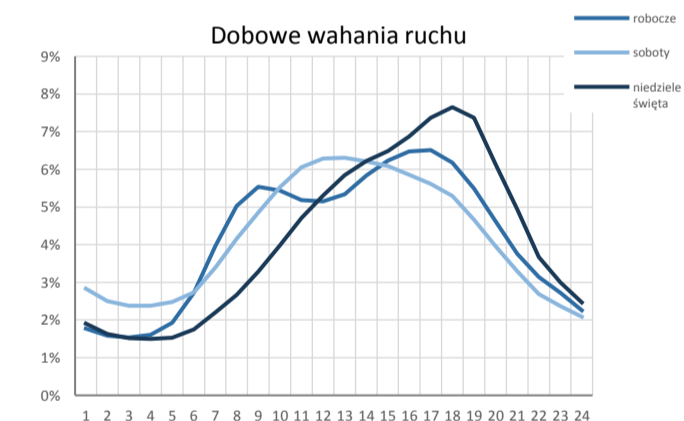
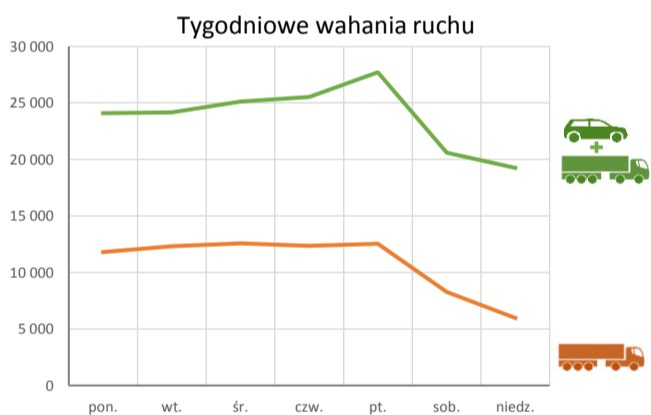
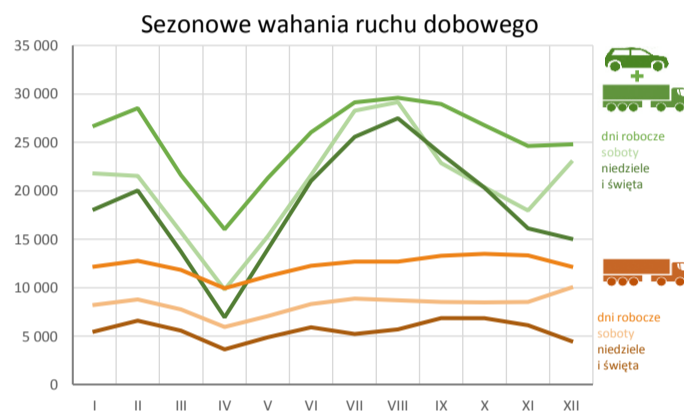
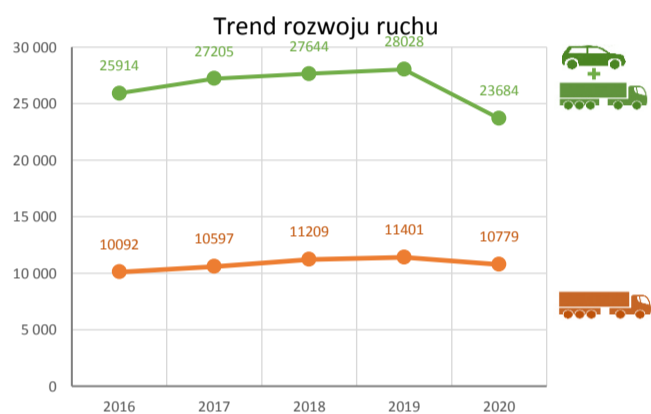


Karta punktu

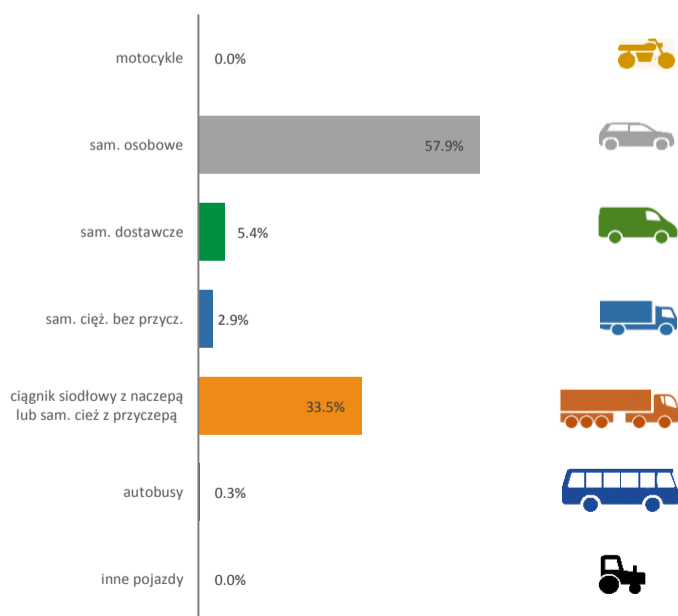
Stacja NR 30027

Nr stacji: 30027
 Typ licznika: GR
 Lokalizacja: Sługocin
 Nr drogi: A2
 Pikietaż: 244.5

Stacja działa od: 1990-01-01
 Charakter ruchu: G
 Liczba dni w archiwizacji: 363
 Liczba dni w przetworzeniu: 366



Struktura rodzajowa ruchu

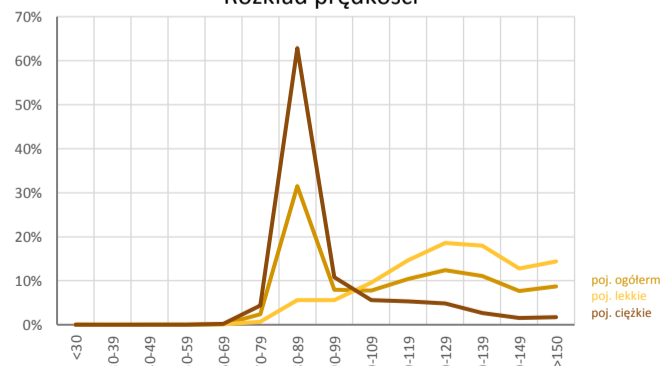


Godzina 50-ta

Natężenie: 2206
 Udział proc.: 9.3%
 Dzień: 07.02.20 (07.02.20)
 Godzina: 16:00



Rozkład prędkości



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.	POZNIEĆ	30001	PAT	S11c	33718	38025	+13	36734	40453	+10	36160	34363	-5	33988	26956	-21	31264	36790	+18	32838	43320	+32	37359	47198	+26	37515	48303	+29	36271	47122	+30	36844	42667	+16	35908	39184	+9	36130	38896	+8	35394	40273	+14	
		30004	PAT	A2	41817	44797	+7	44962	47594	+6	45967	35962	-22	47275	26256	-44	47794	37250	-22	49371	46449	-6	51425	53013	+3	51495	55290	+7	47862	52440	+10	47415	47523	0	45898	41394	-10	45273	43413	-4	47213	44282	-6	
		30006	PAT	S5d	24897	27482	+10	26968	29332	+9	27396	23040	-16	28077	17895	-36	27892	24889	-11	28576	29796	+4	29925	33215	+11	30139	34565	+15	28034	33066	+18	27714	30524	+10	27228	27066	-1	26653	27835	+4	27792	28225	+2	
		30021	GR	92	5662	5705	+1	6260	6390	+2	6416	5562	-13	6599	4576	-31	6602	5745	-13	6749	6579	-3	6786	6971	+3	6824	7067	+4	6813	7053	+4	6737	6606	-2	6271	6059	-3	5653	5802	-1	6448	6160	-4	
		30027	GR	A2	24151	24766	+3	25990	26319	+1	27525	19634	-29	28625	13832	-52	28289	19393	-31	29298	24685	-16	30081	28499	-5	30277	29229	-3	29170	27332	-6	28934	24938	-14	27774	22461	-19	26225	23123	-12	28028	23684	-15	
		30028	AVC	A2	-	65200	-	-	69897	-	-	53011	-	-	39962	-	-	56046	-	-	68682	-	-	77137	-	-	78578	-	-	76246	-	-	69449	-	-	62097	-	-	63946	-	-	65021	-	
		30029	AVC	A2	-	74610	-	-	78256	-	-	60003	-	-	46409	-	-	64789	-	-	77816	-	-	86068	-	-	87713	-	-	86370	-	-	78765	-	-	71159	-	-	74284	-	-	73854	-	
		30030	AVC	A2	-	22816	-	-	24412	-	-	17888	-	-	12173	-	-	17358	-	-	22387	-	-	25960	-	-	26554	-	-	25133	-	-	22760	-	-	19953	-	-	21151	-	-	21545	-	
		30036	GR	A2	65801	72802	+11	68951	75064	+9	69384	57497	-17	71112	44923	-37	70619	62601	-11	70228	74458	+6	69367	82336	+19	-	83816	-	-	83168	-	-	76734	-	-	68592	-	-	71870	-	-	71155	-	
		30037	GR	92	11325	11619	+3	12325	12358	0	12937	10410	-20	13482	8787	-35	13427	12065	-10	13958	13417	-4	13710	14436	+5	13598	14433	+6	13054	13434	+3	13254	12450	-6	12760	11526	-10	11986	11559	-4	12985	12208	-6	
		30038	GR	A2	22725	22947	+1	24517	24511	0	26036	18345	-30	27217	12801	-53	27044	17934	-34	27801	22825	-18	28461	26602	-7	28685	27294	-5	27530	25321	-8	27098	22800	-16	25939	20617	-21	24394	21122	-13	26454	21927	-17	
		30082	GR	11	10787	11117	+3	11542	11805	+2	11879	9400	-21	12327	8004	-35	11795	10559	-10	12425	13308	+7	13538	14192	+5	13663	13983	+2	12519	12604	+1	12500	11120	-11	11943	10300	-14	11248	10431	-7	12181	11402	-6	
		30083	PAT	11	-	7533	-	-	8083	-	-	6587	-	-	8750	5239	-40	8813	7186	-18	9209	8369	-9	9568	9195	-4	9665	9366	-3	9161	8953	-2	9163	8009	-13	8621	7381	-14	7753	7373	-5	-	7773	-
		30084	PAT	25	-	8280	-	-	8689	-	-	7145	-	-	9295	5964	-36	9454	8003	-15	9860	9084	-8	9741	9673	-1	9921	9868	-1	9603	9822	+2	9842	9039	-8	9187	8164	-11	8592	8093	-6	-	8485	-
		30085	PAT	32	-	9181	-	-	9545	-	-	8071	-	-	9811	7334	-25	9835	9163	-7	9977	9947	0	9728	9996	+3	9865	10098	+2	10057	10468	+4	10320	9711	-6	10025	9052	-10	9284	9281	0	-	9321	-
		30502	WIM	S5d	17845	19648	+10	19296	20932	+8	20166	-	-	21169	-	-	21031	-	-	21482	-	-	23104	-	-	23133	25824	+12	21607	23661	+10	21119	21353	+1	20372	19096	-6	20174	-	-	20875	-	-	
		30504	WIM	11	13462	13925	+3	14416	14700	+2	14952	12113	-19	15290	9910	-35	15158	13359	-12	15482	15311	-1	15790	16345	+4	15808	16570	+5	15729	16097	+2	16062	14703	-8	15365	13863	-10	14236	13930	-2	15146	14236	-6	
30505	WIM	S11c/11	18017	18416	+2	18790	19778	+5	19633	14163	-28	19924	13143	-34	19862	17647	-11	21411	21531	+1	23351	23916	+2	23346	24969	+7	21209	22185	+5	21448	19649	-8	20238	-	-	19278	17309	-10	20542	-	-			
30507	WIM	10	8412	8741	+4	8950	9358	+5	10103	8136	-19	10834	6853	-37	11000	9245	-16	12129	11723	-3	13680	13600	-1	13552	14453	+7	10907	11372	+4	10320	9702	-6	9779	8850	-9	9028	8912	-1	10725	10079	-6			

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 (%)			
		30606	SICK	92	32696	35444	+8	35507	36790	+4	37062	29720	-20	37669	25683	-32	37485	33072	-12	38030	36357	-4	36770	37600	+2	36513	37530	+3	37592	38925	+4	38544	36198	-6	37312	33972	-9	34424	34182	-1	36634	34623	-5
		30607	SICK	92	25586	26624	+4	27955	27910	0	29377	21887	-25	30196	18039	-40	29612	24533	-17	29745	27944	-6	28011	28419	+1	27624	26659	-3	29776	25600	-14	30549	23923	-22	28823	23516	-18	26305	24428	-7	28630	24957	-13
		30620	SICK	92	12906	13778	+7	14009	14318	+2	14671	11815	-19	15408	10270	-33	15310	13808	-10	15343	15487	+1	14716	15627	+6	14775	15416	+4	15012	15601	+4	15353	14216	-7	14814	12625	-15	14471	13302	-8	14732	13855	-6
		30701	PPO	A2	22717	22802	0	24474	24449	0	26020	18301	-30	27243	12805	-53	27090	17959	-34	27994	22877	-18	28677	26647	-7	28833	27337	-5	27557	25345	-8	27128	22753	-16	25903	20128	-22	24316	21065	-13	26496	21872	-17

