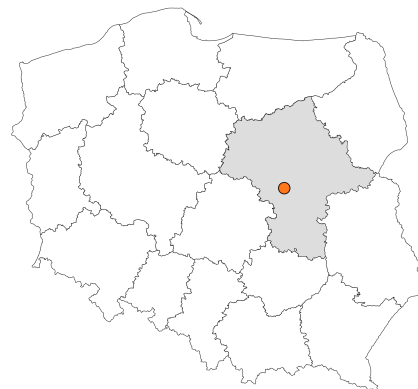


Zakres czasowy: **2024**

Raport dla stacji **14030**

Numer **14030**
Typ **8+1**
Oddział **Warszawa**
Miejscowość **Janki**



SPIS TREŚCI

R00 Zbiorcze i podsumowujące	1
R00_01 Karta charakterystyki stacji ciągłych pomiarów ruchu	1
R02 Rozwój ruchu w latach	2
R02_03 Rozwój ruchu pojazdów ogółem dla poszczególnych stacji	2
R02_03C Rozwój ruchu pojazdów ciężkich dla poszczególnych stacji	3
R03 Wahania ruchu i ruch w poszczególne dni tygodnia	4
R03_01 Średni dobowy ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych miesiącach i dniach tygodnia wraz ze wskaźnikami charakteryzującymi sezonowe (miesięczne) i tygodniowe wahania ruchu w odniesieniu do SDRR	4
R03_02 Sezonowe i tygodniowe wahania ruchu pojazdów ogółem dla danej stacji	5
R03_03 Dobowe wahania ruchu dla wybranych dni tygodnia dla pojazdów ogółem wraz z dystrybuantą	6
R03_04 Uśrednione dobowe rozkłady ruchu dla wybranych dni tygodnia, dla pojazdów lekkich i ciężkich	7
R03_07 Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu	8
R03_08 Analiza ruchu w święta i dni okolicznościowe	20
R03_10 Proporcja dobowego natężenia ruchu do SDRR, dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem	28
R03_11 Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem	29
R03_12 Dobowe wahania ruchu w podziale na kierunki oraz na pojazdy ogółem	30
R04 Struktura rodzajowa ruchu	31
R04_03 Wykres rodzajowej struktury ruchu wg pomiarów ręcznych lub automatycznych	31
R06 Rozkład prędkości pojazdów	32
R06_02 Rozkład prędkości pojazdów – wykres i dystrybuenta	32
R07 Godziny o największym natężeniu i charakter ruchu	33
R07_02 Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku, dla obu kierunków łącznie	33

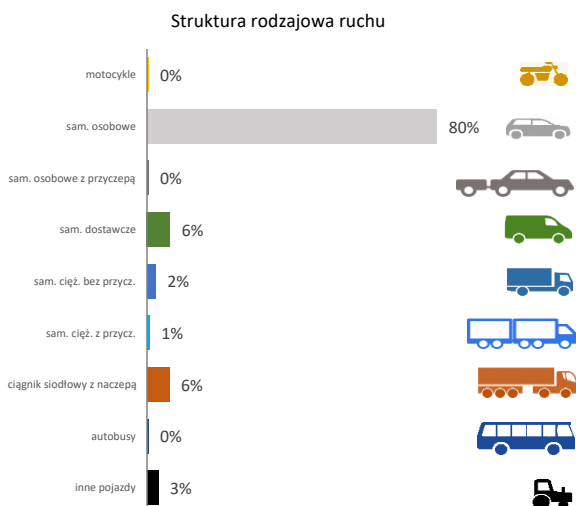
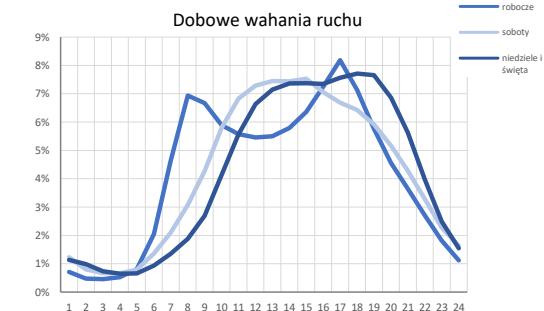
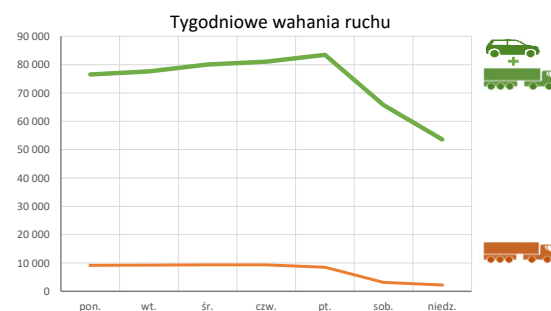
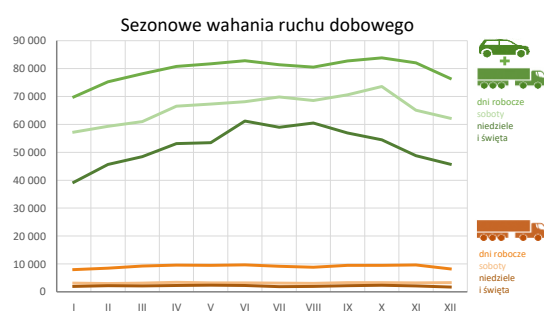
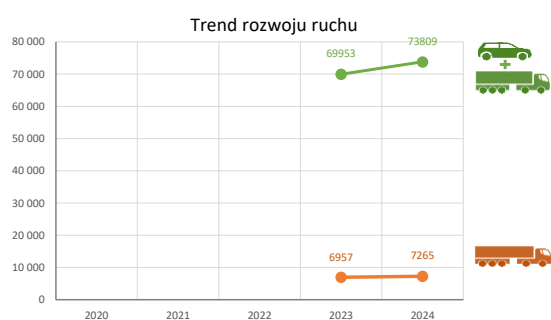
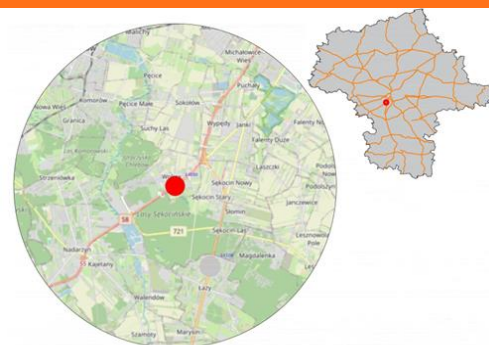
Karta charakterystyki stacji ciągłych pomiarów ruchu

Stacja nr 14030

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

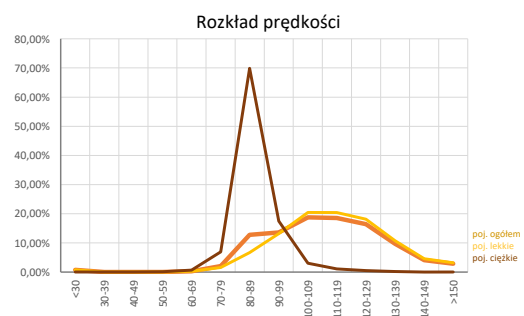
Nr stacji: 14030
Typ stacji: 8+1
Lokalizacja: Janki
Numer drogi: S81
Pikietaż: 2,000

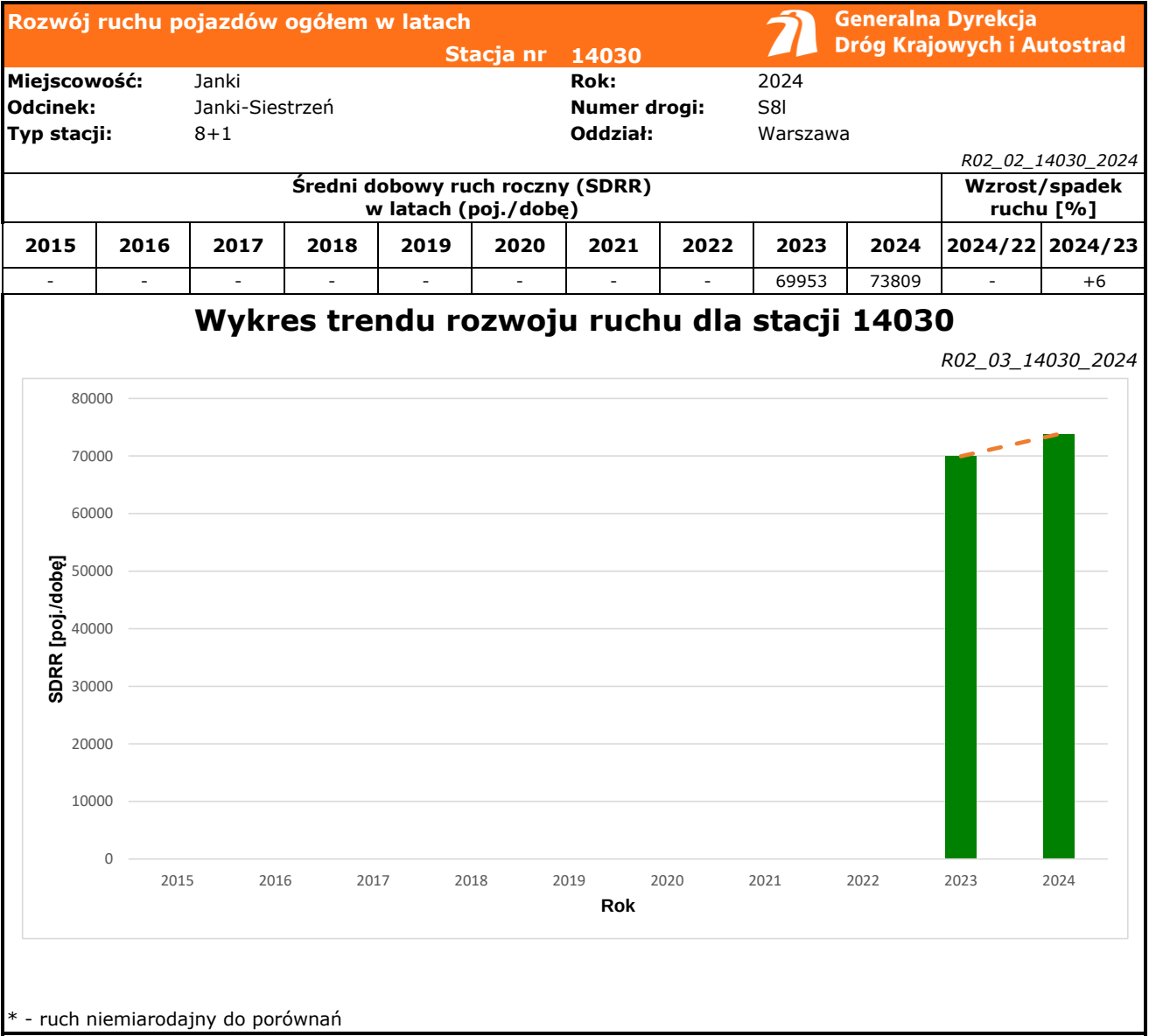
Stacja działa od: 2023
Charakter ruchu: G
Liczba dni w archiwizacji: 366
Procent doszacowanych godzin: 0%

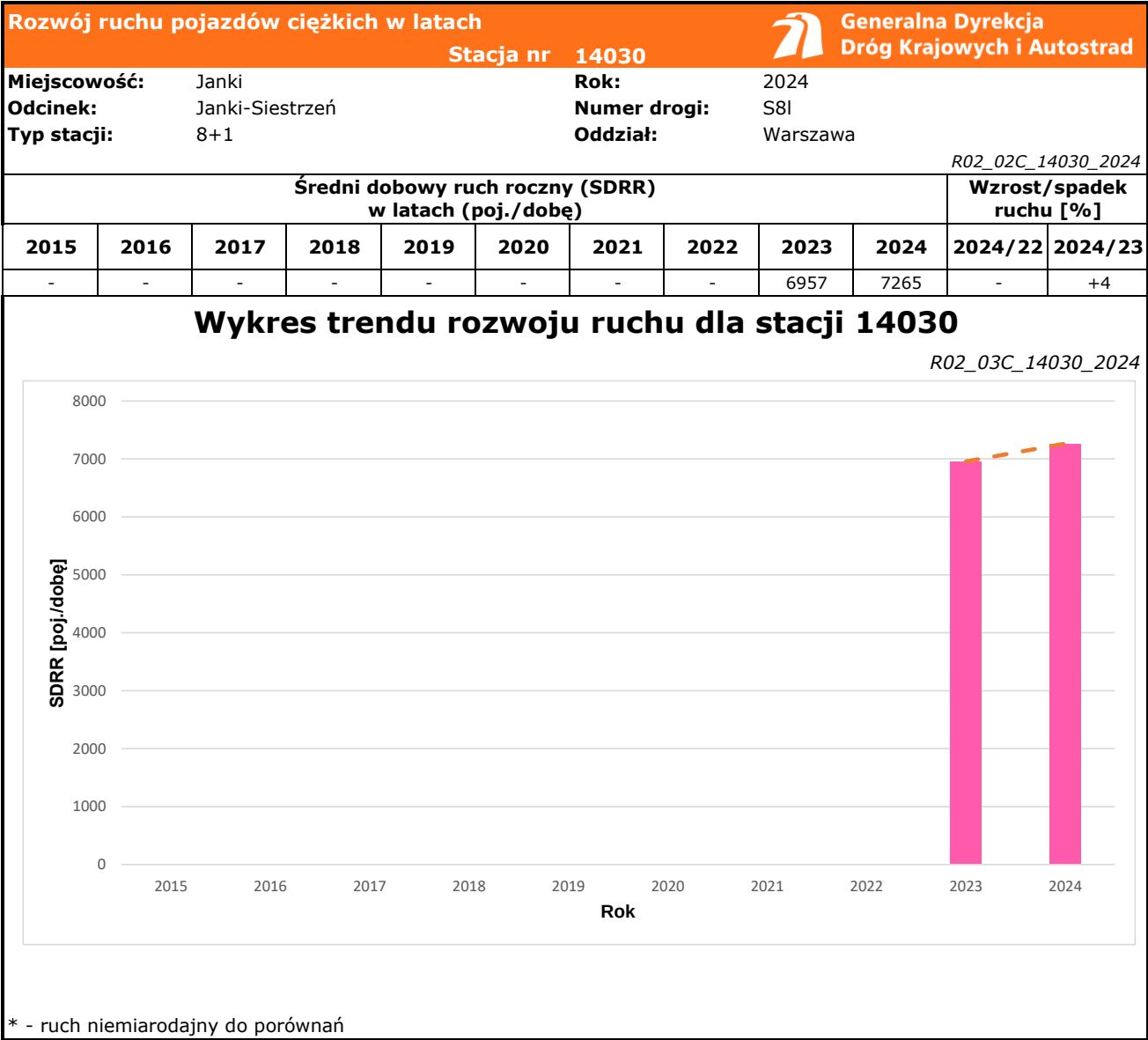


Godzina 50-ta

Natężenie: 7004
Udział proc.: 9%
Dzień: 17.10.2024 (czwartek)
Godzina: 17







Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku														 Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad	
Stacja nr 14030															
Miejscowość: Janki				Rok: 2024											
Odcinek: Janki-Sięstrzeń				Numer drogi: S8I											
Typ stacji: 8+1				Oddział: Warszawa											
Ruch ogółem														R03_01_14030_2024	
Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Cały rok	
1. Poniedziałki	a	67363	71351	74598	76350	78755	79920	79793	78745	79211	79176	78658	74708	76553	
	b	1,058	1,039	1,045	1,020	1,041	1,029	1,040	1,037	1,023	1,012	1,052	1,055	1,037	
	c	0,880	0,932	0,974	0,997	1,029	1,044	1,042	1,029	1,035	1,034	1,027	0,976	1,000	
2. Wtorki	a	68811	72817	78039	78928	83350	80461	79451	77934	81050	81532	81433	67566	77615	
	b	1,081	1,060	1,094	1,054	1,102	1,036	1,036	1,027	1,047	1,042	1,089	0,954	1,052	
	c	0,887	0,938	1,005	1,017	1,074	1,037	1,024	1,004	1,044	1,050	1,049	0,871	1,000	
3. Środy	a	70954	76033	76382	79832	84990	81920	80862	81598	82720	83089	80754	81190	80027	
	b	1,114	1,107	1,070	1,066	1,124	1,055	1,054	1,075	1,068	1,062	1,080	1,147	1,084	
	c	0,887	0,950	0,954	0,998	1,062	1,024	1,010	1,020	1,034	1,038	1,009	1,015	1,000	
4. Czwartki	a	69330	77479	80257	83583	78226	83908	81164	82016	83559	85967	83530	83246	81023	
	b	1,089	1,128	1,125	1,116	1,034	1,080	1,058	1,080	1,079	1,099	1,117	1,176	1,098	
	c	0,856	0,956	0,991	1,032	0,965	1,036	1,002	1,012	1,031	1,061	1,031	1,027	1,000	
5. Piątki	a	72766	78290	80821	85824	83208	88045	86814	82023	87884	89728	85051	81028	83457	
	b	1,143	1,140	1,133	1,146	1,100	1,134	1,132	1,081	1,135	1,147	1,138	1,144	1,131	
	c	0,872	0,938	0,968	1,028	0,997	1,055	1,040	0,983	1,053	1,075	1,019	0,971	1,000	
6. Soboty	a	57233	59273	61011	66535	67331	68132	69860	68564	70572	73579	65120	62155	65781	
	b	0,899	0,863	0,855	0,889	0,890	0,877	0,911	0,903	0,912	0,941	0,871	0,878	0,891	
	c	0,870	0,901	0,927	1,011	1,024	1,036	1,062	1,042	1,073	1,119	0,990	0,945	1,000	
7. Niedziele	a	42430	45628	51155	53848	58115	61207	58956	61070	56954	54472	50056	49180	53590	
	b	0,666	0,664	0,717	0,719	0,768	0,788	0,769	0,805	0,736	0,696	0,670	0,695	0,726	
	c	0,792	0,851	0,955	1,005	1,084	1,142	1,100	1,140	1,063	1,016	0,934	0,918	1,000	
8. Dni robocze	a	69848	75303	78153	80809	81706	82851	81411	80538	82710	83850	82055	76439	79640	
	b	1,097	1,096	1,095	1,079	1,080	1,067	1,061	1,061	1,068	1,072	1,098	1,080	1,079	
	c	0,877	0,946	0,981	1,015	1,026	1,040	1,022	1,011	1,039	1,053	1,030	0,960	1,000	
9. Święta	a	32941	-	37554	50144	47321	-	-	58034	-	-	46134	37027	44165	
	b	0,517	-	0,526	0,670	0,626	-	-	0,765	-	-	0,617	0,523	0,598	
	c	0,746	-	0,850	1,135	1,071	-	-	1,314	-	-	1,045	0,838	1,000	
10. Niedziele i święta	a	39267	45628	48435	53107	53489	61207	58956	60463	56954	54472	48749	45708	52203	
	b	0,617	0,664	0,679	0,709	0,707	0,788	0,769	0,797	0,736	0,696	0,652	0,646	0,707	
	c	0,752	0,874	0,928	1,017	1,025	1,172	1,129	1,158	1,091	1,043	0,934	0,876	1,000	
11. Wszystkie dni	a	63675	68696	71364	74880	75622	77657	76700	75907	77422	78221	74757	70801	73809	
	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	0,863	0,931	0,967	1,015	1,025	1,052	1,039	1,028	1,049	1,060	1,013	0,959	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 = $\frac{\text{średni dobowy ruch danego dnia (dni) tygodnia w miesiącu}}{\text{średni dobowy ruch danego dnia (dni) tygodnia w roku}}$															

