

Spis Treści

02002 - R00_01 - Karta charakterystyki stacji ciągłych pomiarów ruchu	Strona 1
02002 - R02_03 - Rozwój ruchu pojazdów ogółem dla poszczególnych stacji	Strona 2
02002 - R03_01 - Średni dobowy ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych miesiącach i dniach tygodnia [...]	Strona 3
02002 - R03_02 - Sezonowe i tygodniowe wahania ruchu pojazdów ogółem dla danej stacji	Strona 4
02002 - R03_03 - Dobowe wahania ruchu dla wybranych dni tygodnia dla pojazdów ogółem wraz z dystrybucją	Strona 5
02002 - R03_04 - Uśrednione dobowe rozkłady ruchu dla wybranych dni tygodnia, dla pojazdów lekkich i ciężkich	Strona 6
02002 - R03_07 - Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu	Strona 7
02002 - R03_08 - Analiza ruchu w święta i dni okolicznościowe	Strona 19
02002 - R03_10 - Proporcja dobowego natężenia ruchu do SDRR, dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem	Strona 29
02002 - R03_11 - Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem	Strona 30
02002 - R03_12 - Dobowe wahania ruchu w podziale na kierunki oraz na pojazdy ogółem	Strona 31
02002 - R04_03 - Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych	Strona 32
02002 - R06_02 - Rozkład prędkości pojazdów – wykres i dystrybucja	Strona 33
02002 - 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 02002

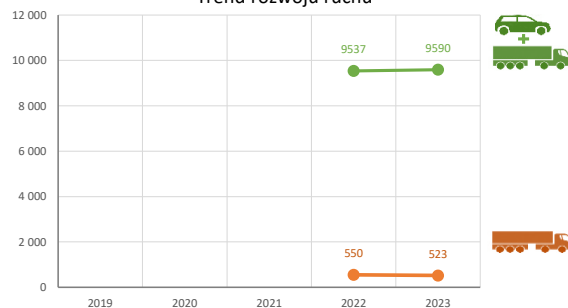
Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Nr stacji: 02002
Typ stacji: 8+1
Lokalizacja: Olszyna
Numer drogi: 30
Pikietaż: 28+400

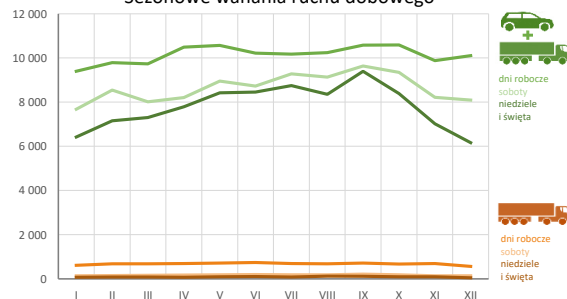
Stacja działa od: 01.10.2021
Charakter ruchu: G
Liczba dni w archiwizacji: 361
Procent doszacowanych godzin: 1%



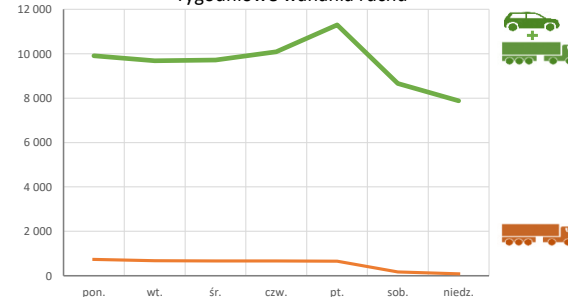
Trend rozwoju ruchu



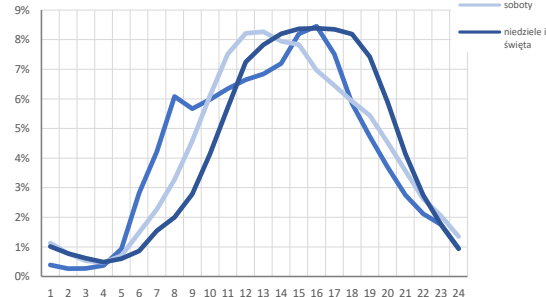
Sezonowe wahania ruchu dobowego



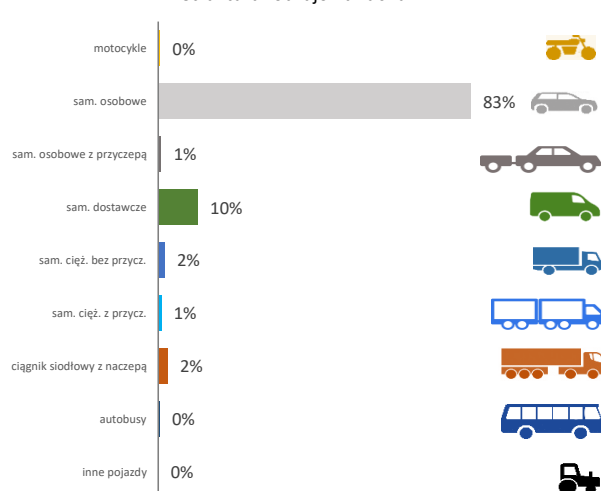
Tygodniowe wahania ruchu



Dobowe wahania ruchu



Struktura rodzajowa ruchu

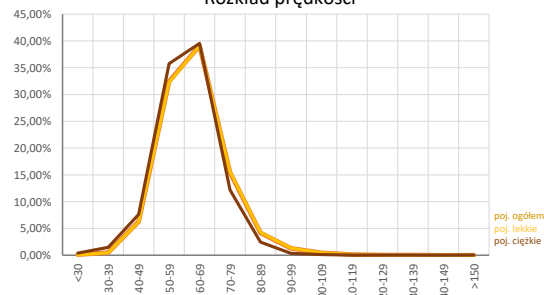


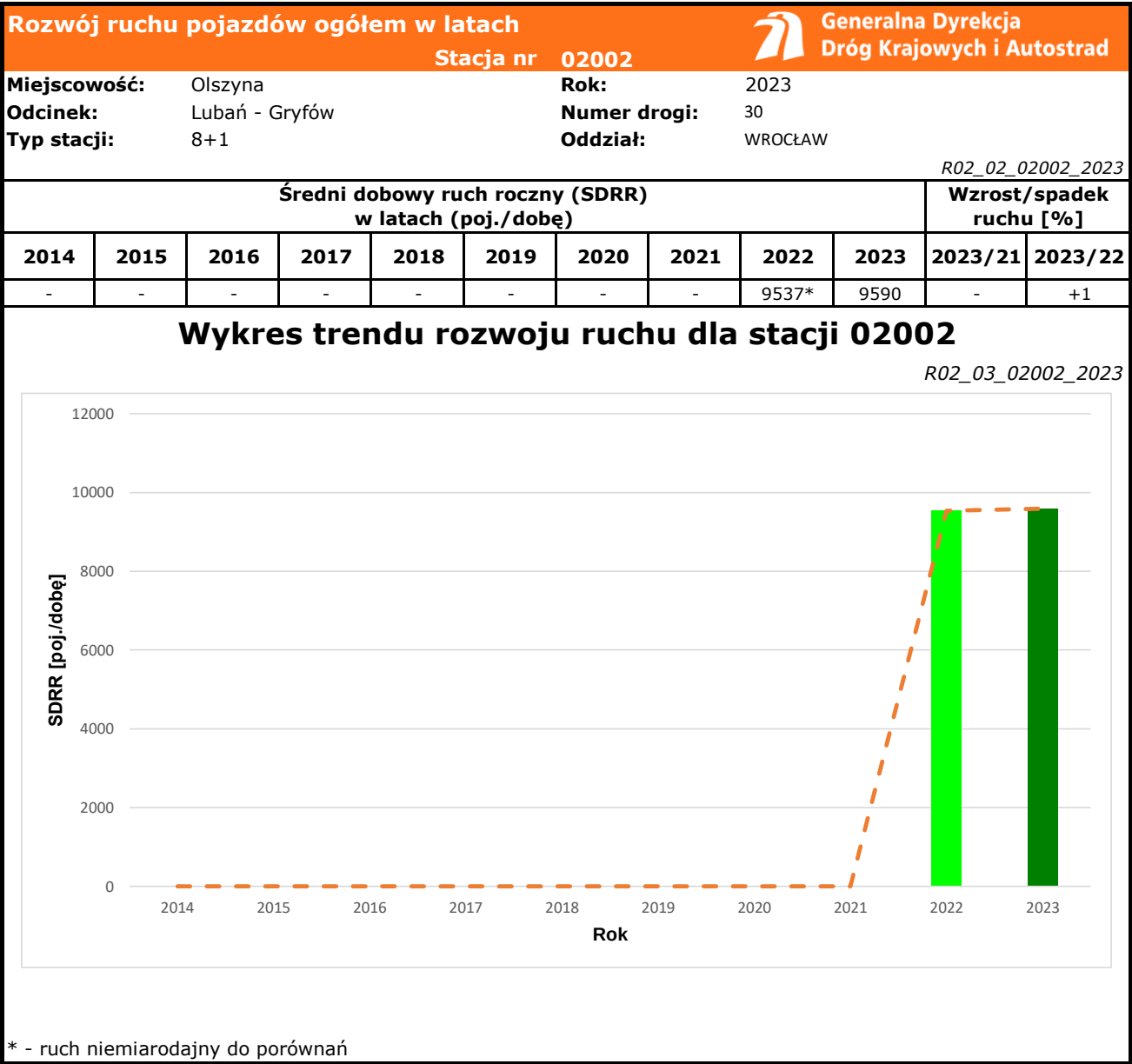
Godzina 50-ta

Natężenie: 960
Udział proc.: 10%
Dzień: 16.06.2023 (piątek)
Godzina: 16



Rozkład prędkości

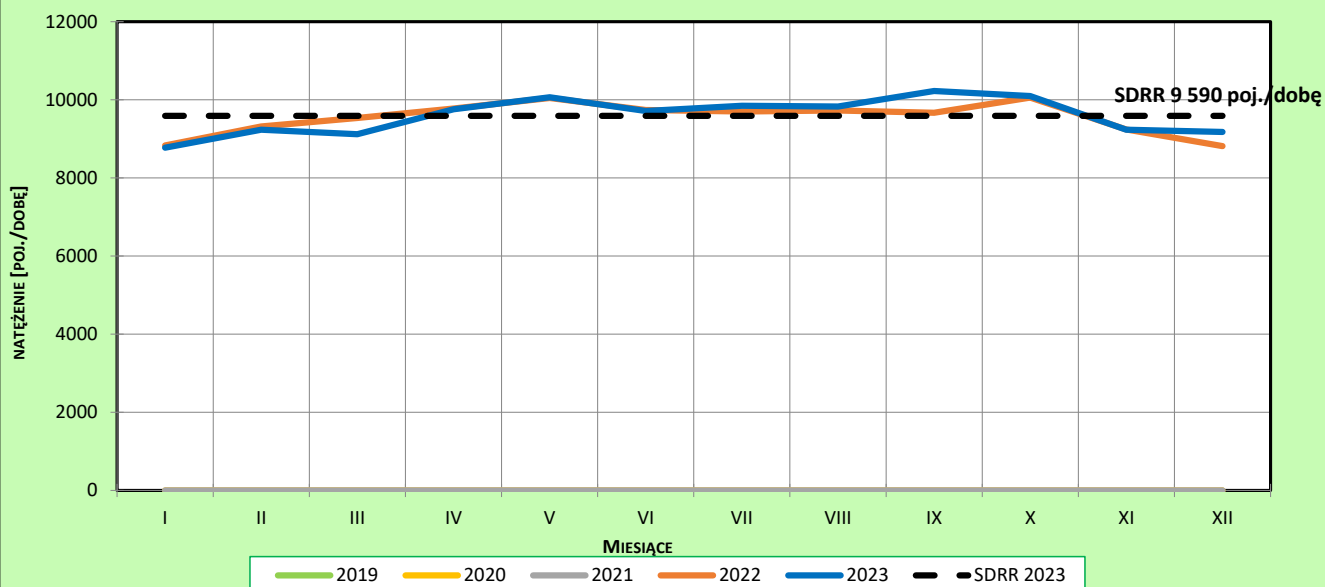




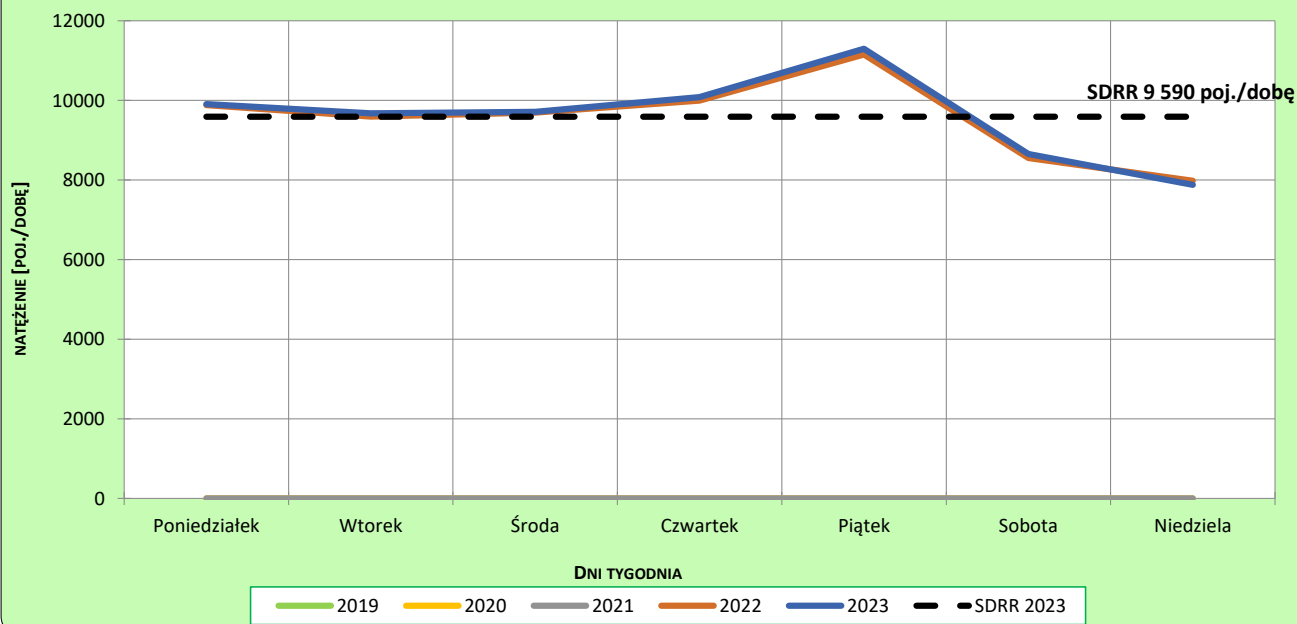
Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku														 Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad	
Stacja nr 02002															
Miejscowość: Olszyna				Rok: 2023											
Odcinek: Lubań - Gryfów				Numer drogi: 30											
Typ stacji: 8+1				Oddział: WROCŁAW											
Ruch ogółem														R03_01_02002_2023	
Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Cały rok	
1. Poniedziałki	a	9409	9486	9320	9959	10678	9953	10019	9931	10270	10474	9888	9468	9904	
	b	1,094	1,027	1,013	1,041	1,074	1,024	1,022	1,014	1,001	1,040	1,081	1,065	1,040	
	c	0,950	0,958	0,941	1,005	1,078	1,005	1,012	1,003	1,037	1,058	0,998	0,956	1,000	
2. Wtorki	a	9184	9241	9345	10007	9764	9691	9875	9623	9956	10705	9199	9532	9677	
	b	1,068	1,001	1,016	1,046	0,982	0,997	1,008	0,982	0,970	1,062	1,006	1,072	1,016	
	c	0,949	0,955	0,966	1,034	1,009	1,001	1,021	0,994	1,029	1,106	0,951	0,985	1,000	
3. Środy	a	8936	9319	9341	10096	10270	9895	9651	9828	10023	9967	9448	9785	9713	
	b	1,039	1,009	1,015	1,055	1,032	1,018	0,985	1,003	0,977	0,989	1,033	1,101	1,020	
	c	0,920	0,959	0,962	1,039	1,057	1,019	0,994	1,012	1,032	1,026	0,973	1,007	1,000	
4. Czwartki	a	9326	9839	9585	10494	10642	10099	10084	10348	10358	10183	9933	10080	10081	
	b	1,084	1,066	1,042	1,097	1,070	1,039	1,029	1,056	1,009	1,011	1,086	1,134	1,059	
	c	0,925	0,976	0,951	1,041	1,056	1,002	1,000	1,026	1,028	1,010	0,985	1,000	1,000	
5. Piątki	a	10465	11039	10931	11750	11714	11191	11281	11581	11940	11621	10950	11102	11297	
	b	1,217	1,196	1,188	1,228	1,178	1,151	1,151	1,182	1,163	1,153	1,197	1,249	1,187	
	c	0,926	0,977	0,968	1,040	1,037	0,991	0,999	1,025	1,057	1,029	0,969	0,983	1,000	
6. Soboty	a	7681	8548	8013	8204	8950	8730	9279	9139	9638	9349	8215	8098	8654	
	b	0,893	0,926	0,871	0,857	0,900	0,898	0,947	0,933	0,939	0,928	0,898	0,911	0,909	
	c	0,888	0,988	0,926	0,948	1,034	1,009	1,072	1,056	1,114	1,080	0,949	0,936	1,000	
7. Niedziele	a	6592	7160	7308	7912	8711	8785	8748	8478	9397	8392	6883	6183	7879	
	b	0,766	0,775	0,794	0,827	0,876	0,903	0,893	0,865	0,916	0,833	0,752	0,695	0,828	
	c	0,837	0,909	0,928	1,004	1,106	1,115	1,110	1,076	1,193	1,065	0,874	0,785	1,000	
8. Dni robocze	a	9400	9785	9737	10487	10573	10215	10174	10246	10577	10590	9886	10104	10148	
	b	1,093	1,060	1,058	1,096	1,063	1,051	1,038	1,046	1,031	1,051	1,081	1,136	1,066	
	c	0,926	0,964	0,959	1,033	1,042	1,007	1,003	1,010	1,042	1,044	0,974	0,996	1,000	
9. Święta	a	6079	-	-	7556	7832	7137	-	7837	-	-	7306	6122	7124	
	b	0,707	-	-	0,790	0,787	0,734	-	0,800	-	-	0,799	0,689	0,748	
	c	0,853	-	-	1,061	1,099	1,002	-	1,100	-	-	1,026	0,859	1,000	
10. Niedziele i święta	a	6421	7160	7308	7793	8418	8455	8748	8350	9397	8392	7024	6166	7803	
	b	0,746	0,775	0,794	0,814	0,846	0,870	0,893	0,852	0,916	0,833	0,768	0,693	0,820	
	c	0,823	0,918	0,937	0,999	1,079	1,084	1,121	1,070	1,204	1,076	0,900	0,790	1,000	
11. Wszystkie dni	a	8774	9233	9120	9758	10062	9716	9848	9828	10226	10099	9237	9176	9590	
	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	0,915	0,963	0,951	1,017	1,049	1,013	1,027	1,025	1,066	1,053	0,963	0,957	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****Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad****Stacja nr 02002****Miejscowość:** Olszyna
Odcinek: Lubań - Gryfów
Typ stacji: 8+1**Rok:** 2023
Numer drogi: 30
Oddział: WROCŁAW**Ruch ogółem**

