

Archiwizacja i analiza danych ze stacji ciągłych pomiarów ruchu z lat 2018-2020

Archiwizacja i analiza roczna danych z 2018

SCPR nr 06062

Na zlecenie



**Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**

Heller Consult sp. z o.o.

Warszawa, 17 czerwca 2019

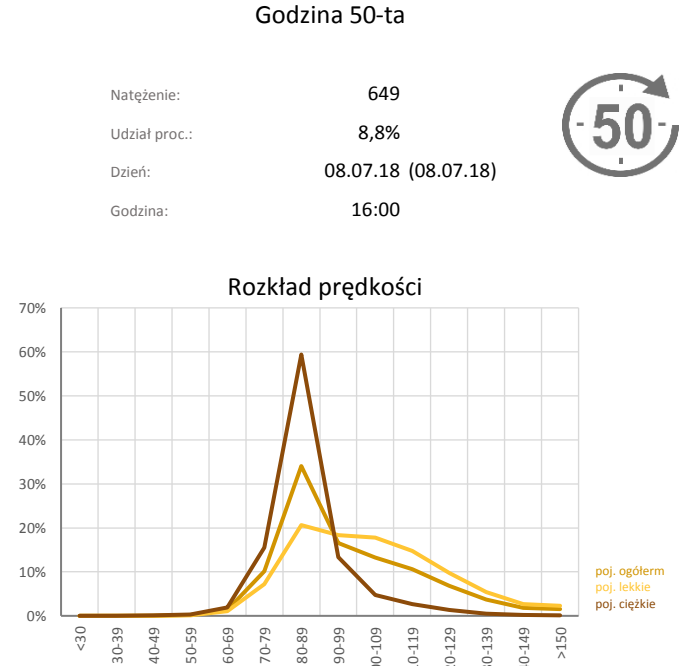
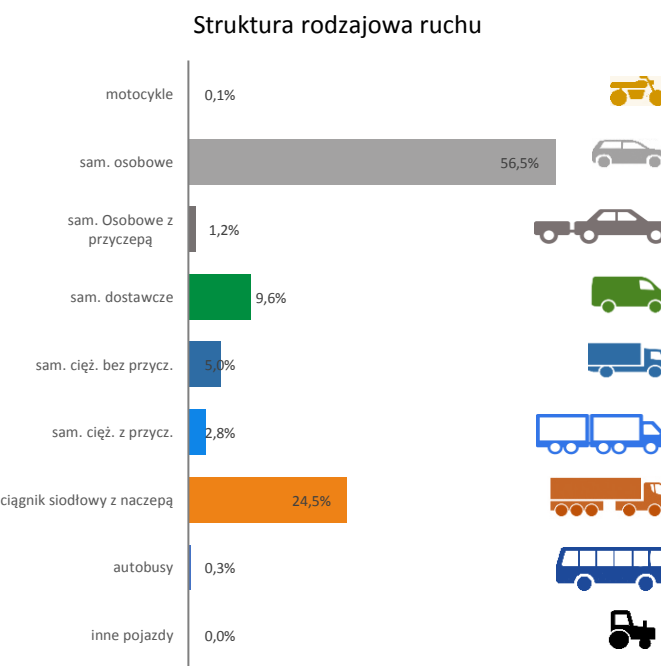
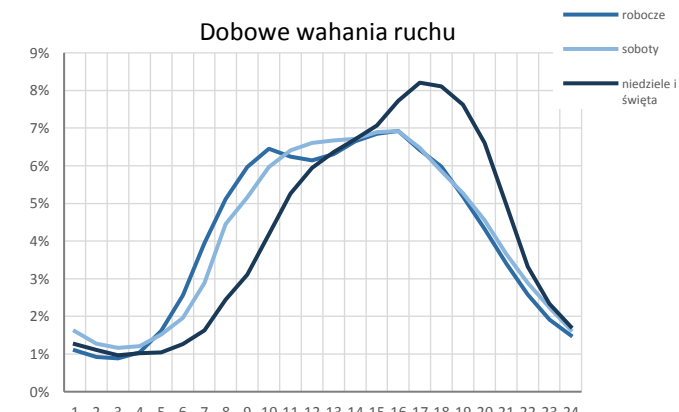
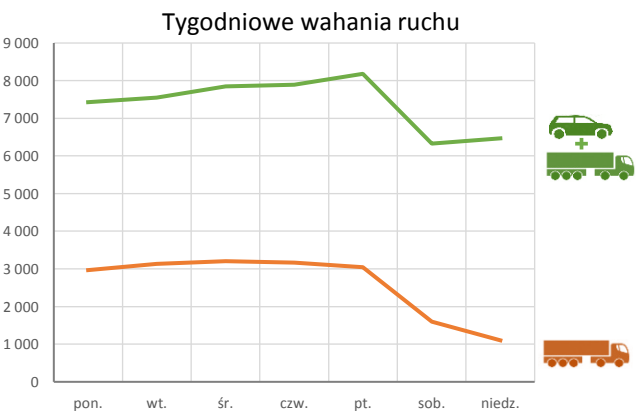
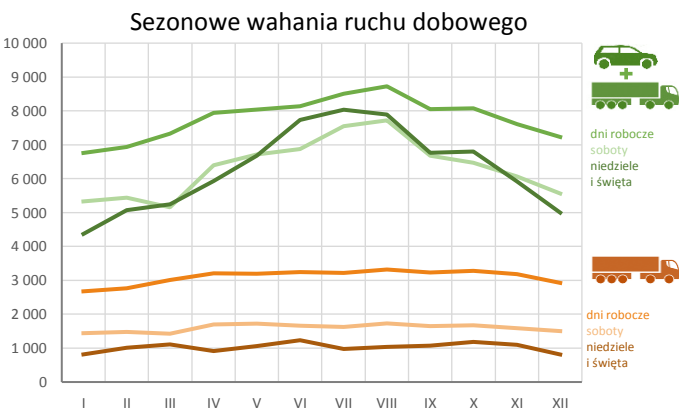
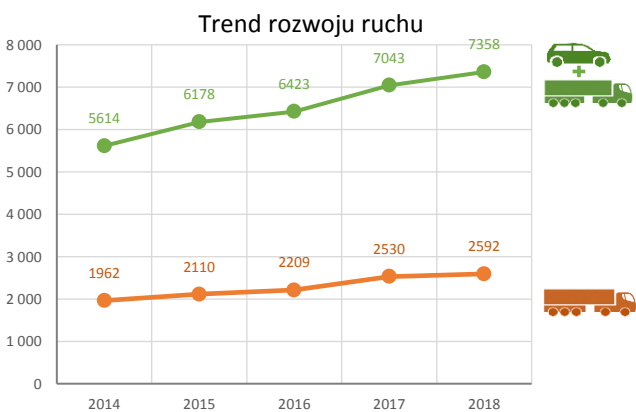
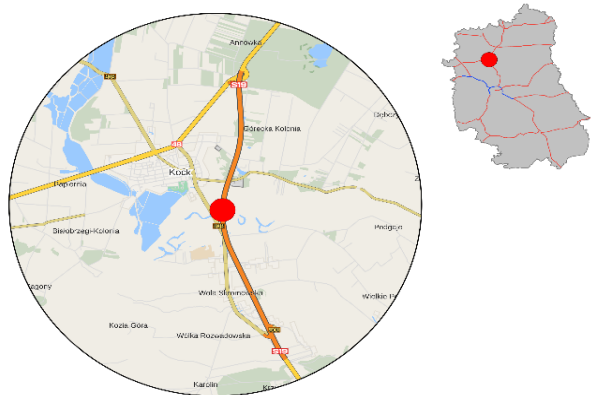


Karta punktu

Stacja NR 06062

Nr stacji: 06062
Typ licznika: GR
Lokalizacja: Wola Skromowska
Nr drogi: S19c
Pikietaż: 4,2

Stacja działa od: 2012-08-29
Charakter ruchu: G
Liczba dni w archiwizacji: 365
Liczba dni w przetworzeniu: 365



Analiza średniego dobowego ruchu dla poszczególnych miesięcy w 2017 i 2018 roku

R02_01_2018

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		
					2017	2018	wzrost spadek (%)	2017	2018	wzrost spadek (%)	2017	2018	wzrost spadek (%)	2017	2018	wzrost spadek (%)	2017	2018	wzrost spadek (%)	2017	2018	wzrost spadek (%)	2017	2018	wzrost spadek (%)	2017	2018	wzrost spadek (%)	2017	2018	wzrost spadek (%)	2017	2018	wzrost spadek (%)	2017	2018	wzrost spadek (%)			
1.	LUBLIN	06014	GR	2	10831	11788	+9	11339	12210	+8	12181	12788	+5	12852	13974	+9	13385	14055	+5	13625	14278	+5	13483	14055	+4	13665	14103	+3	13390	13921	+4	13502	13859	+3	13040	13248	+2	12572	12581	0
		06034	GR	12	8150	8572	+5	8725	8850	+1	9489	9267	-2	10027	10202	+2	9906	10138	+2	10262	10292	0	10375	10275	-1	10361	10375	0	10208	10239	0	10329	10256	-1	9787	9641	-1	9465	9175	-3
		06060	GR	17	5653	6174	+9	6099	6209	+2	6505	6339	-3	7101	7329	+3	7085	7387	+4	7339	7330	0	7652	7638	0	7887	7863	0	7287	7364	+1	7119	7190	+1	6706	6659	-1	6669	6559	-2
		06062	GR	S19c	5767	6213	+8	6136	6450	+5	6502	6722	+3	6850	7432	+8	7129	7653	+7	7601	7900	+4	8198	8305	+1	8252	8462	+3	7323	7677	+5	7308	7663	+5	6930	7150	+3	6529	6675	+2
		06063	GR	12h	9099	9974	+10	9829	10437	+6	10841	10903	+1	11701	12641	+8	12061	13320	+10	12841	13330	+4	13527	13423	-1	13959	13993	0	12605	13322	+6	12378	13017	+5	11582	12152	+5	10795	11359	+5
		06064	GR	17	9676	10568	+9	10348	10705	+3	11018	11073	0	12130	12729	+5	12230	12958	+6	12705	12956	+2	13159	13457	+2	13386	13718	+2	12543	13103	+4	12746	13214	+4	12080	12257	+1	11829	11776	0
		06090	GR	74f	2129	1932	-9	2039	1976	-3	2048	1992	-3	2267	2367	+4	2309	2485	+8	2458	2529	+3	2770	3025	+9	2806	3166	+13	2266	2616	+15	2158	2547	+18	1998	2371	+19	2003	2278	+14
		06180	GR	19	12901	13691	+6	13471	14295	+6	14524	14468	0	15589	16250	+4	16025	16556	+3	16630	16812	+1	17353	17289	0	17284	17191	-1	16383	16673	+2	16004	16177	+1	15023	15031	0	14485	14057	-3
		06501	WIM	2	-	9885	-	-	10304	-	-	10682	-	-	11397	-	-	11374	-	-	11669	-	11208	11605	+4	11306	11651	+3	11030	11481	+4	11180	11435	+2	10855	10938	+1	10474	10477	0
		06502	WIM	12	-	8481	-	-	8754	-	-	9153	-	-	10186	-	-	10344	-	-	10349	-	10775	10396	-4	10411	10460	0	10258	10302	0	10429	10263	-2	9831	9682	-2	9388	9116	-3
		06503	WIM	17	-	10395	-	-	10451	-	-	10868	-	-	12700	-	-	12882	-	-	12724	-	-	13403	-	-	13863	-	-	12819	-	12213	12435	+2	11644	11783	+1	11460	11674	+2
		06504	WIM	19	-	6827	-	-	7227	-	-	7135	-	-	7923	-	-	8169	-	-	8494	-	-	9049	-	-	9184	-	-	8344	-	-	7923	-	-	7328	-	7011	6953	-1

Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w stacjach SCPR w latach 2009-2018

Ruch ogółem															R02_02_2018	
Lp.	Oddział GDDKiA	Numer stacji	Typ stacji	Nr drogi	Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w latach (poj./dobę)										Wzrost/spadek ruchu (%)	
					2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2018/16	2018/17
1.	LUBLIN	06014	GR	2	9908	10384	10912	11020	11296	11490	11589	12206	12822	13405	10	5
		06034	GR	12	8014	8149	7991	7801	8242	8393	8662	9355	9757	9773	4	0
		06060	GR	17	-	-	-	-	-	-	6277	6659	6925	7003	5	1
		06062	GR	S19c	-	-	-	-	5254	5614	6178*	6423	7043	7358	15	4
		06063	GR	12h	-	-	-	-	-	-	10932	11325	11768	12322	9	5
		06064	GR	17	-	-	-	-	-	-	-	-	11987	12376	-	3
		06090	GR	74f	-	-	-	-	-	1937*	2152	2327	2270	2440	5	7
		06180	GR	19	13137	13042	-	13374	13675	14398	14466	14502	15472	15707	8	2
		06501	WIM	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11074	-	-
		06502	WIM	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9790	-	-
		06503	WIM	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12166	-	-
		06504	WIM	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7879	-	-

