

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

SCPR nr 26009

Na zlecenie



**Generalna Dyrekcja  
Dróg Krajowych i Autostrad**

Heller Consult sp. z o.o.

Warszawa, 17 czerwca 2019

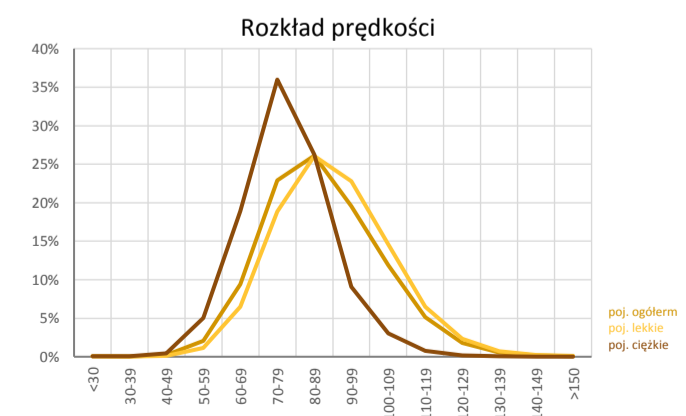
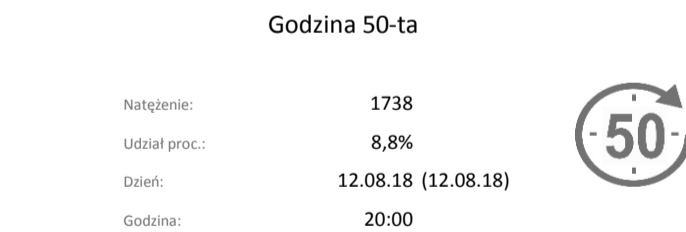
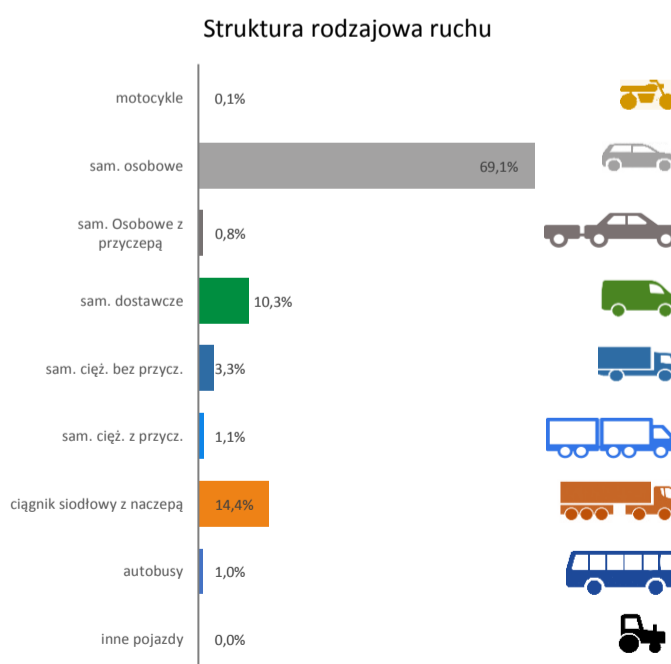
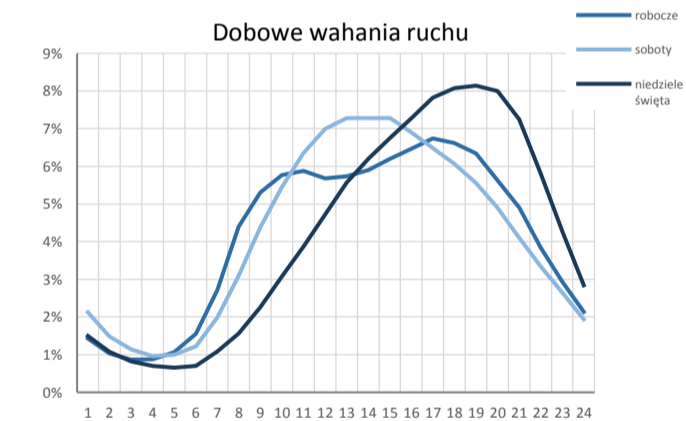
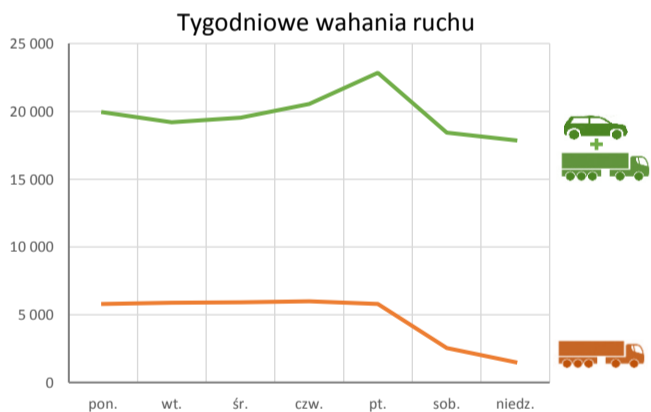
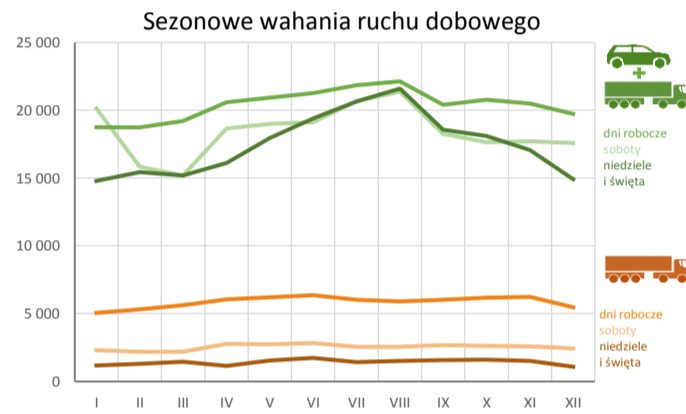
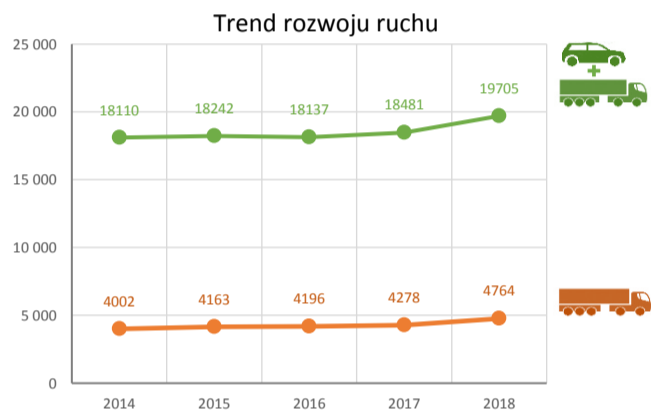


### Karta punktu

#### Stacja NR 26009

Nr stacji: 26009  
 Typ licznika: GR  
 Lokalizacja: Podchojny  
 Nr drogi: S71  
 Pikietaż: 0,4

Stacja działa od: 1990-01-01  
 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.	KIELCE	26009	GR	S7I	15426	18382	+19	17411	17852	+3	17232	18068	+5	17687	19670	+11	18281	20214	+11	19199	20693	+8	20829	21506	+3	21202	21947	+4	19833	19841	0	19407	19949	+3	17928	19612	+9	17339	18736	+8
		26055	GR	73	8832	9901	+12	9932	9690	-2	10209	10194	0	10424	11258	+8	10803	11511	+7	11365	11581	+2	11807	11906	+1	11704	11951	+2	11337	11637	+3	11086	11307	+2	10483	10492	0	9944	9549	-4
		26056	GR	74	8586	9422	+10	9508	10078	+6	10694	10606	-1	11025	11936	+8	11461	12367	+8	11883	12254	+3	13212	13371	+1	13142	13385	+2	12143	12419	+2	11435	11669	+2	10718	10843	+1	10106	9902	-2
		26087	GR	S7I	19097	23427	+23	21601	22230	+3	21567	23038	+7	22224	25148	+13	23013	25998	+13	24367	26469	+9	25517	27069	+6	25934	27762	+7	25081	26682	+6	24985	26561	+6	23561	25812	+10	22563	24428	+8
		26615	SICK	S7k	13198	15650	+19	15480	14591	-6	15631	15064	-4	16041	16818	+5	16928	17562	+4	18077	17577	-3	19727	18435	-7	20224	18900	-7	18545	17426	-6	18072	16879	-7	16757	17360	+4	15730	16767	+7

## 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.	KIELCE	26009	GR	S7l	17183	17476	18791	17930	17250	18110	18242	18137*	18481	19705*	9*	7*
		26055	GR	73	-	-	10184	10024	9805	9920	9981	10500	10660	10914	4	2
		26056	GR	74	-	-	9511	8691	8179	9121*	9898	10608	11159	11521	9	3
		26087	GR	S7f	-	-	-	19594	19437	20600	21334	21870	23292	25385*	16*	9*
		26615	SICK	S7k	-	-	-	-	-	-	-	15492	15873	17034	16919*	7*

### STACJA NR 26009

**Miejscowość:** Podchojny  
**Odcinek:** Chęciny-Jędrzejów  
**Typ stacji:** GR

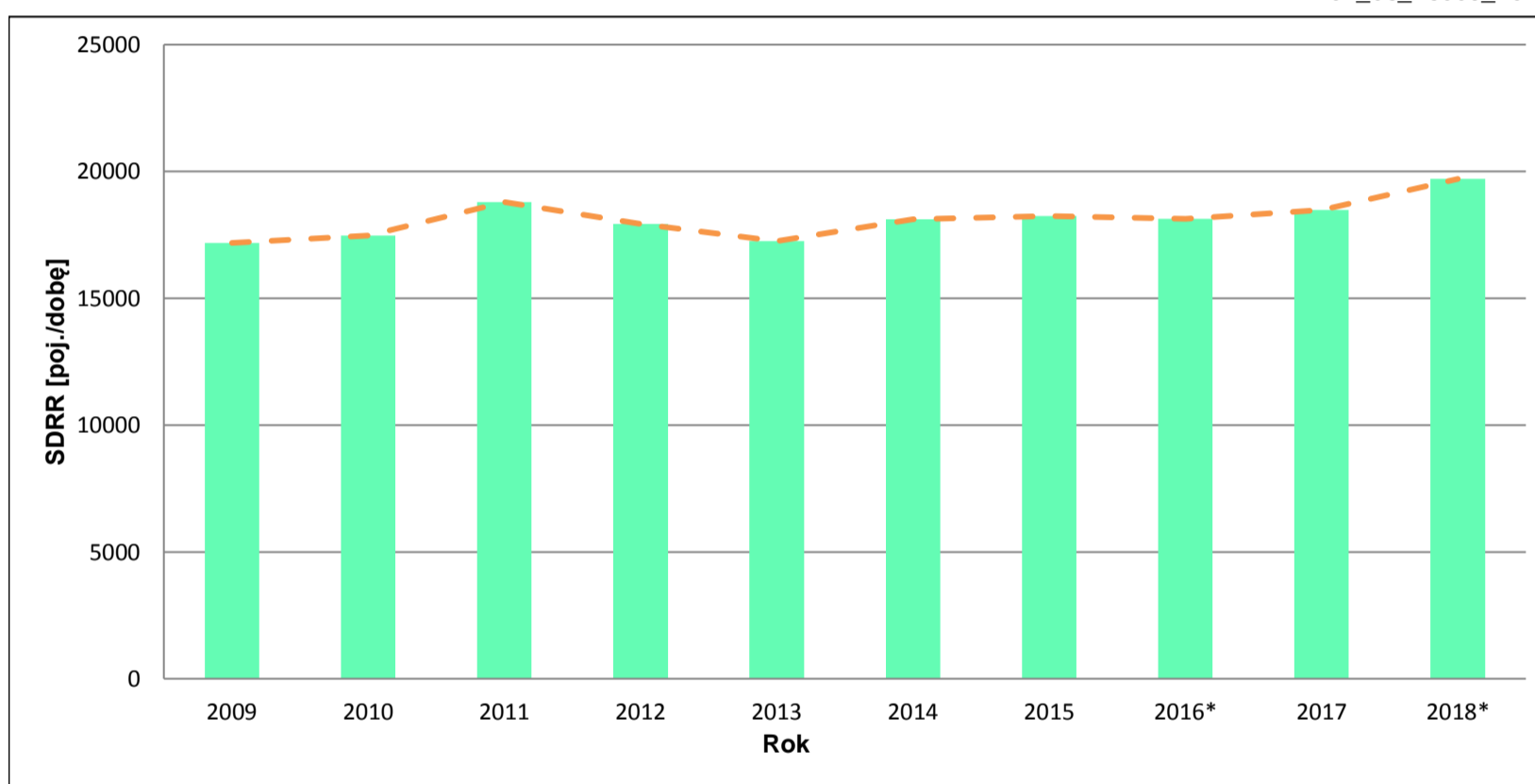
**Rok:** 2018  
**Numer drogi:** S7I  
**Oddział:** KIELCE

### Wykres trendu rozwoju ruchu dla stacji 26009

R02\_02\_26009\_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
17183	17476	18791	17930	17250	18110	18242	18137*	18481	19705*	9*	7*

