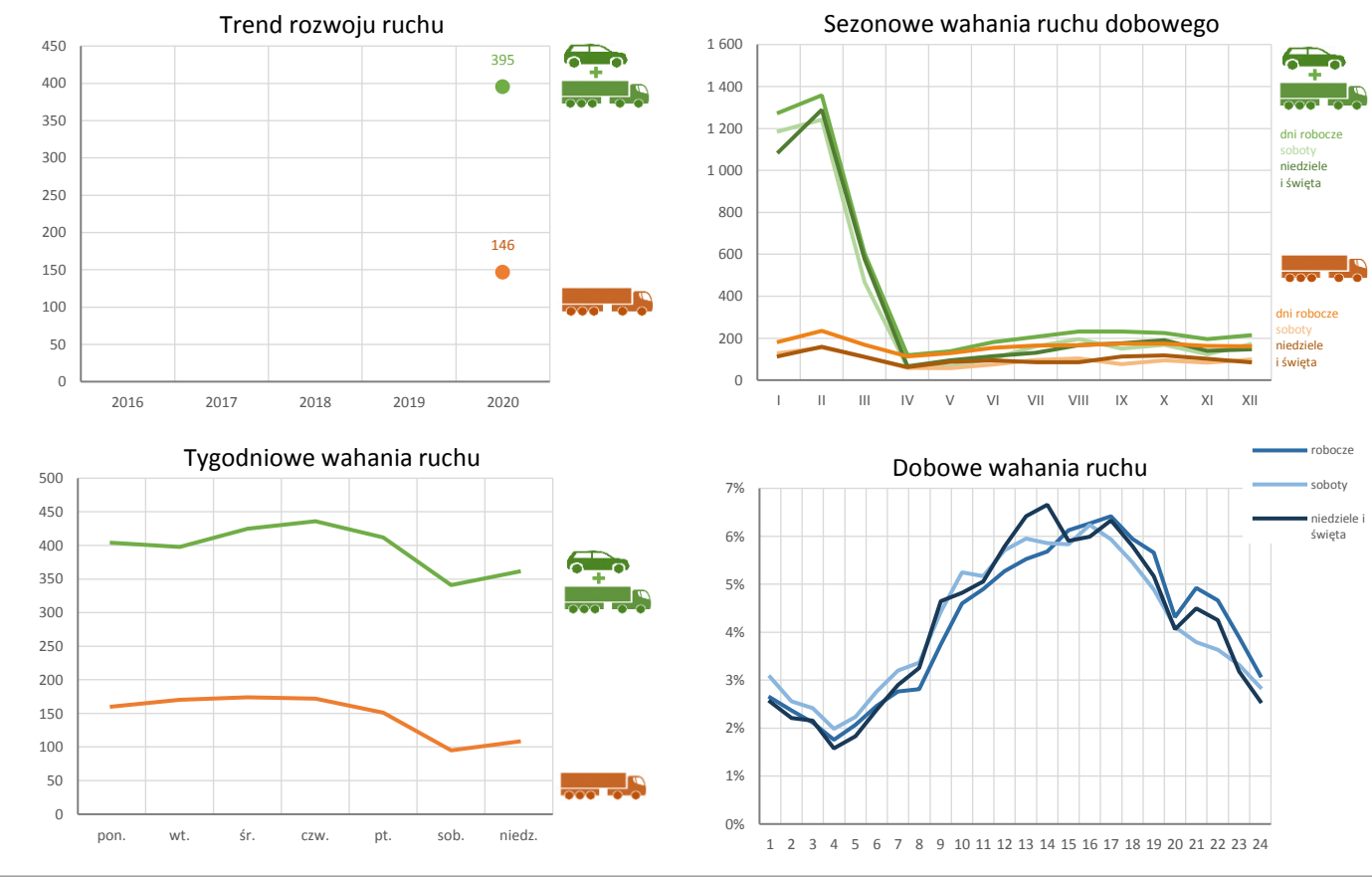
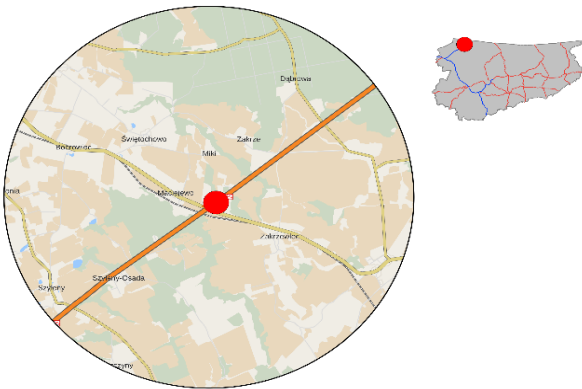


Karta punktu

Stacja NR 28802

Nr stacji: 28802
Typ licznika: KAS
Lokalizacja: Grzechotki
Nr drogi: S22
Pikietaż: 439.659

Stacja działa od: 2020-01-01
Charakter ruchu: G
Liczba dni w archiwizacji: 366
Liczba dni w przetworzeniu: 363



Godzina 50-ta

Natężenie: 100
Udział proc.: 25.3%
Dzień: 10.02.20 (sobota)
Godzina: 16:00



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 28802

Miejscowość: Grzechotki

Odcinek: w. Braniewo Płn. - gr. państwa

Typ stacji: KAS

Rok: 2020

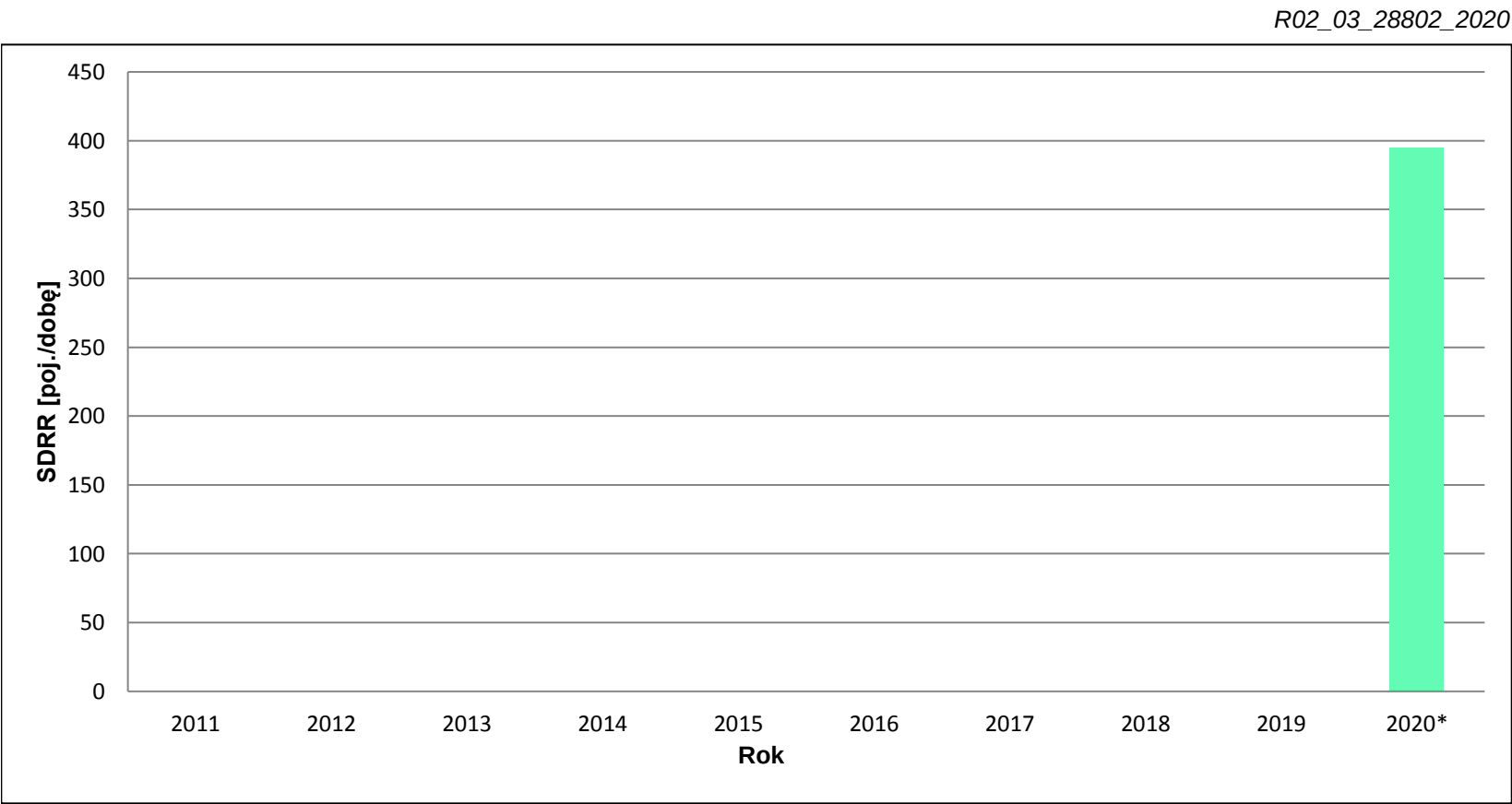
Numer drogi: S22

Oddział: OLSZTYN

Wykres trendu rozwoju ruchu dla stacji 28802

R02_02_28802_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
-	-	-	-	-	-	-	-	-	395*	-	-



* - ruch niemiernodajny do porównań

Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku

STACJA NR 28802

Miejscowość: Grzechotki
Odcinek: w. Braniewo Płn. - gr. państwa
Typ stacji: KAS

Rok: 2020
Numer drogi: S22
Oddział: OLSZTYN

Ruch ogółem

R03 01 28802 2020

Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Cały rok
1. Poniedziałki	a	1204	1335	639	119	132	168	190	226	222	210	185	216	404
	b	0.974	1.002	1.100	1.155	1.082	1.050	1.005	1.041	1.042	0.991	1.045	1.091	1.023
	c	2.980	3.304	1.582	0.295	0.327	0.416	0.470	0.559	0.550	0.520	0.458	0.535	1.000
2. Wtorki	a	1130	1278	583	126	134	195	218	241	238	223	193	219	398
	b	0.914	0.959	1.003	1.223	1.098	1.219	1.153	1.111	1.117	1.052	1.090	1.106	1.008
	c	2.839	3.211	1.465	0.317	0.337	0.490	0.548	0.606	0.598	0.560	0.485	0.550	1.000
3. Środy	a	1336	1374	625	129	144	183	208	238	226	236	188	212	425
	b	1.081	1.032	1.076	1.252	1.180	1.144	1.101	1.097	1.061	1.113	1.062	1.071	1.076
	c	3.144	3.233	1.471	0.304	0.339	0.431	0.489	0.560	0.532	0.555	0.442	0.499	1.000
4. Czwartki	a	1392	1423	612	116	145	199	225	247	263	234	202	174	436
	b	1.126	1.068	1.053	1.126	1.189	1.244	1.190	1.138	1.235	1.104	1.141	0.879	1.104
	c	3.193	3.264	1.404	0.266	0.333	0.456	0.516	0.567	0.603	0.537	0.463	0.399	1.000
5. Piątki	a	1317	1383	565	105	137	159	188	202	214	224	205	243	412
	b	1.066	1.038	0.972	1.019	1.123	0.994	0.995	0.931	1.005	1.057	1.158	1.227	1.043
	c	3.197	3.357	1.371	0.255	0.333	0.386	0.456	0.490	0.519	0.544	0.498	0.590	1.000
6. Soboty	a	1186	1242	466	62	66	103	161	195	151	169	123	171	341
	b	0.960	0.932	0.802	0.602	0.541	0.644	0.852	0.899	0.709	0.797	0.695	0.864	0.863
	c	3.478	3.642	1.367	0.182	0.194	0.302	0.472	0.572	0.443	0.496	0.361	0.501	1.000
7. Niedziele	a	1175	1289	577	80	104	121	131	168	175	190	143	180	361
	b	0.951	0.968	0.993	0.777	0.852	0.756	0.693	0.774	0.822	0.896	0.808	0.909	0.914
	c	3.255	3.571	1.598	0.222	0.288	0.335	0.363	0.465	0.485	0.526	0.396	0.499	1.000
8. Dni robocze	a	1276	1358	605	119	138	181	206	231	232	225	195	213	415
	b	1.032	1.020	1.041	1.155	1.131	1.131	1.090	1.065	1.089	1.061	1.102	1.076	1.051
	c	3.075	3.272	1.458	0.287	0.333	0.436	0.496	0.557	0.559	0.542	0.470	0.513	1.000
9. Święta	a	746	-	-	45	80	90	-	165	-	-	124	81	190
	b	0.604	-	-	0.437	0.656	0.563	-	0.760	-	-	0.701	0.409	0.481
	c	3.926	-	-	0.237	0.421	0.474	-	0.868	-	-	0.653	0.426	1.000
10. Niedziele i święta	a	1089	1289	577	66	94	115	131	167	175	190	139	147	348
	b	0.881	0.968	0.993	0.641	0.770	0.719	0.693	0.770	0.822	0.896	0.785	0.742	0.881
	c	3.129	3.704	1.658	0.190	0.270	0.330	0.376	0.480	0.503	0.546	0.399	0.422	1.000
11. Wszystkie dni	a	1236	1332	581	103	122	160	189	217	213	212	177	198	395
	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	3.129	3.372	1.471	0.261	0.309	0.405	0.478	0.549	0.539	0.537	0.448	0.501	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: -

