

Zakres czasowy: **2025**

---

# Raport dla stacji **18070**

Numer **18070**  
Typ **8+1**  
Oddział **Rzeszów**  
Miejscowość **Rudna Mała/Nagnajów**



# SPIS TREŚCI

<b>R00 Zbiorcze i podsumowujące .....</b>	<b>1</b>
R00_01      Karta charakterystyki stacji ciągłych pomiarów ruchu .....	1
<b>R02 Rozwój ruchu w latach .....</b>	<b>2</b>
R02_03      Rozwój ruchu pojazdów ogółem dla poszczególnych stacji .....	2
R02_03C     Rozwój ruchu pojazdów ciężkich dla poszczególnych stacji .....	3
<b>R03 Wahania ruchu i ruch w poszczególne dni tygodnia .....</b>	<b>4</b>
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
<b>R04 Struktura rodzajowa ruchu .....</b>	<b>31</b>
R04_03      Wykres rodzajowej struktury ruchu wg pomiarów ręcznych lub automatycznych .....	31
<b>R06 Rozkład prędkości pojazdów .....</b>	<b>32</b>
R06_02      Rozkład prędkości pojazdów – wykres i dystrybuanta .....	32
<b>R07 Godziny o największym natężeniu i charakter ruchu .....</b>	<b>33</b>
R07_02      Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku, dla obu kierunków łącznie .....	33

Karta charakterystyki stacji ciągłych pomiarów ruchu

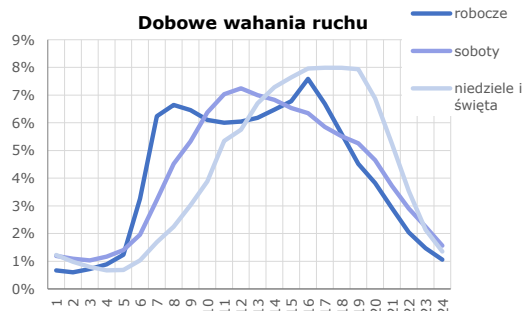
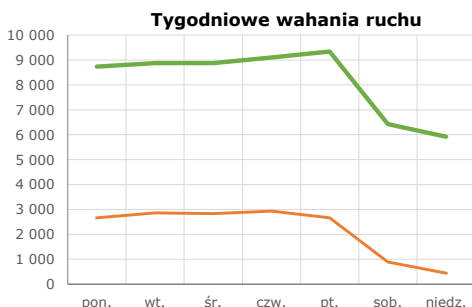
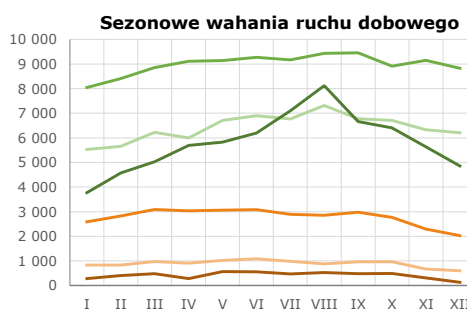
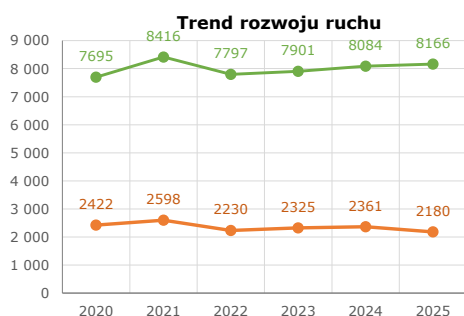
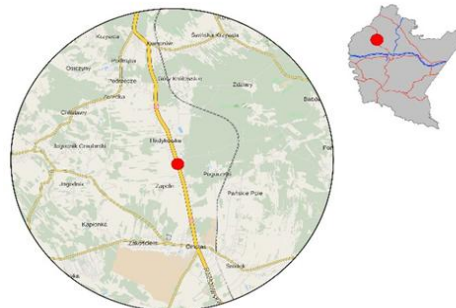
Stacja nr 18070



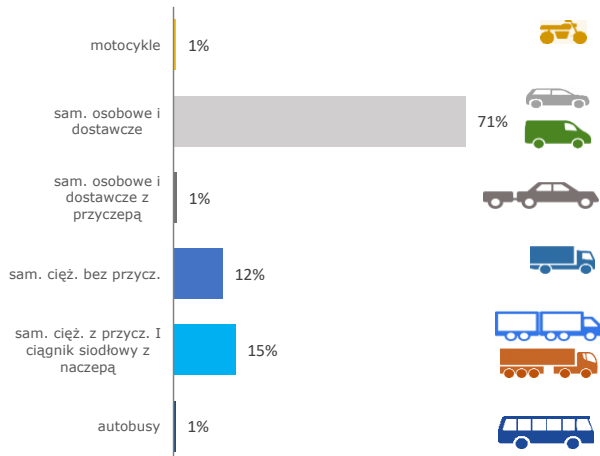
Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad

**Nr stacji:** 18070  
**Typ stacji:** 8+1 (E6)  
**Lokalizacja:** Rudna Mała/Nagnajów  
**Numer drogi:** 9  
**Pikietaż:** 156,950

**Stacja działa od:** 23.10.2019  
**Charakter ruchu:** G  
**Liczba dni w archiwizacji:** 365  
**Procent doszacowanych godzin:** 22,92%



