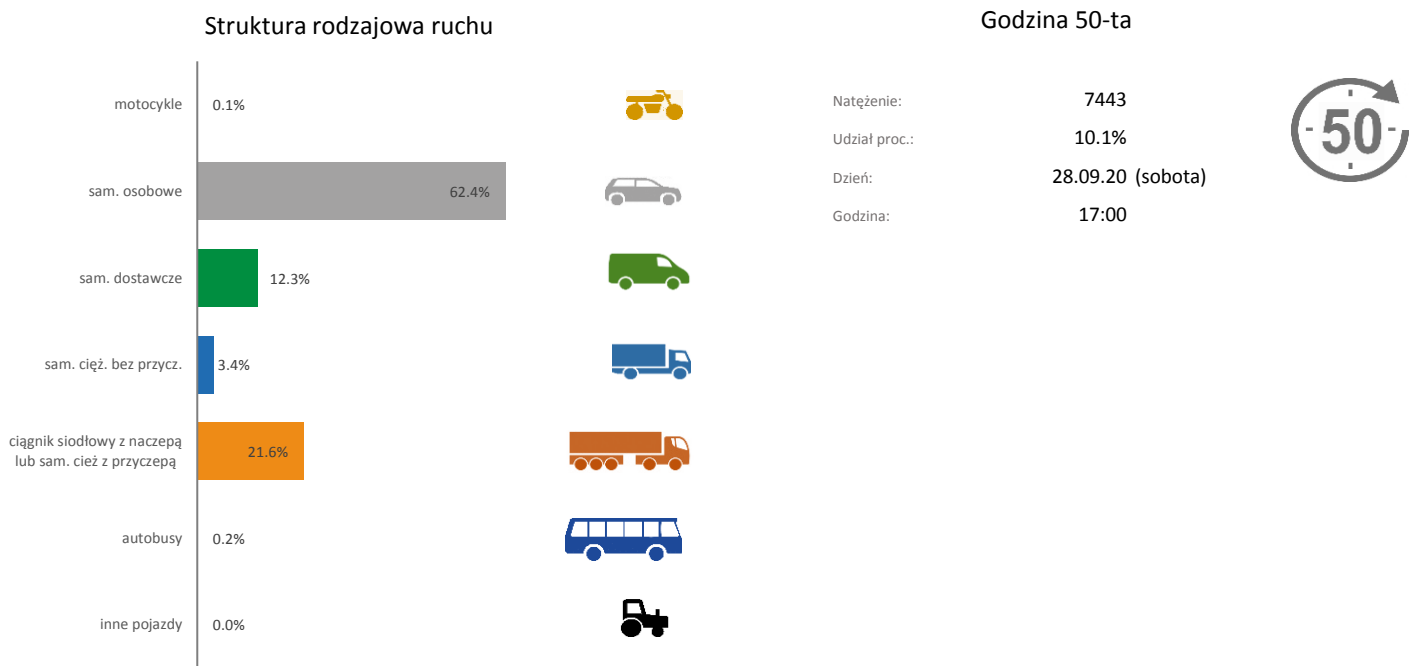
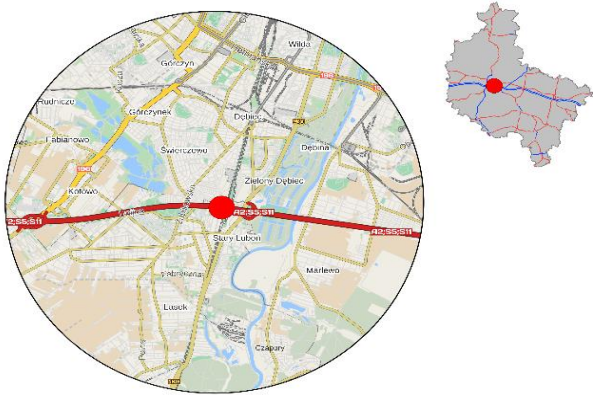


Karta punktu

Stacja NR 30029

Nr stacji: 30029
Typ licznika: AVC
Lokalizacja: w. Poznań Luboń/w. Poznań Komo
Nr drogi: A2
Pikietaż: 163

Stacja działa od: 2020-01-01
Charakter ruchu: G
Liczba dni w archiwizacji: 366
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.	POZNAN	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	5602	-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 (%)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						

* - 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 niemiarodajny do porównań

STACJA NR 30029

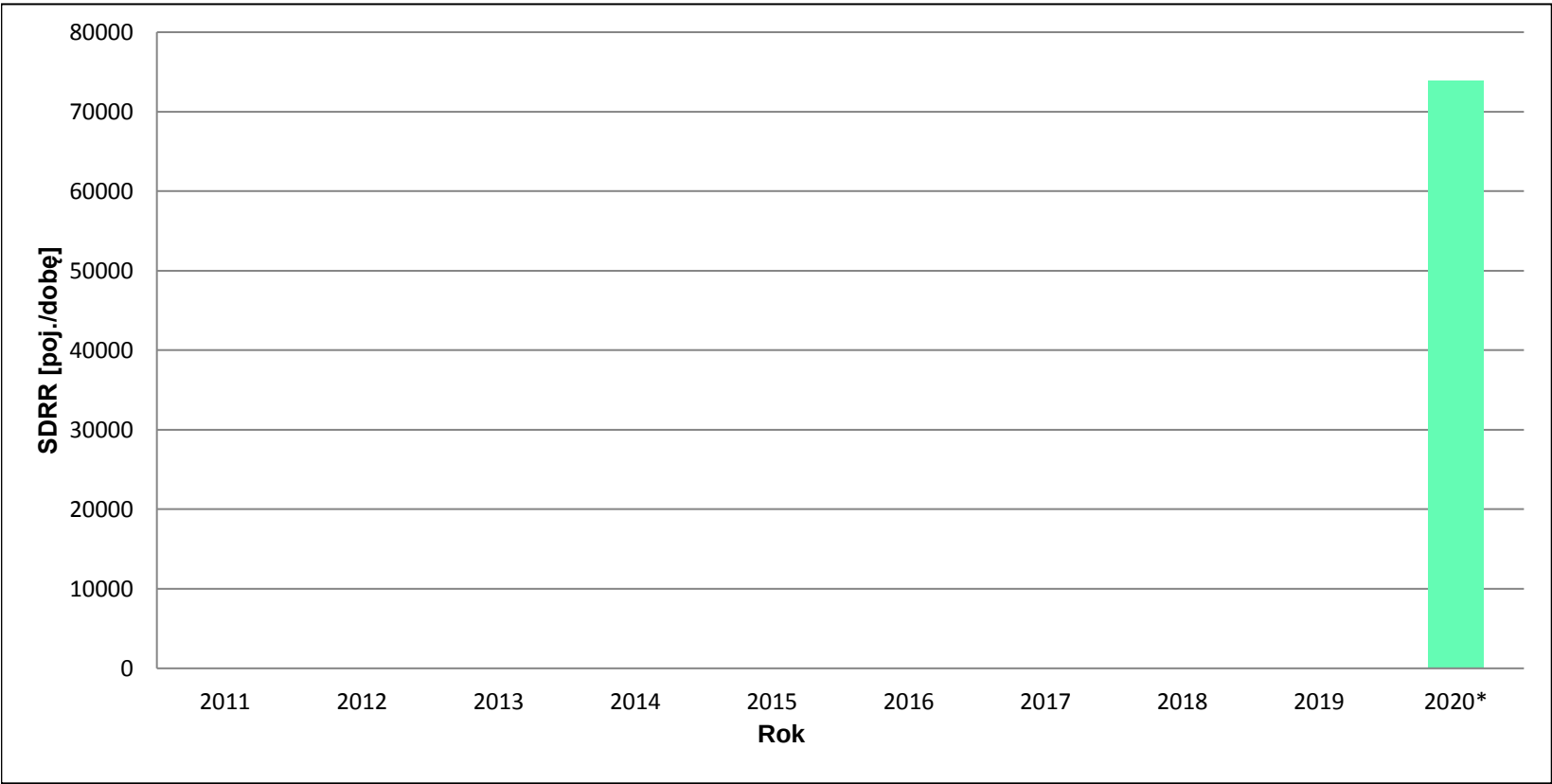
Miejscowość: w. Poznań Luboń/w. Poznań Komorniki Rok: 2020
Odcinek: w. Poznań Komorniki - w. Poznań Luboń Numer drogi: A2
Typ stacji: AVC Oddział: POZNAŃ

Wykres trendu rozwoju ruchu dla stacji 30029

R02_02_30029_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
-	-	-	-	-	-	-	-	-	73854*	-	-

R02_03_30029_2020



* - ruch niemiernodajny do porównań

Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku

STACJA NR 30029

Miejscowość: w. Poznań Luboń/w. Poznań
Odcinek: w. Poznań Komorniki - w. Poznań Luboń
Typ stacji: AVC
Rok: 2020
Numer drogi: A2
Oddział: POZNAŃ

Ruch ogółem

R03 01 30029 2020

Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Pazdziernik	Listopad	Grudzień	Cały rok
1. Poniedziałki	a	83698	85252	67108	57758	72144	87418	92967	95087	95043	87360	81225	82447	82292
	b	1.122	1.089	1.118	1.245	1.114	1.123	1.080	1.084	1.100	1.109	1.141	1.110	1.114
	c	1.017	1.036	0.815	0.702	0.877	1.062	1.130	1.155	1.155	1.062	0.987	1.002	1.000
2. Wtorki	a	83008	85460	67523	56179	72426	85455	89734	90464	90750	85290	80316	83895	80875
	b	1.113	1.092	1.125	1.211	1.118	1.098	1.043	1.031	1.051	1.083	1.129	1.129	1.095
	c	1.026	1.057	0.835	0.695	0.896	1.057	1.110	1.119	1.122	1.055	0.993	1.037	1.000
3. Środy	a	83545	86431	70208	56304	72968	86565	90242	91743	92327	85353	80169	83974	81652
	b	1.120	1.104	1.170	1.213	1.126	1.112	1.048	1.046	1.069	1.084	1.127	1.130	1.106
	c	1.023	1.059	0.860	0.690	0.894	1.060	1.105	1.124	1.131	1.045	0.982	1.028	1.000
4. Czwartki	a	81429	88725	70411	57038	76223	87435	92821	94927	95272	89131	81299	69136	81987
	b	1.091	1.134	1.173	1.229	1.176	1.124	1.078	1.082	1.103	1.132	1.142	0.931	1.110
	c	0.993	1.082	0.859	0.696	0.930	1.066	1.132	1.158	1.162	1.087	0.992	0.843	1.000
5. Piątki	a	87330	92868	71995	54749	78719	84865	99714	98546	101935	94697	85365	95722	87209
	b	1.170	1.187	1.200	1.180	1.215	1.091	1.159	1.124	1.180	1.202	1.200	1.289	1.181
	c	1.001	1.065	0.826	0.628	0.903	0.973	1.143	1.130	1.169	1.086	0.979	1.098	1.000
6. Soboty	a	60056	60835	40288	25993	45002	59408	73700	75647	68729	58267	51448	63987	56947
	b	0.805	0.777	0.671	0.560	0.695	0.763	0.856	0.862	0.796	0.740	0.723	0.861	0.771
	c	1.055	1.068	0.707	0.456	0.790	1.043	1.294	1.328	1.207	1.023	0.903	1.124	1.000
7. Niedziele	a	48699	48223	32487	21483	39512	55723	63300	68010	60532	51255	40666	47990	48157
	b	0.653	0.616	0.541	0.463	0.610	0.716	0.735	0.775	0.701	0.651	0.571	0.646	0.652
	c	1.011	1.001	0.675	0.446	0.820	1.157	1.314	1.412	1.257	1.064	0.844	0.997	1.000
8. Dni robocze	a	83802	87747	69449	56405	74496	86347	93095	94153	95065	88366	81675	83035	82803
	b	1.123	1.121	1.157	1.215	1.150	1.110	1.082	1.073	1.101	1.122	1.148	1.118	1.121
	c	1.012	1.060	0.839	0.681	0.900	1.043	1.124	1.137	1.148	1.067	0.986	1.003	1.000
9. Święta	a	32219	-	-	9883	32569	44943	-	65415	-	-	33537	26509	35011
	b	0.432	-	-	0.213	0.503	0.578	-	0.746	-	-	0.471	0.357	0.474
	c	0.920	-	-	0.282	0.930	1.284	-	1.868	-	-	0.958	0.757	1.000
10. Niedziele i święta	a	43206	48223	32487	16843	36040	53567	63300	67577	60532	51255	38290	40830	46013
	b	0.579	0.616	0.541	0.363	0.556	0.688	0.735	0.770	0.701	0.651	0.538	0.550	0.623
	c	0.939	1.048	0.706	0.366	0.783	1.164	1.376	1.469	1.316	1.114	0.832	0.887	1.000
11. Wszystkie dni	a	74610	78256	60003	46409	64789	77816	86068	87713	86370	78765	71159	74284	73854
	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	1.010	1.060	0.812	0.628	0.877	1.054	1.165	1.188	1.169	1.066	0.964	1.006	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: -