R02\_03\_26009\_2018



\* - ruch niemiernodajny do porównań

Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku

STACJA NR 26009

**Miejscowość:** Podchojny  
**Odcinek:** Chęciny-Jędrzejów  
**Typ stacji:** GR

**Rok:** 2018  
**Numer drogi:** S71  
**Oddział:** KIELCE

Ruch ogółem

R03 01 26009 2018

Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Pazdziernik	Listopad	Grudzień	Cał rok
1. Poniedziałki	a	18742	18321	18581	20094	20777	21367	22317	22378	19971	20145	19892	16451	19919
	b	1,020	1,026	1,028	1,022	1,028	1,033	1,038	1,020	1,007	1,010	1,014	0,878	1,011
	c	0,941	0,920	0,933	1,009	1,043	1,073	1,120	1,123	1,003	1,011	0,999	0,826	1,000
2. Wtorki	a	17858	17340	17748	19641	20025	19883	20432	21063	18731	19466	19259	18987	19202
	b	0,971	0,971	0,982	0,999	0,991	0,961	0,950	0,960	0,944	0,976	0,982	1,013	0,974
	c	0,930	0,903	0,924	1,023	1,043	1,035	1,064	1,097	0,975	1,014	1,003	0,989	1,000
3. Środy	a	17506	17759	18864	19885	19907	20489	20624	20852	19486	20588	19503	18937	19533
	b	0,952	0,995	1,044	1,011	0,985	0,990	0,959	0,950	0,982	1,032	0,994	1,011	0,991
	c	0,896	0,909	0,966	1,018	1,019	1,049	1,056	1,068	0,998	1,054	0,998	0,969	1,000
4. Czwartki	a	18459	18912	19897	20296	21039	21093	21533	21951	20907	20352	20758	21237	20536
	b	1,004	1,059	1,101	1,032	1,041	1,019	1,001	1,000	1,054	1,020	1,058	1,133	1,042
	c	0,899	0,921	0,969	0,988	1,024	1,027	1,049	1,069	1,018	0,991	1,011	1,034	1,000
5. Piątki	a	21204	21349	20995	23001	22826	23506	24305	24413	22971	23373	23115	23026	22840
	b	1,154	1,196	1,162	1,169	1,129	1,136	1,130	1,112	1,158	1,172	1,179	1,229	1,159
	c	0,928	0,935	0,919	1,007	0,999	1,029	1,064	1,069	1,006	1,023	1,012	1,008	1,000
6. Soboty	a	20117	15844	15195	18656	18984	19122	20679	21373	18268	17634	17707	17584	18430
	b	1,094	0,888	0,841	0,948	0,939	0,924	0,962	0,974	0,921	0,884	0,903	0,939	0,935
	c	1,092	0,860	0,824	1,012	1,030	1,038	1,122	1,160	0,991	0,957	0,961	0,954	1,000
7. Niedziele	a	16209	15442	15193	17712	18578	19389	20652	22088	18555	18090	17304	15110	17860
	b	0,882	0,865	0,841	0,900	0,919	0,937	0,960	1,006	0,935	0,907	0,882	0,806	0,906
	c	0,908	0,865	0,851	0,992	1,040	1,086	1,156	1,237	1,039	1,013	0,969	0,846	1,000
8. Dni robocze	a	18754	18736	19217	20583	20915	21267	21842	22131	20413	20785	20505	19727	20406
	b	1,020	1,050	1,064	1,046	1,035	1,028	1,016	1,008	1,029	1,042	1,046	1,053	1,036
	c	0,919	0,918	0,942	1,009	1,025	1,042	1,070	1,085	1,000	1,019	1,005	0,967	1,000
9. Święta	a	11952	-	-	12936	17466	-	-	19654	-	-	16800	14472	15546
	b	0,650	-	-	0,658	0,864	-	-	0,896	-	-	0,857	0,772	0,789
	c	0,769	-	-	0,832	1,124	-	-	1,264	-	-	1,081	0,931	1,000
10. Niedziele i święta	a	14790	15442	15193	16120	17942	19389	20652	21601	18555	18090	17052	14928	17479
	b	0,805	0,865	0,841	0,820	0,888	0,937	0,960	0,984	0,935	0,907	0,869	0,797	0,887
	c	0,846	0,883	0,869	0,922	1,026	1,109	1,182	1,236	1,062	1,035	0,976	0,854	1,000
11. Wszystkie dni	a	18382	17852	18068	19670	20214	20693	21506	21947	19841	19949	19612	18736	19705
	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	0,933	0,906	0,917	0,998	1,026	1,050	1,091	1,114	1,007	1,012	0,995	0,951	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: -

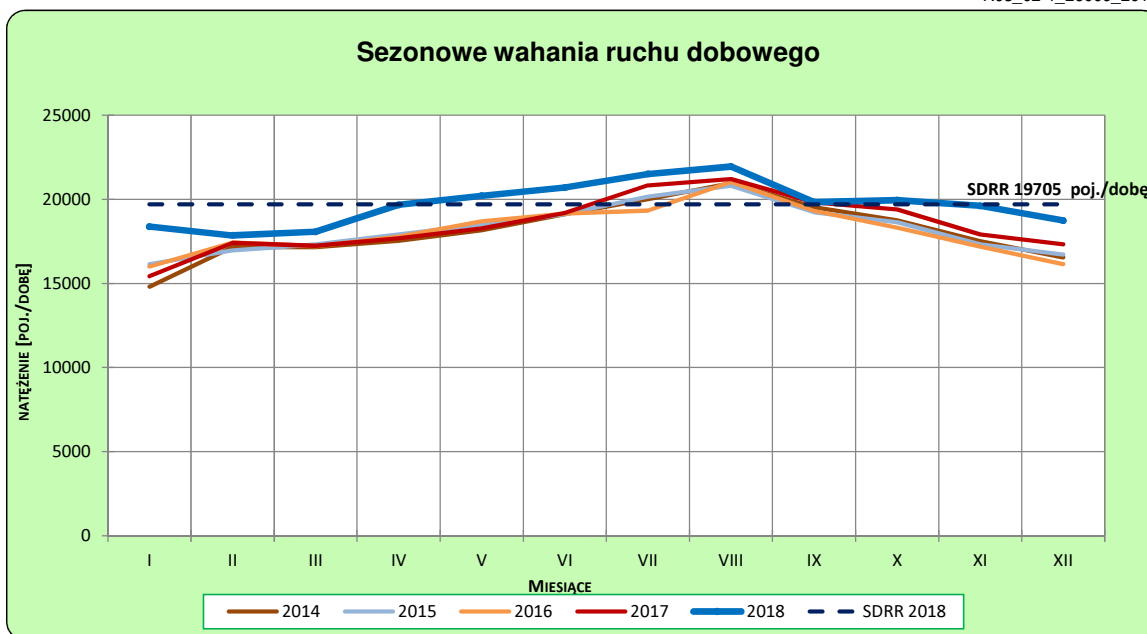
**STACJA NR 26009**

**Miejscowość:** Podchojny  
**Odcinek:** Chęciny-Jędrzejów  
**Typ stacji:** GR

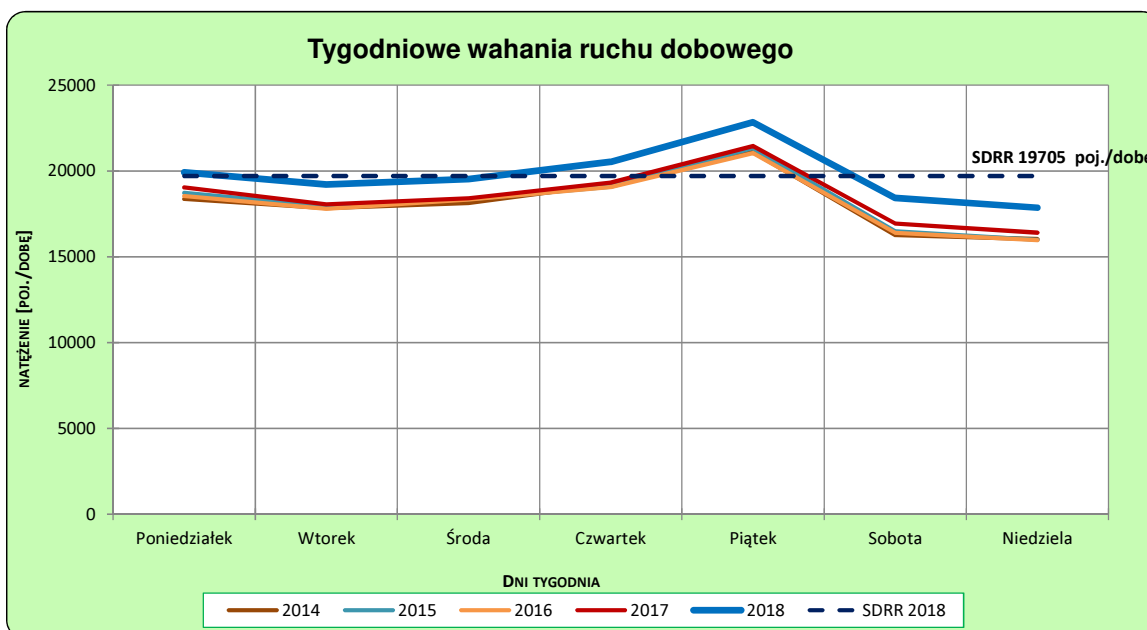
**Rok:** 2018  
**Numer drogi:** S71  
**Oddział:** KIELCE

**Ruch ogółem**

R03\_02-1\_26009\_2018



R03\_02-2\_26009\_2018



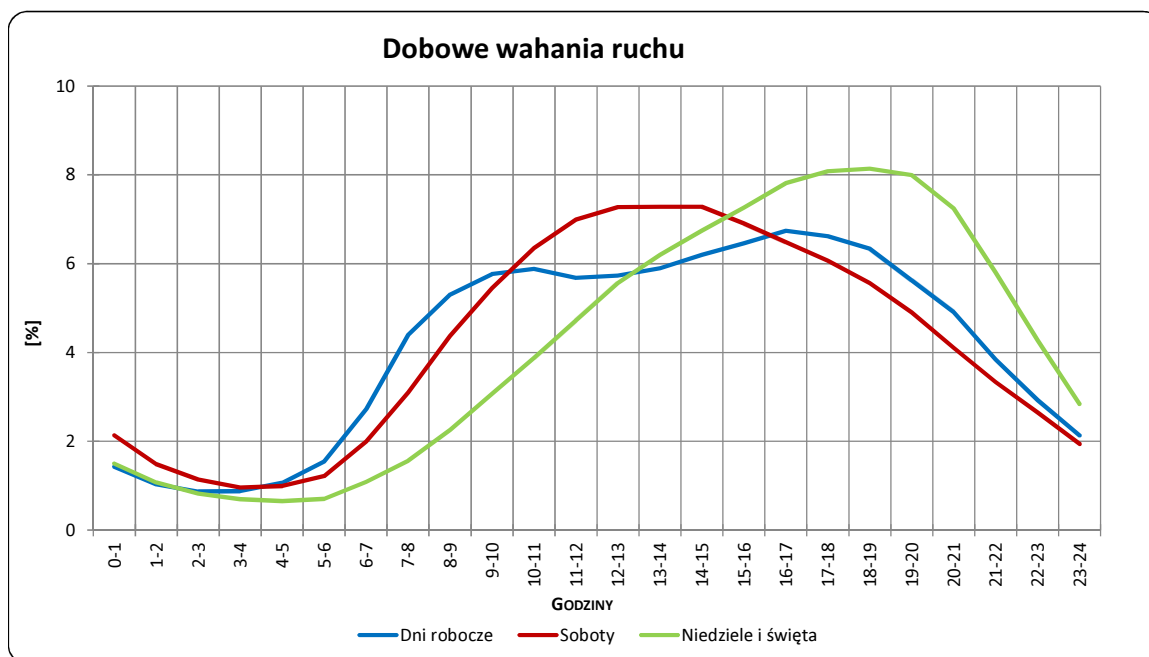
Uwagi: –

**STACJA NR 26009**

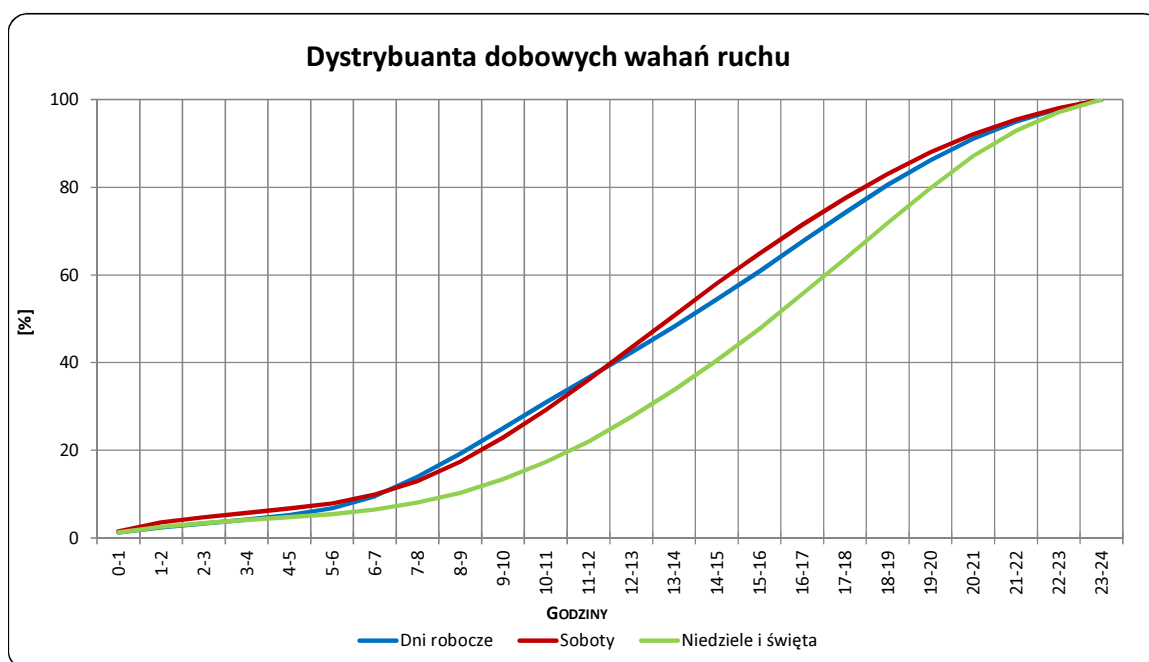
**Miejscowość:** Podchojny  
**Odcinek:** Chęciny-Jędrzejów  
**Typ stacji:** GR

