

Zakres czasowy: **2024**

Raport dla stacji **16066**

Numer **16066**
Typ **8+1**
Oddział **Opole**
Miejscowość **Krzywizna**



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

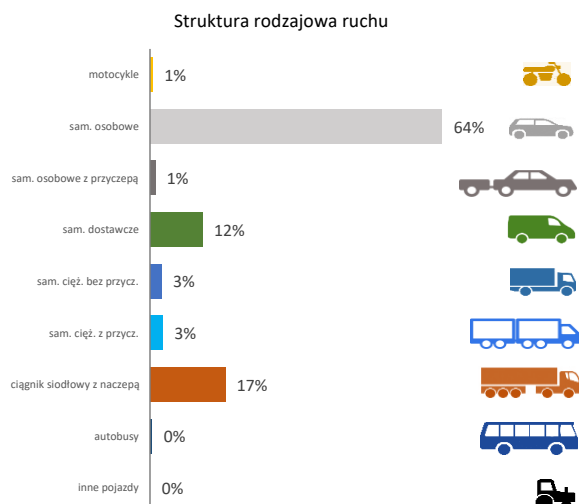
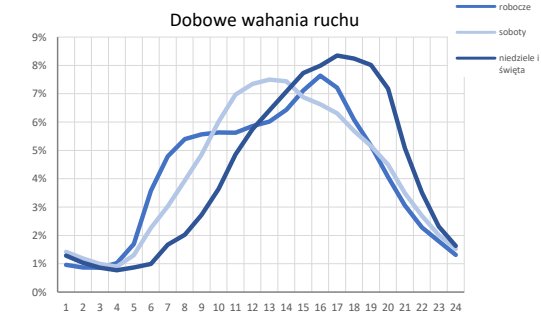
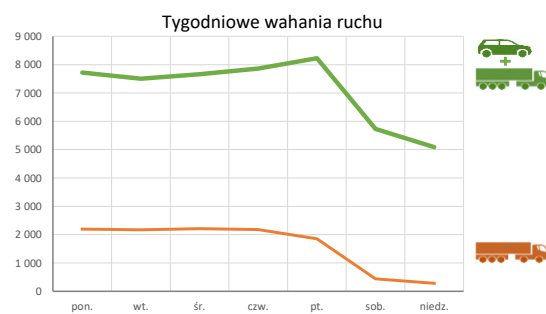
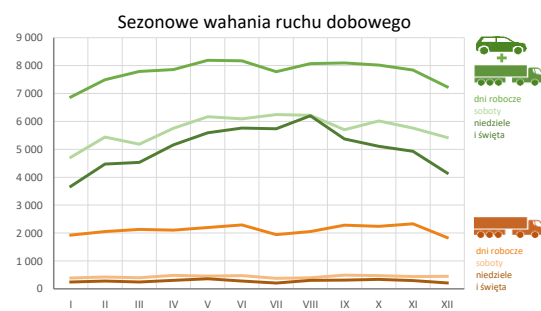
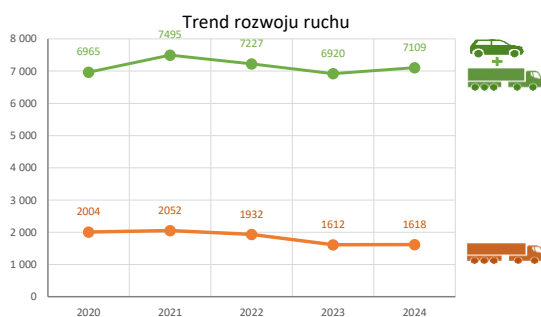
Karta charakterystyki stacji ciągłych pomiarów ruchu

Stacja nr 16066

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

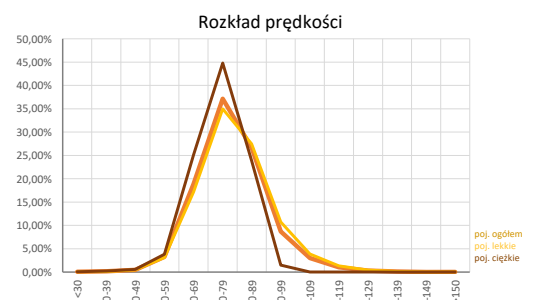
Nr stacji: 16066
Typ stacji: 8+1
Lokalizacja: Krzywizna
Numer drogi: 11
Pikietaż: 484,050

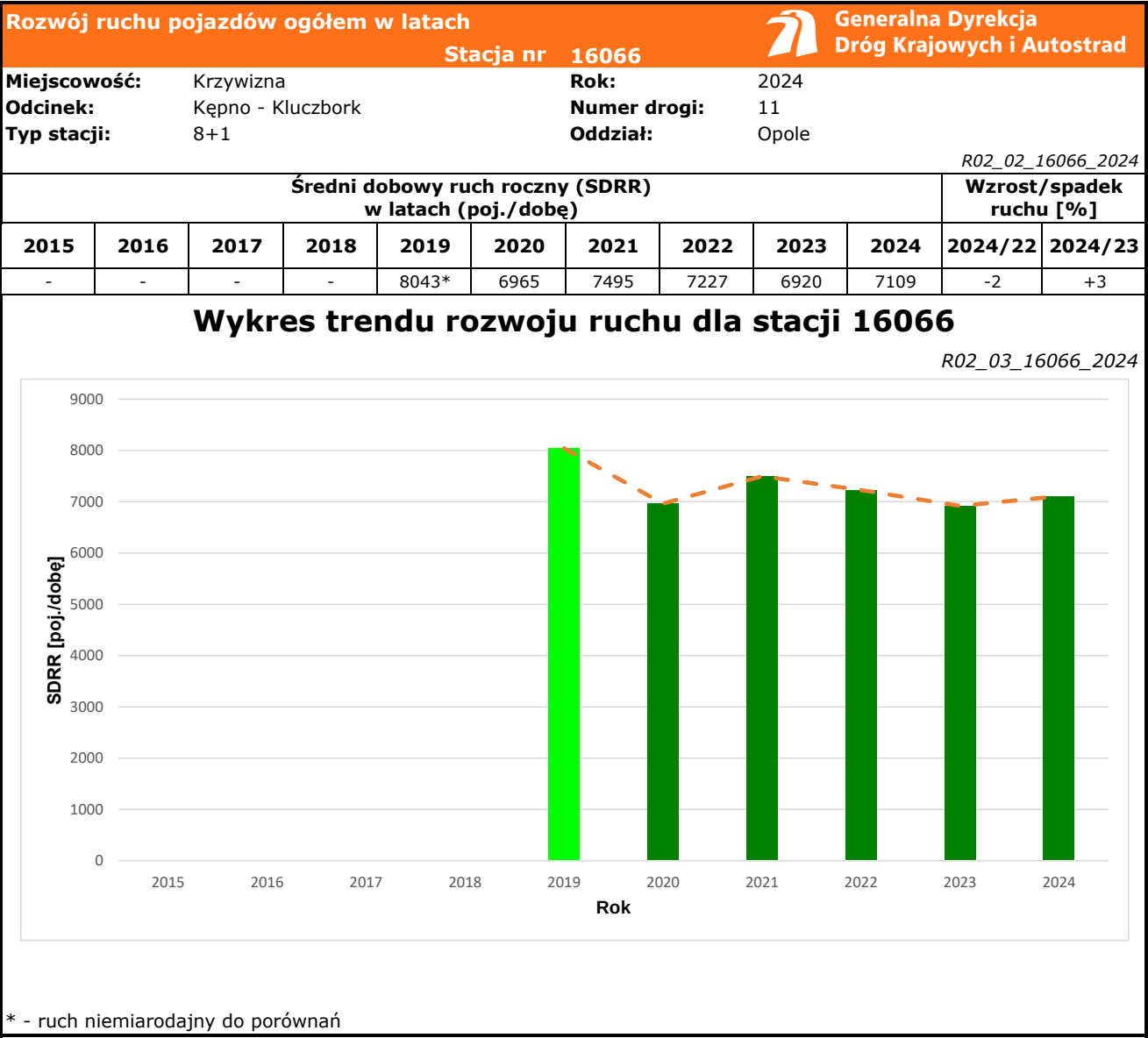
Stacja działa od: 01.01.2019
Charakter ruchu: G
Liczba dni w archiwizacji: 366
Procent doszacowanych godzin: 1%

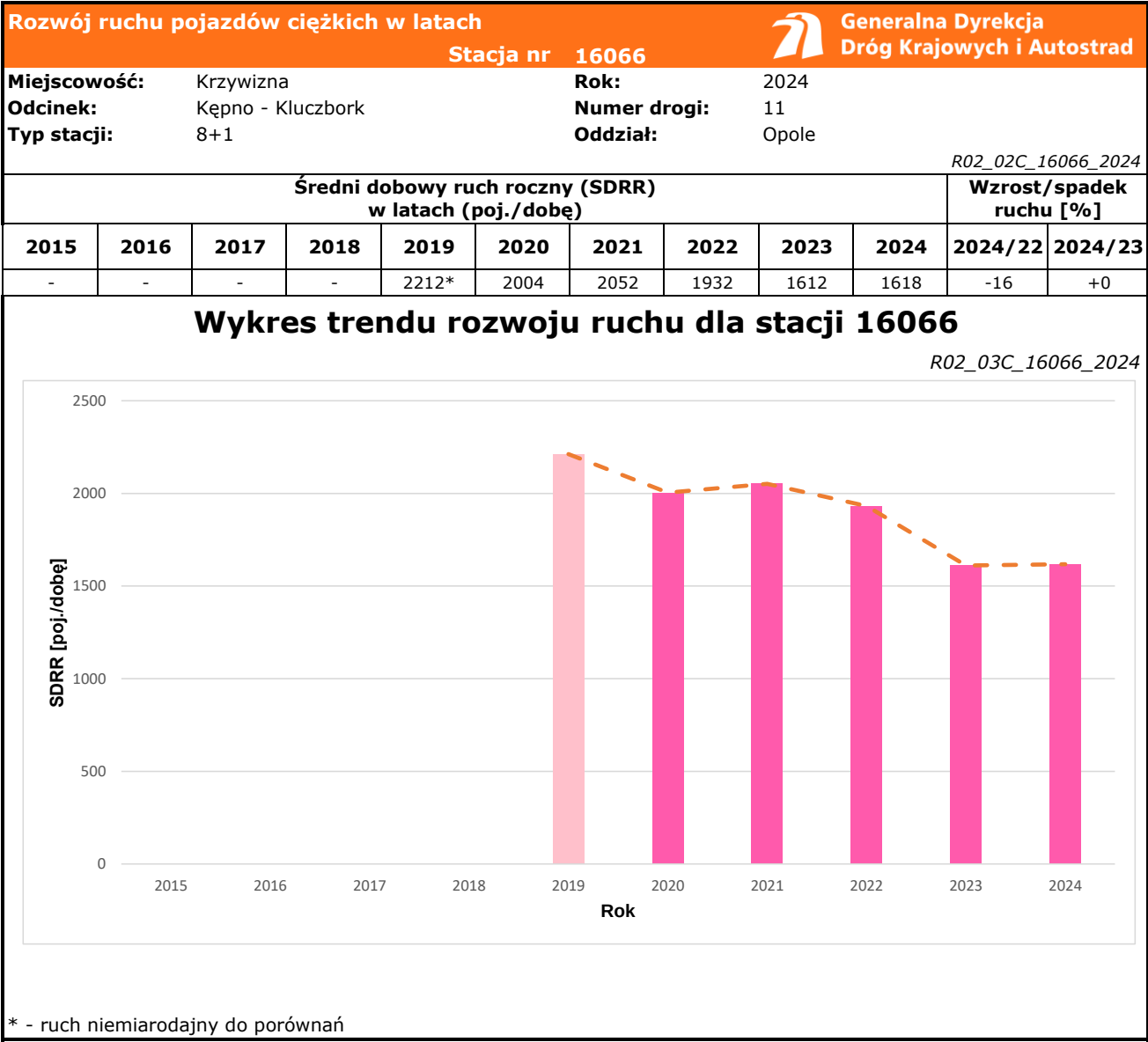


Godzina 50-ta

Natężenie: 653
Udział proc.: 9%
Dzień: 14.11.2024 (czwartek)
Godzina: 16







Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku														
Stacja nr 16066														
		Miejscowość:		Krzywizna		Rok:		2024						
		Odcinek:		Kępno - Kluczbork		Numer drogi:		11						
		Typ stacji:		8+1		Oddział:		Opole						
Ruch ogółem														
R03_01_16066_2024														
Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Cały rok
1. Poniedziałki	a	6886	7380	7729	7153	8359	8081	7889	8114	8030	7863	7878	7257	7719
	b	1,126	1,091	1,113	0,997	1,110	1,073	1,083	1,077	1,090	1,073	1,105	1,100	1,086
	c	0,892	0,956	1,001	0,927	1,083	1,047	1,022	1,051	1,040	1,019	1,021	0,940	1,000
2. Wtorki	a	6743	7241	7587	7874	7956	7910	7522	7822	7723	7718	7645	6318	7505
	b	1,102	1,071	1,093	1,098	1,057	1,050	1,033	1,039	1,048	1,053	1,072	0,957	1,056
	c	0,898	0,965	1,011	1,049	1,060	1,054	1,002	1,042	1,029	1,028	1,019	0,842	1,000
3. Środy	a	6742	7382	7267	7709	8255	7982	7599	7997	7989	7959	7534	7529	7662
	b	1,102	1,092	1,047	1,075	1,096	1,060	1,044	1,062	1,084	1,086	1,056	1,141	1,078
	c	0,880	0,963	0,948	1,006	1,077	1,042	0,992	1,044	1,043	1,039	0,983	0,983	1,000
4. Czwartki	a	6776	7731	8192	7943	7874	8142	7668	8062	8164	8210	7812	7782	7863
	b	1,108	1,143	1,180	1,107	1,046	1,081	1,053	1,070	1,108	1,121	1,095	1,179	1,106
	c	0,862	0,983	1,042	1,010	1,001	1,035	0,975	1,025	1,038	1,044	0,994	0,990	1,000
5. Piątki	a	7290	7688	8106	8619	8506	8753	8314	8307	8602	8412	8357	7747	8226
	b	1,192	1,137	1,168	1,201	1,130	1,162	1,142	1,103	1,167	1,148	1,172	1,174	1,157
	c	0,886	0,935	0,985	1,048	1,034	1,064	1,011	1,010	1,046	1,023	1,016	0,942	1,000
6. Soboty	a	4715	5438	5187	5757	6166	6093	6245	6219	5706	6015	5765	5419	5728
	b	0,771	0,804	0,747	0,802	0,819	0,809	0,858	0,826	0,774	0,821	0,808	0,821	0,806
	c	0,823	0,949	0,906	1,005	1,076	1,064	1,090	1,086	0,996	1,050	1,006	0,946	1,000
7. Niedziele	a	3864	4469	4699	5167	5827	5760	5736	6241	5371	5110	4558	4254	5088
	b	0,632	0,661	0,677	0,720	0,774	0,765	0,788	0,829	0,729	0,697	0,639	0,645	0,716
	c	0,759	0,878	0,924	1,016	1,145	1,132	1,127	1,227	1,056	1,004	0,896	0,836	1,000
8. Dni robocze	a	6874	7496	7792	7860	8190	8174	7782	8072	8098	8023	7844	7240	7788
	b	1,124	1,109	1,122	1,096	1,088	1,085	1,069	1,072	1,099	1,095	1,100	1,097	1,096
	c	0,883	0,963	1,001	1,009	1,052	1,050	0,999	1,036	1,040	1,030	1,007	0,930	1,000
9. Święta	a	3290	-	3859	5141	5278	-	-	6044	-	-	5677	3884	4739
	b	0,538	-	0,556	0,717	0,701	-	-	0,802	-	-	0,796	0,588	0,667
	c	0,694	-	0,814	1,085	1,114	-	-	1,275	-	-	1,198	0,820	1,000
10. Niedziele i święta	a	3673	4469	4531	5162	5592	5760	5736	6202	5371	5110	4931	4148	5058
	b	0,600	0,661	0,653	0,720	0,743	0,765	0,788	0,823	0,729	0,697	0,691	0,628	0,711
	c	0,726	0,884	0,896	1,021	1,106	1,139	1,134	1,226	1,062	1,010	0,975	0,820	1,000
11. Wszystkie dni	a	6118	6762	6943	7174	7530	7532	7282	7532	7370	7327	7132	6600	7109
	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	0,861	0,951	0,977	1,009	1,059	1,060	1,024	1,060	1,037	1,031	1,003	0,928	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 16066

