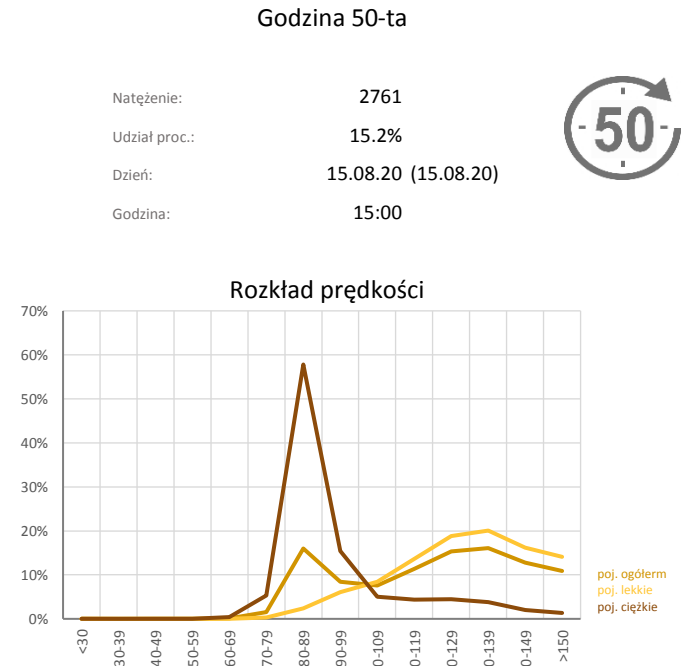
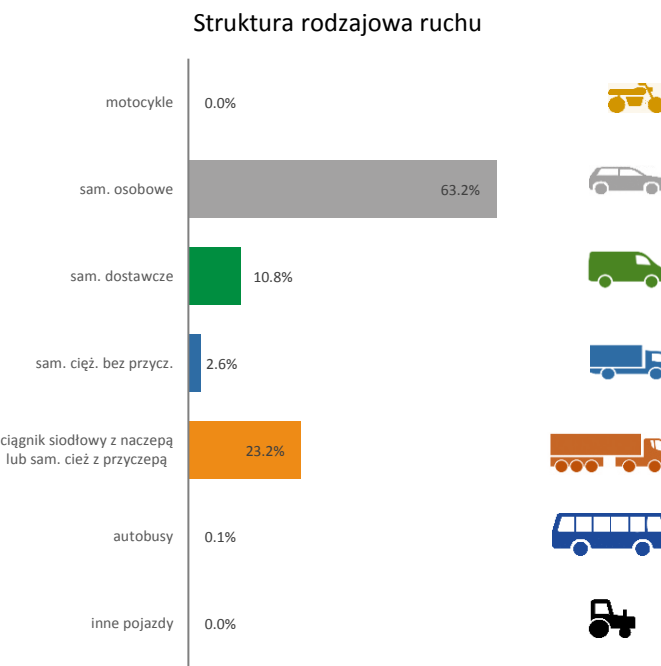
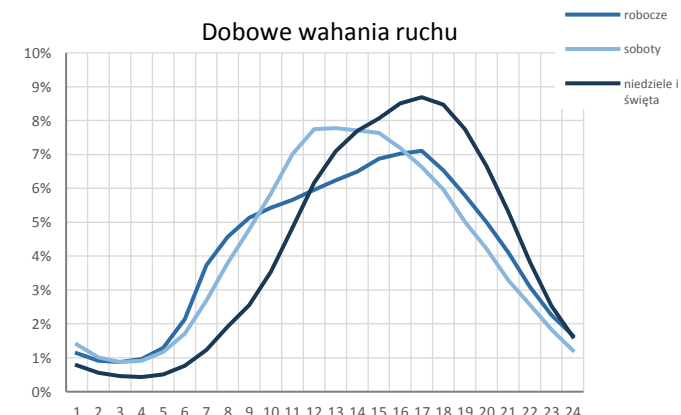
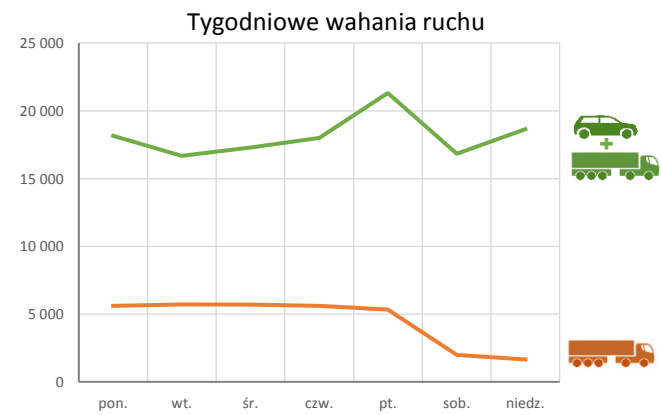
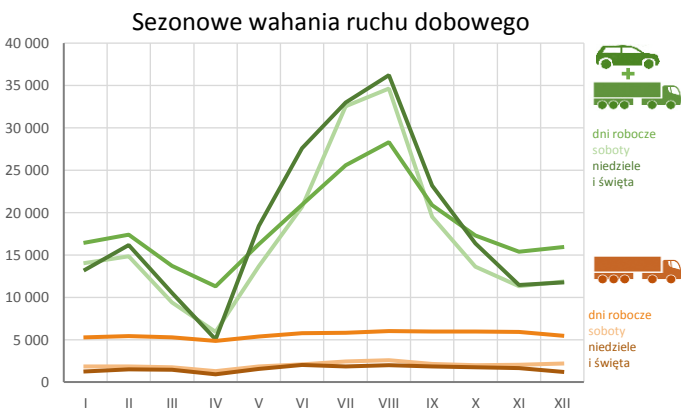
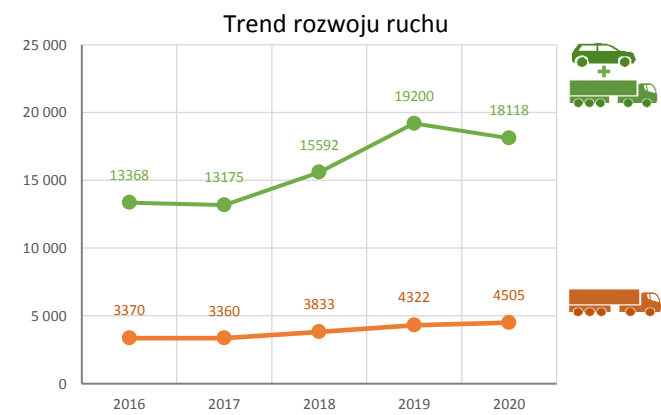
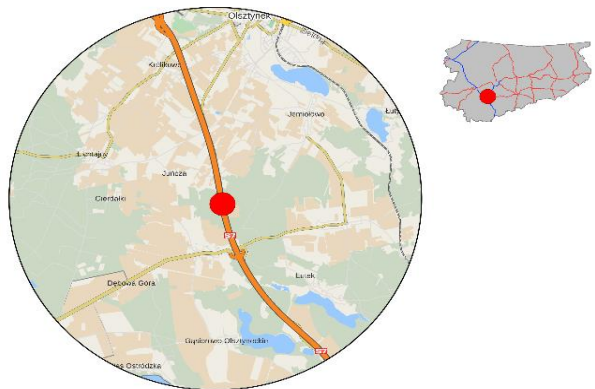


Karta punktu

Stacja NR 28089

Nr stacji:	28089
Typ licznika:	GR
Lokalizacja:	Pawłowo
Nr drogi:	S7j
Pikietaż:	6.3
Stacja działa od:	2012-11-12
Charakter ruchu:	T-R
Liczba dni w archiwizacji:	362
Liczba dni w przetworzeniu:	366



Analiza średniego dobowego ruchu rocznego (SDRR) dla poszczególnych miesięcy w 2019 i 2020 roku

R02_01_2020

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		
					2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)			
1.	OLSZTYN	28020	GR	16c	8934	10241	+15	9765	10710	+10	10154	8348	-18	11151	6592	-41	11277	9657	-14	12371	12351	0	14769	15419	+4	15170	16093	+6	12312	12846	+4	11760	11097	-6	11305	9540	-16	10859	9778	-10	11652	11056	-5
		28049	RPP-5	63	6482	7149	+10	7177	7473	+4	7609	6527	-14	8700	5601	-36	9461	8478	-10	10278	10040	-2	11941	12309	+3	12152	12319	+1	9304	9818	+6	8573	8057	-6	8123	7104	-13	7659	7138	-7	8955	8501	-5
		28089	GR	S7j	13310	15668	+18	15033	16860	+12	15598	12644	-19	17260	9628	-44	18880	16196	-14	22444	21828	-3	27123	27653	+2	28321	30344	+7	20057	20985	+5	18586	16655	-10	17472	14229	-19	16318	14728	-10	19200	18118	-6
		28252	RPP-5	51	3533	3060	-13	3886	3166	-19	4152	2287	-45	4264	1814	-57	4259	2173	-49	4300	2403	-44	3920	2395	-39	3789	2420	-36	3798	2592	-32	3533	2322	-34	3312	3330	+1	3136	2518	-20	3824	2540	-34
		28260	RPP-5	59	2733	2946	+8	3042	3148	+3	3147	2499	-21	3628	2046	-44	3783	3051	-19	4379	4236	-3	5649	6041	+7	5835	6347	+9	4012	4442	+11	3587	3493	-3	3401	2951	-13	3133	2977	-5	3861	3681	-5
		28619	SICK	S7j	13019	15262	+17	14667	16362	+12	15201	12368	-19	16859	9516	-44	18359	15399	-16	21653	21513	-1	26574	27167	+2	27925	29891	+7	19638	20535	+5	18175	16262	-11	17155	13791	-20	16149	14252	-12	18781	17693	-6
		28801	KAS	54	-	1025	-	-	1026	-	-	352	-	-	0	-	-	3	-	-	10	-	-	4	-	-	4	-	-	3	-	-	5	-	-	2	-	-	0	-	-	203	-
		28802	KAS	S22	-	1236	-	-	1332	-	-	581	-	-	103	-	-	122	-	-	160	-	-	189	-	-	217	-	-	213	-	-	212	-	-	177	-	-	198	-	-	395	-
		28803	KAS	51	-	1240	-	-	1215	-	-	489	-	-	64	-	-	74	-	-	83	-	-	97	-	-	94	-	-	92	-	-	91	-	-	88	-	-	91	-	-	310	-
		28804	KAS	65	-	783	-	-	784	-	-	313	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	1	-	-	8	-	-	2	-	-	2	-	-	0	-	-	5	-	-	158	-

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

Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w stacjach SCPR w latach 2011-2020

Ruch ogółem															R02_02_2020	
Lp.	Oddział GDDKiA	Numer stacji	Typ stacji	Nr drogi	Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w latach (poj./dobę)										Wzrost/spadek ruchu (%)	
					2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2020/18	2020/19
1.	OLSZTYN	28020	GR	16c	8478	8758	9015	8949	9420	9637	10172	10668	11652*	11056	4	-5*
		28049	RPP-5	63	-	-	-	7293	7534	7742	8206	8606	8955	8501	-1	-5
		28089	GR	S7j	-	-	-	13500	13366	13206	13368*	15592*	19200*	18118	16*	-6*
		28252	RPP-5	51	2960	-	4075	5366	5707	5674	4516*	4174	3824	2540*	-39*	-34*
		28260	RPP-5	59	3840	-	2974	3145	3343	3207	3383	3581	3861	3681	3	-5
		28619	SICK	S7j	-	-	-	-	-	13519	13024*	15393*	18781*	17693	15*	-6*
		28801	KAS	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	203*	-	-
		28802	KAS	S22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	395*	-	-
		28803	KAS	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	310*	-	-
		28804	KAS	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	158*	-	-

* - wynik niemiarodajny do porównań

STACJA NR 28089

Miejscowość:

Pawłowo

Rok:

2020

Odcinek:

Olsztynek - Pawłowo

Numer drogi:

S7j

Typ stacji:

GR

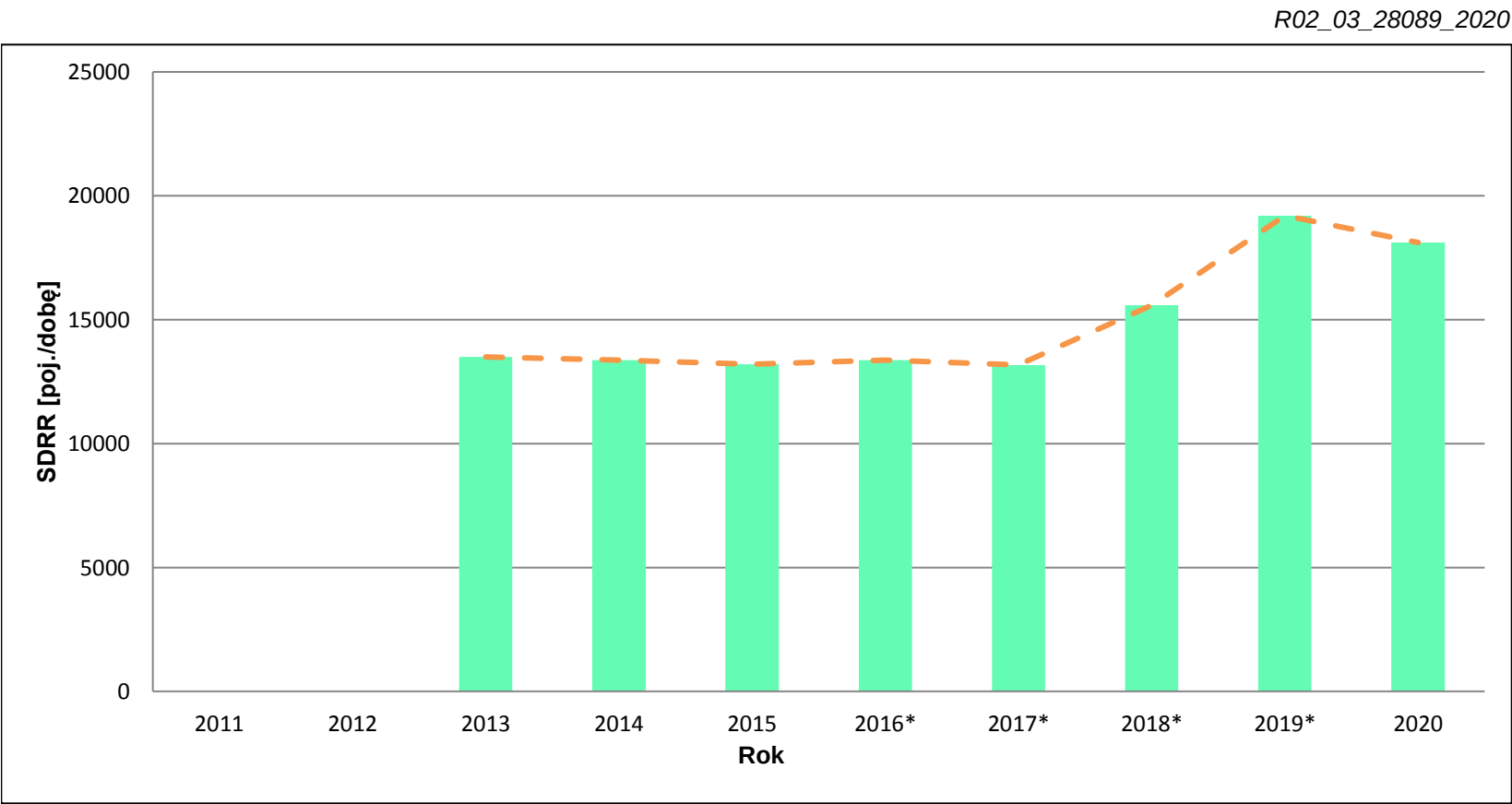
Oddział:

OLSZTYN

Wykres trendu rozwoju ruchu dla stacji 28089

R02_02_28089_2020

Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w latach (poj./dobę)										Wzrost/spadek ruchu [%]	
2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2020/18	2020/19
-	-	13500	13366	13206	13368*	13175*	15592*	19200*	18118	16*	-6*



* - ruch niemiernodajny do porównań

Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku

STACJA NR 28089

Miejscowość: Pawłowo
Odcinek: Olsztynek - Pawłowo
Typ stacji: GR

Rok: 2020
Numer drogi: S7j
Oddział: OLSZTYN

Ruch ogółem

R03 01 28089 2020

Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Pazdziernik	Listopad	Grudzień	Cały rok
1. Poniedziałki	a	15891	16589	13214	11376	15385	21002	26999	30202	20254	16616	14772	15637	18161
	b	1.014	0.984	1.045	1.182	0.950	0.962	0.976	0.995	0.965	0.998	1.038	1.062	1.002
	c	0.875	0.913	0.728	0.626	0.847	1.156	1.487	1.663	1.115	0.915	0.813	0.861	1.000
2. Wtorki	a	15448	15964	12840	11084	14727	18541	22340	24608	18588	15790	14657	15509	16675
	b	0.986	0.947	1.016	1.151	0.909	0.849	0.808	0.811	0.886	0.948	1.030	1.053	0.920
	c	0.926	0.957	0.770	0.665	0.883	1.112	1.340	1.476	1.115	0.947	0.879	0.930	1.000
3. Środy	a	15629	16517	13684	11274	14764	21252	22955	25211	19085	15884	14764	16371	17283
	b	0.998	0.980	1.082	1.171	0.912	0.974	0.830	0.831	0.909	0.954	1.038	1.112	0.954
	c	0.904	0.956	0.792	0.652	0.854	1.230	1.328	1.459	1.104	0.919	0.854	0.947	1.000
4. Czwartki	a	16522	17354	13658	11420	16445	20275	24682	27938	20555	17651	15202	14173	17990
	b	1.055	1.029	1.080	1.186	1.015	0.929	0.893	0.921	0.980	1.060	1.068	0.962	0.993
	c	0.918	0.965	0.759	0.635	0.914	1.127	1.372	1.553	1.143	0.981	0.845	0.788	1.000
5. Piątki	a	18870	20573	15210	11295	19964	23470	31035	33592	25777	20636	17453	17817	21308
	b	1.204	1.220	1.203	1.173	1.233	1.075	1.122	1.107	1.228	1.239	1.227	1.210	1.176
	c	0.886	0.966	0.714	0.530	0.937	1.101	1.456	1.576	1.210	0.968	0.819	0.836	1.000
6. Soboty	a	14051	14843	9374	5917	13669	20662	32558	34638	19478	13635	11283	11837	16829
	b	0.897	0.880	0.741	0.615	0.844	0.947	1.177	1.142	0.928	0.819	0.793	0.804	0.929
	c	0.835	0.882	0.557	0.352	0.812	1.228	1.935	2.058	1.157	0.810	0.670	0.703	1.000
7. Niedziele	a	13842	16184	10530	6501	16057	27463	33002	35530	23157	16371	12086	12953	18640
	b	0.883	0.960	0.833	0.675	0.991	1.258	1.193	1.171	1.104	0.983	0.849	0.879	1.029
	c	0.743	0.868	0.565	0.349	0.861	1.473	1.770	1.906	1.242	0.878	0.648	0.695	1.000
8. Dni robocze	a	16472	17399	13721	11290	16257	20908	25602	28310	20852	17315	15369	15901	18283
	b	1.051	1.032	1.085	1.173	1.004	0.958	0.926	0.933	0.994	1.040	1.080	1.080	1.009
	c	0.901	0.952	0.750	0.618	0.889	1.144	1.400	1.548	1.141	0.947	0.841	0.870	1.000
9. Święta	a	12110	-	-	2822	20773	28117	-	39650	-	-	10245	9352	17581
	b	0.773	-	-	0.293	1.283	1.288	-	1.307	-	-	0.720	0.635	0.970
	c	0.689	-	-	0.161	1.182	1.599	-	2.255	-	-	0.583	0.532	1.000
10. Niedziele i święta	a	13265	16184	10530	5030	18415	27593	33002	36217	23157	16371	11472	11752	18582
	b	0.847	0.960	0.833	0.522	1.137	1.264	1.193	1.194	1.104	0.983	0.806	0.798	1.026
	c	0.714	0.871	0.567	0.271	0.991	1.485	1.776	1.949	1.246	0.881	0.617	0.632	1.000
11. Wszystkie dni	a	15668	16860	12644	9628	16196	21828	27653	30344	20985	16655	14229	14728	18118
	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	0.865	0.931	0.698	0.531	0.894	1.205	1.526	1.675	1.158	0.919	0.785	0.813	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: -

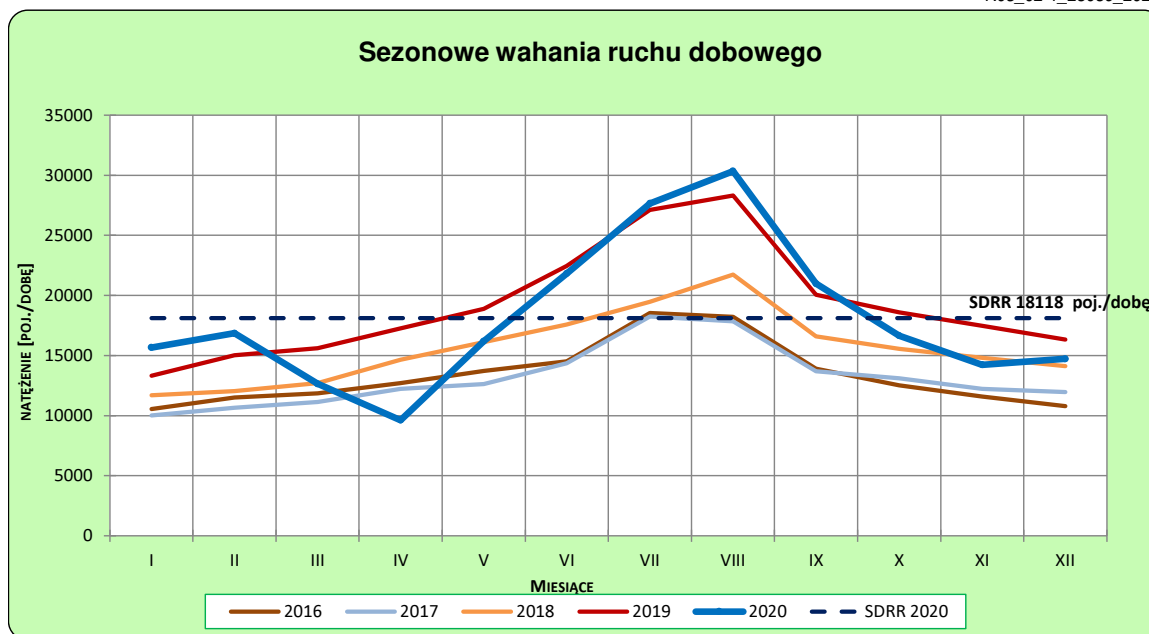
STACJA NR 28089

Miejscowość: Pawłowo
Odcinek: Olsztynek - Pawłowo
Typ stacji: GR

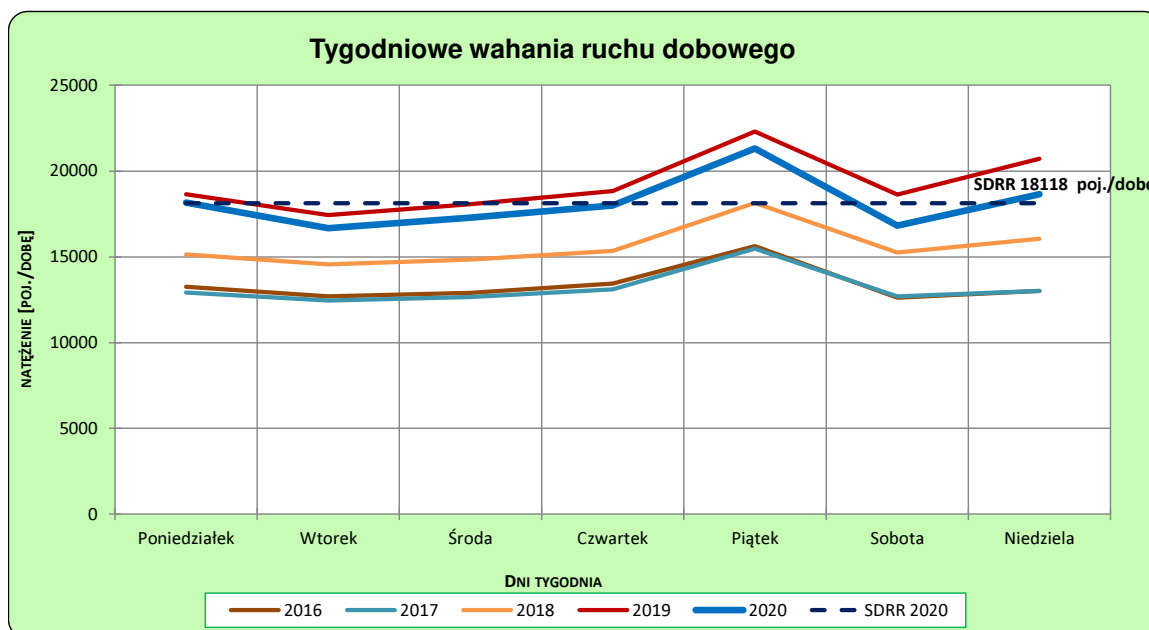
Rok: 2020
Numer drogi: S7j
Oddział: OLSZTYN