* - 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.	POZNAŃ	30001	PAT	S11c	-	-	-	-	26910*	30408*	31391	32880	35394	40273*	22*	14*	
		30004	PAT	A2	-	-	-	36254	39566*	43027*	45833*	46914	47213	44282	-6	-6	
		30006	PAT	S5d	-	-	-	18749	21310*	23882*	26050*	26664	27792	28225*	6*	2*	
		30021	GR	92	16779	8349	8322	7432	7139	7260	7175	6607*	6448	6160	-7*	-4	
		30027	GR	A2	20441	19773	22440	23405	24389	25914	27205	27644	28028	23684	-14	-15	
		30028	AVC	A2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65021*	-	-	
		30029	AVC	A2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73854*	-	-	
		30030	AVC	A2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21545*	-	-	
		30036	GR	A2	40111	45417	52432*	56327*	62284*	66066*	69894*	71722	-	71155*	-1*	-	
		30037	GR	92	9652	9885	10966	11210	11701	12321	12954	13280	12985	12208	-8	-6	
		30038	GR	A2	19137	18450	22035	22639	23315	24514	25586	26138	26454	21927	-16	-17	
		30082	GR	11	-	-	-	-	12352	12981	12722	12993	12181*	11402	-12	-6*	
		30083	PAT	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7773*	-	-	
		30084	PAT	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8485*	-	-	
		30085	PAT	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9321*	-	-	
		30502	WIM	S5d	-	-	-	-	-	-	16776	18995*	20052	20875	-	-	-
		30504	WIM	11	-	-	-	-	-	13784	-	-	-	15146*	14236	-	-6*
		30505	WIM	S11c/1 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20542*	-	-	-
		30507	WIM	10	-	-	-	-	-	9573	10186	10299	10802	10725	10079	-7	-6
		30606	SICK	92	-	29970	29797	29441	31910*	33941*	35121	34725*	36634*	34623	0*	-5*	
30607	SICK	92	-	-	-	-	26069	27066	27497	29795	28630*	24957*	-16*	-13*			
30620	SICK	92	-	-	13068	12924	13269	14047	14700	14739	14732	13855	-6	-6			
30701	PPO	A2	-	-	-	-	-	-	-	-	26092	26496	21872	-16	-17		

* - wynik niemiernodajny do porównań

STACJA NR 30027

Miejscowość: Sługocin
Odcinek: Sługocin - Modła
Typ stacji: GR

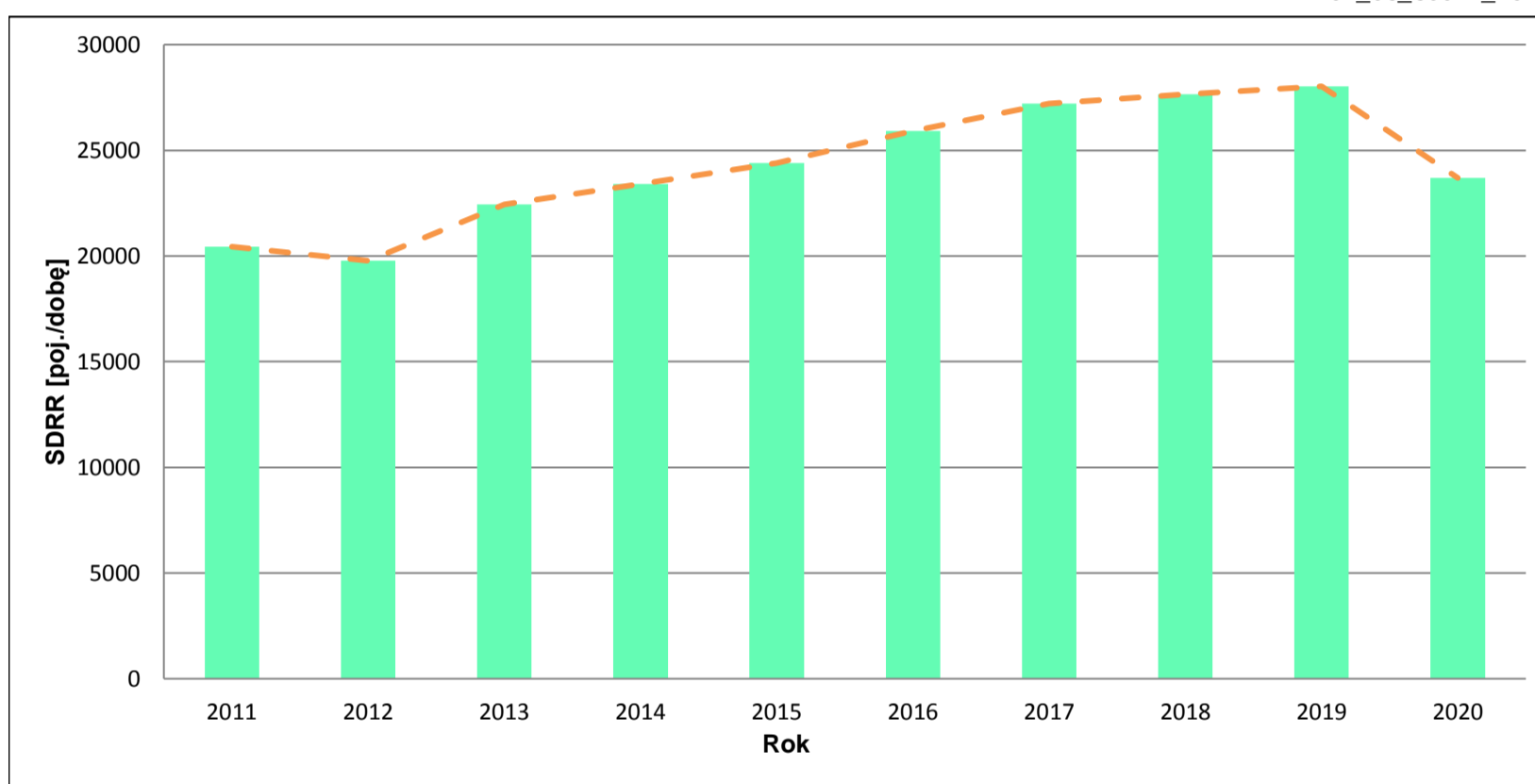
Rok: 2020
Numer drogi: A2
Oddział: POZNAŃ

Wykres trendu rozwoju ruchu dla stacji 30027

R02_02_30027_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
20441	19773	22440	23405	24389	25914	27205	27644	28028	23684	-14	-15

R02_03_30027_2020



* - ruch niemiernodajny do porównań

Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku

STACJA NR 30027

Miejscowość: Sługocin
 Odcinek: Sługocin - Modła
 Typ stacji: GR

Rok: 2020
 Numer drogi: A2
 Oddział: POZNAŃ

Ruch ogółem

R03 01 30027 2020

Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Pazdziernik	Listopad	Grudzień	Cały rok
1. Poniedziałki	a	25119	25744	19750	15556	19805	25472	28444	29352	27513	25329	24072	22988	24095
	b	1.014	0.978	1.006	1.125	1.021	1.032	0.998	1.004	1.007	1.016	1.072	0.994	1.017
	c	1.042	1.068	0.820	0.646	0.822	1.057	1.180	1.218	1.142	1.051	0.999	0.954	1.000
2. Wtorki	a	26025	27607	20421	15771	20304	25109	27104	27493	27041	25176	23850	24269	24181
	b	1.051	1.049	1.040	1.140	1.047	1.017	0.951	0.941	0.989	1.010	1.062	1.050	1.021
	c	1.076	1.142	0.845	0.652	0.840	1.038	1.121	1.137	1.118	1.041	0.986	1.004	1.000
3. Środy	a	26952	28735	22092	16187	20991	26296	28118	28197	28243	26015	24463	25436	25144
	b	1.088	1.092	1.125	1.170	1.082	1.065	0.987	0.965	1.033	1.043	1.089	1.100	1.062
	c	1.072	1.143	0.879	0.644	0.835	1.046	1.118	1.121	1.123	1.035	0.973	1.012	1.000
4. Czwartki	a	26785	29685	22455	16560	22299	26501	29249	30115	29289	27441	24540	21539	25538
	b	1.082	1.128	1.144	1.197	1.150	1.074	1.026	1.030	1.072	1.100	1.093	0.931	1.078
	c	1.049	1.162	0.879	0.648	0.873	1.038	1.145	1.179	1.147	1.075	0.961	0.843	1.000
5. Piątki	a	28632	30946	23251	16017	23088	26803	32749	32822	32590	29893	26218	29617	27719
	b	1.156	1.176	1.184	1.158	1.191	1.086	1.149	1.123	1.192	1.199	1.167	1.281	1.170
	c	1.033	1.116	0.839	0.578	0.833	0.967	1.181	1.184	1.176	1.078	0.946	1.068	1.000
6. Soboty	a	21777	21507	15742	9798	15299	21596	28286	29144	22843	20389	17955	22949	20607
	b	0.879	0.817	0.802	0.708	0.789	0.875	0.993	0.997	0.836	0.818	0.799	0.992	0.870
	c	1.057	1.044	0.764	0.475	0.742	1.048	1.373	1.414	1.109	0.989	0.871	1.114	1.000
7. Niedziele	a	19940	20010	13726	8845	15145	21881	25543	27526	23806	20321	16284	18048	19256
	b	0.805	0.760	0.699	0.639	0.781	0.886	0.896	0.942	0.871	0.815	0.725	0.781	0.813
	c	1.036	1.039	0.713	0.459	0.787	1.136	1.326	1.429	1.236	1.055	0.846	0.937	1.000
8. Dni robocze	a	26702	28543	21594	16018	21297	26036	29133	29596	28935	26771	24628	24770	25335
	b	1.078	1.085	1.100	1.158	1.098	1.055	1.022	1.013	1.059	1.074	1.096	1.071	1.070
	c	1.054	1.127	0.852	0.632	0.841	1.028	1.150	1.168	1.142	1.057	0.972	0.978	1.000
9. Święta	a	14345	-	-	4063	12789	17581	-	27265	-	-	15826	9095	14423
	b	0.579	-	-	0.294	0.659	0.712	-	0.933	-	-	0.705	0.393	0.609
	c	0.995	-	-	0.282	0.887	1.219	-	1.890	-	-	1.097	0.631	1.000
10. Niedziele i święta	a	18075	20010	13726	6932	13967	21021	25543	27483	23806	20321	16131	15064	18507
	b	0.730	0.760	0.699	0.501	0.720	0.852	0.896	0.940	0.871	0.815	0.718	0.651	0.781
	c	0.977	1.081	0.742	0.375	0.755	1.136	1.380	1.485	1.286	1.098	0.872	0.814	1.000
11. Wszystkie dni	a	24766	26319	19634	13832	19393	24685	28499	29229	27332	24938	22461	23123	23684
	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	1.046	1.111	0.829	0.584	0.819	1.042	1.203	1.234	1.154	1.053	0.948	0.976	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: -

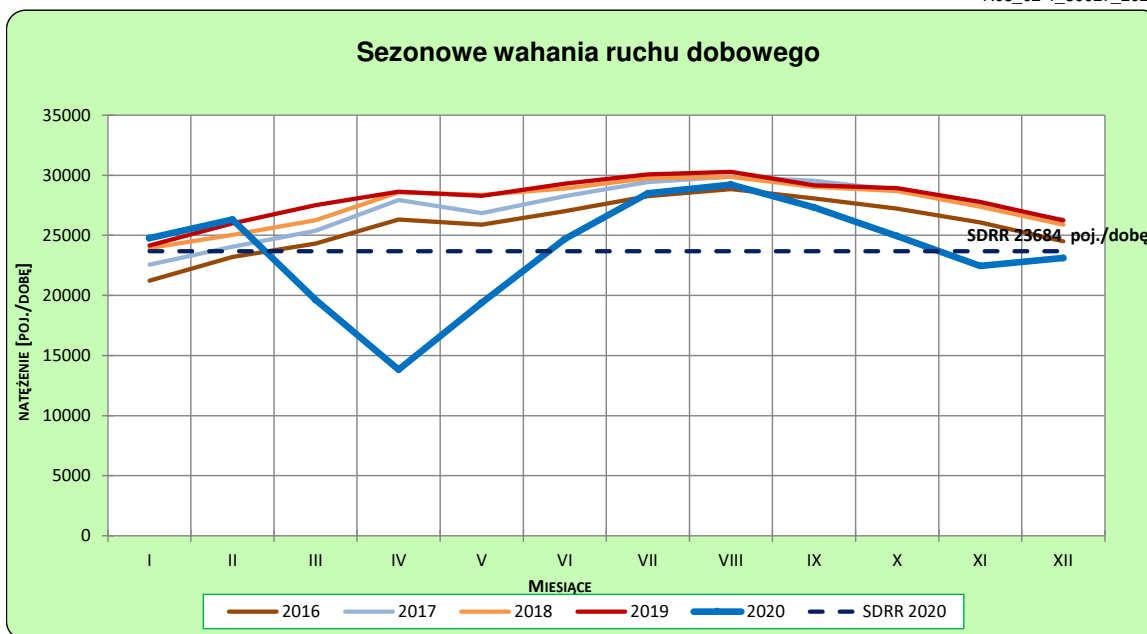
STACJA NR 30027

Miejscowość: Sługocin
Odcinek: Sługocin - Modła
Typ stacji: GR

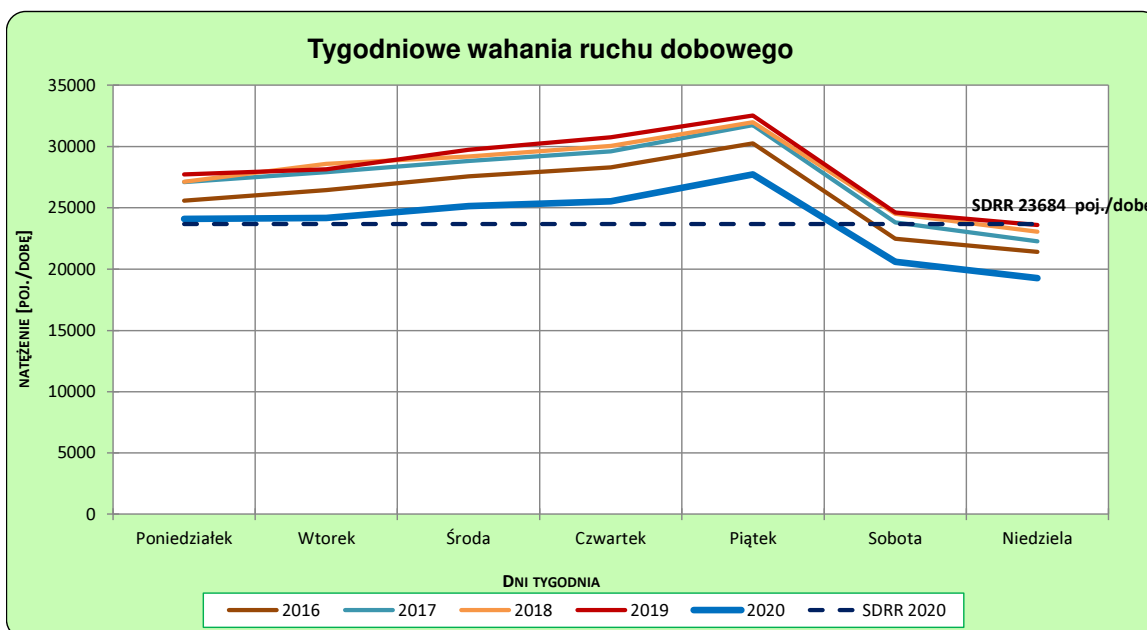
Rok: 2020
Numer drogi: A2
Oddział: POZNAŃ