R03_02-1_02002_2023

Sezonowe wahania ruchu dobowego

R03_02-2_02002_2023

Tygodniowe wahania ruchu dobowego

Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 02002

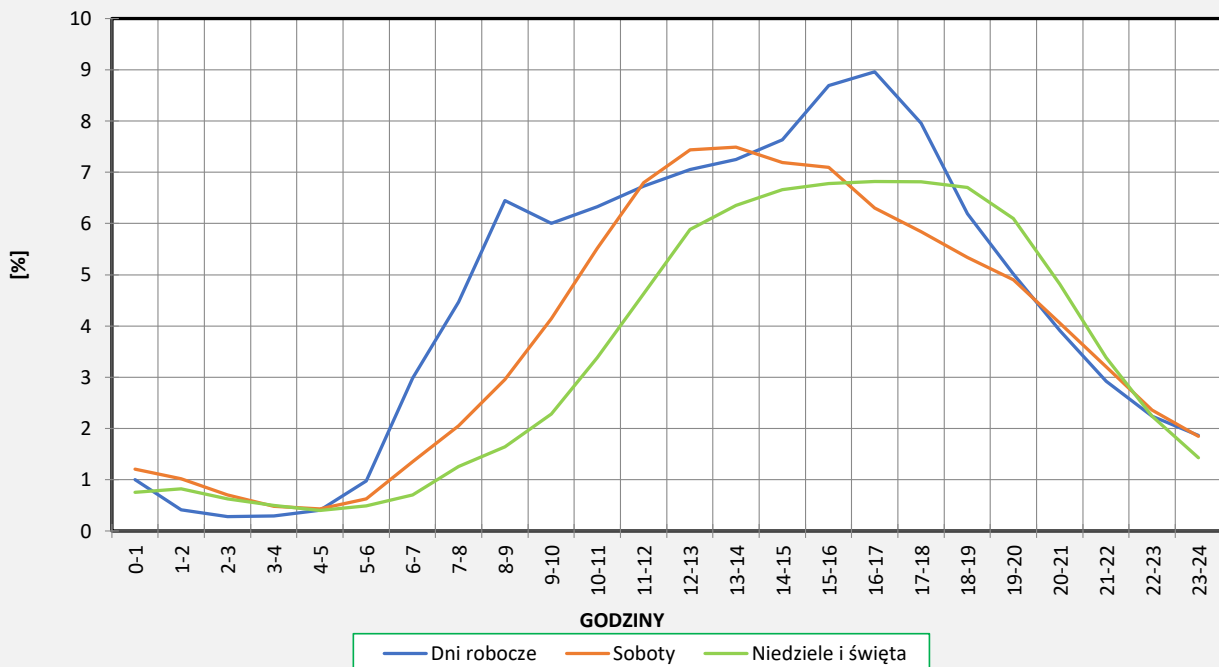
Miejscowość: Olszyna
Odcinek: Lubań - Gryfów
Typ stacji: 8+1

Rok: 2023
Numer drogi: 30
Oddział: WROCŁAW

Ruch ogółem

R03_03-1_02002_2023

Dobowe wahania ruchu



R03_03-2_02002_2023

Dystrybuanta dobowych wahań ruchu



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

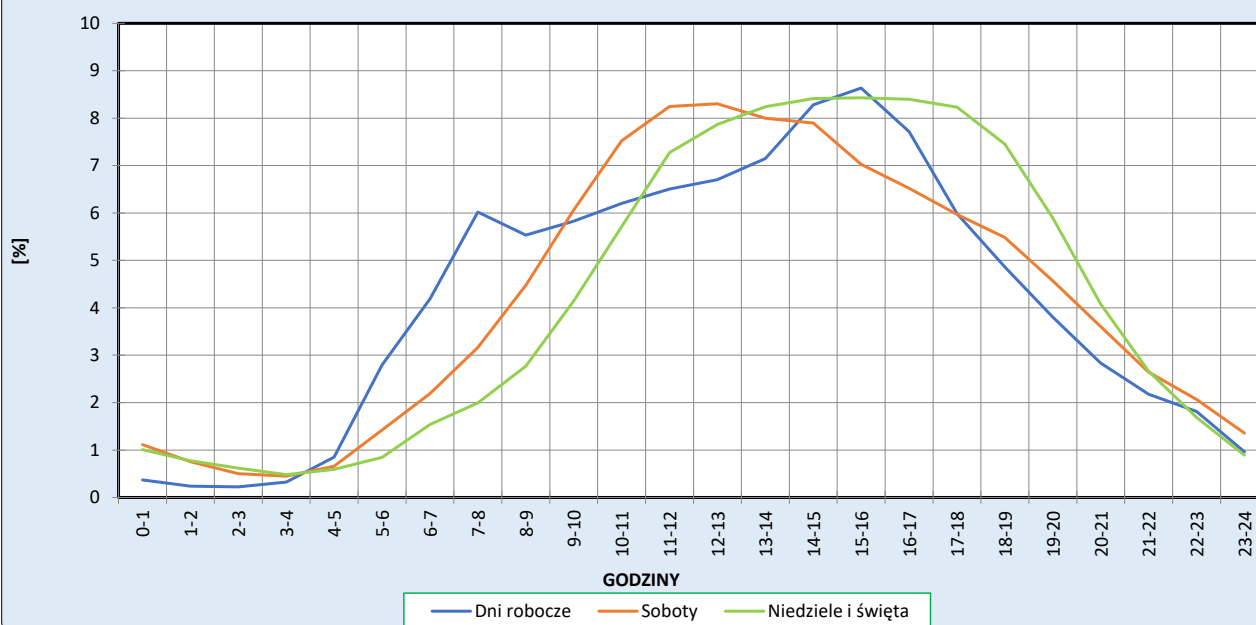
Stacja nr 02002

Miejscowość: Olszyna
Odcinek: Lubań - Gryfów
Typ stacji: 8+1

Rok: 2023
Numer drogi: 30
Oddział: WROCŁAW

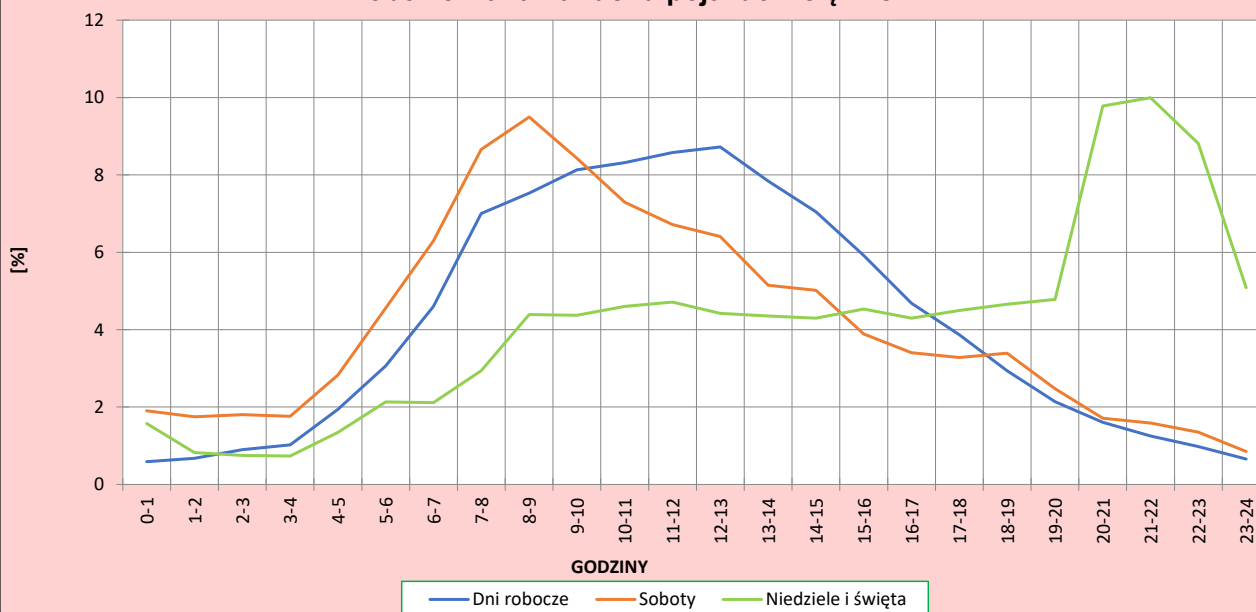
R03_04-1_02002_2023

Dobowe wahania ruchu pojazdów lekkich



R03_04-2_02002_2023

Dobowe wahania ruchu pojazdów ciężkich



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



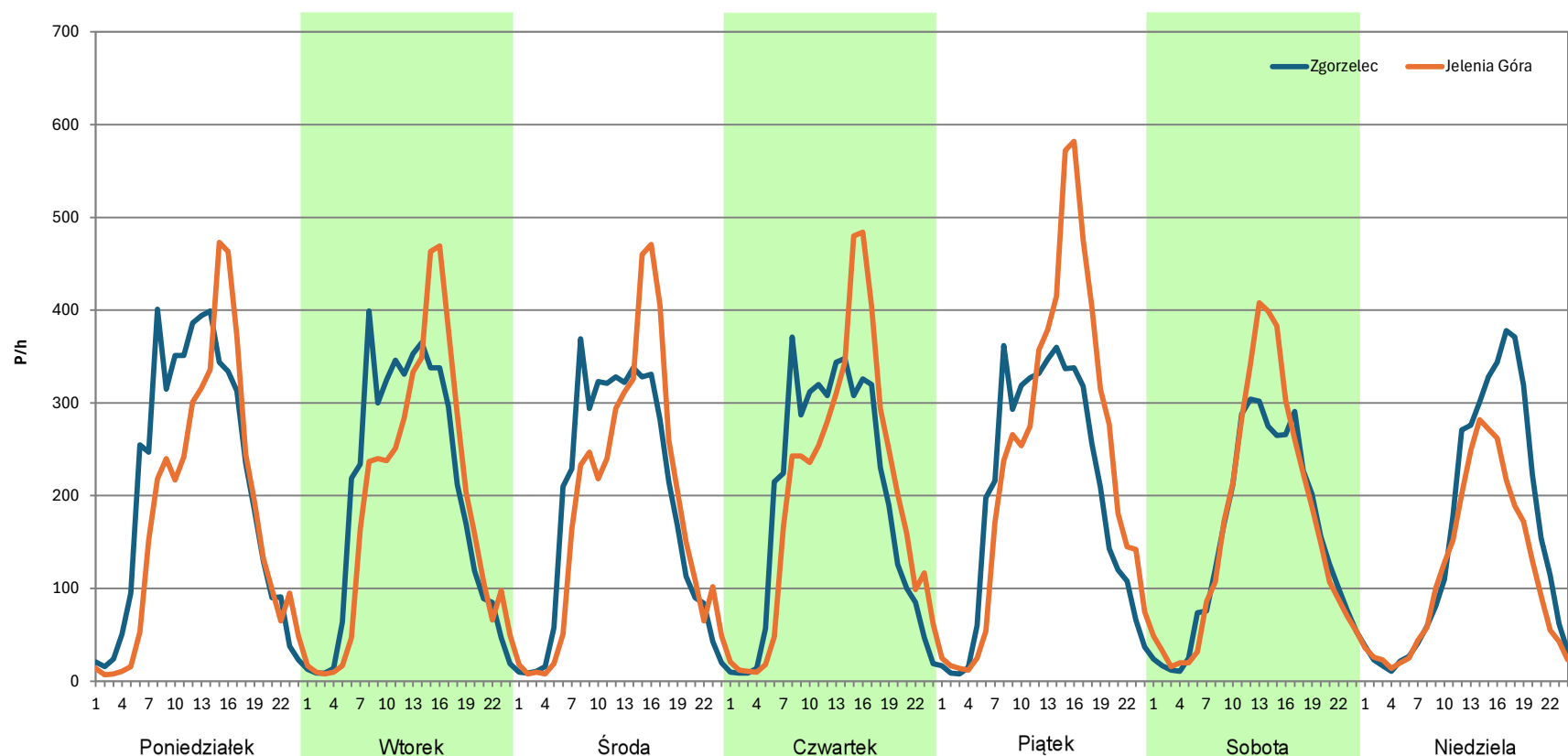
Stacja nr 02002

Miejscowość: Olszyna
Odcinek: Lubań - Gryfów
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Styczeń

Rok: 2023
Numer drogi: 30
Oddział: WROCŁAW

R03_07-1_02002_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra
SDR	5088	4319	4694	4488	4511	4423	4579	4747	4795	5670	3674	4009	3780	2814
Razem	9407		9182		8934		9326		10465		7683		6594	
Podział procentowy	54,09%	45,91%	51,12%	48,88%	50,49%	49,51%	49,10%	50,90%	45,82%	54,18%	47,82%	52,18%	57,32%	42,68%



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

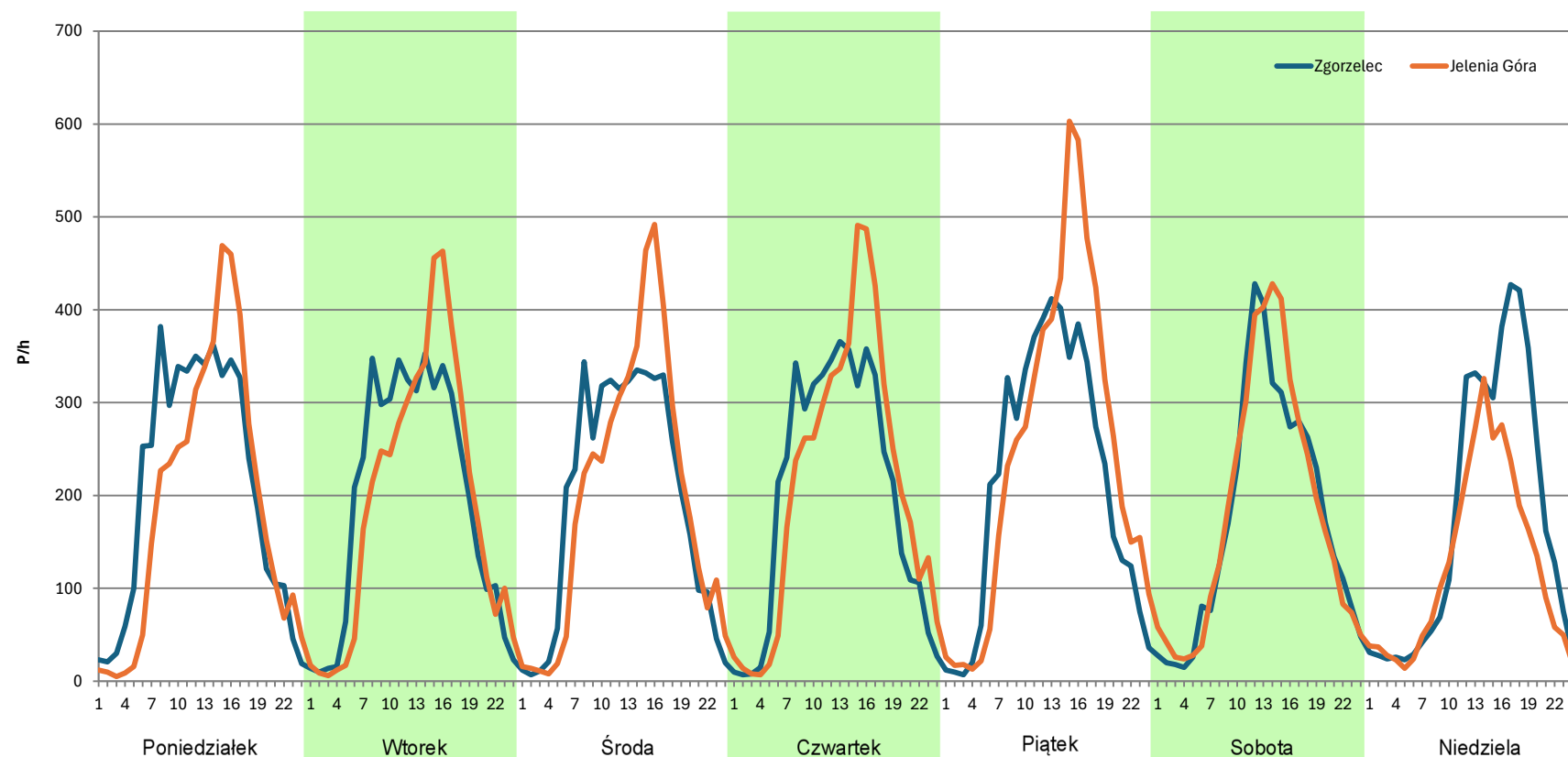
Stacja nr 02002

Miejscowość: Olszyna
Odcinek: Lubań - Gryfów
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Luty