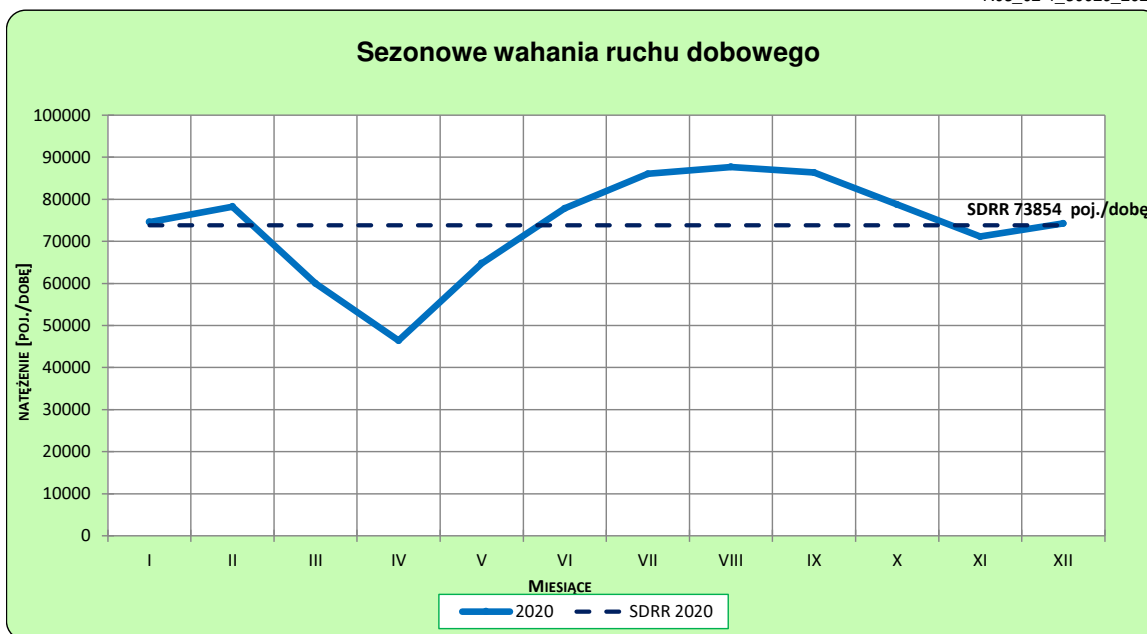
STACJA NR 30029

Miejscowość: w. Poznań Luboń/w. Poznań
Odcinek: w. Poznań Komorniki - w. Poznań Luboń
Typ stacji: AVC

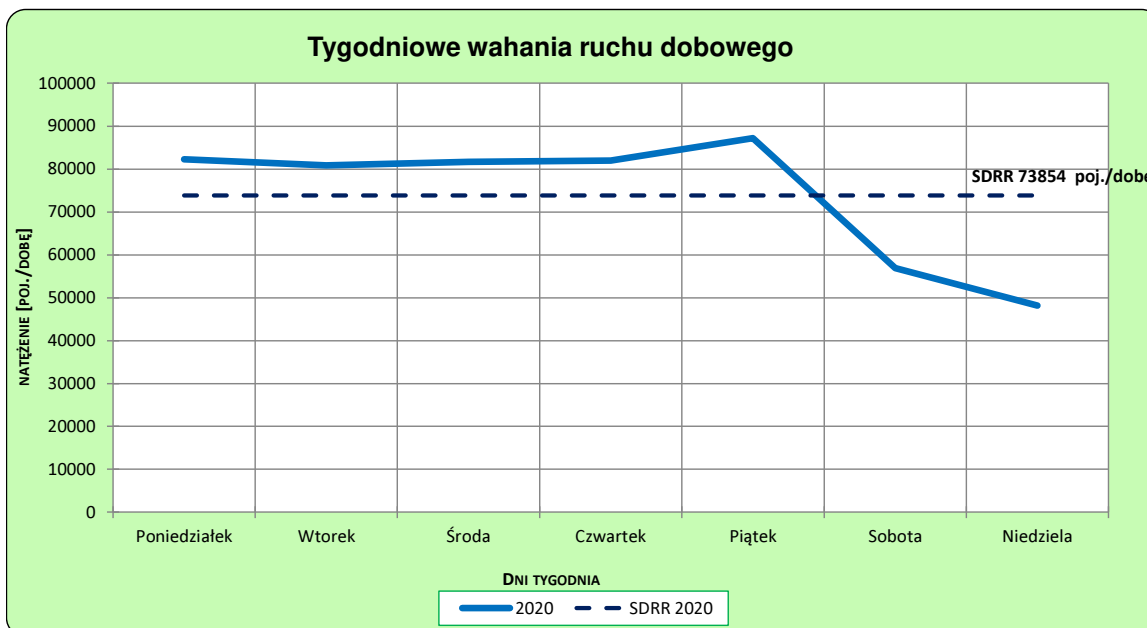
Rok: 2020
Numer drogi: A2
Oddział: POZNAŃ

Ruch ogółem

R03_02-1_30029_2020



R03_02-2_30029_2020



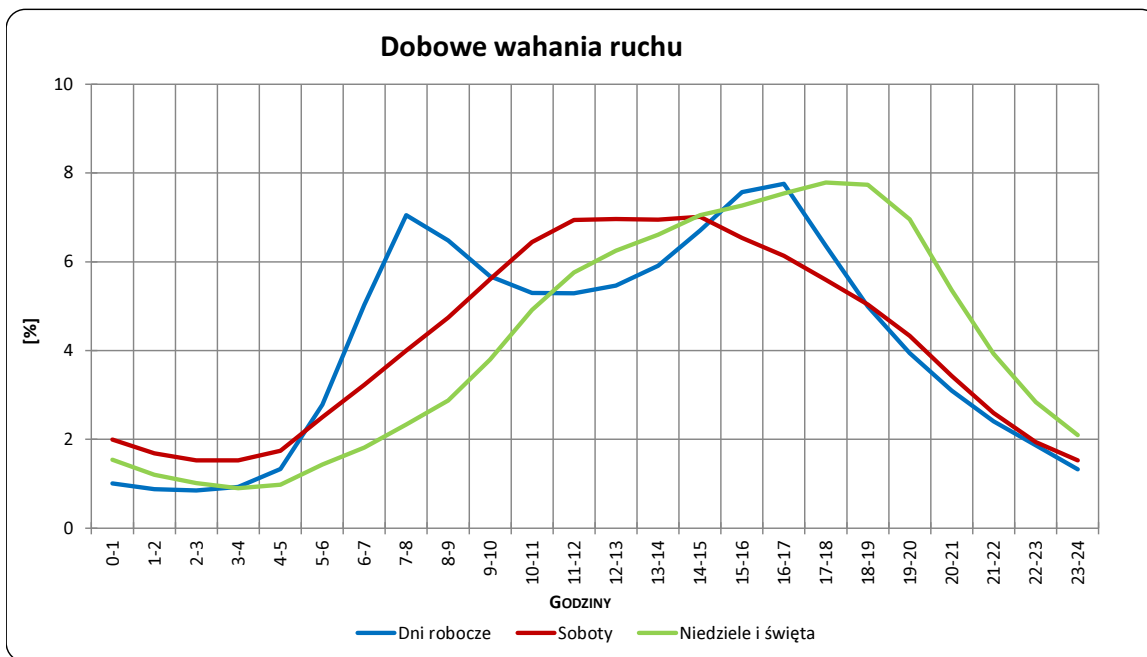
Uwagi: –

STACJA NR 30029

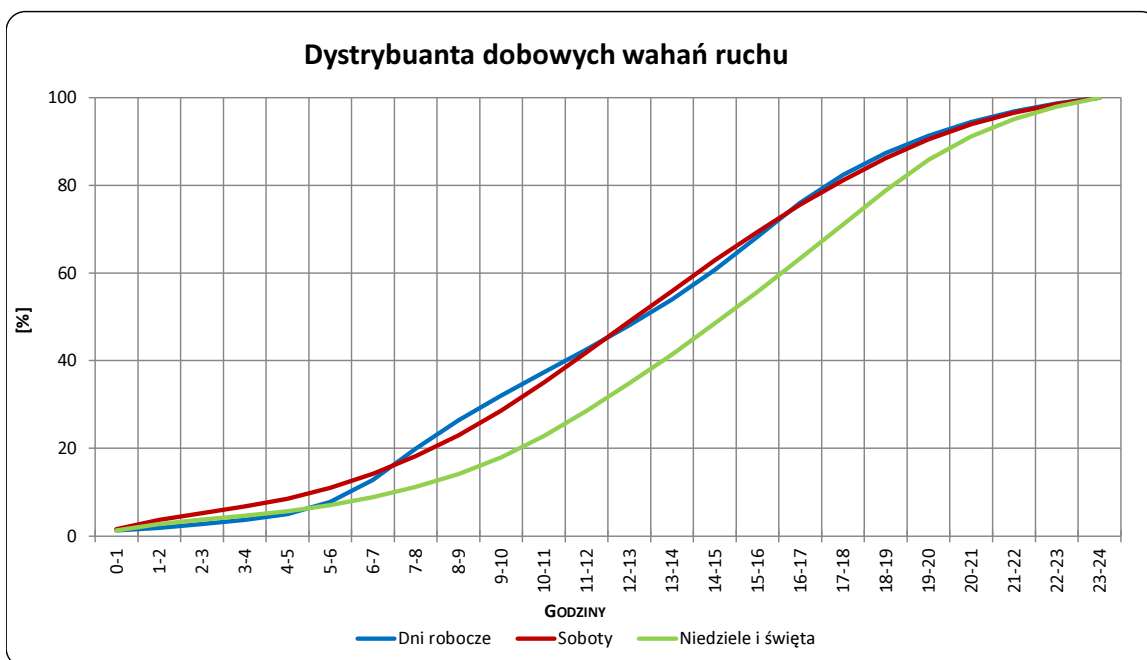
Miejscowość: w. Poznań Luboń/w. Poznań
Odcinek: w. Poznań Komorniki - w. Poznań
Typ stacji: AVC

