

## Spis Treści

08088 - R00_01 - Karta charakterystyki stacji ciągłych pomiarów ruchu .....	Strona 1
08088 - R02_03 - Rozwój ruchu pojazdów ogółem dla poszczególnych stacji .....	Strona 2
08088 - R03_01 - Średni dobowy ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych miesiącach i dniach tygodnia [...] .....	Strona 3
08088 - R03_02 - Sezonowe i tygodniowe wahania ruchu pojazdów ogółem dla danej stacji .....	Strona 4
08088 - R03_03 - Dobowe wahania ruchu dla wybranych dni tygodnia dla pojazdów ogółem wraz z dystrybuantą .....	Strona 5
08088 - R03_04 - Uśrednione dobowe rozkłady ruchu dla wybranych dni tygodnia, dla pojazdów lekkich i ciężkich .....	Strona 6
08088 - R03_07 - Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu .....	Strona 7
08088 - R03_08 - Analiza ruchu w święta i dni okołoswiąteczne .....	Strona 19
08088 - R03_10 - Proporcja dobowego natężenia ruchu do SDRR, dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem .....	Strona 29
08088 - R03_11 - Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem .....	Strona 30
08088 - R03_12 - Dobowe wahania ruchu w podziale na kierunki oraz na pojazdy ogółem .....	Strona 31
08088 - R04_03 - Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych .....	Strona 32
08088 - R06_02 - Rozkład prędkości pojazdów – wykres i dystrybuanta .....	Strona 33
08088 - R07_02 - Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku, dla obu kierunków łącznie .....	Strona 34

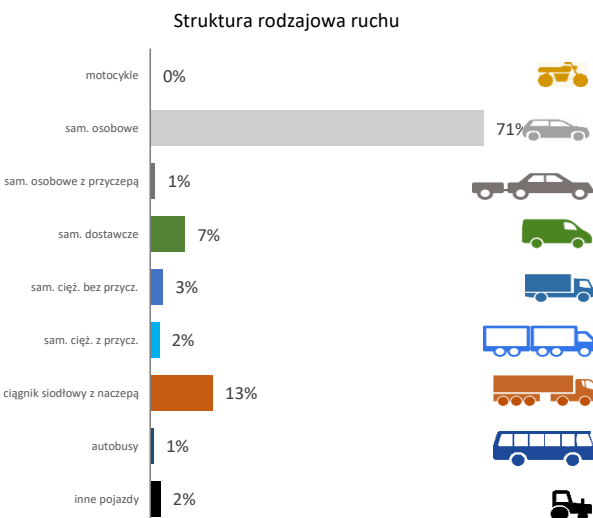
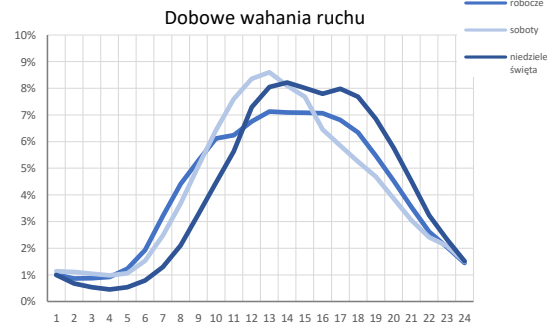
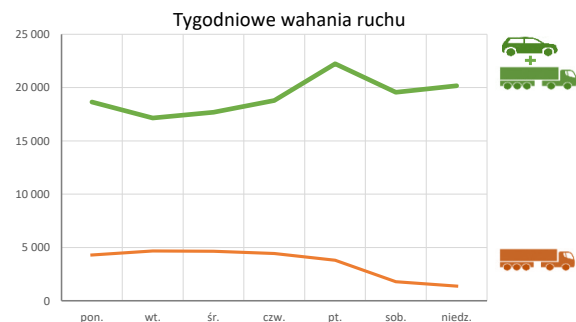
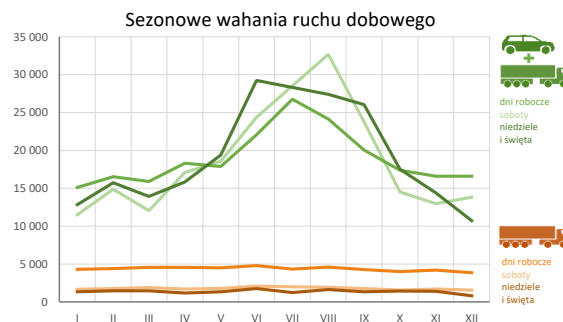
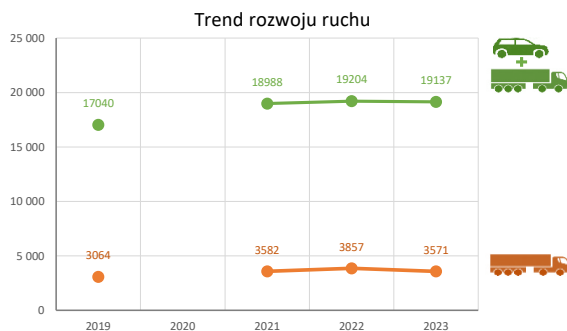
**Karta charakterystyki stacji ciągłych pomiarów ruchu**  
**Stacja nr 08088**

**Generalna Dyrekcja**  
**Dróg Krajowych i Autostrad**

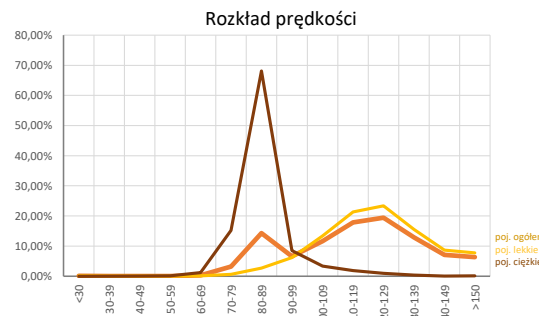
**Nr stacji:** 08088  
**Typ stacji:** 8+1  
**Lokalizacja:** Marwice  
**Numer drogi:** S3a  
**Pikietaż:** 75+245



**Stacja działa od:** 20.10.2011  
**Charakter ruchu:** T-R  
**Liczba dni w archiwizacji:** 283  
**Procent doszacowanych godzin:** 22%



**Godzina 50-ta**  
 Natężenie: 3071  
 Udział proc.: 16%  
 Dzień: 11.06.2023 (niedziela)  
 Godzina: 13



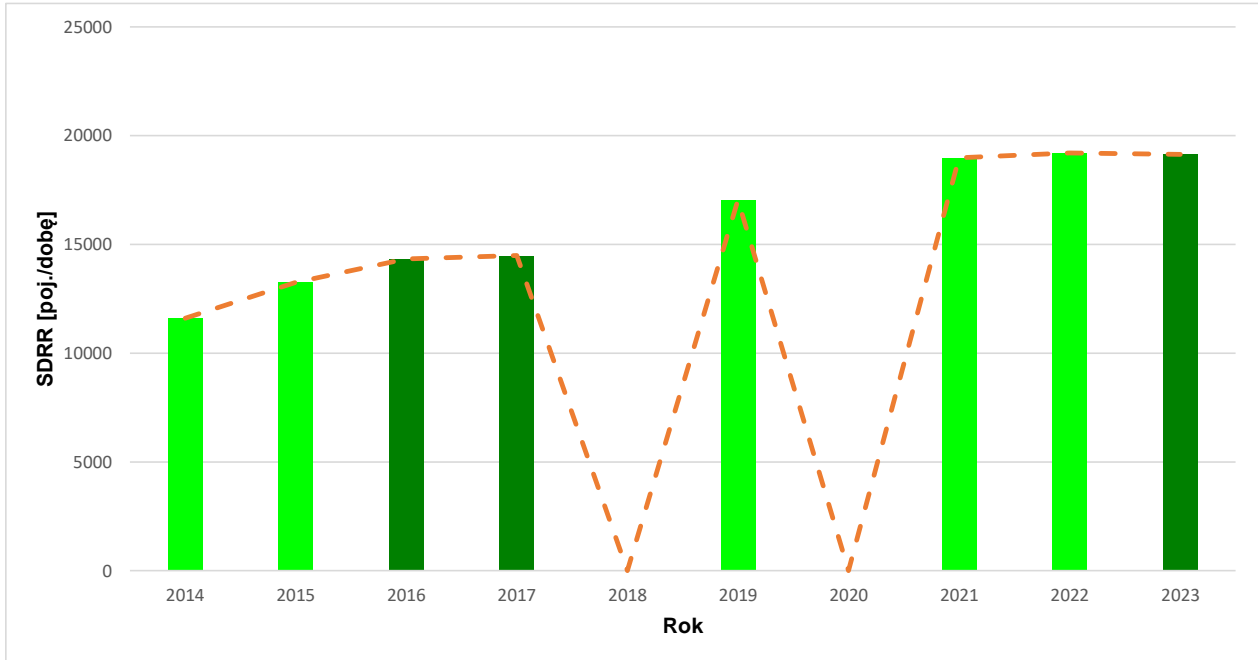
**Rozwój ruchu pojazdów ogółem w latach**  **Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad**

<b>Miejscowość:</b> Marwice		<b>Stacja nr:</b> 08088		<b>Rok:</b> 2023	
<b>Odcinek:</b> Jastrzębiec-Gorzów Wlkp.		<b>Numer drogi:</b> S3		<b>Oddział:</b> ZIELONA GÓRA	
<b>Typ stacji:</b> 8+1		<i>R02_02_08088_2023</i>			

Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w latach (poj./dobę)										Wzrost/spadek ruchu [%]	
2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2023/21	2023/22
11613*	13259*	14323	14480	-	17040*	-	18988*	19204*	19137	+1	-

**Wykres trendu rozwoju ruchu dla stacji 08088**

*R02\_03\_08088\_2023*



\* - ruch niemiernodajny do porównań

Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku														
Stacja nr 08088												Rok: 2023		
Miejscowość: Marwice												Numer drogi: S3a		
Odcinek: Jastrzębiec-Gorzów Wlkp.												Oddział: ZIELONA GÓRA		
Typ stacji: 8+1														
Ruch ogółem <span style="float: right;">R03_01_08088_2023</span>														
Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Cały rok
1. Poniedziałki	a	15206	15950	14794	15847	16801	21779	29775	25707	19588	16645	16287	15374	18646
	b	1,071	0,986	0,977	0,899	0,920	0,924	0,989	0,997	0,912	0,978	1,032	1,037	0,973
	c	0,816	0,855	0,793	0,850	0,901	1,168	1,597	1,379	1,051	0,893	0,873	0,825	1,000
2. Wtorki	a	14222	15022	14825	17389	16074	19199	22520	21661	17564	16352	15360	15561	17146
	b	1,002	0,929	0,980	0,987	0,880	0,815	0,748	0,840	0,818	0,961	0,973	1,049	0,895
	c	0,829	0,876	0,865	1,014	0,937	1,120	1,313	1,263	1,024	0,954	0,896	0,908	1,000
3. Środy	a	14371	15192	15011	17043	16702	22626	22965	21861	17940	16413	15497	16687	17692
	b	1,012	0,939	0,992	0,967	0,915	0,960	0,763	0,848	0,836	0,964	0,982	1,125	0,923
	c	0,812	0,859	0,848	0,963	0,944	1,279	1,298	1,236	1,014	0,928	0,876	0,943	1,000
4. Czwartki	a	15629	16907	15965	18418	18617	21082	25241	23395	19268	17510	16765	16554	18779
	b	1,101	1,046	1,055	1,045	1,020	0,894	0,838	0,908	0,897	1,029	1,062	1,116	0,980
	c	0,832	0,900	0,850	0,981	0,991	1,123	1,344	1,246	1,026	0,932	0,893	0,882	1,000
5. Piątki	a	16691	19507	18406	22288	21614	24940	32551	28863	24722	20342	18961	17948	22236
	b	1,176	1,206	1,216	1,265	1,184	1,058	1,081	1,120	1,151	1,195	1,201	1,210	1,160
	c	0,751	0,877	0,828	1,002	0,972	1,122	1,464	1,298	1,112	0,915	0,853	0,807	1,000
6. Soboty	a	11496	14876	12042	17084	18561	24372	38458	32683	23775	14529	12961	13831	19556
	b	0,810	0,920	0,796	0,970	1,017	1,034	1,277	1,268	1,107	0,854	0,821	0,933	1,021
	c	0,588	0,761	0,616	0,874	0,949	1,246	1,967	1,671	1,216	0,743	0,663	0,707	1,000
7. Niedziele	a	13493	15740	13908	16652	17565	28906	35851	30133	26048	17498	15811	10395	20167
	b	0,950	0,973	0,919	0,945	0,962	1,226	1,191	1,169	1,213	1,028	1,002	0,701	1,052
	c	0,669	0,780	0,690	0,826	0,871	1,433	1,778	1,494	1,292	0,868	0,784	0,515	1,000
8. Dni robocze	a	15105	16515	15887	18320	17872	22069	26761	24146	20050	17366	16583	16606	18940
	b	1,064	1,021	1,050	1,040	0,979	0,936	0,889	0,937	0,934	1,020	1,051	1,120	0,988
	c	0,798	0,872	0,839	0,967	0,944	1,165	1,413	1,275	1,059	0,917	0,876	0,877	1,000
9. Święta	a	11474	-	-	14226	23074	30558	-	16473	-	-	11568	11551	16989
	b	0,808	-	-	0,807	1,264	1,296	-	0,639	-	-	0,733	0,779	0,887
	c	0,675	-	-	0,837	1,358	1,799	-	0,970	-	-	0,681	0,680	1,000
10. Niedziele i święta	a	12820	15740	13908	15844	19401	29237	35851	27401	26048	17498	14397	10725	19906
	b	0,903	0,973	0,919	0,899	1,063	1,240	1,191	1,063	1,213	1,028	0,912	0,723	1,039
	c	0,644	0,791	0,699	0,796	0,975	1,469	1,801	1,377	1,309	0,879	0,723	0,539	1,000
11. Wszystkie dni	a	14348	16170	14993	17702	18253	23319	29623	25939	21272	17041	15747	15240	19137
	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	0,750	0,845	0,783	0,925	0,954	1,219	1,548	1,355	1,112	0,890	0,823	0,796	1,000

Legenda:

- a = średni dobowy ruch danego dnia (dni) tygodnia
- b =  $\frac{\text{średni dobowy ruch danego dnia (dni) tygodnia w miesiącu}}{\text{średni dobowy ruch we wszystkie dni miesiąca}}$
- c =  $\frac{\text{średni dobowy ruch danego dnia (dni) tygodnia w miesiącu}}{\text{średni dobowy ruch danego dnia (dni) tygodnia w roku}}$

**Sezonowe i tygodniowe wahania ruchu dobowego pojazdów ogółem w latach**



Stacja nr 08088

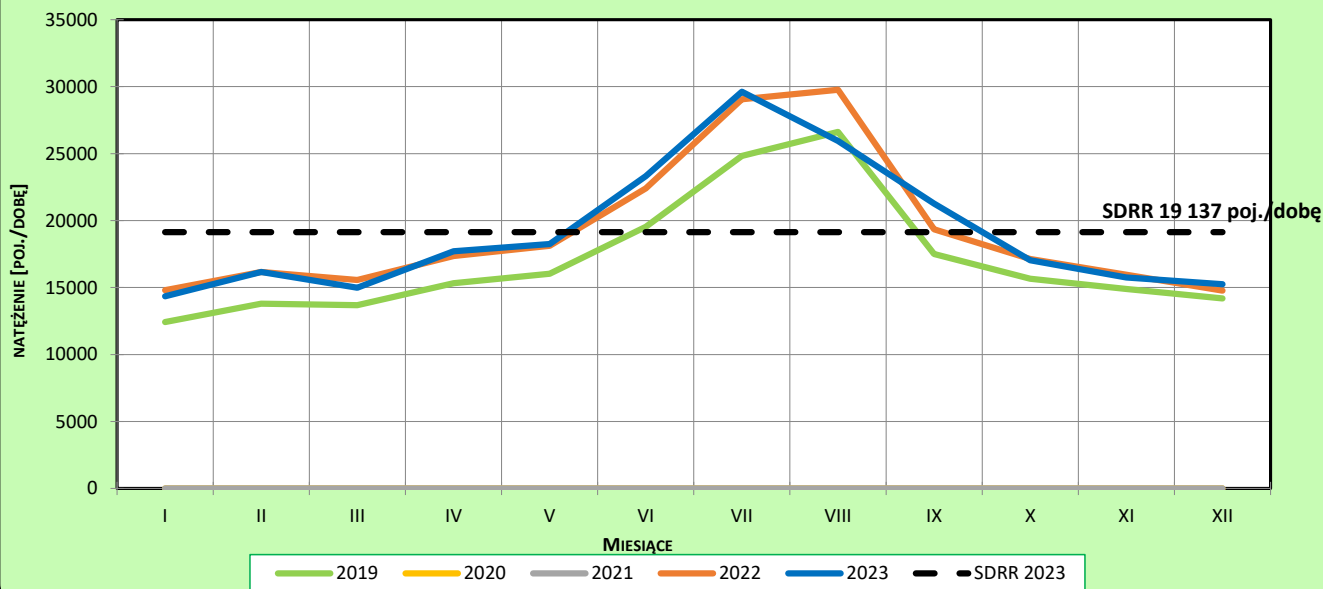
Miejscowość: Marwice  
 Odcinek: Jastrzębiec-Gorzów Wlkp.  
 Typ stacji: 8+1