Rok: 2023
Numer drogi: 30
Oddział: WROCŁAW

R03_07-1_02002_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra
SDR	4967	4519	4676	4567	4634	4683	4805	5031	5173	5868	4192	4354	4178	2982
Razem	9486		9243		9317		9836		11041		8546		7160	
Podział procentowy	52,36%	47,64%	50,59%	49,41%	49,74%	50,26%	48,85%	51,15%	46,85%	53,15%	49,05%	50,95%	58,35%	41,65%



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



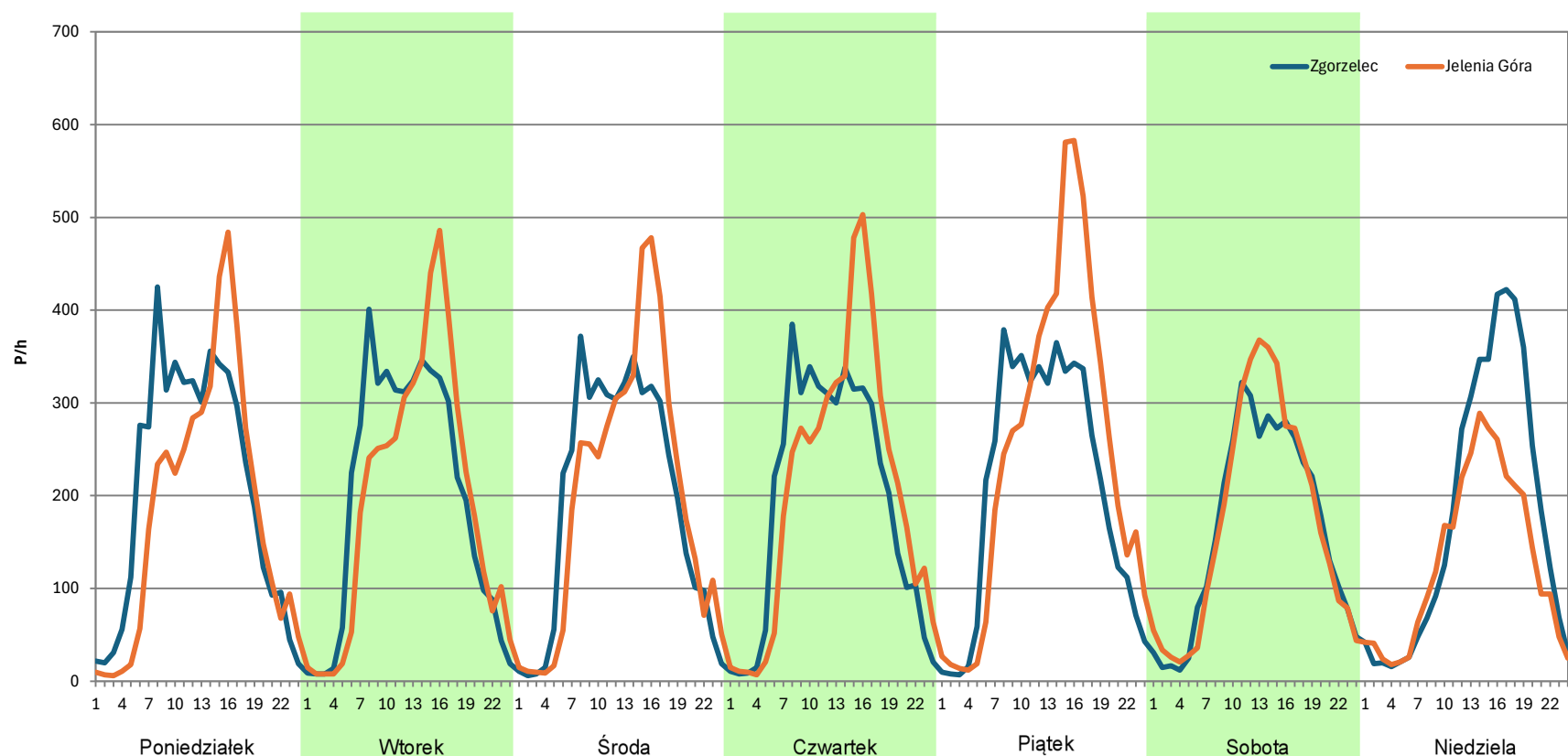
Stacja nr 02002

Miejscowość: Olszyna
Odcinek: Lubań - Gryfów
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Marzec

Rok: 2023
Numer drogi: 30
Oddział: WROCŁAW

R03_07-1_02002_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra
SDR	4949	4371	4713	4635	4633	4709	4655	4930	5004	5930	3898	4113	4203	3105
Razem	9320		9348		9342		9585		10934		8011		7308	
Podział procentowy	53,10%	46,90%	50,42%	49,58%	49,59%	50,41%	48,57%	51,43%	45,77%	54,23%	48,66%	51,34%	57,51%	42,49%



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

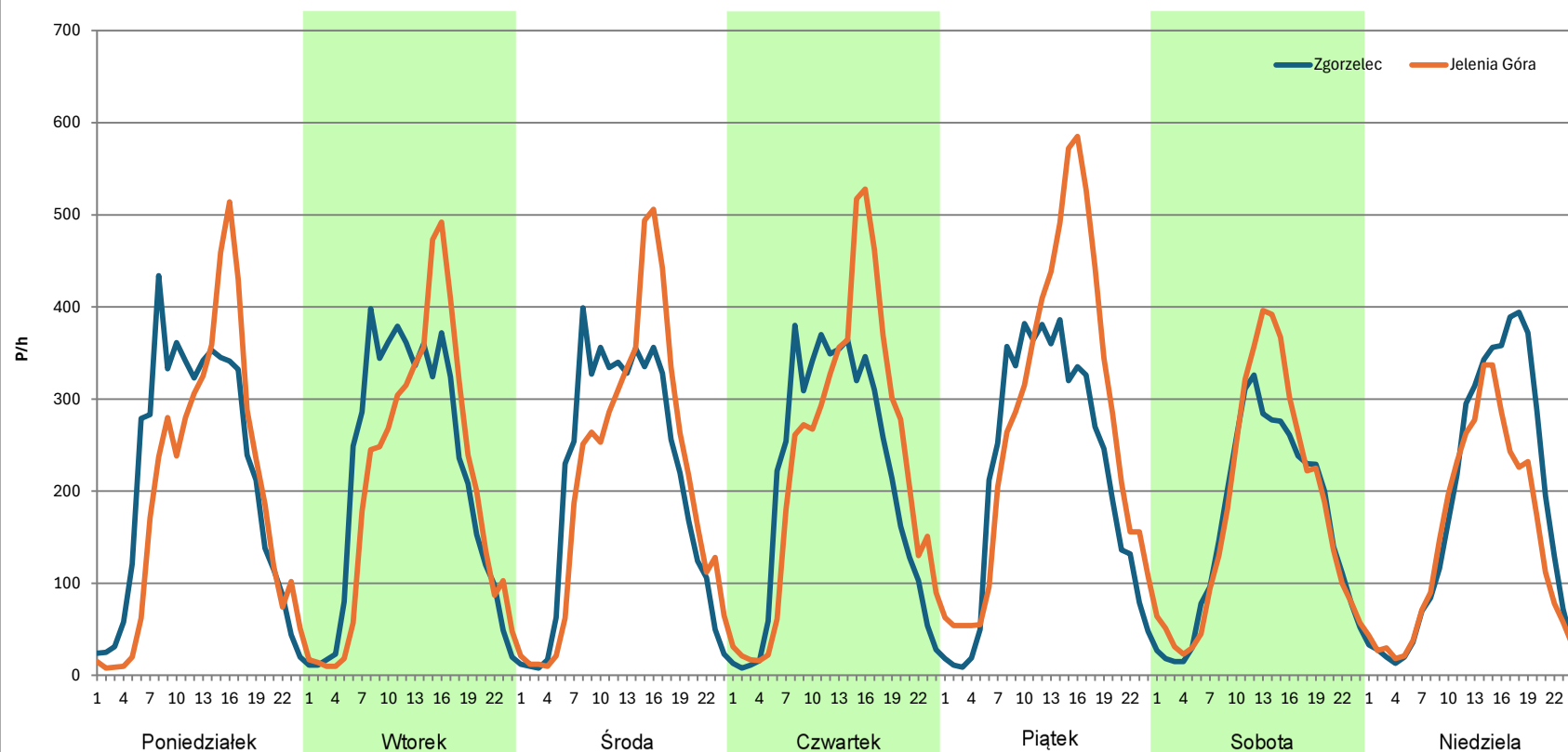
Stacja nr 02002

Miejscowość: Olszyna
Odcinek: Lubañ - Gryfów
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Kwiecień

Rok: 2023
Numer drogi: 30
Oddział: WROCŁAW

R03_07-1_02002_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra
SDR	5181	4778	5121	4885	4999	5101	4974	5518	5219	6531	3898	4307	4345	3570
Razem	9959		10006		10100		10492		11750		8205		7915	
Podział procentowy	52,02%	47,98%	51,18%	48,82%	49,50%	50,50%	47,41%	52,59%	44,42%	55,58%	47,51%	52,49%	54,90%	45,10%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

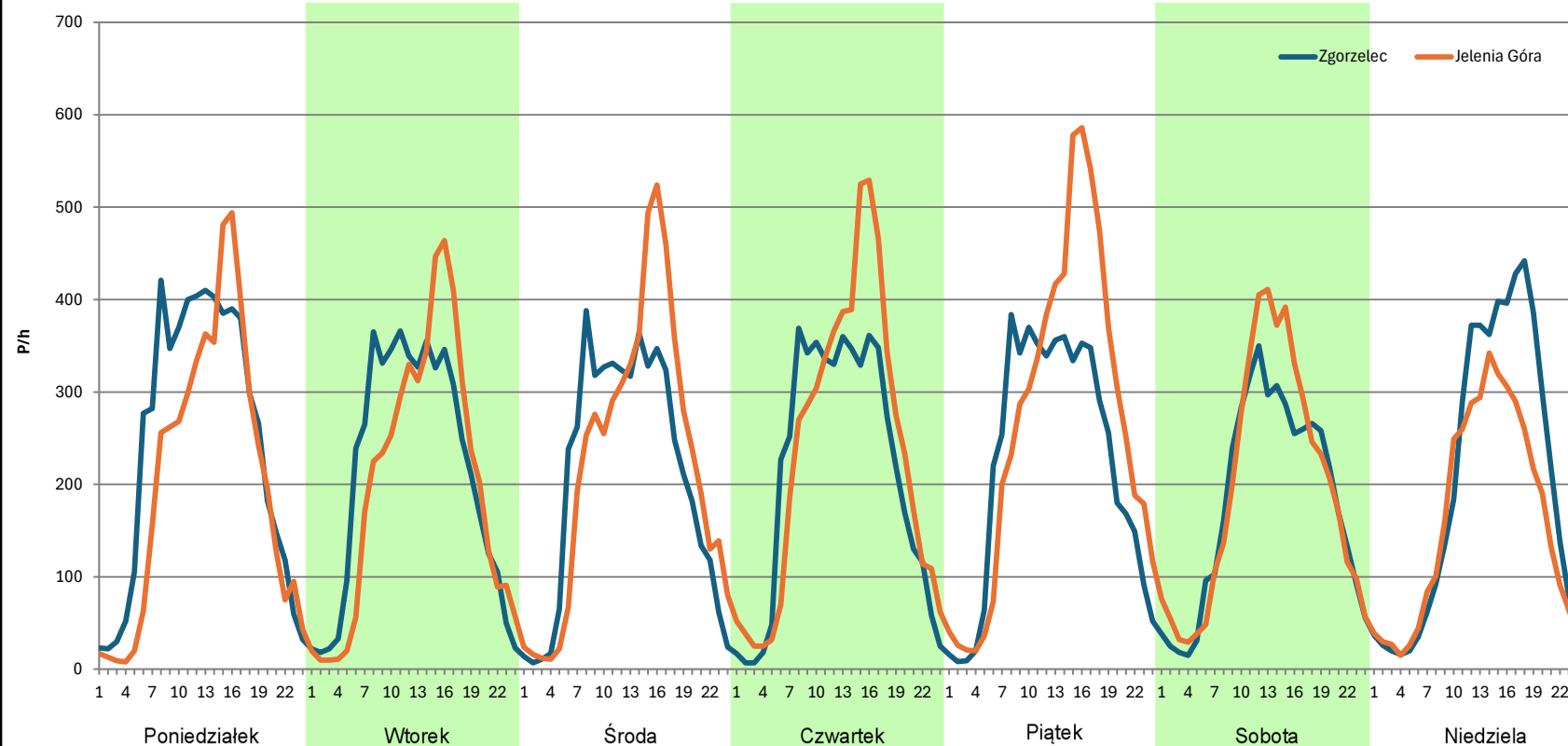
Stacja nr 02002

Miejscowość: Olszyna
Odcinek: Lubañ - Gryfów
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Maj

Rok: 2023
Numer drogi: 30
Oddział: WROCŁAW

R03_07-1_02002_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra
SDR	5805	4873	5035	4730	4961	5312	5044	5597	5316	6395	4275	4673	4842	3868
Razem	10678		9765		10273		10641		11711		8948		8710	
Podział procentowy	54,36%	45,64%	51,56%	48,44%	48,29%	51,71%	47,40%	52,60%	45,39%	54,61%	47,78%	52,22%	55,59%	44,41%



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

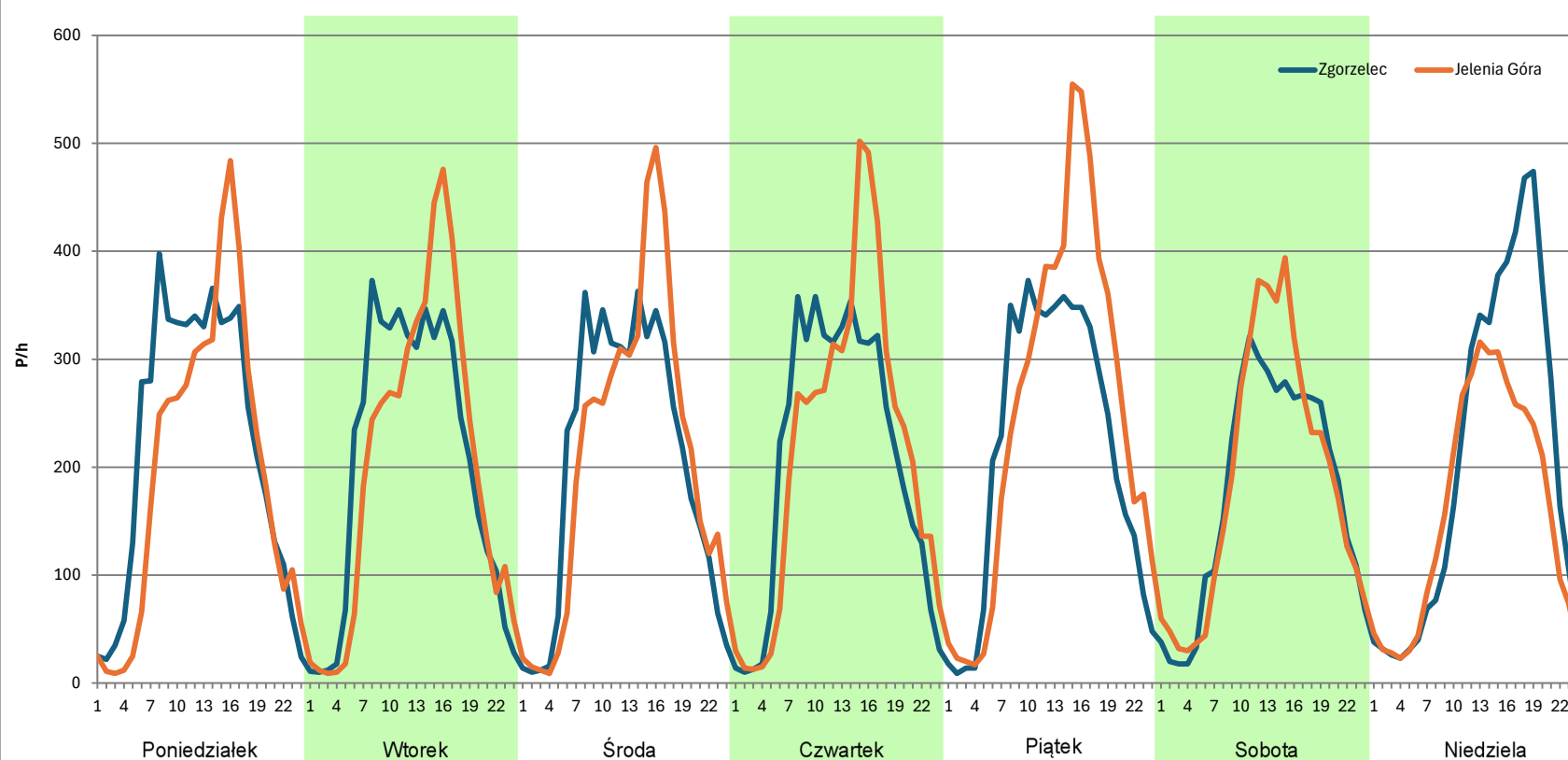
Stacja nr 02002

Miejscowość: Olszyna
Odcinek: Lubań - Gryfów
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Czerwiec

