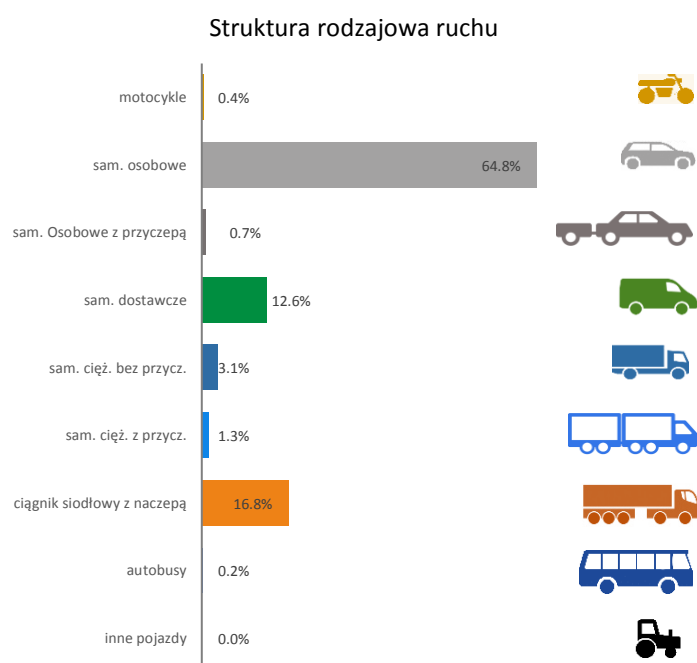
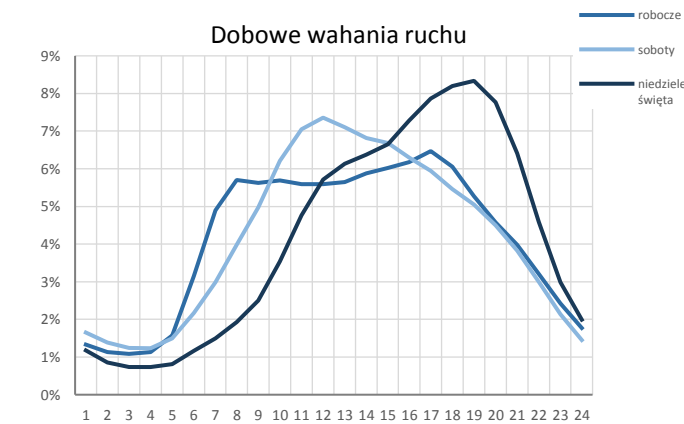
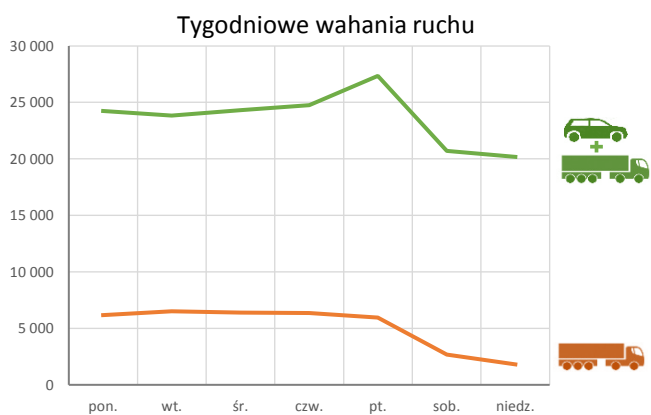
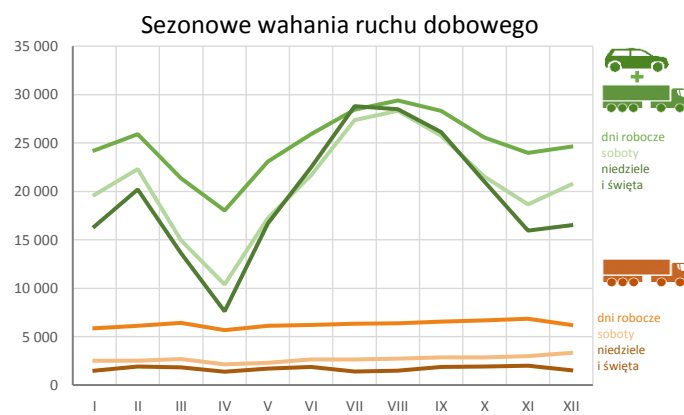
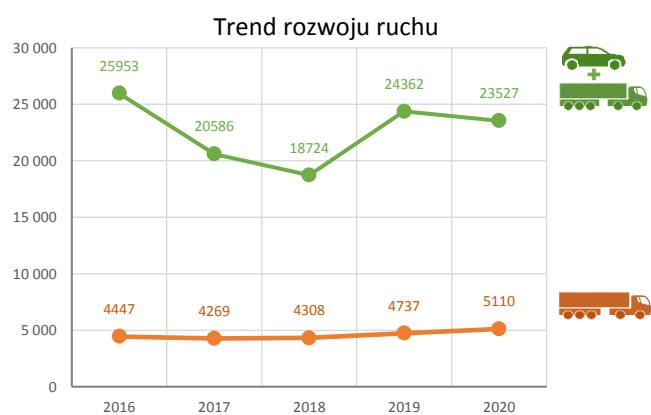
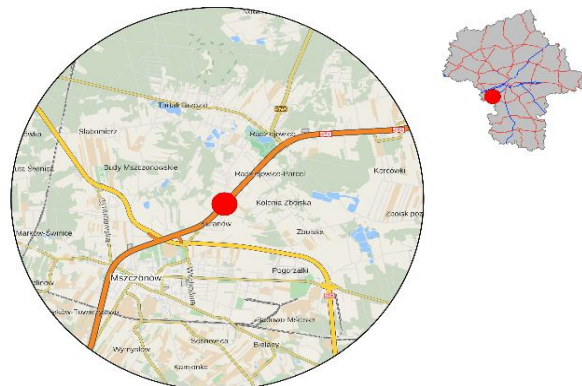


Karta punktu

Stacja NR 14624

Nr stacji: 14624
 Typ licznika: SICK
 Lokalizacja: Kuranów
 Nr drogi: S8h
 Piketaż: 8.385

Stacja działa od: 2013-03-30
 Charakter ruchu: G
 Liczba dni w archiwizacji: 358
 Liczba dni w przetworzeniu: 366



Godzina 50-ta

Natężenie: 2312
 Udział proc.: 9.8%
 Dzień: 05.07.20 (niedziela)
 Godzina: 19:00



Analiza średniego dobowego ruchu rocznego (SDRR) dla poszczególnych miesięcy w 2019 i 2020 roku

R02_01_2020

Lp.	Oddział GDDKIA	Numer stacji	Typ stacji	Numer drogi	Średni dobowy ruch w miesiącu																																						
					styczeń			luty			marzec			kwiecień			maj			czerwiec			lipiec			sierpień			wrzesień			październik			listopad			grudzień			cały rok		
					2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)			
1.	WARSZAWA	14010	GR	9	6629	6520	-2	7174	6737	-6	7584	5533	-27	8034	4548	-43	8252	6400	-22	8433	7355	-13	8317	8007	-4	8581	8081	-6	8008	7472	-7	8147	6850	-16	7738	6308	-18	7271	6531	-10	7847	6695	-15
		14012	GR	2	12879	13316	+3	13964	14045	+1	14420	11439	-21	15286	9528	-38	15275	12944	-15	15852	14425	-9	16183	15257	-6	16295	15310	-6	15637	14976	-4	15547	13744	-12	15010	12678	-16	14087	13337	-5	15036	13417	-11
		14016	GR	10	7772	8114	+4	8474	8625	+2	9025	7151	-21	9603	6056	-37	9842	8459	-14	10347	9903	-4	10566	10868	+3	10601	11086	+5	9827	10076	+3	9821	8951	-9	9263	8397	-9	8630	8196	-5	9481	8824	-7
		14021	RPP-6	S8f	2E+05	2E+05	+2	2E+05	-	-	2E+05	-	-	2E+05	-	-	2E+05	-	-	2E+05	-	-	2E+05	-	-	2E+05	-	-	2E+05	-	-	2E+05	-	-	2E+05	-	-	187498	-	-			
		14023	GR	7	36279	38312	+6	39130	40260	+3	41328	31854	-23	43849	26889	-39	45231	38006	-16	48973	44315	-10	50466	48732	-3	50715	49718	-2	45441	44360	-2	44534	38979	-12	41588	34803	-16	39990	35877	-10	43960	39342	-11
		14050	GR	92	10815	11077	+2	11452	11441	0	12083	10158	-16	12213	9003	-26	12418	11150	-10	12973	12235	-6	12529	12461	-1	12320	12290	0	12457	12657	+2	12747	12038	-6	12290	11244	-9	11596	11080	-4	12158	11403	-6
		14053	GR	50	12763	13458	+5	14159	14486	+2	15001	12229	-18	15506	9882	-36	15724	12820	-18	16559	14731	-11	16965	16858	-1	17406	17276	-1	16151	16207	0	15557	14988	-4	15050	13269	-12	14163	13043	-8	15417	14104	-9
		14054	GR	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9427	-	-	9769	-	-	-	-	
		14809	RPP-5	7	49102	50290	+2	53341	53130	0	55957	39271	-30	56989	32155	-44	57574	46966	-18	59739	53583	-10	59044	57754	-2	59216	57452	-3	58720	56307	-4	58053	50683	-13	54775	45982	-16	51783	47276	-9	56191	49237	-12
		14140	RPP-3	12	4333	4349	0	4702	4522	-4	4791	3918	-18	5183	3303	-36	5089	4451	-13	5276	5192	-2	5286	5813	+10	5271	5541	+5	5214	5336	+2	4963	4616	-7	4802	4340	-10	4486	4410	-2	4950	4649	-6
		14320	RPP-3	61	10695	11121	+4	11689	11894	+2	12645	9968	-21	13764	9063	-34	14033	12496	-11	14801	14155	-4	15199	15330	+1	15165	15558	+3	14022	14110	+1	13796	-	-	14446	-	-	11889	-	-	13512	-	-
		14612	SICK	S7	31888	33229	+4	34696	35057	+1	36493	27536	-25	38834	23184	-40	40549	33434	-18	44523	39415	-11	46926	44061	-6	46782	44770	-4	40393	38875	-4	39172	33624	-14	36340	29941	-18	34837	30794	-12	39286	34493	-12
		14622	SICK	A2a	13931	14477	+4	15026	15319	+2	15761	12879	-18	17203	11059	-36	17146	15023	-12	18031	16536	-8	18495	17323	-6	18711	17420	-7	17719	16902	-5	17531	15358	-12	16673	14889	-11	15492	15716	+1	16810	15242	-9
		14623	SICK	S7	34383	36723	+7	39100	41360	+6	39848	29032	-27	42079	21882	-48	43131	33130	-23	45615	39291	-14	47543	44929	-5	49063	46542	-5	44896	43422	-3	43517	37479	-14	39890	32895	-18	37437	34418	-8	42209	36759	-13
		14624	SICK	S8h	18107	22470	+24	20816	24584	+18	22201	19341	-13	23191	15442	-33	24493	21324	-13	26401	24809	-6	26863	28338	+5	27973	29103	+4	26561	27623	+4	25759	24335	-6	25654	22061	-14	24320	22895	-6	24362	23527	-3
		14625	SICK	S8	34575	38717	+12	37462	40581	+8	39851	33378	-16	43771	28285	-35	45011	40448	-10	49583	47665	-4	53145	54857	+3	53782	54851	+2	47301	49832	+5	46903	43726	-7	44771	39239	-12	40622	39745	-2	44731	42610	-5
		14631	SICK	50c	9614	10250	+7	10664	11219	+5	11105	9314	-16	11353	7800	-31	11495	10295	-10	11700	11623	-1	11563	12624	+9	11530	12783	+11	11521	12889	+12	11436	12029	+5	11001	-	-	10100	-	-	11090	-	-
		14632	SICK	92e	10096	9951	-1	10631	10146	-5	11269	9102	-19	11529	8313	-28	11625	10632	-9	12083	11467	-5	11376	11544	+1	11201	11495	+3	11246	11379	+1	11395	10714	-6	11227	10058	-10	10717	10381	-3	11200	10432	-7

* - 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.	WARSZAWA	14010	GR	9	8853	8606	9040	9177	9192	9452	9207	9162*	7847*	6695*	-27*	-15*
		14012	GR	2	11542	11503	12428	12861	13104	13827	14332	14732	15036	13417	-9	-11
		14016	GR	10	12664	12590	11296*	9730*	9233*	9524	9663	9557	9481	8824	-8	-7
		14021	RPP-6	S8f	-	-	-	-	-	-	-	183309	187498	-	-	-
		14023	GR	7	39041	36947	36027	35586*	37115	39182	40048	41794	43960*	39342	-6	-11*
		14050	GR	92	-	-	-	-	-	-	12114	12310	12158	11403	-7	-6
		14053	GR	50	-	-	-	-	-	-	14603	14950	15417	14104	-6	-9
		14054	GR	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		14809	RPP-5	7	40329	39122	39364	41318	41482	48681*	52690*	55211	56191	49237*	-11*	-12*
		14140	RPP-3	12	6922	6760	4795	4922	5015	5218	5197	5198	4950*	4649	-11	-6*
		14320	RPP-3	61	12184	12713	12643	12925	13580	14545	14792	14320*	13512	-	-	-
		14612	SICK	S7	-	33059	32053	30877*	32676	34967	35424	37126	39286*	34493	-7	-12*
		14622	SICK	A2a	-	-	-	-	13003*	14548*	15489	16110	16810	15242	-5	-9
		14623	SICK	S7	-	-	-	-	31232*	33272	35189	38117	42209*	36759	-4	-13*
		14624	SICK	S8h	-	-	-	-	23686*	25953*	20586*	18724*	24362*	23527	26*	-3*
		14625	SICK	S8	-	-	-	-	31113*	34077*	34593	39064*	44731*	42610	9*	-5*
		14631	SICK	50c	-	-	-	-	-	-	-	-	11090*	-	-	-
		14632	SICK	92e	-	-	-	-	-	-	-	-	11200*	10432	-	-7*

