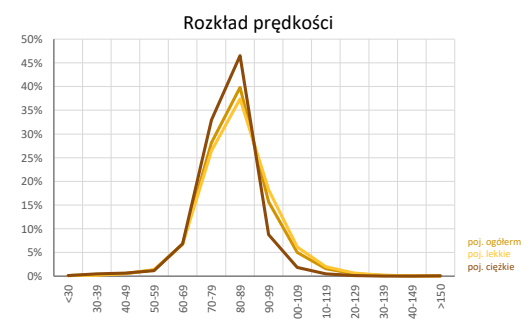
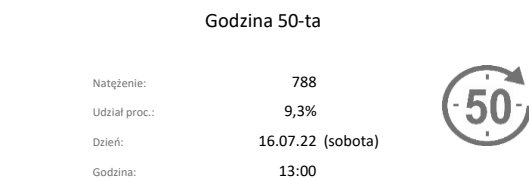
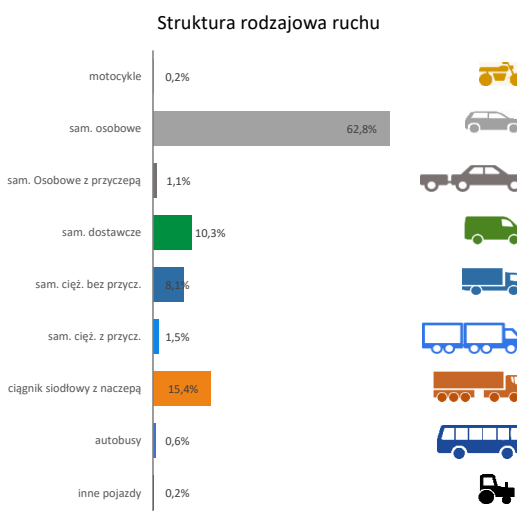
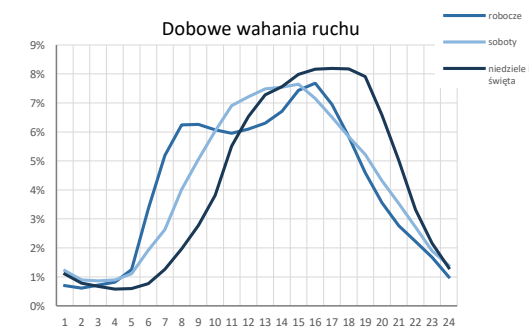
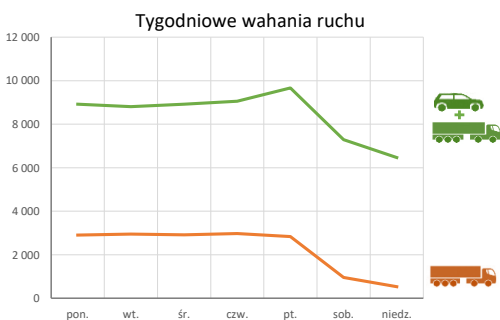
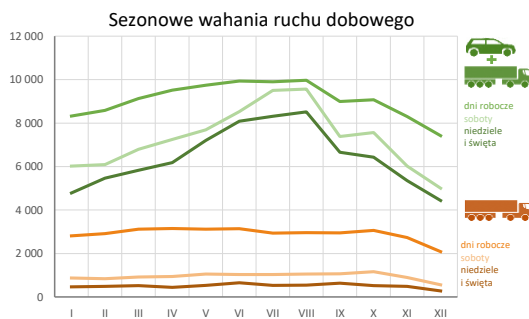
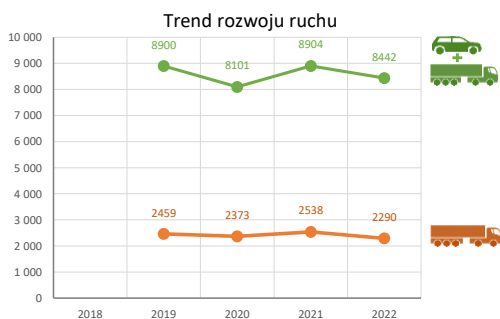


Karta punktu

Stacja NR 04119

Nr stacji: 04119
 Typ licznika: GR
 Lokalizacja: Jeleniec
 Nr drogi: 91
 Pikietaż: 156,3

Stacja działa od: 01.02.2018
 Charakter ruchu: G
 Liczba dni w archiwizacji: 365
 Liczba dni w przetworzeniu: 364



Analiza średniego dobowego ruchu rocznego (SDRR) dla poszczególnych miesięcy w 2021 i 2022 roku

R02_01_2022

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				
					2021	2022	wzrost/spadek (%)	2021	2022	wzrost/spadek (%)	2021	2022	wzrost/spadek (%)	2021	2022	wzrost/spadek (%)	2021	2022	wzrost/spadek (%)	2021	2022	wzrost/spadek (%)	2021	2022	wzrost/spadek (%)	2021	2022	wzrost/spadek (%)	2021	2022	wzrost/spadek (%)	2021	2022	wzrost/spadek (%)	2021	2022	wzrost/spadek (%)	2021	2022	wzrost/spadek (%)					
1.	Bydgoszcz	04001	GR	25	-	4373	-	-	4586	-	-	4884	-	-	5337	-	-	5479	-	6937	6302	-9	8480	7622	-10	8668	7523	-13	6084	5417	-11	5295	4993	-6	4846	4693	-3	4499	4422	-2	-	-	5469	-	
		04003	GR	91e	4751	5126	+8	5012	5402	+8	5329	5661	+6	5419	5885	+9	6022	5924	-2	6460	6040	-7	6578	6080	-8	6734	6257	-7	6374	6012	-6	6194	6060	-2	5800	5715	-1	5455	5312	-3	5844	5790	-1		
		04006	GR	80	-	9282	-	-	9686	-	-	10298	-	-	10716	-	-	11010	-	-	11261	10892	-3	11315	10244	-9	11864	10471	-12	11341	10609	-6	11602	10878	-6	10839	10599	-2	9898	9564	-3	-	-	10354	-
		04008	GR	15	-	10007	-	-	10503	-	-	11050	-	-	11710	-	-	13217	11885	-10	13495	11822	-12	13697	11623	-15	14119	11757	-17	13852	11300	-18	13896	10443	-25	11751	10360	-12	10802	9559	-12	-	-	11002	-
		04011	GR	10	4324	4417	+2	4477	4658	+4	4878	4890	0	5185	5231	+1	5710	5429	-5	6103	5528	-9	6621	5687	-14	6533	5770	-12	5888	5211	-11	5573	5091	-9	5235	4777	-9	4862	4413	-9	5449	5092	-7		
		04012	GR	A1	-	23718	-	-	26494	-	-	26298	-	-	28747	-	-	29223	30366	+4	38873	35875	-8	46260	44081	-9	50178	44550	-11	36138	31212	-14	30292	28187	-7	27358	26009	-5	24809	23637	-5	-	-	30765	-
		04013	GR	15	-	5431	-	-	5619	-	-	5964	-	-	6368	-	-	7423	6323	-15	7604	6382	-16	8036	6433	-20	8315	6322	-24	8150	6037	-26	8383	5732	-32	6579	5150	-22	6131	4797	-22	-	-	5872	-
		04017	GR	91	-	4144	-	-	4342	-	-	4672	-	-	4839	-	-	5261	5080	-3	5580	5099	-9	5824	5017	-14	5963	5036	-16	5426	4634	-15	5321	4636	-13	4839	4426	-9	4436	4081	-8	-	-	4667	-
		04018	GR	91	-	3525	-	-	3672	-	-	3787	-	-	3970	-	-	4060	-	-	4733	4135	-13	4863	4457	-8	4983	4678	-4	4351	4243	-2	4186	4012	-4	3917	3816	-3	3768	3630	-4	-	-	3999	-
		04077	GR	10	9384	10260	+9	9843	10696	+9	10719	11341	+6	11004	11882	+8	12026	12088	+1	12934	12260	-5	13385	12566	-3	13755	13438	-2	12633	12090	-4	13142	12089	-8	12403	11764	-5	11196	10917	-2	11869	11815	0		
		04078	GR	15	6131	6779	+11	6677	7012	+5	6894	7229	+5	7308	7772	+6	8079	8003	-1	8699	7968	-8	9342	8295	-11	9369	8037	-14	8544	7185	-16	8227	7007	-15	7496	6522	-13	7062	6121	-13	7819	7328	-6		
		04119	GR	91	6892	7486	+9	7179	7780	+8	7853	8325	+6	8198	8718	+6	9289	9086	-2	9774	9473	-3	10557	9616	-9	11208	9704	-13	9821	8434	-14	9544	8477	-11	8672	7550	-13	7862	6649	-15	8904	8442	-5		
		04503	WIM	15	8704	7834	-10	8953	8232	-8	9380	8554	-9	9535	-	-	10555	-	-	10827	-	-	11025	-	-	11749	-	-	11856	-	-	12327	-	-	8918	-	-	8582	-	-	10201	-			
		04705	PPO GTC	A1	16608	18819	+13	18725	21618	+15	18652	20856	+12	19523	23313	+19	24711	24405	-1	33072	29630	-10	40938	37517	-8	41840	39107	-7	30268	26242	-13	24709	23625	-4	22033	21653	-2	20170	20494	+2	26937	25607	-1		
		04706	PPO GTC	A1	16455	18794	+14	18508	21702	+17	18443	20967	+14	19431	23524	+21	24799	24789	0	33548	30432	-9	42246	39227	-7	43287	40746	-6	30681	26601	-13	24797	23793	-4	22003	21657	-2	20180	20365	+1	26198	26048	-1		
		04707	PPO GTC	A1	13727	15854	+15	15263	18065	+18	15186	17260	+14	16041	19416	+21	20659	20670	0	28680	25946	-10	36261	32716	-10	37158	33337	-10	26125	21677	-17	21322	19528	-8	18540	17892	-3	17063	16842	-1	22169	21600	-3		
04708	PPO GTC	A1	14355	16540	+15	15955	18766	+18	15956	17950	+12	16735	20153	+20	21528	21408	-1	29521	26669	-10	37127	33011	-11	38144	33282	-13	26998	21179	-22	22147	18705	-16	19279	17124	-11	17765	15938	-10	22959	21727	-5				
04709	PPO GTC	A1	14604	16462	+13	16220	18743	+16	16232	17852	+10	16984	20101	+18	21707	21379	-2	29588	26641	-10	37096	32930	-11	38037	33165	-13	26931	20986	-22	22007	18462	-16	19178	16865	-12	17662	15634	-11	23021	21602	-6				
04710	PPO GTC	A1	17214	19499	+13	18950	21884	+15	19147	21079	+10	20080	23785	+18	25181	25037	-1	33133	30287	-9	40581	36474	-10	41349	36658	-11	30652	24268	-21	25596	21685	-15	22596	19910	-12	20823	18321	-12	26275	24907	-5				
04711	PPO GTC	A1	17999	20200	+12	19696	22384	+14	20211	21920	+8	21167	24442	+15	25955	25548	-2	32931	30546	-7	38985	36169	-7	39469	36193	-8	30842	24808	-20	26155	22312	-15	23296	20554	-12	21322	18785	-12	26502	25322	-4				

Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w stacjach SCPR w latach 2013-2022

Ruch ogółem

R02_02_2022

Lp.	Oddział GDDKiA	Numer stacji	Typ stacji	Nr drogi	Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w latach (poj./dobę)										Wzrost/spadek ruchu (%)		
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2022/20	2022/21	
1.	Bydgoszcz	04001	GR	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5469*	-	-	
		04003	GR	91e	11993	14680*	8795*	5493*	5522	5610	5669	5703	5283	5790	2	10	
		04006	GR	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10354*	-	-	
		04008	GR	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11002*	-	-	
		04011	GR	10	-	-	-	-	-	-	-	5503*	5118	5092	-7*	-1	
		04012	GR	A1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30765*	-	-	
		04013	GR	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5872*	-	-	
		04017	GR	91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4667*	-	-	
		04018	GR	91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3999*	-	-	
		04077	GR	10	-	-	-	-	-	-	-	11480	11587	11013*	11815	2	7*
		04078	GR	15	-	-	-	-	-	-	-	7522	7653	7308	7328	-4	0
		04119	GR	91	8947	8069*	7851*	8001	8194	8329	-	8900	8101	8442*	-5*	4*	
		04705	PPO_GTC	A1	-	-	-	-	-	-	-	25530	24866*	22218	25607	3*	15
		04706	PPO_GTC	A1	-	-	-	-	-	-	-	25894	25224*	22471	26048	3*	16
		04707	PPO_GTC	A1	-	-	-	-	-	-	-	23069	22758*	19622	21600	-5*	10
		04708	PPO_GTC	A1	-	-	-	-	-	-	-	23571	23516*	20304	21727	-8*	7
04709	PPO_GTC	A1	-	-	-	-	-	-	-	23549	23378*	20400	21602	-8*	6		
04710	PPO_GTC	A1	-	-	-	-	-	-	-	26562	26528*	23266	24907	-6*	7		
04711	PPO_GTC	A1	-	-	-	-	-	-	-	27326	27092*	23716	25322	-7*	7		

