

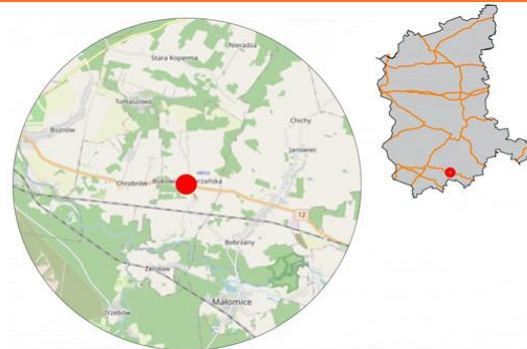
Spis Treści

08011 - R00_01 - Karta charakterystyki stacji ciągłych pomiarów ruchu	Strona 1
08011 - R02_03 - Rozwój ruchu pojazdów ogółem dla poszczególnych stacji	Strona 2
08011 - R03_01 - Średni dobowy ruch pojazdów ogółem w poszczególnych miesiącach i dniach tygodnia [...]	Strona 3
08011 - R03_02 - Sezonowe i tygodniowe wahania ruchu pojazdów ogółem dla danej stacji	Strona 4
08011 - R03_03 - Dobowe wahania ruchu dla wybranych dni tygodnia dla pojazdów ogółem wraz z dystrybuantą	Strona 5
08011 - R03_04 - Uśrednione dobowe rozkłady ruchu dla wybranych dni tygodnia, dla pojazdów lekkich i ciężkich	Strona 6
08011 - R03_07 - Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu	Strona 7
08011 - R03_08 - Analiza ruchu w święta i dni okołoswiąteczne	Strona 19
08011 - R03_10 - Proporcja dobowego natężenia ruchu do SDRR, dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem	Strona 29
08011 - R03_11 - Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem	Strona 30
08011 - R03_12 - Dobowe wahania ruchu w podziale na kierunki oraz na pojazdy ogółem	Strona 31
08011 - R04_03 - Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych	Strona 32
08011 - R06_02 - Rozkład prędkości pojazdów – wykres i dystrybuanta	Strona 33
08011 - R07_02 - Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku, dla obu kierunków łącznie	Strona 34

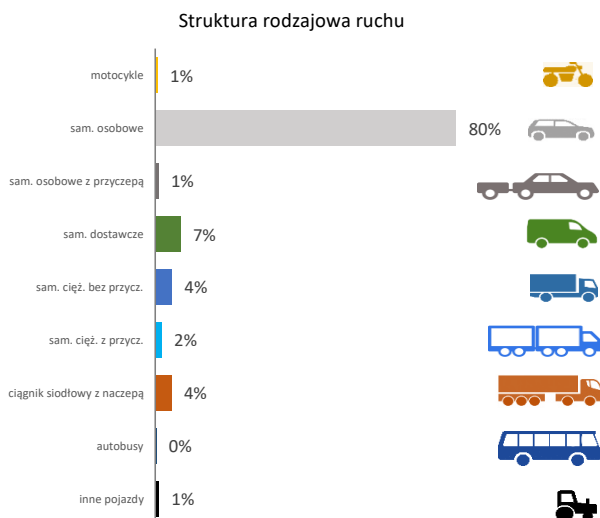
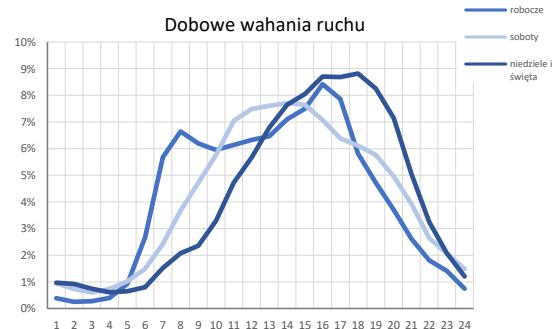
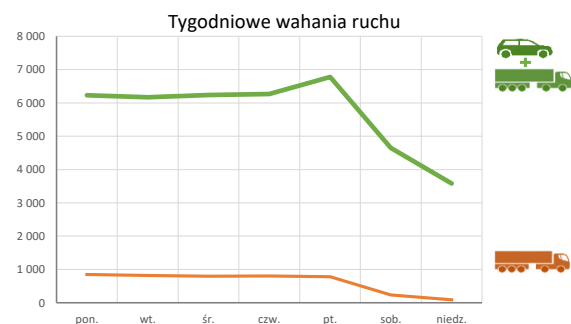
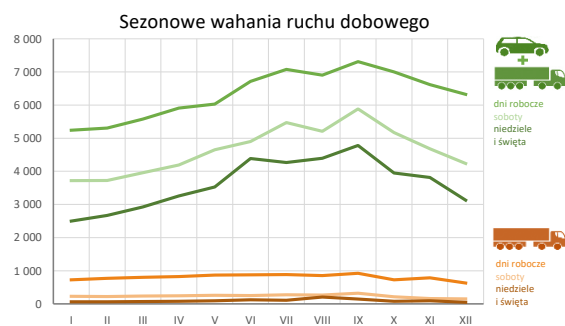
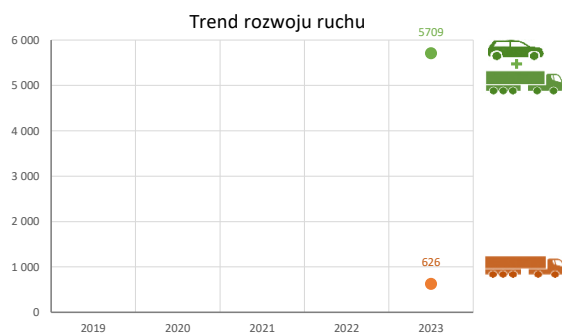
Karta charakterystyki stacji ciągłych pomiarów ruchu
Stacja nr 08011



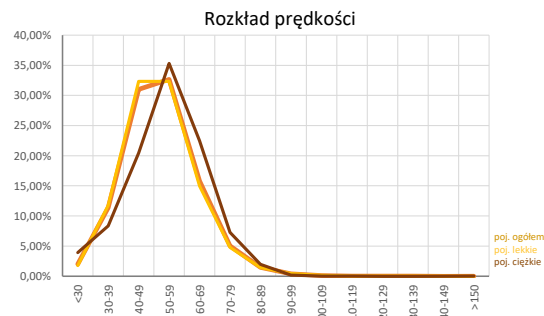
Nr stacji: 08011
Typ stacji: 8+1
Lokalizacja: Bukowina
Numer drogi: 12
Pikietaż: 62+650

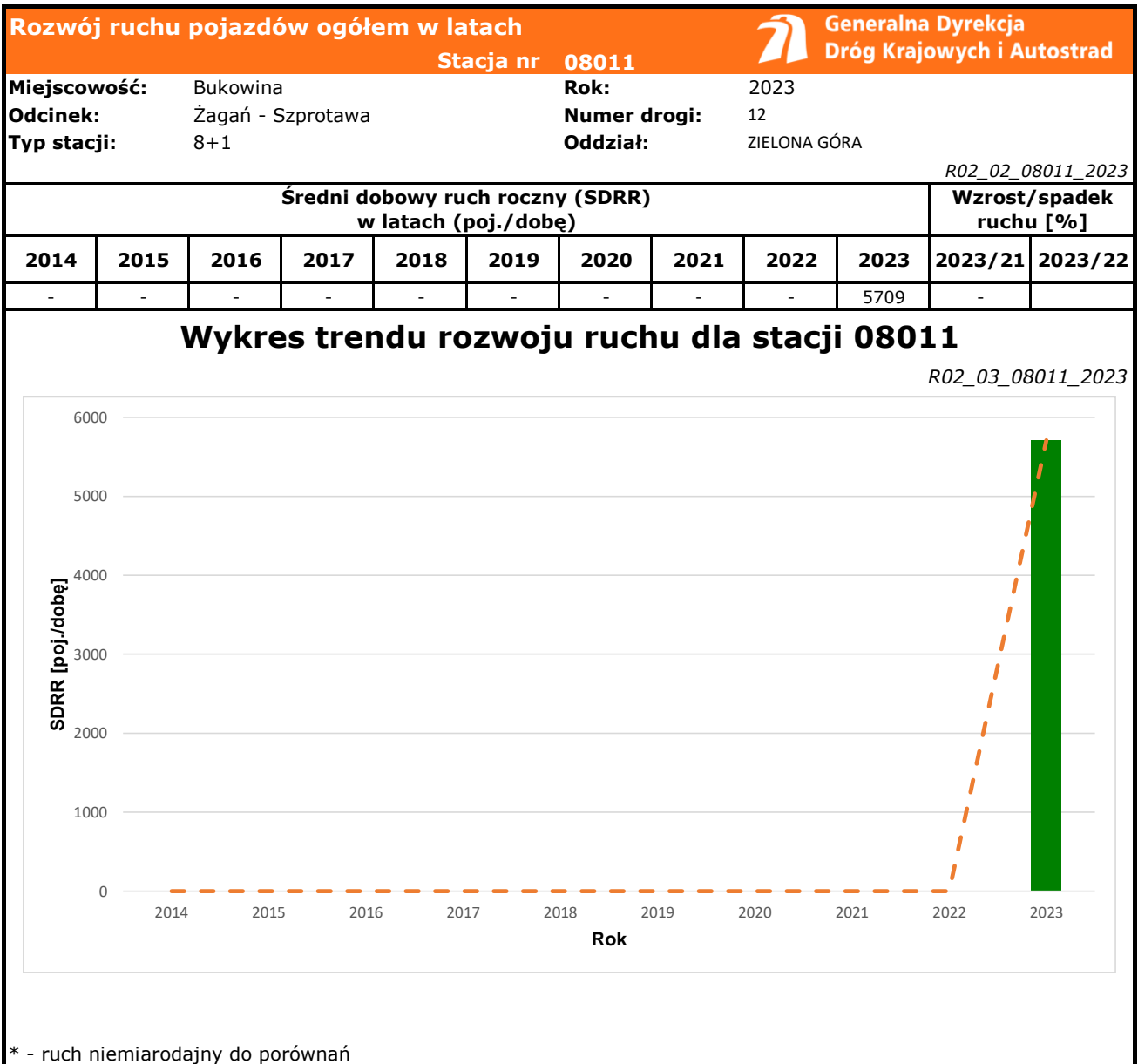


Stacja działa od: 2023
Charakter ruchu: G
Liczba dni w archiwizacji: 281
Procent doszacowanych godzin: 23%



Godzina 50-ta
 Natężenie: 631
 Udział proc.: 11%
 Dzień: 05.09.2023 (wtorek)
 Godzina: 16





Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku														
Stacja nr 08011												Rok: 2023		
Miejscowość: Bukowina												Numer drogi: 12		
Odcinek: Żagań - Szprotawa												Oddział: ZIELONA GÓRA		
Typ stacji: 8+1														
Ruch ogółem														
R03_01_08011_2023														
Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Cały rok
1. Poniedziałki	a	5047	5252	5507	5763	6162	6562	6666	6460	7158	6964	6807	6411	6230
	b	1,118	1,117	1,096	1,131	1,148	1,079	1,047	1,029	1,063	1,110	1,161	1,218	1,106
	c	0,810	0,843	0,884	0,925	0,989	1,053	1,070	1,037	1,149	1,118	1,093	1,029	1,000
2. Wtorki	a	5099	5303	5356	5661	5596	6587	6826	6771	7060	7058	6353	6388	6171
	b	1,130	1,127	1,066	1,111	1,043	1,083	1,073	1,078	1,048	1,125	1,084	1,214	1,096
	c	0,826	0,859	0,868	0,917	0,907	1,067	1,106	1,097	1,144	1,144	1,029	1,035	1,000
3. Środy	a	5215	5130	5402	5796	5947	6857	7029	7025	7056	6925	6388	6057	6235
	b	1,155	1,091	1,075	1,138	1,108	1,127	1,104	1,119	1,047	1,103	1,090	1,151	1,107
	c	0,836	0,823	0,866	0,930	0,954	1,100	1,127	1,127	1,132	1,111	1,024	0,971	1,000
4. Czwartki	a	5314	5264	5475	5919	5975	6536	7131	6786	7237	6766	6536	6234	6264
	b	1,177	1,119	1,089	1,162	1,113	1,074	1,120	1,080	1,074	1,078	1,115	1,184	1,113
	c	0,848	0,840	0,874	0,945	0,954	1,043	1,138	1,083	1,155	1,080	1,043	0,995	1,000
5. Piątki	a	5739	5584	6086	6380	6565	6962	7834	7477	7899	7312	7010	6506	6779
	b	1,271	1,187	1,211	1,253	1,223	1,144	1,231	1,190	1,173	1,165	1,196	1,236	1,204
	c	0,846	0,824	0,898	0,941	0,968	1,027	1,156	1,103	1,165	1,079	1,034	0,960	1,000
6. Soboty	a	3720	3722	3960	4189	4652	4896	5471	5210	5884	5174	4682	4234	4649
	b	0,824	0,791	0,788	0,822	0,867	0,805	0,860	0,829	0,873	0,824	0,799	0,804	0,826
	c	0,800	0,801	0,852	0,901	1,000	1,053	1,177	1,120	1,266	1,113	1,007	0,911	1,000
7. Niedziele	a	2620	2672	2927	3258	3685	4321	4265	4070	4782	3948	3358	3069	3581
	b	0,580	0,568	0,582	0,640	0,687	0,710	0,670	0,648	0,710	0,629	0,573	0,583	0,636
	c	0,732	0,746	0,817	0,910	1,029	1,207	1,191	1,137	1,335	1,102	0,938	0,857	1,000
8. Dni robocze	a	5241	5306	5577	5911	6027	6713	7077	6904	7311	7005	6615	6320	6334
	b	1,161	1,128	1,110	1,161	1,123	1,104	1,112	1,099	1,085	1,116	1,128	1,201	1,125
	c	0,827	0,838	0,880	0,933	0,952	1,060	1,117	1,090	1,154	1,106	1,044	0,998	1,000
9. Święta	a	2259	-	-	3261	3211	4651	-	5699	-	-	4732	3284	3871
	b	0,500	-	-	0,640	0,598	0,765	-	0,907	-	-	0,807	0,624	0,687
	c	0,583	-	-	0,842	0,829	1,202	-	1,472	-	-	1,222	0,848	1,000
10. Niedziele i święta	a	2499	2672	2927	3259	3527	4387	4265	4396	4782	3948	3816	3130	3634
	b	0,554	0,568	0,582	0,640	0,657	0,721	0,670	0,700	0,710	0,629	0,651	0,595	0,645
	c	0,688	0,735	0,805	0,897	0,970	1,207	1,174	1,210	1,316	1,086	1,050	0,861	1,000
11. Wszystkie dni	a	4662	4704	4959	5281	5489	6112	6460	6303	6725	6307	5941	5566	5709
	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	0,817	0,824	0,869	0,925	0,961	1,071	1,132	1,104	1,178	1,105	1,041	0,975	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 = $\frac{\text{średni dobowy ruch danego dnia (dni) tygodnia w miesiącu}}{\text{średni dobowy ruch danego dnia (dni) tygodnia w roku}}$

Sezonowe i tygodniowe wahania ruchu dobowego pojazdów ogółem w latach



Stacja nr 08011

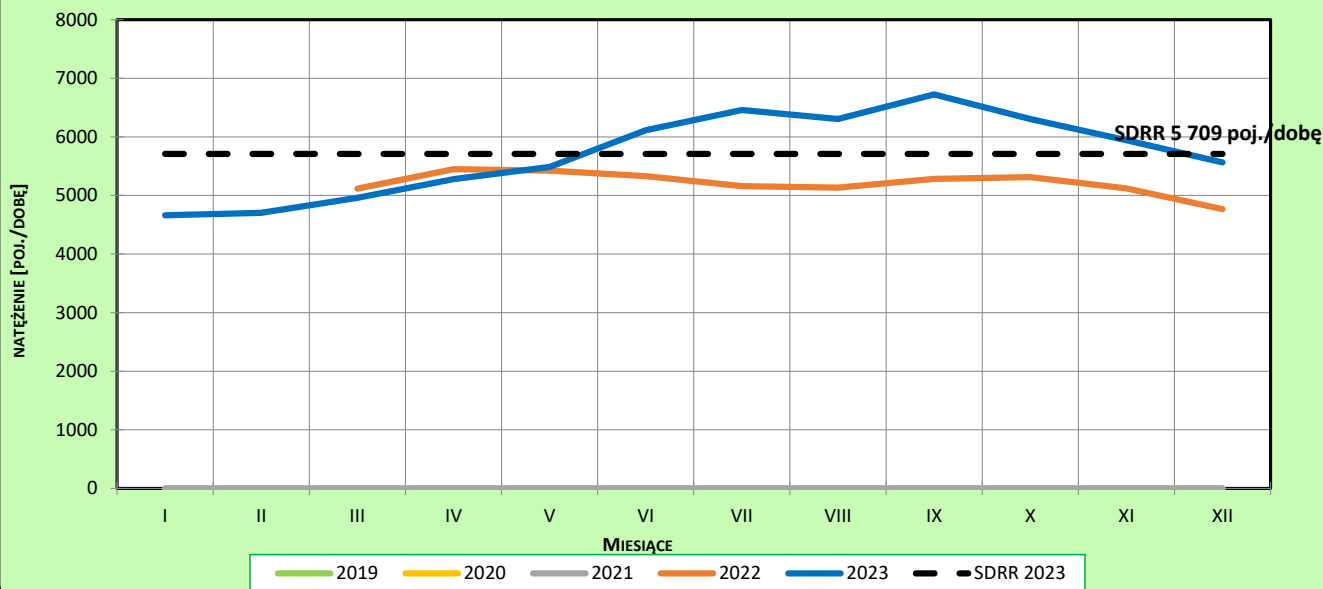
Miejscowość: Bukowina
 Odcinek: Żagań - Szprotawa
 Typ stacji: 8+1