STACJA NR 06062

Miejscowość: Wola Skromowska

Odcinek: Kock-Firlej

Typ stacji: GR

Rok: 2018

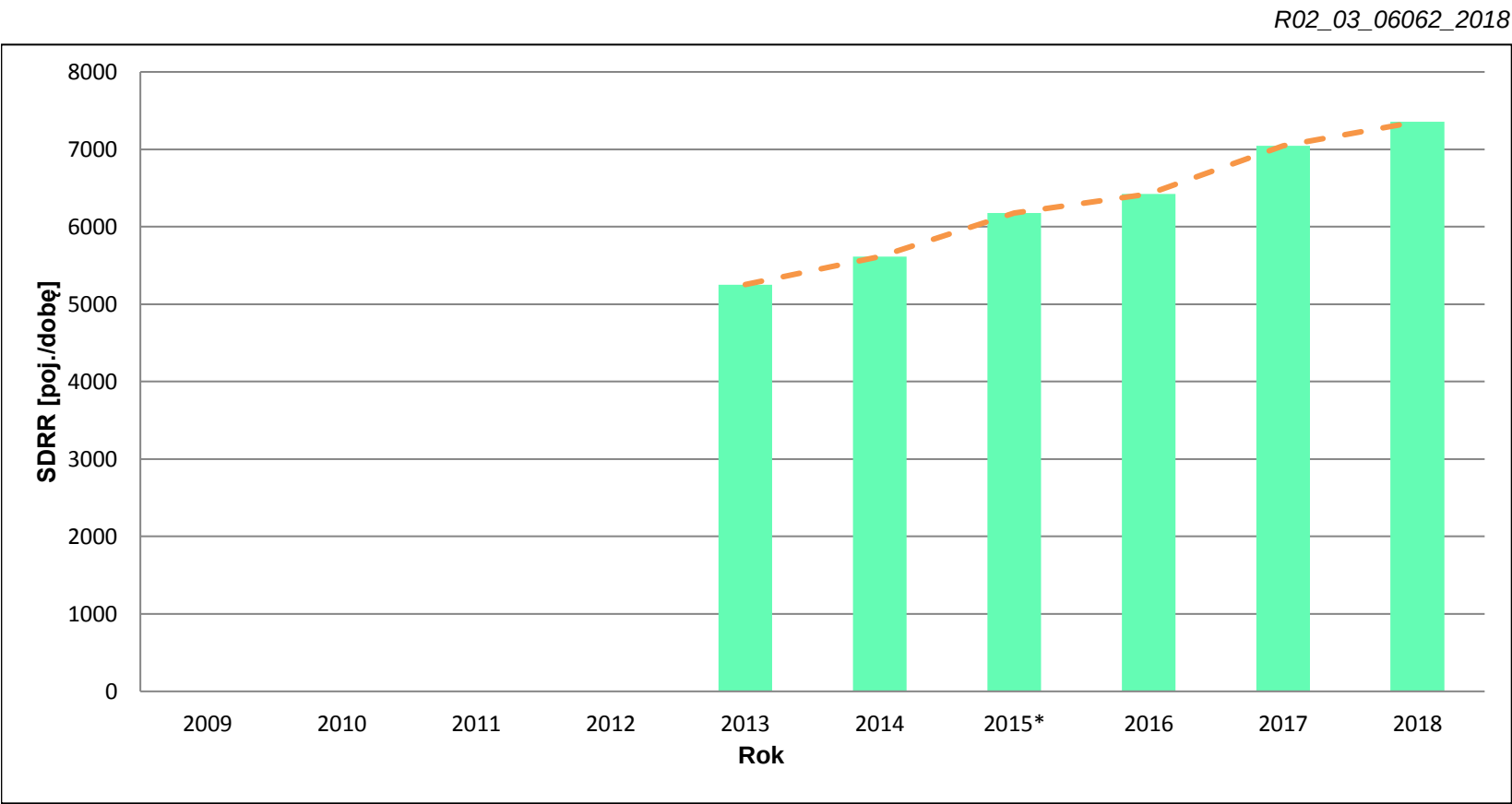
Numer drogi: S19c

Oddział: LUBLIN

Wykres trendu rozwoju ruchu dla stacji 06062

R02_02_06062_2018

Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w latach (poj./dobę)										Wzrost/spadek ruchu [%]	
2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2018/16	2018/17
-	-	-	-	5254	5614	6178*	6423	7043	7358	15	4



* - ruch niemiernodajny do porównań

Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku

STACJA NR 06062

Miejscowość: Wola Skromowska
Odcinek: Kock-Firlej
Typ stacji: GR

Rok: 2018
Numer drogi: S19c
Oddział: LUBLIN

Ruch ogółem

R03 01 06062 2018

Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Pazdziernik	Listopad	Grudzień	Cał rok
1. Poniedziałki	a	6527	6632	6997	7542	7720	7850	8519	8785	7647	7678	7297	5896	7424
	b	1,051	1,028	1,041	1,015	1,009	0,994	1,026	1,038	0,996	1,002	1,021	0,883	1,009
	c	0,879	0,893	0,942	1,016	1,040	1,057	1,147	1,183	1,030	1,034	0,983	0,794	1,000
2. Wtorki	a	6536	6734	7212	7789	7855	7811	8181	8383	7759	7776	7283	7309	7552
	b	1,052	1,044	1,073	1,048	1,026	0,989	0,985	0,991	1,011	1,015	1,019	1,095	1,026
	c	0,865	0,892	0,955	1,031	1,040	1,034	1,083	1,110	1,027	1,030	0,964	0,968	1,000
3. Środy	a	6768	6791	7618	7887	8069	8184	8353	8613	8066	8172	7733	7884	7844
	b	1,089	1,053	1,133	1,061	1,054	1,036	1,006	1,018	1,051	1,066	1,082	1,181	1,066
	c	0,863	0,866	0,971	1,005	1,029	1,043	1,065	1,098	1,028	1,042	0,986	1,005	1,000
4. Czwartki	a	6845	7181	7426	8012	8211	8209	8551	8796	8177	8040	7775	7485	7892
	b	1,102	1,113	1,105	1,078	1,073	1,039	1,030	1,039	1,065	1,049	1,087	1,121	1,073
	c	0,867	0,910	0,941	1,015	1,040	1,040	1,084	1,115	1,036	1,019	0,985	0,948	1,000
5. Piątki	a	7117	7311	7403	8471	8321	8642	8952	9050	8635	8694	7986	7595	8181
	b	1,146	1,133	1,101	1,140	1,087	1,094	1,078	1,069	1,125	1,135	1,117	1,138	1,112
	c	0,870	0,894	0,905	1,035	1,017	1,056	1,094	1,106	1,055	1,063	0,976	0,928	1,000
6. Soboty	a	5331	5435	5156	6391	6713	6870	7543	7720	6684	6474	6063	5563	6328
	b	0,858	0,843	0,767	0,860	0,877	0,870	0,908	0,912	0,871	0,845	0,848	0,833	0,860
	c	0,842	0,859	0,815	1,010	1,061	1,086	1,192	1,220	1,056	1,023	0,958	0,879	1,000
7. Niedziele	a	4845	5069	5245	6427	7375	7737	8035	8128	6769	6804	6156	4982	6464
	b	0,780	0,786	0,780	0,865	0,964	0,979	0,967	0,961	0,882	0,888	0,861	0,746	0,878
	c	0,750	0,784	0,811	0,994	1,141	1,197	1,243	1,257	1,047	1,053	0,952	0,771	1,000
8. Dni robocze	a	6759	6930	7331	7940	8035	8139	8511	8725	8057	8072	7615	7234	7779
	b	1,088	1,074	1,091	1,068	1,050	1,030	1,025	1,031	1,049	1,053	1,065	1,084	1,057
	c	0,869	0,891	0,942	1,021	1,033	1,046	1,094	1,122	1,036	1,038	0,979	0,930	1,000
9. Święta	a	3419	-	-	4941	6162	-	-	6931	-	-	5670	5017	5356
	b	0,550	-	-	0,665	0,805	-	-	0,819	-	-	0,793	0,752	0,728
	c	0,638	-	-	0,923	1,150	-	-	1,294	-	-	1,059	0,937	1,000
10. Niedziele i święta	a	4370	5069	5245	5932	6682	7737	8035	7888	6769	6804	5913	4992	6286
	b	0,703	0,786	0,780	0,798	0,873	0,979	0,967	0,932	0,882	0,888	0,827	0,748	0,854
	c	0,695	0,806	0,834	0,944	1,063	1,231	1,278	1,255	1,077	1,082	0,941	0,794	1,000
11. Wszystkie dni	a	6213	6450	6722	7432	7653	7900	8305	8462	7677	7663	7150	6675	7358
	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	0,844	0,877	0,914	1,010	1,040	1,074	1,129	1,150	1,043	1,041	0,972	0,907	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: –

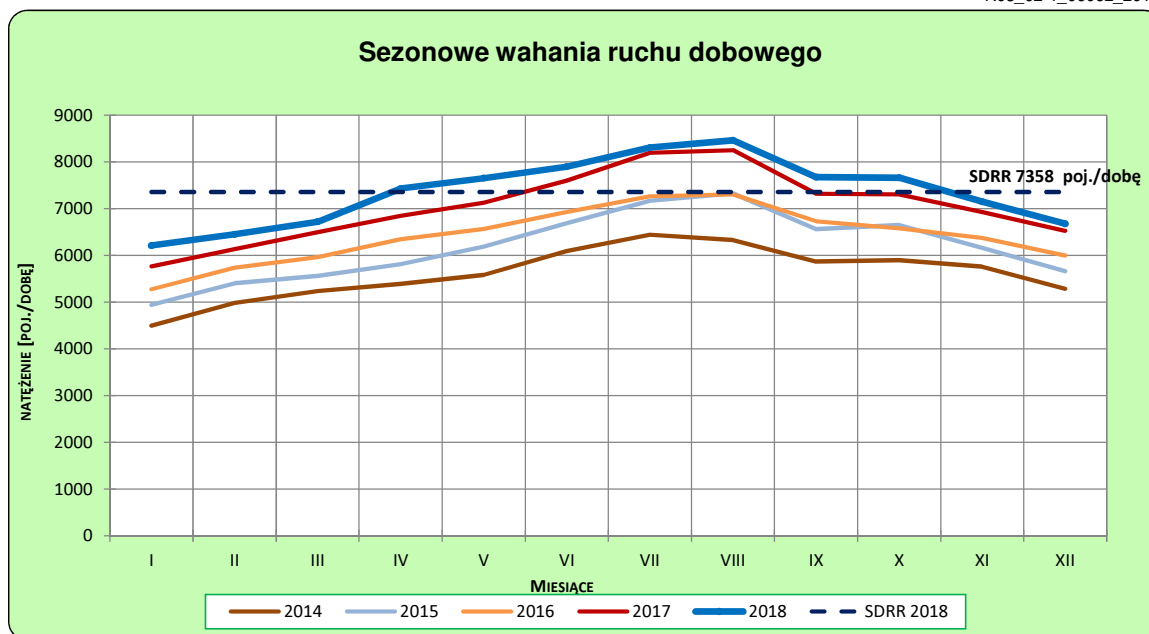
STACJA NR 06062

Miejscowość: Wola Skromowska
Odcinek: Kock-Firlej
Typ stacji: GR

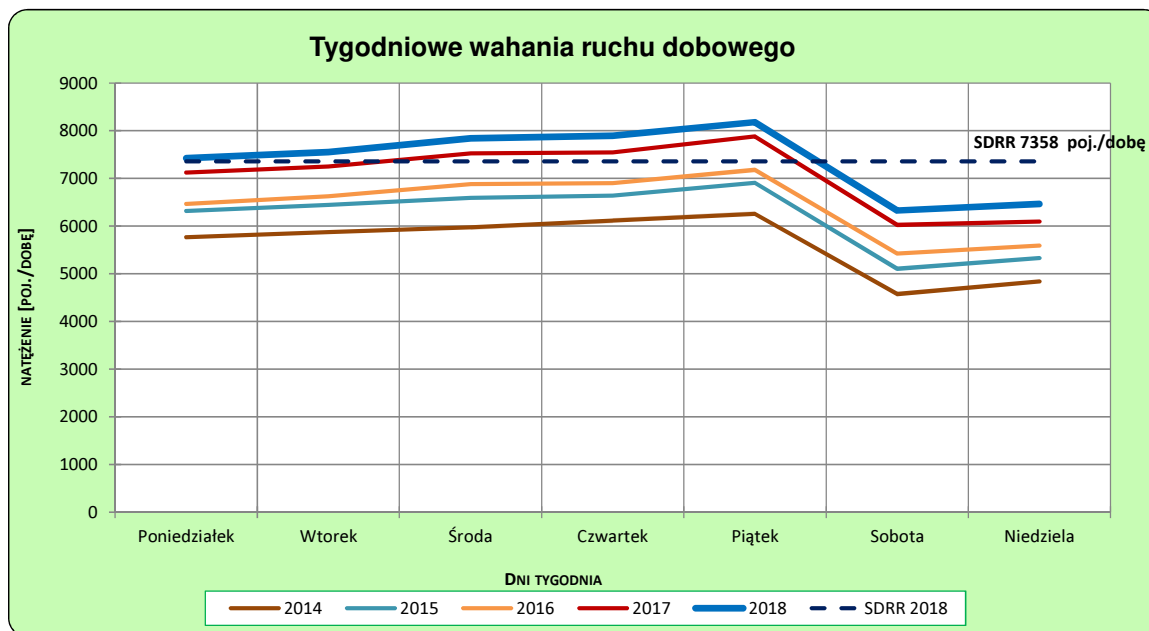
Rok: 2018
Numer drogi: S19c
Oddział: LUBLIN