Sezonowe i tygodniowe wahania ruchu dobowego pojazdów ogółem w latach

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 14030

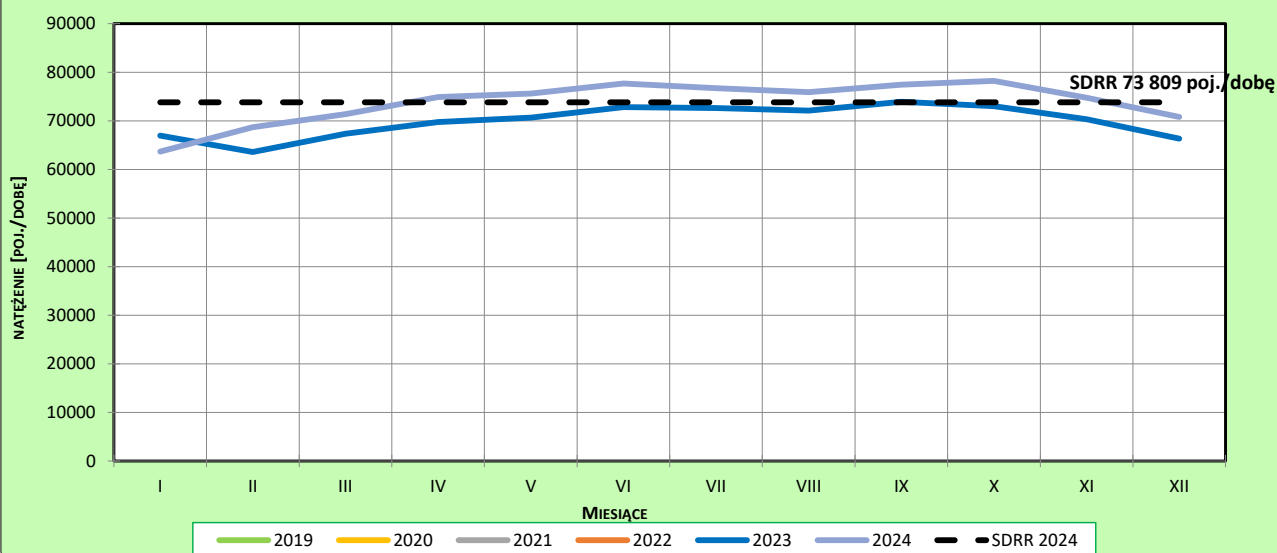
Miejscowość: Janki
Odcinek: Janki-Sięstrzeń
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: S81
Oddział: Warszawa

Ruch ogółem

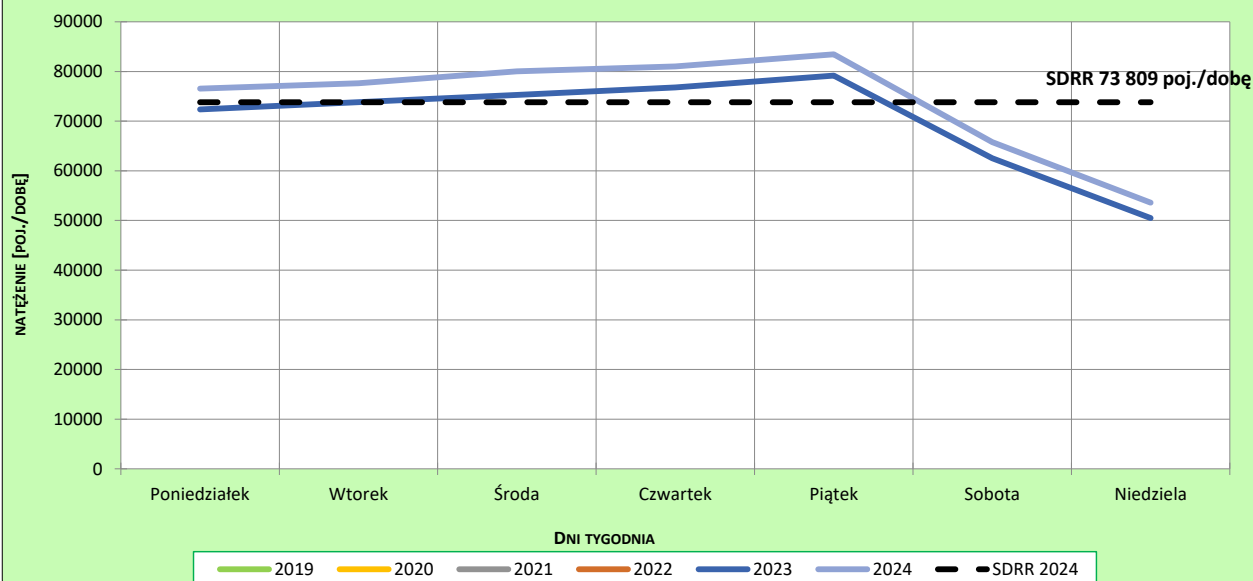
R03_02-1_14030_2024

Sezonowe wahania ruchu dobowego



R03_02-2_14030_2024

Tygodniowe wahania ruchu dobowego



Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem

Stacja nr 14030

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

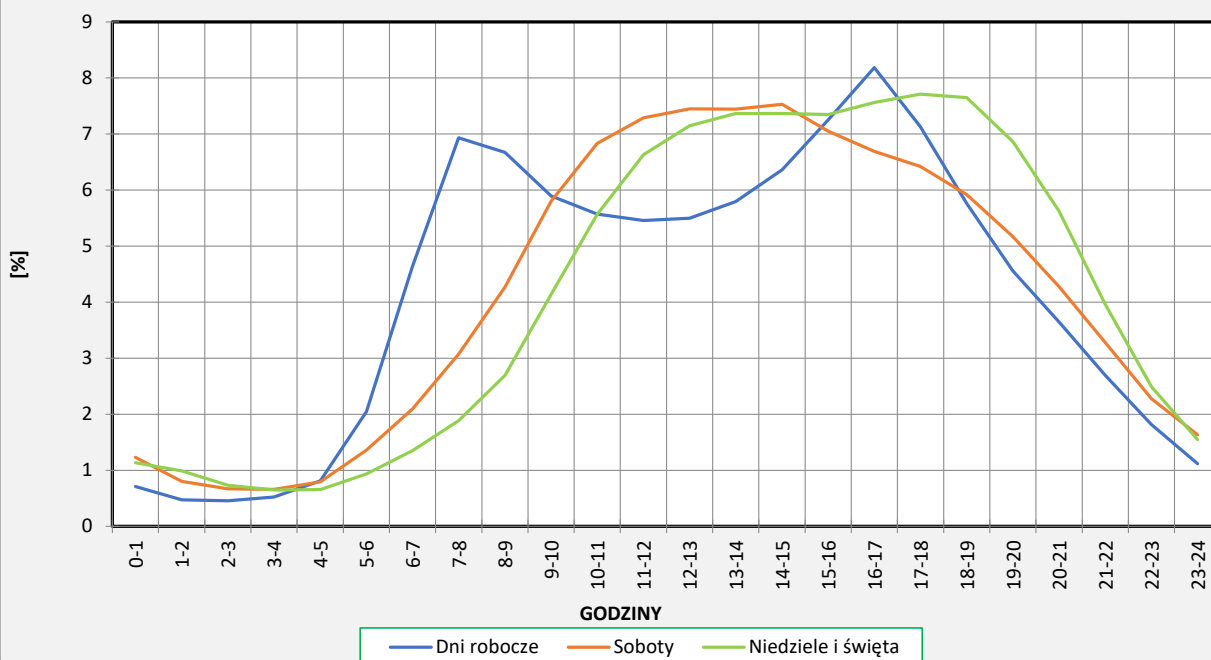
Miejscowość: Janki
Odcinek: Janki-Sięstrzeń
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: S81
Oddział: Warszawa

Ruch ogółem

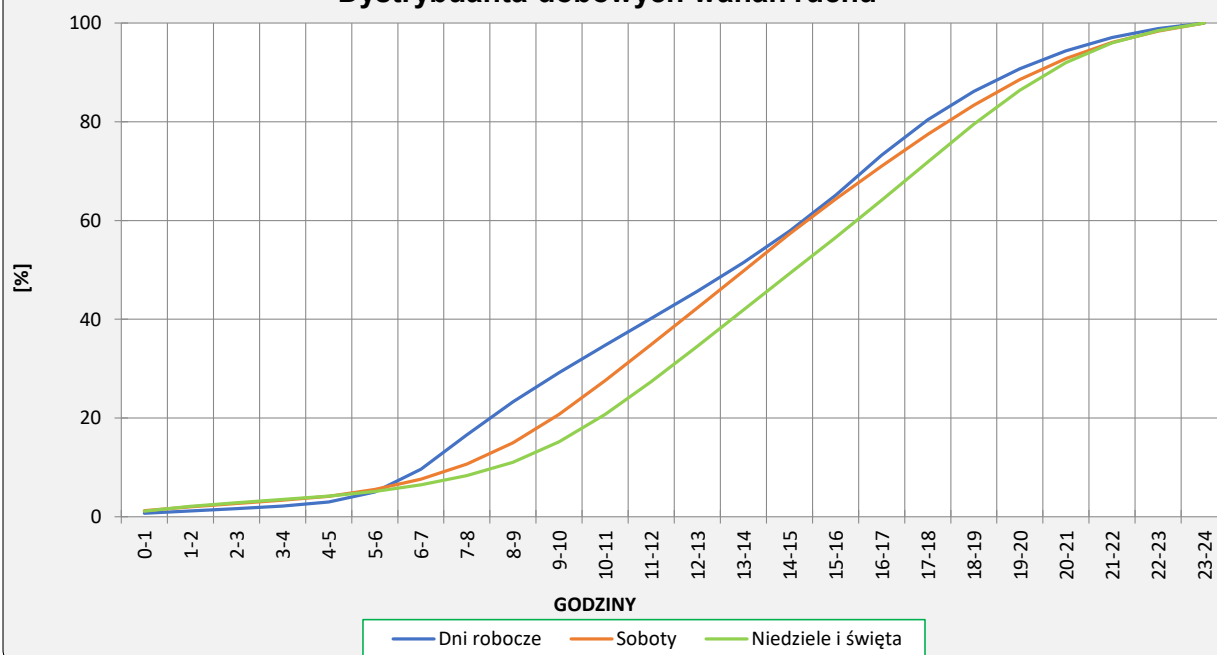
R03_03-1_14030_2024

Dobowe wahania ruchu



R03_03-2_14030_2024

Dystrybuanta dobowych wahań ruchu



Uśrednione dobowe rozkłady ruchu dla wybranych dni tygodnia, dla pojazdów lekkich i ciężkich

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

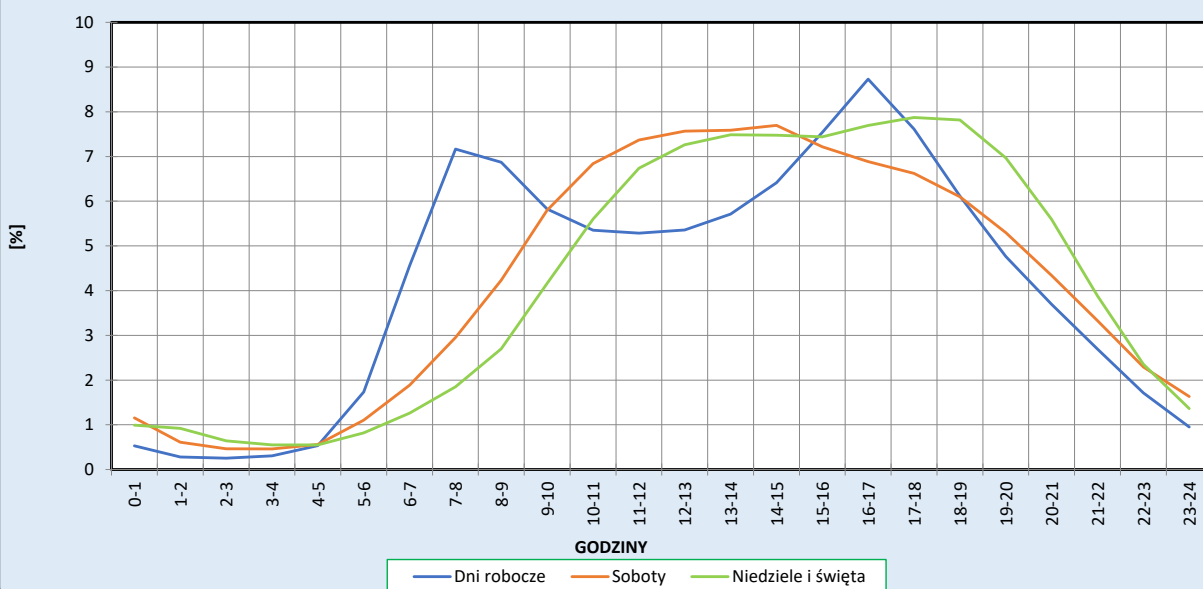
Stacja nr 14030

Miejscowość: Janki
Odcinek: Janki-Sięstrzeń
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: S81
Oddział: Warszawa

