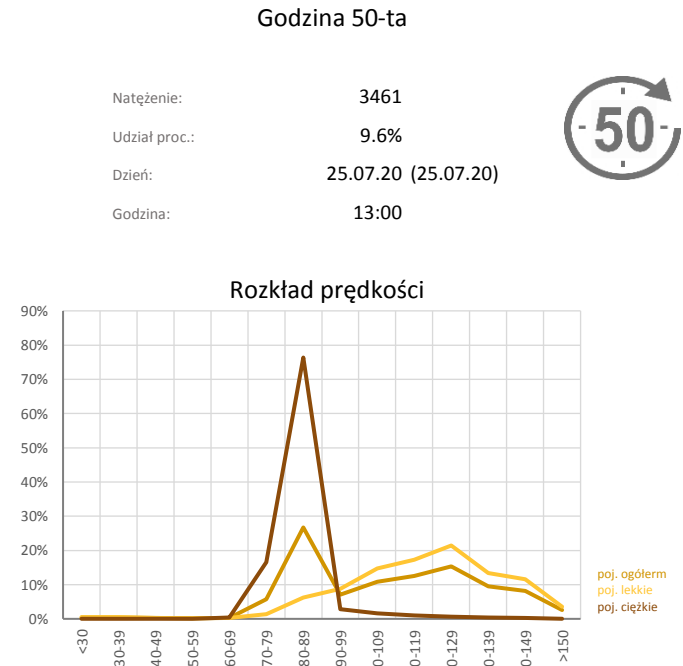
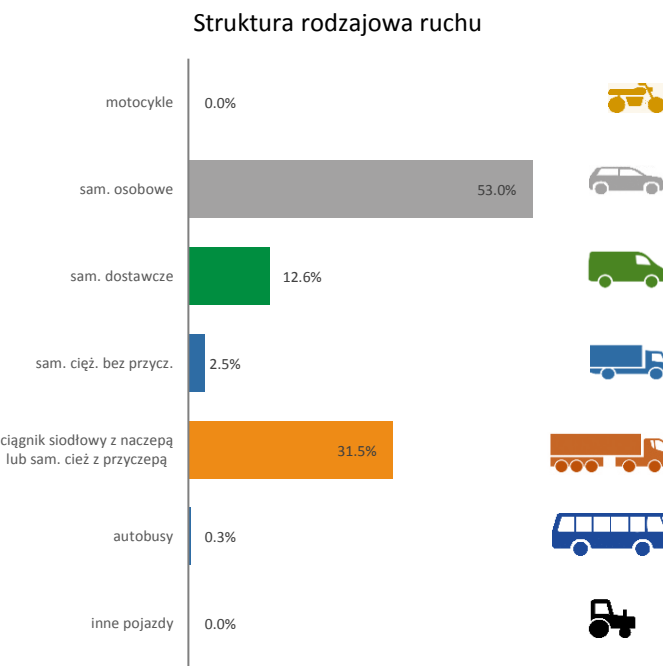
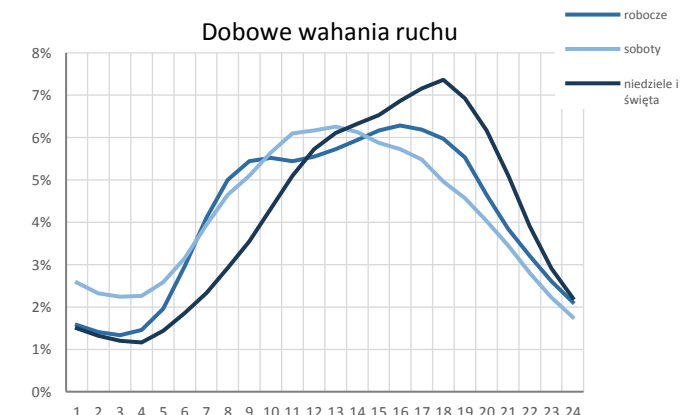
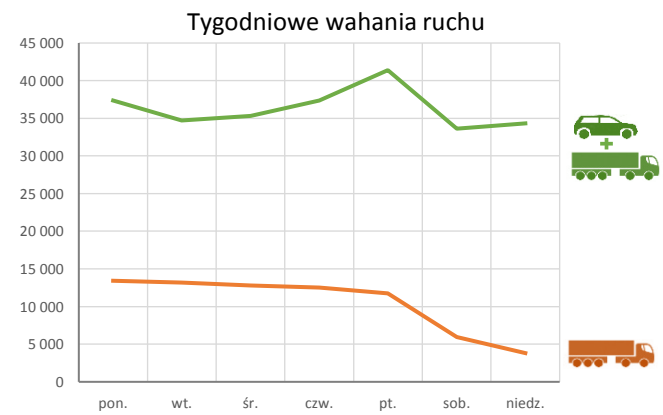
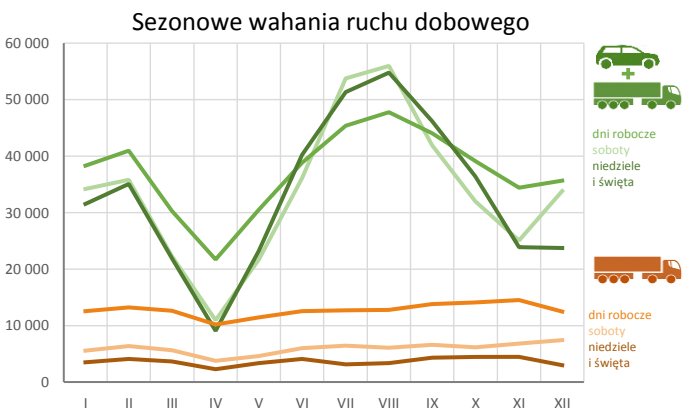
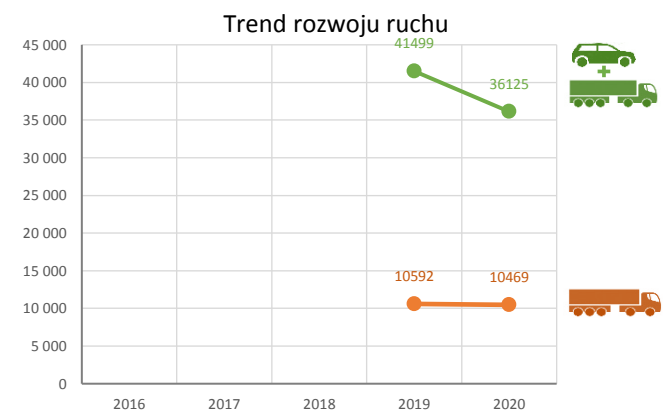
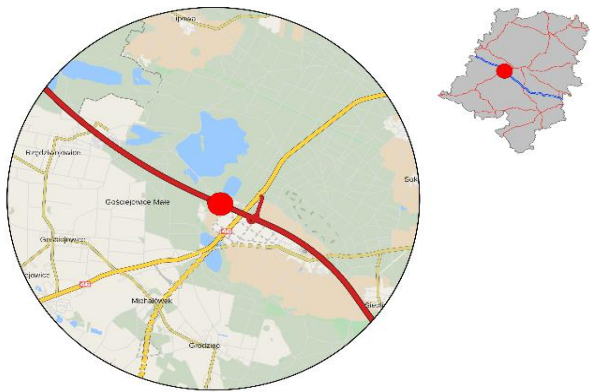


Karta punktu

Stacja NR 16010

Nr stacji: 16010
Typ licznika: PAT
Lokalizacja: Prądy
Nr drogi: A4
Piketaż: 222.025

Stacja działa od: 2019-01-01
Charakter ruchu: G
Liczba dni w archiwizacji: 364
Liczba dni w przetworzeniu: 365



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.	OPOLE	16004	PAT	A4	33173	34498	+4	35180	36957	+5	35609	26106	-27	39278	17150	-56	38892	26120	-33	40938	35865	-12	44761	41707	-7	46628	41707	-11	41107	40025	-3	40418	34387	-15	37100	29327	-21	35574	31205	-12	39055	32921	-16
		16010	PAT	A4	34384	36760	+7	36898	39396	+7	38044	27934	-27	42211	18352	-57	41031	28184	-31	42926	38602	-10	48182	47403	-2	49637	49939	+1	43854	44014	0	42958	37693	-12	39411	31546	-20	38449	33680	-12	41499	36125	-13
		16065	PAT	94	6160	6614	+7	6449	6834	+6	6554	5654	-14	6664	4717	-29	6672	6501	-3	7182	7281	+1	7004	7730	+10	7023	7844	+12	6590	7385	+12	7227	6841	-5	7390	6207	-16	6993	6355	-9	6826	6664	-2
		16066	PAT	11	6804	6986	+3	7199	7386	+3	7598	5885	-23	8096	4723	-42	8338	6437	-23	8761	7371	-16	8799	8101	-8	8892	8375	-6	8370	8022	-4	8211	7207	-12	8024	6494	-19	7421	6593	-11	8043	6965	-13
		16067	PAT	46a	4561	4373	-4	5098	4532	-11	5649	3880	-31	5920	2666	-55	5870	2955	-50	6059	3267	-46	4598	4027	-12	4187	4642	+11	4006	4637	+16	4775	3950	-17	5115	3595	-30	4568	4087	-11	5034	3884	-23
		16068	PAT	94	8680	8752	+1	9065	9065	0	9815	6992	-29	10007	5638	-44	10064	7798	-23	10447	8925	-15	10335	9886	-4	10373	10728	+3	10364	10340	0	10225	9320	-9	9749	7909	-19	9078	7964	-12	9850	8610	-13
		16501	WIM	45	7520	7865	+5	8256	8491	+3	9269	9047	-2	9885	-	-	9880	-	-	10164	-	-	10759	-	-	11106	-	-	10903	-	-	10472	-	-	9309	-	-	8281	-	-	9650	-	-
		16502	WIM	46	5268	5422	+3	5947	5553	-7	6560	-	-	6877	-	-	6728	4997	-26	7088	5767	-19	4866	6463	+33	4415	5621	+27	4380	4075	-7	5289	1767	-67	6002	1730	-71	5620	4162	-26	5753	-	-
		16504	WIM	94	8568	9210	+7	9264	9613	+4	10171	-	-	10527	-	-	10544	-	-	10903	-	-	10688	10338	-3	10710	11107	+4	10840	10808	0	10578	9727	-8	10412	8348	-20	9625	7926	-18	10236	-	-
		16801	KAS	41	-	1318	-	-	1430	-	-	1208	-	-	800	-	-	878	-	-	1290	-	-	1549	-	-	1631	-	-	1606	-	-	1339	-	-	1255	-	-	1052	-	-	1280	-

* - 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.	OPOLE	16004	PAT	A4	-	-	-	-	-	-	-	-	39055*	32921	-	-16*
		16010	PAT	A4	-	-	-	-	-	-	-	-	41499*	36125	-	-13*
		16065	PAT	94	-	-	-	-	-	-	-	-	6826*	6664	-	-2*
		16066	PAT	11	-	-	-	-	-	-	-	-	8043*	6965	-	-13*
		16067	PAT	46a	-	-	-	-	-	-	-	-	5034*	3884*	-	-23*
		16068	PAT	94	-	-	-	-	-	-	-	-	9850*	8610	-	-13*
		16501	WIM	45	-	-	-	-	-	8519	8958	9018	9650*	-	-	-
		16502	WIM	46	-	-	-	-	-	6833	6443*	6472	5753*	-	-	-
		16504	WIM	94	-	-	-	-	9249	9749	9691*	10454	10236	-	-	-
		16801	KAS	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1280*	-	-

* - wynik niemiernodajny do porównań

STACJA NR 16010

Miejscowość:Prądy

Rok:2020

Odcinek:Brzezimierz - Opole Zach.