Ruch ogółem

R03_02-1_06062_2018



R03_02-2_06062_2018



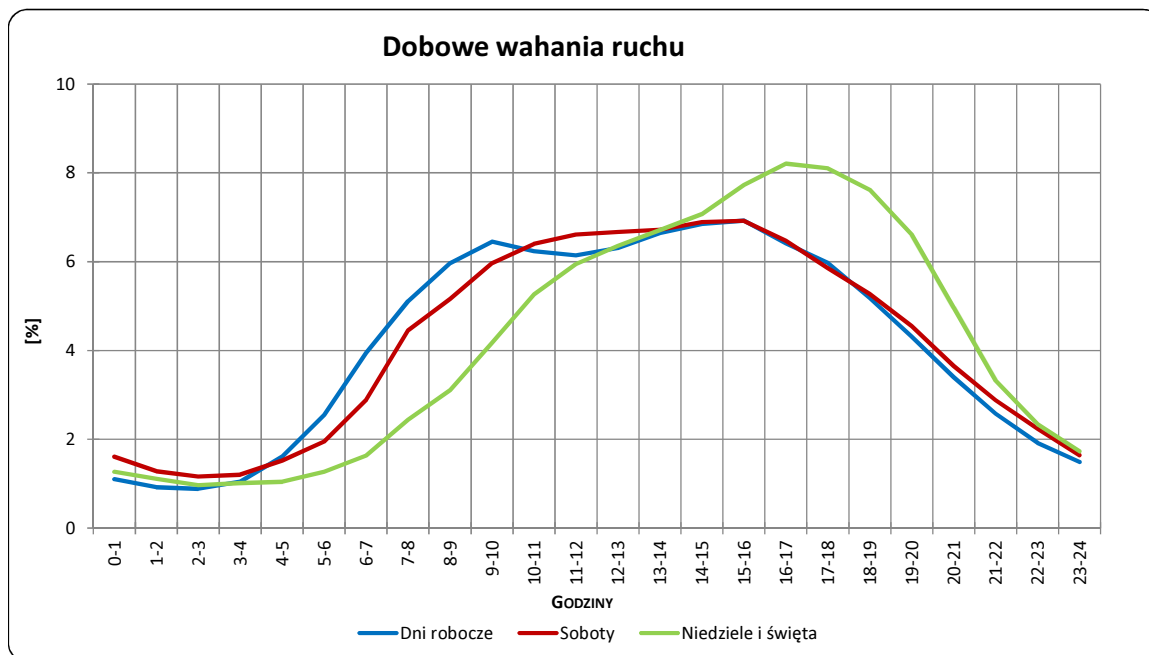
Uwagi: –

STACJA NR 06062

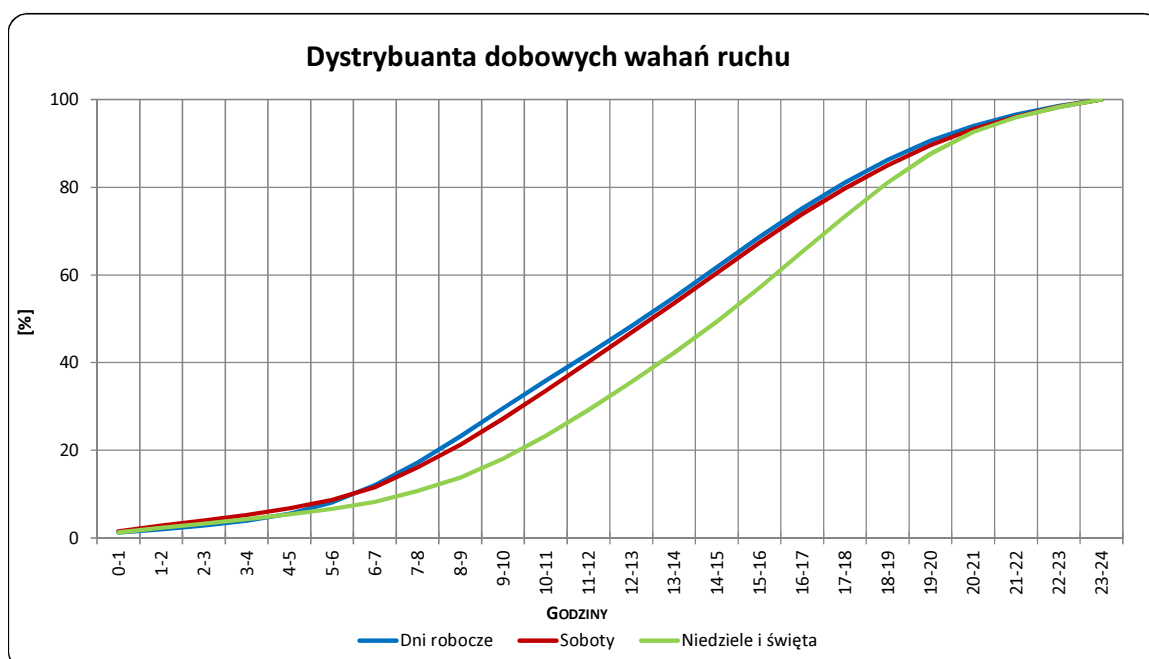
Miejscowość: Wola Skromowska
Odcinek: Kock-Firlej
Typ stacji: GR

Rok: 2018
Numer drogi: S19c
Oddział: LUBLIN

R03_03-1_06062_2018



R03_03-2_06062_2018



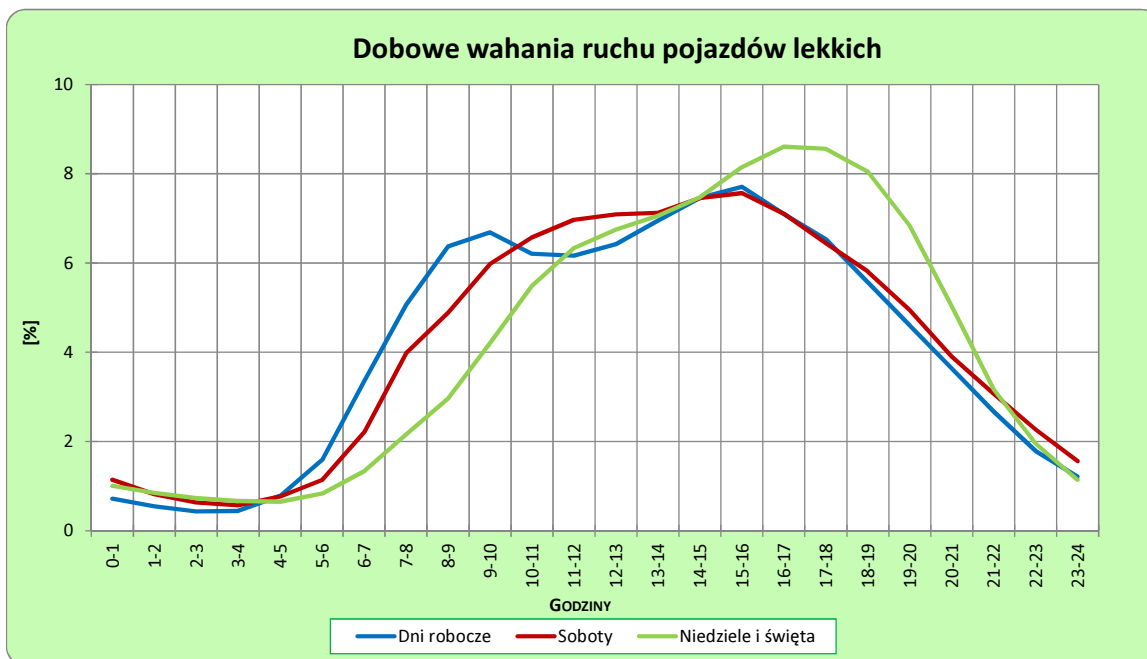
Uwagi: –

STACJA NR 06062

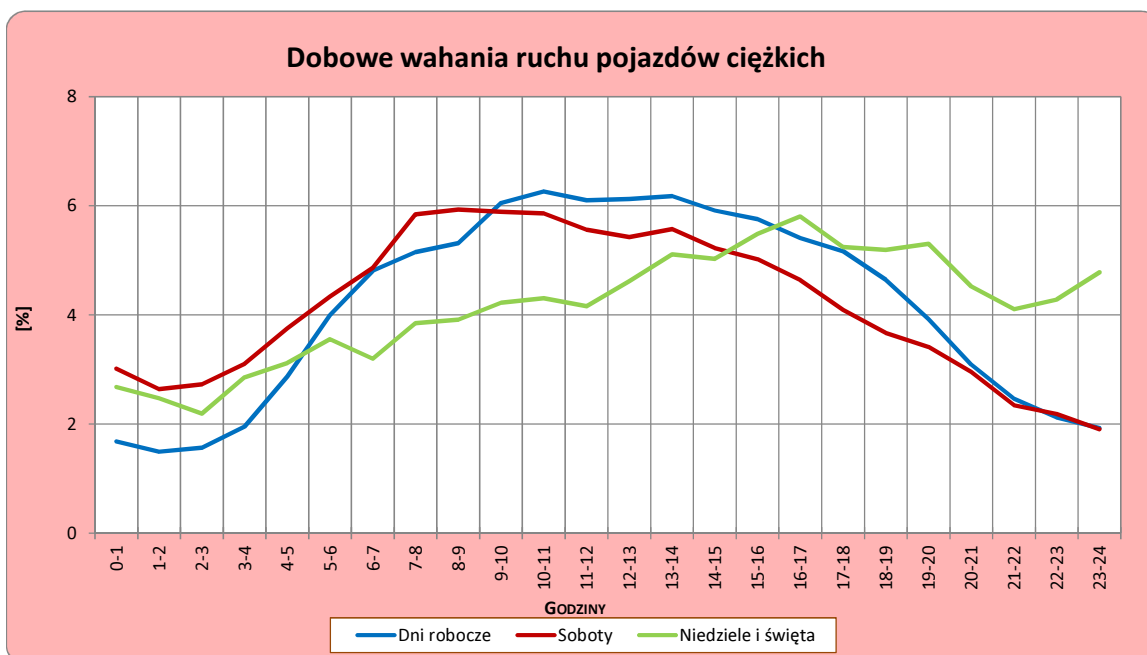
Miejscowość: Wola Skromowska
Odcinek: Kock-Firlej
Typ stacji: GR

Rok: 2018
Numer drogi: S19c
Oddział: LUBLIN

R03_04-1_06062_2018



R03_04-2_06062_2018



Uwagi: –

Udział ruchu pojazdów lekkich i ciężkich w poszczególnych okresach doby

STACJA NR 06062

Miejscowość: Wola Skromowska
Odcinek: Kock-Firlej
Typ stacji: GR

Rok: 2018
Numer drogi: S19c
Oddział: LUBLIN

R03_05_06062_2018

Godziny	Udział procentowy ruchu w poszczególnych godzinach doby [%]	
	Pojazdy lekkie	Pojazdy ciężkie
0 - 1	0,8	2,4
1 - 2	0,6	1,6
2 - 3	0,5	1,6
3 - 4	0,6	2,0
4 - 5	1,1	3,2
5 - 6	2,2	3,7
6 - 7	4,6	5,0
7 - 8	5,4	4,8
8 - 9	6,8	4,3
9 - 10	6,8	5,6
10 - 11	6,3	6,7
11 - 12	5,7	6,4
12 - 13	6,5	5,6
13 - 14	7,1	5,5
14 - 15	7,1	5,9
15 - 16	7,4	5,8
16 - 17	7,1	5,1
17 - 18	5,8	4,9
18 - 19	5,5	4,8
19 - 20	3,9	4,6
20 - 21	3,2	3,2
21 - 22	2,2	3,2
22 - 23	1,7	2,2
23 - 24	1,1	2,0

Źródło danych: Pomiary ręczne

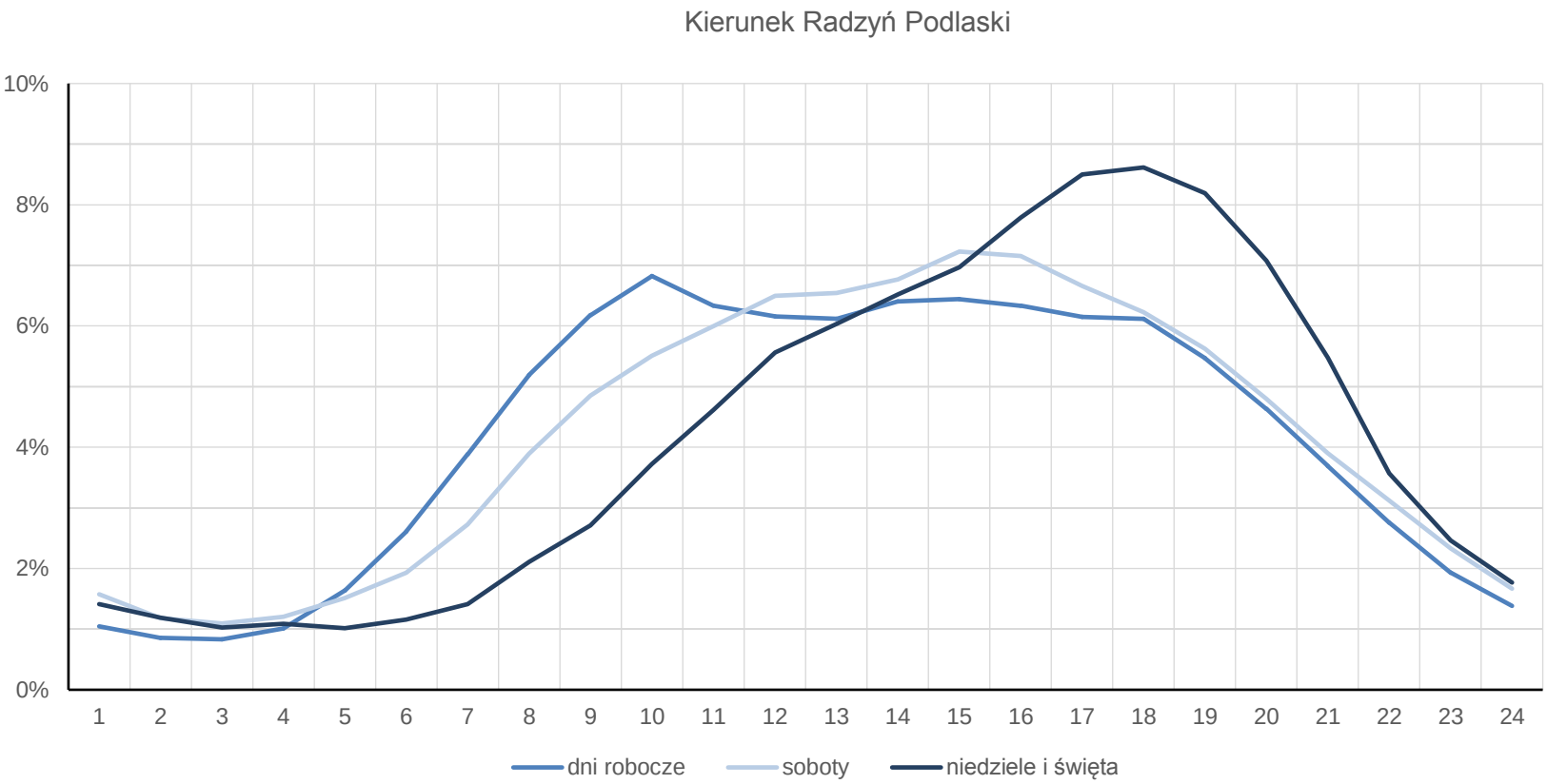
Dobowe wahania ruchu w podziale na kierunki oraz na pojazdy ogółem