* - wynik niemiernodajny do porównań

** - dane nietypowe ze względu na decyzje administracyjne

STACJA NR 04119

Miejscowość: Jeleniec
Odcinek: Stolno - Kończewice
Typ stacji: GR

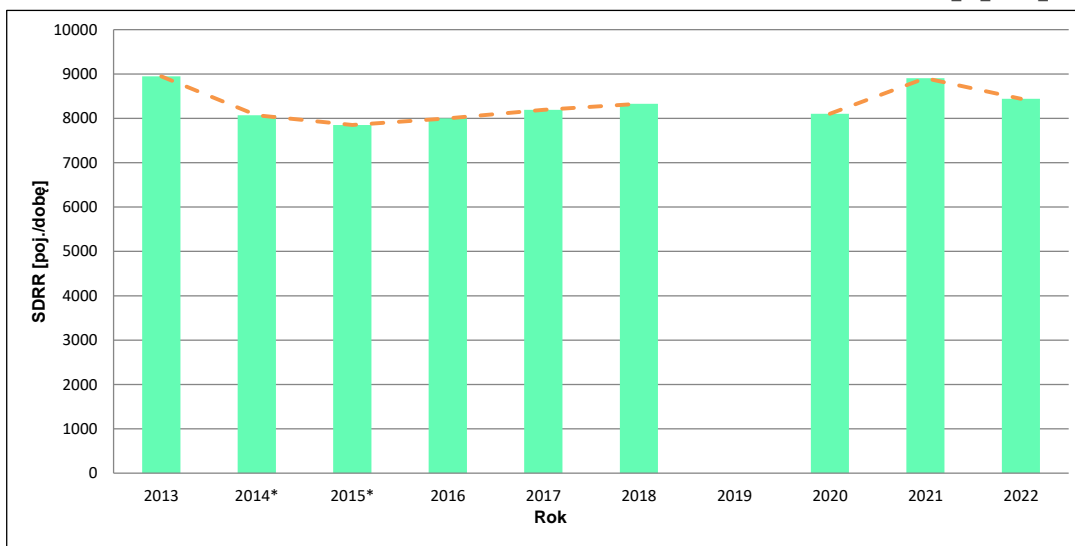
Rok: 2022
Numer drogi: 91
Oddział: BYDGOSZCZ

Wykres trendu rozwoju ruchu dla stacji 04119

R02_02_04119_2022

Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w latach (poj./dobę)										Wzrost/spadek ruchu [%]	
2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2022/20	2022/21
8947	8069*	7851*	8001	8194	8329	-	8101	8904	8442	4	-5

R02_03_04119_2022



* - ruch niemiernodajny do porównań

Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku

STACJA NR 04119

Miejscowość: Jeleniec Rok: 2022
 Odcinek: Stolno - Kończewice Numer drogi: 91
 Typ stacji: GR Oddział: BYDGOSZCZ

Ruch ogółem

R03_01_04119_2022

Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Cały rok
1. Poniedziałki	a	8118	8573	9027	9101	9295	9783	10115	9965	8938	8639	7965	7515	8920
	b	1,084	1,102	1,084	1,044	1,023	1,033	1,052	1,027	1,060	1,019	1,055	1,130	1,057
	c	0,910	0,961	1,012	1,020	1,042	1,097	1,134	1,117	1,002	0,968	0,893	0,842	1,000
2. Wtorki	a	8330	8397	8925	9503	9497	9680	9501	9496	8619	8777	7923	7071	8810
	b	1,113	1,079	1,072	1,090	1,045	1,022	0,988	0,979	1,022	1,035	1,049	1,063	1,044
	c	0,946	0,953	1,013	1,079	1,078	1,099	1,078	1,078	0,978	0,996	0,899	0,803	1,000
3. Środy	a	8469	8205	8970	9432	9524	10071	9465	9623	8683	8890	8245	7411	8916
	b	1,131	1,055	1,077	1,082	1,048	1,063	0,984	0,992	1,030	1,049	1,092	1,115	1,056
	c	0,950	0,920	1,006	1,058	1,068	1,130	1,062	1,079	0,974	0,997	0,925	0,831	1,000
4. Czwartki	a	8178	8531	9090	9551	9897	9821	9734	9884	8897	9107	8579	7434	9059
	b	1,092	1,097	1,092	1,096	1,089	1,037	1,012	1,019	1,055	1,074	1,136	1,118	1,073
	c	0,903	0,942	1,003	1,054	1,093	1,084	1,075	1,091	0,982	1,005	0,947	0,821	1,000
5. Piątki	a	8500	9200	9635	10011	10501	10346	10678	10880	9857	9929	8770	7671	9665
	b	1,135	1,183	1,157	1,148	1,156	1,092	1,110	1,121	1,169	1,171	1,162	1,154	1,145
	c	0,879	0,952	0,997	1,036	1,086	1,070	1,105	1,126	1,020	1,027	0,907	0,794	1,000
6. Soboty	a	6018	6093	6797	7245	7686	8527	9504	9565	7383	7561	6016	5002	7283
	b	0,804	0,783	0,816	0,831	0,846	0,900	0,988	0,986	0,875	0,892	0,797	0,752	0,863
	c	0,826	0,837	0,933	0,995	1,055	1,171	1,305	1,313	1,014	1,038	0,826	0,687	1,000
7. Niedziele	a	4856	5462	5832	6381	7213	8488	8315	8389	6660	6434	5029	4532	6466
	b	0,649	0,702	0,701	0,732	0,794	0,896	0,865	0,864	0,790	0,759	0,666	0,682	0,766
	c	0,751	0,845	0,902	0,987	1,116	1,313	1,286	1,297	1,030	0,995	0,778	0,701	1,000
8. Dni robocze	a	8319	8581	9129	9520	9743	9940	9898	9970	8999	9068	8296	7420	9074
	b	1,111	1,103	1,097	1,092	1,072	1,049	1,029	1,027	1,067	1,070	1,099	1,116	1,075
	c	0,917	0,946	1,006	1,049	1,074	1,095	1,091	1,099	0,992	0,999	0,914	0,818	1,000
9. Święta	a	4457	-	-	5890	7184	7483	-	9025	-	-	5997	4295	6333
	b	0,595	-	-	0,676	0,791	0,790	-	0,930	-	-	0,794	0,646	0,750
	c	0,704	-	-	0,930	1,134	1,182	-	1,425	-	-	0,947	0,678	1,000
10. Niedziele i święta	a	4789	5462	5832	6185	7203	8086	8315	8516	6660	6434	5352	4437	6439
	b	0,640	0,702	0,701	0,709	0,793	0,854	0,865	0,878	0,790	0,759	0,709	0,667	0,763
	c	0,744	0,848	0,906	0,961	1,119	1,256	1,291	1,323	1,034	0,999	0,831	0,689	1,000
11. Wszystkie dni	a	7486	7780	8325	8718	9086	9473	9616	9704	8434	8477	7550	6649	8442
	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	0,887	0,922	0,986	1,033	1,076	1,122	1,139	1,149	0,999	1,004	0,894	0,788	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: *Dane oszacowane, brak oszacowań dla dni świątecznych

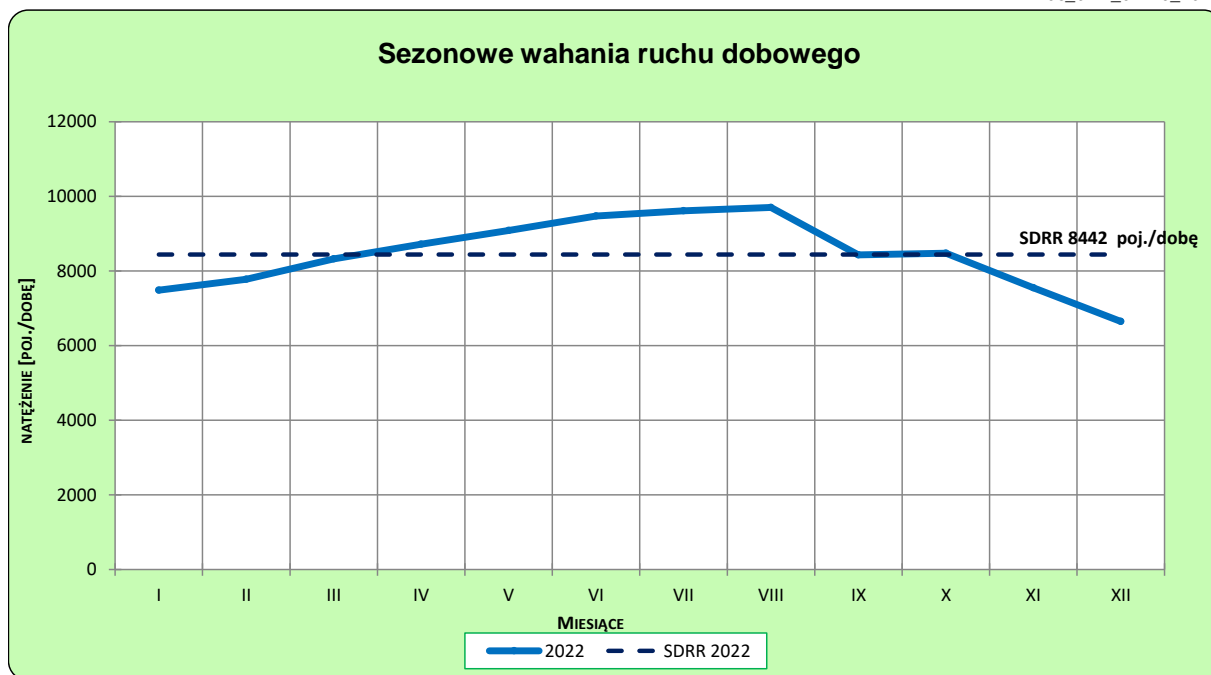
STACJA NR 04119

Miejscowość: Jeleniec
Odcinek: Stołno - Kończewice
Typ stacji: GR

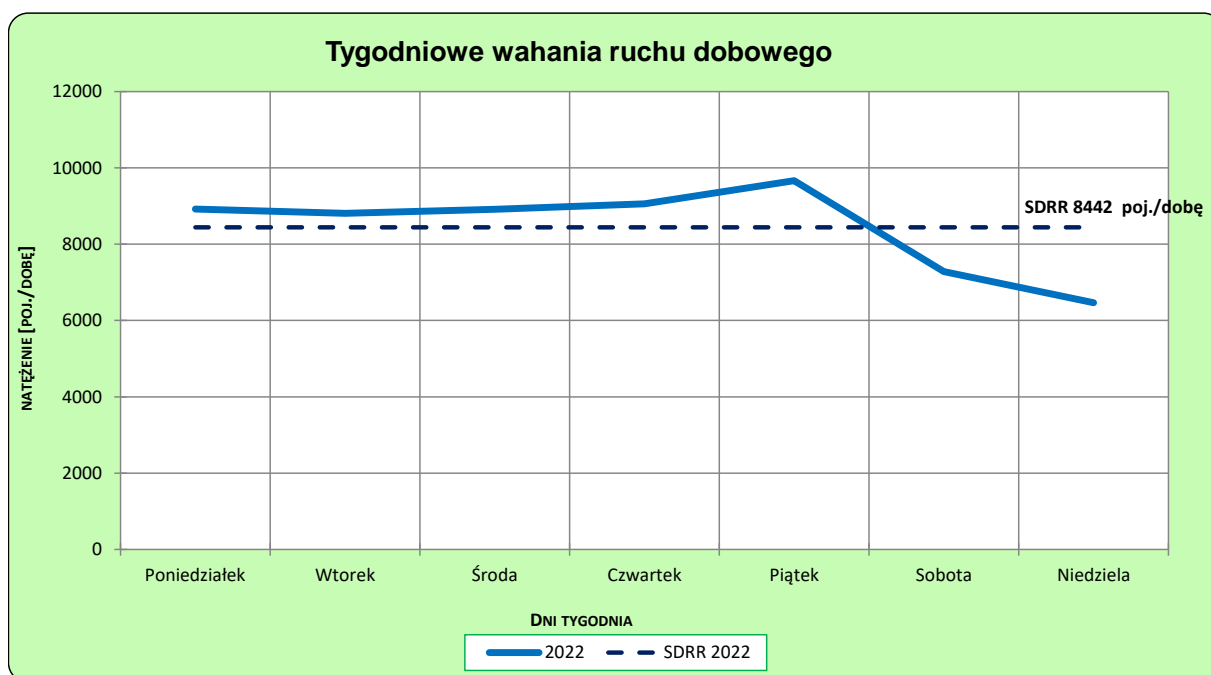
Rok: 2022
Numer drogi: 91
Oddział: BYDGOSZCZ

