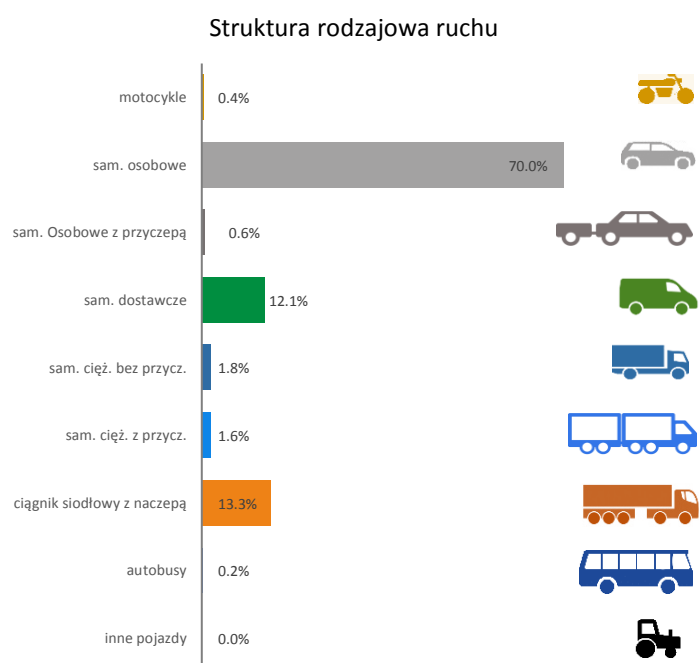
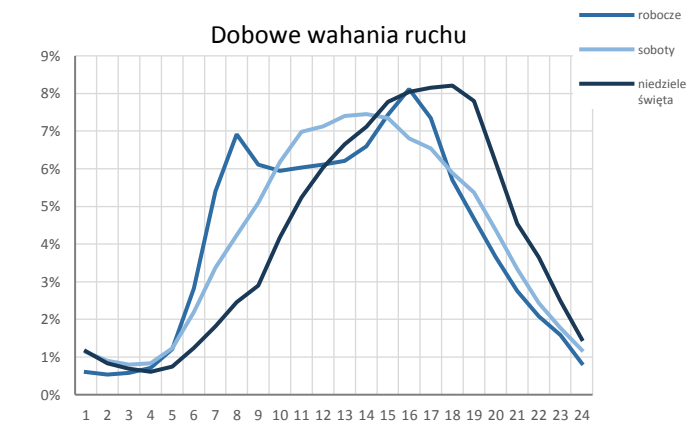
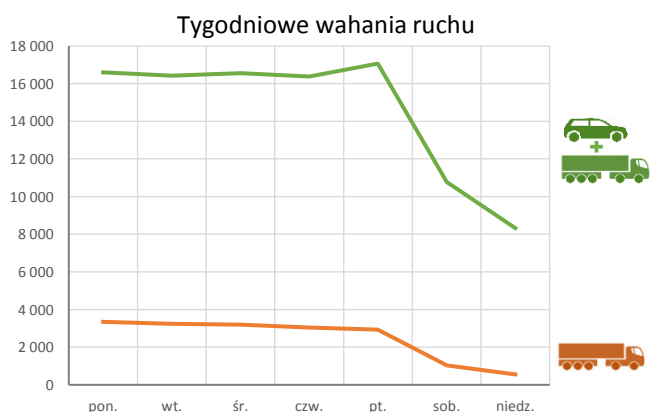
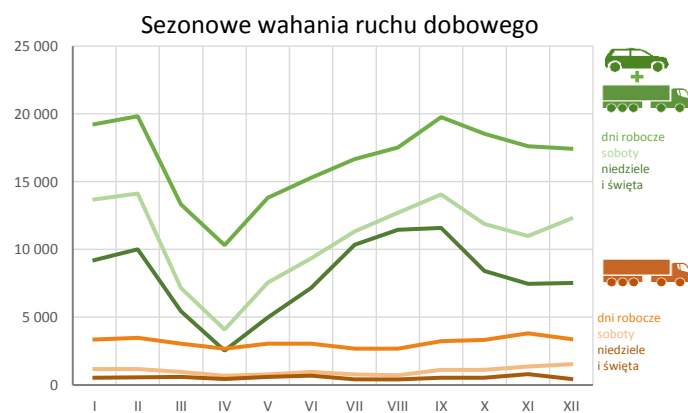
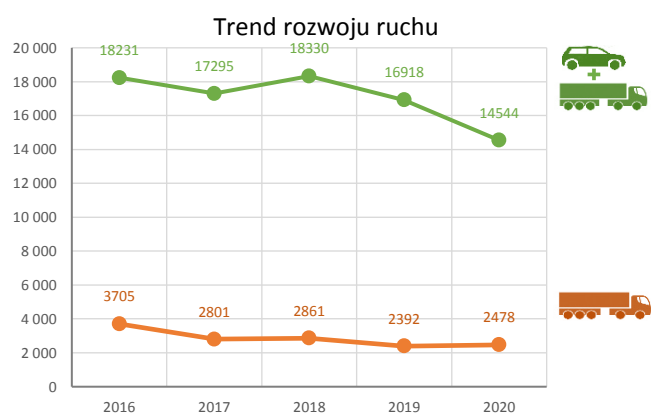
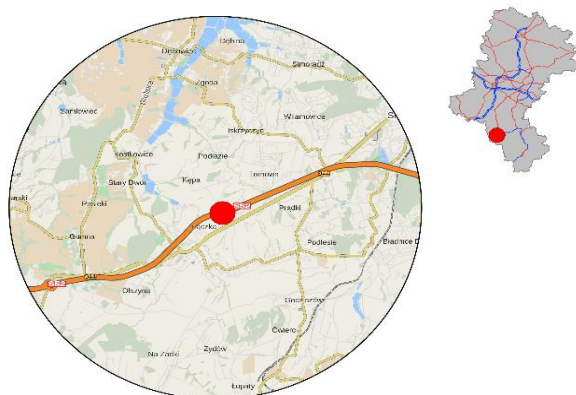


Karta punktu

Stacja NR 24608

Nr stacji: 24608
 Typ licznika: SICK
 Lokalizacja: Łączka
 Nr drogi: S52b
 Pikietaż: 652.2
 Stacja działa od: 2011-08-05
 Charakter ruchu: G
 Liczba dni w archiwizacji: 358
 Liczba dni w przetworzeniu: 366



Godzina 50-ta
 Natężenie: 1620
 Udział proc.: 11.1%
 Dzień: 30.11.20 (poniedziałek)
 Godzina: 16:00



Analiza średniego dobowego ruchu rocznego (SDRR) dla poszczególnych miesięcy w 2019 i 2020 roku

R02_01_2020

Lp.	Oddział GDDKiA	Numer stacji	Typ stacji	Numer drogi	Średni dobowy ruch w miesiącu																																						
					styczeń			luty			marzec			kwiecień			maj			czerwiec			lipiec			sierpień			wrzesień			październik			listopad			grudzień			cały rok		
					2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)						
1.	KATOWICE	24023	PAT	A4	-	36958	-	-	39629	-	-	27350	-	-	17538	-	-	28037	-	-	37914	-	-	44207	-	-	46623	-	-	44097	-	-	37751	-	-	32532	-	-	34204	-	-	35570	-
		24502	WIM	44	15299	16918	+11	15719	17778	+13	16971	13901	-18	18059	11673	-35	16515	15372	-7	16429	17088	+4	15849	18546	+17	17171	18509	+8	18475	19076	+3	19442	16883	-13	18804	15760	-16	17517	15879	-9	17188	16449	-4
		24605	SICK	81	21470	22101	+3	22580	22819	+1	23744	17528	-26	24014	14732	-39	23770	19179	-19	24451	21604	-12	23088	22673	-2	23098	22443	-3	23582	23028	-2	24961	21130	-15	23417	19392	-17	21549	20382	-5	23310	20584	-12
		24608	SICK	S52b	16306	17021	+4	17128	17609	+3	17696	11305	-36	17739	8316	-53	18105	11648	-36	16722	13272	-21	16589	15005	-10	16528	15962	-3	16773	17767	+6	17300	16137	-7	16840	15212	-10	15294	15272	0	16918	14544	-14
		24609	SICK	94b	25409	26979	+6	27904	28282	+1	29502	22507	-24	30725	18697	-39	31201	25398	-19	32556	29311	-10	32286	31666	-2	33138	32189	-3	32554	31677	-3	32966	28870	-12	29801	26159	-12	26643	26198	-2	30390	27328	-10
		24702	PPO	A4	36404	37637	+3	38868	40493	+4	39929	29018	-27	42272	20266	-52	42094	29616	-30	43163	38084	-12	45600	44169	-3	46061	42104	-9	43469	42731	-2	42844	37554	-12	40194	32582	-19	38079	33749	-11	41581	35667	-14
		24802	KAS	78a	-	3983	-	-	4361	-	-	2829	-	-	1127	-	-	1509	-	-	1855	-	-	4256	-	-	4784	-	-	5002	-	-	4524	-	-	4124	-	-	3726	-	-	3507	-
		24803	KAS	A1a	-	13765	-	-	14251	-	-	8909	-	-	4307	-	-	5426	-	-	7886	-	-	13779	-	-	15199	-	-	13888	-	-	11726	-	-	10591	-	-	9530	-	-	10771	-
		24804	KAS	S52	-	9264	-	-	9668	-	-	6675	-	-	3650	-	-	5474	-	-	6444	-	-	9031	-	-	9833	-	-	10214	-	-	9283	-	-	9145	-	-	8051	-	-	8061	-
		24805	KAS	S1g	-	1716	-	-	1860	-	-	925	-	-	66	-	-	63	-	-	1073	-	-	2293	-	-	2515	-	-	1880	-	-	1797	-	-	844	-	-	402	-	-	1286	-

* - wynik niemiernodajny do porównań
 ** - dane oszacowane dla większości roku

Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w stacjach SCPR w latach 2011-2020

Ruch ogółem															R02_02_2020	
Lp.	Oddział GDDKiA	Numer stacji	Typ stacji	Nr drogi	Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w latach (poj./dobę)										Wzrost/spadek ruchu (%)	
					2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2020/18	2020/19
1.	KATOWICE	24023	PAT	A4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35570*	-	-
		24502	WIM	44	-	-	-	-	-	-	-	-	17188*	16449	-	-4*
		24605	SICK	81	-	25942	24541	23452*	23071	23203	23788	23460*	23310	20584	-12*	-12
		24608	SICK	S52b	-	16024	16524	15209*	16872*	18231*	17295*	18330	16918*	14544	-21	-14*
		24609	SICK	94b	-	-	-	-	25424	27018	28312	29927	30390	27328	-9	-10
		24702	PPO	A4	-	-	-	-	-	-	-	41985	41581	35667	-15	-14
		24802	KAS	78a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3507*	-	-
		24803	KAS	A1a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10771*	-	-
		24804	KAS	S52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8061*	-	-
		24805	KAS	S1g	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1286*	-	-

