

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

Archiwizacja i analiza roczna danych z 2019

SCPR nr 26055

Na zlecenie



**Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**

Heller Consult sp. z o.o.

Warszawa, 30 kwietnia 2020

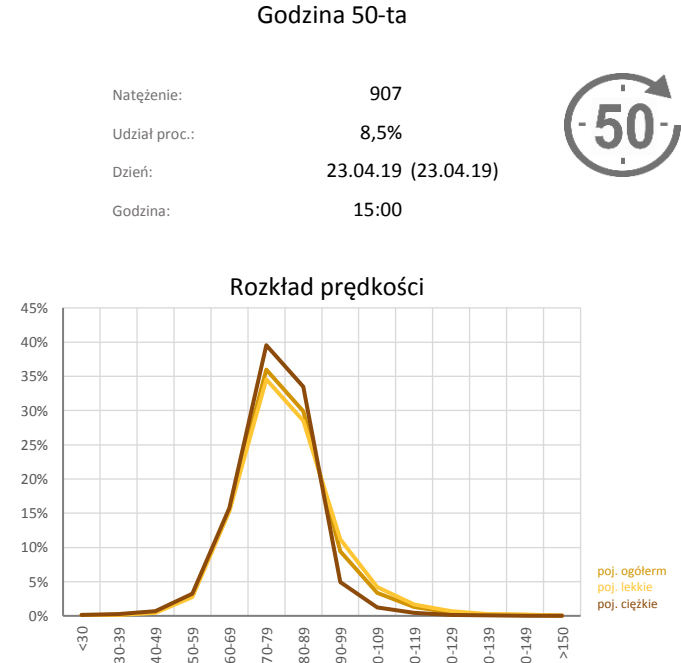
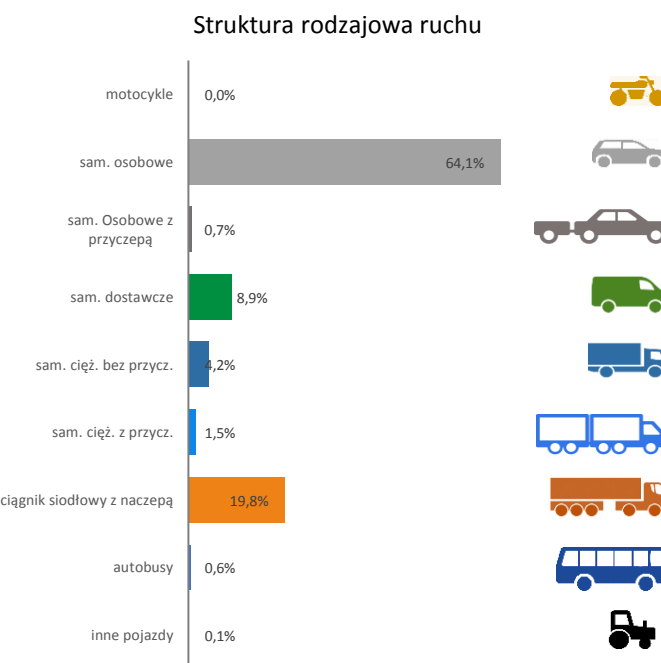
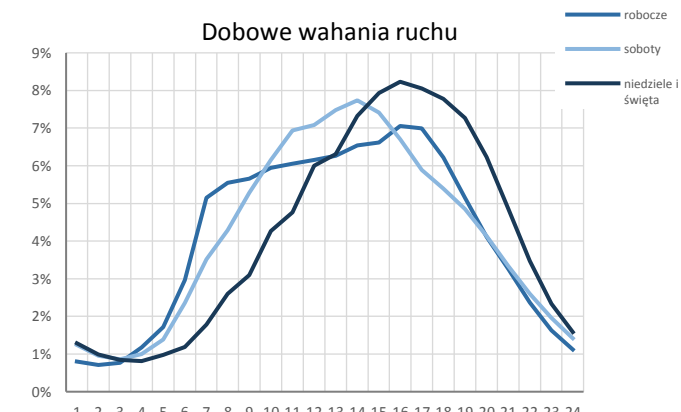
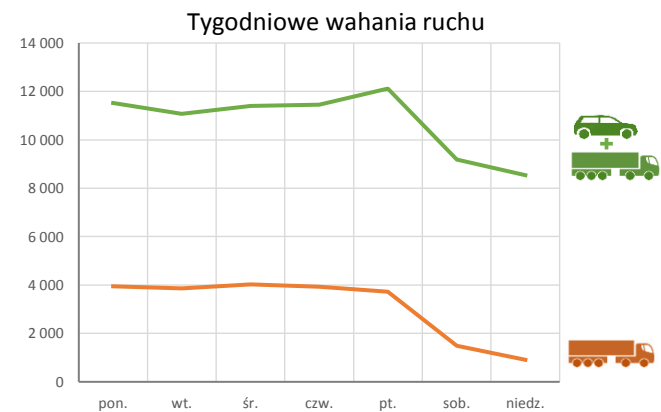
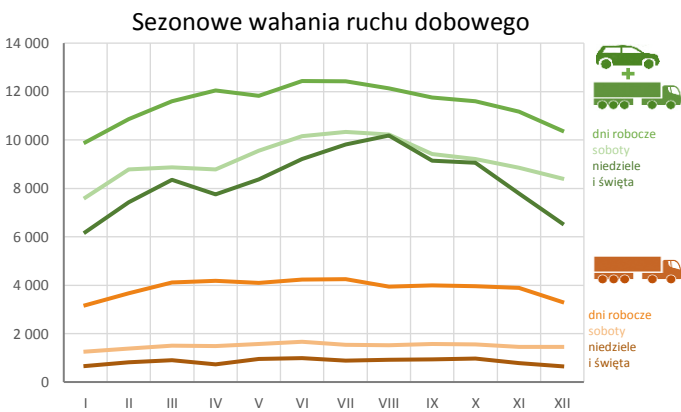
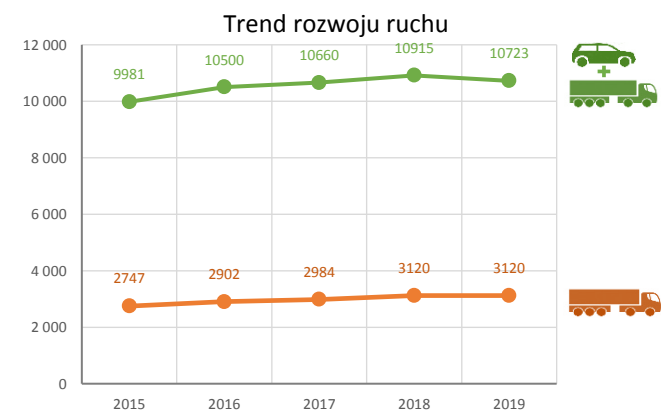


Karta punktu

Stacja NR 26055

Nr stacji: 26055
Typ licznika: GR
Lokalizacja: Zwierzyniec
Nr drogi: 73
Pikietaż: 52,65

Stacja działa od: 1990-01-01
Charakter ruchu: G
Liczba dni w archiwizacji: 365
Liczba dni w przetworzeniu: 365



Analiza średniego dobowego ruchu rocznego (SDRR) dla poszczególnych miesięcy w 2018 i 2019 roku

R02_01_2019

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		
					2018	2019	wzrost spadek (%)	2018	2019	wzrost spadek (%)	2018	2019	wzrost spadek (%)	2018	2019	wzrost spadek (%)	2018	2019	wzrost spadek (%)	2018	2019	wzrost spadek (%)	2018	2019	wzrost spadek (%)	2018	2019	wzrost spadek (%)	2018	2019	wzrost spadek (%)	2018	2019	wzrost spadek (%)	2018	2019	wzrost spadek (%)	2018	2019	wzrost spadek (%)			
1.	KIELCE	26009	GR	S7I	18382	19569	+6	17852	22854	+28	18068	22226	+23	19670	23098	+17	20214	24320	+20	20693	26058	+26	21506	28073	+31	21947	30103	+37	19841	26943	+36	19949	26001	+30	19612	24020	+22	18736	23122	+23	19706	24699	+25
		26055	GR	73	9901	9047	-9	9690	10076	+4	10194	10749	+5	11258	10961	-3	11511	11005	-4	11581	11648	+1	11906	11749	-1	11951	11580	-3	11637	11053	-5	11307	10892	-4	10492	10360	-1	9549	9551	0	10915	10723	-2
		26056	GR	74	9422	9280	-2	10078	10652	+6	10606	11636	+10	11936	12105	+1	12367	12626	+2	12254	13520	+10	13371	14519	+9	13385	15088	+13	12419	13388	+8	11669	12875	+10	10843	12021	+11	9902	10725	+8	11521	12370	+7
		26087	GR	S7I	23427	24213	+3	22230	27784	+25	23038	27524	+19	25148	28571	+14	25998	29450	+13	26469	31425	+19	27069	32467	+20	27762	33817	+22	26682	31923	+20	26561	31076	+17	25812	29274	+13	24428	27976	+15	25385	29625	+17
		26615	SICK	S7k	15650	17371	+11	14591	20913	+43	15064	20764	+38	16818	21818	+30	17562	23106	+32	17577	24926	+42	18435	27134	+47	18900	29294	+55	17426	26305	+51	16879	24824	+47	17360	23408	+35	16767	21552	+29	16919	23451	+39

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

Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w stacjach SCPR w latach 2010-2019

Ruch ogółem															R02_02_2019	
Lp.	Oddział GDDKiA	Numer stacji	Typ stacji	Nr drogi	Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w latach (poj./dobę)										Wzrost/spadek ruchu (%)	
					2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2019/17	2019/18
1.	KIELCE	26009	GR	S7l	17476	18791	17930	17250	18110	18242	18137*	18481	19706*	24699*	34*	25*
		26055	GR	73	-	10184	10024	9805	9920	9981	10500	10660	10915	10723	1	-2
		26056	GR	74	-	9511	8691	8179	9121*	9898	10608	11159	11521	12370	11	7
		26087	GR	S7f	-	-	19594	19437	20600	21334	21870	23292	25385*	29625*	27*	17*
		26615	SICK	S7k	-	-	-	-	-	15492	15873	17034	16919*	23451*	38*	39*

* - ruch niemiernodajny do porównań

STACJA NR 26055

Miejscowość: Zwierzyniec

Odcinek: Chmielnik-Busko Zdrój

Typ stacji: GR

Rok: 2019

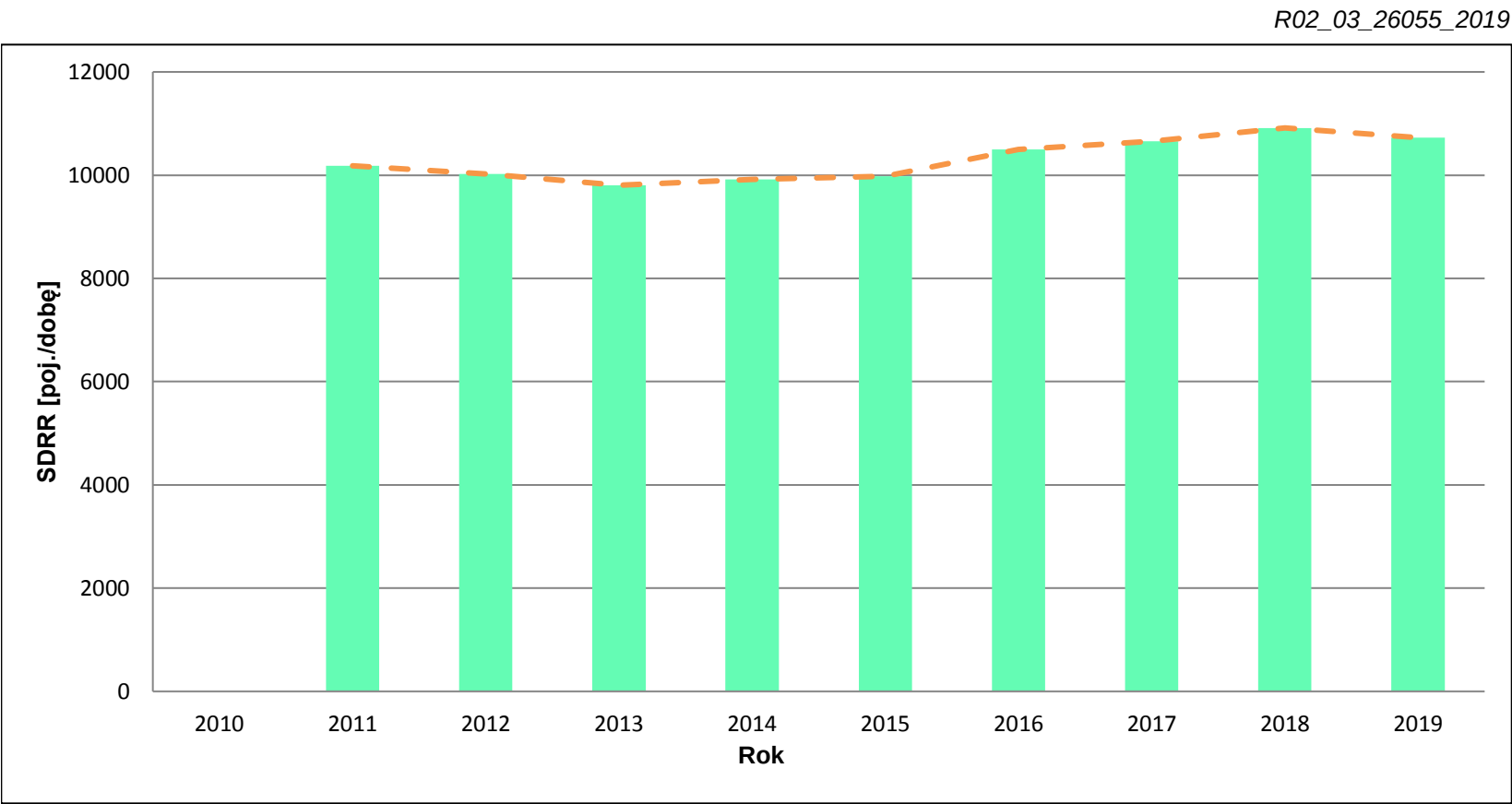
Numer drogi: 73

Oddział: KIELCE

Wykres trendu rozwoju ruchu dla stacji 26055

R02_02_26055_2019

Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w latach (poj./dobę)										Wzrost/spadek ruchu [%]	
2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2019/17	2019/18
-	10184	10024	9805	9920	9981	10500	10660	10915	10723	1	-2