Ruch ogółem

R03_02-1_04119_2022



R03_02-2_04119_2022



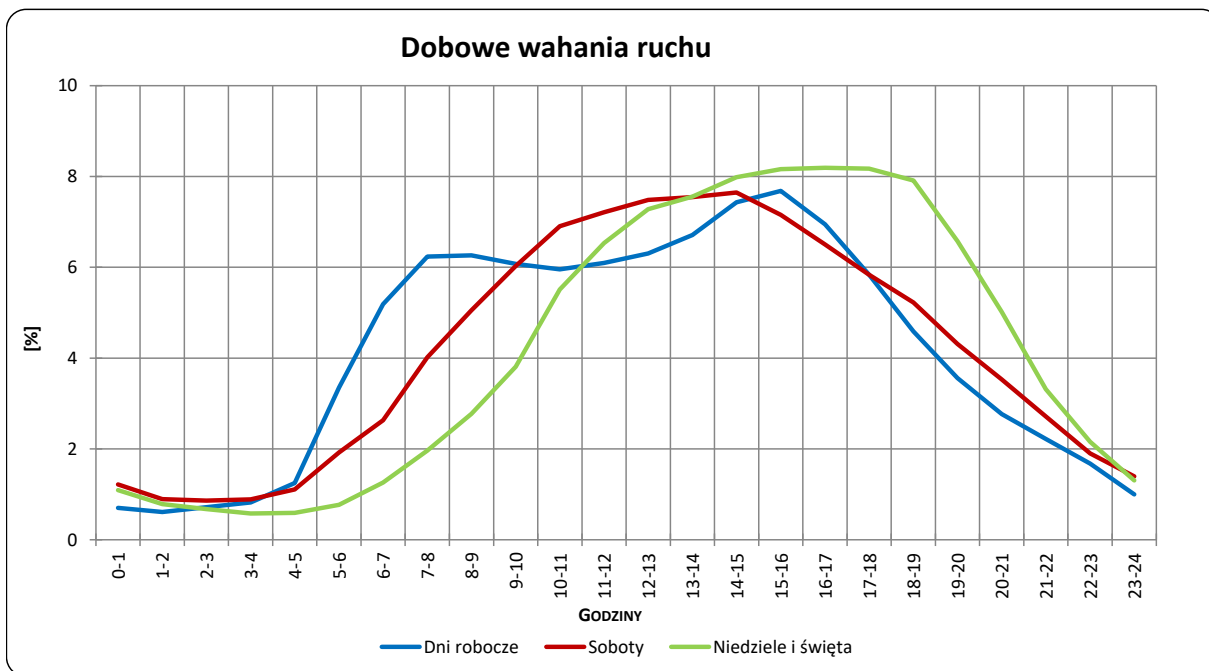
Uwagi: –

STACJA NR 04119

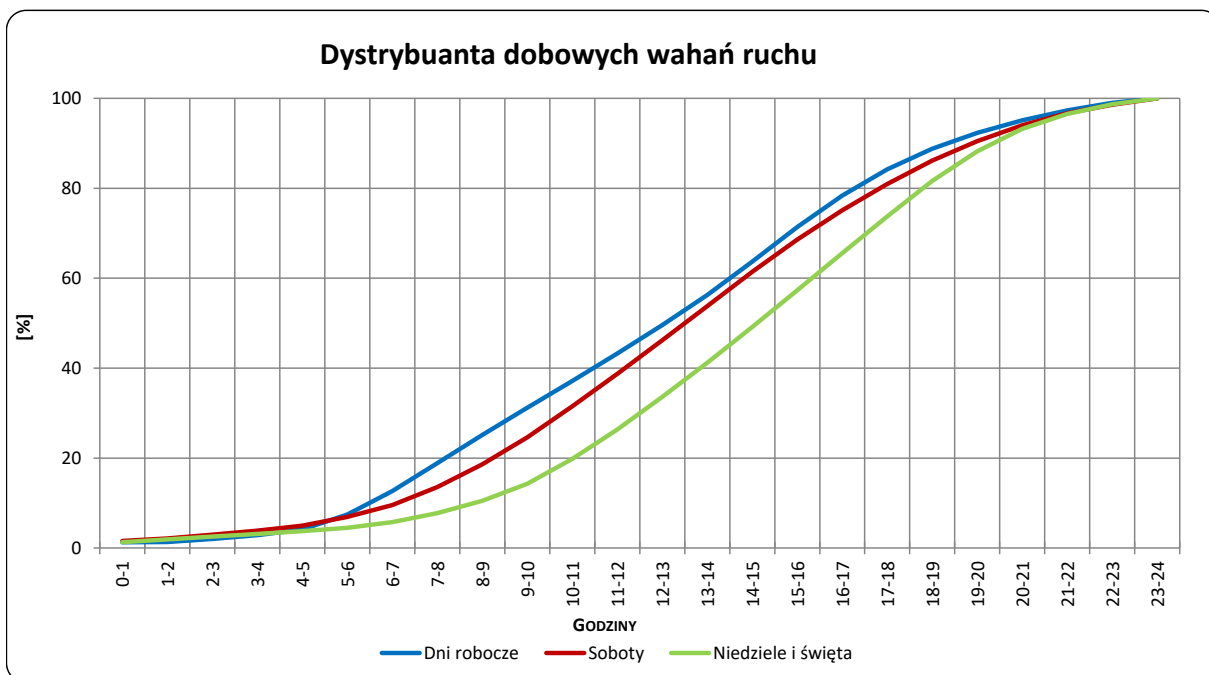
Miejscowość: Jeleniec
Odcinek: Stolno - Kończewice
Typ stacji: GR

Rok: 2022
Numer drogi: 91
Oddział: BYDGOSZCZ

R03_03-1_04119_2022



R03_03-2_04119_2022



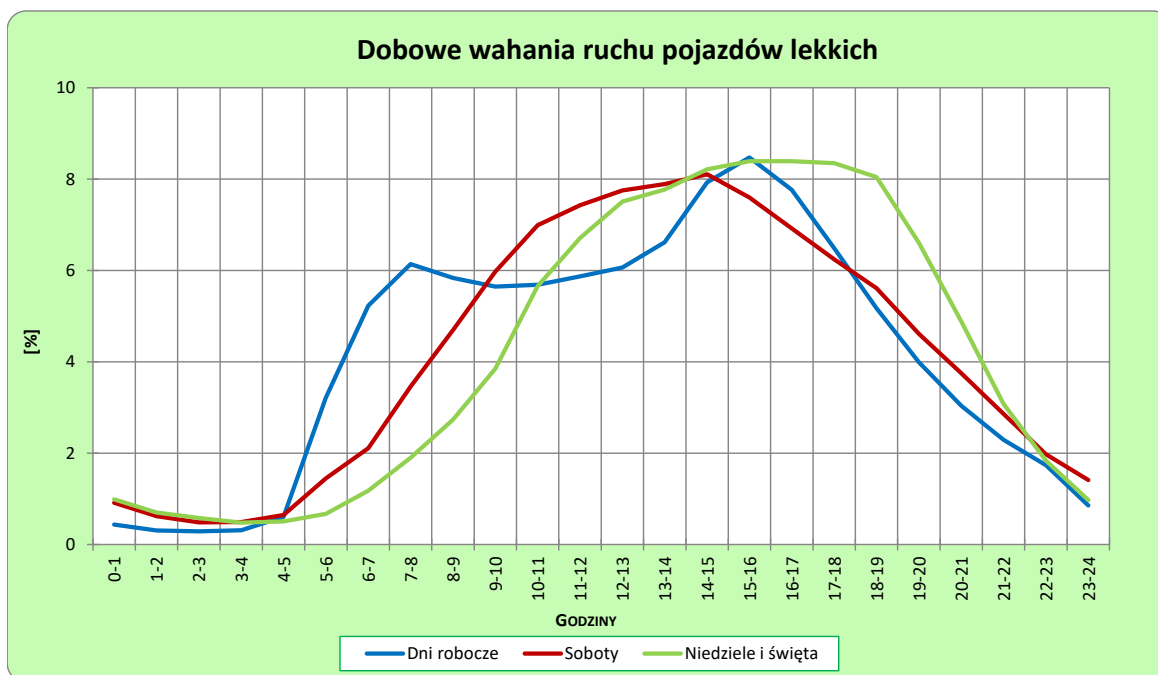
Uwagi: –

STACJA NR 04119

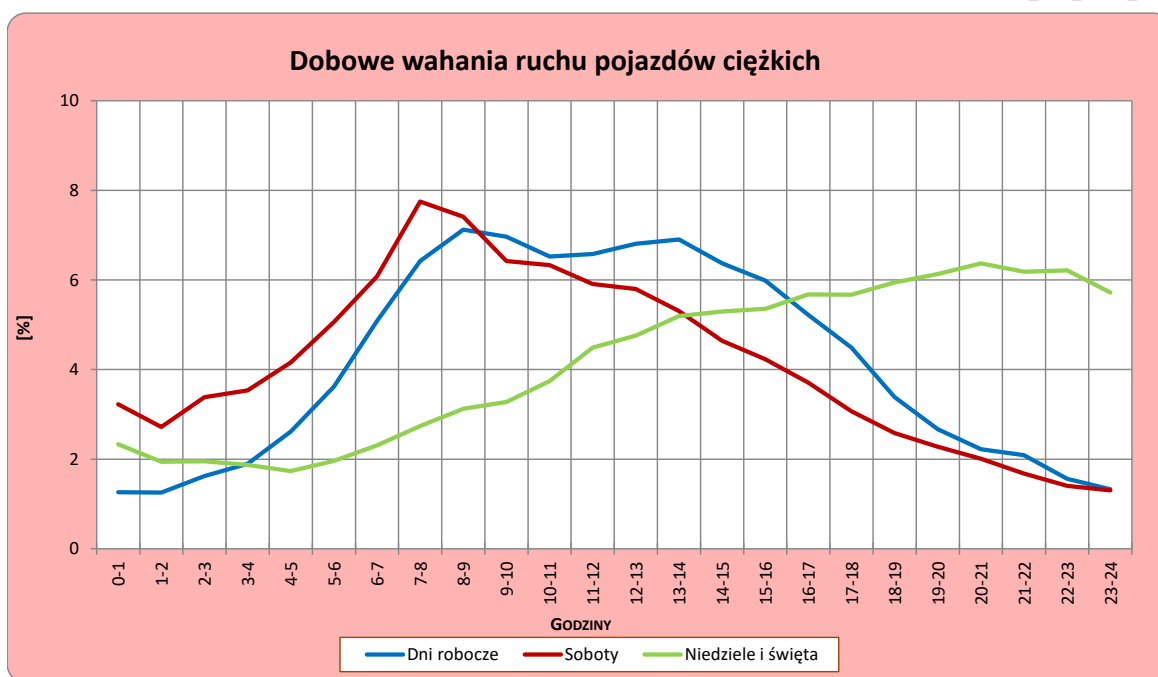
Miejscowość: Jeleniec
Odcinek: Stolno - Kończewice
Typ stacji: GR

Rok: 2022
Numer drogi: 91
Oddział: BYDGOSZCZ

R03_04-1_04119_2022



R03_04-2_04119_2022



Uwagi: –

Udział ruchu pojazdów lekkich i ciężkich w poszczególnych okresach doby

STACJA NR 04119

Miejscowość: Jeleniec
Odcinek: Stolno - Kończewice
Typ stacji: GR

Rok: 2022
Numer drogi: 91
Oddział: BYDGOSZCZ

R03_05_04119_2022

Godziny	Udział procentowy ruchu w poszczególnych godzinach doby [%]	
	Pojazdy lekkie	Pojazdy ciężkie
0 - 1	0,4	1,4
1 - 2	0,2	1,2
2 - 3	0,4	1,7
3 - 4	0,4	2,0
4 - 5	0,8	2,2
5 - 6	3,6	4,0
6 - 7	5,2	4,7
7 - 8	7,0	6,1
8 - 9	6,2	6,1
9 - 10	6,4	5,9
10 - 11	5,8	6,7
11 - 12	5,7	6,7
12 - 13	5,7	7,3
13 - 14	6,5	7,1
14 - 15	8,2	7,0
15 - 16	8,8	6,4
16 - 17	7,2	5,5
17 - 18	6,1	4,1
18 - 19	4,5	3,3
19 - 20	3,8	2,9
20 - 21	2,5	2,3
21 - 22	2,0	1,9
22 - 23	1,6	1,9
23 - 24	1,0	1,6

Źródło danych: Pomiary ręczne

Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem w podziale na kierunki

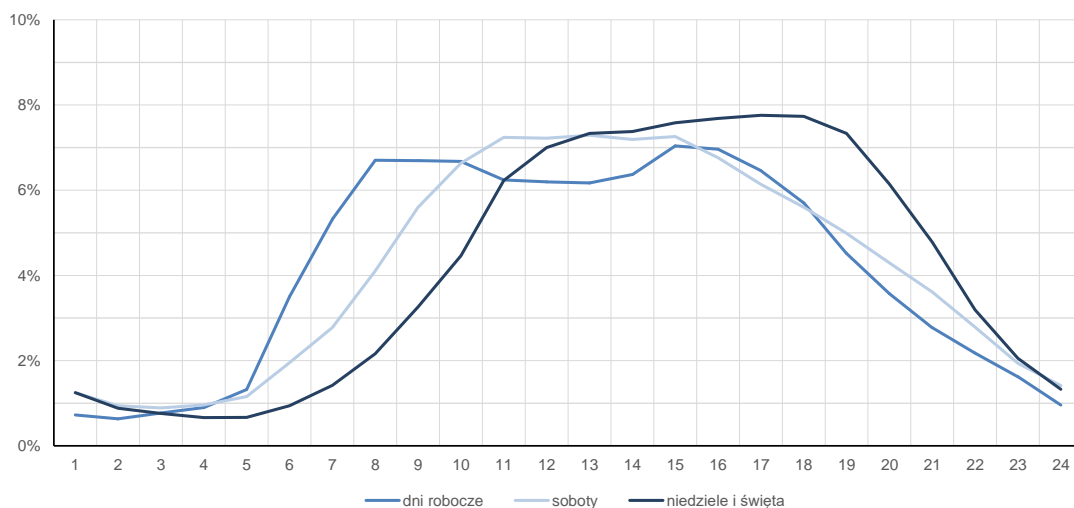
STACJA NR 04119

Miejscowość:	Jeleniec	Rok:	2022
Odcinek:	Stolno - Kończewice	Numer drogi:	91
Typ stacji:	GR	Oddział:	BYDGOSZCZ