Rok: 2023
Numer drogi: 30
Oddział: WROCŁAW

R03_07-1_02002_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra
SDR	5254	4700	4873	4816	4899	4999	4941	5157	5177	6015	4224	4504	4926	3857
Razem	9954		9689		9898		10098		11192		8728		8783	
Podział procentowy	52,78%	47,22%	50,29%	49,71%	49,49%	50,51%	48,93%	51,07%	46,26%	53,74%	48,40%	51,60%	56,09%	43,91%



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

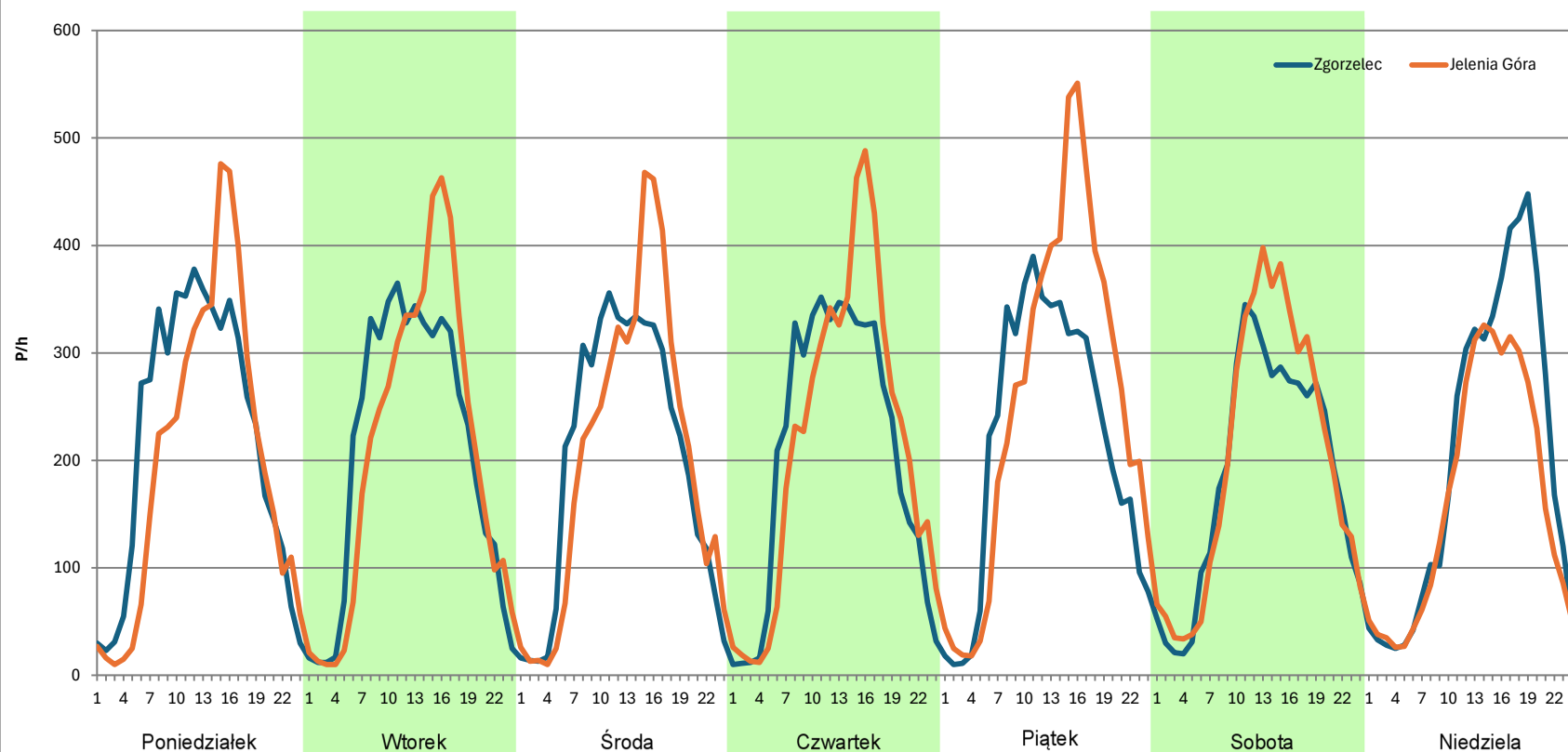
Stacja nr 02002

Miejscowość: Olszyna
Odcinek: Lubań - Gryfów
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Lipiec

Rok: 2023
Numer drogi: 30
Oddział: WROCŁAW

R03_07-1_02002_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra
SDR	5239	4777	4949	4926	4816	4838	4918	5163	5185	6095	4448	4833	4832	3918
Razem	10016		9875		9654		10081		11280		9281		8750	
Podział procentowy	52,31%	47,69%	50,12%	49,88%	49,89%	50,11%	48,78%	51,22%	45,97%	54,03%	47,93%	52,07%	55,22%	44,78%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

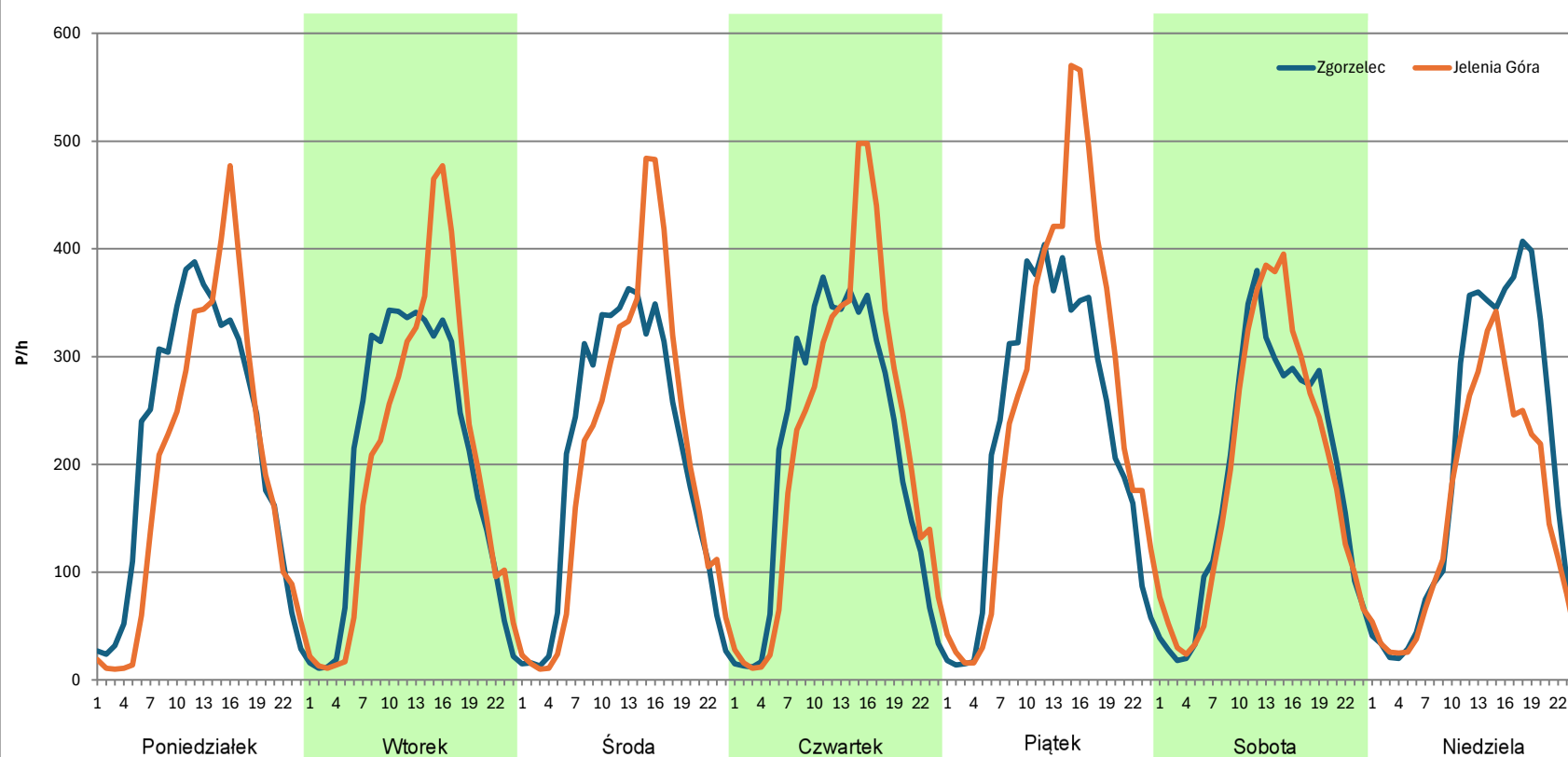
Stacja nr 02002

Miejscowość: Olszyna
Odcinek: Lubań - Gryfów
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Sierpień

Rok: 2023
Numer drogi: 30
Oddział: WROCŁAW

R03_07-1_02002_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra
SDR	5231	4697	4842	4781	4909	4918	5057	5290	5433	6147	4504	4633	4771	3707
Razem	9928		9623		9827		10347		11580		9137		8478	
Podział procentowy	52,69%	47,31%	50,32%	49,68%	49,95%	50,05%	48,87%	51,13%	46,92%	53,08%	49,29%	50,71%	56,28%	43,72%



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

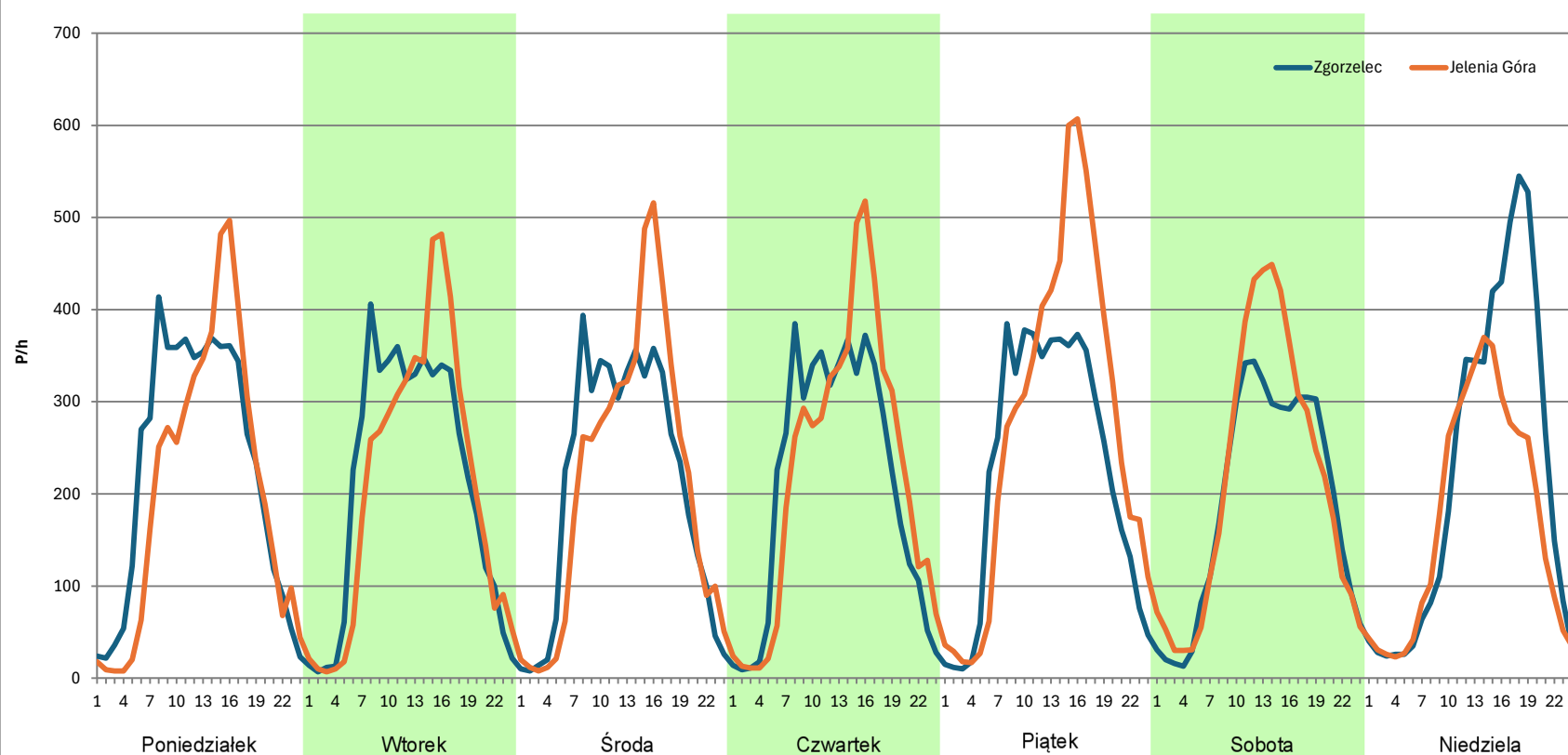
Stacja nr 02002

Miejscowość: Olszyna
Odcinek: Lubań - Gryfów
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Wrzesień

Rok: 2023
Numer drogi: 30
Oddział: WROCŁAW

R03_07-1_02002_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra
SDR	5405	4867	5020	4939	4990	5029	5048	5310	5422	6518	4559	5079	5287	4112
Razem	10272		9959		10019		10358		11940		9638		9399	
Podział procentowy	52,62%	47,38%	50,41%	49,59%	49,81%	50,19%	48,74%	51,26%	45,41%	54,59%	47,30%	52,70%	56,25%	43,75%



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

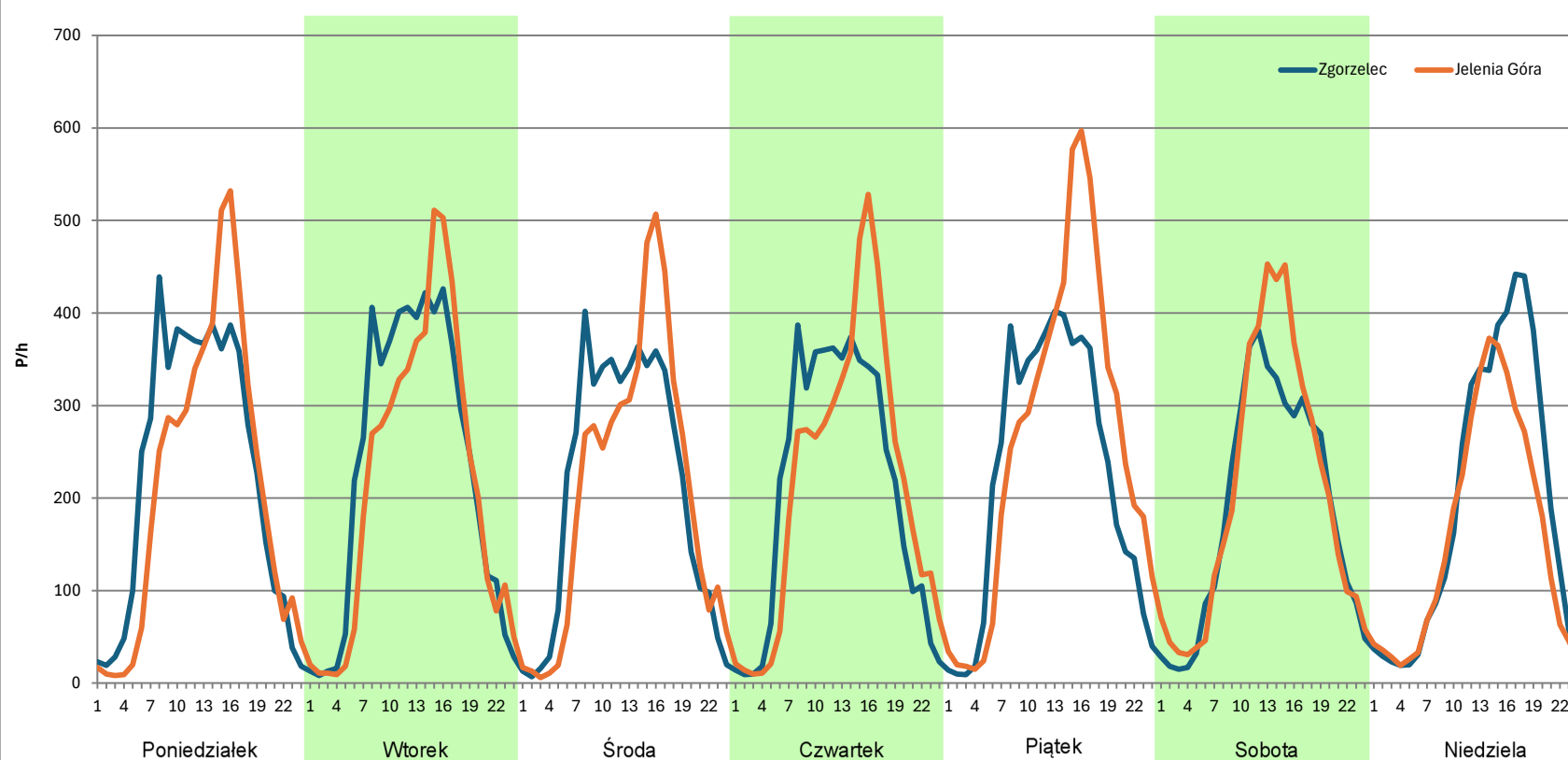
Stacja nr 02002

Miejscowość: Olszyna
Odcinek: Lubañ - Gryfów
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Październik

Rok: 2023
Numer drogi: 30
Oddział: WROCŁAW

R03_07-1_02002_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra
SDR	5432	5043	5561	5143	5046	4921	5024	5158	5376	6248	4460	4890	4583	3808
Razem	10475		10704		9967		10182		11624		9350		8391	
Podział procentowy	51,86%	48,14%	51,95%	48,05%	50,63%	49,37%	49,34%	50,66%	46,25%	53,75%	47,70%	52,30%	54,62%	45,38%



