

Spis Treści

28008 - R00_01 - Karta charakterystyki stacji ciągłych pomiarów ruchu	Strona 1
28008 - R02_03 - Rozwój ruchu pojazdów ogółem dla poszczególnych stacji	Strona 2
28008 - R03_01 - Średni dobowy ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych miesiącach i dniach tygodnia [...]	Strona 3
28008 - R03_02 - Sezonowe i tygodniowe wahania ruchu pojazdów ogółem dla danej stacji	Strona 4
28008 - R03_03 - Dobowe wahania ruchu dla wybranych dni tygodnia dla pojazdów ogółem wraz z dystrybucją	Strona 5
28008 - R03_04 - Uśrednione dobowe rozkłady ruchu dla wybranych dni tygodnia, dla pojazdów lekkich i ciężkich	Strona 6
28008 - R03_07 - Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu	Strona 7
28008 - R03_08 - Analiza ruchu w święta i dni okolicznościowe	Strona 19
28008 - R03_10 - Proporcja dobowego natężenia ruchu do SDRR, dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem	Strona 27
28008 - R03_11 - Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem	Strona 28
28008 - R03_12 - Dobowe wahania ruchu w podziale na kierunki oraz na pojazdy ogółem	Strona 29
28008 - R04_03 - Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych	Strona 30
28008 - R06_02 - Rozkład prędkości pojazdów – wykres i dystrybucja	Strona 31
28008 - R07_02 - Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku, dla obu kierunków łącznie	Strona 32

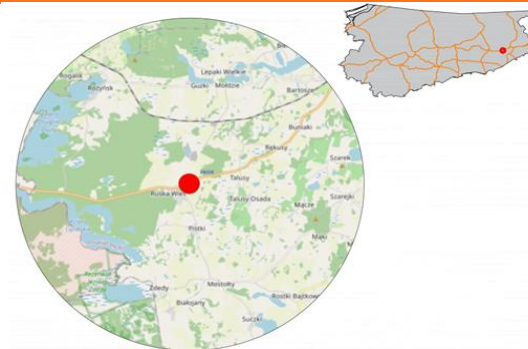
Karta charakterystyki stacji ciągłych pomiarów ruchu

Stacja nr 28008

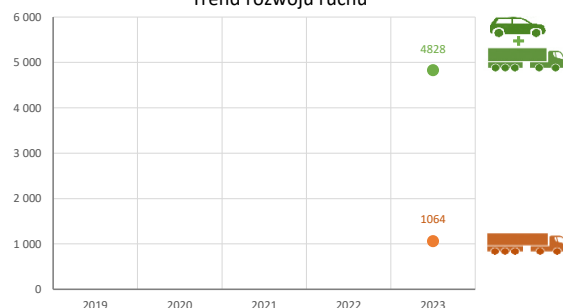
Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Nr stacji: 28008
 Typ stacji: E6
 Lokalizacja: Ruska Wies
 Numer drogi: 16
 Pikietaż: 281+295

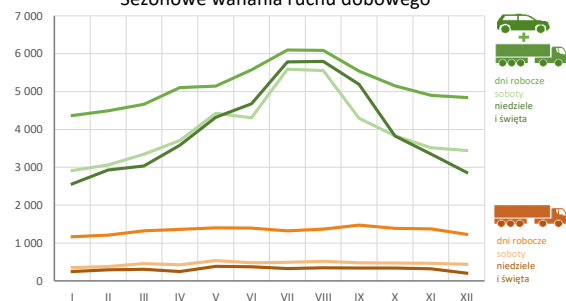
Stacja działa od: 2023
 Charakter ruchu: G
 Liczba dni w archiwizacji: 365
 Procent doszacowanych godzin: 0%



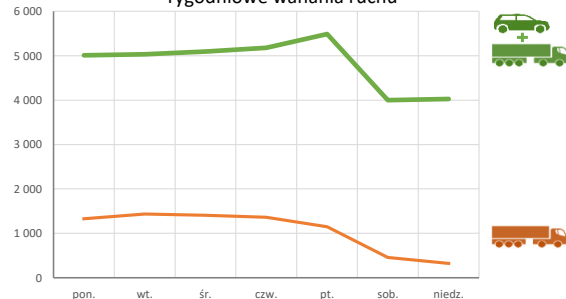
Trend rozwoju ruchu



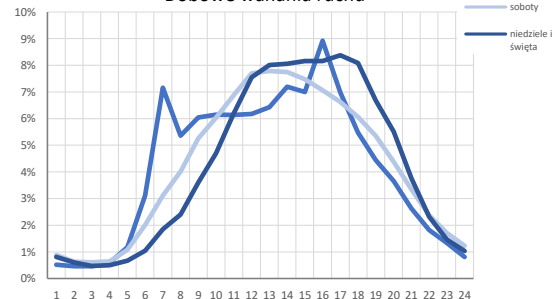
Sezonowe wahania ruchu dobowego



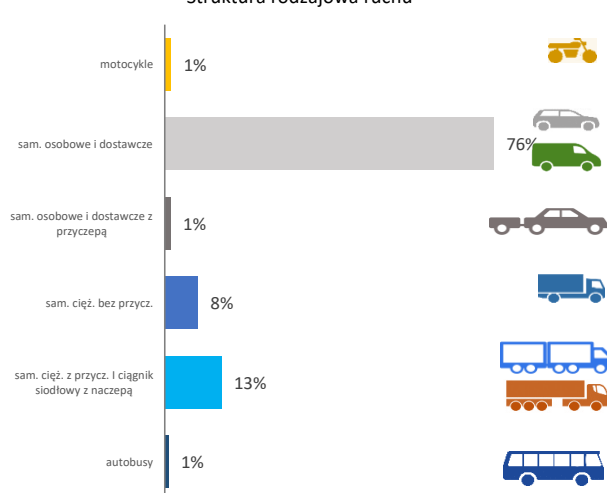
Tygodniowe wahania ruchu



Dobowe wahania ruchu



Struktura rodzajowa ruchu

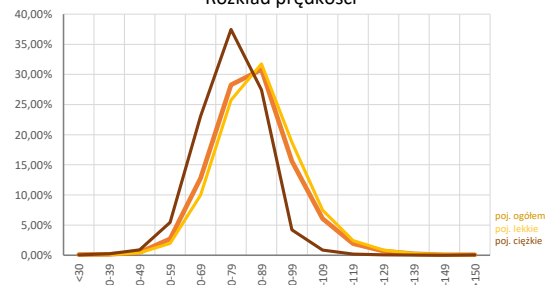


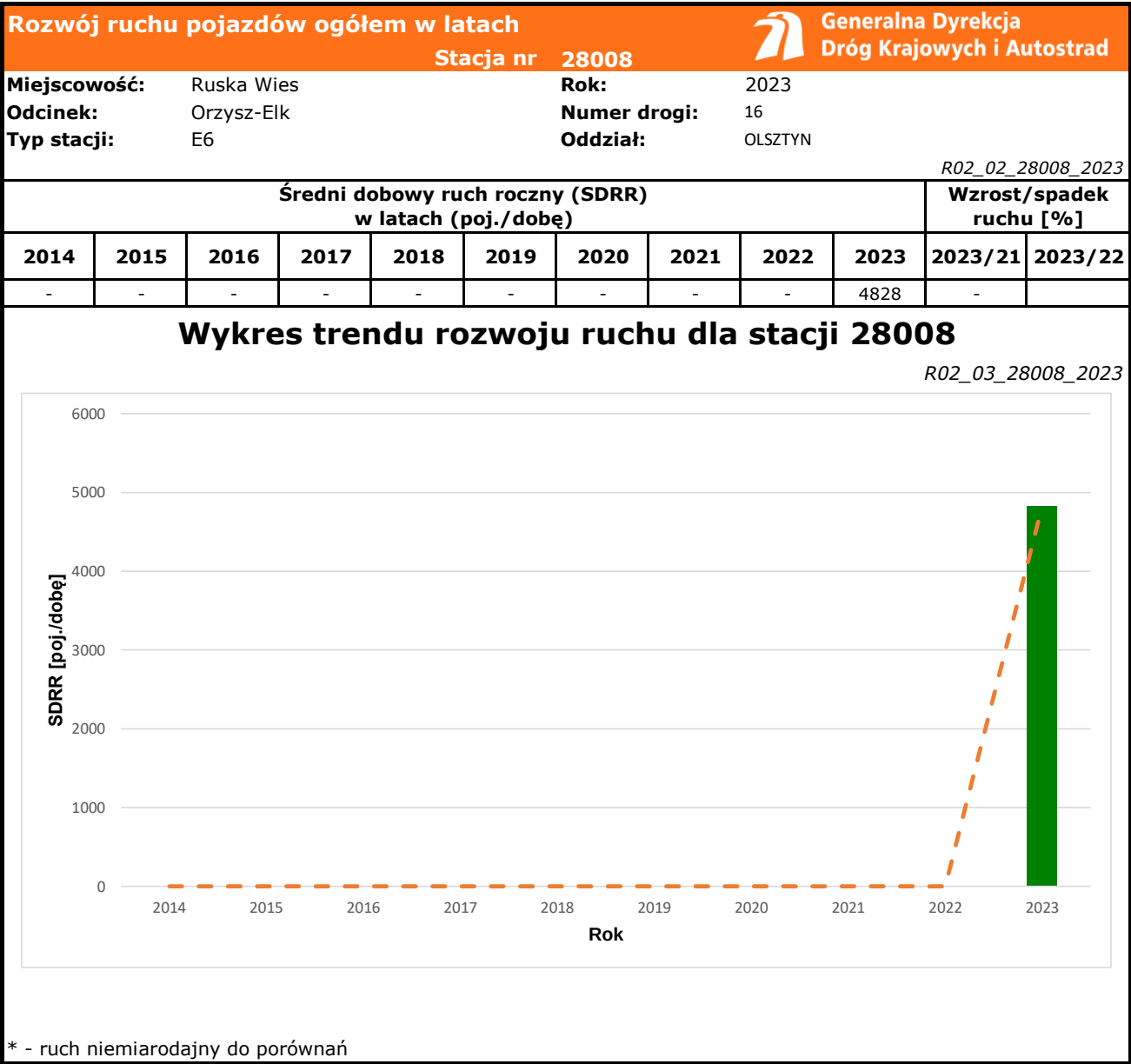
Godzina 50-ta

Natężenie: 525
 Udział proc.: 11%
 Dzień: 14.04.2023 (piątek)
 Godzina: 14



Rozkład prędkości





Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku														 Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad	
Stacja nr 28008															
Miejscowość:				Ruska Wies				Rok:		2023					
Odcinek:				Orzysz-Elk				Numer drogi:		16					
Typ stacji:				E6				Oddział:		OLSZTYN					
Ruch ogółem														R03_01_28008_2023	
Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Cały rok	
1. Poniedziałki	a	4269	4345	4574	4773	5100	5453	5951	5896	5263	4976	4773	4719	5007	
	b	1,115	1,070	1,069	1,046	1,042	1,038	0,998	0,987	0,996	1,044	1,072	1,132	1,045	
	c	0,852	0,868	0,913	0,953	1,018	1,089	1,188	1,177	1,051	0,994	0,953	0,942	1,000	
2. Wtorki	a	4342	4415	4637	5020	4913	5375	5830	5807	5248	5213	4820	4790	5034	
	b	1,134	1,087	1,083	1,100	1,004	1,023	0,978	0,972	0,993	1,094	1,082	1,149	1,051	
	c	0,862	0,877	0,921	0,997	0,976	1,068	1,158	1,154	1,043	1,036	0,957	0,952	1,000	
3. Środy	a	4318	4422	4600	4999	5125	5612	5987	5822	5432	5058	4903	4873	5096	
	b	1,127	1,088	1,075	1,095	1,048	1,068	1,004	0,975	1,028	1,061	1,101	1,169	1,064	
	c	0,847	0,868	0,903	0,981	1,006	1,101	1,175	1,142	1,066	0,993	0,962	0,956	1,000	
4. Czwartki	a	4422	4572	4651	5167	5203	5459	6184	6152	5592	5076	4846	4805	5177	
	b	1,155	1,125	1,087	1,132	1,063	1,039	1,037	1,030	1,058	1,065	1,088	1,152	1,081	
	c	0,854	0,883	0,898	0,998	1,005	1,054	1,195	1,188	1,080	0,980	0,936	0,928	1,000	
5. Piątki	a	4558	4695	4817	5467	5441	5895	6567	6814	6029	5446	5186	4947	5488	
	b	1,190	1,155	1,125	1,198	1,112	1,122	1,101	1,141	1,141	1,143	1,164	1,187	1,146	
	c	0,831	0,855	0,878	0,996	0,991	1,074	1,196	1,241	1,099	0,992	0,945	0,901	1,000	
6. Soboty	a	2915	3064	3343	3705	4424	4309	5590	5552	4295	3835	3519	3442	3999	
	b	0,761	0,754	0,781	0,812	0,904	0,820	0,937	0,930	0,813	0,805	0,790	0,826	0,835	
	c	0,729	0,766	0,836	0,926	1,106	1,077	1,398	1,388	1,074	0,959	0,880	0,861	1,000	
7. Niedziele	a	2747	2927	3033	3773	4361	4756	5782	5735	5189	3825	3310	2859	4025	
	b	0,717	0,720	0,709	0,826	0,892	0,905	0,969	0,960	0,982	0,803	0,743	0,686	0,840	
	c	0,683	0,727	0,754	0,937	1,084	1,182	1,437	1,425	1,289	0,950	0,822	0,710	1,000	
8. Dni robocze	a	4366	4490	4660	5102	5145	5575	6097	6088	5537	5148	4903	4841	5162	
	b	1,140	1,105	1,089	1,118	1,052	1,061	1,022	1,020	1,048	1,080	1,101	1,161	1,078	
	c	0,846	0,870	0,903	0,988	0,997	1,080	1,181	1,179	1,073	0,997	0,950	0,938	1,000	
9. Święta	a	2191	-	-	3197	4238	4344	-	6032	-	-	3435	2881	3760	
	b	0,572	-	-	0,700	0,866	0,827	-	1,010	-	-	0,771	0,691	0,785	
	c	0,583	-	-	0,850	1,127	1,155	-	1,604	-	-	0,914	0,766	1,000	
10. Niedziele i święta	a	2562	2927	3033	3581	4320	4674	5782	5795	5189	3825	3352	2865	3992	
	b	0,669	0,720	0,709	0,784	0,883	0,889	0,969	0,970	0,982	0,803	0,752	0,687	0,833	
	c	0,642	0,733	0,760	0,897	1,082	1,171	1,448	1,452	1,300	0,958	0,840	0,718	1,000	
11. Wszystkie dni	a	3912	4063	4236	4673	4932	5254	5985	5977	5292	4776	4485	4349	4828	
	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	0,810	0,842	0,877	0,968	1,022	1,088	1,240	1,238	1,096	0,989	0,929	0,901	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 28008