Numer drogi:A4

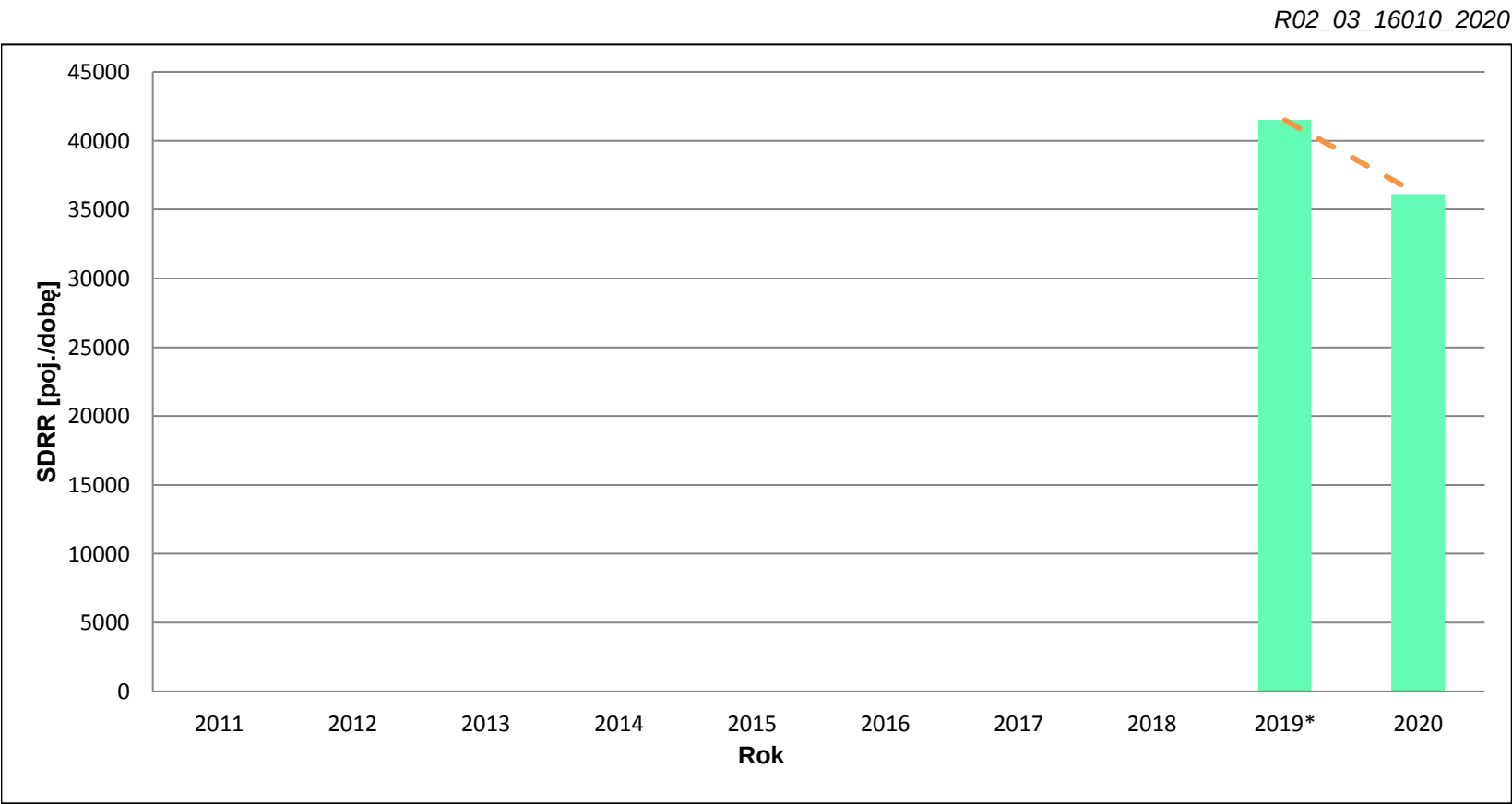
Typ stacji:PAT

Oddział:OPOLE

Wykres trendu rozwoju ruchu dla stacji 16010

R02_02_16010_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
-	-	-	-	-	-	-	-	41499*	36125	-	-13*



* - ruch niemiernodajny do porównań

Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku

STACJA NR 16010

Miejscowość: Prądy
Odcinek: Brzezimierz - Opole Zach.
Typ stacji: PAT

Rok: 2020
Numer drogi: A4
Oddział: OPOLE

Ruch ogółem

R03 01 16010 2020

Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Cały rok
1. Poniedziałki	a	38281	40309	29700	22444	29642	40779	45305	50127	44356	38566	34813	34192	37376
	b	1.041	1.023	1.063	1.223	1.052	1.056	0.956	1.004	1.008	1.023	1.104	1.015	1.035
	c	1.024	1.078	0.795	0.600	0.793	1.091	1.212	1.341	1.187	1.032	0.931	0.915	1.000
2. Wtorki	a	36647	38125	28007	21608	27891	36423	41813	43288	40066	35413	32924	34393	34717
	b	0.997	0.968	1.003	1.177	0.990	0.944	0.882	0.867	0.910	0.940	1.044	1.021	0.961
	c	1.056	1.098	0.807	0.622	0.803	1.049	1.204	1.247	1.154	1.020	0.948	0.991	1.000
3. Środy	a	36301	38695	29875	21311	28921	37838	42008	43564	40845	36309	32528	35542	35311
	b	0.988	0.982	1.069	1.161	1.026	0.980	0.886	0.872	0.928	0.963	1.031	1.055	0.977
	c	1.028	1.096	0.846	0.604	0.819	1.072	1.190	1.234	1.157	1.028	0.921	1.007	1.000
4. Czwartki	a	38225	41717	31394	22602	32310	38708	45282	48027	44528	40210	34333	30949	37357
	b	1.040	1.059	1.124	1.232	1.146	1.003	0.955	0.962	1.012	1.067	1.088	0.919	1.034
	c	1.023	1.117	0.840	0.605	0.865	1.036	1.212	1.286	1.192	1.076	0.919	0.828	1.000
5. Piątki	a	42165	46036	32443	20494	33642	40169	52319	53832	50243	44955	37308	43115	41393
	b	1.147	1.169	1.161	1.117	1.194	1.041	1.104	1.078	1.142	1.193	1.183	1.280	1.146
	c	1.019	1.112	0.784	0.495	0.813	0.970	1.264	1.301	1.214	1.086	0.901	1.042	1.000
6. Soboty	a	34151	35828	22249	10946	21647	36107	53783	55965	41909	31999	25065	33828	33623
	b	0.929	0.909	0.796	0.596	0.768	0.935	1.135	1.121	0.952	0.849	0.795	1.004	0.931
	c	1.016	1.066	0.662	0.326	0.644	1.074	1.600	1.664	1.246	0.952	0.745	1.006	1.000
7. Niedziele	a	33837	35062	21871	11750	26080	41261	51310	54170	46154	36403	25657	28261	34318
	b	0.920	0.890	0.783	0.640	0.925	1.069	1.082	1.085	1.049	0.966	0.813	0.839	0.950
	c	0.986	1.022	0.637	0.342	0.760	1.202	1.495	1.578	1.345	1.061	0.748	0.824	1.000
8. Dni robocze	a	38324	40976	30284	21692	30481	38783	45345	47767	44007	39090	34381	35638	37231
	b	1.043	1.040	1.084	1.182	1.082	1.005	0.957	0.957	1.000	1.037	1.090	1.058	1.031
	c	1.029	1.101	0.813	0.583	0.819	1.042	1.218	1.283	1.182	1.050	0.923	0.957	1.000
9. Święta	a	26968	-	-	5021	20386	35922	-	57782	-	-	20236	14709	25861
	b	0.734	-	-	0.274	0.723	0.931	-	1.157	-	-	0.641	0.437	0.716
	c	1.043	-	-	0.194	0.788	1.389	-	2.234	-	-	0.782	0.569	1.000
10. Niedziele i święta	a	31547	35062	21871	9058	23233	40193	51310	54772	46154	36403	23850	23744	33100
	b	0.858	0.890	0.783	0.494	0.824	1.041	1.082	1.097	1.049	0.966	0.756	0.705	0.916
	c	0.953	1.059	0.661	0.274	0.702	1.214	1.550	1.655	1.394	1.100	0.721	0.717	1.000
11. Wszystkie dni	a	36760	39396	27934	18352	28184	38602	47403	49939	44014	37693	31546	33680	36125
	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	1.018	1.091	0.773	0.508	0.780	1.069	1.312	1.382	1.218	1.043	0.873	0.932	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: -

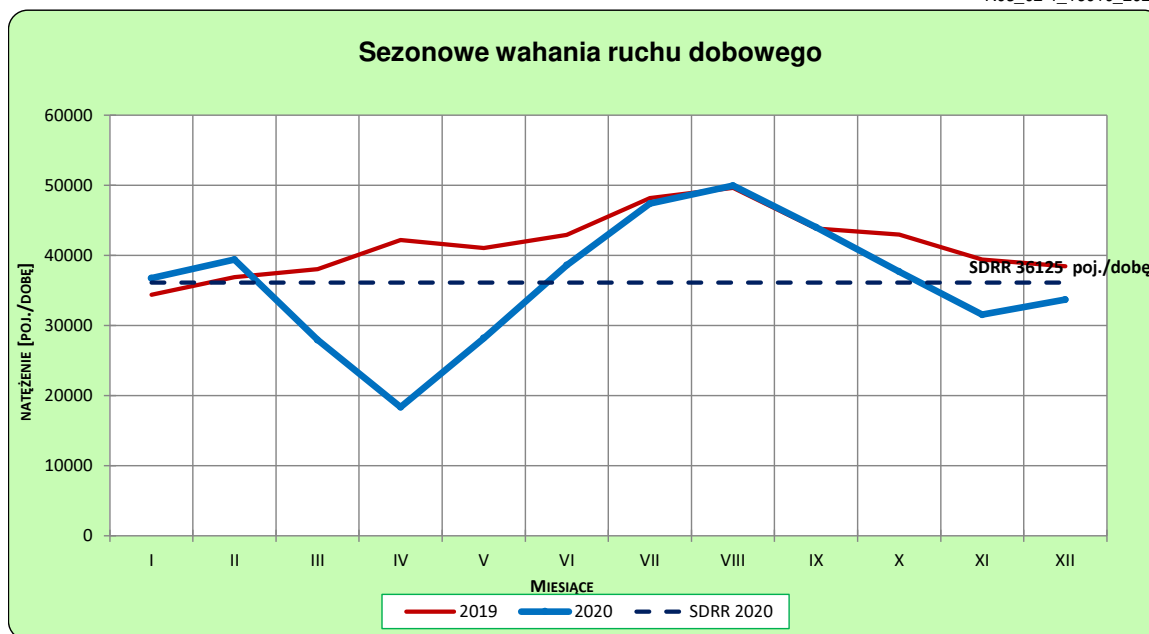
STACJA NR 16010

Miejscowość: Prądy
Odcinek: Brzezimierz - Opole Zach.
Typ stacji: PAT

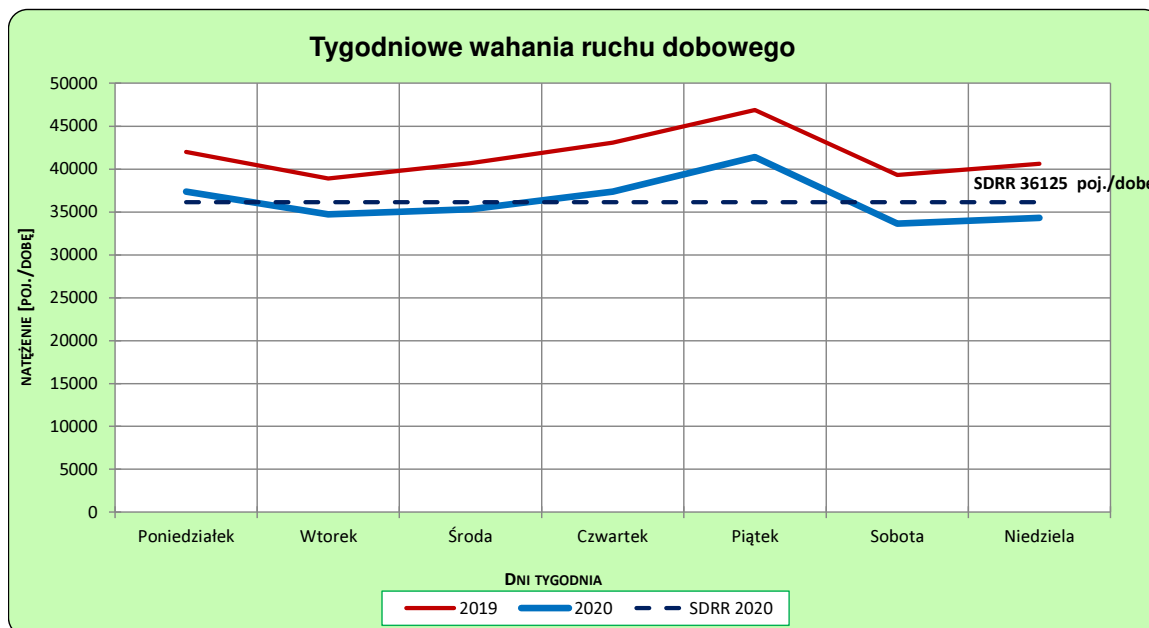
Rok: 2020
Numer drogi: A4
Oddział: OPOLE