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

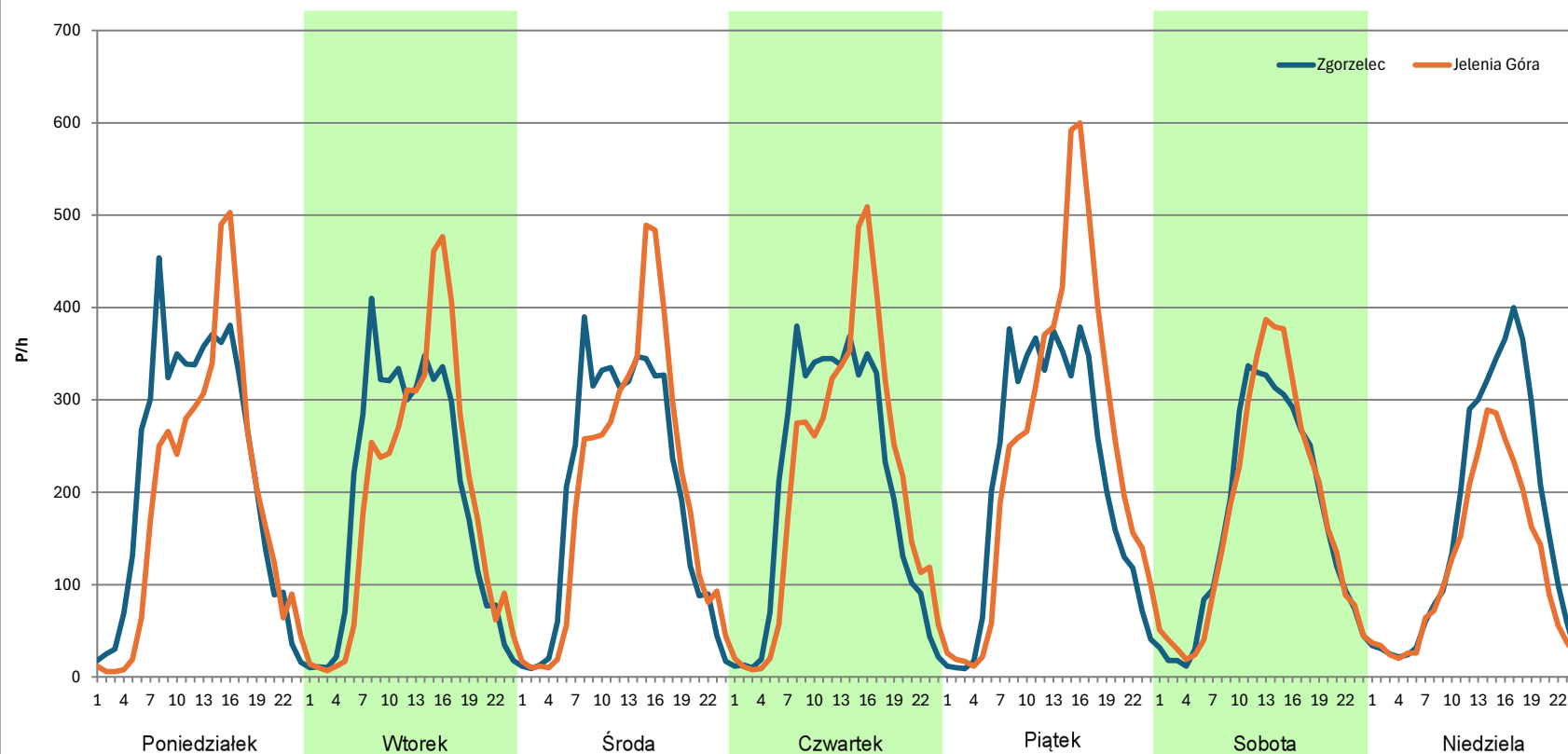
Stacja nr 02002

Miejscowość: Olszyna
Odcinek: Lubañ - Gryfów
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Listopad

Rok: 2023
Numer drogi: 30
Oddział: WROCŁAW

R03_07-1_02002_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra
SDR	5290	4598	4637	4563	4710	4739	4886	5044	5074	5876	4032	4183	3967	2916
Razem	9888		9200		9449		9930		10950		8215		6883	
Podział procentowy	53,50%	46,50%	50,40%	49,60%	49,85%	50,15%	49,20%	50,80%	46,34%	53,66%	49,08%	50,92%	57,63%	42,37%



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

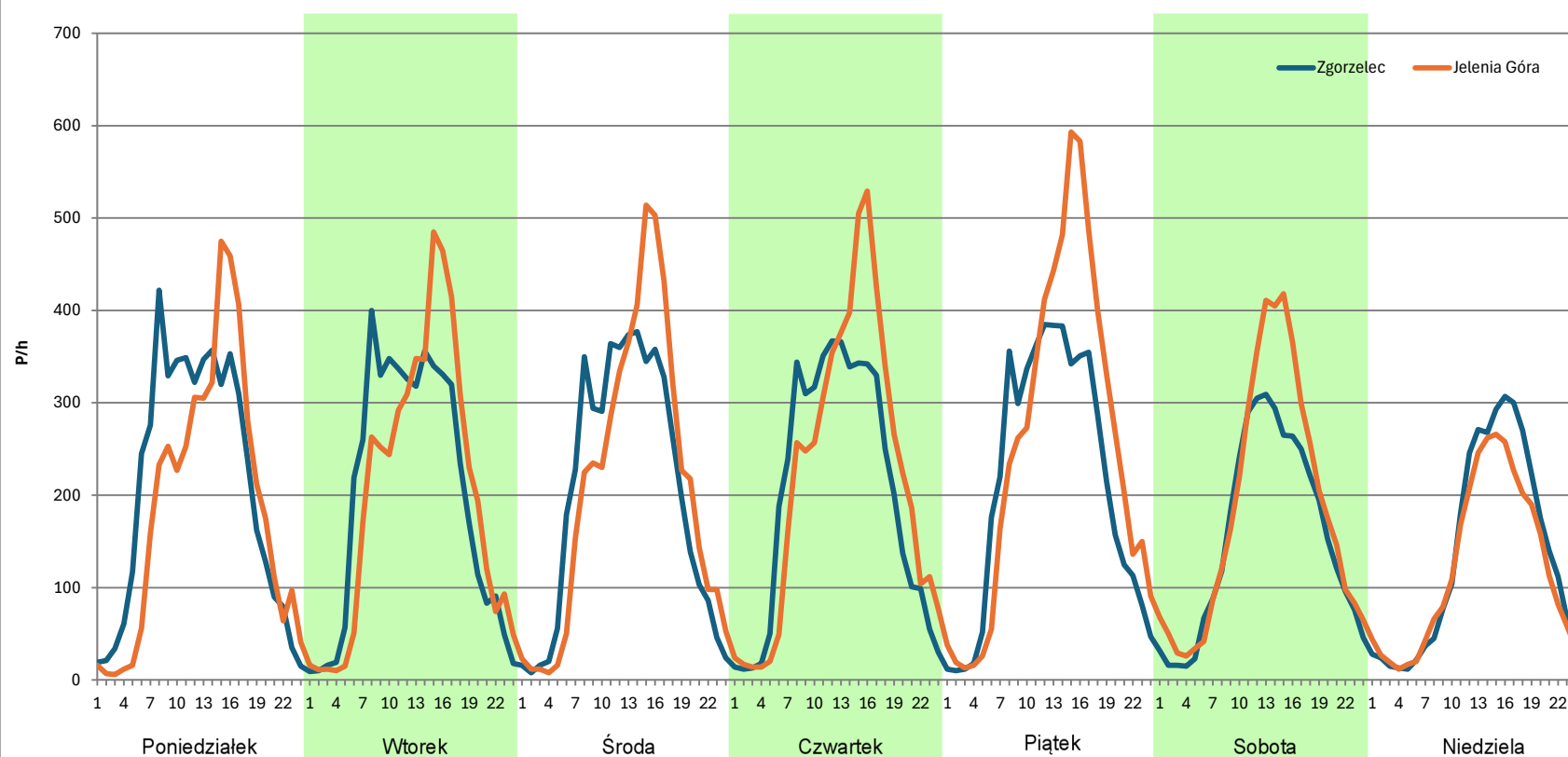
Stacja nr 02002

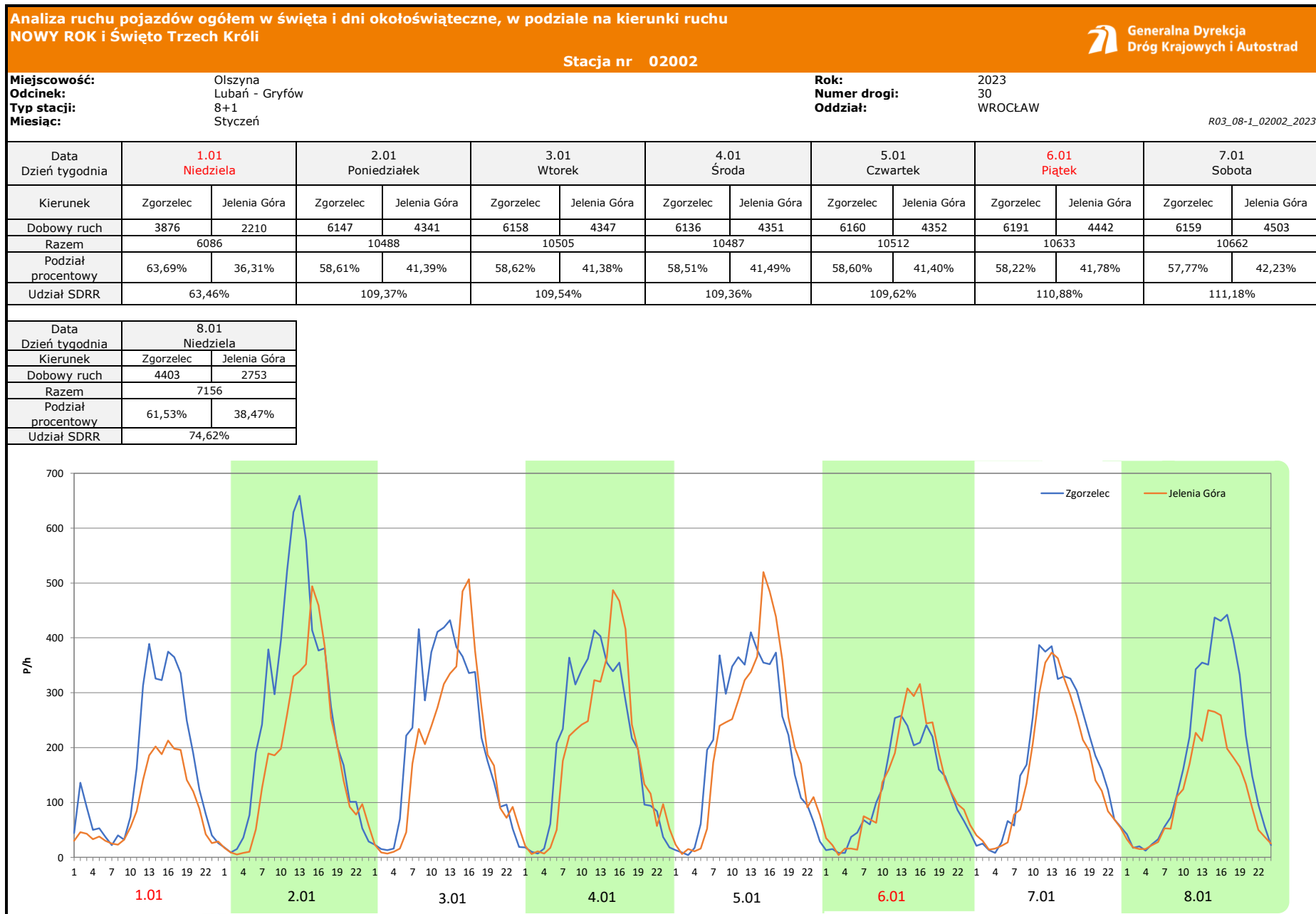
Miejscowość: Olszyna
Odcinek: Lubań - Gryfów
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Grudzień

Rok: 2023
Numer drogi: 30
Oddział: WROCŁAW

R03_07-1_02002_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra
SDR	4975	4491	4756	4775	4822	4964	4816	5263	5078	6022	3682	4416	3273	2910
Razem	9466		9531		9786		10079		11100		8098		6183	
Podział procentowy	52,56%	47,44%	49,90%	50,10%	49,27%	50,73%	47,78%	52,22%	45,75%	54,25%	45,47%	54,53%	52,94%	47,06%





Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoświąteczne, w podziale na kierunki ruchu
WIELKANOC

Stacja nr 02002

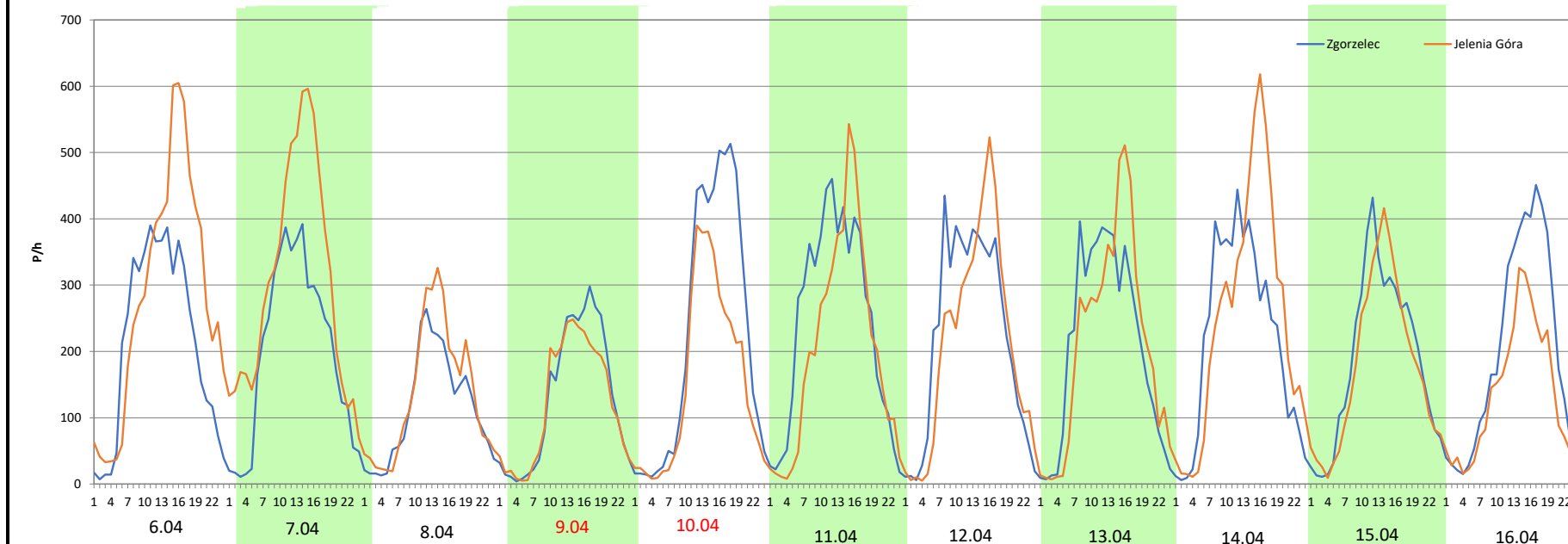
Miejscowość: Olszyna
Odcinek: Lubań - Gryfów
Typ stacji: 8+1
Miejsce: Kwiecień

Rok: 2023
Numer drogi: 30
Oddział: WROCLAW

R03_08-2_02002_2023

Data Dzień tygodnia	6.04 Czwartek		7.04 Piątek		8.04 Sobota		9.04 Niedziela		10.04 Poniedziałek		11.04 Wtorek		12.04 Środa	
Kierunek	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra
Dobowy ruch	5091	6768	4768	7259	2754	3262	3124	2910	5413	3665	5751	4870	5725	4855
Razem	11859		12027		6016		6034		9078		10621		10580	
Podział procentowy	42,93%	57,07%	39,64%	60,36%	45,78%	54,22%	51,77%	48,23%	59,63%	40,37%	54,15%	45,85%	54,11%	45,89%
Udział SDRR	123,66%		125,41%		62,73%		62,92%		94,66%		110,75%		110,33%	

Data Dzień tygodnia	13.04 Czwartek		14.04 Piątek		15.04 Sobota		16.04 Niedziela	
Kierunek	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra
Dobowy ruch	4986	5037	5225	5929	4483	4230	4779	3252
Razem	10023		11154		8713		8031	
Podział procentowy	49,75%	50,25%	46,84%	53,16%	51,45%	48,55%	59,51%	40,49%
Udział SDRR	104,52%		116,31%		90,86%		83,75%	



