

Zakres czasowy: **2024**

Raport dla stacji **18070**

Numer **18070**
Typ **E6**
Oddział **Rzeszów**
Miejscowość **Rudna Mała/Nagnajów**



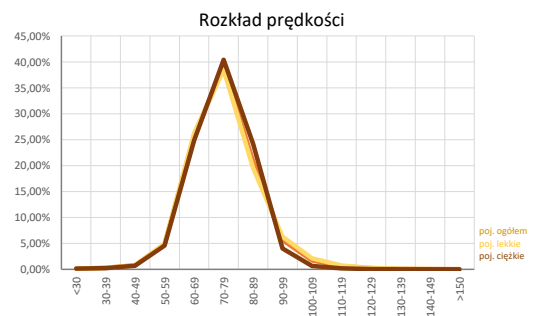
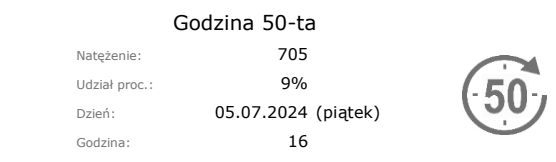
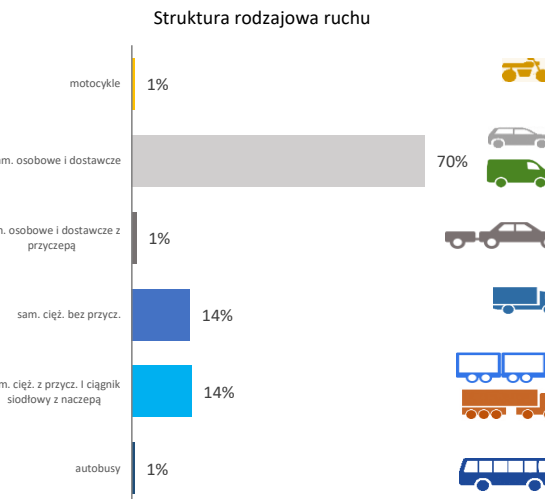
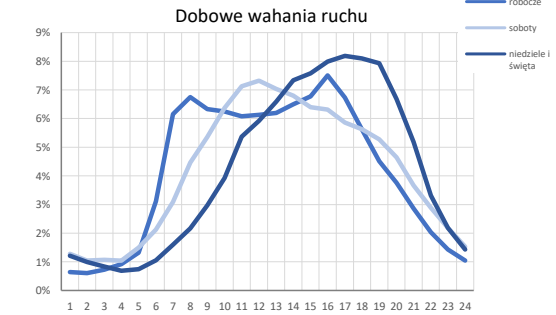
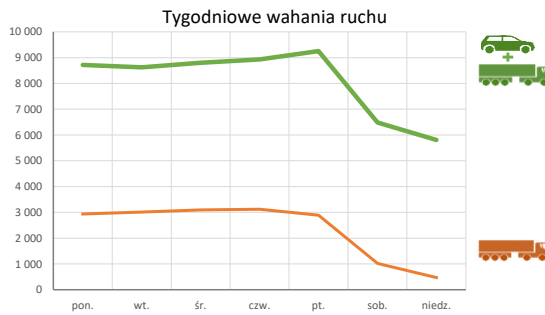
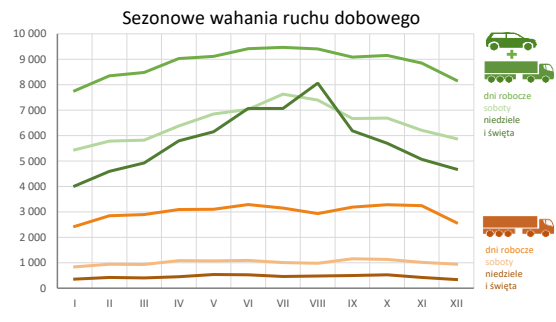
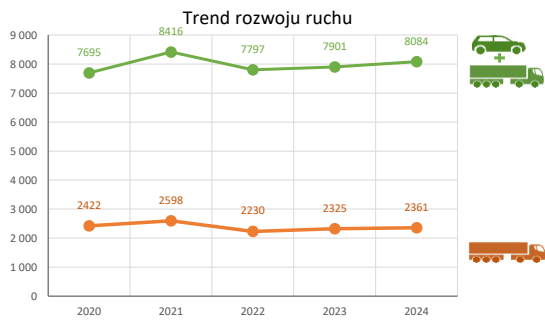
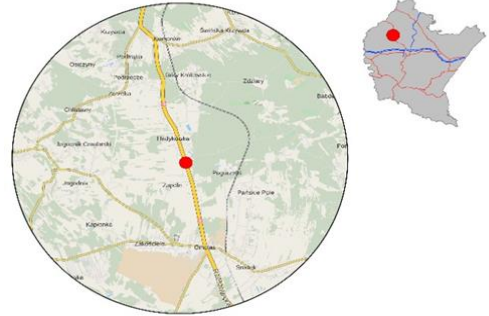
SPIS TREŚCI

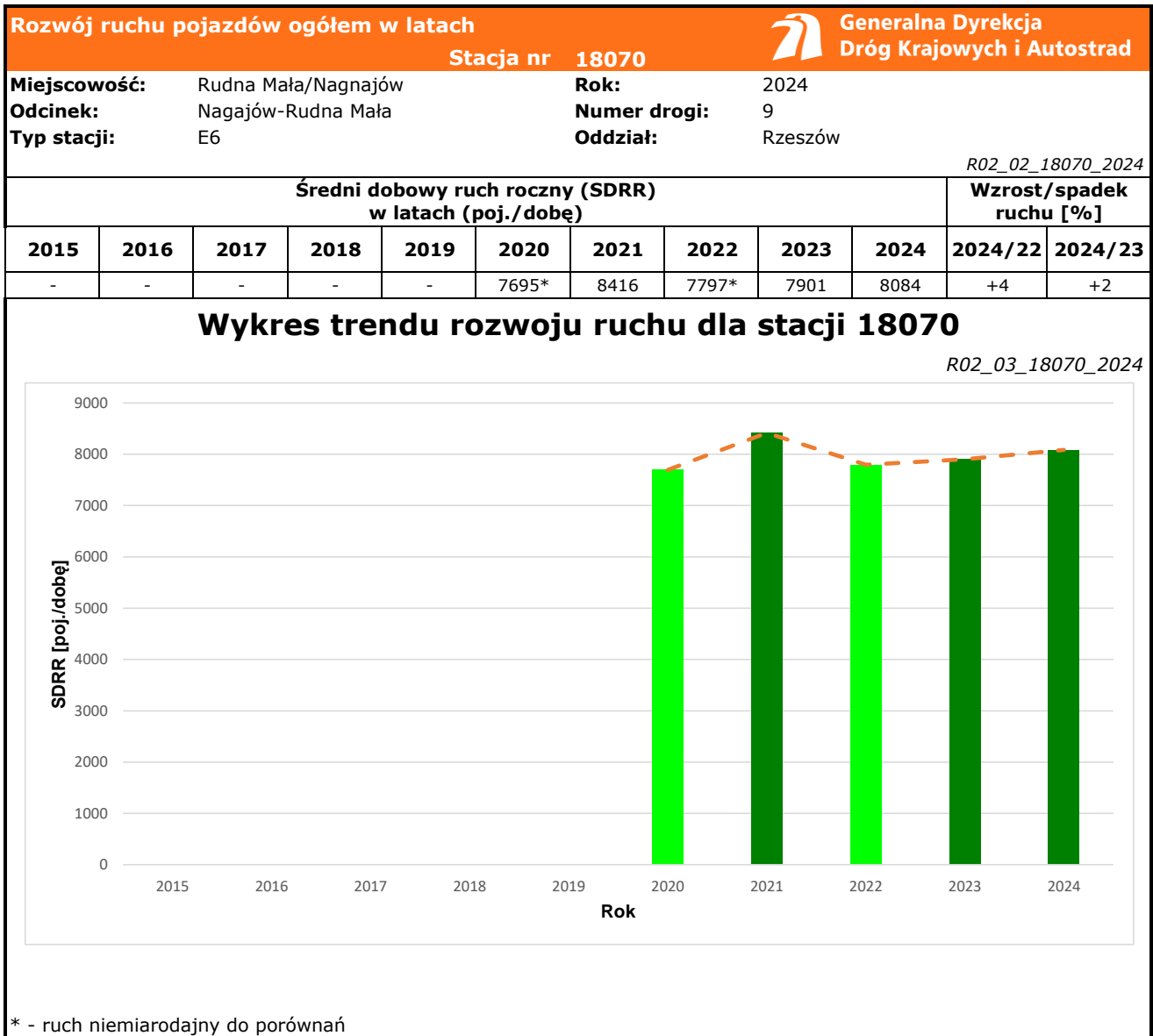
R00 Zbiorcze i podsumowujące	1
R00_01 Karta charakterystyki stacji ciągłych pomiarów ruchu	1
R02 Rozwój ruchu w latach	2
R02_03 Rozwój ruchu pojazdów ogółem dla poszczególnych stacji	2
R02_03C Rozwój ruchu pojazdów ciężkich dla poszczególnych stacji	3
R03 Wahania ruchu i ruch w poszczególne dni tygodnia	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 okolicy świąteczne	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 dystrybuanta	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

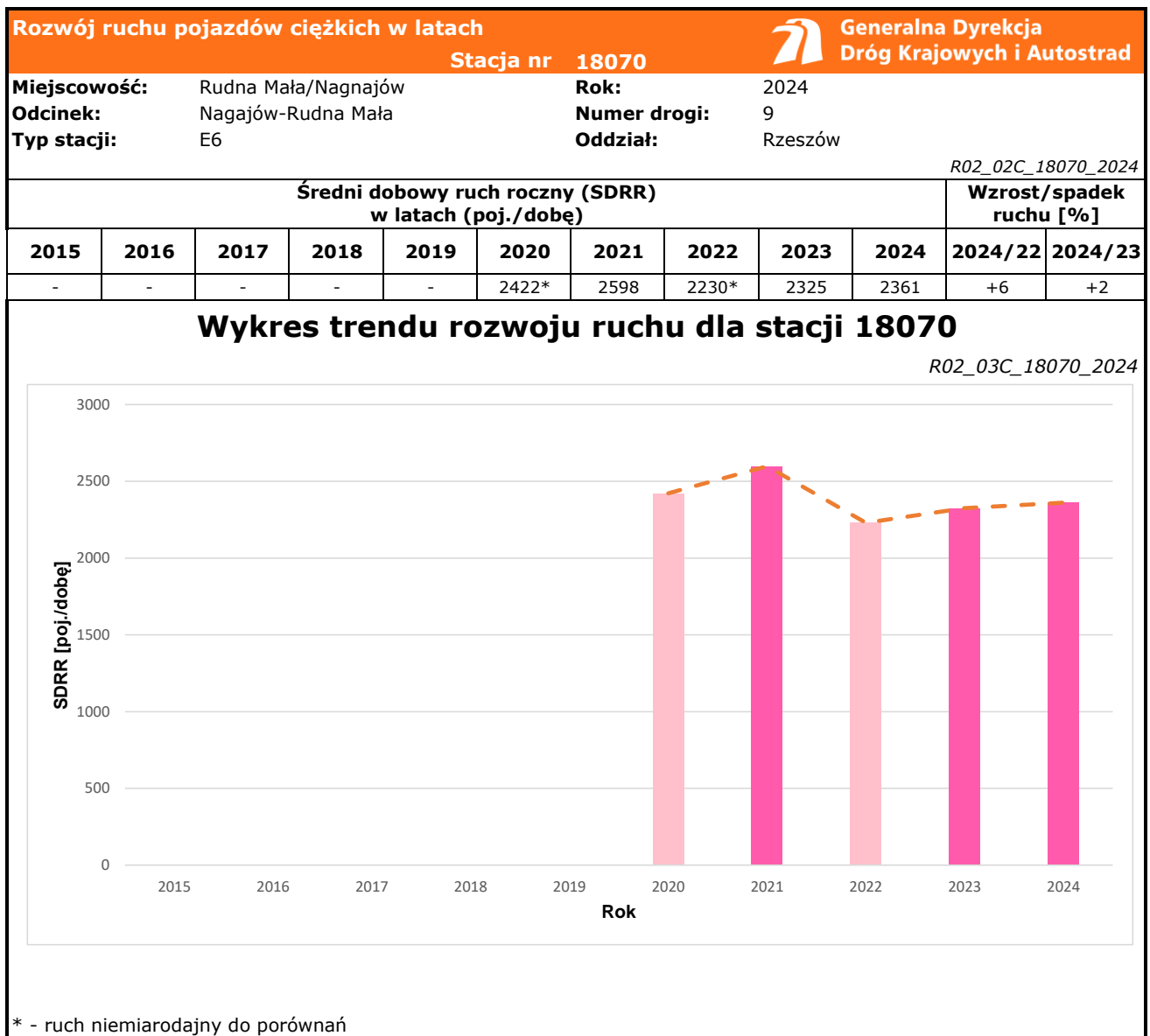
Karta charakterystyki stacji ciągłych pomiarów ruchu
Stacja nr 18070  **Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad**

Nr stacji: 18070
Typ stacji: E6
Lokalizacja: Rudna Mała/Nagnajów
Numer drogi: 9
Pikietaż: 156,950

Stacja działa od: 23.10.2019
Charakter ruchu: G
Liczba dni w archiwizacji: 366
Procent doszacowanych godzin: 0%







Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku														
Stacja nr 18070														
Miejsowość: Rudna Mała/Nagnajów Rok: 2024 Odcinek: Nagajów-Rudna Mała Numer drogi: 9 Typ stacji: E6 Oddział: Rzeszów														
Ruch ogółem														
R03_01_18070_2024														
Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Cały rok
1. Poniedziałki	a	7546	8094	8311	8894	9061	9223	9366	9235	9006	8982	8695	8190	8717
	b	1,093	1,087	1,096	1,085	1,083	1,055	1,055	1,035	1,081	1,080	1,097	1,106	1,078
	c	0,866	0,929	0,953	1,020	1,039	1,058	1,074	1,059	1,033	1,030	0,997	0,940	1,000
2. Wtorki	a	7547	8182	8503	8914	8830	9191	9208	9217	8922	8889	8715	7371	8625
	b	1,093	1,099	1,121	1,088	1,055	1,052	1,037	1,033	1,071	1,069	1,100	0,995	1,067
	c	0,875	0,949	0,986	1,034	1,024	1,066	1,068	1,069	1,034	1,031	1,010	0,855	1,000
3. Środy	a	7735	8428	8006	8891	9341	9221	9362	9448	8819	9004	8754	8603	8801
	b	1,120	1,132	1,056	1,085	1,116	1,055	1,055	1,059	1,059	1,083	1,105	1,161	1,089
	c	0,879	0,958	0,910	1,010	1,061	1,048	1,064	1,074	1,002	1,023	0,995	0,978	1,000
4. Czwartki	a	7812	8528	8765	8939	8781	9477	9454	9463	9110	9348	8827	8670	8932
	b	1,132	1,146	1,156	1,091	1,049	1,084	1,065	1,061	1,094	1,125	1,114	1,171	1,105
	c	0,875	0,955	0,981	1,001	0,983	1,061	1,058	1,059	1,020	1,047	0,988	0,971	1,000
5. Piątki	a	8232	8490	8749	9553	9556	9961	10060	9612	9583	9577	9206	8448	9253
	b	1,192	1,141	1,154	1,166	1,142	1,140	1,133	1,078	1,151	1,152	1,162	1,141	1,145
	c	0,890	0,918	0,946	1,032	1,033	1,077	1,087	1,039	1,036	1,035	0,995	0,913	1,000
6. Soboty	a	5438	5783	5822	6376	6845	7031	7628	7395	6669	6687	6211	5881	6481
	b	0,788	0,777	0,768	0,778	0,818	0,805	0,859	0,829	0,801	0,804	0,784	0,794	0,802
	c	0,839	0,892	0,898	0,984	1,056	1,085	1,177	1,141	1,029	1,032	0,958	0,907	1,000
7. Niedziele	a	4182	4598	4962	5791	6501	7066	7066	8027	6191	5702	4822	4776	5807
	b	0,606	0,618	0,654	0,707	0,777	0,809	0,796	0,900	0,743	0,686	0,608	0,645	0,718
	c	0,720	0,792	0,854	0,997	1,120	1,217	1,217	1,382	1,066	0,982	0,830	0,822	1,000
8. Dni robocze	a	7762	8353	8480	9032	9114	9415	9467	9406	9084	9150	8847	8171	8857
	b	1,124	1,122	1,118	1,102	1,089	1,077	1,066	1,055	1,091	1,101	1,116	1,103	1,096
	c	0,876	0,943	0,957	1,020	1,029	1,063	1,069	1,062	1,026	1,033	0,999	0,923	1,000
9. Święta	a	3690	-	4751	5809	5681	-	-	8194	-	-	5555	4441	5446
	b	0,534	-	0,627	0,709	0,679	-	-	0,919	-	-	0,701	0,600	0,674
	c	0,678	-	0,872	1,067	1,043	-	-	1,505	-	-	1,020	0,815	1,000
10. Niedziele i święta	a	4018	4598	4920	5795	6150	7066	7066	8061	6191	5702	5066	4681	5777
	b	0,582	0,618	0,649	0,707	0,735	0,809	0,796	0,904	0,743	0,686	0,639	0,632	0,715
	c	0,696	0,796	0,852	1,003	1,065	1,223	1,223	1,395	1,072	0,987	0,877	0,810	1,000
11. Wszystkie dni	a	6904	7444	7583	8195	8367	8739	8878	8919	8329	8313	7925	7407	8084
	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	0,854	0,921	0,938	1,014	1,035	1,081	1,098	1,103	1,030	1,028	0,980	0,916	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 18070

