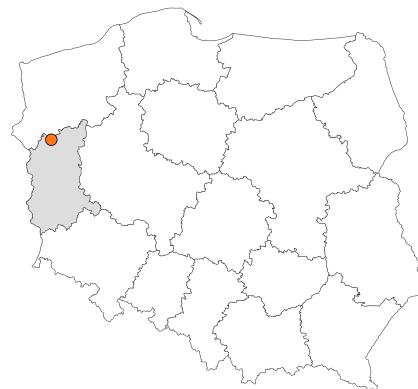


Zakres czasowy: **2024**

Raport dla stacji

08088

Numer **08088**
Typ **8+1**
Oddział **Zielona Góra**
Miejscowość **Marwice**



SPIS TREŚCI

R00 Zbiorcze i podsumowujące	1
R00_01 Karta charakterystyki stacji ciągłych pomiarów ruchu	1
R02 Rozwój ruchu w latach	2
R02_03 Rozwój ruchu pojazdów ogółem dla poszczególnych stacji	2
R02_03C Rozwój ruchu pojazdów ciężkich dla poszczególnych stacji	3
R03 Wahania ruchu i ruch w poszczególne dni tygodnia	4
R03_01 Średni dobowy ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych miesiącach i dniach tygodnia wraz ze wskaźnikami charakteryzującymi sezonowe (miesięczne) i tygodniowe wahania ruchu w odniesieniu do SDRR	4
R03_02 Sezonowe i tygodniowe wahania ruchu pojazdów ogółem dla danej stacji	5
R03_03 Dobowe wahania ruchu dla wybranych dni tygodnia dla pojazdów ogółem wraz z dystrybucją	6
R03_04 Uśrednione dobowe rozkłady ruchu dla wybranych dni tygodnia, dla pojazdów lekkich i ciężkich	7
R03_07 Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu	8
R03_08 Analiza ruchu w święta i dni okolicznościowe	20
R03_10 Proporcja dobowego natężenia ruchu do SDRR, dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem	30
R03_11 Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem	31
R03_12 Dobowe wahania ruchu w podziale na kierunki oraz na pojazdy ogółem	32
R04 Struktura rodzajowa ruchu	33
R04_03 Wykres rodzajowej struktury ruchu wg pomiarów ręcznych lub automatycznych	33
R06 Rozkład prędkości pojazdów	34
R06_02 Rozkład prędkości pojazdów – wykres i dystrybucja	34
R07 Godziny o największym natężeniu i charakter ruchu	35
R07_02 Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku, dla obu kierunków łącznie	35

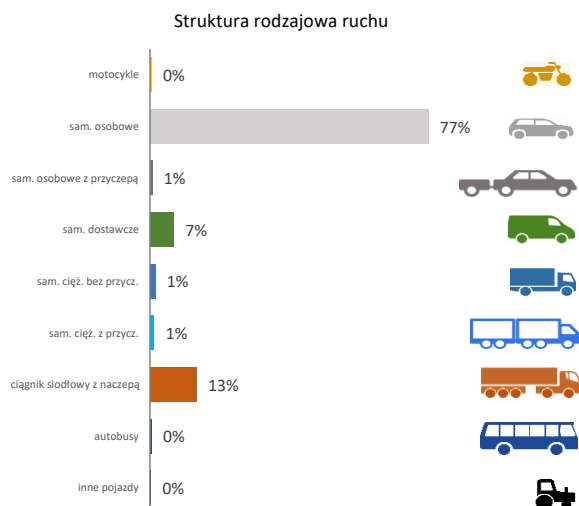
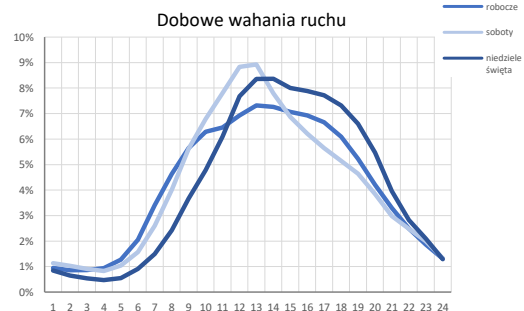
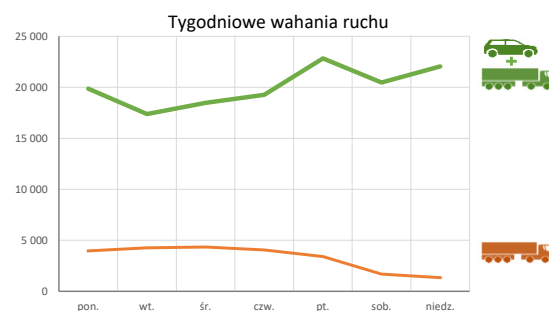
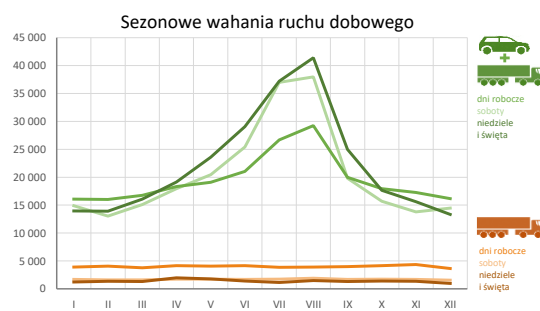
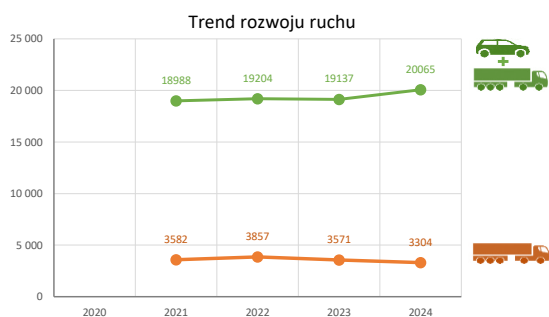
Karta charakterystyki stacji ciągłych pomiarów ruchu

Stacja nr 08088

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

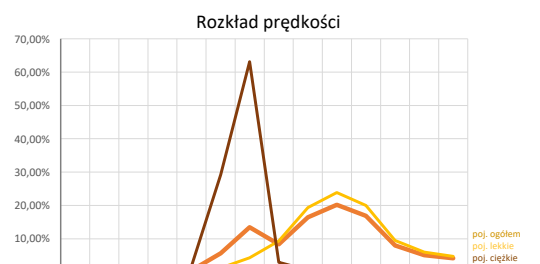
Nr stacji: 08088
Typ stacji: 8+1
Lokalizacja: Marwice
Numer drogi: S3a
Pikietaż: 75,245

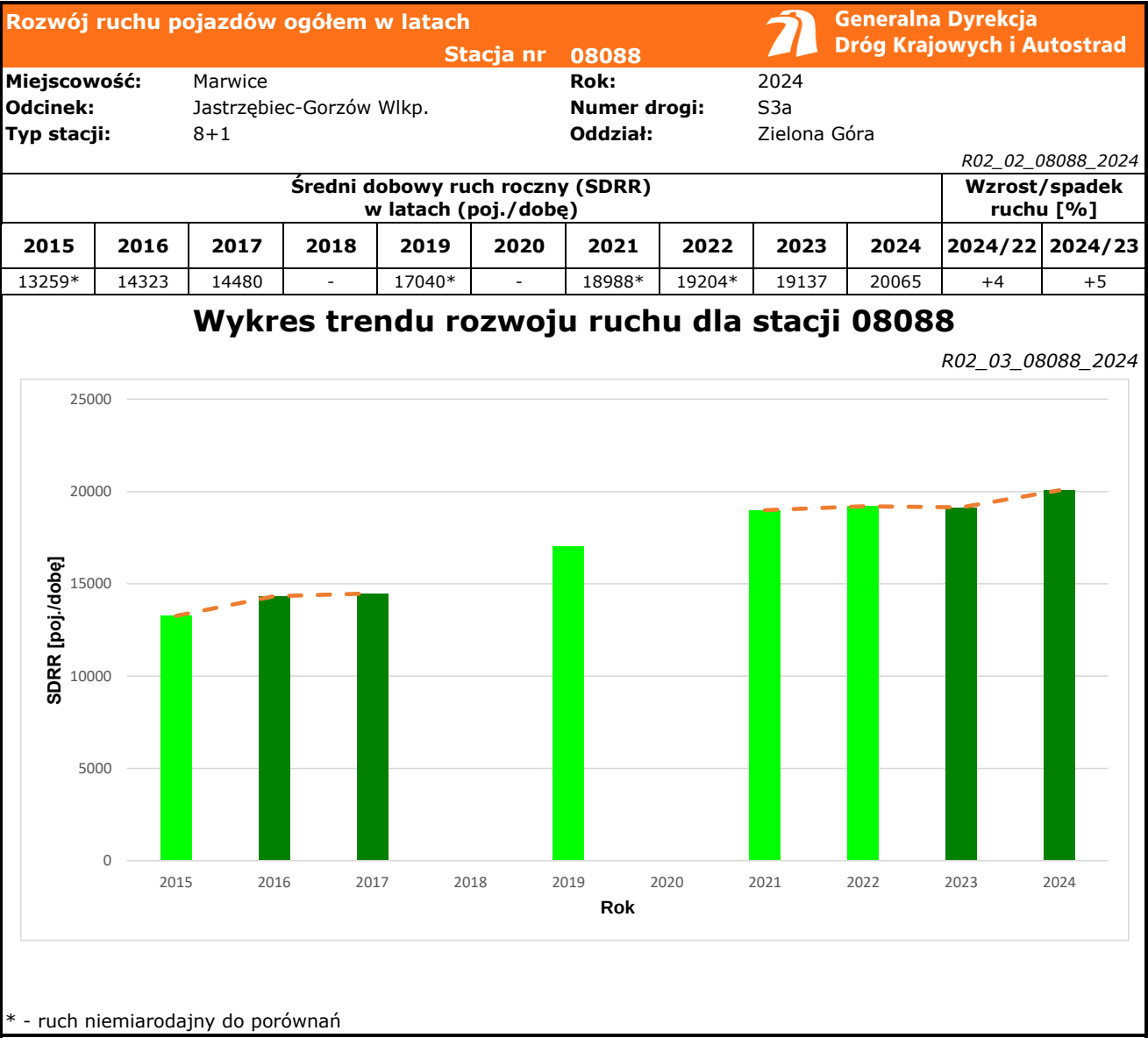
Stacja działa od: 20.10.2011
Charakter ruchu: T-R
Liczba dni w archiwizacji: 366
Procent doszacowanych godzin: 20%

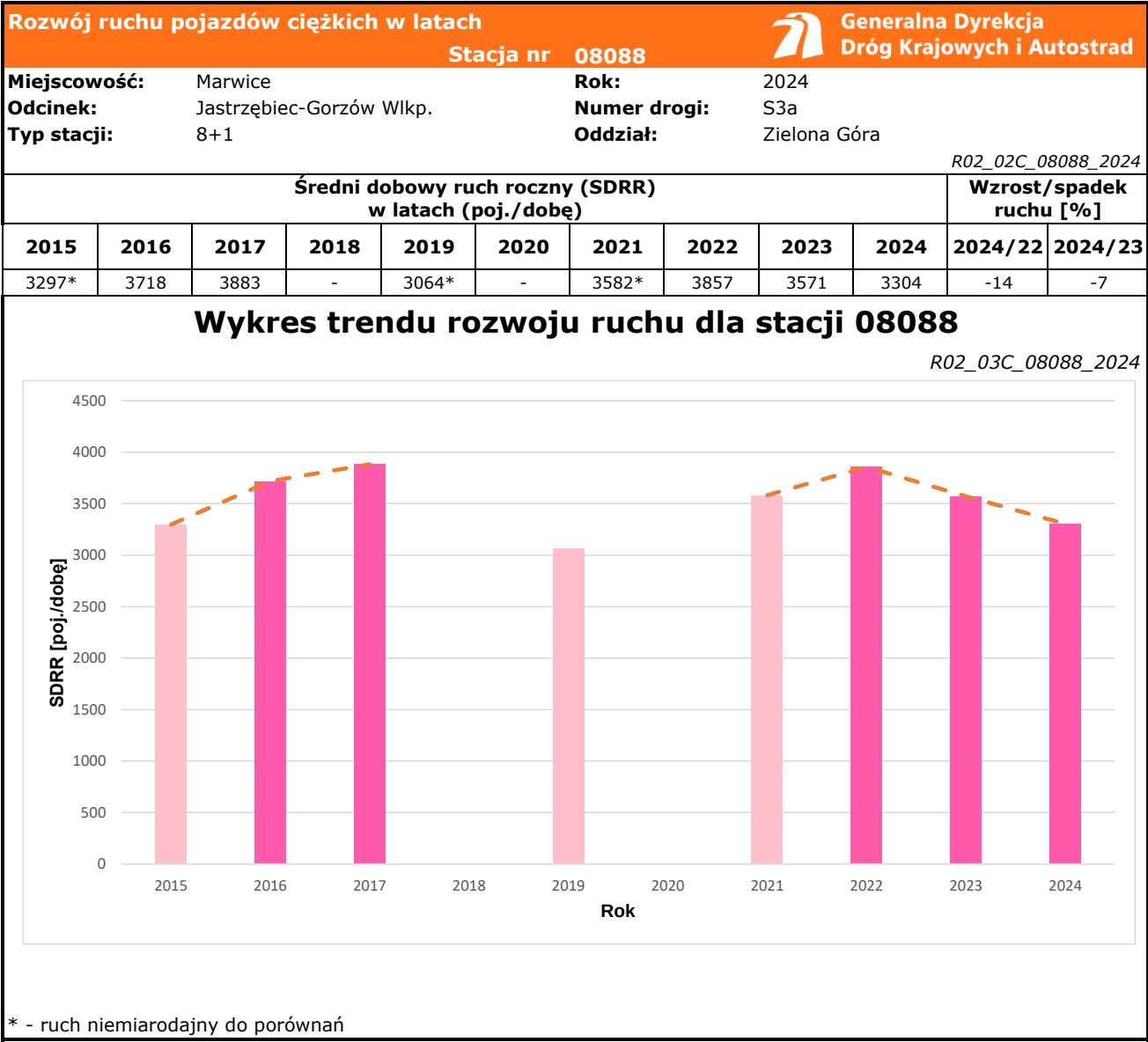


Godzina 50-ta

Natężenie: 3229
Udział proc.: 16%
Dzień: 11.08.2024 (niedziela)
Godzina: 16







Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku															Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad	
Stacja nr 08088																
		Miejscowość:		Marwice		Rok:		2024								
		Odcinek:		Jastrzębiec-Gorzów Wlkp.		Numer drogi:		S3a								
		Typ stacji:		8+1		Oddział:		Zielona Góra								
Ruch ogółem														R03_01_08088_2024		
Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Cały rok		
1. Poniedziałki	a	15906	15875	16019	18005	19395	21677	30235	32119	19759	17065	16245	16141	19871		
	b	1,016	1,039	0,980	0,978	0,973	0,950	1,016	1,000	0,955	0,966	0,986	1,033	0,990		
	c	0,800	0,799	0,806	0,906	0,976	1,091	1,522	1,616	0,994	0,859	0,818	0,812	1,000		
2. Wtorki	a	15987	14247	14527	17115	17233	18389	22714	24897	17432	16149	16243	13583	17377		
	b	1,021	0,933	0,889	0,929	0,865	0,806	0,763	0,776	0,843	0,915	0,985	0,869	0,866		
	c	0,920	0,820	0,836	0,985	0,992	1,058	1,307	1,433	1,003	0,929	0,935	0,782	1,000		
3. Środy	a	15195	15010	16409	18421	18058	19195	23643	28037	18419	17273	15974	16007	18471		
	b	0,970	0,983	1,004	1,000	0,906	0,841	0,794	0,873	0,890	0,978	0,969	1,024	0,921		
	c	0,823	0,813	0,888	0,997	0,978	1,039	1,280	1,518	0,997	0,935	0,865	0,867	1,000		
4. Czwartki	a	15709	16365	16756	17260	19100	20599	25659	27483	19851	18550	16898	16956	19266		
	b	1,003	1,071	1,026	0,937	0,959	0,903	0,862	0,856	0,960	1,051	1,025	1,085	0,960		
	c	0,815	0,849	0,870	0,896	0,991	1,069	1,332	1,427	1,030	0,963	0,877	0,880	1,000		
5. Piątki	a	17926	18480	19485	21023	21663	25405	31944	32807	24538	21201	20614	18932	22835		
	b	1,145	1,210	1,193	1,141	1,087	1,113	1,073	1,022	1,186	1,201	1,251	1,211	1,138		
	c	0,785	0,809	0,853	0,921	0,949	1,113	1,399	1,437	1,075	0,928	0,903	0,829	1,000		
6. Soboty	a	14904	13032	15091	17962	20443	25424	37009	37975	19809	15709	13798	14468	20469		
	b	0,952	0,853	0,924	0,975	1,026	1,114	1,243	1,183	0,958	0,890	0,837	0,926	1,020		
	c	0,728	0,637	0,737	0,878	0,999	1,242	1,808	1,855	0,968	0,767	0,674	0,707	1,000		
7. Niedziele	a	14877	13924	14375	18849	22746	29049	37191	42084	25002	17657	14948	13930	22053		
	b	0,950	0,911	0,880	1,023	1,142	1,273	1,249	1,311	1,209	1,000	0,907	0,891	1,099		
	c	0,675	0,631	0,652	0,855	1,031	1,317	1,686	1,908	1,134	0,801	0,678	0,632	1,000		
8. Dni robocze	a	16095	16013	16775	18305	19090	21053	26669	29247	19988	17953	17245	16162	19550		
	b	1,028	1,048	1,027	0,994	0,958	0,923	0,896	0,911	0,966	1,017	1,046	1,034	0,974		
	c	0,823	0,819	0,858	0,936	0,976	1,077	1,364	1,496	1,022	0,918	0,882	0,827	1,000		
9. Święta	a	12159	-	22892	20337	24683	-	-	38682	-	-	16941	11840	21077		
	b	0,777	-	1,401	1,104	1,239	-	-	1,205	-	-	1,028	0,757	1,050		
	c	0,577	-	1,086	0,965	1,171	-	-	1,835	-	-	0,804	0,562	1,000		
10. Niedziele i święta	a	13971	13924	16079	19147	23576	29049	37191	41404	25002	17657	15613	13333	22163		
	b	0,892	0,911	0,984	1,040	1,183	1,273	1,249	1,290	1,209	1,000	0,947	0,853	1,105		
	c	0,630	0,628	0,725	0,864	1,064	1,311	1,678	1,868	1,128	0,797	0,704	0,602	1,000		
11. Wszystkie dni	a	15657	15277	16338	18419	19924	22820	29771	32104	20688	17658	16484	15632	20065		
	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	0,780	0,761	0,814	0,918	0,993	1,137	1,484	1,600	1,031	0,880	0,822	0,779	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 08088