Rok: 2023  
 Numer drogi: S3  
 Oddział: ZIELONA GÓRA

**Ruch ogółem**

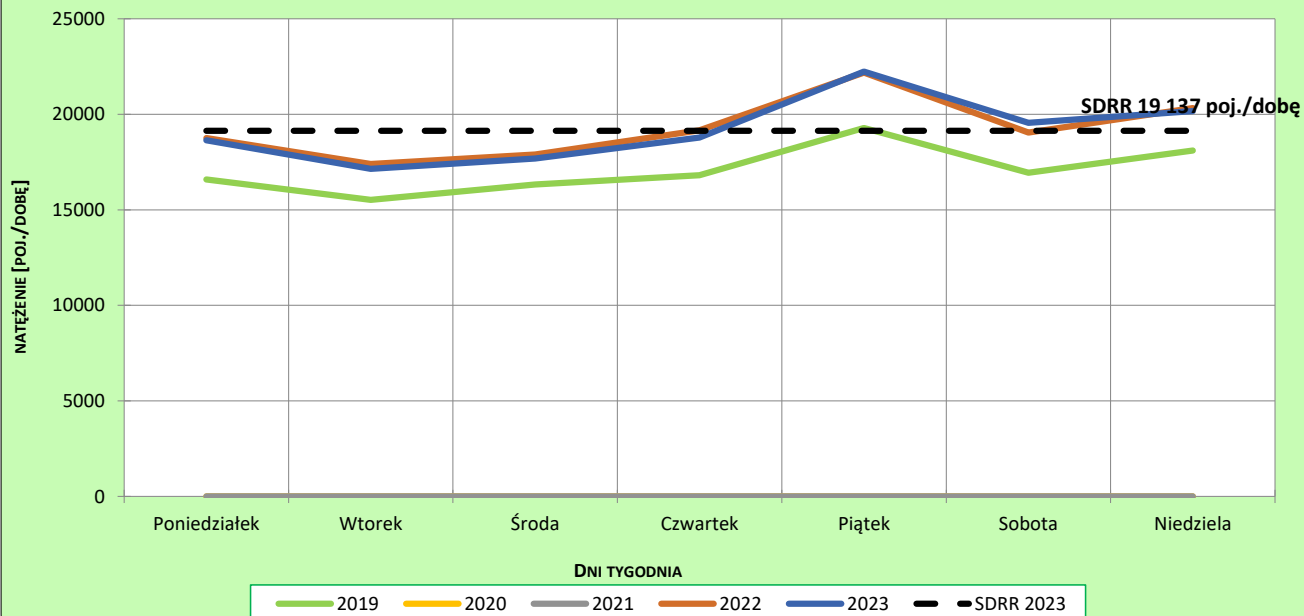
R03\_02-1\_08088\_2023

**Sezonowe wahania ruchu dobowego**



R03\_02-2\_08088\_2023

**Tygodniowe wahania ruchu dobowego**



**Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem**



Generalna Dyrekcja  
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr **08088**

**Miejscowość:** Marwice

**Rok:** 2023

**Odcinek:** Jastrzębiec-Gorzów Wlkp.

**Numer drogi:** S3

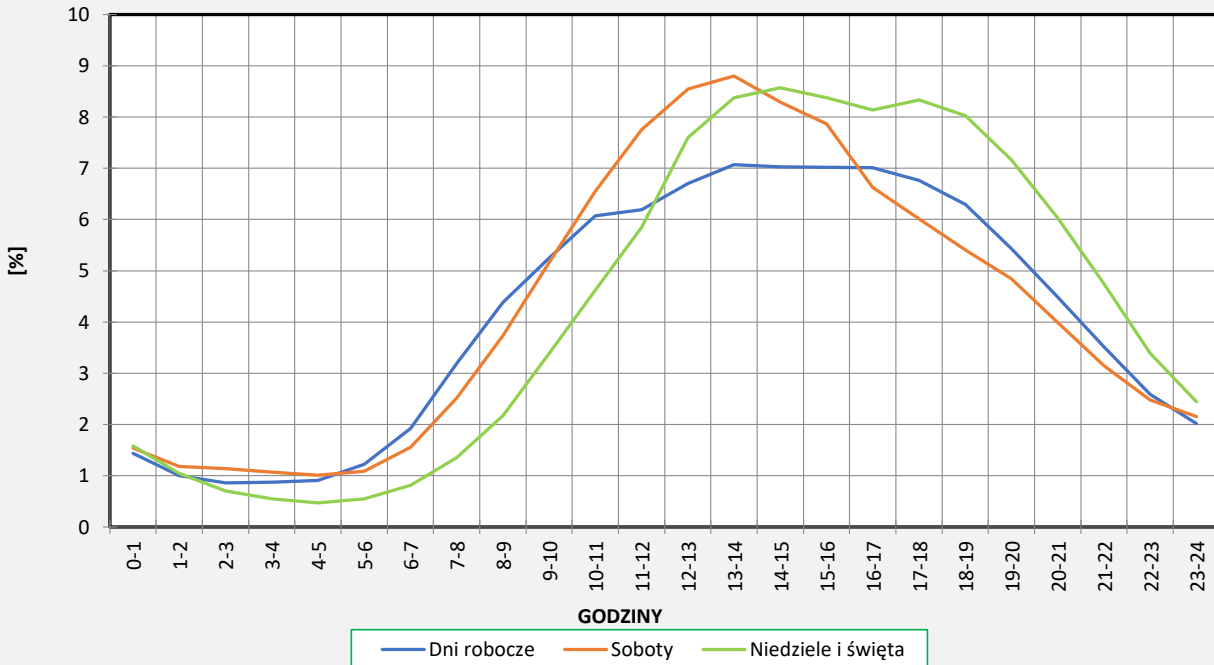
**Typ stacji:** 8+1

**Oddział:** ZIELONA GÓRA

**Ruch ogółem**

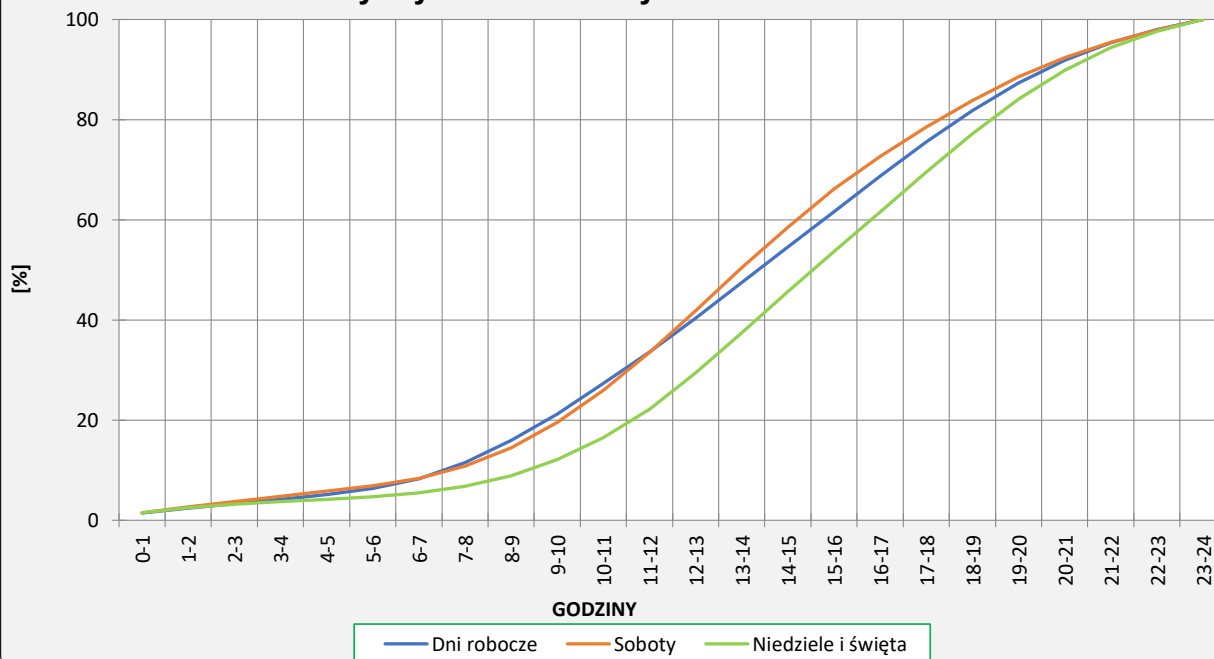
R03\_03-1\_08088\_2023

**Dobowe wahania ruchu**



R03\_03-2\_08088\_2023

**Dystrybuanta dobowych wahań ruchu**



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



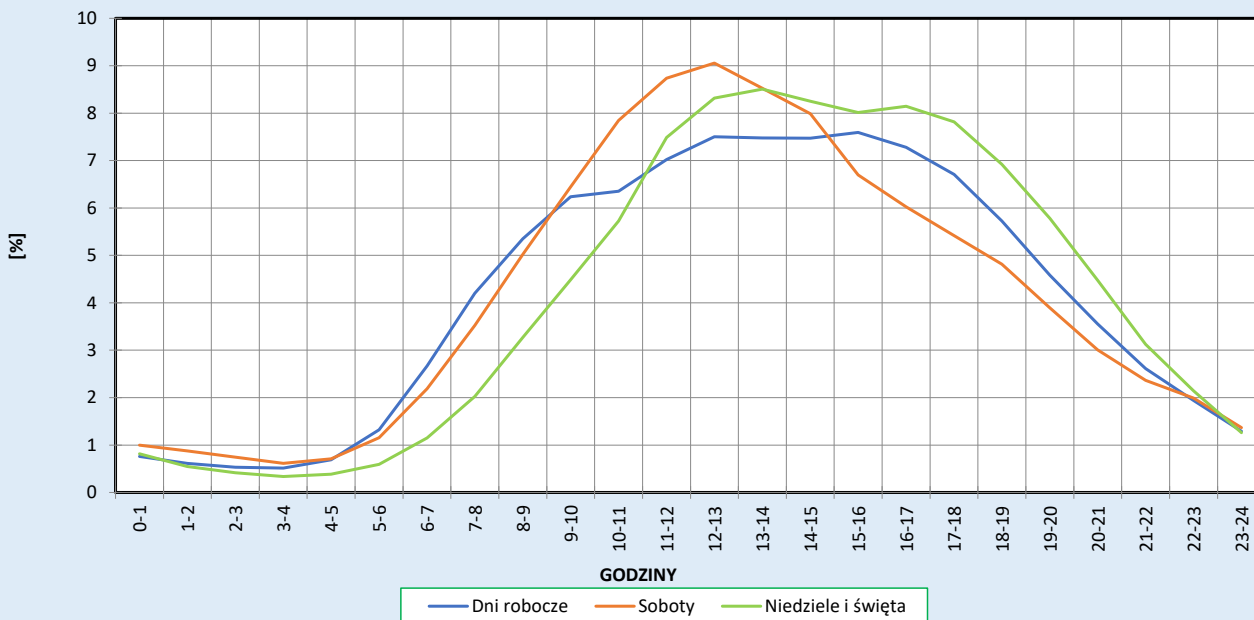
Stacja nr 08088

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

**Rok:** 2023  
**Numer drogi:** S3a  
**Oddział:** ZIELONA GÓRA

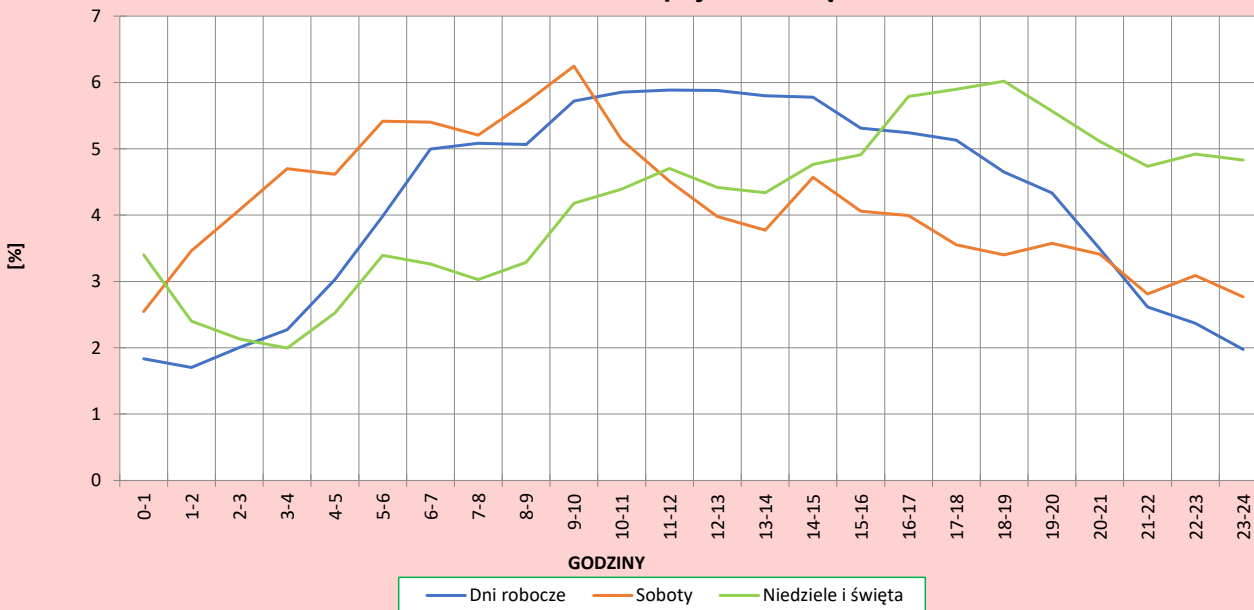
R03\_04-1\_08088\_2023

**Dobowe wahania ruchu pojazdów lekkich**



R03\_04-2\_08088\_2023

**Dobowe wahania ruchu pojazdów ciężkich**



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



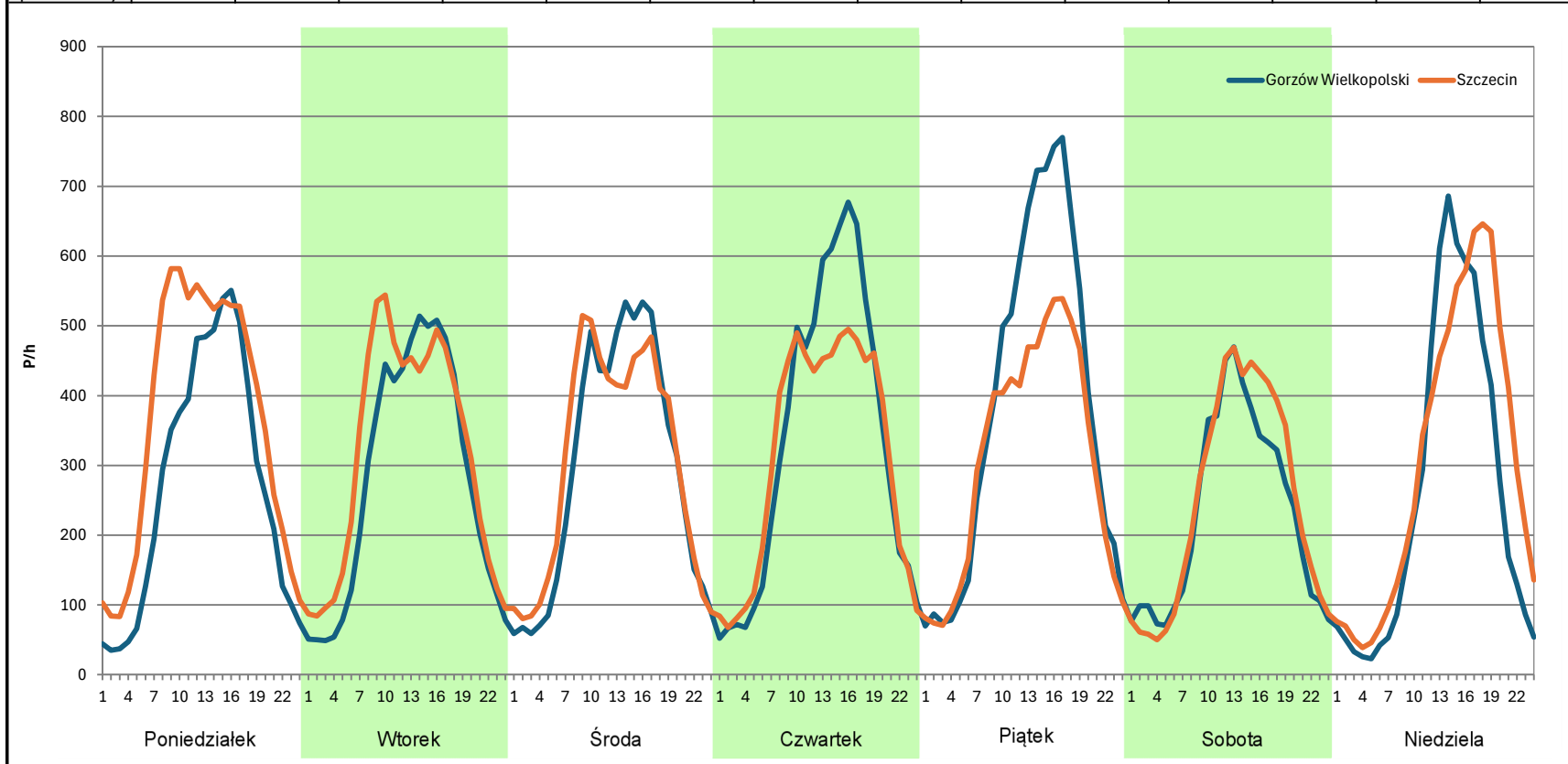
**Stacja nr 08088**

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

**Rok:** 2023  
**Numer drogi:** S3a  
**Oddział:** ZIELONA GÓRA

*R03\_07-1\_08088\_2023*

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	6509	8699	6660	7563	7072	7297	8083	7546	9214	7478	5531	5964	6217	7278
Razem	15208		14223		14369		15629		16692		11495		13495	
Podział procentowy	42,80%	57,20%	46,83%	53,17%	49,22%	50,78%	51,72%	48,28%	55,20%	44,80%	48,12%	51,88%	46,07%	53,93%