Struktura rodzajowa ruchu

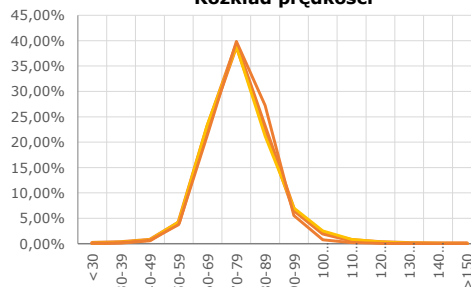


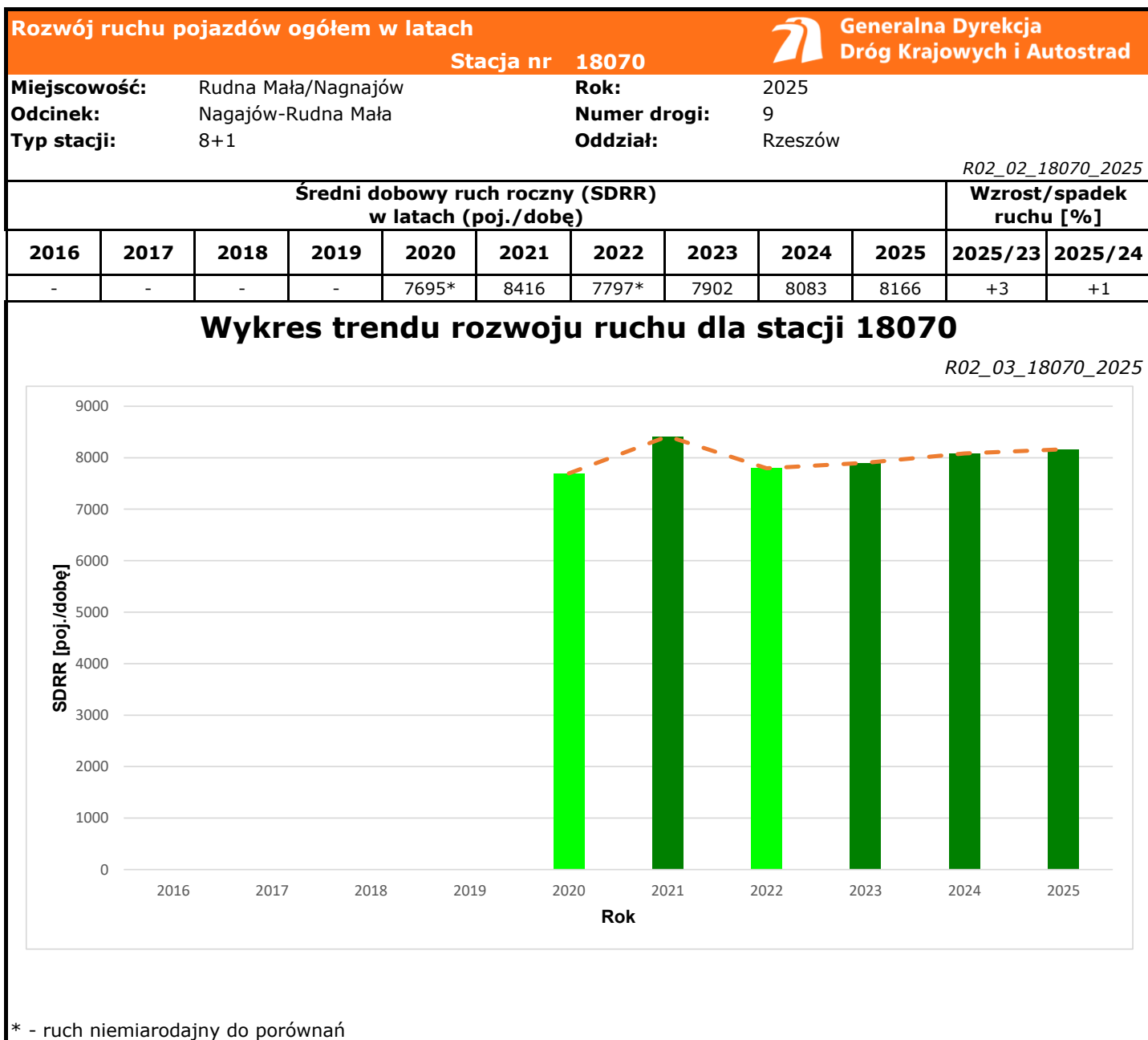
Godzina 50-ta

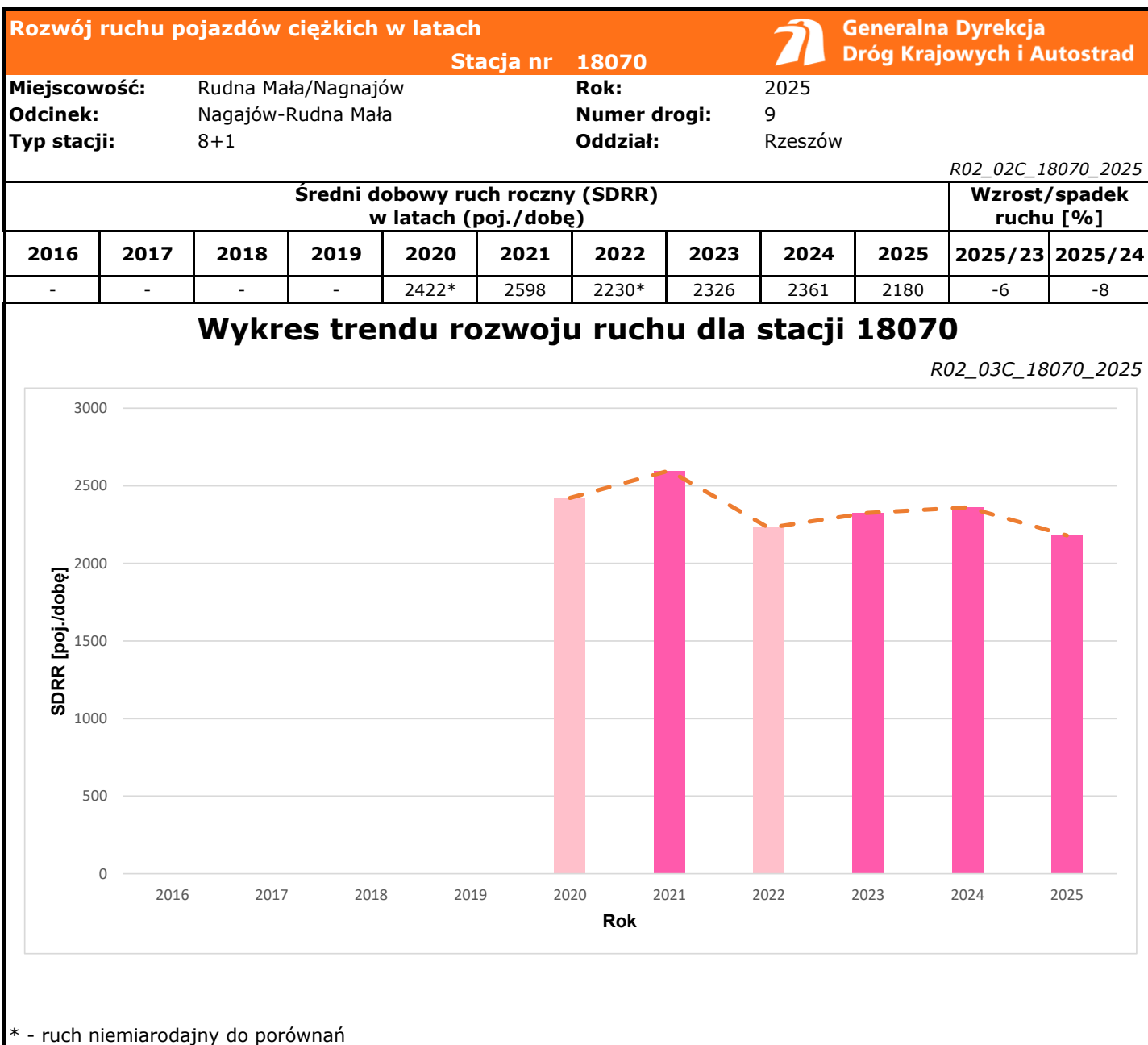
Natężenie: 722  
 Udział proc.: 9%  
 Dzień: 16.12.2025 (wtorek)  
 Godzina: 16



Rozkład prędkości







Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku														
Stacja nr 18070												R03_01_18070_2025		
Miejscowość:		Rudna Mała/Nagnajów						Rok:		2025				
Odcinek:		Nagajów-Rudna Mała						Numer drogi:		9				
Typ stacji:		8+1						Oddział:		Rzeszów				
Ruch ogółem														
Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Cały rok
1. Poniedziałki	a	7902	8127	8630	8857	8921	9166	8982	9102	9097	8614	8463	8902	8730
	b	1,117	1,088	1,088	1,083	1,072	1,079	1,053	1,017	1,049	1,045	1,026	1,129	1,069
	c	0,905	0,931	0,989	1,015	1,022	1,050	1,029	1,043	1,042	0,987	0,969	1,020	1,000
2. Wtorki	a	8039	8292	8674	9073	9154	9201	8930	9178	9407	8930	9032	8588	8875
	b	1,136	1,110	1,093	1,110	1,100	1,083	1,047	1,026	1,085	1,084	1,095	1,089	1,087
	c	0,906	0,934	0,977	1,022	1,031	1,037	1,006	1,034	1,060	1,006	1,018	0,968	1,000
3. Środy	a	8034	8326	8701	9317	9274	9368	9041	9386	9416	9012	9087	7492	8871
	b	1,135	1,115	1,097	1,140	1,115	1,103	1,060	1,049	1,086	1,094	1,102	0,950	1,086
	c	0,906	0,939	0,981	1,050	1,045	1,056	1,019	1,058	1,061	1,016	1,024	0,845	1,000
4. Czwartki	a	7840	8379	8819	9179	9182	9293	9321	9633	9516	9060	9531	9429	9099
	b	1,108	1,122	1,112	1,123	1,103	1,094	1,093	1,077	1,097	1,099	1,156	1,196	1,114
	c	0,862	0,921	0,969	1,009	1,009	1,021	1,024	1,059	1,046	0,996	1,047	1,036	1,000
5. Piątki	a	8420	8909	9459	9116	9177	9335	9569	9892	9842	8954	9656	9735	9339
	b	1,190	1,193	1,192	1,115	1,103	1,099	1,122	1,106	1,135	1,087	1,171	1,234	1,144
	c	0,902	0,954	1,013	0,976	0,983	1,000	1,025	1,059	1,054	0,959	1,034	1,042	1,000
6. Soboty	a	5529	5659	6227	5993	6713	6901	6769	7316	6772	6712	6333	6206	6428
	b	0,781	0,758	0,785	0,733	0,807	0,813	0,793	0,818	0,781	0,814	0,768	0,787	0,787
	c	0,860	0,880	0,969	0,932	1,044	1,074	1,053	1,138	1,054	1,044	0,985	0,965	1,000
7. Niedziele	a	4209	4574	5027	5600	6125	6975	7099	7788	6661	6405	5283	5289	5920
	b	0,595	0,613	0,634	0,685	0,736	0,821	0,832	0,870	0,768	0,777	0,641	0,671	0,725
	c	0,711	0,773	0,849	0,946	1,035	1,178	1,199	1,316	1,125	1,082	0,892	0,893	1,000
8. Dni robocze	a	8047	8406	8857	9109	9142	9272	9168	9438	9456	8914	9153	8829	8983
	b	1,137	1,126	1,116	1,114	1,099	1,092	1,075	1,055	1,090	1,082	1,110	1,119	1,100
	c	0,896	0,936	0,986	1,014	1,018	1,032	1,021	1,051	1,053	0,992	1,019	0,983	1,000
9. Święta	a	3553	-	-	5746	5677	5411	-	8458	-	-	5807	4646	5613
	b	0,502	-	-	0,703	0,682	0,637	-	0,945	-	-	0,704	0,589	0,687
	c	0,633	-	-	1,024	1,011	0,964	-	1,507	-	-	1,035	0,828	1,000
10. Niedziele i święta	a	3772	4574	5027	5697	5826	6193	7099	8123	6661	6405	5632	4860	5822
	b	0,533	0,613	0,634	0,697	0,700	0,729	0,832	0,908	0,768	0,777	0,683	0,616	0,713
	c	0,648	0,786	0,863	0,979	1,001	1,064	1,219	1,395	1,144	1,100	0,967	0,835	1,000
11. Wszystkie dni	a	7076	7467	7933	8176	8321	8493	8531	8947	8672	8241	8248	7887	8166
	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	0,867	0,914	0,971	1,001	1,019	1,040	1,045	1,096	1,062	1,009	1,010	0,966	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

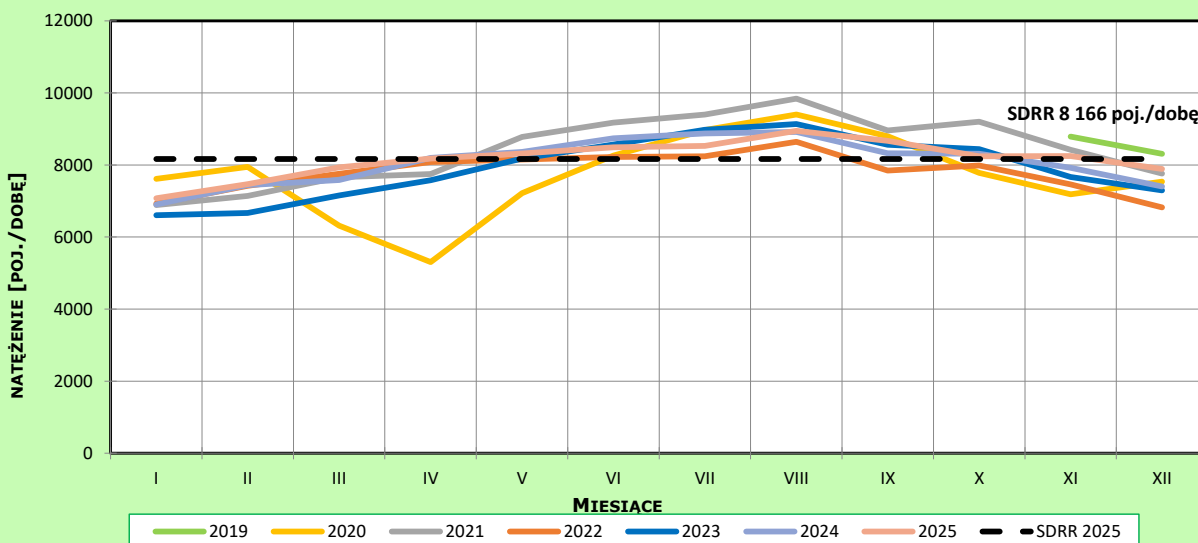
**Miejscowość:** Rudna Mała/Nagnajów  
**Odcinek:** Nagajów-Rudna Mała  
**Typ stacji:** 8+1