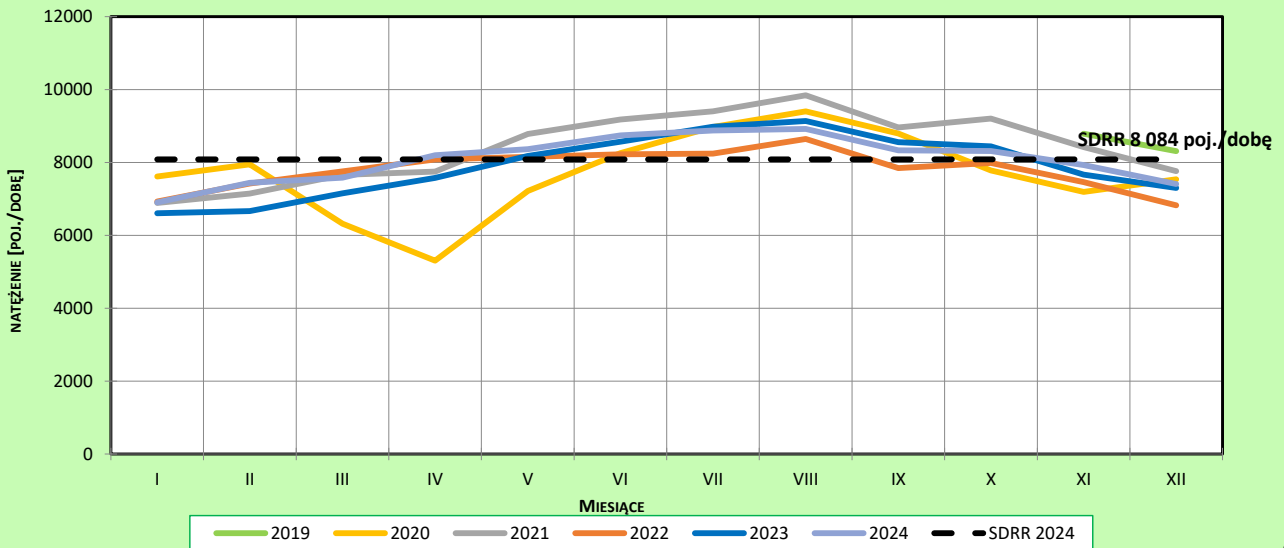
Miejscowość: Rudna Mała/Nagnajów
Odcinek: Nagajów-Rudna Mała
Typ stacji: E6

Rok: 2024
Numer drogi: 9
Oddział: Rzeszów

Ruch ogółem

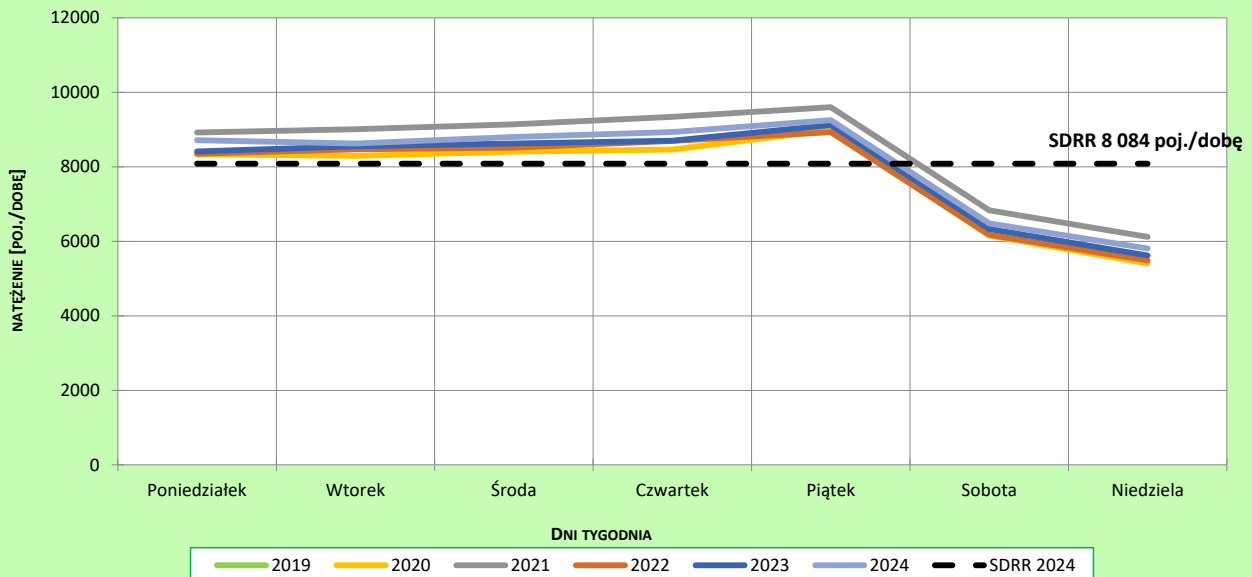
R03_02-1_18070_2024

Sezonowe wahania ruchu dobowego



R03_02-2_18070_2024

Tygodniowe wahania ruchu dobowego



Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem

Stacja nr 18070



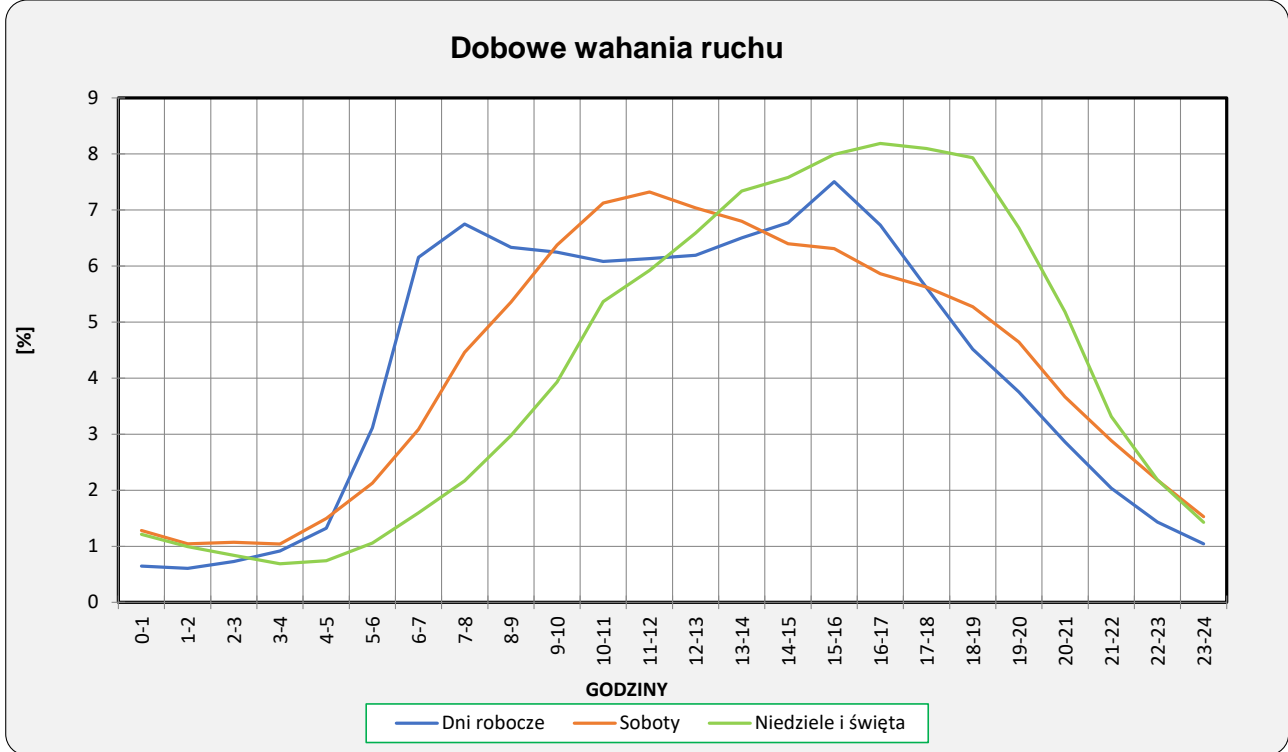
Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Miejscowość: Rudna Mała/Nagnajów
Odcinek: Nagajów-Rudna Mała
Typ stacji: E6

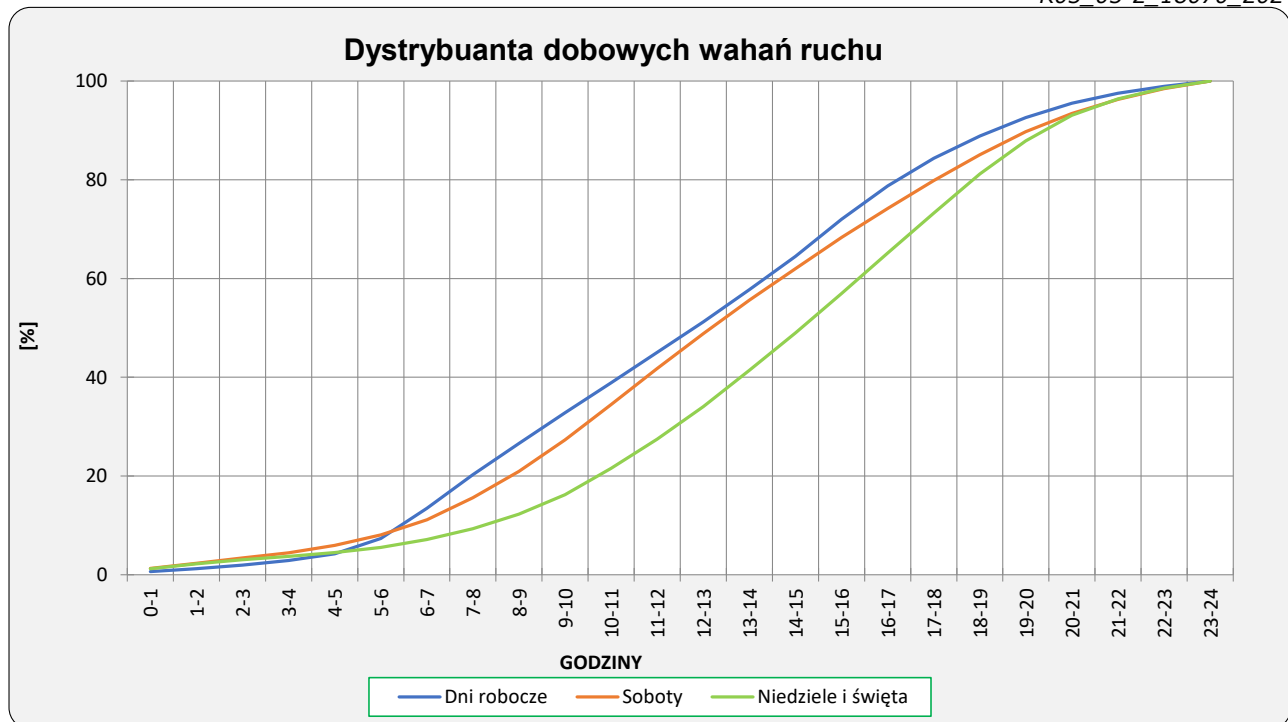
Rok: 2024
Numer drogi: 9
Oddział: Rzeszów

Ruch ogółem

R03_03-1_18070_2024



R03_03-2_18070_2024



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



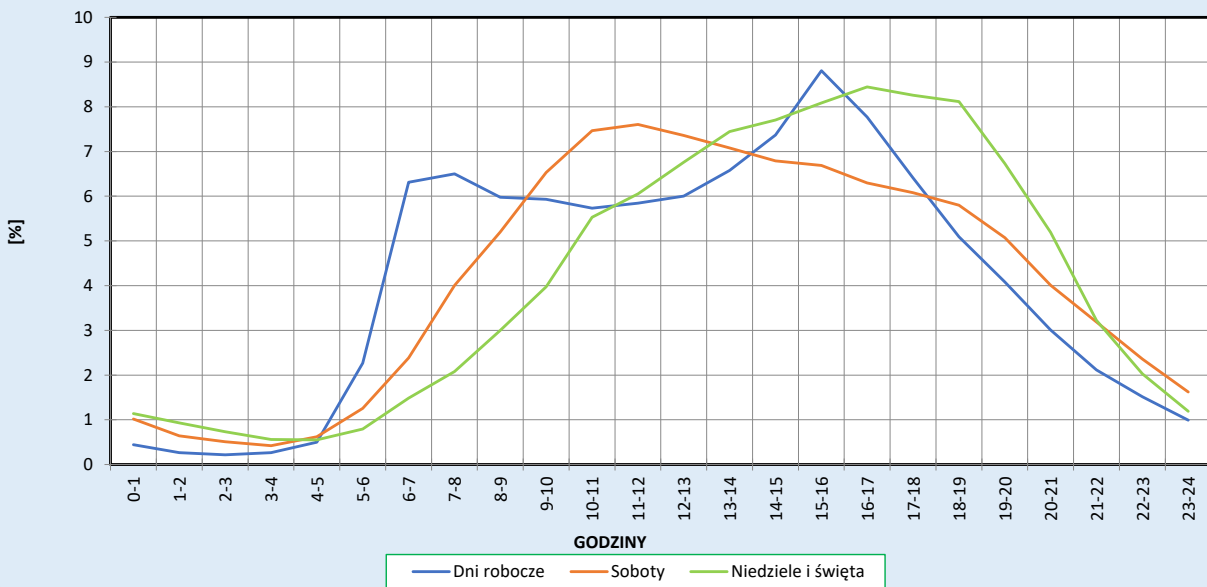
Stacja nr 18070

Miejscowość: Rudna Mała/Nagnajów
 Odcinek: Nagajów-Rudna Mała
 Typ stacji: E6

Rok: 2024
 Numer drogi: 9
 Oddział: Rzeszów

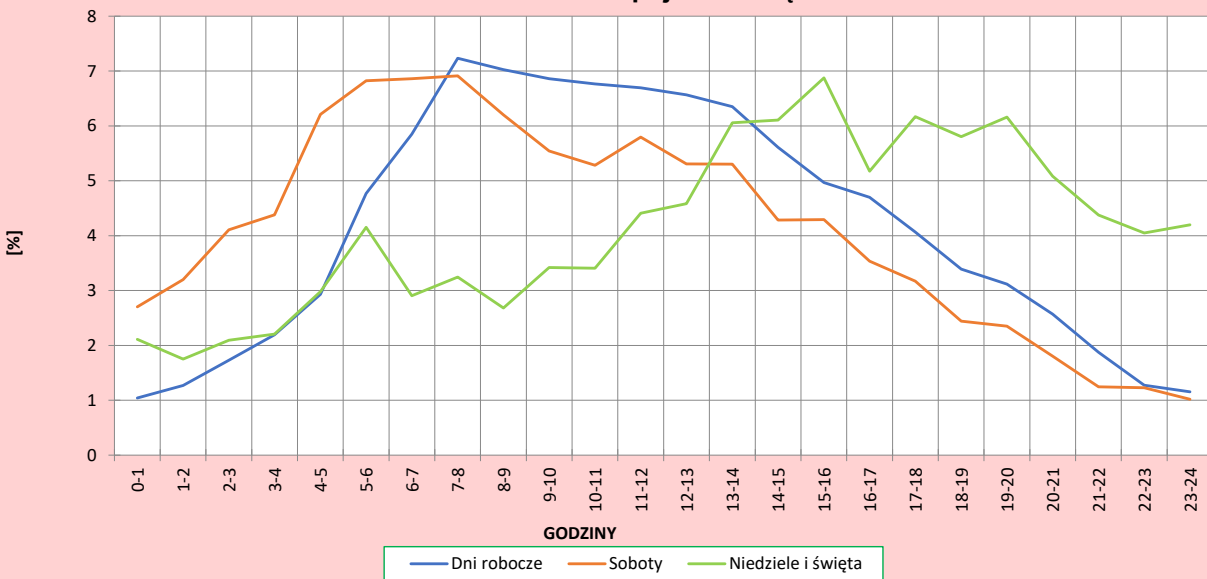
R03_04-1_18070_2024

Dobowe wahania ruchu pojazdów lekkich



R03_04-2_18070_2024

Dobowe wahania ruchu pojazdów ciężkich



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



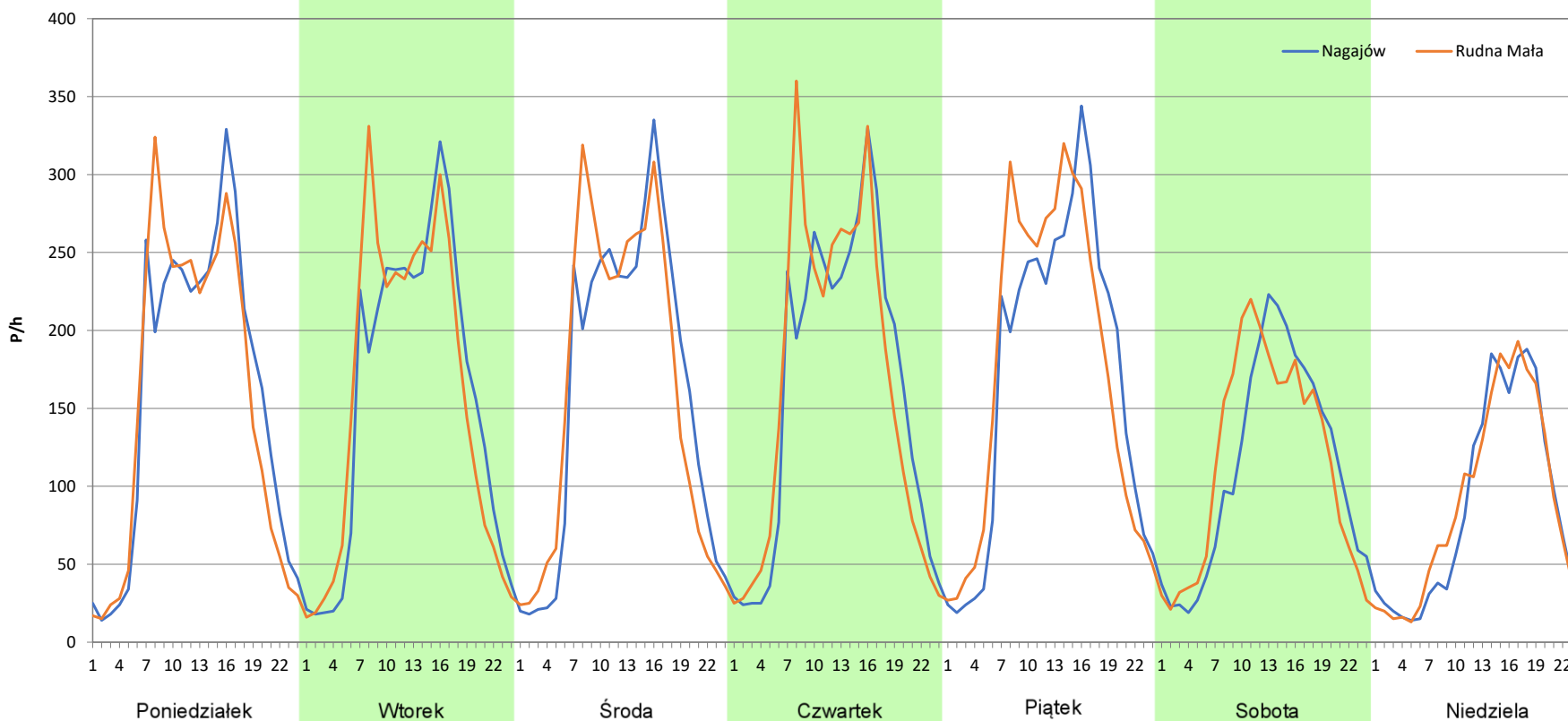
Stacja nr 18070

Miejscowość: Rudna Mała/Nagajów
Odcinek: Nagajów-Rudna Mała
Typ stacji: E6
Miesiąc: Styczeń