Ruch ogółem

R03_02-1_16010_2020



R03_02-2_16010_2020



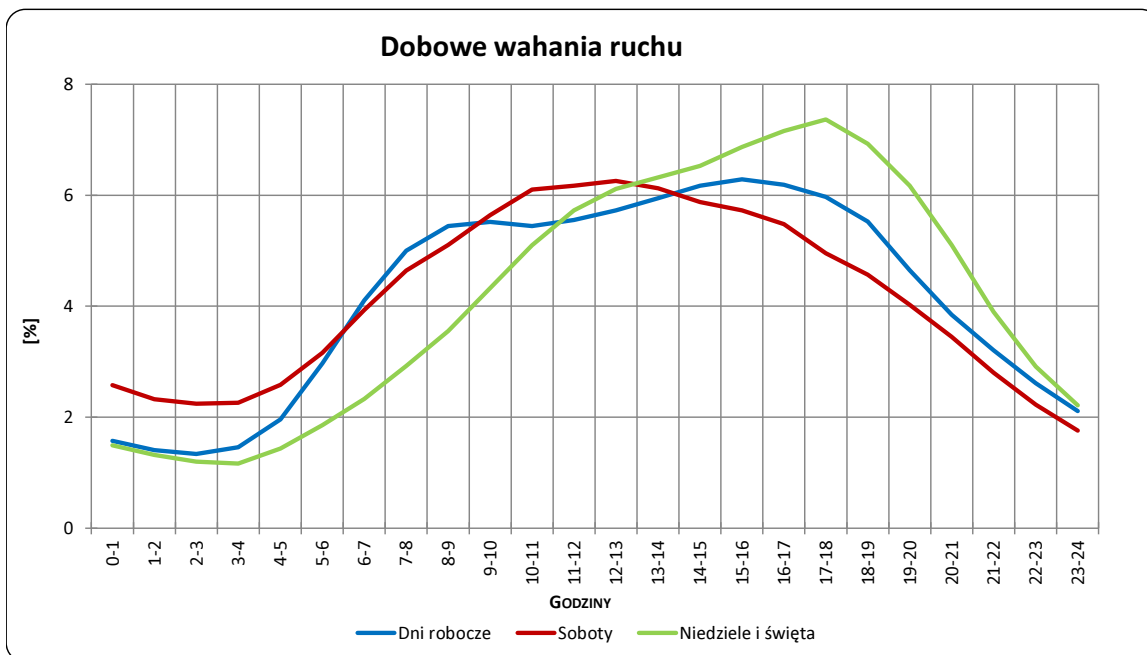
Uwagi: –

STACJA NR 16010

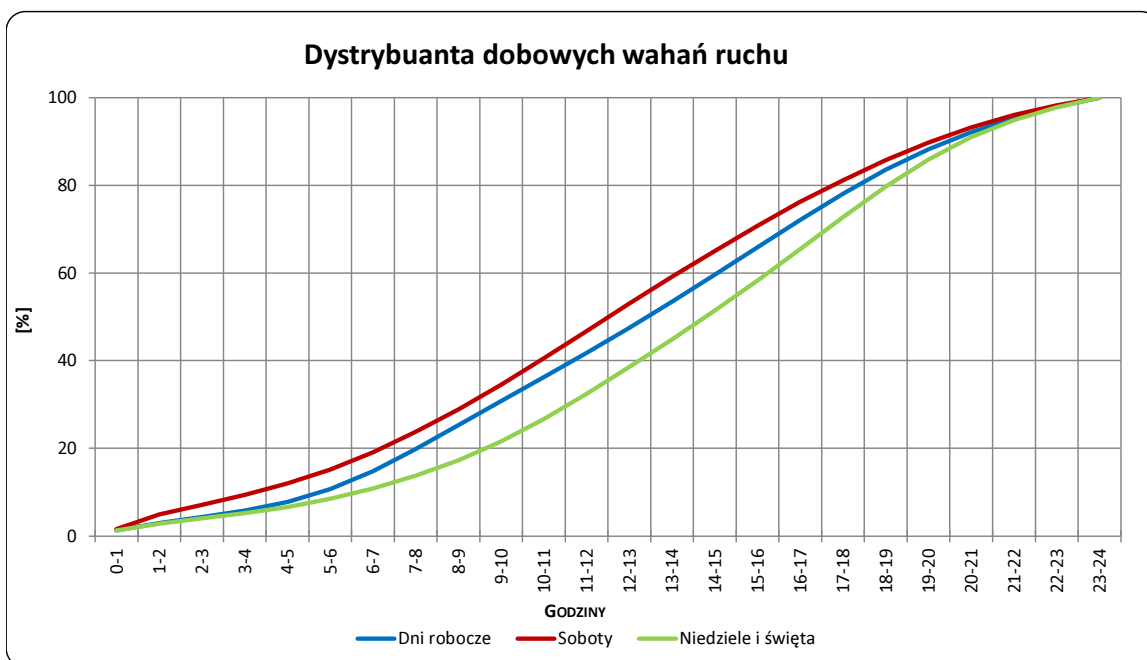
Miejscowość: Prądy
Odcinek: Brzezimierz - Opole Zach.
Typ stacji: PAT

Rok: 2020
Numer drogi: A4
Oddział: OPOLE

R03_03-1_16010_2020



R03_03-2_16010_2020



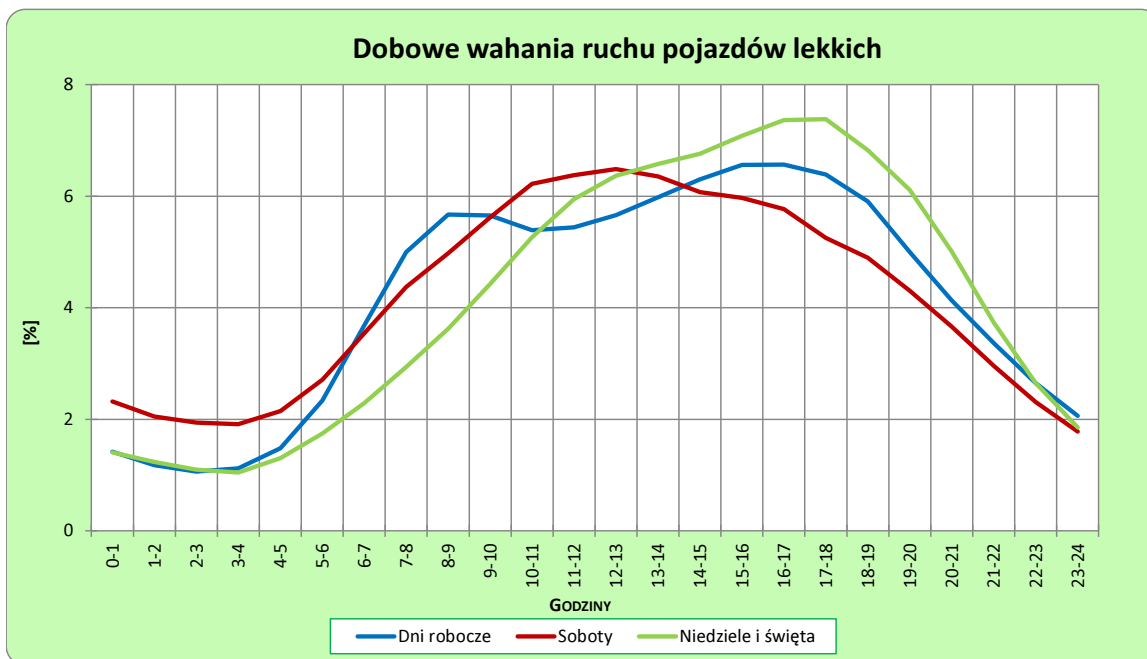
Uwagi: –

STACJA NR 16010

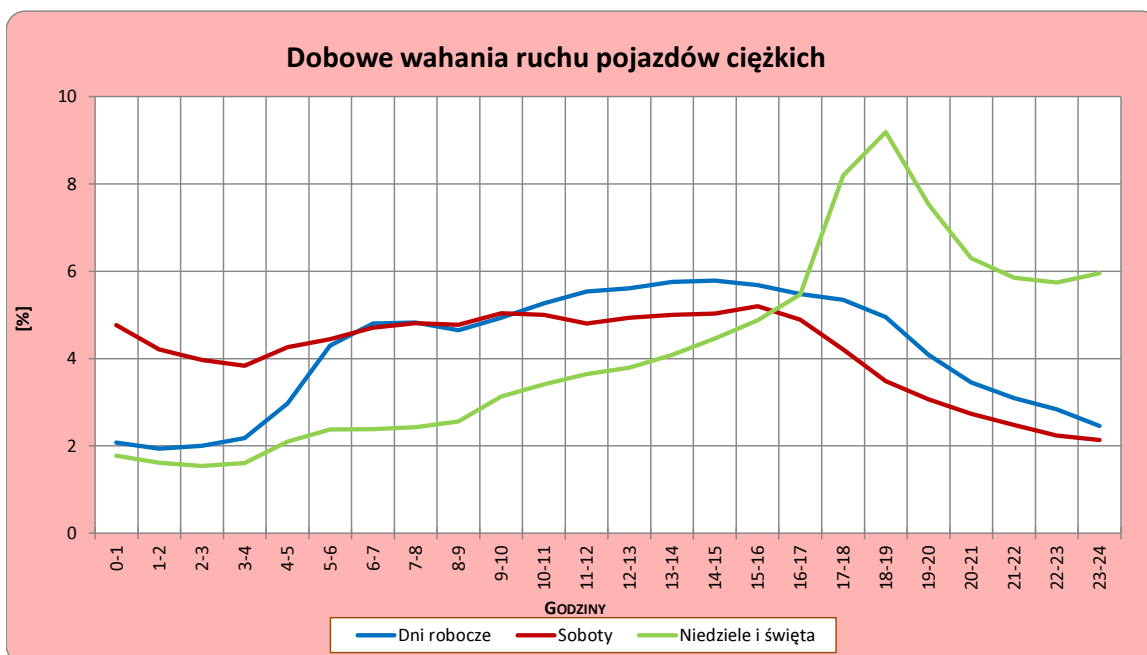
Miejscowość: Prądy
Odcinek: Brzezimierz - Opole Zach.
Typ stacji: PAT

Rok: 2020
Numer drogi: A4
Oddział: OPOLE

R03_04-1_16010_2020



R03_04-2_16010_2020



Uwagi: –

Udział ruchu pojazdów lekkich i ciężkich w poszczególnych okresach doby

STACJA NR 16010

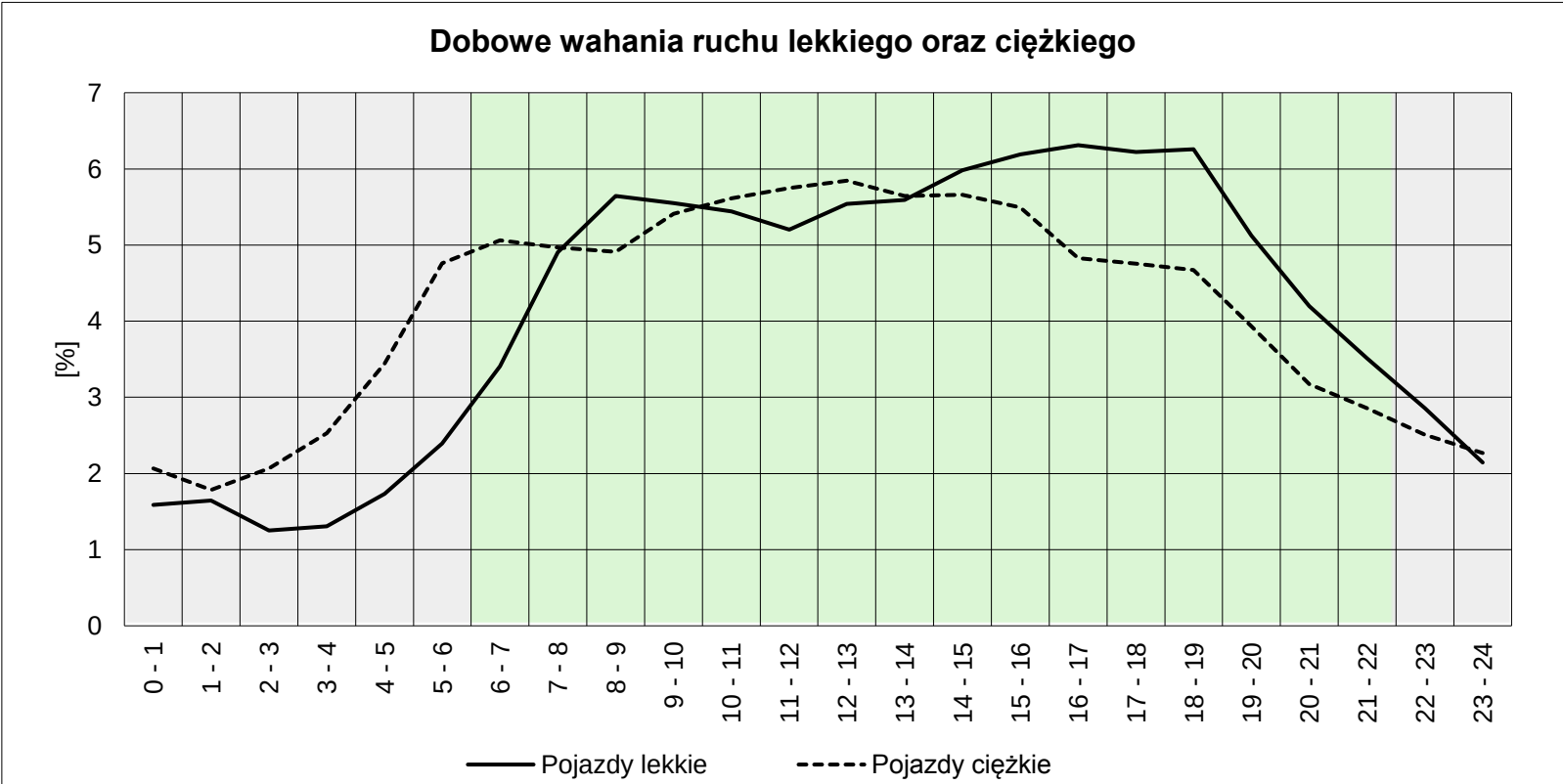
Miejscowość:PrądyRok:2020

Odcinek:Brzezimierz - Opole Zach.Numer drogi:A4

Typ stacji:PATOddział:OPOLE

	Ruch nocny 22 ⁰⁰ - 6 ⁰⁰	Ruch dzienny 6 ⁰⁰ - 22 ⁰⁰
Pojazdy lekkie	14.92%	85.08%
Pojazdy ciężkie	21.42%	78.58%