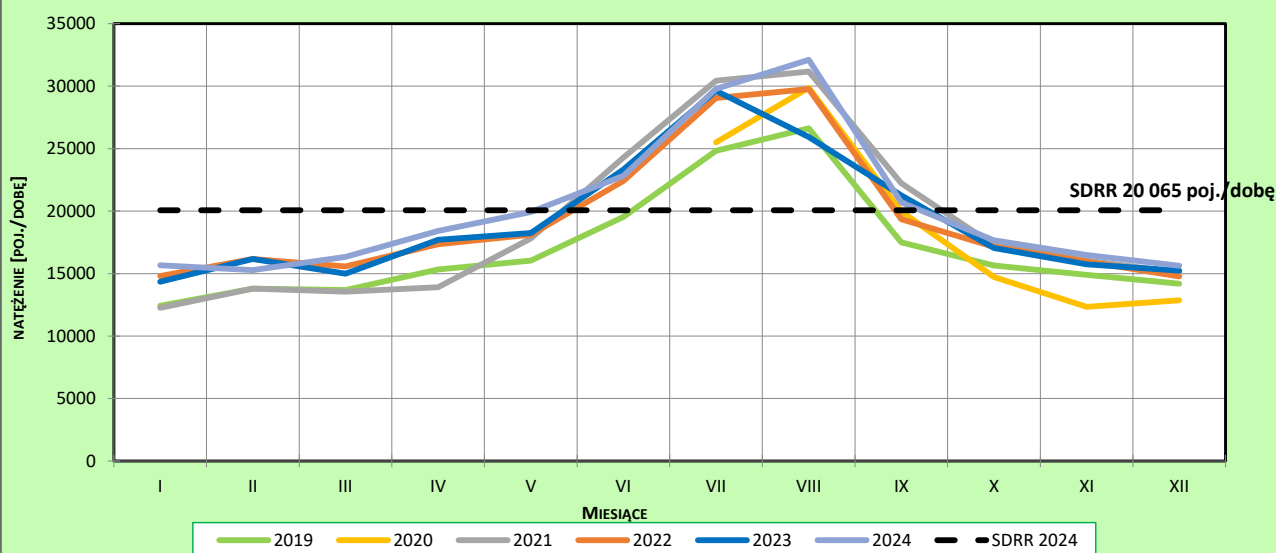
Miejscowość: Marwice
Odcinek: Jastrzębiec-Gorzów Wlkp.
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: S3a
Oddział: Zielona Góra

Ruch ogółem

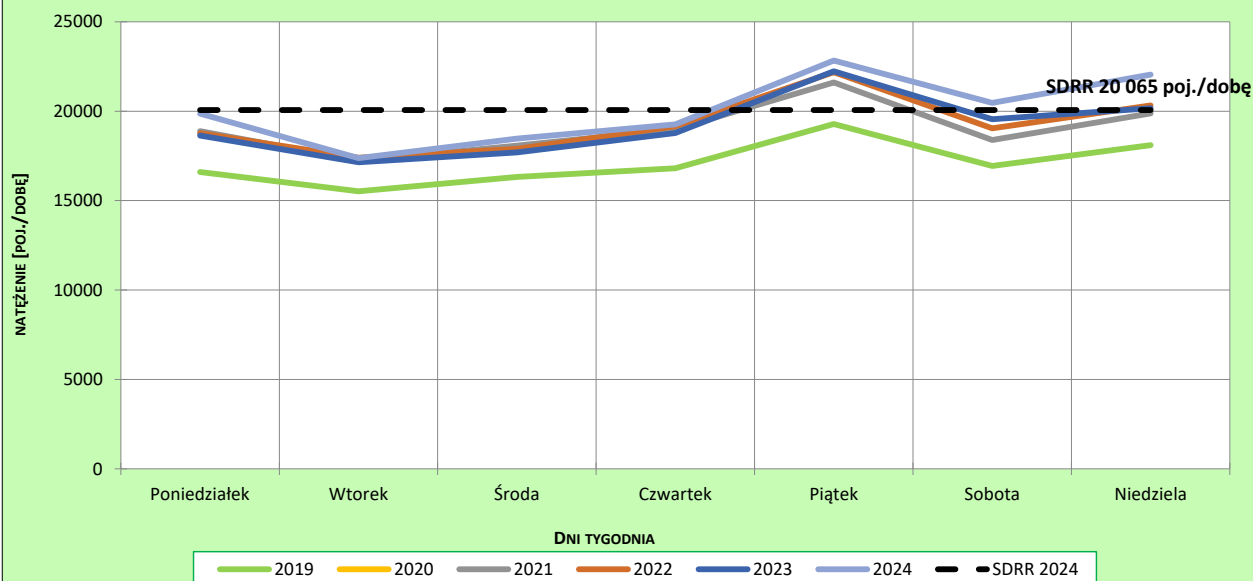
R03_02-1_08088_2024

Sezonowe wahania ruchu dobowego



R03_02-2_08088_2024

Tygodniowe wahania ruchu dobowego



Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem

Stacja nr 08088

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

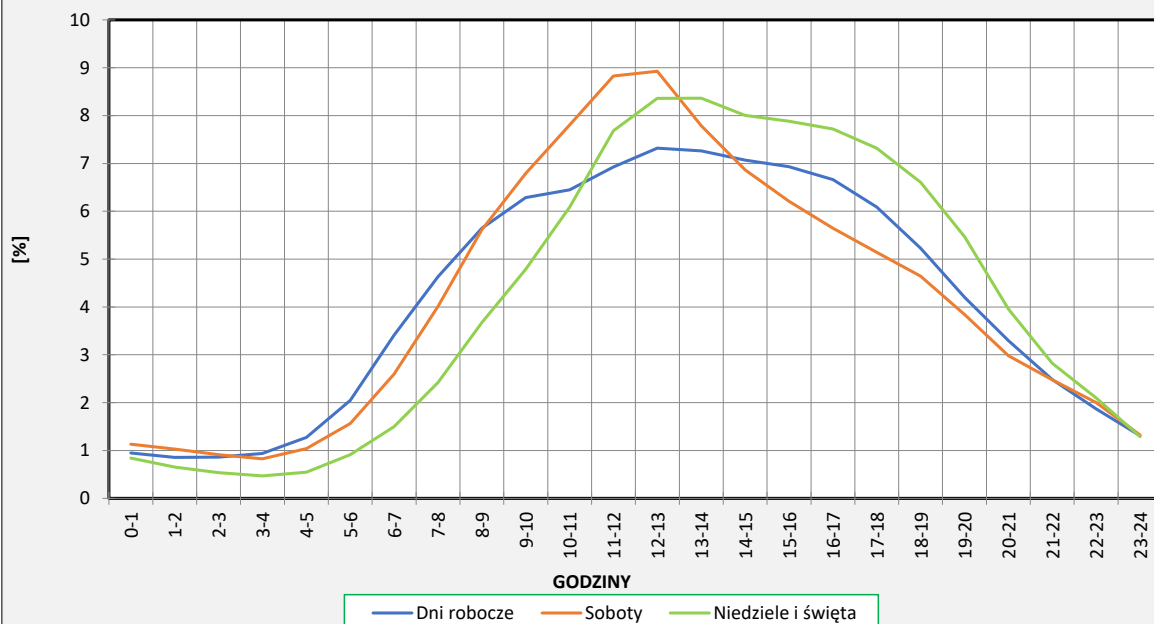
Miejscowość: Marwice
Odcinek: Jastrzębiec-Gorzów Wlkp.
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: S3a
Oddział: Zielona Góra

Ruch ogółem

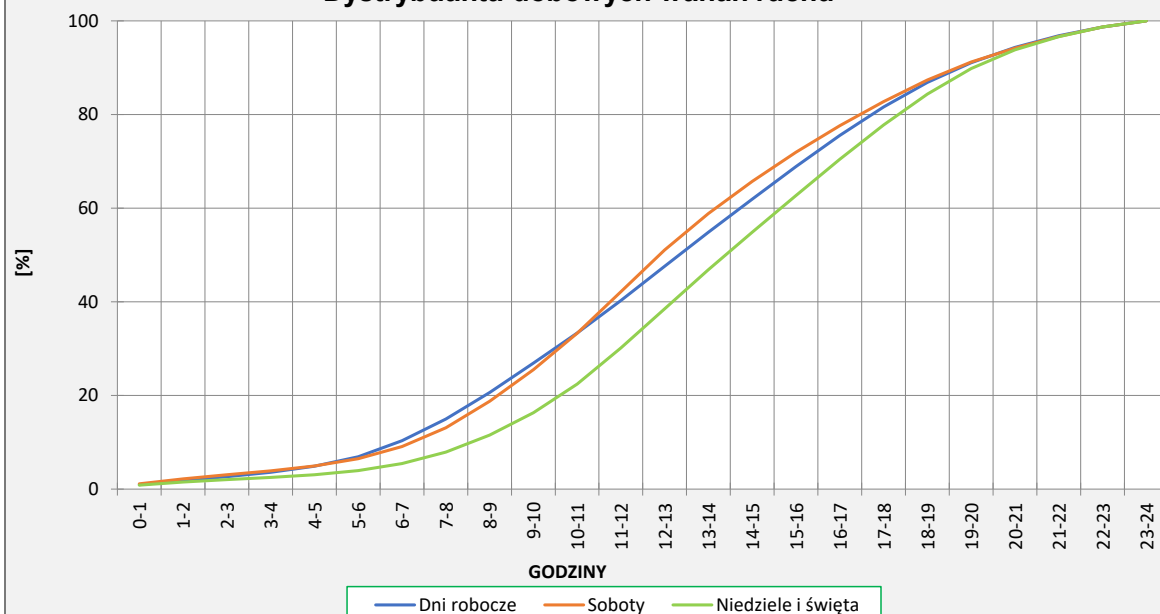
R03_03-1_08088_2024

Dobowe wahania ruchu



R03_03-2_08088_2024

Dystrybuanta dobowych wahań ruchu



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

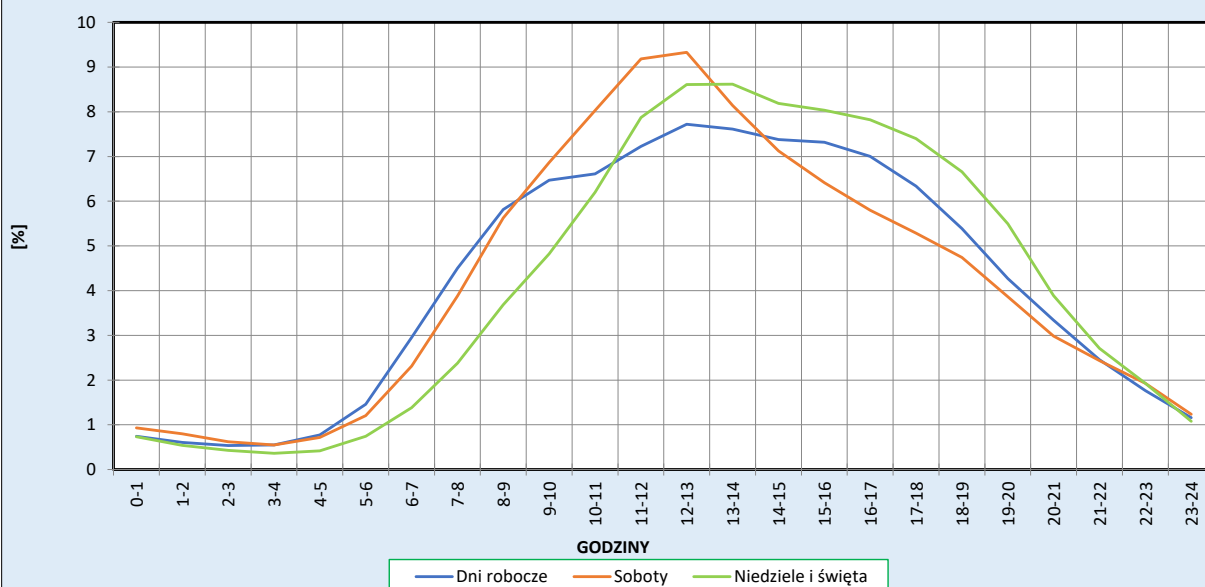
Stacja nr 08088

Miejscowość: Marwice
Odcinek: Jastrzębiec-Gorzów Wlkp.
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: S3a
Oddział: Zielona Góra

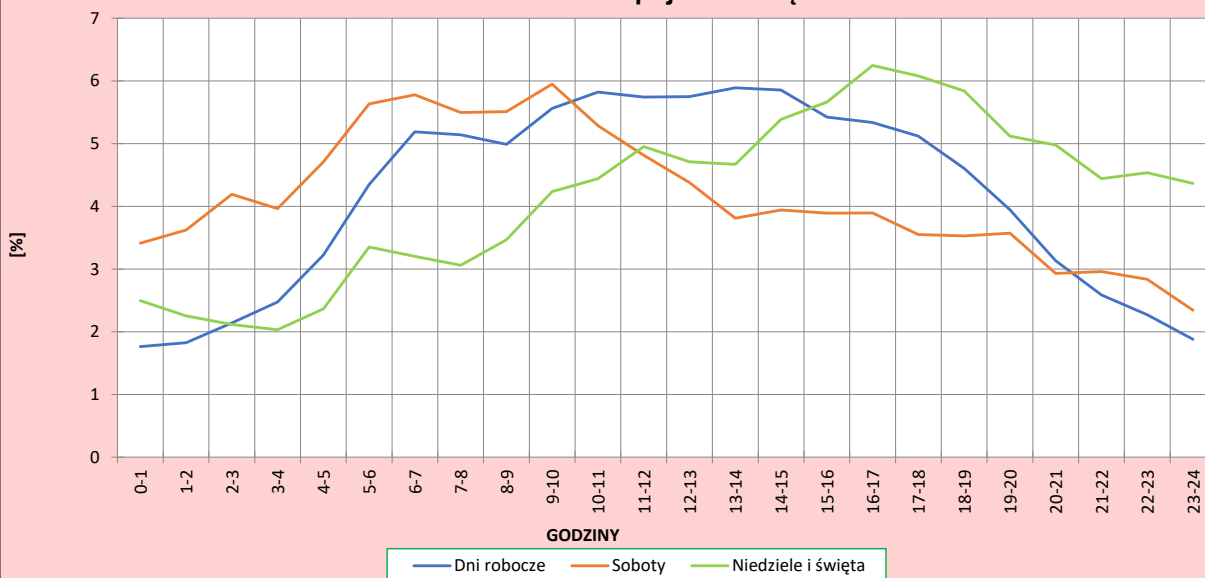
R03_04-1_08088_2024

Dobowe wahania ruchu pojazdów lekkich



R03_04-2_08088_2024

Dobowe wahania ruchu pojazdów ciężkich



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



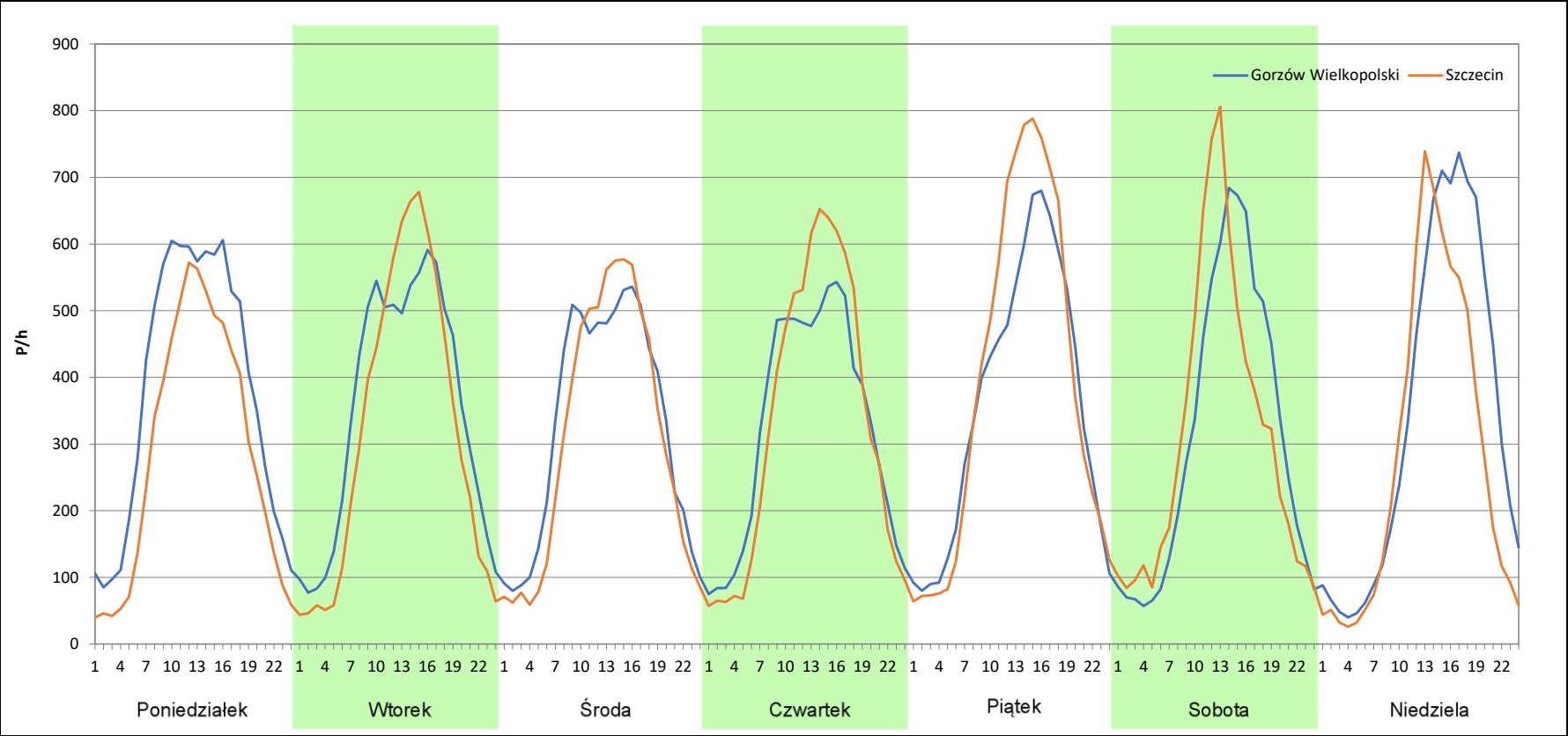
Stacja nr 08088

Miejscowość: Marwice
Odcinek: Jastrzębiec-Gorzów Wlkp.
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Styczeń