Rok: 2024
Numer drogi: 9
Oddział: Rzeszów

R03_07-1_18070_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała
SDR	3819	3727	3750	3795	3850	3883	3874	3935	4055	4175	2679	2760	2071	2109
Razem	7546		7545		7733		7809		8230		5439		4180	
Podział procentowy	50,61%	49,39%	49,70%	50,30%	49,79%	50,21%	49,61%	50,39%	49,27%	50,73%	49,26%	50,74%	49,55%	50,45%



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



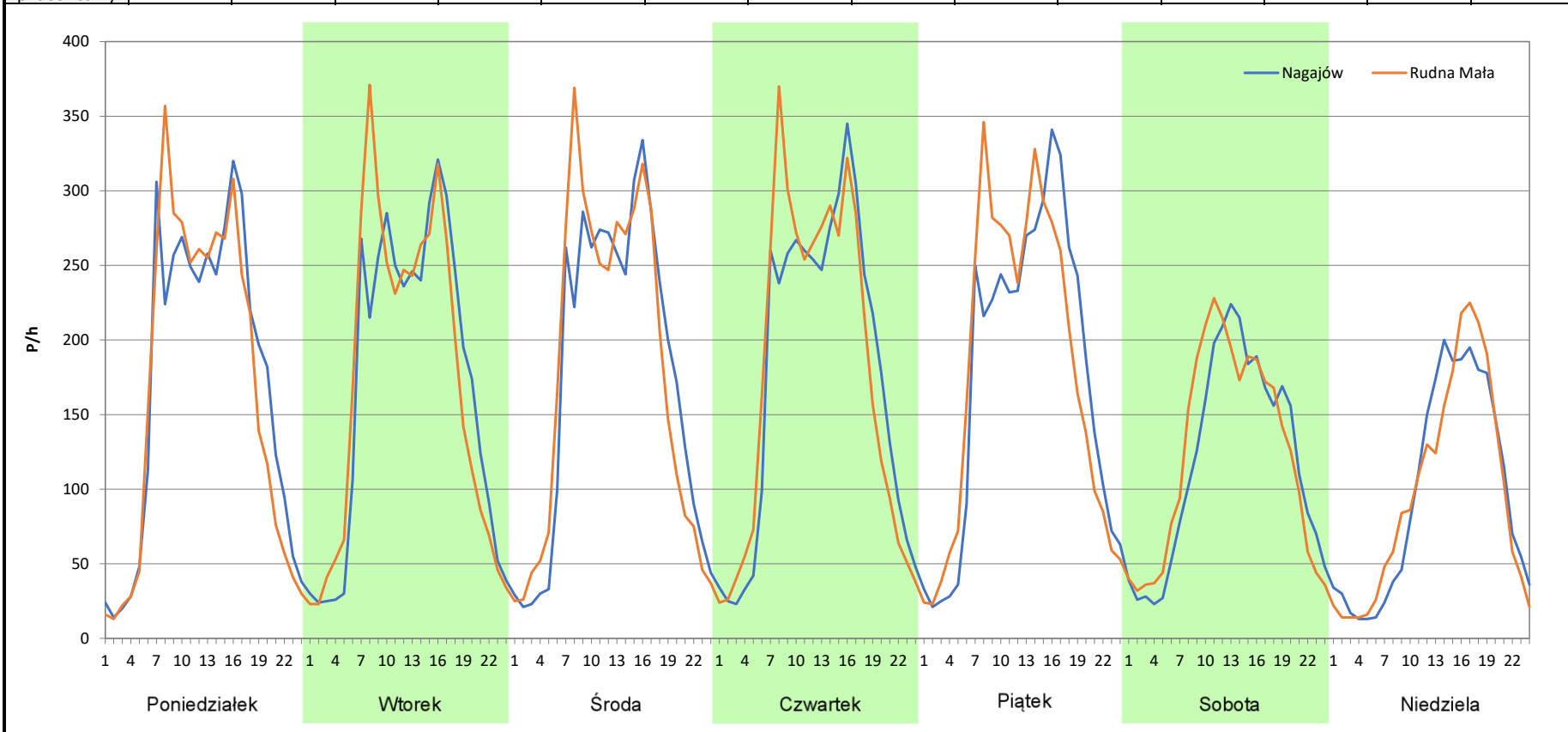
Stacja nr 18070

Miejscowość: Rudna Mała/Nagajów
Odcinek: Nagajów-Rudna Mała
Typ stacji: E6
Miesiąc: Luty

Rok: 2024
Numer drogi: 9
Oddział: Rzeszów

R03_07-2_18070_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała
SDR	4097	3995	4069	4111	4181	4246	4242	4287	4207	4283	2841	2943	2295	2300
Razem	8092		8180		8427		8529		8490		5784		4595	
Podział procentowy	50,63%	49,37%	49,74%	50,26%	49,61%	50,39%	49,74%	50,26%	49,55%	50,45%	49,12%	50,88%	49,95%	50,05%



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



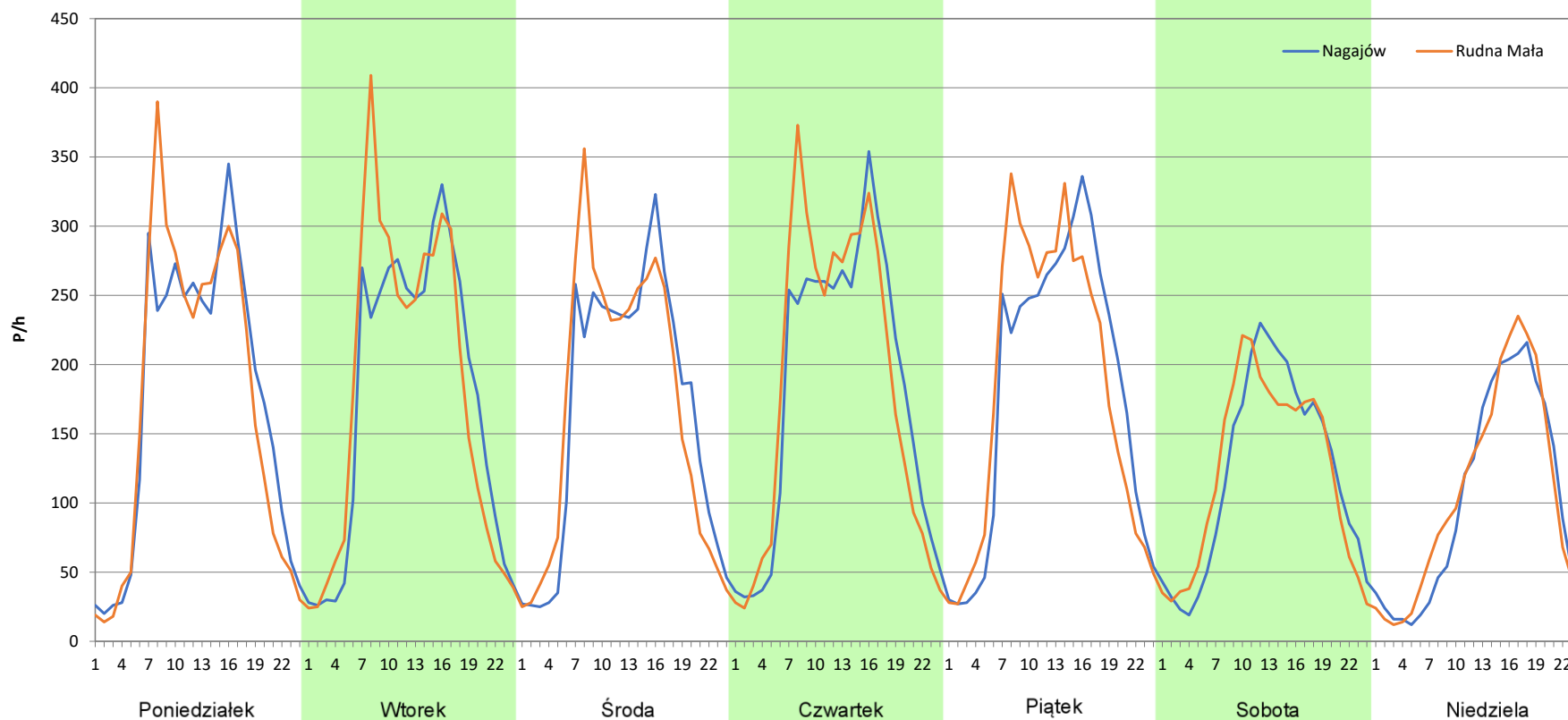
Stacja nr 18070

Miejscowość: Rudna Mała/Nagajów
Odcinek: Nagajów-Rudna Mała
Typ stacji: E6
Miesiąc: Marzec

Rok: 2024
Numer drogi: 9
Oddział: Rzeszów

R03_07-3_18070_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała
SDR	4183	4125	4197	4307	3979	4025	4353	4409	4353	4396	2909	2913	2445	2521
Razem	8308		8504		8004		8762		8749		5822		4966	
Podział procentowy	50,35%	49,65%	49,35%	50,65%	49,71%	50,29%	49,68%	50,32%	49,75%	50,25%	49,97%	50,03%	49,23%	50,77%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

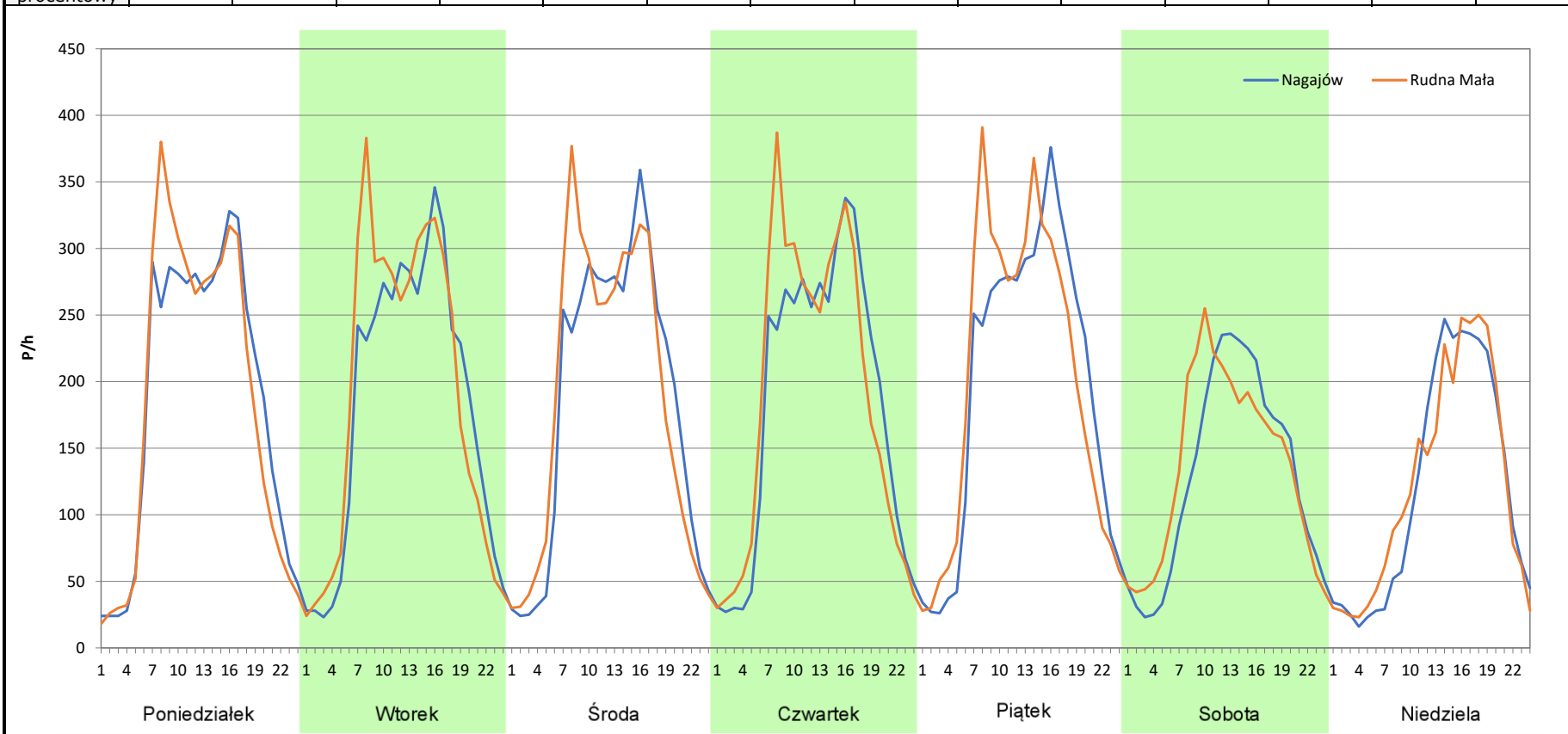
Stacja nr 18070

Miejscowość: Rudna Mała/Nagajów
Odcinek: Nagajów-Rudna Mała
Typ stacji: E6
Miesiąc: Kwiecień

Rok: 2024
Numer drogi: 9
Oddział: Rzeszów

R03_07-4_18070_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała
SDR	4457	4436	4357	4556	4400	4491	4400	4537	4741	4808	3114	3261	2865	2926
Razem	8893		8913		8891		8937		9549		6375		5791	
Podział procentowy	50,12%	49,88%	48,88%	51,12%	49,49%	50,51%	49,23%	50,77%	49,65%	50,35%	48,85%	51,15%	49,47%	50,53%



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



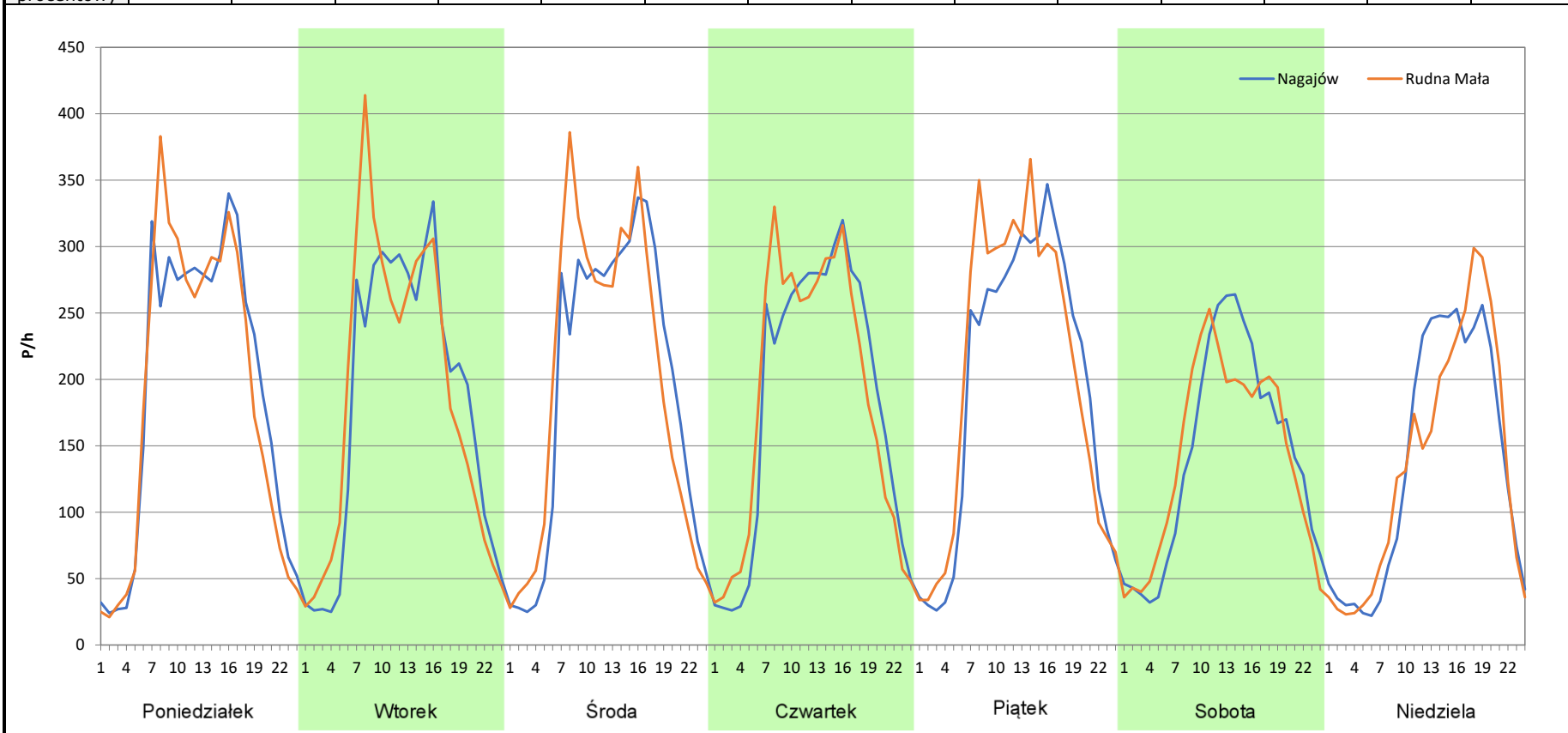
Stacja nr 18070

Miejscowość: Rudna Mała/Nagnajów
Odcinek: Nagajów-Rudna Mała
Typ stacji: E6
Miesiąc: Maj