* - wynik niemiarodajny do porównań

STACJA NR 24608

Miejscowość: Łączka

Odcinek: Cieszyn - Skoczów

Typ stacji: Kapsch

Rok: 2020

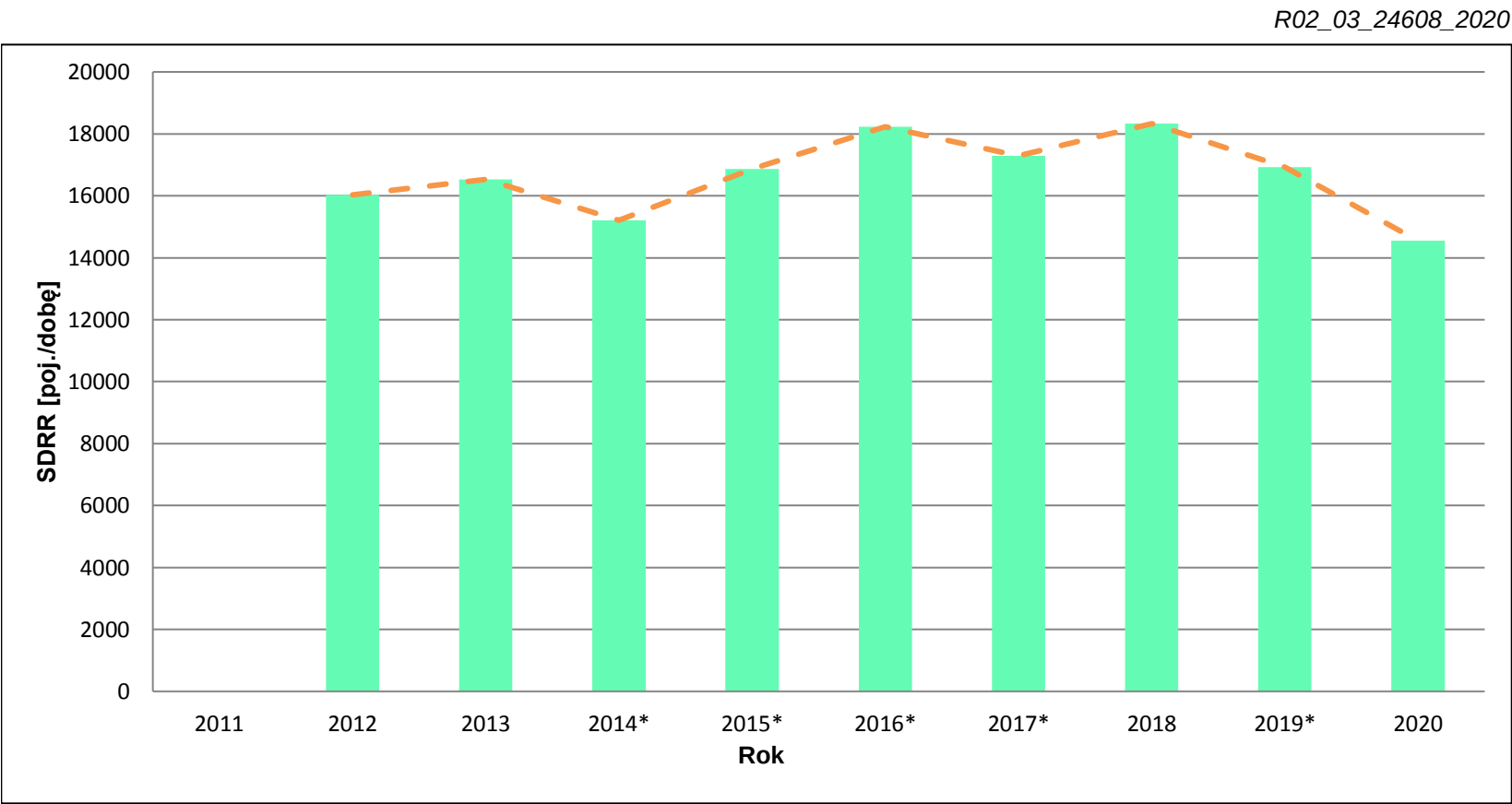
Numer drogi: S52b

Oddział: KATOWICE

Wykres trendu rozwoju ruchu dla stacji 24608

R02_02_24608_2020

Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w latach (poj./dobę)										Wzrost/spadek ruchu [%]	
2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2020/18	2020/19
-	16024	16524	15209*	16872*	18231*	17295*	18330	16918*	14544	-21	-14*



* - ruch niemiernodajny do porównań

Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku

STACJA NR 24608

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

Rok: 2020
Numer drogi: S52b
Oddział: KATOWICE

Ruch ogółem

R03 01 24608 2020

Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Cały rok
1. Poniedziałki	a	19180	19404	13120	10946	13813	15479	16269	17799	19501	18606	17366	17710	16599
	b	1.127	1.102	1.161	1.316	1.186	1.166	1.084	1.115	1.098	1.153	1.142	1.160	1.141
	c	1.155	1.169	0.790	0.659	0.832	0.933	0.980	1.072	1.175	1.121	1.046	1.067	1.000
2. Wtorki	a	19280	19600	13115	10449	13821	15470	16654	16303	18926	18419	17052	18016	16425
	b	1.133	1.113	1.160	1.256	1.187	1.166	1.110	1.021	1.065	1.141	1.121	1.180	1.129
	c	1.174	1.193	0.798	0.636	0.841	0.942	1.014	0.993	1.152	1.121	1.038	1.097	1.000
3. Środy	a	19265	19589	13682	10440	13770	15477	16534	17390	19515	18175	17521	17308	16556
	b	1.132	1.112	1.210	1.255	1.182	1.166	1.102	1.089	1.098	1.126	1.152	1.133	1.138
	c	1.164	1.183	0.826	0.631	0.832	0.935	0.999	1.050	1.179	1.098	1.058	1.045	1.000
4. Czwartki	a	18778	19838	13426	10393	13922	15122	16858	17845	19920	18410	17859	14292	16389
	b	1.103	1.127	1.188	1.250	1.195	1.139	1.123	1.118	1.121	1.141	1.174	0.936	1.127
	c	1.146	1.210	0.819	0.634	0.849	0.923	1.029	1.089	1.215	1.123	1.090	0.872	1.000
5. Piątki	a	19760	20704	13193	9357	13670	14867	17040	18257	20872	19077	18216	19767	17065
	b	1.161	1.176	1.167	1.125	1.174	1.120	1.136	1.144	1.175	1.182	1.197	1.294	1.173
	c	1.158	1.213	0.773	0.548	0.801	0.871	0.999	1.070	1.223	1.118	1.067	1.158	1.000
6. Soboty	a	13681	14126	7166	4090	7560	9322	11326	12703	14043	11871	11000	12288	10765
	b	0.804	0.802	0.634	0.492	0.649	0.702	0.755	0.796	0.790	0.736	0.723	0.805	0.740
	c	1.271	1.312	0.666	0.380	0.702	0.866	1.052	1.180	1.305	1.103	1.022	1.141	1.000
7. Niedziele	a	9942	10000	5434	3159	5731	7113	10351	11589	11590	8402	7759	8843	8326
	b	0.584	0.568	0.481	0.380	0.492	0.536	0.690	0.726	0.652	0.521	0.510	0.579	0.572
	c	1.194	1.201	0.653	0.379	0.688	0.854	1.243	1.392	1.392	1.009	0.932	1.062	1.000
8. Dni robocze	a	19253	19827	13307	10317	13799	15283	16671	17519	19747	18537	17603	17418	16607
	b	1.131	1.126	1.177	1.241	1.185	1.152	1.111	1.098	1.111	1.149	1.157	1.141	1.142
	c	1.159	1.194	0.801	0.621	0.831	0.920	1.004	1.055	1.189	1.116	1.060	1.049	1.000
9. Święta	a	7732	-	-	1601	4232	7402	-	10698	-	-	6884	4893	6206
	b	0.454	-	-	0.193	0.363	0.558	-	0.670	-	-	0.453	0.320	0.427
	c	1.246	-	-	0.258	0.682	1.193	-	1.724	-	-	1.109	0.788	1.000
10. Niedziele i święta	a	9205	10000	5434	2536	4981	7171	10351	11440	11590	8402	7467	7526	8009
	b	0.541	0.568	0.481	0.305	0.428	0.540	0.690	0.717	0.652	0.521	0.491	0.493	0.551
	c	1.149	1.249	0.678	0.317	0.622	0.895	1.292	1.428	1.447	1.049	0.932	0.940	1.000
11. Wszystkie dni	a	17021	17609	11305	8316	11648	13272	15005	15962	17767	16137	15212	15272	14544
	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	1.170	1.211	0.777	0.572	0.801	0.913	1.032	1.097	1.222	1.110	1.046	1.050	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 = $\frac{\text{średni dobowy ruch danego dnia (dni) tygodnia w miesiącu}}{\text{średni dobowy ruch danego dnia (dni) tygodnia w roku}}$

Uwagi: -

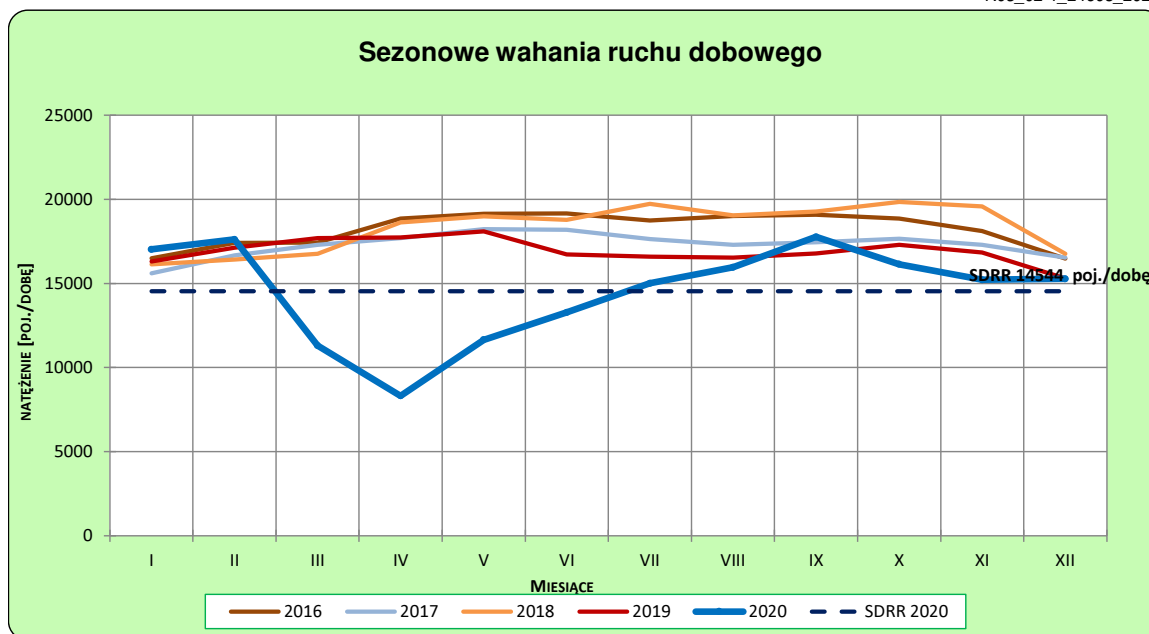
STACJA NR 24608

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

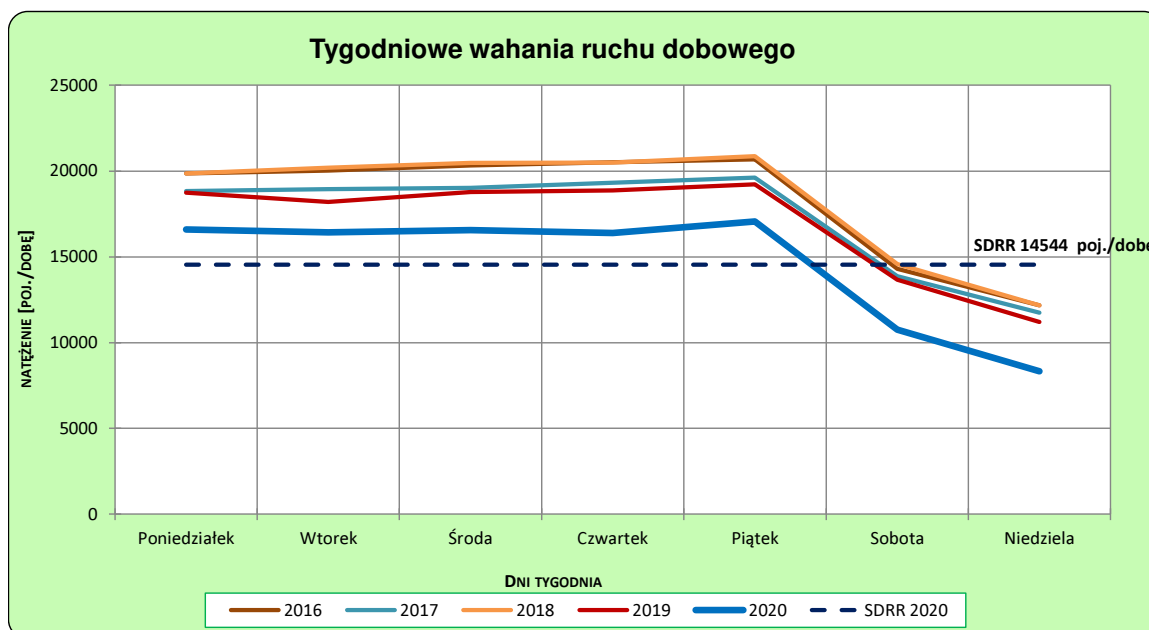
Rok: 2020
Numer drogi: S52b
Oddział: KATOWICE