* - wynik niemiarodajny do porównań

STACJA NR 14624

Miejscowość:

Odcinek:

Typ stacji:

Kuranów

Mszczonów - Radziejowice

Kapsch

Rok:

Numer drogi:

Oddział:

2020

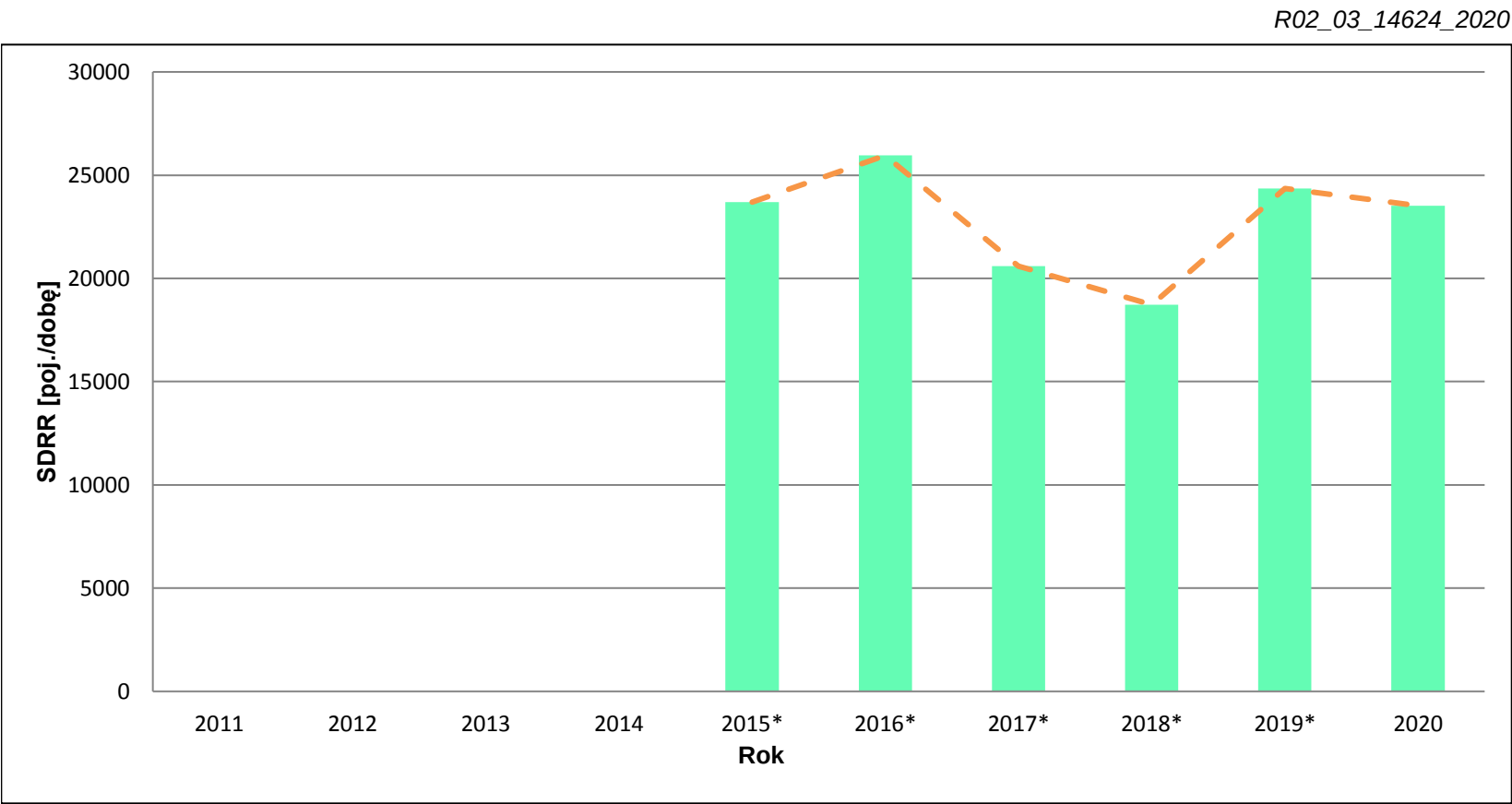
S8h

WARSZAWA

Wykres trendu rozwoju ruchu dla stacji 14624

R02_02_14624_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
-	-	-	-	23686*	25953*	20586*	18724*	24362*	23527	26*	-3*



* - ruch niemiernodajny do porównań

Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku

STACJA NR 14624

Miejscowość: Kuranów
Odcinek: Mszczonów - Radziejowice
Typ stacji: Kapsch

Rok: 2020
Numer drogi: S8h
Oddział: WARSZAWA

Ruch ogółem

R03 01 14624 2020

Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Pazdziernik	Listopad	Grudzień	Cały rok
1. Poniedziałki	a	24022	24492	20643	17991	22390	25430	27866	28635	27298	24617	23295	24186	24239
	b	1.069	0.996	1.067	1.165	1.050	1.025	0.983	0.984	0.988	1.012	1.056	1.056	1.030
	c	0.991	1.010	0.852	0.742	0.924	1.049	1.150	1.181	1.126	1.016	0.961	0.998	1.000
2. Wtorki	a	23727	24844	20601	17647	21821	25327	26546	27086	26491	24121	23290	24373	23823
	b	1.056	1.011	1.065	1.143	1.023	1.021	0.937	0.931	0.959	0.991	1.056	1.065	1.013
	c	0.996	1.043	0.865	0.741	0.916	1.063	1.114	1.137	1.112	1.013	0.978	1.023	1.000
3. Środy	a	23922	25036	21343	17862	22190	26085	27440	28358	27000	24622	23069	24920	24321
	b	1.065	1.018	1.104	1.157	1.041	1.051	0.968	0.974	0.977	1.012	1.046	1.088	1.034
	c	0.984	1.029	0.878	0.734	0.912	1.073	1.128	1.166	1.110	1.012	0.949	1.025	1.000
4. Czwartki	a	23587	26025	21611	18874	23176	25596	28450	29869	28060	25886	24156	21901	24766
	b	1.050	1.059	1.117	1.222	1.087	1.032	1.004	1.026	1.016	1.064	1.095	0.957	1.053
	c	0.952	1.051	0.873	0.762	0.936	1.034	1.149	1.206	1.133	1.045	0.975	0.884	1.000
5. Piątki	a	25985	29190	22596	17728	25814	27099	31897	32990	32676	28545	26055	27663	27353
	b	1.156	1.187	1.168	1.148	1.211	1.092	1.126	1.134	1.183	1.173	1.181	1.208	1.163
	c	0.950	1.067	0.826	0.648	0.944	0.991	1.166	1.206	1.195	1.044	0.953	1.011	1.000
6. Soboty	a	19649	22315	14963	10382	17216	21637	27375	28320	25735	21538	18630	20730	20708
	b	0.874	0.908	0.774	0.672	0.807	0.872	0.966	0.973	0.932	0.885	0.844	0.905	0.880
	c	0.949	1.078	0.723	0.501	0.831	1.045	1.322	1.368	1.243	1.040	0.900	1.001	1.000
7. Niedziele	a	17702	20188	13632	9690	17461	23435	28795	28697	26099	21020	16713	18771	20184
	b	0.788	0.821	0.705	0.628	0.819	0.945	1.016	0.986	0.945	0.864	0.758	0.820	0.858
	c	0.877	1.000	0.675	0.480	0.865	1.161	1.427	1.422	1.293	1.041	0.828	0.930	1.000
8. Dni robocze	a	24249	25917	21359	18020	23078	25907	28440	29387	28305	25558	23973	24608	24900
	b	1.079	1.054	1.104	1.167	1.082	1.044	1.004	1.010	1.025	1.050	1.087	1.075	1.058
	c	0.974	1.041	0.858	0.724	0.927	1.040	1.142	1.180	1.137	1.026	0.963	0.988	1.000
9. Święta	a	13787	-	-	4495	15859	18704	-	27277	-	-	14374	11929	15204
	b	0.614	-	-	0.291	0.744	0.754	-	0.937	-	-	0.652	0.521	0.646
	c	0.907	-	-	0.296	1.043	1.230	-	1.794	-	-	0.945	0.785	1.000
10. Niedziele i święta	a	16397	20188	13632	7612	16660	22489	28795	28461	26099	21020	15933	16490	19481
	b	0.730	0.821	0.705	0.493	0.781	0.906	1.016	0.978	0.945	0.864	0.722	0.720	0.828
	c	0.842	1.036	0.700	0.391	0.855	1.154	1.478	1.461	1.340	1.079	0.818	0.846	1.000
11. Wszystkie dni	a	22470	24584	19341	15442	21324	24809	28338	29103	27623	24335	22061	22895	23527
	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	0.955	1.045	0.822	0.656	0.906	1.054	1.204	1.237	1.174	1.034	0.938	0.973	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: -

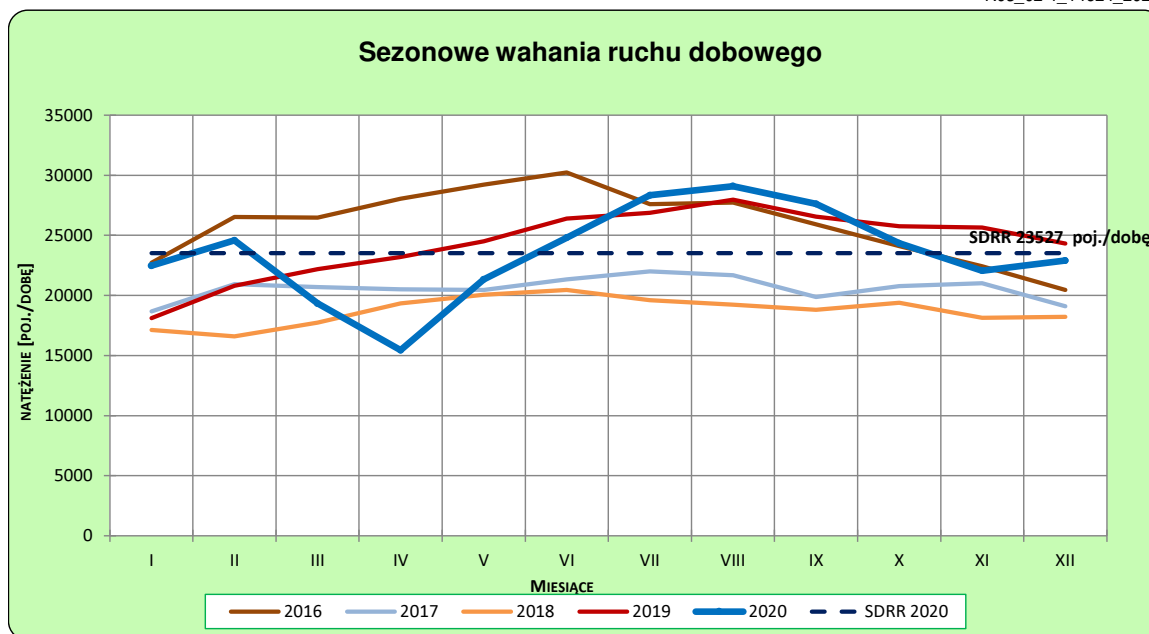
STACJA NR 14624

Miejscowość: Kuranów
Odcinek: Mszczonów - Radziejowice
Typ stacji: SICK

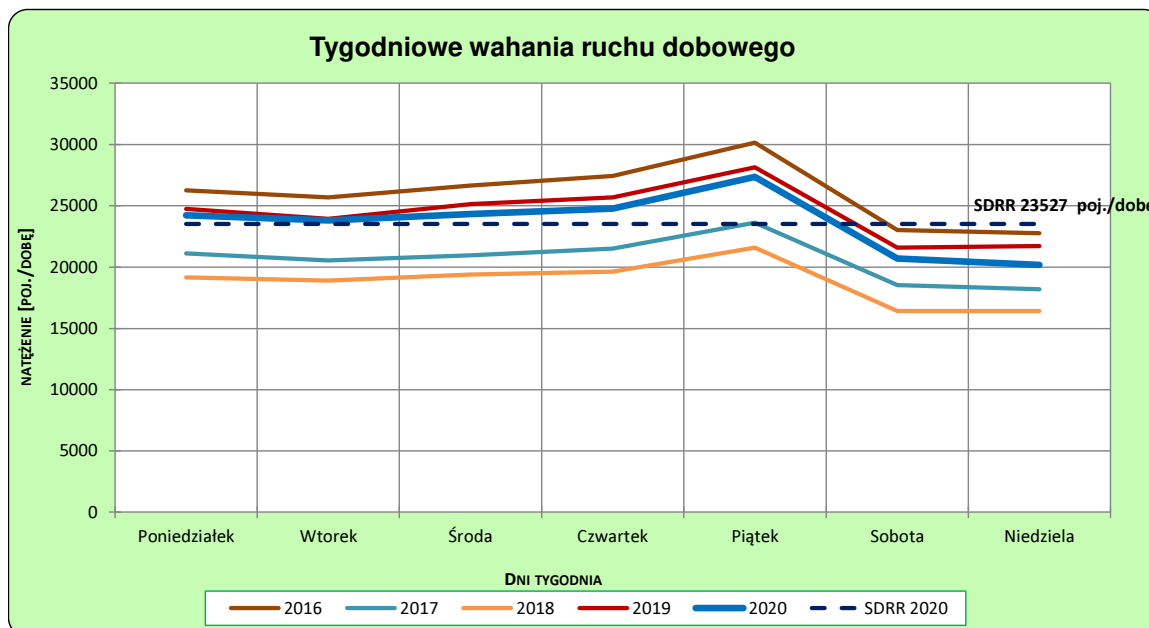
Rok: 2020
Numer drogi: S8h
Oddział: WARSZAWA