Ruch ogółem

R03_02-1_30027_2020



R03_02-2_30027_2020



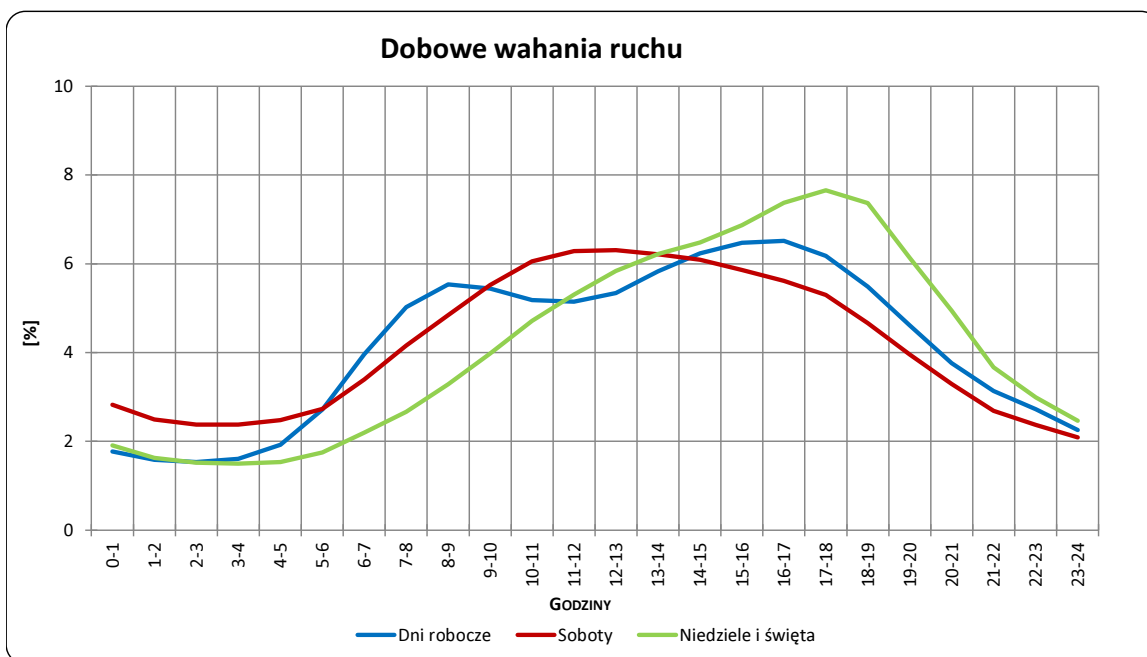
Uwagi: –

STACJA NR 30027

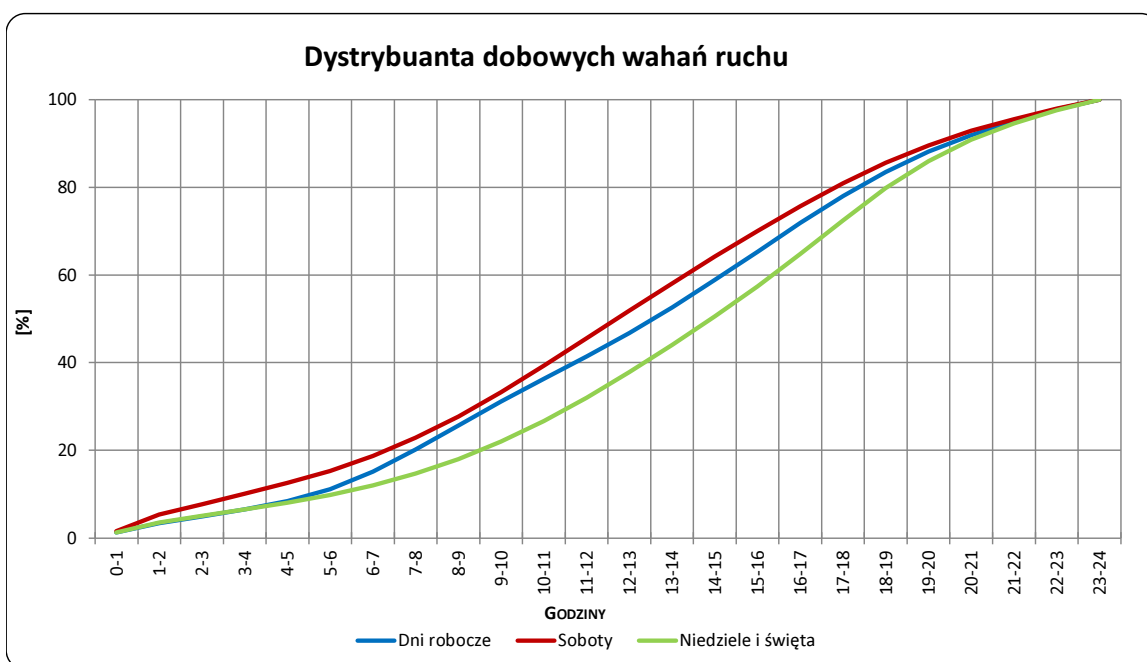
Miejscowość: Sługocin
Odcinek: Sługocin - Modła
Typ stacji: GR

Rok: 2020
Numer drogi: A2
Oddział: POZNAŃ

R03_03-1_30027_2020



R03_03-2_30027_2020



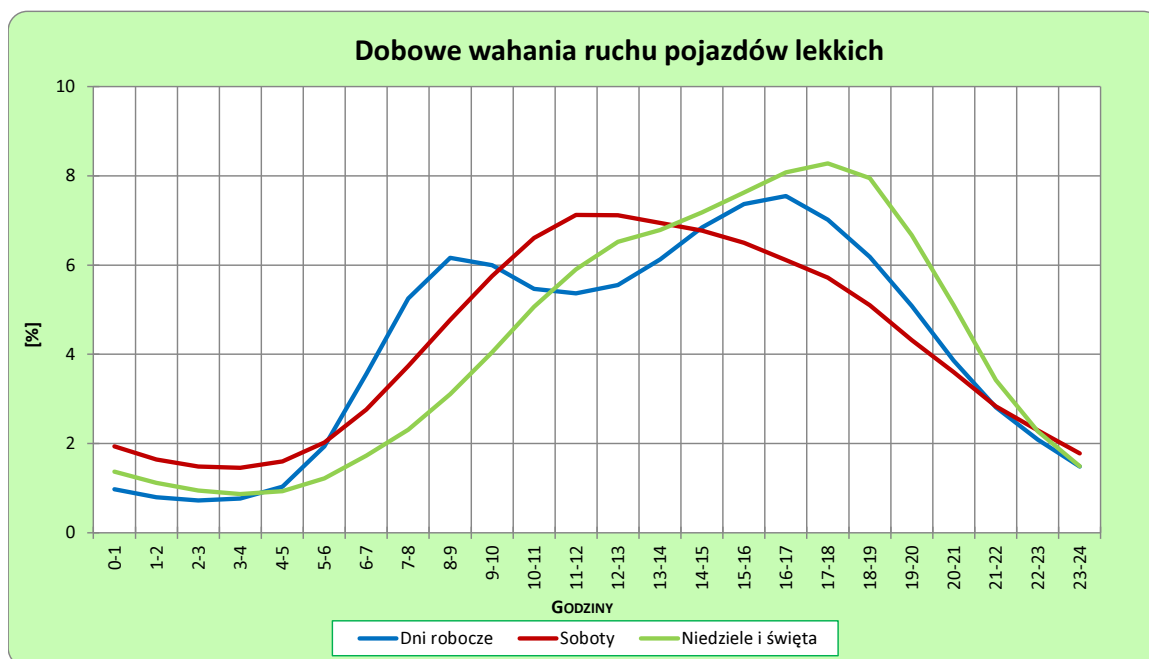
Uwagi: –

STACJA NR 30027

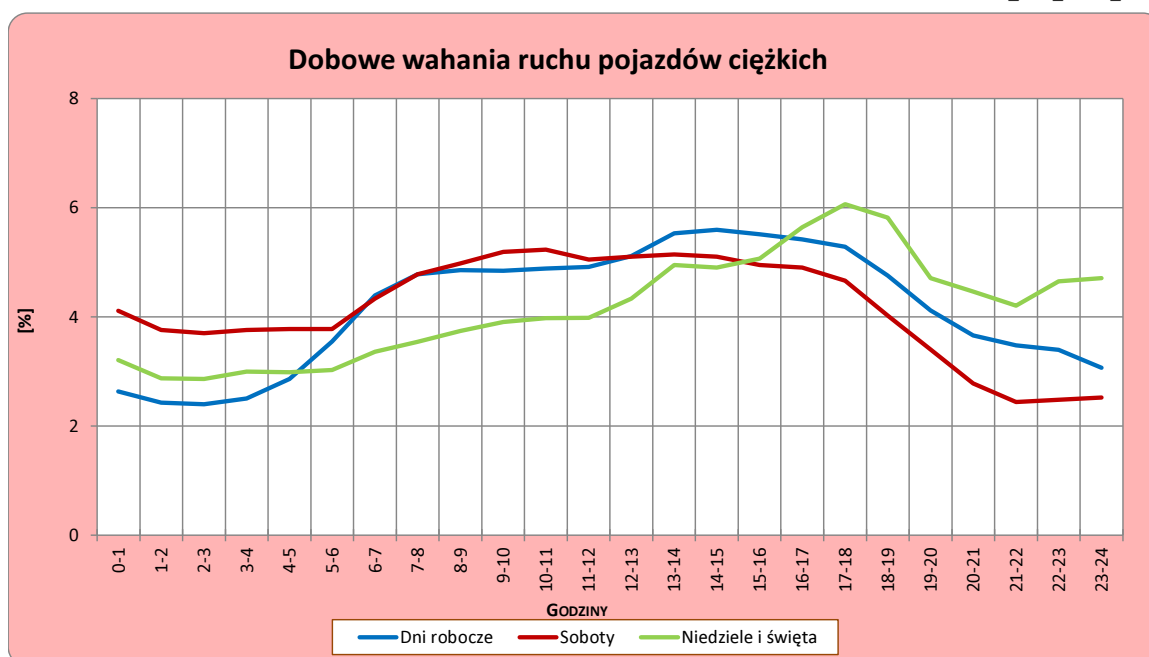
Miejscowość: Sługocin
Odcinek: Sługocin - Modła
Typ stacji: GR

Rok: 2020
Numer drogi: A2
Oddział: POZNAŃ

R03_04-1_30027_2020



R03_04-2_30027_2020



Uwagi: –

Udział ruchu pojazdów lekkich i ciężkich w poszczególnych okresach doby

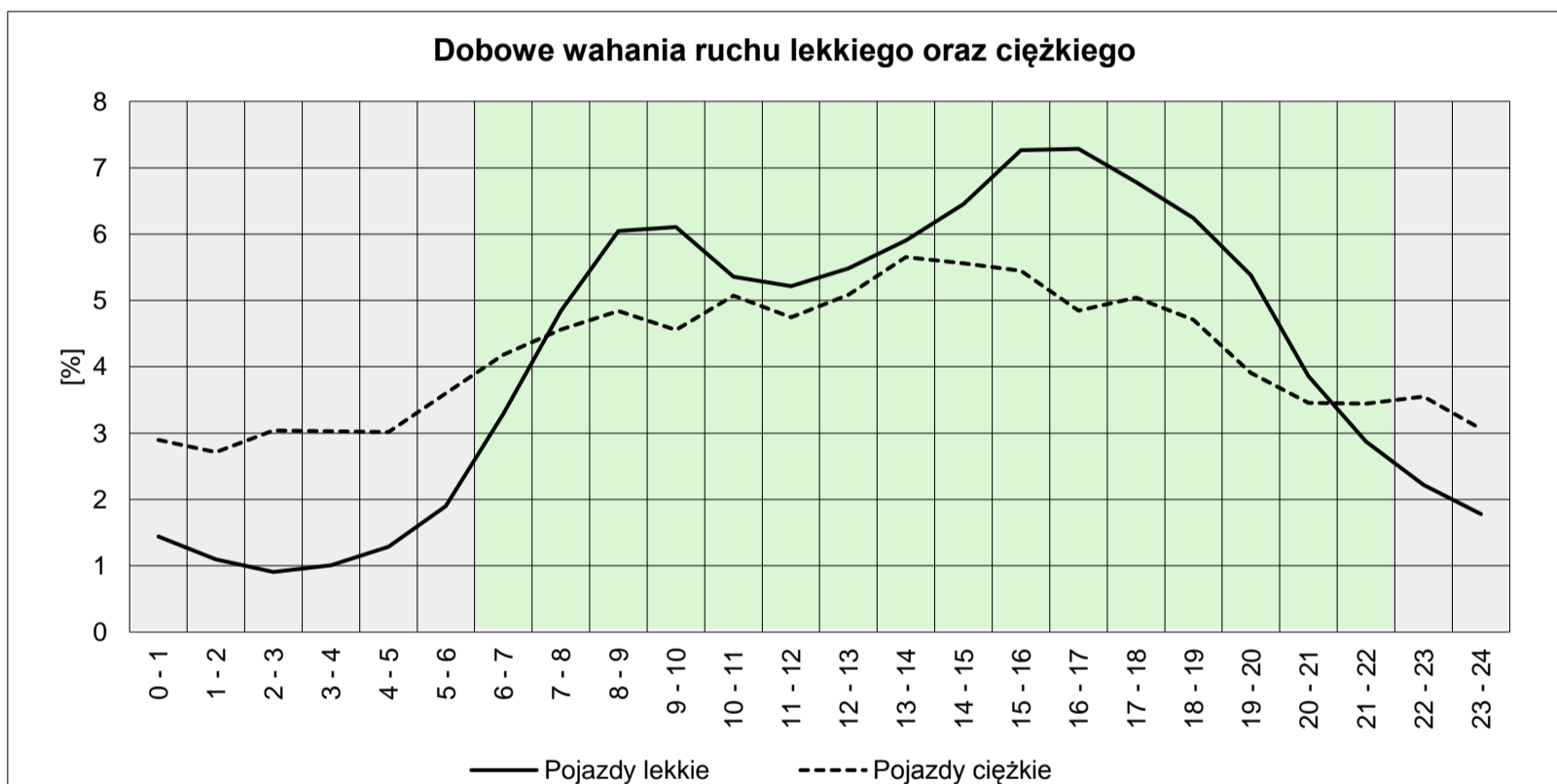
STACJA NR 30027

Miejscowość: Sługocin
Odcinek: Sługocin - Modła
Typ stacji: GR

Rok: 2020
Numer drogi: A2
Oddział: POZNAŃ

	Ruch nocny 22 ⁰⁰ - 6 ⁰⁰	Ruch dzienny 6 ⁰⁰ - 22 ⁰⁰
Pojazdy lekkie	11.62%	88.38%
Pojazdy ciężkie	24.90%	75.10%