Rok: 2024
Numer drogi: 9
Oddział: Rzeszów

R03_07-5_18070_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała
SDR	4584	4479	4343	4487	4629	4716	4368	4413	4682	4873	3437	3410	3258	3240
Razem	9063		8830		9345		8781		9555		6847		6498	
Podział procentowy	50,58%	49,42%	49,18%	50,82%	49,53%	50,47%	49,74%	50,26%	49,00%	51,00%	50,20%	49,80%	50,14%	49,86%



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



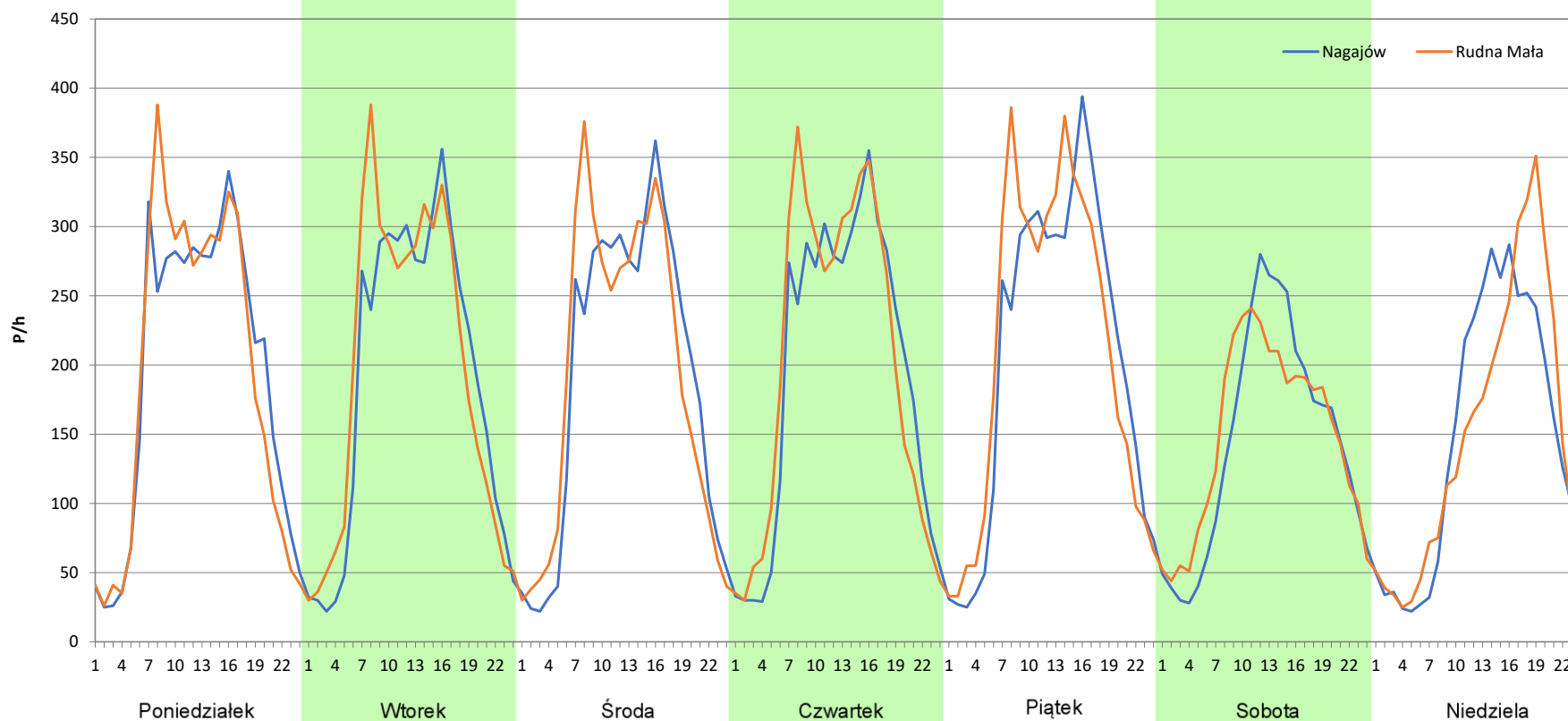
Stacja nr 18070

Miejscowość: Rudna Mała/Nagnajów
Odcinek: Nagajów-Rudna Mała
Typ stacji: E6
Miesiąc: Czerwiec

Rok: 2024
Numer drogi: 9
Oddział: Rzeszów

R03_07-6_18070_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała
SDR	4620	4603	4522	4673	4586	4632	4649	4827	4922	5040	3474	3557	3507	3559
Razem	9223		9195		9218		9476		9962		7031		7066	
Podział procentowy	50,09%	49,91%	49,18%	50,82%	49,75%	50,25%	49,06%	50,94%	49,41%	50,59%	49,41%	50,59%	49,63%	50,37%



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



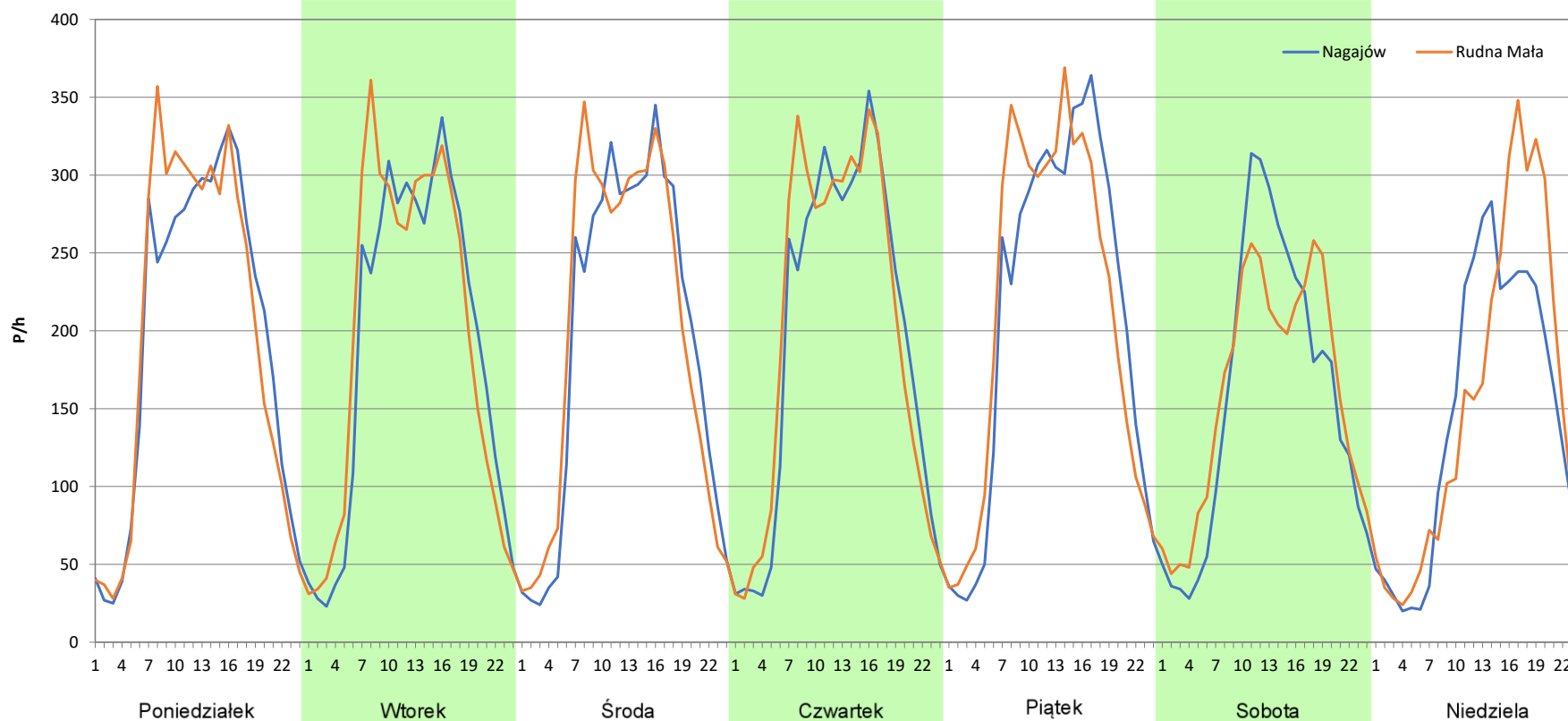
Stacja nr 18070

Miejscowość: Rudna Mała/Nagajów
Odcinek: Nagajów-Rudna Mała
Typ stacji: E6
Miesiąc: Lipiec

Rok: 2024
Numer drogi: 9
Oddział: Rzeszów

R03_07-7_18070_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała
SDR	4664	4703	4542	4662	4637	4727	4671	4782	5007	5052	3779	3853	3426	3641
Razem	9367		9204		9364		9453		10059		7632		7067	
Podział procentowy	49,79%	50,21%	49,35%	50,65%	49,52%	50,48%	49,41%	50,59%	49,78%	50,22%	49,52%	50,48%	48,48%	51,52%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

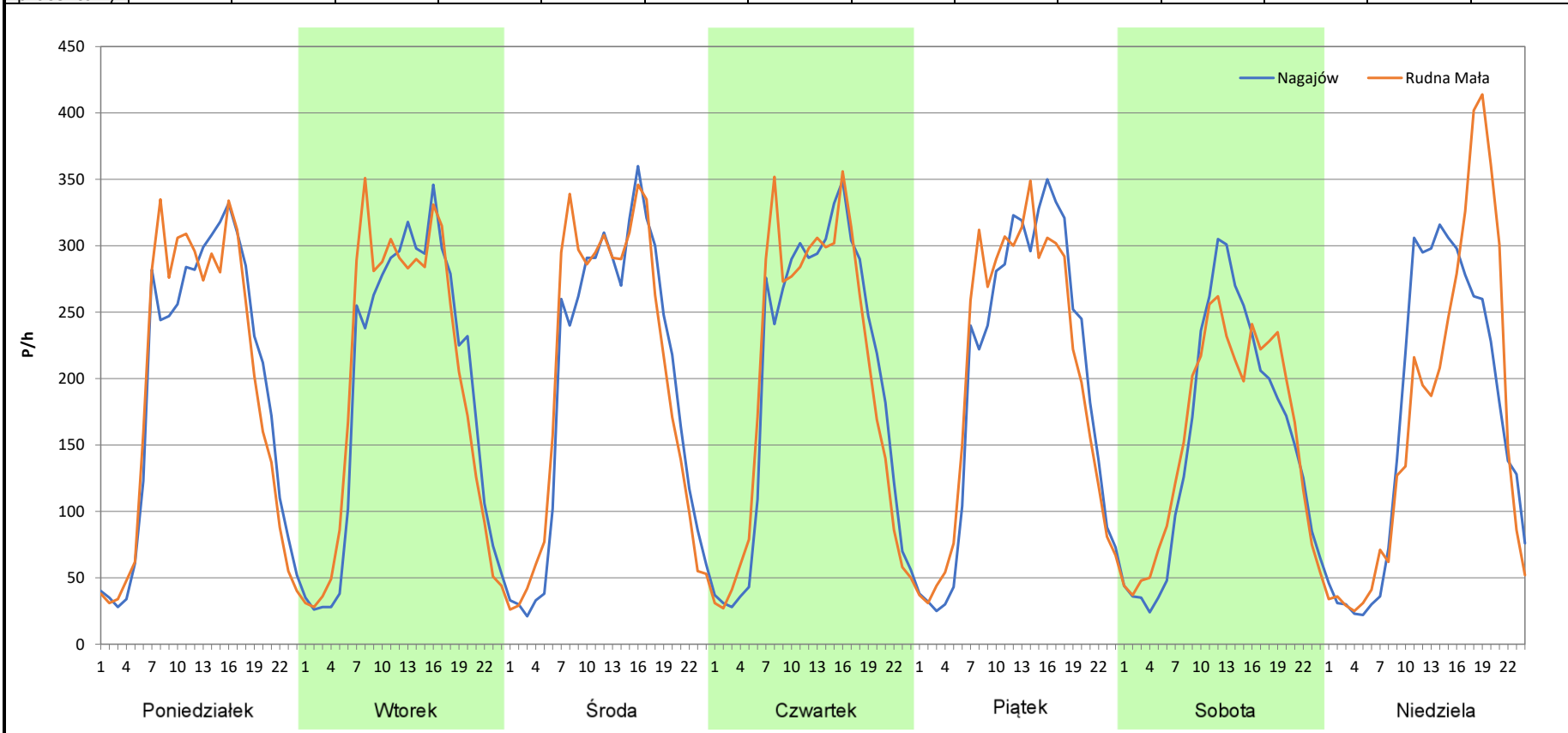
Stacja nr 18070

Miejscowość: Rudna Mała/Nagnajów
Odcinek: Nagajów-Rudna Mała
Typ stacji: E6
Miesiąc: Sierpień

Rok: 2024
Numer drogi: 9
Oddział: Rzeszów

R03_07-8_18070_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała
Kierunek														
SDR	4626	4610	4570	4651	4666	4780	4722	4742	4789	4825	3667	3731	4020	4011
Razem	9236		9221		9446		9464		9614		7398		8031	
Podział procentowy	50,09%	49,91%	49,56%	50,44%	49,40%	50,60%	49,89%	50,11%	49,81%	50,19%	49,57%	50,43%	50,06%	49,94%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

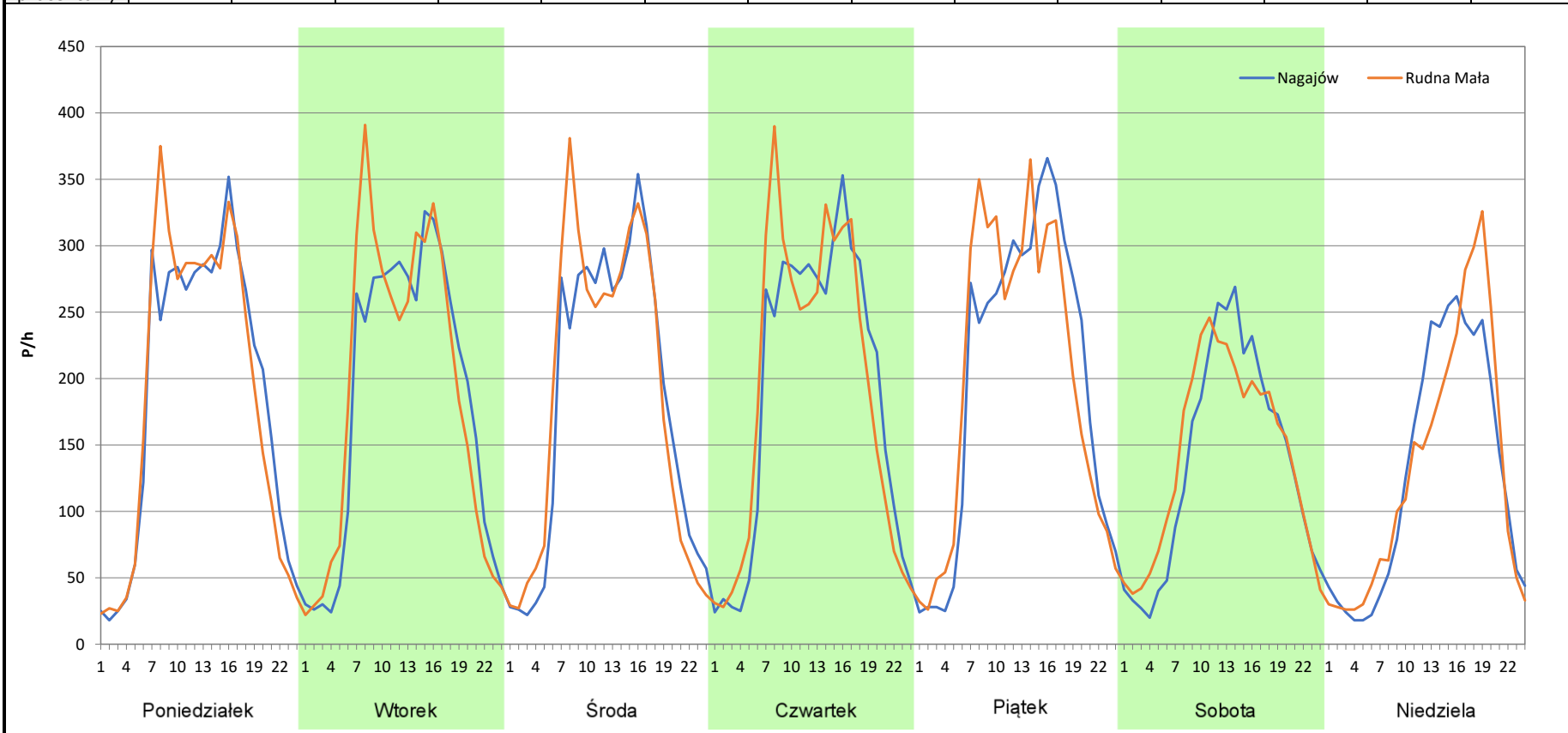
Stacja nr 18070

Miejscowość: Rudna Mała/Nagnajów
Odcinek: Nagnajów-Rudna Mała
Typ stacji: E6
Miesiąc: Wrzesień