Ruch ogółem

R03_02-1_28089_2020



R03_02-2_28089_2020



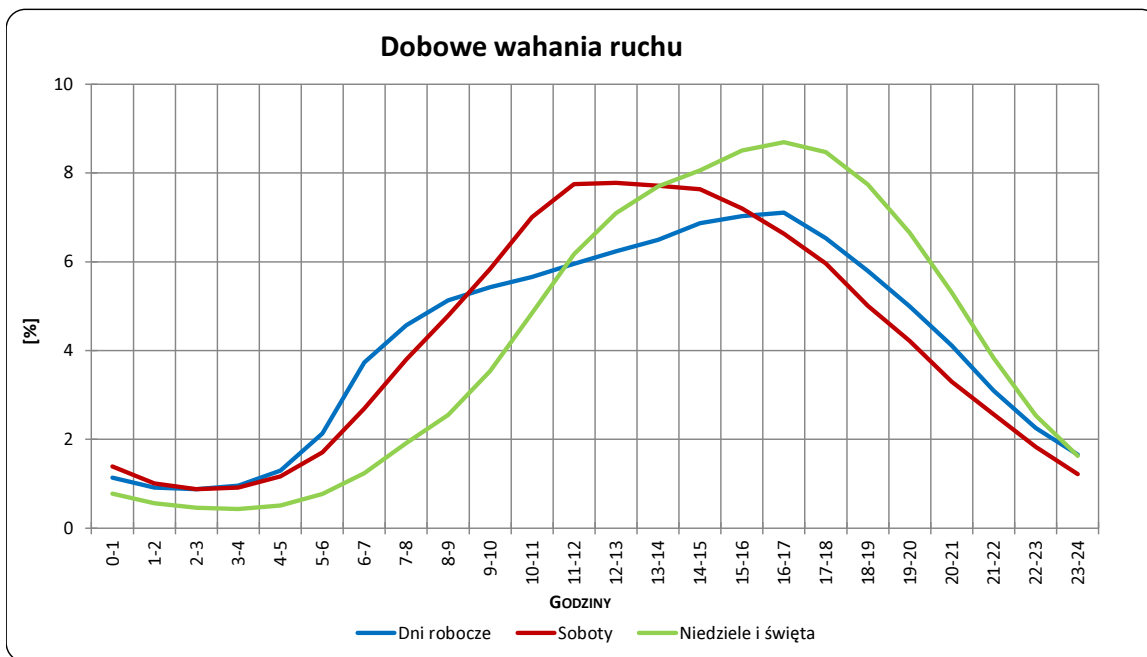
Uwagi: –

STACJA NR 28089

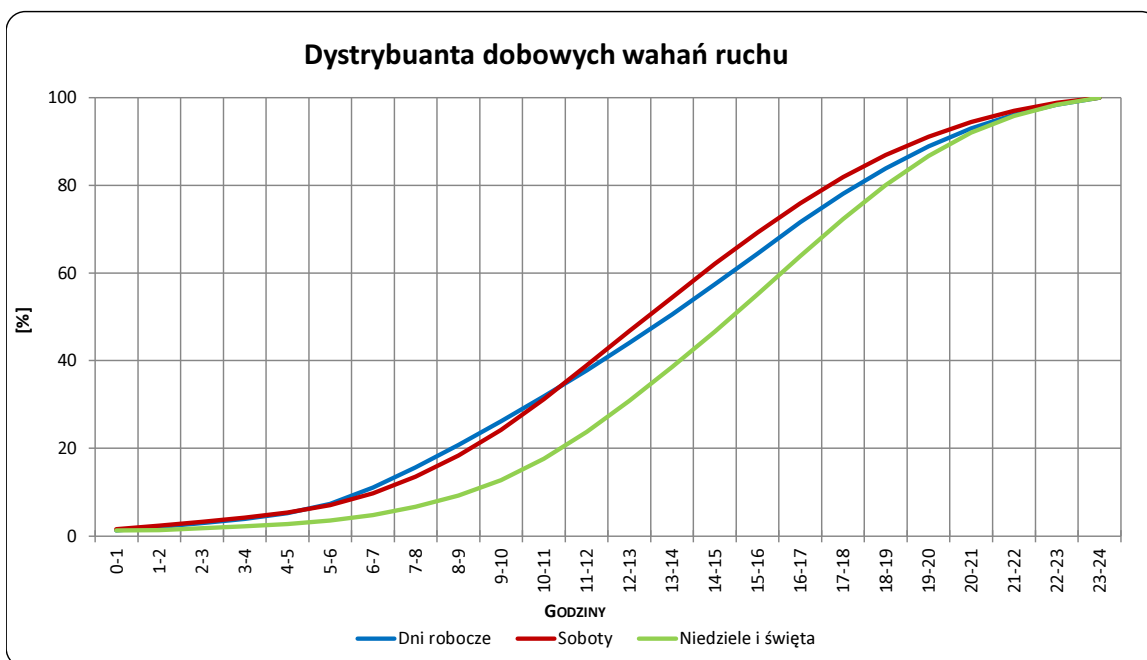
Miejscowość: Pawłowo
Odcinek: Olsztynek - Pawłowo
Typ stacji: GR

Rok: 2020
Numer drogi: S7j
Oddział: OLSZTYN

R03_03-1_28089_2020



R03_03-2_28089_2020



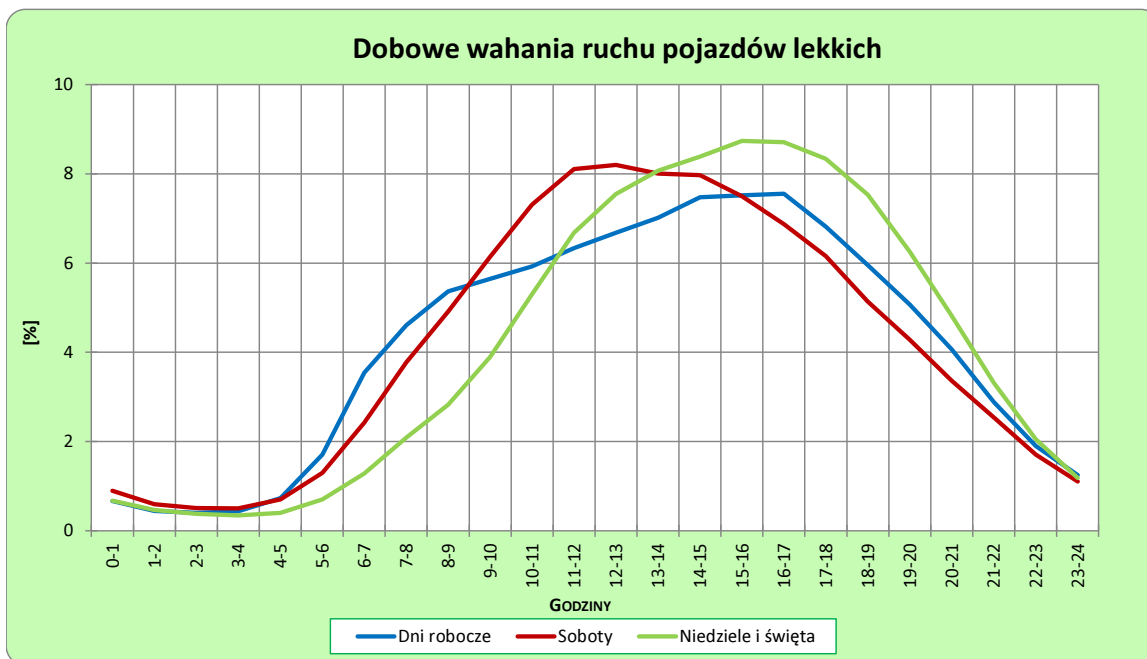
Uwagi: –

STACJA NR 28089

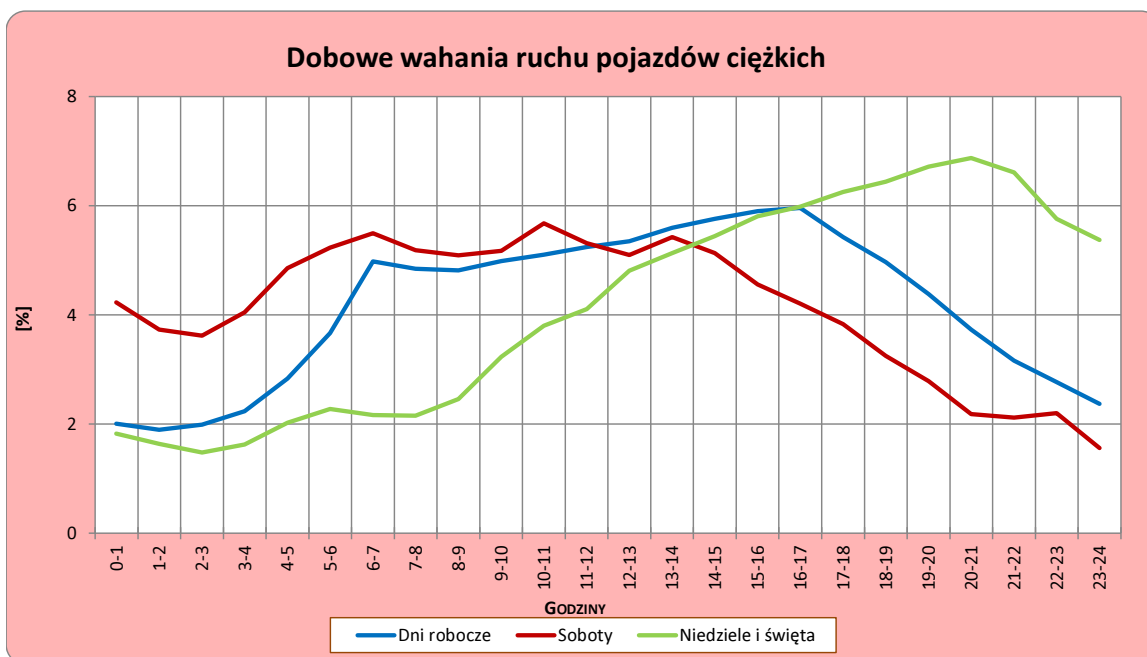
Miejscowość: Pawłowo
Odcinek: Olsztynek - Pawłowo
Typ stacji: GR

Rok: 2020
Numer drogi: S7j
Oddział: OLSZTYN

R03_04-1_28089_2020



R03_04-2_28089_2020



Uwagi: –

Udział ruchu pojazdów lekkich i ciężkich w poszczególnych okresach doby

STACJA NR 28089

Miejscowość: Pawłowo

Rok: 2020

Odcinek: Olsztynek - Pawłowo

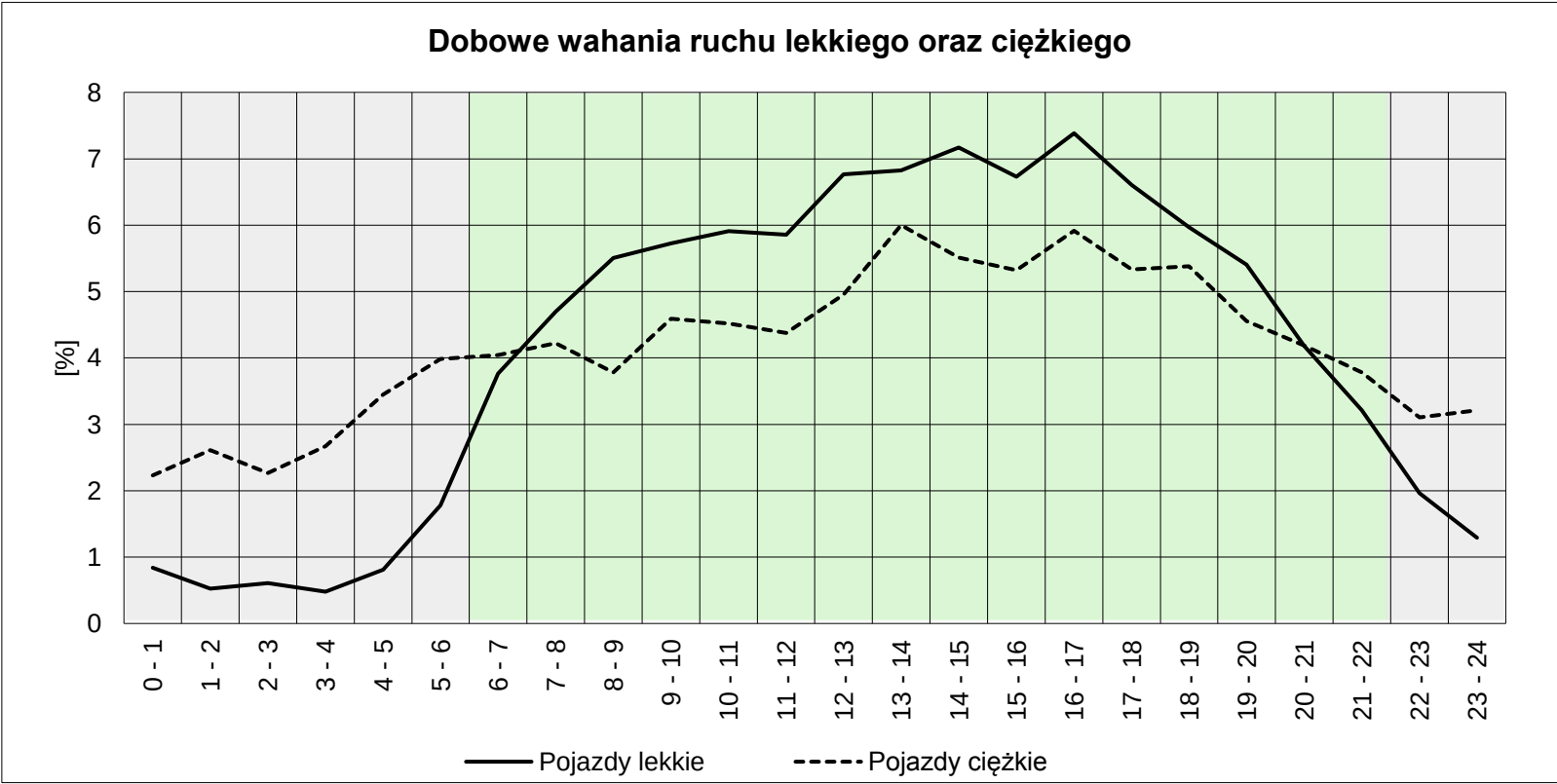
Numer drogi: S7j

Typ stacji: GR

Oddział: OLSZTYN

	Ruch nocny 22 ⁰⁰ - 6 ⁰⁰	Ruch dzienny 6 ⁰⁰ - 22 ⁰⁰
Pojazdy lekkie	8.29%	91.71%
Pojazdy ciężkie	23.52%	76.48%

