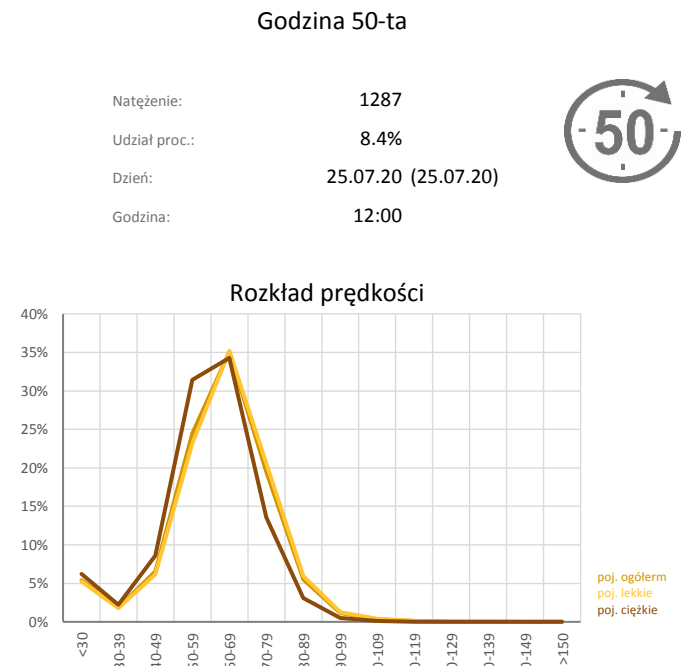
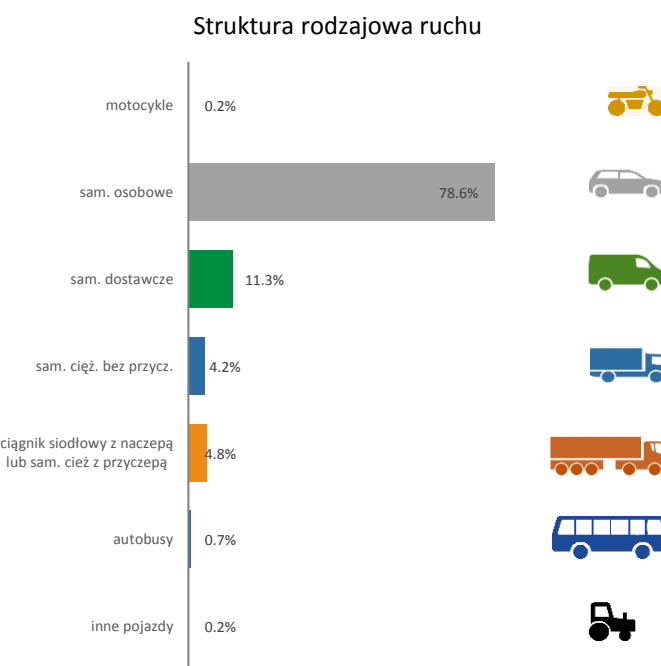
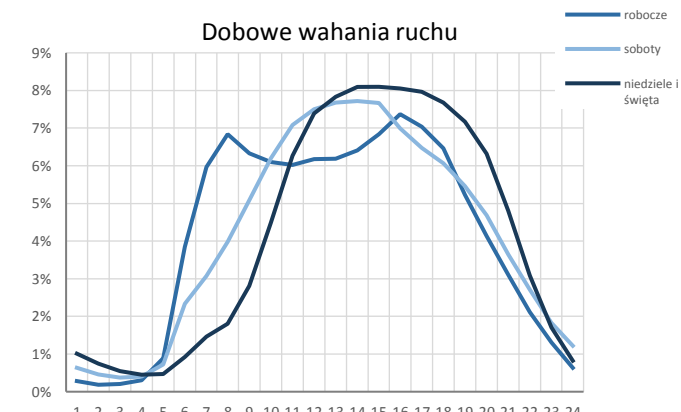
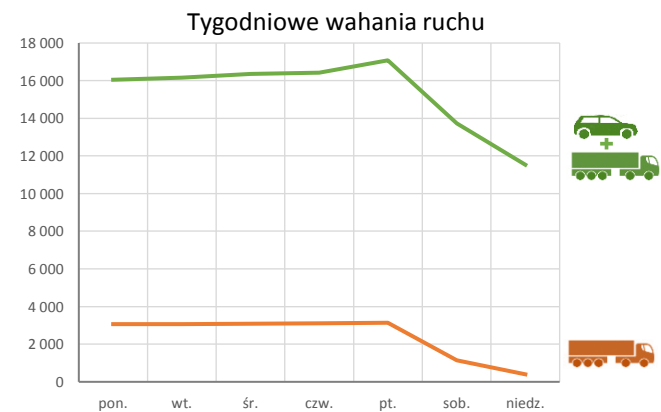
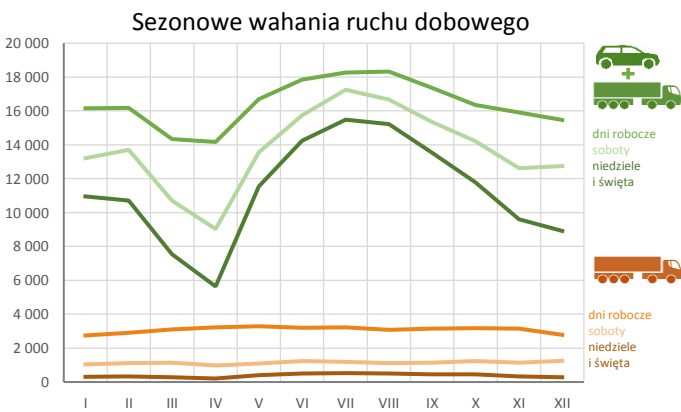
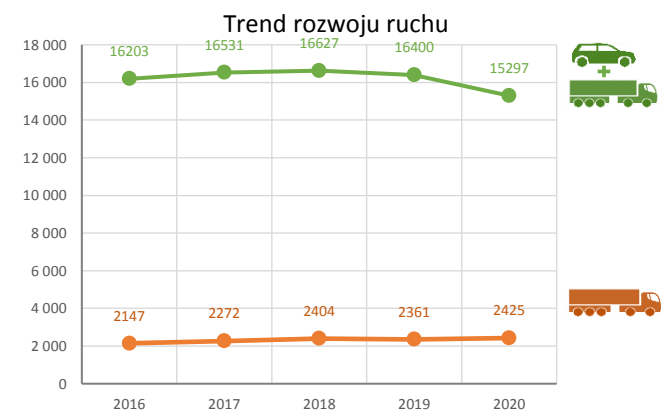
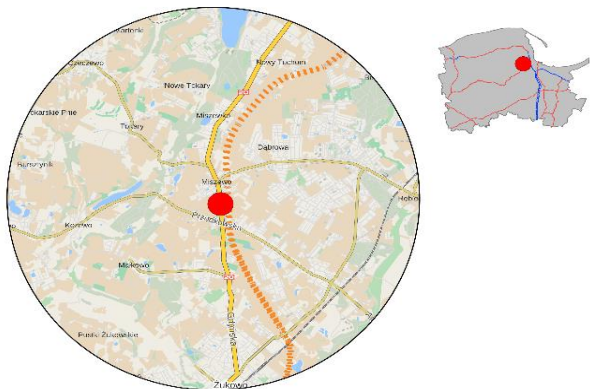


Karta punktu

Stacja NR 22029

Nr stacji: 22029
Typ licznika: GR
Lokalizacja: Miszewo
Nr drogi: 20
Piketaż: 302.534

Stacja działa od: 1990-01-01
Charakter ruchu: G
Liczba dni w archiwizacji: 337
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.	GDANSK	22005	GR	91	10824	8164	-25	11379	8625	-24	11738	10577	-10	11963	11974	0	12267	-	-	12389	-	-	13432	-	-	13219	-	-	12956	-	-	12442	-	-	11785	-	-	11286	-	-	12140	-	-
		22028	GR	6	15326	16685	+9	16246	17195	+6	17177	13674	-20	18222	11650	-36	18197	15689	-14	18792	18008	-4	19752	19404	-2	19607	20600	+5	18148	19589	+8	18222	17352	-5	17517	14985	-14	17315	15682	-9	17877	16709	-7
		22029	GR	20	15594	14982	-4	15463	15049	-3	15981	12841	-20	16501	12215	-26	16332	15513	-5	17241	17031	-1	17789	17721	0	18049	17641	-2	16904	16512	-2	16608	15382	-7	15668	14531	-7	14671	14132	-4	16400	15297	-7
		22611	SICK	S6	69279	73877	+7	74864	77268	+3	78837	59470	-25	82344	50017	-39	83941	68820	-18	91453	83793	-8	96910	92544	-5	96493	93513	-3	84515	84480	0	82389	73984	-10	78073	68062	-13	74100	70465	-5	82767	74691	-10
		22614	SICK	91	11574	11324	-2	11909	11743	-1	12442	9826	-21	12807	9385	-27	12673	12009	-5	13202	13291	+1	13442	14627	+9	13662	16386	+20	12847	15377	+20	13071	13686	+5	12488	12749	+2	12088	12862	+6	12684	12772	+1
		22701	PPO_GTC	A1	26750	27797	+4	29795	28780	-3	30216	20647	-32	33122	15084	-54	34464	24322	-29	39633	34072	-14	44717	40959	-8	46013	44030	-4	35502	35102	-1	32470	27426	-16	30211	24002	-21	28746	25484	-11	34303	28975	-16
		22702	PPO_GTC	A1	23843	24857	+4	26836	25609	-5	26903	18439	-31	29595	13486	-54	30974	21948	-29	36199	31343	-13	41883	38417	-8	43534	41948	-4	32325	32255	0	29147	24682	-15	26853	21508	-20	25502	22747	-11	31133	26437	-15
		22703	PPO_GTC	A1	19051	21181	+11	21675	21778	0	21496	15775	-27	24059	11527	-52	25526	19078	-25	30777	28235	-8	37076	35512	-4	39194	39612	+1	27299	28991	+6	24101	21358	-11	22360	18474	-17	21283	19372	-9	26158	23408	-11
		22704	PPO_GTC	A1	18103	20183	+11	20673	20710	0	20352	14966	-26	22798	10802	-53	24300	17992	-26	29456	27017	-8	35892	34424	-4	37985	38626	+2	25972	27743	+7	22706	20074	-12	21191	17474	-18	20107	18306	-9	24961	22360	-10

* - wynik niemiernorodajny 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.	GDAŃSK	22005	GR	91	14725	13338	12203*	11586*	11083*	11918*	12160	12125	12140	-	-	-
		22028	GR	6	15899	15510	16002	16552	16836	17902*	18366	17573*	17877	16709	-5*	-7
		22029	GR	20	16798	15568	15620	16148	16413	16203	16531	16627	16400*	15297	-8	-7*
		22611	SICK	S6	-	-	-	-	72153	76117	78764	80861	82767	74691	-8	-10
		22614	SICK	91	-	-	-	-	10580*	12615*	14597*	14586*	12684*	12772*	-12*	1*
		22701	PPO_GTC	A1	-	-	-	-	-	-	-	35079	34303*	28975	-17	-16*
		22702	PPO_GTC	A1	-	-	-	-	-	-	-	32054	31133*	26437	-18	-15*
		22703	PPO_GTC	A1	-	-	-	-	-	-	-	26658	26158*	23408	-12	-11*
		22704	PPO_GTC	A1	-	-	-	-	-	-	-	25659	24961*	22360	-13	-10*

* - wynik niemiernodajny do porównań

STACJA NR 22029

Miejscowość: Miszewo

Rok: 2020

Odcinek: Żukowo - Miszewo

Numer drogi: 20

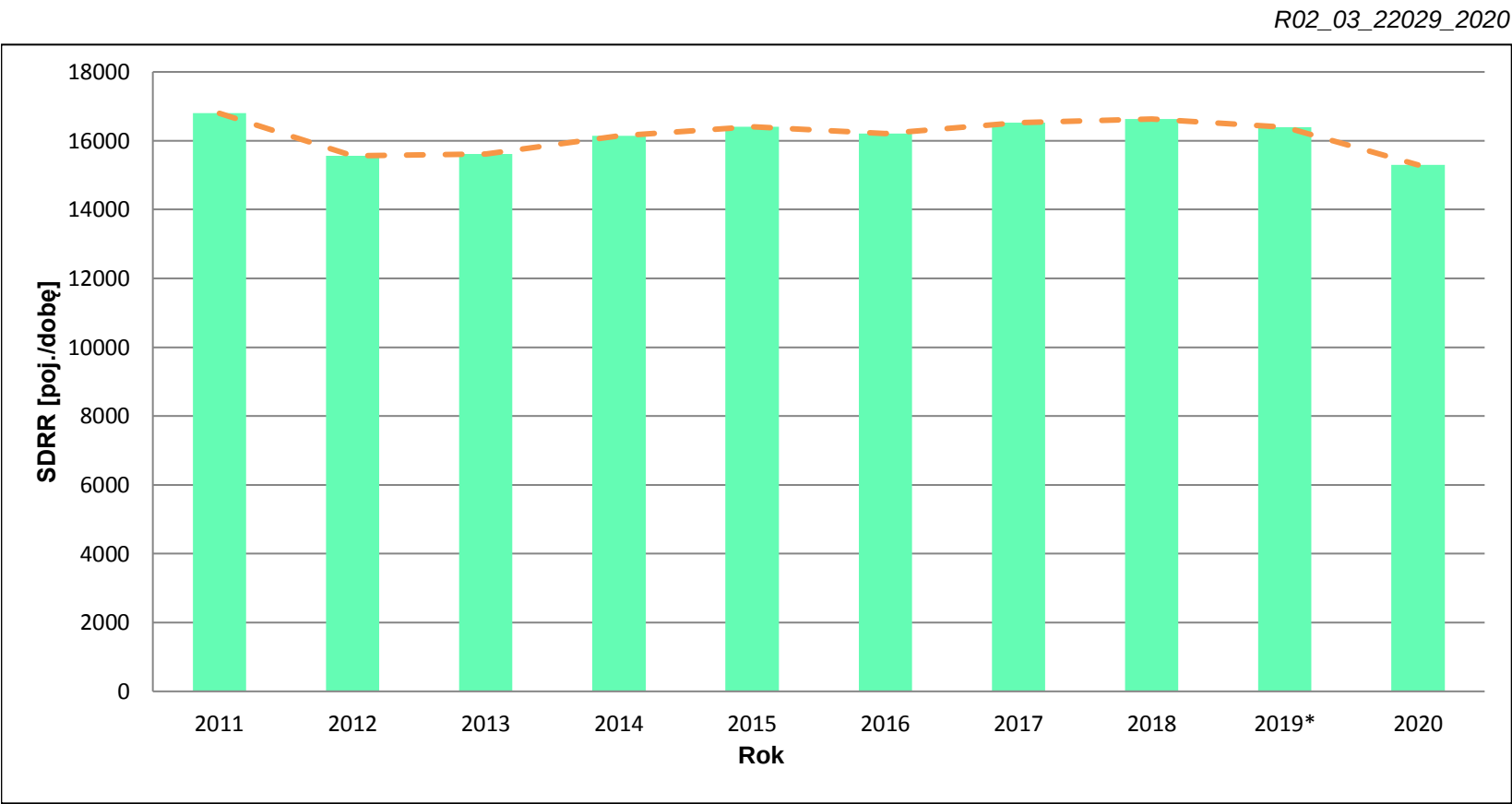
Typ stacji: GR

Oddział: GDAŃSK

Wykres trendu rozwoju ruchu dla stacji 22029

R02_02_22029_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
16798	15568	15620	16148	16413	16203	16531	16627	16400*	15297	-8	-7*



