

Zakres czasowy: **2025**

Raport dla stacji **02028**

Numer **02028**
Typ **8+1**
Oddział **Wrocław**
Miejscowość **Szymanowice**



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 dystrybuantą	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 okolicy świąteczne	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 dystrybuanta	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

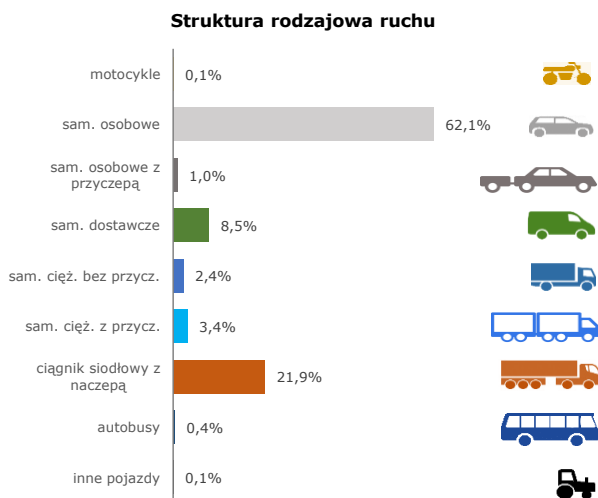
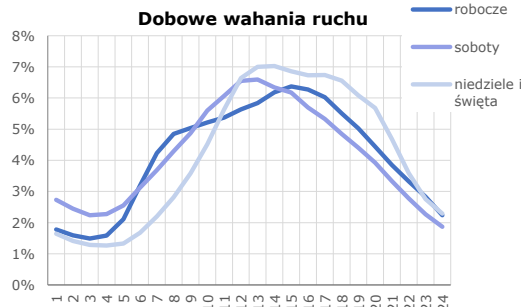
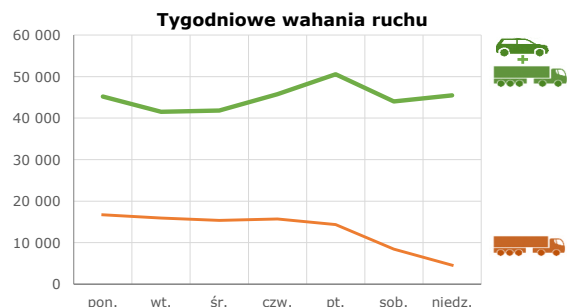
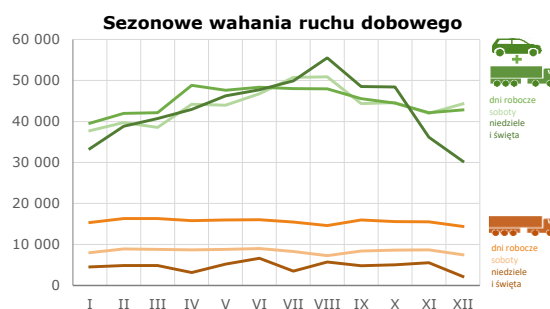
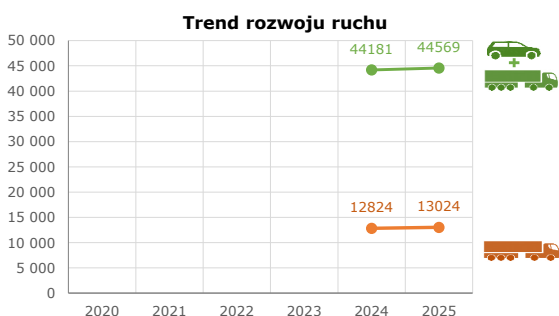
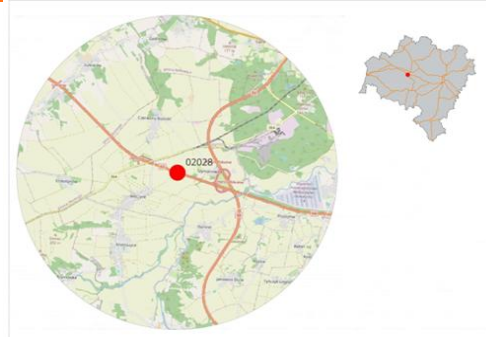
Stacja nr 02028



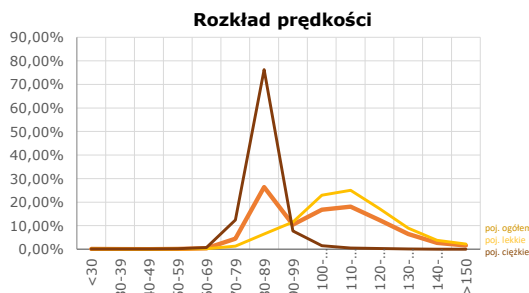
Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad

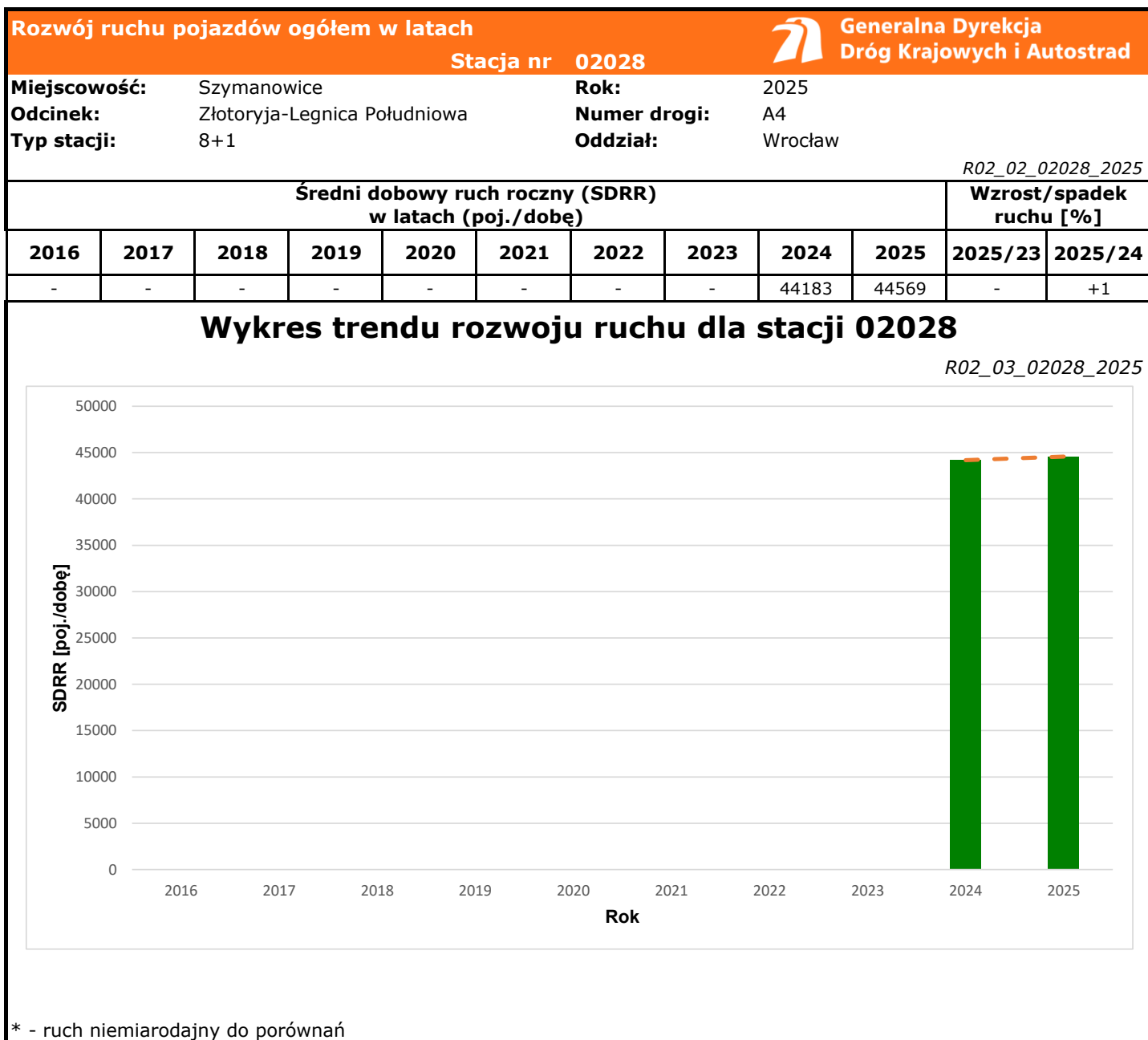
Nr stacji: 02028
Typ stacji: SZR 8+1 WR
Lokalizacja: Szymanowice
Numer drogi: A4
Pikietaż: 85,200

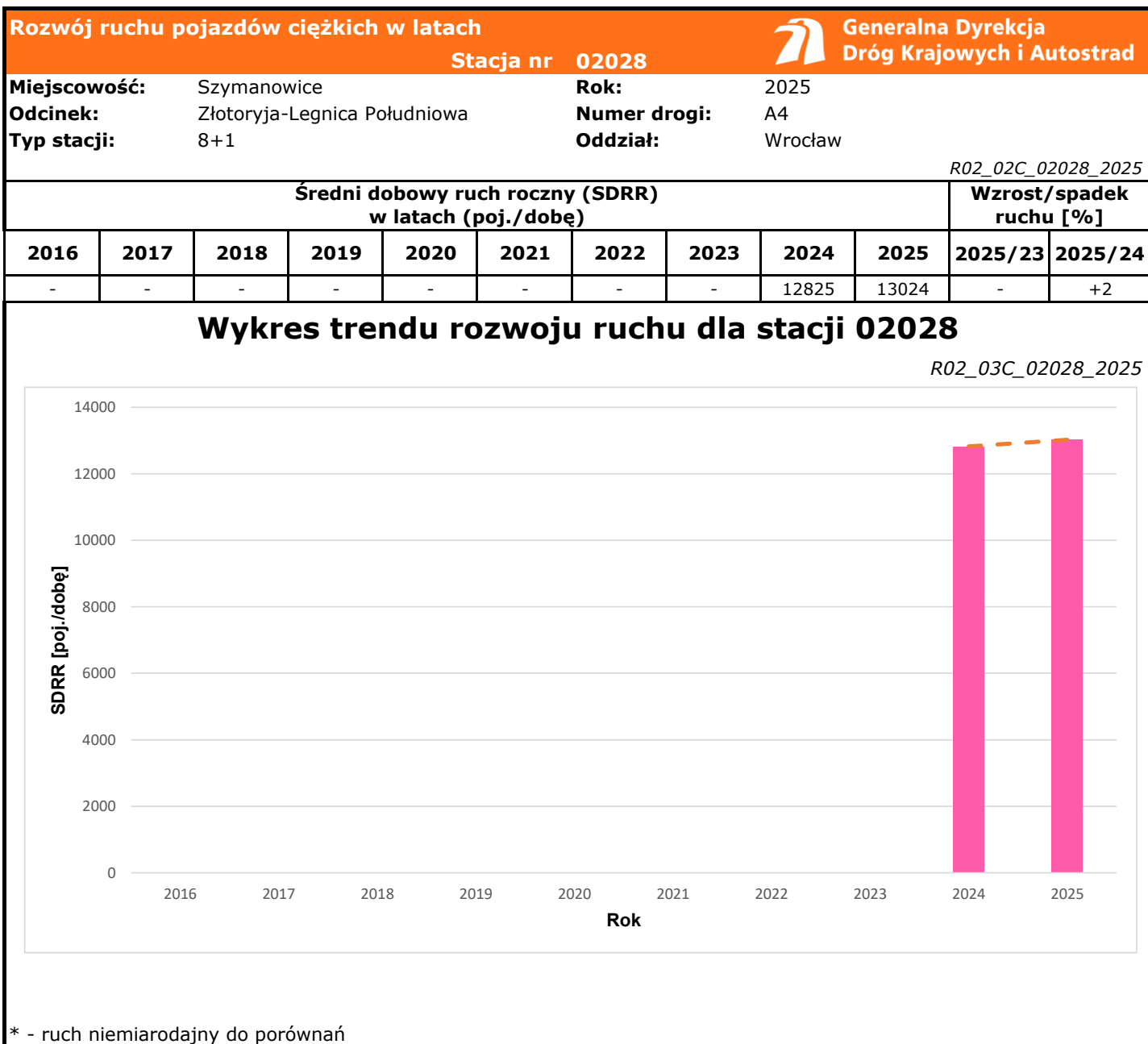
Stacja działa od: 01.08.2024
Charakter ruchu: G
Liczba dni w archiwizacji: 365
Procent doszacowanych godzin: 9,87%



Godzina 50-ta
 Natężenie: 3767
 Udział proc.: 8%
 Dzień: 10.08.2025 (niedziela)
 Godzina: 15







Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku														
Stacja nr 02028												R03_01_02028_2025		
Miejscowość:		Szymanowice						Rok:		2025				
Odcinek:		Złotoryja-Legnica Południowa						Numer drogi:		A4				
Typ stacji:		8+1						Oddział:		Wrocław				
Ruch ogółem														
Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Cały rok
1. Poniedziałki	a	40527	42462	42922	45111	49206	50747	48949	49000	46210	45697	40580	40713	45177
	b	1,055	1,030	1,036	0,954	1,049	1,056	1,005	0,991	1,009	1,014	0,984	0,987	1,014
	c	0,897	0,940	0,950	0,999	1,089	1,123	1,083	1,085	1,023	1,012	0,898	0,901	1,000
2. Wtorki	a	38076	38616	38746	45920	43698	44996	43867	43267	41529	41358	38540	39566	41515
	b	0,991	0,937	0,935	0,971	0,932	0,936	0,901	0,875	0,907	0,918	0,934	0,959	0,931
	c	0,917	0,930	0,933	1,106	1,053	1,084	1,057	1,042	1,000	0,996	0,928	0,953	1,000
3. Środy	a	36963	39107	38920	48011	45911	45533	44154	43947	41986	42310	39821	35026	41807
	b	0,962	0,949	0,939	1,015	0,979	0,948	0,907	0,889	0,917	0,939	0,965	0,849	0,938
	c	0,884	0,935	0,931	1,148	1,098	1,089	1,056	1,051	1,004	1,012	0,952	0,838	1,000
4. Czwartki	a	38701	42074	42566	50012	49961	47884	48711	49319	46152	45533	42570	45273	45729
	b	1,007	1,021	1,027	1,057	1,065	0,997	1,000	0,997	1,008	1,011	1,032	1,098	1,026
	c	0,846	0,920	0,931	1,094	1,093	1,047	1,065	1,079	1,009	0,996	0,931	0,990	1,000
5. Piątki	a	43585	47695	47686	54999	49277	52682	54503	54258	51813	47454	49142	53587	50556
	b	1,134	1,157	1,151	1,163	1,051	1,096	1,119	1,097	1,131	1,053	1,191	1,299	1,134
	c	0,862	0,943	0,943	1,088	0,975	1,042	1,078	1,073	1,025	0,939	0,972	1,060	1,000
6. Soboty	a	37744	39725	38567	44191	43964	46782	50763	50889	44349	44563	41991	44287	43984
	b	0,982	0,964	0,931	0,934	0,937	0,974	1,043	1,029	0,968	0,989	1,018	1,074	0,987
	c	0,858	0,903	0,877	1,005	1,000	1,064	1,154	1,157	1,008	1,013	0,955	1,007	1,000
7. Niedziele	a	38539	38811	40704	47188	49284	48912	49872	55153	48528	48398	38828	41628	45487
	b	1,003	0,942	0,982	0,997	1,051	1,018	1,024	1,115	1,060	1,074	0,941	1,009	1,021
	c	0,847	0,853	0,895	1,037	1,083	1,075	1,096	1,213	1,067	1,064	0,854	0,915	1,000
8. Dni robocze	a	39570	41991	42168	48810	47611	48369	48037	47958	45538	44470	42130	42832	44957
	b	1,030	1,019	1,017	1,032	1,015	1,007	0,987	0,970	0,994	0,987	1,021	1,038	1,009
	c	0,880	0,934	0,938	1,086	1,059	1,076	1,069	1,067	1,013	0,989	0,937	0,953	1,000
9. Święta	a	30784	-	-	40794	44751	46526	-	55881	-	-	34841	24610	39741
	b	0,801	-	-	0,862	0,954	0,968	-	1,130	-	-	0,844	0,597	0,892
	c	0,775	-	-	1,026	1,126	1,171	-	1,406	-	-	0,877	0,619	1,000
10. Niedziele i święta	a	33369	38811	40704	42924	46262	47720	49872	55516	48528	48398	36169	30283	43213
	b	0,868	0,942	0,982	0,907	0,986	0,993	1,024	1,123	1,060	1,074	0,877	0,734	0,970
	c	0,772	0,898	0,942	0,993	1,071	1,104	1,154	1,285	1,123	1,120	0,837	0,701	1,000
11. Wszystkie dni	a	38424	41212	41445	47309	46897	48049	48689	49456	45795	45045	41259	41248	44569
	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	0,862	0,925	0,930	1,061	1,052	1,078	1,092	1,110	1,028	1,011	0,926	0,925	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

