

Zakres czasowy: **2024**

Raport dla stacji **02017**

Numer **02017**
Typ **8+1**
Oddział **Wrocław**
Miejscowość **Groblice**



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 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

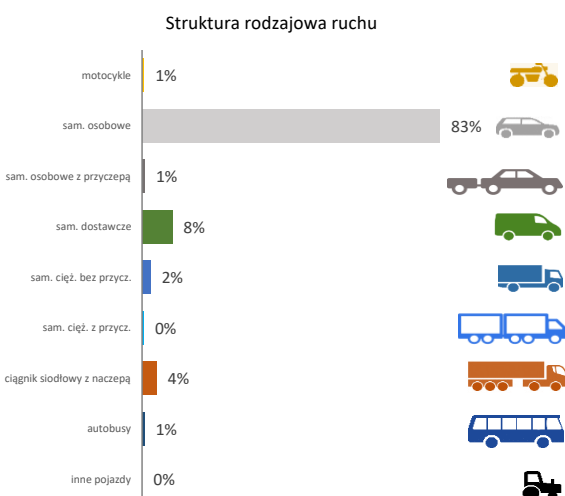
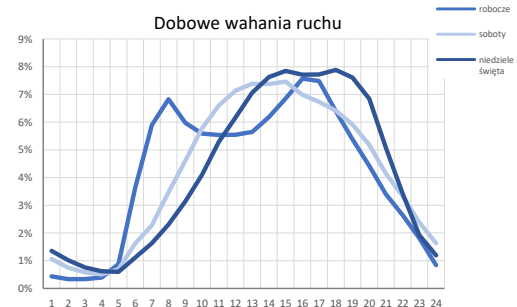
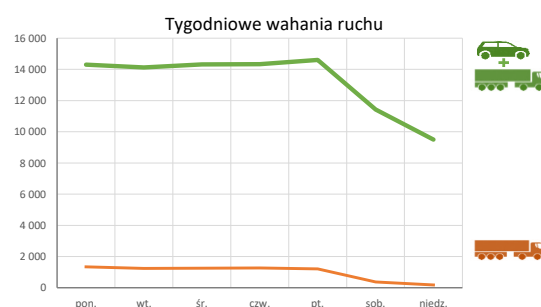
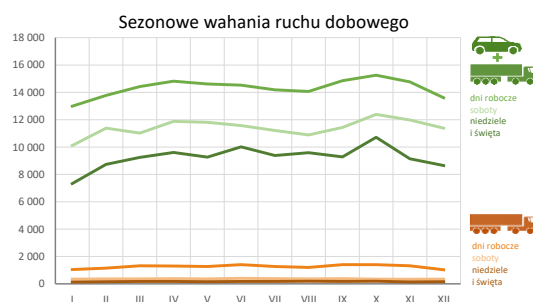
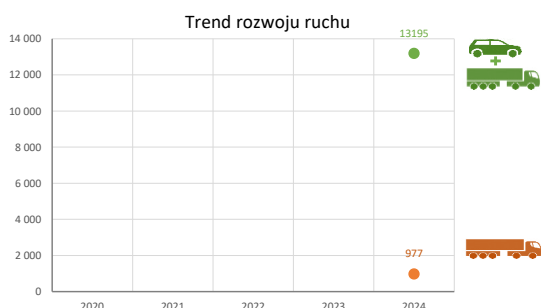
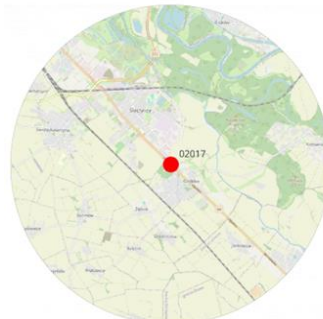
Karta charakterystyki stacji ciągłych pomiarów ruchu

Stacja nr 02017

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

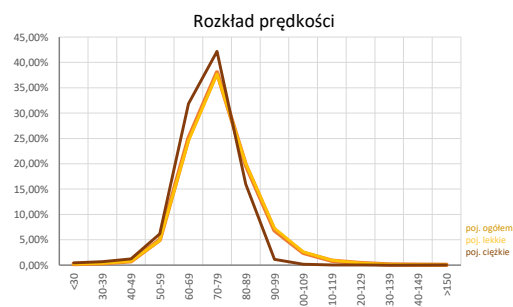
Nr stacji: 02017
Typ stacji: 8+1
Lokalizacja: Groblice
Numer drogi: 94
Pikietaż: 111,050

Stacja działa od: 2023
Charakter ruchu: G
Liczba dni w archiwizacji: 366
Procent doszacowanych godzin: 2%



Godzina 50-ta

Natężenie: 1167
Udział proc.: 9%
Dzień: 07.11.2024 (czwartek)
Godzina: 15



Rozwój ruchu pojazdów ogółem w latach

Stacja nr 02017

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Miejscowość: Groblice

Rok: 2024

Odcinek: Siechnice-Oława

Numer drogi: 94

Typ stacji: 8+1

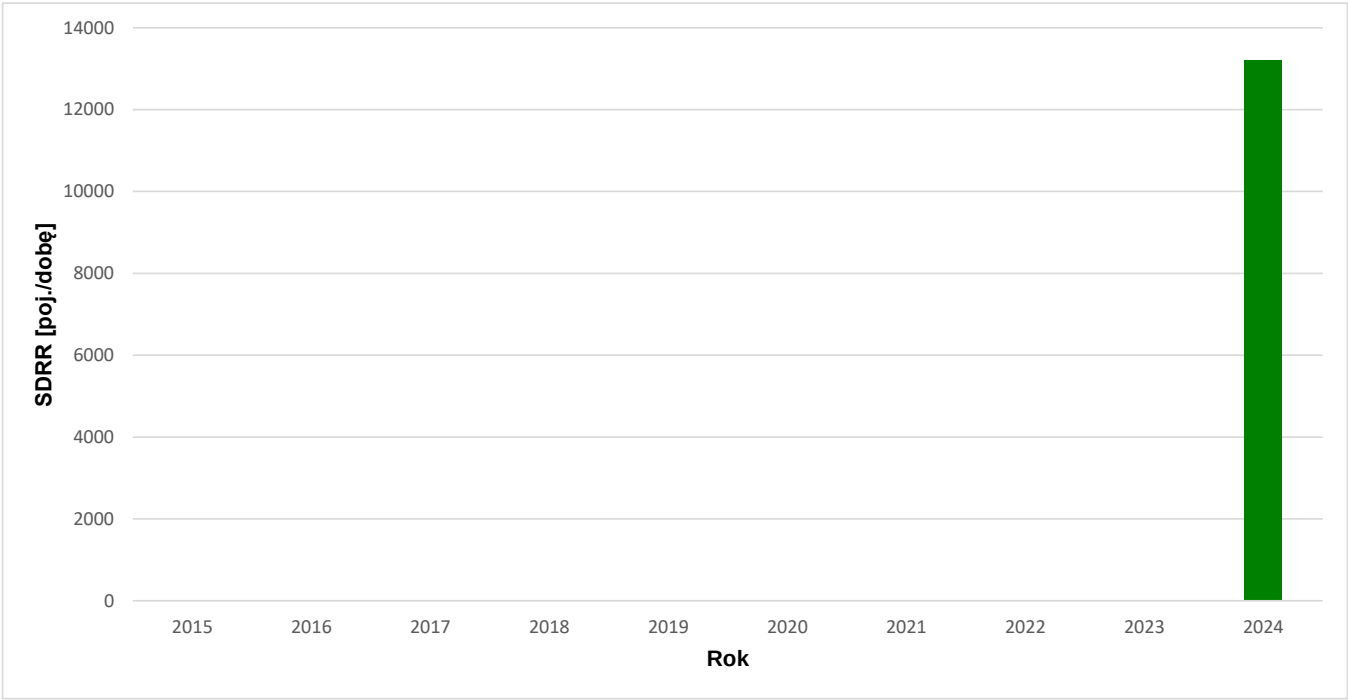
Oddział: Wrocław

R02_02_02017_2024

Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w latach (poj./dobę)										Wzrost/spadek ruchu [%]	
2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024/22	2024/23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	13195	-	-

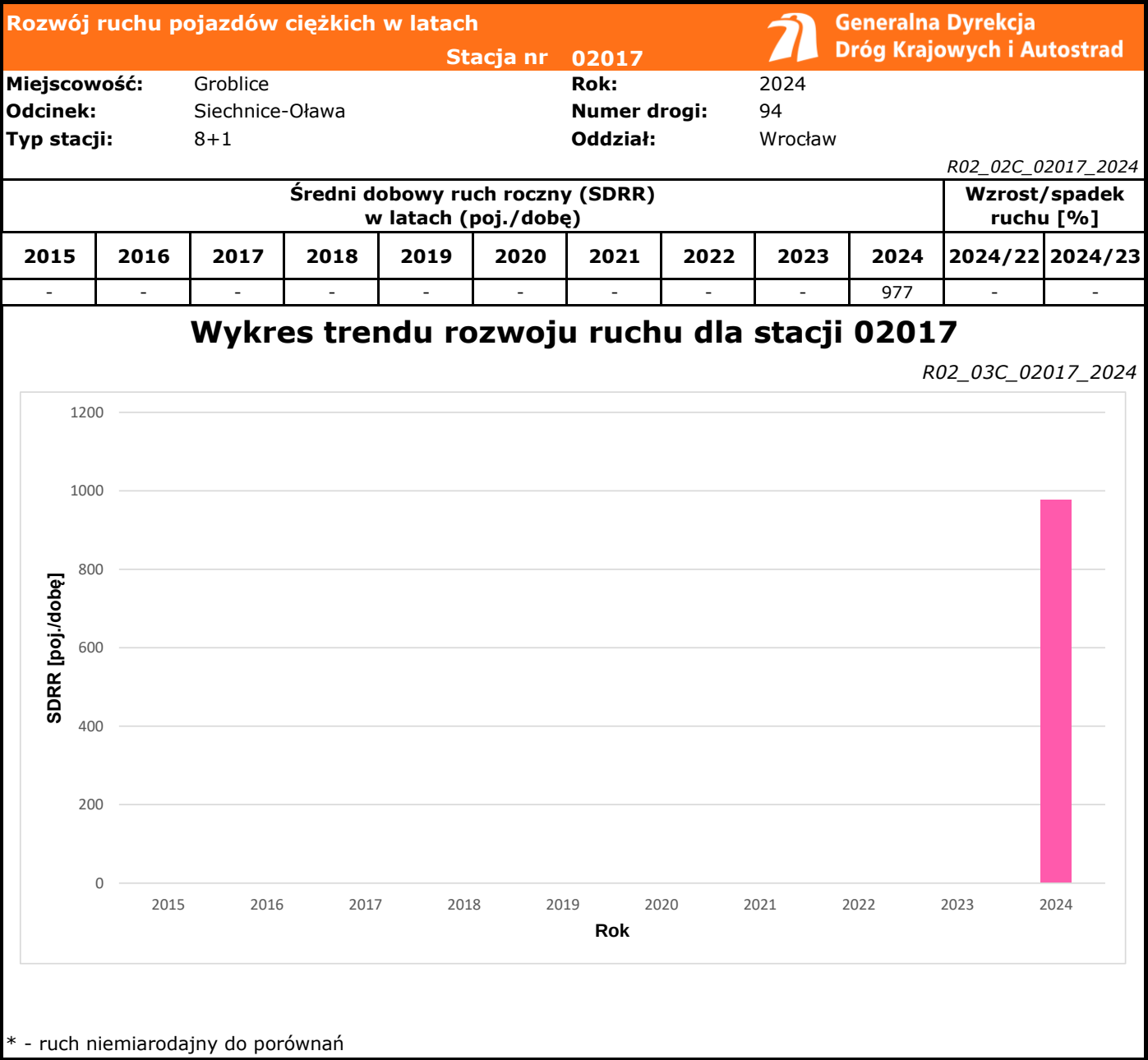
Wykres trendu rozwoju ruchu dla stacji 02017

R02_03_02017_2024



Rok	SDRR [poj./dobę]
2015	-
2016	-
2017	-
2018	-
2019	-
2020	-
2021	-
2022	-
2023	-
2024	13195

* - ruch niemiernodajny do porównań



Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku														 Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad	
Stacja nr 02017															
		Miejscowość:		Groblice		Rok:		2024							
		Odcinek:		Siechnice-Oława		Numer drogi:		94							
		Typ stacji:		8+1		Oddział:		Wrocław							
Ruch ogółem														R03_01_02017_2024	
Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Cały rok	
1. Poniedziałki	a	13047	13623	14279	14479	14719	14317	14033	14301	15073	15291	14850	13573	14299	
	b	1,107	1,072	1,082	1,060	1,094	1,063	1,072	1,103	1,111	1,076	1,095	1,069	1,084	
	c	0,912	0,953	0,999	1,013	1,029	1,001	0,981	1,000	1,054	1,069	1,039	0,949	1,000	
2. Wtorki	a	12820	13908	14194	14750	14720	14390	14077	13896	14586	15104	14730	12304	14124	
	b	1,088	1,094	1,076	1,080	1,094	1,069	1,075	1,071	1,076	1,063	1,086	0,970	1,070	
	c	0,908	0,985	1,005	1,044	1,042	1,019	0,997	0,984	1,033	1,069	1,043	0,871	1,000	
3. Środy	a	12798	13905	14298	14691	14992	14404	14052	14167	14559	15164	14489	14369	14324	
	b	1,086	1,094	1,084	1,076	1,114	1,070	1,074	1,092	1,074	1,067	1,068	1,132	1,086	
	c	0,893	0,971	0,998	1,026	1,047	1,006	0,981	0,989	1,016	1,059	1,012	1,003	1,000	
4. Czwartki	a	12970	13832	14626	14834	13707	14647	14185	14091	14821	15132	14684	14554	14341	
	b	1,101	1,088	1,108	1,087	1,019	1,088	1,084	1,086	1,093	1,065	1,082	1,147	1,087	
	c	0,904	0,965	1,020	1,034	0,956	1,021	0,989	0,983	1,033	1,055	1,024	1,015	1,000	
5. Piątki	a	13394	13574	14687	15320	14950	14892	14667	13870	15171	15662	15073	14002	14606	
	b	1,137	1,068	1,113	1,122	1,111	1,106	1,121	1,069	1,119	1,102	1,111	1,103	1,107	
	c	0,917	0,929	1,006	1,049	1,024	1,020	1,004	0,950	1,039	1,072	1,032	0,959	1,000	
6. Soboty	a	10111	11380	11029	11886	11806	11572	11216	10882	11436	12387	11975	11384	11422	
	b	0,858	0,895	0,836	0,871	0,878	0,860	0,857	0,839	0,843	0,872	0,883	0,897	0,866	
	c	0,885	0,996	0,966	1,041	1,034	1,013	0,982	0,953	1,001	1,084	1,048	0,997	1,000	
7. Niedziele	a	7863	8733	9537	9811	10250	10019	9390	9896	9276	10715	9215	9282	9499	
	b	0,667	0,687	0,723	0,719	0,762	0,744	0,717	0,763	0,684	0,754	0,679	0,731	0,720	
	c	0,828	0,919	1,004	1,033	1,079	1,055	0,989	1,042	0,977	1,128	0,970	0,977	1,000	
8. Dni robocze	a	12988	13772	14430	14812	14618	14530	14183	14056	14853	15253	14761	13608	14322	
	b	1,102	1,084	1,094	1,085	1,087	1,079	1,084	1,084	1,095	1,074	1,088	1,072	1,085	
	c	0,907	0,962	1,008	1,034	1,021	1,015	0,990	0,981	1,037	1,065	1,031	0,950	1,000	
9. Święta	a	6266	-	8120	8808	7966	-	-	8346	-	-	9012	7072	7942	
	b	0,532	-	0,615	0,645	0,592	-	-	0,643	-	-	0,664	0,557	0,602	
	c	0,789	-	1,022	1,109	1,003	-	-	1,051	-	-	1,135	0,890	1,000	
10. Niedziele i święta	a	7331	8733	9254	9610	9271	10019	9390	9586	9276	10715	9148	8651	9249	
	b	0,622	0,687	0,701	0,704	0,689	0,744	0,717	0,739	0,684	0,754	0,674	0,682	0,701	
	c	0,793	0,944	1,001	1,039	1,002	1,083	1,015	1,036	1,003	1,159	0,989	0,935	1,000	
11. Wszystkie dni	a	11782	12708	13196	13653	13453	13463	13089	12971	13561	14208	13565	12691	13195	
	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	0,893	0,963	1,000	1,035	1,020	1,020	0,992	0,983	1,028	1,077	1,028	0,962	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 02017

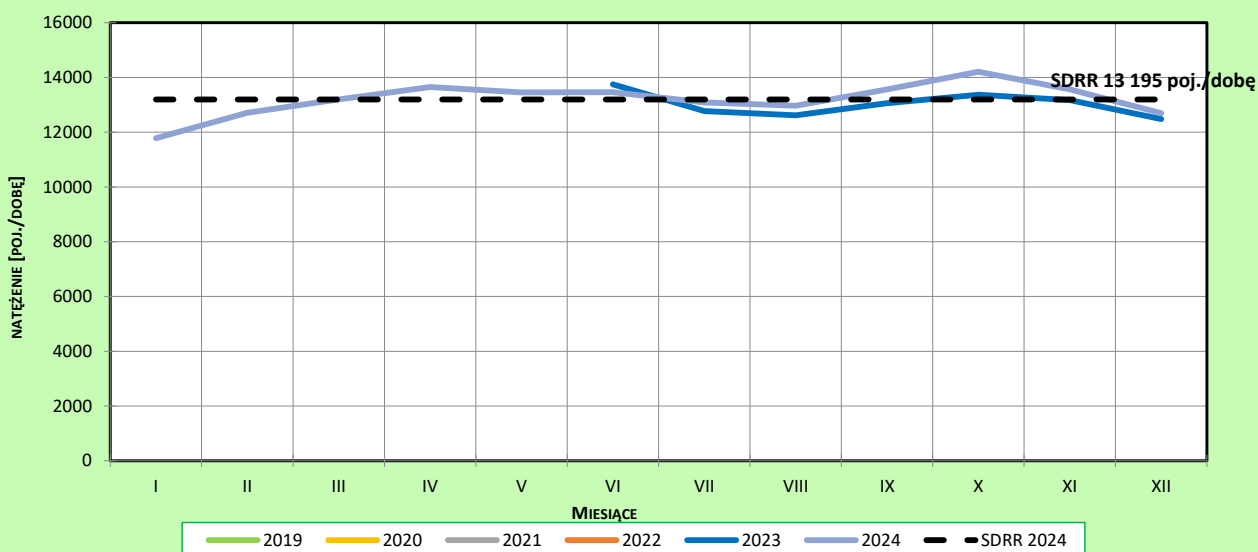
Miejscowość: Groblice
Odcinek: Siechnice-Oława
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: 94
Oddział: Wrocław