R03_06_16010_2020



Źródło danych: Pomiary ręczne

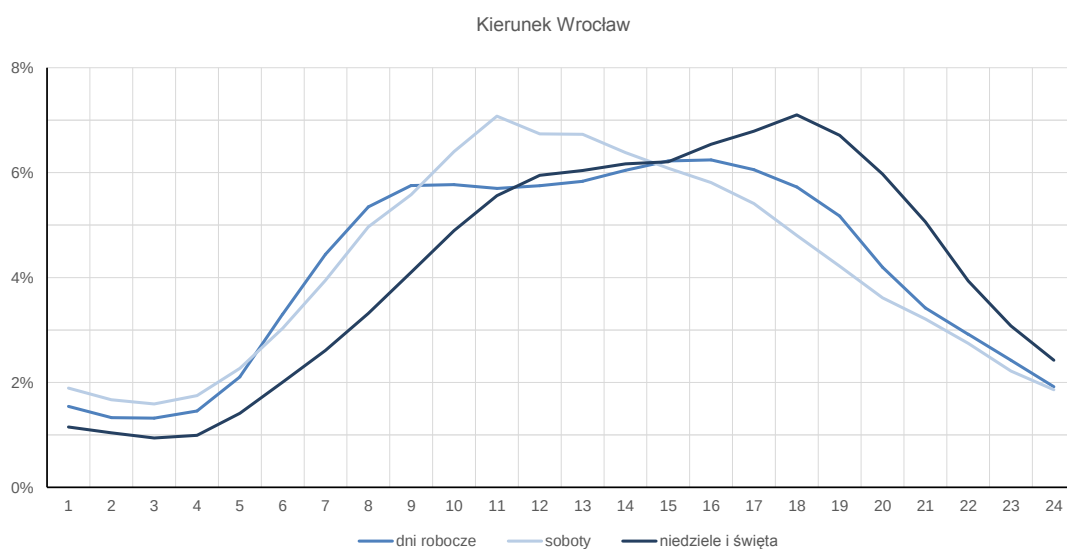
Dobowe wahania ruchu w podziale na kierunki oraz na pojazdy ogółem

STACJA NR 16010

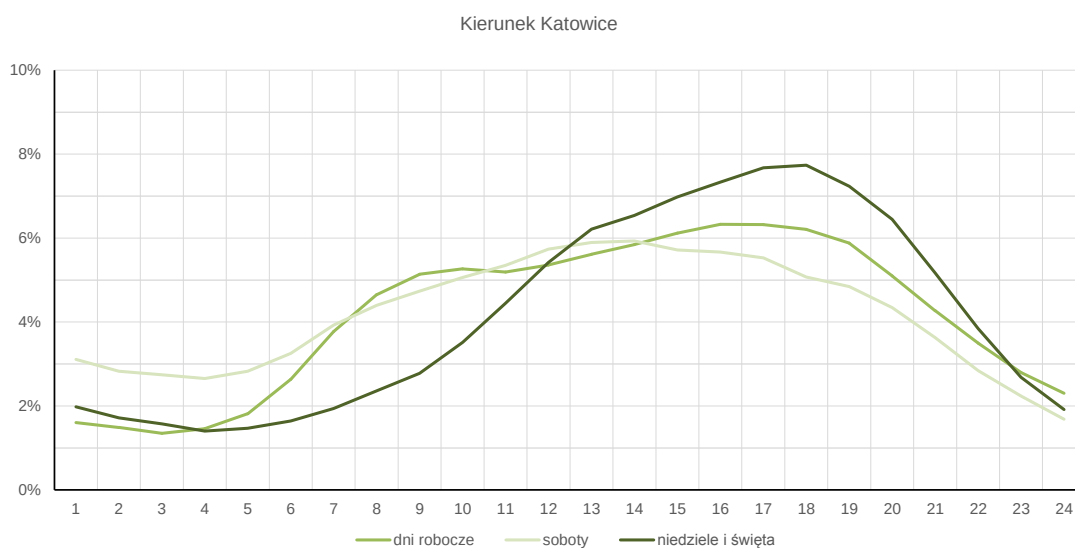
Miejscowość:	Prądy	Rok:	2020
Odcinek:	Brzezimierz - Opole Zach.	Numer drogi:	A4
Typ stacji:	PAT	Oddział:	OPOLE

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

R03_12-1_16010_2020



R03_12-2_16010_2020

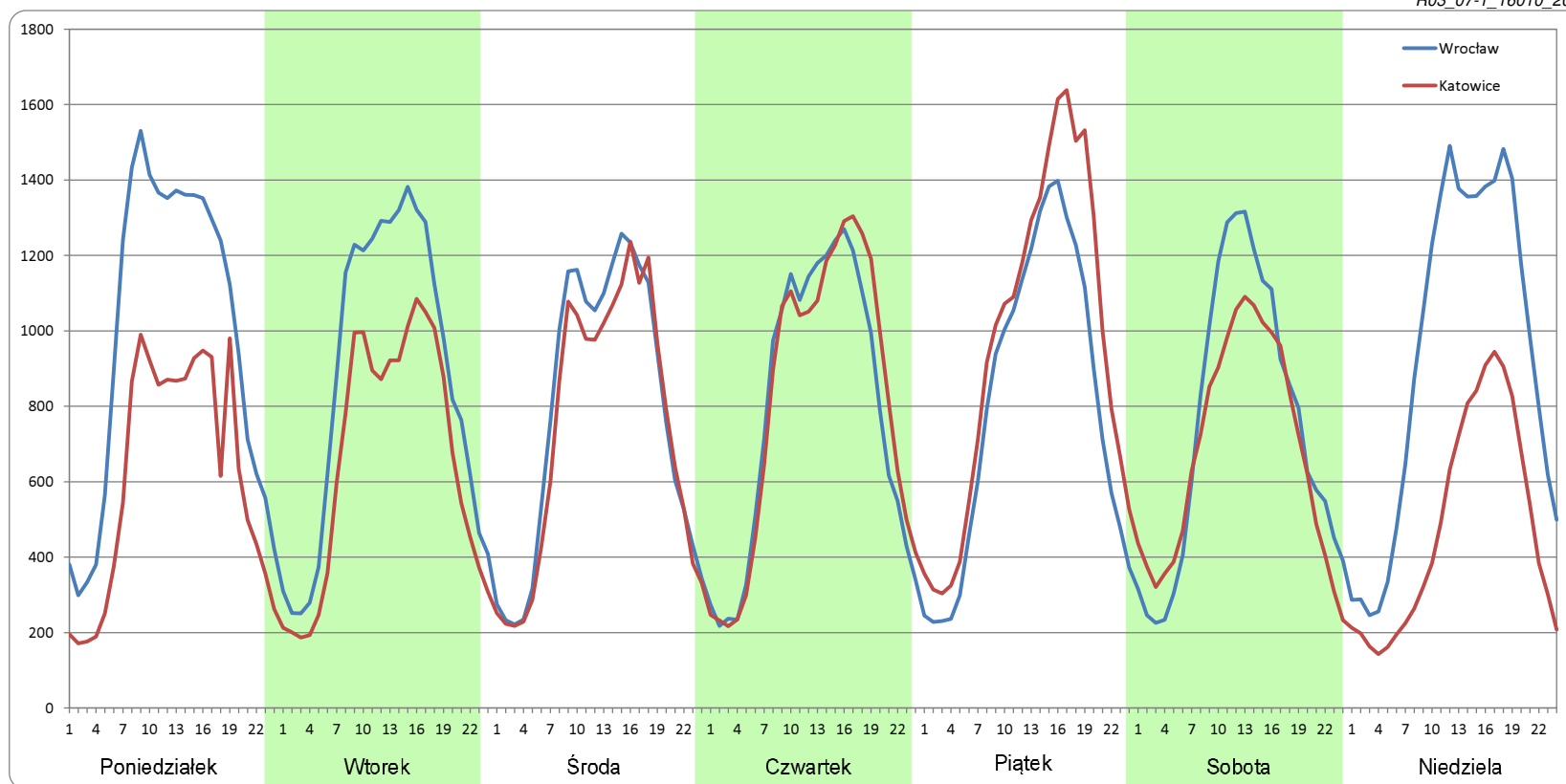


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 16010

Numer drogi:	A4		Rok:	2020		Miesiąc:	Styczeń		Typ stacji:	PAT		Oddział:	OPOLE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice
SDR	23544	14737	20879	15769	18710	17591	18850	19375	19223	22942	17905	16247	22375	11462
Razem	38281		36647		36301		38225		42165		34151		33837	
Podział procentowy	61,50%	38,50%	56,97%	43,03%	51,54%	48,46%	49,31%	50,69%	45,59%	54,41%	52,43%	47,57%	66,13%	33,87%

R03_07-1_16010_2020

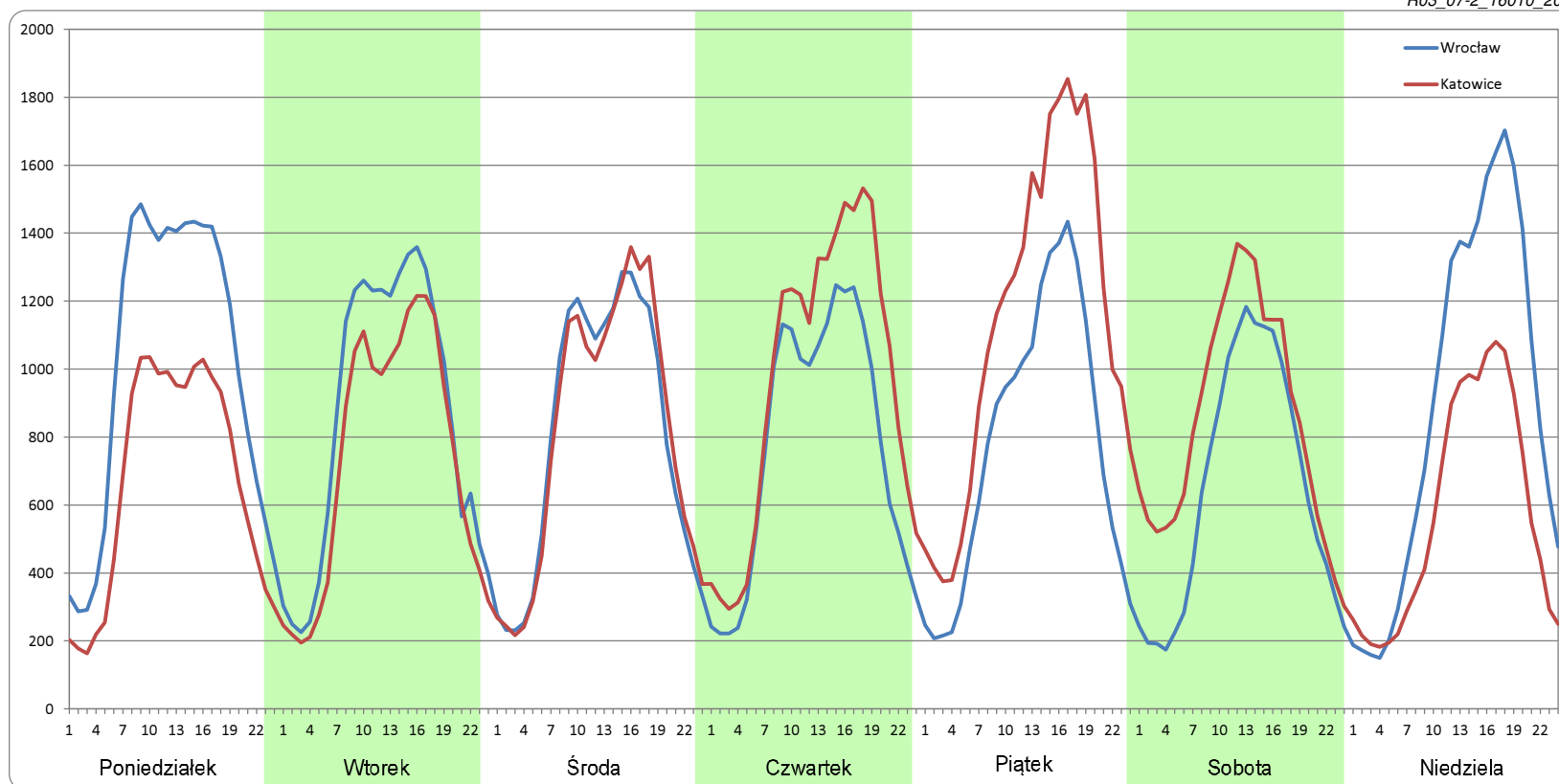


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 16010

Numer drogi:	A4		Rok:	2020		Miesiąc:	Luty		Typ stacji:	PAT		Oddział:	OPOLE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice
SDR	24213	16097	20515	17610	19263	19432	18535	23182	18703	27334	15497	20332	21274	13787
Razem	40309		38125		38695		41717		46036		35828		35062	
Podział procentowy	60,07%	39,93%	53,81%	46,19%	49,78%	50,22%	44,43%	55,57%	40,63%	59,37%	43,25%	56,75%	60,68%	39,32%