STACJA NR 06062

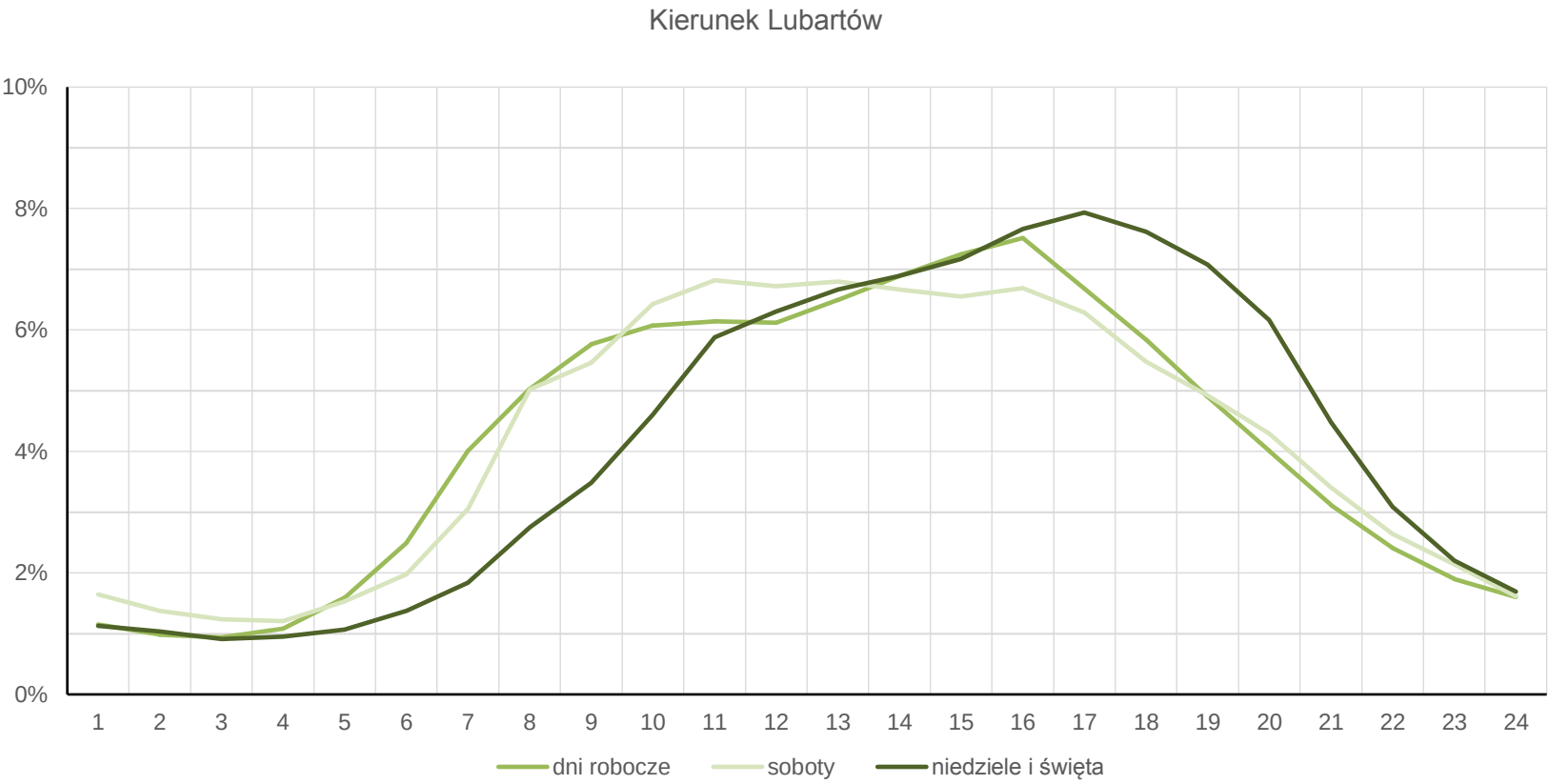
Miejscowość:	Wola Skromowska	Rok:	2018
Odcinek:	Kock-Firlej	Numer drogi:	S19c
Typ stacji:	GR	Oddział:	LUBLIN

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

R03_12-1_06062_2018



R03_12-2_06062_2018

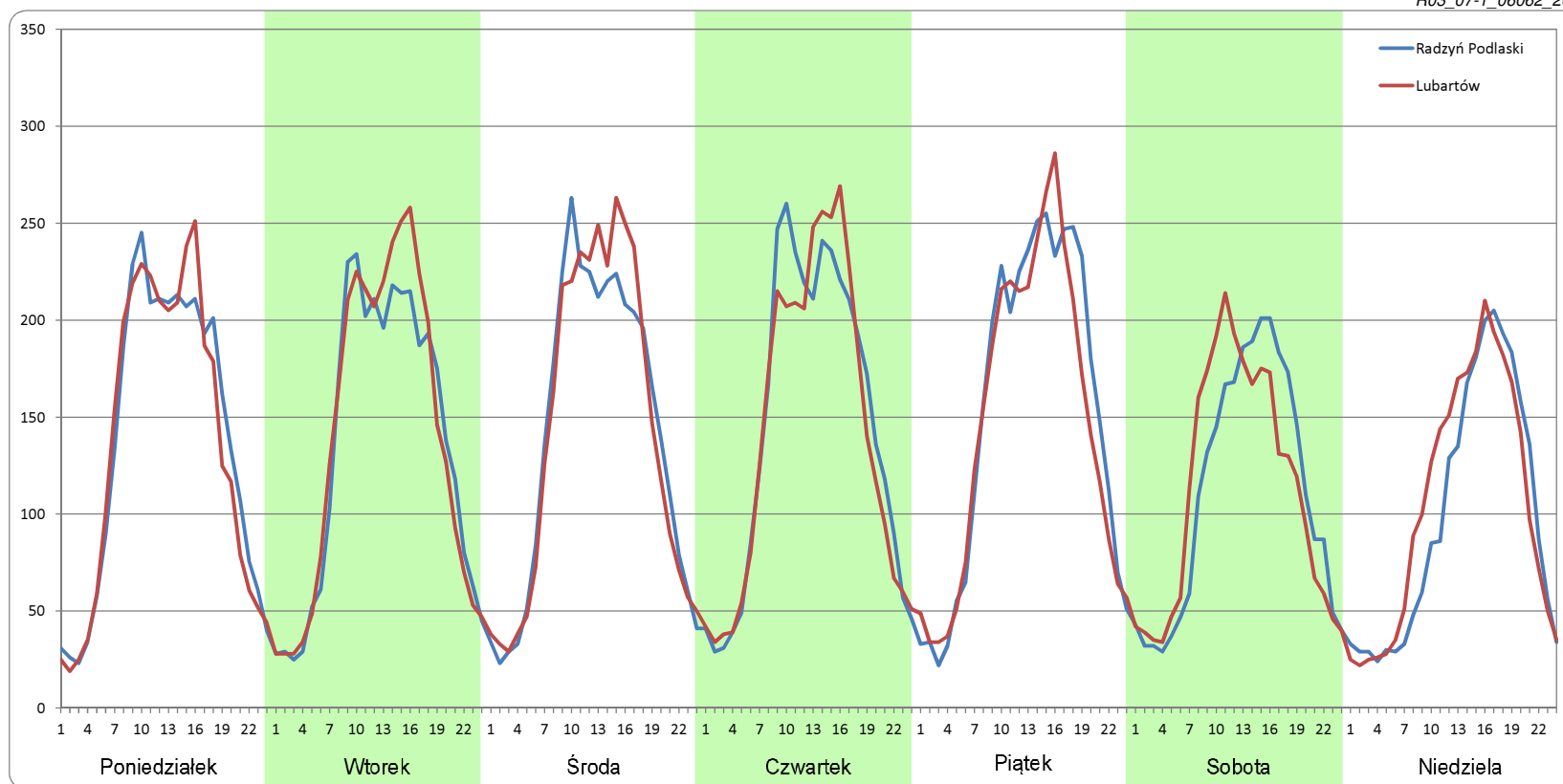


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06062

Numer drogi:	S19c		Rok:	2018		Miesiąc:	Styczeń		Typ stacji:	GR		Oddział:	LUBLIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów
SDR	3287	3240	3215	3321	3367	3401	3455	3389	3625	3491	2650	2680	2348	2498
Razem	6527		6536		6768		6845		7117		5331		4845	
Podział procentowy	50,36%	49,64%	49,19%	50,81%	49,75%	50,25%	50,48%	49,52%	50,94%	49,06%	49,72%	50,28%	48,45%	51,55%

R03_07-1_06062_2018

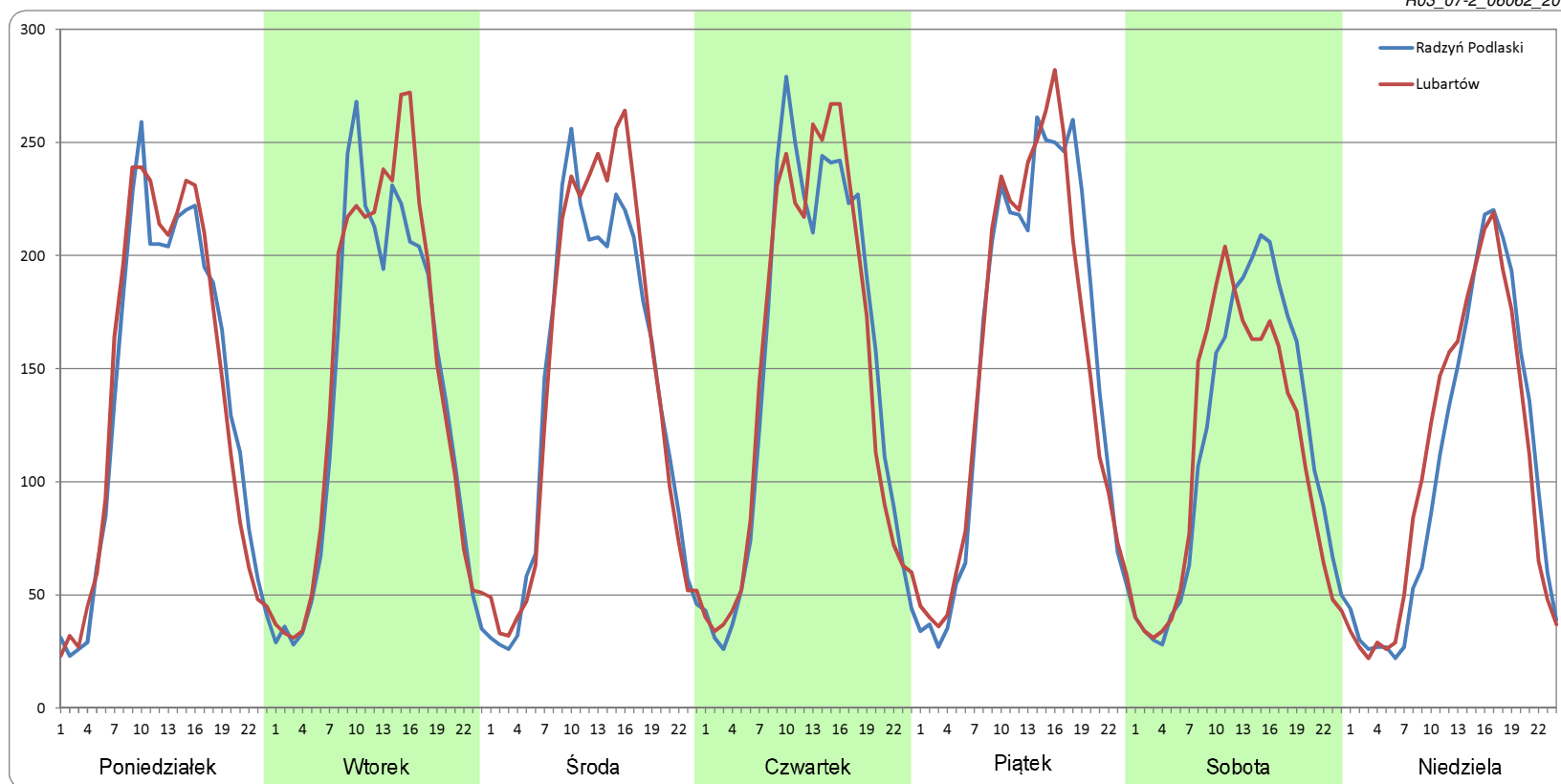


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06062

Numer drogi: S19c			Rok: 2018		Miesiąc: Luty				Typ stacji: GR		Oddział: LUBLIN			
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów
SDR	3302	3330	3280	3454	3323	3469	3596	3585	3673	3638	2791	2644	2494	2575
Razem	6632		6734		6791		7181		7311		5435		5069	
Podział procentowy	49,79%	50,21%	48,70%	51,30%	48,93%	51,07%	50,08%	49,92%	50,24%	49,76%	51,35%	48,65%	49,19%	50,81%