Rok: 2024
Numer drogi: S3a
Oddział: Zielona Góra

R03_07-1_08088_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin
SDR	9050	6855	8405	7586	7857	7338	7794	7915	8581	9349	7450	7451	8158	6720
Razem	15905		15991		15195		15709		17930		14901		14878	
Podział procentowy	56,90%	43,10%	52,56%	47,44%	51,71%	48,29%	49,61%	50,39%	47,86%	52,14%	50,00%	50,00%	54,83%	45,17%



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



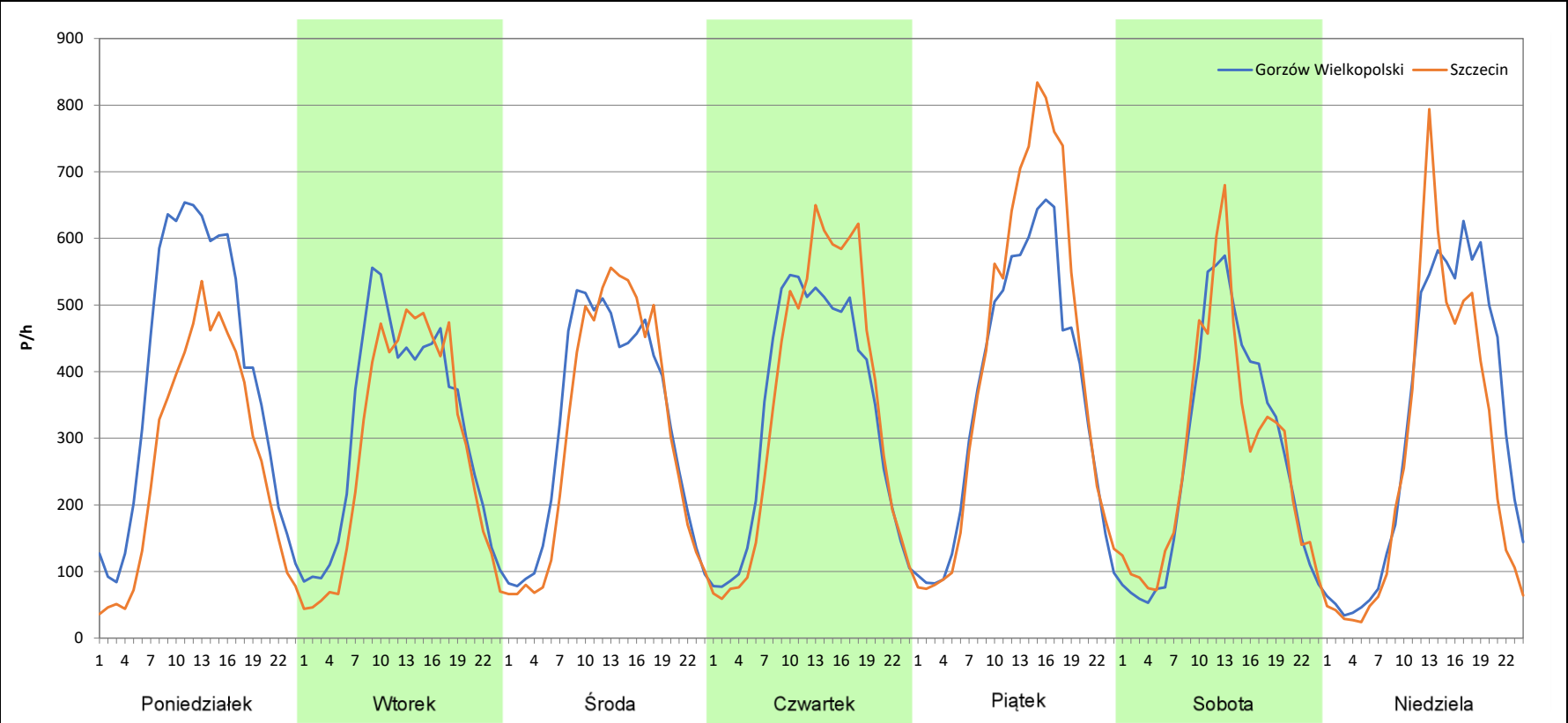
Stacja nr 08088

Miejscowość: Marwice
Odcinek: Jastrzębiec-Gorzów Wlkp.
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Luty

Rok: 2024
Numer drogi: S3a
Oddział: Zielona Góra

R03_07-2_08088_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin
SDR	9434	6448	7509	6741	7626	7391	8040	8330	8648	9832	6512	6521	7470	6459
Razem	15882		14250		15017		16370		18480		13033		13929	
Podział procentowy	59,40%	40,60%	52,69%	47,31%	50,78%	49,22%	49,11%	50,89%	46,80%	53,20%	49,97%	50,03%	53,63%	46,37%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

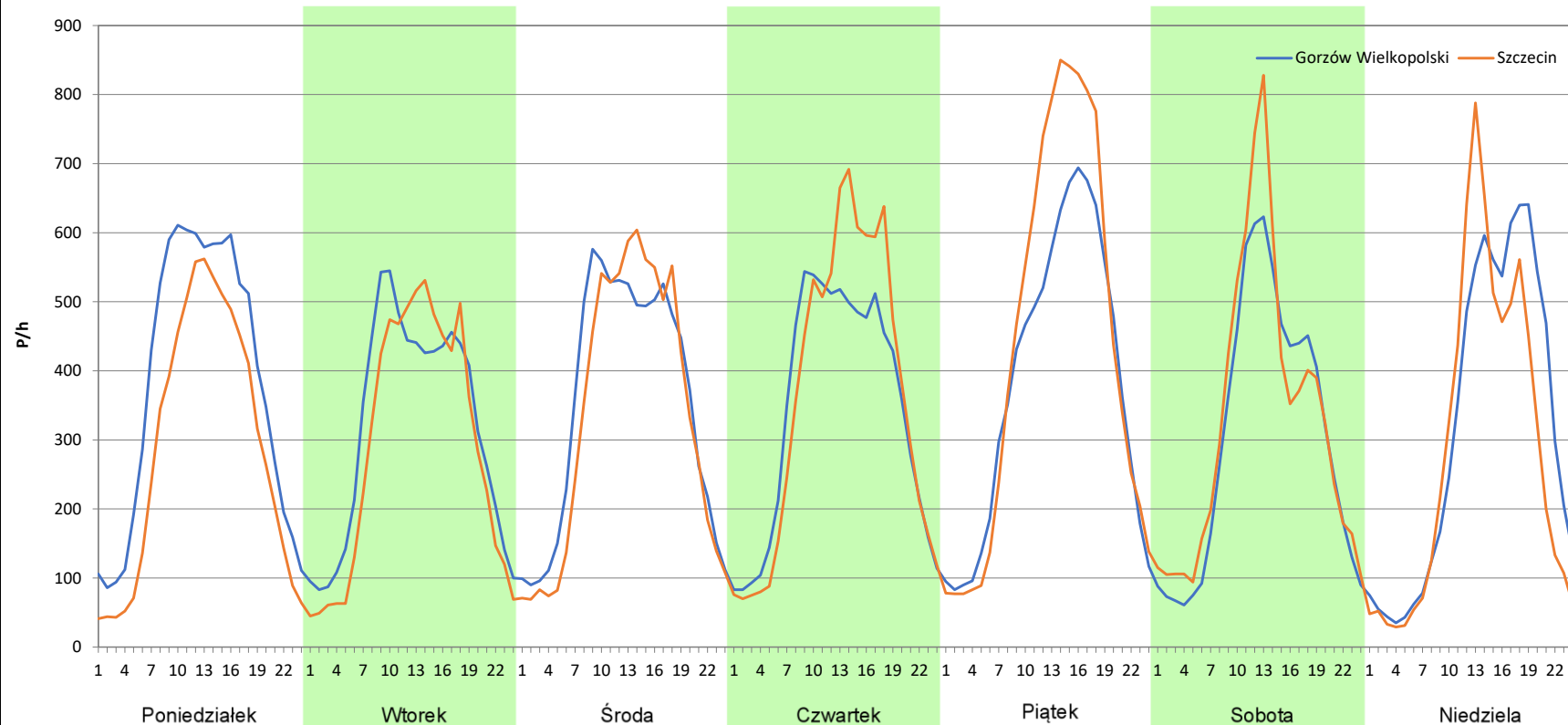
Stacja nr 08088

Miejscowość: Marwice
Odcinek: Jastrzębiec-Gorzów Wlkp.
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Marzec

Rok: 2024
Numer drogi: S3a
Oddział: Zielona Góra

R03_07-3_08088_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin
SDR	9108	6922	7604	6935	8425	7996	8156	8610	9098	10397	7242	7857	7564	6824
Razem	16030		14539		16421		16766		19495		15099		14388	
Podział procentowy	56,82%	43,18%	52,30%	47,70%	51,31%	48,69%	48,65%	51,35%	46,67%	53,33%	47,96%	52,04%	52,57%	47,43%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

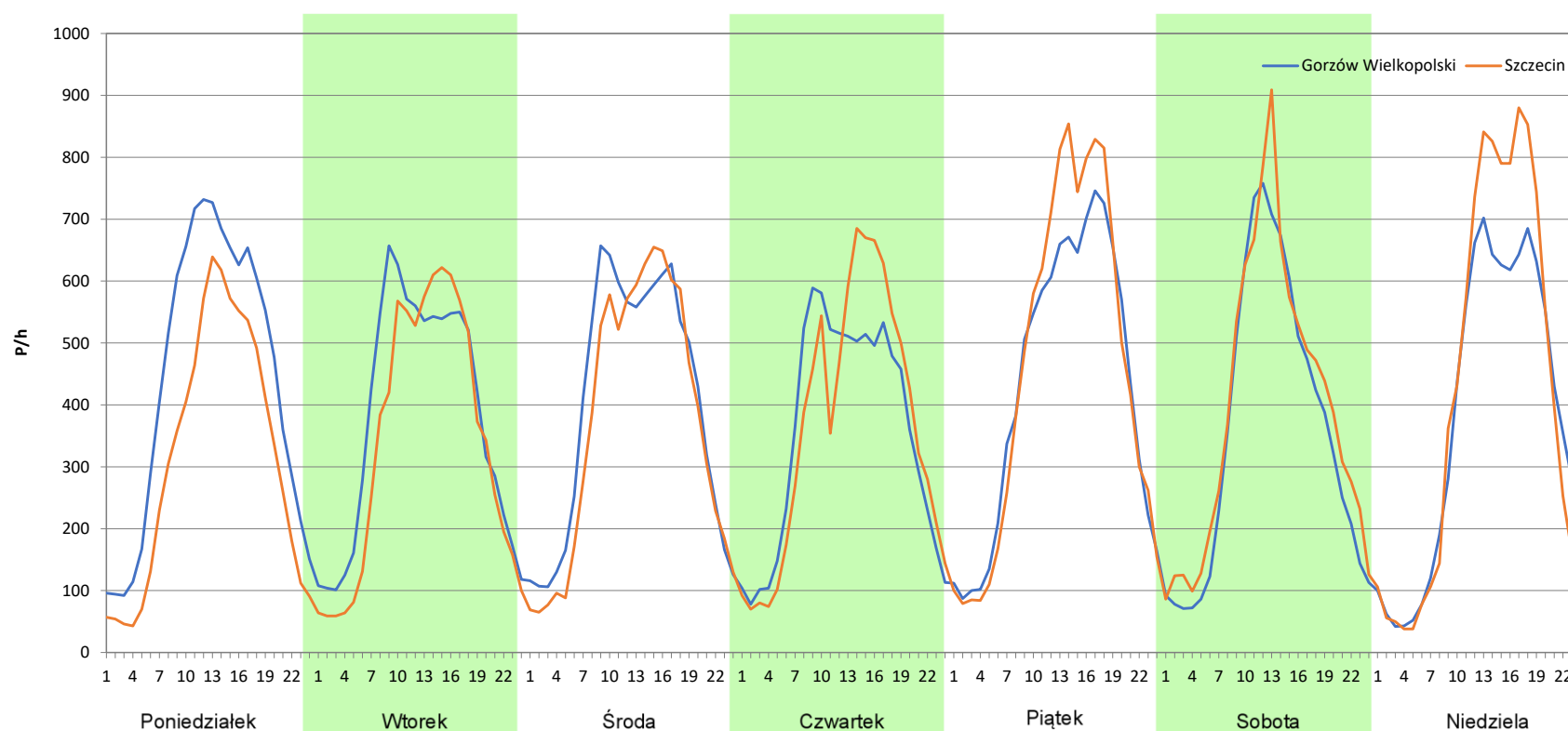
Stacja nr 08088

Miejscowość: Marwice
Odcinek: Jastrzębiec-Gorzów Wlkp.
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Kwiecień

Rok: 2024
Numer drogi: S3a
Oddział: Zielona Góra

R03_07-4_08088_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin
SDR	10477	7536	9036	8088	9573	8860	8524	8745	10217	10813	8563	9409	8951	9906
Razem	18013		17124		18433		17269		21030		17972		18857	
Podział procentowy	58,16%	41,84%	52,77%	47,23%	51,93%	48,07%	49,36%	50,64%	48,58%	51,42%	47,65%	52,35%	47,47%	52,53%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

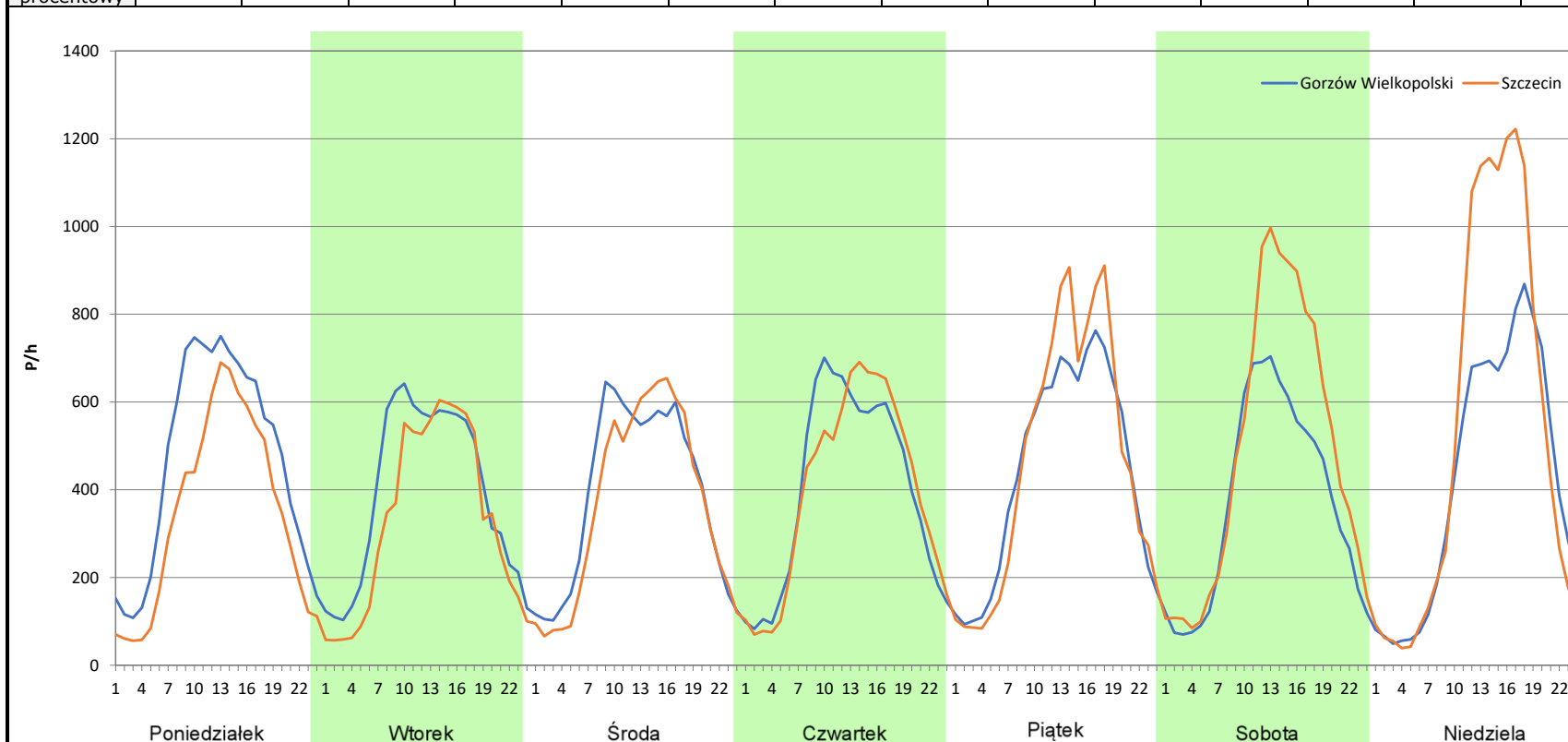
Stacja nr 08088

Miejscowość: Marwice
Odcinek: Jastrzębiec-Gorzów Wlkp.
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Maj

Rok: 2024
Numer drogi: S3a
Oddział: Zielona Góra

R03_07-5_08088_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin
SDR	11148	8249	9350	7878	9298	8763	9581	9522	10565	11100	8869	11571	10036	12711
Razem	19397		17228		18061		19103		21665		20440		22747	
Podział procentowy	57,47%	42,53%	54,27%	45,73%	51,48%	48,52%	50,15%	49,85%	48,77%	51,23%	43,39%	56,61%	44,12%	55,88%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