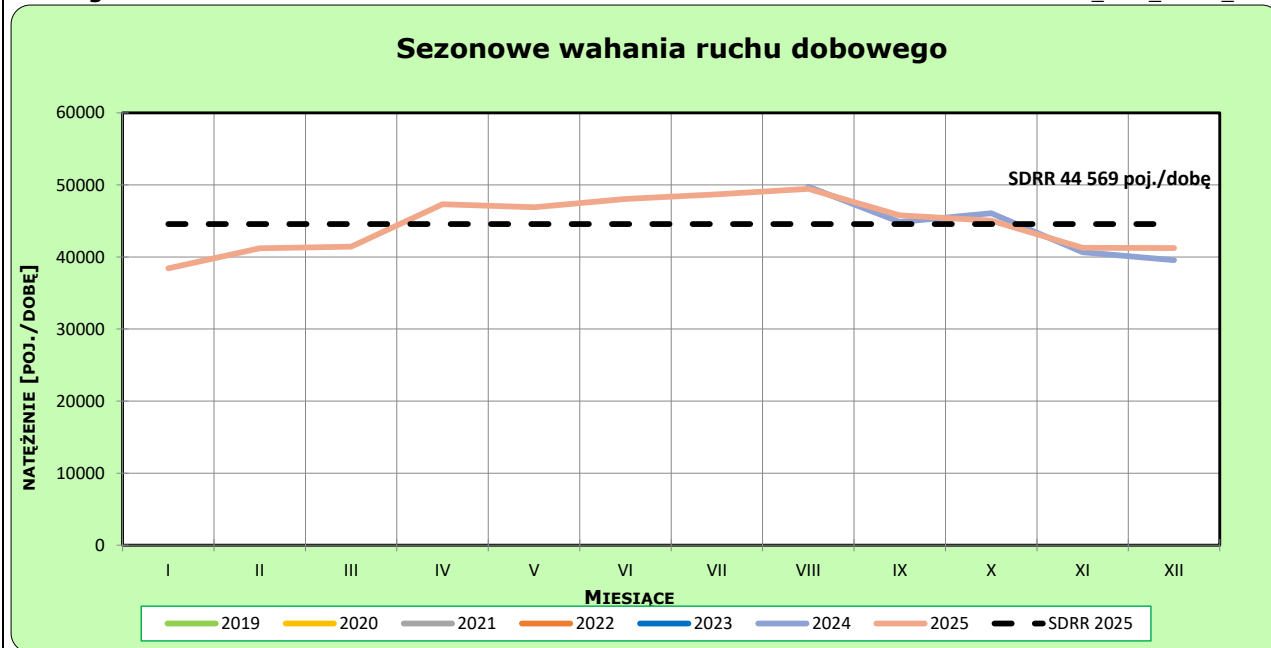
Stacja nr 02028

Miejscowość: Szymanowice
Odcinek: Złotoryja-Legnica Południowa
Typ stacji: 8+1

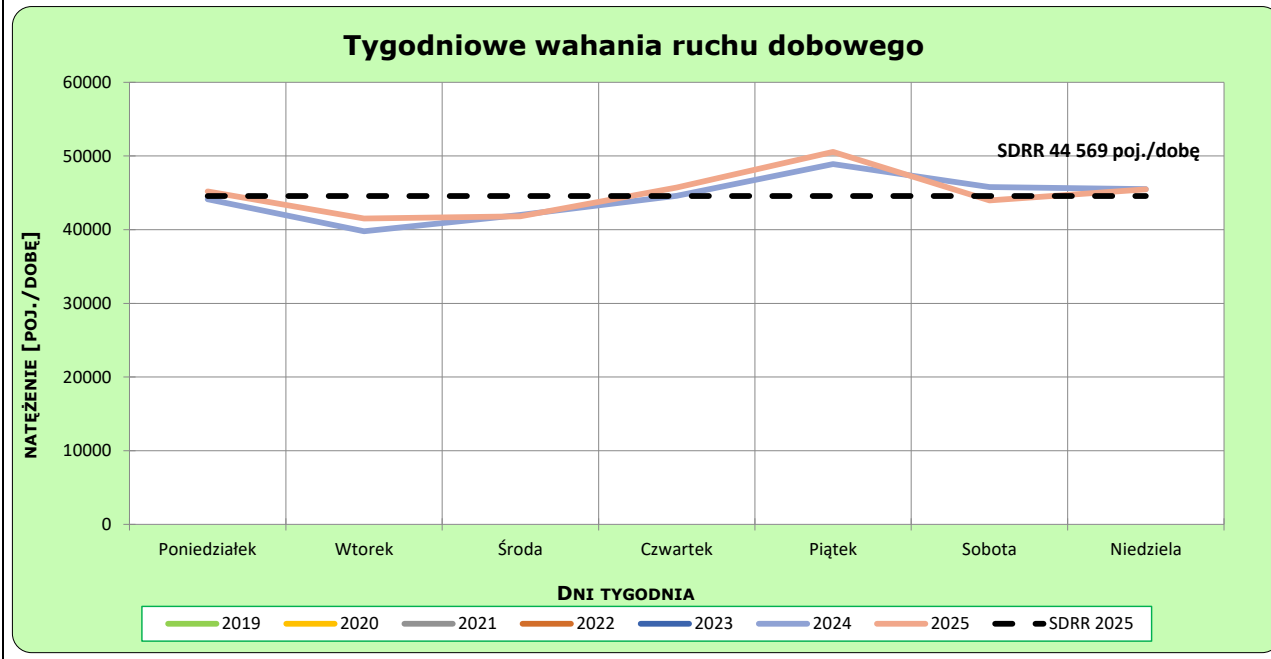
Rok: 2025
Numer drogi: A4
Oddział: Wrocław

Ruch ogółem

R03_02-1_02028_2025



R03_02-2_02028_2025



Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

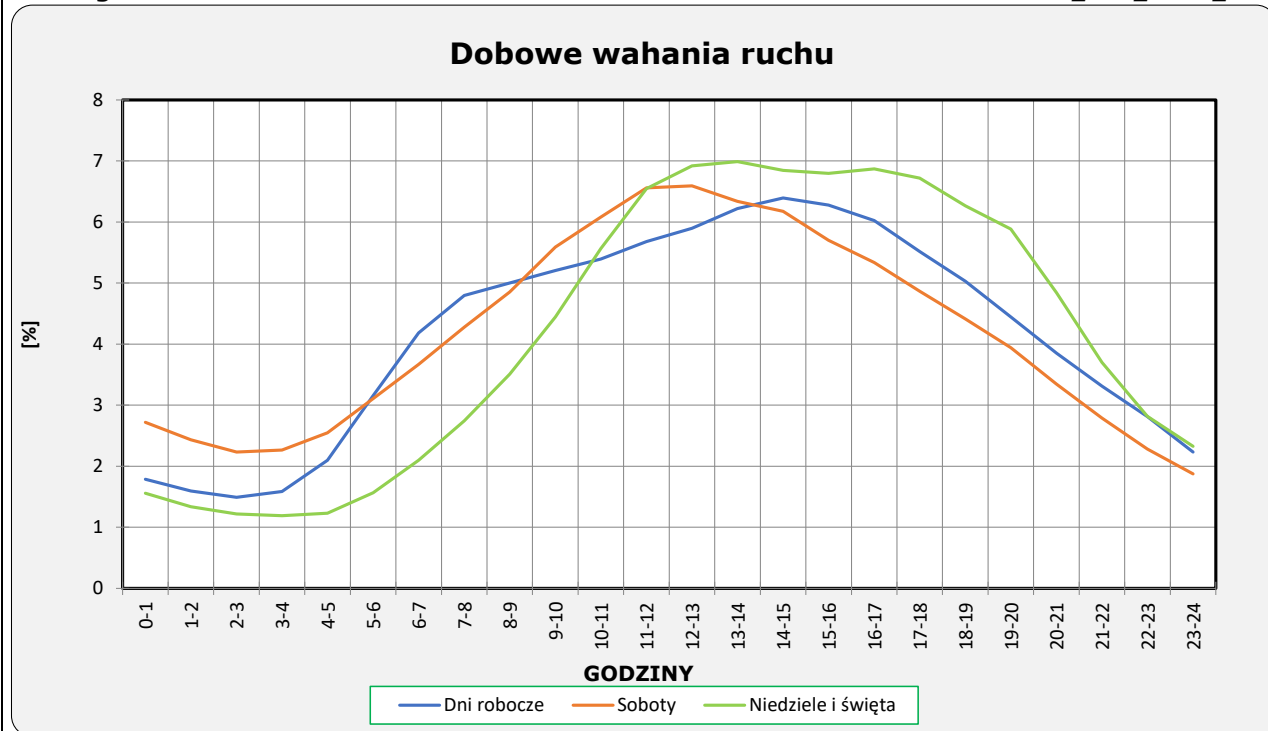
Stacja nr 02028

Miejscowość: Szymanowice
Odcinek: Złotoryja-Legnica Południowa
Typ stacji: 8+1

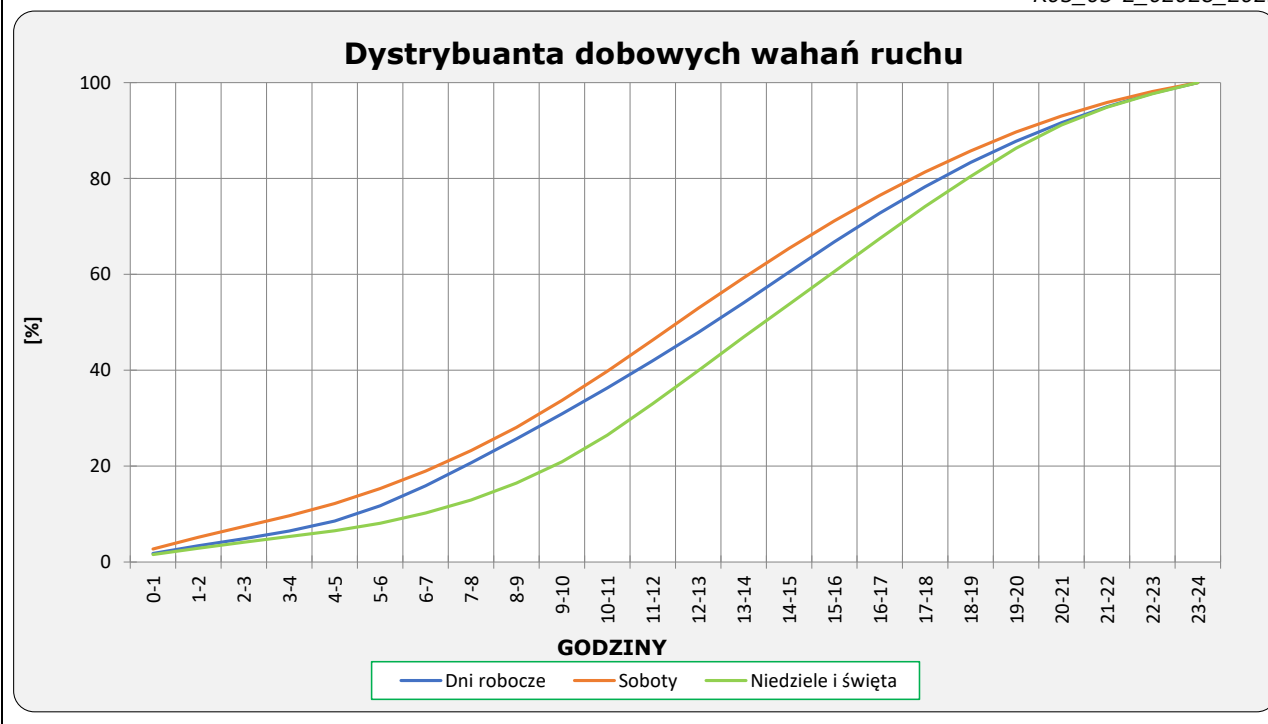
Rok: 2025
Numer drogi: A4
Oddział: Wrocław

Ruch ogółem

R03_03-1_02028_2025



R03_03-2_02028_2025



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



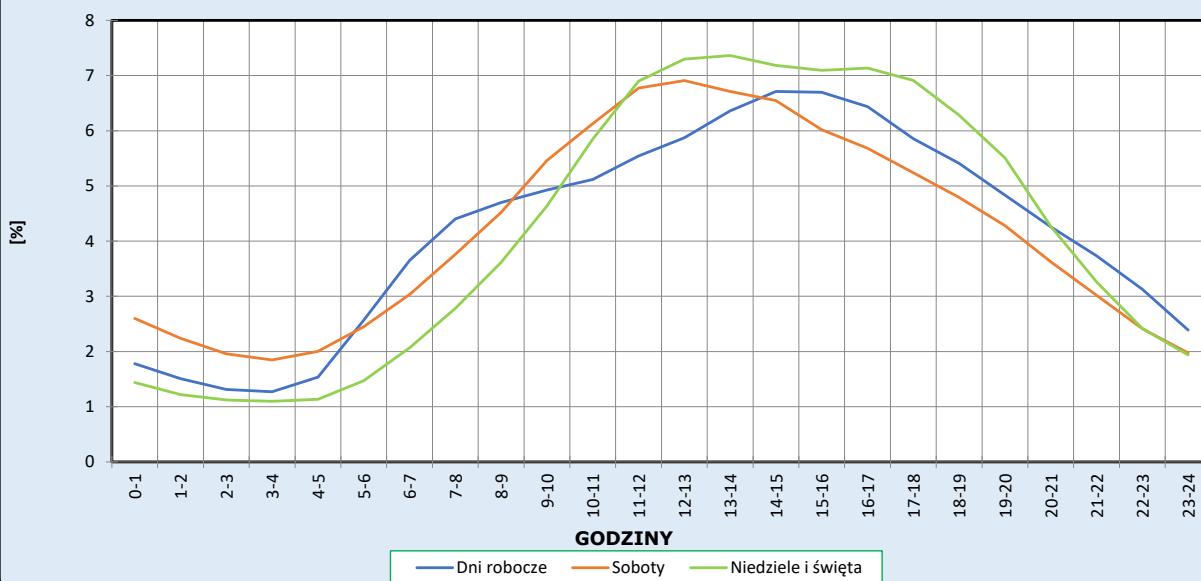
Stacja nr 02028

Miejscowość: Szymanowice
Odcinek: Złotoryja-Legnica Południowa
Typ stacji: 8+1

Rok: 2025
Numer drogi: A4
Oddział: Wrocław

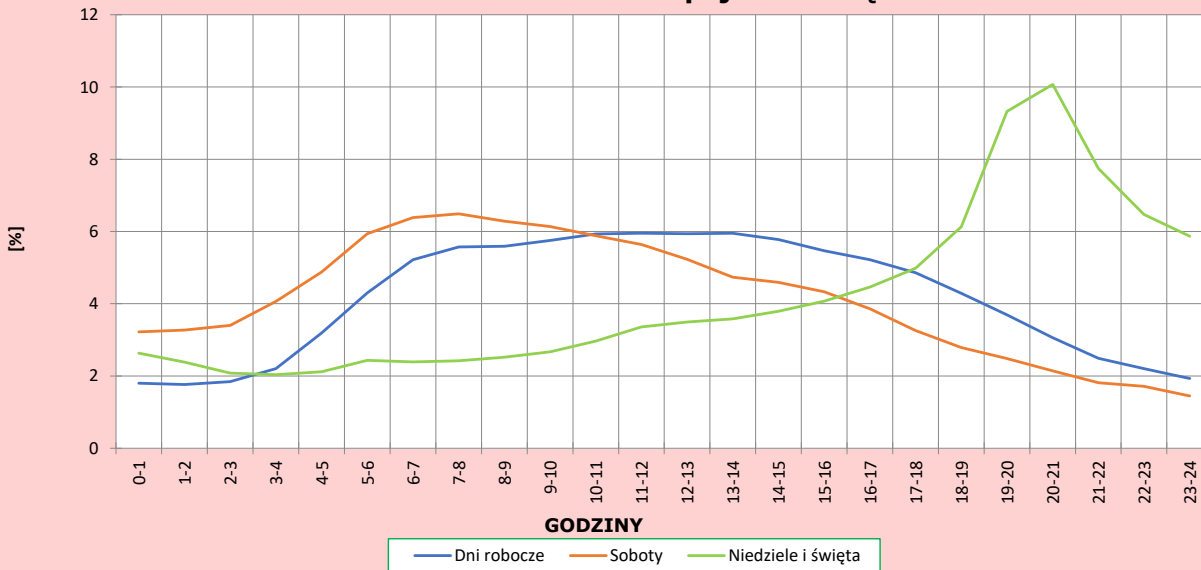
R03_04-1_02028_2025

Dobowe wahania ruchu pojazdów lekkich




R03_04-2_02028_2025

Dobowe wahania ruchu pojazdów ciężkich



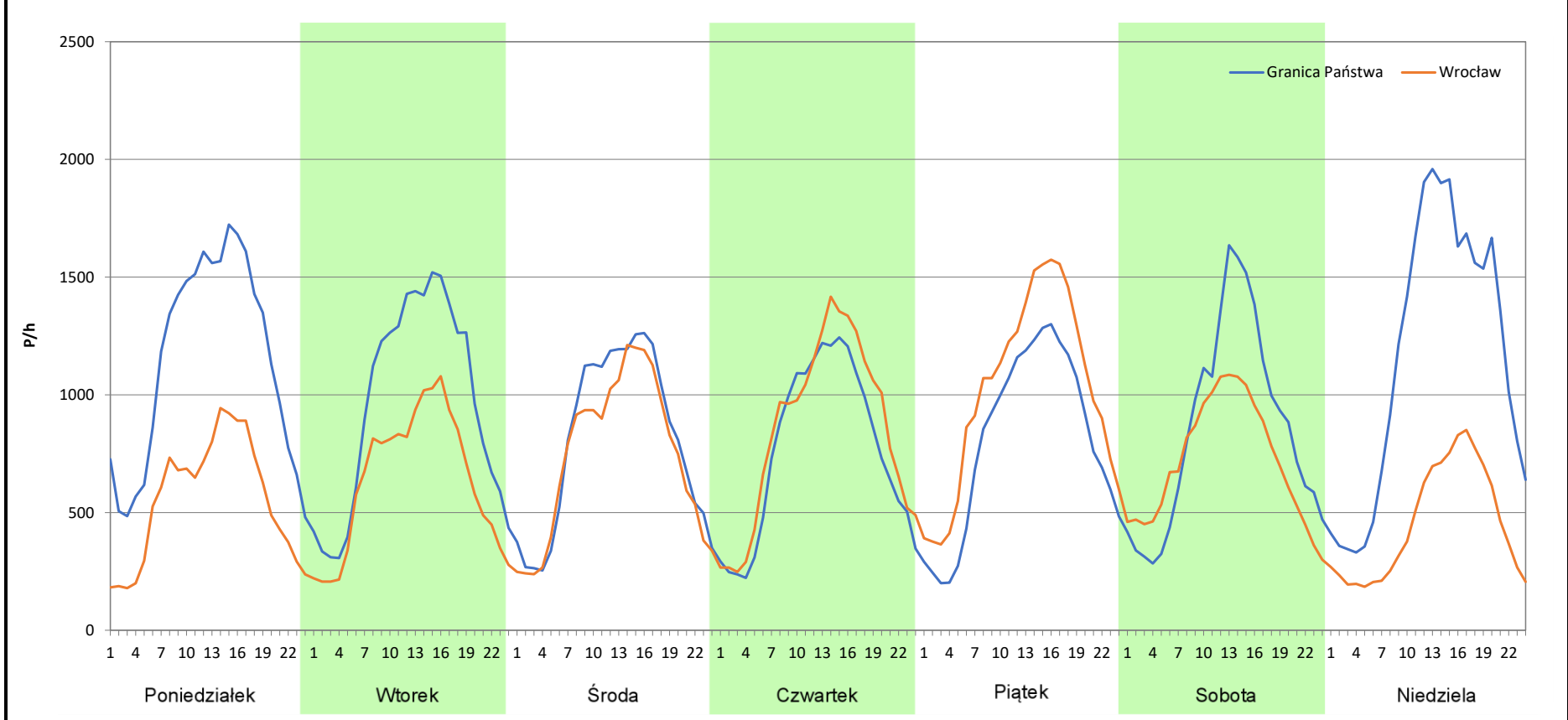
Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu

 **Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad**

Stacja nr 02028

Miejscowość: Szymanowice	Rok: 2025
Odcinek: Złotoryja-Legnica Południowa	Numer drogi: A4
Typ stacji: 8+1	Oddział: Wrocław
Miesiąc: Styczeń	<i>R03_07-1_02028_2025</i>

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław
SDR	27250	13278	22860	15220	19273	17695	18323	20376	19264	24322	20516	17234	27727	10816
Razem	40528		38080		36968		38699		43586		37750		38543	
Podział procentowy	67,24%	32,76%	60,03%	39,97%	52,13%	47,87%	47,35%	52,65%	44,20%	55,80%	54,35%	45,65%	71,94%	28,06%



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

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad

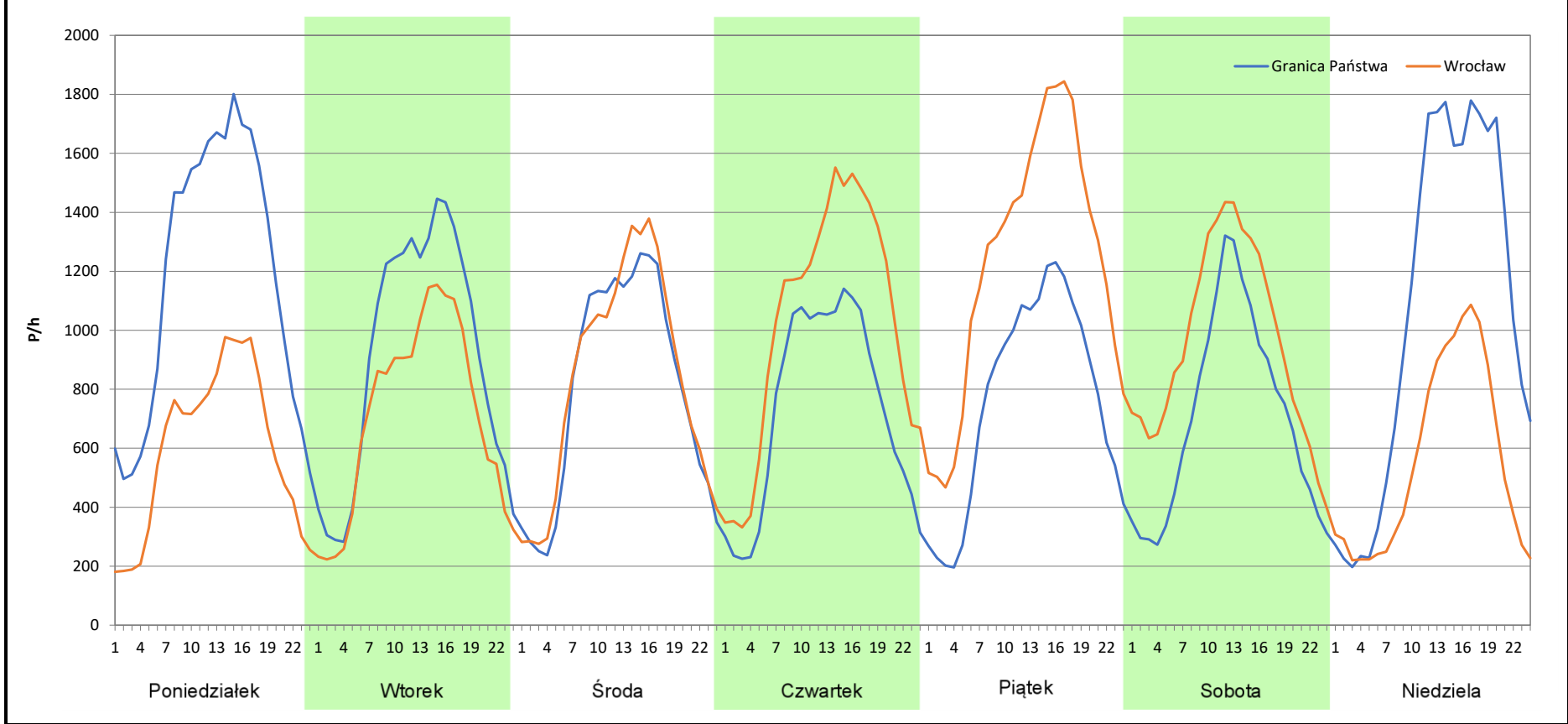
Stacja nr 02028

Miejscowość: Szymanowice
Odcinek: Złotyja-Legnica Południowa
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Luty


Rok: 2025
Numer drogi: A4
Oddział: Wrocław

R03_07-2_02028_2025

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław
SDR	28174	14296	21608	17012	19187	19924	17487	24591	18203	29500	16825	22906	25523	13293
Razem	42470		38620		39111		42078		47703		39731		38816	
Podział procentowy	66,34%	33,66%	55,95%	44,05%	49,06%	50,94%	41,56%	58,44%	38,16%	61,84%	42,35%	57,65%	65,75%	34,25%



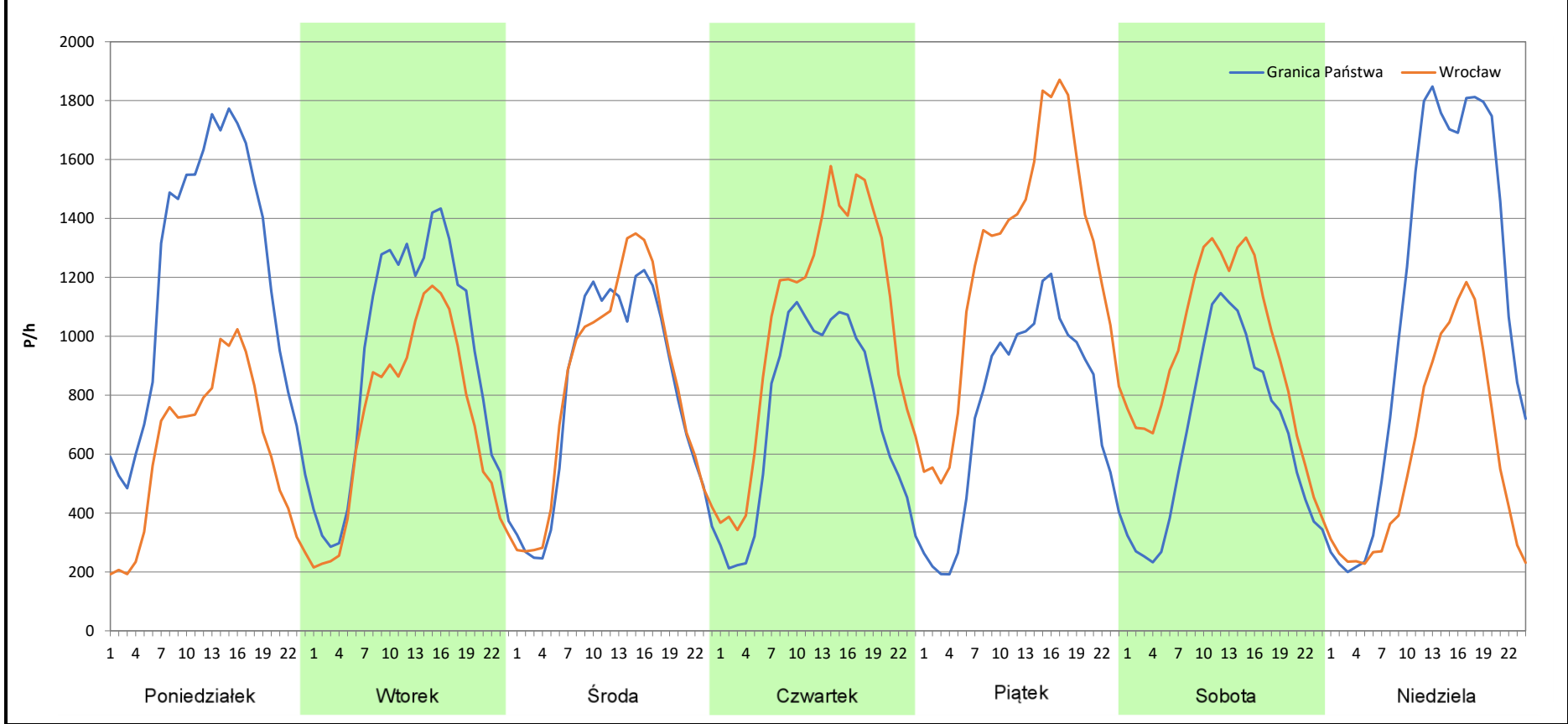
Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu

 **Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad**

Stacja nr 02028

Miejscowość: Szymanowice	Rok: 2025
Odcinek: Złotoryja-Legnica Południowa	Numer drogi: A4
Typ stacji: 8+1	Oddział: Wrocław
Miesiąc: Marzec	<i>R03_07-3_02028_2025</i>

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław
SDR	28416	14505	21809	16943	19118	19807	17411	25163	17843	29849	15870	22694	26530	14176
Razem	42921		38752		38925		42574		47692		38564		40706	
Podział procentowy	66,21%	33,79%	56,28%	43,72%	49,11%	50,89%	40,90%	59,10%	37,41%	62,59%	41,15%	58,85%	65,17%	34,83%



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



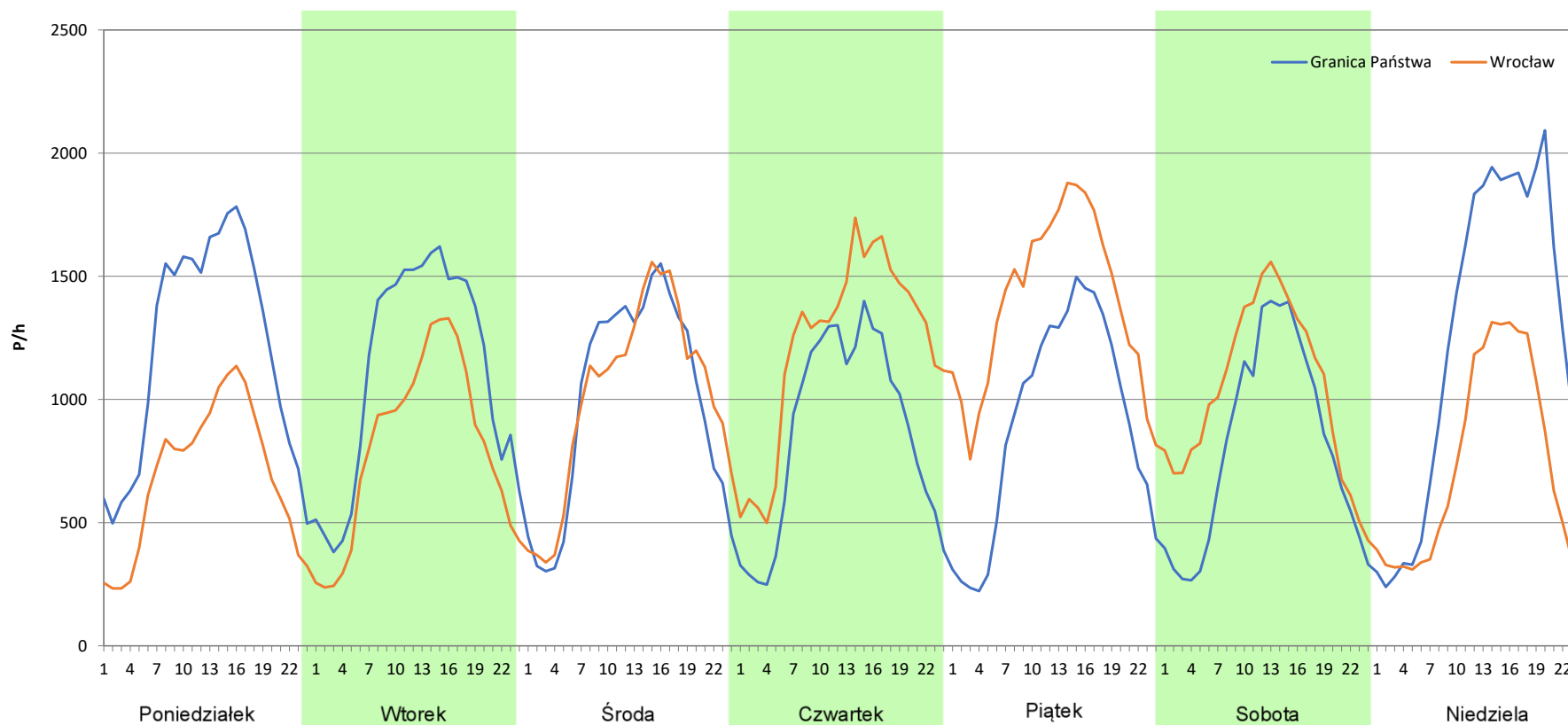
Stacja nr 02028

Miejscowość: Szymanowice
Odcinek: Złotoryja-Legnica Południowa
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Kwiecień

Rok: 2025
Numer drogi: A4
Oddział: Wrocław

R03_07-4_02028_2025

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław
SDR	28714	16398	26638	19281	23738	24273	20709	29310	21624	33381	19323	24872	29577	17614
Razem	45112		45919		48011		50019		55005		44195		47191	
Podział procentowy	63,65%	36,35%	58,01%	41,99%	49,44%	50,56%	41,40%	58,60%	39,31%	60,69%	43,72%	56,28%	62,68%	37,32%



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



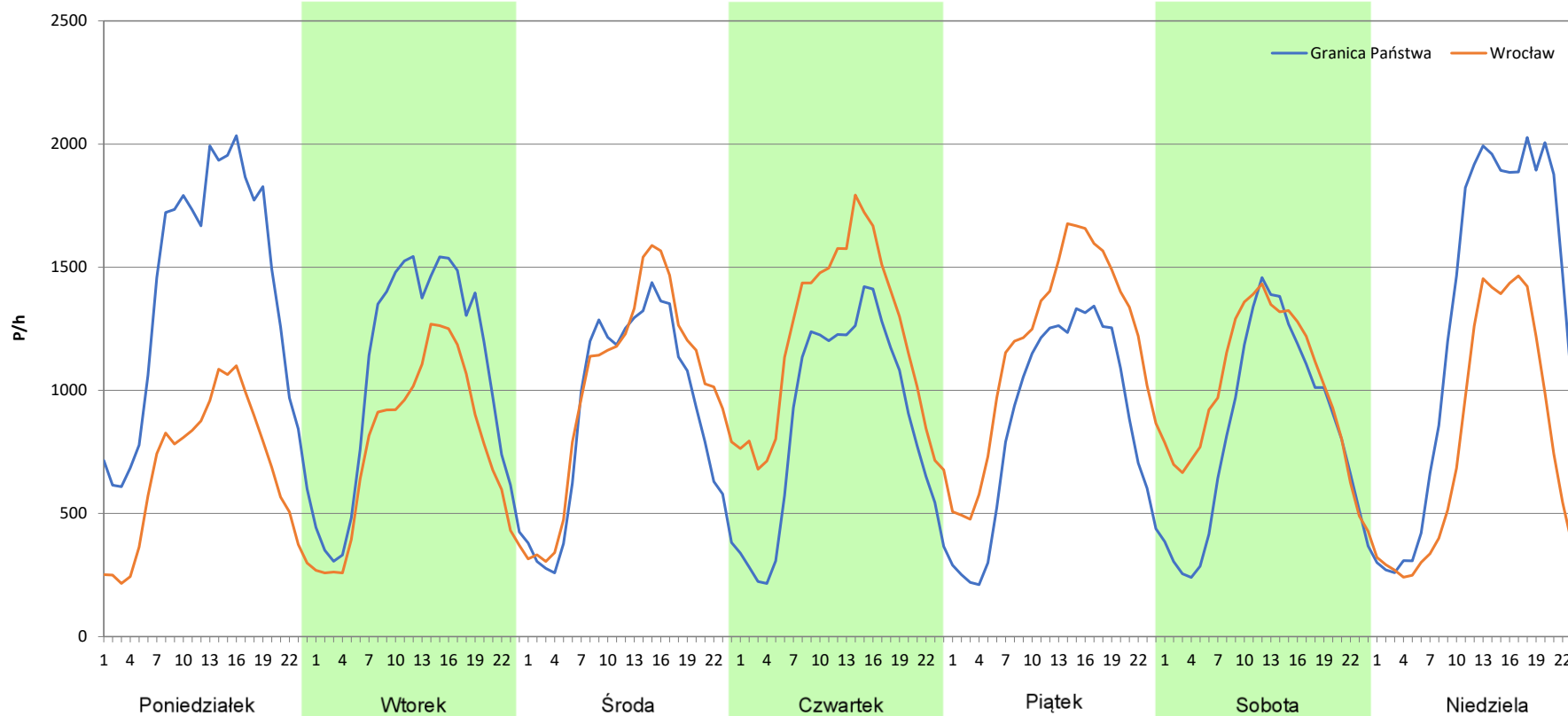
Stacja nr 02028

Miejscowość: Szymanowice
Odcinek: Złotoryja-Legnica Południowa
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Maj

Rok: 2025
Numer drogi: A4
Oddział: Wrocław

R03_07-5_02028_2025

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław
SDR	33111	16100	25171	18532	21656	24258	20993	28971	20915	28363	19909	24061	30671	18619
Razem	49211		43703		45914		49964		49278		43970		49290	
Podział procentowy	67,28%	32,72%	57,60%	42,40%	47,17%	52,83%	42,02%	57,98%	42,44%	57,56%	45,28%	54,72%	62,23%	37,77%