Ruch ogółem

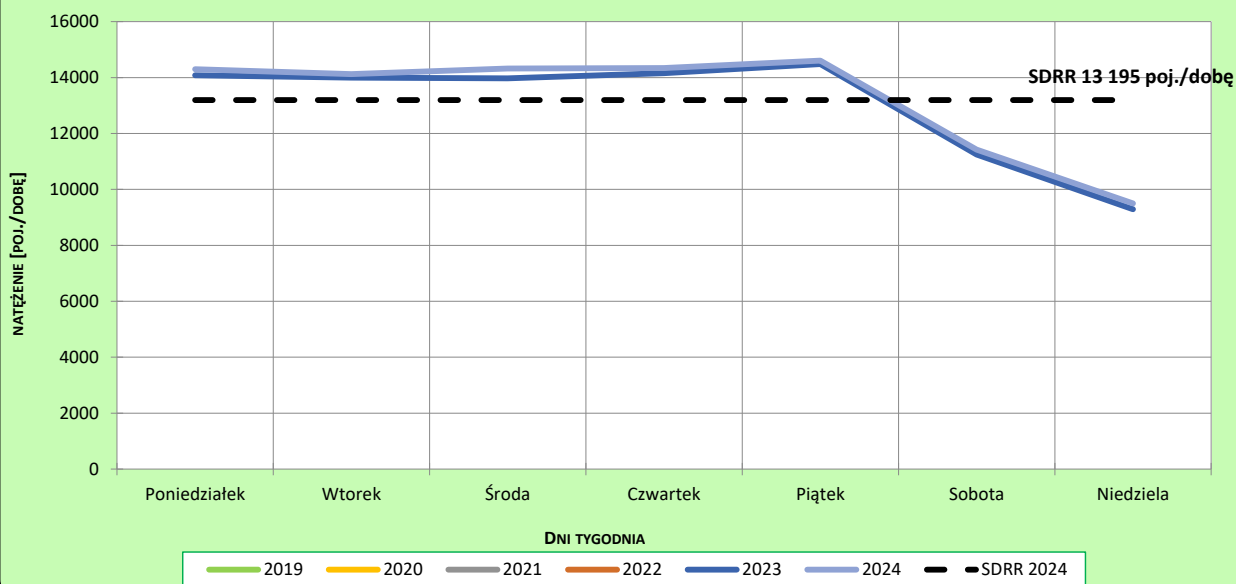
R03_02-1_02017_2024

Sezonowe wahania ruchu dobowego



R03_02-2_02017_2024

Tygodniowe wahania ruchu dobowego



Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem

Stacja nr 02017

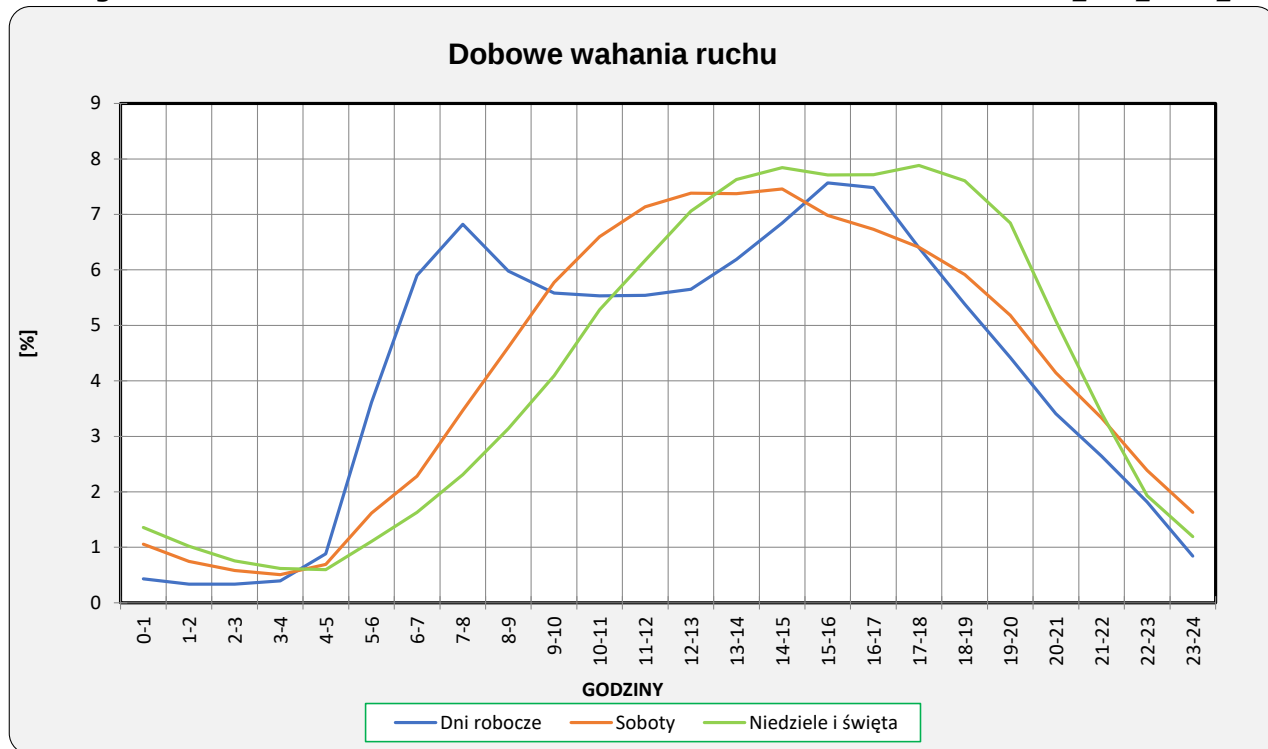
Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Miejscowość: Groblice
Odcinek: Siechnice-Oława
Typ stacji: 8+1

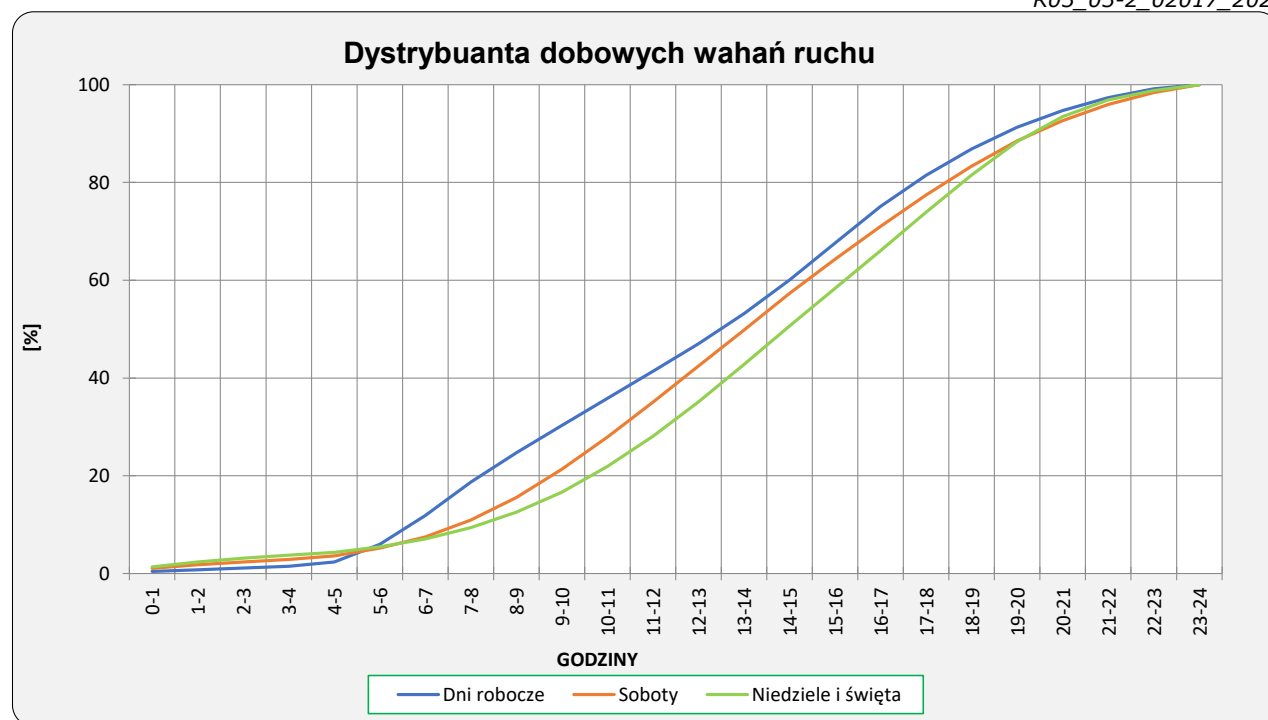
Rok: 2024
Numer drogi: 94
Oddział: Wrocław

Ruch ogółem

R03_03-1_02017_2024



R03_03-2_02017_2024



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

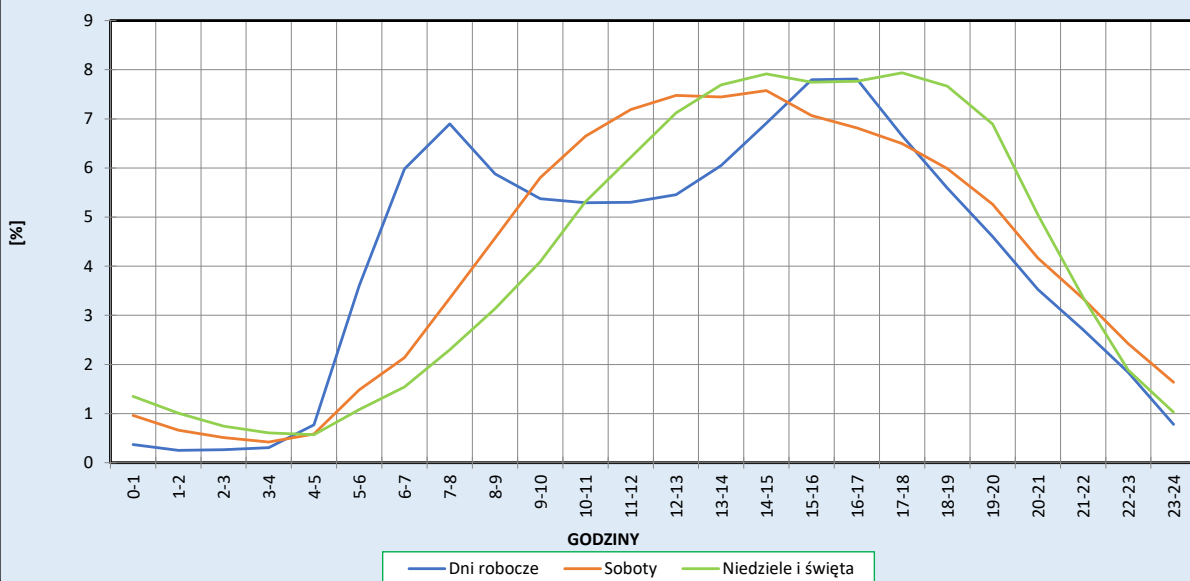
Stacja nr 02017

Miejscowość: Groblice
Odcinek: Siechnice-Oława
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: 94
Oddział: Wrocław

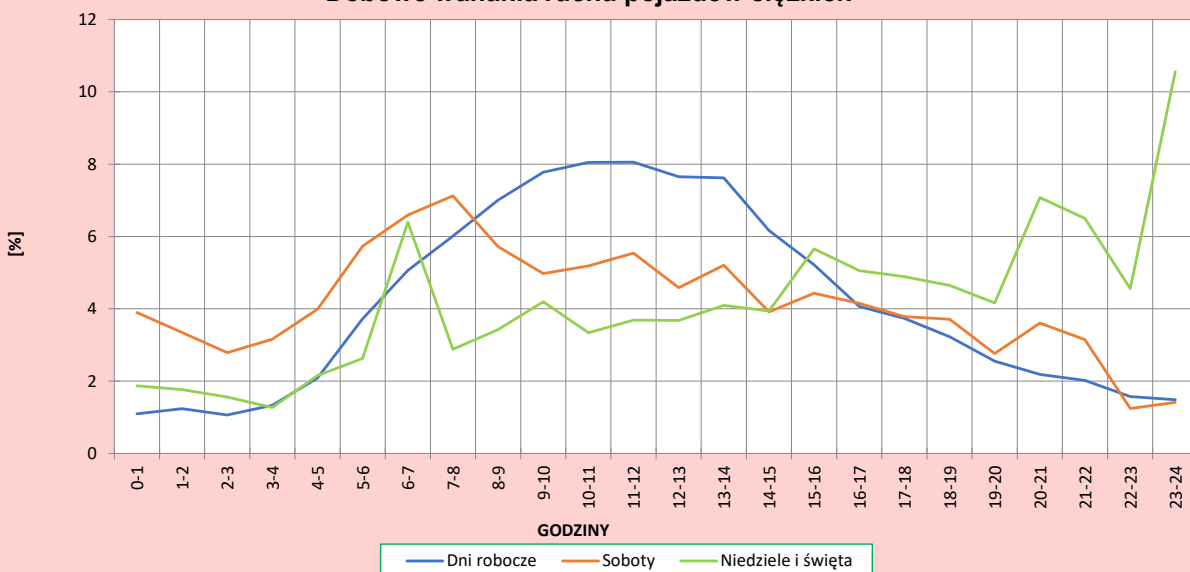
R03_04-1_02017_2024

Dobowe wahania ruchu pojazdów lekkich



R03_04-2_02017_2024

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

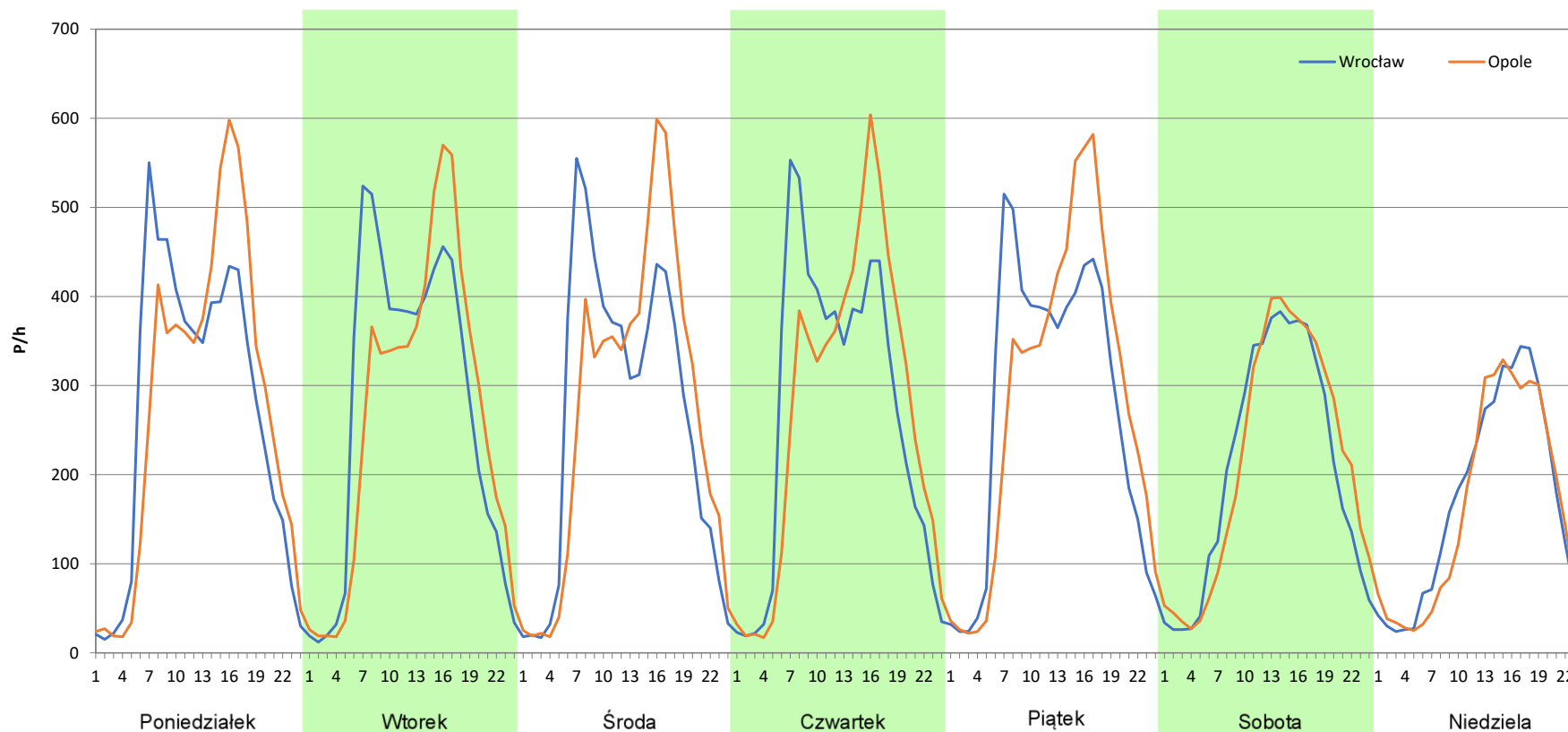
Stacja nr 02017

Miejscowość: Groblice
Odcinek: Siechnice-Oława
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Styczeń