R03_07-2_06062_2018

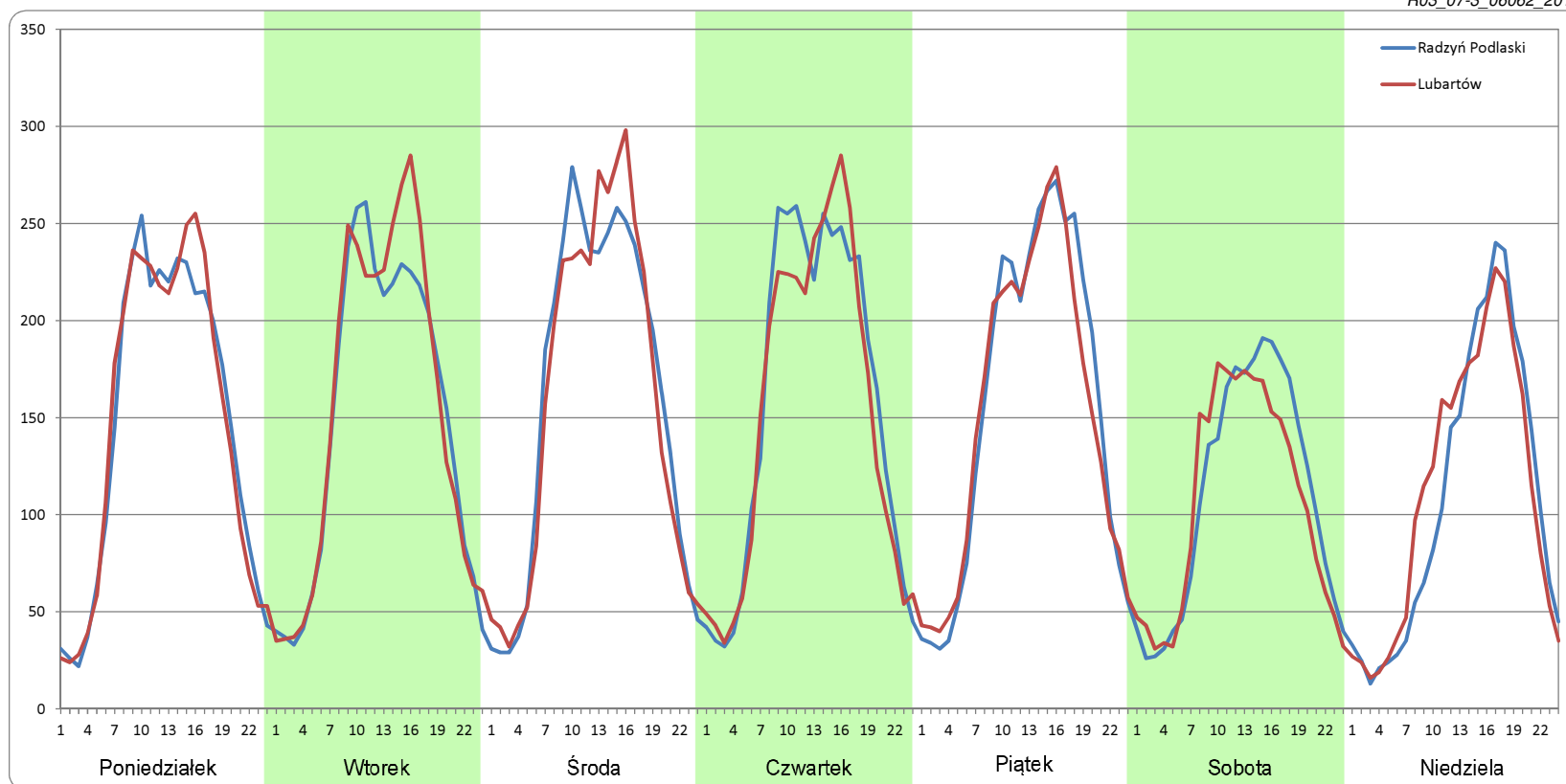


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06062

Numer drogi:	S19c		Rok:	2018		Miesiąc:	Marzec		Typ stacji:	GR		Oddział:	LUBLIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów
SDR	3489	3509	3552	3660	3826	3792	3773	3652	3743	3660	2629	2527	2586	2659
Razem	6997		7212		7618		7426		7403		5156		5245	
Podział procentowy	49,86%	50,14%	49,25%	50,75%	50,22%	49,78%	50,82%	49,18%	50,56%	49,44%	50,99%	49,01%	49,30%	50,70%

R03_07-3_06062_2018

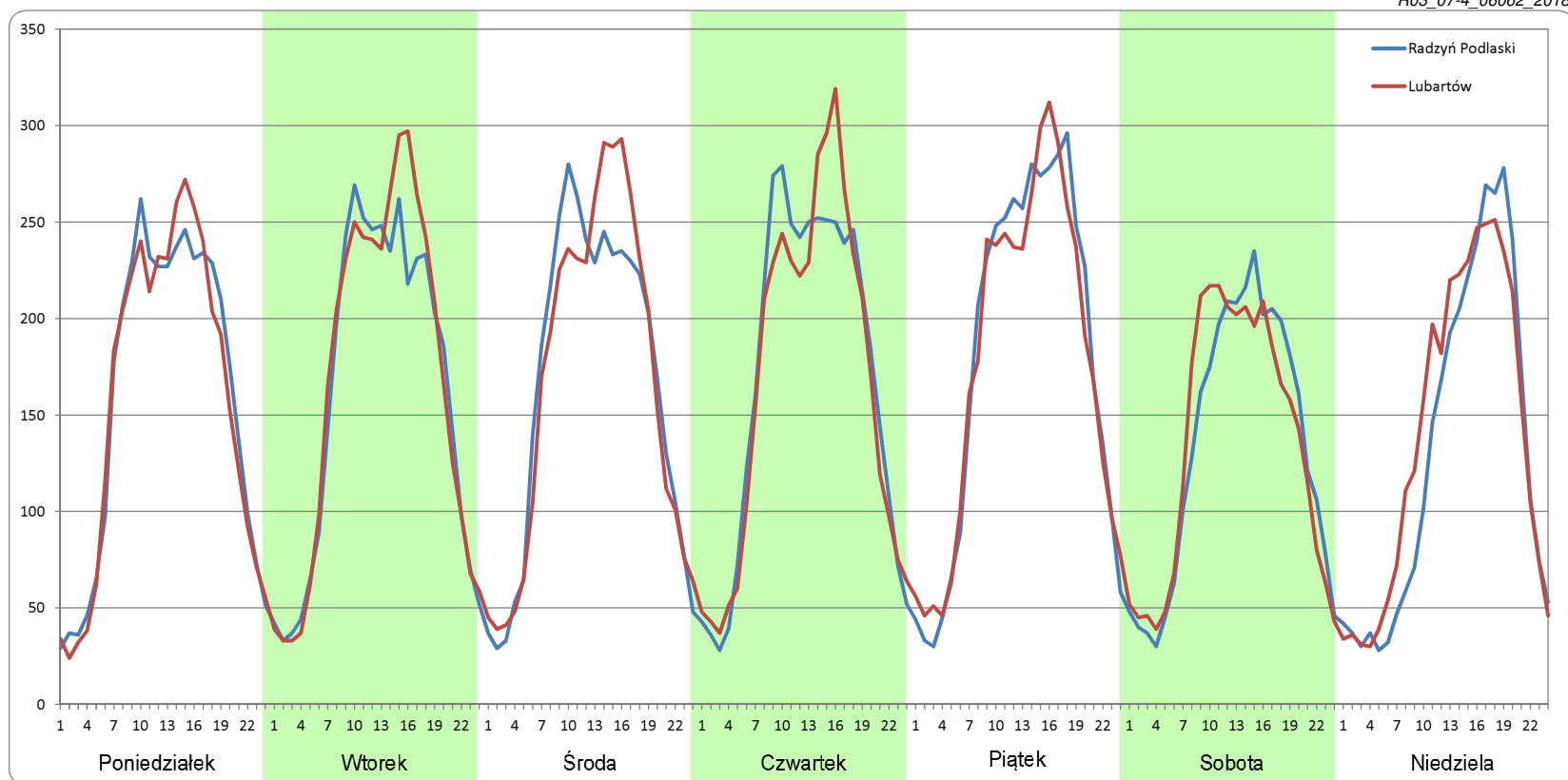


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06062

Numer drogi:	S19c		Rok:	2018		Miesiąc:	Kwiecień		Typ stacji:	GR		Oddział:	LUBLIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów
SDR	3793	3749	3833	3957	3921	3966	4019	3993	4257	4215	3189	3202	3116	3311
Razem	7542		7789		7887		8012		8471		6391		6427	
Podział procentowy	50,29%	49,71%	49,20%	50,80%	49,71%	50,29%	50,16%	49,84%	50,25%	49,75%	49,90%	50,10%	48,49%	51,51%

R03_07-4_06062_2018

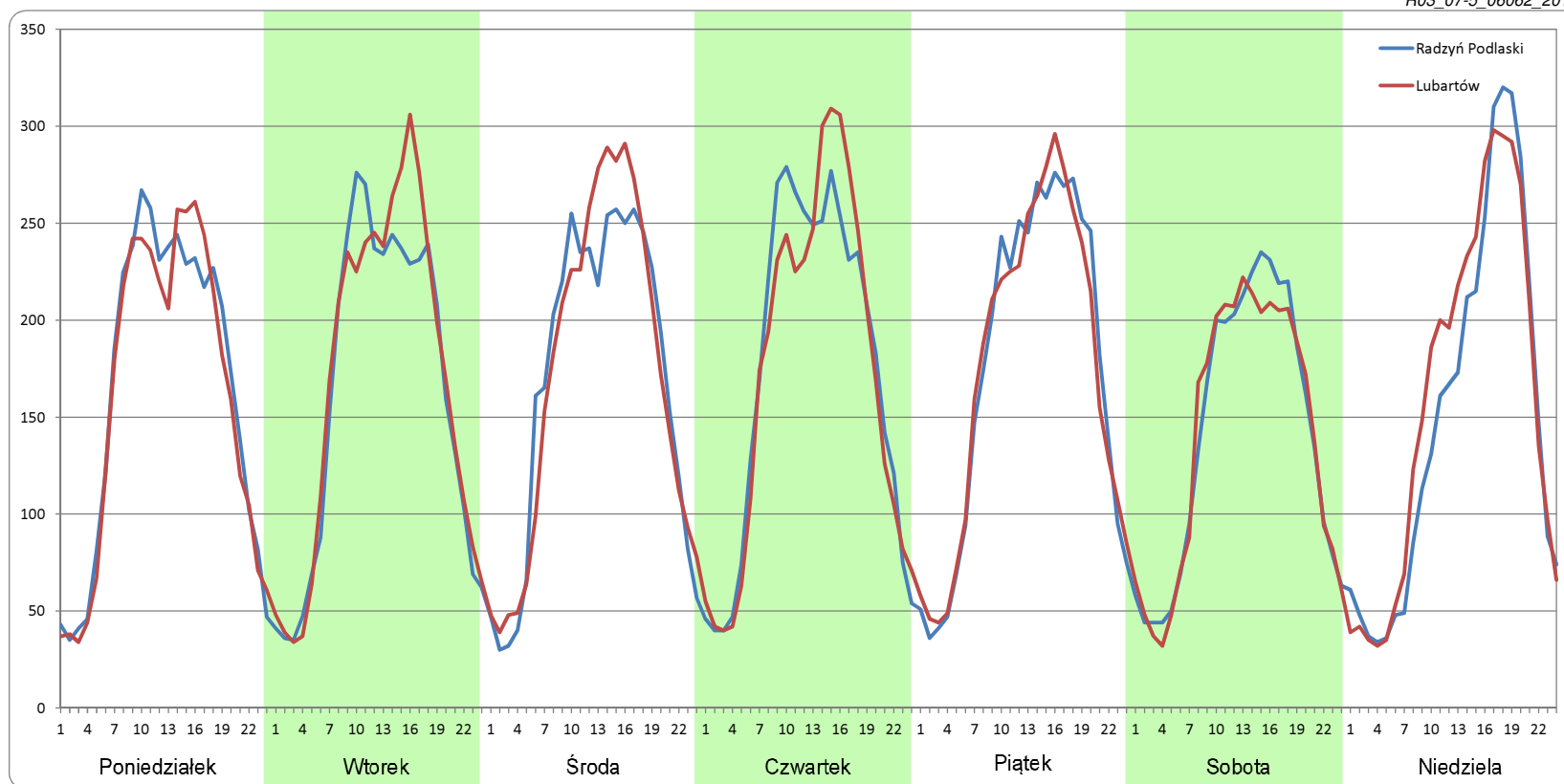


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06062

Numer drogi:	S19c		Rok:	2018		Miesiąc:	Maj		Typ stacji:	GR		Oddział:	LUBLIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów
SDR	3905	3816	3848	4007	4005	4064	4117	4094	4166	4155	3369	3344	3580	3795
Razem	7720		7855		8069		8211		8321		6713		7375	
Podział procentowy	50,58%	49,42%	48,98%	51,02%	49,63%	50,37%	50,14%	49,86%	50,06%	49,94%	50,19%	49,81%	48,54%	51,46%

