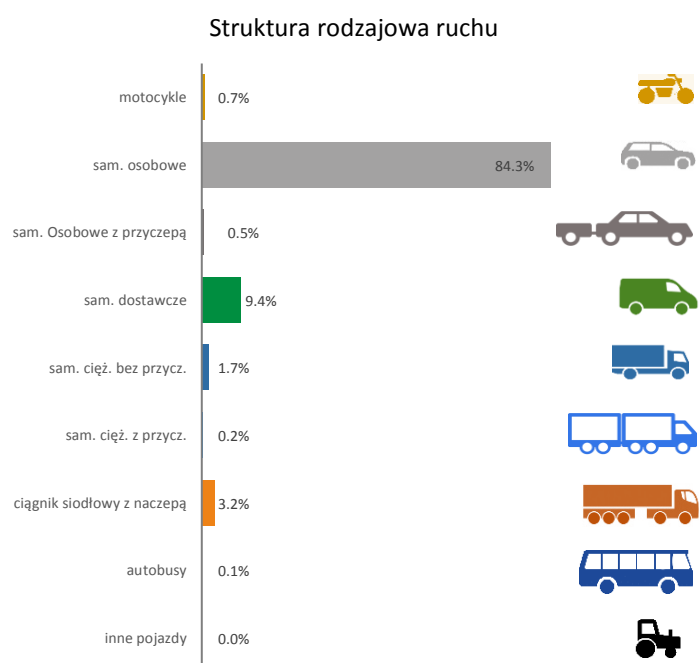
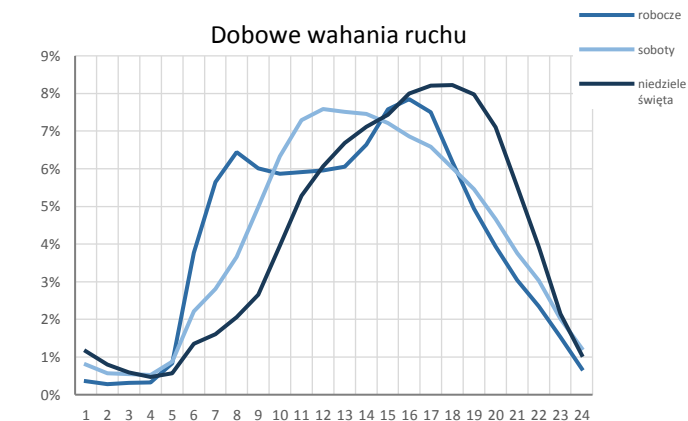
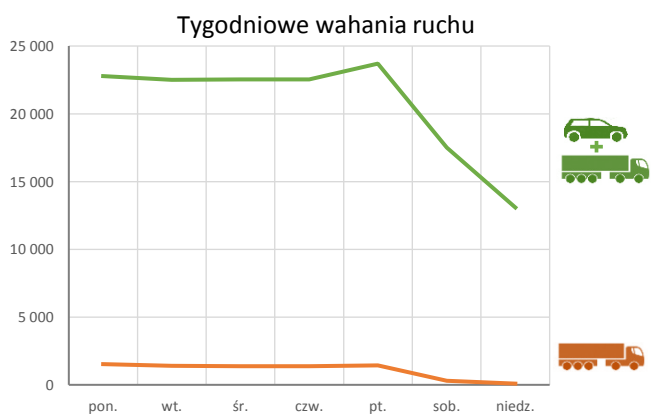
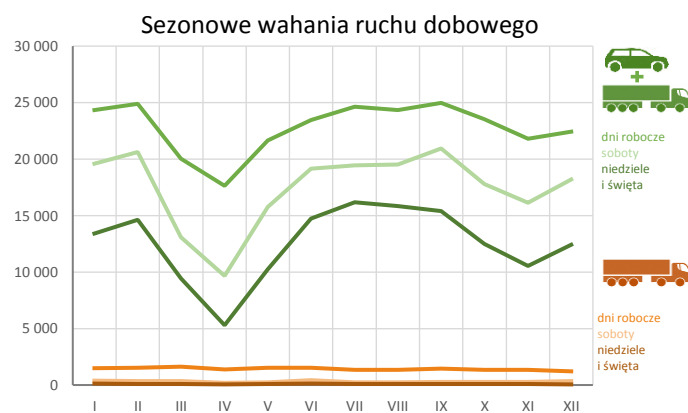
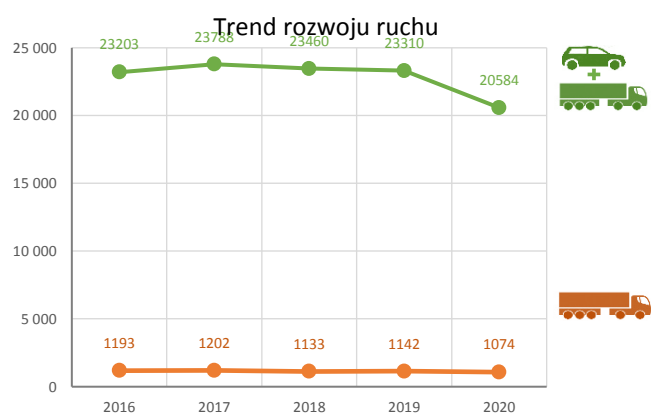
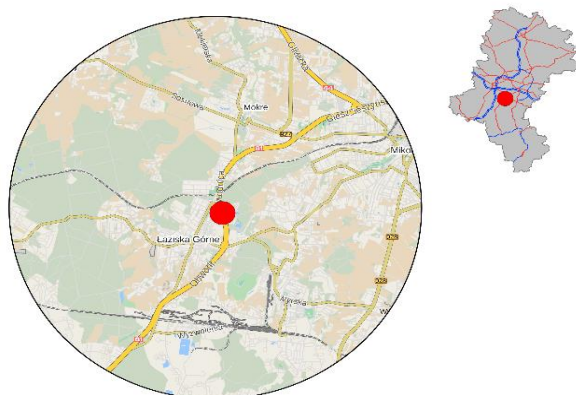


Karta punktu

Stacja NR 24605

Nr stacji: 24605
 Typ licznika: SICK
 Lokalizacja: Łaziska Górne
 Nr drogi: 81
 Piketaż: 15.6

Stacja działa od: 2011-08-05
 Charakter ruchu: G
 Liczba dni w archiwizacji: 358
 Liczba dni w przetworzeniu: 366



Godzina 50-ta

Natężenie: 1966
 Udział proc.: 9.6%
 Dzień: 18.12.20 (piątek)
 Godzina: 15:00



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 niemiernodajny do porównań

STACJA NR 24605

Miejscowość: Łaziska Górne

Odcinek: Katowice - Skoczów

Typ stacji: Kapsch

Rok: 2020

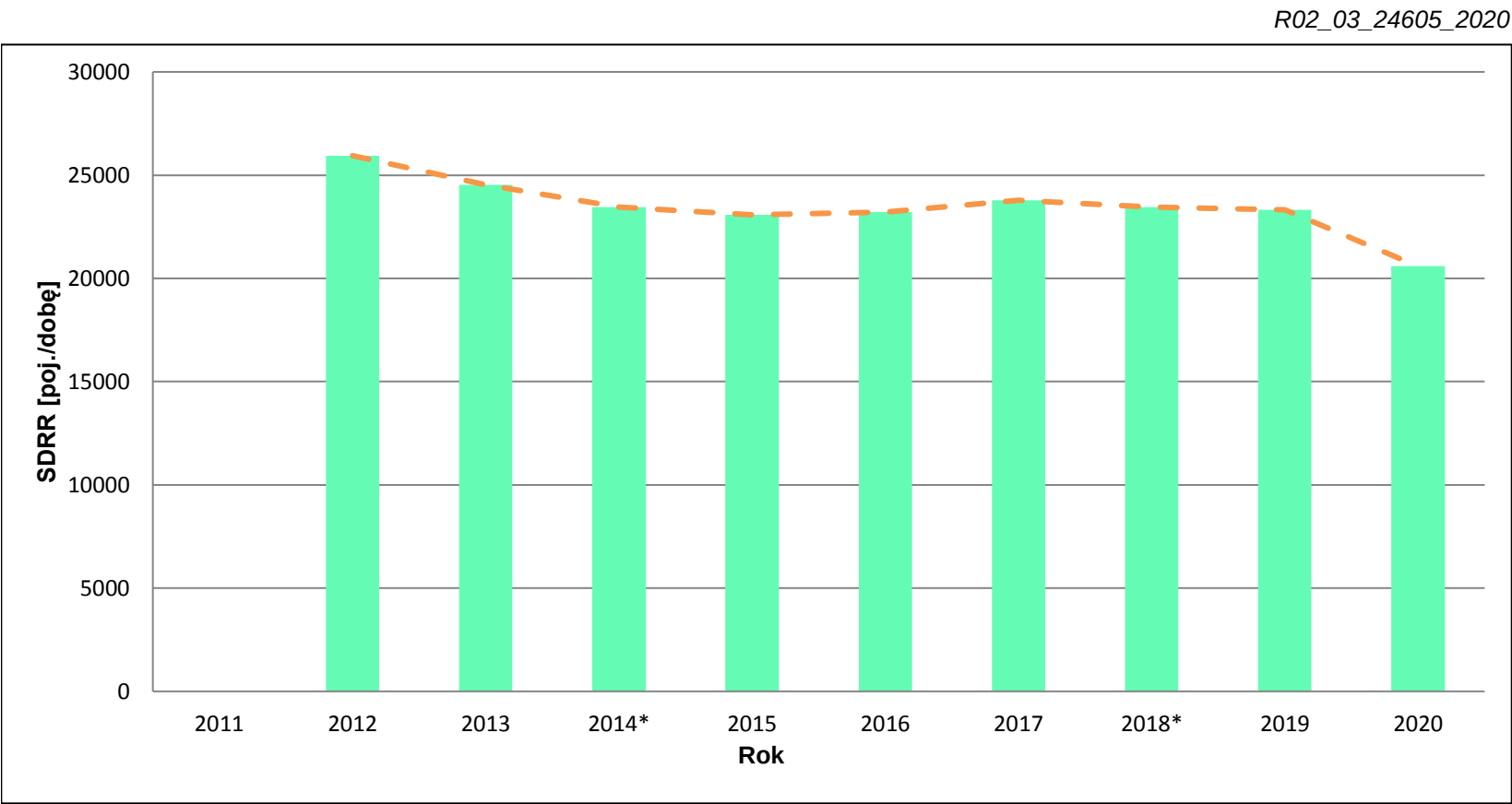
Numer drogi: 81

Oddział: KATOWICE

Wykres trendu rozwoju ruchu dla stacji 24605

R02_02_24605_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
-	25942	24541	23452*	23071	23203	23788	23460*	23310	20584	-12*	-12



