

Zakres czasowy: **2025**

Raport dla stacji **12616**

Numer **12616**
Typ **eTOLL**
Oddział **Kraków**
Miejscowość **Krzeszowice**



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 okoloświąteczne	20
R03_10 Proporcja dobowego natężenia ruchu do SDRR, dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem	28
R03_11 Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem	29
R03_12 Dobowe wahania ruchu w podziale na kierunki oraz na pojazdy ogółem	30
R04 Struktura rodzajowa ruchu	31
R04_03 Wykres rodzajowej struktury ruchu wg pomiarów ręcznych lub automatycznych	31
R07 Godziny o największym natężeniu i charakter ruchu	32
R07_02 Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku, dla obu kierunków łącznie	32

Karta charakterystyki stacji ciągłych pomiarów ruchu

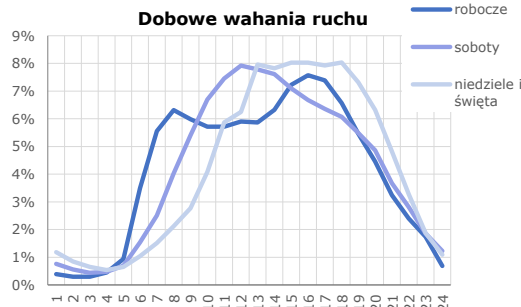
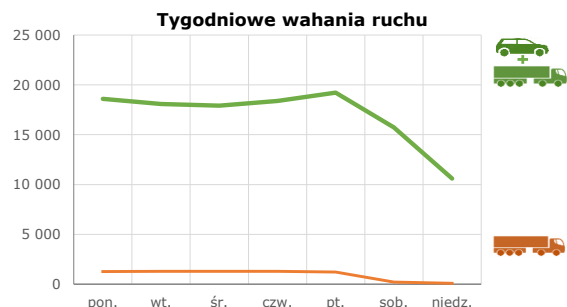
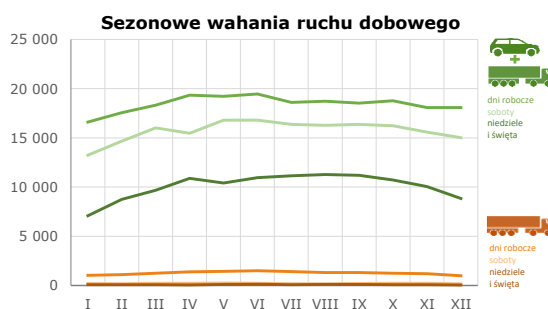
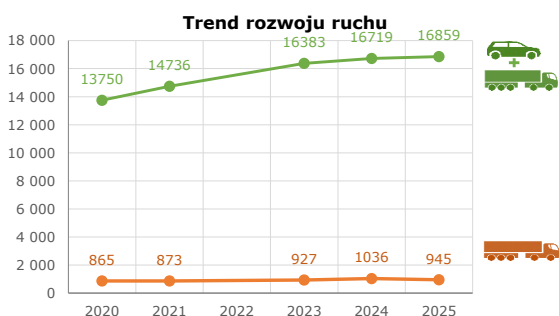
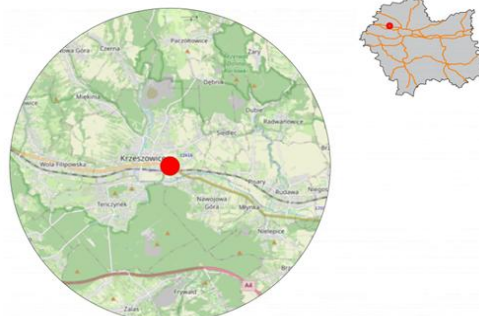
Stacja nr 12616



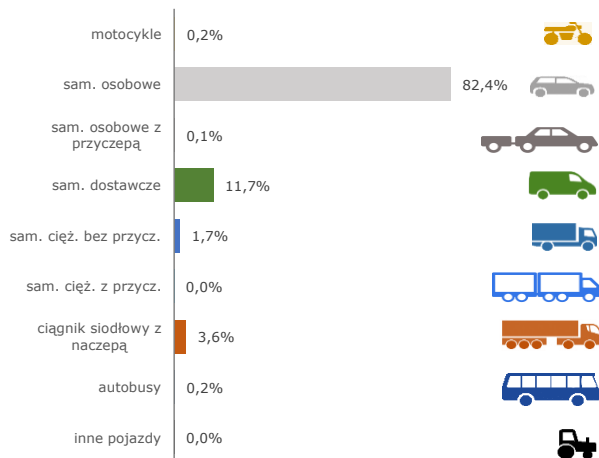
Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad

Nr stacji: 12616
Typ stacji: e-TOLL
Lokalizacja: Krzeszowice
Numer drogi: 79
Pikietaż: 366,385

Stacja działa od: 01.01.2015
Charakter ruchu: G
Liczba dni w archiwizacji: 365
Procent doszacowanych godzin: 0,29%



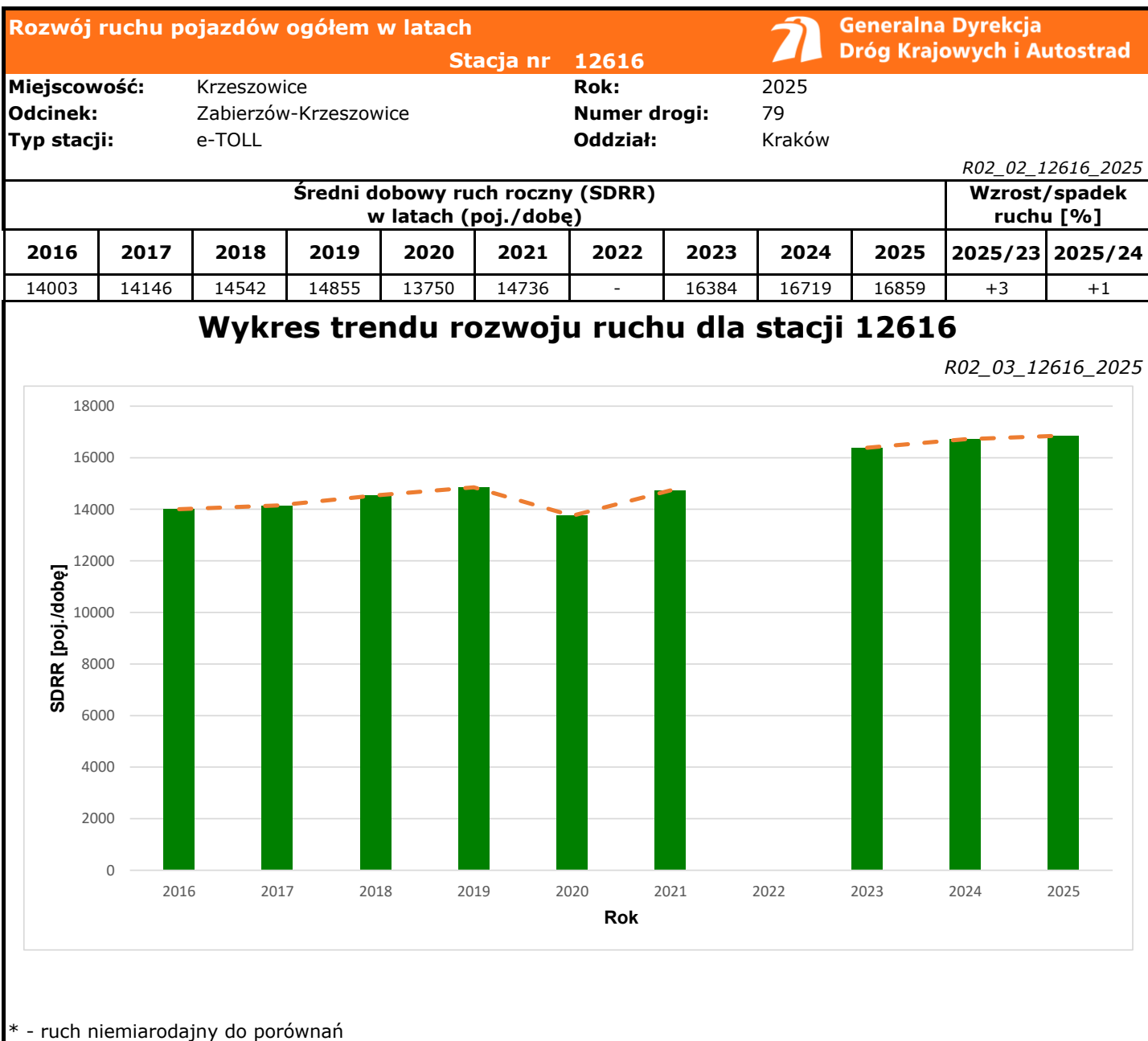
Struktura rodzajowa ruchu



Godzina 50-ta

Natężenie: 1491
 Udział proc.: 9%
 Dzień: 11.06.2025 (środa)
 Godzina: 16





Rozwój ruchu pojazdów ciężkich w latach										Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad	
Stacja nr 12616											
Miejscowość:	Krzeszowice				Rok:	2025					
Odcinek:	Zabierzów-Krzeszowice				Numer drogi:	79					
Typ stacji:	e-TOLL				Oddział:	Kraków					
<i>R02_02C_12616_2025</i>											
Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w latach (poj./dobę)										Wzrost/spadek ruchu [%]	
2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2025/23	2025/24
815	818	877	865	865	873	-	931	1036	945	+2	-9

Wykres trendu rozwoju ruchu dla stacji 12616

R02_03C_12616_2025

Rok	SDRR [poj./dobę]
2016	815
2017	818
2018	877
2019	865
2020	865
2021	873
2022	-
2023	931
2024	1036
2025	945

* - ruch niemiernodajny do porównań

Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku														
Stacja nr 12616												R03_01_12616_2025		
Miejscowość:		Krzeszowice					Rok:		2025					
Odcinek:		Zabierzów-Krzeszowice					Numer drogi:		79					
Typ stacji:		e-TOLL					Oddział:		Kraków					
Ruch ogółem														
Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Cały rok
1. Poniedziałki	a	16617	17600	18436	19515	19744	19683	18588	18824	18903	18815	17933	18523	18598
	b	1,126	1,108	1,100	1,110	1,121	1,102	1,080	1,088	1,101	1,090	1,082	1,135	1,103
	c	0,893	0,946	0,991	1,049	1,062	1,058	0,999	1,012	1,016	1,012	0,964	0,996	1,000
2. Wtorki	a	16808	17157	17911	18679	18845	18986	18192	18093	18168	18107	17764	18304	18085
	b	1,138	1,080	1,069	1,063	1,070	1,063	1,057	1,046	1,058	1,049	1,072	1,121	1,073
	c	0,929	0,949	0,990	1,033	1,042	1,050	1,006	1,000	1,005	1,001	0,982	1,012	1,000
3. Środy	a	16299	17420	17778	19548	18782	19573	18225	18258	17982	18202	17264	15606	17911
	b	1,104	1,096	1,061	1,112	1,066	1,096	1,059	1,055	1,047	1,055	1,042	0,956	1,062
	c	0,910	0,973	0,993	1,091	1,049	1,093	1,018	1,019	1,004	1,016	0,964	0,871	1,000
4. Czwartki	a	16289	17542	18143	19116	19135	19346	18529	18958	17900	18860	18324	18479	18385
	b	1,103	1,104	1,083	1,087	1,086	1,083	1,076	1,096	1,042	1,093	1,106	1,132	1,091
	c	0,886	0,954	0,987	1,040	1,041	1,052	1,008	1,031	0,974	1,026	0,997	1,005	1,000
5. Piątki	a	17009	18098	19320	19843	19620	19705	19470	19430	19706	19910	19062	19487	19221
	b	1,152	1,139	1,153	1,129	1,114	1,103	1,131	1,123	1,147	1,154	1,150	1,194	1,140
	c	0,885	0,942	1,005	1,032	1,021	1,025	1,013	1,011	1,025	1,036	0,992	1,014	1,000
6. Soboty	a	13243	14650	16017	15460	16797	16800	16360	16280	16371	16222	15592	15010	15734
	b	0,897	0,922	0,956	0,879	0,953	0,940	0,950	0,941	0,953	0,940	0,941	0,920	0,933
	c	0,842	0,931	1,018	0,983	1,068	1,068	1,040	1,035	1,040	1,031	0,991	0,954	1,000
7. Niedziele	a	7908	8740	9666	12034	10981	12177	11145	11713	11191	10708	9753	11177	10600
	b	0,536	0,550	0,577	0,685	0,623	0,682	0,647	0,677	0,652	0,620	0,589	0,685	0,629
	c	0,746	0,825	0,912	1,135	1,036	1,149	1,051	1,105	1,056	1,010	0,920	1,054	1,000
8. Dni robocze	a	16605	17563	18317	19340	19225	19459	18601	18712	18531	18779	18069	18080	18440
	b	1,125	1,105	1,093	1,100	1,091	1,089	1,080	1,081	1,079	1,088	1,090	1,108	1,094
	c	0,900	0,952	0,993	1,049	1,043	1,055	1,009	1,015	1,005	1,018	0,980	0,980	1,000
9. Święta	a	6676	-	-	10319	10120	9759	-	10834	-	-	10203	7669	9368
	b	0,452	-	-	0,587	0,574	0,546	-	0,626	-	-	0,616	0,470	0,556
	c	0,713	-	-	1,102	1,080	1,042	-	1,156	-	-	1,089	0,819	1,000
10. Niedziele i święta	a	7086	8740	9666	10890	10407	10968	11145	11273	11191	10708	10053	8838	10081
	b	0,480	0,550	0,577	0,619	0,591	0,614	0,647	0,652	0,652	0,620	0,607	0,541	0,598
	c	0,703	0,867	0,959	1,080	1,032	1,088	1,106	1,118	1,110	1,062	0,997	0,877	1,000
11. Wszystkie dni	a	14764	15887	16753	17579	17618	17866	17216	17303	17175	17260	16570	16322	16859
	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	0,876	0,942	0,994	1,043	1,045	1,060	1,021	1,026	1,019	1,024	0,983	0,968	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 12616

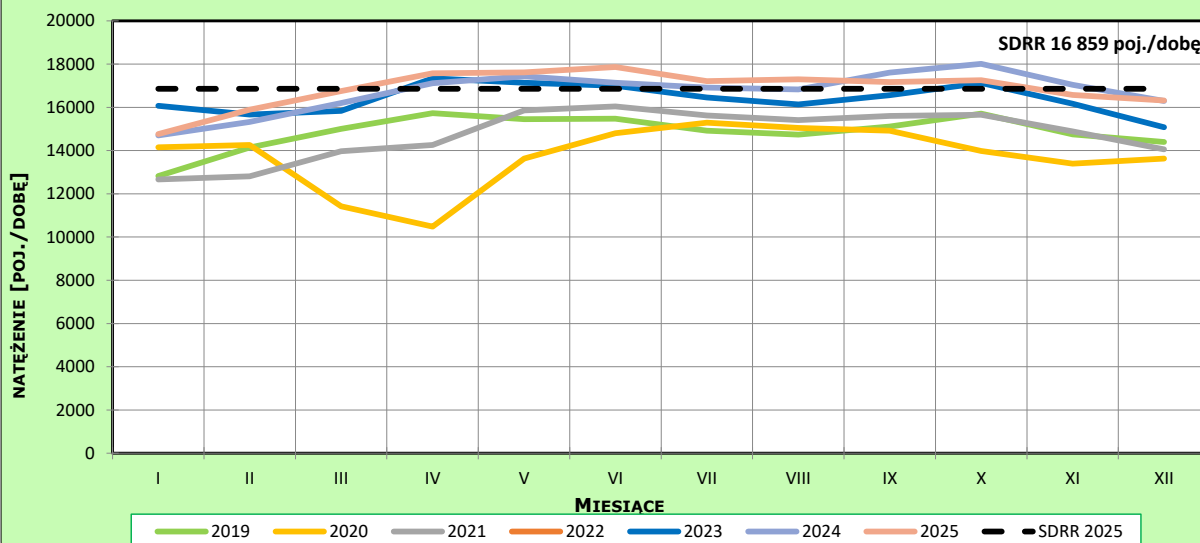
Miejscowość: Krzeszowice
Odcinek: Zabierzów-Krzeszowice
Typ stacji: e-TOLL