R03_07-5_06062_2018

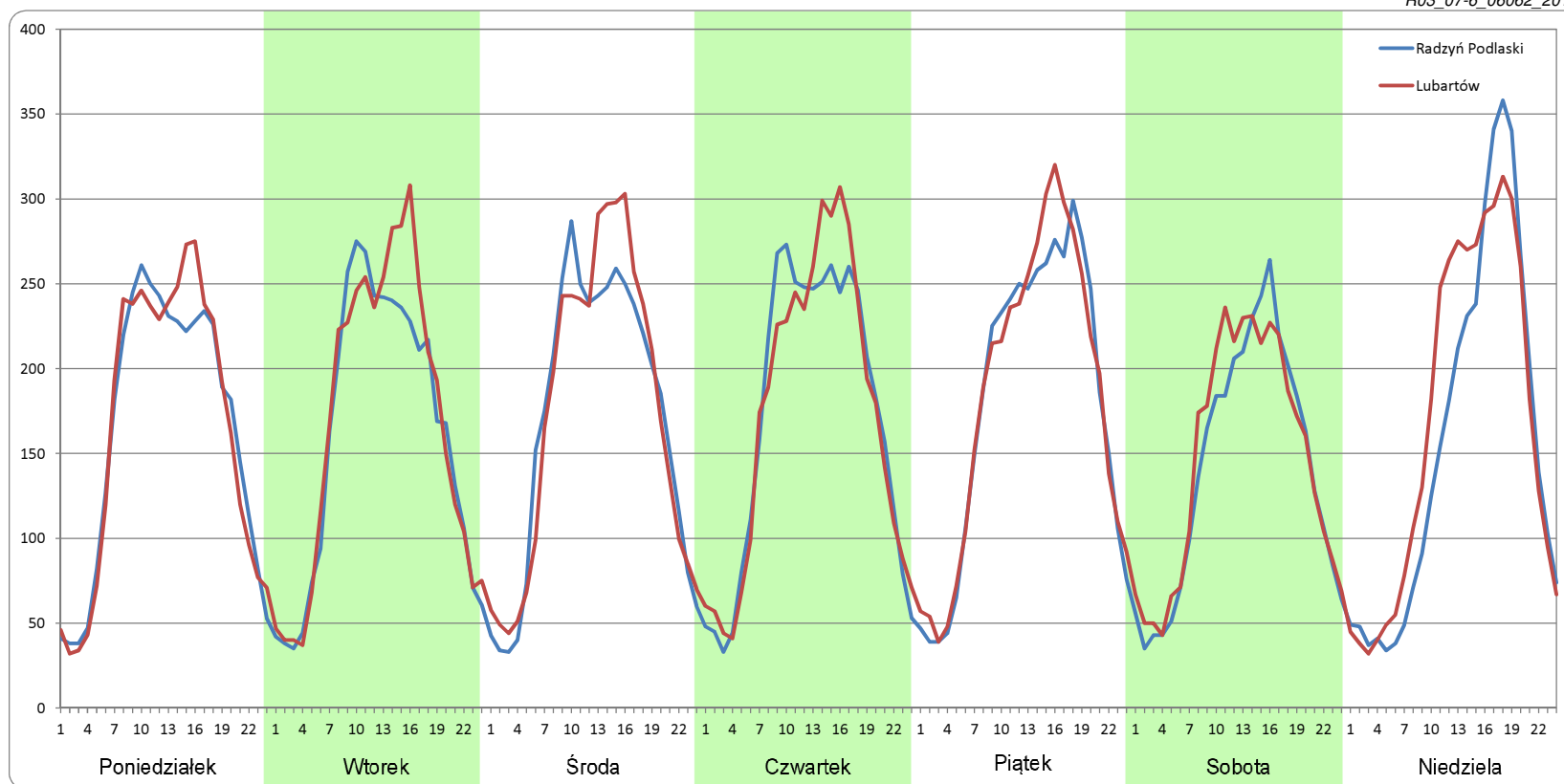


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06062

Numer drogi:			S19c		Rok:		2018		Miesiąc:		Czerwiec		Typ stacji:		GR		Oddział:		LUBLIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela							
Kierunek	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów						
SDR	3903	3947	3814	3997	4036	4148	4081	4128	4276	4367	3372	3498	3718	4019						
Razem	7850		7811		8184		8209		8642		6870		7737							
Podział procentowy	49,72%	50,28%	48,83%	51,17%	49,31%	50,69%	49,72%	50,28%	49,47%	50,53%	49,08%	50,92%	48,05%	51,95%						

R03_07-6_06062_2018

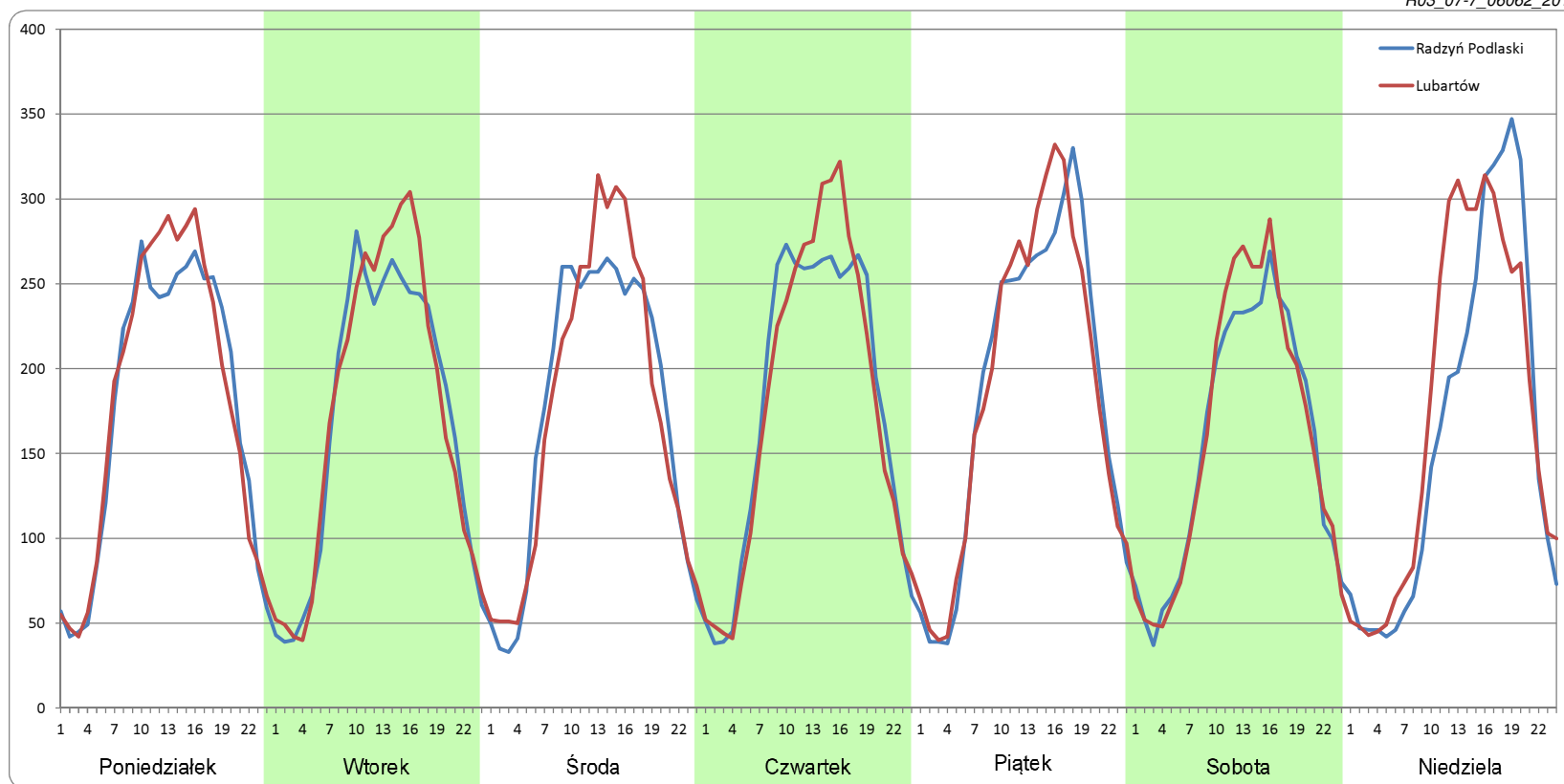


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06062

Numer drogi:	S19c		Rok:	2018		Miesiąc:	Lipiec		Typ stacji:	GR		Oddział:	LUBLIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów
SDR	4222	4297	4038	4143	4168	4186	4276	4275	4466	4487	3726	3817	3863	4172
Razem	8519		8181		8353		8551		8952		7543		8035	
Podział procentowy	49,56%	50,44%	49,35%	50,65%	49,89%	50,11%	50,00%	50,00%	49,88%	50,12%	49,40%	50,60%	48,07%	51,93%

R03_07-7_06062_2018

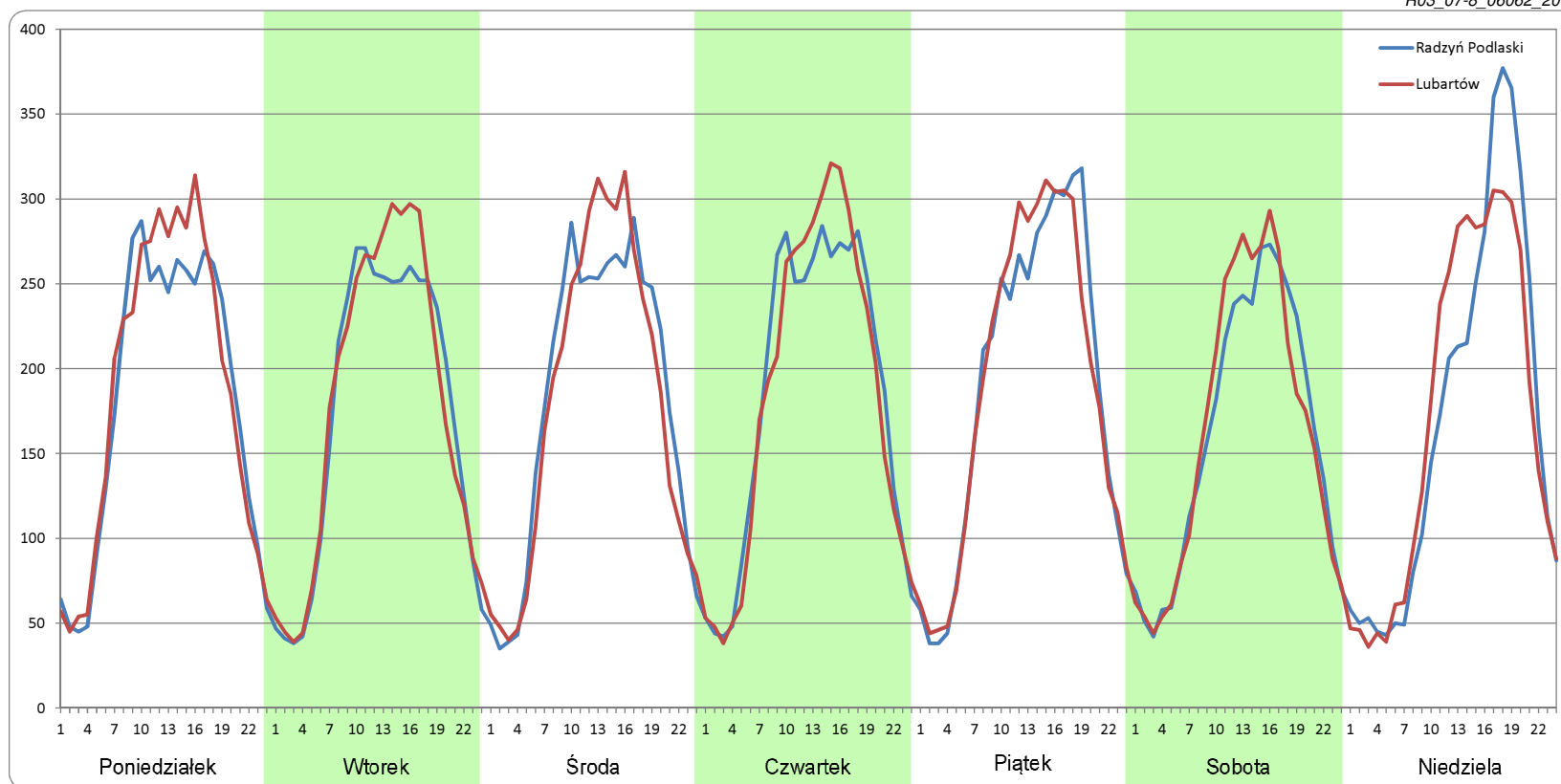


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06062

Numer drogi:	S19c		Rok:	2018		Miesiąc:	Sierpień		Typ stacji:	GR		Oddział:	LUBLIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów
SDR	4334	4451	4133	4250	4331	4281	4410	4386	4526	4525	3830	3890	4049	4079
Razem	8785		8383		8613		8796		9050		7720		8128	
Podział procentowy	49,33%	50,67%	49,30%	50,70%	50,29%	49,71%	50,14%	49,86%	50,00%	50,00%	49,61%	50,39%	49,82%	50,18%