Ruch ogółem

R03_02-1_14624_2020



R03_02-2_14624_2020



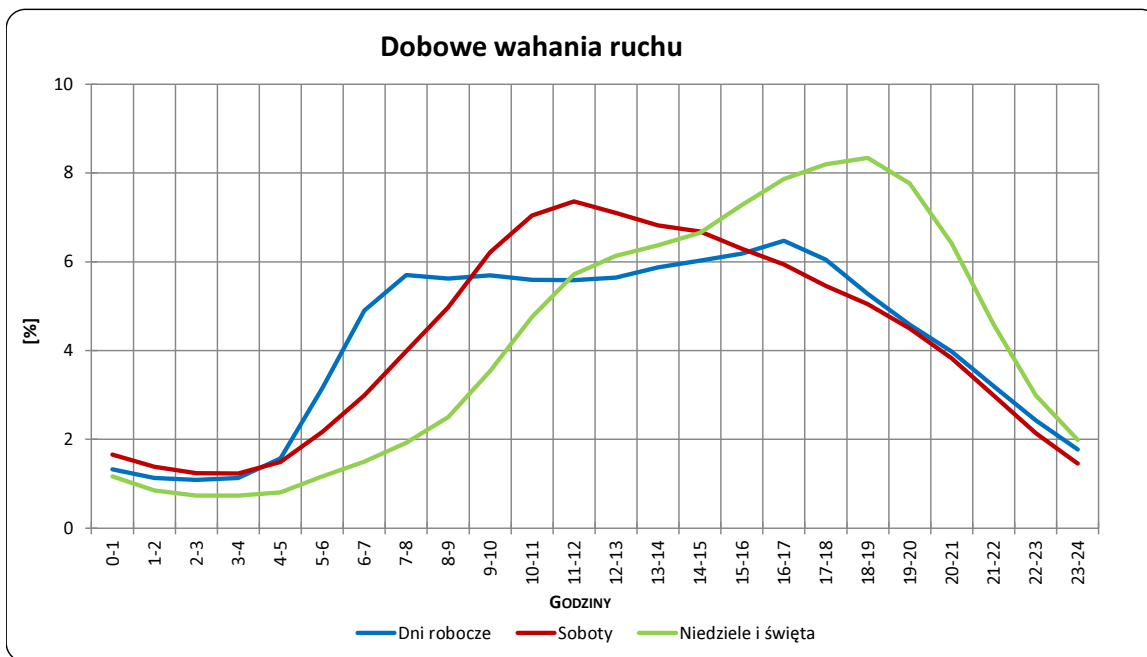
Uwagi: –

STACJA NR 14624

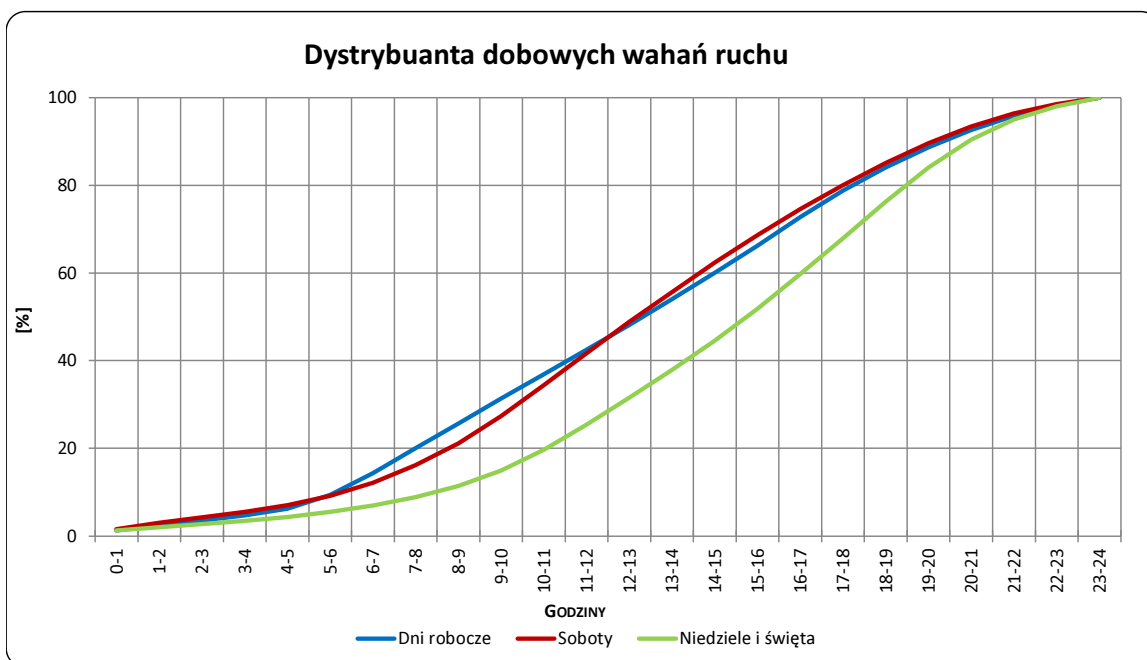
Miejscowość: Kuranów
Odcinek: Mszczonów - Radziejowice
Typ stacji: SICK

Rok: 2020
Numer drogi: S8h
Oddział: WARSZAWA

R03_03-1_14624_2020



R03_03-2_14624_2020



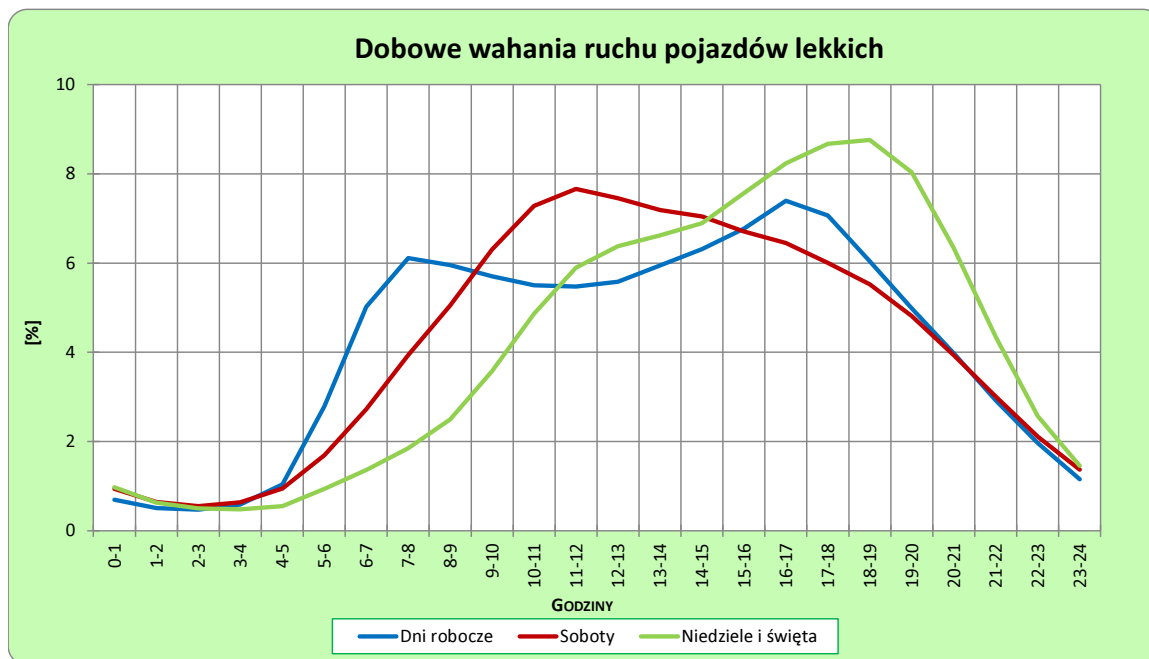
Uwagi: –

STACJA NR 14624

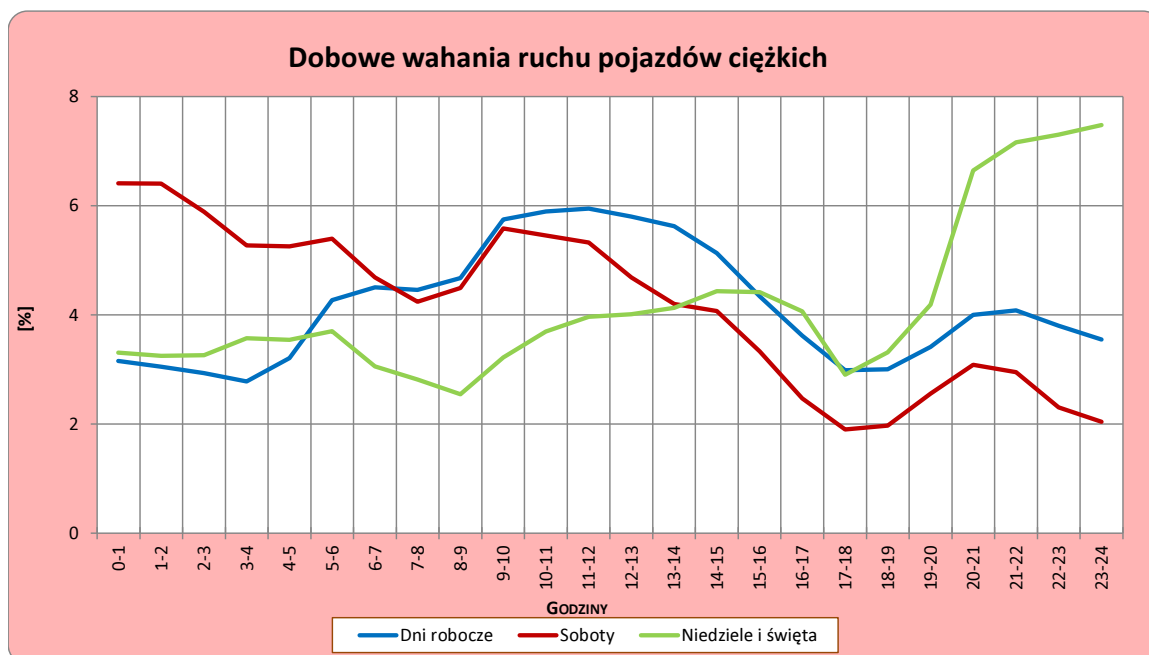
Miejscowość: Kuranów
Odcinek: Mszczonów - Radziejowice
Typ stacji: SICK

Rok: 2020
Numer drogi: S8h
Oddział: WARSZAWA

R03_04-1_14624_2020



R03_04-2_14624_2020



Uwagi: –

Udział ruchu pojazdów lekkich i ciężkich w poszczególnych okresach doby

STACJA NR 14624

Miejscowość:
Odcinek:
Typ stacji:

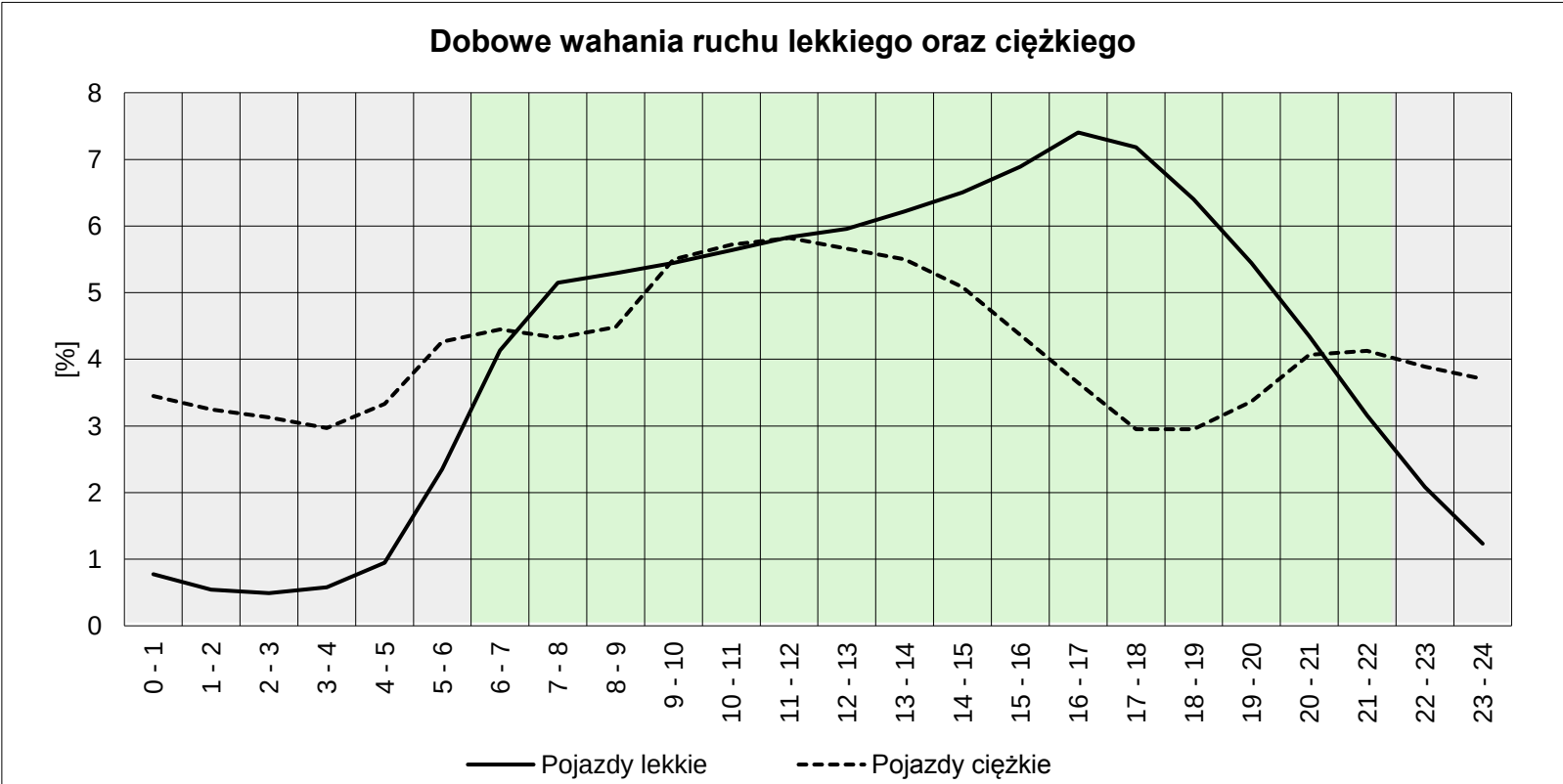
Kuranów
Mszczonów - Radziejowice
Kapsch

Rok:
Numer drogi:
Oddział:

2020
S8h
WARSZAWA

	Ruch nocny 22 ⁰⁰ - 6 ⁰⁰	Ruch dzienny 6 ⁰⁰ - 22 ⁰⁰
Pojazdy lekkie	8.99%	91.01%
Pojazdy ciężkie	27.98%	72.02%

R03_06_14624_2020



Źródło danych: Pomiary automatyczne

Dobowe wahania ruchu w podziale na kierunki oraz na pojazdy ogółem

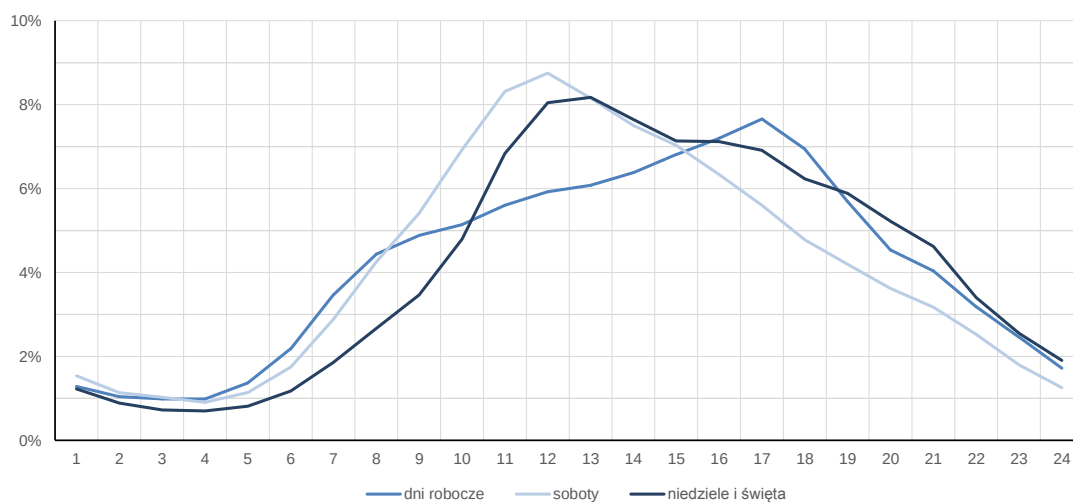
STACJA NR 14624

Miejscowość:	Kuranów	Rok:	2020
Odcinek:	Mszczonów - Radziejowice	Numer drogi:	S8h
Typ stacji:	SICK	Oddział:	WARSZAWA

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

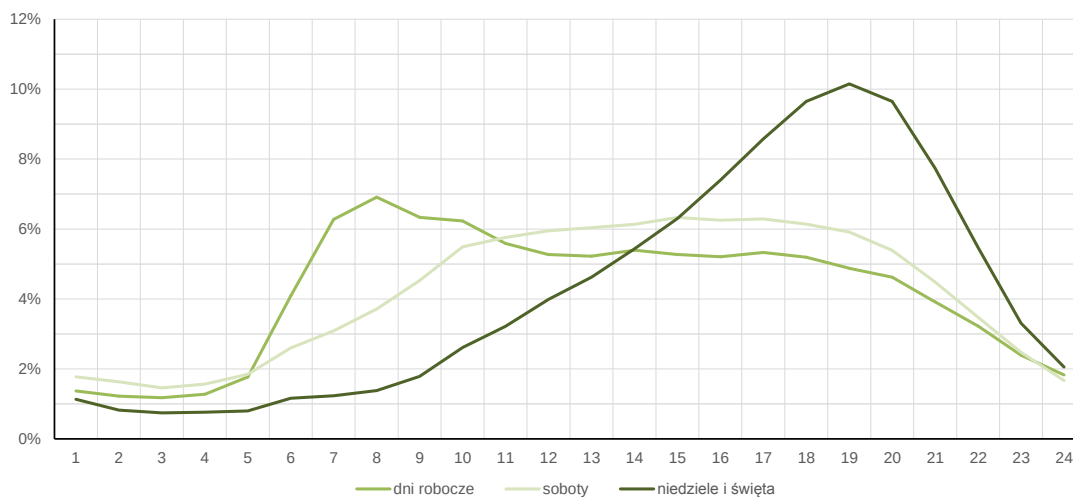
R03_12-1_14624_2020

Kierunek Mszczonów



R03_12-2_14624_2020

Kierunek Radziejowice

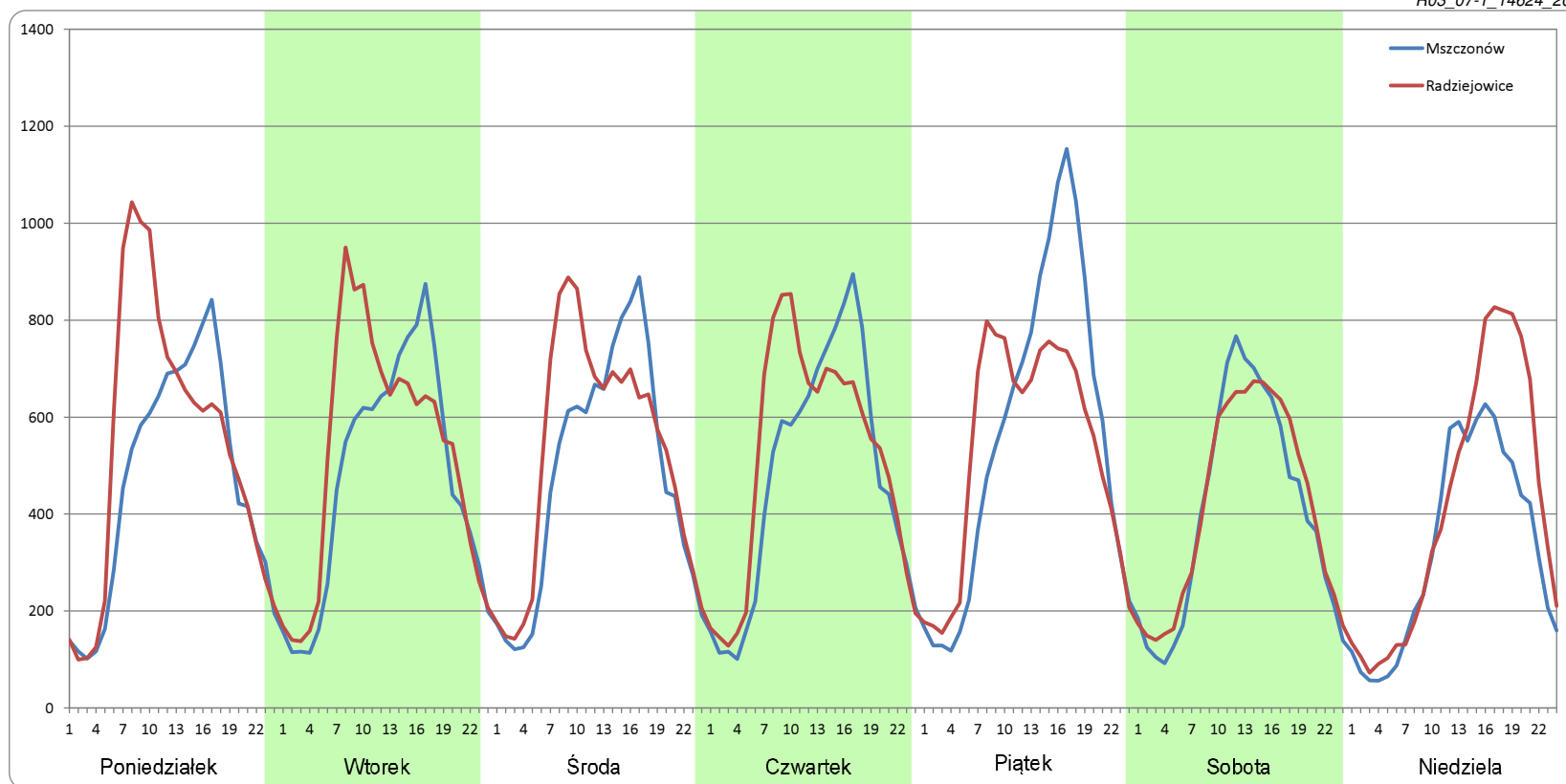


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 14624

Numer drogi:	S8h		Rok:	2020		Miesiąc:	Styczeń		Typ stacji:	SICK		Oddział:	WARSZAWA	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice
SDR	11159	12863	11248	12480	11413	12509	11327	12260	13321	12663	9671	9978	7887	9814
Razem	24022		23727		23922		23587		25985		19649		17702	
Podział procentowy	46,45%	53,55%	47,40%	52,60%	47,71%	52,29%	48,02%	51,98%	51,27%	48,73%	49,22%	50,78%	44,56%	55,44%

R03_07-1_14624_2020

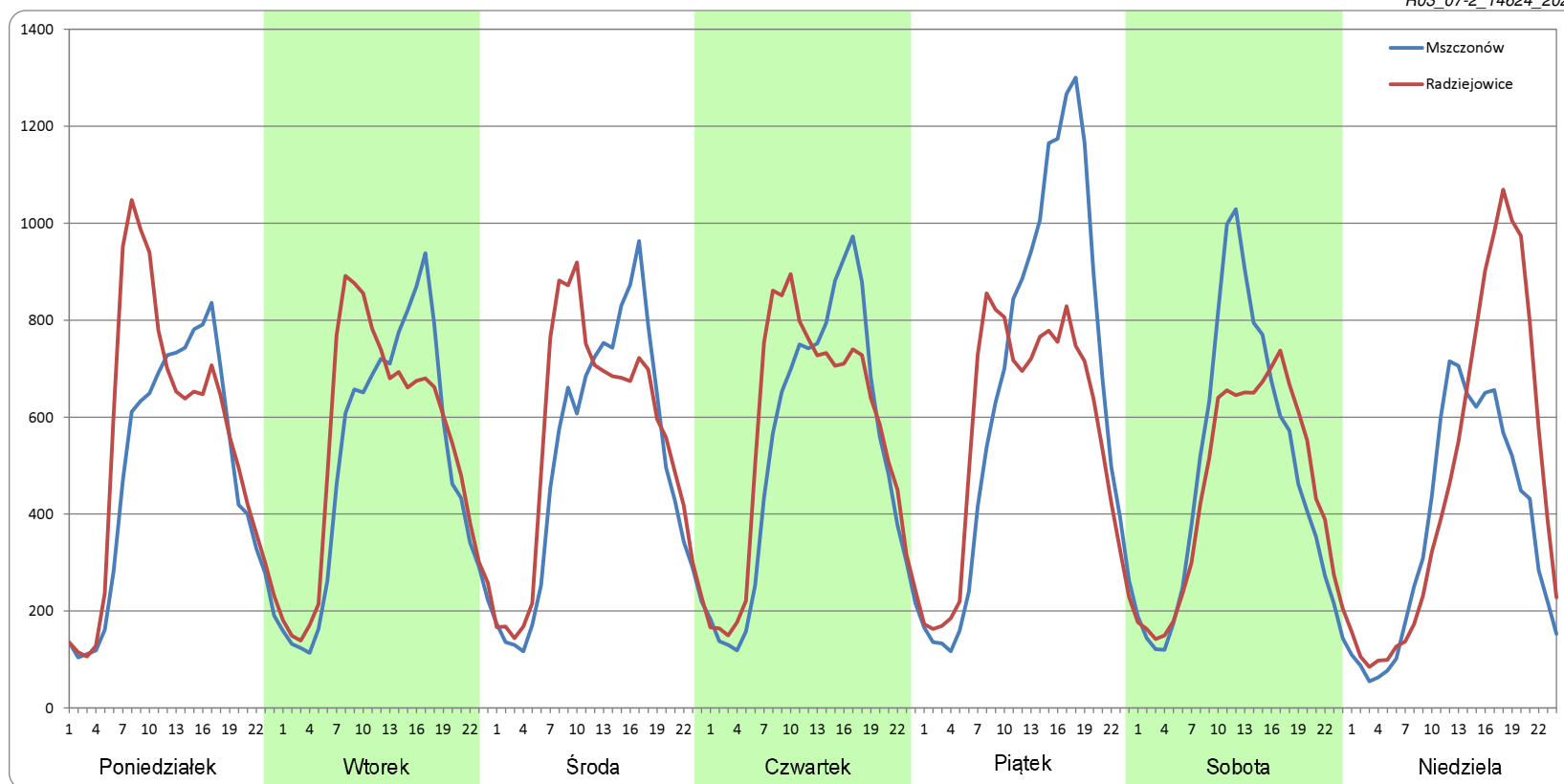


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 14624

Numer drogi:	S8h		Rok:	2020		Miesiąc:	Luty		Typ stacji:	SICK		Oddział:	WARSZAWA	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice
SDR	11452	13040	11982	12862	12056	12980	12645	13380	15712	13479	11545	10770	8886	11302
Razem	24492		24844		25036		26025		29190		22315		20188	
Podział procentowy	46,76%	53,24%	48,23%	51,77%	48,16%	51,84%	48,59%	51,41%	53,83%	46,17%	51,74%	48,26%	44,01%	55,99%