Rok: 2025
Numer drogi: 79
Oddział: Kraków

Ruch ogółem

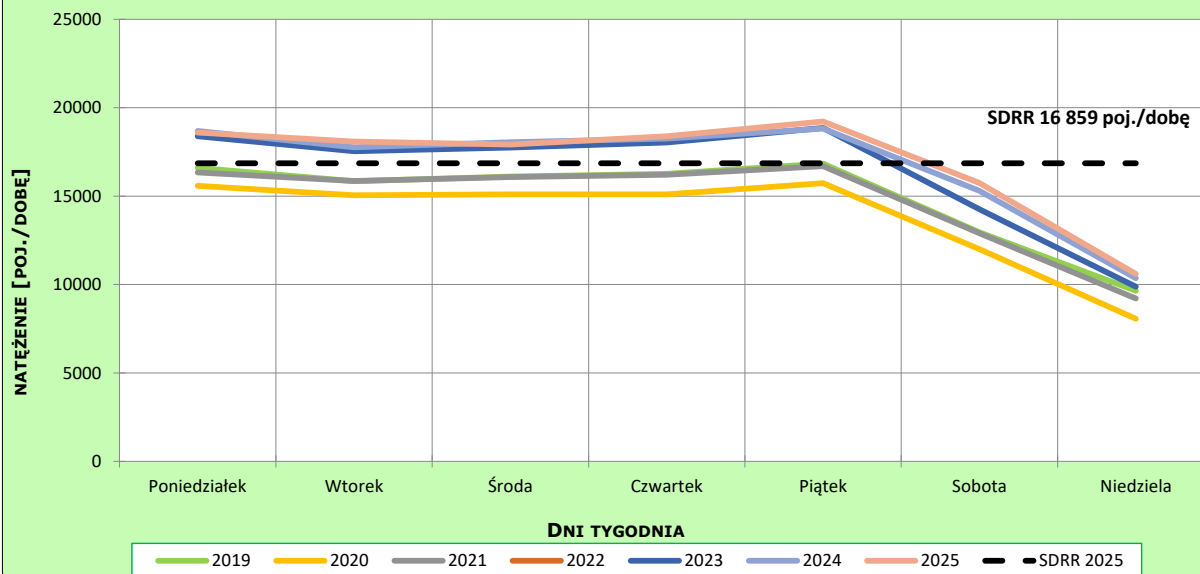
R03_02-1_12616_2025

Sezonowe wahania ruchu dobowego



R03_02-2_12616_2025

Tygodniowe wahania ruchu dobowego



Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 12616

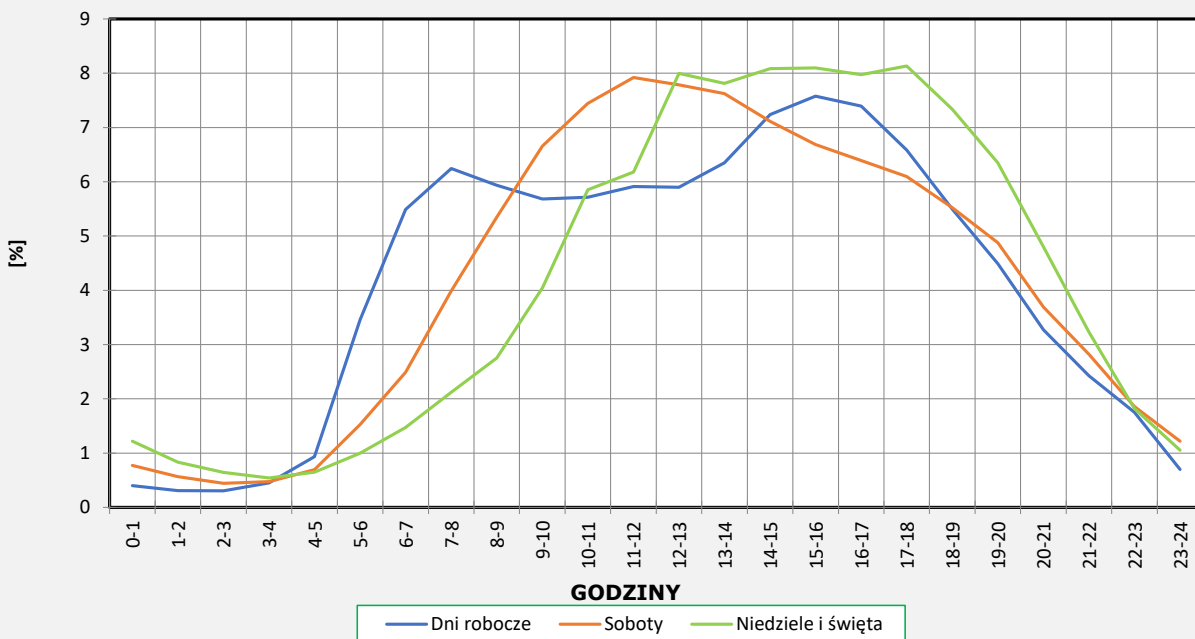
Miejscowość: Krzeszowice
Odcinek: Zabierzów-Krzeszowice
Typ stacji: e-TOLL

Rok: 2025
Numer drogi: 79
Oddział: Kraków

Ruch ogółem

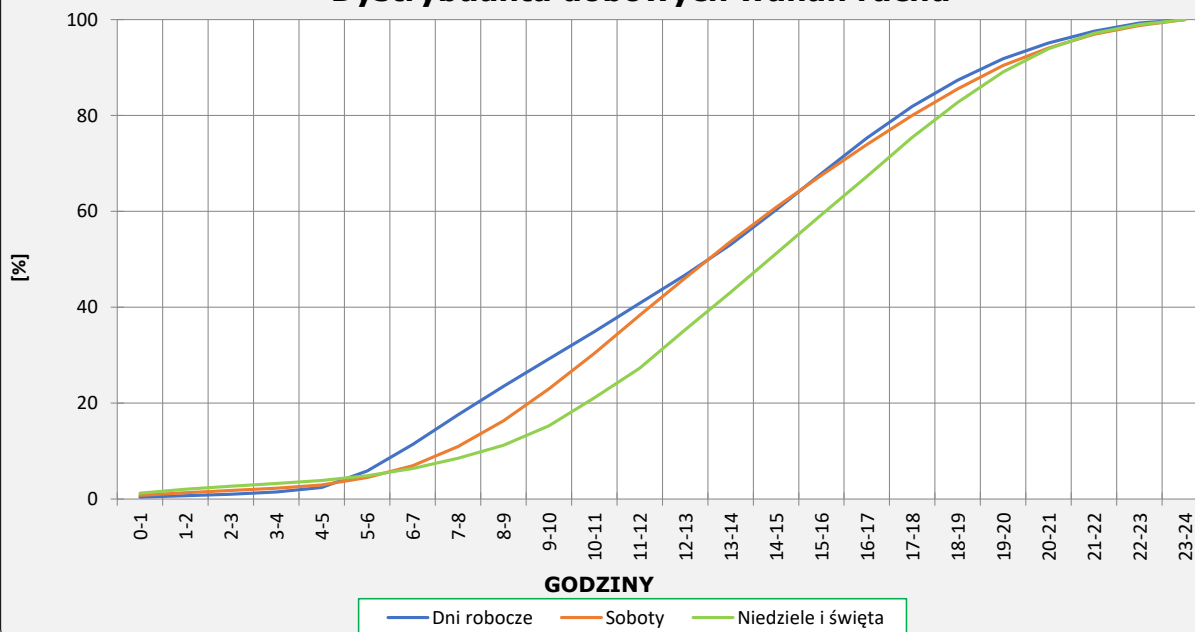
R03_03-1_12616_2025

Dobowe wahania ruchu



R03_03-2_12616_2025

Dystrybuanta dobowych wahań ruchu



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



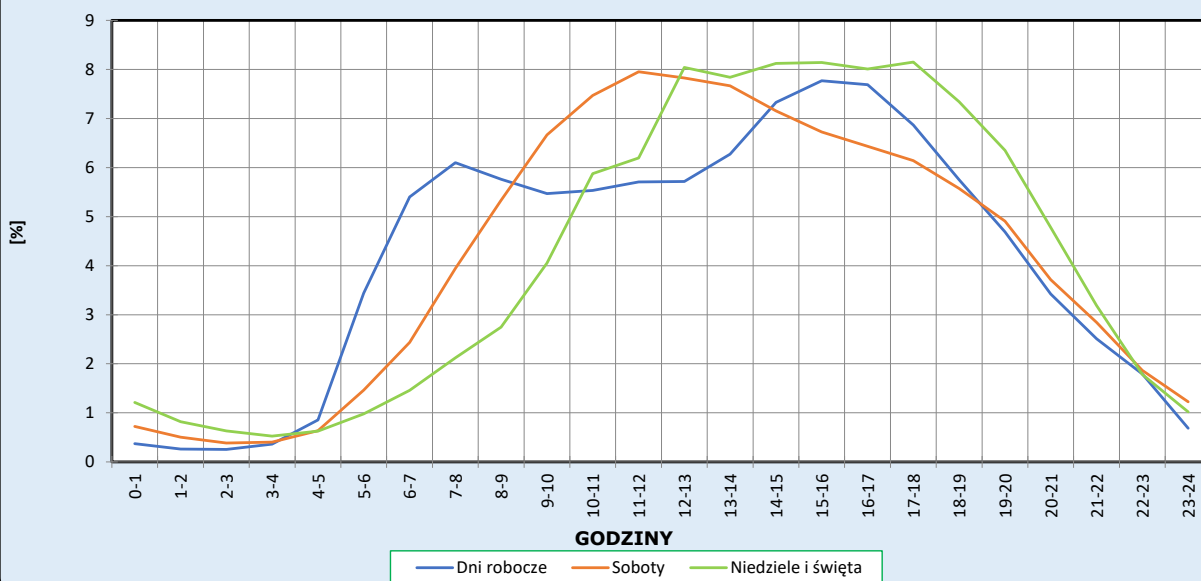
Stacja nr 12616

Miejscowość: Krzeszowice
Odcinek: Zabierzów-Krzeszowice
Typ stacji: e-TOLL

Rok: 2025
Numer drogi: 79
Oddział: Kraków

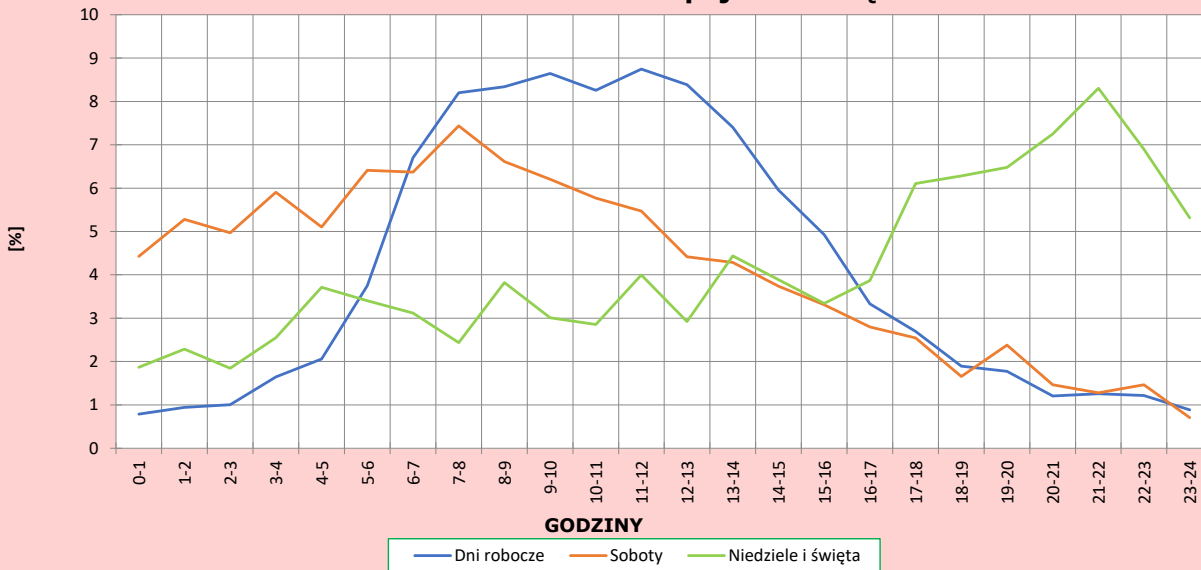
R03_04-1_12616_2025

Dobowe wahania ruchu pojazdów lekkich



R03_04-2_12616_2025

Dobowe wahania ruchu pojazdów ciężkich



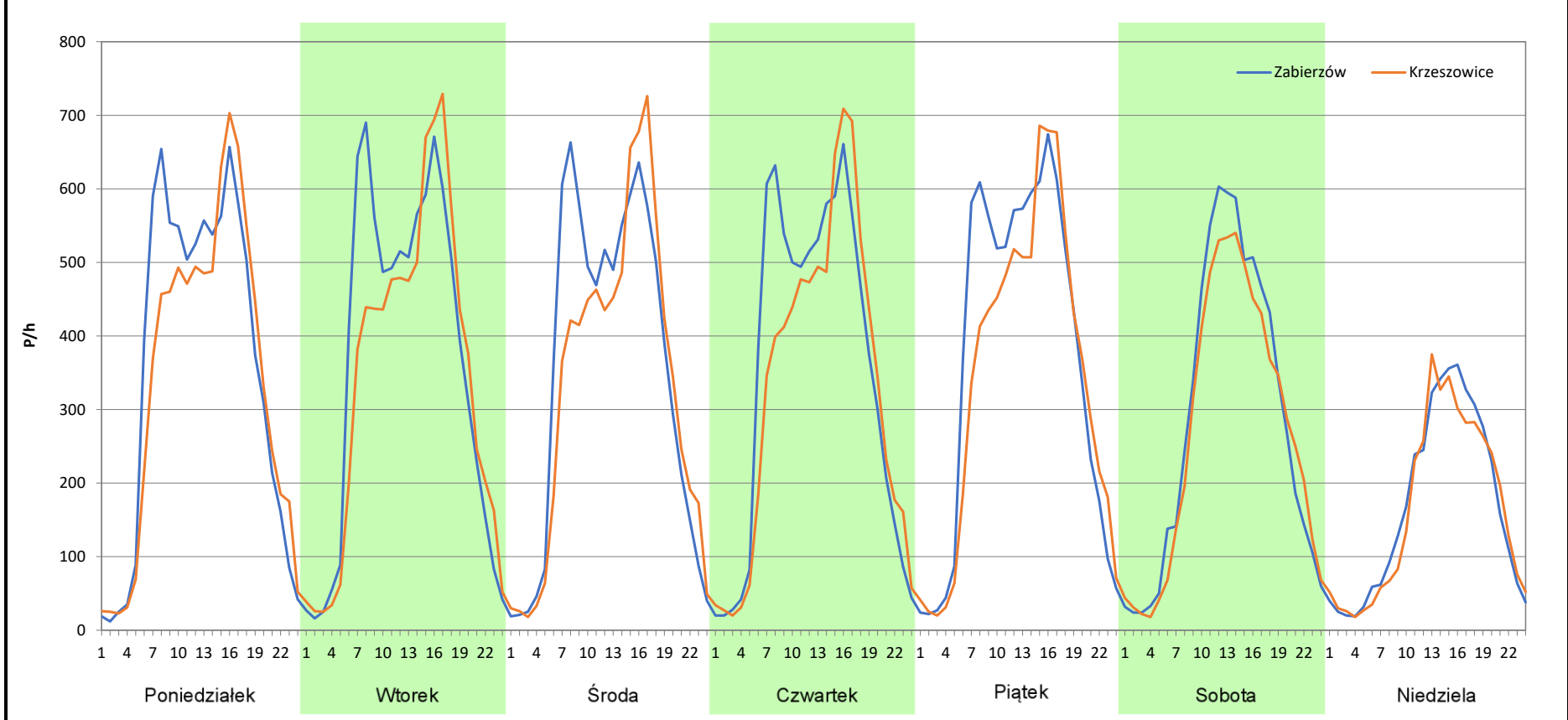
Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu