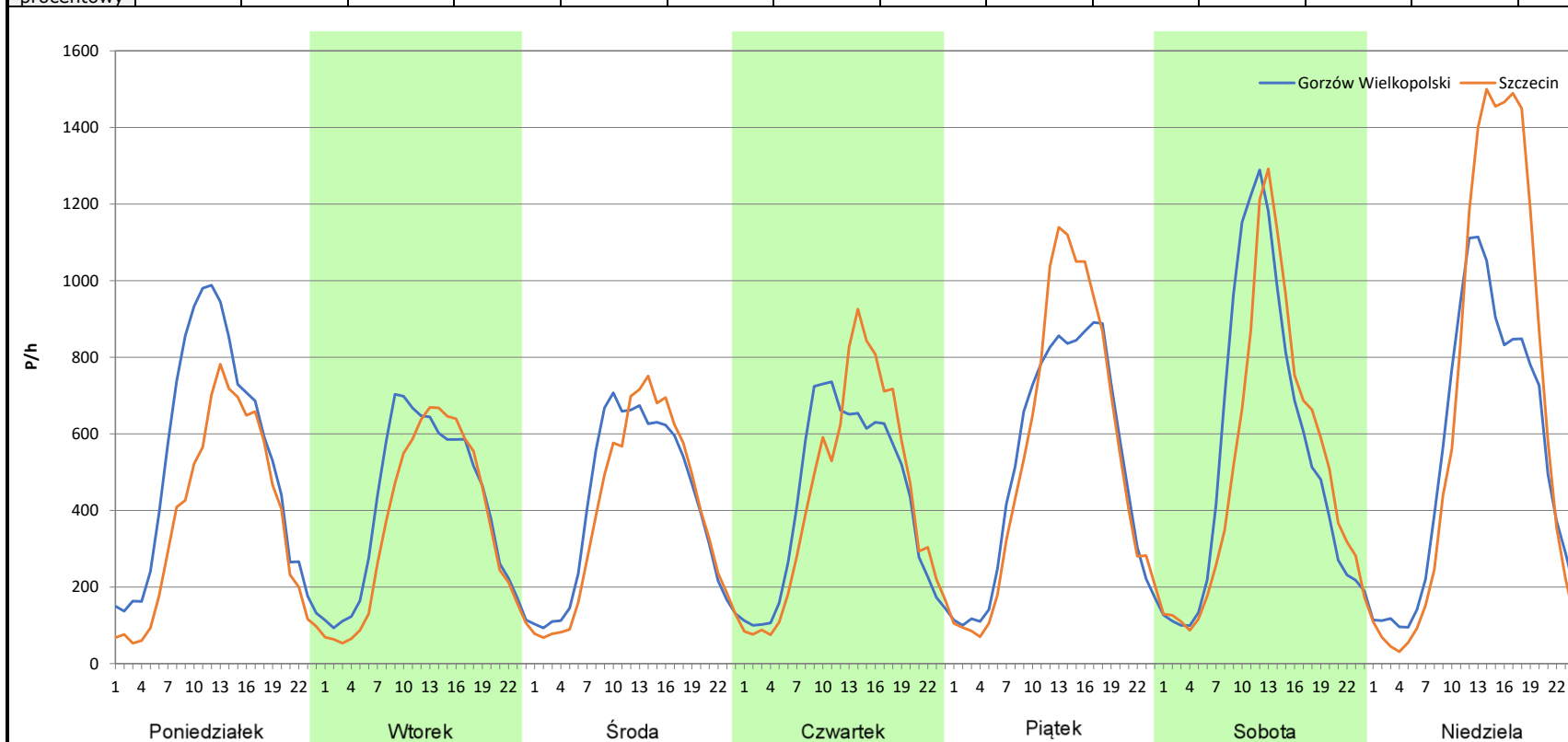
Stacja nr 08088

Miejscowość: Marwice
Odcinek: Jastrzębiec-Gorzów Wlkp.
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Czerwiec

Rok: 2024
Numer drogi: S3a
Oddział: Zielona Góra

R03_07-6_08088_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin
SDR	12635	9040	9745	8641	9835	9361	10210	10389	12396	13011	13084	12341	13135	15914
Razem	21675		18386		19196		20599		25407		25425		29049	
Podział procentowy	58,29%	41,71%	53,00%	47,00%	51,23%	48,77%	49,57%	50,43%	48,79%	51,21%	51,46%	48,54%	45,22%	54,78%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

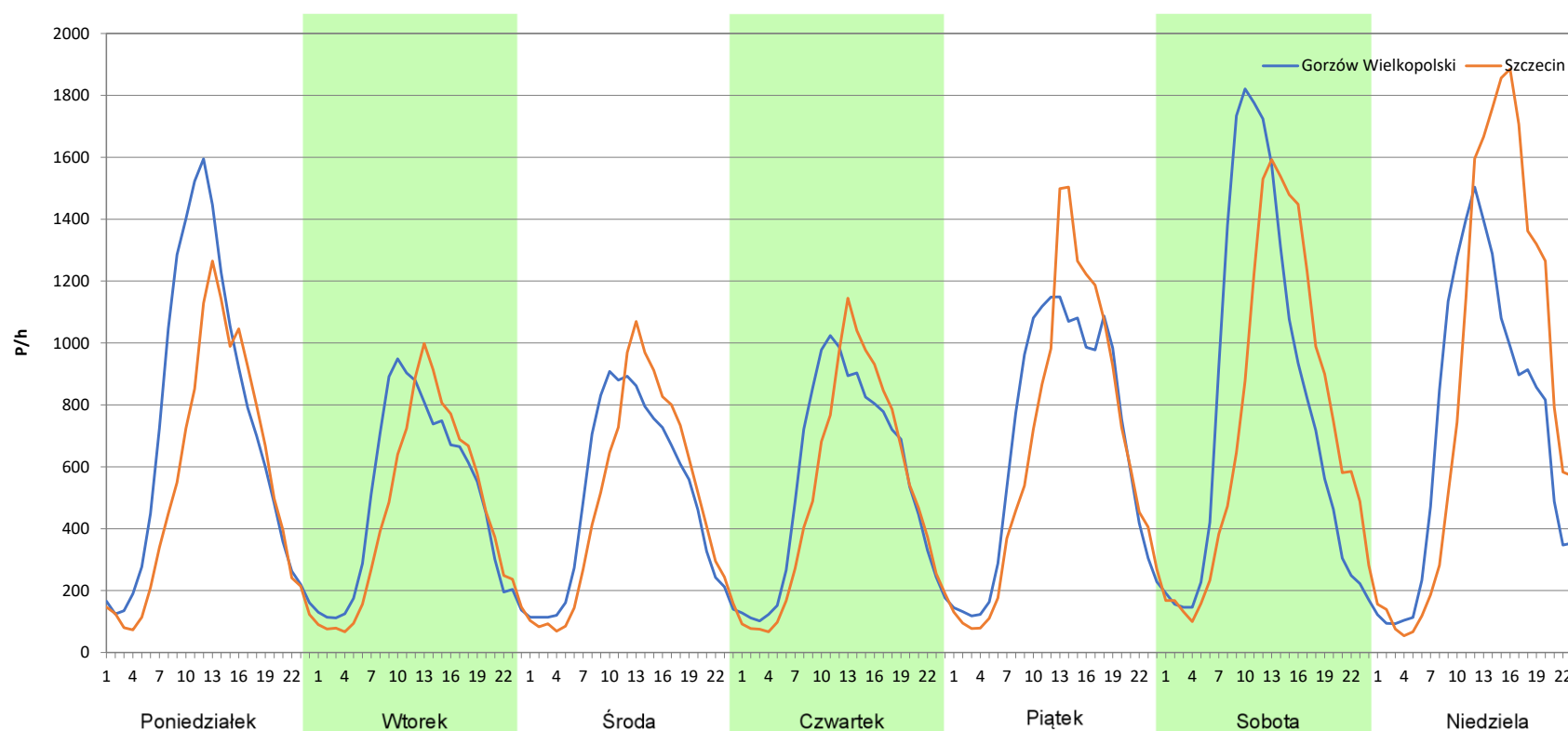
Stacja nr 08088

Miejscowość: Marwice
Odcinek: Jastrzębiec-Gorzów Wlkp.
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Lipiec

Rok: 2024
Numer drogi: S3a
Oddział: Zielona Góra

R03_07-7_08088_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin
SDR	17140	13094	11869	10844	11961	11680	13280	12379	16211	15735	19055	17955	17044	20146
Razem	30234		22713		23641		25659		31946		37010		37190	
Podział procentowy	56,69%	43,31%	52,26%	47,74%	50,59%	49,41%	51,76%	48,24%	50,75%	49,25%	51,49%	48,51%	45,83%	54,17%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

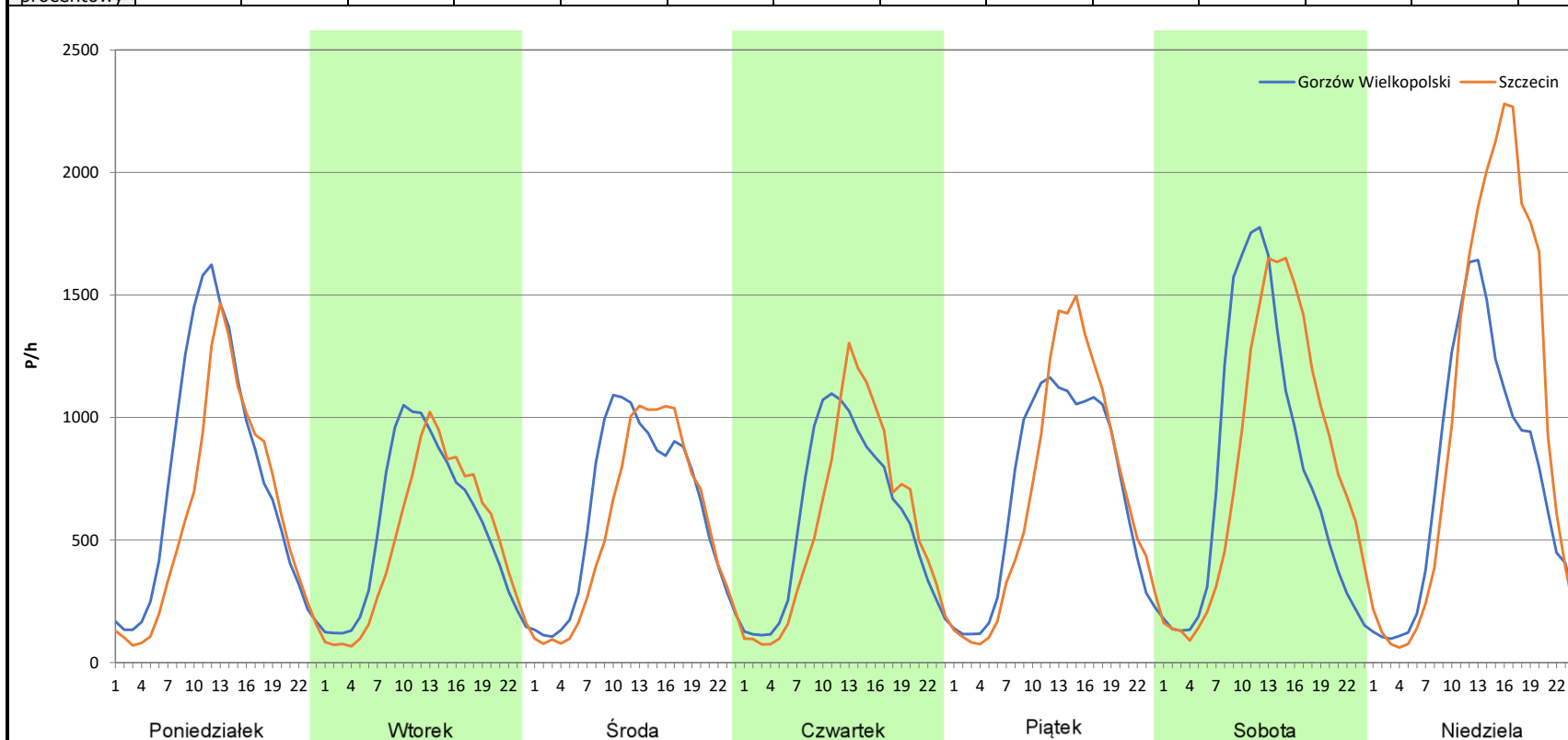
Stacja nr 08088

Miejscowość: Marwice
Odcinek: Jastrzębiec-Gorzów Wlkp.
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Sierpień

Rok: 2024
Numer drogi: S3a
Oddział: Zielona Góra

R03_07-8_08088_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin
SDR	17773	14343	13159	11736	14766	13270	13921	13564	16322	16486	18471	19502	18030	24055
Razem	32116		24895		28036		27485		32808		37973		42085	
Podział procentowy	55,34%	44,66%	52,86%	47,14%	52,67%	47,33%	50,65%	49,35%	49,75%	50,25%	48,64%	51,36%	42,84%	57,16%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

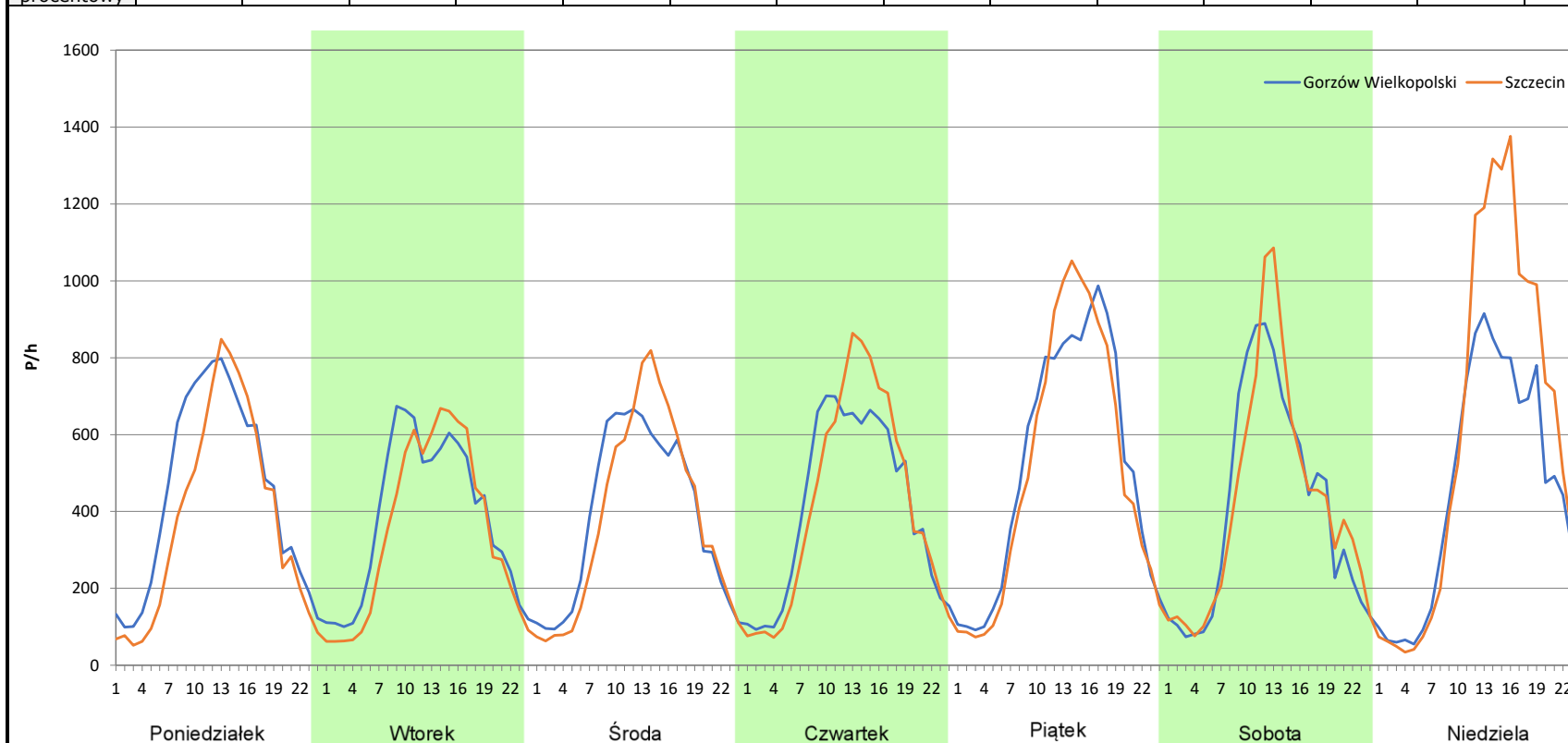
Stacja nr 08088

Miejscowość: Marwice
Odcinek: Jastrzębiec-Gorzów Wlkp.
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Wrzesień

Rok: 2024
Numer drogi: S3a
Oddział: Zielona Góra

R03_07-9_08088_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin
SDR	10692	9069	9114	8320	9289	9129	9856	9995	12441	12097	9785	10024	10899	14103
Razem	19761		17434		18418		19851		24538		19809		25002	
Podział procentowy	54,11%	45,89%	52,28%	47,72%	50,43%	49,57%	49,65%	50,35%	50,70%	49,30%	49,40%	50,60%	43,59%	56,41%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

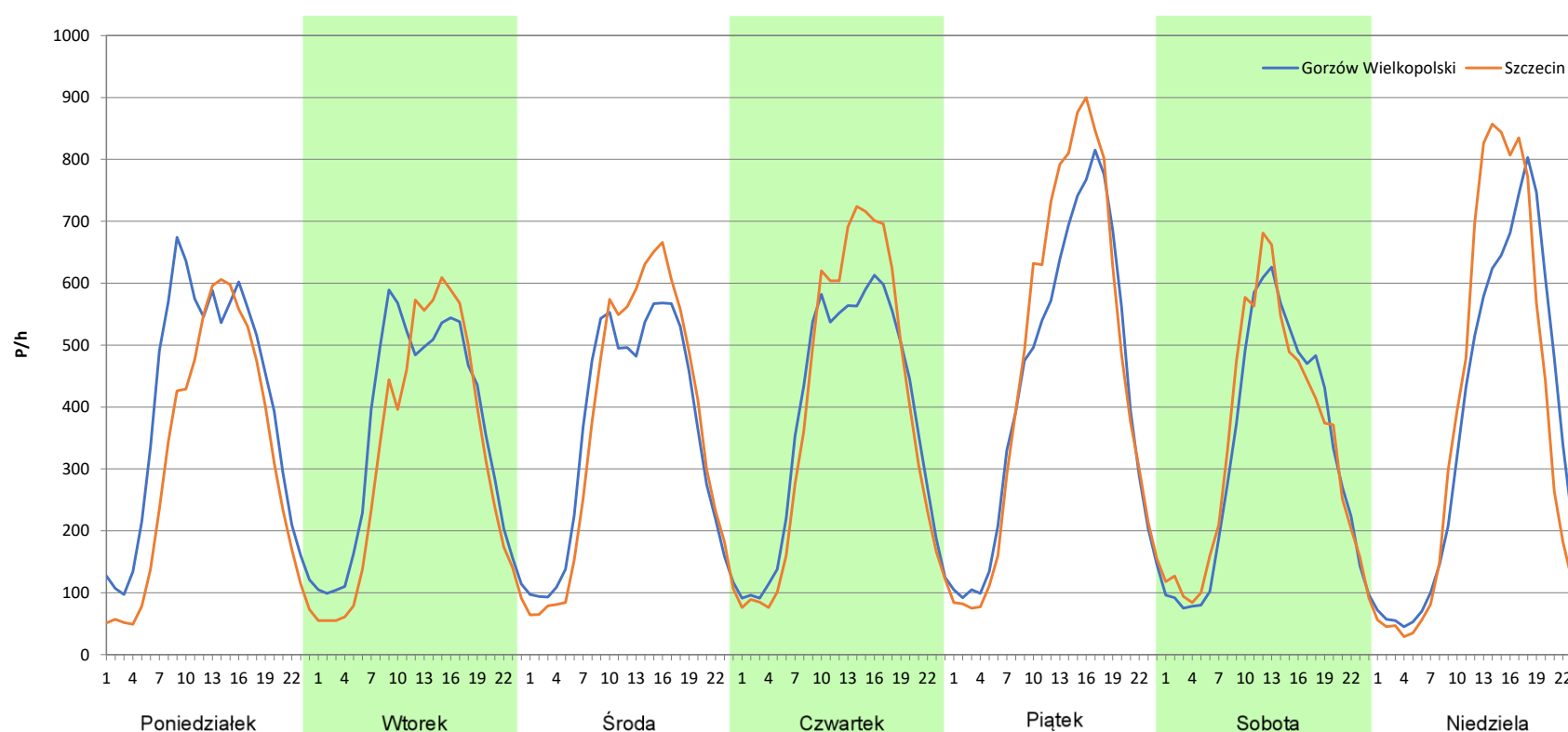
Stacja nr 08088

Miejscowość: Marwice
Odcinek: Jastrzębiec-Gorzów Wlkp.
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Październik