Ruch ogółem

R03_02-1_24608_2020



R03_02-2_24608_2020



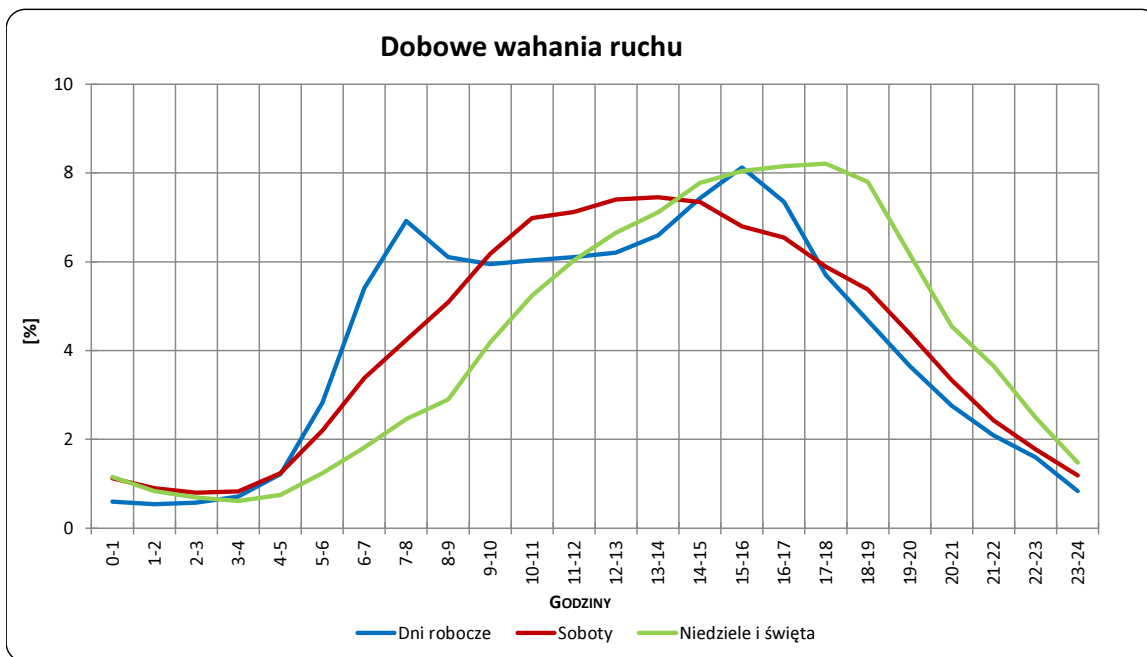
Uwagi: –

STACJA NR 24608

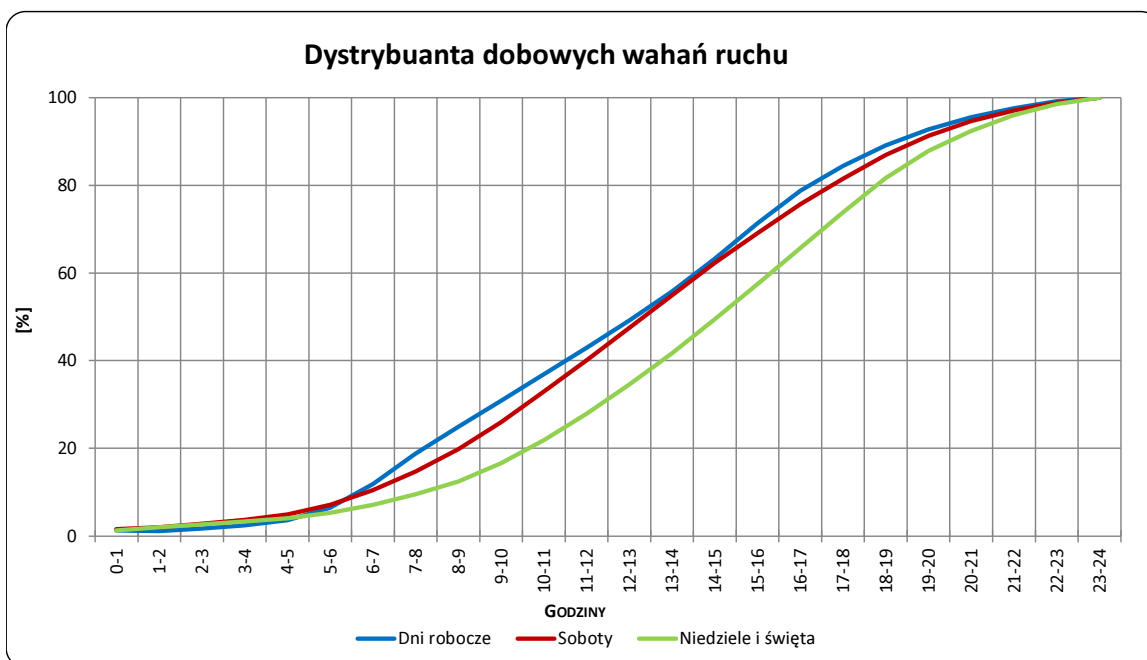
Miejscowość: Łączka
Odcinek: Cieszyn - Skoczów
Typ stacji: SICK

Rok: 2020
Numer drogi: S52b
Oddział: KATOWICE

R03_03-1_24608_2020



R03_03-2_24608_2020



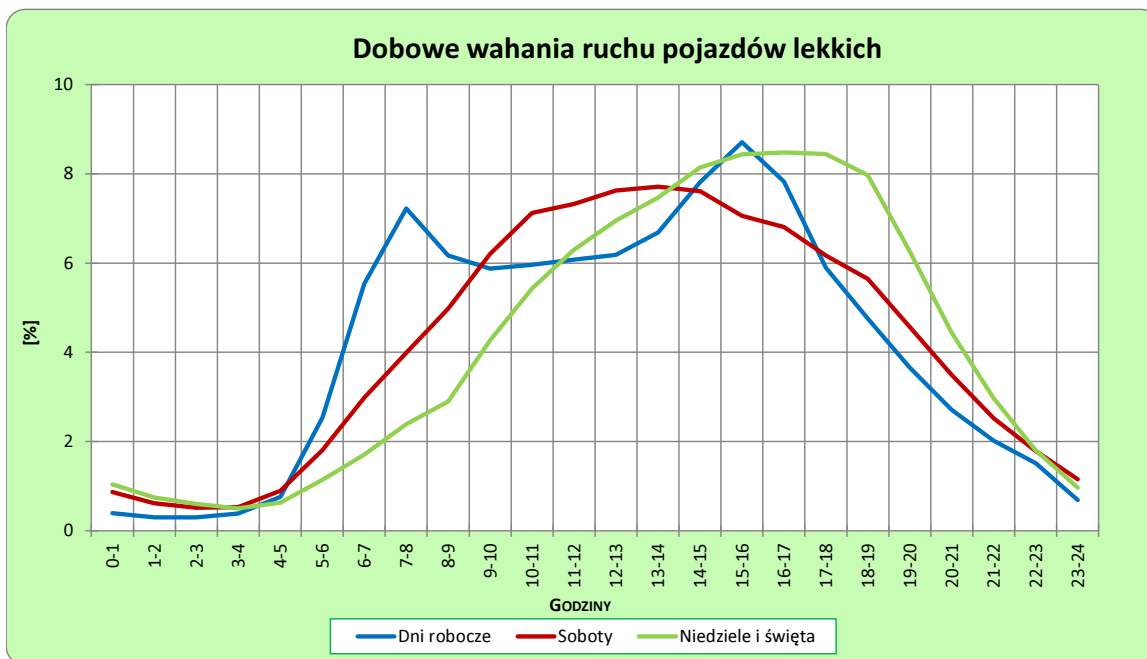
Uwagi: –

STACJA NR 24608

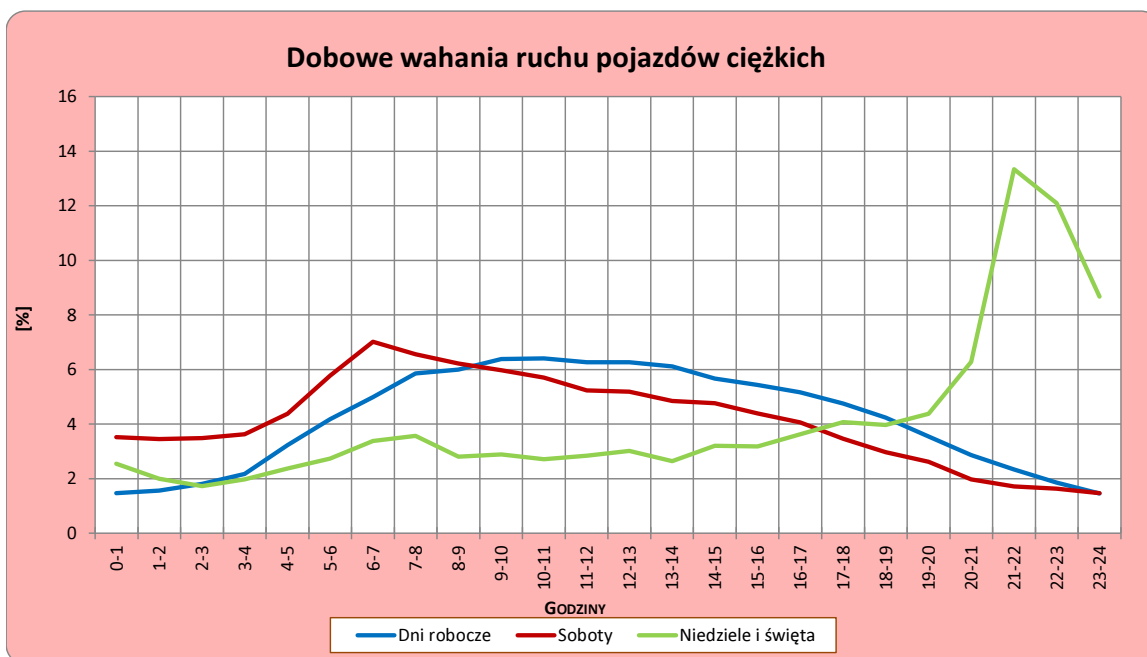
Miejscowość: Łączka
Odcinek: Cieszyn - Skoczów
Typ stacji: SICK

Rok: 2020
Numer drogi: S52b
Oddział: KATOWICE

R03_04-1_24608_2020



R03_04-2_24608_2020



Uwagi: –

Udział ruchu pojazdów lekkich i ciężkich w poszczególnych okresach doby

STACJA NR 24608

Miejscowość: Łączka

Odcinek: Cieszyn - Skoczów

Typ stacji: Kapsch

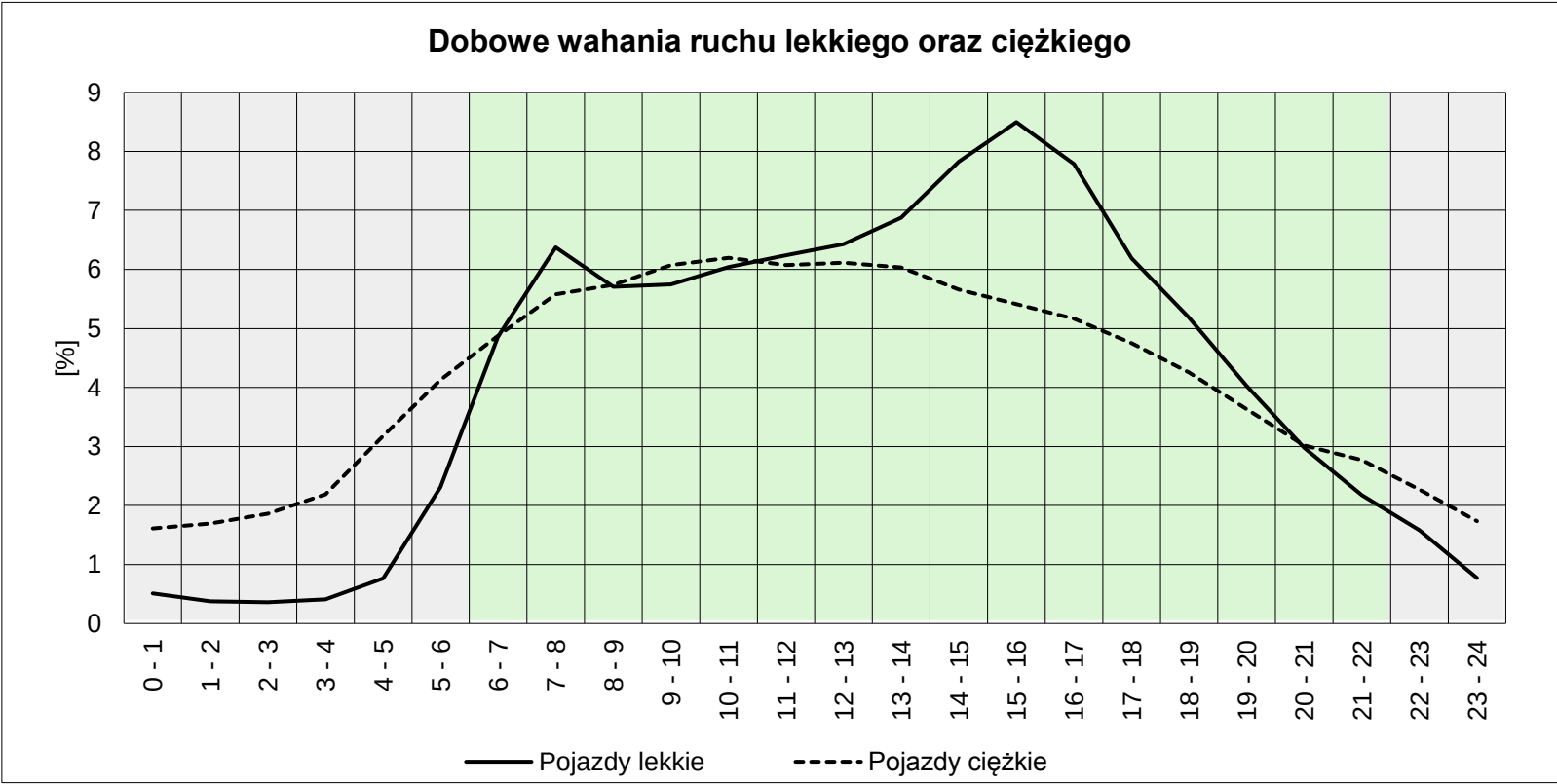
Rok: 2020

Numer drogi: S52b

Oddział: KATOWICE

	Ruch nocny 22 ⁰⁰ - 6 ⁰⁰	Ruch dzienny 6 ⁰⁰ - 22 ⁰⁰
Pojazdy lekkie	7.08%	92.92%
Pojazdy ciężkie	18.67%	81.33%

