

Spis Treści

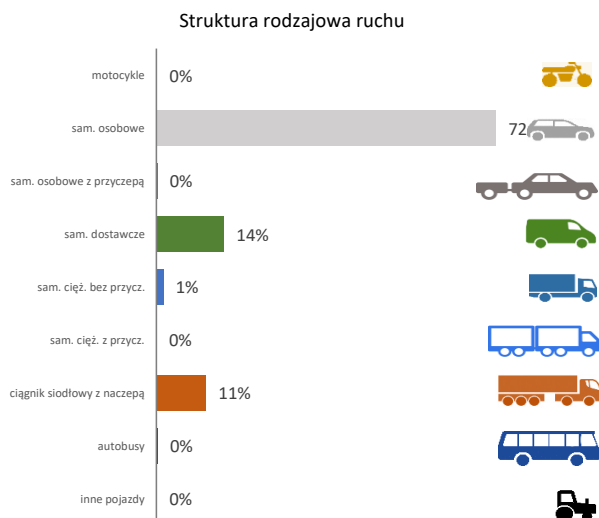
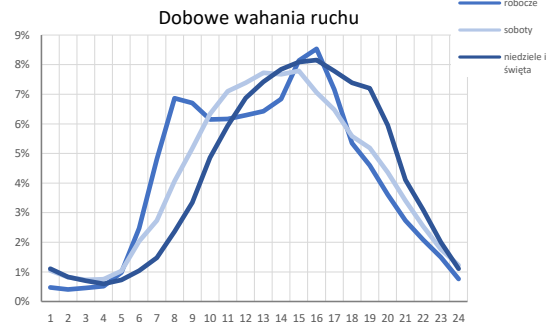
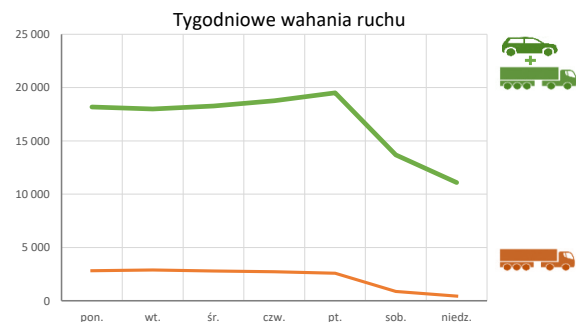
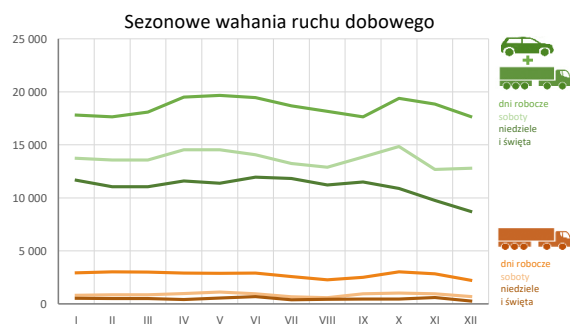
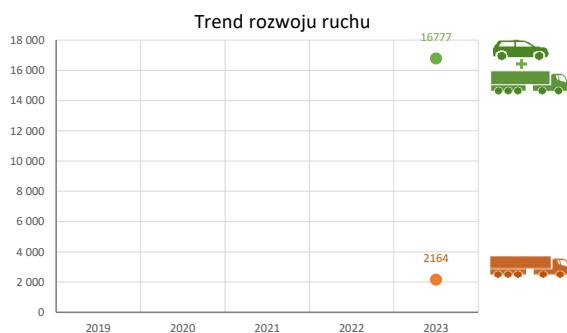
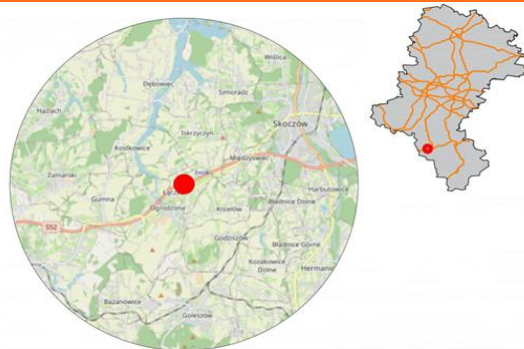
24608 - R00_01 - Karta charakterystyki stacji ciągłych pomiarów ruchu	Strona 1
24608 - R02_03 - Rozwój ruchu pojazdów ogółem dla poszczególnych stacji	Strona 2
24608 - R03_01 - Średni dobowy ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych miesiącach i dniach tygodnia [...]	Strona 3
24608 - R03_02 - Sezonowe i tygodniowe wahania ruchu pojazdów ogółem dla danej stacji	Strona 4
24608 - R03_03 - Dobowe wahania ruchu dla wybranych dni tygodnia dla pojazdów ogółem wraz z dystrybuantą	Strona 5
24608 - R03_04 - Uśrednione dobowe rozkłady ruchu dla wybranych dni tygodnia, dla pojazdów lekkich i ciężkich	Strona 6
24608 - R03_07 - Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu	Strona 7
24608 - R03_08 - Analiza ruchu w święta i dni okołoswiąteczne	Strona 19
24608 - R03_10 - Proporcja dobowego natężenia ruchu do SDRR, dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem	Strona 27
24608 - R03_11 - Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem	Strona 28
24608 - R03_12 - Dobowe wahania ruchu w podziale na kierunki oraz na pojazdy ogółem	Strona 29
24608 - R04_03 - Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych	Strona 30
24608 - R07_02 - Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku, dla obu kierunków łącznie	Strona 31

Karta charakterystyki stacji ciągłych pomiarów ruchu
Stacja nr 24608



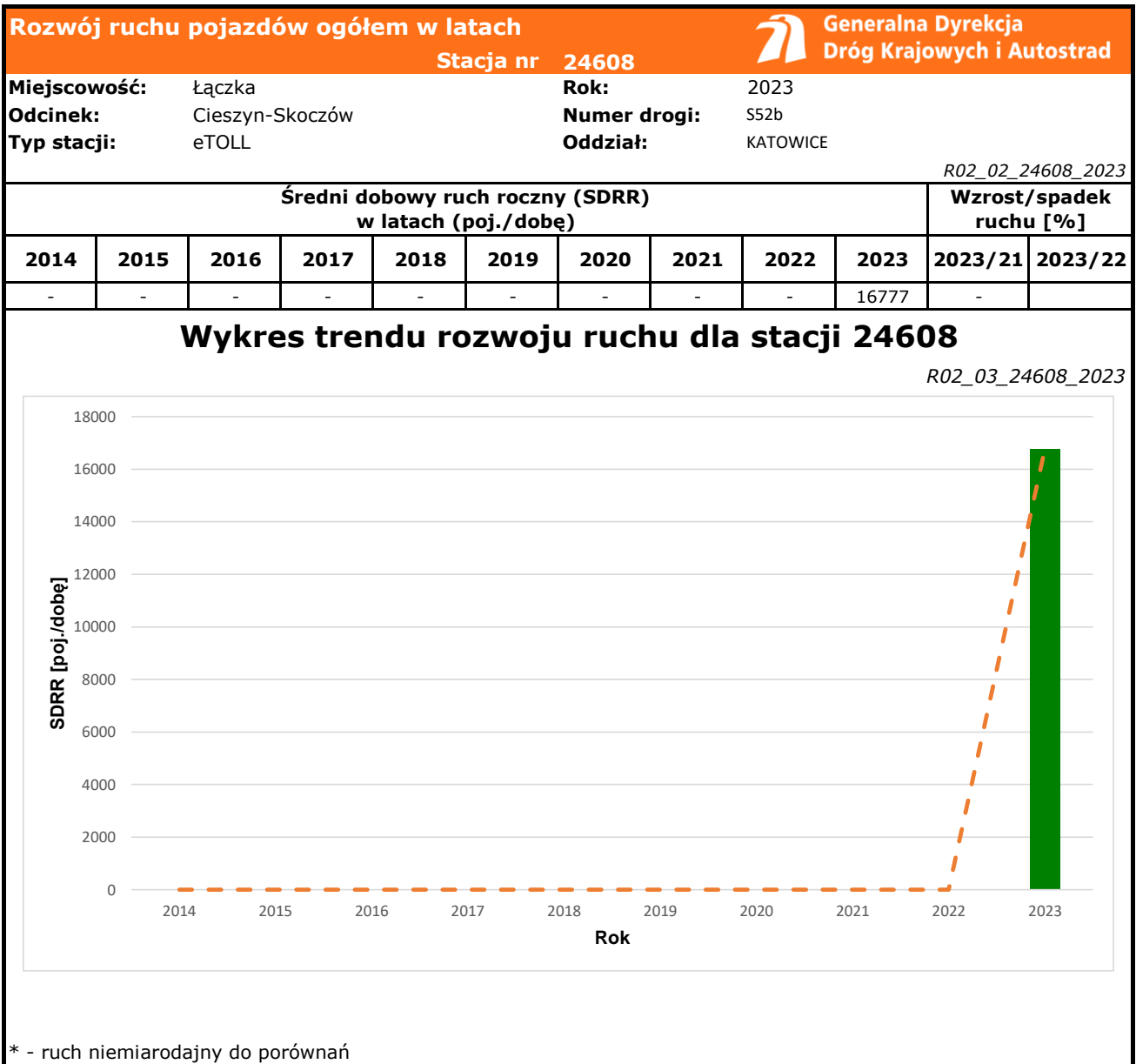
Nr stacji: 24608
Typ stacji: eTOLL
Lokalizacja: łączka
Numer drogi: S52b
Pikietaż: 9,541

Stacja działa od: 2023
Charakter ruchu: G
Liczba dni w archiwizacji: 262
Procent doszacowanych godzin: 3%



Godzina 50-ta
 Natężenie: 1737
 Udział proc.: 10%
 Dzień: 19.05.2023 (piątek)
 Godzina: 16





Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku														
Stacja nr 24608											Rok: 2023			
Miejscowość: Łączka											Numer drogi: S52b			
Odcinek: Cieszyn-Skoczów											Oddział: KATOWICE			
Typ stacji: eTOLL														
Ruch ogółem R03_01_24608_2023														
Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Cały rok
1. Poniedziałki	a	17455	17324	17740	18834	19979	18683	18398	17741	17304	19143	18936	16605	18179
	b	1,084	1,075	1,068	1,090	1,149	1,069	1,102	1,085	1,069	1,099	1,154	1,118	1,097
	c	0,960	0,953	0,976	1,036	1,099	1,028	1,012	0,976	0,952	1,053	1,042	0,913	1,000
2. Wtorki	a	17373	17126	17603	19219	18439	19445	17939	17899	16950	18911	17115	17870	17991
	b	1,079	1,063	1,060	1,112	1,060	1,112	1,074	1,094	1,047	1,085	1,043	1,203	1,085
	c	0,966	0,952	0,978	1,068	1,025	1,081	0,997	0,995	0,942	1,051	0,951	0,993	1,000
3. Środy	a	17608	17265	17648	18952	19420	19988	18739	18412	16493	18625	18370	17729	18271
	b	1,094	1,071	1,063	1,097	1,116	1,143	1,122	1,126	1,019	1,069	1,119	1,193	1,102
	c	0,964	0,945	0,966	1,037	1,063	1,094	1,026	1,008	0,903	1,019	1,005	0,970	1,000
4. Czwartki	a	18312	17708	18168	19794	20182	19301	18931	18151	18632	19936	18936	17027	18756
	b	1,137	1,099	1,094	1,146	1,160	1,104	1,134	1,110	1,151	1,144	1,154	1,146	1,132
	c	0,976	0,944	0,969	1,055	1,076	1,029	1,009	0,968	0,993	1,063	1,010	0,908	1,000
5. Piątki	a	18777	18777	19164	20502	20605	19749	19444	18524	18577	20462	20873	18644	19508
	b	1,166	1,165	1,154	1,187	1,184	1,130	1,165	1,133	1,147	1,174	1,272	1,255	1,177
	c	0,963	0,963	0,982	1,051	1,056	1,012	0,997	0,950	0,952	1,049	1,070	0,956	1,000
6. Soboty	a	13739	13559	13559	14527	14527	14075	13244	12881	13853	14844	12678	12783	13689
	b	0,853	0,841	0,817	0,841	0,835	0,805	0,793	0,788	0,856	0,852	0,772	0,860	0,826
	c	1,004	0,991	0,991	1,061	1,061	1,028	0,967	0,941	1,012	1,084	0,926	0,934	1,000
7. Niedziele	a	11523	11048	11048	11751	11302	11958	11837	11323	11505	10877	9533	9405	11092
	b	0,716	0,686	0,665	0,680	0,650	0,684	0,709	0,692	0,711	0,624	0,581	0,633	0,669
	c	1,039	0,996	0,996	1,059	1,019	1,078	1,067	1,021	1,037	0,981	0,859	0,848	1,000
8. Dni robocze	a	17817	17640	18099	19493	19664	19448	18676	18158	17638	19380	18850	17667	18544
	b	1,107	1,095	1,090	1,128	1,130	1,112	1,119	1,110	1,089	1,112	1,148	1,189	1,119
	c	0,961	0,951	0,976	1,051	1,060	1,049	1,007	0,979	0,951	1,045	1,017	0,953	1,000
9. Święta	a	11942	-	-	11002	11507	11925	-	10732	-	-	10196	7011	10616
	b	0,742	-	-	0,637	0,661	0,682	-	0,656	-	-	0,621	0,472	0,640
	c	1,125	-	-	1,036	1,084	1,123	-	1,011	-	-	0,960	0,660	1,000
10. Niedziele i święta	a	11662	11048	11048	11601	11370	11951	11837	11205	11505	10877	9754	8721	11048
	b	0,724	0,686	0,665	0,672	0,654	0,684	0,709	0,685	0,711	0,624	0,594	0,587	0,667
	c	1,056	1,000	1,000	1,050	1,029	1,082	1,071	1,014	1,041	0,984	0,883	0,789	1,000
11. Wszystkie dni	a	16418	16115	16419	17633	17789	17599	16933	16402	16188	17542	16666	15626	16777
	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	0,979	0,961	0,979	1,051	1,060	1,049	1,009	0,978	0,965	1,046	0,993	0,931	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



Stacja nr 24608

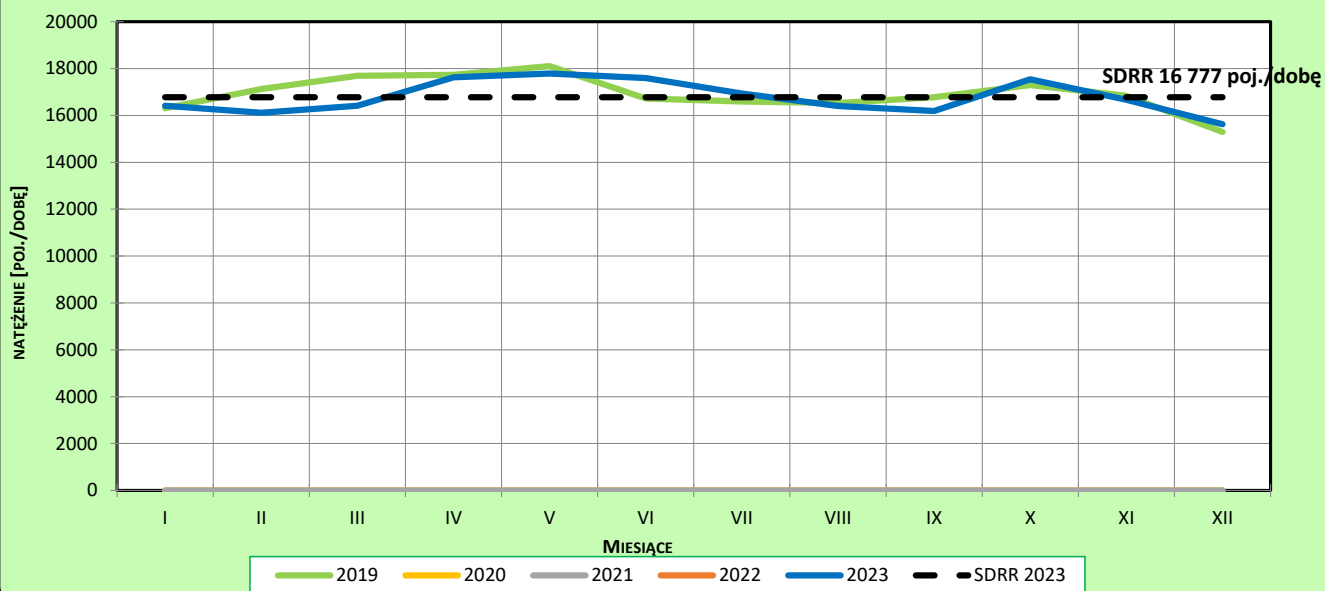
Miejscowość: Łączka
 Odcinek: Cieszyn-Skoczów
 Typ stacji: eTOLL