Rok: 2020
Numer drogi: A2
Oddział: POZNAŃ

R03_03-1_30029_2020



R03_03-2_30029_2020



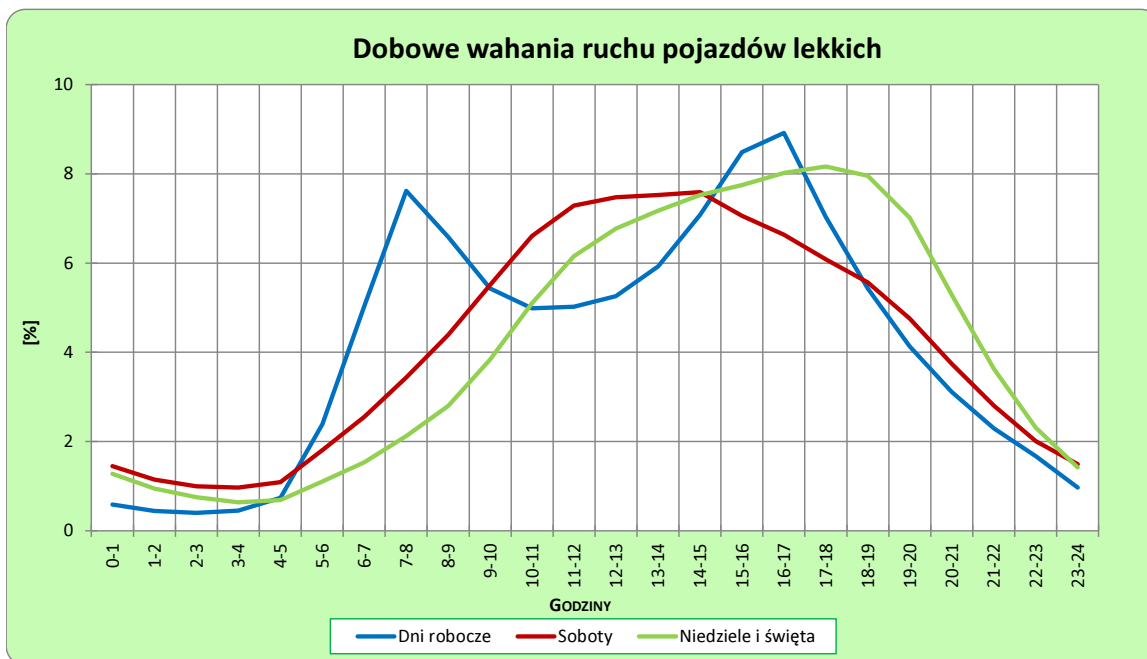
Uwagi: –

STACJA NR 30029

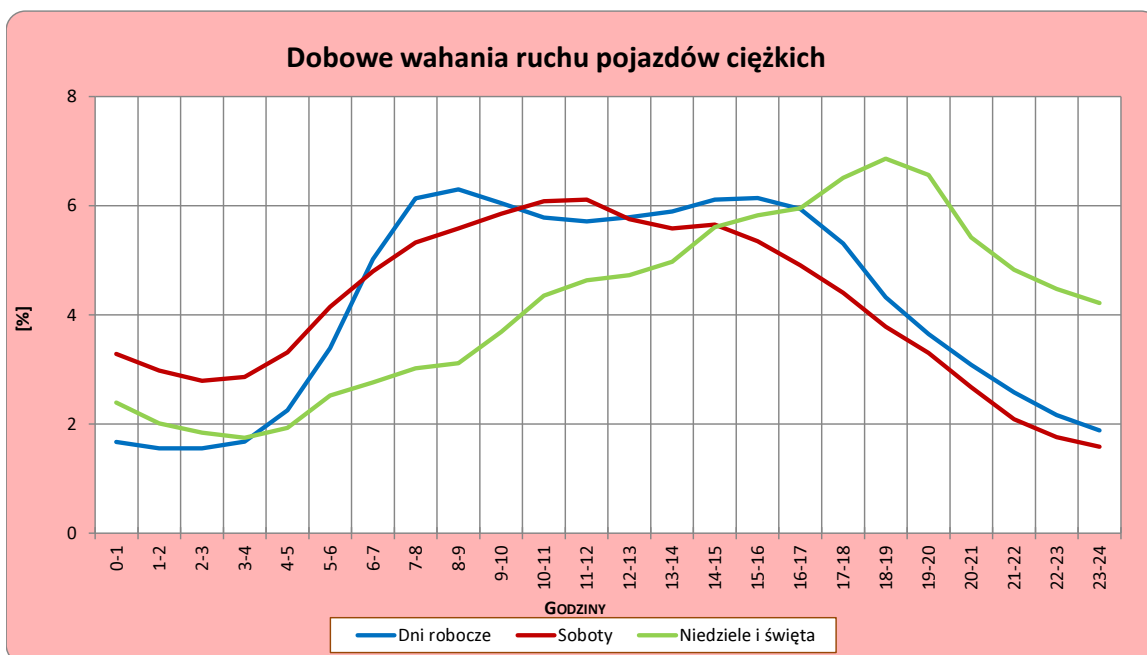
Miejscowość: w. Poznań Luboń/w. Poznań
Odcinek: w. Poznań Komorniki - w. Poznań Luboń
Typ stacji: AVC

Rok: 2020
Numer drogi: A2
Oddział: POZNAŃ

R03_04-1_30029_2020



R03_04-2_30029_2020



Uwagi: –

Udział ruchu pojazdów lekkich i ciężkich w poszczególnych okresach doby

STACJA NR 30029

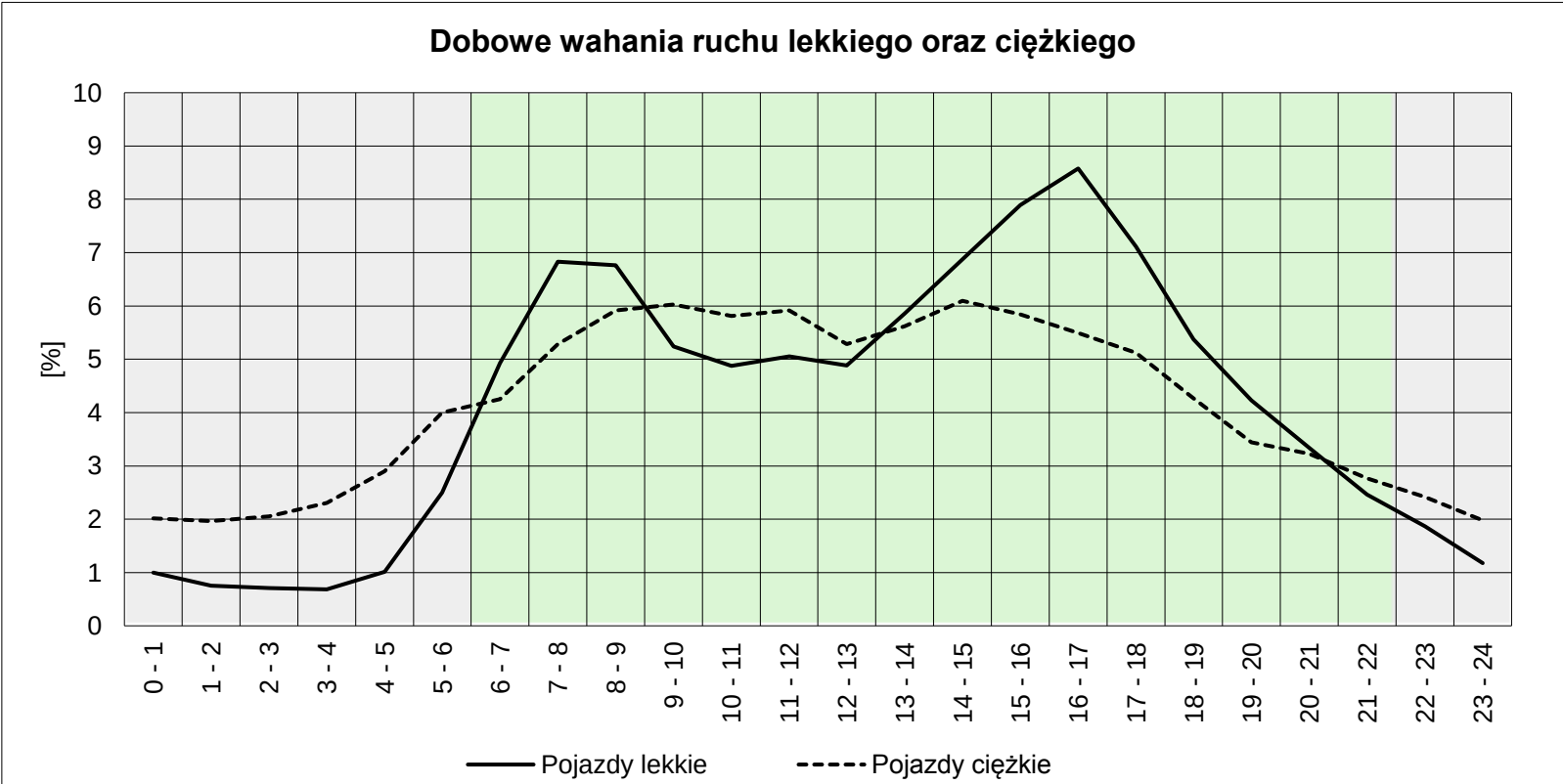
Miejscowość:w. Poznań Luboń/w. PoznańRok:2020

Odcinek:w. Poznań Komorniki - w. Oddział:POZNAŃ

Typ stacji:AVC

	Ruch nocny 22 ⁰⁰ - 6 ⁰⁰	Ruch dzienny 6 ⁰⁰ - 22 ⁰⁰
Pojazdy lekkie	9.70%	90.30%
Pojazdy ciężkie	19.63%	80.37%

R03_06_30029_2020



Źródło danych: Pomiary ręczne

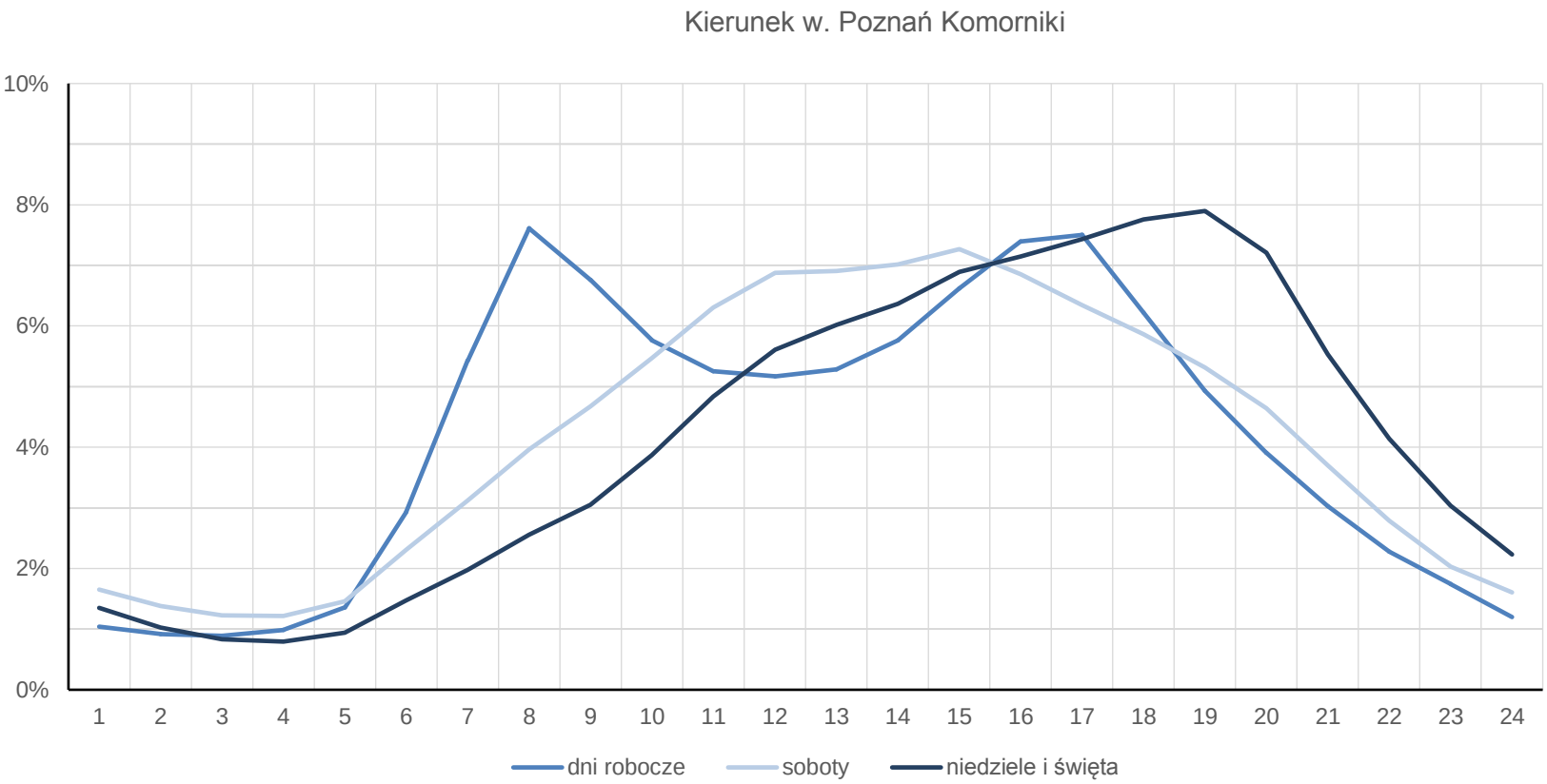
Dobowe wahania ruchu w podziale na kierunki oraz na pojazdy ogółem

