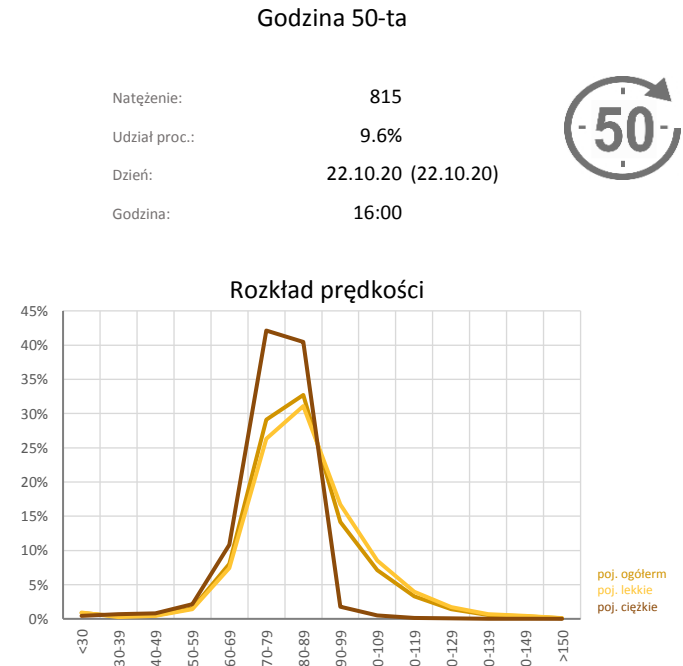
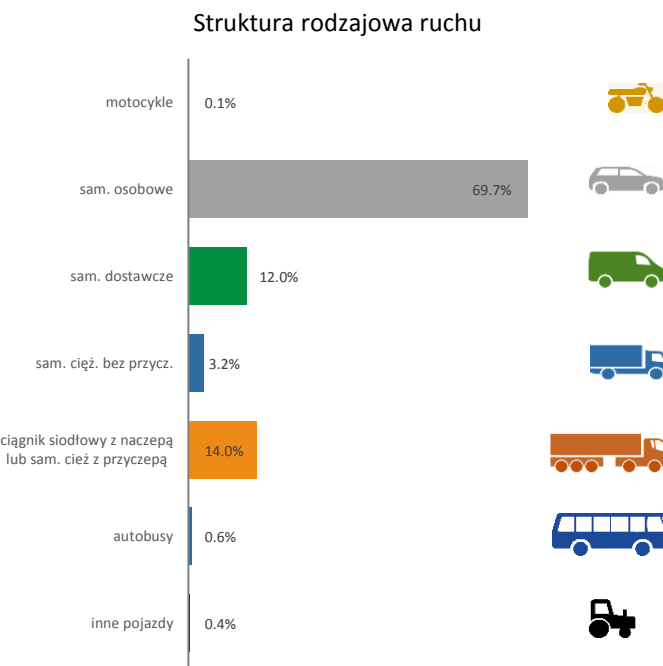
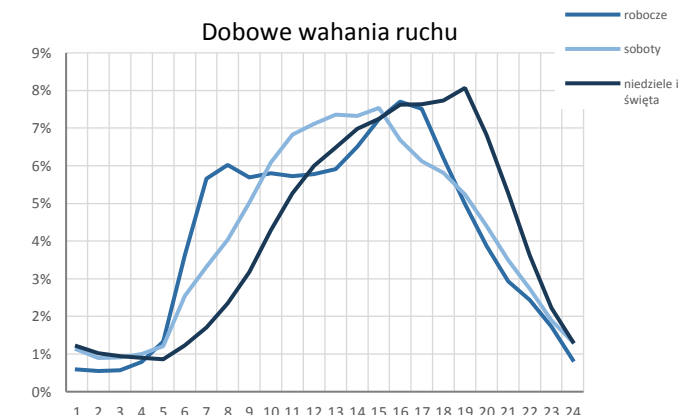
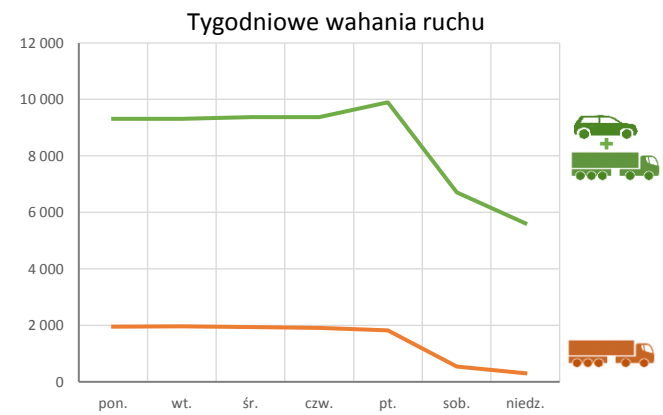
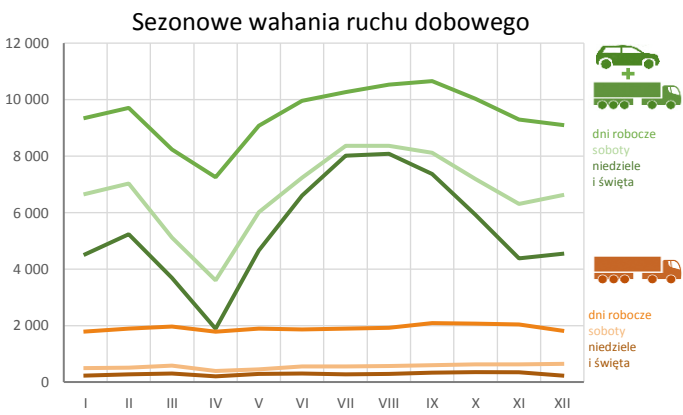
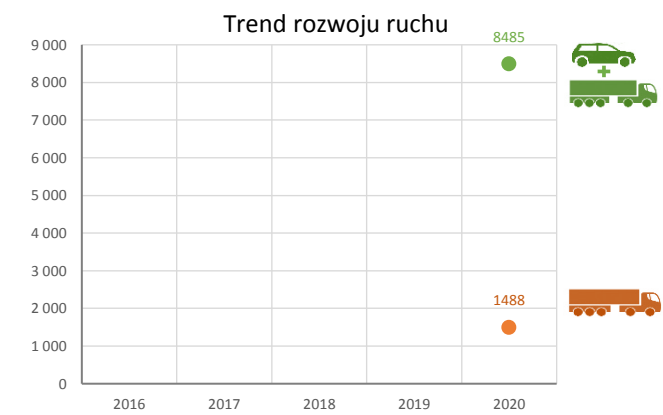
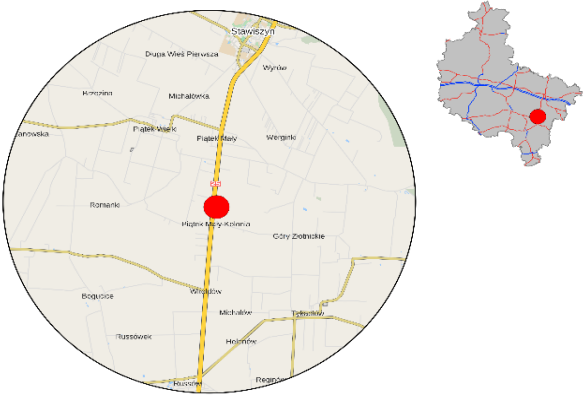


Karta punktu

Stacja NR 30084

Nr stacji: 30084
Typ licznika: PAT
Lokalizacja: Piątek Mały Kolonia
Nr drogi: 25
Pikietaż: 287.55

Stacja działa od: 2019-04-01
Charakter ruchu: G
Liczba dni w archiwizacji: 364
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 (%)			
		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 niemiarodajny do porównań

STACJA NR 30084

Miejscowość: Piątek Mały Kolonia

Odcinek: Piątek Mały - Witoldów

Typ stacji: PAT

Rok: 2020

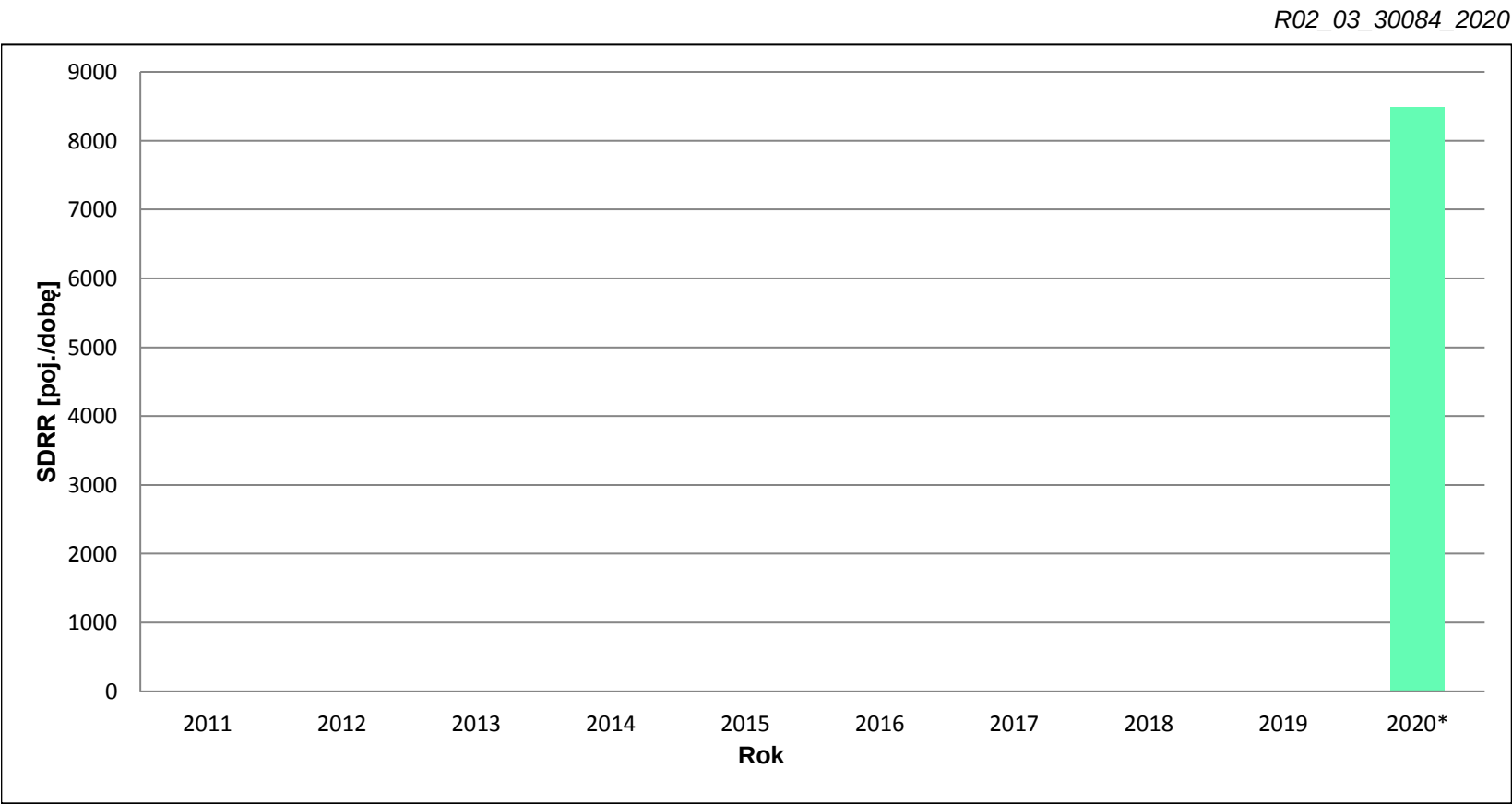
Numer drogi: 25

Oddział: POZNAŃ

Wykres trendu rozwoju ruchu dla stacji 30084

R02_02_30084_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
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8485*	-	-