 **Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad**

Stacja nr 12616

Miejscowość: Krzeszowice	Rok: 2025
Odcinek: Zabierzów-Krzeszowice	Numer drogi: 79
Typ stacji: e-TOLL	Oddział: Kraków
Miesiąc: Styczeń	<i>R03_07-1_12616_2025</i>

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice
SDR	8536	8081	8663	8153	8410	7893	8416	7874	8853	8157	6841	6404	4023	3891
Razem	16617		16816		16303		16290		17010		13245		7914	
Podział procentowy	51,37%	48,63%	51,52%	48,48%	51,59%	48,41%	51,66%	48,34%	52,05%	47,95%	51,65%	48,35%	50,83%	49,17%



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



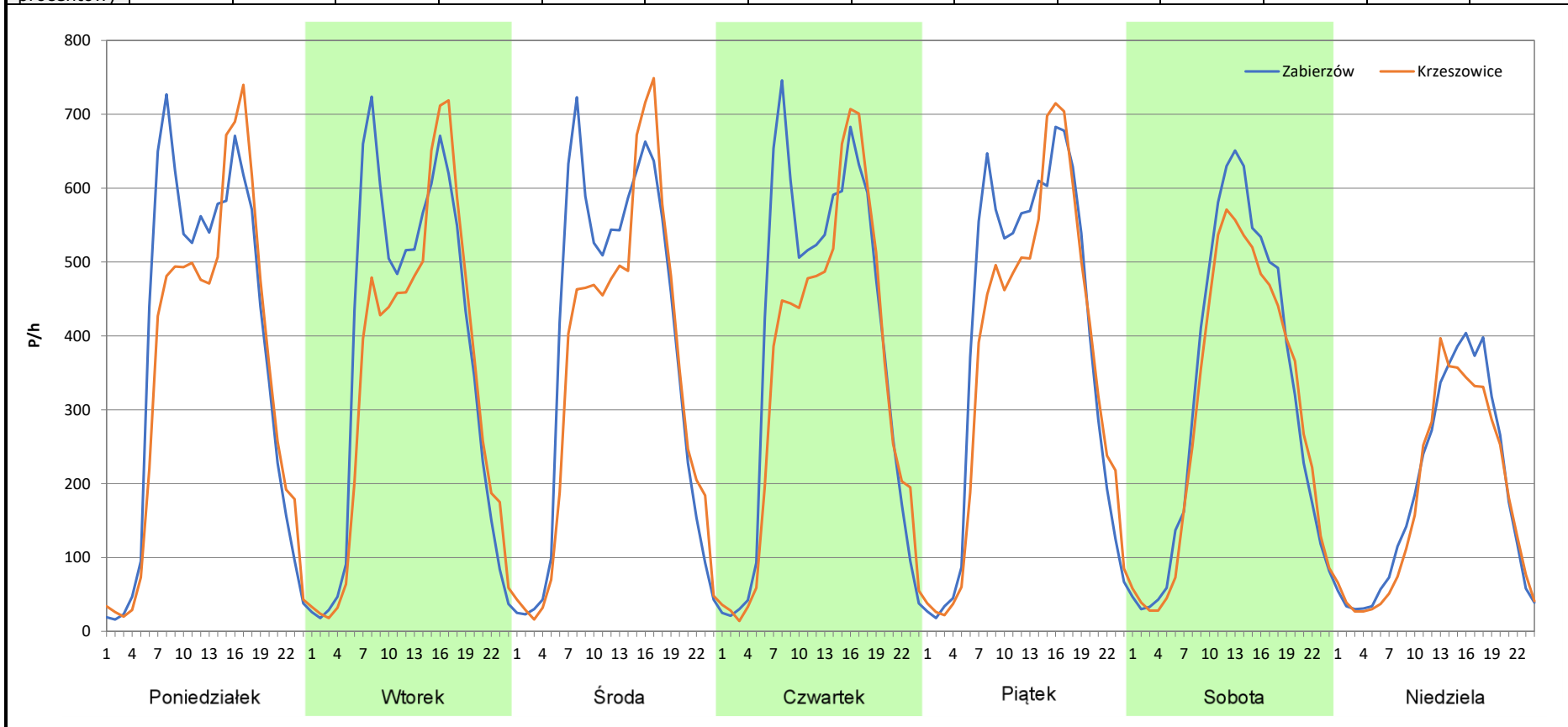
Stacja nr 12616

Miejscowość: Krzeszowice
Odcinek: Zabierzów-Krzeszowice
Typ stacji: e-TOLL
Miesiąc: Luty

Rok: 2025
Numer drogi: 79
Oddział: Kraków

R03_07-2_12616_2025

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice
SDR	9126	8477	8950	8215	9099	8329	9241	8303	9376	8732	7585	7071	4502	4243
Razem	17603		17165		17428		17544		18108		14656		8745	
Podział procentowy	51,84%	48,16%	52,14%	47,86%	52,21%	47,79%	52,67%	47,33%	51,78%	48,22%	51,75%	48,25%	51,48%	48,52%



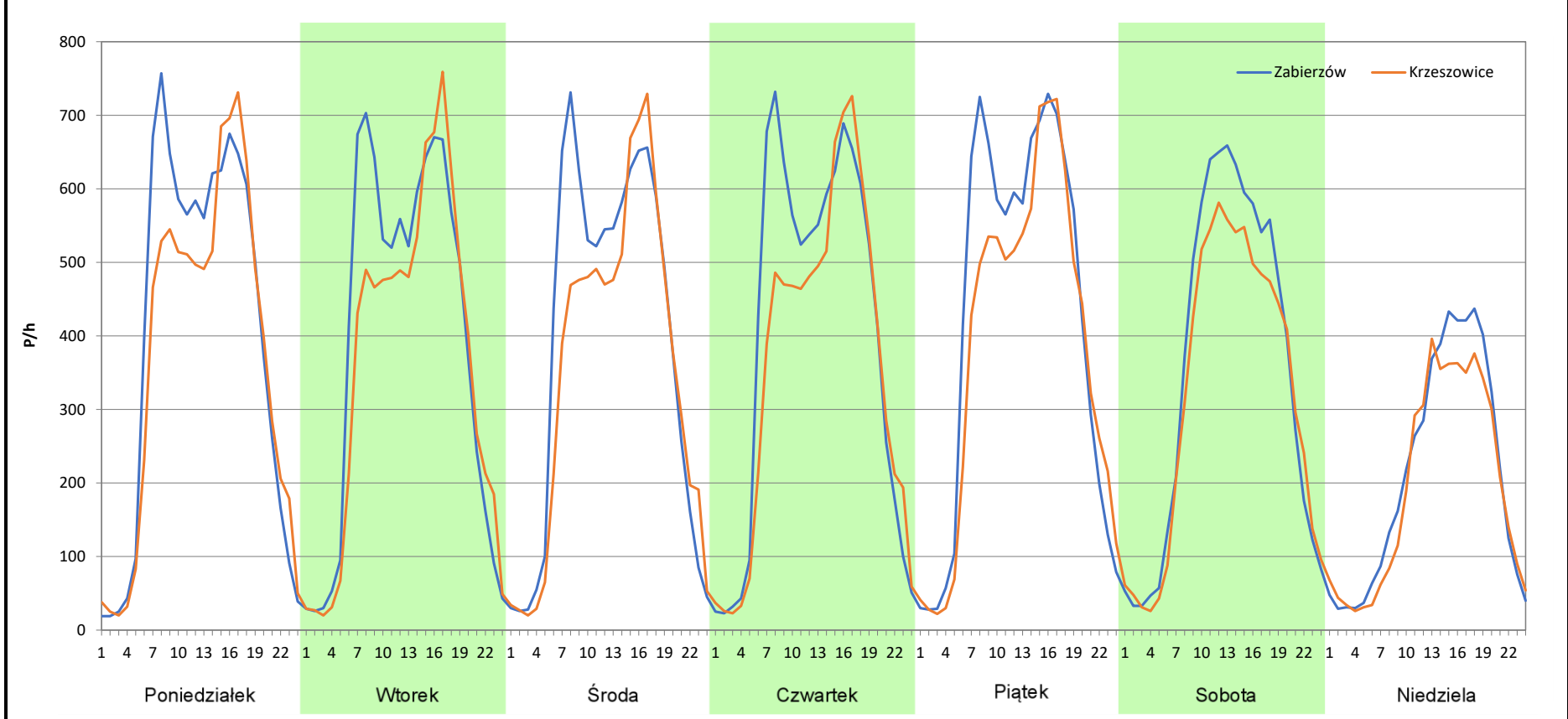
Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 12616

Miejscowość: Krzeszowice	Rok: 2025
Odcinek: Zabierzów-Krzeszowice	Numer drogi: 79
Typ stacji: e-TOLL	Oddział: Kraków
Miesiąc: Marzec	<i>R03_07-3_12616_2025</i>

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice
SDR	9577	8857	9350	8569	9350	8435	9557	8594	10146	9178	8409	7609	5044	4623
Razem	18434		17919		17785		18151		19324		16018		9667	
Podział procentowy	51,95%	48,05%	52,18%	47,82%	52,57%	47,43%	52,65%	47,35%	52,50%	47,50%	52,50%	47,50%	52,18%	47,82%



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



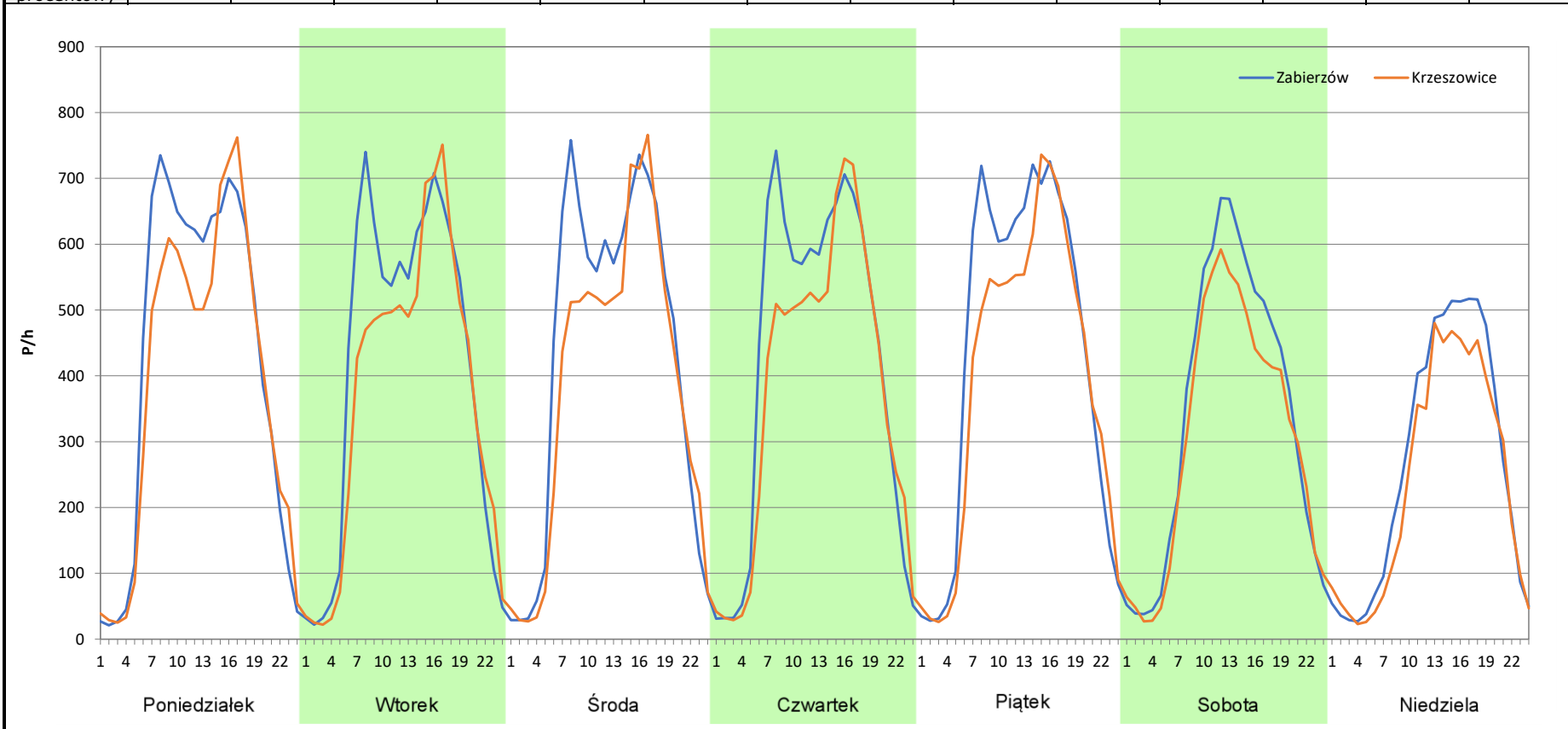
Stacja nr 12616

Miejscowość: Krzeszowice
Odcinek: Zabierzów-Krzeszowice
Typ stacji: e-TOLL
Miesiąc: Kwiecień

Rok: 2025
Numer drogi: 79
Oddział: Kraków

R03_07-4_12616_2025

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice
SDR	10156	9361	9828	8850	10316	9230	10088	9033	10440	9407	8164	7301	6369	5666
Razem	19517		18678		19546		19121		19847		15465		12035	
Podział procentowy	52,04%	47,96%	52,62%	47,38%	52,78%	47,22%	52,76%	47,24%	52,60%	47,40%	52,79%	47,21%	52,92%	47,08%



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



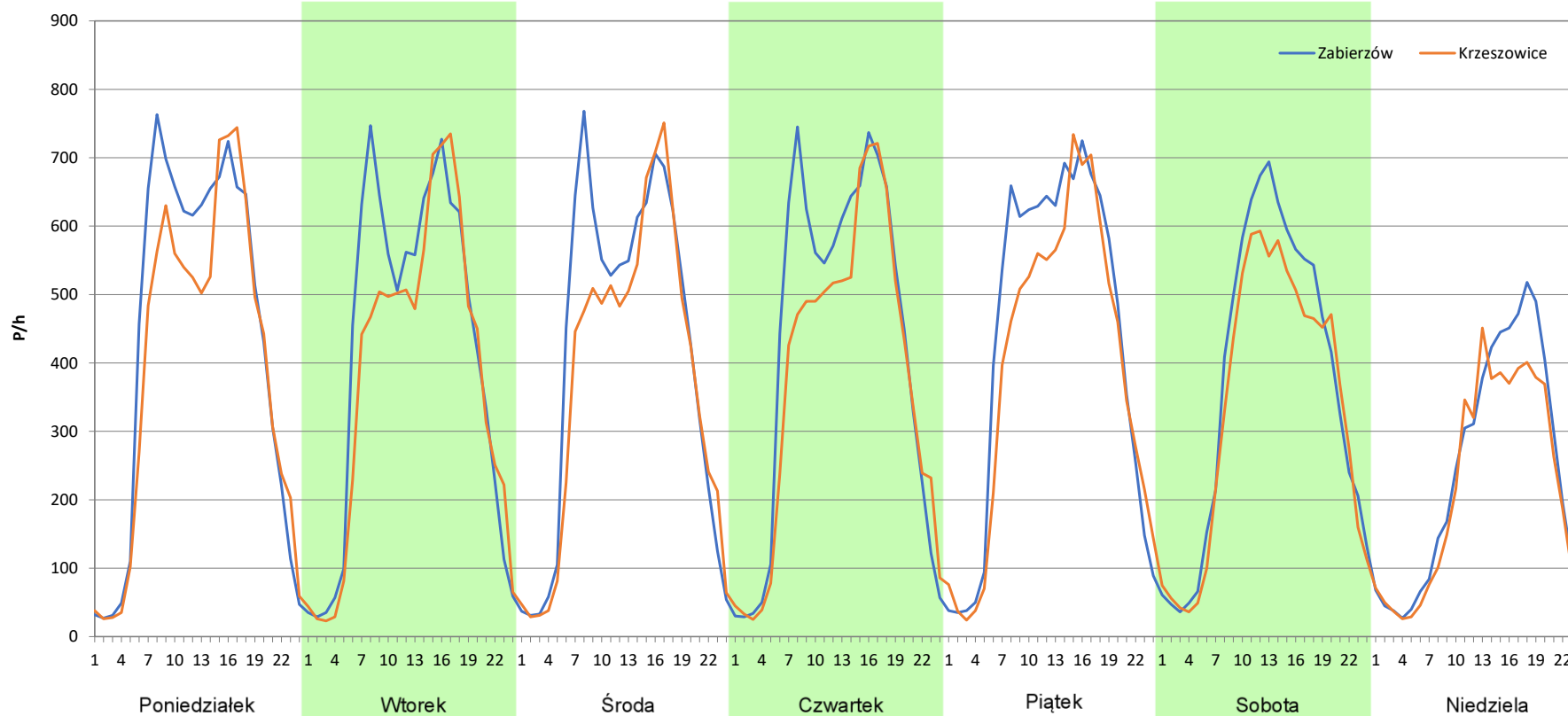
Stacja nr 12616

Miejscowość: Krzeszowice
Odcinek: Zabierzów-Krzeszowice
Typ stacji: e-TOLL
Miesiąc: Maj