* - ruch niemiernodajny do porównań

Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku

STACJA NR 26055

Miejscowość: Zwierzyniec
Odcinek: Chmielnik-Busko Zdrój
Typ stacji: GR

Rok: 2019
Numer drogi: 73
Oddział: KIELCE

Ruch ogółem

R03 01 26055 2019

Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Pazdziernik	Listopad	Grudzień	Cał rok
1. Poniedziałki	a	9968	10850	11576	11647	11831	12589	12652	12446	11726	11533	11035	10365	11518
	b	1,102	1,077	1,077	1,063	1,075	1,081	1,077	1,075	1,061	1,059	1,065	1,085	1,074
	c	0,865	0,942	1,005	1,011	1,027	1,093	1,098	1,081	1,018	1,001	0,958	0,900	1,000
2. Wtorki	a	9672	10489	11090	11906	11485	12166	11939	11838	11366	11097	10931	8983	11080
	b	1,069	1,041	1,032	1,086	1,044	1,044	1,016	1,022	1,028	1,019	1,055	0,941	1,033
	c	0,873	0,947	1,001	1,075	1,037	1,098	1,078	1,068	1,026	1,002	0,987	0,811	1,000
3. Środy	a	9766	10589	11407	12076	11758	12505	12020	12036	11478	11357	10924	10800	11393
	b	1,079	1,051	1,061	1,102	1,068	1,074	1,023	1,039	1,038	1,043	1,054	1,131	1,062
	c	0,857	0,929	1,001	1,060	1,032	1,098	1,055	1,056	1,007	0,997	0,959	0,948	1,000
4. Czwartki	a	9833	10943	11613	12233	11264	12112	12290	11992	11638	11599	10950	10887	11446
	b	1,087	1,086	1,080	1,116	1,024	1,040	1,046	1,036	1,053	1,065	1,057	1,140	1,067
	c	0,859	0,956	1,015	1,069	0,984	1,058	1,074	1,048	1,017	1,013	0,957	0,951	1,000
5. Piątki	a	10275	11462	12345	12345	12762	12798	13199	12334	12597	12378	12041	10852	12116
	b	1,136	1,138	1,148	1,126	1,160	1,099	1,123	1,065	1,140	1,136	1,162	1,136	1,130
	c	0,848	0,946	1,019	1,019	1,053	1,056	1,089	1,018	1,040	1,022	0,994	0,896	1,000
6. Soboty	a	7621	8776	8865	8775	9559	10162	10331	10233	9419	9220	8853	8413	9186
	b	0,842	0,871	0,825	0,801	0,869	0,872	0,879	0,884	0,852	0,846	0,855	0,881	0,857
	c	0,830	0,955	0,965	0,955	1,041	1,106	1,125	1,114	1,025	1,004	0,964	0,916	1,000
7. Niedziele	a	6764	7421	8345	8199	9003	9599	9815	10557	9147	9059	7592	6960	8538
	b	0,748	0,737	0,776	0,748	0,818	0,824	0,835	0,912	0,828	0,832	0,733	0,729	0,796
	c	0,792	0,869	0,977	0,960	1,054	1,124	1,150	1,236	1,071	1,061	0,889	0,815	1,000
8. Dni robocze	a	9903	10866	11606	12041	11820	12434	12420	12129	11761	11593	11176	10377	11511
	b	1,095	1,078	1,080	1,099	1,074	1,067	1,057	1,047	1,064	1,064	1,079	1,086	1,073
	c	0,860	0,944	1,008	1,046	1,027	1,080	1,079	1,054	1,022	1,007	0,971	0,901	1,000
9. Święta	a	5339	-	-	7064	7126	8424	-	8689	-	-	8175	5551	7195
	b	0,590	-	-	0,644	0,648	0,723	-	0,750	-	-	0,789	0,581	0,671
	c	0,742	-	-	0,982	0,990	1,171	-	1,208	-	-	1,136	0,772	1,000
10. Niedziele i święta	a	6194	7421	8345	7745	8377	9207	9815	10183	9147	9059	7786	6557	8320
	b	0,685	0,737	0,776	0,707	0,761	0,790	0,835	0,879	0,828	0,832	0,752	0,687	0,776
	c	0,744	0,892	1,003	0,931	1,007	1,107	1,180	1,224	1,099	1,089	0,936	0,788	1,000
11. Wszystkie dni	a	9047	10076	10749	10961	11005	11648	11749	11580	11053	10892	10360	9551	10723
	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	0,940	1,002	1,022	1,026	1,086	1,096	1,080	1,031	1,016	0,966	0,891	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: -

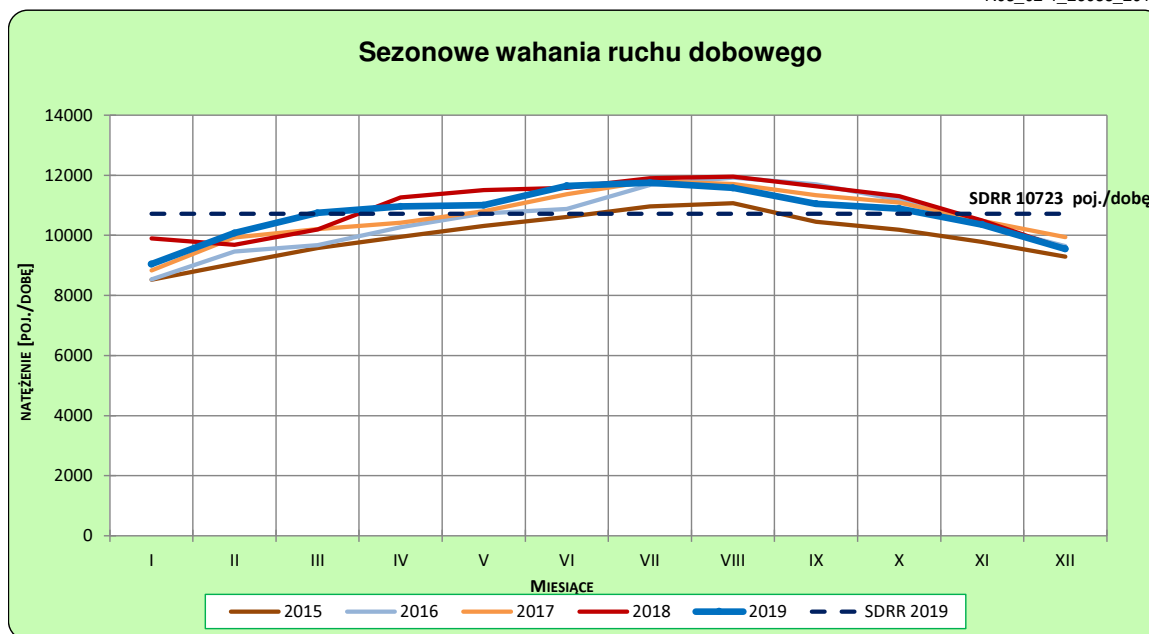
STACJA NR 26055

Miejscowość: Zwierzyniec
Odcinek: Chmielnik-Busko Zdrój
Typ stacji: GR

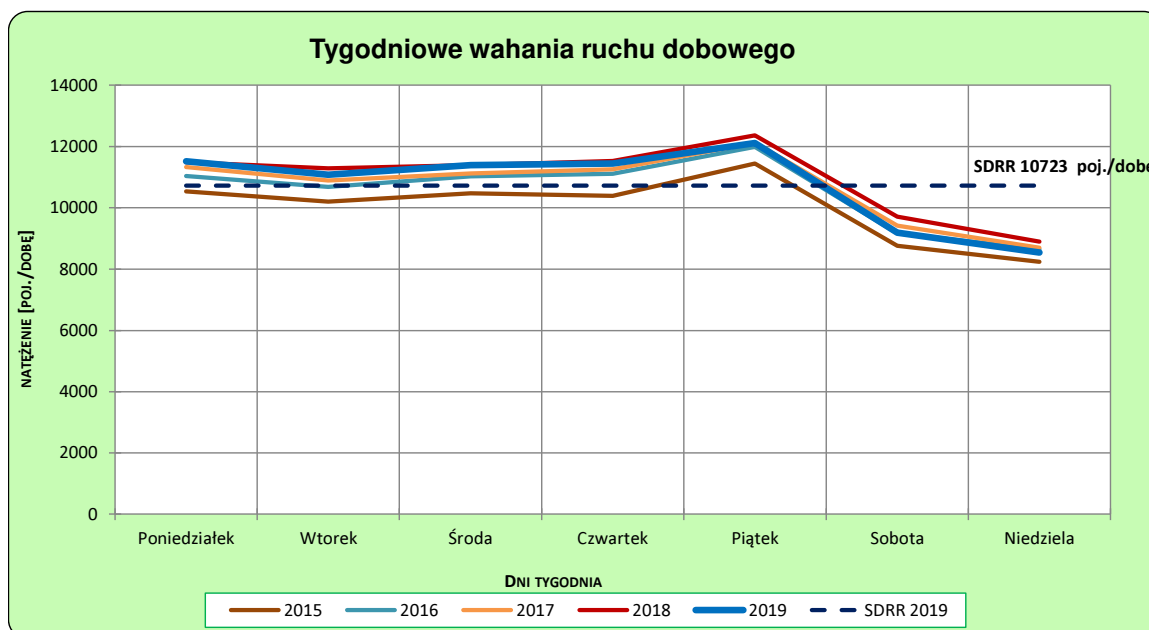
Rok: 2019
Numer drogi: 73
Oddział: KIELCE