R03_06_30027_2020



Źródło danych: Pomiary ręczne

Dobowe wahania ruchu w podziale na kierunki oraz na pojazdy ogółem

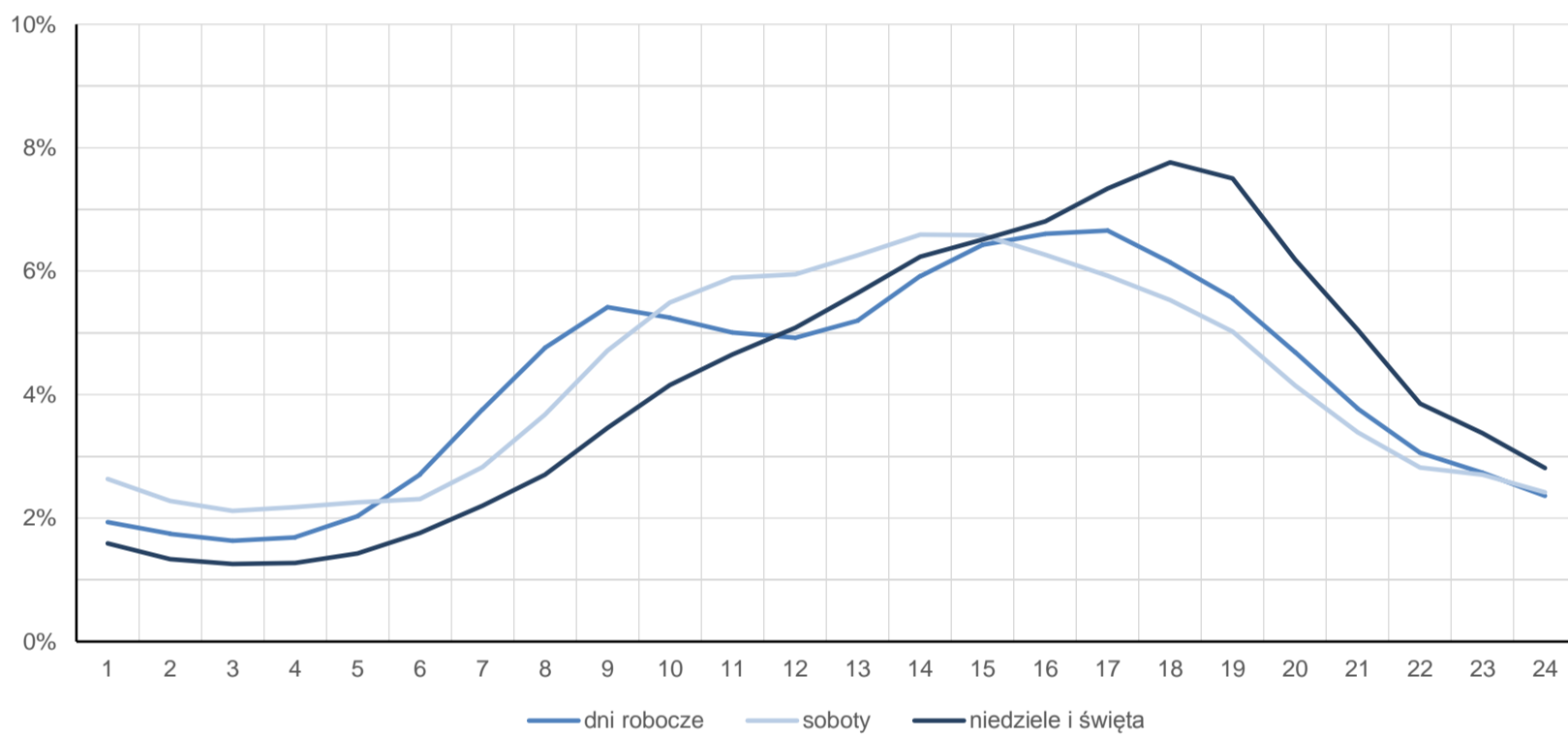
STACJA NR 30027

Miejscowość:	Sługocin	Rok:	2020
Odcinek:	Sługocin - Modła	Numer drogi:	A2
Typ stacji:	GR	Oddział:	POZNAŃ

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

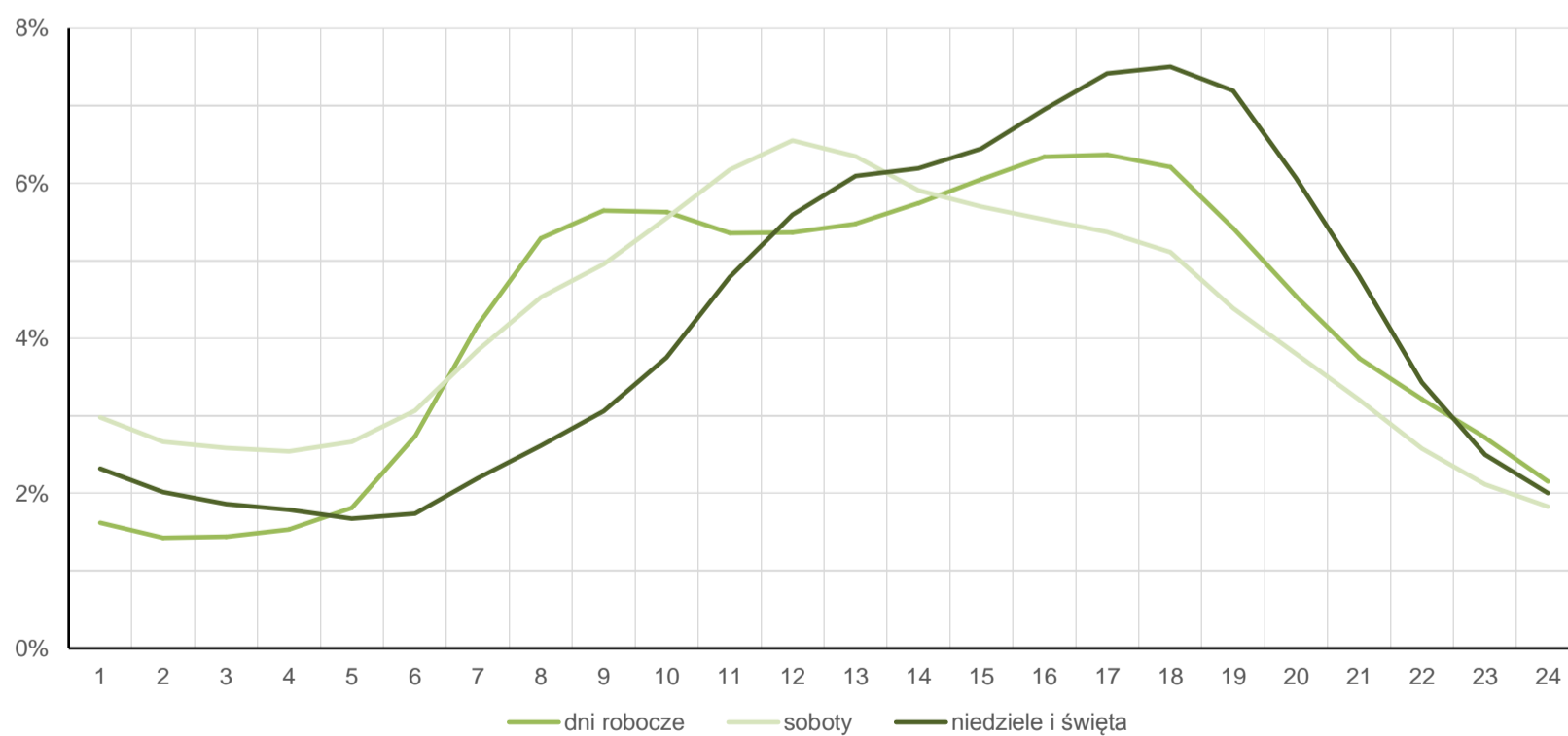
R03_12-1_30027_2020

Kierunek Września



R03_12-2_30027_2020

Kierunek Konin

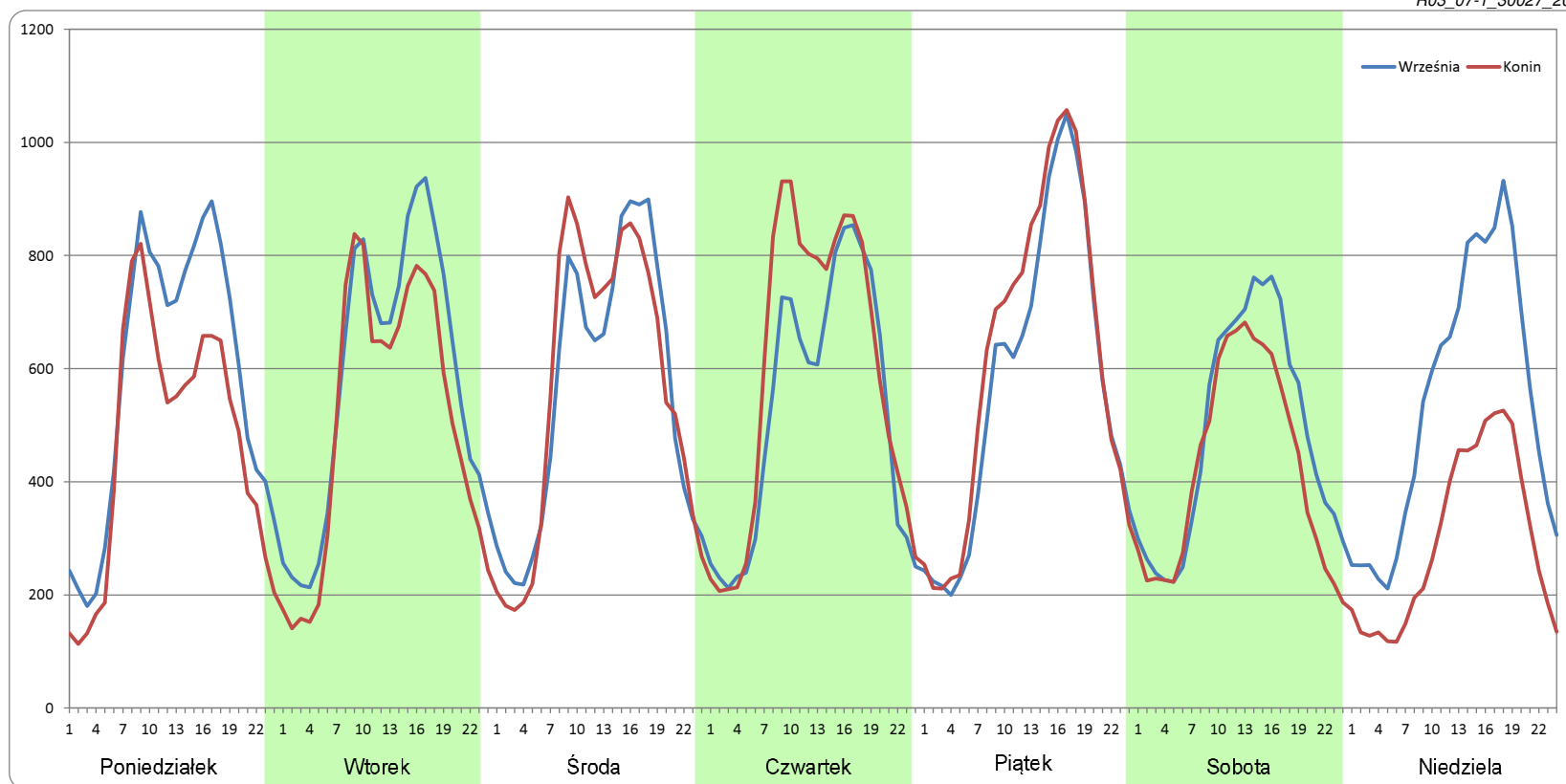


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30027

Numer drogi:	A2		Rok:	2020		Miesiąc:	Styczeń		Typ stacji:	GR		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin
SDR	13933	11186	13893	12132	13430	13522	12612	14172	13800	14832	11597	10180	12867	7073
Razem	25119		26025		26952		26785		28632		21777		19940	
Podział procentowy	55,47%	44,53%	53,38%	46,62%	49,83%	50,17%	47,09%	52,91%	48,20%	51,80%	53,25%	46,75%	64,53%	35,47%