Rok: 2025
Numer drogi: 79
Oddział: Kraków

R03_07-5_12616_2025

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice
SDR	10336	9415	9870	8981	9856	8930	10113	9027	10307	9312	8800	8000	5792	5197
Razem	19751		18851		18786		19140		19619		16800		10989	
Podział procentowy	52,33%	47,67%	52,36%	47,64%	52,46%	47,54%	52,84%	47,16%	52,54%	47,46%	52,38%	47,62%	52,71%	47,29%



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



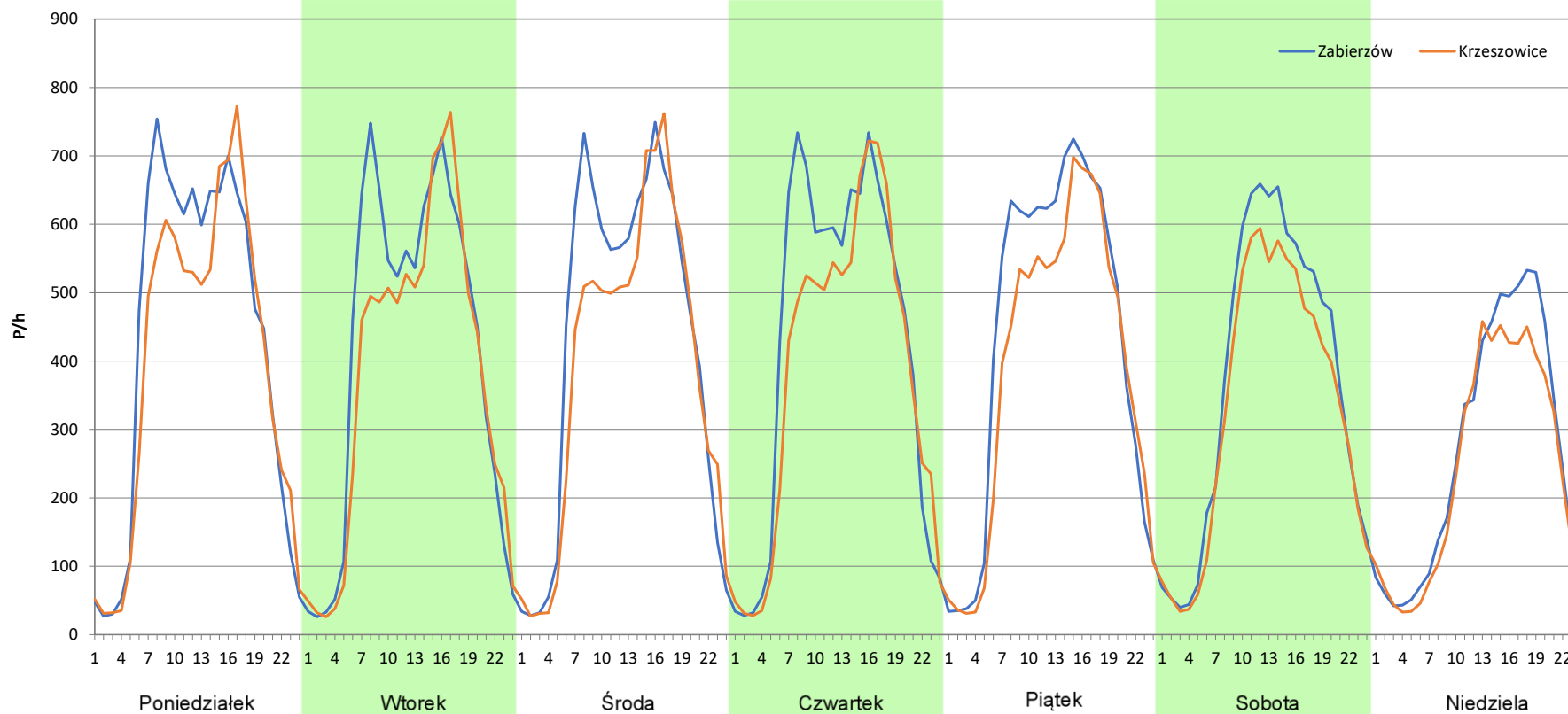
Stacja nr 12616

Miejscowość: Krzeszowice
Odcinek: Zabierzów-Krzeszowice
Typ stacji: e-TOLL
Miesiąc: Czerwiec

Rok: 2025
Numer drogi: 79
Oddział: Kraków

R03_07-6_12616_2025

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice
SDR	10233	9448	9912	9080	10254	9325	10165	9183	10406	9306	8881	7927	6407	5769
Razem	19681		18992		19579		19348		19712		16808		12176	
Podział procentowy	51,99%	48,01%	52,19%	47,81%	52,37%	47,63%	52,54%	47,46%	52,79%	47,21%	52,84%	47,16%	52,62%	47,38%



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



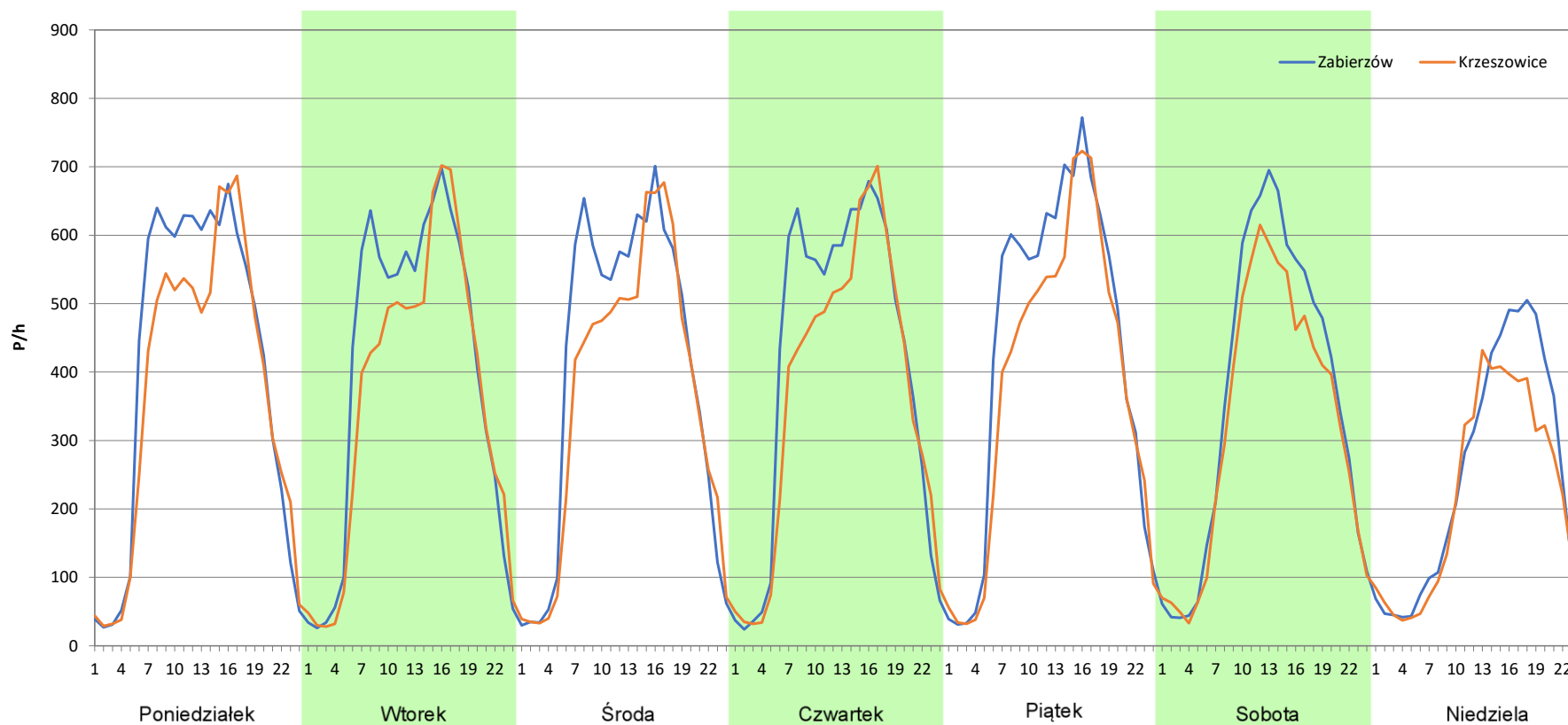
Stacja nr 12616

Miejscowość: Krzeszowice
Odcinek: Zabierzów-Krzeszowice
Typ stacji: e-TOLL
Miesiąc: Lipiec

Rok: 2025
Numer drogi: 79
Oddział: Kraków

R03_07-7_12616_2025

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice
SDR	9715	8879	9540	8650	9579	8648	9749	8780	10316	9159	8657	7711	5911	5238
Razem	18594		18190		18227		18529		19475		16368		11149	
Podział procentowy	52,25%	47,75%	52,45%	47,55%	52,55%	47,45%	52,61%	47,39%	52,97%	47,03%	52,89%	47,11%	53,02%	46,98%



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



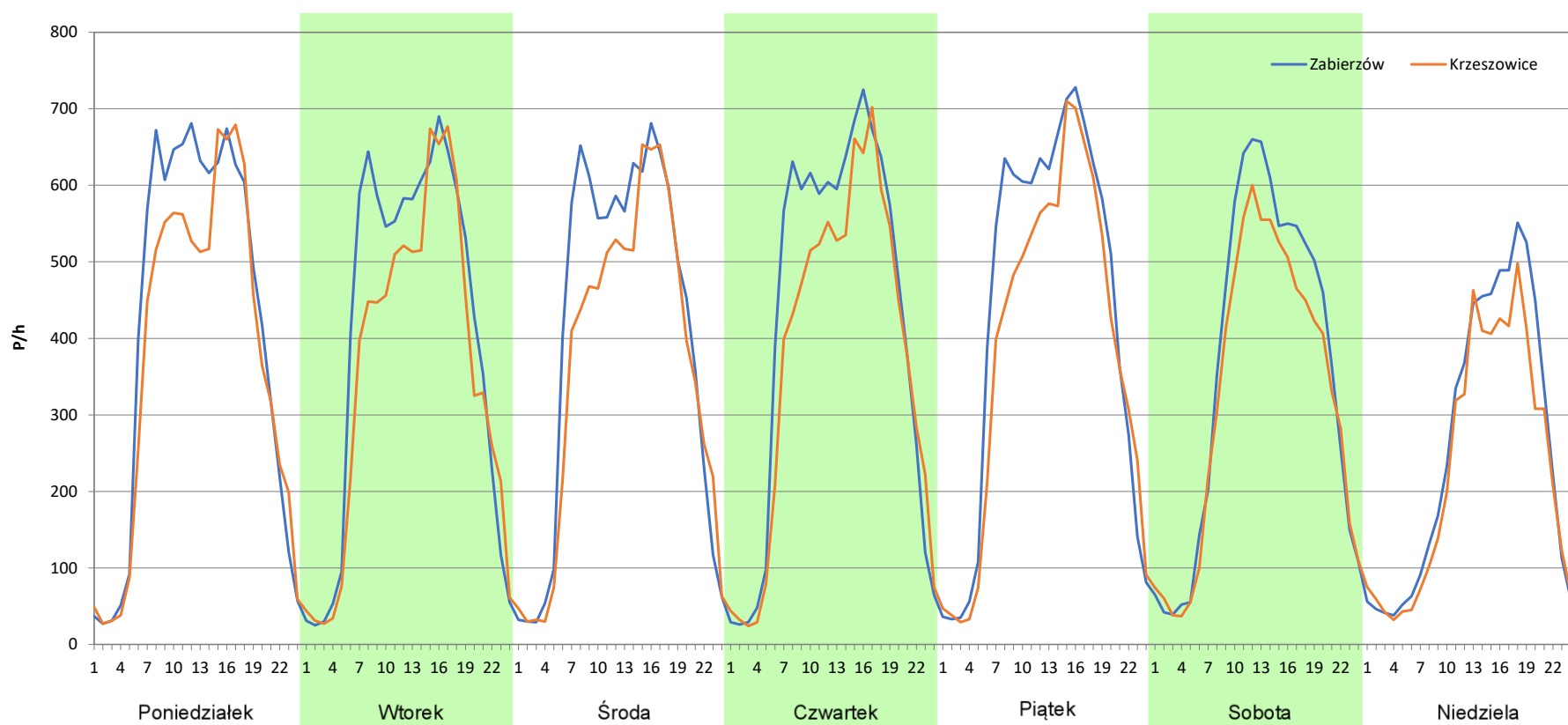
Stacja nr 12616

Miejscowość: Krzeszowice
Odcinek: Zabierzów-Krzeszowice
Typ stacji: e-TOLL
Miesiąc: Sierpień

Rok: 2025
Numer drogi: 79
Oddział: Kraków

R03_07-8_12616_2025

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice
SDR	9873	8957	9606	8491	9645	8616	10043	8921	10287	9151	8572	7708	6214	5499
Razem	18830		18097		18261		18964		19438		16280		11713	
Podział procentowy	52,43%	47,57%	53,08%	46,92%	52,82%	47,18%	52,96%	47,04%	52,92%	47,08%	52,65%	47,35%	53,05%	46,95%