Miejscowość: Ruska Wies

Rok: 2023

Odcinek: Orzysz-Elk

Numer drogi: 16

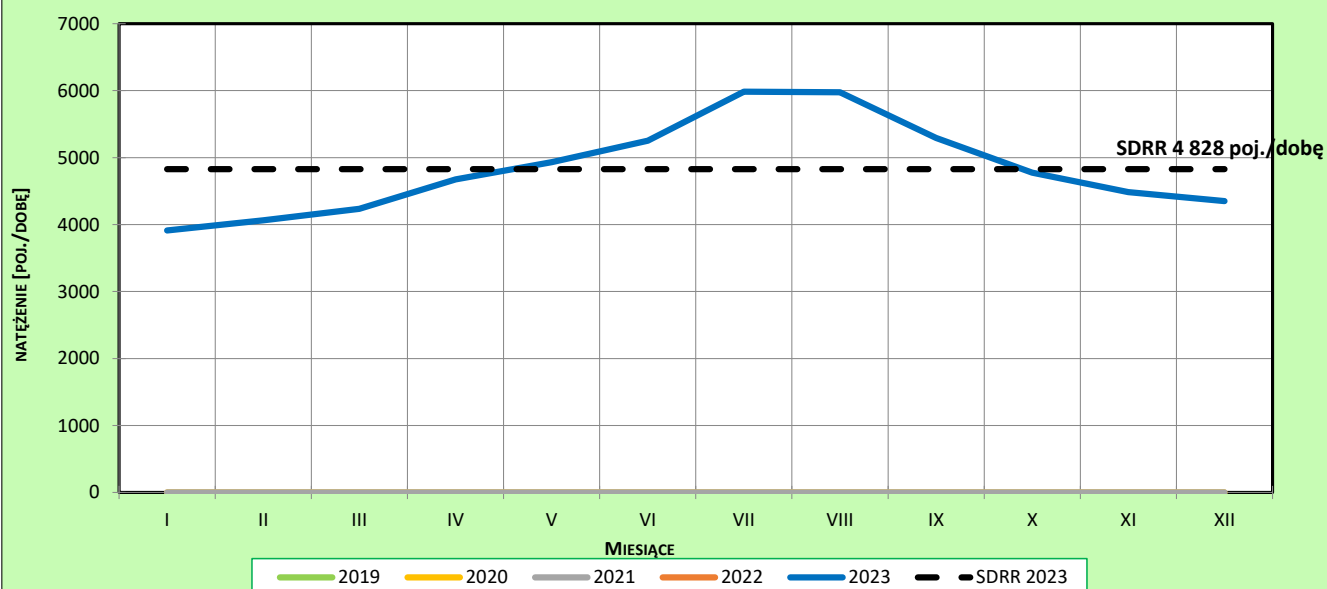
Typ stacji: E6

Oddział: OLSZTYN

Ruch ogółem

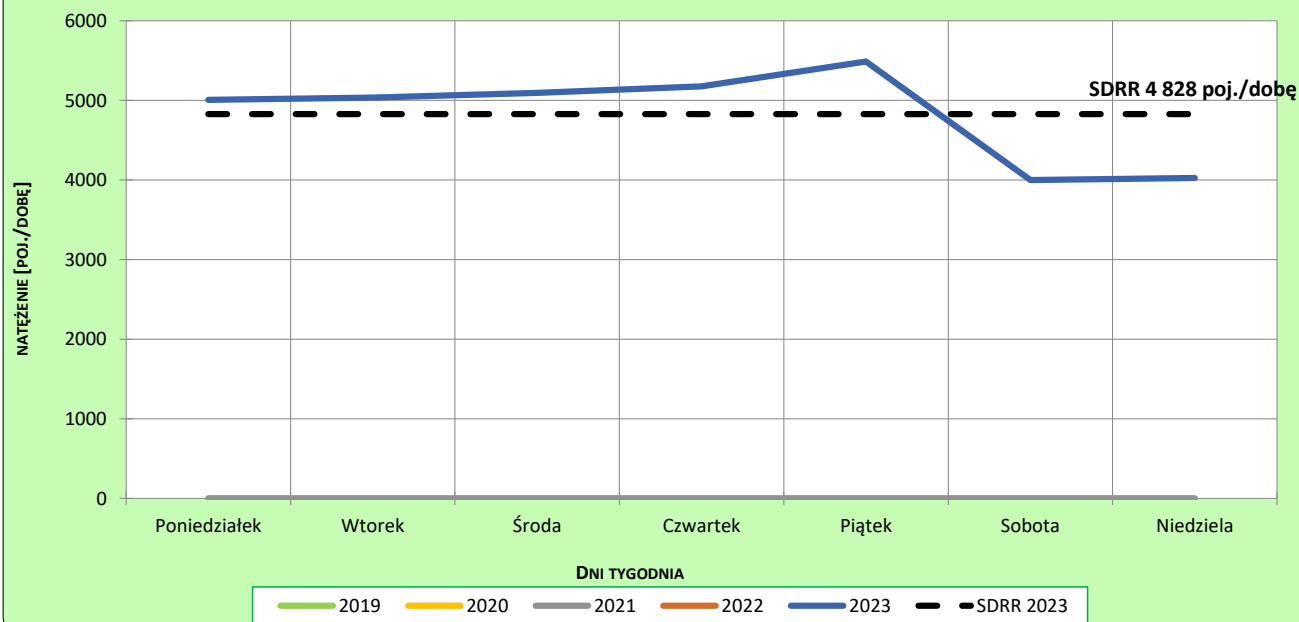
R03_02-1_28008_2023

Sezonowe wahania ruchu dobowego



R03_02-2_28008_2023

Tygodniowe wahania ruchu dobowego



Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 28008

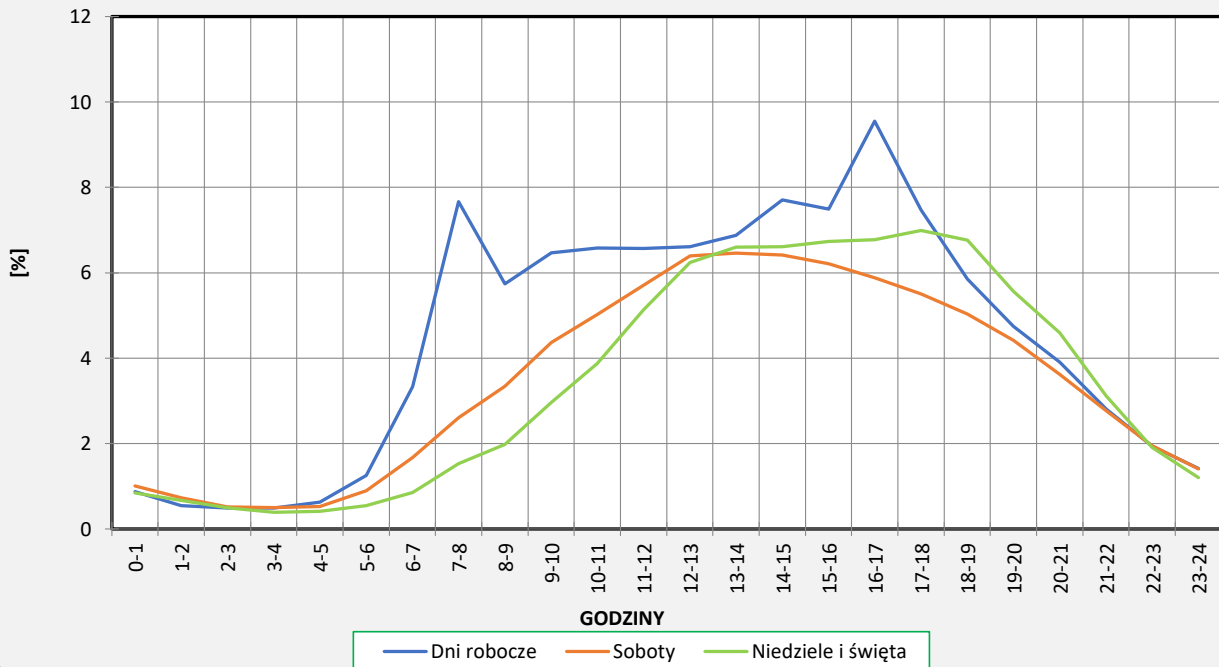
Miejscowość: Ruska Wies
Odcinek: Orzysz-Elk
Typ stacji: E6

Rok: 2023
Numer drogi: 16
Oddział: OLSZTYN

Ruch ogółem

R03_03-1_28008_2023

Dobowe wahania ruchu



R03_03-2_28008_2023

Dystrybuanta dobowych wahań ruchu



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

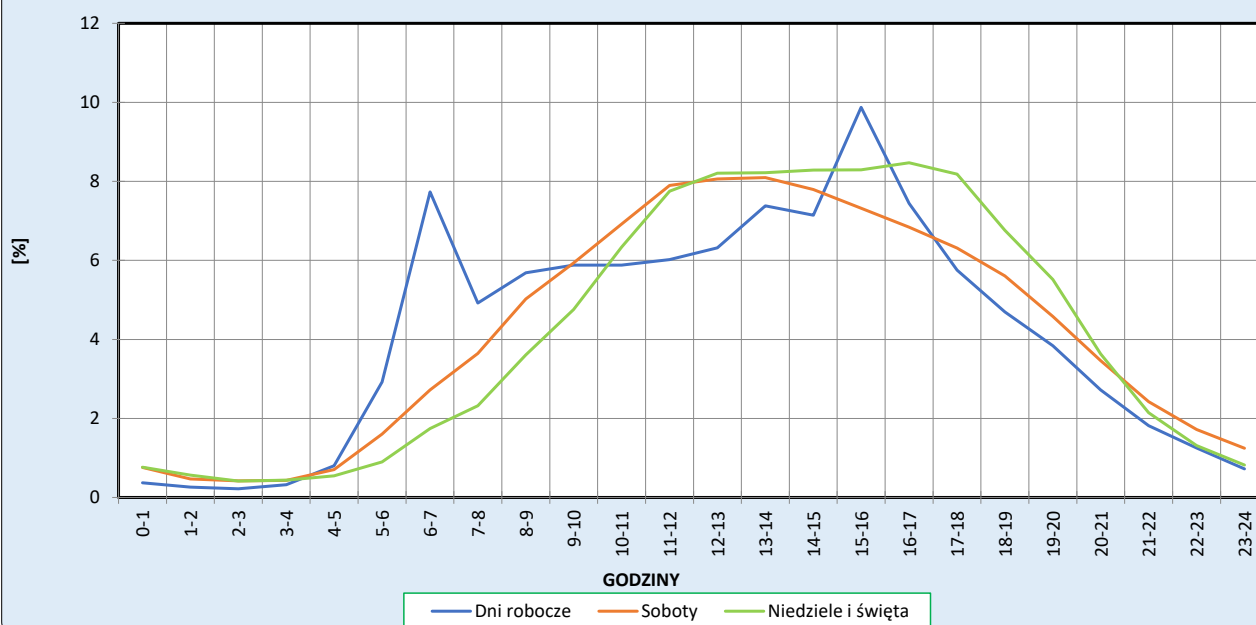
Stacja nr 28008

Miejscowość: Ruska Wies
Odcinek: Orzysz-Elk
Typ stacji: E6

Rok: 2023
Numer drogi: 16
Oddział: OLSZTYN

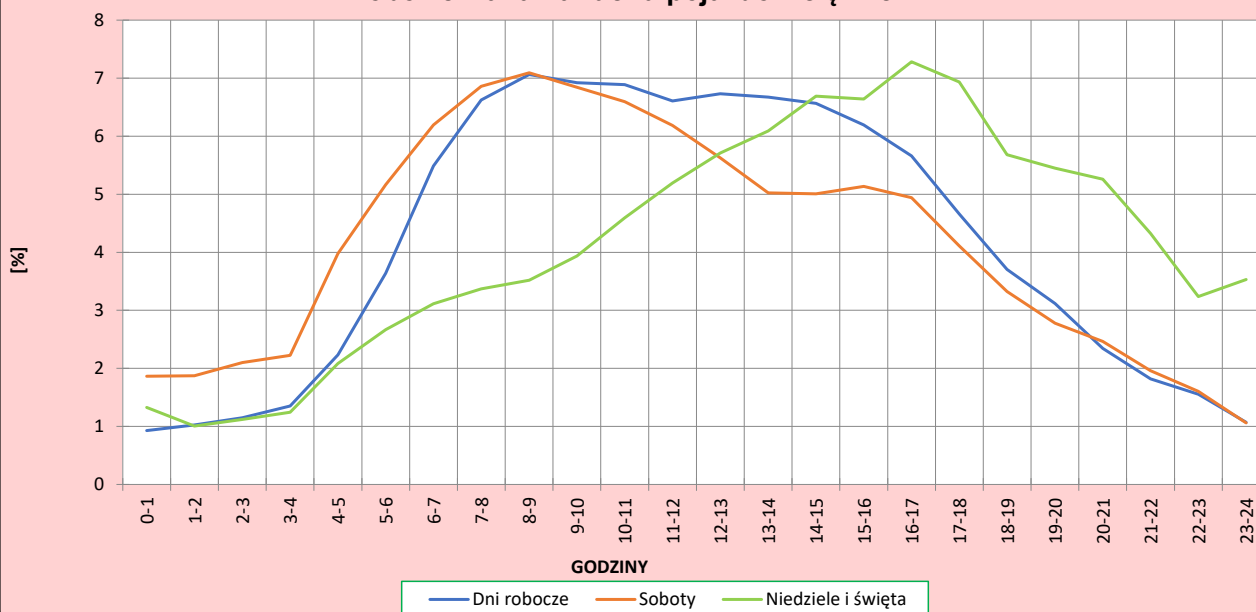
R03_04-1_28008_2023

Dobowe wahania ruchu pojazdów lekkich



R03_04-2_28008_2023

Dobowe wahania ruchu pojazdów ciężkich



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

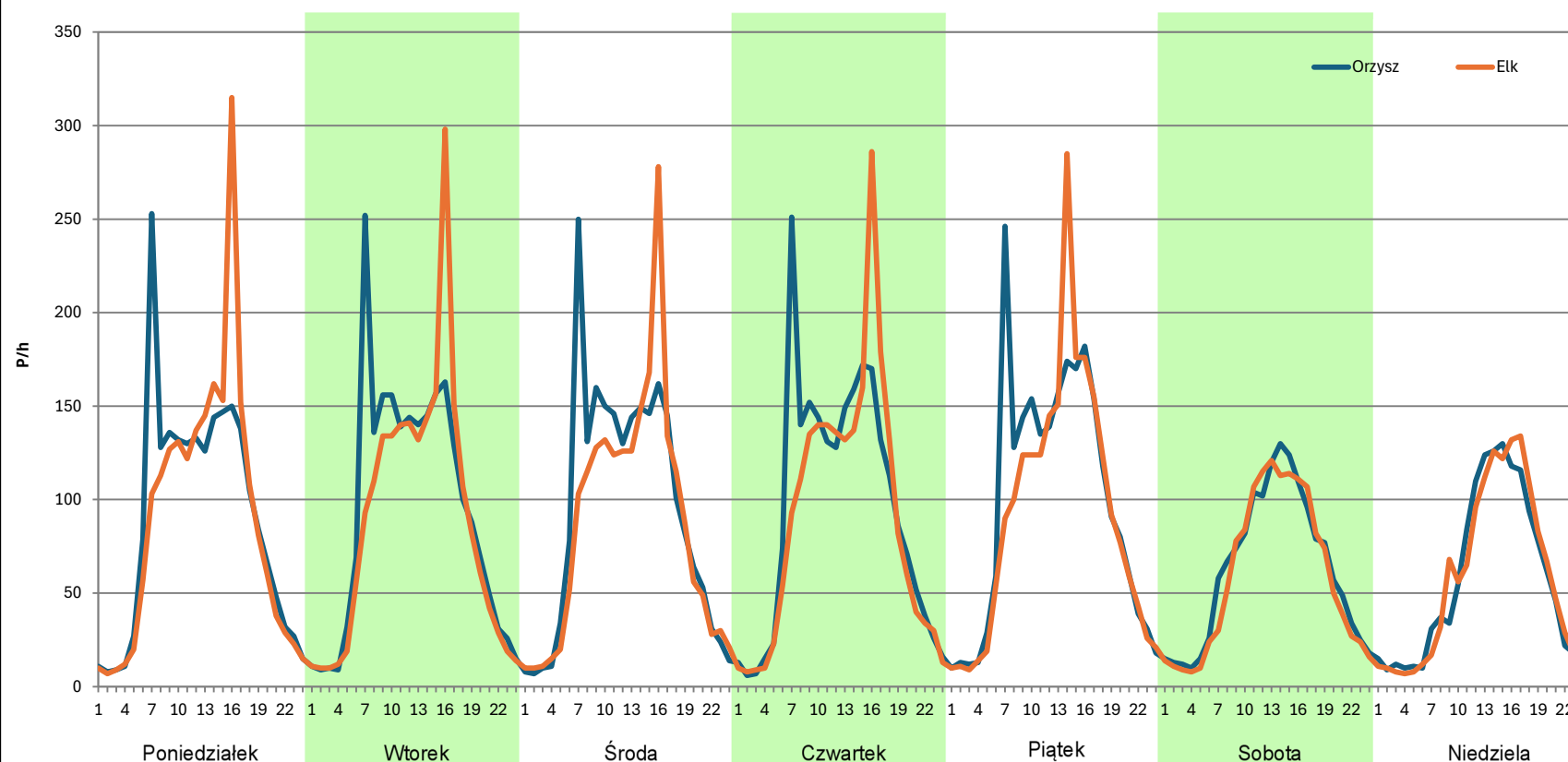
Stacja nr 28008

Miejscowość: Ruska Wies
Odcinek: Orzysz-Elk
Typ stacji: E6
Miesiąc: Styczeń

Rok: 2023
Numer drogi: 16
Oddział: OLSZTYN

R03_07-1_28008_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk
SDR	2139	2129	2235	2106	2230	2086	2268	2154	2356	2208	1497	1420	1366	1381
Razem	4268		4341		4316		4422		4564		2917		2747	
Podział procentowy	50,12%	49,88%	51,49%	48,51%	51,67%	48,33%	51,29%	48,71%	51,62%	48,38%	51,32%	48,68%	49,73%	50,27%