**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** 9  
**Oddział:** Rzeszów

**Ruch ogółem**

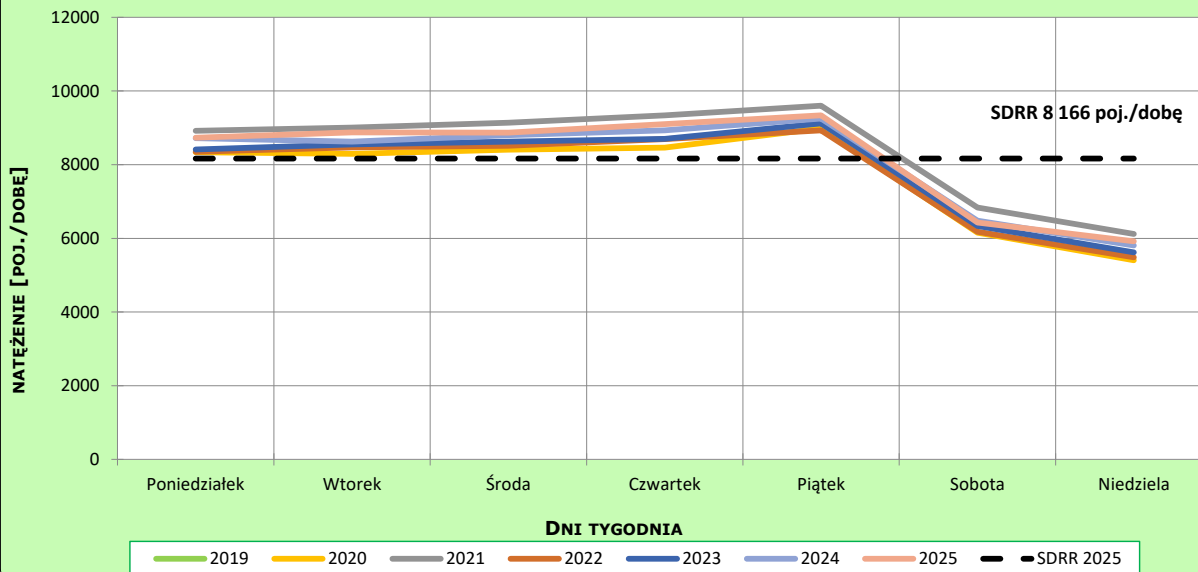
R03\_02-1\_18070\_2025

**Sezonowe wahania ruchu dobowego**



R03\_02-2\_18070\_2025

**Tygodniowe wahania ruchu dobowego**



**Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem**



Generalna Dyrekcja  
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 18070

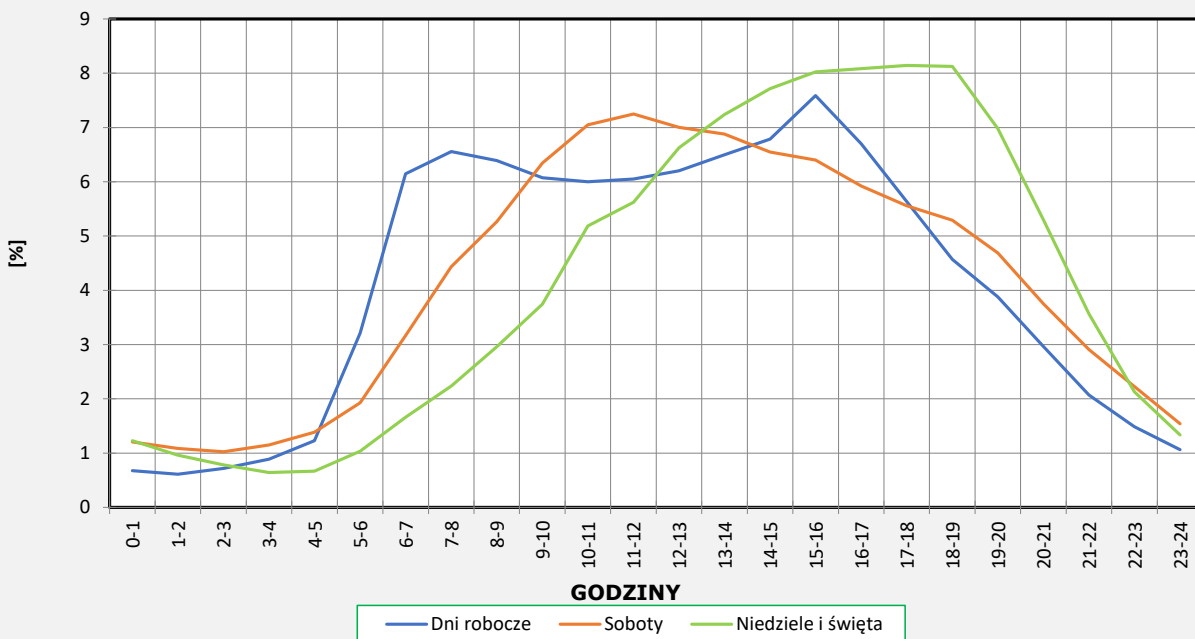
Miejscowość: Rudna Mała/Nagnajów  
Odcinek: Nagajów-Rudna Mała  
Typ stacji: 8+1