Ruch ogółem

R03_02-1_26055_2019



R03_02-2_26055_2019



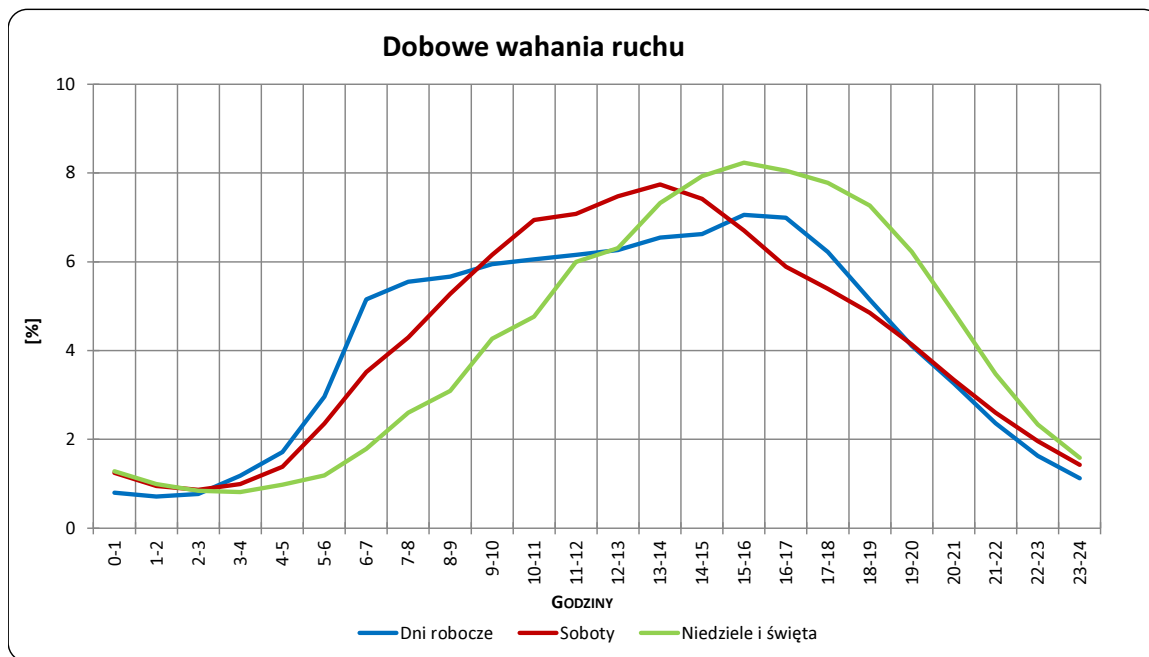
Uwagi: –

STACJA NR 26055

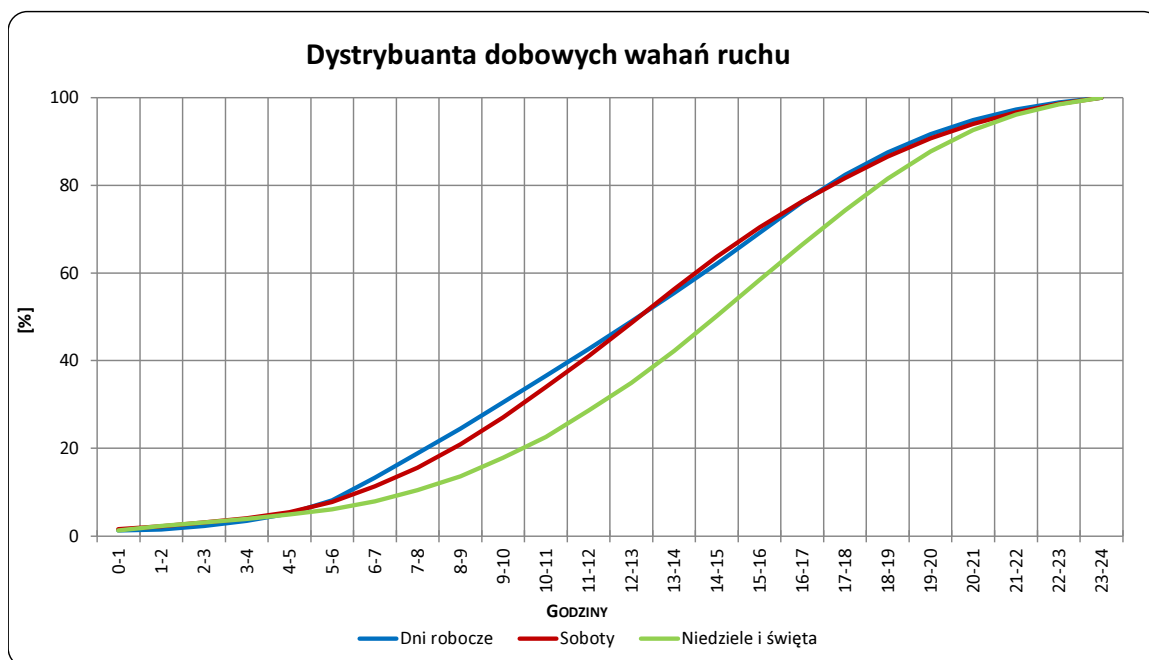
Miejscowość: Zwierzyniec
Odcinek: Chmielnik-Busko Zdrój
Typ stacji: GR

Rok: 2019
Numer drogi: 73
Oddział: KIELCE

R03_03-1_26055_2019



R03_03-2_26055_2019



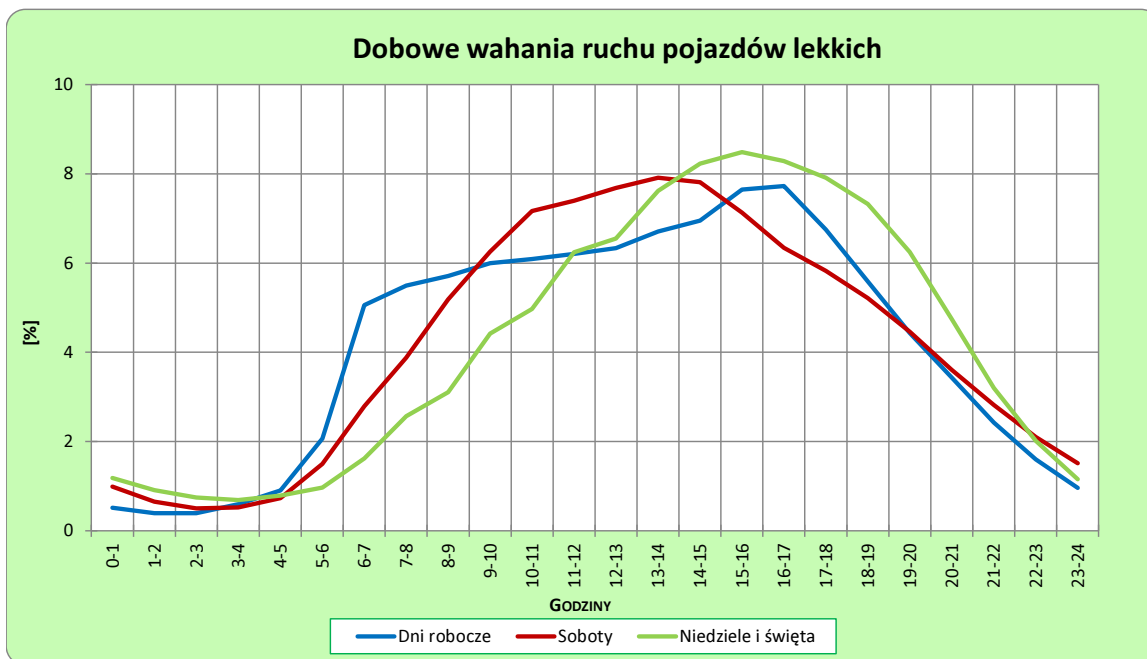
Uwagi: –

STACJA NR 26055

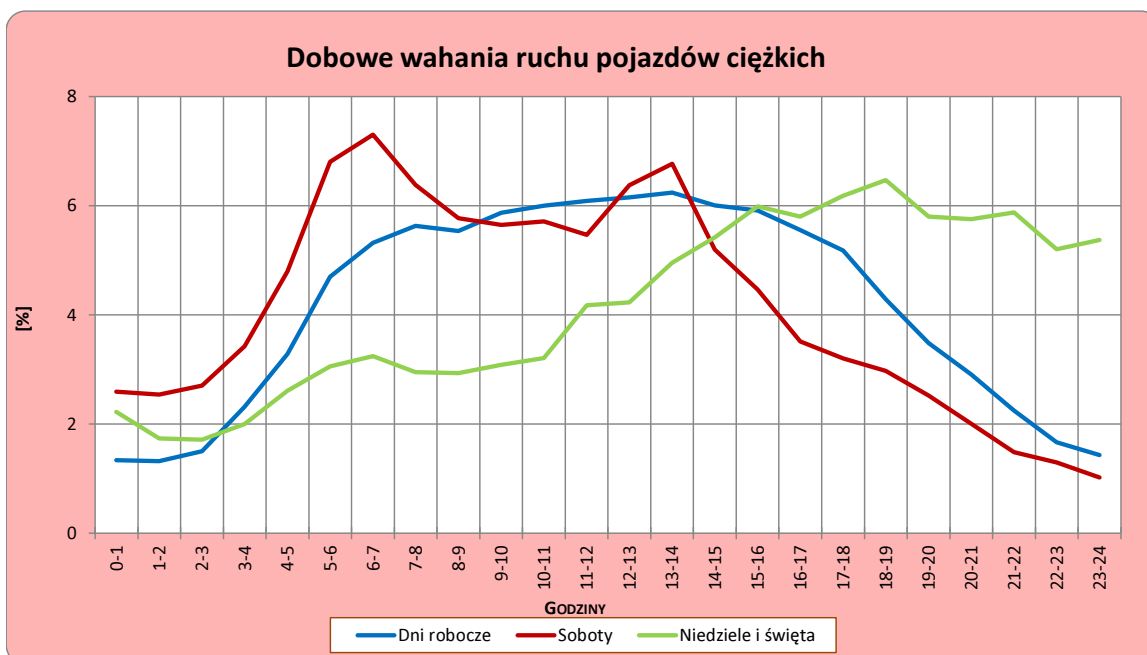
Miejscowość: Zwierzyniec
Odcinek: Chmielnik-Busko Zdrój
Typ stacji: GR

Rok: 2019
Numer drogi: 73
Oddział: KIELCE

R03_04-1_26055_2019



R03_04-2_26055_2019



Uwagi: –

Udział ruchu pojazdów lekkich i ciężkich w poszczególnych okresach doby

STACJA NR 26055

Miejscowość: Zwierzyniec
Odcinek: Chmielnik-Busko Zdrój
Typ stacji: GR

Rok: 2019
Numer drogi: 73
Oddział: KIELCE

R03_05_26055_2019

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

Źródło danych: Pomiary ręczne

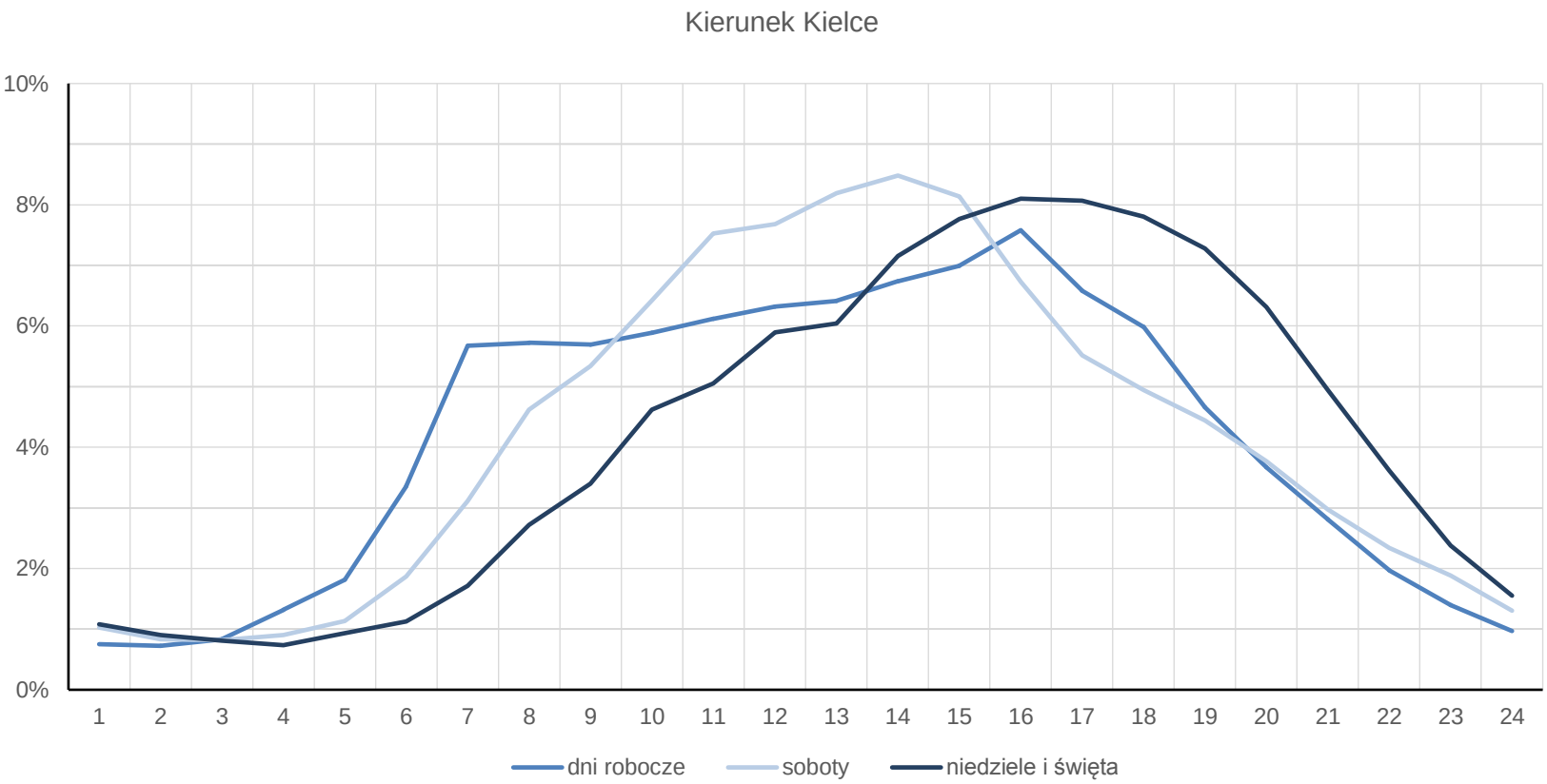
Dobowe wahania ruchu w podziale na kierunki oraz na pojazdy ogółem