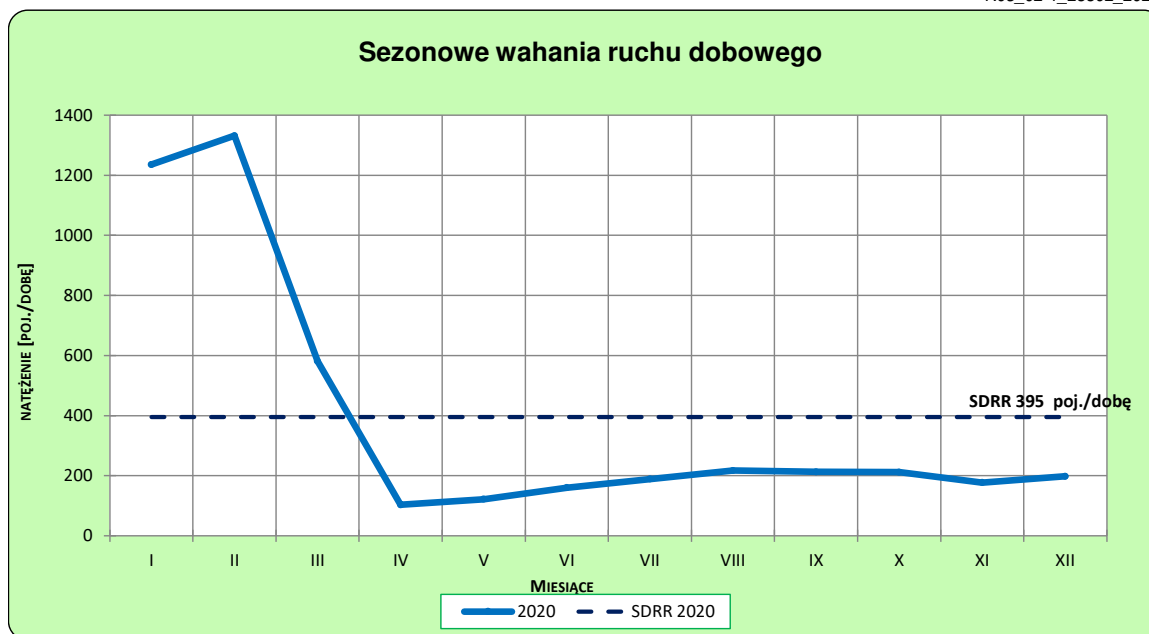
STACJA NR 28802

Miejscowość: Grzechotki
Odcinek: w. Braniewo Płn. - gr. państwa
Typ stacji: KAS

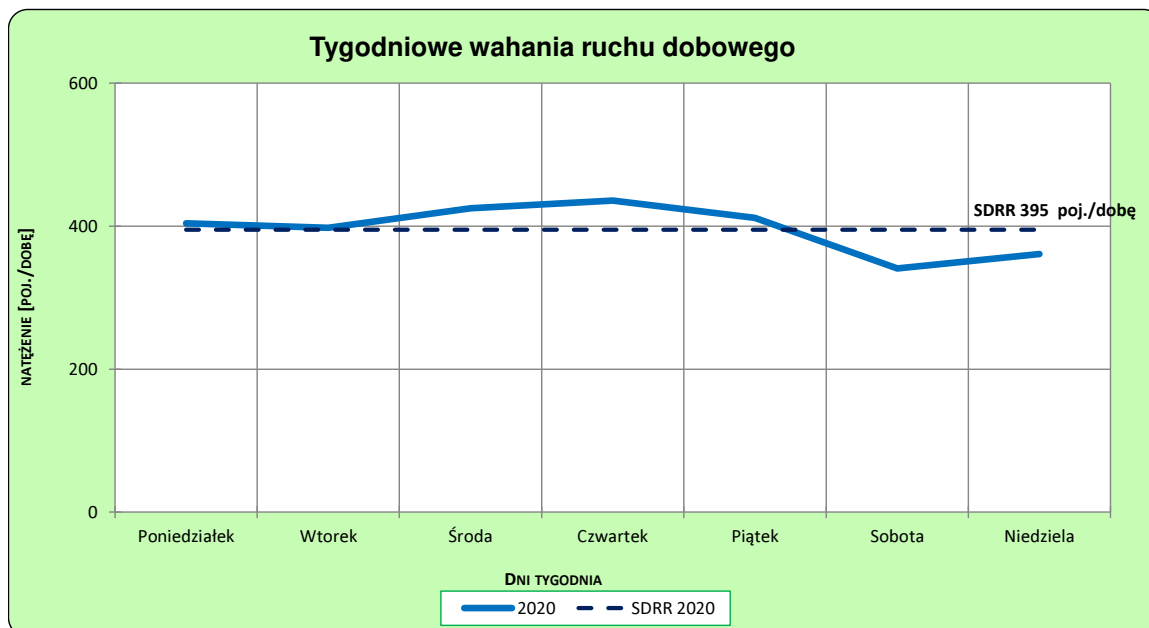
Rok: 2020
Numer drogi: S22
Oddział: OLSZTYN

Ruch ogółem

R03_02-1_28802_2020



R03_02-2_28802_2020



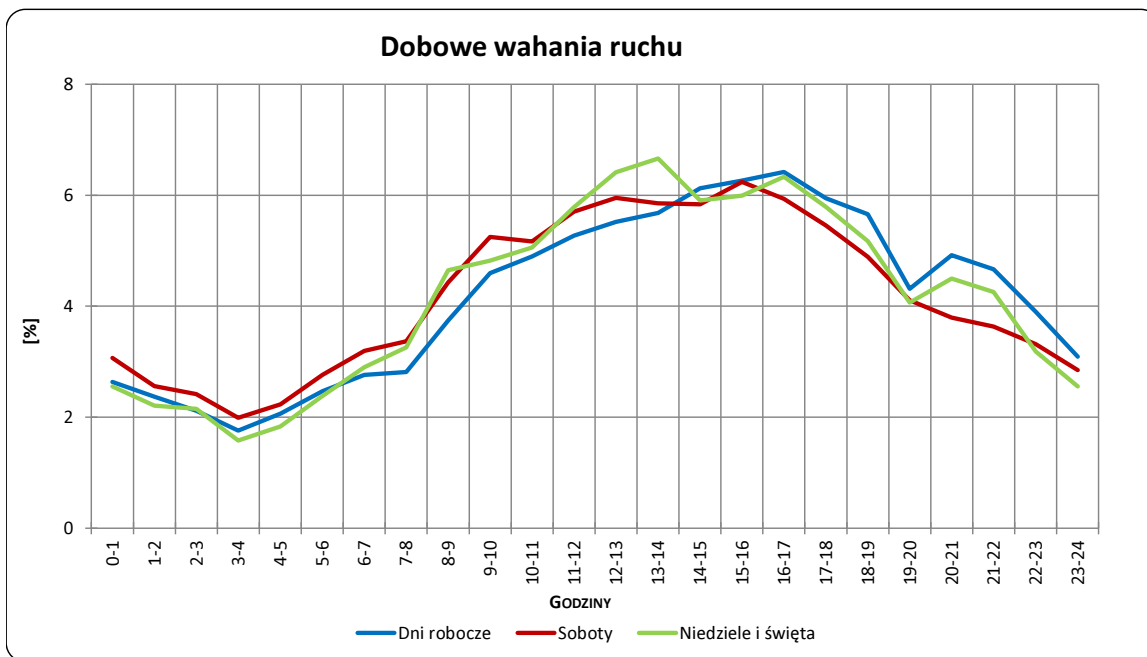
Uwagi: –

STACJA NR 28802

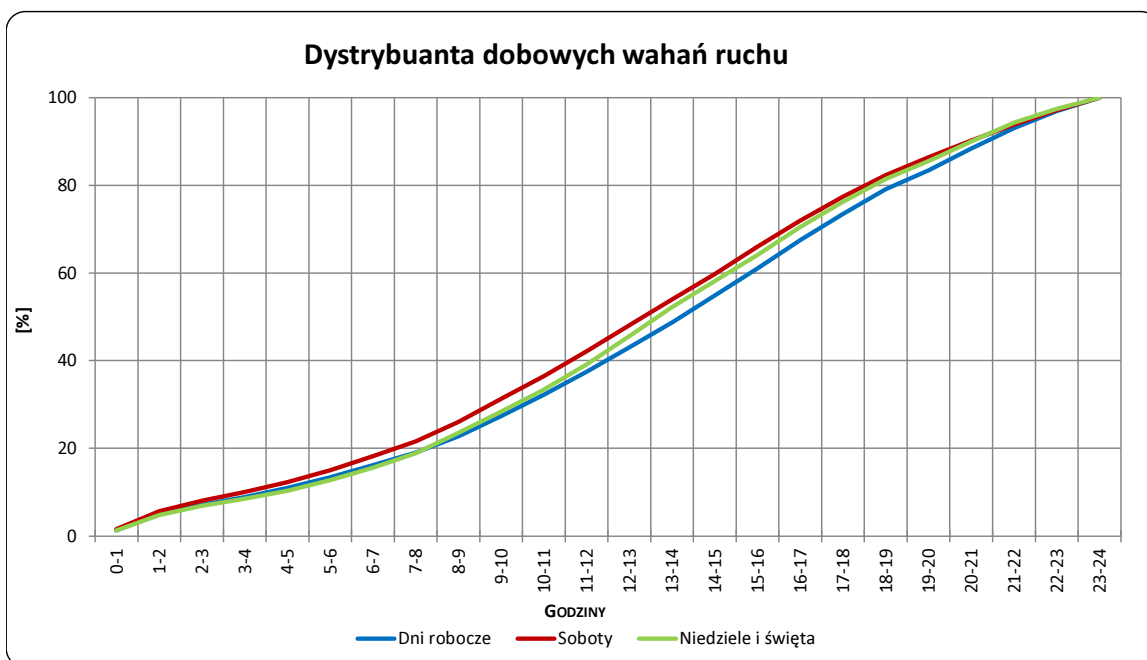
Miejscowość: Grzechotki
Odcinek: w. Braniewo Płn. - gr. państwa
Typ stacji: KAS