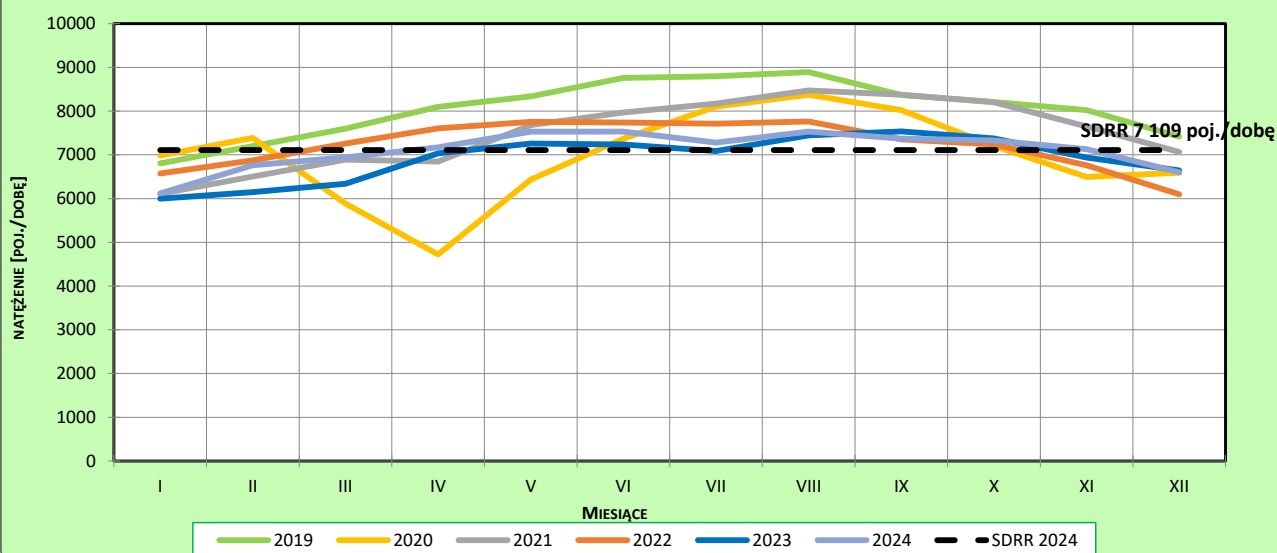
Miejscowość: Krzywizna
Odcinek: Kępno - Kluczbork
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: 11
Oddział: Opole

Ruch ogółem

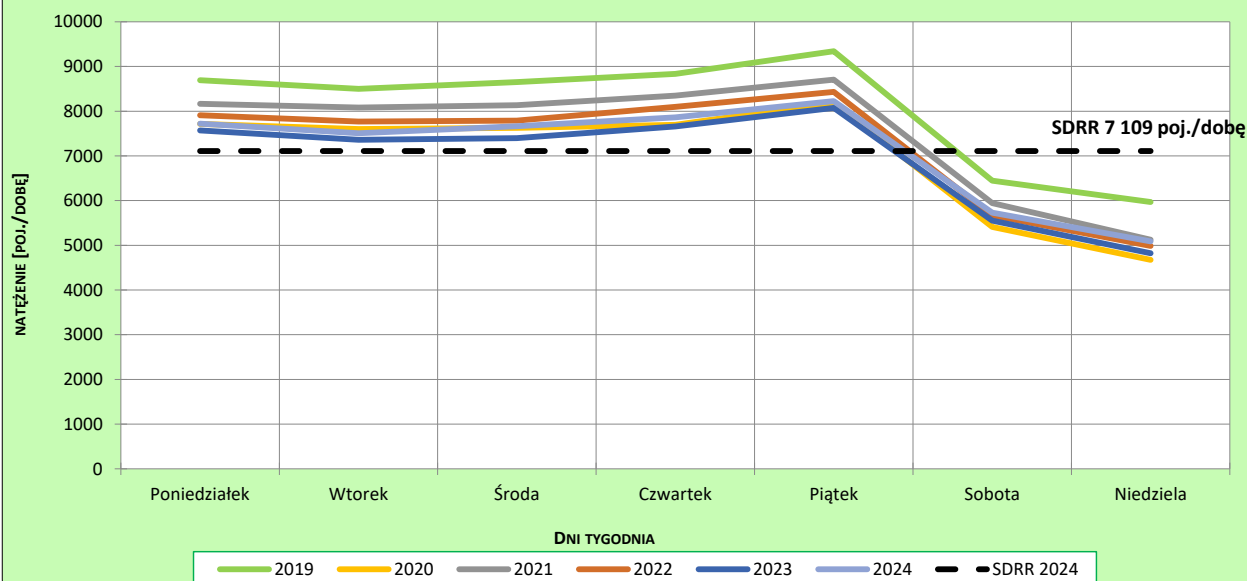
R03_02-1_16066_2024

Sezonowe wahania ruchu dobowego



R03_02-2_16066_2024

Tygodniowe wahania ruchu dobowego



Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem

Stacja nr 16066

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

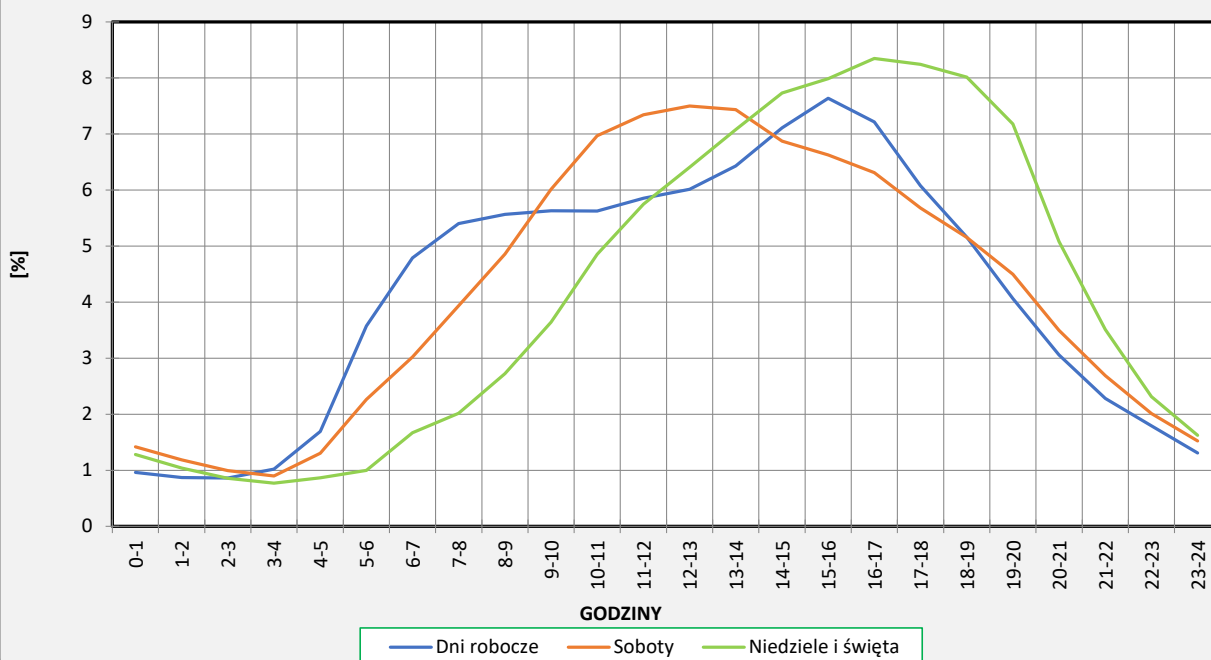
Miejscowość: Krzywizna
Odcinek: Kępno - Kluczbork
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: 11
Oddział: Opole

Ruch ogółem

R03_03-1_16066_2024

Dobowe wahania ruchu



R03_03-2_16066_2024

Dystrybuanta dobowych wahań ruchu



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

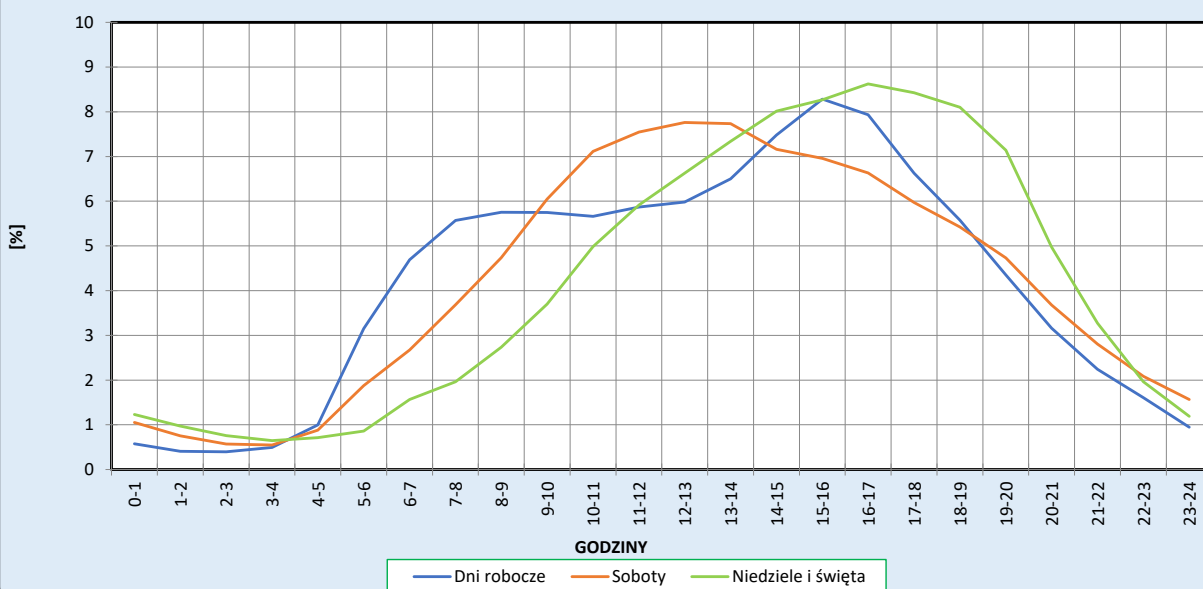
Stacja nr 16066

Miejscowość: Krzywizna
Odcinek: Kępno - Kluczbork
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: 11
Oddział: Opole

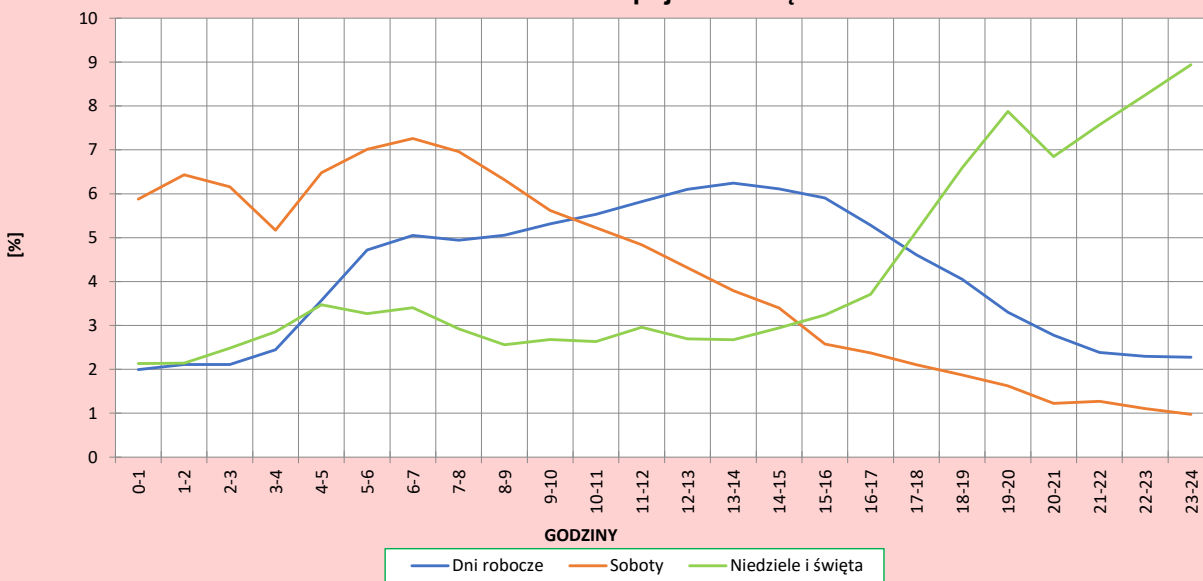
R03_04-1_16066_2024

Dobowe wahania ruchu pojazdów lekkich



R03_04-2_16066_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

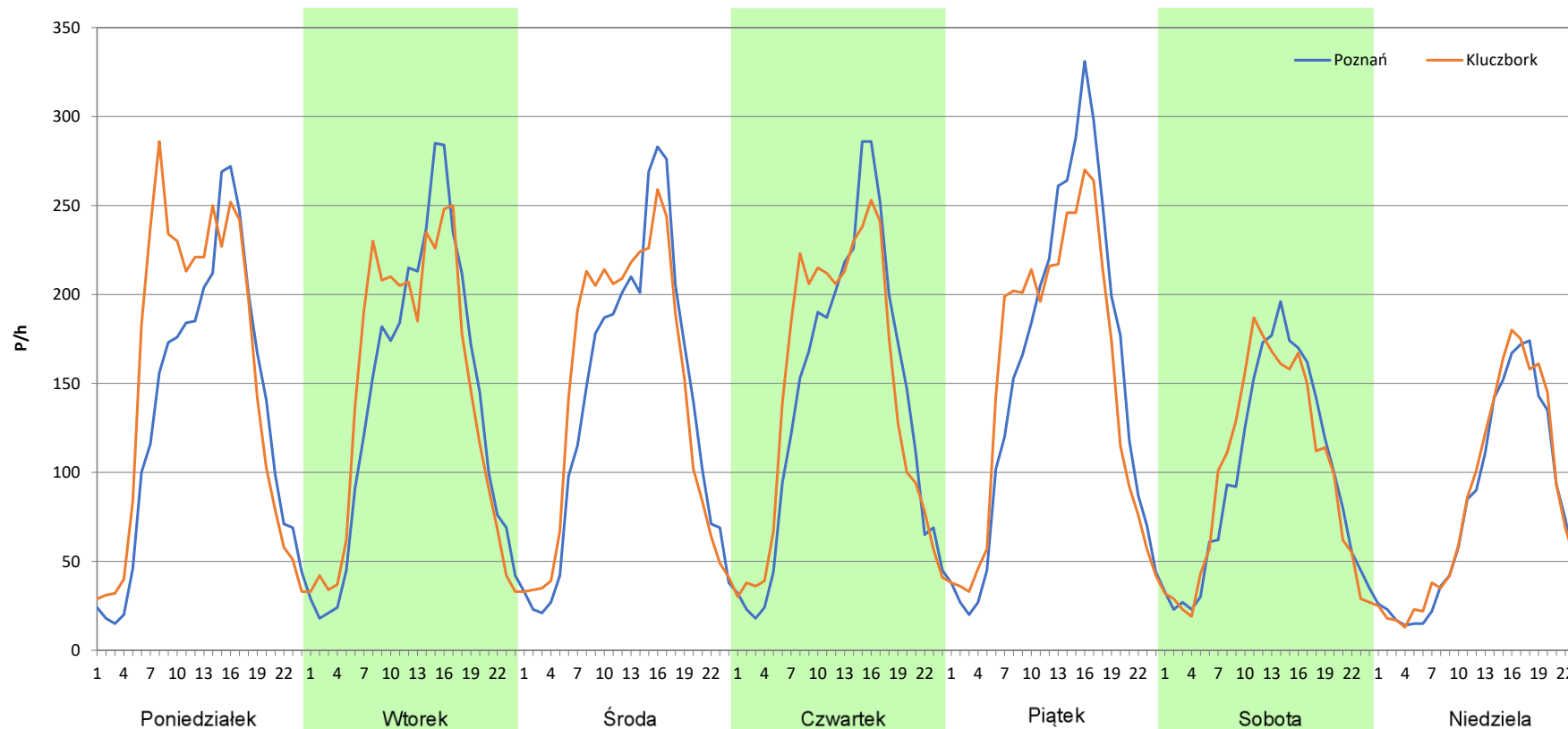
Stacja nr 16066

Miejscowość: Krzywizna
Odcinek: Kępno - Kluczbork
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Styczeń

Rok: 2024
Numer drogi: 11
Oddział: Opole

R03_07-1_16066_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork
SDR	3209	3677	3328	3414	3298	3441	3334	3444	3695	3595	2350	2366	1884	1977
Razem	6886		6742		6739		6778		7290		4716		3861	
Podział procentowy	46,60%	53,40%	49,36%	50,64%	48,94%	51,06%	49,19%	50,81%	50,69%	49,31%	49,83%	50,17%	48,80%	51,20%