STACJA NR 30029

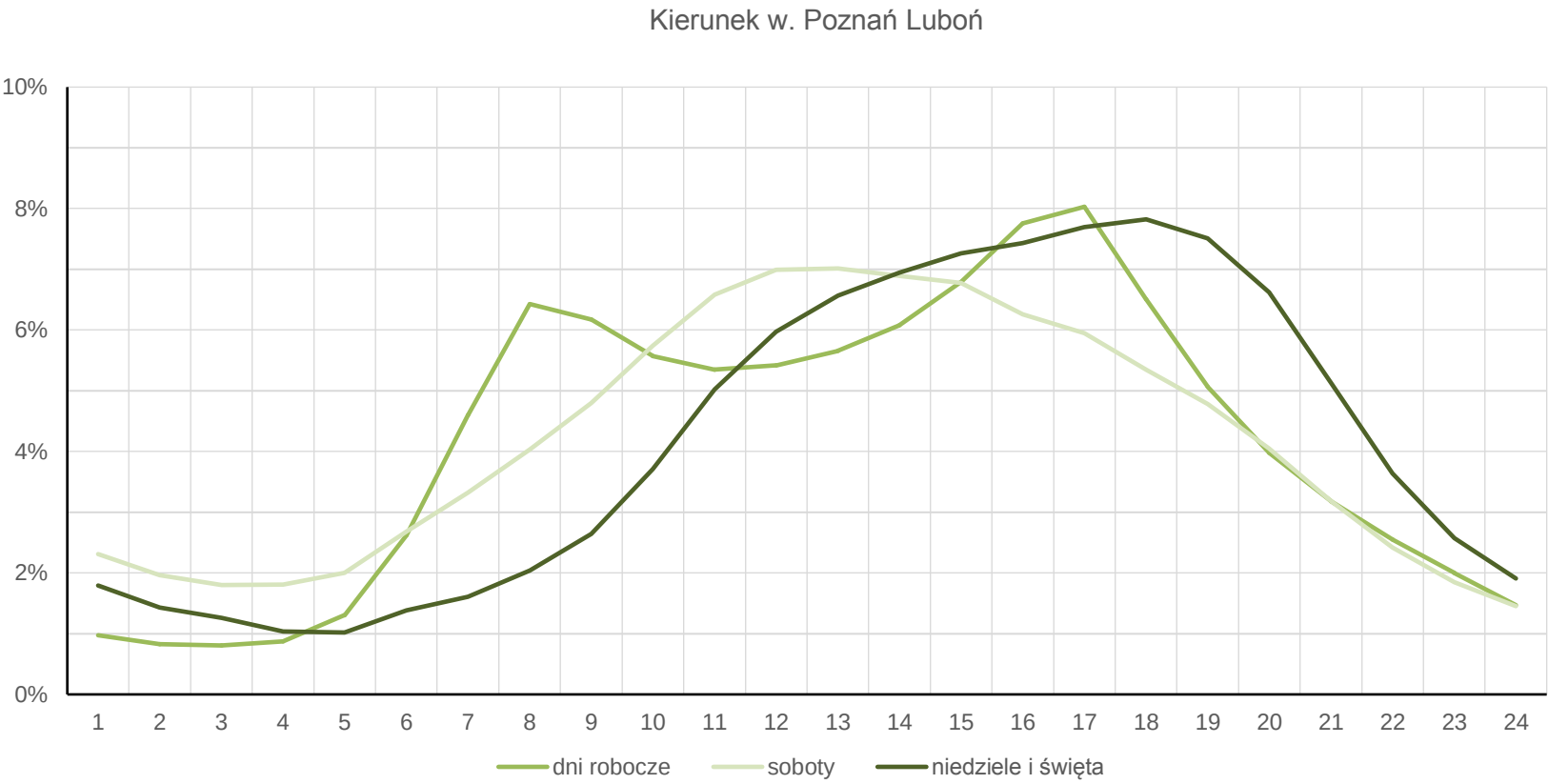
Miejscowość:	w. Poznań Luboń/w. Poznań	Rok:	2020
Odcinek:	w. Poznań Komorniki - w. Poznań Luboń	Numer drogi:	A2
Typ stacji:	AVC	Oddział:	POZNAŃ

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

R03_12-1_30029_2020



R03_12-2_30029_2020

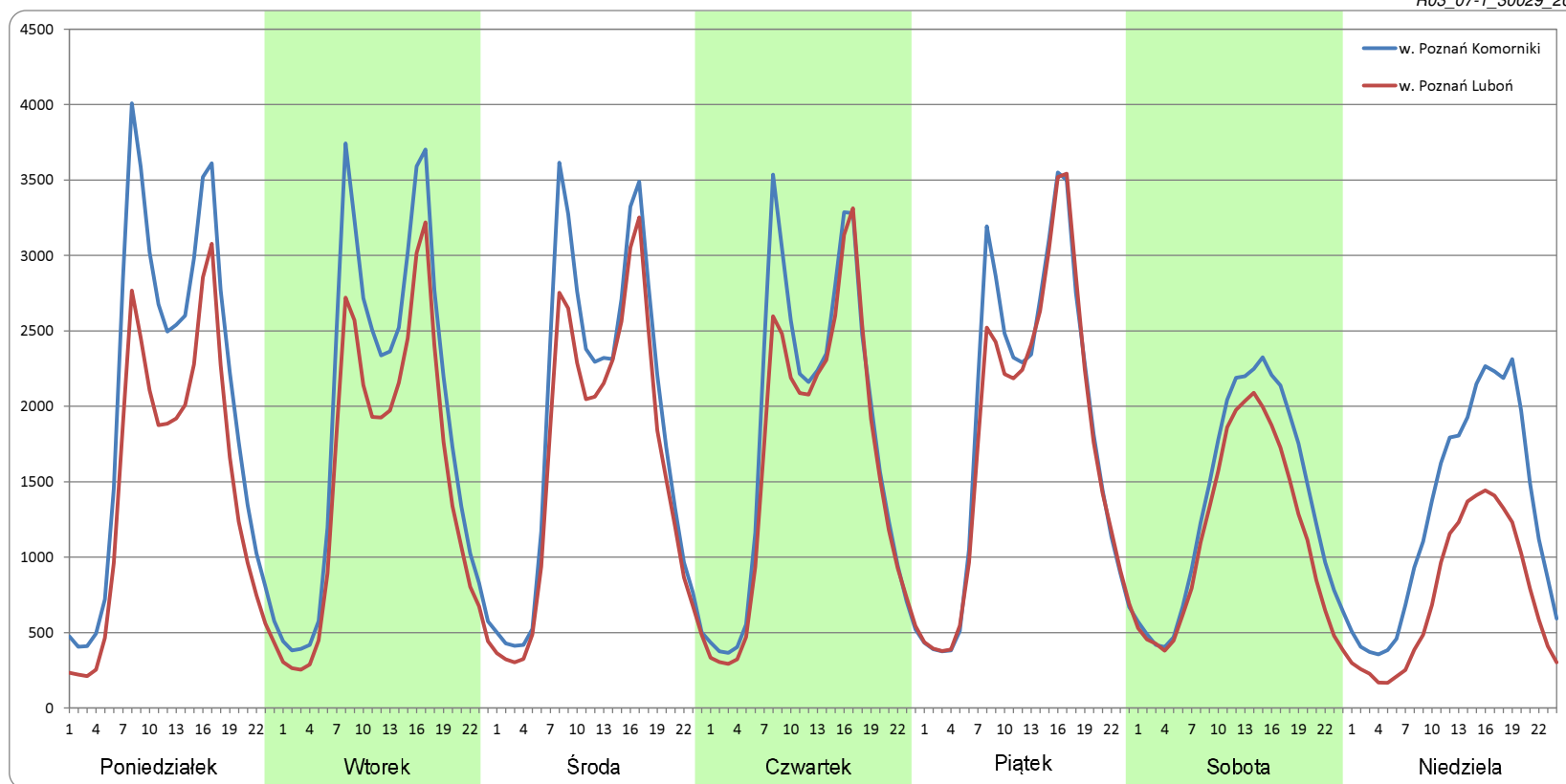


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30029

Numer drogi:	A2		Rok:	2020		Miesiąc:	Styczeń		Typ stacji:	AVC		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń
SDR	48363	35335	46125	36883	44695	38850	42652	38777	44661	42669	32585	27471	30909	17790
Razem	83698		83008		83545		81429		87330		60056		48699	
Podział procentowy	57.78%	42.22%	55.57%	44.43%	53.50%	46.50%	52.38%	47.62%	51.14%	48.86%	54.26%	45.74%	63.47%	36.53%

R03_07-1_30029_2020

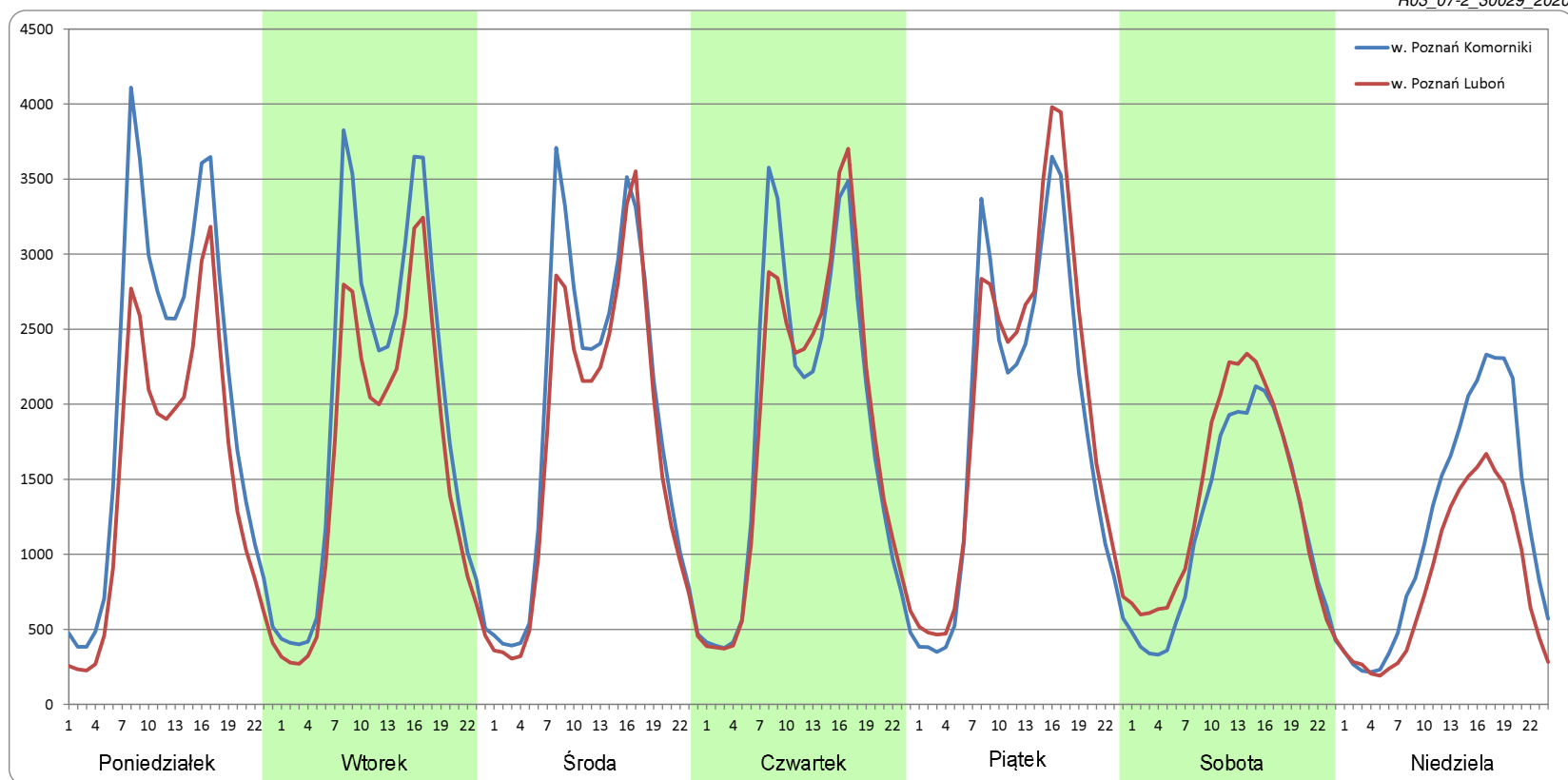


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30029

Numer drogi:	A2		Rok:	2020		Miesiąc:	Luty		Typ stacji:	AVC		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń
SDR	48870	36382	46928	38533	45432	40999	44404	44321	44709	48159	28524	32311	28474	19749
Razem	85252		85460		86431		88725		92868		60835		48223	
Podział procentowy	57.32%	42.68%	54.91%	45.09%	52.56%	47.44%	50.05%	49.95%	48.14%	51.86%	46.89%	53.11%	59.05%	40.95%