Rok: 2023
 Numer drogi: S52b
 Oddział: KATOWICE

Ruch ogółem

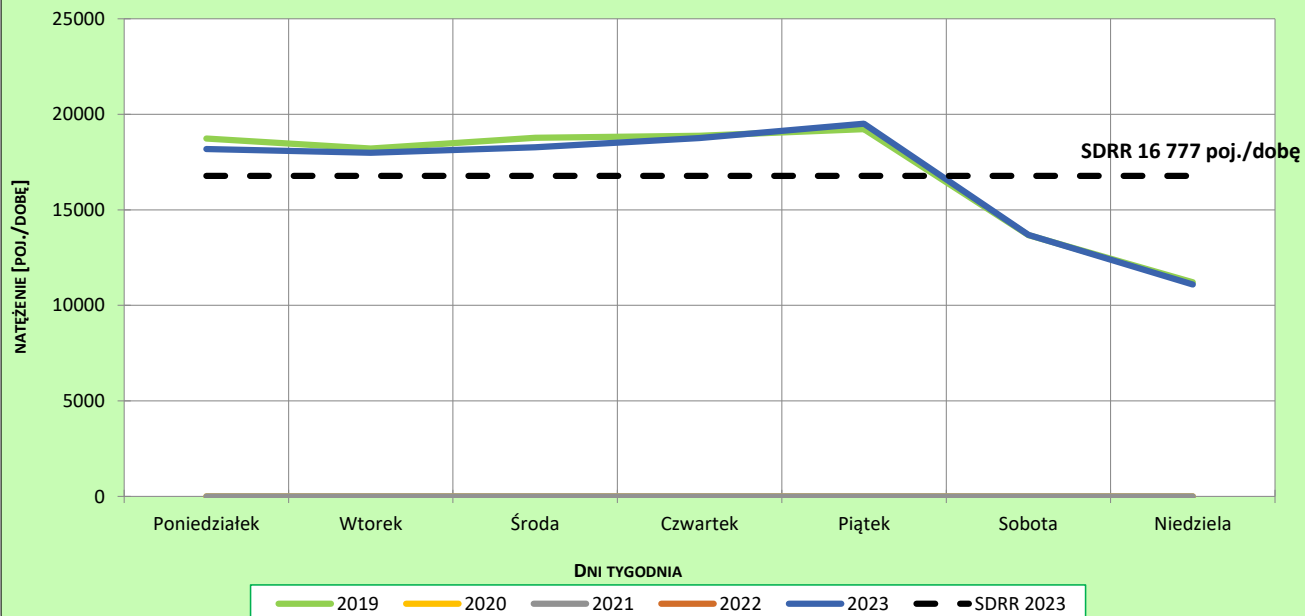
R03_02-1_24608_2023

Sezonowe wahania ruchu dobowego



R03_02-2_24608_2023

Tygodniowe wahania ruchu dobowego



Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 24608

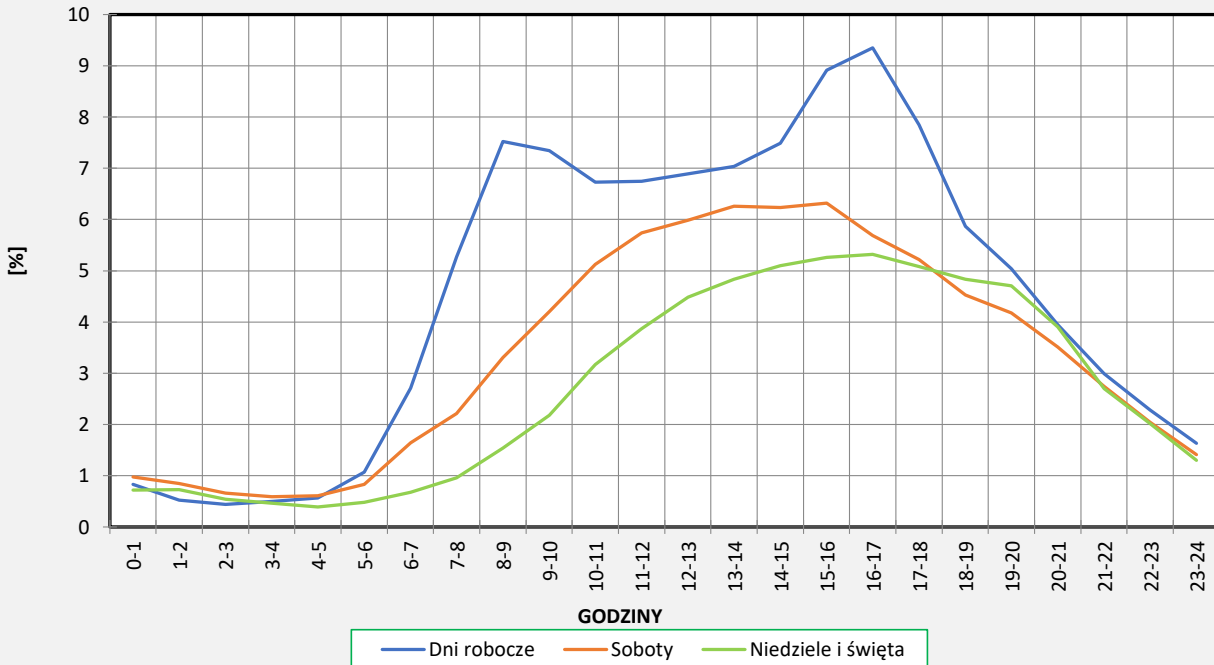
Miejscowość: Łączka
Odcinek: Cieszyn-Skoczów
Typ stacji: eTOLL

Rok: 2023
Numer drogi: S52b
Oddział: KATOWICE

Ruch ogółem

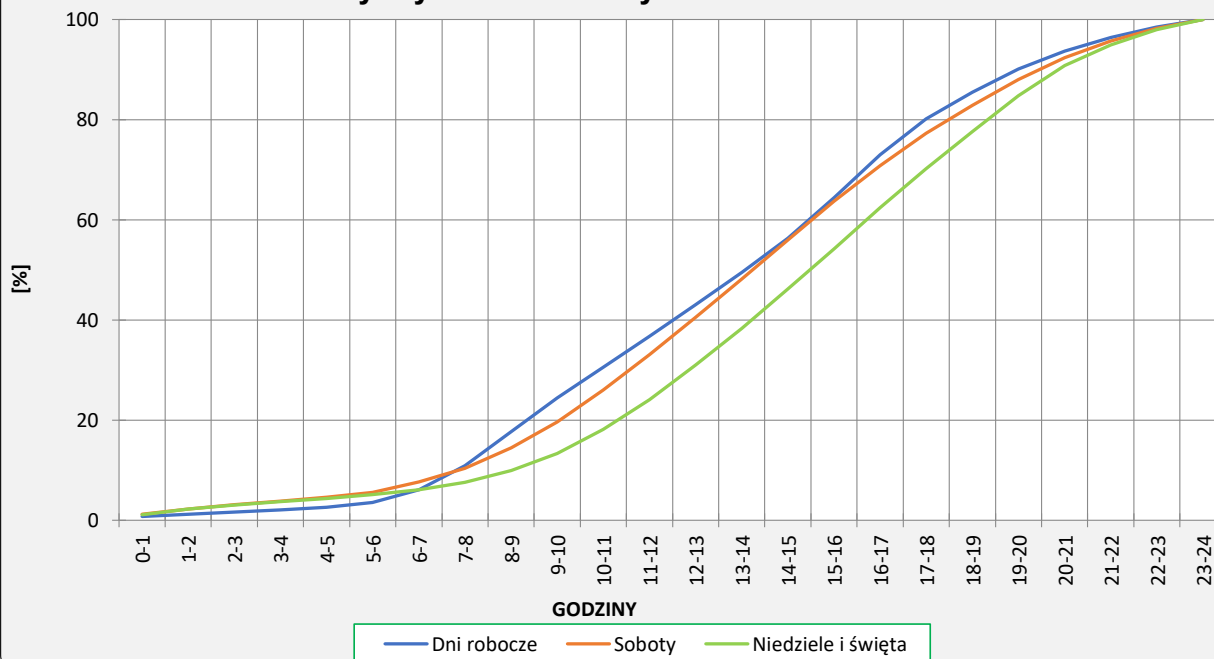
R03_03-1_24608_2023

Dobowe wahania ruchu



R03_03-2_24608_2023

Dystrybuanta dobowych wahań ruchu



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



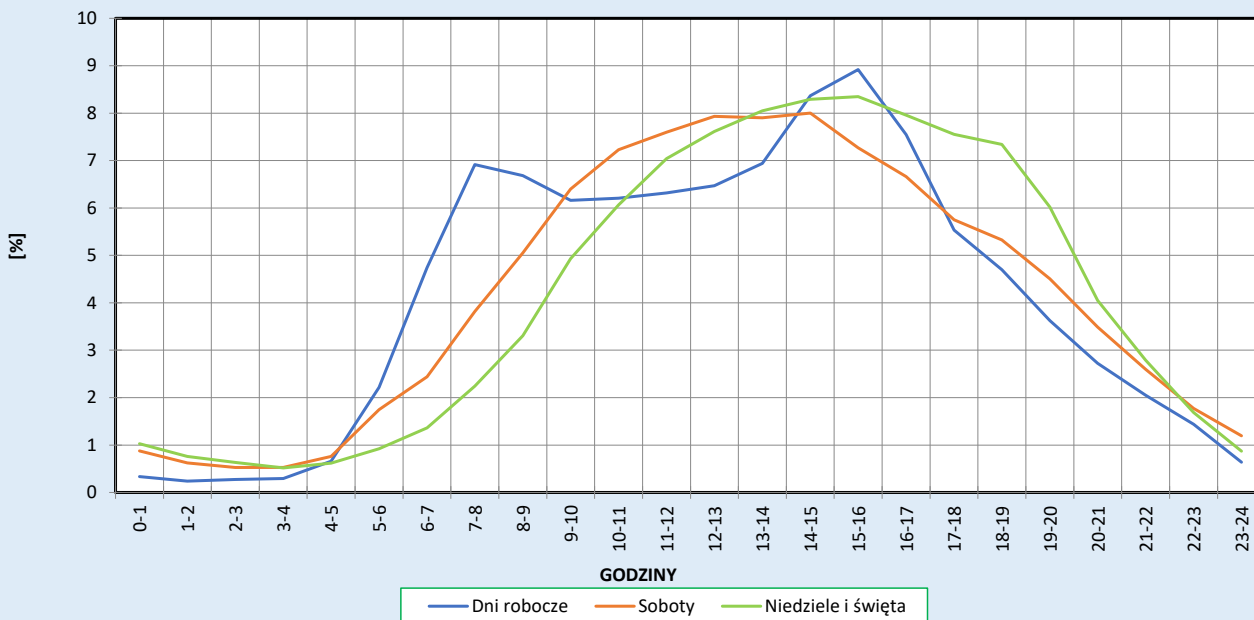
Stacja nr 24608

Miejscowość: Łączka
Odcinek: Cieszyn-Skoczów
Typ stacji: eTOLL

Rok: 2023
Numer drogi: S52b
Oddział: KATOWICE

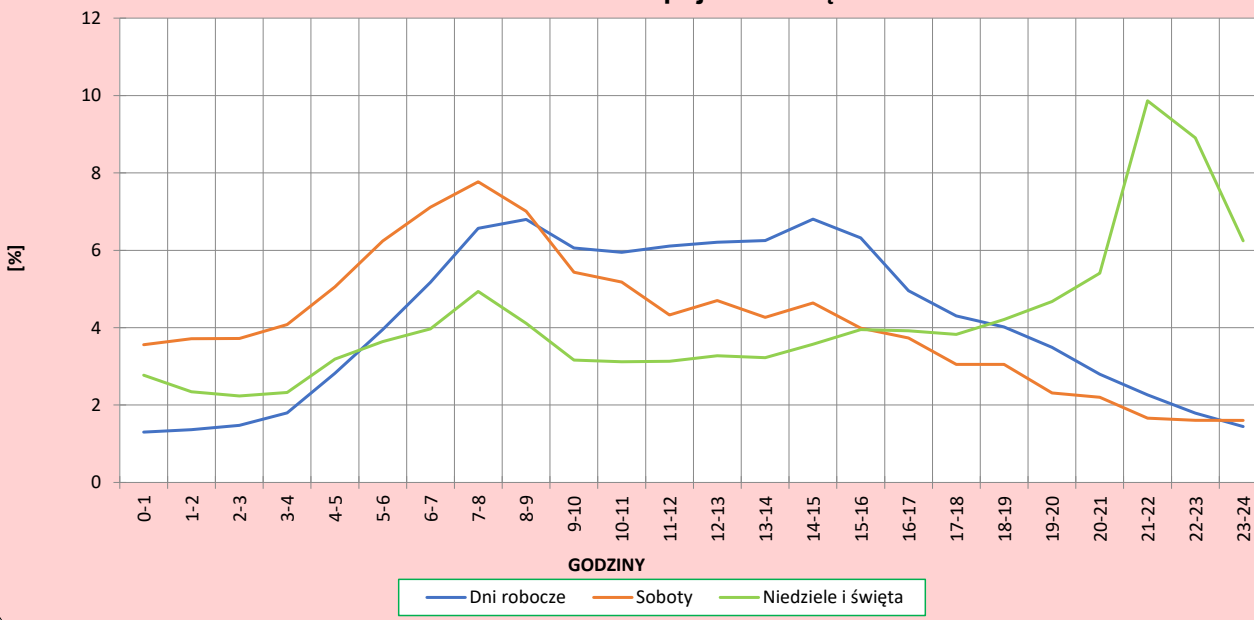
R03_04-1_24608_2023

Dobowe wahania ruchu pojazdów lekkich



R03_04-2_24608_2023

Dobowe wahania ruchu pojazdów ciężkich



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



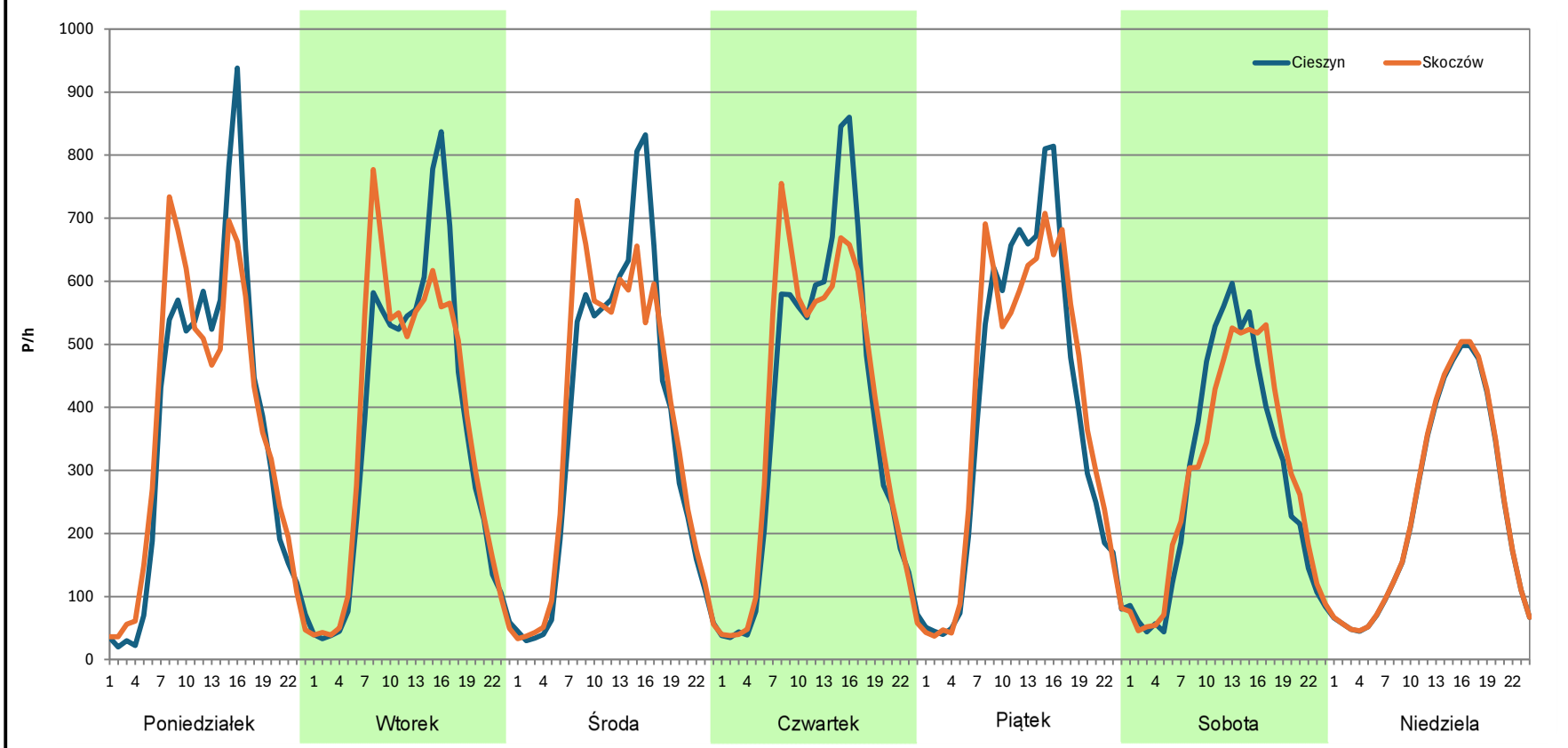
Stacja nr 24608

Miejscowość: Łączka
Odcinek: Cieszyn-Skoczów
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Styczeń