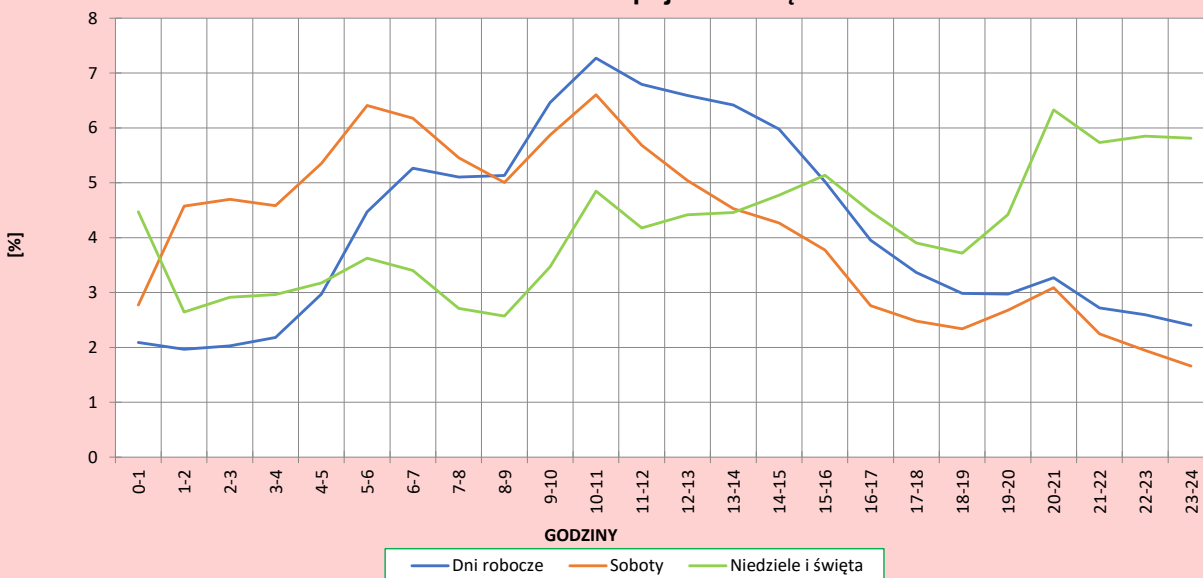
R03_04-1_14030_2024

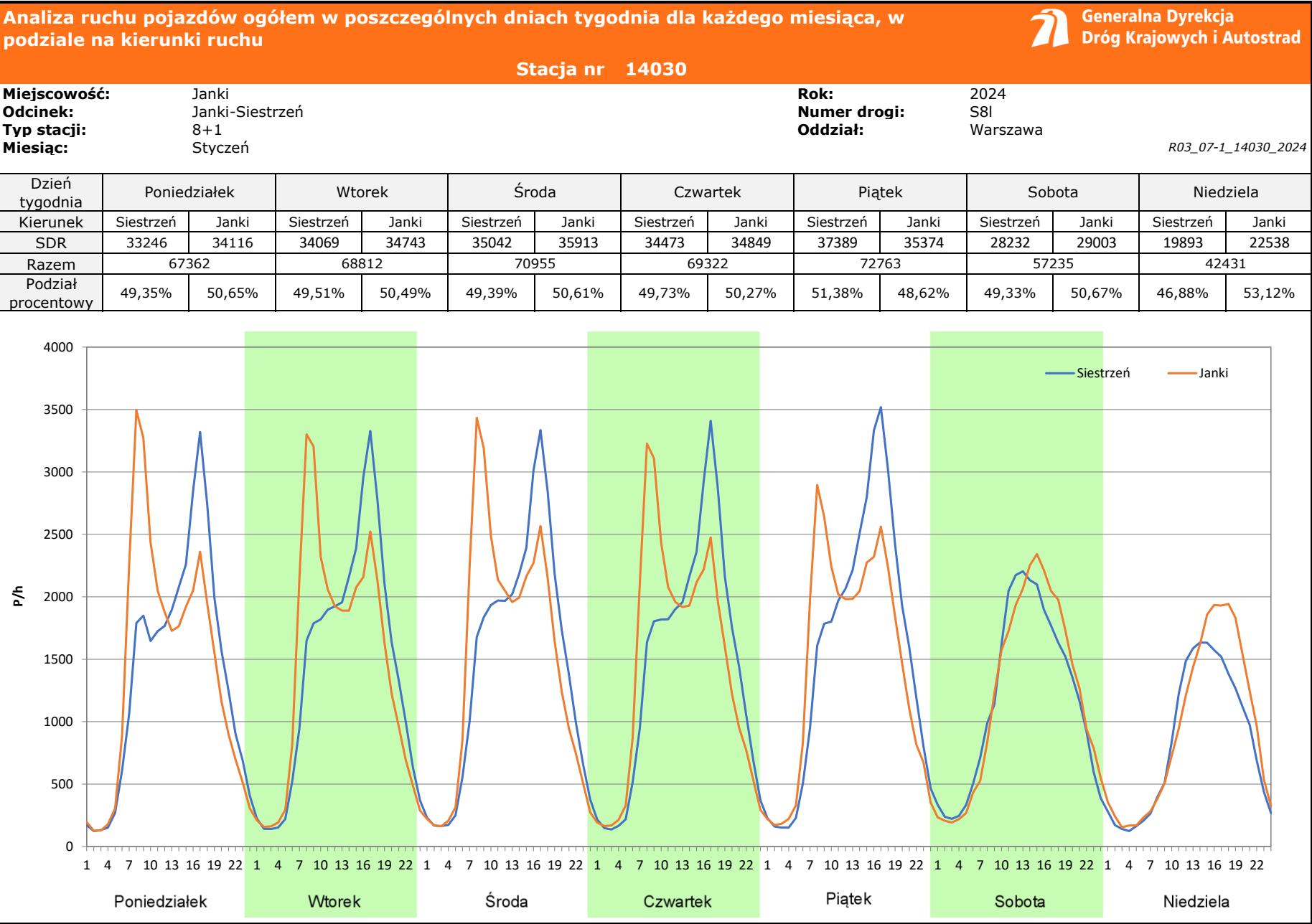
Dobowe wahania ruchu pojazdów lekkich

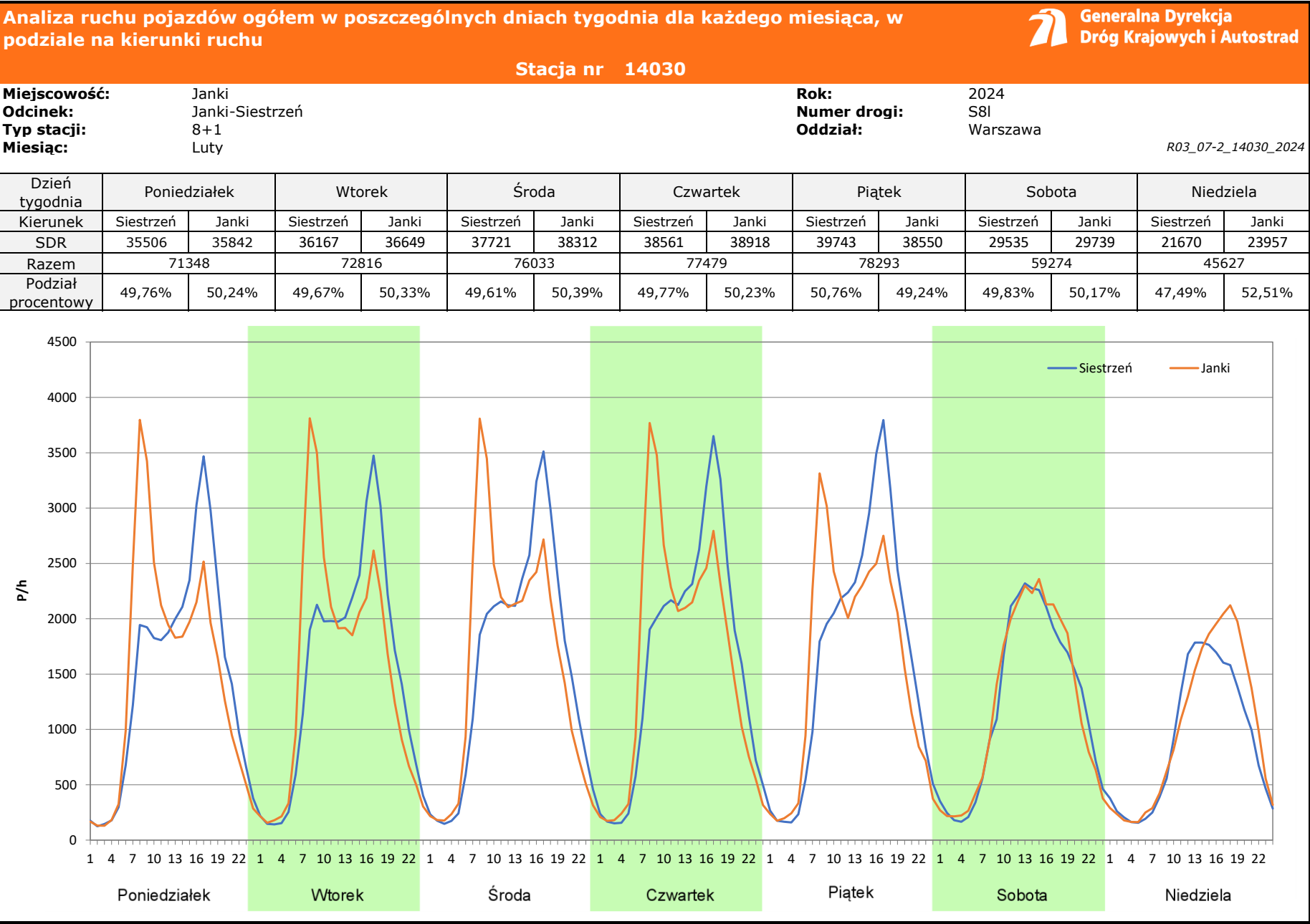


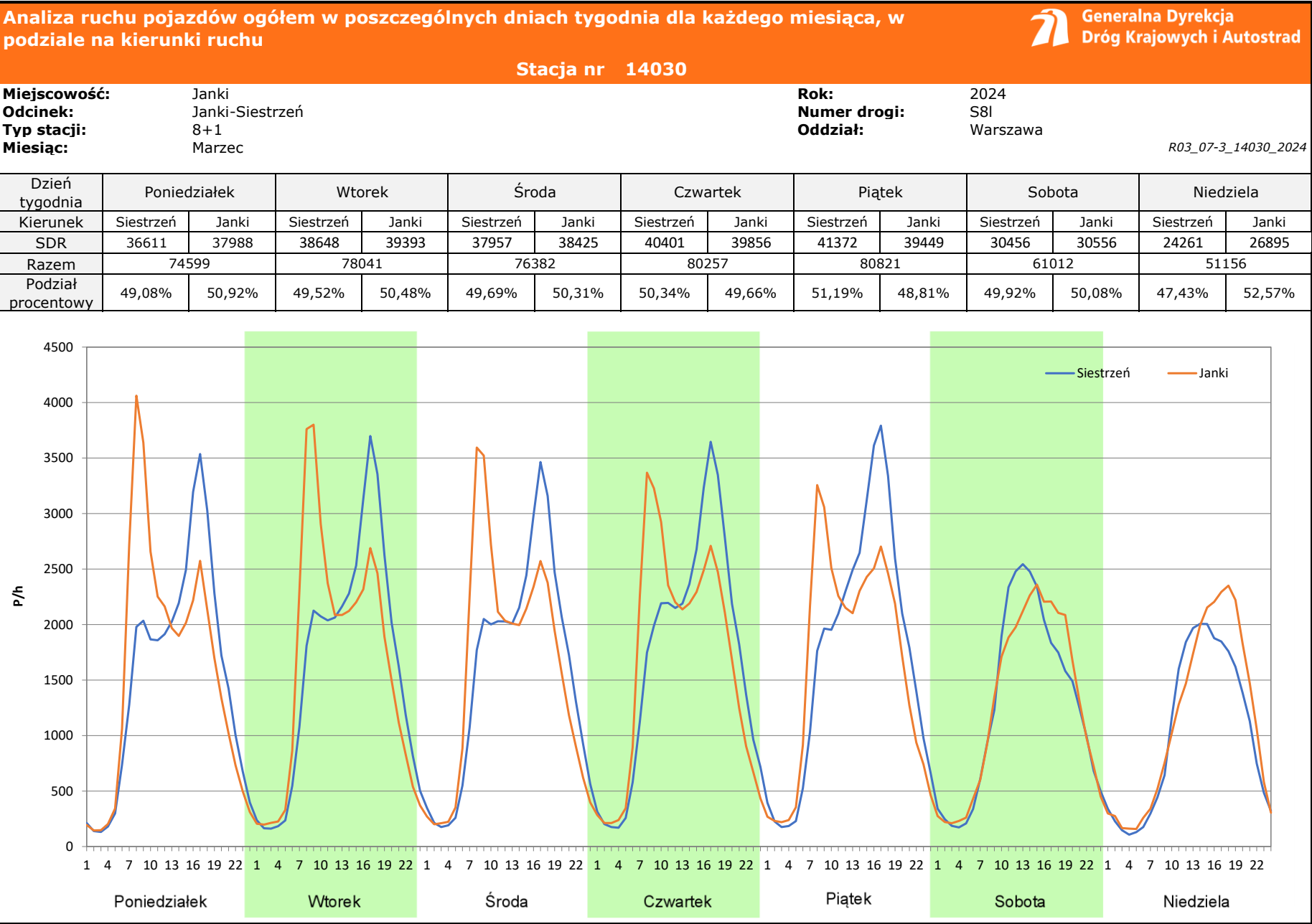
R03_04-2_14030_2024

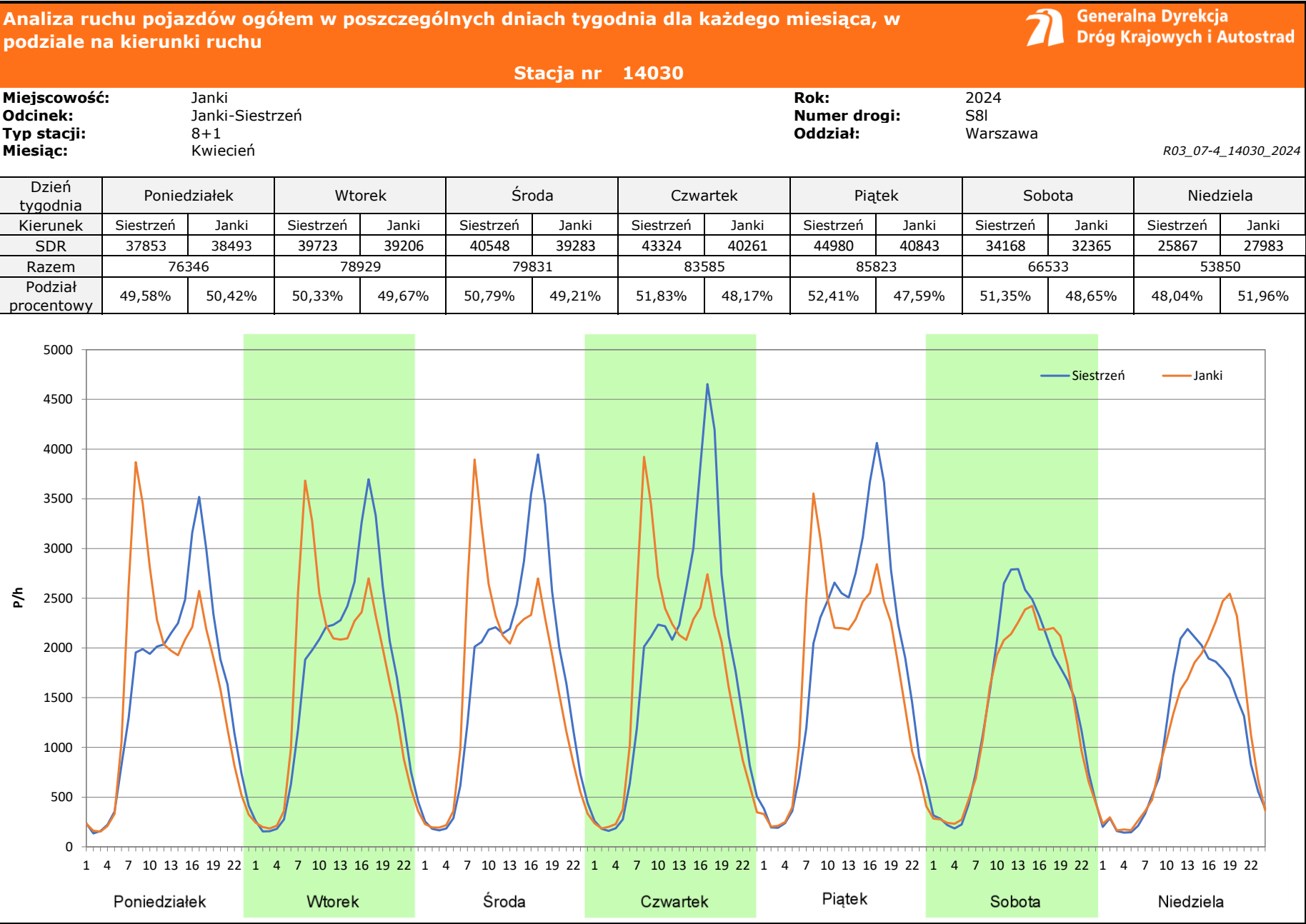
Dobowe wahania ruchu pojazdów ciężkich

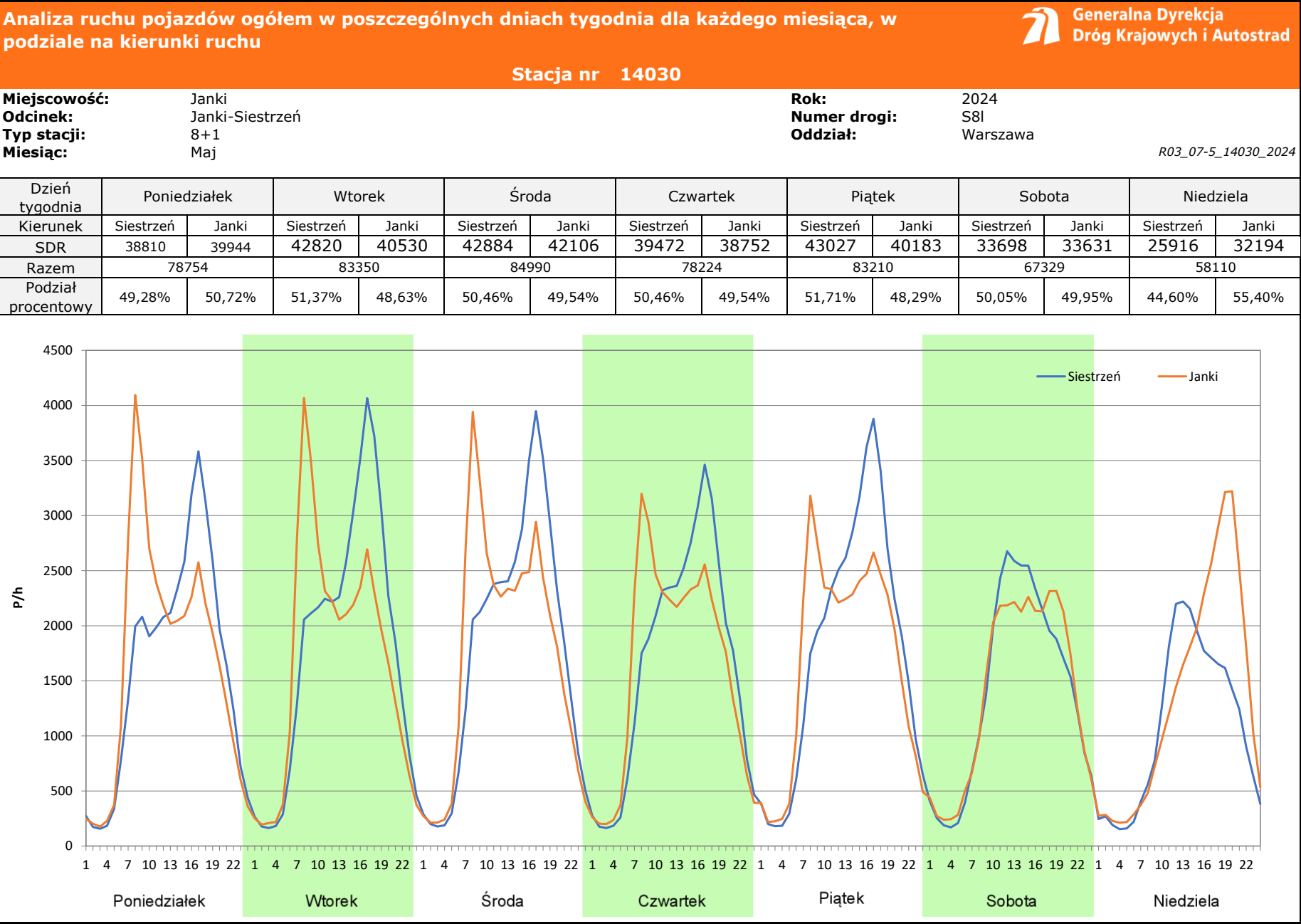