* - ruch niemiernodajny do porównań

Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku

STACJA NR 22029

Miejscowość: Miszewo
Odcinek: Żukowo - Miszewo
Typ stacji: GR

Rok: 2020
Numer drogi: 20
Oddział: GDAŃSK

Ruch ogółem

R03 01 22029 2020

Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Pazdziernik	Listopad	Grudzień	Cały rok
1. Poniedziałki	a	15559	15788	14048	14324	15893	17344	17908	17871	16852	16087	15707	15306	16057
	b	1.039	1.049	1.094	1.173	1.024	1.018	1.011	1.013	1.021	1.045	1.081	1.083	1.050
	c	0.969	0.983	0.875	0.892	0.990	1.080	1.115	1.113	1.050	1.002	0.978	0.953	1.000
2. Wtorki	a	15205	15766	14162	14086	16182	17842	18030	17922	17131	16149	15857	15623	16163
	b	1.015	1.048	1.103	1.153	1.043	1.048	1.017	1.016	1.037	1.049	1.091	1.106	1.057
	c	0.941	0.975	0.876	0.871	1.001	1.104	1.116	1.109	1.060	0.999	0.981	0.967	1.000
3. Środy	a	16435	16017	14487	13861	16497	18231	18199	18332	17322	15448	15751	15817	16366
	b	1.097	1.064	1.128	1.135	1.063	1.070	1.027	1.039	1.049	1.004	1.084	1.119	1.070
	c	1.004	0.979	0.885	0.847	1.008	1.114	1.112	1.120	1.058	0.944	0.962	0.966	1.000
4. Czwartki	a	16797	16229	14175	14312	17022	17790	18495	18597	17204	16789	15793	13852	16421
	b	1.121	1.078	1.104	1.172	1.097	1.045	1.044	1.054	1.042	1.091	1.087	0.980	1.073
	c	1.023	0.988	0.863	0.872	1.037	1.083	1.126	1.133	1.048	1.022	0.962	0.844	1.000
5. Piątki	a	16720	17146	14774	14248	17899	18035	18686	18891	18204	17273	16393	16673	17079
	b	1.116	1.139	1.151	1.166	1.154	1.059	1.054	1.071	1.102	1.122	1.128	1.180	1.116
	c	0.979	1.004	0.865	0.834	1.048	1.056	1.094	1.106	1.066	1.011	0.960	0.976	1.000
6. Soboty	a	13212	13702	10704	9031	13552	15742	17246	16661	15338	14224	12618	12736	13731
	b	0.882	0.910	0.834	0.739	0.874	0.924	0.973	0.944	0.929	0.924	0.868	0.901	0.898
	c	0.962	0.998	0.780	0.658	0.987	1.146	1.256	1.213	1.117	1.036	0.919	0.928	1.000
7. Niedziele	a	10966	10697	7535	7250	11923	14955	15482	15155	13534	11774	9251	9874	11533
	b	0.732	0.711	0.587	0.594	0.769	0.878	0.874	0.859	0.820	0.765	0.637	0.699	0.754
	c	0.951	0.928	0.653	0.629	1.034	1.297	1.342	1.314	1.174	1.021	0.802	0.856	1.000
8. Dni robocze	a	16143	16189	14329	14166	16698	17848	18263	18322	17343	16349	15900	15454	16417
	b	1.077	1.076	1.116	1.160	1.076	1.048	1.031	1.039	1.050	1.062	1.094	1.094	1.073
	c	0.983	0.986	0.873	0.863	1.017	1.087	1.112	1.116	1.056	0.996	0.969	0.941	1.000
9. Święta	a	10902	-	-	3229	11165	11337	-	15520	-	-	10291	6997	9920
	b	0.728	-	-	0.264	0.720	0.666	-	0.880	-	-	0.708	0.495	0.648
	c	1.099	-	-	0.326	1.126	1.143	-	1.565	-	-	1.037	0.705	1.000
10. Niedziele i święta	a	10945	10697	7535	5641	11544	14231	15482	15215	13534	11774	9598	8915	11259
	b	0.731	0.711	0.587	0.462	0.744	0.836	0.874	0.862	0.820	0.765	0.661	0.631	0.736
	c	0.972	0.950	0.669	0.501	1.025	1.264	1.375	1.351	1.202	1.046	0.852	0.792	1.000
11. Wszystkie dni	a	14982	15049	12841	12215	15513	17031	17721	17641	16512	15392	14531	14132	15297
	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	0.979	0.984	0.839	0.799	1.014	1.113	1.158	1.153	1.079	1.006	0.950	0.924	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: –

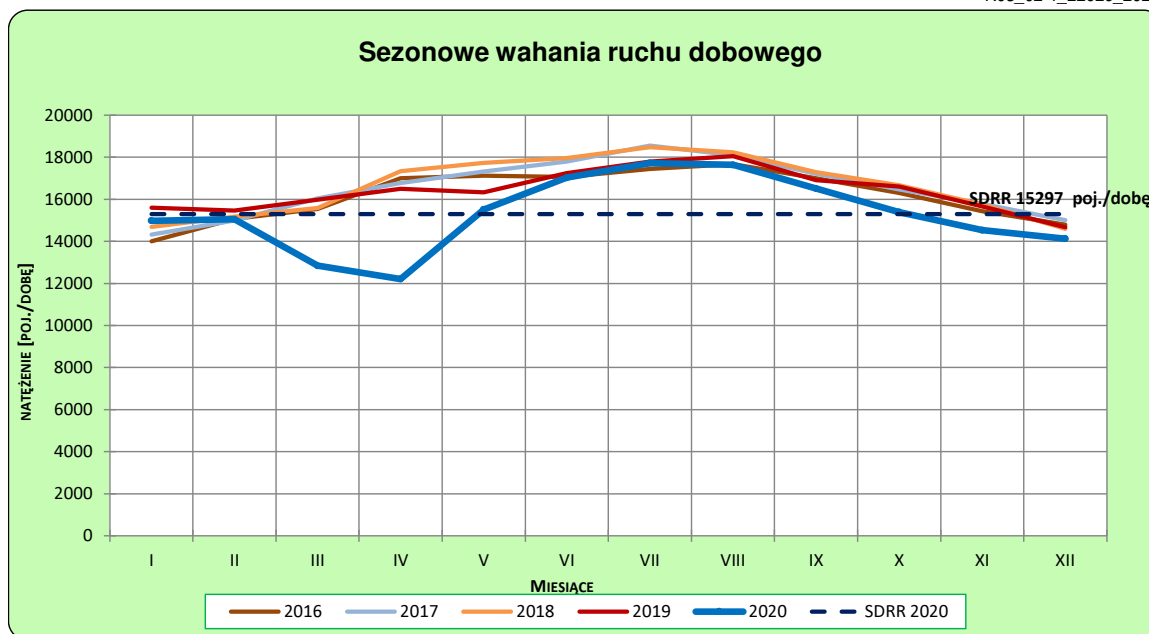
STACJA NR 22029

Miejscowość: Miszewo
Odcinek: Żukowo - Miszewo
Typ stacji: GR

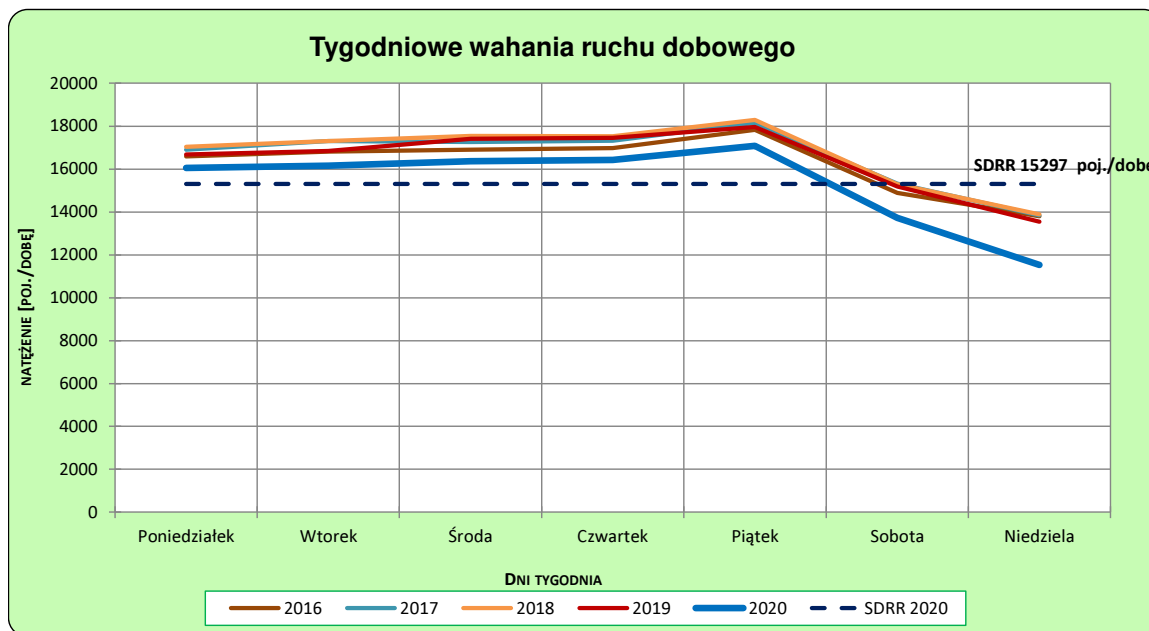
Rok: 2020
Numer drogi: 20
Oddział: GDAŃSK