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



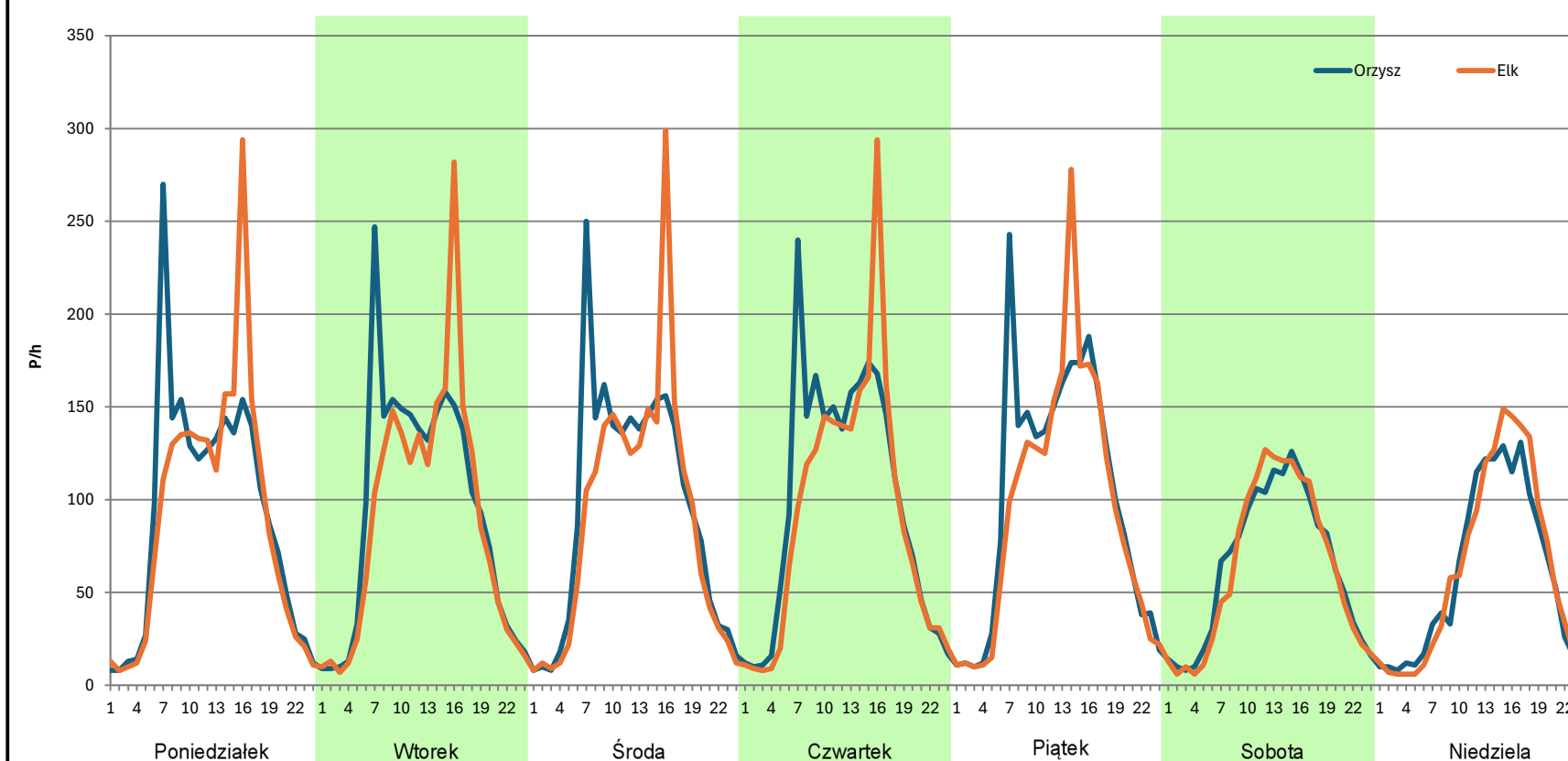
Stacja nr 28008

Miejscowość: Ruska Wies
Odcinek: Orzysz-Elk
Typ stacji: E6
Miesiąc: Luty

Rok: 2023
Numer drogi: 16
Oddział: OLSZTYN

R03_07-1_28008_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk
SDR	2200	2149	2267	2149	2278	2140	2376	2198	2428	2265	1542	1518	1428	1499
Razem	4349		4416		4418		4574		4693		3060		2927	
Podział procentowy	50,59%	49,41%	51,34%	48,66%	51,56%	48,44%	51,95%	48,05%	51,74%	48,26%	50,39%	49,61%	48,79%	51,21%



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



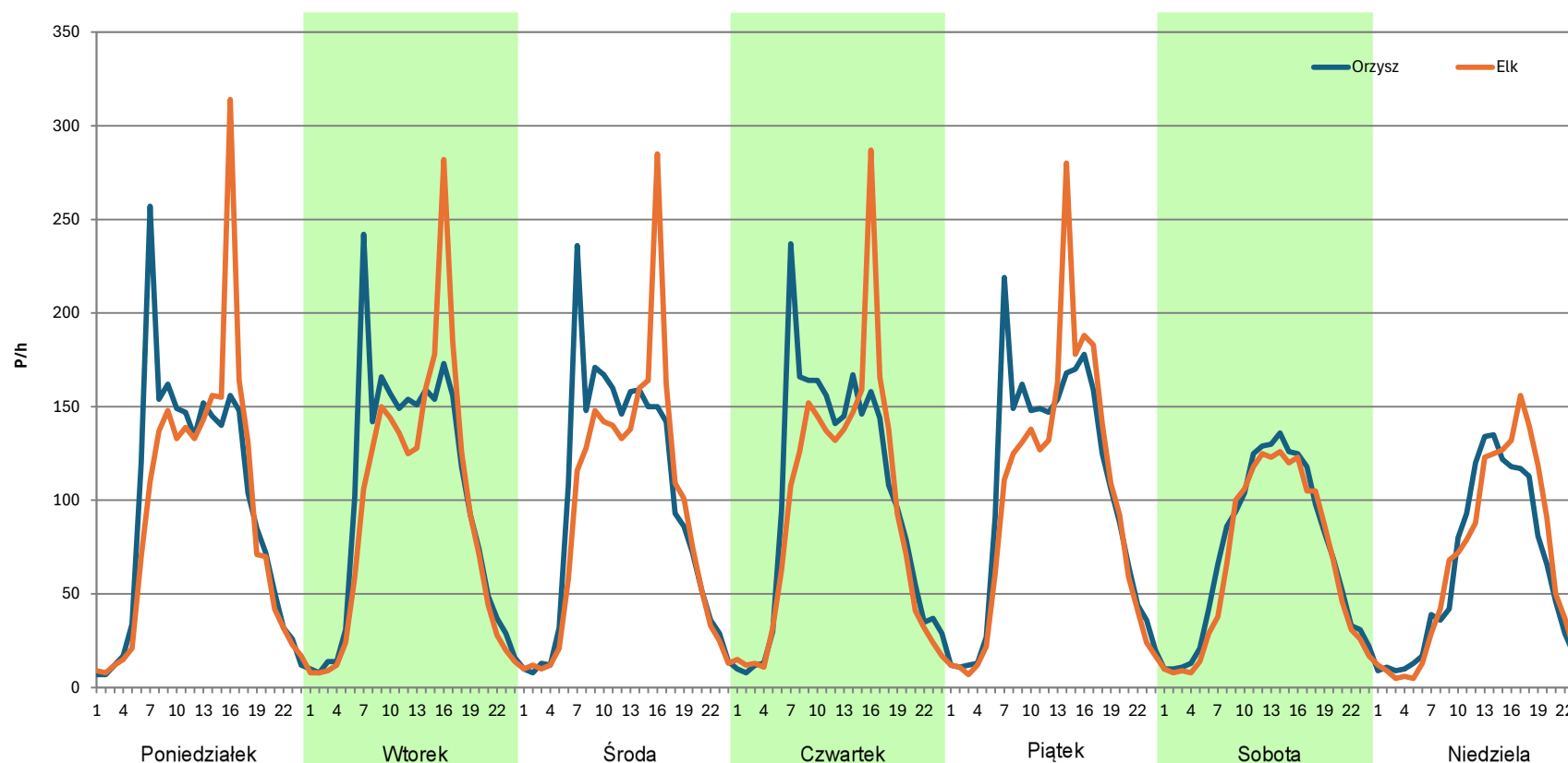
Stacja nr 28008

Miejscowość: Ruska Wies
Odcinek: Orzysz-Elk
Typ stacji: E6
Miesiąc: Marzec

Rok: 2023
Numer drogi: 16
Oddział: OLSZTYN

R03_07-1_28008_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk
SDR	2323	2253	2397	2237	2352	2247	2395	2259	2453	2364	1734	1608	1469	1563
Razem	4576		4634		4599		4654		4817		3342		3032	
Podział procentowy	50,76%	49,24%	51,73%	48,27%	51,14%	48,86%	51,46%	48,54%	50,92%	49,08%	51,89%	48,11%	48,45%	51,55%



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

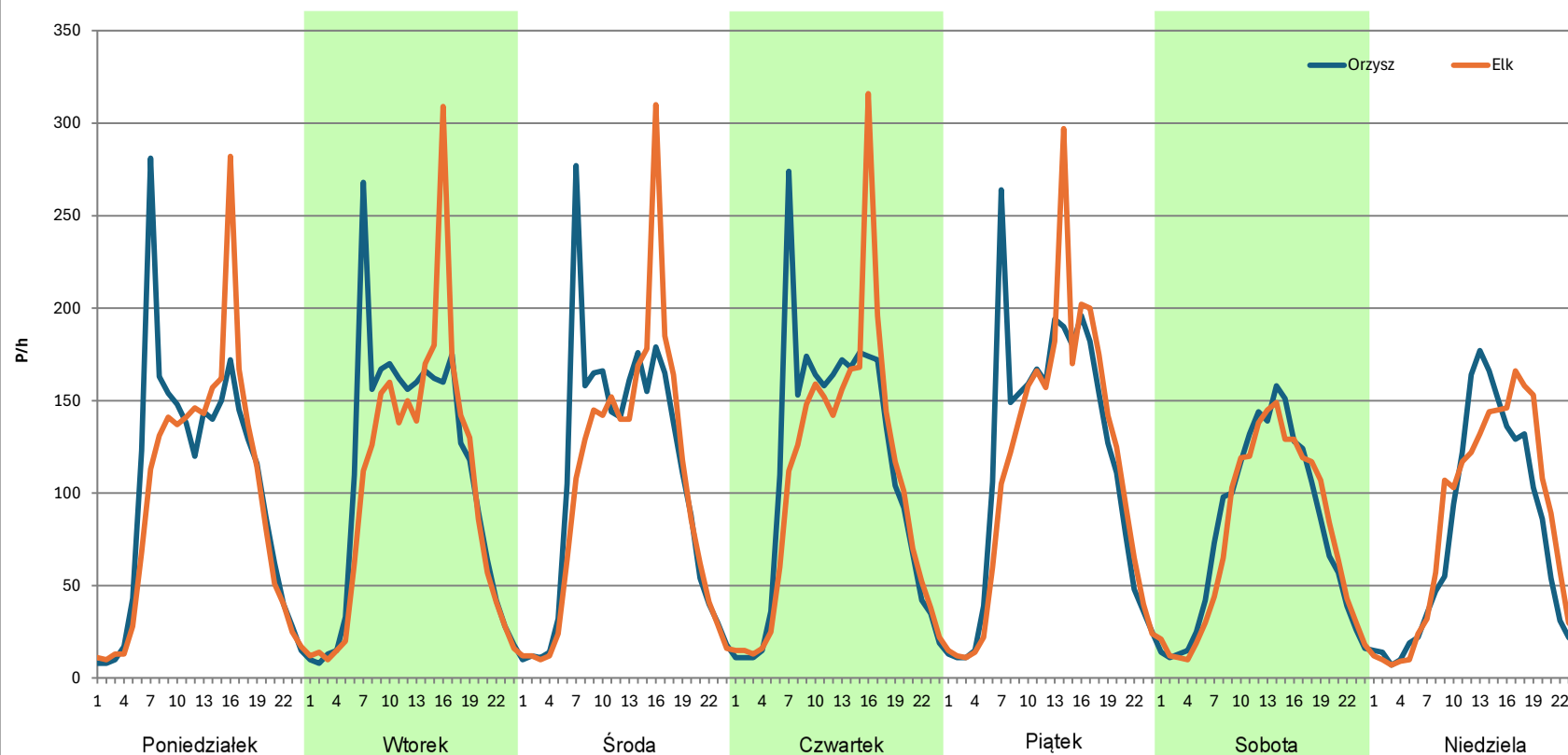
Stacja nr 28008

Miejscowość: Ruska Wies
Odcinek: Orzysz-Elk
Typ stacji: E6
Miesiąc: Kwiecień

Rok: 2023
Numer drogi: 16
Oddział: OLSZTYN

R03_07-1_28008_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk
SDR	2441	2328	2578	2443	2550	2448	2638	2530	2769	2698	1880	1826	1808	1963
Razem	4769		5021		4998		5168		5467		3706		3771	
Podział procentowy	51,18%	48,82%	51,34%	48,66%	51,02%	48,98%	51,04%	48,96%	50,65%	49,35%	50,73%	49,27%	47,94%	52,06%



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

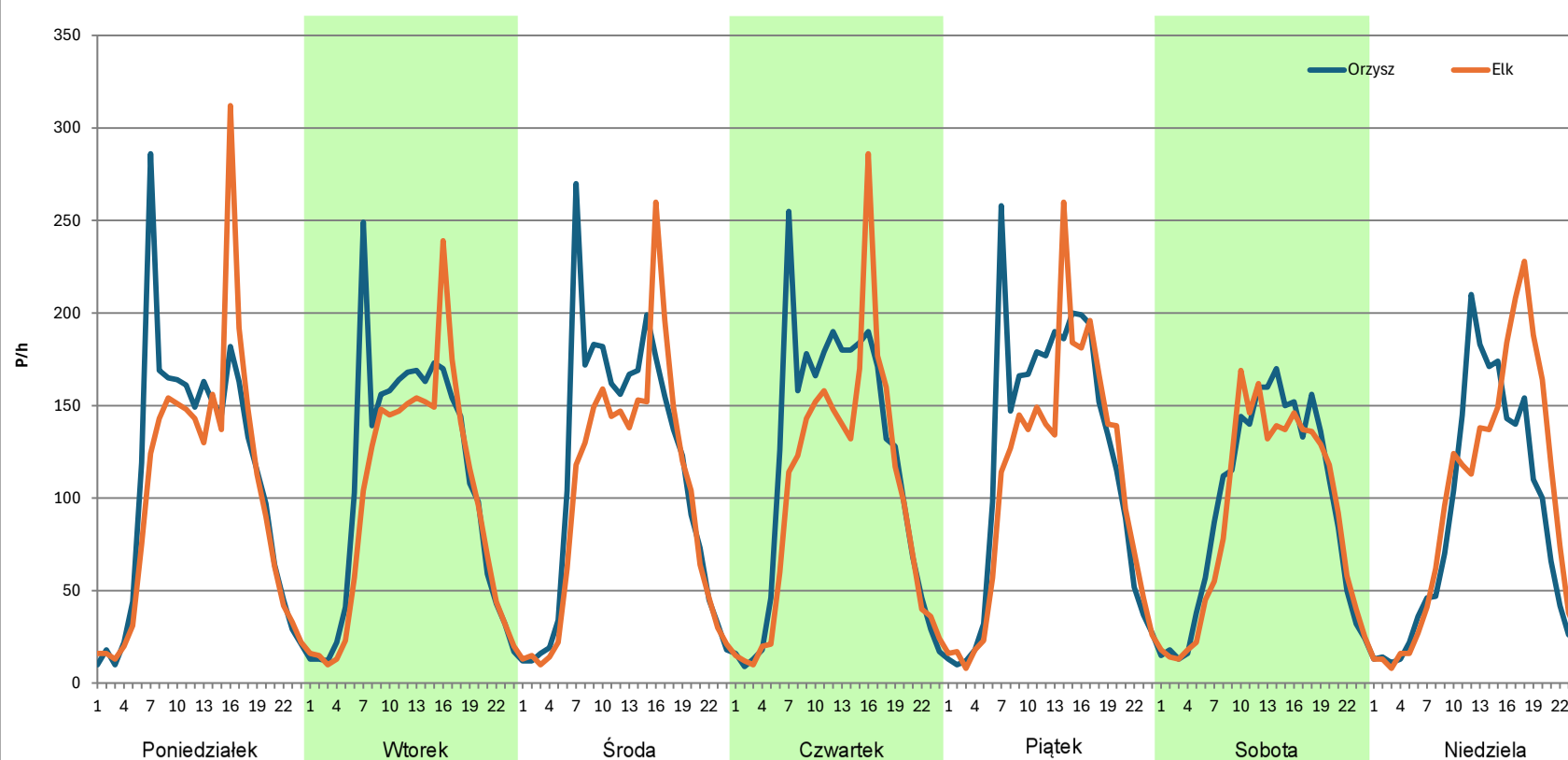
Stacja nr 28008

Miejscowość: Ruska Wies
Odcinek: Orzysz-Elk
Typ stacji: E6
Miesiąc: Maj

Rok: 2023
Numer drogi: 16
Oddział: OLSZTYN

R03_07-1_28008_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk
SDR	2626	2472	2568	2344	2707	2416	2777	2425	2852	2589	2272	2151	2066	2299
Razem	5098		4912		5123		5202		5441		4423		4365	
Podział procentowy	51,51%	48,49%	52,28%	47,72%	52,84%	47,16%	53,38%	46,62%	52,42%	47,58%	51,37%	48,63%	47,33%	52,67%