Rok: 2023
Numer drogi: S52b
Oddział: KATOWICE

R03_07-1_24608_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów
SDR	8682	8767	8646	8728	8762	8846	9113	9197	9345	9432	6838	6903	5736	5786
Razem	17449		17374		17608		18310		18777		13741		11522	
Podział procentowy	49,76%	50,24%	49,76%	50,24%	49,76%	50,24%	49,77%	50,23%	49,77%	50,23%	49,76%	50,24%	49,78%	50,22%



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



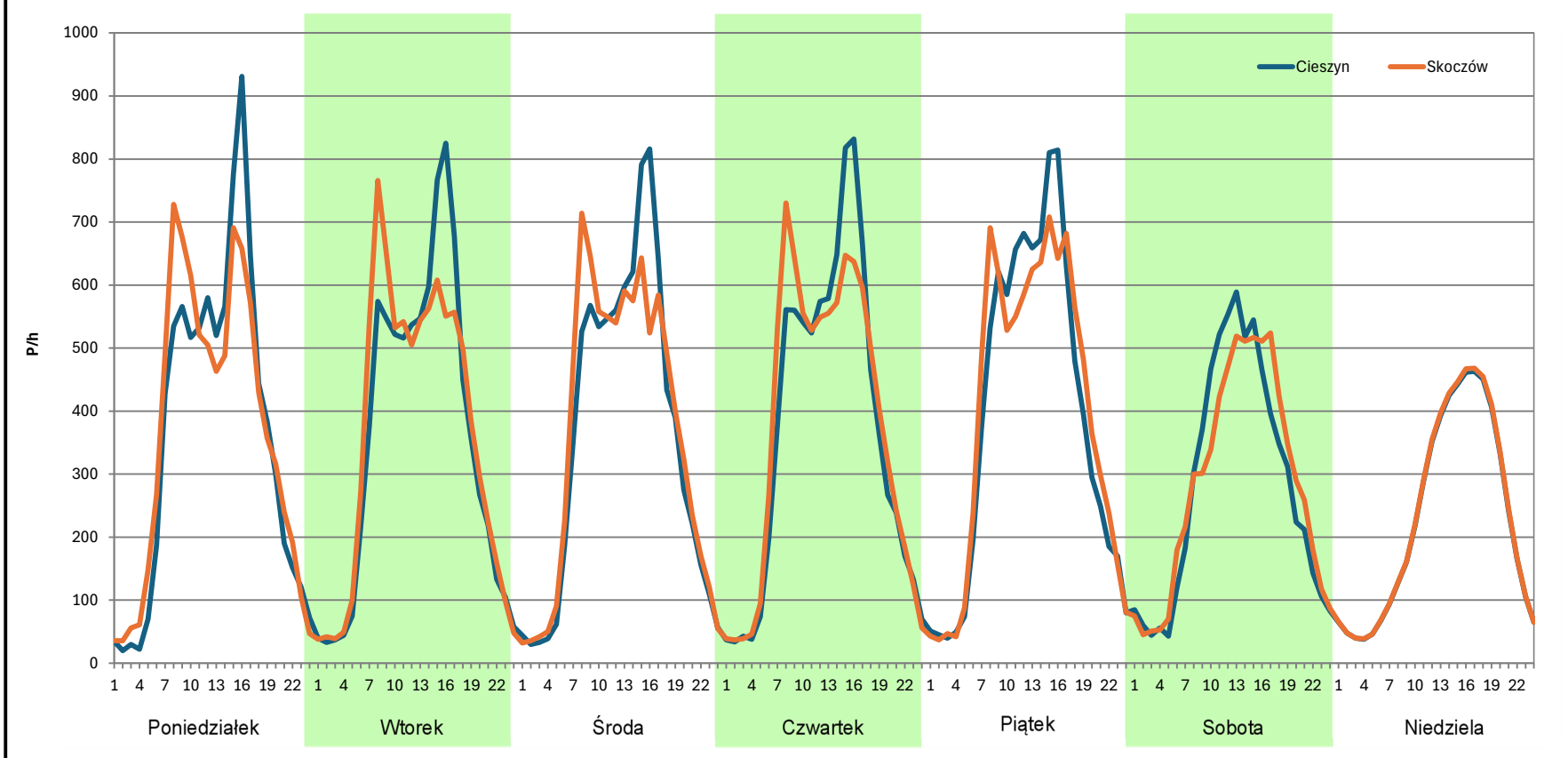
Stacja nr 24608

Miejscowość: Łączka
Odcinek: Cieszyn-Skoczów
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Luty

Rok: 2023
Numer drogi: S52b
Oddział: KATOWICE

R03_07-1_24608_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów
SDR	8621	8701	8523	8605	8593	8673	8814	8895	9345	9432	6748	6811	5498	5549
Razem	17322		17128		17266		17709		18777		13559		11047	
Podział procentowy	49,77%	50,23%	49,76%	50,24%	49,77%	50,23%	49,77%	50,23%	49,77%	50,23%	49,77%	50,23%	49,77%	50,23%



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



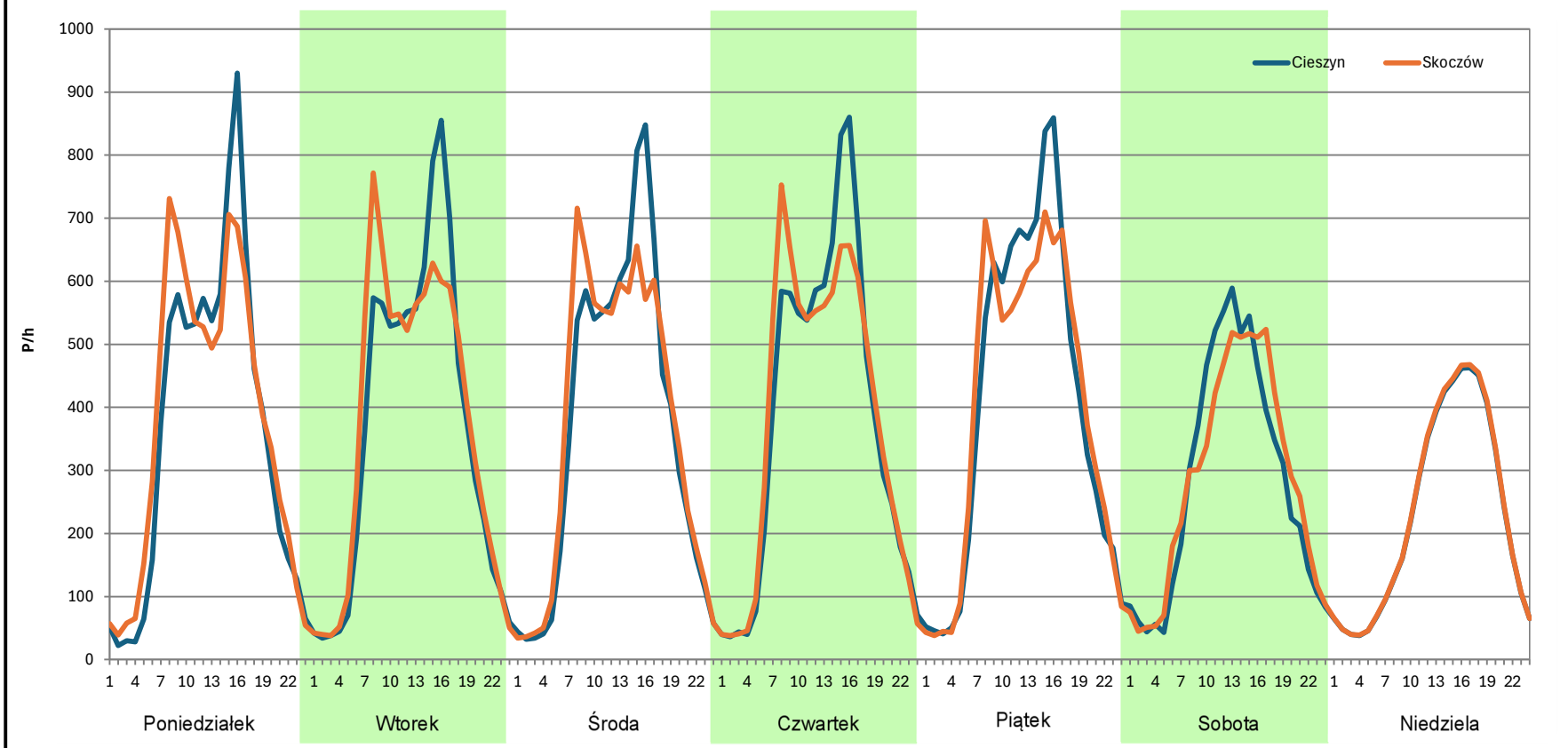
Stacja nr 24608

Miejscowość: Łączka
Odcinek: Cieszyn-Skoczów
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Marzec

Rok: 2023
Numer drogi: S52b
Oddział: KATOWICE

R03_07-1_24608_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów
SDR	8676	9063	8723	8882	8782	8866	9105	9063	9658	9500	6748	6811	5498	5549
Razem	17739		17605		17648		18168		19158		13559		11047	
Podział procentowy	48,91%	51,09%	49,55%	50,45%	49,76%	50,24%	50,12%	49,88%	50,41%	49,59%	49,77%	50,23%	49,77%	50,23%



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



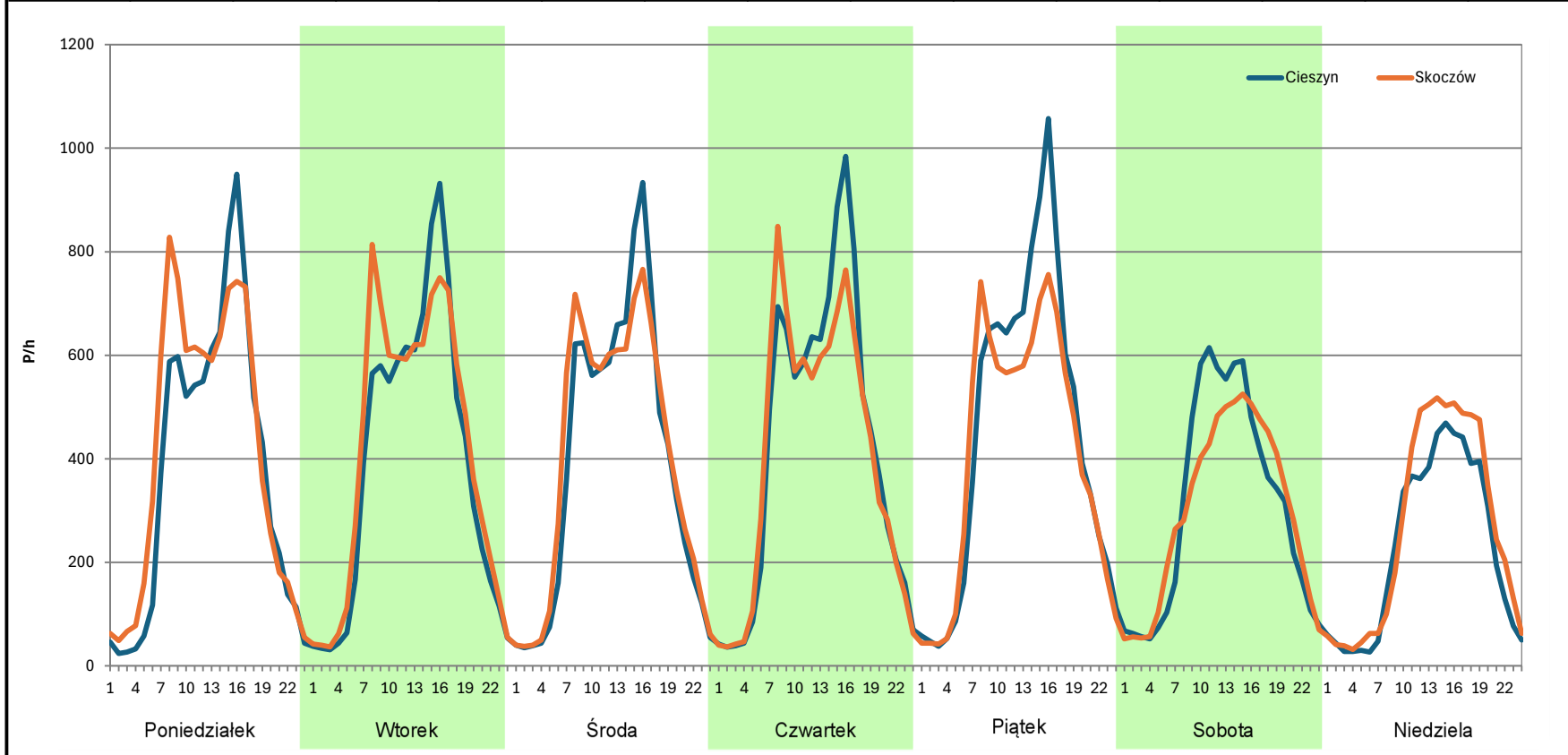
Stacja nr 24608

Miejscowość: Łączka
Odcinek: Cieszyn-Skoczów
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Kwiecień

Rok: 2023
Numer drogi: S52b
Oddział: KATOWICE

R03_07-1_24608_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów
SDR	8993	9837	9327	9894	9371	9582	10127	9667	10710	9789	7391	7136	5439	6311
Razem	18830		19221		18953		19794		20499		14527		11750	
Podział procentowy	47,76%	52,24%	48,53%	51,47%	49,44%	50,56%	51,16%	48,84%	52,25%	47,75%	50,88%	49,12%	46,29%	53,71%



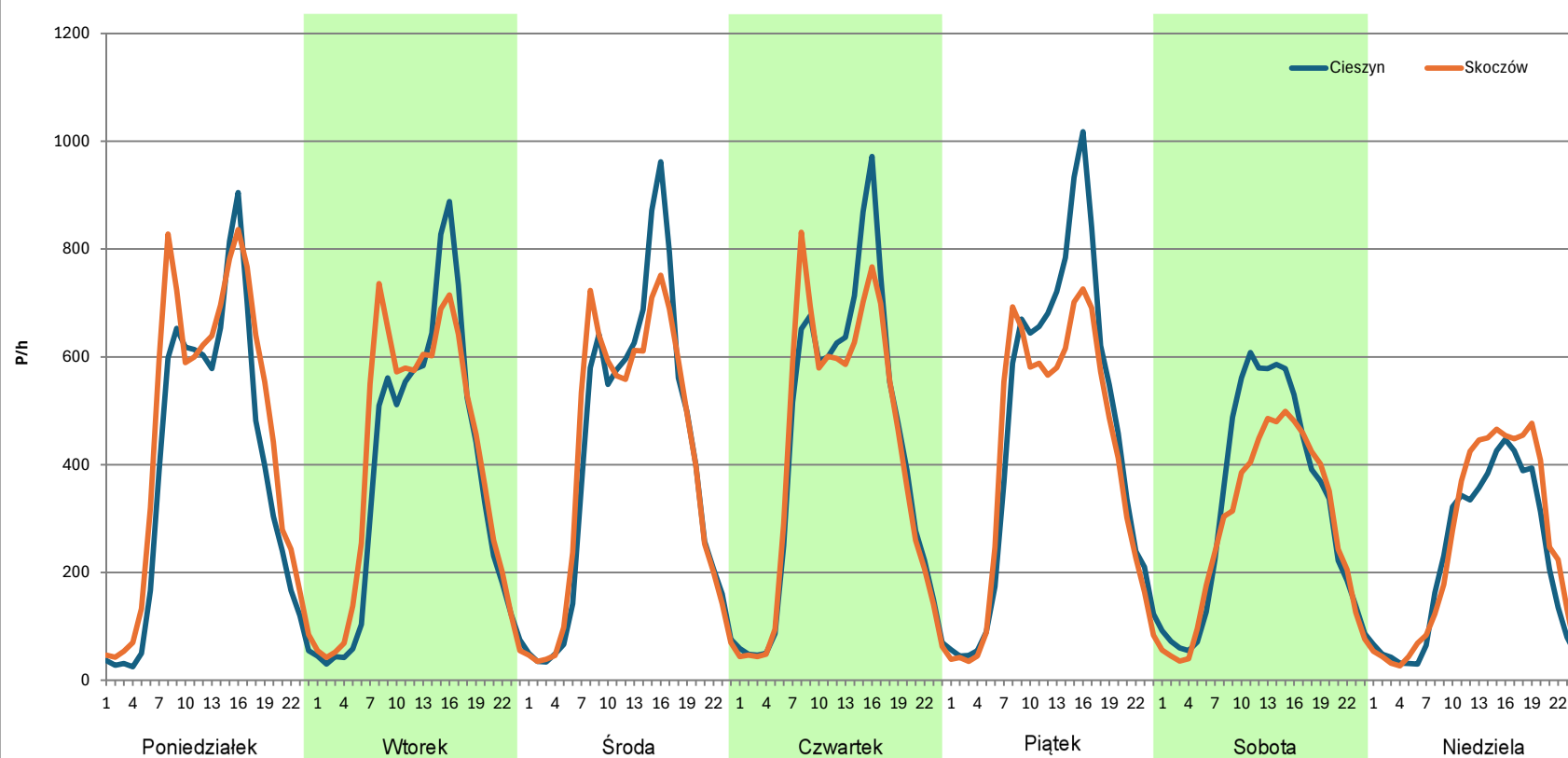
Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu



Stacja nr 24608

Miejscowość: Łączka
Odcinek: Cieszyn-Skoczów
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Maj
Rok: 2023
Numer drogi: S52b
Oddział: KATOWICE
R03_07-1_24608_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów
SDR	9232	10751	8921	9517	9779	9640	10287	9892	10905	9697	7748	6775	5314	5988
Razem	19983		18438		19419		20179		20602		14523		11302	
Podział procentowy	46,20%	53,80%	48,38%	51,62%	50,36%	49,64%	50,98%	49,02%	52,93%	47,07%	53,35%	46,65%	47,02%	52,98%



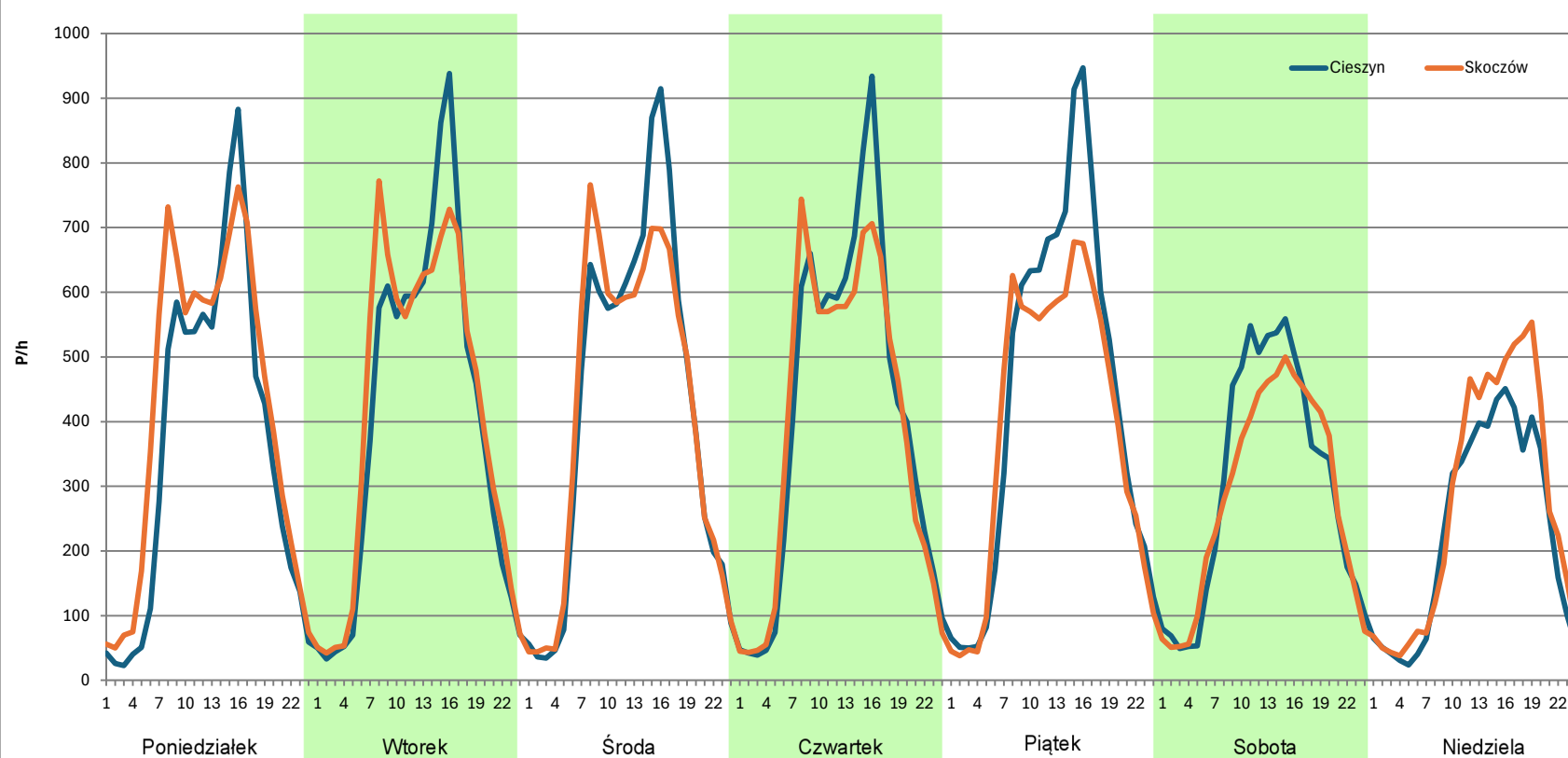
Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu



Stacja nr 24608

Miejscowość: Łączka
Odcinek: Cieszyn-Skoczów
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Czerwiec
Rok: 2023
Numer drogi: S52b
Oddział: KATOWICE
R03_07-1_24608_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów
SDR	8690	9992	9581	9865	10101	9888	9800	9503	10392	9358	7269	6809	5494	6465
Razem	18682		19446		19989		19303		19750		14078		11959	
Podział procentowy	46,52%	53,48%	49,27%	50,73%	50,53%	49,47%	50,77%	49,23%	52,62%	47,38%	51,63%	48,37%	45,94%	54,06%



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



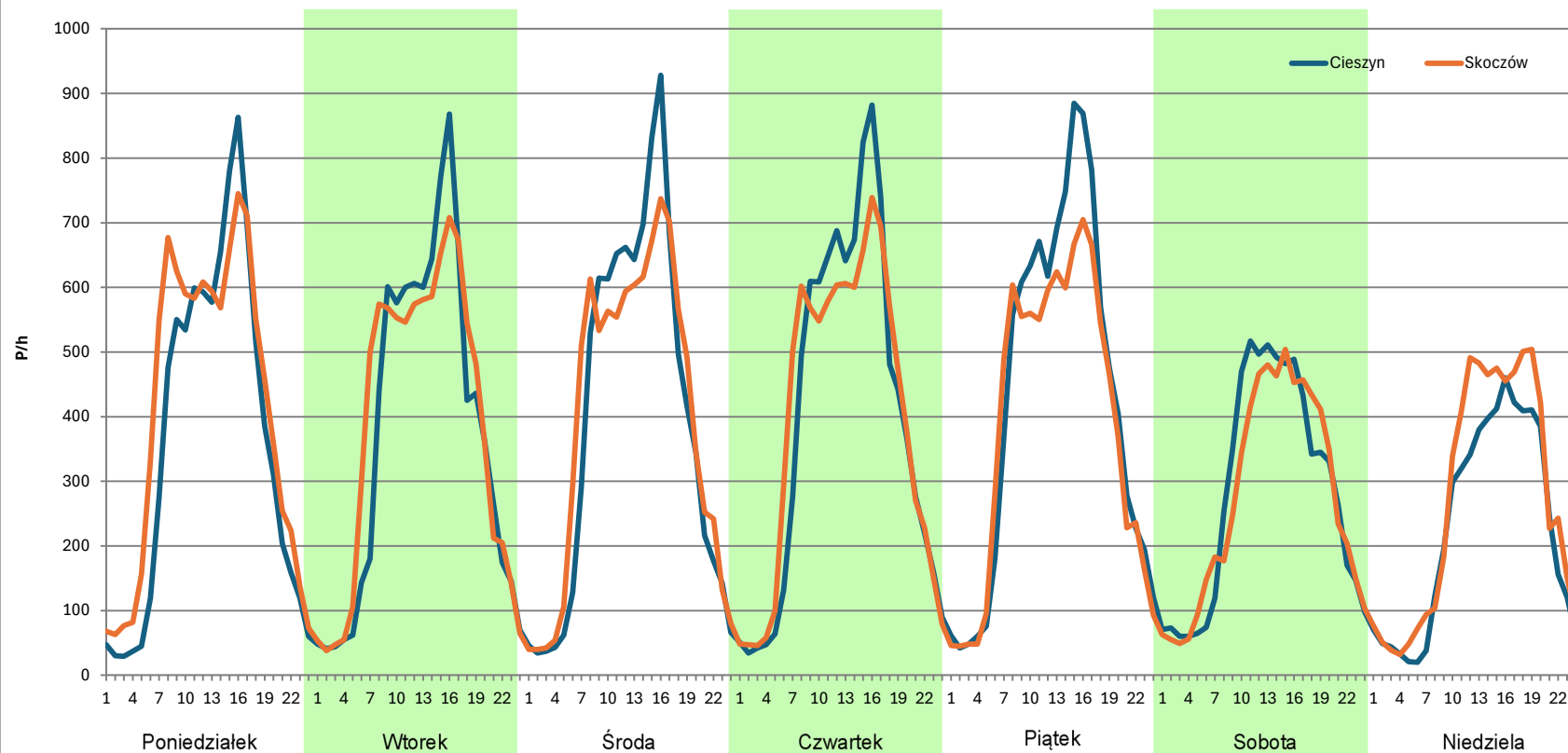
Stacja nr 24608

Miejscowość: Łączka
Odcinek: Cieszyn-Skoczów
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Lipiec

Rok: 2023
Numer drogi: S52b
Oddział: KATOWICE

R03_07-1_24608_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Kierunek	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn
SDR	8659	9742	8817	9124	9355	9383	9489	9440	10167	9279	6711	6537	5413	6425
Razem	18401		17941		18738		18929		19446		13248		11838	
Podział procentowy	47,06%	52,94%	49,14%	50,86%	49,93%	50,07%	50,13%	49,87%	52,28%	47,72%	50,66%	49,34%	45,73%	54,27%



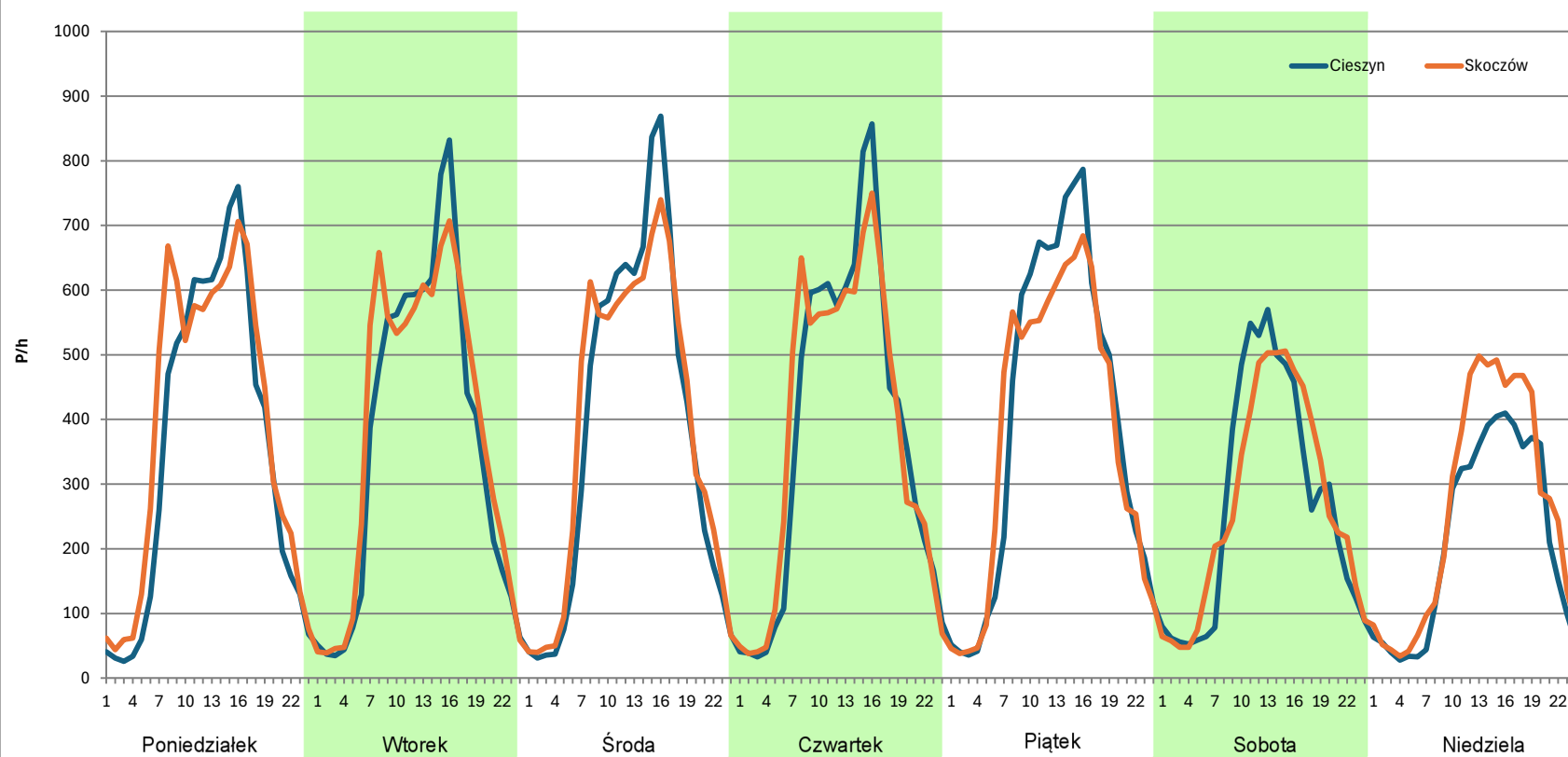
Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu



Stacja nr 24608

Miejscowość: Łączka
Odcinek: Cieszyn-Skoczów
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Sierpień
Rok: 2023
Numer drogi: S52b
Oddział: KATOWICE
R03_07-1_24608_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów
SDR	8459	9278	8735	9161	9119	9290	9044	9108	9443	9078	6440	6439	5111	6212
Razem	17737		17896		18409		18152		18521		12879		11323	
Podział procentowy	47,69%	52,31%	48,81%	51,19%	49,54%	50,46%	49,82%	50,18%	50,99%	49,01%	50,00%	50,00%	45,14%	54,86%