R03_06_28089_2020



Źródło danych: Pomiary ręczne

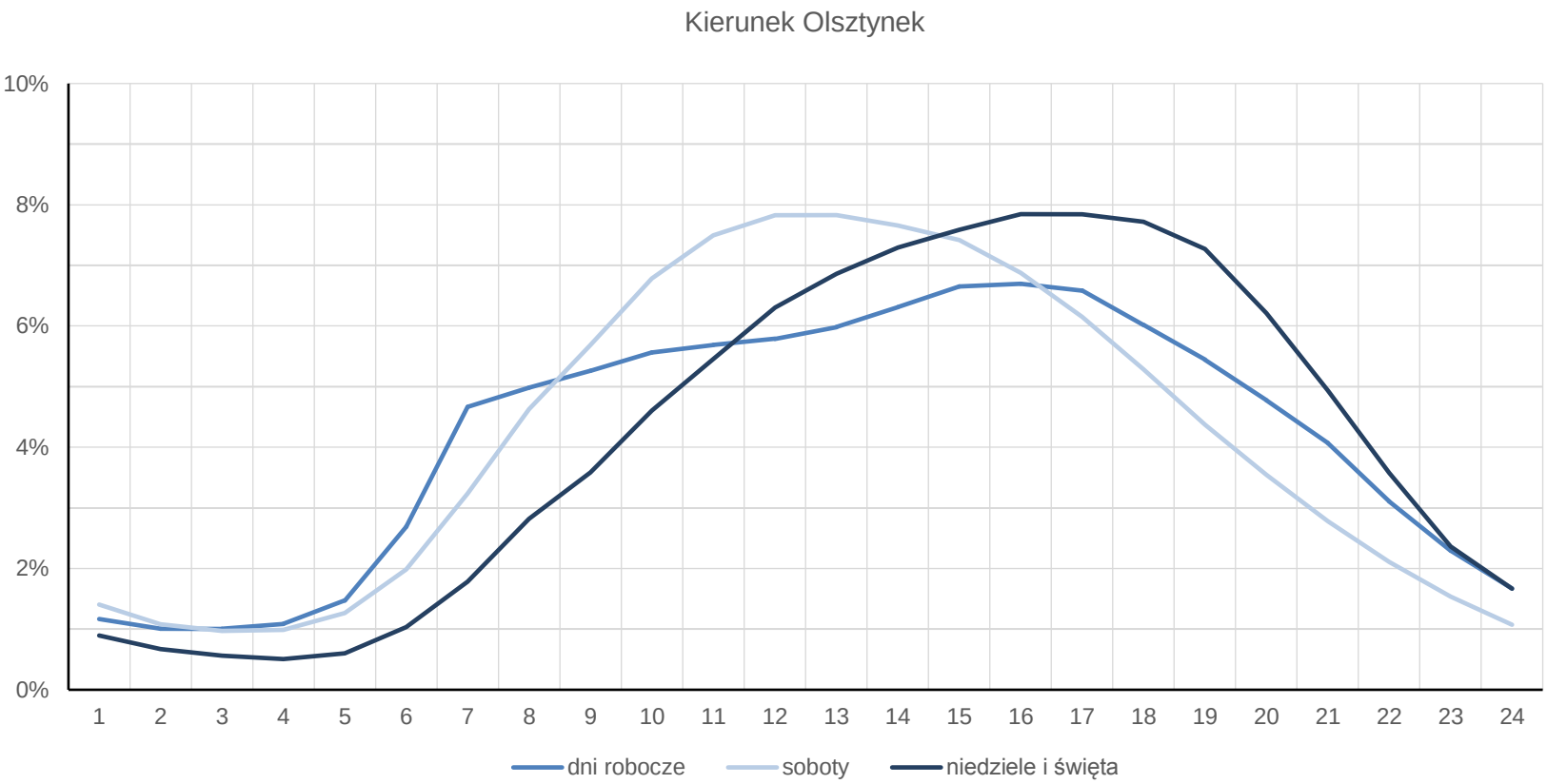
Dobowe wahania ruchu w podziale na kierunki oraz na pojazdy ogółem

STACJA NR 28089

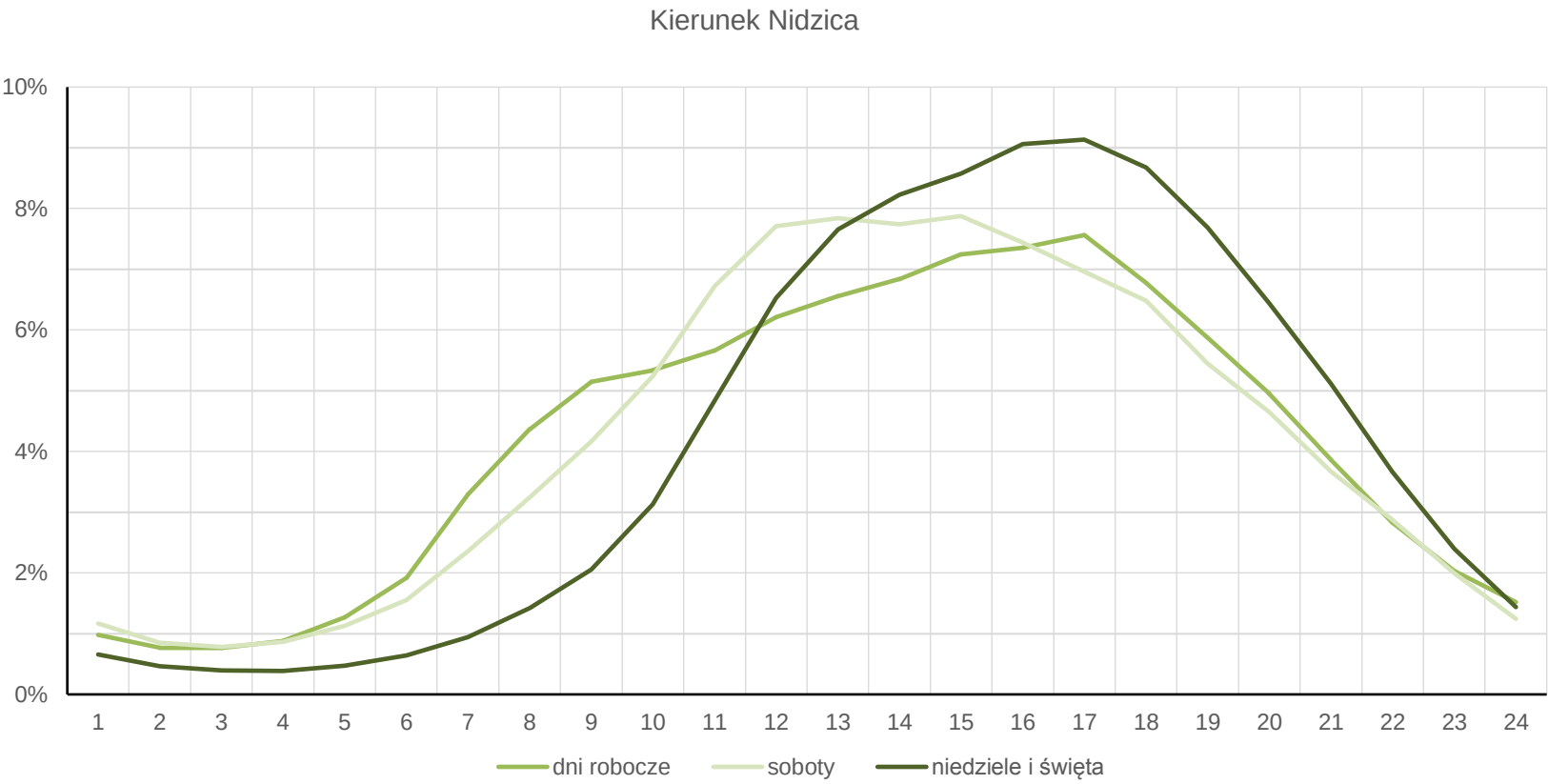
Miejscowość:	Pawłowo	Rok:	2020
Odcinek:	Olsztynek - Pawłowo	Numer drogi:	S7j
Typ stacji:	GR	Oddział:	OLSZTYN

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

R03_12-1_28089_2020



R03_12-2_28089_2020

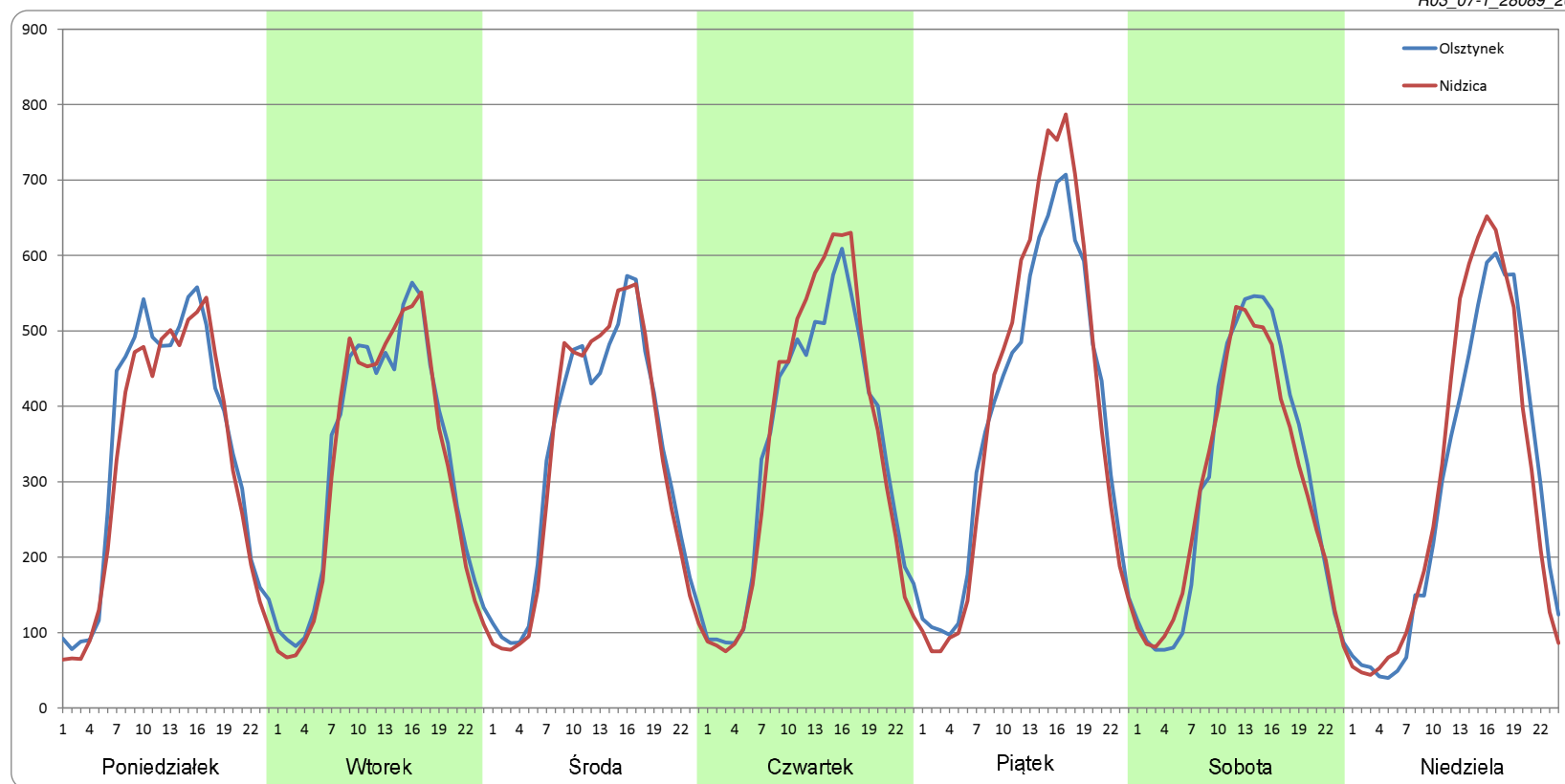


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 28089

Numer drogi:	S7j		Rok:	2020		Miesiąc:	Styczeń		Typ stacji:	GR		Oddział:	OLSZTYN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica
SDR	8186	7705	7844	7604	7838	7791	8175	8347	9261	9609	7118	6934	6793	7049
Razem	15891		15448		15629		16522		18870		14051		13842	
Podział procentowy	51.51%	48.49%	50.78%	49.22%	50.15%	49.85%	49.48%	50.52%	49.08%	50.92%	50.65%	49.35%	49.08%	50.92%