Rok: 2024
Numer drogi: 94
Oddział: Wrocław

R03_07-1_02017_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole
SDR	6443	6608	6515	6305	6329	6470	6448	6519	6615	6781	4974	5133	4022	3840
Razem	13051		12820		12799		12967		13396		10107		7862	
Podział procentowy	49,37%	50,63%	50,82%	49,18%	49,45%	50,55%	49,73%	50,27%	49,38%	50,62%	49,21%	50,79%	51,16%	48,84%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

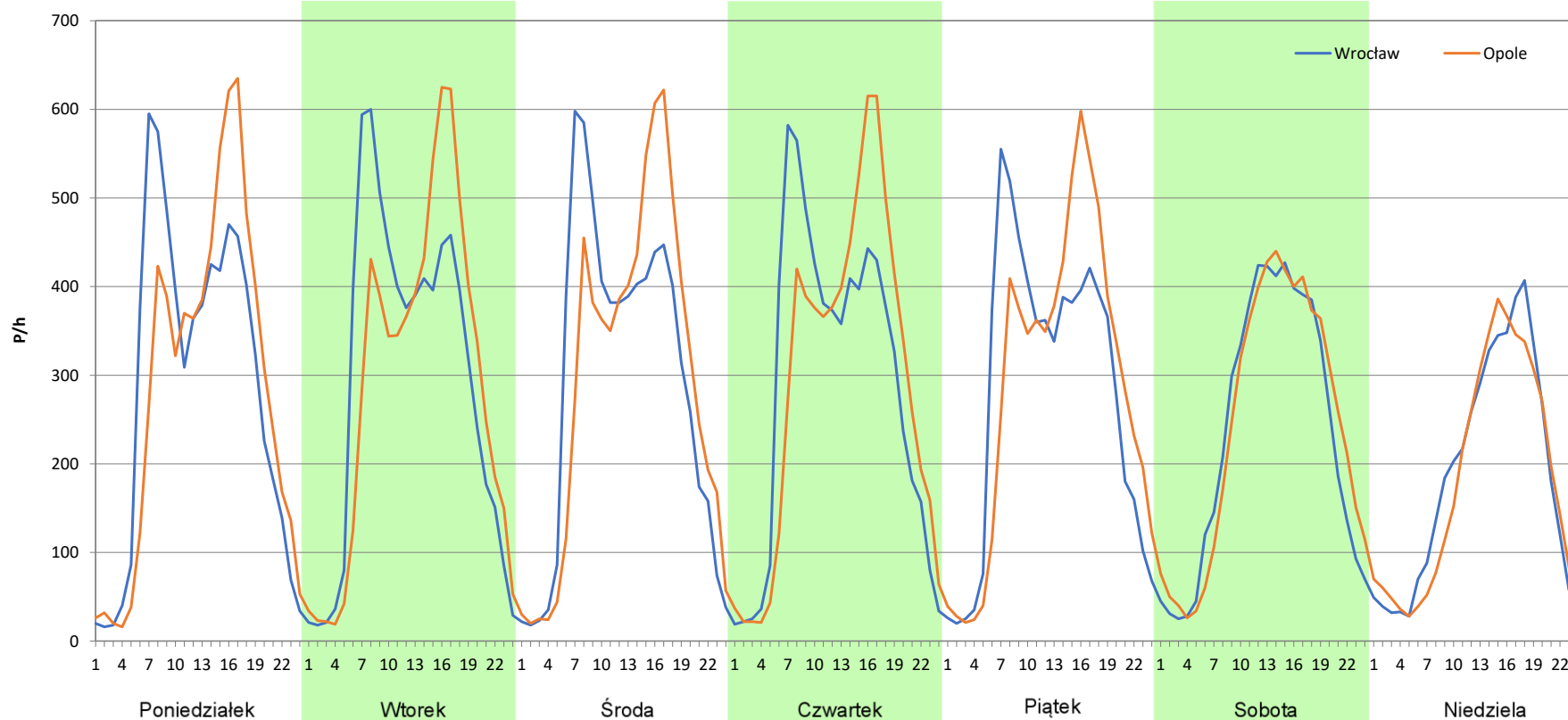
Stacja nr 02017

Miejscowość: Groblice
Odcinek: Siechnice-Oława
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Luty

Rok: 2024
Numer drogi: 94
Oddział: Wrocław

R03_07-2_02017_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole
SDR	6806	6818	6992	6915	6927	6979	6834	7000	6686	6888	5610	5776	4443	4291
Razem	13624		13907		13906		13834		13574		11386		8734	
Podział procentowy	49,96%	50,04%	50,28%	49,72%	49,81%	50,19%	49,40%	50,60%	49,26%	50,74%	49,27%	50,73%	50,87%	49,13%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

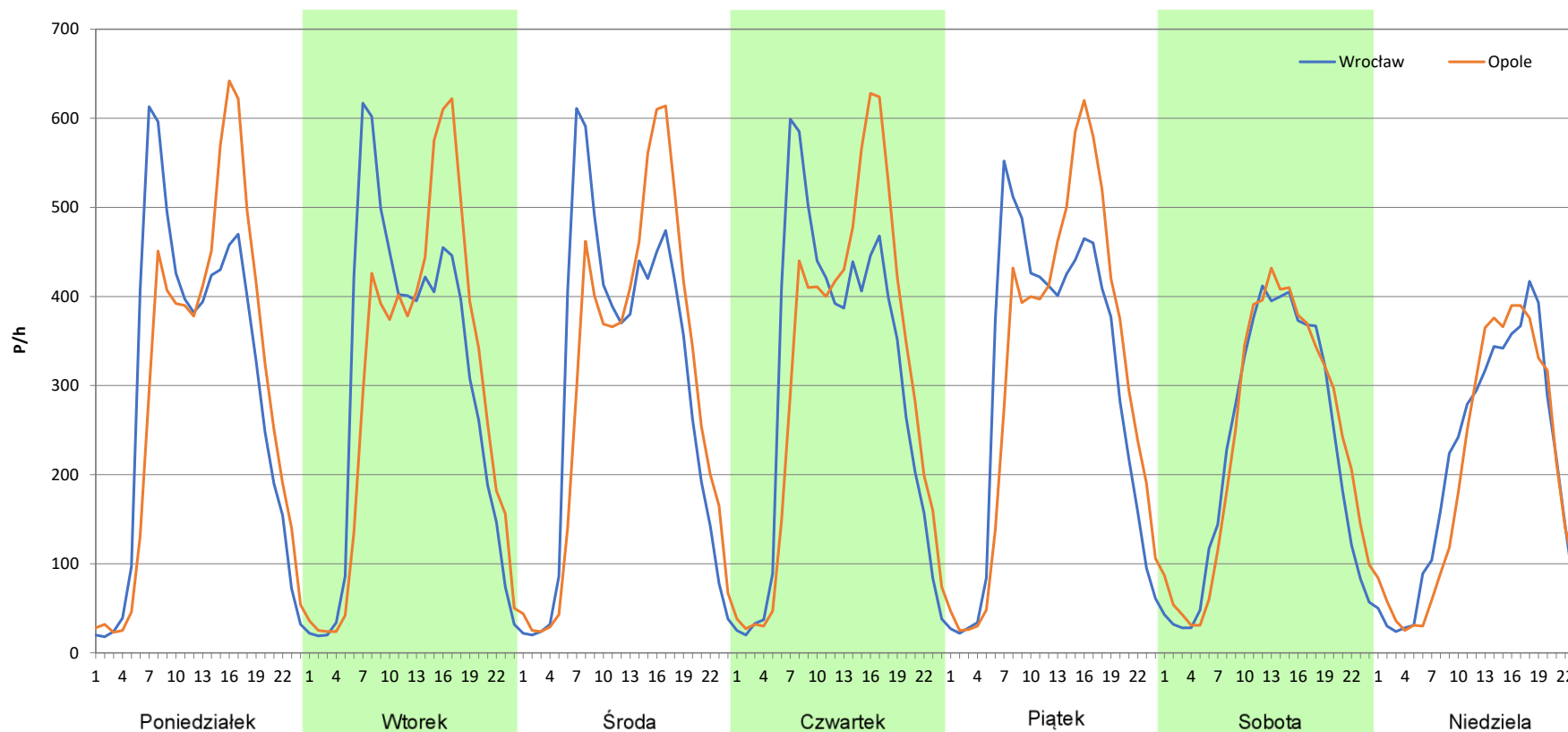
Stacja nr 02017

Miejscowość: Groblice
Odcinek: Siechnice-Oława
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Marzec

Rok: 2024
Numer drogi: 94
Oddział: Wrocław

R03_07-3_02017_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole
SDR	7114	7165	7103	7092	7106	7191	7197	7430	7173	7513	5394	5638	4857	4678
Razem	14279		14195		14297		14627		14686		11032		9535	
Podział procentowy	49,82%	50,18%	50,04%	49,96%	49,70%	50,30%	49,20%	50,80%	48,84%	51,16%	48,89%	51,11%	50,94%	49,06%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

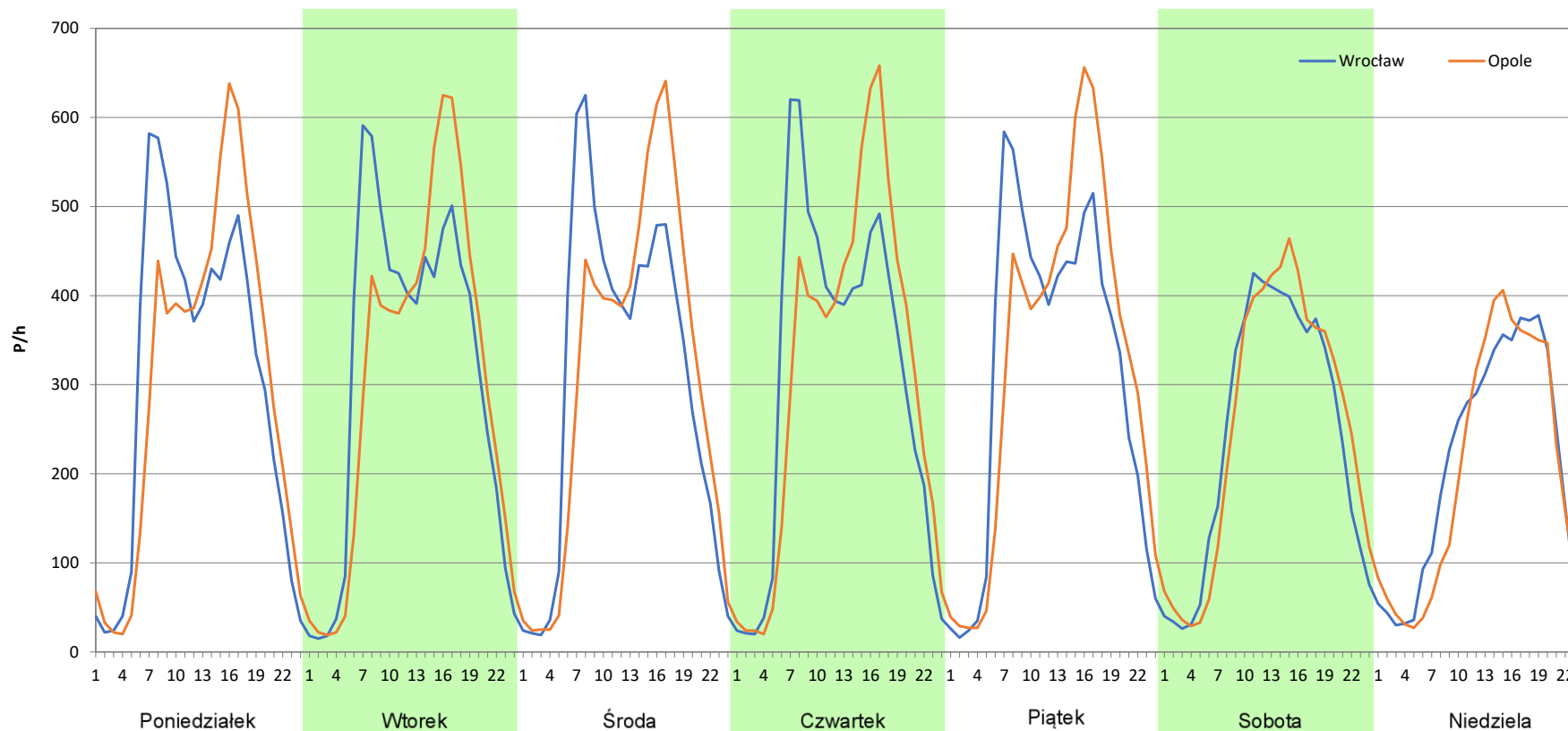
Stacja nr 02017

Miejscowość: Groblice
Odcinek: Siechnice-Oława
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Kwiecień

Rok: 2024
Numer drogi: 94
Oddział: Wrocław

R03_07-4_02017_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole
SDR	7242	7241	7445	7305	7297	7391	7372	7460	7523	7800	5834	6056	5002	4808
Razem	14483		14750		14688		14832		15323		11890		9810	
Podział procentowy	50,00%	50,00%	50,47%	49,53%	49,68%	50,32%	49,70%	50,30%	49,10%	50,90%	49,07%	50,93%	50,99%	49,01%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

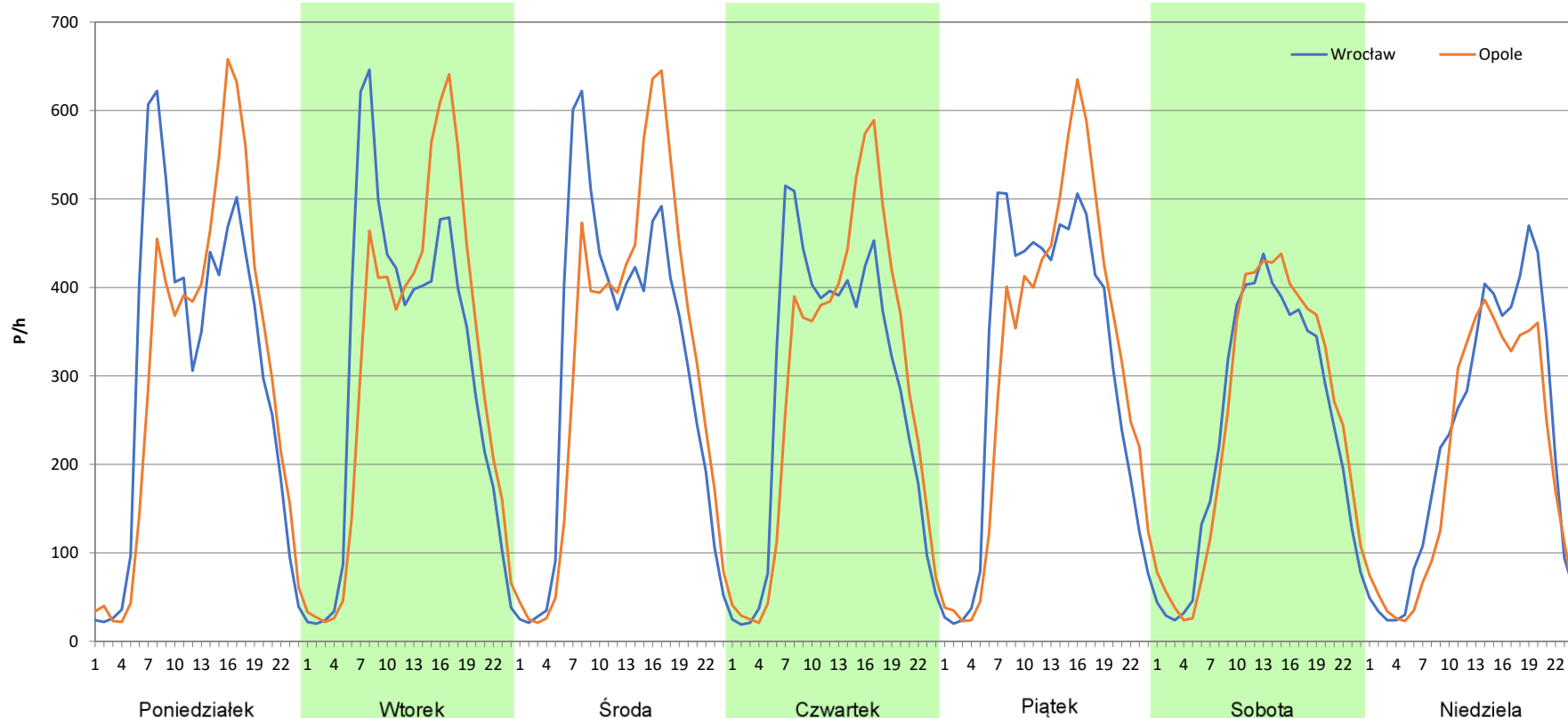
Stacja nr 02017

Miejscowość: Groblice
Odcinek: Siechnice-Oława
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Maj

Rok: 2024
Numer drogi: 94
Oddział: Wrocław

R03_07-5_02017_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole
SDR	7350	7370	7310	7407	7431	7555	6753	6955	7426	7522	5796	6014	5426	4825
Razem	14720		14717		14986		13708		14948		11810		10251	
Podział procentowy	49,93%	50,07%	49,67%	50,33%	49,59%	50,41%	49,26%	50,74%	49,68%	50,32%	49,08%	50,92%	52,93%	47,07%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