Rok: 2025  
Numer drogi: 9  
Oddział: Rzeszów

**Ruch ogółem**

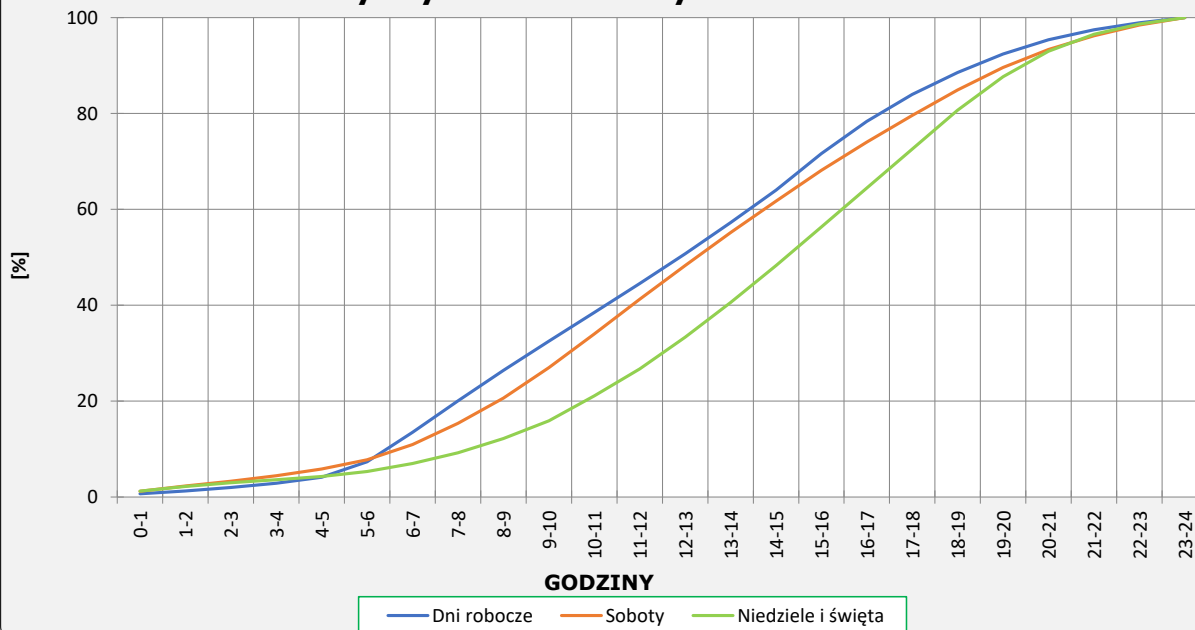
R03\_03-1\_18070\_2025

**Dobowe wahania ruchu**



R03\_03-2\_18070\_2025

**Dystrybuanta dobowych wahań ruchu**



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



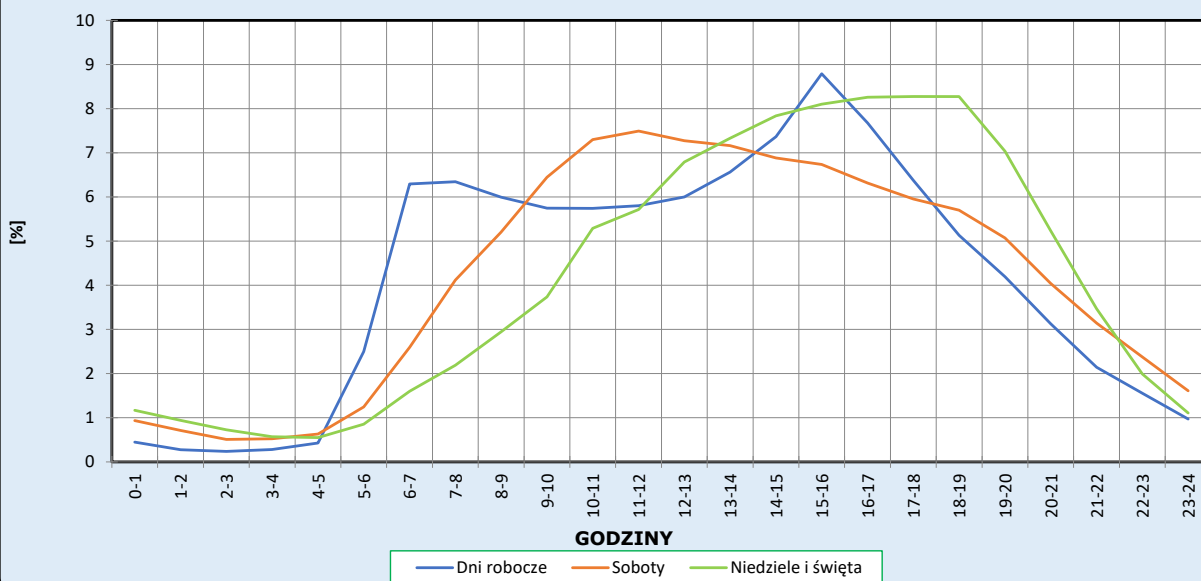
Stacja nr 18070

**Miejscowość:** Rudna Mała/Nagnajów  
**Odcinek:** Nagajów-Rudna Mała  
**Typ stacji:** 8+1

**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** 9  
**Oddział:** Rzeszów

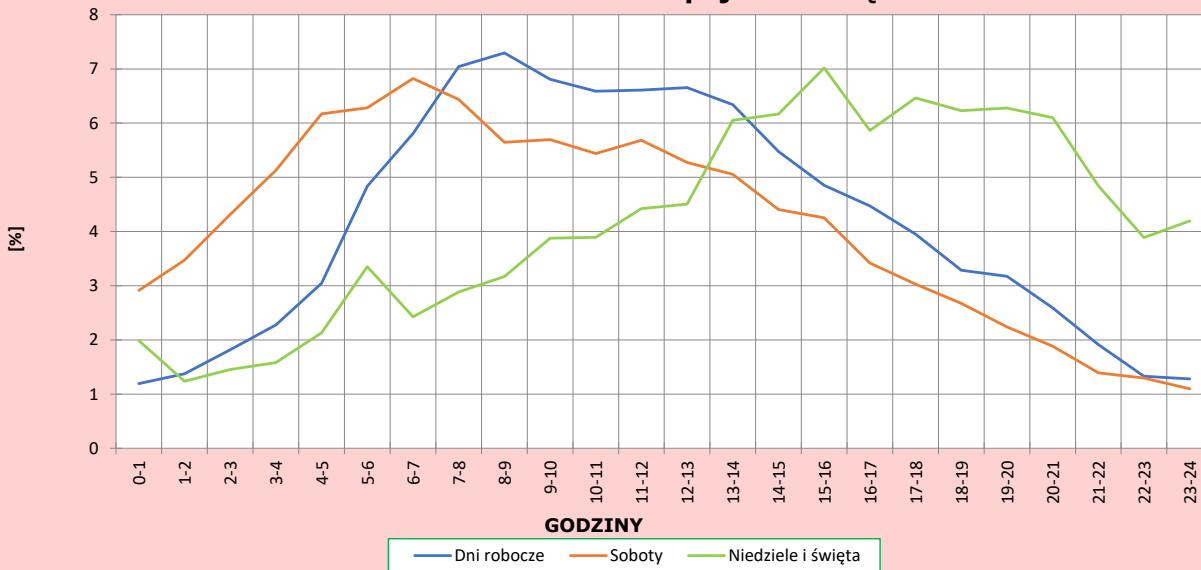
R03\_04-1\_18070\_2025

**Dobowe wahania ruchu pojazdów lekkich**



R03\_04-2\_18070\_2025

**Dobowe wahania ruchu pojazdów ciężkich**



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



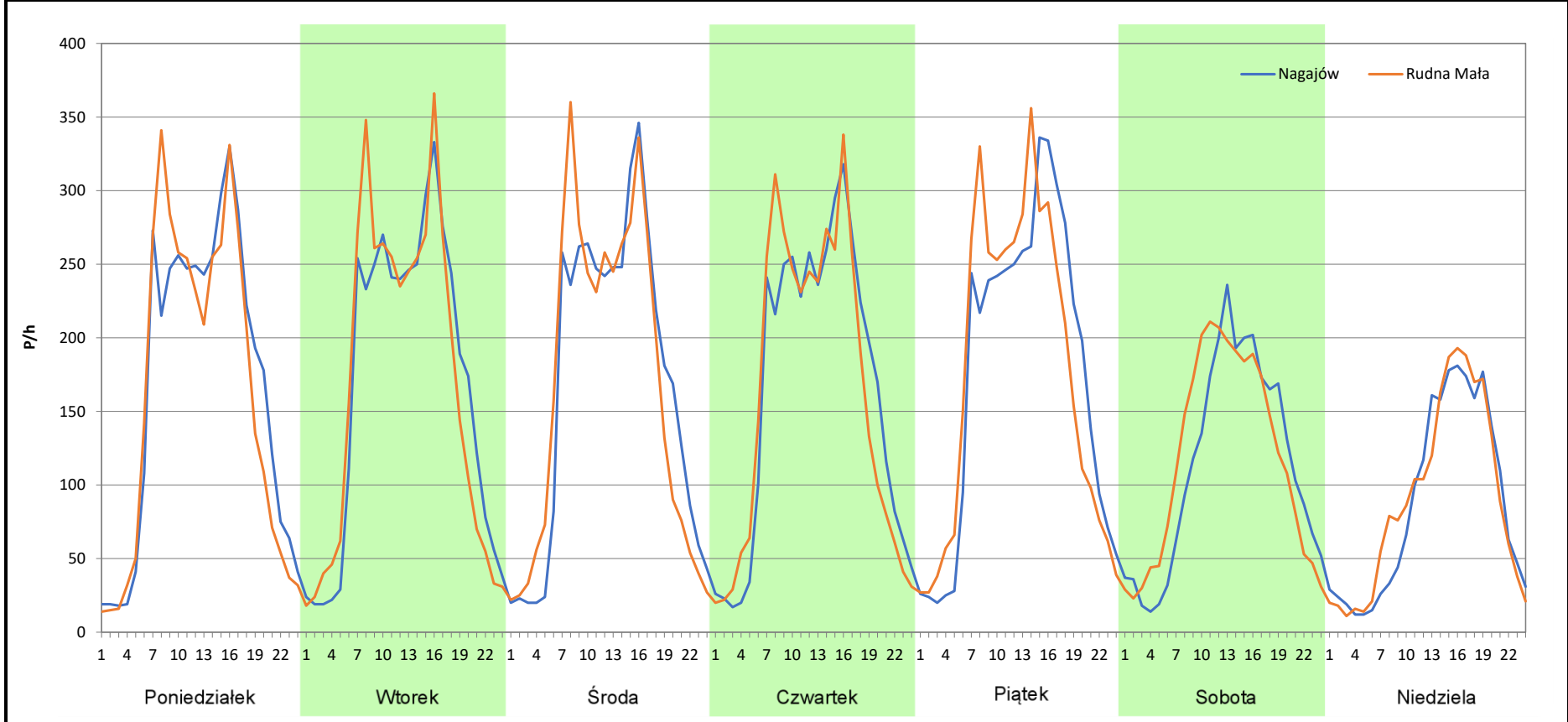
**Stacja nr 18070**

**Miejscowość:** Rudna Mała/Nagnajów  
**Odcinek:** Nagnajów-Rudna Mała  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Styczeń

**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** 9  
**Oddział:** Rzeszów

*R03\_07-1\_18070\_2025*

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	4018	3885	4015	4026	4019	4022	3943	3896	4206	4214	2716	2816	2076	2139
Razem	7903		8041		8041		7839		8420		5532		4215	
Podział procentowy	50,84%	49,16%	49,93%	50,07%	49,98%	50,02%	50,30%	49,70%	49,95%	50,05%	49,10%	50,90%	49,25%	50,75%



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



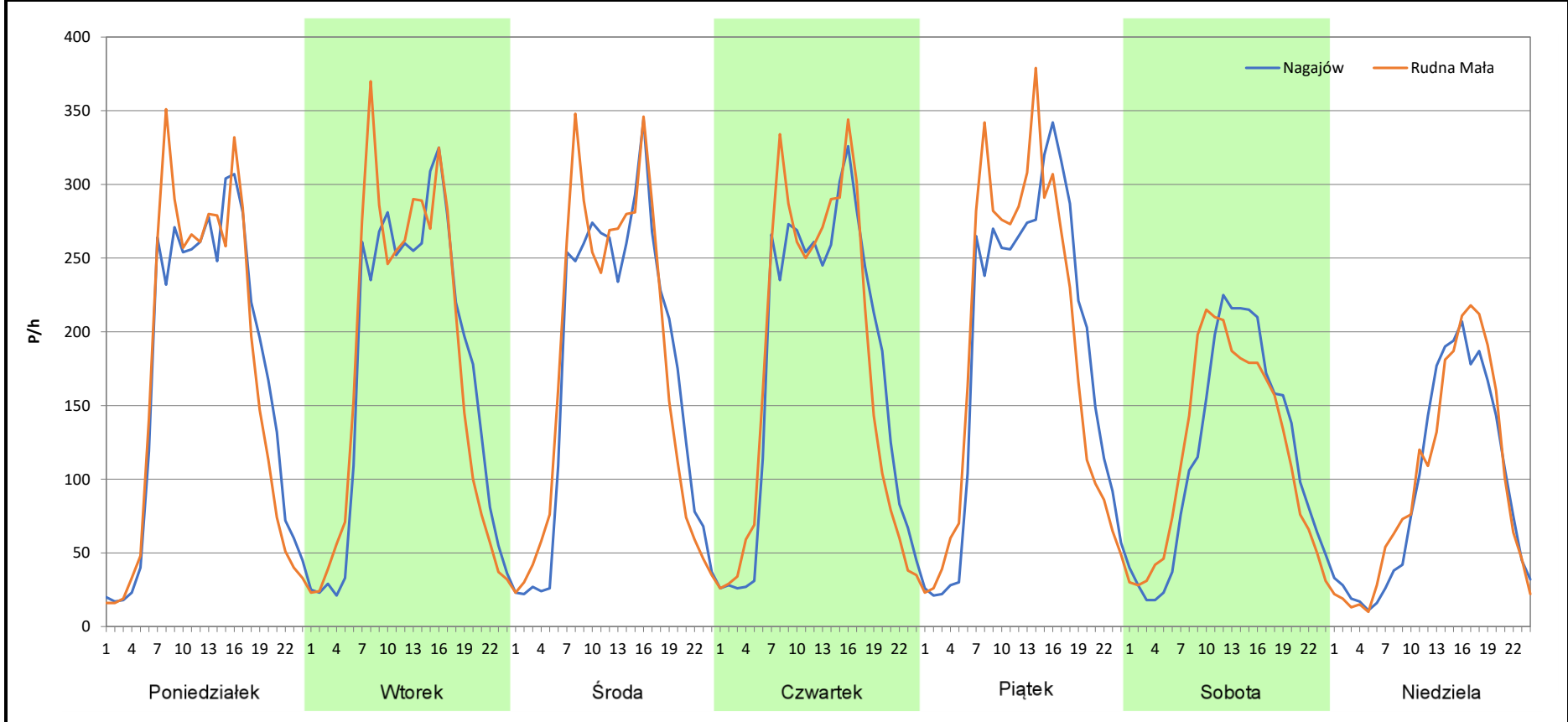
**Stacja nr 18070**

**Miejscowość:** Rudna Mała/Nagnajów  
**Odcinek:** Nagnajów-Rudna Mała  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Luty

**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** 9  
**Oddział:** Rzeszów

*R03\_07-2\_18070\_2025*

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
SDR	4085	4048	4122	4177	4117	4219	4189	4200	4433	4480	2813	2851	2253	2327
Razem	8133		8299		8336		8389		8913		5664		4580	
Podział procentowy	50,23%	49,77%	49,67%	50,33%	49,39%	50,61%	49,93%	50,07%	49,74%	50,26%	49,66%	50,34%	49,19%	50,81%