Rok: 2024
Numer drogi: S3a
Oddział: Zielona Góra

R03_07-10_08088_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin
SDR	9511	7551	8507	7643	8529	8743	9118	9433	10260	10943	7709	8000	8702	8954
Razem	17062		16150		17272		18551		21203		15709		17656	
Podział procentowy	55,74%	44,26%	52,67%	47,33%	49,38%	50,62%	49,15%	50,85%	48,39%	51,61%	49,07%	50,93%	49,29%	50,71%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

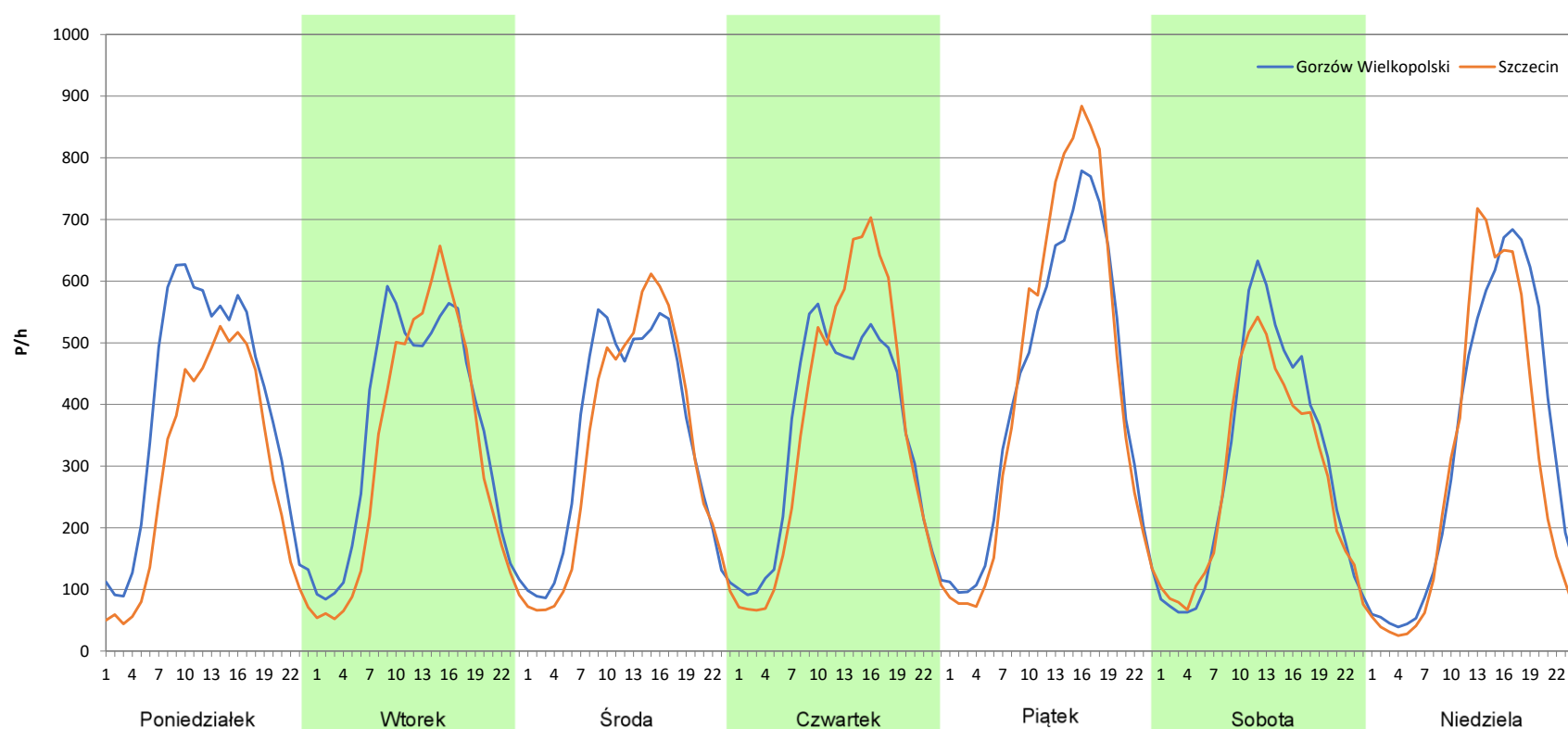
Stacja nr 08088

Miejscowość: Marwice
Odcinek: Jastrzębiec-Gorzów Wlkp.
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Listopad

Rok: 2024
Numer drogi: S3a
Oddział: Zielona Góra

R03_07-11_08088_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin
SDR	9322	6921	8542	7702	8182	7790	8290	8609	10086	10527	7142	6658	7844	7104
Razem	16243		16244		15972		16899		20613		13800		14948	
Podział procentowy	57,39%	42,61%	52,59%	47,41%	51,23%	48,77%	49,06%	50,94%	48,93%	51,07%	51,75%	48,25%	52,48%	47,52%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

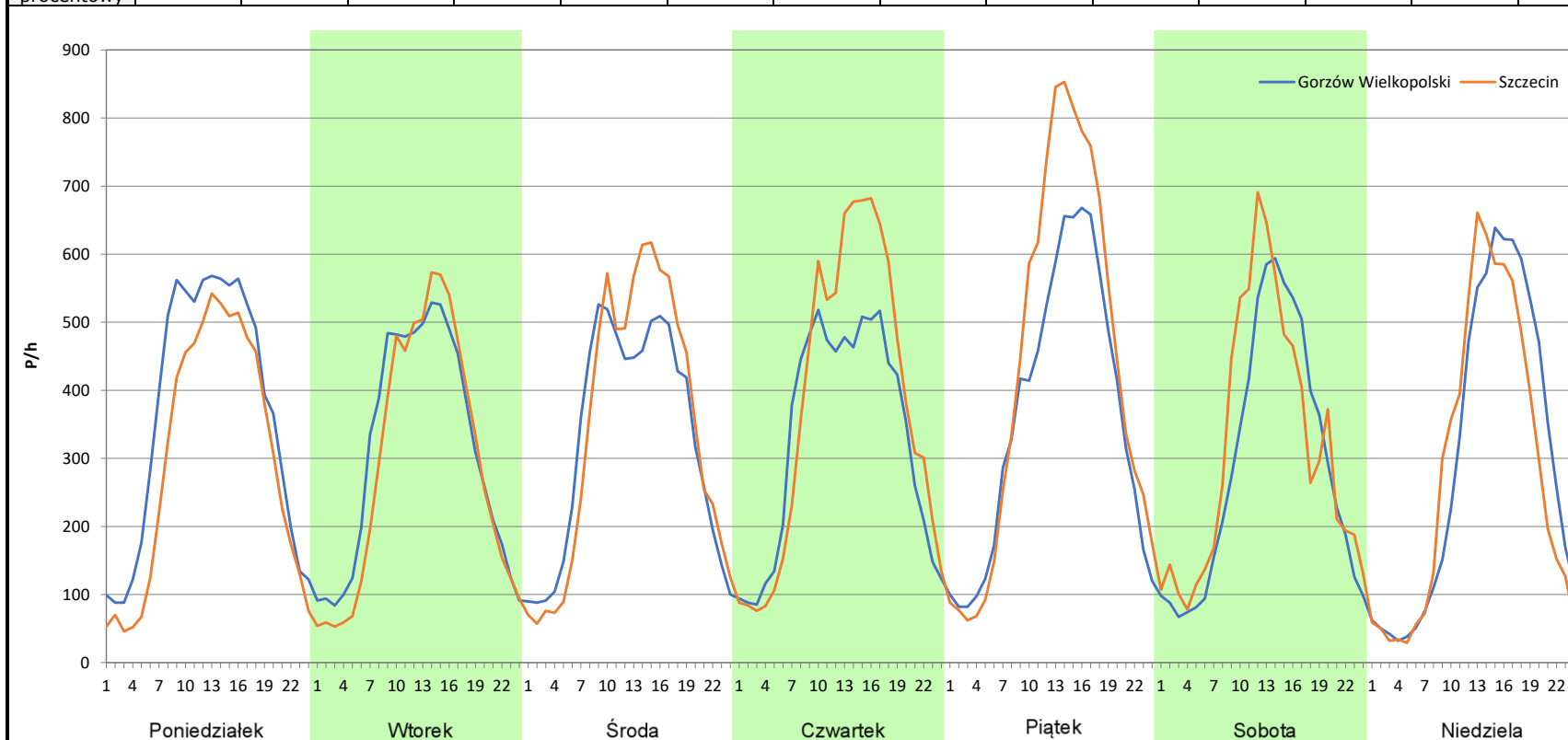
Stacja nr 08088

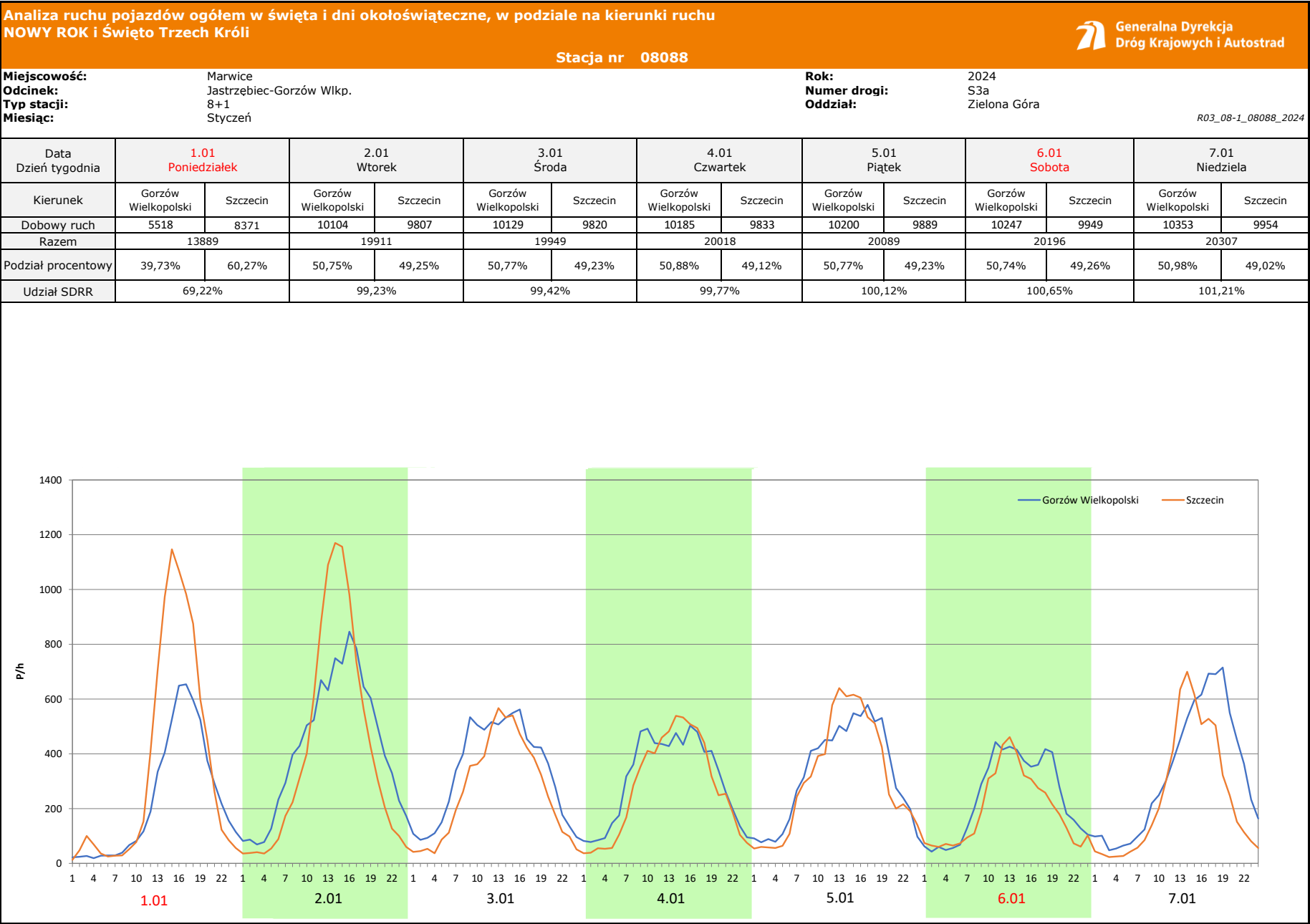
Miejscowość: Marwice
Odcinek: Jastrzębiec-Gorzów Wlkp.
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Grudzień

Rok: 2024
Numer drogi: S3a
Oddział: Zielona Góra

R03_07-12_08088_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin
SDR	8727	7125	7390	6955	7814	8189	7901	9054	8644	10292	6909	7556	7137	6794
Razem	15852		14345		16003		16955		18936		14465		13931	
Podział procentowy	55,05%	44,95%	51,52%	48,48%	48,83%	51,17%	46,60%	53,40%	45,65%	54,35%	47,76%	52,24%	51,23%	48,77%





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

 Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 08088

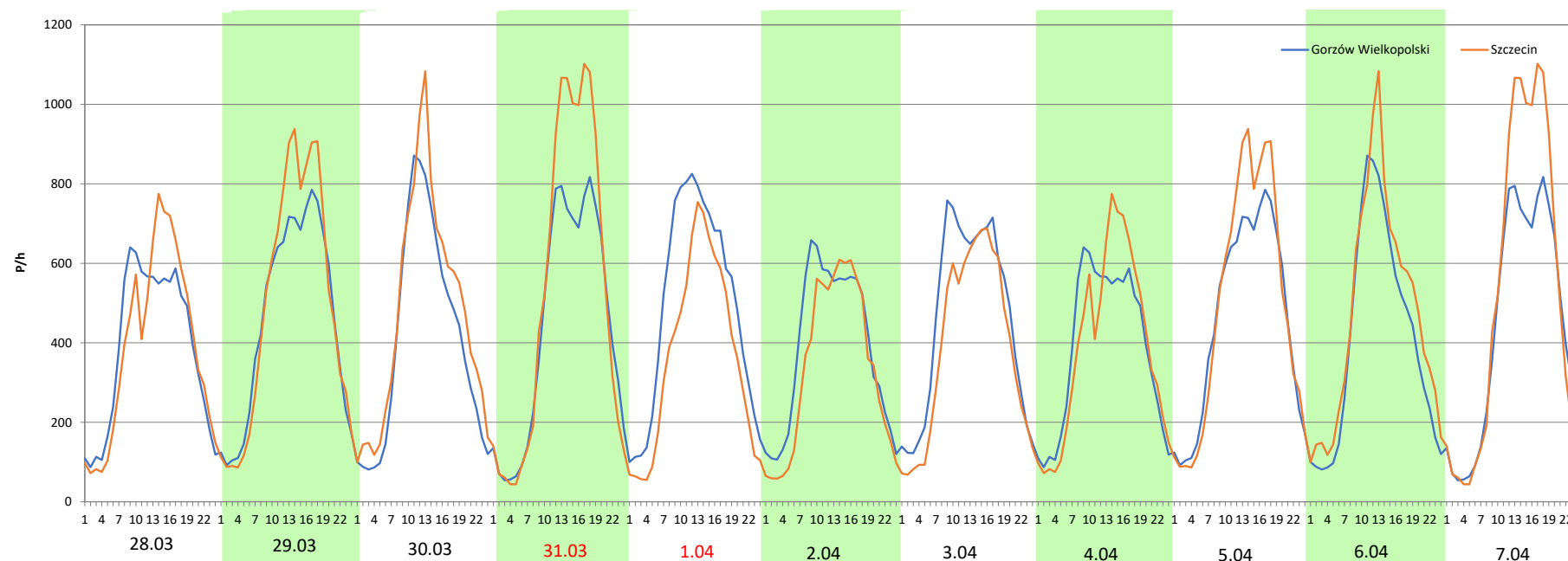
Miejscowość: Marwice
Odcinek: Jastrzębiec-Gorzów Wlkp.
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Marzec / Kwiecień

Rok: 2024
Numer drogi: S3a
Oddział: Zielona Góra

R03_08-2_08088_2024

Data Dzień tygodnia	28.03 Czwartek		29.03 Piątek		30.03 Sobota		31.03 Niedziela		1.04 Poniedziałek		2.04 Wtorek		3.04 Środa	
Kierunek	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin
Dobowy ruch	9269	9318	10879	11707	9755	11331	10493	12414	11675	8676	9276	8007	9306	8022
Razem	18587		22586		21086		22907		20351		17283		17328	
Podział procentowy	49,87%	50,13%	48,17%	51,83%	46,26%	53,74%	45,81%	54,19%	57,37%	42,63%	53,67%	46,33%	53,70%	46,30%
Udział SDRR	92,63%		112,56%		105,09%		114,16%		101,43%		86,14%		86,36%	

Data Dzień tygodnia	4.04 Czwartek		5.04 Piątek		6.04 Sobota		7.04 Niedziela	
Kierunek	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin
Dobowy ruch	9269	9318	10879	11707	9755	11331	10493	12414
Razem	18587		22586		21086		22907	
Podział procentowy	49,87%	50,13%	48,17%	51,83%	46,26%	53,74%	45,81%	54,19%
Udział SDRR	92,63%		112,56%		105,09%		114,16%	