* - ruch niemiernodajny do porównań

Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku

STACJA NR 24605

Miejscowość: Łaziska Górne
Odcinek: Katowice - Skoczów
Typ stacji: Kapsch

Rok: 2020
Numer drogi: 81
Oddział: KATOWICE

Ruch ogółem

R03 01 24605 2020

Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Pazdziernik	Listopad	Grudzień	Cały rok
1. Poniedziałki	a	24452	24647	19931	18262	21724	23789	24246	24318	24615	23235	21435	22584	22770
	b	1.106	1.080	1.137	1.240	1.133	1.101	1.069	1.084	1.069	1.100	1.105	1.108	1.106
	c	1.074	1.082	0.875	0.802	0.954	1.045	1.065	1.068	1.081	1.020	0.941	0.992	1.000
2. Wtorki	a	24109	24302	19658	17471	21258	23457	24313	23399	24371	23159	21615	22955	22506
	b	1.091	1.065	1.122	1.186	1.108	1.086	1.072	1.043	1.058	1.096	1.115	1.126	1.093
	c	1.071	1.080	0.873	0.776	0.945	1.042	1.080	1.040	1.083	1.029	0.960	1.020	1.000
3. Środy	a	24055	24601	20021	17264	21028	23749	24473	23868	24689	22938	21398	22503	22549
	b	1.088	1.078	1.142	1.172	1.096	1.099	1.079	1.063	1.072	1.086	1.103	1.104	1.095
	c	1.067	1.091	0.888	0.766	0.933	1.053	1.085	1.058	1.095	1.017	0.949	0.998	1.000
4. Czwartki	a	23796	24979	20084	17946	21501	23005	24425	24599	25164	23538	21697	19529	22522
	b	1.077	1.095	1.146	1.218	1.121	1.065	1.077	1.096	1.093	1.114	1.119	0.958	1.094
	c	1.057	1.109	0.892	0.797	0.955	1.021	1.084	1.092	1.117	1.045	0.963	0.867	1.000
5. Piątki	a	25296	25966	20465	17224	22723	23337	25625	25548	26017	24773	22922	24510	23701
	b	1.145	1.138	1.168	1.169	1.185	1.080	1.130	1.138	1.130	1.172	1.182	1.203	1.151
	c	1.067	1.096	0.863	0.727	0.959	0.985	1.081	1.078	1.098	1.045	0.967	1.034	1.000
6. Soboty	a	19574	20627	13096	9661	15769	19166	19456	19533	20940	17781	16129	18183	17493
	b	0.886	0.904	0.747	0.656	0.822	0.887	0.858	0.870	0.909	0.842	0.832	0.892	0.850
	c	1.119	1.179	0.749	0.552	0.901	1.096	1.112	1.117	1.197	1.016	0.922	1.039	1.000
7. Niedziele	a	14565	14612	9445	6634	11504	15123	16177	16055	15400	12484	11148	13901	13087
	b	0.659	0.640	0.539	0.450	0.600	0.700	0.713	0.715	0.669	0.591	0.575	0.682	0.636
	c	1.113	1.117	0.722	0.507	0.879	1.156	1.236	1.227	1.177	0.954	0.852	1.062	1.000
8. Dni robocze	a	24342	24899	20032	17633	21647	23467	24616	24346	24971	23528	21813	22416	22809
	b	1.101	1.091	1.143	1.197	1.129	1.086	1.086	1.085	1.084	1.113	1.125	1.100	1.108
	c	1.067	1.092	0.878	0.773	0.949	1.029	1.079	1.067	1.095	1.032	0.956	0.983	1.000
9. Święta	a	11149	-	-	3284	9005	13126	-	14751	-	-	9354	9439	10015
	b	0.504	-	-	0.223	0.470	0.608	-	0.657	-	-	0.482	0.463	0.487
	c	1.113	-	-	0.328	0.899	1.311	-	1.473	-	-	0.934	0.942	1.000
10. Niedziele i święta	a	13427	14612	9445	5294	10254	14723	16177	15838	15400	12484	10550	12414	12552
	b	0.608	0.640	0.539	0.359	0.535	0.681	0.713	0.706	0.669	0.591	0.544	0.609	0.610
	c	1.070	1.164	0.752	0.422	0.817	1.173	1.289	1.262	1.227	0.995	0.841	0.989	1.000
11. Wszystkie dni	a	22101	22819	17528	14732	19179	21604	22673	22443	23028	21130	19392	20382	20584
	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	1.074	1.109	0.852	0.716	0.932	1.050	1.101	1.090	1.119	1.027	0.942	0.990	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: -

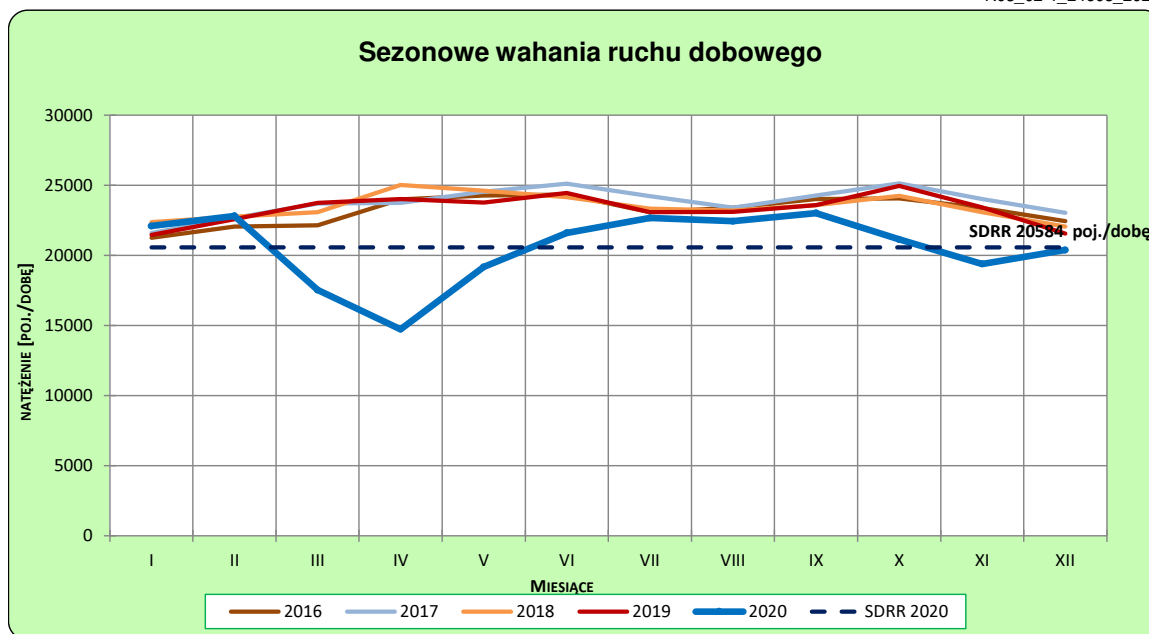
STACJA NR 24605

Miejscowość: Łaziska Górne
Odcinek: Katowice - Skoczów
Typ stacji: SICK

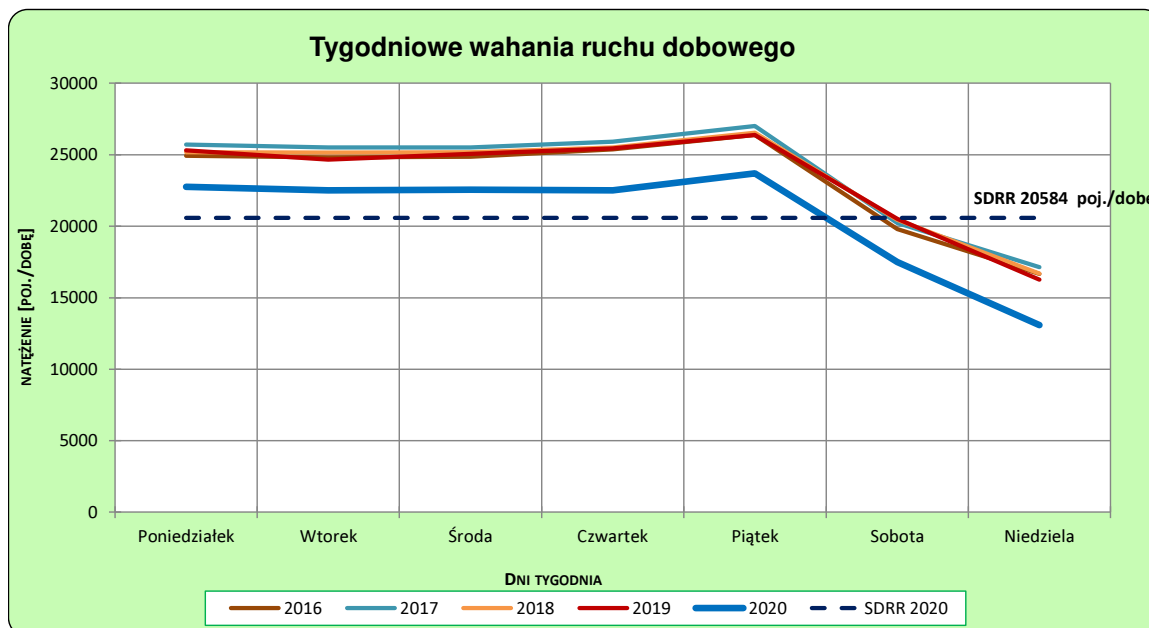
Rok: 2020
Numer drogi: 81
Oddział: KATOWICE

Ruch ogółem

R03_02-1_24605_2020



R03_02-2_24605_2020



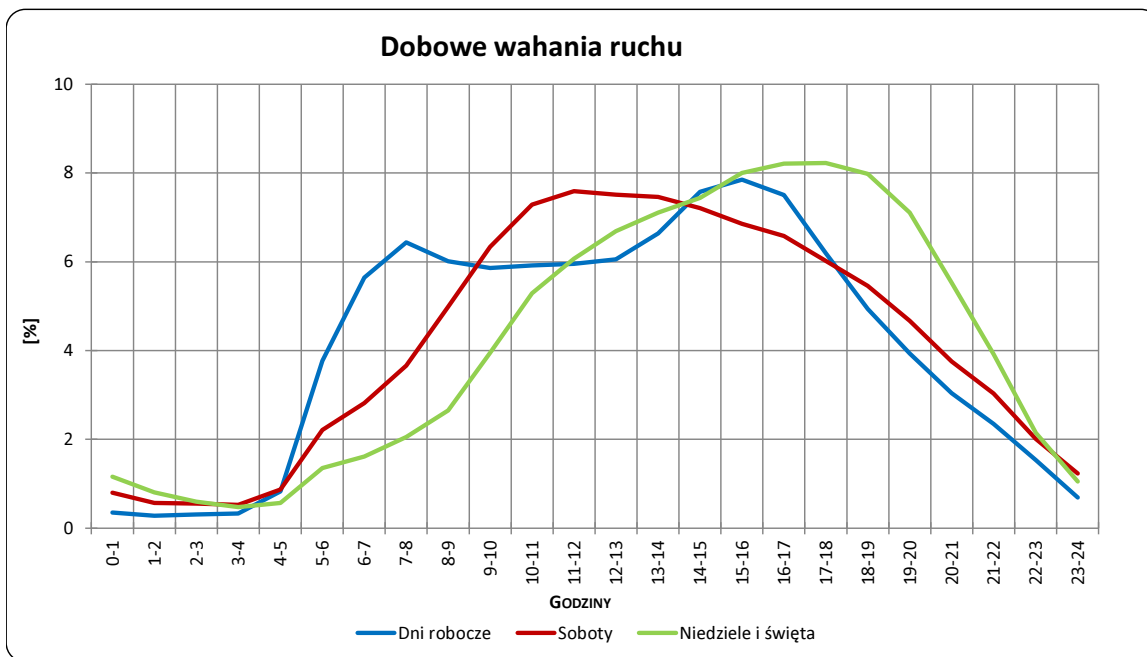
Uwagi: –

STACJA NR 24605

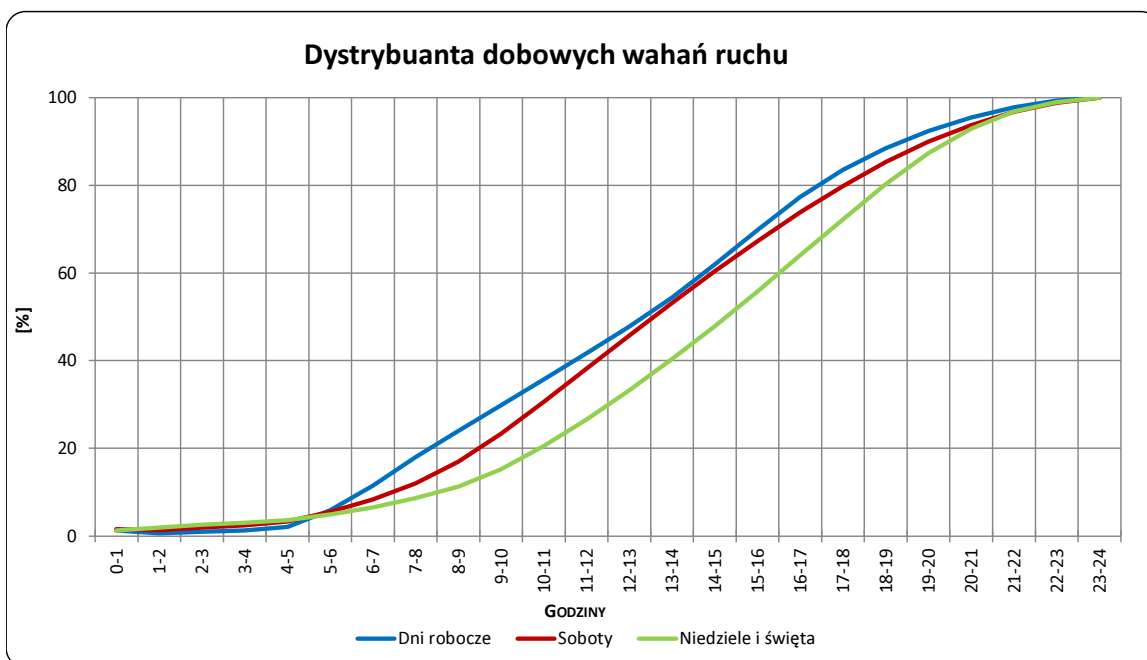
Miejscowość: Łaziska Górne
Odcinek: Katowice - Skoczów
Typ stacji: SICK