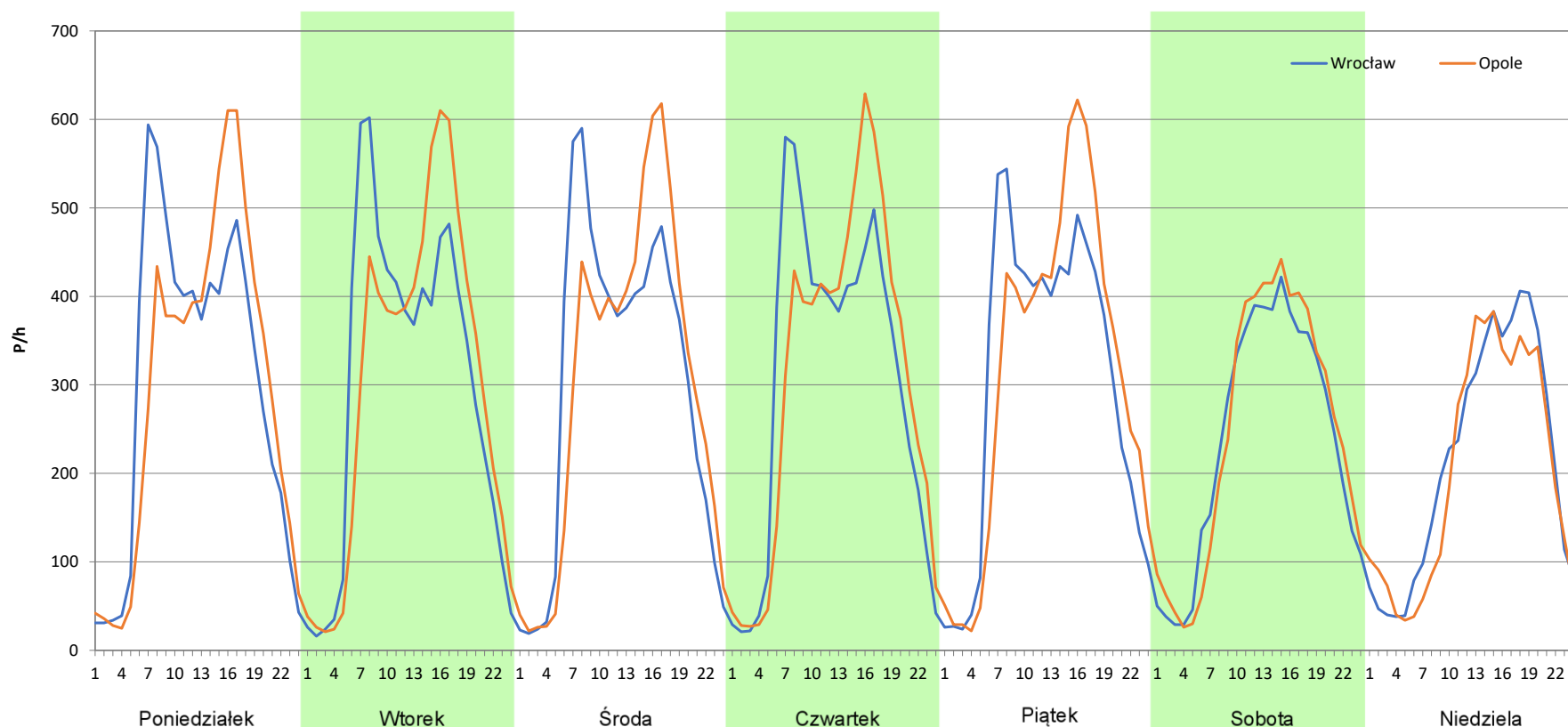
Stacja nr 02017

Miejscowość: Groblice
Odcinek: Siechnice-Oława
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Czerwiec

Rok: 2024
Numer drogi: 94
Oddział: Wrocław

R03_07-6_02017_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole
SDR	7183	7134	7168	7224	7185	7218	7266	7378	7319	7574	5678	5894	5141	4878
Razem	14317		14392		14403		14644		14893		11572		10019	
Podział procentowy	50,17%	49,83%	49,81%	50,19%	49,89%	50,11%	49,62%	50,38%	49,14%	50,86%	49,07%	50,93%	51,31%	48,69%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

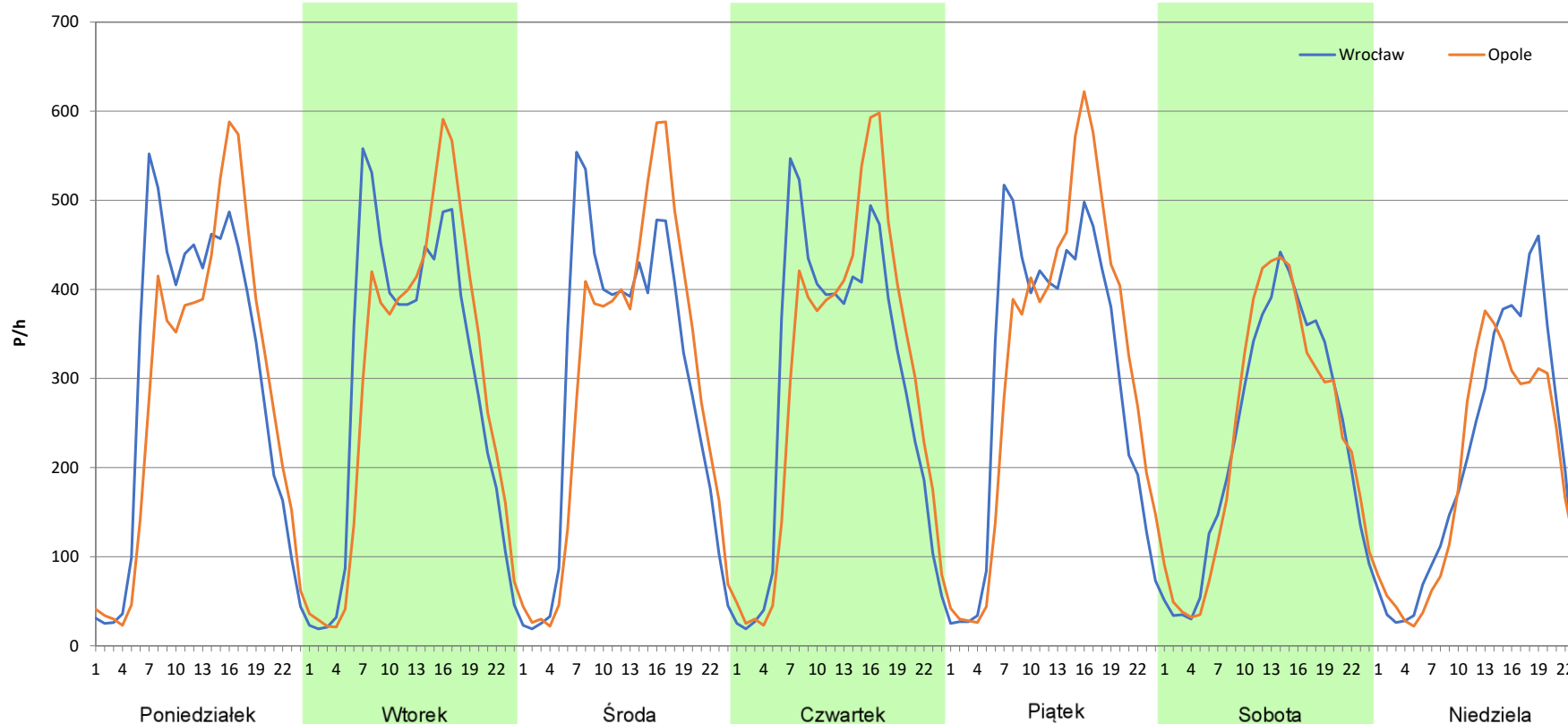
Stacja nr 02017

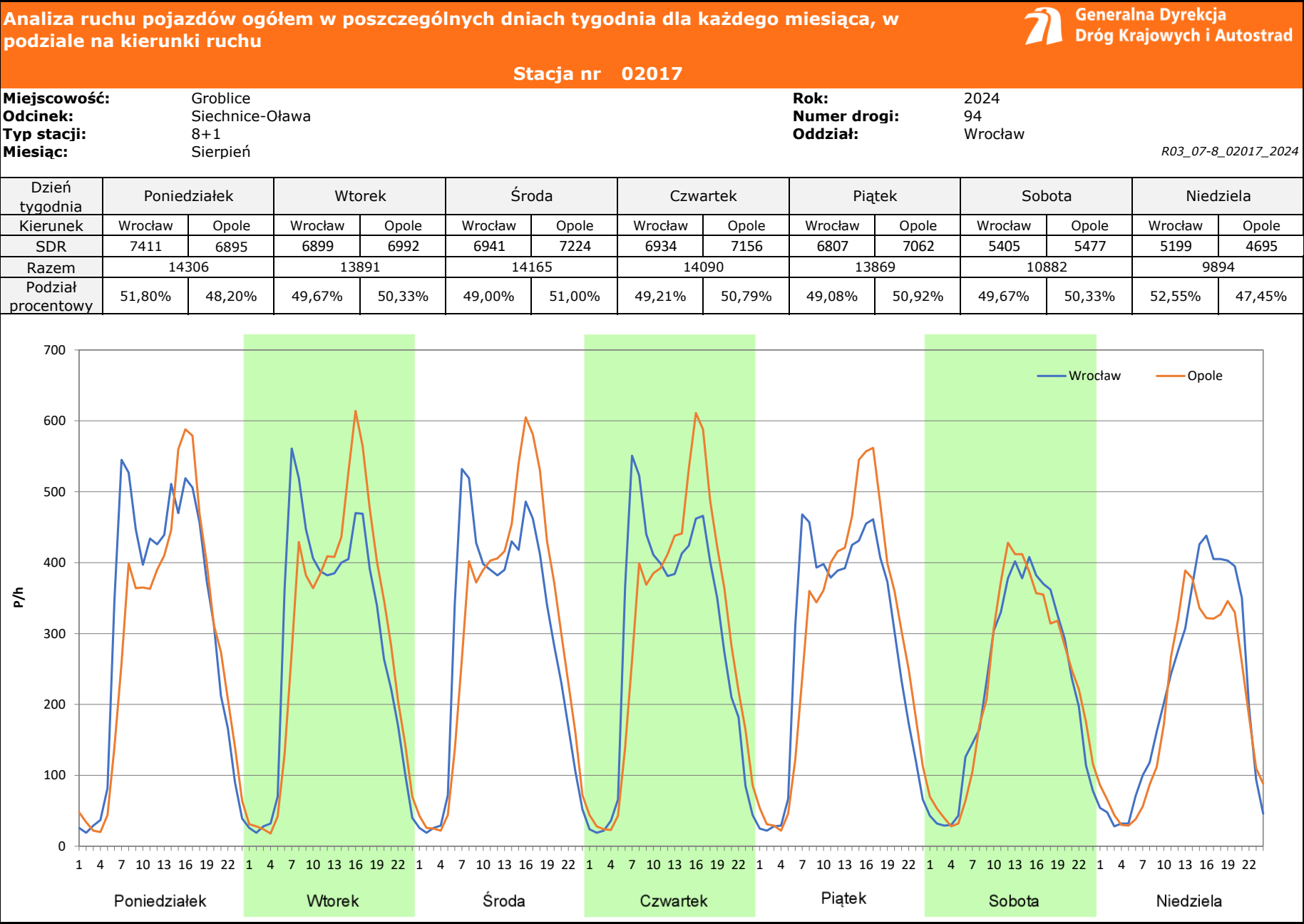
Miejscowość: Groblice
Odcinek: Siechnice-Oława
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Lipiec

Rok: 2024
Numer drogi: 94
Oddział: Wrocław

R03_07-7_02017_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole
SDR	7156	6876	7042	7040	7004	7046	7015	7173	7172	7498	5588	5626	4895	4496
Razem	14032		14082		14050		14188		14670		11214		9391	
Podział procentowy	51,00%	49,00%	50,01%	49,99%	49,85%	50,15%	49,44%	50,56%	48,89%	51,11%	49,83%	50,17%	52,12%	47,88%





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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

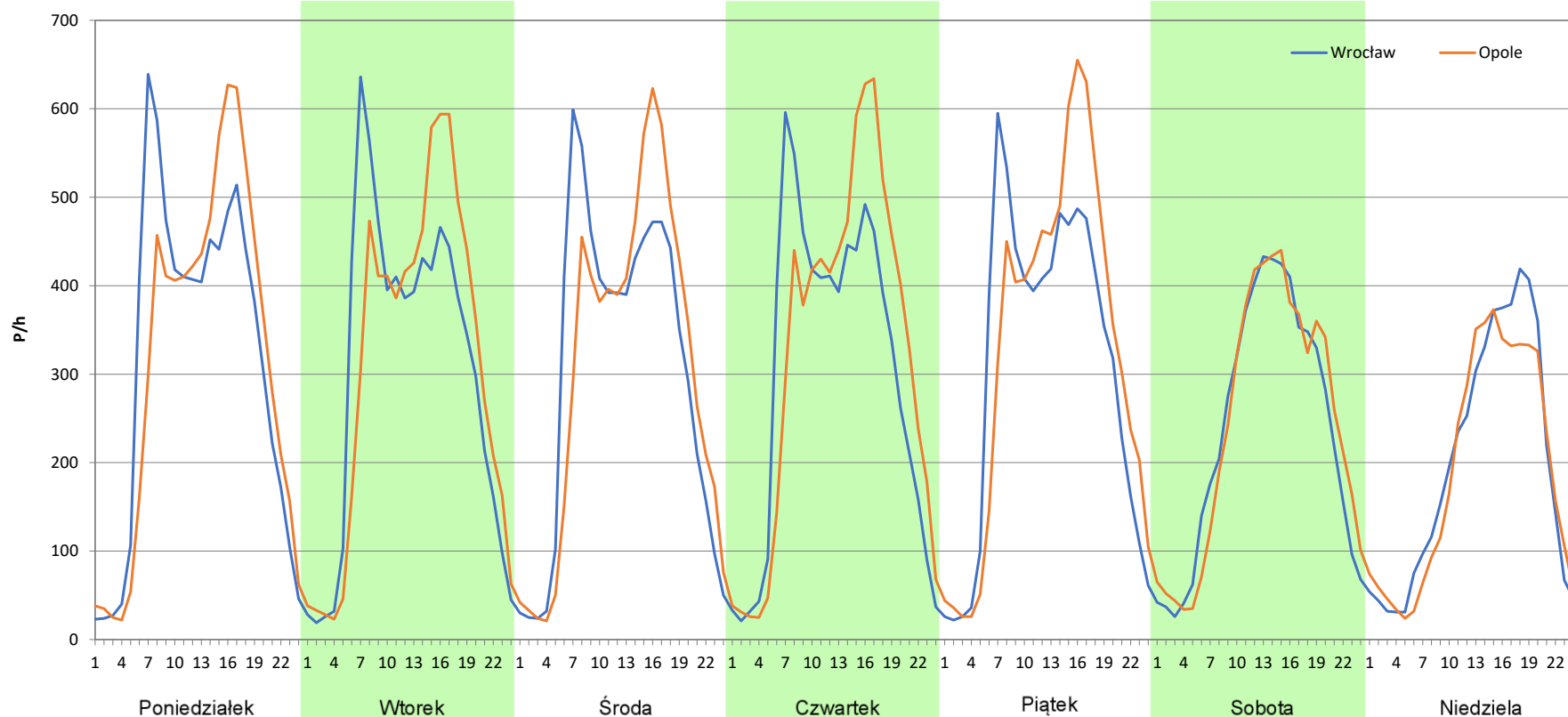
Stacja nr 02017

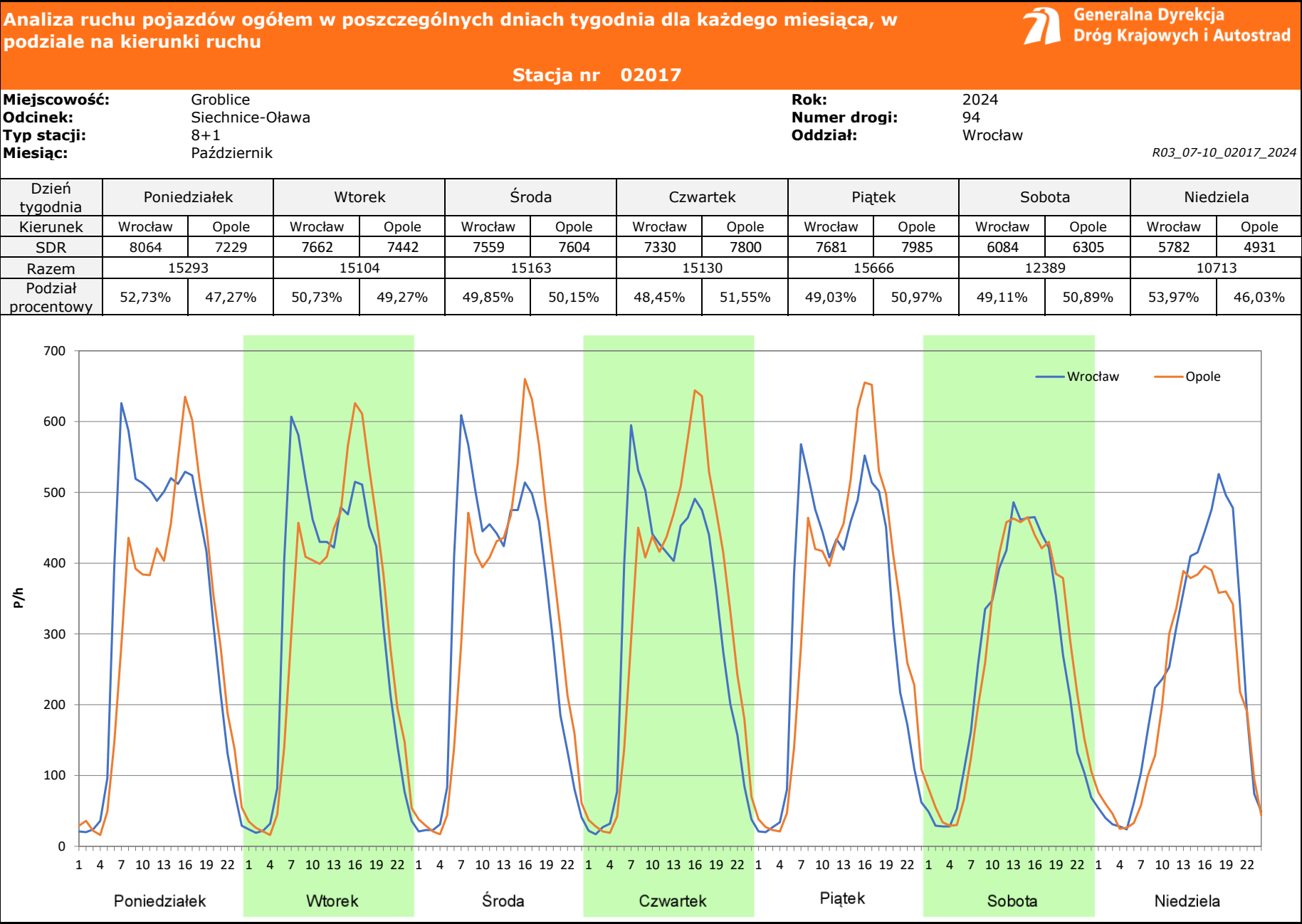
Miejscowość: Groblice
Odcinek: Siechnice-Oława
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Wrzesień