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

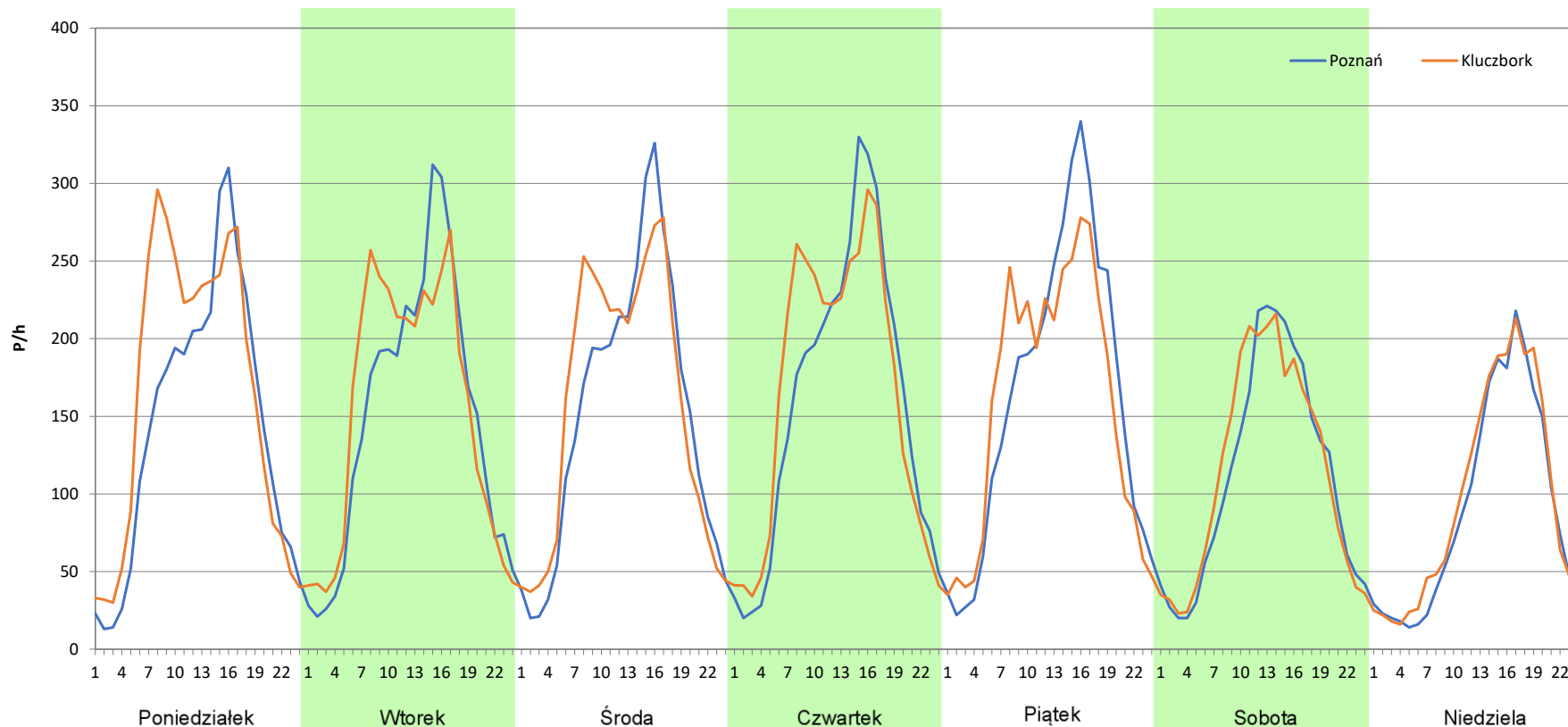
Stacja nr 16066

Miejscowość: Krzywizna
Odcinek: Kępno - Kluczbork
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Luty

Rok: 2024
Numer drogi: 11
Oddział: Opole

R03_07-2_16066_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork
SDR	3442	3934	3554	3688	3614	3769	3790	3940	3890	3795	2682	2756	2161	2309
Razem	7376		7242		7383		7730		7685		5438		4470	
Podział procentowy	46,66%	53,34%	49,07%	50,93%	48,95%	51,05%	49,03%	50,97%	50,62%	49,38%	49,32%	50,68%	48,34%	51,66%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

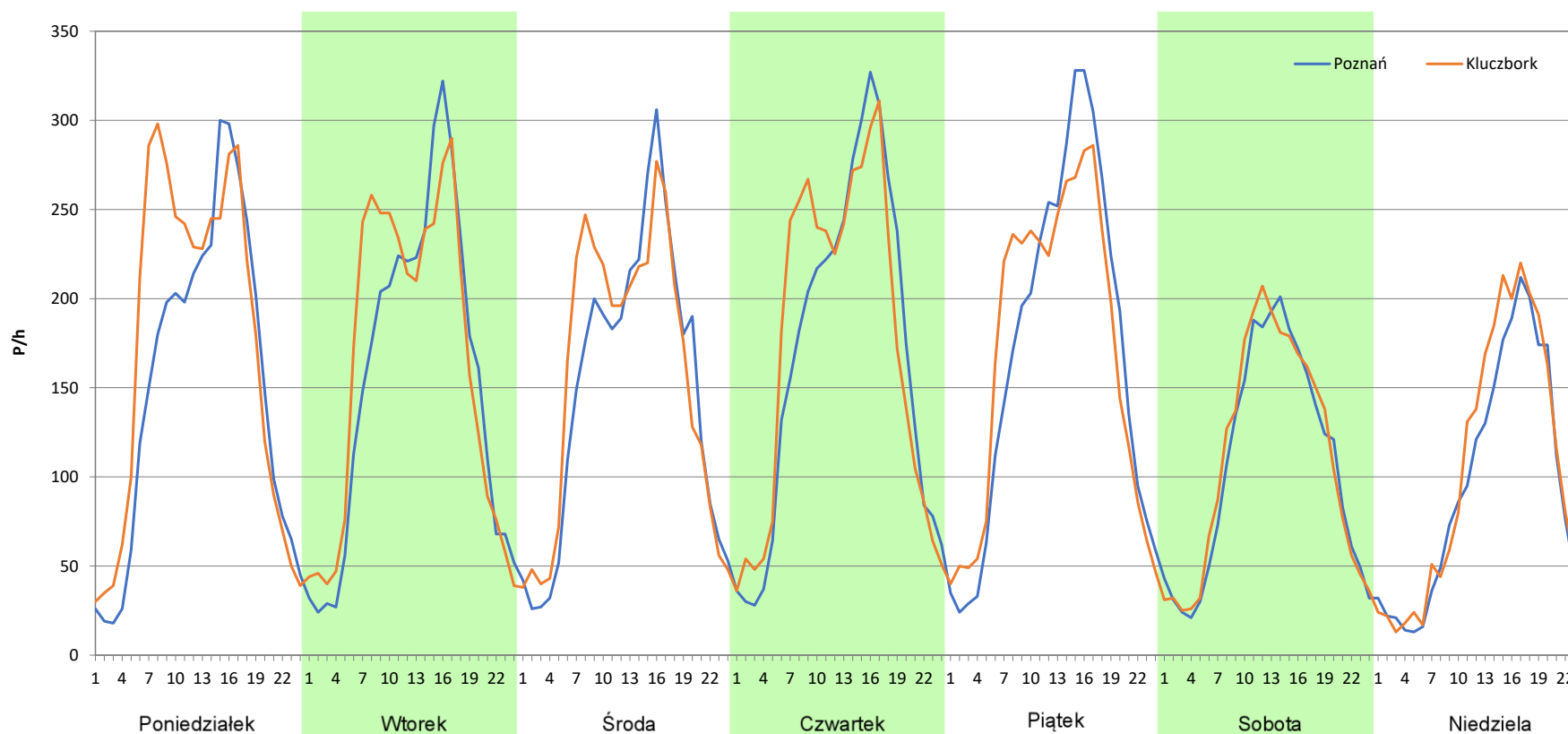
Stacja nr 16066

Miejscowość: Krzywizna
Odcinek: Kępno - Kluczbork
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Marzec

Rok: 2024
Numer drogi: 11
Oddział: Opole

R03_07-3_16066_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork
SDR	3617	4111	3696	3888	3554	3715	4026	4166	4043	4060	2557	2631	2255	2448
Razem	7728		7584		7269		8192		8103		5188		4703	
Podział procentowy	46,80%	53,20%	48,73%	51,27%	48,89%	51,11%	49,15%	50,85%	49,90%	50,10%	49,29%	50,71%	47,95%	52,05%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

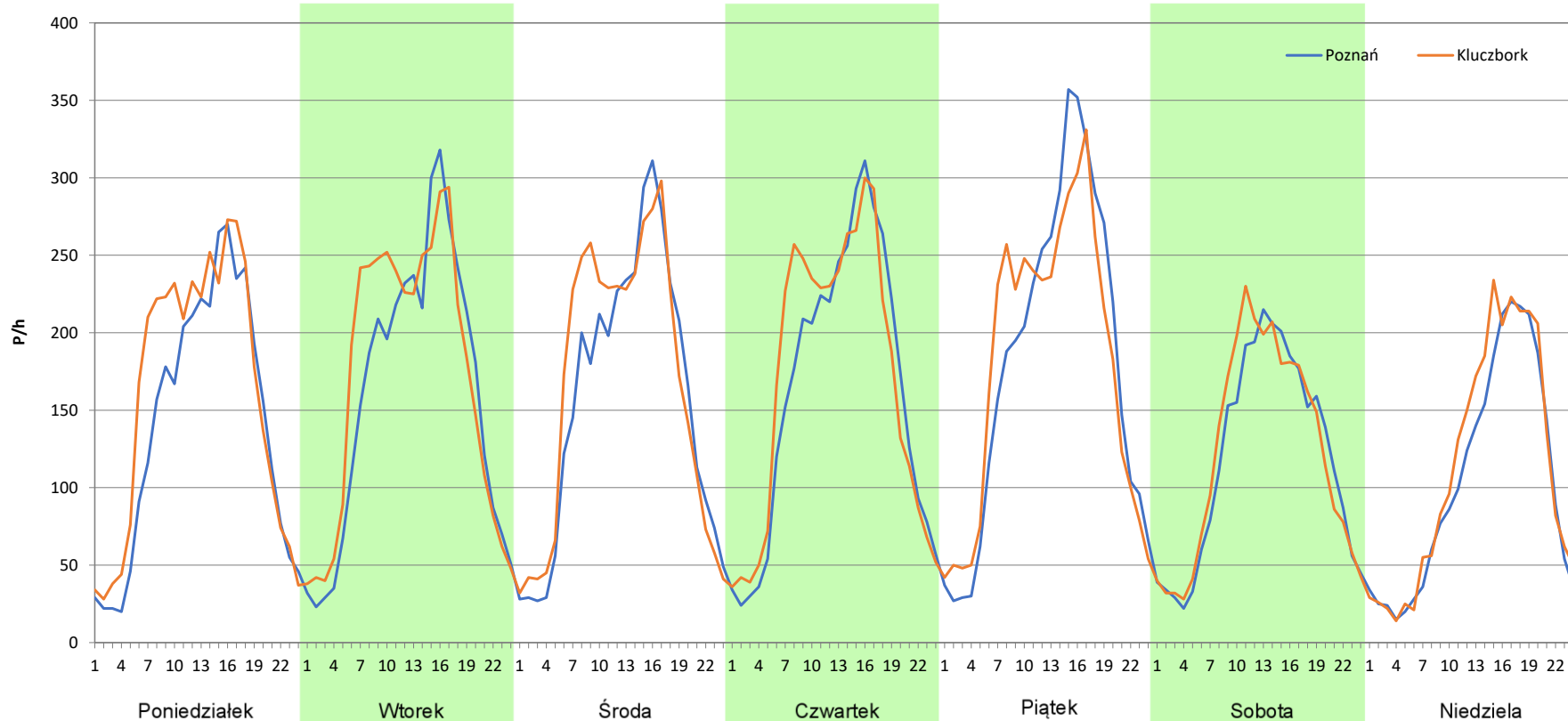
Stacja nr 16066

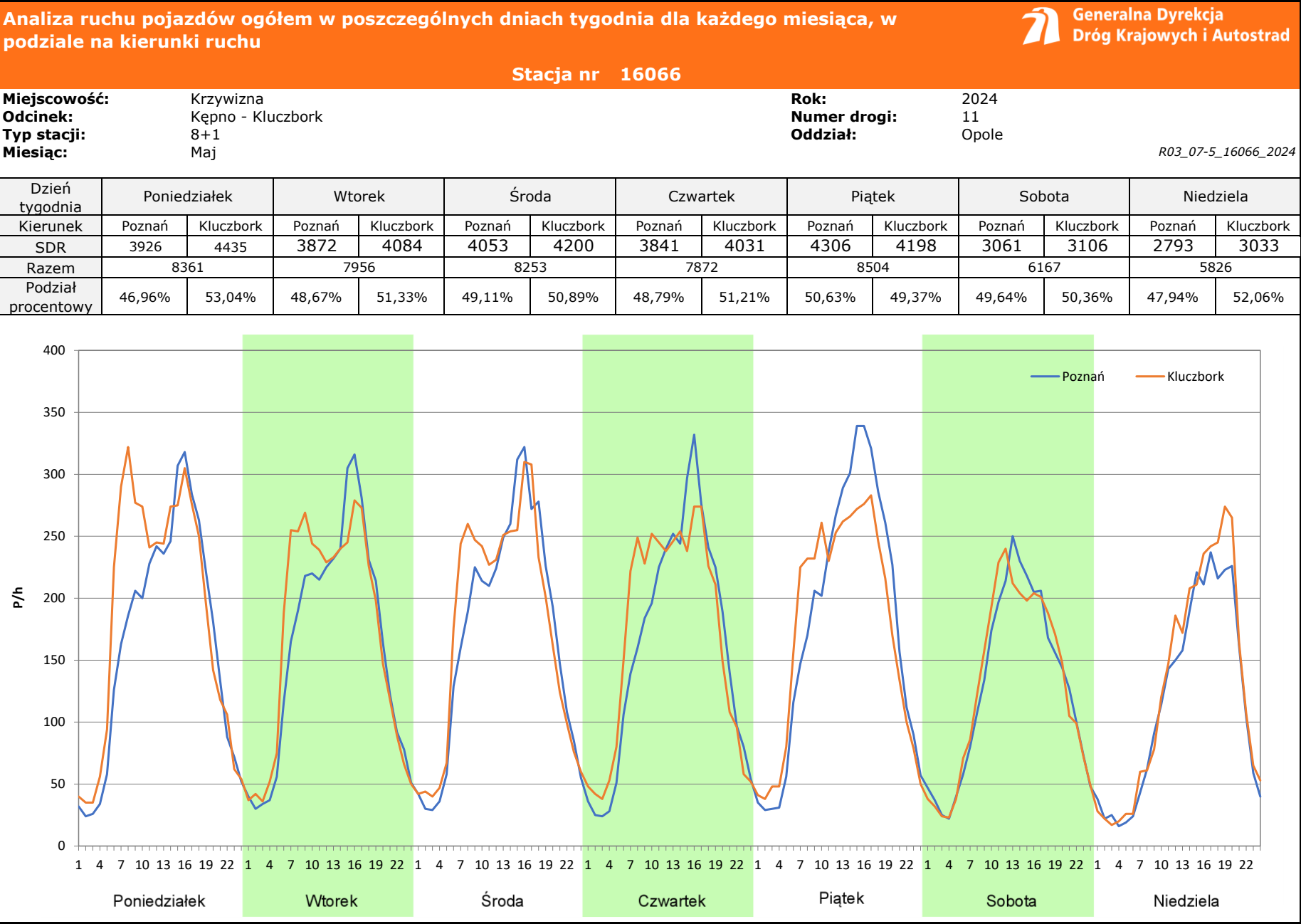
Miejscowość: Krzywizna
Odcinek: Kępno - Kluczbork
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Kwiecień

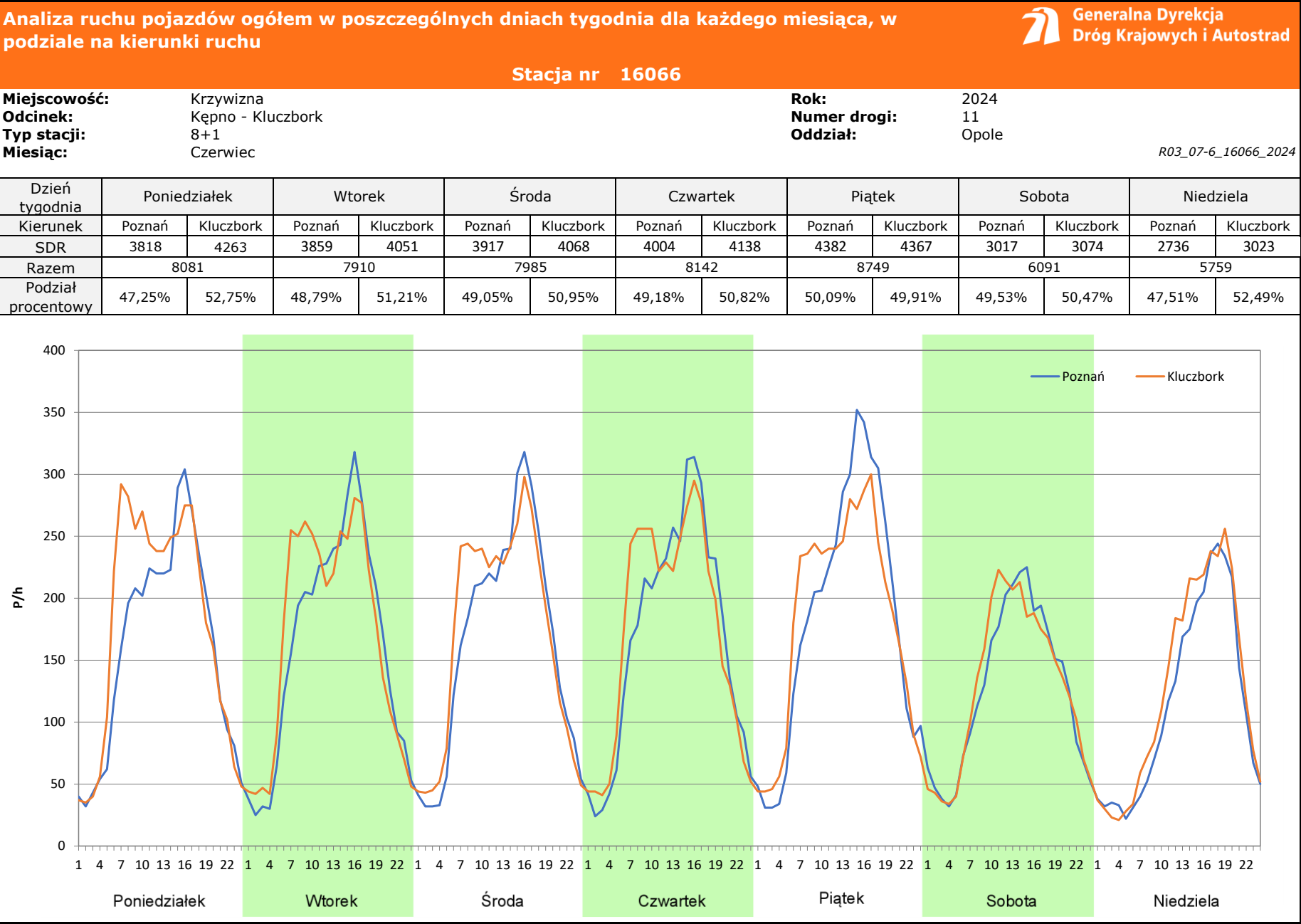
Rok: 2024
Numer drogi: 11
Oddział: Opole