Rok: 2020
Numer drogi: 81
Oddział: KATOWICE

R03_03-1_24605_2020



R03_03-2_24605_2020



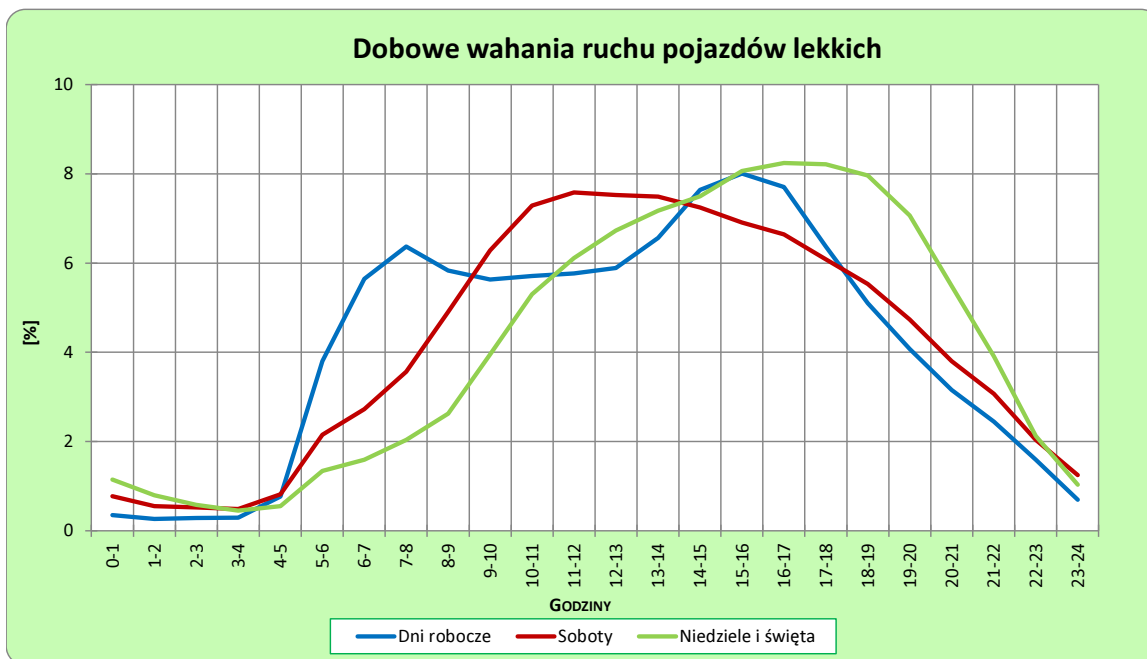
Uwagi: –

STACJA NR 24605

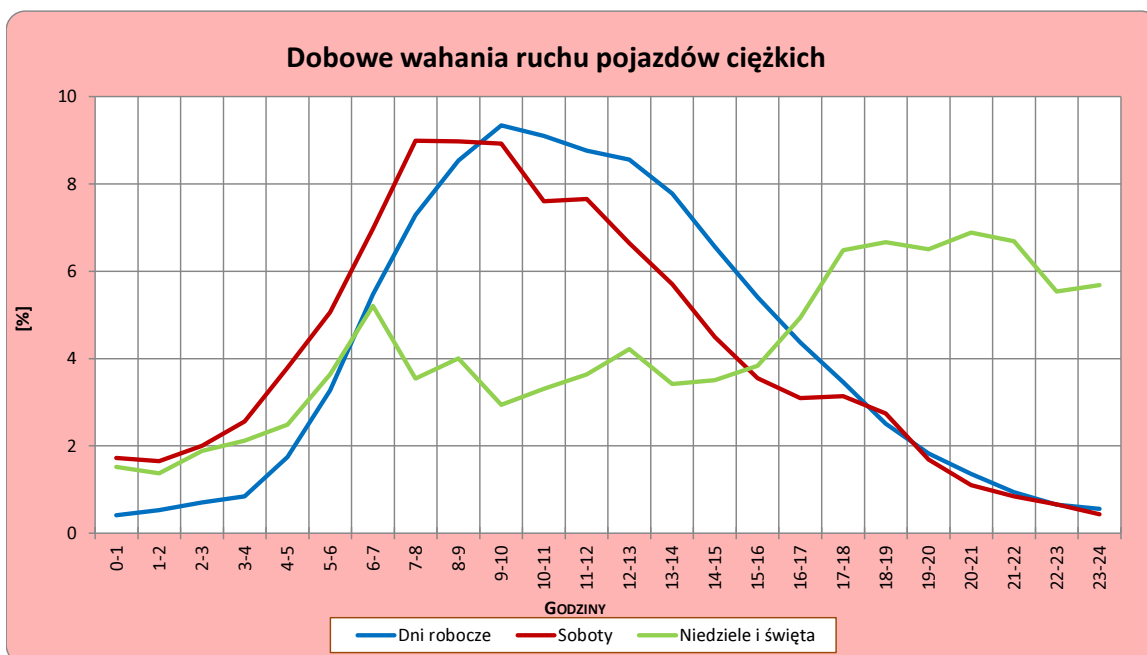
Miejscowość: Łaziska Górne
Odcinek: Katowice - Skoczów
Typ stacji: SICK

Rok: 2020
Numer drogi: 81
Oddział: KATOWICE

R03_04-1_24605_2020



R03_04-2_24605_2020



Uwagi: –

Udział ruchu pojazdów lekkich i ciężkich w poszczególnych okresach doby

STACJA NR 24605

Miejscowość:
Odcinek:
Typ stacji:

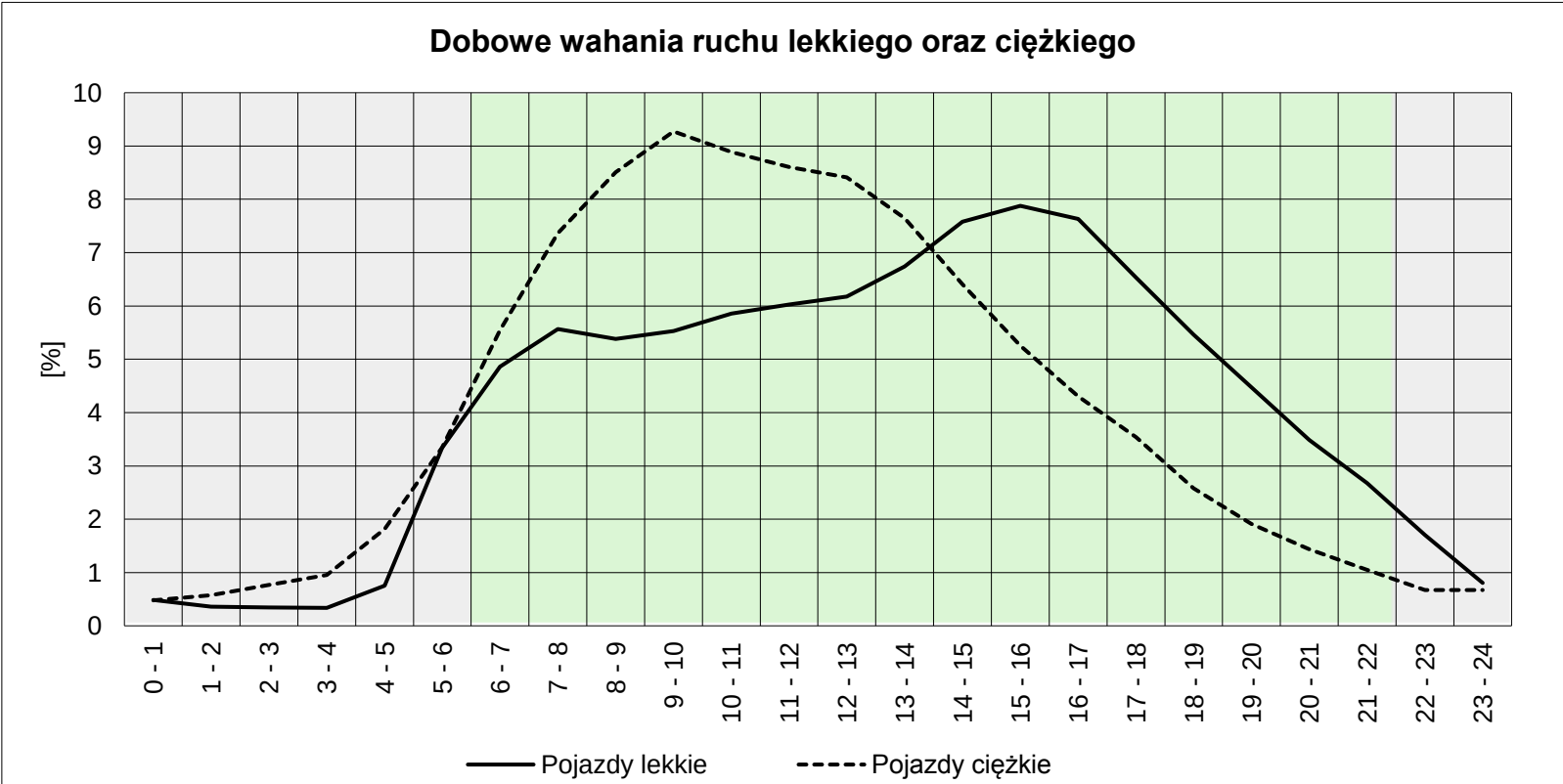
Łaziska Górne
Katowice - Skoczów
Kapsch

Rok:
Numer drogi:
Oddział:

2020
81
KATOWICE

	Ruch nocny 22 ⁰⁰ - 6 ⁰⁰	Ruch dzienny 6 ⁰⁰ - 22 ⁰⁰
Pojazdy lekkie	8.13%	91.87%
Pojazdy ciężkie	9.27%	90.73%

R03_06_24605_2020



Źródło danych: Pomiary automatyczne

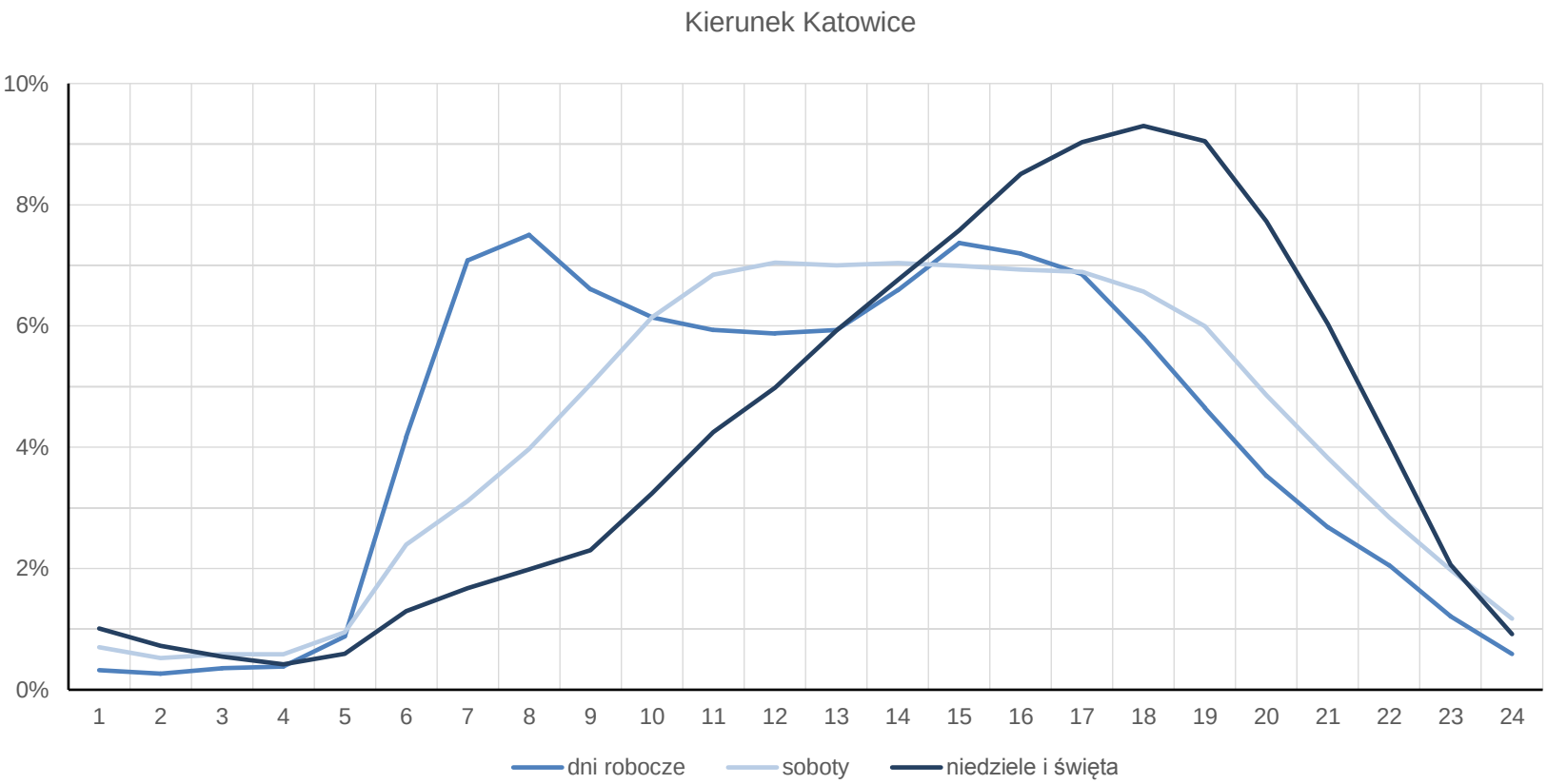
Dobowe wahania ruchu w podziale na kierunki oraz na pojazdy ogółem

