

Zakres czasowy: **2024**

Raport dla stacji **02074**

Numer **02074**
Typ **8+1**
Oddział **Wrocław**
Miejscowość **Łagiewniki**



SPIS TREŚCI

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

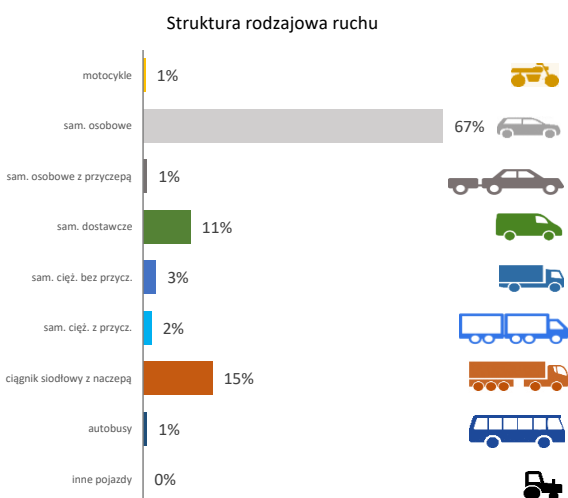
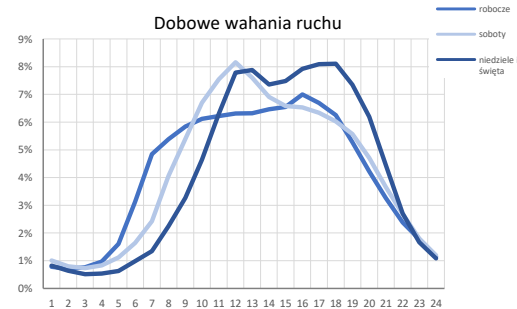
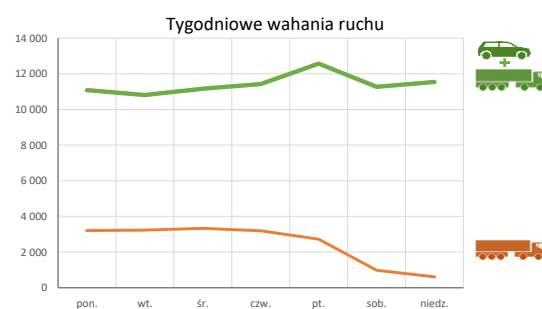
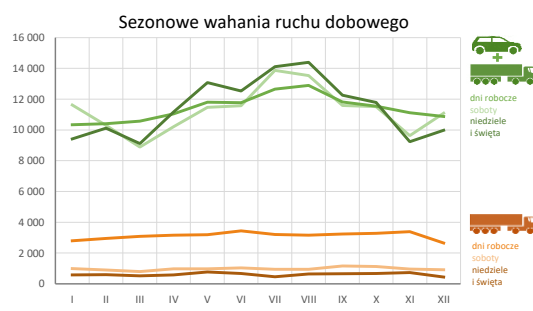
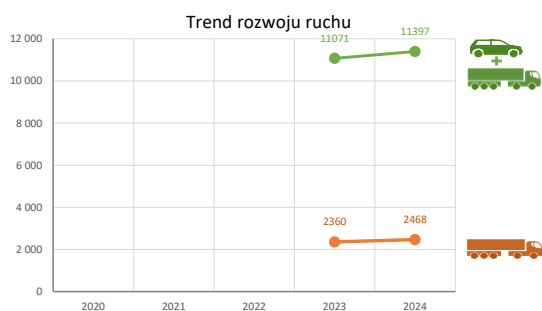
Karta charakterystyki stacji ciągłych pomiarów ruchu

Stacja nr 02074

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

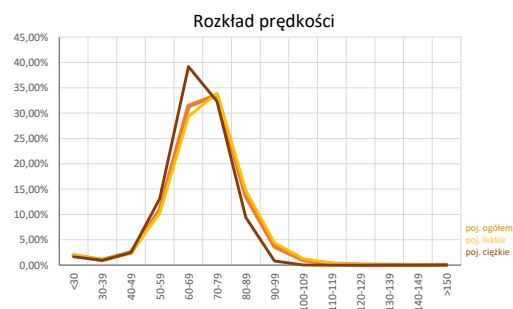
Nr stacji: 02074
Typ stacji: 8+1
Lokalizacja: Łagiewniki
Numer drogi: 8
Pikietaż: 83,550

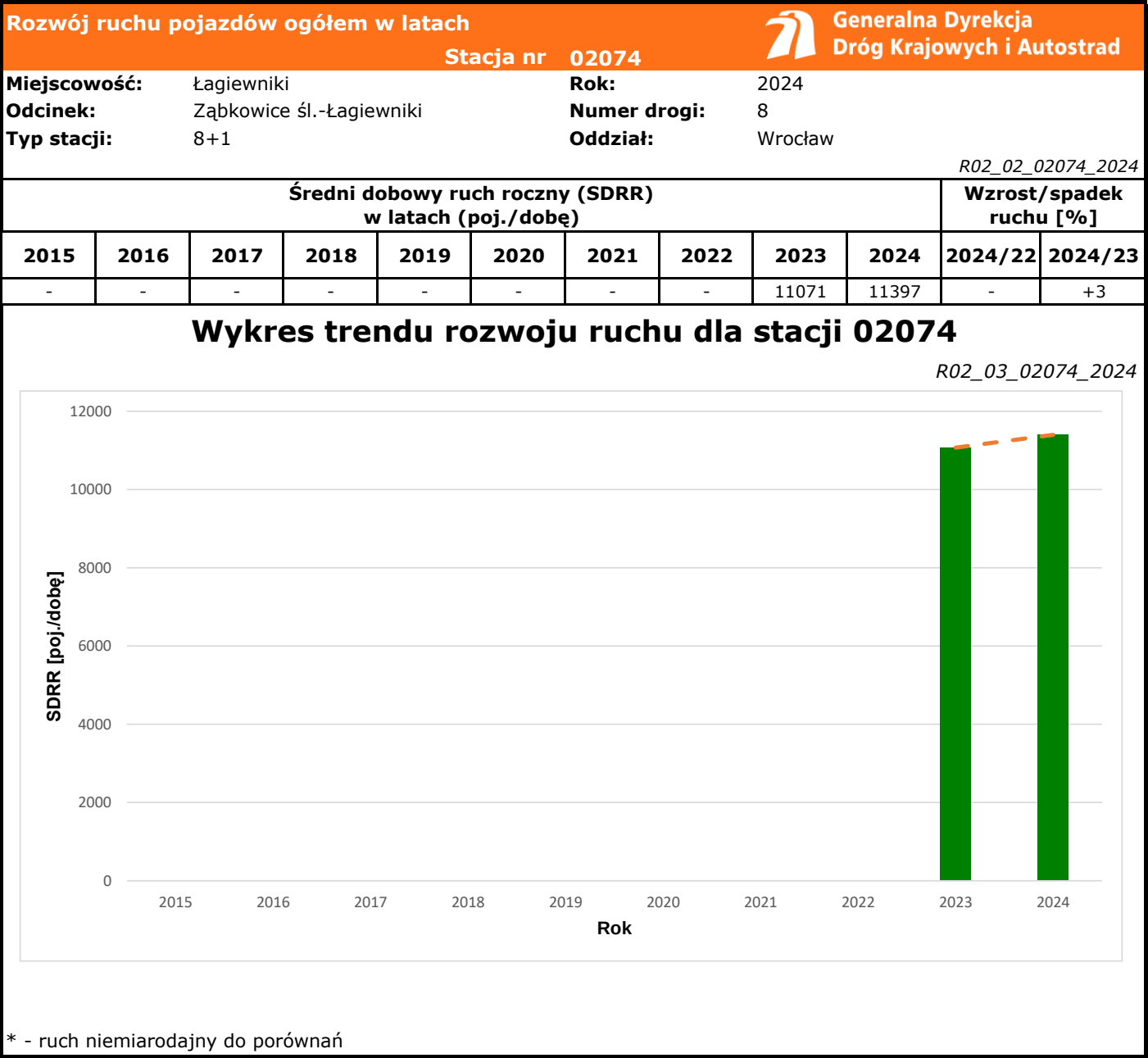
Stacja działa od: 2023
Charakter ruchu: G
Liczba dni w archiwizacji: 366
Procent doszacowanych godzin: 1%

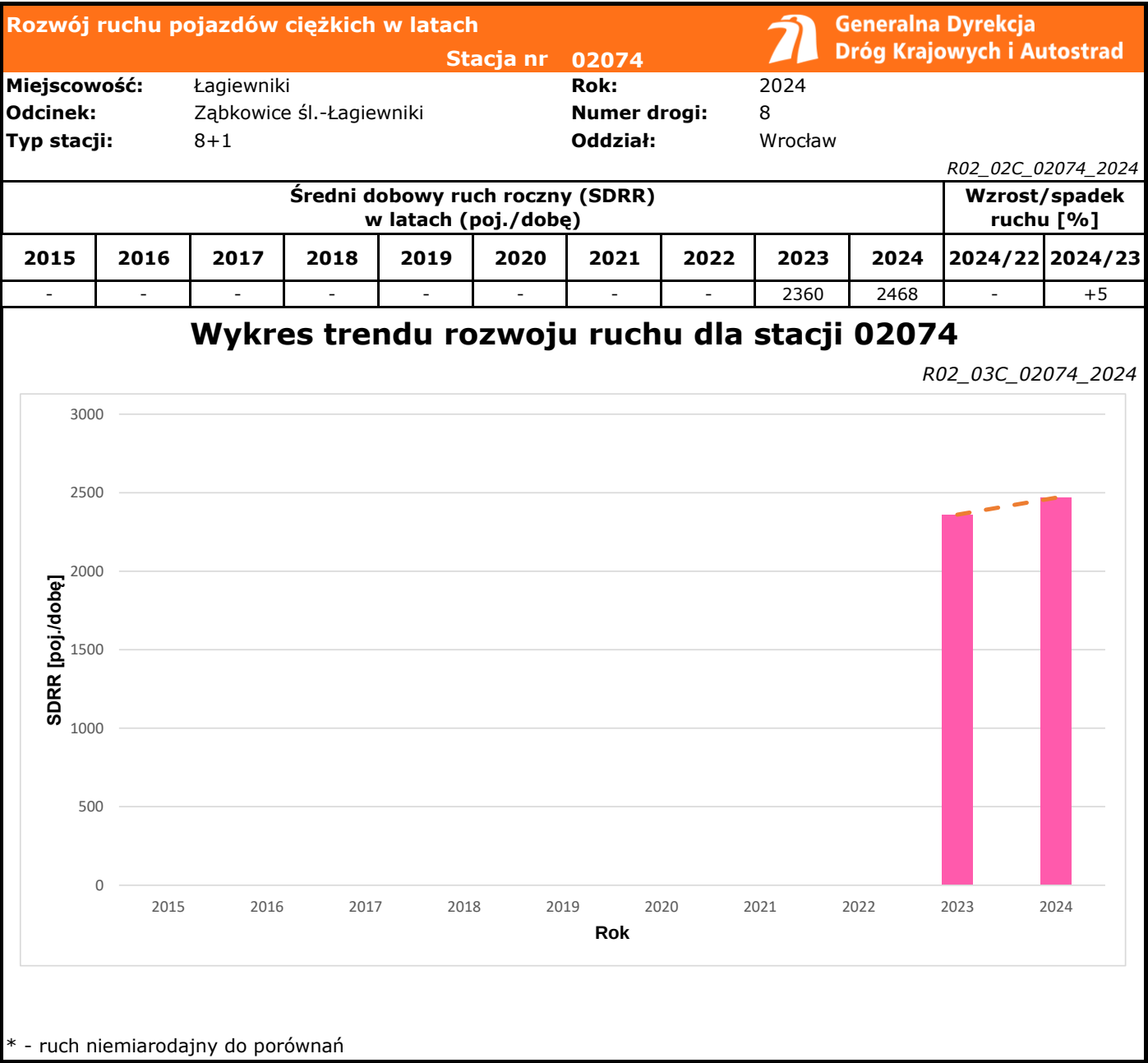


Godzina 50-ta

Natężenie: 1145
Udział proc.: 10%
Dzień: 14.07.2024 (niedziela)
Godzina: 18







Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 02074

Miejscowość: Łagiewniki
 Odcinek: Zabkowice śl.-Łagiewniki
 Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
 Numer drogi: 8
 Oddział: Wrocław

Ruch ogółem

R03_01_02074_2024

Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Cały rok
1. Poniedziałki	a	10141	10468	9920	10437	11456	11389	12612	12680	11077	11277	10659	10973	11091
	b	0,972	1,012	0,984	0,954	0,960	0,961	0,964	0,963	0,932	0,972	1,003	1,014	0,973
	c	0,914	0,944	0,894	0,941	1,033	1,027	1,137	1,143	0,999	1,017	0,961	0,989	1,000
2. Wtorki	a	9704	9606	9929	11361	11063	11183	11834	12395	11412	11047	10527	9679	10812
	b	0,930	0,929	0,985	1,039	0,927	0,944	0,904	0,941	0,961	0,952	0,991	0,895	0,949
	c	0,898	0,888	0,918	1,051	1,023	1,034	1,095	1,146	1,055	1,022	0,974	0,895	1,000
3. Środy	a	9895	10338	10238	10438	11949	11302	12220	12884	11890	11220	10754	10781	11160
	b	0,949	1,000	1,015	0,955	1,001	0,954	0,934	0,978	1,001	0,967	1,012	0,996	0,979
	c	0,887	0,926	0,917	0,935	1,071	1,013	1,095	1,154	1,065	1,005	0,964	0,966	1,000
4. Czwartki	a	10293	10634	10839	10809	12014	11737	12700	12636	11786	11558	11097	11079	11432
	b	0,987	1,028	1,075	0,988	1,007	0,991	0,970	0,959	0,992	0,996	1,044	1,024	1,003
	c	0,900	0,930	0,948	0,946	1,051	1,027	1,111	1,105	1,031	1,011	0,971	0,969	1,000
5. Piątki	a	11928	10931	11649	12129	12500	13225	14269	13677	13141	12794	12468	12160	12573
	b	1,144	1,057	1,155	1,109	1,047	1,116	1,090	1,038	1,106	1,103	1,173	1,124	1,103
	c	0,949	0,869	0,927	0,965	0,994	1,052	1,135	1,088	1,045	1,018	0,992	0,967	1,000
6. Soboty	a	11625	10306	8888	10203	11472	11575	13871	13531	11590	11522	9629	11088	11275
	b	1,115	0,996	0,881	0,933	0,961	0,977	1,060	1,027	0,976	0,993	0,906	1,025	0,989
	c	1,031	0,914	0,788	0,905	1,017	1,027	1,230	1,200	1,028	1,022	0,854	0,983	1,000
7. Niedziele	a	10376	10114	9512	11433	12361	12529	14106	14427	12262	11789	9242	10411	11547
	b	0,995	0,978	0,943	1,046	1,036	1,057	1,078	1,095	1,032	1,016	0,870	0,962	1,013
	c	0,899	0,876	0,824	0,990	1,070	1,085	1,222	1,249	1,062	1,021	0,800	0,902	1,000
8. Dni robocze	a	10339	10407	10569	11050	11797	11767	12661	12894	11824	11540	11124	10874	11404
	b	0,991	1,006	1,048	1,011	0,989	0,993	0,967	0,979	0,995	0,995	1,047	1,005	1,001
	c	0,907	0,913	0,927	0,969	1,034	1,032	1,110	1,131	1,037	1,012	0,975	0,954	1,000
9. Święta	a	7497	-	7524	10083	14033	-	-	14269	-	-	9224	8896	10218
	b	0,719	-	0,746	0,922	1,176	-	-	1,083	-	-	0,868	0,822	0,897
	c	0,734	-	0,736	0,987	1,373	-	-	1,396	-	-	0,903	0,871	1,000
10. Niedziele i święta	a	9416	10114	9115	11163	13078	12529	14106	14396	12262	11789	9236	9978	11432
	b	0,903	0,978	0,904	1,021	1,096	1,057	1,078	1,093	1,032	1,016	0,869	0,922	1,003
	c	0,824	0,885	0,797	0,976	1,144	1,096	1,234	1,259	1,073	1,031	0,808	0,873	1,000
11. Wszystkie dni	a	10429	10343	10083	10935	11934	11849	13088	13172	11880	11601	10625	10820	11397
	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	0,915	0,908	0,885	0,959	1,047	1,040	1,148	1,156	1,042	1,018	0,932	0,949	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 02074

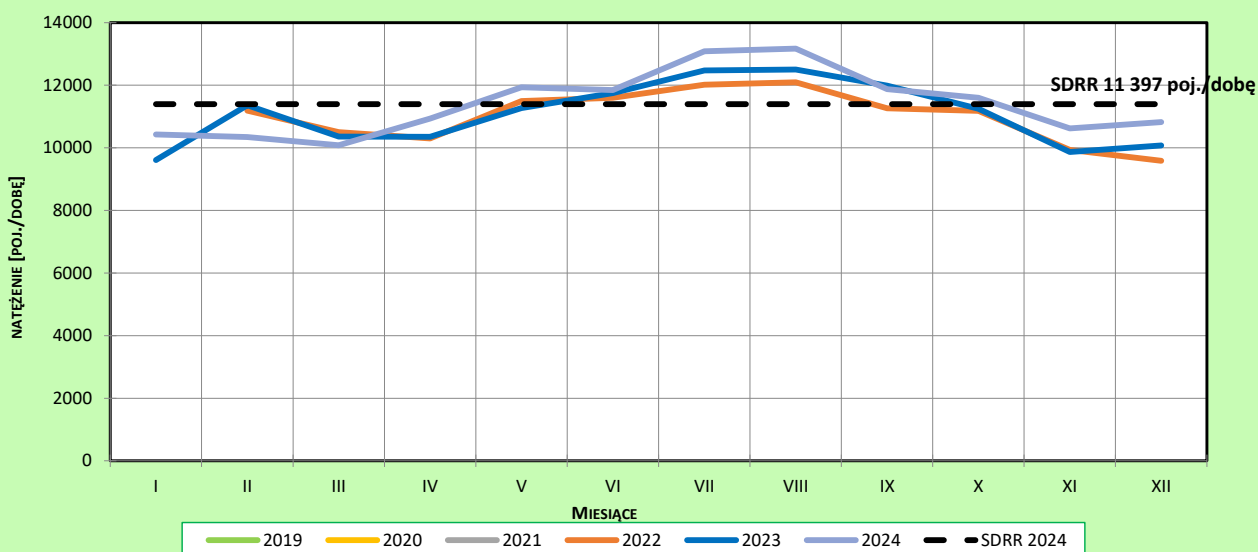
Miejscowość: Łagiewniki
Odcinek: Ząbkowice śl.-Łagiewniki
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: 8
Oddział: Wrocław