R03_07-2_16010_2020

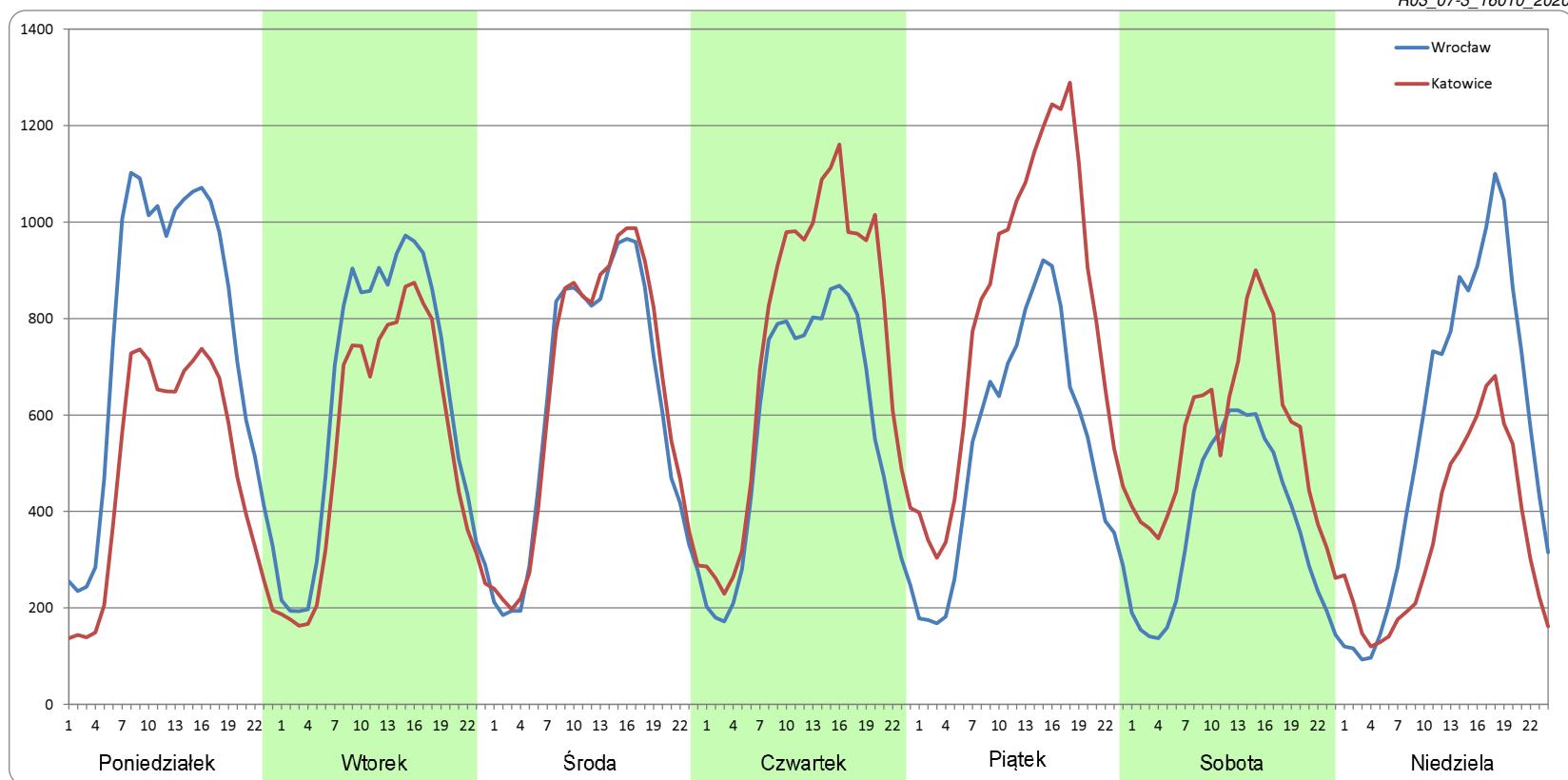


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 16010

Numer drogi:	A4		Rok:	2020		Miesiąc:	Marzec		Typ stacji:	PAT		Oddział:	OPOLE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice
SDR	18103	11598	15118	12890	14705	15170	13586	17808	12931	19512	8956	13294	13495	8376
Razem	29700		28007		29875		31394		32443		22249		21871	
Podział procentowy	60,95%	39,05%	53,98%	46,02%	49,22%	50,78%	43,28%	56,72%	39,86%	60,14%	40,25%	59,75%	61,70%	38,30%

R03_07-3_16010_2020

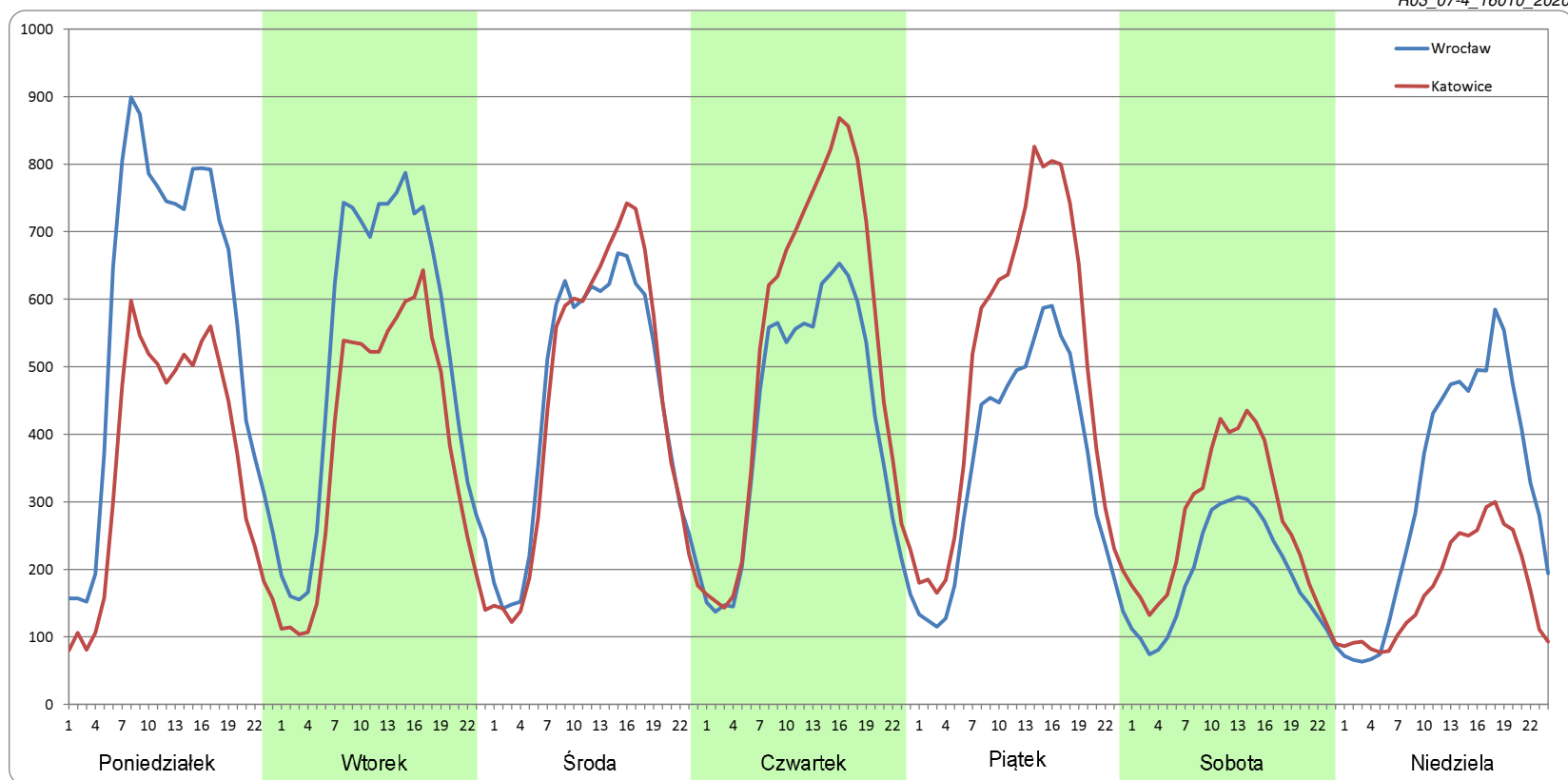


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 16010

Numer drogi:	A4		Rok:	2020		Miesiąc:	Kwiecień		Typ stacji:	PAT		Oddział:	OPOLE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice
SDR	13714	8729	12420	9188	10625	10686	10032	12570	8568	11926	4574	6371	7634	4115
Razem	22444		21608		21311		22602		20494		10946		11750	
Podział procentowy	61,11%	38,89%	57,48%	42,52%	49,86%	50,14%	44,38%	55,62%	41,81%	58,19%	41,79%	58,21%	64,97%	35,03%

R03_07-4_16010_2020

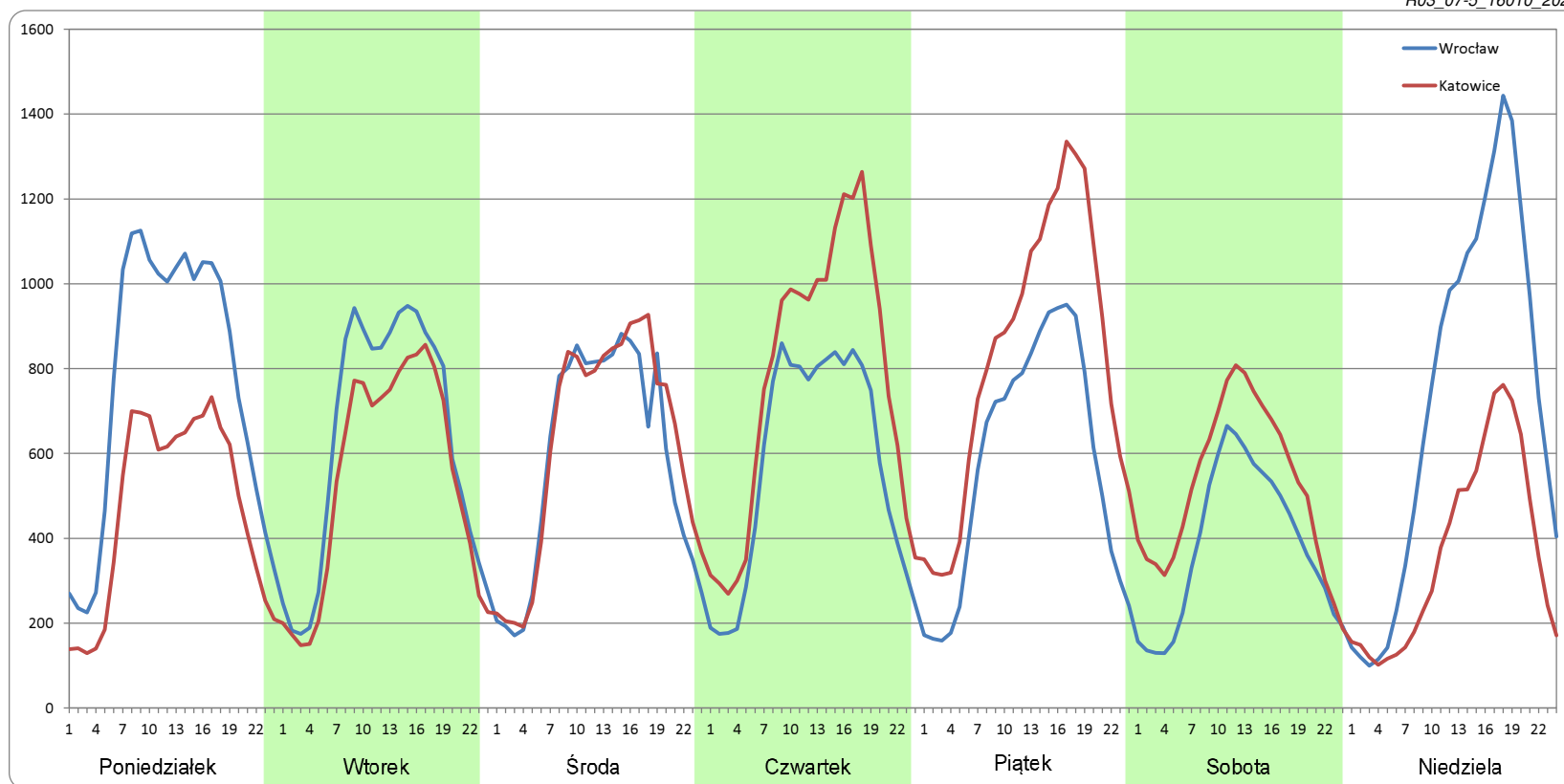


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 16010

Numer drogi:	A4		Rok:	2020		Miesiąc:	Maj		Typ stacji:	PAT		Oddział:	OPOLE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice
SDR	18333	11309	15015	12876	14021	14900	13744	18566	13850	19792	9137	12510	17297	8783
Razem	29642		27891		28921		32310		33642		21647		26080	
Podział procentowy	61,85%	38,15%	53,83%	46,17%	48,48%	51,52%	42,54%	57,46%	41,17%	58,83%	42,21%	57,79%	66,32%	33,68%