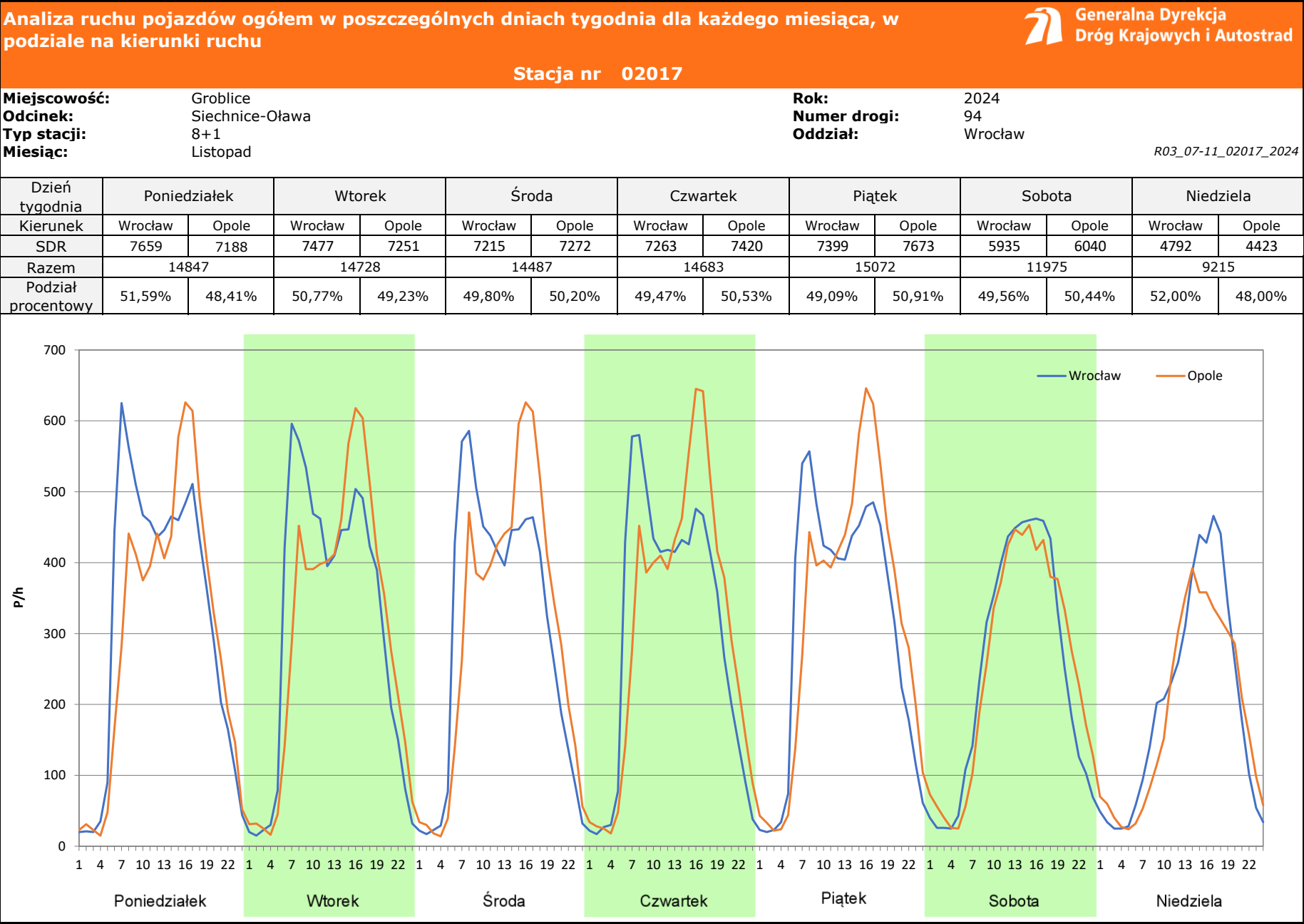
Rok: 2024
Numer drogi: 94
Oddział: Wrocław

R03_07-9_02017_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole
SDR	7529	7538	7198	7388	7253	7305	7180	7641	7361	7813	5649	5785	4739	4539
Razem	15067		14586		14558		14821		15174		11434		9278	
Podział procentowy	49,97%	50,03%	49,35%	50,65%	49,82%	50,18%	48,44%	51,56%	48,51%	51,49%	49,41%	50,59%	51,08%	48,92%







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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

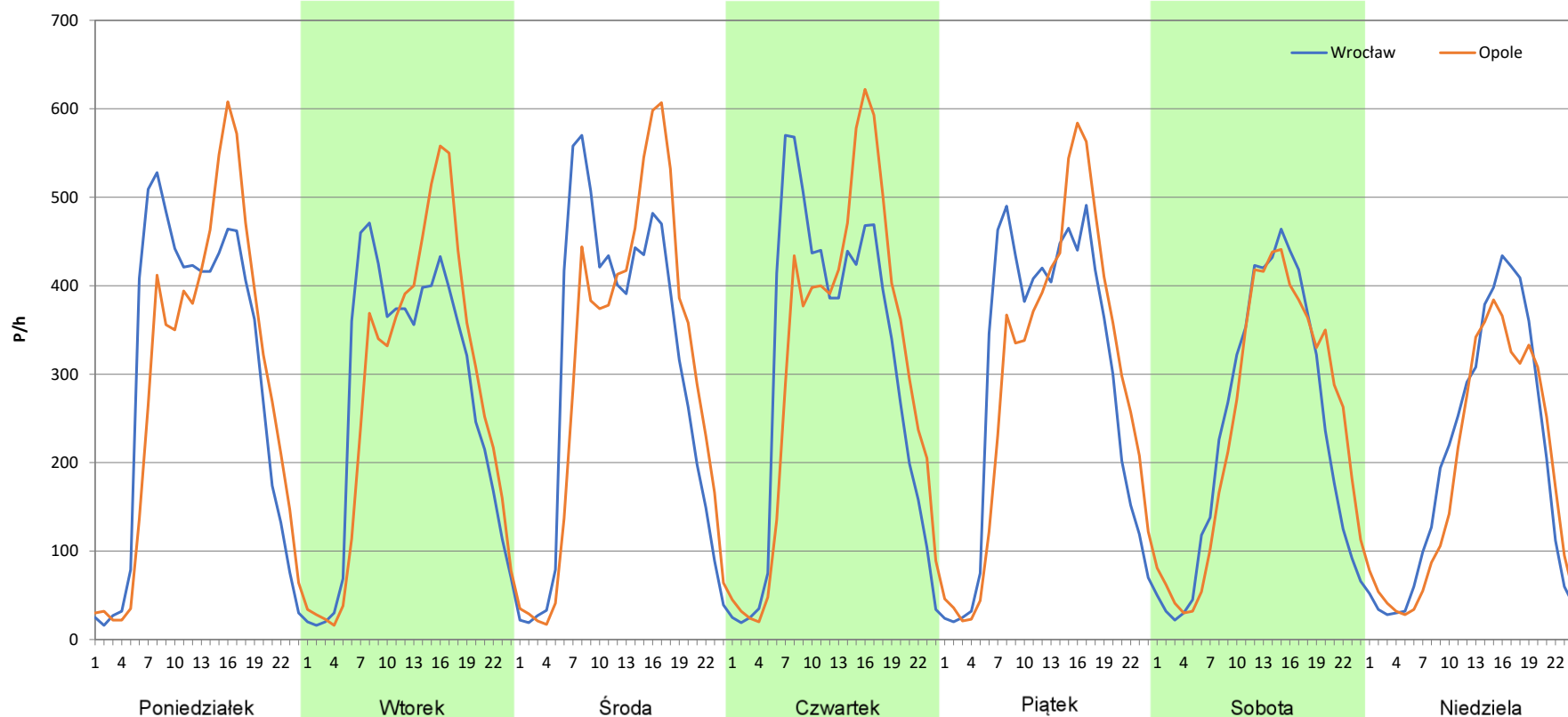
Stacja nr 02017

Miejscowość: Groblice
Odcinek: Siechnice-Oława
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Grudzień

Rok: 2024
Numer drogi: 94
Oddział: Wrocław

R03_07-12_02017_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole
SDR	7037	6922	6460	6580	7157	7212	7184	7368	6992	7011	5588	5791	4830	4452
Razem	13959		13040		14369		14552		14003		11379		9282	
Podział procentowy	50,41%	49,59%	49,54%	50,46%	49,81%	50,19%	49,37%	50,63%	49,93%	50,07%	49,11%	50,89%	52,04%	47,96%



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

 Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

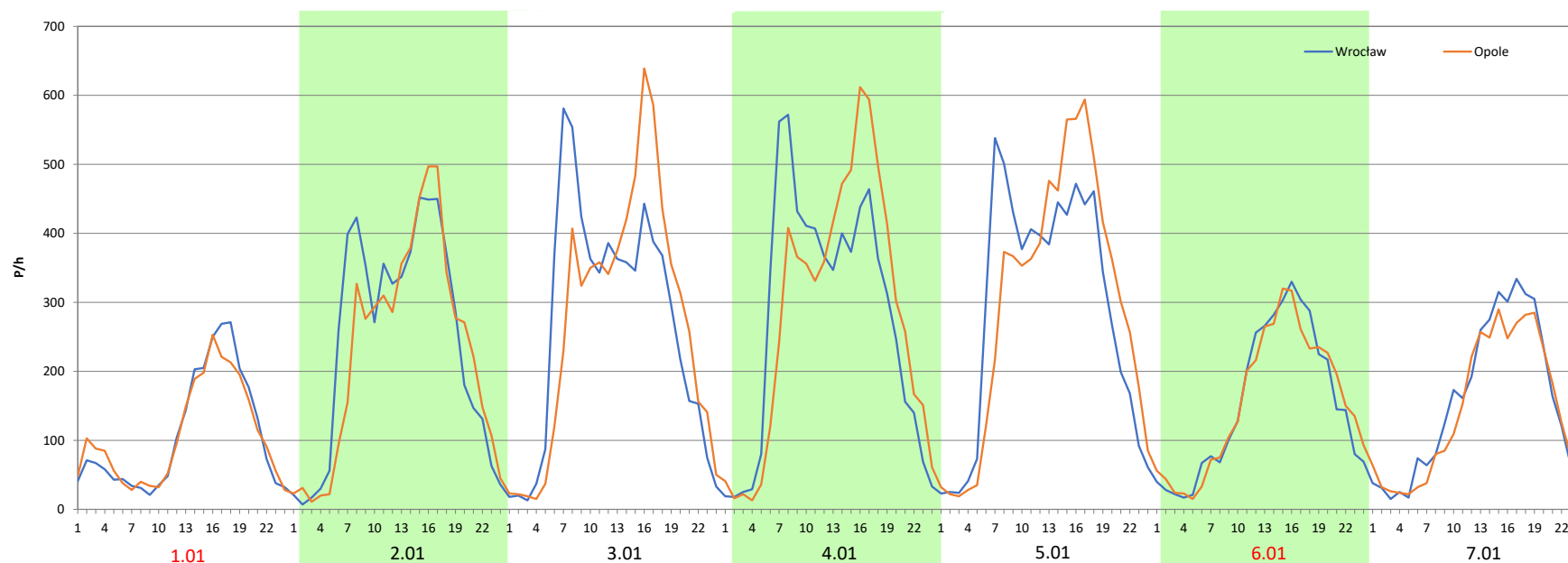
Stacja nr 02017

Miejscowość: Groblice
Odcinek: Siechnice-Oława
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Styczeń

Rok: 2024
Numer drogi: 94
Oddział: Wrocław

R03_08-1_02017_2024

Data Dzień tygodnia	1.01 Poniedziałek		2.01 Wtorek		3.01 Środa		4.01 Czwartek		5.01 Piątek		6.01 Sobota		7.01 Niedziela	
Kierunek	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole
Dobowy ruch	2594	2566	5796	5444	5806	5435	5809	5438	5951	5479	6264	5633	6426	5738
Razem	5160		11240		11241		11247		11430		11897		12164	
Podział procentowy	50,27%	49,73%	51,57%	48,43%	51,65%	48,35%	51,65%	48,35%	52,06%	47,94%	52,65%	47,35%	52,83%	47,17%
Udział SDRR	39,11%		85,18%		85,19%		85,24%		86,62%		90,16%		92,19%	



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

 Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 02017

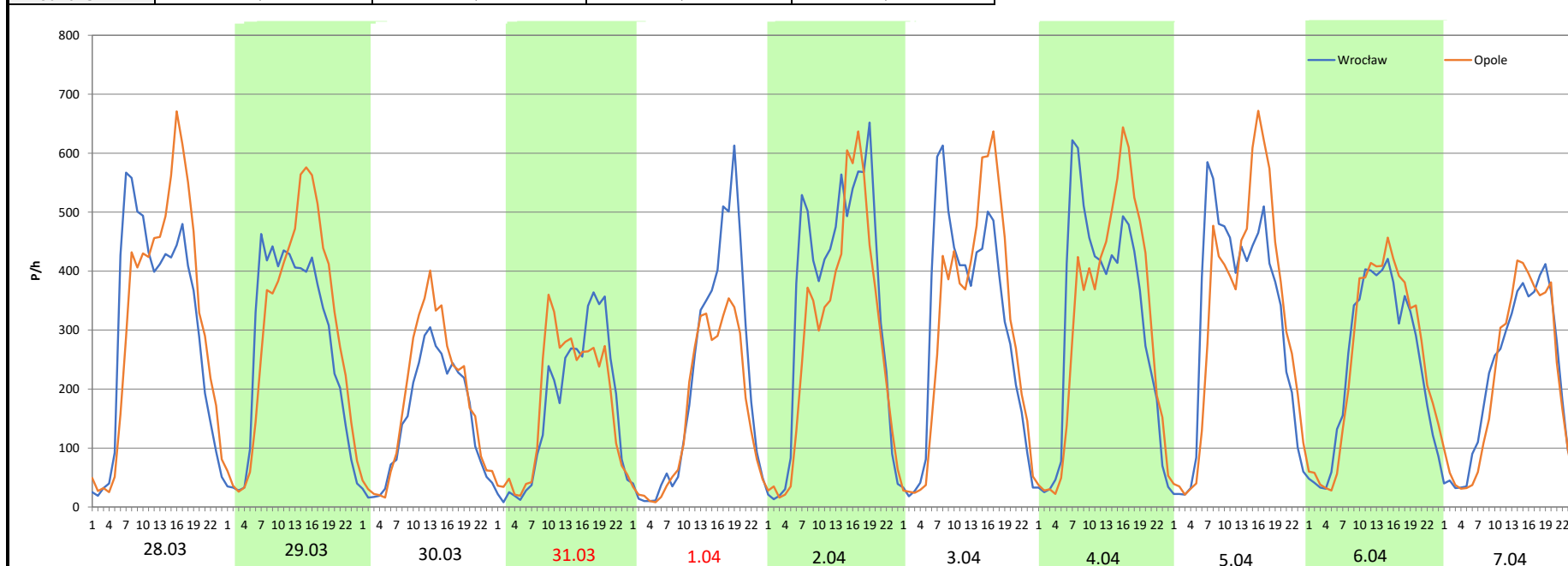
Miejscowość: Groblice
Odcinek: Siechnice-Oława
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Marzec / Kwiecień

Rok: 2024
Numer drogi: 94
Oddział: Wrocław

R03_08-2_02017_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	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole
Dobowy ruch	7319	7684	6493	7172	3510	4219	4014	4106	4979	3829	8244	6948	8261	6939
Razem	15003		13665		7729		8120		8808		15192		15200	
Podział procentowy	48,78%	51,22%	47,52%	52,48%	45,41%	54,59%	49,43%	50,57%	56,53%	43,47%	54,27%	45,73%	54,35%	45,65%
Udział SDRR	113,70%		103,56%		58,58%		61,54%		66,75%		115,13%		115,20%	

Data Dzień tygodnia	4.04 Czwartek		5.04 Piątek		6.04 Sobota		7.04 Niedziela	
Kierunek	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole
Dobowy ruch	7464	7482	7520	7735	5760	6036	5197	5063
Razem	14946		15255		11796		10260	
Podział procentowy	49,94%	50,06%	49,30%	50,70%	48,83%	51,17%	50,65%	49,35%
Udział SDRR	113,27%		115,61%		89,40%		77,76%	