Ruch ogółem

R03_02-1_22029_2020



R03_02-2_22029_2020



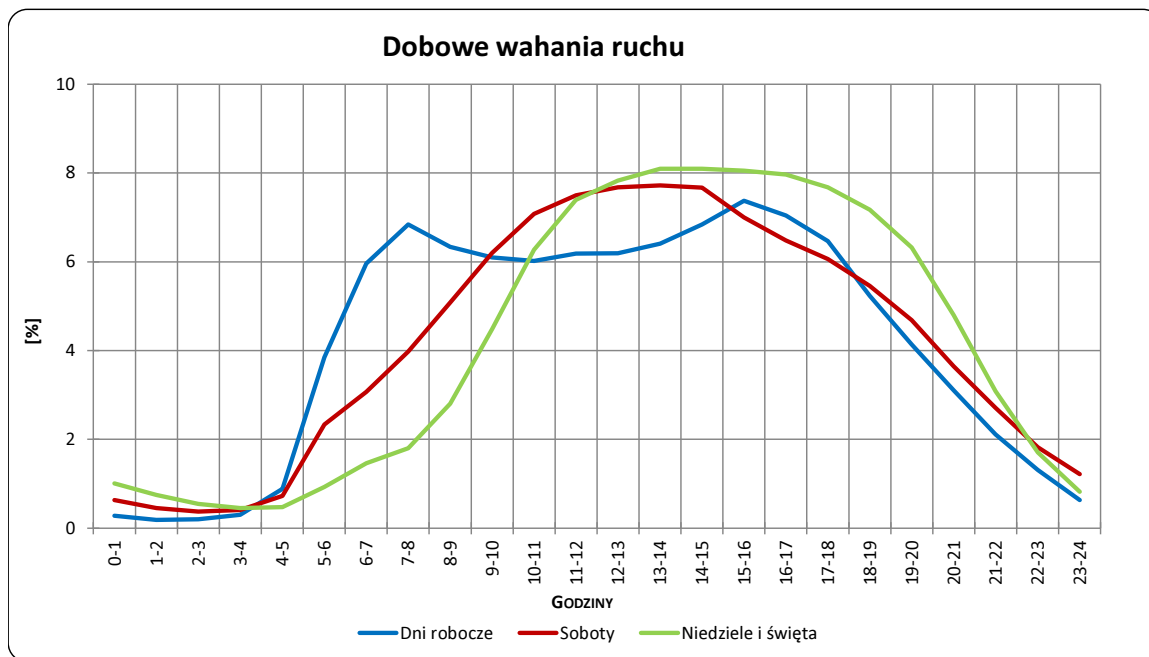
Uwagi: –

STACJA NR 22029

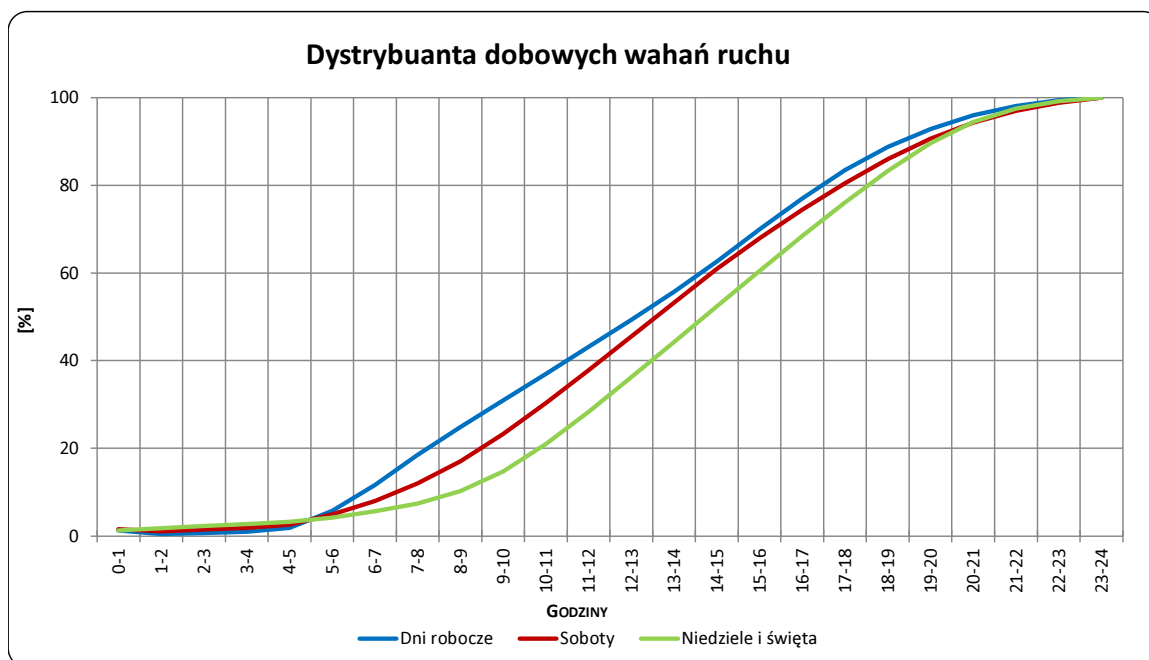
Miejscowość: Miszewo
Odcinek: Żukowo - Miszewo
Typ stacji: GR

Rok: 2020
Numer drogi: 20
Oddział: GDAŃSK

R03_03-1_22029_2020



R03_03-2_22029_2020



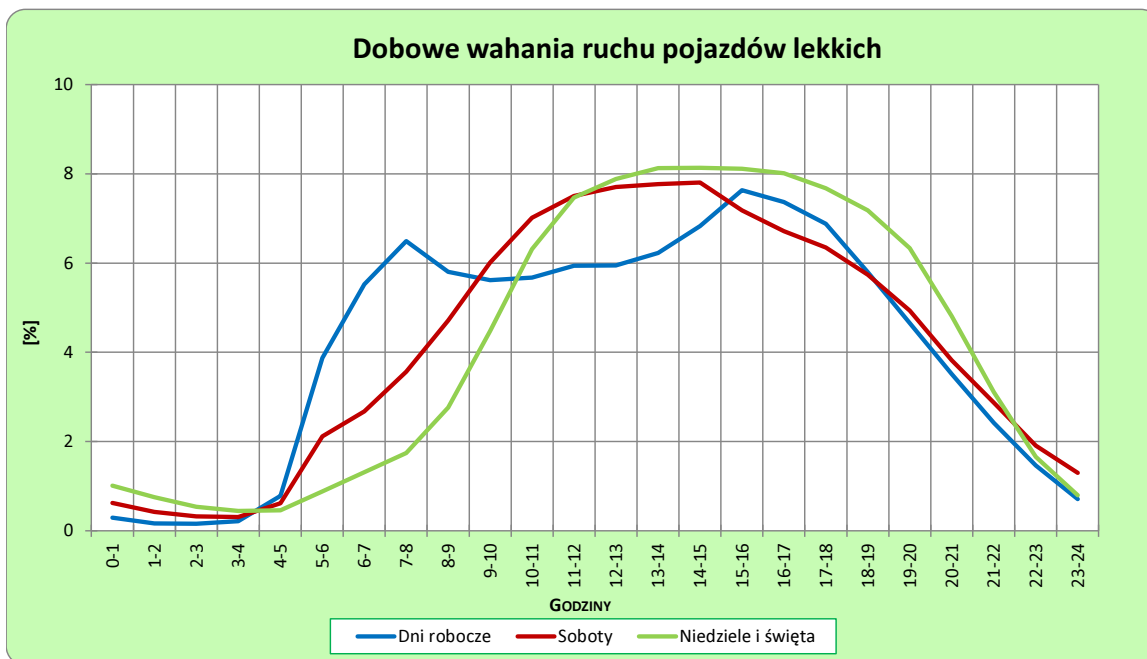
Uwagi: –

STACJA NR 22029

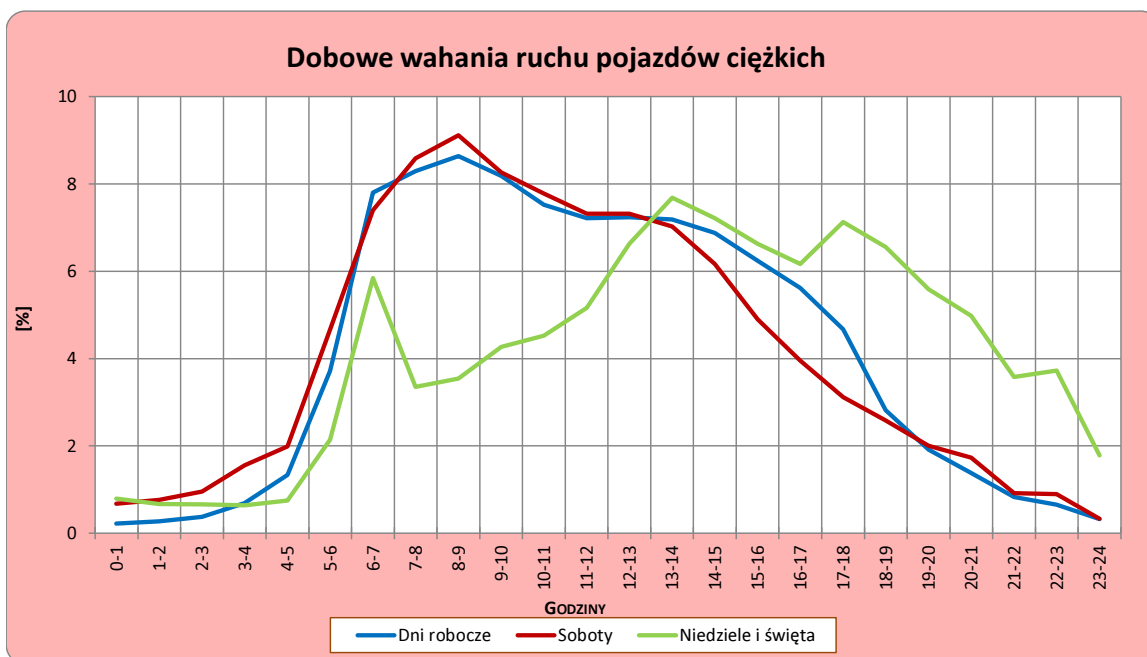
Miejscowość: Miszewo
Odcinek: Żukowo - Miszewo
Typ stacji: GR

Rok: 2020
Numer drogi: 20
Oddział: GDAŃSK

R03_04-1_22029_2020



R03_04-2_22029_2020



Uwagi: –

Udział ruchu pojazdów lekkich i ciężkich w poszczególnych okresach doby

STACJA NR 22029

Miejscowość: Miszewo

Rok: 2020

Odcinek: Żukowo - Miszewo

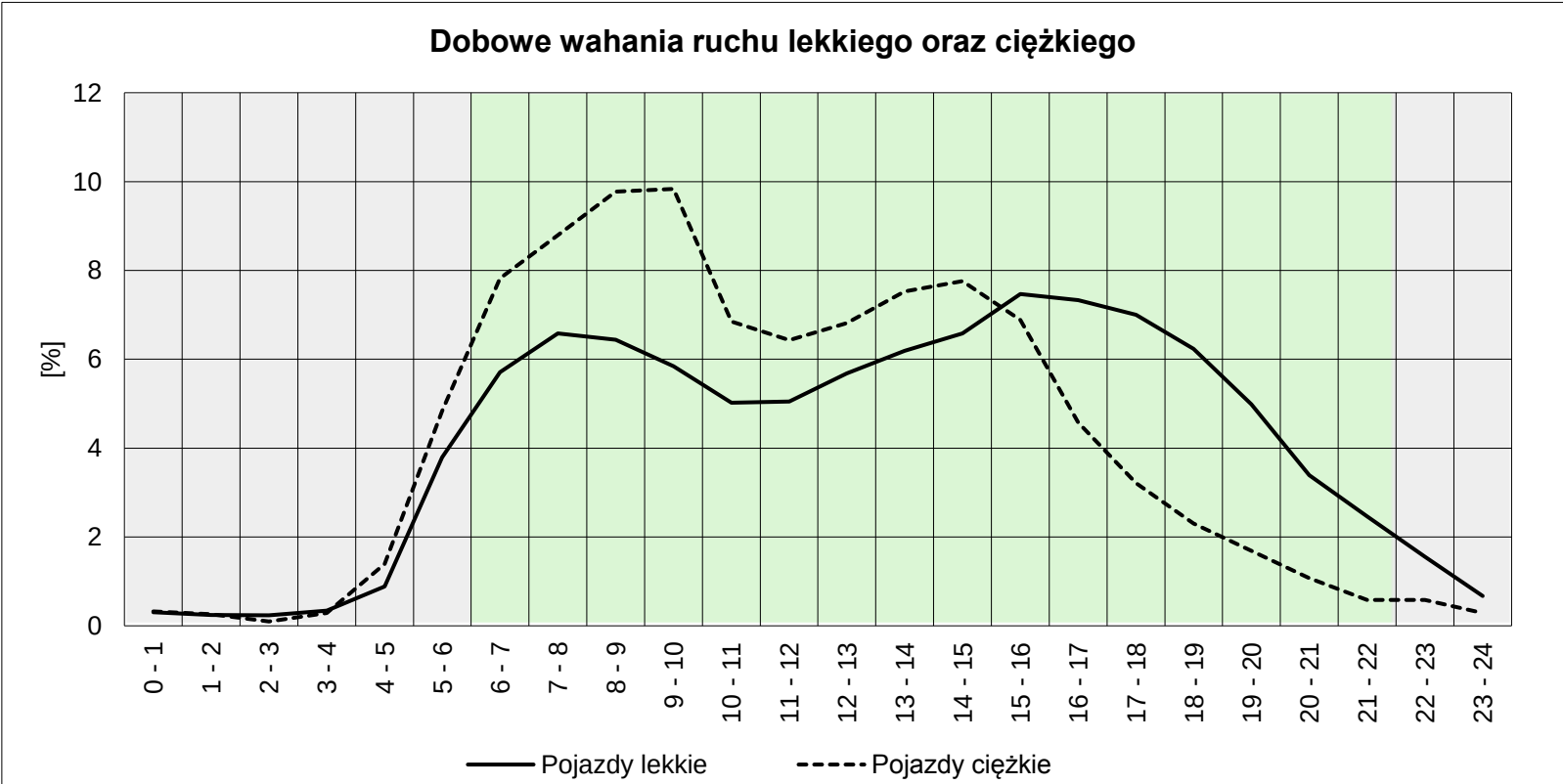
Numer drogi: 20

Typ stacji: GR

Oddział: GDAŃSK

	Ruch nocny 22 ⁰⁰ - 6 ⁰⁰	Ruch dzienny 6 ⁰⁰ - 22 ⁰⁰
Pojazdy lekkie	8.03%	91.97%
Pojazdy ciężkie	8.08%	91.92%