R03_07-2_30029_2020

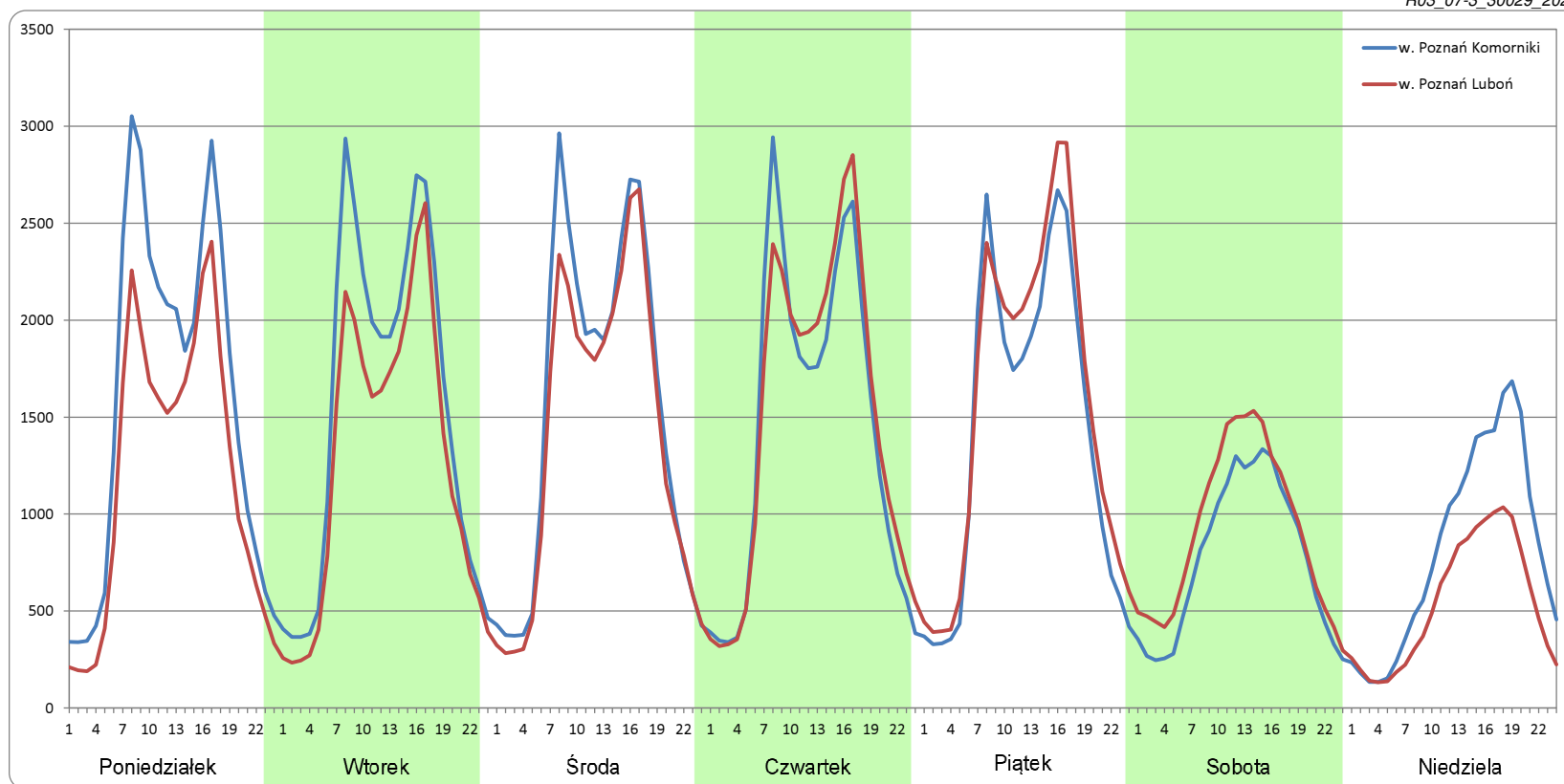


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30029

Numer drogi:	A2		Rok:	2020		Miesiąc:	Marzec		Typ stacji:	AVC		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń
SDR	38162	28947	36872	30652	36740	33467	34655	35755	34403	37592	18365	21923	19582	12905
Razem	67108		67523		70208		70411		71995		40288		32487	
Podział procentowy	56.87%	43.13%	54.61%	45.39%	52.33%	47.67%	49.22%	50.78%	47.79%	52.21%	45.58%	54.42%	60.28%	39.72%

R03_07-3_30029_2020

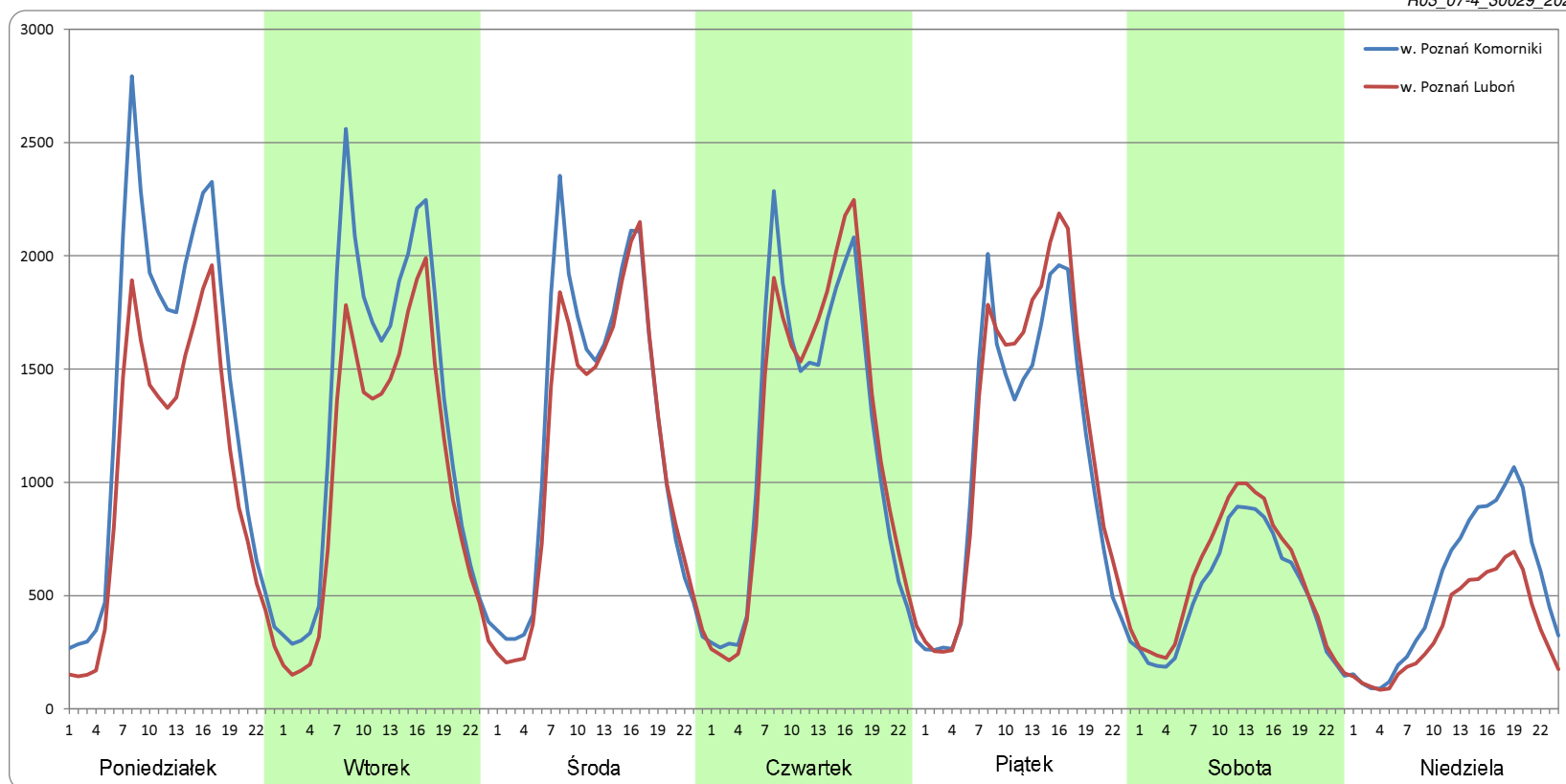


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30029

Numer drogi:	A2		Rok:	2020		Miesiąc:	Kwiecień		Typ stacji:	AVC		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń
SDR	32882	24875	31153	25026	29208	27096	28246	28792	26402	28347	12221	13773	12885	8597
Razem	57758		56179		56304		57038		54749		25993		21483	
Podział procentowy	56.93%	43.07%	55.45%	44.55%	51.88%	48.12%	49.52%	50.48%	48.22%	51.78%	47.01%	52.99%	59.98%	40.02%

R03_07-4_30029_2020

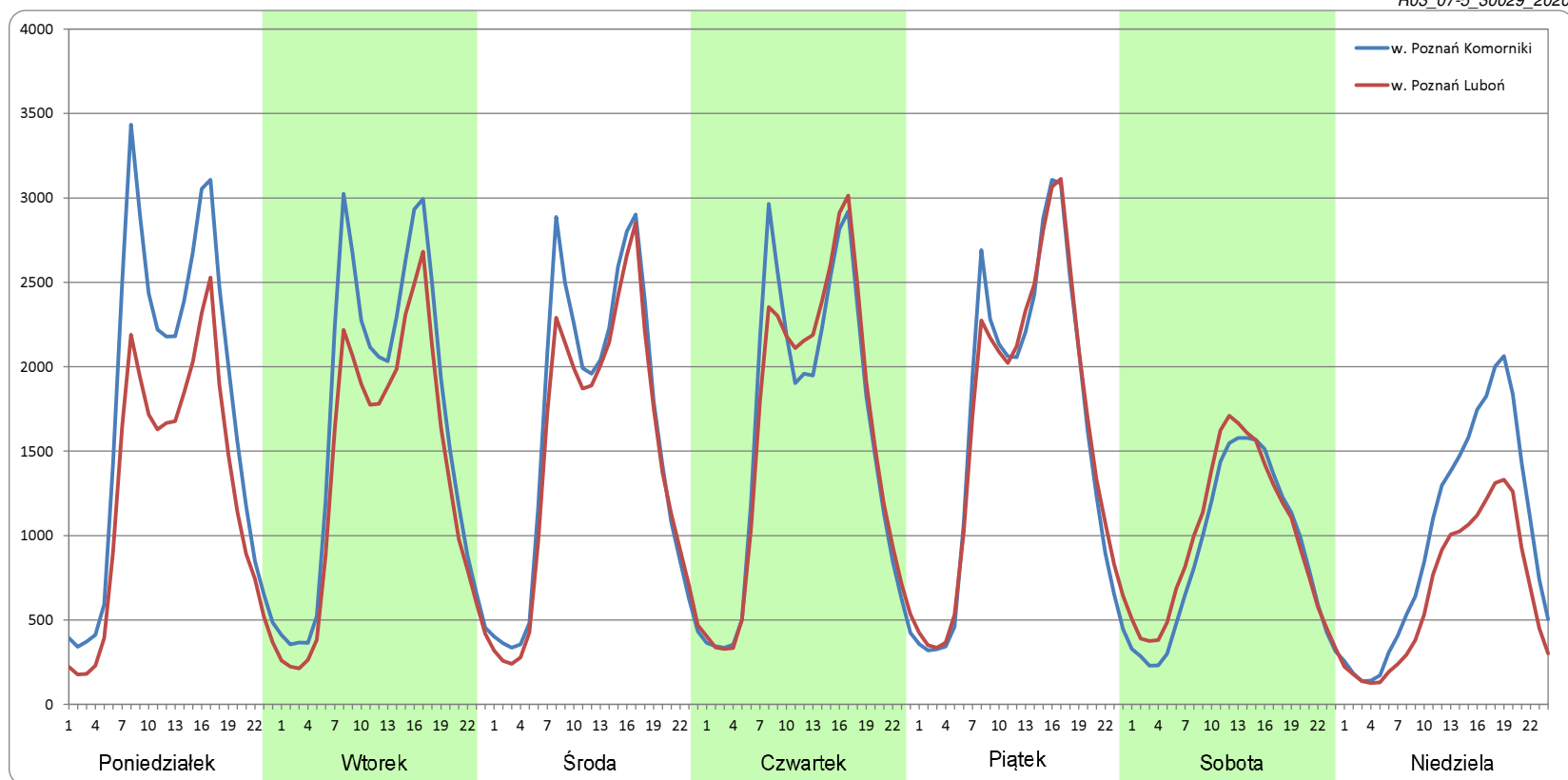


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30029

Numer drogi:	A2		Rok:	2020		Miesiąc:	Maj		Typ stacji:	AVC		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń
SDR	41810	30334	39607	32818	37933	35034	37979	38245	39236	39483	21592	23410	23692	15820
Razem	72144		72426		72968		76223		78719		45002		39512	
Podział procentowy	57.95%	42.05%	54.69%	45.31%	51.99%	48.01%	49.83%	50.17%	49.84%	50.16%	47.98%	52.02%	59.96%	40.04%