STACJA NR 26055

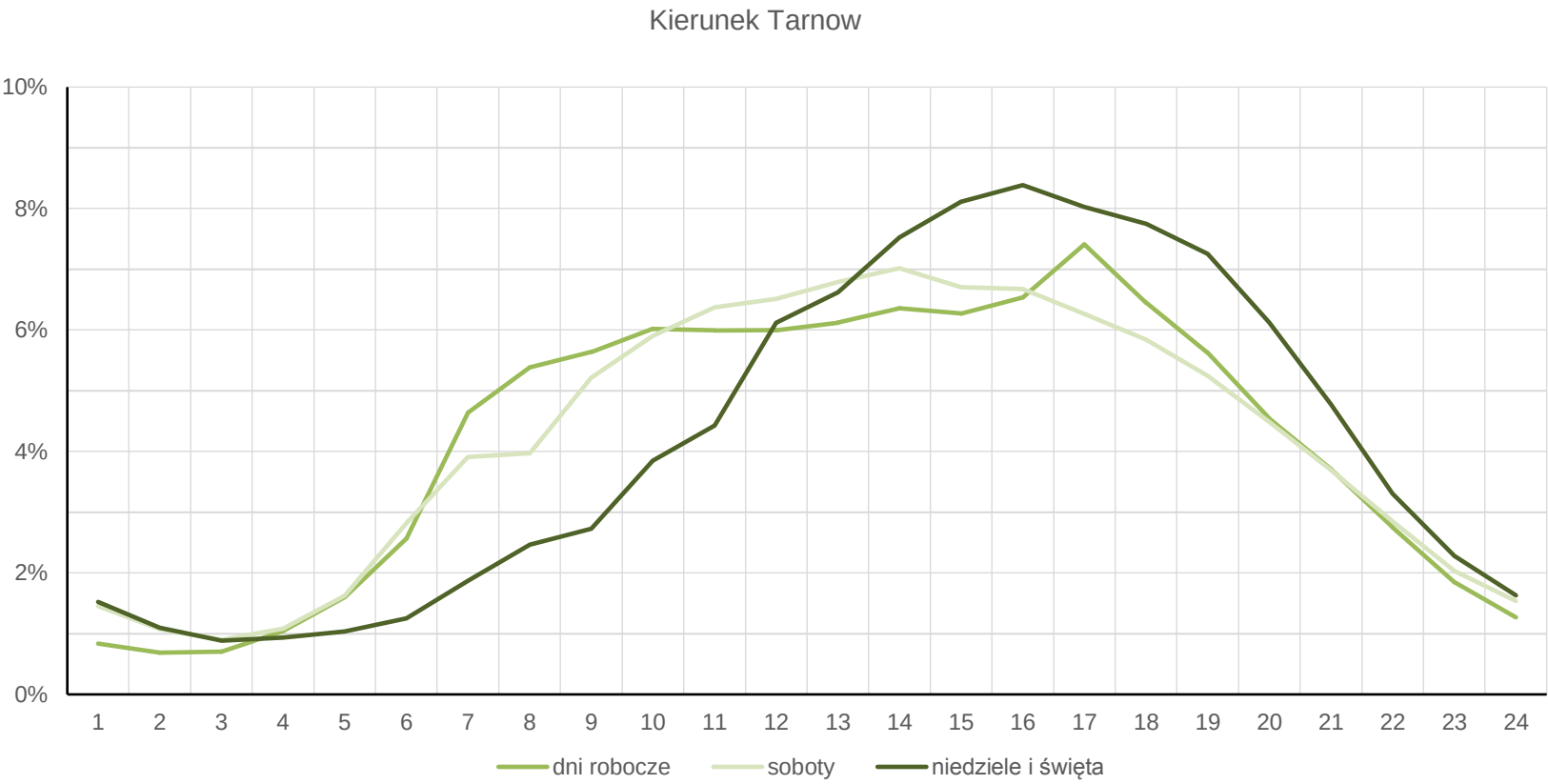
Miejscowość:	Zwierzyniec	Rok:	2019
Odcinek:	Chmielnik-Busko Zdrój	Numer drogi:	73
Typ stacji:	GR	Oddział:	KIELCE

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

R03_12-1_26055_2019



R03_12-2_26055_2019

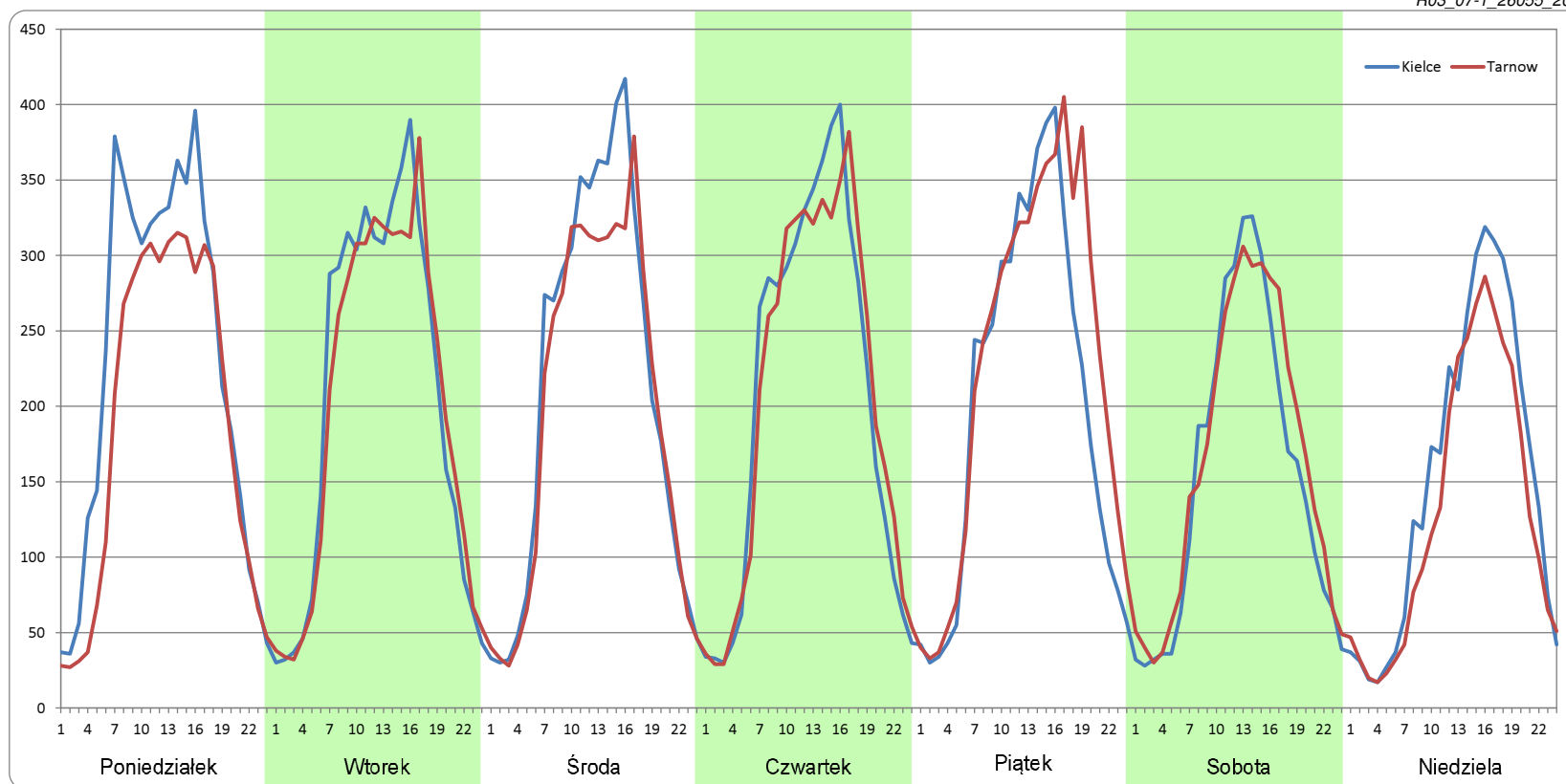


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 26055

Numer drogi:	73		Rok:	2019		Miesiąc:	Styczeń		Typ stacji:	GR		Oddział:	KIELCE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów
SDR	5437	4531	4898	4774	5056	4710	4913	4921	4841	5434	3697	3925	3648	3116
Razem	9968		9672		9766		9833		10275		7621		6764	
Podział procentowy	54,54%	45,46%	50,64%	49,36%	51,77%	48,23%	49,96%	50,04%	47,11%	52,89%	48,50%	51,50%	53,93%	46,07%

R03_07-1_26055_2019

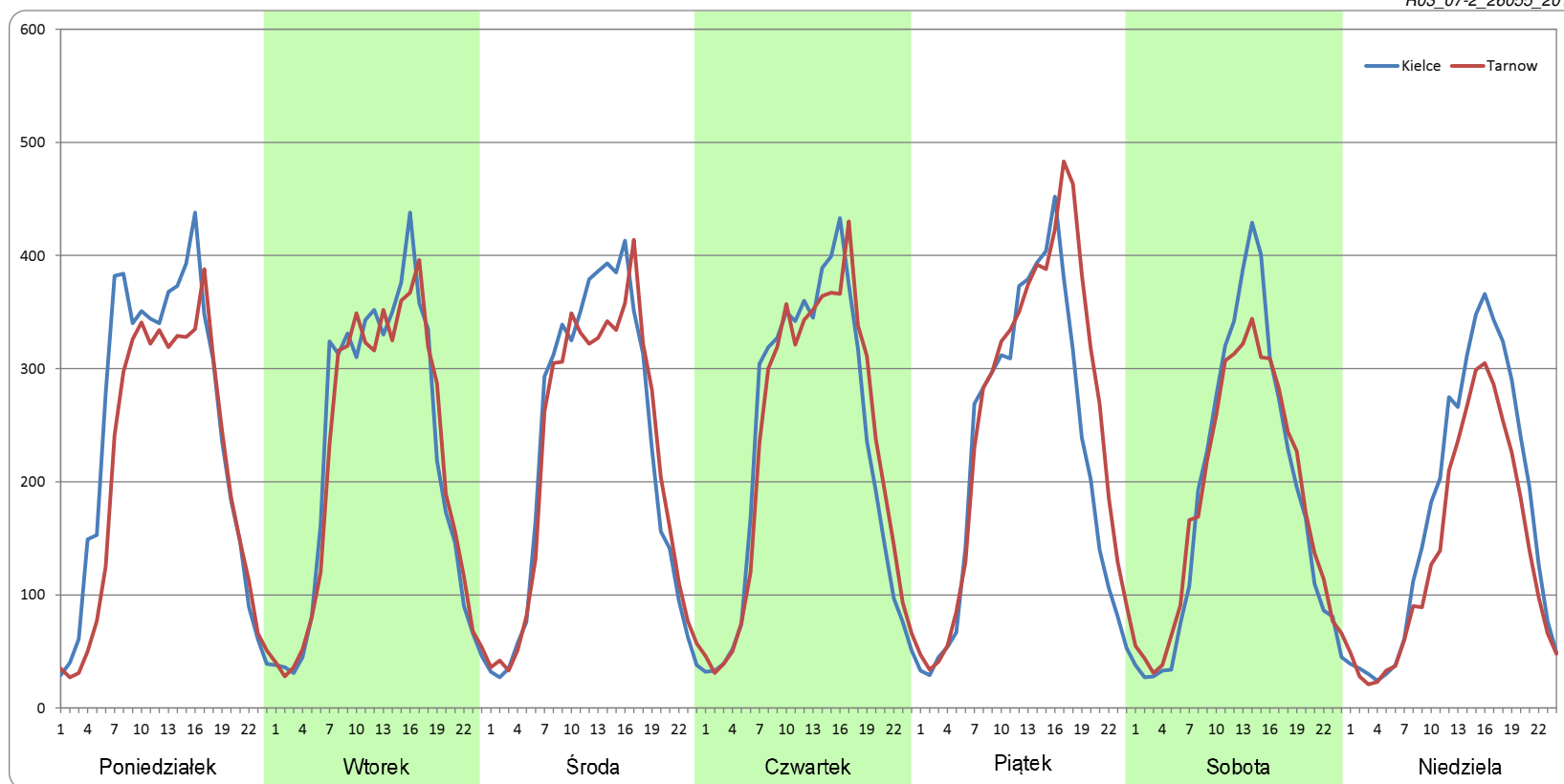


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 26055

Numer drogi:	73		Rok:	2019		Miesiąc:	Luty		Typ stacji:	GR		Oddział:	KIELCE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów
SDR	5832	5018	5289	5200	5352	5238	5449	5495	5357	6105	4416	4360	4107	3314
Razem	10850		10489		10589		10943		11462		8776		7421	
Podział procentowy	53,75%	46,25%	50,43%	49,57%	50,54%	49,46%	49,79%	50,21%	46,74%	53,26%	50,32%	49,68%	55,34%	44,66%