* - ruch niemiernodajny do porównań

Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku

STACJA NR 30084

Miejscowość: Piątek Mały Kolonia
Odcinek: Piątek Mały - Witoldów
Typ stacji: PAT

Rok: 2020
Numer drogi: 25
Oddział: POZNAŃ

Ruch ogółem

R03 01 30084 2020

Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Pazdziernik	Listopad	Grudzień	Cały rok
1. Poniedziałki	a	9362	9434	8123	7517	8770	9758	10151	10318	10495	9675	9064	9201	9322
	b	1.131	1.086	1.137	1.260	1.096	1.074	1.049	1.046	1.069	1.070	1.110	1.137	1.099
	c	1.004	1.012	0.871	0.806	0.941	1.047	1.089	1.107	1.126	1.038	0.972	0.987	1.000
2. Wtorki	a	9376	9580	8015	7170	8888	9899	10050	10146	10328	9839	9256	9248	9316
	b	1.132	1.103	1.122	1.202	1.111	1.090	1.039	1.028	1.052	1.089	1.134	1.143	1.098
	c	1.006	1.028	0.860	0.770	0.954	1.063	1.079	1.089	1.109	1.056	0.994	0.993	1.000
3. Środy	a	9211	9534	8261	7157	8917	10038	10131	10427	10451	9816	9240	9253	9370
	b	1.112	1.097	1.156	1.200	1.114	1.105	1.047	1.057	1.064	1.086	1.132	1.143	1.104
	c	0.983	1.018	0.882	0.764	0.952	1.071	1.081	1.113	1.115	1.048	0.986	0.988	1.000
4. Czwartki	a	9098	9774	8297	7355	9098	9970	10174	10623	10762	10216	9262	7773	9367
	b	1.099	1.125	1.161	1.233	1.137	1.098	1.052	1.077	1.096	1.130	1.134	0.960	1.104
	c	0.971	1.043	0.886	0.785	0.971	1.064	1.086	1.134	1.149	1.091	0.989	0.830	1.000
5. Piątki	a	9740	10244	8505	7061	9684	10094	10835	11119	11238	10609	9645	10022	9900
	b	1.176	1.179	1.190	1.184	1.210	1.111	1.120	1.127	1.144	1.174	1.181	1.238	1.167
	c	0.984	1.035	0.859	0.713	0.978	1.020	1.094	1.123	1.135	1.072	0.974	1.012	1.000
6. Soboty	a	6654	7028	5119	3600	6008	7228	8363	8363	8121	7189	6301	6618	6716
	b	0.804	0.809	0.716	0.604	0.751	0.796	0.865	0.847	0.827	0.795	0.772	0.818	0.792
	c	0.991	1.046	0.762	0.536	0.895	1.076	1.245	1.245	1.209	1.070	0.938	0.985	1.000
7. Niedziele	a	5024	5228	3692	2473	5016	6871	8010	8244	7360	5929	4441	5093	5615
	b	0.607	0.602	0.517	0.415	0.627	0.756	0.828	0.835	0.749	0.656	0.544	0.629	0.662
	c	0.895	0.931	0.658	0.440	0.893	1.224	1.427	1.468	1.311	1.056	0.791	0.907	1.000
8. Dni robocze	a	9357	9713	8240	7252	9071	9952	10268	10527	10655	10031	9293	9099	9455
	b	1.130	1.118	1.153	1.216	1.133	1.096	1.062	1.067	1.085	1.110	1.138	1.124	1.114
	c	0.990	1.027	0.871	0.767	0.959	1.053	1.086	1.113	1.127	1.061	0.983	0.962	1.000
9. Święta	a	3517	-	-	1007	4302	5525	-	7264	-	-	4256	3430	4186
	b	0.425	-	-	0.169	0.538	0.608	-	0.736	-	-	0.521	0.424	0.493
	c	0.840	-	-	0.241	1.028	1.320	-	1.735	-	-	1.017	0.819	1.000
10. Niedziele i święta	a	4522	5228	3692	1887	4659	6602	8010	8081	7360	5929	4379	4538	5407
	b	0.546	0.602	0.517	0.316	0.582	0.727	0.828	0.819	0.749	0.656	0.536	0.561	0.637
	c	0.836	0.967	0.683	0.349	0.862	1.221	1.481	1.495	1.361	1.097	0.810	0.839	1.000
11. Wszystkie dni	a	8280	8689	7145	5964	8003	9084	9673	9868	9822	9039	8164	8093	8485
	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	0.976	1.024	0.842	0.703	0.943	1.071	1.140	1.163	1.158	1.065	0.962	0.954	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: -

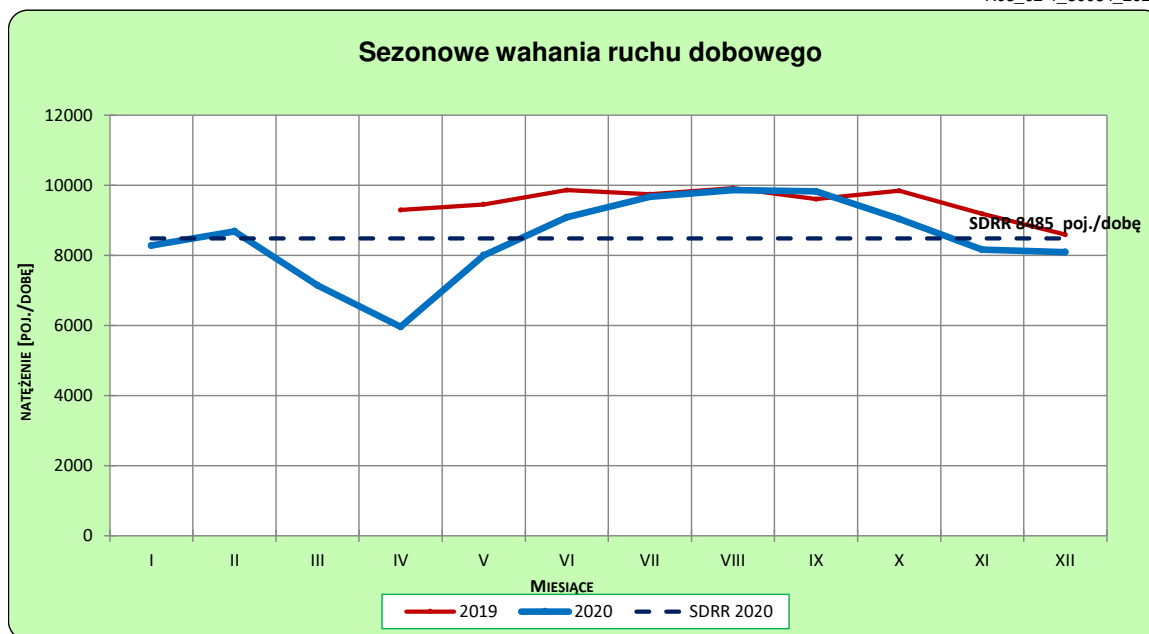
STACJA NR 30084

Miejscowość: Piątek Mały Kolonia
Odcinek: Piątek Mały - Witoldów
Typ stacji: PAT

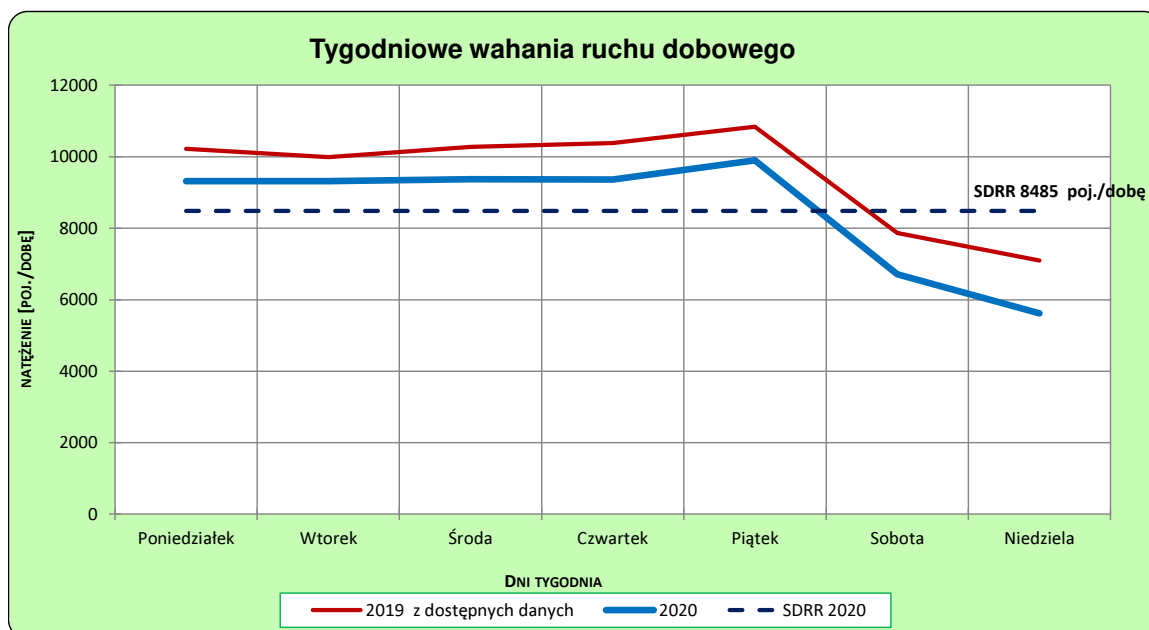
Rok: 2020
Numer drogi: 25
Oddział: POZNAŃ

Ruch ogółem

R03_02-1_30084_2020



R03_02-2_30084_2020



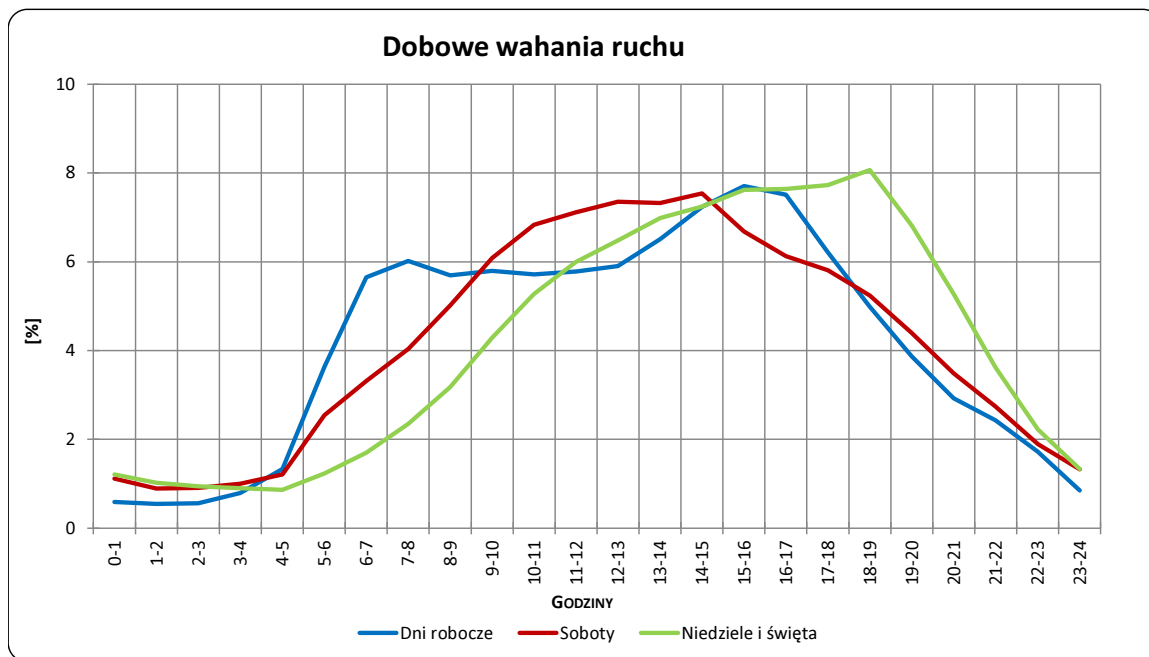
Uwagi: –

STACJA NR 30084

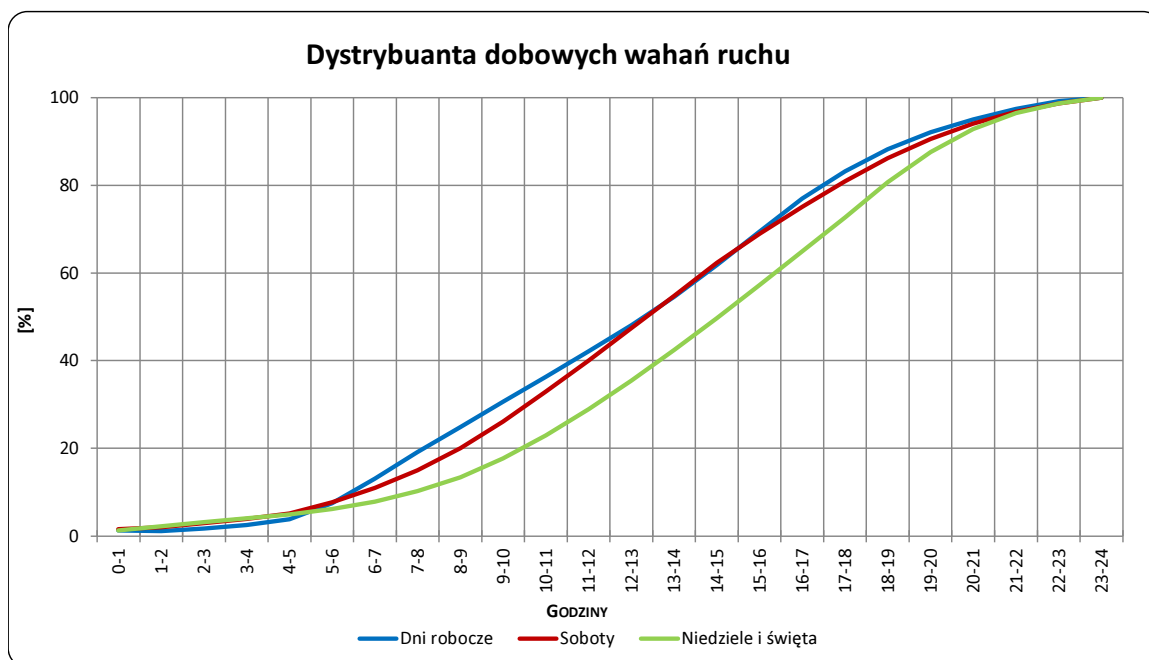
Miejscowość: Piątek Mały Kolonia
Odcinek: Piątek Mały - Witoldów
Typ stacji: PAT