R03_07-5_16010_2020

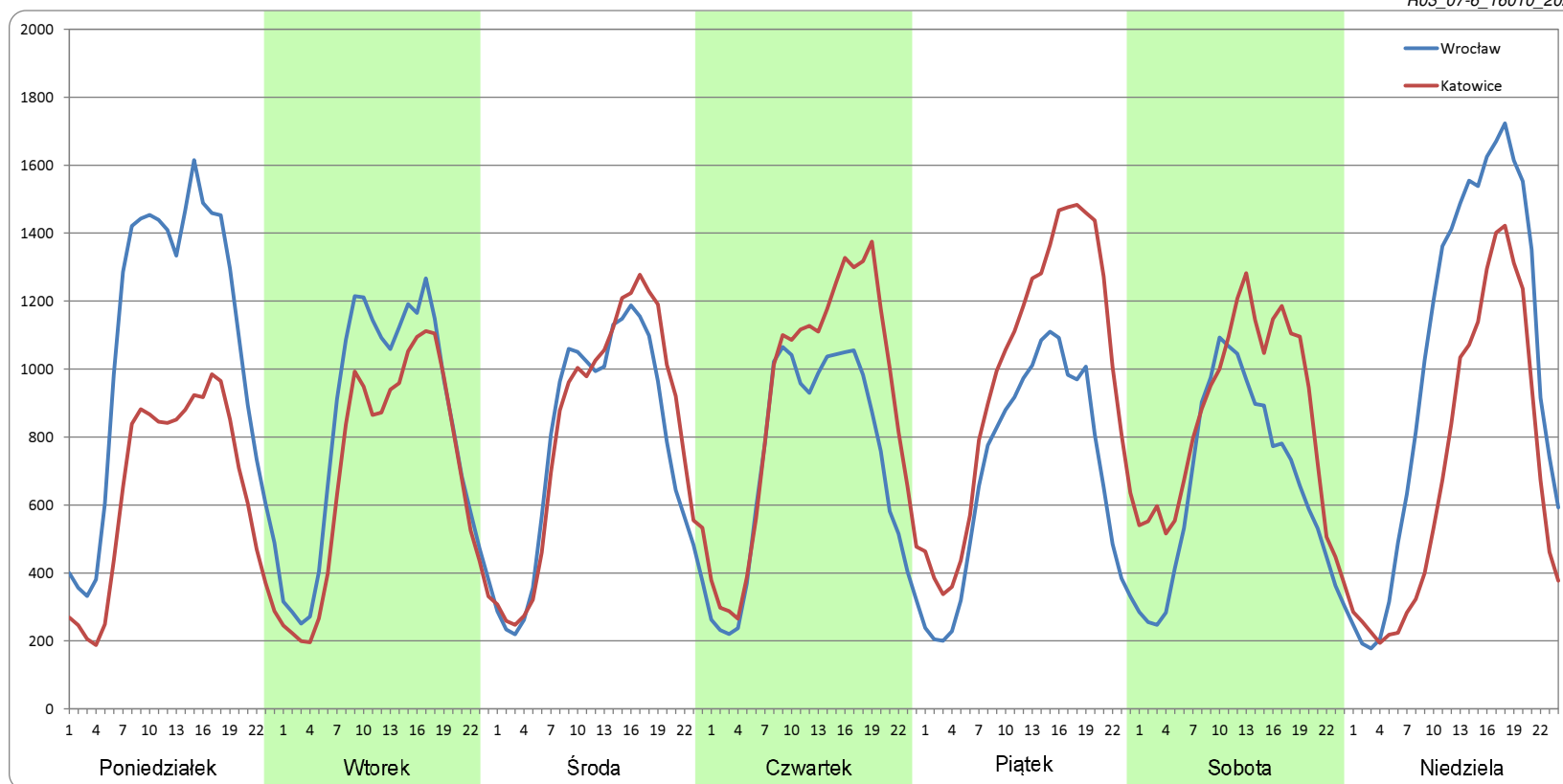


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 16010

Numer drogi:	A4		Rok:	2020		Miesiąc:	Czerwiec		Typ stacji:	PAT		Oddział:	OPOLE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice
SDR	25441	15338	19716	16707	18367	19472	17319	21389	16622	23547	15750	20357	24435	16827
Razem	40779		36423		37838		38708		40169		36107		41261	
Podział procentowy	62,39%	37,61%	54,13%	45,87%	48,54%	51,46%	44,74%	55,26%	41,38%	58,62%	43,62%	56,38%	59,22%	40,78%

R03_07-6_16010_2020

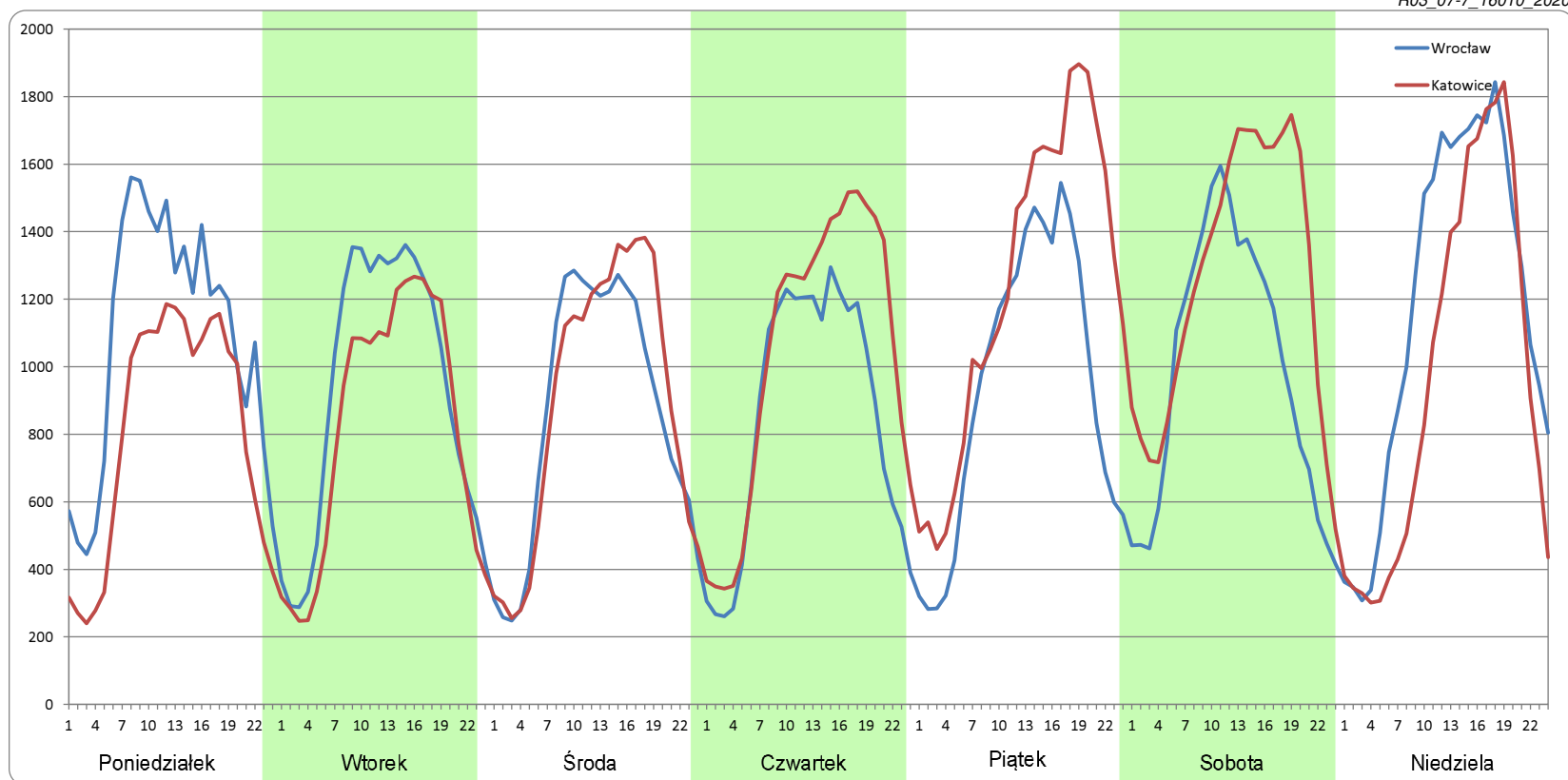


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 16010

Numer drogi:	A4		Rok:	2020		Miesiąc:	Lipiec		Typ stacji:	PAT		Oddział:	OPOLE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice
SDR	25988	19317	22165	19648	20624	21384	20390	24891	22583	29737	23709	30074	28104	23206
Razem	45305		41813		42008		45282		52319		53783		51310	
Podział procentowy	57,36%	42,64%	53,01%	46,99%	49,09%	50,91%	45,03%	54,97%	43,16%	56,84%	44,08%	55,92%	54,77%	45,23%

R03_07-7_16010_2020

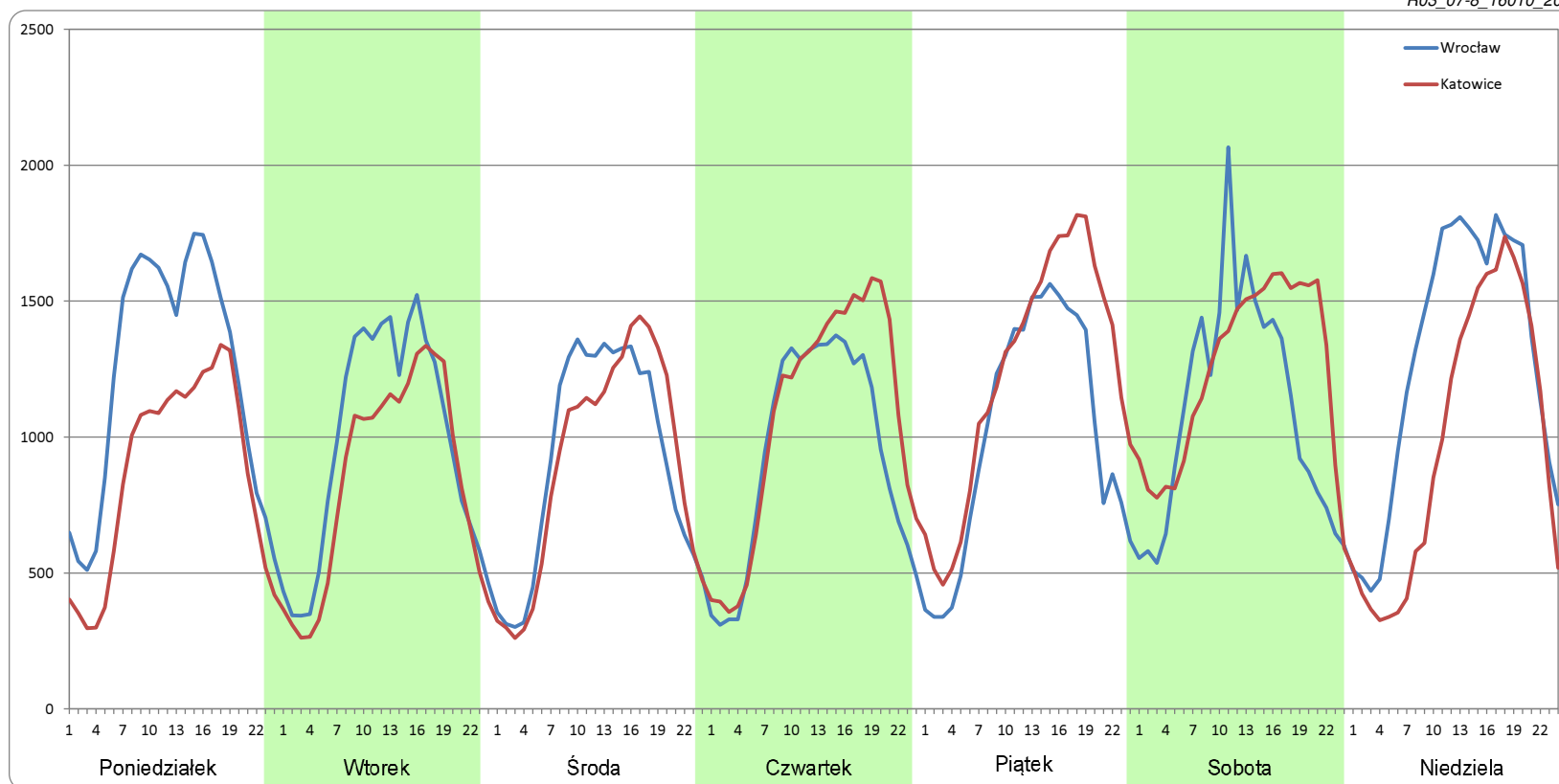


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 16010

Numer drogi:	A4		Rok:	2020		Miesiąc:	Sierpień		Typ stacji:	PAT		Oddział:	OPOLE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice
SDR	29336	20791	23254	20035	21943	21621	22484	25543	24334	29498	26373	29592	30737	23433
Razem	50127		43288		43564		48027		53832		55965		54170	
Podział procentowy	58,52%	41,48%	53,72%	46,28%	50,37%	49,63%	46,82%	53,18%	45,20%	54,80%	47,12%	52,88%	56,74%	43,26%

