBLIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość
SDR	7194	6620	6822	6758	6667	6611	6867	6848	7003	7862	6242	6824	8423	6690
Razem	13814		13580		13278		13716		14865		13065		15113	
Podział procentowy	52,07%	47,93%	50,24%	49,76%	50,21%	49,79%	50,07%	49,93%	47,11%	52,89%	47,77%	52,23%	55,73%	44,27%

R03\_07-8\_06503\_2018

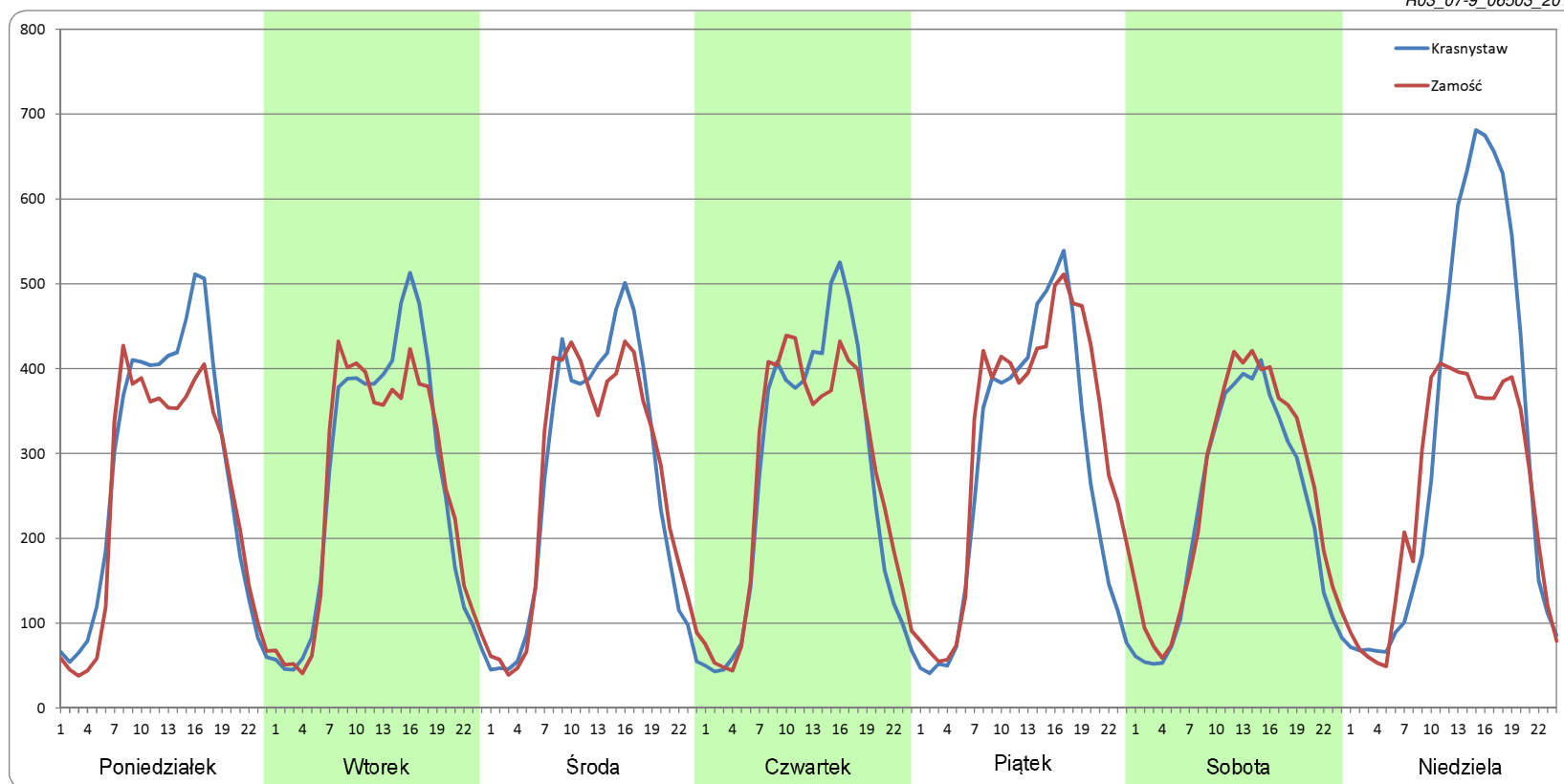


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06503

<b>Numer drogi:</b>	17		<b>Rok:</b>	2018		<b>Miesiąc:</b>	Wrzesień		<b>Typ stacji:</b>	WIM		<b>Oddział:</b>	LUBLIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość
SDR	6600	5943	6317	6166	6306	6331	6414	6449	6616	7519	5489	6060	7511	6015
Razem	12544		12483		12637		12863		14135		11549		13526	
Podział procentowy	52,62%	47,38%	50,61%	49,39%	49,90%	50,10%	49,86%	50,14%	46,81%	53,19%	47,53%	52,47%	55,53%	44,47%