STACJA NR 24605

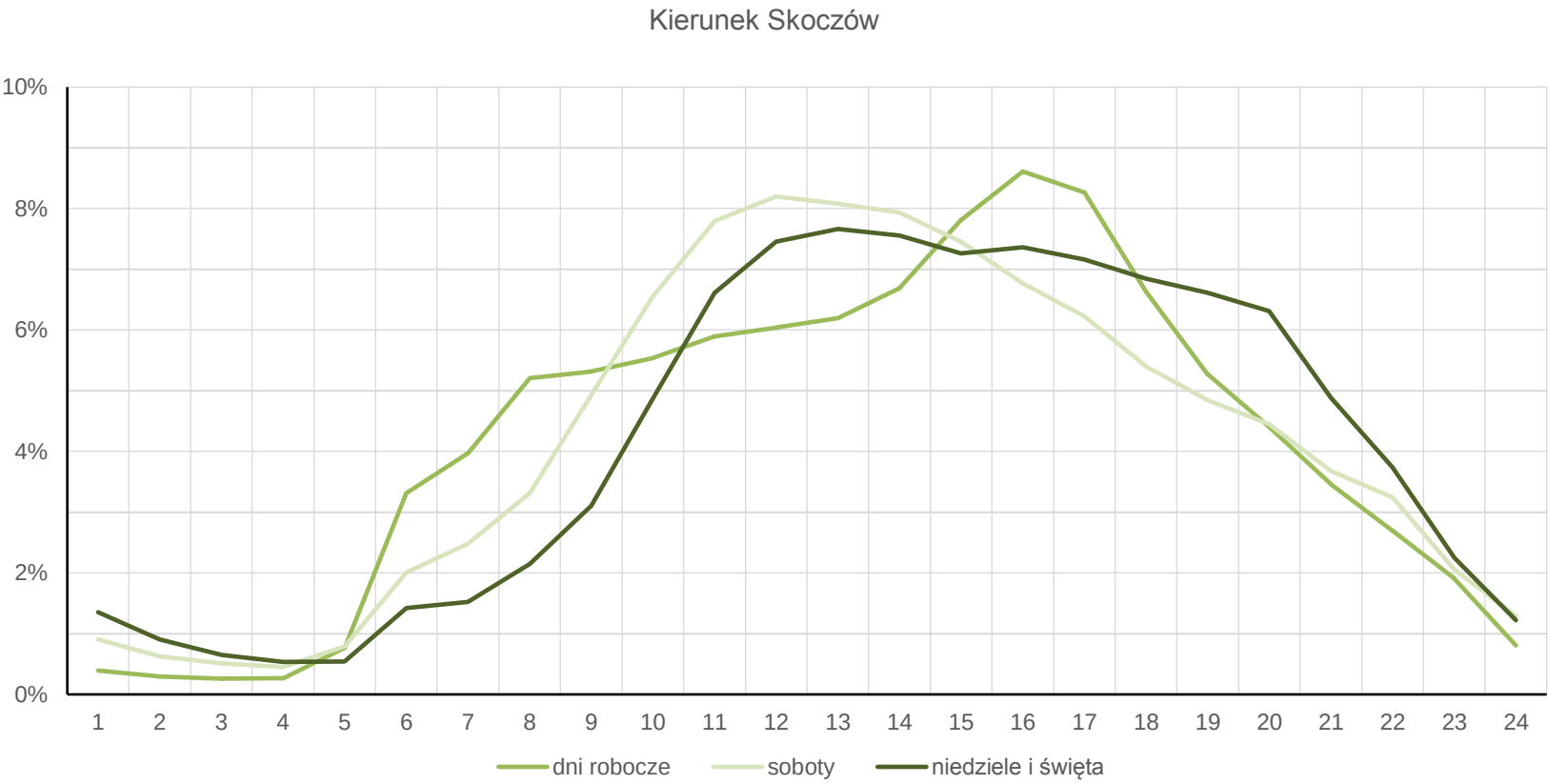
Miejscowość:	Łaziska Górne	Rok:	2020
Odcinek:	Katowice - Skoczów	Numer drogi:	81
Typ stacji:	SICK	Oddział:	KATOWICE

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

R03_12-1_24605_2020



R03_12-2_24605_2020

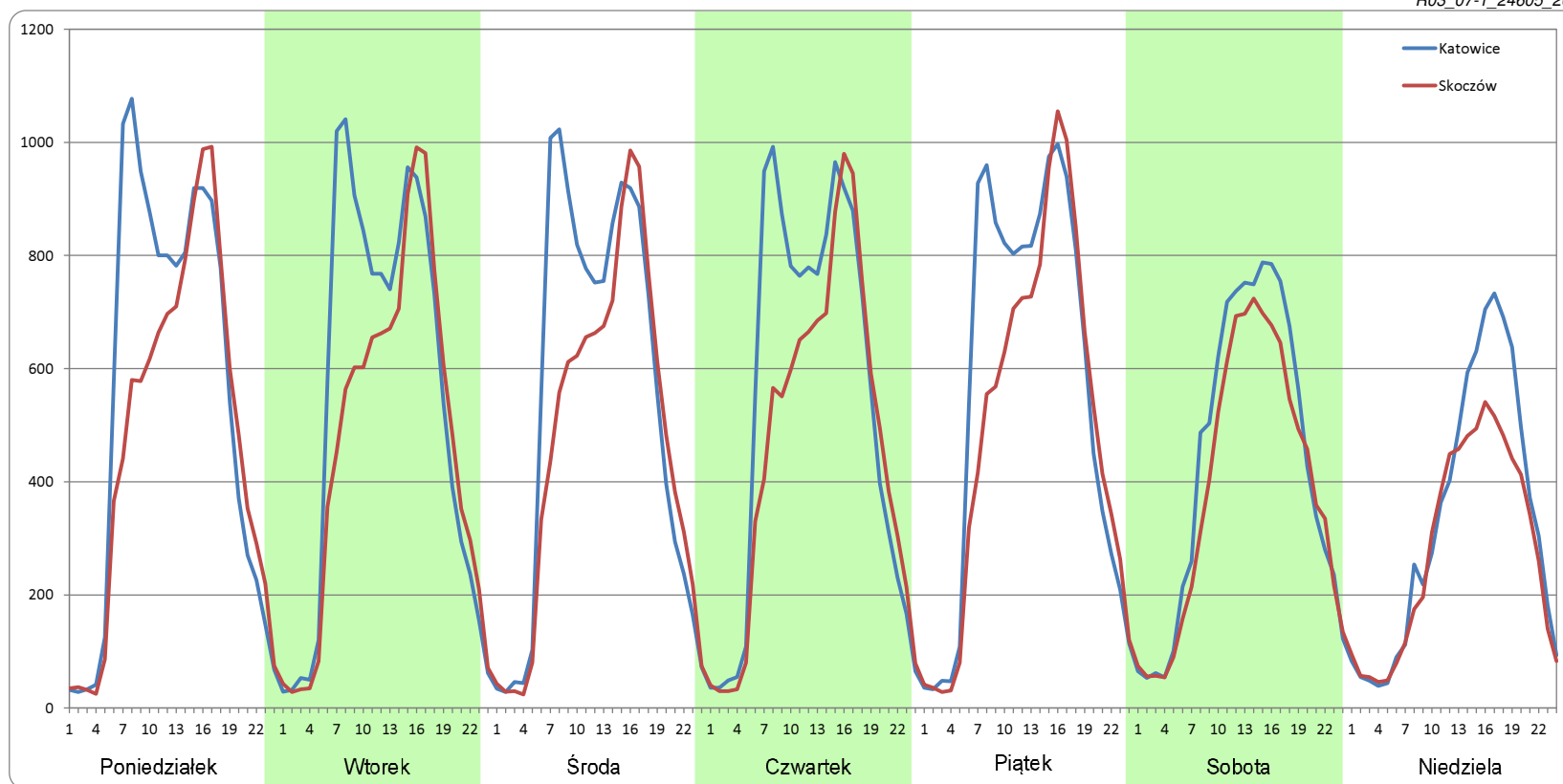


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 24605

Numer drogi:	81		Rok:	2020		Miesiąc:	Styczeń		Typ stacji:	SICK		Oddział:	KATOWICE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów
SDR	13098	11354	12944	11165	12897	11159	12811	10985	13446	11850	10346	9228	7909	6657
Razem	24452		24109		24055		23796		25296		19574		14565	
Podział procentowy	53,57%	46,43%	53,69%	46,31%	53,61%	46,39%	53,84%	46,16%	53,15%	46,85%	52,86%	47,14%	54,30%	45,70%

R03_07-1_24605_2020

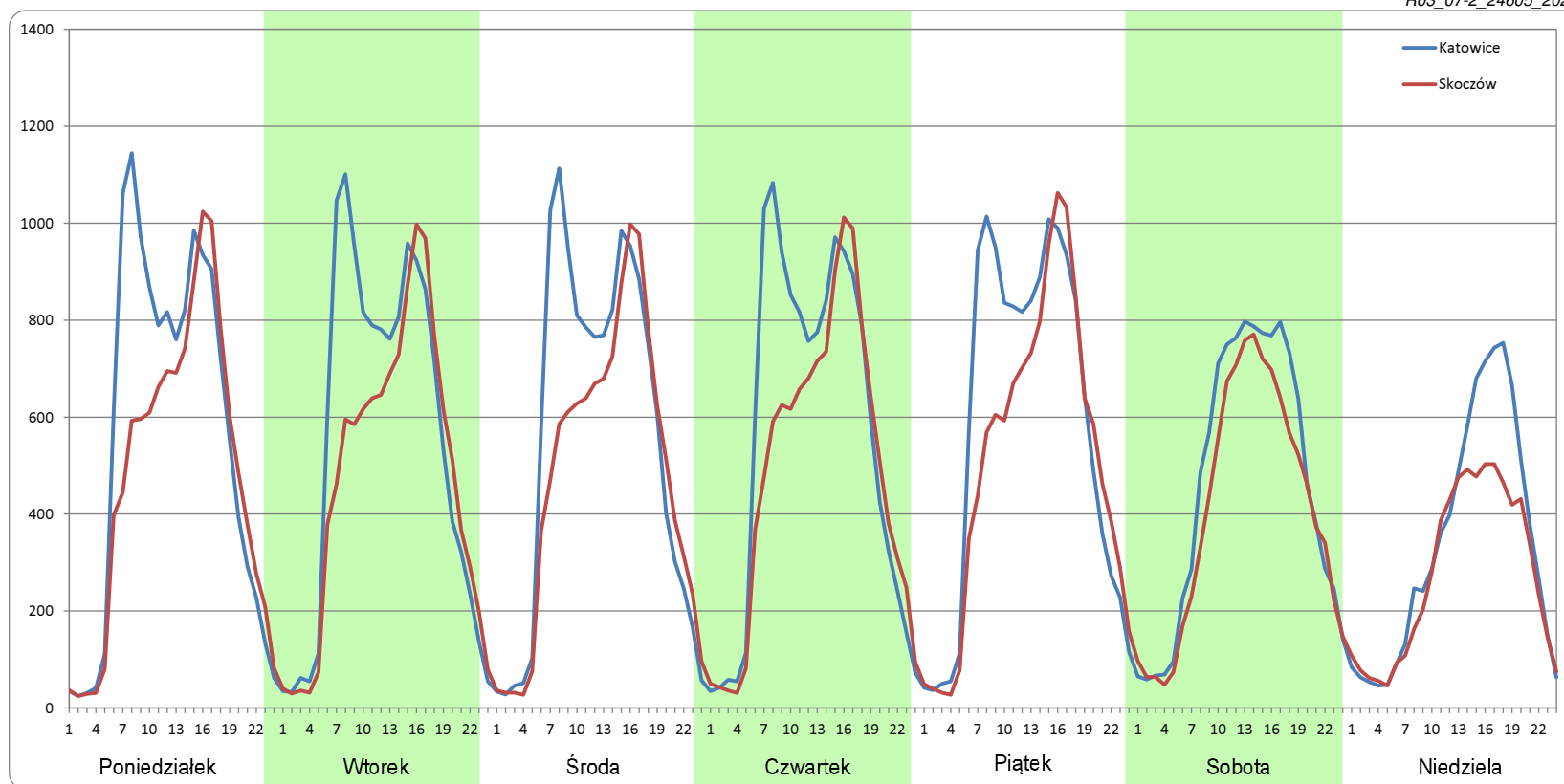


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 24605

Numer drogi:	81		Rok:	2020		Miesiąc:	Luty		Typ stacji:	SICK		Oddział:	KATOWICE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów
SDR	13294	11353	13082	11221	13228	11373	13401	11578	13865	12102	10953	9675	8043	6569
Razem	24647		24302		24601		24979		25966		20627		14612	
Podział procentowy	53,94%	46,06%	53,83%	46,17%	53,77%	46,23%	53,65%	46,35%	53,39%	46,61%	53,10%	46,90%	55,05%	44,95%