Ruch ogółem

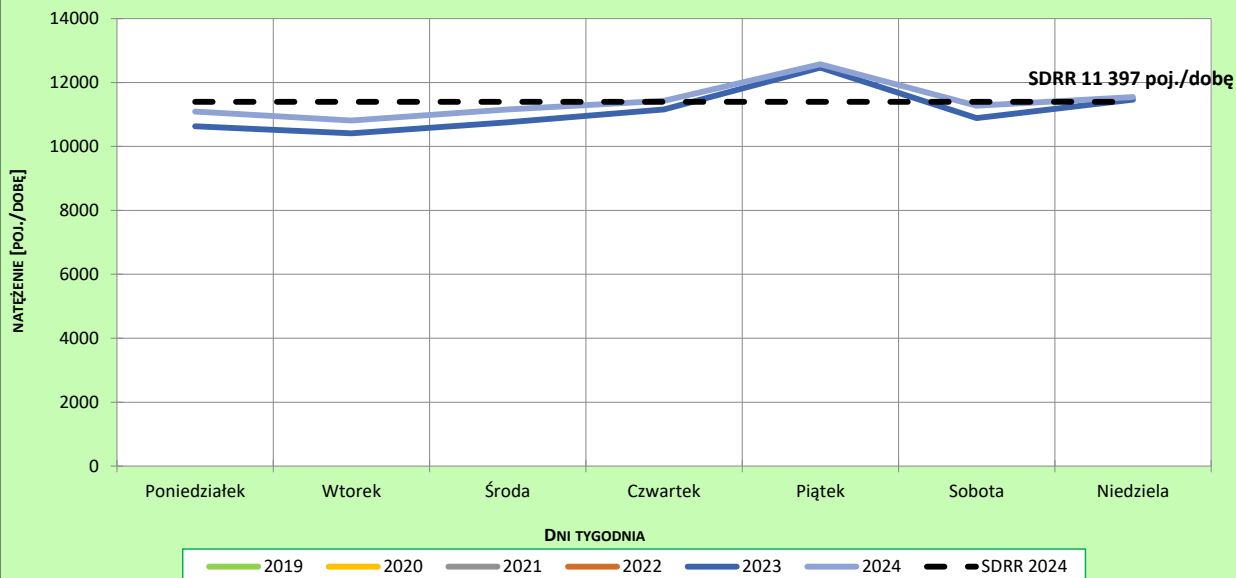
R03_02-1_02074_2024

Sezonowe wahania ruchu dobowego



R03_02-2_02074_2024

Tygodniowe wahania ruchu dobowego



Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem

Stacja nr 02074

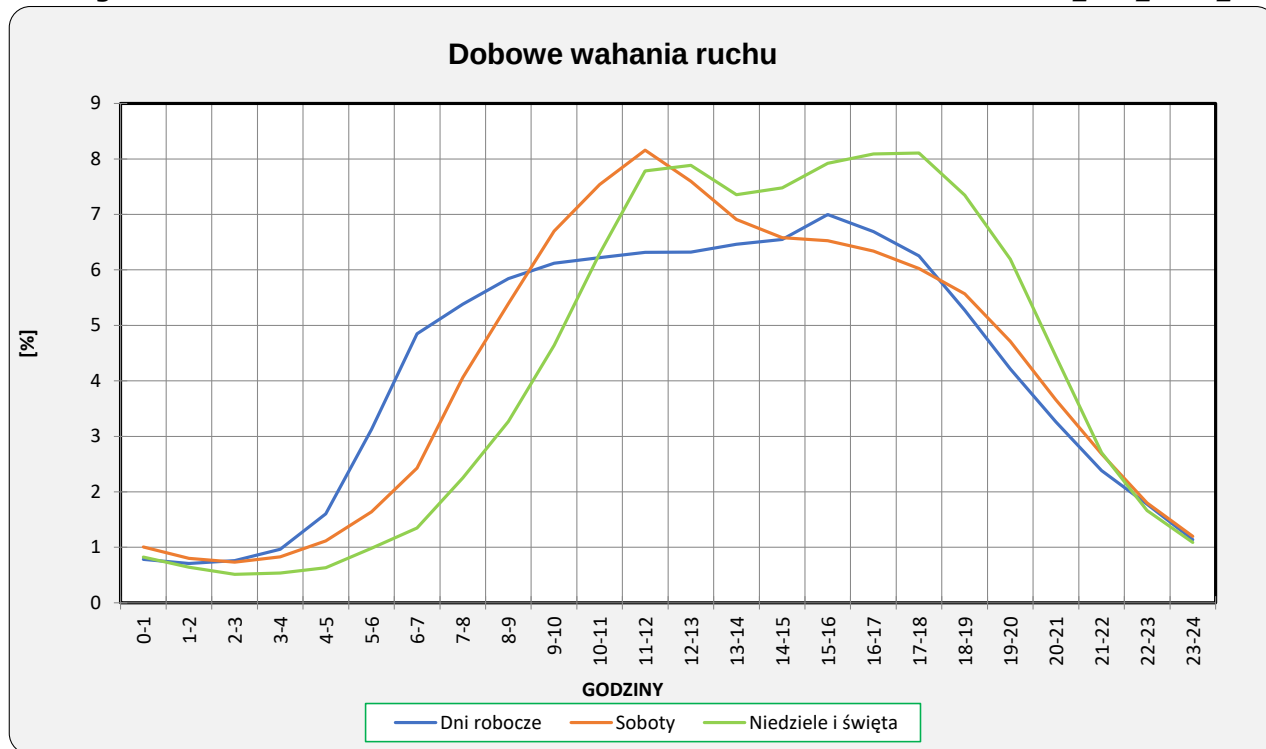
Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Miejscowość: Łagiewniki
Odcinek: Ząbkowice śl.-Łagiewniki
Typ stacji: 8+1

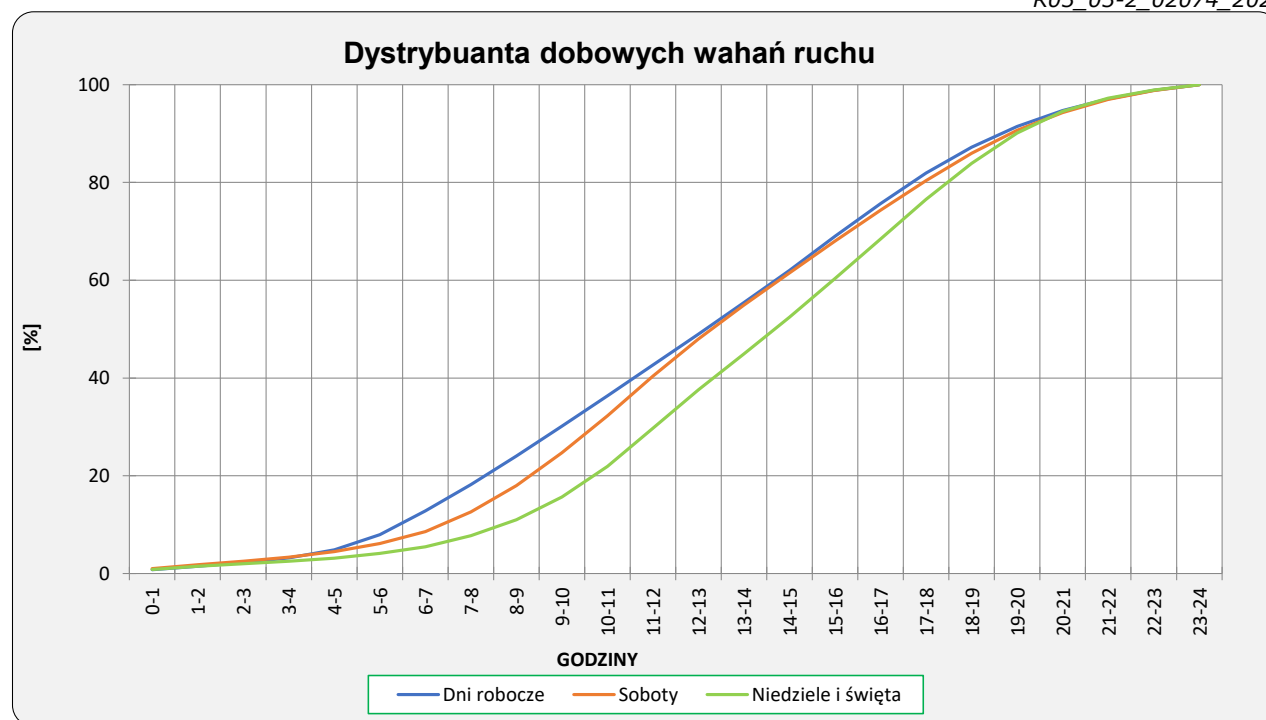
Rok: 2024
Numer drogi: 8
Oddział: Wrocław

Ruch ogółem

R03_03-1_02074_2024



R03_03-2_02074_2024



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

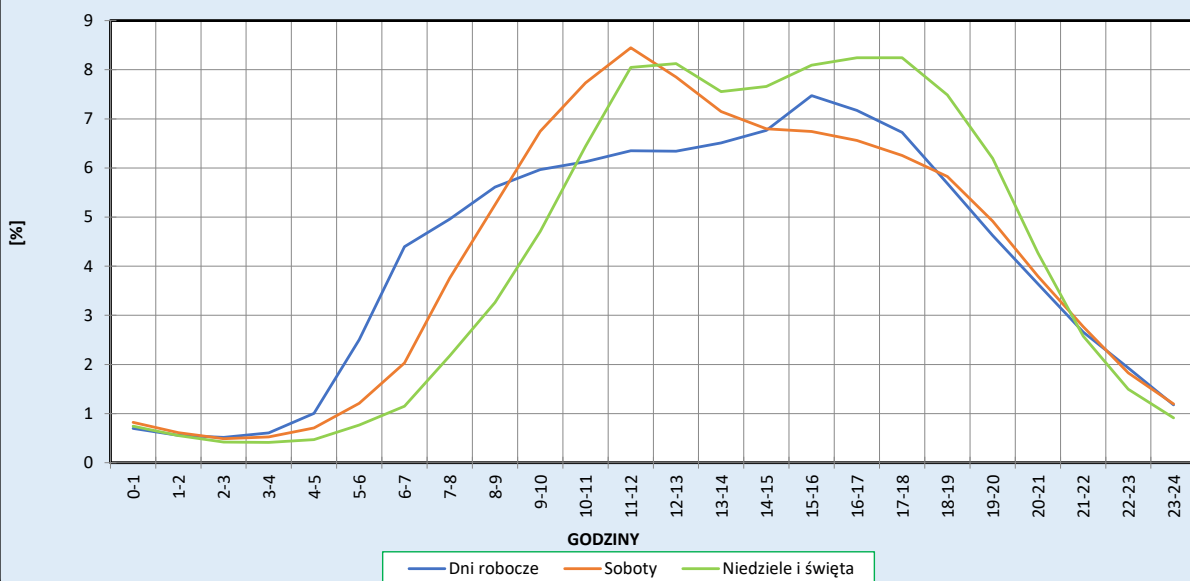
Stacja nr 02074

Miejscowość: Łągowniki
Odcinek: Ząbkowice śl.-Łągowniki
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: 8
Oddział: Wrocław

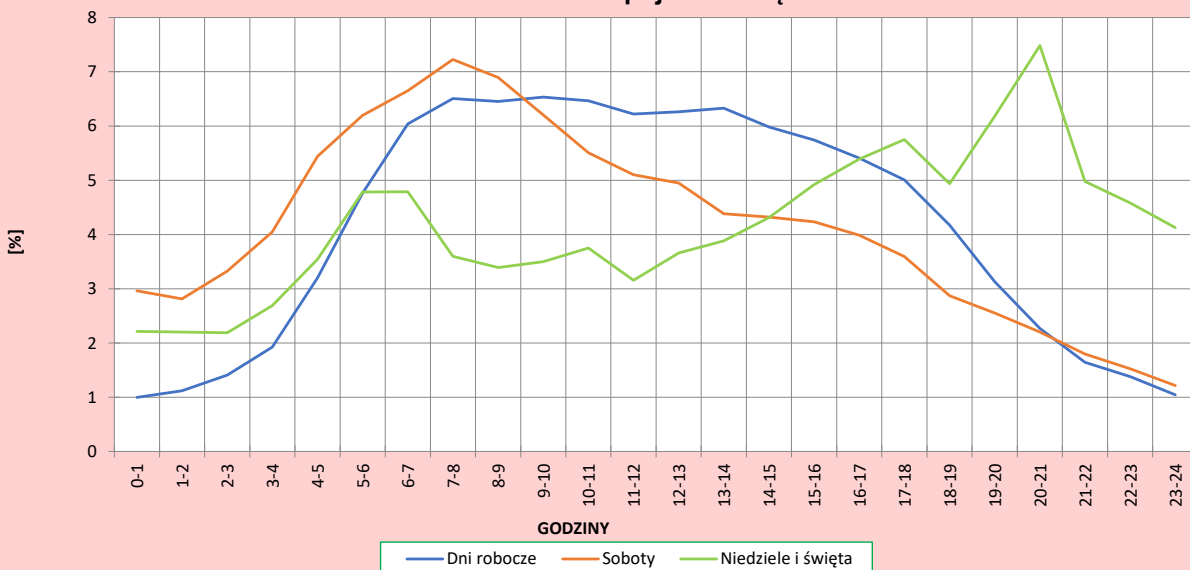
R03_04-1_02074_2024

Dobowe wahania ruchu pojazdów lekkich



R03_04-2_02074_2024

Dobowe wahania ruchu pojazdów ciężkich



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

Stacja nr 02074

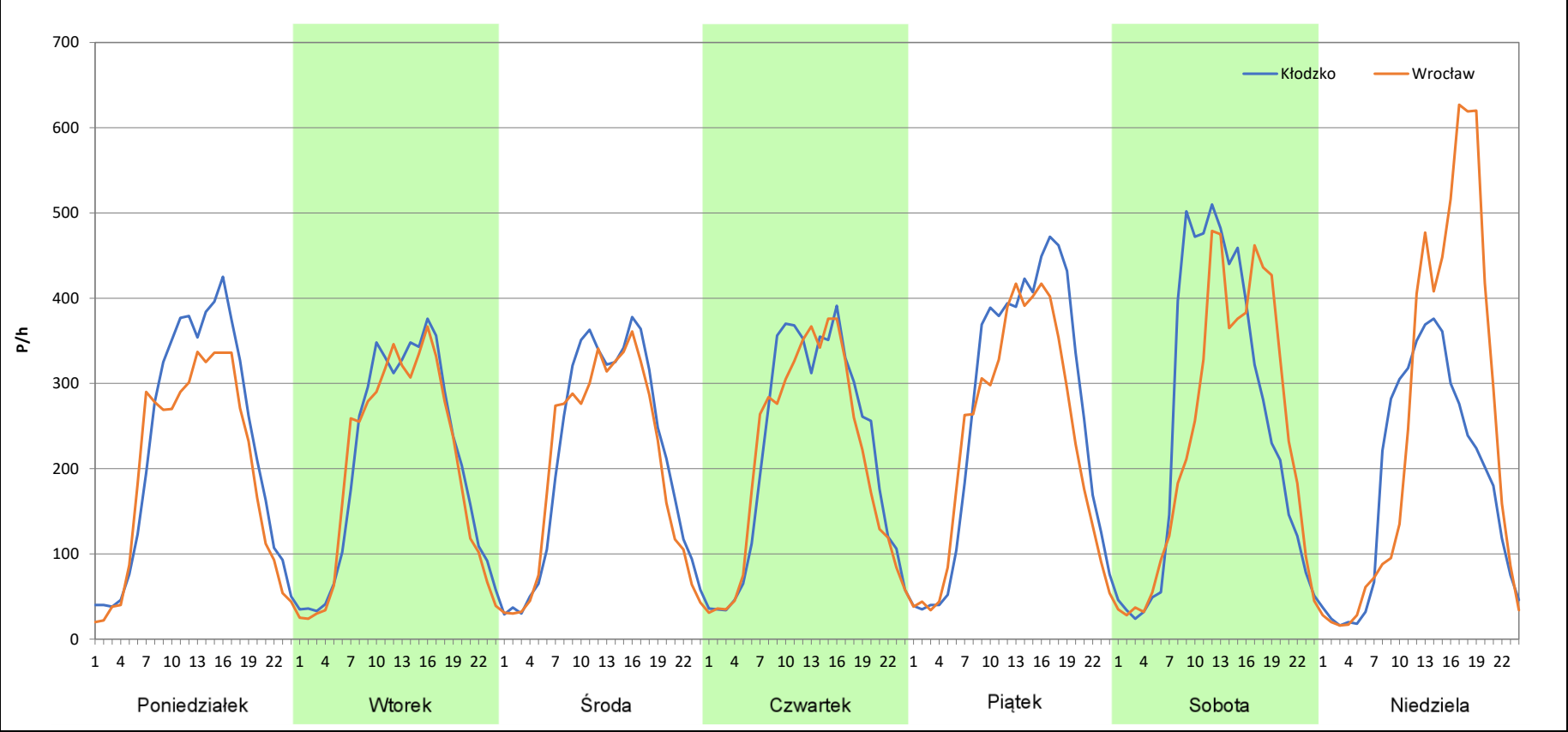
 Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Miejscowość: Łągowniki
Odcinek: Ząbkowice śl.-Łągowniki
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Styczeń