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



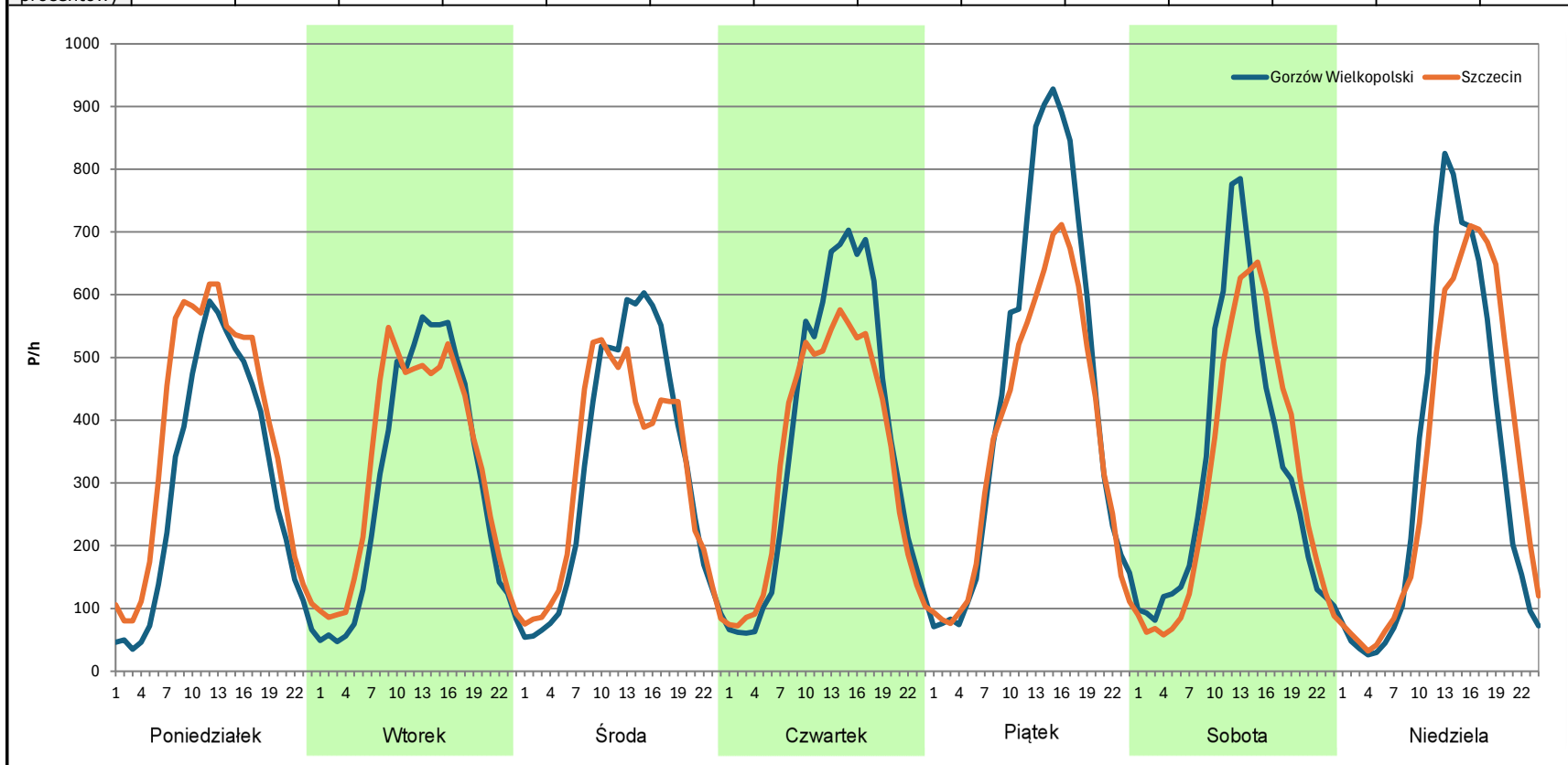
**Stacja nr 08088**

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

**Rok:** 2023  
**Numer drogi:** S3a  
**Oddział:** ZIELONA GÓRA

*R03\_07-1\_08088\_2023*

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	7065	8885	7237	7784	7733	7459	8812	8098	10575	8930	7591	7282	7734	8008
Razem	15950		15021		15192		16910		19505		14873		15742	
Podział procentowy	44,29%	55,71%	48,18%	51,82%	50,90%	49,10%	52,11%	47,89%	54,22%	45,78%	51,04%	48,96%	49,13%	50,87%



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



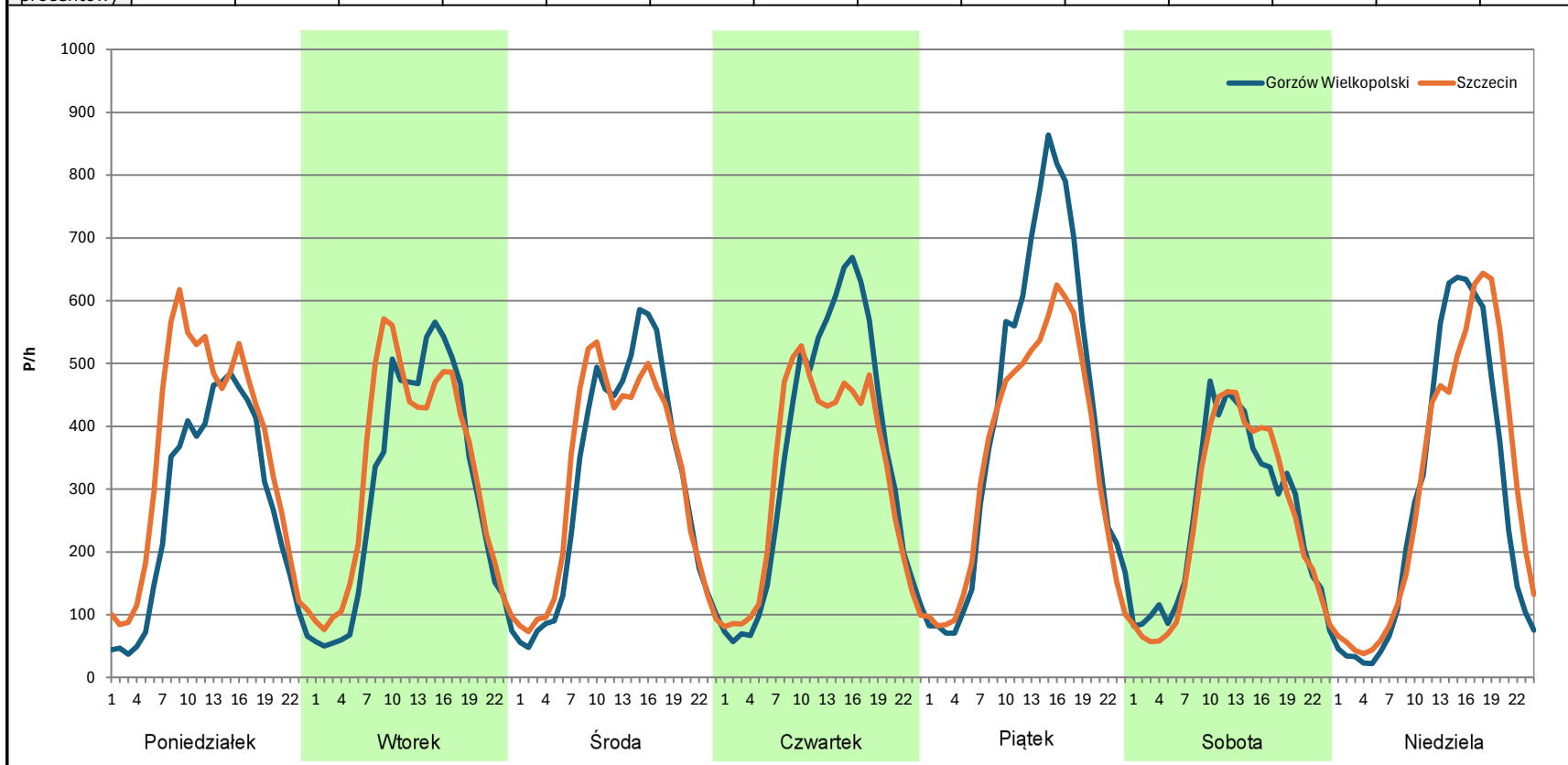
**Stacja nr 08088**

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

**Rok:** 2023  
**Numer drogi:** S3a  
**Oddział:** ZIELONA GÓRA

*R03\_07-1\_08088\_2023*

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	6386	8405	7113	7714	7433	7578	8384	7583	9999	8407	6085	5959	6702	7204
Razem	14791		14827		15011		15967		18406		12044		13906	
Podział procentowy	43,17%	56,83%	47,97%	52,03%	49,52%	50,48%	52,51%	47,49%	54,32%	45,68%	50,52%	49,48%	48,20%	51,80%



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



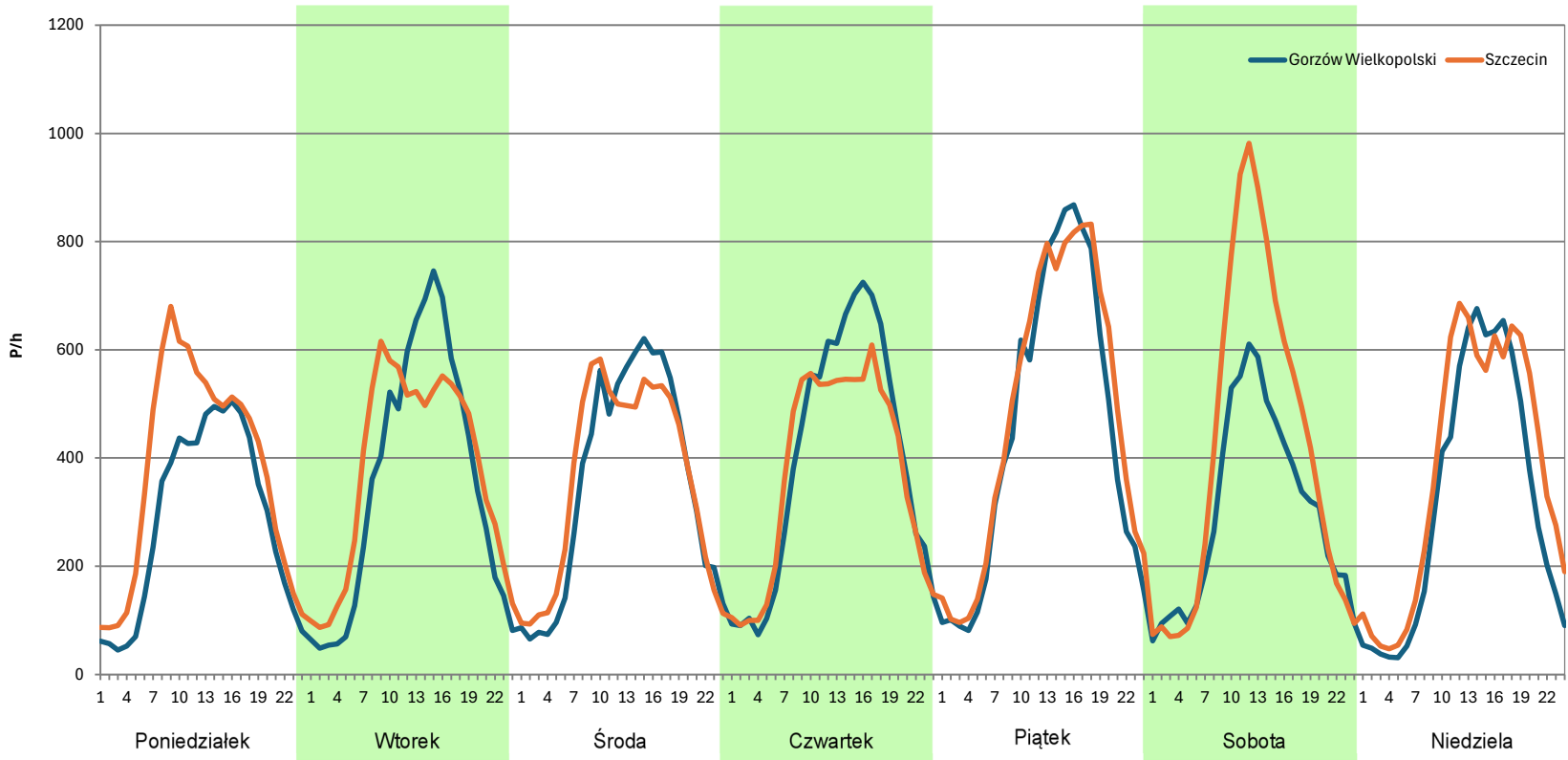
**Stacja nr 08088**

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

**Rok:** 2023  
**Numer drogi:** S3a  
**Oddział:** ZIELONA GÓRA

*R03\_07-1\_08088\_2023*

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	6845	9004	8385	9003	8424	8619	9493	8924	10784	11505	7187	9899	7630	9024
Razem	15849		17388		17043		18417		22289		17086		16654	
Podział procentowy	43,19%	56,81%	48,22%	51,78%	49,43%	50,57%	51,54%	48,46%	48,38%	51,62%	42,06%	57,94%	45,81%	54,19%



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



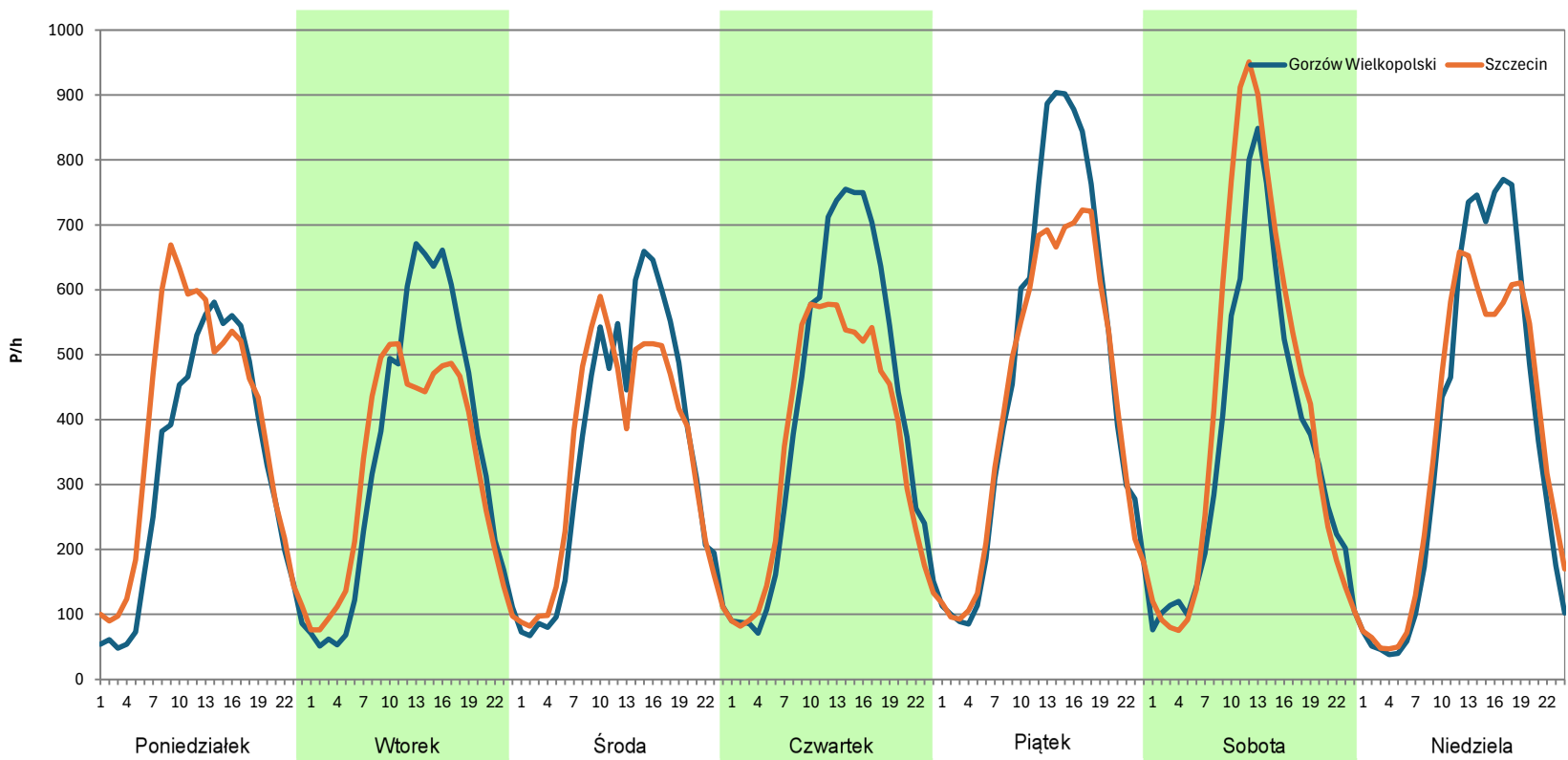
**Stacja nr 08088**

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

**Rok:** 2023  
**Numer drogi:** S3a  
**Oddział:** ZIELONA GÓRA

R03\_07-1\_08088\_2023

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	7652	9149	8362	7709	8452	8249	9937	8680	11322	10294	8661	9902	8917	8648
Razem	16801		16071		16701		18617		21616		18563		17565	
Podział procentowy	45,54%	54,46%	52,03%	47,97%	50,61%	49,39%	53,38%	46,62%	52,38%	47,62%	46,66%	53,34%	50,77%	49,23%



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



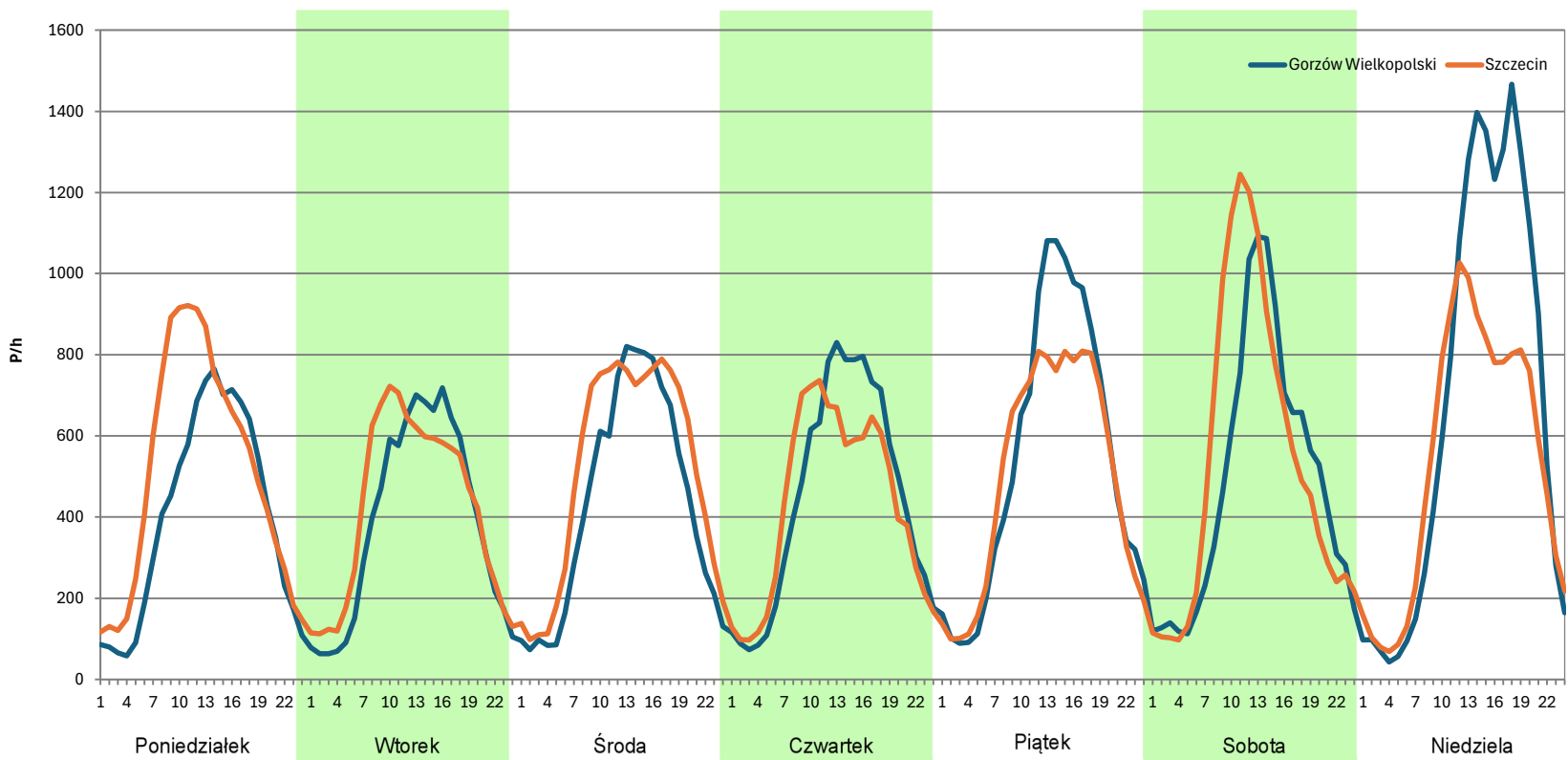
**Stacja nr 08088**

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

**Rok:** 2023  
**Numer drogi:** S3a  
**Oddział:** ZIELONA GÓRA

R03\_07-1\_08088\_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin
SDR	9590	12186	9189	10010	10331	12295	10732	10347	12977	11965	11598	12773	16077	12828
Razem	21776		19199		22626		21079		24942		24371		28905	
Podział procentowy	44,04%	55,96%	47,86%	52,14%	45,66%	54,34%	50,91%	49,09%	52,03%	47,97%	47,59%	52,41%	55,62%	44,38%