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



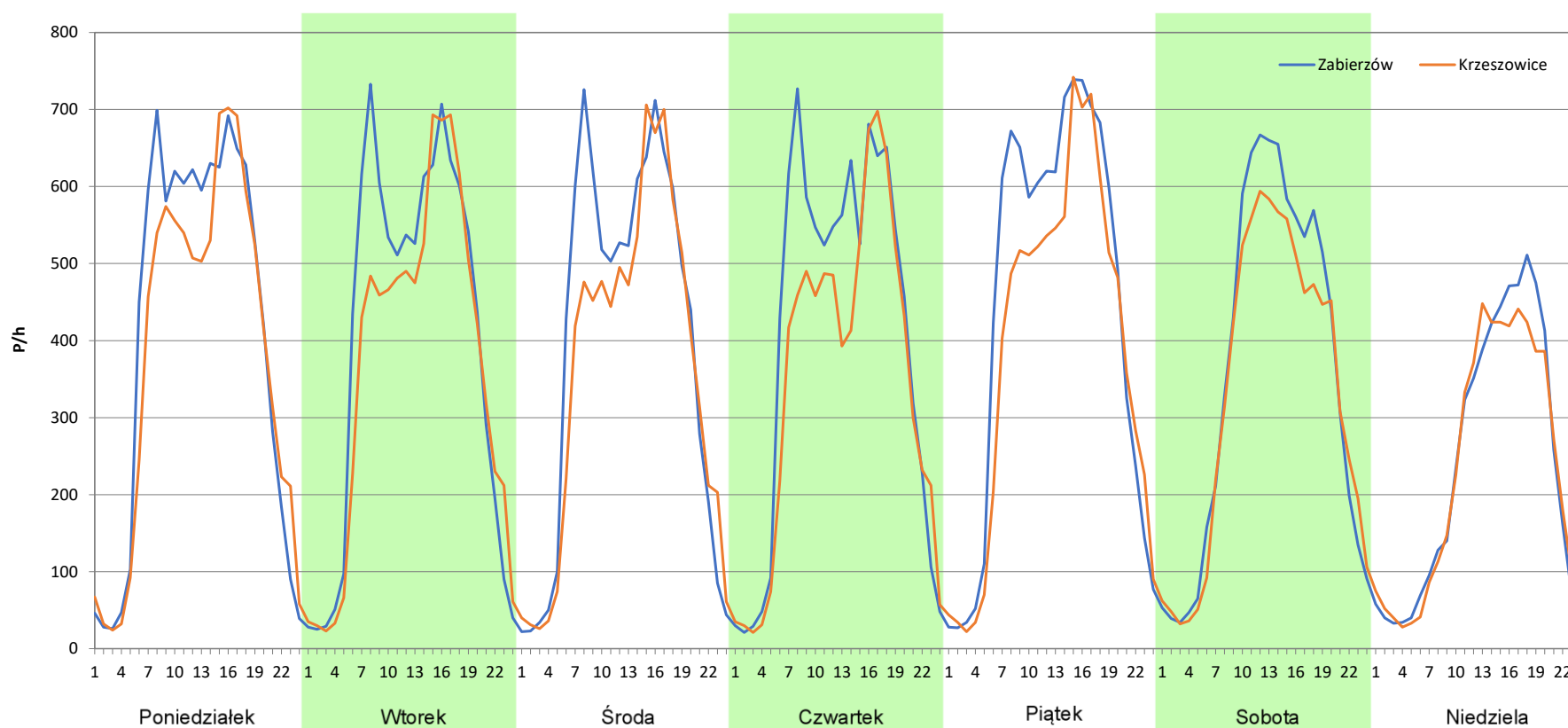
Stacja nr 12616

Miejscowość: Krzeszowice
Odcinek: Zabierzów-Krzeszowice
Typ stacji: e-TOLL
Miesiąc: Wrzesień

Rok: 2025
Numer drogi: 79
Oddział: Kraków

R03_07-9_12616_2025

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice
SDR	9782	9125	9504	8663	9415	8570	9595	8311	10494	9221	8518	7863	5688	5510
Razem	18907		18167		17985		17906		19715		16381		11198	
Podział procentowy	51,74%	48,26%	52,31%	47,69%	52,35%	47,65%	53,59%	46,41%	53,23%	46,77%	52,00%	48,00%	50,79%	49,21%



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



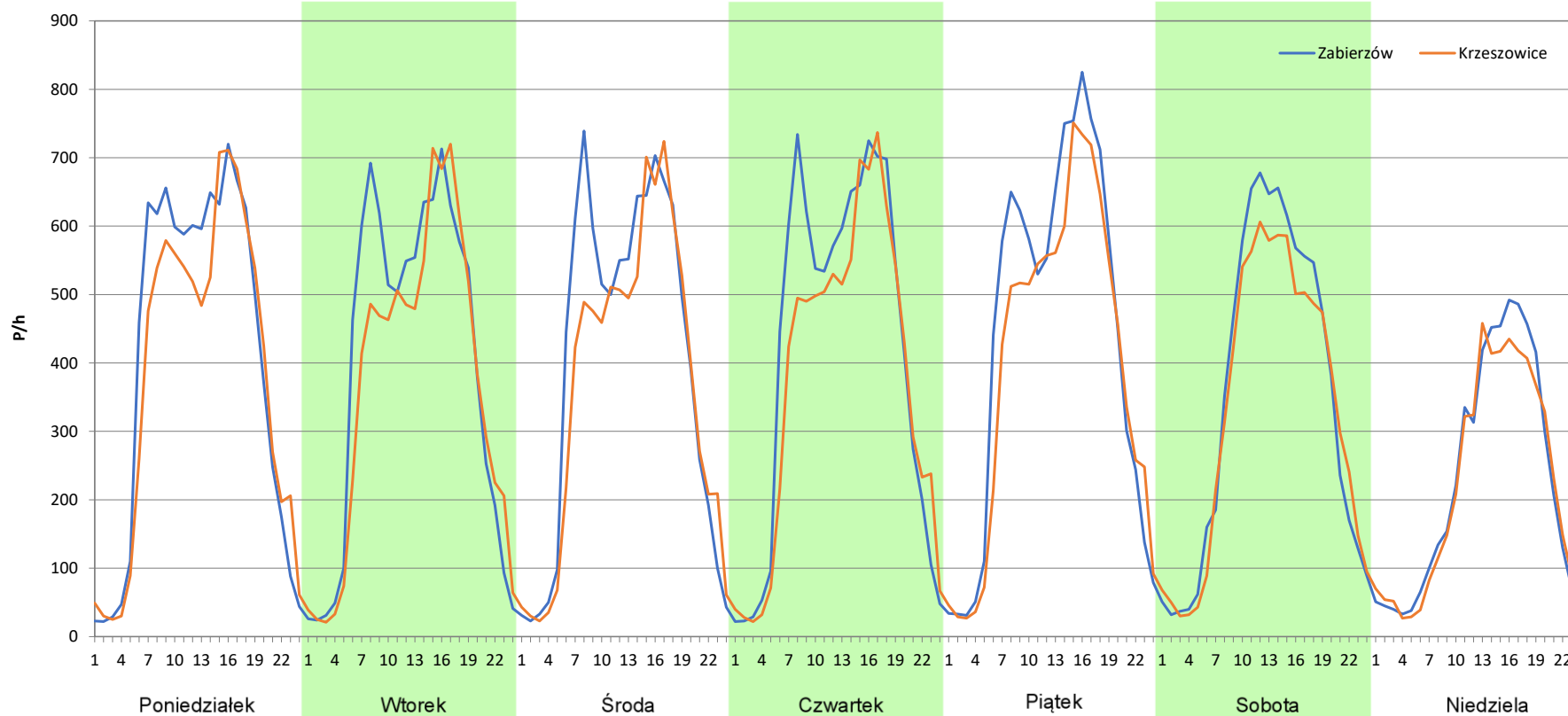
Stacja nr 12616

Miejscowość: Krzeszowice
Odcinek: Zabierzów-Krzeszowice
Typ stacji: e-TOLL
Miesiąc: Październik

Rok: 2025
Numer drogi: 79
Oddział: Kraków

R03_07-10_12616_2025

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice
SDR	9704	9116	9418	8694	9516	8685	9893	8967	10460	9450	8366	7862	5455	5261
Razem	18820		18112		18201		18860		19910		16228		10716	
Podział procentowy	51,56%	48,44%	52,00%	48,00%	52,28%	47,72%	52,45%	47,55%	52,54%	47,46%	51,55%	48,45%	50,91%	49,09%



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



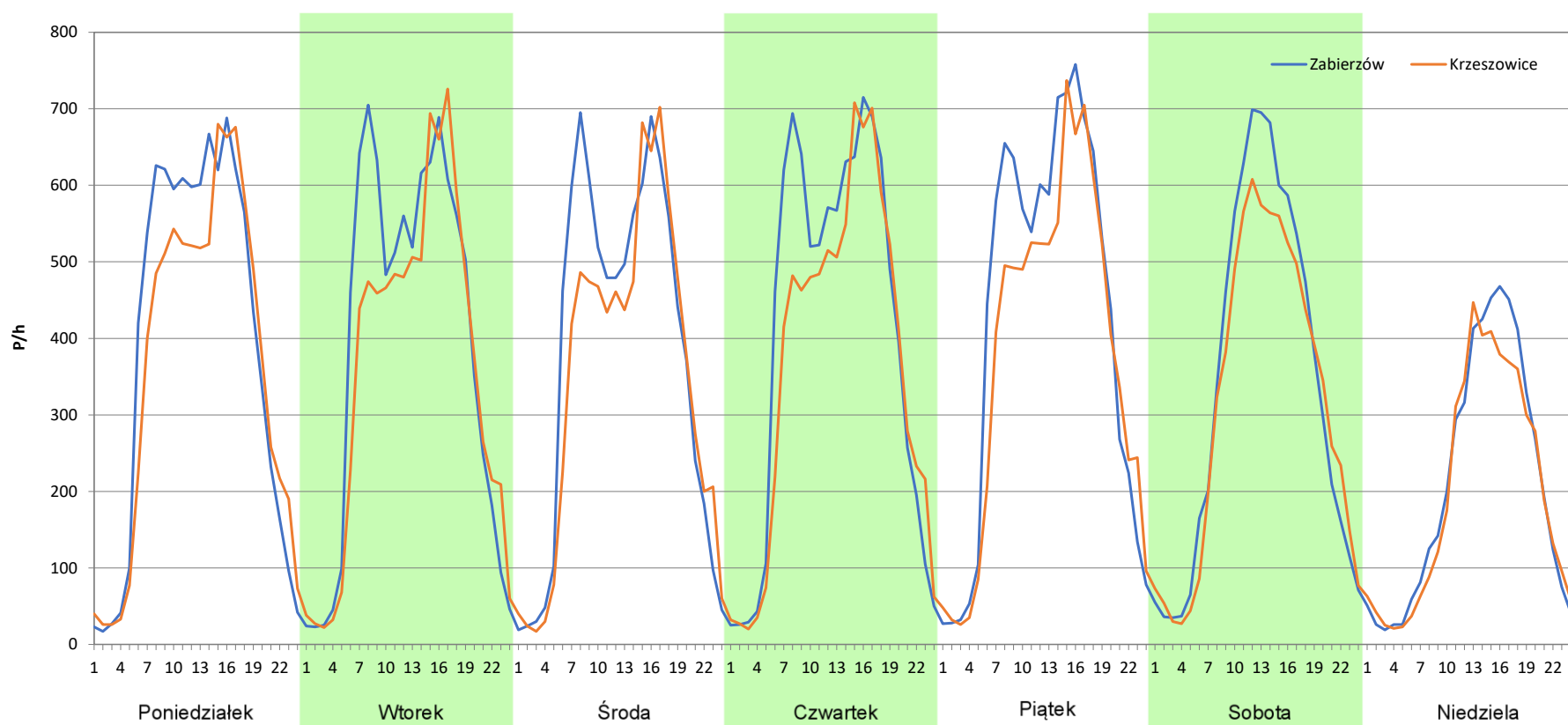
Stacja nr 12616

Miejscowość: Krzeszowice
Odcinek: Zabierzów-Krzeszowice
Typ stacji: e-TOLL
Miesiąc: Listopad

Rok: 2025
Numer drogi: 79
Oddział: Kraków

R03_07-11_12616_2025

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice
SDR	9282	8660	9258	8504	8990	8277	9626	8701	10056	9009	8096	7497	5018	4735
Razem	17942		17762		17267		18327		19065		15593		9753	
Podział procentowy	51,73%	48,27%	52,12%	47,88%	52,06%	47,94%	52,52%	47,48%	52,75%	47,25%	51,92%	48,08%	51,45%	48,55%



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



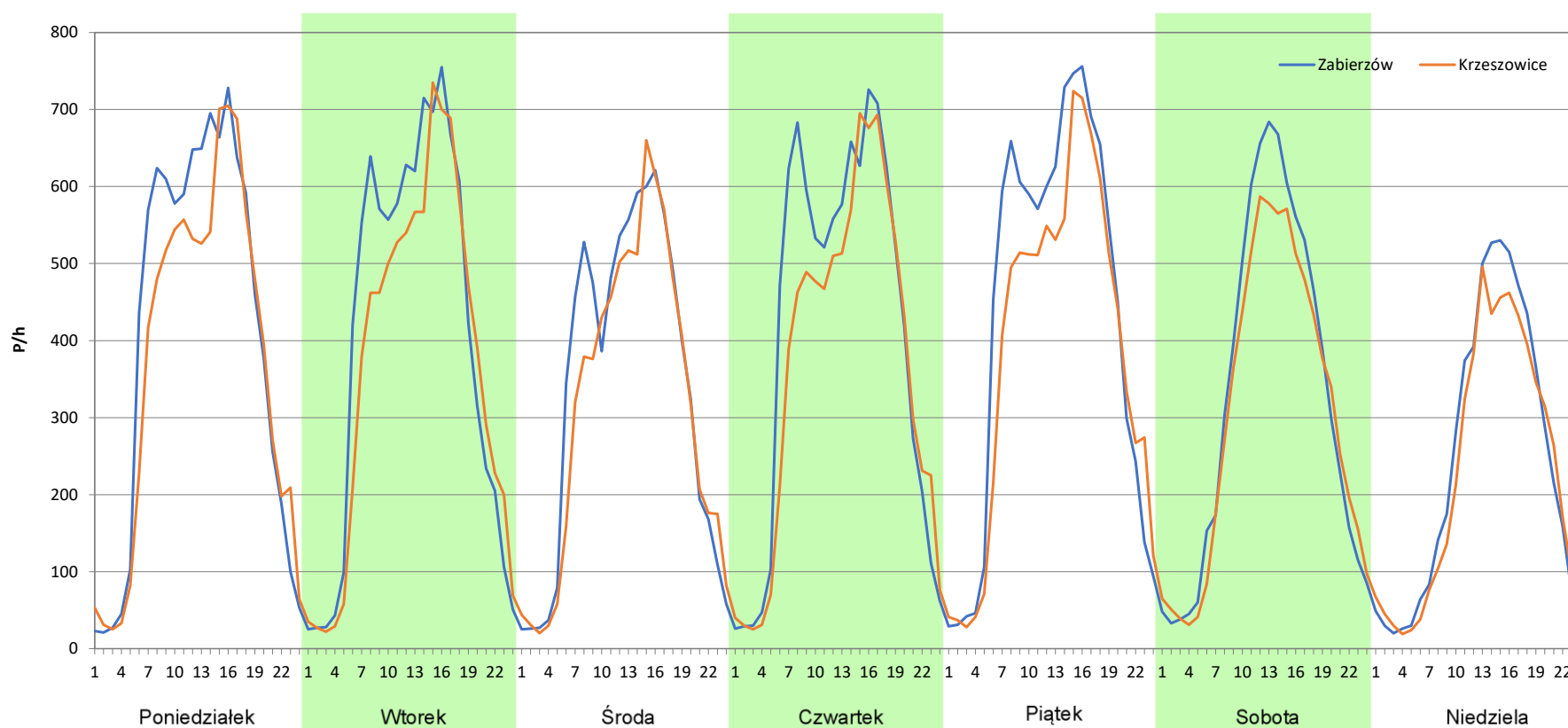
Stacja nr 12616

Miejscowość: Krzeszowice
Odcinek: Zabierzów-Krzeszowice
Typ stacji: e-TOLL
Miesiąc: Grudzień

Rok: 2025
Numer drogi: 79
Oddział: Kraków

R03_07-12_12616_2025

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice
SDR	9675	8845	9563	8741	8081	7525	9732	8747	10306	9181	7799	7220	5789	5393
Razem	18520		18304		15606		18479		19487		15019		11182	
Podział procentowy	52,24%	47,76%	52,25%	47,75%	51,78%	48,22%	52,67%	47,33%	52,89%	47,11%	51,93%	48,07%	51,77%	48,23%