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



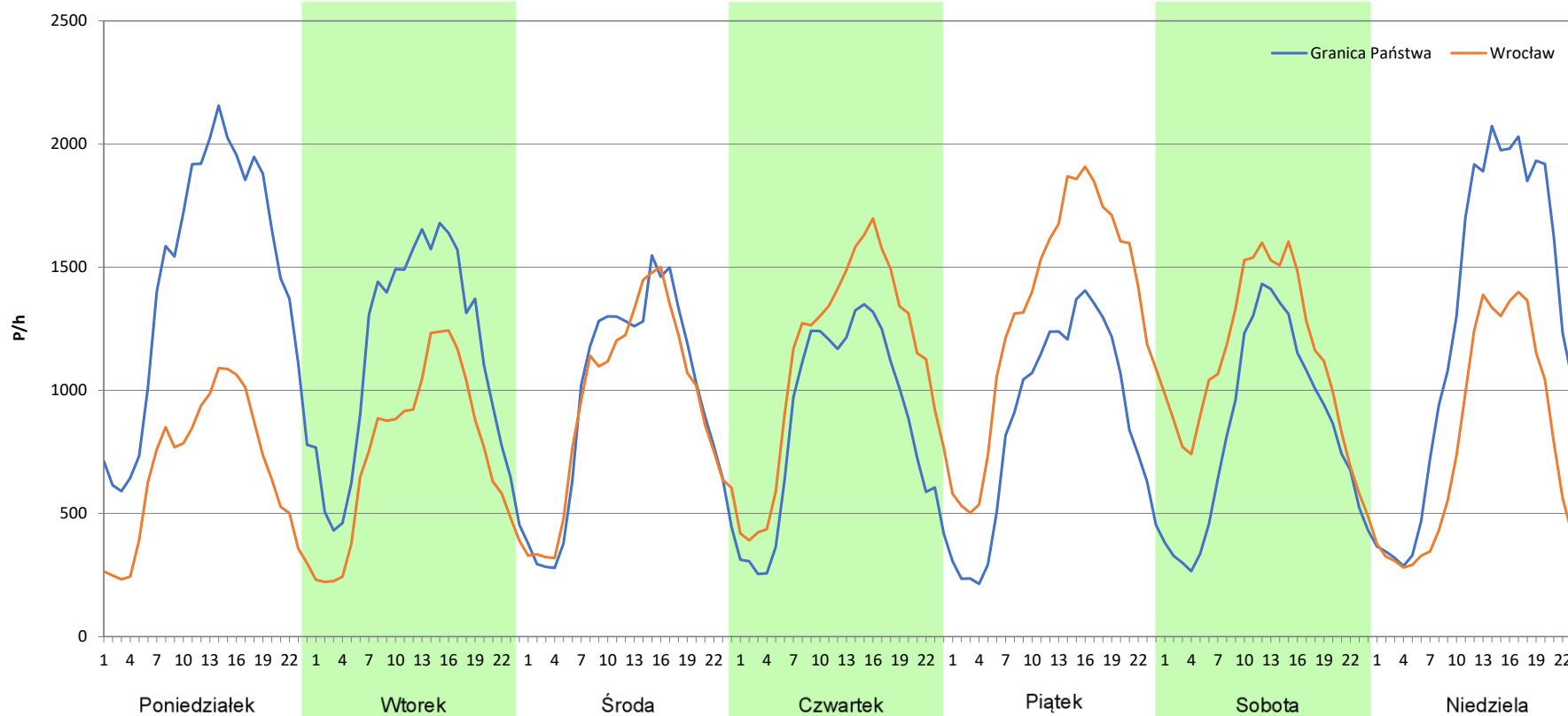
Stacja nr 02028

Miejscowość: Szymanowice
Odcinek: Złotoryja-Legnica Południowa
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Czerwiec

Rok: 2025
Numer drogi: A4
Oddział: Wrocław

R03_07-6_02028_2025

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław
SDR	34611	16133	27113	17889	22973	22568	20880	27003	20840	31849	19946	26836	30229	18682
Razem	50744		45002		45541		47883		52689		46782		48911	
Podział procentowy	68,21%	31,79%	60,25%	39,75%	50,44%	49,56%	43,61%	56,39%	39,55%	60,45%	42,64%	57,36%	61,80%	38,20%



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



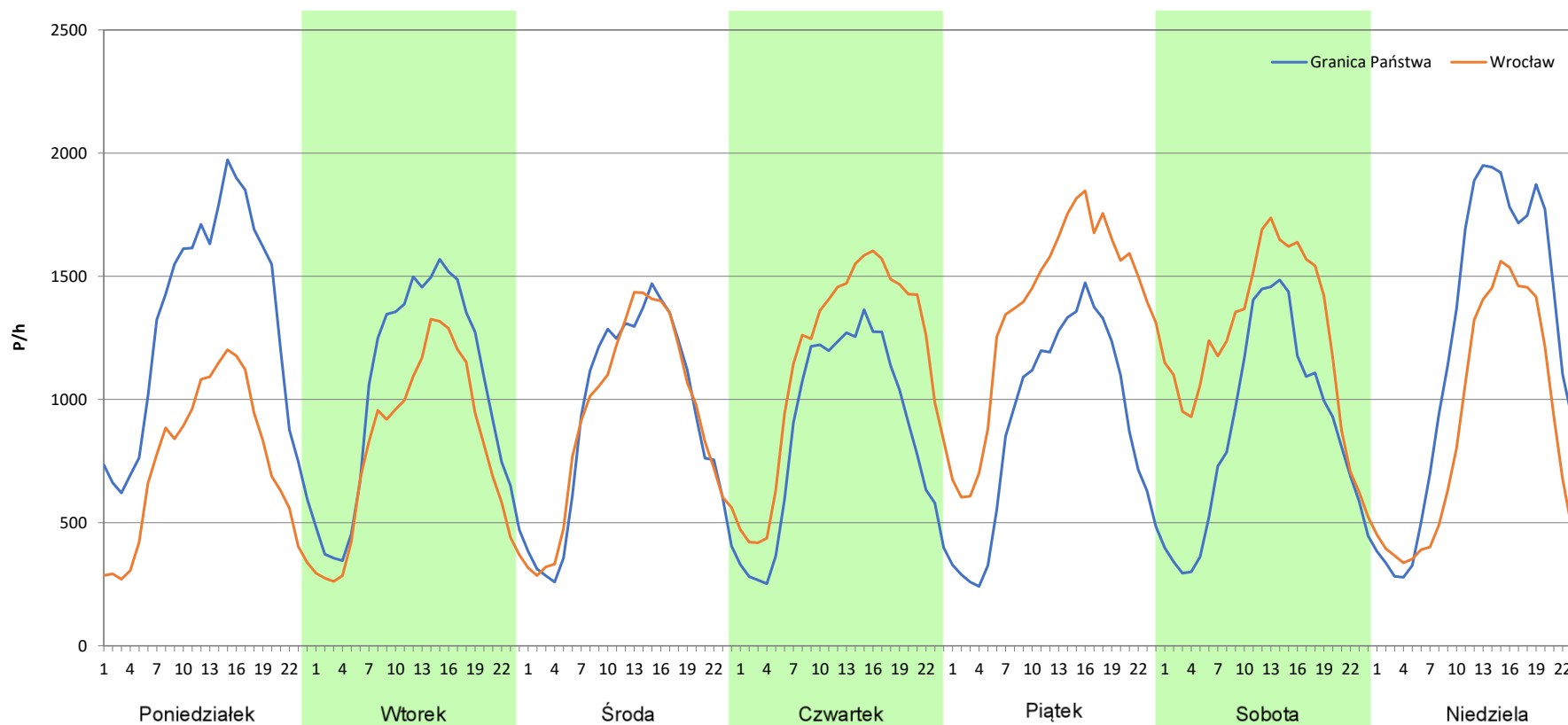
Stacja nr 02028

Miejscowość: Szymanowice
Odcinek: Złotoryja-Legnica Południowa
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Lipiec

Rok: 2025
Numer drogi: A4
Oddział: Wrocław

R03_07-7_02028_2025

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław
SDR	31151	17808	24601	19266	22020	22133	20845	27864	21597	32914	20927	29841	28878	21001
Razem	48959		43867		44153		48709		54511		50768		49879	
Podział procentowy	63,63%	36,37%	56,08%	43,92%	49,87%	50,13%	42,79%	57,21%	39,62%	60,38%	41,22%	58,78%	57,90%	42,10%



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



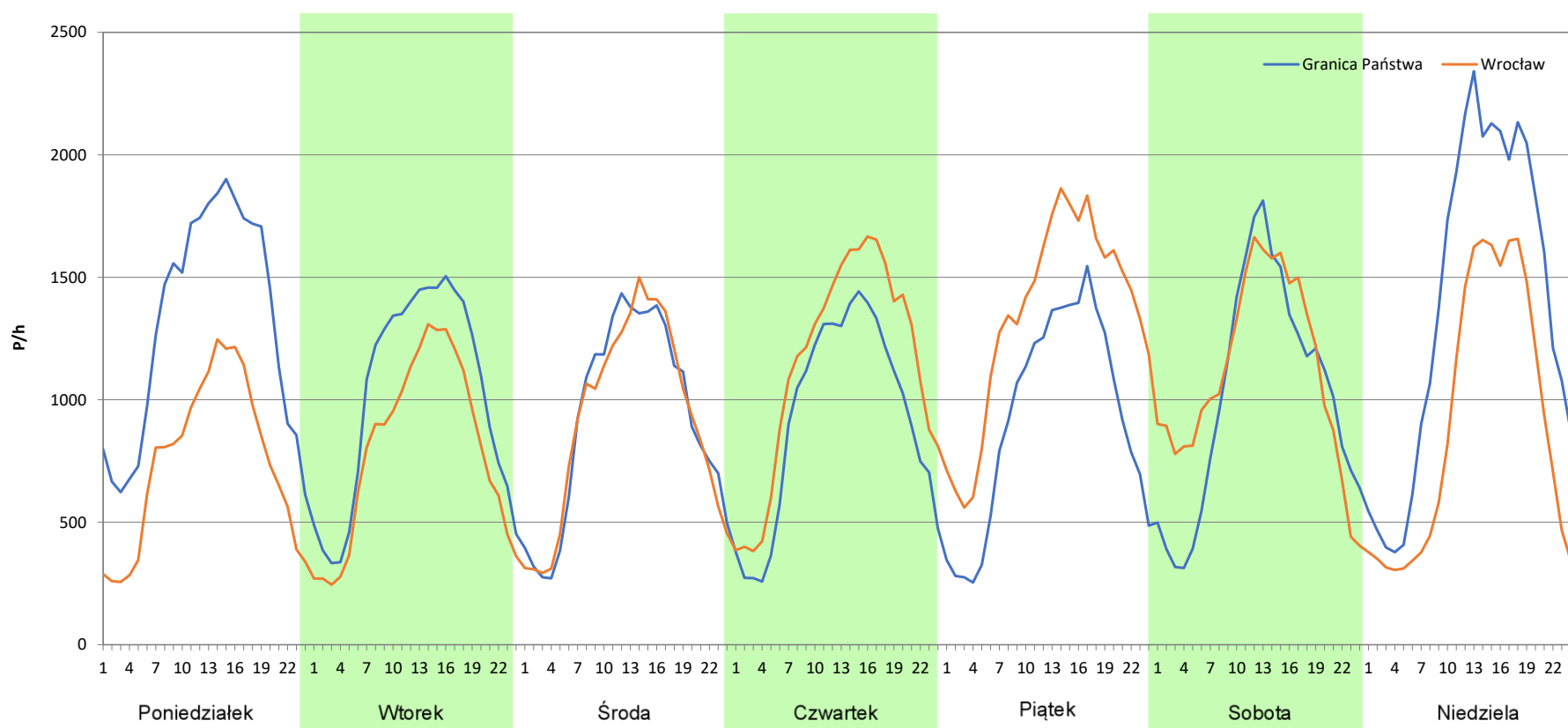
Stacja nr 02028

Miejscowość: Szymanowice
Odcinek: Złotoryja-Legnica Południowa
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Sierpień

Rok: 2025
Numer drogi: A4
Oddział: Wrocław

R03_07-8_02028_2025

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław
SDR	31227	17779	24203	19069	22095	21860	22077	27248	22093	32172	24327	26563	33379	21768
Razem	49006		43272		43955		49325		54265		50890		55147	
Podział procentowy	63,72%	36,28%	55,93%	44,07%	50,27%	49,73%	44,76%	55,24%	40,71%	59,29%	47,80%	52,20%	60,53%	39,47%



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



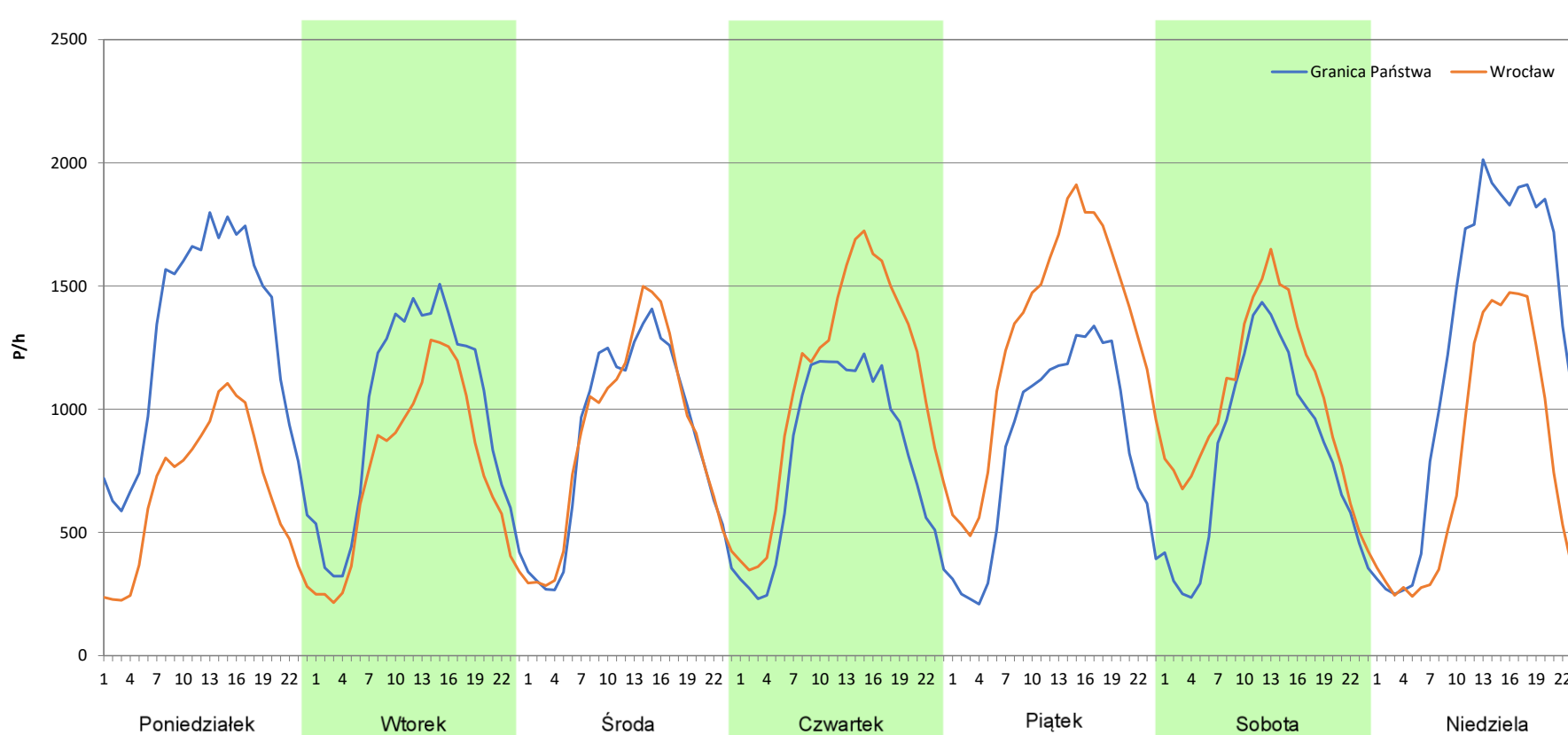
Stacja nr 02028

Miejscowość: Szymanowice
Odcinek: Złotoryja-Legnica Południowa
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Wrzesień

Rok: 2025
Numer drogi: A4
Oddział: Wrocław

R03_07-9_02028_2025

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław
SDR	30361	15850	23449	18082	20865	21128	19420	26740	20479	31340	19589	24765	29913	18621
Razem	46211		41531		41993		46160		51819		44354		48534	
Podział procentowy	65,70%	34,30%	56,46%	43,54%	49,69%	50,31%	42,07%	57,93%	39,52%	60,48%	44,17%	55,83%	61,63%	38,37%