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

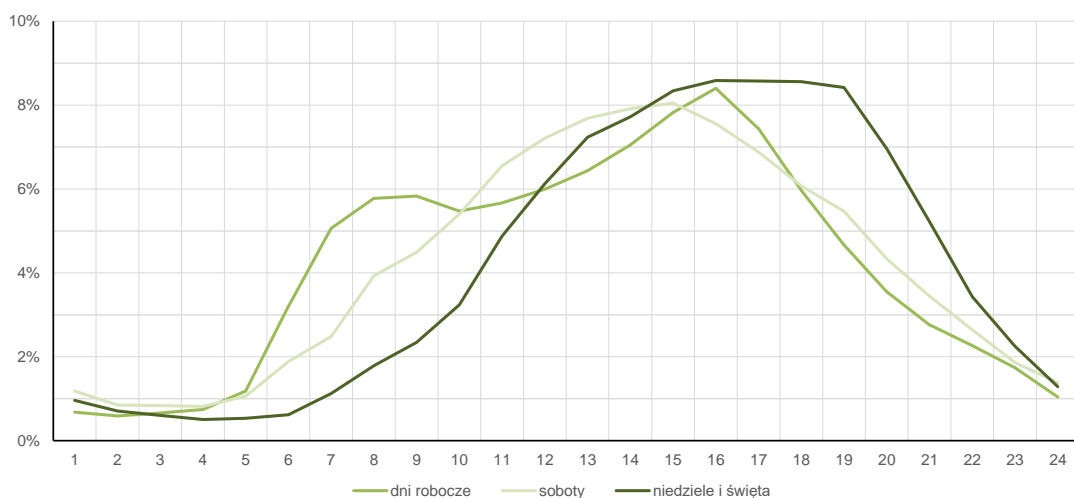
R03_12-1_04119_2022

Kierunek Grudziądz



R03_12-2_04119_2022

Kierunek Toruń



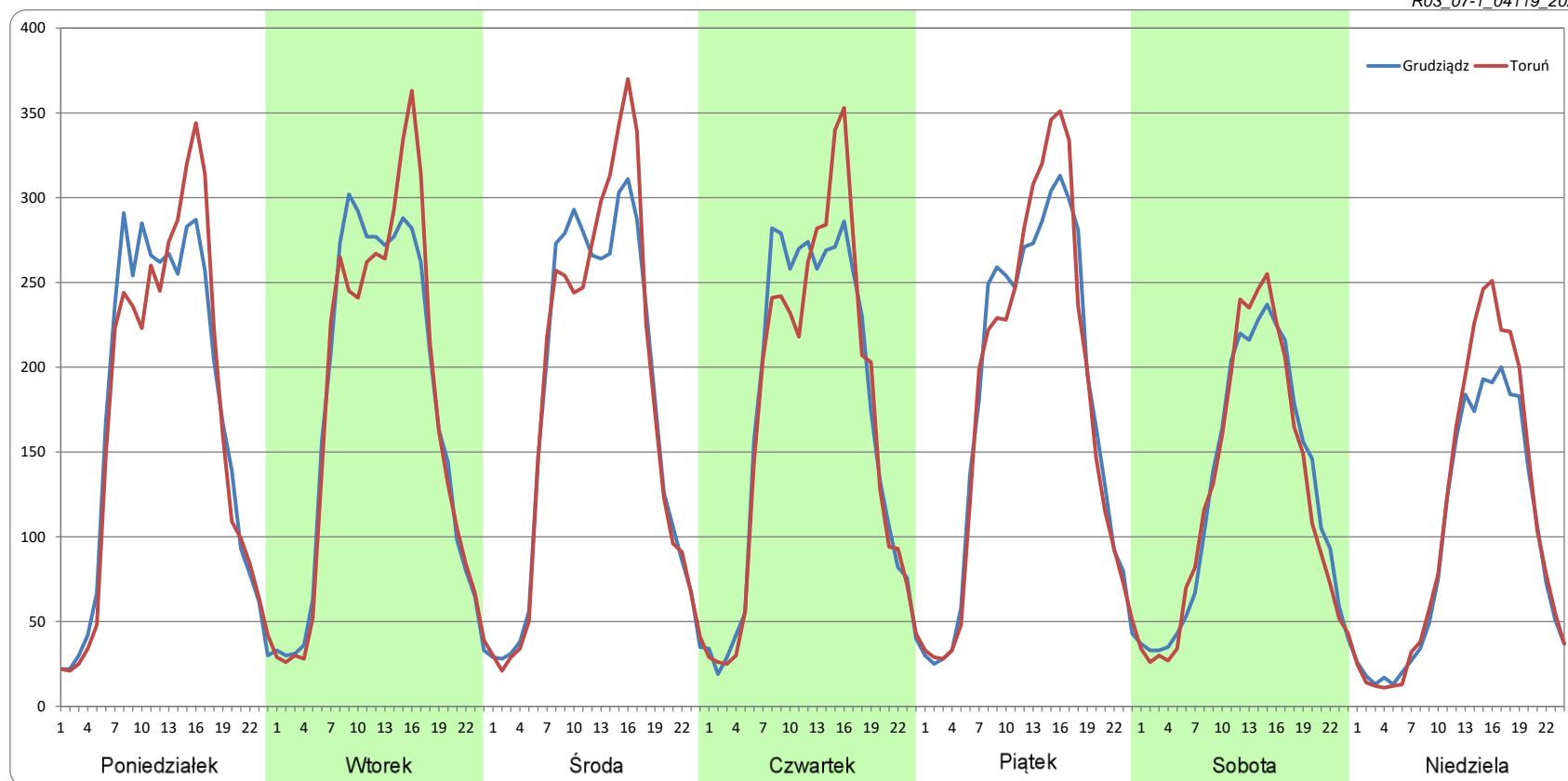
Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 04119

Numer drogi: 91 Rok: 2022 Miesiąc: Styczeń Typ stacji: GR Oddział: BYDGOSZCZ

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń
SDR	4068	4050	4149	4181	4190	4279	4086	4091	4230	4270	3026	2992	2290	2566
Razem	8118		8330		8469		8178		8500		6018		4856	
Podział procentowy	50,11%	49,89%	49,81%	50,19%	49,47%	50,53%	49,97%	50,03%	49,76%	50,24%	50,28%	49,72%	47,16%	52,84%

R03_07-1_04119_2022



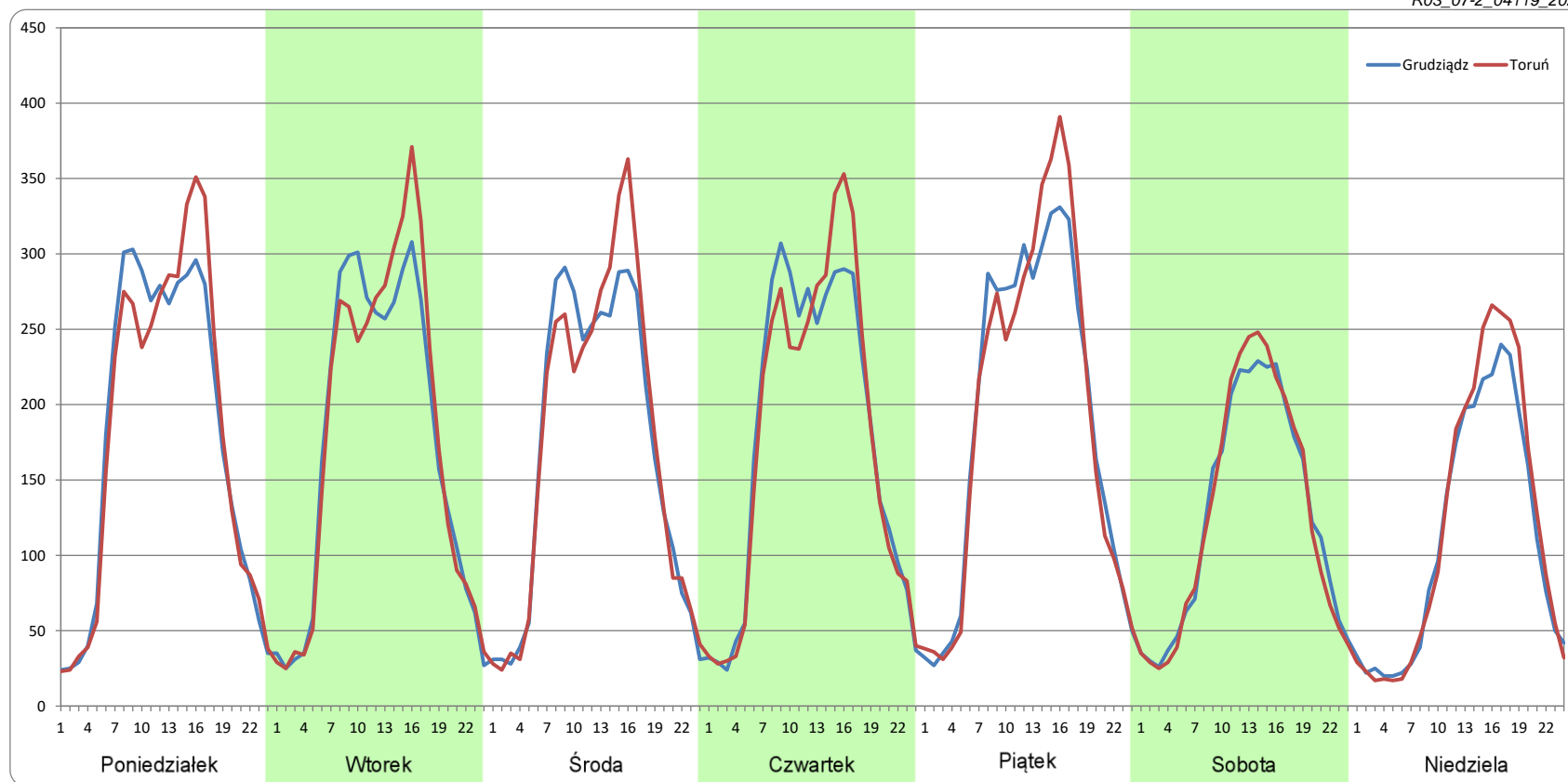
Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 04119

Numer drogi: 91 Rok: 2022 Miesiąc: Luty Typ stacji: GR Oddział: BYDGOSZCZ

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń
SDR	4271	4303	4158	4240	4056	4149	4263	4268	4573	4628	3042	3051	2637	2825
Razem	8573		8397		8205		8531		9200		6093		5462	
Podział procentowy	49,81%	50,19%	49,51%	50,49%	49,44%	50,56%	49,97%	50,03%	49,70%	50,30%	49,92%	50,08%	48,28%	51,72%

R03_07-2_04119_2022



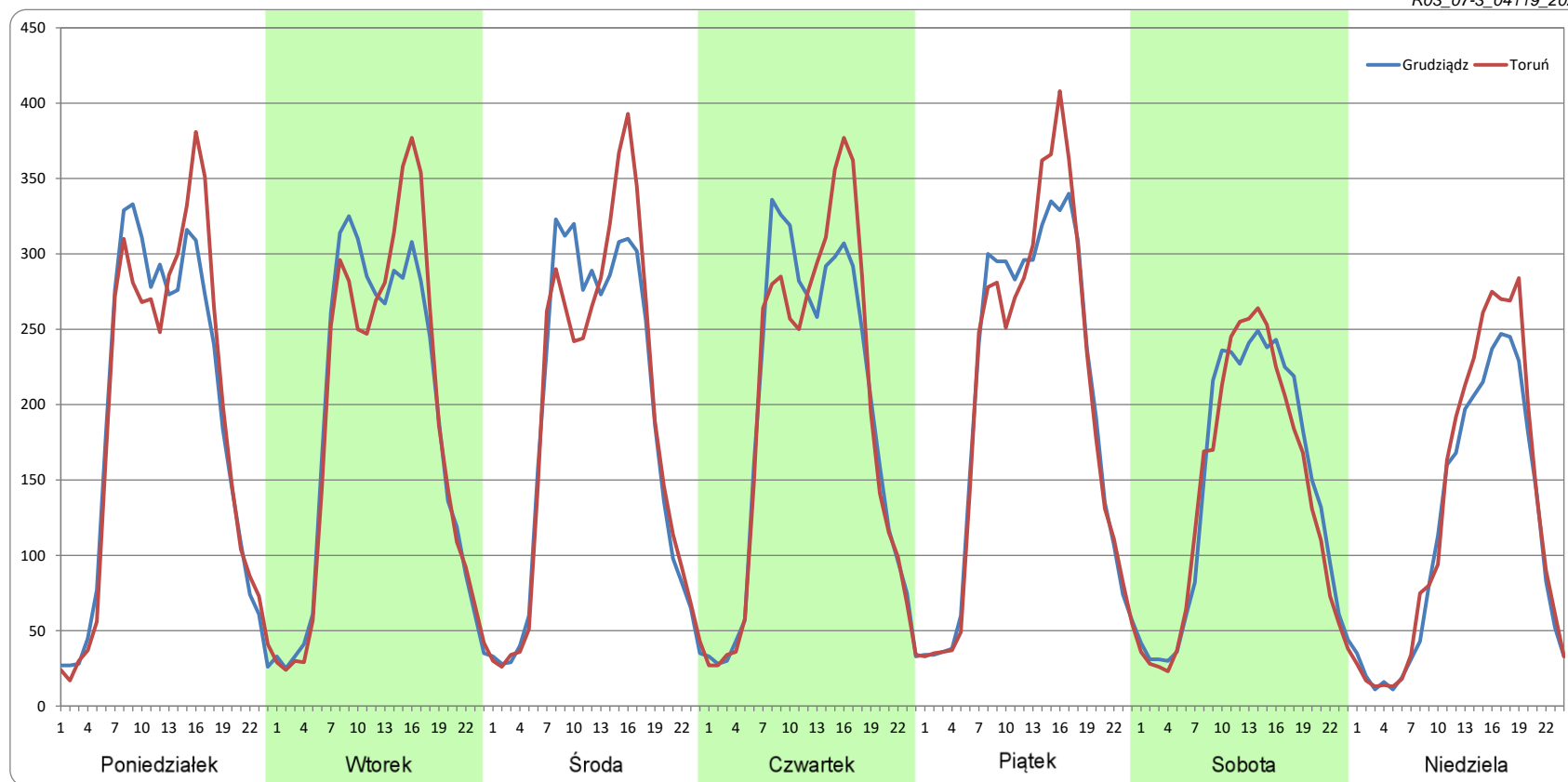
Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 04119