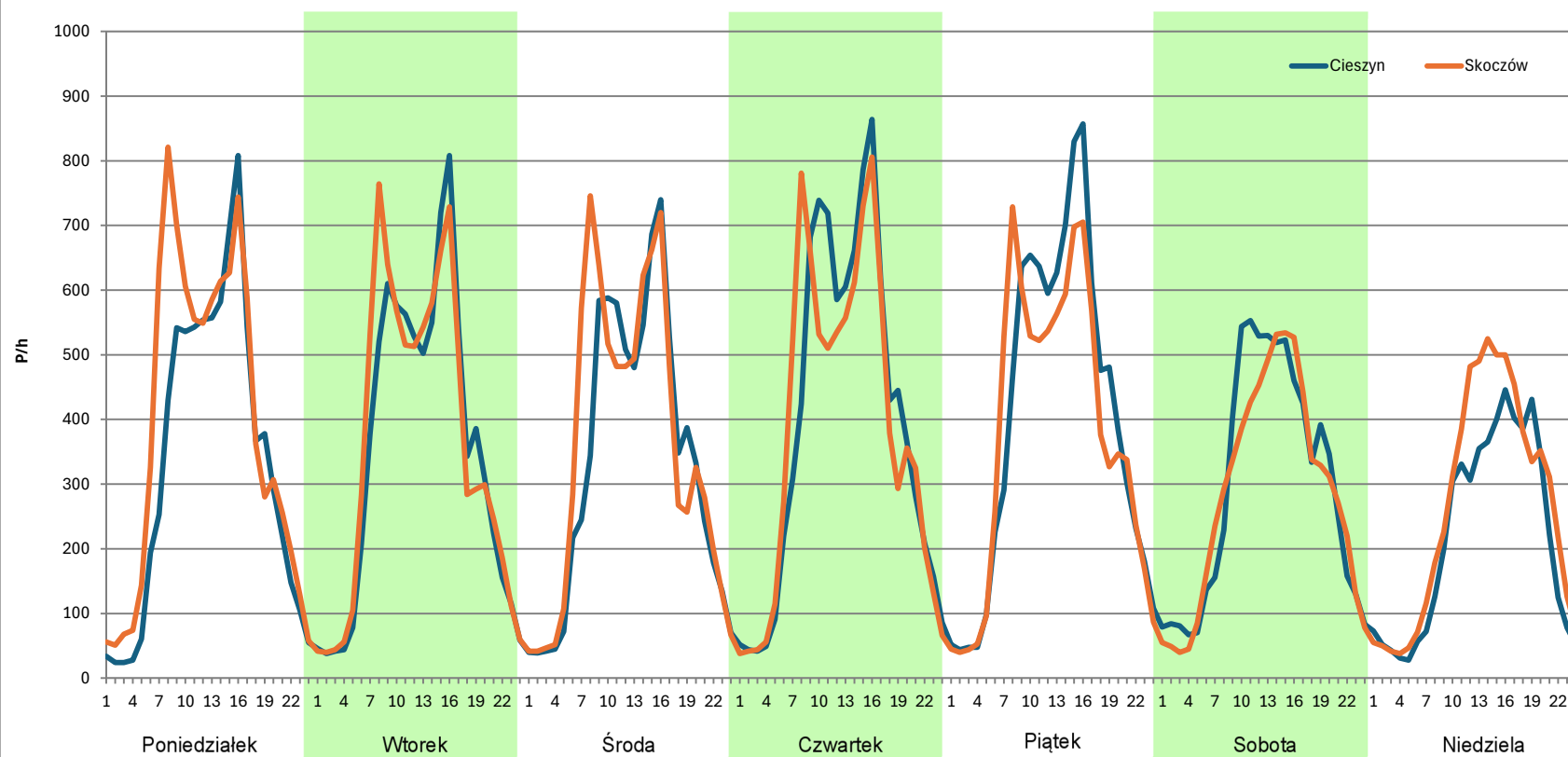
Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu



Stacja nr 24608

Miejscowość: Łączka
Odcinek: Cieszyn-Skoczów
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Wrzesień
Rok: 2023
Numer drogi: S52b
Oddział: KATOWICE
R03_07-1_24608_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów
SDR	7975	9329	8347	8600	7977	8517	9460	9169	9584	8994	7085	6770	5231	6271
Razem	17304		16947		16494		18629		18578		13855		11502	
Podział procentowy	46,09%	53,91%	49,25%	50,75%	48,36%	51,64%	50,78%	49,22%	51,59%	48,41%	51,14%	48,86%	45,48%	54,52%



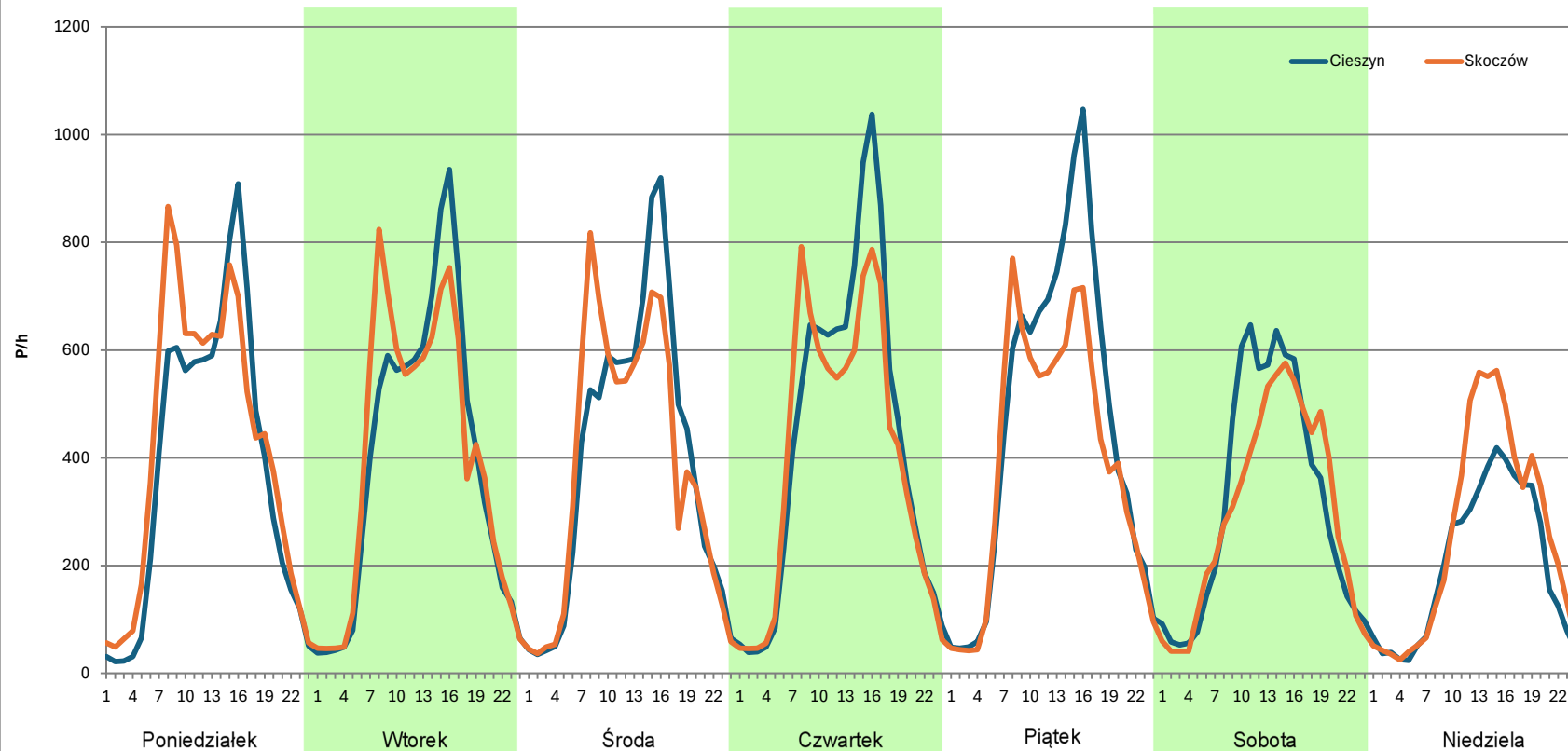
Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu



Stacja nr 24608

Miejscowość: Łączka
Odcinek: Cieszyn-Skoczów
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Październik
Rok: 2023
Numer drogi: S52b
Oddział: KATOWICE
R03_07-1_24608_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów
SDR	9103	10039	9408	9501	9456	9173	10332	9605	11045	9418	7683	7161	4802	6077
Razem	19142		18909		18629		19937		20463		14844		10879	
Podział procentowy	47,56%	52,44%	49,75%	50,25%	50,76%	49,24%	51,82%	48,18%	53,98%	46,02%	51,76%	48,24%	44,14%	55,86%



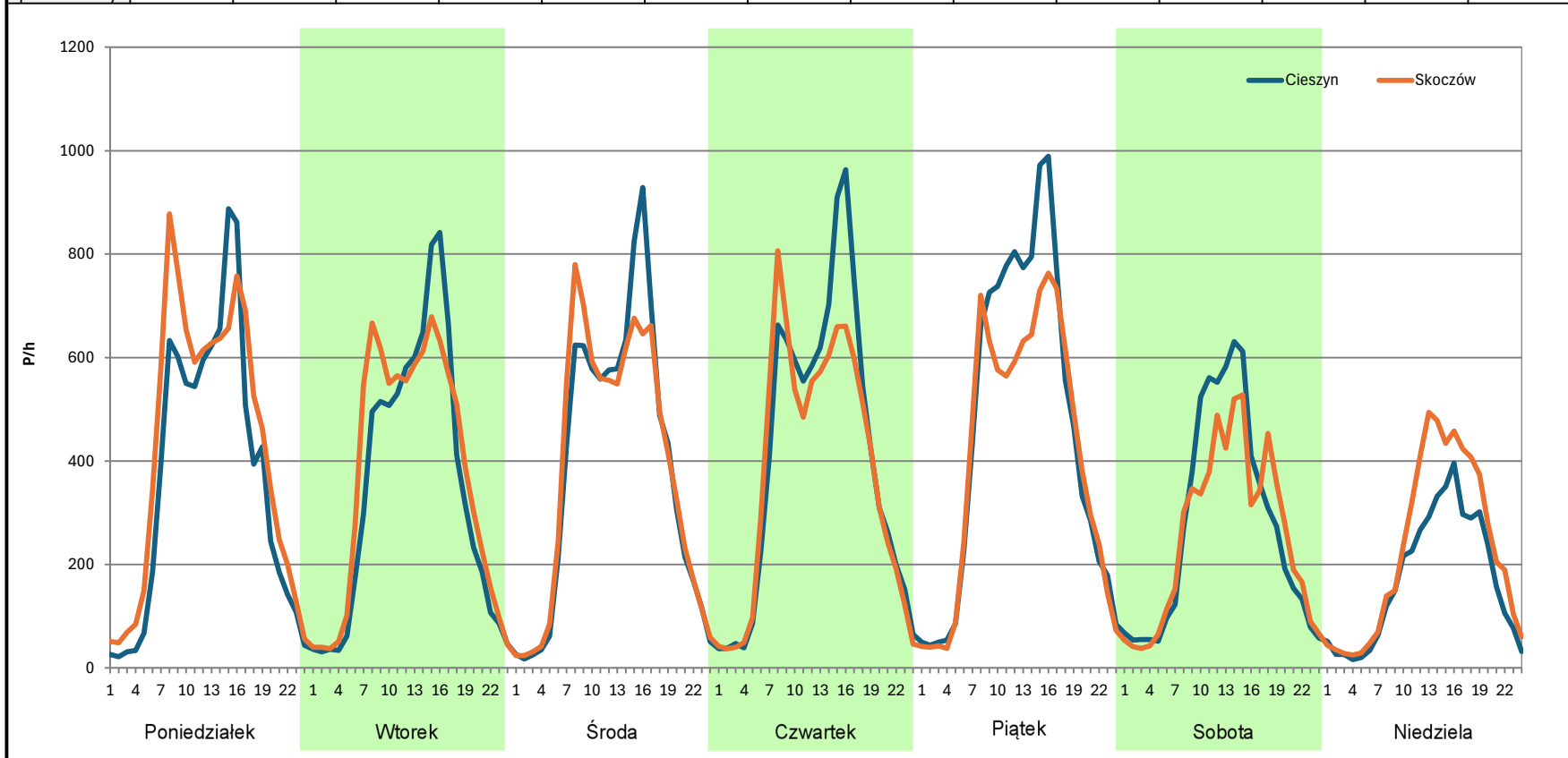
Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu



Stacja nr 24608

Miejscowość: Łączka
Odcinek: Cieszyn-Skoczów
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Listopad
Rok: 2023
Numer drogi: S52b
Oddział: KATOWICE
R03_07-1_24608_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów
SDR	8767	10167	8260	8853	9216	9154	9824	9110	11065	9808	6582	6093	4088	5445
Razem	18934		17113		18370		18934		20873		12675		9533	
Podział procentowy	46,30%	53,70%	48,27%	51,73%	50,17%	49,83%	51,89%	48,11%	53,01%	46,99%	51,93%	48,07%	42,88%	57,12%