R03_07-1_30027_2020

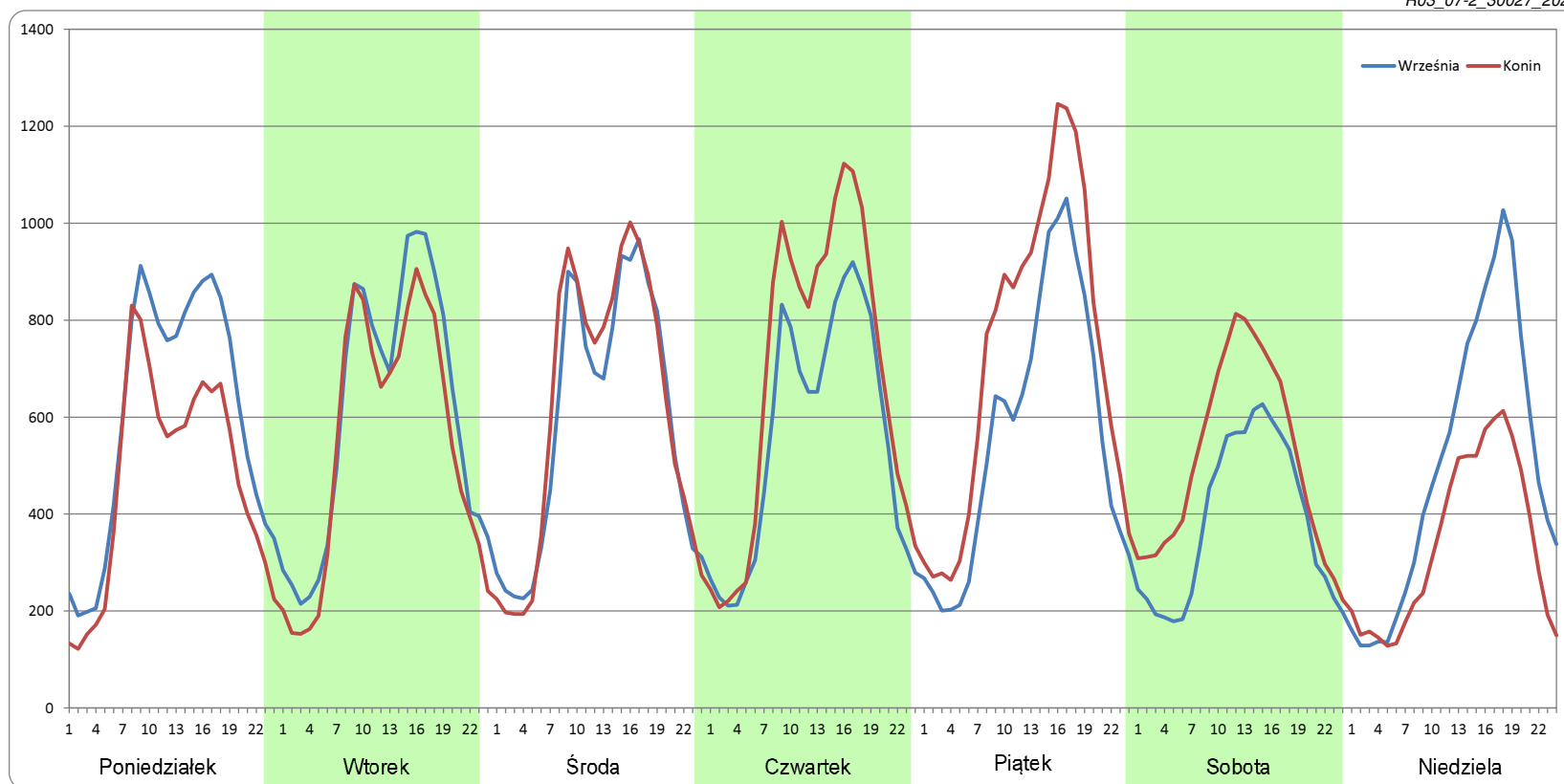


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30027

Numer drogi:		A2		Rok:		2020		Miesiąc:		Luty		Typ stacji:		GR		Oddział:		POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela						
Kierunek	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin					
SDR	14403	11341	14574	13034	14105	14631	13398	16288	13556	17390	9217	12291	11916	8094					
Razem	25744		27607		28735		29685		30946		21507		20010						
Podział procentowy	55,95%	44,05%	52,79%	47,21%	49,08%	50,92%	45,13%	54,87%	43,80%	56,20%	42,85%	57,15%	59,55%	40,45%					

R03_07-2_30027_2020

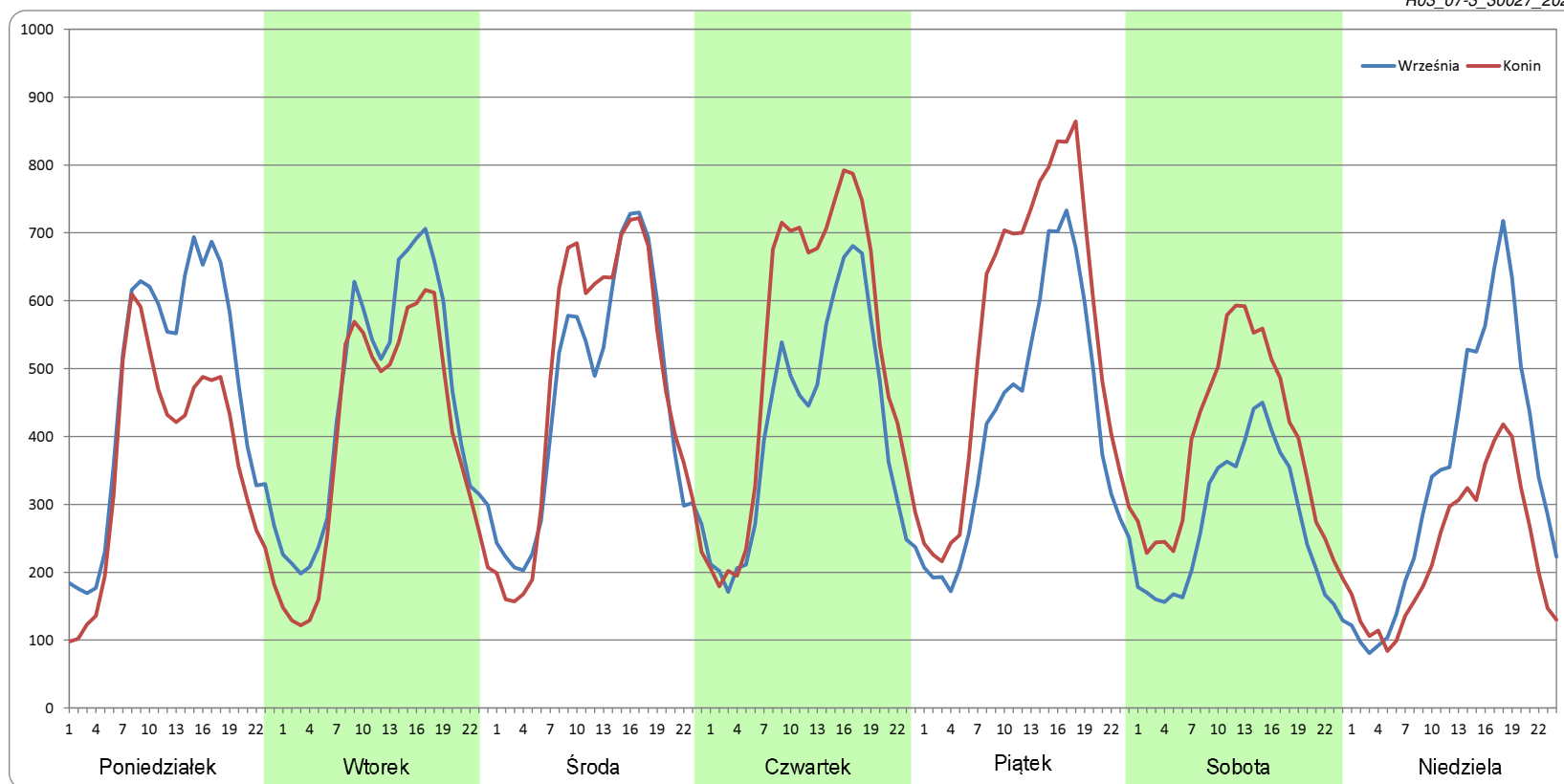


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30027

Numer drogi:	A2		Rok:	2020		Miesiąc:	Marzec		Typ stacji:	GR		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin
SDR	11081	8669	10903	9518	10814	11279	9948	12507	10087	13165	6475	9267	8213	5513
Razem	19750		20421		22092		22455		23251		15742		13726	
Podział procentowy	56,11%	43,89%	53,39%	46,61%	48,95%	51,05%	44,30%	55,70%	43,38%	56,62%	41,13%	58,87%	59,84%	40,16%

R03_07-3_30027_2020

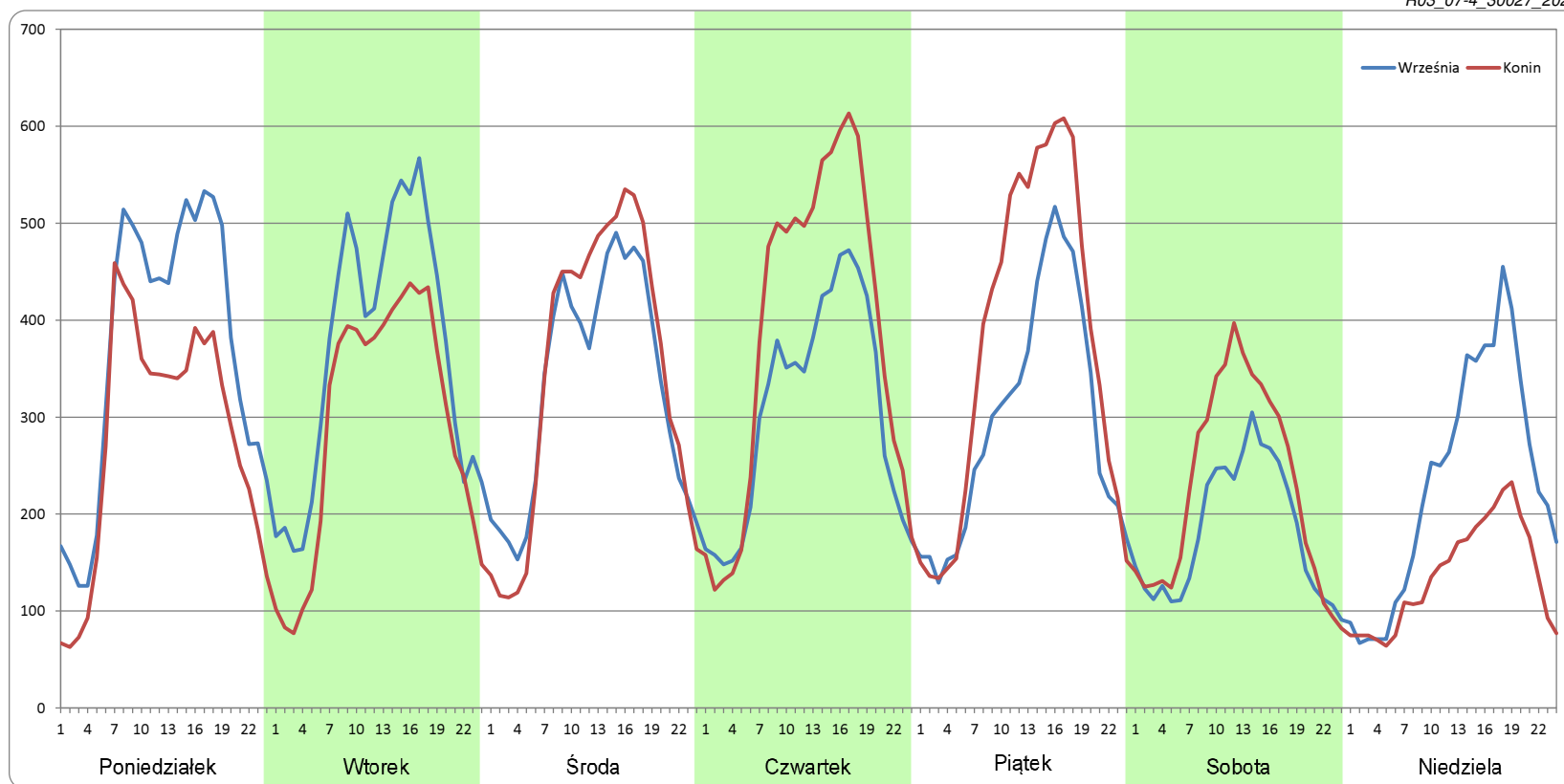


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30027

Numer drogi:	A2		Rok:	2020		Miesiąc:	Kwiecień		Typ stacji:	GR		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin
SDR	8863	6692	8792	6979	7939	8248	7336	9224	7083	8934	4347	5452	5581	3264
Razem	15556		15771		16187		16560		16017		9798		8845	
Podział procentowy	56,98%	43,02%	55,75%	44,25%	49,05%	50,95%	44,30%	55,70%	44,22%	55,78%	44,36%	55,64%	63,10%	36,90%