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

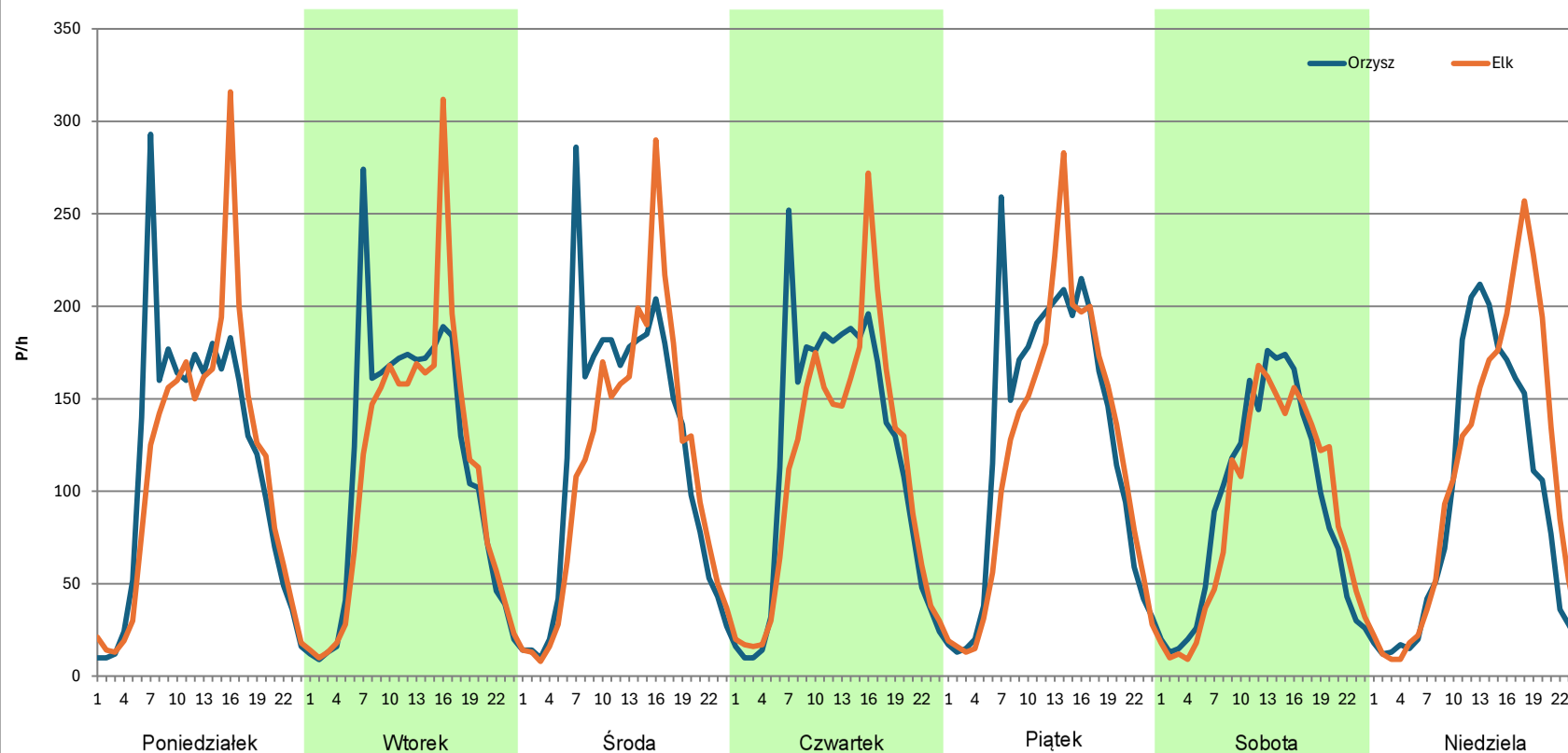
Stacja nr 28008

Miejscowość: Ruska Wies
Odcinek: Orzysz-Elk
Typ stacji: E6
Miesiąc: Czerwiec

Rok: 2023
Numer drogi: 16
Oddział: OLSZTYN

R03_07-1_28008_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk
SDR	2746	2709	2735	2643	2885	2725	2809	2650	3035	2860	2187	2120	2205	2550
Razem	5455		5378		5610		5459		5895		4307		4755	
Podział procentowy	50,34%	49,66%	50,86%	49,14%	51,43%	48,57%	51,46%	48,54%	51,48%	48,52%	50,78%	49,22%	46,37%	53,63%



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

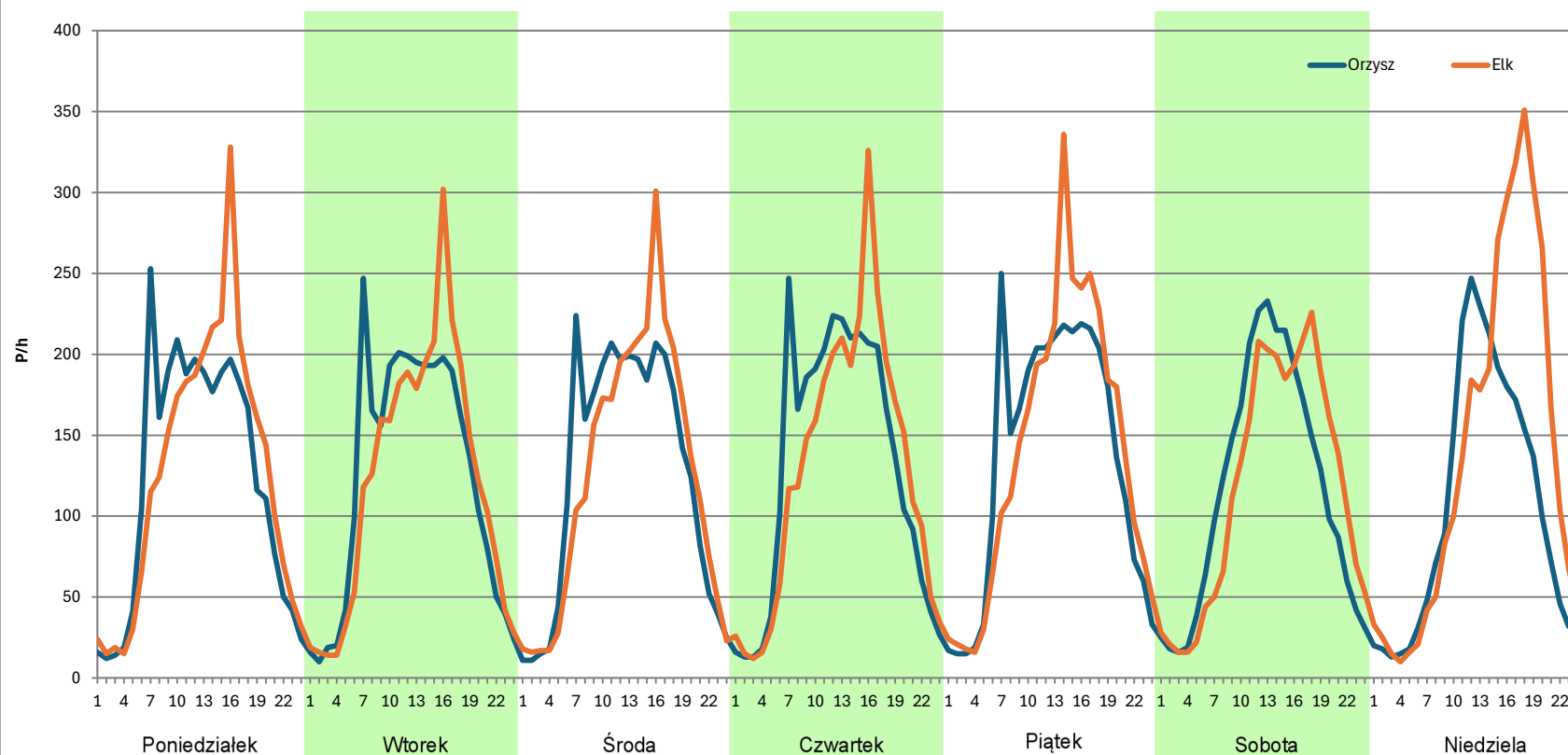
Stacja nr 28008

Miejscowość: Ruska Wies
Odcinek: Orzysz-Elk
Typ stacji: E6
Miesiąc: Lipiec

Rok: 2023
Numer drogi: 16
Oddział: OLSZTYN

R03_07-1_28008_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk
SDR	2927	3020	2933	2899	2994	2989	3102	3082	3238	3331	2776	2808	2507	3272
Razem	5947		5832		5983		6184		6569		5584		5779	
Podział procentowy	49,22%	50,78%	50,29%	49,71%	50,04%	49,96%	50,16%	49,84%	49,29%	50,71%	49,71%	50,29%	43,38%	56,62%



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

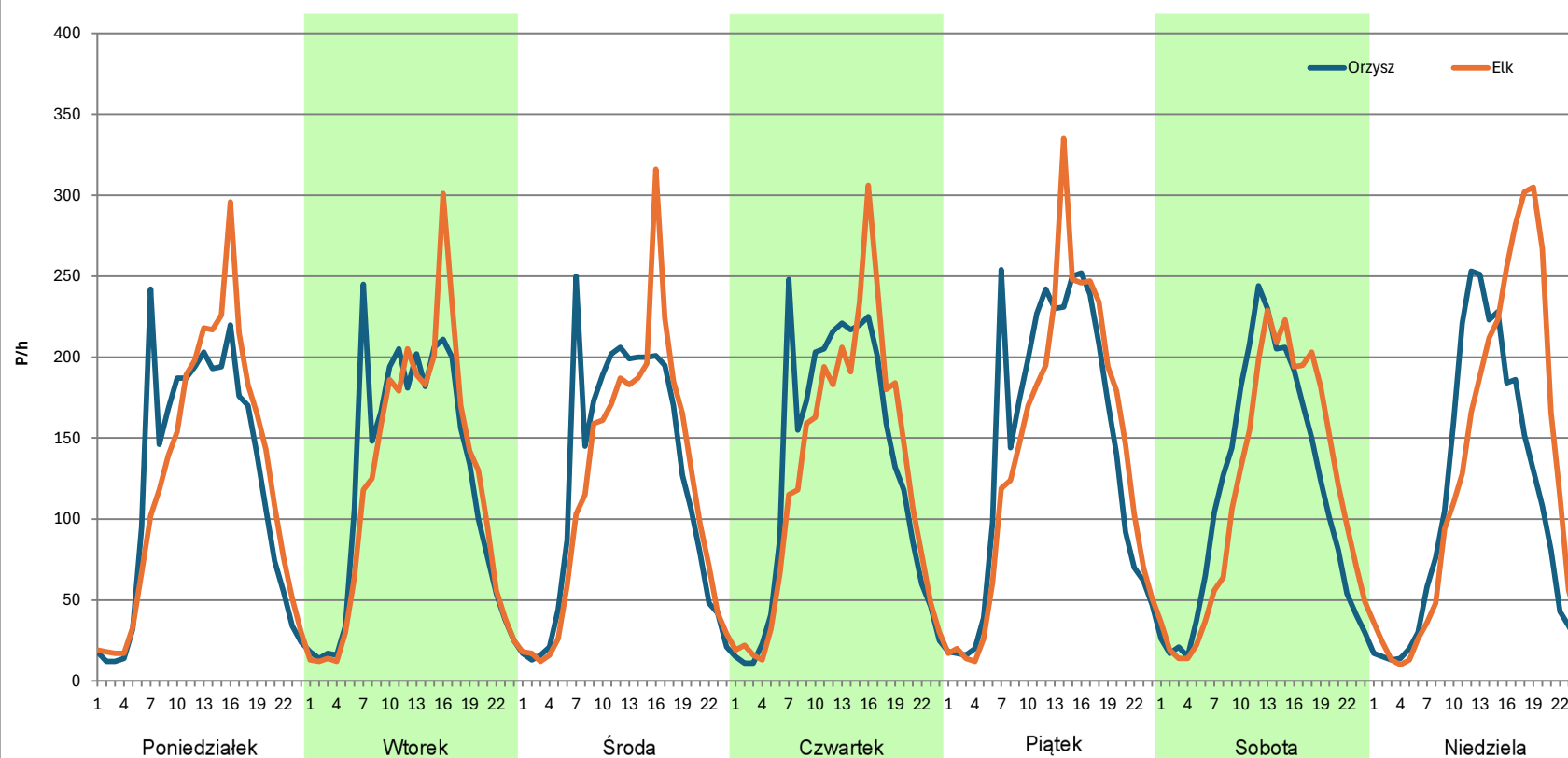
Stacja nr 28008

Miejscowość: Ruska Wies
Odcinek: Orzysz-Elk
Typ stacji: E6
Miesiąc: Sierpień

Rok: 2023
Numer drogi: 16
Oddział: OLSZTYN

R03_07-1_28008_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk
SDR	2896	2999	2929	2881	2951	2870	3098	3053	3440	3376	2775	2777	2626	3111
Razem	5895		5810		5821		6151		6816		5552		5737	
Podział procentowy	49,13%	50,87%	50,41%	49,59%	50,70%	49,30%	50,37%	49,63%	50,47%	49,53%	49,98%	50,02%	45,77%	54,23%



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

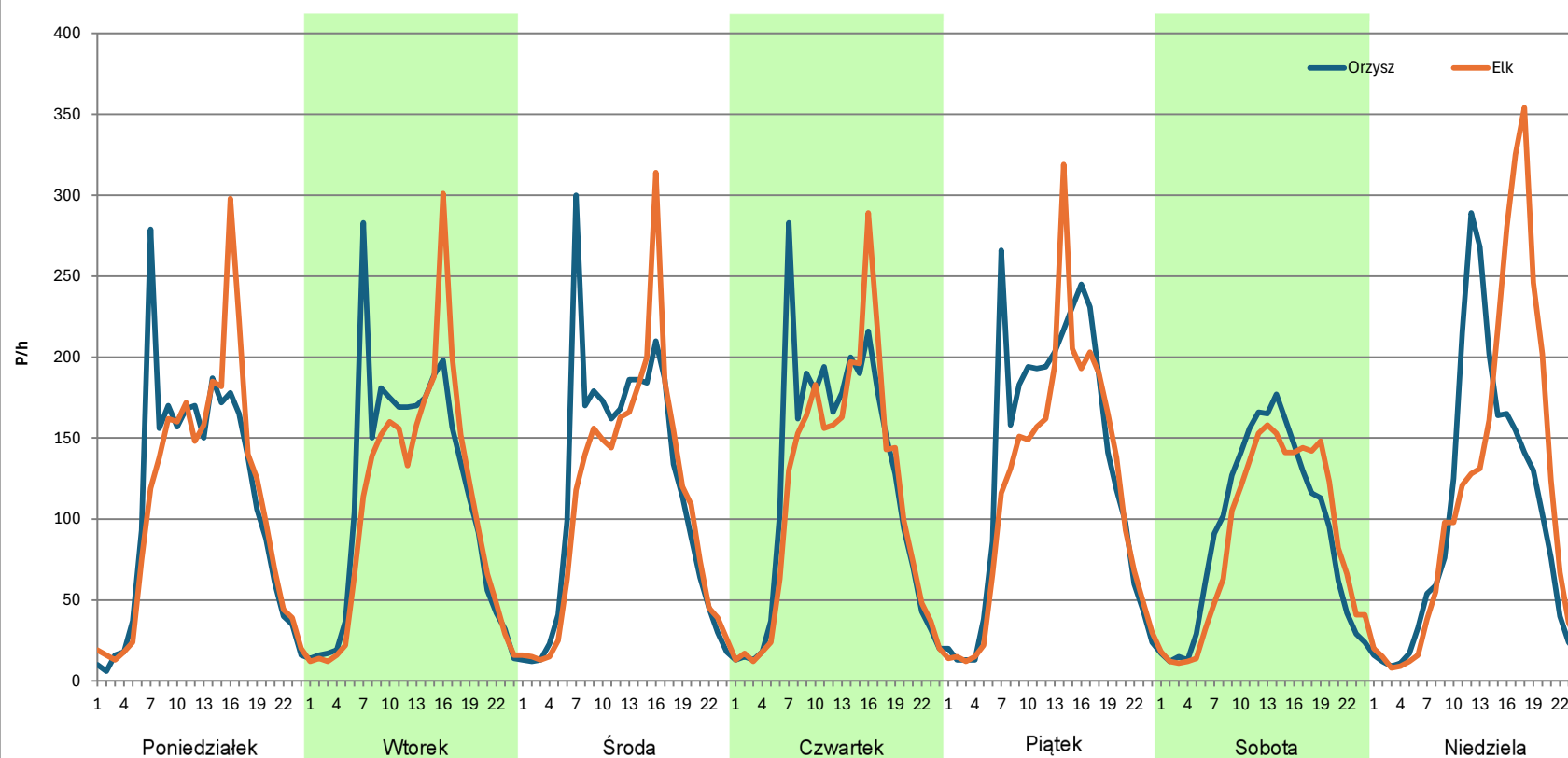
Stacja nr 28008

Miejscowość: Ruska Wies
Odcinek: Orzysz-Elk
Typ stacji: E6
Miesiąc: Wrzesień

Rok: 2023
Numer drogi: 16
Oddział: OLSZTYN

R03_07-1_28008_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk
SDR	2616	2645	2706	2545	2799	2632	2876	2717	3170	2857	2191	2104	2401	2787
Razem	5261		5251		5431		5593		6027		4295		5188	
Podział procentowy	49,72%	50,28%	51,53%	48,47%	51,54%	48,46%	51,42%	48,58%	52,60%	47,40%	51,01%	48,99%	46,28%	53,72%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