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



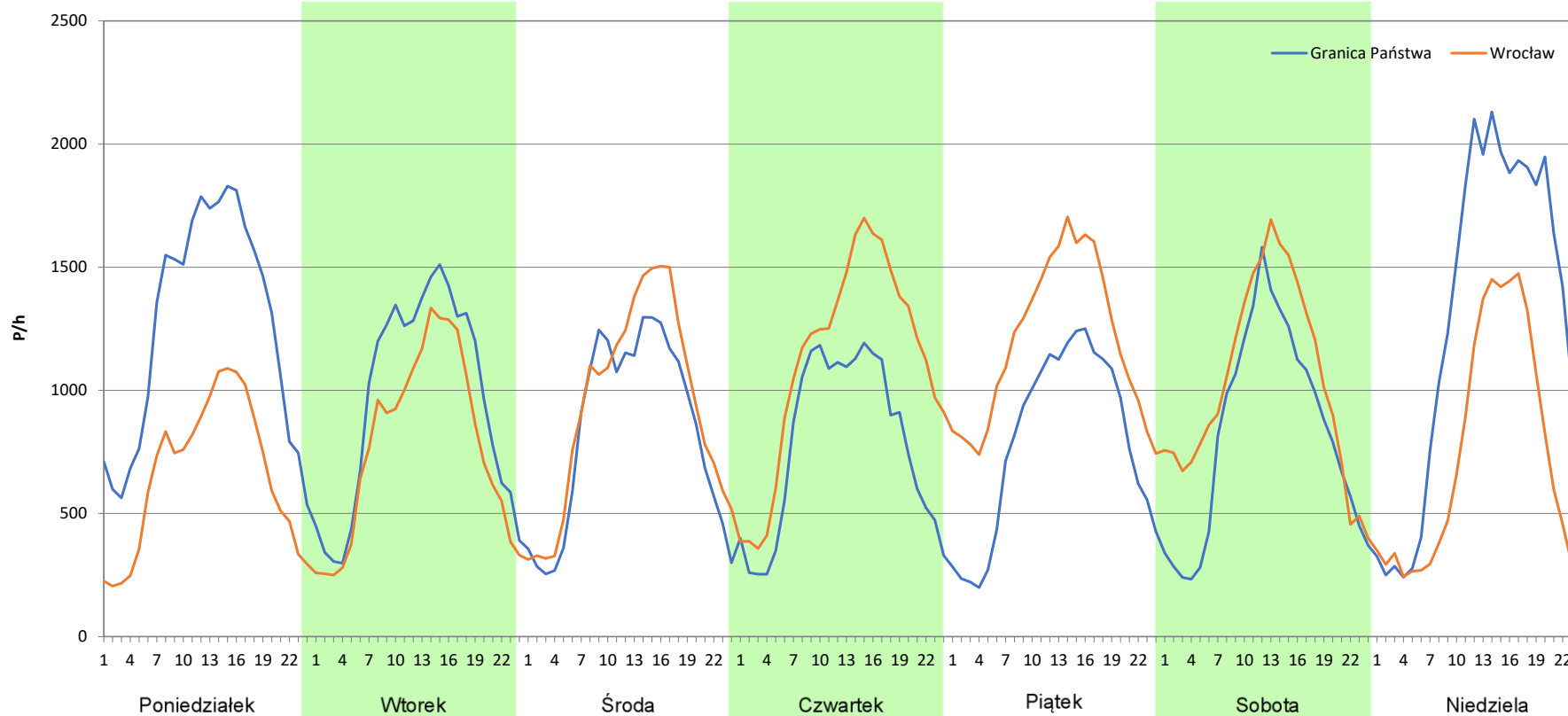
Stacja nr 02028

Miejscowość: Szymanowice
Odcinek: Złotoryja-Legnica Południowa
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Październik

Rok: 2025
Numer drogi: A4
Oddział: Wrocław

R03_07-10_02028_2025

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław
SDR	30004	15700	22813	18552	19947	22363	18708	26828	18856	28601	19736	24830	30759	17644
Razem	45704		41365		42310		45536		47457		44566		48403	
Podział procentowy	65,65%	34,35%	55,15%	44,85%	47,14%	52,86%	41,08%	58,92%	39,73%	60,27%	44,28%	55,72%	63,55%	36,45%



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



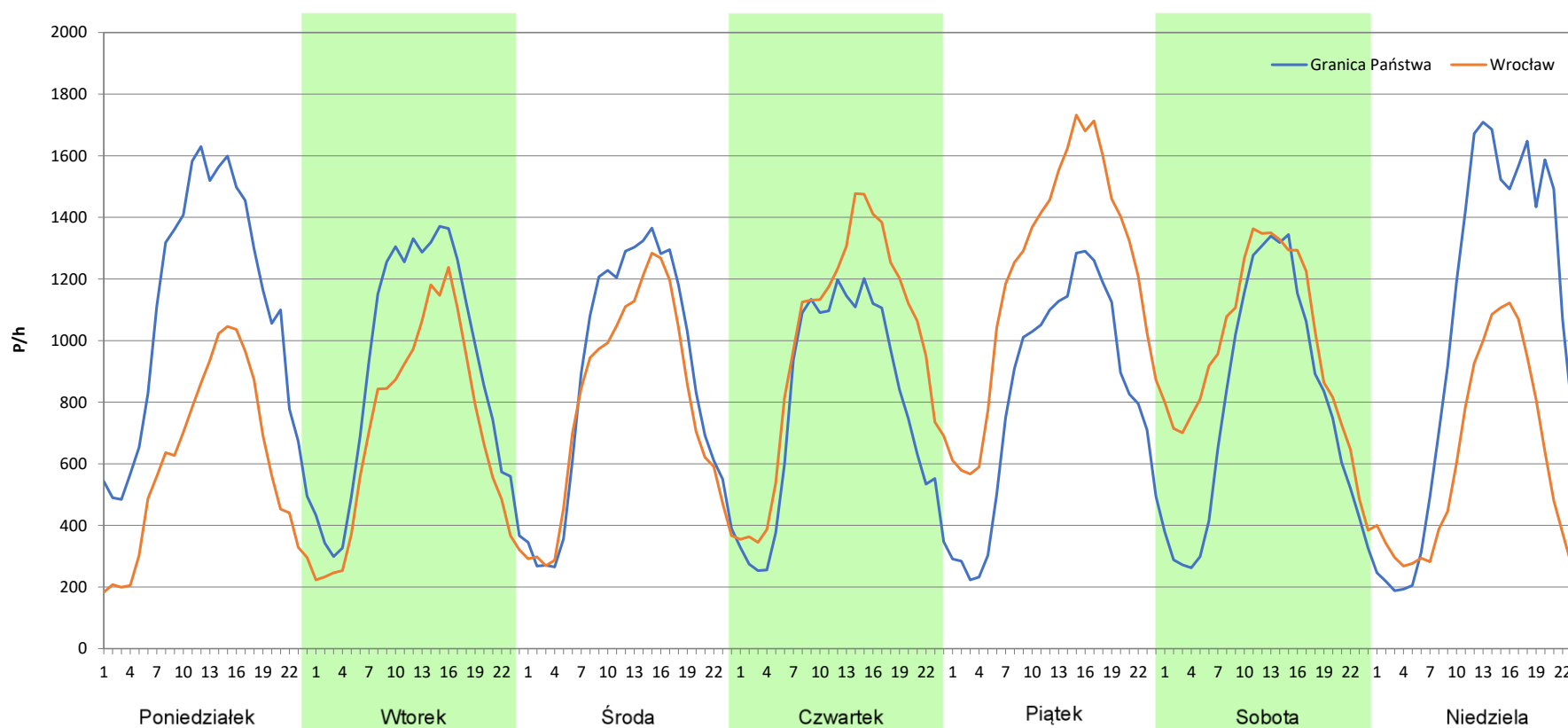
Stacja nr 02028

Miejscowość: Szymanowice
Odcinek: Złotoryja-Legnica Południowa
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Listopad

Rok: 2025
Numer drogi: A4
Oddział: Wrocław

R03_07-11_02028_2025

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław
SDR	26177	14407	21624	16920	20870	18956	18939	23638	19826	29324	18734	23266	24386	14441
Razem	40584		38544		39826		42577		49150		42000		38827	
Podział procentowy	64,50%	35,50%	56,10%	43,90%	52,40%	47,60%	44,48%	55,52%	40,34%	59,66%	44,60%	55,40%	62,81%	37,19%



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



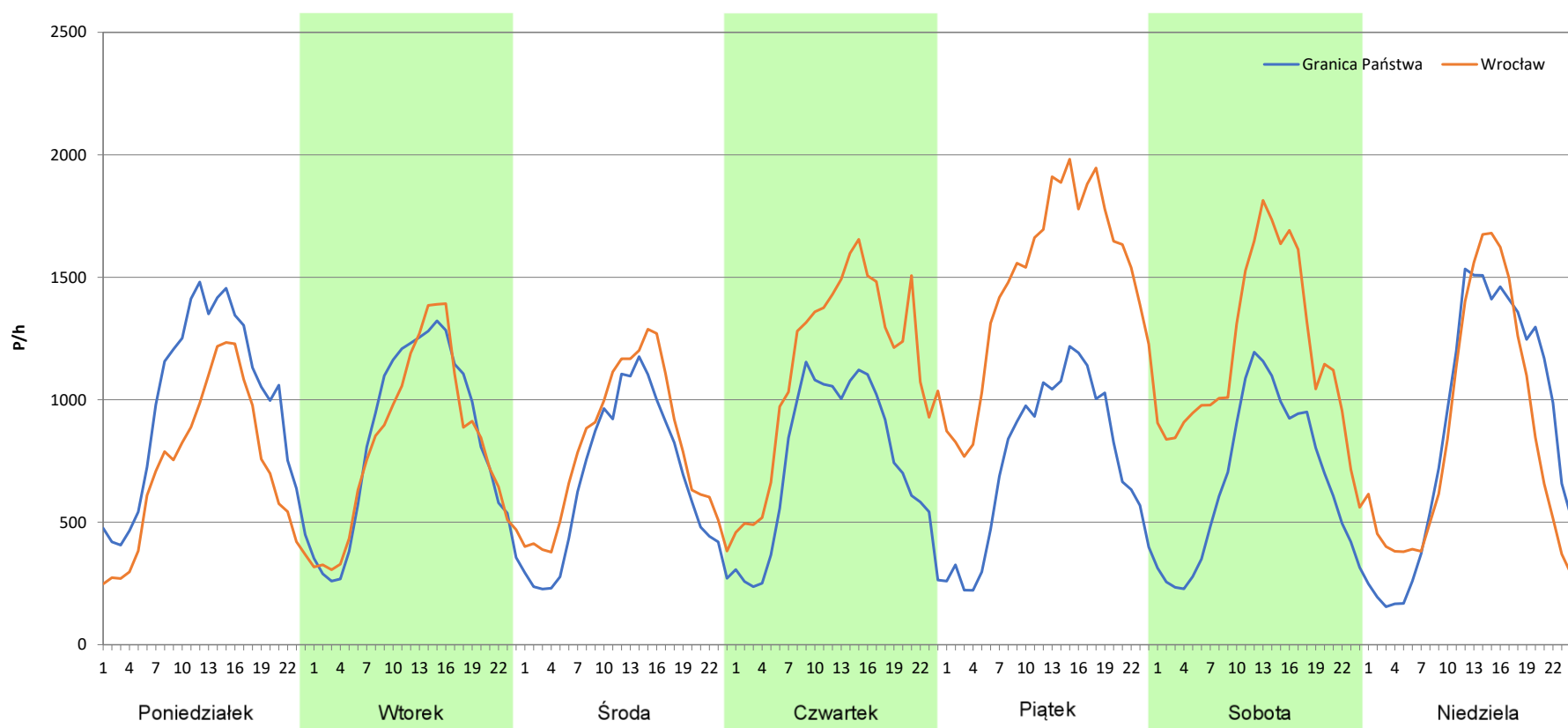
Stacja nr 02028

Miejscowość: Szymanowice
Odcinek: Złotoryja-Legnica Południowa
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Grudzień

Rok: 2025
Numer drogi: A4
Oddział: Wrocław

R03_07-12_02028_2025

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław
SDR	23474	17239	19961	19607	15950	19078	17862	27412	18009	35576	16046	28246	21064	20570
Razem	40713		39568		35028		45274		53585		44292		41634	
Podział procentowy	57,66%	42,34%	50,45%	49,55%	45,54%	54,46%	39,45%	60,55%	33,61%	66,39%	36,23%	63,77%	50,59%	49,41%



Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoświąteczne, w podziale na kierunki ruchu
NOWY ROK i Święto Trzech Króli



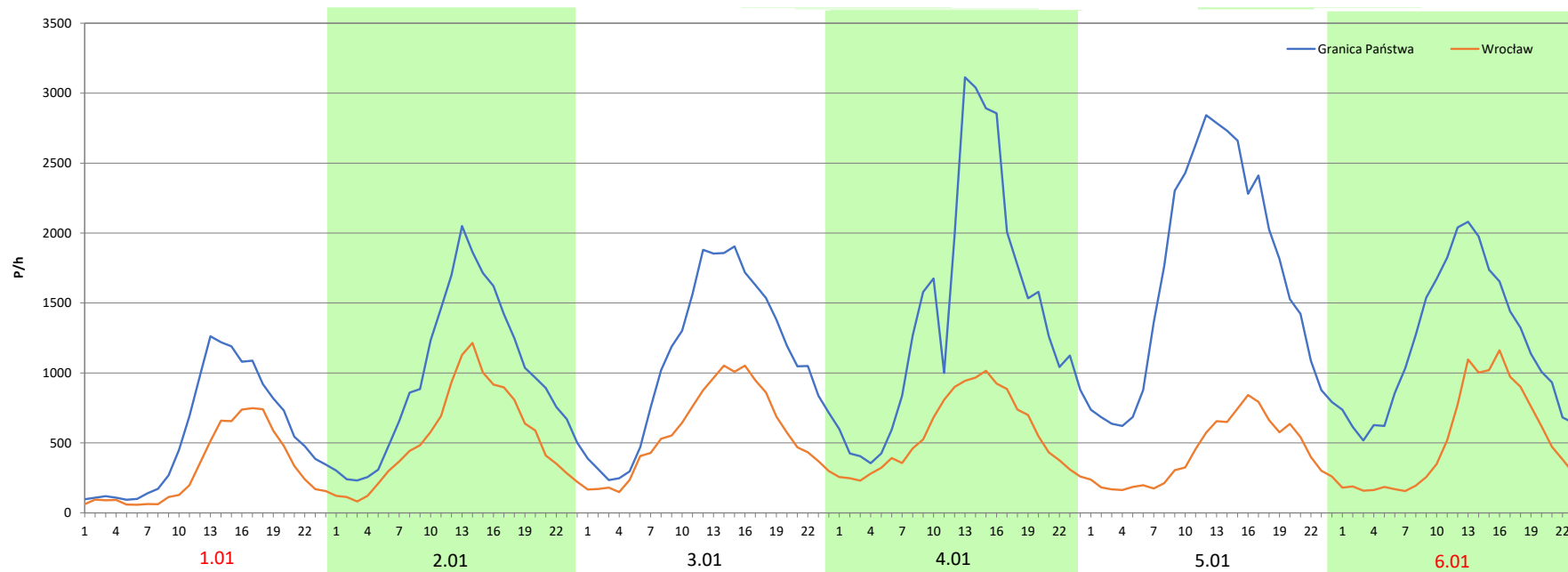
Stacja nr 02028

Miejscowość: Szymanowice
Odcinek: Złotoryja-Leqnica Południowa
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Styczeń

Rok: 2025
Numer drogi: A4
Oddział: Wrocław

R03_08-1_02028_2025

Data Dzień tygodnia	1.01 Środa		2.01 Czwartek		3.01 Piątek		4.01 Sobota		5.01 Niedziela		6.01 Poniedziałek	
Kierunek	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław
Dobowy ruch	13396	7404	23360	12913	23517	13015	23511	13141	23488	13272	23746	13420
Razem	20800		36273		36532		36652		36760		37166	
Podział procentowy	64,40%	35,60%	64,40%	35,60%	64,37%	35,63%	64,15%	35,85%	63,90%	36,10%	63,89%	36,11%
Udział SDRR	46,67%		81,39%		81,97%		82,24%		82,48%		83,39%	





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

Stacja nr 02028

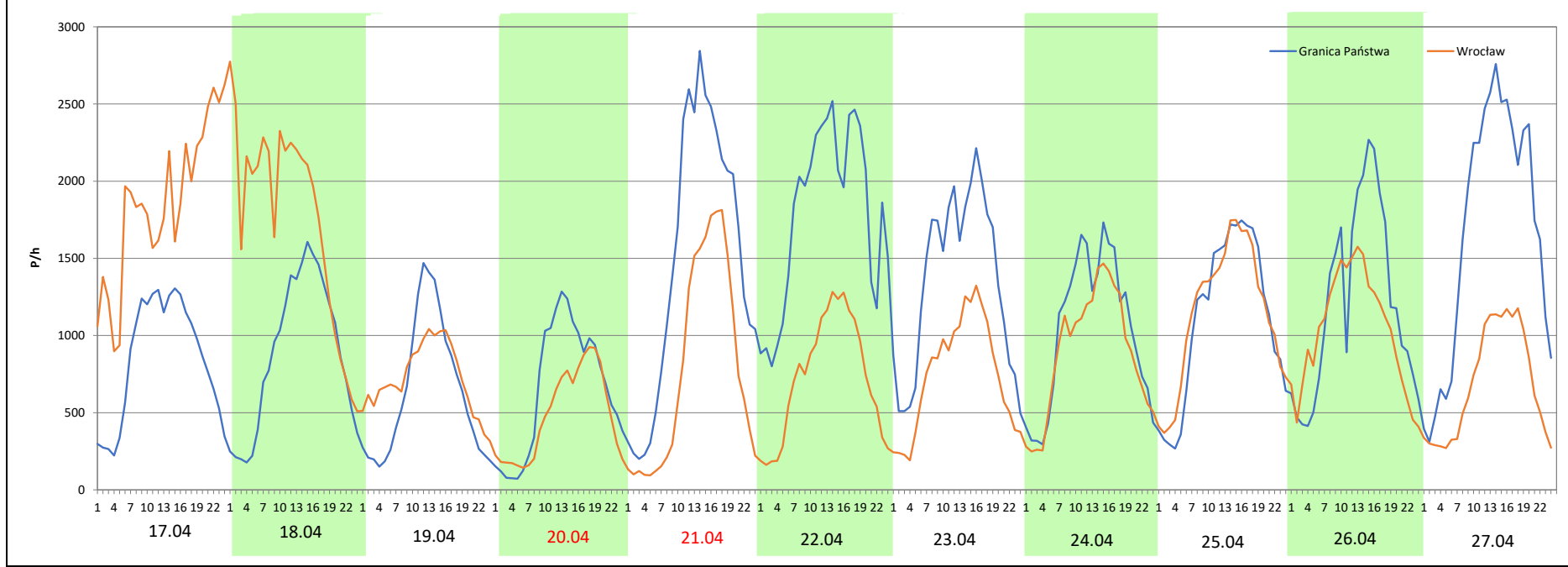
Miejscowość: Szymanowice
Odcinek: Złotoryja-Legnica Południowa
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Marzec / Kwiecień