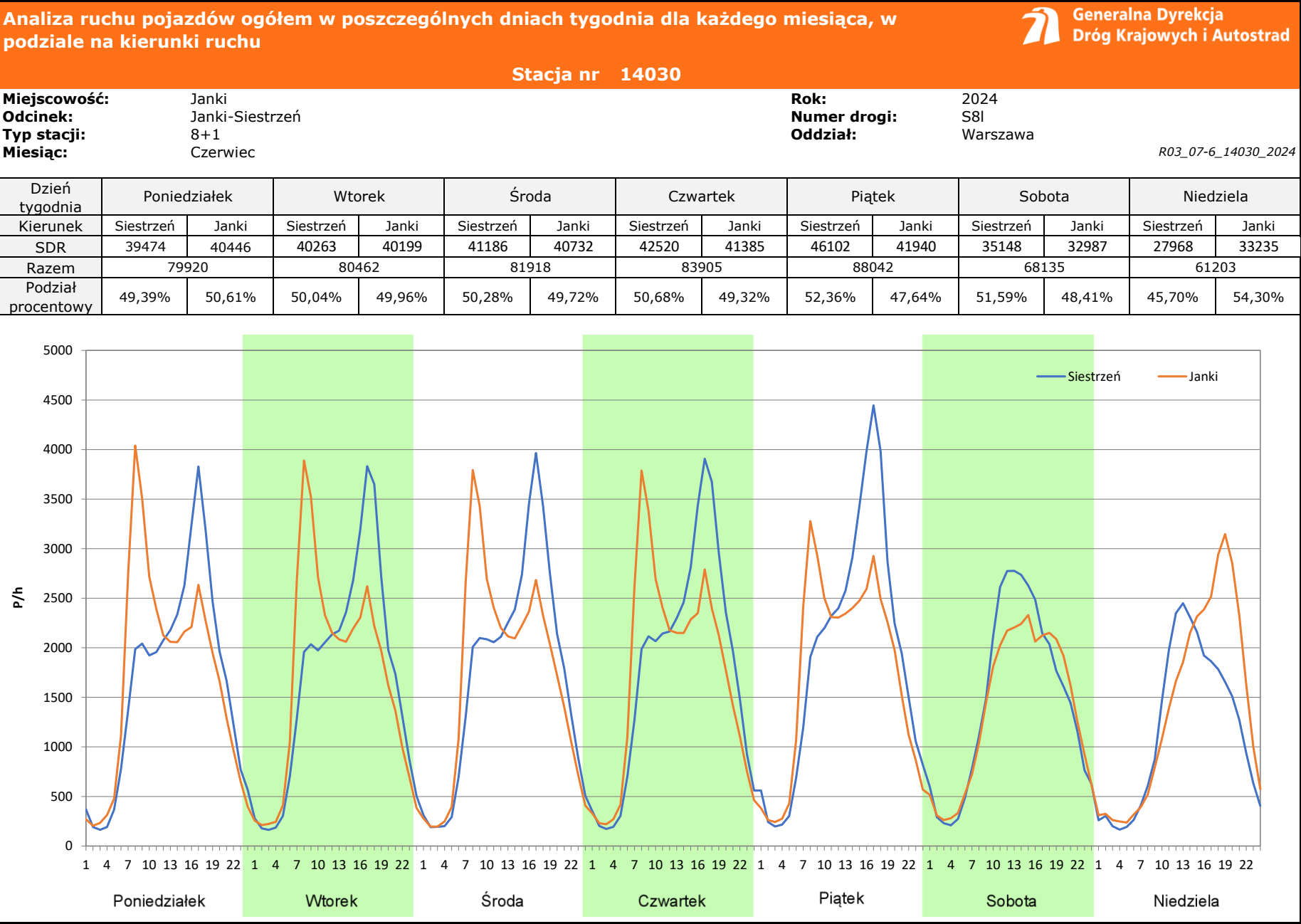


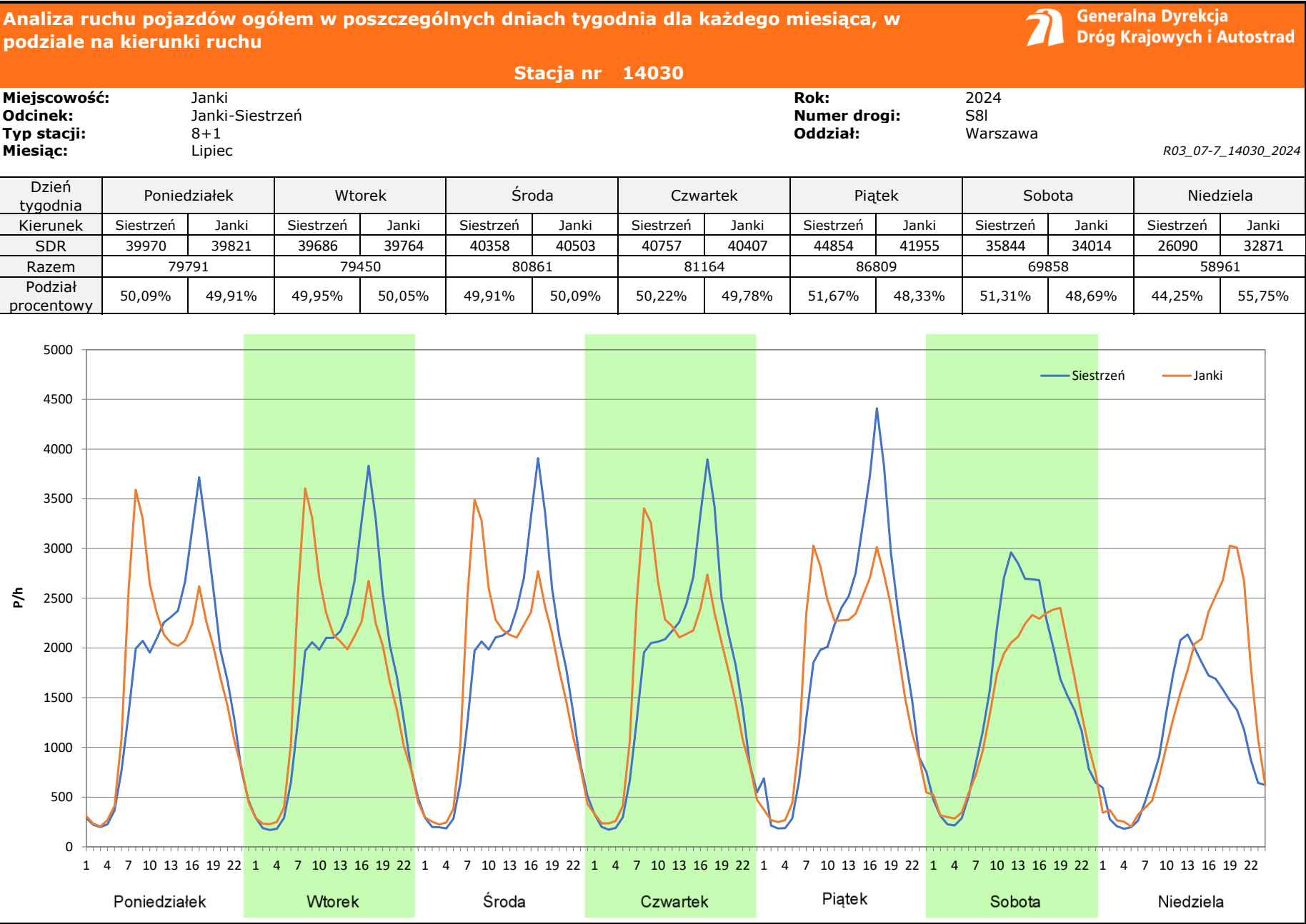












Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

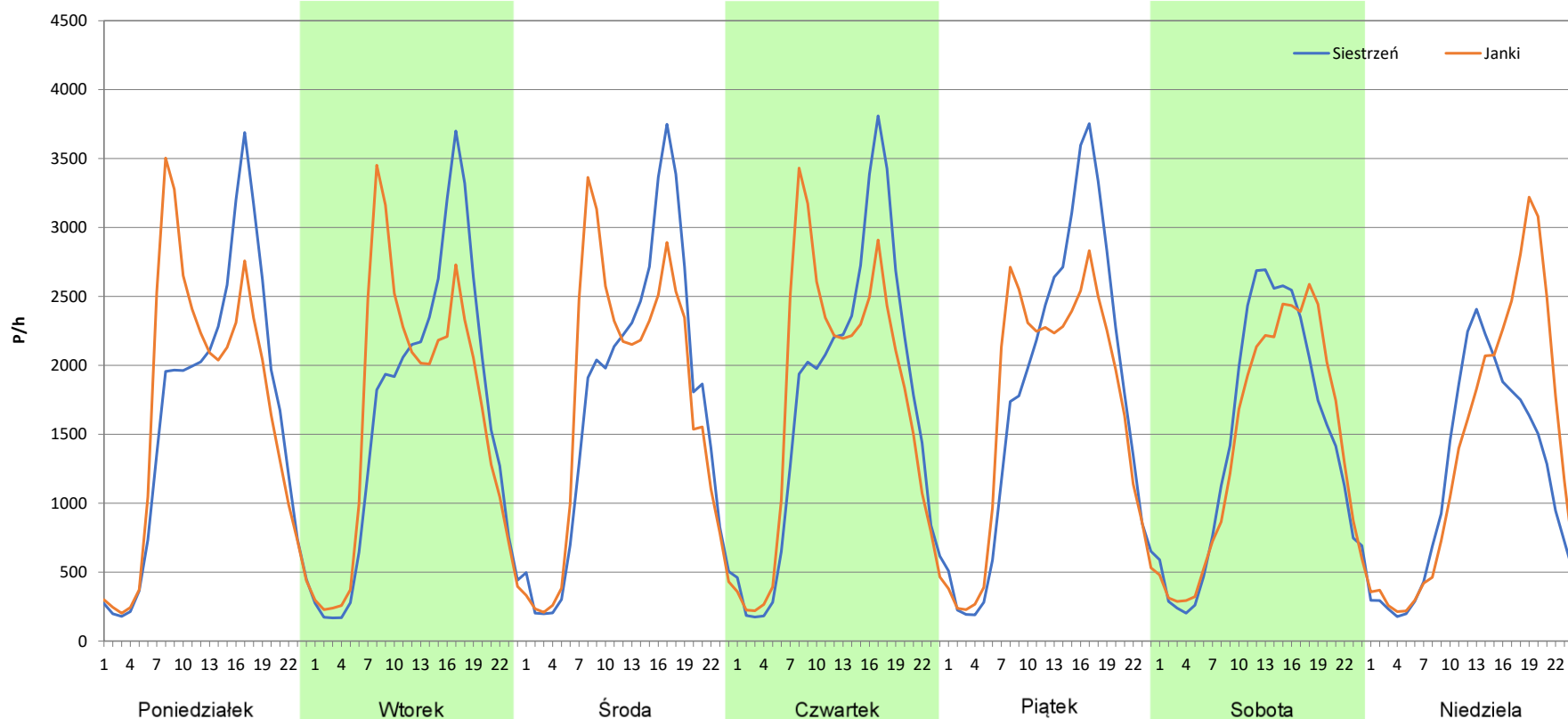
Stacja nr 14030

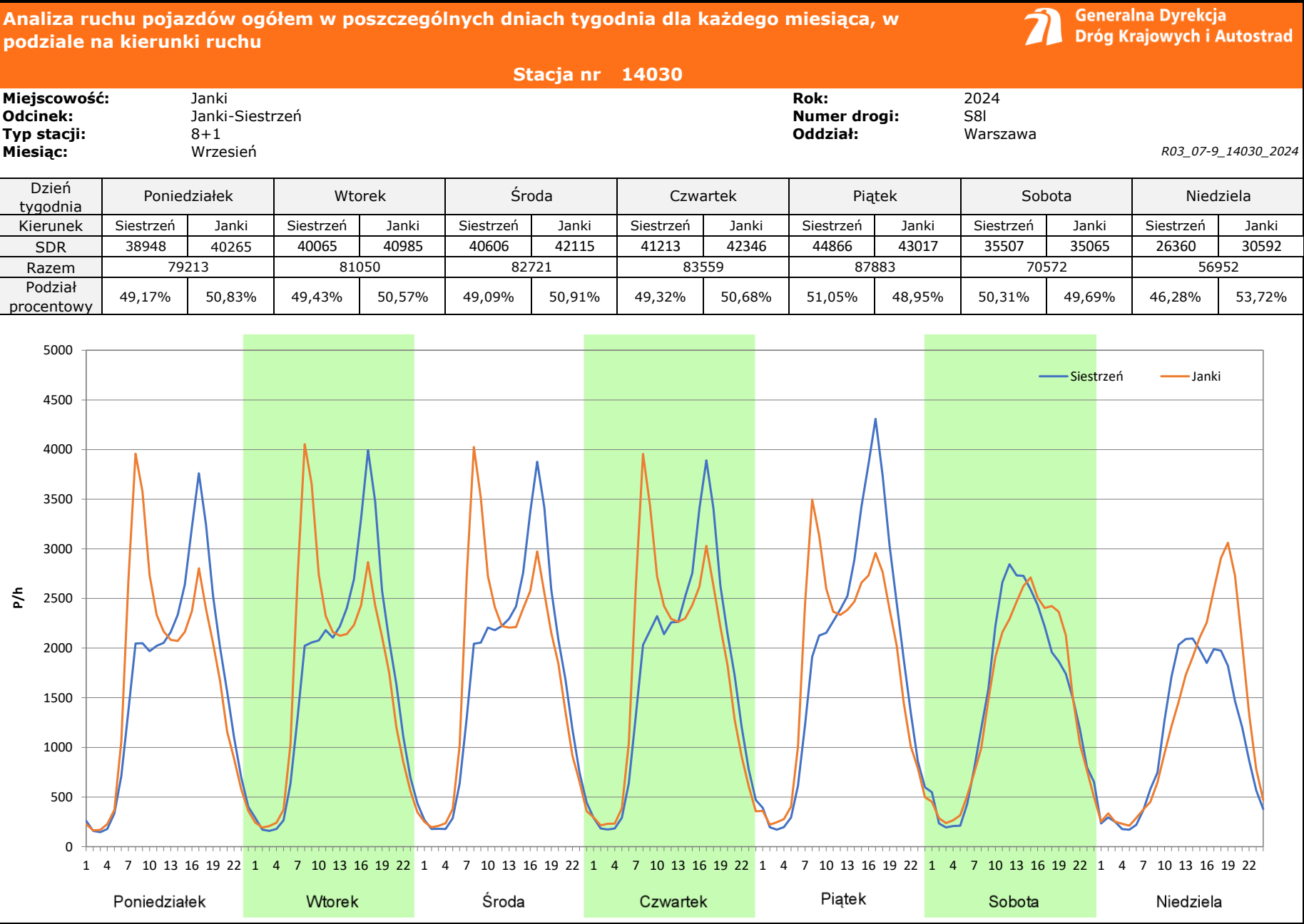
Miejscowość: Janki
Odcinek: Janki-Sięstrzeń
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Sierpień