R03_07-2_14624_2020

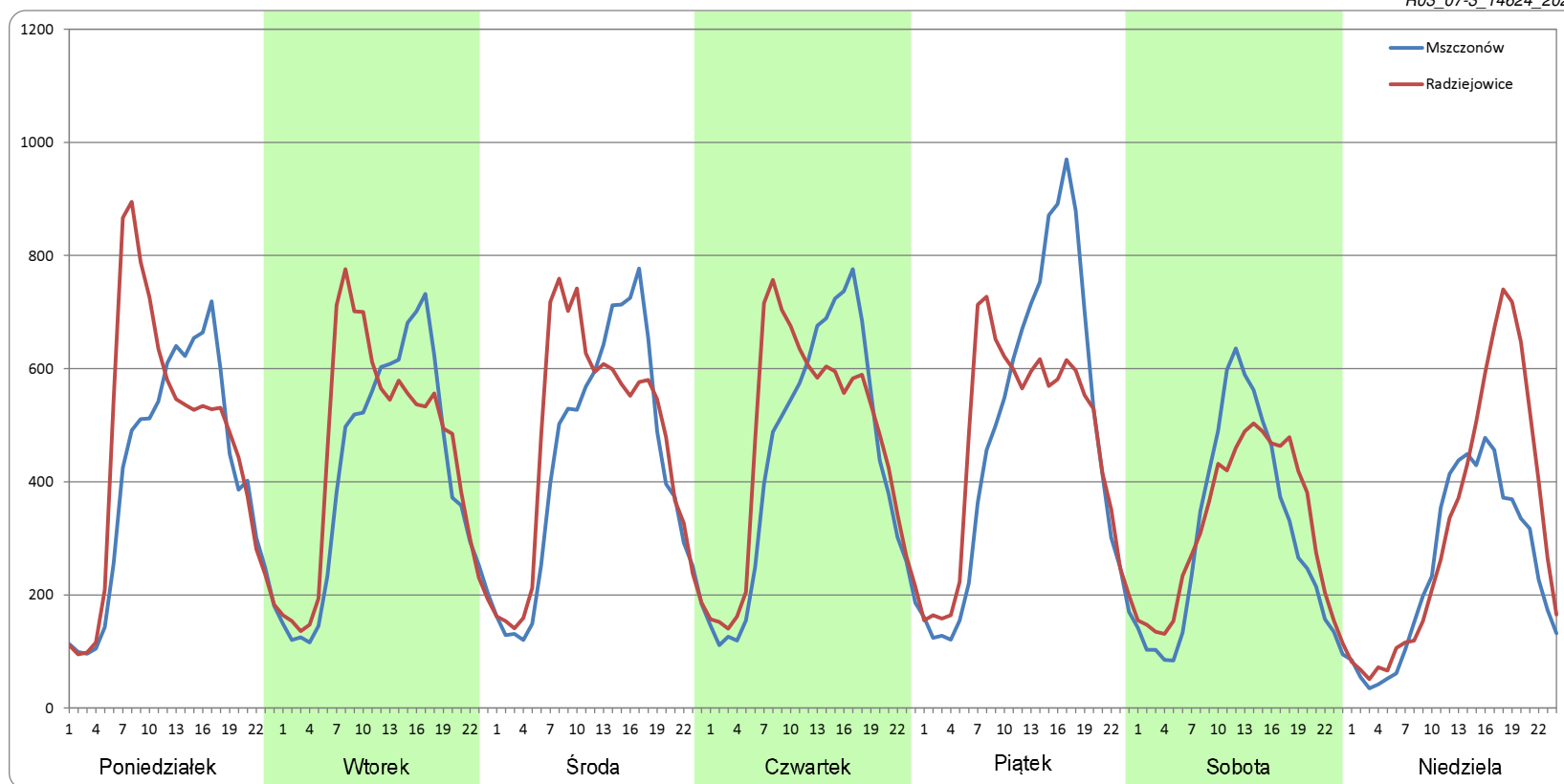


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 14624

Numer drogi:	S8h		Rok:	2020		Miesiąc:	Marzec		Typ stacji:	SICK		Oddział:	WARSZAWA	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice
SDR	9767	10876	9900	10701	10266	11077	10449	11163	11504	11091	7313	7650	5959	7674
Razem	20643		20601		21343		21611		22596		14963		13632	
Podział procentowy	47,32%	52,68%	48,05%	51,95%	48,10%	51,90%	48,35%	51,65%	50,91%	49,09%	48,88%	51,12%	43,71%	56,29%

R03_07-3_14624_2020

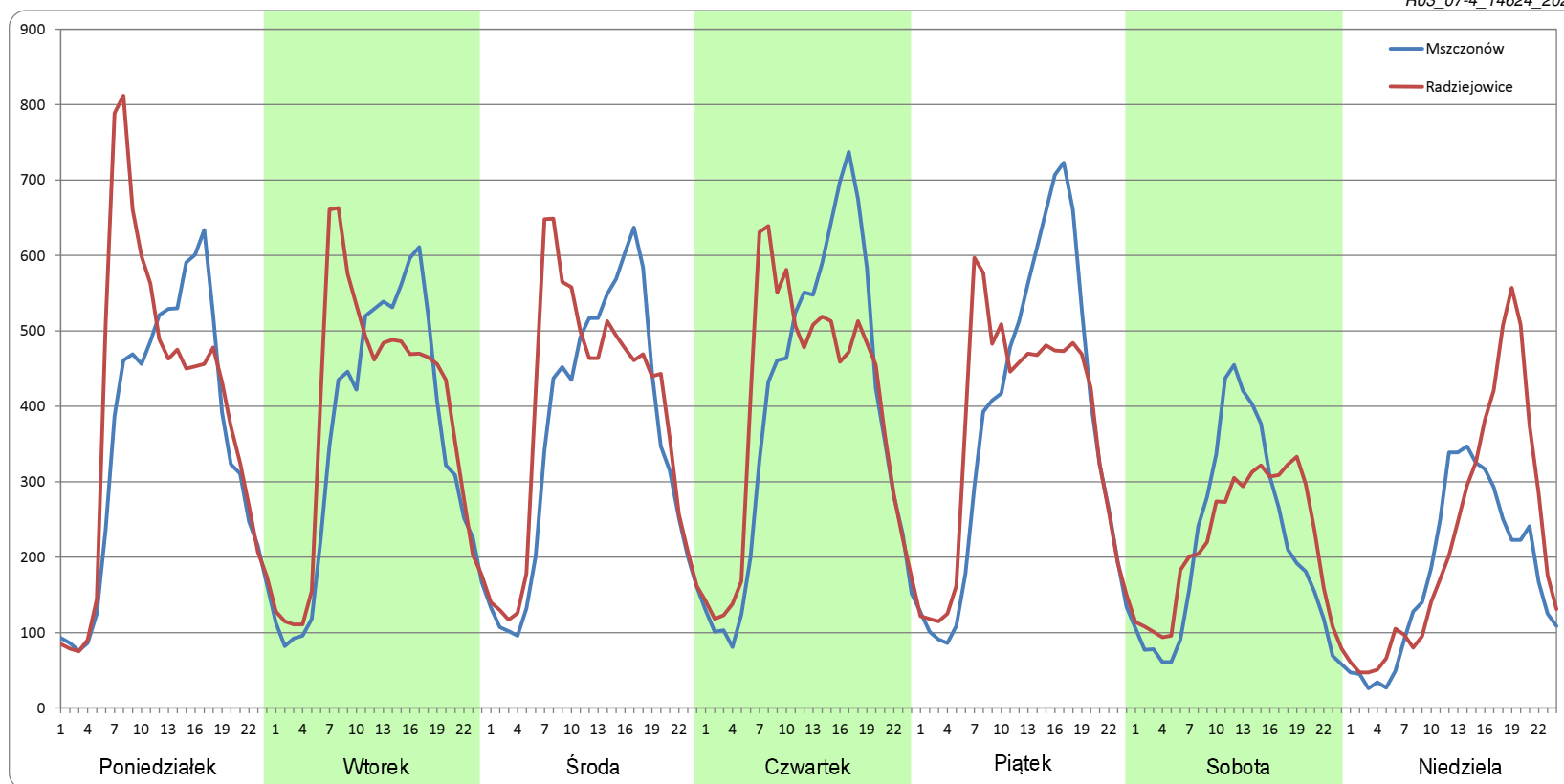


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 14624

Numer drogi:	S8h		Rok:	2020		Miesiąc:	Kwiecień		Typ stacji:	SICK		Oddział:	WARSZAWA	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice
SDR	8542	9449	8467	9180	8626	9236	9419	9456	8966	8762	5134	5248	4321	5369
Razem	17991		17647		17862		18874		17728		10382		9690	
Podział procentowy	47,48%	52,52%	47,98%	52,02%	48,29%	51,71%	49,90%	50,10%	50,58%	49,42%	49,45%	50,55%	44,59%	55,41%

R03_07-4_14624_2020

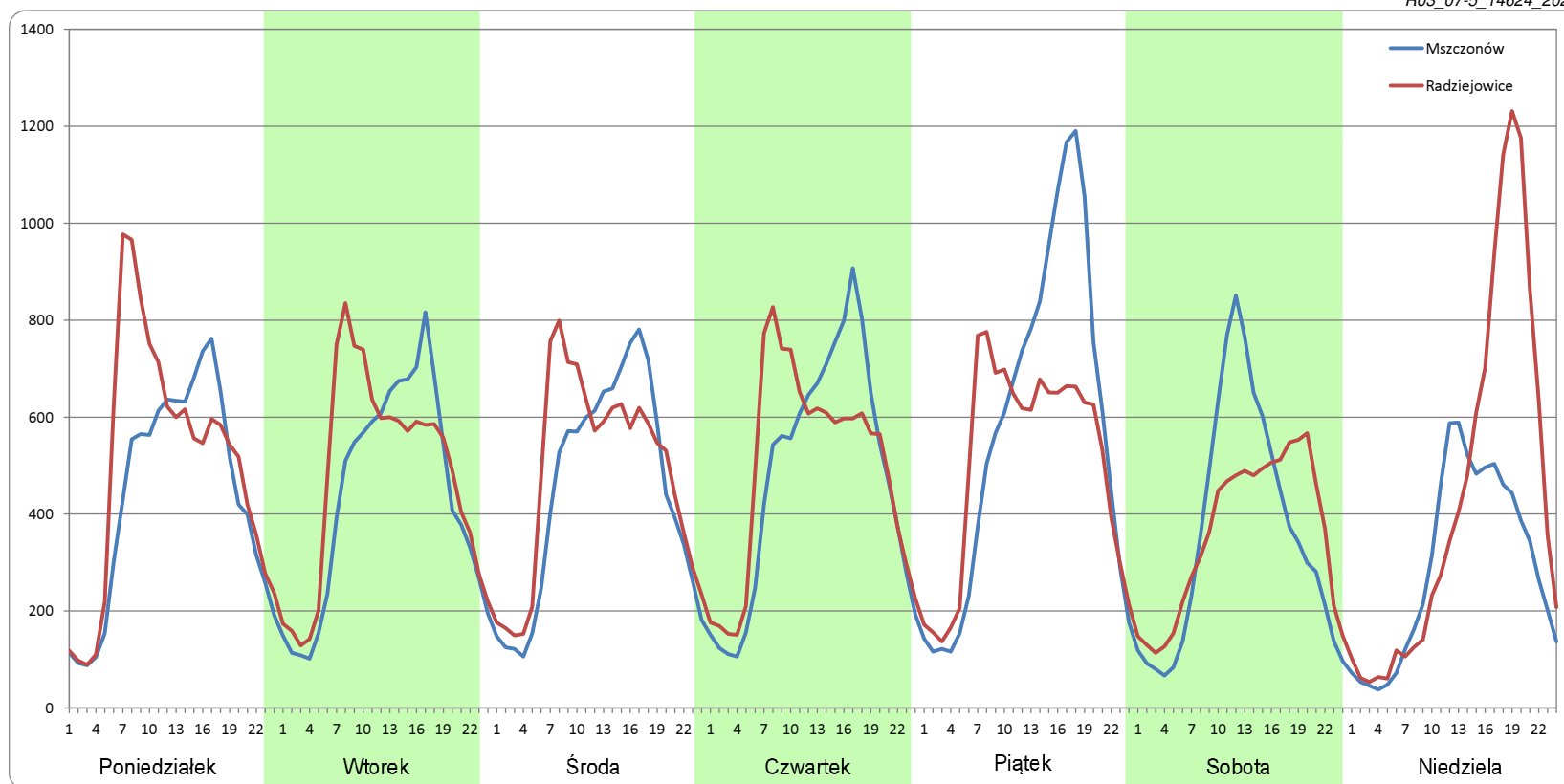


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 14624

Numer drogi:	S8h		Rok:	2020		Miesiąc:	Maj		Typ stacji:	SICK		Oddział:	WARSZAWA	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice
SDR	10412	11978	10407	11415	10652	11538	11373	11804	13681	12133	8644	8572	7028	10432
Razem	22390		21821		22190		23176		25814		17216		17461	
Podział procentowy	46,50%	53,50%	47,69%	52,31%	48,00%	52,00%	49,07%	50,93%	53,00%	47,00%	50,21%	49,79%	40,25%	59,75%