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



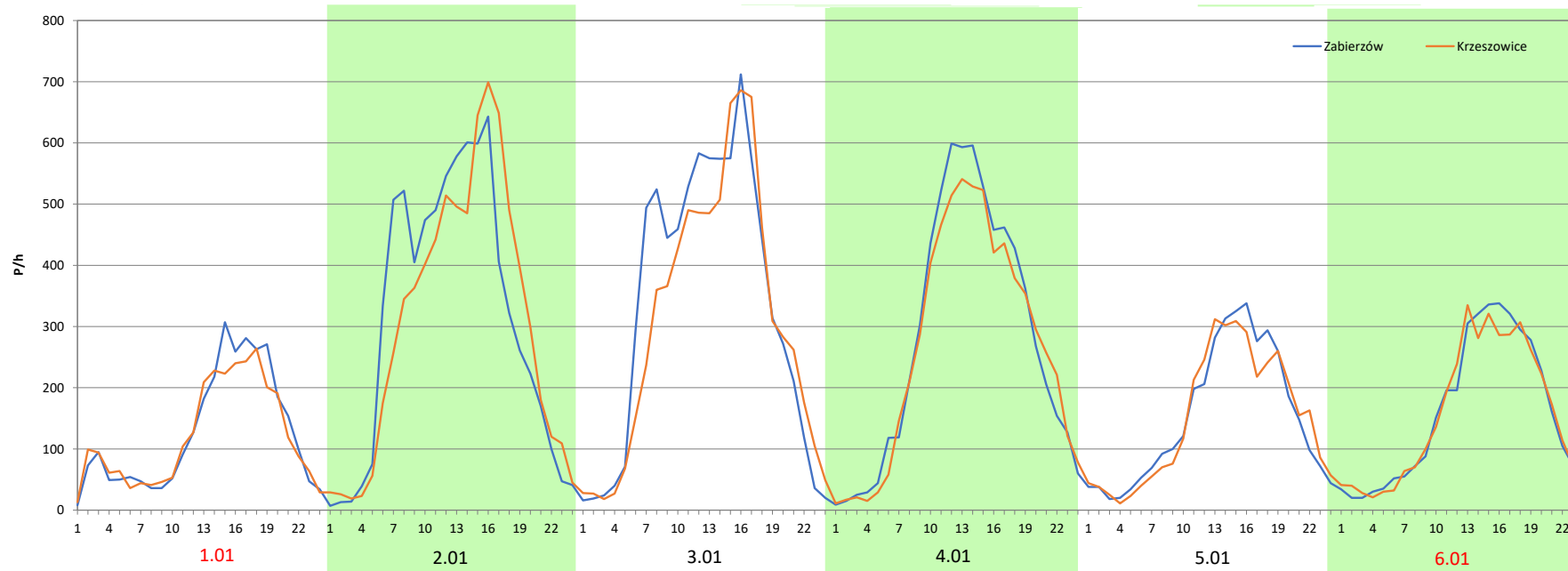
Stacja nr 12616

Miejscowość: Krzeszowice
Odcinek: Zabierzów-Krzeszowice
Typ stacji: e-TOLL
Miesiąc: Styczeń

Rok: 2025
Numer drogi: 79
Oddział: Kraków

R03_08-1_12616_2025

Data Dzień tygodnia	1.01 Środa		2.01 Czwartek		3.01 Piątek		4.01 Sobota		5.01 Niedziela		6.01 Poniedziałek	
Kierunek	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice
Dobowy ruch	3018	2881	7417	7264	7432	7264	7443	7267	7400	7256	7389	7251
Razem	5899		14681		14696		14710		14656		14640	
Podział procentowy	51,16%	48,84%	50,52%	49,48%	50,57%	49,43%	50,60%	49,40%	50,49%	49,51%	50,47%	49,53%
Udział SDRR	34,99%		87,08%		87,17%		87,25%		86,93%		86,84%	





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

Stacja nr 12616

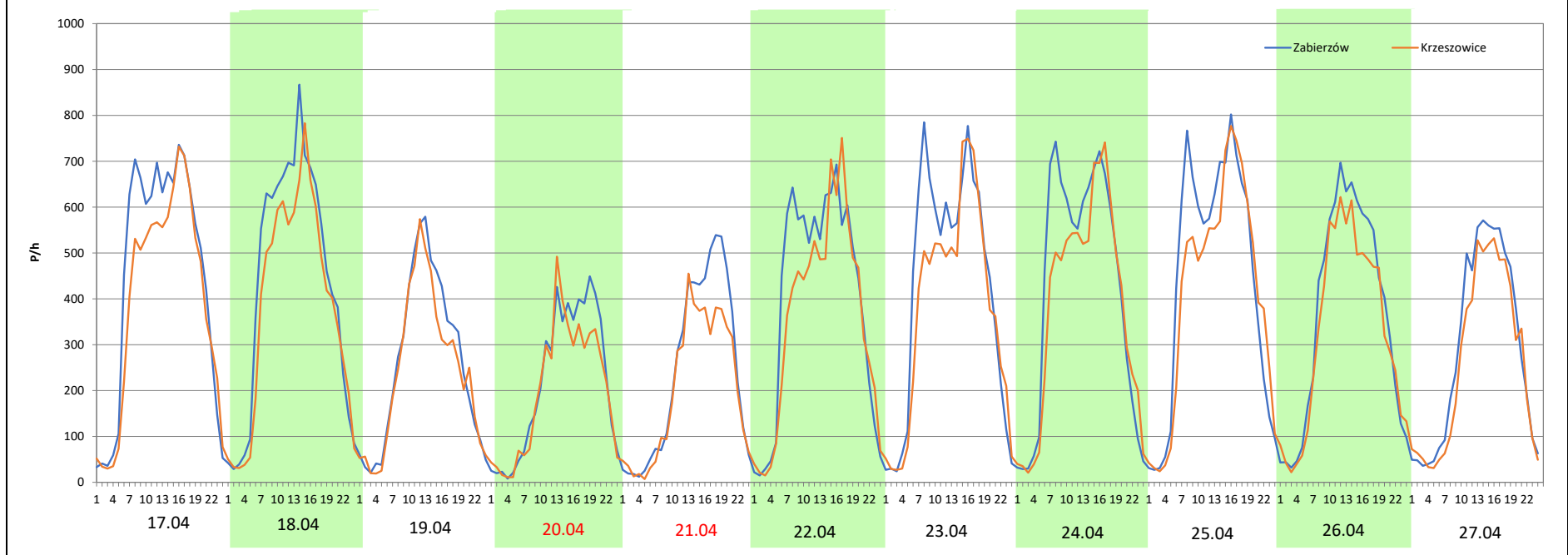
Miejscowość: Krzeszowice
Odcinek: Zabierzów-Krzeszowice
Typ stacji: e-TOLL
Miesiąc: Marzec / Kwiecień

Rok: 2025
Numer drogi: 79
Oddział: Kraków

R03_08-2_12616_2025

Data Dzień tygodnia	17.04 Czwartek		18.04 Piątek		19.04 Sobota		20.04 Niedziela		21.04 Poniedziałek		22.04 Wtorek		23.04 Środa	
Kierunek	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice
Dobowy ruch	10682	9381	10318	9066	6251	5761	5234	4773	5769	4860	9467	8538	9487	8558
Razem	20063		19384		12012		10007		10629		18005		18045	
Podział procentowy	53,24%	46,76%	53,23%	46,77%	52,04%	47,96%	52,30%	47,70%	54,28%	45,72%	52,58%	47,42%	52,57%	47,43%
Udział SDRR	119,00%		114,98%		71,25%		59,36%		63,05%		106,80%		107,03%	

Data Dzień tygodnia	24.04 Czwartek		25.04 Piątek		26.04 Sobota		27.04 Niedziela	
Kierunek	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice
Dobowy ruch	9969	8993	10538	9780	8656	7819	6879	6162
Razem	18962		20318		16475		13041	
Podział procentowy	52,57%	47,43%	51,87%	48,13%	52,54%	47,46%	52,75%	47,25%
Udział SDRR	112,47%		120,52%		97,72%		77,35%	



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



Stacja nr 12616

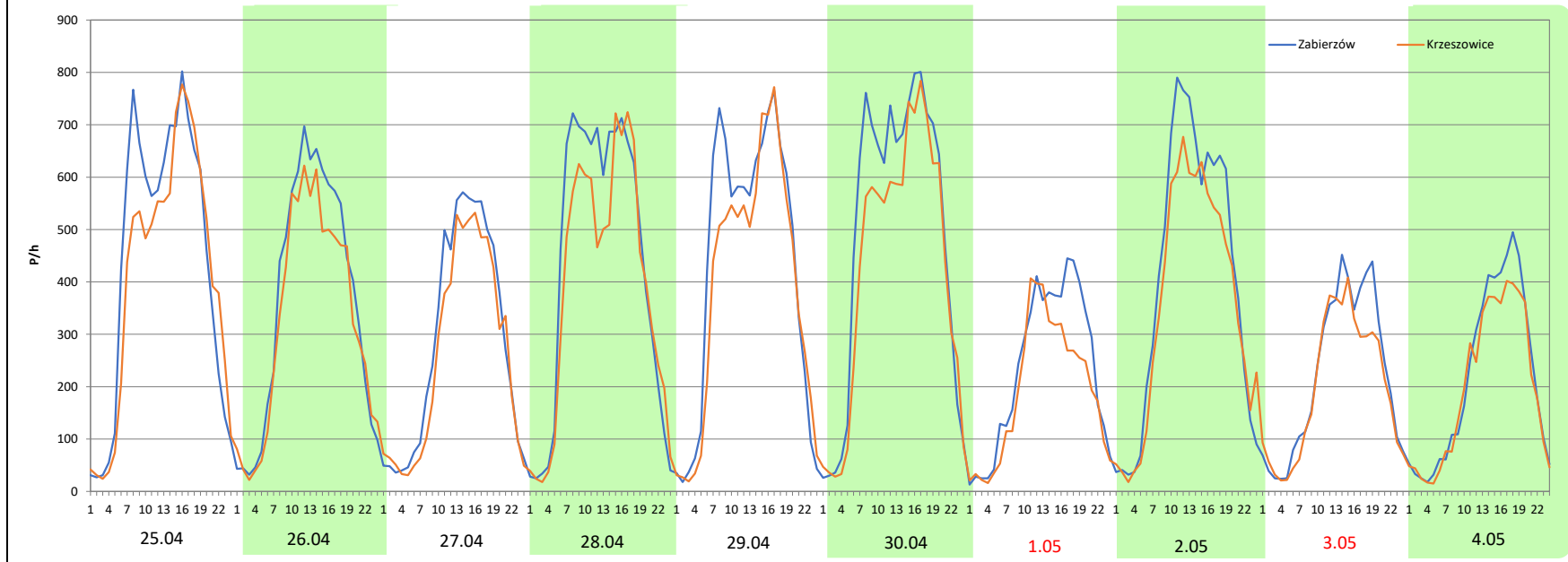
Miejscowość: Krzeszowice
Odcinek: Zabierzów-Krzeszowice
Typ stacji: e-TOLL
Miesiąc: Maj

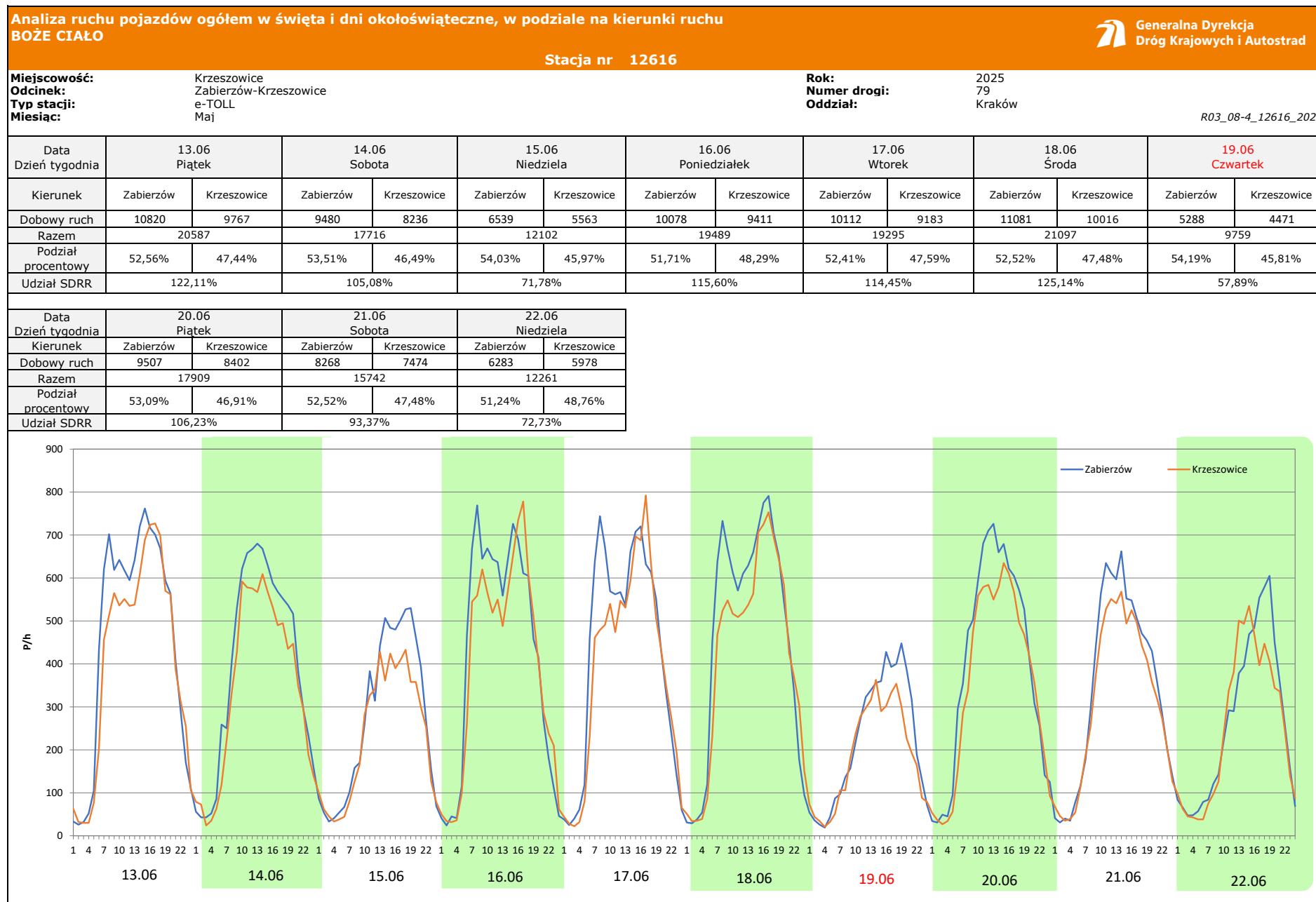
Rok: 2025
Numer drogi: 79
Oddział: Kraków

R03_08-3_12616_2025

Data Dzień tygodnia	25.04 Piątek		26.04 Sobota		27.04 Niedziela		28.04 Poniedziałek		29.04 Wtorek		30.04 Środa		1.05 Czwartek	
Kierunek	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice
Dobowy ruch	10538	9780	8656	7819	6879	6162	10365	9330	10285	9304	11652	10217	5606	4603
Razem	20318		16475		13041		19695		19589		21869		10209	
Podział procentowy	51,87%	48,13%	52,54%	47,46%	52,75%	47,25%	52,63%	47,37%	52,50%	47,50%	53,28%	46,72%	54,91%	45,09%
Udział SDRR	120,52%		97,72%		77,35%		116,82%		116,19%		129,72%		60,56%	


Data Dzień tygodnia	2.05 Piątek		3.05 Sobota		4.05 Niedziela	
Kierunek	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice
Dobowy ruch	9670	8539	5304	4727	5170	4728
Razem	18209		10031		9898	
Podział procentowy	53,11%	46,89%	52,88%	47,12%	52,23%	47,77%
Udział SDRR	108,01%		59,50%		58,71%	