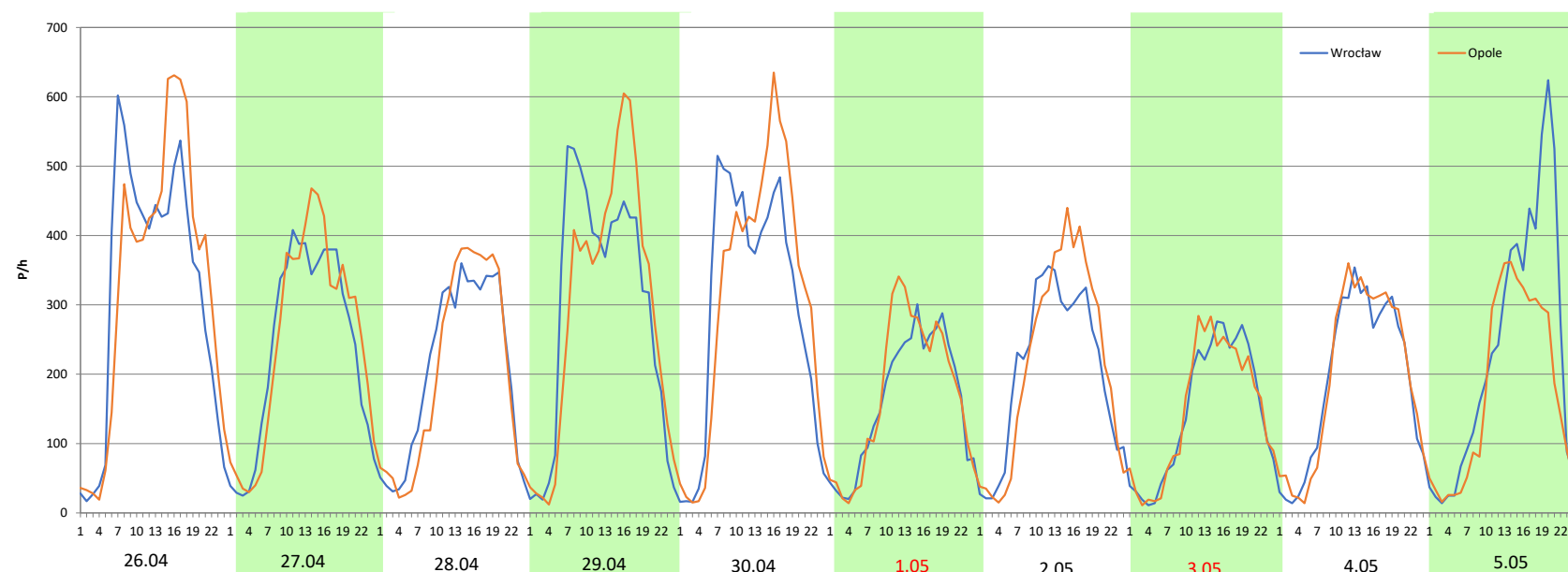
**Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**

Rok:	2024
Numer drogi:	94
Oddział:	Wrocław

R03 08-3 02017 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	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole
Dobowy ruch	7685	7935	5690	5957	4965	4830	7018	7040	7066	7404	3862	4104	4937	5186
Razem	15620		11647		9795		14058		14470		7966		10123	
Podział procentowy	49,20%	50,80%	48,85%	51,15%	50,69%	49,31%	49,92%	50,08%	48,83%	51,17%	48,48%	51,52%	48,77%	51,23%
Udział SDRR	118,38%		88,27%		74,23%		106,54%		109,66%		60,37%		76,72%	

Data Dzień tygodnia	3.05 Piątek		4.05 Sobota		5.05 Niedziela	
Kierunek	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole
Dobowy ruch	3523	3545	4604	4717	5614	4248
Razem	7068		9321		9862	
Podział procentowy	49,84%	50,16%	49,39%	50,61%	56,93%	43,07%
Udział SDRR	53,57%		70,64%		74,74%	



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

 Generalna Dyrekcja
 Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 02017

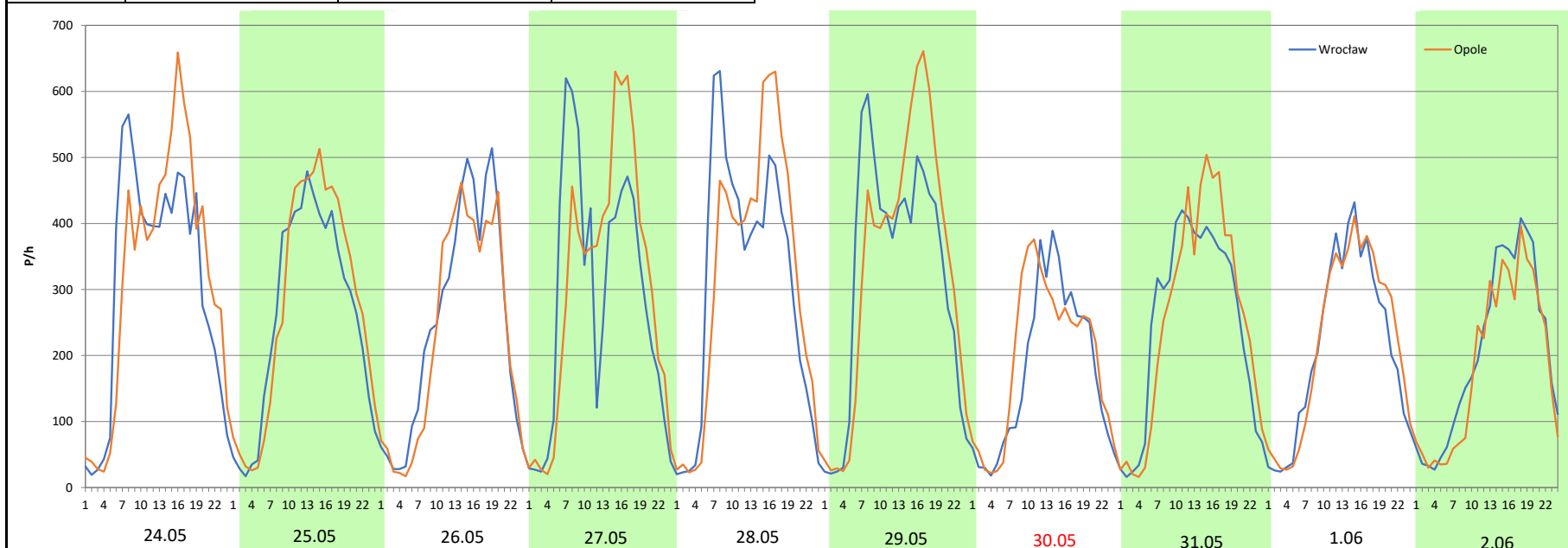
Miejscowość: Groblice
Odcinek: Siechnice-Oława
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Maj

Rok: 2024
Numer drogi: 94
Oddział: Wrocław

R03_08-4_02017_2024

Data Dzień tygodnia	24.05 Piątek		25.05 Sobota		26.05 Niedziela		27.05 Poniedziałek		28.05 Wtorek		29.05 Środa		30.05 Czwartek	
Kierunek	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole
Dobowy ruch	7394	7680	6208	6617	5920	5540	6847	7247	7319	7516	7652	7995	4225	4639
Razem	15074		12825		11460		14094		14835		15647		8864	
Podział procentowy	49,05%	50,95%	48,41%	51,59%	51,66%	48,34%	48,58%	51,42%	49,34%	50,66%	48,90%	51,10%	47,66%	52,34%
Udział SDRR	114,24%		97,20%		86,85%		106,81%		112,43%		118,58%		67,18%	

Data Dzień tygodnia	31.05 Piątek		1.06 Sobota		2.06 Niedziela	
Kierunek	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole
Dobowy ruch	5974	6143	5091	5262	4914	4450
Razem	12117		10353		9364	
Podział procentowy	49,30%	50,70%	49,17%	50,83%	52,48%	47,52%
Udział SDRR	91,83%		78,46%		70,97%	



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

 Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 02017

Miejscowość:
Odcinek:
Typ stacji:
Miesiąc:

 Groblice
Siechnice-Oława
8+1
Sierpień

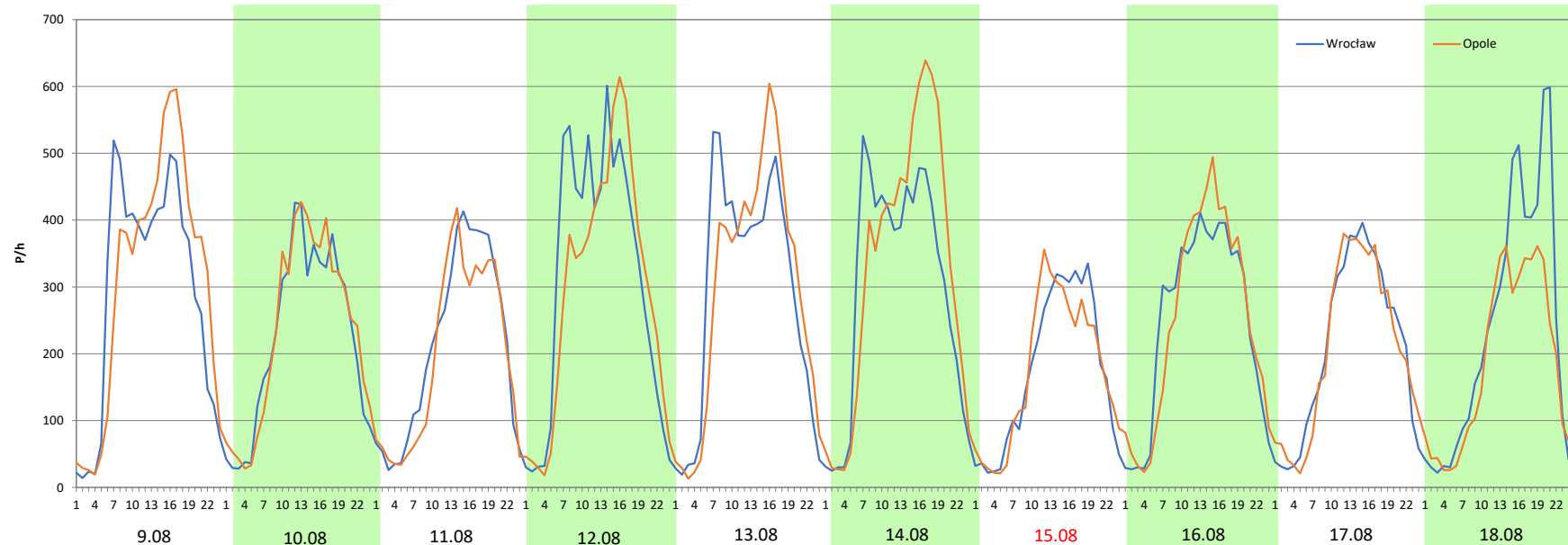
Rok:
Numer drogi:
Oddział:

 2024
94
Wrocław

R03_08-5_02017_2024

Data Dzień tygodnia	9.08 Piątek		10.08 Sobota		11.08 Niedziela		12.08 Poniedziałek		13.08 Wtorek		14.08 Środa		15.08 Czwartek	
Kierunek	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole
Dobowy ruch	6939	7362	5340	5577	5045	4693	7434	7057	6916	7007	7117	7801	4179	4167
Razem	14301		10917		9738		14491		13923		14918		8346	
Podział procentowy	48,52%	51,48%	48,91%	51,09%	51,81%	48,19%	51,30%	48,70%	49,67%	50,33%	47,71%	52,29%	50,07%	49,93%
Udział SDRR	108,38%		82,74%		73,80%		109,82%		105,52%		113,06%		63,25%	

Data Dzień tygodnia	16.08 Piątek		17.08 Sobota		18.08 Niedziela	
Kierunek	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole
Dobowy ruch	5892	5994	4987	4944	5724	4482
Razem	11886		9931		10206	
Podział procentowy	49,57%	50,43%	50,22%	49,78%	56,08%	43,92%
Udział SDRR	90,08%		75,26%		77,35%	



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

 Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 02017

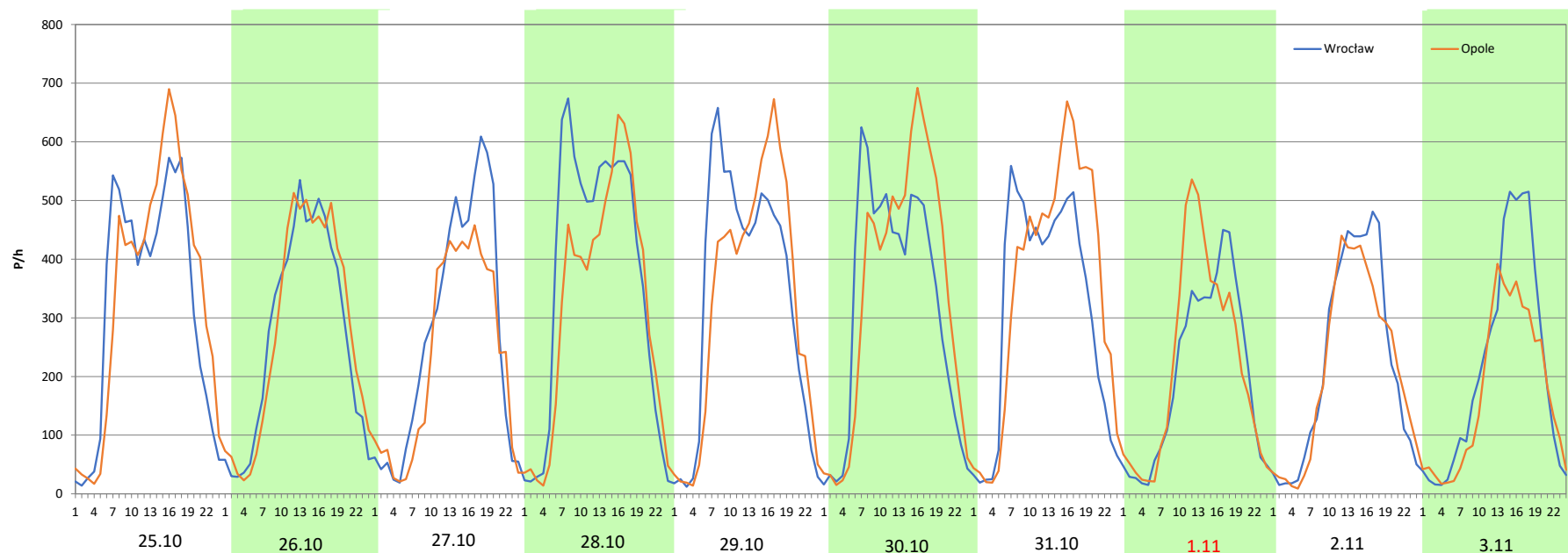
Miejscowość: Groblice
Odcinek: Siechnice-Oława
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Październik / Listopad

Rok: 2024
Numer drogi: 94
Oddział: Wrocław

R03_08-6_02017_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	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole
Dobowy ruch	7757	8209	6430	6636	6475	5533	8664	7615	7925	7776	7605	8178	7482	8405
Razem	15966		13066		12008		16279		15701		15783		15887	
Podział procentowy	48,58%	51,42%	49,21%	50,79%	53,92%	46,08%	53,22%	46,78%	50,47%	49,53%	48,18%	51,82%	47,10%	52,90%
Udział SDRR	121,00%		99,02%		91,00%		123,37%		118,99%		119,61%		120,40%	

Data Dzień tygodnia	1.11 Piątek		2.11 Sobota		3.11 Niedziela	
Kierunek	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole
Dobowy ruch	4827	5225	5341	5098	5085	4100
Razem	10052		10439		9185	
Podział procentowy	48,02%	51,98%	51,16%	48,84%	55,36%	44,64%
Udział SDRR	76,18%		79,11%		69,61%	



**Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoświąteczne, w podziale na kierunki ruchu
ŚWIĘTO NIEPODLEGŁOŚCI**
 Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 02017

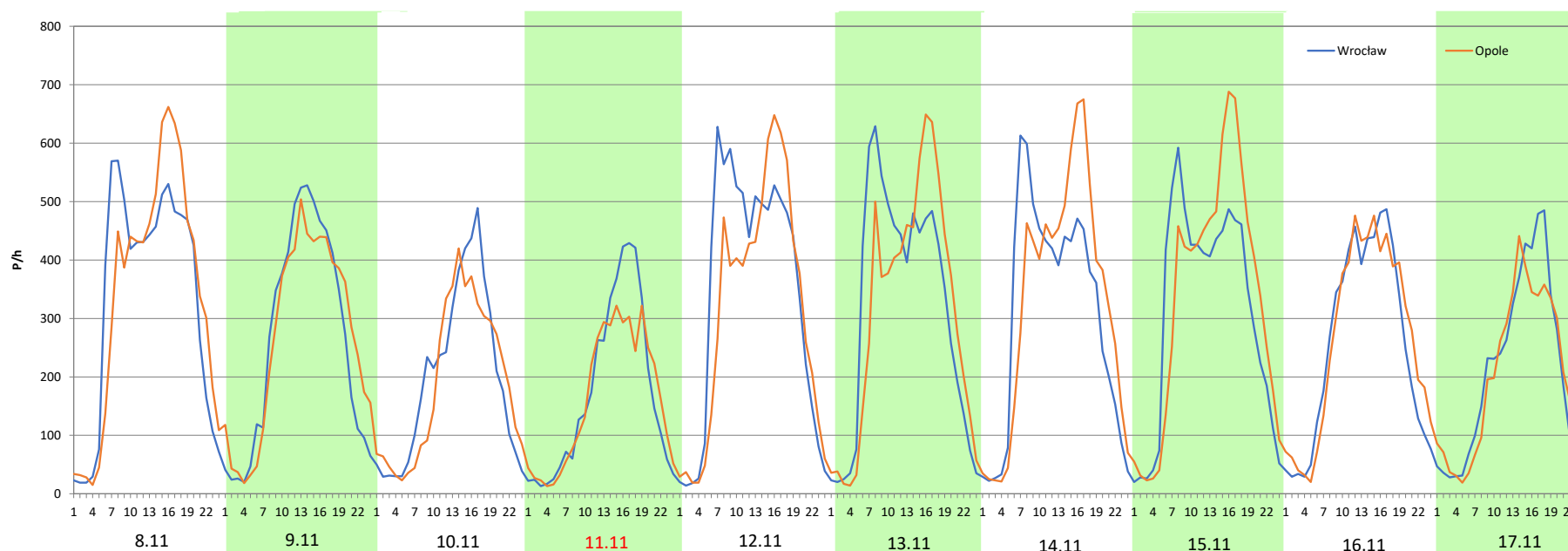
Miejscowość: Groblice
Odcinek: Siechnice-Oława
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Listopad

Rok: 2024
Numer drogi: 94
Oddział: Wrocław

R03_08-7_02017_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	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole
Dobowy ruch	7881	8040	6236	6357	4741	4535	4108	3863	8116	7467	7520	7408	7278	7753
Razem	15921		12593		9276		7971		15583		14928		15031	
Podział procentowy	49,50%	50,50%	49,52%	50,48%	51,11%	48,89%	51,54%	48,46%	52,08%	47,92%	50,38%	49,62%	48,42%	51,58%
Udział SDRR	120,66%		95,44%		70,30%		60,41%		118,10%		113,13%		113,91%	