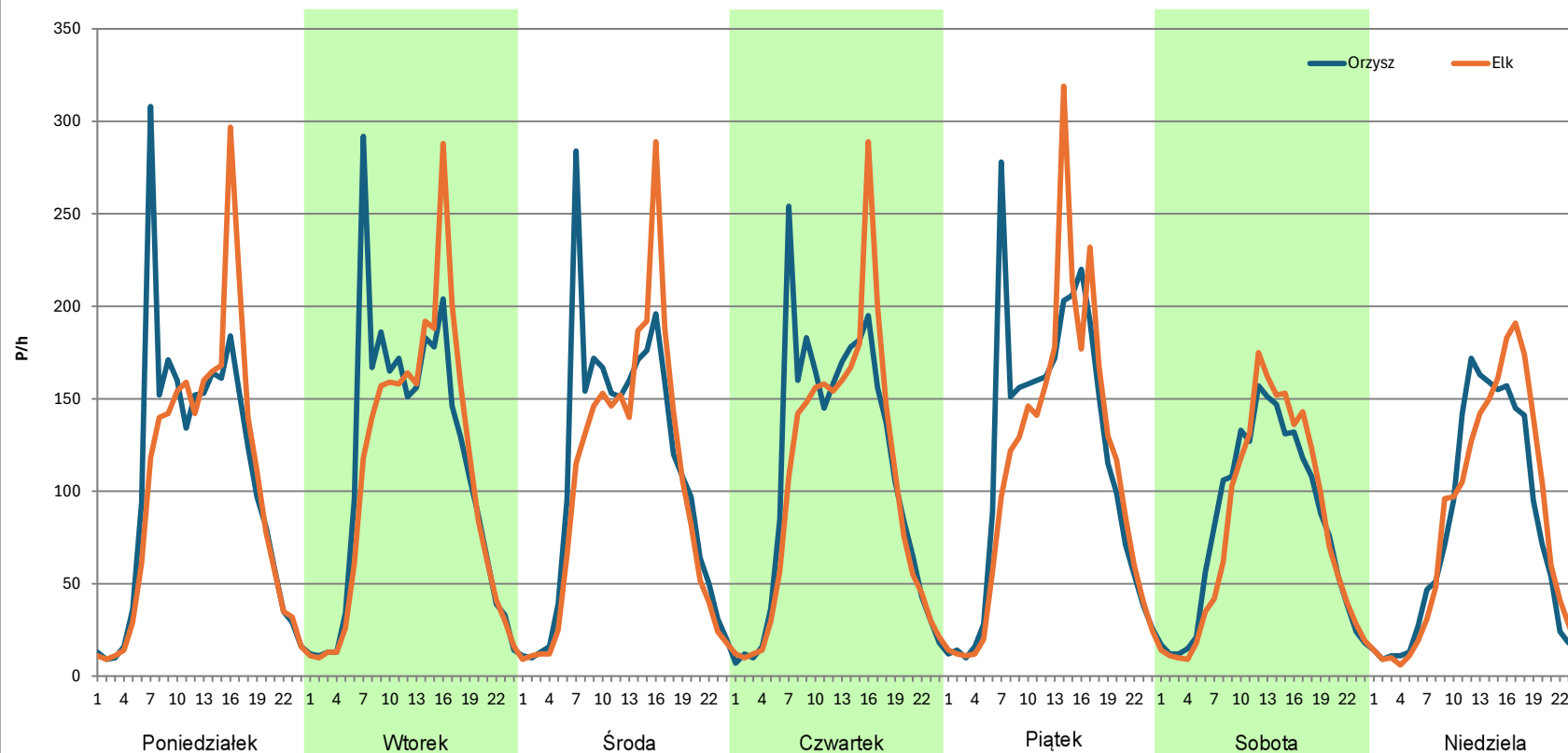
Stacja nr 28008

Miejscowość: Ruska Wies
Odcinek: Orzysz-Elk
Typ stacji: E6
Miesiąc: Październik

Rok: 2023
Numer drogi: 16
Oddział: OLSZTYN

R03_07-1_28008_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk
SDR	2511	2466	2651	2566	2618	2439	2595	2480	2783	2664	1931	1907	1862	1962
Razem	4977		5217		5057		5075		5447		3838		3824	
Podział procentowy	50,45%	49,55%	50,81%	49,19%	51,77%	48,23%	51,13%	48,87%	51,09%	48,91%	50,31%	49,69%	48,69%	51,31%



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

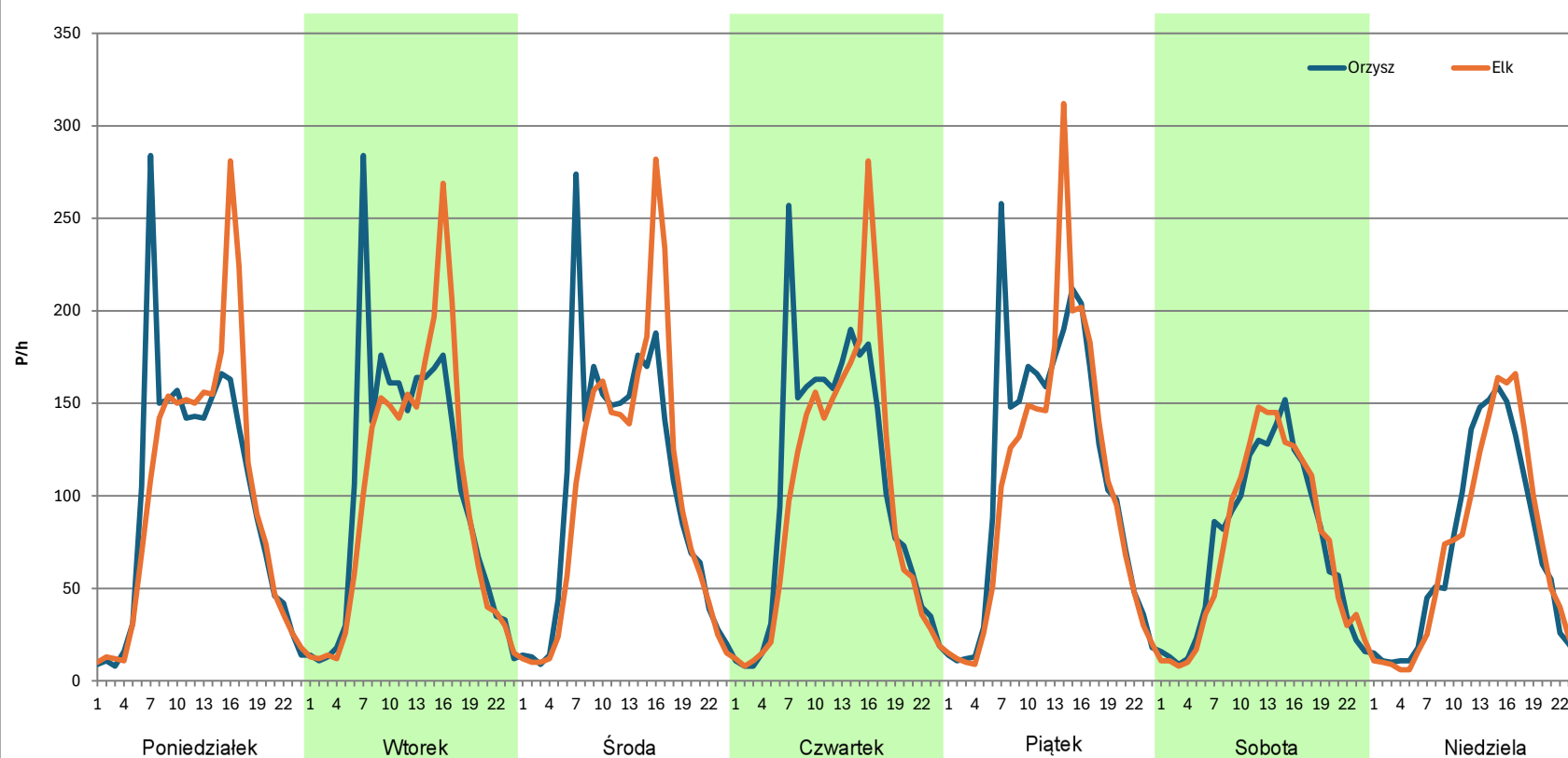
Stacja nr 28008

Miejscowość: Ruska Wies
Odcinek: Orzysz-Elk
Typ stacji: E6
Miesiąc: Listopad

Rok: 2023
Numer drogi: 16
Oddział: OLSZTYN

R03_07-1_28008_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk
SDR	2366	2406	2462	2357	2488	2411	2490	2358	2671	2515	1759	1761	1655	1656
Razem	4772		4819		4899		4848		5186		3520		3311	
Podział procentowy	49,58%	50,42%	51,09%	48,91%	50,79%	49,21%	51,36%	48,64%	51,50%	48,50%	49,97%	50,03%	49,98%	50,02%



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

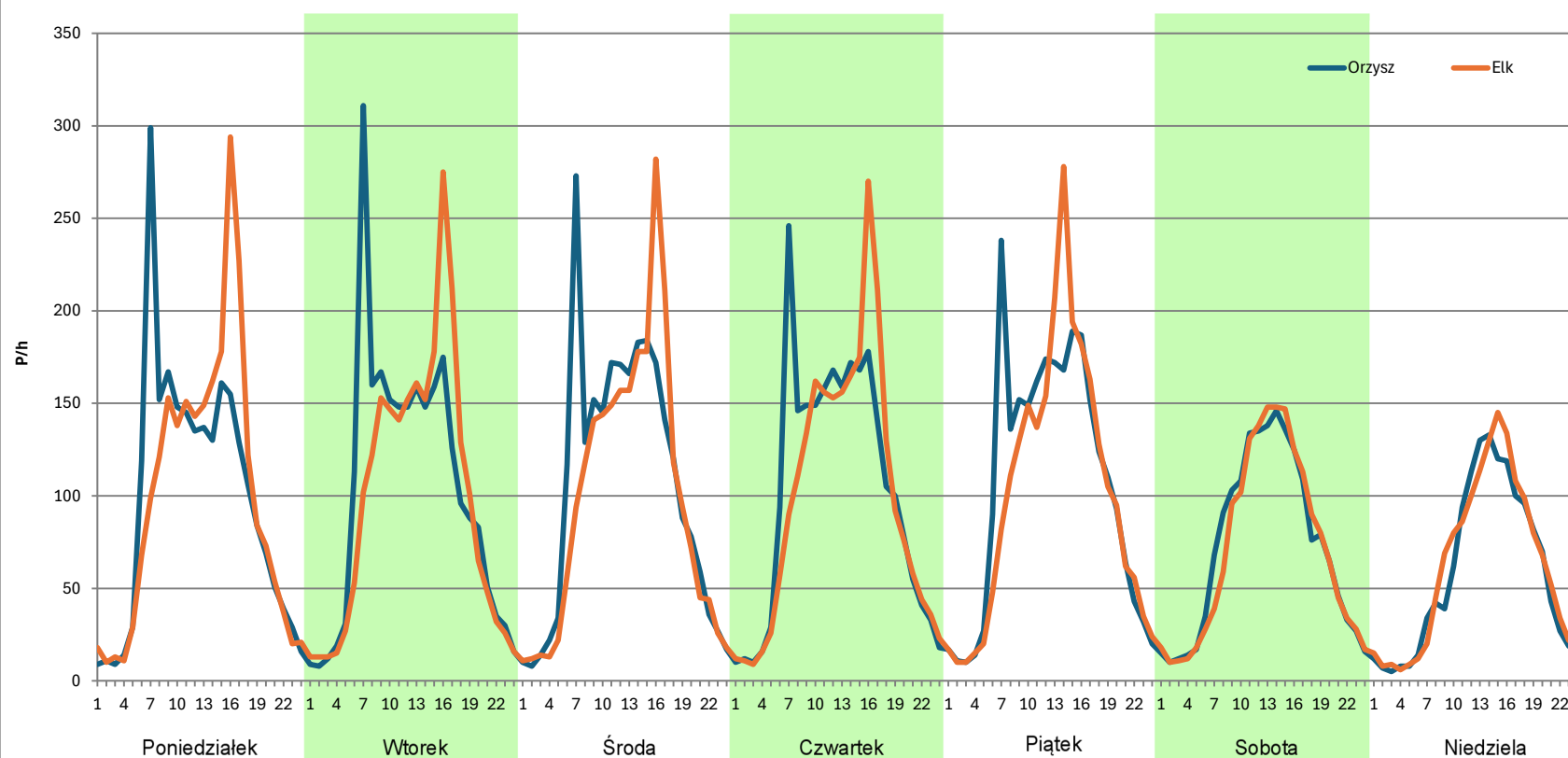
Stacja nr 28008

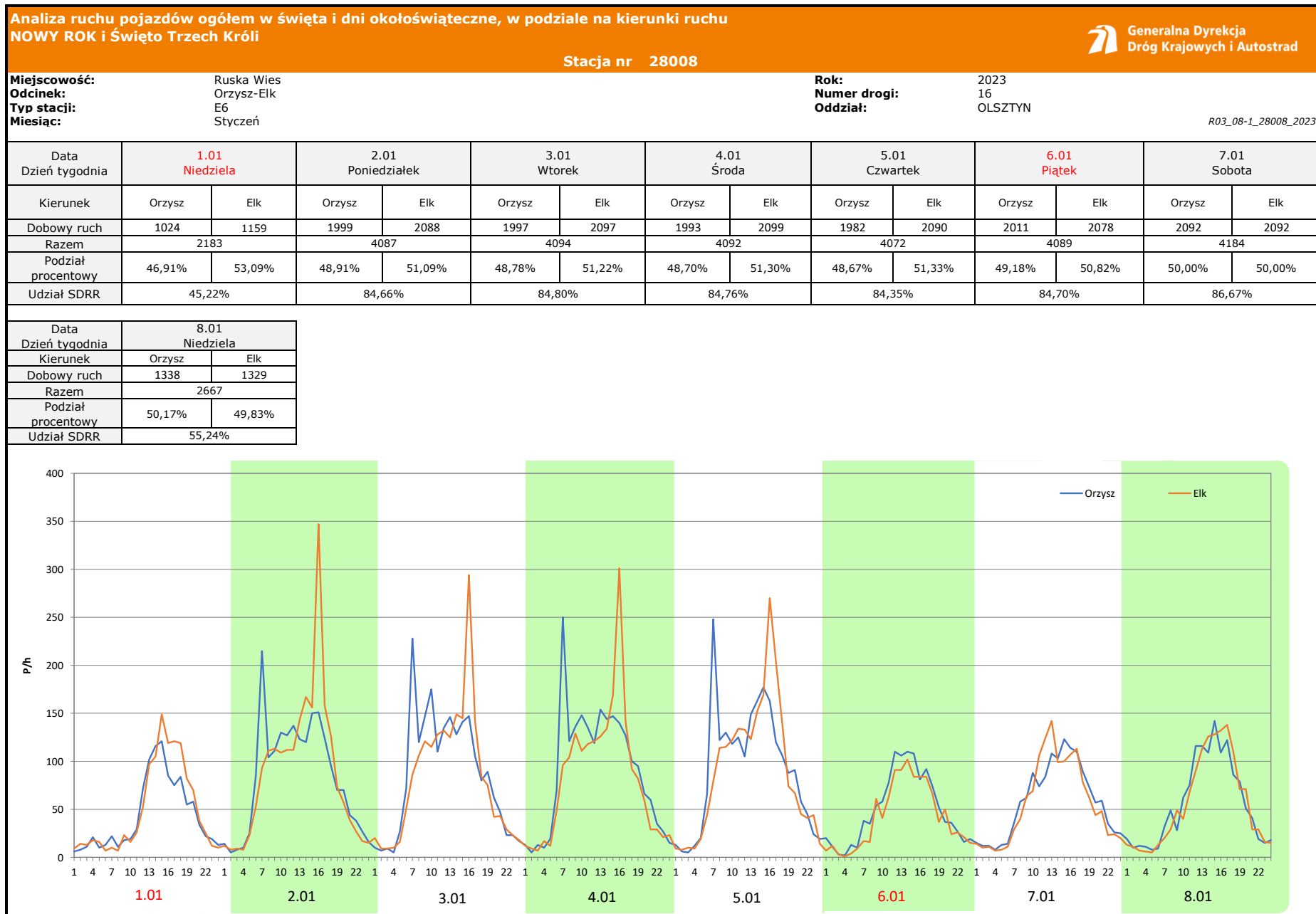
Miejscowość: Ruska Wies
Odcinek: Orzysz-Elk
Typ stacji: E6
Miesiąc: Grudzień