Rok: 2020
Numer drogi: 25
Oddział: POZNAŃ

R03_03-1_30084_2020



R03_03-2_30084_2020



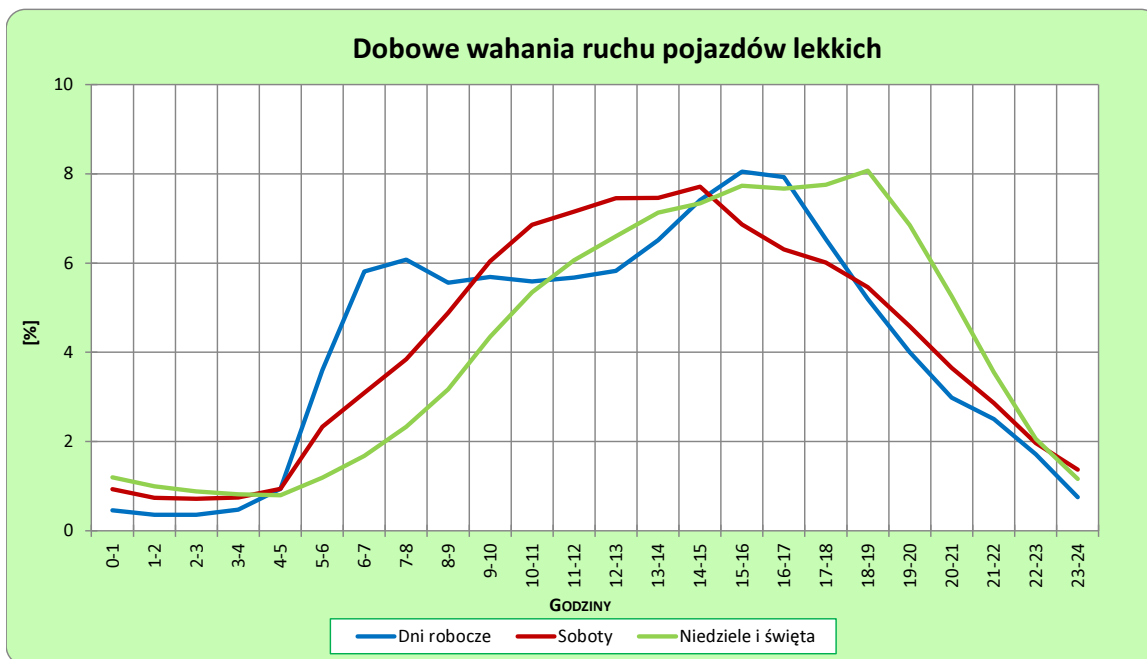
Uwagi: –

STACJA NR 30084

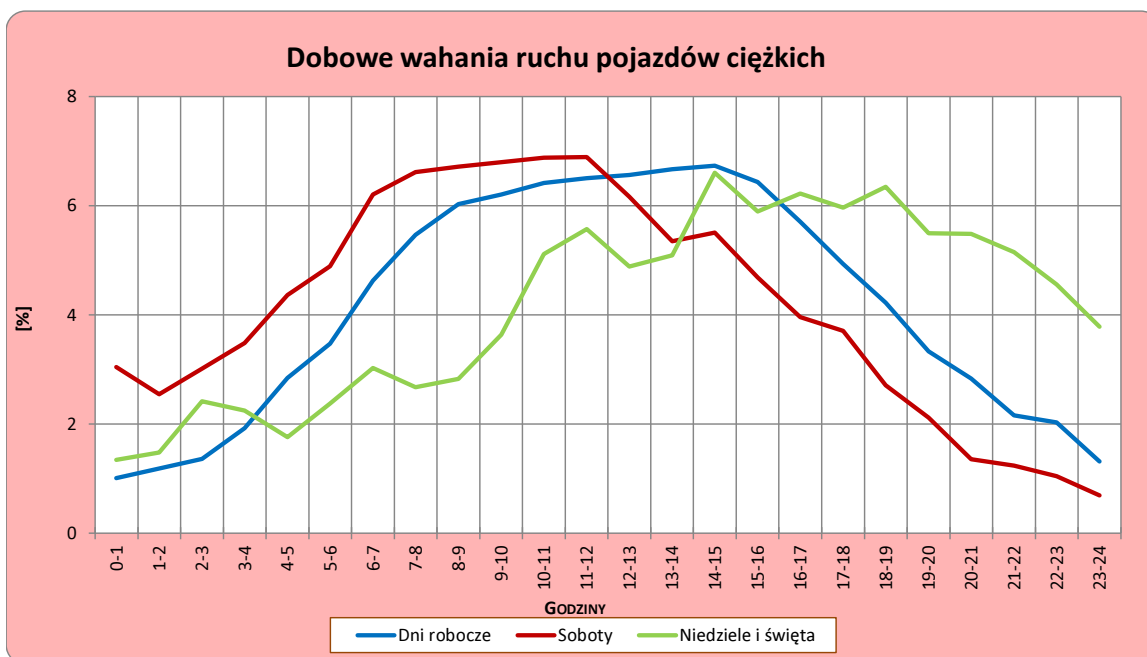
Miejscowość: Piątek Mały Kolonia
Odcinek: Piątek Mały - Witoldów
Typ stacji: PAT

Rok: 2020
Numer drogi: 25
Oddział: POZNAŃ

R03_04-1_30084_2020



R03_04-2_30084_2020



Uwagi: –

Udział ruchu pojazdów lekkich i ciężkich w poszczególnych okresach doby

STACJA NR 30084

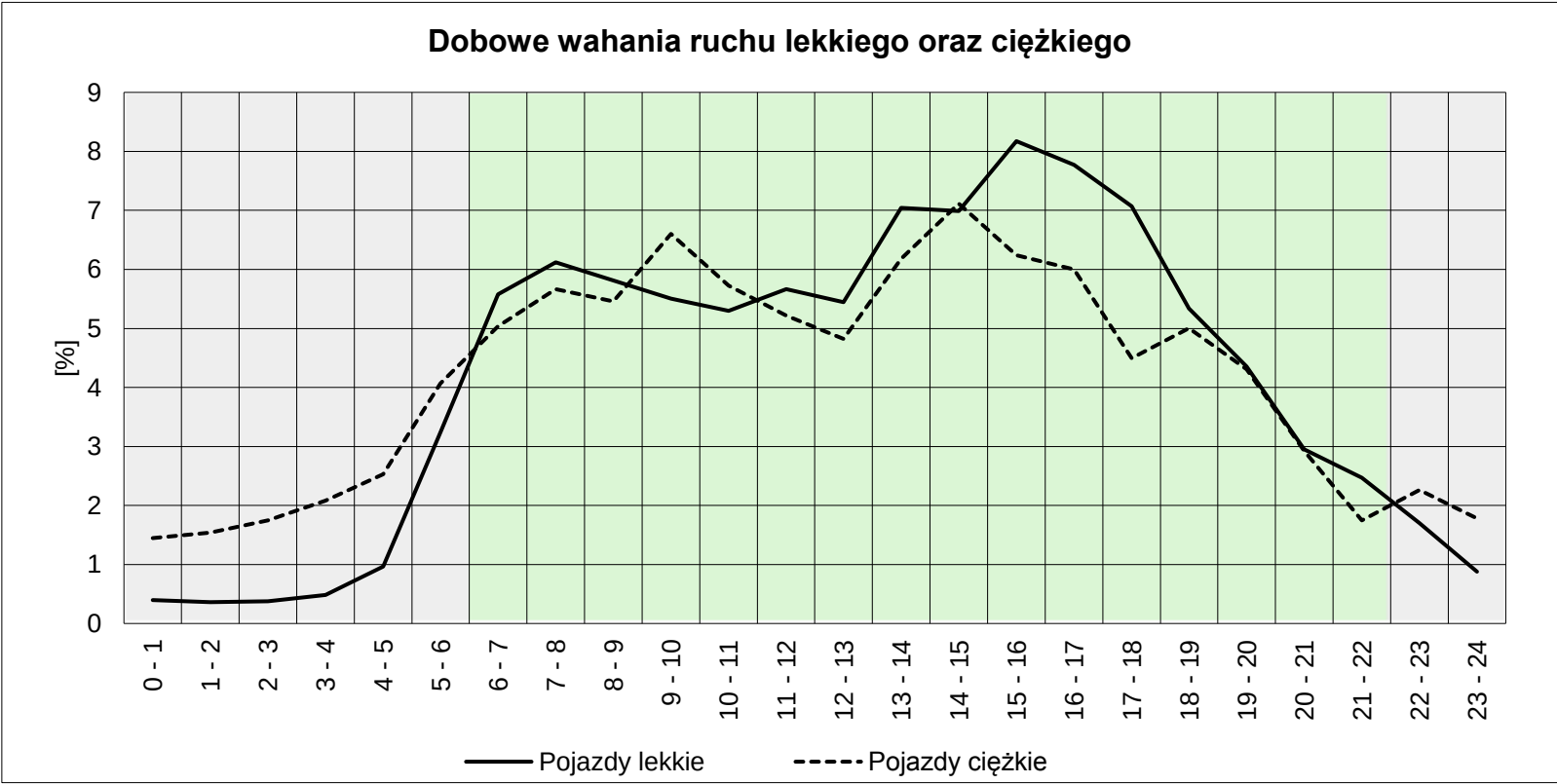
Miejscowość:Piątek Mały KoloniaRok:2020

Odcinek:Piątek Mały - WitoldówNumer drogi:25

Typ stacji:PATOddział:POZNAŃ

	Ruch nocny 22 ⁰⁰ - 6 ⁰⁰	Ruch dzienny 6 ⁰⁰ - 22 ⁰⁰
Pojazdy lekkie	8.41%	91.59%
Pojazdy ciężkie	17.46%	82.54%

R03_06_30084_2020



Źródło danych: Pomiary ręczne

Dobowe wahania ruchu w podziale na kierunki oraz na pojazdy ogółem

STACJA NR 30084

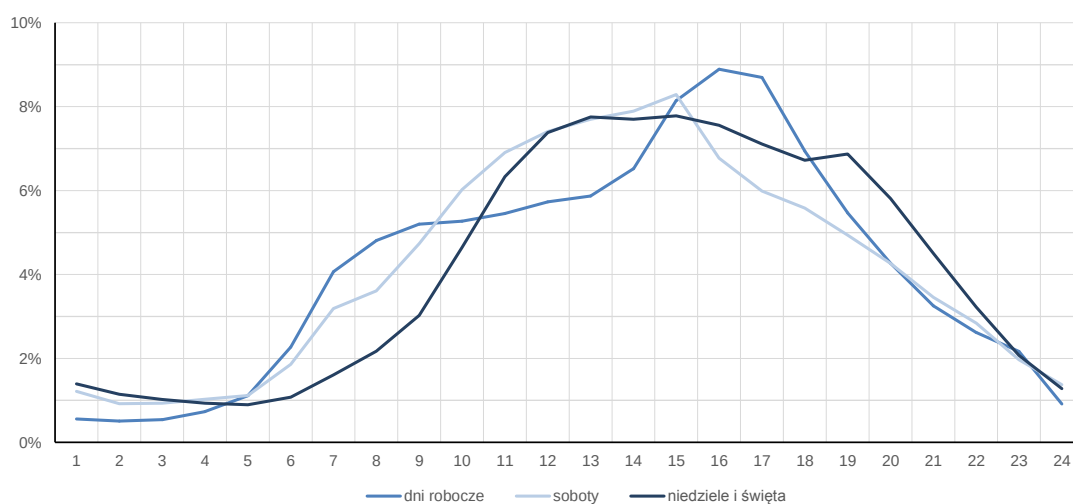
Miejscowość: Piątek Mały Kolonia
Odcinek: Piątek Mały - Witoldów
Typ stacji: PAT