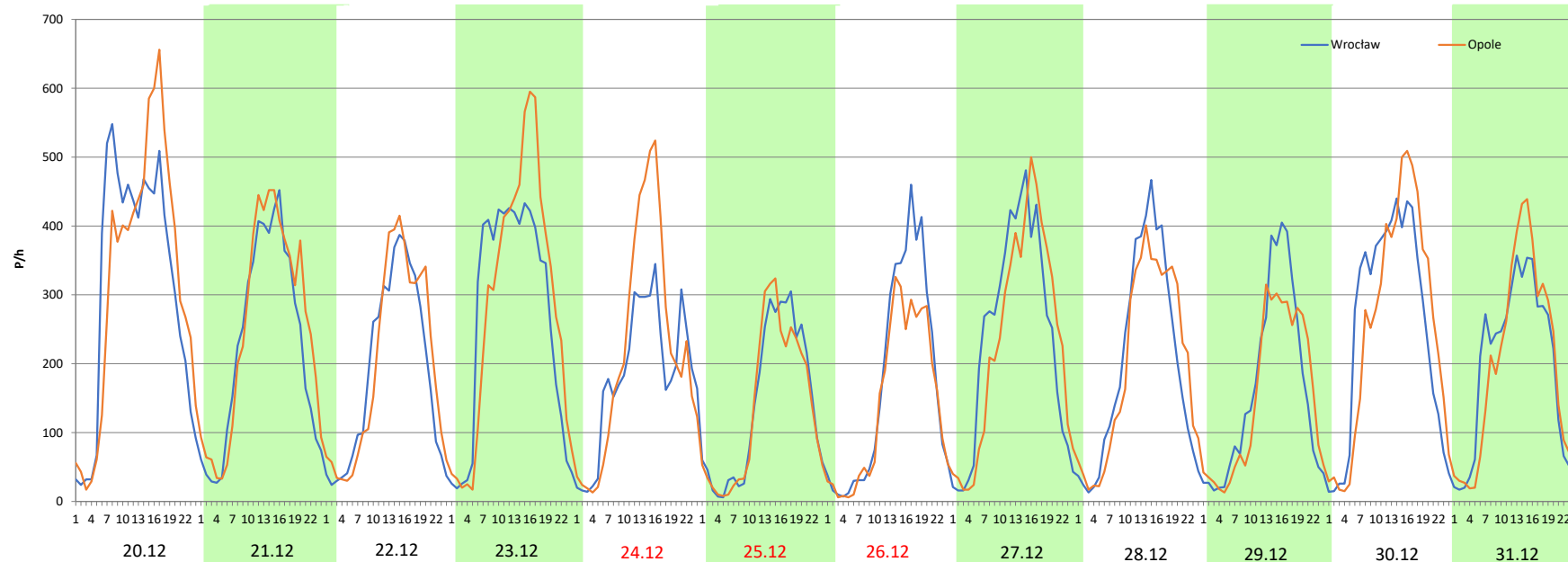
Data Dzień tygodnia	15.11 Piątek		16.11 Sobota		17.11 Niedziela	
Kierunek	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole
Dobowy ruch	7390	7966	6072	6307	4952	4762
Razem	15356		12379		9714	
Podział procentowy	48,12%	51,88%	49,05%	50,95%	50,98%	49,02%
Udział SDRR	116,38%		93,82%		73,62%	



**Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**

R03 08-8 02017 2024

Data Dzień tygodnia	27.12 Piątek		28.12 Sobota		29.12 Niedziela		30.12 Poniedziałek		31.12 Wtorek	
Kierunek	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole
Dobowy ruch	5653	5510	4786	4747	3879	3620	5978	6054	4656	4699
Razem	11163		9533		7499		12032		9355	
Podział procentowy	50,64%	49,36%	50,20%	49,80%	51,73%	48,27%	49,68%	50,32%	49,77%	50,23%
Udział SDRR	84,60%		72,25%		56,83%		91,19%		70,90%	



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

Stacja nr 02017

 Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Miejscowość:
Odcinek:
Typ stacji:
Miesiąc:

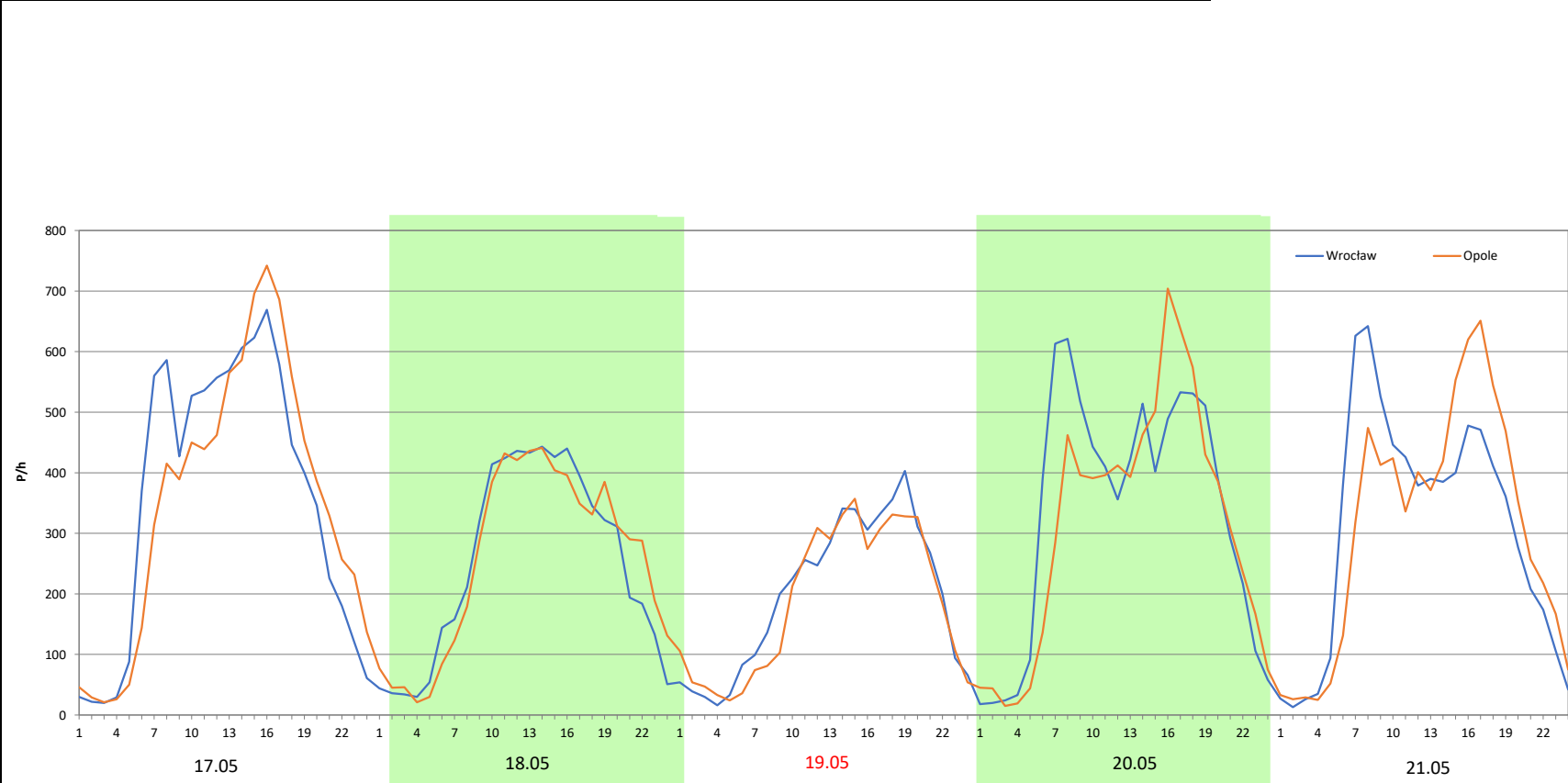
Groblice
Siechnice-Oława
8+1
Maj

Rok:
Numer drogi:
Oddział:

2024
94
Wrocław

R03_08-9_02017_2024

Data Dzień tygodnia	17.05 Piątek		18.05 Sobota		19.05 Niedziela		20.05 Poniedziałek		21.05 Wtorek	
Kierunek	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole
Dobowy ruch	8577	8413	5982	6083	4719	4484	8002	7520	7323	7359
Razem	16990		12065		9203		15522		14682	
Podział procentowy	50,48%	49,52%	49,58%	50,42%	51,28%	48,72%	51,55%	48,45%	49,88%	50,12%
Udział SDRR	128,76%		91,44%		69,75%		117,64%		111,27%	



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 02017

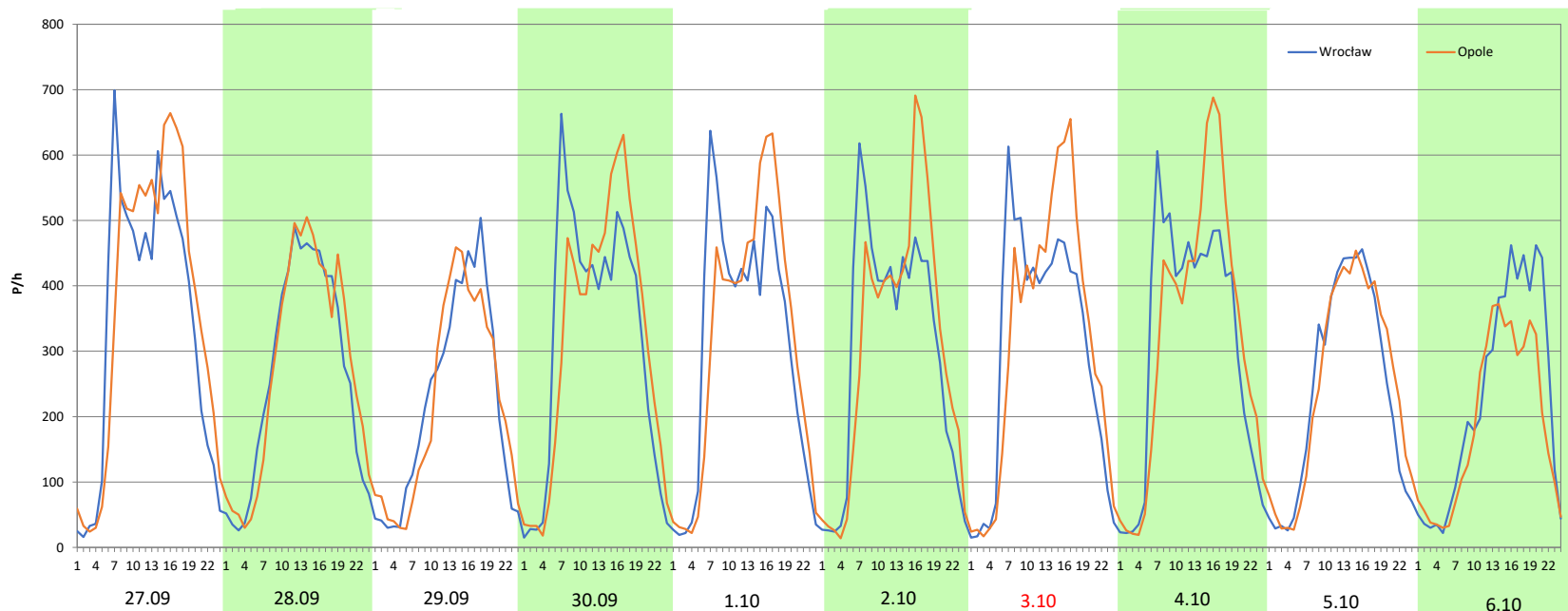
Miejscowość: Groblice
Odcinek: Siechnice-Oława
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Wrzesień / Październik

Rok: 2024
Numer drogi: 94
Oddział: Wrocław

R03_08-10_02017_2024

Data Dzień tygodnia	27.09 Piątek		28.09 Sobota		29.09 Niedziela		30.09 Poniedziałek		1.10 Wtorek		2.10 Środa		3.10 Czwartek	
Kierunek	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole
Dobowy ruch	8165	8777	6339	6612	5278	5234	7569	7643	7380	7509	7137	7340	7197	7551
Razem	16942		12951		10512		15212		14889		14477		14748	
Podział procentowy	48,19%	51,81%	48,95%	51,05%	50,21%	49,79%	49,76%	50,24%	49,57%	50,43%	49,30%	50,70%	48,80%	51,20%
Udział SDRR	128,40%		98,15%		79,67%		115,29%		112,84%		109,72%		111,77%	

Data Dzień tygodnia	4.10 Piątek		5.10 Sobota		6.10 Niedziela	
Kierunek	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole	Wrocław	Opole
Dobowy ruch	7456	7760	5740	5919	5465	4506
Razem	15216		11659		9971	
Podział procentowy	49,00%	51,00%	49,23%	50,77%	54,81%	45,19%
Udział SDRR	115,32%		88,36%		75,57%	



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

**Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**
Stacja nr 02017
Miejscowość: Groblice
Odcinek: Siechnice-Oława
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: 94
Oddział: Wrocław

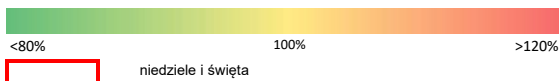
R03_10-1_02017_2024

	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 [%]	89,3	96,3	100,0	103,5	102,0	102,0	99,2	98,3	102,8	107,7	102,8	96,2

R03_10-2_02017_2024

02017	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	39,1	104,7	110,0	66,8	60,4	78,5	102,1	107,5	72,3	112,8	76,2	76,1
2	85,2	107,6	88,3	115,1	76,7	71,0	108,5	105,1	102,7	109,7	79,1	111,2
3	97,4	82,8	70,0	110,0	53,6	108,2	106,6	81,6	103,5	111,8	69,6	105,0
4	101,2	61,3	106,3	113,3	70,6	111,0	105,4	70,0	104,3	115,3	109,9	108,0
5	106,0	101,9	106,7	115,6	74,7	111,6	108,9	103,1	122,4	88,4	112,3	109,9
6	55,9	105,0	105,2	89,4	109,7	112,6	85,7	104,2	112,4	75,6	111,7	111,2
7	54,2	102,3	109,6	77,8	110,2	116,5	71,5	104,1	86,6	114,0	118,7	92,9
8	99,6	106,4	116,2	112,1	112,2	92,3	112,0	102,8	69,6	109,1	120,7	73,6
9	98,2	86,3	92,3	111,2	113,8	83,0	106,7	108,4	105,2	109,9	95,4	107,7
10	96,1	87,5	68,6	112,9	118,4	111,5	104,6	82,7	104,4	109,0	70,3	109,4
11	100,9	64,1	107,4	114,1	98,6	111,6	109,6	73,8	108,1	115,8	60,4	108,2
12	103,0	103,4	107,4	116,5	79,4	111,1	109,6	109,8	103,4	92,9	118,1	110,1
13	77,7	106,7	109,1	95,6	112,0	111,7	81,8	105,5	102,8	70,3	113,1	113,7
14	56,5	110,0	109,3	73,8	112,3	114,0	73,2	113,1	73,9	108,4	113,9	93,8
15	99,0	101,8	114,2	110,1	113,1	88,6	105,8	63,3	56,8	114,7	116,4	76,1
16	96,5	108,0	88,4	112,5	114,5	68,7	105,9	90,1	111,6	117,7	93,8	104,6
17	95,7	84,7	73,4	111,2	128,8	109,1	109,3	75,3	105,4	116,0	73,6	108,0
18	93,3	66,3	109,6	110,9	91,4	109,0	109,1	77,3	106,4	122,6	117,2	110,5
19	95,7	101,3	111,7	113,9	69,7	107,6	115,9	106,7	101,3	95,2	106,2	110,9
20	74,1	104,7	105,1	87,1	117,6	111,5	87,9	104,7	116,3	87,9	106,3	115,0
21	59,0	105,1	110,7	71,7	111,3	110,8	71,9	104,1	88,1	117,7	104,9	86,1
22	93,4	105,0	112,6	110,3	110,6	88,2	101,7	107,1	73,1	116,8	106,7	69,1
23	101,9	109,6	90,3	110,4	110,5	81,3	103,8	109,7	136,4	117,6	91,0	99,5
24	90,6	90,0	77,1	111,3	114,2	105,2	104,3	83,9	128,9	116,2	65,8	72,9
25	97,8	73,0	109,7	111,4	97,2	104,8	105,9	78,9	122,6	121,0	110,5	50,4
26	101,3	106,3	104,5	118,4	86,9	106,4	110,2	113,9	122,2	99,0	109,9	56,8
27	78,0	105,2	114,0	88,3	106,8	108,1	84,5	106,9	128,4	91,0	108,1	84,6
28	68,7	104,1	113,7	74,2	112,4	110,1	68,1	108,2	98,2	123,4	107,6	72,2
29	103,5	106,3	103,6	106,5	118,6	90,9	110,2	109,8	79,7	119,0	113,2	56,8
30	103,9		58,6	109,7	67,2	75,6	108,5	112,3	115,3	119,6	94,4	91,2
31	105,2		61,5		91,8		107,7	88,9		120,4		70,9

Legenda



Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem

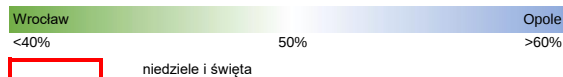
**Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**
Stacja nr 02017
Miejscowość: Groblice
Odcinek: Siechnice-Oława
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: 94
Oddział: Wrocław