R03_06_22029_2020



Źródło danych: Pomiary ręczne

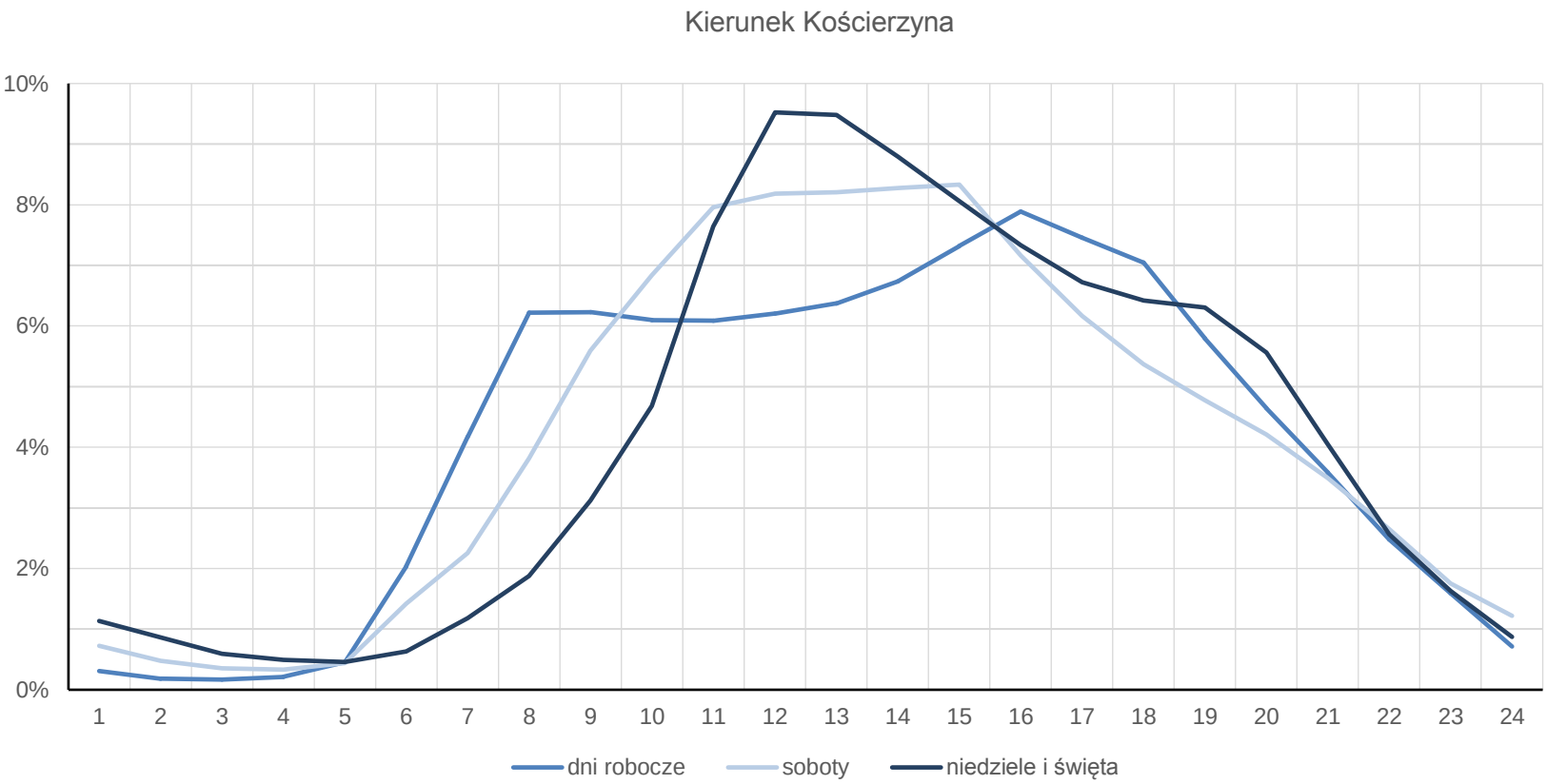
Dobowe wahania ruchu w podziale na kierunki oraz na pojazdy ogółem

STACJA NR 22029

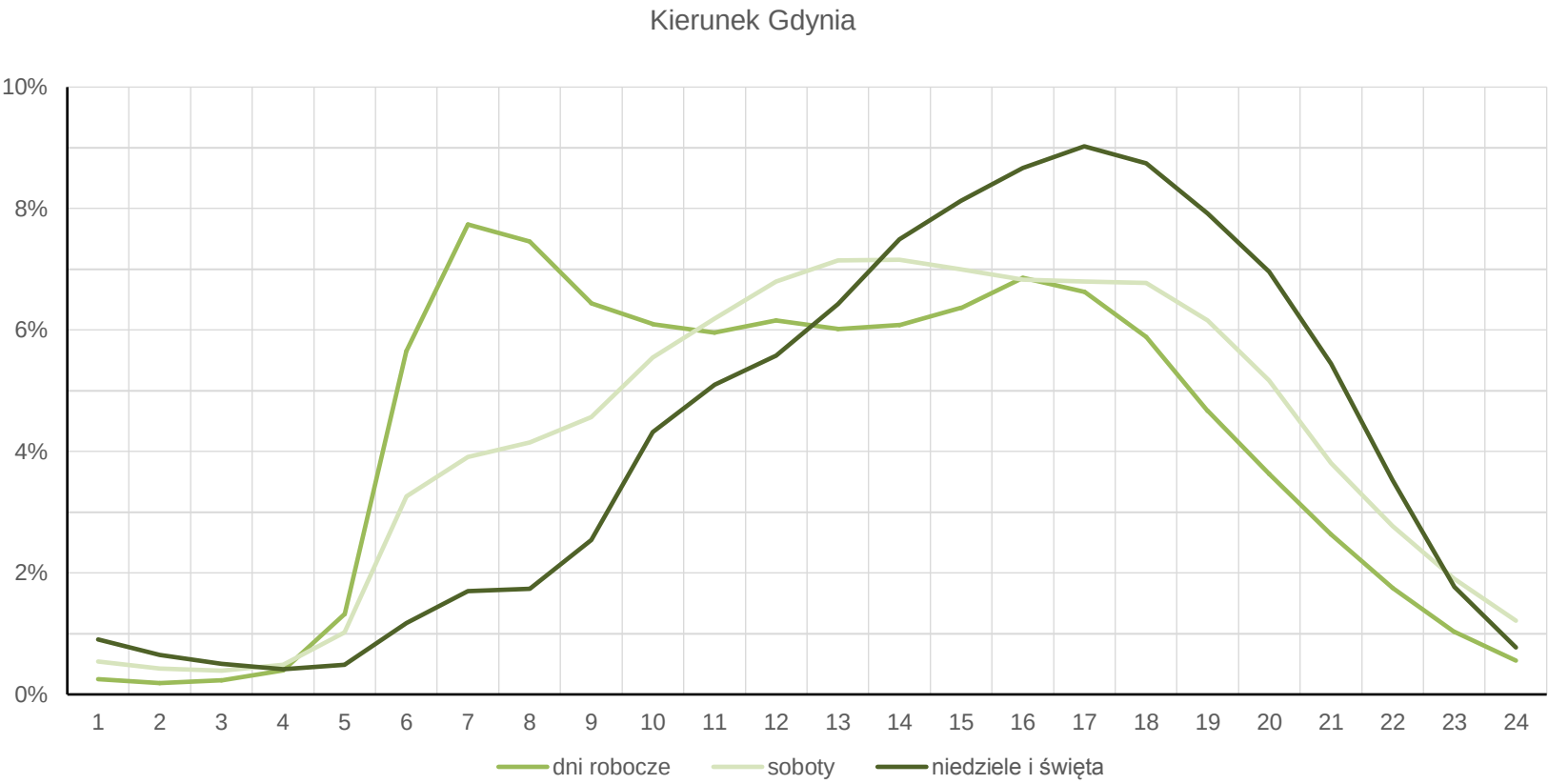
Miejscowość:	Miszewo	Rok:	2020
Odcinek:	Żukowo - Miszewo	Numer drogi:	20
Typ stacji:	GR	Oddział:	GDAŃSK

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

R03_12-1_22029_2020



R03_12-2_22029_2020

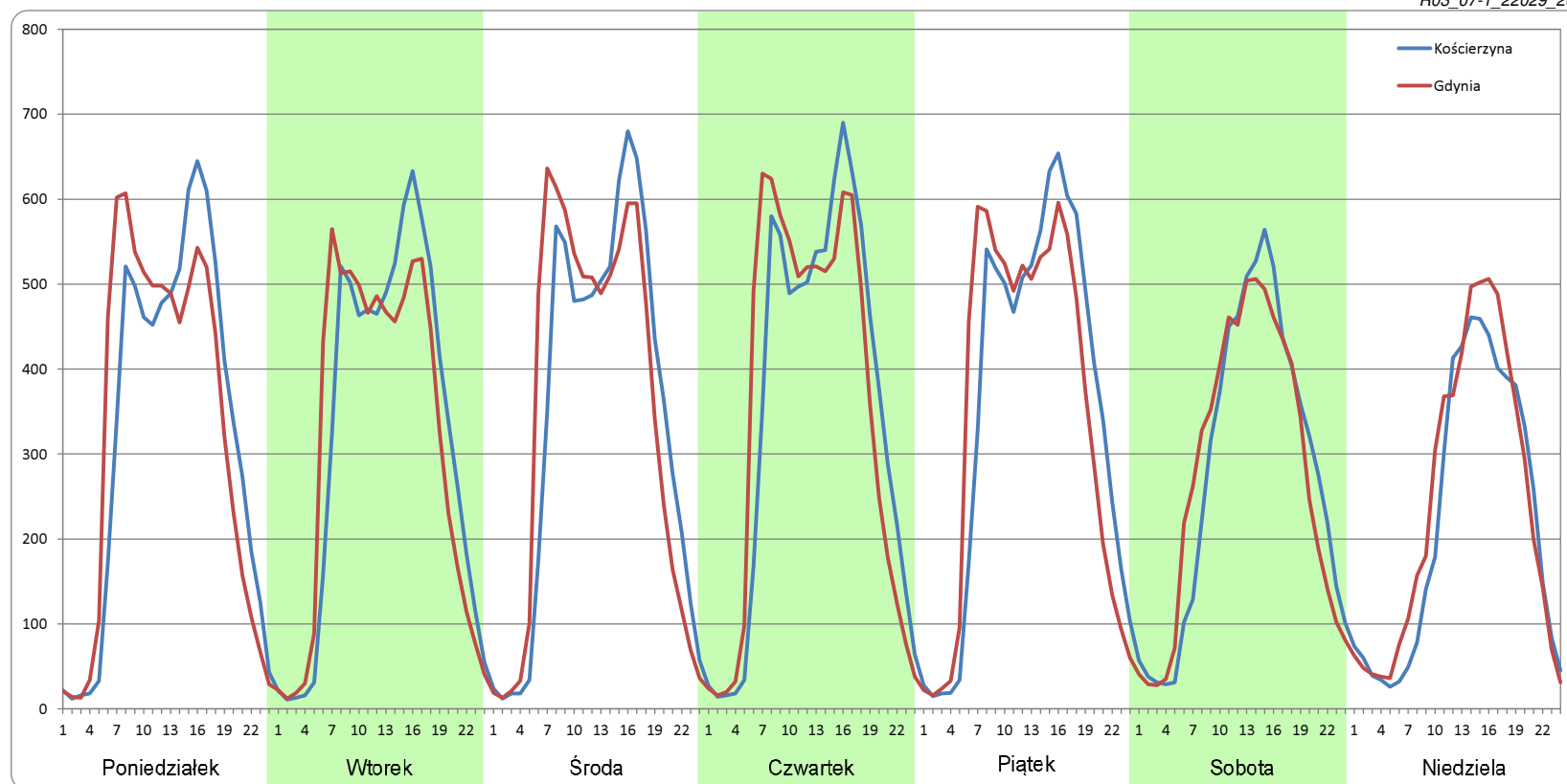


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 22029

Numer drogi:	20		Rok:	2020		Miesiąc:	Styczeń		Typ stacji:	GR		Oddział:	GDAŃSK	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia
SDR	7797	7762	7696	7508	8198	8237	8399	8398	8460	8260	6621	6591	5251	5715
Razem	15559		15205		16435		16797		16720		13212		10966	
Podział procentowy	50,11%	49,89%	50,62%	49,38%	49,88%	50,12%	50,00%	50,00%	50,60%	49,40%	50,11%	49,89%	47,89%	52,11%

R03_07-1_22029_2020

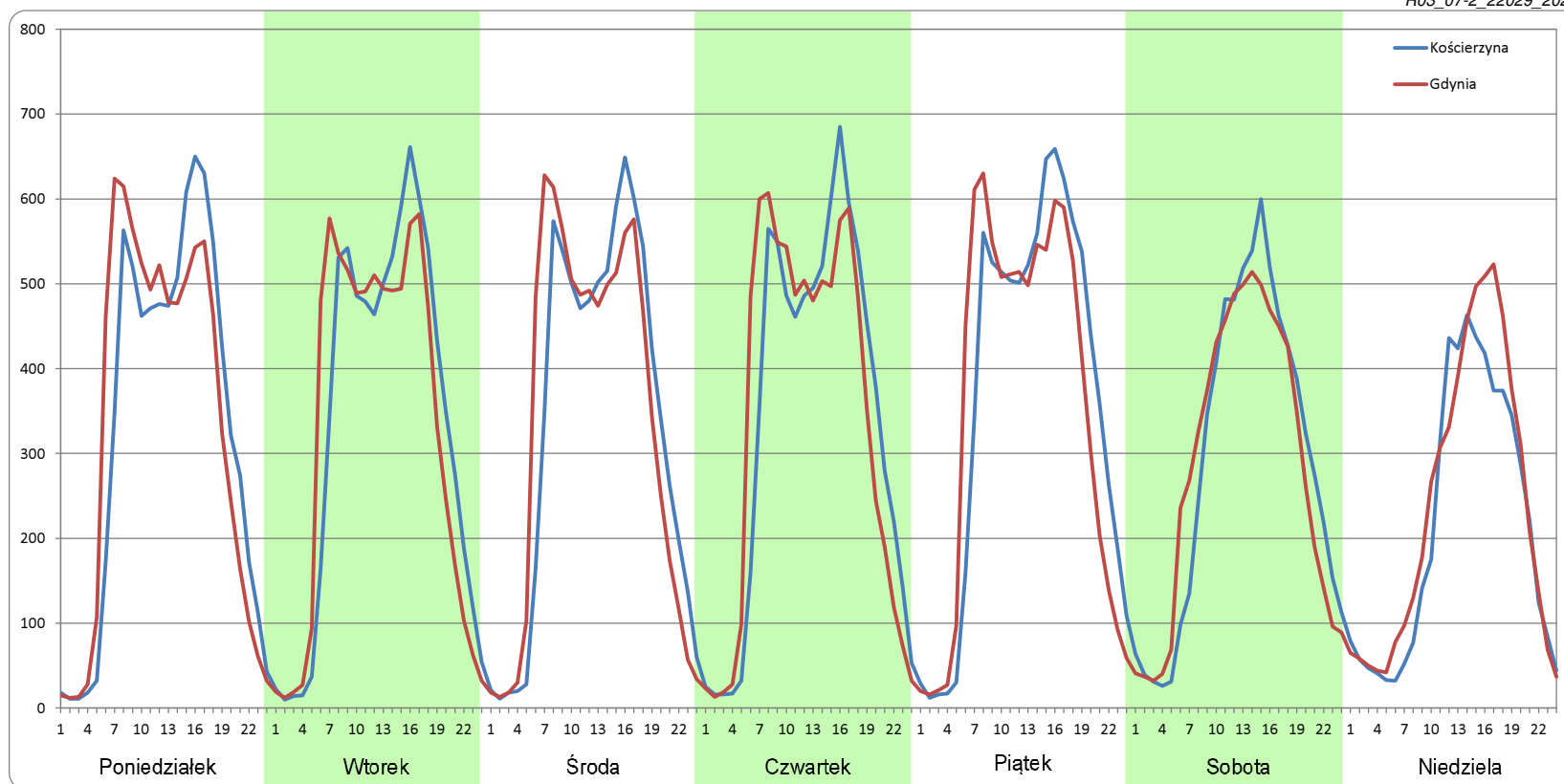


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 22029

Numer drogi:	20		Rok:	2020		Miesiąc:	Luty		Typ stacji:	GR		Oddział:	GDAŃSK	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia
SDR	7869	7919	7952	7815	7999	8018	8133	8097	8687	8459	6921	6781	5077	5619
Razem	15788		15766		16017		16229		17146		13702		10697	
Podział procentowy	49,84%	50,16%	50,43%	49,57%	49,94%	50,06%	50,11%	49,89%	50,66%	49,34%	50,51%	49,49%	47,47%	52,53%