R03_07-8_06062_2018

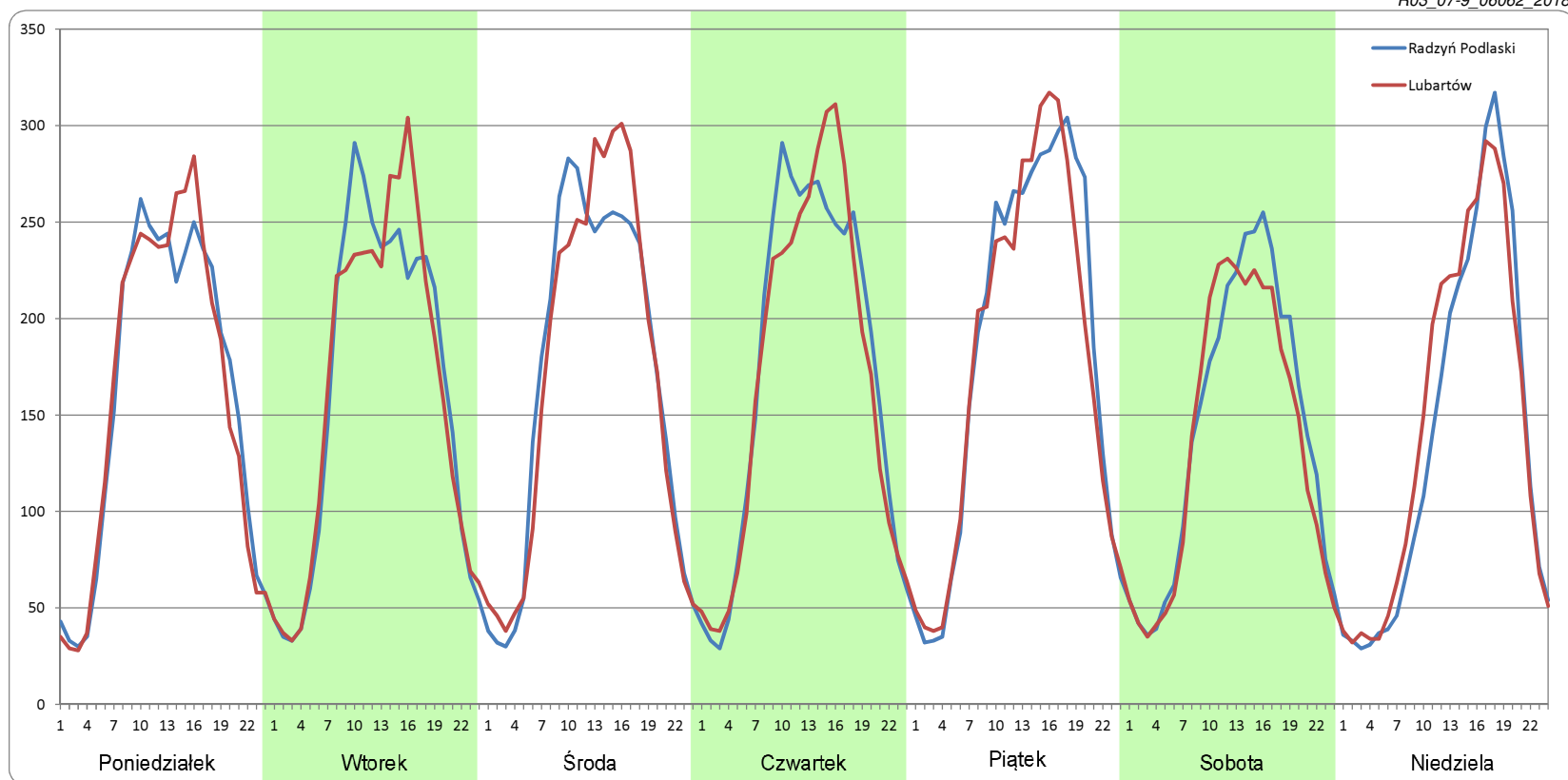


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06062

Numer drogi:	S19c		Rok:	2018		Miesiąc:	Wrzesień		Typ stacji:	GR		Oddział:	LUBLIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów
SDR	3827	3820	3878	3880	4016	4050	4130	4048	4372	4263	3417	3267	3305	3464
Razem	7647		7759		8066		8177		8635		6684		6769	
Podział procentowy	50,05%	49,95%	49,99%	50,01%	49,79%	50,21%	50,50%	49,50%	50,63%	49,37%	51,12%	48,88%	48,83%	51,17%

R03_07-9_06062_2018

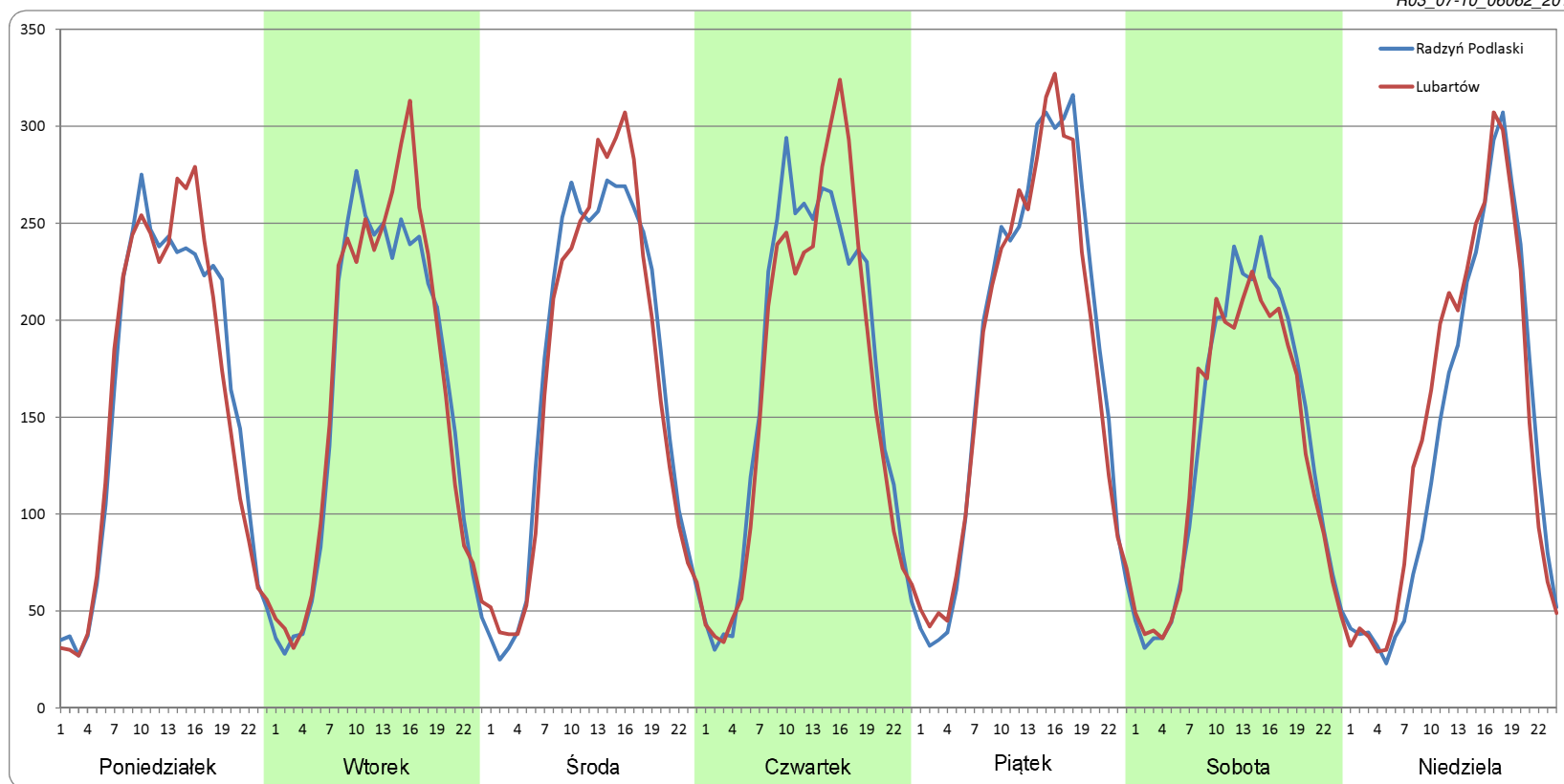


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06062

Numer drogi:	S19c		Rok:	2018		Miesiąc:	Październik		Typ stacji:	GR		Oddział:	LUBLIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów
SDR	3846	3832	3831	3945	4104	4068	4061	3980	4390	4305	3294	3180	3292	3513
Razem	7678		7776		8172		8040		8694		6474		6804	
Podział procentowy	50,09%	49,91%	49,26%	50,74%	50,22%	49,78%	50,50%	49,50%	50,49%	49,51%	50,88%	49,12%	48,38%	51,62%

R03_07-10_06062_2018

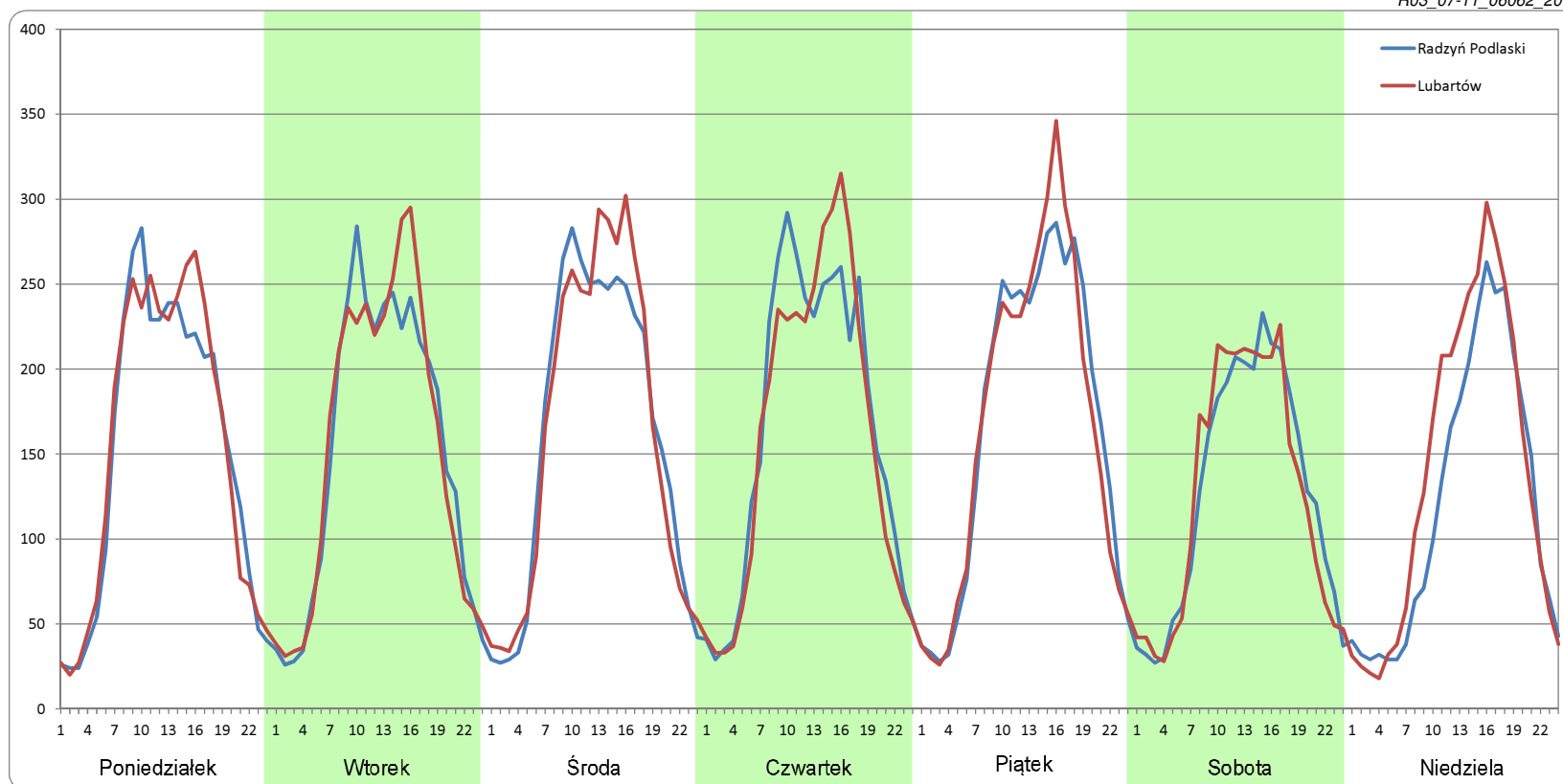


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06062

Numer drogi:	S19c		Rok:	2018		Miesiąc:	Listopad		Typ stacji:	GR		Oddział:	LUBLIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów
SDR	3608	3689	3614	3669	3848	3885	3937	3837	4005	3981	3041	3022	2871	3285
Razem	7297		7283		7733		7775		7986		6063		6156	
Podział procentowy	49,45%	50,55%	49,62%	50,38%	49,76%	50,24%	50,64%	49,36%	50,15%	49,85%	50,16%	49,84%	46,64%	53,36%