Rok: 2024
Numer drogi: 8
Oddział: Wrocław

R03_07-1_02074_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław
SDR	5414	4729	4937	4763	5084	4812	5258	5034	6300	5628	5959	5668	4456	5918
Razem	10143		9700		9896		10292		11928		11627		10374	
Podział procentowy	53,38%	46,62%	50,90%	49,10%	51,37%	48,63%	51,09%	48,91%	52,82%	47,18%	51,25%	48,75%	42,95%	57,05%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

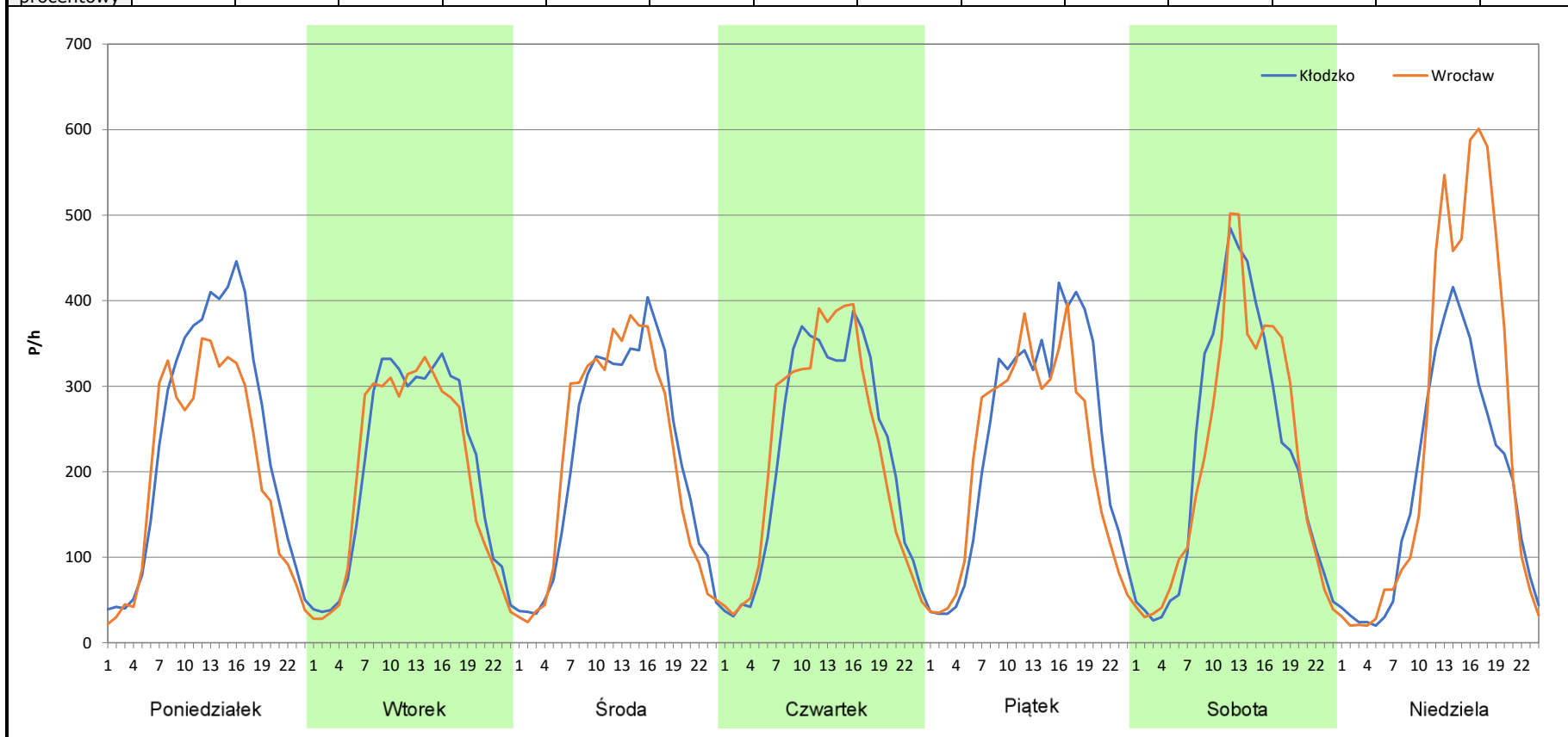
Stacja nr 02074

Miejscowość: Łągowie
Odcinek: Zabkowice śl.-Łągowie
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Luty

Rok: 2024
Numer drogi: 8
Oddział: Wrocław

R03_07-2_02074_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław
SDR	5680	4786	4906	4698	5174	5163	5306	5325	5691	5242	5200	5108	4329	5781
Razem	10466		9604		10337		10631		10933		10308		10110	
Podział procentowy	54,27%	45,73%	51,08%	48,92%	50,05%	49,95%	49,91%	50,09%	52,05%	47,95%	50,45%	49,55%	42,82%	57,18%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

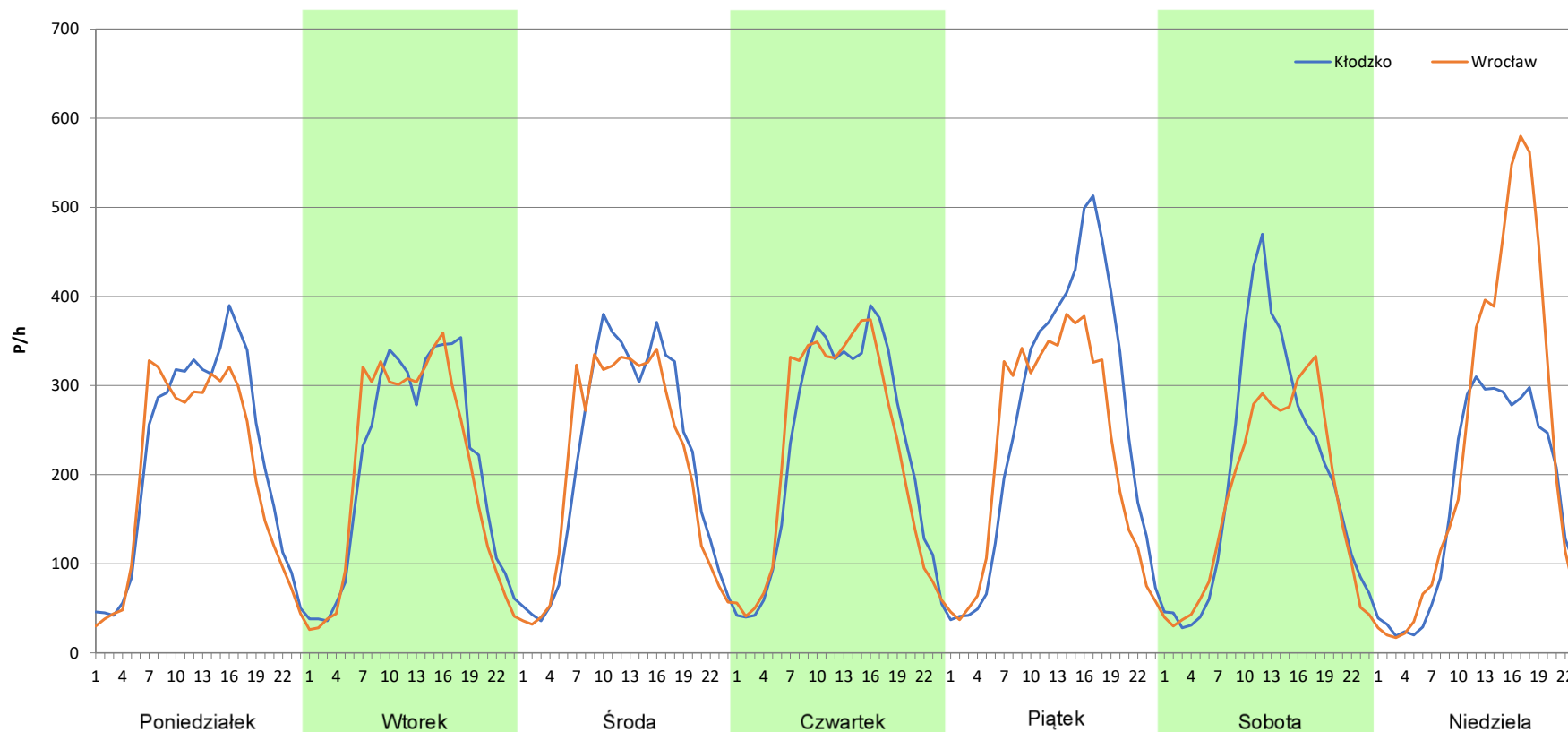
Stacja nr 02074

Miejscowość: Łągowniki
Odcinek: Ząbkowice śl.-Łągowniki
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Marzec

Rok: 2024
Numer drogi: 8
Oddział: Wrocław

R03_07-3_02074_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław
SDR	5188	4734	5050	4879	5212	5030	5448	5390	6217	5435	4705	4180	4037	5474
Razem	9922		9929		10242		10838		11652		8885		9511	
Podział procentowy	52,29%	47,71%	50,86%	49,14%	50,89%	49,11%	50,27%	49,73%	53,36%	46,64%	52,95%	47,05%	42,45%	57,55%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

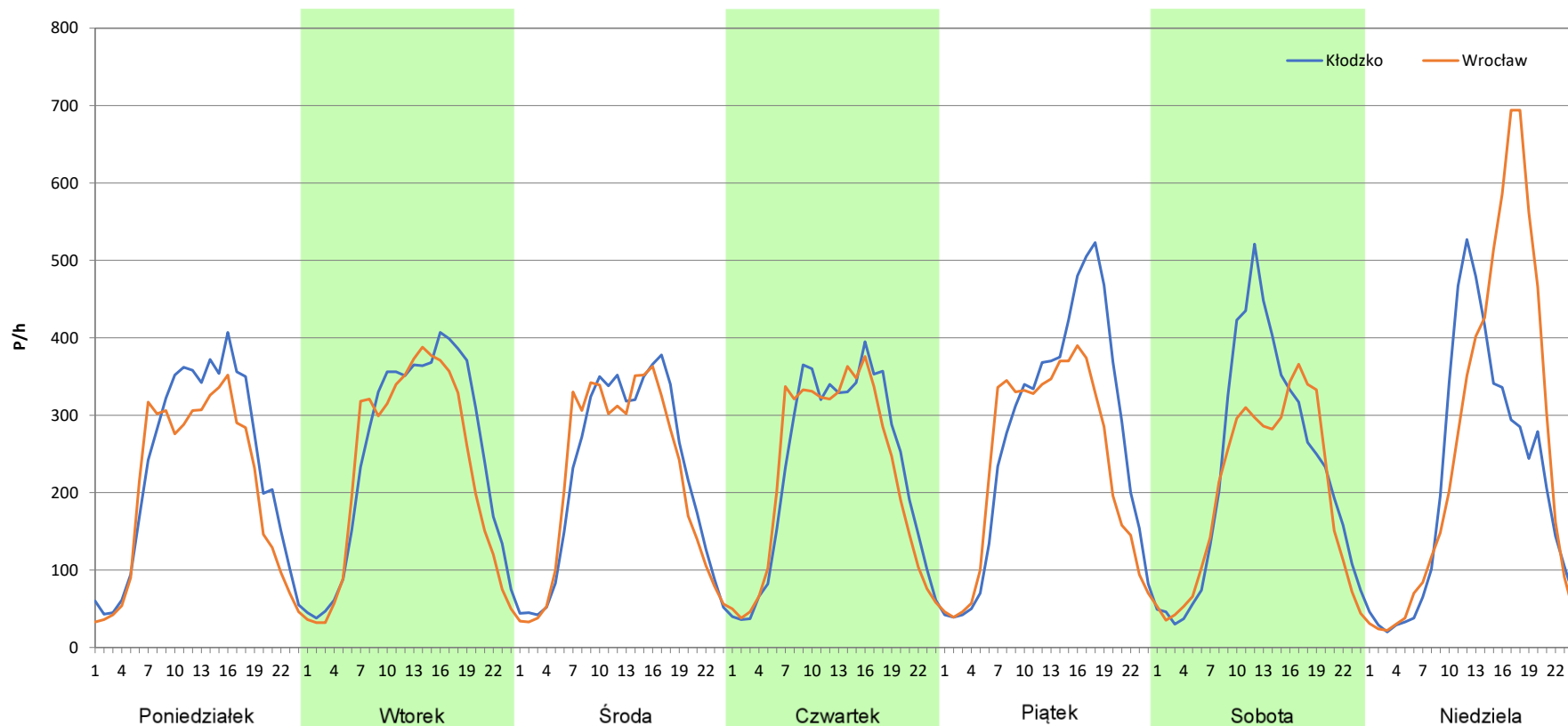
Stacja nr 02074

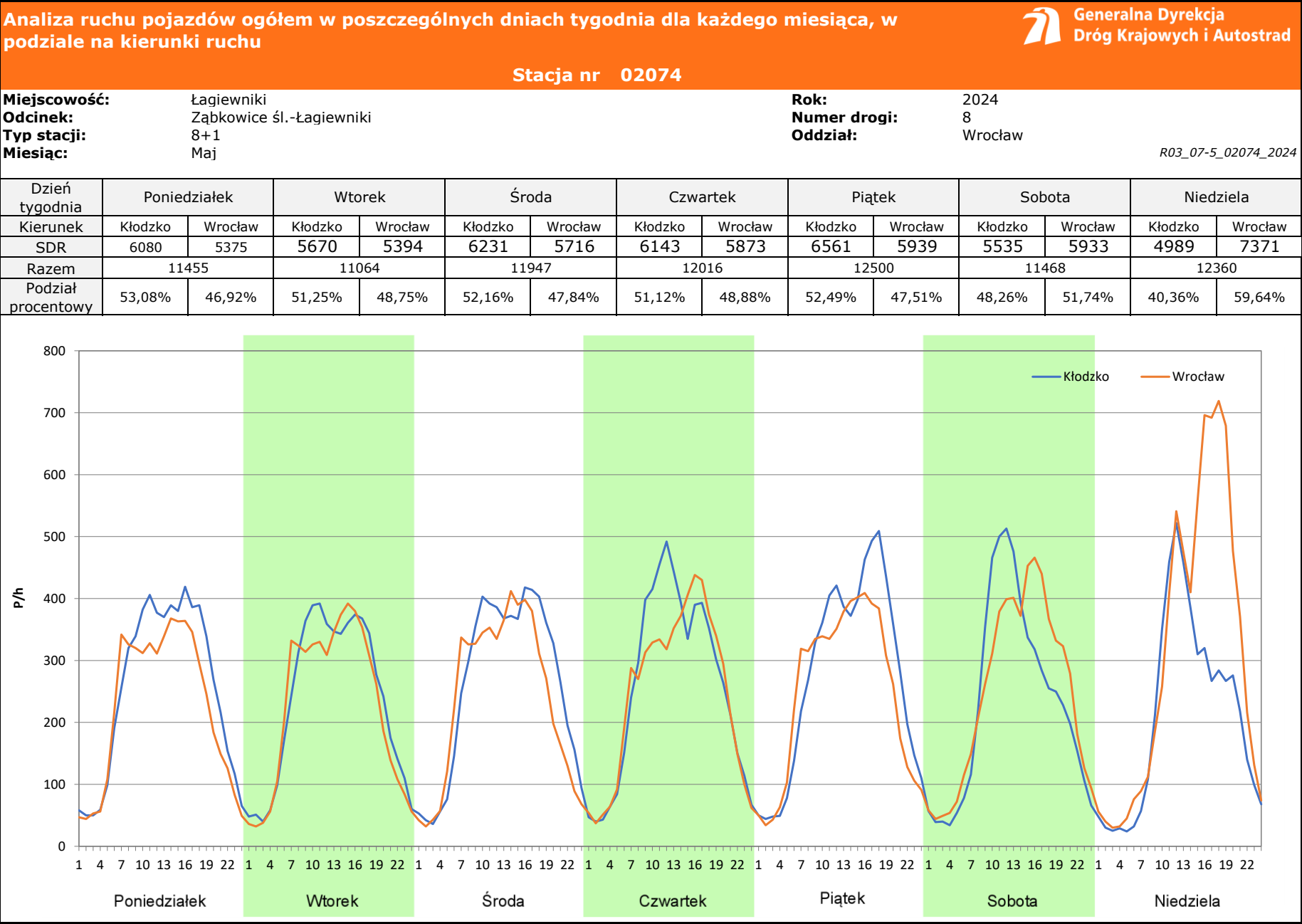
Miejscowość: Łagiewniki
Odcinek: Ząbkowice śl.-Łagiewniki
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Kwiecień