Rok: 2020
Numer drogi: 25
Oddział: POZNAŃ

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

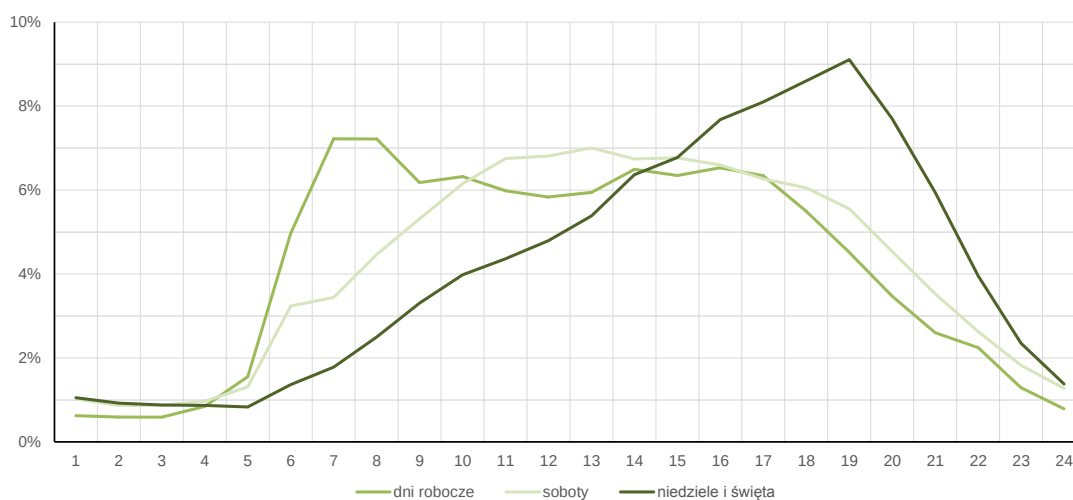
R03_12-1_30084_2020

Kierunek Piątek Mały



R03_12-2_30084_2020

Kierunek Witoldów

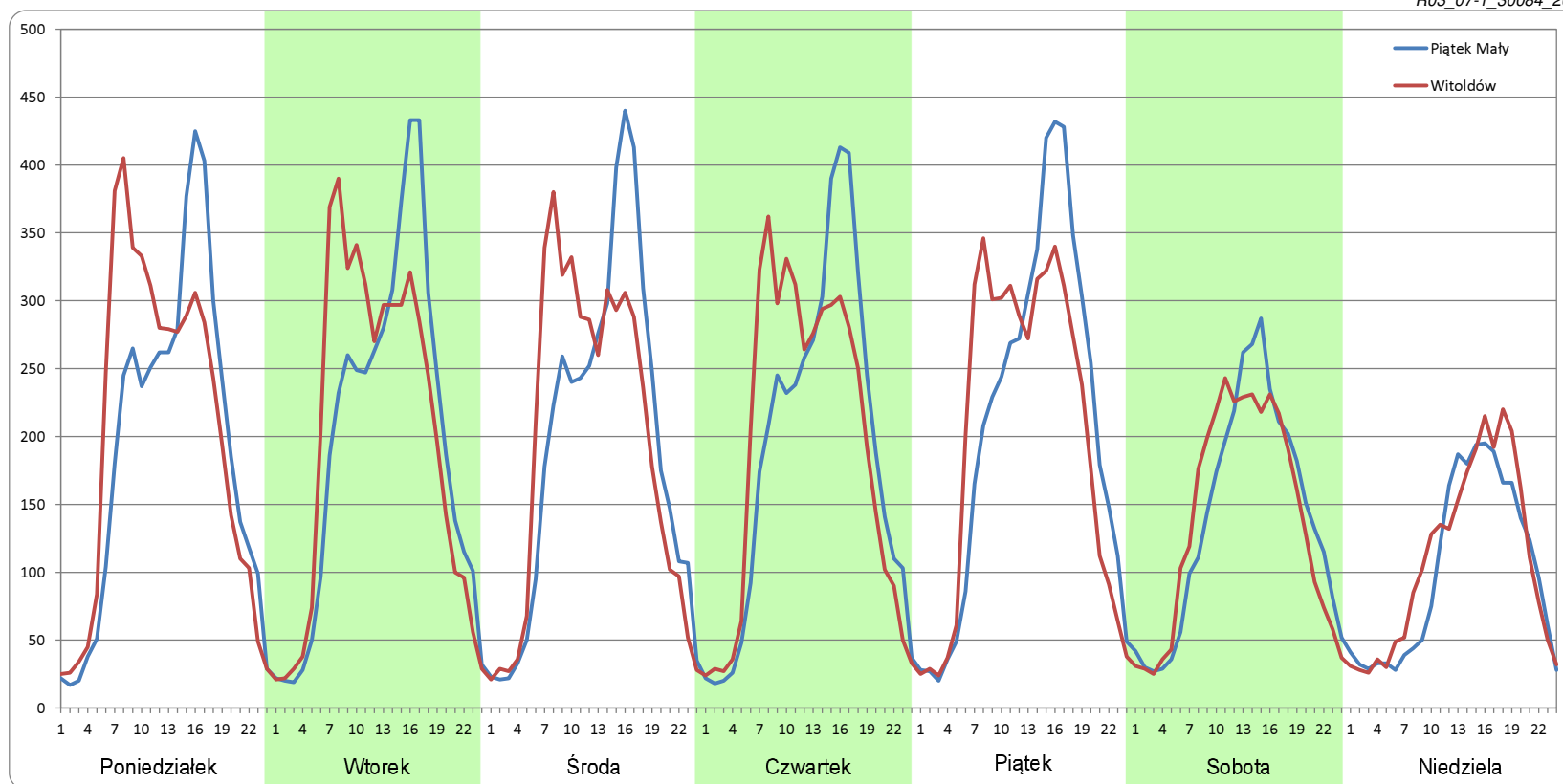


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30084

Numer drogi:	25		Rok:	2020		Miesiąc:	Styczeń		Typ stacji:	PAT		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów
SDR	4547	4814	4623	4754	4592	4619	4513	4586	4947	4793	3339	3315	2413	2611
Razem	9362		9376		9211		9098		9740		6654		5024	
Podział procentowy	48,57%	51,43%	49,30%	50,70%	49,86%	50,14%	49,60%	50,40%	50,79%	49,21%	50,18%	49,82%	48,03%	51,97%

R03_07-1_30084_2020

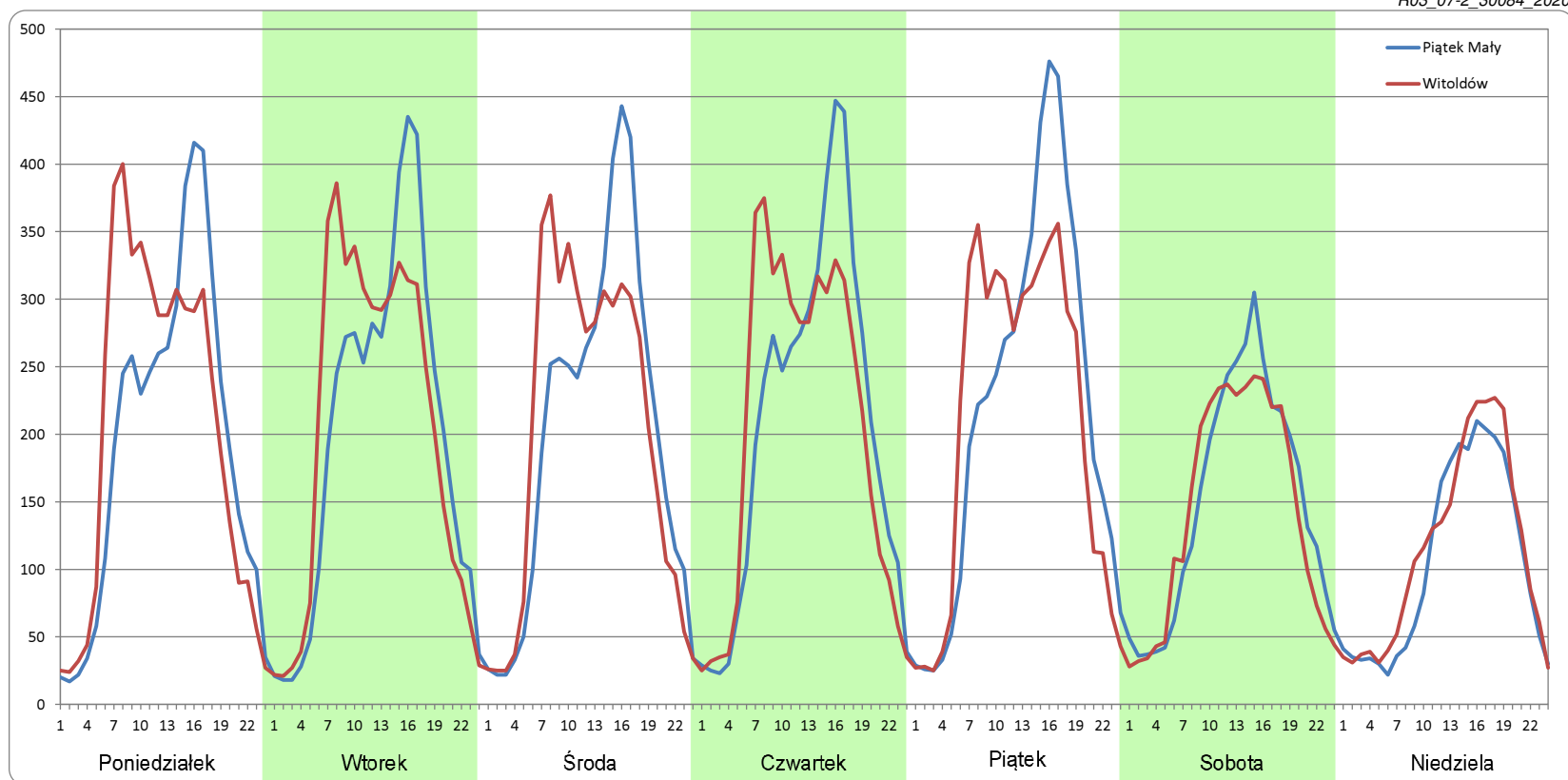


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30084

Numer drogi:	25		Rok:	2020		Miesiąc:	Luty		Typ stacji:	PAT		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów
SDR	4590	4844	4731	4849	4743	4791	4900	4874	5220	5024	3586	3441	2503	2725
Razem	9434		9580		9534		9774		10244		7028		5228	
Podział procentowy	48,66%	51,34%	49,38%	50,62%	49,75%	50,25%	50,14%	49,86%	50,96%	49,04%	51,03%	48,97%	47,88%	52,12%