R03_06_24608_2020



Źródło danych: Pomiary automatyczne

Dobowe wahania ruchu w podziale na kierunki oraz na pojazdy ogółem

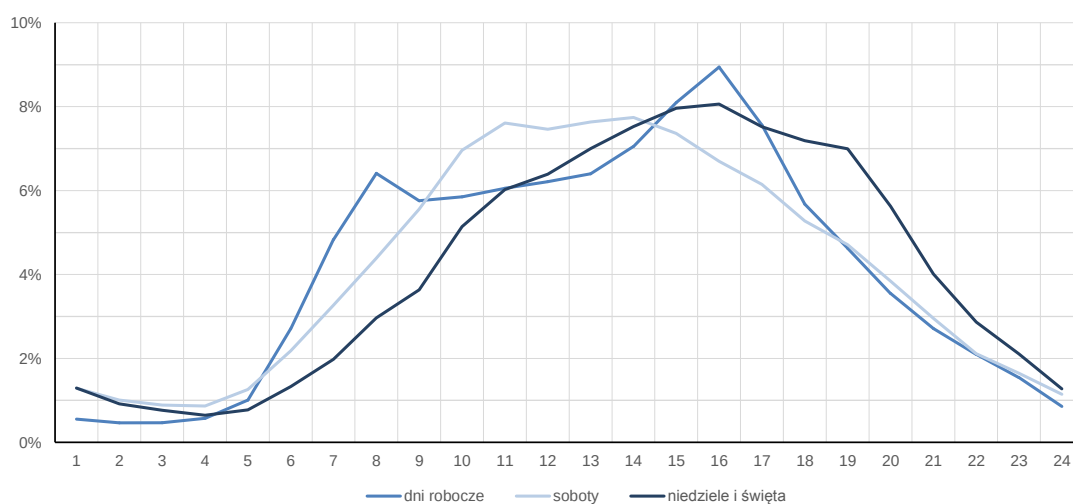
STACJA NR 24608

Miejscowość:	Łączka	Rok:	2020
Odcinek:	Cieszyn - Skoczów	Numer drogi:	S52b
Typ stacji:	SICK	Oddział:	KATOWICE

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

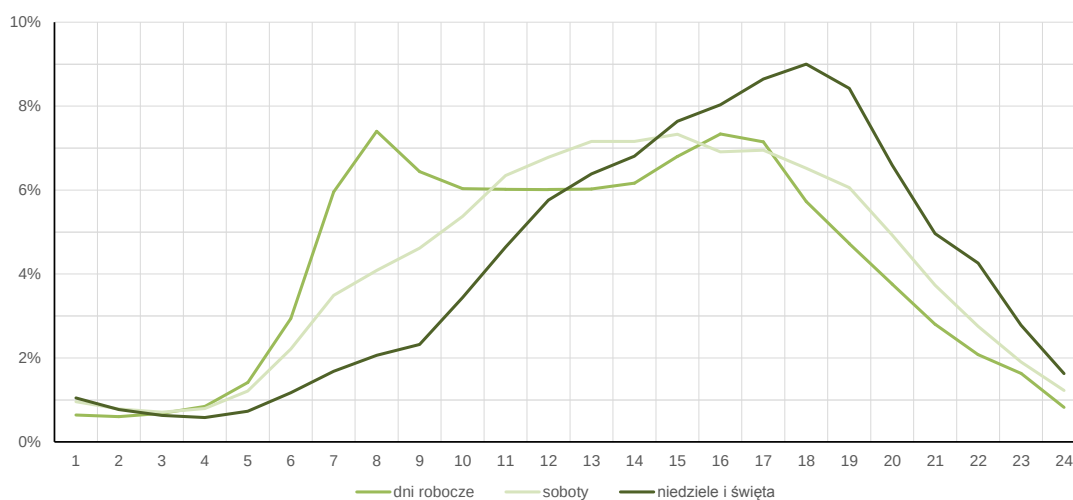
R03_12-1_24608_2020

Kierunek Bielsko-Biała



R03_12-2_24608_2020

Kierunek Cieszyn

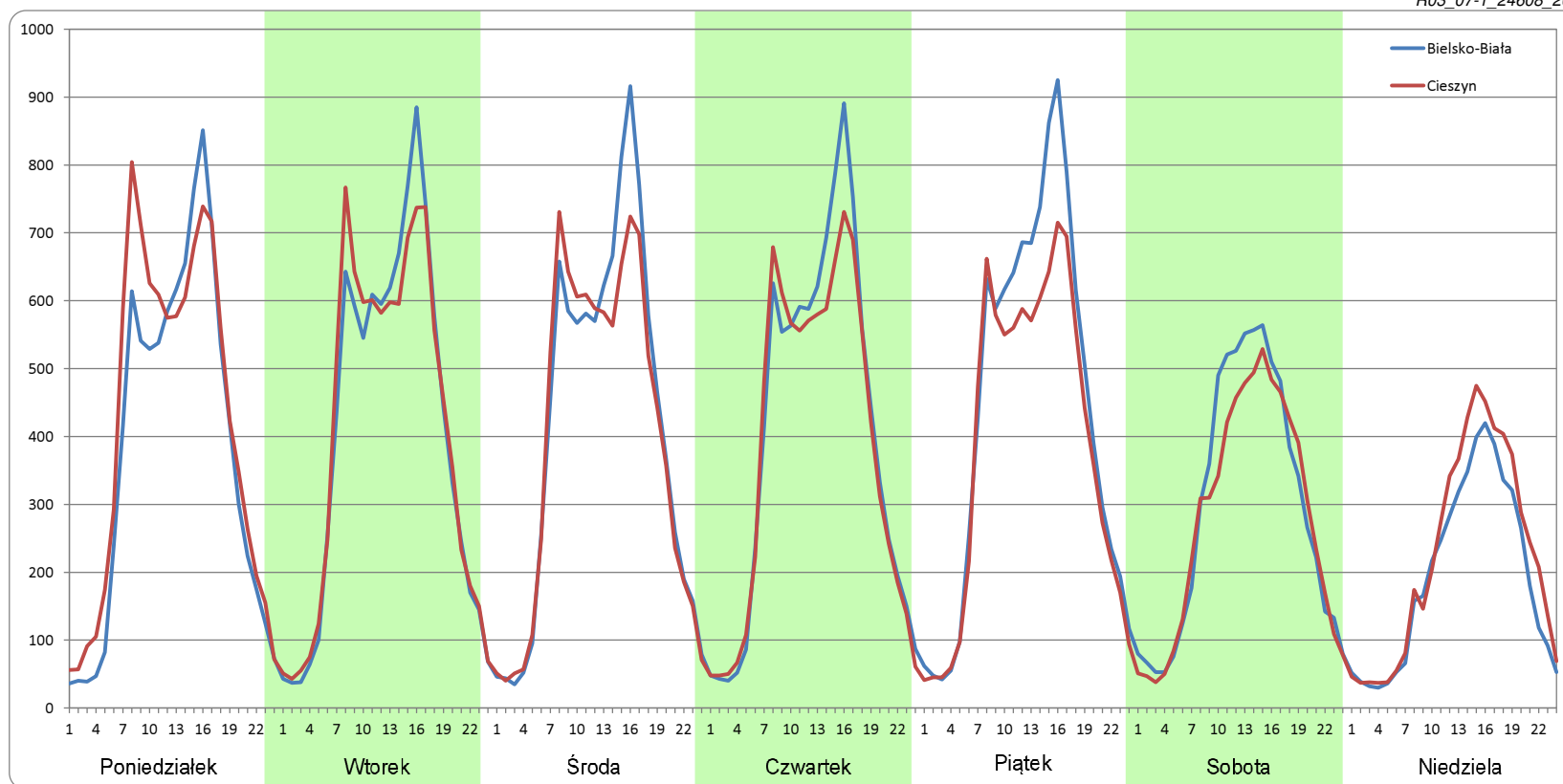


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 24608

Numer drogi:	S52b		Rok:	2020		Miesiąc:	Styczeń		Typ stacji:	SICK		Oddział:	KATOWICE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn
SDR	9157	10023	9621	9660	9826	9439	9606	9172	10505	9255	7062	6620	4615	5327
Razem	19180		19280		19265		18778		19760		13681		9942	
Podział procentowy	47,74%	52,26%	49,90%	50,10%	51,00%	49,00%	51,16%	48,84%	53,16%	46,84%	51,61%	48,39%	46,42%	53,58%

R03_07-1_24608_2020

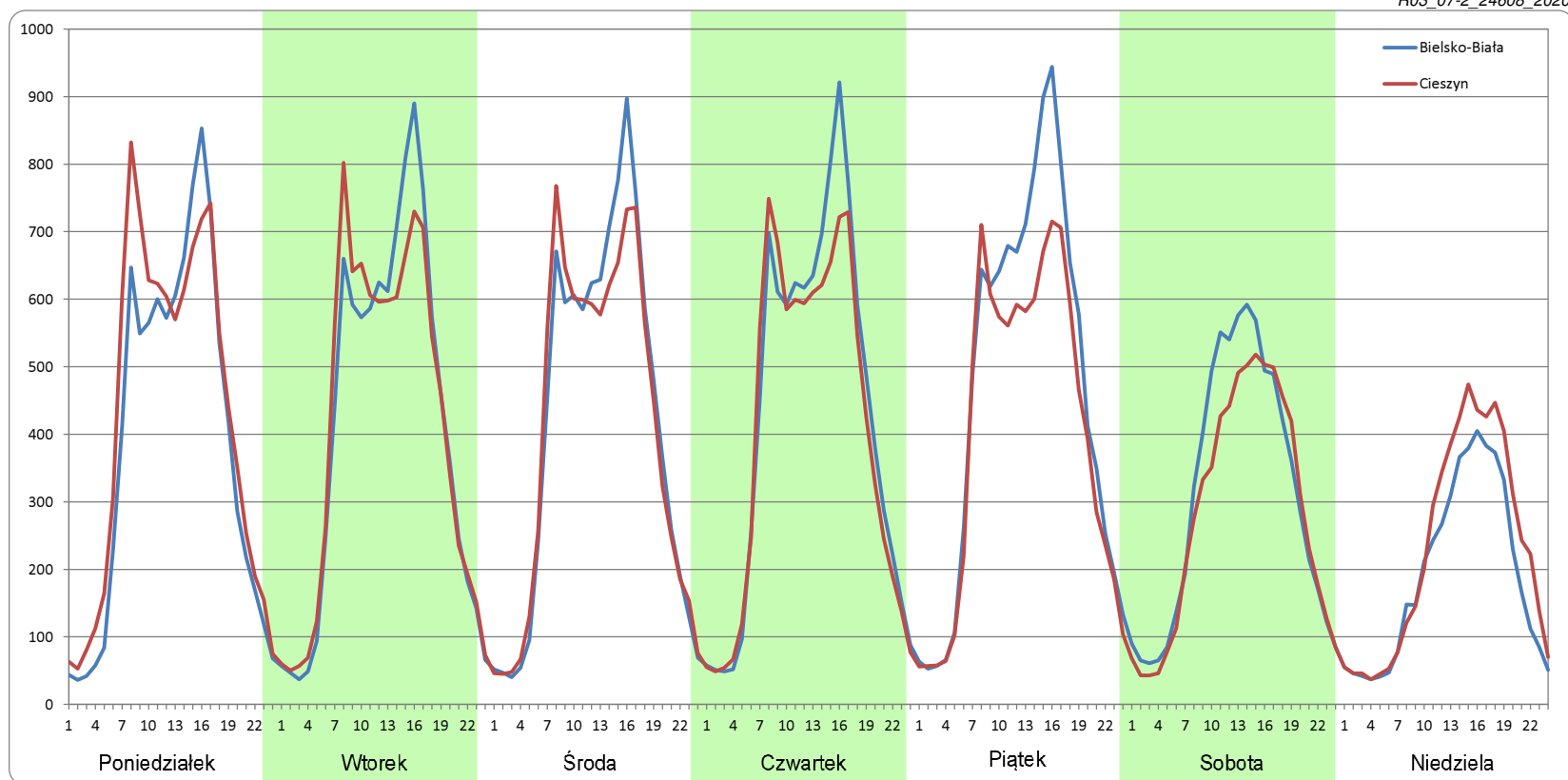


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 24608

Numer drogi:	S52b		Rok:	2020		Miesiąc:	Luty		Typ stacji:	SICK		Oddział:	KATOWICE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn
SDR	9272	10132	9818	9782	9910	9679	10195	9643	11067	9637	7386	6740	4552	5448
Razem	19404		19600		19589		19838		20704		14126		10000	
Podział procentowy	47,78%	52,22%	50,09%	49,91%	50,59%	49,41%	51,39%	48,61%	53,45%	46,55%	52,29%	47,71%	45,52%	54,48%