R03_07-2_24605_2020

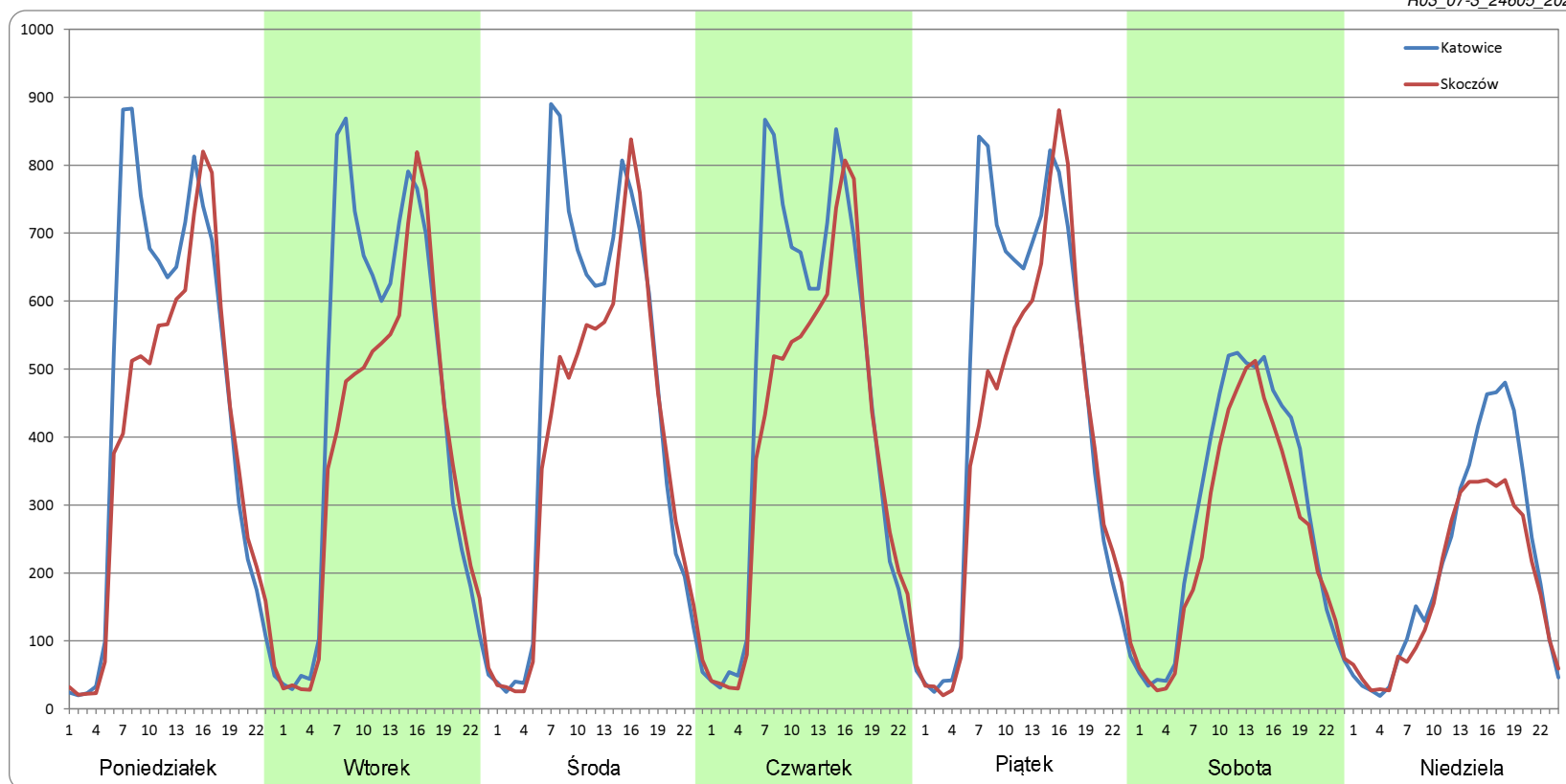


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 24605

Numer drogi:	81		Rok:	2020		Miesiąc:	Marzec		Typ stacji:	SICK		Oddział:	KATOWICE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów
SDR	10688	9243	10617	9040	10774	9247	10788	9297	10906	9560	6994	6102	5130	4315
Razem	19931		19658		20021		20084		20465		13096		9445	
Podział procentowy	53,63%	46,37%	54,01%	45,99%	53,81%	46,19%	53,71%	46,29%	53,29%	46,71%	53,41%	46,59%	54,32%	45,68%

R03_07-3_24605_2020

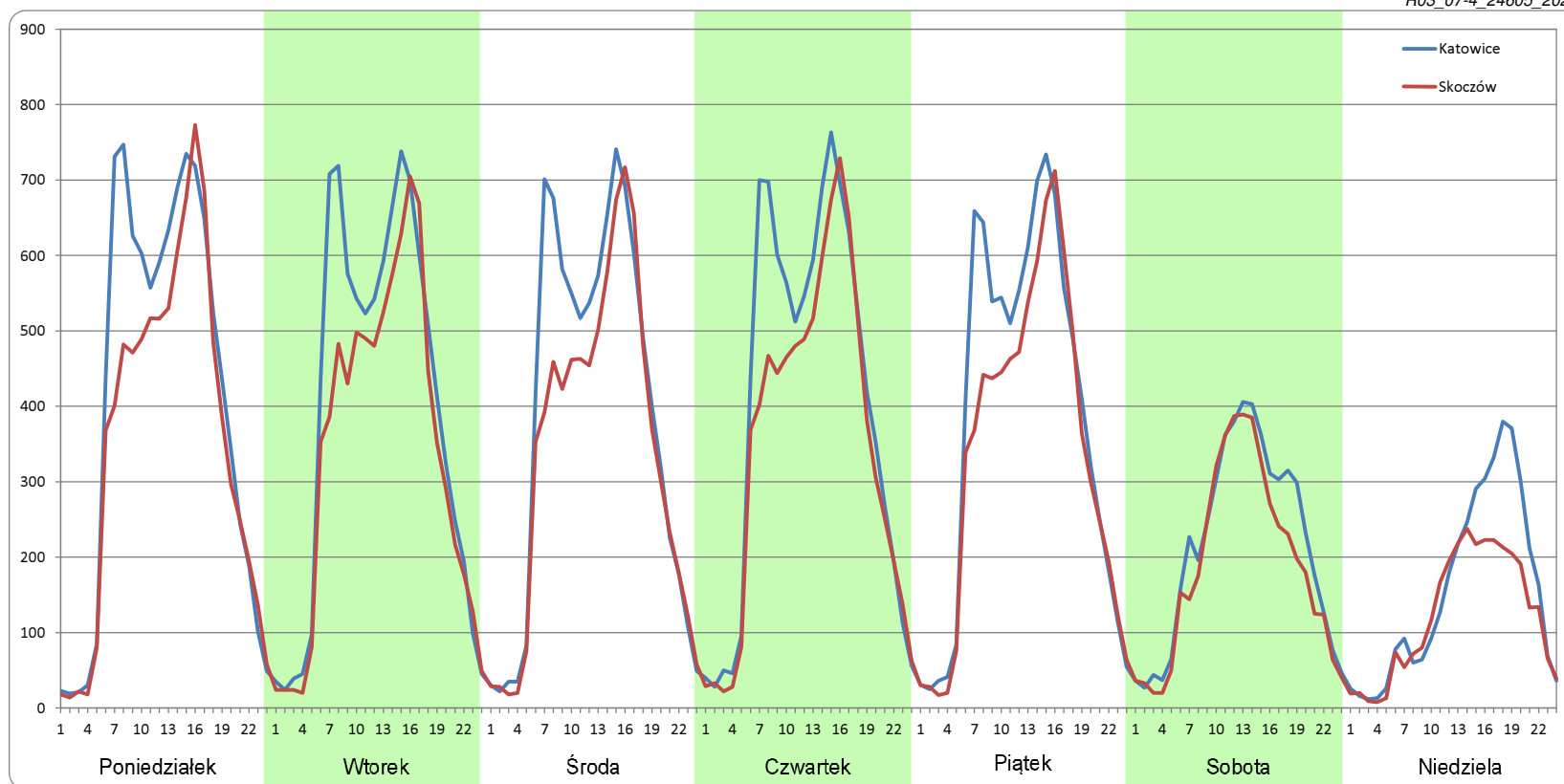


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 24605

Numer drogi:	81		Rok:	2020		Miesiąc:	Kwiecień		Typ stacji:	SICK		Oddział:	KATOWICE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów
SDR	9788	8475	9414	8057	9218	8046	9622	8324	9174	8050	5139	4522	3705	2928
Razem	18262		17471		17264		17946		17224		9661		6634	
Podział procentowy	53,59%	46,41%	53,88%	46,12%	53,39%	46,61%	53,62%	46,38%	53,27%	46,73%	53,19%	46,81%	55,86%	44,14%

R03_07-4_24605_2020

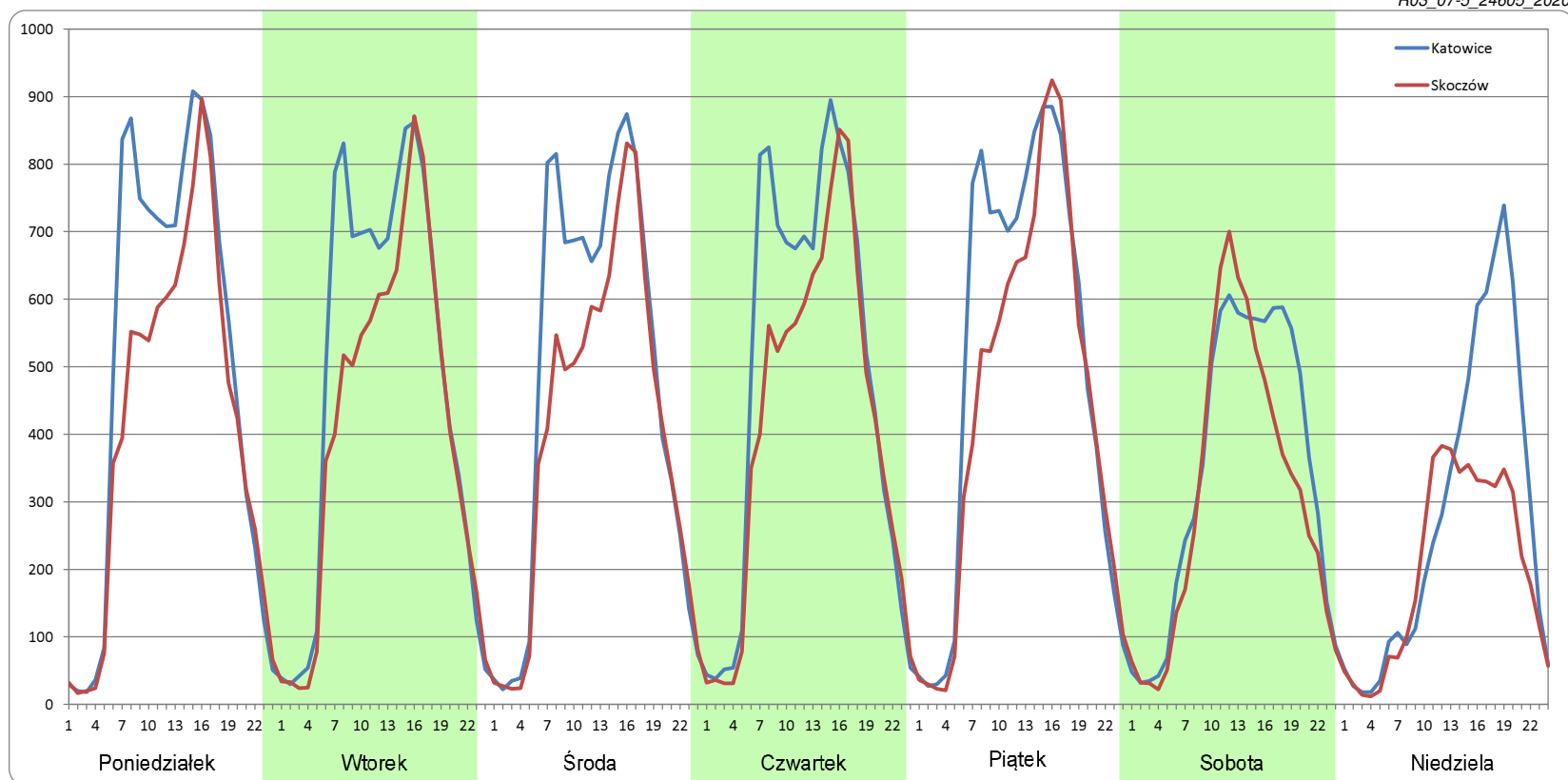


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 24605

Numer drogi:	81		Rok:	2020		Miesiąc:	Maj		Typ stacji:	SICK		Oddział:	KATOWICE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów
SDR	11866	9859	11485	9773	11415	9613	11596	9905	12098	10626	8375	7394	6684	4820
Razem	21724		21258		21028		21501		22723		15769		11504	
Podział procentowy	54,62%	45,38%	54,03%	45,97%	54,29%	45,71%	53,93%	46,07%	53,24%	46,76%	53,11%	46,89%	58,10%	41,90%