Rok: 2023
 Numer drogi: 12
 Oddział: ZIELONA GÓRA

Ruch ogółem

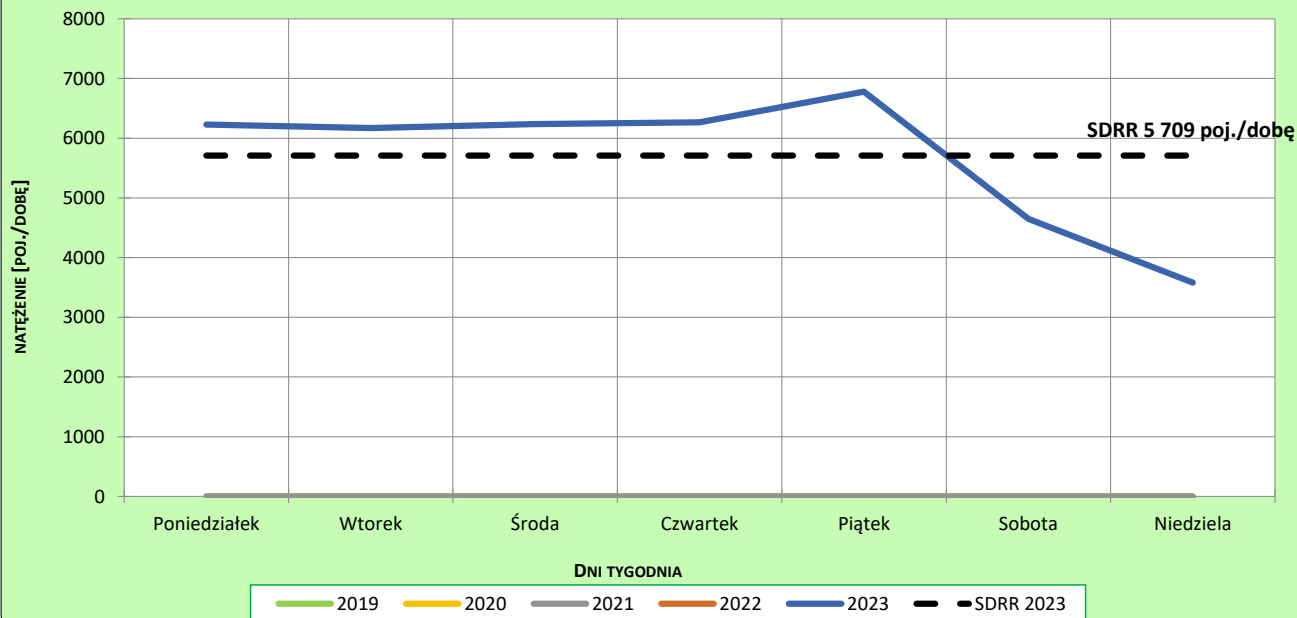
R03_02-1_08011_2023

Sezonowe wahania ruchu dobowego



R03_02-2_08011_2023

Tygodniowe wahania ruchu dobowego



Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 08011

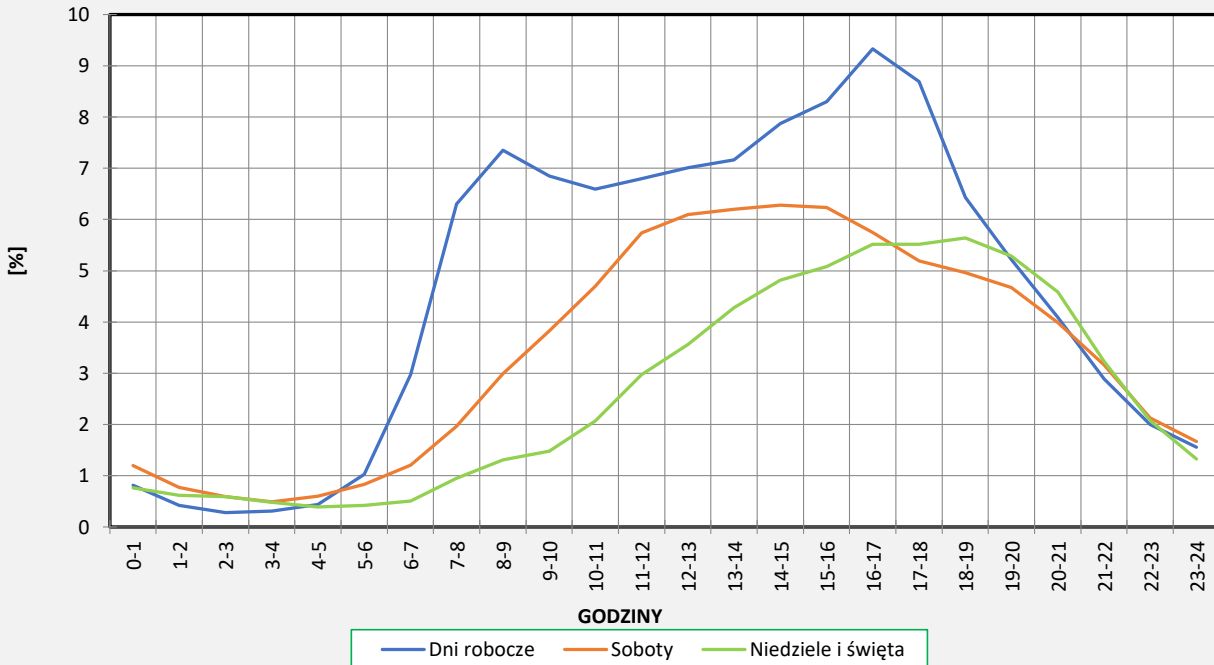
Miejscowość: Bukowina
Odcinek: Żagań - Szprotawa
Typ stacji: 8+1

Rok: 2023
Numer drogi: 12
Oddział: ZIELONA GÓRA

Ruch ogółem

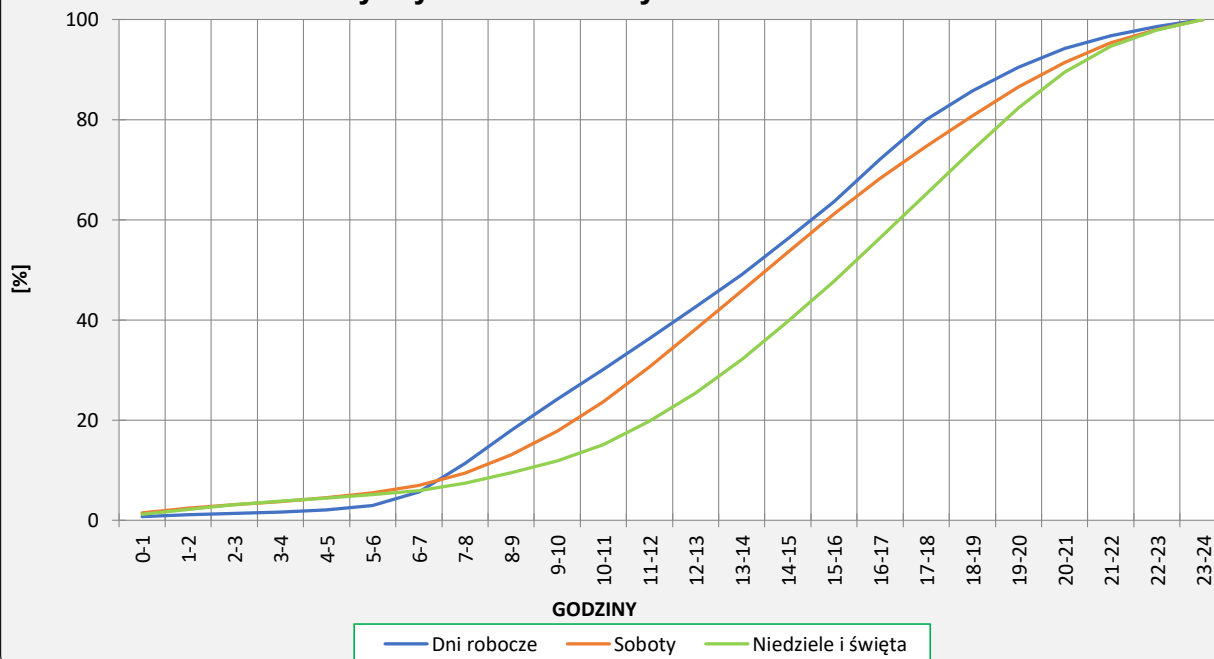
R03_03-1_08011_2023

Dobowe wahania ruchu



R03_03-2_08011_2023

Dystrybuanta dobowych wahań ruchu



Uśrednione dobowe rozkłady ruchu dla wybranych dni tygodnia, dla pojazdów lekkich i ciężkich



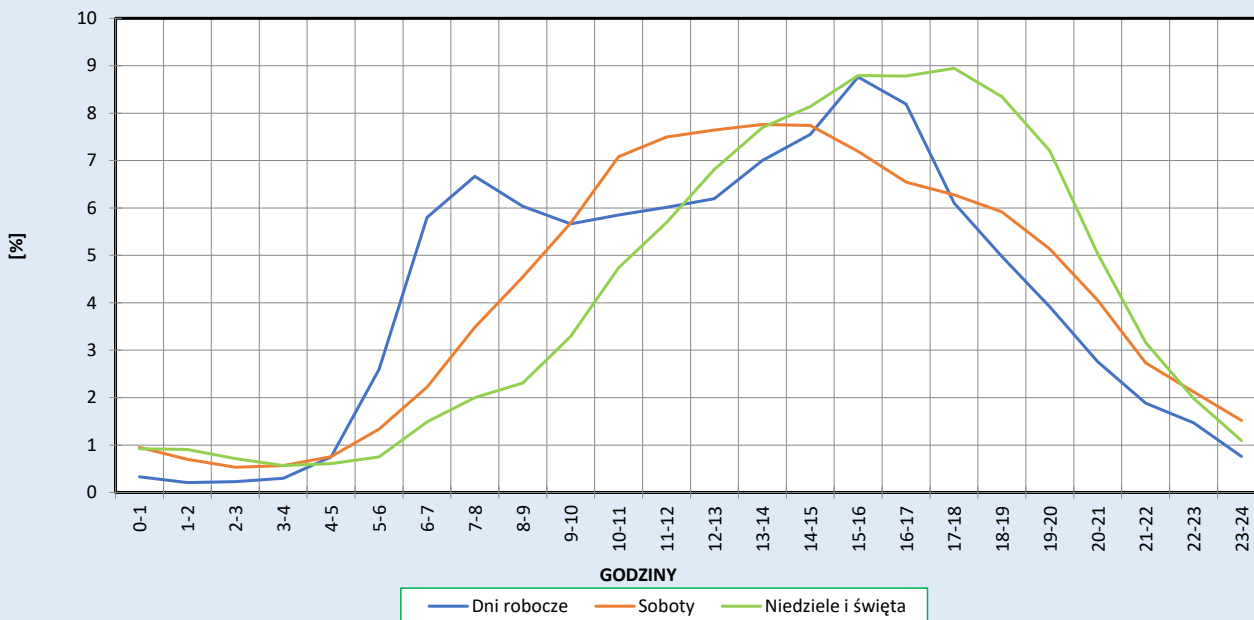
Stacja nr 08011

Miejscowość: Bukowina
Odcinek: Żagań - Szprotawa
Typ stacji: 8+1

Rok: 2023
Numer drogi: 12
Oddział: ZIELONA GÓRA

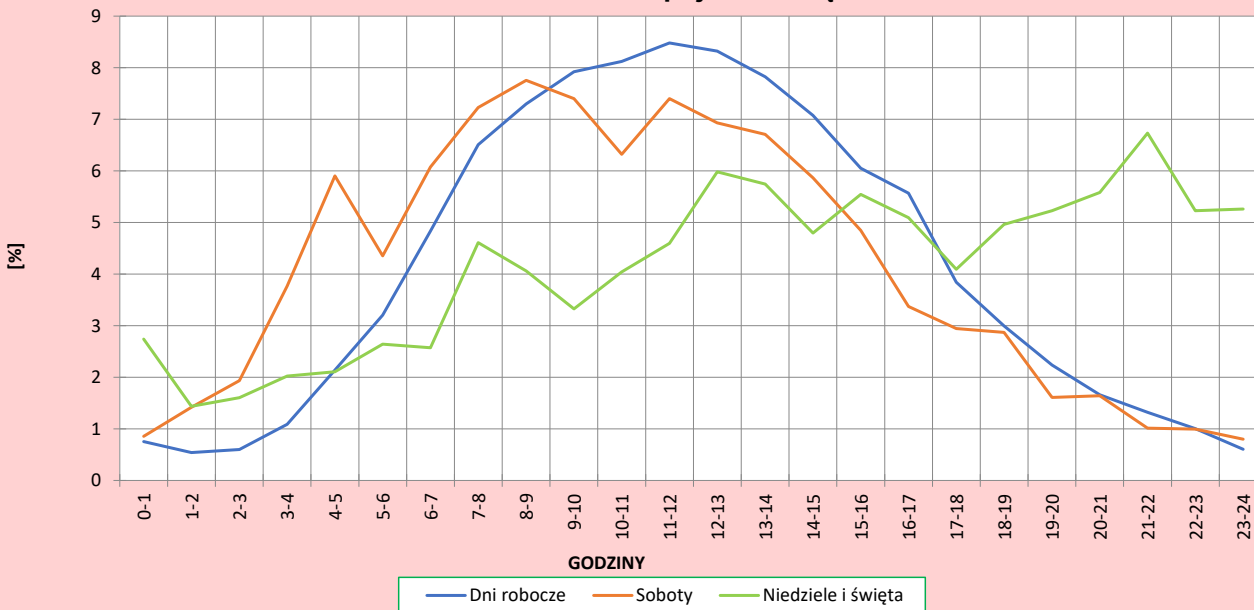
R03_04-1_08011_2023

Dobowe wahania ruchu pojazdów lekkich



R03_04-2_08011_2023

Dobowe wahania ruchu pojazdów ciężkich



Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu



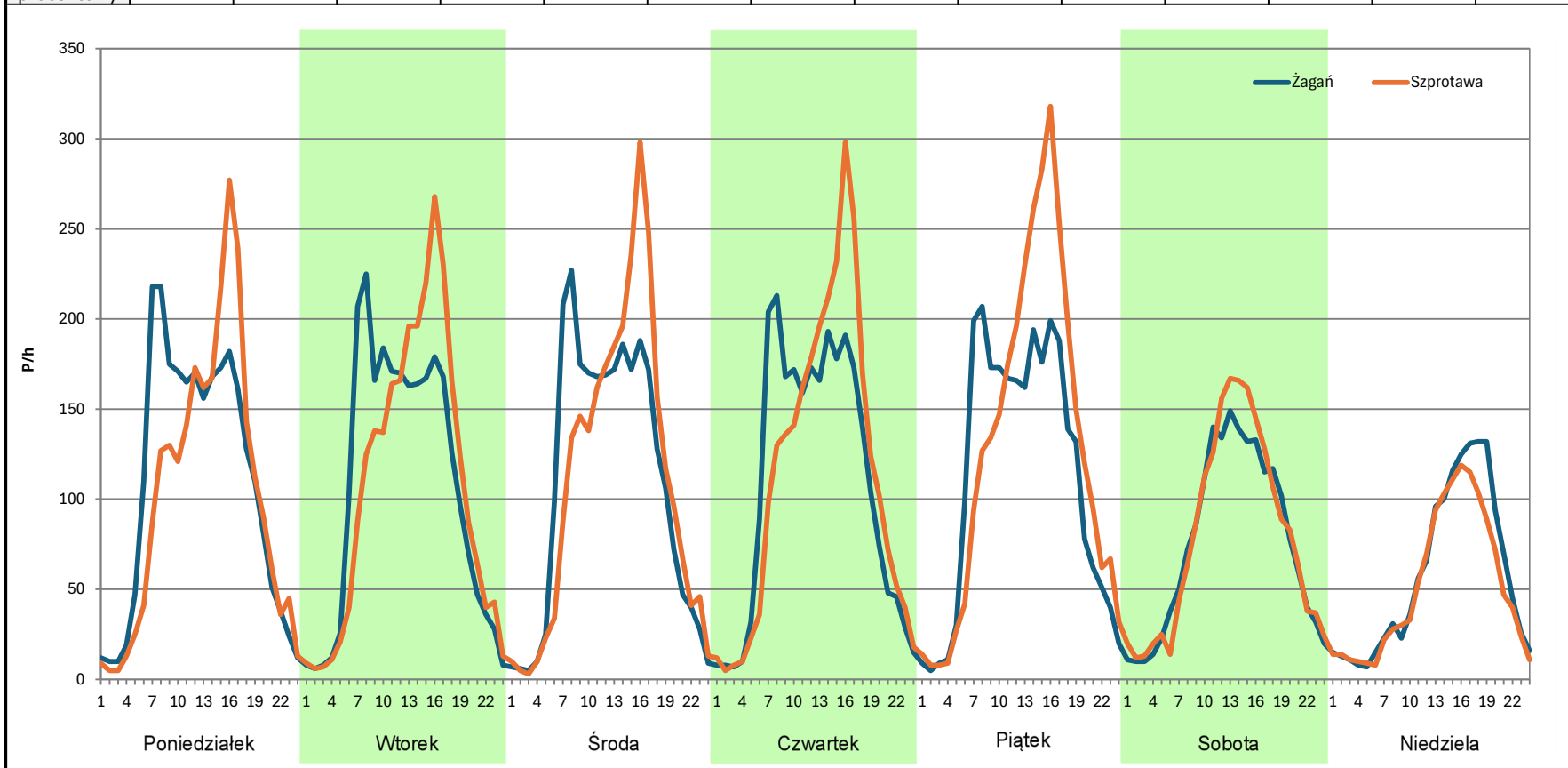
Stacja nr 08011

Miejscowość: Bukowina
Odcinek: Żagań - Szprotawa
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Styczeń

Rok: 2023
Numer drogi: 12
Oddział: ZIELONA GÓRA

R03_07-1_08011_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa
SDR	2609	2440	2538	2558	2589	2627	2600	2711	2689	3050	1817	1903	1387	1232
Razem	5049		5096		5216		5311		5739		3720		2619	
Podział procentowy	51,67%	48,33%	49,80%	50,20%	49,64%	50,36%	48,95%	51,05%	46,85%	53,15%	48,84%	51,16%	52,96%	47,04%



Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu



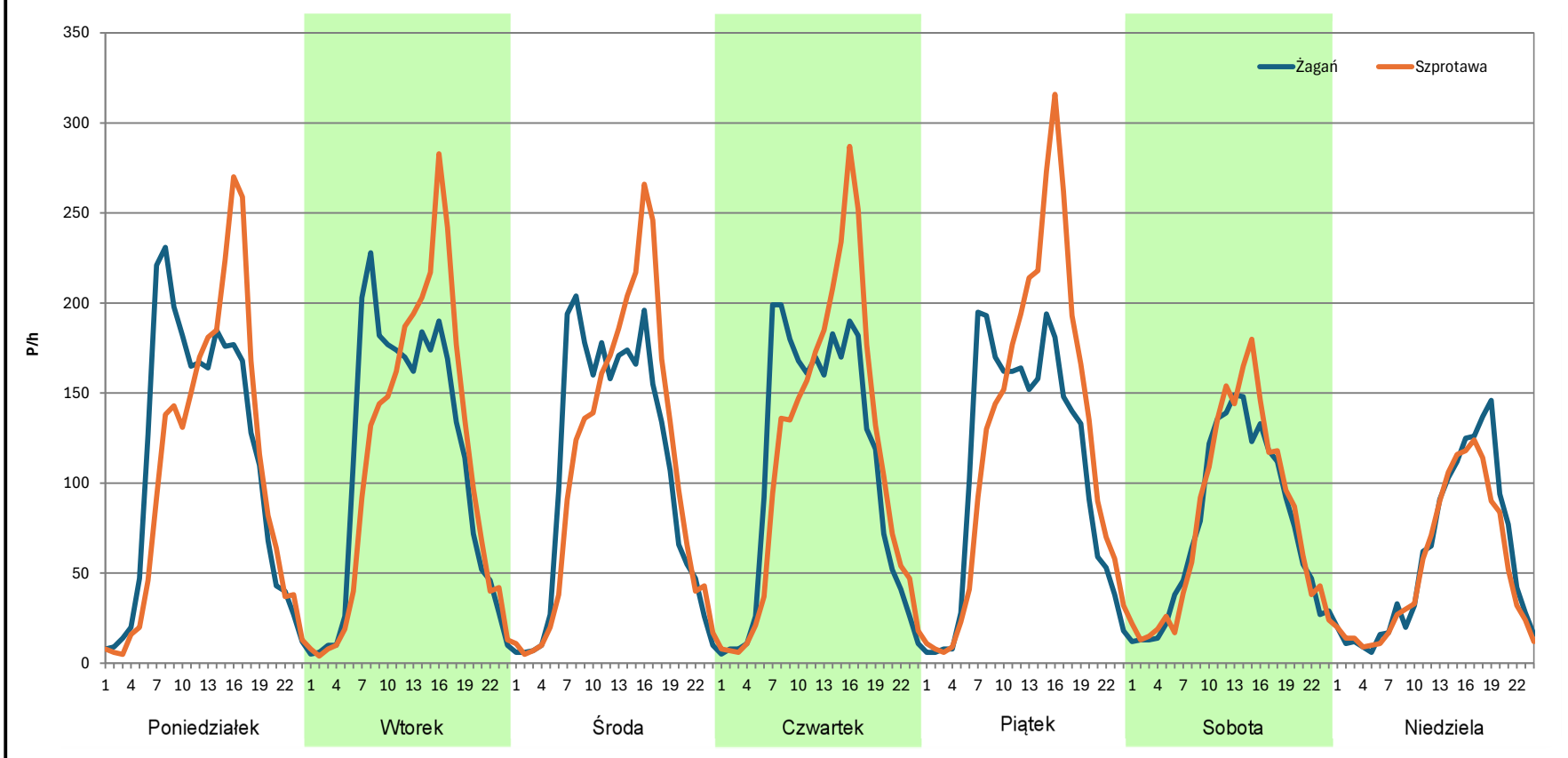
Stacja nr 08011

Miejscowość: Bukowina
Odcinek: Żagań - Szprotawa
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Luty

Rok: 2023
Numer drogi: 12
Oddział: ZIELONA GÓRA

R03_07-1_08011_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa
SDR	2687	2562	2638	2665	2531	2597	2563	2702	2569	3014	1807	1916	1400	1276
Razem	5249		5303		5128		5265		5583		3723		2676	
Podział procentowy	51,19%	48,81%	49,75%	50,25%	49,36%	50,64%	48,68%	51,32%	46,01%	53,99%	48,54%	51,46%	52,32%	47,68%



Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu



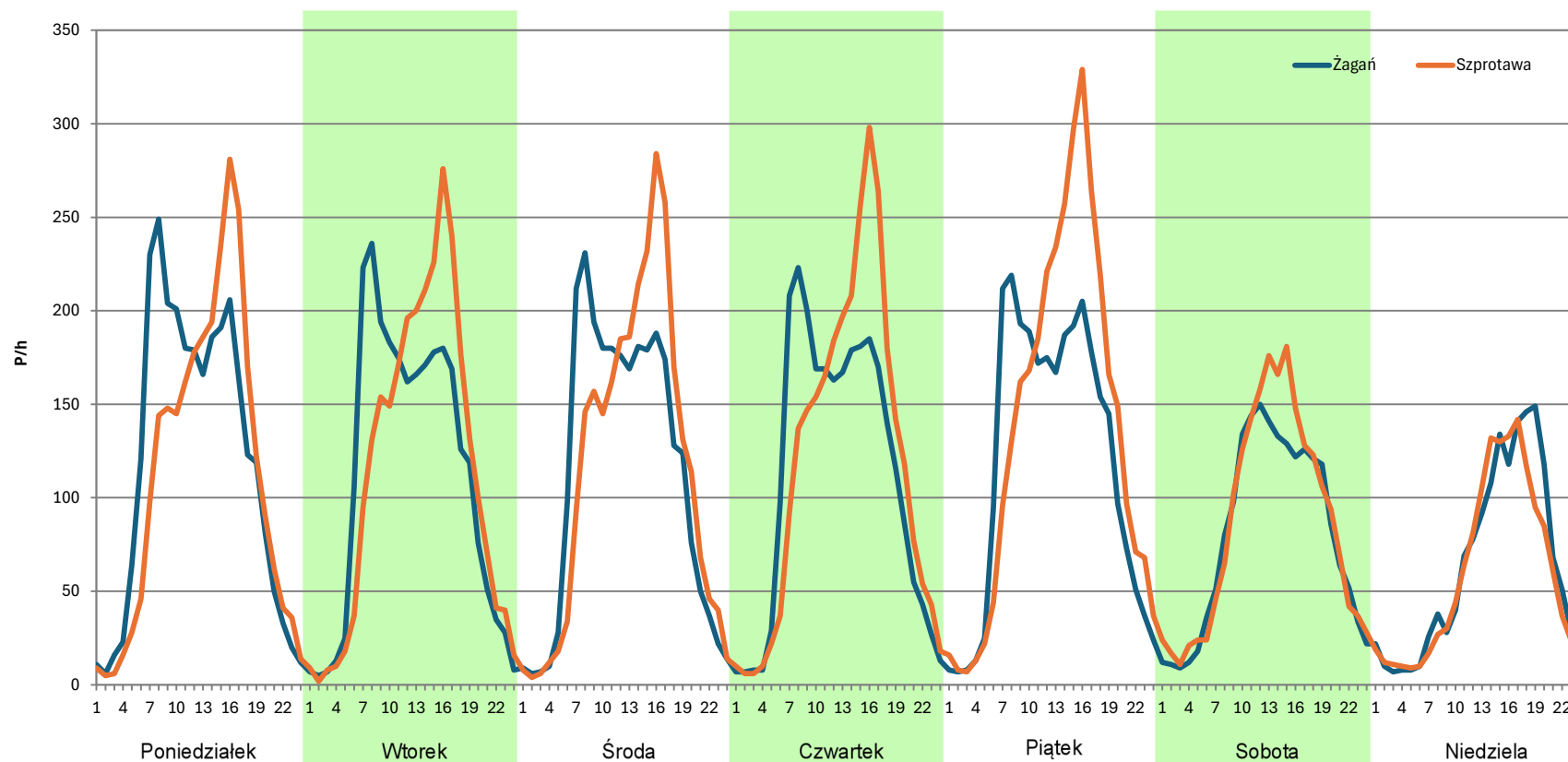
Stacja nr 08011

Miejscowość: Bukowina
Odcinek: Żagań - Szprotawa
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Marzec

Rok: 2023
Numer drogi: 12
Oddział: ZIELONA GÓRA

R03_07-1_08011_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa
SDR	2835	2671	2643	2709	2673	2727	2651	2825	2826	3260	1903	2059	1520	1407
Razem	5506		5352		5400		5476		6086		3962		2927	
Podział procentowy	51,49%	48,51%	49,38%	50,62%	49,50%	50,50%	48,41%	51,59%	46,43%	53,57%	48,03%	51,97%	51,93%	48,07%



Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu

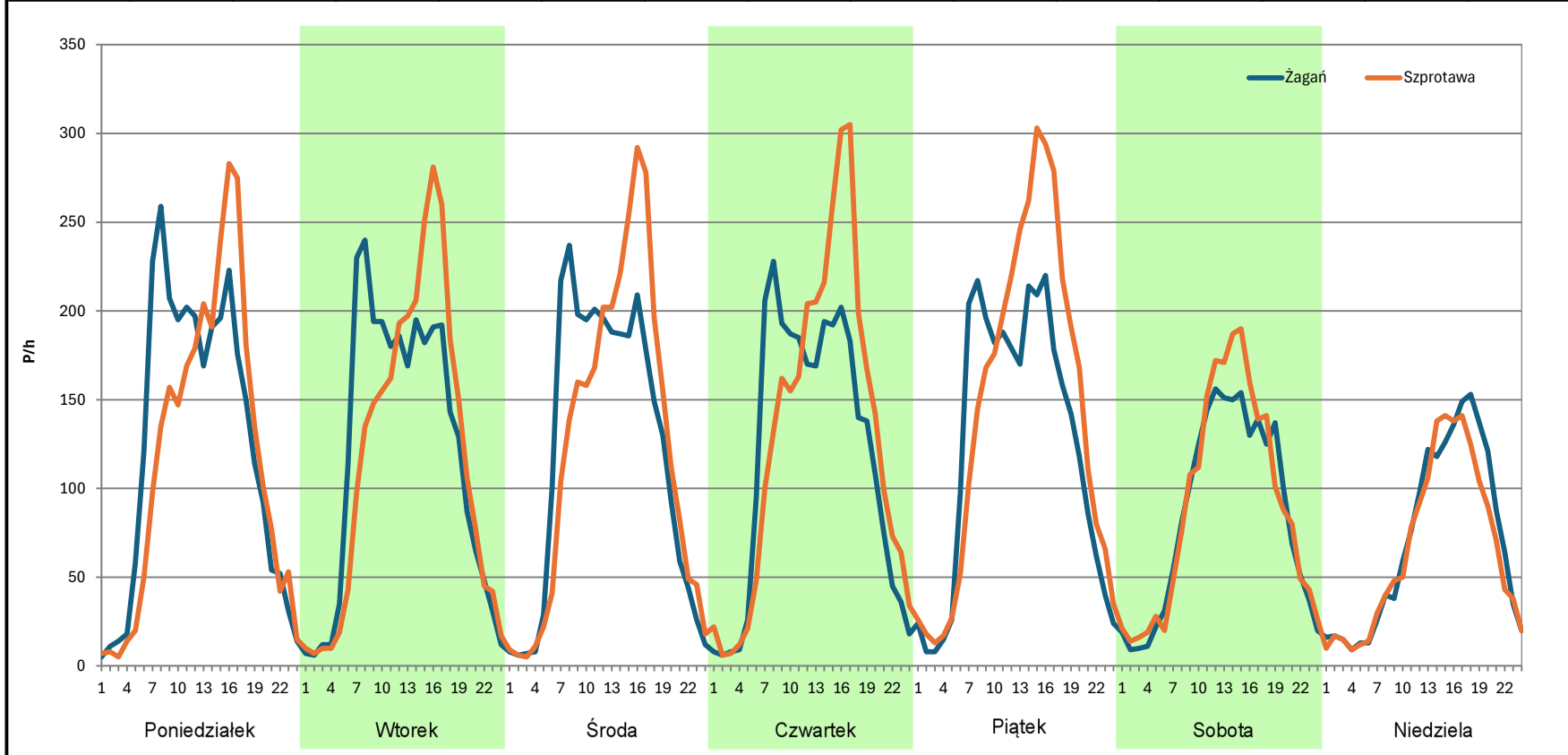


Stacja nr 08011

Miejscowość:	Bukowina	Rok:	2023
Odcinek:	Żagań - Szprotawa	Numer drogi:	12
Typ stacji:	8+1	Oddział:	ZIELONA GÓRA
Miesiąc:	Kwiecień		

R03_07-1_08011_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa
SDR	2977	2786	2854	2806	2864	2930	2821	3099	2966	3415	2028	2161	1689	1570
Razem	5763		5660		5794		5920		6381		4189		3259	
Podział procentowy	51,66%	48,34%	50,42%	49,58%	49,43%	50,57%	47,65%	52,35%	46,48%	53,52%	48,41%	51,59%	51,83%	48,17%



Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu



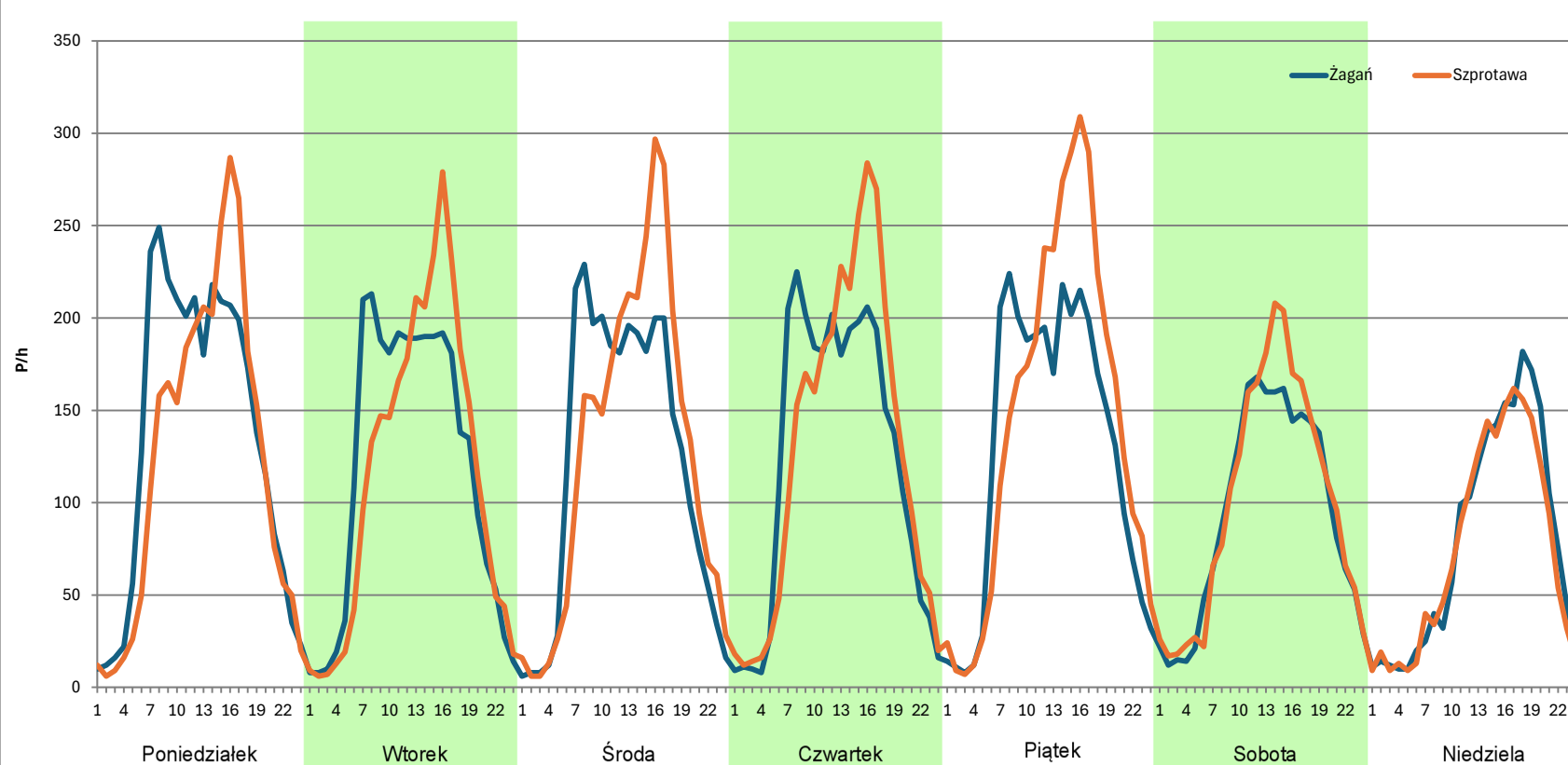
Stacja nr 08011

Miejscowość: Bukowina
Odcinek: Żagań - Szprotawa
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Maj

Rok: 2023
Numer drogi: 12
Oddział: ZIELONA GÓRA

R03_07-1_08011_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa
SDR	3214	2946	2831	2767	2908	3039	2919	3059	3087	3481	2251	2397	1895	1792
Razem	6160		5598		5947		5978		6568		4648		3687	
Podział procentowy	52,18%	47,82%	50,57%	49,43%	48,90%	51,10%	48,83%	51,17%	47,00%	53,00%	48,43%	51,57%	51,40%	48,60%



Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu



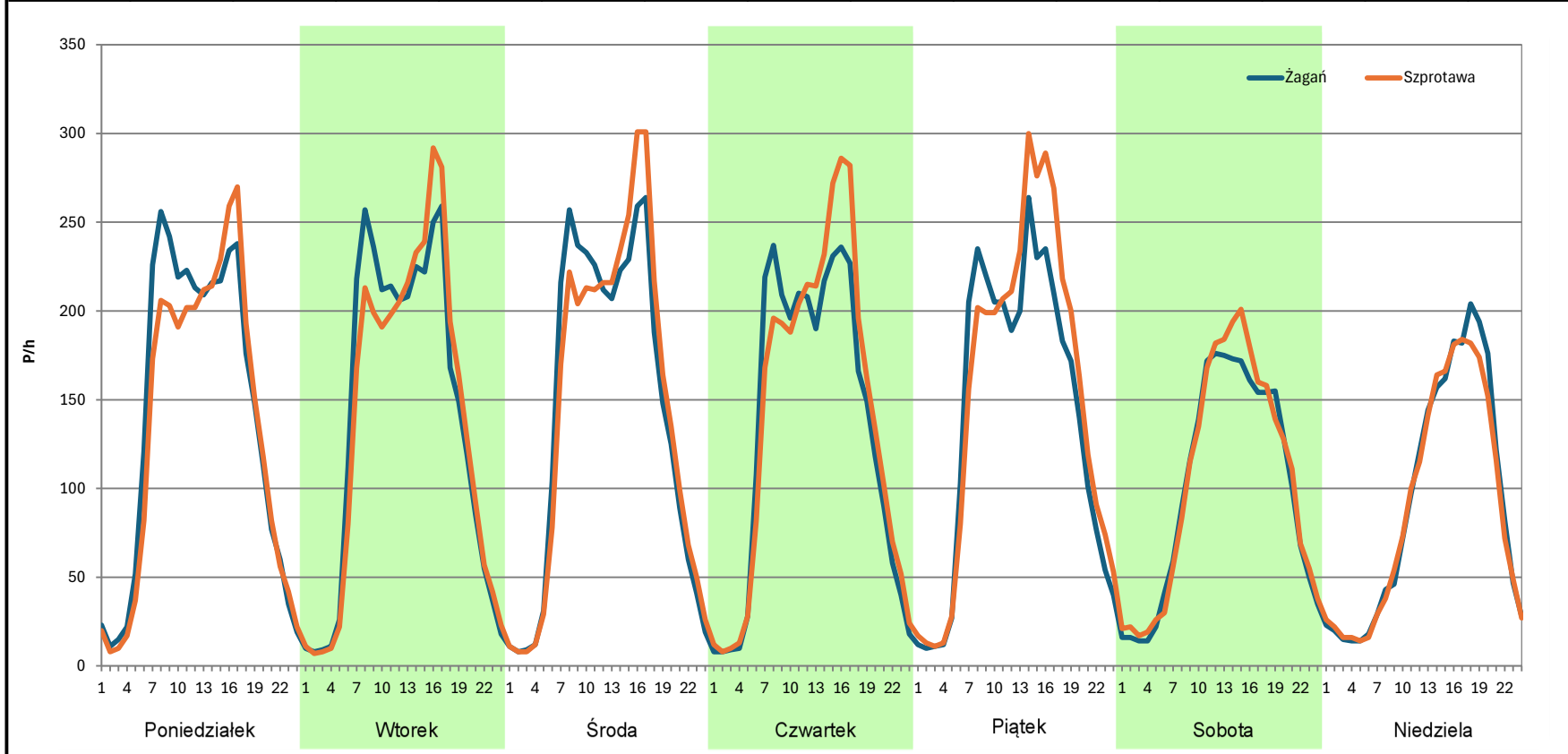
Stacja nr 08011

Miejscowość: Bukowina
Odcinek: Żagań - Szprotawa
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Czerwiec

