

Karta punktu

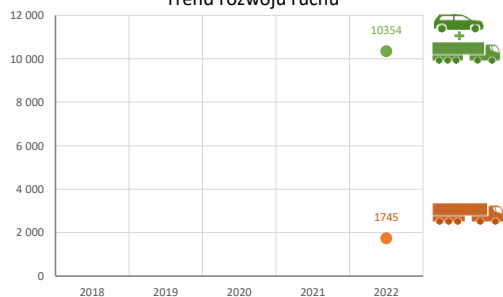
Stacja NR 04006

Nr stacji: 04006
 Typ licznika: GR
 Lokalizacja: Toporzysko
 Nr drogi: 80
 Pikietaż: 28,1

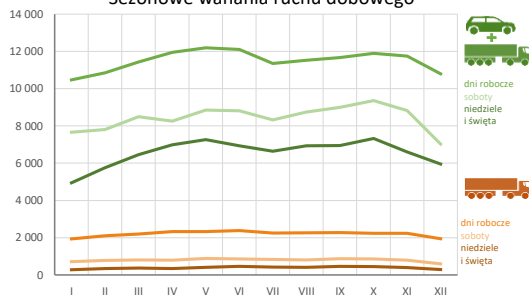
Stacja działa od: 20.05.2021
 Charakter ruchu: G
 Liczba dni w archiwizacji: 365
 Liczba dni w przetworzeniu: 365



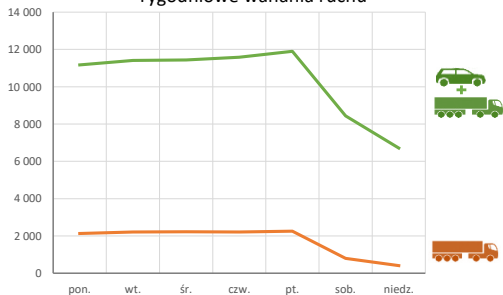
Trend rozwoju ruchu



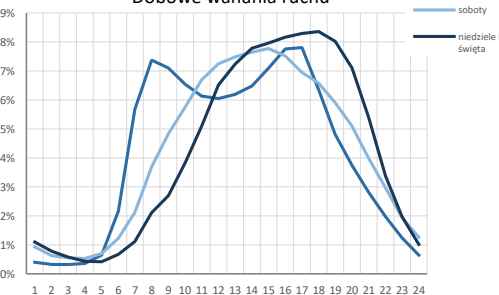
Sezonowe wahania ruchu dobowego



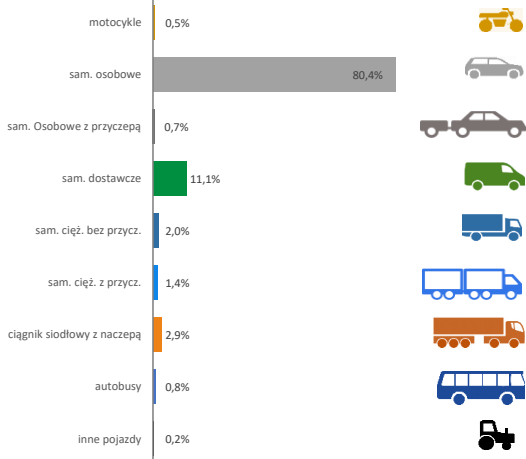
Tygodniowe wahania ruchu



Dobowe wahania ruchu



Struktura rodzajowa ruchu

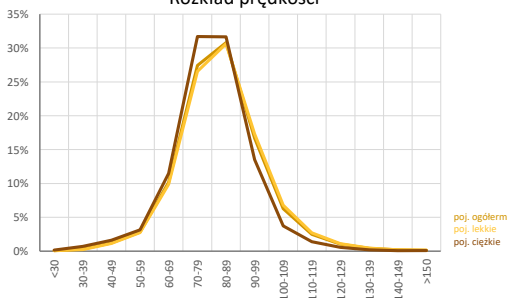


Godzina 50-ta

Natężenie: 986
 Udział proc.: 9,5%
 Dzień: 29.04.22 (piątek)
 Godzina: 16:00



Rozkład prędkości



Analiza średniego dobowego ruchu rocznego (SDRR) dla poszczególnych miesięcy w 2021 i 2022 roku

R02_01_2022

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				
					2021	2022	wzrost/spadek (%)	2021	2022	wzrost/spadek (%)	2021	2022	wzrost/spadek (%)	2021	2022	wzrost/spadek (%)	2021	2022	wzrost/spadek (%)	2021	2022	wzrost/spadek (%)	2021	2022	wzrost/spadek (%)	2021	2022	wzrost/spadek (%)	2021	2022	wzrost/spadek (%)	2021	2022	wzrost/spadek (%)	2021	2022	wzrost/spadek (%)	2021	2022	wzrost/spadek (%)					
1.	Bydgoszcz	04001	GR	25	-	4373	-	-	4586	-	-	4884	-	-	5337	-	-	5479	-	6937	6302	-9	8480	7622	-10	8668	7523	-13	6084	5417	-11	5295	4993	-6	4846	4693	-3	4499	4422	-2	-	-	5469	-	
		04003	GR	91e	4751	5126	+8	5012	5402	+8	5329	5661	+6	5419	5885	+9	6022	5924	-2	6460	6040	-7	6578	6080	-8	6734	6257	-7	6374	6012	-6	6194	6060	-2	5800	5715	-1	5455	5312	-3	5844	5790	-1		
		04006	GR	80	-	9282	-	-	9686	-	-	10298	-	-	10716	-	-	11010	-	-	11261	10892	-3	11315	10244	-9	11864	10471	-12	11341	10609	-6	11602	10878	-6	10839	10599	-2	9898	9564	-3	-	-	10354	-
		04008	GR	15	-	10007	-	-	10503	-	-	11050	-	-	11710	-	-	13217	11885	-10	13495	11822	-12	13697	11623	-15	14119	11757	-17	13852	11300	-18	13896	10443	-25	11751	10360	-12	10802	9559	-12	-	-	11002	-
		04011	GR	10	4324	4417	+2	4477	4658	+4	4878	4890	0	5185	5231	+1	5710	5429	-5	6103	5528	-9	6621	5687	-14	6533	5770	-12	5888	5211	-11	5573	5091	-9	5235	4777	-9	4862	4413	-9	5449	5092	-7		
		04012	GR	A1	-	23718	-	-	26494	-	-	26298	-	-	28747	-	29223	30366	+4	38873	35875	-8	46260	44081	-9	50178	44550	-11	36138	31212	-14	30292	28187	-7	27358	26009	-5	24809	23637	-5	-	-	30765	-	
		04013	GR	15	-	5431	-	-	5619	-	-	5964	-	-	6368	-	7423	6323	-15	7604	6382	-16	8036	6433	-20	8315	6322	-24	8150	6037	-26	8383	5732	-32	6579	5150	-22	6131	4797	-22	-	-	5872	-	
		04017	GR	91	-	4144	-	-	4342	-	-	4672	-	-	4839	-	5261	5080	-3	5580	5099	-9	5824	5017	-14	5963	5036	-16	5426	4634	-15	5321	4636	-13	4839	4426	-9	4436	4081	-8	-	-	4667	-	
		04018	GR	91	-	3525	-	-	3672	-	-	3787	-	-	3970	-	-	4060	-	-	4733	4135	-13	4863	4457	-8	4983	4678	-4	4351	4243	-2	4186	4012	-4	3917	3816	-3	3768	3630	-4	-	-	3999	-
		04077	GR	10	9384	10260	+9	9843	10696	+9	10719	11341	+6	11004	11882	+8	12026	12088	+1	12934	12260	-5	13385	12566	-3	13755	13438	-2	12633	12090	-4	13142	12089	-8	12403	11764	-5	11196	10917	-2	11869	11815	0		
		04078	GR	15	6131	6779	+11	6677	7012	+5	6894	7229	+5	7308	7772	+6	8079	8003	-1	8699	7968	-8	9342	8295	-11	9369	8037	-14	8544	7185	-16	8227	7007	-15	7496	6522	-13	7062	6121	-13	7819	7328	-6		
		04119	GR	91	6892	7486	+9	7179	7780	+8	7853	8325	+6	8198	8718	+6	9289	9086	-2	9774	9473	-3	10557	9616	-9	11208	9704	-13	9821	8434	-14	9544	8477	-11	8672	7550	-13	7862	6649	-15	8904	8442	-5		
		04503	WIM	15	8704	7834	-10	8953	8232	-8	9380	8554	-9	9535	-	-	10555	-	-	10827	-	-	11025	-	-	11749	-	-	11856	-	-	12327	-	-	8918	-	-	8582	-	-	10201	-			
		04705	PPO GTC	A1	16608	18819	+13	18725	21618	+15	18652	20856	+12	19523	23313	+19	24711	24405	-1	33072	29630	-10	40938	37517	-8	41840	39107	-7	30268	26242	-13	24709	23625	-4	22033	21653	-2	20170	20494	+2	26937	25607	-1		
		04706	PPO GTC	A1	16455	18794	+14	18508	21702	+17	18443	20967	+14	19431	23524	+21	24799	24789	0	33548	30432	-9	42246	39227	-7	43287	40746	-6	30681	26601	-13	24797	23793	-4	22003	21657	-2	20180	20365	+1	26198	26048	-1		
04707	PPO GTC	A1	13727	15854	+15	15263	18065	+18	15186	17260	+14	16041	19416	+21	20659	20670	0	28680	25946	-10	36261	32716	-10	37158	33337	-10	26125	21677	-17	21322	19528	-8	18540	17892	-3	17063	16842	-1	22169	21600	-3				
04708	PPO GTC	A1	14355	16540	+15	15955	18766	+18	15956	17950	+12	16735	20153	+20	21528	21408	-1	29521	26669	-10	37127	33011	-11	38144	33282	-13	26998	21179	-22	22147	18705	-16	19279	17124	-11	17765	15938	-10	22959	21727	-5				
04709	PPO GTC	A1	14604	16462	+13	16220	18743	+16	16232	17852	+10	16984	20101	+18	21707	21379	-2	29588	26641	-10	37096	32930	-11	38037	33165	-13	26931	20986	-22	22007	18462	-16	19178	16865	-12	17662	15634	-11	23021	21602	-6				
04710	PPO GTC	A1	17214	19499	+13	18950	21884	+15	19147	21079	+10	20080	23785	+18	25181	25037	-1	33133	30287	-9	40581	36474	-10	41349	36658	-11	30652	24268	-21	25596	21685	-15	22596	19910	-12	20823	18321	-12	26275	24907	-5				
04711	PPO GTC	A1	17999	20200	+12	19696	22384	+14	20211	21920	+8	21167	24442	+15	25955	25548	-2	32931	30546	-7	38985	36169	-7	39469	36193	-8	30842	24808	-20	26155	22312	-15	23296	20554	-12	21322	18785	-12	26502	25322	-4				

Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w stacjach SCPR w latach 2013-2022

Ruch ogółem

R02_02_2022

Lp.	Oddział GDDKiA	Numer stacji	Typ stacji	Nr drogi	Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w latach (poj./dobę)										Wzrost/spadek ruchu (%)		
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2022/20	2022/21	
1.	Bydgoszcz	04001	GR	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5469*	-	-	
		04003	GR	91e	11993	14680*	8795*	5493*	5522	5610	5669	5703	5283	5790	2	10	
		04006	GR	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10354*	-	-	
		04008	GR	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11002*	-	-	
		04011	GR	10	-	-	-	-	-	-	-	5503*	5118	5092	-7*	-1	
		04012	GR	A1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30765*	-	-	
		04013	GR	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5872*	-	-	
		04017	GR	91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4667*	-	-	
		04018	GR	91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3999*	-	-	
		04077	GR	10	-	-	-	-	-	-	-	11480	11587	11013*	11815	2	7*
		04078	GR	15	-	-	-	-	-	-	-	7522	7653	7308	7328	-4	0
		04119	GR	91	8947	8069*	7851*	8001	8194	8329	-	8900	8101	8442*	-5*	4*	
		04705	PPO_GTC	A1	-	-	-	-	-	-	-	25530	24866*	22218	25607	3*	15
		04706	PPO_GTC	A1	-	-	-	-	-	-	-	25894	25224*	22471	26048	3*	16
		04707	PPO_GTC	A1	-	-	-	-	-	-	-	23069	22758*	19622	21600	-5*	10
		04708	PPO_GTC	A1	-	-	-	-	-	-	-	23571	23516*	20304	21727	-8*	7
04709	PPO_GTC	A1	-	-	-	-	-	-	-	23549	23378*	20400	21602	-8*	6		
04710	PPO_GTC	A1	-	-	-	-	-	-	-	26562	26528*	23266	24907	-6*	7		
04711	PPO_GTC	A1	-	-	-	-	-	-	-	27326	27092*	23716	25322	-7*	7		