R03\_07-9\_06503\_2018

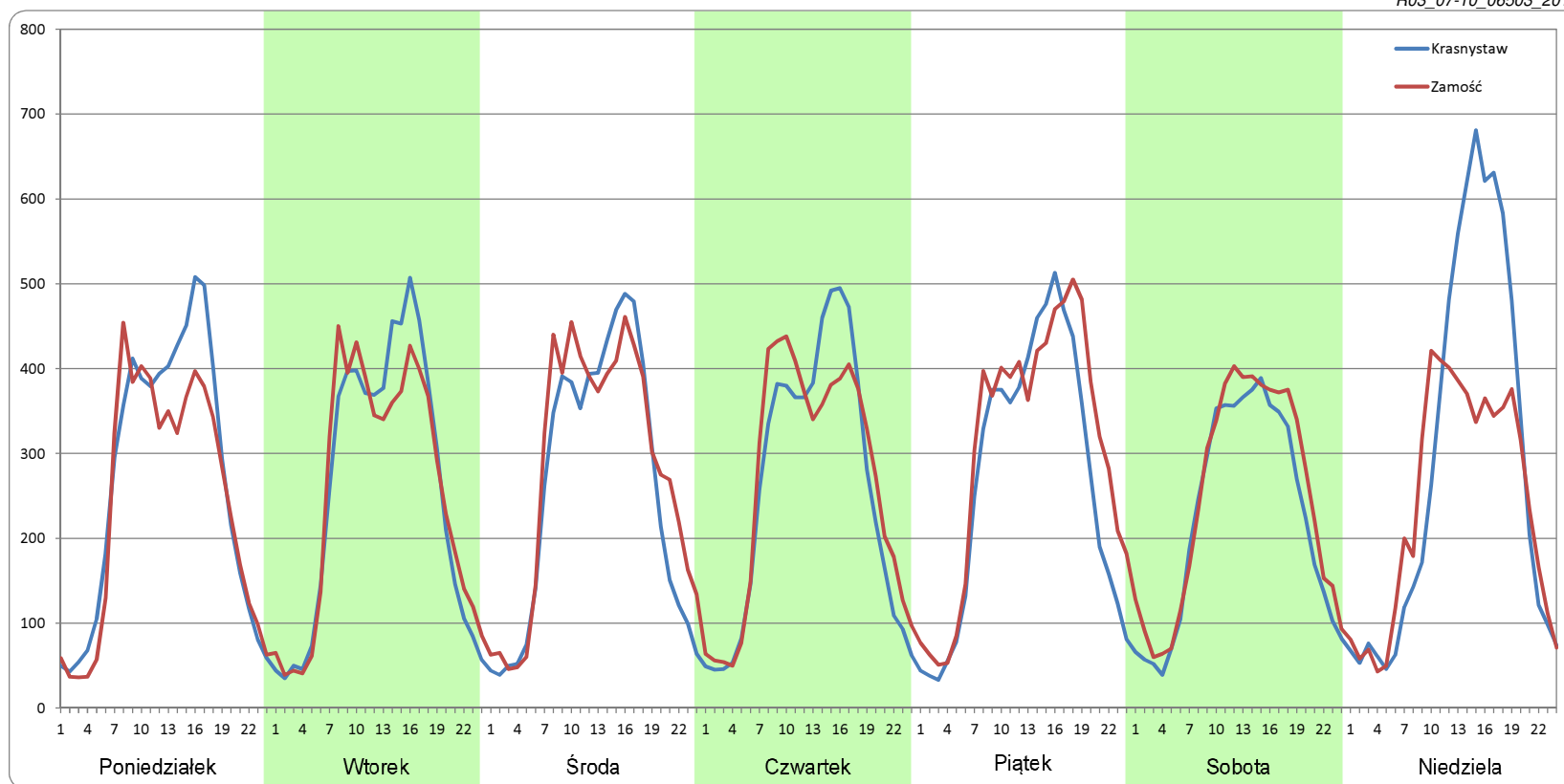


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06503

<b>Numer drogi:</b>	17		<b>Rok:</b>	2018		<b>Miesiąc:</b>	Październik		<b>Typ stacji:</b>	WIM		<b>Oddział:</b>	LUBLIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość
SDR	6338	5763	6100	6038	6161	6664	6120	6289	6398	7265	5332	5875	6930	5775
Razem	12100		12138		12825		12409		13663		11208		12705	
Podział procentowy	52,38%	47,62%	50,25%	49,75%	48,04%	51,96%	49,32%	50,68%	46,83%	53,17%	47,58%	52,42%	54,55%	45,45%