Rok: 2024
Numer drogi: 9
Oddział: Rzeszów

R03_07-9_18070_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Nagnajów	Rudna Mała	Nagnajów	Rudna Mała	Nagnajów	Rudna Mała	Nagnajów	Rudna Mała	Nagnajów	Rudna Mała	Nagnajów	Rudna Mała	Nagnajów	Rudna Mała
Kierunek														
SDR	4512	4491	4398	4524	4352	4464	4521	4590	4783	4803	3271	3396	3077	3115
Razem	9003		8922		8816		9111		9586		6667		6192	
Podział procentowy	50,12%	49,88%	49,29%	50,71%	49,36%	50,64%	49,62%	50,38%	49,90%	50,10%	49,06%	50,94%	49,69%	50,31%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

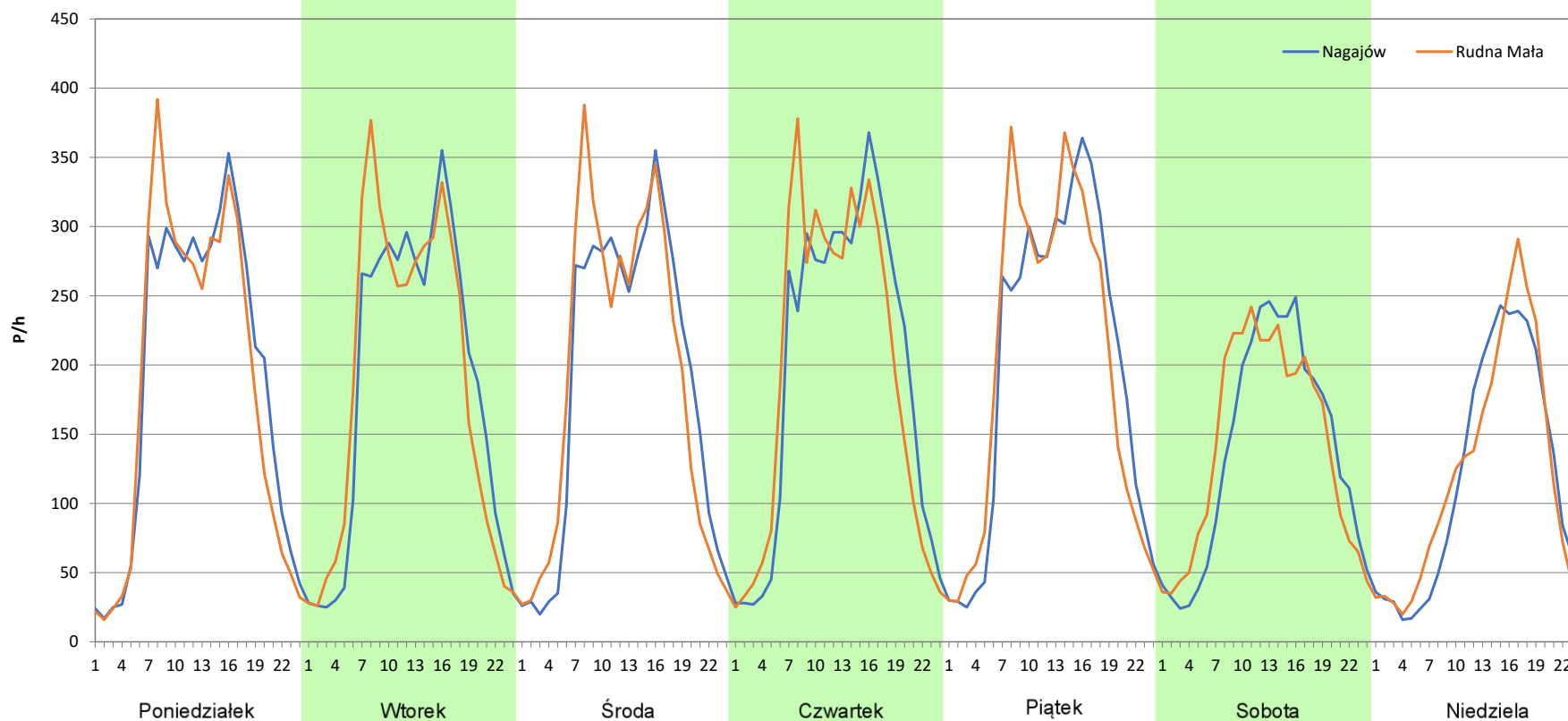
Stacja nr 18070

Miejscowość: Rudna Mała/Nagnajów
Odcinek: Nagajów-Rudna Mała
Typ stacji: E6
Miesiąc: Październik

Rok: 2024
Numer drogi: 9
Oddział: Rzeszów

R03_07-10_18070_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała
SDR	4555	4428	4424	4465	4475	4532	4689	4654	4771	4804	3301	3386	2818	2884
Razem	8983		8889		9007		9343		9575		6687		5702	
Podział procentowy	50,71%	49,29%	49,77%	50,23%	49,68%	50,32%	50,19%	49,81%	49,83%	50,17%	49,36%	50,64%	49,42%	50,58%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

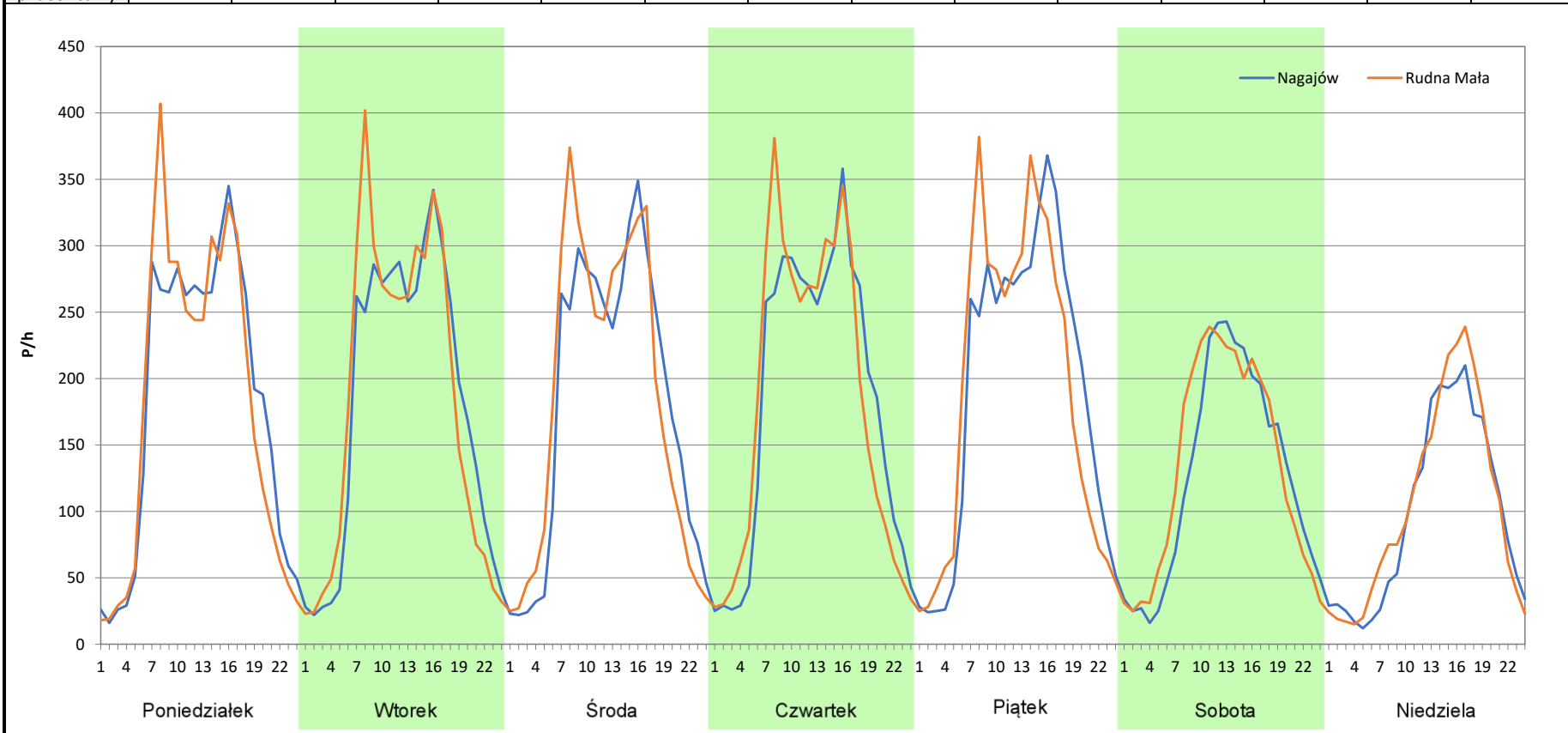
Stacja nr 18070

Miejscowość: Rudna Mała/Nagnajów
Odcinek: Nagajów-Rudna Mała
Typ stacji: E6
Miesiąc: Listopad

Rok: 2024
Numer drogi: 9
Oddział: Rzeszów

R03_07-11_18070_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Nagnajów	Rudna Mała	Nagnajów	Rudna Mała	Nagnajów	Rudna Mała	Nagnajów	Rudna Mała	Nagnajów	Rudna Mała	Nagnajów	Rudna Mała	Nagnajów	Rudna Mała
SDR	4376	4321	4328	4385	4332	4422	4401	4423	4601	4602	3017	3192	2342	2484
Razem	8697		8713		8754		8824		9203		6209		4826	
Podział procentowy	50,32%	49,68%	49,67%	50,33%	49,49%	50,51%	49,88%	50,12%	49,99%	50,01%	48,59%	51,41%	48,53%	51,47%



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



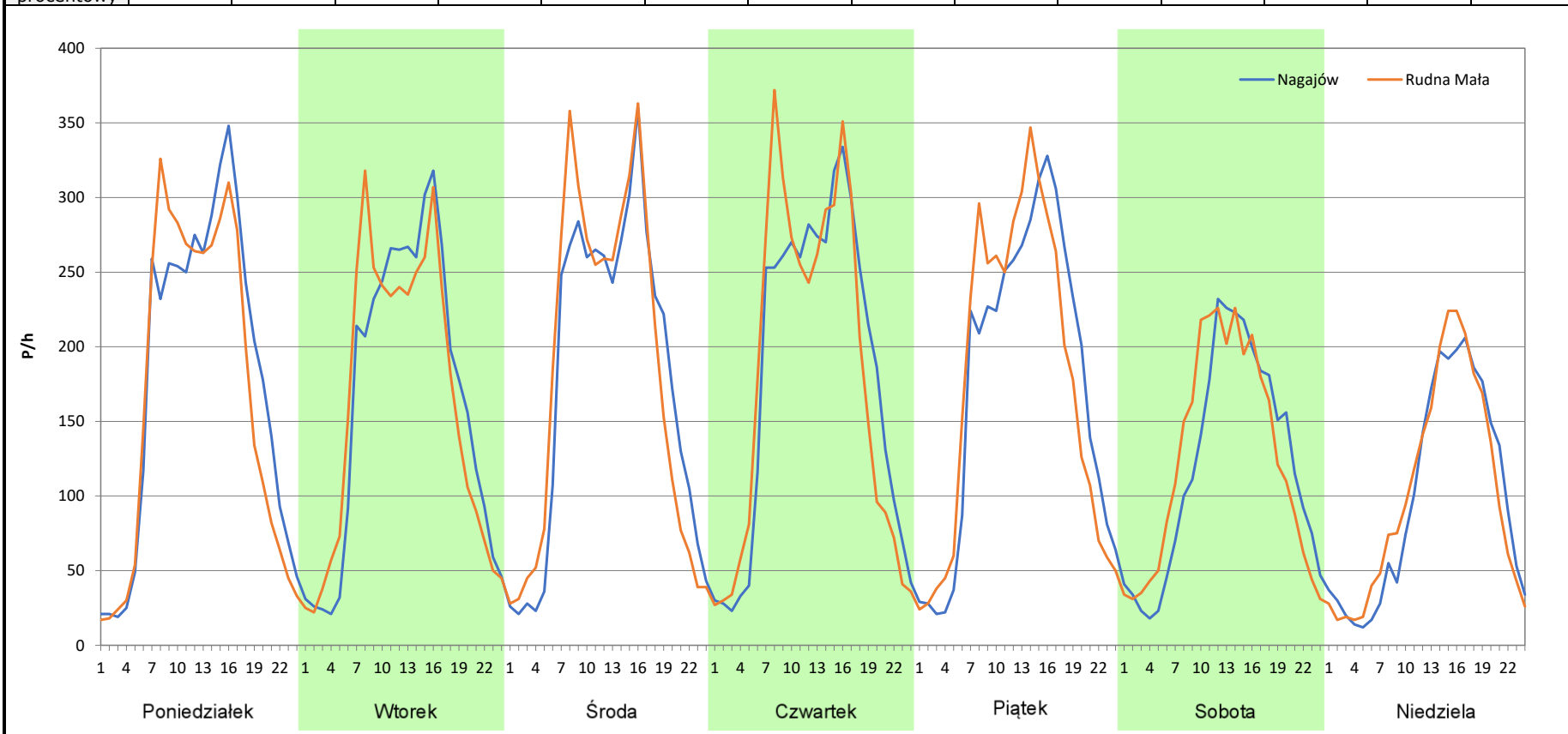
Stacja nr 18070

Miejscowość: Rudna Mała/Nagajów
Odcinek: Nagajów-Rudna Mała
Typ stacji: E6
Miesiąc: Grudzień

Rok: 2024
Numer drogi: 9
Oddział: Rzeszów

R03_07-12_18070_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała
SDR	4273	4047	3917	3878	4254	4349	4338	4330	4214	4234	2885	2993	2360	2416
Razem	8320		7795		8603		8668		8448		5878		4776	
Podział procentowy	51,36%	48,64%	50,25%	49,75%	49,45%	50,55%	50,05%	49,95%	49,88%	50,12%	49,08%	50,92%	49,41%	50,59%



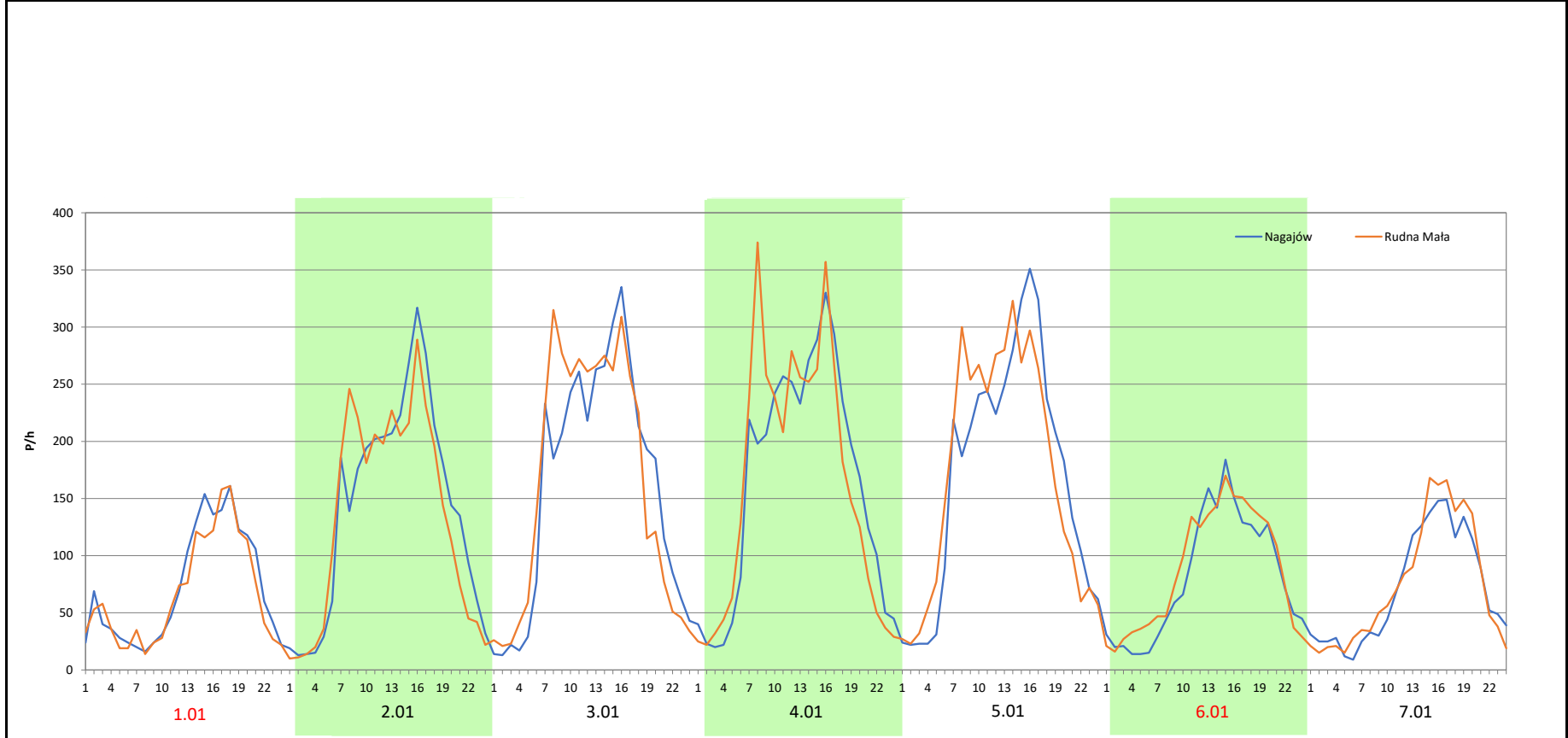
**Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoświąteczne, w podziale na kierunki ruchu
NOWY ROK i Święto Trzech Króli**