* - wynik niemiernodajny do porównań

** - dane nietypowe ze względu na decyzje administracyjne

Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku

STACJA NR 04006

Miejscowość: Toporzysko
 Odcinek: Strzyżawa - Zławieś Wielka
 Typ stacji: GR

Rok: 2022
 Numer drogi: 80
 Oddział: BYDGOSZCZ

Ruch ogółem

R03_01_04006_2022

Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Cały rok
1. Poniedziałki	a	10229	10800	11121	11609	11413	11783	11172	11234	11352	11188	11176	10952	11169
	b	1,102	1,115	1,080	1,083	1,037	1,082	1,091	1,073	1,070	1,028	1,054	1,145	1,079
	c	0,916	0,967	0,996	1,039	1,022	1,055	1,000	1,006	1,016	1,002	1,001	0,981	1,000
2. Wtorki	a	10430	10681	11341	11829	12348	12116	11342	11358	11481	11874	11518	10549	11406
	b	1,124	1,103	1,101	1,104	1,122	1,112	1,107	1,085	1,082	1,092	1,087	1,103	1,102
	c	0,914	0,936	0,994	1,037	1,083	1,062	0,994	0,996	1,007	1,041	1,010	0,925	1,000
3. Środy	a	10630	10611	11361	12037	12092	12310	11304	11434	11416	11699	11521	10794	11434
	b	1,145	1,095	1,103	1,123	1,098	1,130	1,103	1,092	1,076	1,075	1,087	1,129	1,104
	c	0,930	0,928	0,994	1,053	1,058	1,077	0,989	1,000	0,998	1,023	1,008	0,944	1,000
4. Czwartki	a	10427	10911	11500	12216	12574	12219	11279	11523	11534	12138	11793	10860	11581
	b	1,123	1,126	1,117	1,140	1,142	1,122	1,101	1,100	1,087	1,116	1,113	1,136	1,119
	c	0,900	0,942	0,993	1,055	1,086	1,055	0,974	0,995	0,996	1,048	1,018	0,938	1,000
5. Piątki	a	10647	11239	11820	12078	12538	12082	11648	12071	12540	12561	12757	10816	11900
	b	1,147	1,160	1,148	1,127	1,139	1,109	1,137	1,153	1,182	1,155	1,204	1,131	1,149
	c	0,895	0,944	0,993	1,015	1,054	1,015	0,979	1,014	1,054	1,056	1,072	0,909	1,000
6. Soboty	a	7664	7801	8492	8252	8847	8807	8328	8749	8998	9359	8831	7026	8430
	b	0,826	0,805	0,825	0,770	0,804	0,809	0,813	0,836	0,848	0,860	0,833	0,735	0,814
	c	0,909	0,925	1,007	0,979	1,049	1,045	0,988	1,038	1,067	1,110	1,048	0,833	1,000
7. Niedziele	a	5345	5761	6454	7560	7467	7252	6636	7049	6943	7325	6255	6512	6713
	b	0,576	0,595	0,627	0,705	0,678	0,666	0,648	0,673	0,654	0,673	0,590	0,681	0,648
	c	0,796	0,858	0,961	1,126	1,112	1,080	0,989	1,050	1,034	1,091	0,932	0,970	1,000
8. Dni robocze	a	10472	10848	11428	11954	12193	12102	11349	11524	11664	11892	11753	10794	11498
	b	1,128	1,120	1,110	1,116	1,107	1,111	1,108	1,101	1,099	1,093	1,109	1,129	1,110
	c	0,911	0,943	0,994	1,040	1,060	1,053	0,987	1,002	1,014	1,034	1,022	0,939	1,000
9. Święta	a	3947	-	-	6135	6844	6448	-	6456	-	-	7278	5114	6032
	b	0,425	-	-	0,573	0,622	0,592	-	0,617	-	-	0,687	0,535	0,583
	c	0,654	-	-	1,017	1,135	1,069	-	1,070	-	-	1,207	0,848	1,000
10. Niedziele i święta	a	4945	5761	6454	6990	7259	6930	6636	6931	6943	7325	6596	5953	6560
	b	0,533	0,595	0,627	0,652	0,659	0,636	0,648	0,662	0,654	0,673	0,622	0,622	0,634
	c	0,754	0,878	0,984	1,066	1,107	1,056	1,012	1,057	1,058	1,117	1,005	0,907	1,000
11. Wszystkie dni	a	9282	9686	10298	10716	11010	10892	10244	10471	10609	10878	10599	9564	10354
	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	0,896	0,935	0,995	1,035	1,063	1,052	0,989	1,011	1,025	1,051	1,024	0,924	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: *Dane oszacowane, brak oszacowań dla dni świątecznych

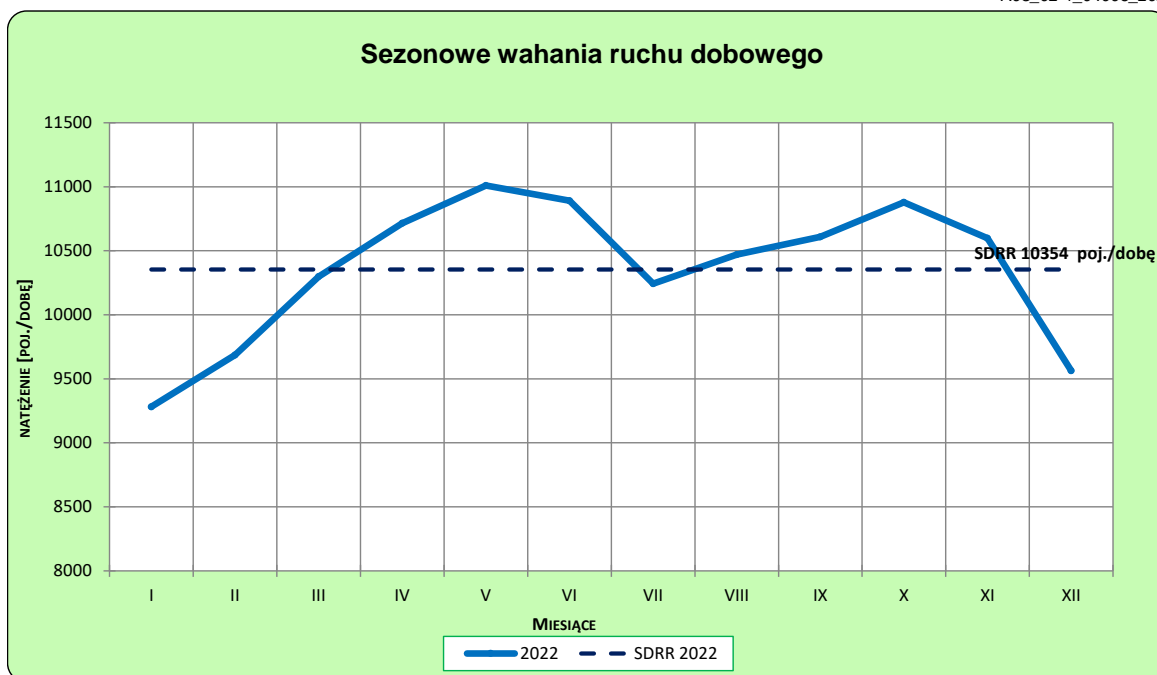
STACJA NR 04006

Miejscowość: Toporzysko
Odcinek: Strzyżawa - Zławieś Wielka
Typ stacji: GR

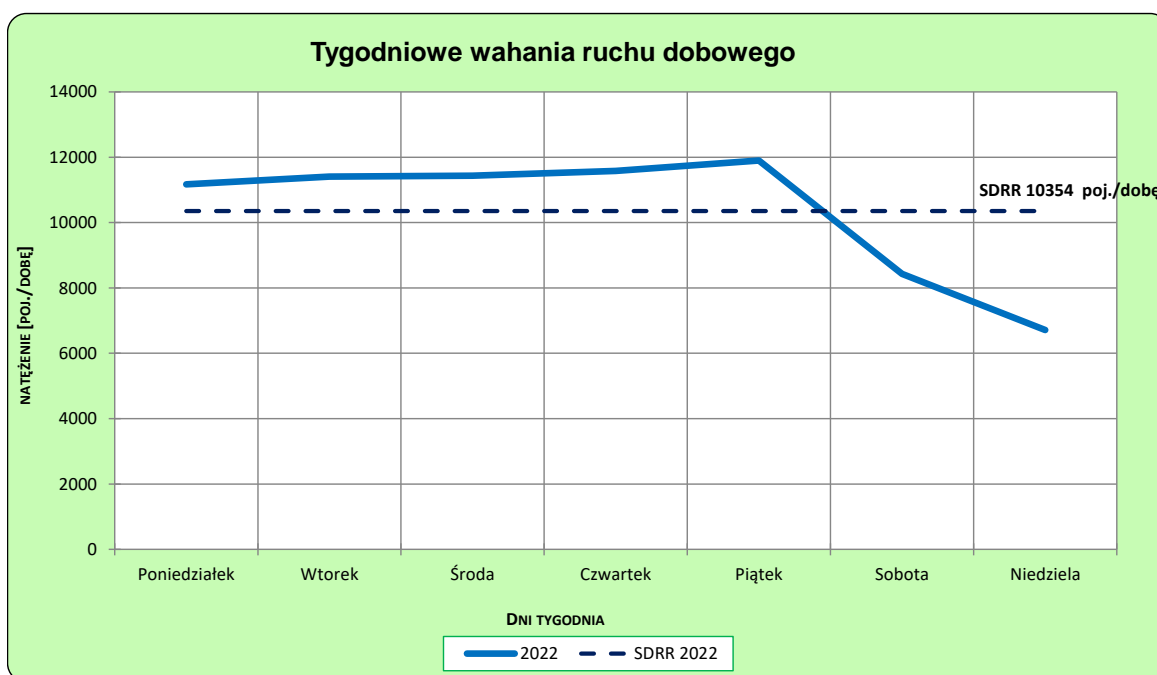
Rok: 2022
Numer drogi: 80
Oddział: BYDGOSZCZ