R03\_07-10\_06503\_2018

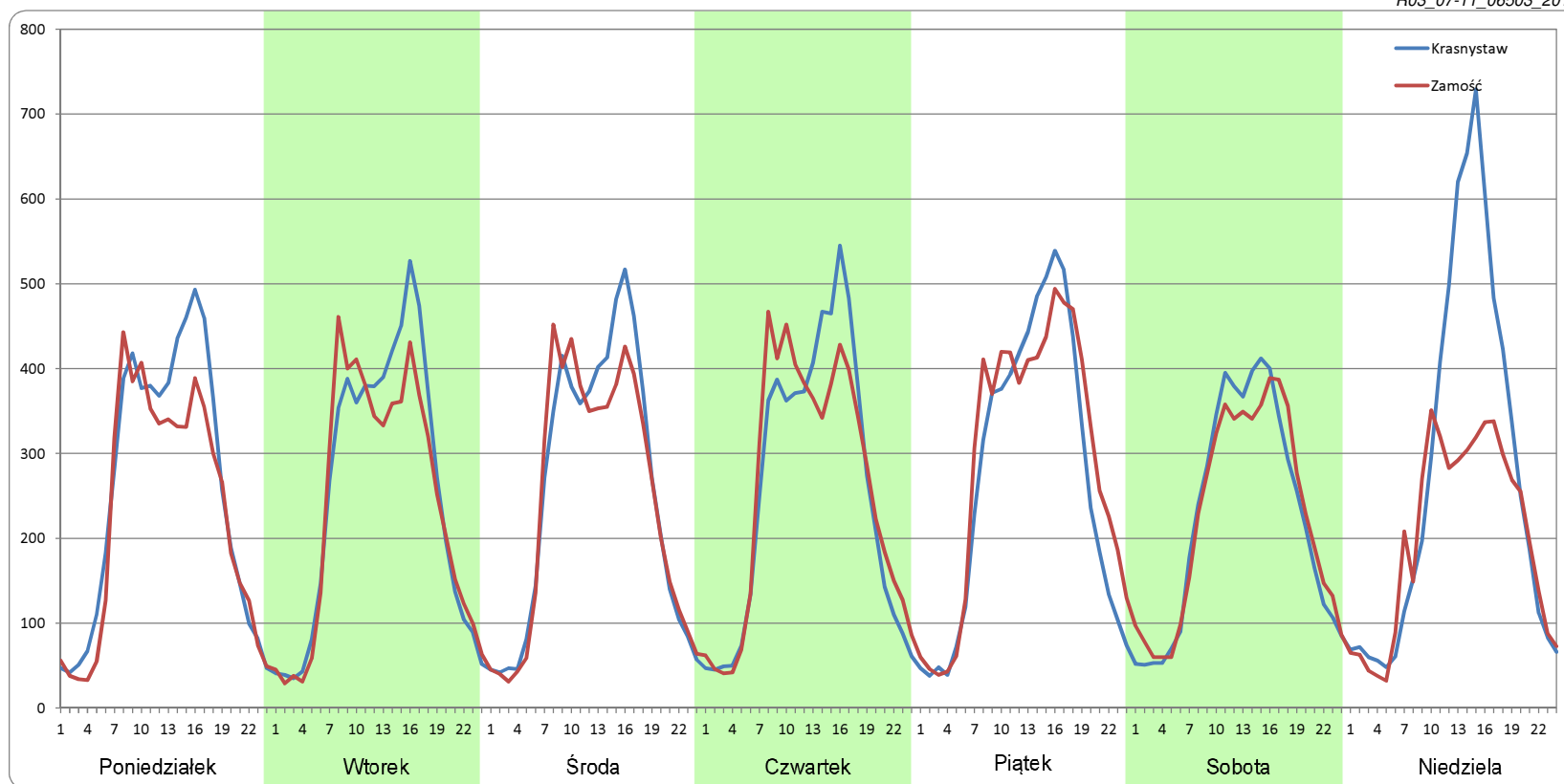


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06503

<b>Numer drogi:</b>	17		<b>Rok:</b>	2018		<b>Miesiąc:</b>	Listopad		<b>Typ stacji:</b>	WIM		<b>Oddział:</b>	LUBLIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość
SDR	6132	5476	5994	5705	6057	5819	6129	6140	6461	6929	5349	5371	6582	4818
Razem	11608		11700		11875		12269		13389		10719		11400	
Podział procentowy	52,83%	47,17%	51,24%	48,76%	51,00%	49,00%	49,95%	50,05%	48,25%	51,75%	49,90%	50,10%	57,74%	42,26%