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



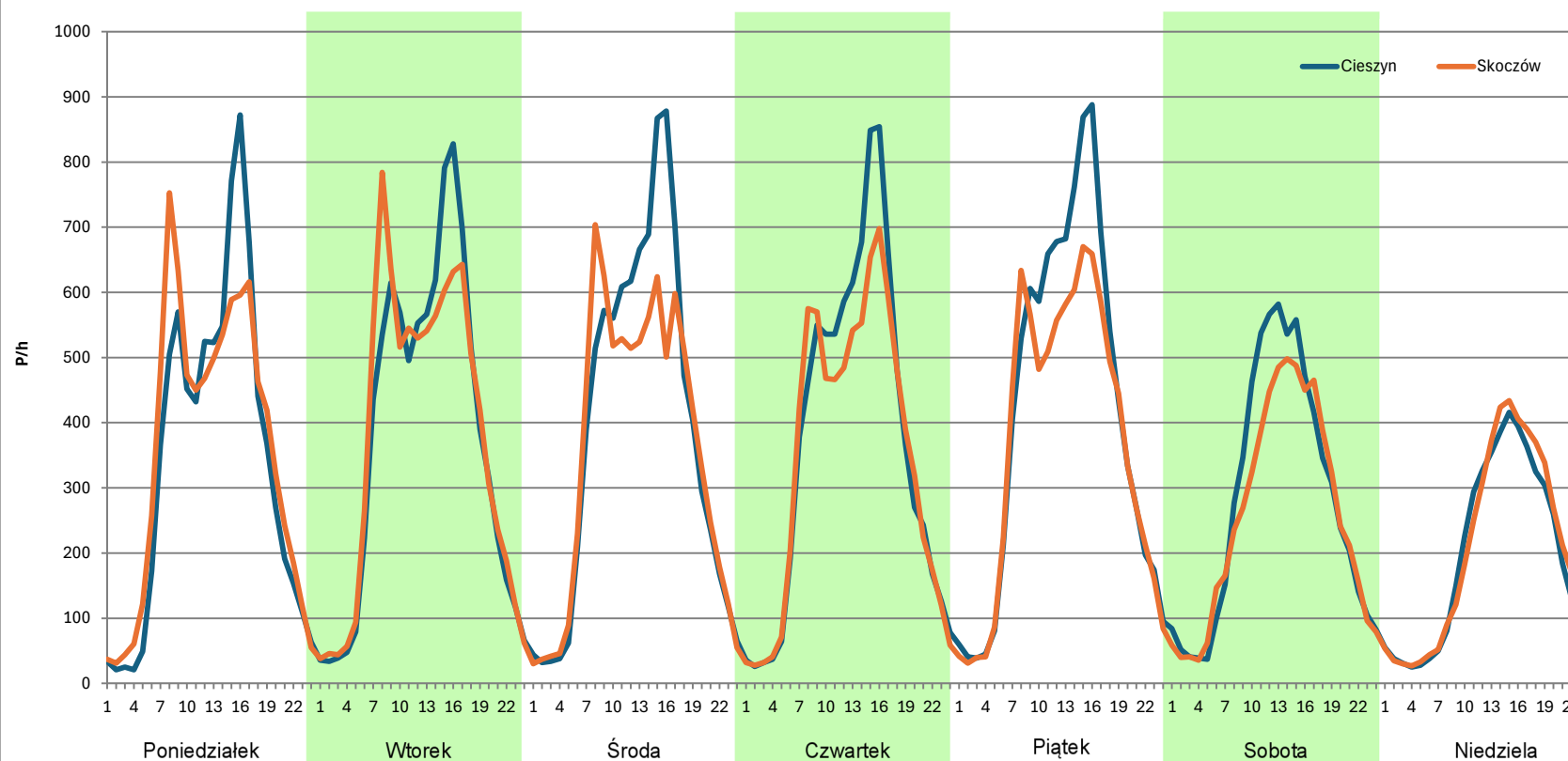
Stacja nr 24608

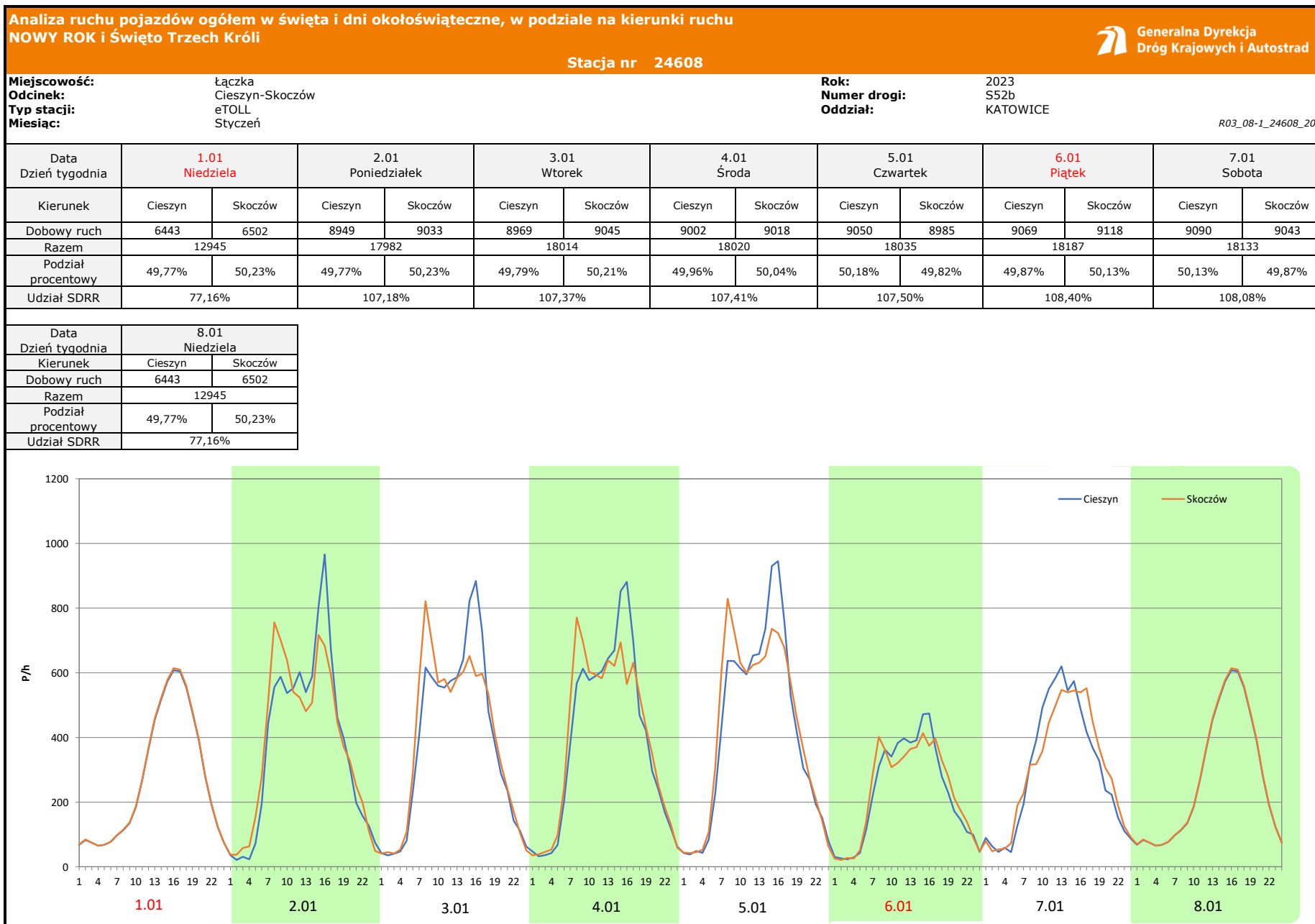
Miejscowość: Łączka
Odcinek: Cieszyn-Skoczów
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Grudzień

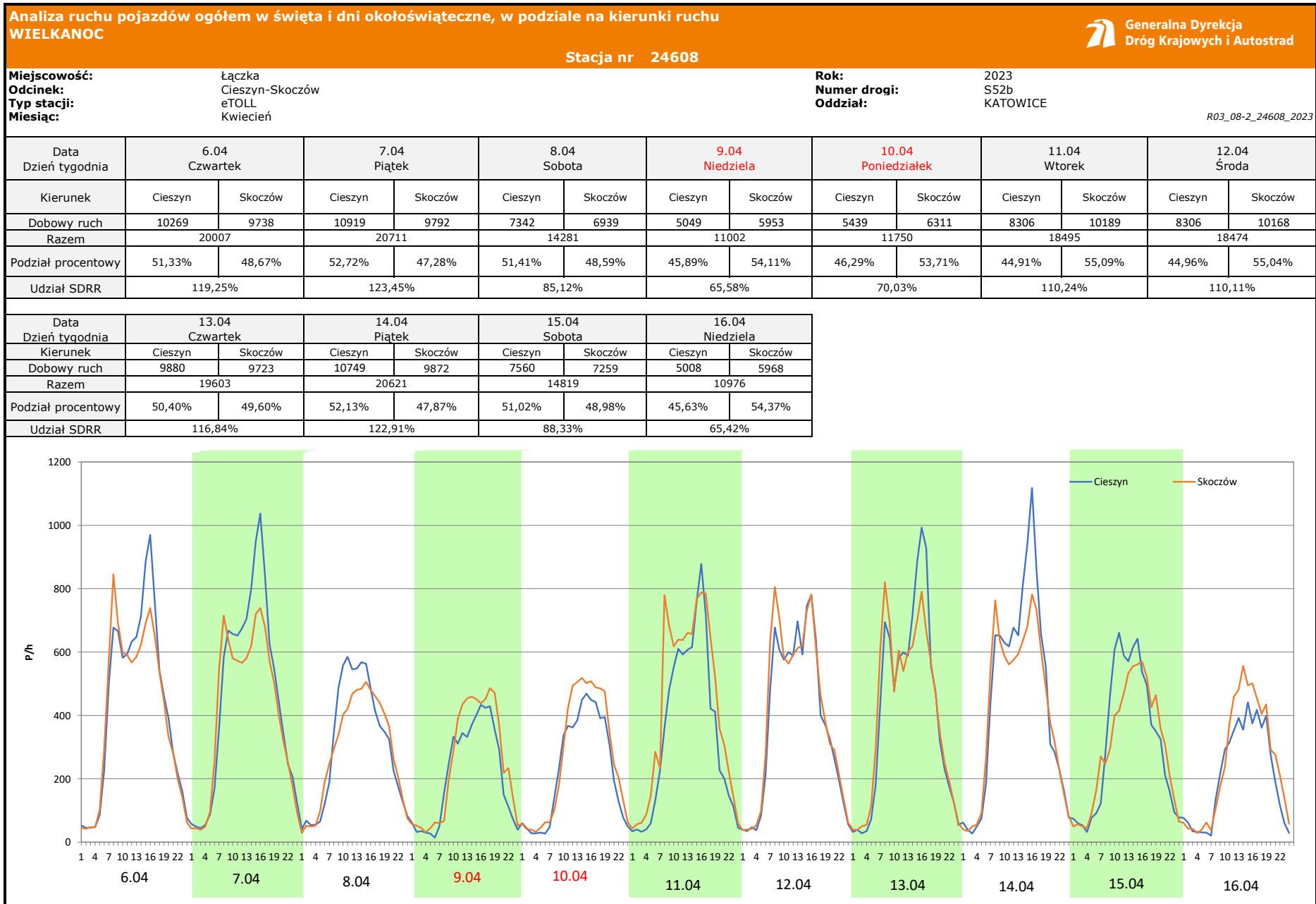
Rok: 2023
Numer drogi: S52b
Oddział: KATOWICE

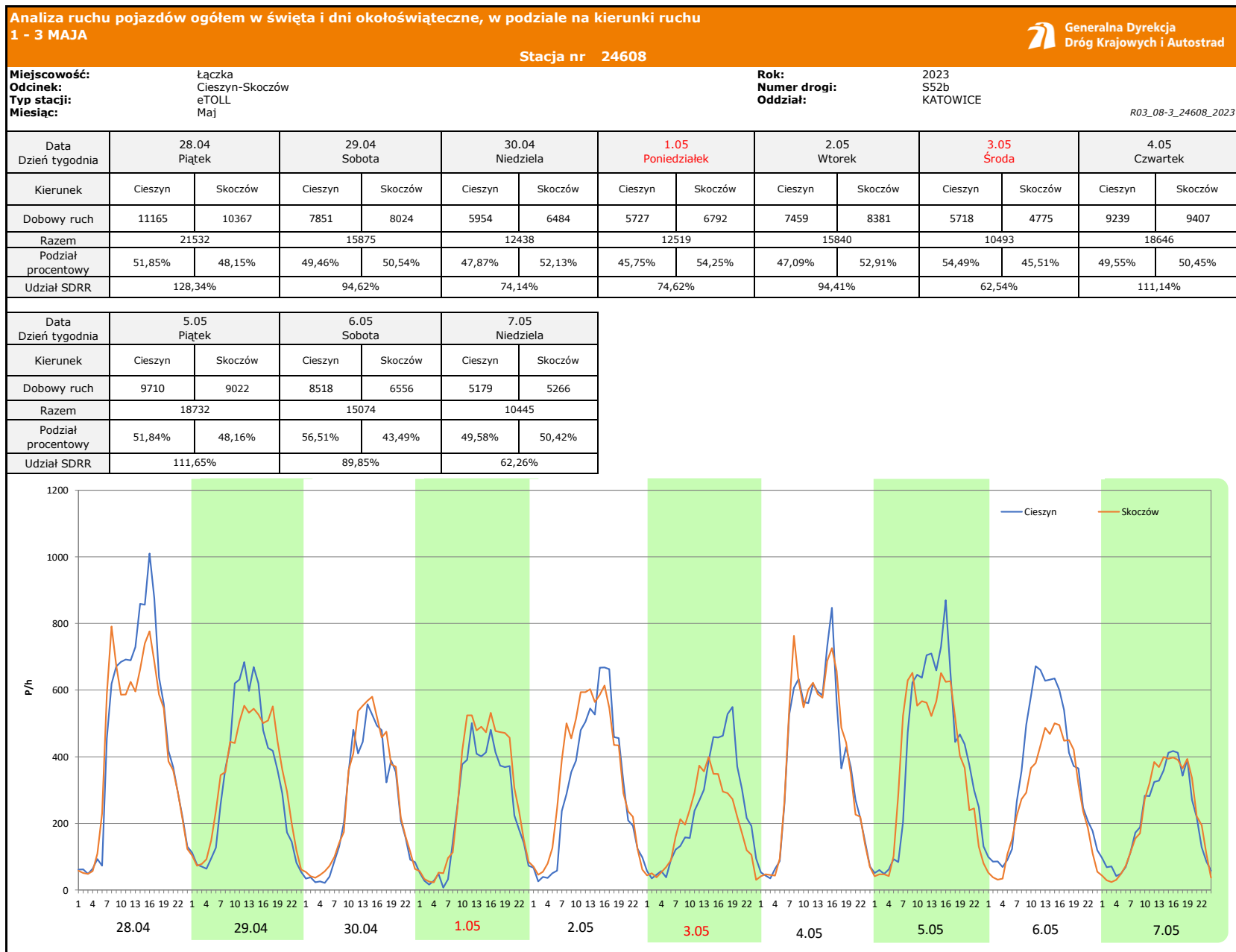
R03_07-1_24608_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów
SDR	8159	8446	8951	8919	9239	8493	8827	8201	9879	8765	6685	6097	4621	4784
Razem	16605		17870		17732		17028		18644		12782		9405	
Podział procentowy	49,14%	50,86%	50,09%	49,91%	52,10%	47,90%	51,84%	48,16%	52,99%	47,01%	52,30%	47,70%	49,13%	50,87%










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

 **Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad**

Stacja nr 24608

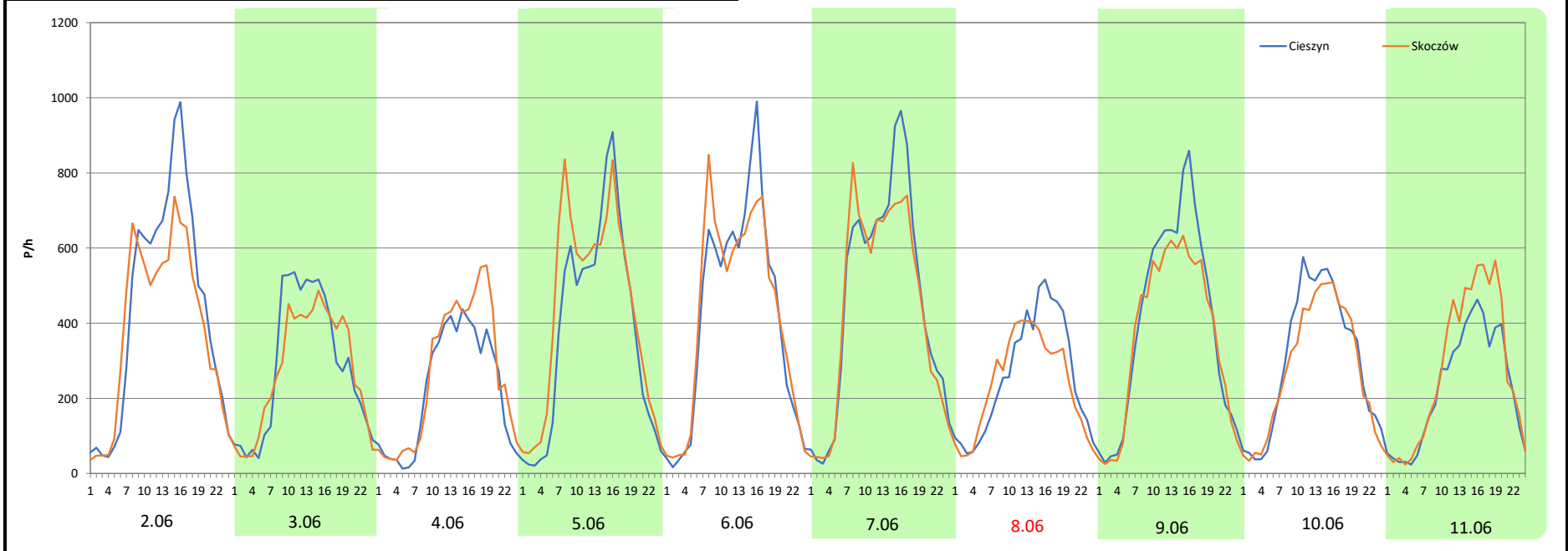
Miejscowość: Łączka
Odcinek: Cieszyn-Skoczów
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Czerwiec

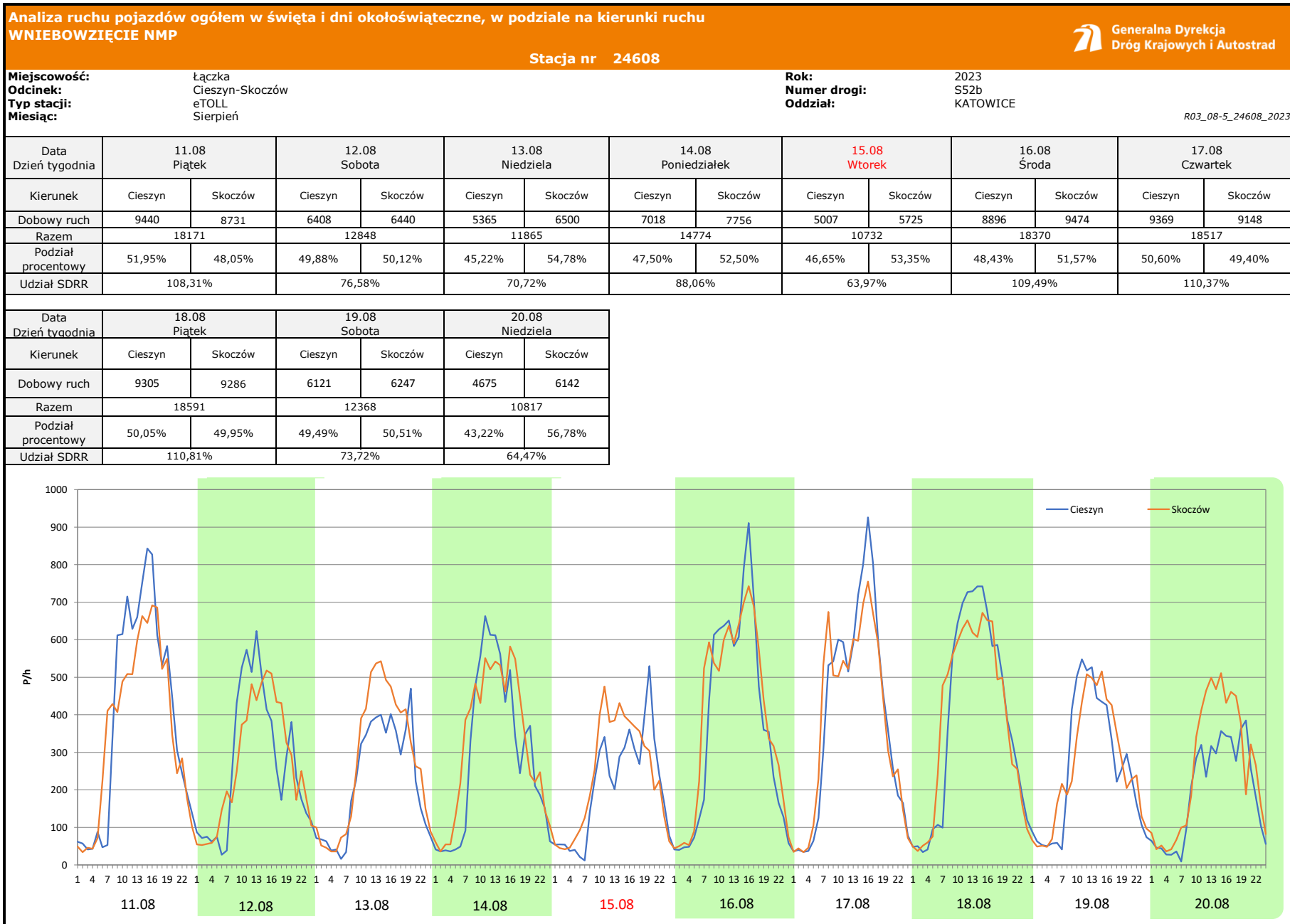
Rok: 2023
Numer drogi: S52b
Oddział: KATOWICE