Rok: 2023
Numer drogi: 16
Oddział: OLSZTYN

R03_07-1_28008_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk
SDR	2343	2375	2444	2346	2518	2355	2434	2373	2534	2412	1738	1702	1392	1463
Razem	4718		4790		4873		4807		4946		3440		2855	
Podział procentowy	49,66%	50,34%	51,02%	48,98%	51,67%	48,33%	50,63%	49,37%	51,23%	48,77%	50,52%	49,48%	48,76%	51,24%





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

Stacja nr 28008

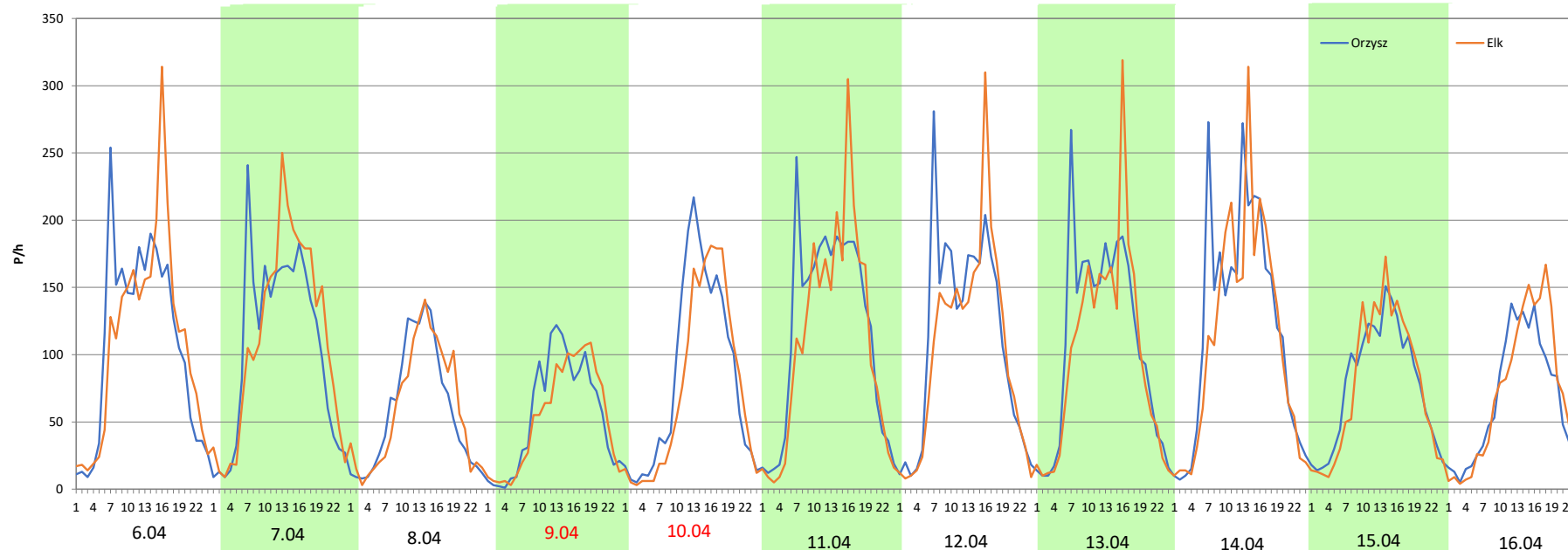
Miejscowość: Ruska Wies
Odcinek: Orzysz-Elk
Typ stacji: E6
Miesiąc: Kwiecień

Rok: 2023
Numer drogi: 16
Oddział: OLSZTYN

R03_08-2_28008_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	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk
Dobowy ruch	2574	2615	2502	2658	1414	1442	1333	1275	1985	1801	2788	2615	2791	2611
Razem	5189		5160		2856		2608		3786		5403		5402	
Podział procentowy	49,60%	50,40%	48,49%	51,51%	49,51%	50,49%	51,11%	48,89%	52,43%	47,57%	51,60%	48,40%	51,67%	48,33%
Udział SDRR	107,48%		106,88%		59,16%		54,02%		78,42%		111,91%		111,89%	

Data Dzień tygodnia	13.04 Czwartek		14.04 Piątek		15.04 Sobota		16.04 Niedziela	
Kierunek	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk
Dobowy ruch	2602	2403	2901	2687	1848	1829	1564	1676
Razem	5005		5588		3677		3240	
Podział procentowy	51,99%	48,01%	51,91%	48,09%	50,26%	49,74%	48,27%	51,73%
Udział SDRR	103,67%		115,75%		76,16%		67,11%	



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



Stacja nr 28008

Miejscowość:

Ruska Wies

Odcinek:

Orzysz-Elk

Typ stacji:

E6

Miesiąc:

Maj

Rok:

2023

Numer drogi:

16

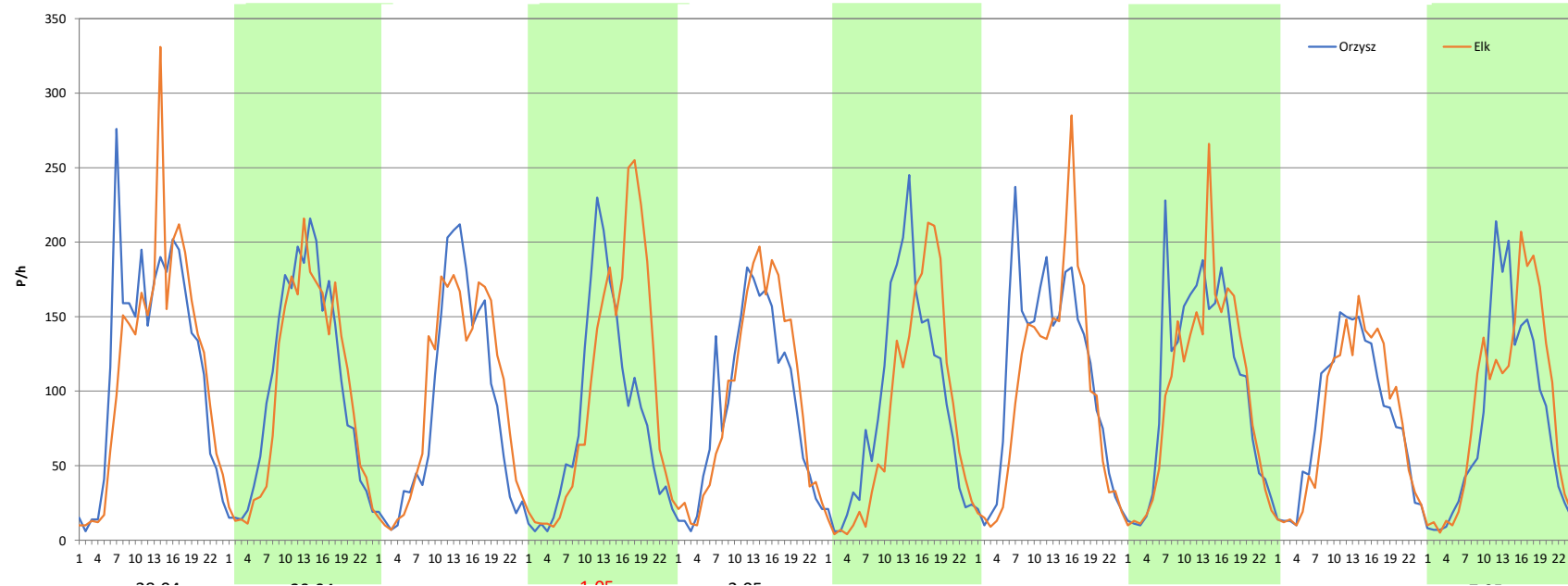
Oddział:

OLSZTYN

R03_08-3_28008_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	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk
Dobowy ruch	2914	2851	2481	2349	2104	2303	1942	2370	2170	2291	2188	1975	2661	2383
Razem	5765		4830		4407		4312		4461		4163		5044	
Podział procentowy	50,55%	49,45%	51,37%	48,63%	47,74%	52,26%	45,04%	54,96%	48,64%	51,36%	52,56%	47,44%	52,76%	47,24%
Udział SDRR	119,41%		100,05%		91,28%		89,32%		92,40%		86,23%		104,48%	

Data Dzień tygodnia	5.05 Piątek		6.05 Sobota		7.05 Niedziela	
Kierunek	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk
Dobowy ruch	2508	2385	1970	1938	1939	2124
Razem	4893		3908		4063	
Podział procentowy	51,26%	48,74%	50,41%	49,59%	47,72%	52,28%
Udział SDRR	101,35%		80,95%		84,16%	



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

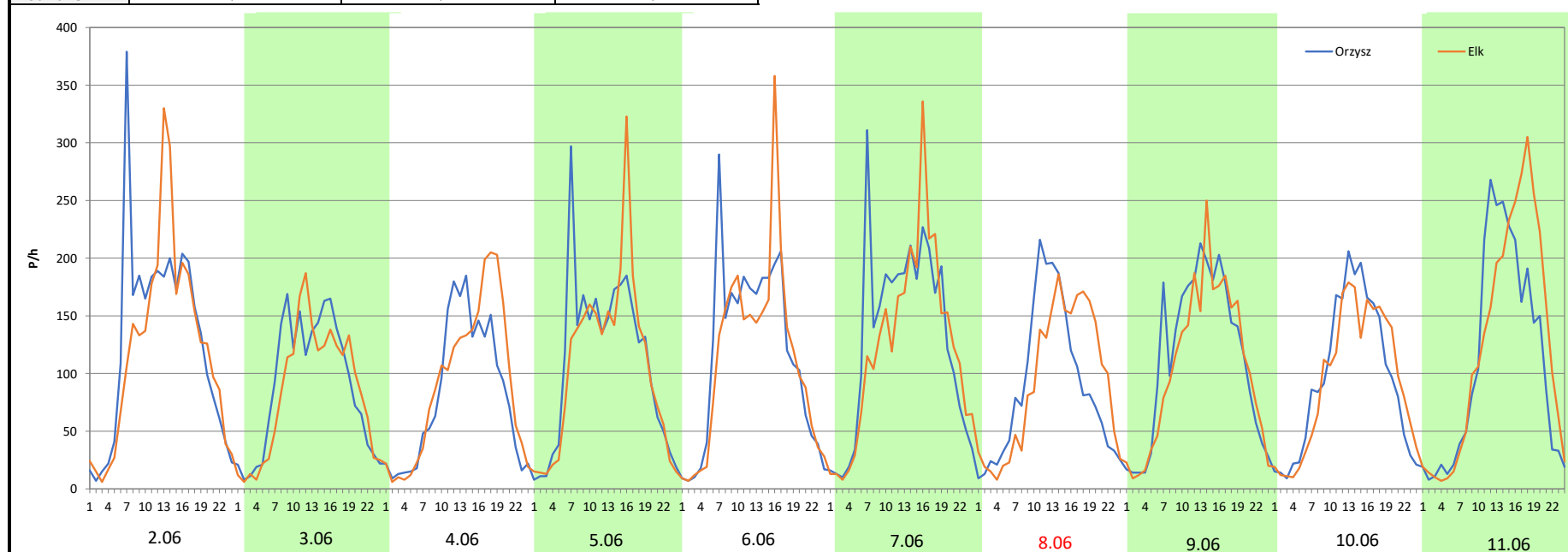
Stacja nr 28008

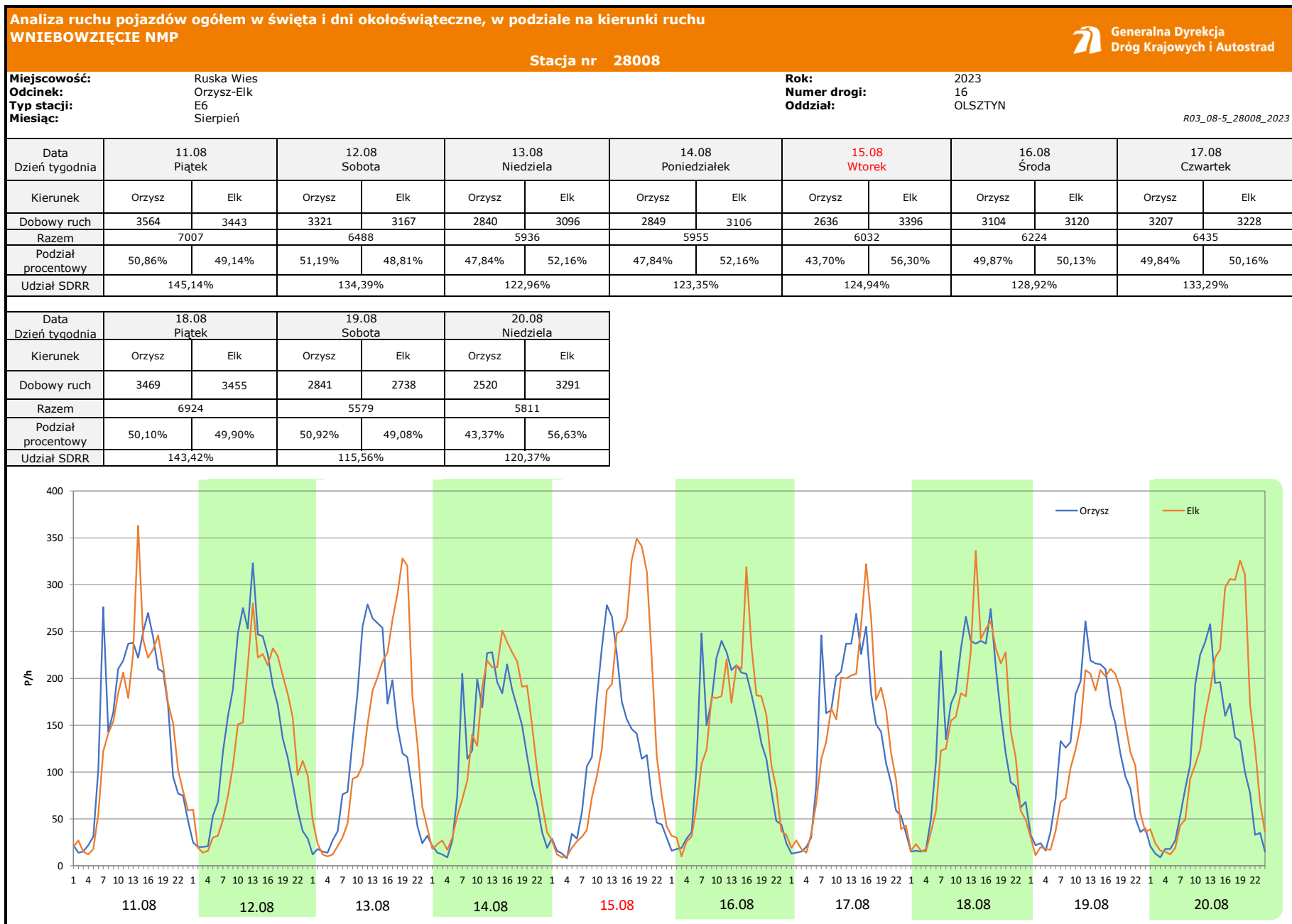
Miejscowość: Ruska Wies
Odcinek: Orzysz-Elk
Typ stacji: E6
Miesiąc: Czerwiec**Rok:** 2023
Numer drogi: 16
Oddział: OLSZTYN

R03_08-4_28008_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	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk
Dobowy ruch	3035	2884	2132	1999	1945	2147	2622	2541	2773	2677	3108	2951	2131	2213
Razem	5919		4131		4092		5163		5450		6059		4344	
Podział procentowy	51,28%	48,72%	51,61%	48,39%	47,53%	52,47%	50,78%	49,22%	50,88%	49,12%	51,30%	48,70%	49,06%	50,94%
Udział SDRR	122,60%		85,57%		84,76%		106,94%		112,89%		125,50%		89,98%	

Data Dzień tygodnia	9.06 Piątek		10.06 Sobota		11.06 Niedziela	
Kierunek	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk
Dobowy ruch	2703	2515	2287	2242	2609	2936
Razem	5218		4529		5545	
Podział procentowy	51,80%	48,20%	50,50%	49,50%	47,05%	52,95%
Udział SDRR	108,08%		93,81%		114,86%	





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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 28008