R03_07-2_24608_2020

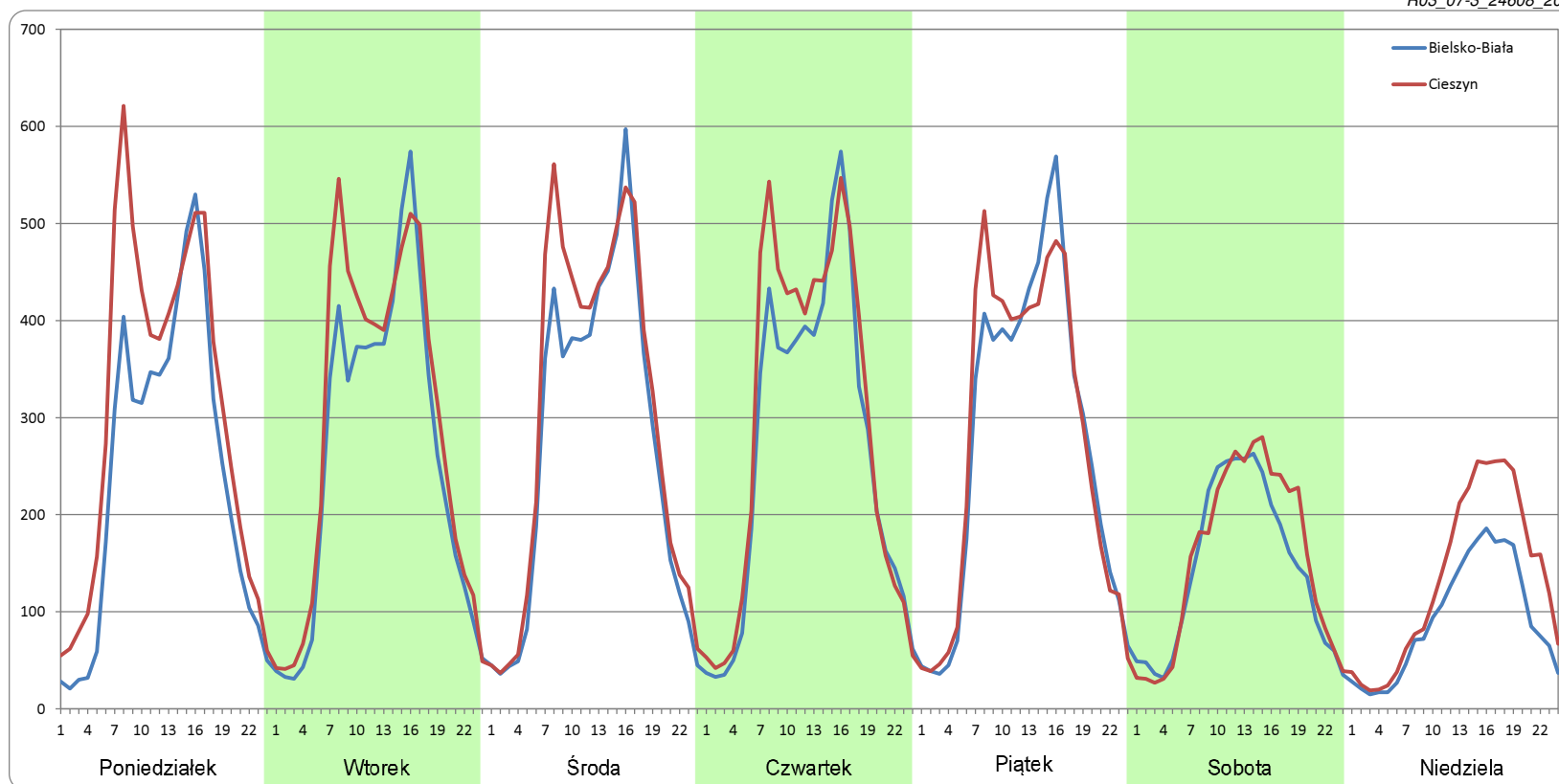


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 24608

Numer drogi:	S52b		Rok:	2020		Miesiąc:	Marzec		Typ stacji:	SICK		Oddział:	KATOWICE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn
SDR	5790	7330	6204	6911	6489	7194	6412	7014	6550	6643	3457	3709	2216	3218
Razem	13120		13115		13682		13426		13193		7166		5434	
Podział procentowy	44,13%	55,87%	47,31%	52,69%	47,42%	52,58%	47,76%	52,24%	49,65%	50,35%	48,24%	51,76%	40,78%	59,22%

R03_07-3_24608_2020

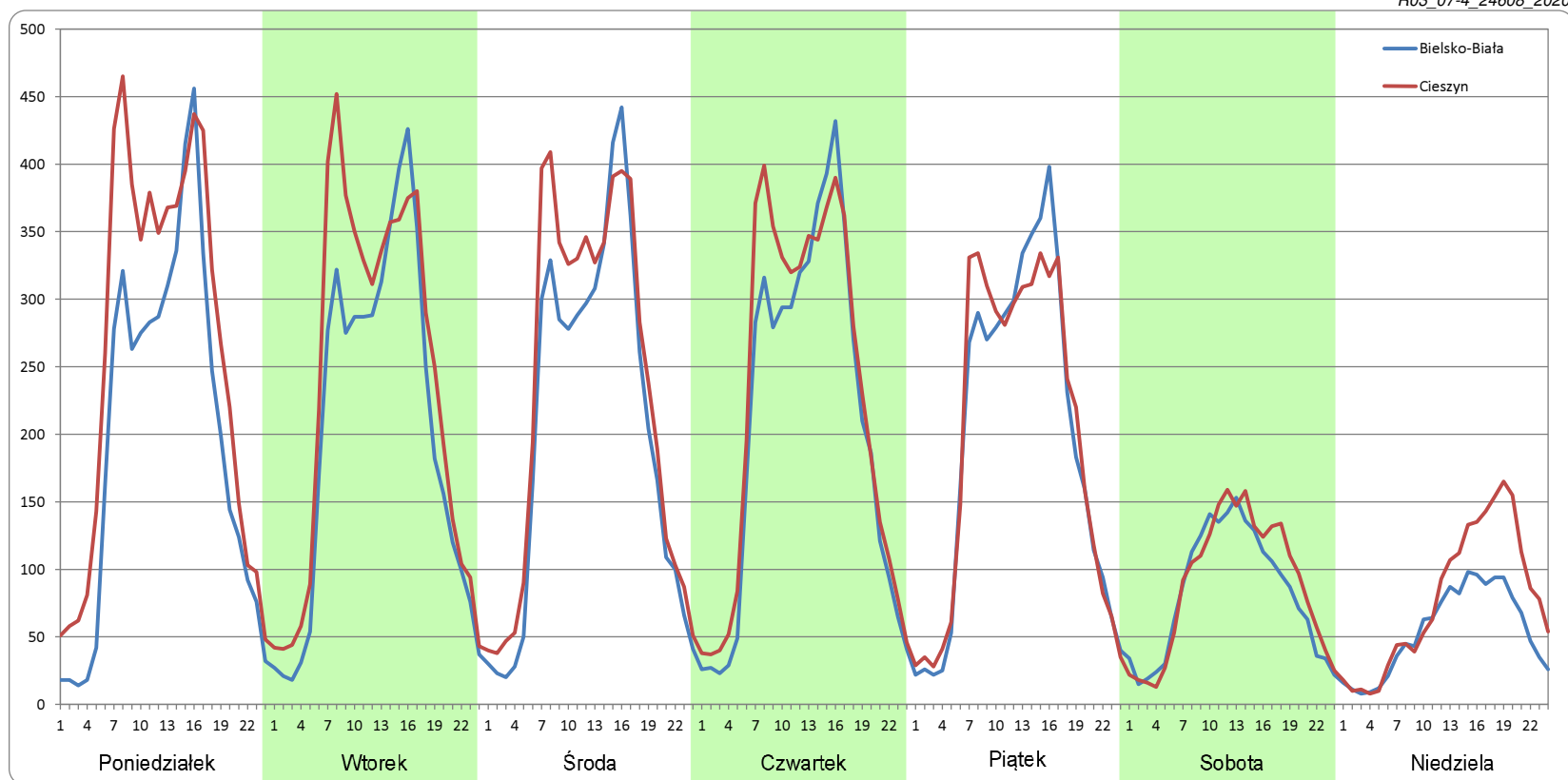


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 24608

Numer drogi:	S52b		Rok:	2020		Miesiąc:	Kwiecień		Typ stacji:	SICK		Oddział:	KATOWICE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn
SDR	4745	6201	4820	5629	4909	5530	4977	5417	4654	4703	1972	2117	1301	1858
Razem	10946		10449		10440		10393		9357		4090		3159	
Podział procentowy	43,35%	56,65%	46,13%	53,87%	47,02%	52,98%	47,88%	52,12%	49,73%	50,27%	48,23%	51,77%	41,18%	58,82%

R03_07-4_24608_2020

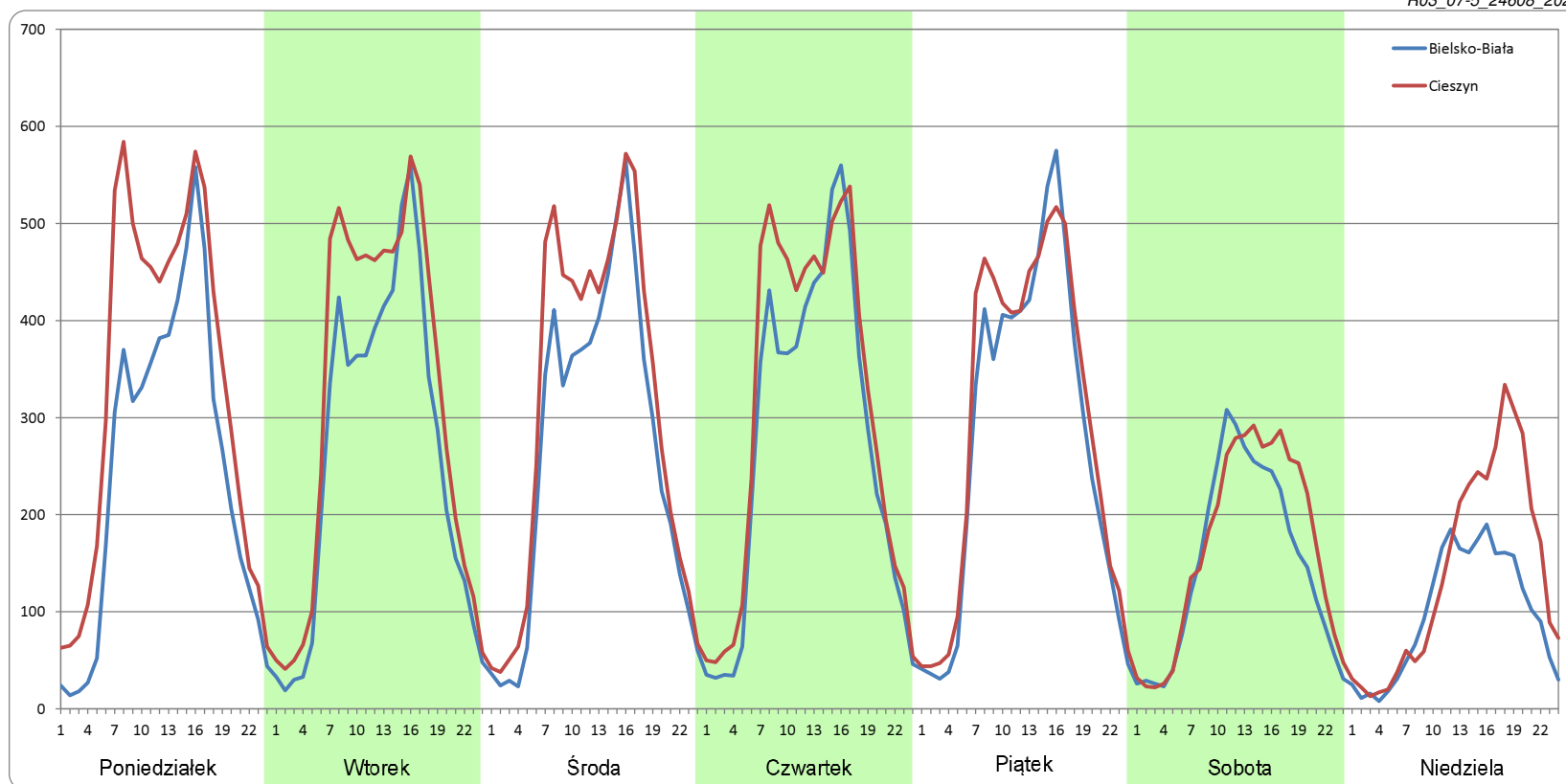


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 24608

Numer drogi:	S52b		Rok:	2020		Miesiąc:	Maj		Typ stacji:	SICK		Oddział:	KATOWICE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn
SDR	5882	7930	6266	7556	6336	7434	6537	7386	6595	7075	3573	3987	2366	3365
Razem	13813		13821		13770		13922		13670		7560		5731	
Podział procentowy	42,59%	57,41%	45,33%	54,67%	46,01%	53,99%	46,95%	53,05%	48,25%	51,75%	47,26%	52,74%	41,29%	58,71%