R03_08-4_24608_2023

Data Dzień tygodnia	2.06 Piątek		3.06 Sobota		4.06 Niedziela		5.06 Poniedziałek		6.06 Wtorek		7.06 Środa		8.06 Czwartek	
Kierunek	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów
Dobowy ruch	10479	9292	6840	6565	5304	6270	9061	10255	9970	10015	11095	10491	6210	5715
Razem	19771		13405		11574		19316		19985		21586		11925	
Podział procentowy	53,00%	47,00%	51,03%	48,97%	45,83%	54,17%	46,91%	53,09%	49,89%	50,11%	51,40%	48,60%	52,08%	47,92%
Udział SDRR	117,84%		79,90%		68,99%		115,13%		119,12%		128,66%		71,08%	


Data Dzień tygodnia	9.06 Piątek		10.06 Sobota		11.06 Niedziela	
Kierunek	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów
Dobowy ruch	9582	8693	7202	6645	5415	6539
Razem	18275		13847		11954	
Podział procentowy	52,43%	47,57%	52,01%	47,99%	45,30%	54,70%
Udział SDRR	108,93%		82,53%		71,25%	





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

Stacja nr 24608

 **Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad**

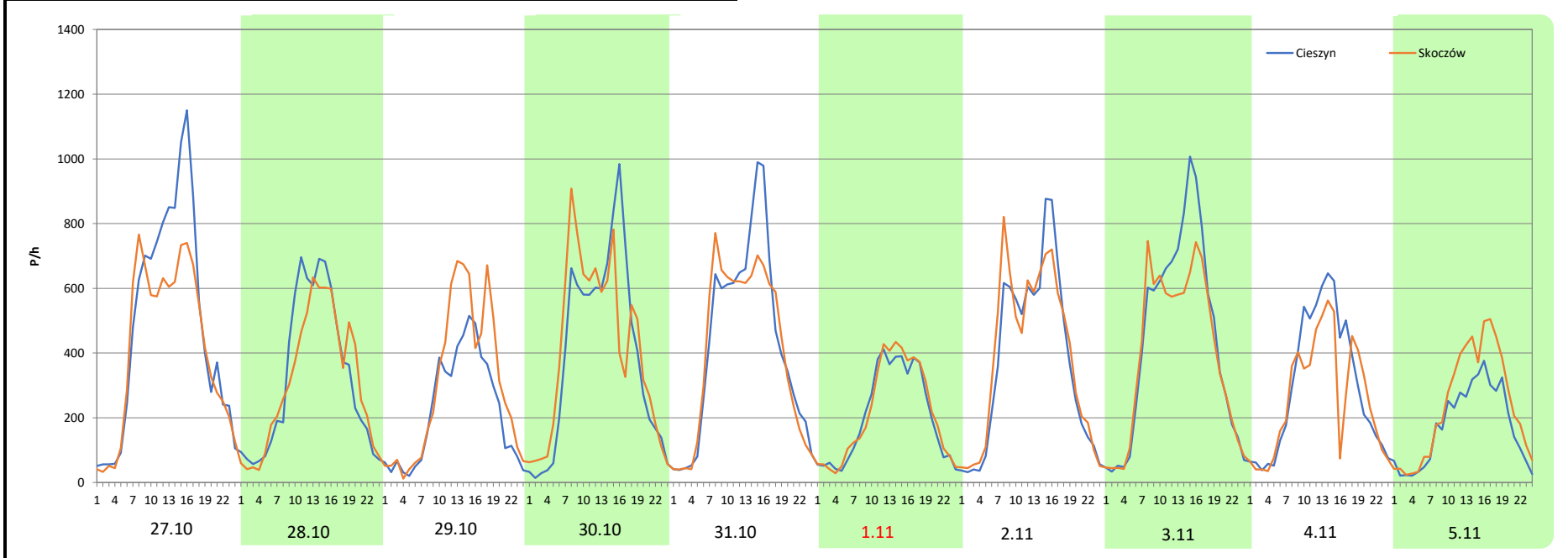
Miejscowość: Łączka
Odcinek: Cieszyn-Skoczów
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Październik / Listopad

Rok: 2023
Numer drogi: S52b
Oddział: KATOWICE

R03_08-6_24608_2023

Data Dzień tygodnia	27.10 Piątek		28.10 Sobota		29.10 Niedziela		30.10 Poniedziałek		31.10 Wtorek		1.11 Środa		2.11 Czwartek	
Kierunek	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów
Dobowy ruch	11583	9927	7770	7431	5317	7140	9386	9756	10187	9675	4906	5117	8938	9245
Razem	21510		15201		12457		19142		19862		10023		18183	
Podział procentowy	53,85%	46,15%	51,12%	48,88%	42,68%	57,32%	49,03%	50,97%	51,29%	48,71%	48,95%	51,05%	49,16%	50,84%
Udział SDRR	128,21%		90,60%		74,25%		114,09%		118,39%		59,74%		108,38%	

Data Dzień tygodnia	3.11 Piątek		4.11 Sobota		5.11 Niedziela	
Kierunek	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów
Dobowy ruch	10435	9438	7126	6262	4148	5650
Razem	19873		13388		9798	
Podział procentowy	52,51%	47,49%	53,23%	46,77%	42,34%	57,66%
Udział SDRR	118,45%		79,80%		58,40%	



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



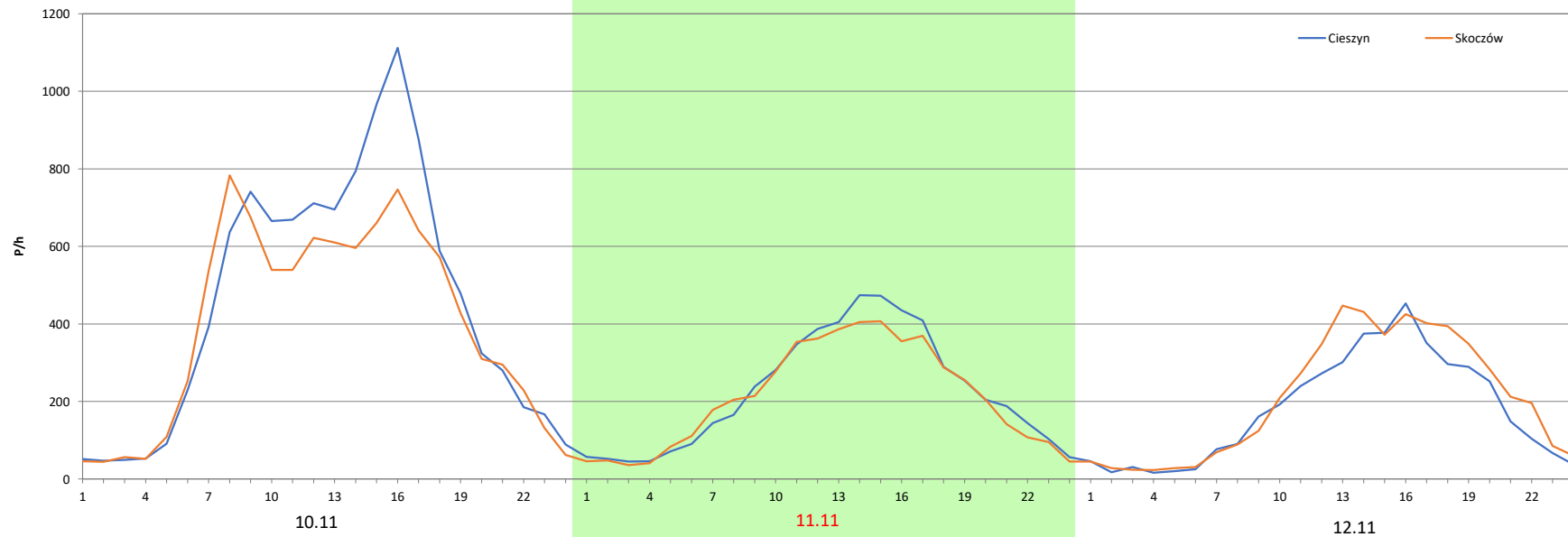
Stacja nr 24608

Miejscowość: Łączka
Odcinek: Cieszyn-Skoczów
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Listopad

Rok: 2023
Numer drogi: S52b
Oddział: KATOWICE

R03_08-7_24608_2023

Data Dzień tygodnia	10.11 Piątek		11.11 Sobota		12.11 Niedziela	
	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów
Dobowy ruch	10892	9535	5357	5012	4237	4946
Razem	20427		10369		9183	
Podział procentowy	53,32%	46,68%	51,66%	48,34%	46,14%	53,86%
Udział SDRR	121,75%		61,80%		54,73%	



Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoświąteczne, w podziale na kierunki ruchu
BOŻE NARODZENIE Stacja nr 24608



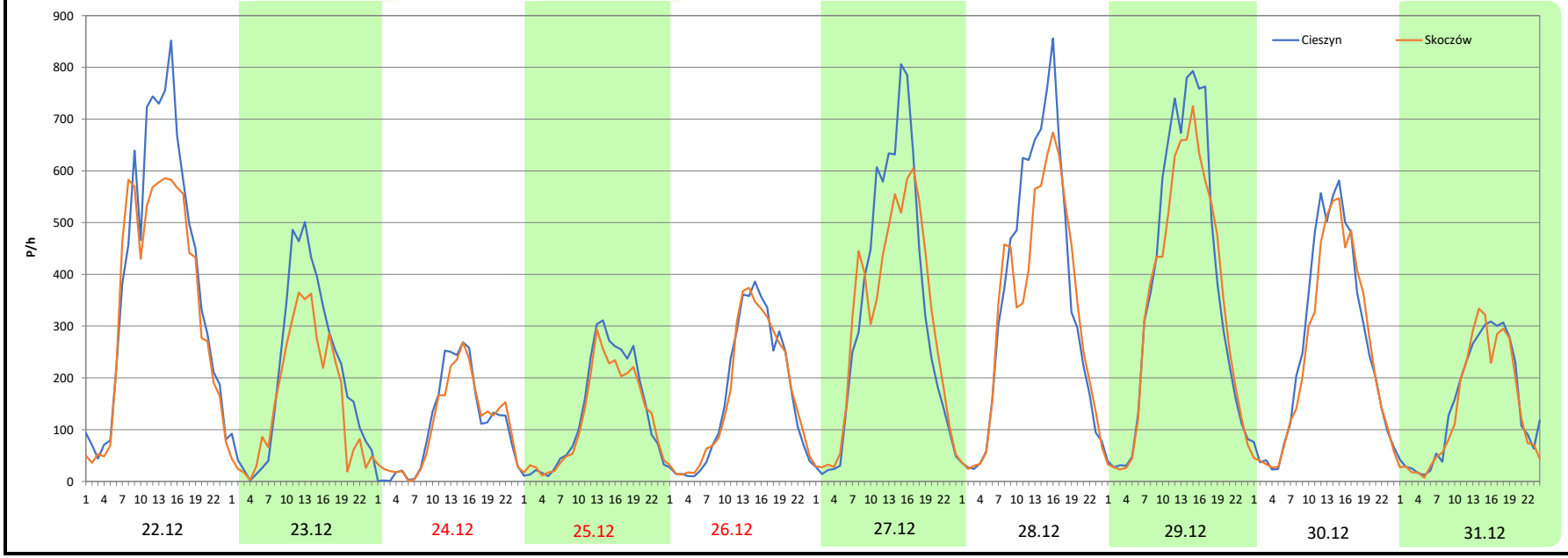
Miejscowość: Łączka
Odcinek: Cieszyn-Skoczów
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Grudzień

Rok: 2023
Numer drogi: S52b
Oddział: KATOWICE

R03_08-8_24608_2023

Data Dzień tygodnia	22.12 Piątek		23.12 Sobota		24.12 Niedziela		25.12 Poniedziałek		26.12 Wtorek		27.12 Środa		28.12 Czwartek	
Kierunek	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów
Dobowy ruch	9621	8346	4905	3717	2616	2581	3201	2922	3948	3950	7788	7241	8527	7739
Razem	17967		8622		5197		6123		7898		15029		16266	
Podział procentowy	53,55%	46,45%	56,89%	43,11%	50,34%	49,66%	52,28%	47,72%	49,99%	50,01%	51,82%	48,18%	52,42%	47,58%
Udział SDRR	107,09%		51,39%		30,98%		36,50%		47,08%		89,58%		96,95%	

Data Dzień tygodnia	29.12 Piątek		30.12 Sobota		31.12 Niedziela	
Kierunek	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów	Cieszyn	Skoczów
Dobowy ruch	8936	8245	6273	5880	3610	3395
Razem	17181		12153		7005	
Podział procentowy	52,01%	47,99%	51,62%	48,38%	51,53%	48,47%
Udział SDRR	102,41%		72,44%		41,75%	



Proporcja dobowego natężenia ruchu do SDRR, dla każdego dnia w roku, w podziale na pojazdy ogółem  **Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad**

Stacja nr 24608

Miejscowość: Łączka **Rok:** 2023
Odcinek: Cieszyn-Skoczów **Numer drogi:** S52b
Typ stacji: eTOLL **Oddział:** KATOWICE

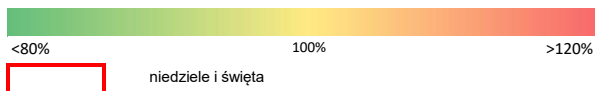
R03_10-1_24608_2023


	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 [%]	97,9	96,1	97,9	105,1	106,0	104,9	100,9	97,8	96,5	104,6	99,3	93,1

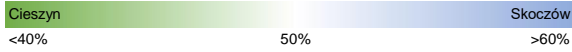

R03_10-2_24608_2023

24608	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	77,2	102,9	102,9	85,1	74,6	111,7	80,4	106,8	118,3	77,2	59,7	115,5
2	107,2	105,5	105,5	65,6	94,4	117,8	71,1	101,0	80,3	114,5	108,4	90,8
3	109,4	111,9	111,9	112,8	62,5	79,9	108,9	111,1	67,9	109,5	118,5	74,1
4	111,1	80,8	80,8	113,5	111,1	69,0	112,2	114,7	102,7	114,1	79,8	84,9
5	120,0	65,9	65,9	114,3	111,7	115,1	111,4	80,4	90,6	113,3	58,4	92,5
6	65,2	103,3	103,3	119,2	89,8	119,1	119,9	58,7	90,9	117,0	108,1	97,7
7	85,1	102,1	102,1	123,5	62,3	128,7	115,7	112,7	95,0	84,4	106,2	79,3
8	77,2	102,9	102,9	85,1	127,9	71,1	76,8	108,4	100,1	52,3	113,2	106,7
9	103,3	105,5	105,5	65,6	113,5	108,9	72,9	112,8	77,2	115,3	112,2	78,9
10	102,1	111,9	111,9	0,0	114,5	82,5	117,2	108,8	66,9	113,1	121,8	63,5
11	102,9	80,8	80,8	110,2	120,7	71,3	107,7	108,3	93,1	111,0	61,8	107,7
12	105,5	65,9	65,9	112,0	118,8	113,5	117,9	76,6	104,9	115,8	54,7	111,2
13	111,9	103,3	103,3	116,8	87,0	111,8	116,7	70,7	107,6	118,3	113,8	118,5
14	80,8	102,1	102,1	122,9	65,4	119,6	116,8	88,1	121,5	93,1	115,0	111,5
15	65,9	102,9	102,9	88,3	119,0	118,0	74,9	64,0	108,1	65,7	116,4	123,8
16	103,3	105,5	105,5	65,4	113,8	123,5	68,8	109,5	78,6	115,3	125,7	87,4
17	102,1	111,9	111,9	109,6	119,7	88,3	113,2	110,4	76,4	108,7	139,7	70,0
18	102,9	80,8	80,8	116,0	121,1	70,0	105,4	110,8	102,3	104,9	87,5	104,3
19	105,5	65,9	65,9	111,7	125,0	111,2	107,9	73,7	107,9	118,8	63,5	115,9
20	111,9	103,3	103,3	114,6	86,5	115,1	113,4	64,5	87,3	124,3	114,5	116,9
21	80,8	102,1	102,1	114,1	71,4	115,0	118,8	107,1	104,3	85,8	113,9	118,2
22	65,9	102,9	102,9	79,7	111,2	116,1	85,0	99,6	114,5	54,7	112,7	107,1
23	103,3	105,5	105,5	75,0	111,2	125,5	72,6	109,2	87,7	111,2	118,0	51,4
24	102,1	111,9	111,9	114,4	120,0	84,9	100,9	93,6	63,2	113,9	117,8	31,0
25	102,9	80,8	80,8	118,5	128,2	74,9	102,4	107,9	114,5	114,0	59,4	36,5
26	105,5	65,9	65,9	113,8	135,8	105,6	109,6	76,4	100,7	127,4	50,6	47,1
27	111,9	103,3	113,2	121,3	83,0	117,5	101,3	76,0	107,4	128,2	115,0	89,6
28	80,8	102,1	113,5	128,3	70,5	113,3	112,2	115,1	123,5	90,6	73,0	97,0
29	65,9		114,3	94,6	118,3	114,4	77,4	112,0	112,6	74,2	95,6	102,4
30	103,3		119,2	74,1	116,6	112,8	67,4	116,2	89,0	114,1	100,0	72,4
31	102,1		123,5		108,7		108,1	117,1		118,4		41,8