Numer drogi: 91 Rok: 2022 Miesiąc: Marzec Typ stacji: GR Oddział: BYDGOSZCZ

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń
SDR	4486	4541	4427	4498	4445	4525	4510	4580	4791	4844	3454	3343	2768	3063
Razem	9027		8925		8970		9090		9635		6797		5832	
Podział procentowy	49,69%	50,31%	49,60%	50,40%	49,55%	50,45%	49,62%	50,38%	49,72%	50,28%	50,81%	49,19%	47,47%	52,53%

R03_07-3_04119_2022



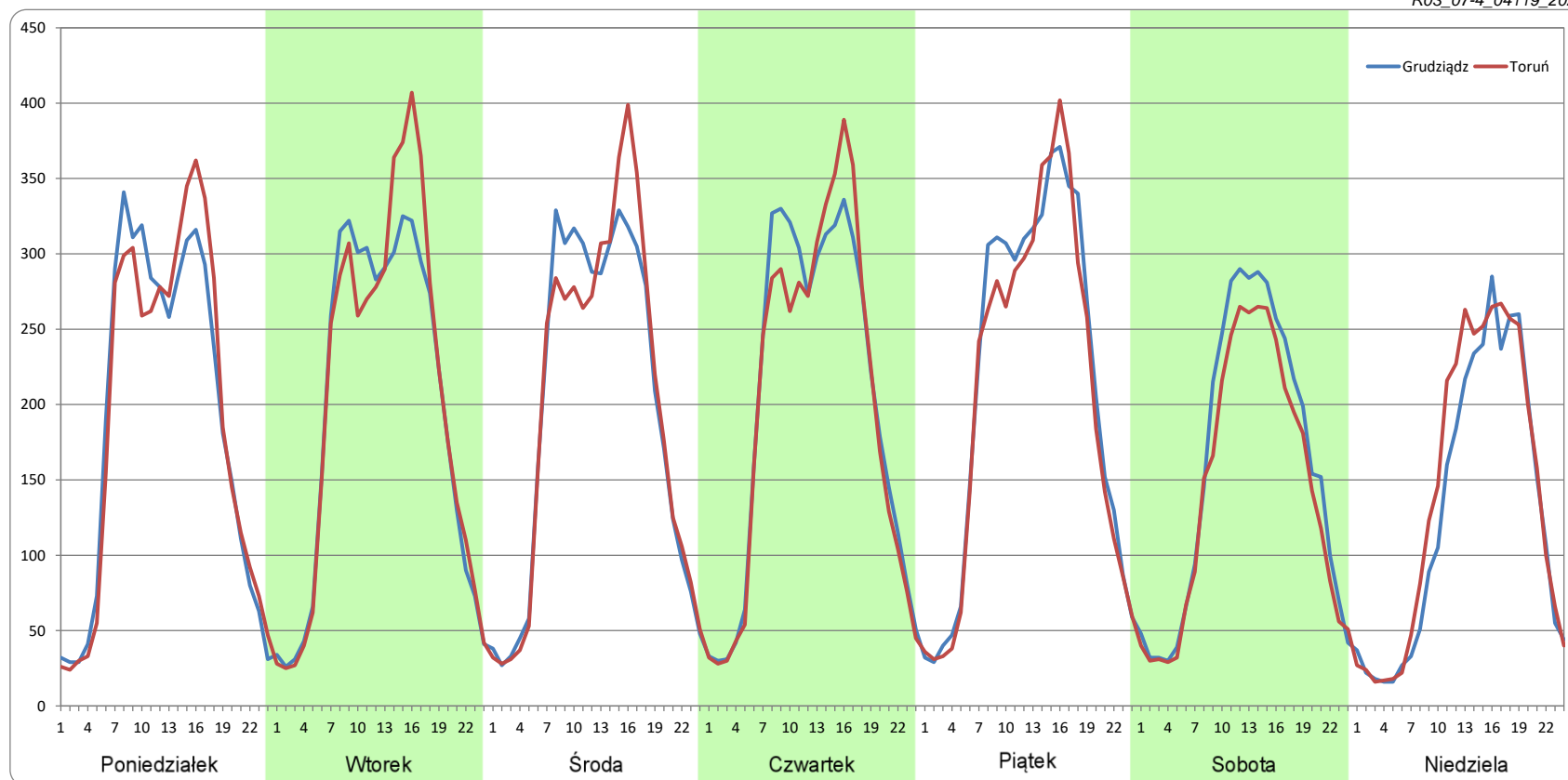
Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 04119

Numer drogi: 91 Rok: 2022 Miesiąc: Kwiecień Typ stacji: GR Oddział: BYDGOSZCZ

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń
SDR	4531	4571	4675	4828	4697	4735	4803	4748	5092	4919	3811	3434	3051	3330
Razem	9101		9503		9432		9551		10011		7245		6381	
Podział procentowy	49,78%	50,22%	49,19%	50,81%	49,80%	50,20%	50,29%	49,71%	50,87%	49,13%	52,60%	47,40%	47,81%	52,19%

R03_07-4_04119_2022



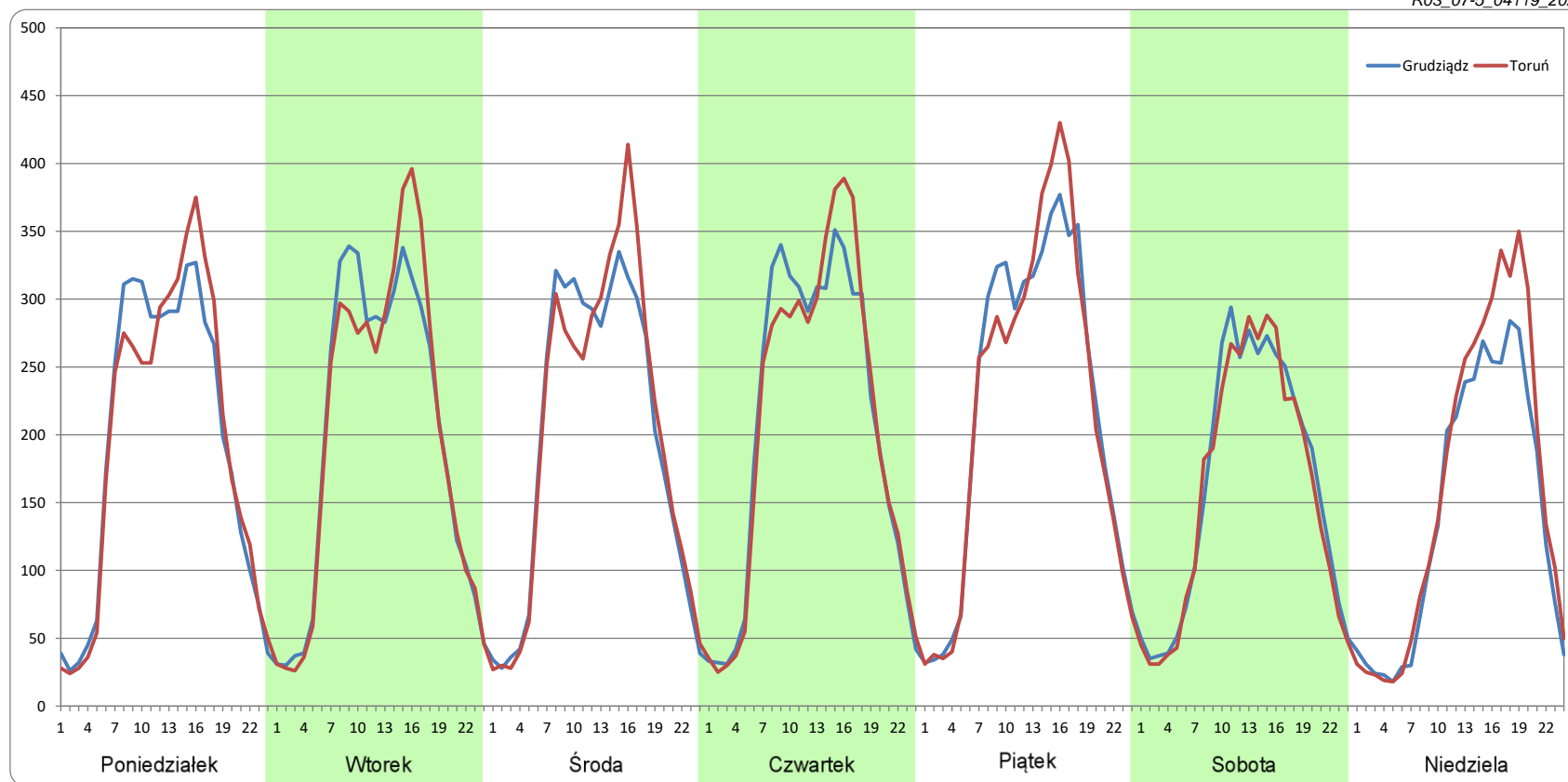
Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 04119

Numer drogi: 91 Rok: 2022 Miesiąc: Maj Typ stacji: GR Oddział: BYDGOSZCZ

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń
SDR	4639	4655	4734	4763	4710	4815	4937	4960	5263	5237	3892	3794	3378	3836
Razem	9295		9497		9524		9897		10501		7686		7213	
Podział procentowy	49,91%	50,09%	49,85%	50,15%	49,45%	50,55%	49,89%	50,11%	50,12%	49,88%	50,64%	49,36%	46,83%	53,17%

R03_07-5_04119_2022



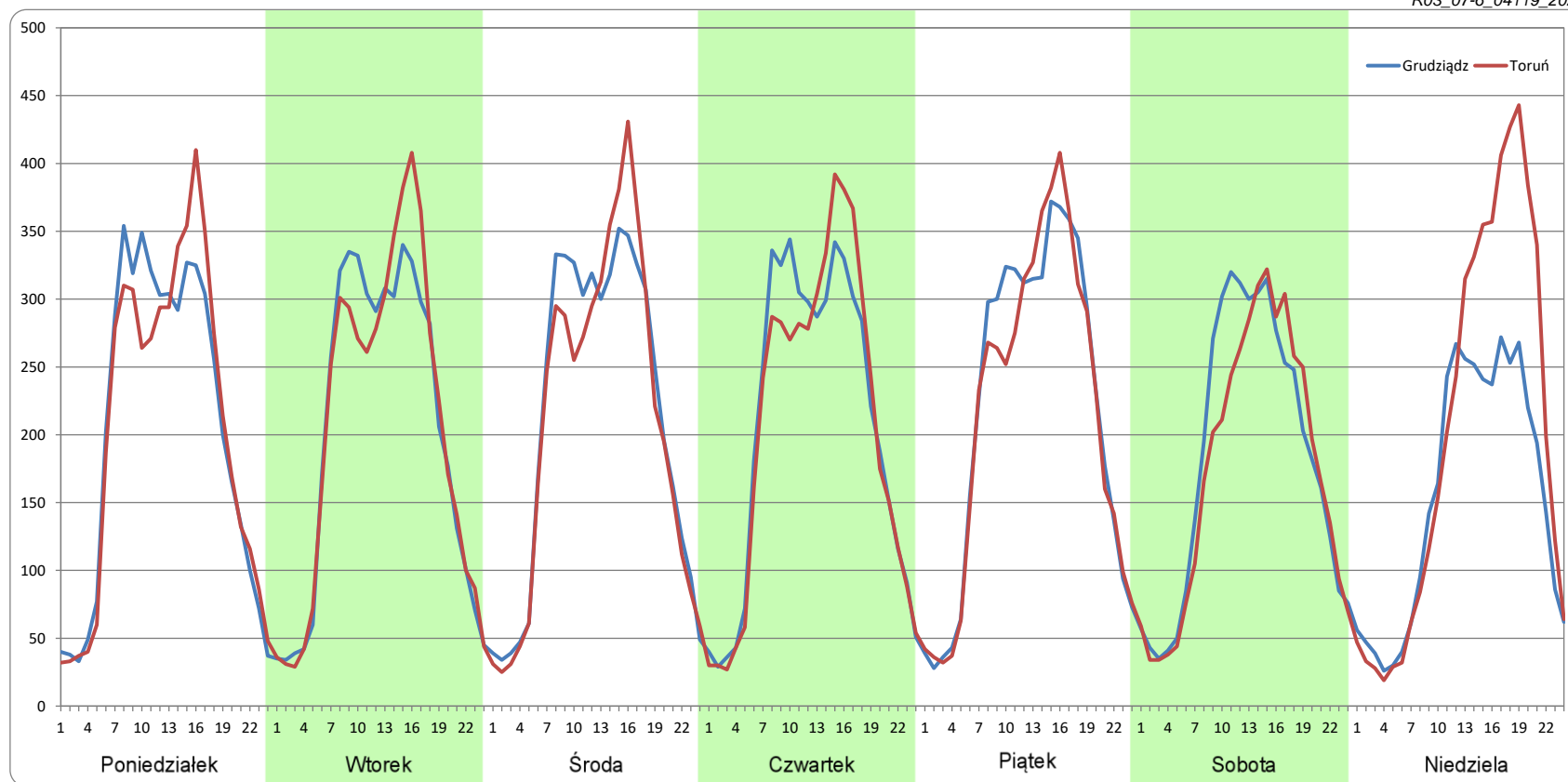
Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 04119