**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 08088

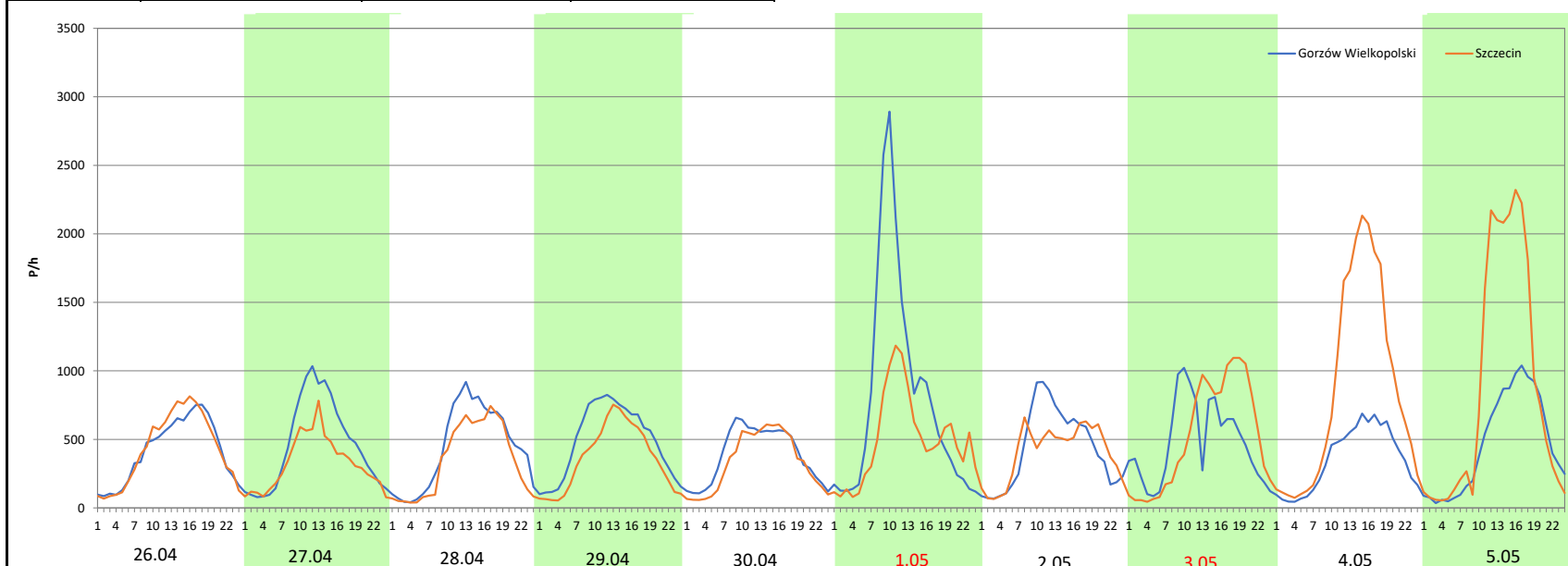
Miejscowość:	Marwice
Odcinek:	Jastrzębiec-Gorzów Wlkp.
Typ stacji:	8+1
Miesiąc:	Maj

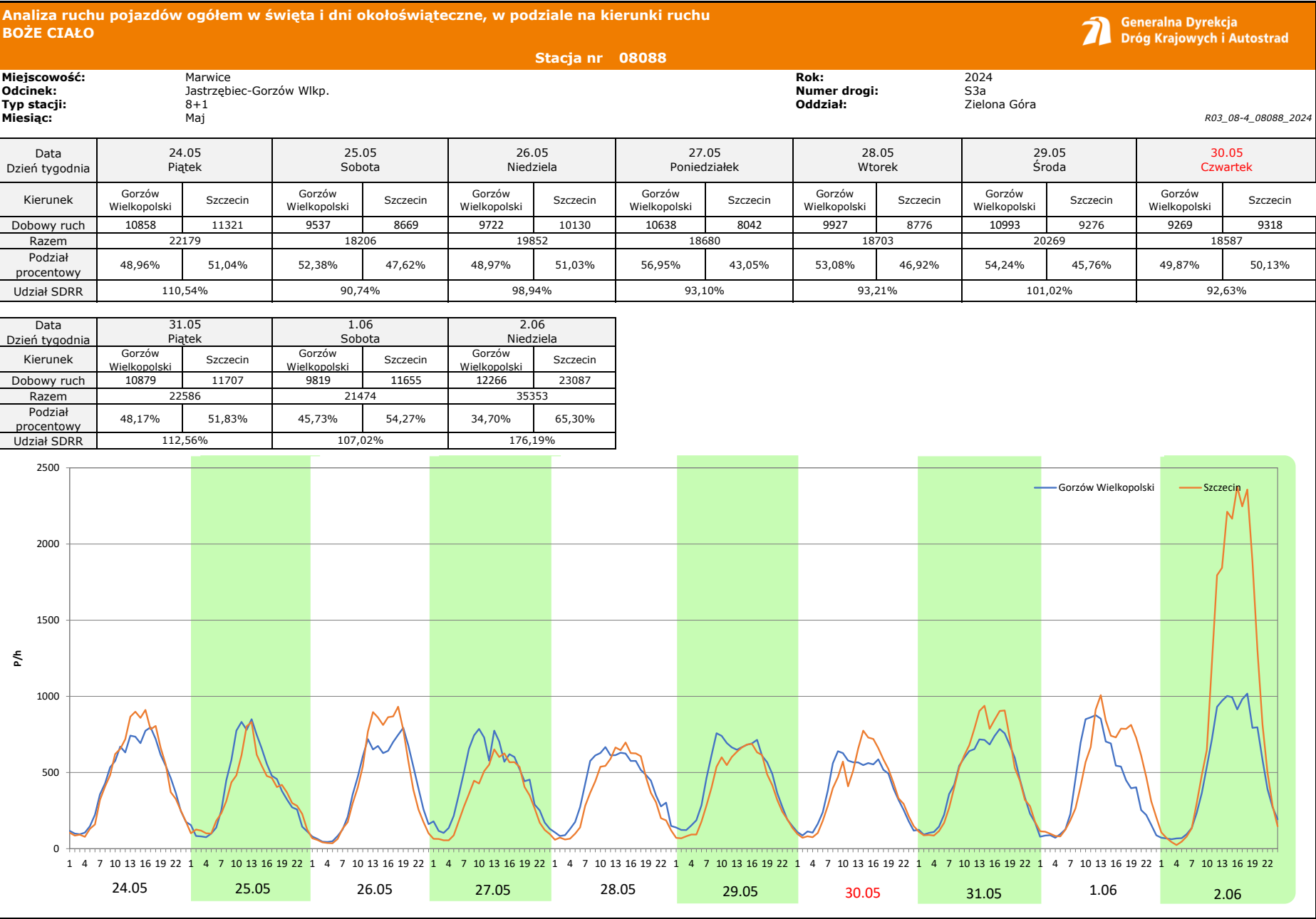
Rok:	2024
Numer drogi:	S3a
Oddział:	Zielona Góra

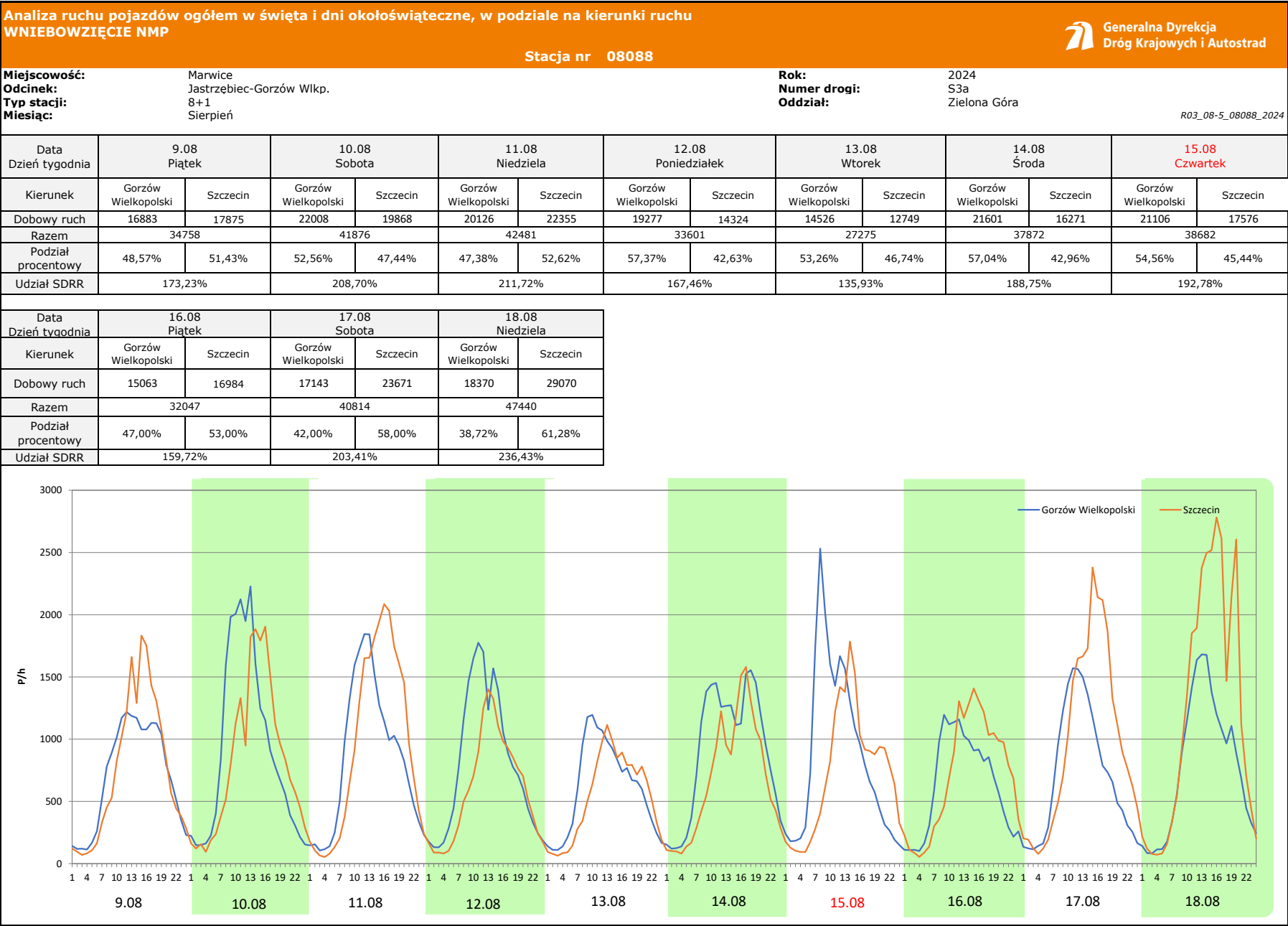
R03 08-3 08088 2024

Data Dzień tygodnia	26.04 Piątek		27.04 Sobota		28.04 Niedziela		29.04 Poniedziałek		30.04 Wtorek		1.05 Środa		2.05 Czwartek	
Kierunek	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin
Dobowy ruch	9945	10317	11018	7770	10611	8352	11675	8676	9276	8007	19442	11947	10416	9737
Razem	20262		18788		18963		20351		17283		31389		20153	
Podział procentowy	49,08%	50,92%	58,64%	41,36%	55,96%	44,04%	57,37%	42,63%	53,67%	46,33%	61,94%	38,06%	51,68%	48,32%
Udział SDRR	100,98%		93,64%		94,51%		101,43%		86,14%		156,44%		100,44%	

Data Dzień tygodnia	3.05 Piątek		4.05 Sobota		5.05 Niedziela	
Kierunek	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin
Dobowy ruch	11482	12599	8522	20870	11197	20990
Razem	24081		29392		32187	
Podział procentowy	47,68%	52,32%	28,99%	71,01%	34,79%	65,21%
Udział SDRR	120,01%		146,48%		160,41%	







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

Stacja nr 08088

Miejscowość:

Marwice

Odcinek:

Jastrzębiec-Gorzów Wlkp.

Typ stacji:

8+1

Miesiąc:

Październik / Listopad

Rok:

2024

Numer drogi:

S3a

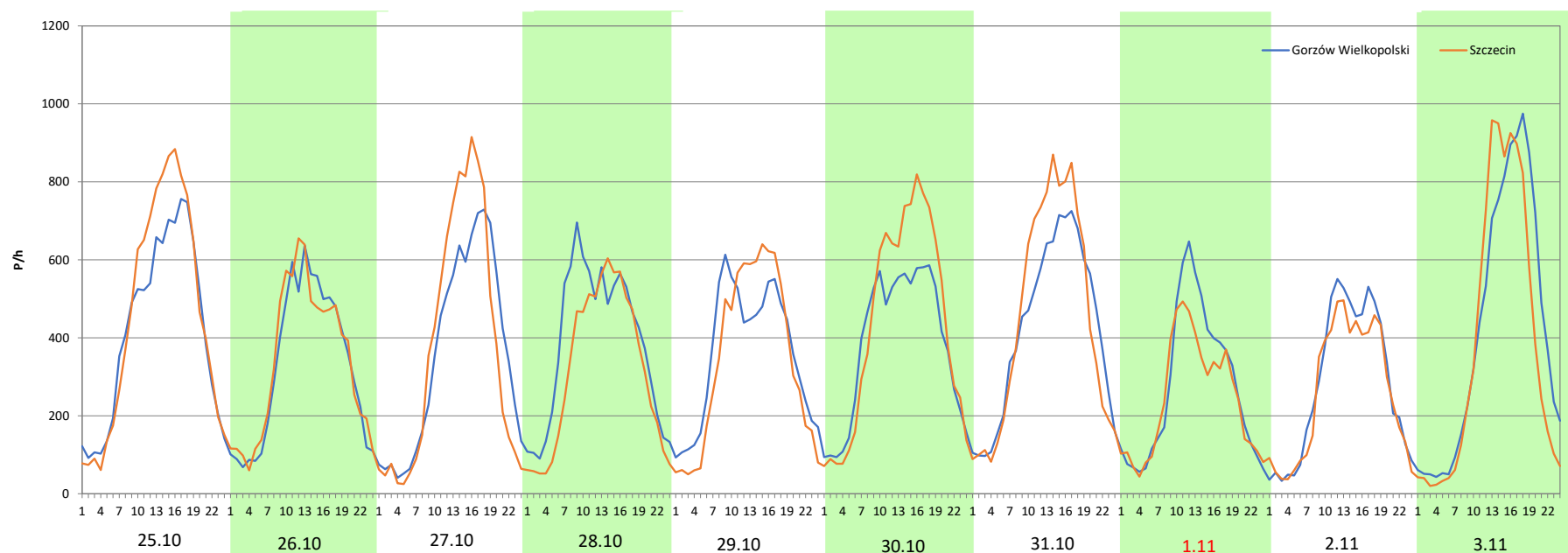
Oddział:

Zielona Góra

R03_08-6_08088_2024

Data Dzień tygodnia	25.10 Piątek		26.10 Sobota		27.10 Niedziela		28.10 Poniedziałek		29.10 Wtorek		30.10 Środa		31.10 Czwartek	
Kierunek	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin
Dobowy ruch	9967	10816	7770	8043	8487	8872	9209	7568	8577	8216	9114	10353	10039	10721
Razem	20783		15813		17359		16777		16793		19467		20760	
Podział procentowy	47,96%	52,04%	49,14%	50,86%	48,89%	51,11%	54,89%	45,11%	51,07%	48,93%	46,82%	53,18%	48,36%	51,64%
Udział SDRR	103,58%		78,81%		86,51%		83,61%		83,69%		97,02%		103,46%	

Data Dzień tygodnia	1.11 Piątek		2.11 Sobota		3.11 Niedziela	
Kierunek	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin
Dobowy ruch	6537	5815	6748	6225	10010	9141
Razem	12352		12973		19151	
Podział procentowy	52,92%	47,08%	52,02%	47,98%	52,27%	47,73%
Udział SDRR	61,56%		64,65%		95,44%	



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

Stacja nr 08088

Miejscowość:

Marwice

Odcinek:

Jastrzębiec-Gorzów Wlkp.

Typ stacji:

8+1

Miesiąc:

Listopad

Rok:

2024

Numer drogi:

S3a

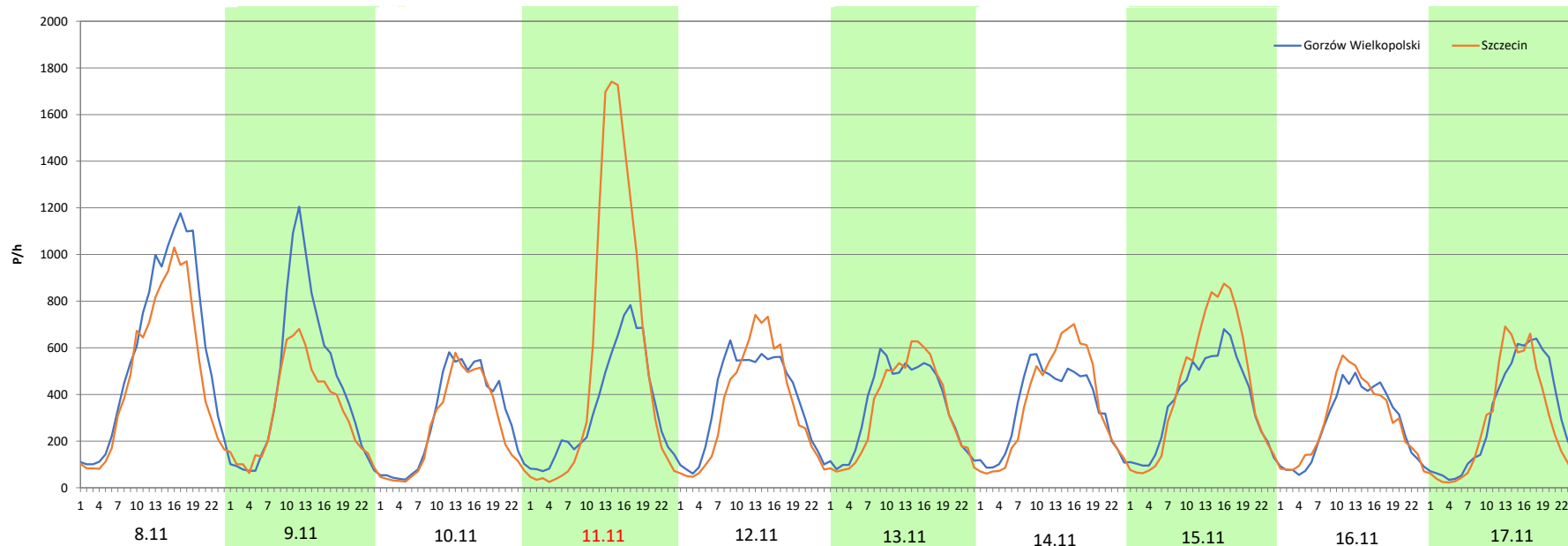
Oddział:

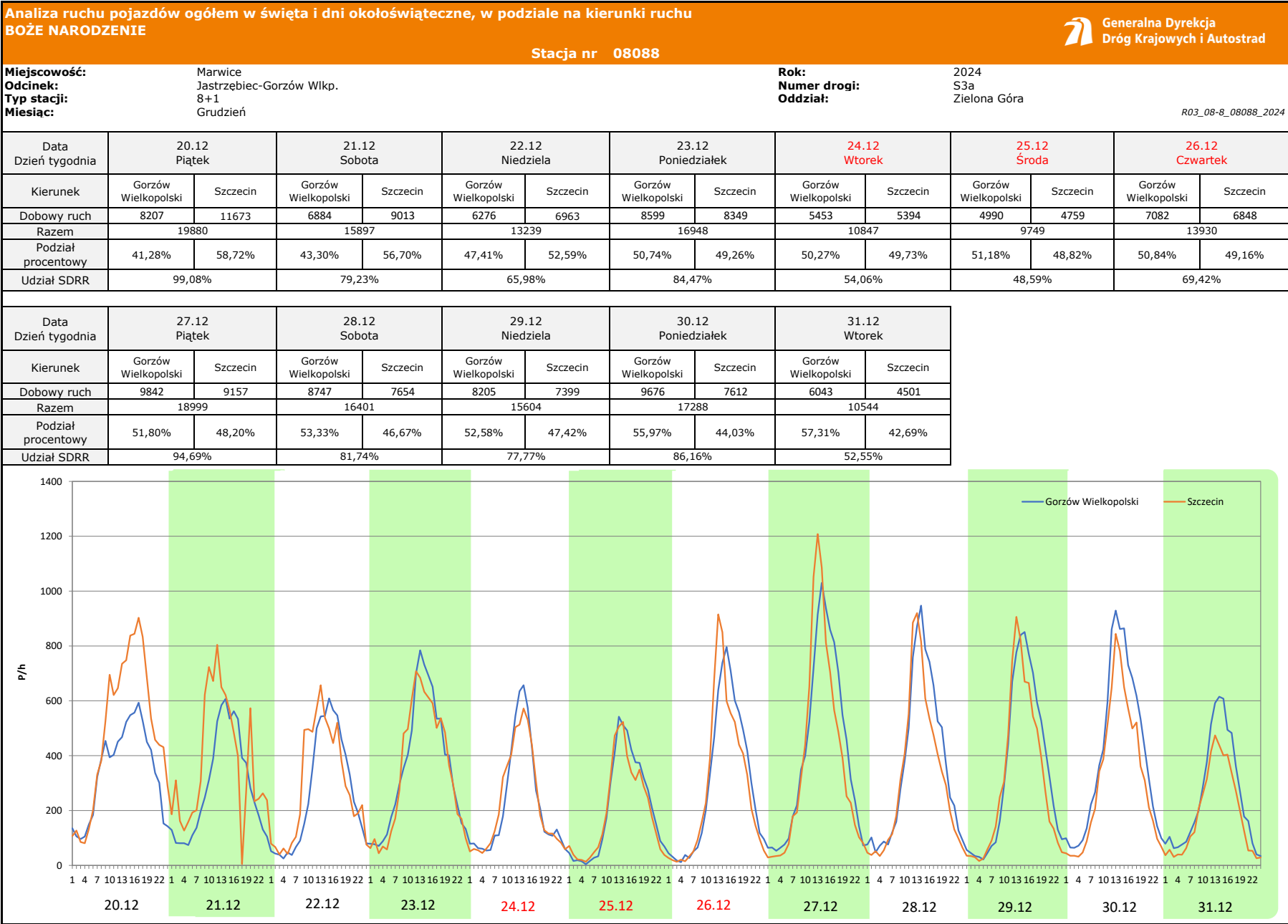
Zielona Góra

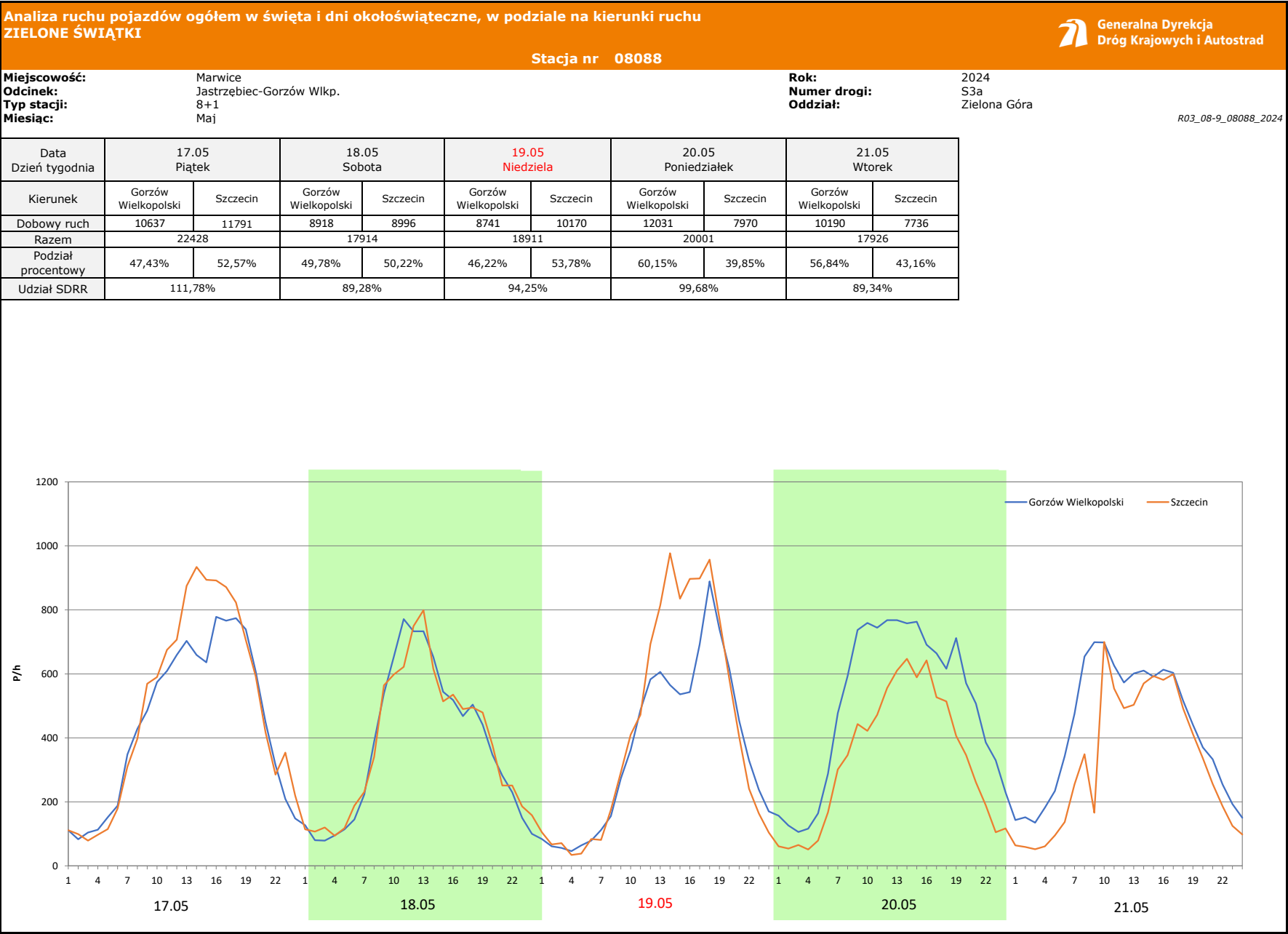
R03_08-7_08088_2024

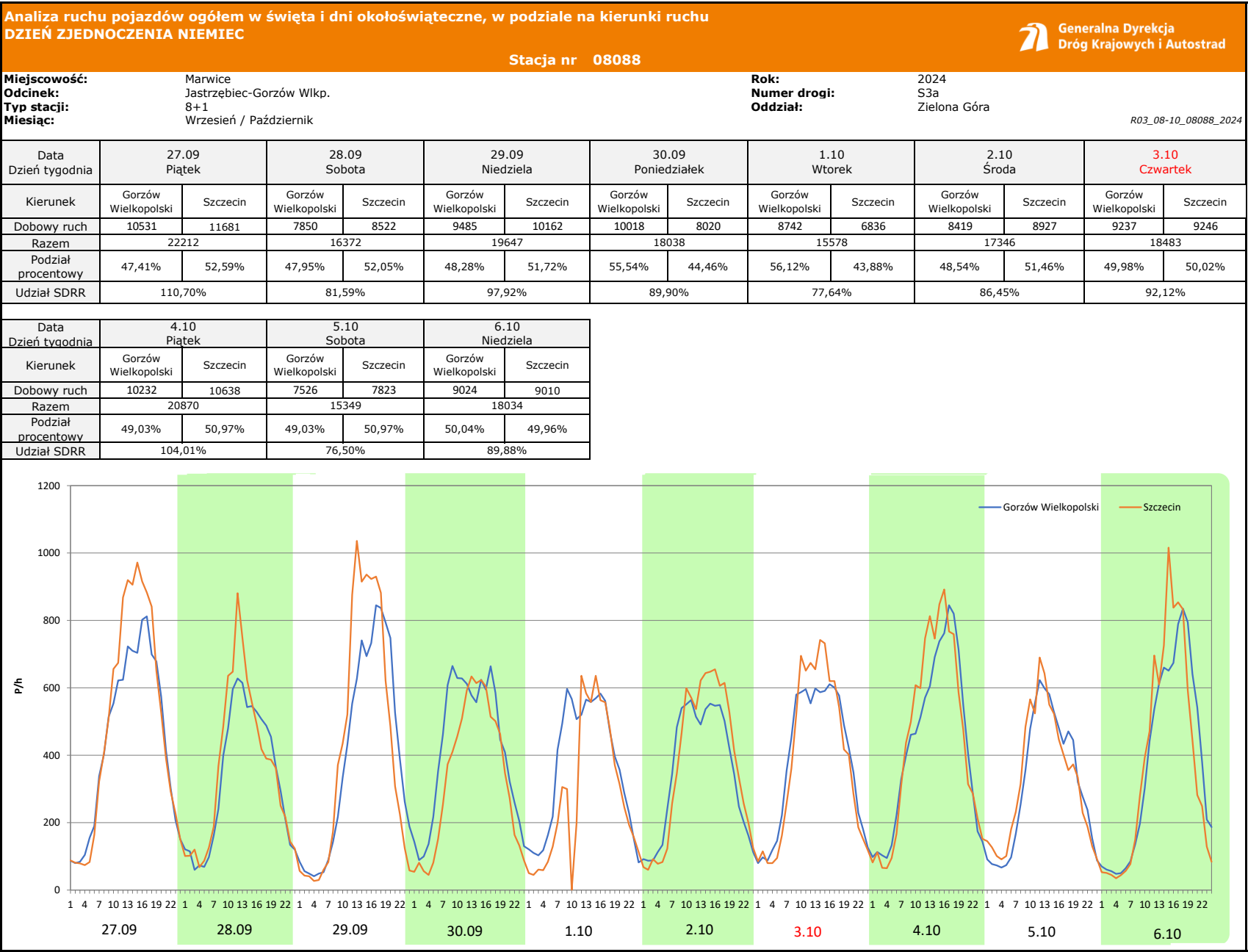
Data Dzień tygodnia	8.11 Piątek		9.11 Sobota		10.11 Niedziela		11.11 Poniedziałek		12.11 Wtorek		13.11 Środa		14.11 Czwartek	
Kierunek	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin
Dobowy ruch	14216	11743	10446	7762	7042	6123	8147	13383	8944	8339	8349	8000	8163	8561
Razem	25959		18208		13165		21530		17283		16349		16724	
Podział procentowy	54,76%	45,24%	57,37%	42,63%	53,49%	46,51%	37,84%	62,16%	51,75%	48,25%	51,07%	48,93%	48,81%	51,19%
Udział SDRR	129,37%		90,75%		65,61%		107,30%		86,14%		81,48%		83,35%	

Data Dzień tygodnia	15.11 Piątek		16.11 Sobota		17.11 Niedziela	
Kierunek	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin
Dobowy ruch	8809	10316	6464	6846	7426	6749
Razem	19125		13310		14175	
Podział procentowy	46,06%	53,94%	48,56%	51,44%	52,39%	47,61%
Udział SDRR	95,32%		66,33%		70,65%	









Proporcja dobowego natężenia ruchu do SDRR, dla każdego dnia w roku, w podziale na pojazdy ogółem													
Stacja nr 08088													
Miejscowość:	Marwice					Rok:	2024						
Odcinek:	Jastrzębiec-Gorzów Wlkp.					Numer drogi:	S3a						
Typ stacji:	8+1					Oddział:	Zielona Góra						
R03_10-1_08088_2024													
	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 [%]	78,0	76,1	81,4	91,8	99,3	113,7	148,4	160,0	103,1	88,0	82,2	77,9	
R03_10-2_08088_2024													
08088	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	69,2	77,4	93,3	101,4	156,4	107,0	131,1	149,9	163,8	77,6	61,6	70,5	
2	99,2	85,7	67,8	86,1	100,4	176,2	99,9	173,2	109,1	86,4	64,7	77,3	
3	71,9	63,9	71,7	101,0	120,0	103,7	101,5	221,5	95,5	92,1	95,4	74,8	
4	69,6	63,2	79,9	92,6	146,5	84,2	110,1	206,5	98,7	104,0	85,6	78,5	
5	76,7	75,8	72,5	112,6	160,4	87,4	131,4	171,7	109,1	76,5	81,9	81,3	
6	52,0	72,3	75,5	105,1	92,5	93,4	149,2	125,1	145,6	89,9	80,5	93,1	
7	68,3	73,7	80,5	114,1	75,8	111,8	160,1	130,8	130,9	82,6	87,4	62,1	
8	75,0	81,8	93,3	101,4	84,6	99,8	141,1	137,4	163,7	80,3	129,4	66,7	
9	70,8	88,4	67,8	86,1	92,6	113,0	110,4	173,2	113,3	81,1	90,7	76,3	
10	72,8	64,8	71,7	84,1	97,0	98,2	117,4	208,7	93,8	87,0	65,6	77,1	
11	75,2	64,9	79,9	83,4	81,0	88,6	133,6	211,7	94,1	110,1	107,3	78,0	
12	87,1	76,4	72,5	93,1	99,8	92,9	163,7	167,5	101,8	79,6	86,1	83,3	
13	67,4	72,5	75,5	70,7	101,4	98,8	187,4	135,9	116,6	85,7	81,5	90,6	
14	68,0	74,5	80,5	68,2	85,2	126,9	185,2	188,7	92,2	91,0	83,3	65,3	
15	81,5	83,6	93,3	75,5	88,6	119,9	158,7	192,8	95,8	80,5	95,3	66,1	
16	76,1	96,3	67,8	90,3	95,2	129,7	115,5	159,7	87,1	83,2	66,3	78,0	
17	79,8	65,8	71,7	101,0	111,8	110,6	118,7	203,4	81,4	89,6	70,6	79,9	
18	85,6	74,7	79,9	92,6	89,3	93,9	136,5	236,4	85,5	105,0	79,3	82,8	
19	97,5	82,6	72,5	112,6	94,2	94,5	176,9	162,2	92,8	78,3	77,7	89,0	
20	79,2	66,8	75,5	88,8	99,7	102,5	206,9	122,2	116,3	89,9	77,4	99,1	
21	83,3	75,7	80,5	99,1	89,3	125,4	211,8	122,0	90,2	83,0	81,4	79,2	
22	84,8	84,4	93,3	80,8	85,8	140,4	166,4	136,2	101,9	80,3	91,5	66,0	
23	78,8	98,0	67,8	78,0	92,5	139,4	120,1	165,3	92,9	82,6	60,4	84,5	
24	78,0	65,3	71,7	81,2	110,5	119,7	120,6	171,9	76,9	90,0	66,3	54,1	
25	82,8	74,8	79,9	75,5	90,7	99,9	131,3	184,3	88,8	103,6	78,0	48,6	
26	96,1	81,7	72,5	101,0	98,9	107,9	164,9	138,9	92,1	78,8	78,1	69,4	
27	76,2	72,5	101,0	93,6	93,1	115,9	194,4	113,1	110,7	86,5	79,0	94,7	
28	76,9	75,5	92,6	94,5	93,2	142,3	184,3	117,4	81,6	83,6	84,7	81,7	
29	75,8	80,5	112,6	101,4	101,0	166,4	156,2	124,3	97,9	83,7	94,7	77,8	
30	73,4		105,1	86,1	92,6	165,6	120,0	146,1	89,9	97,0	61,7	86,2	
31	76,1		114,1		112,6		130,9	140,7		103,5		52,5	
Legenda													
<80% 100% >120%													
niedziele i święta													

Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem												
Stacja nr 08088						 Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad						
Miejscowość: Marwice			Rok: 2024									
Odcinek: Jastrzębiec-Gorzów Wlkp.			Numer drogi: S3a									
Typ stacji: 8+1			Oddział: Zielona Góra									
R03_11_08088_2024												
08088	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	60,3	51,5	53,8	42,6	38,1	54,3	42,0	45,2	54,6	43,9	47,1	48,9
2	49,3	54,5	51,4	46,3	48,3	65,3	49,2	46,1	43,4	51,5	48,0	42,6
3	44,2	51,8	47,4	45,8	52,3	45,7	49,3	45,7	45,0	50,0	47,7	47,3
4	47,3	47,7	43,2	50,1	71,0	46,8	49,1	54,1	47,0	51,0	41,8	49,6
5	49,1	41,3	47,7	51,8	65,2	49,9	51,0	42,0	48,0	51,0	46,2	52,1
6	44,7	47,4	50,0	53,7	44,8	50,8	48,2	45,8	45,6	50,0	48,4	54,1
7	42,7	50,0	51,8	54,2	46,7	50,8	53,7	49,5	48,5	42,6	49,0	52,2
8	42,0	51,9	53,8	42,6	51,8	47,2	40,2	52,5	62,5	47,5	45,2	47,3
9	46,5	54,3	51,4	46,3	50,1	48,8	45,8	51,4	51,0	49,6	42,6	43,0
10	48,9	50,2	47,4	52,7	49,2	41,0	50,0	47,4	51,0	50,3	46,5	47,7
11	51,4	44,5	43,2	53,3	47,7	47,0	48,8	52,6	51,7	51,8	62,2	50,0
12	53,8	41,4	47,7	51,0	47,7	47,3	49,4	42,6	52,1	50,7	48,2	52,1
13	53,2	46,4	50,0	50,7	42,6	50,1	49,2	46,7	51,9	49,8	48,9	56,3
14	48,3	48,6	51,8	47,1	46,3	51,4	52,5	43,0	53,0	45,8	51,2	53,8
15	45,1	49,4	53,8	40,1	48,5	46,6	42,0	45,4	54,3	48,4	53,9	47,9
16	47,2	51,6	51,4	49,8	50,6	48,2	47,1	53,0	43,8	48,5	51,4	44,5
17	49,6	47,9	47,4	45,8	52,6	41,2	47,9	58,0	46,2	51,4	47,6	49,5
18	51,8	46,8	43,2	50,1	50,2	48,0	47,4	61,3	49,4	51,6	43,3	53,7
19	53,2	41,9	47,7	51,8	53,8	50,8	47,4	46,7	49,6	51,2	47,6	55,8
20	50,6	47,8	50,0	63,6	39,8	51,6	48,0	47,9	48,2	52,0	48,6	58,7
21	46,4	48,4	51,8	62,5	43,2	50,9	57,0	49,7	50,0	43,3	51,6	56,7
22	43,7	50,0	53,8	41,5	48,5	44,3	48,7	48,5	56,0	47,7	53,9	52,6
23	47,0	52,6	51,4	47,3	50,4	49,4	49,8	48,3	46,0	49,9	50,9	49,3
24	48,6	50,3	47,4	49,0	51,0	39,4	49,8	52,4	48,7	50,7	48,1	49,7
25	50,6	46,4	43,2	48,9	47,6	46,2	47,9	60,5	50,4	52,0	42,8	48,8
26	51,9	37,9	47,7	50,9	51,0	47,3	49,7	48,0	51,9	50,9	47,6	49,2
27	46,5	47,7	45,7	41,4	43,1	49,4	48,6	48,3	52,6	51,1	49,1	48,2
28	43,2	50,0	50,1	44,0	46,9	51,7	52,9	49,5	52,1	45,1	52,0	46,7
29	41,4	51,8	51,8	42,6	45,8	50,6	42,8	51,8	51,7	48,9	53,5	47,4
30	46,7		53,7	46,3	50,1	57,3	47,0	52,9	44,5	53,2	50,9	44,0
31	49,8		54,2		51,8		49,9	55,2		51,6		42,7
Legenda Gorzów Wielkopolski Szczecin <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 08088