R03_11_02017_2024

02017	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	49,7	50,4	50,9	43,5	51,5	50,8	50,0	51,7	48,3	50,4	52,0	44,6
2	48,4	50,5	50,7	45,7	51,2	47,5	51,3	51,1	50,4	50,7	48,8	48,2
3	50,2	50,8	49,5	49,9	50,2	49,9	50,6	50,2	50,2	51,2	44,6	48,7
4	50,5	49,2	50,2	50,1	50,6	50,5	50,3	49,5	50,2	51,0	51,1	50,4
5	50,7	50,4	50,0	50,7	43,1	50,2	50,9	49,7	55,2	50,8	49,2	50,6
6	50,1	50,4	50,6	51,2	50,5	50,4	50,0	50,3	52,3	45,2	50,6	50,1
7	48,0	50,1	50,5	49,3	50,3	51,0	46,9	50,8	50,7	47,1	49,6	51,0
8	50,1	50,3	50,9	49,8	50,0	49,9	47,5	50,7	48,3	50,2	50,5	46,8
9	49,9	50,3	50,1	50,3	50,5	48,9	50,4	51,5	50,3	50,2	50,5	48,4
10	50,3	50,8	49,5	50,3	50,3	49,9	50,4	51,1	50,8	50,7	48,9	49,4
11	50,2	48,9	50,6	50,2	51,0	50,0	50,6	48,2	50,3	50,9	48,5	49,7
12	50,9	49,0	50,3	51,0	48,0	50,1	50,6	48,7	50,6	50,7	47,9	50,8
13	51,1	49,1	50,6	50,8	50,0	50,4	50,4	50,3	51,3	49,0	49,6	50,0
14	48,7	49,9	50,5	48,6	50,2	50,5	48,0	52,3	50,2	49,6	51,6	50,2
15	49,7	51,0	51,0	49,9	50,1	49,7	49,7	49,9	49,6	48,4	51,9	49,1
16	48,1	51,1	50,5	50,3	50,7	49,7	49,9	50,4	50,0	48,3	50,9	50,4
17	50,0	51,0	47,5	50,5	49,5	49,8	49,6	49,8	51,5	51,6	49,0	50,8
18	50,0	49,1	49,9	50,8	50,4	49,9	50,7	43,9	49,7	50,6	46,6	50,5
19	50,4	51,0	50,0	51,1	48,7	50,1	52,2	47,6	49,7	51,3	50,3	50,5
20	50,5	49,2	49,2	50,6	48,4	50,3	49,7	50,5	50,5	44,2	50,3	50,7
21	49,1	50,5	50,9	48,7	50,1	51,0	48,2	50,7	50,4	45,8	50,5	52,5
22	51,6	50,7	50,6	50,3	50,4	51,6	50,1	50,7	48,6	48,0	50,9	51,4
23	48,7	50,9	50,9	50,3	50,6	48,0	49,8	51,1	49,3	49,7	50,9	51,7
24	52,0	50,3	49,9	50,6	50,9	49,7	49,8	50,5	50,2	51,3	49,5	54,2
25	50,3	49,3	50,1	50,2	51,6	50,3	50,6	48,4	50,5	51,4	47,7	49,2
26	50,5	49,8	49,6	50,8	48,3	50,1	50,7	46,9	50,3	50,8	49,6	45,2
27	50,7	50,1	50,7	51,1	51,4	50,5	50,7	50,2	51,8	46,1	50,3	49,4
28	49,4	50,3	51,2	49,3	50,7	50,9	48,4	50,0	51,1	46,8	50,5	49,8
29	51,1	50,5	52,5	50,1	51,1	52,7	47,9	50,1	49,8	49,5	50,3	48,3
30	50,6		54,6	51,2	52,3	49,3	48,6	50,5	50,2	51,8	50,7	50,3
31	50,3		50,6		50,7		50,3	50,0		52,9		50,2

Legenda



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

Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem w podziale na kierunki

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 02017

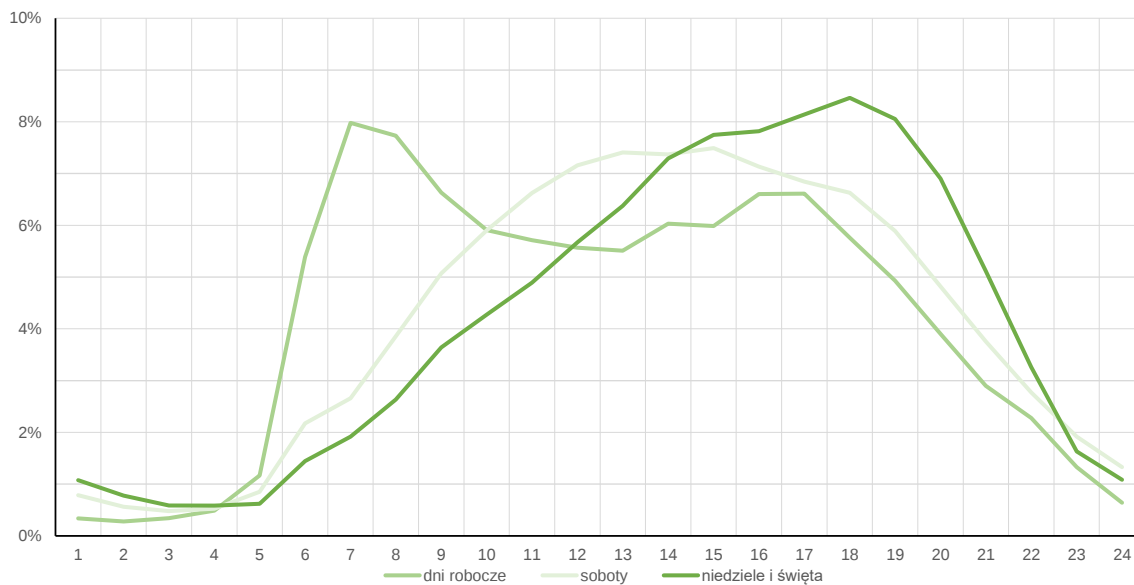
Miejscowość: Groblice
Odcinek: Siechnice-Oława
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: 94
Oddział: Wrocław

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

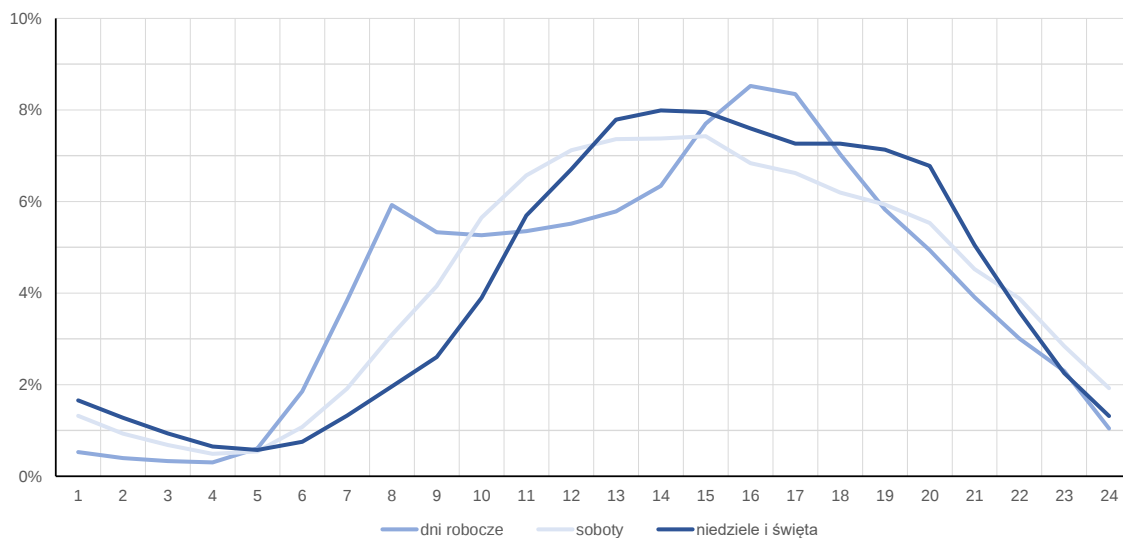
R03_12-1_02017_2024

Kierunek: Wrocław



R03_12-2_02017_2024

Kierunek: Opole



Struktura rodzajowa ruchu wg pomiarów automatycznych

Stacja nr 02017

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

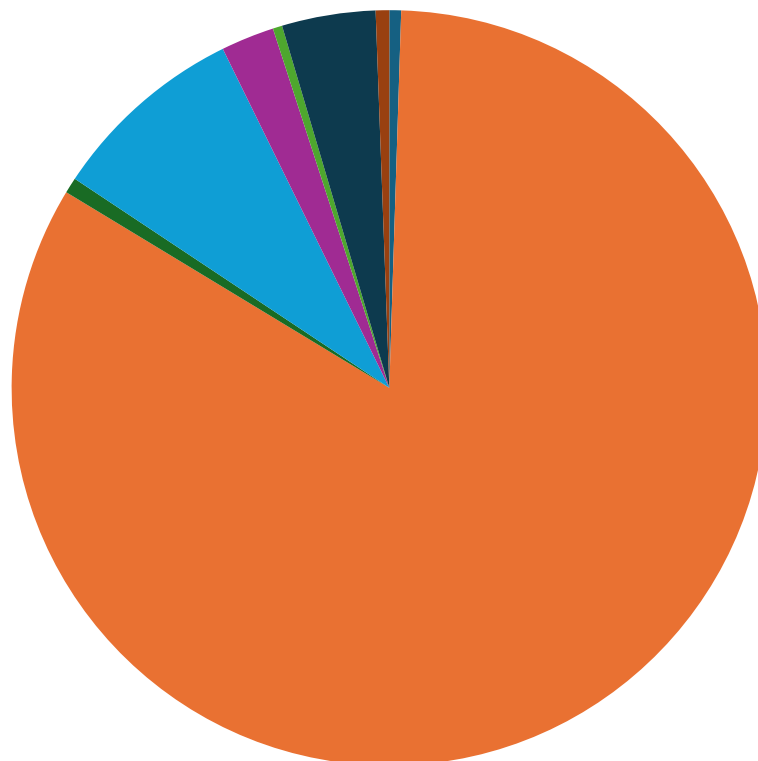
Miejscowość: Groblice
Odcinek: Siechnice-Oława
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: 111,050
Oddział: Wrocław

Za okres od 01.01.2024 do 31.12.2024 (8+1)

R04_03_02017_2024

Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych w 2024 roku



- motocykle 0,5%
- sam. osobowe 83,16%
- sam. osob. i dost. z przyczep. 0,67%
- sam. dostawcze 8,4%
- sam. ciężar. 2,28%
- sam. ciężar. z przycz. 0,4%
- sam. ciężar. z naczep. 4%
- autobusy 0,58%
- inne 0%

Rozkłady prędkości pojazdów samochodowych

Stacja nr 02017

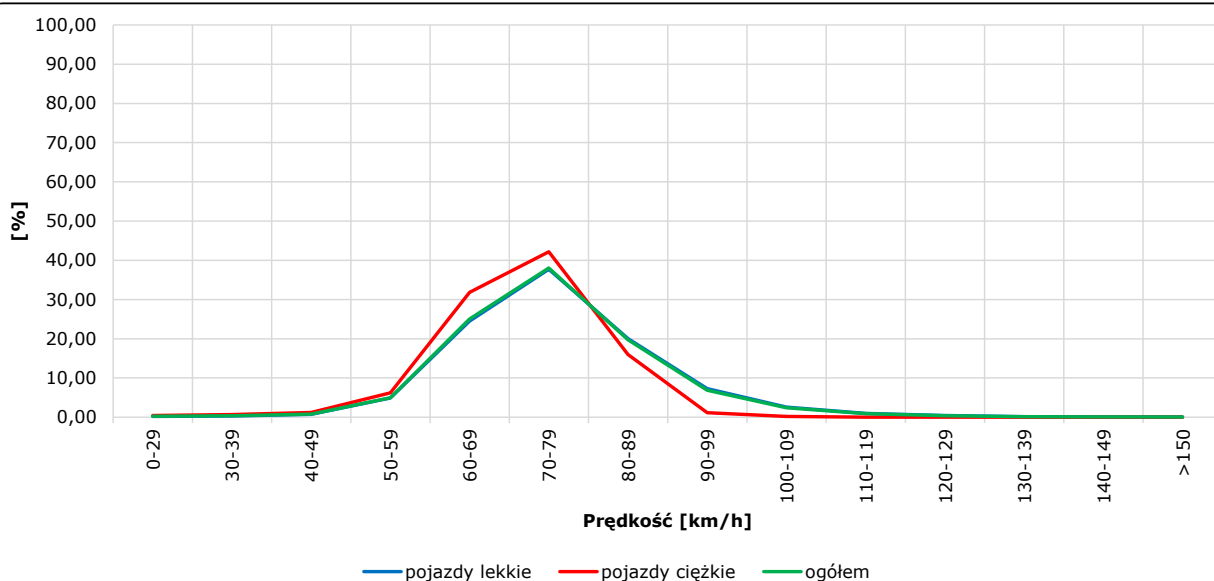
Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Miejscowość: Groblice
Odcinek: Siechnice-Oława
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: 94
Oddział: Wrocław

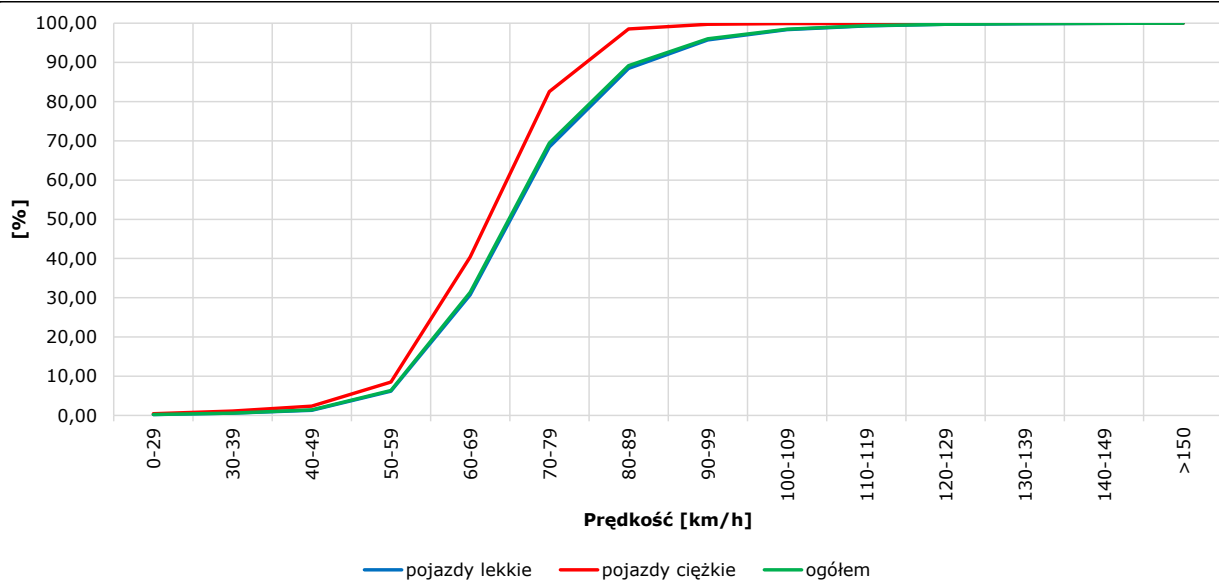
R06_02-1_02017_2024

Rozkład prędkości



R06_02-2_02017_2024

Dystrybuanta prędkości



Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku



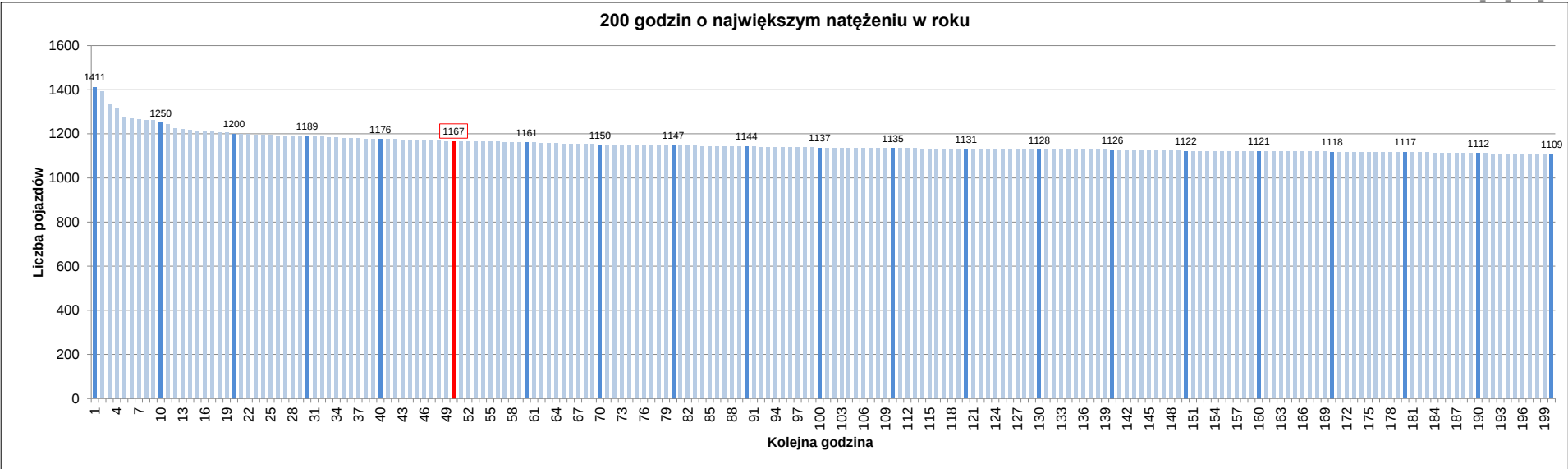
Stacja nr 02017

Miejscowość: Groblice
Odcinek: Siechnice-Oława
Typ stacji: 8+1
Rok: 2024
Numer drogi: 94
Oddział: Wrocław

R07_02-1_02017_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
13195	1411	1250	1189	1176	1176	1167	1161	1150	1147	1144	1137	1135	1131	1128	1126	1122	1121	1118	1117	1112	1109
Udział proc.	11%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	8%	8%	8%	8%	8%
Data	17.05.24	18.10.24	25.09.24	24.09.24	24.09.24	15.05.24	25.09.24	07.10.24	04.10.24	11.10.24	22.04.24	09.10.24	26.04.24	10.10.24	26.02.24	25.09.24	27.08.24	07.10.24	30.09.24	14.10.24	24.04.24
Nr dnia	5	5	3	2	2	3	3	1	5	5	1	3	5	4	1	3	2	1	1	1	3
Godzina	16	16	16	16	7	17	17	16	17	16	17	16	16	16	16	18	16	17	16	16	17

R07_02-2_02017_2024



Oznaczenia:

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

SDRR: 13195 poj./dobę