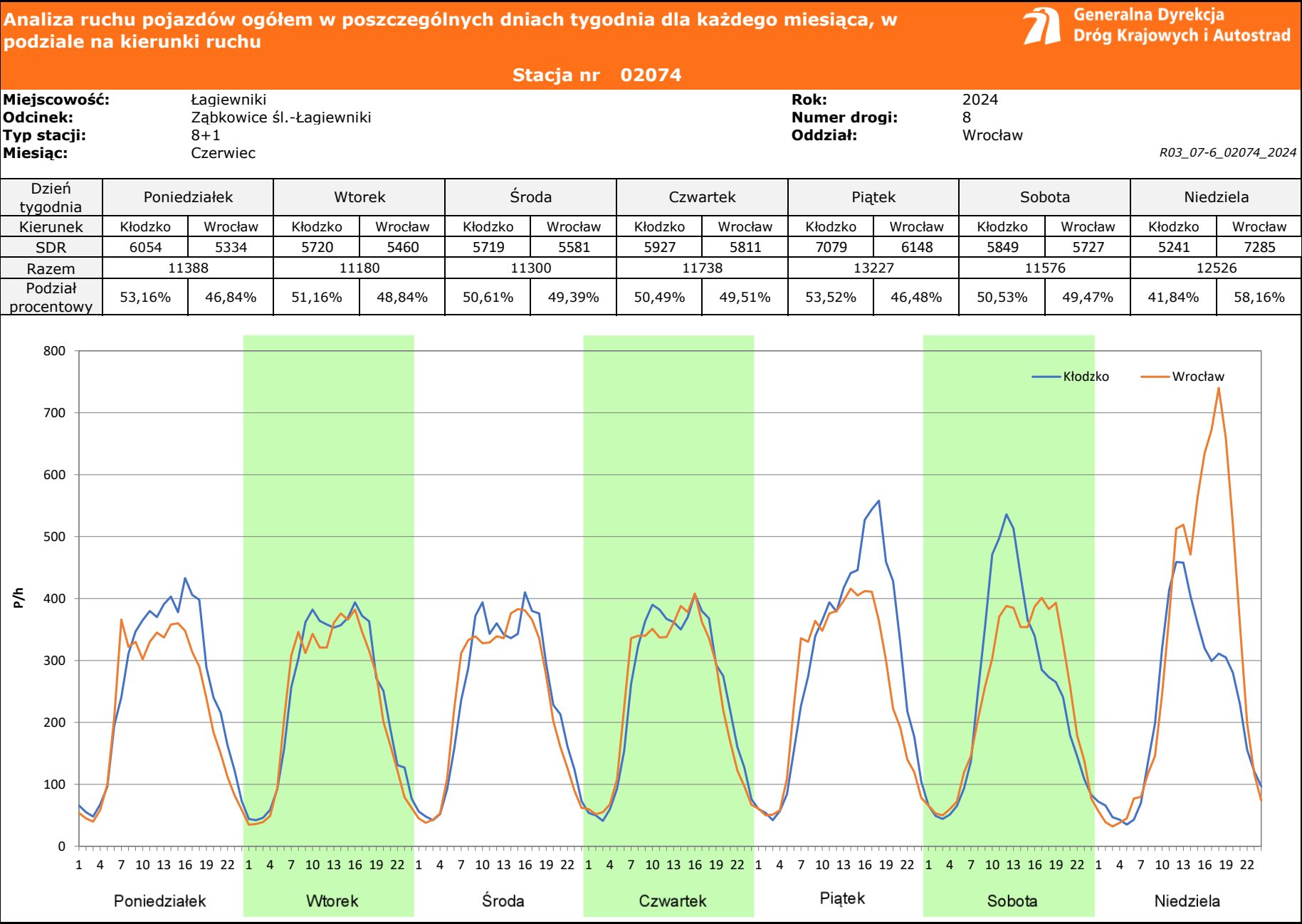
Rok: 2024
Numer drogi: 8
Oddział: Wrocław

R03_07-4_02074_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław
SDR	5557	4879	5926	5435	5277	5159	5477	5330	6483	5649	5464	4737	5091	6342
Razem	10436		11361		10436		10807		12132		10201		11433	
Podział procentowy	53,25%	46,75%	52,16%	47,84%	50,57%	49,43%	50,68%	49,32%	53,44%	46,56%	53,56%	46,44%	44,53%	55,47%







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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

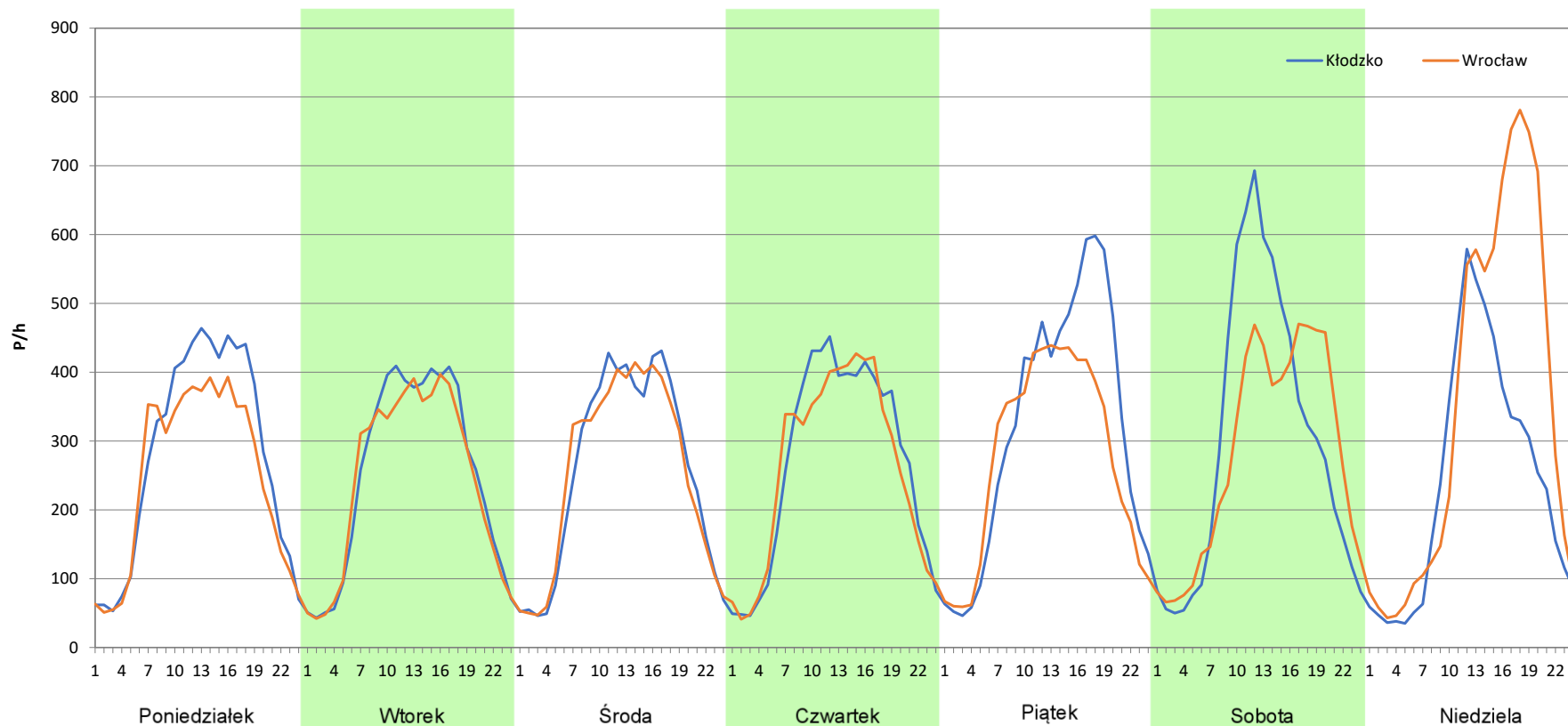
Stacja nr 02074

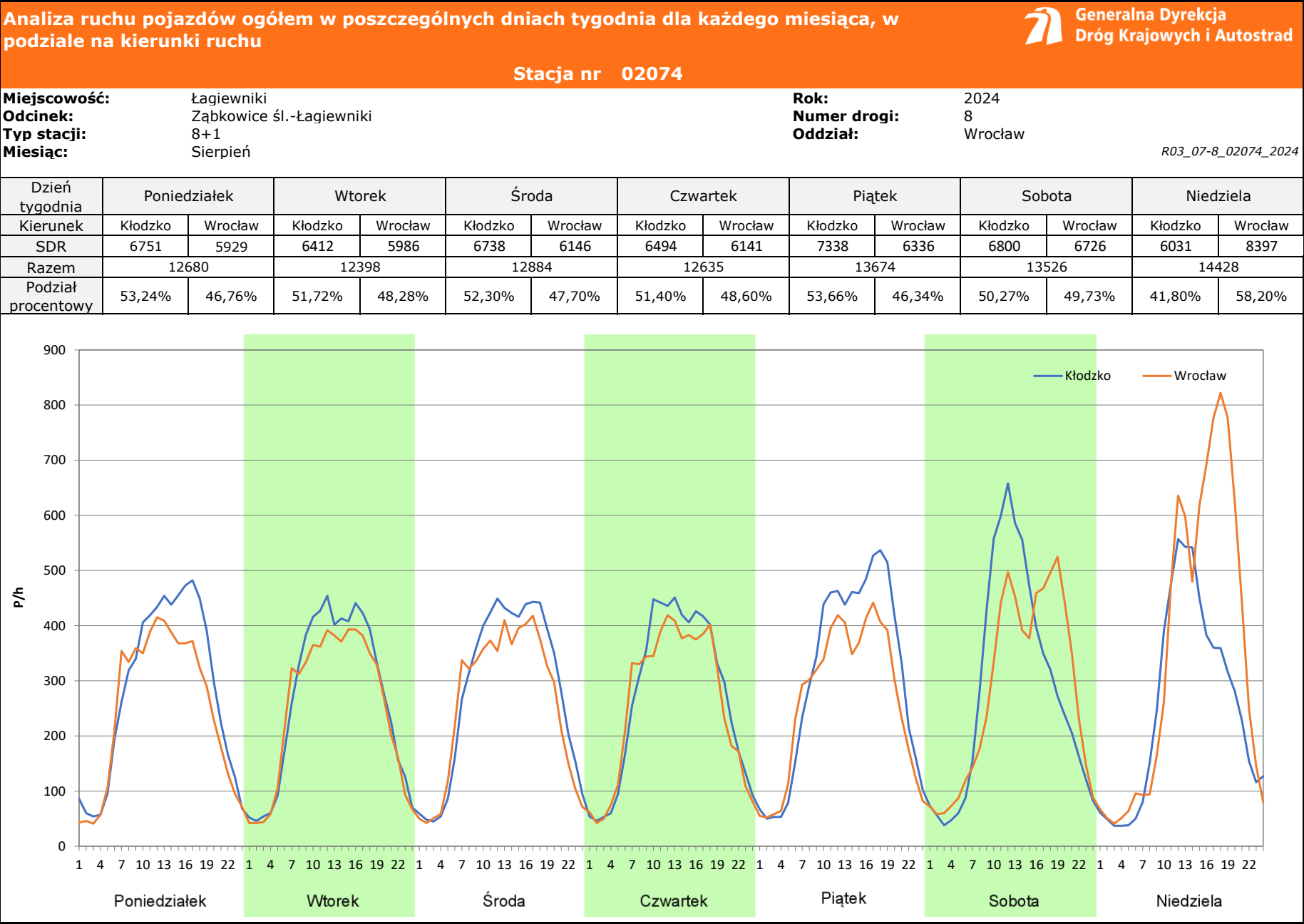
Miejscowość: Łagiewniki
Odcinek: Żąbkowice śl.-Łagiewniki
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Lipiec

Rok: 2024
Numer drogi: 8
Oddział: Wrocław

R03_07-7_02074_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław
SDR	6676	5938	6025	5809	6143	6078	6453	6245	7633	6634	7142	6731	5801	8303
Razem	12614		11834		12221		12698		14267		13873		14104	
Podział procentowy	52,93%	47,07%	50,91%	49,09%	50,27%	49,73%	50,82%	49,18%	53,50%	46,50%	51,48%	48,52%	41,13%	58,87%





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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

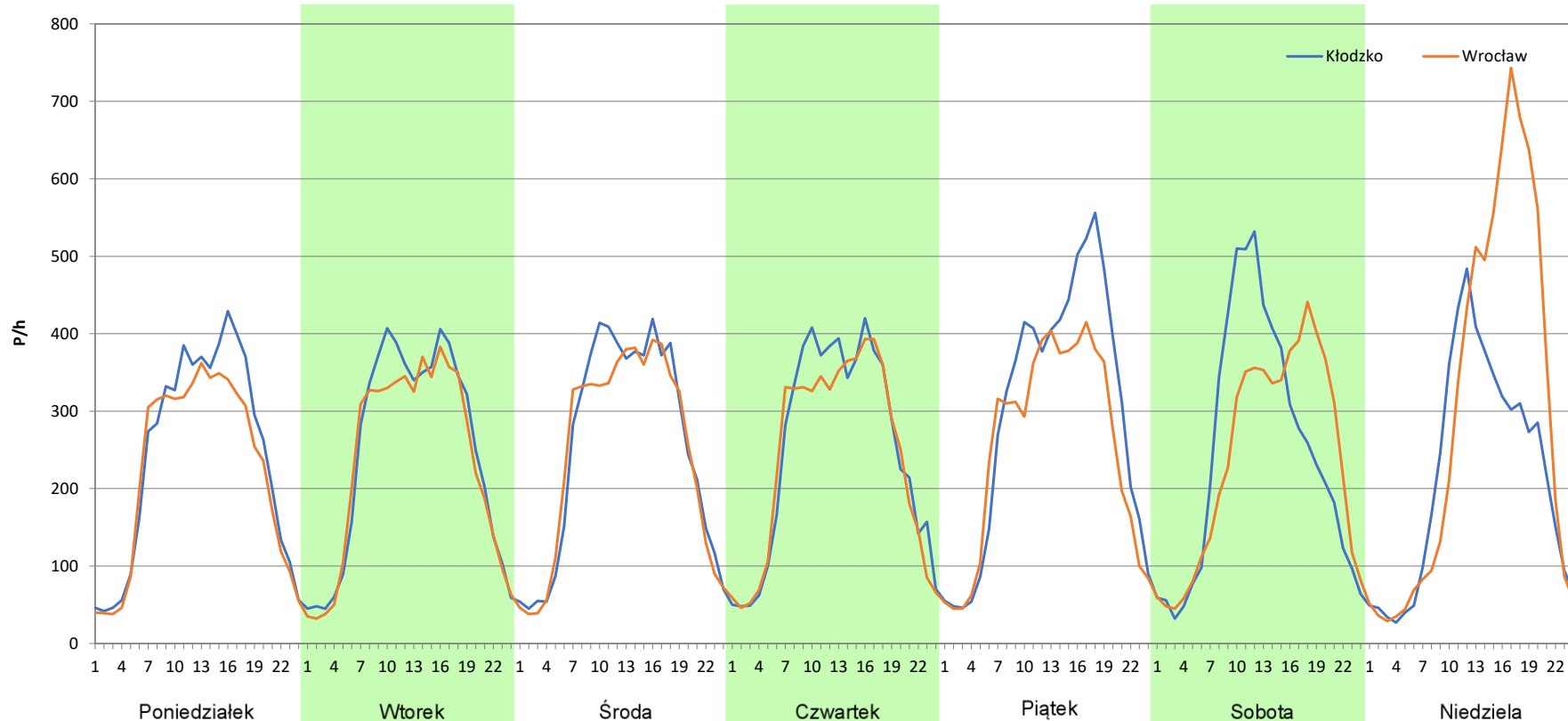
Stacja nr 02074

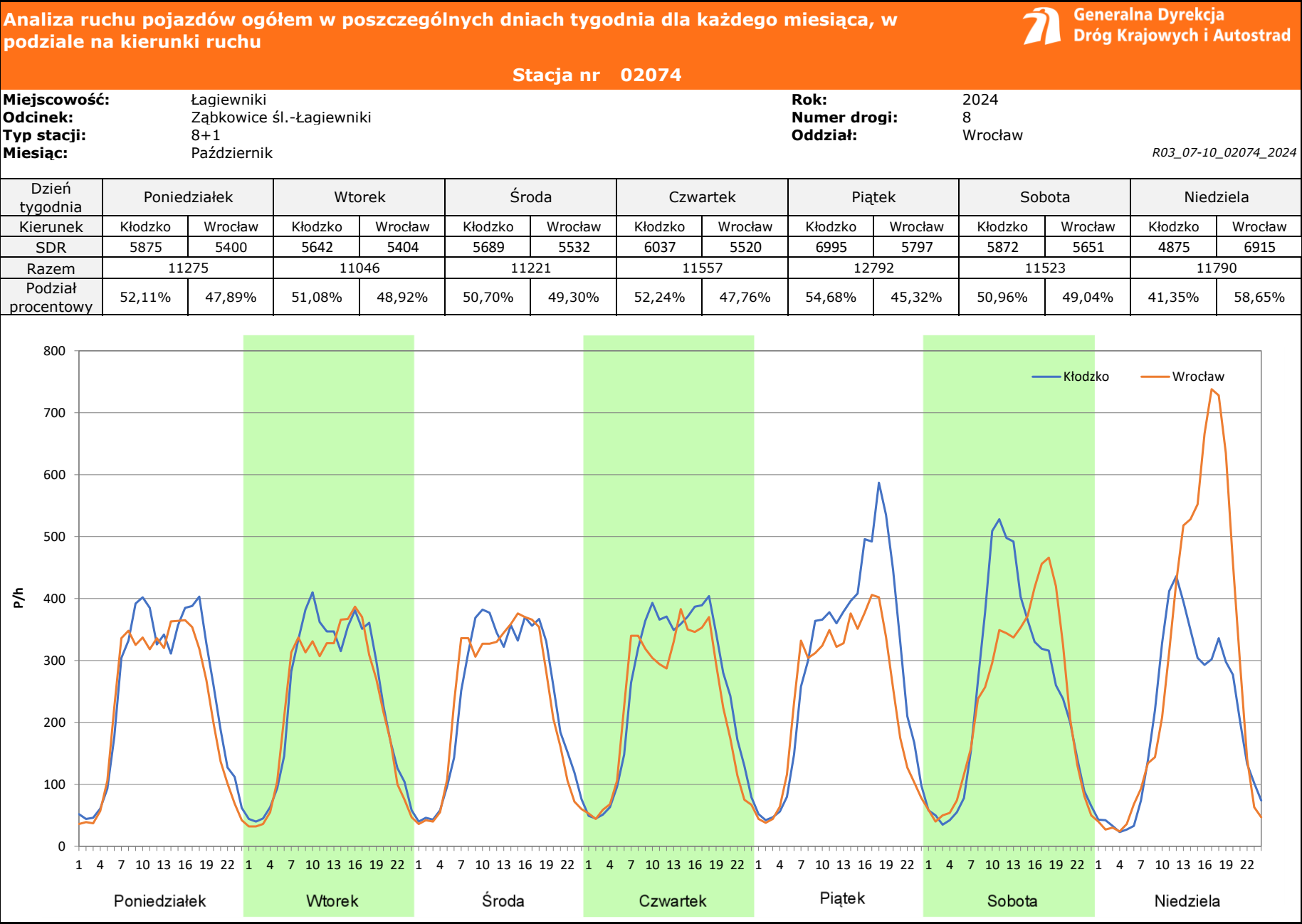
Miejscowość: Łagiewniki
Odcinek: Ząbkowice śl.-Łagiewniki
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Wrzesień