Ruch ogółem

R03_02-1_04006_2022



R03_02-2_04006_2022



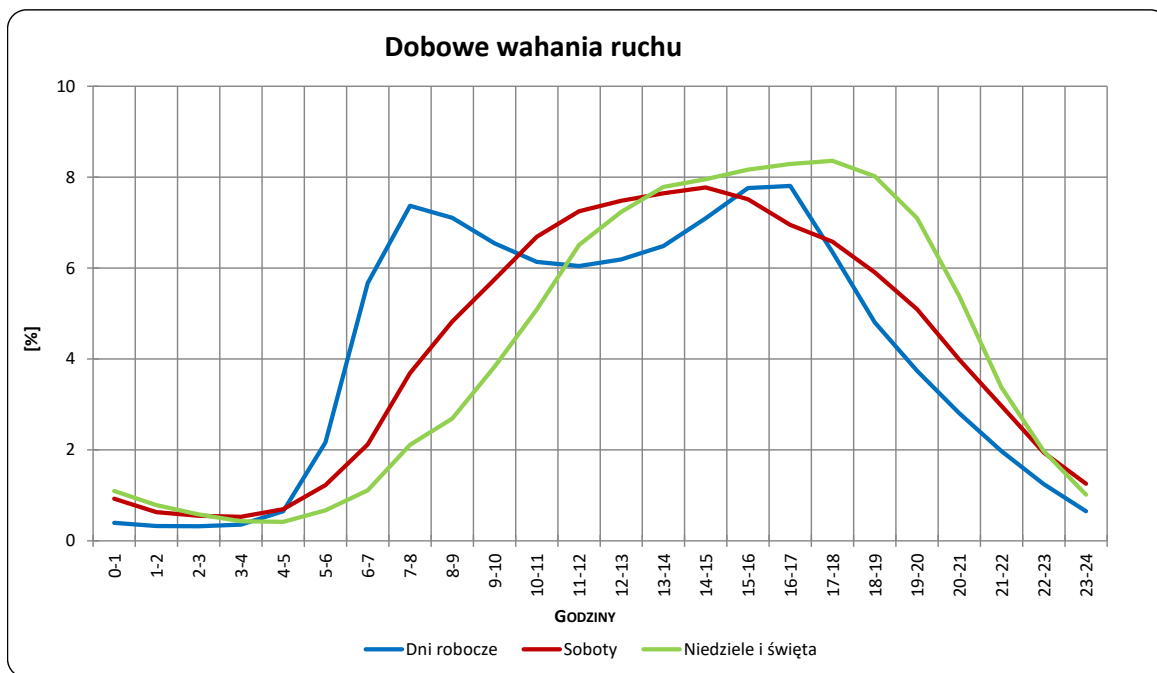
Uwagi: –

STACJA NR 04006

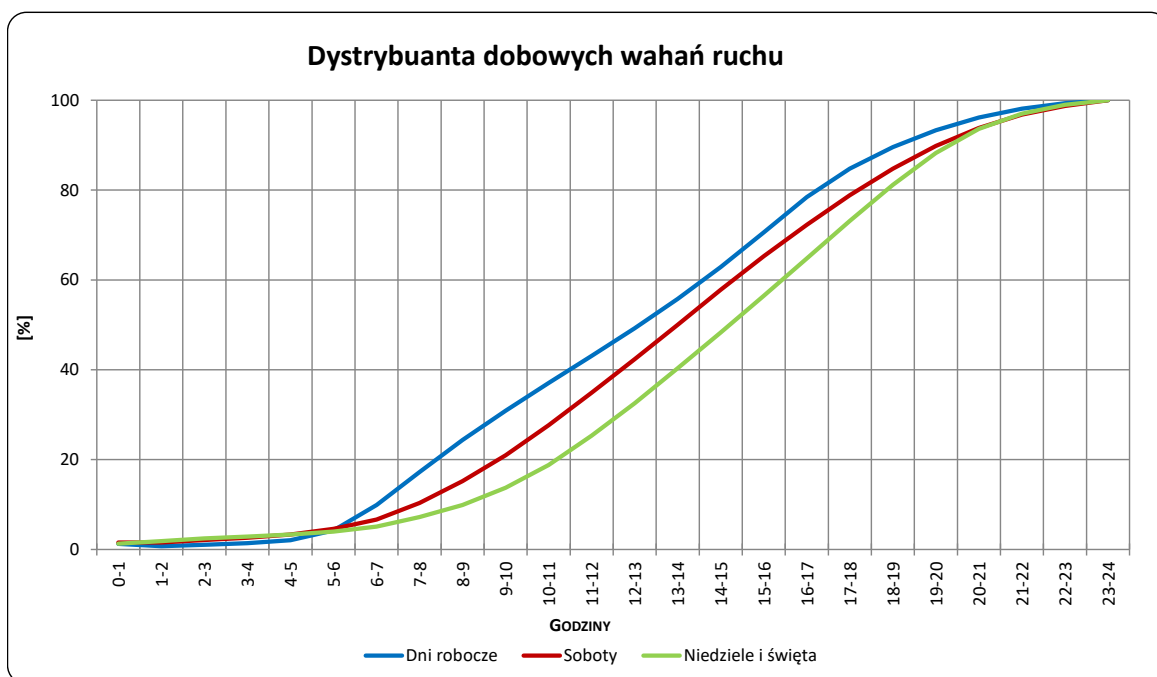
Miejscowość: Toporzysko
Odcinek: Strzyżawa - Zławieś Wielka
Typ stacji: GR

Rok: 2022
Numer drogi: 80
Oddział: BYDGOSZCZ

R03_03-1_04006_2022



R03_03-2_04006_2022



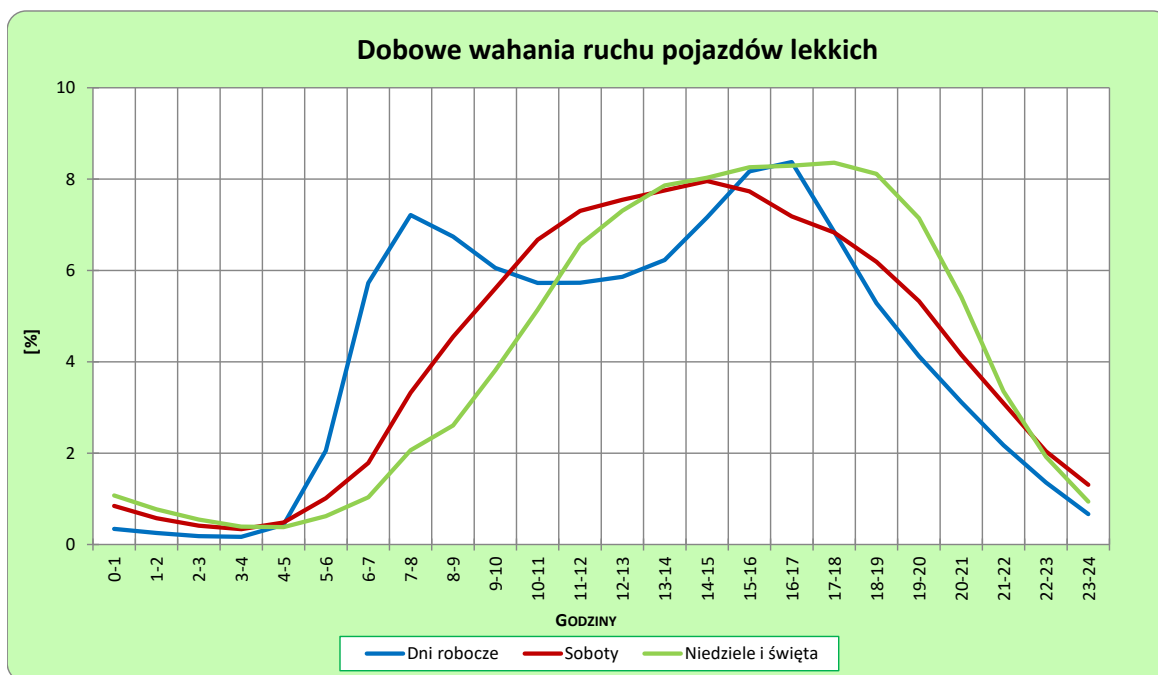
Uwagi: –

STACJA NR 04006

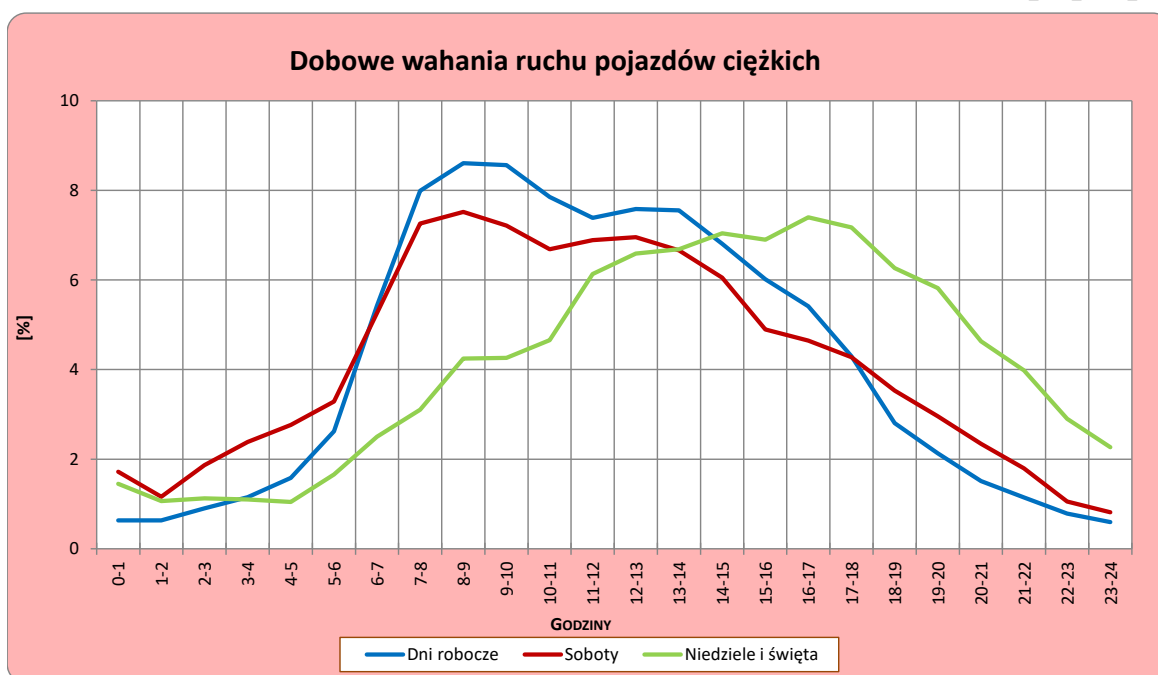
Miejscowość: Toporzysko
Odcinek: Strzyżawa - Zławieś Wielka
Typ stacji: GR

Rok: 2022
Numer drogi: 80
Oddział: BYDGOSZCZ

R03_04-1_04006_2022



R03_04-2_04006_2022



Uwagi: –

Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem w podziale na kierunki

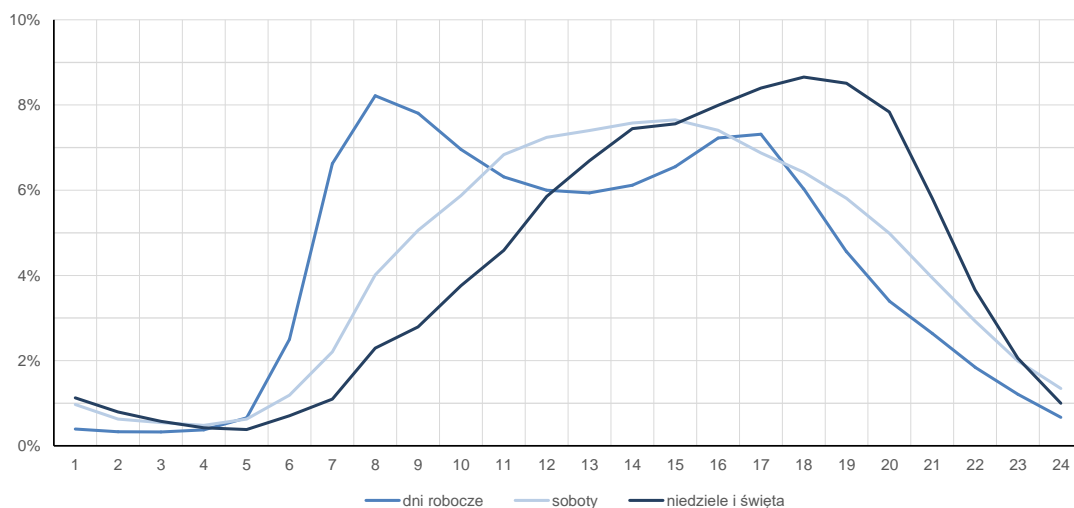
STACJA NR 04006

Miejscowość:	Toporzysko	Rok:	2022
Odcinek:	Strzyżawa - Zławieś Wielka	Numer drogi:	80
Typ stacji:	GR	Oddział:	BYDGOSZCZ