R03_07-2_22029_2020

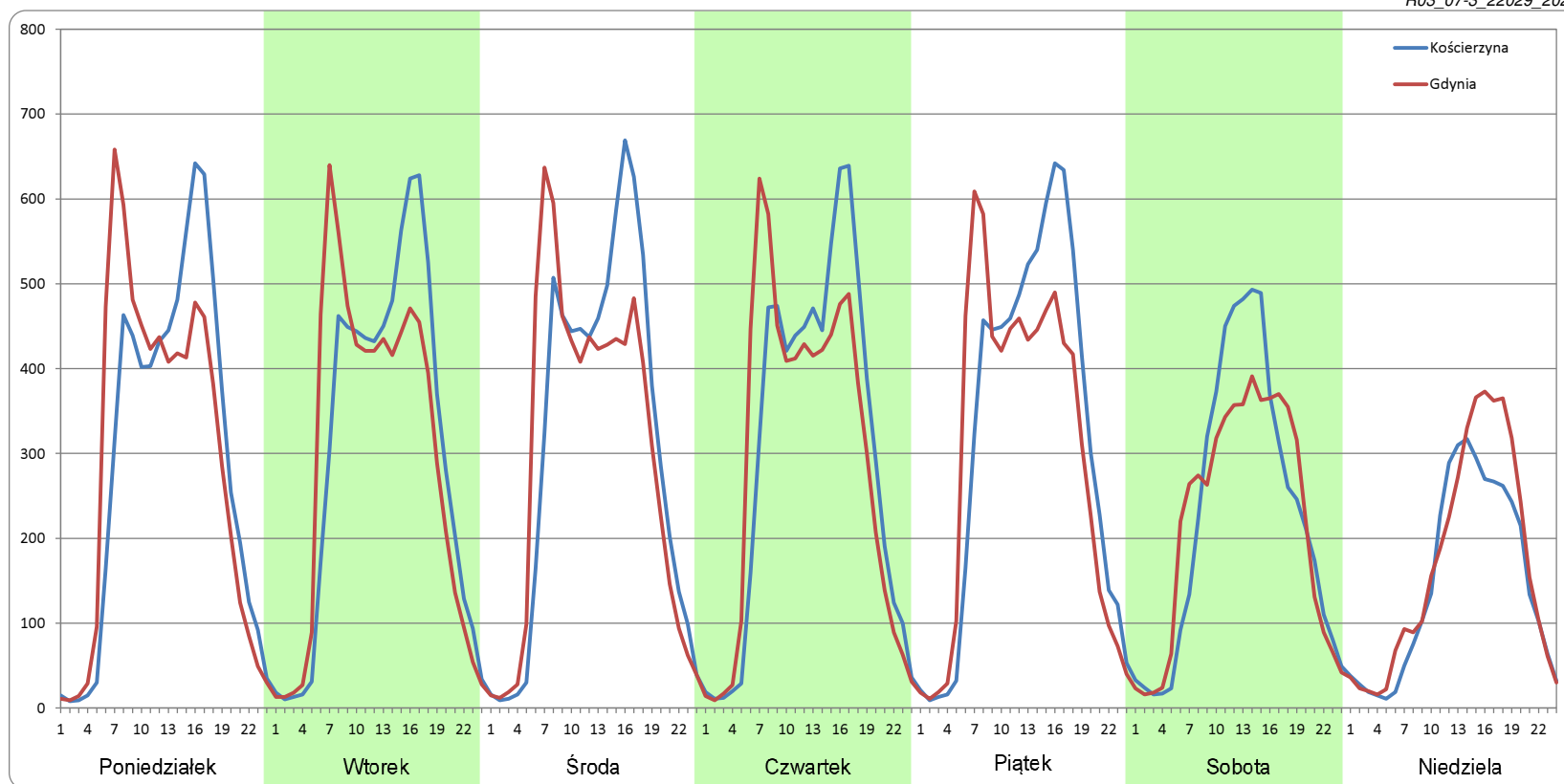


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 22029

Numer drogi:	20		Rok:	2020		Miesiąc:	Marzec		Typ stacji:	GR		Oddział:	GDAŃSK	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia
SDR	7038	7010	7169	6994	7381	7106	7202	6973	7608	7166	5456	5248	3519	4015
Razem	14048		14162		14487		14175		14774		10704		7535	
Podział procentowy	50,10%	49,90%	50,62%	49,38%	50,95%	49,05%	50,81%	49,19%	51,49%	48,51%	50,97%	49,03%	46,71%	53,29%

R03_07-3_22029_2020

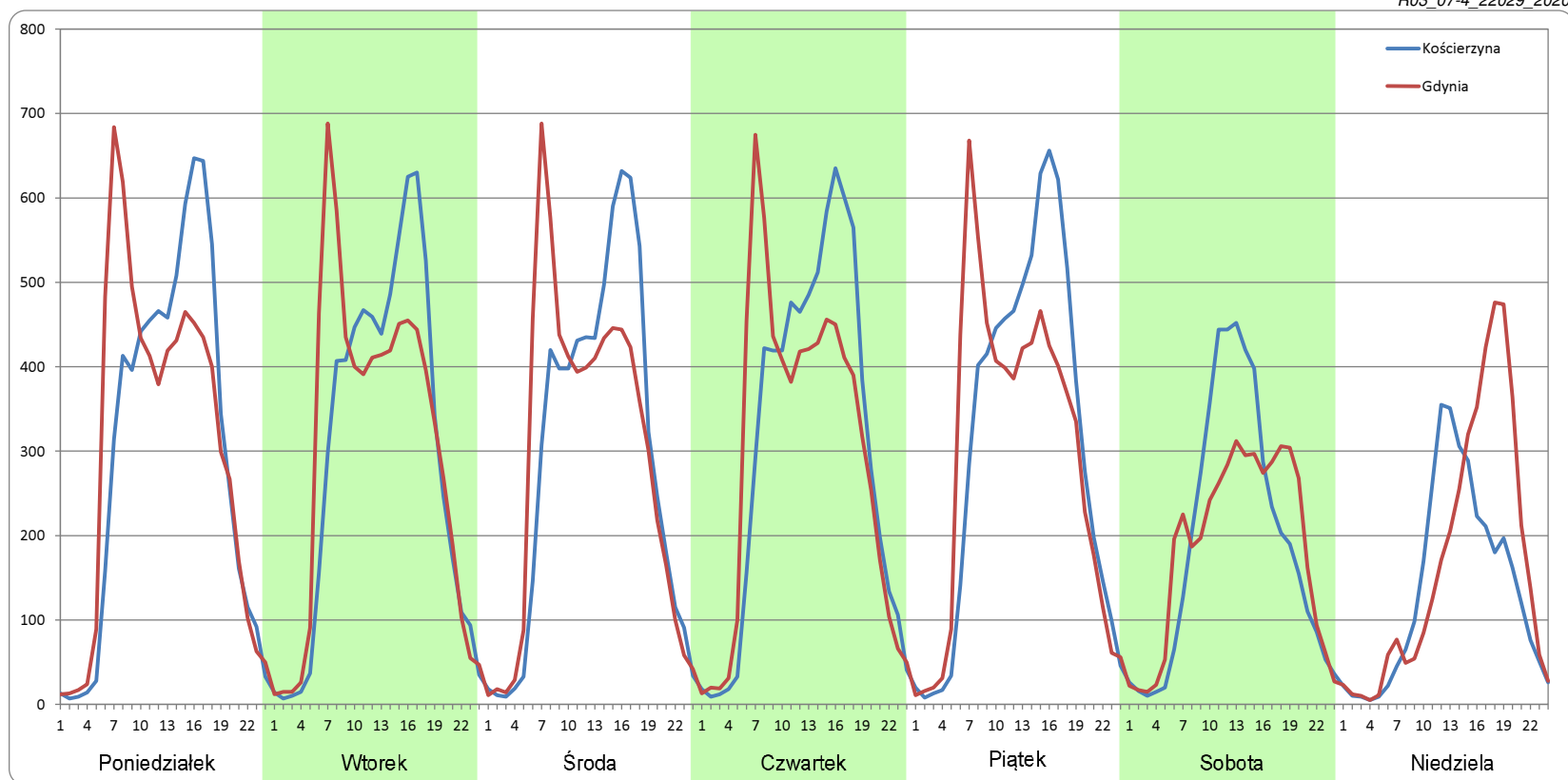


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 22029

Numer drogi:	20		Rok:	2020		Miesiąc:	Kwiecień		Typ stacji:	GR		Oddział:	GDAŃSK	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia
SDR	7109	7215	6982	7104	6937	6924	7263	7049	7301	6947	4623	4408	3264	3986
Razem	14324		14086		13861		14312		14248		9031		7250	
Podział procentowy	49,63%	50,37%	49,57%	50,43%	50,05%	49,95%	50,75%	49,25%	51,24%	48,76%	51,19%	48,81%	45,02%	54,98%

R03_07-4_22029_2020

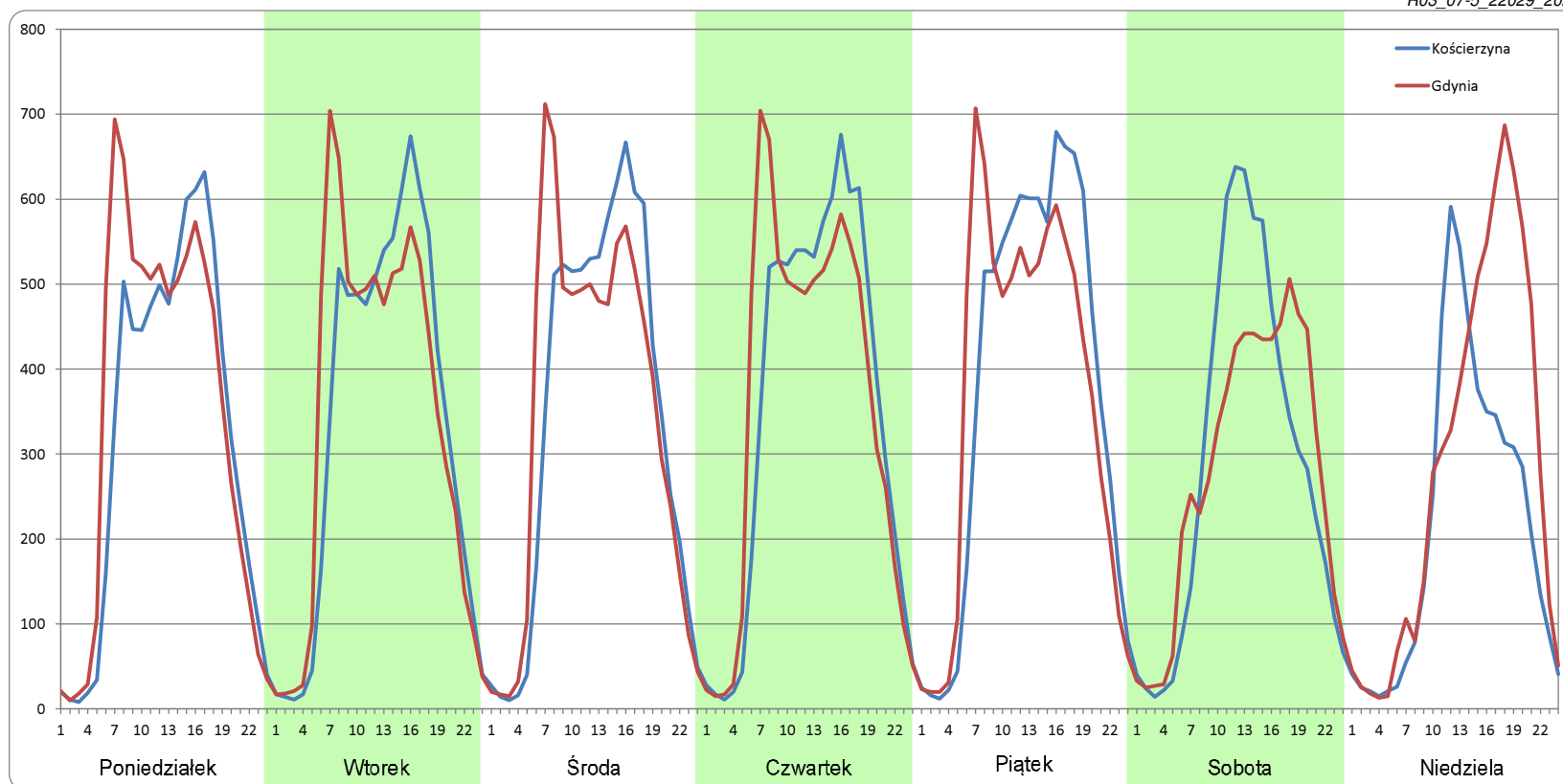


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 22029

Numer drogi:	20		Rok:	2020		Miesiąc:	Maj		Typ stacji:	GR		Oddział:	GDAŃSK	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia
SDR	7654	8239	7992	8190	8205	8292	8464	8559	9098	8800	6880	6672	5173	6750
Razem	15893		16182		16497		17022		17899		13552		11923	
Podział procentowy	48,16%	51,84%	49,39%	50,61%	49,73%	50,27%	49,72%	50,28%	50,83%	49,17%	50,77%	49,23%	43,39%	56,61%