R03_07-8_16010_2020

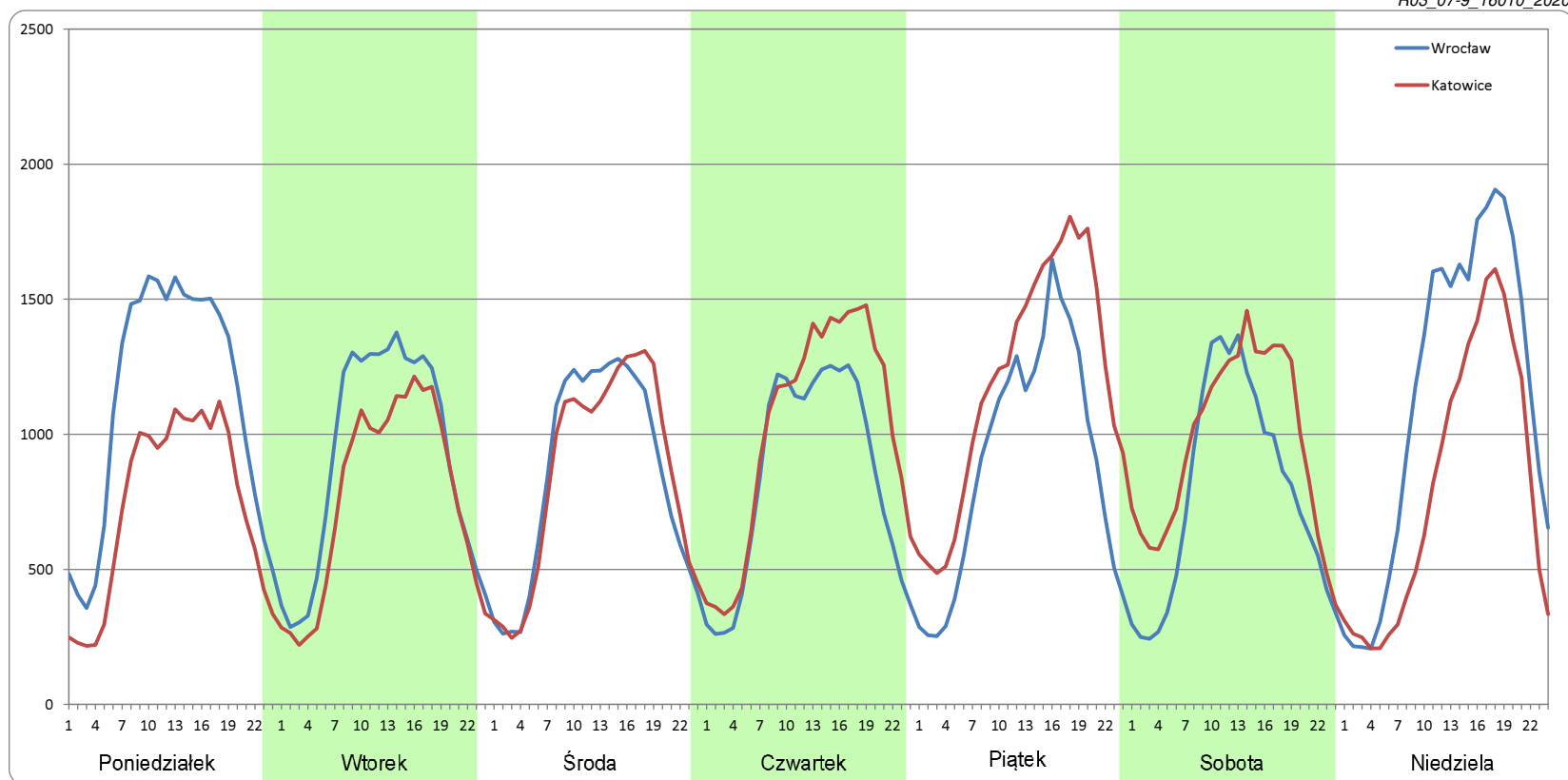


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 16010

Numer drogi:	A4		Rok:	2020		Miesiąc:	Wrzesień		Typ stacji:	PAT		Oddział:	OPOLE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice
SDR	26820	17535	21806	18260	20379	20466	20173	24355	21509	28735	18731	23178	27050	19103
Razem	44356		40066		40845		44528		50243		41909		46154	
Podział procentowy	60,47%	39,53%	54,43%	45,57%	49,89%	50,11%	45,30%	54,70%	42,81%	57,19%	44,69%	55,31%	58,61%	41,39%

R03_07-9_16010_2020

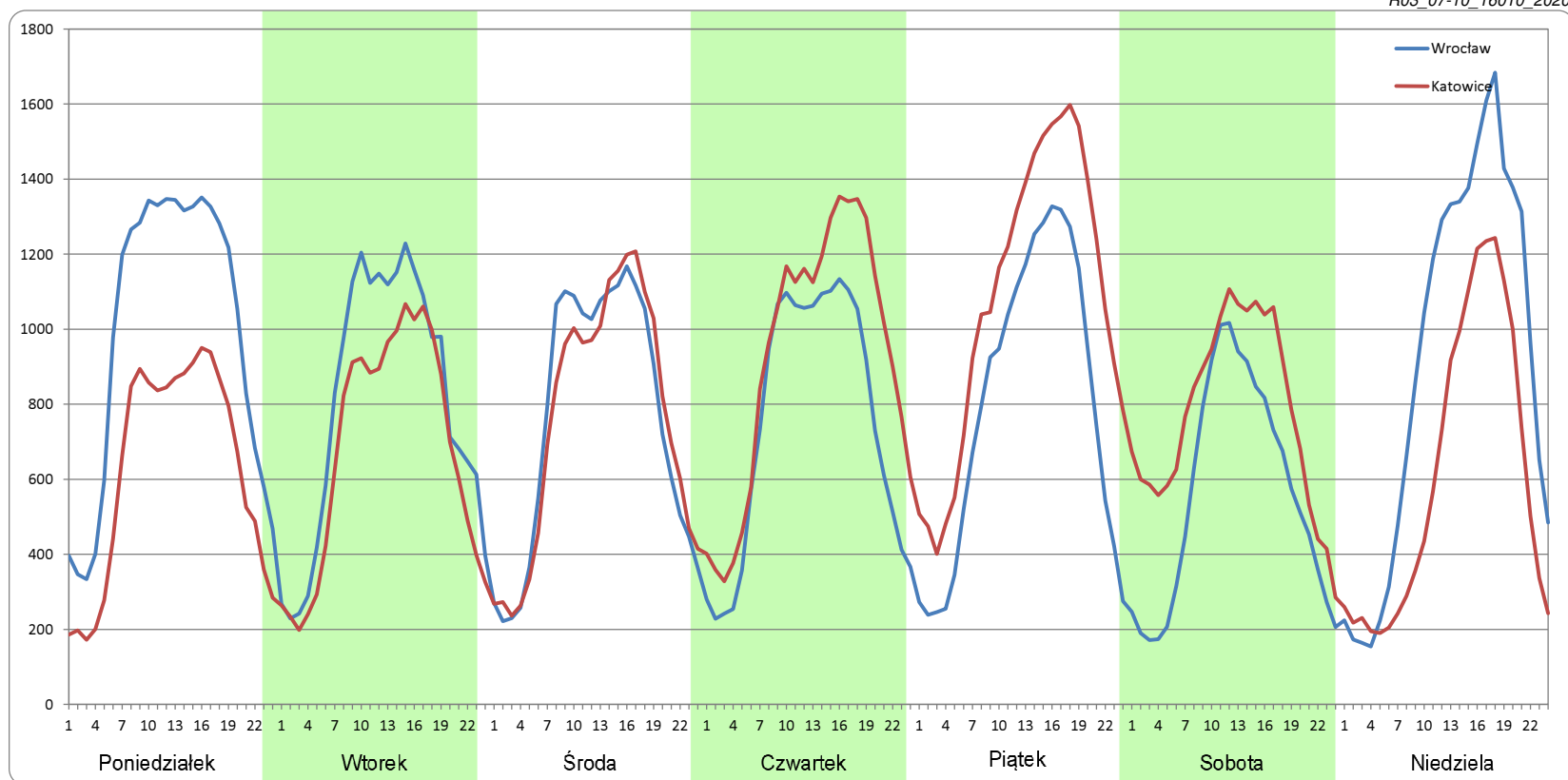


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 16010

Numer drogi:	A4		Rok:	2020		Miesiąc:	Październik		Typ stacji:	PAT		Oddział:	OPOLE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice
SDR	23599	14967	19195	16219	18195	18113	18002	22209	19097	25858	13425	18574	21826	14577
Razem	38566		35413		36309		40210		44955		31999		36403	
Podział procentowy	61,19%	38,81%	54,20%	45,80%	50,11%	49,89%	44,77%	55,23%	42,48%	57,52%	41,95%	58,05%	59,96%	40,04%

R03_07-10_16010_2020

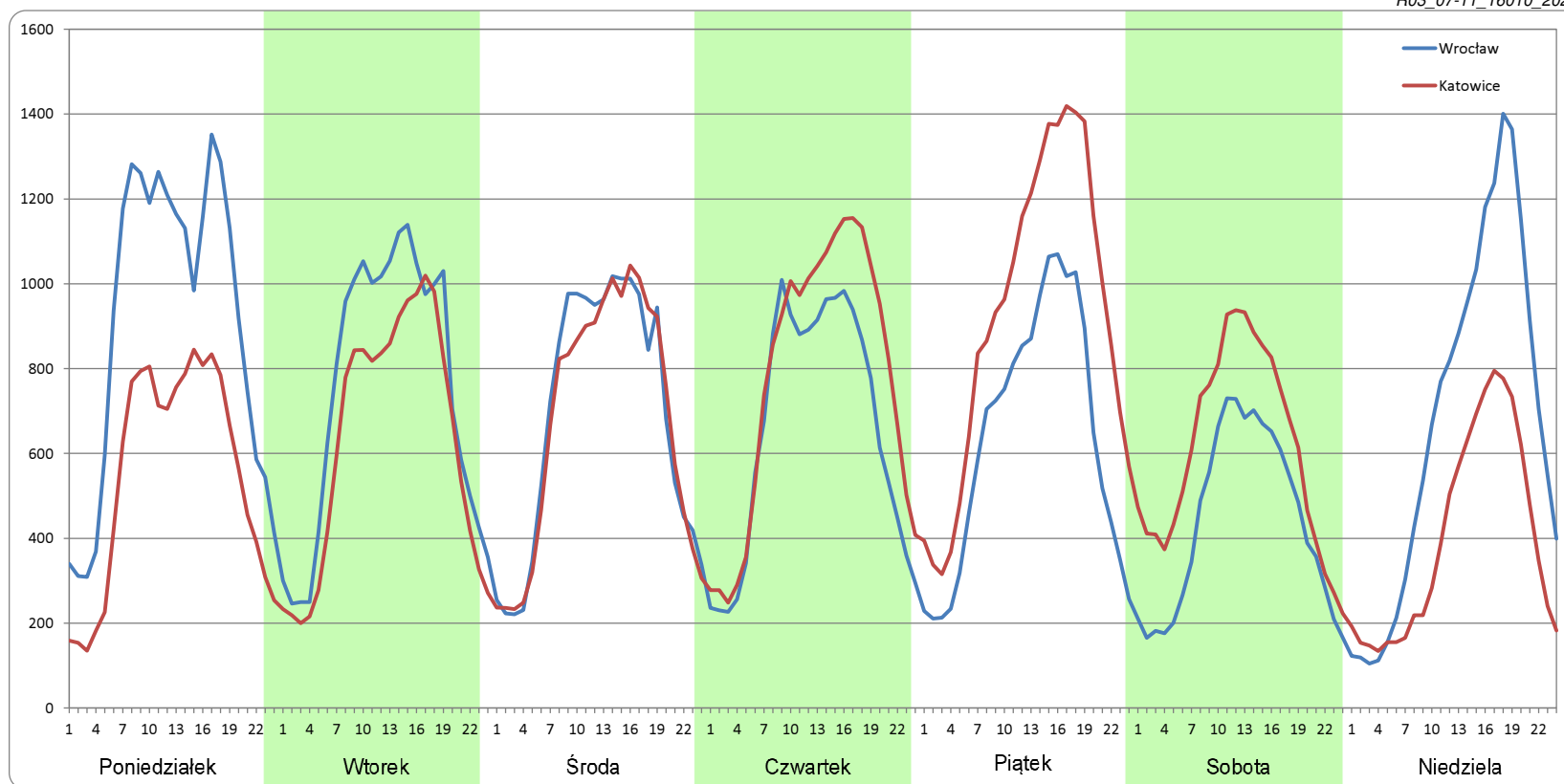


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 16010

Numer drogi:	A4		Rok:	2020		Miesiąc:	Listopad		Typ stacji:	PAT		Oddział:	OPOLE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice
SDR	21662	13151	17870	15054	16440	16087	15772	18561	15222	22086	10463	14602	16120	9537
Razem	34813		32924		32528		34333		37308		25065		25657	
Podział procentowy	62,22%	37,78%	54,28%	45,72%	50,54%	49,46%	45,94%	54,06%	40,80%	59,20%	41,74%	58,26%	62,83%	37,17%