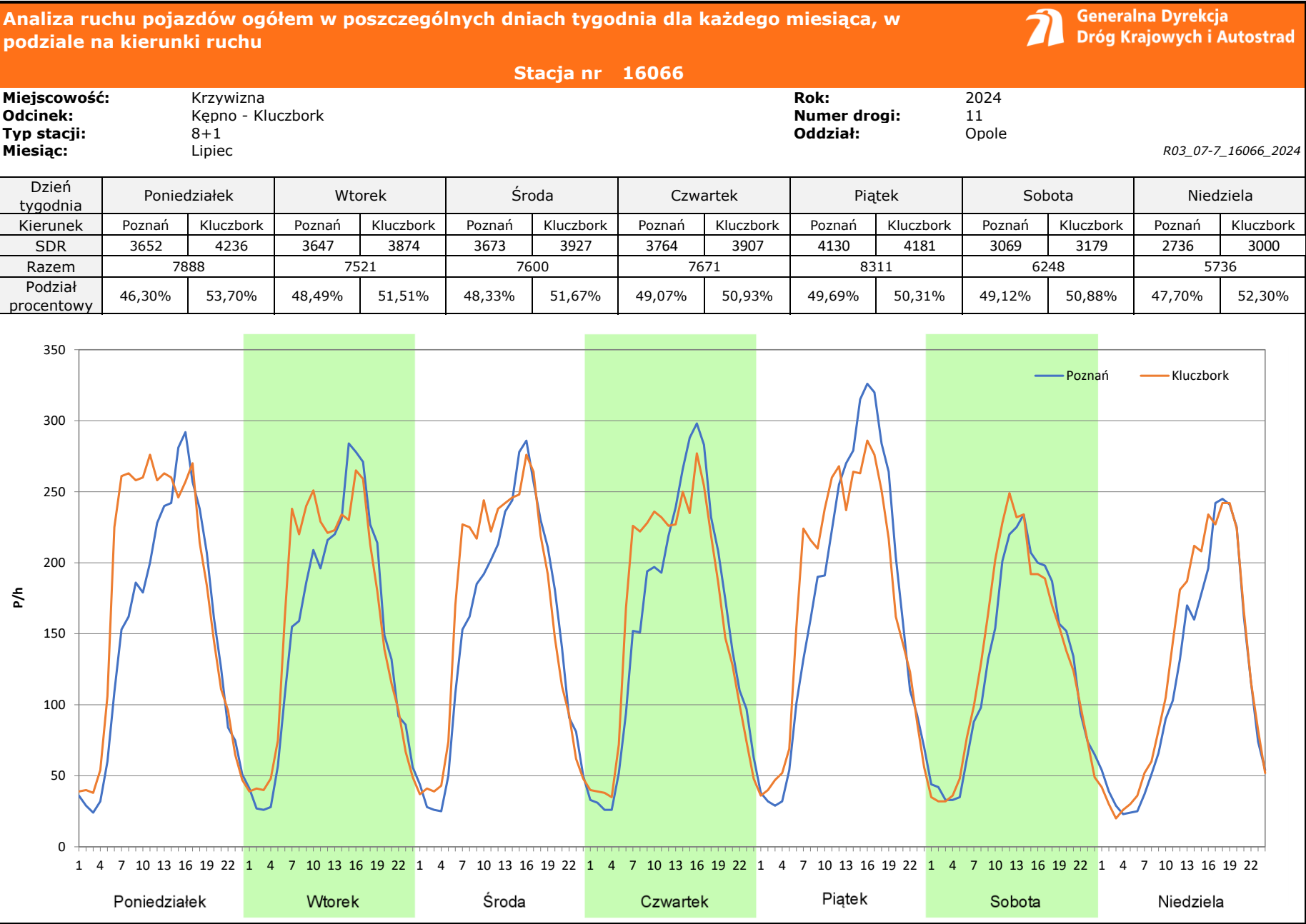
R03_07-4_16066_2024

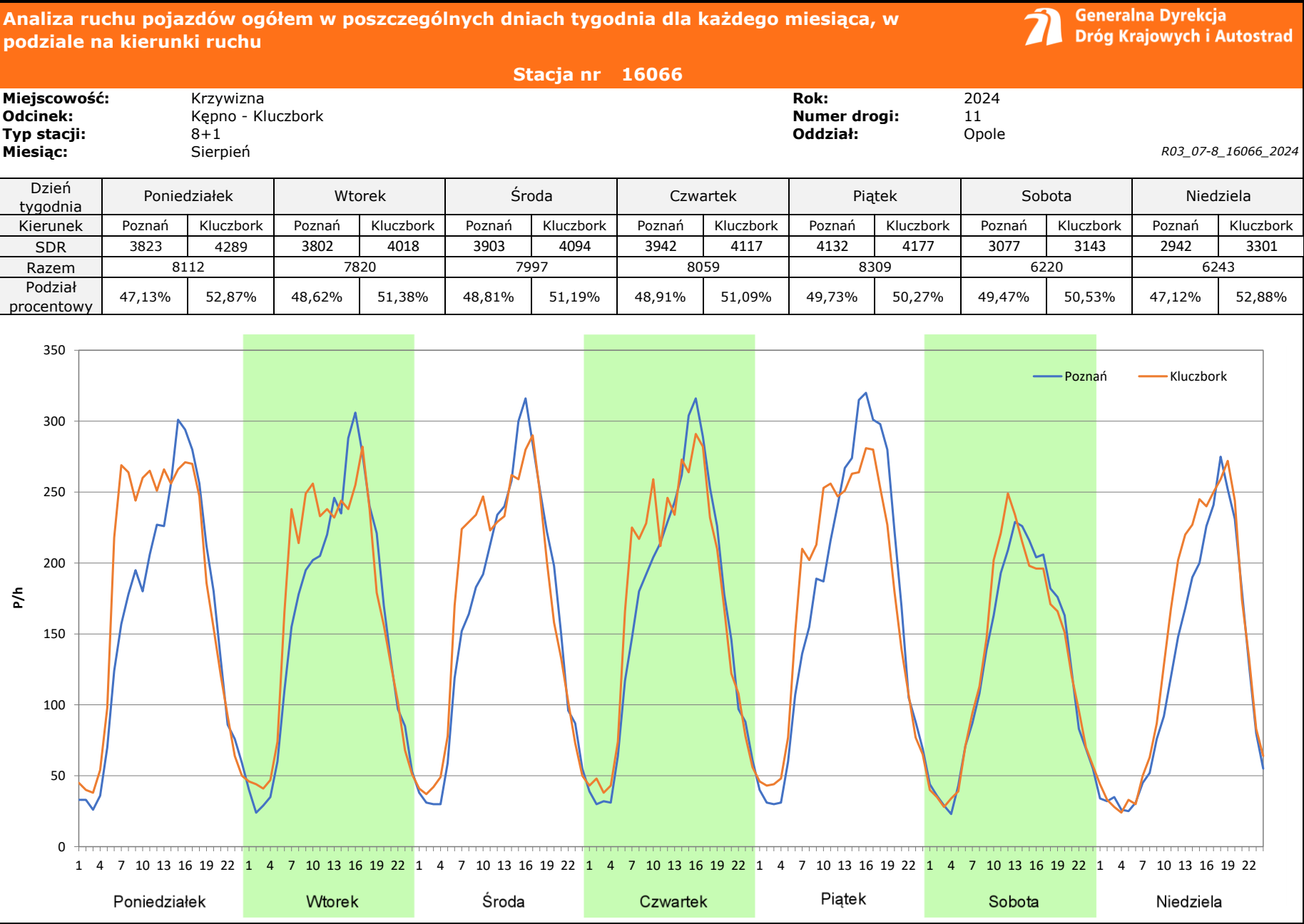
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork
SDR	3353	3807	3800	4070	3745	3964	3887	4056	4312	4309	2834	2923	2478	2691
Razem	7160		7870		7709		7943		8621		5757		5169	
Podział procentowy	46,83%	53,17%	48,28%	51,72%	48,58%	51,42%	48,94%	51,06%	50,02%	49,98%	49,23%	50,77%	47,94%	52,06%