R03_07-4_30027_2020

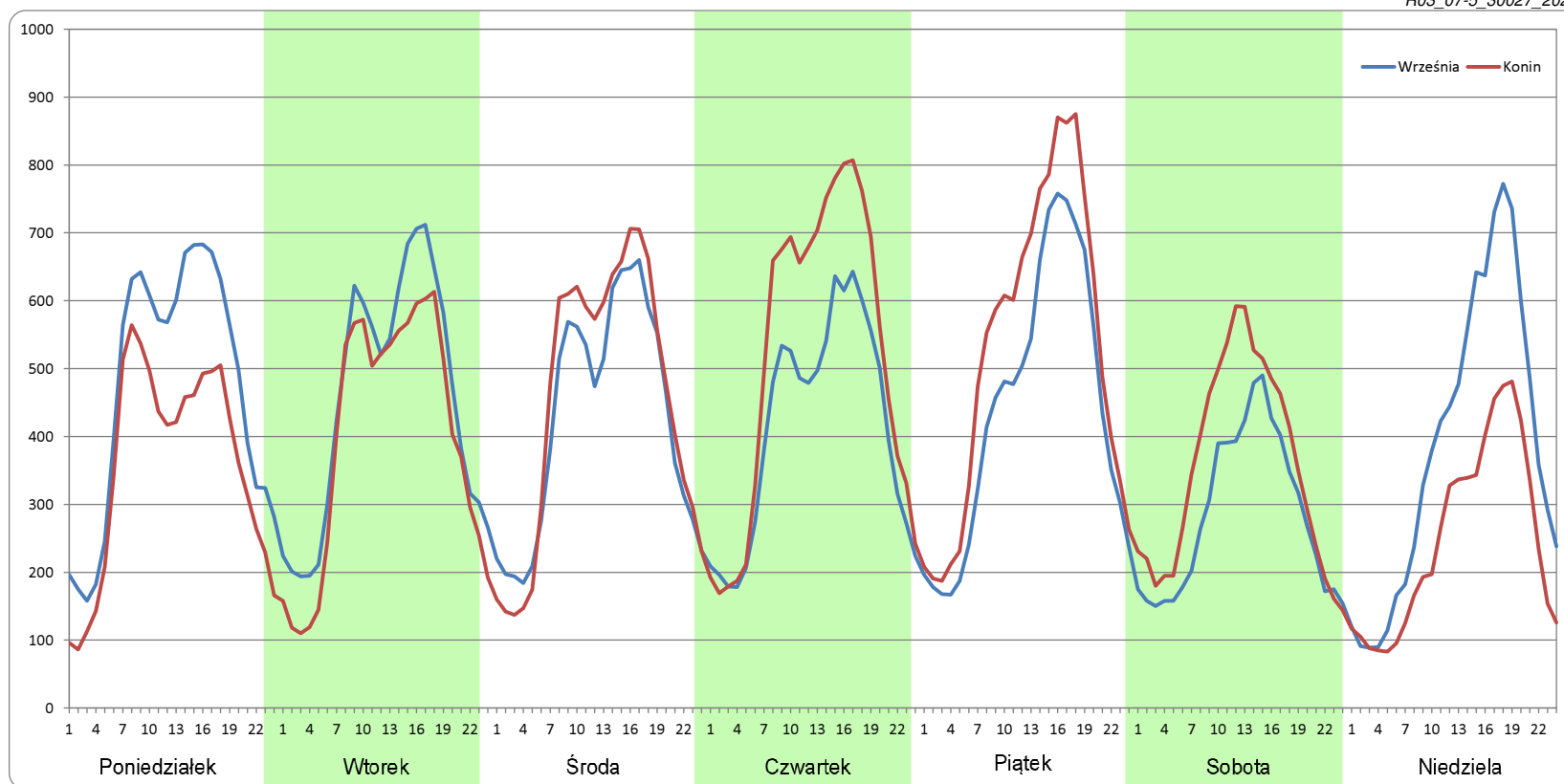


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30027

Numer drogi:	A2		Rok:	2020		Miesiąc:	Maj		Typ stacji:	GR		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin
SDR	11260	8545	10809	9495	10191	10800	9918	12382	10512	12576	6804	8496	9188	5957
Razem	19805		20304		20991		22299		23088		15299		15145	
Podział procentowy	56,86%	43,14%	53,23%	46,77%	48,55%	51,45%	44,47%	55,53%	45,53%	54,47%	44,47%	55,53%	60,67%	39,33%

R03_07-5_30027_2020

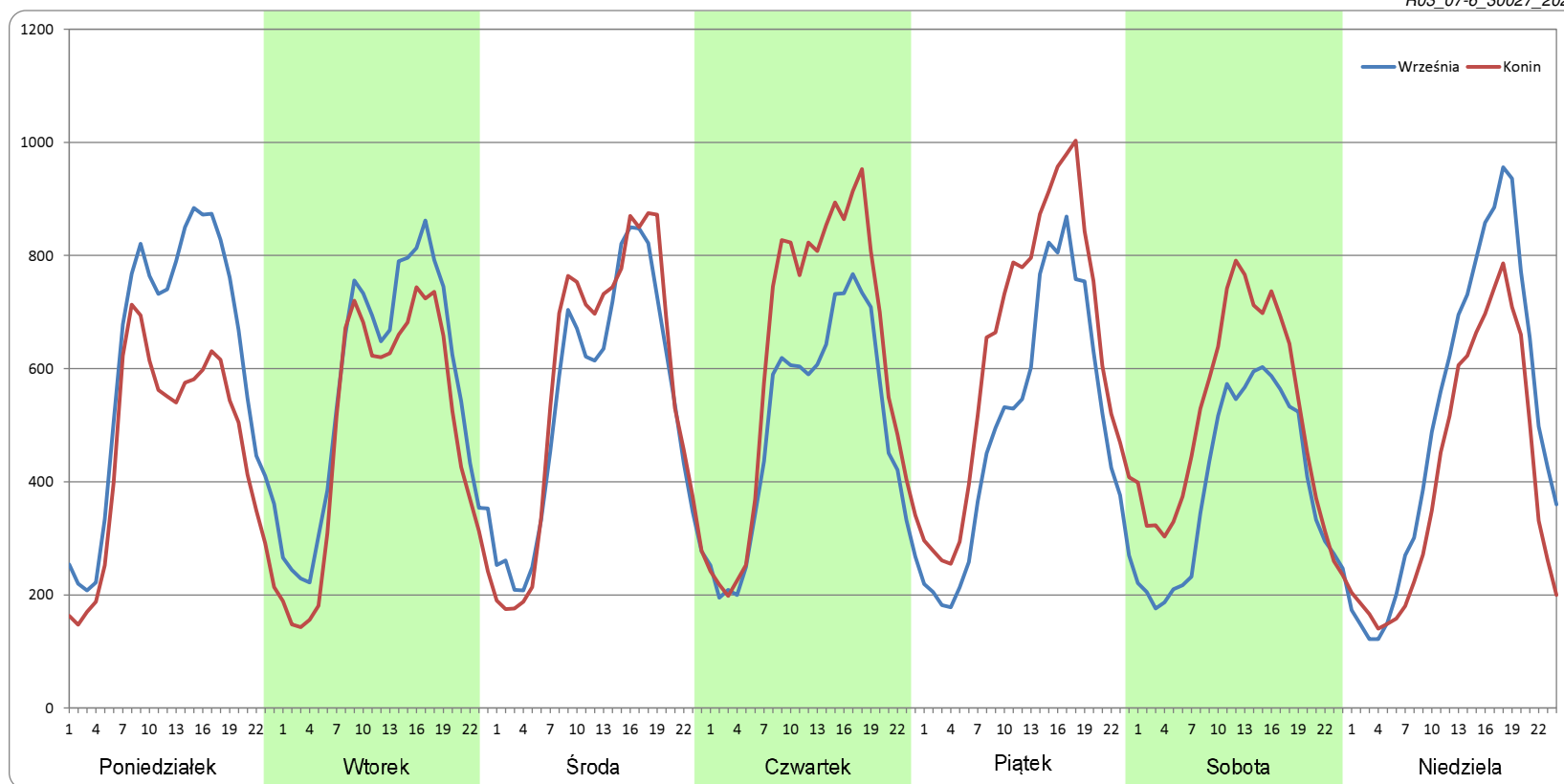


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30027

Numer drogi:	A2		Rok:	2020		Miesiąc:	Czerwiec		Typ stacji:	GR		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin
SDR	14539	10934	13443	11666	12809	13487	11868	14633	11770	15033	9394	12203	12107	9774
Razem	25472		25109		26296		26501		26803		21596		21881	
Podział procentowy	57,08%	42,92%	53,54%	46,46%	48,71%	51,29%	44,78%	55,22%	43,91%	56,09%	43,50%	56,50%	55,33%	44,67%

R03_07-6_30027_2020

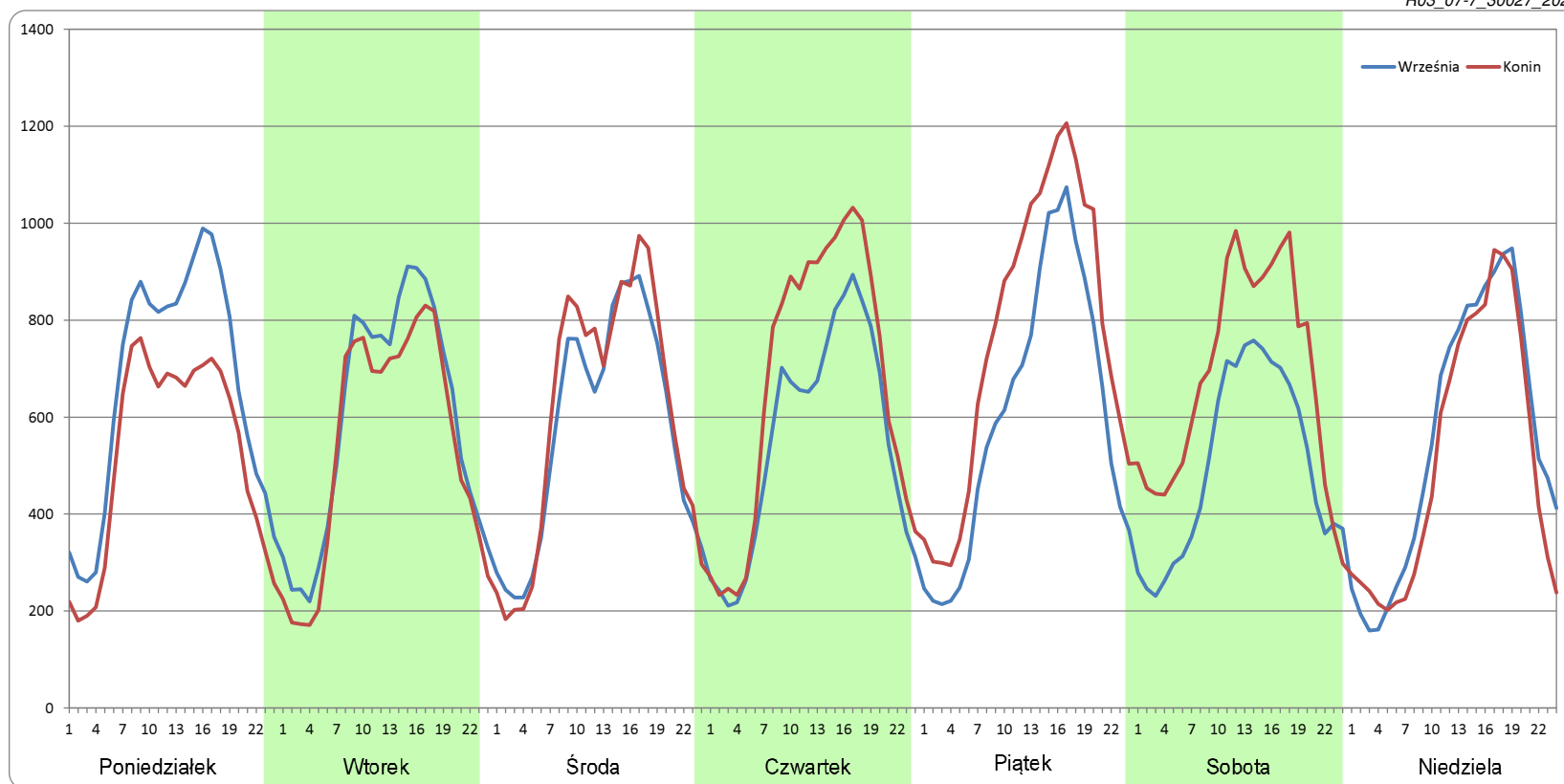


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30027

Numer drogi:	A2		Rok:	2020		Miesiąc:	Lipiec		Typ stacji:	GR		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin
SDR	15885	12559	14185	12919	13695	14423	13259	15990	14425	18324	11978	16309	13251	12292
Razem	28444		27104		28118		29249		32749		28286		25543	
Podział procentowy	55,85%	44,15%	52,33%	47,67%	48,70%	51,30%	45,33%	54,67%	44,05%	55,95%	42,34%	57,66%	51,88%	48,12%

R03_07-7_30027_2020

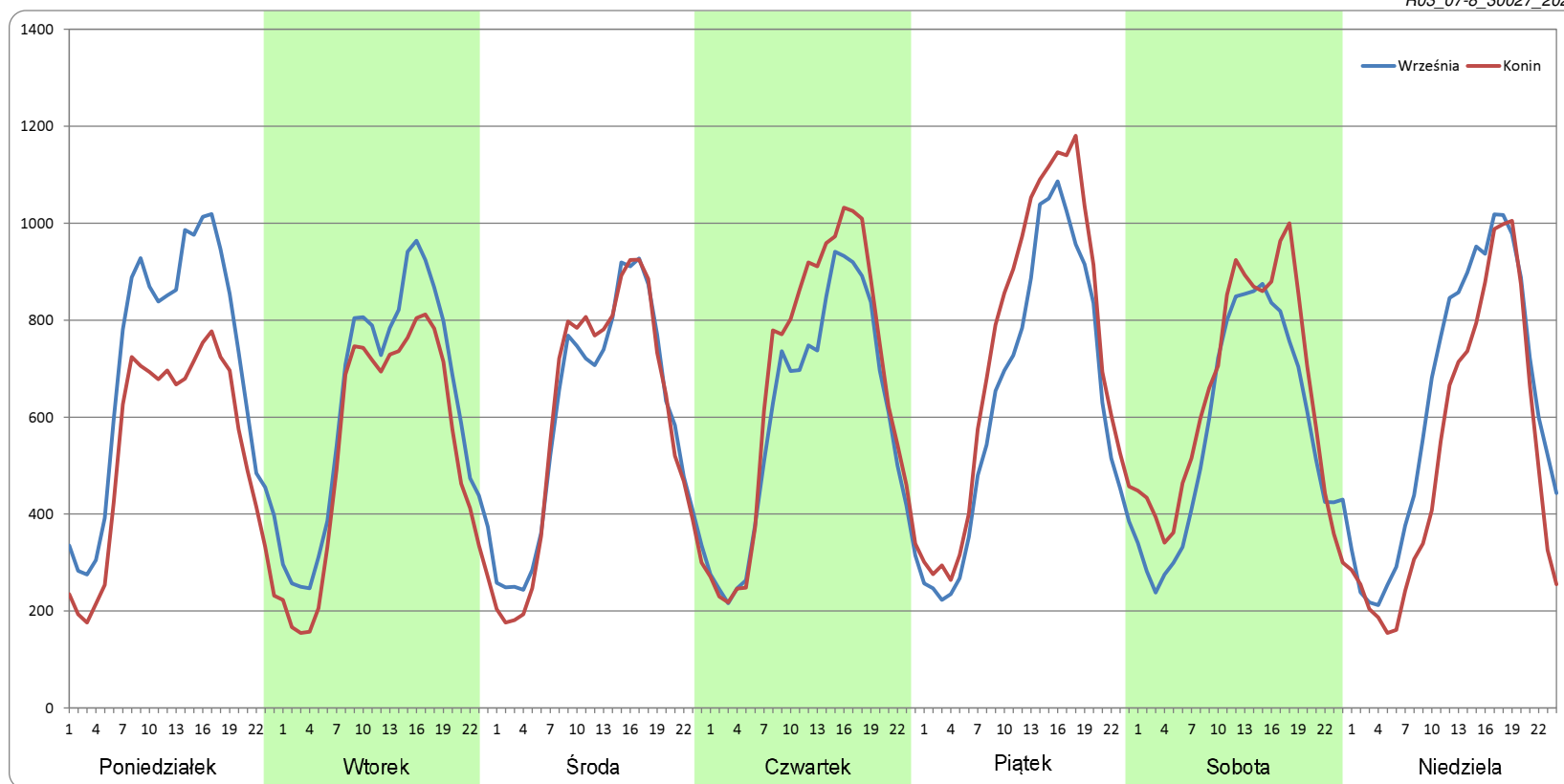


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30027

Numer drogi:		A2		Rok:		2020		Miesiąc:		Sierpień		Typ stacji:		GR		Oddział:		POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela						
Kierunek	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin					
SDR	16677	12674	14778	12715	14145	14052	14278	15837	15241	17580	13743	15401	15039	12487					
Razem	29352		27493		28197		30115		32822		29144		27526						
Podział procentowy	56,82%	43,18%	53,75%	46,25%	50,17%	49,83%	47,41%	52,59%	46,44%	53,56%	47,16%	52,84%	54,64%	45,36%					