R03_07-5_24608_2020

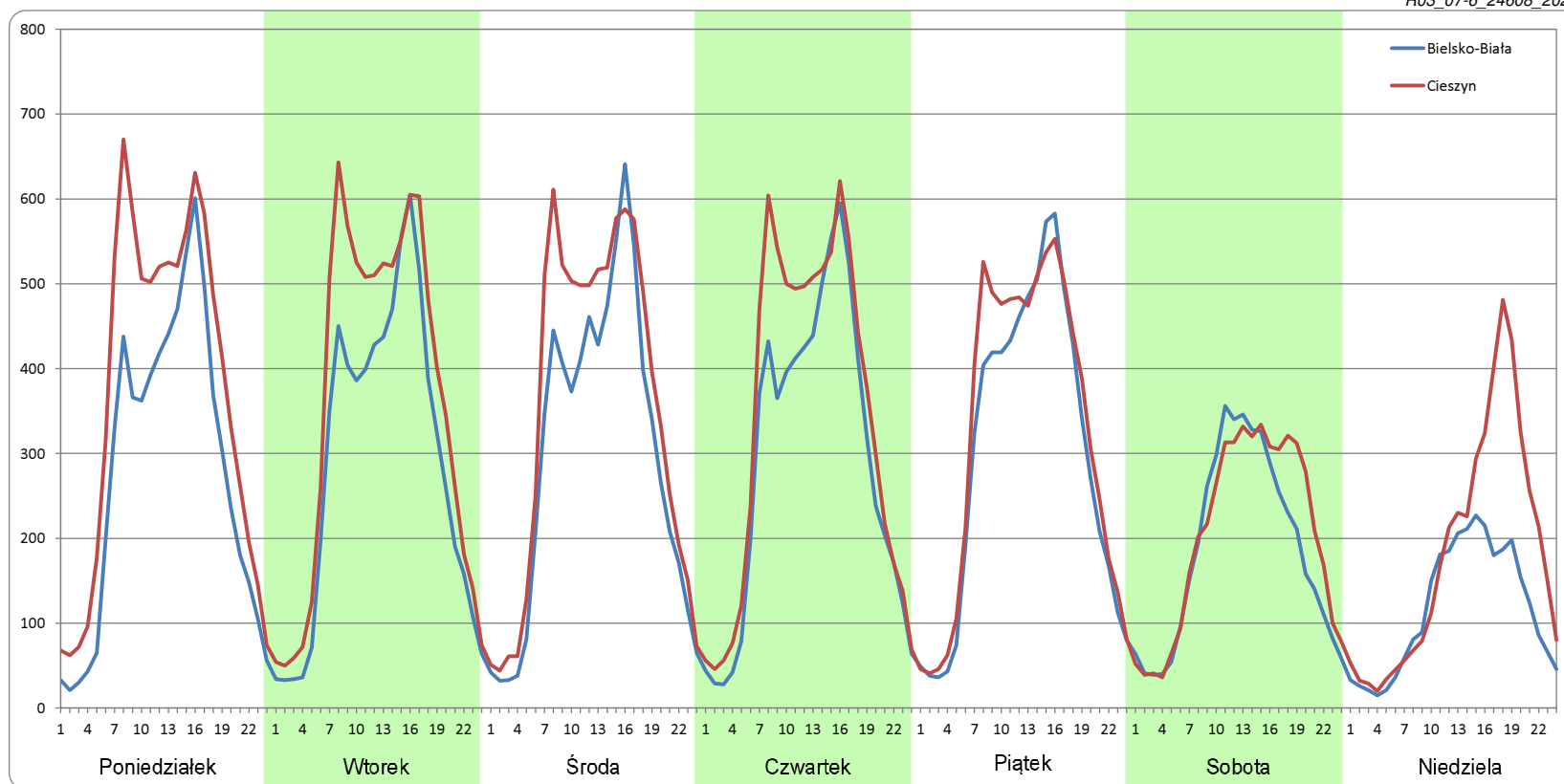


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 24608

Numer drogi:	S52b		Rok:	2020		Miesiąc:	Czerwiec		Typ stacji:	SICK		Oddział:	KATOWICE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn
SDR	6643	8836	6898	8572	7077	8400	6969	8152	7140	7727	4464	4858	2793	4320
Razem	15479		15470		15477		15122		14867		9322		7113	
Podział procentowy	42,91%	57,09%	44,59%	55,41%	45,73%	54,27%	46,09%	53,91%	48,03%	51,97%	47,88%	52,12%	39,27%	60,73%

R03_07-6_24608_2020

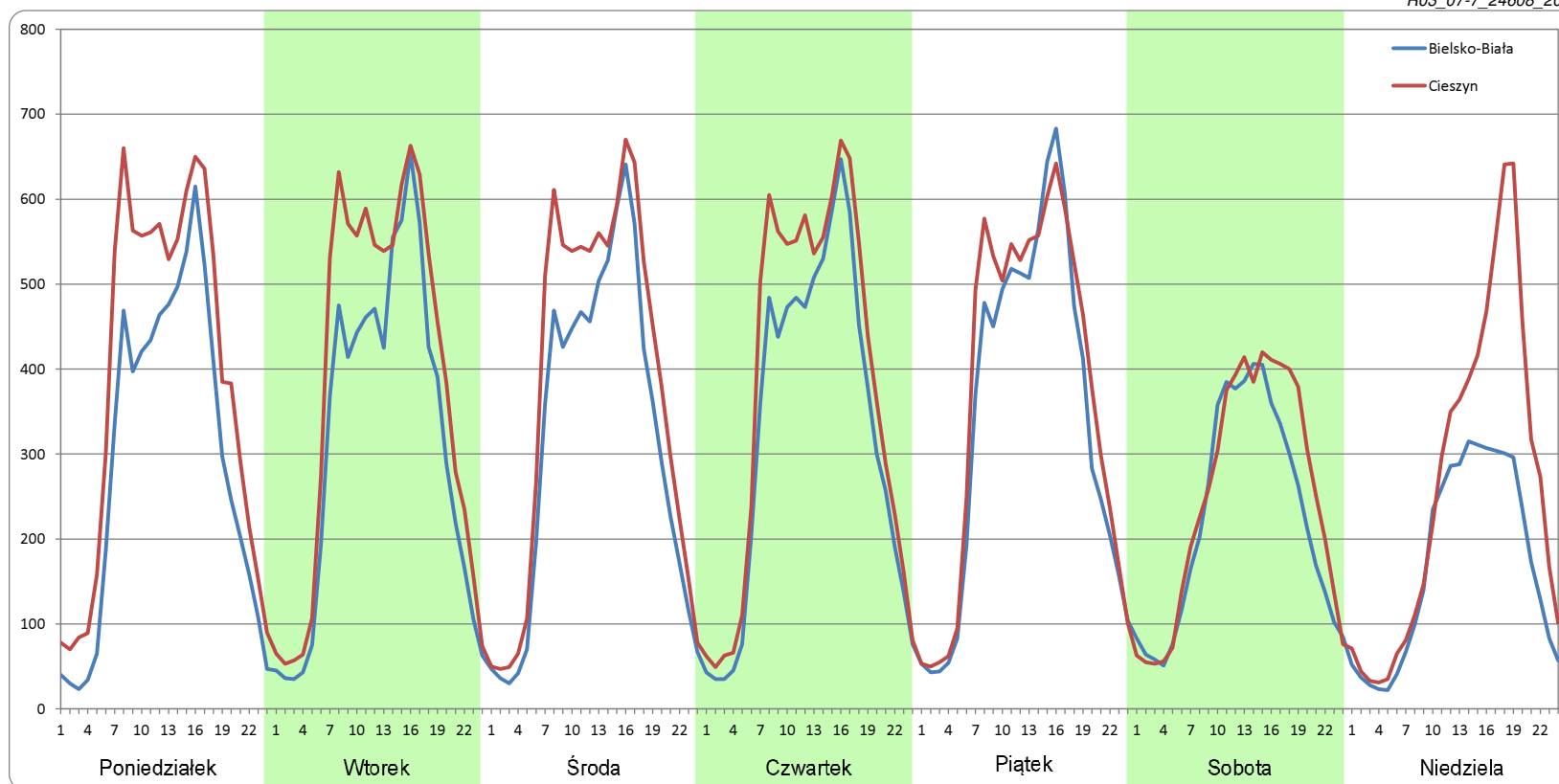


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 24608

Numer drogi:	S52b		Rok:	2020		Miesiąc:	Lipiec		Typ stacji:	SICK		Oddział:	KATOWICE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn
SDR	7014	9255	7496	9159	7538	8996	7798	9060	8179	8862	5361	5965	4087	6265
Razem	16269		16654		16534		16858		17040		11326		10351	
Podział procentowy	43,11%	56,89%	45,01%	54,99%	45,59%	54,41%	46,26%	53,74%	48,00%	52,00%	47,33%	52,67%	39,48%	60,52%

R03_07-7_24608_2020

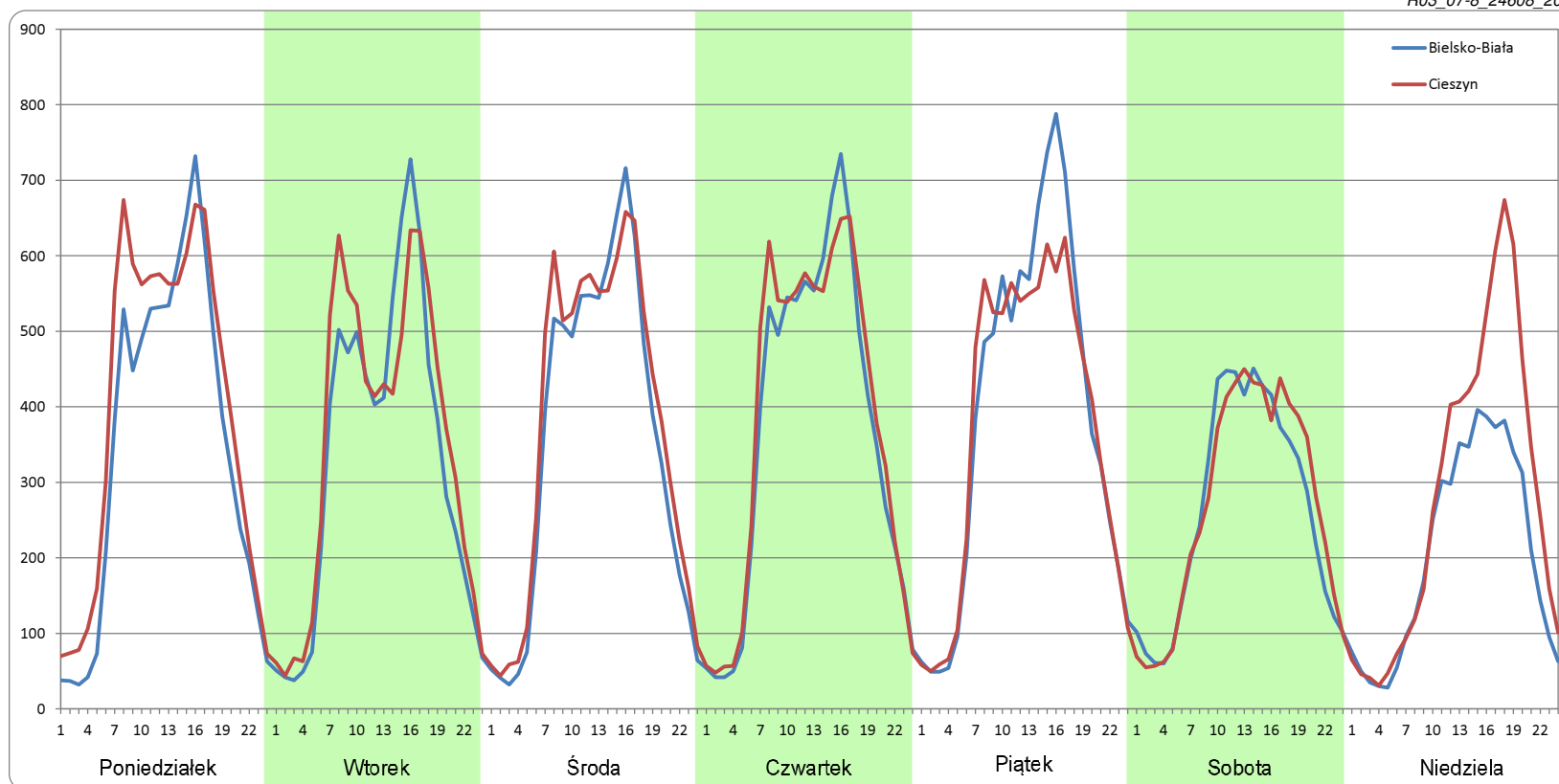


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 24608

Numer drogi:	S52b		Rok:	2020		Miesiąc:	Sierpień		Typ stacji:	SICK		Oddział:	KATOWICE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn
SDR	8289	9510	7883	8420	8403	8986	8755	9090	9303	8954	6272	6432	4912	6677
Razem	17799		16303		17390		17845		18257		12703		11589	
Podział procentowy	46,57%	53,43%	48,35%	51,65%	48,32%	51,68%	49,06%	50,94%	50,95%	49,05%	49,37%	50,63%	42,38%	57,62%