Stacja nr 18070

Miejscowość: Rudna Mała/Nagnajów
Odcinek: Nagnajów-Rudna Mała
Typ stacji: E6
Miesiąc: Styczeń
Rok: 2024
Numer drogi: 9
Oddział: Rzeszów
 R03_08-1_18070_2024

Data Dzień tygodnia	1.01 Poniedziałek		2.01 Wtorek		3.01 Środa		4.01 Czwartek		5.01 Piątek		6.01 Sobota		7.01 Niedziela	
Kierunek	Nagnajów	Rudna Mała	Nagnajów	Rudna Mała	Nagnajów	Rudna Mała	Nagnajów	Rudna Mała	Nagnajów	Rudna Mała	Nagnajów	Rudna Mała	Nagnajów	Rudna Mała
Dobowy ruch	1723	1602	3405	3236	3400	3262	3410	3292	3427	3349	3520	3461	3600	3593
Razem	3325		6641		6662		6702		6776		6981		7193	
Podział procentowy	51,82%	48,18%	51,27%	48,73%	51,04%	48,96%	50,88%	49,12%	50,58%	49,42%	50,42%	49,58%	50,05%	49,95%
Udział SDRR	41,13%		82,15%		82,41%		82,90%		83,82%		86,36%		88,98%	



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

Stacja nr 18070

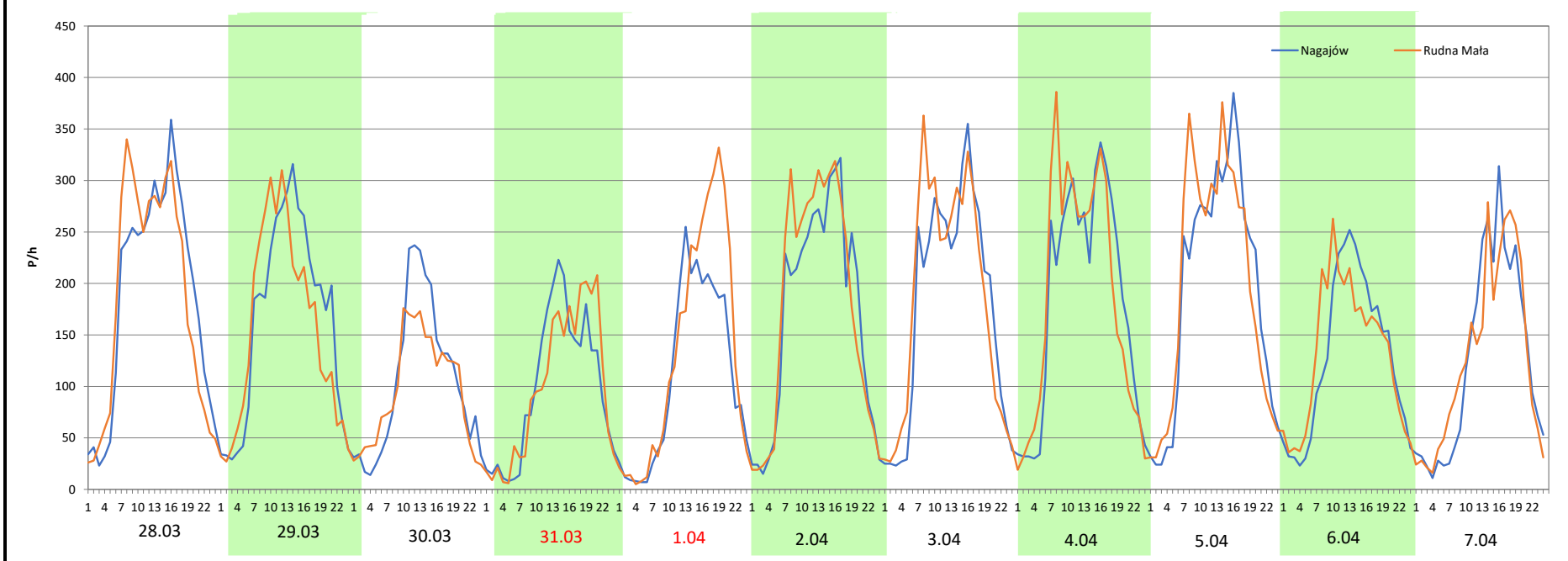
Miejscowość: Rudna Mała/Nagajów
Odcinek: Nagajów-Rudna Mała
Typ stacji: E6
Miesiąc: Marzec / Kwiecień

Rok: 2024
Numer drogi: 9
Oddział: Rzeszów

R03_08-2_18070_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	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała
Dobowy ruch	4456	4405	3928	3737	2514	2277	2369	2382	2624	3185	4048	4238	4050	4256
Razem	8861		7665		4791		4751		5809		8286		8306	
Podział procentowy	50,29%	49,71%	51,25%	48,75%	52,47%	47,53%	49,86%	50,14%	45,17%	54,83%	48,85%	51,15%	48,76%	51,24%
Udział SDRR	109,61%		94,82%		59,27%		58,77%		71,86%		102,50%		102,75%	

Data Dzień tygodnia	4.04 Czwartek		5.04 Piątek		6.04 Sobota		7.04 Niedziela	
Kierunek	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała
Dobowy ruch	4380	4464	4636	4706	3078	3153	3009	3043
Razem	8844		9342		6231		6052	
Podział procentowy	49,53%	50,47%	49,63%	50,37%	49,40%	50,60%	49,72%	50,28%
Udział SDRR	109,40%		115,56%		77,08%		74,86%	

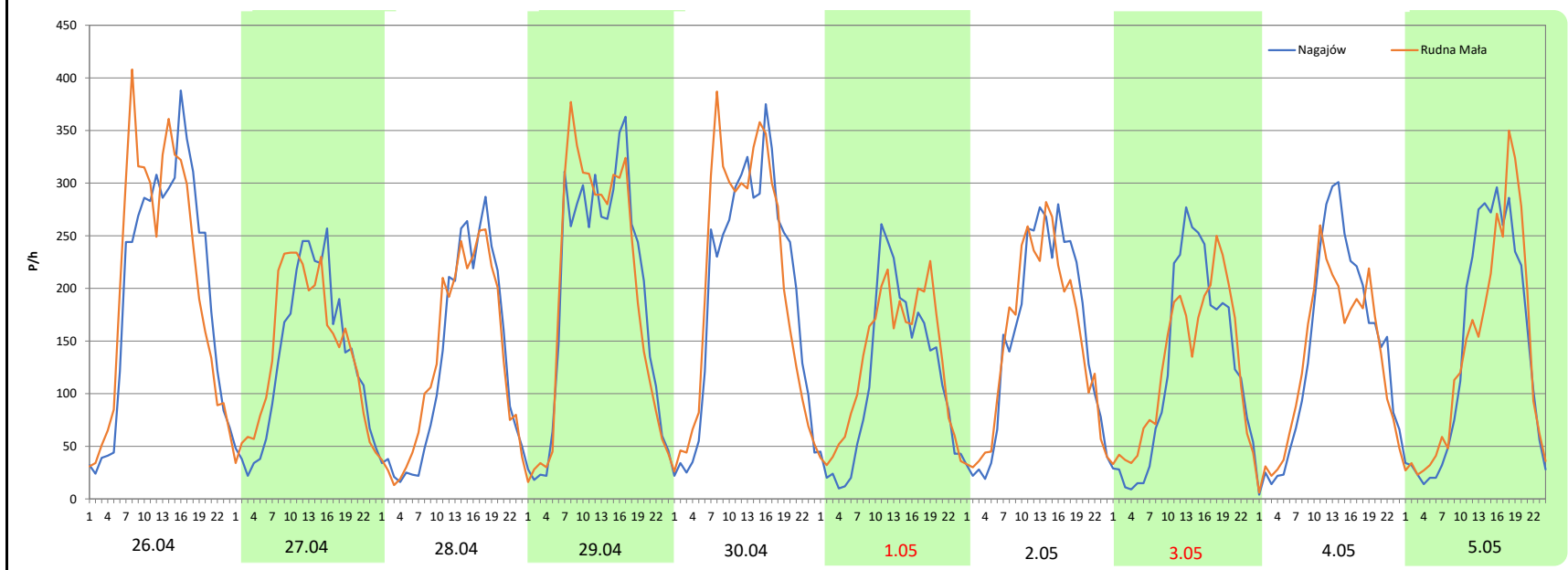


Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoświąteczne, w podziale na kierunki ruchu
1 - 3 MAJA Stacja nr 18070 Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad

Miejscowość: Rudna Mała/Nagajów
Odcinek: Nagajów-Rudna Mała
Typ stacji: E6
Miesiąc: Maj
Rok: 2024
Numer drogi: 9
Oddział: Rzeszów
R03_08-3_18070_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	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała
Dobowy ruch	4820	4960	3196	3348	3061	3134	4615	4640	4742	4970	2721	3080	3657	3561
Razem	9780		6544		6195		9255		9712		5801		7218	
Podział procentowy	49,28%	50,72%	48,84%	51,16%	49,41%	50,59%	49,86%	50,14%	48,83%	51,17%	46,91%	53,09%	50,67%	49,33%
Udział SDRR	120,98%		80,95%		76,63%		114,49%		120,14%		71,76%		89,29%	

Data Dzień tygodnia	3.05 Piątek		4.05 Sobota		5.05 Niedziela	
Kierunek	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała
Dobowy ruch	2991	3005	3407	3129	3319	3258
Razem	5996		6536		6577	
Podział procentowy	49,88%	50,12%	52,13%	47,87%	50,46%	49,54%
Udział SDRR	74,17%		80,85%		81,36%	



Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoswiąteczne, w podziale na kierunki ruchu
BOŻE CIAŁO



Stacja nr 18070

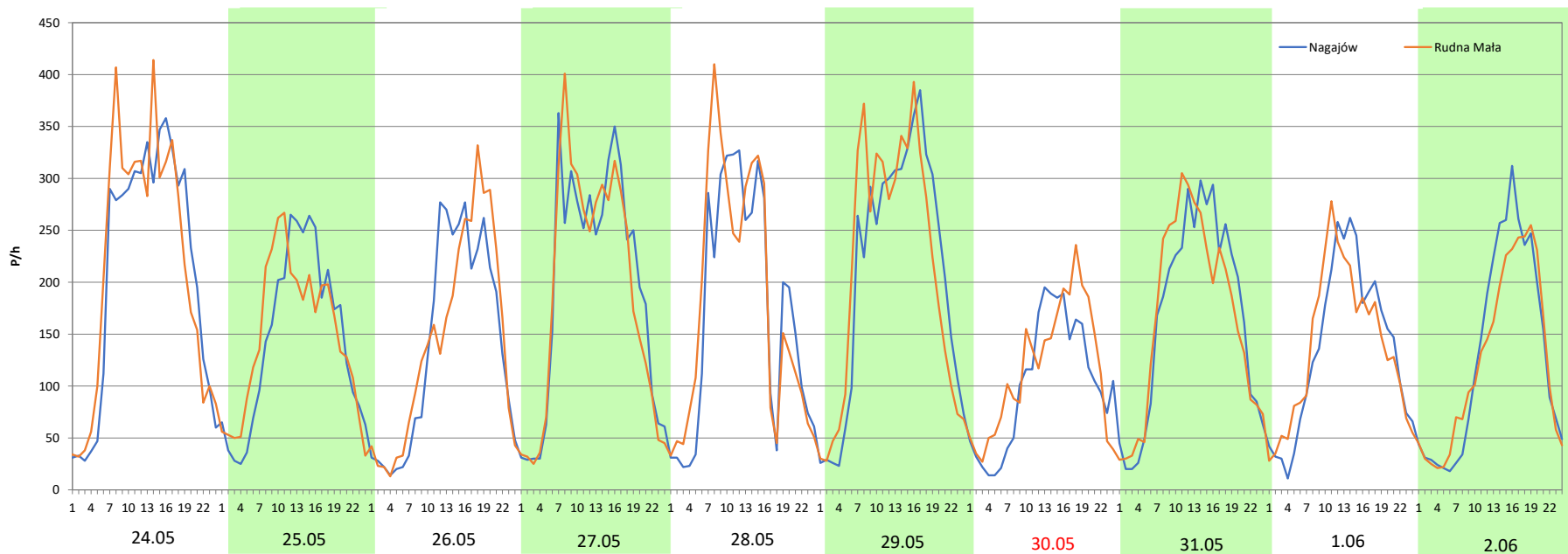
Miejscowość: Rudna Mała/Nagnajów
Odcinek: Nagnajów-Rudna Mała
Typ stacji: E6
Miesiąc: Maj

Rok: 2024
Numer drogi: 9
Oddział: Rzeszów

R03_08-4_18070_2024

Data Dzień tygodnia	24.05 Piątek		25.05 Sobota		26.05 Niedziela		27.05 Poniedziałek		28.05 Wtorek		29.05 Środa		30.05 Czwartek	
Kierunek	Nagnajów	Rudna Mała	Nagnajów	Rudna Mała	Nagnajów	Rudna Mała	Nagnajów	Rudna Mała	Nagnajów	Rudna Mała	Nagnajów	Rudna Mała	Nagnajów	Rudna Mała
Dobowy ruch	5022	5170	3463	3533	3324	3408	4651	4555	4075	4325	4996	5094	2467	2777
Razem	10192		6996		6732		9206		8400		10090		5244	
Podział procentowy	49,27%	50,73%	49,50%	50,50%	49,38%	50,62%	50,52%	49,48%	48,51%	51,49%	49,51%	50,49%	47,04%	52,96%
Udział SDRR	126,08%		86,54%		83,28%		113,88%		103,91%		124,81%		64,87%	

Data Dzień tygodnia	31.05 Piątek		1.06 Sobota		2.06 Niedziela	
Kierunek	Nagnajów	Rudna Mała	Nagnajów	Rudna Mała	Nagnajów	Rudna Mała
Dobowy ruch	3997	3973	3257	3295	3097	2945
Razem	7970		6552		6042	
Podział procentowy	50,15%	49,85%	49,71%	50,29%	51,26%	48,74%
Udział SDRR	98,59%		81,05%		74,74%	



Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoswiąteczne, w podziale na kierunki ruchu
WNIEBOWZIĘCIE NMP

Stacja nr 18070



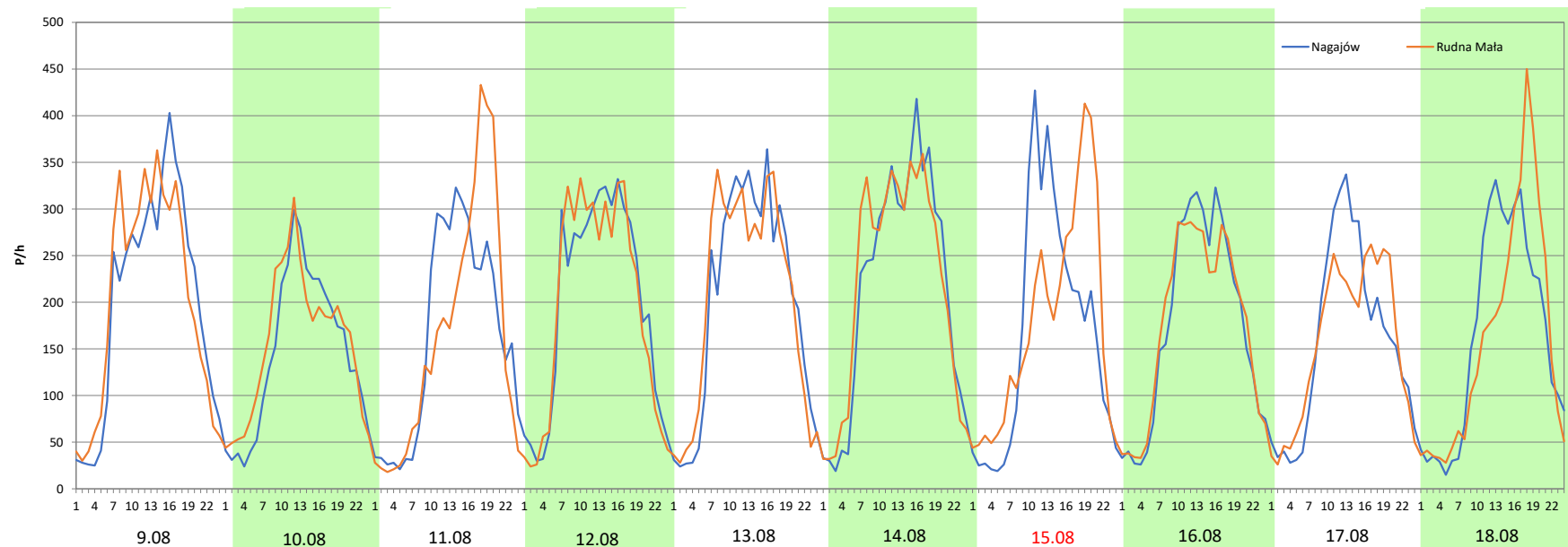
Miejscowość: Rudna Mała/Nagajów
Odcinek: Nagajów-Rudna Mała
Typ stacji: E6
Miesiąc: Sierpień