R03_07-8_30027_2020

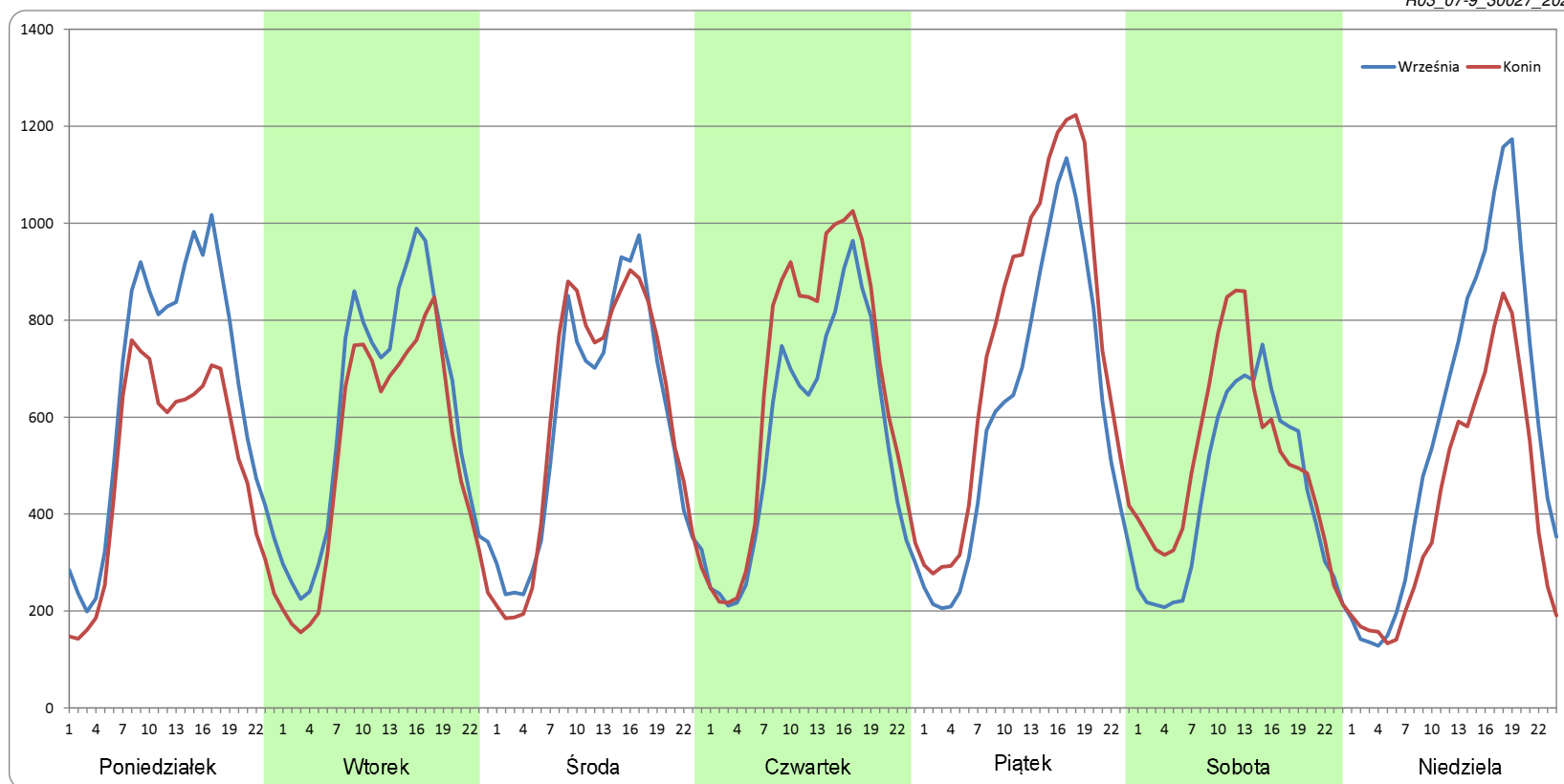


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30027

Numer drogi:	A2		Rok:	2020		Miesiąc:	Wrzesień		Typ stacji:	GR		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin
SDR	15624	11889	14547	12494	14033	14210	13443	15847	14630	17960	10609	12234	13774	10033
Razem	27513		27041		28243		29289		32590		22843		23806	
Podział procentowy	56,79%	43,21%	53,80%	46,20%	49,69%	50,31%	45,90%	54,10%	44,89%	55,11%	46,44%	53,56%	57,86%	42,14%

R03_07-9_30027_2020

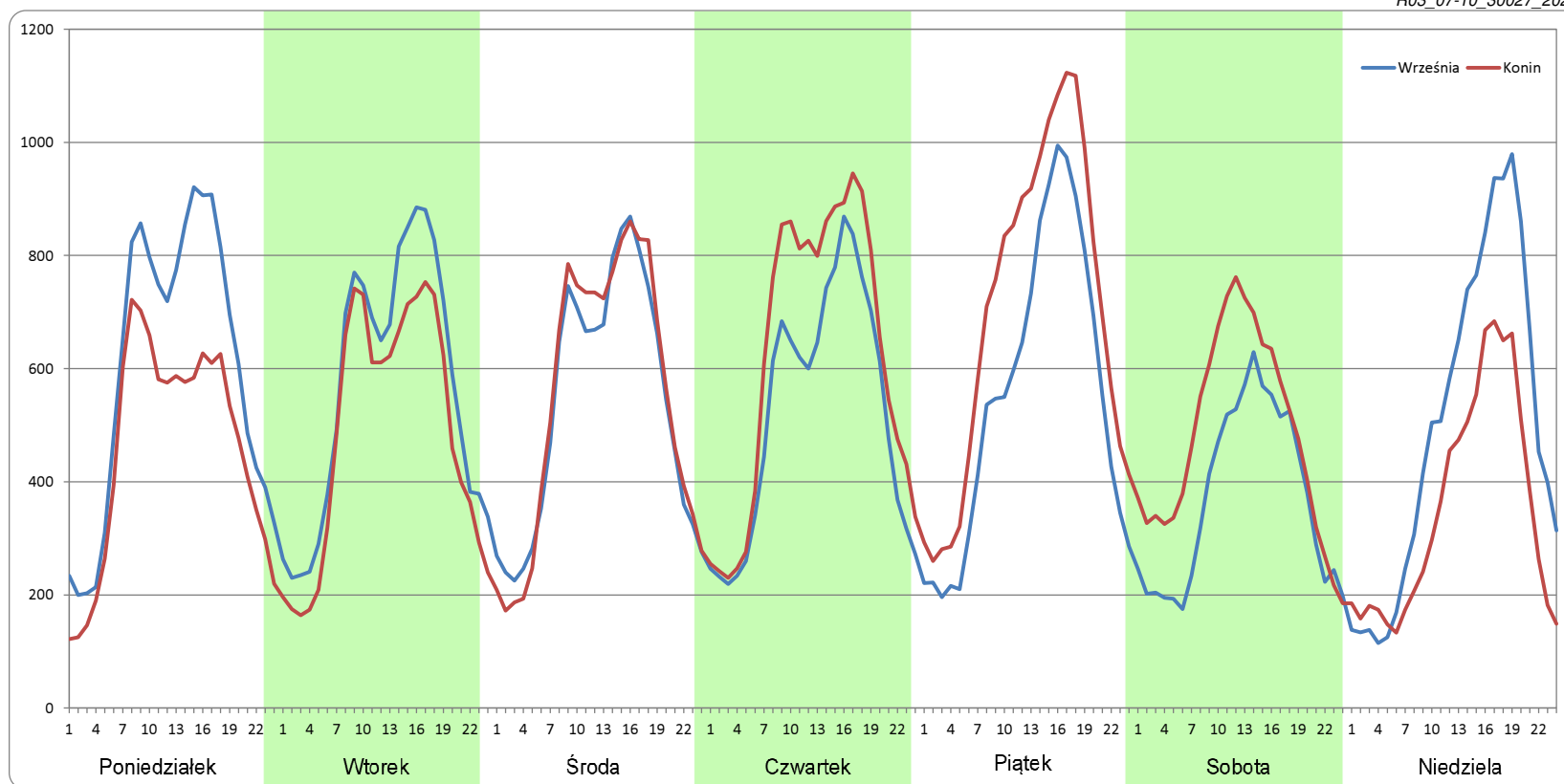


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30027

Numer drogi: A2		Rok: 2020		Miesiąc: Październik		Typ stacji: GR		Oddział: POZNAŃ						
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin
SDR	14350	10979	13510	11667	12888	13128	12530	14911	13165	16729	8850	11539	11920	8401
Razem	25329		25176		26015		27441		29893		20389		20321	
Podział procentowy	56,65%	43,35%	53,66%	46,34%	49,54%	50,46%	45,66%	54,34%	44,04%	55,96%	43,41%	56,59%	58,66%	41,34%

R03_07-10_30027_2020

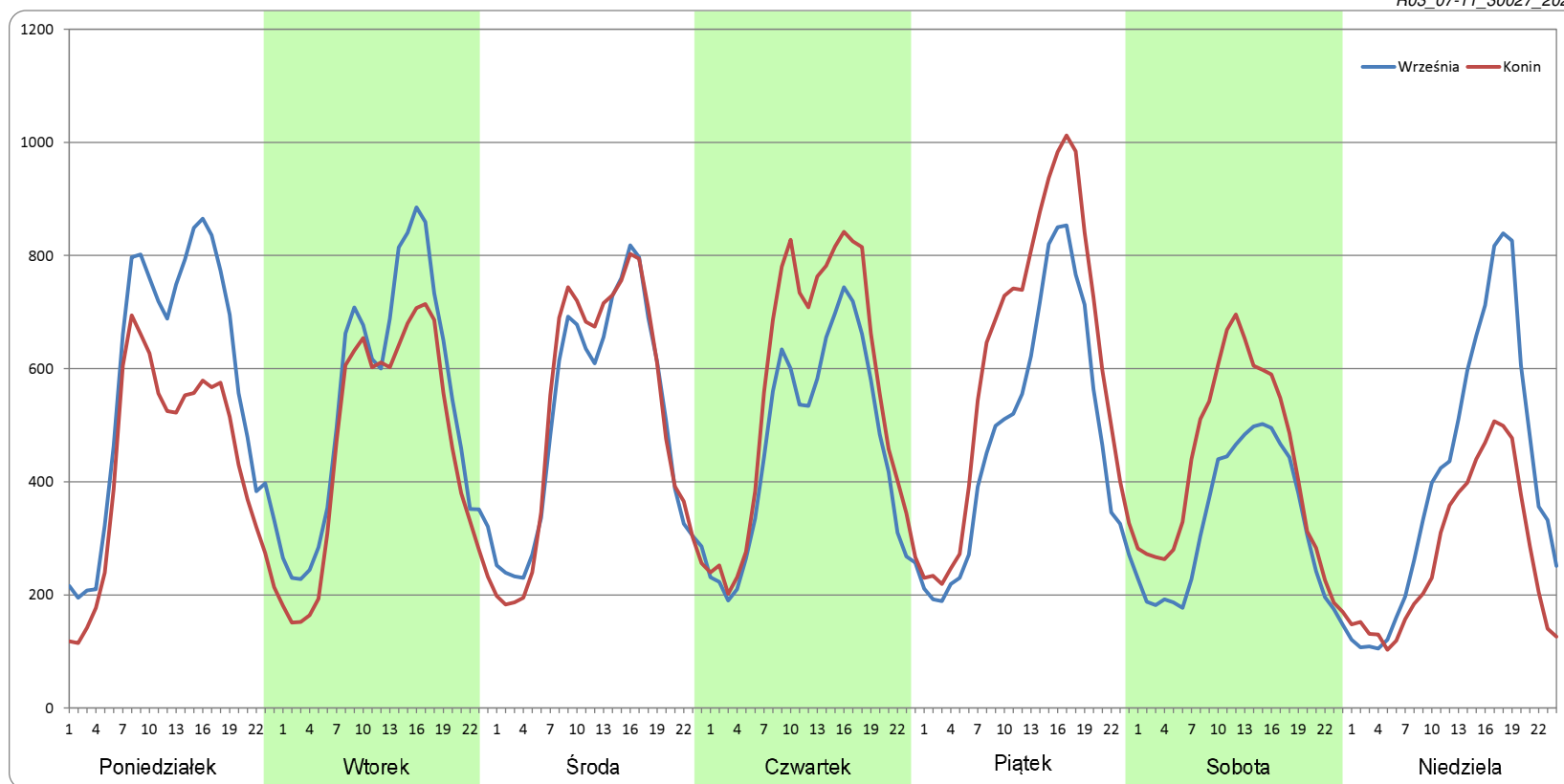


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30027

Numer drogi:	A2		Rok:	2020		Miesiąc:	Listopad		Typ stacji:	GR		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin
SDR	13750	10322	12857	10993	12145	12318	11133	13407	11548	14670	7739	10216	9756	6528
Razem	24072		23850		24463		24540		26218		17955		16284	
Podział procentowy	57,12%	42,88%	53,91%	46,09%	49,65%	50,35%	45,37%	54,63%	44,05%	55,95%	43,10%	56,90%	59,91%	40,09%