Rok: 2024
Numer drogi: 8
Oddział: Wrocław

R03_07-9_02074_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław
SDR	5768	5310	5852	5558	6044	5848	5998	5787	7088	6053	5871	5718	5185	7080
Razem	11078		11410		11892		11785		13141		11589		12265	
Podział procentowy	52,07%	47,93%	51,29%	48,71%	50,82%	49,18%	50,90%	49,10%	53,94%	46,06%	50,66%	49,34%	42,27%	57,73%





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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

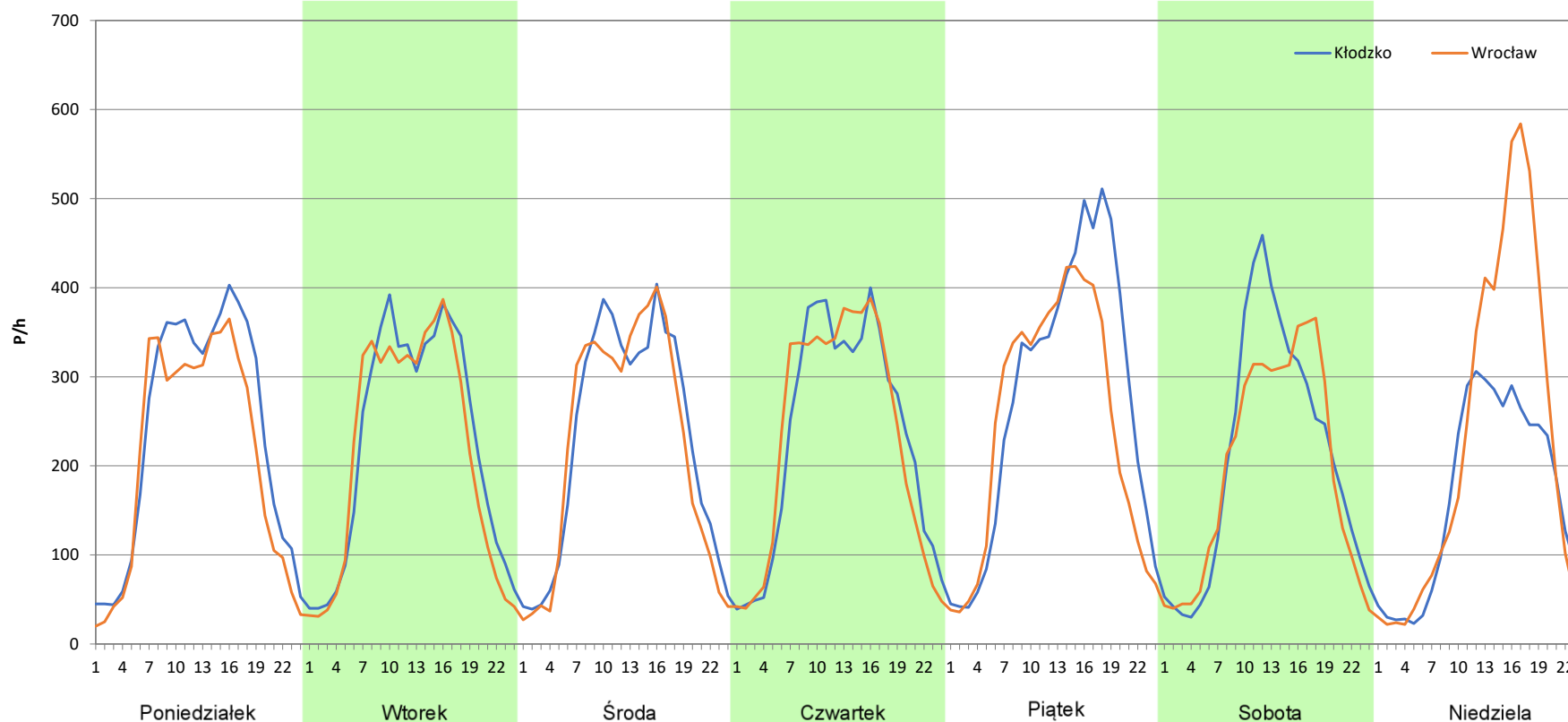
Stacja nr 02074

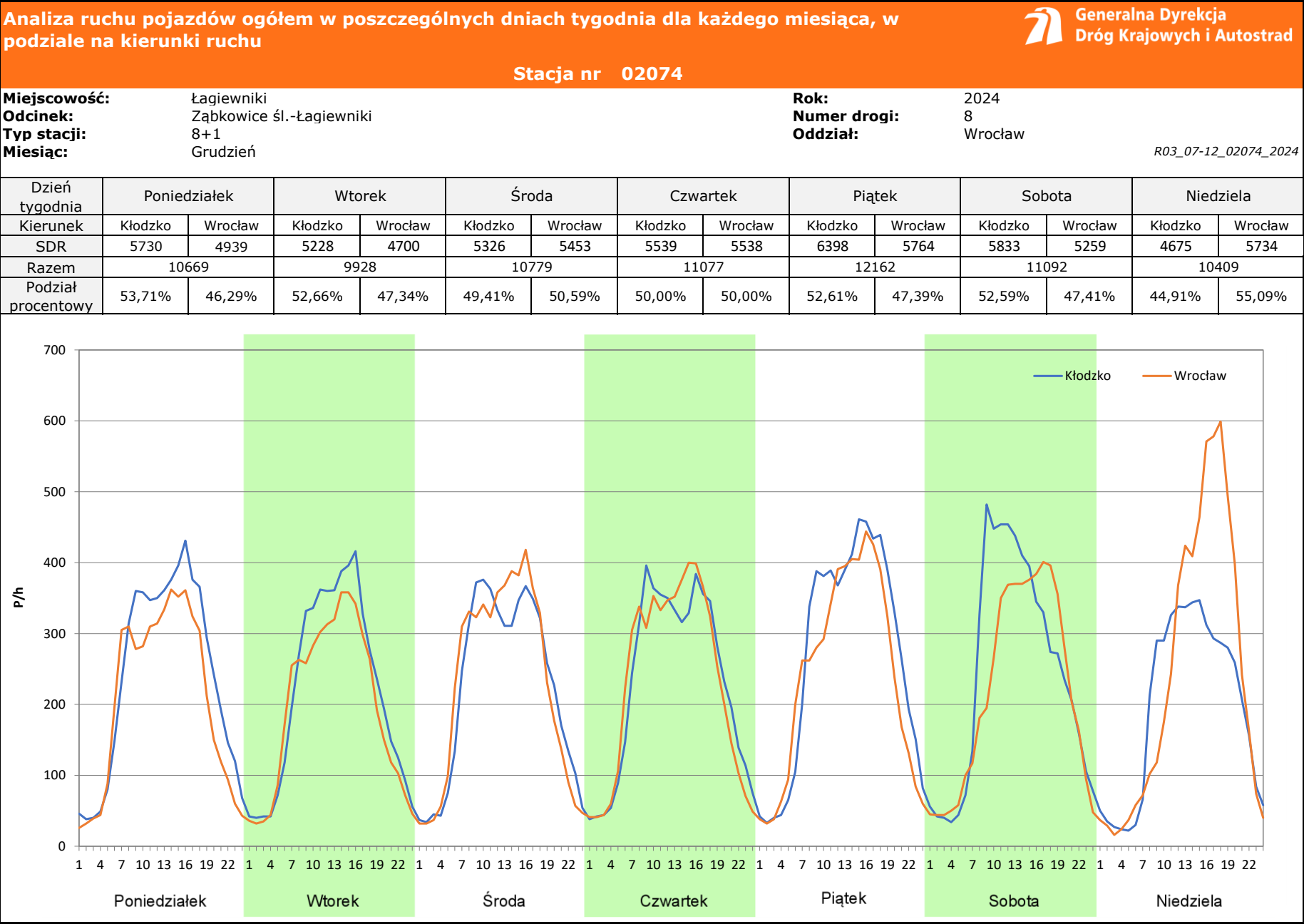
Miejscowość: Łagiewniki
Odcinek: Zabkowice śl.-Łagiewniki
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Listopad

Rok: 2024
Numer drogi: 8
Oddział: Wrocław

R03_07-11_02074_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław
SDR	5660	4998	5393	5134	5462	5289	5562	5537	6575	5893	4968	4658	3931	5310
Razem	10658		10527		10751		11099		12468		9626		9241	
Podział procentowy	53,11%	46,89%	51,23%	48,77%	50,80%	49,20%	50,11%	49,89%	52,74%	47,26%	51,61%	48,39%	42,54%	57,46%





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

 Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

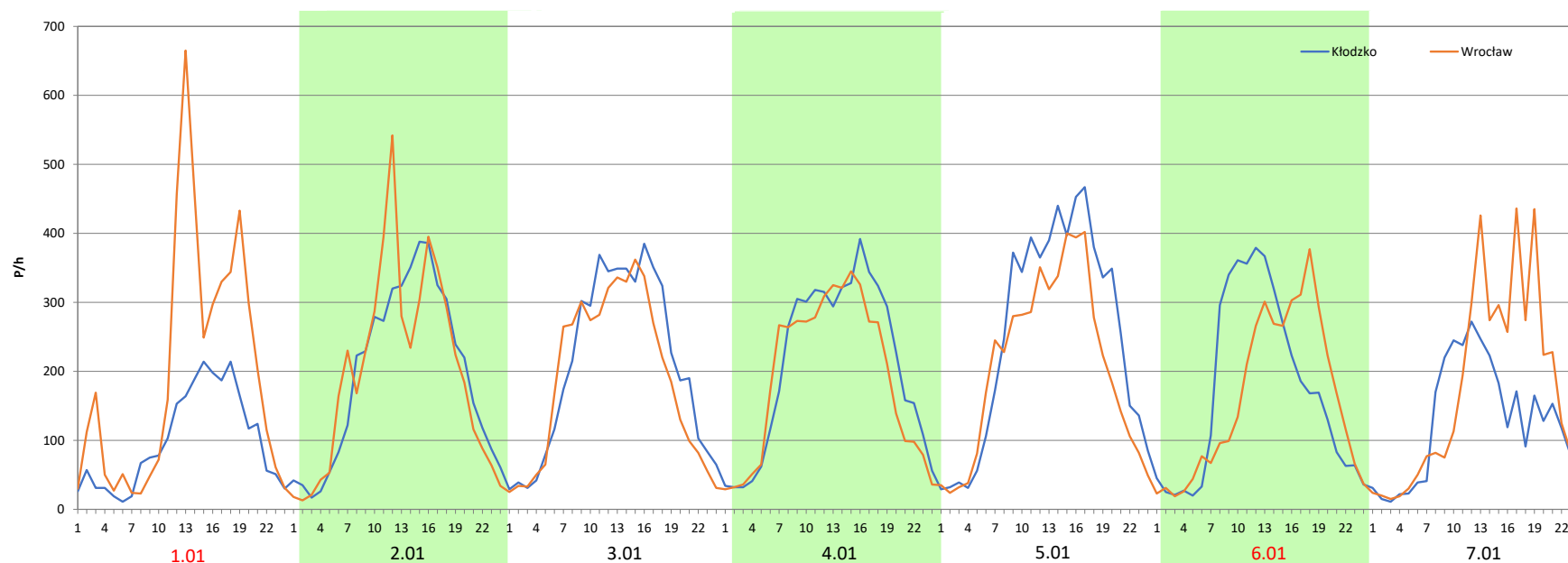
Stacja nr 02074

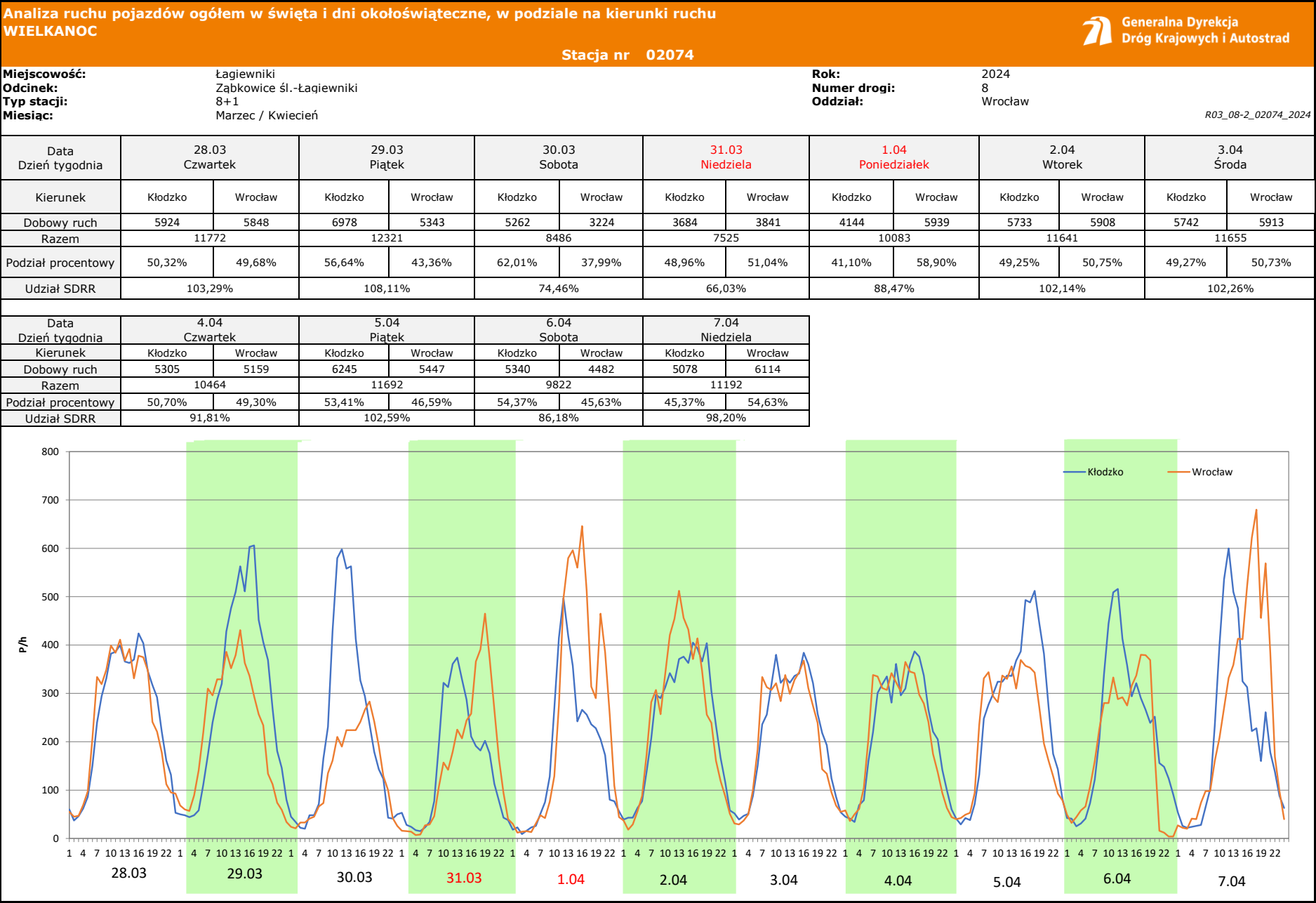
Miejscowość: Łągiewniki
Odcinek: Zabkowice śl.-Łągiewniki
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Styczeń

Rok: 2024
Numer drogi: 8
Oddział: Wrocław

R03_08-1_02074_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	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław
Dobowy ruch	2379	4703	4661	4730	4652	4758	4682	4777	4740	4792	4784	4927	4873	4986
Razem	7082		9391		9410		9459		9532		9711		9859	
Podział procentowy	33,59%	66,41%	49,63%	50,37%	49,44%	50,56%	49,50%	50,50%	49,73%	50,27%	49,26%	50,74%	49,43%	50,57%
Udział SDRR	62,14%		82,40%		82,57%		83,00%		83,64%		85,21%		86,51%	





**Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**

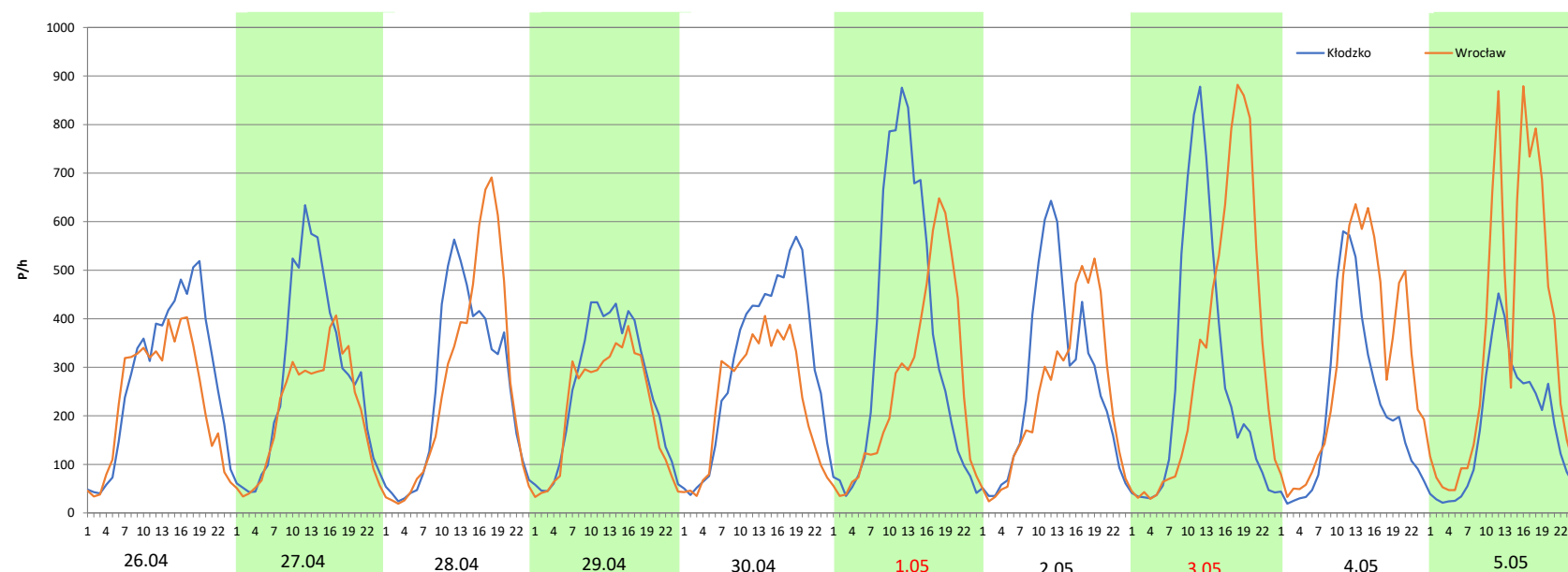
Miejscowość:	Łągowniki
Odcinek:	Ząbkowice śl.-Łągowniki
Typ stacji:	8+1
Miesiąc:	Maj