Rok: 2023
Numer drogi: 12
Oddział: ZIELONA GÓRA

R03_07-1_08011_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa
SDR	3365	3199	3314	3273	3408	3448	3190	3342	3340	3622	2401	2491	2193	2127
Razem	6564		6587		6856		6532		6962		4892		4320	
Podział procentowy	51,26%	48,74%	50,31%	49,69%	49,71%	50,29%	48,84%	51,16%	47,97%	52,03%	49,08%	50,92%	50,76%	49,24%



Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu



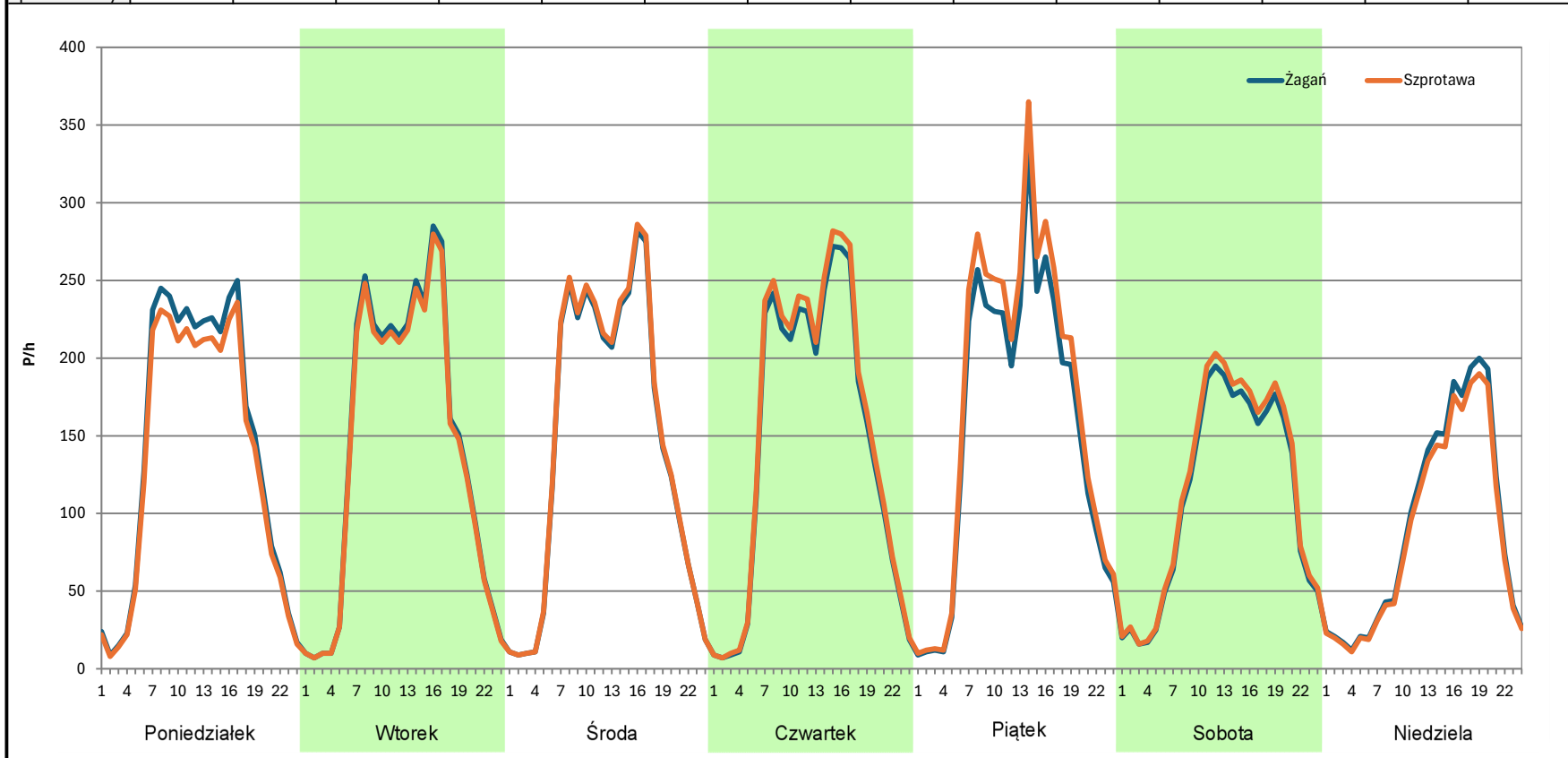
Stacja nr 08011

Miejscowość: Bukowina
Odcinek: Żagań - Szprotawa
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Lipiec

Rok: 2023
Numer drogi: 12
Oddział: ZIELONA GÓRA

R03_07-1_08011_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa
SDR	3429	3237	3446	3379	3492	3536	3503	3626	3752	4083	2679	2792	2187	2076
Razem	6666		6825		7028		7129		7835		5471		4263	
Podział procentowy	51,44%	48,56%	50,49%	49,51%	49,69%	50,31%	49,14%	50,86%	47,89%	52,11%	48,97%	51,03%	51,30%	48,70%



Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu



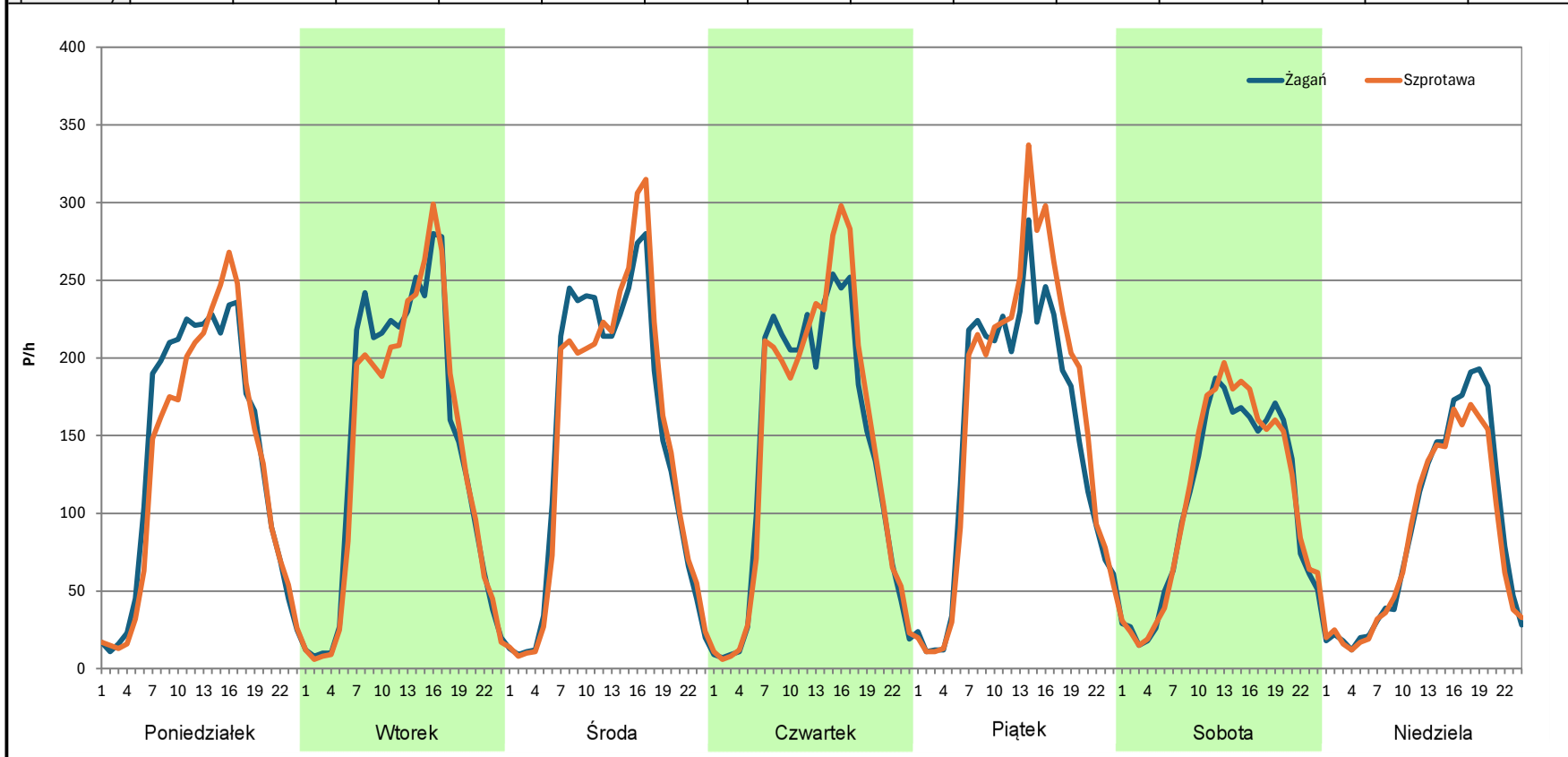
Stacja nr 08011

Miejscowość: Bukowina
Odcinek: Żagań - Szprotawa
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Sierpień

Rok: 2023
Numer drogi: 12
Oddział: ZIELONA GÓRA

R03_07-1_08011_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa
SDR	3310	3147	3440	3332	3509	3514	3338	3449	3582	3897	2568	2644	2106	1965
Razem	6457		6772		7023		6787		7479		5212		4071	
Podział procentowy	51,26%	48,74%	50,80%	49,20%	49,96%	50,04%	49,18%	50,82%	47,89%	52,11%	49,27%	50,73%	51,73%	48,27%



Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu



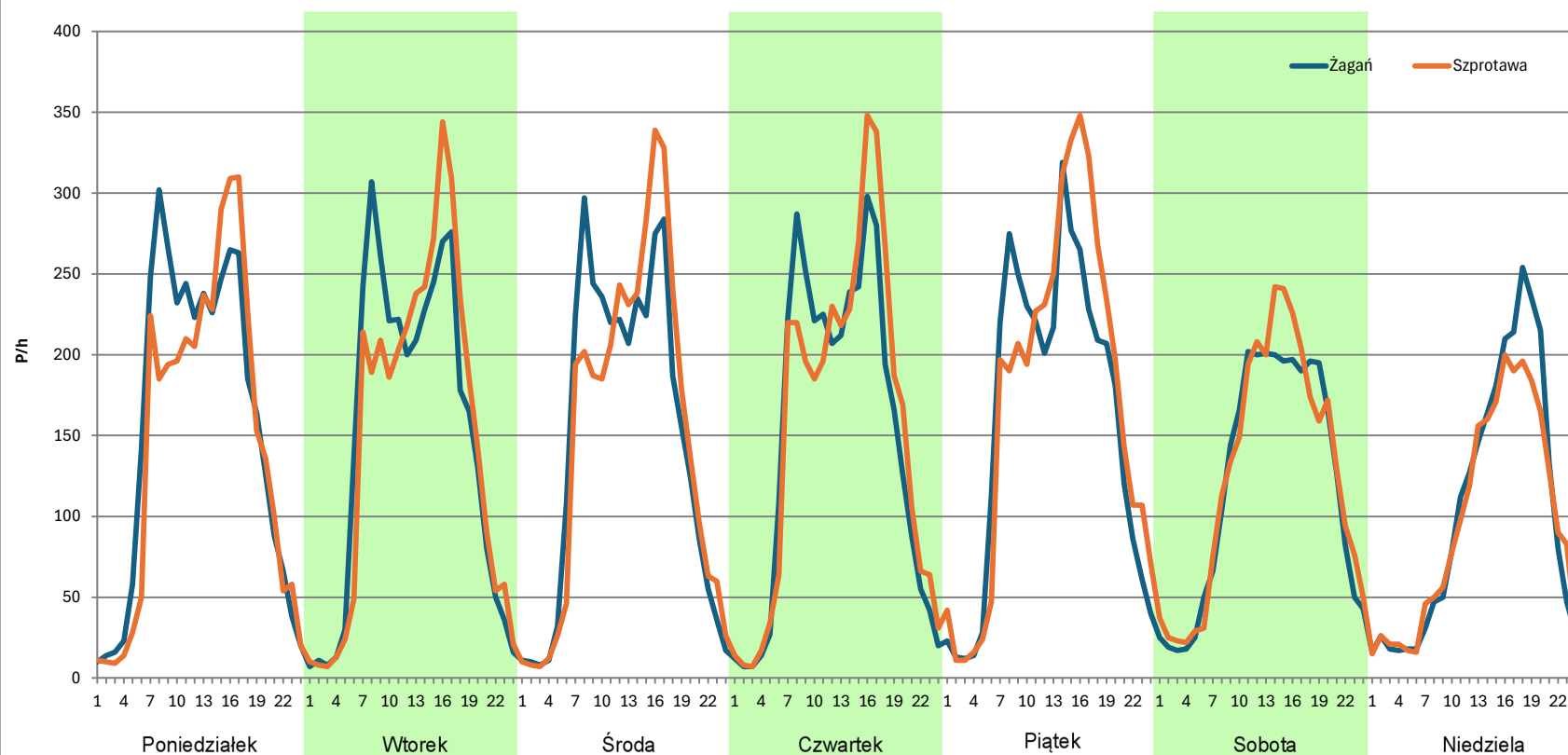
Stacja nr 08011

Miejscowość: Bukowina
Odcinek: Żagań - Szprotawa
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Wrzesień

Rok: 2023
Numer drogi: 12
Oddział: ZIELONA GÓRA

R03_07-1_08011_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa
SDR	3704	3457	3542	3520	3509	3546	3553	3683	3810	4090	2879	3007	2465	2316
Razem	7161		7062		7055		7236		7900		5886		4781	
Podział procentowy	51,72%	48,28%	50,16%	49,84%	49,74%	50,26%	49,10%	50,90%	48,23%	51,77%	48,91%	51,09%	51,56%	48,44%



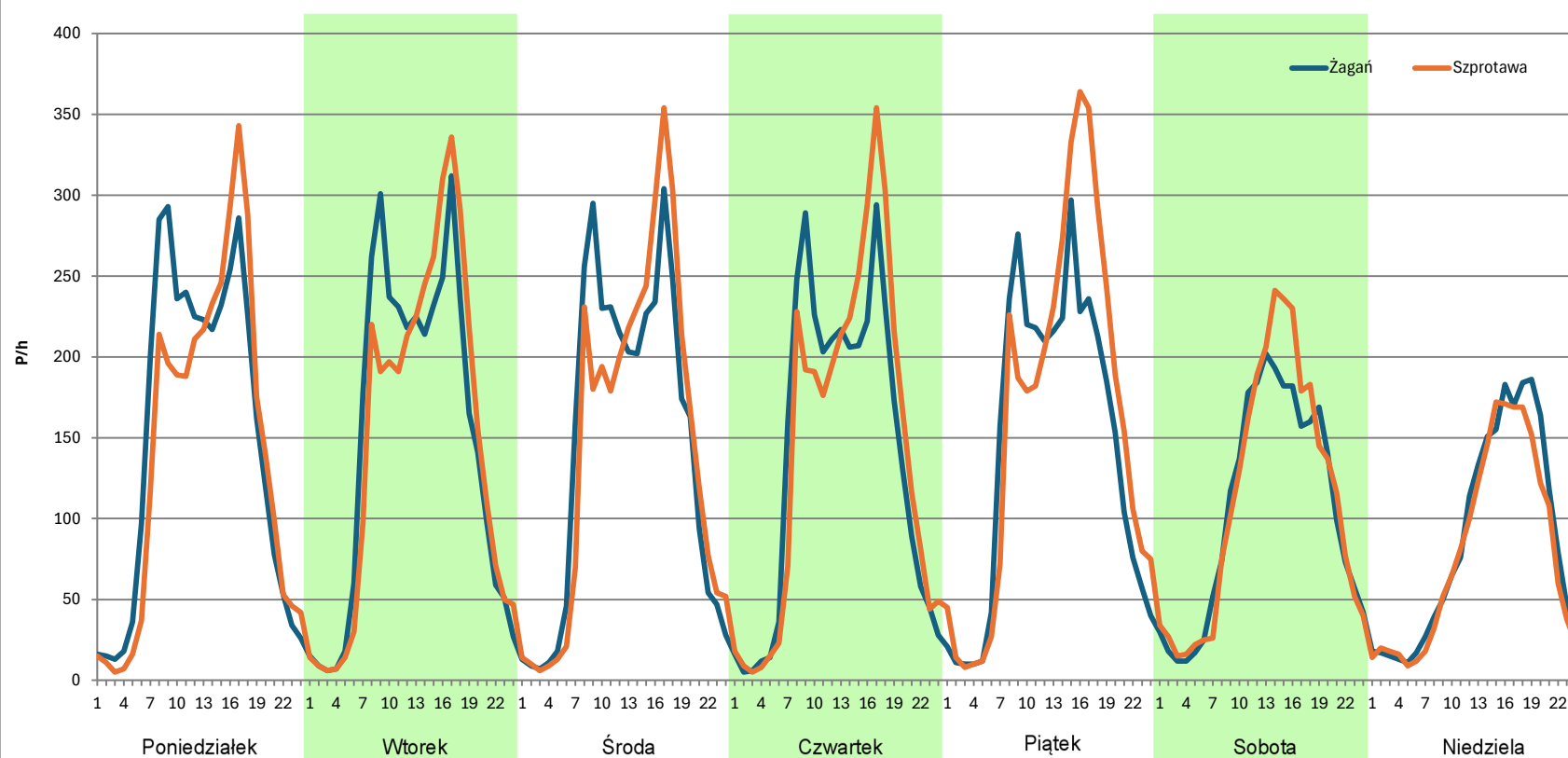
Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu



Stacja nr 08011

Miejscowość: Bukowina
Odcinek: Żagań - Szprotawa
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Październik
Rok: 2023
Numer drogi: 12
Oddział: ZIELONA GÓRA
R03_07-1_08011_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa
SDR	3585	3381	3550	3509	3469	3457	3327	3443	3452	3862	2512	2665	2057	1890
Razem	6966		7059		6926		6770		7314		5177		3947	
Podział procentowy	51,46%	48,54%	50,29%	49,71%	50,09%	49,91%	49,14%	50,86%	47,20%	52,80%	48,52%	51,48%	52,12%	47,88%



Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu



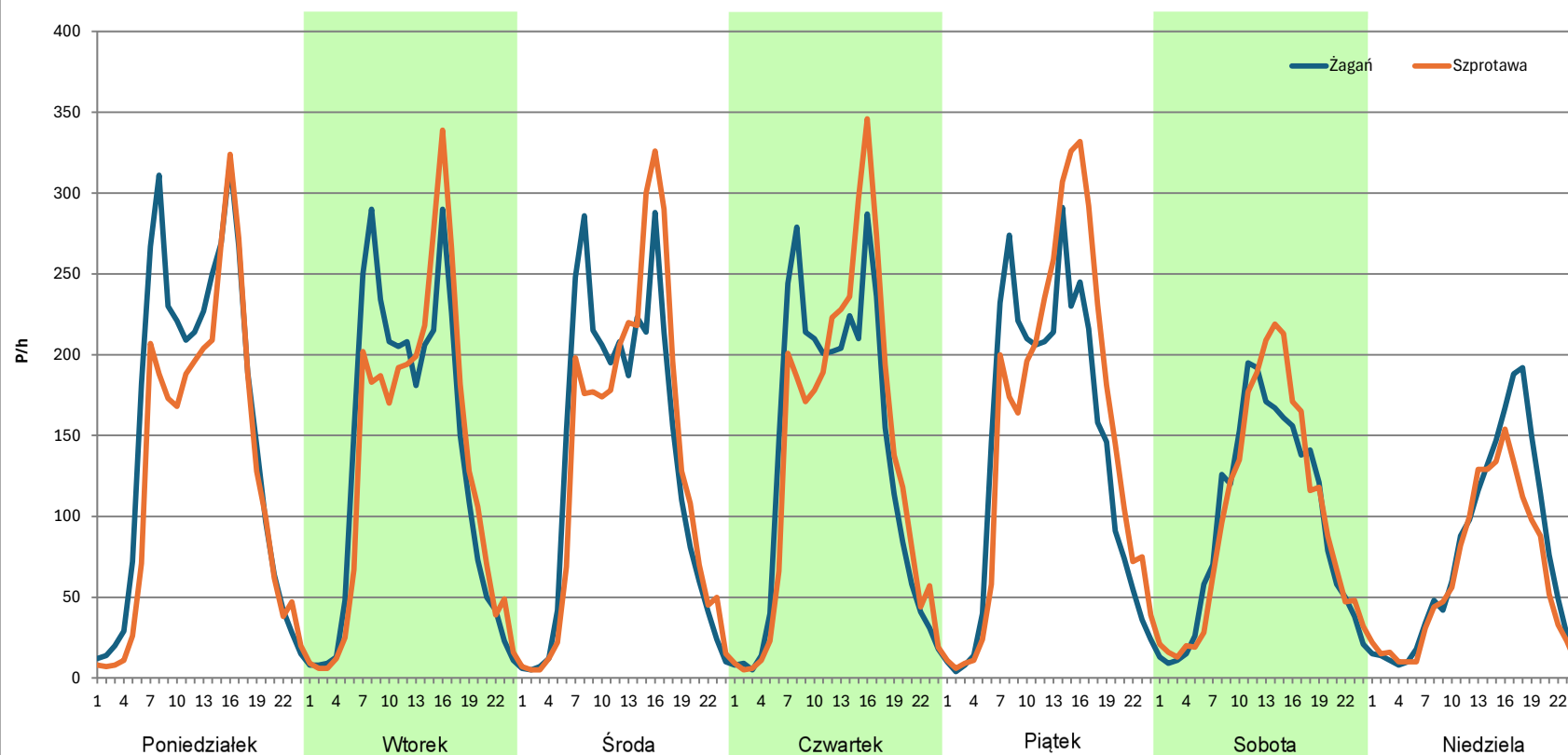
Stacja nr 08011

Miejscowość: Bukowina
Odcinek: Żagań - Szprotawa
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Listopad

Rok: 2023
Numer drogi: 12
Oddział: ZIELONA GÓRA

R03_07-1_08011_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa
SDR	3693	3112	3209	3142	3191	3195	3235	3300	3353	3659	2289	2392	1823	1539
Razem	6805		6351		6386		6535		7012		4681		3362	
Podział procentowy	54,27%	45,73%	50,53%	49,47%	49,97%	50,03%	49,50%	50,50%	47,82%	52,18%	48,90%	51,10%	54,22%	45,78%



Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu



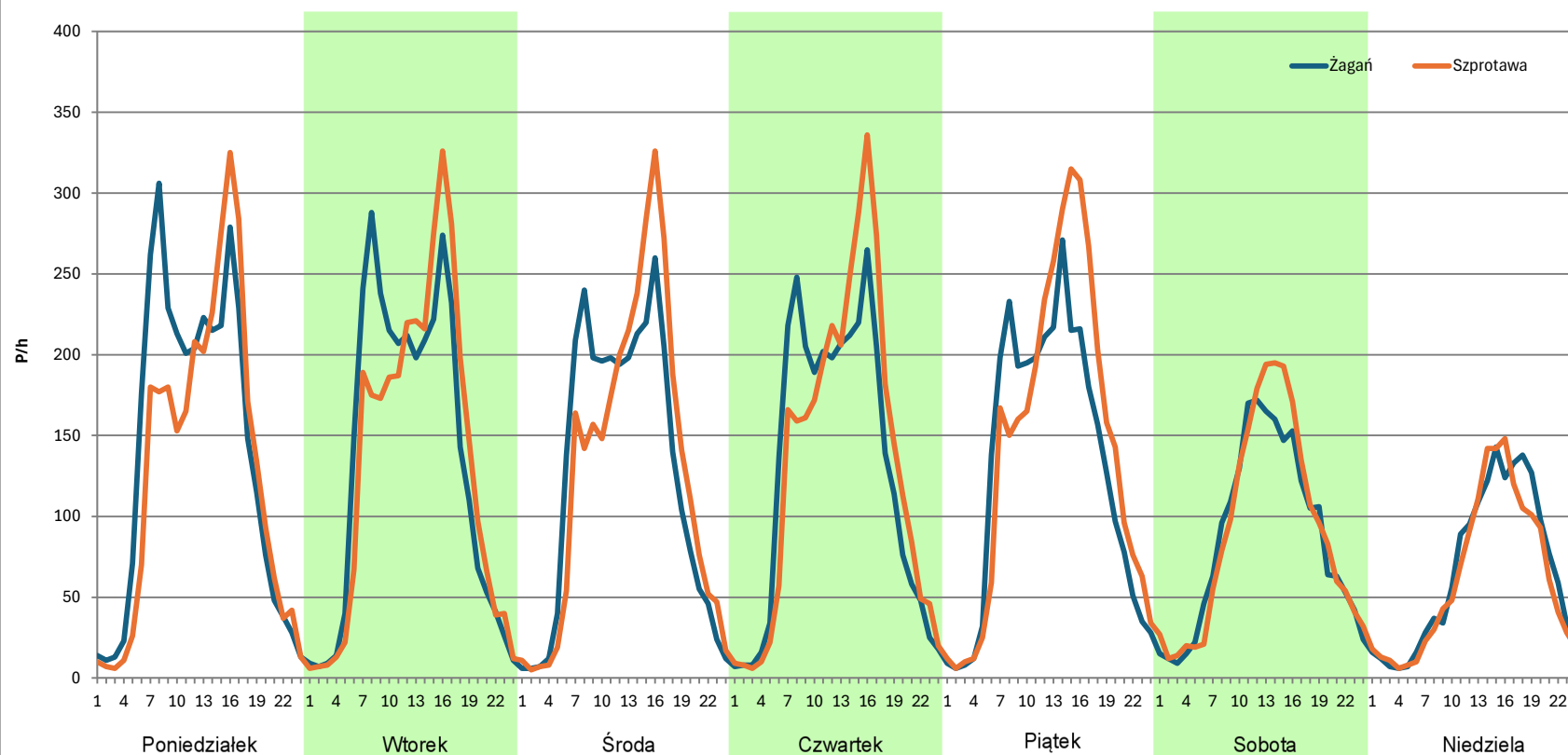
Stacja nr 08011

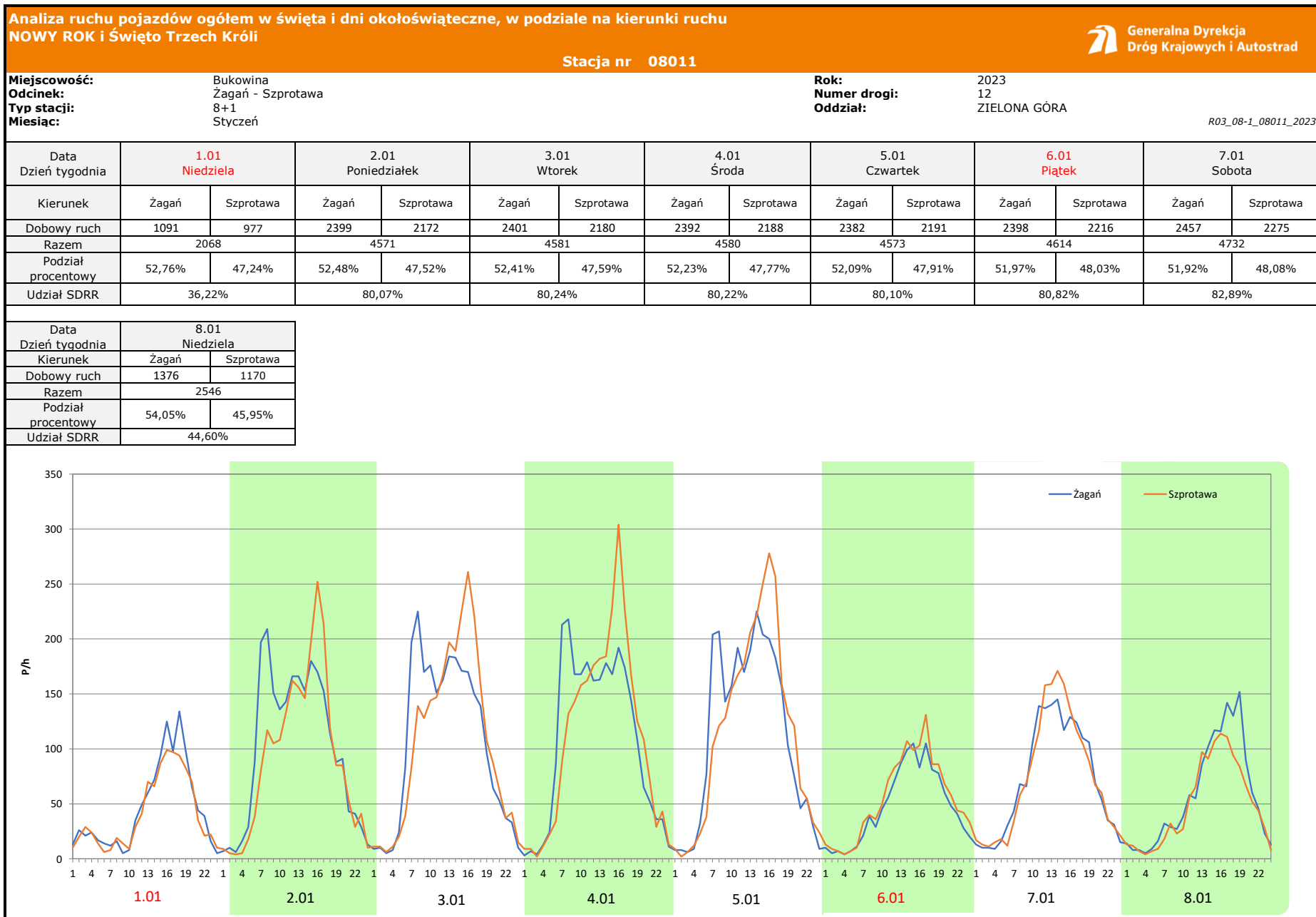
Miejscowość: Bukowina
Odcinek: Żagań - Szprotawa
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Grudzień

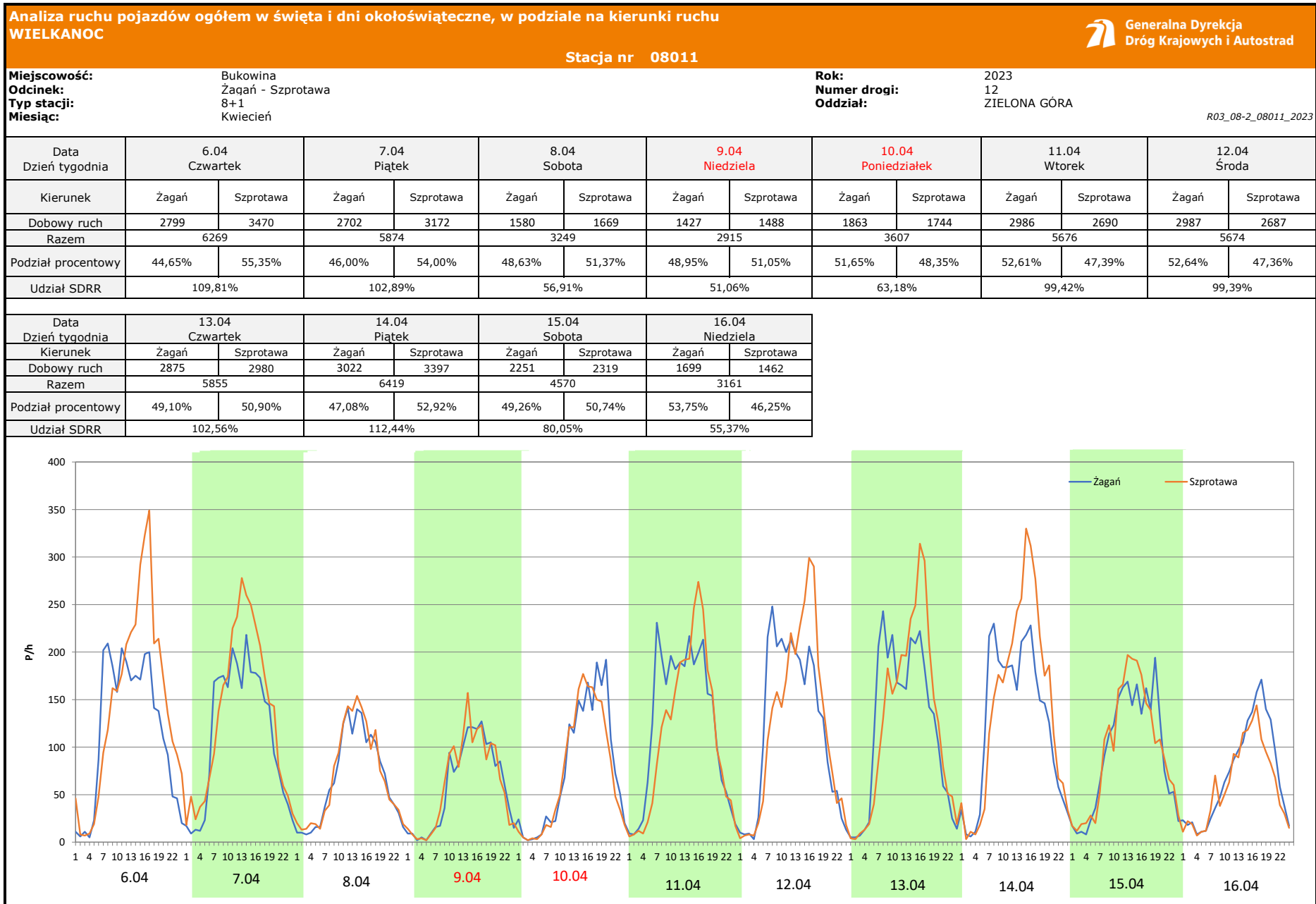
Rok: 2023
Numer drogi: 12
Oddział: ZIELONA GÓRA

R03_07-1_08011_2023


Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa
SDR	3353	3058	3216	3171	3000	3056	3056	3175	3105	3404	2063	2171	1587	1482
Razem	6411		6387		6056		6231		6509		4234		3069	
Podział procentowy	52,30%	47,70%	50,35%	49,65%	49,54%	50,46%	49,05%	50,95%	47,70%	52,30%	48,72%	51,28%	51,71%	48,29%







Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoświąteczne, w podziale na kierunki ruchu
1 - 3 MAJA

 Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 08011

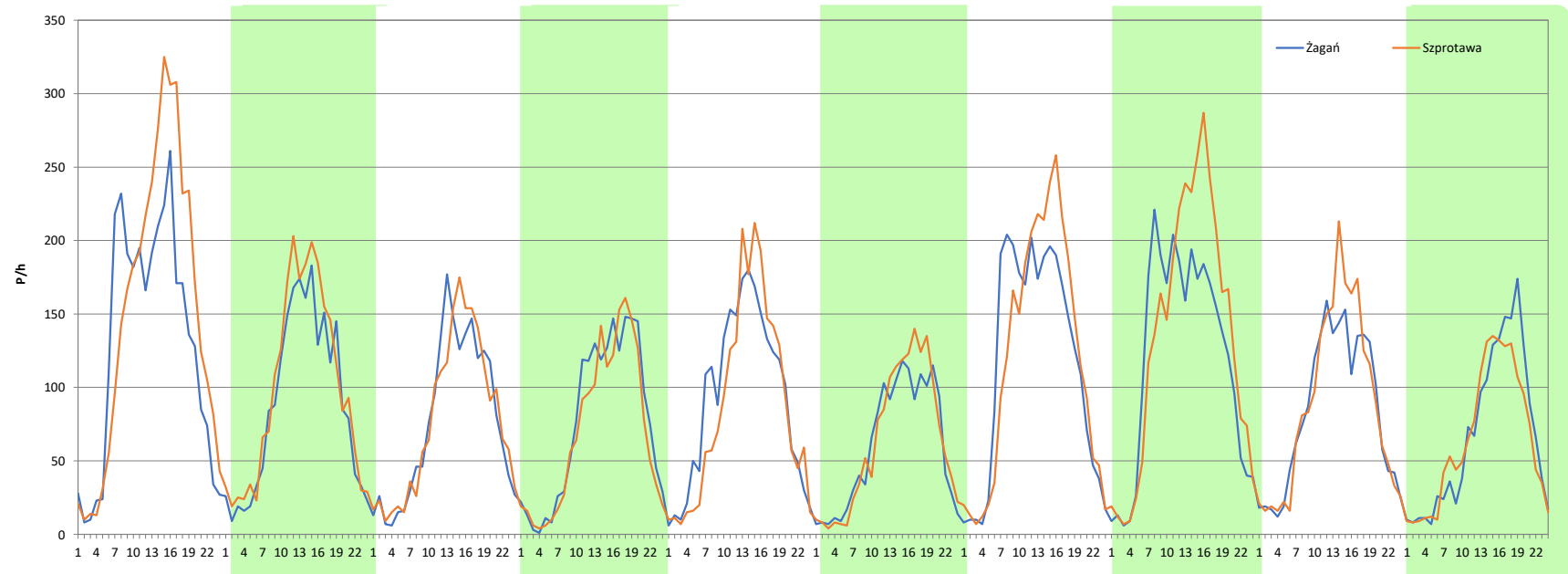
Miejscowość: Bukowina
Odcinek: Żagań - Szprotawa
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Maj

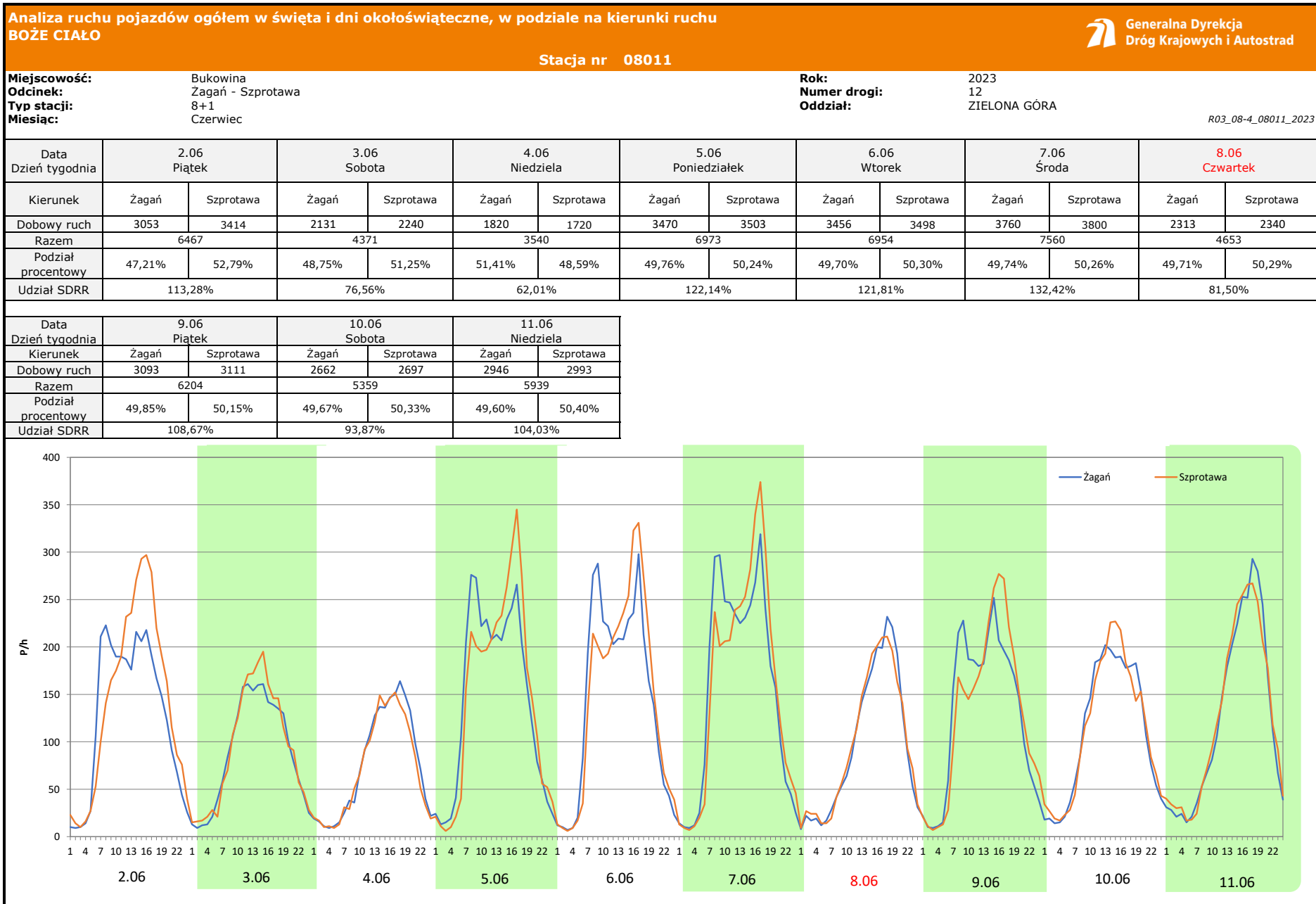
Rok: 2023
Numer drogi: 12
Oddział: ZIELONA GÓRA

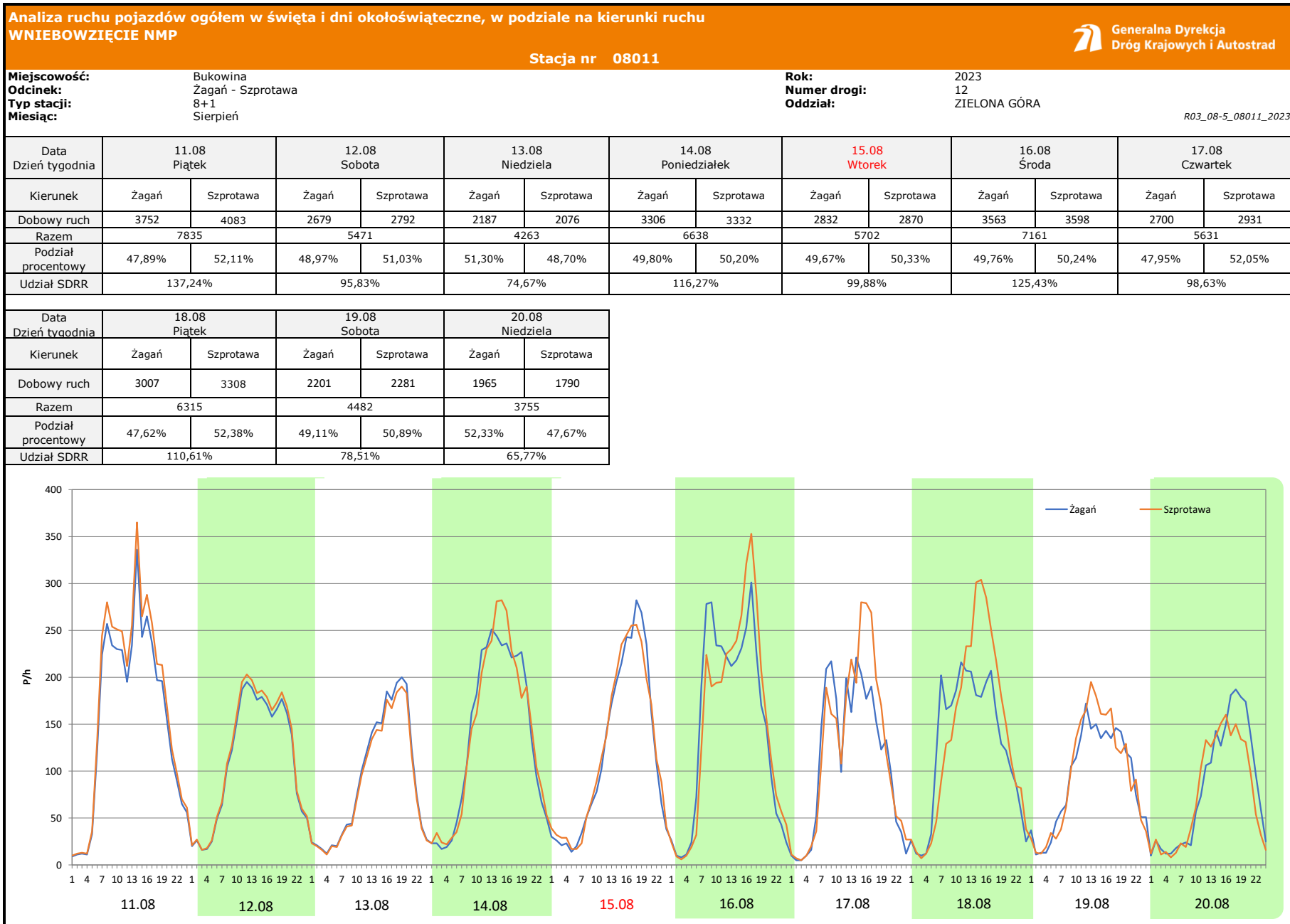
R03_08-3_08011_2023

Data Dzień tygodnia	28.04 Piątek		29.04 Sobota		30.04 Niedziela		1.05 Poniedziałek		2.05 Wtorek		3.05 Środa		4.05 Czwartek	
Kierunek	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa
Dobowy ruch	3100	3590	2097	2355	1820	1849	1812	1662	2197	2091	1437	1510	2760	2833
Razem	6690		4452		3669		3474		4288		2947		5593	
Podział procentowy	46,34%	53,66%	47,10%	52,90%	49,60%	50,40%	52,16%	47,84%	51,24%	48,76%	48,76%	51,24%	49,35%	50,65%
Udział SDRR	117,18%		77,98%		64,27%		60,85%		75,11%		51,62%		97,97%	

Data Dzień tygodnia	5.05 Piątek		6.05 Sobota		7.05 Niedziela	
Kierunek	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa
Dobowy ruch	2832	3201	1982	2096	1604	1527
Razem	6033		4078		3131	
Podział procentowy	46,94%	53,06%	48,60%	51,40%	51,23%	48,77%
Udział SDRR	105,67%		71,43%		54,84%	







Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoswiąteczne, w podziale na kierunki ruchu WSZYSTKICH ŚWIĘTYCH

Stacja nr 08011



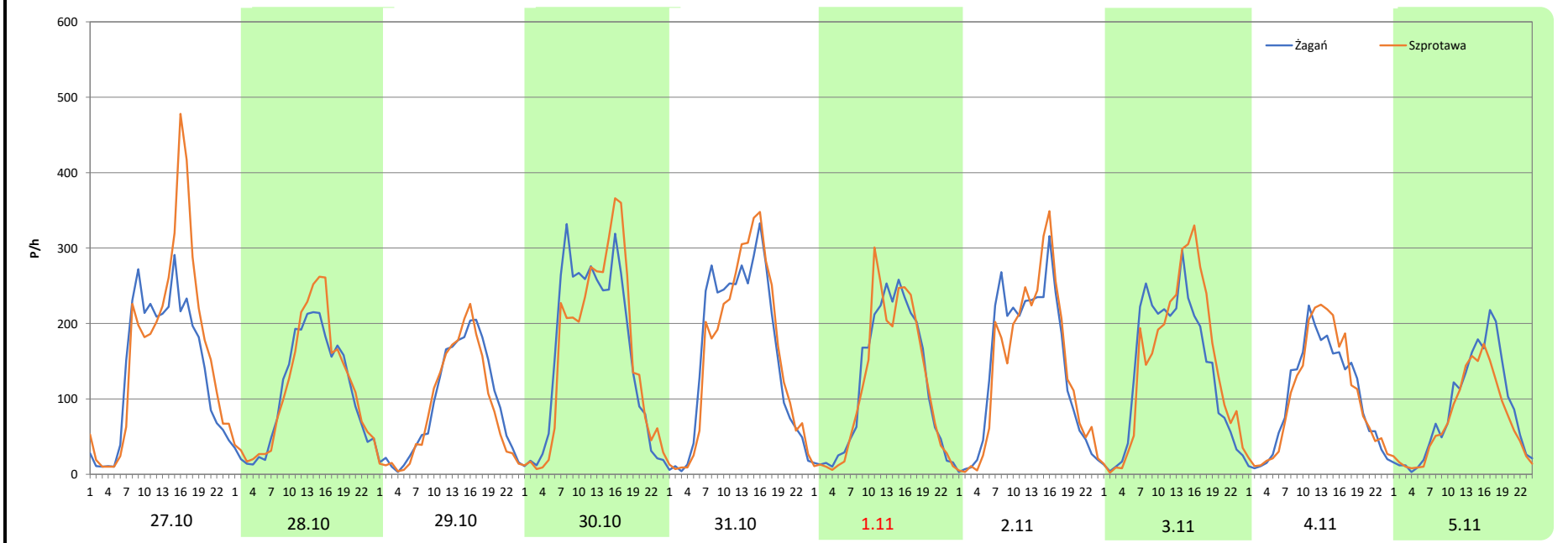
Miejscowość: Bukowina
Odcinek: Żagań - Szprotawa
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Październik / Listopad

Rok: 2023
Numer drogi: 12
Oddział: ZIELONA GÓRA

R03_08-6_08011_2023

Data Dzień tygodnia	27.10 Piątek		28.10 Sobota		29.10 Niedziela		30.10 Poniedziałek		31.10 Wtorek		1.11 Środa		2.11 Czwartek	
Kierunek	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa
Dobowy ruch	3364	3963	2583	2759	2196	2069	3843	3797	3809	3795	2792	2761	3362	3333
Razem	7327		5342		4265		7640		7604		5553		6695	
Podział procentowy	45,91%	54,09%	48,35%	51,65%	51,49%	48,51%	50,30%	49,70%	50,09%	49,91%	50,28%	49,72%	50,22%	49,78%
Udział SDRR	128,34%		93,57%		74,71%		133,82%		133,19%		97,27%		117,27%	

Data Dzień tygodnia	3.11 Piątek		4.11 Sobota		5.11 Niedziela	
Kierunek	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa
Dobowy ruch	3276	3502	2408	2492	2034	1706
Razem	6778		4900		3740	
Podział procentowy	48,33%	51,67%	49,14%	50,86%	54,39%	45,61%
Udział SDRR	118,72%		85,83%		65,51%	



**Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoswiąteczne, w podziale na kierunki ruchu
ŚWIĘTO NIEPODLEGŁOŚCI**



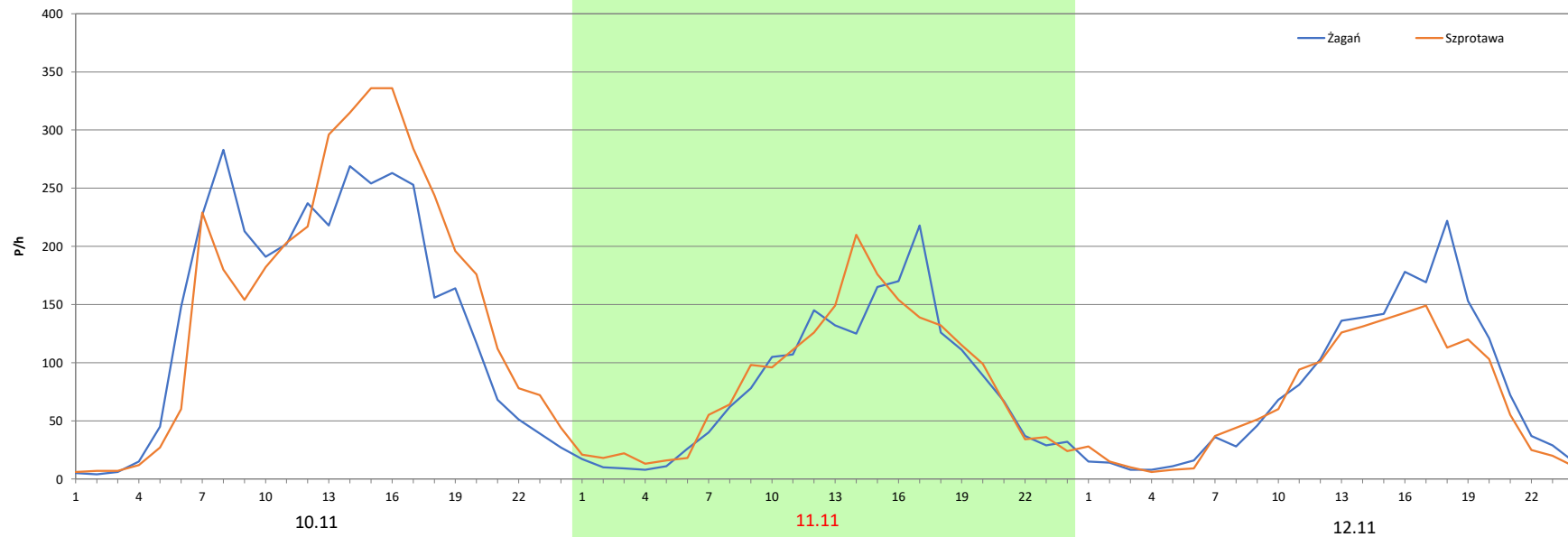
Stacja nr 08011

Miejscowość: Bukowina
Odcinek: Żagań - Szprotawa
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Listopad

Rok: 2023
Numer drogi: 12
Oddział: ZIELONA GÓRA

R03_08-7_08011_2023

Data Dzień tygodnia	10.11 Piątek		11.11 Sobota		12.11 Niedziela	
Kierunek	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa
Dobowy ruch	3455	3773	1919	1992	1847	1596
Razem	7228		3911		3443	
Podział procentowy	47,80%	52,20%	49,07%	50,93%	53,65%	46,35%
Udział SDRR	126,61%		68,50%		60,31%	



Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoświąteczne, w podziale na kierunki ruchu
BOŻE NARODZENIE Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 08011