R03_07-5_24605_2020

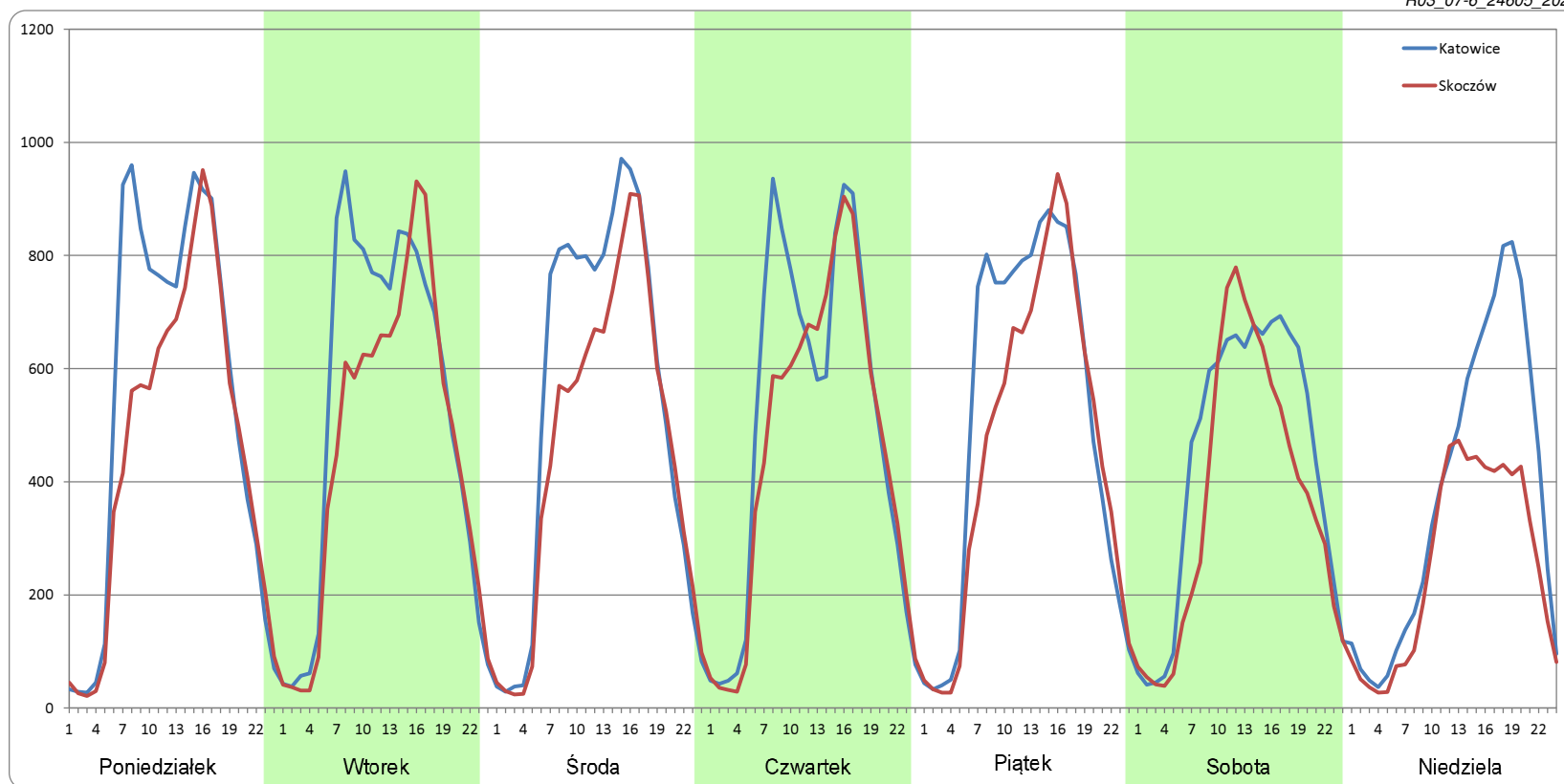


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 24605

Numer drogi:	81		Rok:	2020		Miesiąc:	Czerwiec		Typ stacji:	SICK		Oddział:	KATOWICE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów
SDR	12877	10912	12498	10959	12814	10935	12038	10967	12357	10980	10400	8766	9041	6082
Razem	23789		23457		23749		23005		23337		19166		15123	
Podział procentowy	54,13%	45,87%	53,28%	46,72%	53,96%	46,04%	52,33%	47,67%	52,95%	47,05%	54,26%	45,74%	59,78%	40,22%

R03_07-6_24605_2020

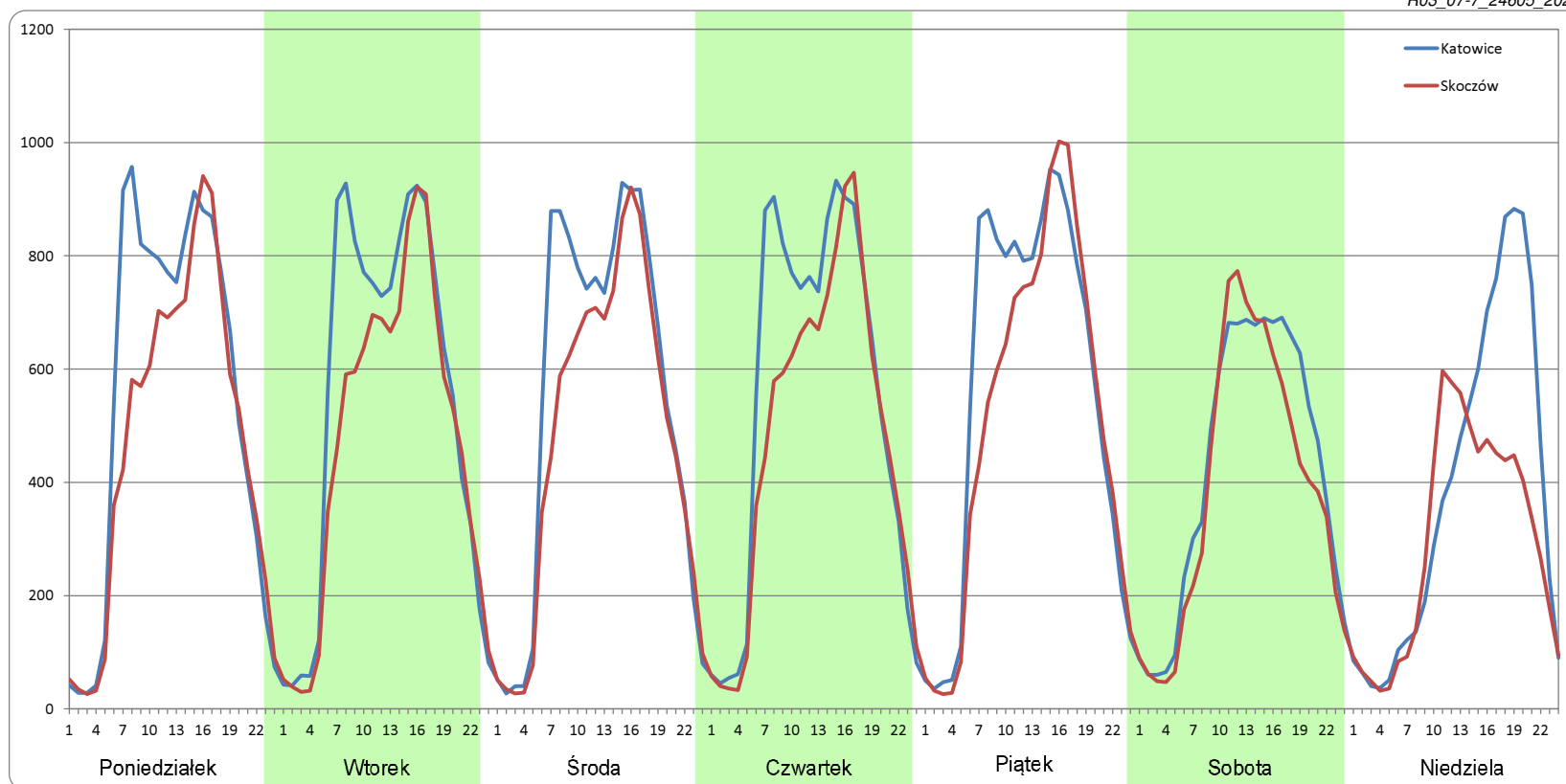


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 24605

Numer drogi:	81		Rok:	2020		Miesiąc:	Lipiec		Typ stacji:	SICK		Oddział:	KATOWICE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów
SDR	13006	11240	13035	11278	13081	11392	13051	11374	13438	12187	10181	9275	9126	7051
Razem	24246		24313		24473		24425		25625		19456		16177	
Podział procentowy	53,64%	46,36%	53,61%	46,39%	53,45%	46,55%	53,43%	46,57%	52,44%	47,56%	52,33%	47,67%	56,41%	43,59%

R03_07-7_24605_2020

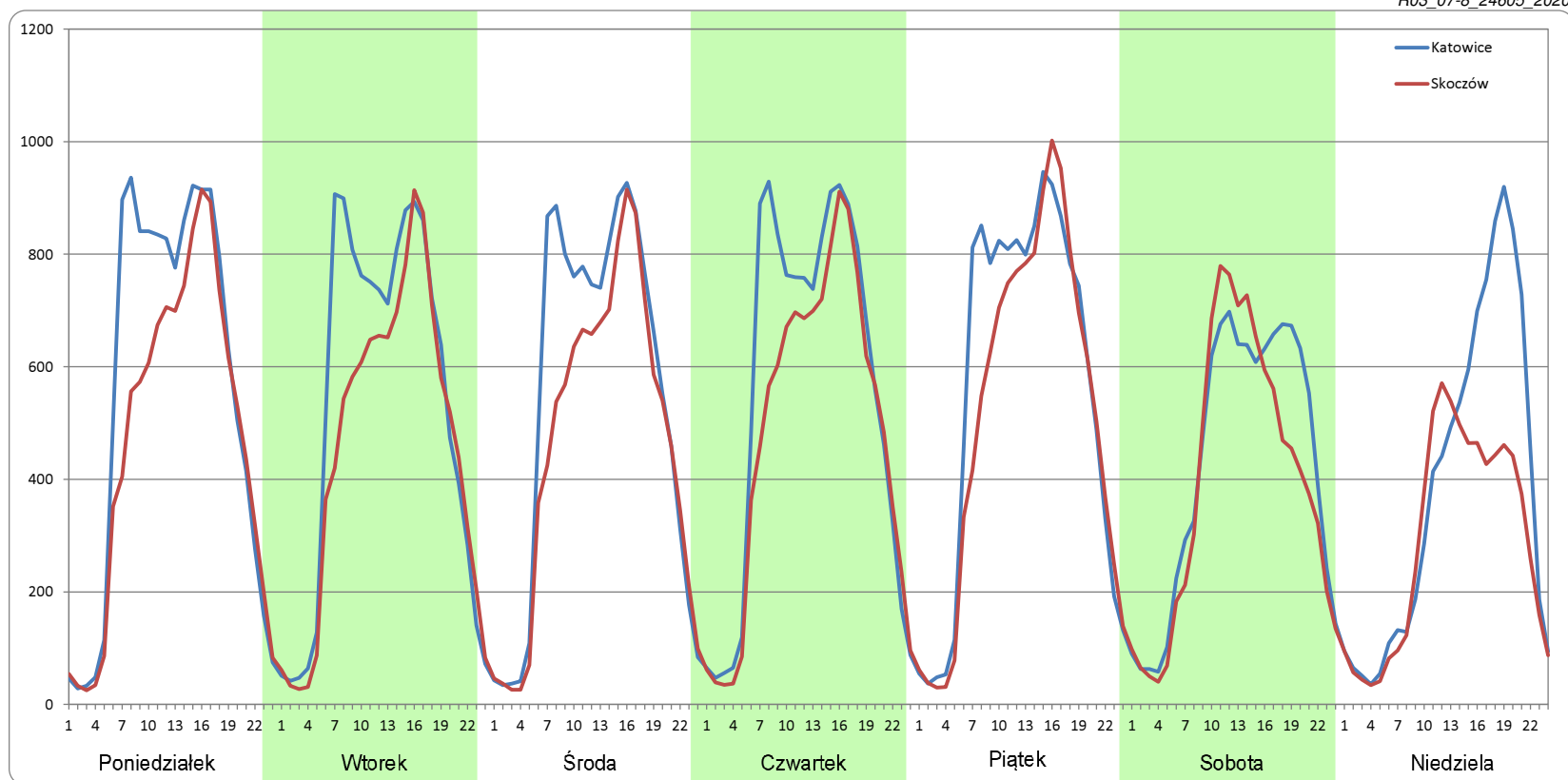


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 24605

Numer drogi:	81		Rok:	2020		Miesiąc:	Sierpień		Typ stacji:	SICK		Oddział:	KATOWICE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów
SDR	13195	11123	12577	10822	12864	11004	13159	11441	13335	12214	10171	9362	9160	6896
Razem	24318		23399		23868		24599		25548		19533		16055	
Podział procentowy	54,26%	45,74%	53,75%	46,25%	53,90%	46,10%	53,49%	46,51%	52,19%	47,81%	52,07%	47,93%	57,05%	42,95%