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



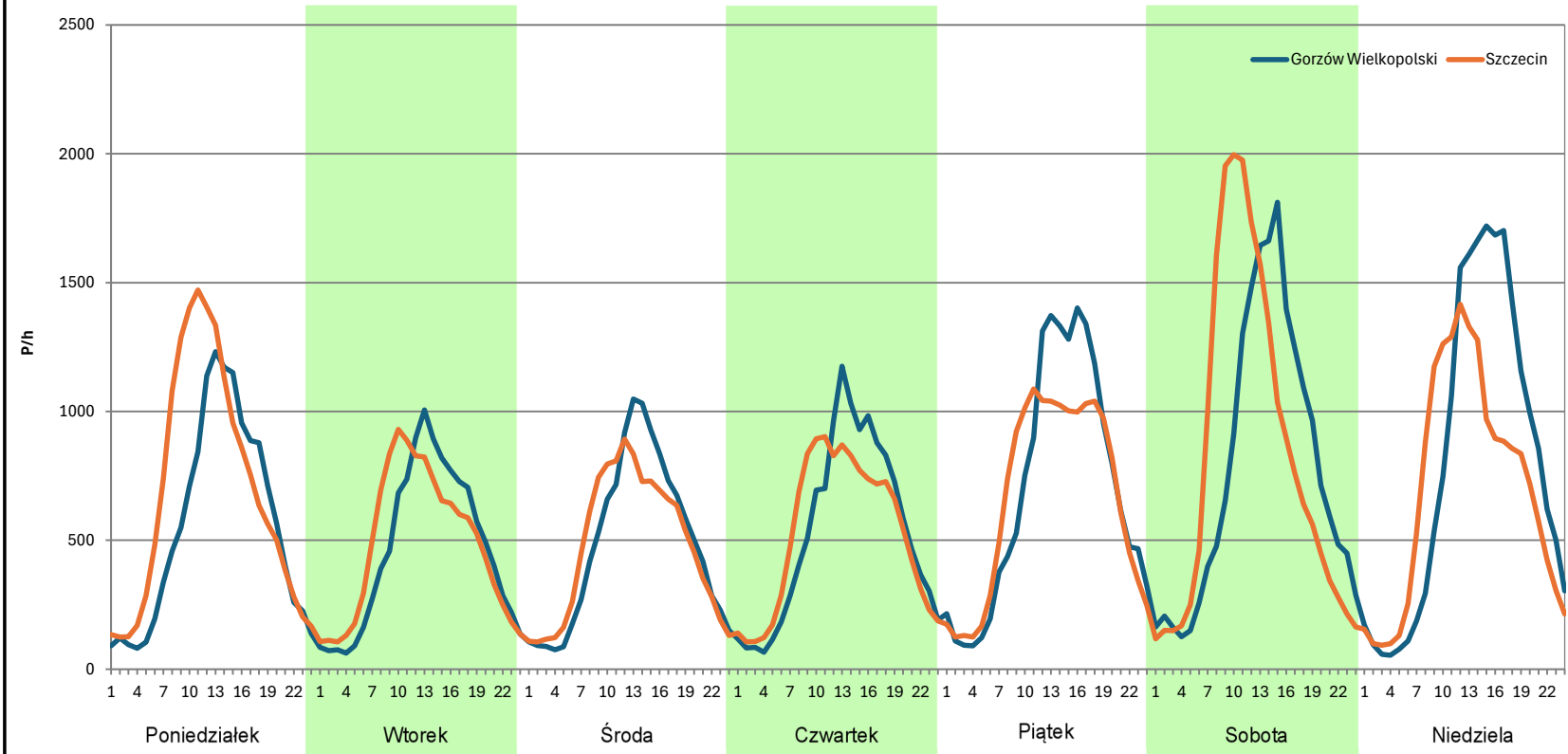
**Stacja nr 08088**

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

**Rok:** 2023  
**Numer drogi:** S3a  
**Oddział:** ZIELONA GÓRA

*R03\_07-1\_08088\_2023*

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	13297	16476	11017	11505	11559	11405	12671	12569	16669	15882	18637	19817	19186	16664
Razem	29773		22522		22964		25240		32551		38454		35850	
Podział procentowy	44,66%	55,34%	48,92%	51,08%	50,34%	49,66%	50,20%	49,80%	51,21%	48,79%	48,47%	51,53%	53,52%	46,48%



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



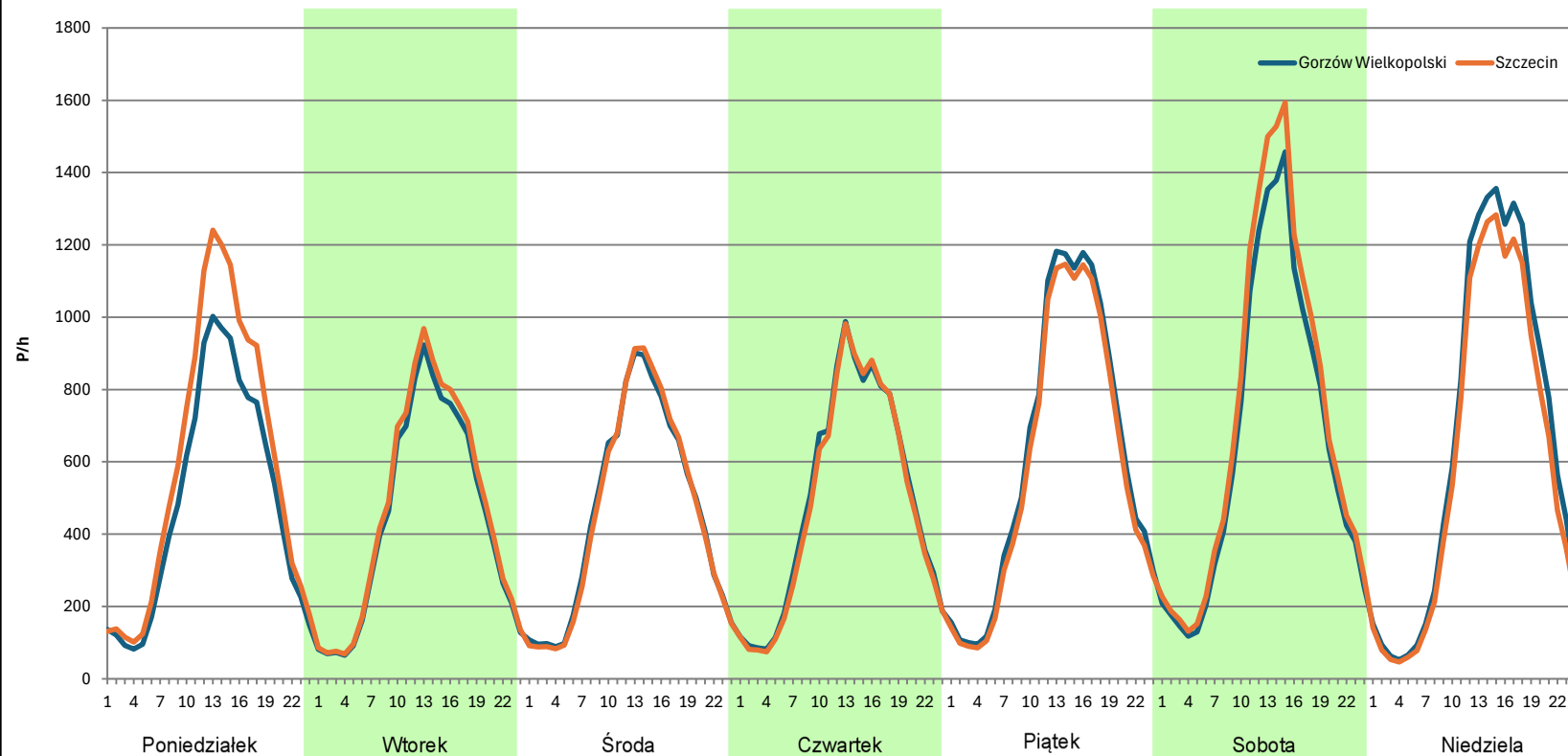
**Stacja nr 08088**

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

**Rok:** 2023  
**Numer drogi:** S3a  
**Oddział:** ZIELONA GÓRA

R03\_07-1\_08088\_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin
SDR	11654	14052	10565	11098	10966	10897	11817	11578	14799	14062	15638	17048	15767	14362
Razem	25706		21663		21863		23395		28861		32686		30129	
Podział procentowy	45,34%	54,66%	48,77%	51,23%	50,16%	49,84%	50,51%	49,49%	51,28%	48,72%	47,84%	52,16%	52,33%	47,67%



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



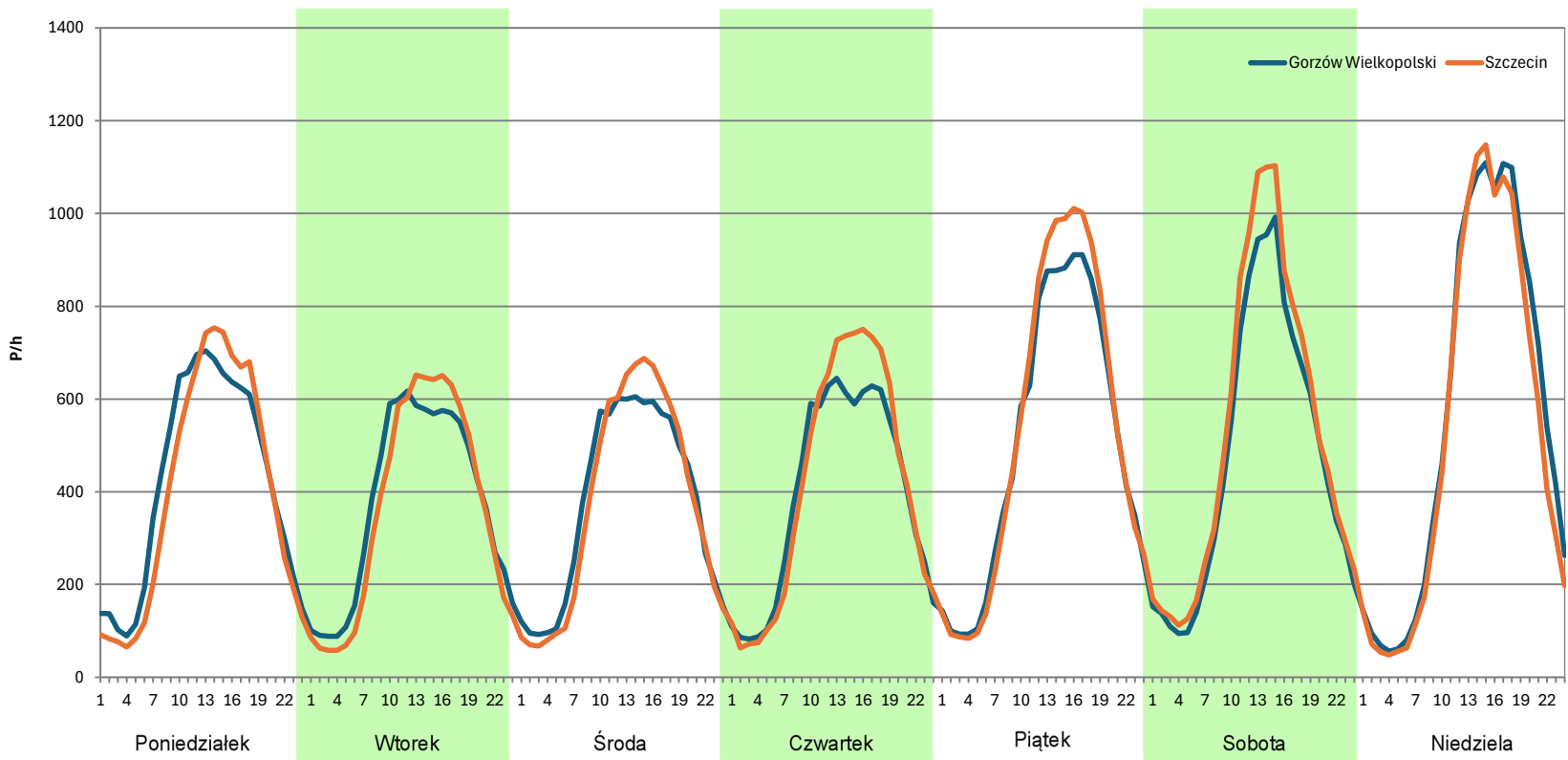
**Stacja nr 08088**

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

**Rok:** 2023  
**Numer drogi:** S3a  
**Oddział:** ZIELONA GÓRA

R03\_07-1\_08088\_2023

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	10051	9530	8934	8632	9006	8933	9373	9887	12063	12656	11281	12493	13429	12622
Razem	19581		17566		17939		19260		24719		23774		26051	
Podział procentowy	51,33%	48,67%	50,86%	49,14%	50,20%	49,80%	48,67%	51,33%	48,80%	51,20%	47,45%	52,55%	51,55%	48,45%





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



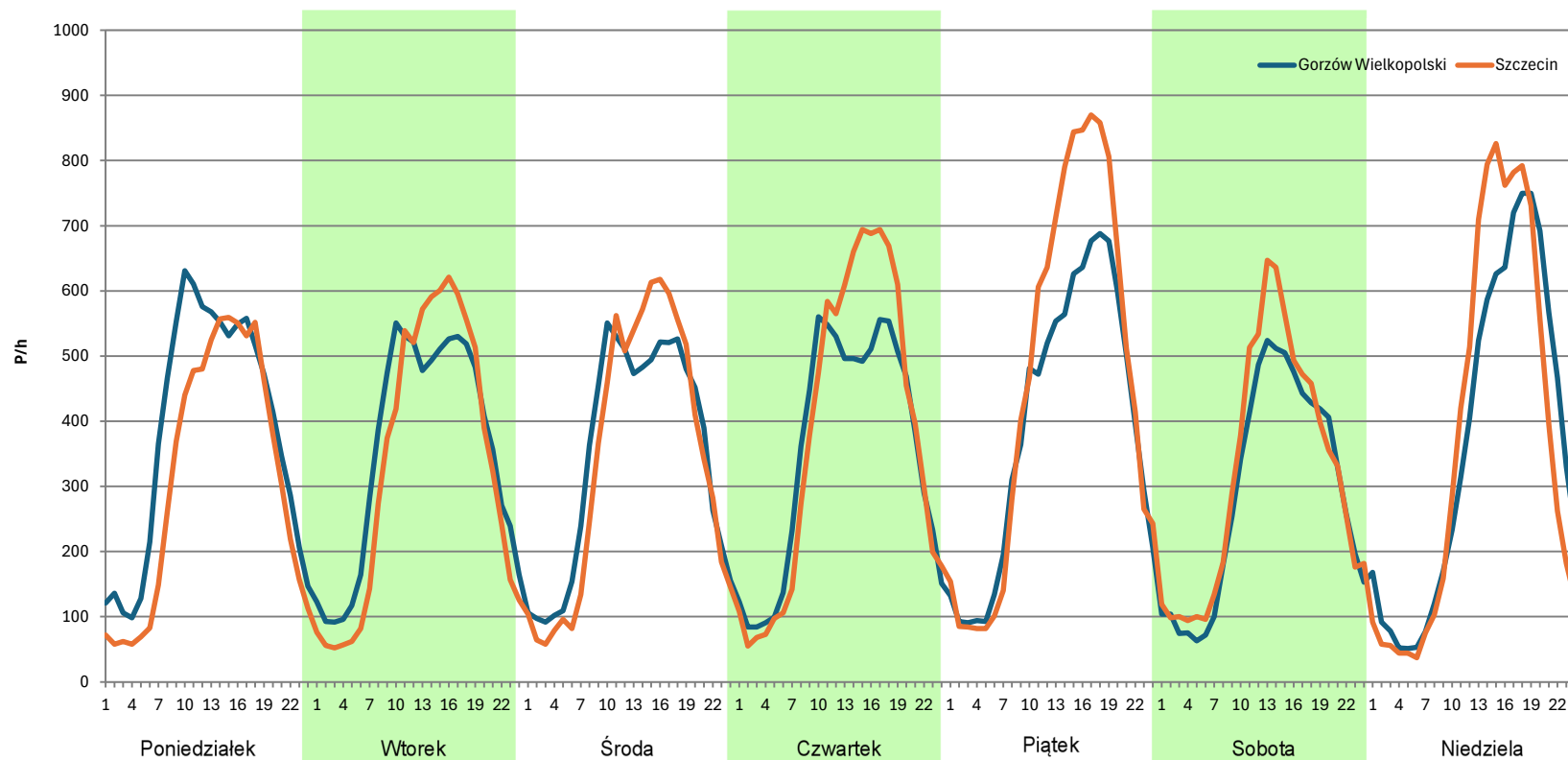
**Stacja nr 08088**

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

**Rok:** 2023  
**Numer drogi:** S3a  
**Oddział:** ZIELONA GÓRA

R03\_07-1\_08088\_2023

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	9154	7490	8411	7942	8278	8135	8435	9075	9397	10944	6917	7609	8691	8805
Razem	16644		16353		16413		17510		20341		14526		17496	
Podział procentowy	55,00%	45,00%	51,43%	48,57%	50,44%	49,56%	48,17%	51,83%	46,20%	53,80%	47,62%	52,38%	49,67%	50,33%