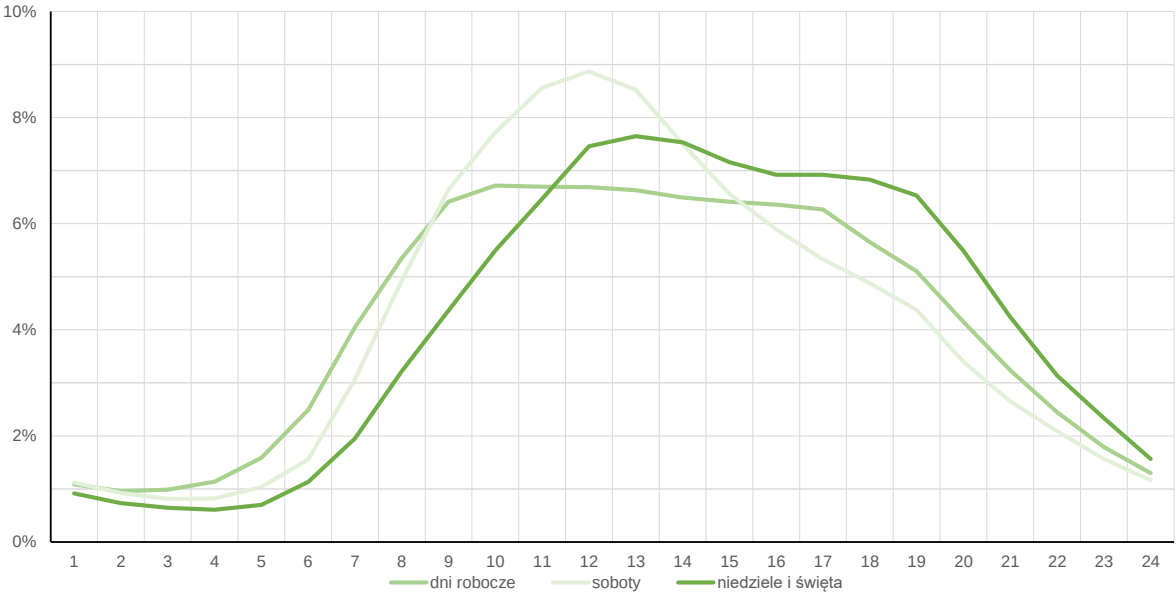
Miejscowość: Marwice
Odcinek: Jastrzębiec-Gorzów Wlkp.
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: S3a
Oddział: Zielona Góra

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

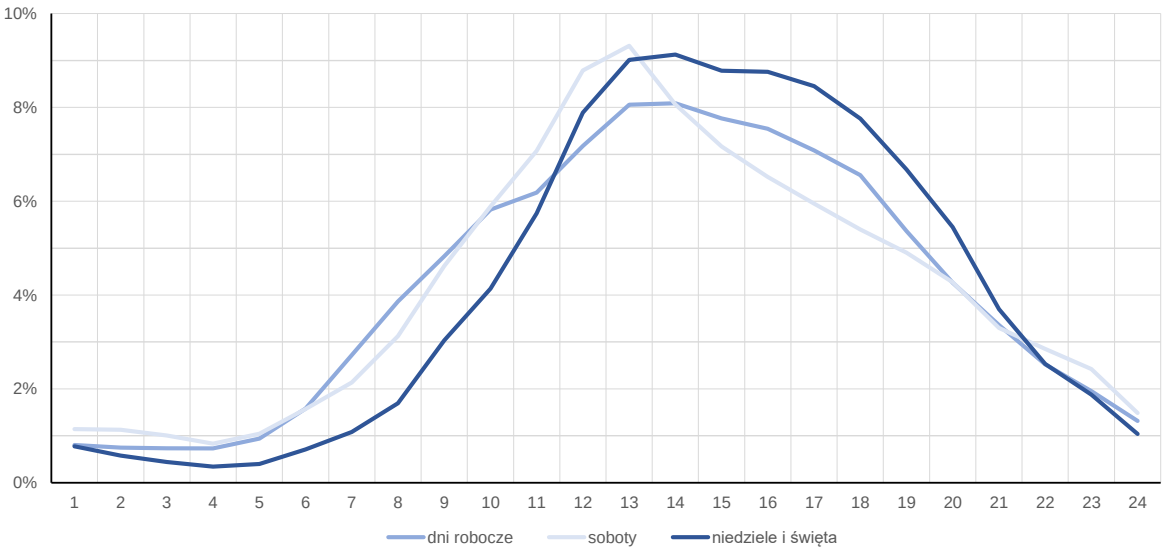
R03_12-1_08088_2024

Kierunek: Gorzów Wielkopolski



R03_12-2_08088_2024

Kierunek: Szczecin



Struktura rodzajowa ruchu wg pomiarów sprawdzających

Stacja nr 08088

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Miejscowość: Marwice

Odcinek: Jastrzębiec-Gorzów Wlkp.

Typ stacji: 8+1

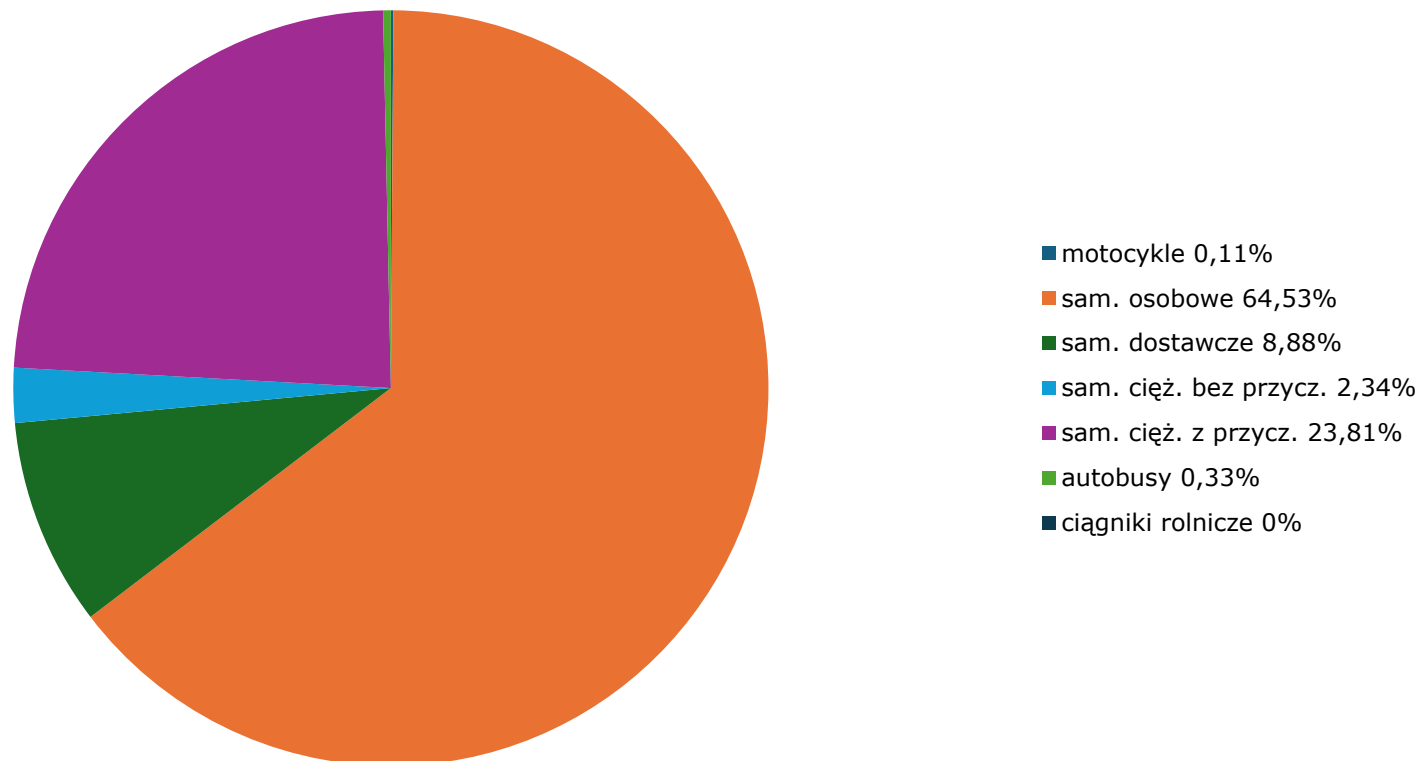
Rok: 2024

Numer drogi: 75,245

Oddział: Zielona Góra

R04_03_08088_2024

Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów sprawdzających w 2024 roku



Rozkłady prędkości pojazdów samochodowych

Stacja nr 08088

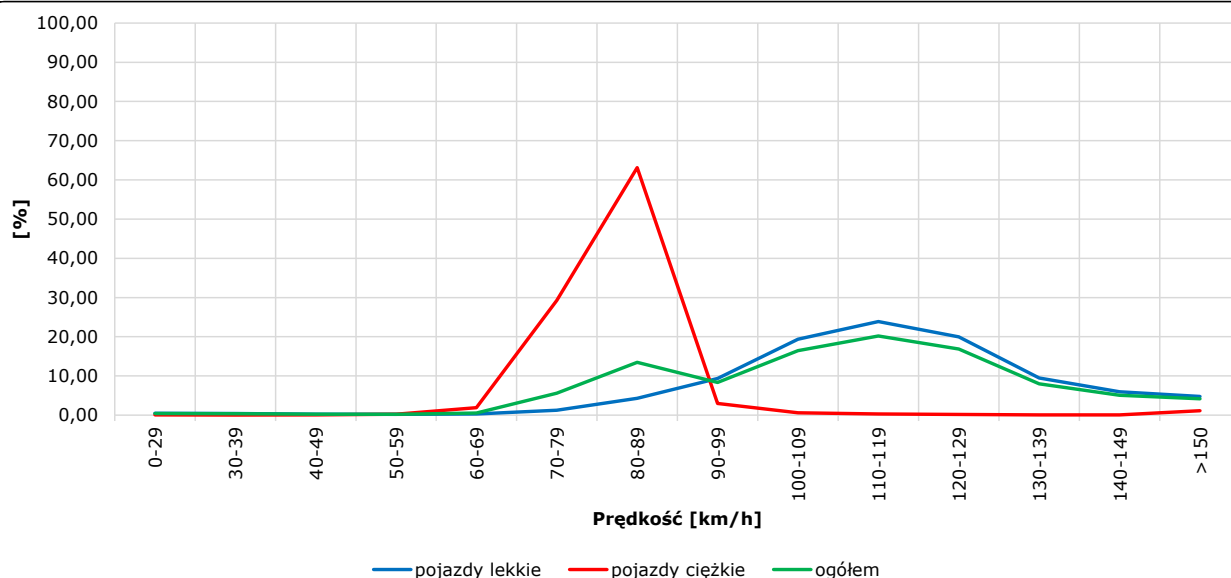
Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Miejscowość: Marwice
Odcinek: Jastrzębiec-Gorzów Wlkp.
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: S3a
Oddział: Zielona Góra

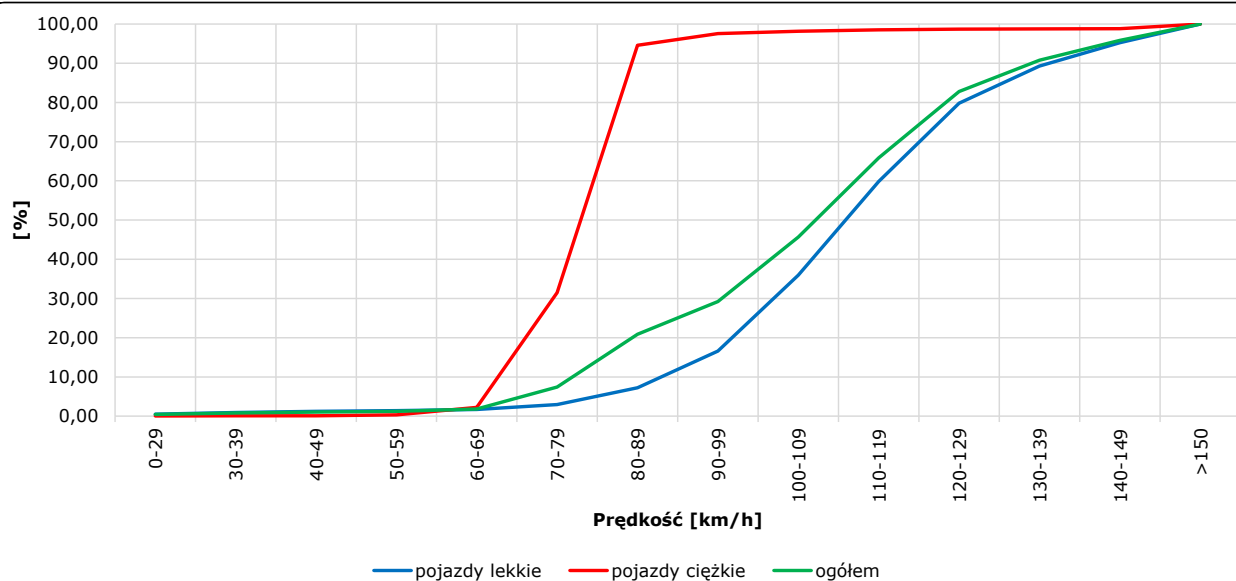
R06_02-1_08088_2024

Rozkład prędkości



R06_02-2_08088_2024

Dystrybuanta prędkości



Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku



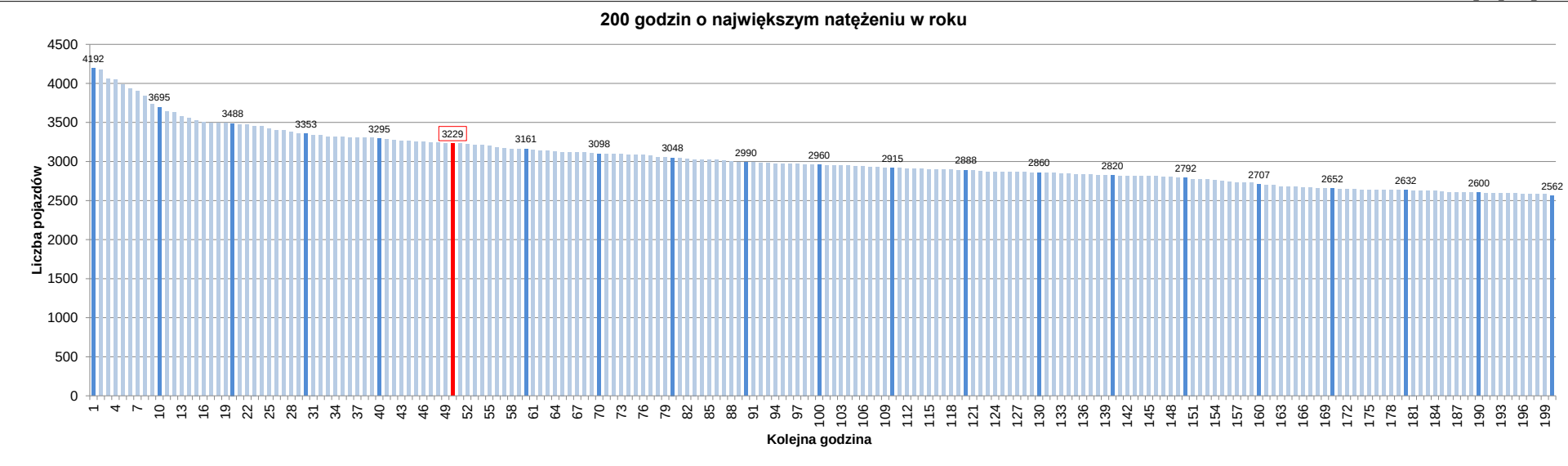
Stacja nr 08088

Miejscowość: Marwice
Odcinek: Jastrzębiec-Gorzów Wlkp.
Typ stacji: 8+1
Rok: 2024
Numer drogi: S3a
Oddział: Zielona Góra

R07_02-1_08088_2024

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
20065	4192	3695	3353	3295	3295	3229	3161	3098	3048	2990	2960	2915	2888	2860	2820	2792	2707	2652	2632	2600	2562
Udział proc.	21%	18%	17%	16%	16%	16%	16%	15%	15%	15%	15%	15%	14%	14%	14%	14%	13%	13%	13%	13%	13%
Data	03.08.24	18.08.24	10.08.24	14.07.24	13.07.24	11.08.24	02.06.24	25.08.24	19.08.24	26.07.24	20.07.24	24.08.24	07.07.24	14.08.24	14.07.24	25.08.24	23.06.24	19.07.24	13.07.24	17.08.24	09.08.24
Nr dnia	6	7	6	7	6	7	7	7	1	5	6	6	7	3	7	7	7	5	6	6	5
Godzina	12	17	14	14	13	16	15	18	12	14	14	12	12	18	15	14	13	14	15	18	17

R07_02-2_08088_2024



Oznaczenia:

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

SDRR: 20065 poj./dobę