**Rok:** 2018  
**Numer drogi:** S71  
**Oddział:** KIELCE

R03\_03-1\_26009\_2018



R03\_03-2\_26009\_2018



Uwagi: –

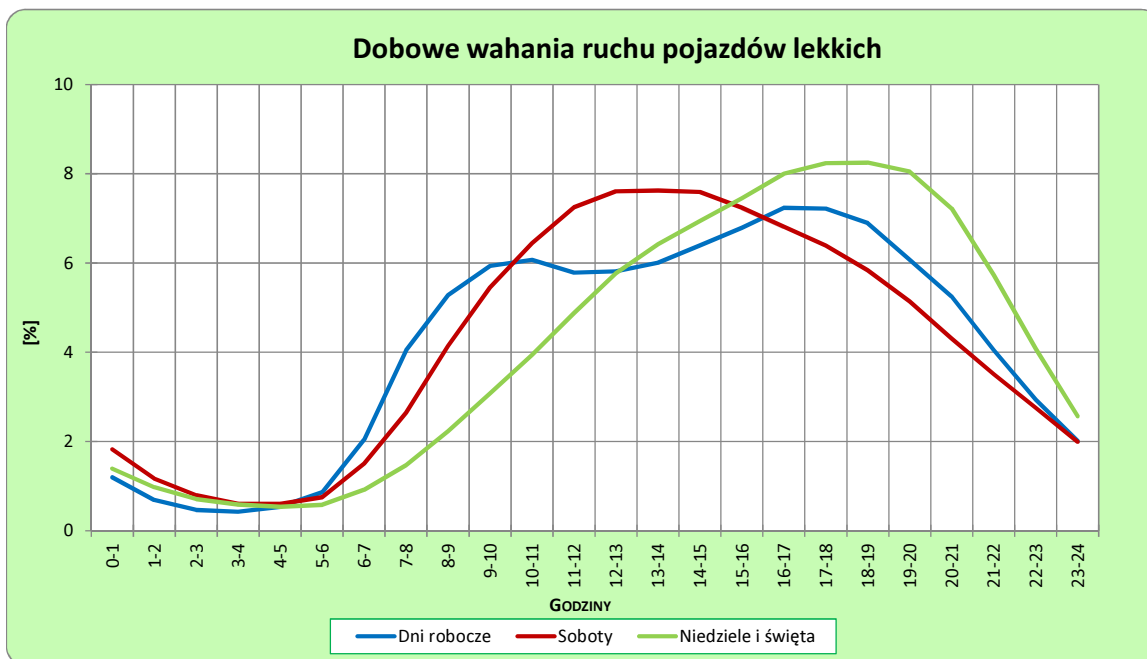


**STACJA NR 26009**

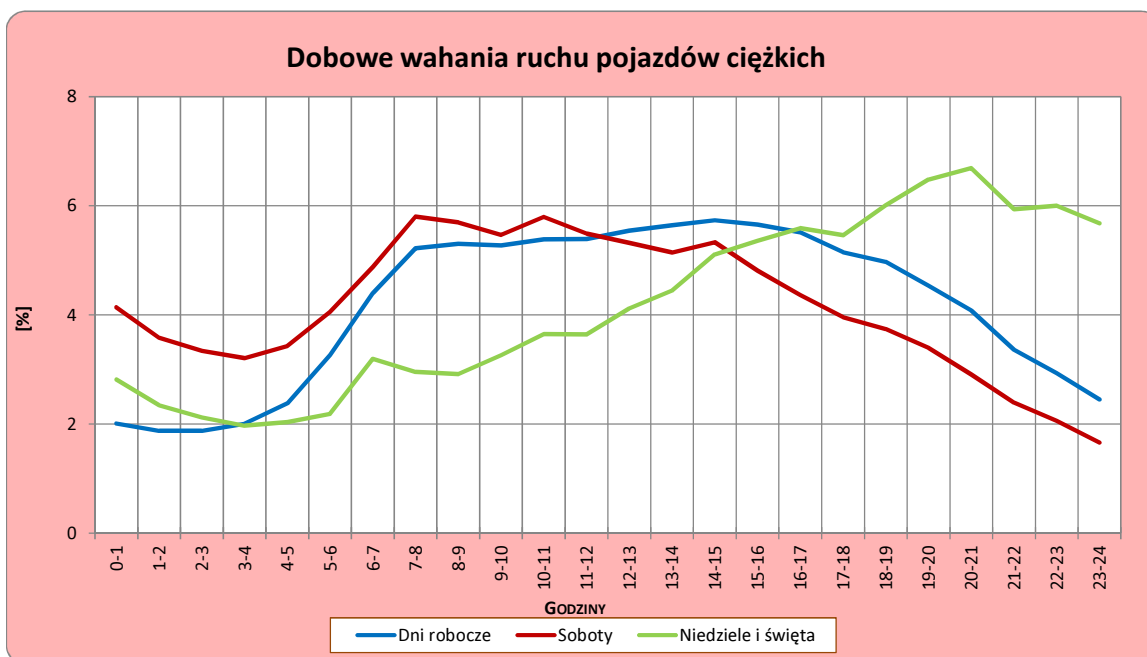
**Miejscowość:** Podchoiny  
**Odcinek:** Chęciny-Jędrzejów  
**Typ stacji:** GR

**Rok:** 2018  
**Numer drogi:** S71  
**Oddział:** KIELCE

R03\_04-1\_26009\_2018



R03\_04-2\_26009\_2018



Uwagi: –

## Udział ruchu pojazdów lekkich i ciężkich w poszczególnych okresach doby

### STACJA NR 26009

**Miejscowość:** Podchojny      **Rok:** 2018  
**Odcinek:** Chęciny-Jędrzejów      **Numer drogi:** S7I  
**Typ stacji:** GR      **Oddział:** KIELCE

R03\_05\_26009\_2018

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

Źródło danych: Pomiary ręczne

Dobowe wahania ruchu w podziale na kierunki oraz na pojazdy ogółem

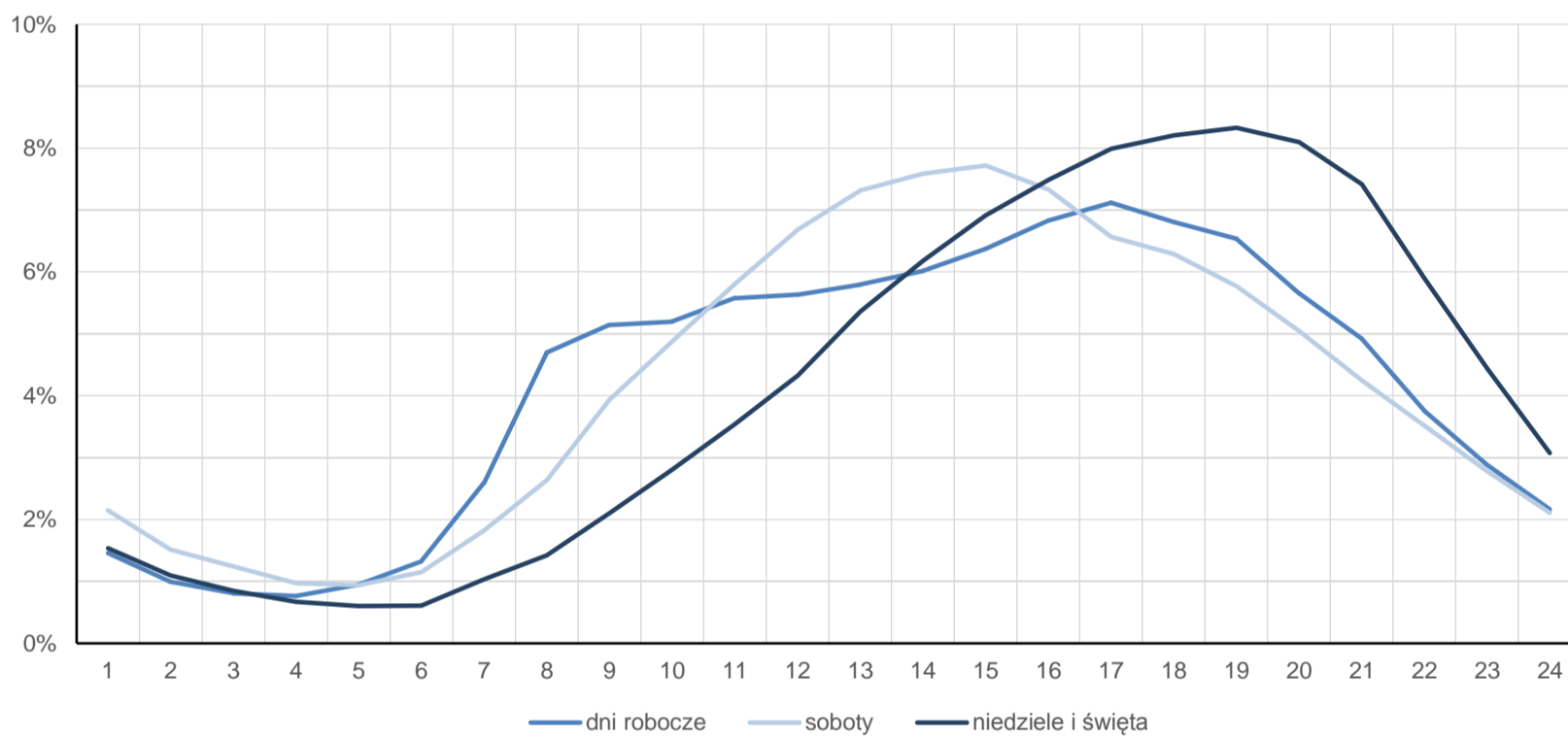
STACJA NR 26009

<b>Miejscowość:</b>	Podchojny	<b>Rok:</b>	2018
<b>Odcinek:</b>	Chęciny-Jędrzejów	<b>Numer drogi:</b>	S71
<b>Typ stacji:</b>	GR	<b>Oddział:</b>	KIELCE