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

Stacja nr 12616

 **Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad**

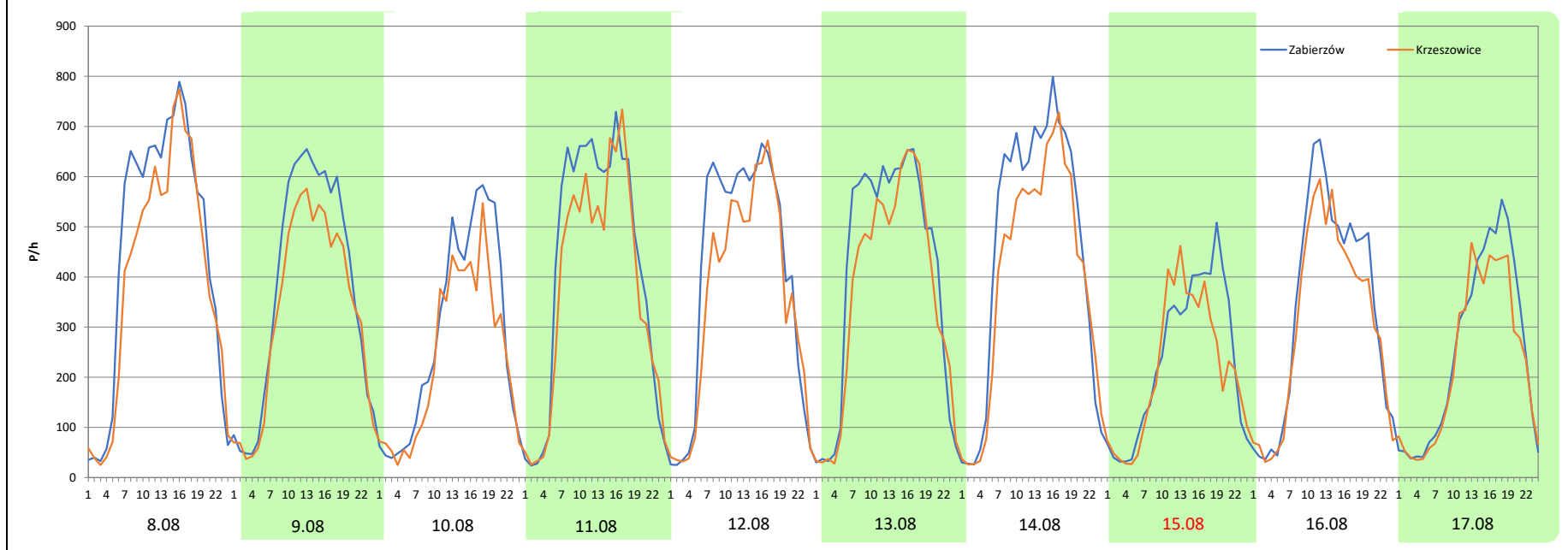
Miejscowość: Krzeszowice
Odcinek: Zabierzów-Krzeszowice
Typ stacji: e-TOLL
Miesiąc: Sierpień

Rok: 2025
Numer drogi: 79
Oddział: Kraków

R03_08-5_12616_2025

Data Dzień tygodnia	8.08 Piątek		9.08 Sobota		10.08 Niedziela		11.08 Poniedziałek		12.08 Wtorek		13.08 Środa		14.08 Czwartek	
Kierunek	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice
Dobowy ruch	10799	9539	8994	7805	6791	5713	10010	8953	9715	8573	9771	8749	10866	9496
Razem	20338		16799		12504		18963		18288		18520		20362	
Podział procentowy	53,10%	46,90%	53,54%	46,46%	54,31%	45,69%	52,79%	47,21%	53,12%	46,88%	52,76%	47,24%	53,36%	46,64%
Udział SDRR	120,64%		99,64%		74,17%		112,48%		108,48%		109,85%		120,78%	

Data Dzień tygodnia	15.08 Piątek		16.08 Sobota		17.08 Niedziela	
Kierunek	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice
Dobowy ruch	5649	5185	8070	7288	6025	5509
Razem	10834		15358		11534	
Podział procentowy	52,14%	47,86%	52,55%	47,45%	52,24%	47,76%
Udział SDRR	64,26%		91,10%		68,41%	



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

Stacja nr 12616

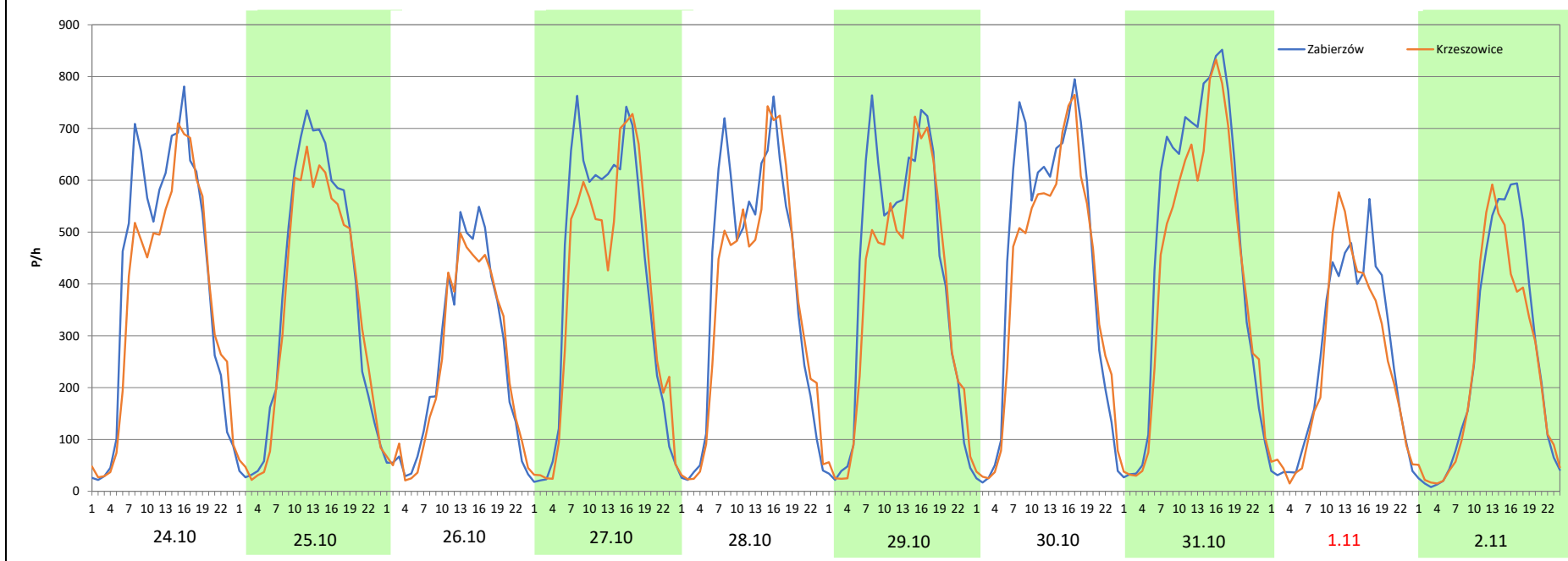
Miejscowość: Krzeszowice
Odcinek: Zabierzów-Krzeszowice
Typ stacji: e-TOLL
Miesiąc: Październik / Listopad

Rok: 2025
Numer drogi: 79
Oddział: Kraków

R03_08-6_12616_2025

Data Dzień tygodnia	24.10 Piątek		25.10 Sobota		26.10 Niedziela		27.10 Poniedziałek		28.10 Wtorek		29.10 Środa		30.10 Czwartek	
Kierunek	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice
Dobowy ruch	9895	8966	8849	8293	5933	5709	9803	9173	9393	8844	9769	8947	10391	9498
Razem	18861		17142		11642		18976		18237		18716		19889	
Podział procentowy	52,46%	47,54%	51,62%	48,38%	50,96%	49,04%	51,66%	48,34%	51,51%	48,49%	52,20%	47,80%	52,24%	47,76%
Udział SDRR	111,87%		101,68%		69,06%		112,56%		108,17%		111,01%		117,97%	

Data Dzień tygodnia	31.10 Piątek		1.11 Sobota		2.11 Niedziela	
Kierunek	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice
Dobowy ruch	11430	10282	6047	5793	6051	5615
Razem	21712		11840		11666	
Podział procentowy	52,64%	47,36%	51,07%	48,93%	51,87%	48,13%
Udział SDRR	128,79%		70,23%		69,20%	



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



Stacja nr 12616

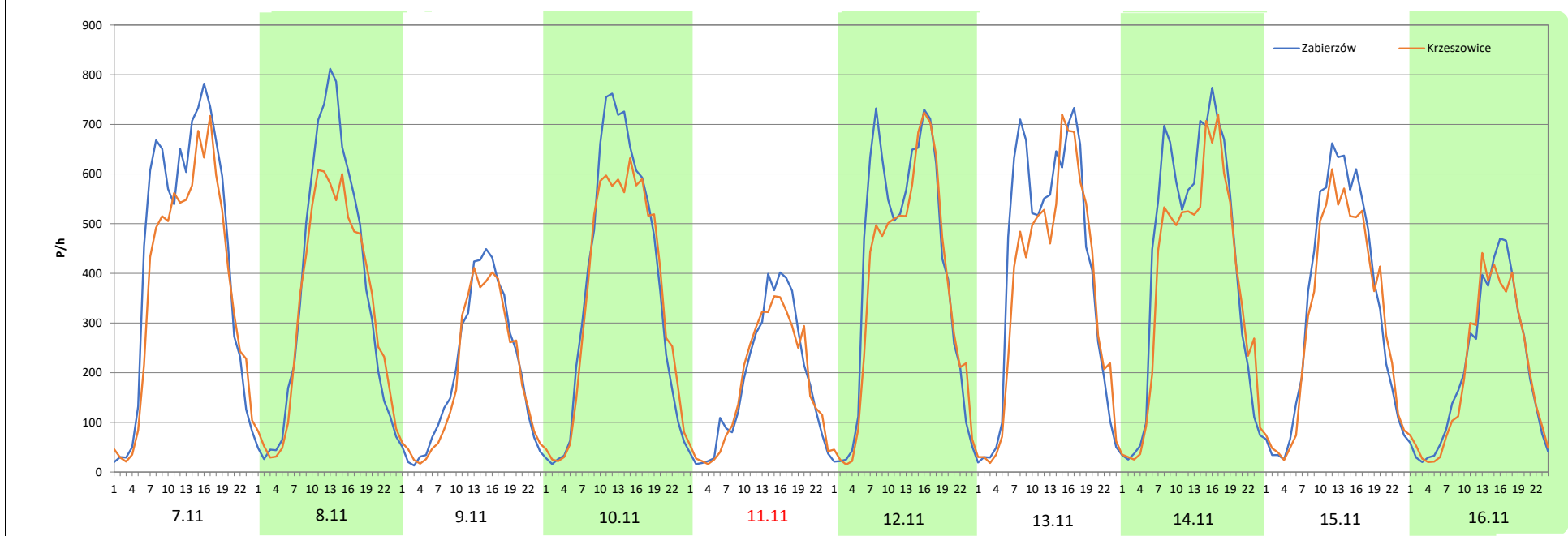
Miejscowość: Krzeszowice
Odcinek: Zabierzów-Krzeszowice
Typ stacji: e-TOLL
Miesiąc: Listopad

Rok: 2025
Numer drogi: 79
Oddział: Kraków

R03_08-7_12616_2025

Data Dzień tygodnia	7.11 Piątek		8.11 Sobota		9.11 Niedziela		10.11 Poniedziałek		11.11 Wtorek		12.11 Środa		13.11 Czwartek	
Kierunek	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice
Dobowy ruch	10396	9071	8622	7821	4830	4572	8999	8416	4363	4203	9638	8836	9671	8708
Razem	19467		16443		9402		17415		8566		18474		18379	
Podział procentowy	53,40%	46,60%	52,44%	47,56%	51,37%	48,63%	51,67%	48,33%	50,93%	49,07%	52,17%	47,83%	52,62%	47,38%
Udział SDRR	115,47%		97,53%		55,77%		103,30%		50,81%		109,58%		109,02%	

Data Dzień tygodnia	14.11 Piątek		15.11 Sobota		16.11 Niedziela	
Kierunek	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice
Dobowy ruch	10072	9083	7932	7419	4934	4755
Razem	19155		15351		9689	
Podział procentowy	52,58%	47,42%	51,67%	48,33%	50,92%	49,08%
Udział SDRR	113,62%		91,06%		57,47%	



Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoswiąteczne, w podziale na kierunki ruchu
BOŻE NARODZENIE Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 12616

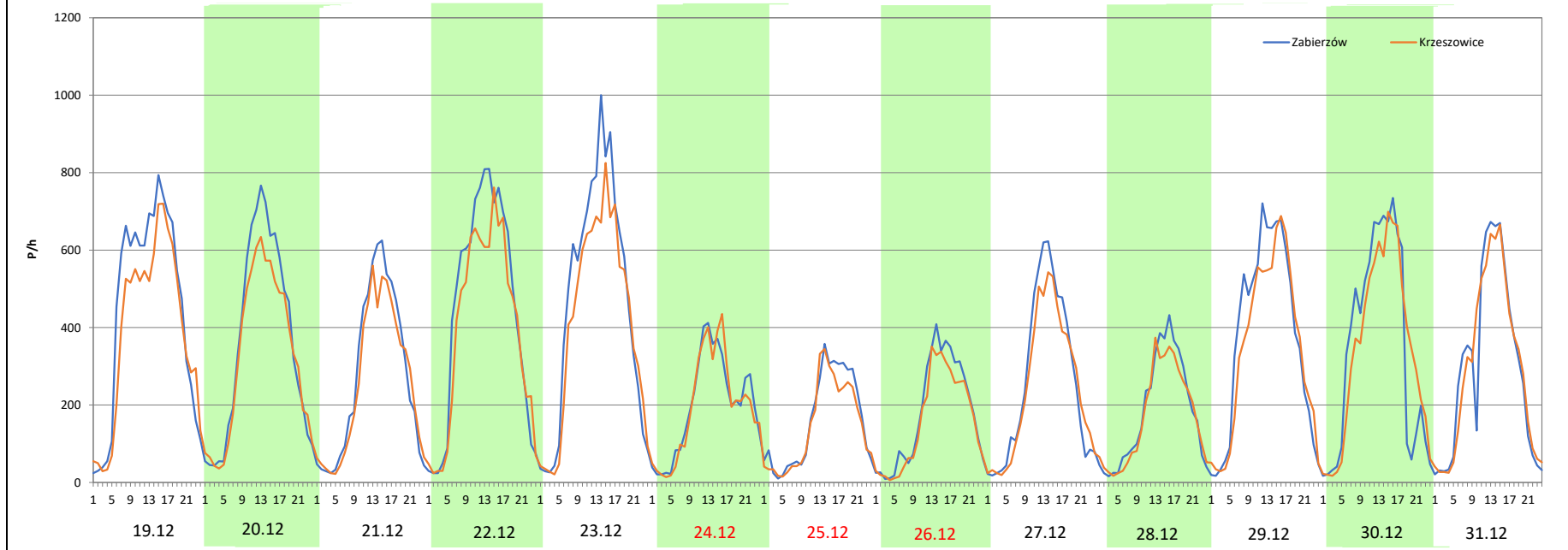
Miejscowość: Krzeszowice
 Odcinek: Zabierzów-Krzeszowice
 Typ stacji: e-TOLL
 Miesiąc: Grudzień