Rok: 2024
Numer drogi: 9
Oddział: Rzeszów

R03_08-5_18070_2024

Data Dzień tygodnia	9.08 Piątek		10.08 Sobota		11.08 Niedziela		12.08 Poniedziałek		13.08 Wtorek		14.08 Środa		15.08 Czwartek	
Kierunek	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała
Dobowy ruch	4801	4850	3487	3718	3912	3892	4734	4672	4794	4852	5129	5218	3961	4233
Razem	9651		7205		7804		9406		9646		10347		8194	
Podział procentowy	49,75%	50,25%	48,40%	51,60%	50,13%	49,87%	50,33%	49,67%	49,70%	50,30%	49,57%	50,43%	48,34%	51,66%
Udział SDRR	119,38%		89,13%		96,54%		116,35%		119,32%		127,99%		101,36%	

Data Dzień tygodnia	16.08 Piątek		17.08 Sobota		18.08 Niedziela	
Kierunek	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała
Dobowy ruch	4226	4201	3804	3739	3922	3828
Razem	8427		7543		7750	
Podział procentowy	50,15%	49,85%	50,43%	49,57%	50,61%	49,39%
Udział SDRR	104,24%		93,31%		95,87%	



Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoswiąteczne, w podziale na kierunki ruchu WSZYSTKICH ŚWIĘTYCH

Stacja nr 18070

 Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad

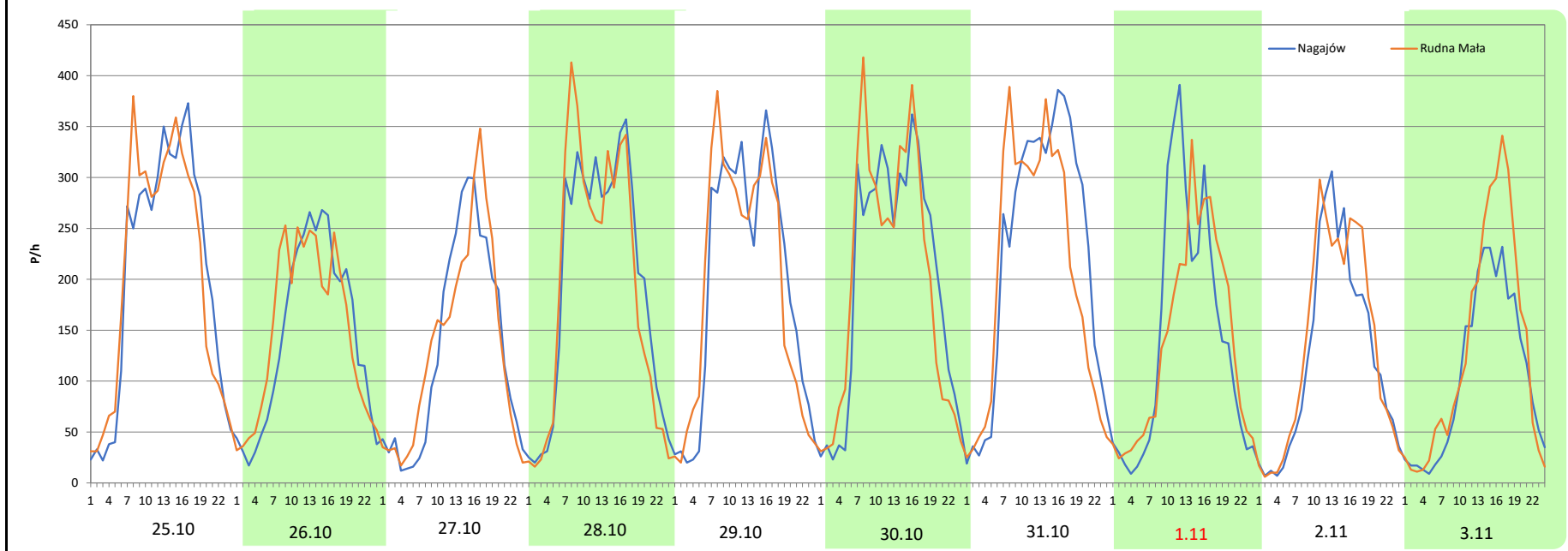
Miejscowość: Rudna Mała/Nagajów
Odcinek: Nagajów-Rudna Mała
Typ stacji: E6
Miesiąc: Październik / Listopad

Rok: 2024
Numer drogi: 9
Oddział: Rzeszów

R03_08-6_18070_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	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała
Dobowy ruch	4873	4857	3471	3561	3138	3182	4700	4588	4659	4617	4779	4772	5351	4911
Razem	9730		7032		6320		9288		9276		9551		10262	
Podział procentowy	50,08%	49,92%	49,36%	50,64%	49,65%	50,35%	50,60%	49,40%	50,23%	49,77%	50,04%	49,96%	52,14%	47,86%
Udział SDRR	120,36%		86,99%		78,18%		114,89%		114,75%		118,15%		126,94%	

Data Dzień tygodnia	1.11 Piątek		2.11 Sobota		3.11 Niedziela	
Kierunek	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała
Dobowy ruch	3431	3328	2983	3242	2527	3082
Razem	6759		6225		5609	
Podział procentowy	50,76%	49,24%	47,92%	52,08%	45,05%	54,95%
Udział SDRR	83,61%		77,00%		69,38%	



**Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoswiąteczne, w podziale na kierunki ruchu
ŚWIĘTO NIEPODLEGŁOŚCI**

Stacja nr 18070

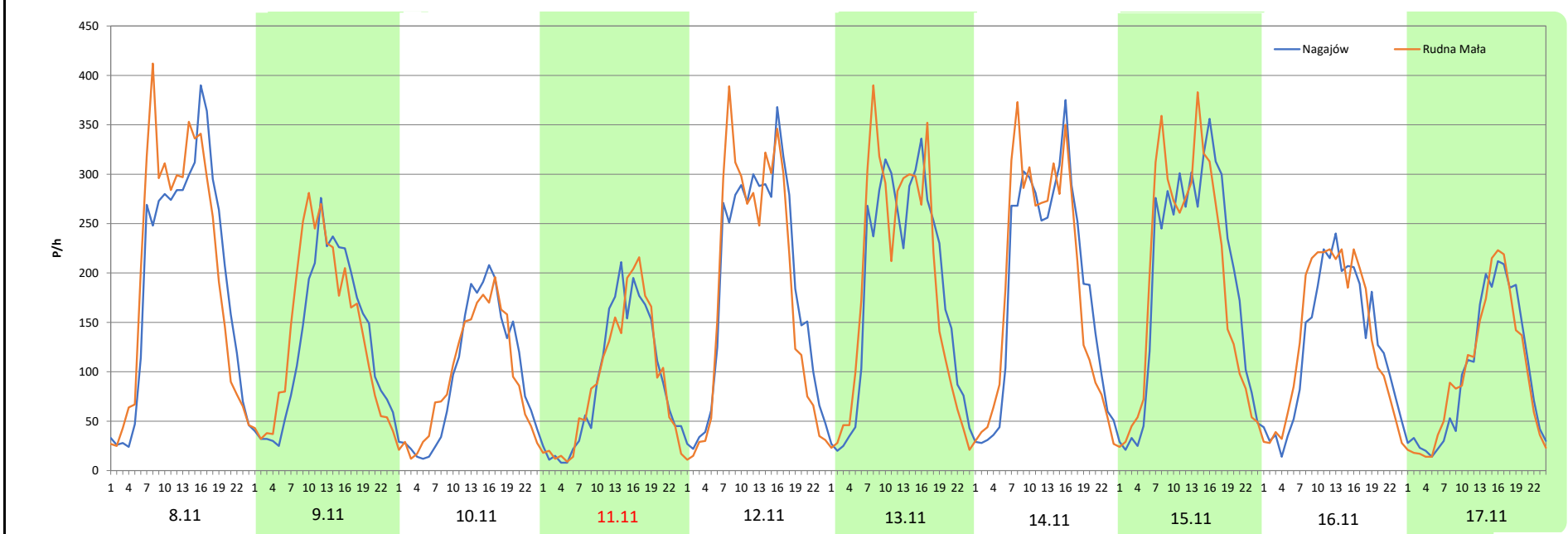
Miejscowość: Rudna Mała/Nagajów
Odcinek: Nagajów-Rudna Mała
Typ stacji: E6
Miesiąc: Listopad

Rok: 2024
Numer drogi: 9
Oddział: Rzeszów

R03_08-7_18070_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	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała
Dobowy ruch	4708	4844	3126	3344	2307	2246	2175	2175	4486	4320	4346	4413	4430	4459
Razem	9552		6470		4553		4350		8806		8759		8889	
Podział procentowy	49,29%	50,71%	48,32%	51,68%	50,67%	49,33%	50,00%	50,00%	50,94%	49,06%	49,62%	50,38%	49,84%	50,16%
Udział SDRR	118,16%		80,03%		56,32%		53,81%		108,93%		108,35%		109,96%	

Data Dzień tygodnia	15.11 Piątek		16.11 Sobota		17.11 Niedziela	
Kierunek	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała
Dobowy ruch	4604	4561	3049	3200	2333	2320
Razem	9165		6249		4653	
Podział procentowy	50,23%	49,77%	48,79%	51,21%	50,14%	49,86%
Udział SDRR	113,37%		77,30%		57,56%	



Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoświąteczne, w podziale na kierunki ruchu
BOŻE NARODZENIE

Generalna Dyrekcja
 Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 18070

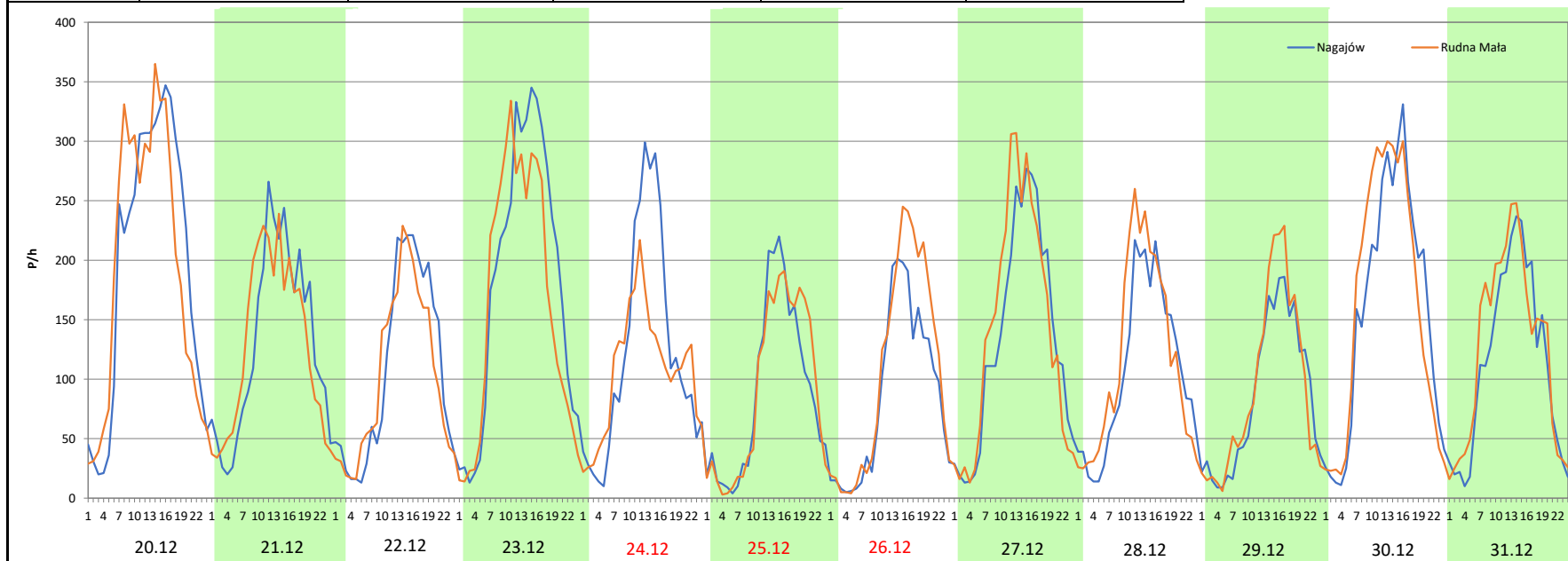
Miejscowość: Rudna Mała/Nagajów
Odcinek: Nagajów-Rudna Mała
Typ stacji: E6
Miesiąc: Grudzień

Rok: 2024
Numer drogi: 9
Oddział: Rzeszów

R03_08-8_18070_2024

Data Dzień tygodnia	20.12 Piątek		21.12 Sobota		22.12 Niedziela		23.12 Poniedziałek		24.12 Wtorek		25.12 Środa		26.12 Czwartek	
Kierunek	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała
Dobowy ruch	4680	4614	3120	3078	2589	2446	4339	3938	2956	2553	2123	2172	2067	2519
Razem	9294		6198		5035		8277		5509		4295		4586	
Podział procentowy	50,36%	49,64%	50,34%	49,66%	51,42%	48,58%	52,42%	47,58%	53,66%	46,34%	49,43%	50,57%	45,07%	54,93%
Udział SDRR	114,97%		76,67%		62,28%		102,39%		68,15%		53,13%		56,73%	

Data Dzień tygodnia	27.12 Piątek		28.12 Sobota		29.12 Niedziela		30.12 Poniedziałek		31.12 Wtorek	
Kierunek	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała
Dobowy ruch	3203	3390	2571	2820	2048	2207	3773	3884	2696	2975
Razem	6593		5391		4255		7657		5671	
Podział procentowy	48,58%	51,42%	47,69%	52,31%	48,13%	51,87%	49,28%	50,72%	47,54%	52,46%
Udział SDRR	81,56%		66,69%		52,63%		94,72%		70,15%	



Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem												
Stacja nr 18070												
Miejscowość: Rudna Mała/Nagnajów				Rok: 2024				Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad				
Odcinek: Nagajów-Rudna Mała				Numer drogi: 9								
Typ stacji: E6				Oddział: Rzeszów								
R03_11_18070_2024												
18070	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	48,2	50,3	50,4	54,8	53,1	50,3	50,4	50,0	50,2	50,1	49,2	51,7
2	48,7	50,4	50,8	51,1	49,3	48,7	50,6	50,3	50,0	50,3	52,1	49,0
3	50,6	50,8	51,0	51,1	50,1	49,8	49,7	49,9	50,9	50,9	54,9	50,1
4	50,1	49,7	49,6	50,5	47,9	51,0	50,5	50,5	50,5	49,6	50,0	50,5
5	50,4	49,7	50,4	50,4	49,5	50,7	50,5	49,9	50,3	50,5	50,7	50,0
6	51,9	50,0	50,4	50,6	49,1	51,2	51,0	50,4	49,6	51,3	50,7	49,7
7	51,2	50,4	50,5	50,3	51,1	51,1	51,7	50,9	51,4	49,5	50,2	51,0
8	49,3	50,8	50,5	49,9	50,4	51,1	50,0	49,9	51,0	50,4	50,7	50,2
9	50,8	50,2	49,9	50,8	51,0	49,4	50,6	50,3	49,9	50,8	51,7	48,8
10	50,2	51,4	51,1	49,7	52,9	50,0	50,7	51,6	50,7	50,3	49,3	50,7
11	50,8	49,6	49,8	50,6	50,5	50,8	50,6	49,9	50,1	50,8	50,0	50,9
12	50,0	49,3	50,8	50,2	47,5	50,0	50,1	49,7	49,7	50,2	49,1	49,8
13	51,3	50,7	49,9	51,8	49,1	51,2	51,0	50,3	50,2	50,8	50,4	50,1
14	50,2	51,2	51,6	50,4	50,3	50,9	51,3	50,4	51,0	48,9	50,2	50,8
15	49,5	50,1	50,4	49,7	50,3	50,3	50,4	51,7	49,9	50,5	49,8	50,9
16	50,5	50,5	51,0	51,2	50,4	50,9	50,9	49,9	49,9	49,9	51,2	49,1
17	50,4	50,6	51,0	51,0	50,3	49,9	50,8	49,6	50,7	49,7	49,9	50,6
18	50,5	49,5	49,7	50,9	50,2	50,6	50,8	49,4	51,4	50,4	49,7	50,3
19	50,2	49,4	50,3	50,1	51,9	49,9	49,6	50,0	51,3	51,1	50,6	50,0
20	49,8	49,9	50,4	50,9	50,0	51,0	49,7	50,6	50,8	50,1	50,7	49,6
21	50,4	50,1	49,6	51,0	50,4	50,0	51,7	50,6	50,5	49,4	49,9	49,7
22	49,4	50,0	50,8	49,8	50,6	51,1	50,3	49,8	50,1	50,5	50,0	48,6
23	50,9	50,7	50,4	51,3	50,1	51,3	50,9	50,4	49,6	50,6	50,9	47,6
24	49,8	50,5	50,0	50,3	50,7	49,9	50,6	50,5	50,5	50,6	51,1	46,3
25	50,3	51,2	49,5	51,0	50,5	51,0	50,4	49,9	50,6	49,9	49,3	50,6
26	52,2	49,2	51,0	50,7	50,6	50,4	50,7	50,2	50,4	50,6	51,0	54,9
27	51,3	50,3	50,3	51,2	49,5	50,4	50,2	50,5	49,8	50,3	50,2	51,4
28	50,3	49,9	49,7	50,6	51,5	50,3	51,3	50,5	50,9	49,4	50,3	52,3
29	49,3	50,1	48,8	50,1	50,5	50,2	49,9	50,8	50,2	49,8	49,6	51,9
30	50,4		47,5	51,2	53,0	51,0	50,2	50,0	49,9	50,0	51,2	50,7
31	50,0		50,1		49,8		50,6	50,7		47,9		52,5