Rok: 2020
Numer drogi: S22
Oddział: OLSZTYN

R03_03-1_28802_2020



R03_03-2_28802_2020



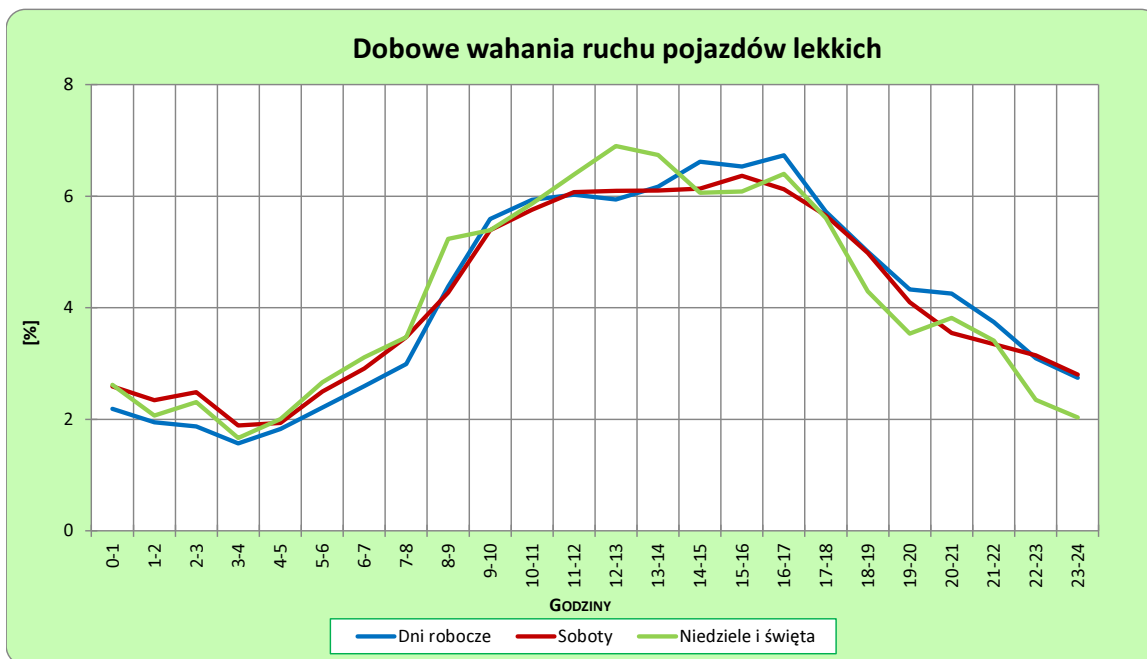
Uwagi: –

STACJA NR 28802

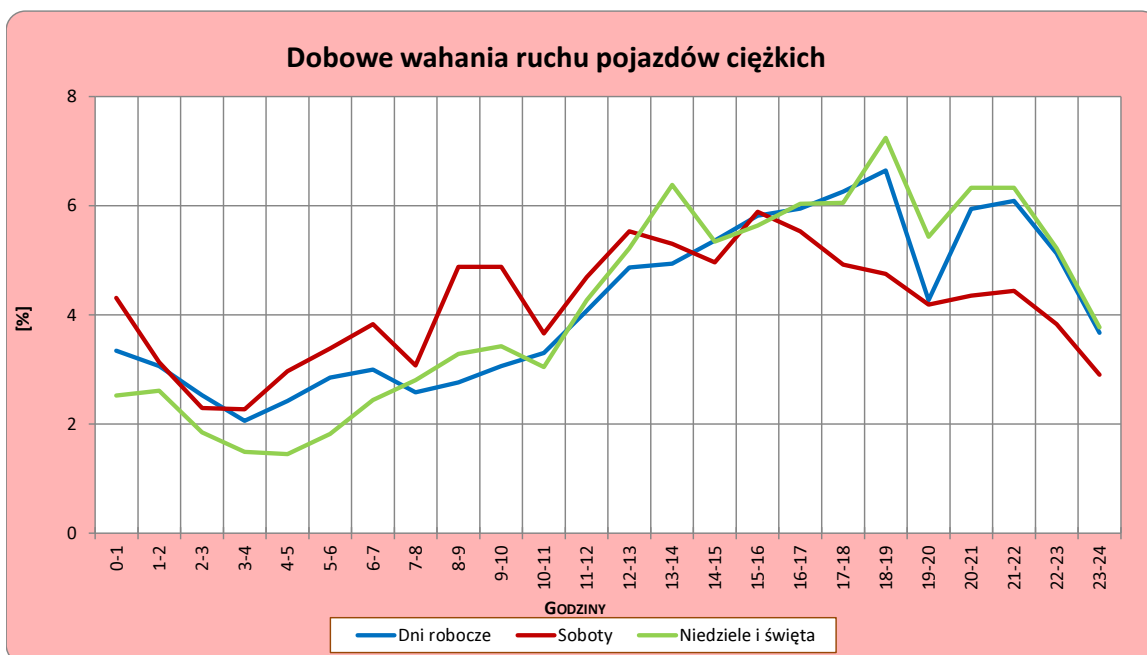
Miejscowość: Grzechotki
Odcinek: w. Braniewo Płn. - gr. państwa
Typ stacji: KAS

Rok: 2020
Numer drogi: S22
Oddział: OLSZTYN

R03_04-1_28802_2020



R03_04-2_28802_2020



Uwagi: –

Udział ruchu pojazdów lekkich i ciężkich w poszczególnych okresach doby

STACJA NR 28802

Miejscowość:
Odcinek:
Typ stacji:

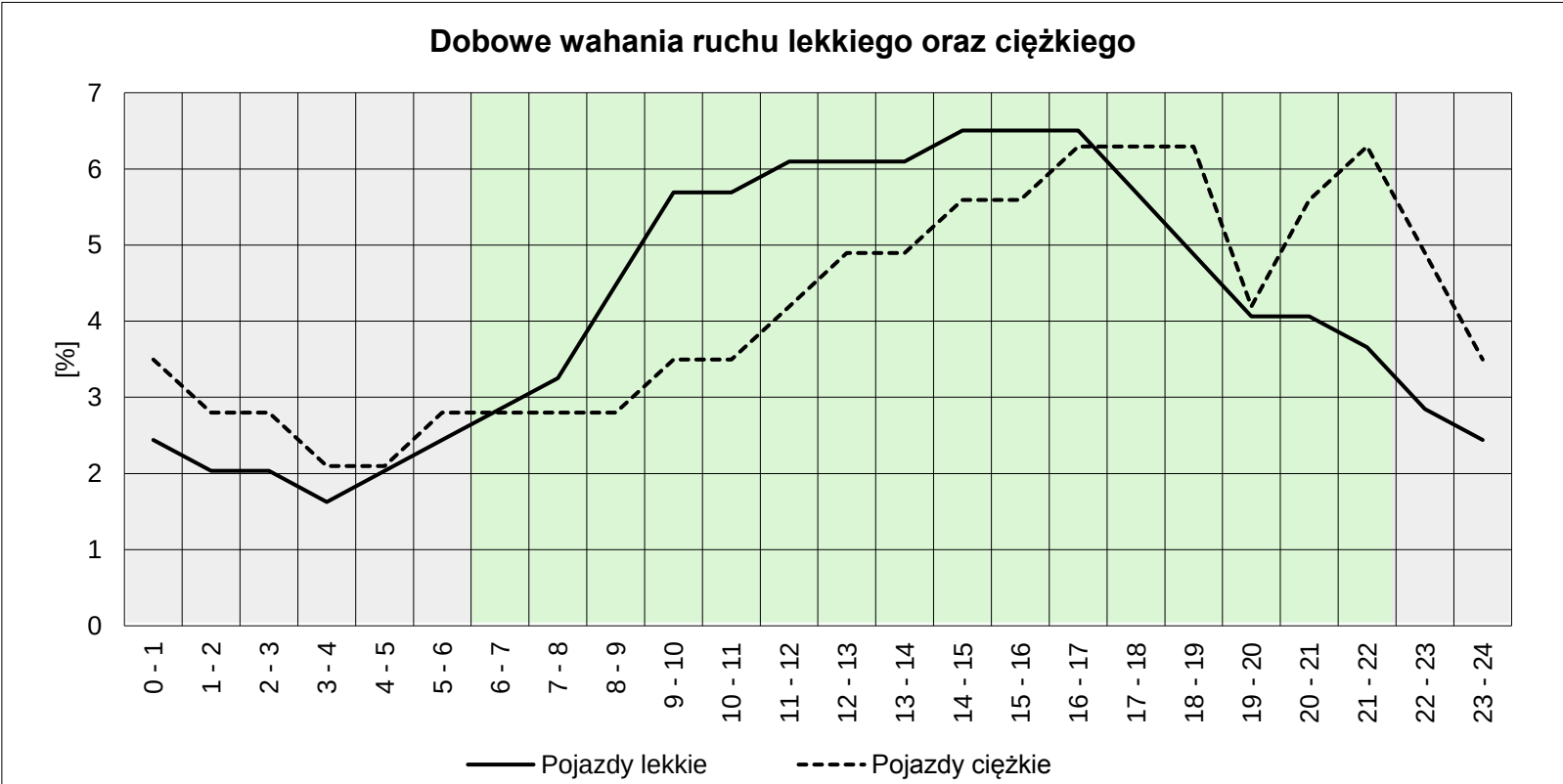
Grzechotki
w. Braniewo Płn. - gr. państwa
KAS

Rok:
Numer drogi:
Oddział:

2020
S22
OLSZTYN

	Ruch nocny 22 ⁰⁰ - 6 ⁰⁰	Ruch dzienny 6 ⁰⁰ - 22 ⁰⁰
Pojazdy lekkie	17.89%	82.11%
Pojazdy ciężkie	24.48%	75.52%

R03_06_28802_2020



Źródło danych: Pomiary automatyczne

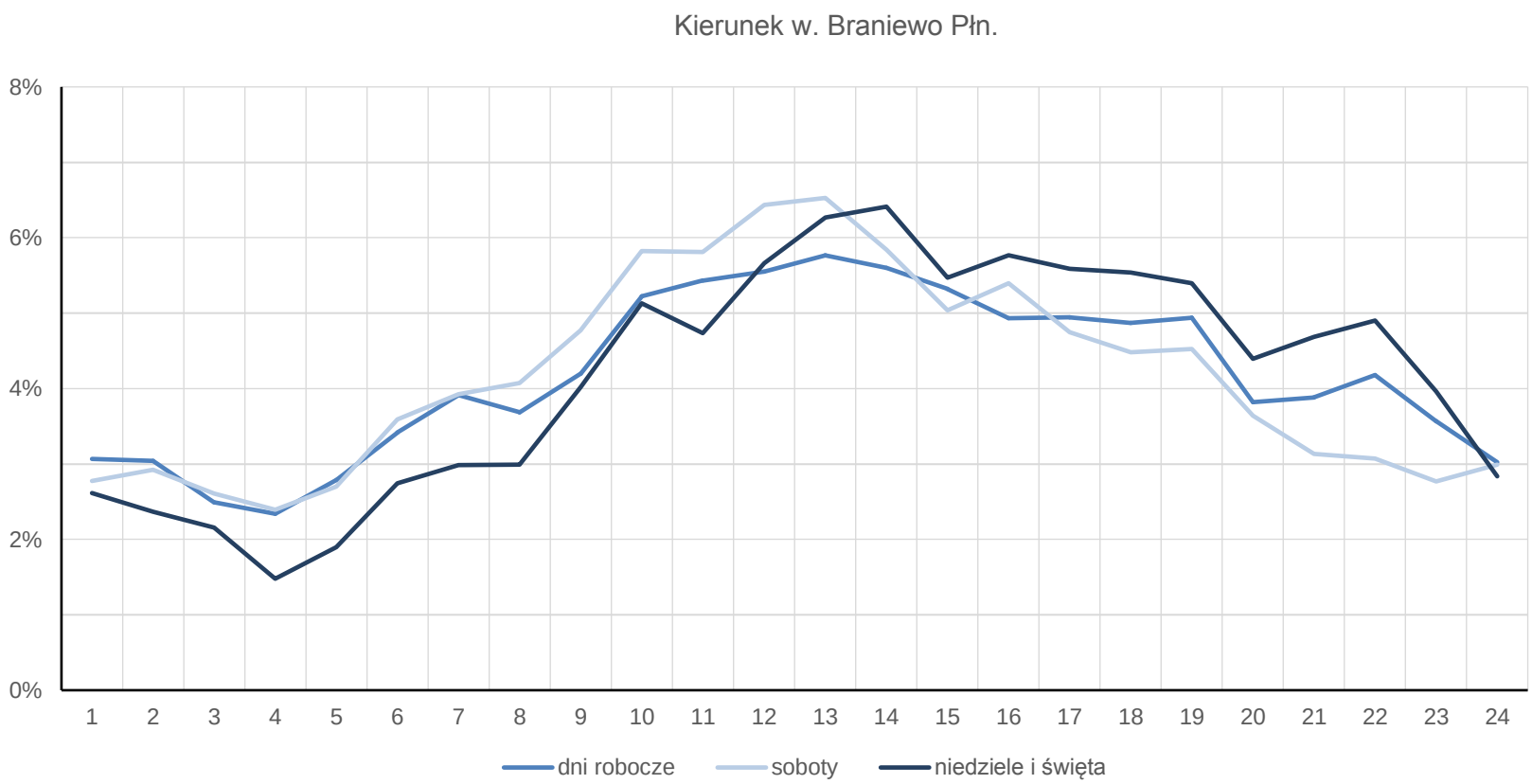
Dobowe wahania ruchu w podziale na kierunki oraz na pojazdy ogółem