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

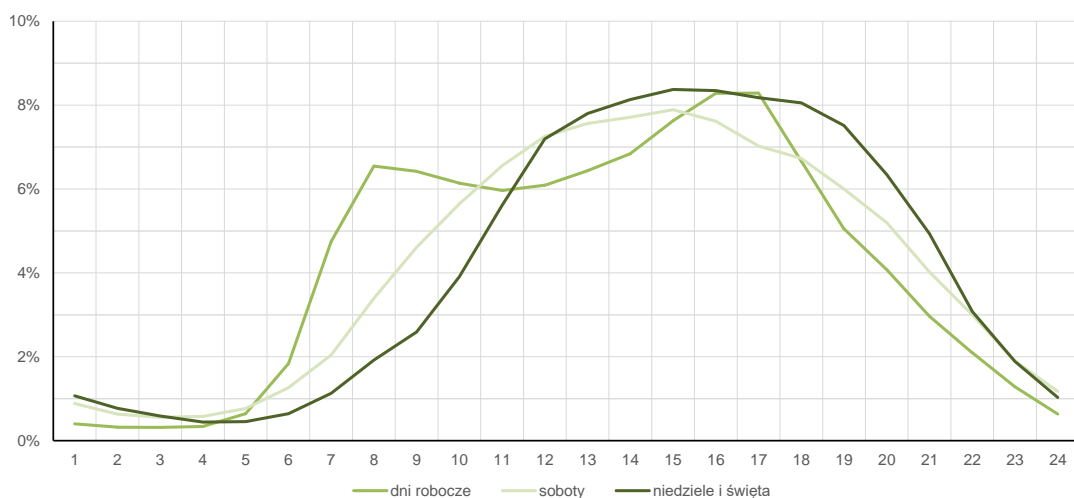
R03_12-1_04006_2022

Kierunek Strzyżawa



R03_12-2_04006_2022

Kierunek Zławieś Wielka



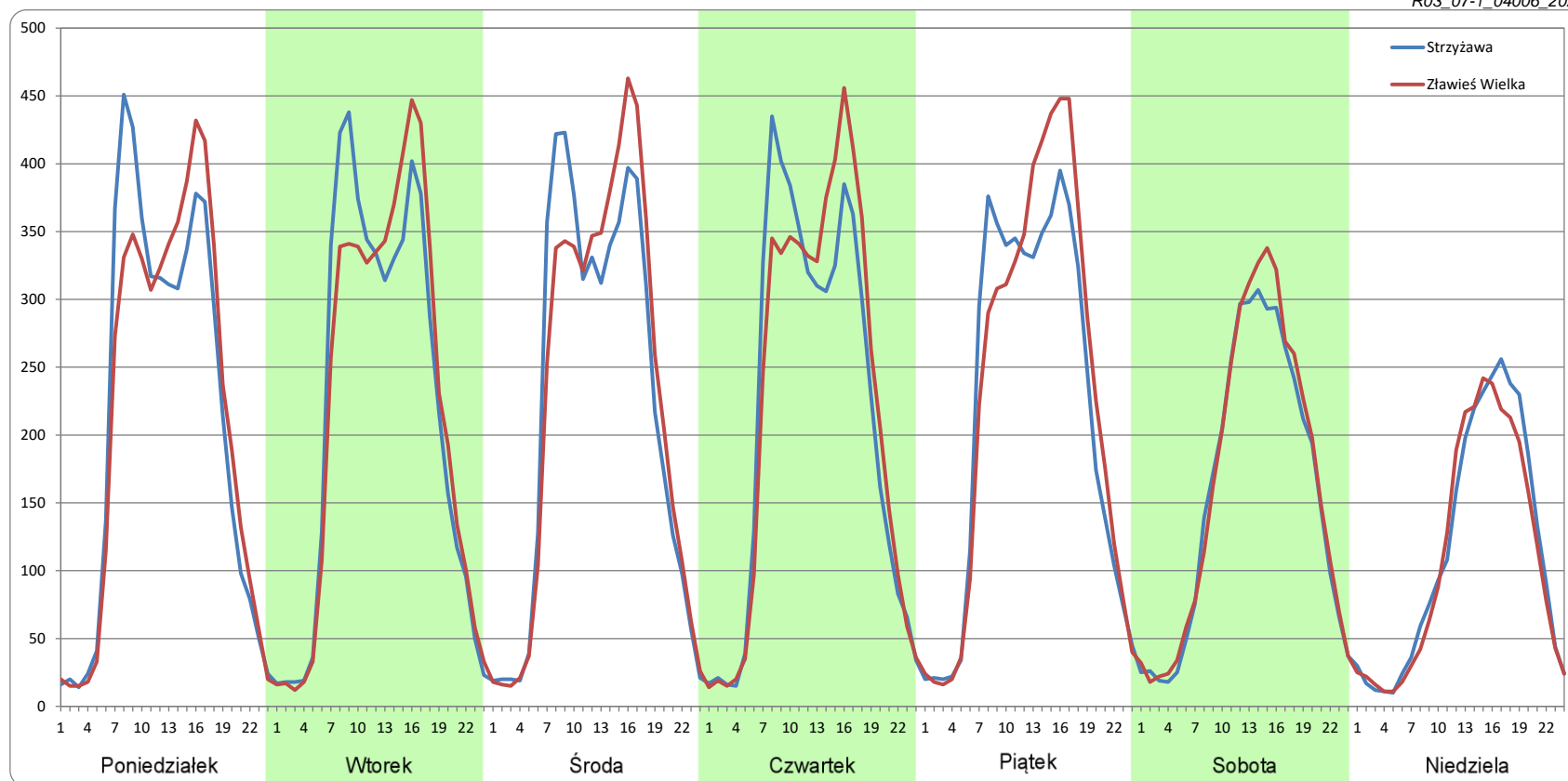
Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 04006

Numer drogi: 80 Rok: 2022 Miesiąc: Styczeń Typ stacji: GR Oddział: BYDGOSZCZ

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka
SDR	5102	5127	5201	5228	5264	5367	5143	5284	5190	5457	3755	3909	2733	2612
Razem	10229		10430		10630		10427		10647		7664		5345	
Podział procentowy	49,87%	50,13%	49,87%	50,13%	49,52%	50,48%	49,33%	50,67%	48,74%	51,26%	49,00%	51,00%	51,14%	48,86%

R03_07-1_04006_2022



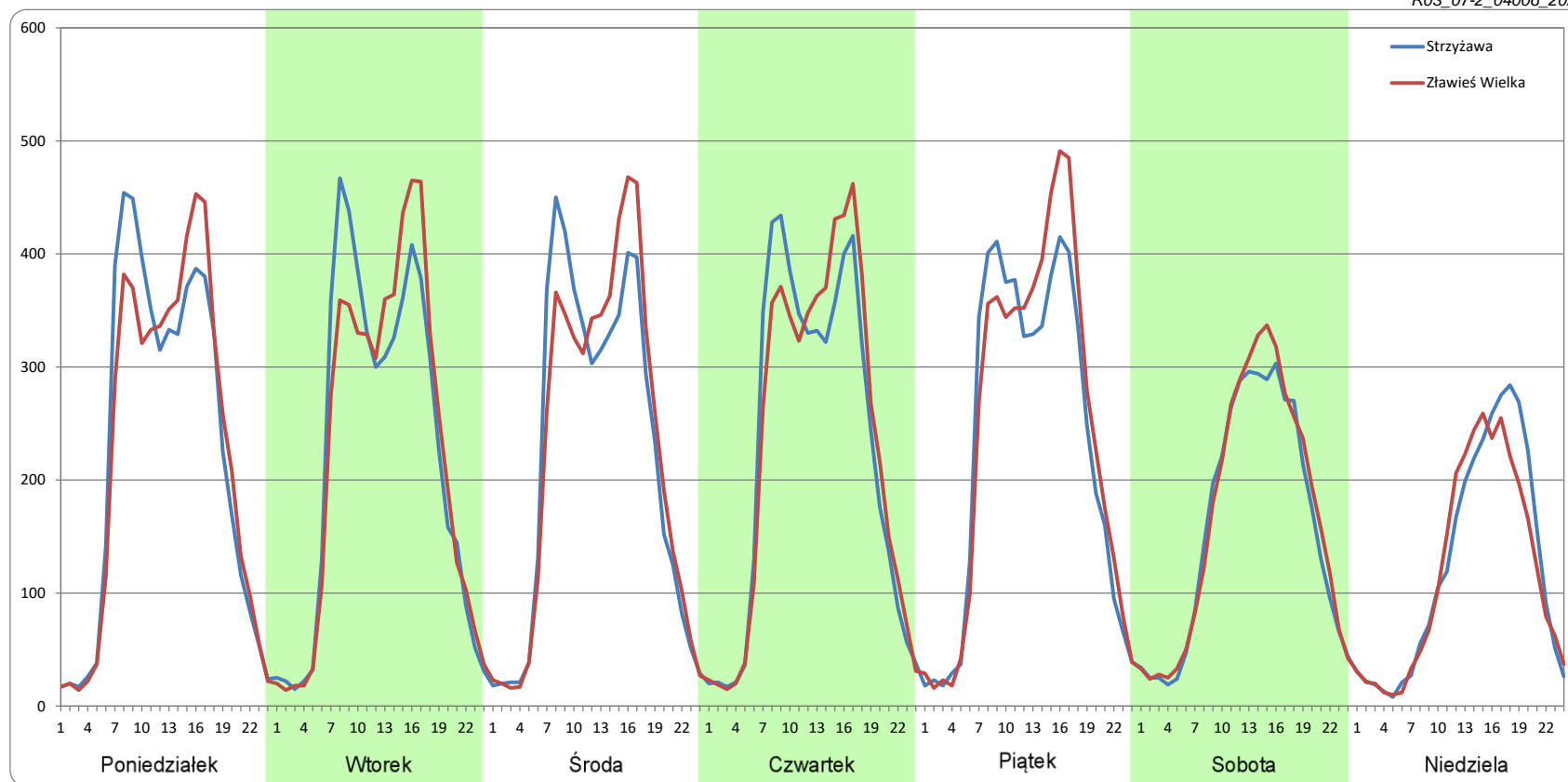
Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 04006

Numer drogi: 80 Rok: 2022 Miesiąc: Luty Typ stacji: GR Oddział: BYDGOSZCZ

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka
SDR	5418	5382	5316	5365	5249	5362	5397	5513	5480	5760	3815	3986	2946	2815
Razem	10800		10681		10611		10911		11239		7801		5761	
Podział procentowy	50,17%	49,83%	49,77%	50,23%	49,47%	50,53%	49,47%	50,53%	48,75%	51,25%	48,90%	51,10%	51,14%	48,86%

R03_07-2_04006_2022



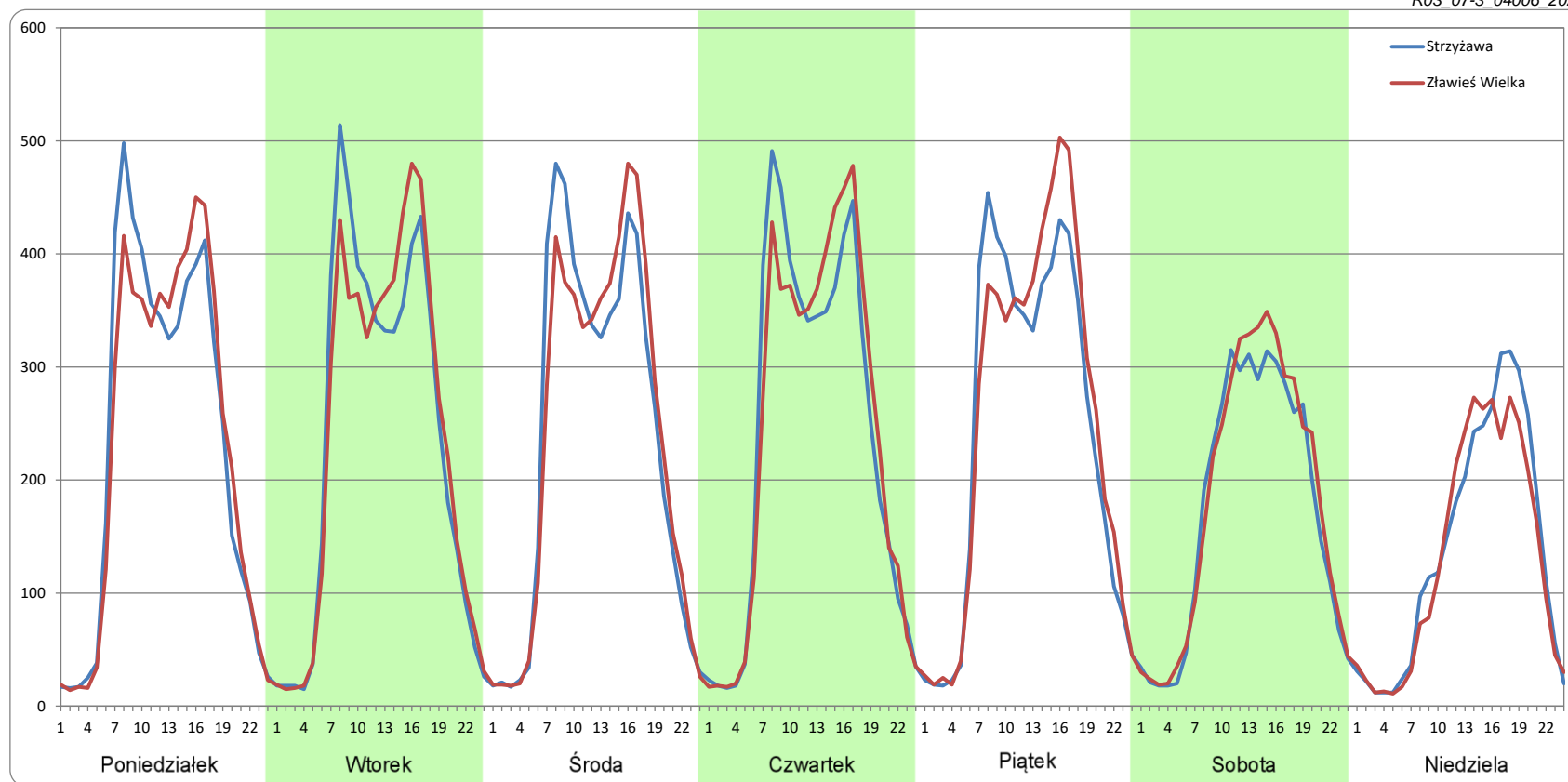
Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 04006

Numer drogi: 80 Rok: 2022 Miesiąc: Marzec Typ stacji: GR Oddział: BYDGOSZCZ

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka
SDR	5577	5544	5649	5692	5666	5694	5723	5777	5799	6021	4153	4339	3317	3137
Razem	11121		11341		11361		11500		11820		8492		6454	
Podział procentowy	50,14%	49,86%	49,81%	50,19%	49,88%	50,12%	49,77%	50,23%	49,06%	50,94%	48,91%	51,09%	51,40%	48,60%