R03_07-2_26055_2019

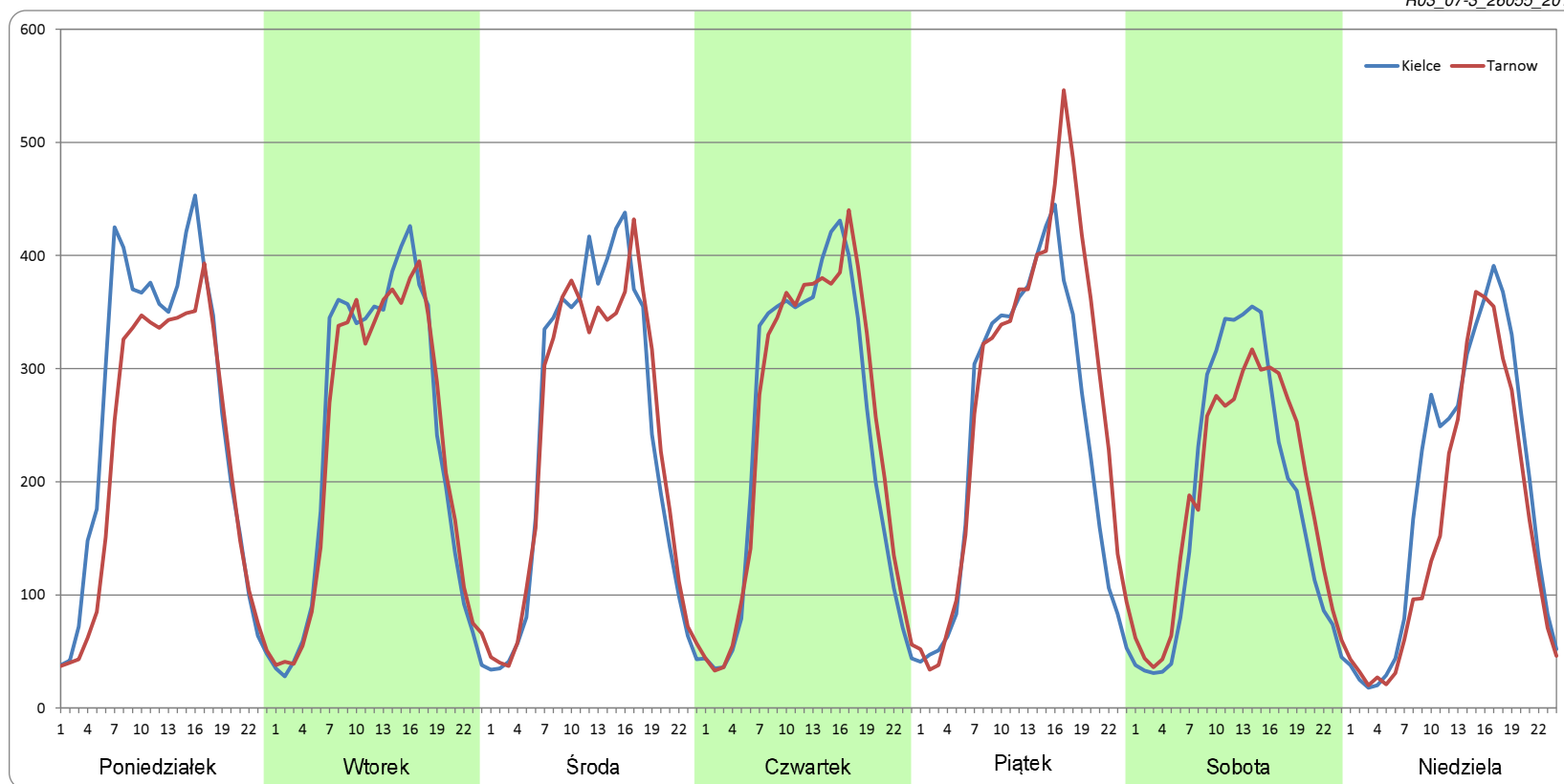


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 26055

Numer drogi:	73		Rok:	2019		Miesiąc:	Marzec		Typ stacji:	GR		Oddział:	KIELCE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kielce	Tarnow	Kielce	Tarnow	Kielce	Tarnow	Kielce	Tarnow	Kielce	Tarnow	Kielce	Tarnow	Kielce	Tarnow
SDR	6238	5338	5599	5491	5727	5680	5742	5870	5743	6602	4366	4499	4536	3809
Razem	11576		11090		11407		11613		12345		8865		8345	
Podział procentowy	53,89%	46,11%	50,49%	49,51%	50,21%	49,79%	49,45%	50,55%	46,52%	53,48%	49,25%	50,75%	54,36%	45,64%

R03_07-3_26055_2019

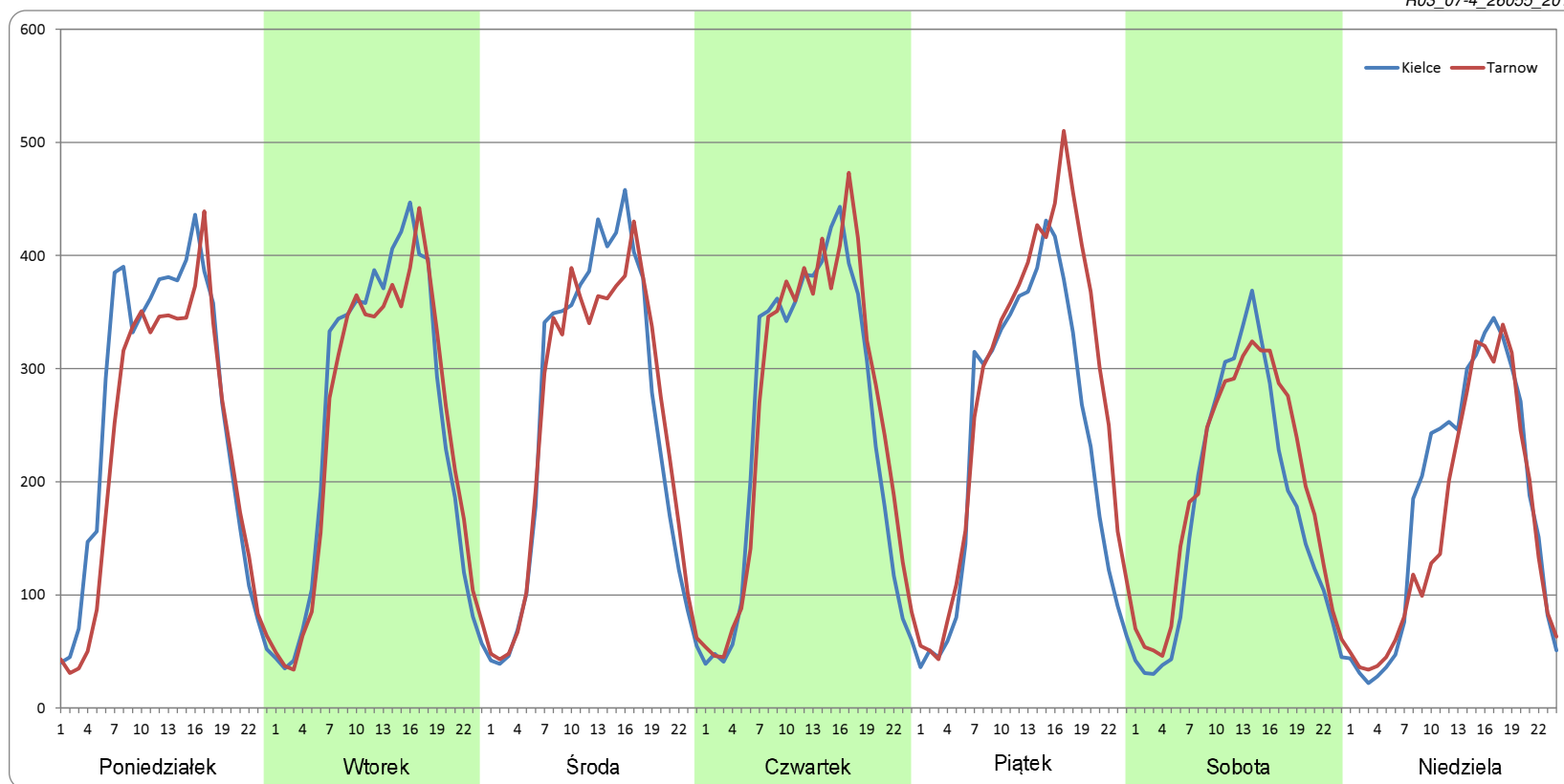


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 26055

Numer drogi:	73		Rok:	2019		Miesiąc:	Kwiecień		Typ stacji:	GR		Oddział:	KIELCE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów
SDR	6158	5489	6025	5881	6065	6011	5997	6236	5657	6688	4164	4611	4323	3876
Razem	11647		11906		12076		12233		12345		8775		8199	
Podział procentowy	52,87%	47,13%	50,61%	49,39%	50,23%	49,77%	49,02%	50,98%	45,82%	54,18%	47,45%	52,55%	52,72%	47,28%

R03_07-4_26055_2019

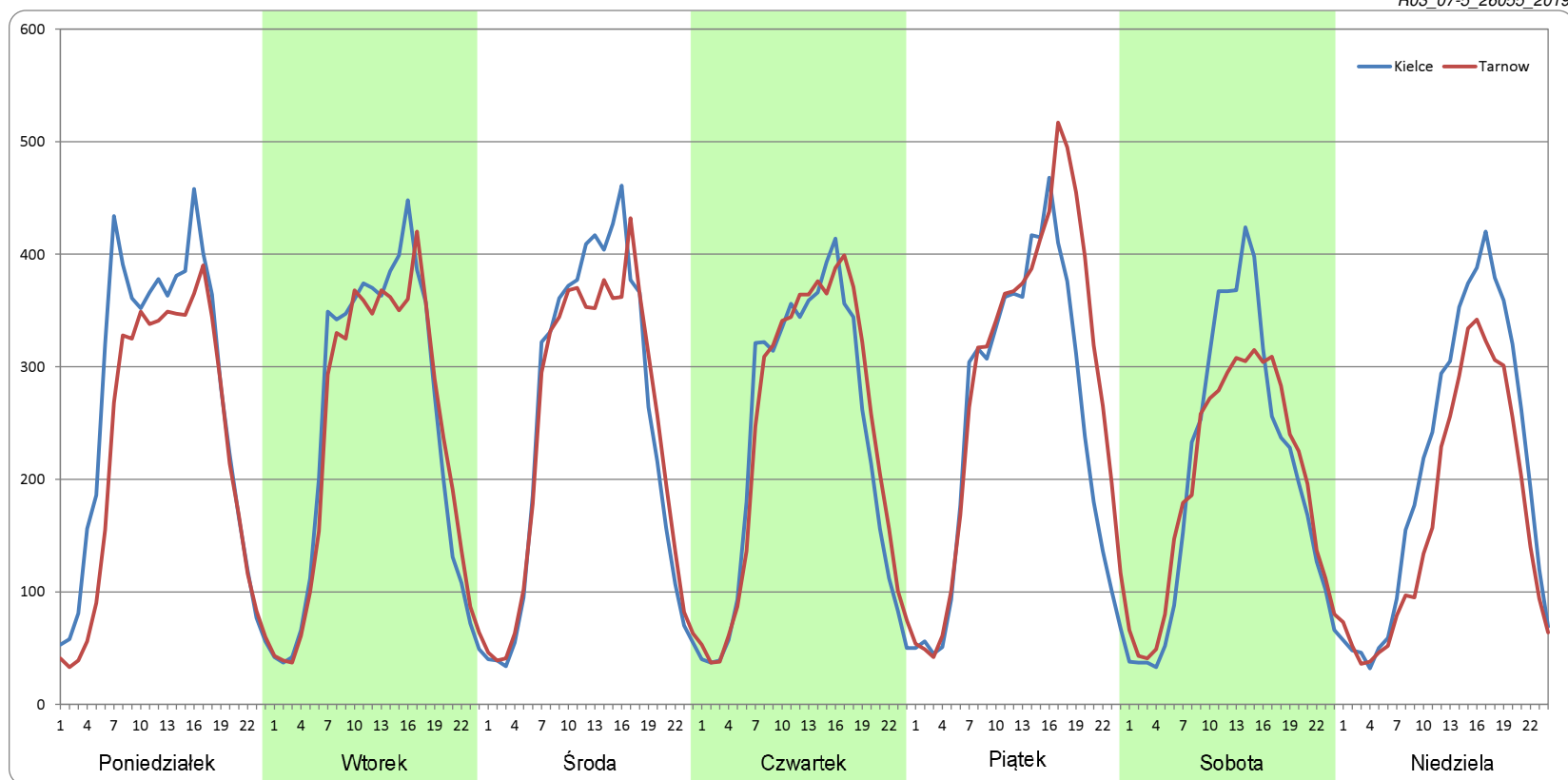


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 26055

Numer drogi:	73		Rok:	2019		Miesiąc:	Maj		Typ stacji:	GR		Oddział:	KIELCE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów
SDR	6407	5424	5812	5673	5937	5821	5546	5718	5939	6823	4853	4706	5010	3993
Razem	11831		11485		11758		11264		12762		9559		9003	
Podział procentowy	54,15%	45,85%	50,61%	49,39%	50,49%	49,51%	49,24%	50,76%	46,54%	53,46%	50,77%	49,23%	55,65%	44,35%

R03_07-5_26055_2019

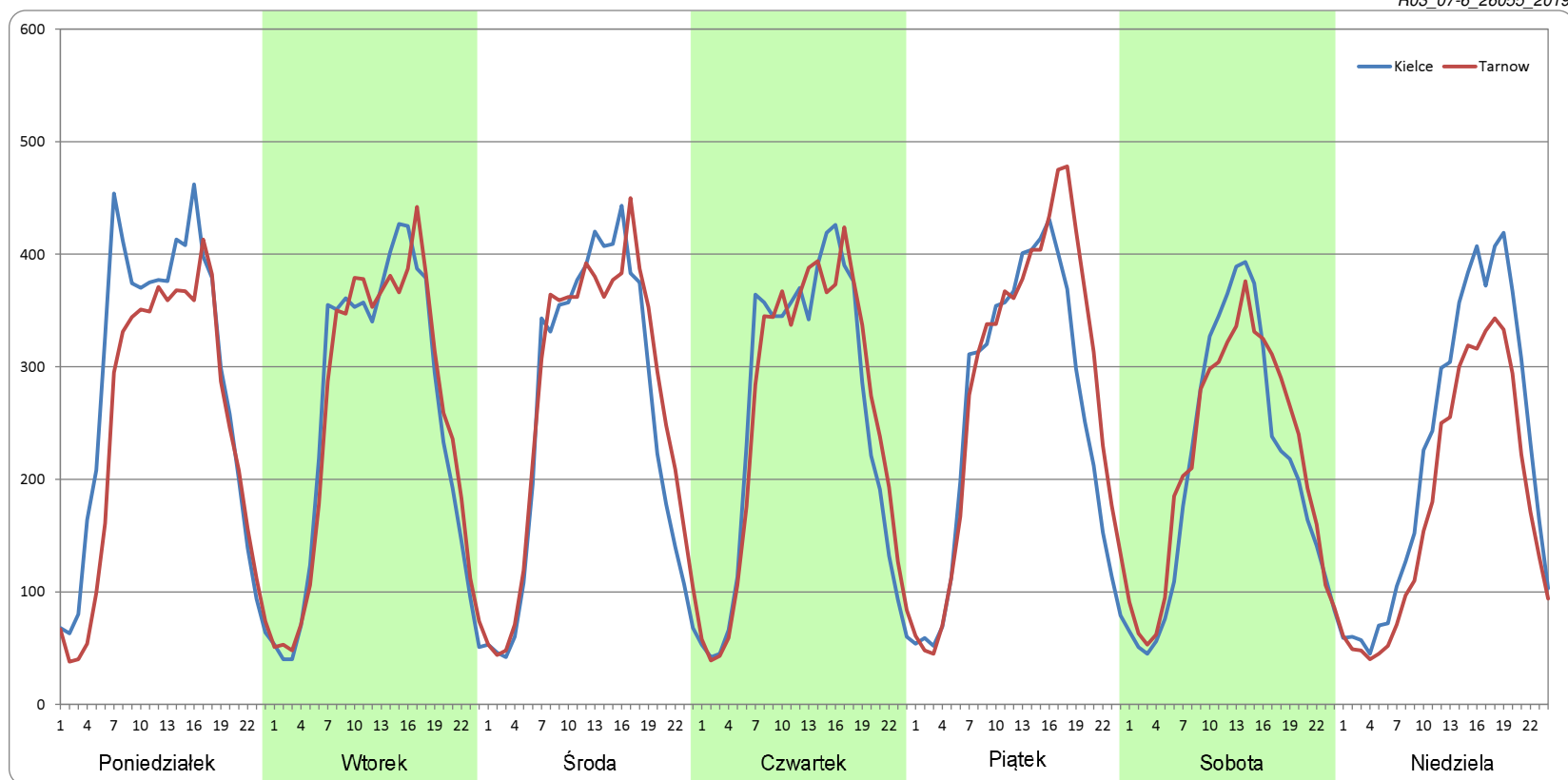


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 26055

Numer drogi:	73		Rok:	2019		Miesiąc:	Czerwiec		Typ stacji:	GR		Oddział:	KIELCE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów
SDR	6760	5829	6061	6105	6108	6398	6015	6097	6091	6708	4976	5185	5333	4266
Razem	12589		12166		12505		12112		12798		10162		9599	
Podział procentowy	53,70%	46,30%	49,82%	50,18%	48,84%	51,16%	49,66%	50,34%	47,59%	52,41%	48,97%	51,03%	55,56%	44,44%