R03_07-5_30029_2020

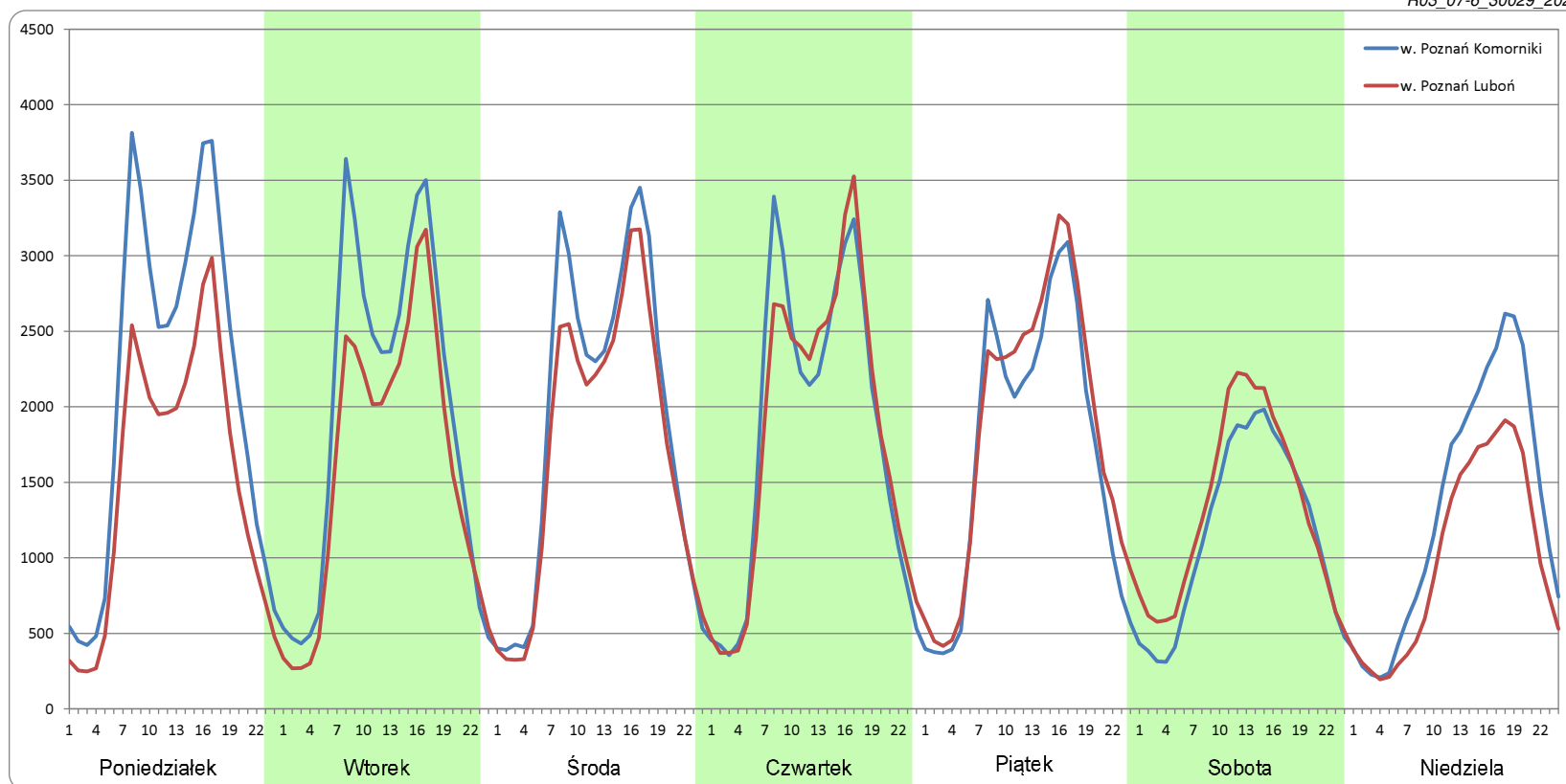


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30029

Numer drogi:	A2		Rok:	2020		Miesiąc:	Czerwiec		Typ stacji:	AVC		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń
SDR	50928	36490	46884	38570	45439	41126	43770	43665	40751	44114	27932	31476	31740	23984
Razem	87418		85455		86565		87435		84865		59408		55723	
Podział procentowy	58.26%	41.74%	54.86%	45.14%	52.49%	47.51%	50.06%	49.94%	48.02%	51.98%	47.02%	52.98%	56.96%	43.04%

R03_07-6_30029_2020

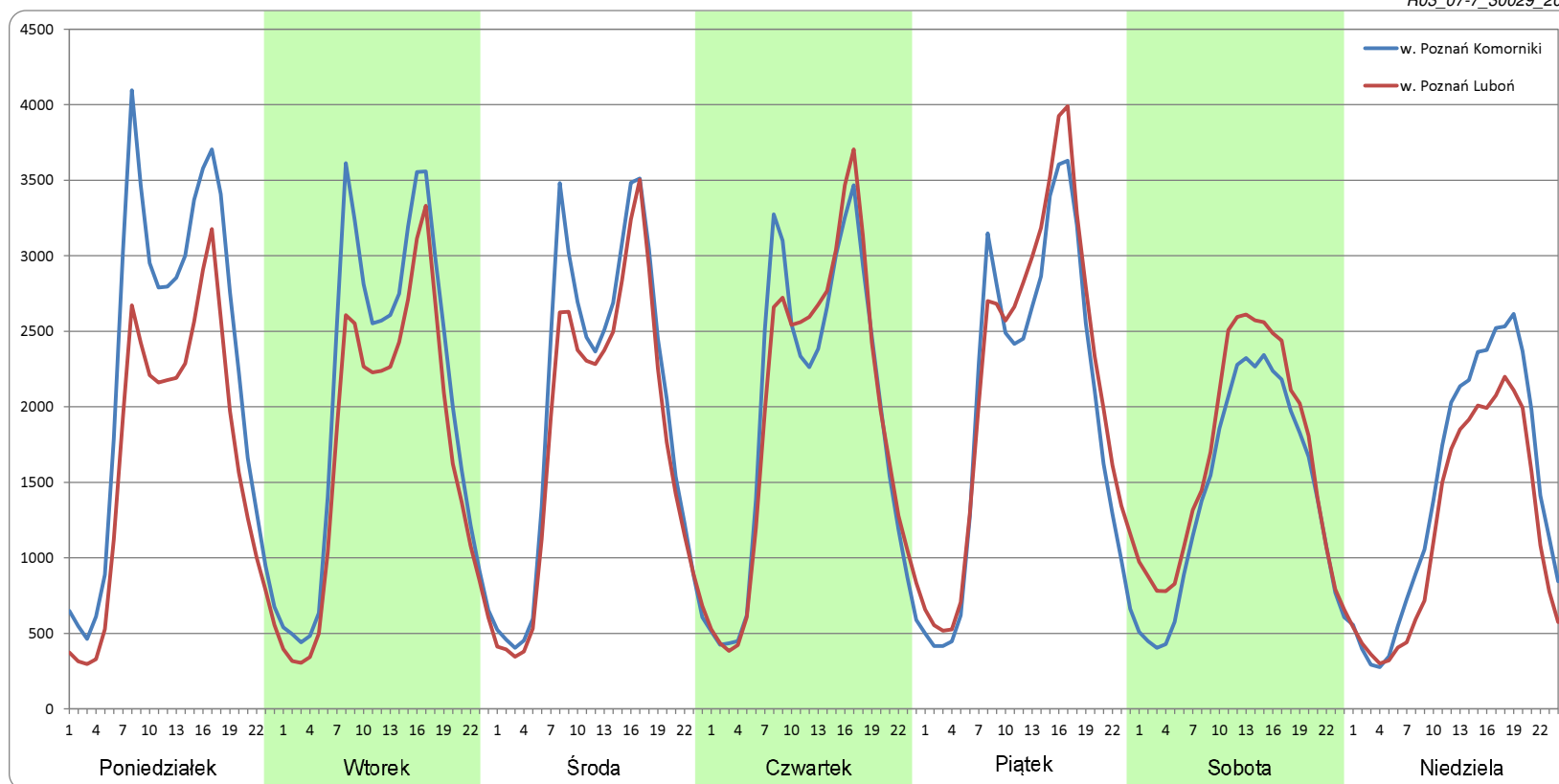


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30029

Numer drogi:	A2		Rok:	2020		Miesiąc:	Lipiec		Typ stacji:	AVC		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń
SDR	53564	39403	48892	40842	47354	42888	46222	46599	47863	51850	34189	39511	34708	28592
Razem	92967		89734		90242		92821		99714		73700		63300	
Podział procentowy	57.62%	42.38%	54.49%	45.51%	52.47%	47.53%	49.80%	50.20%	48.00%	52.00%	46.39%	53.61%	54.83%	45.17%

R03_07-7_30029_2020

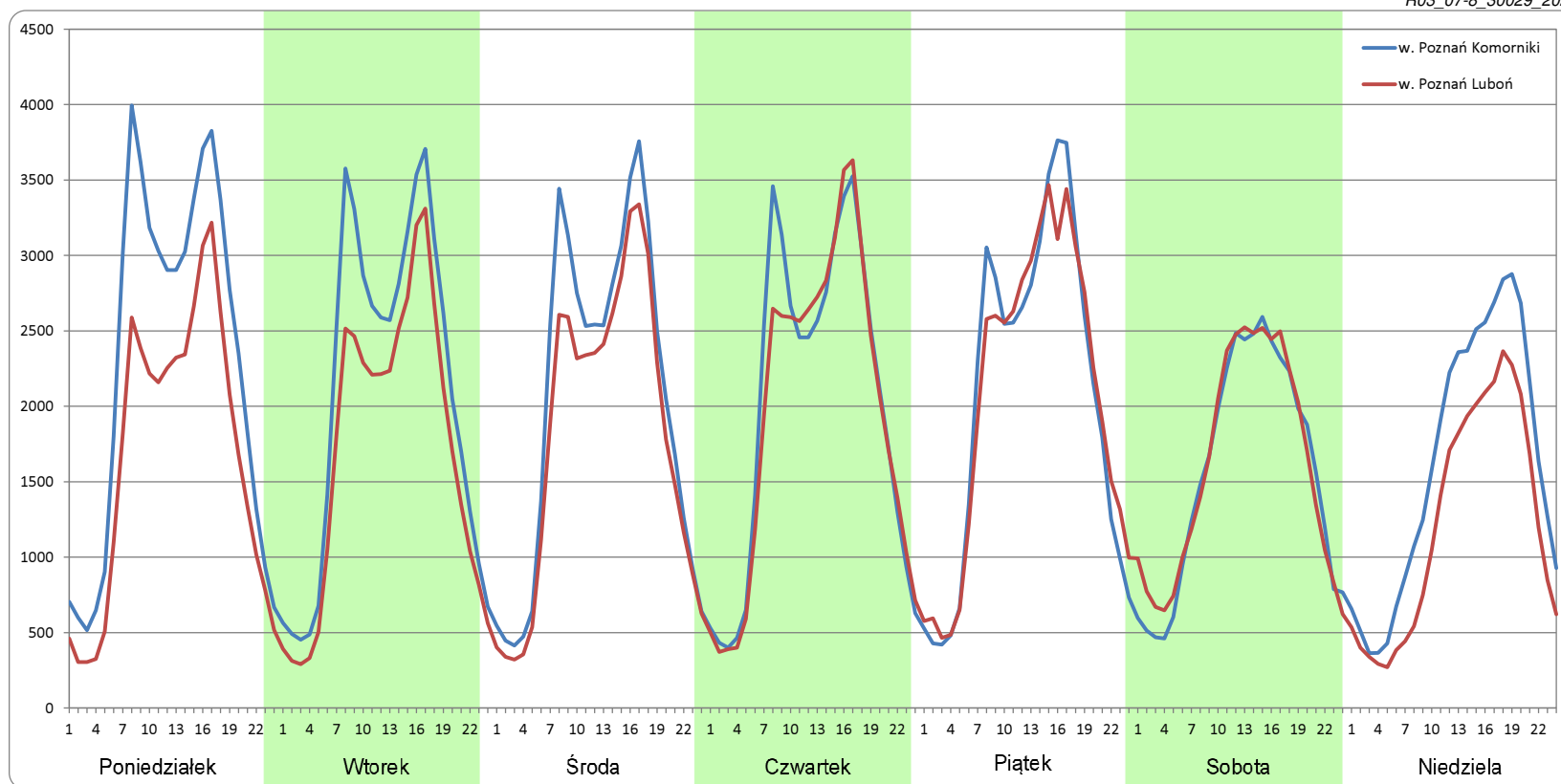


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30029

Numer drogi:	A2		Rok:	2020		Miesiąc:	Sierpień		Typ stacji:	AVC		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń
SDR	55005	40082	49817	40647	48806	42936	48234	46693	49450	49096	37391	38257	38782	29228
Razem	95087		90464		91743		94927		98546		75647		68010	
Podział procentowy	57.85%	42.15%	55.07%	44.93%	53.20%	46.80%	50.81%	49.19%	50.18%	49.82%	49.43%	50.57%	57.02%	42.98%