Numer drogi: 91 Rok: 2022 Miesiąc: Czerwiec Typ stacji: GR Oddział: BYDGOSZCZ

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń
SDR	4885	4898	4806	4874	5084	4987	4921	4900	5228	5117	4375	4152	3694	4794
Razem	9783		9680		10071		9821		10346		8527		8488	
Podział procentowy	49,94%	50,06%	49,65%	50,35%	50,48%	49,52%	50,10%	49,90%	50,54%	49,46%	51,31%	48,69%	43,52%	56,48%

R03_07-6_04119_2022



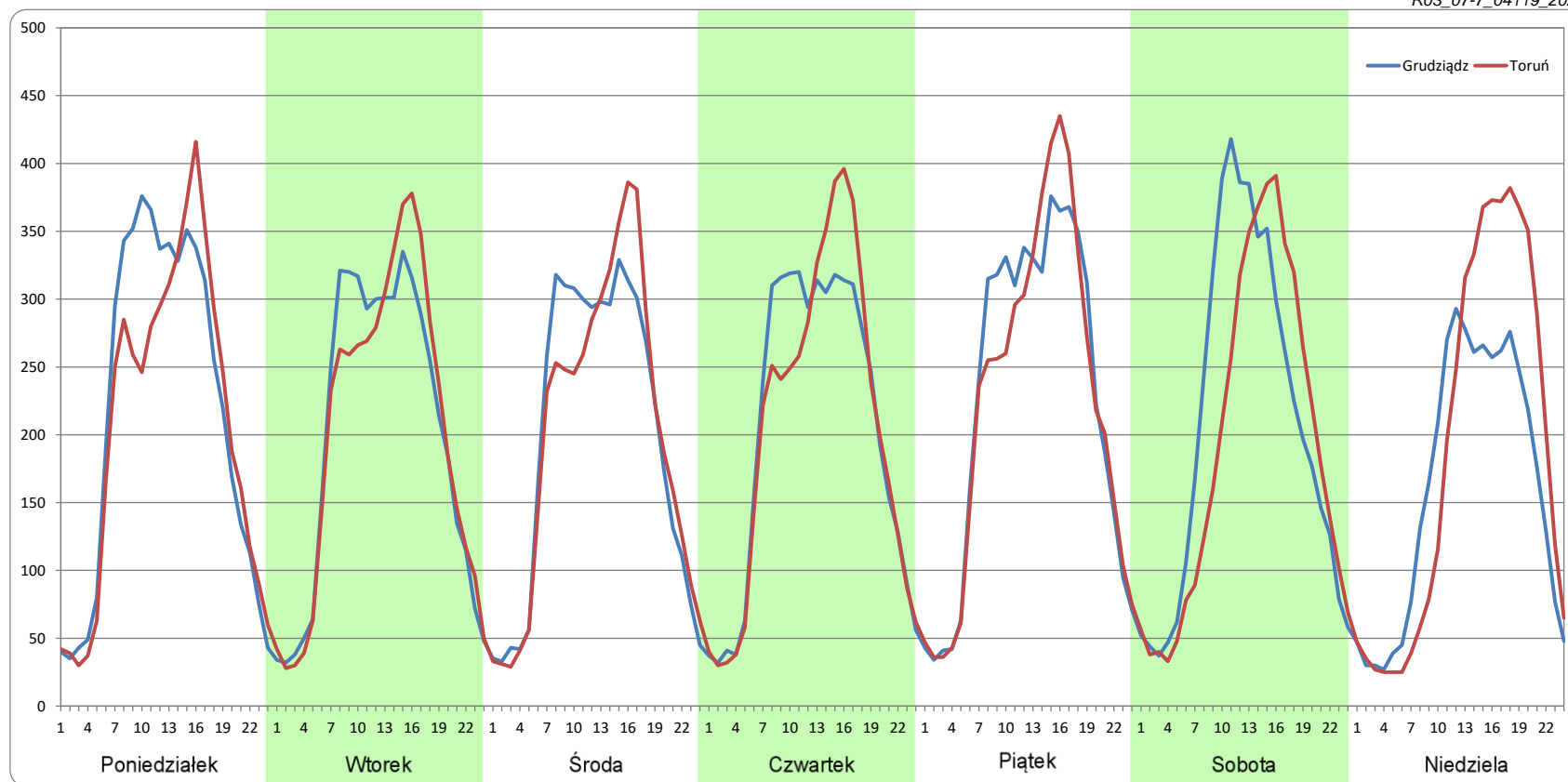
Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 04119

Numer drogi: 91 Rok: 2022 Miesiąc: Lipiec Typ stacji: GR Oddział: BYDGOSZCZ

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń
SDR	5184	4931	4734	4767	4724	4741	4870	4864	5375	5303	4926	4577	3857	4458
Razem	10115		9501		9465		9734		10678		9504		8315	
Podział procentowy	51,25%	48,75%	49,83%	50,17%	49,91%	50,09%	50,03%	49,97%	50,34%	49,66%	51,84%	48,16%	46,38%	53,62%

R03_07-7_04119_2022



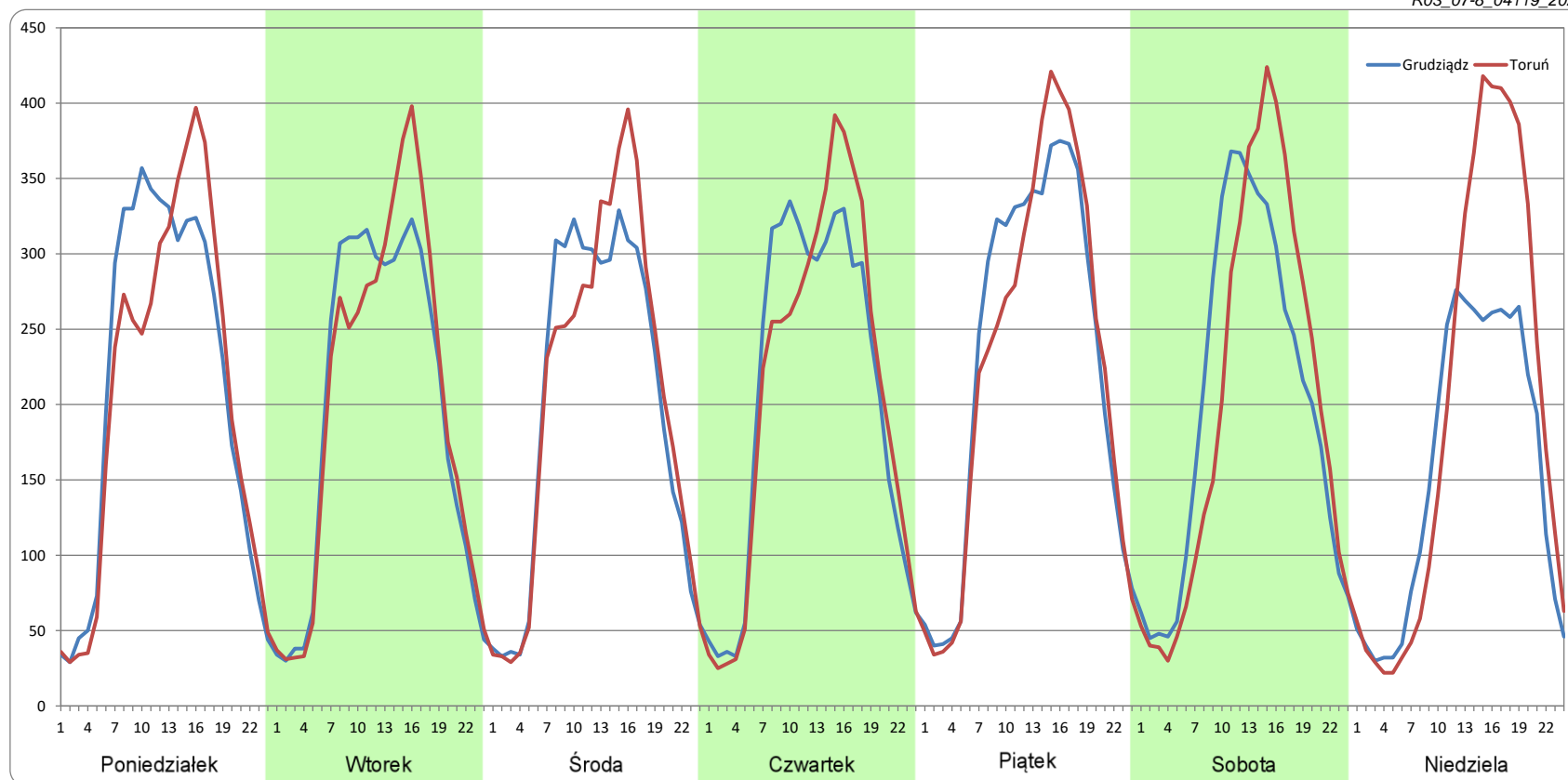
Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 04119

Numer drogi: 91 Rok: 2022 Miesiąc: Sierpień Typ stacji: GR Oddział: BYDGOSZCZ

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń
SDR	5044	4921	4702	4794	4753	4871	4921	4962	5467	5413	4793	4772	3753	4635
Razem	9965		9496		9623		9884		10880		9565		8389	
Podział procentowy	50,61%	49,39%	49,51%	50,49%	49,39%	50,61%	49,79%	50,21%	50,25%	49,75%	50,11%	49,89%	44,74%	55,26%

R03_07-8_04119_2022



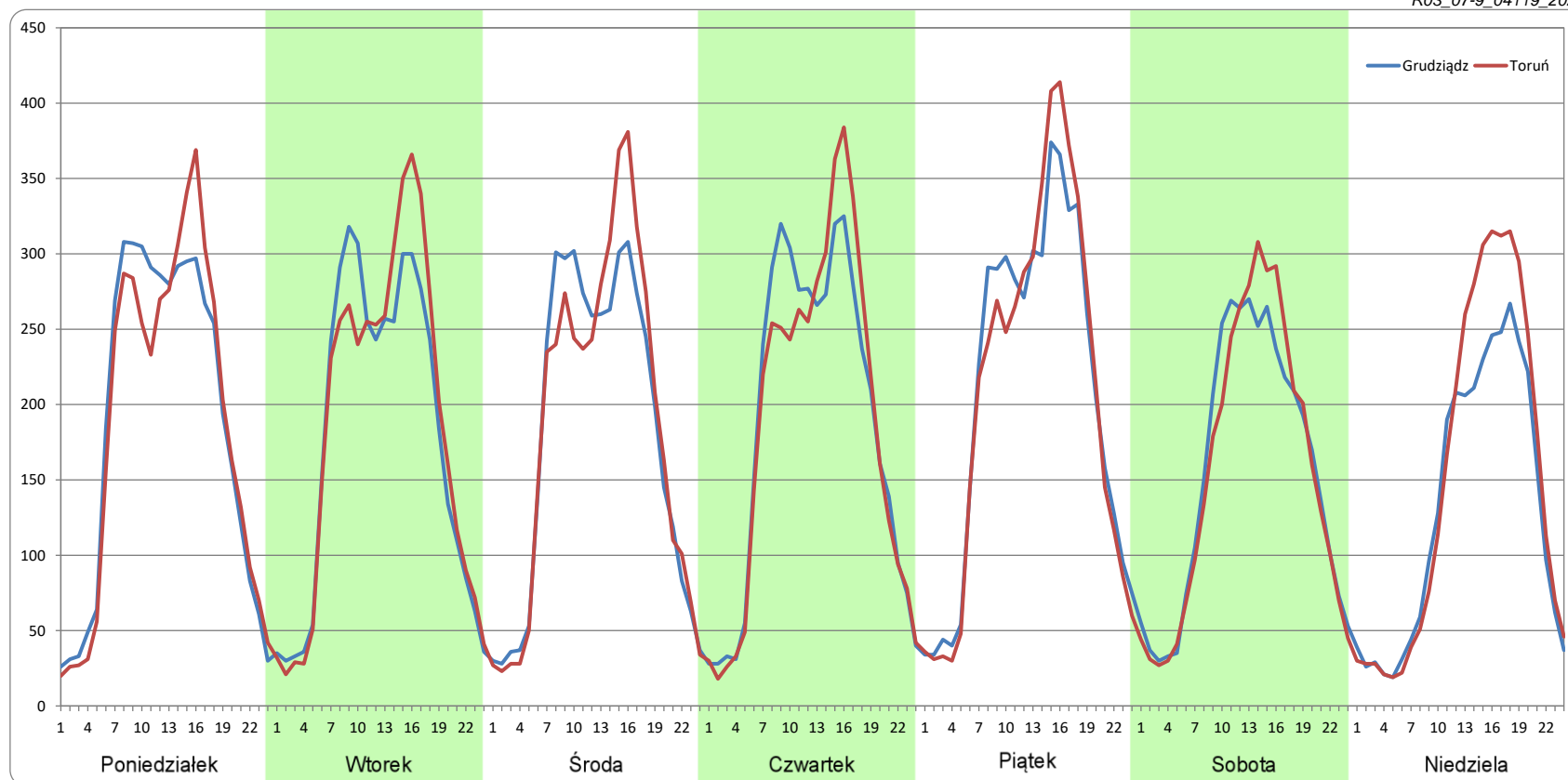
Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 04119