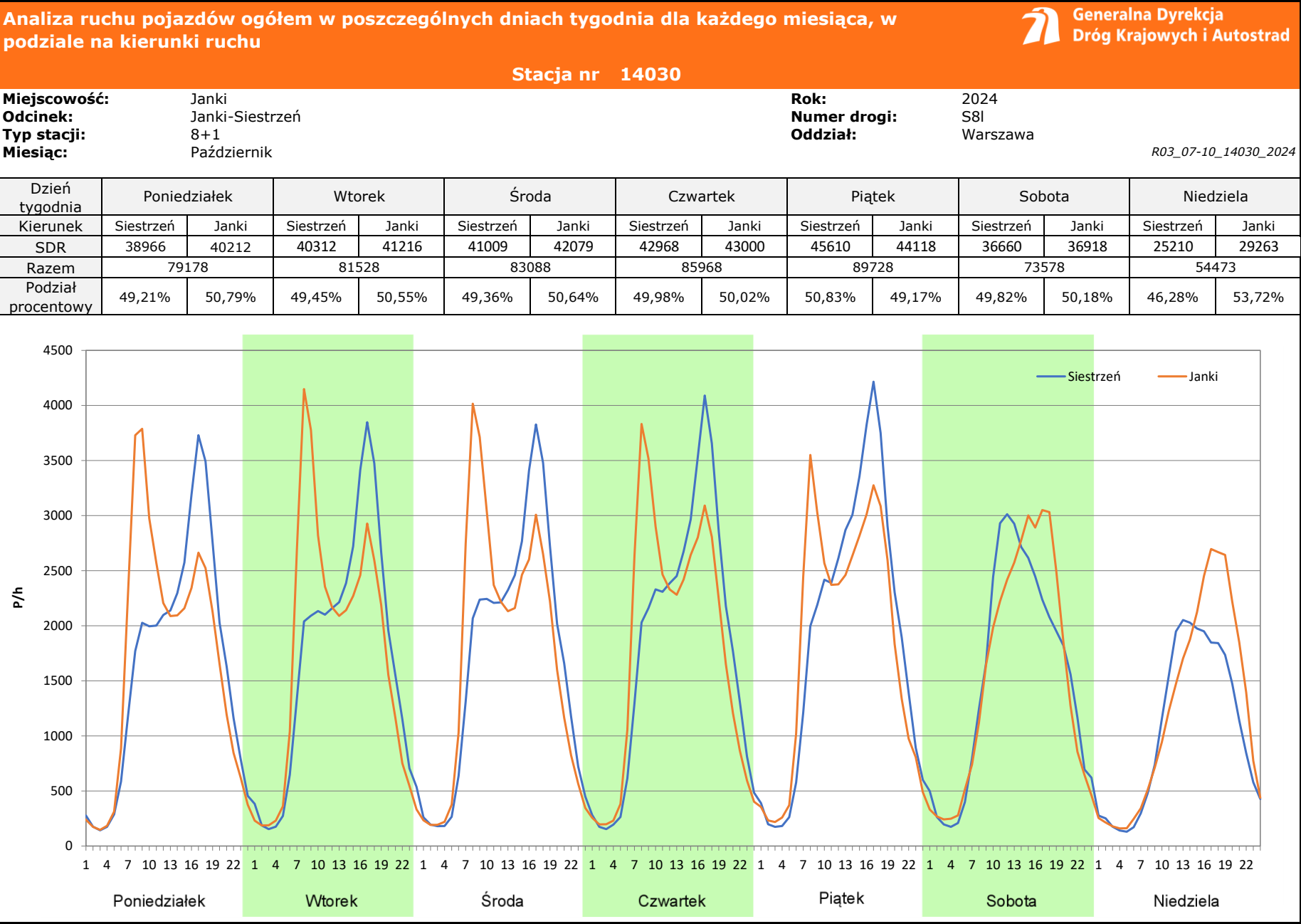
Rok: 2024
Numer drogi: S8I
Oddział: Warszawa

R03_07-8_14030_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Sięstrzeń	Janki	Sięstrzeń	Janki	Sięstrzeń	Janki	Sięstrzeń	Janki	Sięstrzeń	Janki	Sięstrzeń	Janki	Sięstrzeń	Janki
SDR	38909	39833	38889	39045	40783	40813	40935	41082	42152	39869	34533	34027	27826	33246
Razem	78742		77934		81596		82017		82021		68560		61072	
Podział procentowy	49,41%	50,59%	49,90%	50,10%	49,98%	50,02%	49,91%	50,09%	51,39%	48,61%	50,37%	49,63%	45,56%	54,44%







Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

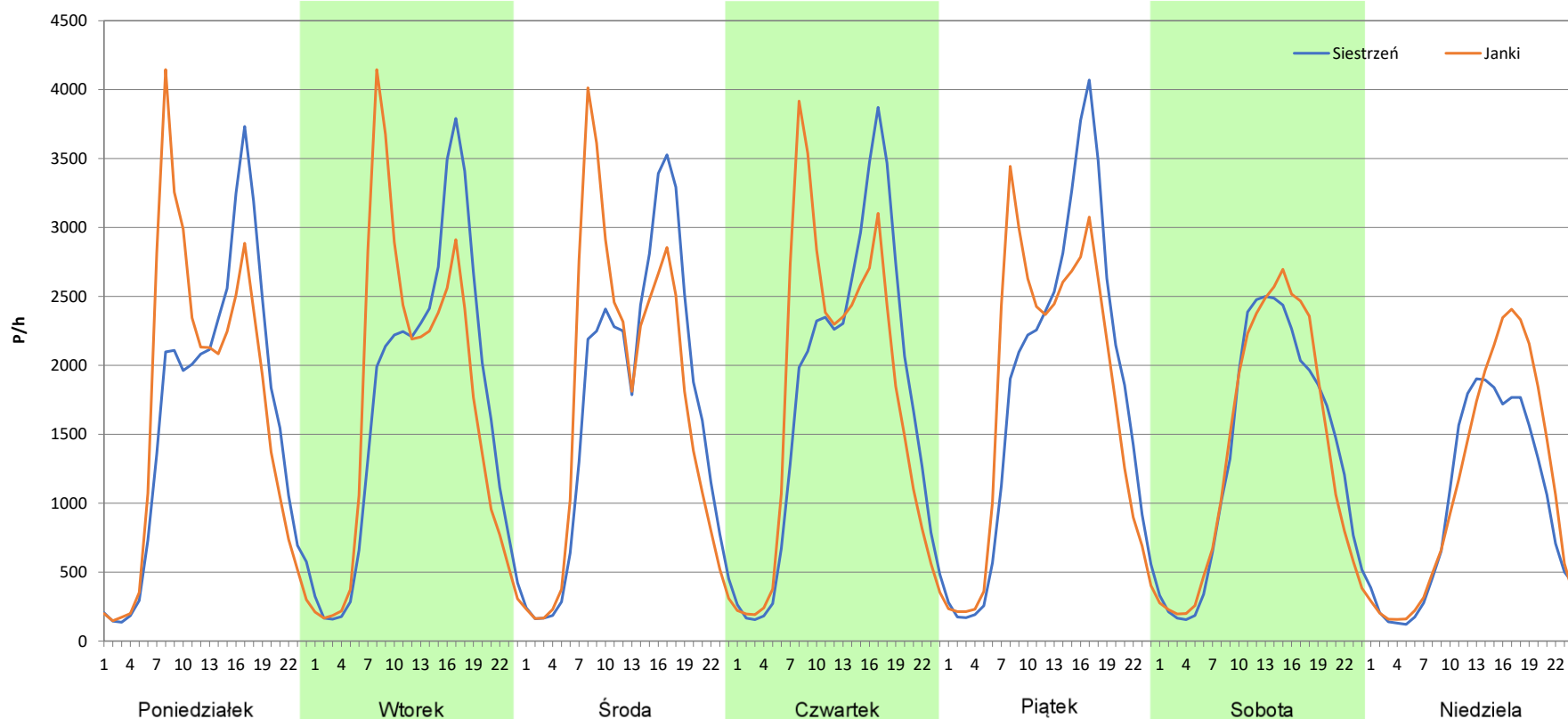
Stacja nr 14030

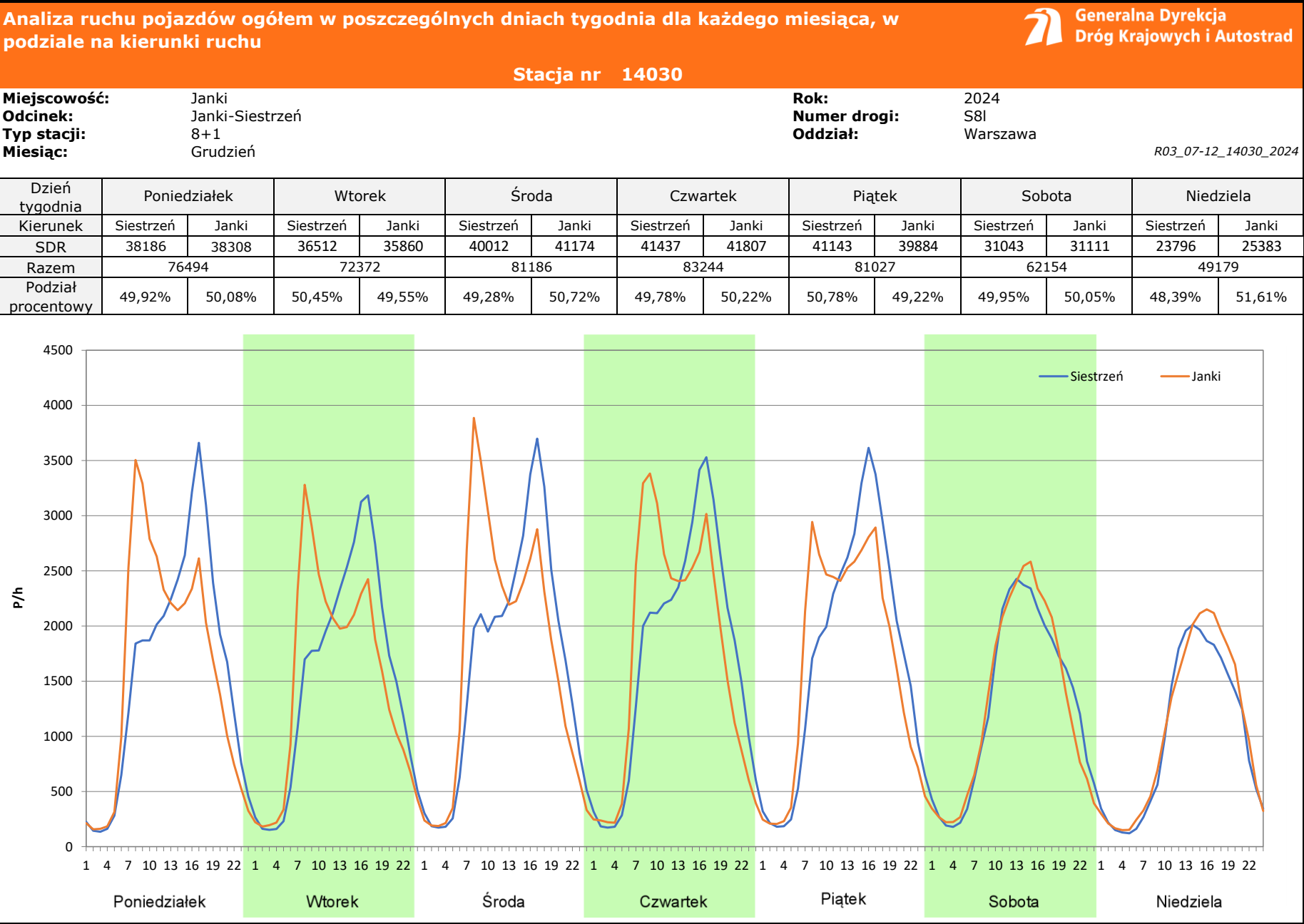
Miejscowość: Janki
Odcinek: Janki-Sięstrzeń
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Listopad

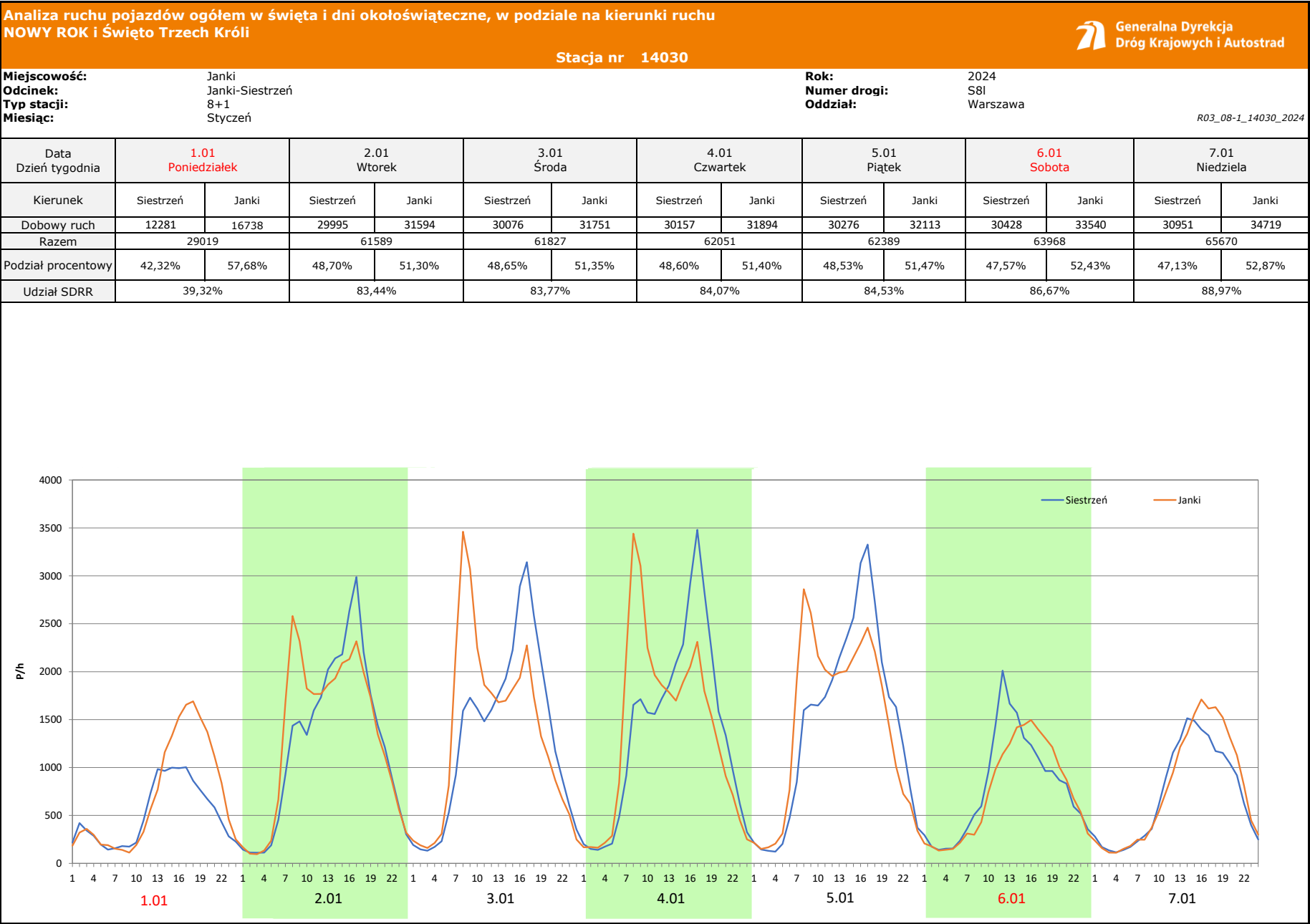
Rok: 2024
Numer drogi: S81
Oddział: Warszawa

R03_07-11_14030_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Sięstrzeń	Janki	Sięstrzeń	Janki	Sięstrzeń	Janki	Sięstrzeń	Janki	Sięstrzeń	Janki	Sięstrzeń	Janki	Sięstrzeń	Janki
SDR	38680	39979	40620	40813	39978	40777	41740	41788	43110	41940	32409	32714	23477	26577
Razem	78659		81433		80755		83528		85050		65123		50054	
Podział procentowy	49,17%	50,83%	49,88%	50,12%	49,51%	50,49%	49,97%	50,03%	50,69%	49,31%	49,77%	50,23%	46,90%	53,10%







**Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoświąteczne, w podziale na kierunki ruchu
WIELKANOC**

 Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 14030

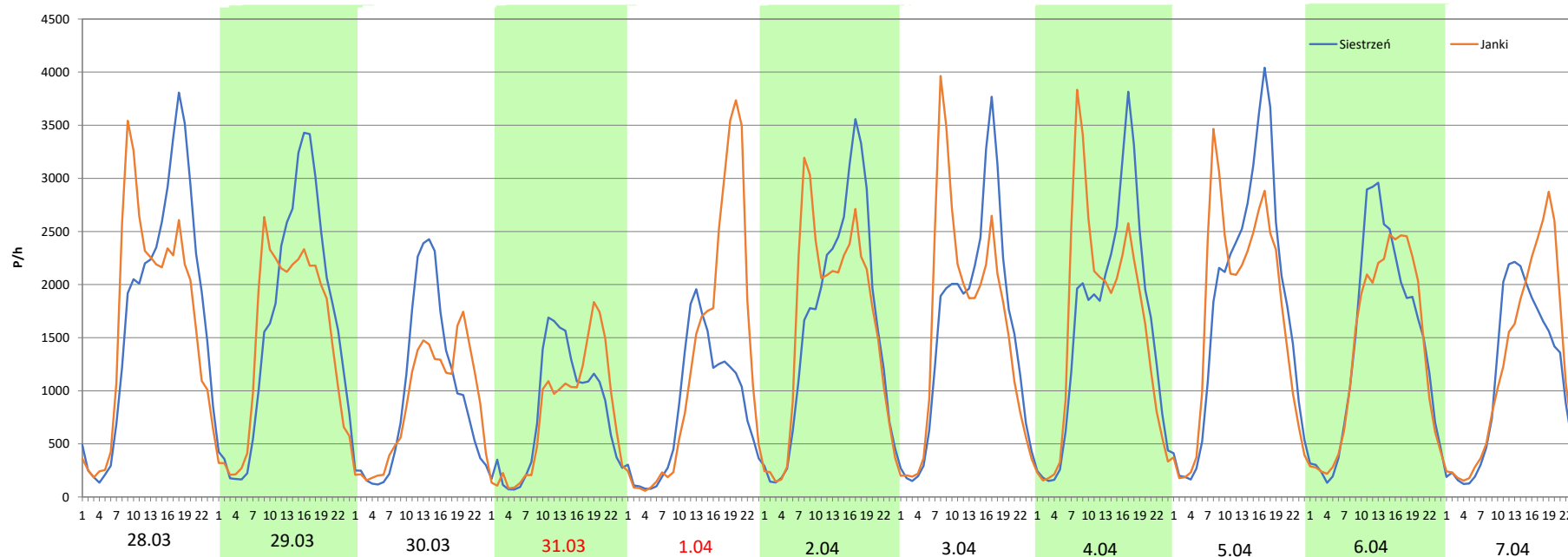
Miejscowość: Janki
Odcinek: Janki-Siesterzeń
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Marzec / Kwiecień