R03_07-1_28089_2020

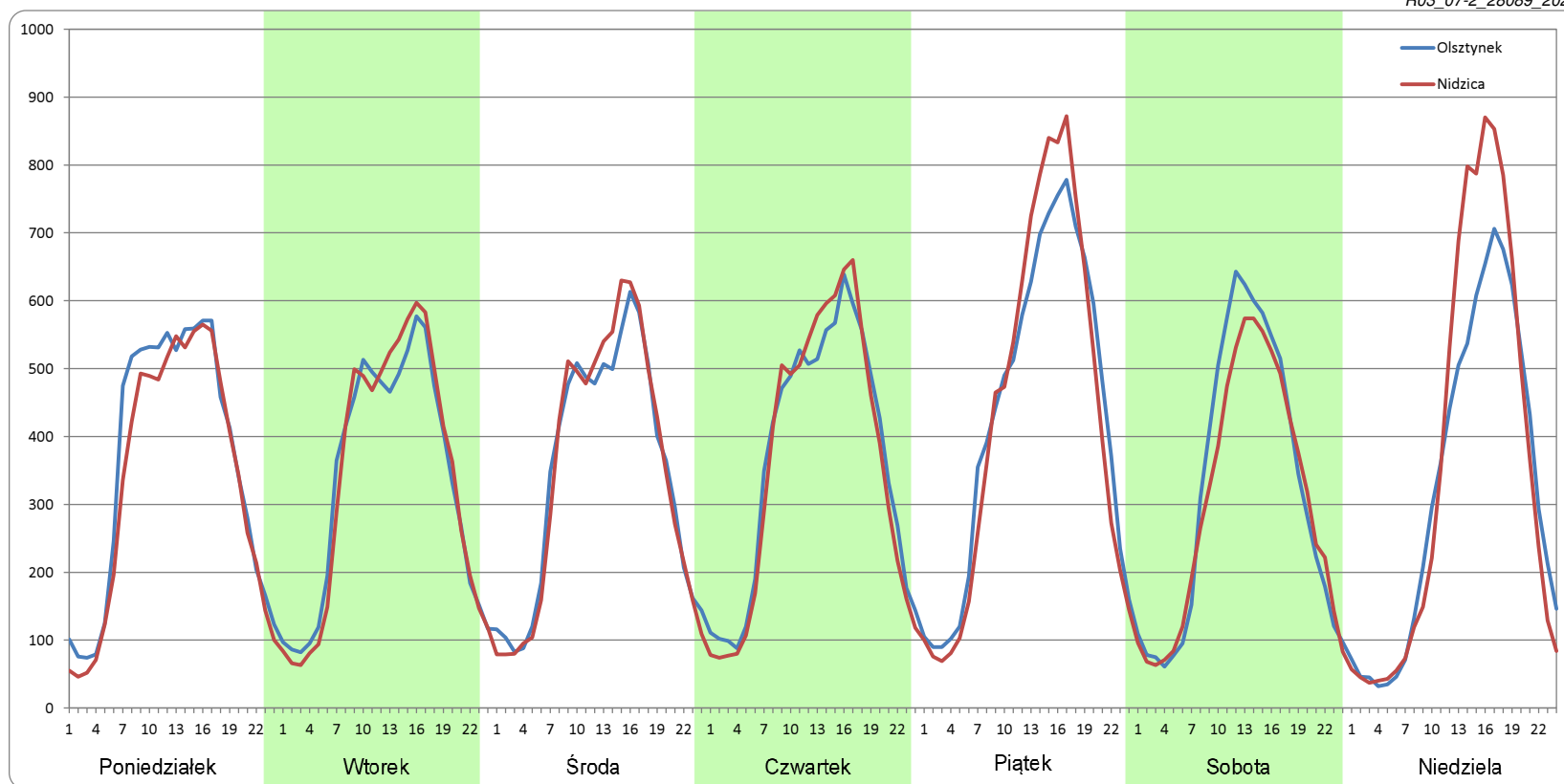


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 28089

Numer drogi:	S7j		Rok:	2020		Miesiąc:	Luty		Typ stacji:	GR		Oddział:	OLSZTYN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica
SDR	8608	7981	7956	8008	8251	8266	8740	8614	10270	10303	7635	7207	7702	8482
Razem	16589		15964		16517		17354		20573		14843		16184	
Podział procentowy	51.89%	48.11%	49.84%	50.16%	49.96%	50.04%	50.36%	49.64%	49.92%	50.08%	51.44%	48.56%	47.59%	52.41%

R03_07-2_28089_2020

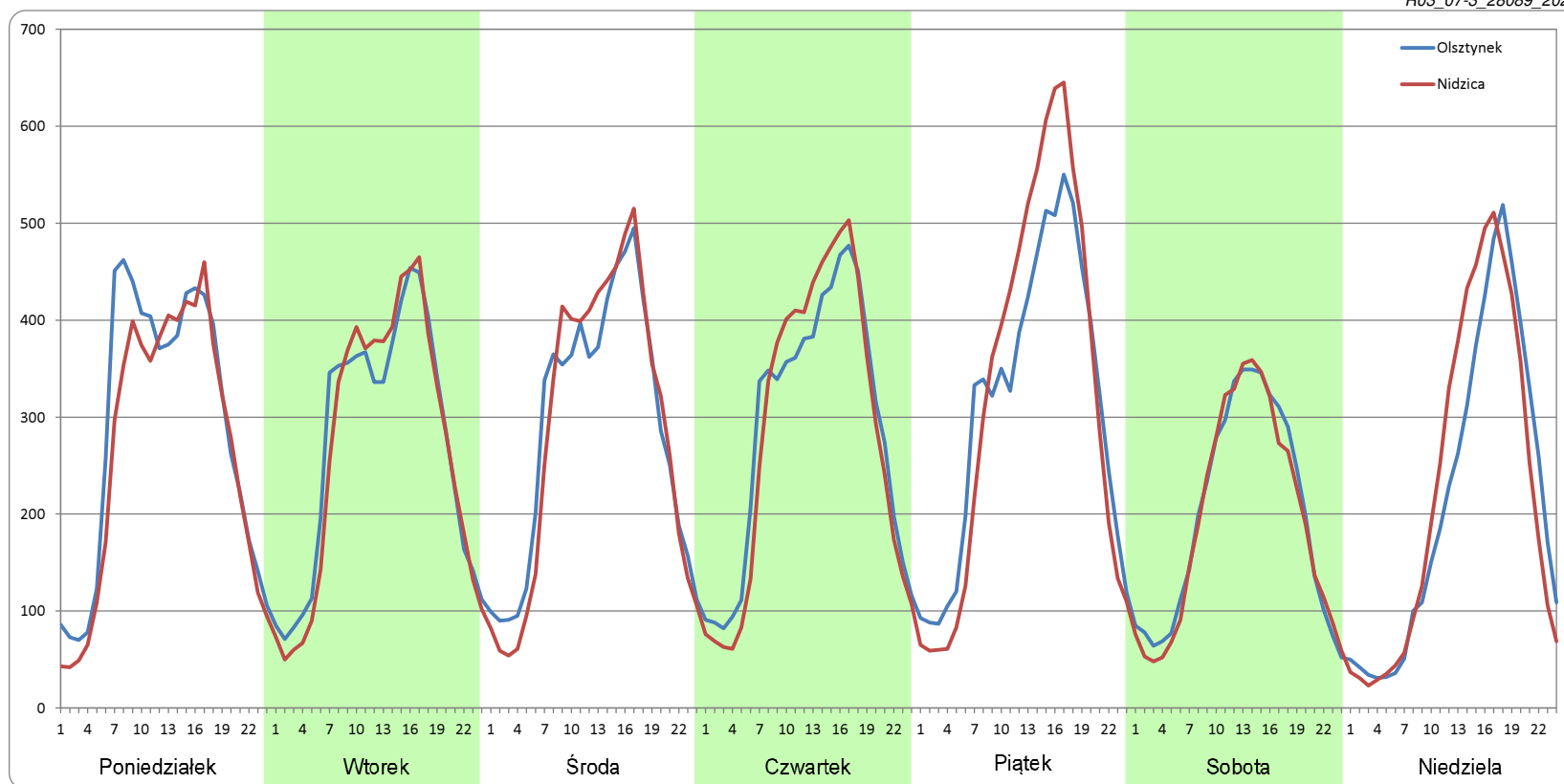


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 28089

Numer drogi:	S7j		Rok:	2020		Miesiąc:	Marzec		Typ stacji:	GR		Oddział:	OLSZTYN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica
SDR	6893	6321	6476	6364	6868	6817	6866	6792	7448	7762	4748	4626	5152	5378
Razem	13214		12840		13684		13658		15210		9374		10530	
Podział procentowy	52.16%	47.84%	50.43%	49.57%	50.19%	49.81%	50.27%	49.73%	48.97%	51.03%	50.65%	49.35%	48.93%	51.07%

R03_07-3_28089_2020

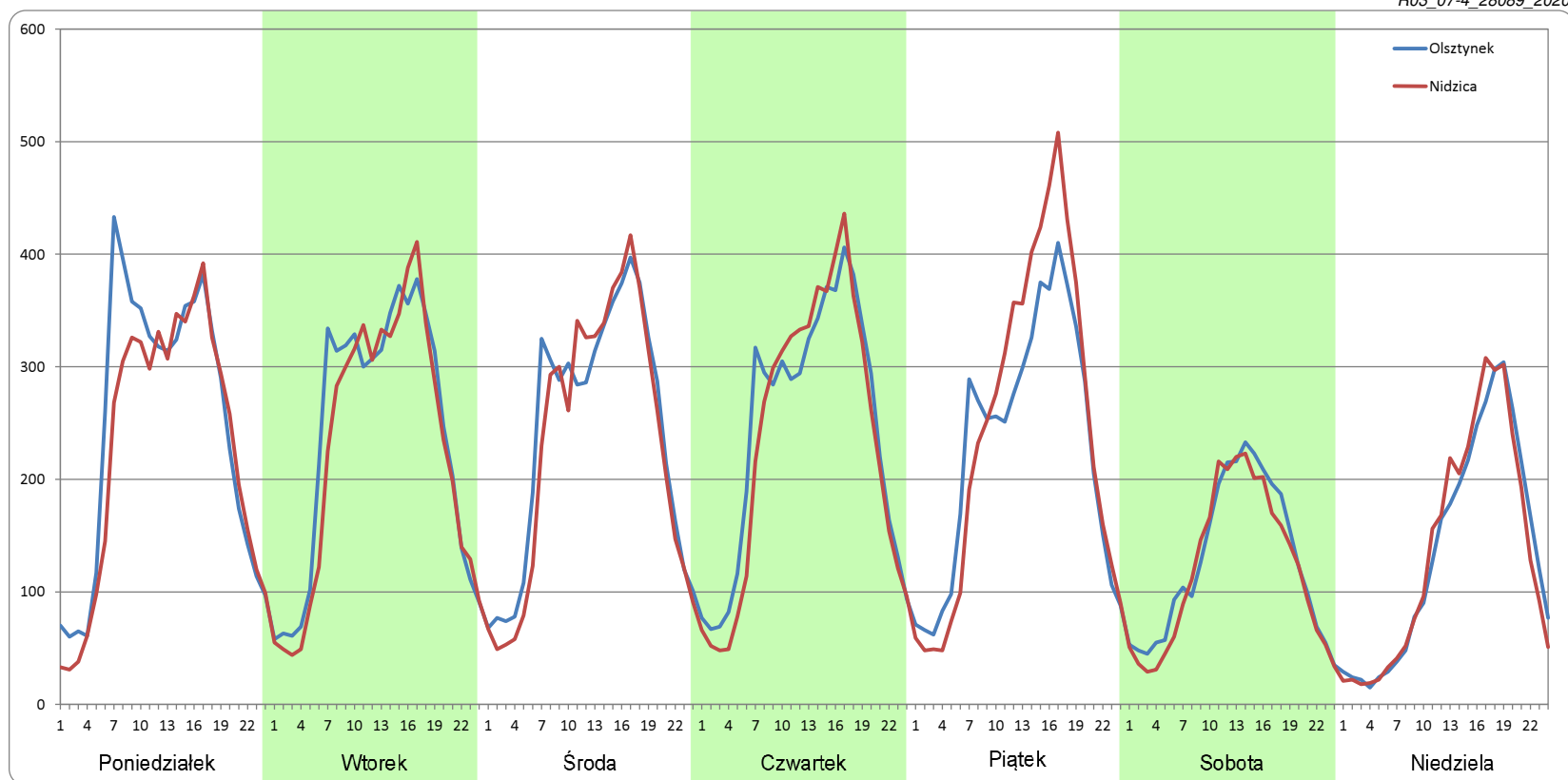


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 28089

Numer drogi:	S7j		Rok:	2020		Miesiąc:	Kwiecień		Typ stacji:	GR		Oddział:	OLSZTYN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica
SDR	5923	5453	5688	5397	5751	5524	5818	5602	5466	5830	3045	2873	3244	3258
Razem	11376		11084		11274		11420		11295		5917		6501	
Podział procentowy	52.07%	47.93%	51.31%	48.69%	51.01%	48.99%	50.94%	49.06%	48.39%	51.61%	51.45%	48.55%	49.89%	50.11%

R03_07-4_28089_2020

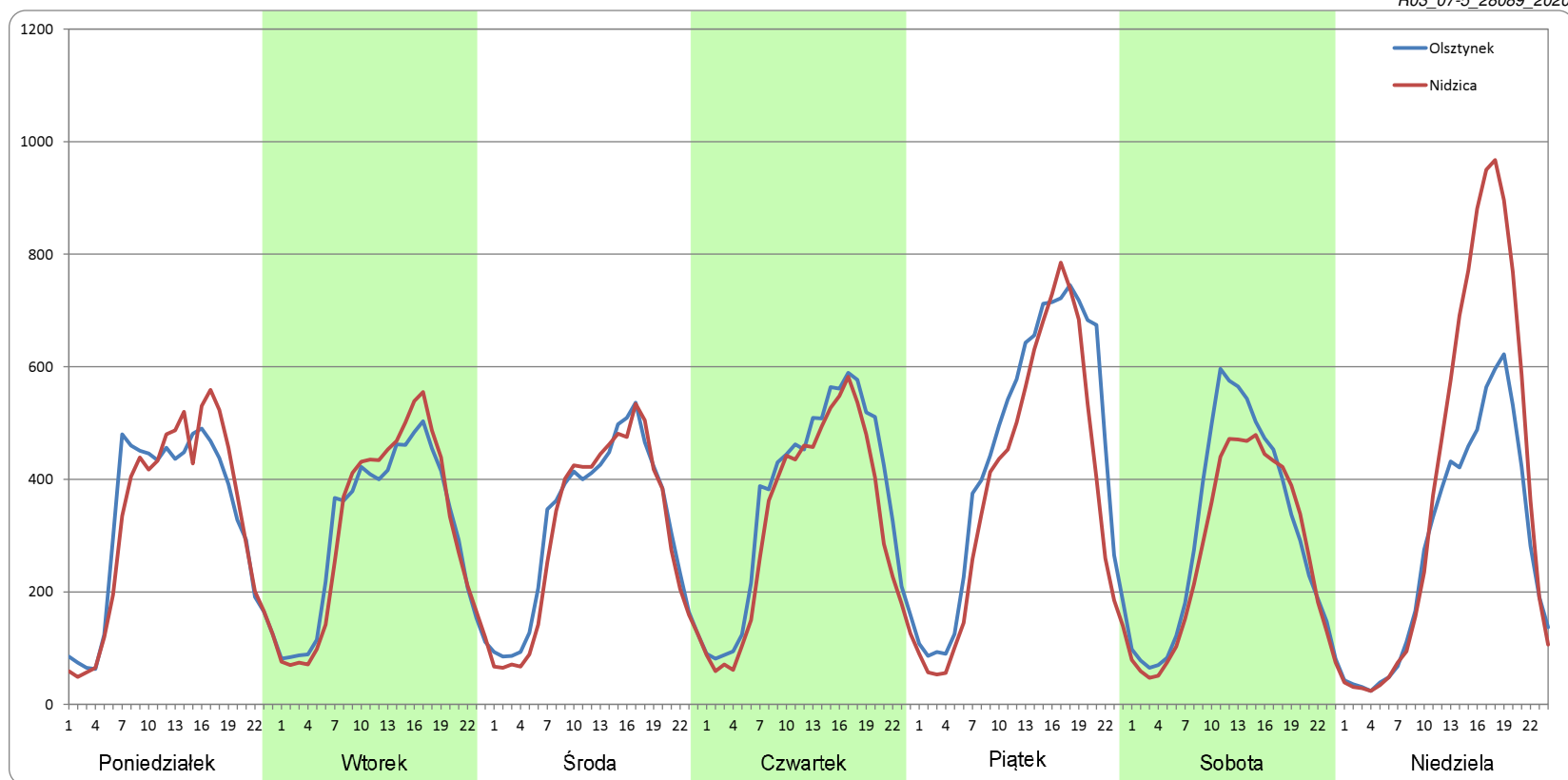


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 28089

Numer drogi:	S7j		Rok:	2020		Miesiąc:	Maj		Typ stacji:	GR		Oddział:	OLSZTYN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica
SDR	7684	7701	7322	7405	7532	7232	8708	7737	10734	9230	7240	6429	6705	9352
Razem	15385		14727		14764		16445		19964		13669		16057	
Podział procentowy	49.94%	50.06%	49.72%	50.28%	51.02%	48.98%	52.95%	47.05%	53.77%	46.23%	52.97%	47.03%	41.76%	58.24%