STACJA NR 28802

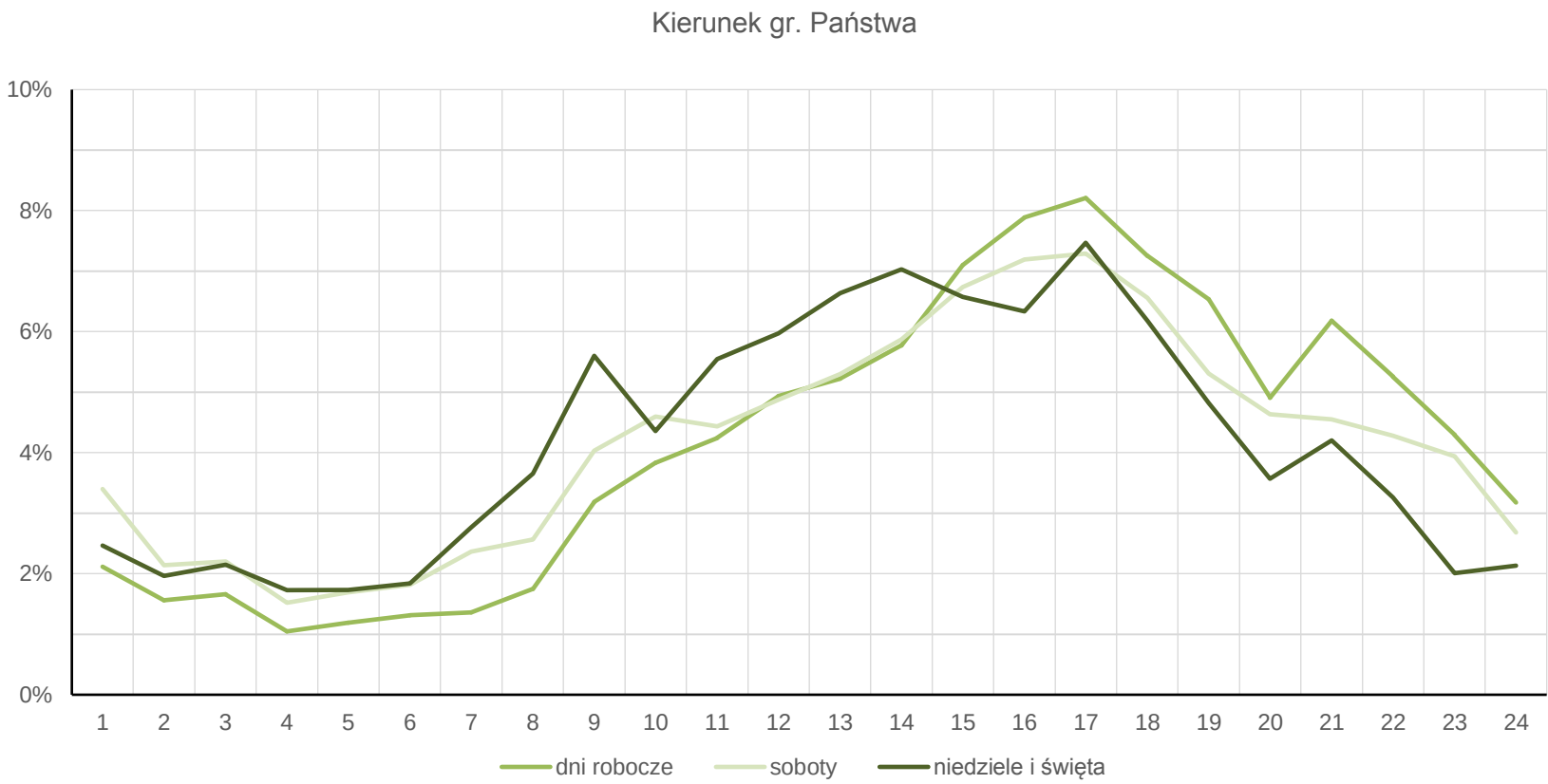
Miejscowość:	Grzechotki	Rok:	2020
Odcinek:	w. Braniewo Płn. - gr. państwa	Numer drogi:	S22
Typ stacji:	KAS	Oddział:	OLSZTYN

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

R03_12-1_28802_2020



R03_12-2_28802_2020

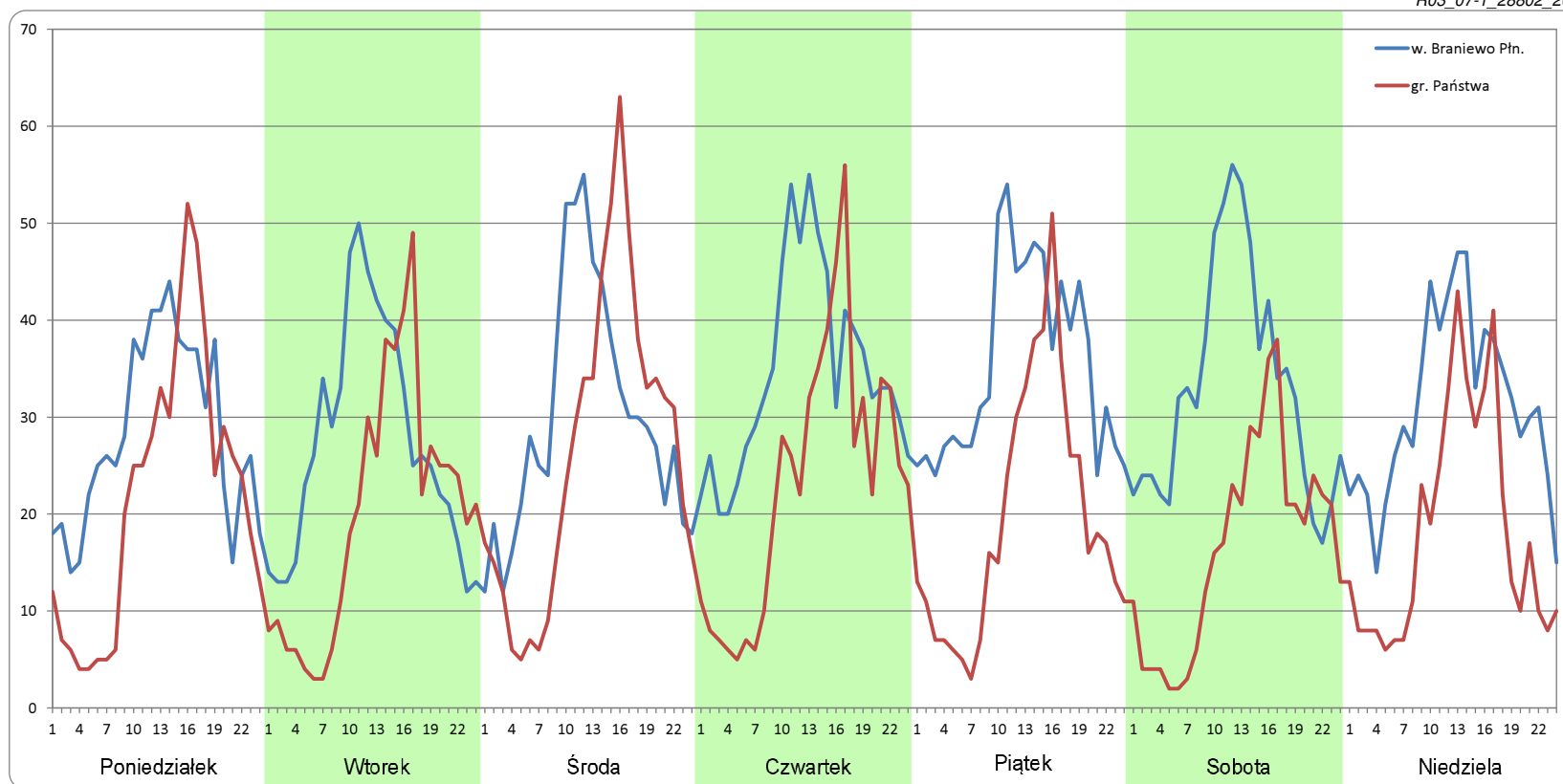


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 28802

Numer drogi:	S22		Rok:	2020		Miesiąc:	Styczeń		Typ stacji:	KAS		Oddział:	OLSZTYN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa
SDR	681	523	654	476	713	623	834	558	848	469	791	395	740	435
Razem	1204		1130		1336		1392		1317		1186		1175	
Podział procentowy	56.59%	43.41%	57.84%	42.16%	53.37%	46.63%	59.92%	40.08%	64.40%	35.60%	66.72%	33.28%	62.96%	37.04%

R03_07-1_28802_2020

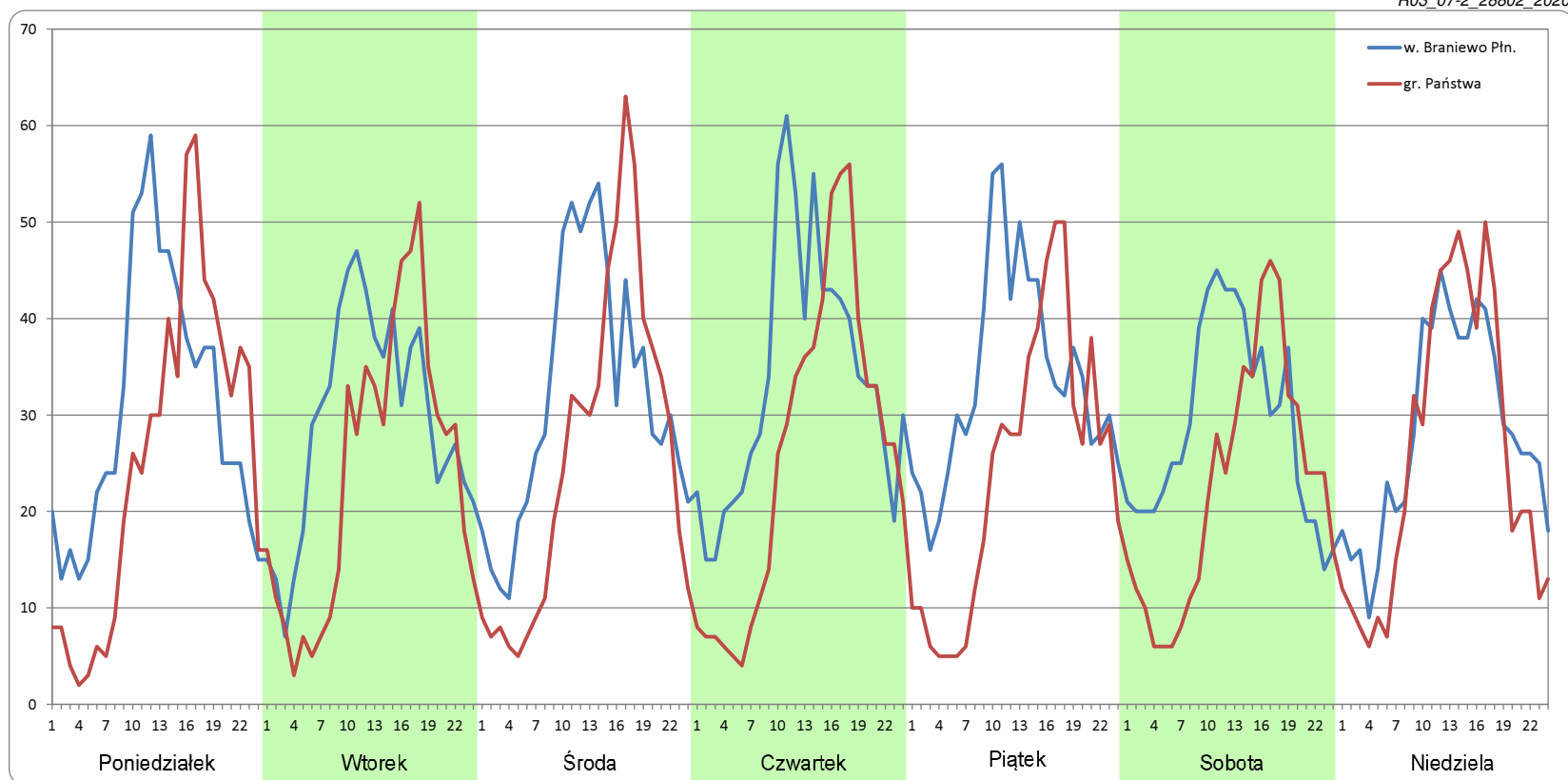


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 28802

Numer drogi:	S22		Rok:	2020		Miesiąc:	Luty		Typ stacji:	KAS		Oddział:	OLSZTYN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa
SDR	732	604	704	574	763	611	808	615	807	576	696	545	672	617
Razem	1335		1278		1374		1423		1383		1242		1289	
Podział procentowy	54.79%	45.21%	55.07%	44.93%	55.52%	44.48%	56.77%	43.23%	58.34%	41.66%	56.07%	43.93%	52.12%	47.88%