R03_07-5_22029_2020

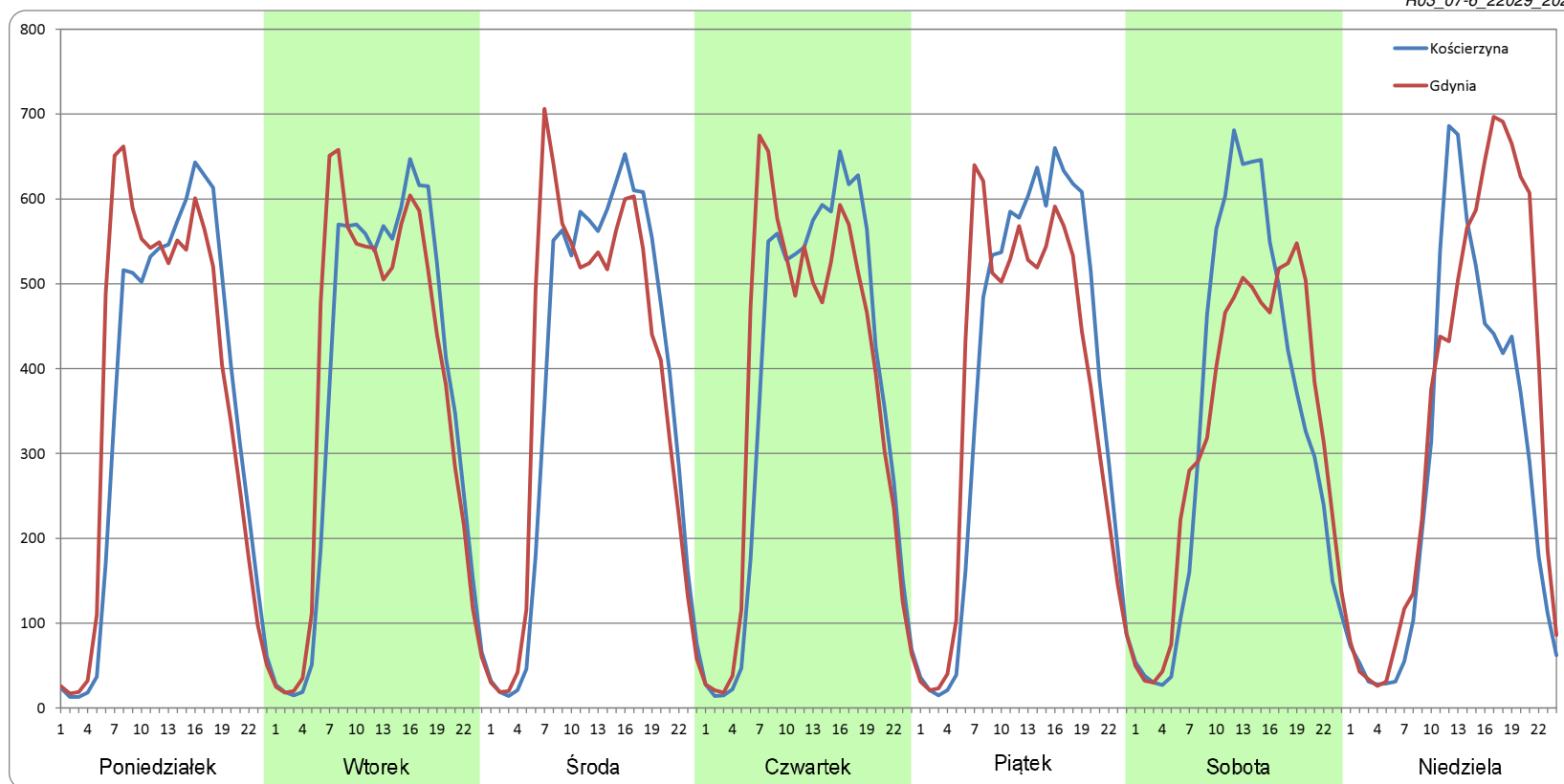


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 22029

Numer drogi:	20		Rok:	2020		Miesiąc:	Czerwiec		Typ stacji:	GR		Oddział:	GDAŃSK	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia
SDR	8488	8857	8848	8994	9062	9169	8859	8931	9153	8882	7952	7790	6682	8272
Razem	17344		17842		18231		17790		18035		15742		14955	
Podział procentowy	48,94%	51,06%	49,59%	50,41%	49,71%	50,29%	49,80%	50,20%	50,75%	49,25%	50,51%	49,49%	44,68%	55,32%

R03_07-6_22029_2020

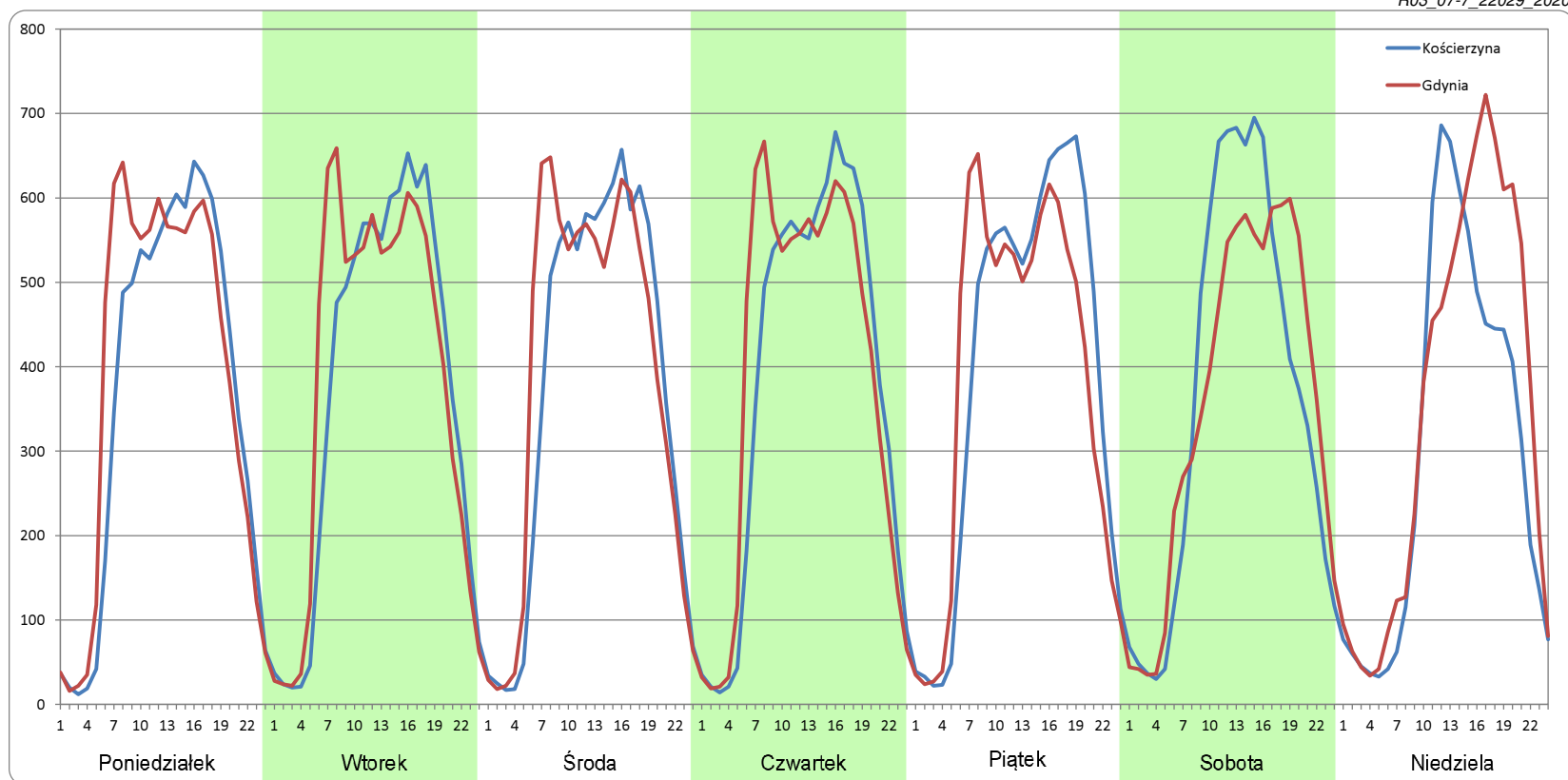


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 22029

Numer drogi:	20		Rok:	2020		Miesiąc:	Lipiec		Typ stacji:	GR		Oddział:	GDAŃSK	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia
SDR	8704	9204	8883	9147	8957	9241	9130	9364	9453	9233	8669	8578	7138	8344
Razem	17908		18030		18199		18495		18686		17246		15482	
Podział procentowy	48,60%	51,40%	49,27%	50,73%	49,22%	50,78%	49,37%	50,63%	50,59%	49,41%	50,26%	49,74%	46,11%	53,89%

R03_07-7_22029_2020

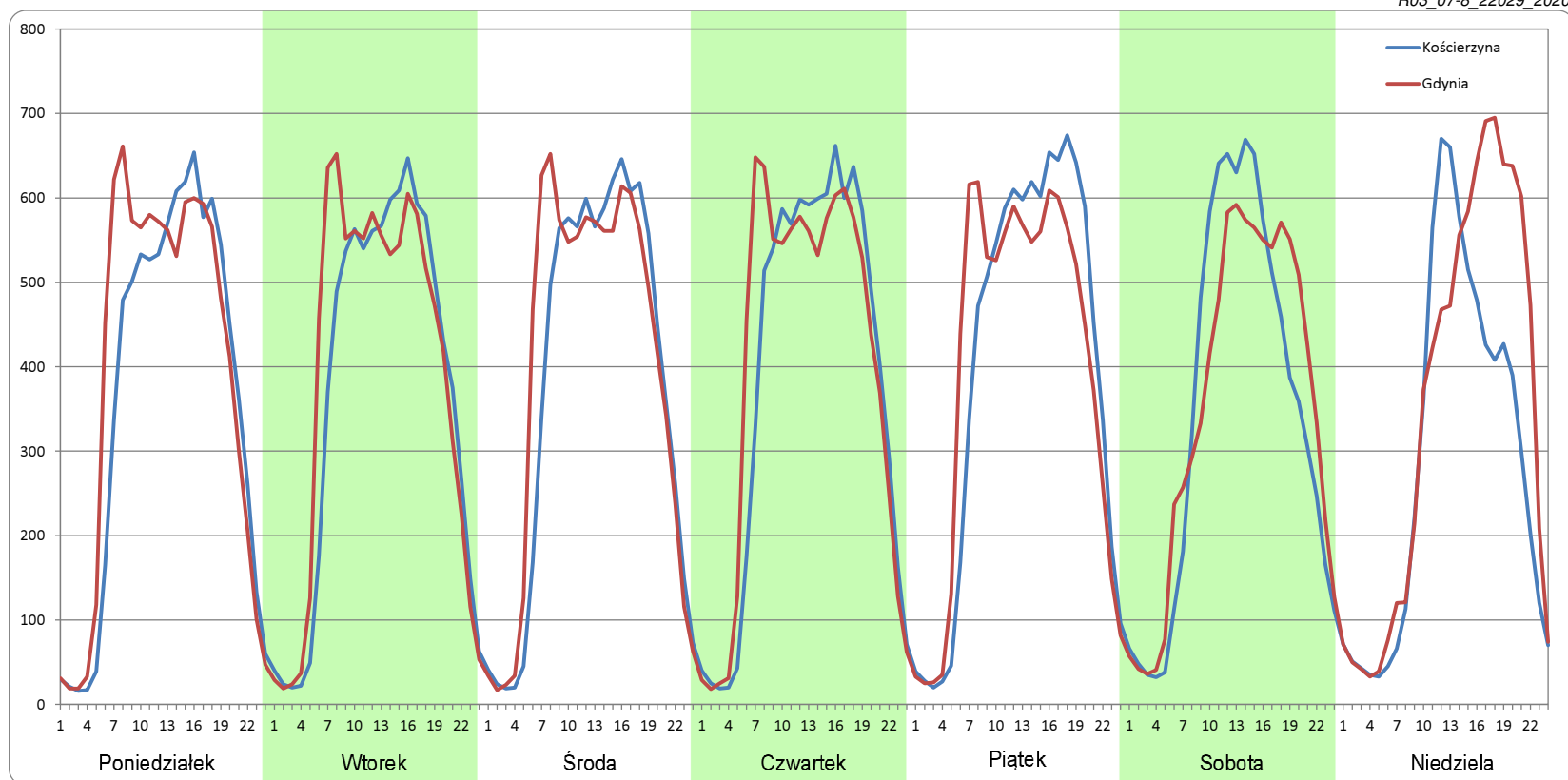


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 22029

Numer drogi:	20		Rok:	2020		Miesiąc:	Sierpień		Typ stacji:	GR		Oddział:	GDAŃSK	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia
SDR	8634	9237	8767	9155	8954	9378	9155	9442	9479	9411	8258	8404	6851	8304
Razem	17871		17922		18332		18597		18891		16661		15155	
Podział procentowy	48,31%	51,69%	48,92%	51,08%	48,85%	51,15%	49,23%	50,77%	50,18%	49,82%	49,56%	50,44%	45,21%	54,79%