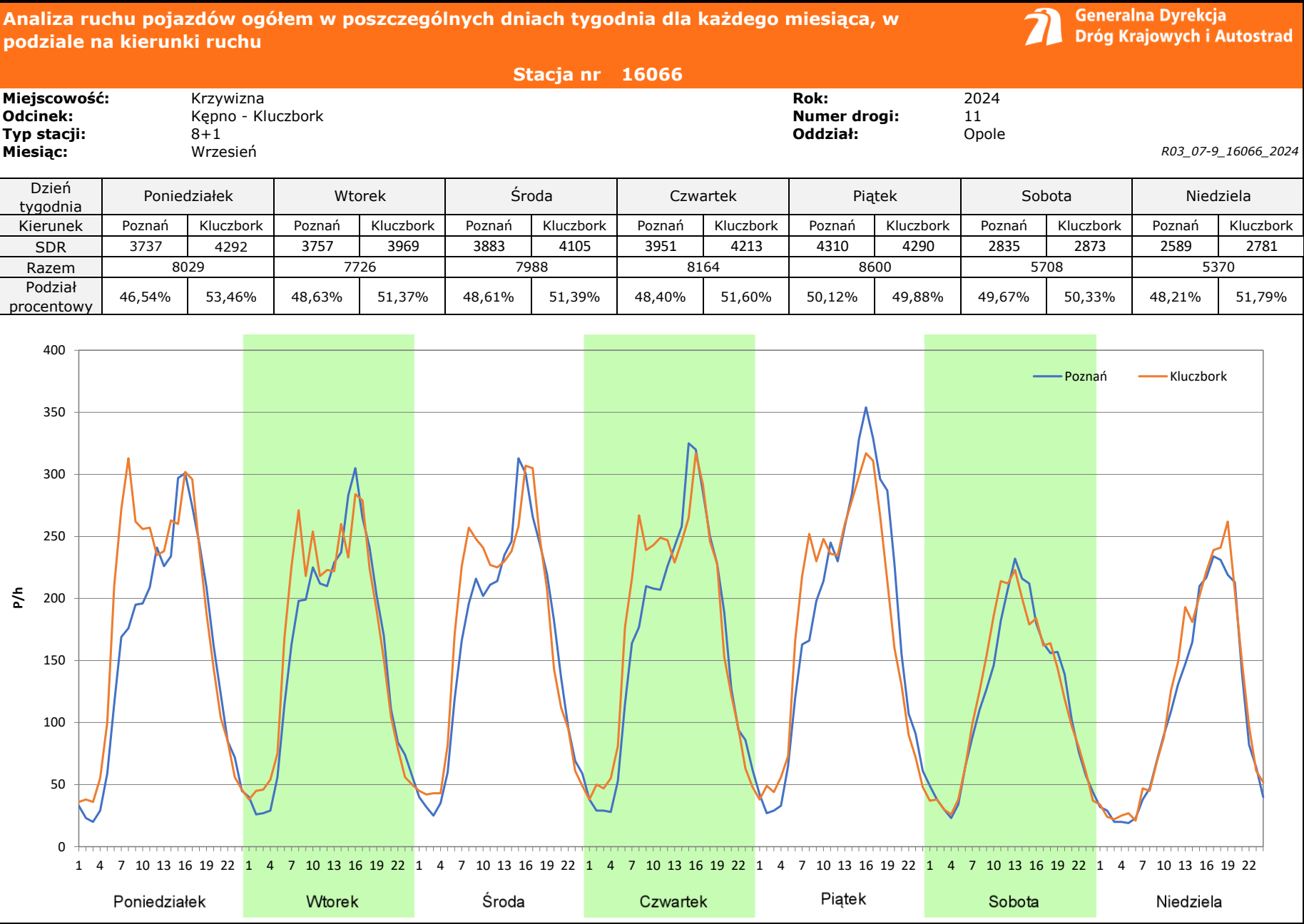


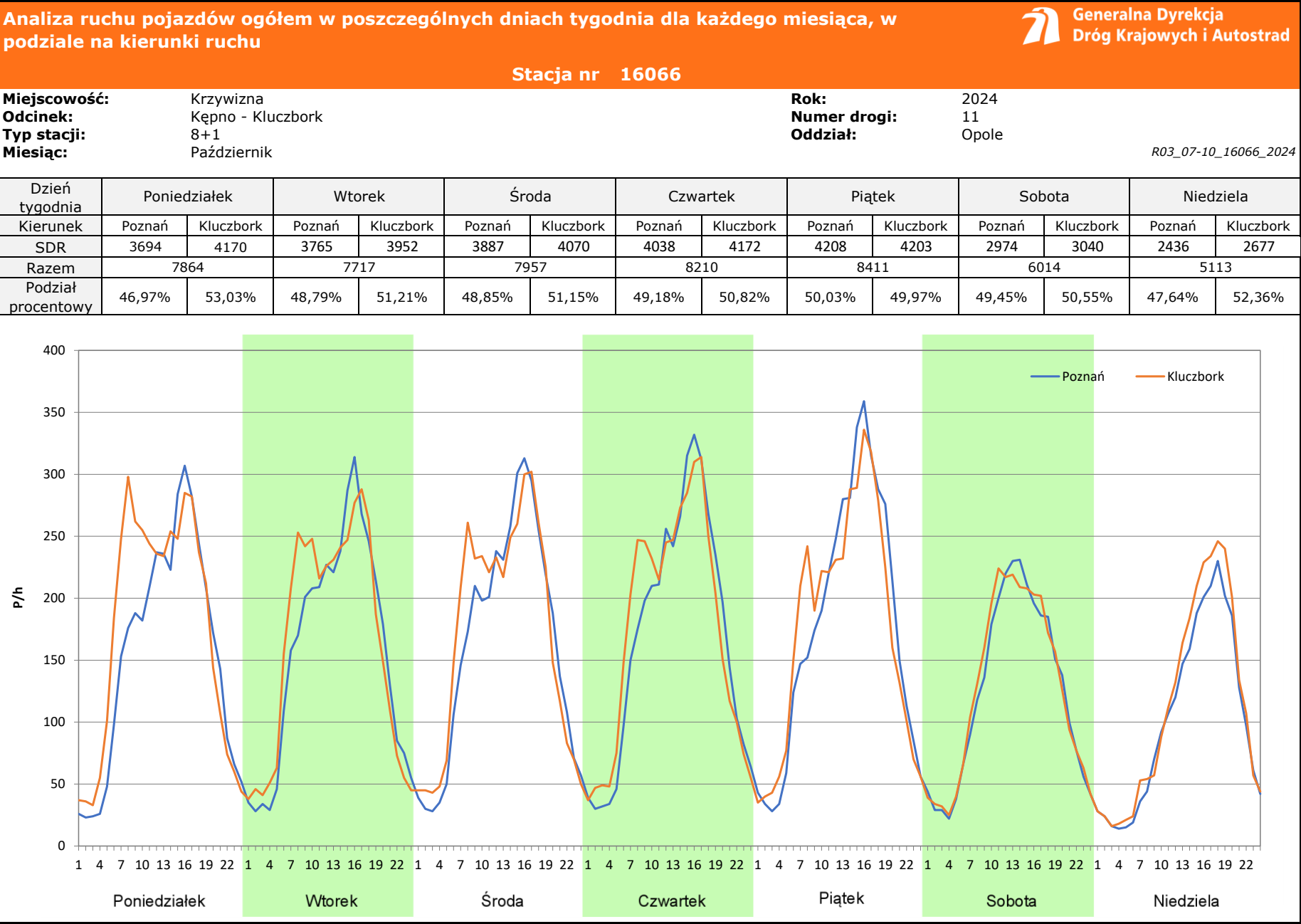


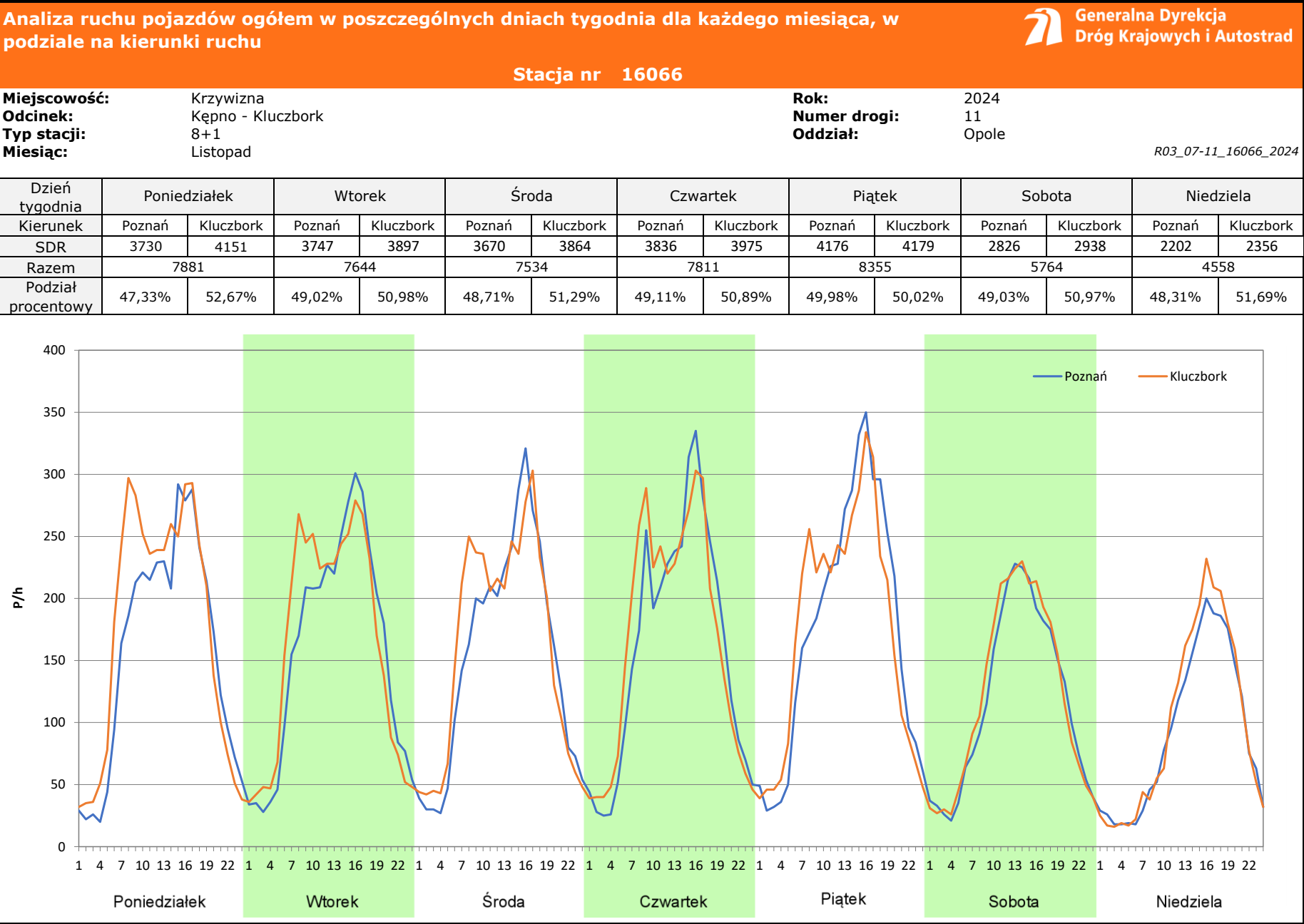


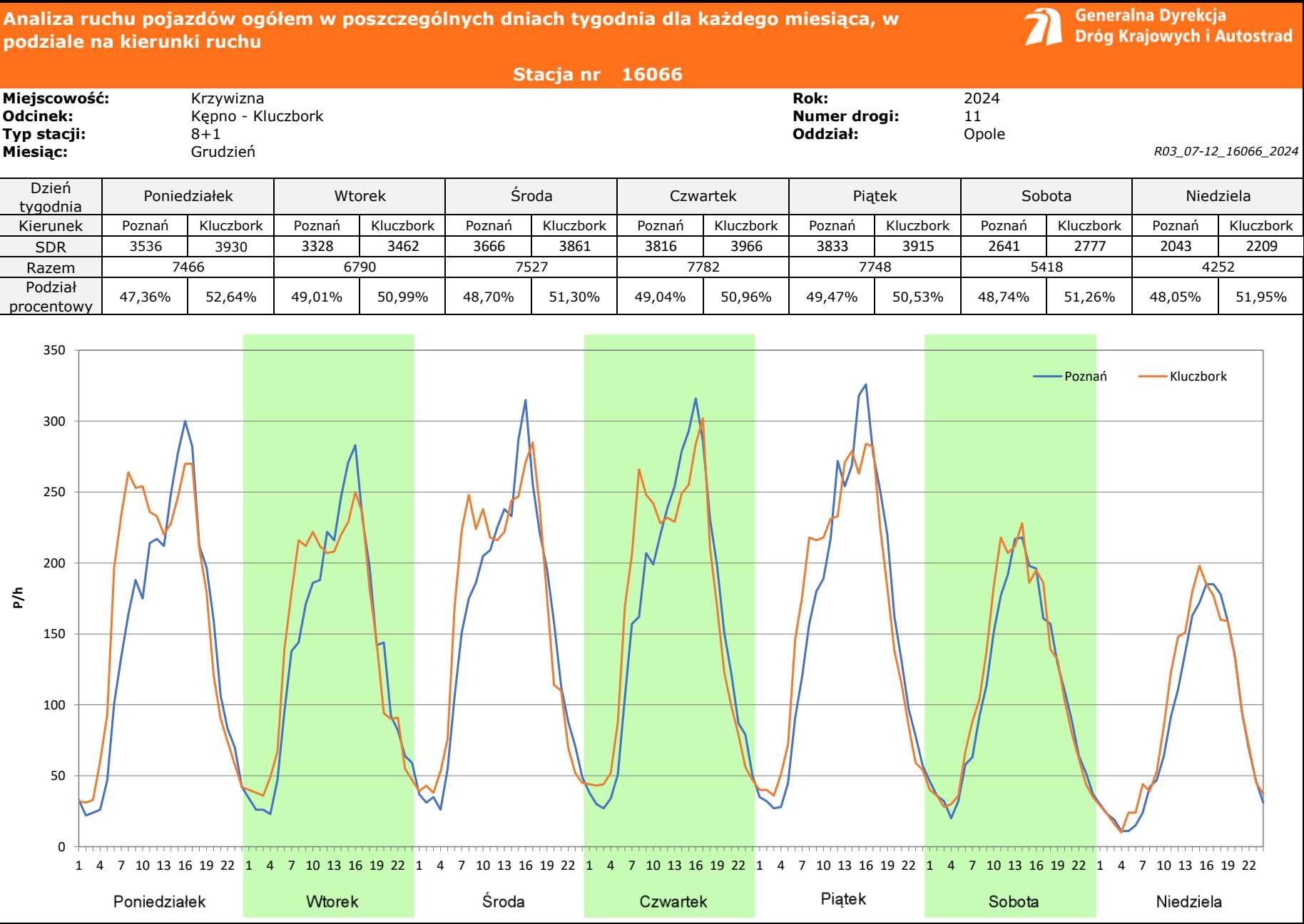


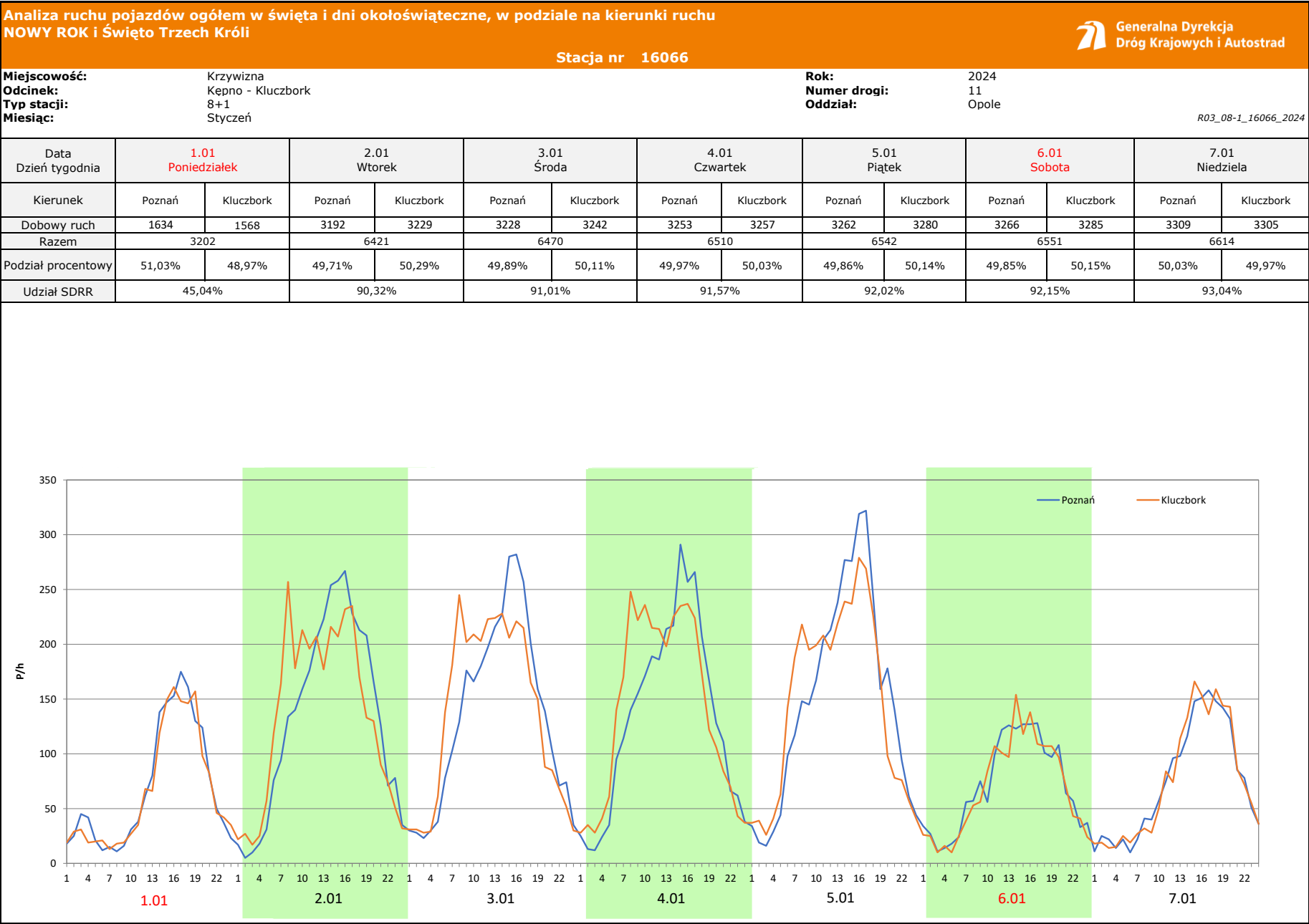












**Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoswiąteczne, w podziale na kierunki ruchu
WIELKANOC**

 Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 16066

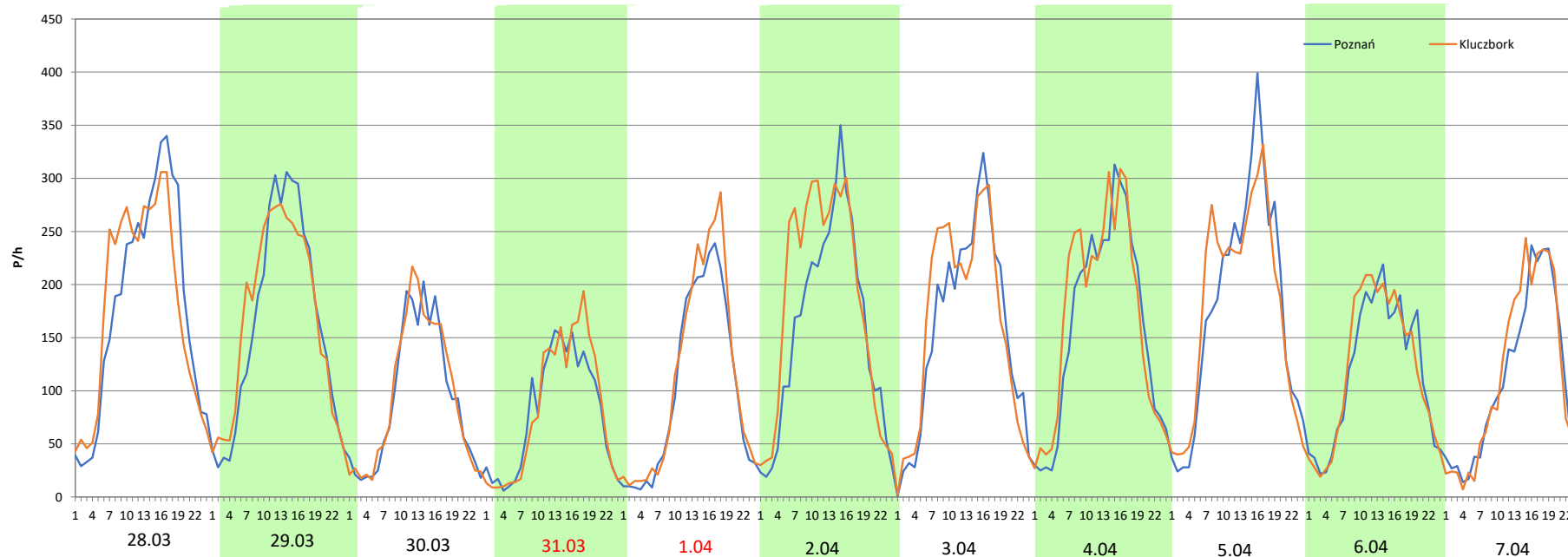
Miejscowość: Krzyżwina
Odcinek: Kępno - Kluczbork
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Marzec / Kwiecień

Rok: 2024
Numer drogi: 11
Oddział: Opole

R03_08-2_16066_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	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork
Dobowy ruch	4296	4309	3889	3992	2202	2264	1894	1965	2456	2685	3771	4371	3754	4345
Razem	8605		7881		4466		3859		5141		8142		8099	
Podział procentowy	49,92%	50,08%	49,35%	50,65%	49,31%	50,69%	49,08%	50,92%	47,77%	52,23%	46,32%	53,68%	46,35%	53,65%
Udział SDRR	121,04%		110,86%		62,82%		54,28%		72,32%		114,53%		113,93%	

Data Dzień tygodnia	4.04 Czwartek		5.04 Piątek		6.04 Sobota		7.04 Niedziela	
Kierunek	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork
Dobowy ruch	3852	4046	4229	4246	2814	2867	2629	2747
Razem	7898		8475		5681		5376	
Podział procentowy	48,77%	51,23%	49,90%	50,10%	49,53%	50,47%	48,90%	51,10%
Udział SDRR	111,10%		119,22%		79,91%		75,62%	



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

Stacja nr 16066

**Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**

**Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**

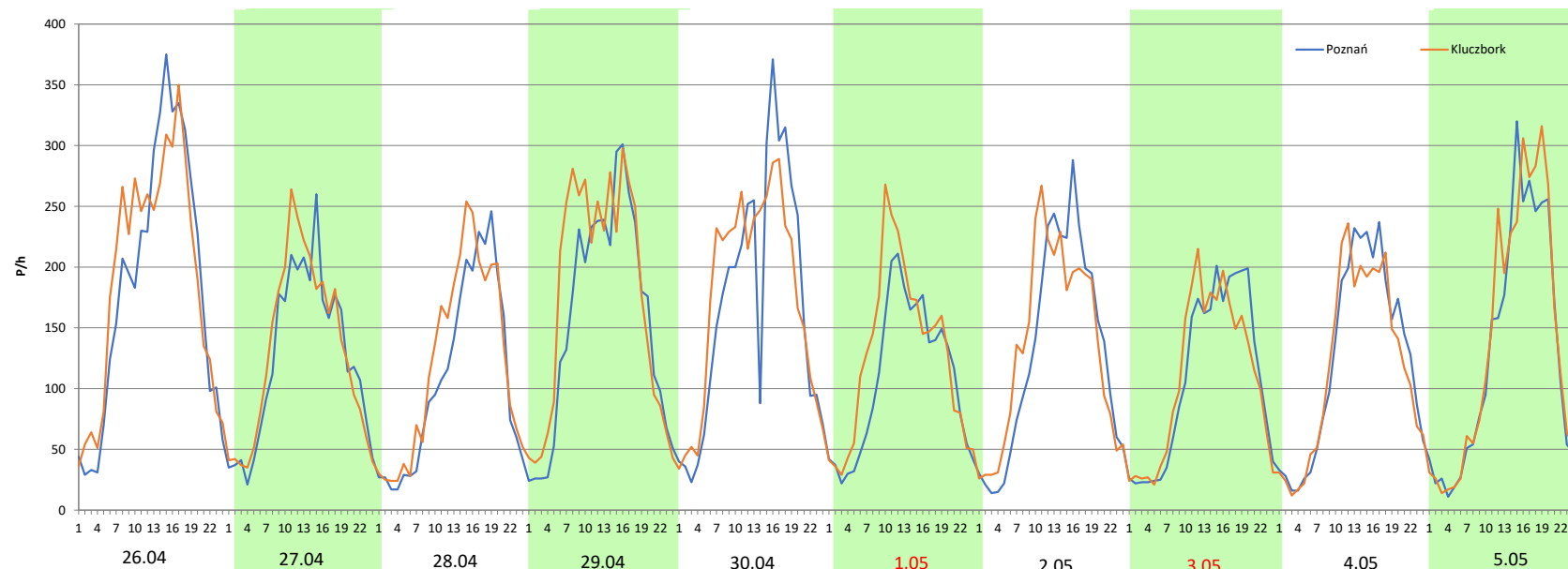
Miejscowość:	Krzywizna
Odcinek:	Kępno - Kluczbork
Typ stacji:	8+1
Miesiąc:	Maj