R03_07-5_14624_2020

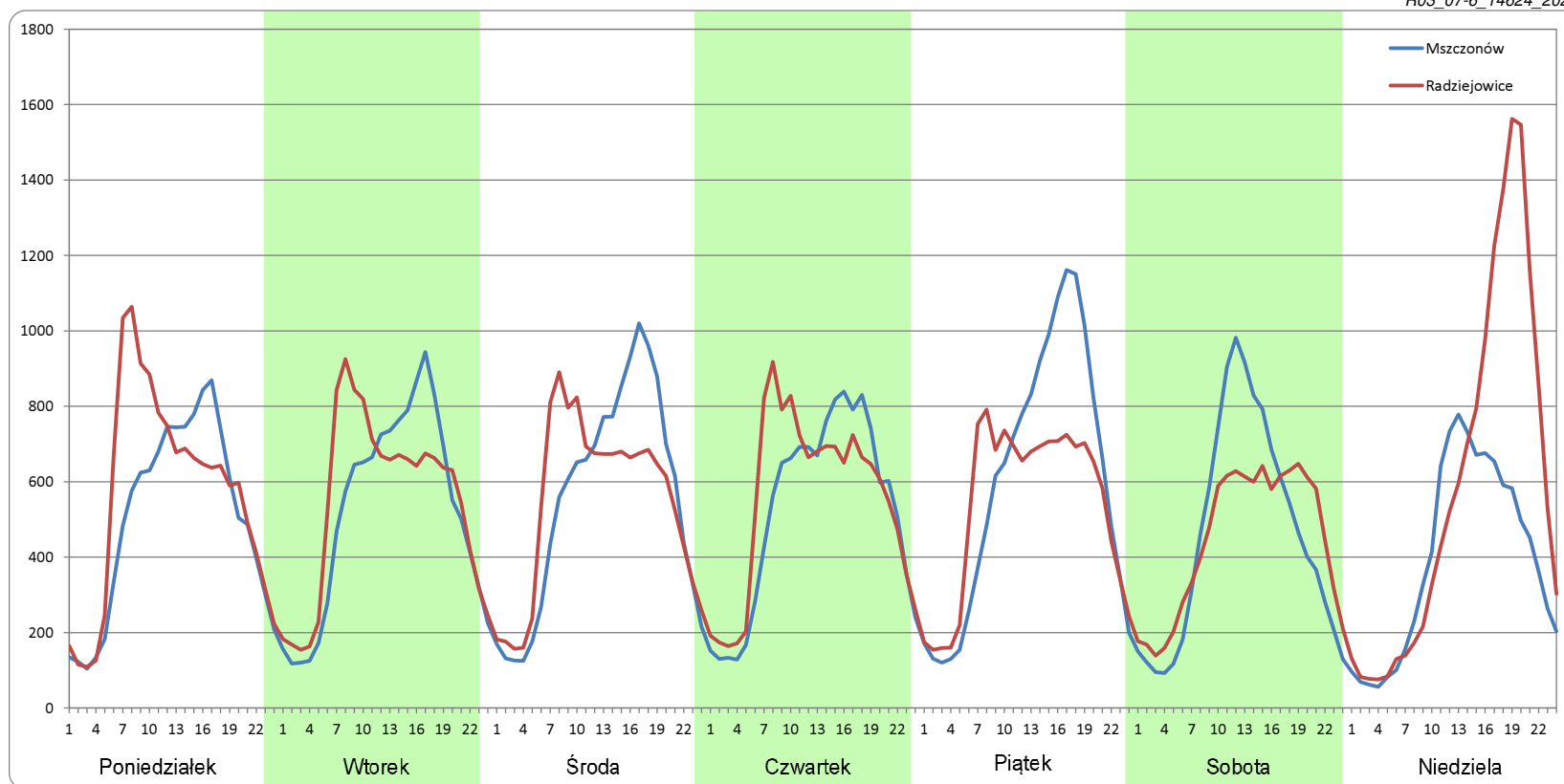


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 14624

Numer drogi:	S8h		Rok:	2020		Miesiąc:	Czerwiec		Typ stacji:	SICK		Oddział:	WARSZAWA	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice
SDR	11984	13446	12340	12987	13093	12992	12434	13162	14252	12847	10975	10662	9426	14010
Razem	25430		25327		26085		25596		27099		21637		23435	
Podział procentowy	47,13%	52,87%	48,72%	51,28%	50,19%	49,81%	48,58%	51,42%	52,59%	47,41%	50,72%	49,28%	40,22%	59,78%

R03_07-6_14624_2020

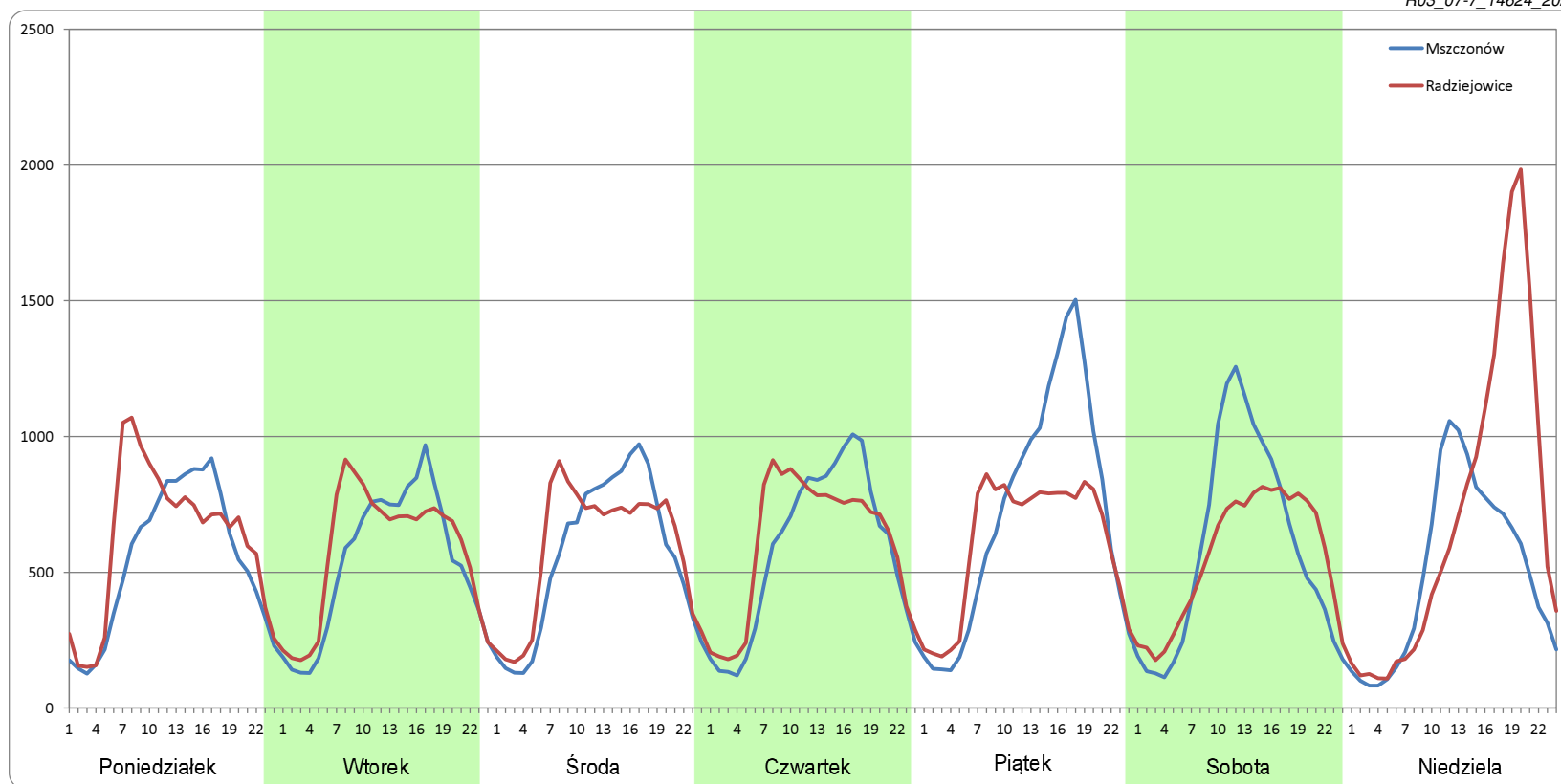


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 14624

Numer drogi:	S8h		Rok:	2020		Miesiąc:	Lipiec		Typ stacji:	SICK		Oddział:	WARSZAWA	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice
SDR	13052	14814	12742	13805	13357	14083	13849	14601	17151	14747	14047	13328	11980	16815
Razem	27866		26546		27440		28450		31897		27375		28795	
Podział procentowy	46,84%	53,16%	48,00%	52,00%	48,68%	51,32%	48,68%	51,32%	53,77%	46,23%	51,31%	48,69%	41,60%	58,40%

R03_07-7_14624_2020

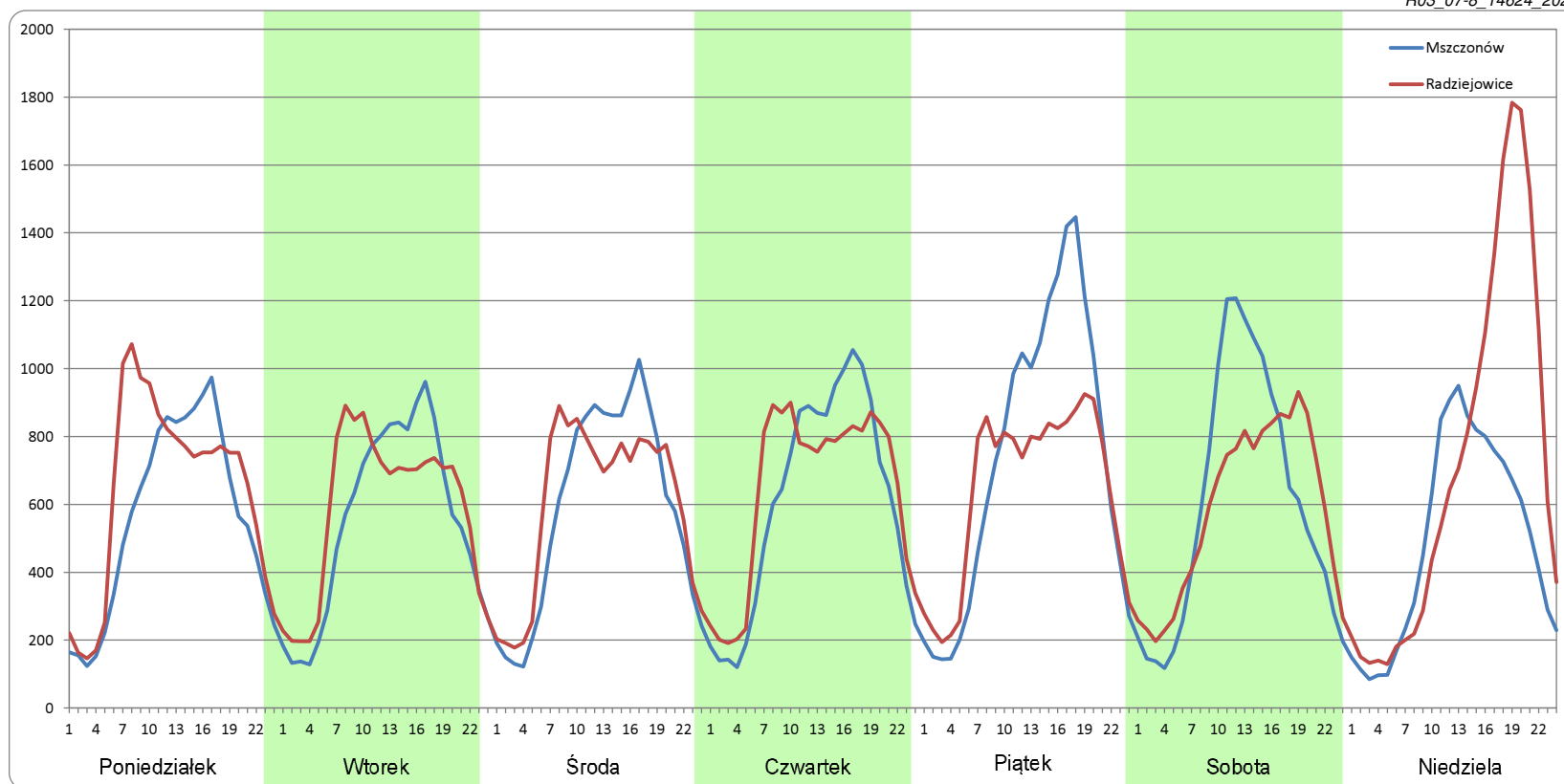


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 14624

Numer drogi:	S8h		Rok:	2020		Miesiąc:	Sierpień		Typ stacji:	SICK		Oddział:	WARSZAWA	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice
SDR	13367	15268	13114	13972	13983	14374	14491	15378	17540	15450	14353	13967	11746	16951
Razem	28635		27086		28358		29869		32990		28320		28697	
Podział procentowy	46,68%	53,32%	48,42%	51,58%	49,31%	50,69%	48,52%	51,48%	53,17%	46,83%	50,68%	49,32%	40,93%	59,07%