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

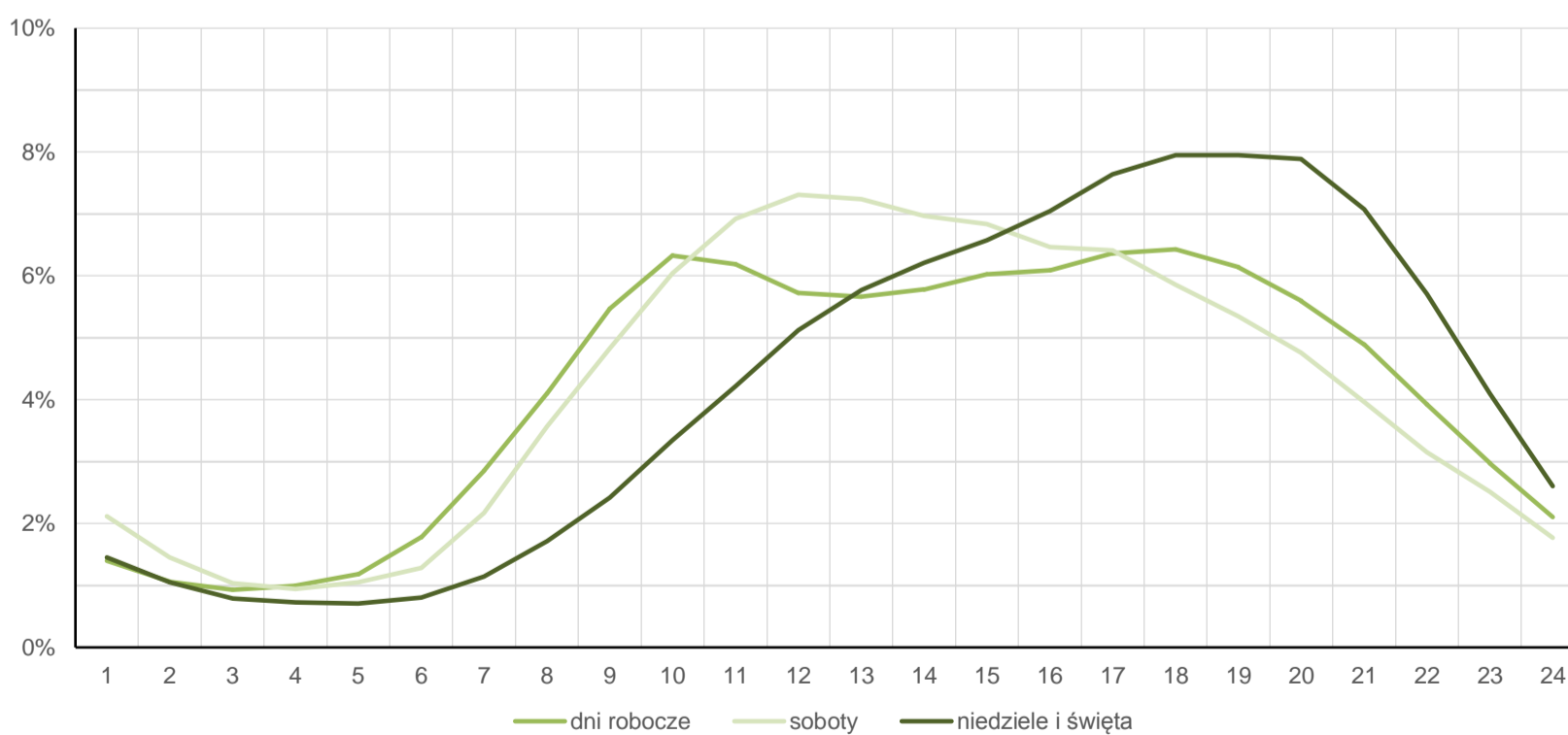
R03\_12-1\_26009\_2018

Kierunek Kielce



R03\_12-2\_26009\_2018

Kierunek Jędrzejów

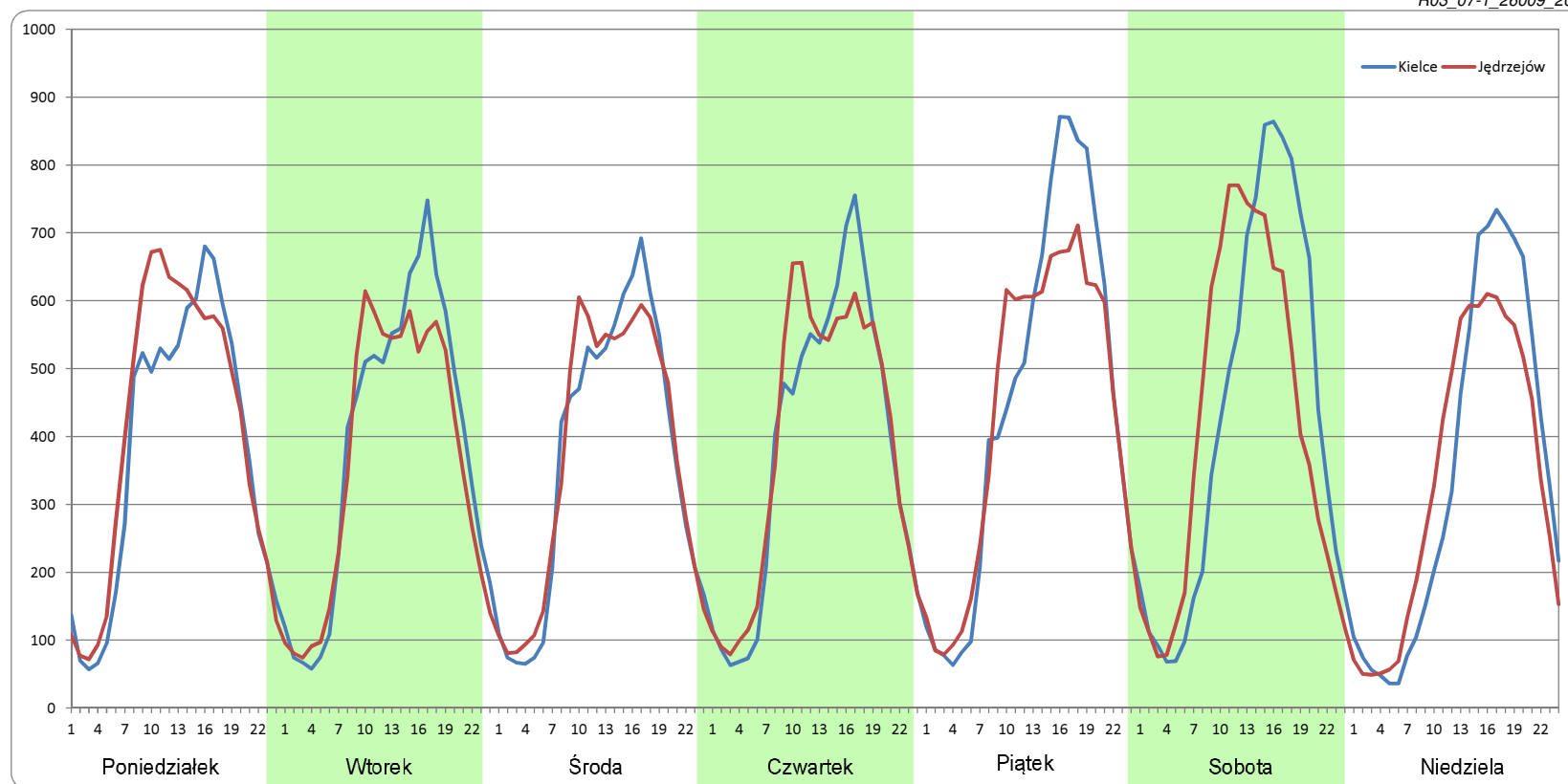


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 26009

<b>Numer drogi:</b>	S71		<b>Rok:</b>	2018		<b>Miesiąc:</b>	Styczeń		<b>Typ stacji:</b>	GR		<b>Oddział:</b>	KIELCE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów
SDR	9057	9686	9197	8661	8720	8787	9163	9296	10798	10406	10178	9939	8211	7997
Razem	18742		17858		17506		18459		21204		20117		16209	
Podział procentowy	48,32%	51,68%	51,50%	48,50%	49,81%	50,19%	49,64%	50,36%	50,92%	49,08%	50,59%	49,41%	50,66%	49,34%

R03\_07-1\_26009\_2018

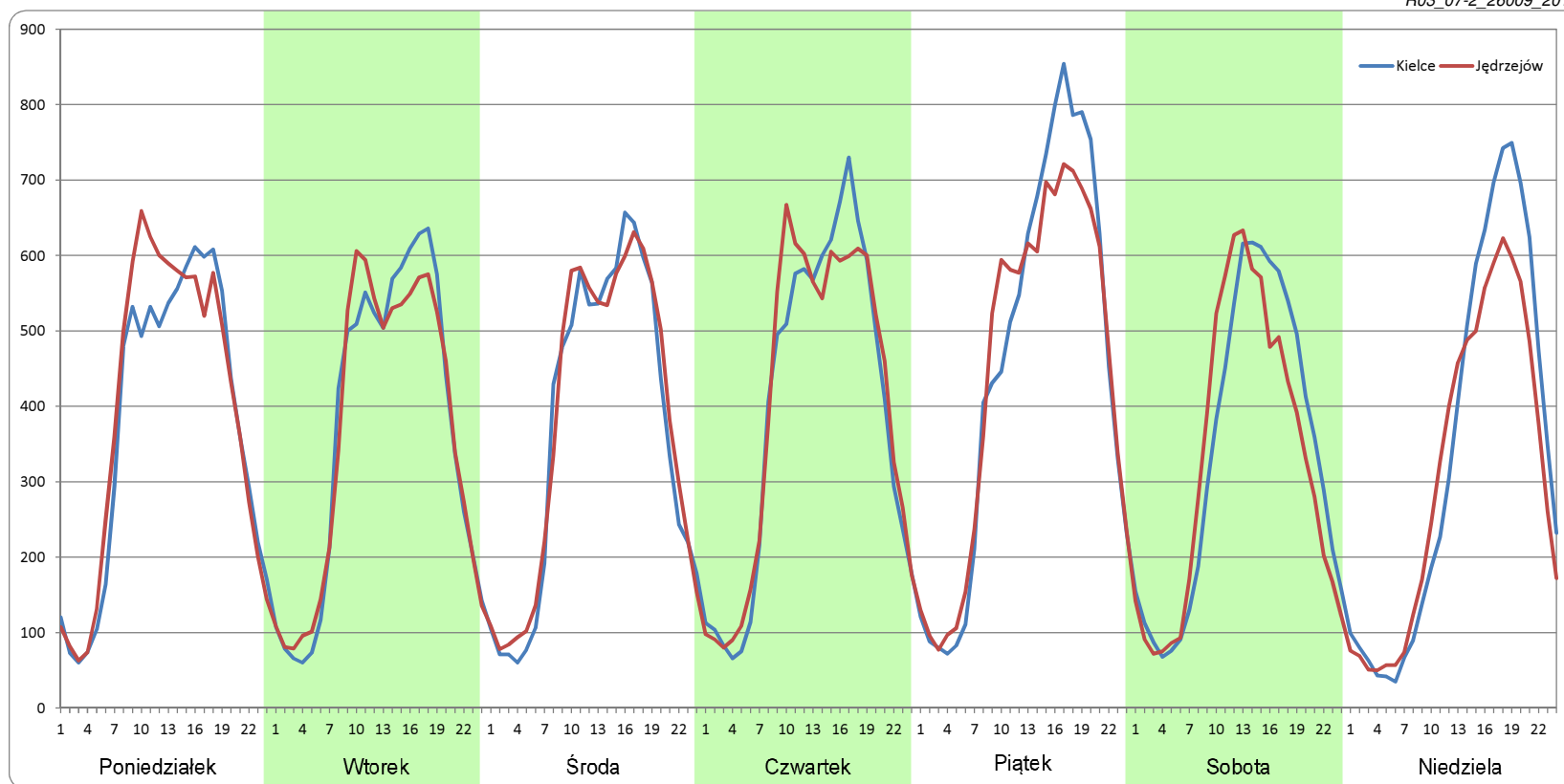


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 26009

<b>Numer drogi:</b>	S71		<b>Rok:</b>	2018		<b>Miesiąc:</b>	Luty		<b>Typ stacji:</b>	GR		<b>Oddział:</b>	KIELCE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów
SDR	8959	9362	8712	8628	8775	8984	9386	9526	10775	10573	8043	7801	8068	7374
Razem	18321		17340		17759		18912		21349		15844		15442	
Podział procentowy	48,90%	51,10%	50,24%	49,76%	49,41%	50,59%	49,63%	50,37%	50,47%	49,53%	50,76%	49,24%	52,25%	47,75%

R03\_07-2\_26009\_2018

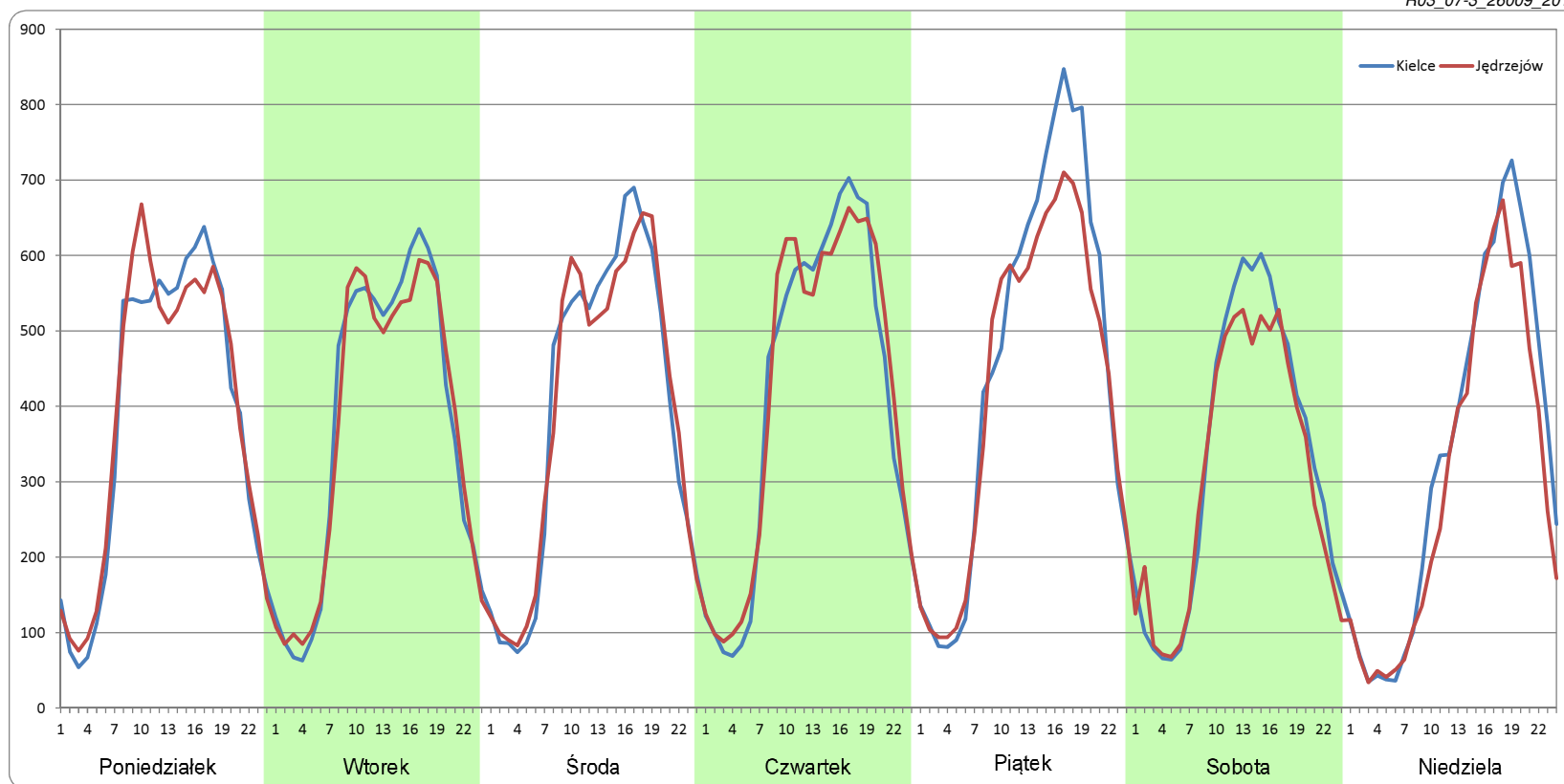


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 26009

<b>Numer drogi:</b>	S71		<b>Rok:</b>	2018		<b>Miesiąc:</b>	Marzec		<b>Typ stacji:</b>	GR		<b>Oddział:</b>	KIELCE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów
SDR	9220	9362	8924	8824	9445	9419	9853	10045	10846	10149	7840	7355	8040	7153
Razem	18581		17748		18864		19897		20995		15195		15193	
Podział procentowy	49,62%	50,38%	50,28%	49,72%	50,07%	49,93%	49,52%	50,48%	51,66%	48,34%	51,59%	48,41%	52,92%	47,08%