Rok: 2025
 Numer drogi: 79
 Oddział: Kraków

R03_08-8_12616_2025

Data Dzień tygodnia	19.12 Piątek		20.12 Sobota		21.12 Niedziela		22.12 Poniedziałek		23.12 Wtorek		24.12 Środa		25.12 Czwartek	
Kierunek	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice
Dobowy ruch	10588	9305	8620	7706	6550	6047	10508	9336	11110	9741	4758	4677	3832	3473
Razem	19893		16326		12597		19844		20851		9435		7305	
Podział procentowy	53,22%	46,78%	52,80%	47,20%	52,00%	48,00%	52,95%	47,05%	53,28%	46,72%	50,43%	49,57%	52,46%	47,54%
Udział SDRR	118,00%		96,84%		74,72%		117,71%		123,68%		55,96%		43,33%	

Data Dzień tygodnia	26.12 Piątek		27.12 Sobota		28.12 Niedziela		29.12 Poniedziałek		30.12 Wtorek		31.12 Środa	
Kierunek	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice	Zabierzów	Krzeszowice
Dobowy ruch	4281	3751	6295	5813	4298	4015	8881	8213	8287	8111	7030	7002
Razem	8032		12108		8313		17094		16398		14032	
Podział procentowy	53,30%	46,70%	51,99%	48,01%	51,70%	48,30%	51,95%	48,05%	50,54%	49,46%	50,10%	49,90%
Udział SDRR	47,64%		71,82%		49,31%		101,39%		97,27%		83,23%	



Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

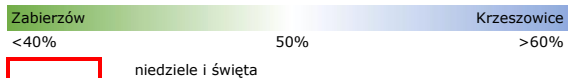
Stacja nr 12616

Miejscowość: Krzeszowice **Rok:** 2025
Odcinek: Zabierzów-Krzeszowice **Numer drogi:** 79
Typ stacji: e-TOLL **Oddział:** Kraków

R03_11_12616_2025

12616	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	48,8	48,8	47,1	47,6	45,1	47,5	47,3	47,1	48,1	48,1	48,9	48,0
2	49,5	49,3	47,4	47,9	46,9	48,0	47,5	46,5	47,9	47,3	48,1	47,8
3	48,1	48,4	47,8	47,6	47,1	47,9	47,5	46,4	47,7	47,8	48,6	47,9
4	48,7	48,0	47,8	47,1	47,8	47,8	47,2	47,1	46,9	48,1	47,7	47,0
5	49,6	48,1	47,2	47,4	47,6	47,3	47,6	47,1	46,6	48,0	48,0	47,2
6	49,7	47,7	47,0	47,9	47,5	47,0	47,7	46,7	48,3	48,2	47,5	48,4
7	48,8	47,7	47,3	48,4	47,5	47,5	48,0	46,6	49,3	48,0	46,6	47,5
8	48,8	48,2	47,3	47,4	47,2	47,4	47,9	46,9	47,7	47,4	47,6	47,9
9	48,2	49,1	48,5	47,9	47,4	48,0	47,9	46,5	47,1	47,3	48,6	47,5
10	47,7	48,2	48,1	47,2	46,9	47,9	47,5	45,7	47,7	48,0	48,3	47,6
11	47,5	48,0	47,8	47,5	47,1	47,7	47,1	47,2	46,6	48,9	49,1	47,3
12	49,5	47,9	47,5	46,3	47,8	47,4	47,2	46,9	47,1	49,1	47,8	47,4
13	48,6	47,2	47,8	46,4	47,7	47,4	47,0	47,2	48,3	49,1	47,4	48,7
14	48,1	52,3	47,7	48,2	47,4	46,5	47,8	46,6	50,1	47,7	47,4	49,1
15	48,0	48,0	48,4	47,0	47,0	46,0	47,7	47,9	48,7	47,5	48,3	47,9
16	47,8	48,2	48,2	46,7	47,2	48,3	47,5	47,5	47,8	47,6	49,1	47,7
17	47,9	48,1	48,4	46,8	47,8	47,6	47,2	47,8	47,3	46,6	48,3	47,1
18	48,2	48,2	48,2	46,8	47,2	47,5	46,6	48,2	44,4	48,4	47,8	47,6
19	49,1	47,9	47,5	48,0	47,8	45,8	46,3	46,9	46,6	50,1	48,0	46,8
20	48,7	47,5	47,1	47,7	47,6	46,9	46,3	47,3	47,5	48,1	47,3	47,2
21	48,3	46,4	47,6	45,7	47,8	47,5	47,4	47,5	48,9	47,8	47,6	48,0
22	48,1	48,0	47,2	47,4	47,5	48,8	47,6	47,2	48,5	47,8	48,2	47,0
23	48,2	47,6	47,5	47,1	47,8	47,7	47,5	47,9	47,7	47,8	48,5	46,7
24	48,2	48,0	48,1	47,4	48,3	47,9	47,5	47,3	47,9	47,5	47,9	49,6
25	48,9	47,3	47,6	48,1	47,2	47,6	47,1	47,7	47,6	48,4	48,1	47,5
26	48,7	47,3	47,6	47,5	47,4	47,7	47,3	46,8	46,7	49,0	47,9	46,7
27	48,6	46,9	47,5	47,3	47,7	47,4	47,0	47,4	47,9	48,3	47,8	48,0
28	48,6	46,9	47,3	47,4	47,4	47,3	47,8	47,4	48,8	48,5	47,4	48,3
29	48,7		47,5	47,5	47,0	47,3	47,3	47,0	48,3	47,8	48,3	48,0
30	48,1		47,4	46,7	48,0	48,0	46,9	48,4	48,0	47,8	48,5	49,5
31	47,8		47,7		47,5		47,2	47,6		47,4		49,9

Legenda



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

Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem w podziale na kierunki



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 12616

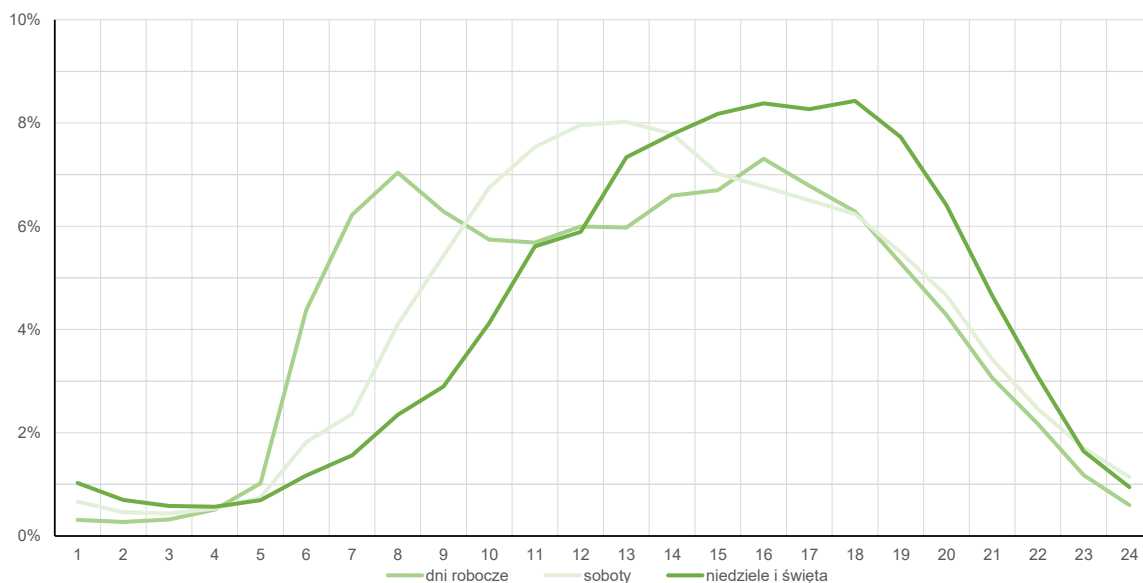
Miejscowość: Krzeszowice
Odcinek: Zabierzów-Krzeszowice
Typ stacji: e-TOLL

Rok: 2025
Numer drogi: 79
Oddział: Kraków

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

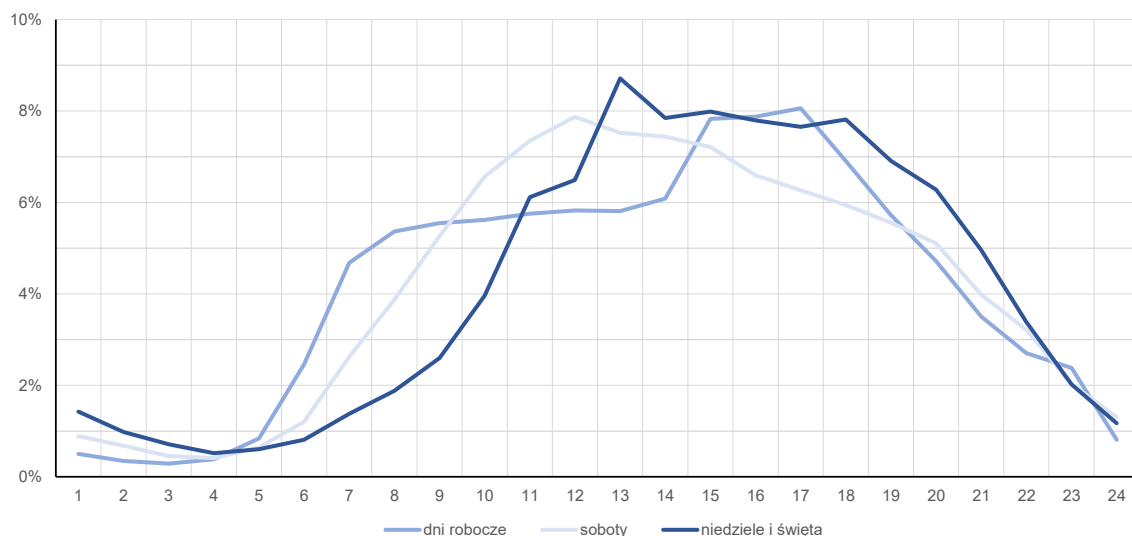
R03_12-1_12616_2025

Kierunek: Zabierzów



R03_12-2_12616_2025

Kierunek: Krzeszowice



Struktura rodzajowa ruchu wg pomiarów automatycznych

Stacja nr 12616



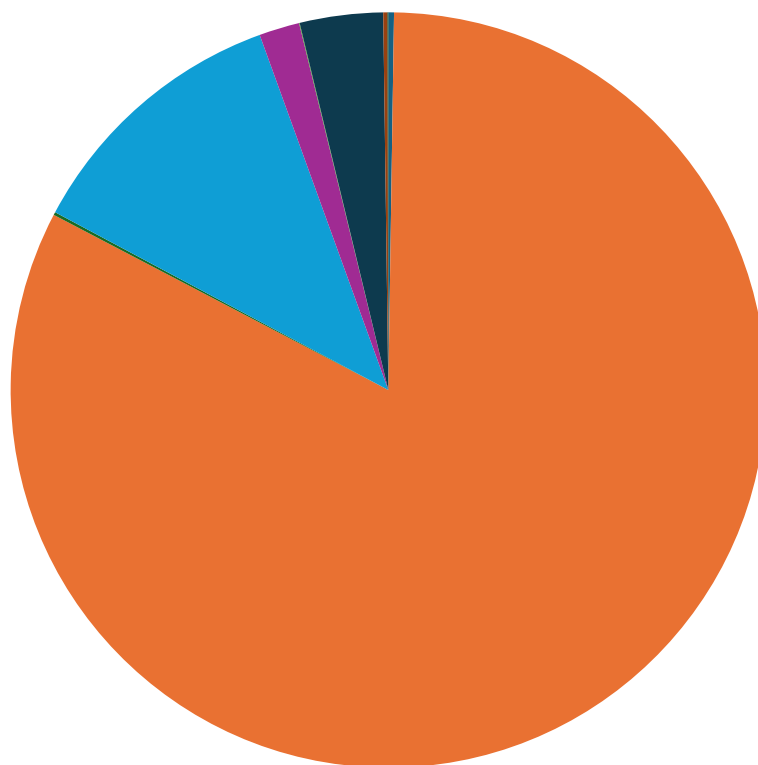
Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Miejscowość: Krzeszowice
Odcinek: Zabierzów-Krzeszowice
Typ stacji: e-TOLL
Za okres od 01.01.2025 do 31.12.2025 (8+1)

Rok: 2025
Numer drogi: 79
Oddział: Kraków

R04_03_12616_2025

Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych w 2025 roku



- motocykle 0,24%
- sam. osobowe 82,43%
- sam. osob. i dost. z przyczep. 0,12%
- sam. dostawcze 11,67%
- sam. ciężar. 1,73%
- sam. ciężar. z przycz. 0,03%
- sam. ciężar. z naczep. 3,56%
- autobusy 0,18%
- inne 0,04%

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

Stacja nr 12616

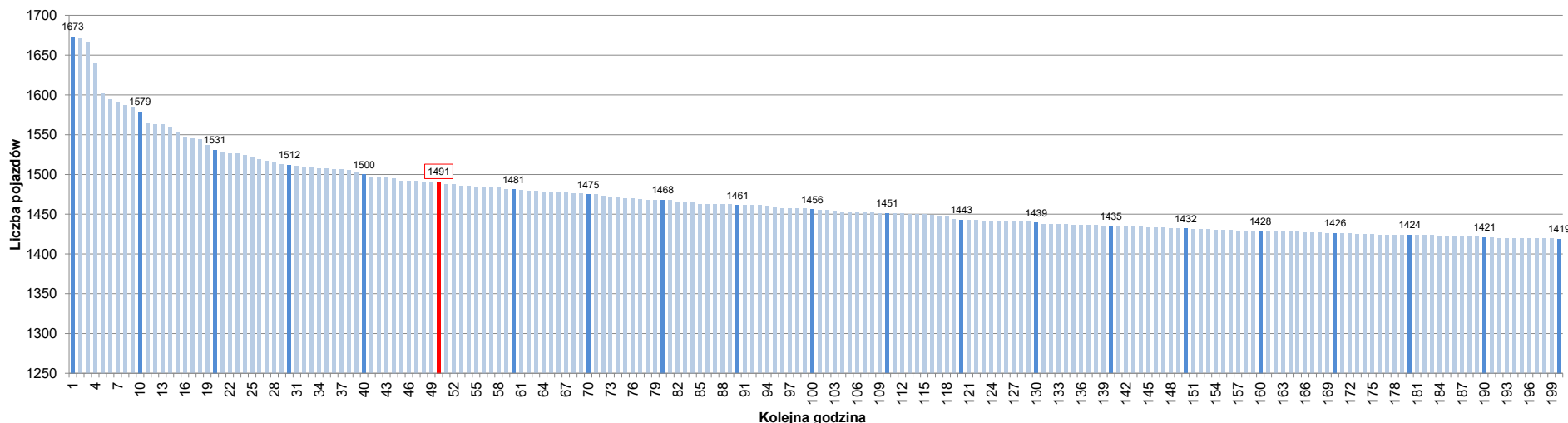
Miejscowość: Krzeszowice
 Odcinek: Zabierzów-Krzeszowice
 Typ stacji: e-TOLL
 Rok: 2025
 Numer drogi: 79
 Oddział: Kraków

R07_02-L_12616_2025

Udział ruchu w godzinach o największym natężeniu w roku w odniesieniu do SDRR w 2025 roku [%]																					
SDRR	1	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200
16859	1673	1579	1512	1500	1500	1491	1481	1475	1468	1461	1456	1451	1443	1439	1435	1432	1428	1426	1424	1421	1419
Udział proc.	10%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	8%	8%	8%	8%	8%	8%
Data	31.10.25	25.04.25	29.05.25	05.05.25	18.06.25	11.06.25	14.04.25	20.03.25	11.09.25	19.12.25	30.05.25	13.06.25	31.10.25	30.04.25	25.07.25	21.03.25	13.05.25	10.04.25	16.06.25	25.04.25	05.09.25
Nr dnia	5	5	4	1	3	3	1	4	4	5	5	5	5	3	5	5	2	4	1	5	5
Godzina	16	16	16	16	16	16	16	17	16	16	17	15	14	18	17	16	17	16	16	15	17

R07_02-2_12616_2025

200 godzin o największym natężeniu w roku



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

SDRR: 16859 poj./dobę