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



Generalna Dyrekcja  
Dróg Krajowych i Autostrad

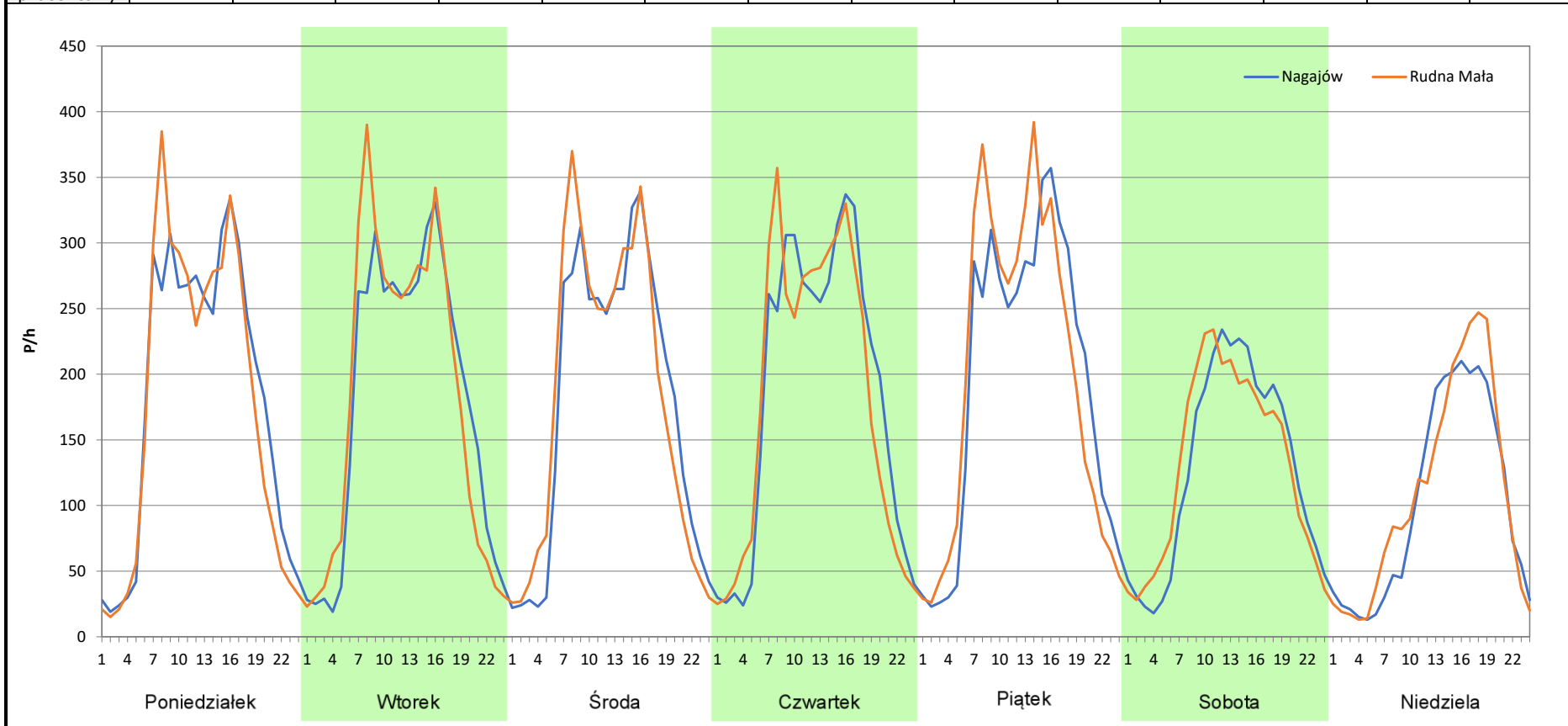
**Stacja nr 18070**

**Miejscowość:** Rudna Mała/Nagnajów  
**Odcinek:** Nagnajów-Rudna Mała  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Marzec

**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** 9  
**Oddział:** Rzeszów

R03\_07-3\_18070\_2025

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	4379	4251	4305	4374	4315	4390	4461	4366	4679	4787	3085	3143	2437	2590
Razem	8630		8679		8705		8827		9466		6228		5027	
Podział procentowy	50,74%	49,26%	49,60%	50,40%	49,57%	50,43%	50,54%	49,46%	49,43%	50,57%	49,53%	50,47%	48,48%	51,52%



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



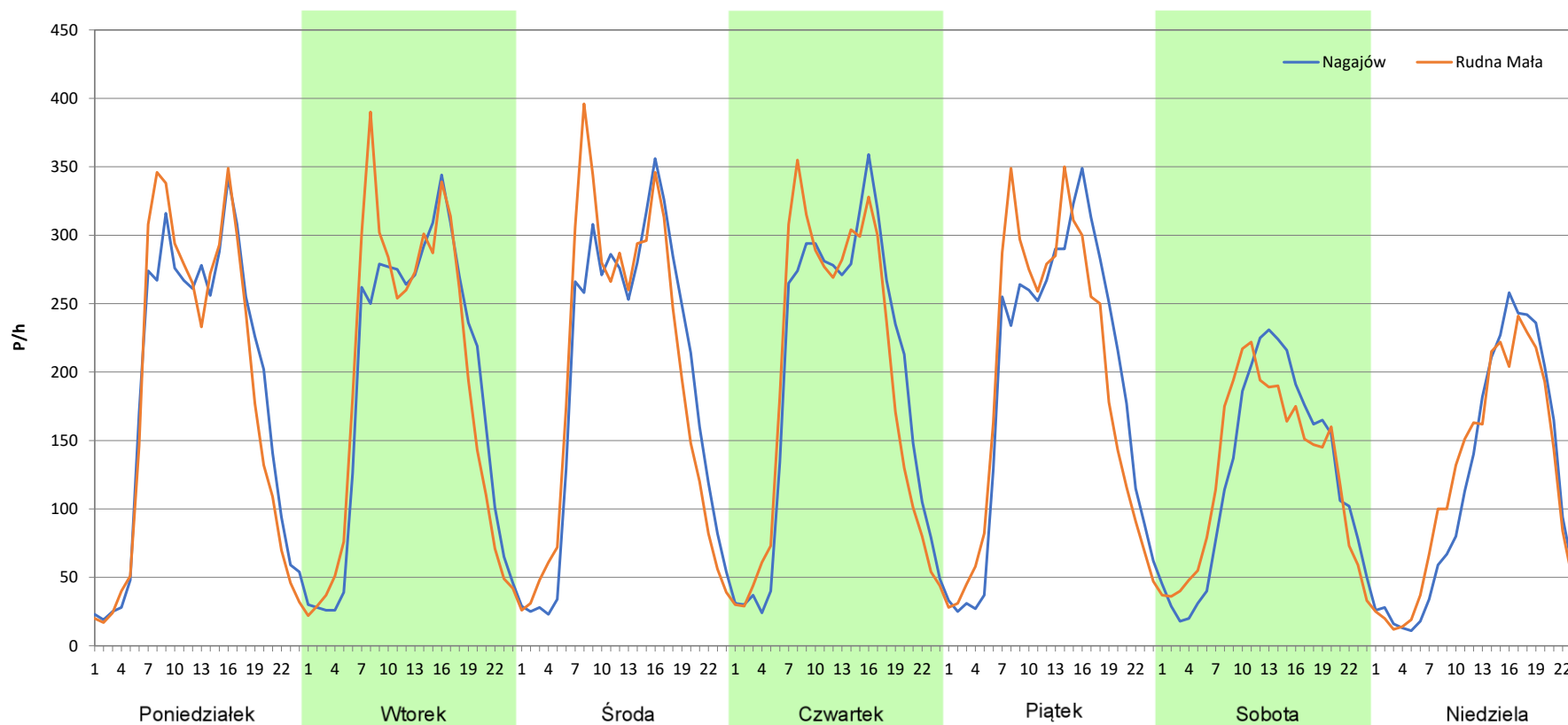
**Stacja nr 18070**

**Miejscowość:** Rudna Mała/Nagnajów  
**Odcinek:** Nagajów-Rudna Mała  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Kwiecień

**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** 9  
**Oddział:** Rzeszów

R03\_07-4\_18070\_2025

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	4477	4385	4504	4571	4628	4687	4624	4562	4572	4548	2983	3015	2766	2831
Razem	8862		9075		9315		9186		9120		5998		5597	
Podział procentowy	50,52%	49,48%	49,63%	50,37%	49,68%	50,32%	50,34%	49,66%	50,13%	49,87%	49,73%	50,27%	49,42%	50,58%



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



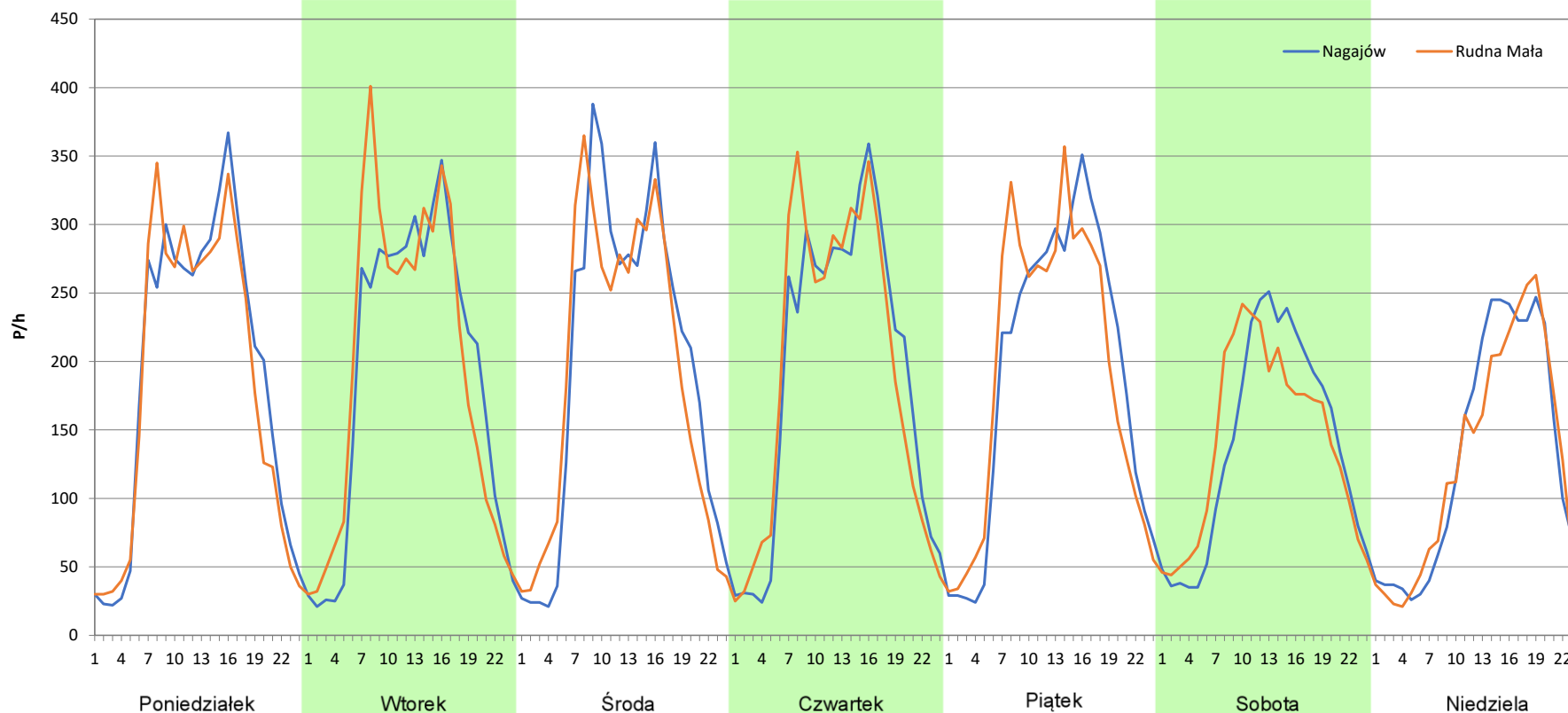
**Stacja nr 18070**

**Miejscowość:** Rudna Mała/Nagajów  
**Odcinek:** Nagajów-Rudna Mała  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Maj