R03\_07-3\_26009\_2018

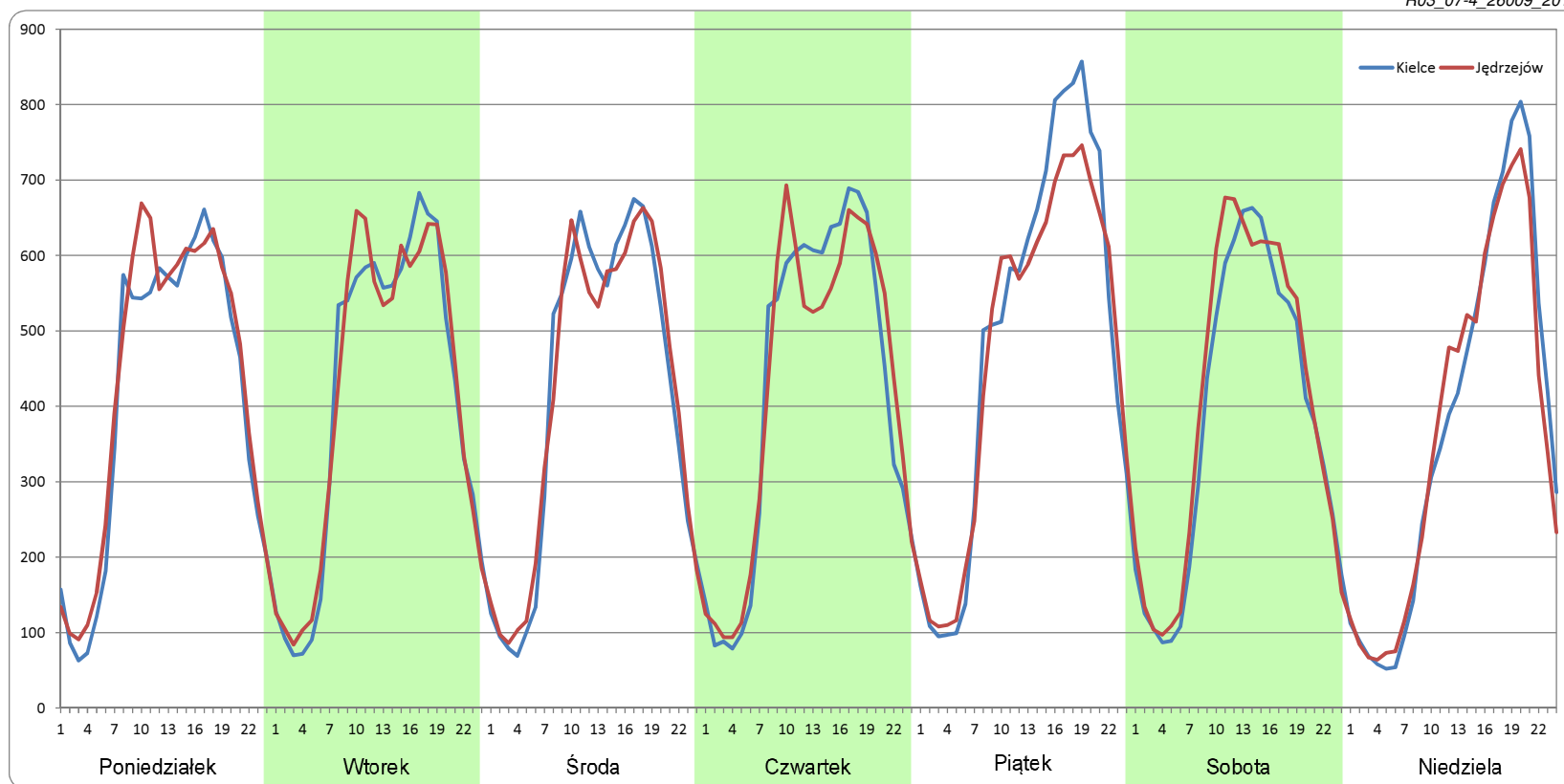


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 26009

<b>Numer drogi:</b>	S7I		<b>Rok:</b>	2018		<b>Miesiąc:</b>	Kwiecień		<b>Typ stacji:</b>	GR		<b>Oddział:</b>	KIELCE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów
SDR	9822	10272	9776	9866	9921	9964	10134	10162	11713	11288	9062	9594	8923	8789
Razem	20094		19641		19885		20296		23001		18656		17712	
Podział procentowy	48,88%	51,12%	49,77%	50,23%	49,89%	50,11%	49,93%	50,07%	50,92%	49,08%	48,57%	51,43%	50,38%	49,62%

R03\_07-4\_26009\_2018

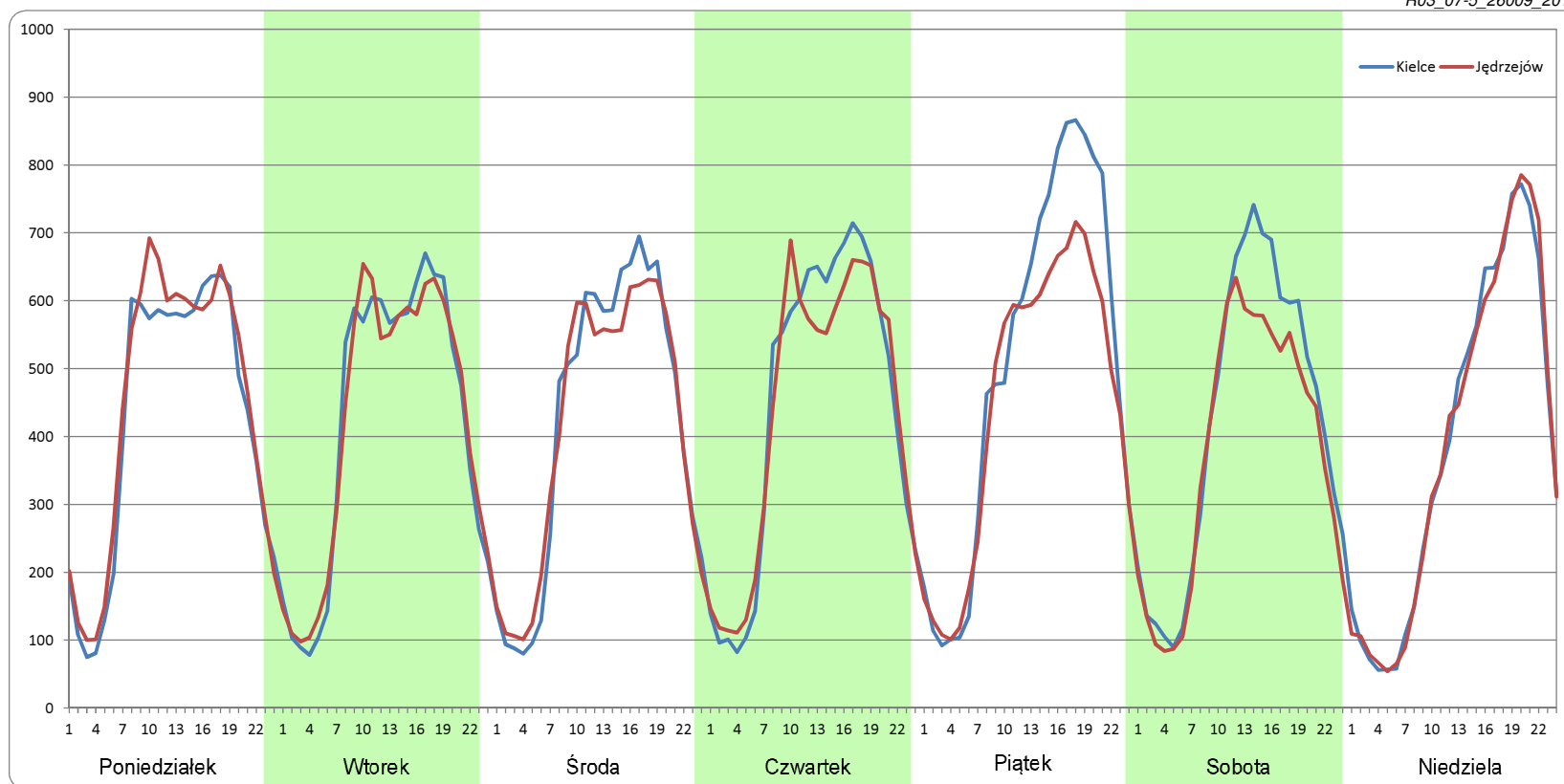


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 26009

<b>Numer drogi:</b>	S7I		<b>Rok:</b>	2018		<b>Miesiąc:</b>	Maj		<b>Typ stacji:</b>	GR		<b>Oddział:</b>	KIELCE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów
SDR	10155	10622	10018	10007	10021	9886	10609	10430	12078	10749	10020	8965	9287	9291
Razem	20777		20025		19907		21039		22826		18984		18578	
Podział procentowy	48,88%	51,12%	50,03%	49,97%	50,34%	49,66%	50,42%	49,58%	52,91%	47,09%	52,78%	47,22%	49,99%	50,01%

R03\_07-5\_26009\_2018



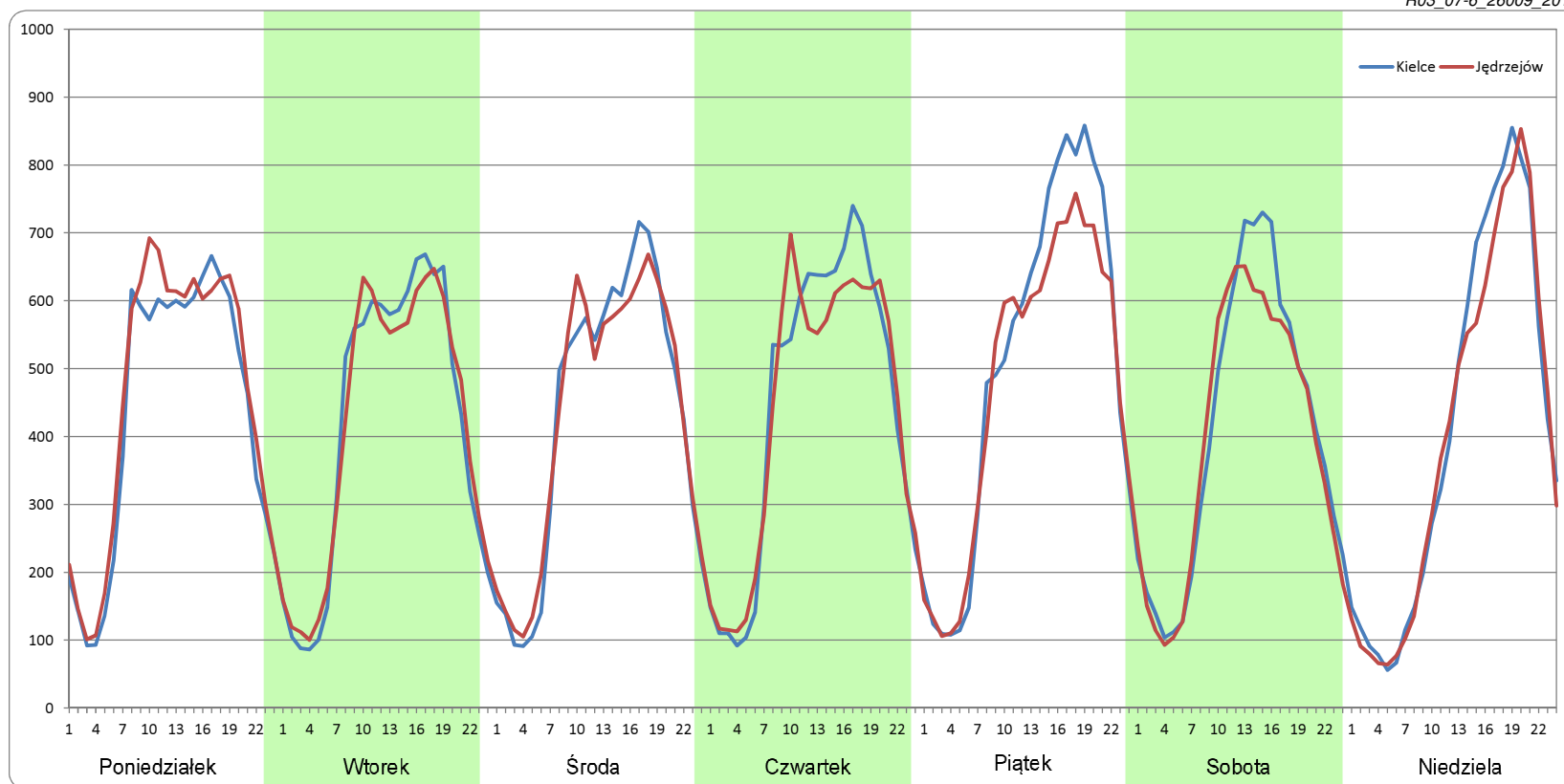


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 26009

<b>Numer drogi:</b>	S7I		<b>Rok:</b>	2018		<b>Miesiąc:</b>	Czerwiec		<b>Typ stacji:</b>	GR		<b>Oddział:</b>	KIELCE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów
SDR	10396	10971	9938	9944	10233	10257	10633	10459	12104	11402	9738	9384	9836	9553
Razem	21367		19883		20489		21093		23506		19122		19389	
Podział procentowy	48,66%	51,34%	49,98%	50,02%	49,94%	50,06%	50,41%	49,59%	51,49%	48,51%	50,92%	49,08%	50,73%	49,27%