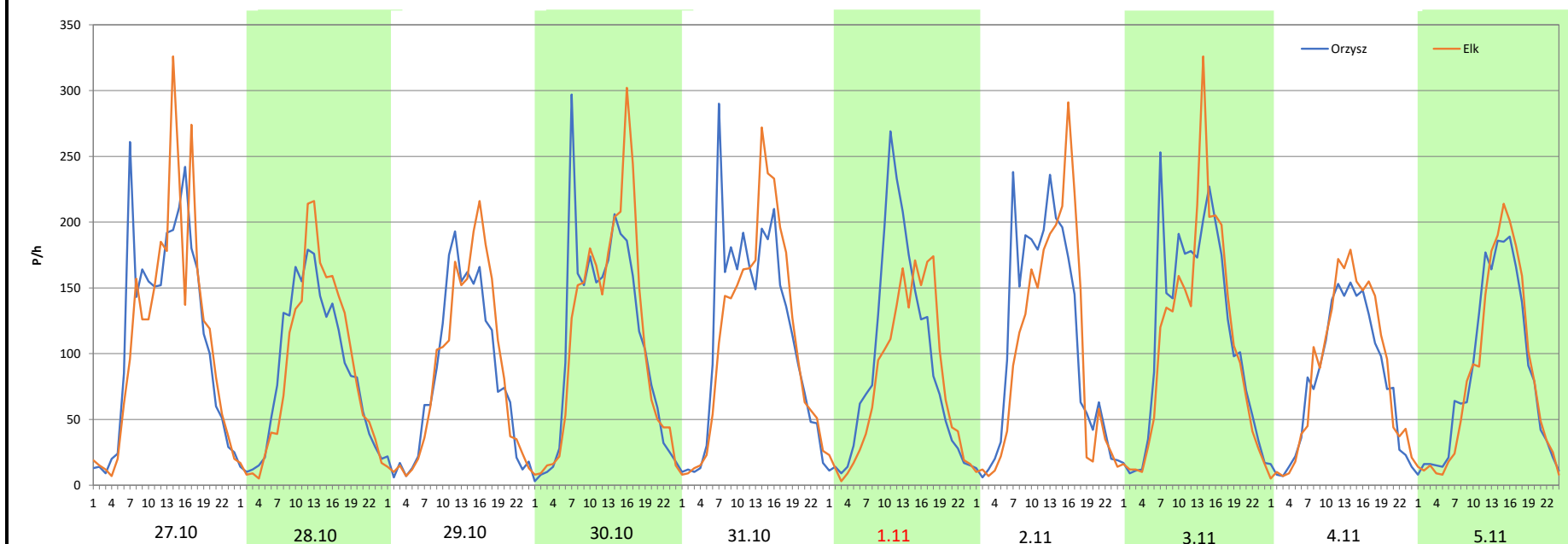
Miejscowość: Ruska Wies
Odcinek: Orzysz-Elk
Typ stacji: E6
Miesiąc: Październik / Listopad

Rok: 2023
Numer drogi: 16
Oddział: OLSZTYN

R03_08-6_28008_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	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk
Dobowy ruch	2754	2727	2065	2122	1927	2020	2595	2653	2738	2701	2193	1891	2574	2367
Razem	5481		4187		3947		5248		5439		4084		4941	
Podział procentowy	50,25%	49,75%	49,32%	50,68%	48,82%	51,18%	49,45%	50,55%	50,34%	49,66%	53,70%	46,30%	52,09%	47,91%
Udział SDRR	113,53%		86,73%		81,76%		108,70%		112,66%		84,59%		102,35%	

Data Dzień tygodnia	3.11 Piątek		4.11 Sobota		5.11 Niedziela	
Kierunek	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk
Dobowy ruch	2734	2602	1889	2047	1986	1975
Razem	5336		3936		3961	
Podział procentowy	51,24%	48,76%	47,99%	52,01%	50,14%	49,86%
Udział SDRR	110,53%		81,53%		82,05%	



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

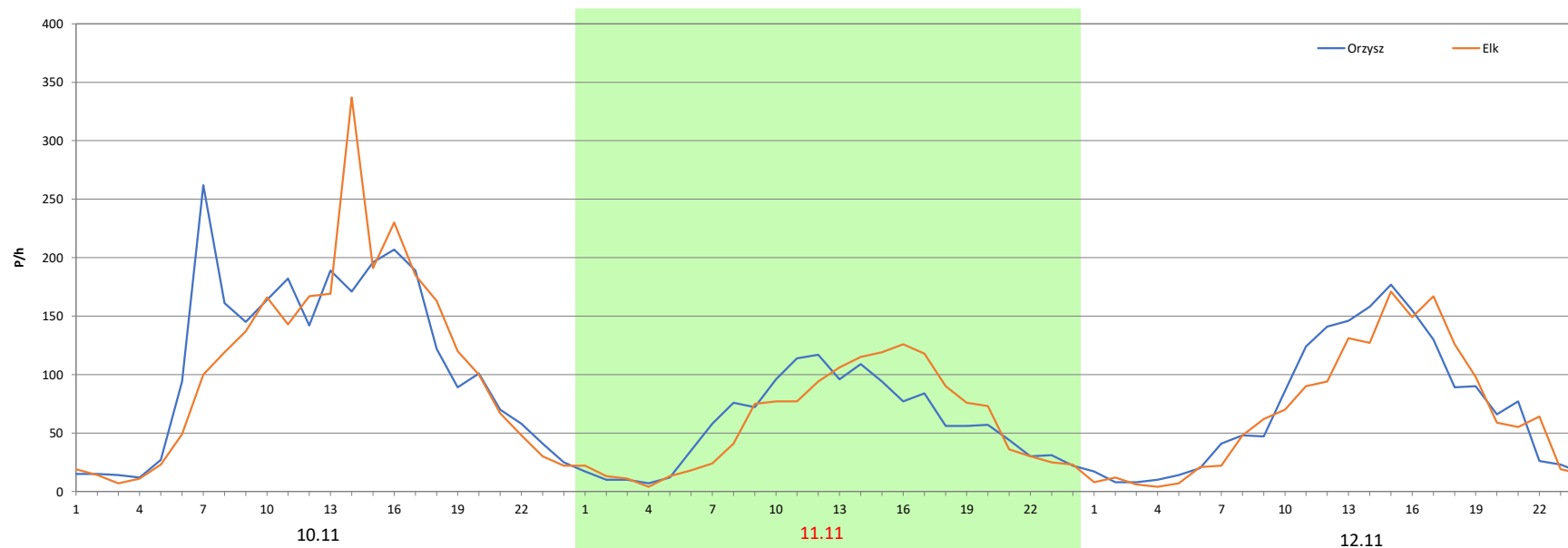
Stacja nr 28008

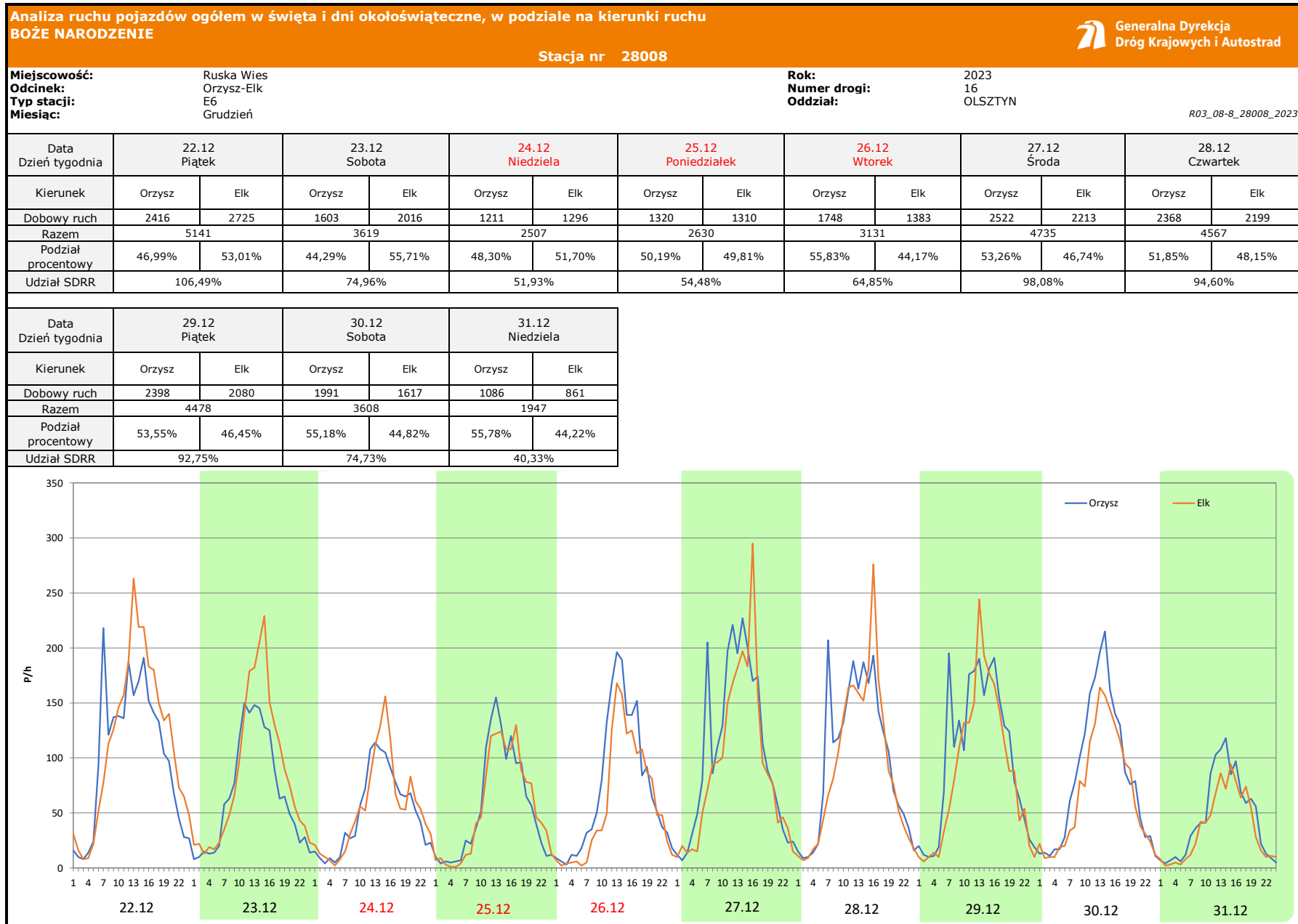
Miejscowość: Ruska Wies
Odcinek: Orzysz-Elk
Typ stacji: E6
Miesiąc: Listopad

Rok: 2023
Numer drogi: 16
Oddział: OLSZTYN

R03_08-7_28008_2023

Data Dzień tygodnia	10.11 Piątek		11.11 Sobota		12.11 Niedziela	
Kierunek	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk	Orzysz	Elk
Dobowy ruch	2691	2617	1380	1406	1717	1625
Razem	5308		2786		3342	
Podział procentowy	50,70%	49,30%	49,53%	50,47%	51,38%	48,62%
Udział SDRR	109,95%		57,71%		69,22%	





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

**Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**
Stacja nr 28008
Miejscowość: Ruska Wies
Odcinek: Orzysz-Elk
Typ stacji: E6

Rok: 2023
Numer drogi: 16
Oddział: OLSZTYN

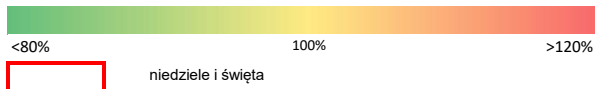
R03_10-1_28008_2023

	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 [%]	81,0	84,2	87,7	96,8	102,2	108,8	124,0	123,8	109,6	98,9	92,9	90,1

R03_10-2_28008_2023

28008	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	45,2	91,0	94,7	67,7	89,3	104,0	106,7	121,5	123,1	85,4	84,6	105,0
2	84,7	90,3	93,7	71,8	92,4	122,6	111,0	121,8	96,8	106,7	102,3	67,5
3	83,4	94,6	96,8	98,5	86,2	85,6	117,8	125,2	97,9	109,6	110,5	63,7
4	85,8	64,3	64,9	102,5	104,5	84,8	113,2	138,2	104,7	103,8	81,5	97,1
5	89,3	59,1	60,7	102,6	101,4	106,9	118,8	107,5	105,6	107,1	82,0	98,8
6	45,5	88,7	96,9	107,5	80,9	112,9	128,0	117,4	108,2	115,1	100,9	101,0
7	57,0	87,7	94,9	106,9	84,2	125,5	133,7	121,6	109,4	76,9	102,3	98,3
8	55,2	89,9	95,0	59,2	101,3	90,0	121,0	121,2	124,3	76,9	99,3	104,1
9	86,1	94,5	92,6	54,0	101,6	108,1	142,4	120,0	87,2	101,5	105,2	71,3
10	87,3	96,4	94,4	78,4	102,6	93,8	124,4	128,7	105,1	103,5	109,9	70,7
11	86,8	63,2	64,6	111,9	101,7	114,9	122,4	145,1	110,5	105,7	57,7	97,6
12	87,3	59,7	59,4	105,7	107,4	115,6	121,4	134,4	107,2	108,3	69,2	100,2
13	89,1	87,1	90,9	103,7	84,2	109,9	124,6	123,0	113,3	114,9	94,9	101,2
14	63,1	93,2	94,2	115,7	87,2	112,4	135,1	123,3	115,0	80,4	98,1	99,2
15	51,3	92,4	87,9	76,2	106,1	117,5	115,8	124,9	128,4	82,3	102,2	103,9
16	87,8	97,1	96,1	67,1	106,6	123,8	107,6	128,9	90,9	101,6	102,2	68,1
17	91,7	100,4	104,3	99,0	107,6	87,2	124,1	133,3	135,6	107,4	106,0	69,4
18	90,7	61,8	72,1	99,7	113,0	90,2	125,1	143,4	111,3	108,0	71,8	98,5
19	95,0	63,7	68,6	101,7	120,9	111,6	127,5	115,6	112,7	103,9	62,4	98,6
20	99,7	91,6	95,6	105,4	116,6	110,5	128,4	120,4	115,4	107,6	99,0	103,5
21	57,4	91,2	96,1	110,9	101,0	114,5	141,4	124,5	121,4	73,8	97,1	105,9
22	57,5	93,1	99,5	80,7	107,9	113,4	119,0	124,0	123,1	69,8	99,4	106,5
23	92,8	96,9	98,9	82,4	104,0	123,8	122,4	124,9	85,4	96,8	91,0	75,0
24	95,1	97,5	102,9	99,1	109,4	90,4	128,1	133,4	91,4	106,7	103,2	51,9
25	94,5	64,5	75,4	101,8	111,9	104,2	122,3	137,7	109,5	101,6	65,4	54,5
26	94,8	60,0	62,6	104,2	121,1	117,7	128,4	102,6	109,3	101,2	60,5	64,9
27	94,5	92,7	95,6	111,5	84,8	112,0	131,4	114,4	113,1	113,5	100,7	98,1
28	64,0	93,7	99,0	119,4	89,0	112,6	133,9	119,1	117,5	86,7	101,8	94,6
29	63,6		99,3	100,0	107,2	117,4	116,5	114,4	125,5	81,8	105,3	92,8
30	90,7		100,3	91,3	104,2	132,2	115,4	107,3	84,5	108,7	101,2	74,7
31	92,1		100,5		104,9		121,8	116,6		112,7		40,3

Legenda



Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem

**Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**
Stacja nr 28008
Miejscowość: Ruska Wies
Odcinek: Orzysz-Elk
Typ stacji: E6

Rok: 2023
Numer drogi: 16
Oddział: OLSZTYN

R03_11_28008_2023

28008	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	53,1	48,8	48,8	50,2	55,0	45,8	48,4	48,9	47,6	51,4	46,3	47,7
2	51,1	47,5	49,3	51,5	51,4	48,7	56,2	48,8	50,1	49,4	47,9	48,8
3	49,0	48,1	48,5	49,8	47,4	48,4	49,6	49,6	53,0	50,2	48,8	52,5
4	48,1	50,4	49,1	49,5	47,2	52,5	48,4	50,1	50,1	48,2	52,0	51,0
5	49,6	51,6	50,1	49,8	48,7	49,2	47,0	51,7	47,5	48,4	49,9	49,1
6	45,9	49,1	48,4	50,4	49,6	49,1	47,1	53,5	48,4	48,4	51,0	48,0
7	49,2	48,7	48,9	51,5	52,3	48,7	50,7	51,0	48,9	50,0	47,7	49,1
8	49,8	48,1	48,7	50,5	48,1	50,9	51,3	50,6	46,7	51,8	49,6	48,1
9	49,5	48,3	48,0	48,9	46,4	48,2	61,2	50,1	48,0	49,7	49,2	48,6
10	48,8	47,9	51,0	47,6	47,6	49,5	51,9	50,1	54,6	48,7	49,3	51,7
11	48,3	49,4	47,2	48,4	44,3	52,9	50,2	49,1	50,3	47,7	50,5	50,0
12	48,0	49,1	52,0	48,1	45,2	49,7	50,7	48,8	49,2	49,2	48,6	49,7
13	47,7	49,4	49,1	48,0	49,9	49,2	50,4	52,2	48,7	48,1	50,3	49,3
14	47,9	48,9	48,0	48,1	51,6	49,1	50,2	52,2	48,4	49,1	48,8	48,8
15	50,9	48,0	49,5	49,7	48,3	48,6	50,7	56,3	47,2	51,4	50,1	48,3
16	49,4	48,0	48,9	51,7	47,0	48,4	55,4	50,1	48,9	48,5	48,9	49,5
17	48,4	48,7	48,8	48,6	47,8	50,2	51,7	50,2	53,9	49,1	47,6	53,1
18	48,3	50,4	48,0	48,1	47,0	54,4	49,9	49,9	50,2	48,7	48,7	50,2
19	49,0	53,3	51,6	48,8	48,8	49,5	50,7	49,1	49,1	48,8	50,9	48,1
20	48,6	50,2	49,0	48,2	47,3	48,5	51,4	56,6	48,1	49,3	50,2	49,2
21	49,3	48,4	48,2	48,4	53,4	47,8	50,9	50,2	48,5	48,9	49,5	51,1
22	49,4	49,0	48,4	48,1	49,4	49,9	52,0	49,4	47,9	50,6	48,3	53,0
23	49,9	48,4	47,8	52,5	46,5	48,3	55,8	49,2	49,1	49,4	48,7	55,7
24	48,1	48,7	48,7	48,0	47,1	48,8	51,3	49,7	53,1	48,1	48,2	51,7
25	48,5	48,2	48,0	48,5	47,7	54,6	50,3	49,0	50,7	48,3	49,0	49,8
26	48,4	50,8	52,4	49,2	47,5	50,2	51,2	50,7	47,9	49,1	51,0	44,2
27	48,8	49,0	50,4	49,1	48,2	49,8	50,5	54,7	48,7	49,8	50,0	46,7
28	48,5	48,6	48,0	49,5	53,3	48,8	51,0	50,1	48,6	50,7	49,6	48,1
29	51,0		48,8	48,6	48,2	49,5	48,8	49,6	47,6	51,2	48,8	46,4
30	49,6		48,6	52,3	47,9	49,0	53,5	48,3	48,7	50,6	48,6	44,8
31	48,4		48,4		46,2		49,3	48,6		49,7		44,2