R03\_07-11\_06503\_2018

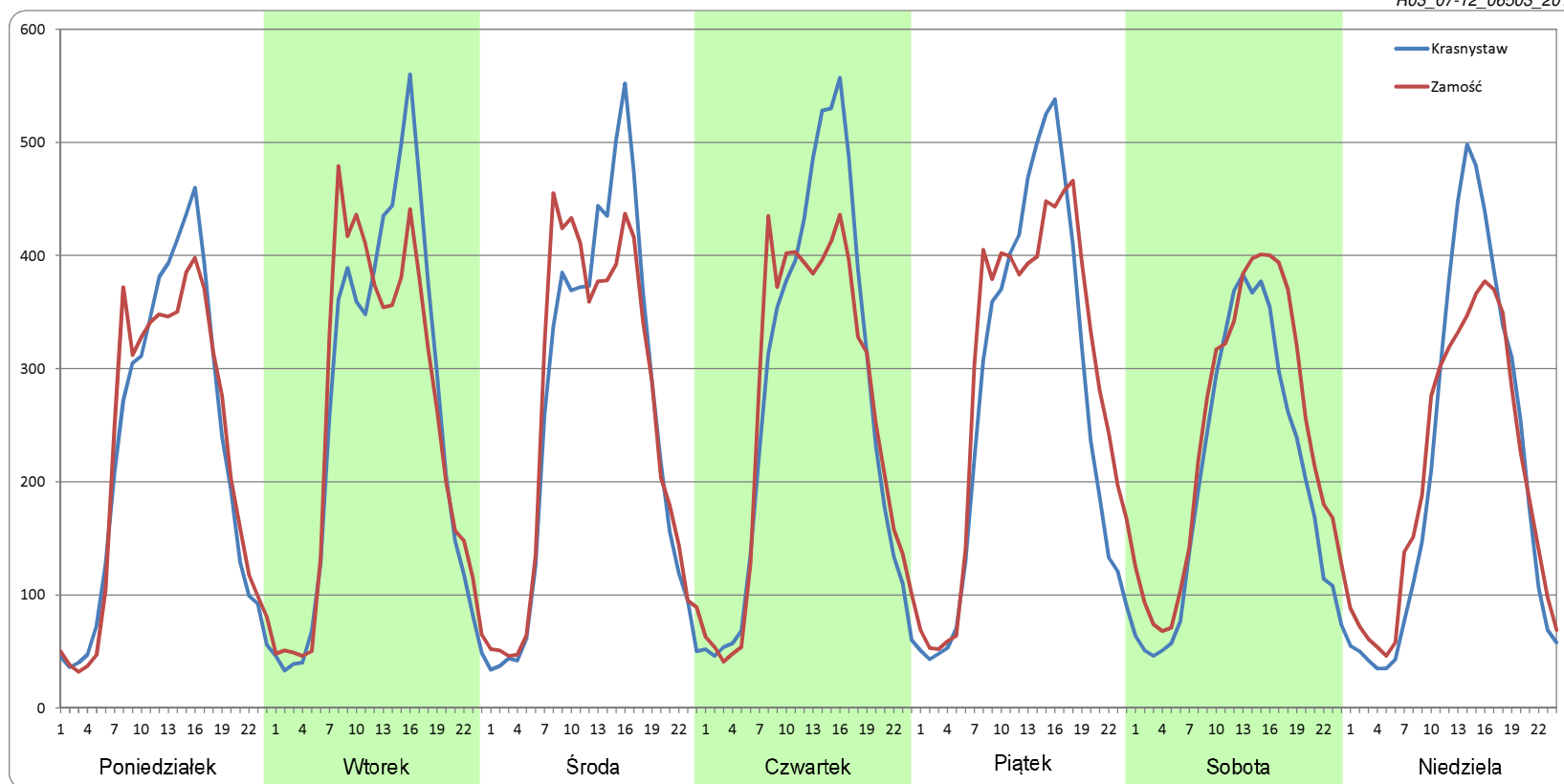


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06503

<b>Numer drogi:</b>	17		<b>Rok:</b>	2018		<b>Miesiąc:</b>	Grudzień		<b>Typ stacji:</b>	WIM		<b>Oddział:</b>	LUBLIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość	Krasnystaw	Zamość
SDR	5409	5358	6138	6005	6140	6137	6508	6199	6471	6927	4860	5758	5043	4893
Razem	10767		12144		12277		12707		13397		10618		9936	
Podział procentowy	50,24%	49,76%	50,55%	49,45%	50,01%	49,99%	51,22%	48,78%	48,30%	51,70%	45,77%	54,23%	50,76%	49,24%

R03\_07-12\_06503\_2018



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

STACJA NR 06503

Miejscowość: Sitaniec/Sitaniec Rok: 2018  
 Odcinek: Piaski-Zamość Numer drogi: 17  
 Typ stacji: WIM Oddział: LUBLIN

R03\_10-1\_06503\_2018

	Miesiąc											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
liczba dni w miesiącu	31	28	31	29	30	26	31	31	30	31	30	31
średni udział w miesiącu [%]	84,8	85,9	89,5	103,7	106,0	104,1	110,2	114,4	105,2	102,1	96,9	93,7