R03_07-11_30027_2020

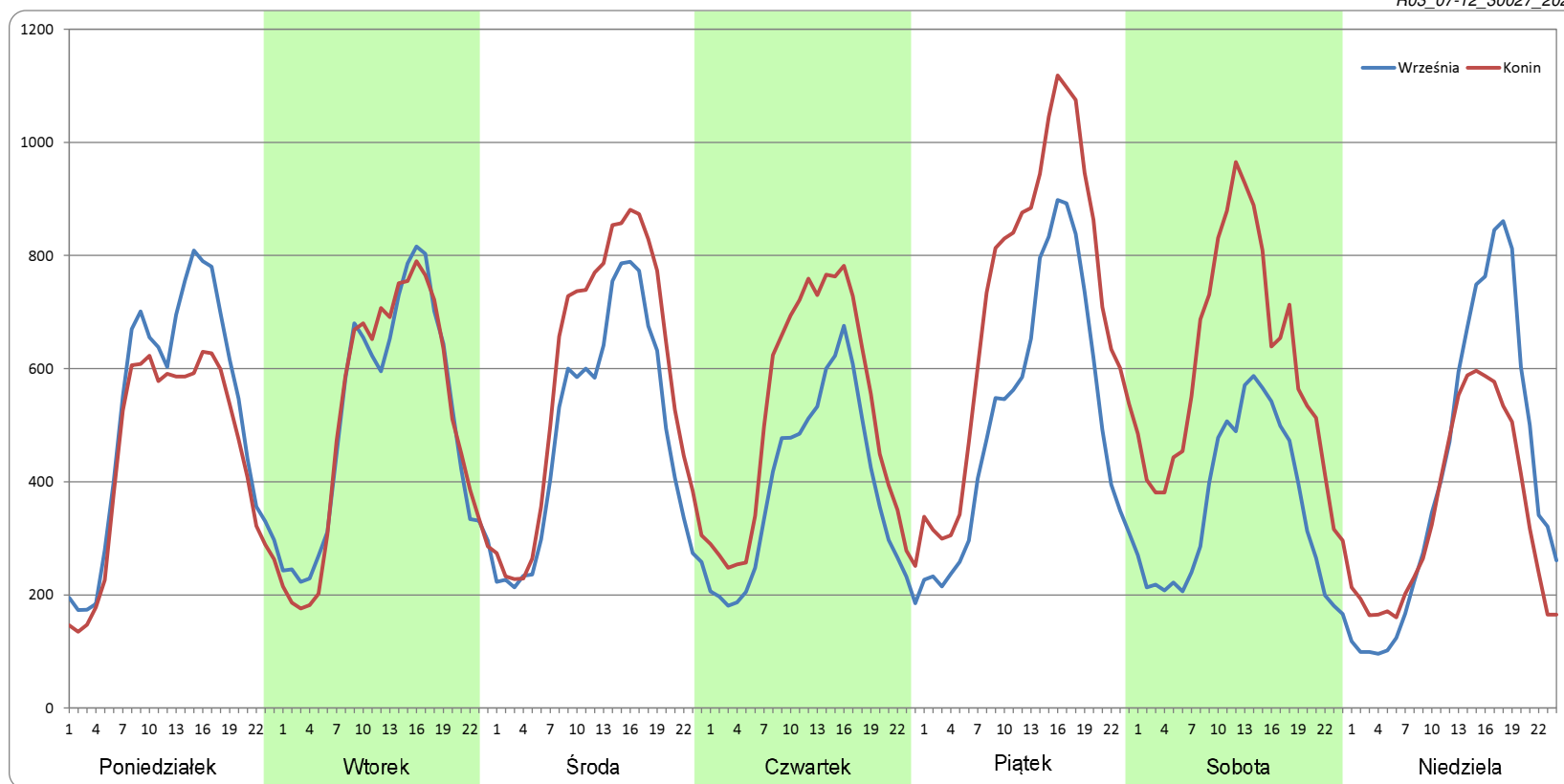


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30027

Numer drogi:	A2		Rok:	2020		Miesiąc:	Grudzień		Typ stacji:	GR		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin
SDR	12337	10652	12154	12115	11558	13878	9243	12296	12398	17219	8490	14460	9838	8211
Razem	22988		24269		25436		21539		29617		22949		18048	
Podział procentowy	53,66%	46,34%	50,08%	49,92%	45,44%	54,56%	42,91%	57,09%	41,86%	58,14%	36,99%	63,01%	54,51%	45,49%

R03_07-12_30027_2020



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

STACJA NR 30027

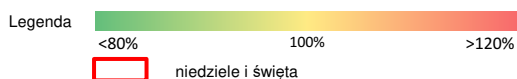
Miejscowość: Sługocin **Rok:** 2020
Odcinek: Sługocin - Modła **Numer drogi:** A2
Typ stacji: GR **Oddział:** POZNAŃ

R03_10-1_30027_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 [%]	103.5	110.4	82.2	57.9	79.8	103.6	121.0	123.0	115.5	105.7	93.0	94.8

R03_10-2_30027_2020

30027	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	52.1	86.8	87.8	65.7	48.2	108.1	117.7	134.3	107.3	124.4	73.4	101.3
2	102.2	80.3	110.0	63.6	45.1	91.9	120.0	118.8	113.9	135.1	119.7	105.5
3	102.4	106.6	117.0	66.7	48.8	96.4	132.0	121.9	119.6	94.1	105.1	107.1
4	105.0	113.7	121.2	42.6	80.2	103.7	109.5	113.8	133.9	98.1	106.3	116.1
5	95.8	122.3	123.2	32.7	77.5	112.9	100.4	119.5	99.2	117.1	104.0	82.5
6	69.0	125.4	131.6	59.6	78.0	83.2	117.8	125.4	98.4	115.0	112.6	74.3
7	104.9	130.1	88.3	62.1	82.1	73.6	109.9	139.7	113.5	116.7	76.6	100.2
8	108.8	91.1	83.9	63.6	89.6	96.9	116.0	128.3	115.0	120.8	66.9	104.4
9	109.6	84.0	108.4	66.2	62.0	104.1	123.6	117.6	118.0	133.5	93.6	108.8
10	121.7	103.6	112.5	60.5	55.6	121.1	137.3	121.9	124.7	95.2	99.5	111.5
11	89.7	113.2	114.9	27.4	79.7	74.2	114.0	114.9	138.4	91.3	60.3	120.2
12	79.5	117.8	110.7	10.6	83.6	86.2	107.9	118.5	100.4	109.0	102.5	88.4
13	105.0	123.0	109.2	23.7	85.2	80.8	119.6	129.1	102.1	108.3	103.4	74.8
14	113.1	128.8	84.0	63.5	89.2	105.0	116.2	139.9	116.1	112.9	72.8	105.1
15	116.5	92.6	48.1	62.9	95.8	107.4	120.4	115.1	116.2	114.7	71.1	112.6
16	119.6	85.6	70.1	62.6	68.9	108.4	125.2	125.4	120.6	125.4	95.8	117.4
17	126.6	109.9	65.0	68.1	62.3	111.1	136.5	127.0	124.8	88.1	98.4	124.7
18	86.6	118.8	67.2	45.0	84.3	114.2	126.0	117.8	138.7	81.1	102.0	138.9
19	80.0	119.1	76.6	35.9	88.5	123.4	112.2	116.9	85.7	102.9	102.5	119.8
20	108.1	123.1	80.0	65.1	92.5	93.6	120.0	125.4	102.9	102.6	110.8	82.4
21	113.4	130.5	48.4	67.2	104.0	90.0	115.6	138.4	116.9	106.5	73.3	107.0
22	119.5	91.2	37.2	71.4	95.6	108.1	118.0	116.4	115.9	110.0	66.0	115.2
23	117.6	88.1	65.9	70.1	67.9	109.9	122.6	112.1	120.8	121.5	97.7	123.0
24	129.2	114.7	71.4	75.3	74.0	115.6	139.6	123.7	125.6	82.5	99.9	63.0
25	86.4	120.5	69.8	50.6	90.3	117.8	128.1	117.9	139.4	72.6	101.5	36.4
26	81.5	126.0	68.7	43.4	93.3	130.1	110.9	121.3	100.5	98.7	105.5	40.4
27	105.0	129.8	71.9	72.3	98.7	107.2	122.9	128.7	98.7	99.2	116.0	73.3
28	108.2	133.2	45.2	73.5	101.4	100.9	116.0	136.3	118.1	103.3	80.6	75.9
29	110.4	92.3	32.7	78.1	108.9	117.3	121.5	113.3	116.6	109.5	71.0	78.9
30	116.4		62.6	87.1	79.0	115.7	126.1	107.2	122.8	115.6	101.3	82.3
31	124.5		65.3		64.9		146.0	125.2		70.6		48.4



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

STACJA NR 30027

Miejscowość: Sługocin Rok: 2020
 Odcinek: Sługocin - Modła Numer drogi: A2
 Typ stacji: GR Oddział: POZNAŃ

R03_11_30027_2020

30027	Proporcja ruchu w kierunku prawym do ruchu w obu kierunkach (WNK*)											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	38.7	57.5	40.1	51.4	58.2	38.0	51.2	53.5	45.6	54.0	58.8	46.0
2	47.7	39.8	45.1	56.0	50.5	42.3	54.7	47.0	49.0	55.9	41.9	50.5
3	36.8	43.6	47.6	55.4	40.8	49.7	55.5	44.1	52.9	54.7	45.9	54.0
4	30.4	45.7	50.8	57.4	41.2	54.7	56.5	46.6	55.0	41.5	50.1	56.5
5	25.1	50.9	53.9	37.4	45.5	55.8	48.0	50.3	53.7	44.1	54.4	57.4
6	36.5	55.5	55.0	43.7	49.9	55.4	43.6	52.4	41.3	46.8	55.4	42.3
7	44.0	56.2	56.7	48.3	54.0	41.2	47.7	53.3	43.1	49.8	55.0	43.2
8	47.4	55.2	42.0	55.8	55.1	44.3	51.7	51.8	46.4	54.0	39.0	46.5
9	50.7	39.2	44.3	58.6	55.5	48.1	55.3	45.5	50.7	56.1	43.2	50.5
10	51.2	44.0	47.0	60.3	40.1	52.3	57.3	43.3	53.8	57.4	46.5	55.0
11	48.7	47.6	51.4	53.3	43.8	53.7	58.0	46.4	54.6	41.8	50.7	56.3
12	36.2	51.1	55.3	41.6	46.0	56.1	47.2	50.1	55.1	43.5	55.0	60.3
13	44.2	54.8	57.3	29.0	50.4	56.3	43.5	52.4	43.1	46.0	55.4	45.8
14	47.4	55.4	60.8	36.6	54.6	46.6	47.4	53.0	42.9	50.5	56.8	44.1
15	51.6	57.7	40.6	44.1	55.0	44.9	51.2	51.8	46.4	54.4	40.4	48.8
16	53.4	41.3	42.8	52.9	56.8	46.9	55.4	45.6	50.9	55.9	42.6	53.9
17	54.1	44.1	44.4	53.6	40.1	51.3	56.1	43.3	54.5	56.0	45.7	57.8
18	54.1	48.4	49.4	56.0	43.9	54.6	58.9	45.9	55.4	40.3	50.6	61.1
19	40.6	50.6	57.2	35.8	48.2	56.3	49.6	48.6	48.6	42.5	54.9	68.8
20	44.6	54.6	58.2	42.9	54.4	56.7	45.9	52.2	42.3	46.1	56.3	56.0
21	47.4	56.6	57.6	45.7	57.8	43.7	47.8	53.6	43.7	50.2	57.5	52.6
22	50.2	58.5	37.8	49.8	51.6	44.2	51.5	52.5	46.8	53.7	40.1	57.6
23	56.0	41.4	43.8	54.6	52.3	47.8	54.6	44.8	50.4	53.5	43.3	63.5
24	56.5	44.4	46.1	54.5	38.1	51.6	56.0	43.1	55.1	57.6	46.2	67.3
25	57.2	47.1	52.5	55.1	43.6	56.3	57.2	46.1	55.5	41.7	50.3	56.1
26	41.8	51.0	57.9	37.4	47.1	56.1	47.6	50.4	56.1	43.1	54.3	46.5
27	44.8	54.5	56.7	42.6	50.9	57.4	43.6	53.3	41.8	46.3	56.7	36.6
28	47.5	56.6	60.7	46.1	55.2	46.0	47.7	54.3	43.1	51.3	58.3	44.7
29	51.3	56.8	37.6	53.1	56.1	43.3	50.9	53.6	45.8	55.6	40.9	49.8
30	55.8		42.4	56.2	60.1	46.5	53.4	43.7	50.6	58.6	43.5	52.7
31	57.6		47.0		49.4		54.8	42.1		57.6		53.6

Legenda
 Września <40% Konin >60%
 50%
 [red box] 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 30027

Miejscowość: Sługocin
Odcinek: Sługocin - Modła
Typ stacji: GR

Rok: 2020
Numer: A2
Oddział: POZNAŃ

R04_04_30027_2020

Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów ręcznych w 2020 roku