Legenda

Orzysz Elk
<40% 50% >60%

niedziele i święta

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

Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem w podziale na kierunki

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 28008

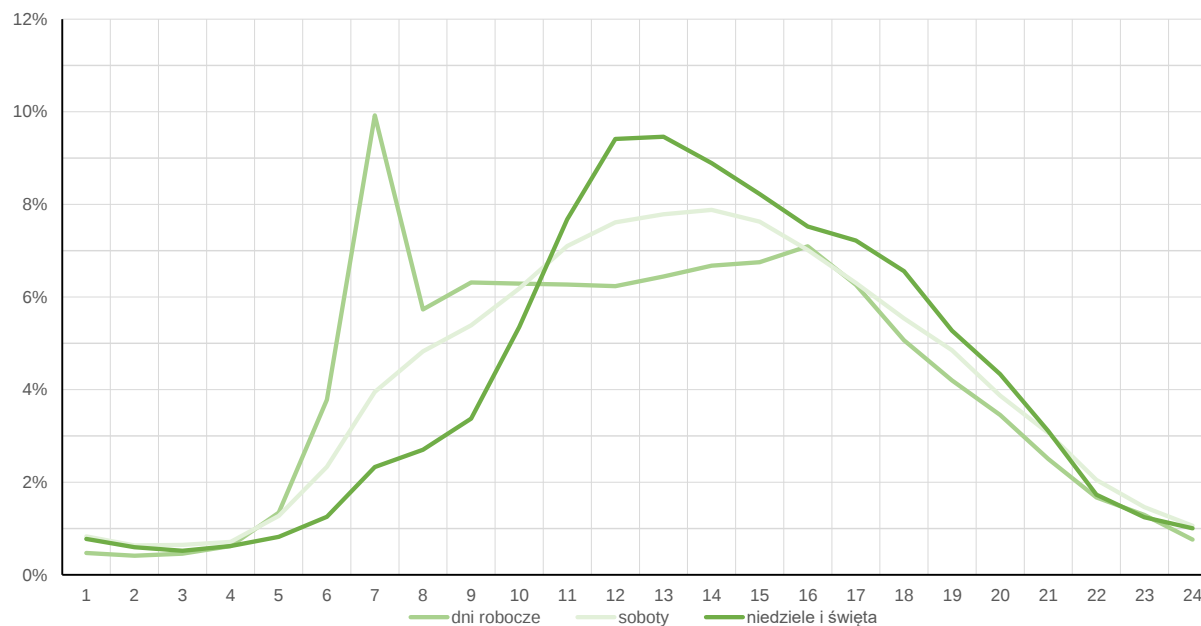
Miejscowość: Ruska Wies
Odcinek: Orzysz-Elk
Typ stacji: E6

Rok: 2023
Numer drogi: 16
Oddział: OLSZTYN

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

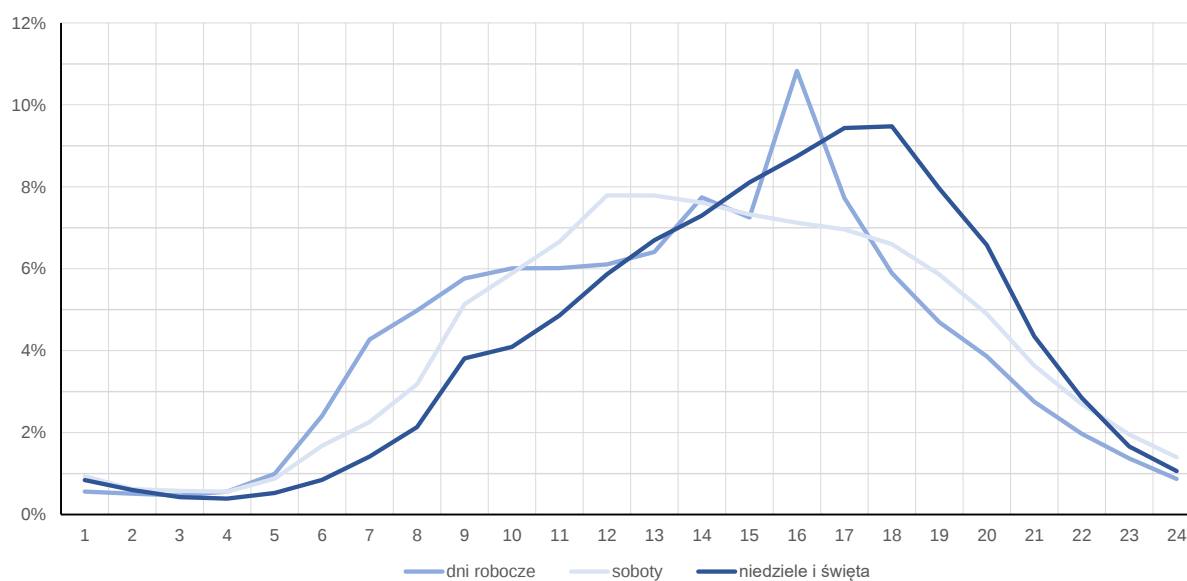
R03_12-1_28008_2023

Kierunek: Orzysz



R03_12-2_28008_2023

Kierunek: Elk



Struktura rodzajowa ruchu wg pomiarów automatycznych

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 28008

Miejscowość: Ruska Wies

Odcinek: Orzysz-Elk

Typ stacji: GR

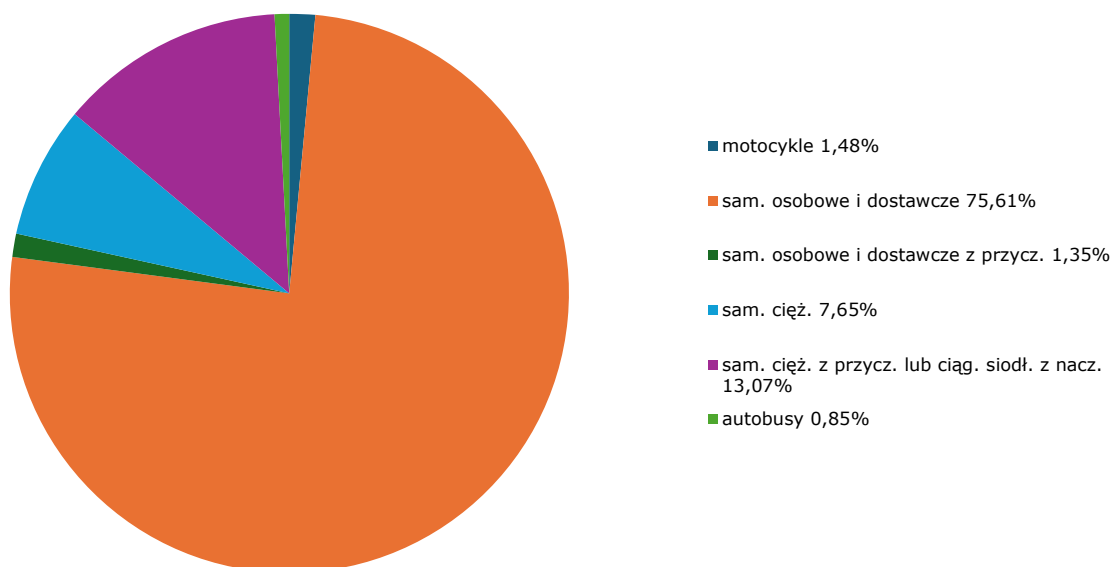
Rok: 2023

Numer drogi: 16

Oddział: OLSZTYN

R04_03_28008_2023

Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych w 2023 roku



Rozkłady prędkości pojazdów samochodowych

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

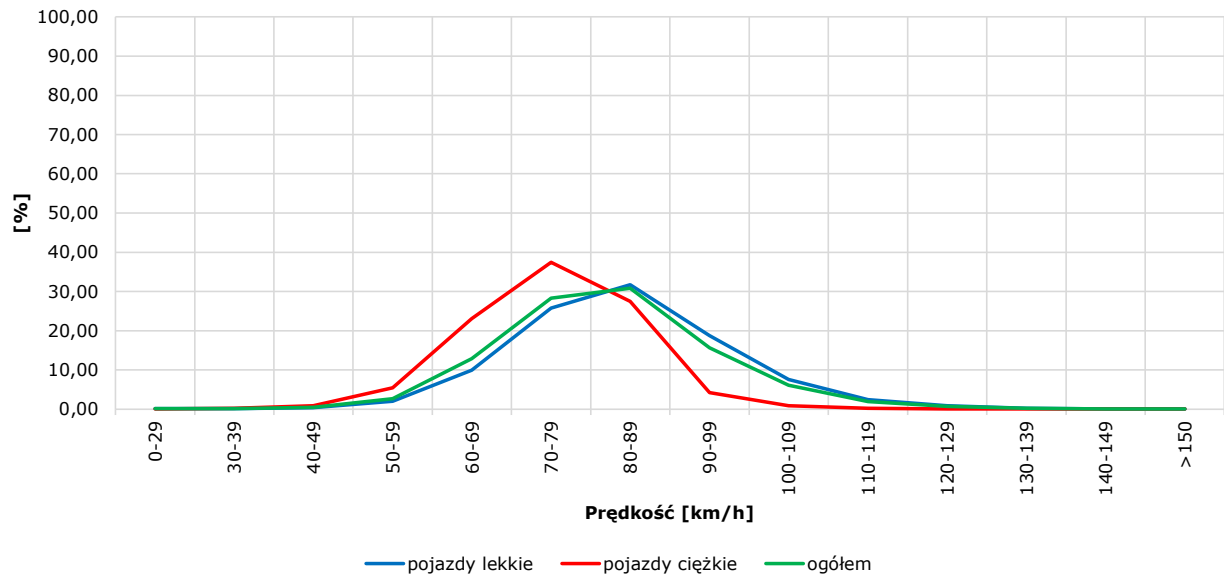
Stacja nr 28008

Miejscowość: Ruska Wies
Odcinek: Orzysz-Elk
Typ stacji: GR

Rok: 2023
Numer drogi: 16
Oddział: OLSZTYN

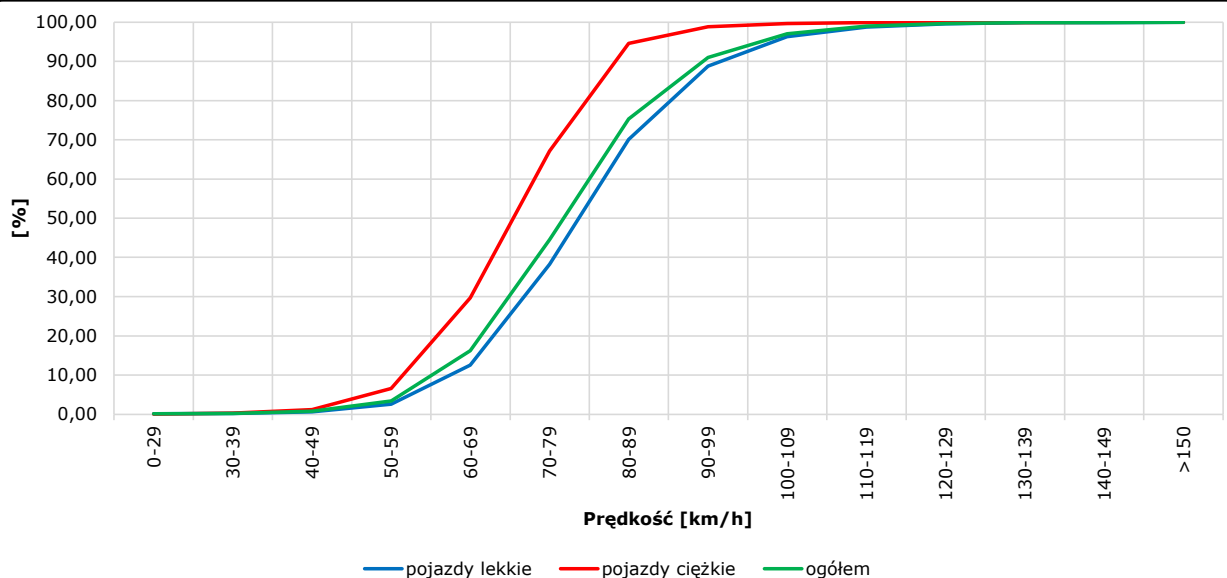
R06_02-1_28008_2023

Rozkład prędkości



R06_02-2_28008_2023

Dystrybuanta prędkości



Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku

Stacja nr 28008



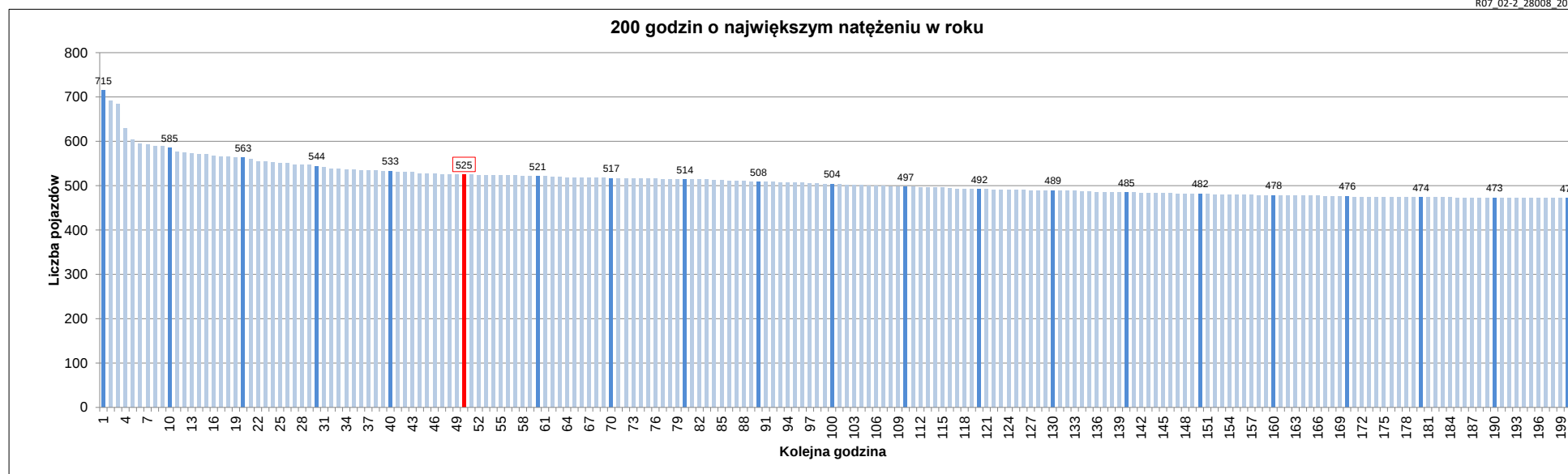
Miejscowość: Ruska Wies
Odcinek: Orzysz-Elk
Typ stacji: E6

Rok: 2023
Numer drogi: 16
Oddział: OLSZTYN

R07_02-1_28008_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
4823	715	585	544	533	533	525	521	517	514	508	504	497	492	489	485	482	478	476	474	473	472
Udział proc.	15%	12%	11%	11%	11%	11%	11%	11%	11%	11%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%
Data	17.09.23	11.08.23	07.06.23	03.08.23	14.07.23	14.04.23	28.04.23	21.07.23	03.04.23	05.06.23	25.05.23	02.06.23	30.01.23	11.04.23	02.06.23	24.05.23	11.01.23	06.02.23	19.04.23	13.01.23	24.01.23
Nr dnia	7	5	3	4	5	5	5	5	1	1	4	5	1	2	5	3	3	1	3	5	2
Godzina	18	14	16	16	14	14	14	17	16	16	16	14	16	16	7	16	16	16	16	14	16

R07_02-2_28008_2023



Oznaczenia:

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

SDRR: 4823 poj./dobę