R03_07-2_28802_2020

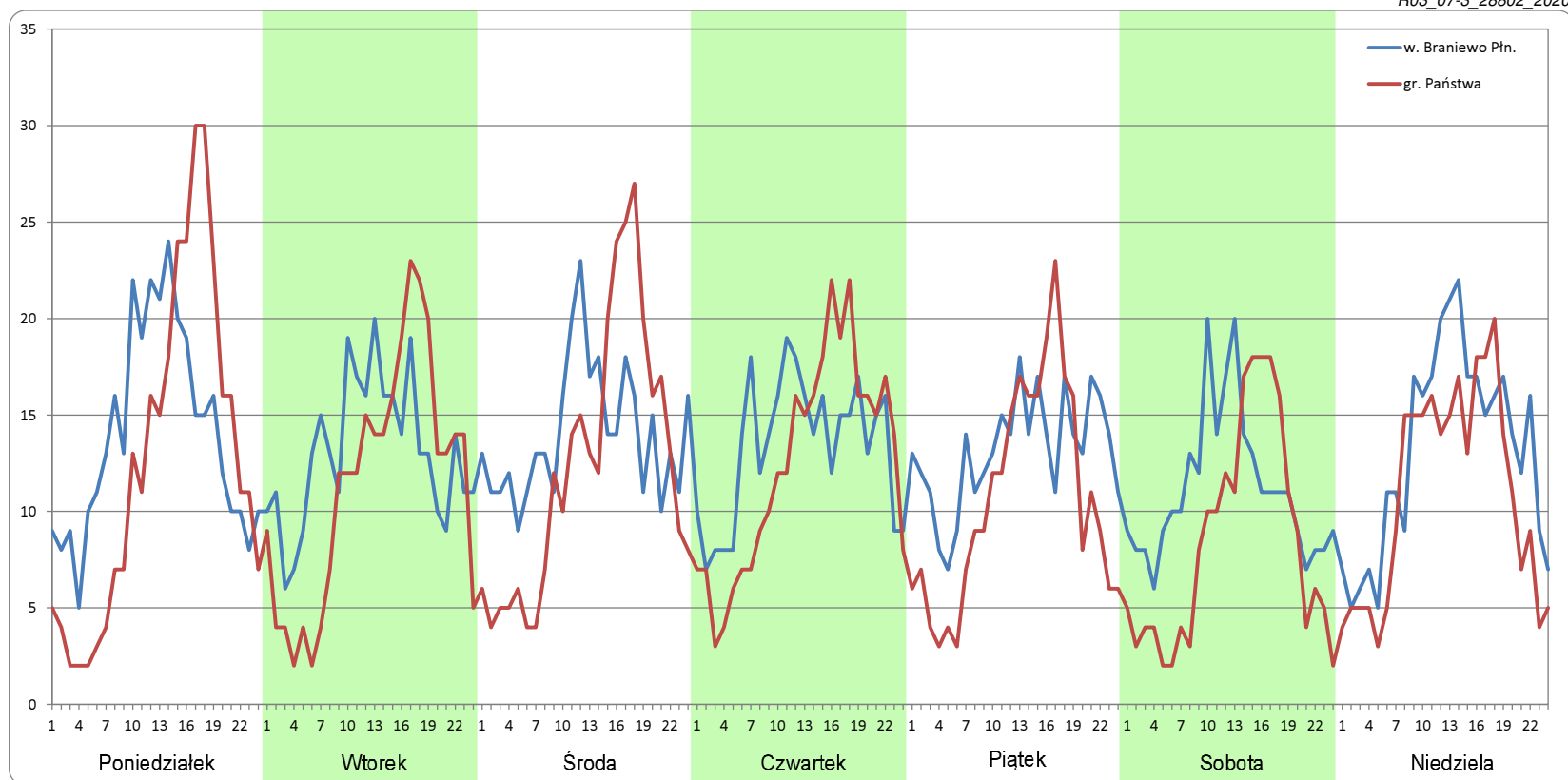


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 28802

Numer drogi:	S22		Rok:	2020		Miesiąc:	Marzec		Typ stacji:	KAS		Oddział:	OLSZTYN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa
SDR	337	302	311	272	333	292	316	296	313	252	268	198	312	265
Razem	639		583		625		612		565		466		577	
Podział procentowy	52.71%	47.29%	53.38%	46.62%	53.26%	46.74%	51.64%	48.36%	55.42%	44.58%	57.54%	42.46%	54.13%	45.87%

R03_07-3_28802_2020

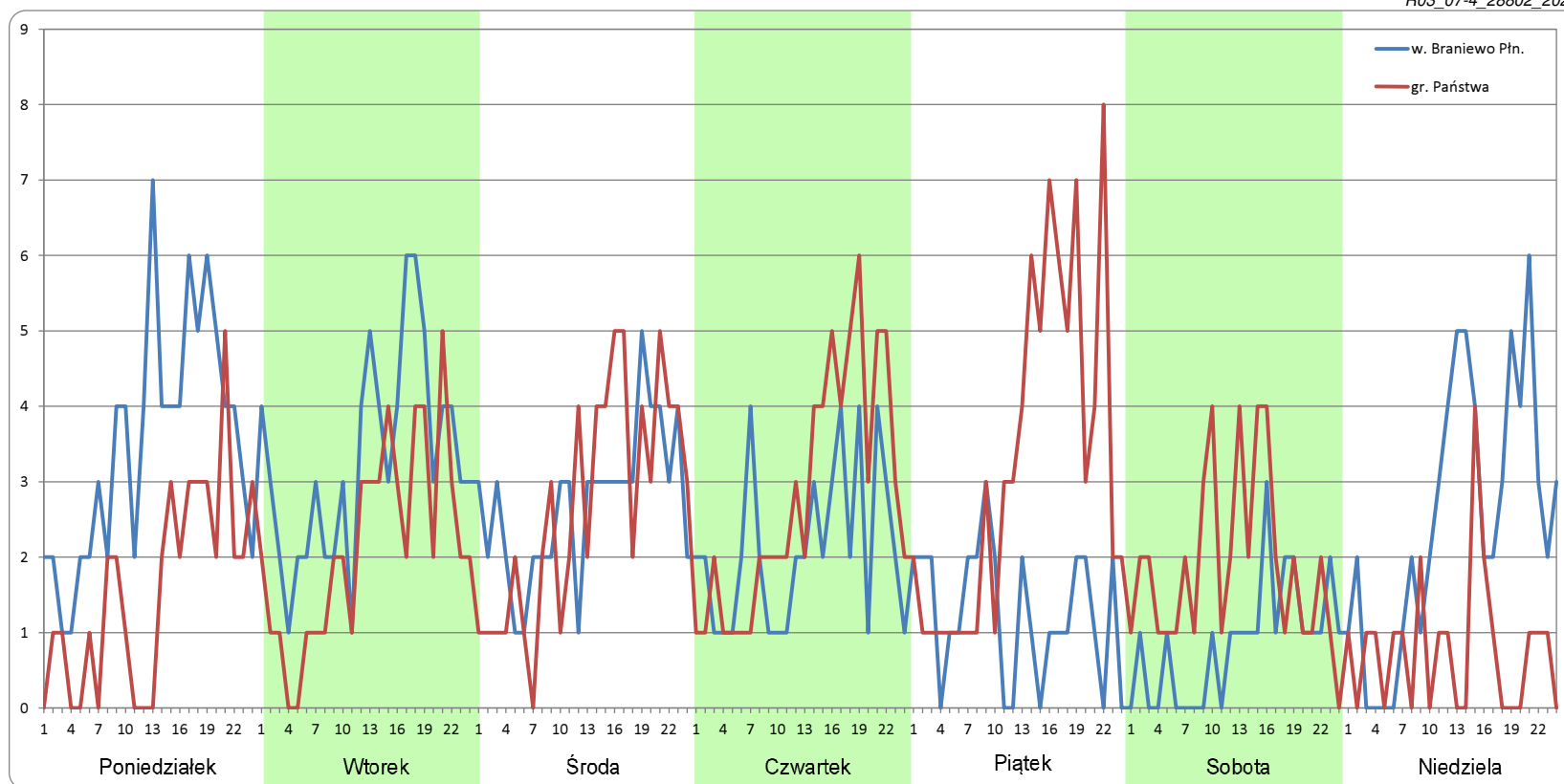


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 28802

Numer drogi:	S22		Rok:	2020		Miesiąc:	Kwiecień		Typ stacji:	KAS		Oddział:	OLSZTYN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa
SDR	81	38	77	49	66	63	52	64	30	75	19	44	60	20
Razem	119		126		129		116		105		62		80	
Podział procentowy	68.07%	31.93%	61.19%	38.81%	51.01%	48.99%	44.48%	55.52%	28.16%	71.84%	30.12%	69.88%	75.31%	24.69%

R03_07-4_28802_2020

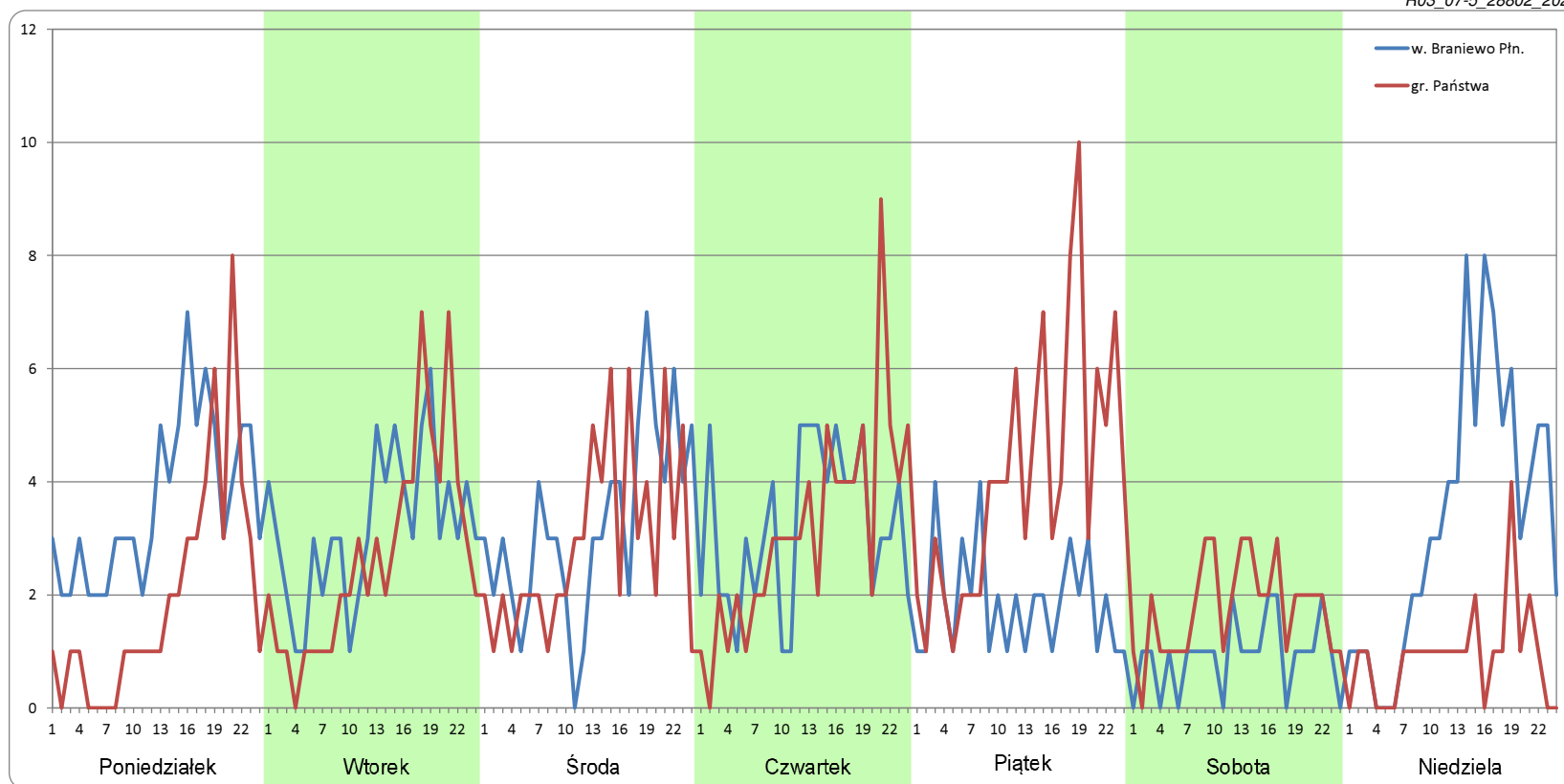


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 28802

Numer drogi:	S22		Rok:	2020		Miesiąc:	Maj		Typ stacji:	KAS		Oddział:	OLSZTYN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa
SDR	86	46	73	61	77	68	72	73	40	97	22	44	81	23
Razem	132		134		144		145		137		66		104	
Podział procentowy	65.46%	34.54%	54.49%	45.51%	53.21%	46.79%	49.83%	50.17%	29.30%	70.70%	33.23%	66.77%	77.81%	22.19%