R03_07-2_30084_2020

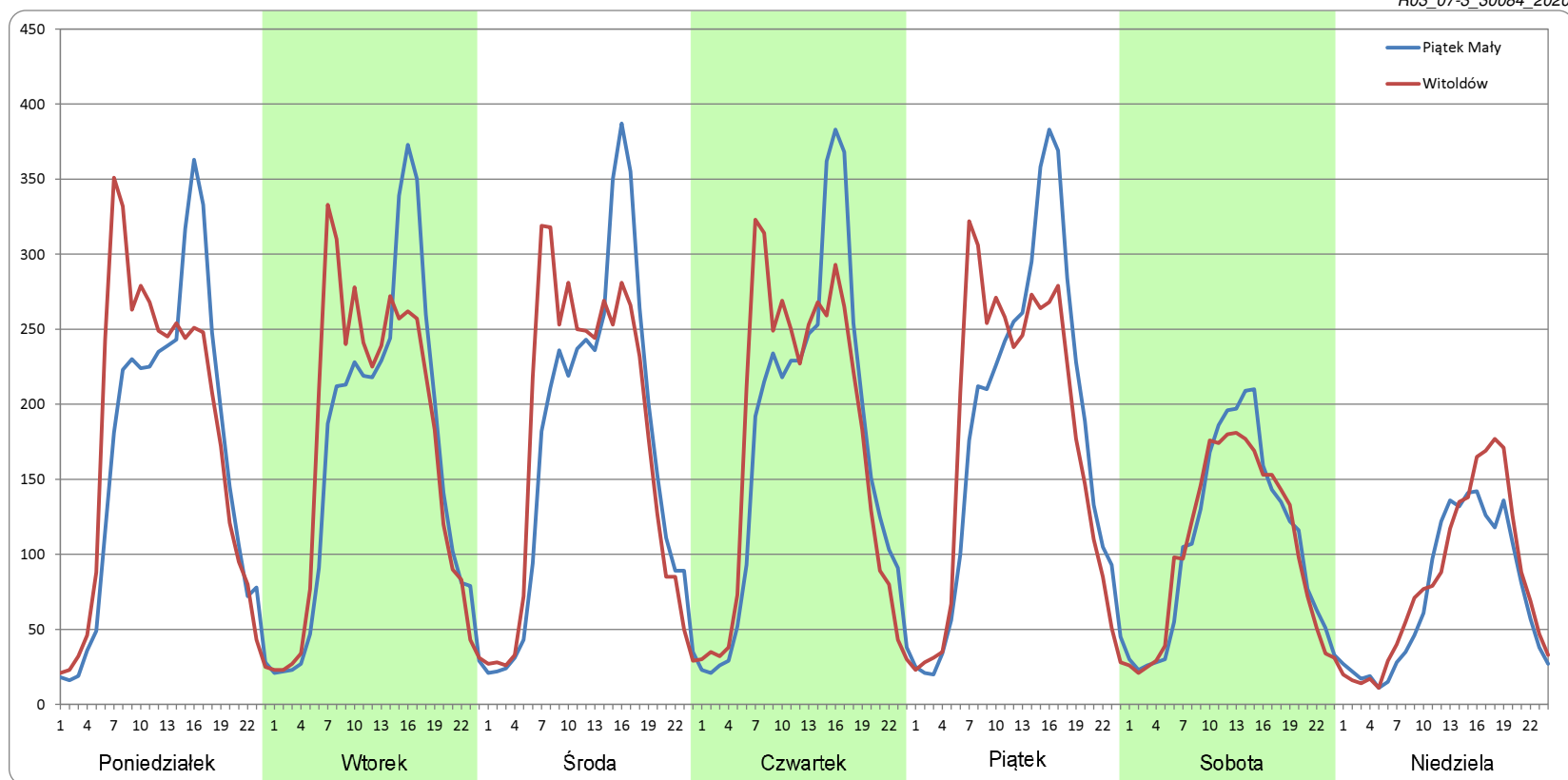


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30084

Numer drogi:	25		Rok:	2020		Miesiąc:	Marzec		Typ stacji:	PAT		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów
SDR	3942	4181	3938	4077	4091	4169	4134	4163	4315	4190	2595	2524	1742	1950
Razem	8123		8015		8261		8297		8505		5119		3692	
Podział procentowy	48,53%	51,47%	49,13%	50,87%	49,53%	50,47%	49,83%	50,17%	50,73%	49,27%	50,70%	49,30%	47,19%	52,81%

R03_07-3_30084_2020

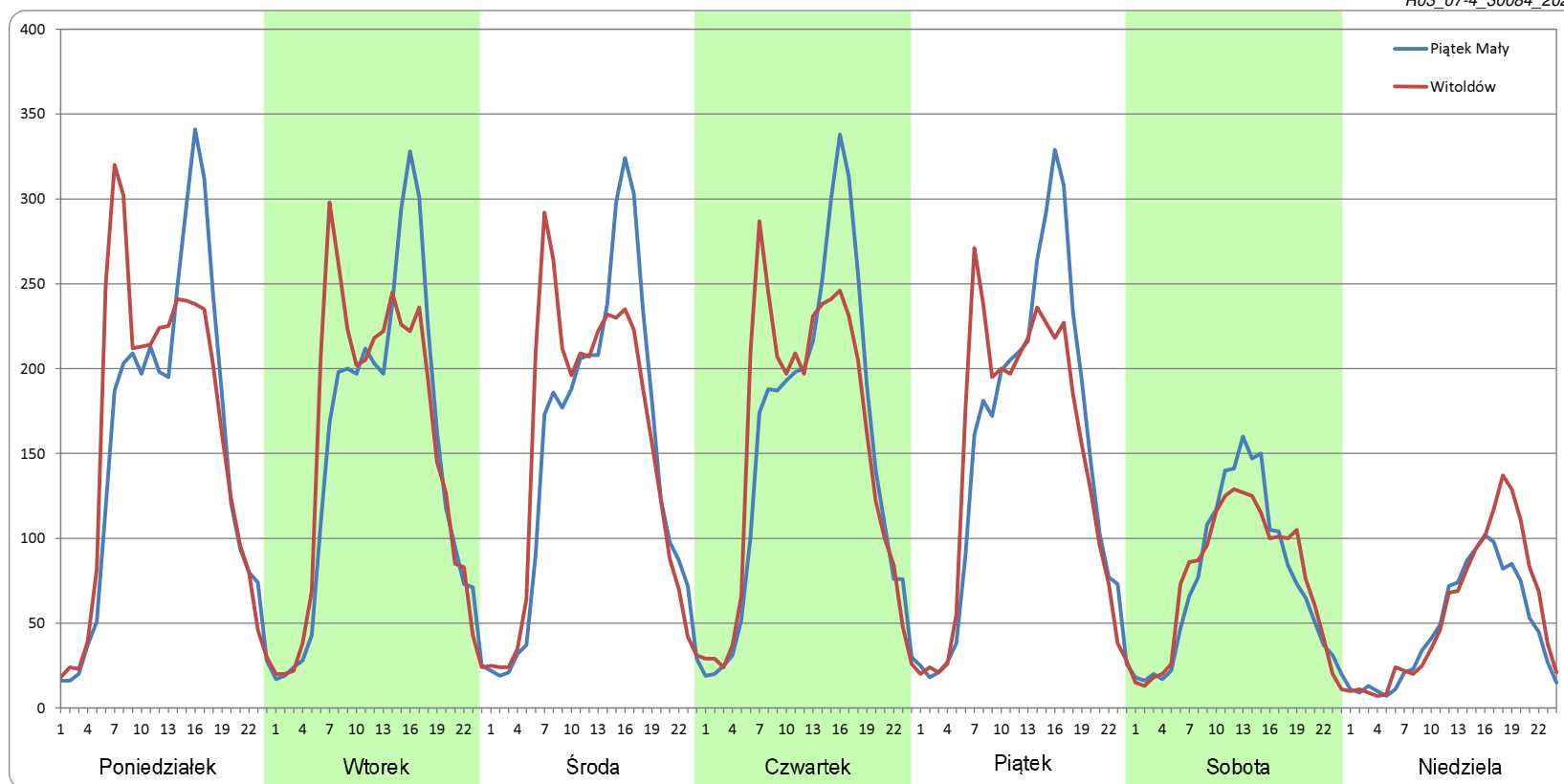


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30084

Numer drogi:	25		Rok:	2020		Miesiąc:	Kwiecień		Typ stacji:	PAT		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów
SDR	3680	3837	3540	3630	3556	3602	3686	3670	3606	3456	1815	1786	1138	1336
Razem	7517		7170		7157		7355		7061		3600		2473	
Podział procentowy	48,95%	51,05%	49,37%	50,63%	49,68%	50,32%	50,11%	49,89%	51,06%	48,94%	50,40%	49,60%	46,00%	54,00%

R03_07-4_30084_2020

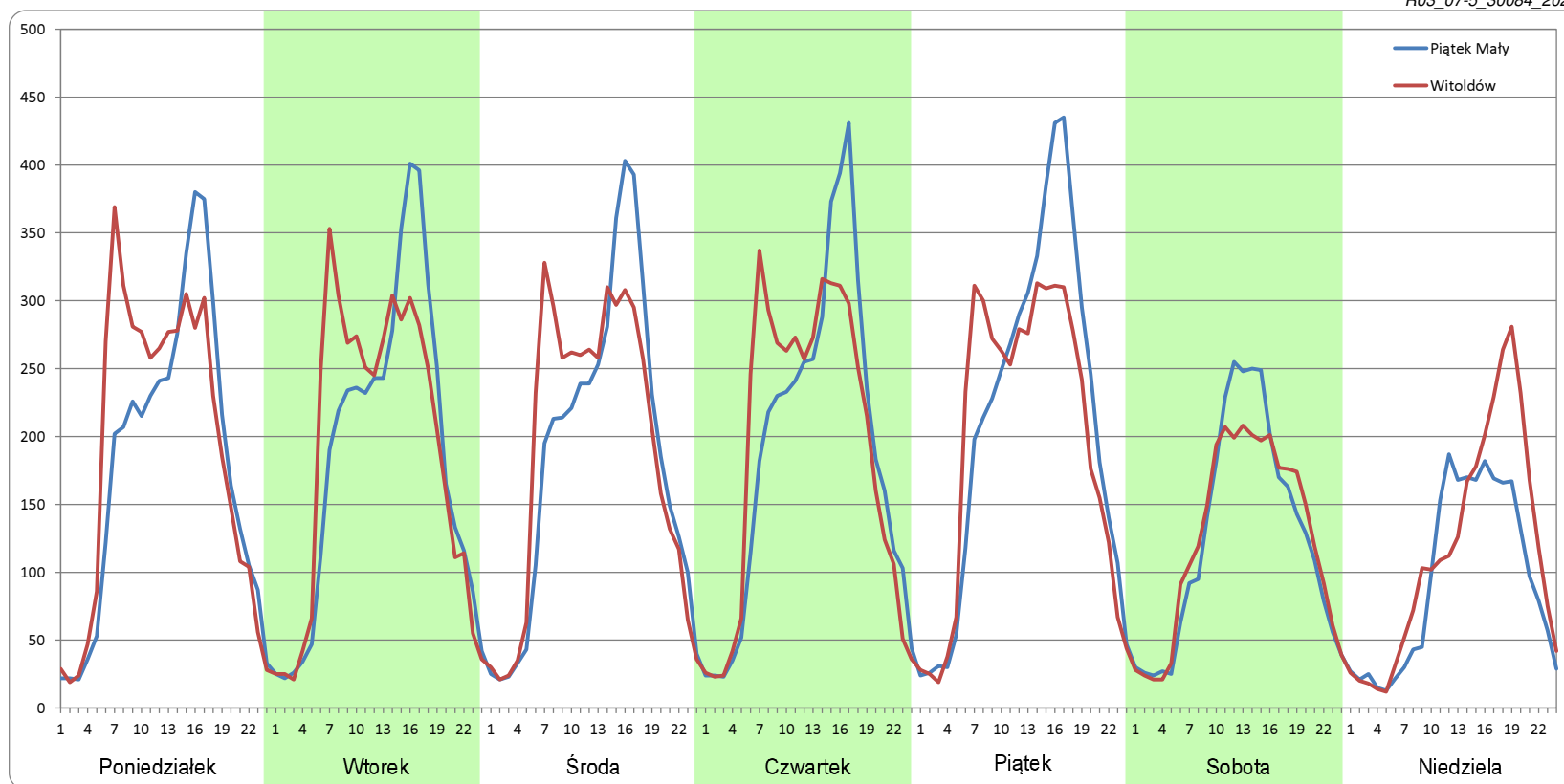


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30084

Numer drogi:	25		Rok:	2020		Miesiąc:	Maj		Typ stacji:	PAT		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów
SDR	4236	4534	4393	4496	4405	4512	4529	4569	4996	4689	3024	2985	2263	2753
Razem	8770		8888		8917		9098		9684		6008		5016	
Podział procentowy	48,30%	51,70%	49,42%	50,58%	49,40%	50,60%	49,78%	50,22%	51,59%	48,41%	50,32%	49,68%	45,11%	54,89%