R03_07-5_28089_2020

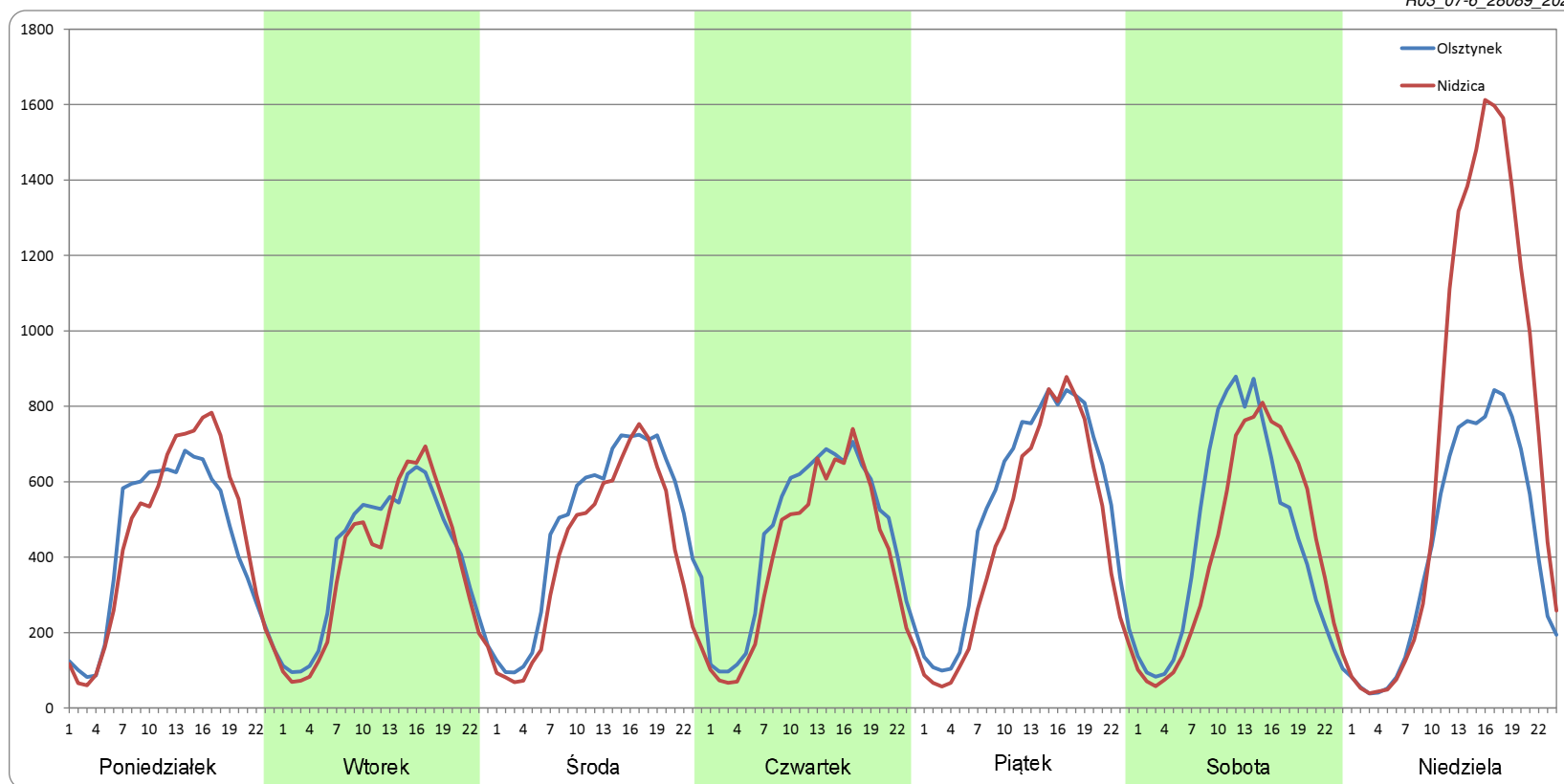


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 28089

Numer drogi:	S7j		Rok:	2020		Miesiąc:	Czerwiec		Typ stacji:	GR		Oddział:	OLSZTYN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica
SDR	10267	10735	9490	9051	11536	9716	10760	9515	12681	10789	10581	10081	10266	17197
Razem	21002		18541		21252		20275		23470		20662		27463	
Podział procentowy	48.88%	51.12%	51.18%	48.82%	54.28%	45.72%	53.07%	46.93%	54.03%	45.97%	51.21%	48.79%	37.38%	62.62%

R03_07-6_28089_2020

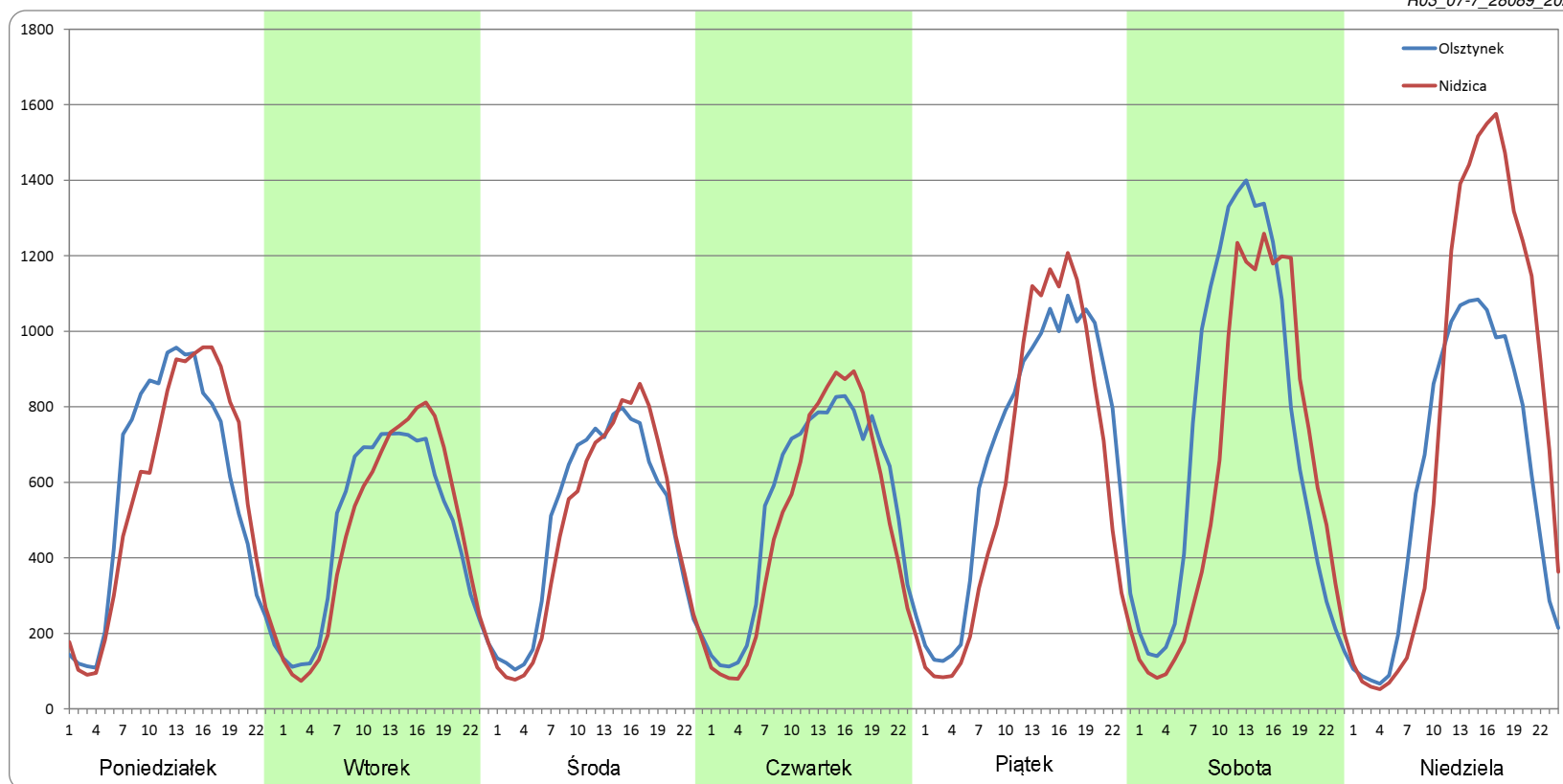


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 28089

Numer drogi:	S7j		Rok:	2020		Miesiąc:	Lipiec		Typ stacji:	GR		Oddział:	OLSZTYN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica
SDR	13642	13357	11219	11121	11664	11291	12879	11803	16383	14652	17452	15106	14601	18401
Razem	26999		22340		22955		24682		31035		32558		33002	
Podział procentowy	50.53%	49.47%	50.22%	49.78%	50.81%	49.19%	52.18%	47.82%	52.79%	47.21%	53.60%	46.40%	44.24%	55.76%

R03_07-7_28089_2020

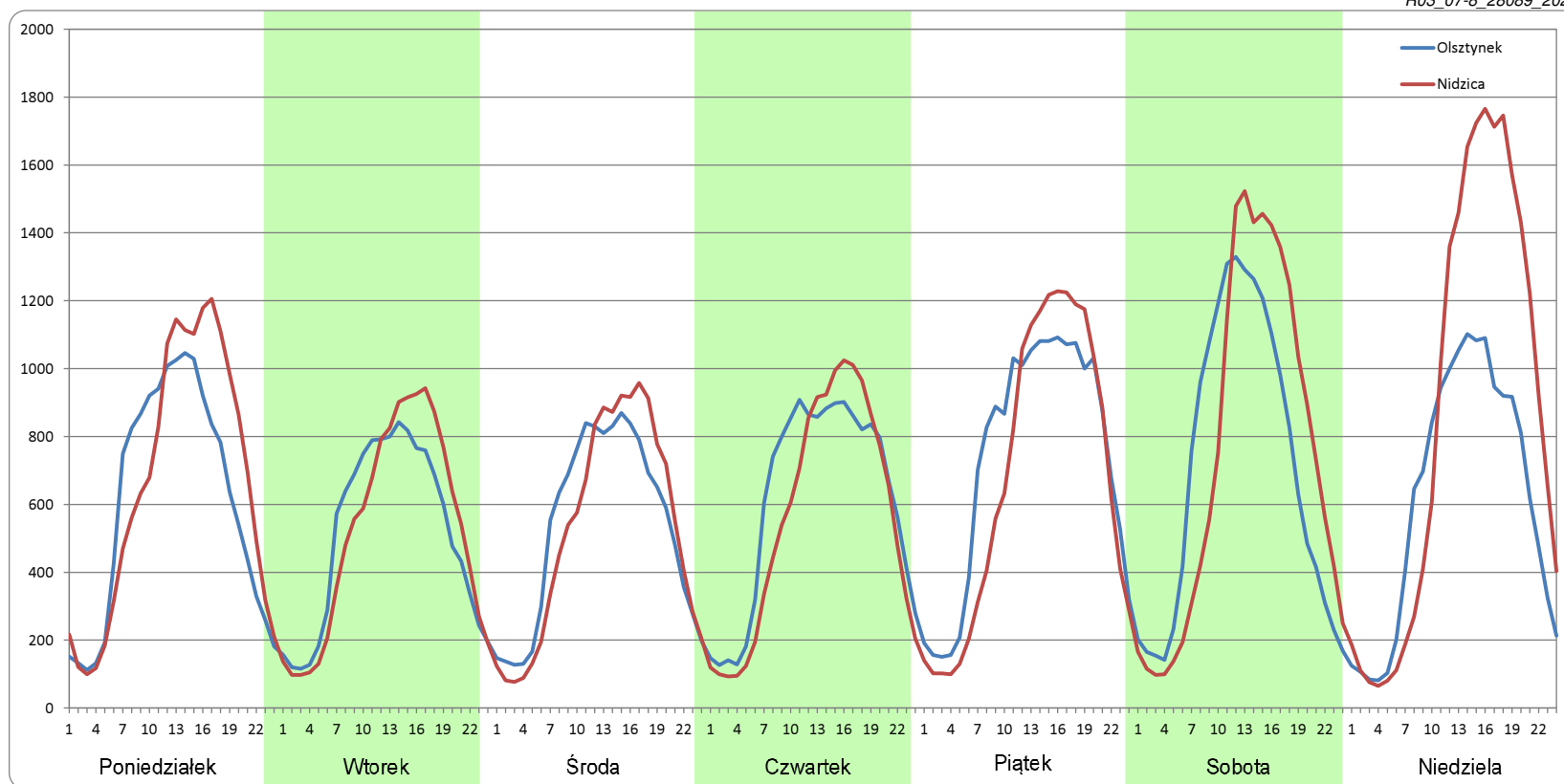


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 28089

Numer drogi:	S7j		Rok:	2020		Miesiąc:	Sierpień		Typ stacji:	GR		Oddział:	OLSZTYN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica
SDR	14479	15723	12178	12430	12698	12513	14593	13345	17457	16136	16846	17793	14786	20744
Razem	30202		24608		25211		27938		33592		34638		35530	
Podział procentowy	47.94%	52.06%	49.49%	50.51%	50.37%	49.63%	52.23%	47.77%	51.97%	48.03%	48.63%	51.37%	41.62%	58.38%