R03_07-5_28802_2020

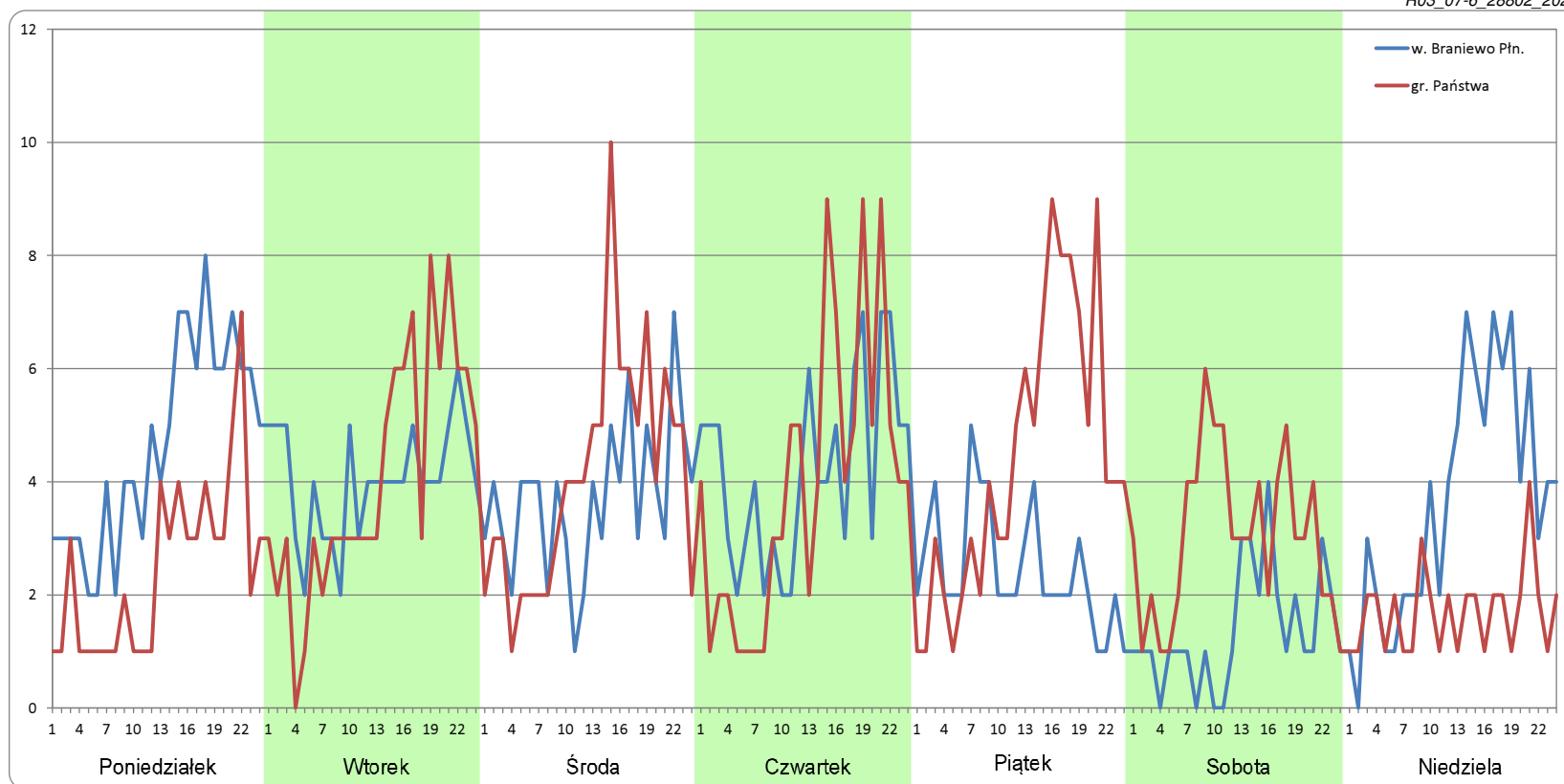


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 28802

Numer drogi:	S22		Rok:	2020		Miesiąc:	Czerwiec		Typ stacji:	KAS		Oddział:	OLSZTYN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	w. Braniewo PIn.	gr. Państwa	w. Braniewo PIn.	gr. Państwa	w. Braniewo PIn.	gr. Państwa	w. Braniewo PIn.	gr. Państwa	w. Braniewo PIn.	gr. Państwa	w. Braniewo PIn.	gr. Państwa	w. Braniewo PIn.	gr. Państwa
SDR	109	59	99	96	86	97	102	97	57	102	31	72	85	37
Razem	168		195		183		199		159		103		121	
Podział procentowy	64.72%	35.28%	50.67%	49.33%	47.12%	52.88%	51.42%	48.58%	35.59%	64.41%	30.34%	69.66%	69.83%	30.17%

R03_07-6_28802_2020

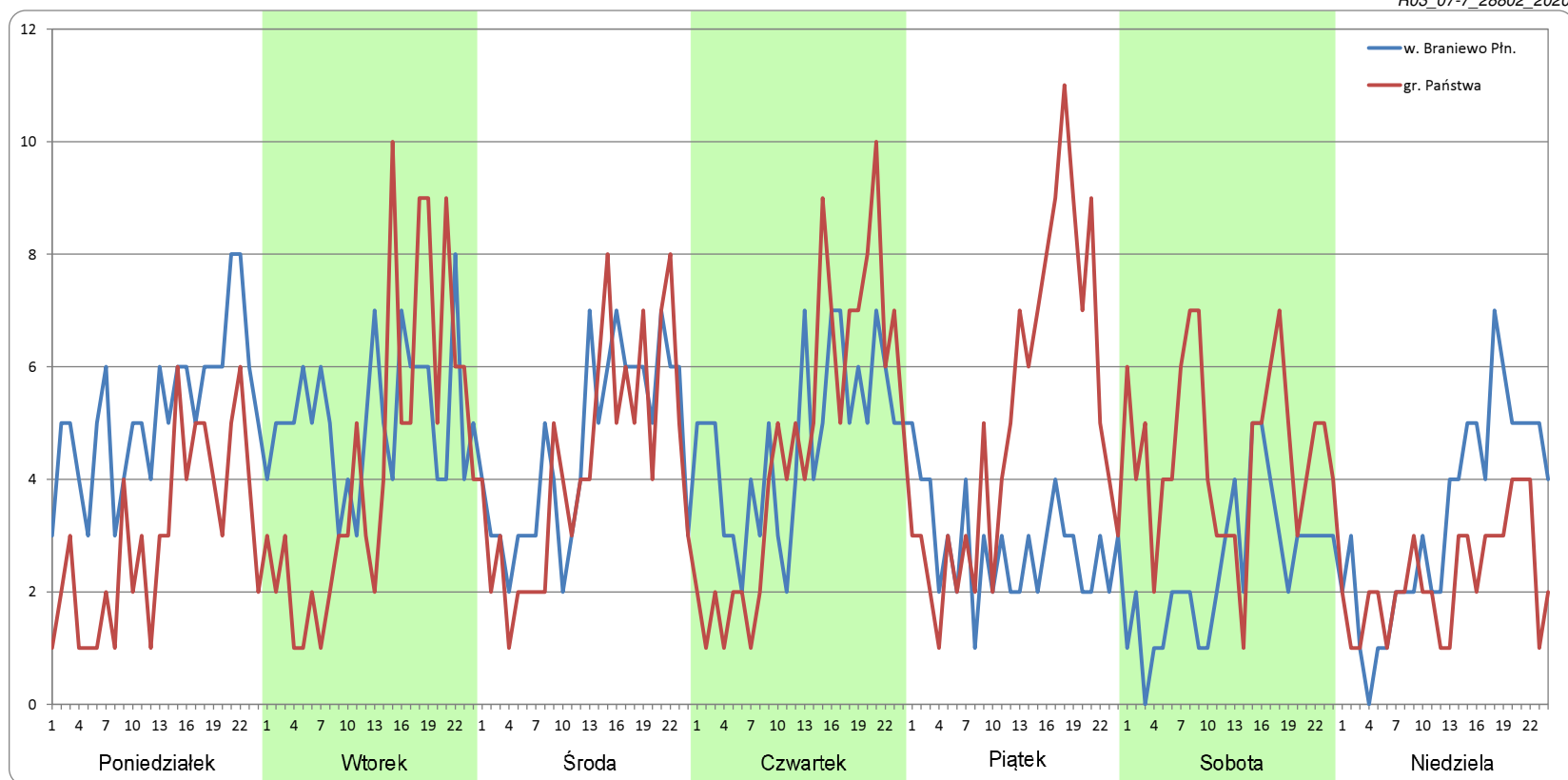


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 28802

Numer drogi:	S22		Rok:	2020		Miesiąc:	Lipiec		Typ stacji:	KAS		Oddział:	OLSZTYN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa
SDR	121	69	119	99	108	101	114	111	69	120	56	105	79	52
Razem	190		218		208		225		188		161		131	
Podział procentowy	63.50%	36.50%	54.48%	45.52%	51.63%	48.37%	50.84%	49.16%	36.41%	63.59%	34.88%	65.12%	60.42%	39.58%

R03_07-7_28802_2020

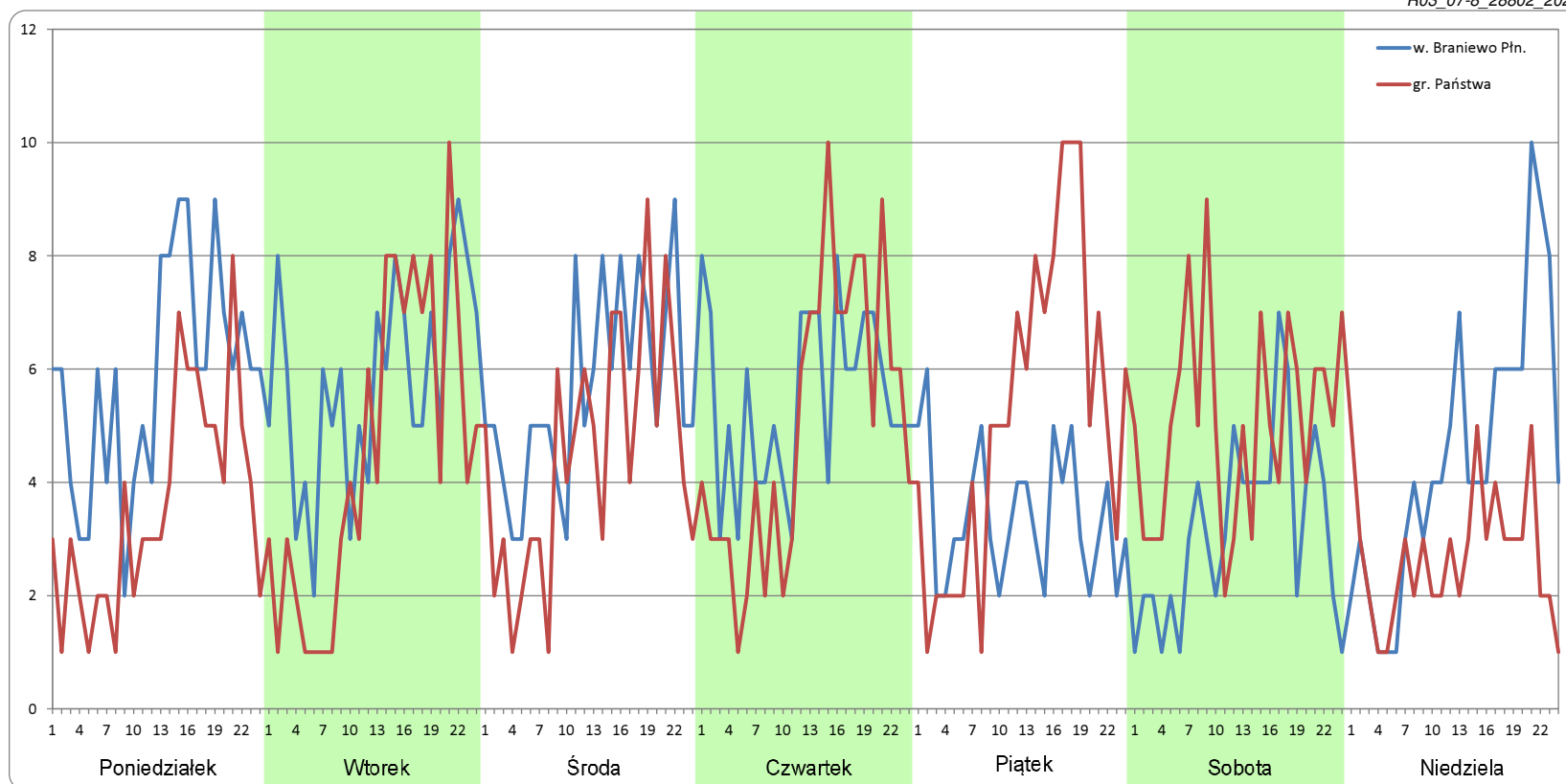


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 28802

Numer drogi:	S22		Rok:	2020		Miesiąc:	Sierpień		Typ stacji:	KAS		Oddział:	OLSZTYN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa
SDR	140	86	137	104	131	106	130	118	79	123	73	122	106	62
Razem	226		241		238		247		202		195		168	
Podział procentowy	61.91%	38.09%	56.86%	43.14%	55.26%	44.74%	52.43%	47.57%	39.11%	60.89%	37.52%	62.48%	63.10%	36.90%