R03\_07-6\_26009\_2018

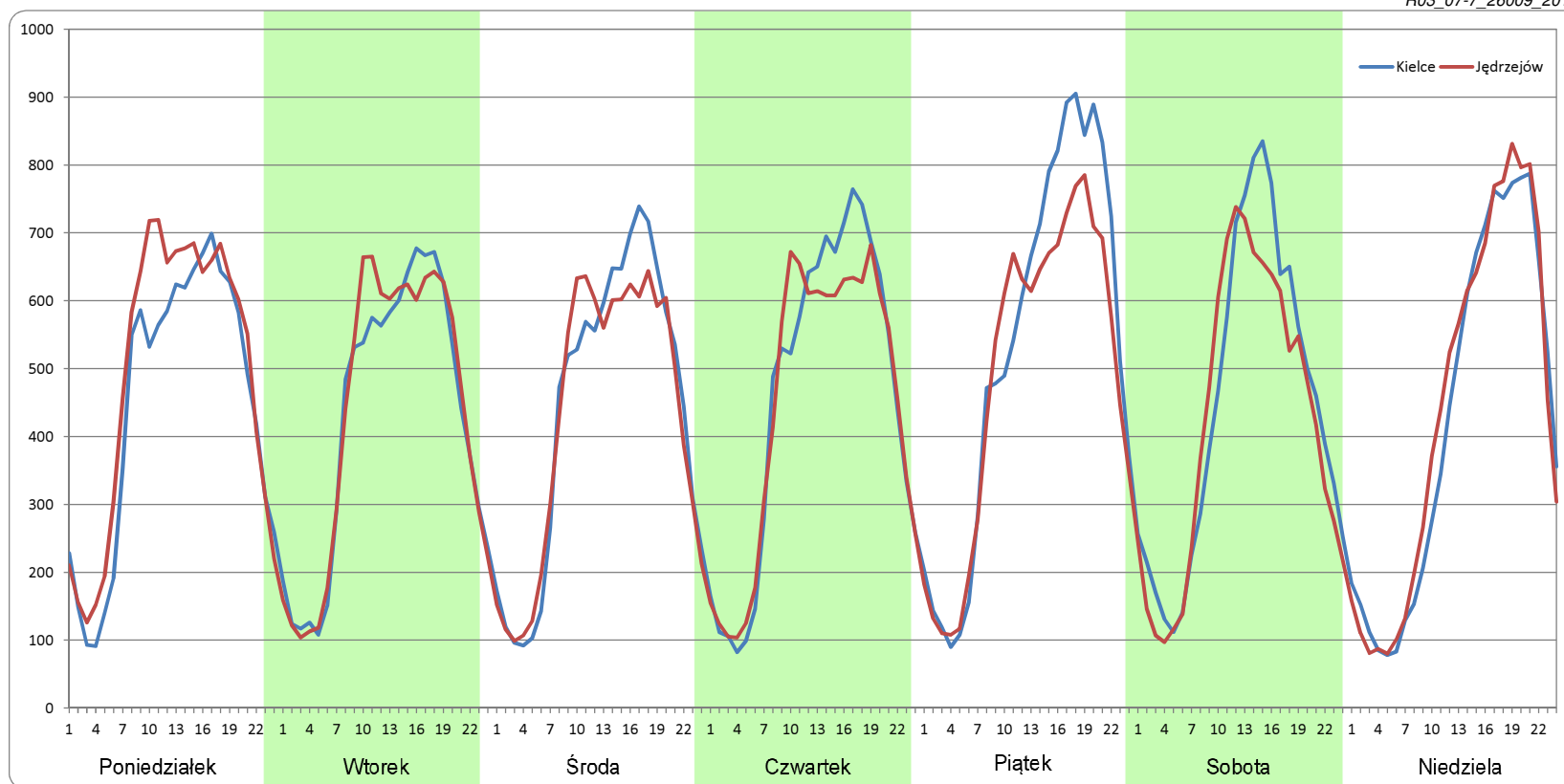


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 26009

<b>Numer drogi:</b>	S71		<b>Rok:</b>	2018		<b>Miesiąc:</b>	Lipiec		<b>Typ stacji:</b>	GR		<b>Oddział:</b>	KIELCE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów
SDR	10654	11662	10143	10289	10436	10188	10893	10641	12646	11659	10633	10047	10163	10489
Razem	22317		20432		20624		21533		24305		20679		20652	
Podział procentowy	47,74%	52,26%	49,64%	50,36%	50,60%	49,40%	50,59%	49,41%	52,03%	47,97%	51,42%	48,58%	49,21%	50,79%

R03\_07-7\_26009\_2018

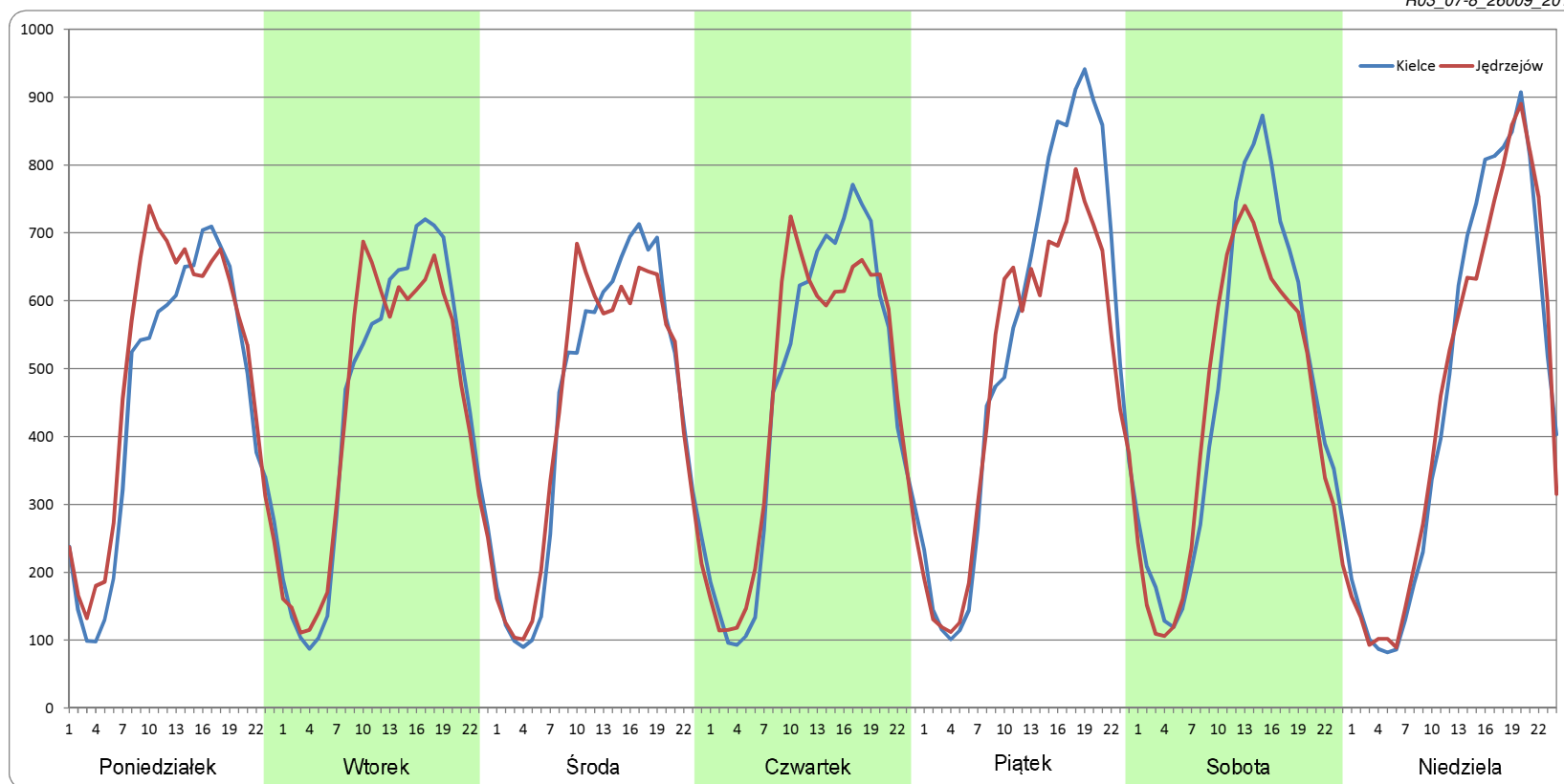


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 26009

<b>Numer drogi:</b>	S71		<b>Rok:</b>	2018		<b>Miesiąc:</b>	Sierpień		<b>Typ stacji:</b>	GR		<b>Oddział:</b>	KIELCE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów
SDR	10719	11659	10612	10451	10424	10428	10996	10955	12791	11622	11060	10313	11122	10966
Razem	22378		21063		20852		21951		24413		21373		22088	
Podział procentowy	47,90%	52,10%	50,38%	49,62%	49,99%	50,01%	50,09%	49,91%	52,40%	47,60%	51,75%	48,25%	50,35%	49,65%

R03\_07-8\_26009\_2018

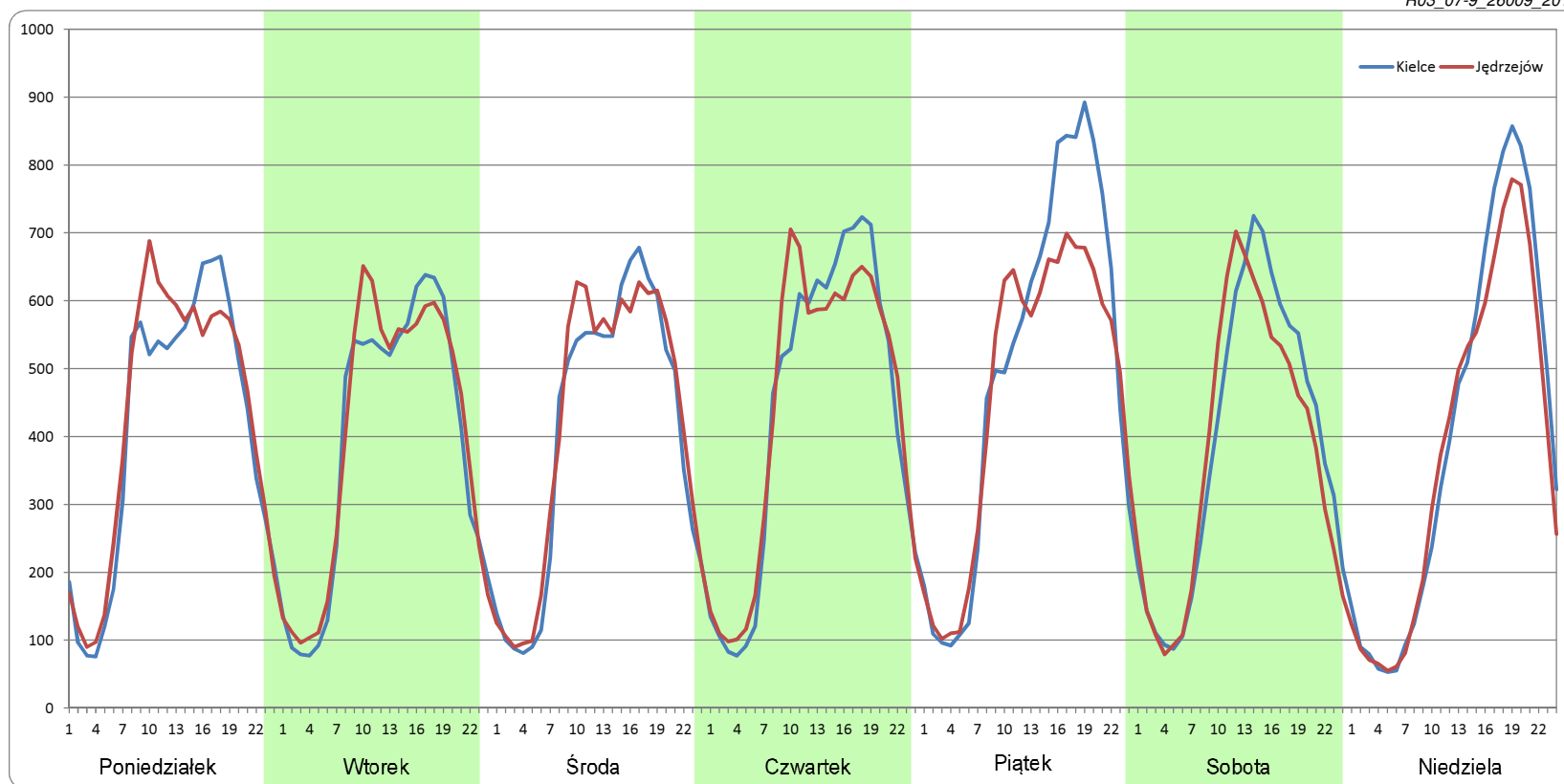


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 26009

<b>Numer drogi:</b>	S71		<b>Rok:</b>	2018		<b>Miesiąc:</b>	Wrzesień		<b>Typ stacji:</b>	GR		<b>Oddział:</b>	KIELCE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów
SDR	9795	10177	9258	9473	9597	9889	10408	10500	11889	11082	9294	8974	9560	8995
Razem	19971		18731		19486		20907		22971		18268		18555	
Podział procentowy	49,04%	50,96%	49,43%	50,57%	49,25%	50,75%	49,78%	50,22%	51,76%	48,24%	50,87%	49,13%	51,52%	48,48%