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



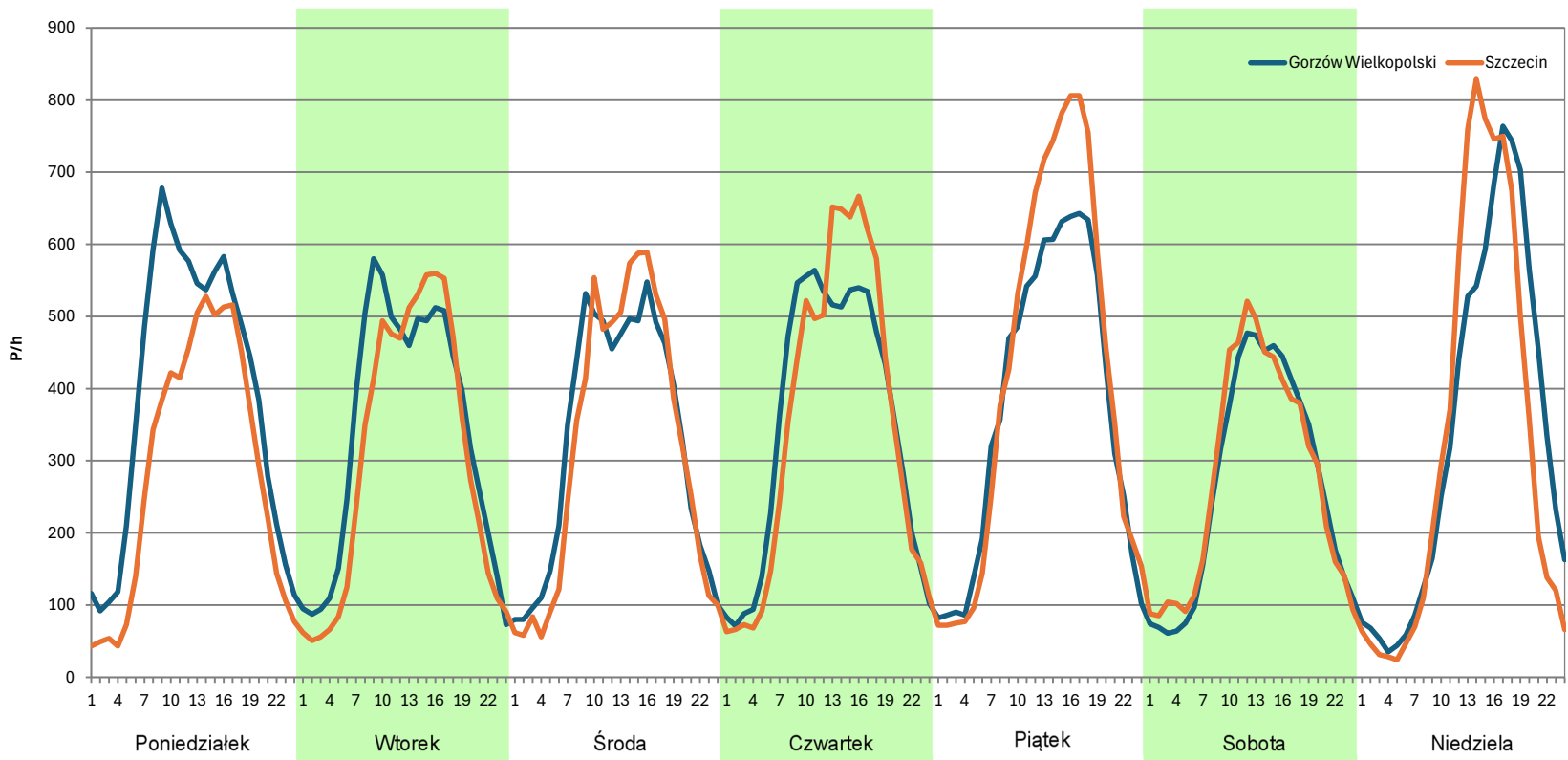
**Stacja nr 08088**

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

**Rok:** 2023  
**Numer drogi:** S3a  
**Oddział:** ZIELONA GÓRA

R03\_07-1\_08088\_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin
SDR	9384	6903	8103	7258	7864	7634	8390	8375	8988	9972	6383	6578	8029	7782
Razem	16287		15361		15498		16765		18960		12961		15811	
Podział procentowy	57,62%	42,38%	52,75%	47,25%	50,74%	49,26%	50,04%	49,96%	47,41%	52,59%	49,25%	50,75%	50,78%	49,22%



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



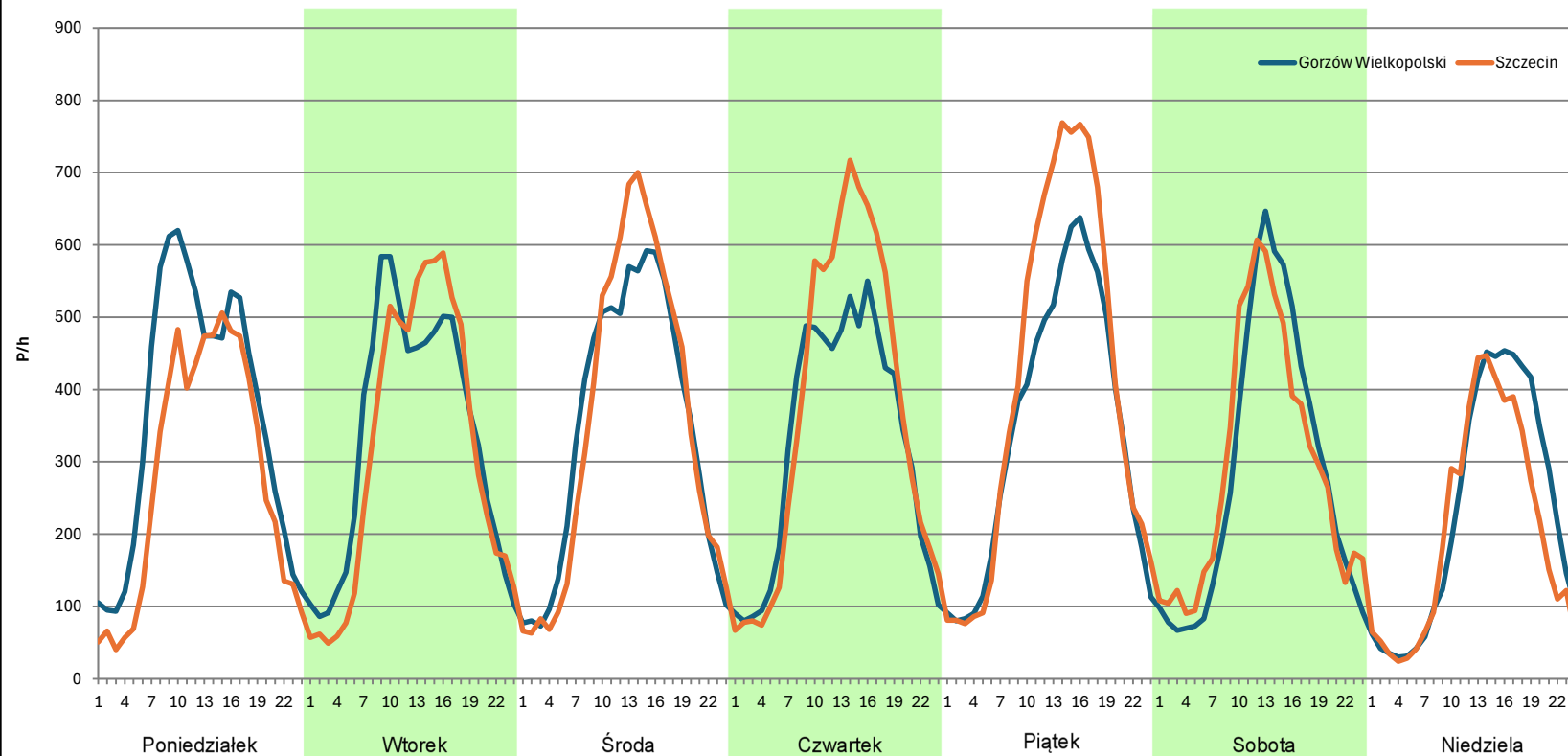
**Stacja nr 08088**

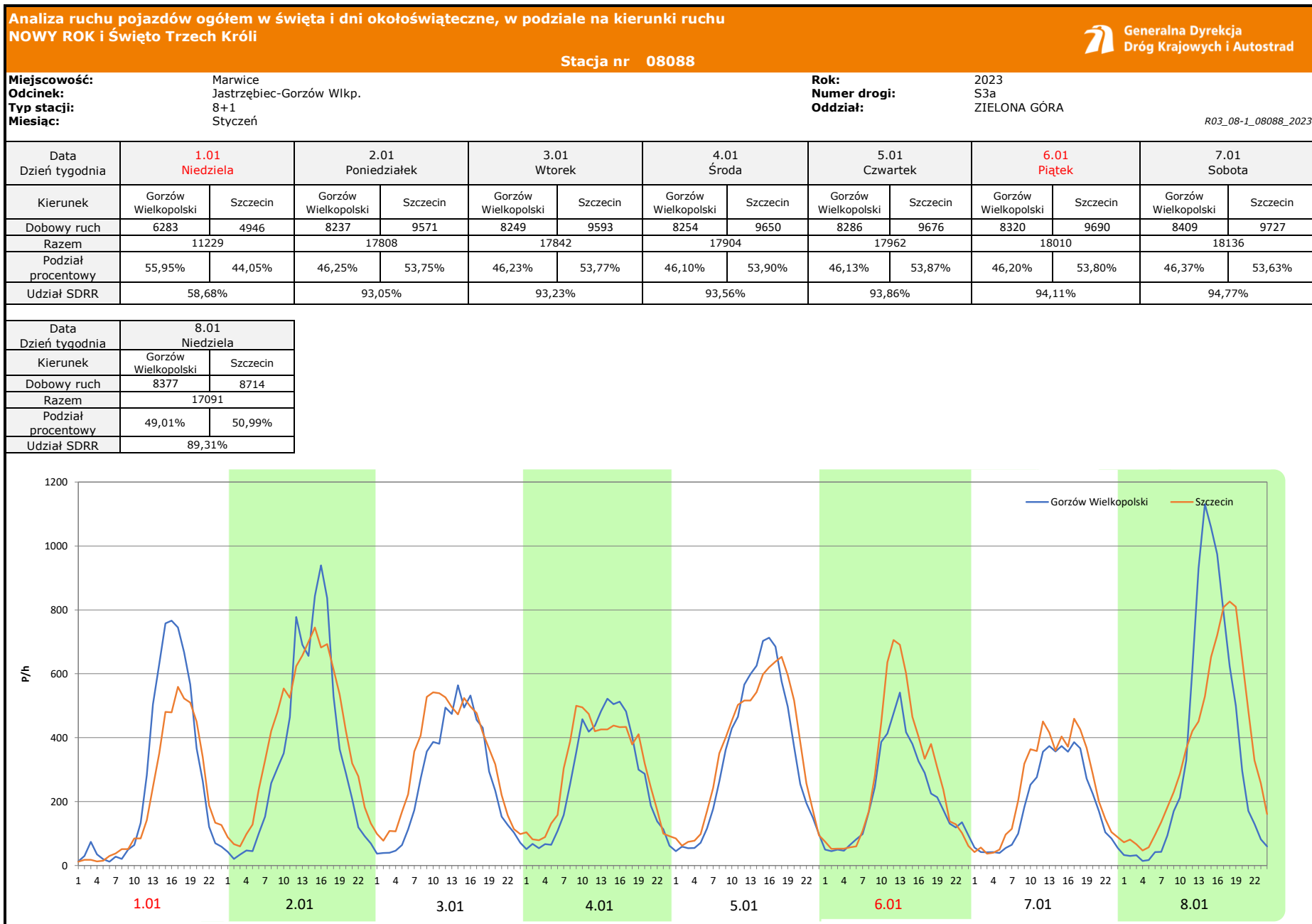
**Miejscowość:** Marwice  
**Odcinek:** Jastrzębiec-Gorzów Wlkp.  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Grudzień

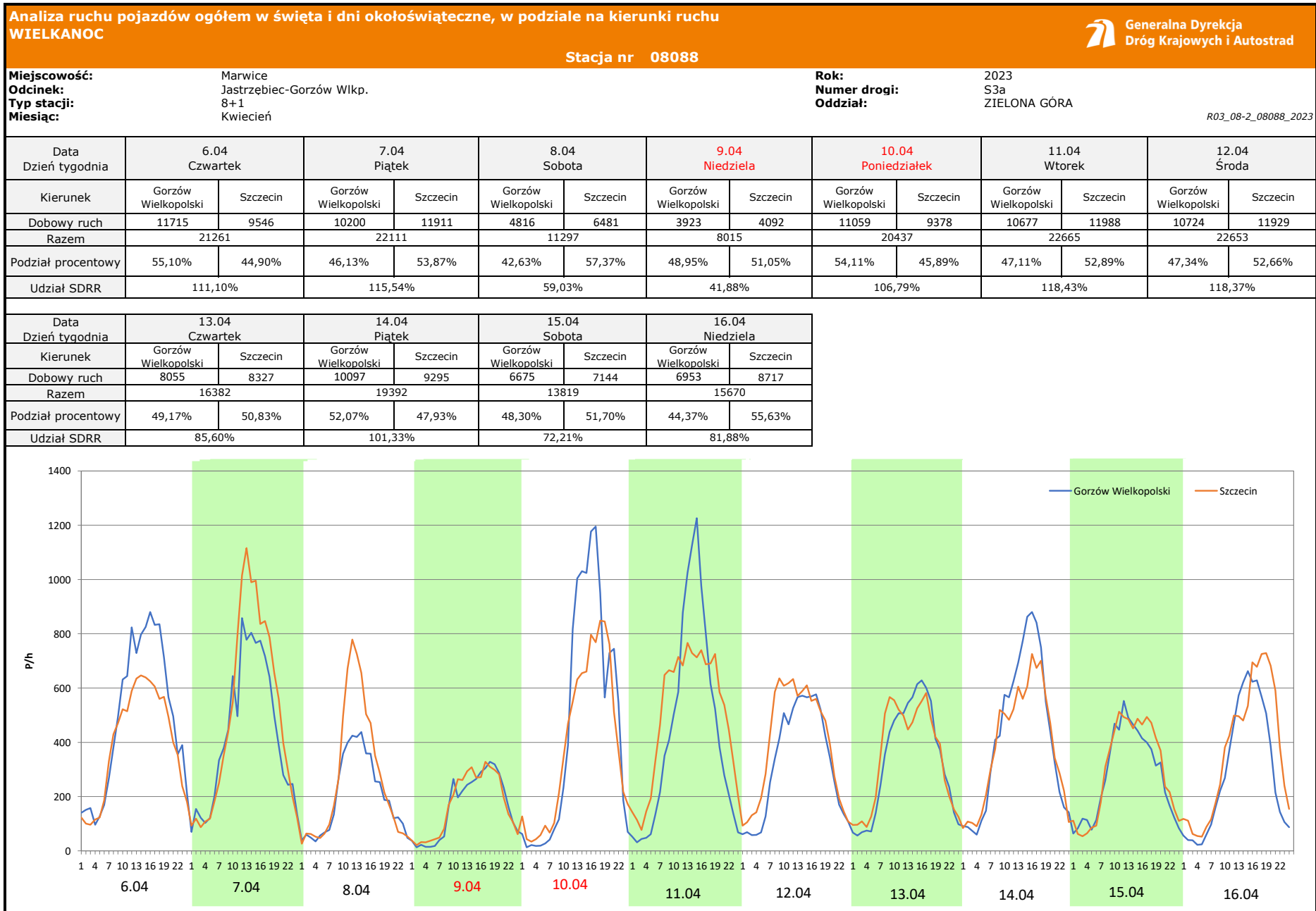
**Rok:** 2023  
**Numer drogi:** S3a  
**Oddział:** ZIELONA GÓRA

*R03\_07-1\_08088\_2023*

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	8657	6717	7992	7568	8262	8425	7774	8778	8230	9720	6818	7012	5501	4892
Razem	15374		15560		16687		16552		17950		13830		10393	
Podział procentowy	56,31%	43,69%	51,36%	48,64%	49,51%	50,49%	46,97%	53,03%	45,85%	54,15%	49,30%	50,70%	52,93%	47,07%








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

**Stacja nr 08088**

 Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad

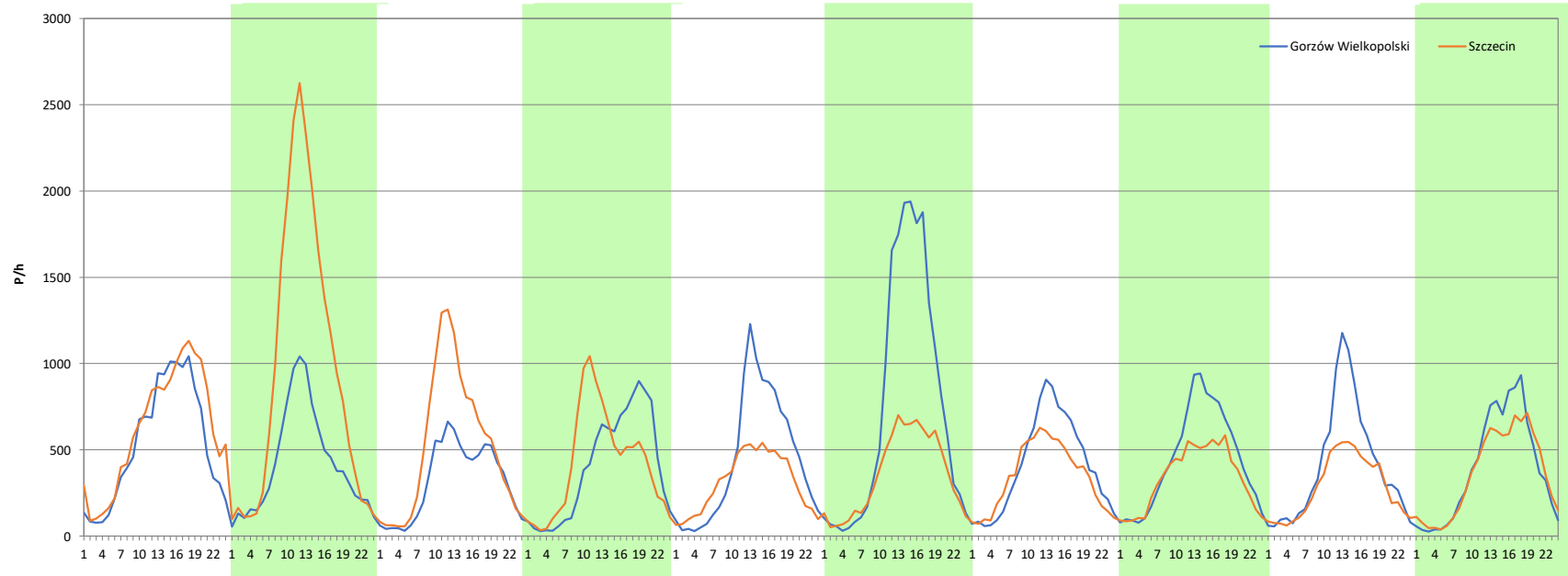
**Miejscowość:** Marwice  
**Odcinek:** Jastrzębiec-Gorzów Wlkp.  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Maj