R03_07-8_28089_2020

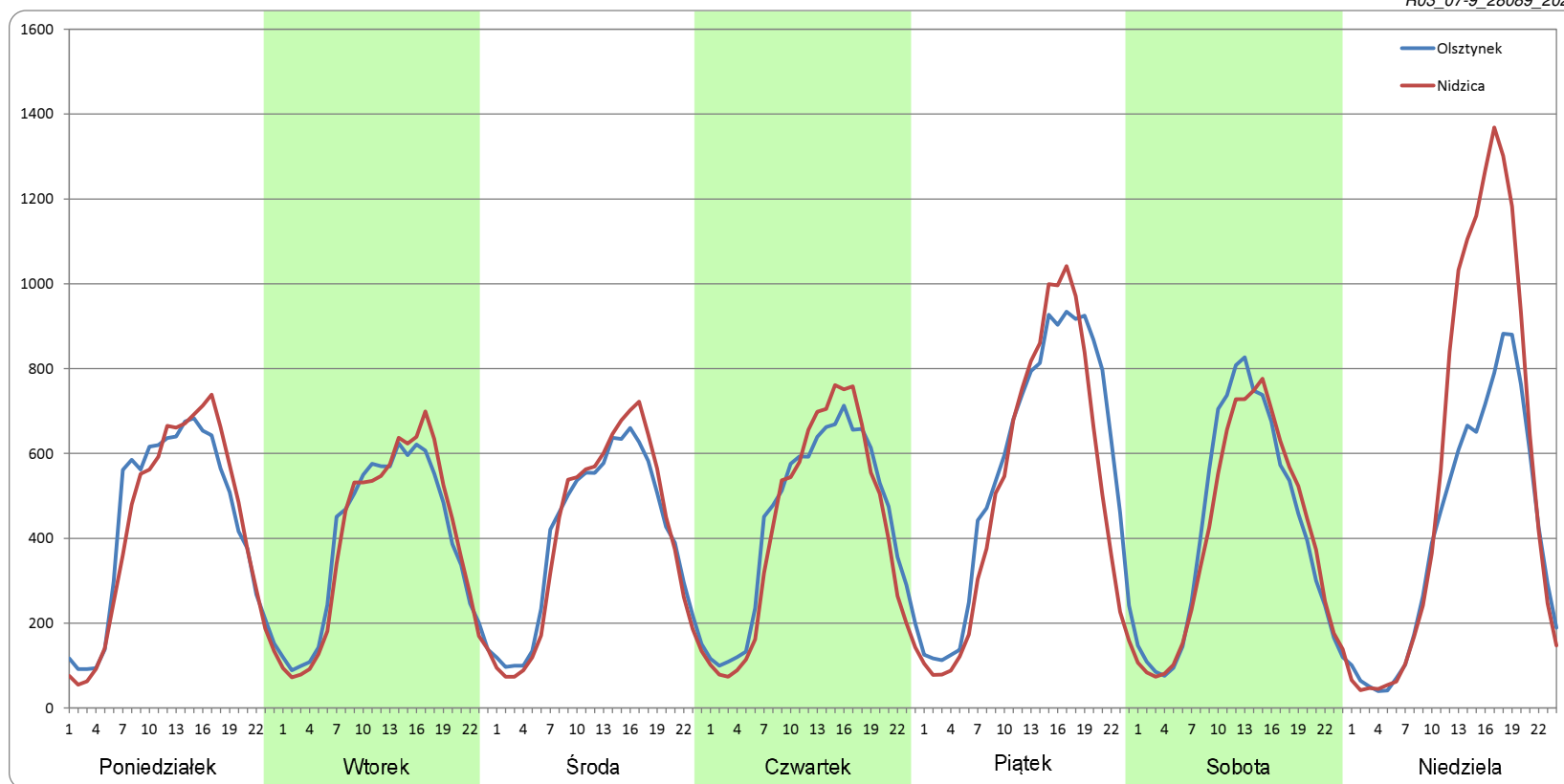


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 28089

Numer drogi:	S7j		Rok:	2020		Miesiąc:	Wrzesień		Typ stacji:	GR		Oddział:	OLSZTYN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica
SDR	10197	10057	9285	9303	9520	9565	10473	10082	13537	12241	9891	9587	9762	13395
Razem	20254		18588		19085		20555		25777		19478		23157	
Podział procentowy	50.35%	49.65%	49.95%	50.05%	49.88%	50.12%	50.95%	49.05%	52.51%	47.49%	50.78%	49.22%	42.15%	57.85%

R03_07-9_28089_2020

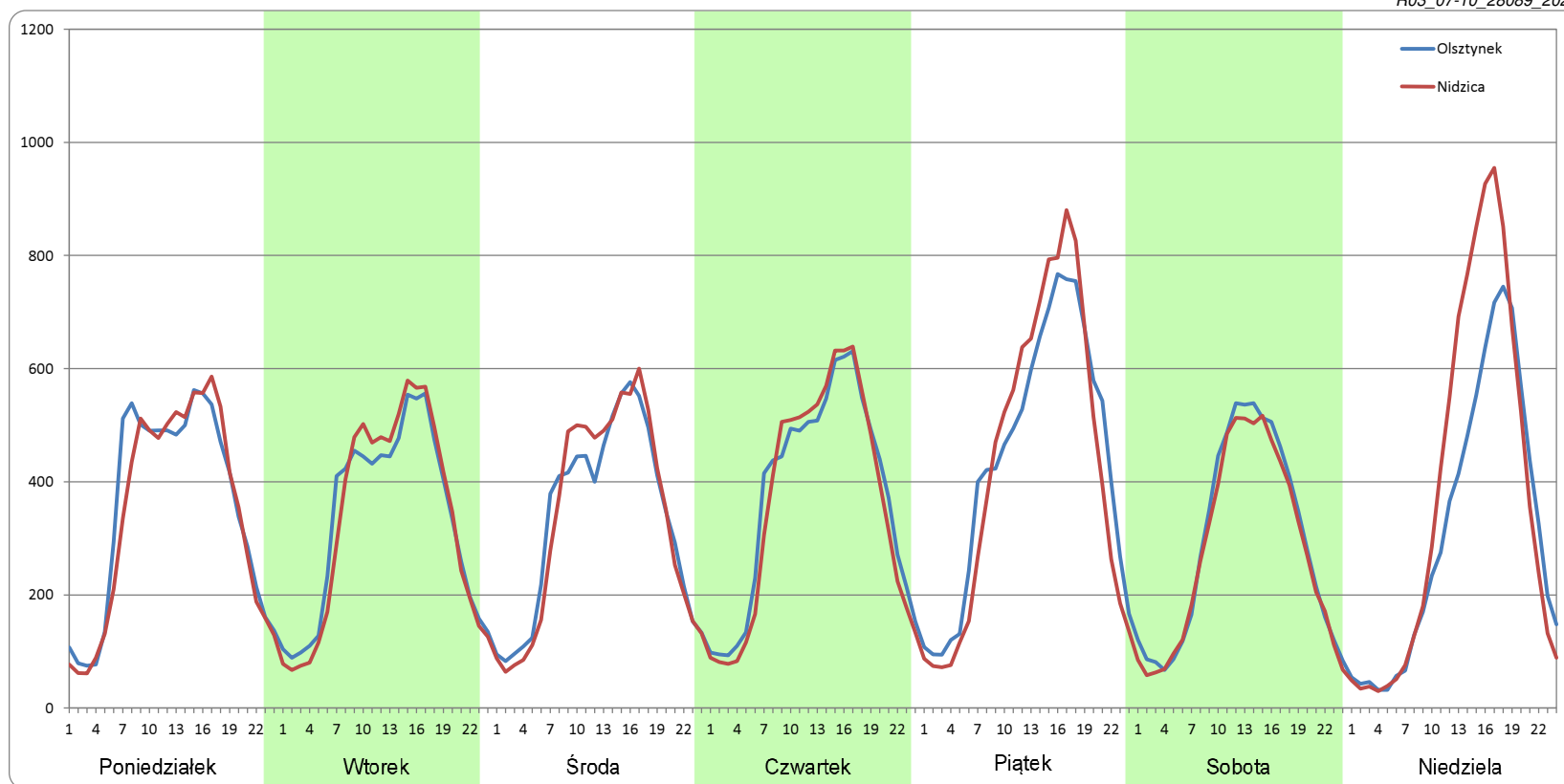


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 28089

Numer drogi:	S7j		Rok:	2020		Miesiąc:	Październik		Typ stacji:	GR		Oddział:	OLSZTYN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica
SDR	8449	8167	7910	7879	7933	7951	8963	8687	10395	10241	6986	6649	7434	8937
Razem	16616		15790		15884		17651		20636		13635		16371	
Podział procentowy	50.85%	49.15%	50.10%	49.90%	49.94%	50.06%	50.78%	49.22%	50.37%	49.63%	51.24%	48.76%	45.41%	54.59%

R03_07-10_28089_2020

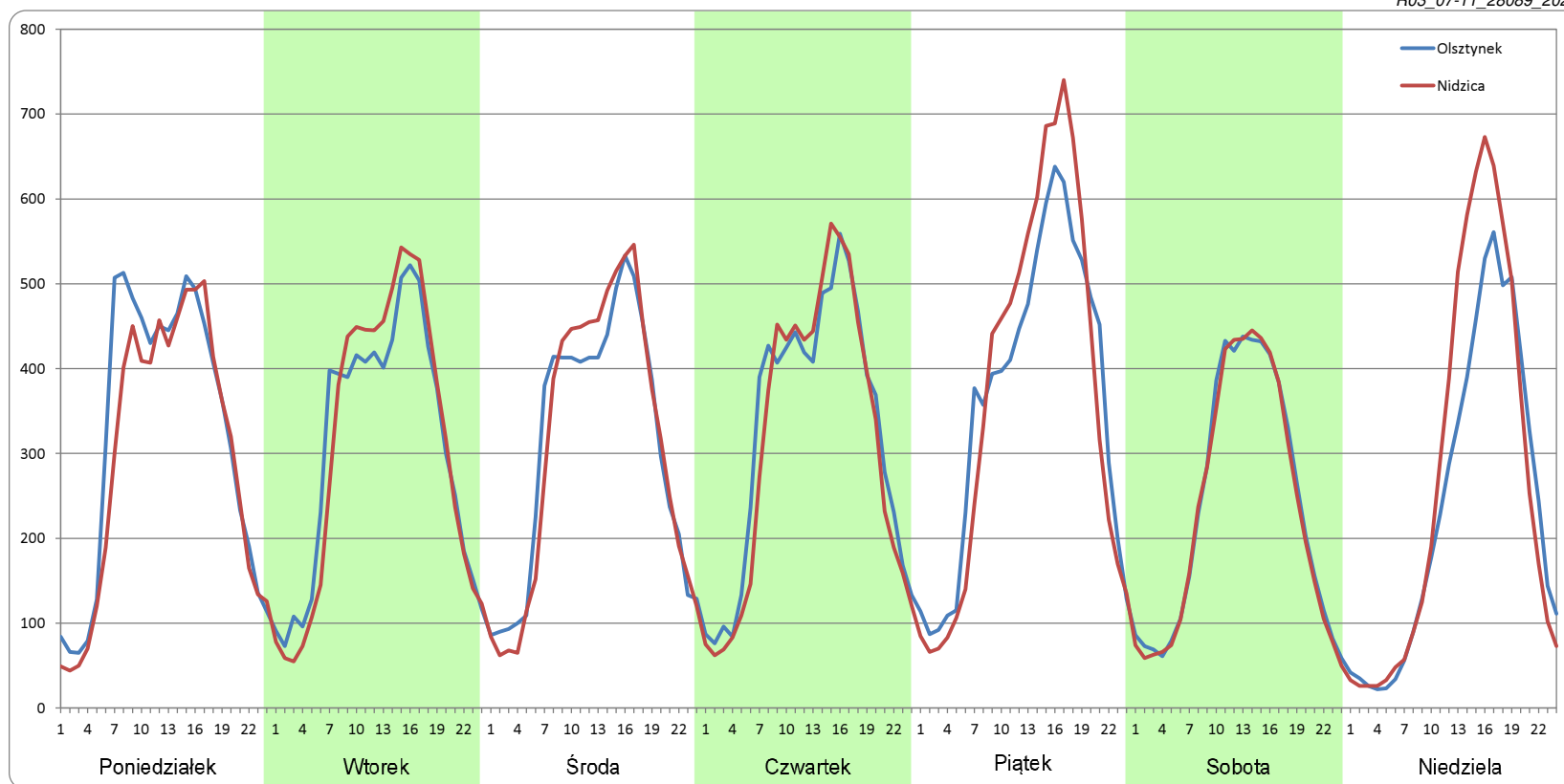


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 28089

Numer drogi:	S7j		Rok:	2020		Miesiąc:	Listopad		Typ stacji:	GR		Oddział:	OLSZTYN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica
SDR	7688	7084	7326	7331	7375	7389	7741	7461	8627	8826	5696	5587	5672	6414
Razem	14772		14657		14764		15202		17453		11283		12086	
Podział procentowy	52.05%	47.95%	49.98%	50.02%	49.95%	50.05%	50.92%	49.08%	49.43%	50.57%	50.48%	49.52%	46.93%	53.07%