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

Stacja nr 02002

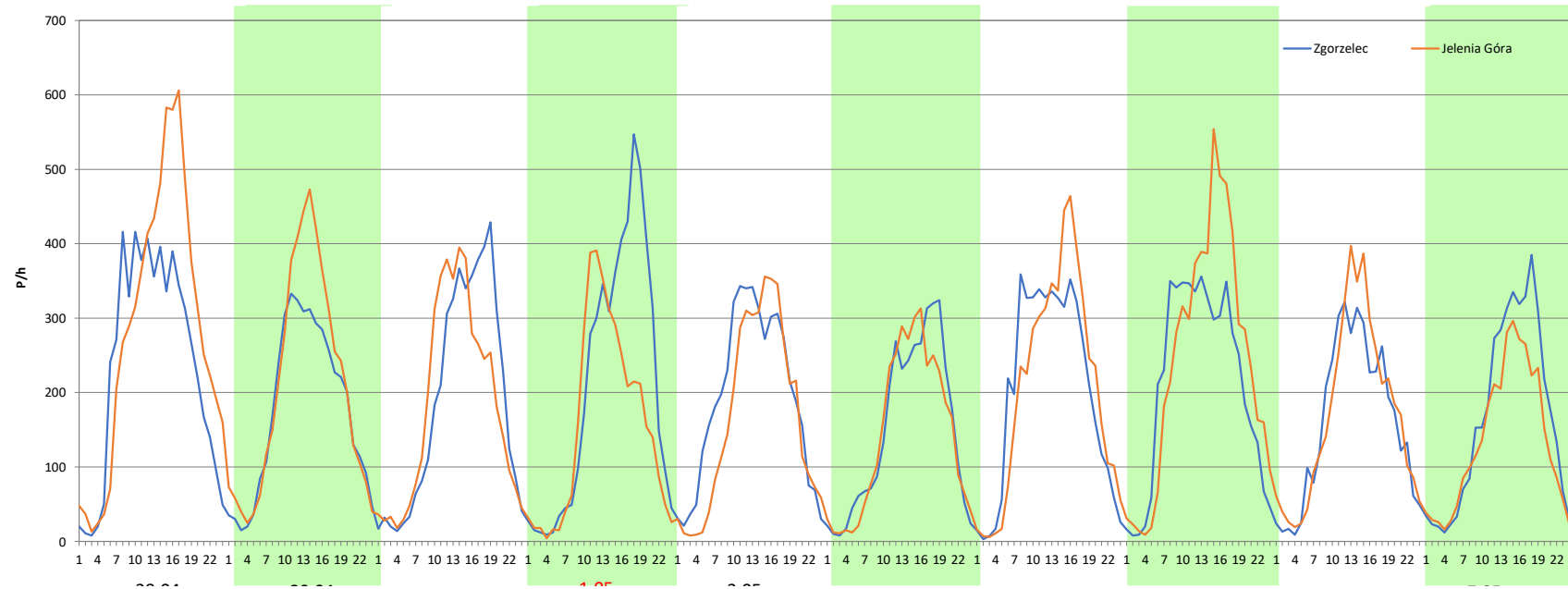
Miejscowość: Olszyna
Odcinek: Lubań - Gryfów
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Maj

Rok: 2023
Numer drogi: 30
Oddział: WROCŁAW

R03_08-3_02002_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	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra
Dobowy ruch	5639	6769	4185	4911	4477	4336	4961	3727	4571	3952	3553	3422	4791	4864
Razem	12408		9096		8813		8688		8523		6975		9655	
Podział procentowy	45,45%	54,55%	46,01%	53,99%	50,80%	49,20%	57,10%	42,90%	53,63%	46,37%	50,94%	49,06%	49,62%	50,38%
Udział SDRR	129,39%		94,85%		91,90%		90,60%		88,88%		72,73%		100,68%	

Data Dzień tygodnia	5.05 Piątek		6.05 Sobota		7.05 Niedziela	
Kierunek	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra
Dobowy ruch	5024	5773	3804	4054	3963	3217
Razem	10797		7858		7180	
Podział procentowy	46,53%	53,47%	48,41%	51,59%	55,19%	44,81%
Udział SDRR	112,59%		81,94%		74,87%	



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

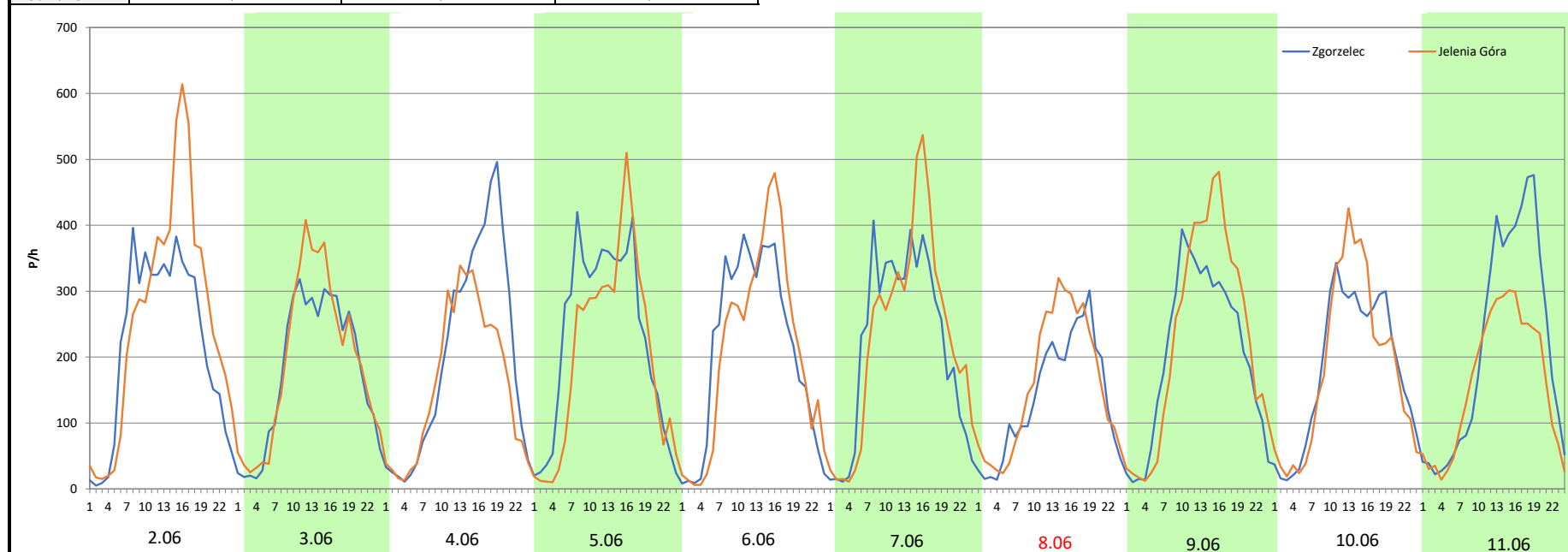
Stacja nr 02002

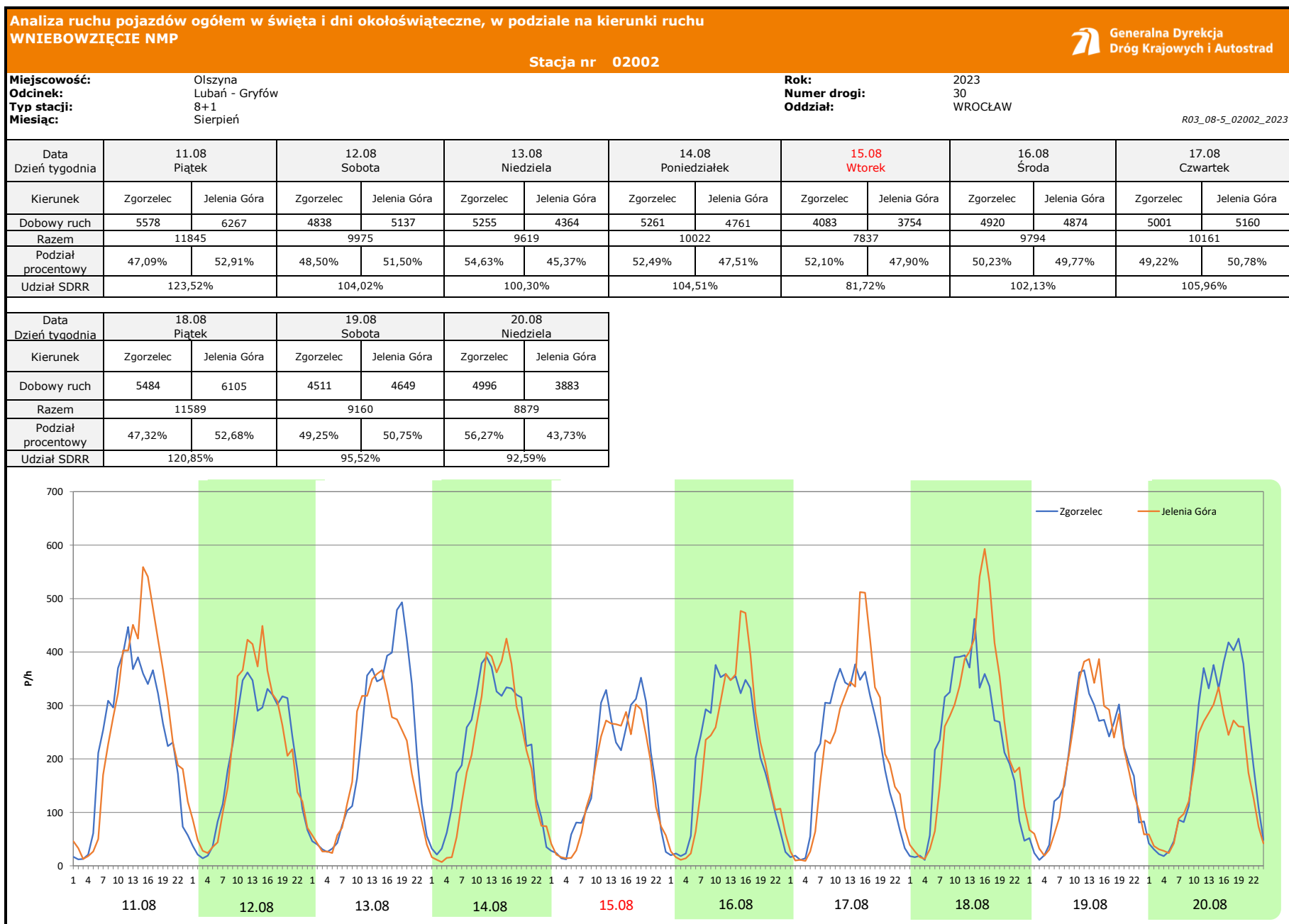
Miejscowość: Olszyna
Odcinek: Lubañ - Gryfów
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Czerwiec**Rok:** 2023
Numer drogi: 30
Oddział: WROCŁAW

R03_08-4_02002_2023

Data Dzień tygodnia	2.06 Piątek		3.06 Sobota		4.06 Niedziela		5.06 Poniedziałek		6.06 Wtorek		7.06 Środa		8.06 Czwartek	
Kierunek	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra
Dobowy ruch	5228	6205	4257	4609	4847	3872	5441	4838	5045	4987	5214	5500	3334	3803
Razem	11433		8866		8719		10279		10032		10714		7137	
Podział procentowy	45,73%	54,27%	48,01%	51,99%	55,59%	44,41%	52,93%	47,07%	50,29%	49,71%	48,67%	51,33%	46,71%	53,29%
Udział SDRR	119,22%		92,45%		90,92%		107,19%		104,61%		111,72%		74,42%	

Data Dzień tygodnia	9.06 Piątek		10.06 Sobota		11.06 Niedziela	
Kierunek	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra
Dobowy ruch	4880	5465	4348	4427	5144	3827
Razem	10345		8775		8971	
Podział procentowy	47,17%	52,83%	49,55%	50,45%	57,34%	42,66%
Udział SDRR	107,88%		91,50%		93,55%	





Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoswiąteczne, w podziale na kierunki ruchu
WSZYSTKICH ŚWIĘTYCHGeneralna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 02002

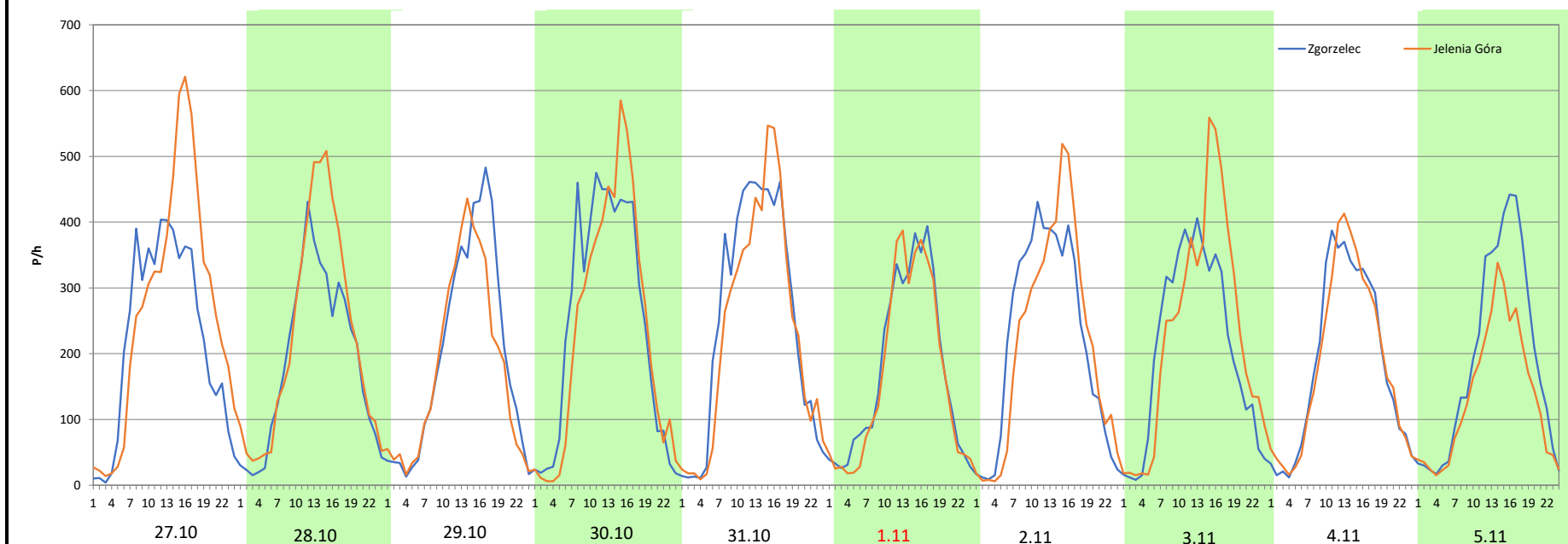
Miejscowość: Olszyna
Odcinek: Lubań - Gryfów
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Październik / Listopad

Rok: 2023
Numer drogi: 30
Oddział: WROCŁAW

R03_08-6_02002_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	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra
Dobowy ruch	5303	6341	4468	5315	4730	4288	5865	5588	5996	5607	4167	3984	5243	5124
Razem	11644		9783		9018		11453		11603		8151		10367	
Podział procentowy	45,54%	54,46%	45,67%	54,33%	52,45%	47,55%	51,21%	48,79%	51,68%	48,32%	51,12%	48,88%	50,57%	49,43%
Udział SDRR	121,42%		102,01%		94,04%		119,43%		120,99%		85,00%		108,10%	

Data Dzień tygodnia	3.11 Piątek		4.11 Sobota		5.11 Niedziela	
Kierunek	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra
Dobowy ruch	4976	5507	4435	4399	4528	3217
Razem	10483		8834		7745	
Podział procentowy	47,47%	52,53%	50,20%	49,80%	58,46%	41,54%
Udział SDRR	109,31%		92,12%		80,76%	



Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoswiąteczne, w podziale na kierunki ruchu
ŚWIĘTO NIEPODLEGŁOŚCIGeneralna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