Rok: 2025
Numer drogi: A4
Oddział: Wrocław

R03_08-2_02028_2025

Data Dzień tygodnia	17.04 Czwartek		18.04 Piątek		19.04 Sobota		20.04 Niedziela		21.04 Poniedziałek		22.04 Wtorek		23.04 Środa	
Kierunek	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław
Dobowy ruch	20306	44448	20996	42589	15291	17314	15565	11596	35652	18773	42778	17456	42358	17588
Razem	64754		63585		32605		27161		54425		60234		59946	
Podział procentowy	31,36%	68,64%	33,02%	66,98%	46,90%	53,10%	57,31%	42,69%	65,51%	34,49%	71,02%	28,98%	70,66%	29,34%
Udział SDRR	145,29%		142,67%		73,16%		60,94%		122,11%		135,15%		134,50%	

Data Dzień tygodnia	24.04 Czwartek		25.04 Piątek		26.04 Sobota		27.04 Niedziela	
Kierunek	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław
Dobowy ruch	24732	21265	26599	27373	29039	24845	39703	16410
Razem	45997		53972		53884		56113	
Podział procentowy	53,77%	46,23%	49,28%	50,72%	53,89%	46,11%	70,76%	29,24%
Udział SDRR	103,20%		121,10%		120,90%		125,90%	



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 02028

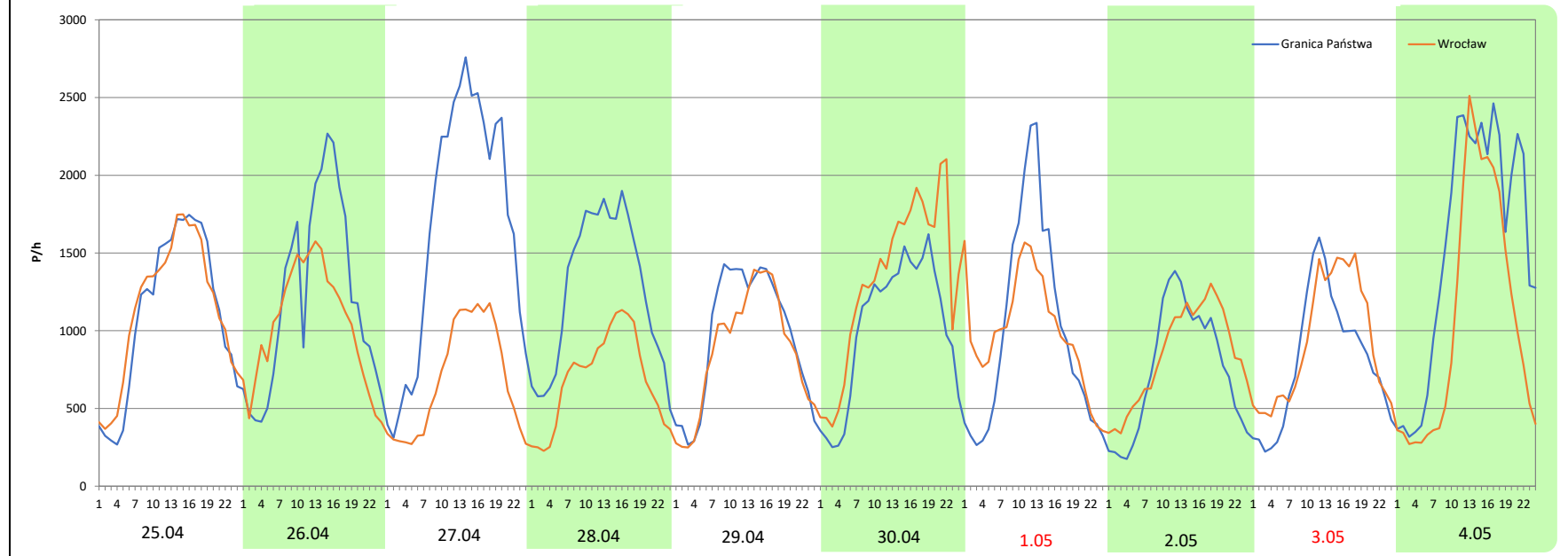
Miejscowość: Szymanowice
Odcinek: Złotoryja-Legnica Południowa
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Maj

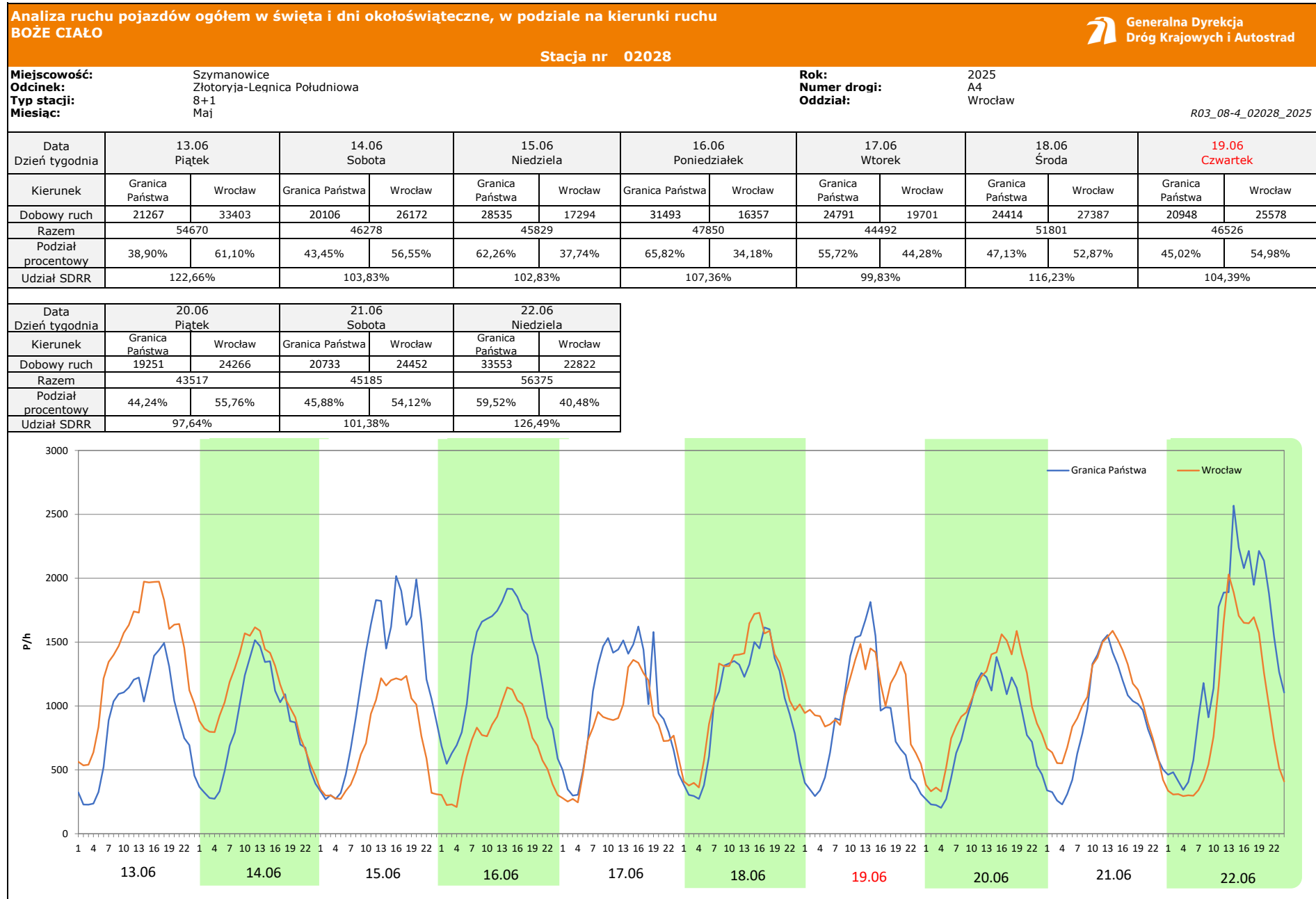
Rok: 2025
Numer drogi: A4
Oddział: Wrocław

R03_08-3_02028_2025

Data Dzień tygodnia	25.04 Piątek		26.04 Sobota		27.04 Niedziela		28.04 Poniedziałek		29.04 Wtorek		30.04 Środa		1.05 Czwartek	
Kierunek	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław
Dobowy ruch	26599	27373	29039	24845	39703	16410	30256	16507	23087	20885	24458	31679	23823	24092
Razem	53972		53884		56113		46763		43972		56137		47915	
Podział procentowy	49,28%	50,72%	53,89%	46,11%	70,76%	29,24%	64,70%	35,30%	52,50%	47,50%	43,57%	56,43%	49,72%	50,28%
Udział SDRR	121,10%		120,90%		125,90%		104,92%		98,66%		125,96%		107,51%	

Data Dzień tygodnia	2.05 Piątek		3.05 Sobota		4.05 Niedziela	
Kierunek	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław
Dobowy ruch	17988	20238	19357	22230	37014	25614
Razem	38226		41587		62628	
Podział procentowy	47,06%	52,94%	46,55%	53,45%	59,10%	40,90%
Udział SDRR	85,77%		93,31%		140,52%	





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

Stacja nr 02028



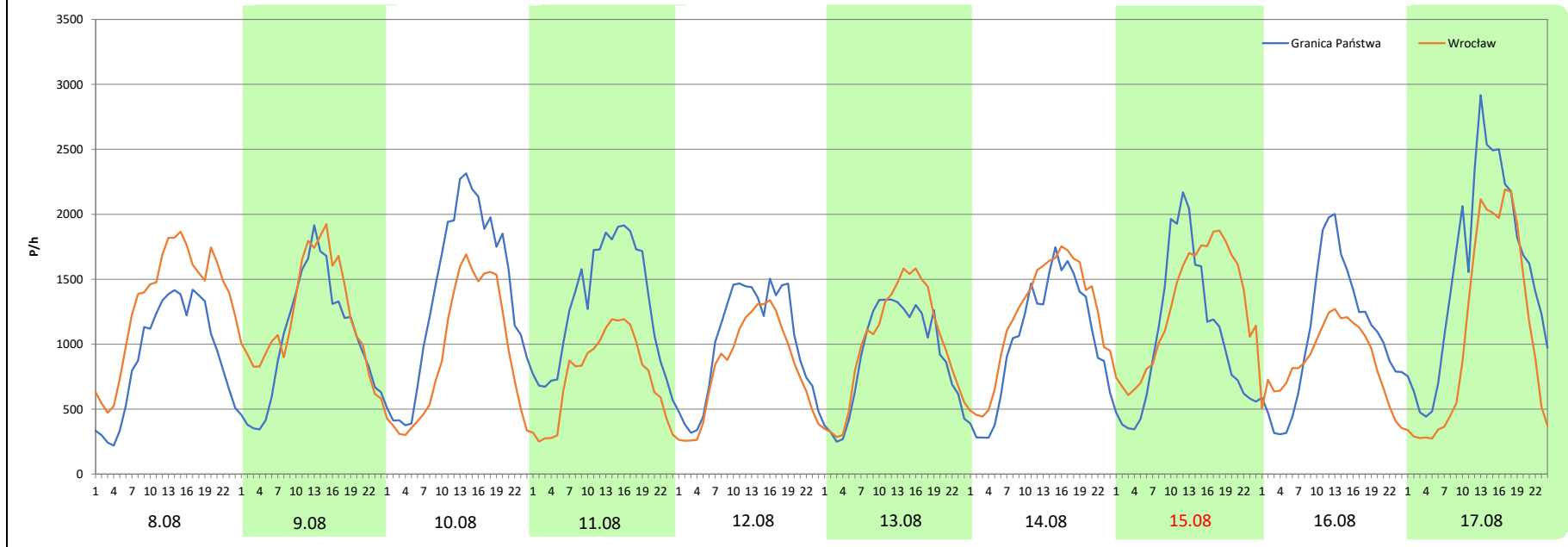
Miejscowość: Szymanowice
Odcinek: Złotoryja-Legnica Południowa
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Sierpień

Rok: 2025
Numer drogi: A4
Oddział: Wrocław

R03_08-5_02028_2025

Data Dzień tygodnia	8.08 Piątek		9.08 Sobota		10.08 Niedziela		11.08 Poniedziałek		12.08 Wtorek		13.08 Środa		14.08 Czwartek	
Kierunek	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław
Dobowy ruch	21977	31921	24833	28884	33078	22097	30962	17972	24162	19724	21731	23967	24872	29087
Razem	53898		53717		55175		48934		43886		45698		53959	
Podział procentowy	40,78%	59,22%	46,23%	53,77%	59,95%	40,05%	63,27%	36,73%	55,06%	44,94%	47,55%	52,45%	46,09%	53,91%
Udział SDRR	120,93%		120,53%		123,80%		109,79%		98,47%		102,53%		121,07%	

Data Dzień tygodnia	15.08 Piątek		16.08 Sobota		17.08 Niedziela	
Kierunek	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław
Dobowy ruch	25029	30852	25373	20777	37204	26003
Razem	55881		46150		63207	
Podział procentowy	44,79%	55,21%	54,98%	45,02%	58,86%	41,14%
Udział SDRR	125,38%		103,55%		141,82%	



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

Stacja nr 02028

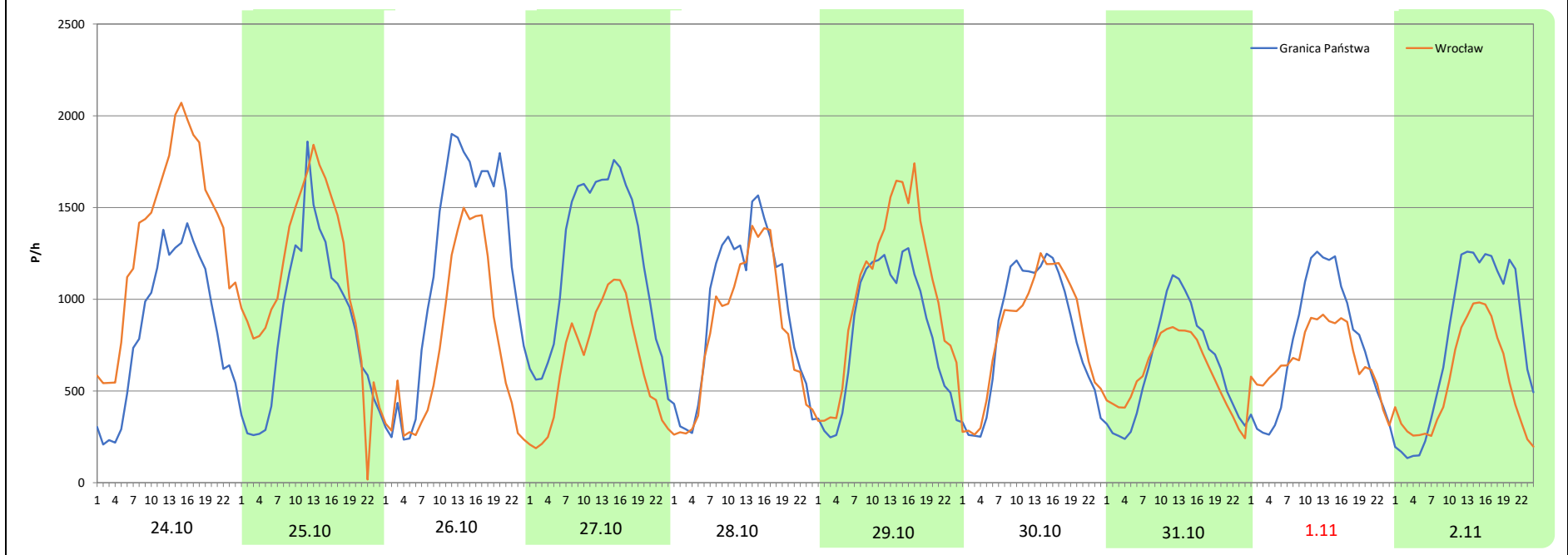
Miejscowość: Szymanowice
Odcinek: Złotoryja-Legnica Południowa
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Październik / Listopad

Rok: 2025
Numer drogi: A4
Oddział: Wrocław

R03_08-6_02028_2025

Data Dzień tygodnia	24.10 Piątek		25.10 Sobota		26.10 Niedziela		27.10 Poniedziałek		28.10 Wtorek		29.10 Środa		30.10 Czwartek	
Kierunek	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław
Dobowy ruch	20390	32575	20419	26669	27984	17728	28974	15697	22406	19684	19563	24954	19359	19592
Razem	52965		47088		45712		44671		42090		44517		38951	
Podział procentowy	38,50%	61,50%	43,36%	56,64%	61,22%	38,78%	64,86%	35,14%	53,23%	46,77%	43,95%	56,05%	49,70%	50,30%
Udział SDRR	118,84%		105,65%		102,56%		100,23%		94,44%		99,88%		87,39%	

Data Dzień tygodnia	31.10 Piątek		1.11 Sobota		2.11 Niedziela	
Kierunek	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław
Dobowy ruch	15194	14184	17730	16287	18430	12913
Razem	29378		34017		31343	
Podział procentowy	51,72%	48,28%	52,12%	47,88%	58,80%	41,20%
Udział SDRR	65,92%		76,32%		70,32%	