Rok:	2024
Numer drogi:	11
Oddział:	Opole

R03 08-3 16066 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	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork
Dobowy ruch	4417	4551	2989	3121	2590	2902	3730	4187	4062	4184	2596	3052	3101	3212
Razem	8968		6110		5492		7917		8246		5648		6313	
Podział procentowy	49,25%	50,75%	48,92%	51,08%	47,16%	52,84%	47,11%	52,89%	49,26%	50,74%	45,96%	54,04%	49,12%	50,88%
Udział SDRR	126,15%		85,95%		77,25%		111,37%		115,99%		79,45%		88,80%	

Data Dzień tygodnia	3.05 Piątek		4.05 Sobota		5.05 Niedziela	
Kierunek	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork
Dobowy ruch	2601	2586	2969	2840	3126	3331
Razem	5187		5809		6457	
Podział procentowy	50,14%	49,86%	51,11%	48,89%	48,41%	51,59%
Udział SDRR	72,96%		81,71%		90,83%	



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

 Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

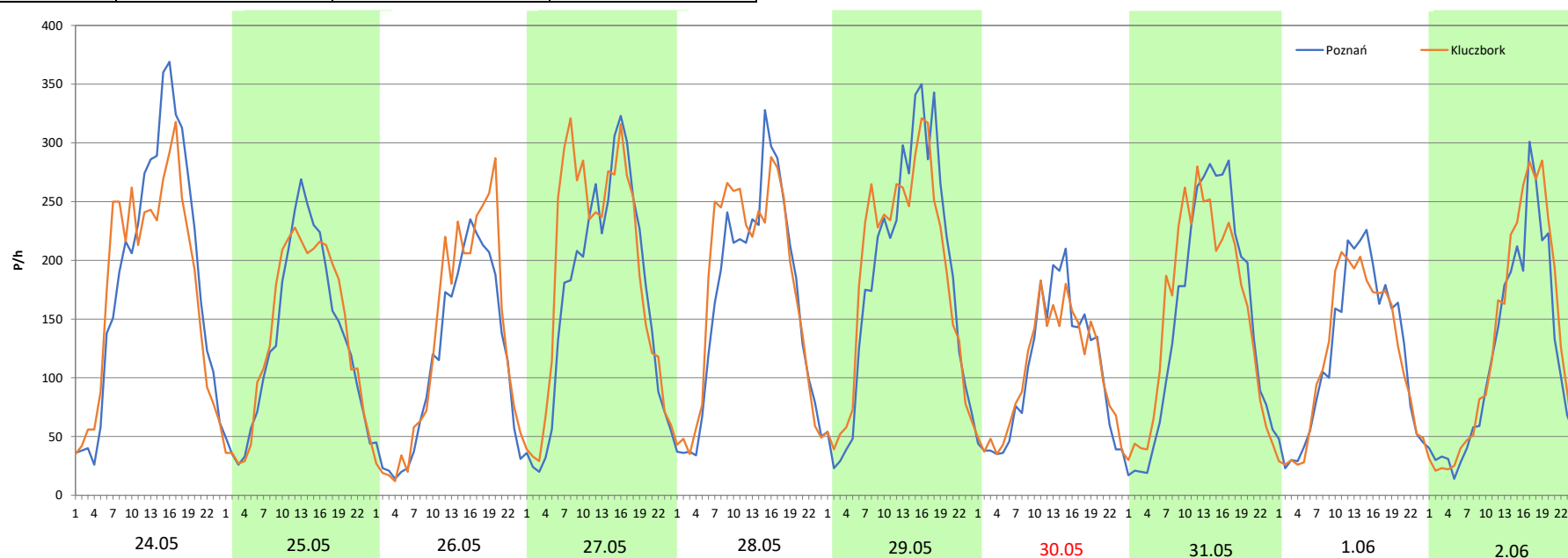
Stacja nr 16066
Miejscowość: Krzyżwina
Odcinek: Kępno - Kluczbork
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Maj

Rok: 2024
Numer drogi: 11
Oddział: Opole

R03_08-4_16066_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	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork
Dobowy ruch	4498	4278	3182	3267	2714	3076	3994	4511	3959	4180	4425	4441	2501	2497
Razem	8776		6449		5790		8505		8139		8866		4998	
Podział procentowy	51,25%	48,75%	49,34%	50,66%	46,87%	53,13%	46,96%	53,04%	48,64%	51,36%	49,91%	50,09%	50,04%	49,96%
Udział SDRR	123,45%		90,72%		81,45%		119,64%		114,49%		124,72%		70,31%	

Data Dzień tygodnia	31.05 Piątek		1.06 Sobota		2.06 Niedziela	
Kierunek	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork
Dobowy ruch	3617	3703	2861	2800	2821	3116
Razem	7320		5661		5937	
Podział procentowy	49,41%	50,59%	50,54%	49,46%	47,52%	52,48%
Udział SDRR	102,97%		79,63%		83,51%	



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

 Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 16066

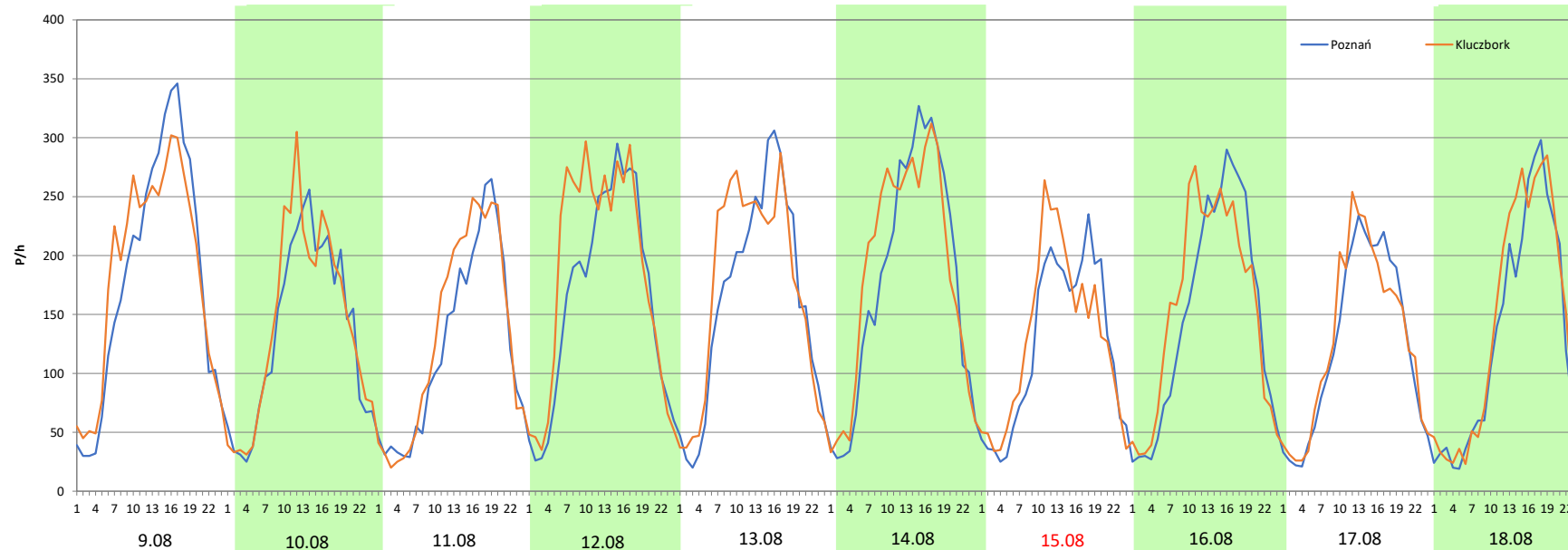
Miejscowość: Krzywizna
Odcinek: Kępno - Kluczbork
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Sierpień

Rok: 2024
Numer drogi: 11
Oddział: Opole

R03_08-5_16066_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	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork
Dobowy ruch	4316	4405	3235	3400	2926	3180	3903	4413	3879	4092	4271	4455	2952	3092
Razem	8721		6635		6106		8316		7971		8726		6044	
Podział procentowy	49,49%	50,51%	48,76%	51,24%	47,92%	52,08%	46,93%	53,07%	48,66%	51,34%	48,95%	51,05%	48,84%	51,16%
Udział SDRR	122,68%		93,33%		85,89%		116,98%		112,13%		122,75%		85,02%	

Data Dzień tygodnia	16.08 Piątek		17.08 Sobota		18.08 Niedziela	
Kierunek	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork
Dobowy ruch	3564	3744	2985	3068	3141	3387
Razem	7308		6053		6528	
Podział procentowy	48,77%	51,23%	49,31%	50,69%	48,12%	51,88%
Udział SDRR	102,80%		85,15%		91,83%	



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

 Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 16066

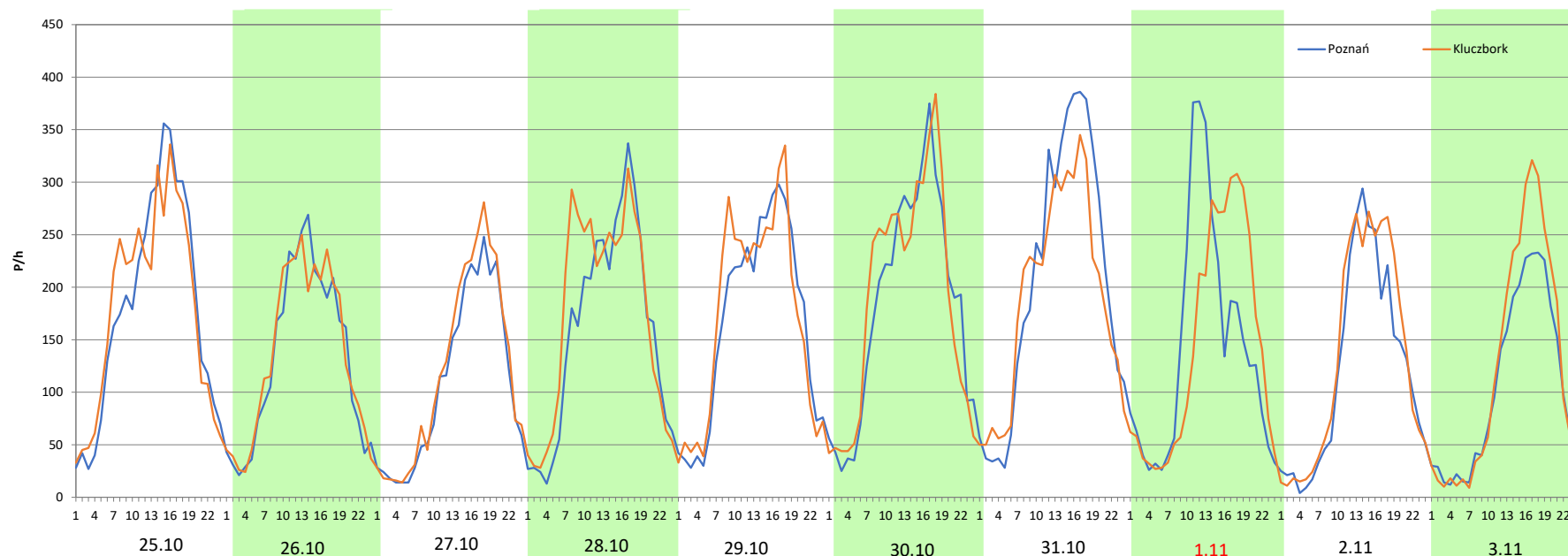
Miejscowość: Krzywizna
Odcinek: Kępno - Kluczbork
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Październik / Listopad

Rok: 2024
Numer drogi: 11
Oddział: Opole

R03_08-6_16066_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	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork
Dobowy ruch	4298	4303	3167	3256	2610	2863	3789	4140	3944	4075	4385	4499	4912	4528
Razem	8601		6423		5473		7929		8019		8884		9440	
Podział procentowy	49,97%	50,03%	49,31%	50,69%	47,69%	52,31%	47,79%	52,21%	49,18%	50,82%	49,36%	50,64%	52,03%	47,97%
Udział SDRR	120,99%		90,35%		76,99%		111,53%		112,80%		124,97%		132,79%	

Data Dzień tygodnia	1.11 Piątek		2.11 Sobota		3.11 Niedziela	
Kierunek	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork
Dobowy ruch	3415	3442	2878	3165	2526	2957
Razem	6857		6043		5483	
Podział procentowy	49,80%	50,20%	47,63%	52,37%	46,07%	53,93%
Udział SDRR	96,46%		85,00%		77,13%	



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


Stacja nr 16066

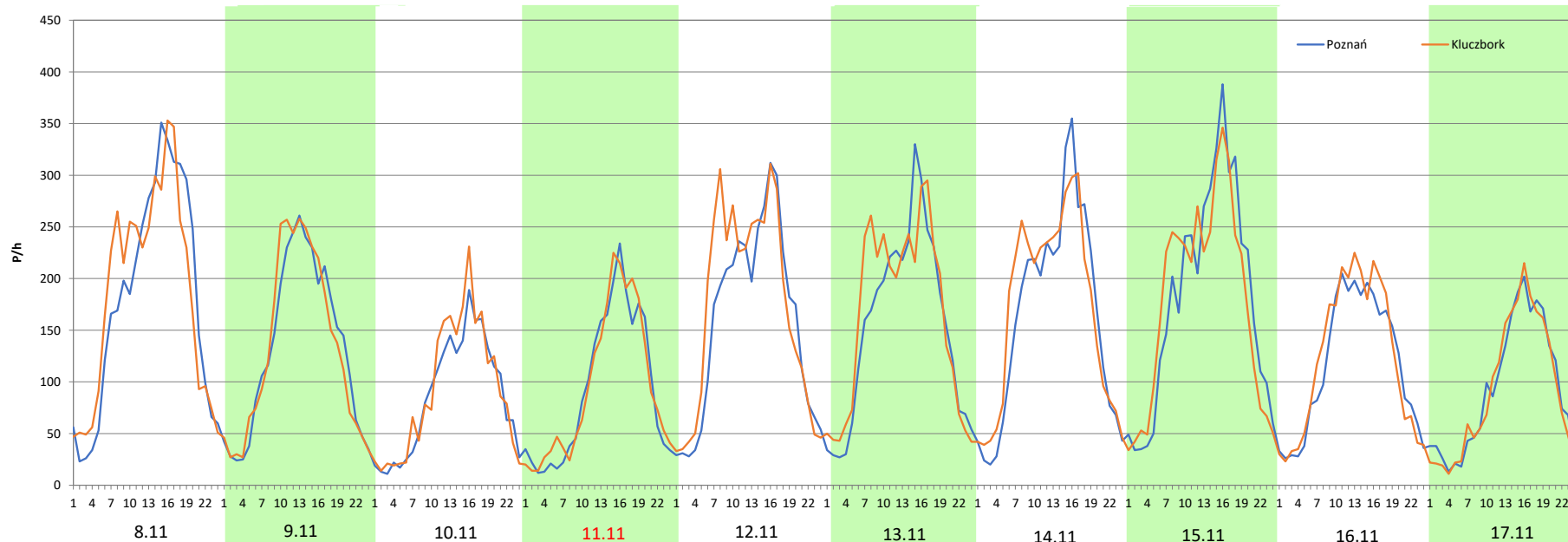
Miejscowość: Krzywizna
Odcinek: Kępno - Kluczbork
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Listopad

Rok: 2024
Numer drogi: 11
Oddział: Opole

R03_08-7_16066_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	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork
Dobowy ruch	4296	4401	3147	3171	2037	2188	2221	2275	3756	4105	3672	3921	3877	4046
Razem	8697		6318		4225		4496		7861		7593		7923	
Podział procentowy	49,40%	50,60%	49,81%	50,19%	48,21%	51,79%	49,40%	50,60%	47,78%	52,22%	48,36%	51,64%	48,93%	51,07%
Udział SDRR	122,34%		88,87%		59,43%		63,24%		110,58%		106,81%		111,45%	

Data Dzień tygodnia	15.11 Piątek		16.11 Sobota		17.11 Niedziela	
Kierunek	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork
Dobowy ruch	4310	4243	2767	2934	2232	2189
Razem	8553		5701		4421	
Podział procentowy	50,39%	49,61%	48,54%	51,46%	50,49%	49,51%
Udział SDRR	120,31%		80,19%		62,19%	