R03_07-8_24605_2020

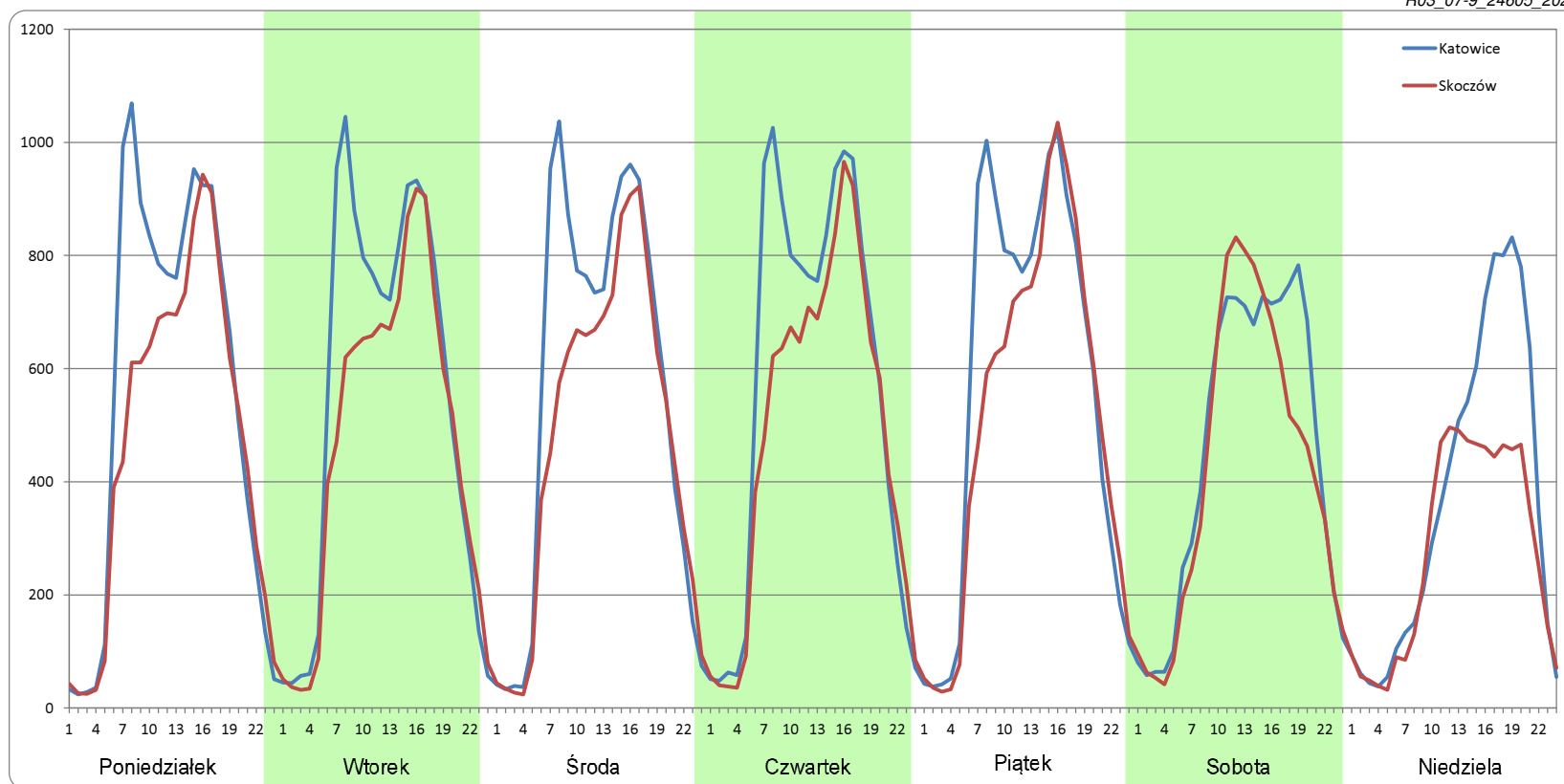


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 24605

Numer drogi:	81		Rok:	2020		Miesiąc:	Wrzesień		Typ stacji:	SICK		Oddział:	KATOWICE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów
SDR	13288	11327	13105	11266	13321	11368	13548	11617	13730	12288	10868	10073	8742	6657
Razem	24615		24371		24689		25164		26017		20940		15400	
Podział procentowy	53,98%	46,02%	53,77%	46,23%	53,96%	46,04%	53,84%	46,16%	52,77%	47,23%	51,90%	48,10%	56,77%	43,23%

R03_07-9_24605_2020

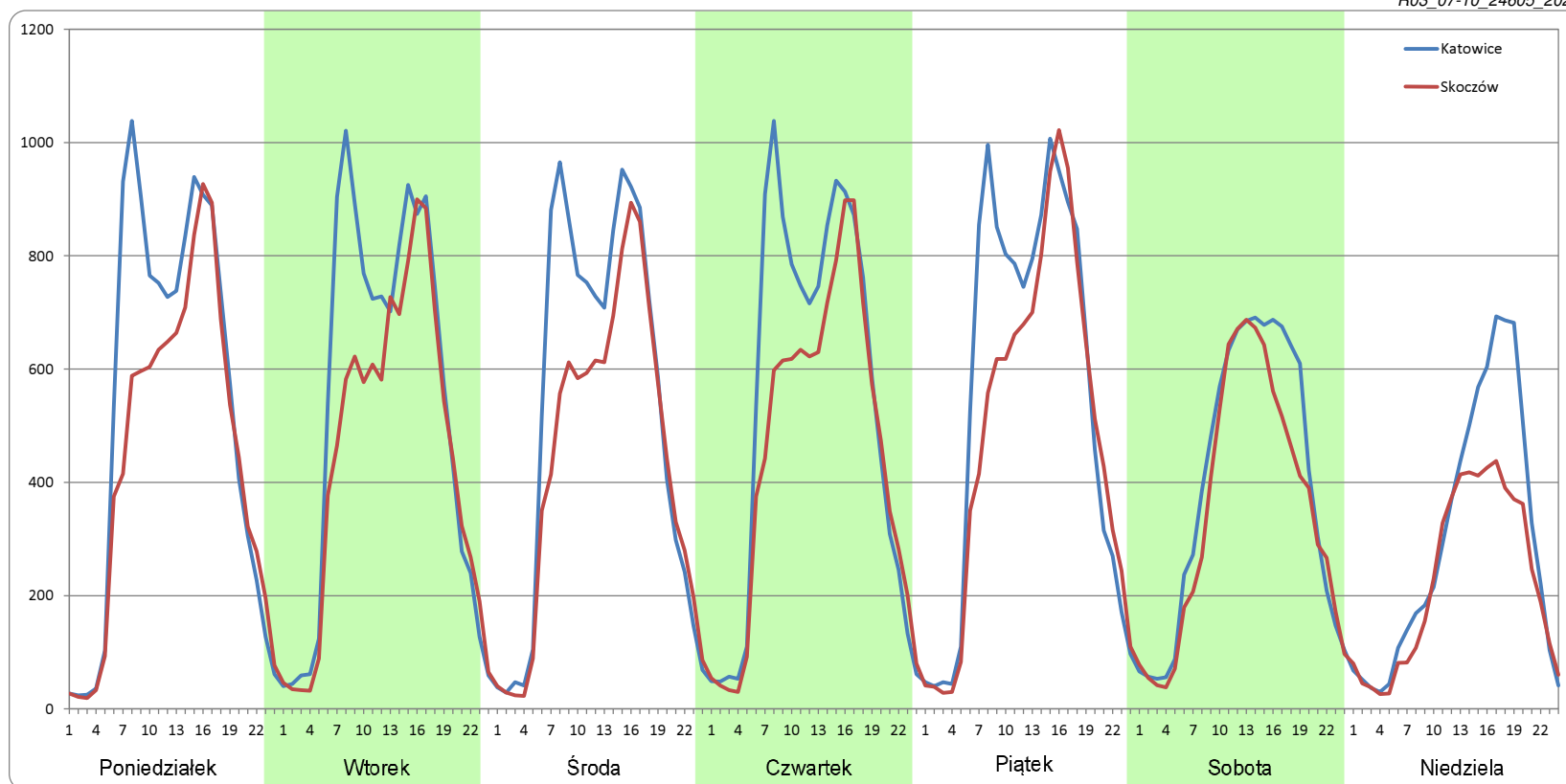


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 24605

Numer drogi:	81		Rok:	2020		Miesiąc:	Październik		Typ stacji:	SICK		Oddział:	KATOWICE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów
SDR	12612	10623	12580	10578	12517	10421	12774	10764	13183	11591	9420	8361	7073	5411
Razem	23235		23159		22938		23538		24773		17781		12484	
Podział procentowy	54,28%	45,72%	54,32%	45,68%	54,57%	45,43%	54,27%	45,73%	53,21%	46,79%	52,98%	47,02%	56,65%	43,35%

R03_07-10_24605_2020

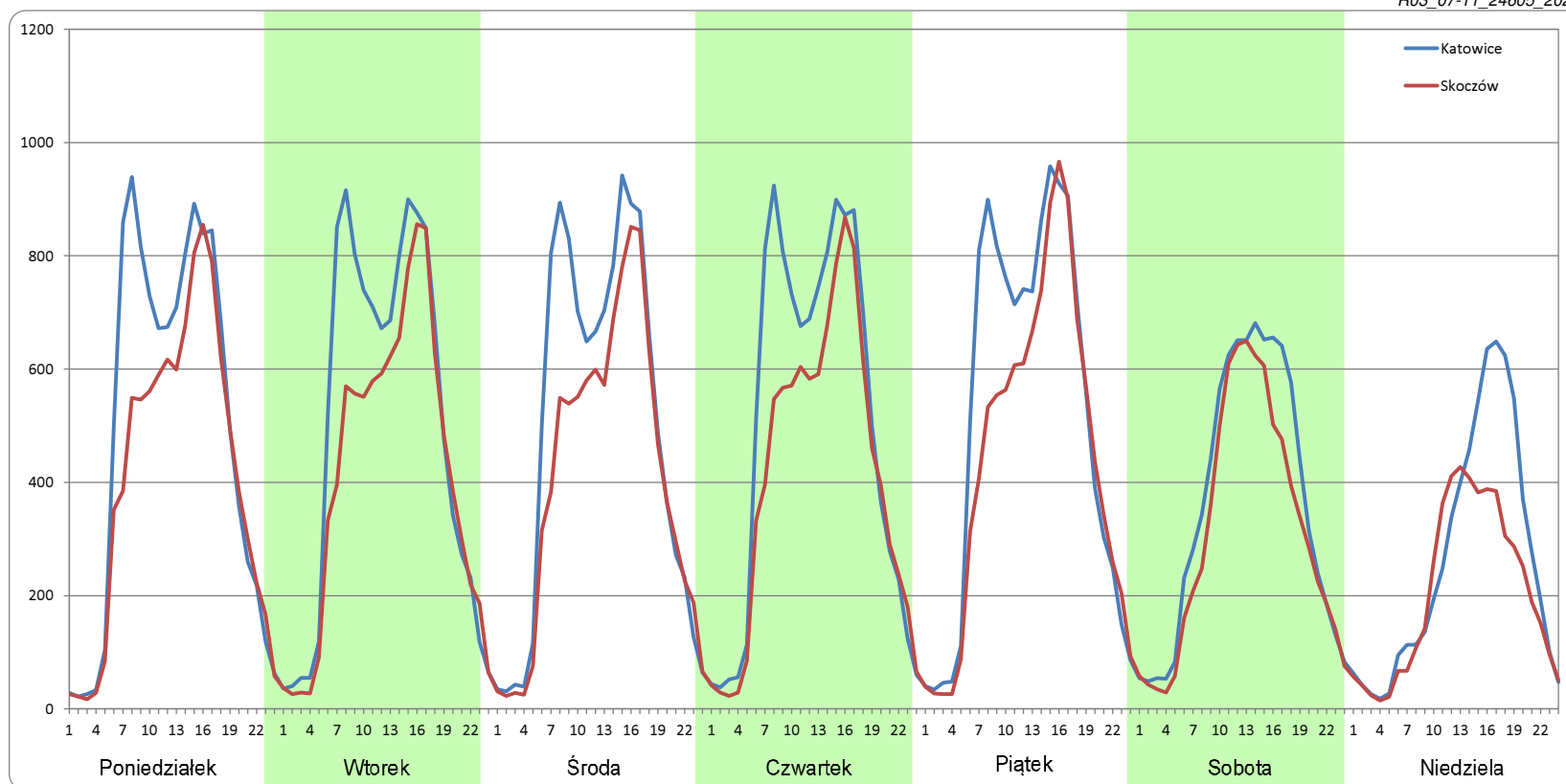


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 24605

Numer drogi:	81		Rok:	2020		Miesiąc:	Listopad		Typ stacji:	SICK		Oddział:	KATOWICE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów
SDR	11687	9748	11803	9812	11720	9678	11912	9785	12372	10551	8677	7453	6254	4893
Razem	21435		21615		21398		21697		22922		16129		11148	
Podział procentowy	54,52%	45,48%	54,61%	45,39%	54,77%	45,23%	54,90%	45,10%	53,97%	46,03%	53,79%	46,21%	56,10%	43,90%