Rok:	2024
Numer drogi:	8
Oddział:	Wrocław

R03 08-3 02074 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	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław
Dobowy ruch	6780	5632	6725	5002	6039	6364	6041	5130	7488	5669	8334	6318	6408	5746
Razem	12412		11727		12403		11171		13157		14652		12154	
Podział procentowy	54,62%	45,38%	57,35%	42,65%	48,69%	51,31%	54,08%	45,92%	56,91%	43,09%	56,88%	43,12%	52,72%	47,28%
Udział SDRR	108,91%		102,90%		108,83%		98,02%		115,44%		128,56%		106,64%	

Data Dzień tygodnia	3.05 Piątek		4.05 Sobota		5.05 Niedziela	
Kierunek	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław
Dobowy ruch	6447	7844	5126	7446	4297	8634
Razem	14291		12572		12931	
Podział procentowy	45,11%	54,89%	40,77%	59,23%	33,23%	66,77%
Udział SDRR	125,39%		110,31%		113,46%	



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

 Generalna Dyrekcja
 Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 02074

Miejscowość:

Łagiewniki

Odcinek:

Zabkowice śl.-Łagiewniki

Typ stacji:

8+1

Miesiąc:

Maj

Rok:

2024

Numer drogi:

8

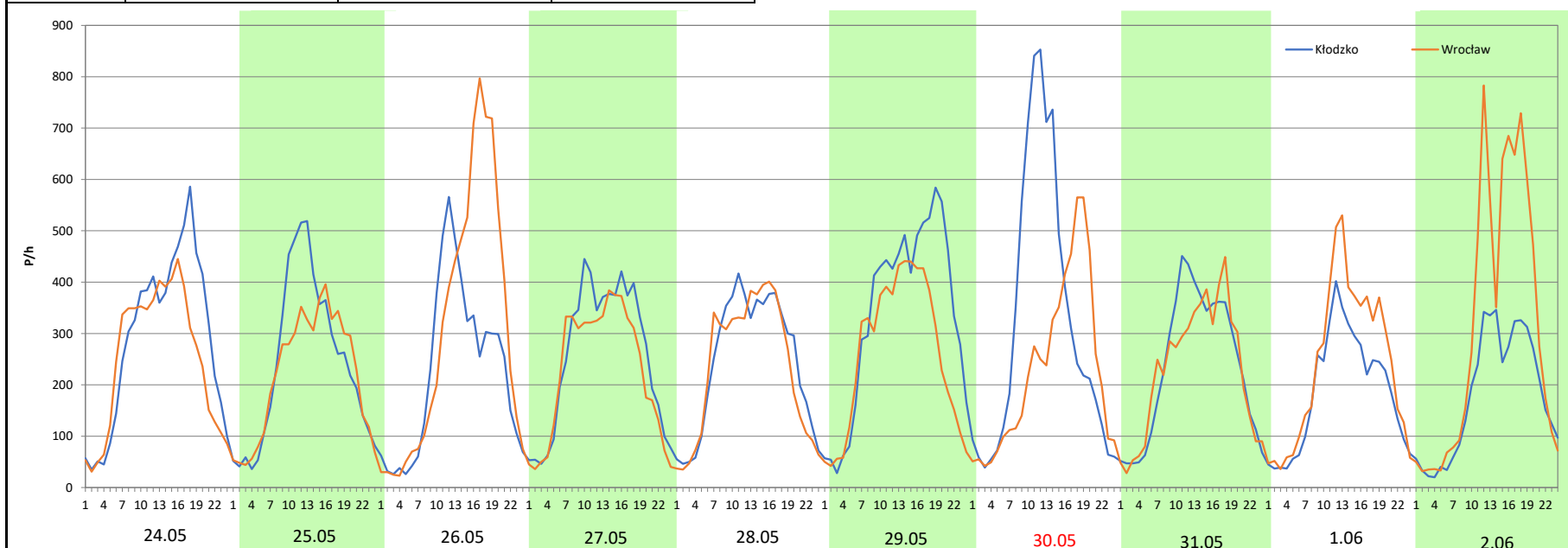
Oddział:

Wrocław

R03_08-4_02074_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	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław
Dobowy ruch	6889	5995	5751	5230	5360	7254	6095	5418	5867	5582	8017	6233	7660	5496
Razem	12884		10981		12614		11513		11449		14250		13156	
Podział procentowy	53,47%	46,53%	52,37%	47,63%	42,49%	57,51%	52,94%	47,06%	51,24%	48,76%	56,26%	43,74%	58,22%	41,78%
Udział SDRR	113,05%		96,35%		110,68%		101,02%		100,46%		125,03%		115,43%	

Data Dzień tygodnia	31.05 Piątek		1.06 Sobota		2.06 Niedziela	
Kierunek	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław
Dobowy ruch	5612	5461	4429	5710	4273	7429
Razem	11073		10139		11702	
Podział procentowy	50,68%	49,32%	43,68%	56,32%	36,52%	63,48%
Udział SDRR	97,16%		88,96%		102,68%	



**Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoświąteczne, w podziale na kierunki ruchu
WNIEBOWIŻNIE NMP**


Stacja nr 02074

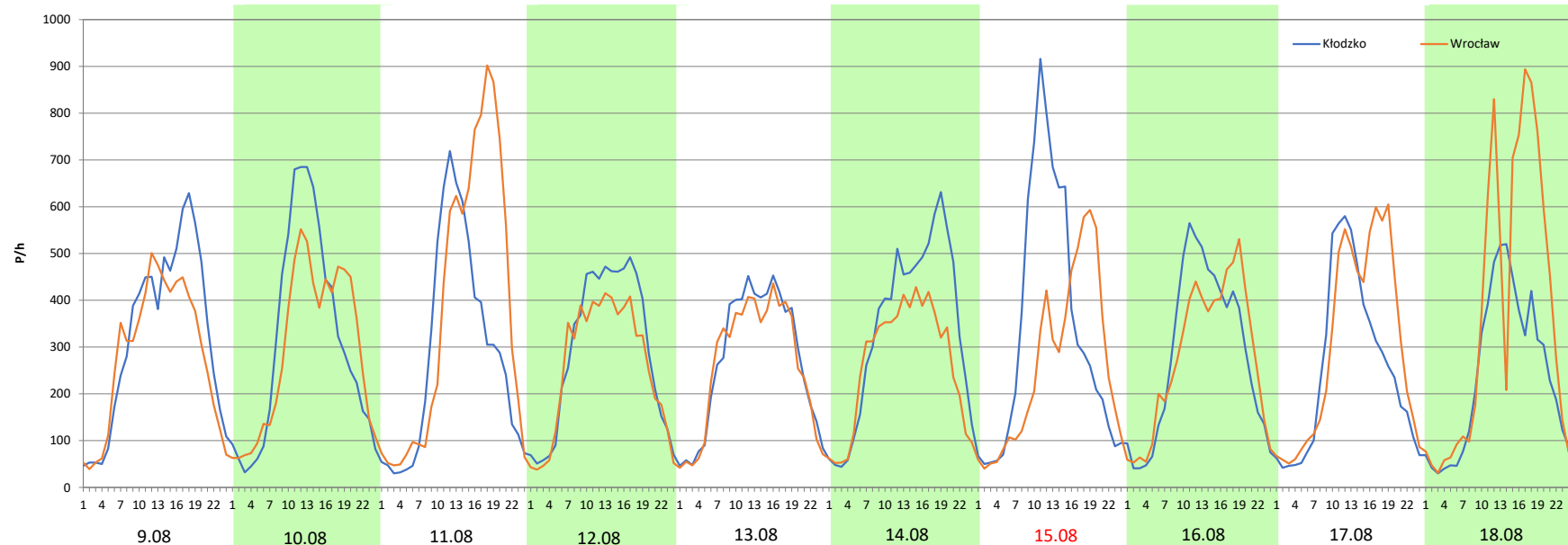
Miejscowość: Łągowice
Odcinek: Łągowice śl.-Łągowice
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Sierpień

Rok: 2024
Numer drogi: 8
Oddział: Wrocław

R03_08-5_02074_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	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław
Dobowy ruch	7664	6744	7446	6942	6791	9021	6943	6141	6490	6213	8072	6329	7985	6284
Razem	14408		14388		15812		13084		12703		14401		14269	
Podział procentowy	53,19%	46,81%	51,75%	48,25%	42,95%	57,05%	53,06%	46,94%	51,09%	48,91%	56,05%	43,95%	55,96%	44,04%
Udział SDRR	126,42%		126,24%		138,74%		114,80%		111,46%		126,36%		125,20%	

Data Dzień tygodnia	16.08 Piątek		17.08 Sobota		18.08 Niedziela	
Kierunek	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław
Dobowy ruch	6766	6662	6041	7223	5741	8834
Razem	13428		13264		14575	
Podział procentowy	50,39%	49,61%	45,54%	54,46%	39,39%	60,61%
Udział SDRR	117,82%		116,38%		127,88%	



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

 Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 02074

Miejscowość:

Łągiewniki

Odcinek:

Ząbkowice śl.-Łągiewniki

Typ stacji:

8+1

Miesiąc:

Październik / Listopad

Rok:

2024

Numer drogi:

8

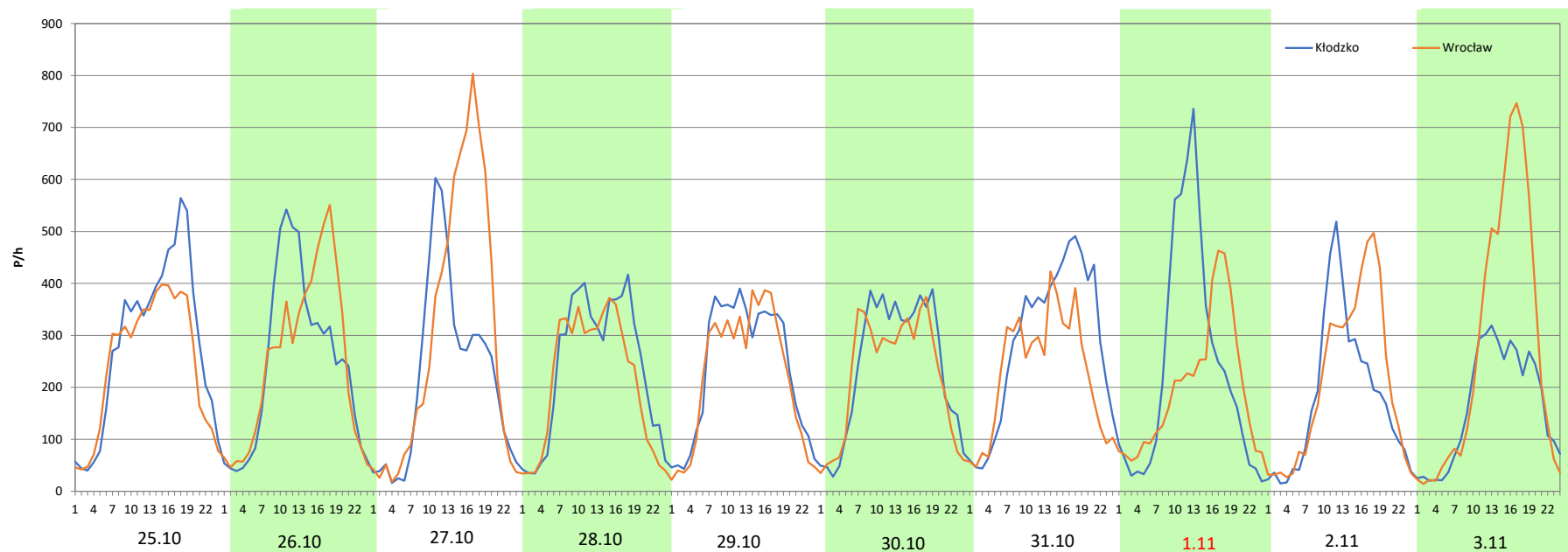
Oddział:

Wrocław

R03_08-6_02074_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	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław
Dobowy ruch	6761	5887	5861	5953	5303	7119	5739	5080	5663	5285	5774	5344	6909	5505
Razem	12648		11814		12422		10819		10948		11118		12414	
Podział procentowy	53,46%	46,54%	49,61%	50,39%	42,69%	57,31%	53,05%	46,95%	51,73%	48,27%	51,93%	48,07%	55,65%	44,35%
Udział SDRR	110,98%		103,66%		108,99%		94,93%		96,06%		97,55%		108,92%	

Data Dzień tygodnia	1.11 Piątek		2.11 Sobota		3.11 Niedziela	
Kierunek	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław
Dobowy ruch	5729	4724	4297	4976	3924	6535
Razem	10453		9273		10459	
Podział procentowy	54,81%	45,19%	46,34%	53,66%	37,52%	62,48%
Udział SDRR	91,72%		81,36%		91,77%	



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

Stacja nr 02074

Miejscowość:

Łągiwniki

Odcinek:

Ząbkowice śl.-Łągiwniki

Typ stacji:

8+1

Miesiąc:

Listopad

Rok:

2024

Numer drogi:

8

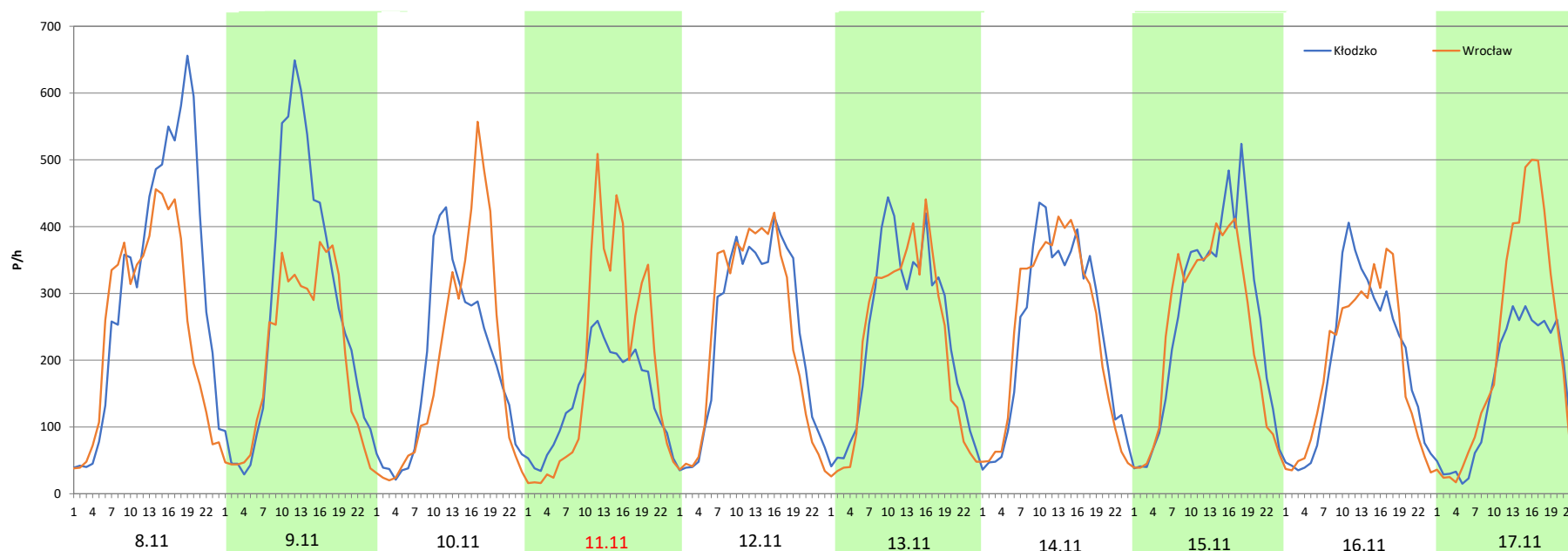
Oddział:

Wrocław

R03_08-7_02074_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	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław
Dobowy ruch	7614	6061	6711	4902	4486	4569	3470	4524	5726	5667	5664	5300	5741	5762
Razem	13675		11613		9055		7994		11393		10964		11503	
Podział procentowy	55,68%	44,32%	57,79%	42,21%	49,54%	50,46%	43,41%	56,59%	50,26%	49,74%	51,66%	48,34%	49,91%	50,09%
Udział SDRR	119,99%		101,90%		79,45%		70,14%		99,96%		96,20%		100,93%	

Data Dzień tygodnia	15.11 Piątek		16.11 Sobota		17.11 Niedziela	
Kierunek	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław
Dobowy ruch	6229	5766	4646	4556	3659	4965
Razem	11995		9202		8624	
Podział procentowy	51,93%	48,07%	50,49%	49,51%	42,43%	57,57%
Udział SDRR	105,25%		80,74%		75,67%	