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

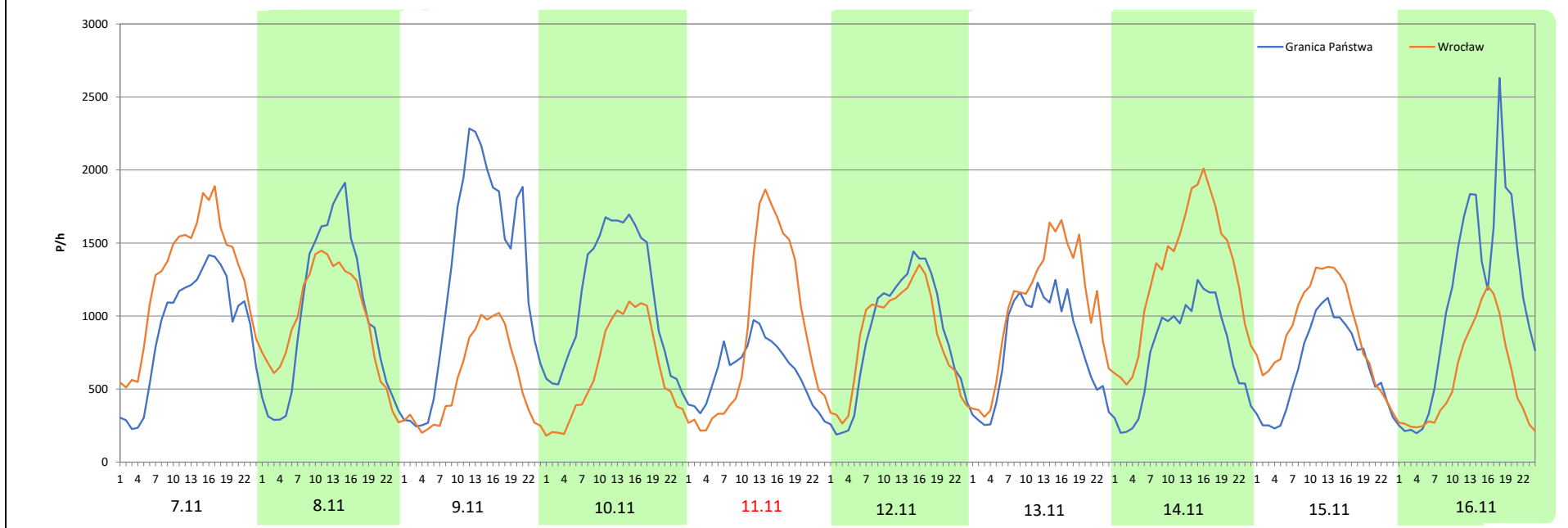


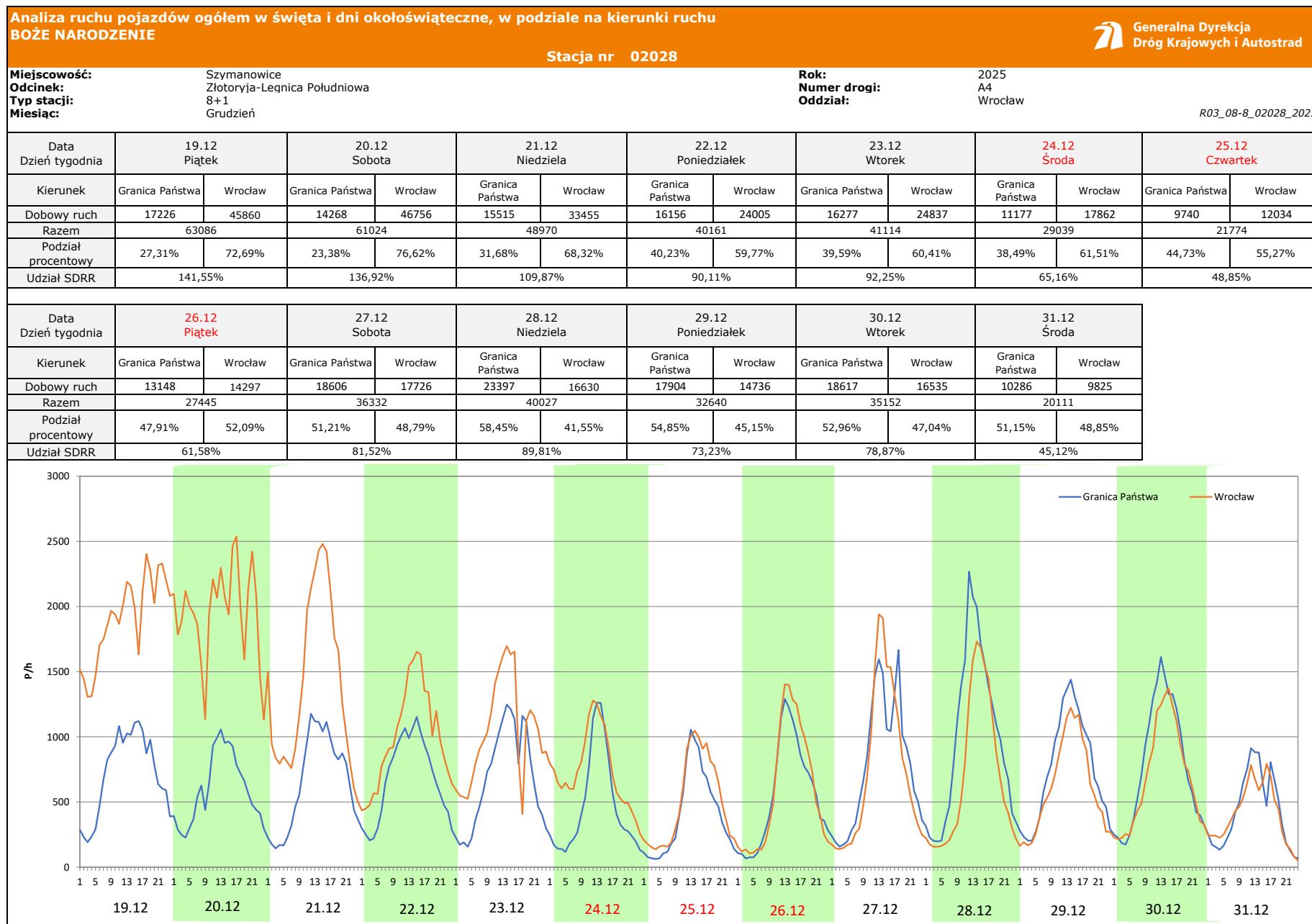
Stacja nr 02028

Miejscowość: Szymanowice
Odcinek: Złotoryja-Legnica Południowa
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Listopad
Rok: 2025
Numer drogi: A4
Oddział: Wrocław
 R03_08-7_02028_2025

Data Dzień tygodnia	7.11 Piątek		8.11 Sobota		9.11 Niedziela		10.11 Poniedziałek		11.11 Wtorek		12.11 Środa		13.11 Czwartek	
Kierunek	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław
Dobowy ruch	22173	30321	23811	23108	30293	13341	26989	15143	14877	20786	20724	20310	18934	25359
Razem	52494		46919		43634		42132		35663		41034		44293	
Podział procentowy	42,24%	57,76%	50,75%	49,25%	69,43%	30,57%	64,06%	35,94%	41,72%	58,28%	50,50%	49,50%	42,75%	57,25%
Udział SDRR	117,78%		105,27%		97,90%		94,53%		80,02%		92,07%		99,38%	

Data Dzień tygodnia	14.11 Piątek		15.11 Sobota		16.11 Niedziela	
Kierunek	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław
Dobowy ruch	18083	30942	15578	21548	26537	13663
Razem	49025		37126		40200	
Podział procentowy	36,89%	63,11%	41,96%	58,04%	66,01%	33,99%
Udział SDRR	110,00%		83,30%		90,20%	





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



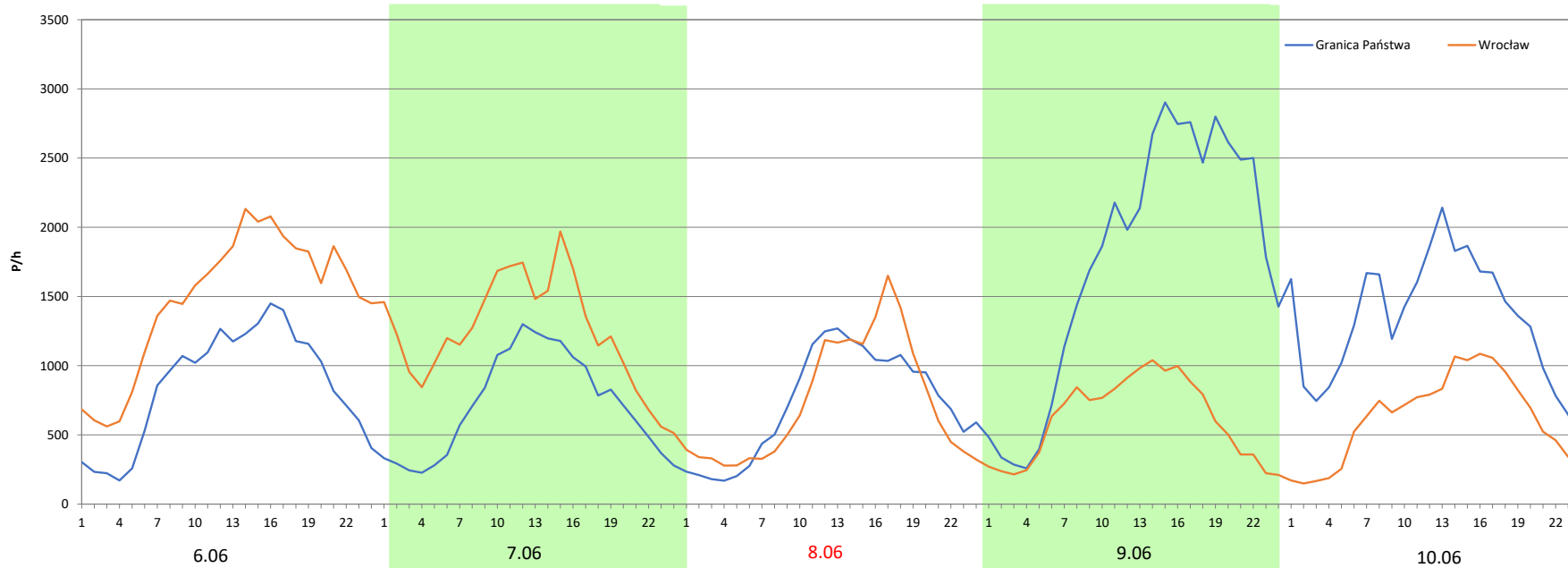
Stacja nr 02028

Miejscowość: Szymanowice
Odcinek: Złotoryja-Legnica Południowa
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Maj

Rok: 2025
Numer drogi: A4
Oddział: Wrocław

R03_08-9_02028_2025

Data Dzień tygodnia	6.06 Piątek		7.06 Sobota		8.06 Niedziela		9.06 Poniedziałek		10.06 Wtorek	
Kierunek	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław
Dobowy ruch	20466	35457	17080	29760	17468	17493	42067	14726	31955	14957
Razem	55923		46840		34961		56793		46912	
Podział procentowy	36,60%	63,40%	36,46%	63,54%	49,96%	50,04%	74,07%	25,93%	68,12%	31,88%
Udział SDRR	125,48%		105,10%		78,44%		127,43%		105,26%	



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

 Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 02028

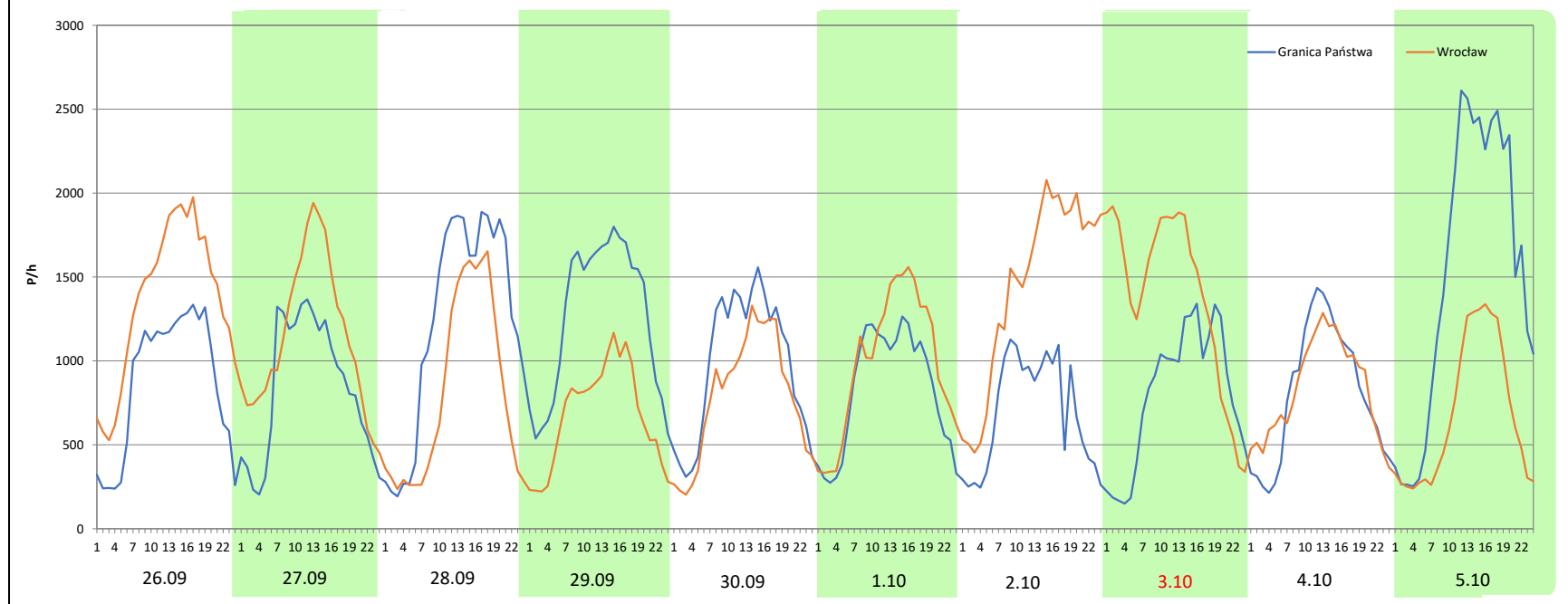
Miejscowość: Szymanowice
Odcinek: Złotoryja-Legnica Południowa
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Wrzesień / Październik


Rok: 2025
Numer drogi: A4
Oddział: Wrocław

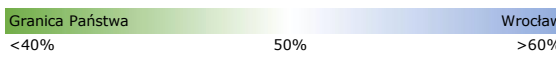

R03_08-10_02028_2025

Data Dzień tygodnia	26.09 Piątek		27.09 Sobota		28.09 Niedziela		29.09 Poniedziałek		30.09 Wtorek		1.10 Środa		2.10 Czwartek	
Kierunek	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław
Dobowy ruch	20740	32657	20053	27356	29440	19362	30168	16193	23443	18875	19828	23600	16552	34843
Razem	53397		47409		48802		46361		42318		43428		51395	
Podział procentowy	38,84%	61,16%	42,30%	57,70%	60,33%	39,67%	65,07%	34,93%	55,40%	44,60%	45,66%	54,34%	32,21%	67,79%
Udział SDRR	119,81%		106,37%		109,50%		104,02%		94,95%		97,44%		115,32%	

Data Dzień tygodnia	3.10 Piątek		4.10 Sobota		5.10 Niedziela	
Kierunek	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław	Granica Państwa	Wrocław
Dobowy ruch	19193	33486	19331	19856	36416	16349
Razem	52679		39187		52765	
Podział procentowy	36,43%	63,57%	49,33%	50,67%	69,02%	30,98%
Udział SDRR	118,20%		87,92%		118,39%	



Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem												 Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad	
Stacja nr 02028													
Miejscowość: Szymanowice				Rok: 2025									
Odcinek: Złotoryja-Legnica Południowa				Numer drogi: A4									
Typ stacji: 8+1				Oddział: Wrocław									
												R03_11_02028_2025	
02028	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	35,6	59,4	60,9	44,3	50,3	30,2	42,1	61,3	33,8	54,3	47,9	34,4	
2	35,6	34,7	35,1	50,2	52,9	30,9	49,6	58,4	40,9	67,8	41,2	44,2	
3	34,4	32,8	32,9	59,0	53,5	42,3	56,0	41,7	49,5	63,6	35,3	49,5	
4	28,4	43,3	42,9	62,2	40,9	49,2	58,6	37,7	56,8	50,7	40,4	58,1	
5	20,4	50,8	50,5	60,7	32,8	56,6	56,8	45,2	59,6	31,0	47,6	61,9	
6	29,9	58,6	58,3	37,4	40,1	63,4	40,5	50,7	53,9	32,9	56,5	58,2	
7	31,4	61,3	61,4	35,0	48,1	63,5	34,2	56,6	36,3	43,7	57,8	38,1	
8	41,6	56,0	57,0	43,7	55,8	50,0	42,6	59,2	34,1	50,4	49,3	35,2	
9	50,0	34,0	33,7	48,9	59,3	25,9	48,8	53,8	43,5	57,7	30,6	45,3	
10	56,8	34,2	33,8	56,5	54,3	31,9	56,0	40,0	50,3	61,6	35,9	51,3	
11	49,2	44,7	43,8	61,9	35,5	46,7	59,9	36,7	58,1	58,4	58,3	53,9	
12	28,4	52,4	51,3	65,5	32,7	55,3	58,4	44,9	60,6	38,8	49,5	62,8	
13	33,1	58,4	59,8	47,0	42,2	61,1	42,3	52,4	55,3	35,2	57,3	63,0	
14	42,4	62,0	63,4	38,7	49,4	56,6	36,2	53,9	36,2	44,7	63,1	45,0	
15	49,9	57,6	58,7	50,5	57,6	37,7	43,5	55,2	34,3	51,7	58,0	39,4	
16	58,5	34,1	34,3	60,1	61,7	34,2	49,3	45,0	44,6	58,3	34,0	50,3	
17	60,7	33,8	34,4	68,6	57,4	44,3	56,9	41,1	50,4	61,2	35,3	59,4	
18	55,0	44,1	43,5	67,0	35,1	52,9	60,6	35,9	58,1	56,3	45,9	67,4	
19	33,0	50,3	50,3	53,1	31,7	55,0	60,1	42,7	60,5	37,9	46,6	72,7	
20	32,5	58,4	59,2	42,7	41,3	55,8	43,4	48,3	56,2	34,2	54,0	76,6	
21	43,8	62,0	63,1	34,5	48,3	54,1	37,7	54,1	41,0	44,2	58,9	68,3	
22	49,8	57,6	58,7	29,0	55,7	40,5	45,3	58,2	34,3	51,5	57,7	59,8	
23	57,7	34,1	35,8	35,6	60,2	35,8	51,5	49,5	44,1	58,2	40,9	60,4	
24	61,6	33,8	34,3	46,2	57,1	41,0	58,4	36,2	50,9	61,5	35,3	61,5	
25	56,7	44,1	44,6	50,7	38,3	48,8	62,4	34,7	58,7	56,6	45,9	55,3	
26	34,1	50,3	51,5	46,1	33,7	57,2	59,7	43,4	61,2	38,8	46,6	52,1	
27	32,7	58,4	59,1	29,2	46,2	60,5	42,1	47,3	57,7	35,1	54,0	48,8	
28	43,3	62,0	62,4	35,3	63,6	55,2	37,4	56,5	39,7	46,8	58,9	41,5	
29	50,3		59,0	47,5	62,3	36,8	46,2	58,4	34,9	56,1	57,7	45,1	
30	59,3		35,2	56,4	51,5	33,2	51,5	52,9	44,6	50,3	40,9	47,0	
31	62,9		33,6		50,1		58,7	37,8		48,3		48,9	