R03_07-8_24608_2020

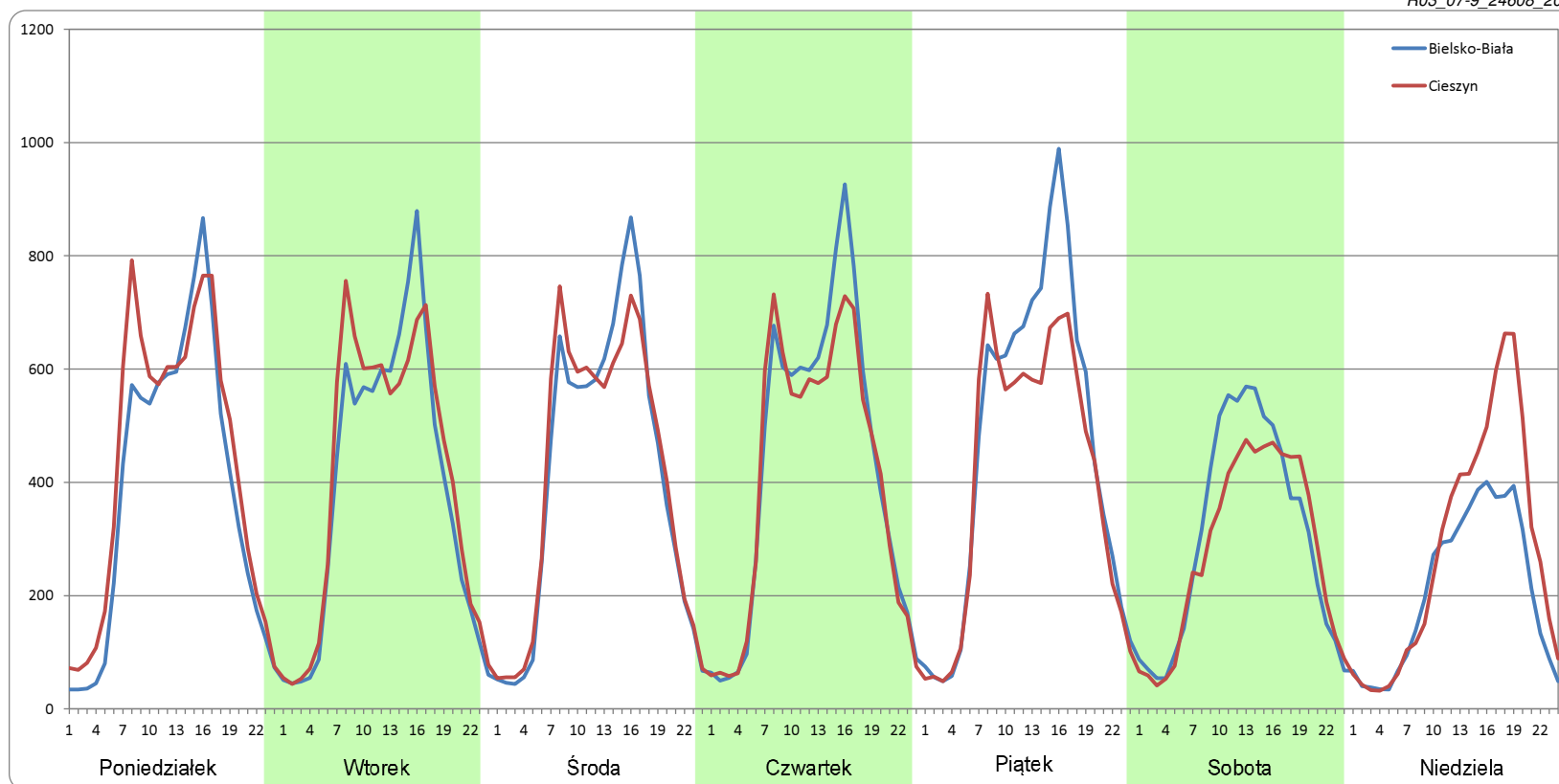


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 24608

Numer drogi:	S52b		Rok:	2020		Miesiąc:	Wrzesień		Typ stacji:	SICK		Oddział:	KATOWICE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn
SDR	9192	10309	9243	9683	9745	9770	10216	9704	11082	9790	7311	6732	4980	6610
Razem	19501		18926		19515		19920		20872		14043		11590	
Podział procentowy	47,14%	52,86%	48,84%	51,16%	49,93%	50,07%	51,29%	48,71%	53,10%	46,90%	52,06%	47,94%	42,97%	57,03%

R03_07-9_24608_2020

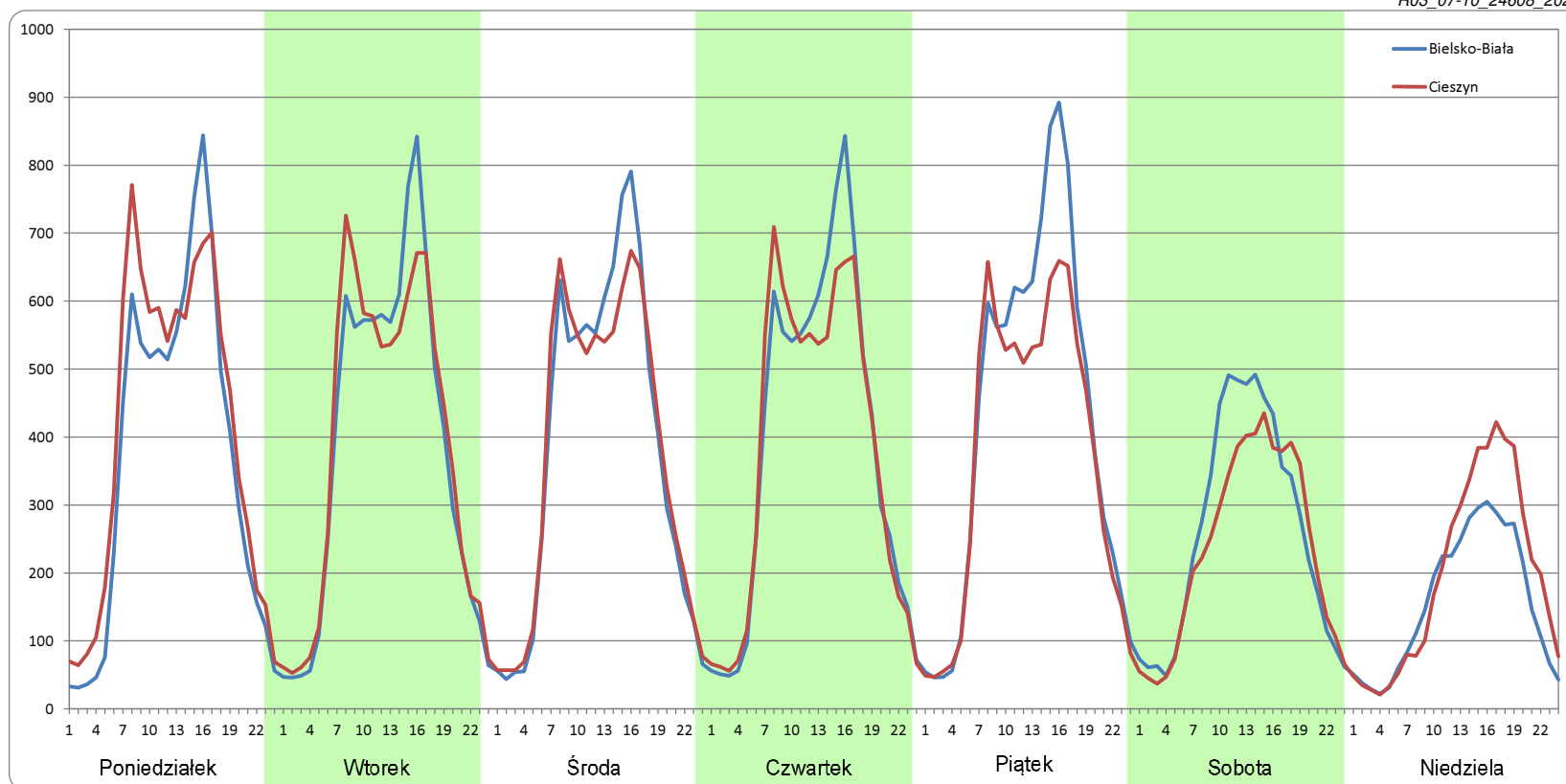


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 24608

Numer drogi:	S52b		Rok:	2020		Miesiąc:	Październik		Typ stacji:	SICK		Oddział:	KATOWICE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn
SDR	8829	9778	9159	9260	9153	9023	9334	9076	10121	8955	6233	5638	3753	4649
Razem	18606		18419		18175		18410		19077		11871		8402	
Podział procentowy	47,45%	52,55%	49,73%	50,27%	50,36%	49,64%	50,70%	49,30%	53,06%	46,94%	52,51%	47,49%	44,67%	55,33%

R03_07-10_24608_2020

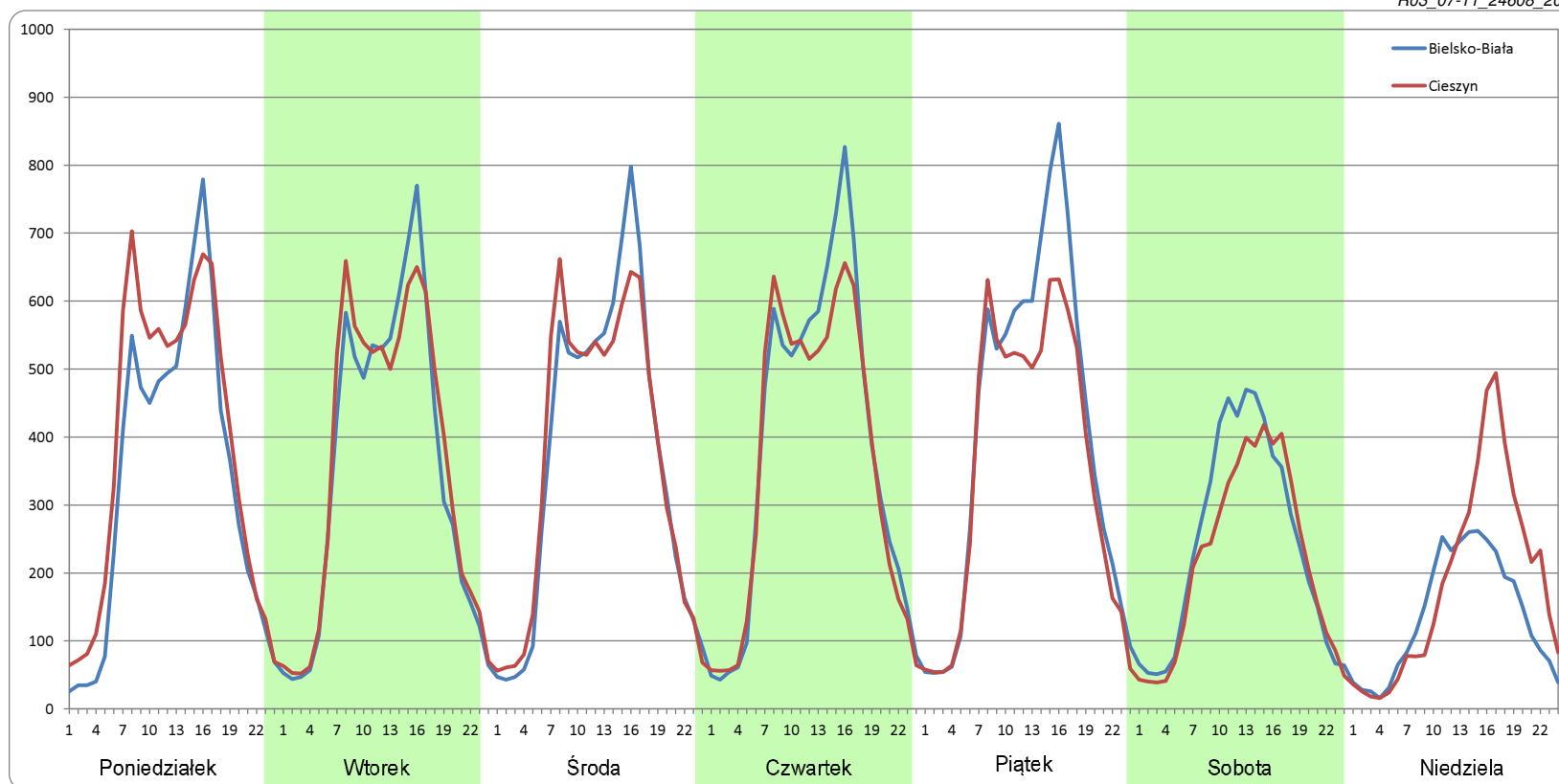


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 24608

Numer drogi:	S52b		Rok:	2020		Miesiąc:	Listopad		Typ stacji:	SICK		Oddział:	KATOWICE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn
SDR	8120	9247	8410	8642	8771	8750	9175	8684	9678	8539	5774	5226	3321	4439
Razem	17366		17052		17521		17859		18216		11000		7759	
Podział procentowy	46,76%	53,24%	49,32%	50,68%	50,06%	49,94%	51,37%	48,63%	53,13%	46,87%	52,49%	47,51%	42,79%	57,21%