**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** 9  
**Oddział:** Rzeszów

R03\_07-5\_18070\_2025

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	4544	4384	4518	4642	4710	4573	4579	4609	4576	4599	3332	3388	3095	3036
Razem	8928		9160		9283		9188		9175		6720		6131	
Podział procentowy	50,90%	49,10%	49,32%	50,68%	50,74%	49,26%	49,84%	50,16%	49,87%	50,13%	49,58%	50,42%	50,48%	49,52%



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



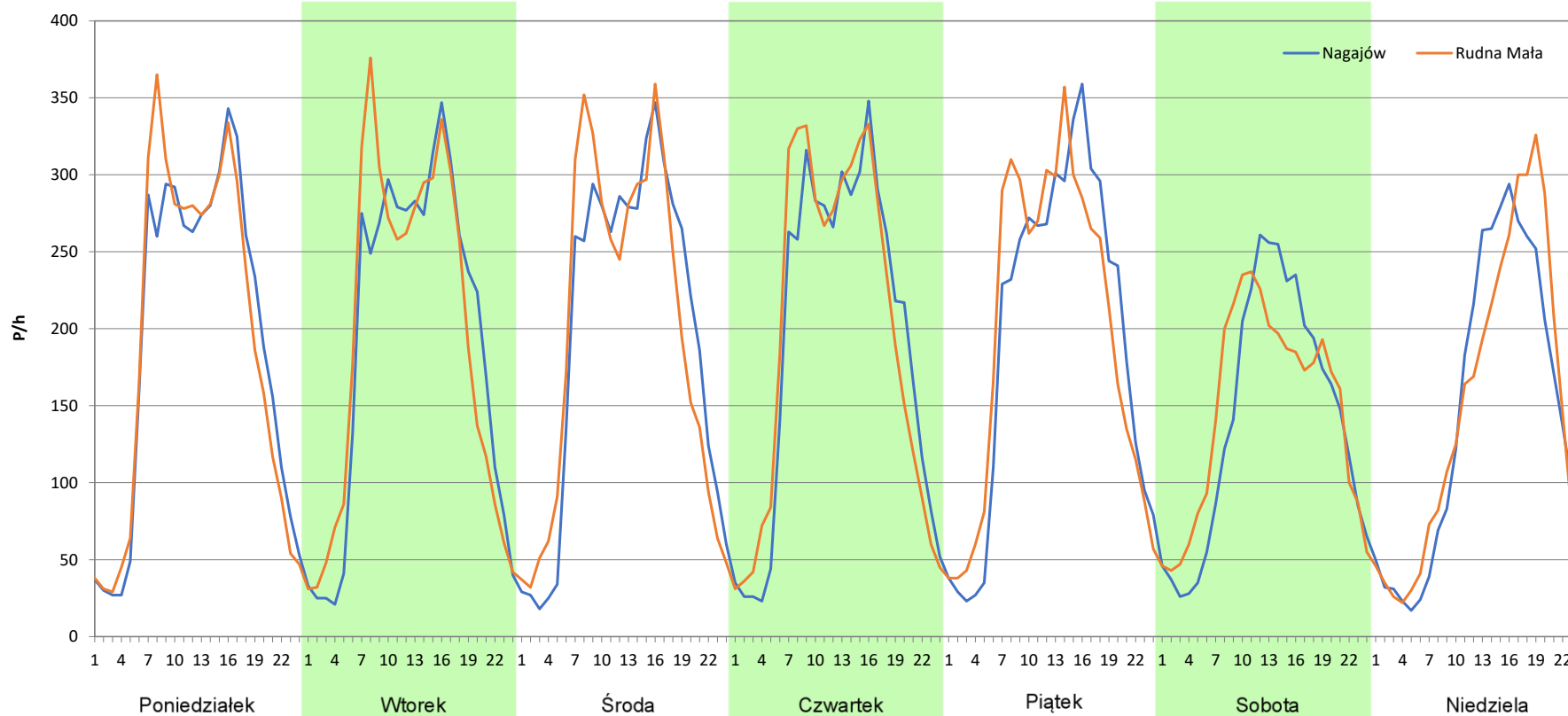
**Stacja nr 18070**

**Miejscowość:** Rudna Mała/Nagajów  
**Odcinek:** Nagajów-Rudna Mała  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Czerwiec

**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** 9  
**Oddział:** Rzeszów

R03\_07-6\_18070\_2025

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	4597	4573	4571	4635	4675	4699	4603	4689	4644	4696	3394	3513	3449	3526
Razem	9170		9206		9374		9292		9340		6907		6975	
Podział procentowy	50,13%	49,87%	49,65%	50,35%	49,87%	50,13%	49,54%	50,46%	49,72%	50,28%	49,14%	50,86%	49,45%	50,55%



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



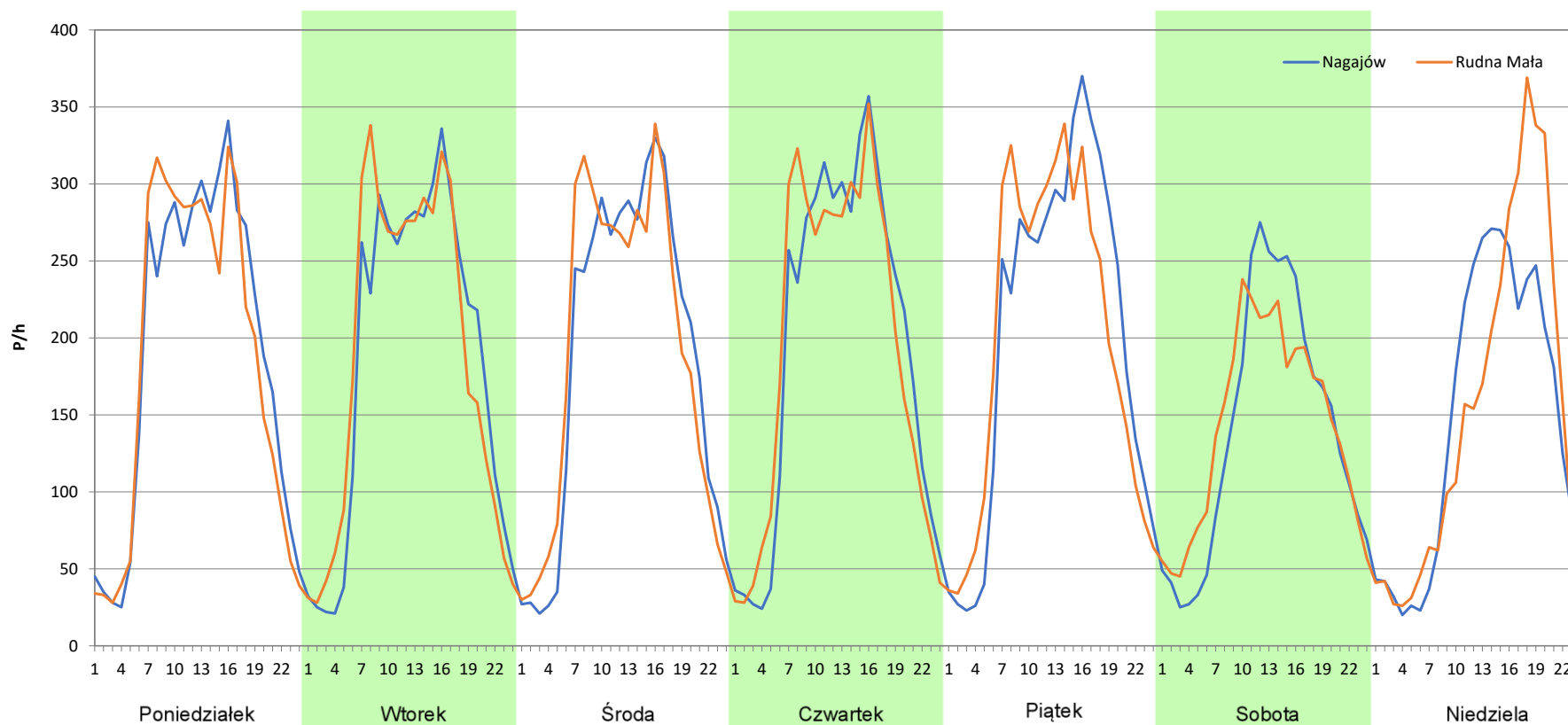
**Stacja nr 18070**

**Miejscowość:** Rudna Mała/Nagajów  
**Odcinek:** Nagajów-Rudna Mała  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Lipiec

**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** 9  
**Oddział:** Rzeszów

R03\_07-7\_18070\_2025

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	4556	4434	4433	4497	4503	4537	4676	4647	4816	4760	3365	3409	3487	3619
Razem	8990		8930		9040		9323		9576		6774		7106	
Podział procentowy	50,68%	49,32%	49,64%	50,36%	49,81%	50,19%	50,16%	49,84%	50,29%	49,71%	49,68%	50,32%	49,07%	50,93%