R03_07-8_22029_2020

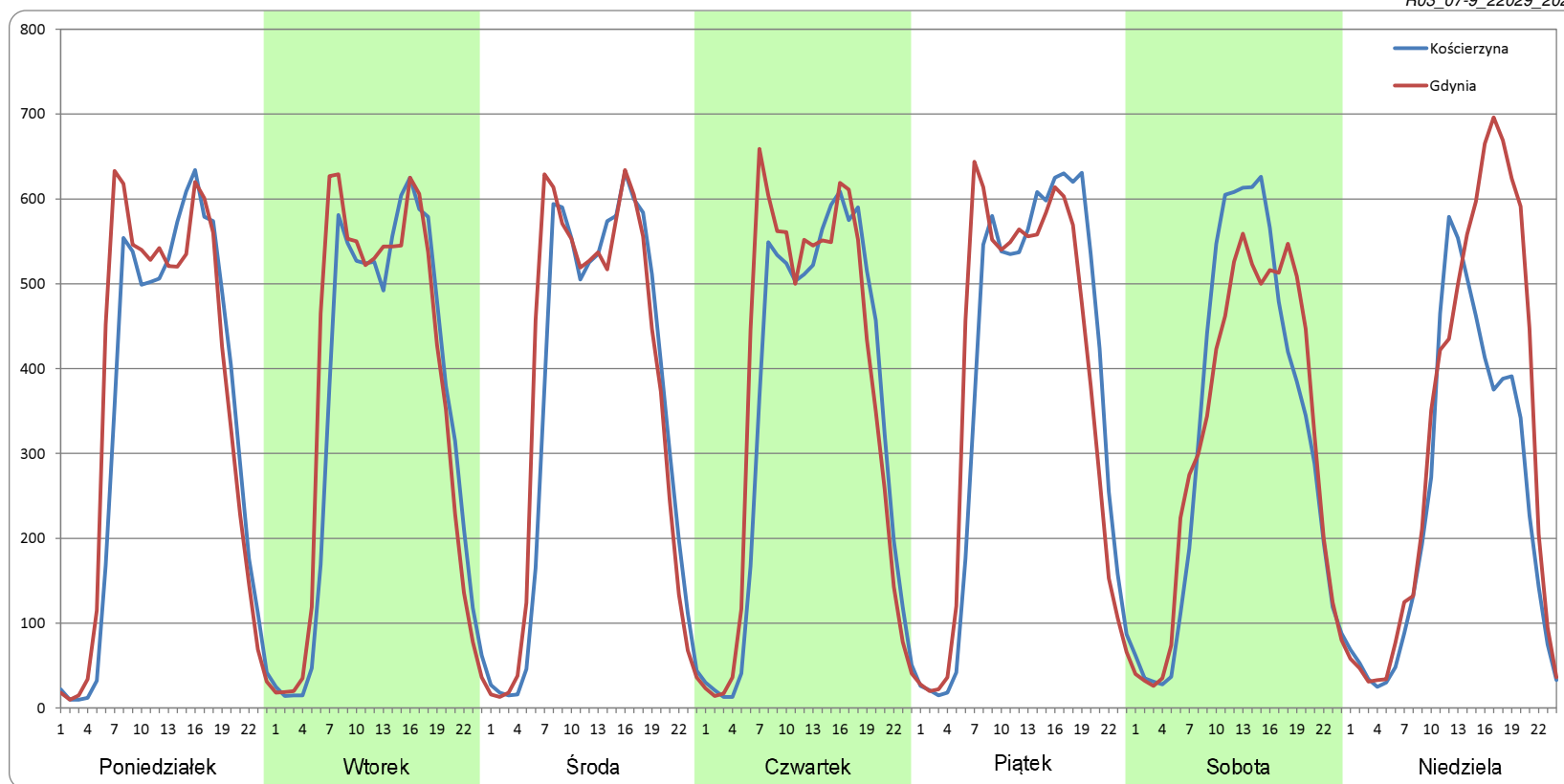


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 22029

Numer drogi:	20		Rok:	2020		Miesiąc:	Wrzesień		Typ stacji:	GR		Oddział:	GDAŃSK	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia
SDR	8217	8635	8383	8747	8514	8808	8385	8820	9126	9078	7741	7598	5897	7637
Razem	16852		17131		17322		17204		18204		15338		13534	
Podział procentowy	48,76%	51,24%	48,94%	51,06%	49,15%	50,85%	48,74%	51,26%	50,13%	49,87%	50,47%	49,53%	43,57%	56,43%

R03_07-9_22029_2020

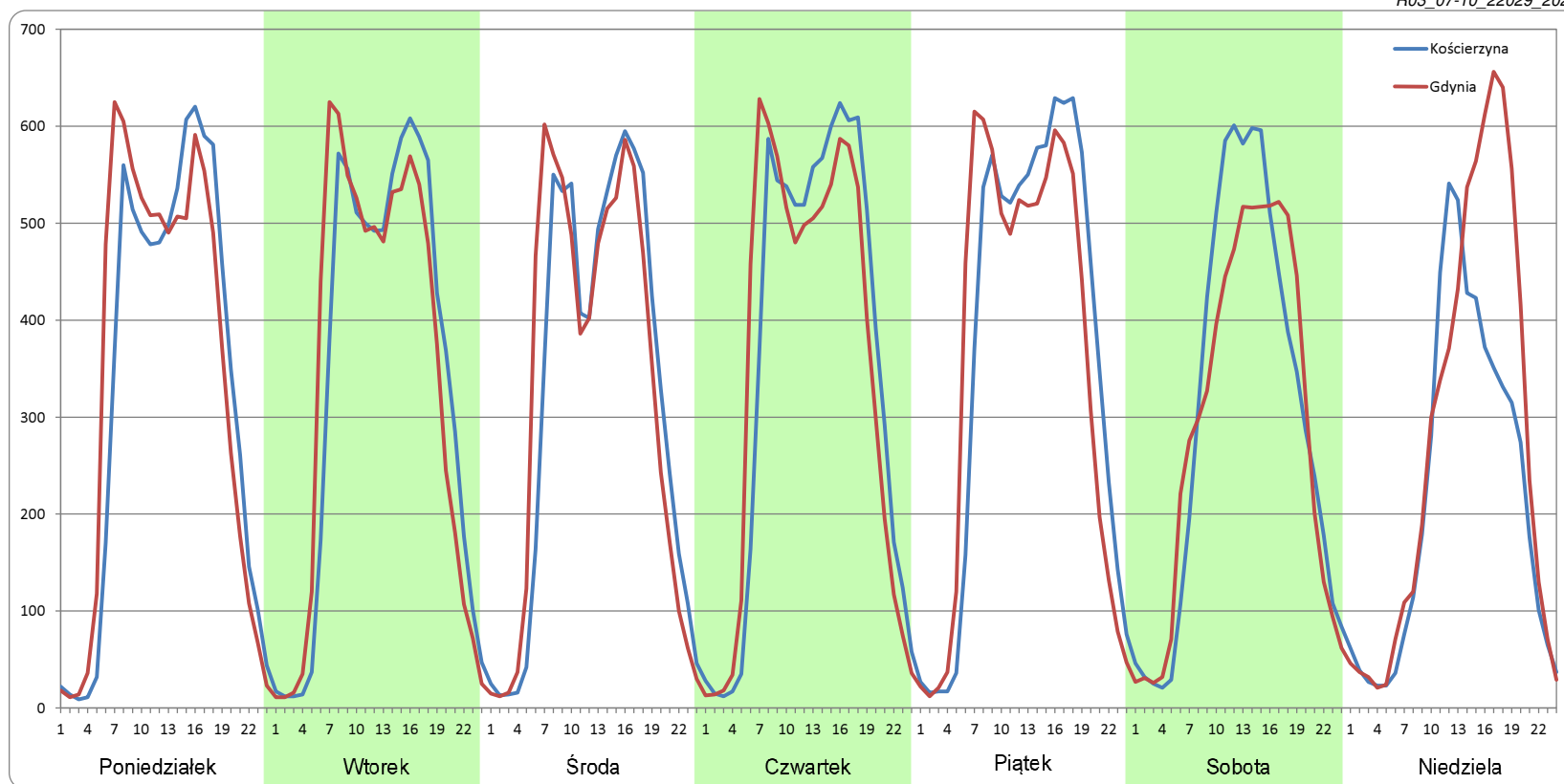


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 22029

Numer drogi:	20		Rok:	2020		Miesiąc:	Październik		Typ stacji:	GR		Oddział:	GDAŃSK	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia
SDR	7938	8149	8077	8073	7693	7755	8459	8330	8761	8512	7251	6974	5243	6532
Razem	16087		16149		15448		16789		17273		14224		11774	
Podział procentowy	49,34%	50,66%	50,01%	49,99%	49,80%	50,20%	50,38%	49,62%	50,72%	49,28%	50,97%	49,03%	44,53%	55,47%

R03_07-10_22029_2020

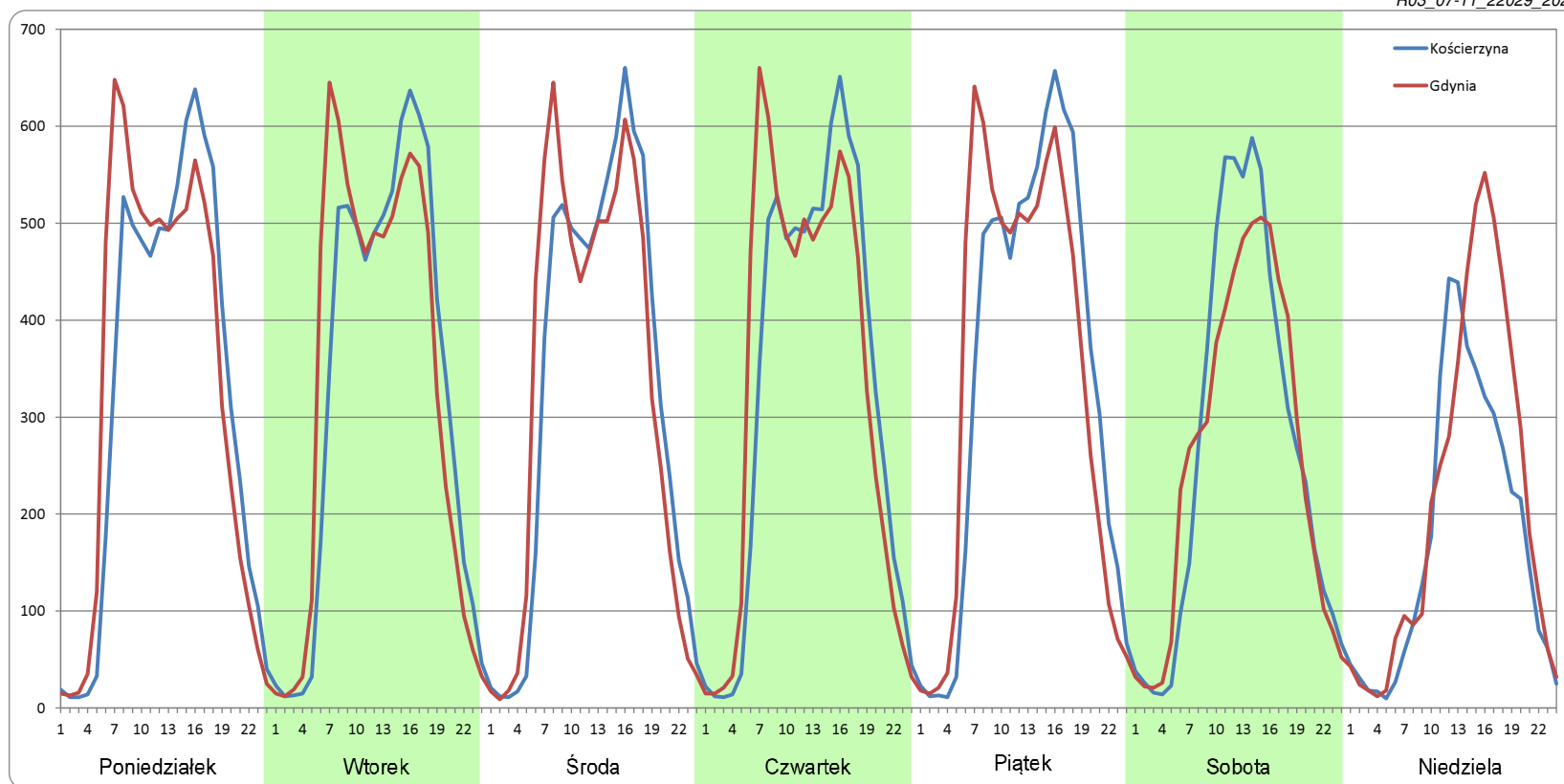


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 22029

Numer drogi:	20		Rok:	2020		Miesiąc:	Listopad		Typ stacji:	GR		Oddział:	GDAŃSK	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia
SDR	7760	7947	7882	7975	7865	7886	7856	7938	8205	8189	6400	6218	4182	5069
Razem	15707		15857		15751		15793		16393		12618		9251	
Podział procentowy	49,40%	50,60%	49,71%	50,29%	49,93%	50,07%	49,74%	50,26%	50,05%	49,95%	50,72%	49,28%	45,20%	54,80%