R03\_10-2\_06503\_2018

06503	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	56,3	90,9	86,8	64,9	93,4		119,8	106,8	99,6	99,3	113,0	78,1
2	86,0	94,8	94,3	90,8	106,4		102,8	110,8	119,7	96,8	107,2	86,1
3	91,1	71,6	70,5	117,3	109,8		101,7	119,3	103,2	97,2	91,8	94,0
4	90,9	75,7	74,4	104,9	109,0	106,0	105,4	102,9	103,1	100,5	113,2	96,2
5	100,0	87,3	88,8	107,1	103,4	102,5	108,8	120,6	105,5	111,8	98,5	99,3
6	56,9	87,7	90,5	110,8	124,0	103,1	116,0	113,7	104,0	92,5	98,2	100,2
7	66,7	87,6	90,2	88,2	104,5	105,2	98,2	107,7	116,4	109,9	98,5	103,8
8	88,8	92,4	94,2	98,0	103,3		117,4	108,7	100,3	98,6	104,8	79,5
9	87,6	102,3	101,7	102,4	101,7	97,6	107,3	112,6	110,5	98,3	112,4	75,8
10	92,5	77,6	80,0	97,6	107,6	110,5	105,6	123,0	103,9	98,4	91,1	96,5
11	94,0	75,9	80,6	100,3	116,5	103,4	107,8	108,7	102,0	105,3	67,5	99,4
12	99,1	90,8	92,1	105,5	96,2	101,6	111,6	130,3	103,4	117,4	77,0	98,1
13	76,3	90,2	90,3	111,3	106,5	102,6	119,3	116,5	106,7	95,8	97,8	100,2
14	73,2	89,6	92,8	91,0	103,3	105,4	103,6	121,3	115,7	117,1	98,6	107,8
15	90,5	92,3	97,3	113,4	102,2	117,1	95,3	108,2	91,1	100,6	100,1	82,0
16	87,8	86,1	95,5	103,6	102,1	92,6	111,4	115,8	110,0	97,2	110,2	78,4
17	87,7	76,1	67,3	101,7	104,5	105,5	106,4	125,3	104,3	98,8	86,0	100,5
18	88,9	76,4	61,1	103,8	115,5	101,4	107,1	116,5	104,0	98,1	83,3	103,9
19	83,2	90,5	87,3	107,3	94,8	99,9	111,1	131,3	103,9	109,4	95,2	105,4
20	72,9	90,3	88,1		111,2	102,7	120,0	112,3	105,6	89,3	95,2	115,7
21	74,9	89,9	90,6	94,7	111,9	104,1	108,5	110,8	116,1	95,9	96,8	123,2
22	90,6	92,0	94,8	109,2	104,7	113,3	123,5	112,1	87,6	97,0	99,1	110,2
23	89,2	100,5	100,2	102,6	103,1	93,5	110,0	113,0	99,9	95,9	112,0	88,6
24	89,4	73,2	78,5	101,5	106,6	98,4	105,3	123,8	101,0	97,8	83,5	80,1
25	93,5	68,9	85,4	106,4	116,2	102,8	106,6	101,5	101,3	104,1	84,7	73,1
26	103,0	86,1	97,8	109,7	97,8	102,4	111,6	114,7	102,6	110,7	92,6	82,9
27	78,0	84,6	97,0	121,8	110,2	103,6	121,2	111,6	106,6	90,9	93,4	101,7
28	75,8	84,0	104,9	108,2	106,2	104,5	106,0	106,6	116,5	94,8	96,5	105,7
29	86,7		109,1	119,7	101,7	120,7	130,2	108,9	96,0	101,9	99,4	86,5
30	89,3		113,6	113,2	106,7	106,2	109,9	111,5	115,8	110,5	108,4	79,6
31	88,3		78,4				106,1	119,6		134,9		71,4