R03_07-8_14624_2020

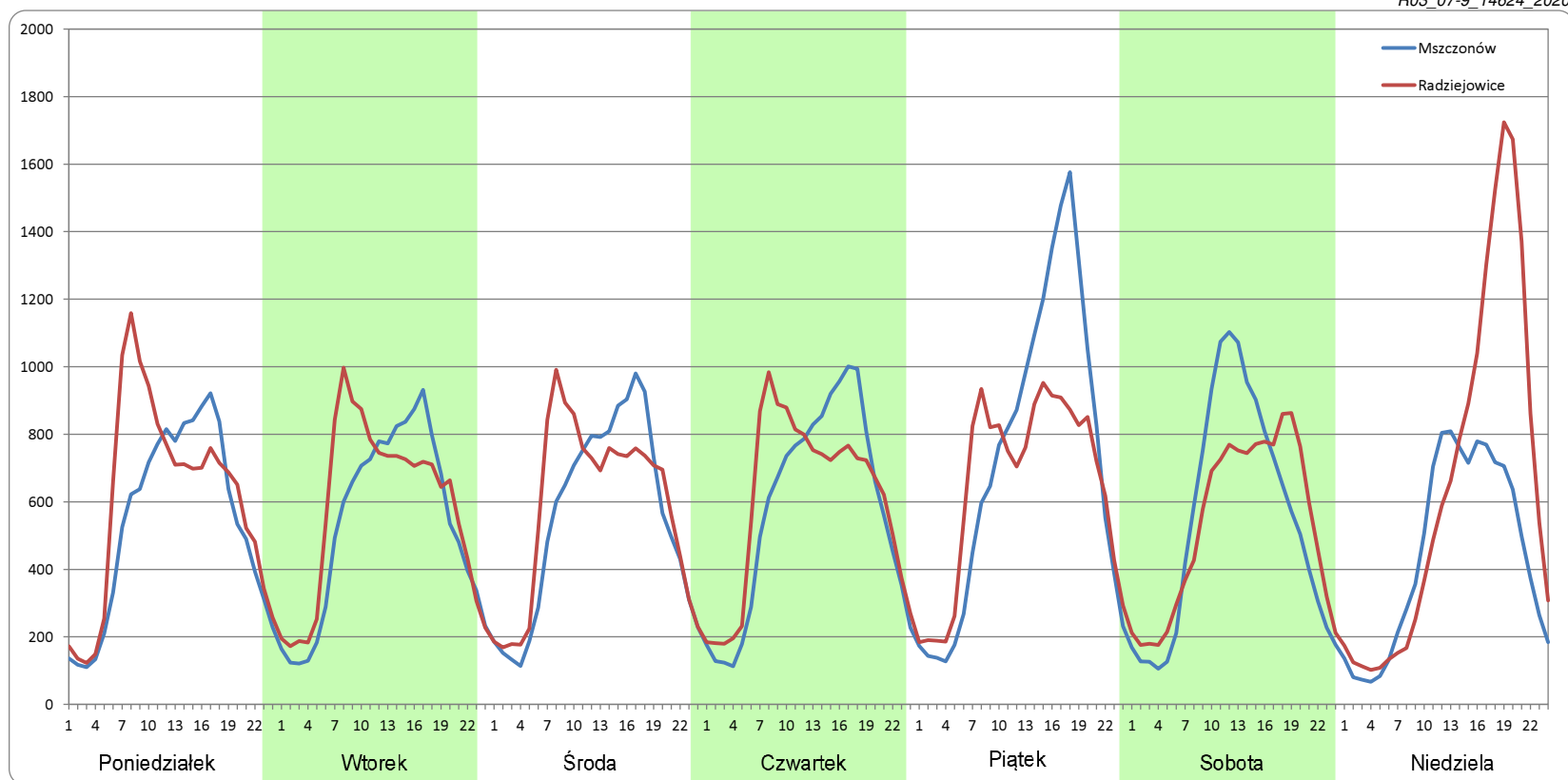


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 14624

Numer drogi:	S8h		Rok:	2020		Miesiąc:	Wrzesień		Typ stacji:	SICK		Oddział:	WARSZAWA	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice
SDR	12818	14480	12678	13813	13105	13896	13694	14366	17225	15451	13036	12699	10648	15451
Razem	27298		26491		27000		28060		32676		25735		26099	
Podział procentowy	46,96%	53,04%	47,86%	52,14%	48,54%	51,46%	48,80%	51,20%	52,72%	47,28%	50,65%	49,35%	40,80%	59,20%

R03_07-9_14624_2020

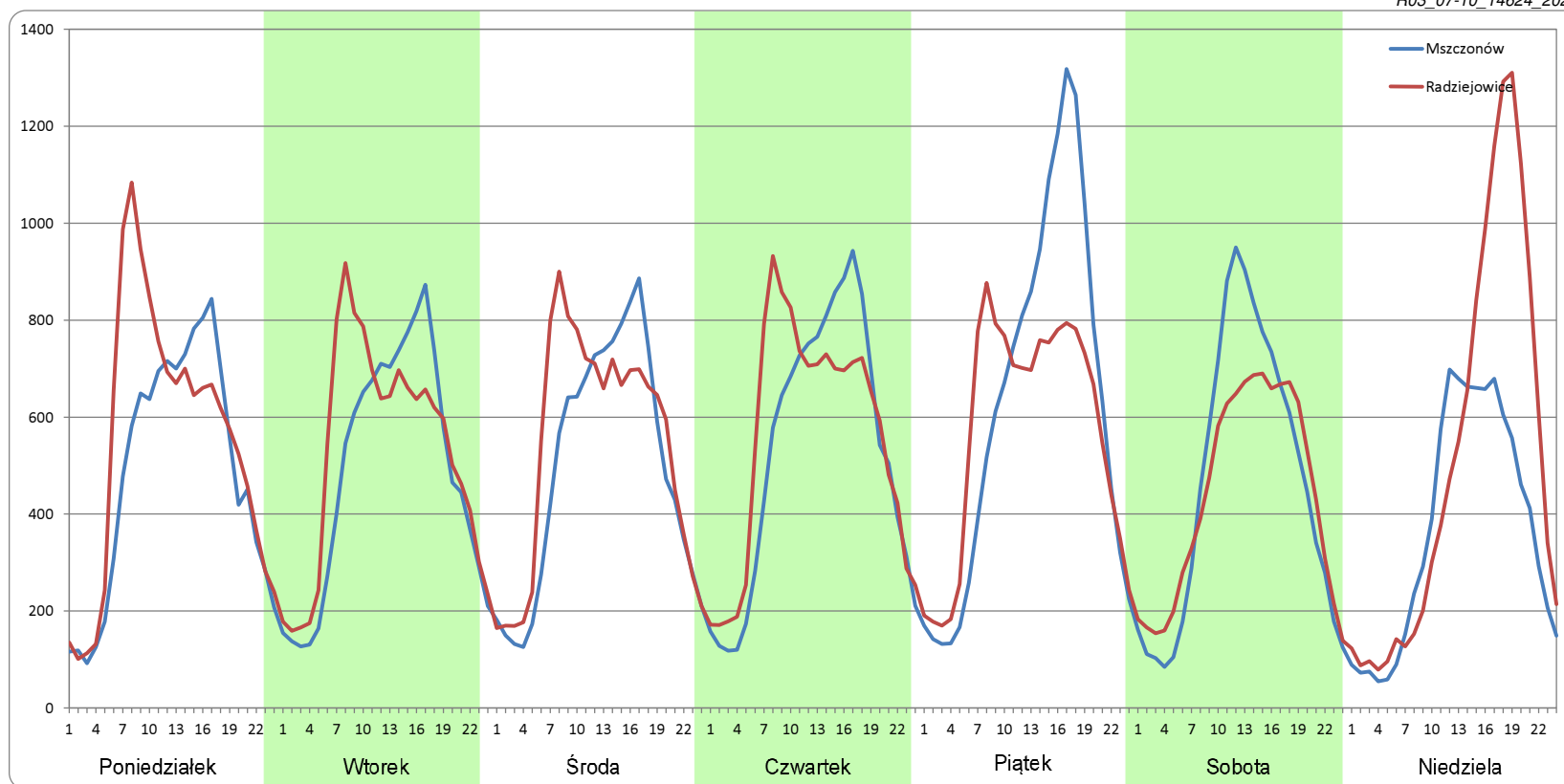


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 14624

Numer drogi:	S8h		Rok:	2020		Miesiąc:	Październik		Typ stacji:	SICK		Oddział:	WARSZAWA	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice
SDR	11519	13098	11583	12538	11800	12822	12574	13312	14870	13675	11037	10501	8802	12218
Razem	24617		24121		24622		25886		28545		21538		21020	
Podział procentowy	46,79%	53,21%	48,02%	51,98%	47,93%	52,07%	48,58%	51,42%	52,09%	47,91%	51,24%	48,76%	41,88%	58,12%

R03_07-10_14624_2020

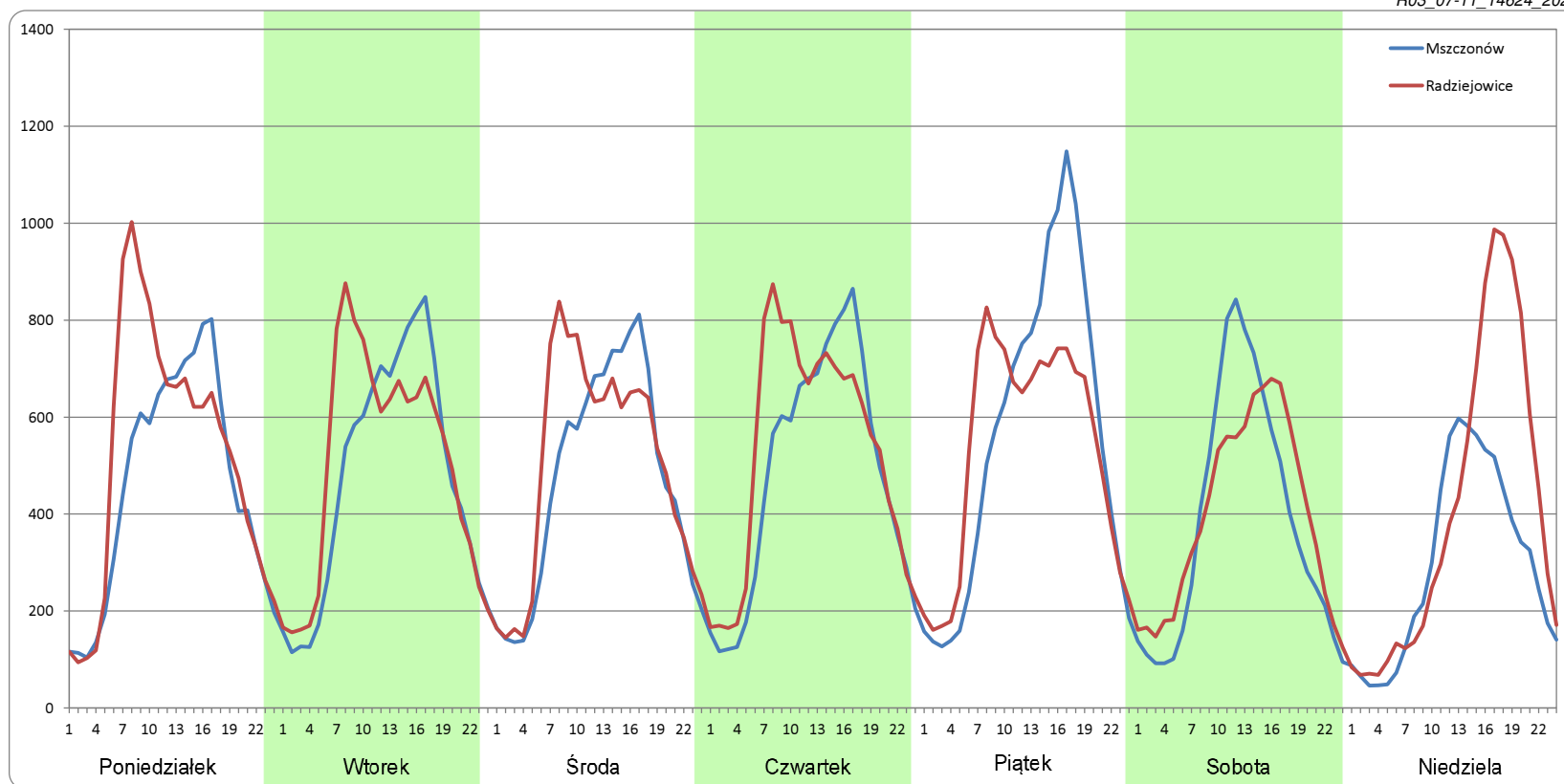


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 14624

Numer drogi:	S8h		Rok:	2020		Miesiąc:	Listopad		Typ stacji:	SICK		Oddział:	WARSZAWA	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice
SDR	10944	12351	11271	12019	11136	11933	11517	12640	13288	12768	9146	9484	7068	9645
Razem	23295		23290		23069		24156		26055		18630		16713	
Podział procentowy	46,98%	53,02%	48,39%	51,61%	48,27%	51,73%	47,68%	52,32%	51,00%	49,00%	49,09%	50,91%	42,29%	57,71%