R03_07-11_22029_2020

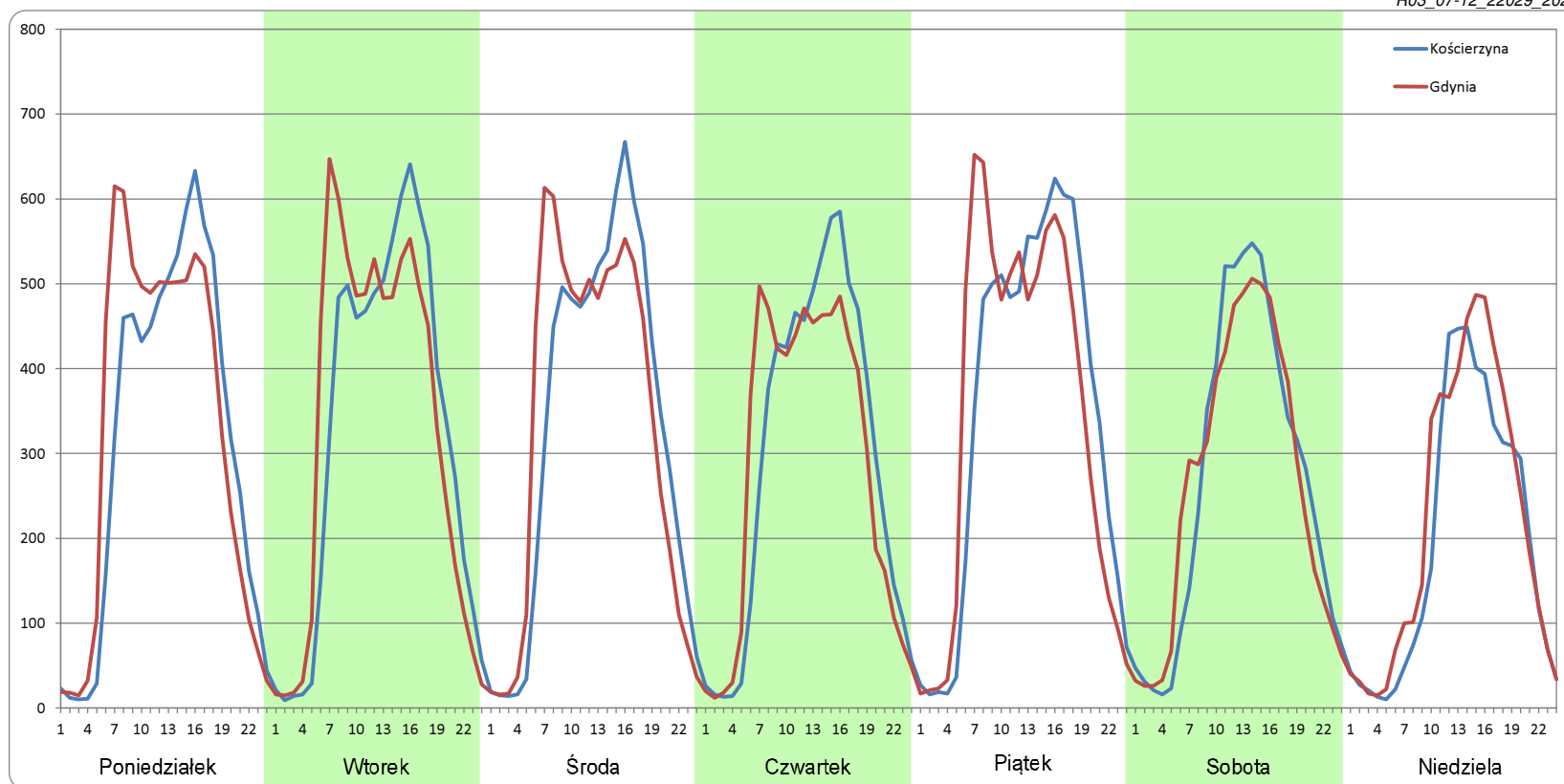


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 22029

Numer drogi:	20		Rok:	2020		Miesiąc:	Grudzień		Typ stacji:	GR		Oddział:	GDAŃSK	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia	Kościerzyna	Gdynia
SDR	7506	7800	7759	7863	7884	7933	7010	6843	8336	8337	6398	6338	4655	5220
Razem	15306		15623		15817		13852		16673		12736		9874	
Podział procentowy	49,04%	50,96%	49,67%	50,33%	49,84%	50,16%	50,60%	49,40%	50,00%	50,00%	50,24%	49,76%	47,14%	52,86%

R03_07-12_22029_2020



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

STACJA NR 22029

Miejscowość: Miszewo

Rok: 2020

Odcinek: Żukowo - Miszewo

Numer drogi: 20

Typ stacji: GR

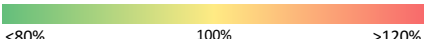
Oddział: GDAŃSK

R03_10-1_22029_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 [%]	96.9	98.1	83.4	78.8	99.3	110.8	116.3	114.4	108.3	101.1	92.8	90.6

R03_10-2_22029_2020

22029	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	84.4	87.6	74.9	78.4	55.8	116.9	118.2	113.2	111.9	112.3	73.4	101.8
2	126.7	65.8	107.0	79.8	70.3	116.4	121.8	100.7	108.1	116.1	106.4	104.9
3	115.9	102.8	104.8	82.8	69.9	117.5	125.3	113.3	108.4	99.6	103.6	102.7
4	87.0	104.3	107.6	50.9	100.9	113.6	112.4	114.5	115.4	80.2	104.8	107.9
5	70.3	104.1	108.7	37.0	100.8	114.9	98.4	120.9	91.1	108.3	104.9	84.6
6	58.1	103.0	112.1	85.9	103.1	99.0	117.9	122.4	87.9	108.2	108.4	67.6
7	99.5	111.5	90.7	88.5	107.6	88.4	121.6	126.2	107.9	101.2	82.4	102.4
8	121.4	90.1	65.8	90.4	114.2	108.0	119.3	116.3	108.6	112.9	63.2	103.4
9	106.4	72.7	104.7	89.9	95.1	115.5	121.1	99.7	113.1	114.2	102.9	104.9
10	109.1	99.6	108.5	89.9	84.2	124.1	121.4	119.5	113.4	94.3	107.5	105.5
11	88.3	96.4	106.8	42.6	103.3	74.1	109.5	118.6	121.7	83.3	61.1	107.9
12	71.3	105.2	98.4	20.0	104.0	112.6	104.2	122.8	107.4	105.5	100.9	81.4
13	101.7	106.9	103.0	22.2	103.7	103.1	116.7	124.6	94.5	104.7	105.0	65.5
14	99.4	115.7	66.6	81.3	107.4	102.5	119.7	123.7	111.5	98.2	80.1	102.5
15	104.2	93.8	40.6	84.2	114.5	113.2	120.7	101.5	114.5	103.8	66.7	104.5
16	105.5	71.8	86.1	86.7	87.8	116.4	119.8	102.2	116.0	112.2	100.1	104.5
17	109.1	104.7	86.9	94.0	71.5	116.7	117.8	121.7	114.8	91.3	103.0	108.7
18	86.5	106.2	84.4	64.0	103.6	115.9	114.9	118.8	121.1	65.6	99.8	111.2
19	71.3	105.8	83.2	40.5	105.3	119.4	104.1	119.7	105.9	103.5	104.5	83.8
20	101.9	107.6	86.3	94.1	111.2	100.6	117.0	121.6	92.4	106.1	106.1	73.6
21	100.1	110.6	57.5	95.8	115.3	95.8	113.1	123.1	111.2	98.0	82.2	108.7
22	104.3	86.1	37.7	98.7	118.0	114.3	118.3	105.0	111.5	111.5	53.8	110.0
23	105.6	69.4	81.6	101.4	88.1	115.0	120.9	95.1	115.0	111.0	100.8	104.6
24	104.0	105.7	85.4	105.8	78.1	118.3	122.6	116.1	113.3	89.7	100.5	65.0
25	83.6	105.3	80.1	78.7	107.8	119.5	114.2	116.7	117.9	78.7	104.3	42.9
26	73.8	103.7	80.3	64.7	113.0	124.8	98.2	116.1	96.7	103.3	102.7	48.6
27	101.6	106.9	84.8	100.9	113.4	108.9	116.8	117.7	79.0	103.3	109.1	51.6
28	98.7	110.5	65.2	102.7	114.8	104.3	117.1	121.0	110.0	106.6	85.3	86.6
29	99.8	90.2	27.2	101.3	121.4	114.6	118.4	101.2	113.4	108.3	58.2	91.0
30	104.7		79.8	110.0	101.6		119.8	121.0	97.6	113.9	103.1	98.0
31	108.4		77.2		93.3			123.7	113.6		90.1	71.0

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

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

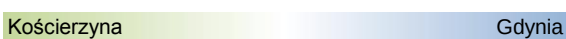
STACJA NR 22029

Miejscowość: Miszewo
Odcinek: Żukowo - Miszewo
Typ stacji: GR

Rok: 2020
Numer drogi: 20
Oddział: GDAŃSK

R03_11_22029_2020

22029	Proporcja ruchu w kierunku prawym do ruchu w obu kierunkach (WNK*)											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	55.3	49.3	52.3	49.9	44.6	52.1	50.1	50.8	50.8	50.2	47.4	51.1
2	50.0	52.6	49.9	49.3	50.3	50.5	49.9	54.6	50.6	49.0	49.4	50.3
3	50.4	50.4	49.4	48.2	59.2	51.2	49.1	51.3	52.4	48.6	51.6	50.6
4	49.9	50.2	49.5	49.0	52.4	50.5	48.6	51.2	51.2	56.8	50.3	49.9
5	52.1	50.2	49.5	53.7	50.7	49.4	55.3	50.7	51.0	50.9	50.0	50.0
6	51.7	50.3	49.1	50.0	50.5	48.6	51.4	50.7	57.8	50.4	50.1	53.2
7	49.4	49.6	48.9	49.4	49.8	56.8	50.4	49.6	53.0	50.3	48.5	51.4
8	50.5	49.6	52.3	49.7	49.0	50.2	50.3	50.9	52.2	47.9	55.2	50.4
9	50.1	52.5	49.9	49.0	48.7	50.6	50.2	53.8	52.1	49.2	50.2	50.7
10	49.6	50.3	48.9	48.2	55.3	49.0	49.6	52.1	51.7	49.0	49.7	50.8
11	49.9	49.0	50.0	47.8	52.8	44.8	49.6	51.0	49.4	55.2	50.1	50.0
12	52.1	49.8	49.1	50.2	50.7	48.6	53.2	51.5	49.3	50.6	50.7	49.3
13	50.0	49.5	48.4	58.7	49.4	49.7	50.5	51.1	55.6	49.7	50.0	52.3
14	49.4	49.5	48.1	51.4	50.5	55.1	50.3	49.9	50.9	49.8	49.5	51.2
15	50.1	49.3	53.7	49.9	49.0	51.4	51.1	49.8	51.5	50.1	54.3	50.6
16	50.0	52.1	49.6	49.7	48.6	50.4	50.7	55.0	50.6	49.4	52.1	50.7
17	49.5	50.2	49.2	49.3	57.4	50.8	49.5	52.1	50.6	48.8	49.9	50.5
18	49.8	49.3	49.3	48.8	51.4	50.0	50.4	51.4	49.2	56.3	49.3	50.1
19	51.9	50.4	49.0	55.4	50.5	49.4	54.3	51.2	48.8	50.5	50.1	50.0
20	50.0	50.1	48.5	50.4	50.2	49.9	51.7	51.0	55.2	50.1	49.8	51.6
21	49.4	48.9	49.5	49.8	49.9	55.8	51.8	50.1	50.2	49.9	49.6	50.6
22	50.0	50.2	54.1	49.6	49.7	51.3	51.2	49.8	50.3	50.3	55.0	49.3
23	49.9	52.9	50.0	49.9	50.0	50.9	51.2	54.8	50.5	49.2	50.5	49.3
24	48.1	49.8	49.5	49.2	57.3	50.3	49.2	52.4	50.4	49.4	50.1	46.1
25	50.0	49.7	46.9	49.2	50.8	50.1	50.3	50.8	49.8	53.7	50.6	49.8
26	52.3	49.8	49.0	55.4	50.6	49.6	52.8	51.3	49.3	50.7	50.2	52.1
27	49.7	49.6	47.8	50.7	50.9	49.7	52.0	50.3	57.3	49.7	49.8	54.9
28	49.3	49.2	49.9	51.2	50.9	53.8	50.5	49.6	50.9	50.8	49.5	50.6
29	49.8	49.2	56.6	50.6	49.0	50.2	51.3	50.1	50.6	49.7	54.8	50.3
30	50.0		50.1	48.4	48.9	49.8	51.2	55.8	50.5	49.6	50.8	49.8
31	49.4		50.2		54.9		49.6	50.4		49.4		47.0

Legenda  Kościerzyna Gdynia
 <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 22029

Miejscowość: Miszewo
Odcinek: Żukowo - Miszewo
Typ stacji: GR

Rok: 2020
Numer 20
Oddział: GDAŃSK

R04_04_22029_2020

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