R03_07-8_30029_2020

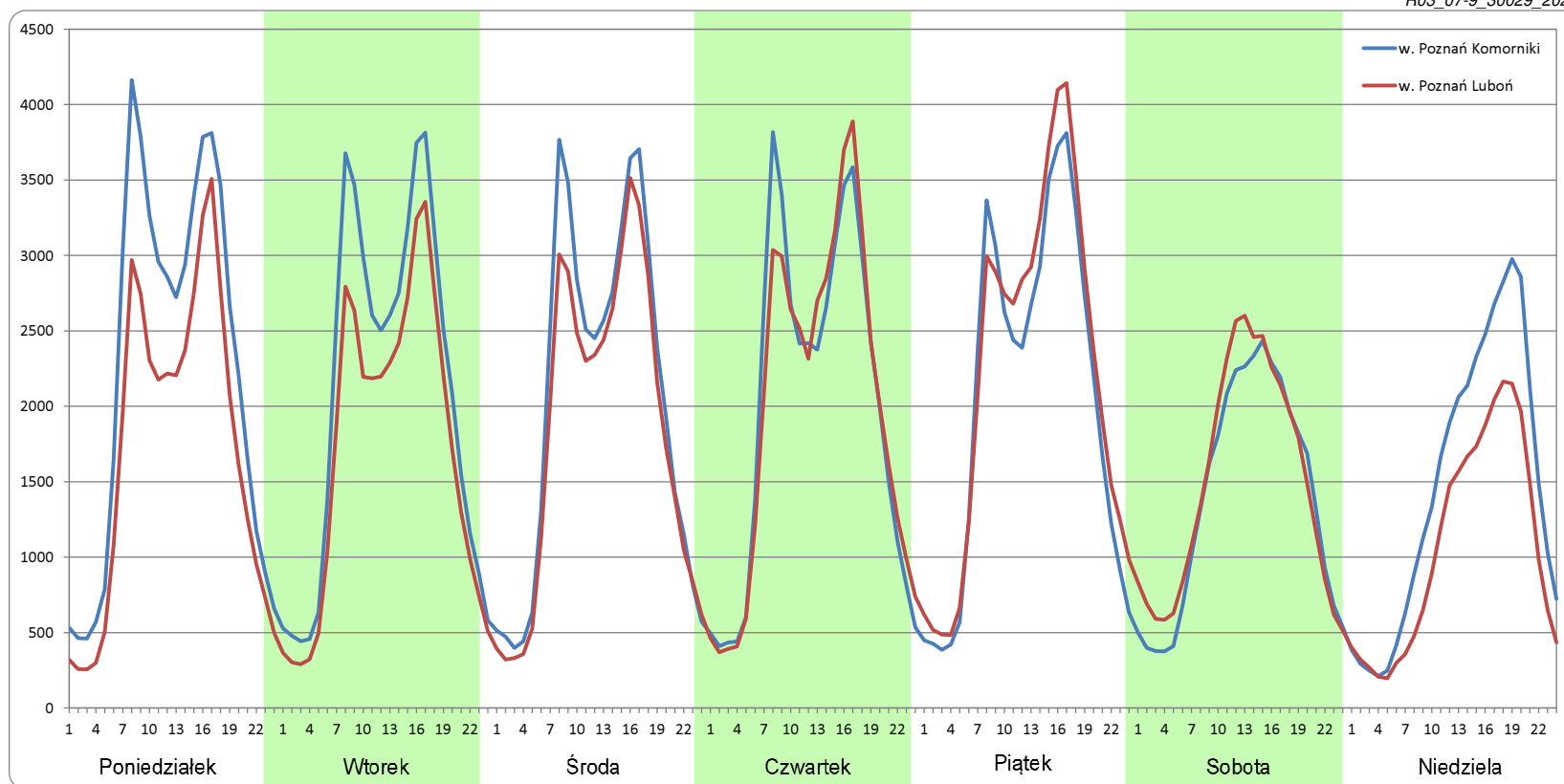


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30029

Numer drogi:	A2		Rok:	2020		Miesiąc:	Wrzesień		Typ stacji:	AVC		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń
SDR	53930	41113	49793	40957	48576	43751	47727	47546	49104	52832	33275	35454	35048	25484
Razem	95043		90750		92327		95272		101935		68729		60532	
Podział procentowy	56.74%	43.26%	54.87%	45.13%	52.61%	47.39%	50.09%	49.91%	48.17%	51.83%	48.41%	51.59%	57.90%	42.10%

R03_07-9_30029_2020

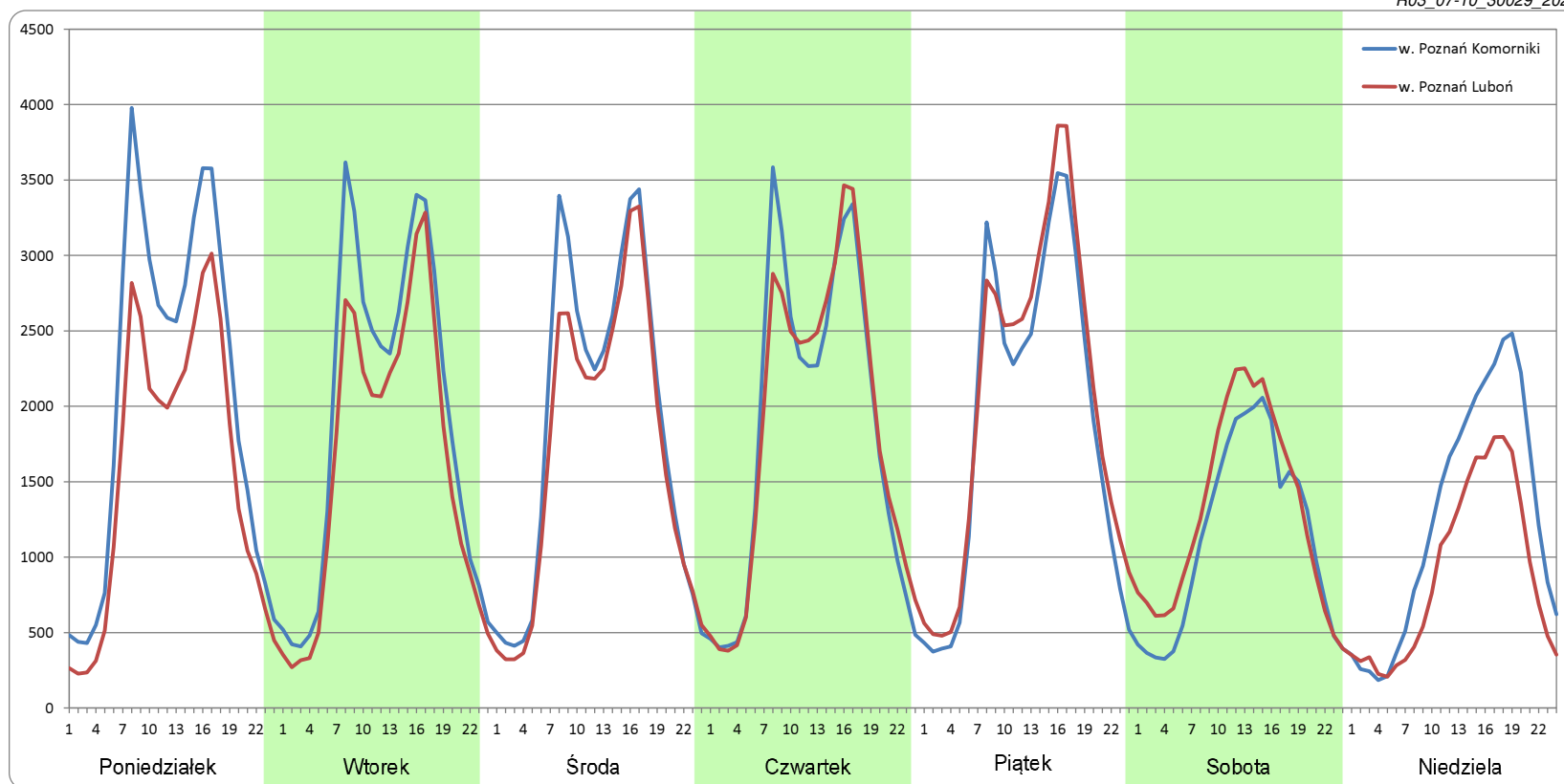


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30029

Numer drogi:	A2		Rok:	2020		Miesiąc:	Październik		Typ stacji:	AVC		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń
SDR	49664	37697	46231	39058	44686	40667	44523	44608	45591	49106	27127	31140	29972	21283
Razem	87360		85290		85353		89131		94697		58267		51255	
Podział procentowy	56.85%	43.15%	54.21%	45.79%	52.35%	47.65%	49.95%	50.05%	48.14%	51.86%	46.56%	53.44%	58.48%	41.52%

R03_07-10_30029_2020

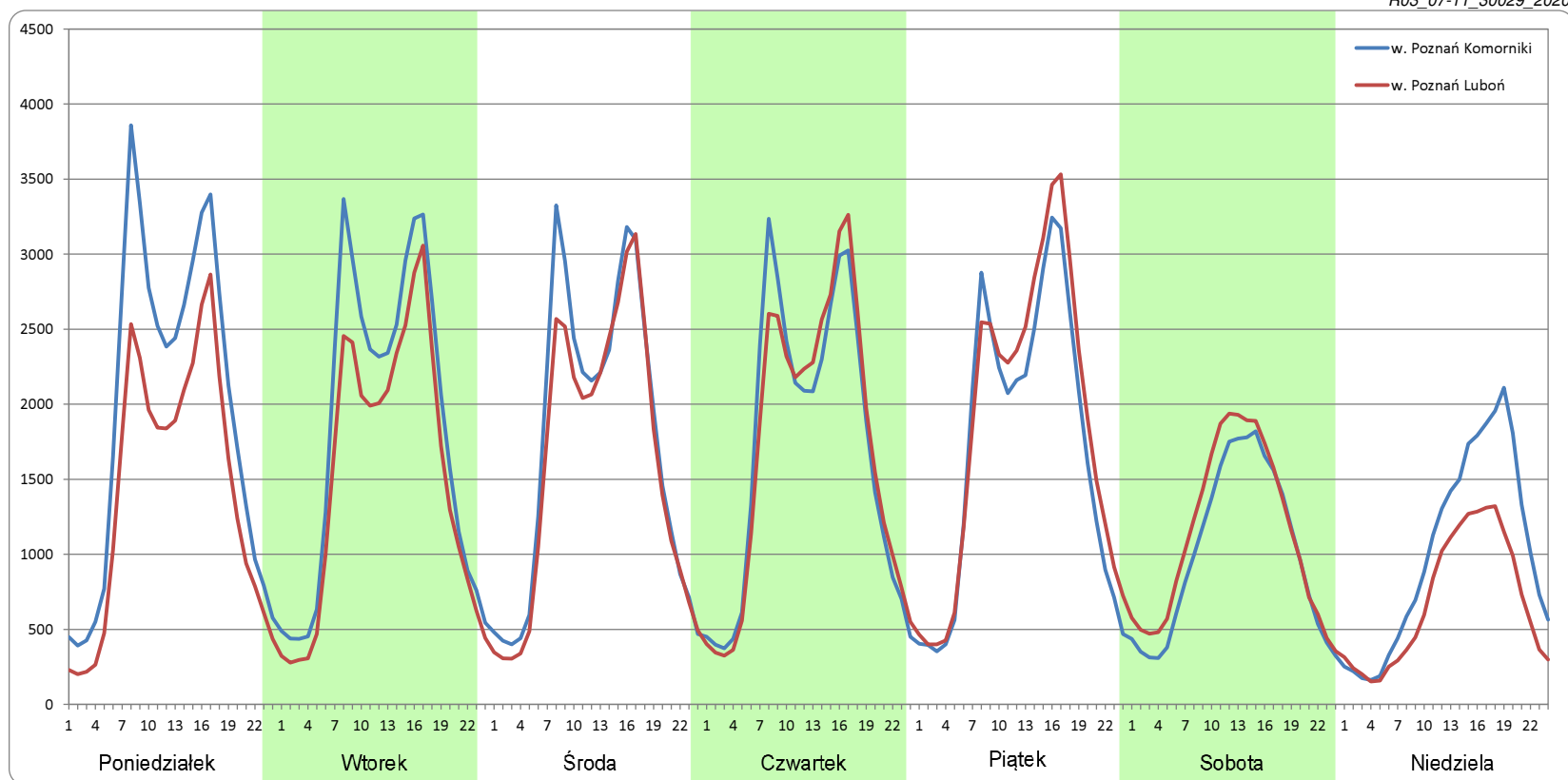


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30029

Numer drogi:	A2		Rok:	2020		Miesiąc:	Listopad		Typ stacji:	AVC		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń
SDR	46876	34349	43735	36581	41752	38418	40684	40616	40946	44419	24229	27219	24202	16464
Razem	81225		80316		80169		81299		85365		51448		40666	
Podział procentowy	57.71%	42.29%	54.45%	45.55%	52.08%	47.92%	50.04%	49.96%	47.97%	52.03%	47.09%	52.91%	59.51%	40.49%