R03_07-11_14624_2020

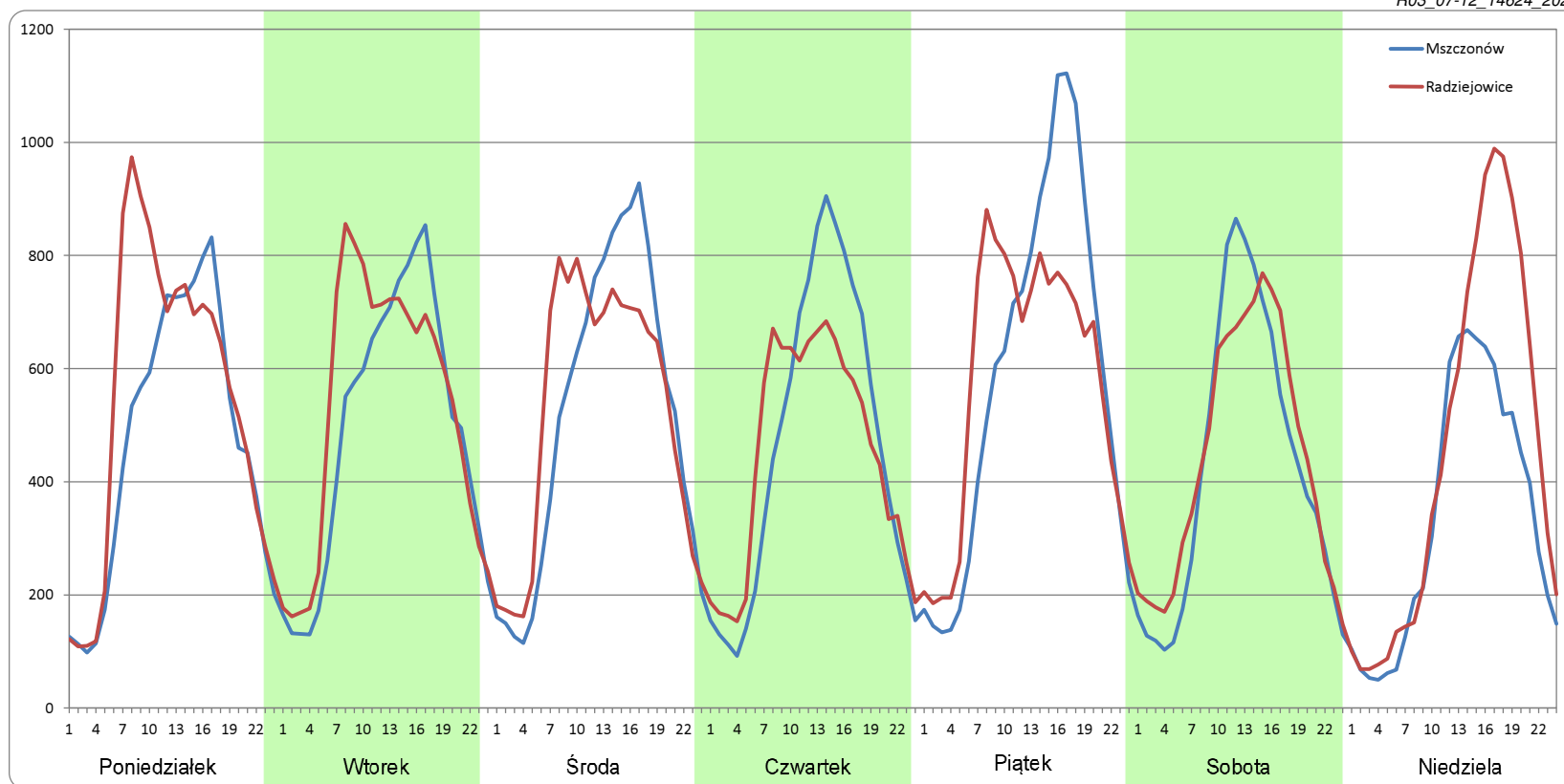


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 14624

Numer drogi:	S8h		Rok:	2020		Miesiąc:	Grudzień		Typ stacji:	SICK		Oddział:	WARSZAWA	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice
SDR	11270	12917	11692	12681	12334	12586	11112	10789	13910	13753	10137	10593	8038	10733
Razem	24186		24373		24920		21901		27663		20730		18771	
Podział procentowy	46,59%	53,41%	47,97%	52,03%	49,49%	50,51%	50,74%	49,26%	50,28%	49,72%	48,90%	51,10%	42,82%	57,18%

R03_07-12_14624_2020



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

STACJA NR 14624

Miejscowość: Kuranów

Rok: 2020

Odcinek: Mszczonów - Radziejowice

Numer drogi: S8h

Typ stacji: SICK

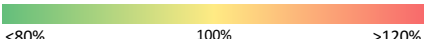
Oddział: WARSZAWA

R03_10-1_14624_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 [%]	94,3	104,2	81,8	65,0	88,8	105,2	120,8	123,5	117,2	103,8	92,1	95,5

R03_10-2_14624_2020

14624	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	49,1	85,0	88,6	68,6	58,3	104,8	114,9	124,2	111,4	116,7	55,9	102,1
2	83,5	78,2	109,2	68,0	54,9	99,2	119,5	124,8	108,6	129,9	96,1	103,9
3	93,1	102,6	108,7	71,3	65,2	100,6	132,0	118,5	115,4	109,1	96,6	108,1
4	76,5	101,8	111,5	43,2	90,8	103,7	111,8	110,9	143,7	106,6	95,4	118,4
5	65,5	103,8	114,5	34,8	86,8	116,6	112,4	117,4	105,8	111,0	101,4	88,7
6	68,1	106,9	126,3	68,7	87,0	89,8	118,0	120,4	109,4	109,6	111,1	82,6
7	97,0	125,9	95,9	69,6	92,8	80,0	111,0	137,7	113,6	110,6	76,2	105,0
8	96,3	106,6	87,1	73,5	104,4	106,1	113,9	123,9	110,7	113,7	70,3	103,6
9	99,1	87,1	109,2	76,2	73,7	108,7	121,3	121,9	116,9	129,2	96,3	103,4
10	113,5	102,8	107,5	65,9	71,7	127,4	133,5	119,5	119,1	109,4	100,8	101,2
11	84,0	104,5	109,8	28,7	94,5	79,5	111,4	115,1	139,6	89,9	66,3	115,7
12	73,5	108,8	107,3	13,6	90,7	92,4	128,0	121,5	112,7	106,9	99,5	86,0
13	102,0	113,1	106,3	24,6	92,2	81,9	116,5	138,7	118,5	101,1	104,9	77,4
14	103,2	126,4	64,2	66,7	97,0	111,2	112,7	143,3	116,7	105,3	76,9	106,4
15	107,6	115,9	42,7	69,5	108,8	113,1	118,0	115,9	115,7	107,5	74,7	108,0
16	107,6	96,0	79,7	70,6	75,9	107,9	117,8	127,1	116,7	119,7	98,5	107,9
17	114,8	107,8	74,8	75,4	73,1	107,8	138,3	124,2	122,0	82,7	99,1	117,5
18	86,1	109,8	73,0	44,7	96,8	107,3	119,6	115,3	137,0	79,2	97,4	118,7
19	78,9	106,9	74,5	36,4	94,1	124,6	120,5	122,0	112,9	102,1	104,1	89,6
20	102,0	115,6	78,3	76,0	97,5	94,2	119,0	124,8	116,0	101,3	112,3	77,1
21	102,2	127,9	46,8	76,8	100,3	89,5	114,1	142,6	117,9	101,6	79,3	110,7
22	101,0	83,3	37,0	79,8	111,0	105,4	117,1	119,7	113,0	106,6	68,4	114,5
23	105,9	81,9	72,0	82,1	79,7	110,0	121,4	118,7	116,9	113,3	100,8	122,4
24	115,4	103,2	75,7	88,8	77,8	107,8	136,2	123,2	120,6	85,0	99,5	76,6
25	87,4	106,2	68,6	59,9	98,5	115,3	122,6	119,3	135,2	81,6	101,3	46,9
26	83,1	106,1	71,1	52,3	99,4	127,2	128,7	121,3	106,1	98,5	105,7	54,5
27	102,3	106,9	73,3	84,7	100,5	101,9	120,3	123,9	99,8	98,1	114,7	82,0
28	101,0	116,0	47,5	86,8	103,9	117,7	113,5	137,4	115,9	101,1	84,3	89,0
29	101,8	83,3	34,3	88,2	114,7	111,1	119,3	113,7	112,2	105,6	70,7	89,7
30	105,2		68,7	104,2	81,7	112,4	124,6	117,5	114,7	114,5	103,3	91,9
31	115,4		71,1		78,7		137,9	123,1		71,5		62,1

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

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

STACJA NR 14624

Miejscowość: Kuranów

Rok: 2020

Odcinek: Mszczonów - Radziejowice

Numer drogi: S8h

Typ stacji: SICK

Oddział: WARSZAWA

R03_11_14624_2020

14624	Proporcja ruchu w kierunku prawym do ruchu w obu kierunkach (WNK*)											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	55,2	51,0	57,4	52,3	45,6	53,0	51,1	48,9	53,7	51,0	61,0	52,2
2	51,7	56,1	53,0	52,4	51,6	51,8	52,5	58,3	50,9	46,9	52,8	51,9
3	48,7	53,1	51,8	50,3	63,5	51,6	45,8	53,5	51,1	50,0	52,7	52,1
4	50,5	51,7	51,5	51,4	53,3	50,8	47,9	51,4	48,9	59,0	52,1	48,9
5	54,9	52,1	51,8	53,0	52,6	47,4	59,2	51,4	49,2	53,2	51,9	50,7
6	60,6	51,5	47,9	51,9	51,7	48,6	53,1	50,8	59,0	51,7	48,9	56,1
7	53,1	44,8	50,1	51,4	51,1	58,2	52,1	46,5	52,8	51,6	50,2	53,2
8	52,6	40,7	57,4	51,1	46,6	53,4	50,8	48,7	52,2	51,3	56,5	52,0
9	52,3	51,2	53,3	50,9	49,0	51,2	51,8	57,9	51,5	47,1	52,7	52,0
10	49,2	53,3	53,3	49,5	59,9	45,6	46,6	53,5	50,6	45,1	50,1	53,4
11	52,6	52,0	52,2	48,1	53,6	44,4	49,8	51,8	46,2	58,4	51,3	49,6
12	56,4	51,8	50,7	51,0	51,8	49,6	58,7	50,4	48,6	53,5	52,2	51,7
13	54,0	50,7	49,3	61,7	51,8	52,1	52,7	53,0	59,6	52,1	48,9	55,0
14	52,7	46,8	51,9	53,4	50,2	63,6	51,5	46,2	52,9	52,1	51,5	53,0
15	52,2	52,6	54,8	52,2	46,8	52,5	52,1	49,0	52,0	51,8	58,2	52,3
16	51,7	59,0	51,8	51,9	49,7	51,6	50,9	59,0	52,0	48,3	53,4	52,4
17	48,4	53,1	51,4	49,8	59,4	51,2	45,6	53,1	52,1	50,6	51,8	50,0
18	50,1	51,4	51,9	51,2	53,5	53,0	48,5	52,0	46,8	57,3	51,1	50,7
19	55,2	51,5	52,5	55,4	52,4	47,2	57,1	49,6	49,0	53,0	52,8	51,0
20	53,1	51,5	49,9	52,8	51,9	48,5	53,1	50,6	59,1	51,9	49,0	52,9
21	52,1	46,3	51,5	51,5	51,2	57,4	51,3	47,4	53,6	52,5	50,9	51,9
22	52,0	48,7	53,7	52,0	46,6	52,5	51,4	48,7	51,4	51,4	57,8	50,4
23	52,3	57,4	52,0	50,8	49,4	50,4	50,8	60,4	51,5	48,5	52,9	45,2
24	48,8	53,5	51,0	48,4	60,0	51,7	45,7	52,9	50,9	50,5	51,8	38,7
25	50,0	52,0	52,0	50,7	53,6	50,5	48,6	51,1	47,2	57,5	52,0	50,7
26	55,3	52,0	51,9	57,0	52,5	46,0	58,6	51,3	50,7	53,2	52,4	57,0
27	53,6	52,0	49,9	52,8	52,6	48,3	53,7	51,3	59,2	52,3	49,1	64,3
28	52,5	47,0	51,7	51,9	51,2	59,1	53,1	47,3	52,8	52,1	51,0	56,0
29	52,4	48,7	55,2	51,1	47,9	52,9	51,2	51,2	51,4	51,6	58,3	53,5
30	51,8		53,0	46,2	49,7	51,5	50,7	59,7	51,3	49,0	53,3	52,1
31	48,5		51,6		60,7		47,4	53,5		48,3		49,2

Legenda

Mszczonów

Radziejowice

<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 automatycznych

STACJA NR 14624

Miejscowość: Kuranów
Odcinek: Mszczonów - Radziejowice
Typ stacji: SICK

Rok: 2020
Numer: S8h
Oddział: WARSZAWA

R04_04_14624_2020

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