R03_07-11_16010_2020

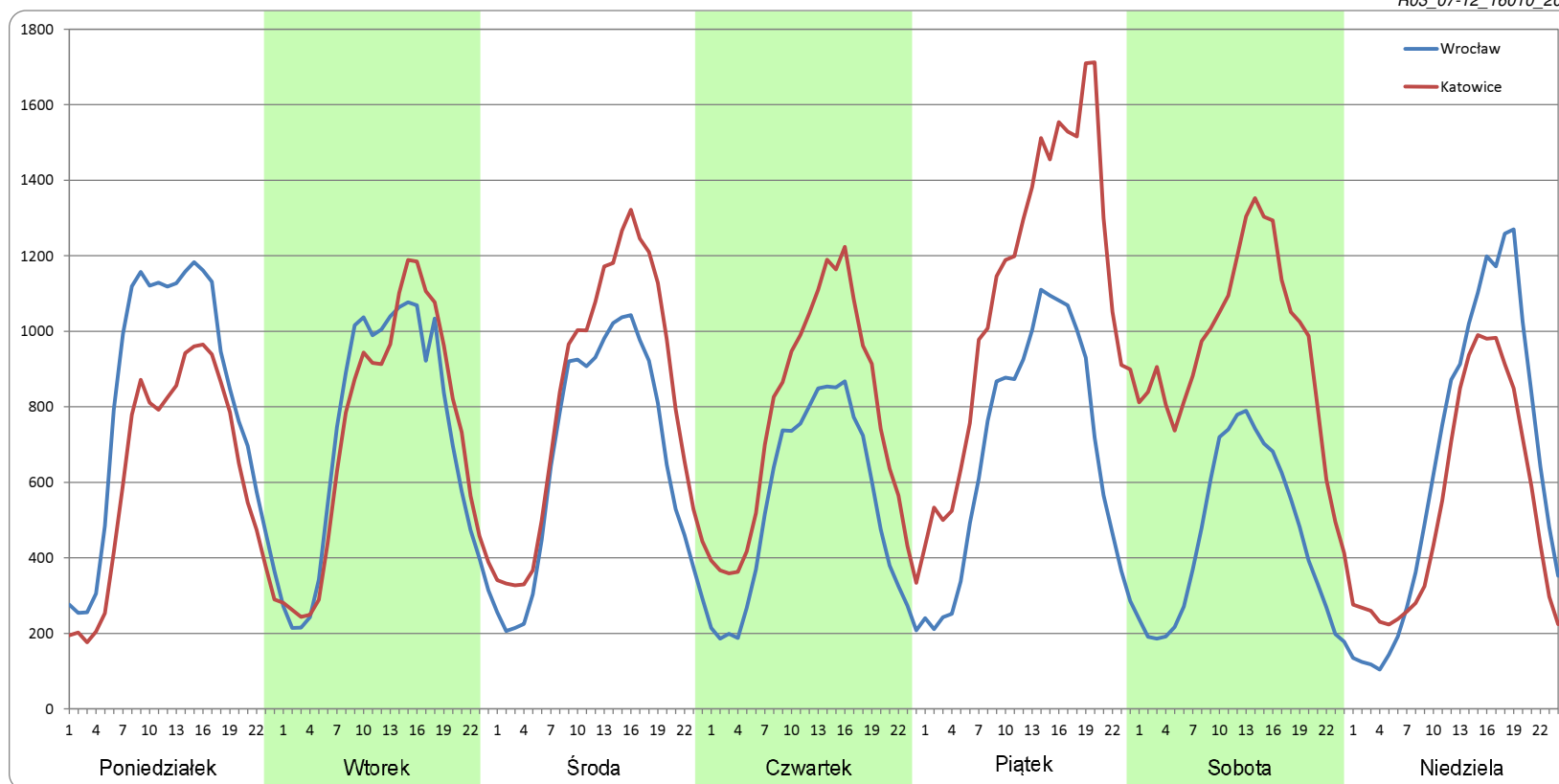


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 16010

Numer drogi:	A4		Rok:	2020		Miesiąc:	Grudzień		Typ stacji:	PAT		Oddział:	OPOLE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice	Wrocław	Katowice
SDR	19424	14768	17017	17377	15863	19679	12796	18153	16386	26729	10939	22889	15450	12812
Razem	34192		34393		35542		30949		43115		33828		28261	
Podział procentowy	56,81%	43,19%	49,48%	50,52%	44,63%	55,37%	41,35%	58,65%	38,01%	61,99%	32,34%	67,66%	54,67%	45,33%

R03_07-12_16010_2020



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

STACJA NR 16010

Miejscowość: Prądy

Rok: 2020

Odcinek: Brzezimierz - Opole Zach.

Numer drogi: A4

Typ stacji: PAT

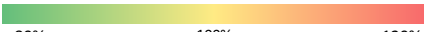
Oddział: OPOLE

R03_10-1_16010_2020

	Miesiąc											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
liczba dni w miesiącu	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
średni udział w miesiącu [%]	101,3	108,0	76,9	50,2	76,5	107,0	131,0	139,1	121,2	104,7	86,1	90,6

R03_10-2_16010_2020

16010	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	57,1	96,8	98,6	55,0	46,4	119,5	113,2	178,0	106,0	121,9	52,2	93,4
2	100,7	92,2	108,0	54,4	34,8	89,1	116,1	159,9	108,3	135,6	97,3	92,3
3	106,8	110,7	104,8	56,7	52,9	88,0	135,3	138,6	119,9	109,6	89,7	98,3
4	111,3	103,9	105,3	32,6	76,0	95,9	130,3	117,2	134,1	120,5	88,1	109,6
5	107,5	106,4	112,6	25,4	70,4	107,0	127,9	120,7	115,2	116,5	93,5	75,6
6	92,2	112,4	122,9	55,2	69,4	86,4	123,3	130,2	125,5	106,9	102,6	74,1
7	104,1	126,6	86,7	52,3	75,8	84,1	111,0	149,2	122,2	108,0	71,8	101,1
8	95,8	104,2	93,3	55,5	82,8	96,0	111,6	160,4	112,0	118,1	70,0	96,6
9	97,1	97,9	108,0	61,4	55,5	96,3	119,9	153,2	113,0	131,0	92,4	96,2
10	109,8	107,4	102,9	47,2	59,4	124,1	131,7	138,7	123,2	102,2	92,1	102,5
11	88,3	102,2	103,9	16,5	78,8	99,4	140,3	118,7	141,3	110,0	59,9	112,4
12	89,2	104,7	106,7	7,2	74,9	82,7	140,6	122,5	120,1	110,0	92,1	82,7
13	104,1	116,3	105,9	20,6	76,6	88,1	128,9	137,3	133,2	99,3	98,7	74,1
14	100,2		88,4	60,6	82,4	140,9	116,3	154,4	126,1	102,3	66,7	102,6
15	100,6	102,9	52,0	55,9	90,4	118,7	118,6	160,0	113,4	111,4	73,3	102,7
16	108,1	101,8	72,5	53,5	62,2	101,3	127,9	155,2	115,1	124,4	96,1	108,4
17	118,3	116,0	62,7	57,1	66,0	101,3	147,4	143,5	126,1	88,7	90,4	119,2
18	84,6	107,3	63,2	32,1	82,9	108,3	161,1	121,9	142,7	93,5	89,9	136,0
19	85,8	109,0	66,9	31,9	78,7	125,3	149,0	118,0	117,6	104,6	95,2	122,7
20	107,0	117,8	67,0	62,7	86,4	103,0	111,4	133,1	130,8	94,9	104,4	84,0
21	101,5	128,9	37,3	60,1	106,3	106,6	119,1	146,5	123,6	98,1	67,0	99,9
22	101,5	99,7	32,6	59,6	90,3	110,6	116,5	144,3	112,5	104,1	69,5	108,8
23	110,6	96,4	63,7	62,2	62,4	104,6	130,2	147,2	114,2	126,6	96,8	114,2
24	123,1	112,2	61,1	65,9	91,2	105,5	152,0	136,1	123,9	78,8	92,4	60,6
25	94,0	108,7	58,4	40,0	90,5	117,2	163,8	121,5	138,3	79,1	92,1	35,7
26	92,1	108,3	61,4	40,3	84,7	129,8	150,6	121,2	111,2	96,0	99,3	45,7
27	106,8	115,4	63,5	68,5	87,8	122,2	138,0	131,2	121,5	91,1	107,4	80,8
28	100,0	126,8	34,0	66,3	93,3	125,3	116,6	146,0	119,3	93,6	72,1	75,0
29	104,0	92,2	26,2	69,0	109,0	119,7	121,5	137,0	110,7	101,0	71,2	74,7
30	112,5		58,9	81,4	84,6	112,8	132,6	134,3	114,7	104,7	99,3	80,9
31	125,6		56,1		70,1		157,7	136,9		63,6		47,8

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

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

STACJA NR 16010

Miejscowość: Prądy

Rok: 2020

Odcinek: Brzezimierz - Opole Zach.

Numer drogi: A4

Typ stacji: PAT

Oddział: OPOLE

R03_11_16010_2020

16010	Proporcja ruchu w kierunku prawym do ruchu w obu kierunkach (WNK*)											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	38,4	57,5	36,4	51,8	61,5	30,9	50,5	53,5	44,7	55,3	35,8	45,4
2	36,9	38,4	39,2	56,2	49,0	41,2	55,3	45,1	49,4	58,9	35,5	50,3
3	38,4	39,8	46,3	58,4	35,2	48,6	58,1	42,1	54,2	57,1	43,8	55,1
4	31,7	45,9	50,2	61,5	38,3	54,4	56,5	46,4	56,5	39,9	48,4	59,8
5	25,0	50,1	55,1	42,8	45,3	58,8	43,6	49,1	54,2	38,8	53,9	60,2
6	29,1	55,1	59,2	41,1	49,3	55,2	41,3	52,9	40,2	45,6	59,0	39,6
7	35,2	58,8	57,8	49,1	55,1	37,3	47,0	54,2	39,3	49,3	56,4	38,7
8	43,7	57,8	38,3	55,2	58,6	39,1	51,1	52,0	46,0	55,3	35,7	46,3
9	50,2	40,5	39,3	58,4	58,5	49,2	56,6	43,1	50,1	58,1	39,0	50,0
10	53,5	41,0	45,9	62,6	35,1	55,5	56,0	41,3	54,6	58,6	47,0	55,7
11	45,5	46,9	50,7	60,7	37,9	56,9	56,7	46,9	57,4	40,6	51,3	59,5
12	30,6	50,7	56,3	48,2	44,6	55,2	44,5	50,2	54,6	39,4	53,4	63,9
13	38,1	56,0	61,0	25,2	49,9	54,6	40,9	53,1	42,3	45,6	58,8	45,4
14	44,9			32,0	54,7	40,7	46,5	54,4	39,5	50,0	57,7	41,0
15	49,0	56,6	40,4	42,7	59,3	40,7	50,7	51,8	45,7	55,3	37,6	49,5
16	54,3	40,6	38,8	50,9	59,5	46,1	54,2	44,0	50,5	57,0	37,8	54,6
17	58,1	40,3	44,5	56,0	37,1	50,2	56,7	42,8	54,8	56,4	45,9	59,5
18	54,8	46,4	51,0	56,6	39,4	55,3	55,3	45,6	57,2	38,1	50,1	65,9
19	38,9	50,3	59,1	29,7	48,4	58,6	46,4	49,1	56,1	37,9	54,4	74,8
20	38,1	55,2	60,3	37,7	56,6	56,1	46,9	53,1	42,2	45,6	59,5	59,2
21	46,1	59,8	60,1	43,8	62,6	40,6	47,1	54,9	39,8	49,4	58,9	51,5
22	49,9	55,1	40,7	48,4	55,4	39,1	51,1	52,3	45,8	54,0	37,2	60,9
23	55,3	37,7	38,8	53,3	53,6	46,1	54,5	42,0	50,1	52,6	38,2	67,0
24	60,7	38,7	46,8	56,8	30,3	50,3	57,4	41,5	55,1	58,9	46,1	71,4
25	61,8	45,6	51,6	55,8	37,1	55,9	55,4	46,3	57,6	41,7	49,9	56,5
26	42,7	49,9	58,0	34,3	46,2	60,6	46,1	50,1	56,3	39,0	54,5	45,8
27	39,2	55,9	60,4	38,2	49,7	58,6	42,1	53,6	40,7	46,4	59,5	36,2
28	46,2	59,4	62,4	45,9	55,9	43,4	47,3	55,7	39,4	51,0	60,0	41,3
29	50,9	56,7	38,1	52,3	61,4	38,6	51,1	53,6	45,5	56,2	38,1	48,7
30	55,3		38,8	58,0	62,7	46,4	54,4	41,8	50,3	61,6	38,4	52,2
31	59,2		46,6		47,6		56,1	39,7		60,0		53,9

Legenda  Wrocław  Katowice
 <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 16010

Miejscowość: Prądy
Odcinek: Brzezimierz - Opole Zach.
Typ stacji: PAT

Rok: 2020
Numer A4
Oddział: OPOLE

R04_04_16010_2020

Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów ręcznych w 2020 roku