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

 Generalna Dyrekcja
 Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 16066

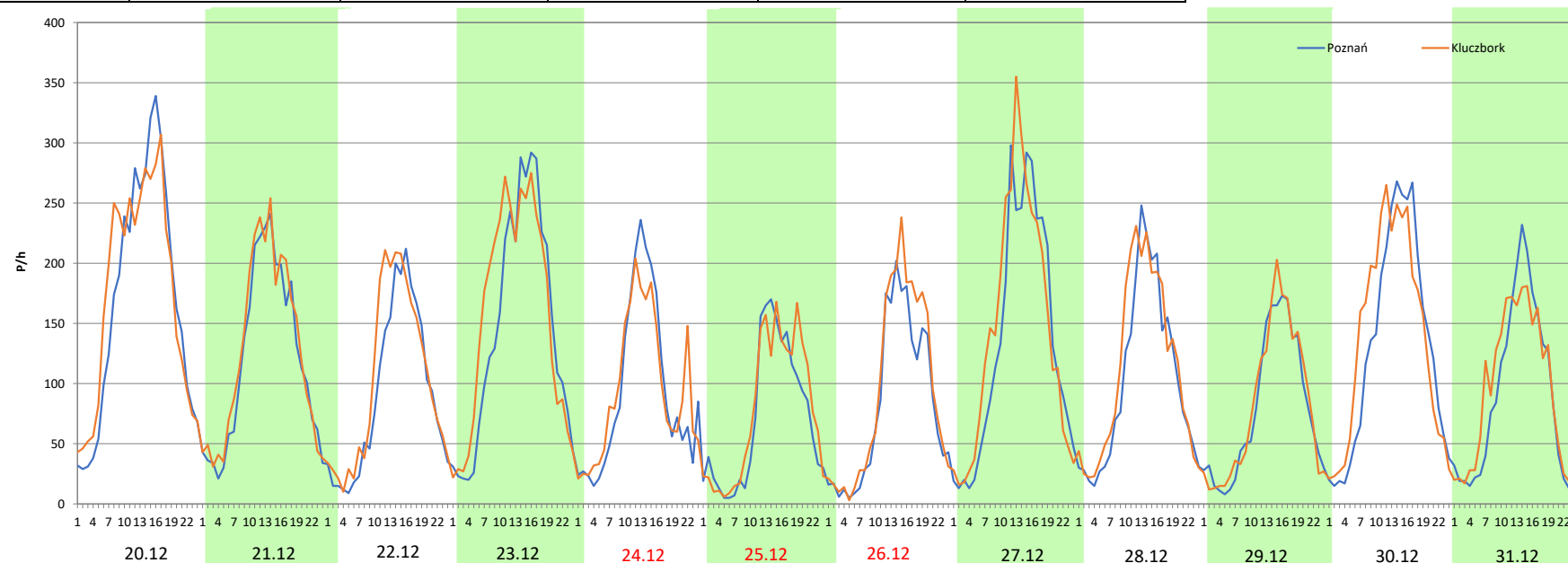
Miejscowość: Krzywizna
Odcinek: Kępno - Kluczbork
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Grudzień

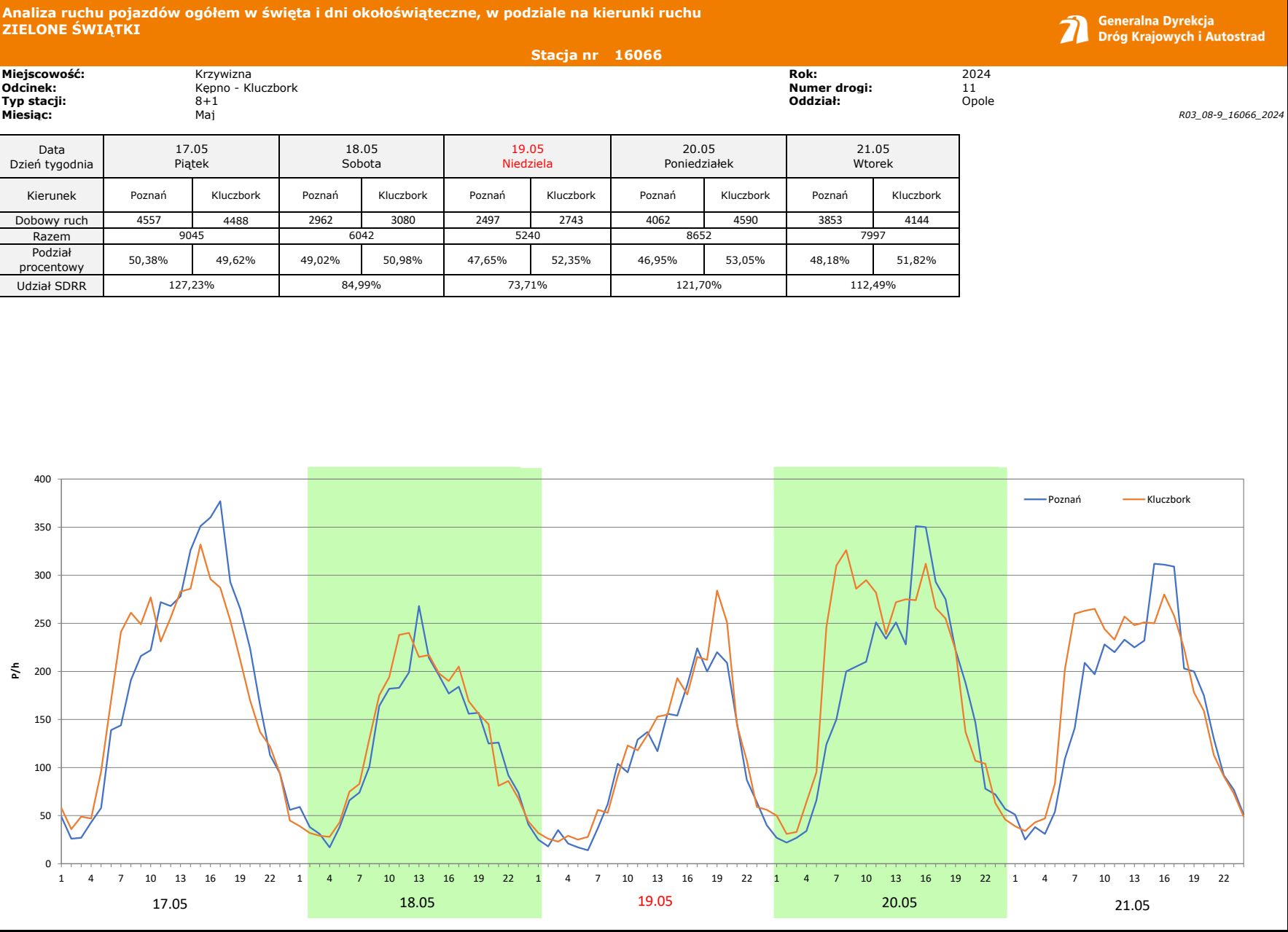
Rok: 2024
Numer drogi: 11
Oddział: Opole

R03_08-8_16066_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	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork
Dobowy ruch	4029	4151	2851	3020	2165	2439	3443	3717	2244	2285	1692	1857	1962	2257
Razem	8180		5871		4604		7160		4529		3549		4219	
Podział procentowy	49,25%	50,75%	48,56%	51,44%	47,02%	52,98%	48,09%	51,91%	49,55%	50,45%	47,68%	52,32%	46,50%	53,50%
Udział SDRR	115,07%		82,59%		64,76%		100,72%		63,71%		49,92%		59,35%	

Data Dzień tygodnia	27.12 Piątek		28.12 Sobota		29.12 Niedziela		30.12 Poniedziałek		31.12 Wtorek	
Kierunek	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork
Dobowy ruch	3207	3446	2434	2668	1883	1961	3118	3309	2147	2270
Razem	6653		5102		3844		6427		4417	
Podział procentowy	48,20%	51,80%	47,71%	52,29%	48,99%	51,01%	48,51%	51,49%	48,61%	51,39%
Udział SDRR	93,59%		71,77%		54,07%		90,41%		62,13%	





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


Stacja nr 16066

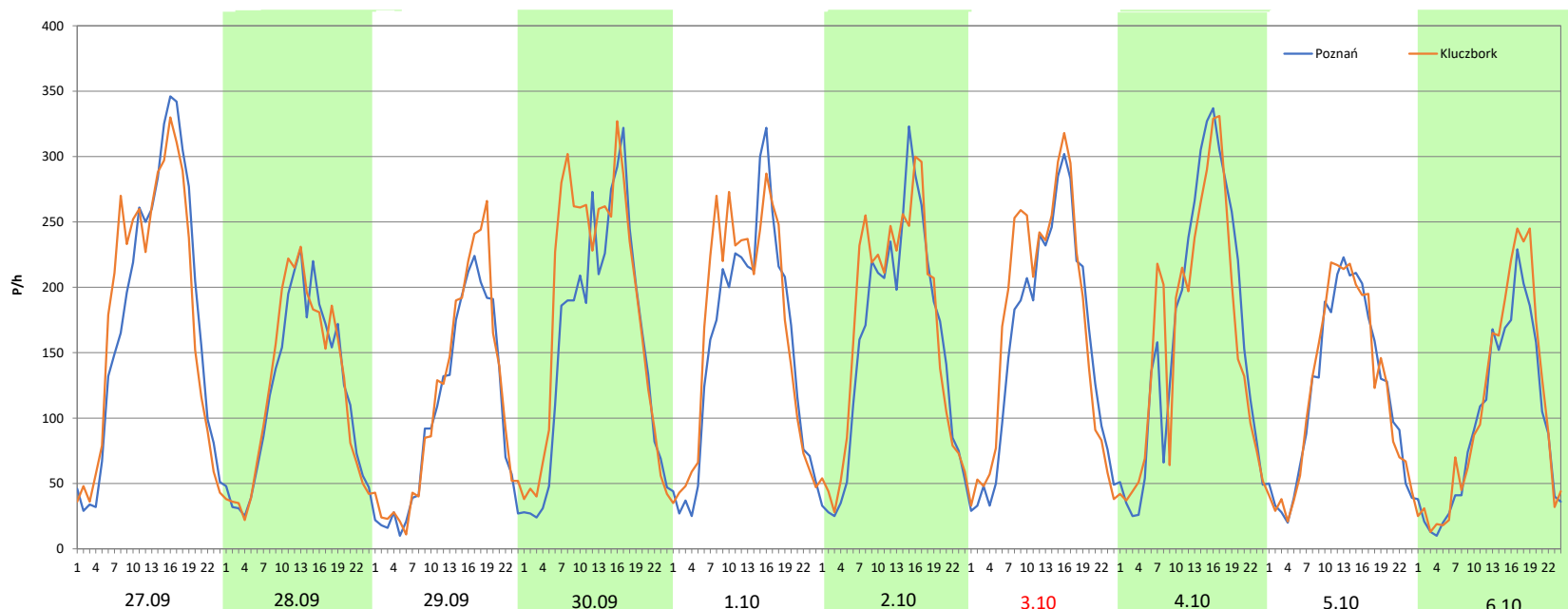
Miejscowość: Krzyżwizna
Odcinek: Kępno - Kluczbork
Typ stacji: 8+1
Miesiące: Wrzesień / Październik

Rok: 2024
Numer drogi: 11
Oddział: Opole

R03_08-10_16066_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	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork
Dobowy ruch	4310	4363	2863	2910	2437	2660	3773	4402	3721	3960	3746	4007	3742	4082
Razem	8673		5773		5097		8175		7681		7753		7824	
Podział procentowy	49,69%	50,31%	49,59%	50,41%	47,81%	52,19%	46,15%	53,85%	48,44%	51,56%	48,32%	51,68%	47,83%	52,17%
Udział SDRR	122,00%		81,21%		71,70%		115,00%		108,05%		109,06%		110,06%	

Data Dzień tygodnia	4.10 Piątek		5.10 Sobota		6.10 Niedziela	
Kierunek	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork	Poznań	Kluczbork
Dobowy ruch	3992	3889	2882	2909	2308	2551
Razem	7881		5791		4859	
Podział procentowy	50,65%	49,35%	49,77%	50,23%	47,50%	52,50%
Udział SDRR	110,86%		81,46%		68,35%	



Proporcja dobowego natężenia ruchu do SDRR, dla każdego dnia w roku, w podziale na pojazdy ogółem												
Stacja nr 16066												
Miejscowość:	Krzywizna					Rok:	2024					
Odcinek:	Kępno - Kluczbork					Numer drogi:	11					
Typ stacji:	8+1					Oddział:	Opole					
R03_10-1_16066_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 [%]	86,1	95,1	97,7	100,9	105,9	106,0	102,4	106,0	103,7	103,1	100,3	92,8
R03_10-2_16066_2024												
16066	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	45,0	105,4	112,9	72,3	79,4	79,6	110,7	111,0	78,7	108,0	96,5	56,7
2	90,3	107,3	71,1	114,5	88,8	83,5	105,7	116,4	110,0	109,1	85,0	107,6
3	91,9	70,7	65,6	107,3	73,0	115,8	108,4	86,7	104,7	110,1	77,1	103,9
4	92,5	54,8	107,4	111,1	81,7	112,3	107,2	83,0	105,7	110,9	111,6	103,3
5	100,2	99,0	105,0	119,2	90,8	113,4	117,7	110,9	112,9	81,5	106,6	106,5
6	47,5	101,0	102,8	79,9	112,6	112,6	86,6	107,1	120,8	68,3	104,5	114,2
7	50,4	100,8	108,4	75,6	108,2	120,2	75,1	108,4	81,5	108,1	111,0	75,2
8	95,2	107,0	115,8	109,6	113,3	85,0	112,0	110,8	86,4	106,5	122,3	58,5
9	93,0	95,5	77,0	108,2	120,2	80,5	107,1	122,7	113,1	109,0	88,9	104,3
10	93,8	79,5	66,0	107,3	124,9	110,6	106,7	93,3	110,2	110,9	59,4	105,2
11	95,3	62,6	109,0	112,4	89,5	111,7	108,9	85,9	113,2	117,7	63,2	104,3
12	102,9	107,0	103,0	121,5	81,9	112,1	115,9	117,0	112,8	83,9	110,6	106,9
13	66,1	101,9	106,5	78,7	116,4	114,2	84,5	112,1	114,2	67,0	106,8	113,1
14	51,8	98,1	110,7	75,7	112,4	131,0	80,3	122,7	71,8	112,2	111,5	75,3
15	94,3	109,9	114,0	72,6	114,0	91,3	112,8	85,0	62,1	106,7	120,3	65,1
16	92,3	113,1	78,0	107,9	118,3	74,4	103,4	102,8	112,2	107,8	80,2	107,4
17	94,0	81,4	63,8	110,6	127,2	111,3	105,1	85,1	110,6	112,5	62,2	109,4
18	95,0	68,3	107,9	110,6	85,0	109,0	106,8	91,8	118,7	123,7	112,7	110,1
19	103,1	103,5	107,4	118,1	73,7	111,5	117,9	115,2	118,5	82,7	106,8	115,0
20	66,3	102,3	82,6	79,4	121,7	116,1	92,8	110,4	127,0	75,1	105,5	115,1
21	55,3	113,4	120,8	62,4	112,5	118,2	92,5	108,1	86,5	110,6	109,1	82,6
22	96,2	112,2	116,5	109,1	112,4	83,4	108,1	115,4	78,9	108,8	111,9	64,8
23	97,7	116,7	76,0	107,1	115,8	84,7	102,5	122,3	114,5	109,0	73,2	100,7
24	95,3	74,3	69,0	108,5	123,4	116,9	103,0	86,2	109,0	111,2	57,7	63,7
25	98,5	65,8	110,6	112,8	90,7	112,0	108,6	90,4	111,9	121,0	108,1	49,9
26	104,0	105,8	111,6	126,1	81,4	112,2	116,2	113,4	115,1	90,4	106,2	59,3
27	66,5	102,2	117,0	85,9	119,6	115,2	87,4	110,5	122,0	77,0	107,1	93,6
28	60,0	103,0	121,0	77,3	114,5	123,2	74,9	110,7	81,2	111,5	108,0	71,8
29	101,7	109,3	110,9	111,4	124,7	89,2	111,2	116,4	71,7	112,8	115,7	54,1
30	100,9		62,8	116,0	70,3	82,0	110,3	120,2	115,0	125,0	78,1	90,4
31	99,1		54,3		103,0		111,3	85,9		132,8		62,1
Legenda												
<80% 100% >120% niedziele i święta												

Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem

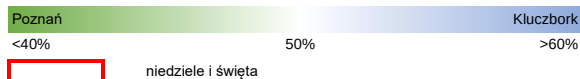
**Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**
Stacja nr 16066
Miejscowość: Krzywizna
Odcinek: Kępno - Kluczbork
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: 11
Oddział: Opole