R03_07-11_24608_2020

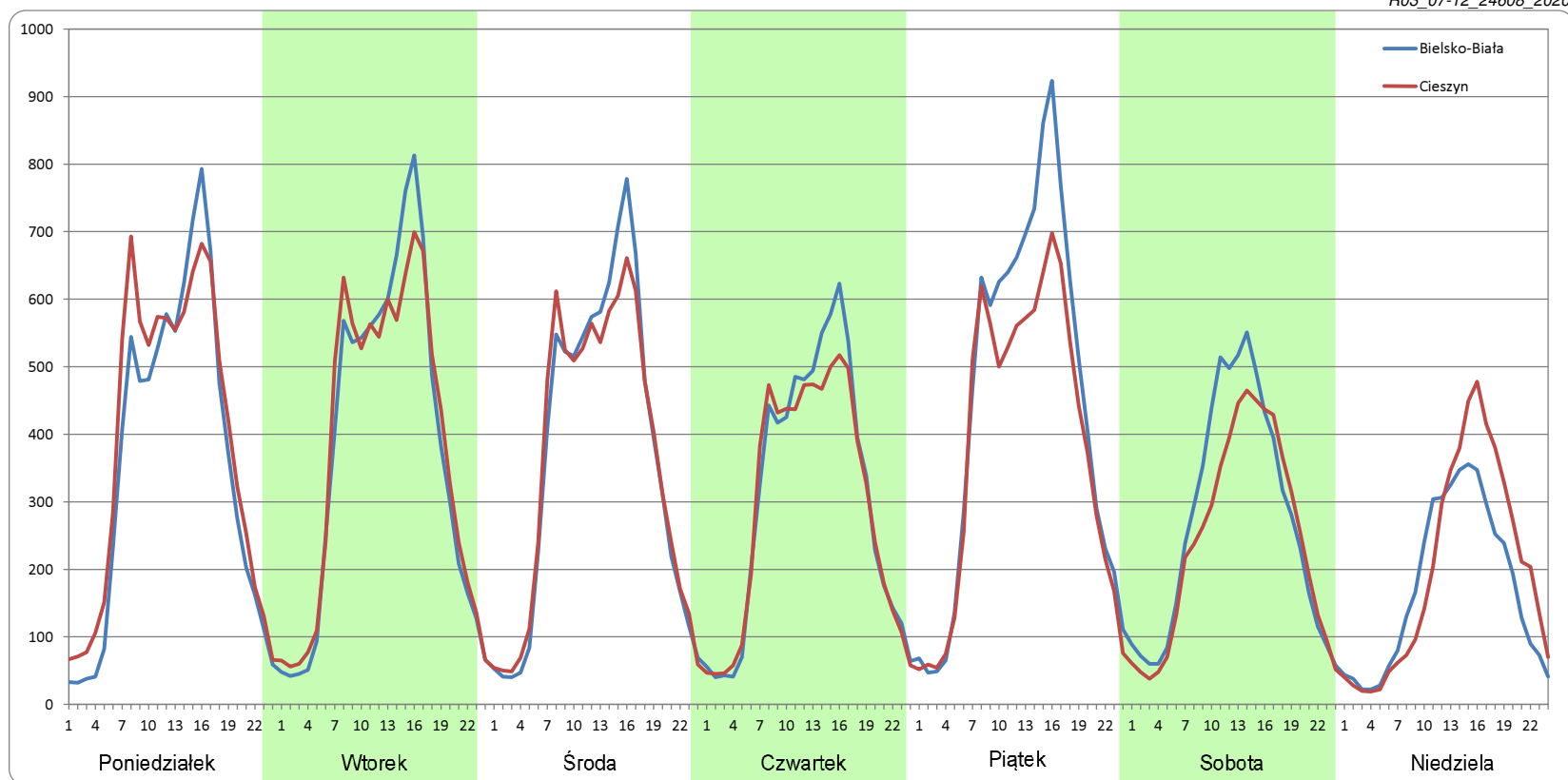


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 24608

Numer drogi:	S52b		Rok:	2020		Miesiąc:	Grudzień		Typ stacji:	SICK		Oddział:	KATOWICE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn	Bielsko-Biała	Cieszyn
SDR	8490	9220	8988	9028	8720	8588	7282	7010	10623	9144	6497	5791	4123	4720
Razem	17710		18016		17308		14292		19767		12288		8843	
Podział procentowy	47,94%	52,06%	49,89%	50,11%	50,38%	49,62%	50,95%	49,05%	53,74%	46,26%	52,87%	47,13%	46,62%	53,38%

R03_07-12_24608_2020



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

STACJA NR 24608

Miejscowość: Łączka

Rok: 2020

Odcinek: Cieszyn - Skoczów

Numer drogi: S52b

Typ stacji: SICK

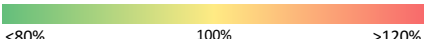
Oddział: KATOWICE

R03_10-1_24608_2020

	Miesiąc											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
liczba dni w miesiącu	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
średni udział w miesiącu [%]	114,1	120,2	77,2	56,2	76,2	90,4	104,4	108,2	122,8	111,2	101,0	102,1

R03_10-2_24608_2020

24608	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	41,2	96,1	60,3	66,3	30,0	106,9	111,6	82,3	119,8	129,5	38,9	128,4
2	106,9	64,8	124,0	64,9	38,3	102,2	111,7	78,5	132,9	138,6	114,0	127,6
3	119,5	134,9	125,0	70,2	26,6	103,4	114,6	112,0	132,4	96,6	116,6	125,5
4	87,0	135,3	125,0	27,9	91,0	104,0	76,8	78,6	141,5	70,5	114,2	135,2
5	62,6	133,1	126,6	17,8	90,9	104,1	77,8	110,3	95,6	133,9	122,7	85,7
6	65,1	135,9	128,4	67,2	90,3	65,2	107,7	113,0	63,5	130,6	129,1	64,8
7	133,5	141,0	84,4	66,1	91,9	39,2	116,0	113,6	130,2	131,9	75,3	130,2
8	134,5	98,4	60,2	67,6	82,9	108,0	114,5	80,1	132,0	132,8	60,4	131,9
9	131,8	71,4	125,4	64,7	53,9	105,3	116,1	70,0	136,7	140,9	108,7	130,3
10	140,0	133,4	121,5	42,9	38,9	112,8	119,7	112,4	136,7	91,4	113,9	127,6
11	95,9	136,1	113,7	19,0	93,3	50,9	75,4	115,7	141,8	57,2	55,7	132,9
12	70,4	138,7	105,8	9,4	91,5	89,1	68,5	114,1	98,8	134,5	115,3	82,6
13	130,5	139,9	100,8	12,6	90,8	61,3	112,9	116,8	99,2	133,6	118,2	62,5
14	132,3	146,8	51,4	63,0	92,7	53,7	117,1	119,4	136,0	129,8	71,0	135,3
15	131,6	100,6	25,9	68,0	92,1	106,9	117,4	73,6	131,8	129,5	57,9	138,3
16	135,2	70,9	70,2	66,0	54,1	105,8	117,4	85,8	133,5	129,5	121,7	137,0
17	136,6	136,2	67,0	66,8	42,2	105,0	116,8	123,5	138,8	77,5	115,5	135,6
18	97,0	135,9	71,9	30,1	96,6	104,5	78,1	127,0	142,9	51,6	122,9	139,5
19	62,4	137,5	71,0	18,0	98,3	107,0	63,6	123,3	96,0	122,2	124,7	85,3
20	132,4	139,7	71,5	74,7	97,3	63,4	113,0	128,9	90,1	123,9	126,5	63,5
21	132,6	144,4	33,5	74,3	98,9	37,7	115,8	131,0	135,8	123,3	74,3	133,6
22	131,1	94,2	22,0	75,2	97,8	104,5	114,3	93,4	135,7	122,8	49,7	127,3
23	134,3	67,9	65,1	74,8	56,5	106,0	115,5	75,1	137,4	125,7	123,0	110,2
24	138,6	129,0	70,0	77,5	37,2	104,4	115,7	129,9	139,9	72,8	123,0	46,9
25	96,4	131,8	65,7	35,5	98,9	103,5	81,3	127,1	147,7	51,7	124,3	29,2
26	78,0	129,4	65,9	29,4	99,4	108,6	74,8	130,6	95,8	121,1	128,5	38,1
27	132,8	130,0	62,1	83,9	100,3	66,4	113,8	132,0	65,9	118,4	127,2	52,3
28	132,0	137,3	27,8	84,0	99,5	65,0	109,1	138,0	134,4	114,8	81,9	88,0
29	132,7	96,3	18,5	81,9	103,2	105,9	110,5	93,6	131,4	118,4	45,3	93,4
30	137,3		66,3	86,8	57,1	112,6	118,9	89,1	130,3	121,2	129,7	90,0
31	144,5		67,4		30,7		119,0	134,1		69,9		55,7

Legenda 
 <80% 100% >120%
 niedziele i święta

Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, w podziale na pojazdy
 ogółem

STACJA NR 24608

Miejscowość: Łączka

Rok: 2020

Odcinek: Cieszyn - Skoczów

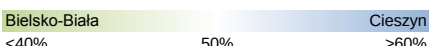
Numer drogi: S52b

Typ stacji: SICK

Oddział: KATOWICE

R03_11_24608_2020

24608	Proporcja ruchu w kierunku prawym do ruchu w obu kierunkach (WNK*)											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	54,3	47,2	59,3	51,4	51,0	57,7	54,6	52,4	52,3	51,6	55,0	50,3
2	51,5	54,0	56,2	51,7	53,0	56,5	53,9	61,2	50,2	47,2	53,7	50,0
3	49,1	52,0	53,8	46,2	58,8	54,6	52,0	56,4	48,8	47,6	50,7	49,8
4	49,6	49,3	53,8	49,1	56,7	54,0	52,4	53,5	47,3	55,9	49,7	46,3
5	53,0	48,8	52,2	58,3	54,6	51,6	60,9	54,4	48,2	52,1	48,7	47,2
6	54,4	48,2	50,8	56,4	53,9	51,6	56,7	53,7	55,2	50,3	46,8	53,3
7	51,3	46,4	52,3	53,6	52,1	58,3	55,0	51,8	52,9	49,5	48,0	53,3
8	49,5	47,6	59,3	53,6	52,4	57,1	54,3	53,1	50,2	48,5	58,4	51,0
9	49,2	54,2	56,8	50,7	53,7	55,0	53,4	59,5	49,6	46,6	52,7	50,6
10	47,1	50,3	53,4	52,8	59,6	53,3	51,3	56,3	48,8	47,5	51,0	48,9
11	48,6	49,4	52,9	53,8	57,4	49,9	52,7	54,2	46,8	55,4	49,0	46,4
12	53,6	49,0	53,0	54,5	54,0	51,9	59,1	54,1	47,2	52,2	48,9	47,4
13	52,9	47,5	50,1	57,7	53,8	52,4	57,0	53,7	59,6	50,2	47,3	54,0
14	49,7	46,4	51,9	52,7	53,8	62,8	54,9	50,1	51,7	49,4	47,2	52,9
15	48,9	47,8	59,9	51,7	51,7	56,6	54,2	48,7	50,9	49,2	58,2	50,1
16	48,6	53,9	57,8	53,2	52,6	55,4	54,1	57,6	49,6	46,8	52,8	49,4
17	46,5	52,3	53,9	51,3	58,1	55,0	52,3	51,3	48,7	47,3	50,9	48,8
18	48,2	49,9	51,4	51,4	57,7	53,9	53,4	50,2	47,3	55,5	50,4	46,2
19	54,5	49,2	52,3	60,3	55,3	52,5	58,8	49,6	48,6	52,5	48,5	46,8
20	51,9	48,8	50,7	56,7	54,3	52,4	57,1	48,4	56,7	50,7	46,8	51,8
21	49,2	46,9	50,2	54,1	53,1	58,7	54,5	47,9	52,1	50,0	47,4	50,8
22	49,0	48,7	59,1	53,9	52,3	56,9	54,4	49,0	50,2	48,5	56,0	48,9
23	48,1	55,8	51,9	53,3	52,3	55,0	54,2	54,6	49,4	47,0	53,5	48,3
24	46,2	54,3	48,5	51,7	58,5	54,2	52,3	51,9	48,6	47,6	50,2	48,4
25	47,2	51,0	51,0	53,1	57,7	53,8	52,1	49,7	46,2	54,3	49,7	48,5
26	53,3	50,7	51,0	58,2	54,8	51,8	62,9	49,3	47,7	53,5	48,4	50,1
27	52,0	49,9	49,6	56,8	53,8	52,1	56,7	48,6	55,3	49,9	46,6	54,6
28	50,2	46,5	51,5	54,9	53,2	61,7	55,6	46,9	54,7	49,6	47,5	50,8
29	48,6	47,4	58,2	54,0	50,8	57,0	54,5	48,6	52,3	48,7	55,6	50,1
30	47,4		55,3	51,7	52,2	55,2	53,2	55,6	51,6	47,1	53,5	49,5
31	45,7		52,6		57,7		52,2	52,0		47,4		48,9

Legenda  Bielsko-Biala Cieszyn
 <40% 50% >60%
 niedziele i święta

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

Struktura rodzajowa ruchu wg pomiarów automatycznych

STACJA NR 24608

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

Rok: 2020
Numer: S52b
Oddział: KATOWICE

R04_04_24608_2020

**Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych w
2020 roku**