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 18070

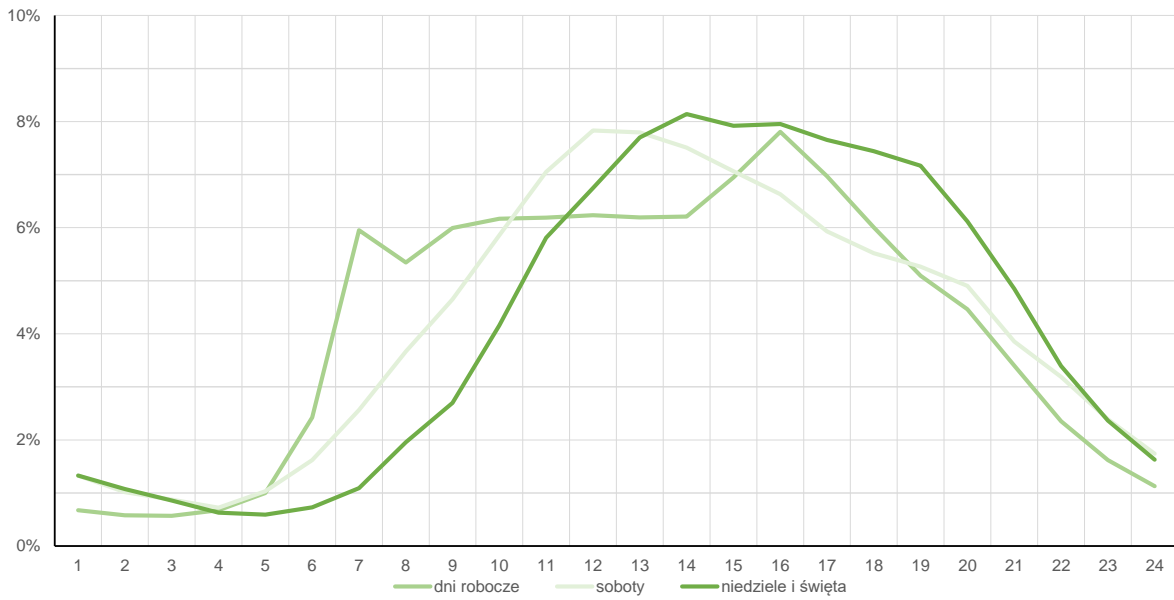
Miejscowość: Rudna Mała/Nagnajów
Odcinek: Nagnajów-Rudna Mała
Typ stacji: E6

Rok: 2024
Numer drogi: 9
Oddział: Rzeszów

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

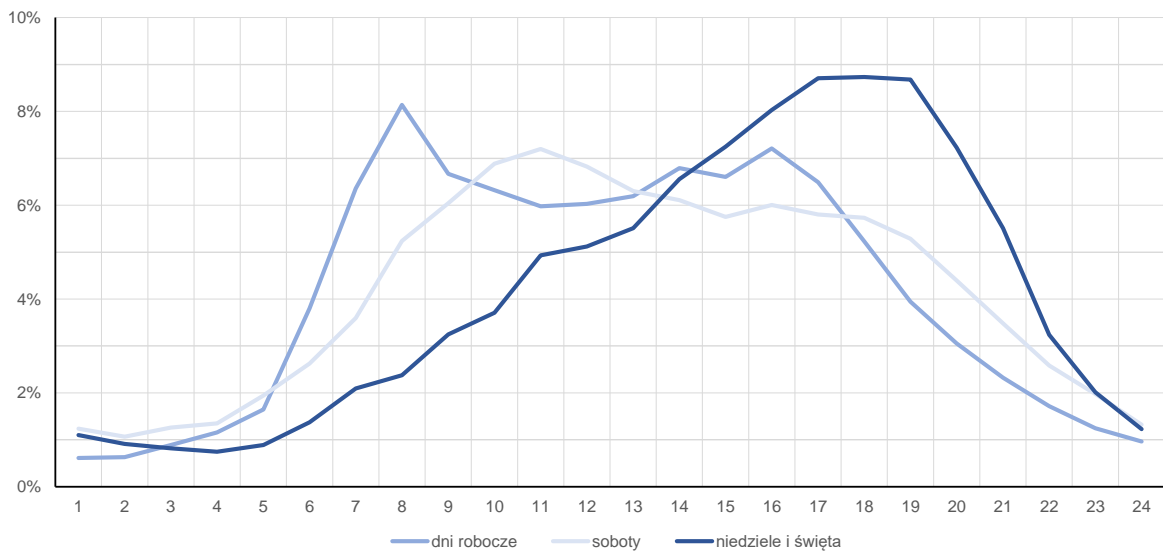
R03_12-1_18070_2024

Kierunek: Nagnajów



R03_12-2_18070_2024

Kierunek: Rudna Mała



Struktura rodzajowa ruchu wg pomiarów automatycznych

Stacja nr 18070

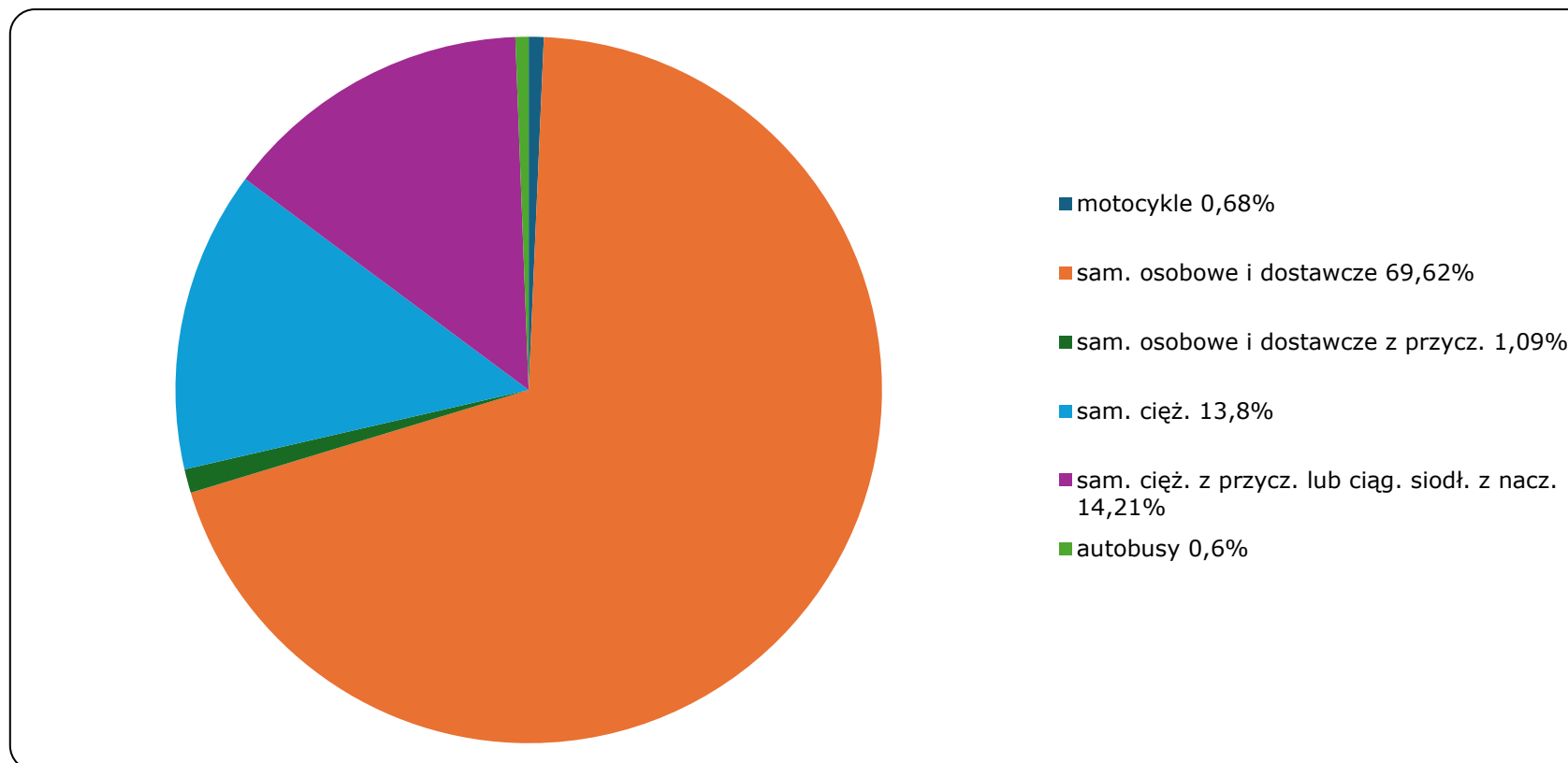
Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**Miejscowość:** Rudna Mała/Nagnajów**Odcinek:** Nagajów-Rudna Mała**Typ stacji:** GR

Za okres od 01.01.2024 do 31.12.2024 (E6)

Rok: 2024**Numer drogi:** 156,950**Oddział:** Rzeszów

R04_03_18070_2024

Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych w 2024 roku



Rozkłady prędkości pojazdów samochodowych

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

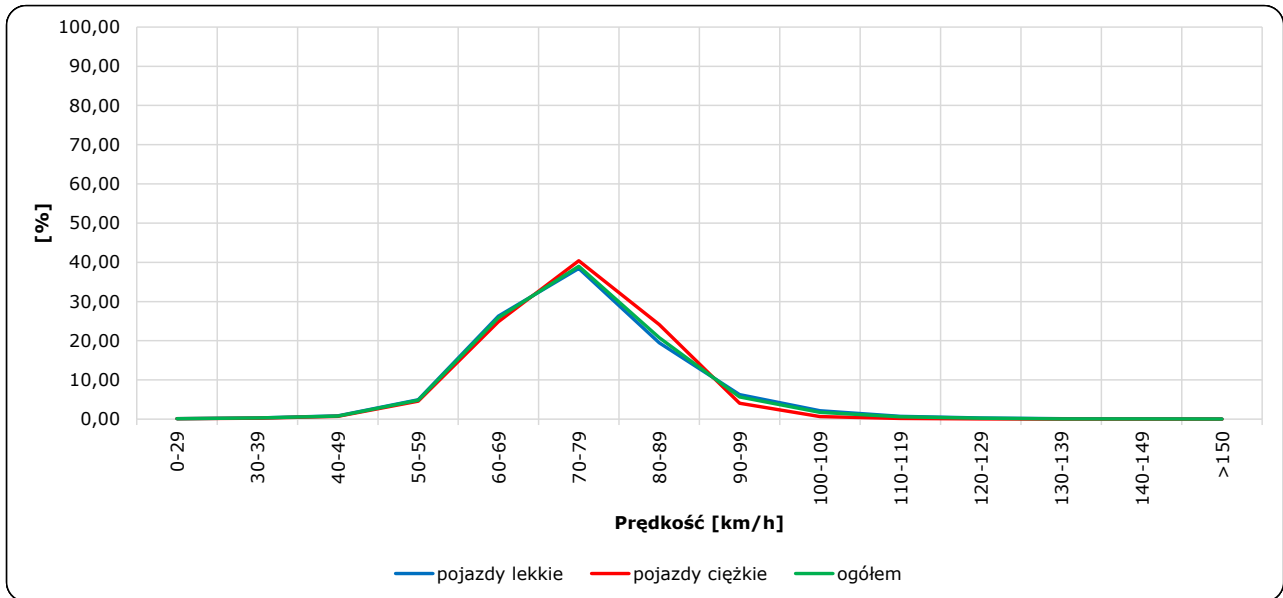
Stacja nr 18070

Miejscowość: Rudna Mała/Nagnajów
Odcinek: Nagajów-Rudna Mała
Typ stacji: GR

Rok: 2024
Numer drogi: 9
Oddział: Rzeszów

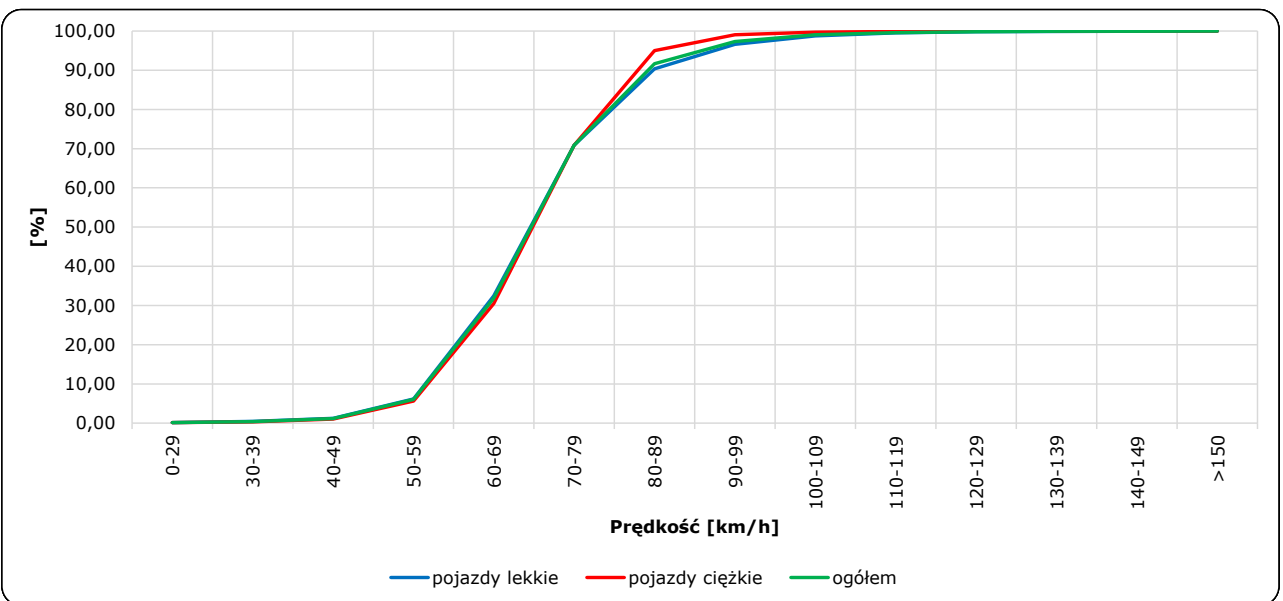
R06_02-1_18070_2024

Rozkład prędkości



R06_02-2_18070_2024

Dystrybuanta prędkości



Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku Stacja nr 18070



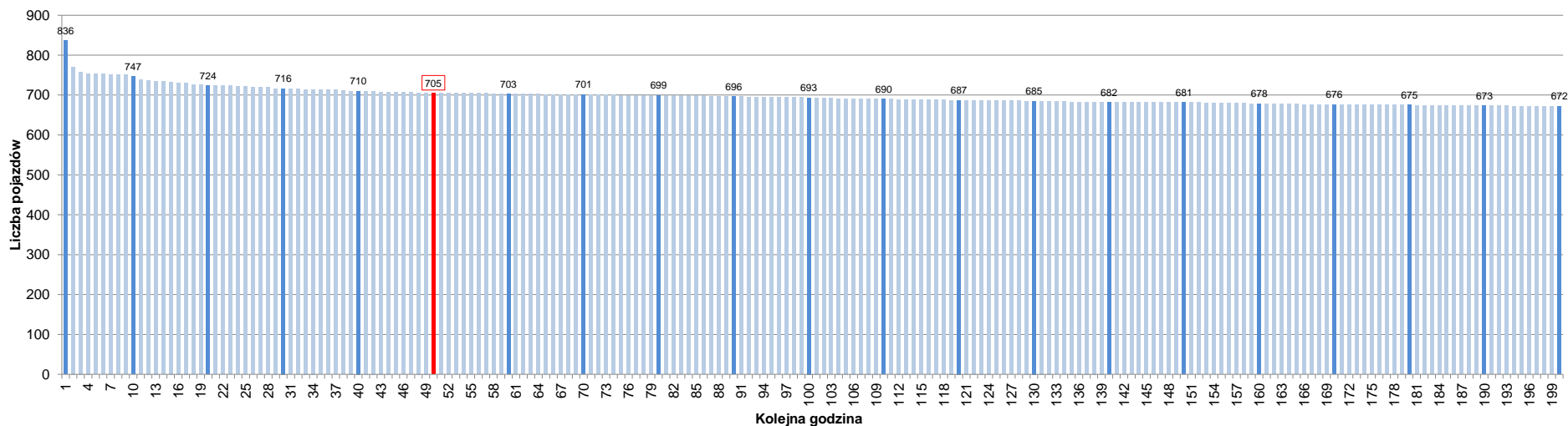
Miejscowość: Rudna Mała/Nagnajów
 Odcinek: Nagajów-Rudna Mała
 Typ stacji: E6
 Rok: 2024
 Numer drogi: 9
 Oddział: Rzeszów

R07_02-1_18070_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
8084	836	747	716	710	710	705	703	701	699	696	693	690	687	685	682	681	678	676	675	673	672
Udział proc.	10%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%
Data	25.08.24	14.06.24	29.08.24	29.11.24	29.05.24	26.06.24	07.08.24	21.06.24	02.09.24	12.12.24	28.08.24	27.09.24	17.10.24	05.11.24	21.06.24	27.11.24	22.11.24	02.10.24	07.10.24	29.11.24	22.08.24
Nr dnia	7	5	4	5	3	3	3	5	1	4	3	5	4	2	5	3	5	3	1	5	4
Godzina	19	16	16	15	17	16	16	16	16	16	16	16	16	16	15	16	16	16	16	16	15

R07_02-2_18070_2024

200 godzin o największym natężeniu w roku



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

SDRR: 8084 poj./dobę