Numer drogi: 91 Rok: 2022 Miesiąc: Wrzesień Typ stacji: GR Oddział: BYDGOSZCZ

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń
SDR	4484	4454	4237	4382	4294	4390	4452	4445	4934	4924	3691	3693	3115	3545
Razem	8938		8619		8683		8897		9857		7383		6660	
Podział procentowy	50,17%	49,83%	49,16%	50,84%	49,45%	50,55%	50,04%	49,96%	50,05%	49,95%	49,98%	50,02%	46,77%	53,23%

R03_07-9_04119_2022



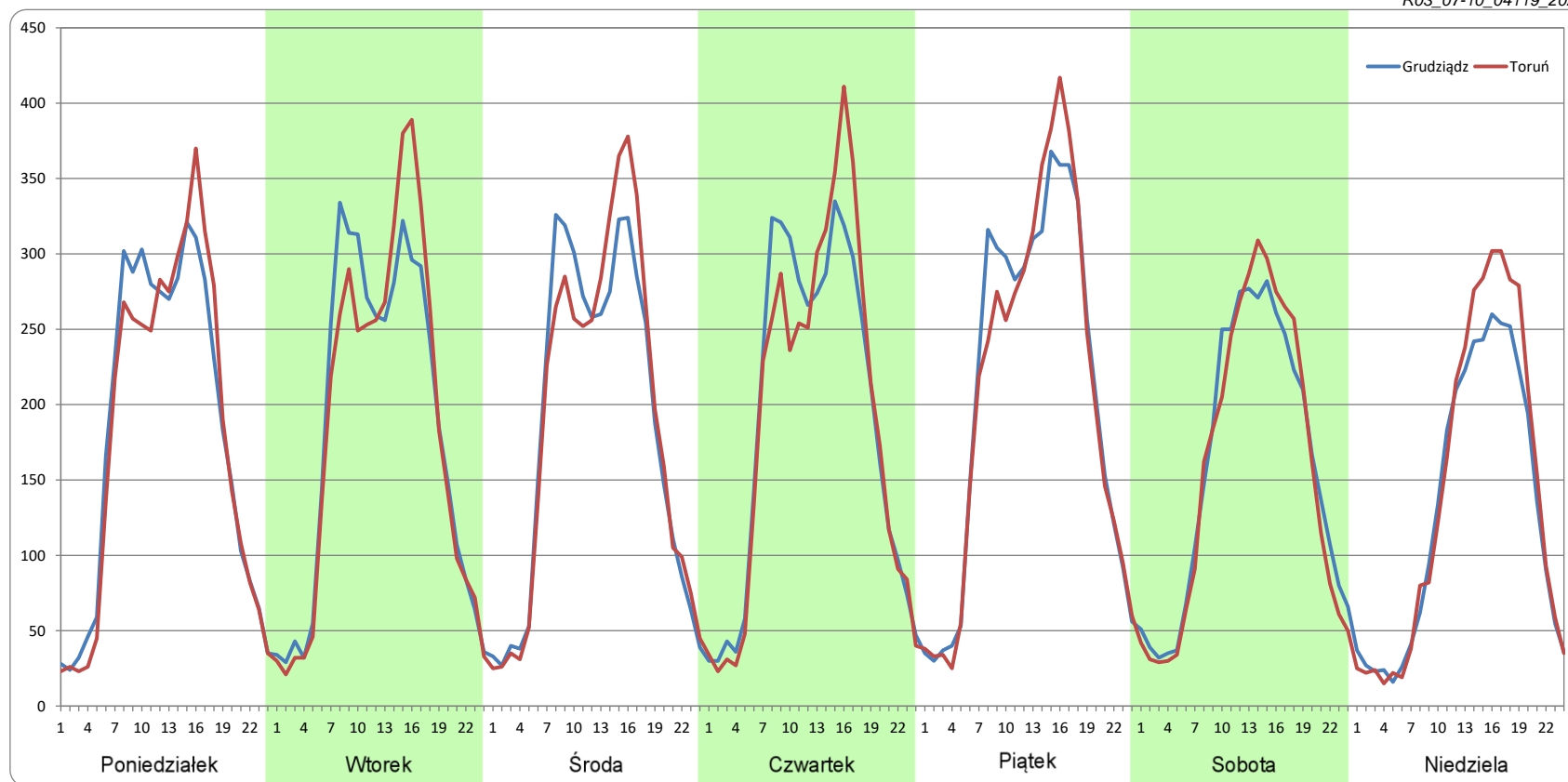
Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 04119

Numer drogi: 91 Rok: 2022 Miesiąc: Październik Typ stacji: GR Oddział: BYDGOSZCZ

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń
SDR	4349	4290	4391	4386	4408	4482	4556	4551	4990	4939	3803	3758	3087	3347
Razem	8639		8777		8890		9107		9929		7561		6434	
Podział procentowy	50,34%	49,66%	50,03%	49,97%	49,58%	50,42%	50,03%	49,97%	50,26%	49,74%	50,29%	49,71%	47,98%	52,02%

R03_07-10_04119_2022



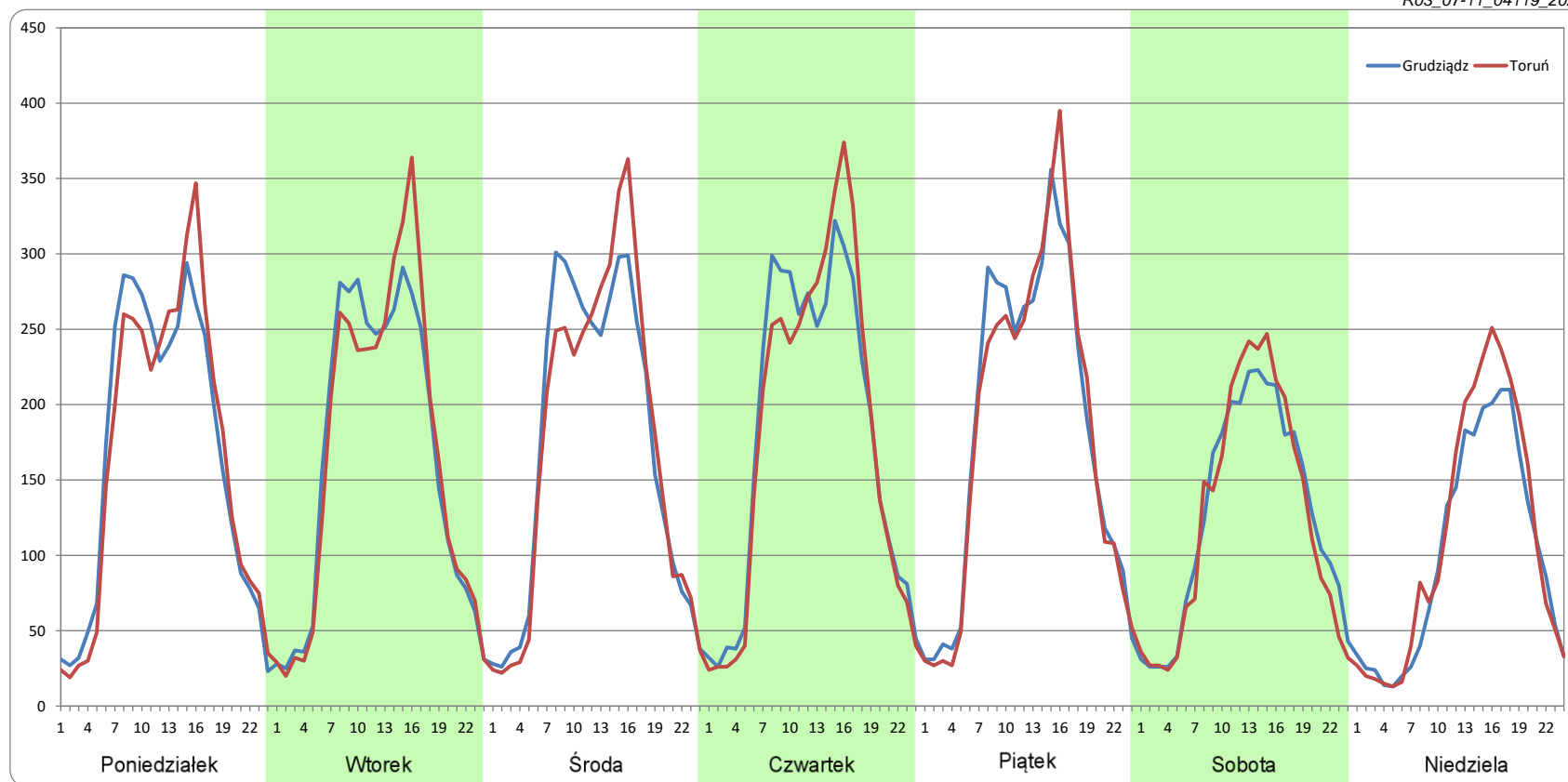
Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 04119

Numer drogi: 91 Rok: 2022 Miesiąc: Listopad Typ stacji: GR Oddział: BYDGOSZCZ

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń
SDR	3981	3984	3937	3987	4119	4126	4296	4284	4405	4364	3020	2997	2394	2635
Razem	7965		7923		8245		8579		8770		6016		5029	
Podział procentowy	49,98%	50,02%	49,68%	50,32%	49,96%	50,04%	50,07%	49,93%	50,23%	49,77%	50,19%	49,81%	47,61%	52,39%

R03_07-11_04119_2022



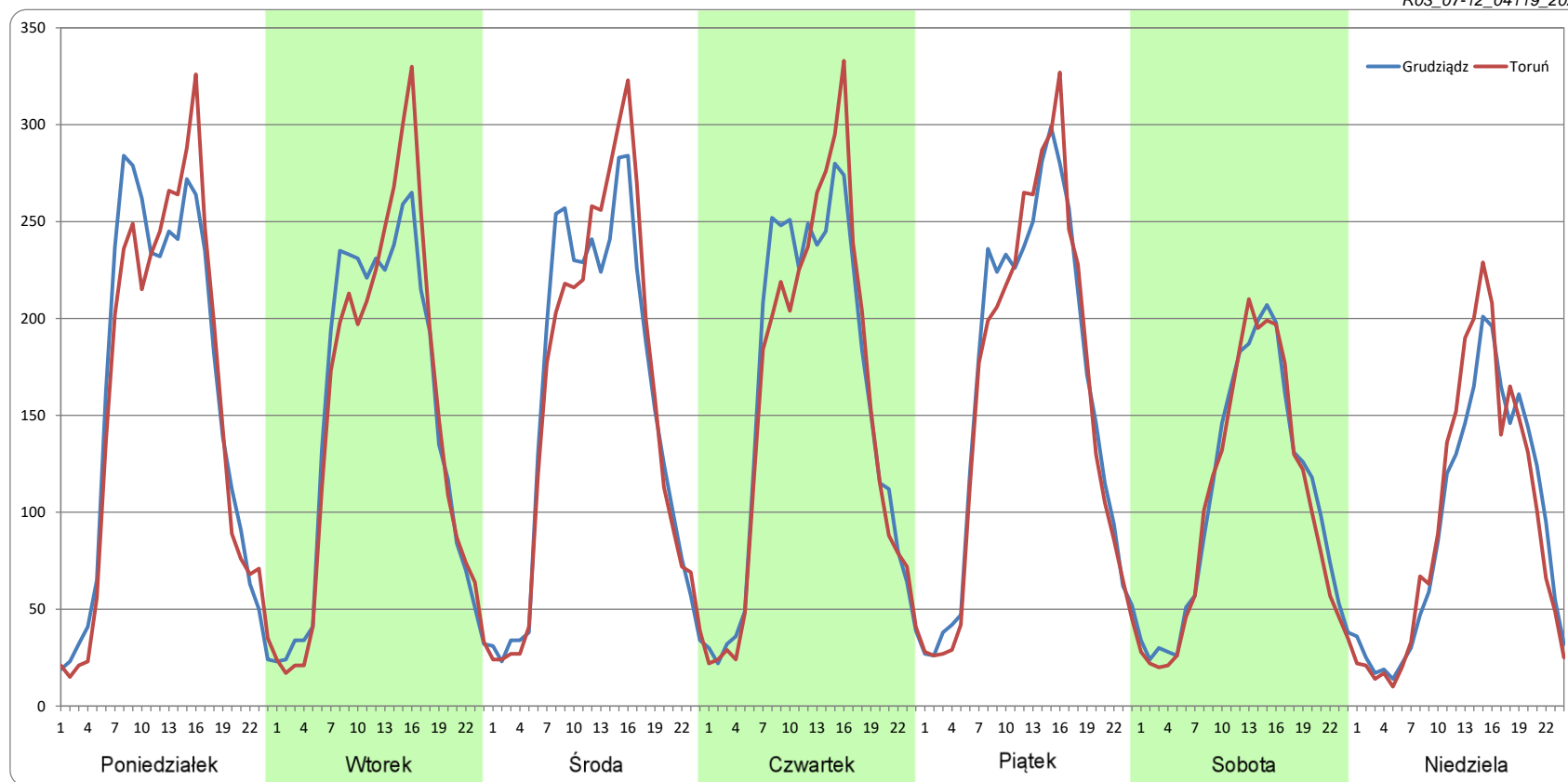
Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 04119