Rok: 2024
Numer drogi: S81
Oddział: Warszawa

R03_08-2_14030_2024

Data Dzień tygodnia	28.03 Czwartek		29.03 Piątek		30.03 Sobota		31.03 Niedziela		1.04 Poniedziałek		2.04 Wtorek		3.04 Środa	
Kierunek	Siesterzeń	Janki	Siesterzeń	Janki	Siesterzeń	Janki	Siesterzeń	Janki	Siesterzeń	Janki	Siesterzeń	Janki	Siesterzeń	Janki
Dobowy ruch	41928	39530	38761	34838	22905	21146	18926	18628	19807	30337	38452	38418	38462	38344
Razem	81458		73599		44051		37554		50144		76870		76806	
Podział procentowy	51,47%	48,53%	52,67%	47,33%	52,00%	48,00%	50,40%	49,60%	39,50%	60,50%	50,02%	49,98%	50,08%	49,92%
Udział SDRR	110,36%		99,72%		59,68%		50,88%		67,94%		104,15%		104,06%	

Data Dzień tygodnia	4.04 Czwartek		5.04 Piątek		6.04 Sobota		7.04 Niedziela	
Kierunek	Siesterzeń	Janki	Siesterzeń	Janki	Siesterzeń	Janki	Siesterzeń	Janki
Dobowy ruch	38228	38179	42711	40582	34380	32944	25931	29000
Razem	76407		83293		67324		54931	
Podział procentowy	50,03%	49,97%	51,28%	48,72%	51,07%	48,93%	47,21%	52,79%
Udział SDRR	103,52%		112,85%		91,21%		74,42%	



**Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoswiąteczne, w podziale na kierunki ruchu
1 - 3 MAJA**

**Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**

Stacja nr 14030

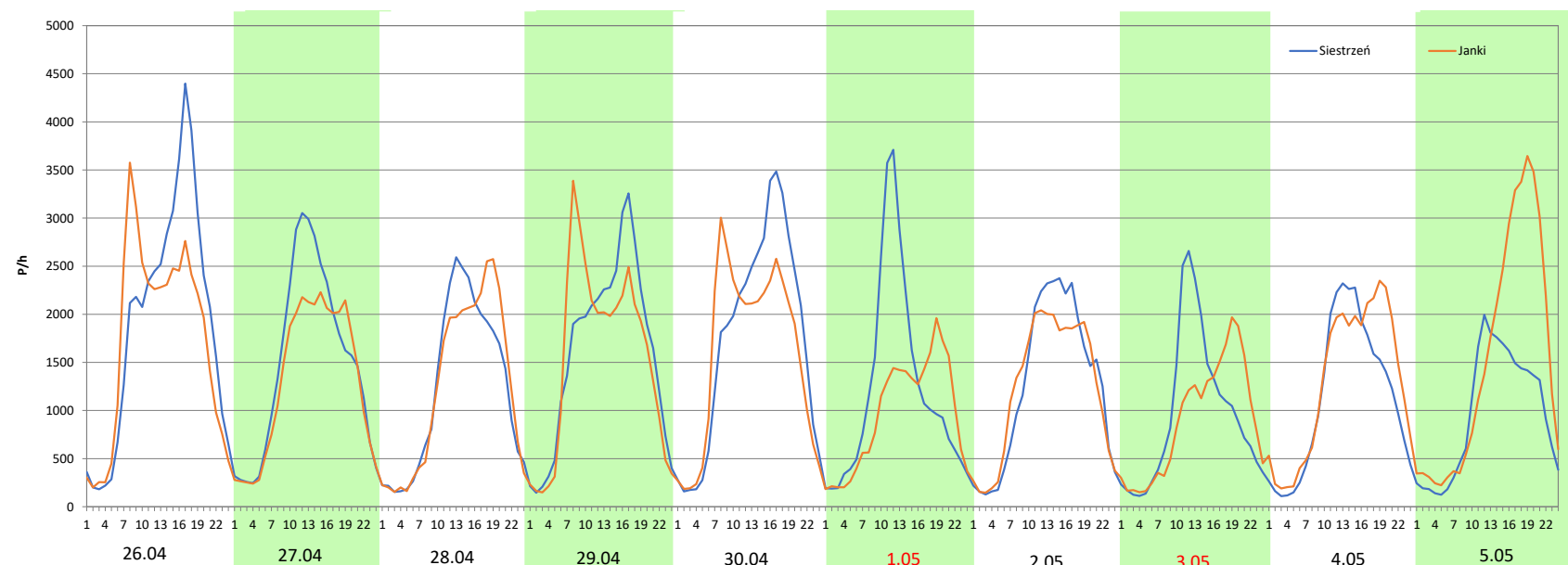
Miejscowość:	Janki
Odcinek:	Janki-Sięstrzeń
Typ stacji:	8+1
Miesiąc:	Maj

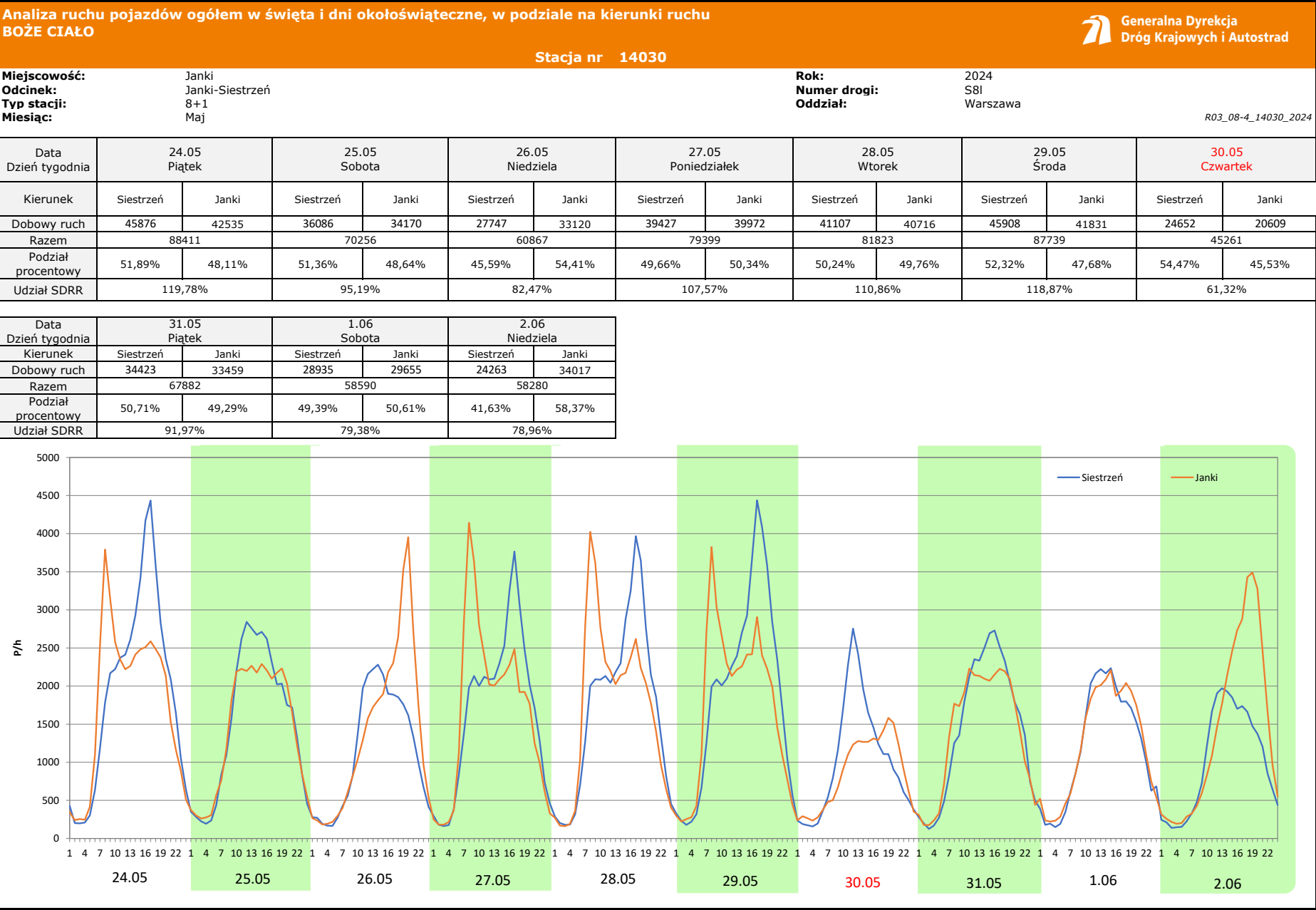
Rok:	2024
Numer drogi:	S8I
Oddział:	Warszawa

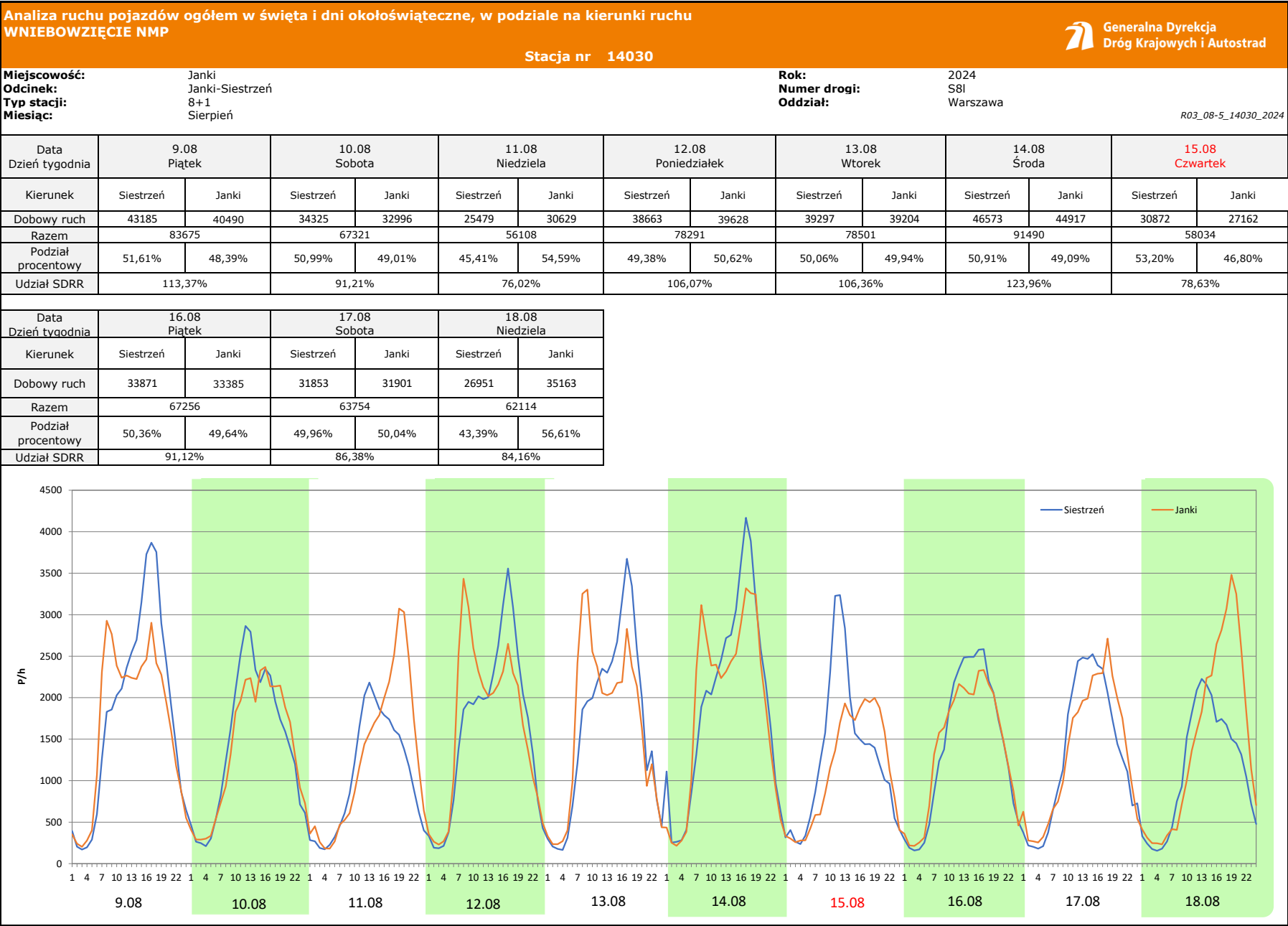
R03 08-3 14030 2024

Data Dzień tygodnia	26.04 Piątek		27.04 Sobota		28.04 Niedziela		29.04 Poniedziałek		30.04 Wtorek		1.05 Środa		2.05 Czwartek	
Kierunek	Siestrzeń	Janki	Siestrzeń	Janki	Siestrzeń	Janki	Siestrzeń	Janki	Siestrzeń	Janki	Siestrzeń	Janki	Siestrzeń	Janki
Dobowy ruch	45424	41358	35687	31236	29167	29691	38108	36959	41338	38095	29245	22988	30302	29532
Razem	86782		66923		58858		75067		79433		52233		59834	
Podział procentowy	52,34%	47,66%	53,33%	46,67%	49,55%	50,45%	50,77%	49,23%	52,04%	47,96%	55,99%	44,01%	50,64%	49,36%
Udział SDRR	117,58%		90,67%		79,74%		101,70%		107,62%		70,77%		81,07%	

Data Dzień tygodnia	3.05 Piątek		4.05 Sobota		5.05 Niedziela	
Kierunek	Siestrzeń	Janki	Siestrzeń	Janki	Siestrzeń	Janki
Dobowy ruch	22990	21479	27133	31006	23047	36332
Razem	44469		58139		59379	
Podział procentowy	51,70%	48,30%	46,67%	53,33%	38,81%	61,19%
Udział SDRR	60,25%		78,77%		80,45%	







**Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**

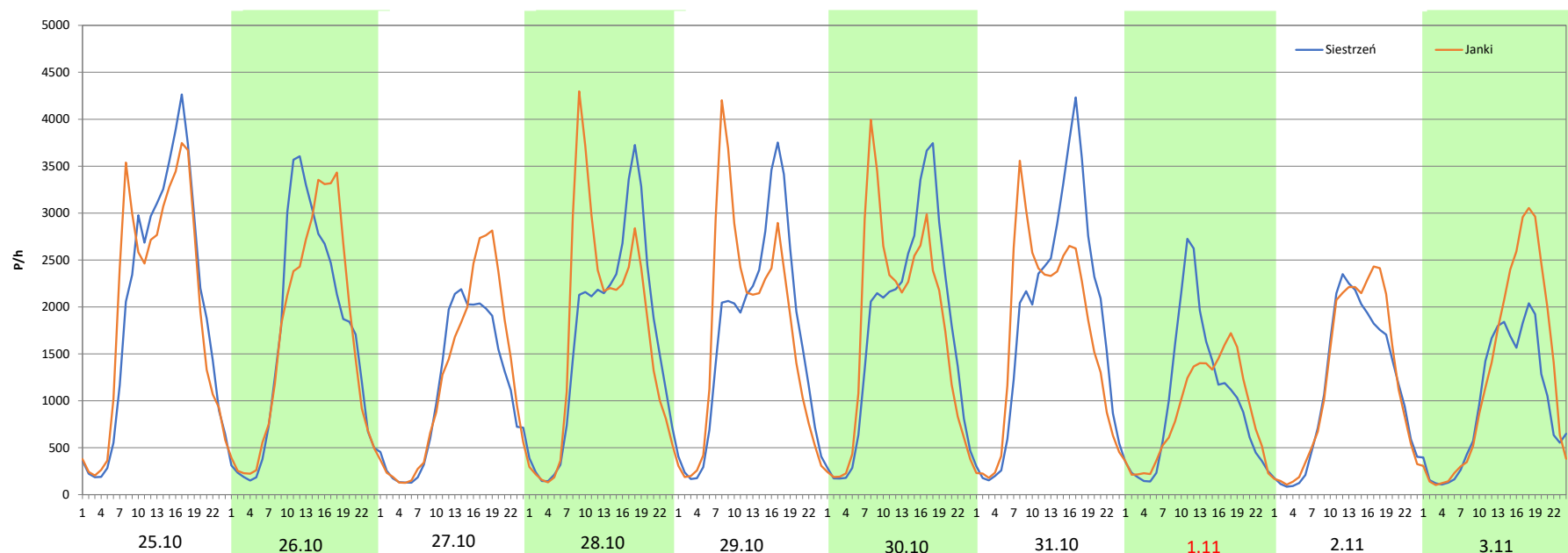
Stacja nr 14030

Rok:	2024
Numer drogi:	S8I
Oddział:	Warszawa

R03 08-6 14030 2024

Data Dzień tygodnia	25.10 Piątek		26.10 Sobota		27.10 Niedziela		28.10 Poniedziałek		29.10 Wtorek		30.10 Środa		31.10 Czwartek	
Kierunek	Sieścień	Janki	Sieścień	Janki	Sieścień	Janki	Sieścień	Janki	Sieścień	Janki	Sieścień	Janki	Sieścień	Janki
Dobowy ruch	47796	47837	39601	39919	26453	29570	39641	40832	40052	41029	41774	41905	44357	40436
Razem	95633		79520		56023		80473		81081		83679		84793	
Podział procentowy	49,98%	50,02%	49,80%	50,20%	47,22%	52,78%	49,26%	50,74%	49,40%	50,60%	49,92%	50,08%	52,31%	47,69%
Udział SDRR	129,57%		107,74%		75,90%		109,03%		109,85%		113,37%		114,88%	