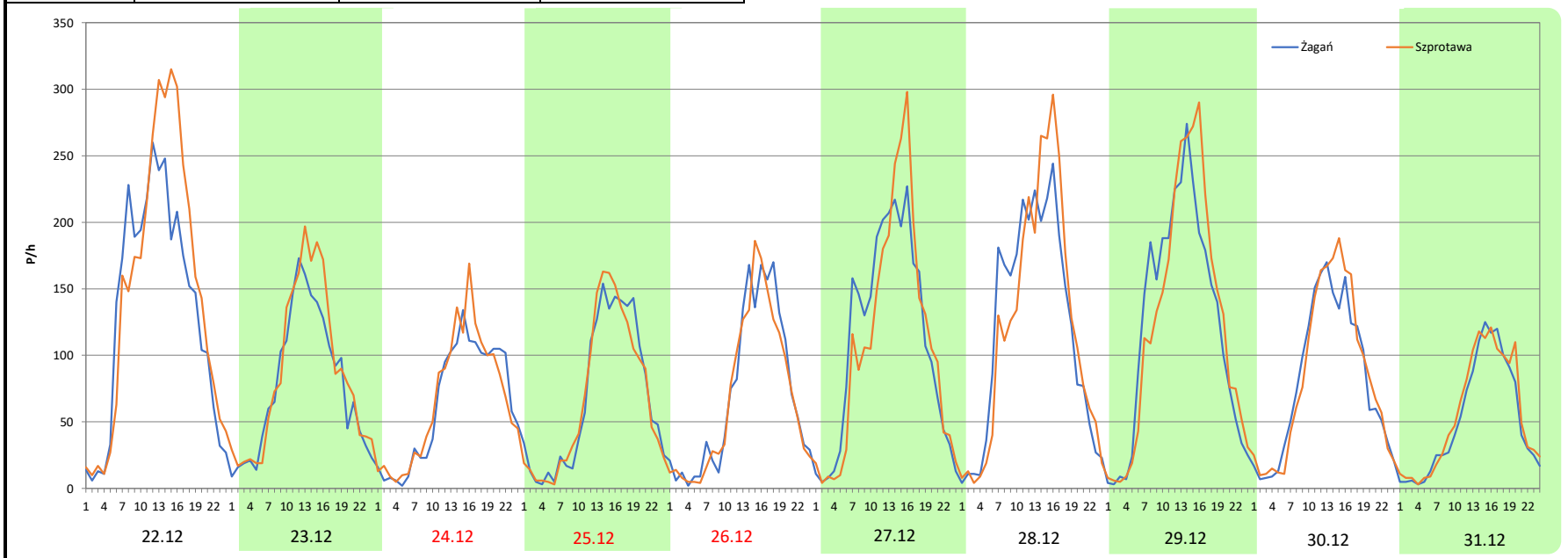
Miejscowość: Bukowina
Odcinek: Żagań - Szprotawa
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Grudzień

Rok: 2023
Numer drogi: 12
Oddział: ZIELONA GÓRA

R03_08-8_08011_2023

Data Dzień tygodnia	22.12 Piątek		23.12 Sobota		24.12 Niedziela		25.12 Poniedziałek		26.12 Wtorek		27.12 Środa		28.12 Czwartek	
Kierunek	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa
Dobowy ruch	3161	3531	1855	2071	1519	1591	1631	1625	1687	1624	2650	2595	2867	2883
Razem	6692		3926		3110		3256		3311		5245		5750	
Podział procentowy	47,24%	52,76%	47,25%	52,75%	48,84%	51,16%	50,09%	49,91%	50,95%	49,05%	50,52%	49,48%	49,86%	50,14%
Udział SDRR	117,22%		68,77%		54,47%		57,03%		58,00%		91,87%		100,72%	

Data Dzień tygodnia	29.12 Piątek		30.12 Sobota		31.12 Niedziela	
Kierunek	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa
Dobowy ruch	2909	2984	1929	2007	1226	1324
Razem	5893		3936		2550	
Podział procentowy	49,36%	50,64%	49,01%	50,99%	48,08%	51,92%
Udział SDRR	103,22%		68,94%		44,67%	



Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoswiąteczne, w podziale na kierunki ruchu
ZIELONE ŚWIĄTKI Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad

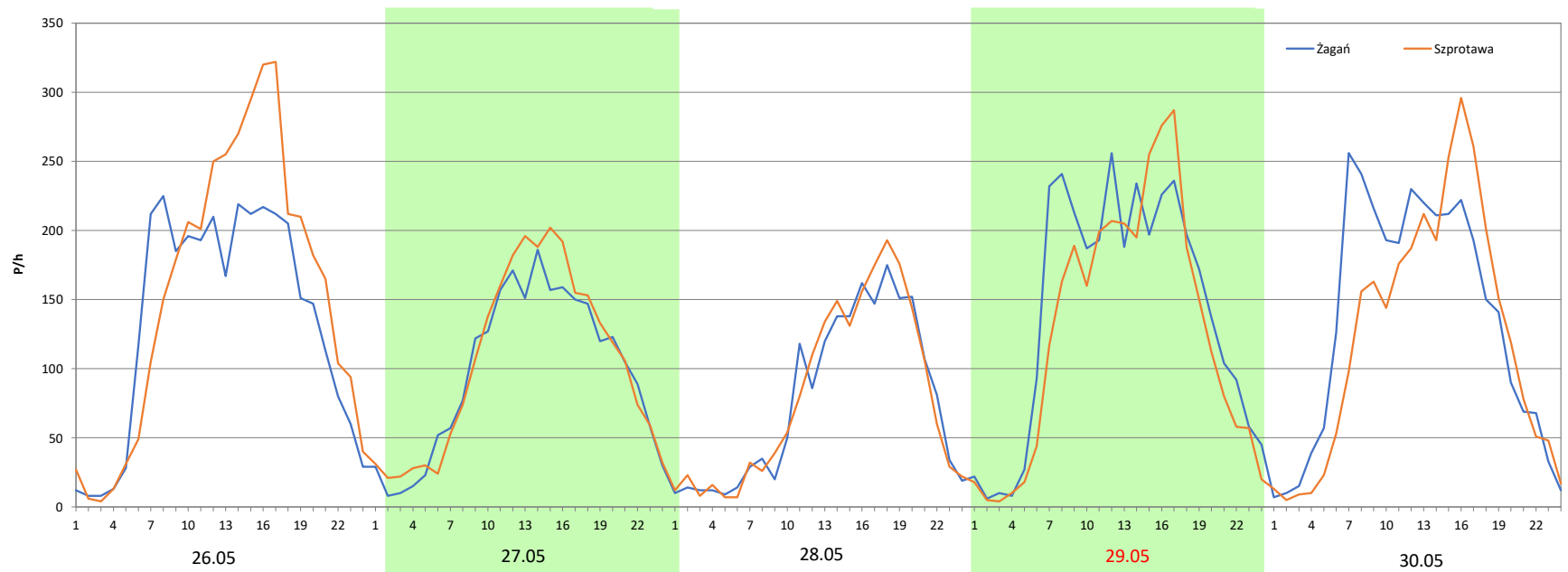
Stacja nr 08011

Miejscowość: Bukowina
 Odcinek: Żagań - Szprotawa
 Typ stacji: 8+1
 Miesiąc: Maj

Rok: 2023
 Numer drogi: 12
 Oddział: ZIELONA GÓRA

R03_08-9_08011_2023

Data Dzień tygodnia	26.05 Piątek		27.05 Sobota		28.05 Niedziela		29.05 Poniedziałek		30.05 Wtorek	
Kierunek	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa
Dobowy ruch	3219	3690	2323	2479	1833	1889	3374	3017	3202	2917
Razem	6909		4802		3722		6391		6119	
Podział procentowy	46,59%	53,41%	48,38%	51,62%	49,25%	50,75%	52,79%	47,21%	52,33%	47,67%
Udział SDRR	71,13%		49,43%		38,32%		65,79%		62,99%	



Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoswiąteczne, w podziale na kierunki ruchu
DZIEŃ ZJEDNOCZENIA NIEMIEC



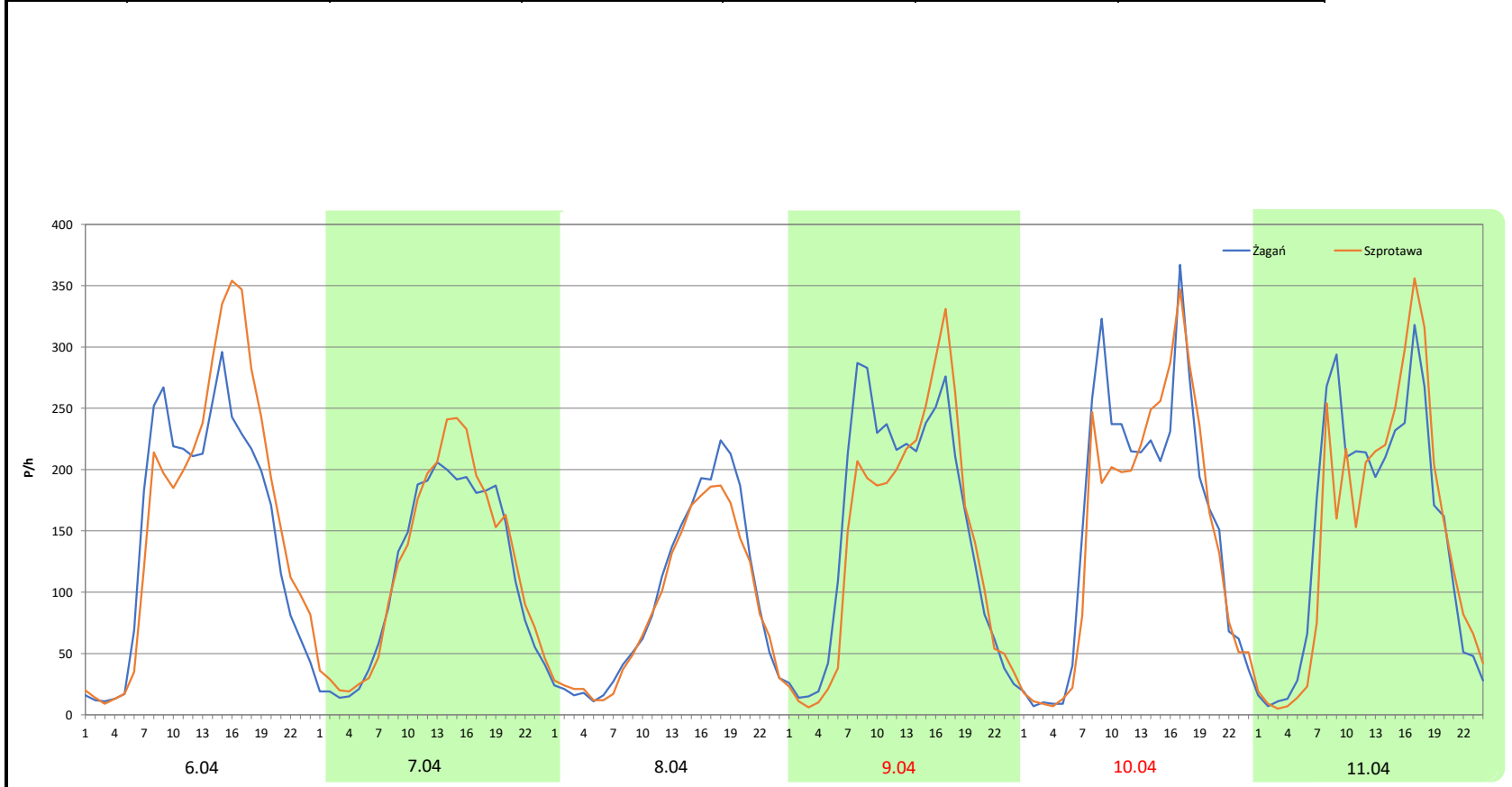
Stacja nr 08011

Miejscowość: Bukowina
Odcinek: Żagań - Szprotawa
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Wrzesień / Październik

Rok: 2023
Numer drogi: 12
Oddział: ZIELONA GÓRA

R03_08-10_08011_2023

Data Dzień tygodnia	29.09 Piątek		30.09 Sobota		1.10 Niedziela		2.10 Poniedziałek		3.10 Wtorek		4.10 Środa	
Kierunek	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa	Żagań	Szprotawa
Dobowy ruch	3611	3964	2713	2879	2249	2092	3600	3365	3709	3551	3543	3466
Razem	7575		5592		4341		6965		7260		7009	
Podział procentowy	47,67%	52,33%	48,52%	51,48%	51,81%	48,19%	51,69%	48,31%	51,09%	48,91%	50,55%	49,45%
Udział SDRR	77,98%		57,57%		44,69%		71,70%		74,74%		72,16%	



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



Stacja nr **08011**

Miejscowość: Bukowina
Odcinek: Żagań - Szprotawa
Typ stacji: 8+1

Rok: 2023
Numer drogi: 12
Oddział: ZIELONA GÓRA

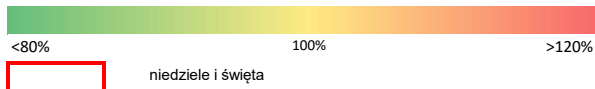
R03_10-1_08011_2023

	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 [%]	81,7	82,4	86,9	92,5	96,1	107,1	113,2	110,4	117,8	110,5	104,1	97,5

R03_10-2_08011_2023

08011	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	36,2	86,4	92,5	73,7	60,9	104,0	95,8	119,6	134,6	76,0	97,3	113,3
2	80,1	87,1	92,6	52,8	75,1	113,3	74,7	123,1	96,9	122,0	117,3	75,0
3	87,9	83,2	102,9	101,4	51,6	76,6	116,8	124,9	74,4	127,2	118,7	48,4
4	91,1	64,1	67,2	101,6	98,0	62,0	119,6	137,2	126,6	122,8	85,8	107,4
5	95,1	42,9	48,5	104,6	105,7	122,1	123,1	95,8	120,6	122,5	65,5	104,6
6	42,9	88,0	95,6	109,8	71,4	121,8	124,9	74,7	122,6	130,5	122,1	106,4
7	61,0	86,8	92,5	102,9	54,8	132,4	137,2	116,8	125,7	89,6	114,4	106,8
8	44,6	84,3	92,9	56,9	104,3	81,5	95,8	119,6	136,7	66,0	118,2	113,9
9	91,9	89,5	92,5	51,1	103,6	108,7	74,7	123,1	94,5	117,5	119,7	79,7
10	91,4	97,3	103,0	63,2	103,1	93,9	116,8	124,9	77,1	123,2	126,6	58,4
11	92,8	67,9	66,5	99,4	107,0	104,0	119,6	137,2	122,3	125,3	68,5	115,2
12	94,3	48,7	49,3	101,8	118,4	104,2	123,1	95,8	122,5	118,6	60,3	114,8
13	100,8	97,1	95,5	102,6	85,6	100,6	124,9	74,7	123,2	127,1	115,6	108,5
14	69,2	97,5	91,6	112,4	67,0	101,8	137,2	116,3	132,0	91,2	118,8	112,6
15	45,3	94,6	93,7	80,0	105,4	104,0	95,8	99,8	153,2	68,4	114,8	122,1
16	95,3	95,9	96,2	55,4	103,3	113,3	74,7	125,5	120,2	116,5	116,3	78,4
17	90,6	104,7	104,2	100,9	108,3	76,6	116,8	98,6	105,1	116,1	124,7	62,9
18	89,6	65,1	71,1	96,9	109,5	62,0	119,6	110,6	126,5	118,0	82,4	114,3
19	92,2	49,2	52,7	98,1	114,8	116,7	123,1	78,5	125,3	113,7	56,9	116,3
20	100,2	91,6	97,3	100,6	84,8	119,6	124,9	65,8	126,0	126,4	124,6	117,6
21	63,9	92,3	94,0	114,5	71,1	123,1	137,2	101,2	127,2	88,1	112,1	116,6
22	45,8	94,0	96,9	78,2	110,1	124,9	95,8	117,3	134,4	60,6	109,8	117,2
23	92,2	96,4	97,1	55,8	100,9	137,2	74,7	123,9	105,7	120,0	110,7	68,8
24	88,4	106,0	108,5	100,5	102,3	95,8	116,8	121,4	78,5	118,4	121,1	54,5
25	91,9	63,6	72,6	98,7	104,1	74,7	119,6	138,8	126,1	119,1	77,8	57,0
26	90,7	46,4	54,6	101,5	121,0	116,8	123,1	94,8	126,3	119,3	52,6	58,0
27	100,5	91,2	97,5	101,8	84,1	119,6	124,9	70,0	122,5	128,3	114,6	91,9
28	66,5	94,9	97,1	117,2	65,2	123,1	137,2	118,4	122,2	93,6	99,8	100,7
29	47,8		97,1	78,0	111,9	124,9	95,8	117,9	132,8	74,7	104,8	103,2
30	82,6		101,1	64,3	107,2	137,2	74,7	119,6	97,9	133,8	108,4	68,9
31	88,2		114,3		102,9		116,8	124,5		133,2		44,7

Legenda



Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 08011

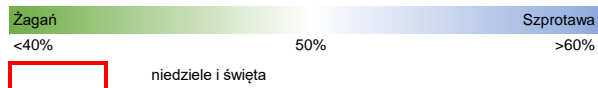
Miejscowość: Bukowina
Odcinek: Żagań - Szprotawa
Typ stacji: 8+1