R03_07-8_28802_2020

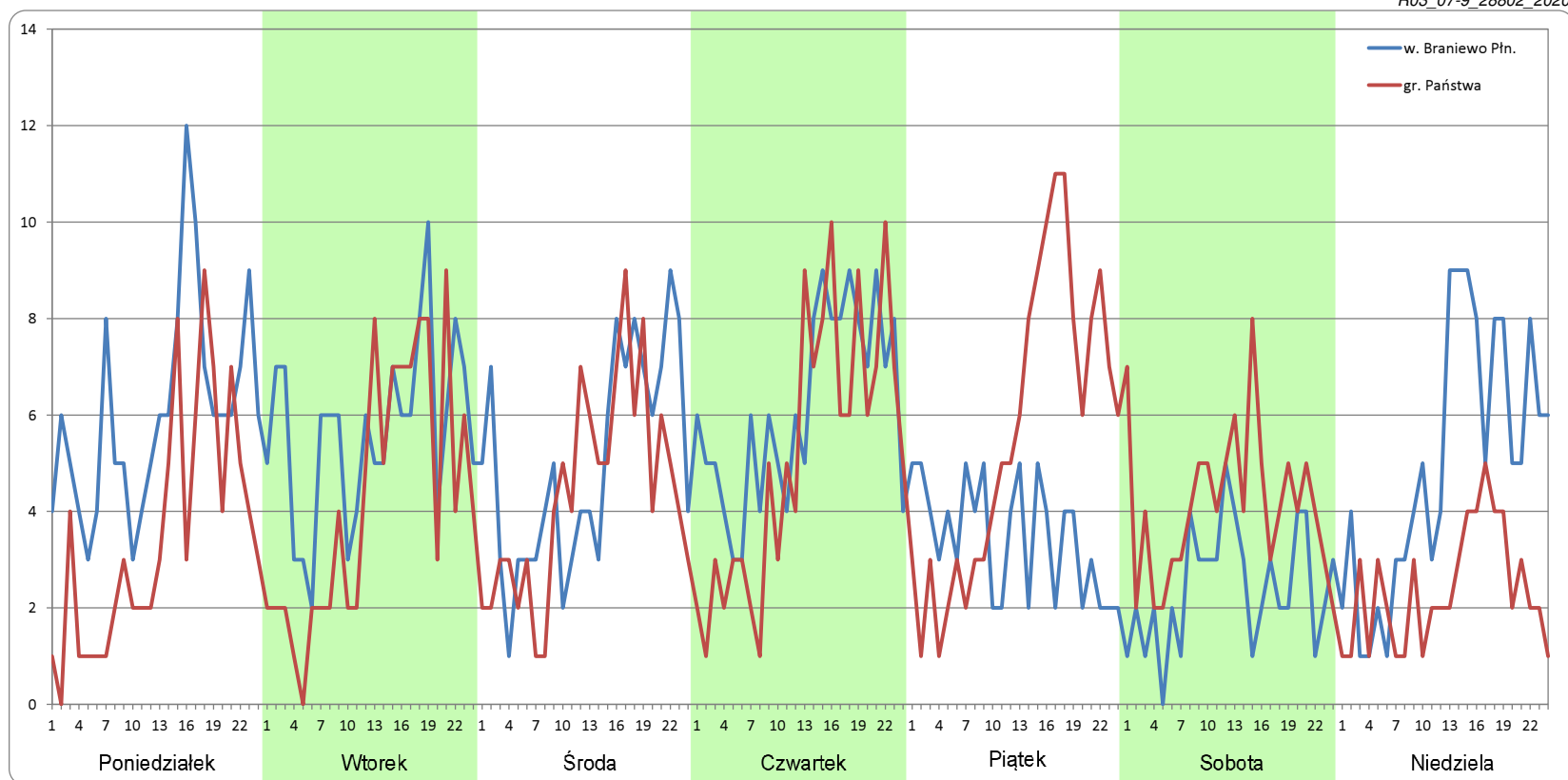


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 28802

Numer drogi:	S22		Rok:	2020		Miesiąc:	Wrzesień		Typ stacji:	KAS		Oddział:	OLSZTYN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa
SDR	140	82	135	103	122	104	143	120	82	132	56	95	118	57
Razem	222		238		226		263		214		151		175	
Podział procentowy	63.10%	36.90%	56.73%	43.27%	53.98%	46.02%	54.42%	45.58%	38.25%	61.75%	36.88%	63.12%	67.53%	32.47%

R03_07-9_28802_2020

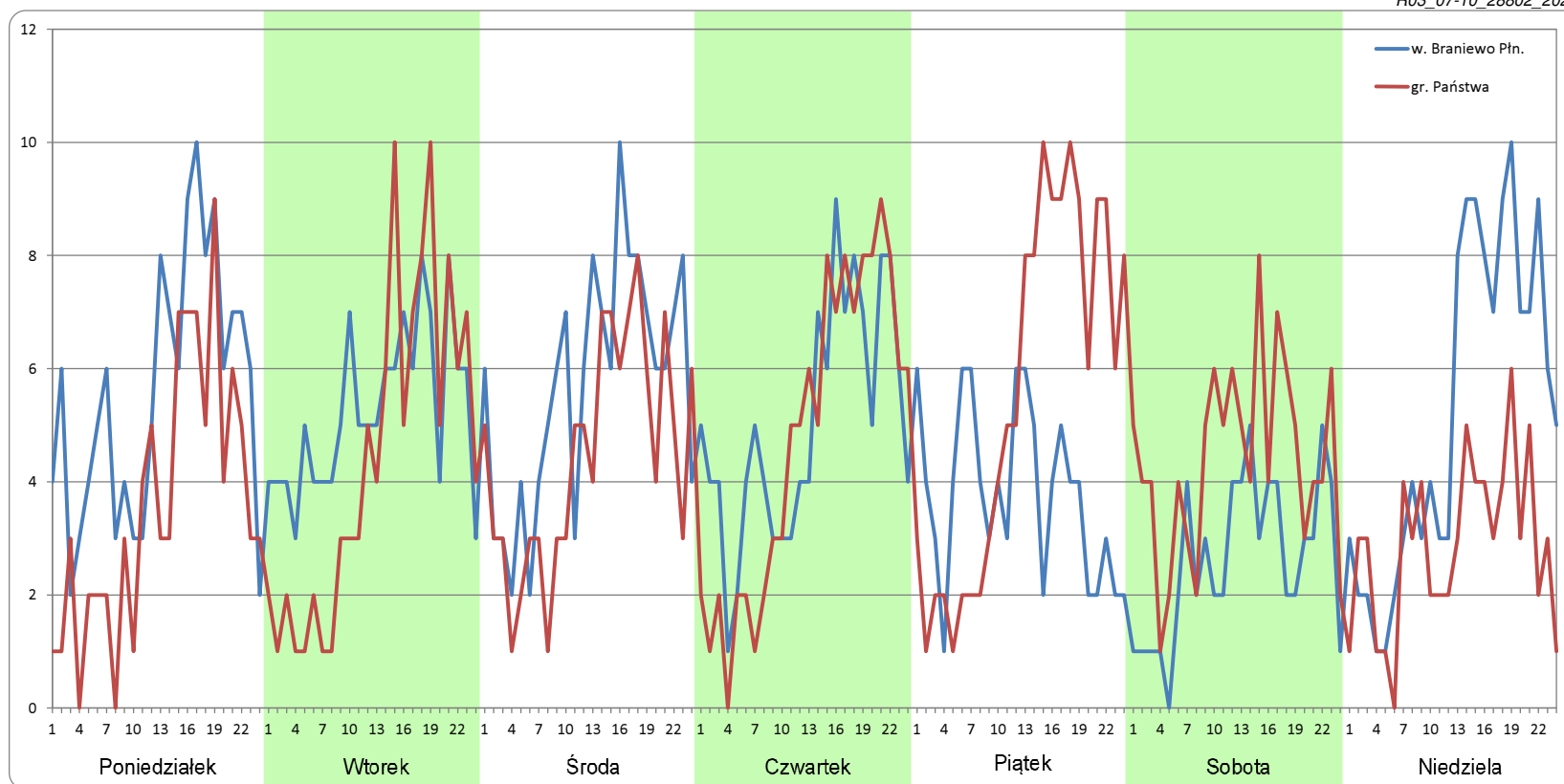


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 28802

Numer drogi:	S22		Rok:	2020		Miesiąc:	Październik		Typ stacji:	KAS		Oddział:	OLSZTYN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa
SDR	127	83	123	101	133	103	121	112	91	133	64	105	122	68
Razem	210		223		236		234		224		169		190	
Podział procentowy	60.67%	39.33%	54.93%	45.07%	56.46%	43.54%	51.97%	48.03%	40.55%	59.45%	38.02%	61.98%	64.21%	35.79%

R03_07-10_28802_2020

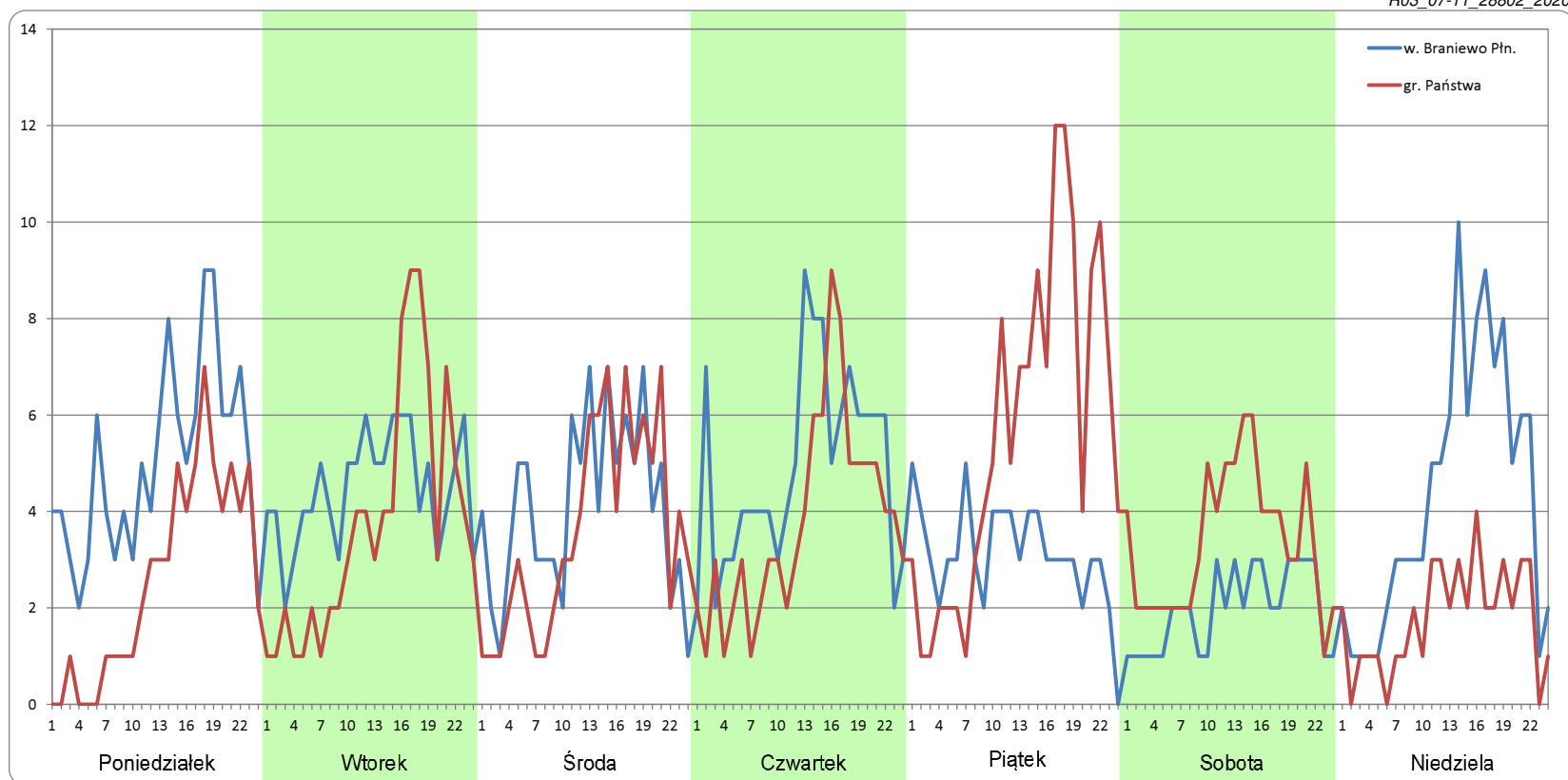


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 28802

Numer drogi:	S22		Rok:	2020		Miesiąc:	Listopad		Typ stacji:	KAS		Oddział:	OLSZTYN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	w. Braniewo PIn.	gr. Państwa	w. Braniewo PIn.	gr. Państwa	w. Braniewo PIn.	gr. Państwa	w. Braniewo PIn.	gr. Państwa	w. Braniewo PIn.	gr. Państwa	w. Braniewo PIn.	gr. Państwa	w. Braniewo PIn.	gr. Państwa
SDR	120	65	105	88	100	88	115	87	72	133	45	78	101	42
Razem	185		193		188		202		205		123		143	
Podział procentowy	65.01%	34.99%	54.27%	45.73%	53.27%	46.73%	56.93%	43.07%	35.20%	64.80%	36.51%	63.49%	70.80%	29.20%