R03_07-5_30084_2020

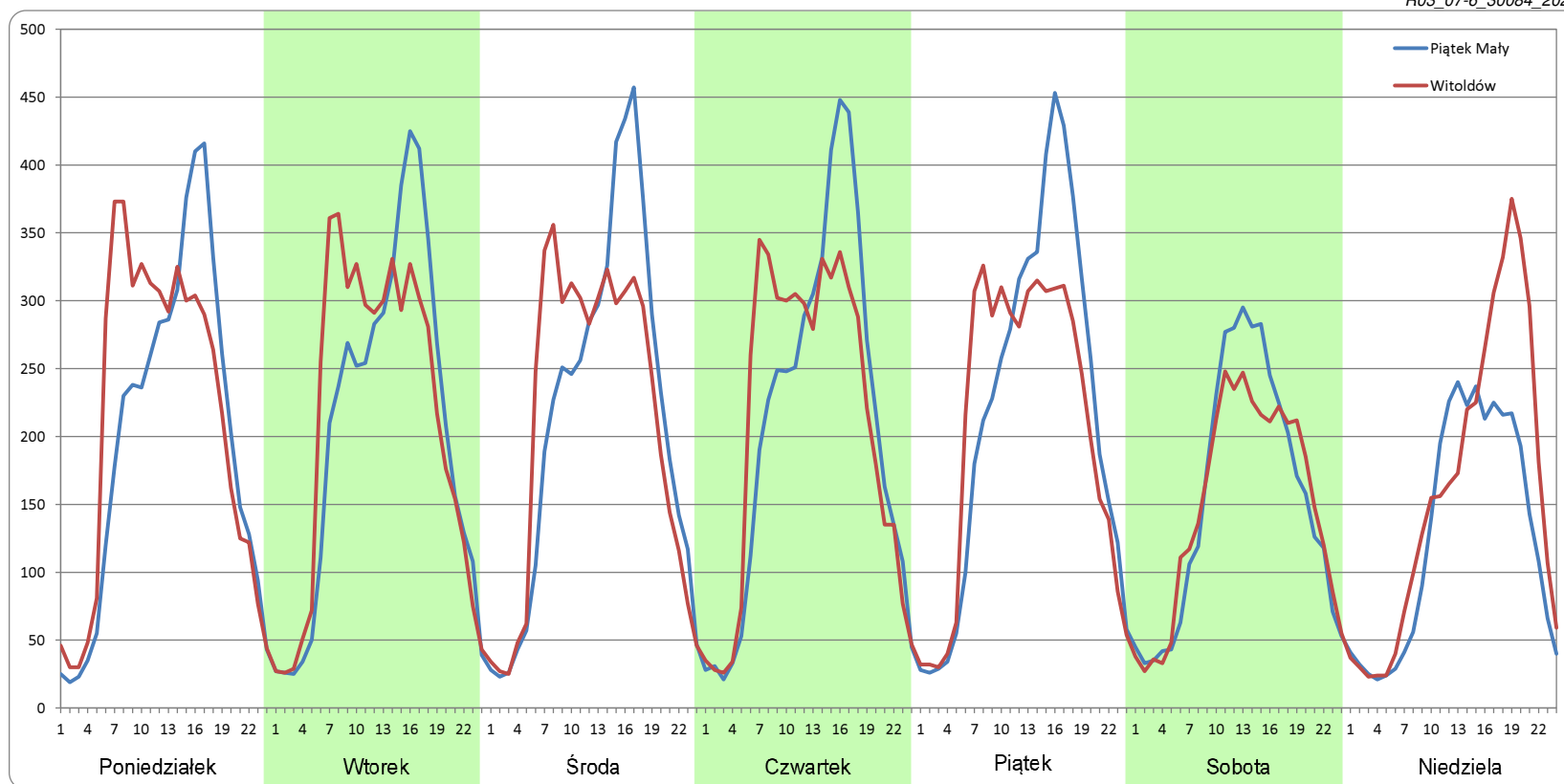


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30084

Numer drogi:	25		Rok:	2020		Miesiąc:	Czerwiec		Typ stacji:	PAT		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów
SDR	4710	5048	4869	5030	5051	4988	4973	4997	5169	4925	3676	3552	3039	3832
Razem	9758		9899		10038		9970		10094		7228		6871	
Podział procentowy	48,27%	51,73%	49,18%	50,82%	50,31%	49,69%	49,88%	50,12%	51,21%	48,79%	50,86%	49,14%	44,23%	55,77%

R03_07-6_30084_2020

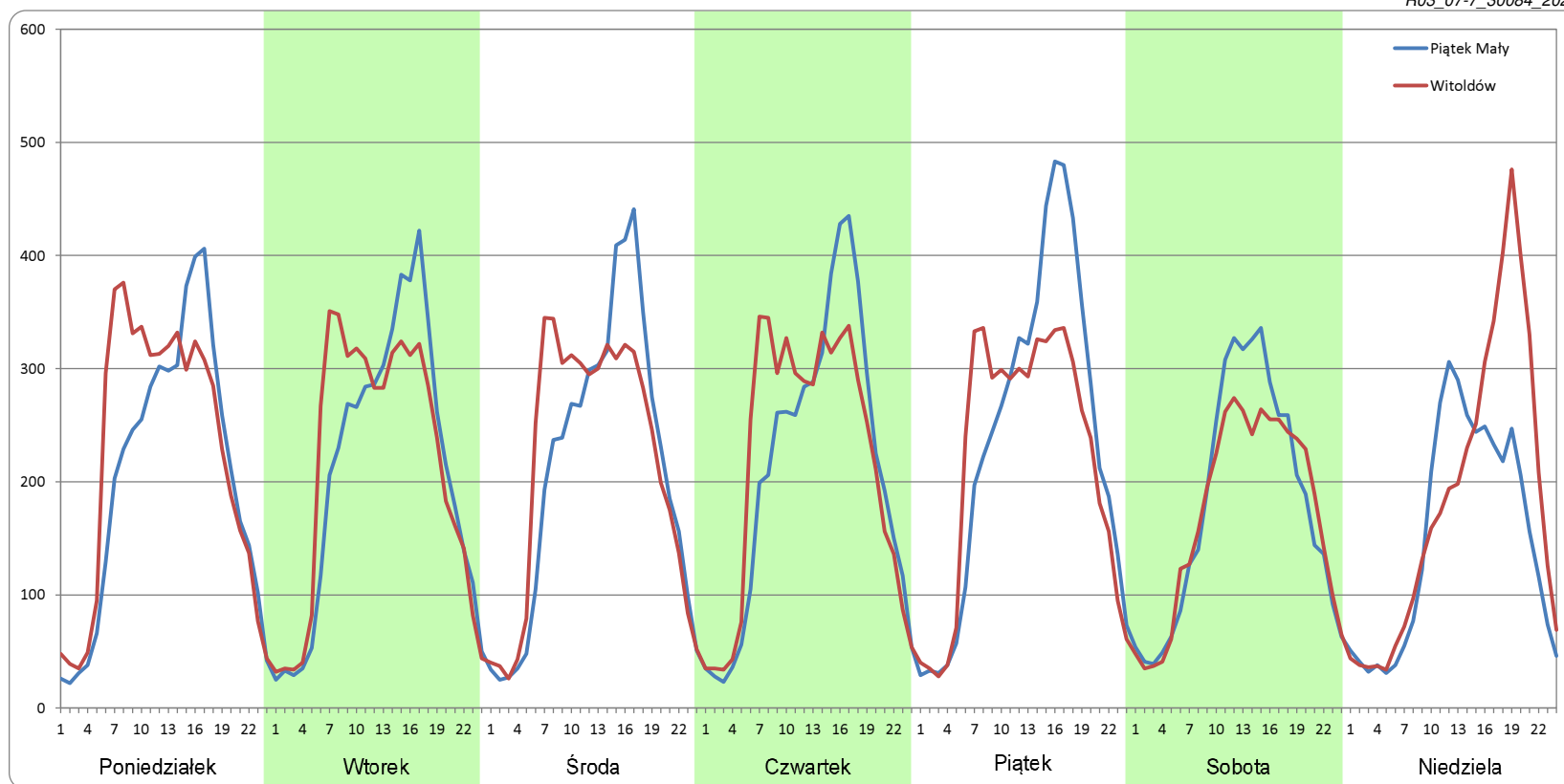


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30084

Numer drogi:	25		Rok:	2020		Miesiąc:	Lipiec		Typ stacji:	PAT		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów
SDR	4851	5299	4952	5099	5008	5123	5012	5162	5619	5216	4294	4069	3603	4407
Razem	10151		10050		10131		10174		10835		8363		8010	
Podział procentowy	47,79%	52,21%	49,27%	50,73%	49,43%	50,57%	49,26%	50,74%	51,86%	48,14%	51,35%	48,65%	44,98%	55,02%

R03_07-7_30084_2020

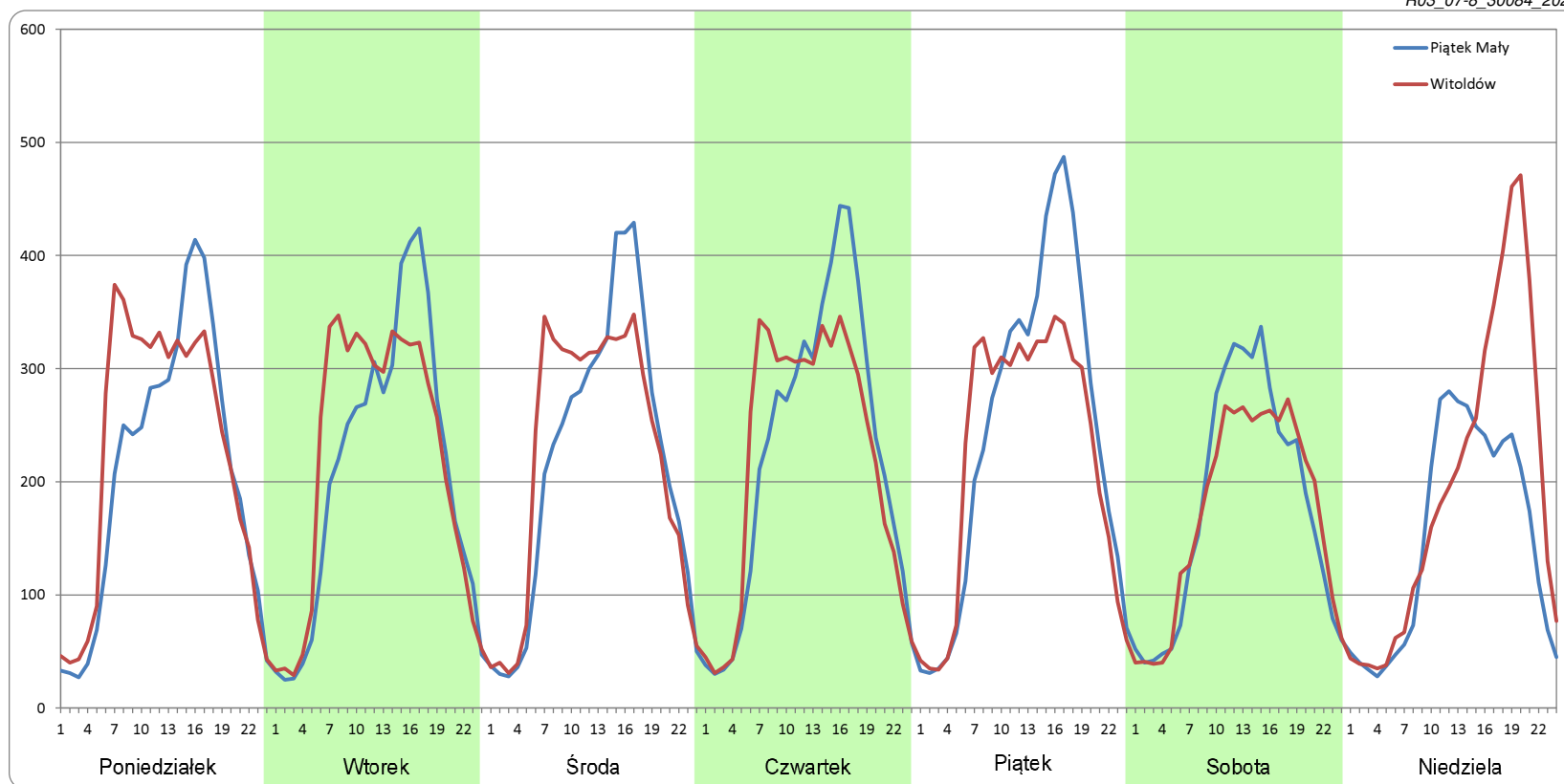


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30084

Numer drogi:	25		Rok:	2020		Miesiąc:	Sierpień		Typ stacji:	PAT		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów
SDR	4944	5374	4944	5202	5154	5274	5367	5256	5784	5335	4261	4102	3604	4640
Razem	10318		10146		10427		10623		11119		8363		8244	
Podział procentowy	47,92%	52,08%	48,73%	51,27%	49,42%	50,58%	50,52%	49,48%	52,02%	47,98%	50,95%	49,05%	43,72%	56,28%