R03_07-11_30029_2020

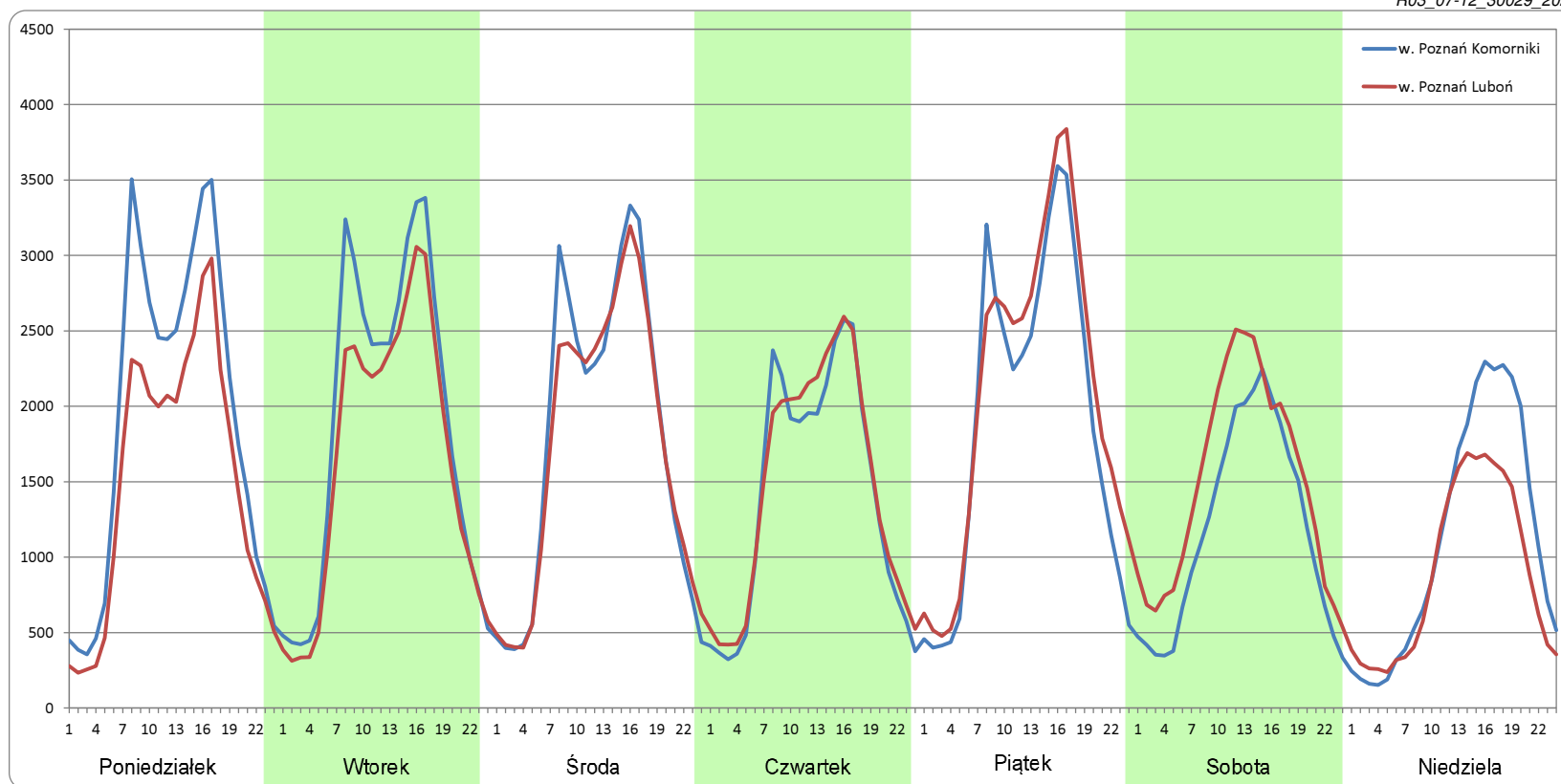


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30029

Numer drogi:	A2		Rok:	2020		Miesiąc:	Grudzień		Typ stacji:	AVC		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń	w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń
SDR	46224	36224	44688	39207	42672	41302	33970	35166	45635	50087	28248	35739	26727	21264
Razem	82447		83895		83974		69136		95722		63987		47990	
Podział procentowy	56.06%	43.94%	53.27%	46.73%	50.82%	49.18%	49.13%	50.87%	47.67%	52.33%	44.15%	55.85%	55.69%	44.31%

R03_07-12_30029_2020



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

STACJA NR 30029

Miejscowość: w. Poznań Luboń/w.

Rok: 2020

Odcinek: w. Poznań Komorniki - w. Poznań

Numer drogi: A2

Typ stacji: AVC

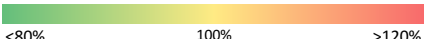
Oddział: POZNAŃ

R03_10-1_30029_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 [%]	98.7	105.1	80.7	61.9	84.3	104.6	117.6	117.3	117.4	106.9	93.4	97.8

R03_10-2_30029_2020

30029	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	33.6	79.7	69.2	70.9	38.3	125.2	120.6	108.9	117.2	129.0	41.8	114.6
2	89.8	62.7	121.2	68.1	40.1	110.5	123.8	91.8	120.6	135.3	109.4	116.3
3	104.6	110.1	119.4	71.7	38.9	107.5	131.5	125.0	124.1	91.2	106.0	112.9
4	86.5	108.9	119.8	34.2	92.8	113.5	93.5	119.3	135.4	79.5	106.3	123.0
5	72.5	110.6	122.8	24.3	90.4	118.3	80.0	122.0	90.4	125.6	109.9	78.8
6	53.7	112.9	128.8	70.5	91.5	76.5	127.3	125.1	79.6	123.1	116.4	66.1
7	109.8	119.5	80.5	69.8	94.0	60.1	120.8	133.8	125.1	122.3	66.7	116.3
8	107.3	82.6	66.4	71.5	100.3	109.8	120.9	105.5	123.3	124.7	54.2	117.8
9	110.4	65.9	107.1	71.8	60.0	114.7	126.5	90.1	124.9	136.1	104.9	118.5
10	117.9	111.9	116.2	64.2	47.9	124.6	134.0	127.7	130.4	88.1	107.9	120.3
11	78.3	115.1	114.9	23.9	93.5	60.9	97.6	121.5	139.6	74.3	49.1	126.7
12	59.4	115.3	110.1	9.9	93.6	88.8	89.0	124.1	96.3	121.6	106.5	82.0
13	111.7	120.6	108.2	16.9	94.8	71.3	124.9	131.6	86.7	117.4	108.7	66.5
14	113.8	127.8	61.9	70.4	99.6	83.7	123.1	135.5	131.0	115.8	65.8	120.1
15	116.5	83.0	34.1	71.5	105.1	118.4	124.6	88.6	128.2	120.2	56.4	122.1
16	119.1	66.1	80.2	71.8	63.8	114.3	124.4	95.2	127.9	128.7	107.9	121.0
17	123.0	119.6	73.4	75.7	51.7	118.4	134.9	130.9	129.7	76.9	109.3	126.7
18	79.4	117.6	73.5	38.3	100.5	120.3	102.9	123.4	138.1	63.0	107.6	139.2
19	62.5	120.1	77.0	27.1	100.2	125.2	87.4	123.7	94.3	114.7	109.4	99.2
20	116.6	122.9	79.2	78.1	101.0	83.7	125.2	127.7	85.7	112.4	116.6	70.2
21	116.8	126.9	38.5	78.3	110.3	71.4	120.9	128.6	129.5	111.9	67.9	122.5
22	118.5	82.3	27.4	80.2	105.0	119.1	121.8	97.5	127.6	114.6	53.4	121.8
23	119.5	66.4	74.2	81.2	65.2	116.8	124.8	89.1	128.7	123.1	110.7	120.0
24	125.8	120.1	75.9	84.9	60.8	118.4	136.0	130.6	131.8	74.2	111.8	55.2
25	81.2	121.2	72.0	44.4	103.9	121.4	105.3	125.8	139.0	60.8	111.8	34.0
26	69.4	122.1	71.4	35.8	108.1	127.4	86.4	127.1	91.2	111.3	114.6	37.8
27	111.7	124.1	73.7	86.0	107.9	90.3	126.2	129.8	75.9	109.0	120.6	57.0
28	109.3	128.8	37.3	85.8	109.0	86.6	121.3	135.8	129.2	112.4	78.3	87.8
29	110.2	84.2	23.0	87.1	115.9	119.3	123.0	97.8	118.1	114.9	56.3	91.6
30	112.5		71.6	93.3	75.6	122.3	129.0	94.2	123.0	118.0	116.9	92.8
31	120.0		72.2		55.1		138.8	129.6		64.1		52.9

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

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

STACJA NR 30029

Miejscowość: w. Poznań Luboń/w.

Rok: 2020

Odcinek: w. Poznań Komorniki - w. Poznań

Numer drogi: A2

Typ stacji: AVC

Oddział: POZNAŃ

R03_11_30029_2020

30029	Proporcja ruchu w kierunku prawym do ruchu w obu kierunkach (WNK*)											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	42.3	53.9	39.9	49.2	55.7	37.0	47.4	51.4	44.3	50.0	41.1	44.6
2	41.3	41.4	41.6	51.2	48.7	41.7	50.3	43.4	47.3	52.5	41.8	47.1
3	40.2	42.7	44.9	52.1	42.8	46.8	52.1	42.7	49.9	52.1	46.3	49.0
4	35.4	45.5	47.4	54.7	41.3	49.0	52.7	45.4	51.8	40.6	48.6	51.2
5	28.4	48.5	49.4	40.3	44.8	51.0	44.9	47.5	50.9	43.4	51.0	52.5
6	40.0	50.8	51.0	43.7	46.7	52.2	41.4	49.5	41.2	45.9	53.0	42.2
7	42.8	52.8	52.7	47.2	49.3	41.1	45.2	50.6	43.2	47.6	52.6	42.2
8	46.2	54.4	40.1	50.4	50.1	43.3	47.8	49.9	45.7	49.6	40.1	45.1
9	47.4	42.5	45.8	52.8	51.8	46.3	50.1	43.0	47.6	52.0	43.5	47.1
10	49.3	43.0	45.6	54.2	41.2	47.6	52.6	42.3	49.4	53.5	46.3	49.0
11	48.0	45.4	47.3	52.2	42.3	51.0	53.7	45.2	51.0	41.8	50.2	51.3
12	38.1	47.6	50.6	46.8	45.9	51.4	44.7	46.8	51.1	42.9	49.6	54.0
13	42.8	50.5	52.8	34.6	47.9	53.1	42.3	48.9	42.7	45.6	51.6	43.8
14	45.2	51.7	56.1	39.9	49.4	44.2	45.1	50.0	43.1	47.7	53.2	42.3
15	46.5	53.2	39.0	45.0	50.2	43.0	46.9	50.5	45.9	50.5	41.0	45.6
16	48.5	39.9	42.0	48.8	52.9	46.1	50.8	43.1	48.5	51.8	42.4	47.9
17	50.5	42.5	44.7	50.7	41.3	47.3	52.4	42.0	50.2	54.8	44.9	51.5
18	50.9	44.6	47.4	52.9	42.5	49.7	54.4	44.7	52.8	40.5	48.3	54.3
19	40.3	47.2	51.8	38.7	45.5	52.7	46.2	46.3	52.2	43.0	49.9	60.0
20	42.1	49.4	52.7	43.0	50.1	52.8	43.2	48.8	42.9	45.6	51.9	50.1
21	44.5	51.5	54.1	45.3	51.6	42.0	46.2	47.3	43.1	47.8	52.8	46.9
22	46.5	52.8	39.5	47.4	48.6	42.9	48.0	49.9	46.0	50.4	40.3	51.3
23	49.3	40.1	43.4	49.5	49.9	45.8	50.5	43.0	47.5	49.9	42.2	54.9
24	50.7	42.5	46.1	50.7	38.1	48.3	51.3	41.6	50.1	53.4	44.8	57.8
25	49.5	44.9	49.0	52.2	42.1	51.1	53.5	44.4	51.8	43.4	47.0	51.0
26	40.3	46.6	52.3	40.9	45.1	52.5	44.8	46.6	52.2	43.3	49.3	47.3
27	41.8	49.2	53.0	42.6	47.3	53.8	42.7	49.5	41.6	46.0	51.7	40.2
28	45.2	51.4	55.6	45.4	50.2	44.2	45.6	51.3	43.6	47.6	53.0	44.2
29	46.8	51.4	39.4	48.6	51.6	42.9	47.4	51.0	43.6	49.7	40.6	47.1
30	50.1		42.8	50.3	55.0	45.6	49.3	42.3	45.9	53.1	41.7	48.7
31	52.4		45.9		48.2		51.5	42.3		53.8		50.2

Legenda

w. Poznań Komorniki	w. Poznań Luboń
<40%	>60%
50%	
	niedziele i święta

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