Numer drogi: 91 Rok: 2022 Miesiąc: Grudzień Typ stacji: GR Oddział: BYDGOSZCZ

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń	Grudziądz	Toruń
SDR	3790	3725	3514	3558	3686	3725	3738	3696	3856	3814	2538	2464	2234	2298
Razem	7515		7071		7411		7434		7671		5002		4532	
Podział procentowy	50,43%	49,57%	49,69%	50,31%	49,73%	50,27%	50,29%	49,71%	50,27%	49,73%	50,74%	49,26%	49,30%	50,70%

R03_07-12_04119_2022



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

STACJA NR 04119

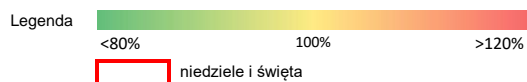
Miejscowość: Jeleniec **Rok:** 2022
Odcinek: Stolno - Kończewice **Numer drogi:** 91
Typ stacji: GR **Oddział:** BYDGOSZCZ

R03_10-1_04119_2022

	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 [%]	84,9	92,1	99,4	102,0	106,3	112,0	113,8	114,4	100,7	99,3	87,5	77,6

R03_10-2_04119_2022

04119	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	35,1	95,8	104,8	114,6	83,0	111,0	121,7	123,6	104,6	91,6	75,8	91,7
2	59,2	95,7	102,8	80,8	91,0	114,6	103,7	110,0	115,9	74,6	106,5	99,8
3	87,4	97,4	106,9	69,1	87,2	125,9	95,6	113,2	88,9	104,0	103,2	65,2
4	92,3	103,2	111,5	105,2	112,0	96,5	115,9	115,4	84,1	103,7	107,3	49,8
5	101,3	70,8	80,3	106,3	110,8	90,6	111,4	125,5	102,9	104,9	76,9	90,5
6	52,8	54,3	64,2	104,7	121,6	115,6	109,2	114,0	103,4	106,2	63,8	90,0
7	83,6	95,7	105,8	107,8	89,9	109,2	111,7	105,4	102,8	115,5	98,0	91,9
8	67,0	96,9	105,4	116,5	83,0	112,1	127,5	119,2	107,8	91,2	98,1	90,2
9	59,8	89,3	107,1	85,7	111,8	114,6	110,4	110,5	118,2	79,0	100,5	100,9
10	100,6	100,4	106,8	73,5	114,5	129,4	89,5	115,2	83,1	106,1	109,9	70,9
11	101,8	110,9	113,1	109,0	112,4	103,3	117,6	119,0	78,6	105,2	66,3	59,5
12	98,5	80,6	78,6	113,8	117,4	92,8	113,6	135,5	112,0	106,0	72,9	88,6
13	100,5	70,1	68,0	118,2	123,5	115,5	110,3	125,0	103,9	110,7	68,2	88,6
14	111,5	105,9	105,3	117,6	90,8	122,2	119,9	100,4	106,3	119,9	99,9	90,0
15	74,7	99,8	104,5	108,0	89,7	138,3	128,1	106,9	107,0	87,1	95,5	88,6
16	57,4	100,5	105,8	66,0	119,7	86,7	113,9	120,1	116,0	72,7	96,8	92,8
17	97,5	97,6	108,9	60,2	114,3	103,0	106,7	116,9	87,1	104,9	99,5	62,6
18	99,9	108,7	114,6	79,3	114,6	97,6	123,6	118,3	71,5	103,3	102,8	51,7
19	103,4	60,6	81,8	116,7	116,2	117,5	112,8	128,0	102,2	106,4	65,0	88,0
20	92,3	64,3	74,7	110,0	127,8	117,0	113,9	109,7	99,2	106,0	51,2	82,5
21	104,1	100,8	106,6	111,9	92,7	114,7	114,0	95,0	101,4	118,0	87,2	88,8
22	72,8	105,4	104,8	120,3	86,7	119,3	128,7	115,0	104,8	84,1	89,3	91,5
23	59,4	103,2	107,4	91,6	116,5	119,7	118,2	112,1	119,5	70,5	92,4	81,9
24	98,4	108,7	108,3	84,1	109,8	134,2	104,6	113,7	90,7	103,4	93,9	53,7
25	100,7	111,0	117,4	109,3	112,4	106,6	122,1	115,6	81,3	103,6	101,5	49,5
26	98,1	76,6	81,3	113,4	124,6	91,4	112,3	126,6	106,4	103,9	70,2	52,2
27	97,8	70,2	69,5	114,0	124,7	115,4	115,1	104,5	101,8	108,6	55,1	73,9
28	103,5	103,7	110,0	115,2	90,7	112,5	115,6	96,8	100,9	117,0	92,3	80,4
29	70,7		109,1	133,5	83,9	115,8	126,5	114,4	102,8	93,9	92,5	78,3
30	51,8		108,1	105,0	111,5	116,4	116,7	109,7	114,3	84,3	92,2	79,0
31	96,9		107,4		111,4		96,1	110,9		93,3		43,9



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

STACJA NR 04119

Miejscowość: Jeleniec

Rok: 2022

Odcinek: Stolno - Kończewice

Numer drogi: 91

Typ stacji: GR

Oddział: BYDGOSZCZ

R03_11_04119_2022

04119	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	50,5	50,3	50,1	50,4	49,6	49,7	48,7	47,6	50,0	50,5	52,8	50,2
2	55,0	50,1	49,7	49,6	51,2	49,5	47,2	49,3	49,7	52,5	50,1	50,4
3	50,5	49,7	50,3	52,1	59,8	49,0	53,4	49,5	49,5	49,5	50,0	49,8
4	50,4	50,2	50,6	50,2	50,9	48,2	49,1	49,7	53,7	49,9	49,8	50,8
5	49,9	49,9	49,1	51,0	50,4	53,3	49,9	51,1	49,8	50,3	49,5	49,9
6	49,3	52,1	52,7	50,2	49,5	49,9	50,5	51,3	51,0	49,7	51,0	49,7
7	50,3	50,1	50,2	50,4	49,7	50,0	49,8	55,1	50,8	49,3	50,0	50,1
8	50,6	50,7	50,6	49,9	53,0	50,0	49,8	49,1	49,9	49,6	50,3	48,8
9	53,7	51,5	50,4	50,3	50,1	49,8	48,4	49,8	49,8	53,3	49,9	50,5
10	50,0	50,2	50,2	51,7	49,9	48,7	53,6	50,0	50,9	49,8	49,4	49,9
11	49,6	50,2	49,8	50,4	50,7	48,0	49,1	49,6	53,4	50,1	47,0	50,9
12	50,3	49,7	49,0	50,7	50,2	53,1	49,6	48,3	49,6	50,8	50,0	49,4
13	49,9	51,8	52,3	50,0	50,2	49,6	50,1	46,8	50,7	50,1	54,5	50,1
14	50,2	50,5	50,2	48,8	49,5	50,2	50,7	52,9	50,4	49,9	50,0	49,9
15	49,5	50,2	49,9	47,5	52,5	47,6	49,4	62,1	50,2	49,8	50,1	50,3
16	51,9	50,5	50,8	45,2	49,7	40,7	48,3	51,2	50,8	52,5	50,1	50,3
17	49,8	50,3	50,6	50,1	50,4	49,5	51,0	51,5	50,4	50,2	50,1	50,5
18	50,0	50,0	50,9	57,3	50,4	51,9	47,8	51,1	52,7	50,1	49,9	50,4
19	51,2	50,9	49,2	51,3	50,1	62,1	49,9	51,0	50,1	50,1	49,7	49,4
20	49,6	50,8	52,3	50,3	50,1	50,6	49,9	51,4	50,6	50,2	51,9	50,4
21	50,2	50,1	50,7	50,0	48,9	50,5	49,2	55,6	50,3	50,3	49,7	50,4
22	49,6	50,7	50,7	50,0	53,0	50,4	50,3	49,7	50,1	50,4	50,7	49,3
23	52,1	50,3	50,9	49,2	49,8	50,1	48,7	50,9	49,5	51,5	50,2	47,5
24	49,4	49,9	50,4	52,7	50,0	49,7	55,1	50,4	49,4	49,1	50,3	45,9
25	50,8	49,9	49,8	50,0	50,2	46,8	49,1	50,4	53,1	49,7	49,6	49,9
26	50,7	50,0	49,5	50,1	49,8	52,7	51,2	48,7	49,9	50,4	50,1	54,4
27	50,6	52,2	52,9	50,2	49,7	50,2	49,9	50,4	51,0	49,8	51,9	51,3
28	50,3	50,1	50,2	49,7	49,4	50,6	50,2	57,6	50,7	49,5	50,4	50,8
29	49,3		50,6	47,9	53,3	50,4	50,0	51,3	49,5	48,4	50,2	50,1
30	51,4		50,4	43,2	49,8	50,2	48,1	51,2	49,9	50,5	49,8	49,4
31	49,8		50,5		50,3		55,2	51,6		49,6		49,7

Legenda Grudziądz <40% 50% Toruń >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

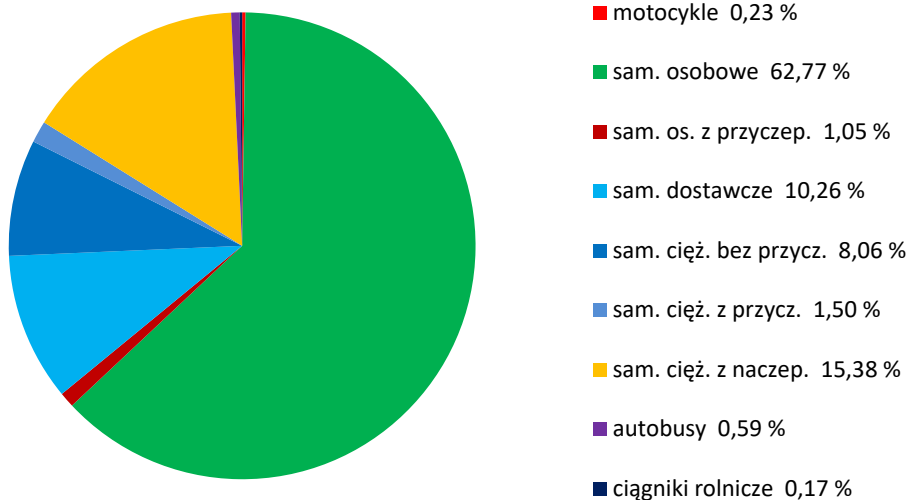
STACJA NR 04119

Miejscowość: Jeleniec
Odcinek: Stolno - Kończewice
Typ stacji: GR

Rok: 2022
Numer: 91
Oddział: BYDGOSZCZ

R04_04_04119_2022

Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów ręcznych w 2022 roku



SPIS TREŚCI

Raport 0.1	1
Stacja 04119.....	1
Raport 2.1	2
Woj 04.....	2
Raport 2.2	3
Woj 04.....	3
Raport 2.3	4
Stacja 04119.....	4
Raport 3.1	5
Stacja 04119.....	5
Raport 3.2	6
Stacja 04119.....	6
Raport 3.3	7
Stacja 04119.....	7
Raport 3.4	8
Stacja 04119.....	8
Raport 3.6	9
Stacja 04119.....	9
Raport 3.12	10
Stacja 04119.....	10
Raport 3.7	11
Stacja 04119.....	11
Raport 3.10	23
Stacja 04119.....	23
Raport 3.11	24
Stacja 04119.....	24
Raport 4.4	25
Stacja 04119.....	25