R03_07-8_30084_2020

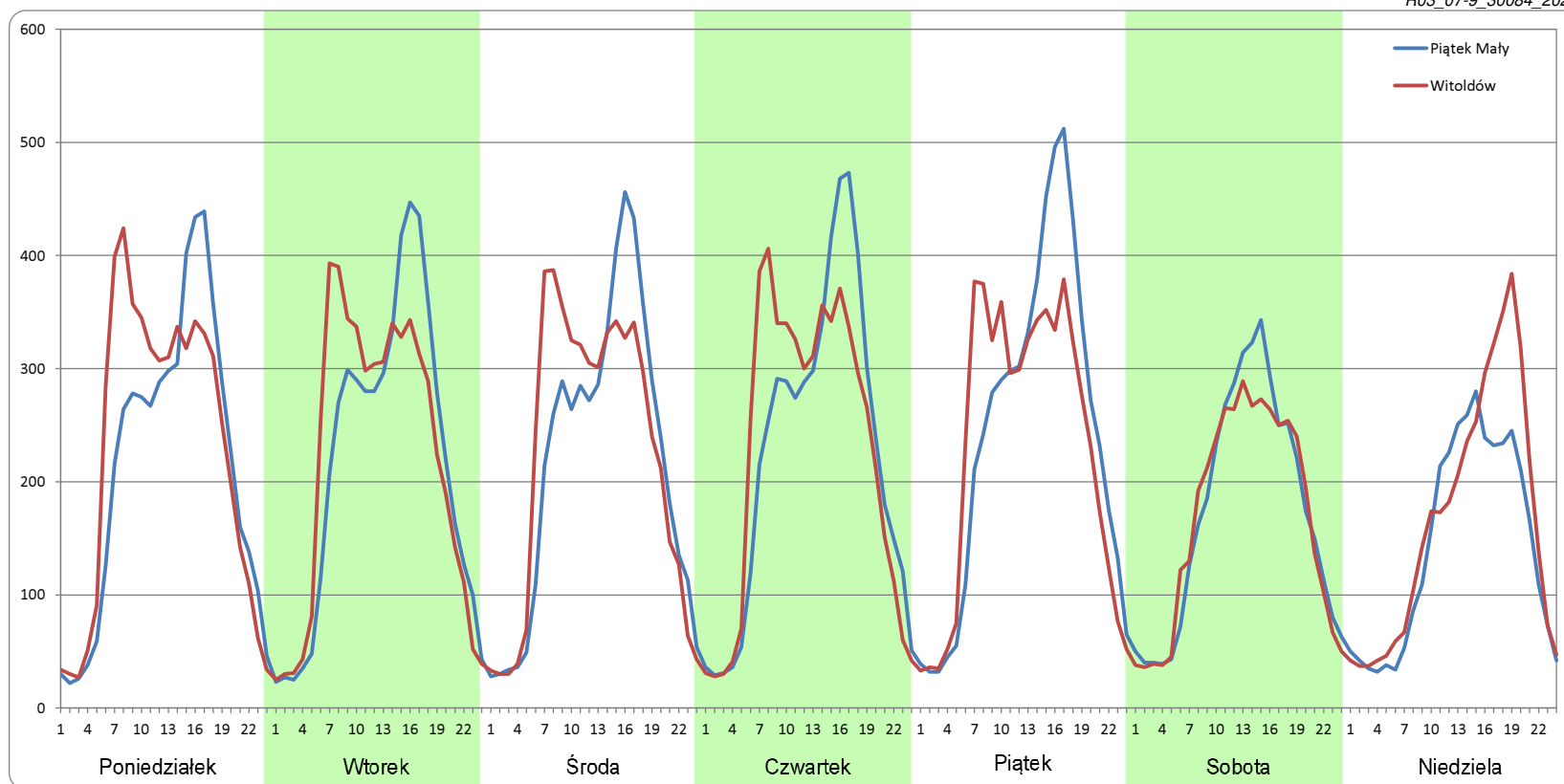


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30084

Numer drogi:	25		Rok:	2020		Miesiąc:	Wrzesień		Typ stacji:	PAT		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów
SDR	5082	5413	5120	5209	5153	5299	5353	5409	5753	5485	4117	4005	3416	3943
Razem	10495		10328		10451		10762		11238		8121		7360	
Podział procentowy	48,42%	51,58%	49,57%	50,43%	49,30%	50,70%	49,74%	50,26%	51,19%	48,81%	50,69%	49,31%	46,42%	53,58%

R03_07-9_30084_2020

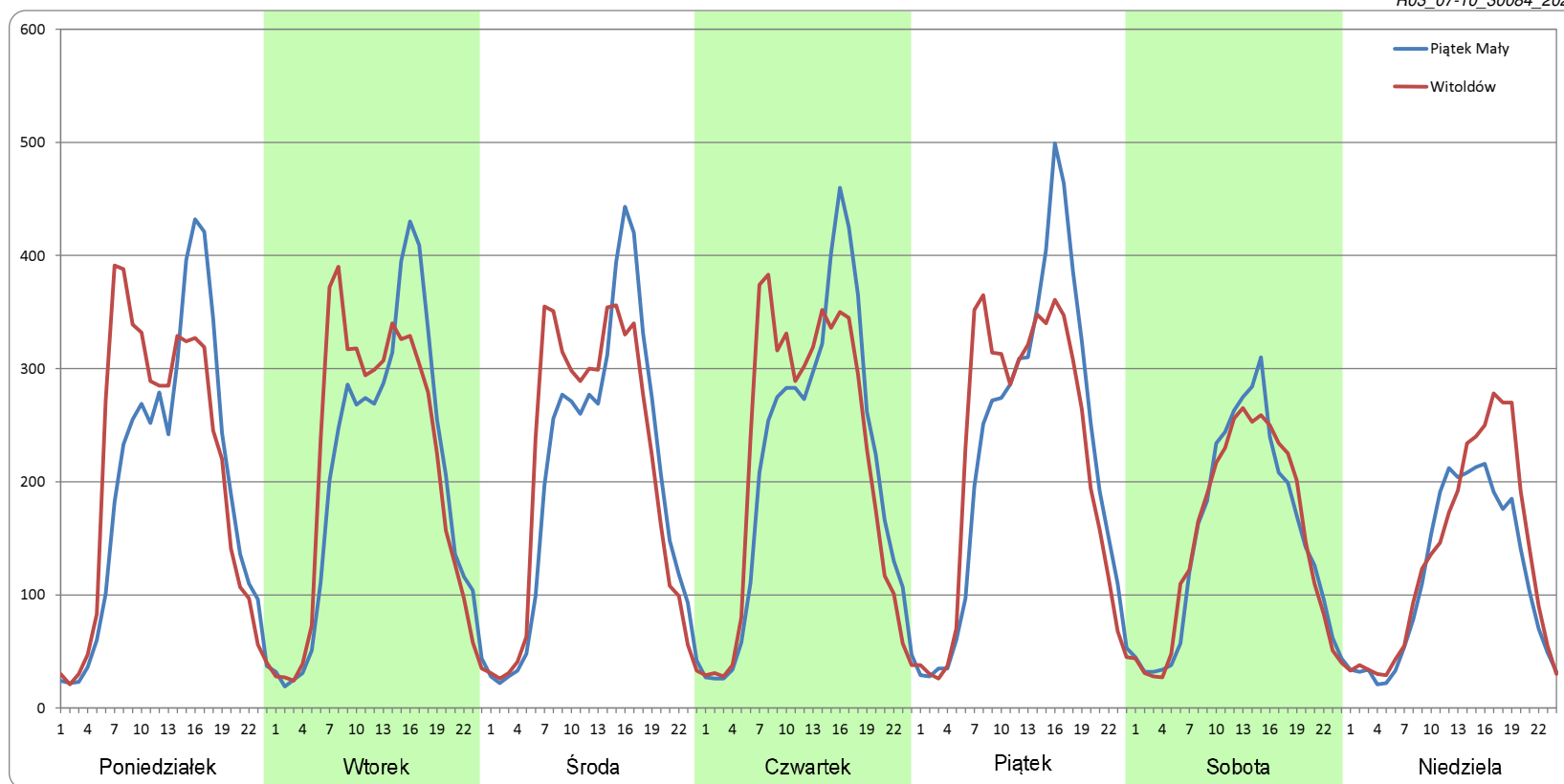


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30084

Numer drogi:	25		Rok:	2020		Miesiąc:	Październik		Typ stacji:	PAT		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów
SDR	4682	4993	4841	4998	4842	4974	5062	5154	5370	5239	3602	3587	2758	3172
Razem	9675		9839		9816		10216		10609		7189		5929	
Podział procentowy	48,39%	51,61%	49,20%	50,80%	49,33%	50,67%	49,55%	50,45%	50,62%	49,38%	50,10%	49,90%	46,51%	53,49%

R03_07-10_30084_2020

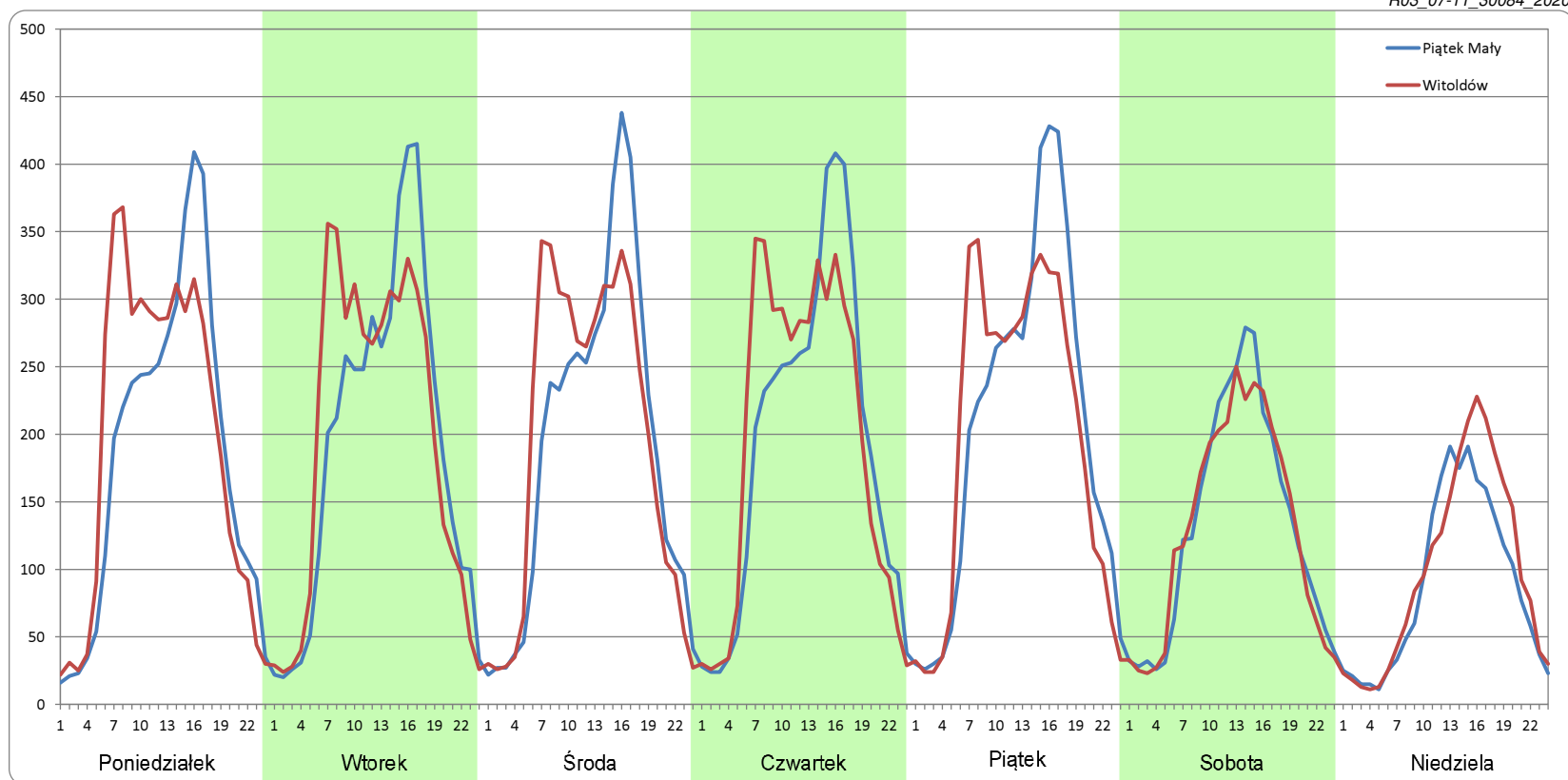


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30084

Numer drogi:	25		Rok:	2020		Miesiąc:	Listopad		Typ stacji:	PAT		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów
SDR	4397	4668	4569	4687	4571	4669	4597	4665	4902	4743	3177	3124	2093	2347
Razem	9064		9256		9240		9262		9645		6301		4441	
Podział procentowy	48,50%	51,50%	49,36%	50,64%	49,47%	50,53%	49,63%	50,37%	50,82%	49,18%	50,42%	49,58%	47,14%	52,86%