R03_07-3_04006_2022



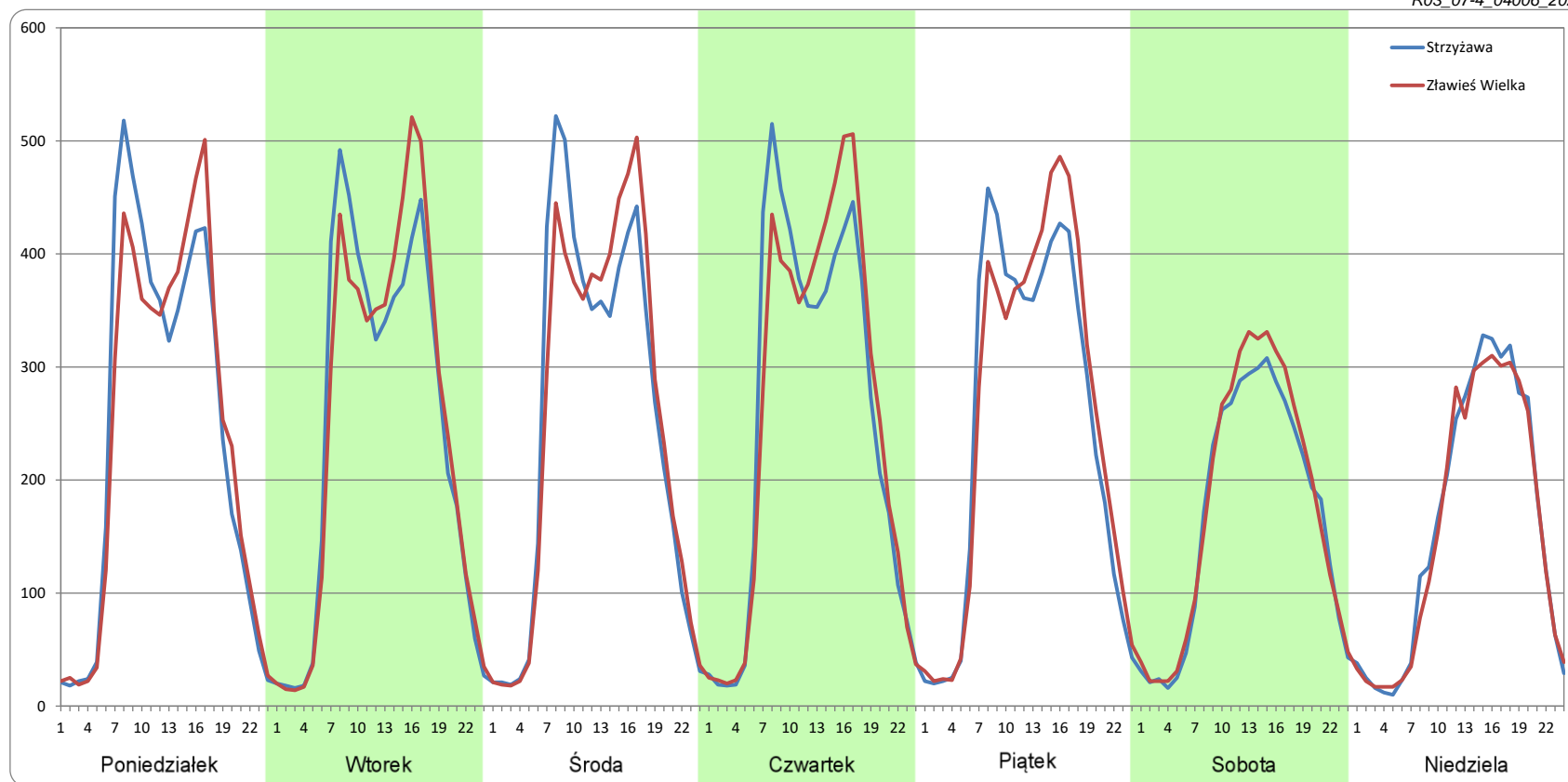
Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 04006

Numer drogi: 80 Rok: 2022 Miesiąc: Kwiecień Typ stacji: GR Oddział: BYDGOSZCZ

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka
SDR	5832	5777	5880	5949	5998	6039	6054	6162	5944	6134	4022	4231	3829	3731
Razem	11609		11829		12037		12216		12078		8252		7560	
Podział procentowy	50,24%	49,76%	49,71%	50,29%	49,83%	50,17%	49,56%	50,44%	49,21%	50,79%	48,73%	51,27%	50,65%	49,35%

R03_07-4_04006_2022



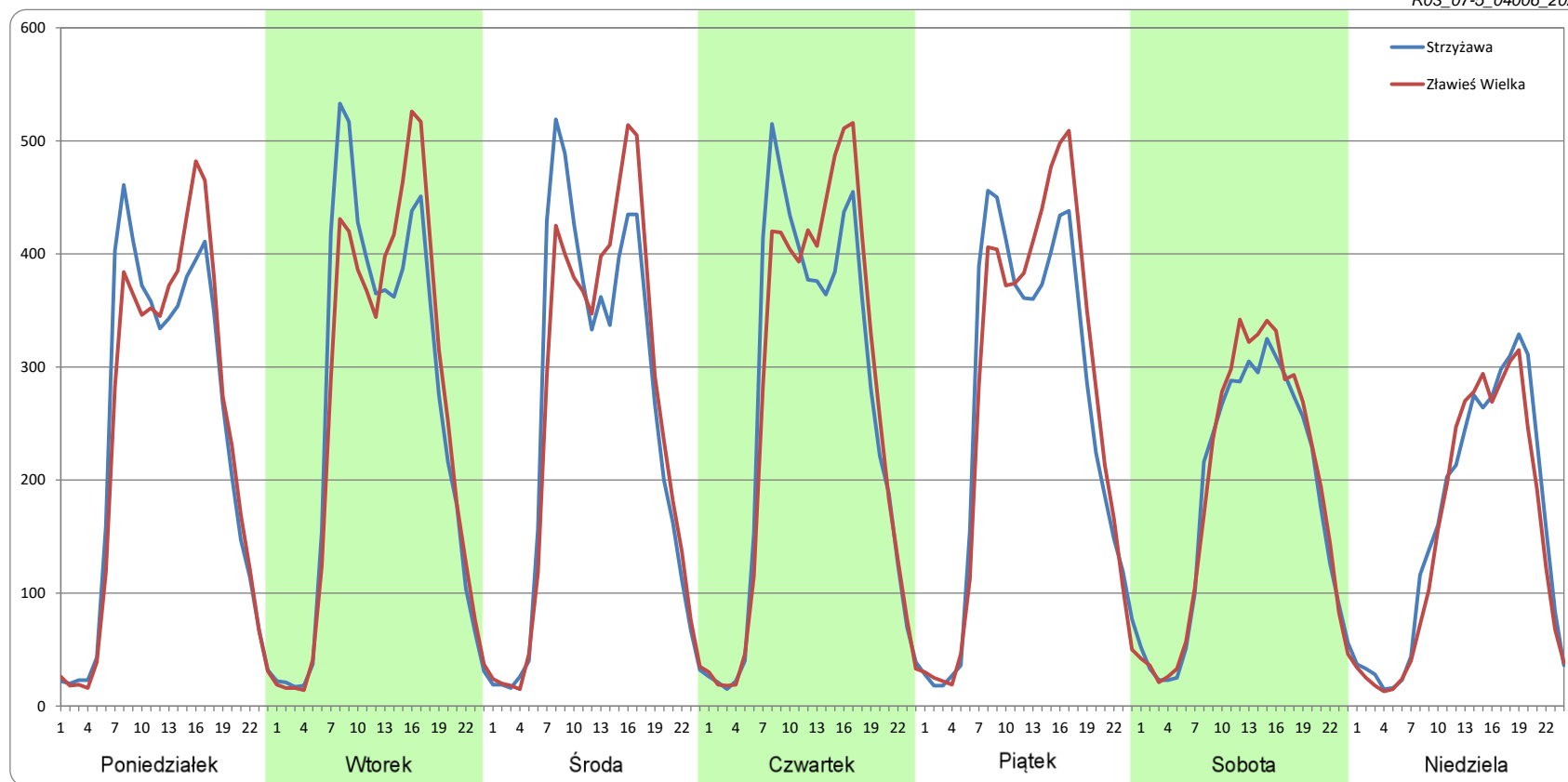
Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 04006

Numer drogi: 80 Rok: 2022 Miesiąc: Maj Typ stacji: GR Oddział: BYDGOSZCZ

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka
SDR	5693	5720	6159	6189	6004	6089	6197	6377	6132	6406	4335	4513	3843	3625
Razem	11413		12348		12092		12574		12538		8847		7467	
Podział procentowy	49,88%	50,12%	49,88%	50,12%	49,65%	50,35%	49,28%	50,72%	48,90%	51,10%	48,99%	51,01%	51,46%	48,54%

R03_07-5_04006_2022



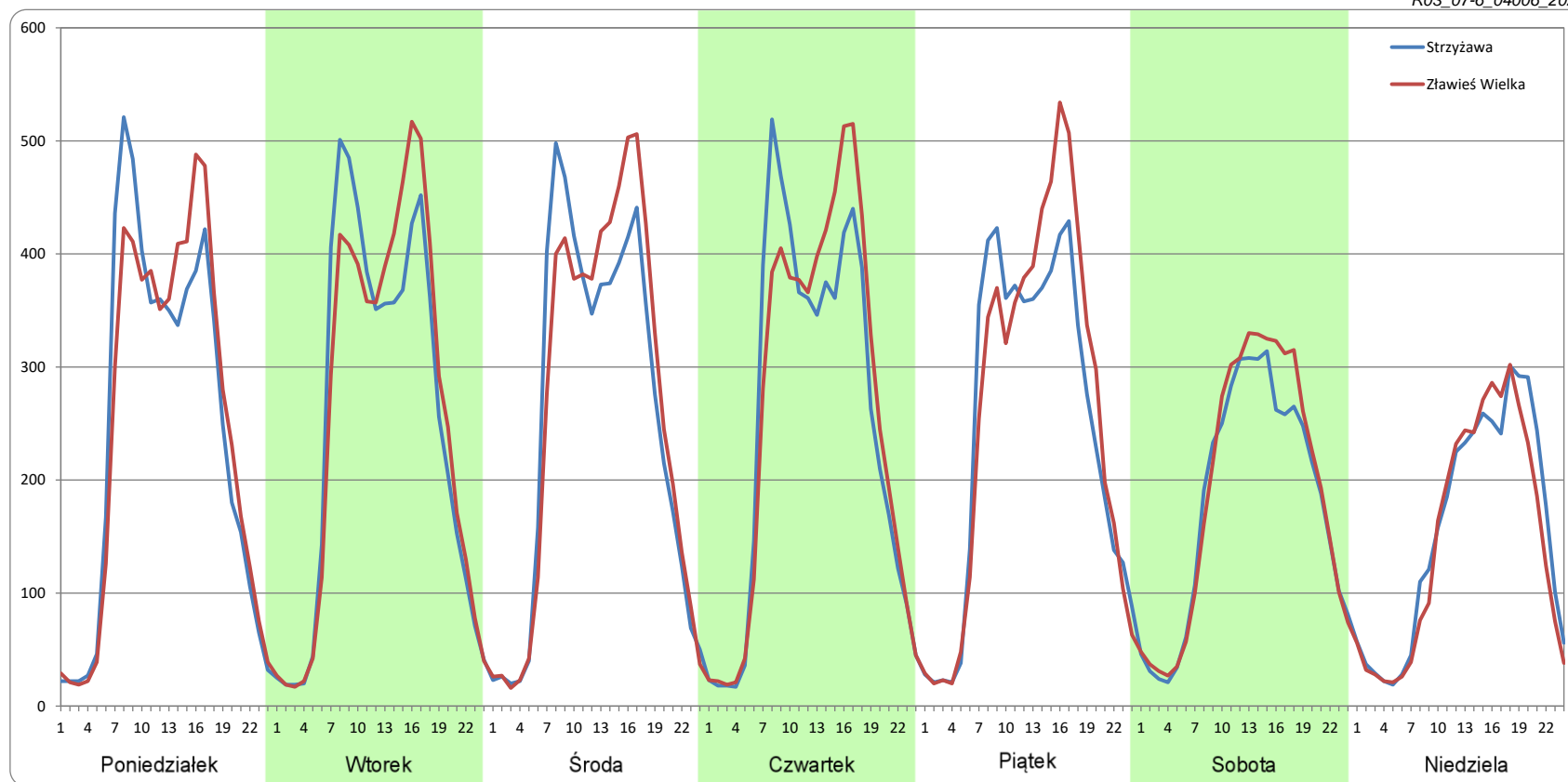
Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 04006