R03_07-11_06062_2018

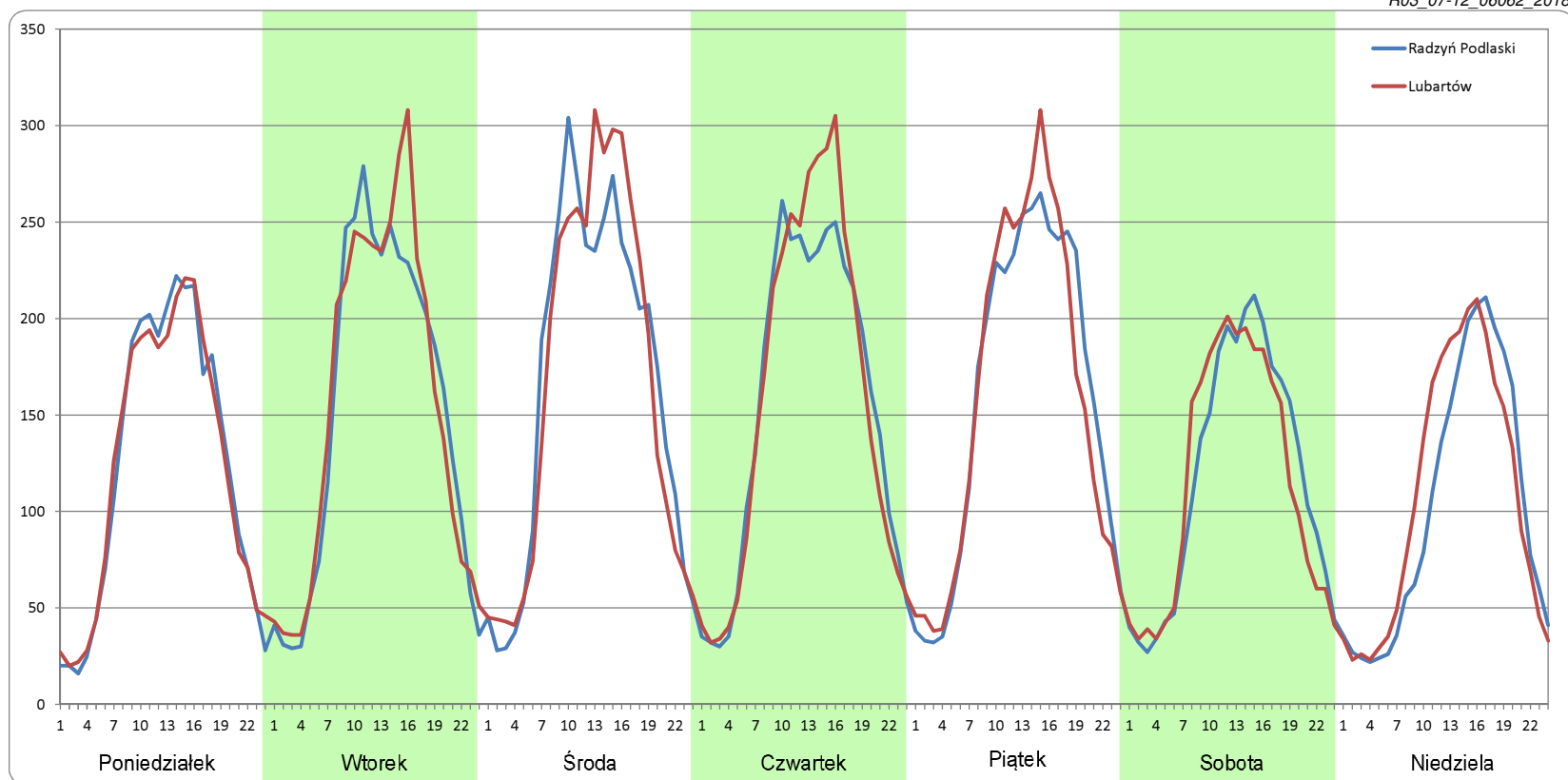


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 06062

Numer drogi:	S19c		Rok:	2018		Miesiąc:	Grudzień		Typ stacji:	GR		Oddział:	LUBLIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów	Radzyń Podlaski	Lubartów
SDR	2953	2943	3608	3701	3937	3947	3702	3783	3799	3796	2811	2752	2423	2559
Razem	5896		7309		7884		7485		7595		5563		4982	
Podział procentowy	50,08%	49,92%	49,36%	50,64%	49,93%	50,07%	49,46%	50,54%	50,02%	49,98%	50,53%	49,47%	48,63%	51,37%

R03_07-12_06062_2018



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

STACJA NR 06062

Miejscowość: Wola Skromowska

Rok: 2018

Odcinek: Kock-Firlej

Numer drogi: S19c

Typ stacji: GR

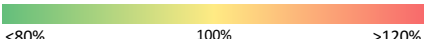
Oddział: LUBLIN

R03_10-1_06062_2018

	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 [%]	83,6	87,7	91,3	99,6	102,7	107,2	112,8	115,2	103,5	104,4	96,4	86,9

R03_10-2_06062_2018

06062	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	40,3	94,8	89,6	58,3	73,7	104,7	95,9	118,8	92,6	104,4	96,8	75,1
2	81,6	95,7	96,8	76,0	91,2	88,1	112,2	120,3	98,1	103,7	97,8	75,7
3	88,1	73,3	72,1	111,5	88,9	115,6	108,9	126,6	102,1	103,4	85,2	96,7
4	86,8	69,7	70,8	110,0	100,8	104,4	111,2	110,2	104,6	105,9	96,6	95,7
5	91,0	90,3	92,2	108,1	89,8	105,2	116,9	114,1	106,1	116,9	101,7	105,0
6	52,6	89,4	94,6	110,2	99,6	108,8	123,6	121,1	110,2	89,3	100,0	102,9
7	62,3	90,7	98,3	82,9	102,3	110,1	98,5	114,3	114,1	99,6	106,4	105,4
8	85,7	95,0	102,4	80,1	105,7	120,0	111,1	120,1	89,5	106,1	104,5	74,3
9	90,0	98,2	105,3	100,0	109,2	95,6	114,6	122,5	82,3	101,9	111,0	65,6
10	91,3	74,9	76,7	102,0	110,7	112,3	113,0	122,7	103,2	111,5	82,5	96,2
11	95,0	68,2	72,0	105,3	114,6	105,6	116,3	108,9	103,0	111,5	56,1	100,1
12	99,2	92,7	93,3	105,5	91,9	106,0	114,9	109,6	110,3	119,5	78,2	106,7
13	71,0	93,6	97,4	113,7	95,0	109,2	121,5	119,9	107,4	89,5	102,4	105,0
14	64,1	95,2	99,6	81,5	101,1	109,8	101,3	118,7	117,0	96,7	107,8	108,6
15	88,3	99,3	102,7	86,0	104,2	117,7	91,5	94,2	85,6	107,2	108,2	79,1
16	88,3	103,4	101,6	101,6	111,3	94,3	118,9	120,0	87,7	106,5	114,3	72,7
17	92,5	73,8	70,7	105,2	109,2	98,9	108,2	123,8	107,4	109,4	84,2	99,9
18	94,2	69,4	65,1	104,9	116,4	106,2	111,0	106,3	104,4	112,8	74,2	102,2
19	95,3	88,2	95,0	107,8	88,5	103,4	114,1	123,1	111,5	120,9	97,6	109,7
20	70,0	93,8	97,4	115,9	88,0	112,9	118,8	121,1	112,5	84,0	97,6	111,3
21	67,1	96,0	101,8	84,2	108,7	111,8	103,7	110,8	116,4	82,3	102,6	105,4
22	89,0	101,3	104,6	88,6	104,5	120,2	123,3	117,3	86,0	99,2	106,4	75,1
23	92,8	100,2	105,3	104,9	108,7	91,7	116,5	120,3	80,1	101,7	113,5	59,0
24	94,3	73,5	75,6	104,8	114,9	93,9	112,5	124,0	103,1	106,6	77,8	58,1
25	96,0	68,3	77,3	108,5	120,5	110,6	115,5	94,2	109,7	106,9	80,1	65,1
26	101,3	89,2	99,9	114,1	94,7	110,1	119,0	95,0	110,5	115,3	98,3	71,3
27	76,4	89,3	102,6	120,7	106,1	114,0	122,7	115,5	114,4	89,1	96,0	87,7
28	69,9	87,4	114,5	98,7	107,6	114,6	106,6	112,0	121,9	91,3	103,6	93,4
29	91,8		105,3	94,7	112,6	124,6	124,2	112,0	100,5	105,0	103,5	74,4
30	91,5		94,0	103,5	128,0	97,0	116,7	114,5	111,7	114,6	106,1	65,6
31	93,7		55,2		84,4		113,3	118,0		124,4		49,9

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

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

STACJA NR 06062

Miejscowość: Wola Skromowska

Rok: 2018

Odcinek: Kock-Firlej

Numer drogi: S19c

Typ stacji: GR

Oddział: LUBLIN

R03_11_06062_2018

06062	Proporcja ruchu w kierunku prawym do ruchu w obu kierunkach (WNK*)											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	48,6	49,1	49,4	47,4	50,2	50,8	53,0	50,0	48,1	50,0	49,8	48,6
2	51,2	49,7	50,0	55,4	50,0	50,1	51,4	49,9	50,8	50,5	53,3	51,4
3	51,0	47,9	49,8	52,9	50,5	51,9	51,6	50,3	49,7	51,7	50,7	50,6
4	50,4	51,1	51,0	50,7	49,8	50,2	50,2	51,1	50,5	49,9	55,6	51,5
5	48,6	50,4	50,5	50,9	49,0	51,7	50,9	49,5	49,9	49,7	51,0	49,6
6	46,4	51,1	51,0	50,5	51,5	50,5	49,9	50,4	49,6	48,4	50,7	49,7
7	52,1	50,7	50,4	49,9	49,1	49,8	50,3	50,5	49,7	51,4	50,1	48,8
8	49,6	49,8	49,6	52,0	50,7	50,6	51,9	49,6	48,6	50,1	49,2	48,9
9	50,0	49,3	49,0	50,2	50,9	50,8	50,8	50,9	50,3	51,2	48,8	52,6
10	49,1	48,7	48,3	49,4	50,1	51,6	50,7	50,6	49,8	50,3	49,2	50,2
11	48,5	51,2	50,9	49,1	50,5	50,7	50,1	50,3	49,9	49,2	49,5	50,7
12	48,7	50,5	49,8	49,2	49,6	51,1	49,8	49,9	50,1	50,4	53,6	50,1
13	50,9	50,8	50,7	48,3	50,8	51,0	50,5	50,4	48,8	49,9	50,2	49,4
14	50,1	51,9	50,2	50,2	48,8	50,0	50,5	50,6	49,1	51,4	50,8	49,5
15	48,7	50,8	48,7	50,6	51,1	49,2	53,0	51,5	49,7	50,4	49,3	50,2
16	50,5	50,2	50,3	49,2	50,9	52,9	50,8	49,6	52,3	50,4	49,3	51,1
17	50,0	49,0	48,5	50,6	50,0	51,5	50,4	50,4	50,2	50,1	50,1	50,3
18	49,9	50,8	50,7	50,0	50,5	49,8	50,2	50,1	49,4	49,7	53,8	49,9
19	49,9	50,4	50,6	49,6	51,5	51,3	49,8	51,2	50,9	48,9	50,8	50,5
20	50,4	52,2	50,5	49,6	50,2	50,8	49,9	51,4	49,7	48,6	50,4	50,1
21	52,4	51,3	49,3	49,7	49,4	51,1	51,4	51,6	49,4	52,1	50,5	49,4
22	49,8	50,0	48,8	52,0	51,5	51,6	52,0	49,8	47,5	50,0	50,0	48,7
23	50,9	49,9	49,1	49,2	50,6	50,6	49,5	49,6	51,3	52,1	49,6	49,4
24	50,9	49,0	50,3	50,1	49,5	53,0	50,3	49,5	50,1	50,4	49,3	45,3
25	49,4	50,1	50,3	51,4	48,9	50,5	50,0	50,0	50,4	49,2	50,3	50,4
26	49,0	49,6	49,6	49,6	49,2	50,6	49,5	49,9	50,0	49,1	49,8	57,5
27	49,6	51,1	50,8	50,6	52,0	50,5	50,2	50,4	49,9	49,6	50,2	53,5
28	51,6	50,2	49,3	50,5	50,3	50,2	50,2	50,1	49,3	51,7	49,5	52,5
29	50,5		49,4	51,5	50,8	50,4	50,3	49,4	50,4	49,0	48,9	50,9
30	51,4		48,8	50,3	49,6	50,2	49,7	49,2	51,2	49,6	48,7	52,1
31	50,3		47,8		51,9		50,2	49,1		46,9		52,7

Legenda  Radzyń Podlaski Lubartów
 <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 ręcznych

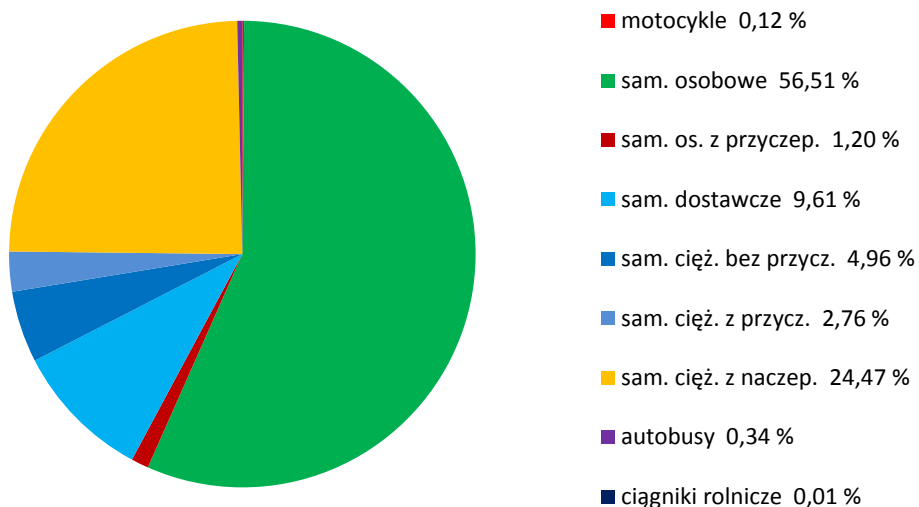
STACJA NR 06062

Miejscowość: Wola Skromowska
Odcinek: Kock-Firlej
Typ stacji: GR

Rok: 2018
Numer: S19c
Oddział: LUBLIN

R04_04_06062_2018

**Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów ręcznych
w 2018 roku**



SPIS TREŚCI

Raport 0.1.....	2
Stacja 06062.....	2
Raport 2.1.....	3
Woj 06.....	3
Raport 2.2.....	4
Woj 06.....	4
Raport 2.3.....	5
Stacja 06062.....	5
Raport 3.1.....	6
Stacja 06062.....	6
Raport 3.2.....	7
Stacja 06062.....	7
Raport 3.3.....	8
Stacja 06062.....	8
Raport 3.4.....	9
Stacja 06062.....	9
Raport 3.6.....	10
Stacja 06062.....	10
Raport 3.12.....	11
Stacja 06062.....	11
Raport 3.7.....	12
Stacja 06062.....	12
Raport 3.10.....	24
Stacja 06062.....	24
Raport 3.11.....	25
Stacja 06062.....	25
Raport 4.4.....	26
Stacja 06062.....	26