R03_07-11_30084_2020

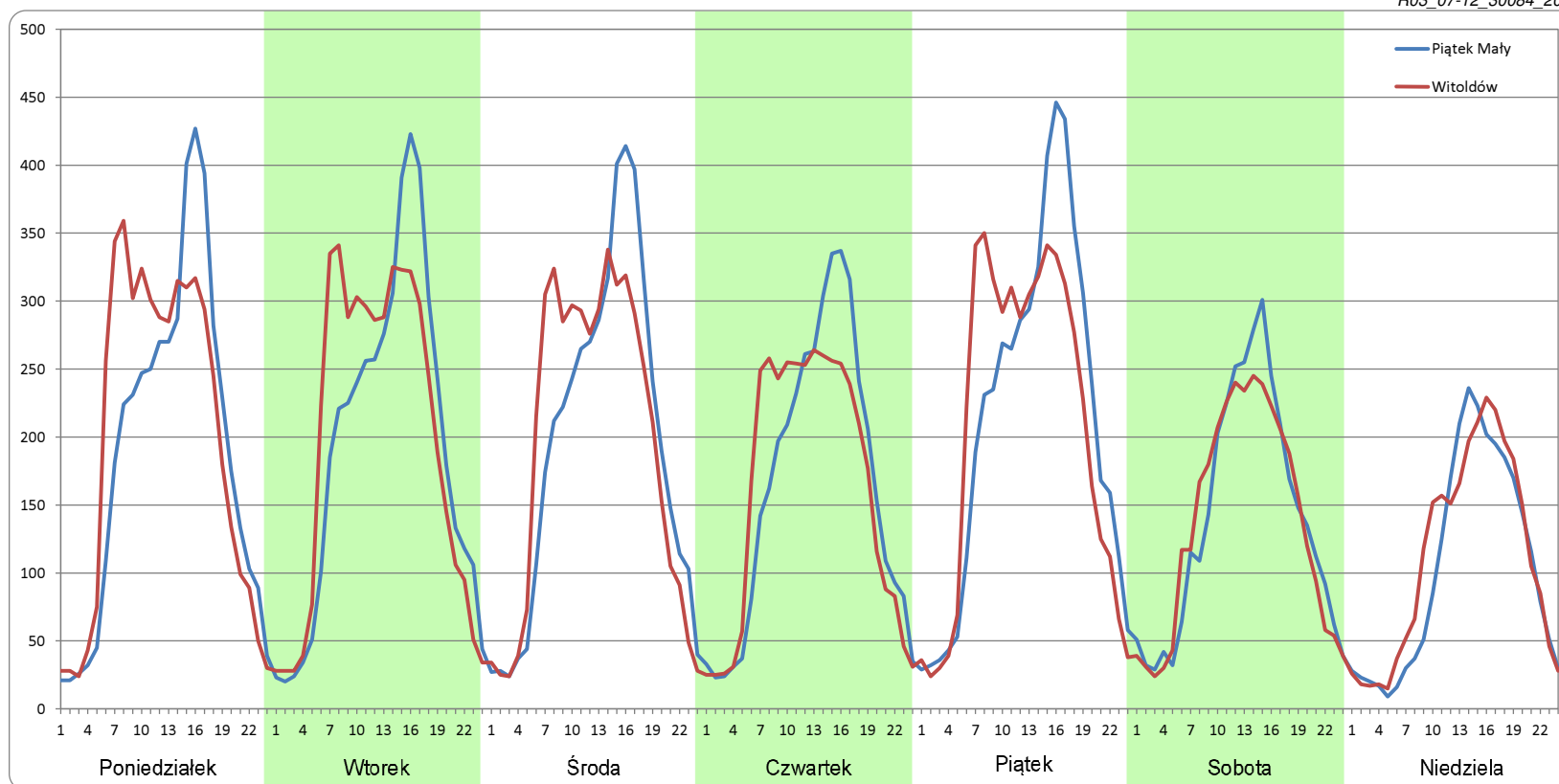


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30084

Numer drogi:	25		Rok:	2020		Miesiąc:	Grudzień		Typ stacji:	PAT		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów	Piątek Mały	Witoldów
SDR	4482	4718	4557	4691	4620	4633	3907	3866	5082	4941	3340	3279	2449	2644
Razem	9201		9248		9253		7773		10022		6618		5093	
Podział procentowy	48,72%	51,28%	49,28%	50,72%	49,93%	50,07%	50,26%	49,74%	50,70%	49,30%	50,46%	49,54%	48,09%	51,91%

R03_07-12_30084_2020



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

STACJA NR 30084

Miejscowość: Piątek Mały Kolonia
Odcinek: Piątek Mały - Witoldów
Typ stacji: PAT

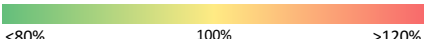
Rok: 2020
Numer drogi: 25
Oddział: POZNAŃ

R03_10-1_30084_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 [%]	95,2	101,7	83,6	69,1	91,0	106,3	114,8	115,1	116,2	106,9	93,2	93,3

R03_10-2_30084_2020

30084	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	35,8	79,4	65,1	75,6	42,4	113,7	120,0	101,2	116,3	125,3	47,6	107,5
2	91,3	57,2	115,3	74,8	54,4	109,7	120,2	98,1	118,1	132,0	103,9	109,8
3	101,7	108,9	113,3	78,1	44,8	111,6	127,3	117,8	126,2	100,6	112,0	105,5
4	72,7	108,4	114,6	40,6	97,5	113,1	96,1	112,9	131,7	73,3	110,8	114,8
5	52,9	108,7	116,5	22,7	98,6	116,8	95,6	120,5	92,6	117,7	113,0	75,7
6	47,1	109,9	124,2	79,4	99,3	80,1	120,4	124,3	91,2	117,3	117,2	61,9
7	108,0	116,1	85,3	80,0	103,9	65,1	119,1	129,8	123,7	117,0	77,1	110,1
8	106,2	85,3	67,0	82,0	110,5	112,2	117,4	103,4	123,0	119,5	55,0	108,3
9	110,7	66,2	117,1	82,9	73,7	117,2	110,7	98,2	123,3	126,4	108,1	110,0
10	116,5	108,8	114,8	74,1	58,7	128,1	127,2	122,5	127,1	87,8	111,7	112,7
11	79,8	111,5	114,7	28,2	103,1	65,1	94,9	121,9	137,1	70,7	52,7	116,6
12	58,1	113,2	112,4	9,7	102,3	106,0	93,1	124,0	100,0	114,5	108,4	76,1
13	109,1	116,2	109,5	14,1	102,5	86,0	120,6	126,5	95,7	114,5	111,0	61,3
14	111,0	124,6	62,7	73,6	102,0	92,4	120,5	132,7	124,3	114,2	72,5	114,1
15	111,2	82,5	33,6	79,1	111,3	119,1	121,9	85,6	125,7	117,4	56,6	115,1
16	112,6	64,4	89,2	79,1	73,0	117,1	121,1	107,6	127,2	120,1	104,2	115,0
17	121,4	114,5	85,3	85,2	59,0	117,1	123,2	122,5	127,6	79,9	105,1	119,3
18	78,9	117,3	84,7	46,4	105,8	119,8	100,7	121,2	131,0	60,9	108,4	123,0
19	60,0	116,5	86,0	24,9	105,3	124,7	94,6	121,3	98,1	112,8	107,5	82,2
20	112,3	117,2	87,3	90,4	106,1	82,1	116,4	126,1	88,8	115,9	112,5	65,5
21	112,4	120,2	49,3	86,1	111,4	70,3	114,7	131,9	122,7	115,3	69,9	119,7
22	113,7	83,5	28,5	87,5	119,0	115,8	118,1	96,9	123,5	121,3	47,8	119,6
23	114,3	58,7	80,0	90,4	72,4	119,6	124,1	94,4	123,8	124,9	108,3	113,7
24	120,6	112,5	82,3	95,5	59,7	116,4	132,4	122,1	126,5	85,5	107,6	58,9
25	82,3	114,4	75,3	54,5	107,0	119,6	102,5	122,3	129,9	74,6	107,5	38,8
26	65,8	111,1	76,2	39,9	112,8	128,4	94,4	125,8	92,0	111,0	107,7	42,1
27	109,6	117,5	80,0	96,0	112,4	92,6	121,1	123,8	71,2	116,1	114,0	51,3
28	110,6	122,0	44,1	98,2	111,5	96,2	119,5	129,8	124,0	116,1	77,6	89,8
29	103,1	83,4	23,4	97,6	115,7	114,1	119,5	92,7	120,2	118,4	49,9	94,4
30	107,1		77,0	106,2	80,5	119,7	123,5	87,5	123,5	121,7	109,6	96,8
31	113,8		76,6		64,8		128,4	123,1		69,7		61,7

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

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

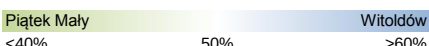
STACJA NR 30084

Miejscowość: Piątek Mały Kolonia
Odcinek: Piątek Mały - Witoldów
Typ stacji: PAT

Rok: 2020
Numer drogi: 25
Oddział: POZNAŃ

R03_11_30084_2020

30084	Proporcja ruchu w kierunku prawym do ruchu w obu kierunkach (WNK*)											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	50,4	48,9	51,5	50,6	47,0	51,2	50,2	48,5	50,3	50,7	52,3	50,8
2	51,2	53,0	51,2	51,1	49,8	50,8	50,3	55,0	50,4	49,0	51,3	50,8
3	50,1	52,1	51,1	49,2	56,1	50,2	47,9	52,2	50,1	49,6	50,7	49,7
4	50,1	50,5	50,1	49,4	52,4	49,8	48,3	50,9	48,9	54,5	50,1	49,2
5	50,3	50,5	50,0	54,4	50,6	48,9	54,8	50,0	48,8	51,6	50,5	49,4
6	52,8	50,1	49,1	51,4	51,2	49,0	52,6	49,4	53,6	51,2	48,7	52,1
7	51,3	48,9	48,9	50,8	49,8	54,9	51,0	47,8	51,6	50,9	49,4	51,4
8	50,6	48,4	52,6	50,0	48,5	52,1	50,8	48,4	50,4	50,7	52,8	50,8
9	50,4	51,1	51,8	50,4	49,7	50,3	51,6	56,2	50,4	49,0	51,8	51,0
10	48,9	51,2	50,3	48,6	56,1	47,7	48,5	51,9	50,3	49,6	50,5	50,5
11	50,0	50,5	50,2	50,5	51,5	46,4	48,8	51,4	48,5	53,7	50,2	49,1
12	52,2	50,1	49,6	49,4	50,3	49,7	54,2	50,2	49,1	51,6	50,5	50,0
13	51,1	49,6	48,8	56,7	50,8	49,9	51,7	49,3	53,8	50,4	49,6	52,0
14	50,8	49,3	49,7	52,2	50,1	58,0	50,4	47,2	51,5	50,9	50,2	51,4
15	50,3	49,3	54,1	50,4	48,2	52,1	50,6	48,8	50,3	50,6	53,4	50,9
16	50,2	52,3	51,4	50,2	49,4	50,9	50,7	57,5	50,6	50,4	51,0	49,7
17	49,4	51,4	50,8	49,3	53,7	50,5	47,7	52,7	50,5	50,2	50,7	50,2
18	48,8	50,7	50,6	49,8	51,7	50,2	48,9	51,8	48,6	53,6	50,9	49,5
19	52,2	50,3	50,4	54,3	50,7	48,7	55,3	50,9	49,4	51,7	49,9	49,3
20	51,6	50,2	49,2	51,3	50,0	49,4	52,4	49,3	54,3	50,8	49,3	51,7
21	50,2	49,0	49,6	50,6	50,0	54,6	50,8	48,3	51,4	50,6	48,8	51,1
22	49,8	49,1	53,4	50,6	48,3	51,8	50,6	49,4	50,6	50,1	52,4	50,3
23	50,2	52,3	51,6	49,8	50,2	51,1	50,7	56,8	51,1	49,2	51,6	49,3
24	49,2	50,7	51,2	48,7	54,8	50,5	48,1	51,9	50,1	50,2	50,7	48,2
25	50,3	50,8	51,4	49,1	51,3	50,3	48,5	51,1	49,2	52,2	50,6	50,6
26	52,8	50,0	50,9	53,6	50,7	48,0	55,8	51,2	50,0	51,5	50,5	51,5
27	51,5	49,5	50,2	50,6	50,4	48,3	52,1	49,9	52,4	50,8	49,1	52,0
28	50,5	49,0	49,1	49,3	50,9	55,1	50,8	48,7	51,8	50,3	49,8	51,3
29	49,9	49,1	54,4	50,2	48,7	51,5	50,7	49,9	50,6	50,1	52,9	50,8
30	50,2		51,3	48,5	49,4	51,0	50,4	55,8	51,1	49,3	51,7	49,7
31	48,6		51,2		53,5		48,5	51,8		49,8		48,8

Legenda  Piątek Mały Witoldów
 <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 30084

Miejscowość: Piątek Mały Kolonia
Odcinek: Piątek Mały - Witoldów
Typ stacji: PAT

Rok: 2020
Numer: 25
Oddział: POZNAŃ

R04_04_30084_2020

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