R03_07-6_26055_2019

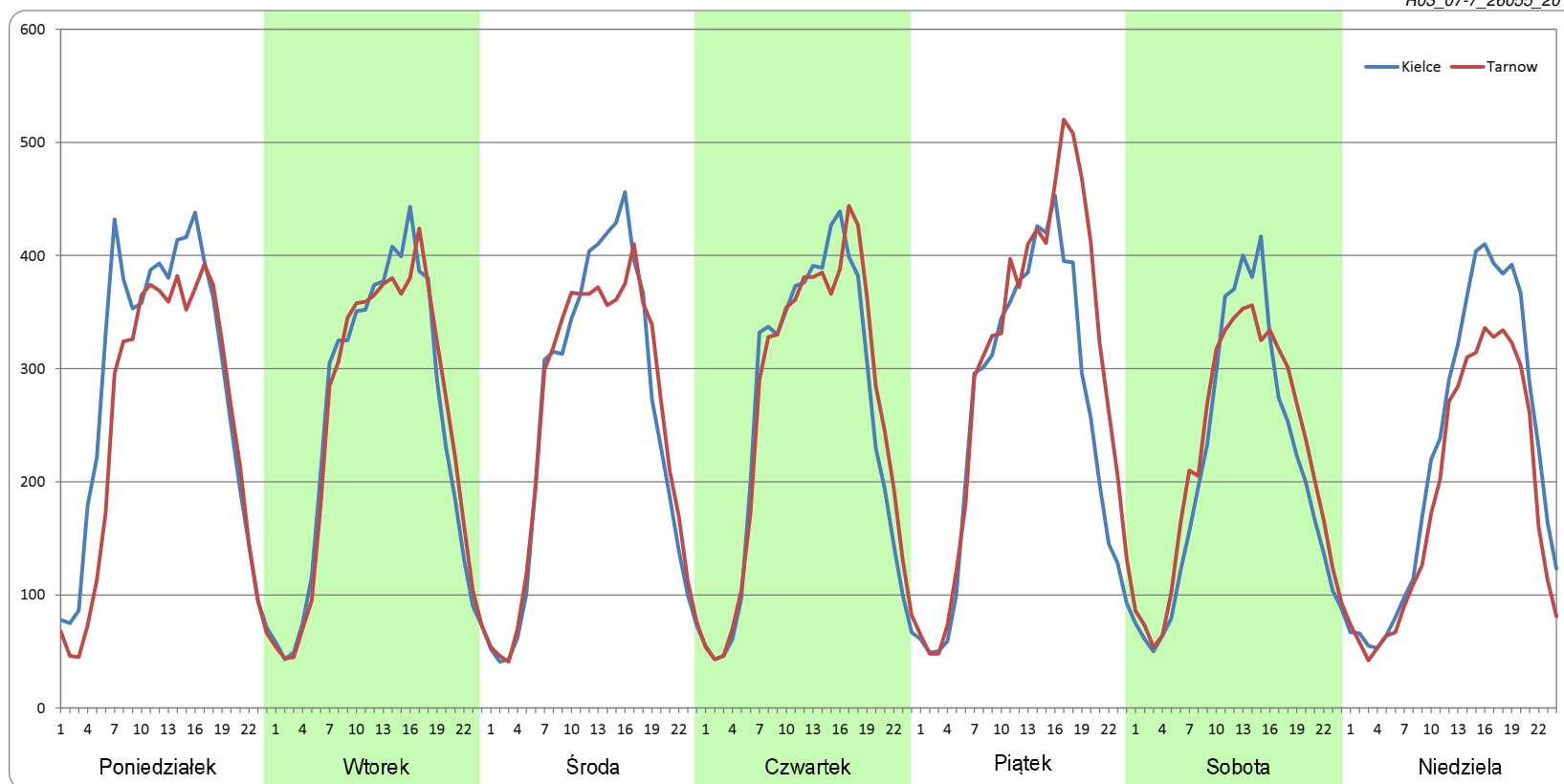


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 26055

Numer drogi:	73		Rok:	2019		Miesiąc:	Lipiec		Typ stacji:	GR		Oddział:	KIELCE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kielce	Tarnow	Kielce	Tarnow	Kielce	Tarnow	Kielce	Tarnow	Kielce	Tarnow	Kielce	Tarnow	Kielce	Tarnow
SDR	6739	5912	5974	5965	6025	5995	6067	6223	6096	7104	5034	5296	5347	4469
Razem	12652		11939		12020		12290		13199		10331		9815	
Podział procentowy	53,27%	46,73%	50,04%	49,96%	50,13%	49,87%	49,36%	50,64%	46,18%	53,82%	48,73%	51,27%	54,47%	45,53%

R03_07-7_26055_2019

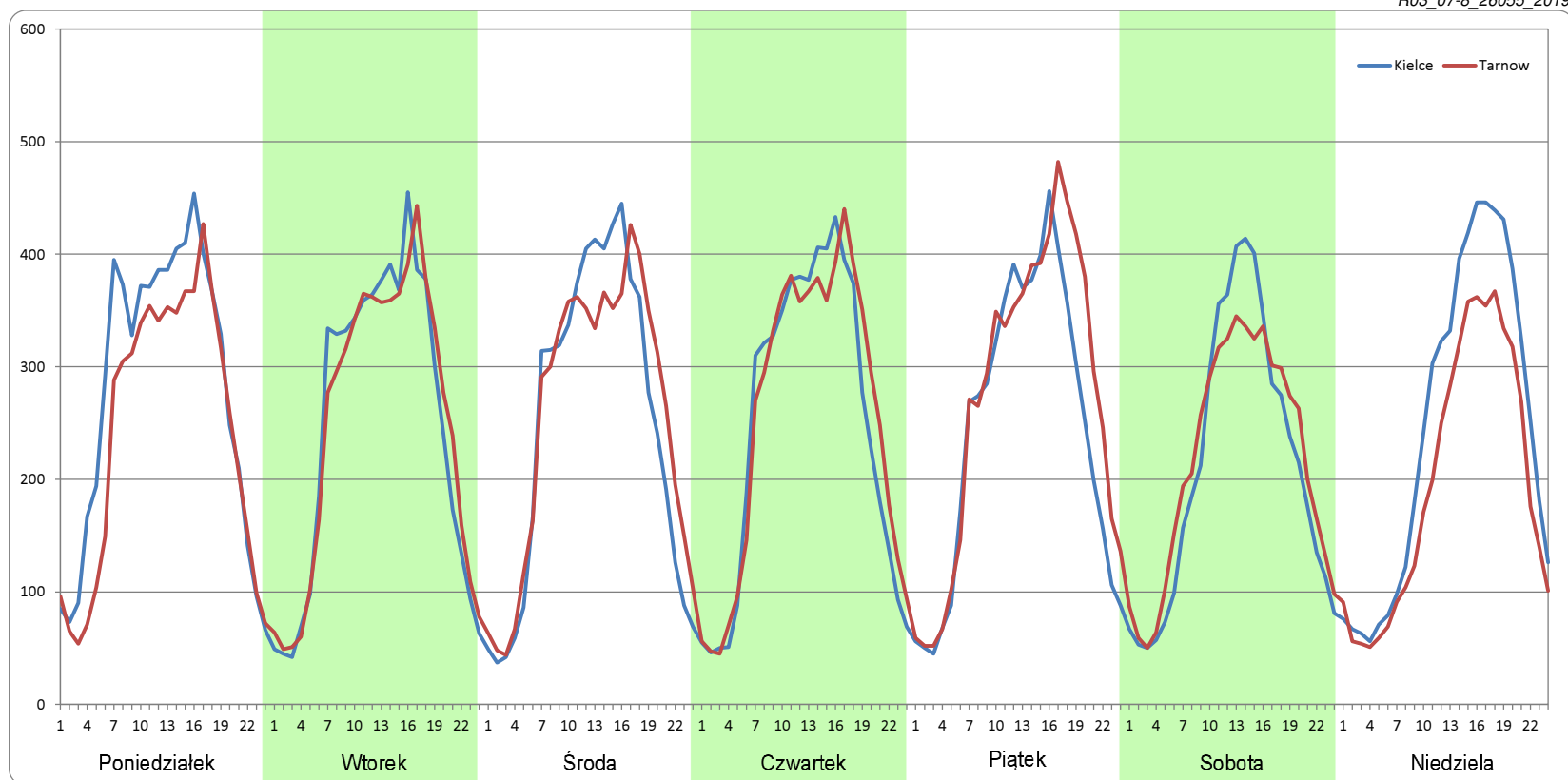


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 26055

Numer drogi:	73		Rok:	2019		Miesiąc:	Sierpień		Typ stacji:	GR		Oddział:	KIELCE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów
SDR	6637	5809	5905	5934	5923	6113	5913	6078	5851	6483	5056	5177	5859	4698
Razem	12446		11838		12036		11992		12334		10233		10557	
Podział procentowy	53,32%	46,68%	49,88%	50,12%	49,21%	50,79%	49,31%	50,69%	47,44%	52,56%	49,41%	50,59%	55,50%	44,50%

R03_07-8_26055_2019

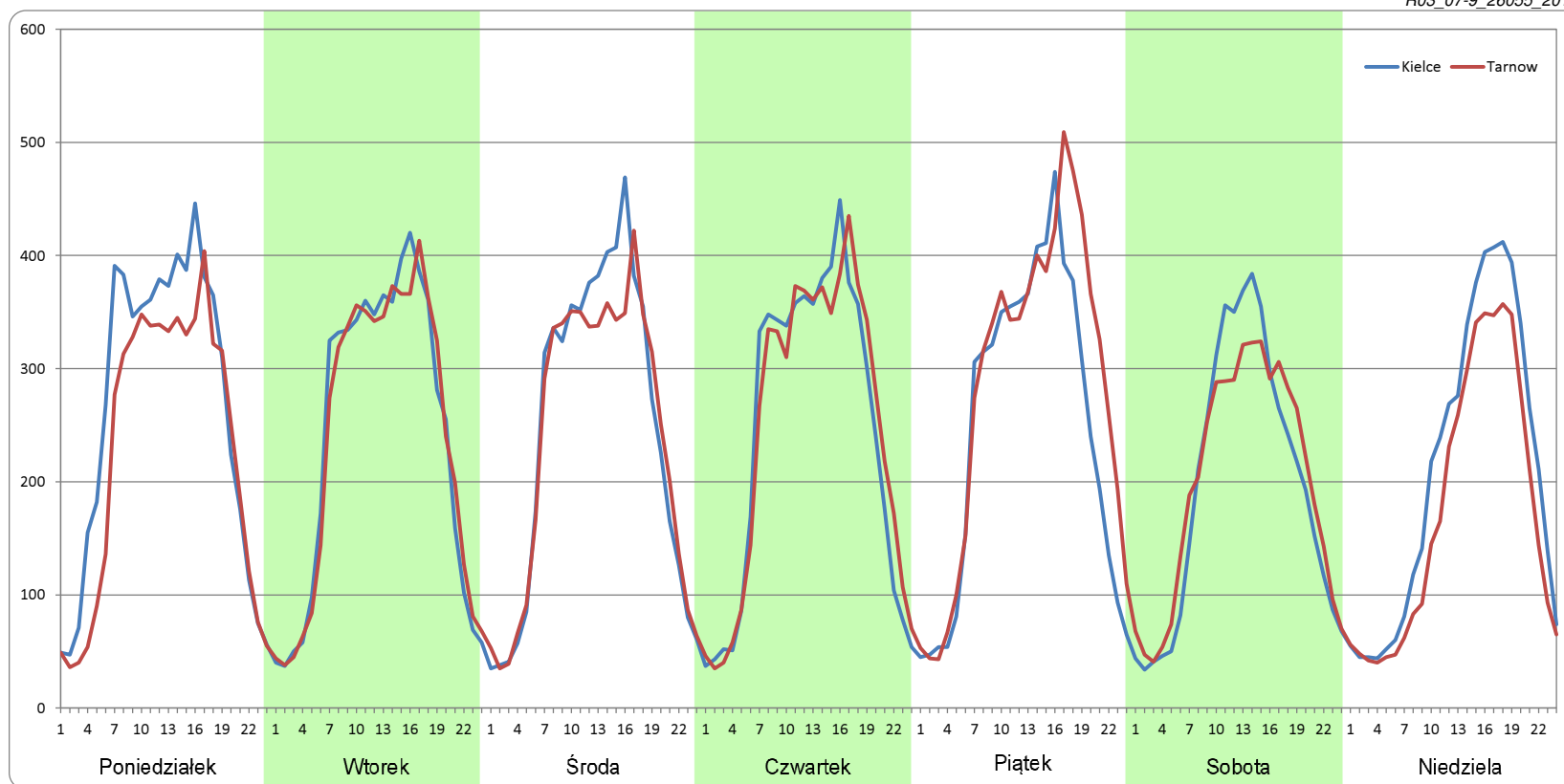


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 26055

Numer drogi:	73		Rok:	2019		Miesiąc:	Wrzesień		Typ stacji:	GR		Oddział:	KIELCE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów
SDR	6295	5431	5705	5661	5814	5664	5781	5857	5905	6692	4668	4751	5000	4147
Razem	11726		11366		11478		11638		12597		9419		9147	
Podział procentowy	53,68%	46,32%	50,19%	49,81%	50,65%	49,35%	49,67%	50,33%	46,87%	53,13%	49,56%	50,44%	54,66%	45,34%