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



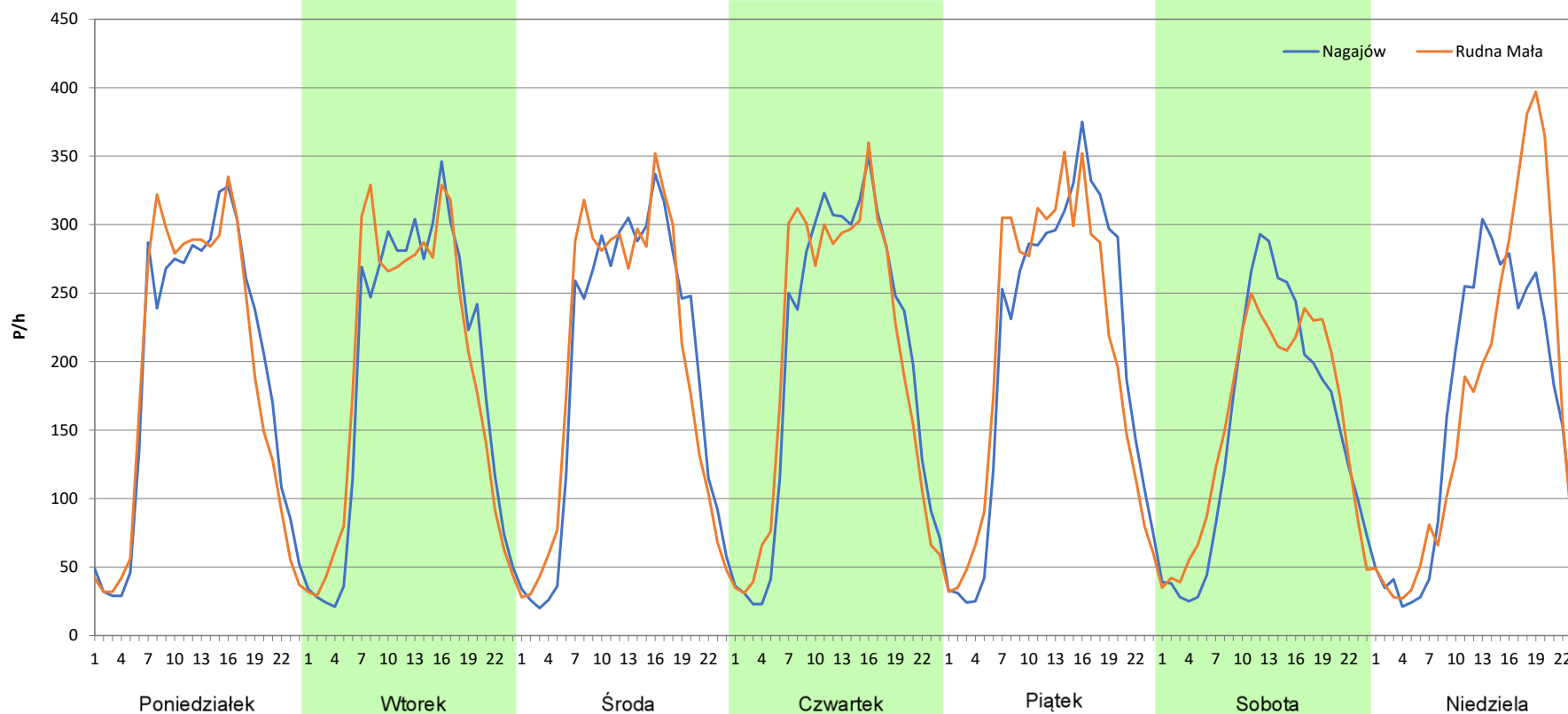
**Stacja nr 18070**

**Miejscowość:** Rudna Mała/Nagnajów  
**Odcinek:** Nagajów-Rudna Mała  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Sierpień

**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** 9  
**Oddział:** Rzeszów

R03\_07-8\_18070\_2025

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	4592	4519	4584	4602	4657	4735	4808	4830	4955	4940	3625	3689	3830	3961
Razem	9111		9186		9392		9638		9895		7314		7791	
Podział procentowy	50,40%	49,60%	49,90%	50,10%	49,58%	50,42%	49,89%	50,11%	50,08%	49,92%	49,56%	50,44%	49,16%	50,84%



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



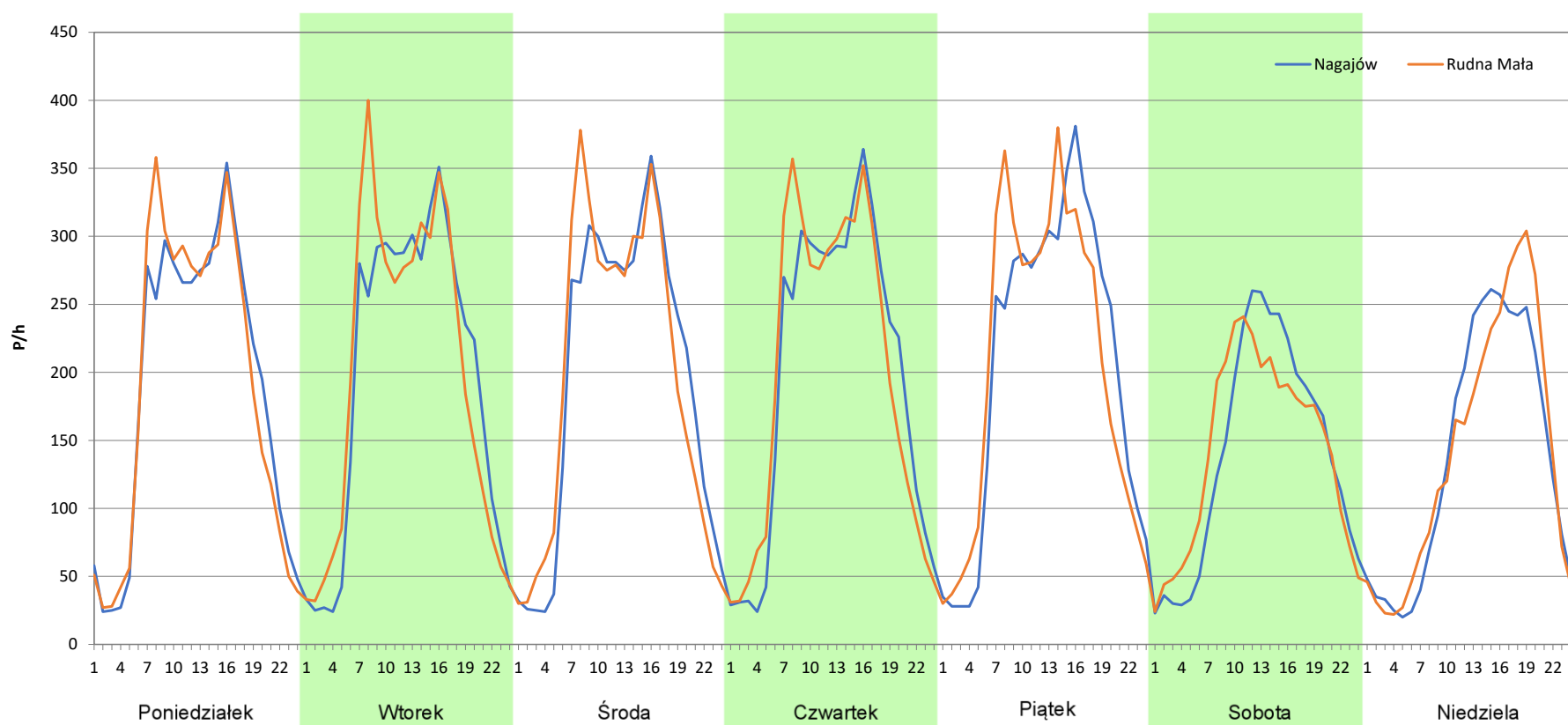
**Stacja nr 18070**

**Miejscowość:** Rudna Mała/Nagajów  
**Odcinek:** Nagajów-Rudna Mała  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Wrzesień

**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** 9  
**Oddział:** Rzeszów

R03\_07-9\_18070\_2025

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	4555	4543	4660	4747	4695	4727	4752	4771	4919	4928	3355	3421	3291	3375
Razem	9098		9407		9422		9523		9847		6776		6666	
Podział procentowy	50,07%	49,93%	49,54%	50,46%	49,83%	50,17%	49,90%	50,10%	49,95%	50,05%	49,51%	50,49%	49,37%	50,63%