Legenda	 Granica Państwa <40% 50% Wrocław >60%	$*WNK = \frac{N_{poj./24h \text{ (kierunek P)}}}{N_{poj./24h \text{ (kierunek P+L)}}$
	 niedziele i święta	

Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem w podziale na kierunki



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 02028

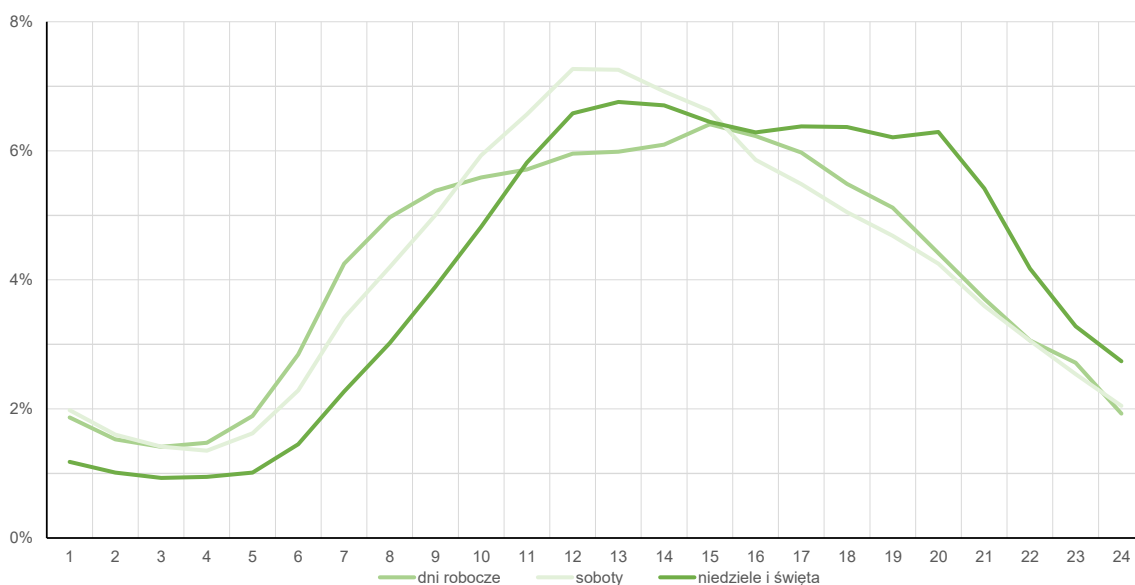
Miejscowość: Szymanowice
Odcinek: Złotoryja-Legnica Południowa
Typ stacji: 8+1

Rok: 2025
Numer drogi: A4
Oddział: Wrocław

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

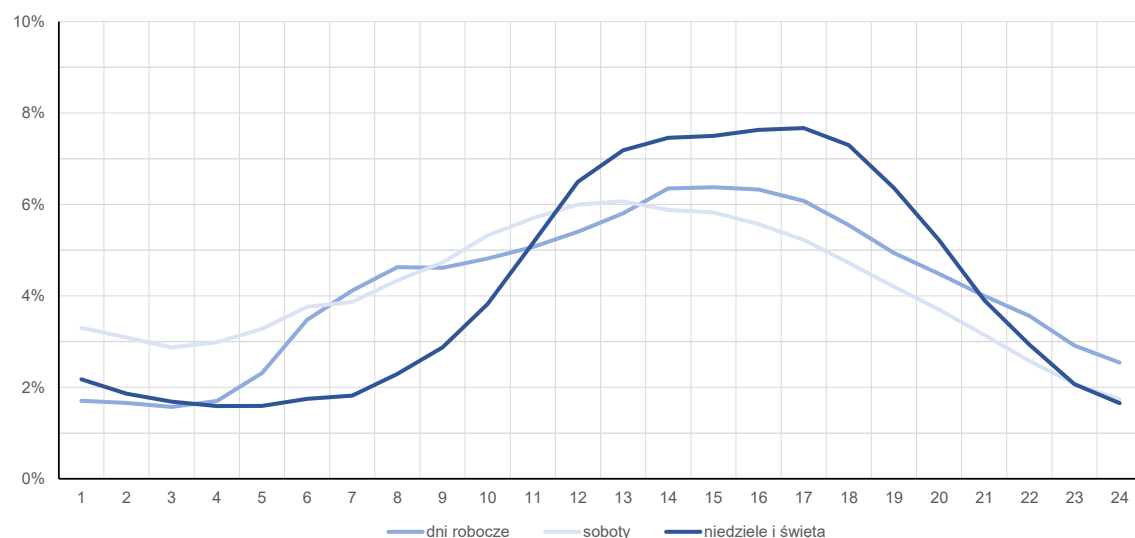
R03_12-1_02028_2025

Kierunek: Granica Państwa



R03_12-2_02028_2025

Kierunek: Wrocław



Struktura rodzajowa ruchu wg pomiarów automatycznych

Stacja nr 02028

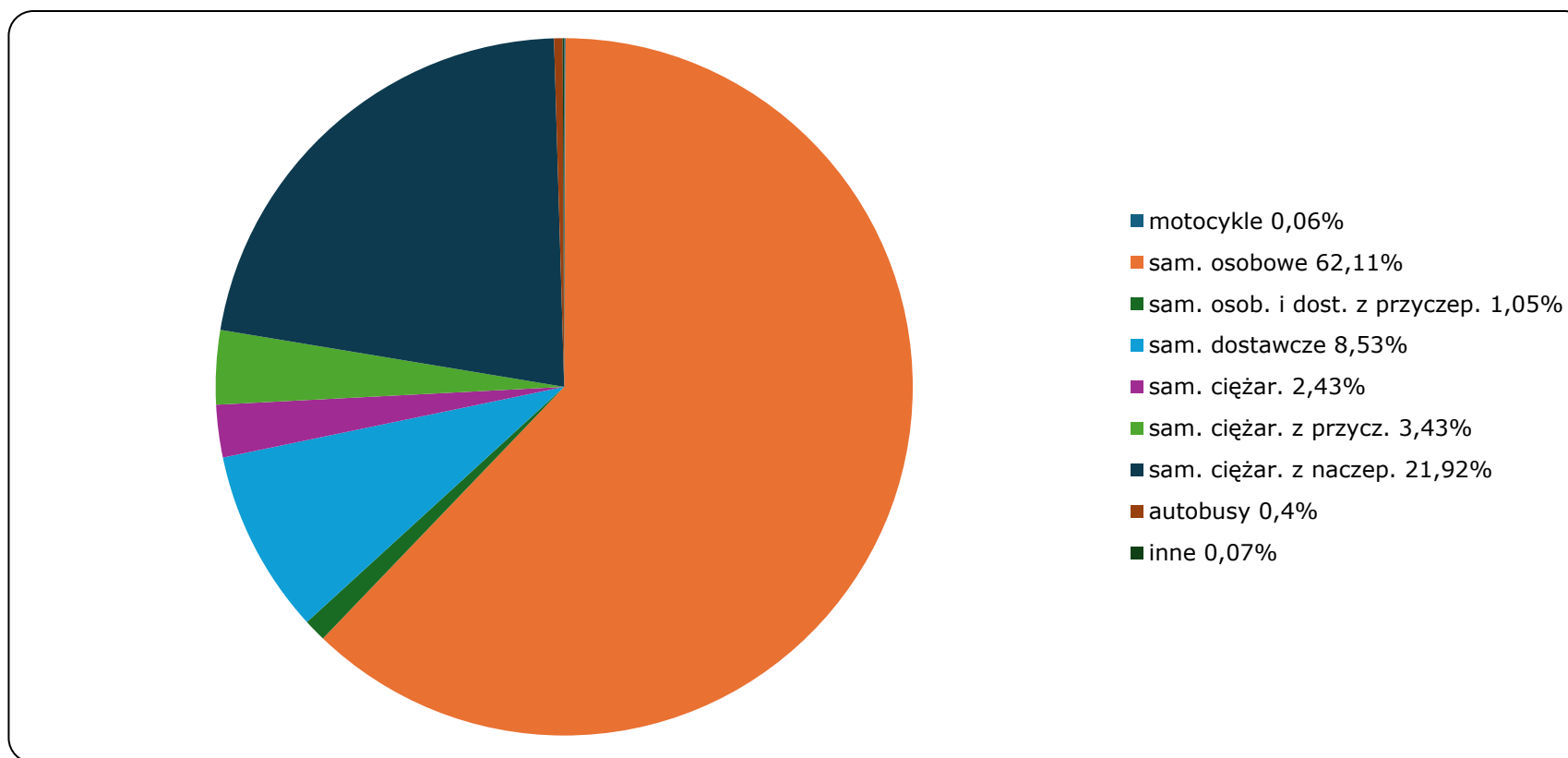


Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Miejscowość: Szymanowice
Odcinek: Złotoryja-Legnica Południowa
Typ stacji: SZR 8+1 WR
Za okres od 01.01.2025 do 31.12.2025 (8+1)

Rok: 2025
Numer drogi: A4
Oddział: Wrocław
R04_03_02028_2025

Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych w 2025 roku



Rozkłady prędkości pojazdów samochodowych



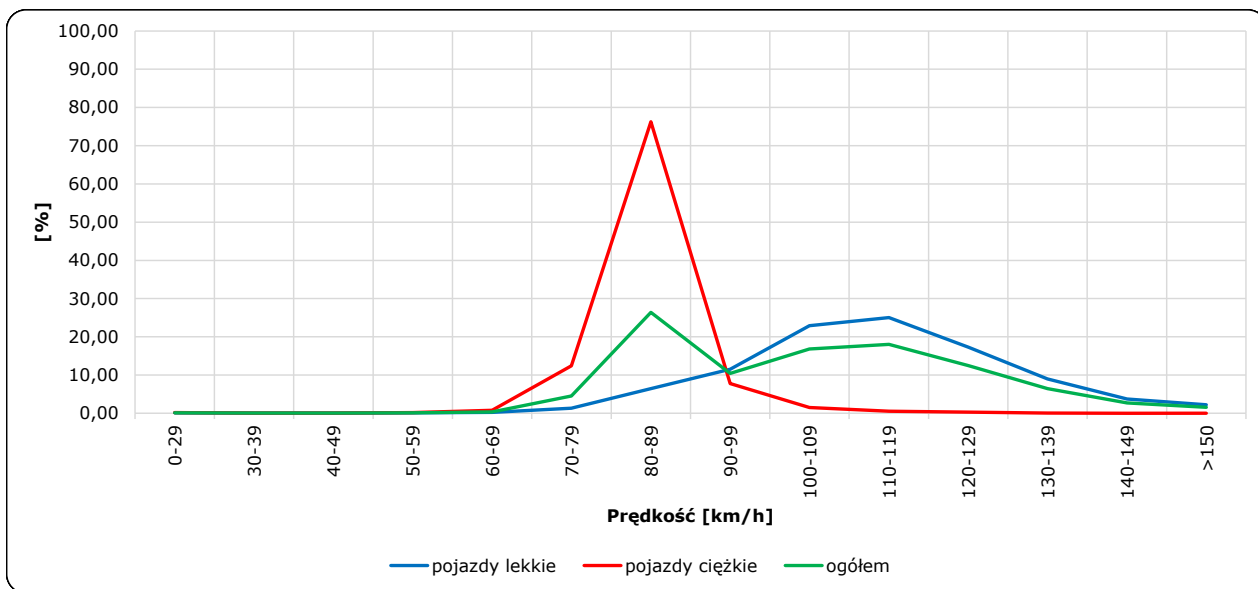
Stacja nr 02028

Miejscowość: Szymanowice
 Odcinek: Złotoryja-Legnica Południowa
 Typ stacji: SZR 8+1 WR

Rok: 2025
 Numer drogi: A4
 Oddział: Wrocław

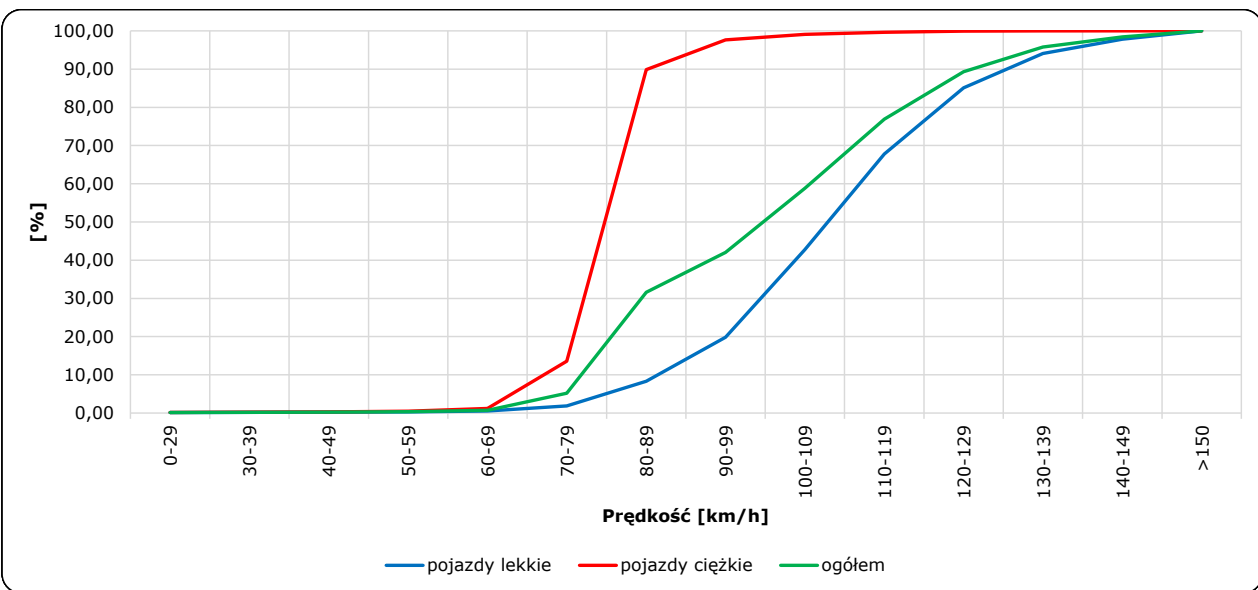
R06_02-1_02028_2025

Rozkład prędkości



R06_02-2_02028_2025

Dystrybuanta prędkości



Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad

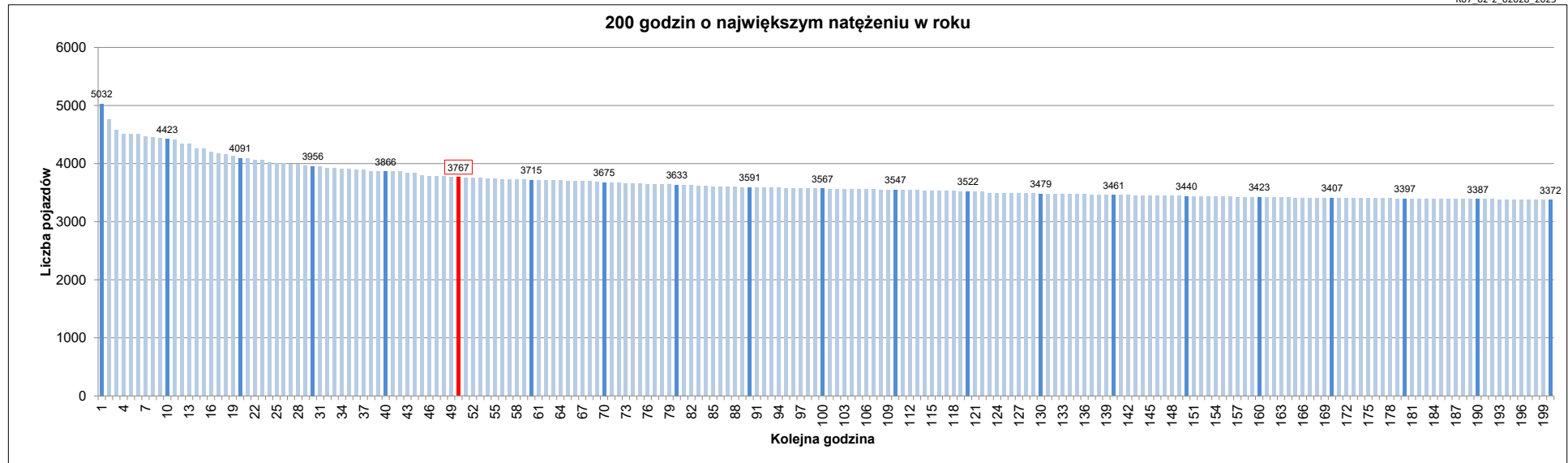
Stacja nr 02028

Miejscowość: Szymanowice
 Odcinek: Złotoryja-Legnica Południowa
 Typ stacji: 8+1
 Rok: 2025
 Numer drogi: A4
 Oddział: Wrocław

R07_02-1_02028_2025

Udział ruchu w godzinach o największym natężeniu w roku w odniesieniu do SDRR w 2025 roku [%]																					
SDRR	1	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200
44569	5032	4423	3956	3866	3866	3767	3715	3675	3633	3591	3567	3547	3522	3479	3461	3440	3423	3407	3397	3387	3372
Udział proc.	11%	10%	9%	9%	9%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%
Data	17.08.25	17.08.25	03.08.25	21.04.25	09.06.25	10.08.25	05.10.25	03.08.25	27.04.25	22.04.25	21.09.25	24.08.25	26.04.25	30.06.25	25.04.25	12.10.25	29.06.25	05.01.25	29.06.25	27.07.25	20.07.25
Nr dnia	7	7	7	1	1	7	7	7	7	2	7	7	6	1	5	7	7	7	7	7	7
Godzina	13	17	12	18	15	15	17	13	15	17	14	13	13	15	15	14	14	15	13	17	15

R07_02-2_02028_2025



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

SDRR: 44569 poj./dobę