R03_07-9_26055_2019

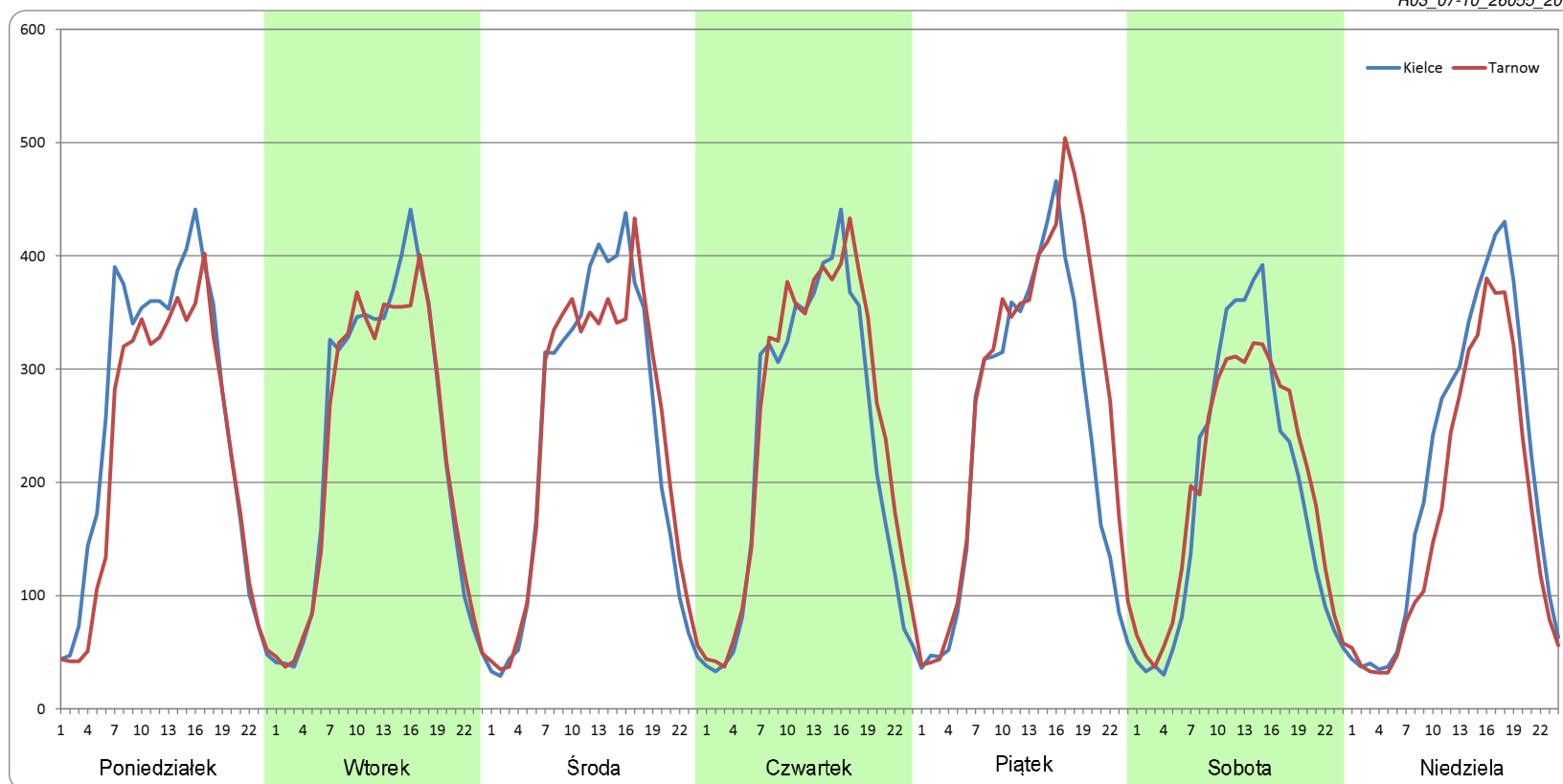


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 26055

Numer drogi:	73		Rok:	2019		Miesiąc:	Październik		Typ stacji:	GR		Oddział:	KIELCE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów
SDR	6142	5391	5614	5483	5650	5707	5585	6014	5721	6657	4543	4677	4950	4110
Razem	11533		11097		11357		11599		12378		9220		9059	
Podział procentowy	53,25%	46,75%	50,59%	49,41%	49,75%	50,25%	48,15%	51,85%	46,22%	53,78%	49,27%	50,73%	54,64%	45,36%

R03_07-10_26055_2019

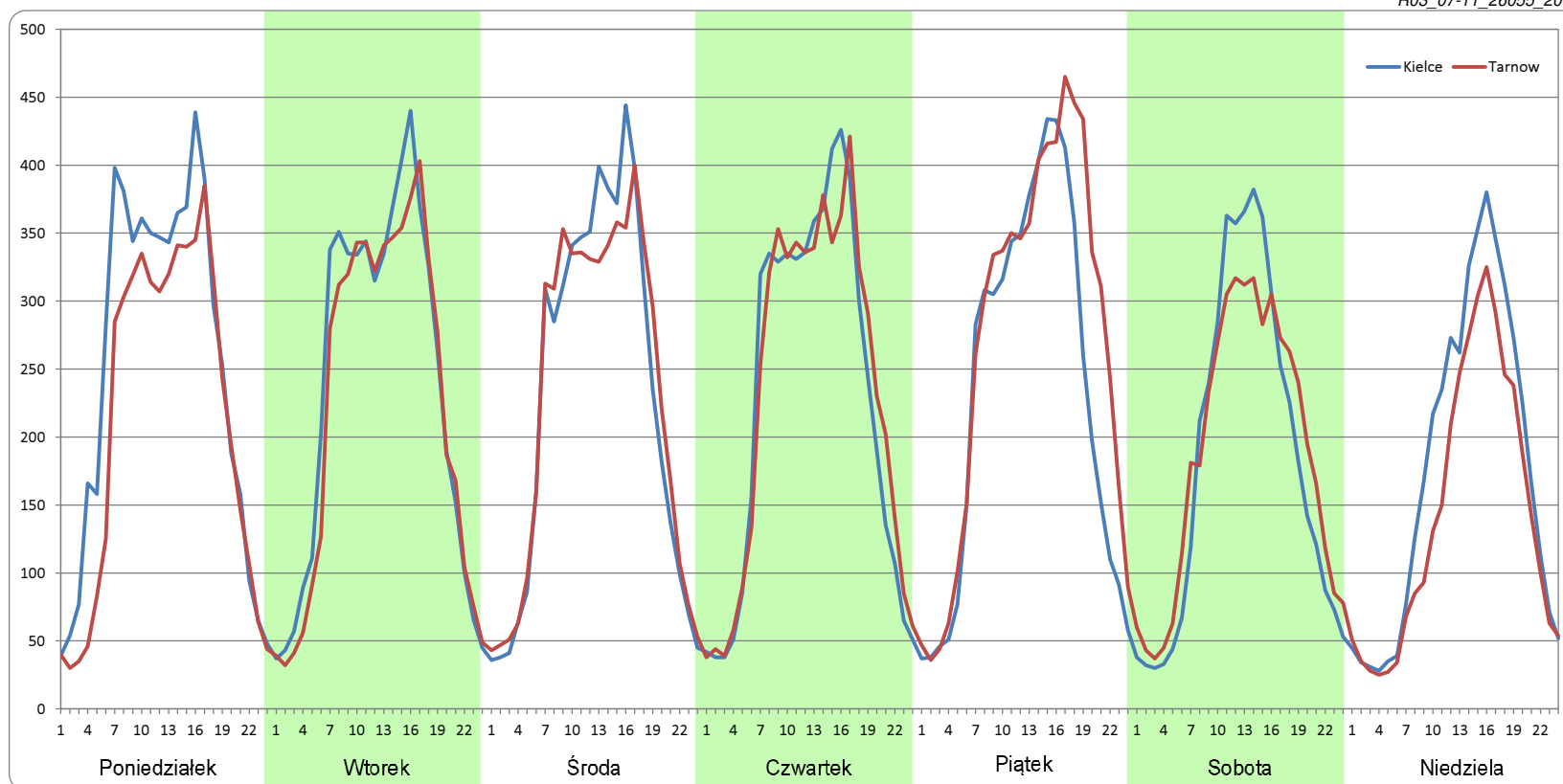


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 26055

Numer drogi:	73		Rok:	2019		Miesiąc:	Listopad		Typ stacji:	GR		Oddział:	KIELCE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kielce	Tarnow	Kielce	Tarnow	Kielce	Tarnow	Kielce	Tarnow	Kielce	Tarnow	Kielce	Tarnow	Kielce	Tarnow
SDR	5966	5069	5615	5316	5445	5479	5439	5512	5588	6453	4372	4481	4185	3407
Razem	11035		10931		10924		10950		12041		8853		7592	
Podział procentowy	54,06%	45,94%	51,37%	48,63%	49,84%	50,16%	49,67%	50,33%	46,41%	53,59%	49,38%	50,62%	55,12%	44,88%

R03_07-11_26055_2019

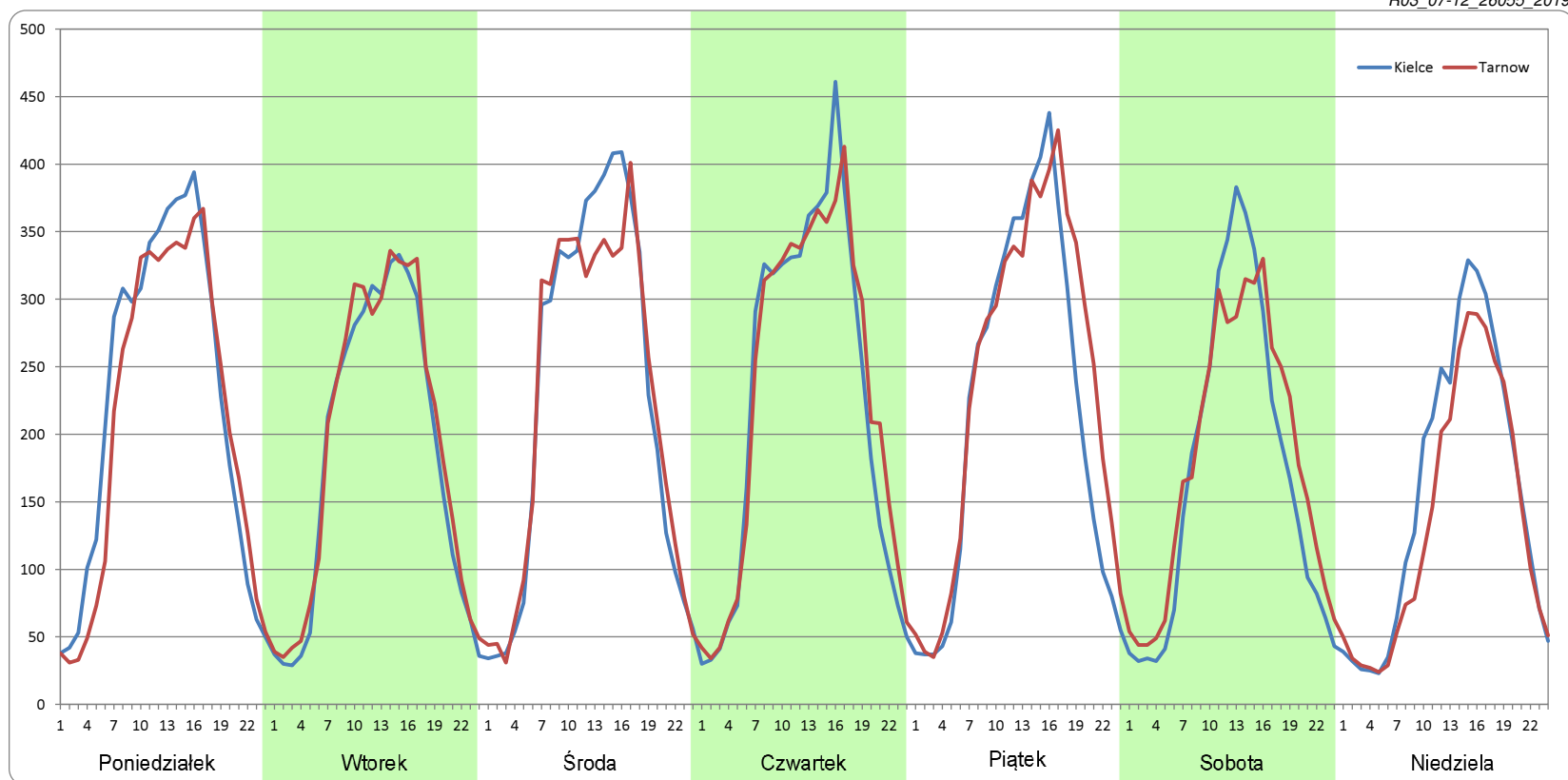


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 26055

Numer drogi:	73		Rok:	2019		Miesiąc:	Grudzień		Typ stacji:	GR		Oddział:	KIELCE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów	Kielce	Tarnów
SDR	5353	5012	4397	4587	5442	5358	5383	5503	5169	5683	4076	4336	3705	3255
Razem	10365		8983		10800		10887		10852		8413		6960	
Podział procentowy	51,64%	48,36%	48,94%	51,06%	50,39%	49,61%	49,45%	50,55%	47,63%	52,37%	48,45%	51,55%	53,23%	46,77%