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

 Generalna Dyrekcja
 Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 02074

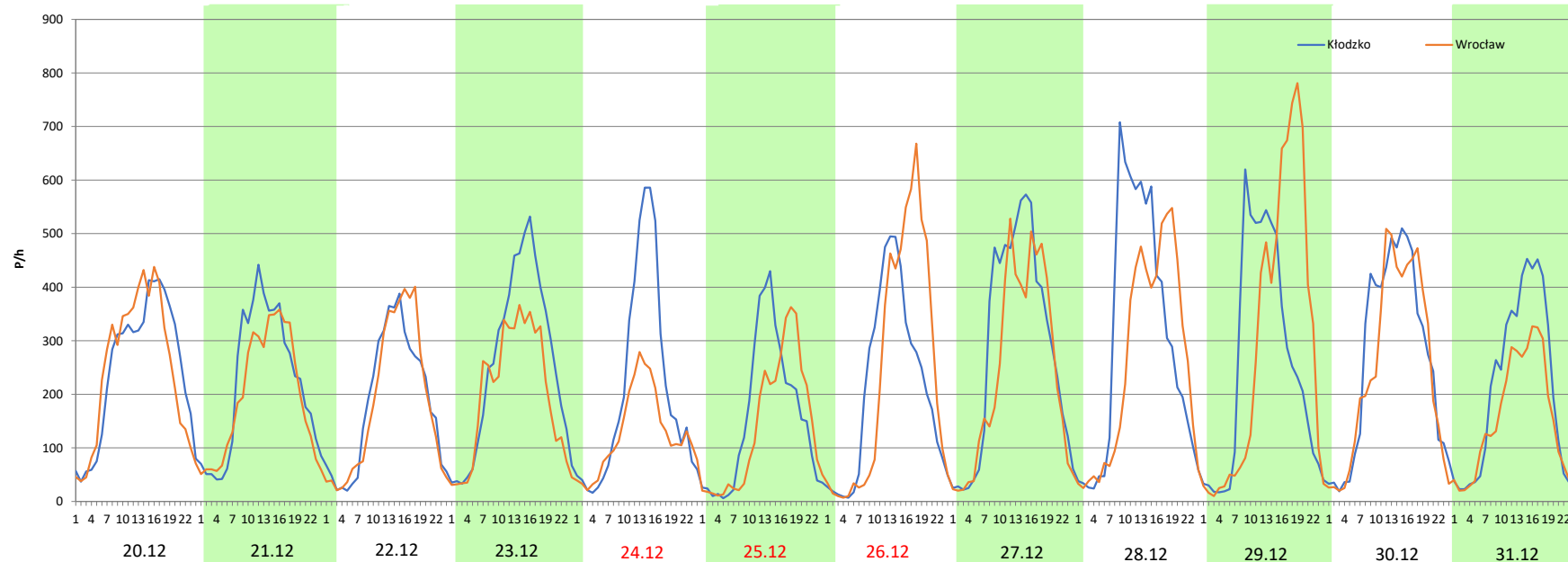
Miejscowość: Łagiewniki
Odcinek: Ząbkowice śl.-Łagiewniki
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Grudzień

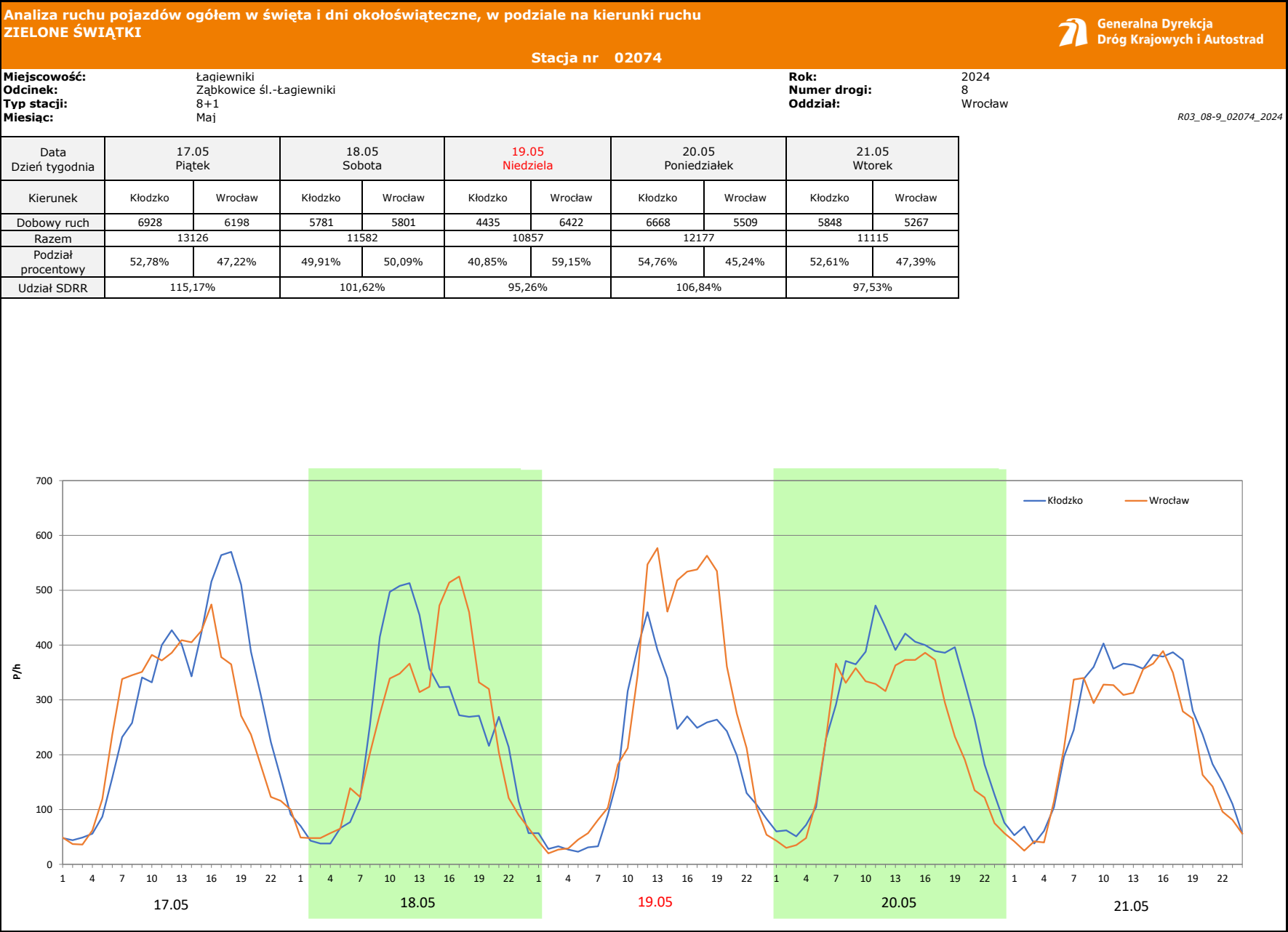
Rok: 2024
Numer drogi: 8
Oddział: Wrocław

R03_08-8_02074_2024

Data Dzień tygodnia	20.12 Piątek		21.12 Sobota		22.12 Niedziela		23.12 Poniedziałek		24.12 Wtorek		25.12 Środa		26.12 Czwartek	
Kierunek	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław
Dobowy ruch	5878	5832	5259	4689	4370	4375	6126	4731	4912	3037	3733	3327	5017	5715
Razem	11710		9948		8745		10857		7949		7060		10732	
Podział procentowy	50,20%	49,80%	52,86%	47,14%	49,97%	50,03%	56,42%	43,58%	61,79%	38,21%	52,88%	47,12%	46,75%	53,25%
Udział SDRR	102,75%		87,29%		76,73%		95,26%		69,75%		61,95%		94,17%	

Data Dzień tygodnia	27.12 Piątek		28.12 Sobota		29.12 Niedziela		30.12 Poniedziałek		31.12 Wtorek	
Kierunek	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław
Dobowy ruch	6803	5800	7166	6159	6049	6974	6306	5879	4995	3687
Razem	12603		13325		13023		12185		8682	
Podział procentowy	53,98%	46,02%	53,78%	46,22%	46,45%	53,55%	51,75%	48,25%	57,53%	42,47%
Udział SDRR	110,58%		116,92%		114,27%		106,91%		76,18%	





**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 02074

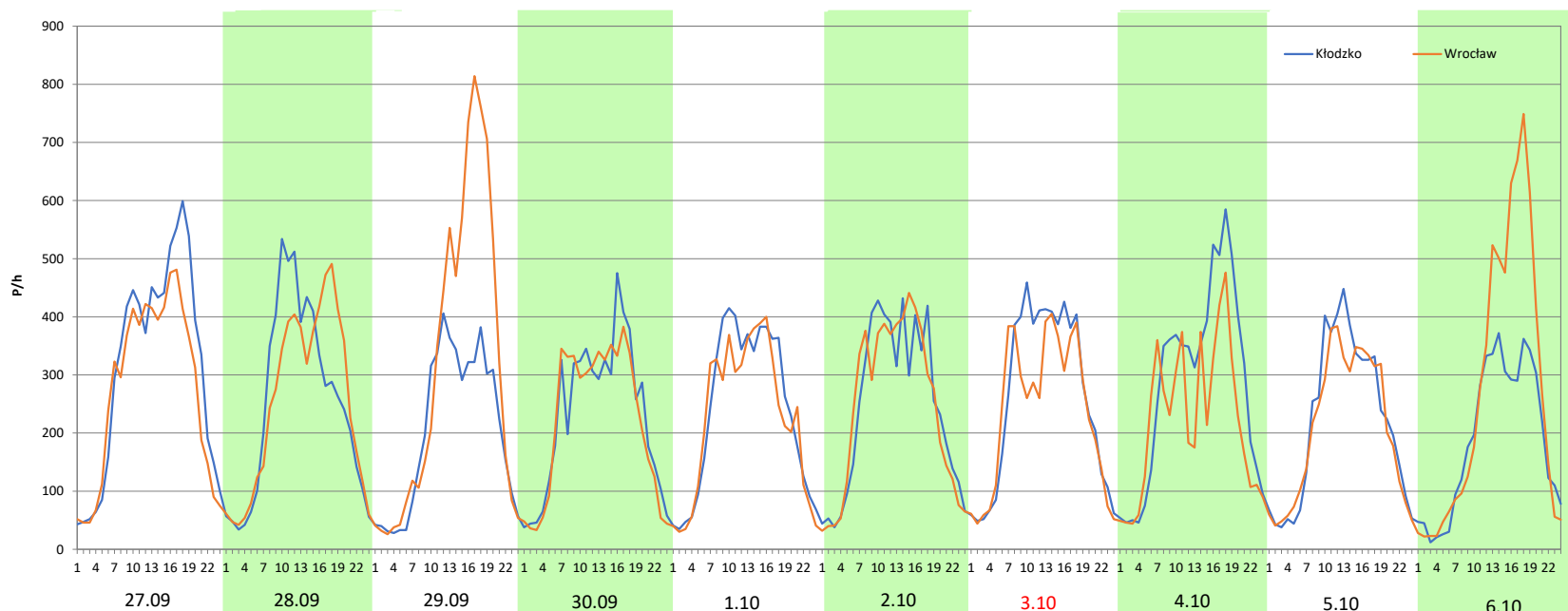
Miejscowość: Łągowniki
Odcinek: Ząbkowice śl.-Łągowniki
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Wrzesień / Październik

Rok: 2024
Numer drogi: 8
Oddział: Wrocław

R03_08-10_02074_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	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław
Dobowy ruch	7458	6548	5987	6007	4852	7399	5519	5308	5719	5396	5843	5837	6227	5658
Razem	14006		11994		12251		10827		11115		11680		11885	
Podział procentowy	53,25%	46,75%	49,92%	50,08%	39,60%	60,40%	50,97%	49,03%	51,45%	48,55%	50,03%	49,97%	52,39%	47,61%
Udział SDRR	122,89%		105,24%		107,49%		95,00%		97,53%		102,48%		104,28%	

Data Dzień tygodnia	4.10 Piątek		5.10 Sobota		6.10 Niedziela	
Kierunek	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław	Kłodzko	Wrocław
Dobowy ruch	6762	5332	5245	4966	4519	6417
Razem	12094		10211		10936	
Podział procentowy	55,91%	44,09%	51,37%	48,63%	41,32%	58,68%
Udział SDRR	106,12%		89,59%		95,96%	



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 02074

Miejscowość: Łagiewniki
Odcinek: Ząbkowice śl.-Łagiewniki
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: 8
Oddział: Wrocław

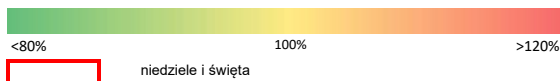
R03_10-1_02074_2024

	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 [%]	91,5	90,8	88,5	95,9	104,7	104,0	114,8	115,6	104,2	101,8	93,2	94,9

R03_10-2_02074_2024

02074	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	62,1	89,7	99,1	88,5	128,6	89,0	104,1	112,5	123,8	97,5	91,7	77,5
2	82,4	101,7	80,4	102,1	106,6	102,7	101,4	111,7	101,8	102,5	81,4	93,6
3	83,4	85,1	89,0	90,0	125,4	98,3	100,9	116,5	100,5	104,3	91,8	93,2
4	83,9	79,0	87,0	91,8	110,3	96,6	107,0	111,4	101,4	106,1	95,1	93,0
5	96,5	88,2	86,5	102,6	113,5	95,6	121,0	110,8	104,4	89,6	91,4	97,8
6	69,4	85,1	90,9	86,2	95,7	101,3	116,6	104,7	122,4	96,0	95,7	103,4
7	62,7	87,2	92,6	98,2	92,6	116,3	113,0	106,7	111,3	101,7	99,0	88,5
8	83,1	92,8	102,2	87,8	96,5	106,3	110,2	109,8	127,0	98,9	120,0	87,1
9	80,4	74,9	78,9	98,7	108,7	117,7	102,3	126,4	101,1	97,1	101,9	91,3
10	84,9	94,1	80,2	90,1	113,3	97,5	107,4	126,2	101,7	99,8	79,5	91,5
11	88,3	83,2	85,9	94,9	94,3	97,8	106,6	138,7	107,1	121,8	70,1	94,6
12	101,5	97,1	83,6	108,5	114,4	97,8	122,6	114,8	99,5	105,9	100,0	95,8
13	92,0	92,7	88,5	92,6	98,5	99,0	117,3	111,5	97,4	98,2	96,2	110,1
14	92,8	98,8	92,5	117,1	97,7	114,5	128,8	126,4	69,5	106,4	100,9	96,5
15	88,6	101,2	102,0	91,0	101,6	101,3	113,0	125,2	66,8	97,8	105,2	101,2
16	82,6	104,1	81,1	91,8	104,7	105,3	104,1	117,8	78,6	99,7	80,7	94,3
17	89,1	96,2	82,5	93,7	115,2	100,3	109,2	116,4	92,0	100,6	75,7	94,1
18	90,0	101,8	88,4	97,0	101,6	99,3	115,1	127,9	101,3	110,1	93,1	96,2
19	112,5	95,2	88,6	105,7	95,3	101,9	130,6	112,0	101,8	105,2	91,4	98,1
20	112,3	74,0	90,4	76,4	106,8	106,9	125,9	112,6	118,6	110,6	93,4	102,7
21	108,6	93,0	92,1	77,2	97,5	115,0	133,1	108,3	120,7	92,8	94,6	87,3
22	95,1	94,6	99,7	89,5	96,3	100,4	112,3	113,2	113,0	94,4	105,5	76,7
23	94,9	102,9	75,1	90,3	101,6	112,9	102,6	118,2	109,4	95,3	76,7	95,3
24	88,6	86,3	82,1	92,5	113,0	103,6	106,5	114,3	106,3	93,4	77,5	69,7
25	99,1	90,9	86,9	95,6	96,3	98,8	117,0	128,3	107,5	111,0	92,3	61,9
26	108,2	86,9	89,8	108,9	110,7	101,3	126,6	107,4	107,9	103,7	86,7	94,2
27	101,7	85,4	89,7	102,9	101,0	104,8	126,9	106,2	122,9	109,0	92,1	110,6
28	100,0	83,7	103,3	108,8	100,5	118,3	120,3	110,9	105,2	94,9	94,9	116,9
29	89,2	88,2	108,1	98,0	125,0	110,8	113,8	108,0	107,5	96,1	106,8	114,3
30	85,4		74,5	115,4	115,4	111,1	108,9	125,8	95,0	97,6	81,7	106,9
31	88,1		66,0		97,2		112,1	120,2		108,9		76,2

Legenda



Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem

**Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**
Stacja nr 02074
Miejscowość: Łagiewniki

Rok: 2024

Odcinek: Ząbkowice śl.-Łagiewniki

Numer drogi: 8

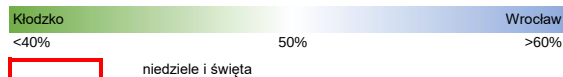
Typ stacji: 8+1

Oddział: Wrocław

R03_11_02074_2024

02074	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	66,4	50,6	46,9	58,9	43,1	56,3	46,4	49,5	60,5	48,5	45,2	56,9
2	50,4	47,8	49,4	50,8	47,3	63,5	49,6	46,7	46,8	50,0	53,7	46,6
3	47,6	49,7	58,4	48,6	54,9	47,8	50,6	47,5	48,5	47,6	62,5	49,5
4	47,8	58,3	48,2	49,3	59,2	48,4	50,6	56,2	48,3	44,1	46,4	49,9
5	45,2	46,6	48,8	46,6	66,8	49,7	47,7	46,0	47,2	48,6	48,4	50,0
6	48,3	48,7	49,6	45,6	48,4	48,5	47,6	48,6	42,8	58,7	49,1	47,3
7	57,3	49,5	50,7	54,6	50,2	45,9	58,6	48,6	47,7	47,5	48,7	48,2
8	47,6	50,0	47,4	46,6	50,2	49,6	46,7	49,6	61,5	49,8	44,3	56,9
9	48,8	45,6	49,5	47,9	49,6	56,6	49,4	46,8	48,5	50,2	42,2	47,0
10	48,7	46,1	58,5	49,9	47,2	47,0	49,7	48,2	48,7	49,4	50,5	48,8
11	50,0	52,5	47,5	48,7	49,0	48,8	50,2	57,1	50,2	45,4	56,6	50,5
12	46,9	43,4	49,0	46,8	55,0	48,2	46,3	46,9	50,5	48,4	49,7	48,8
13	44,8	48,4	50,0	47,9	47,2	49,3	47,9	48,9	48,6	60,7	48,3	46,7
14	55,5	49,6	49,3	58,3	48,7	46,7	57,2	43,9	53,4	49,0	50,1	48,4
15	45,6	49,3	48,0	47,6	49,5	48,2	46,2	44,0	38,7	49,4	48,1	57,7
16	48,2	47,7	48,8	49,1	49,4	57,4	48,6	49,6	48,5	48,2	49,5	48,0
17	49,2	50,0	57,5	49,6	47,2	46,7	48,2	54,5	49,0	48,7	57,6	50,6
18	48,5	58,7	47,2	50,0	50,1	49,1	47,4	60,6	48,0	45,2	47,3	51,3
19	47,8	45,7	49,1	47,5	59,2	49,6	44,7	47,2	48,9	48,7	49,0	51,1
20	48,7	48,4	47,4	50,7	45,2	49,5	49,0	47,7	46,6	58,2	49,3	49,8
21	57,1	50,8	49,3	58,0	47,4	45,7	59,8	48,4	47,9	48,1	50,6	47,1
22	47,0	50,2	47,7	47,0	49,1	45,1	47,7	47,4	59,1	48,7	48,3	50,0
23	49,1	50,1	49,1	49,2	49,3	56,0	48,2	42,3	47,3	50,0	49,3	43,6
24	48,0	52,7	55,7	49,6	46,5	46,0	49,7	48,3	48,6	49,1	58,6	38,2
25	49,2	58,9	48,0	49,2	47,6	49,0	48,8	58,7	50,1	46,5	47,0	47,1
26	48,6	47,5	49,6	45,4	57,5	50,1	47,4	46,9	50,0	50,4	47,8	53,3
27	52,3	50,2	49,5	42,7	47,1	50,7	49,4	48,1	46,8	57,3	50,1	46,0
28	58,3	50,0	49,7	51,3	48,8	47,7	59,9	50,5	50,1	47,0	50,2	46,2
29	46,3	50,3	43,4	45,9	43,7	49,0	48,3	47,8	60,4	48,3	48,8	53,6
30	49,0		38,0	43,1	41,8	57,7	49,6	46,3	49,0	48,1	48,8	48,2
31	49,5		51,0		49,3		50,5	50,3		44,3		42,5