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

**STACJA NR 06503**

**Miejscowość:** Sitaniec/Sitaniec  
**Odcinek:** Piaski-Zamość  
**Typ stacji:** WIM

**Rok:** 2018  
**Numer drogi:** 17  
**Oddział:** LUBLIN

R03\_11\_06503\_2018

06503	Proporcja ruchu w kierunku prawym do ruchu w obu kierunkach (WNK*)											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	36,9	50,0	50,4	50,7	52,9		43,9	49,6	53,1	47,6	55,7	51,5
2	43,0	52,6	52,7	32,2	50,7		47,8	50,1	44,3	49,9	48,6	45,3
3	46,8	51,2	50,3	40,1	48,5		48,9	54,0	48,2	50,0	44,4	47,7
4	49,7	44,6	43,1	47,0	48,1	46,4	49,1	53,5	50,4	51,1	37,0	49,2
5	52,5	47,9	47,4	50,0	45,0	49,3	50,8	45,1	50,5	53,4	45,9	49,9
6	51,5	48,7	48,6	52,6	39,1	49,4	54,0	47,8	49,0	52,3	49,0	50,1
7	42,2	49,1	49,4	51,6	46,7	50,0	53,3	49,2	53,3	45,2	48,9	52,2
8	45,9	50,3	49,5	46,8	48,3		43,3	50,3	52,9	47,4	50,0	50,7
9	46,9	52,3	52,5	46,8	49,8	52,4	48,0	49,9	44,6	49,3	53,0	46,3
10	47,0	51,4	51,4	47,4	50,0	43,8	48,5	53,4	47,5	49,8	53,4	47,8
11	49,4	44,7	45,0	47,6	52,3	46,5	50,1	53,9	49,5	50,3	47,6	49,7
12	51,6	47,7	46,7	49,3	51,8	48,7	50,8	45,7	50,3	53,4	41,8	49,6
13	51,5	49,6	48,4	51,8	46,3	49,1	54,0	48,5	50,1	53,0	47,9	50,2
14	44,5	49,8	49,7	50,9	47,3	50,7	53,4	51,7	53,8	46,0	48,9	50,6
15	47,3	51,2	50,4	44,9	48,8	52,5	42,7	50,1	52,7	47,7	50,4	51,6
16	48,5	45,8	50,2	46,8	49,9	51,9	47,2	49,3	44,7	49,0	52,3	48,2
17	49,5	50,6	52,8	48,9	50,0	43,9	48,9	51,7	47,1	49,6	51,3	48,7
18	49,7	44,0	43,9	49,0	52,9	47,1	49,9	49,3	49,0	51,0	46,0	49,4
19	51,5	46,9	47,3	50,0	53,2	48,4	50,7	42,4	49,9	53,3	48,0	50,4
20	50,7	48,6	48,6		44,4	48,7	54,4	47,4	50,9	52,5	49,4	51,6
21	44,1	48,6	49,0	51,2	46,4	50,0	53,5	49,3	52,9	43,8	49,4	55,2
22	47,6	49,6	50,2	45,9	48,9	52,9	45,2	49,8	51,7	46,9	50,2	64,2
23	48,3	52,2	51,2	47,5	49,9	52,9	47,2	50,4	44,3	49,1	52,3	59,3
24	49,1	50,3	51,0	49,1	50,7	44,1	49,0	52,6	46,6	50,0	51,5	57,4
25	50,1	43,4	46,1	49,0	52,6	46,7	49,7	52,5	48,8	50,3	45,7	51,0
26	52,3	47,5	47,8	50,2	51,6	49,1	50,4	44,0	49,7	52,5	47,7	38,4
27	49,6	49,0	49,0	54,6	44,6	49,4	53,7	47,9	50,5	51,9	48,9	42,9
28	42,9	49,3	51,3	59,6	46,7	49,7	53,2	48,6	52,7	46,8	48,8	48,3
29	47,9		55,1	51,2	49,3	53,1	46,1	49,3	51,9	48,6	49,6	49,8
30	47,0		61,9	52,1	47,5	53,3	46,7	49,9	44,5	51,1	52,4	46,2
31	49,4		65,7				49,0	52,8		58,1		48,0