R03_07-12_26055_2019



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

STACJA NR 26055

Miejscowość: Zwierzyniec

Rok: 2019

Odcinek: Chmielnik-Busko Zdrój

Numer drogi: 73

Typ stacji: GR

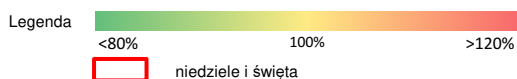
Oddział: KIELCE

R03_10-1_26055_2019

	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 [%]	84,0	94,0	99,4	101,5	101,1	106,5	110,0	107,4	102,7	102,0	94,3	85,7

R03_10-2_26055_2019

26055	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	47,9	101,5	108,3	108,3	71,1	90,1	117,6	111,4	89,2	105,5	84,0	62,0
2	90,7	83,4	79,1	104,8	87,3	84,9	109,9	118,1	110,5	105,1	83,3	99,5
3	86,4	65,3	68,1	105,3	61,8	114,8	111,8	98,5	106,1	104,2	80,1	96,4
4	89,6	98,4	107,6	107,3	86,1	110,7	112,3	93,8	107,6	112,6	104,7	100,8
5	62,6	94,6	102,1	117,6	84,2	110,7	120,4	118,3	109,4	82,7	99,0	102,2
6	51,7	95,4	104,0	82,7	111,7	111,6	93,5	111,1	115,1	73,4	100,4	108,1
7	93,1	96,8	107,9	73,1	107,6	122,7	86,2	106,3	85,8	103,5	104,7	78,6
8	86,4	108,2	115,6	109,5	112,2	93,6	118,6	108,2	77,7	99,4	113,1	66,0
9	87,6	86,1	81,2	104,1	111,1	87,5	111,0	118,8	109,4	100,0	89,6	100,2
10	89,9	72,1	72,2	107,7	120,3	118,6	113,7	100,5	108,2	105,0	59,3	98,7
11	96,4	98,3	107,3	108,7	89,9	113,4	116,3	98,7	109,2	116,0	68,5	99,0
12	68,4	97,7	103,3	114,2	83,7	113,9	124,6	114,2	109,8	85,3	105,7	98,7
13	59,0	98,8	102,7	84,5	110,3	113,4	94,8	111,2	117,8	89,2	105,1	104,5
14	88,9	107,7	106,7	83,2	108,4	122,5	91,4	123,1	90,4	111,0	103,7	75,8
15	89,7	107,9	118,8	109,9	110,6	97,0	122,3	81,0	86,7	103,6	113,3	66,7
16	88,7	80,6	89,2	108,1	111,0	81,3	113,1	99,9	109,0	103,6	81,5	102,9
17	91,3	70,2	91,3	119,7	118,6	115,3	114,4	92,2	105,7	105,6	69,7	99,3
18	95,7	106,2	107,0	122,8	93,1	114,0	115,6	103,3	106,4	116,3	102,1	102,3
19	72,2	100,4	102,8	107,7	81,1	129,4	123,4	118,1	107,0	87,3	103,6	103,7
20	60,2	100,3	106,4	65,6	111,0	69,6	100,0	109,9	117,8	83,0	101,1	109,0
21	93,4	101,7	105,6	57,3	105,7	105,9	93,6	110,4	88,3	108,2	99,7	84,3
22	89,7	109,9	114,9	74,5	104,3	92,5	117,6	113,8	85,3	102,6	110,0	65,0
23	93,2	77,2	80,7	123,4	101,1	97,6	112,2	119,9	108,3	106,9	79,4	92,2
24	96,0	69,2	74,1	117,8	115,1	120,8	110,9	93,6	104,1	105,5	74,1	62,6
25	101,6	101,7	109,8	117,5	87,5	115,7	114,2	98,0	104,9	116,9	101,9	47,9
26	81,1	98,6	105,5	121,1	86,9	112,4	124,0	113,7	107,9	88,6	99,4	55,6
27	70,0	100,6	112,4	94,5	108,3	113,9	97,1	109,4	119,1	92,3	100,9	83,1
28	96,4	102,0	113,0	73,1	106,7	126,2	95,0	109,1	86,9	107,5	100,4	75,0
29	94,9		118,0	106,7	111,6	100,6	113,9	113,9	87,5	106,3	112,8	64,9
30	95,1		83,1	114,7	114,7	94,3	110,5	118,5	109,7	114,0	79,1	88,5
31	94,8		83,4		122,0		109,7	92,3		120,5		61,9



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

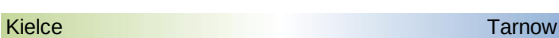
STACJA NR 26055

Miejscowość: Zwierzyniec
Odcinek: Chmielnik-Busko Zdrój
Typ stacji: GR

Rok: 2019
Numer drogi: 73
Oddział: KIELCE

R03_11_26055_2019

26055	Proporcja ruchu w kierunku prawym do ruchu w obu kierunkach (WNK*)											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	35,2	54,1	53,9	46,8	58,4	50,8	47,2	50,8	44,8	49,3	54,2	45,0
2	42,5	50,7	50,8	50,0	51,4	45,8	50,1	54,3	46,3	49,3	47,1	46,8
3	48,2	45,5	43,9	49,8	47,9	46,2	50,0	51,6	50,1	50,1	39,2	49,4
4	51,6	45,7	45,5	50,6	43,8	49,9	50,7	46,3	49,1	53,7	45,4	49,4
5	49,9	49,6	49,1	53,7	37,2	49,6	54,9	46,5	49,9	51,0	49,5	50,1
6	42,4	49,7	50,0	51,1	45,4	50,5	51,3	50,0	53,2	44,9	50,4	53,4
7	45,4	49,8	50,4	45,5	49,0	53,1	45,3	49,5	50,5	46,6	50,3	50,5
8	49,1	52,6	53,4	46,2	49,4	51,6	46,2	50,6	45,8	49,3	54,5	46,2
9	49,4	47,0	51,0	49,9	49,8	46,3	50,3	52,3	45,8	50,3	53,7	46,1
10	49,7	43,1	45,8	49,1	52,6	45,8	49,7	51,9	50,2	50,3	49,4	49,9
11	52,5	46,6	46,1	50,5	51,3	50,2	50,3	46,7	49,3	54,7	40,6	49,3
12	51,0	49,5	49,6	53,0	47,1	49,3	53,3	47,4	50,3	49,9	45,5	50,5
13	45,4	49,4	49,6	50,3	46,3	50,4	51,8	50,3	53,2	45,4	49,9	53,0
14	44,6	50,4	50,6	46,9	49,8	53,1	45,1	54,5	50,5	46,9	50,3	50,8
15	49,8	53,3	53,2	47,1	49,5	51,6	46,9	53,9	45,9	49,7	53,3	46,4
16	49,9	50,3	50,4	50,3	50,7	45,5	49,4	49,5	46,3	49,8	50,7	46,7
17	50,3	45,2	46,4	51,5	53,9	47,4	49,9	48,8	49,9	50,3	45,7	50,3
18	53,4	46,2	46,3	52,5	51,0	50,6	51,2	41,0	49,5	53,7	46,3	50,2
19	51,3	49,4	49,9	57,4	47,0	55,7	53,7	46,3	50,2	51,1	49,1	51,0
20	44,1	49,2	49,7	56,7	46,1	57,2	51,3	49,7	53,3	45,2	50,3	54,2
21	45,2	50,1	51,0	49,6	49,4	50,1	46,5	49,3	50,8	47,0	50,4	55,0
22	49,0	53,1	53,3	39,1	49,3	48,7	46,4	50,6	44,9	49,0	53,8	52,9
23	49,8	50,9	51,4	42,9	50,9	40,6	50,4	53,4	47,0	49,8	50,4	53,7
24	50,6	44,9	44,7	48,6	54,1	45,9	50,0	49,7	49,0	51,0	46,6	56,9
25	53,9	46,5	46,6	50,2	50,6	50,0	50,3	44,3	49,5	53,0	46,1	51,1
26	53,4	49,8	49,5	53,0	46,2	49,3	53,4	46,6	50,9	51,0	50,6	46,2
27	48,3	49,6	49,9	52,9	45,6	50,2	50,7	50,5	52,9	45,9	50,0	47,9
28	46,5	50,5	50,2	49,4	49,3	53,0	45,2	49,3	49,9	46,5	50,3	49,5
29	49,5		53,5	48,4	49,8	52,3	47,0	50,8	45,4	49,8	52,8	43,3
30	49,5		50,2	54,5	51,2	46,3	49,7	52,9	46,3	51,9	51,0	49,0
31	51,2		46,9		53,3		49,8	50,8		56,8		50,8

Legenda  Kielce Tarnow
 <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

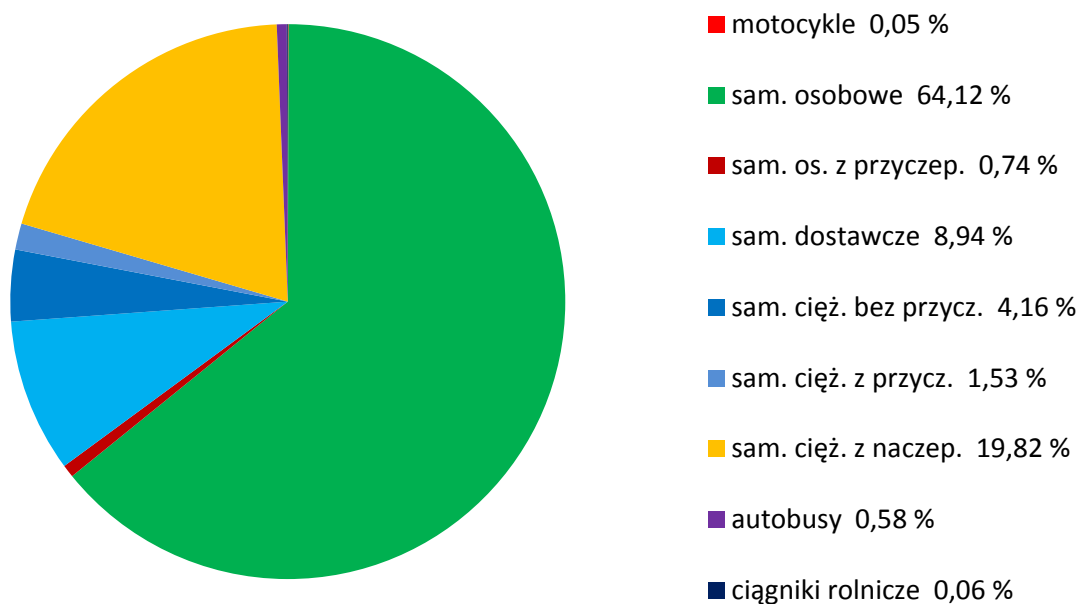
STACJA NR 26055

Miejscowość: Zwierzyniec
Odcinek: Chmielnik-Busko Zdrój
Typ stacji: GR

Rok: 2019
Numer: 73
Oddział: KIELCE

R04_04_26055_2019

Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów ręcznych w 2019



SPIS TREŚCI

Raport 0.1.....	2
Stacja 26055.....	2
Raport 2.1.....	3
Woj 26.....	3
Raport 2.2.....	4
Woj 26.....	4
Raport 2.3.....	5
Stacja 26055.....	5
Raport 3.1.....	6
Stacja 26055.....	6
Raport 3.2.....	7
Stacja 26055.....	7
Raport 3.3.....	8
Stacja 26055.....	8
Raport 3.4.....	9
Stacja 26055.....	9
Raport 3.6.....	10
Stacja 26055.....	10
Raport 3.12.....	11
Stacja 26055.....	11
Raport 3.7.....	12
Stacja 26055.....	12
Raport 3.10.....	24
Stacja 26055.....	24
Raport 3.11.....	25
Stacja 26055.....	25
Raport 4.4.....	26
Stacja 26055.....	26