R03\_07-9\_26009\_2018

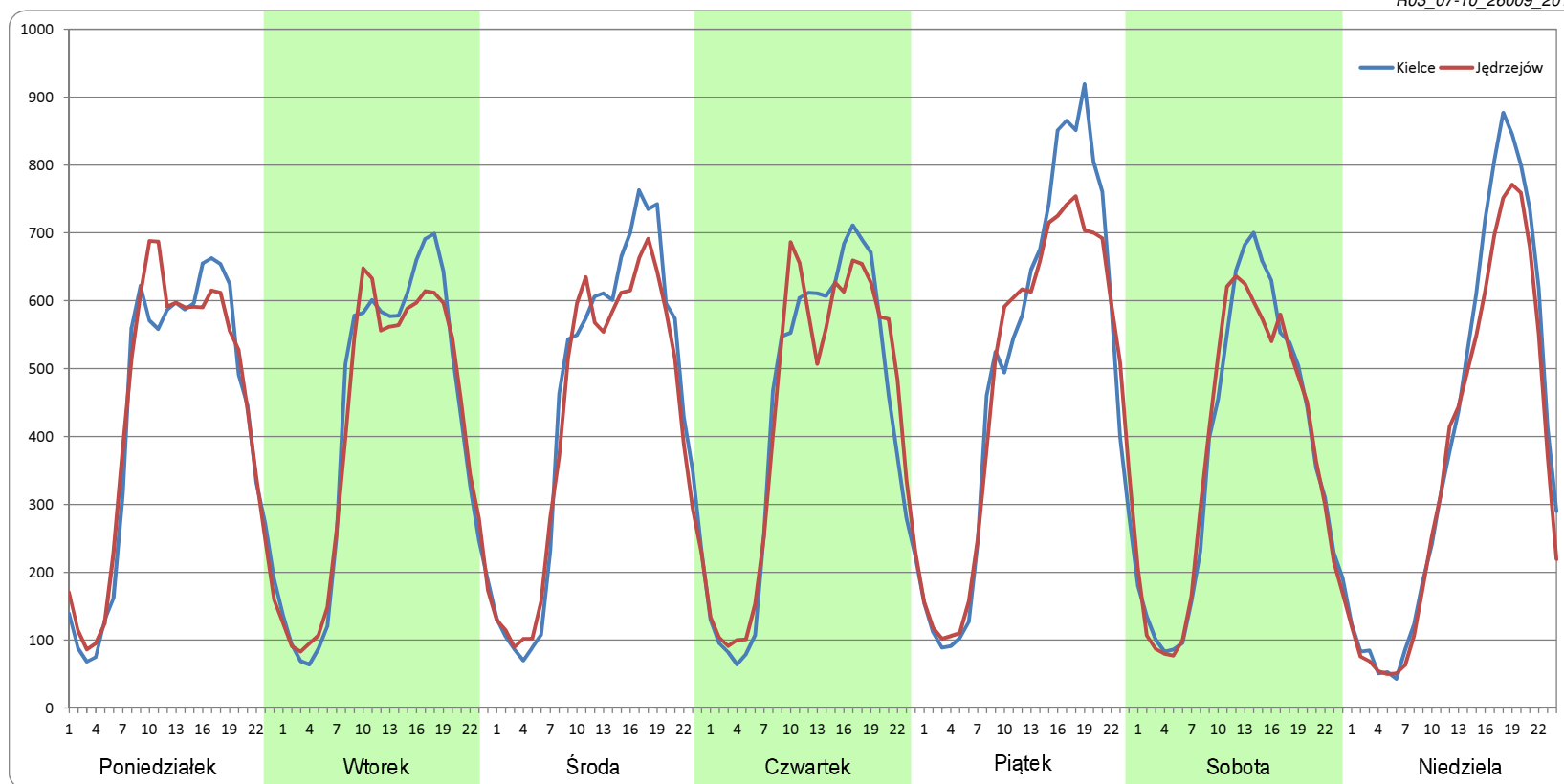


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 26009

<b>Numer drogi:</b>	S7I		<b>Rok:</b>	2018		<b>Miesiąc:</b>	Październik		<b>Typ stacji:</b>	GR		<b>Oddział:</b>	KIELCE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów
SDR	9985	10161	9847	9619	10557	10031	10101	10251	11913	11460	8904	8730	9444	8646
Razem	20145		19466		20588		20352		23373		17634		18090	
Podział procentowy	49,56%	50,44%	50,59%	49,41%	51,28%	48,72%	49,63%	50,37%	50,97%	49,03%	50,49%	49,51%	52,20%	47,80%

R03\_07-10\_26009\_2018

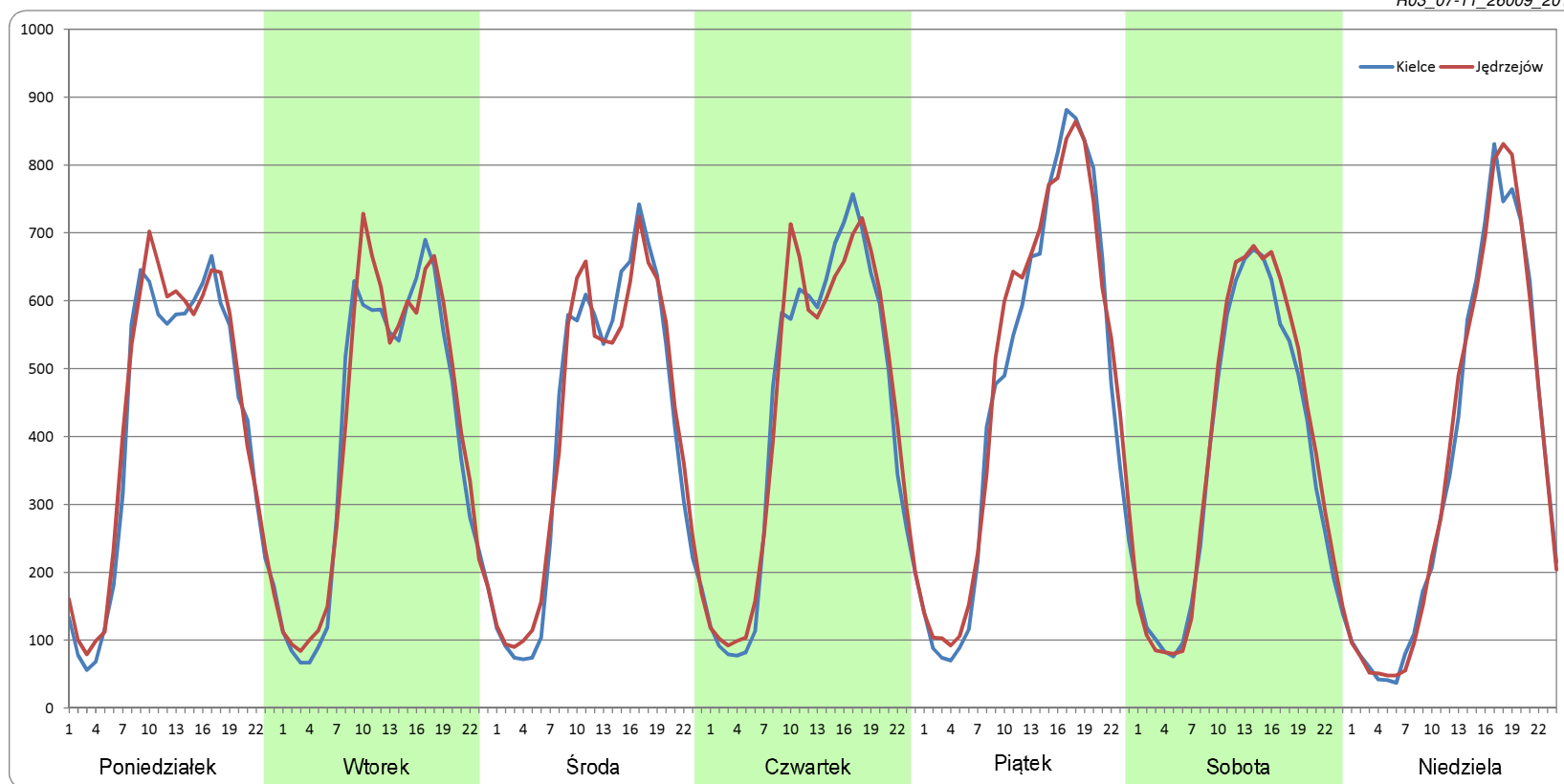


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 26009

<b>Numer drogi:</b>	S71		<b>Rok:</b>	2018		<b>Miesiąc:</b>	Listopad		<b>Typ stacji:</b>	GR		<b>Oddział:</b>	KIELCE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów
SDR	9740	10152	9487	9772	9700	9803	10300	10458	11356	11760	8678	9029	8608	8695
Razem	19892		19259		19503		20758		23115		17707		17304	
Podział procentowy	48,96%	51,04%	49,26%	50,74%	49,73%	50,27%	49,62%	50,38%	49,13%	50,87%	49,01%	50,99%	49,75%	50,25%

R03\_07-11\_26009\_2018

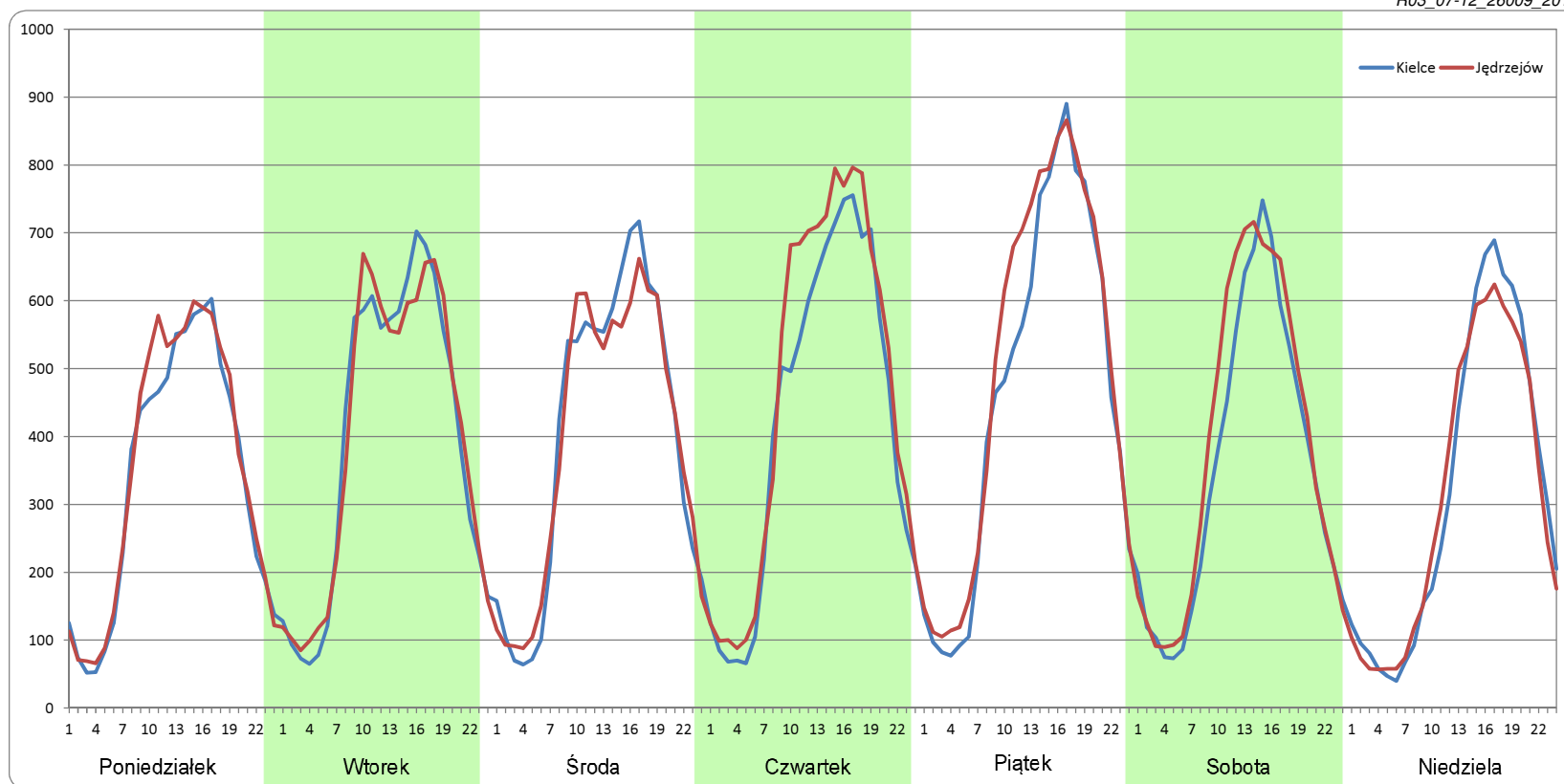


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 26009

<b>Numer drogi:</b>	S71		<b>Rok:</b>	2018		<b>Miesiąc:</b>	Grudzień		<b>Typ stacji:</b>	GR		<b>Oddział:</b>	KIELCE	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów	Kielce	Jędrzejów
SDR	8065	8386	9470	9516	9534	9402	10082	11155	11095	11931	8403	9181	7639	7471
Razem	16451		18987		18937		21237		23026		17584		15110	
Podział procentowy	49,02%	50,98%	49,88%	50,12%	50,35%	49,65%	47,48%	52,52%	48,19%	51,81%	47,79%	52,21%	50,55%	49,45%