Data	1.11 Piątek		2.11 Sobota		3.11 Niedziela	
Dzień tygodnia	Siestrzeń	Janki	Siestrzeń	Janki	Siestrzeń	Janki
Dobowy ruch	24042	21254	27402	29300	23246	30310
Razem	45296		56702		53556	
Podział procentowy	53,08%	46,92%	48,33%	51,67%	43,41%	56,59%
Udział SDRR	61.37%		76.82%		72.56%	



**Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoswiąteczne, w podziale na kierunki ruchu
ŚWIĘTO NIEPODLEGŁOŚCI**
 Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 14030

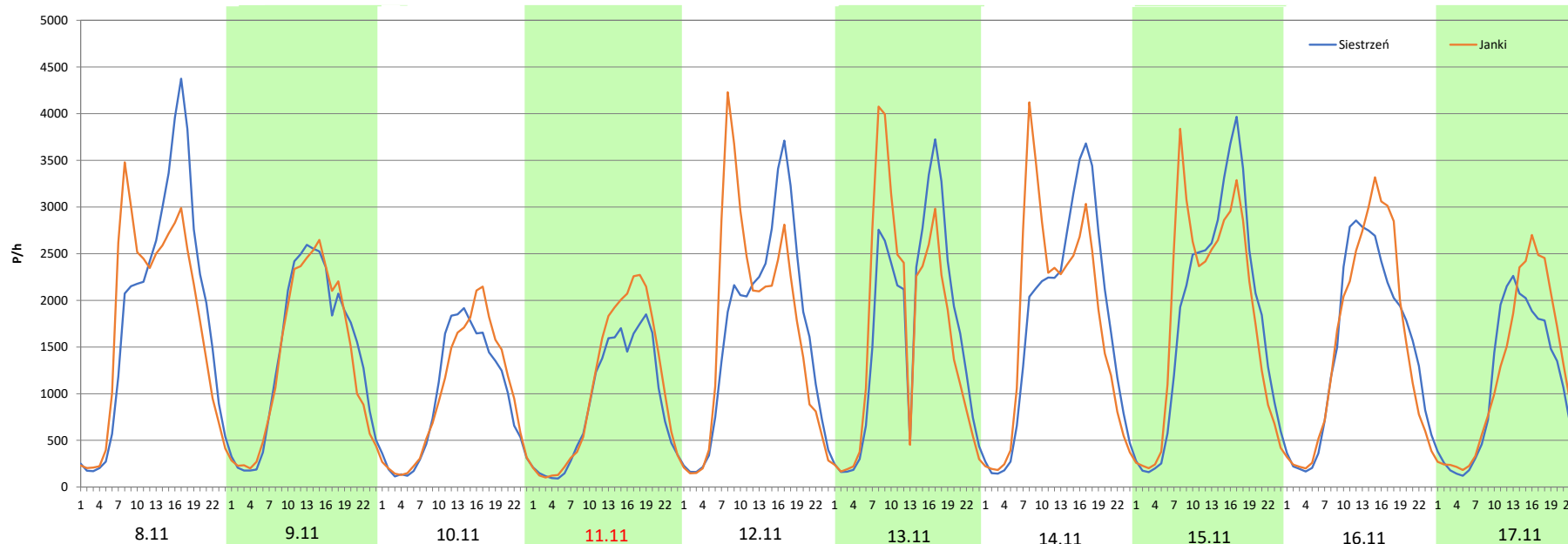
Miejscowość: Janki
Odcinek: Janki-Sięstrzeń
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Listopad

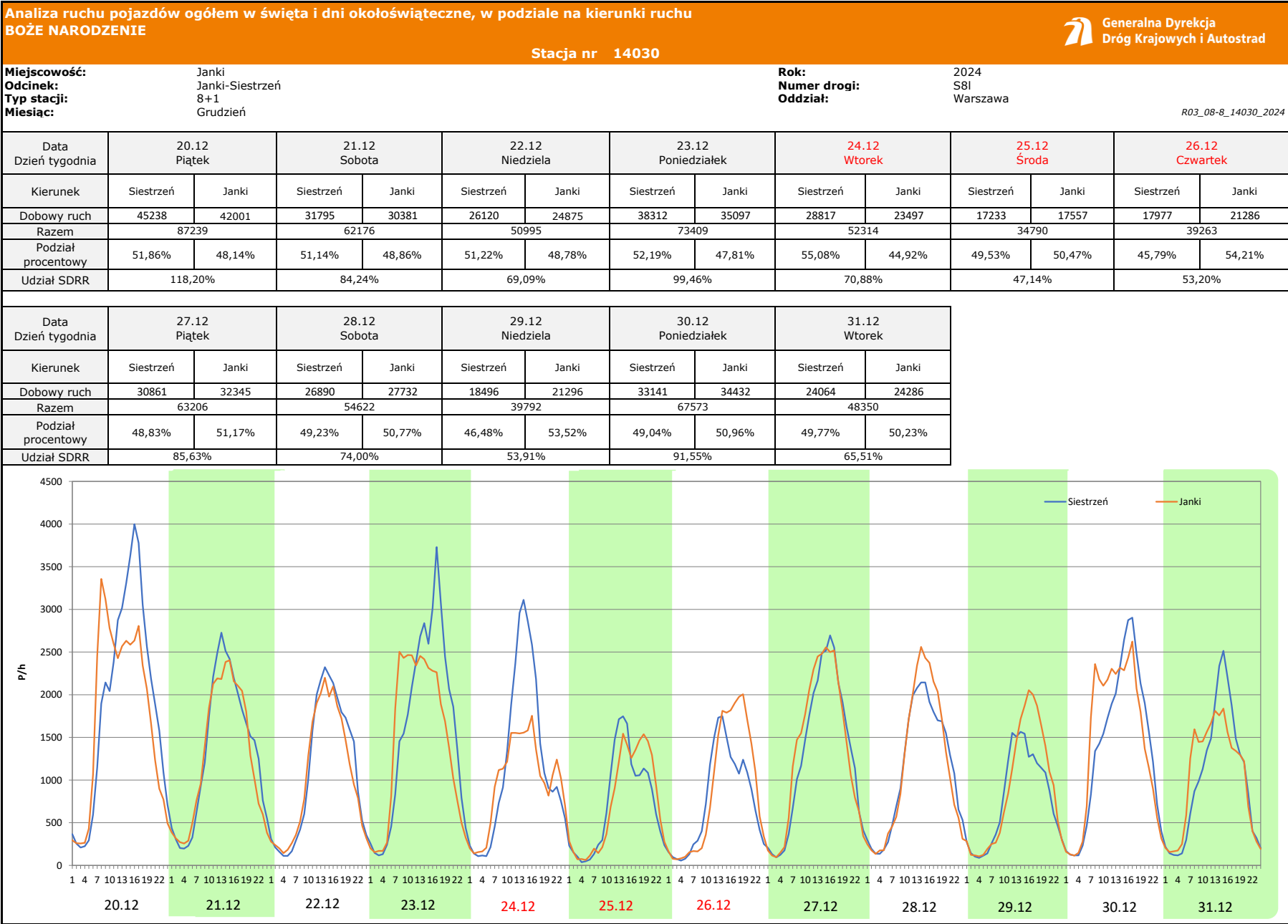
Rok: 2024
Numer drogi: S81
Oddział: Warszawa

R03_08-7_14030_2024

Data Dzień tygodnia	8.11 Piątek		9.11 Sobota		10.11 Niedziela		11.11 Poniedziałek		12.11 Wtorek		13.11 Środa		14.11 Czwartek	
Kierunek	Sięstrzeń	Janki	Sięstrzeń	Janki	Sięstrzeń	Janki	Sięstrzeń	Janki	Sięstrzeń	Janki	Sięstrzeń	Janki	Sięstrzeń	Janki
Dobowy ruch	44930	42215	33724	32330	22578	23540	21423	25549	39493	40093	39614	40084	41574	41800
Razem	87145		66054		46118		46972		79586		79698		83374	
Podział procentowy	51,56%	48,44%	51,06%	48,94%	48,96%	51,04%	45,61%	54,39%	49,62%	50,38%	49,71%	50,29%	49,86%	50,14%
Udział SDRR	118,07%		89,49%		62,48%		63,64%		107,83%		107,98%		112,96%	

Data Dzień tygodnia	15.11 Piątek		16.11 Sobota		17.11 Niedziela	
Kierunek	Sięstrzeń	Janki	Sięstrzeń	Janki	Sięstrzeń	Janki
Dobowy ruch	43556	43618	35725	36477	25545	27986
Razem	87174		72202		53531	
Podział procentowy	49,96%	50,04%	49,48%	50,52%	47,72%	52,28%
Udział SDRR	118,11%		97,82%		72,53%	





Proporcja dobowego natężenia ruchu do SDRR, dla każdego dnia w roku, w podziale na pojazdy ogółem													
Stacja nr 14030													
Miejscowość:	Janki					Rok:	2024						
Odcinek:	Janki-Siesterzeń					Numer drogi:	S8I						
Typ stacji:	8+1					Oddział:	Warszawa						
R03_10-1_14030_2024													
	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 [%]	86,3	93,1	96,7	101,5	102,5	105,2	103,9	102,8	104,9	106,0	101,3	95,9	
R03_10-2_14030_2024													
14030	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	39,3	103,7	109,7	67,9	70,8	79,4	107,8	113,2	78,1	108,9	61,4	67,6	
2	83,4	106,4	87,3	104,1	81,1	79,0	106,8	117,0	105,8	111,7	76,8	104,1	
3	86,8	79,5	67,3	101,8	60,2	106,5	109,9	95,5	110,1	114,0	72,6	106,0	
4	89,8	58,5	98,5	103,5	78,8	107,9	109,8	80,5	113,2	117,2	106,8	110,7	
5	93,8	95,1	103,9	112,8	80,4	110,4	124,4	104,4	113,9	92,2	114,8	113,7	
6	49,9	98,3	98,5	91,2	104,0	112,3	98,9	104,4	120,3	72,1	108,6	116,3	
7	48,5	99,2	106,3	74,4	106,0	123,7	82,6	106,5	99,5	107,0	117,6	92,4	
8	89,8	101,3	113,1	103,3	108,3	96,0	109,9	107,4	79,6	107,8	118,1	66,9	
9	91,4	100,1	87,3	107,5	111,7	83,2	108,0	113,4	107,8	112,5	89,5	105,5	
10	94,0	80,0	65,9	108,8	115,9	109,1	110,4	91,2	108,8	118,0	62,5	107,6	
11	94,5	59,5	102,2	126,0	95,7	110,5	109,5	76,0	110,6	124,4	63,6	108,5	
12	100,5	96,5	110,2	123,5	77,6	111,5	116,6	106,1	113,2	106,0	107,8	111,6	
13	77,3	101,7	114,2	91,5	107,8	110,5	92,9	106,4	118,4	71,1	108,0	119,0	
14	52,7	108,4	110,9	71,7	114,1	118,7	77,1	124,0	92,8	107,4	113,0	86,1	
15	87,5	109,0	111,7	103,9	116,7	96,1	109,3	78,6	73,2	111,4	118,1	75,6	
16	96,1	112,2	85,2	104,6	116,0	74,5	106,8	91,1	106,4	105,0	97,8	105,5	
17	98,4	79,7	62,8	106,5	123,3	108,1	108,7	86,4	110,8	110,9	72,5	107,7	
18	95,7	62,8	99,2	108,6	95,2	110,5	111,5	84,2	115,0	115,1	106,8	110,8	
19	99,6	91,2	103,3	111,1	74,4	111,4	114,1	109,2	115,0	92,9	109,0	113,1	
20	75,2	93,7	91,1	87,2	107,4	118,1	96,8	103,3	121,9	76,2	108,8	118,2	
21	59,0	95,1	107,3	66,0	120,8	116,1	86,9	106,9	93,1	105,6	110,0	84,2	
22	90,3	100,9	113,3	104,9	116,7	95,7	107,0	109,7	75,3	114,3	108,0	69,1	
23	92,4	105,6	93,7	110,8	115,1	87,3	108,6	118,0	106,6	120,3	86,0	99,5	
24	97,5	82,0	81,1	115,5	119,8	109,4	109,2	94,2	109,6	124,6	63,7	70,9	
25	95,8	66,6	104,3	114,8	95,2	107,1	109,1	90,3	109,4	129,6	106,1	47,1	
26	100,4	103,8	105,4	117,6	82,5	110,6	115,4	107,1	110,7	107,7	109,7	53,2	
27	80,2	100,9	110,1	90,7	107,6	113,8	90,0	108,2	115,7	75,9	112,3	85,6	
28	69,8	109,3	110,4	79,7	110,9	118,6	73,0	104,9	97,0	109,0	112,1	74,0	
29	97,5	109,9	99,7	101,7	118,9	94,4	106,5	114,2	79,6	109,9	116,7	53,9	
30	102,8		59,7	107,6	61,3	90,6	108,0	116,2	110,0	113,4	91,0	91,6	
31	103,9		50,9		92,0		109,6	97,2		114,9		65,5	
Legenda													
<80% 100% >120%													
niedziele i święta													

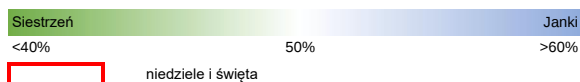
Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem

**Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**
Stacja nr 14030
Miejscowość: Janki
Odcinek: Janki-Sięstrzeń
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: S81
Oddział: Warszawa

R03_11_14030_2024

14030	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	57,7	50,3	48,9	60,5	44,0	50,6	50,6	50,4	53,9	50,8	46,9	53,1
2	51,3	50,0	50,7	50,0	49,4	58,4	49,6	48,8	50,5	52,0	51,7	50,2
3	50,6	51,1	53,6	50,3	48,3	50,8	50,0	48,8	50,4	51,6	56,6	50,7
4	50,2	52,3	50,7	50,0	53,3	50,2	49,6	53,3	51,0	49,3	51,2	51,1
5	49,8	50,2	50,6	48,7	61,2	50,4	49,7	50,1	50,4	49,7	49,6	49,9
6	48,4	50,3	50,6	48,9	51,5	50,0	47,8	50,1	48,6	54,8	50,9	48,7
7	52,1	50,3	50,4	52,8	50,4	48,6	54,9	50,4	49,0	50,4	49,6	50,3
8	50,5	50,1	49,0	50,6	50,6	48,5	48,4	50,1	55,2	50,6	48,4	52,0
9	50,5	49,2	50,0	50,3	50,1	53,9	49,6	48,4	50,8	51,3	48,9	51,2
10	50,7	49,7	52,9	49,9	48,9	50,5	50,0	49,0	51,1	50,3	51,0	50,6
11	50,6	52,3	51,5	43,9	49,3	50,1	49,7	54,6	50,6	48,2	54,4	50,3
12	47,5	50,6	50,5	45,1	50,9	48,9	47,5	50,6	50,7	51,0	50,4	50,3
13	46,8	50,4	49,8	48,6	50,6	49,6	48,8	49,9	49,9	53,1	50,3	49,4
14	49,9	50,5	49,5	53,0	48,7	47,6	54,9	49,1	50,1	50,9	50,1	50,3
15	50,1	49,9	49,5	50,5	50,2	48,4	49,5	46,8	52,7	50,2	50,0	51,2
16	49,9	48,9	50,3	50,2	49,8	53,8	49,7	49,6	50,5	48,7	50,5	51,0
17	49,6	50,1	53,5	49,0	47,2	50,3	49,7	50,0	50,1	49,0	52,3	50,4
18	50,0	52,8	51,2	49,7	49,1	49,7	49,9	56,6	50,9	49,1	50,7	50,7
19	47,0	50,0	50,5	49,2	54,9	50,1	48,1	50,3	50,8	49,7	50,2	50,5
20	50,0	50,0	51,1	50,4	50,5	48,0	49,2	49,5	47,7	54,3	50,6	48,1
21	54,0	50,4	50,2	51,7	45,9	46,9	57,6	49,7	49,5	51,2	50,5	48,9
22	51,1	50,3	49,1	51,3	49,9	46,9	50,7	50,0	55,2	50,5	49,4	48,8
23	50,5	48,9	50,8	49,9	48,9	52,4	51,1	47,8	51,2	51,0	50,0	47,8
24	51,6	49,8	50,8	47,7	48,1	50,9	50,1	50,0	50,6	51,3	52,0	44,9
25	50,3	52,6	50,3	49,8	48,6	49,9	50,0	53,3	51,2	50,0	50,6	50,5
26	50,3	50,1	50,4	47,7	54,4	49,5	48,0	51,3	50,9	50,2	50,4	54,2
27	55,0	50,5	50,0	46,7	50,3	49,7	48,9	50,8	49,6	52,8	50,2	51,2
28	55,5	50,3	48,5	50,4	49,8	47,3	55,4	51,0	50,2	50,7	50,0	50,8
29	50,8	50,5	47,3	49,2	47,7	48,0	50,4	49,8	51,5	50,6	49,4	53,5
30	50,4		48,0	48,0	45,5	53,4	50,2	48,7	51,3	50,1	50,2	51,0
31	50,5		49,6		49,3		50,6	50,2		47,7		50,2