**Rok:** 2023  
**Numer drogi:** S3a  
**Oddział:** ZIELONA GÓRA


R03\_08-3\_08088\_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	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin
Dobowy ruch	12802	14969	10044	22701	7631	12370	9569	10047	10681	7454	17976	8556	9785	8226
Razem	27771		32745		20001		19616		18135		26532		18011	
Podział procentowy	46,10%	53,90%	30,67%	69,33%	38,15%	61,85%	48,78%	51,22%	58,90%	41,10%	67,75%	32,25%	54,33%	45,67%
Udział SDRR	145,12%		171,11%		104,51%		102,50%		94,76%		138,64%		94,12%	

Data Dzień tygodnia	5.05 Piątek		6.05 Sobota		7.05 Niedziela	
Kierunek	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin
Dobowy ruch	10593	8052	9741	6775	9303	8604
Razem	18645		16516		17907	
Podział procentowy	56,81%	43,19%	58,98%	41,02%	51,95%	48,05%
Udział SDRR	97,43%		86,30%		93,57%	



**Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoswiąteczne, w podziale na kierunki ruchu**  
**BOŻE CIAŁO**

 **Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad**

**Stacja nr 08088**

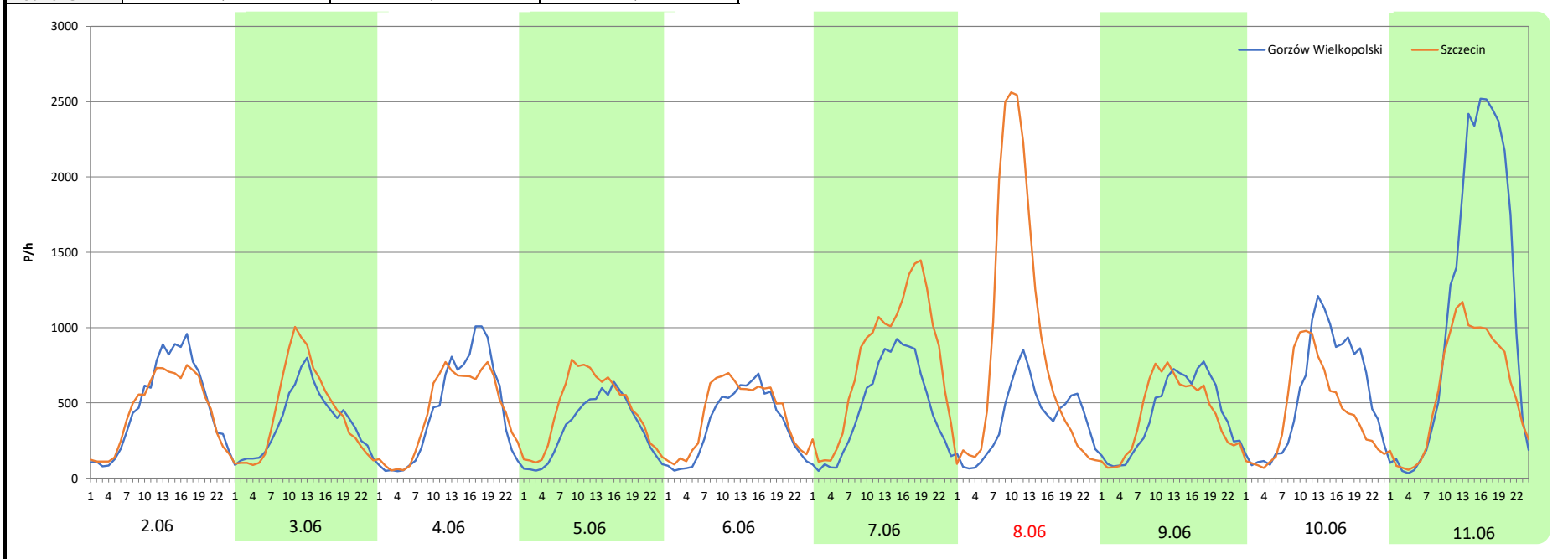
**Miejscowość:** Marwice  
**Odcinek:** Jastrzębiec-Gorzów Wlkp.  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Czerwiec

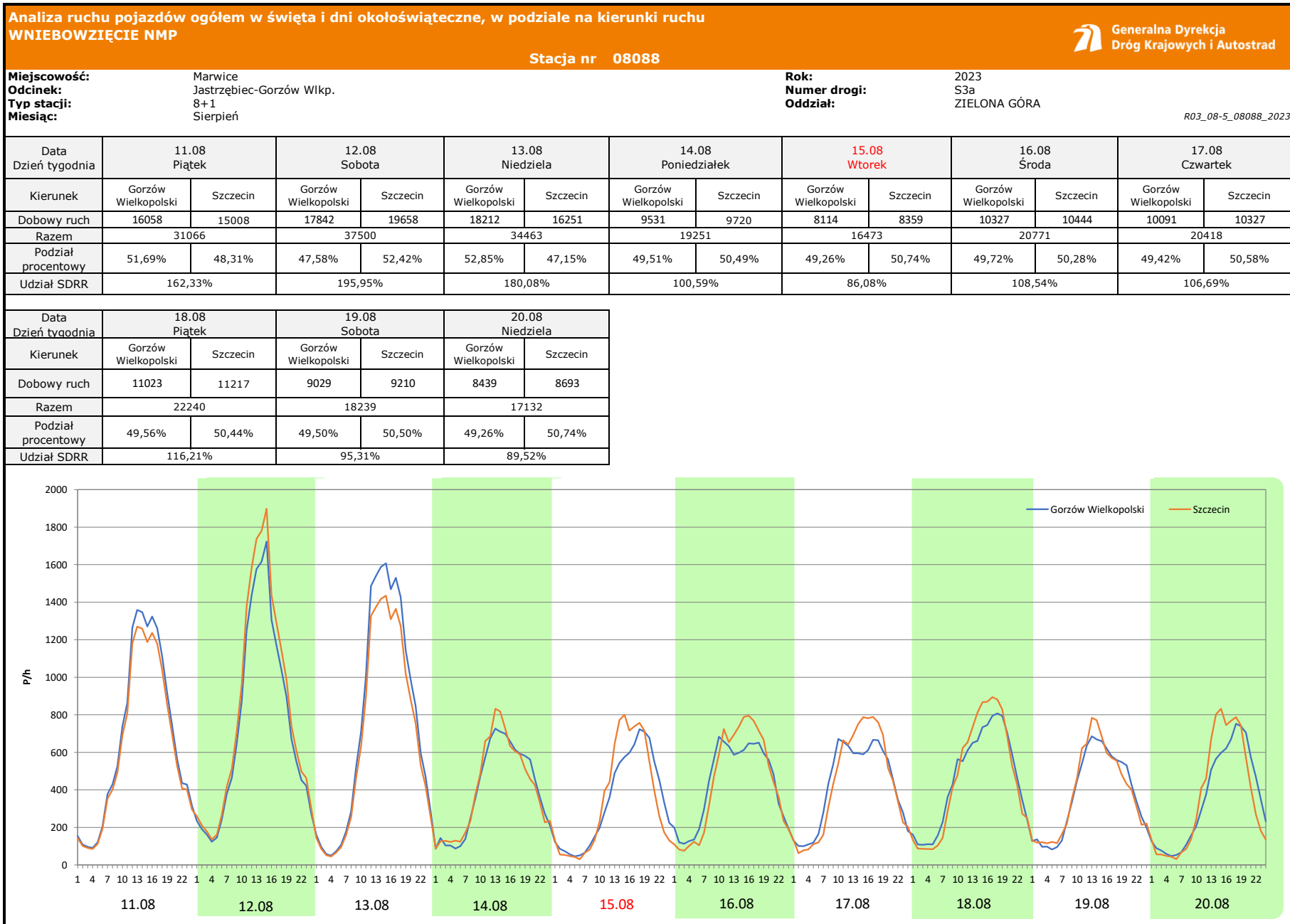
**Rok:** 2023  
**Numer drogi:** S3a  
**Oddział:** ZIELONA GÓRA

R03\_08-4\_08088\_2023

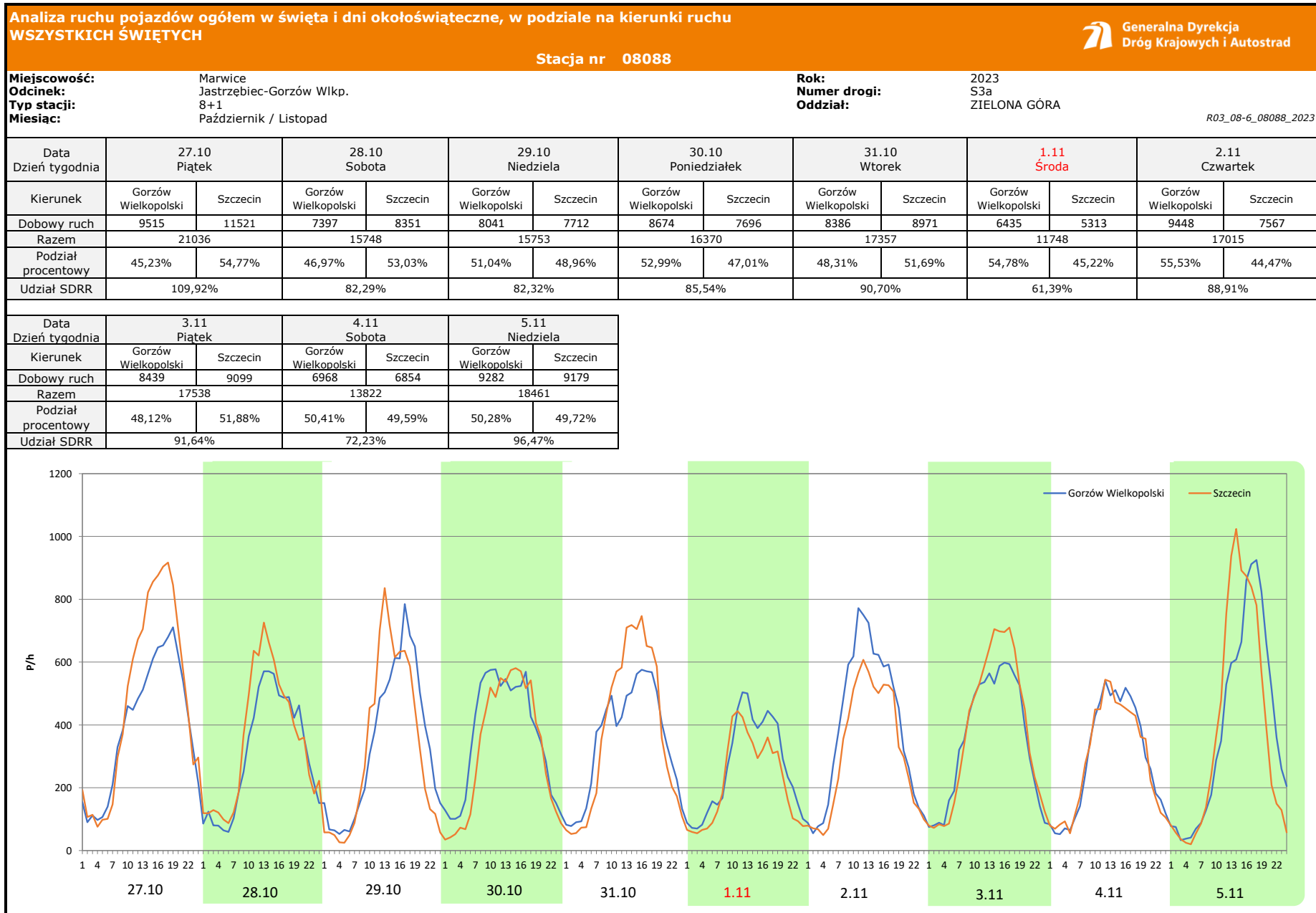
Data Dzień tygodnia	2.06 Piątek		3.06 Sobota		4.06 Niedziela		5.06 Poniedziałek		6.06 Wtorek		7.06 Środa		8.06 Czwartek	
Kierunek	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin
Dobowy ruch	11602	10833	8826	10257	10690	10538	7957	10745	8630	10135	11244	18741	9468	21090
Razem	22435		19083		21228		18702		18765		29985		30558	
Podział procentowy	51,71%	48,29%	46,25%	53,75%	50,36%	49,64%	42,55%	57,45%	45,99%	54,01%	37,50%	62,50%	30,98%	69,02%
Udział SDRR	117,23%		99,72%		110,93%		97,73%		98,06%		156,68%		159,68%	

Data Dzień tygodnia	9.06 Piątek		10.06 Sobota		11.06 Niedziela	
Kierunek	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin
Dobowy ruch	10103	10079	13338	10444	27023	14310
Razem	20182		23782		41333	
Podział procentowy	50,06%	49,94%	56,08%	43,92%	65,38%	34,62%
Udział SDRR	105,46%		124,27%		215,98%	









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



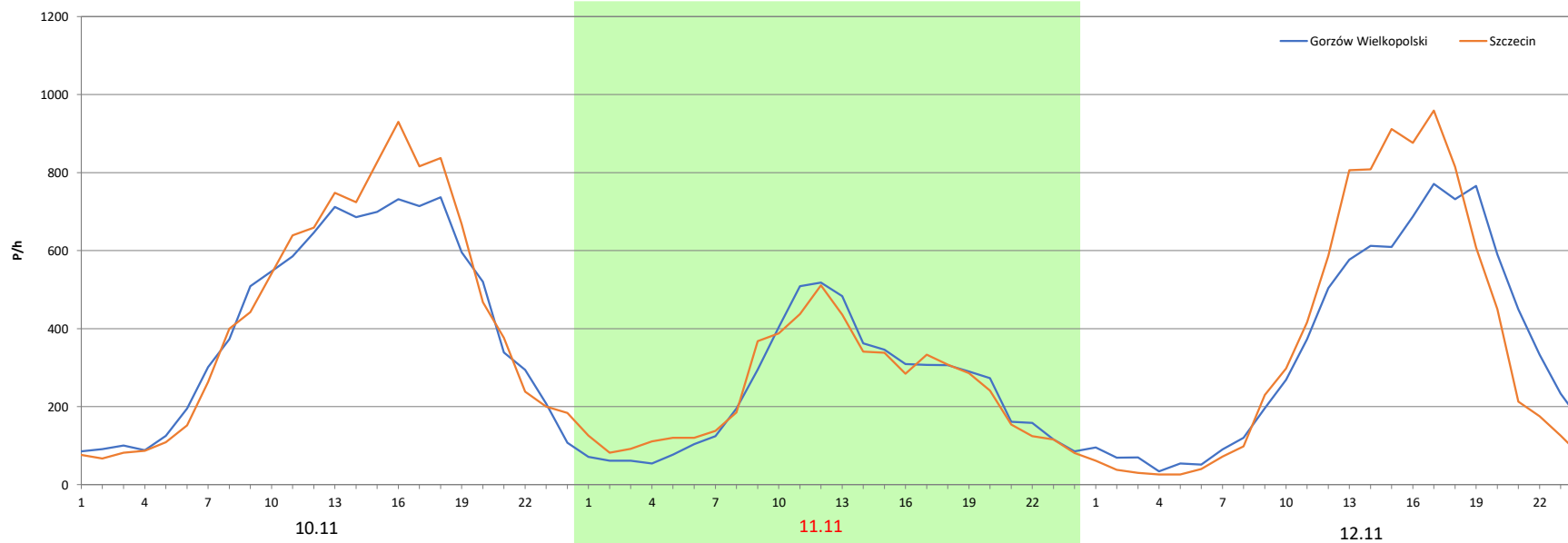
Stacja nr 08088

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

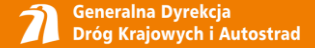
**Rok:** 2023  
**Numer drogi:** S3a  
**Oddział:** ZIELONA GÓRA

R03\_08-7\_08088\_2023

Data Dzień tygodnia	10.11 Piątek		11.11 Sobota		12.11 Niedziela	
Kierunek	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin
Dobowy ruch	9989	10533	5668	5720	8443	8742
Razem	20522		11388		17185	
Podział procentowy	48,67%	51,33%	49,77%	50,23%	49,13%	50,87%
Udział SDRR	107,24%		59,51%		89,80%	



**Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoświąteczne, w podziale na kierunki ruchu**  
**BOŻE NARODZENIE**



Stacja nr 08088

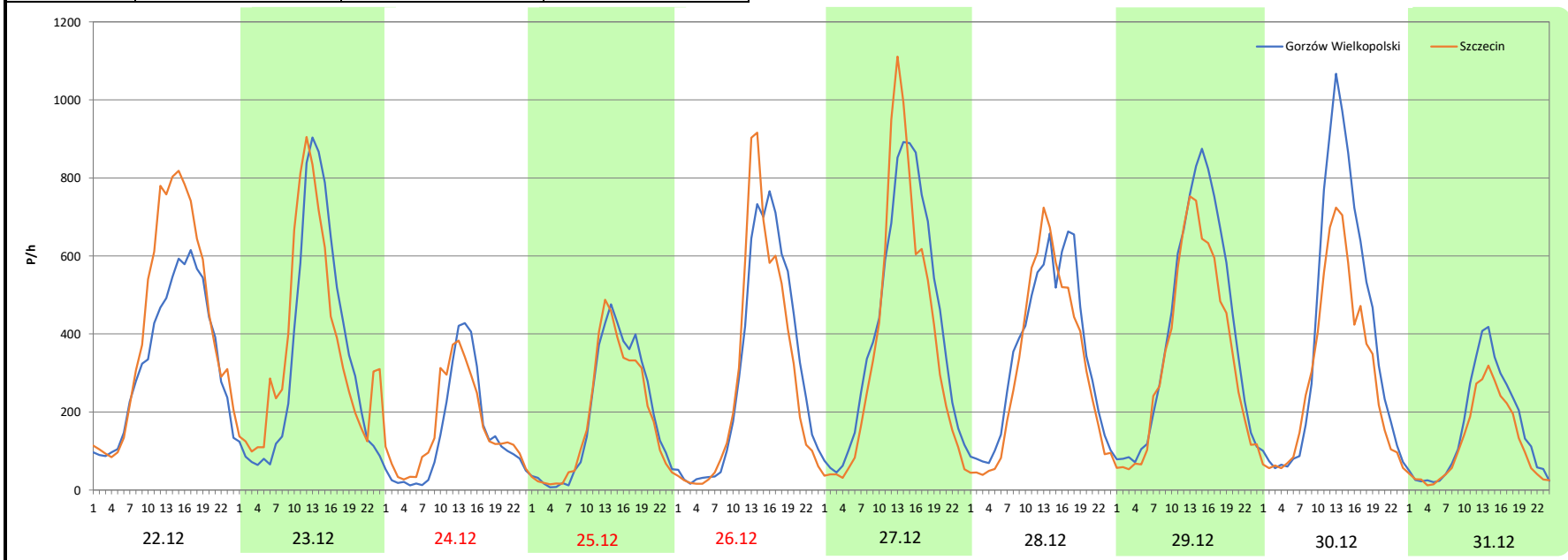
**Miejscowość:** Marwice  
**Odcinek:** Jastrzębiec-Gorzów Wlkp.  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Grudzień

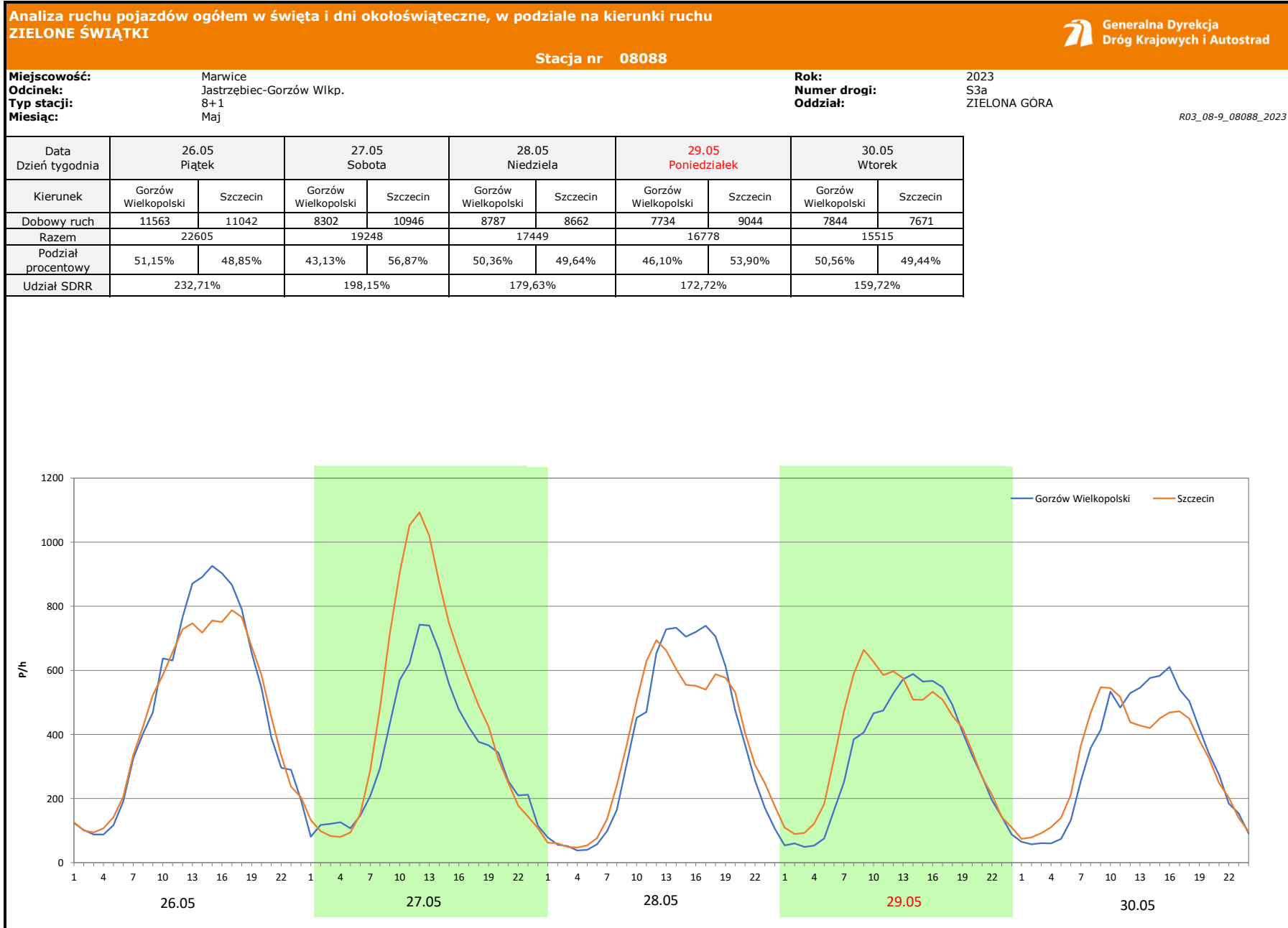
**Rok:** 2023  
**Numer drogi:** S3a  
**Oddział:** ZIELONA GÓRA

R03\_08-8\_08088\_2023

Data Dzień tygodnia	22.12 Piątek		23.12 Sobota		24.12 Niedziela		25.12 Poniedziałek		26.12 Wtorek		27.12 Środa		28.12 Czwartek	
Kierunek	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin
Dobowy ruch	8104	10215	8129	8811	3394	3779	4567	4402	7231	6901	9955	8949	8249	7479
Razem	18319		16940		7173		8969		14132		18904		15728	
Podział procentowy	44,24%	55,76%	47,99%	52,01%	47,32%	52,68%	50,92%	49,08%	51,17%	48,83%	52,66%	47,34%	52,45%	47,55%
Udział SDRR	95,72%		88,52%		37,48%		46,87%		73,85%		98,78%		82,19%	

Data Dzień tygodnia	29.12 Piątek		30.12 Sobota		31.12 Niedziela	
Kierunek	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin
Dobowy ruch	9665	8250	9346	6983	3734	2872
Razem	17915		16329		6606	
Podział procentowy	53,95%	46,05%	57,24%	42,76%	56,52%	43,48%
Udział SDRR	93,61%		85,33%		34,52%	



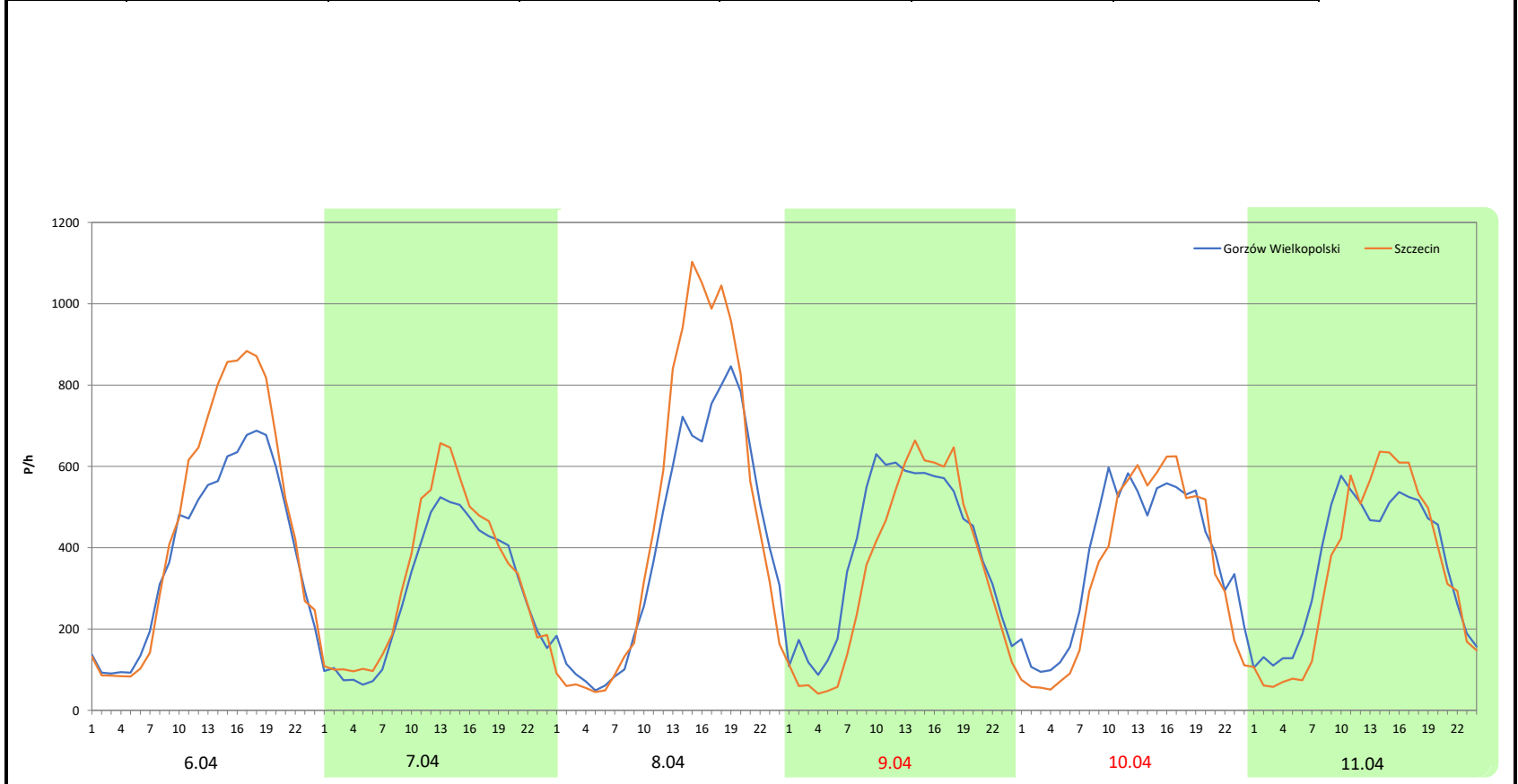


**Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoswiąteczne, w podziale na kierunki ruchu**  
**DZIEŃ ZJEDNOCZENIA NIEMIEC** Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 08088

**Miejscowość:** Marwice **Rok:** 2023  
**Odcinek:** Jastrzębiec-Gorzów Wlkp. **Numer drogi:** S3a  
**Typ stacji:** 8+1 **Oddział:** ZIELONA GÓRA  
**Miesiąc:** Wrzesień / Październik R03\_08-10\_08088\_2023

Data Dzień tygodnia	29.09 Piątek		30.09 Sobota		1.10 Niedziela		2.10 Poniedziałek		3.10 Wtorek		4.10 Środa	
Kierunek	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin	Gorzów Wielkopolski	Szczecin
Dobowy ruch	9399	11089	6908	7716	9754	11329	9374	8180	8994	8181	8503	8123
Razem	20488		14624		21083		17554		17175		16626	
Podział procentowy	45,88%	54,12%	47,24%	52,76%	46,26%	53,74%	53,40%	46,60%	52,37%	47,63%	51,14%	48,86%
Udział SDRR	210,92%		150,55%		217,04%		180,71%		176,81%		171,16%	



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



Stacja nr **08088**

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

**Rok:** 2023  
**Numer drogi:** S3a  
**Oddział:** ZIELONA GÓRA

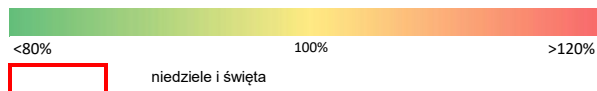
R03\_10-1\_08088\_2023

	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 [%]	75,0	84,5	78,3	92,5	95,4	121,9	154,8	135,5	111,2	89,0	82,3	79,6

R03\_10-2\_08088\_2023

08088	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	58,7	76,5	78,0	70,5	102,5	101,5	171,4	113,2	162,3	110,2	61,4	93,2
2	93,1	81,4	80,6	78,1	94,8	117,2	152,7	115,7	195,9	91,7	88,9	61,3
3	74,1	89,9	93,5	78,9	138,6	99,7	129,4	126,1	180,1	89,7	91,6	65,4
4	71,0	61,5	61,5	78,2	94,1	110,9	106,8	162,3	145,3	86,9	72,2	80,9
5	87,6	69,3	70,0	93,3	97,4	97,7	113,4	195,9	113,2	91,1	96,5	78,8
6	61,2	78,2	77,8	111,1	86,3	98,1	125,2	180,1	115,7	109,7	86,4	78,8
7	54,3	75,9	76,4	115,5	93,6	156,7	160,5	145,3	126,1	75,8	80,6	84,3
8	89,3	79,5	77,0	59,0	88,2	159,7	194,0	113,2	162,3	90,1	81,4	91,9
9	75,4	87,5	83,2	41,9	81,9	105,5	193,4	115,7	195,9	86,2	91,0	60,9
10	73,6	101,6	94,2	106,8	87,4	124,3	153,5	126,1	180,1	80,1	107,2	68,3
11	74,0	84,7	63,0	118,4	98,3	216,0	119,0	162,3	87,7	84,1	59,5	78,4
12	75,4	88,0	69,3	90,0	118,1	121,5	120,4	195,9	84,6	93,3	89,8	79,5
13	82,4	87,6	76,4	85,6	100,6	96,0	130,8	180,1	86,4	105,7	88,6	81,1
14	60,4	78,5	75,9	101,3	91,2	102,4	175,2	100,6	92,2	75,3	81,5	84,9
15	61,4	87,5	78,6	72,2	87,7	111,0	215,2	86,1	107,1	89,8	82,3	94,5
16	75,4	93,2	84,1	81,9	81,1	133,3	199,9	108,5	76,4	84,0	89,2	65,3
17	74,4	107,8	97,3	85,8	87,6	122,0	165,1	106,7	92,1	81,6	100,7	65,9
18	76,5	87,1	65,4	84,5	98,3	135,0	121,1	116,2	88,2	85,1	67,2	81,7
19	82,4	91,9	78,2	85,4	118,1	111,7	124,5	95,3	84,6	88,8	72,9	85,6
20	89,6	89,2	78,0	92,1	100,6	101,5	135,7	89,5	86,4	99,9	82,6	90,2
21	61,4	82,4	78,0	103,9	91,2	103,9	174,1	146,1	92,2	70,3	80,0	94,6
22	64,2	74,0	78,2	73,5	87,7	112,7	211,6	113,2	107,1	84,7	81,4	95,7
23	76,1	91,3	84,4	83,6	81,1	141,6	192,0	115,7	76,4	87,4	83,2	88,5
24	75,9	108,3	98,3	83,8	87,6	163,5	164,3	126,1	92,1	85,1	96,7	37,5
25	78,8	77,7	61,8	82,3	98,3	142,3	123,8	162,3	88,2	87,0	63,8	46,9
26	81,4	79,8	73,2	87,6	118,1	124,3	121,7	195,9	84,6	92,8	71,3	73,8
27	89,6	78,3	77,0	96,1	100,6	105,8	135,9	180,1	86,4	109,9	82,8	98,8
28	64,2	77,2	79,6	145,1	91,2	109,9	170,6	145,3	92,2	82,3	79,0	82,2
29	67,1		80,5	171,1	87,7	115,5	212,5	113,2	107,1	82,3	78,8	93,6
30	77,5		84,9	104,5	81,1	154,1	198,7	115,7	76,4	85,5	85,7	85,3
31	73,6		97,6		86,4		165,5	126,1		90,7		34,5

Legenda



**Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem**



Generalna Dyrekcja  
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr **08088**

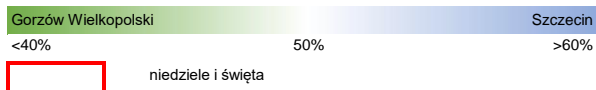
**Miejscowość:** Marwice  
**Odcinek:** Jastrzębiec-Gorzów Wlkp.  
**Typ stacji:** 8+1