R03_11_16066_2024

16066	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	49,0	50,9	49,1	52,2	54,0	49,5	54,2	51,4	52,4	51,6	50,2	52,2
2	50,3	49,5	50,8	53,7	50,9	52,5	52,5	50,2	53,8	51,7	52,4	52,7
3	50,7	50,6	52,0	50,7	49,9	53,5	51,3	49,9	51,8	52,2	53,9	51,3
4	51,6	53,1	53,0	51,2	48,9	51,0	50,5	54,3	51,4	49,3	53,7	51,3
5	49,7	53,2	50,9	50,1	51,6	51,2	50,4	53,0	53,7	50,2	50,7	51,3
6	49,1	51,4	51,6	50,5	53,4	51,6	50,8	51,4	50,2	52,5	51,6	49,2
7	50,3	50,2	50,7	51,1	51,0	49,2	53,0	51,6	50,0	53,2	51,0	50,4
8	53,8	51,1	49,8	54,5	51,6	51,4	53,4	51,5	50,4	52,0	50,6	51,3
9	51,1	49,8	50,5	50,8	51,0	51,0	51,3	50,5	53,7	51,5	50,2	52,8
10	52,0	52,7	52,1	51,5	48,7	53,4	52,2	51,2	50,9	51,0	51,8	51,3
11	50,4	54,6	53,9	50,9	50,9	51,2	50,8	52,1	51,0	50,0	50,6	50,9
12	49,5	54,0	51,8	49,4	51,2	50,2	49,8	53,1	51,0	50,6	52,2	50,5
13	50,4	51,5	50,8	51,6	52,6	50,3	51,2	51,3	49,4	52,5	51,6	50,6
14	50,9	50,9	51,2	51,1	51,1	50,8	53,4	51,1	50,1	53,8	51,1	50,8
15	52,9	50,9	50,5	51,9	50,9	48,7	53,7	51,2	52,8	50,9	49,6	52,2
16	51,3	49,5	51,1	51,4	50,8	53,0	51,9	51,2	53,2	50,9	51,5	53,2
17	50,5	49,9	51,2	51,1	49,6	53,1	51,3	50,7	51,0	51,9	49,5	50,6
18	50,5	49,9	53,3	50,8	51,0	50,9	51,0	51,9	52,0	50,5	51,4	51,7
19	48,8	52,9	51,5	49,7	52,3	51,8	50,5	53,0	50,9	50,6	50,6	51,1
20	49,9	50,0	50,9	49,9	53,1	50,4	50,2	51,7	49,6	52,1	50,9	50,7
21	51,8	51,4	51,5	53,4	51,8	50,3	50,7	50,7	50,8	52,9	51,4	51,4
22	53,4	50,8	50,4	52,9	50,9	52,4	54,2	50,8	51,4	50,9	49,6	53,0
23	49,6	48,8	50,4	51,8	52,0	53,1	51,3	49,5	52,9	51,0	50,6	51,9
24	51,3	49,4	52,9	52,3	48,7	51,1	52,1	50,6	51,7	51,5	50,9	50,5
25	50,8	49,5	52,8	51,3	50,7	51,7	51,5	53,4	51,2	50,0	53,0	52,3
26	49,1	53,4	50,9	50,7	53,1	50,6	50,5	52,5	50,9	50,7	50,2	53,5
27	50,0	50,9	51,2	51,1	53,0	51,1	51,3	51,0	50,3	52,3	51,0	51,8
28	51,4	51,7	50,1	52,8	51,4	49,3	52,5	51,4	50,4	52,2	50,2	52,3
29	53,6	51,2	50,7	52,9	50,1	50,5	53,1	50,6	52,2	50,8	50,2	51,0
30	50,9		50,7	50,7	50,0	52,9	50,7	50,1	53,8	50,6	50,1	51,5
31	51,0		50,9		50,6		51,4	50,3		48,0		51,4

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 16066

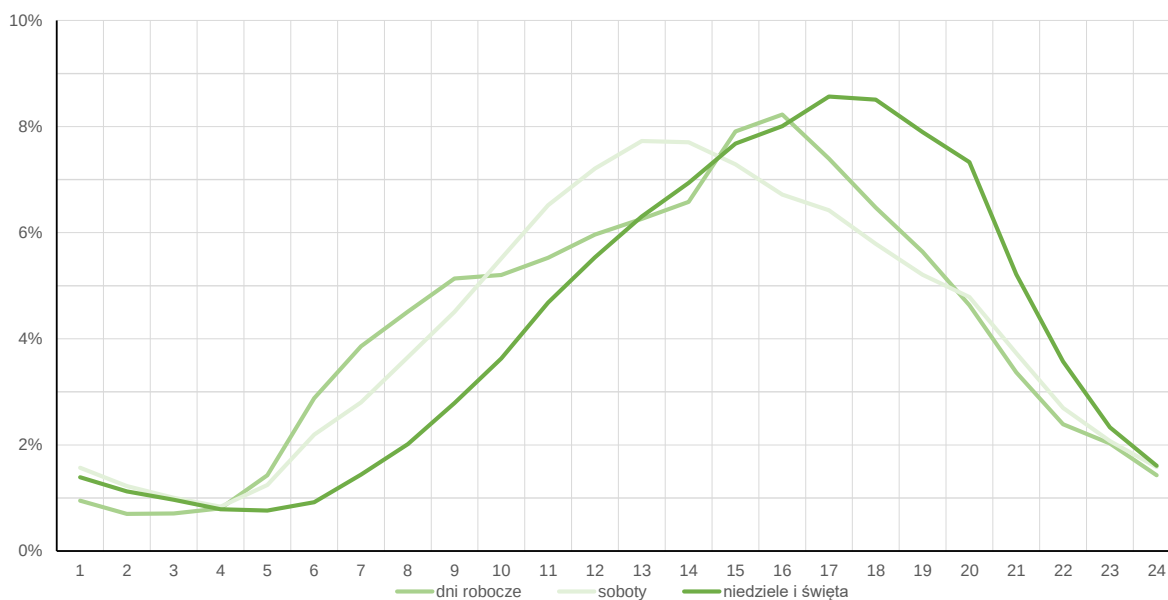
Miejscowość: Krzywizna
Odcinek: Kępno - Kluczbork
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: 11
Oddział: Opole

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

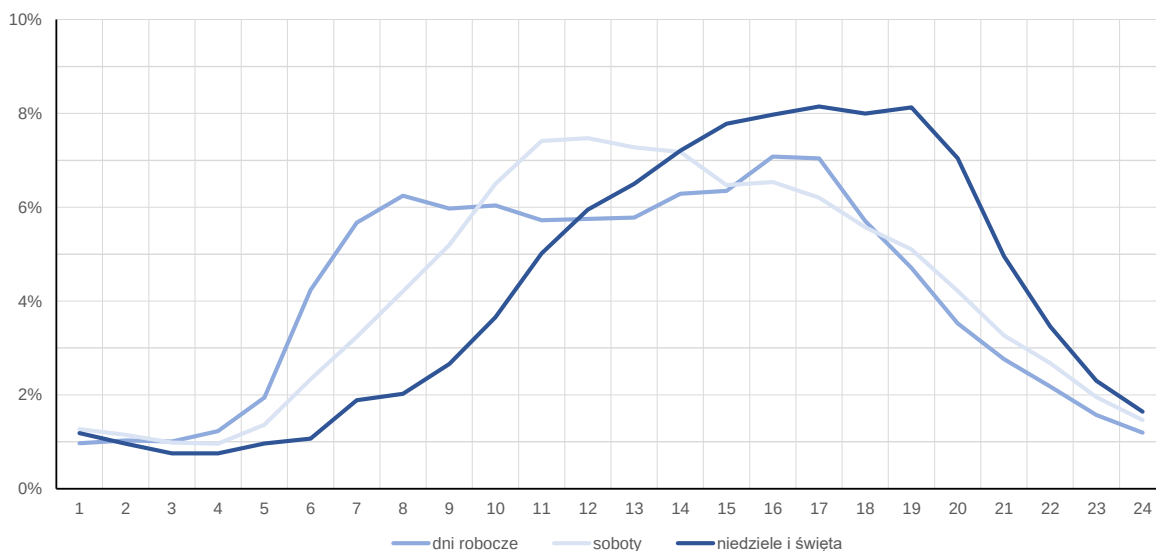
R03_12-1_16066_2024

Kierunek: Poznań



R03_12-2_16066_2024

Kierunek: Kluczbork



Struktura rodzajowa ruchu wg pomiarów automatycznych

Stacja nr 16066

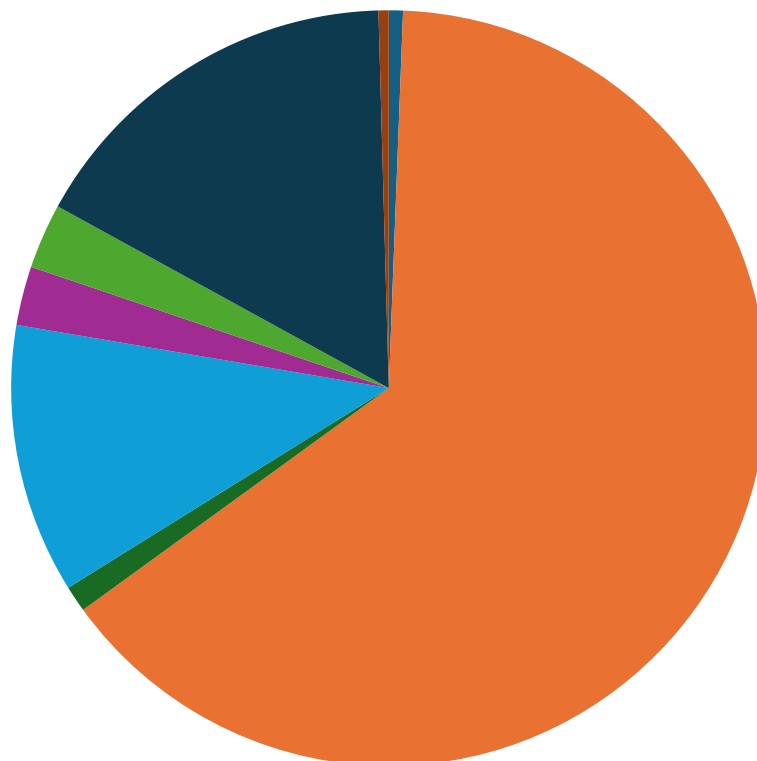
Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**Miejscowość:** Krzywizna**Odcinek:** Kępno - Kluczbork**Typ stacji:** PAT

Za okres od 01.01.2024 do 31.12.2024 (8+1)

Rok: 2024**Numer drogi:** 484,050**Oddział:** Opole

R04_03_16066_2024

Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych w 2024 roku



- motocykle 0,6%
- sam. osobowe 64,41%
- sam. osob. i dost. z przyczep. 1,12%
- sam. dostawcze 11,54%
- sam. ciężar. 2,52%
- sam. ciężar. z przycz. 2,79%
- sam. ciężar. z naczep. 16,58%
- autobusy 0,43%
- inne 0%

Rozkłady prędkości pojazdów samochodowych

Stacja nr 16066

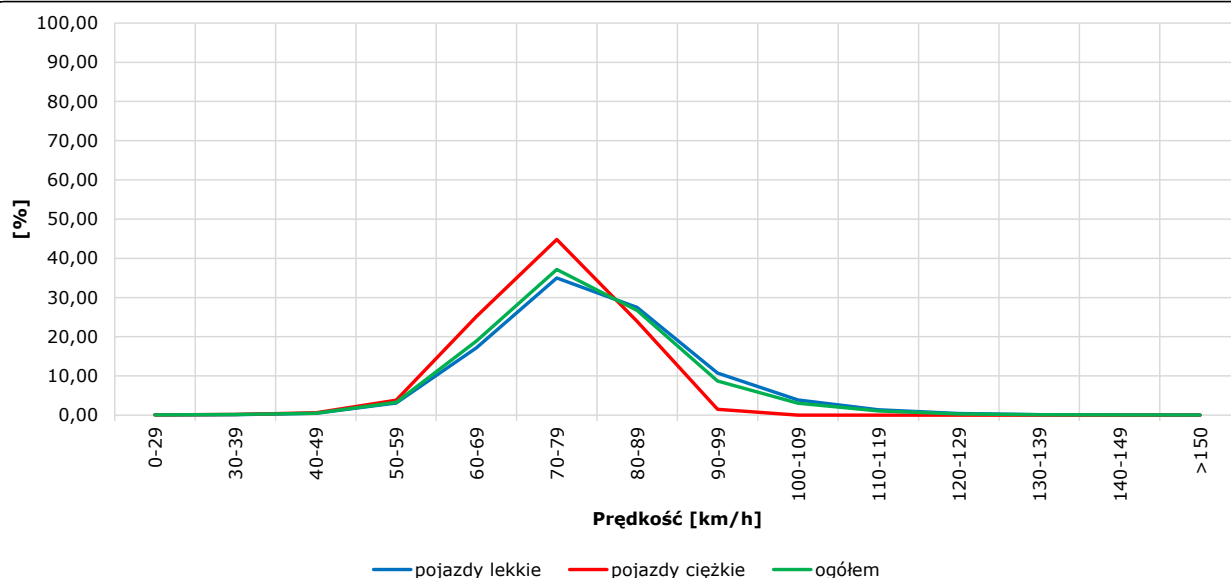
Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Miejscowość: Krzywizna
Odcinek: Kępno - Kluczbork
Typ stacji: PAT

Rok: 2024
Numer drogi: 11
Oddział: Opole

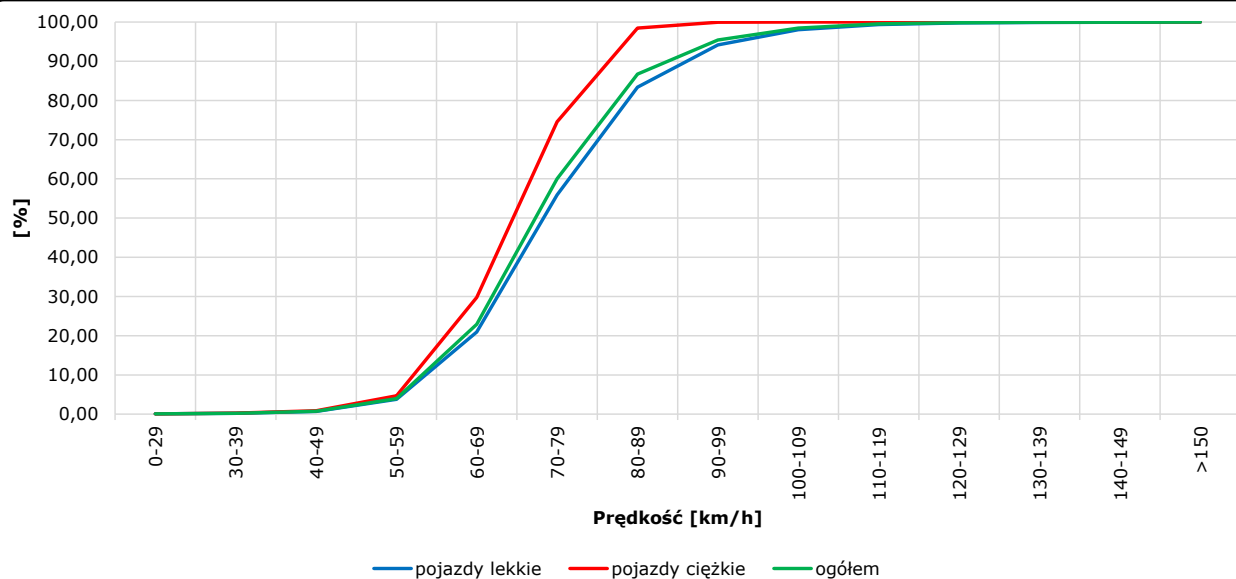
R06_02-1_16066_2024

Rozkład prędkości



R06_02-2_16066_2024

Dystrybuanta prędkości



Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku



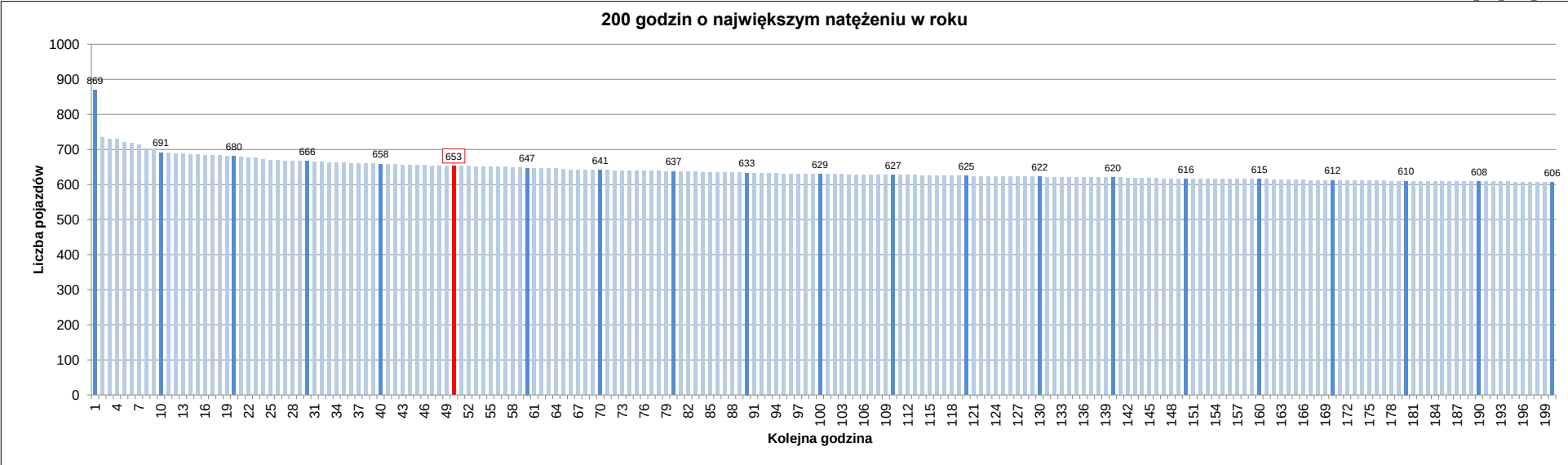
Stacja nr 16066

Miejscowość: Krzywizna
Odcinek: Kępno - Kluczbork
Typ stacji: 8+1
Rok: 2024
Numer drogi: 11
Oddział: Opole

R07_02-1_16066_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
7109	869	691	666	658	658	653	647	641	637	633	629	627	625	622	620	616	615	612	610	608	606
Udział proc.	12%	10%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%
Data	07.11.24	30.10.24	20.09.24	29.11.24	15.03.24	14.11.24	07.11.24	15.11.24	08.11.24	06.09.24	14.08.24	04.06.24	26.09.24	10.10.24	03.10.24	14.10.24	29.11.24	02.12.24	17.10.24	27.11.24	06.06.24
Nr dnia	4	3	5	5	5	4	4	5	5	5	3	2	4	4	4	1	5	1	4	3	4
Godzina	9	18	17	16	16	16	16	15	15	15	17	16	15	17	16	16	15	17	15	16	16

R07_02-2_16066_2024



Oznaczenia:

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

SDRR: 7109 poj./dobę