Rok: 2023
Numer drogi: 12
Oddział: ZIELONA GÓRA

R03_11_08011_2023

08011	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	47,2	49,9	50,5	51,5	47,8	51,5	51,0	49,5	52,0	48,2	49,7	53,1
2	47,5	51,6	51,2	47,9	48,8	52,8	48,7	50,3	50,9	48,3	49,8	49,4
3	50,0	53,1	53,7	49,0	51,2	51,2	48,6	50,8	49,1	48,9	51,7	44,9
4	50,6	51,6	51,8	50,1	50,7	48,6	49,5	52,1	48,3	49,5	50,9	47,3
5	50,5	47,9	48,8	51,1	53,1	50,2	50,3	51,0	49,5	50,9	45,6	49,3
6	53,5	48,8	48,3	55,4	51,4	50,3	50,8	48,7	50,3	52,2	46,9	50,3
7	50,6	50,5	51,2	54,0	48,8	50,3	52,1	48,6	50,7	51,6	48,9	50,7
8	46,0	50,7	50,3	51,4	47,9	50,3	51,0	49,5	51,3	47,7	49,9	52,4
9	48,3	51,5	50,8	51,0	50,6	50,1	48,7	50,3	50,9	48,4	50,7	51,3
10	50,4	53,9	53,8	48,4	50,6	50,3	48,6	50,8	47,9	49,8	52,2	46,4
11	50,3	51,0	51,9	47,4	50,9	50,4	49,5	52,1	47,7	50,1	50,9	47,3
12	51,2	47,7	47,7	50,1	53,2	47,4	50,3	51,0	49,6	50,7	46,4	49,3
13	53,1	49,1	48,5	50,9	52,1	49,3	50,8	48,7	50,2	52,4	47,3	50,7
14	51,6	50,2	50,8	52,9	47,9	50,4	52,1	50,2	51,3	51,6	50,0	50,6
15	47,2	50,9	50,7	50,7	48,2	51,5	51,0	50,4	51,0	48,2	49,9	52,5
16	48,4	51,2	51,5	46,3	50,3	52,8	48,7	50,3	50,5	48,2	50,9	52,1
17	50,2	54,3	52,9	47,7	53,1	51,2	48,6	52,0	49,6	50,2	52,8	47,5
18	50,2	51,5	52,0	50,6	51,7	48,6	49,5	52,4	48,5	49,9	50,7	48,5
19	51,4	47,4	47,5	50,5	52,3	48,6	50,3	50,9	50,3	50,8	46,4	50,3
20	53,0	48,8	48,6	50,9	51,1	49,5	50,8	47,7	50,5	52,6	41,7	51,3
21	51,4	50,2	50,0	53,5	47,1	50,3	52,1	48,3	50,6	51,1	49,9	52,4
22	47,5	51,1	50,8	51,6	48,0	50,8	51,0	48,5	52,4	46,5	49,5	52,8
23	48,7	51,0	51,4	47,9	49,8	52,1	48,7	49,6	51,7	48,1	50,7	52,8
24	50,5	54,4	53,3	48,3	50,6	51,0	48,6	49,9	47,1	49,8	52,1	51,2
25	50,4	51,8	52,1	50,2	51,4	48,7	49,5	51,9	48,6	50,1	51,9	49,9
26	51,2	47,8	48,3	50,7	53,4	48,6	50,3	50,1	49,9	51,0	44,9	49,0
27	53,4	48,5	48,5	52,0	51,6	49,5	50,8	47,9	50,1	54,1	47,2	49,5
28	51,0	50,2	50,5	53,7	50,8	50,3	52,1	47,8	50,9	51,6	49,0	50,1
29	47,6		50,4	52,9	47,2	50,8	51,0	49,3	52,3	48,5	50,9	50,6
30	48,7		52,9	50,4	47,7	52,1	48,7	49,7	51,5	49,7	50,3	51,0
31	50,0		54,0		50,3		48,6	50,7		49,9		51,9

Legenda



$$*WNK = \frac{N_{poj./24h}(\text{kierunek P})}{N_{poj./24h}(\text{kierunek P+L})}$$

Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem w podziale na kierunki



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 08011

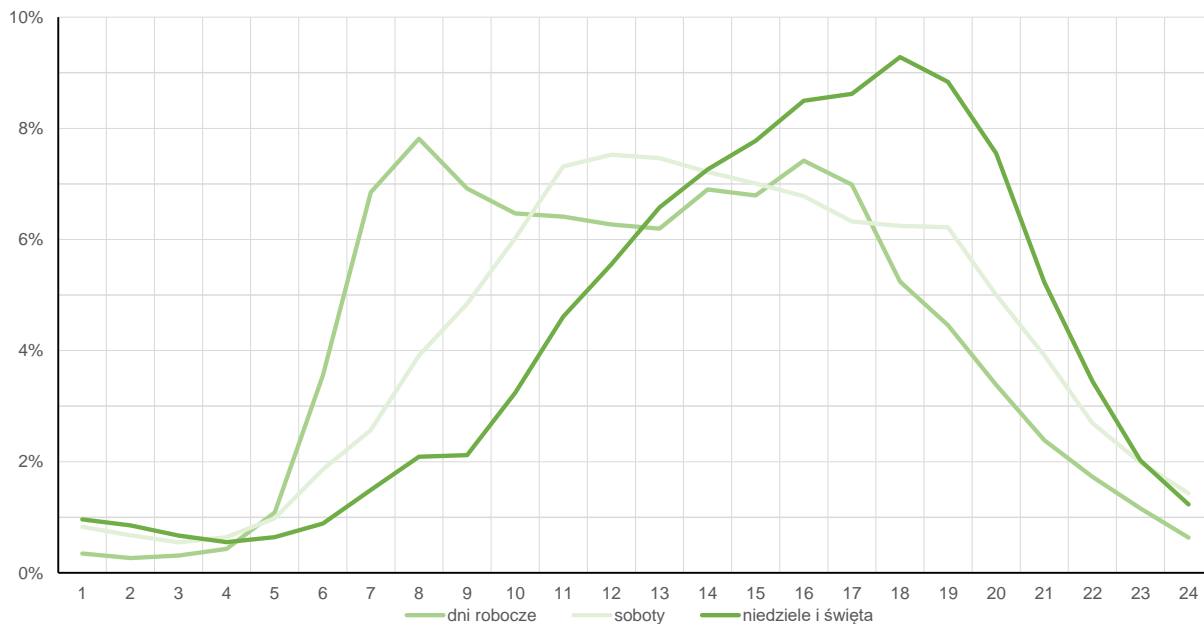
Miejscowość: Bukowina
Odcinek: Żagań - Szprotawa
Typ stacji: 8+1

Rok: 2023
Numer drogi: 12
Oddział: ZIELONA GÓRA

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

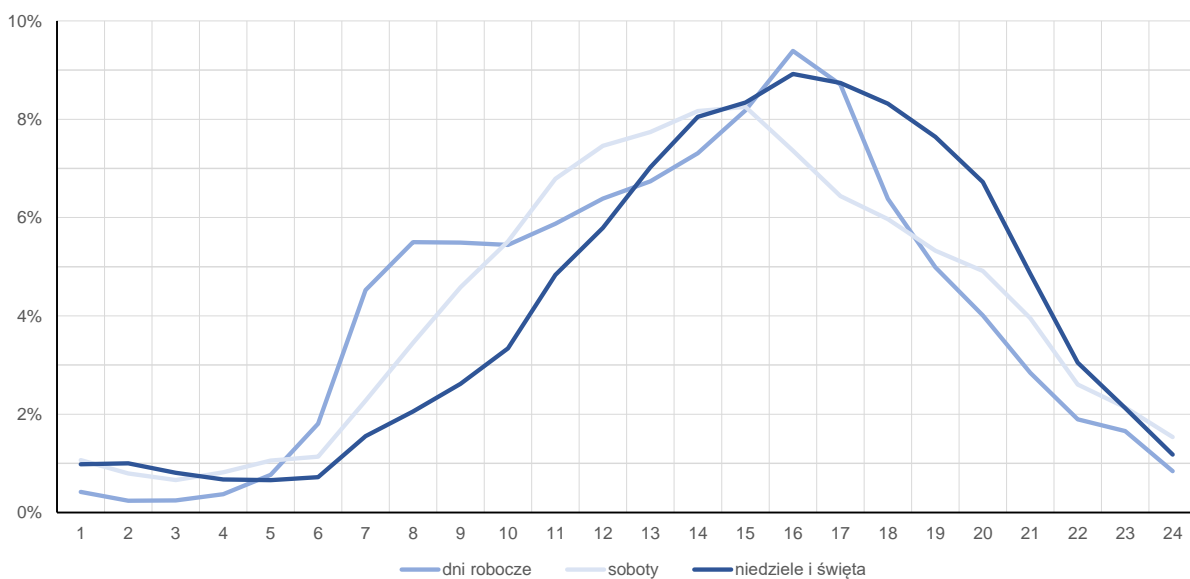
R03_12-1_08011_2023

Kierunek: Żagań



R03_12-2_08011_2023

Kierunek: Szprotawa



Struktura rodzajowa ruchu wg pomiarów automatycznych

Stacja nr 08011

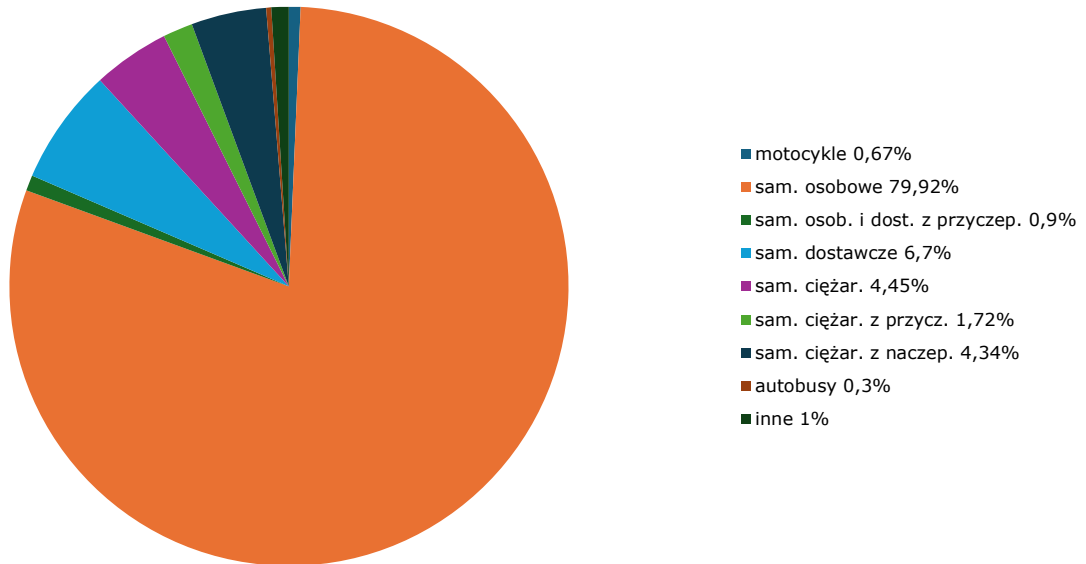


Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Miejscowość: Bukowina
Odcinek: Żagań - Szprotawa
Typ stacji: 8+1

Rok: 2023
Numer drogi: 12
Oddział: ZIELONA GÓRA
R04_03_08011_2023

Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych w 2023 roku

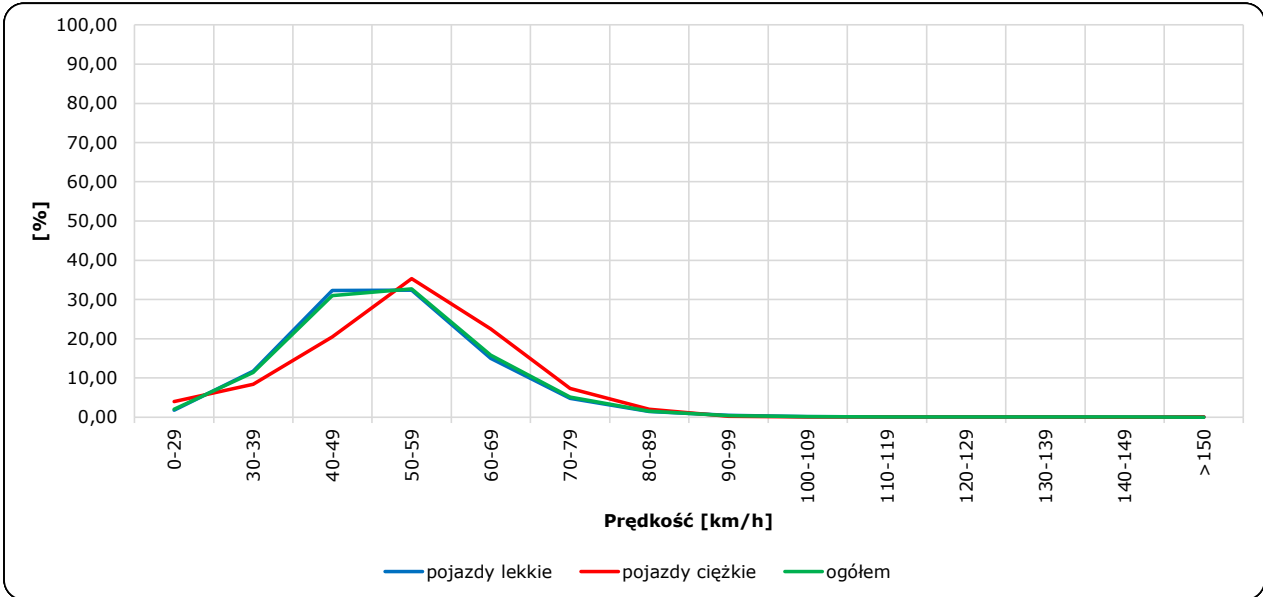


Rozkłady prędkości pojazdów samochodowych  **Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad**
Stacja nr 08011

Miejscowość: Bukowina **Rok:** 2023
Odcinek: Żagań - Szprotawa **Numer drogi:** 12
Typ stacji: 8+1 **Oddział:** ZIELONA GÓRA

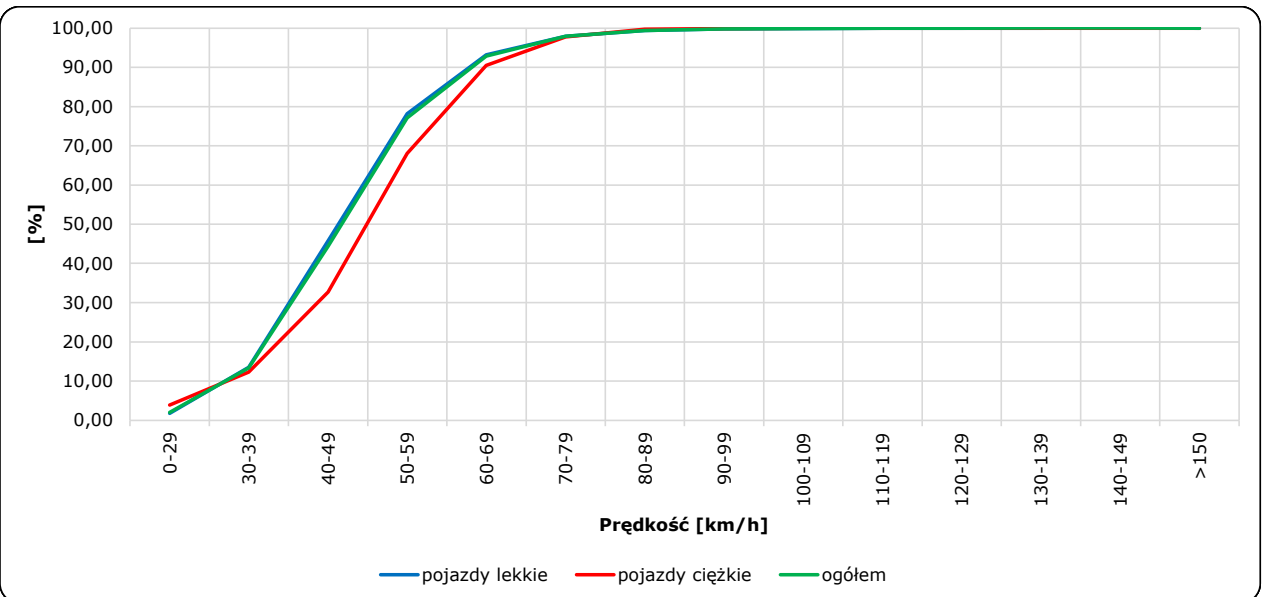
R06_02-1_08011_2023

Rozkład prędkości



R06_02-2_08011_2023

Dystrybuanta prędkości



Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku



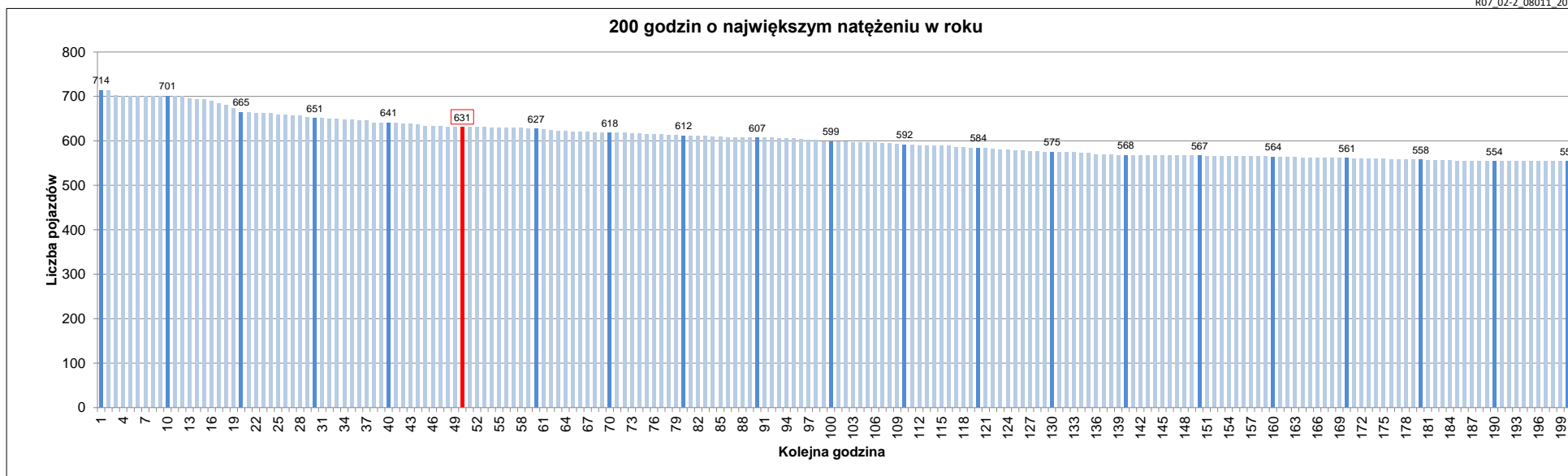
Stacja nr 08011

Miejscowość: Bukowina
 Odcinek: Żagań - Szprotawa
 Typ stacji: 8+1
 Rok: 2023
 Numer drogi: 12
 Oddział: ZIELONA GÓRA

R07_02-1_08011_2023

Udział ruchu w godzinach o największym natężeniu w roku w odniesieniu do SDRR w 2023 roku [%]																					
SDRR	1	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200
5719	714	701	651	641	641	631	627	618	612	607	599	592	584	575	568	567	564	561	558	554	554
Udział proc.	12%	12%	11%	11%	11%	11%	11%	11%	11%	11%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%
Data	03.10.23	23.06.23	02.11.23	26.10.23	20.09.23	05.09.23	30.10.23	25.08.23	23.11.23	07.09.23	06.09.23	25.08.23	30.08.23	24.08.23	21.06.23	28.04.23	17.03.23	28.08.23	21.12.23	03.03.23	03.03.23
Nr dnia	2	5	4	4	3	2	1	5	4	4	3	5	3	4	3	5	5	1	4	5	5
Godzina	17	14	16	17	17	16	17	14	16	17	17	16	16	17	16	16	16	17	15	16	16

R07_02-2_08011_2023



Oznaczenia:
 - Wartości natężeń kolejnych 200 godzin
 - Wartości co dziesiątej wartości z posród 200 godzin
 - Wartości 50-tej godziny

SDRR: 5719 poj./dobę