Legenda


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

Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem w podziale na kierunki

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 14030

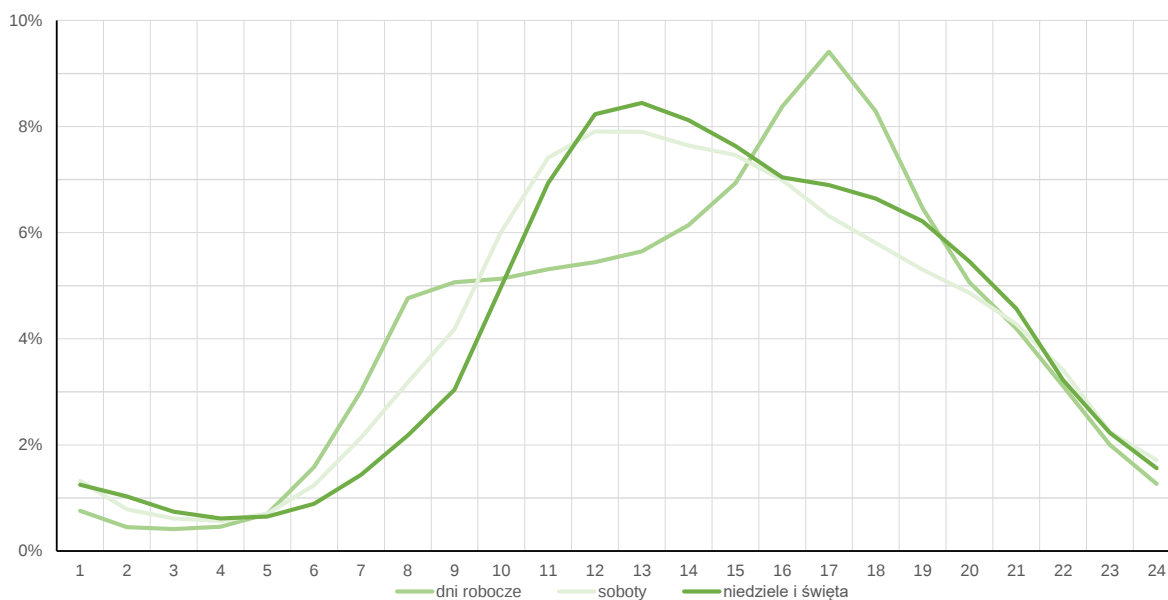
Miejscowość: Janki
Odcinek: Janki-Siesterzeń
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: S81
Oddział: Warszawa

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

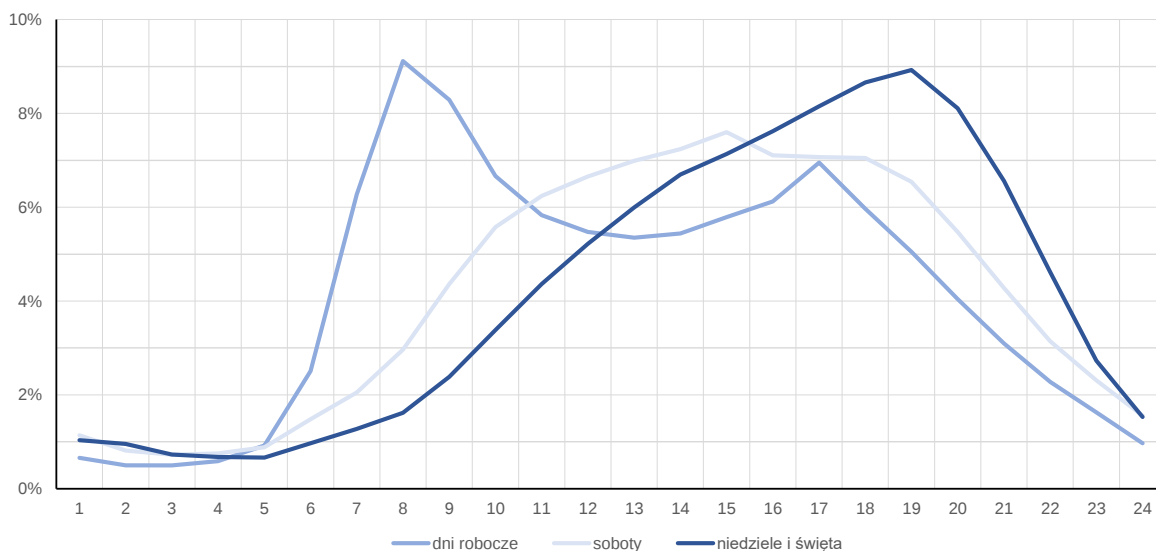
R03_12-1_14030_2024

Kierunek: Siesterzeń



R03_12-2_14030_2024

Kierunek: Janki



Struktura rodzajowa ruchu wg pomiarów sprawdzających

Stacja nr 14030

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Miejscowość: Janki

Odcinek: Janki-Siestrzeń

Typ stacji: 8+1

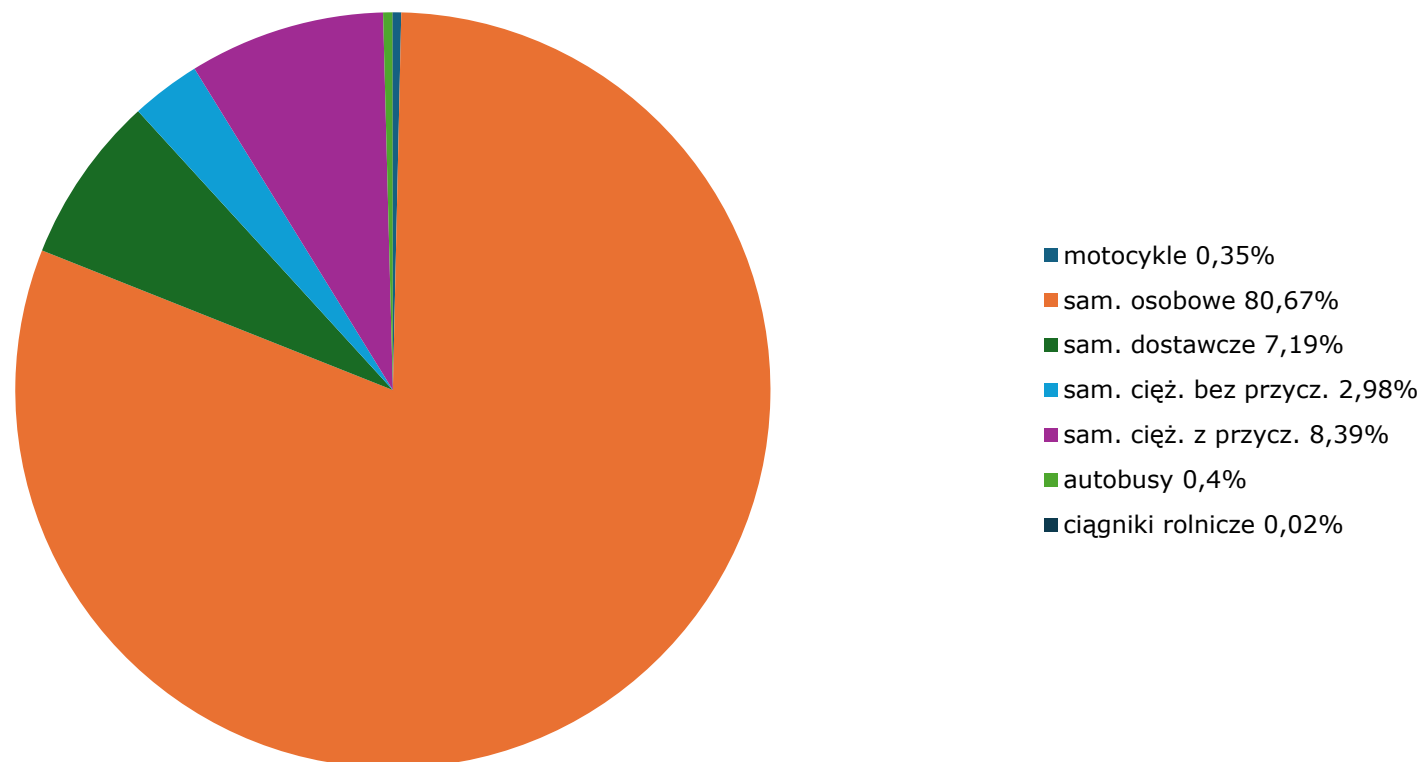
Rok: 2024

Numer drogi: 2,000

Oddział: Warszawa

R04_03_14030_2024

Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów sprawdzających w 2024 roku



Rozkłady prędkości pojazdów samochodowych

Stacja nr 14030

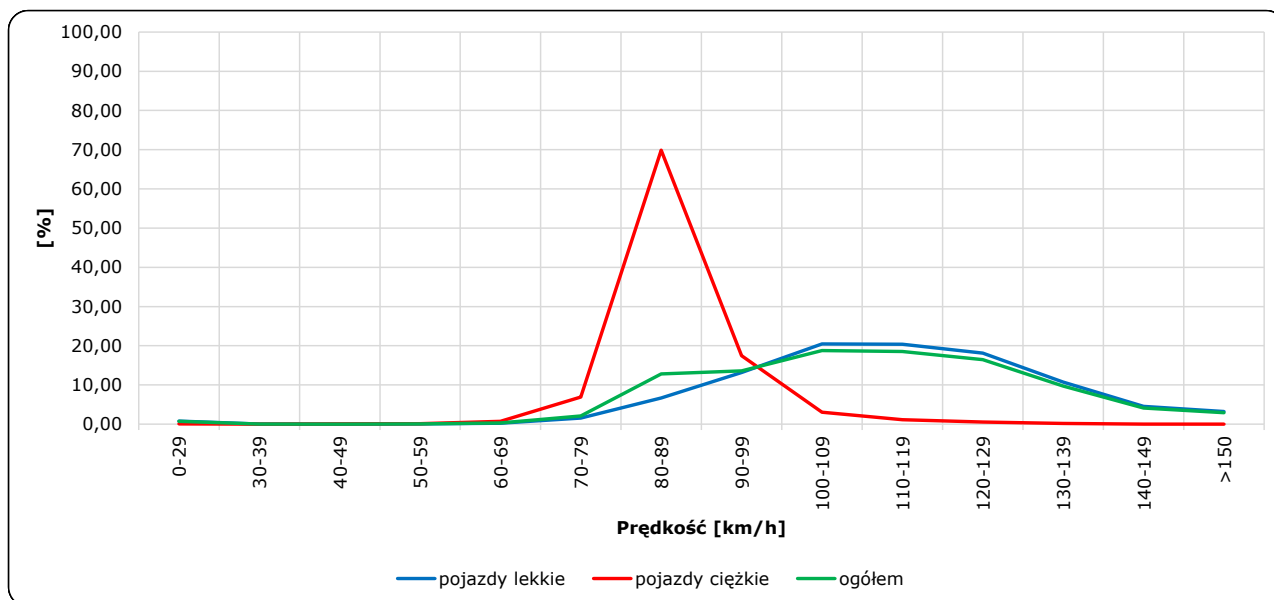
Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Miejscowość: Janki
Odcinek: Janki-Sięstrzeń
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: S81
Oddział: Warszawa

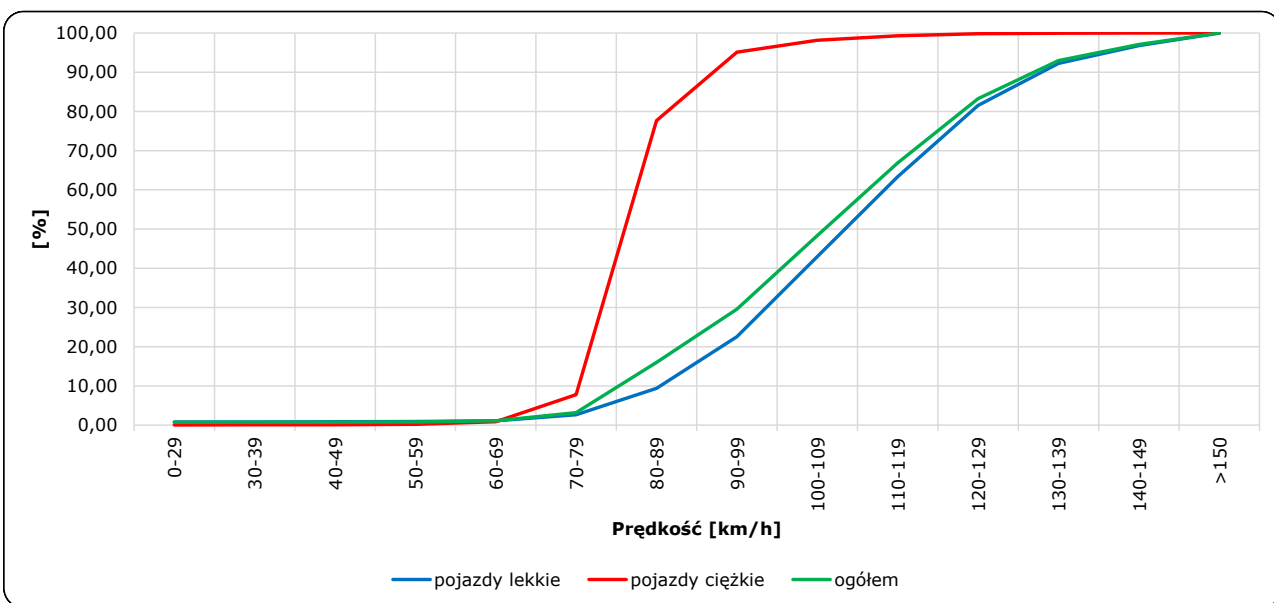
R06_02-1_14030_2024

Rozkład prędkości



R06_02-2_14030_2024

Dystrybuanta prędkości



Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku



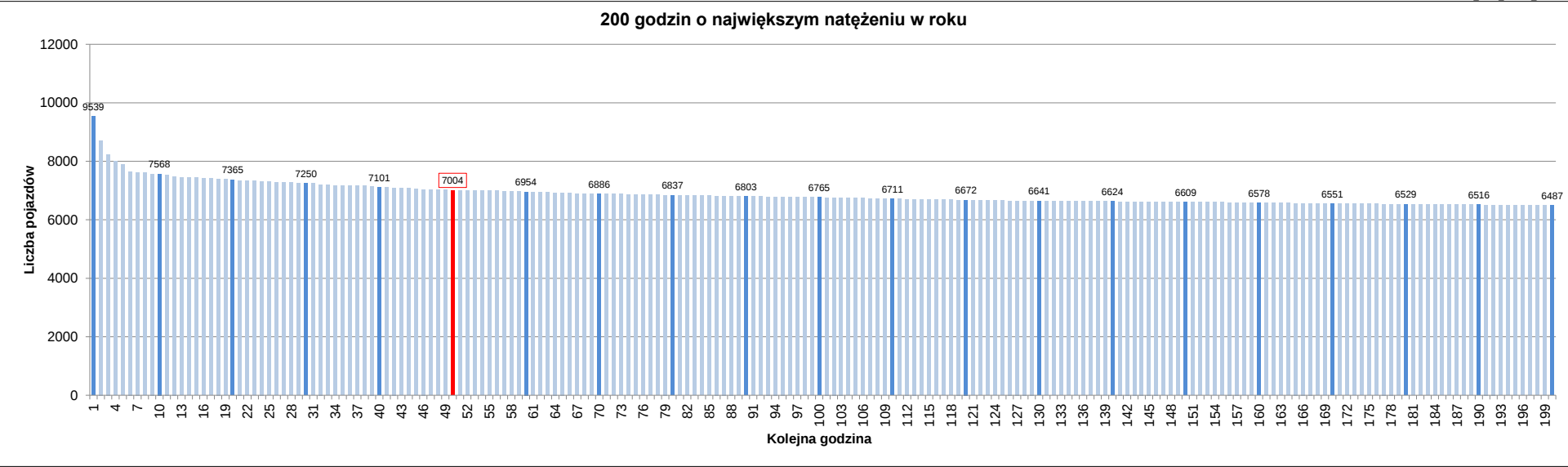
Stacja nr 14030

Miejscowość: Janki
Odcinek: Janki-Sięstrzeń
Typ stacji: 8+1
Rok: 2024
Numer drogi: S8I
Oddział: Warszawa

R07_02-1_14030_2024

Udział ruchu w godzinach o największym natężeniu w roku w odniesieniu do SDRR w 2023 roku [%]																					
SDRR	1	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200
73809	9539	7568	7250	7101	7101	7004	6954	6886	6837	6803	6765	6711	6672	6641	6624	6609	6578	6551	6529	6516	6487
Udział proc.	13%	10%	10%	10%	10%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%
Data	11.04.24	11.04.24	08.11.24	11.10.24	10.10.24	17.10.24	23.08.24	19.07.24	25.10.24	23.02.24	25.04.24	20.11.24	23.10.24	23.09.24	22.08.24	12.07.24	06.09.24	11.12.24	14.06.24	17.07.24	15.07.24
Nr dnia	4	4	5	5	4	4	5	5	5	5	4	3	3	1	4	5	5	3	5	3	1
Godzina	17	16	17	18	17	17	17	17	15	17	17	17	16	17	17	18	16	17	18	17	17

R07_02-2_14030_2024



Oznaczenia:

- Wartości natężeń kolejnych 200 godzin
- Wartości co dziesiątej wartości z posród 200 godzin
- Wartości 50-tej godziny

SDRR: 73809 poj./dobę