Numer drogi: 80 Rok: 2022 Miesiąc: Czerwiec Typ stacji: GR Oddział: BYDGOSZCZ

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka
SDR	5856	5927	5996	6120	6058	6253	6015	6204	5888	6194	4279	4528	3725	3527
Razem	11783		12116		12310		12219		12082		8807		7252	
Podział procentowy	49,70%	50,30%	49,49%	50,51%	49,21%	50,79%	49,23%	50,77%	48,73%	51,27%	48,59%	51,41%	51,36%	48,64%

R03_07-6_04006_2022



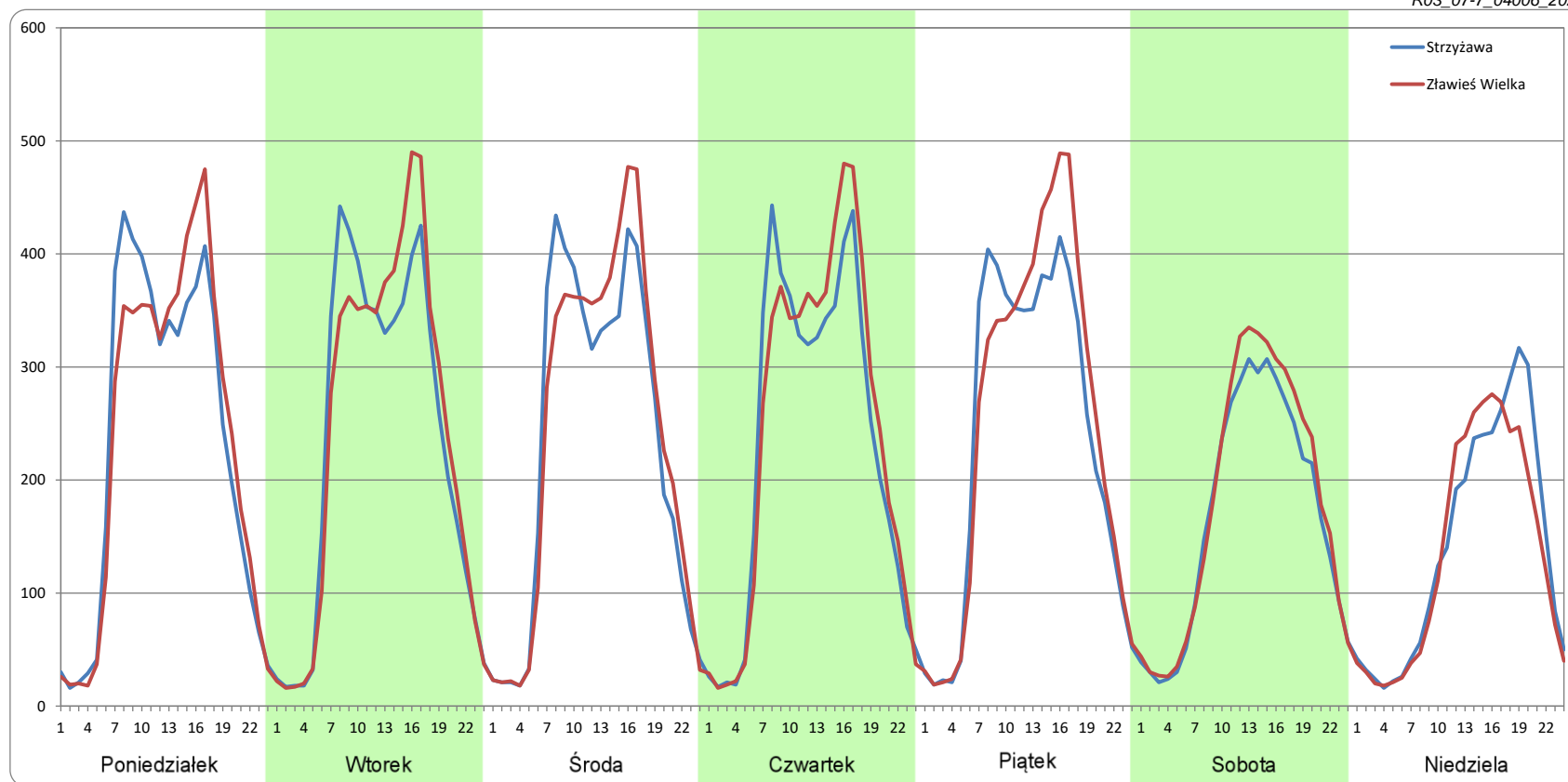
Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 04006

Numer drogi: 80 Rok: 2022 Miesiąc: Lipiec Typ stacji: GR Oddział: BYDGOSZCZ

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka
SDR	5561	5611	5611	5731	5560	5744	5523	5756	5678	5970	4016	4312	3403	3233
Razem	11172		11342		11304		11279		11648		8328		6636	
Podział procentowy	49,78%	50,22%	49,47%	50,53%	49,19%	50,81%	48,97%	51,03%	48,74%	51,26%	48,22%	51,78%	51,29%	48,71%

R03_07-7_04006_2022



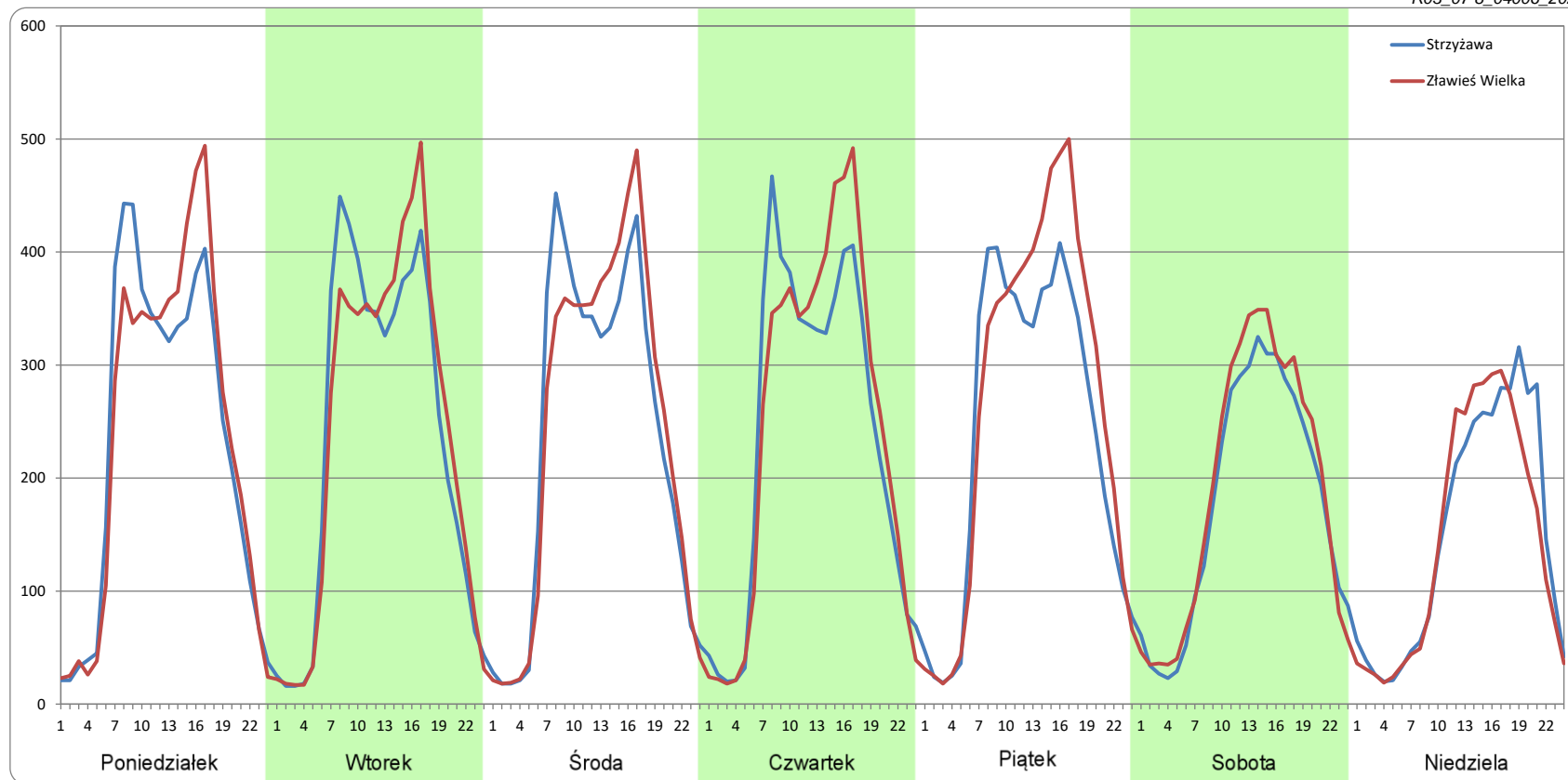
Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 04006

Numer drogi: 80 Rok: 2022 Miesiąc: Sierpień Typ stacji: GR Oddział: BYDGOSZCZ

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka
SDR	5574	5660	5634	5723	5643	5790	5662	5861	5755	6317	4224	4525	3594	3455
Razem	11234		11358		11434		11523		12071		8749		7049	
Podział procentowy	49,62%	50,38%	49,61%	50,39%	49,36%	50,64%	49,13%	50,87%	47,67%	52,33%	48,28%	51,72%	50,98%	49,02%

R03_07-8_04006_2022



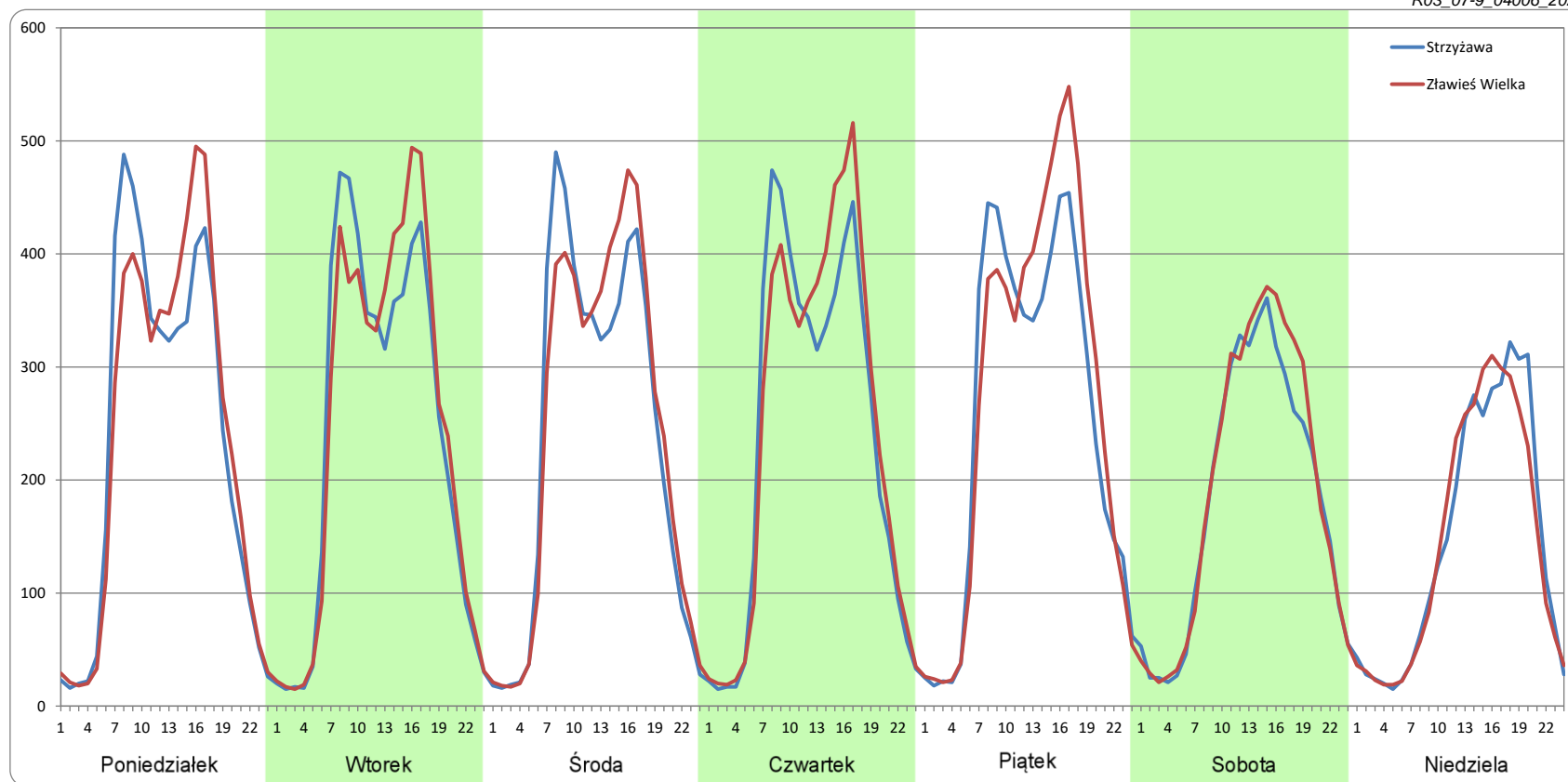
Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 04006