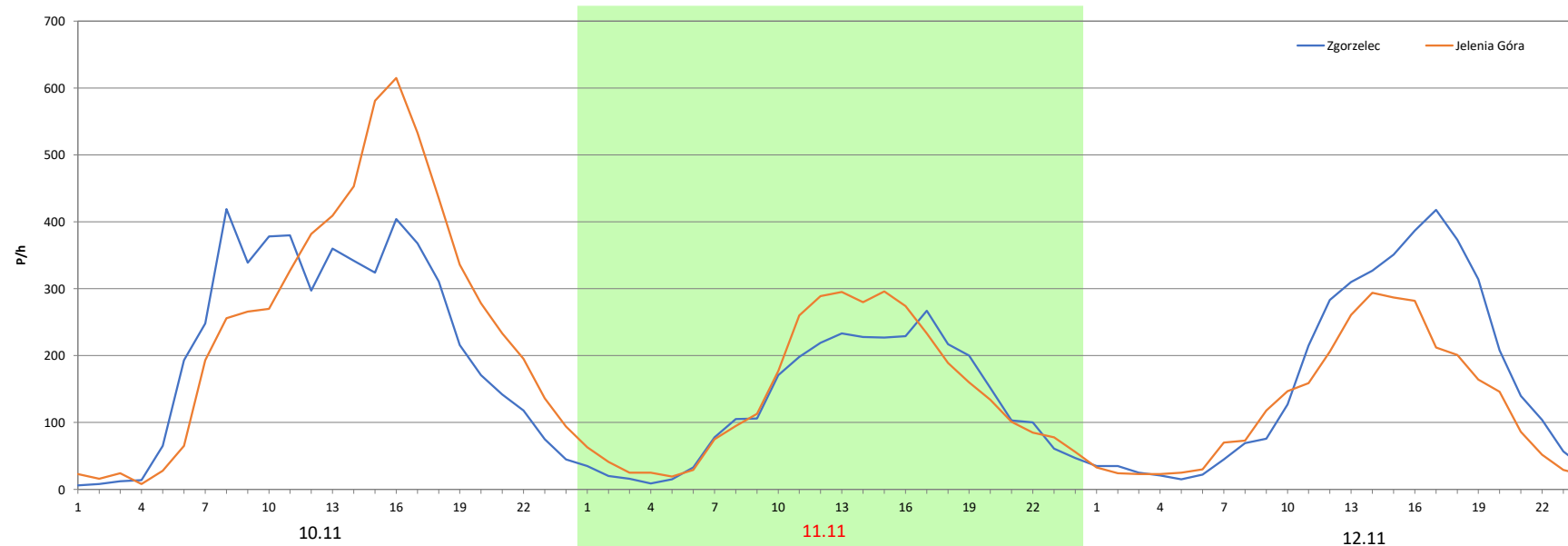
Stacja nr 02002

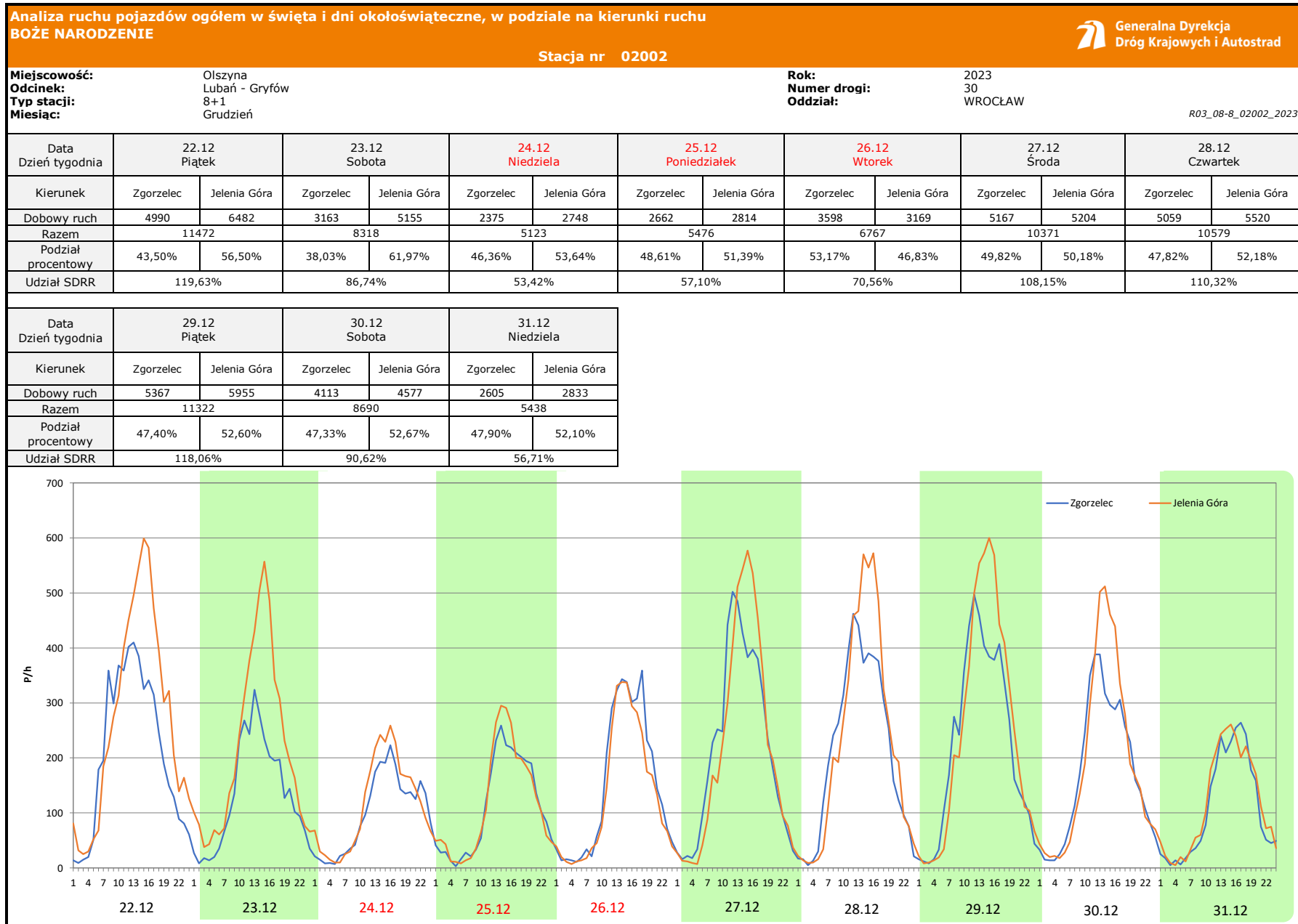
Miejscowość: Olszyna
Odcinek: Lubań - Gryfów
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Listopad

Rok: 2023
Numer drogi: 30
Oddział: WROCŁAW

R03_08-7_02002_2023

Data Dzień tygodnia	10.11 Piątek		11.11 Sobota		12.11 Niedziela	
Kierunek	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra
Dobowy ruch	5235	6156	3069	3392	3989	2966
Razem	11391		6461		6955	
Podział procentowy	45,96%	54,04%	47,50%	52,50%	57,35%	42,65%
Udział SDRR	118,78%		67,37%		72,53%	





Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoswiąteczne, w podziale na kierunki ruchu
ZIELONE ŚWIĄTKI

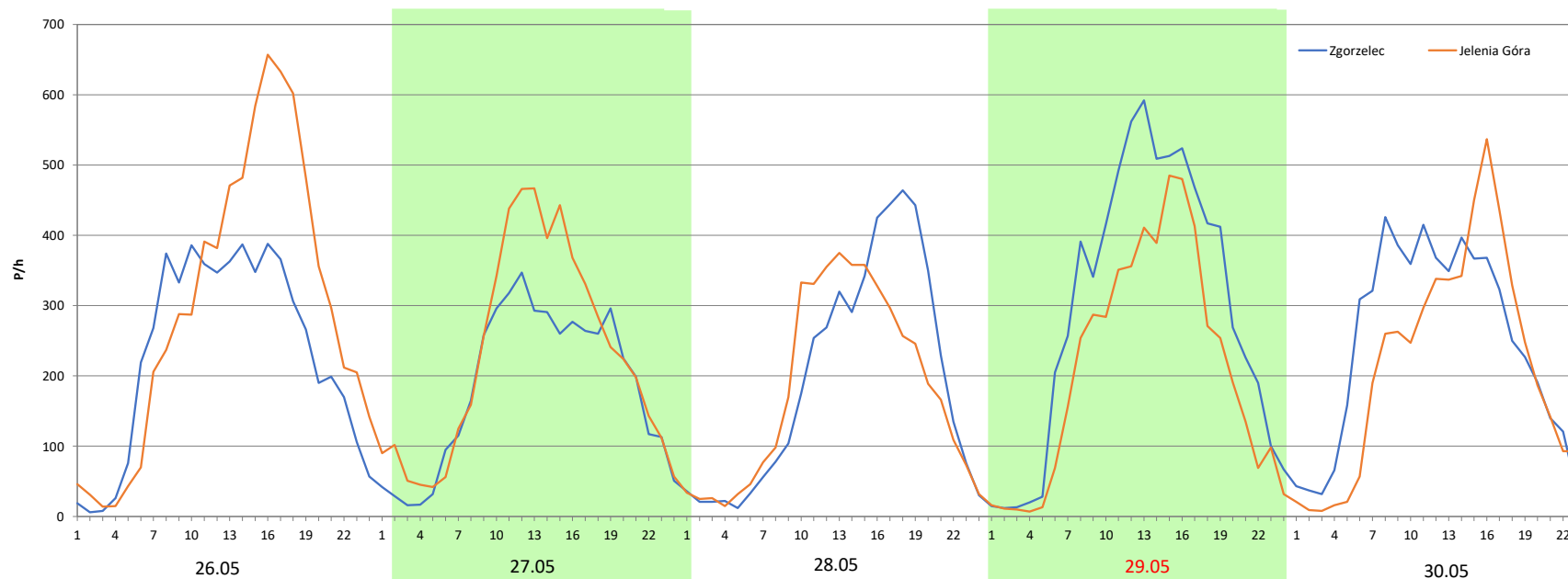
Stacja nr 02002

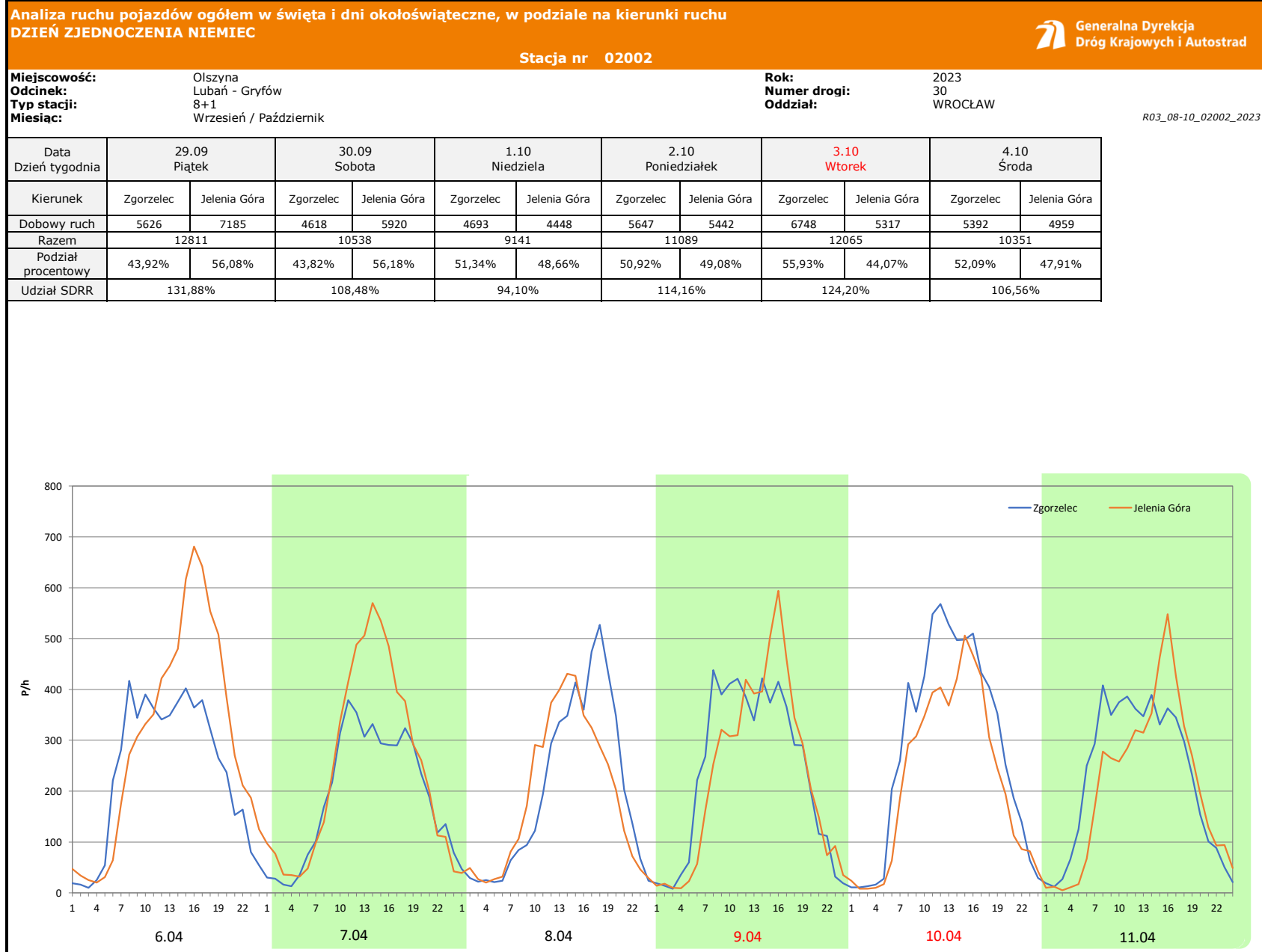
Miejscowość: Olszyna
Odcinek: Lubañ - Gryfów
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Maj

Rok: 2023
Numer drogi: 30
Oddział: WROCŁAW

R03_08-9_02002_2023

Data Dzień tygodnia	26.05 Piątek		27.05 Sobota		28.05 Niedziela		29.05 Poniedziałek		30.05 Wtorek	
Kierunek	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra	Zgorzelec	Jelenia Góra
Dobowy ruch	5567	7133	4376	5437	4630	4330	7039	5042	5719	4973
Razem	12700		9813		8960		12081		10692	
Podział procentowy	43,83%	56,17%	44,59%	55,41%	51,67%	48,33%	58,27%	41,73%	53,49%	46,51%
Udział SDRR	130,74%		101,02%		92,24%		124,37%		110,07%	





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

**Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**
Stacja nr 02002
Miejscowość: Olszyna
Odcinek: Lubañ - Gryfów
Typ stacji: 8+1

Rok: 2023
Numer drogi: 30
Oddział: WROCŁAW

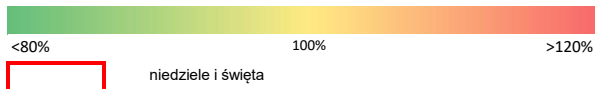
R03_10-1_02002_2023

	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 [%]	91,5	96,3	95,1	101,7	104,9	101,3	102,7	102,5	106,6	105,3	96,3	95,7

R03_10-2_02002_2023

02002	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	63,5	96,6	98,1	85,1	90,6	108,9	97,6	102,2	122,1	95,3	85,0	109,3
2	109,4	101,5	101,1	72,5	88,9	119,2	89,4	102,4	94,5	115,6	108,1	75,4
3	101,0	118,7	115,9	103,3	72,7	92,5	103,4	107,6	92,5	125,8	109,3	60,9
4	97,3	93,9	84,9	104,1	100,7	90,9	102,1	119,7	108,7	107,9	92,1	95,9
5	105,2	82,5	70,8	109,4	112,6	107,2	100,3	89,8	106,0	105,7	80,8	94,3
6	63,3	101,5	96,5	123,7	81,9	104,6	105,3	73,2	105,9	119,9	103,8	95,8
7	84,5	96,5	96,6	125,4	74,9	111,7	120,6	103,0	107,5	94,1	100,7	96,6
8	74,6	97,9	97,4	62,7	107,7	74,4	100,7	100,6	123,3	83,0	102,1	114,8
9	96,0	103,4	96,9	62,9	104,2	107,9	97,4	104,9	101,0	103,2	102,8	83,2
10	95,0	117,8	115,5	94,7	103,6	91,5	104,2	110,8	103,9	104,4	118,8	75,7
11	91,6	91,9	79,4	110,8	105,1	93,5	104,0	123,5	109,3	104,8	67,4	97,6
12	93,6	77,8	76,2	107,2	122,1	103,9	98,9	104,0	105,1	109,9	72,5	97,0
13	106,6	96,9	98,3	104,5	93,0	100,0	105,9	100,3	102,5	125,7	101,9	97,2
14	80,8	99,2	98,1	116,3	87,4	102,7	120,0	104,5	108,3	96,0	98,4	101,7
15	60,2	98,8	97,3	90,9	103,7	103,1	96,9	81,7	123,3	90,3	100,0	117,0
16	97,7	102,5	100,0	83,7	100,3	116,9	86,3	102,1	98,3	104,0	103,8	86,2
17	93,9	110,2	113,1	103,1	114,7	90,0	104,8	106,0	101,4	103,2	114,7	75,6
18	92,6	84,4	88,3	99,9	127,1	90,8	103,2	120,8	105,2	102,0	82,9	102,7
19	94,5	66,4	80,4	100,3	121,5	103,4	101,6	95,5	100,9	103,3	67,9	106,9
20	110,0	100,4	99,4	101,8	96,1	102,1	103,6	92,6	103,9	117,7	105,9	107,0
21	68,0	92,8	98,5	119,0	107,6	101,3	114,7	105,5	107,9	97,9	97,3	111,8
22	62,7	95,4	98,3	94,2	108,0	106,1	96,4	100,2	120,2	75,0	99,1	119,6
23	90,7	103,0	101,8	81,9	104,2	118,8	94,5	102,0	98,8	103,8	104,3	86,7
24	92,4	113,8	113,5	105,1	104,6	90,2	103,9	107,1	94,2	103,7	113,9	53,4
25	91,2	86,4	81,7	102,6	111,0	91,1	102,6	119,0	105,1	101,0	82,0	57,1
26	95,7	72,0	77,3	104,2	132,4	100,6	101,6	91,8	103,3	105,8	65,9	70,6
27	110,7	96,9	94,7	107,7	102,3	97,5	105,8	87,6	105,8	121,4	100,8	108,1
28	87,1	96,9	96,6	129,4	93,4	97,1	115,3	101,2	108,3	102,0	87,2	110,3
29	77,5		96,0	94,9	126,0	103,2	92,2	98,3	133,6	94,0	92,9	118,1
30	96,7		99,9	91,9	111,5	120,7	88,5	101,1	109,9	119,4	98,8	90,6
31	96,6		111,9		105,4		106,0	108,2		121,0		56,7

Legenda



Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem

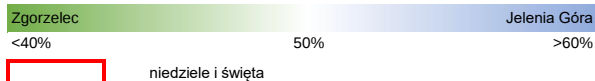
**Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**
Stacja nr 02002
Miejscowość: Olszyna
Odcinek: Lubañ - Gryfów
Typ stacji: 8+1