Legenda



Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem											 Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad	
Stacja nr 24608											Rok: 2023	
Miejscowość: Łączka											Numer drogi: S52b	
Odcinek: Cieszyn-Skoczów											Oddział: KATOWICE	
Typ stacji: eTOLL											R03_11_24608_2023	
24608	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	50,2	50,2	50,2	48,6	54,3	49,6	48,2	50,7	47,7	57,4	51,1	48,3
2	50,2	50,2	50,2	54,1	52,9	47,0	51,9	50,7	48,9	53,2	50,8	49,8
3	50,2	50,2	50,2	53,4	45,5	49,0	53,6	49,0	55,2	51,8	47,5	49,8
4	50,2	50,2	50,2	51,0	50,5	54,2	49,0	47,3	53,3	49,8	46,8	52,7
5	50,2	50,2	50,2	50,2	48,2	53,1	47,9	49,4	51,9	48,8	57,7	52,6
6	50,2	50,2	50,2	48,7	43,5	50,1	50,9	53,9	52,4	45,7	57,1	47,5
7	50,2	50,2	50,2	47,3	50,4	48,6	49,4	51,2	52,0	48,9	51,6	48,8
8	50,2	50,2	50,2	48,6	53,9	47,9	51,4	50,3	49,4	54,6	50,1	46,3
9	50,2	50,2	50,2	54,1	52,0	47,6	56,8	49,6	47,7	53,1	48,9	48,1
10	50,2	50,2	50,2	-	49,3	48,0	53,1	51,0	55,4	49,8	46,7	53,9
11	50,2	50,2	50,2	55,1	49,2	54,7	51,8	48,0	55,0	48,9	48,3	52,1
12	50,2	50,2	50,2	51,3	46,9	53,4	50,6	50,1	51,7	50,0	53,9	49,8
13	50,2	50,2	50,2	49,6	47,7	51,8	49,2	54,8	52,2	45,3	52,1	48,9
14	50,2	50,2	50,2	47,9	54,1	50,0	46,2	52,5	48,0	48,1	50,8	49,2
15	50,2	50,2	50,2	49,0	53,0	49,3	49,8	53,3	46,8	54,7	49,2	46,1
16	50,2	50,2	50,2	54,4	51,1	47,5	53,9	51,6	50,8	52,5	45,7	47,3
17	50,2	50,2	50,2	50,2	48,8	47,9	53,2	49,4	54,0	50,2	46,5	51,2
18	50,2	50,2	50,2	49,8	47,5	53,8	52,5	49,9	54,0	50,4	49,2	48,2
19	50,2	50,2	50,2	50,0	47,2	53,8	52,1	50,5	48,4	48,6	60,2	47,9
20	50,2	50,2	50,2	48,3	47,7	50,7	49,8	56,8	52,1	46,9	52,7	47,0
21	50,2	50,2	50,2	47,7	54,5	49,7	47,5	53,5	49,1	47,1	49,9	47,3
22	50,2	50,2	50,2	48,7	53,3	48,8	48,7	52,9	48,3	54,2	49,5	46,5
23	50,2	50,2	50,2	54,4	51,2	47,7	55,0	50,6	46,9	52,5	48,5	43,1
24	50,2	50,2	50,2	53,0	49,6	48,6	52,7	53,0	53,5	50,8	47,4	49,7
25	50,2	50,2	50,2	50,2	49,0	53,7	50,3	50,8	53,5	47,9	48,2	47,7
26	50,2	50,2	50,2	50,8	46,2	53,6	49,7	50,0	51,3	45,6	56,1	50,0
27	50,2	50,2	53,4	48,7	47,8	50,4	49,5	54,0	50,1	46,2	53,2	48,2
28	50,2	50,2	51,0	48,1	52,7	49,6	47,8	52,1	48,3	48,9	56,3	47,6
29	50,2	50,2	50,2	50,5	55,0	49,2	48,7	51,0	49,8	57,3	50,7	48,0
30	50,2	50,2	48,7	52,1	51,1	47,1	53,7	49,9	50,1	51,0	46,9	48,4
31	50,2		47,3		50,9		52,1	48,9		48,7		48,5

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

Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem w podziale na kierunki



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 24608

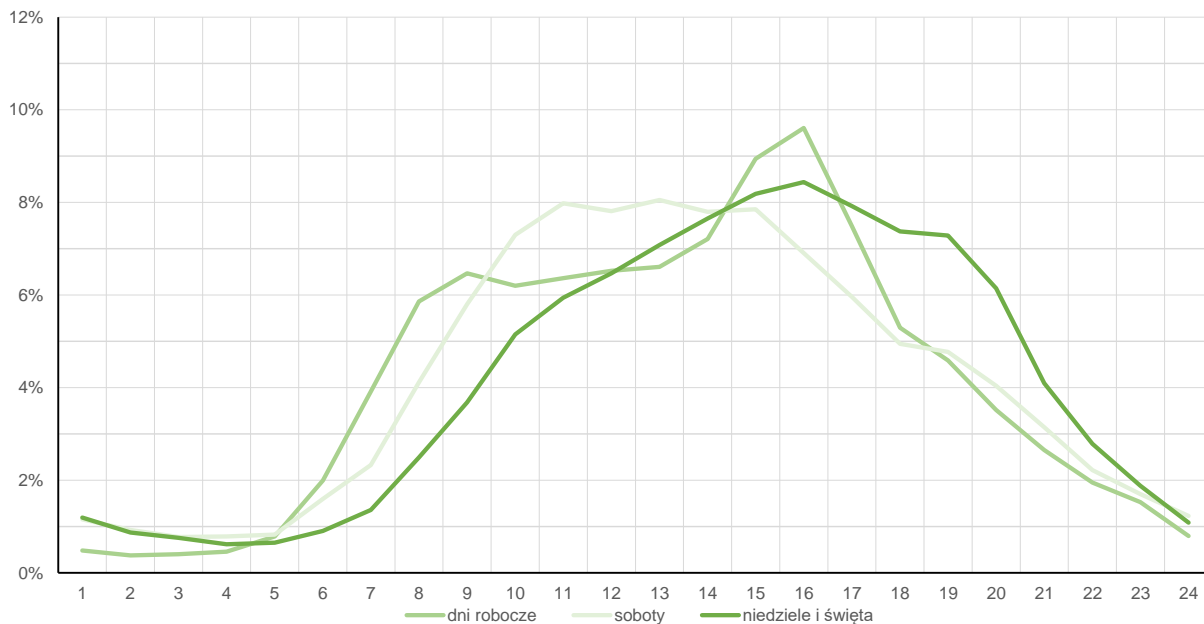
Miejscowość: Łączka
Odcinek: Cieszyn-Skoczów
Typ stacji: eTOLL

Rok: 2023
Numer drogi: S52b
Oddział: KATOWICE

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

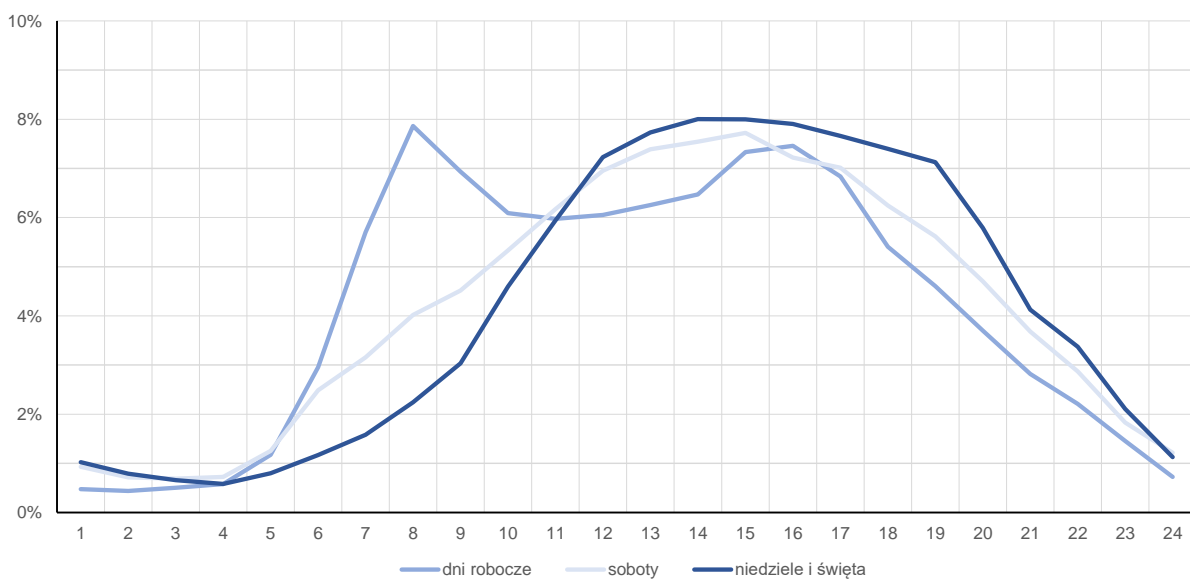
R03_12-1_24608_2023

Kierunek: Cieszyn



R03_12-2_24608_2023

Kierunek: Skoczów



Struktura rodzajowa ruchu wg pomiarów automatycznych

Stacja nr 24608

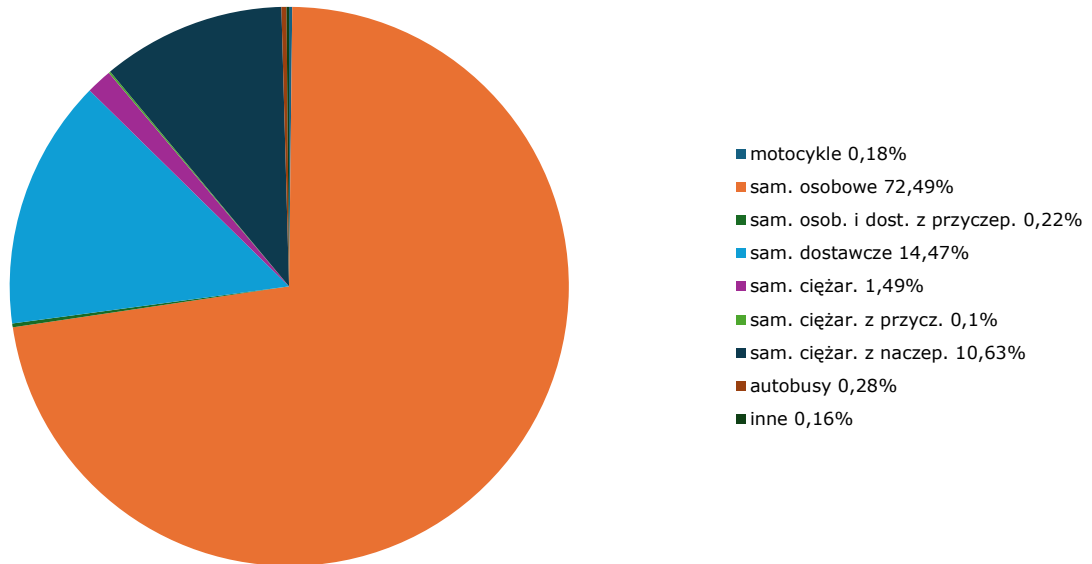


Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Miejscowość: Łączka
Odcinek: Cieszyn-Skoczów
Typ stacji: eTOLL

Rok: 2023
Numer drogi: S52b
Oddział: KATOWICE
R04_03_24608_2023

Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych w 2023 roku



Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku

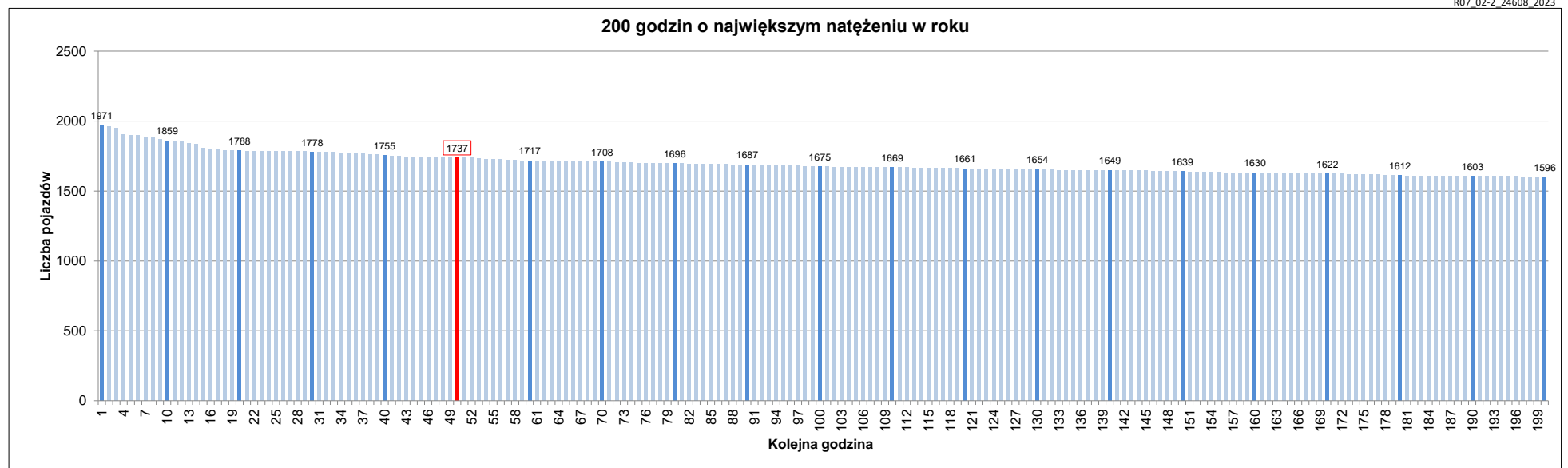
Stacja nr 24608

Miejscowość: łączka
 Odcinek: Cieszyń-Skoczów
 Typ stacji: eTOLL
 Rok: 2023
 Numer drogi: S52b
 Oddział: KATOWICE

R07_02-1_24608_2023

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
16767	1971	1859	1778	1755	1755	1737	1717	1708	1696	1687	1675	1669	1661	1654	1649	1639	1630	1622	1612	1603	1596
Udział proc.	12%	11%	11%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%
Data	26.05.23	10.11.23	15.12.23	05.07.23	27.04.23	19.05.23	19.04.23	01.06.23	16.05.23	17.04.23	07.07.23	31.03.23	29.08.23	16.08.23	02.01.23	30.06.23	11.05.23	30.10.23	28.09.23	31.05.23	13.04.23
Nr dnia	5	5	5	3	4	5	3	4	2	1	5	5	2	3	1	5	4	1	4	3	4
Godzina	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	15	16	16	16	16	15	15	15	16	17

R07_02-2_24608_2023



Oznaczenia:

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

SDRR: 16767 poj./dobę