**Rok:** 2023  
**Numer drogi:** S3  
**Oddział:** ZIELONA GÓRA

R03\_11\_08088\_2023

08088	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	44,0	50,9	50,6	44,8	51,2	51,4	52,5	51,2	48,3	53,7	45,2	55,3
2	53,7	48,1	46,8	49,5	41,1	48,3	47,9	49,7	52,4	46,6	44,5	52,3
3	55,3	45,9	45,3	54,8	32,2	53,7	58,2	49,3	47,2	47,6	51,9	46,6
4	52,3	48,5	49,1	49,7	45,7	49,6	52,8	48,3	55,7	48,9	49,6	42,9
5	51,5	51,6	53,4	46,6	43,2	57,5	51,5	52,4	51,2	51,7	49,7	47,5
6	55,9	57,0	56,9	44,9	41,0	54,0	50,2	47,2	49,7	52,8	41,8	49,9
7	55,4	51,8	51,9	53,9	48,0	62,5	50,7	55,7	49,3	52,3	46,5	52,1
8	51,0	50,2	50,8	57,4	56,1	69,0	53,0	51,2	48,3	49,7	48,2	56,1
9	58,6	47,5	46,7	51,1	51,6	49,9	44,0	49,7	52,4	44,1	49,7	52,2
10	54,1	43,8	45,6	45,9	50,7	43,9	53,9	49,3	47,2	48,8	51,3	45,2
11	50,7	43,2	48,9	52,9	46,9	34,6	50,7	48,3	44,9	50,0	50,2	43,2
12	47,3	46,2	53,8	54,9	48,9	53,6	49,1	52,4	48,2	51,4	50,9	47,2
13	46,5	53,7	57,5	50,8	56,9	52,1	49,6	47,2	49,8	54,8	43,5	50,0
14	53,0	51,1	52,2	47,9	49,6	51,7	50,0	50,5	52,3	54,4	47,4	53,4
15	57,3	49,7	50,3	51,7	53,9	49,8	50,5	50,7	54,1	48,9	49,8	57,6
16	58,7	47,9	47,9	55,6	49,4	48,6	45,9	50,3	52,7	42,9	52,3	56,5
17	53,0	46,5	47,1	58,5	48,0	53,5	55,7	50,6	51,0	47,2	53,7	48,3
18	50,5	52,8	50,2	52,1	46,9	48,8	50,1	50,4	44,7	50,2	50,9	44,9
19	46,7	52,0	50,8	51,2	48,9	56,7	48,5	50,5	48,2	52,2	48,1	51,0
20	44,2	55,5	57,0	49,6	56,9	51,7	49,2	50,7	49,8	52,9	41,7	54,9
21	50,5	52,4	51,4	49,5	49,6	49,3	48,1	55,5	52,3	49,4	46,9	58,2
22	52,8	45,3	50,5	50,6	53,9	46,2	51,6	51,2	54,1	49,4	49,4	55,8
23	57,3	48,0	48,6	47,5	49,4	48,7	46,9	49,7	52,7	44,2	51,8	52,0
24	51,6	46,9	46,2	57,0	48,0	57,2	54,7	49,3	51,0	47,3	53,6	52,7
25	49,8	51,3	49,6	51,8	46,9	50,9	50,9	48,3	44,7	49,3	51,9	49,1
26	47,4	54,0	49,6	49,7	48,9	56,4	49,8	52,4	48,2	52,0	47,6	48,8
27	43,9	57,0	55,8	49,4	56,9	50,8	50,3	47,2	49,8	54,8	42,4	47,3
28	49,1	52,0	52,6	53,9	49,6	49,9	46,5	55,7	52,3	53,0	48,2	47,6
29	55,8		50,1	69,3	53,9	49,1	50,3	51,2	54,1	49,0	49,7	46,1
30	58,5		47,3	61,8	49,4	45,2	48,0	49,7	52,7	47,0	51,7	42,8
31	51,9		44,0		50,9		54,7	49,3		51,7		43,5

Legenda



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

Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem w podziale na kierunki



Generalna Dyrekcja  
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 08088

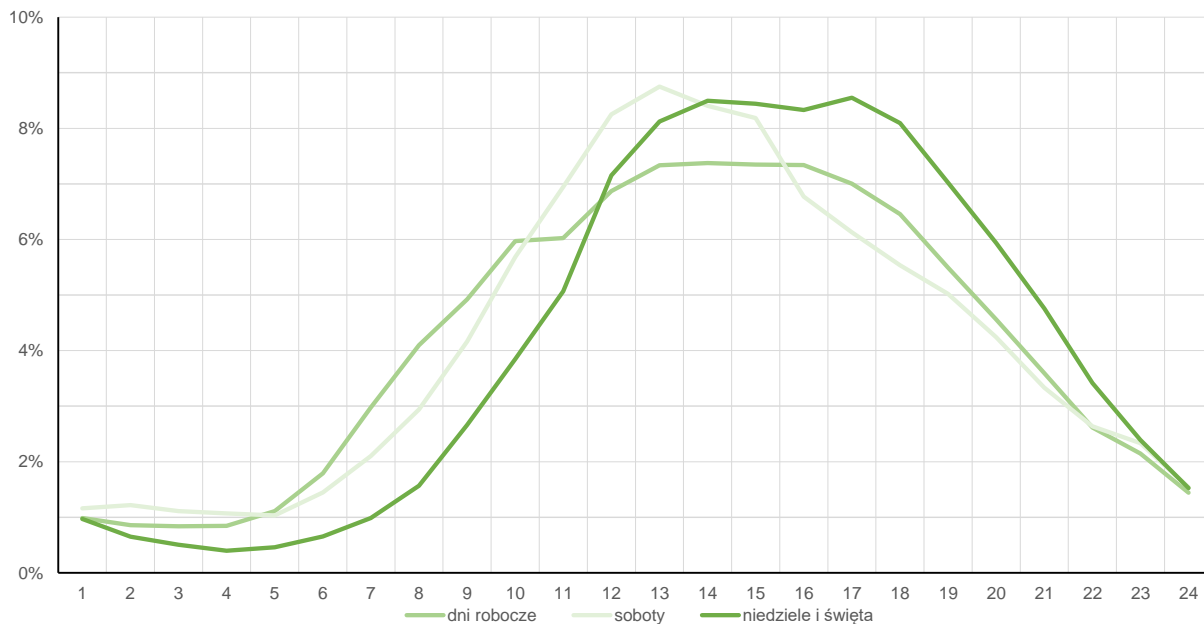
Miejscowość: Marwice  
Odcinek: Jastrzębiec-Gorzów Wlkp.  
Typ stacji: 8+1

Rok: 2023  
Numer drogi: S3a  
Oddział: ZIELONA GÓRA

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

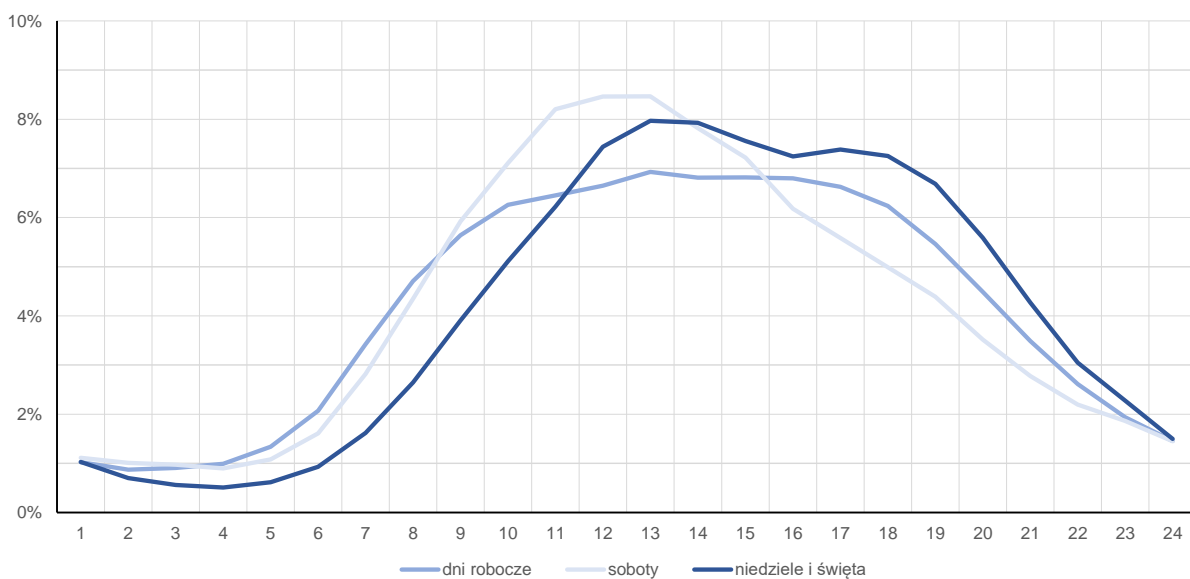
R03\_12-1\_08088\_2023

Kierunek: Gorzów Wielkopolski



R03\_12-2\_08088\_2023

Kierunek: Szczecin





**Struktura rodzajowa ruchu wg pomiarów automatycznych**

Stacja nr 08088

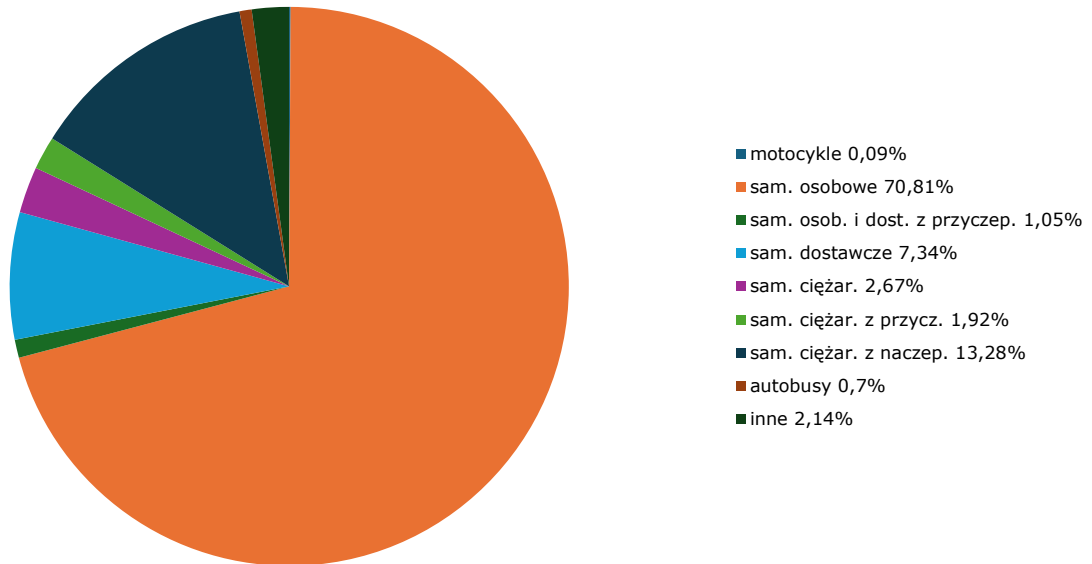


Generalna Dyrekcja  
Dróg Krajowych i Autostrad

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

**Rok:** 2023  
**Numer drogi:** S3a  
**Oddział:** ZIELONA GÓRA  
R04\_03\_08088\_2023

**Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych w 2023 roku**

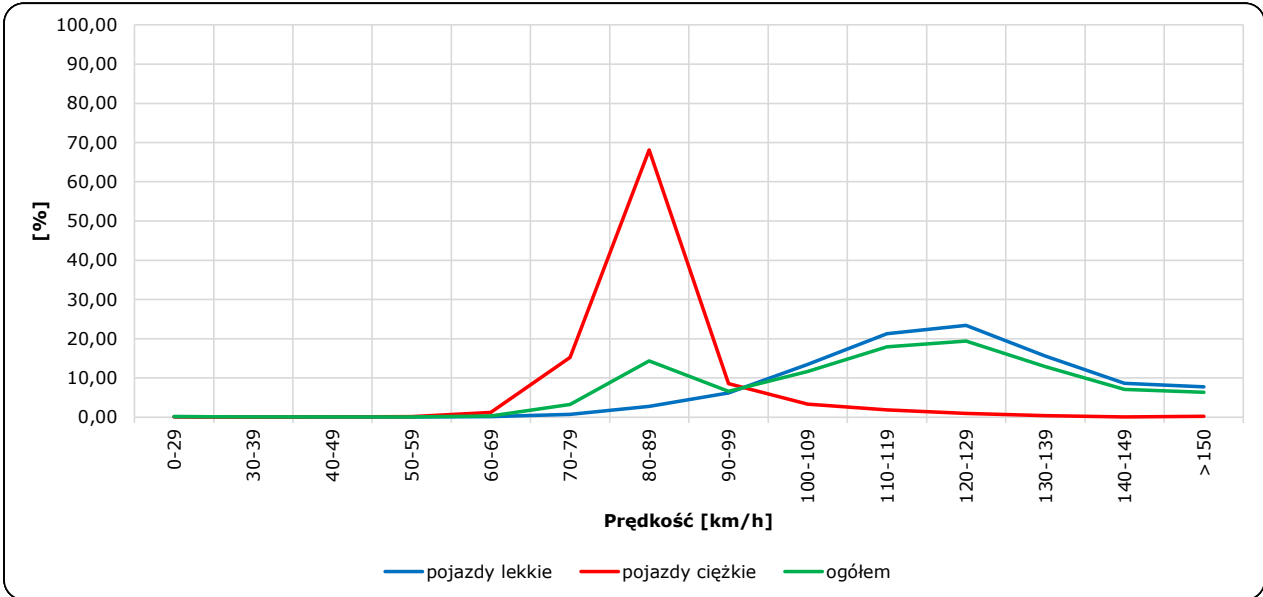


**Rozkłady prędkości pojazdów samochodowych**  **Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad**  
**Stacja nr 08088**

**Miejscowość:** Marwice **Rok:** 2023  
**Odcinek:** Jastrzębiec-Gorzów Wlkp. **Numer drogi:** S3a  
**Typ stacji:** 8+1 **Oddział:** ZIELONA GÓRA

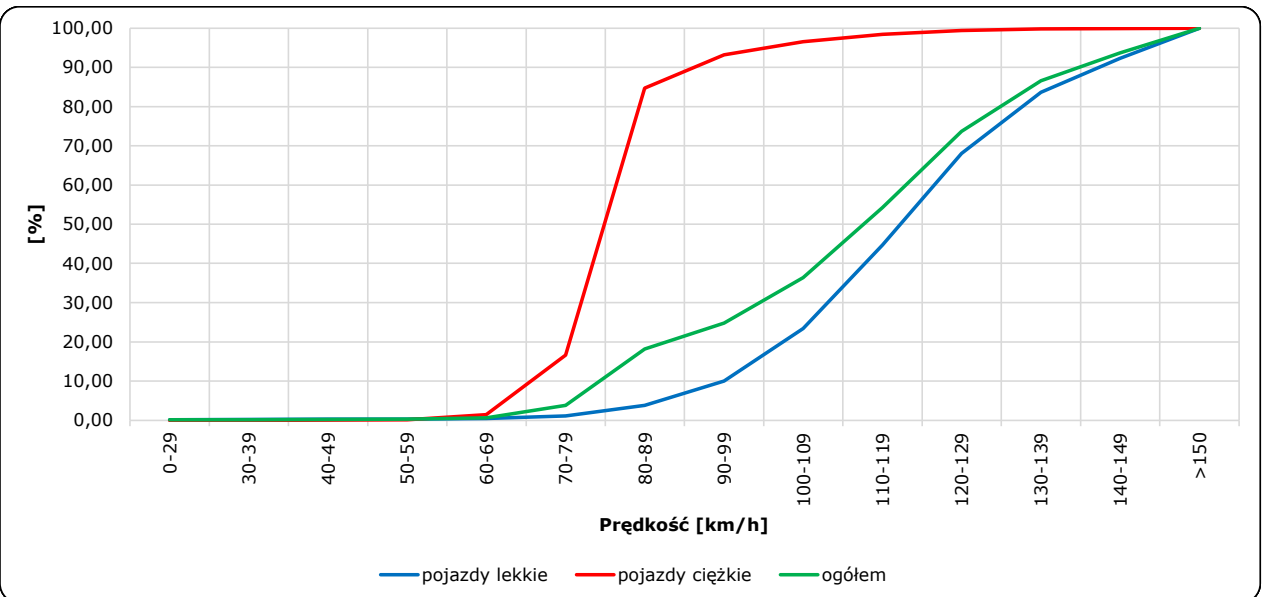
R06\_02-1\_08088\_2023

**Rozkład prędkości**



R06\_02-2\_08088\_2023

**Dystrybuanta prędkości**



Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku

Stacja nr 08088

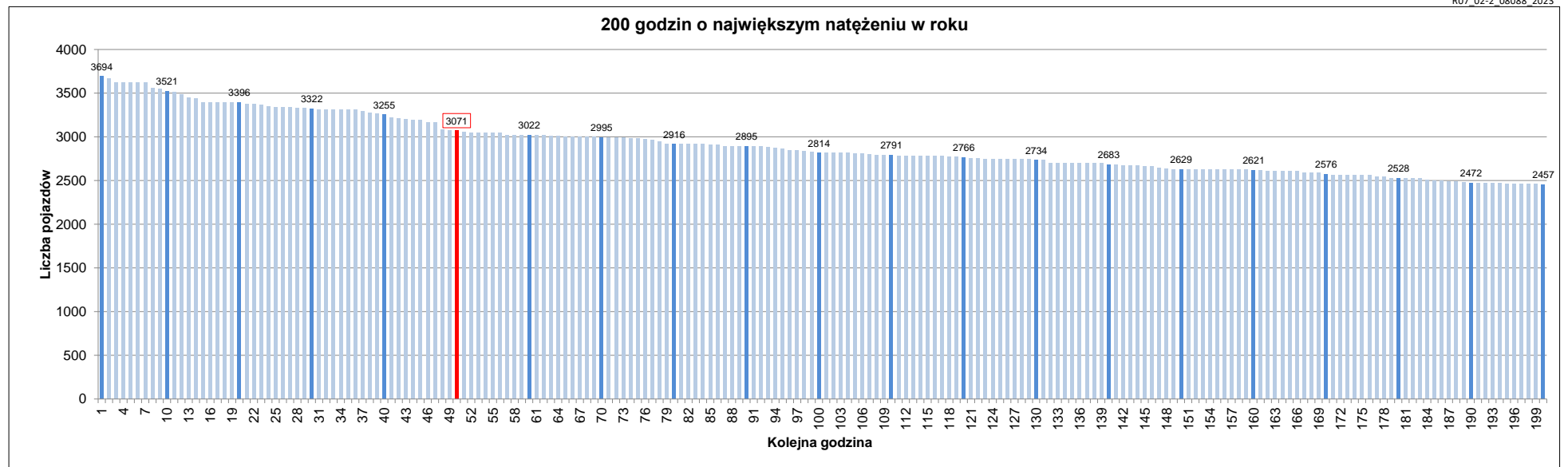


Miejscowość: Marwice  
 Odcinek: Jastrzębiec-Gorzów Wlkp.  
 Typ stacji: 8+1  
 Rok: 2023  
 Numer drogi: 53  
 Oddział: ZIELONA GÓRA

R07\_02-1\_08088\_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
19087	3694	3521	3322	3255	3255	3071	3022	2995	2916	2895	2814	2791	2766	2734	2683	2629	2621	2576	2528	2472	2457
Udział proc.	19%	18%	17%	17%	17%	16%	16%	16%	15%	15%	15%	15%	14%	14%	14%	14%	13%	13%	13%	13%	13%
Data	22.07.23	11.06.23	05.08.23	29.07.23	11.06.23	11.06.23	05.08.23	30.07.23	06.08.23	06.08.23	06.08.23	16.07.23	16.07.23	24.06.23	21.07.23	04.08.23	31.07.23	03.05.23	11.06.23	07.08.23	05.08.23
Nr dnia	6	7	6	6	7	7	6	7	7	7	7	7	7	6	5	5	1	3	7	1	6
Godzina	12	16	14	11	19	13	12	15	13	17	12	13	17	13	13	13	15	14	12	13	17

R07\_02-2\_08088\_2023



Oznaczenia:

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

SDRR: 19087 poj./dobę