R03_07-11_24605_2020

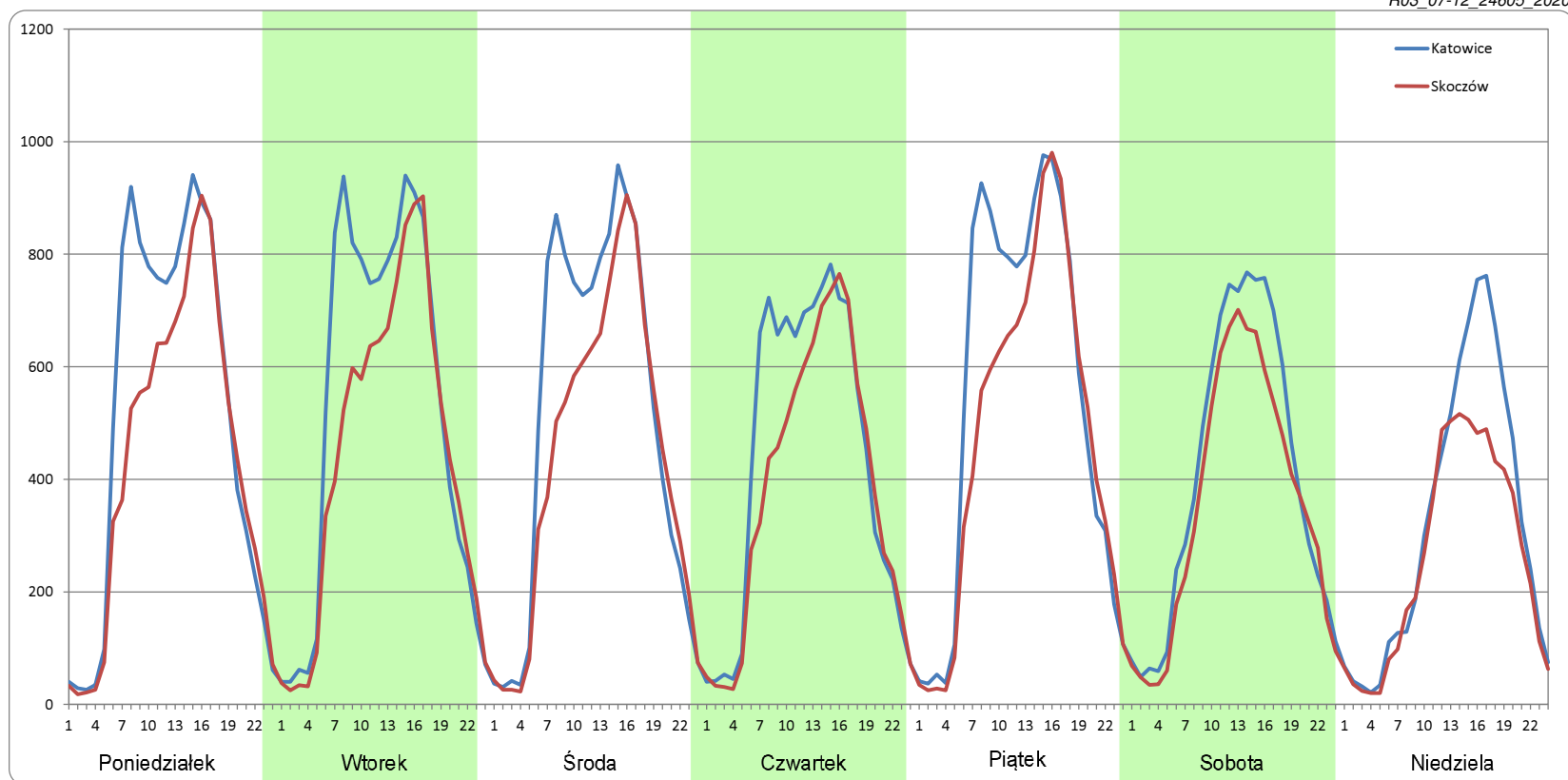


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 24605

Numer drogi:	81		Rok:	2020		Miesiąc:	Grudzień		Typ stacji:	SICK		Oddział:	KATOWICE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów	Katowice	Skoczów
SDR	12247	10337	12426	10529	12138	10364	10424	9105	13125	11385	9713	8470	7686	6216
Razem	22584		22955		22503		19529		24510		18183		13901	
Podział procentowy	54,23%	45,77%	54,13%	45,87%	53,94%	46,06%	53,38%	46,62%	53,55%	46,45%	53,42%	46,58%	55,29%	44,71%

R03_07-12_24605_2020



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

STACJA NR 24605

Miejscowość: Łaziska Górne

Rok: 2020

Odcinek: Katowice - Skoczów

Numer drogi: 81

Typ stacji: SICK

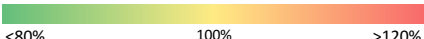
Oddział: KATOWICE

R03_10-1_24605_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 [%]	105.1	110.5	84.6	70.4	89.8	104.3	111.2	107.3	112.4	103.1	91.4	96.8

R03_10-2_24605_2020

24605	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	45.8	97.3	67.8	74.5	44.3	115.4	118.5	95.7	111.3	116.3	39.7	110.9
2	101.6	64.9	120.6	76.0	58.6	109.2	116.1	79.8	114.5	125.5	98.1	109.3
3	112.4	117.1	118.3	78.2	40.8	113.3	123.4	114.9	119.5	106.3	100.7	110.5
4	87.0	114.6	119.6	42.0	103.4	117.2	100.0	109.3	124.4	70.8	99.7	116.9
5	63.4	116.7	125.0	25.4	97.8	117.3	82.1	112.8	100.3	121.7	103.4	85.3
6	62.5	117.7	127.5	78.3	95.7	95.7	117.5	118.6	65.3	125.2	114.7	69.6
7	117.6	127.3	97.7	79.5	102.0	60.2	119.2	121.8	115.7	120.5	75.6	109.8
8	116.2	104.3	71.8	79.4	109.0	113.8	116.8	94.5	116.5	123.6	57.4	110.5
9	118.8	72.3	122.8	80.4	85.8	118.0	118.7	76.5	119.9	131.2	101.0	109.3
10	127.6	120.0	120.6	72.1	57.2	123.8	128.1	121.2	121.7	99.3	107.8	111.6
11	96.4	118.0	118.0	34.4	103.5	63.8	86.7	118.0	125.7	60.7	51.1	118.2
12	71.0	121.4	110.7	14.7	100.4	100.6	81.8	120.4	110.3	112.5	102.9	89.6
13	118.0	124.4	108.8	17.2	100.8	88.1	118.2	121.7	87.4	110.8	107.0	68.0
14	116.0	127.4	60.9	73.5	99.4	68.9	120.1	124.1	120.9	108.8	76.8	113.4
15	117.8	102.5	32.9	79.1	107.3	118.2	121.1	71.7	121.5	112.1	58.1	114.5
16	118.4	72.9	84.7	80.0	78.1	105.3	117.2	75.4	120.7	115.0	103.9	113.9
17	123.5	121.5	80.0	85.9	56.9	109.0	122.1	116.1	124.1	78.6	103.3	119.5
18	96.9	120.8	80.1	50.5	109.1	102.4	92.8	111.1	129.7	52.4	103.0	122.1
19	68.5	119.9	80.4	26.7	105.4	118.3	71.6	111.8	101.5	111.4	103.1	90.2
20	118.3	121.9	82.7	91.4	106.1	104.7	117.6	118.8	81.7	109.0	108.0	69.6
21	117.5	126.4	46.7	89.7	109.3	71.2	118.0	124.1	122.6	108.7	78.0	119.7
22	115.7	100.0	32.5	90.9	112.9	113.1	121.3	96.9	124.4	114.1	51.2	121.5
23	119.7	73.8	79.7	92.1	78.5	118.4	121.1	71.0	125.5	116.6	105.9	114.6
24	124.5	120.3	80.8	98.5	53.6	115.4	122.8	117.8	123.7	78.1	108.2	62.9
25	100.1	118.8	71.3	60.9	106.2	115.7	98.6	116.3	125.8	58.7	109.1	41.4
26	80.1	120.0	74.3	44.6	109.5	117.3	78.9	118.7	94.8	105.8	112.2	50.3
27	120.1	121.4	78.6	96.5	106.0	84.0	117.8	118.9	64.9	105.1	115.7	63.0
28	117.4	123.5	49.2	96.7	107.0	93.6	115.2	126.5	119.1	107.8	83.0	95.9
29	117.7	96.9	24.4	95.5	112.3	117.3	116.7	92.5	118.3	105.8	50.0	100.2
30	119.5		76.5	107.5	81.9	118.9	120.2	87.3	119.1	113.4	111.8	99.6
31	126.5		77.7		46.2		126.1	120.5		69.6		69.8

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

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

STACJA NR 24605

Miejscowość:

Łaziska Górne

Rok:

2020

Odcinek:

Katowice - Skoczów

Numer drogi:

81

Typ stacji:

SICK

Oddział:

KATOWICE

R03_11_24605_2020

24605	Proporcja ruchu w kierunku prawym do ruchu w obu kierunkach (WNK*)											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	41.7	47.2	43.9	46.4	48.3	44.8	47.2	48.2	46.4	46.0	44.1	45.5
2	45.2	45.3	46.1	46.7	46.3	45.3	46.4	43.6	46.3	47.8	46.1	46.0
3	46.6	46.4	46.0	46.8	41.0	44.7	48.0	45.9	45.9	48.5	45.1	46.4
4	47.4	46.5	46.1	46.8	45.2	45.1	48.4	46.3	47.5	42.9	45.4	46.9
5	46.7	46.1	46.6	45.6	46.5	46.8	43.7	45.6	47.8	46.4	44.5	46.8
6	42.9	46.5	46.8	46.9	46.6	47.0	46.1	46.7	42.4	45.9	46.7	45.0
7	46.0	47.0	47.0	46.4	46.5	41.3	46.3	47.8	46.0	46.5	46.5	46.1
8	46.1	47.3	44.8	46.4	46.9	45.4	46.5	48.1	46.0	46.5	43.9	46.0
9	46.4	45.2	46.1	46.1	47.4	45.7	46.3	43.1	45.8	47.8	44.8	45.8
10	46.8	45.9	45.3	46.7	41.5	46.7	47.6	45.8	46.1	47.6	45.9	46.2
11	48.2	45.9	46.2	47.5	45.4	48.0	47.4	46.6	46.8	43.7	46.2	46.3
12	46.4	46.5	46.0	47.3	46.6	45.9	43.9	46.7	48.4	45.5	45.3	46.3
13	46.7	46.4	46.3	43.2	46.4	47.0	46.5	46.7	43.0	46.7	46.3	44.2
14	46.5	46.3	46.8	46.2	46.2	41.2	46.2	48.2	45.5	45.2	46.2	46.0
15	46.6	47.4	44.3	46.9	47.3	46.6	46.4	48.6	45.9	45.9	43.6	45.9
16	46.1	44.8	46.9	46.7	47.0	50.7	46.8	43.0	45.8	46.0	44.8	45.8
17	47.0	45.9	46.1	47.1	42.3	47.5	47.3	45.7	46.5	45.7	45.1	45.6
18	47.5	46.2	45.6	46.6	45.4	50.7	46.5	45.9	47.7	43.8	44.4	46.2
19	45.6	46.1	45.8	43.9	45.5	46.8	43.3	45.9	48.7	46.2	44.5	46.7
20	46.2	46.1	46.5	46.8	45.2	38.6	46.5	46.5	43.5	45.3	44.7	44.4
21	46.5	46.6	45.9	46.9	45.9	33.6	46.7	47.8	46.4	44.9	45.6	45.7
22	46.6	47.0	53.9	46.8	46.6	46.3	46.5	47.8	46.5	44.6	43.9	46.1
23	46.9	44.6	46.9	45.9	46.9	45.5	46.8	42.1	46.4	46.2	45.7	46.8
24	47.0	46.1	46.4	46.3	41.8	45.3	47.7	46.0	46.2	45.9	45.5	48.5
25	45.6	46.1	47.1	46.6	45.5	47.5	48.2	46.1	46.8	43.1	45.8	47.3
26	44.5	46.2	46.8	43.5	45.3	48.6	43.4	46.2	47.4	44.7	46.0	45.5
27	46.4	46.4	47.3	45.6	44.7	51.8	46.4	46.1	44.1	44.7	46.4	45.3
28	46.2	46.6	46.2	45.1	45.7	43.9	46.3	47.4	46.2	45.1	46.5	45.2
29	46.3	45.6	44.2	46.5	46.3	46.3	46.1	47.6	46.3	45.6	44.3	45.8
30	46.1		46.1	46.5	46.7	46.7	46.5	42.8	45.9	46.0	46.0	45.8
31	46.9		46.4		43.1		47.2	45.4		46.6		47.7

Legenda

Katowice

<40%

50%

Skoczów

>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 24605

Miejscowość: Łaziska Górne
Odcinek: Katowice - Skoczów
Typ stacji: SICK

Rok: 2020
Numer: 81
Oddział: KATOWICE

R04_04_24605_2020

Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych w 2020 roku