R03_07-11_28089_2020

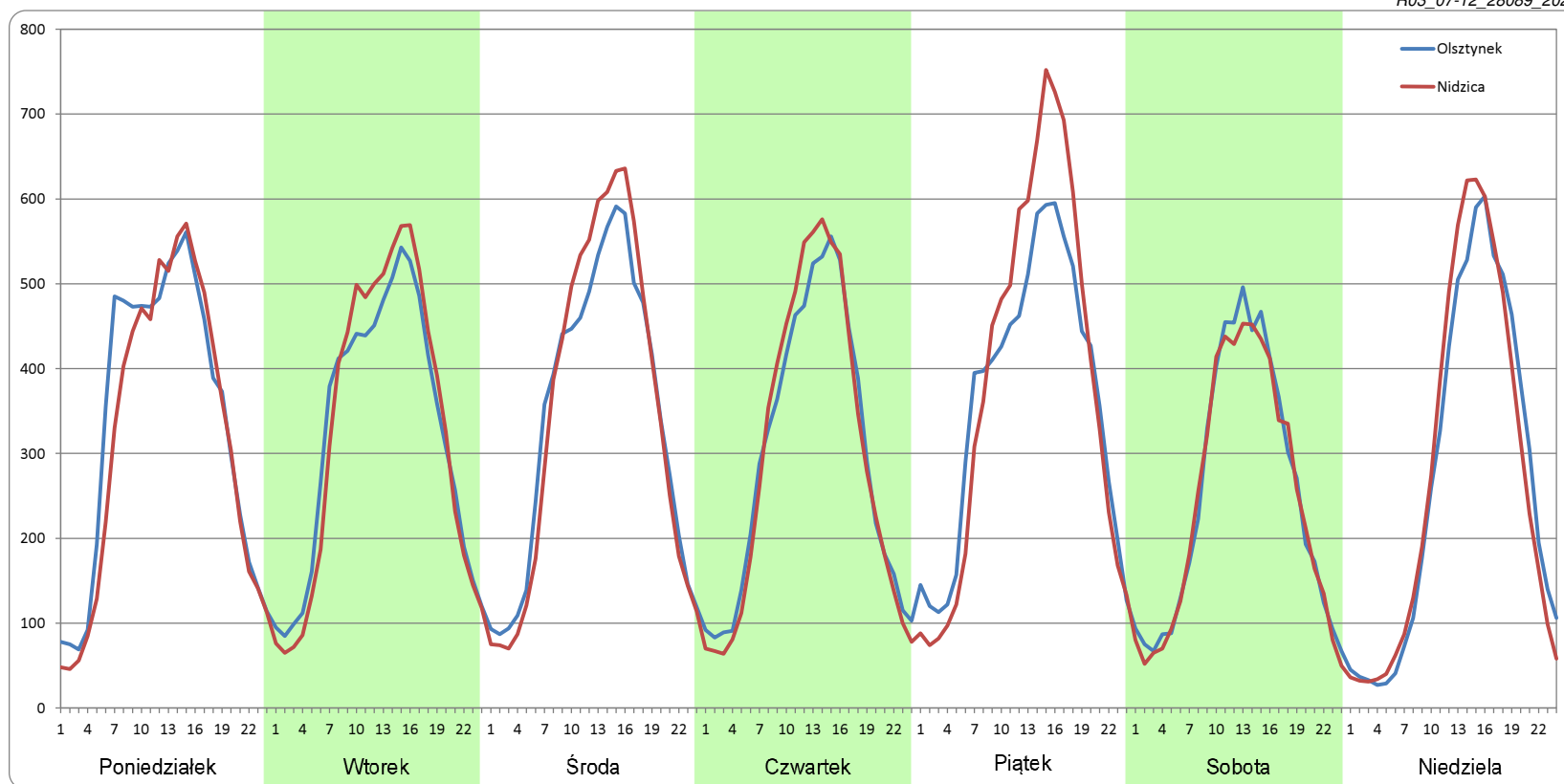


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 28089

Numer drogi:	S7j		Rok:	2020		Miesiąc:	Grudzień		Typ stacji:	GR		Oddział:	OLSZTYN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica	Olsztynek	Nidzica
SDR	8035	7602	7706	7803	8109	8262	7078	7095	8667	9150	5988	5849	6441	6512
Razem	15637		15509		16371		14173		17817		11837		12953	
Podział procentowy	51.39%	48.61%	49.69%	50.31%	49.53%	50.47%	49.94%	50.06%	48.64%	51.36%	50.59%	49.41%	49.72%	50.28%

R03_07-12_28089_2020



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

STACJA NR 28089

Miejscowość: Pawłowo

Rok: 2020

Odcinek: Olsztynek - Pawłowo

Numer drogi: S7j

Typ stacji: GR

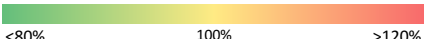
Oddział: OLSZTYN

R03_10-1_28089_2020

	Miesiąc											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
liczba dni w miesiącu	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
średni udział w miesiącu [%]	86.3	92.7	69.5	52.6	89.7	121.1	151.9	169.5	115.0	92.3	77.5	80.5

R03_10-2_28089_2020

28089	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	59.8	77.2	87.7	54.1	134.7	102.1	118.1	218.0	104.8	106.0	50.4	81.3
2	92.6	79.1	89.3	53.1	69.3	91.7	119.2	202.3	103.1	126.5	80.7	81.3
3	93.0	85.2	86.5	57.1	97.5	93.1	154.1	169.5	110.4	91.2	79.3	86.3
4	79.4	84.2	90.0	29.9	80.8	101.2	151.4	131.2	138.3	107.2	80.5	100.1
5	65.6	88.3	93.6	27.5	72.5	122.4	161.2	136.9	107.3	99.2	82.3	64.7
6	73.9	90.9	111.7	56.3	73.8	93.4	135.5	152.3	122.4	93.5	97.1	68.8
7	82.6	108.8	75.5	54.0	81.5	103.3	114.7	190.4	113.7	92.6	64.0	83.4
8	81.1	88.3	87.8	58.3	100.1	102.5	118.8	218.0	101.3	102.4	64.2	82.8
9	86.2	92.2	91.9	59.4	71.0	103.0	128.9	211.0	104.7	121.6	78.7	83.4
10	101.4	92.7	88.8	55.2	87.6	162.7	160.5	174.2	115.4	85.2	84.6	83.8
11	71.9	88.1	93.5	20.8	83.2	155.2	169.3	140.2	150.3	94.2	62.7	96.6
12	69.2	91.9	92.2	9.8	76.5	110.5	177.5	146.1	116.7	93.1	82.2	62.4
13	84.6	97.9	95.5	21.3	75.8	115.1	140.6	171.0	143.8	86.5	90.3	63.9
14	84.4	119.2	57.6	56.8	85.8	226.5	121.2	205.9	116.6	87.9	59.6	85.1
15	86.5	86.4	48.2	56.8	103.6	133.1	129.8	218.8	109.0	94.6	73.0	86.9
16	90.9	97.1	65.9	55.2	70.7	96.6	140.1	229.2	110.9	112.8	81.5	86.1
17	110.6	96.2	63.0	60.3	82.9	104.9	175.0	193.7	118.2	73.7	78.8	91.6
18	78.3	92.3	61.4	31.7	85.2	113.1	195.8	141.4	143.1	80.1	80.9	98.3
19	82.2	95.5	59.7	29.9	84.7	138.0	199.1	140.4	107.8	88.2	84.7	68.9
20	89.4	100.3	66.3	62.0	84.3	113.7	158.6	153.7	130.5	85.9	97.2	67.3
21	88.8	115.5	38.9	63.2	94.9	125.7	127.6	185.4	111.0	83.2	61.4	93.5
22	89.2	82.5	35.9	64.1	113.8	117.8	129.9	185.2	99.6	93.0	63.6	97.2
23	95.0	88.9	60.6	67.9	78.4	104.8	143.1	189.1	105.5	107.1	81.1	110.1
24	111.0	92.1	60.4	76.7	95.3	108.4	180.5	160.6	109.8	71.0	80.9	67.5
25	80.6	87.9	57.3	48.2	90.4	121.4	202.3	130.5	137.5	79.9	83.1	47.6
26	88.5	88.9	56.1	50.2	91.5	147.3	190.9	133.2	98.2	86.3	86.4	55.6
27	89.1	94.0	62.3	70.1	92.0	134.0	161.2	139.9	114.5	82.7	100.7	86.0
28	85.2	110.7	35.0	70.7	100.8	150.8	129.7	160.0	105.8	87.0	64.2	83.2
29	88.2	75.2	31.0	77.9	123.2	124.0	136.8	143.5	98.3	91.0	66.0	79.9
30	91.3		56.9	79.6	87.8	115.6	149.9	148.9	102.6	101.5	85.6	90.9
31	104.7		55.5		111.8		186.4	135.4		55.3		61.9

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

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

STACJA NR 28089

Miejscowość: Pawłowo
Odcinek: Olsztynek - Pawłowo
Typ stacji: GR

Rok: 2020
Numer drogi: S7j
Oddział: OLSZTYN

R03_11_28089_2020

28089	Proporcja ruchu w kierunku prawym do ruchu w obu kierunkach (WNK*)											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	59.2	46.0	51.0	49.8	36.9	50.7	46.8	46.6	49.6	48.4	48.6	49.8
2	53.2	50.1	48.2	50.0	48.5	50.1	46.2	55.3	48.7	47.7	48.0	50.3
3	49.8	48.2	49.8	52.4	53.4	49.1	44.6	49.9	48.1	48.1	49.2	49.7
4	48.3	49.8	49.4	49.0	49.4	47.2	43.9	48.5	48.0	57.2	50.4	50.9
5	54.0	50.0	50.2	48.2	50.6	46.5	57.2	47.0	49.5	49.3	49.1	49.0
6	55.1	49.5	50.2	47.5	48.9	44.7	50.0	46.2	56.6	50.1	49.9	52.4
7	48.3	49.5	49.2	49.5	47.1	58.2	50.3	47.3	49.1	50.2	47.7	48.3
8	48.9	45.6	51.9	50.7	46.5	49.6	50.2	50.3	50.1	49.3	51.6	50.2
9	48.9	50.1	47.9	50.3	46.4	48.4	48.0	56.3	49.2	49.6	48.3	49.8
10	50.6	47.7	49.5	52.9	59.1	39.8	48.2	50.6	48.0	49.3	50.6	51.2
11	49.5	50.2	50.4	49.6	51.0	27.0	49.0	49.9	45.6	53.9	47.1	51.2
12	50.3	49.9	49.2	49.2	50.7	43.9	54.7	49.1	47.8	49.2	47.9	49.3
13	48.9	48.4	51.2	47.9	49.8	55.2	46.7	46.4	59.4	49.9	51.0	52.2
14	49.0	48.5	49.8	47.3	47.8	71.1	48.2	46.2	50.0	49.3	51.4	48.5
15	49.7	49.1	50.8	48.9	47.1	55.1	48.7	50.3	49.5	49.2	55.5	49.7
16	50.1	54.3	48.1	49.4	47.2	46.7	47.2	59.5	51.2	49.7	48.5	50.6
17	52.5	48.4	49.2	51.5	57.0	49.3	44.6	53.0	50.5	49.4	50.4	50.4
18	52.5	50.8	49.7	48.1	50.1	46.8	45.7	51.0	47.4	53.2	49.8	52.0
19	51.8	50.1	49.7	49.4	50.0	46.1	56.4	50.0	49.7	48.7	49.1	49.9
20	49.1	50.4	51.6	47.9	49.0	45.8	51.8	48.2	58.3	50.0	50.3	51.1
21	49.5	51.7	49.0	49.1	46.7	57.5	50.9	48.3	49.9	50.3	49.4	49.6
22	50.4	53.5	50.1	49.3	46.4	50.1	50.1	53.8	50.3	48.8	53.2	52.0
23	50.8	54.7	47.0	48.6	47.8	49.1	47.9	60.6	50.9	49.1	47.8	53.0
24	51.5	48.1	49.4	50.2	58.5	48.2	48.1	53.3	49.4	48.2	49.8	53.2
25	47.2	49.8	49.6	48.1	49.7	46.8	46.8	52.7	49.1	53.3	50.0	47.7
26	48.4	50.1	49.8	51.6	50.0	47.0	54.9	52.5	50.1	49.4	50.2	47.1
27	47.5	50.2	51.6	48.3	48.4	48.6	49.1	50.6	56.7	49.7	51.0	46.5
28	50.0	50.7	49.4	48.8	46.7	57.1	49.7	50.9	49.7	50.4	49.6	48.0
29	50.4	48.6	50.6	46.9	45.1	49.3	50.0	57.1	50.8	50.5	51.7	49.5
30	49.5		47.9	47.7	45.6	49.7	49.5	60.9	50.5	52.6	47.3	48.0
31	50.0		49.8		59.7		50.0	53.8		49.0		45.1

Legenda Olsztynek Nidzica
 <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 28089

Miejscowość: Pawłowo
Odcinek: Olsztynek - Pawłowo
Typ stacji: GR

Rok: 2020
Numer: S7j
Oddział: OLSZTYN

R04_04_28089_2020

**Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów ręcznych
w 2020 roku**