Numer drogi: 80 Rok: 2022 Miesiąc: Wrzesień Typ stacji: GR Oddział: BYDGOSZCZ

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka
SDR	5646	5707	5683	5798	5634	5782	5667	5867	6083	6457	4391	4607	3505	3438
Razem	11352		11481		11416		11534		12540		8998		6943	
Podział procentowy	49,73%	50,27%	49,50%	50,50%	49,36%	50,64%	49,13%	50,87%	48,51%	51,49%	48,80%	51,20%	50,48%	49,52%

R03_07-9_04006_2022



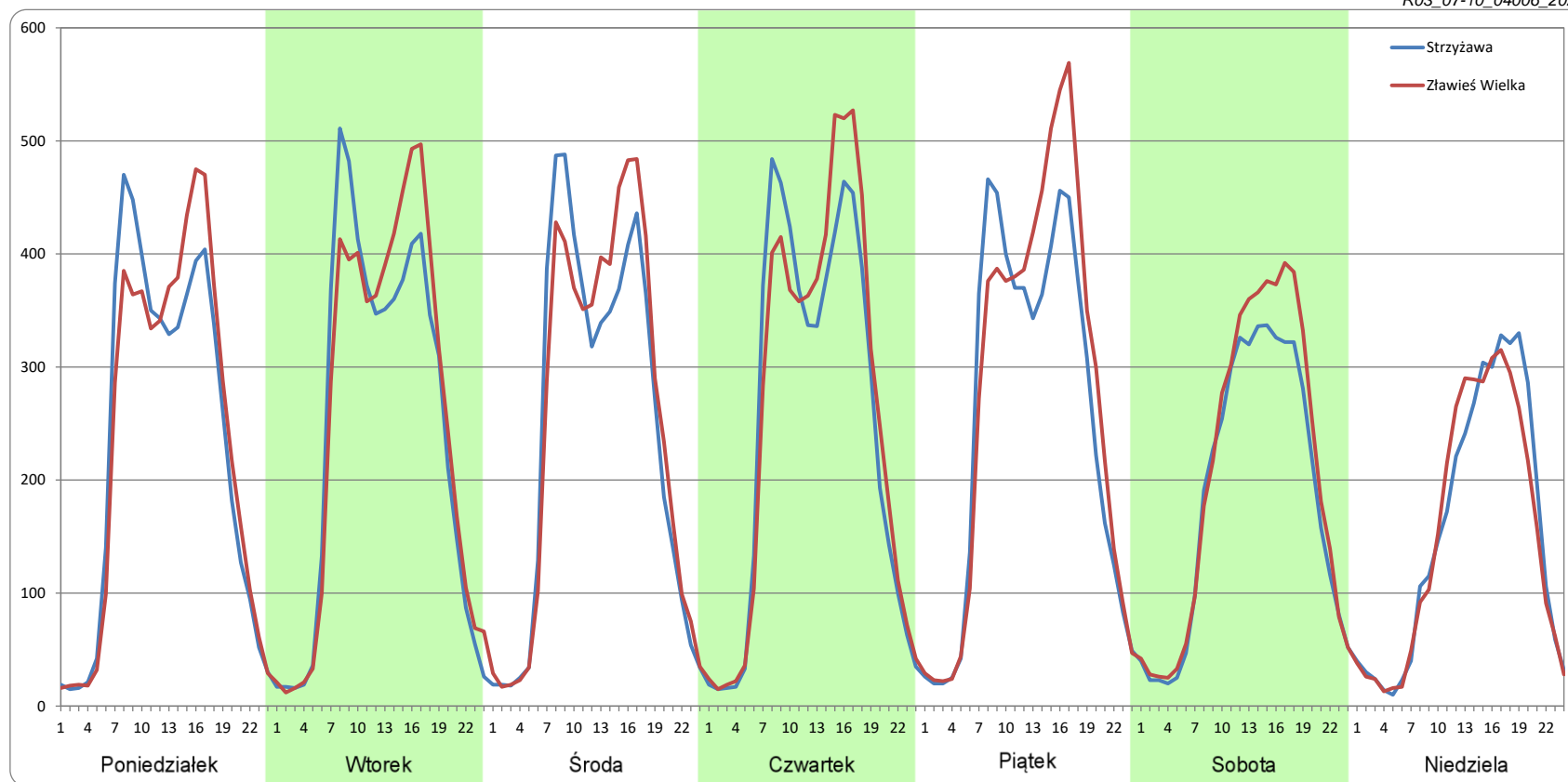
Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 04006

Numer drogi: 80 Rok: 2022 Miesiąc: Październik Typ stacji: GR Oddział: BYDGOSZCZ

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka
SDR	5548	5640	5827	6047	5750	5950	5946	6192	6035	6527	4445	4914	3712	3613
Razem	11188		11874		11699		12138		12561		9359		7325	
Podział procentowy	49,59%	50,41%	49,07%	50,93%	49,15%	50,85%	48,98%	51,02%	48,04%	51,96%	47,50%	52,50%	50,67%	49,33%

R03_07-10_04006_2022



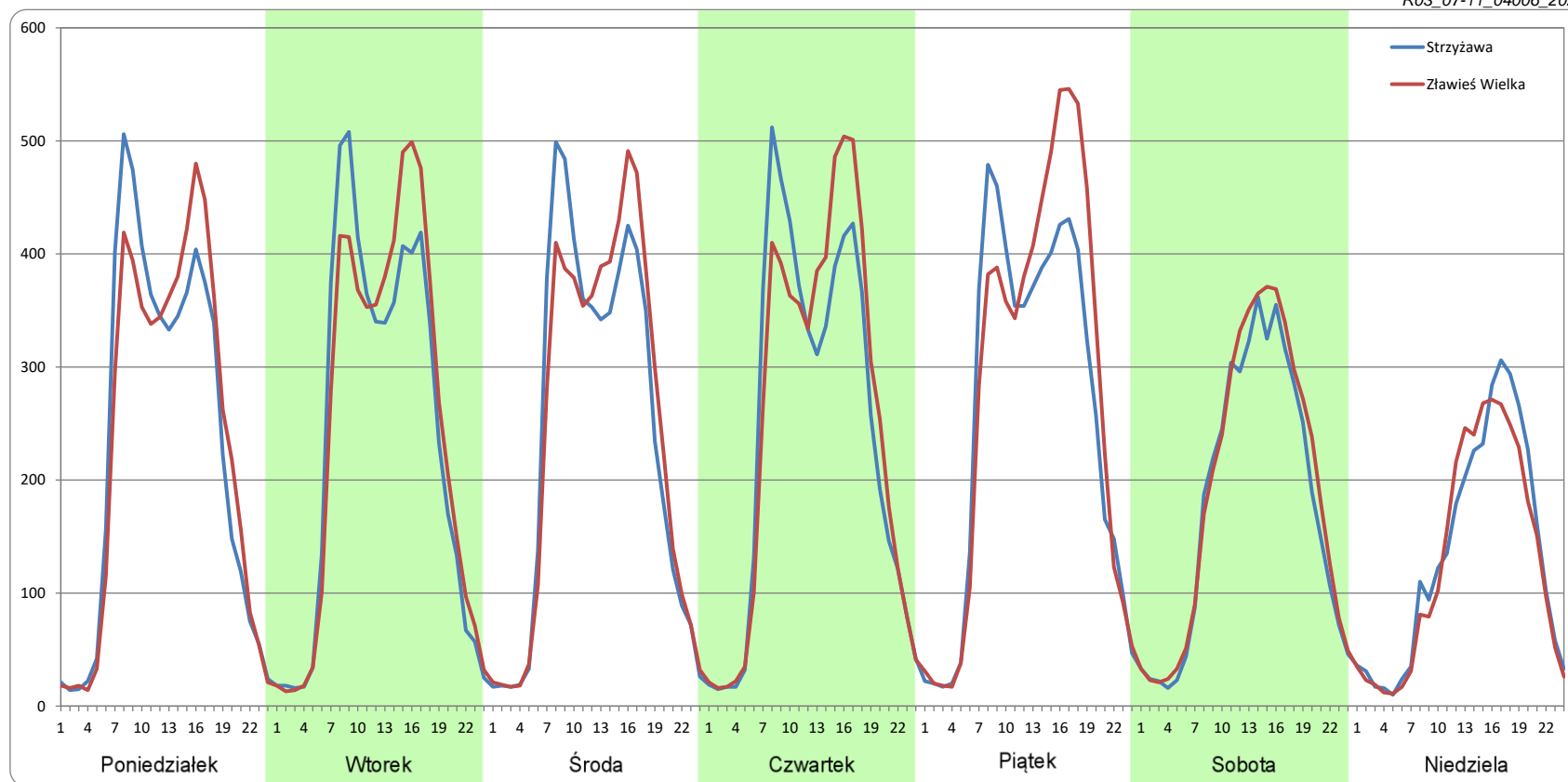
Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 04006

Numer drogi: 80 Rok: 2022 Miesiąc: Listopad Typ stacji: GR Oddział: BYDGOSZCZ

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka
SDR	5571	5604	5680	5838	5703	5818	5794	5999	6136	6621	4277	4554	3200	3055
Razem	11176		11518		11521		11793		12757		8831		6255	
Podział procentowy	49,85%	50,15%	49,32%	50,68%	49,50%	50,50%	49,13%	50,87%	48,10%	51,90%	48,43%	51,57%	51,16%	48,84%

R03_07-11_04006_2022



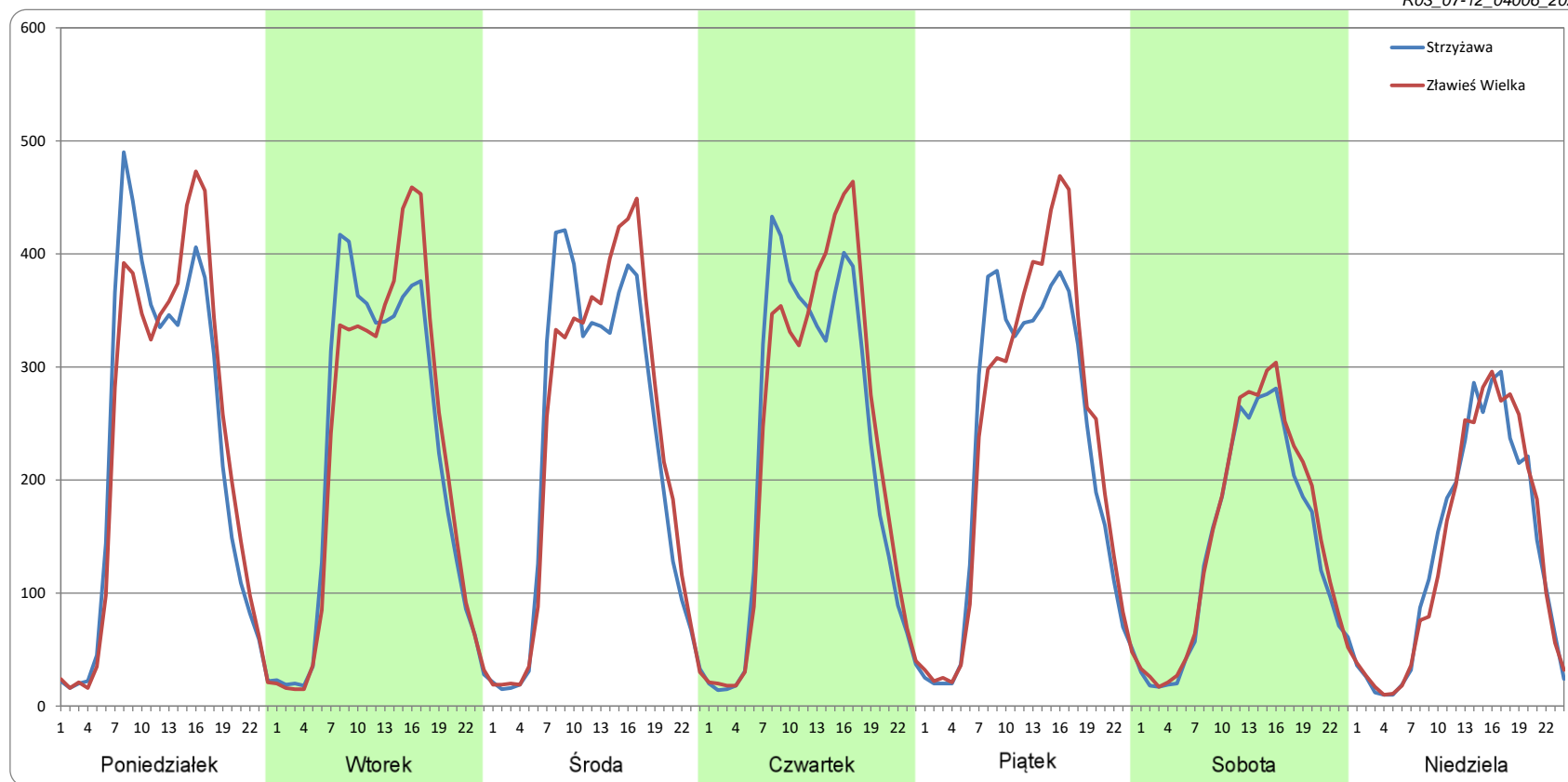
Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 04006