R03\_07-12\_26009\_2018



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

**STACJA NR 26009**

**Miejscowość:** Podchojny **Rok:** 2018  
**Odcinek:** Chęciny-Jędrzejów **Numer drogi:** S71  
**Typ stacji:** GR **Oddział:** KIELCE

R03\_10-1\_26009\_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 [%]	91,6	90,6	92,0	98,6	101,3	105,2	109,0	111,7	100,2	101,3	99,2	92,6

R03\_10-2\_26009\_2018

26009	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	61,5	92,6	94,6	49,2	86,7	101,2	104,7	105,9	99,6	102,8	89,9	79,5
2	103,7	104,2	102,8	82,1	95,7	89,0	112,4	109,0	99,7	94,7	99,7	81,4
3	88,2	77,4	73,1	107,2	94,9	117,8	103,6	123,9	102,5	98,7	87,0	99,4
4	87,9	70,8	75,5	102,2	102,9	107,7	104,8	107,2	97,4	104,4	107,3	98,9
5	98,3	91,7	95,4	99,1	100,1	99,2	108,3	108,5	97,1	115,9	103,0	100,6
6	59,8	86,7	88,5	111,8	105,2	101,2	123,8	112,6	106,8	89,3	97,8	103,0
7	74,1	88,8	94,3	86,0	102,2	107,1	100,3	103,3	113,4	96,8	98,8	119,1
8	90,4	95,6	102,9	84,4	97,4	126,2	104,3	105,3	88,5	99,5	105,8	82,1
9	86,0	108,5	111,3	100,2	102,0	97,5	114,0	111,7	88,1	95,0	126,4	74,2
10	86,3	81,6	83,5	99,8	108,9	90,4	107,0	123,7	99,4	97,8	103,5	101,8
11	92,0	78,8	79,5	102,1	119,4	107,3	105,6	114,1	92,1	106,0	73,2	97,6
12	105,1	90,9	95,6	106,8	96,0	102,1	109,4	110,7	97,2	122,1	92,6	91,0
13	94,4	87,8	89,0	115,5	88,1	105,7	123,7	114,9	100,1	90,6	101,2	103,3
14	82,2	87,4	93,8	88,5	102,8	110,2	103,7	114,8	110,8	99,4	102,3	112,5
15	96,5	98,5	98,6	88,2	99,7	123,2	101,8	99,7	86,1	101,8	108,0	77,0
16	87,6	110,5	102,5	100,7	100,6	94,7	114,9	112,1	87,2	97,5	121,3	70,1
17	88,5	84,9	82,6	94,8	104,7	93,6	102,3	121,3	97,8	98,2	87,1	94,6
18	95,8	86,3	76,8	97,8	119,1	108,7	102,7	109,6	91,2	102,6	79,2	92,6
19	111,9	98,8	90,9	102,5	93,7	99,6	108,9	118,4	98,5	117,8	101,6	96,7
20	112,3	90,7	88,5	117,7	90,5	103,6	120,6	114,7	106,6	87,1	96,1	106,2
21	90,7	93,9	91,7	89,3	111,6	105,4	106,1	104,5	121,3	83,5	97,8	118,0
22	99,1	97,2	97,3	89,6	104,6	120,0	105,0	106,2	94,2	103,6	104,0	106,6
23	89,2	110,2	106,9	100,3	104,7	97,9	113,4	112,8	94,0	95,5	120,4	76,0
24	92,8	77,7	78,3	97,0	106,7	91,9	102,5	127,5	105,6	98,3	81,8	58,4
25	99,1	77,5	76,6	101,5	122,0	110,0	105,6	102,9	99,6	100,2	77,0	58,6
26	115,1	90,6	95,4	103,5	95,5	102,8	110,5	110,7	102,8	118,7	98,3	88,3
27	99,6	86,8	94,3	121,8	89,5	105,5	125,3	112,2	110,8	90,9	95,8	118,7
28	82,1	90,4	103,1	114,9	105,1	105,5	109,7	105,0	120,8	87,5	97,0	117,8
29	94,5		111,5	97,2	104,8	125,9	108,1	105,8	95,1	103,5	103,5	101,0
30	86,5		109,2	106,7	102,0	106,1	111,5	111,4	101,9	111,1	118,7	81,6
31	88,4		68,1		82,5		103,0	123,1		129,3		63,2





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

**STACJA NR 26009**

**Miejscowość:** Podchojny  
**Odcinek:** Chęciny-Jędrzejów  
**Typ stacji:** GR

**Rok:** 2018  
**Numer drogi:** S71  
**Oddział:** KIELCE

R03\_11\_26009\_2018

26009	Proporcja ruchu w kierunku prawym do ruchu w obu kierunkach (WNK*)											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	40,7	50,4	52,0	51,1	52,7	48,6	52,6	50,1	49,2	50,6	51,6	50,4
2	43,6	49,0	50,1	56,9	49,2	48,1	51,9	50,5	48,4	49,3	53,4	49,9
3	51,2	47,9	48,9	50,5	47,5	47,5	51,5	49,2	51,6	49,5	52,8	51,7
4	51,5	48,9	46,9	50,6	45,0	51,3	48,9	48,1	50,1	50,2	53,3	49,7
5	50,4	51,3	49,5	50,5	43,2	49,9	50,6	48,7	51,5	49,1	51,2	50,0
6	50,1	50,1	49,5	49,7	47,8	50,0	48,7	51,8	50,7	49,3	51,1	50,3
7	47,0	50,9	51,3	50,5	50,3	49,8	48,0	50,4	49,3	47,7	51,0	50,0
8	51,1	49,9	52,4	48,3	49,9	48,8	49,9	49,9	50,9	51,1	50,1	51,4
9	48,9	49,5	49,9	50,1	49,8	48,4	54,2	49,6	48,6	49,9	50,9	47,9
10	49,7	51,5	48,0	49,6	48,7	49,2	49,7	46,8	52,1	49,6	51,3	50,4
11	50,7	50,1	45,8	49,9	47,8	51,1	49,9	48,1	51,3	50,5	49,4	50,3
12	50,8	52,4	50,4	51,0	48,0	49,2	49,0	51,9	50,8	49,9	48,1	50,2
13	60,0	50,2	49,5	49,3	51,6	51,0	47,3	52,4	49,7	51,4	50,4	51,6
14	56,6	50,7	49,9	50,8	51,4	48,9	49,2	47,5	47,7	46,1	50,0	50,8
15	54,9	50,5	49,9	47,3	50,1	48,7	51,8	52,7	49,5	49,4	50,8	50,9
16	51,7	50,3	47,2	51,2	49,8	49,8	52,0	51,1	49,9	49,7	50,4	45,5
17	50,9	49,5	51,0	50,2	49,0	49,5	49,9	48,8	50,1	49,3	50,4	50,3
18	50,6	45,0	49,1	50,2	47,2	51,2	49,5	48,2	49,8	49,8	47,6	50,3
19	49,1	50,1	51,2	49,7	49,1	50,2	49,4	47,8	49,7	47,9	51,5	48,7
20	49,1	49,1	49,8	48,7	50,2	50,0	47,7	51,7	50,2	48,3	51,2	50,1
21	50,5	49,7	50,3	49,6	51,2	49,7	49,0	50,5	47,9	48,7	49,9	48,5
22	51,7	50,7	50,7	49,5	49,8	48,2	50,1	49,6	47,6	50,6	50,5	49,6
23	49,8	49,2	49,9	50,5	49,4	50,4	51,4	48,8	47,6	49,4	49,9	49,6
24	49,4	48,0	49,4	50,6	51,1	51,5	50,2	45,7	50,1	50,4	49,3	48,9
25	48,8	47,4	46,6	49,8	48,0	51,7	49,3	48,7	51,1	50,9	48,7	53,3
26	46,3	50,7	50,6	49,0	48,8	50,7	48,7	50,3	50,9	49,2	50,4	59,3
27	39,8	49,7	50,0	48,6	51,0	49,2	48,1	52,4	50,2	49,1	50,4	57,4
28	42,9	51,0	48,4	54,0	51,7	50,0	48,2	50,3	48,1	49,0	50,1	57,9
29	48,9		47,7	53,0	50,1	48,3	49,6	50,4	48,6	50,5	50,2	58,0
30	49,3		44,8	52,7	50,0	48,8	51,8	49,5	48,1	48,9	50,3	53,7
31	49,7		44,2		54,0		50,5	47,6		45,7		53,7

Legenda Kielce Jędrzejów  
 <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

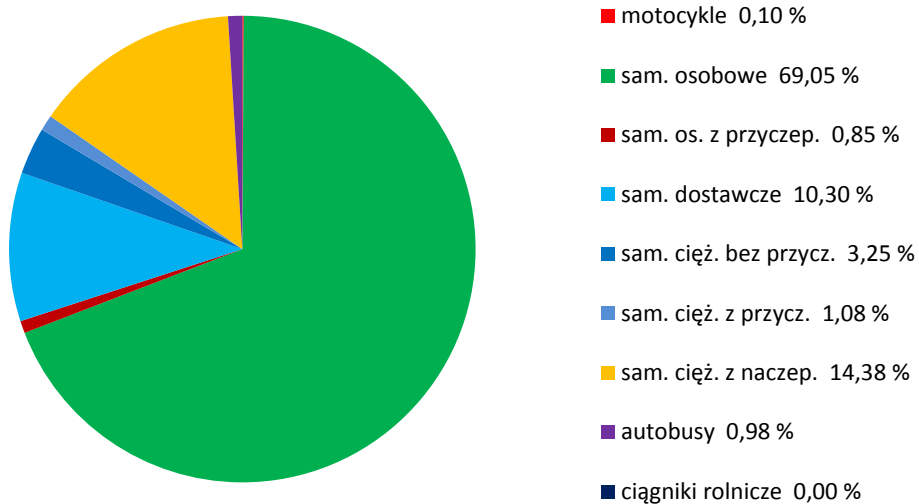
STACJA NR 26009

**Miejscowość:** Podchojny  
**Odcinek:** Chęciny-Jędrzejów  
**Typ stacji:** GR

**Rok:** 2018  
**Numer:** S7I  
**Oddział:** KIELCE

R04\_04\_26009\_2018

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



## SPIS TREŚCI

<b>Raport 0.1</b> .....	<b>2</b>
Stacja 26009.....	2
<b>Raport 2.1</b> .....	<b>3</b>
Woj 26.....	3
<b>Raport 2.2</b> .....	<b>4</b>
Woj 26.....	4
<b>Raport 2.3</b> .....	<b>5</b>
Stacja 26009.....	5
<b>Raport 3.1</b> .....	<b>6</b>
Stacja 26009.....	6
<b>Raport 3.2</b> .....	<b>7</b>
Stacja 26009.....	7
<b>Raport 3.3</b> .....	<b>8</b>
Stacja 26009.....	8
<b>Raport 3.4</b> .....	<b>9</b>
Stacja 26009.....	9
<b>Raport 3.6</b> .....	<b>10</b>
Stacja 26009.....	10
<b>Raport 3.12</b> .....	<b>11</b>
Stacja 26009.....	11
<b>Raport 3.7</b> .....	<b>12</b>
Stacja 26009.....	12
<b>Raport 3.10</b> .....	<b>24</b>
Stacja 26009.....	24
<b>Raport 3.11</b> .....	<b>25</b>
Stacja 26009.....	25
<b>Raport 4.4</b> .....	<b>26</b>
Stacja 26009.....	26