Rok: 2023
Numer drogi: 30
Oddział: WROCŁAW

R03_11_02002_2023

02002	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	36,3	50,8	50,3	54,9	42,9	50,8	51,7	49,8	54,0	48,7	48,9	54,4
2	41,4	51,4	51,7	46,5	46,4	54,3	44,6	50,0	51,9	49,1	49,4	52,1
3	46,9	52,8	54,8	49,5	49,1	52,0	47,2	51,8	43,7	44,1	52,5	41,6
4	48,2	49,0	50,8	50,5	50,4	44,4	49,7	53,2	47,7	47,9	49,8	46,8
5	50,1	40,7	40,7	52,2	53,5	47,1	49,9	50,2	49,6	50,1	41,5	50,1
6	52,0	47,6	46,9	57,1	51,6	49,7	50,8	42,7	50,5	52,9	47,1	49,7
7	46,9	49,4	49,8	60,4	44,8	51,3	52,9	47,6	51,3	50,9	49,3	51,2
8	38,5	50,2	50,8	54,2	47,3	53,3	51,9	50,1	54,3	42,8	50,0	53,8
9	46,5	51,0	51,4	48,2	49,6	52,8	46,0	50,3	51,1	47,6	51,2	52,0
10	49,4	53,1	54,2	40,4	50,7	50,5	47,7	51,2	43,9	49,7	54,0	43,8
11	49,7	52,4	51,6	45,9	51,0	42,7	49,7	52,9	47,0	49,7	52,5	47,2
12	50,7	42,3	42,0	48,7	53,9	47,5	50,2	51,5	49,2	50,7	42,6	49,5
13	53,9	48,0	46,8	50,3	52,5	49,5	51,0	45,4	50,1	53,5	47,2	50,2
14	51,6	49,8	49,5	53,2	45,6	50,4	54,5	47,5	51,4	51,9	49,3	51,3
15	42,9	49,9	50,4	48,5	47,6	50,9	51,9	47,9	53,9	43,6	50,3	54,0
16	47,0	51,0	51,4	40,5	50,2	53,8	44,4	49,8	51,9	47,5	51,2	53,5
17	49,8	53,1	54,3	47,4	55,6	51,7	47,5	50,8	43,6	49,5	54,2	46,4
18	50,0	51,6	51,2	49,3	56,6	44,6	49,7	52,7	47,3	49,7	51,5	48,3
19	51,4	43,4	43,3	50,4	54,6	47,0	50,2	50,8	50,0	50,8	43,6	50,7
20	53,5	47,7	46,9	51,2	49,1	50,3	51,6	43,7	50,2	54,0	44,3	52,7
21	51,9	49,3	49,6	54,1	39,7	50,1	55,0	47,1	51,1	51,9	50,1	53,9
22	43,0	50,2	50,4	51,5	46,6	51,5	52,6	49,6	54,5	43,6	50,1	56,5
23	46,9	51,2	51,7	44,0	49,5	54,0	44,0	50,0	52,1	47,5	50,8	62,0
24	49,6	53,5	53,9	47,1	50,4	52,2	47,8	51,3	43,7	49,6	53,9	53,6
25	50,3	50,9	51,8	49,8	51,5	44,0	50,3	53,6	47,4	50,2	51,6	51,4
26	51,6	40,3	43,8	50,7	56,2	47,3	50,2	50,4	49,5	51,1	41,7	46,8
27	55,2	47,2	46,9	51,1	55,4	49,3	51,4	42,7	50,1	54,5	47,4	50,2
28	58,0	49,2	49,4	54,6	48,3	50,2	53,8	47,0	51,3	54,3	49,6	52,2
29	46,5		50,1	54,0	41,7	51,1	52,2	49,2	56,1	47,5	50,2	52,6
30	48,4		51,0	49,2	46,5	53,8	44,8	50,1	56,2	48,8	51,4	52,7
31	49,0		54,0		49,8		48,2	50,4		48,3		52,1

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 02002

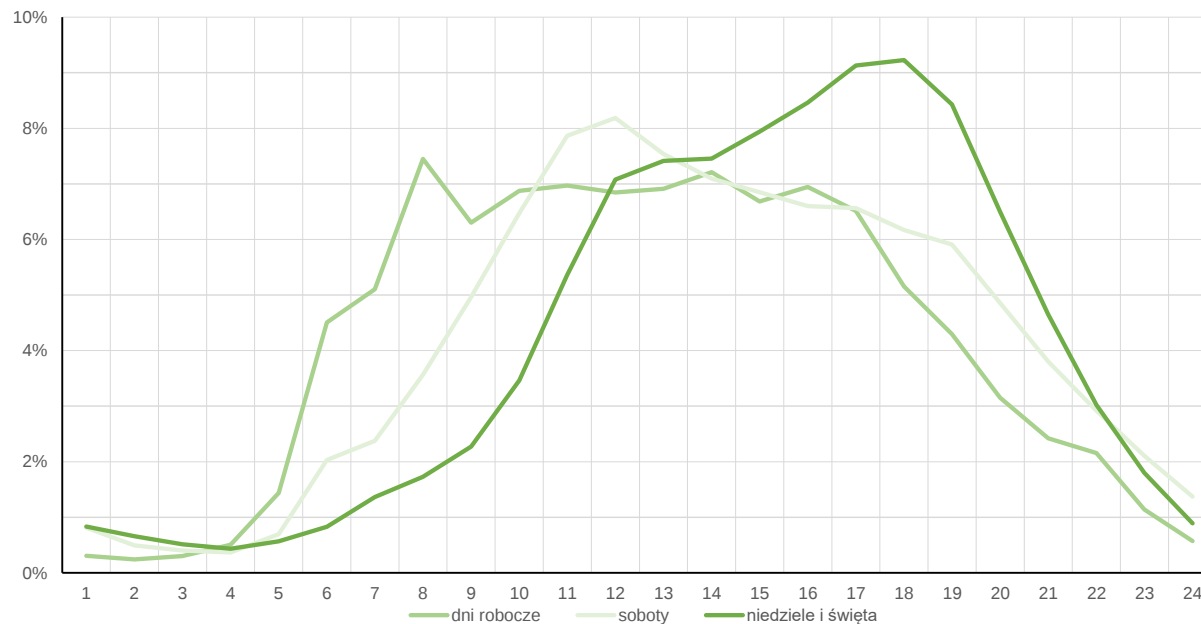
Miejscowość: Olszyna
Odcinek: Lubań - Gryfów
Typ stacji: 8+1

Rok: 2023
Numer drogi: 30
Oddział: WROCŁAW

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

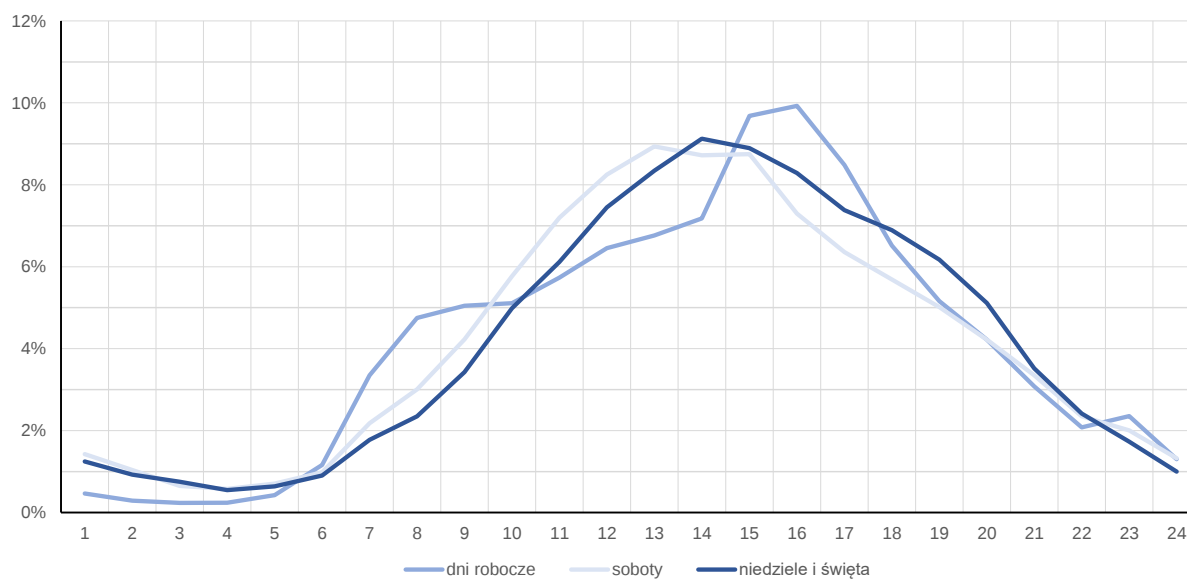
R03_12-1_02002_2023

Kierunek: Zgorzelec



R03_12-2_02002_2023

Kierunek: Jelenia Góra



Struktura rodzajowa ruchu wg pomiarów automatycznych

Stacja nr 02002

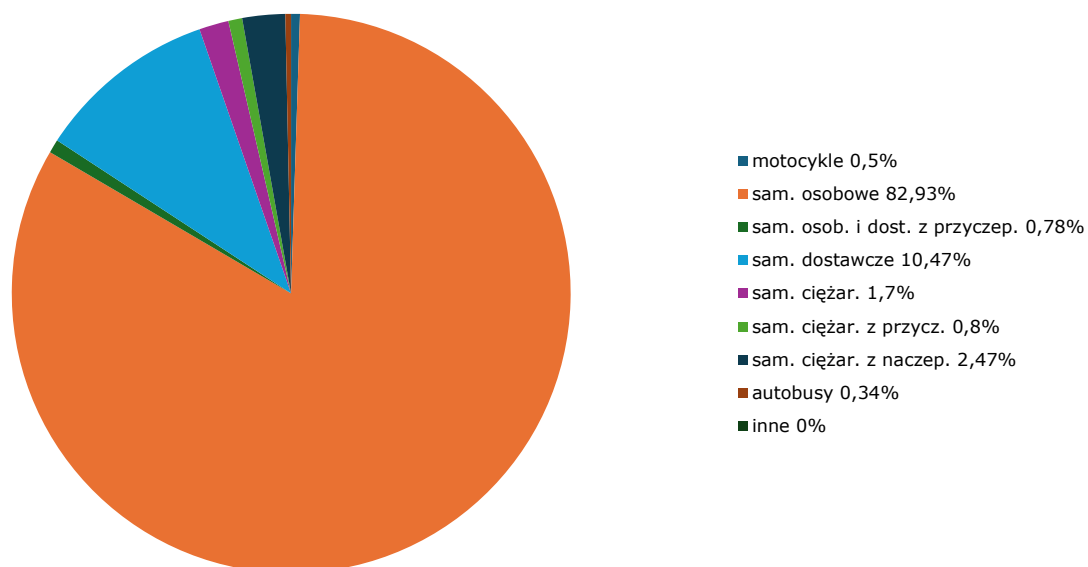

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Miejscowość: Olszyna
Odcinek: Lubań - Gryfów
Typ stacji: 8+1

Rok: 2023
Numer drogi: 30
Oddział: WROCŁAW

R04_03_02002_2023

Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych w 2023 roku



Rozkłady prędkości pojazdów samochodowych

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

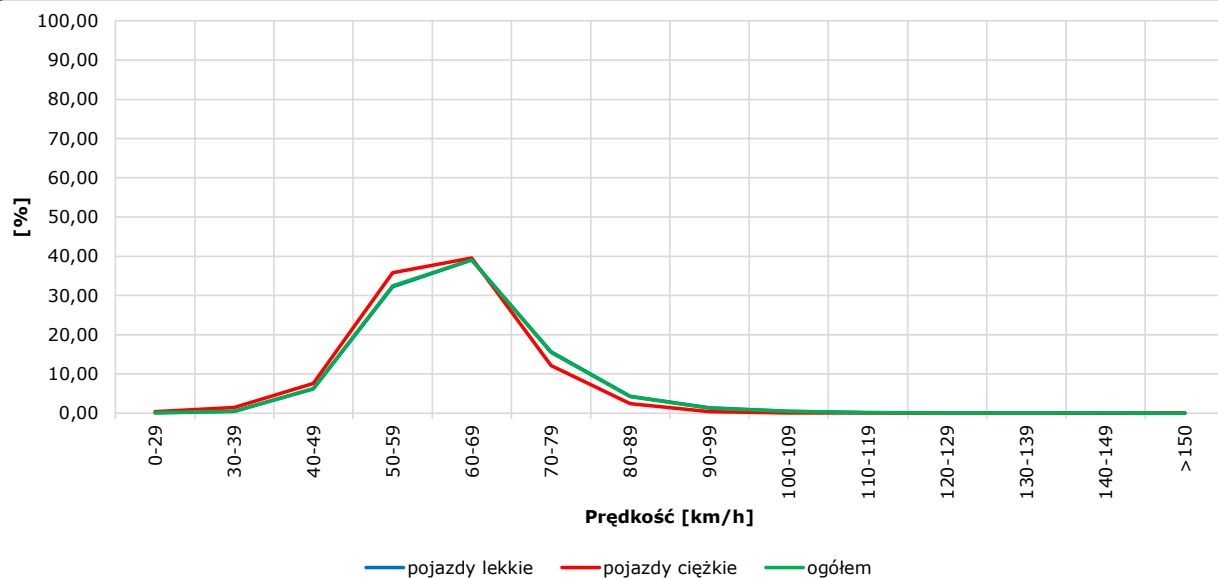
Stacja nr 02002

Miejscowość: Olszyna
Odcinek: Lubań - Gryfów
Typ stacji: 8+1

Rok: 2023
Numer drogi: 30
Oddział: WROCŁAW

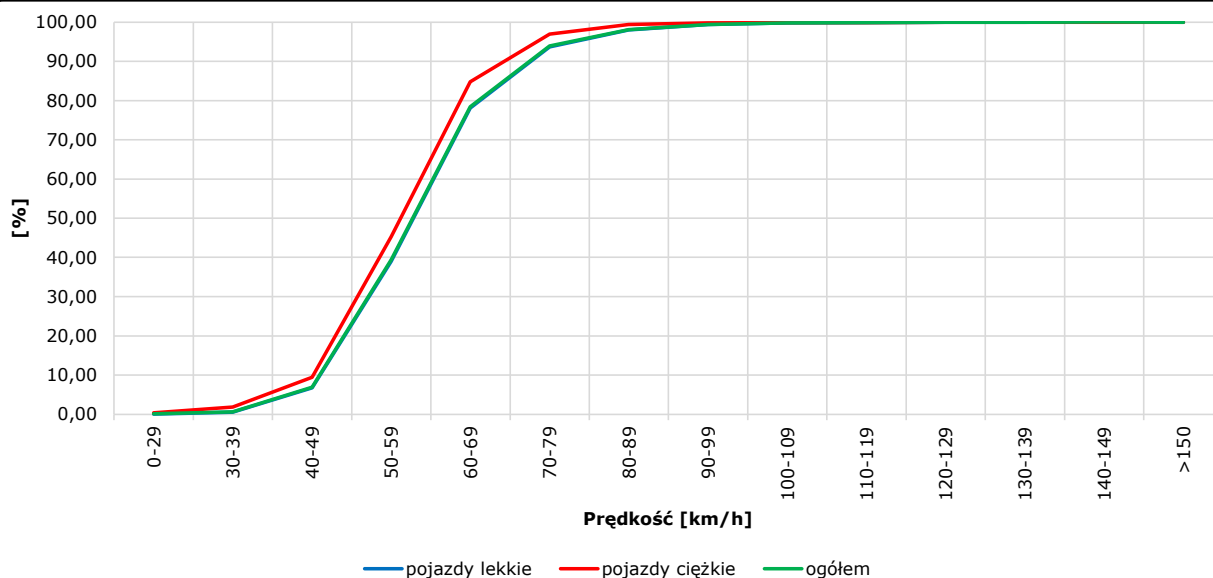
R06_02-1_02002_2023

Rozkład prędkości



R06_02-2_02002_2023

Dystrybuanta prędkości



Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku

Stacja nr 02002

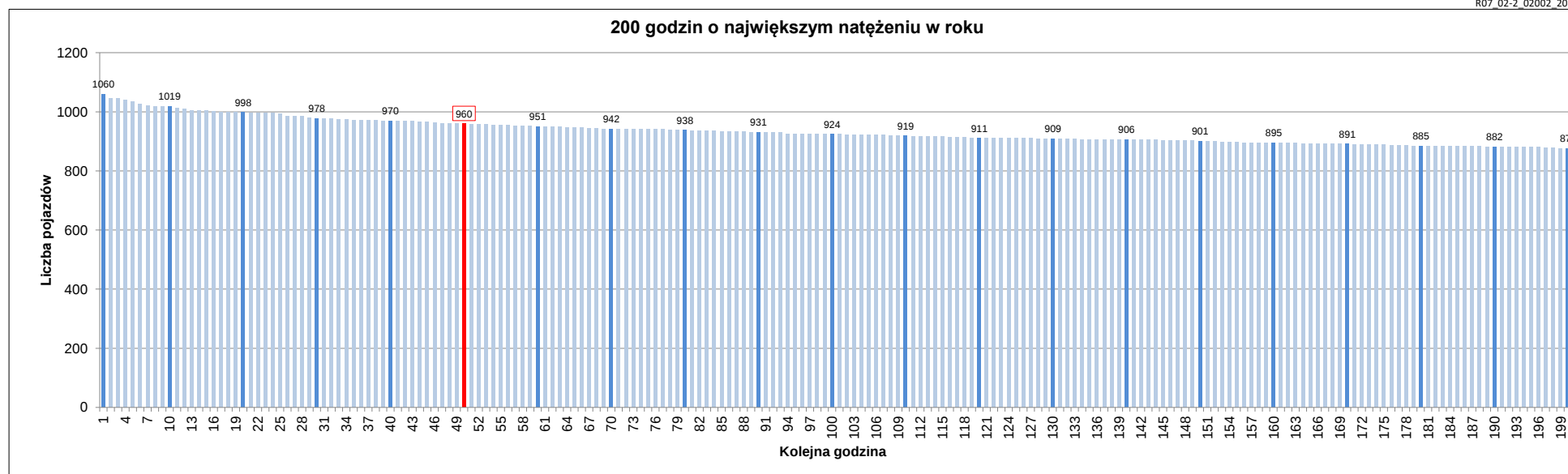
Miejscowość: Olszyna
Odcinek: Lubañ - Gryfów
Typ stacji: 8+1

Rok: 2023
Numer drogi: 30
Oddział: WROCŁAW

R07_02-1_02002_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
9576	1060	1019	978	970	970	960	951	942	938	931	924	919	911	909	906	901	895	891	885	882	877
Udział proc.	11%	11%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%
Data	15.09.23	29.09.23	02.01.23	20.10.23	28.04.23	16.06.23	08.12.23	24.03.23	31.10.23	04.08.23	08.09.23	28.04.23	17.03.23	31.03.23	04.02.23	10.11.23	14.04.23	13.01.23	18.05.23	21.07.23	03.02.23
Nr dnia	5	5	1	5	5	5	5	5	2	5	5	5	5	5	6	5	5	5	4	5	5
Godzina	16	15	13	16	16	16	15	16	17	16	16	15	15	16	12	17	16	15	14	16	14

R07_02-2_02002_2023



Oznaczenia:

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

SDRR: 9576 poj./dobę