R03_07-11_28802_2020

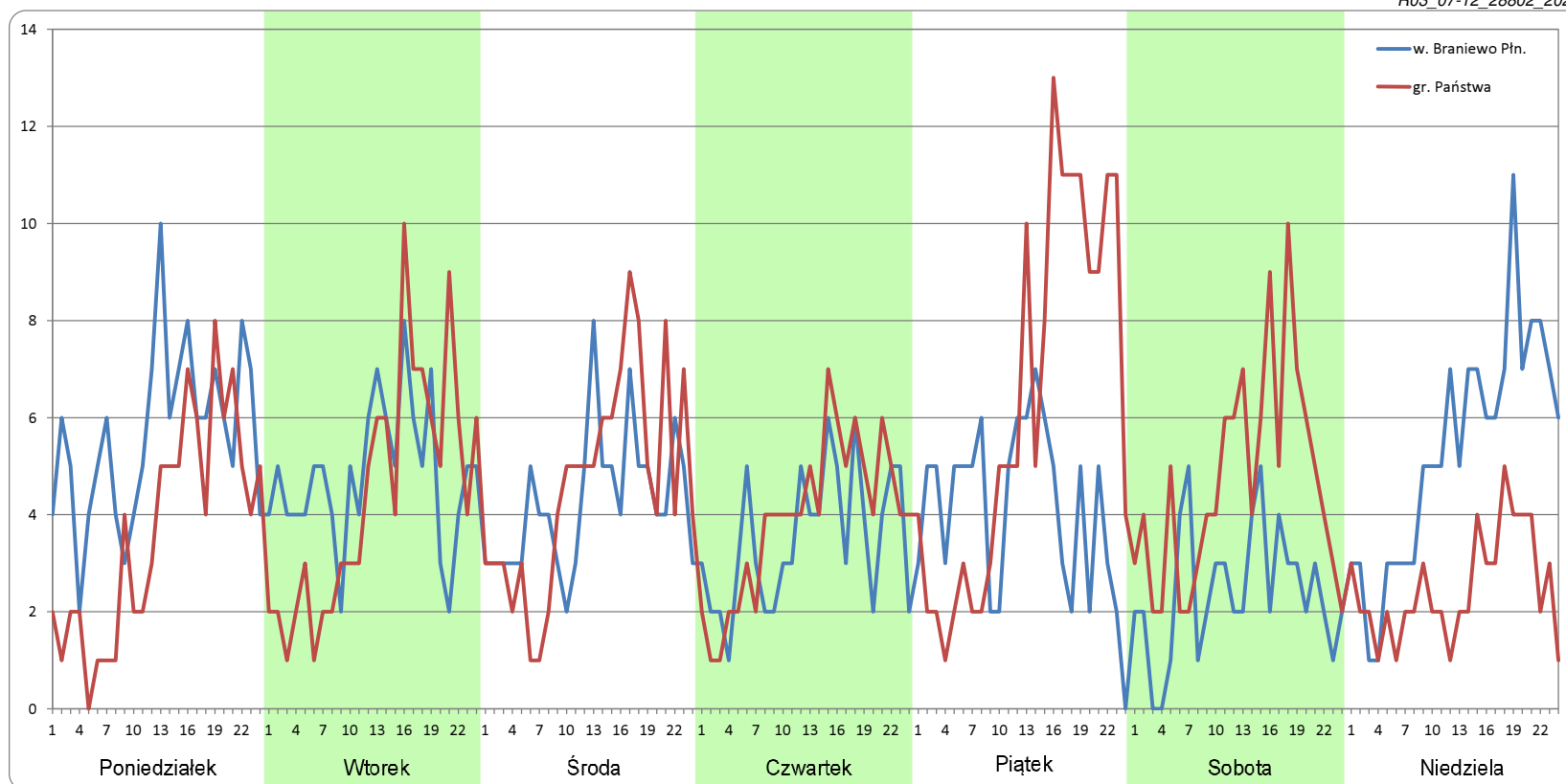


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 28802

Numer drogi:	S22		Rok:	2020		Miesiąc:	Grudzień		Typ stacji:	KAS		Oddział:	OLSZTYN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa	w. Braniewo Płn.	gr. Państwa
SDR	131	85	114	105	100	112	81	93	96	147	59	112	124	57
Razem	216		219		212		174		243		171		180	
Podział procentowy	60.53%	39.47%	51.96%	48.04%	47.27%	52.73%	46.50%	53.50%	39.45%	60.55%	34.50%	65.50%	68.65%	31.35%

R03_07-12_28802_2020



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

STACJA NR 28802

Miejscowość: Grzechotki

Rok: 2020

Odcinek: w. Braniewo Płn. - gr. państwa

Numer drogi: S22

Typ stacji: KAS

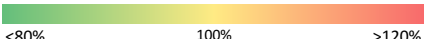
Oddział: OLSZTYN

R03_10-1_28802_2020

	Miesiąc											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
liczba dni w miesiącu	30	29	31	30	30	30	31	31	30	31	29	31
średni udział w miesiącu [%]	314.0	336.4	147.5	26.0	30.1	40.2	48.2	54.1	54.1	53.7	44.4	49.2

R03_10-2_28802_2020

28802	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1		278.2	343.0	33.4		36.5	42.0	47.8	60.5	62.5		55.2
2	373.9	337.2	304.8	33.4	11.1	46.3	44.1	42.0	60.5	50.6	47.6	52.2
3	406.3	314.7	342.5	24.6	15.2	46.1	41.3	56.7	65.8	47.8	46.6	49.4
4	291.9	296.5	357.5	15.4	30.6	47.1	31.6	67.6	50.1	45.3	49.4	52.2
5	264.8	324.3	381.8	21.8	31.9	40.3	31.6	63.8	42.5	51.6	47.3	34.9
6	188.9	387.8	371.4	32.9	34.4	22.5	44.6	63.5	40.5	55.2	51.6	39.0
7	300.0	335.7	302.8	31.9	28.9	26.8	54.2	51.9	52.2	55.2	32.2	52.4
8	364.8	323.3	301.3	30.1	25.6	41.0	49.4	48.1	57.2	65.6	39.5	58.5
9	400.3	304.1	405.1	28.1	13.9	44.8	52.2	41.0	59.5	60.0	49.1	53.7
10	315.9	307.6	285.6	30.9	22.0	39.7	46.6	59.2	64.6	49.1	46.3	54.9
11	334.4	311.6	191.1	12.9	26.8	22.8	36.2	55.7	50.6	50.1	31.4	57.0
12	346.3	336.2	156.2	7.6	28.4	28.6	30.6	59.2	38.2	55.7	56.7	44.1
13	315.9	339.5	139.0	15.2	28.6	21.0	47.1	57.0	47.1	58.0	52.4	47.8
14	286.8	358.0	126.8	31.4	33.9	35.9	54.9	47.8	58.2	65.6	28.4	58.0
15	330.1	300.8	45.6	35.9	33.7	43.5	55.9	41.8	61.3	61.8	38.5	62.3
16	346.1	329.1	37.5	27.6	17.2	46.1	62.8	47.3	64.6	58.2	48.9	65.3
17	340.5	325.3	44.1	26.1	29.1	46.3	44.1	54.4	68.6	47.6	49.6	62.8
18	278.7	333.4	43.8	16.2	35.4	56.7	46.1	63.3	56.5	49.1	46.1	75.7
19	278.2	357.5	42.3	16.7	39.7	45.3	37.7	54.2	37.7	55.2	47.8	50.9
20	307.3	357.5	28.4	24.1	43.8	26.3	45.8	67.3	42.0	60.8	49.6	52.4
21	267.8	340.0	24.1	33.9	39.0	33.4	53.9	47.6	64.1	59.5	29.6	66.8
22	302.8	339.0	18.2	31.1	36.7	39.0	59.2	51.1	66.8	52.2	34.4	65.3
23	330.9	335.2	31.9	35.9	19.2	53.7	57.5	39.2	47.1	64.6	45.3	66.8
24	305.3	404.3	37.5	24.6	27.6	52.7	52.4	56.2	67.1	39.7	52.9	44.3
25	295.4	352.2	40.8	18.5	40.5	47.3	49.4	57.0	59.2	47.8	47.6	16.7
26	300.0	373.7	39.0	22.0	35.2	46.6	32.4	63.3	33.9	49.9	52.7	24.3
27	291.1	355.9	33.7	33.4	39.2	34.4	54.7	62.3	47.3	51.9	54.2	43.3
28	289.4	366.6	18.0	30.6	45.1	26.3	57.2	57.2	50.6	58.7	34.7	41.5
29	354.7	330.4	22.0	32.2	42.3	52.4	57.2	50.6	54.9	53.7	32.4	36.5
30	311.1		29.1	21.8	21.5	55.4	68.4	43.0	54.4	50.6	43.5	30.9
31	298.7		28.9		25.1		54.2	59.2		30.1		9.1

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

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

STACJA NR 28802

Miejscowość: Grzechotki
Rok: 2020
Odcinek: w. Braniewo Płn. - gr. państwa
Numer drogi: S22
Typ stacji: KAS
Oddział: OLSZTYN

R03_11_28802_2020

28802	Proporcja ruchu w kierunku prawym do ruchu w obu kierunkach (WNK*)											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1		40.9	50.3	52.3		35.4	47.6	68.3	43.1	51.0		46.3
2	19.2	54.1	40.7	51.5	70.5	50.8	43.7	34.9	46.9	61.5	33.0	44.7
3	22.7	41.9	45.5	69.1	26.7	46.7	62.0	38.8	51.2	67.2	44.0	42.1
4	3.0	43.6	44.0	73.8	25.6	47.3	69.6	46.8	59.1	34.1	45.6	59.7
5	1.5	41.7	47.1	19.8	45.2	69.8	36.0	49.2	62.5	39.7	41.2	60.9
6	1.2	44.8	38.4	43.1	52.9	66.3	38.6	50.6	25.6	42.7	62.7	31.2
7	43.5	40.2	38.7	42.1	54.4	29.2	43.0	59.5	33.5	46.3	60.6	34.3
8	52.7	46.7	42.4	49.6	65.3	35.2	43.6	61.1	42.5	47.9	30.8	42.9
9	51.3	47.0	54.5	52.3	72.7	51.4	47.6	38.3	48.9	61.2	37.6	44.3
10	43.0	43.9	48.9	70.5	17.2	65.6	64.7	41.0	41.6	67.0	50.3	49.3
11	49.6	41.8	53.1	66.7	35.8	61.1	64.3	48.6	62.5	43.9	42.7	60.0
12	51.5	43.2	51.1	50.0	50.9	66.4	34.7	38.9	65.6	40.0	37.5	58.6
13	46.6	38.8	47.2	23.3	38.1	67.5	36.6	49.8	33.9	46.3	70.0	25.9
14	43.4	43.4	41.7	21.8	44.0	21.1	47.9	61.4	41.7	43.6	69.6	38.0
15	43.3	45.8	57.8	41.5	72.2	34.3	46.2	57.0	43.4	47.5	28.9	43.9
16	45.8	47.7	41.9	51.4	72.1	50.0	49.2	45.5	48.2	60.0	33.2	41.5
17	45.1	42.3	48.3	71.8	29.6	54.1	73.6	36.3	47.2	61.7	45.4	47.6
18	40.3	45.9	41.6	65.6	33.6	42.4	63.7	40.0	60.1	35.6	49.5	61.5
19	45.9	43.5	54.5	30.3	46.5	63.7	46.3	51.4	67.1	37.2	49.7	74.6
20	42.8	44.5	74.1	22.1	48.0	71.2	36.5	45.5	35.5	46.3	61.7	34.8
21	38.2	40.3	68.4	48.5	48.7	36.4	44.6	53.7	35.2	41.7	64.1	39.8
22	44.3	41.0	22.2	51.2	68.3	38.3	56.4	59.4	45.5	50.5	32.4	51.2
23	40.0	42.5	38.1	50.0	60.5	45.8	48.0	34.2	42.5	53.3	36.3	72.3
24	38.6	51.2	39.9	76.3	18.3	47.6	61.8	38.7	42.3	57.3	43.5	78.9
25	38.0	48.0	46.6	72.6	41.3	57.2	64.1	36.9	65.0	29.1	45.2	63.6
26	43.5	49.0	43.5	25.3	40.3	59.2	39.8	40.0	56.7	40.6	44.7	56.3
27	40.6	44.4	76.7	28.0	46.5	72.1	34.7	44.7	34.2	44.9	64.5	33.3
28	43.1	42.5	76.1	42.1	53.4	35.6	46.5	67.7	37.0	42.7	60.6	47.6
29	45.4	45.1	18.4	51.2	74.9	33.8	46.9	61.5	41.5	42.9	24.2	60.4
30	44.5		33.0	80.2	62.4	49.3	54.8	30.6	42.3	62.5	34.9	62.3
31	31.5		43.0		39.4		57.5	35.5		52.1		58.3

Legenda w. Braniewo Płn. gr. Państwa
 <40% 50% >60%
 niedzielne i święta

$$*WNK = \frac{N_{poj./24h} \text{ (kierunek P)}}{N_{poj./24h} \text{ (kierunek P+L)}}$$