Numer drogi: 80 Rok: 2022 Miesiąc: Grudzień Typ stacji: GR Oddział: BYDGOSZCZ

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka	Strzyżawa	Zławieś Wielka
SDR	5436	5515	5235	5314	5322	5472	5333	5527	5279	5538	3401	3626	3258	3255
Razem	10952		10549		10794		10860		10816		7026		6512	
Podział procentowy	49,64%	50,36%	49,63%	50,37%	49,31%	50,69%	49,10%	50,90%	48,80%	51,20%	48,40%	51,60%	50,02%	49,98%

R03_07-12_04006_2022



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

STACJA NR 04006

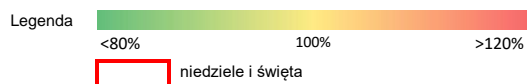
Miejscowość: Toporzysko **Rok:** 2022
Odcinek: Strzyżawa - Zławień Wielka **Numer drogi:** 80
Typ stacji: GR **Oddział:** BYDGOSZCZ

R03_10-1_04006_2022

	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 [%]	85,6	93,6	100,5	101,7	104,1	104,4	97,7	100,5	103,4	103,6	99,3	90,7

R03_10-2_04006_2022

04006	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	31,5	101,5	110,3	114,6	67,4	119,4	113,7	107,2	107,2	94,3	66,2	106,9
2	48,1	100,0	110,2	84,9	84,3	123,4	80,7	106,9	117,7	68,3	110,6	115,3
3	92,5	101,8	111,5	64,7	64,8	123,7	64,1	105,1	93,2	110,8	112,2	77,5
4	98,3	104,7	115,6	109,7	110,6	86,5	109,5	106,9	75,7	114,4	117,5	57,4
5	105,5	74,1	81,2	109,0	114,6	70,2	111,2	107,9	107,2	112,7	87,9	106,6
6	44,7	48,9	58,2	109,2	117,1	114,8	111,7	86,6	111,9	111,9	65,3	109,7
7	89,4	98,0	106,1	113,9	83,4	118,1	115,8	69,3	110,6	118,5	110,2	107,5
8	70,6	99,0	109,6	117,1	69,6	118,9	114,7	105,1	114,0	90,1	113,3	108,4
9	52,1	97,2	109,0	83,5	114,4	116,2	86,3	109,4	121,0	70,9	113,3	114,0
10	104,3	103,2	111,2	74,6	122,6	128,9	63,5	109,7	81,6	109,1	121,4	81,6
11	105,9	108,3	112,1	113,4	118,9	89,5	106,3	110,0	63,1	115,2	74,3	68,8
12	104,0	80,6	81,5	116,7	118,6	72,7	110,4	116,6	112,0	113,6	89,4	104,9
13	104,5	59,4	64,4	117,6	120,0	115,1	111,2	83,2	111,5	113,8	61,7	108,9
14	111,6	104,7	107,7	118,5	88,2	119,8	111,2	62,5	111,4	124,2	110,6	108,6
15	81,1	102,4	109,8	106,1	76,9	125,2	112,8	62,4	111,3	86,5	111,3	107,1
16	54,0	103,9	107,6	54,6	120,0	54,3	79,9	105,9	122,7	67,5	111,5	111,5
17	99,8	104,3	110,0	53,0	118,6	91,4	70,2	111,0	85,8	112,2	112,0	71,7
18	101,0	108,1	112,4	65,5	121,8	79,2	107,6	114,5	61,9	113,5	118,5	58,8
19	101,6	66,5	82,4	113,2	125,8	66,3	107,9	116,0	106,1	111,8	80,3	105,8
20	98,1	54,4	64,0	120,2	126,1	112,9	105,9	85,3	110,5	115,0	56,0	104,8
21	106,4	104,1	107,5	120,1	85,7	116,7	102,0	65,8	108,2	120,9	102,5	108,8
22	73,3	109,8	108,8	120,4	71,8	115,4	111,2	109,2	110,0	89,3	111,0	106,6
23	52,2	108,8	111,9	90,9	115,6	118,3	76,1	111,0	119,2	70,8	112,1	89,1
24	97,6	112,2	108,3	79,7	115,9	122,7	63,4	111,7	87,0	108,6	110,0	58,5
25	98,6	113,1	116,5	113,3	115,8	85,1	108,2	113,7	67,5	115,5	133,7	48,3
26	99,7	80,2	83,0	118,1	126,8	71,1	108,7	125,8	113,3	113,8	81,2	50,5
27	99,5	59,9	62,7	118,0	121,2	112,4	107,9	82,8	109,7	128,1	58,6	84,1
28	103,8	110,4	108,3	119,4	84,0	113,4	106,8	74,7	110,7	121,7	108,4	92,1
29	71,2		109,2	125,1	70,2	115,6	110,1	112,5	114,6	91,7	109,3	95,4
30	51,7		109,9	84,7	116,8	114,1	79,2	113,0	124,9	76,1	108,8	92,4
31	99,7		114,4		119,9		59,3	114,5		99,6		50,0



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

STACJA NR 04006

Miejscowość: Toporzysko **Rok:** 2022
Odcinek: Strzyżawa - Zławień Wielka **Numer drogi:** 80
Typ stacji: GR **Oddział:** BYDGOSZCZ

R03_11_04006_2022

04006	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	48,1	50,3	50,3	50,0	50,2	50,8	51,6	50,4	50,7	55,3	48,8	51,2
2	48,7	50,6	50,0	51,2	50,4	50,2	51,8	50,2	51,0	48,7	50,0	51,0
3	49,7	50,0	50,5	49,2	48,0	50,8	48,7	50,3	51,2	50,1	50,6	51,8
4	49,7	51,4	51,4	49,8	50,4	50,5	50,0	50,2	49,7	51,1	51,3	49,5
5	51,0	51,3	51,3	51,4	50,2	49,3	50,2	51,7	49,9	50,8	51,5	50,4
6	52,0	48,7	48,5	49,9	50,9	50,4	50,5	51,1	51,0	51,1	49,2	50,4
7	50,6	49,8	50,2	50,0	51,0	50,3	51,1	50,4	50,8	51,2	50,0	51,0
8	50,4	50,0	50,2	49,8	48,9	50,7	50,8	50,5	51,2	51,4	50,4	50,9
9	48,1	50,9	50,5	51,0	50,1	50,8	51,9	50,9	51,0	49,3	51,0	50,9
10	50,1	50,7	50,4	49,6	50,1	51,3	48,5	50,9	50,9	50,2	51,1	51,0
11	50,2	51,4	51,2	49,5	49,9	51,6	50,2	51,3	49,1	51,0	53,3	49,2
12	50,5	51,4	51,1	50,1	50,6	49,1	50,7	53,3	50,2	50,9	51,5	50,3
13	50,4	48,8	48,0	50,4	50,9	50,3	51,2	52,7	50,1	50,9	48,8	50,8
14	51,3	49,8	50,2	51,1	51,3	50,8	51,4	49,5	50,3	53,1	50,5	50,6
15	51,1	50,6	50,4	51,9	47,9	50,9	51,5	49,4	50,7	52,0	50,6	50,6
16	49,8	50,1	50,2	53,0	50,0	51,6	52,0	50,8	52,9	48,7	50,9	50,7
17	50,5	50,8	50,1	50,5	49,8	50,6	48,8	50,7	51,1	50,5	50,6	51,4
18	50,5	51,1	50,6	47,2	50,8	52,7	50,1	51,0	49,3	50,6	51,1	51,1
19	50,0	50,2	51,0	49,4	50,6	47,7	50,7	51,1	50,3	50,8	51,3	50,5
20	51,1	49,5	48,8	49,6	51,9	50,2	50,9	51,4	50,9	51,1	48,9	50,1
21	51,3	49,9	49,5	50,6	50,8	50,4	50,8	47,3	50,6	51,9	49,9	50,6
22	51,8	50,0	50,0	50,9	49,0	50,6	51,1	50,4	50,7	50,9	51,0	51,0
23	48,4	50,7	49,9	50,6	49,6	50,8	51,7	50,6	51,6	50,1	50,4	52,4
24	50,1	50,6	50,1	49,3	50,2	52,2	49,3	50,6	51,6	50,4	51,1	52,2
25	50,6	51,1	50,6	49,9	50,3	50,9	50,7	51,0	50,0	51,0	53,1	50,9
26	50,4	51,3	51,0	50,3	51,4	49,0	50,6	53,1	50,6	50,9	52,8	47,8
27	50,6	48,4	49,0	50,7	50,6	50,3	50,6	51,8	50,1	50,9	48,4	50,3
28	51,8	49,9	49,5	50,1	50,6	50,6	50,8	48,9	50,9	51,6	50,2	50,5
29	50,7		50,0	51,4	48,4	51,1	51,3	50,2	51,0	52,7	50,7	50,9
30	49,3		49,9	51,1	50,5	51,4	51,5	50,4	51,0	49,8	50,2	51,1
31	50,3		50,1		50,4		48,2	50,7		50,8		51,9

Legenda Strzyżawa Zławień Wielka
 <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

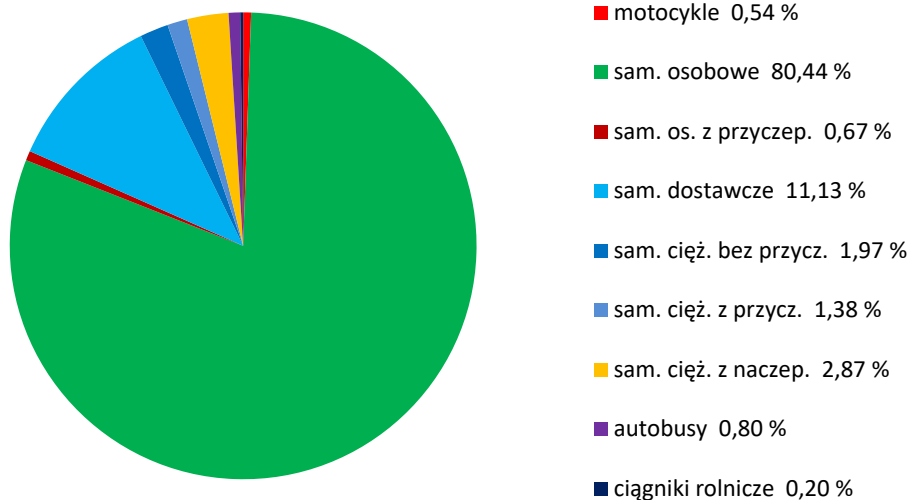
STACJA NR 04006

Miejscowość: Toporzysko
Odcinek: Strzyżawa - Zławieś Wielka
Typ stacji: GR

Rok: 2022
Numer: 80
Oddział: BYDGOSZCZ

R04_04_04006_2022

Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów ręcznych
w 2022 roku



SPIS TREŚCI

Raport 0.1	1
Stacja 04006.....	1
Raport 2.1	2
Woj 04.....	2
Raport 2.2	3
Woj 04.....	3
Raport 2.3	4
Stacja 04006.....	4
Raport 3.1	5
Stacja 04006.....	5
Raport 3.2	6
Stacja 04006.....	6
Raport 3.3	7
Stacja 04006.....	7
Raport 3.4	8
Stacja 04006.....	8
Raport 3.6	9
Stacja 04006.....	9
Raport 3.12	10
Stacja 04006.....	10
Raport 3.7	11
Stacja 04006.....	11
Raport 3.10	23
Stacja 04006.....	23
Raport 3.11	24
Stacja 04006.....	24
Raport 4.4	25
Stacja 04006.....	25