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 02074

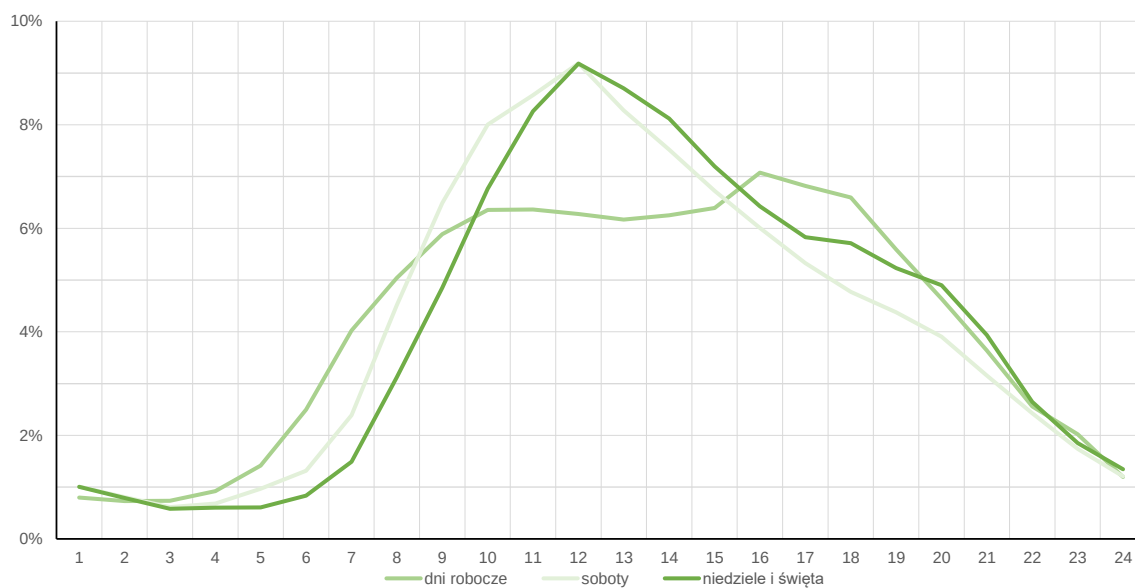
Miejscowość: Łagiewniki
Odcinek: Ząbkowice śl.-Łagiewniki
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: 8
Oddział: Wrocław

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

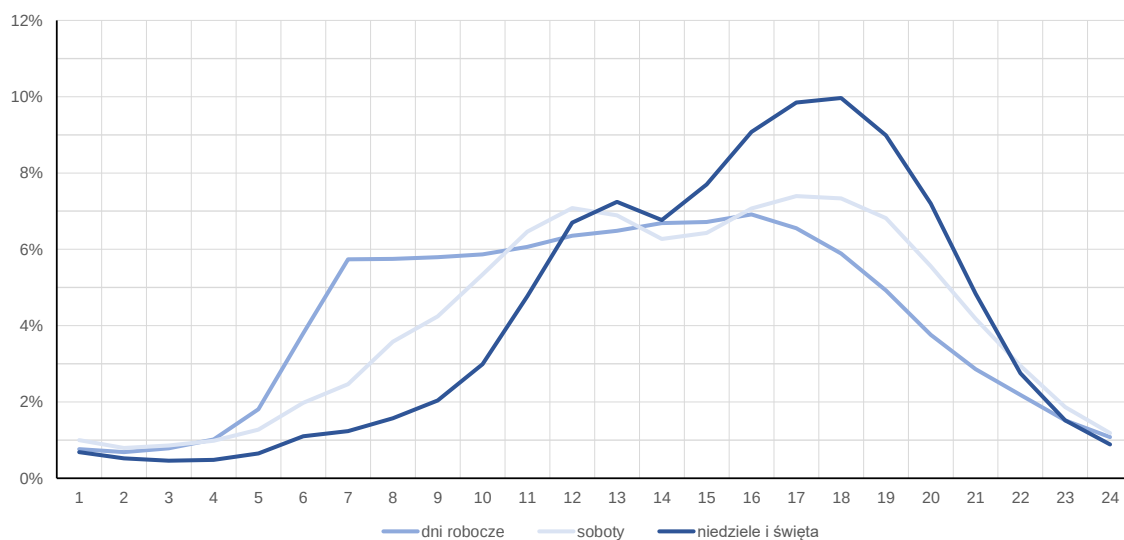
R03_12-1_02074_2024

Kierunek: Kłodzko



R03_12-2_02074_2024

Kierunek: Wrocław



Struktura rodzajowa ruchu wg pomiarów automatycznych

Stacja nr 02074

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

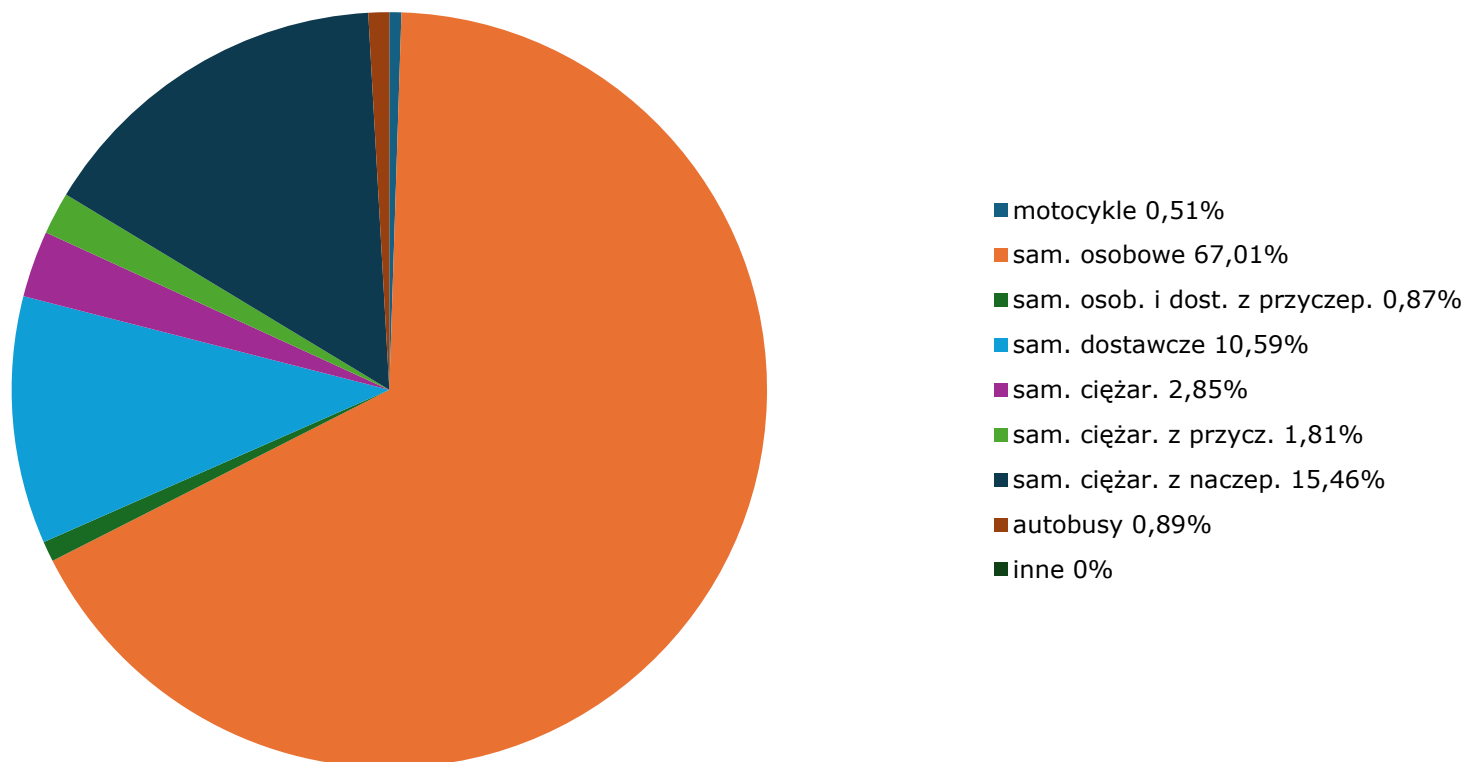
Miejscowość: Łagiewniki
Odcinek: Ząbkowice śl.-Łagiewniki
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: 83,550
Oddział: Wrocław

Za okres od 01.01.2024 do 31.12.2024 (8+1)

R04_03_02074_2024

Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych w 2024 roku



Rozkłady prędkości pojazdów samochodowych

Stacja nr 02074

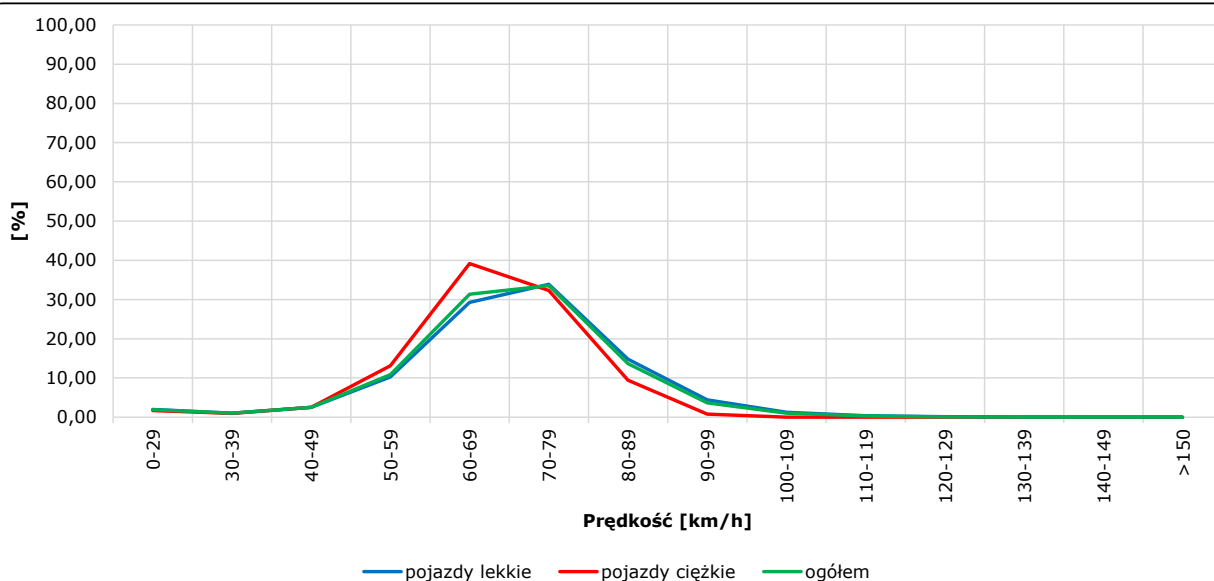
Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Miejscowość: Łagiewniki
Odcinek: Ząbkowice śl.-Łagiewniki
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: 8
Oddział: Wrocław

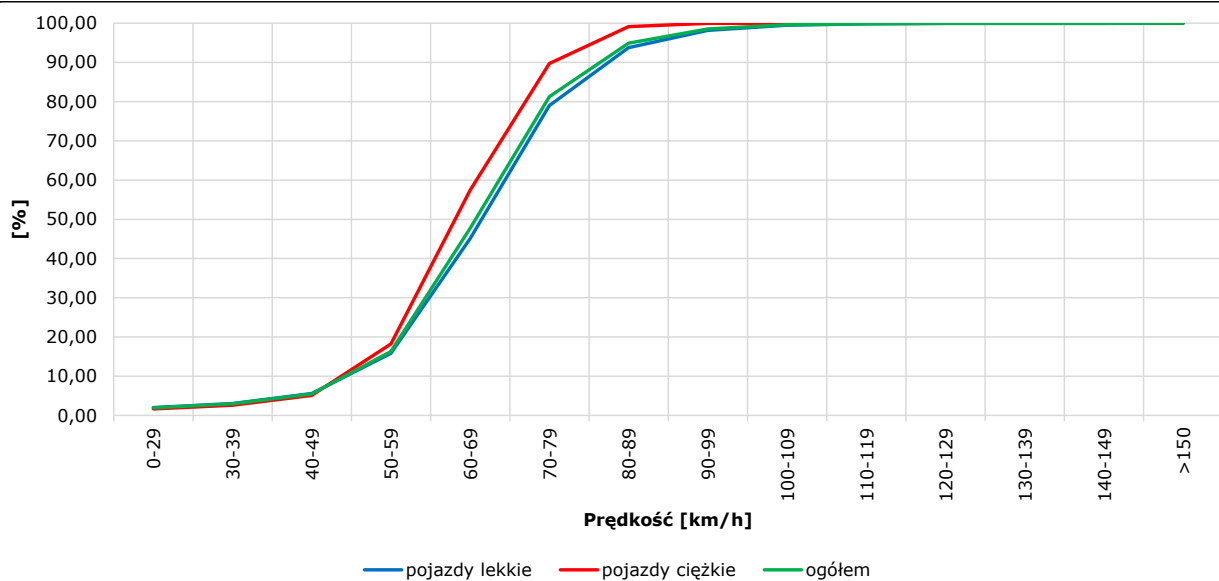
R06_02-1_02074_2024

Rozkład prędkości



R06_02-2_02074_2024

Dystrybuanta prędkości



Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku

Stacja nr 02074



Miejscowość: Łagiewniki
Odcinek: Zabkowice śl.-Łagiewniki
Typ stacji: 8+1

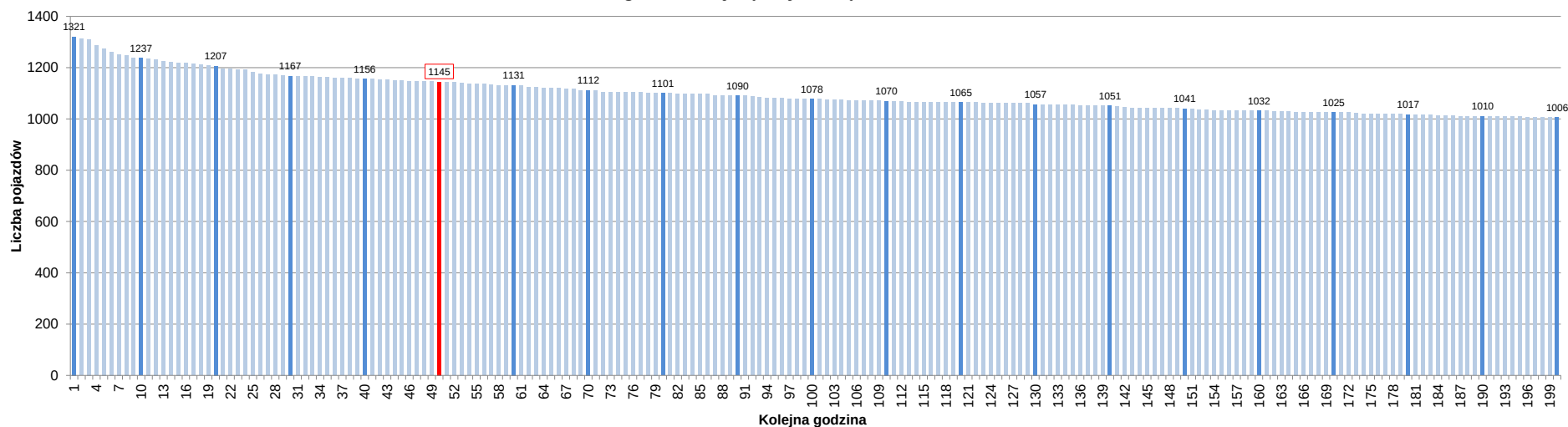
Rok: 2024
Numer drogi: 8
Oddział: Wrocław

R07_02-1_02074_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
11397	1321	1237	1167	1156	1156	1145	1131	1112	1101	1090	1078	1070	1065	1057	1051	1041	1032	1025	1017	1010	1006
Udział proc.	12%	11%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%
Data	05.05.24	10.08.24	11.08.24	10.08.24	01.09.24	14.07.24	24.08.24	01.09.24	07.07.24	08.09.24	10.08.24	04.05.24	22.09.24	29.09.24	14.04.24	14.04.24	27.07.24	01.09.24	21.07.24	03.08.24	03.05.24
Nr dnia	7	6	7	6	7	7	6	7	7	7	6	6	7	7	7	7	6	7	7	6	5
Godzina	12	12	18	11	17	18	12	15	18	12	14	11	20	16	19	13	14	14	19	13	14

R07_02-2_02074_2024

200 godzin o największym natężeniu w roku



Oznaczenia:

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

SDRR: 11397 poj./dobę