Legenda Krasnystaw Zamość  
 <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

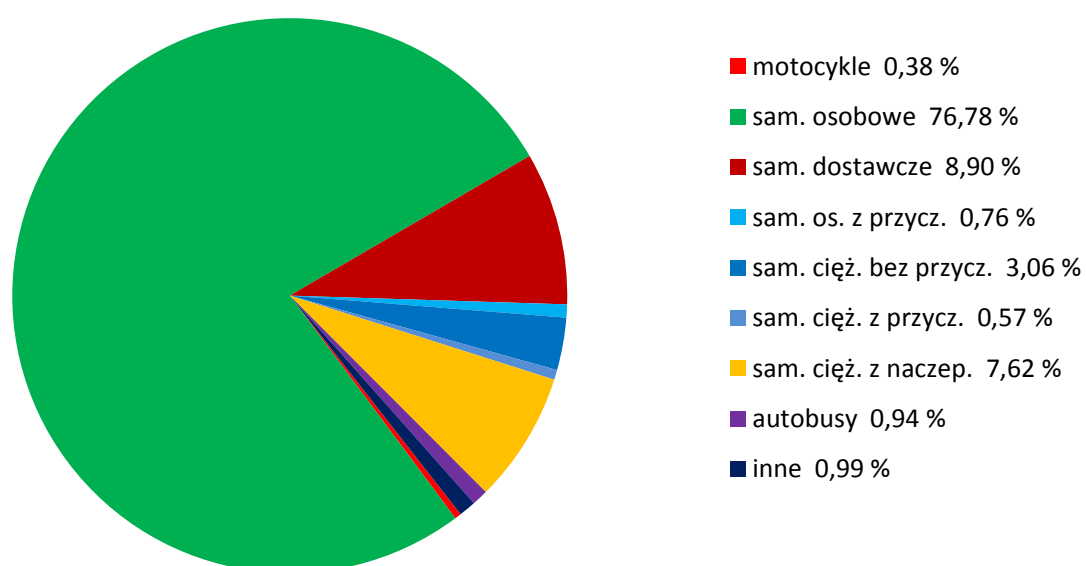
### STACJA NR 06503

**Miejscowość:** Sitaniec/Sitaniec  
**Odcinek:** Piaski-Zamość  
**Typ stacji:** WIM

**Rok:** 2018  
**Numer:** 17  
**Oddział:** LUBLIN

R04\_02\_06503\_2018

### Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych w 2018 roku



## SPIS TREŚCI

<b>Raport 0.1</b> .....	<b>2</b>
Stacja 06503.....	2
<b>Raport 2.1</b> .....	<b>3</b>
Woj 06.....	3
<b>Raport 2.2</b> .....	<b>4</b>
Woj 06.....	4
<b>Raport 2.3</b> .....	<b>5</b>
Stacja 06503.....	5
<b>Raport 3.1</b> .....	<b>6</b>
Stacja 06503.....	6
<b>Raport 3.2</b> .....	<b>7</b>
Stacja 06503.....	7
<b>Raport 3.3</b> .....	<b>8</b>
Stacja 06503.....	8
<b>Raport 3.4</b> .....	<b>9</b>
Stacja 06503.....	9
<b>Raport 3.6</b> .....	<b>10</b>
Stacja 06503.....	10
<b>Raport 3.12</b> .....	<b>11</b>
Stacja 06503.....	11
<b>Raport 3.7</b> .....	<b>12</b>
Stacja 06503.....	12
<b>Raport 3.10</b> .....	<b>24</b>
Stacja 06503.....	24
<b>Raport 3.11</b> .....	<b>25</b>
Stacja 06503.....	25
<b>Raport 4.4</b> .....	<b>26</b>
Stacja 06503.....	26