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



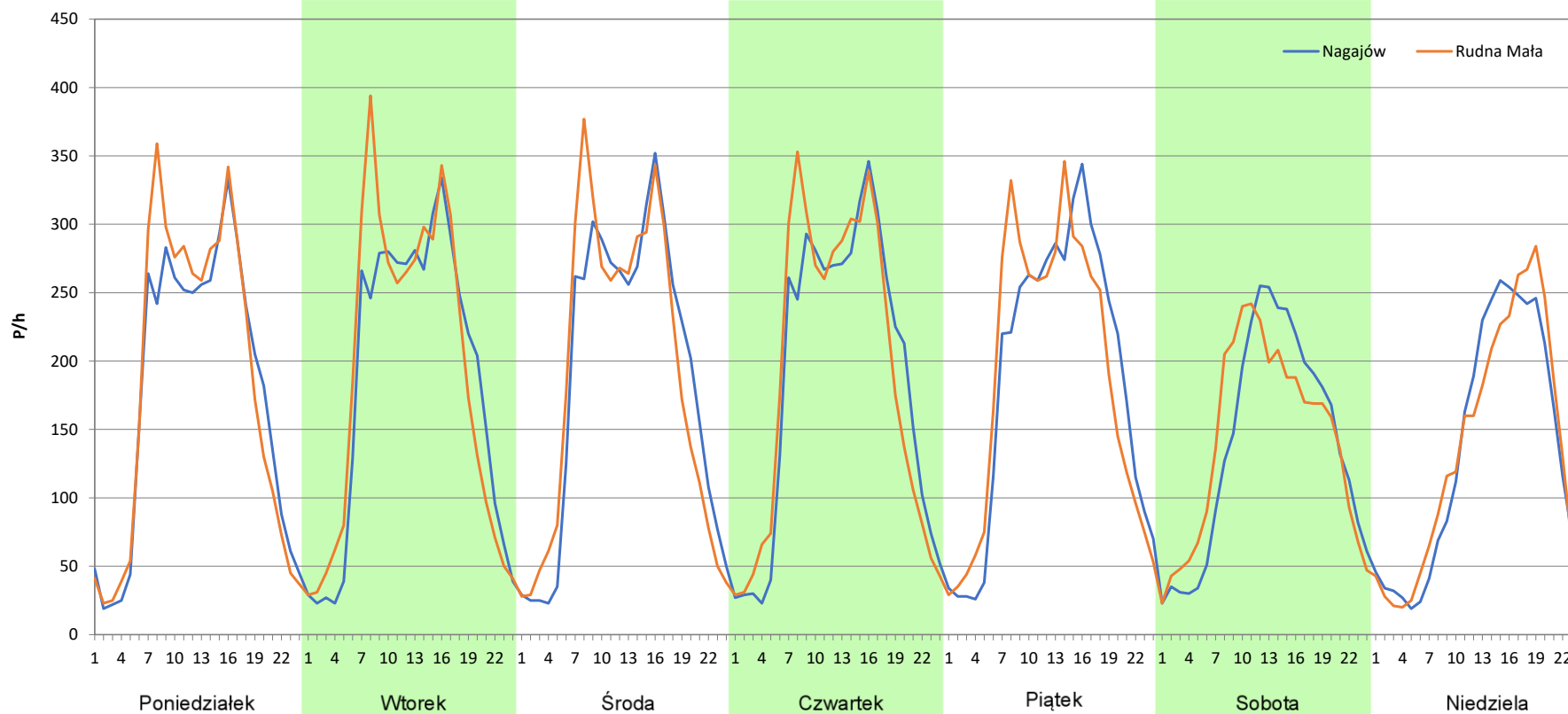
**Stacja nr 18070**

**Miejscowość:** Rudna Mała/Nagajów  
**Odcinek:** Nagajów-Rudna Mała  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Październik

**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** 9  
**Oddział:** Rzeszów

R03\_07-10\_18070\_2025

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	4250	4370	4391	4548	4487	4525	4499	4561	4472	4477	3327	3385	3177	3228
Razem	8620		8939		9012		9060		8949		6712		6405	
Podział procentowy	49,30%	50,70%	49,12%	50,88%	49,79%	50,21%	49,66%	50,34%	49,97%	50,03%	49,57%	50,43%	49,60%	50,40%



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



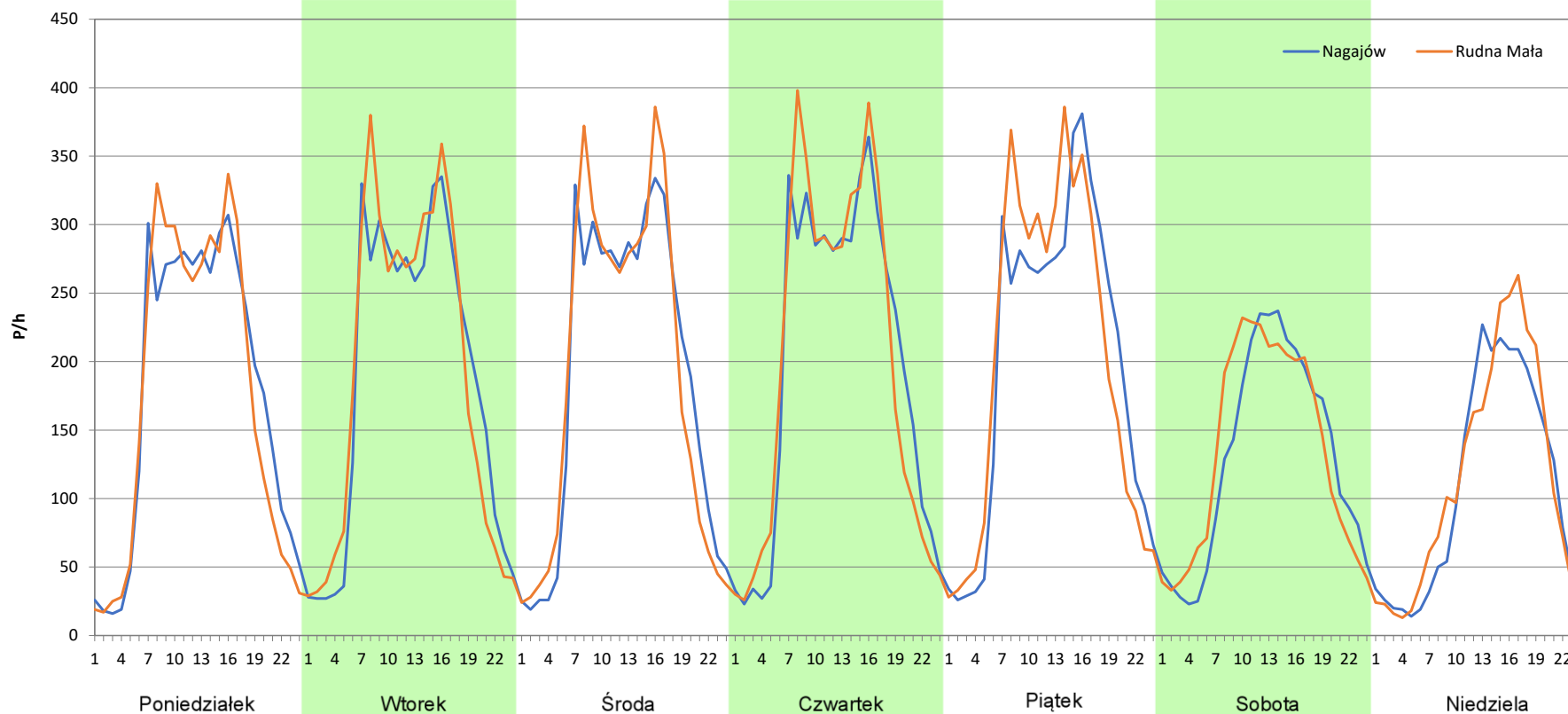
**Stacja nr 18070**

**Miejscowość:** Rudna Mała/Nagnajów  
**Odcinek:** Nagajów-Rudna Mała  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Listopad

**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** 9  
**Oddział:** Rzeszów

R03\_07-11\_18070\_2025

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	4276	4192	4480	4553	4533	4561	4750	4789	4794	4869	3115	3225	2568	2712
Razem	8468		9033		9094		9539		9663		6340		5280	
Podział procentowy	50,50%	49,50%	49,60%	50,40%	49,85%	50,15%	49,80%	50,20%	49,61%	50,39%	49,13%	50,87%	48,64%	51,36%



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



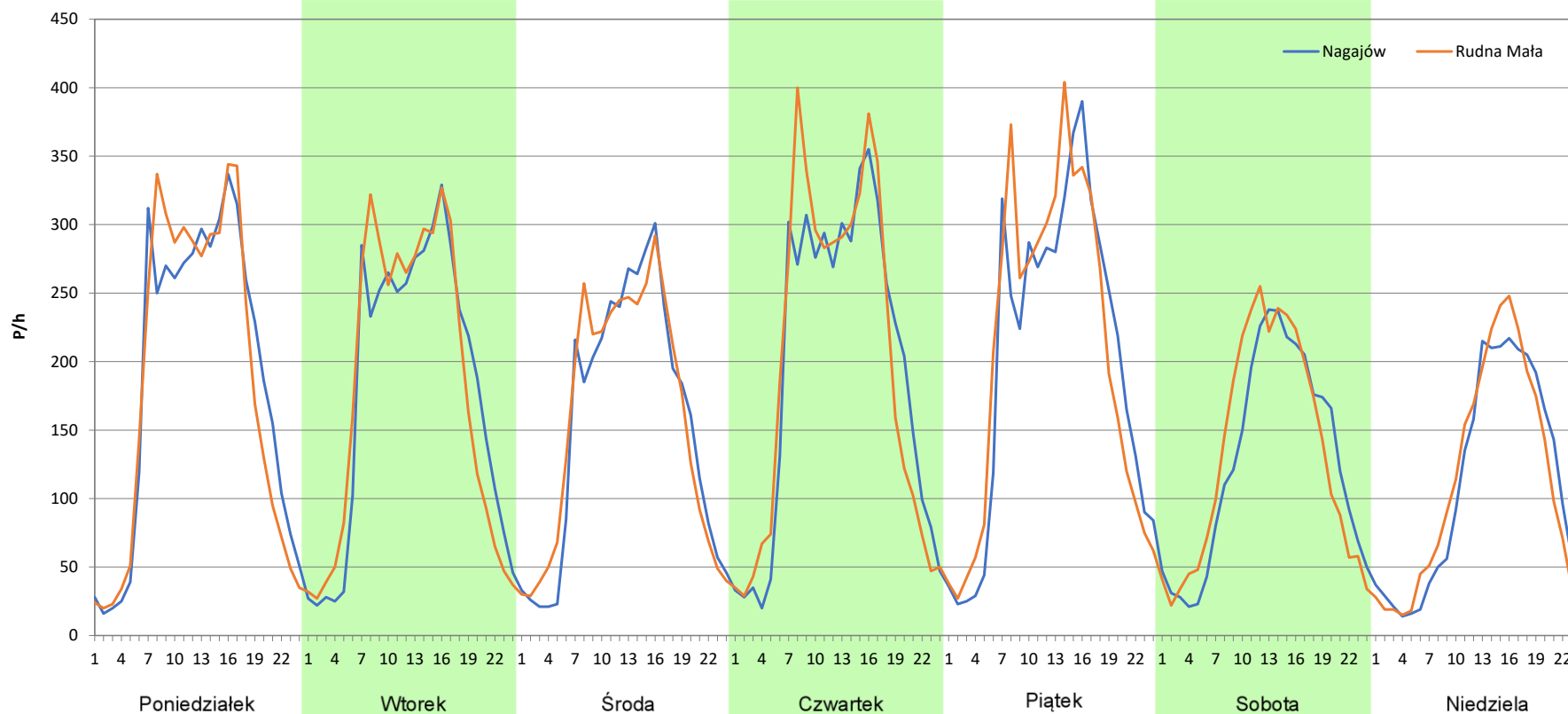
**Stacja nr 18070**

**Miejscowość:** Rudna Mała/Nagnajów  
**Odcinek:** Nagajów-Rudna Mała  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Grudzień

**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** 9  
**Oddział:** Rzeszów

R03\_07-12\_18070\_2025

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	4487	4411	4267	4319	3711	3780	4672	4758	4807	4924	3034	3180	2632	2665
Razem	8898		8586		7491		9430		9731		6214		5297	
Podział procentowy	50,43%	49,57%	49,70%	50,30%	49,54%	50,46%	49,54%	50,46%	49,40%	50,60%	48,83%	51,17%	49,69%	50,31%



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

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad

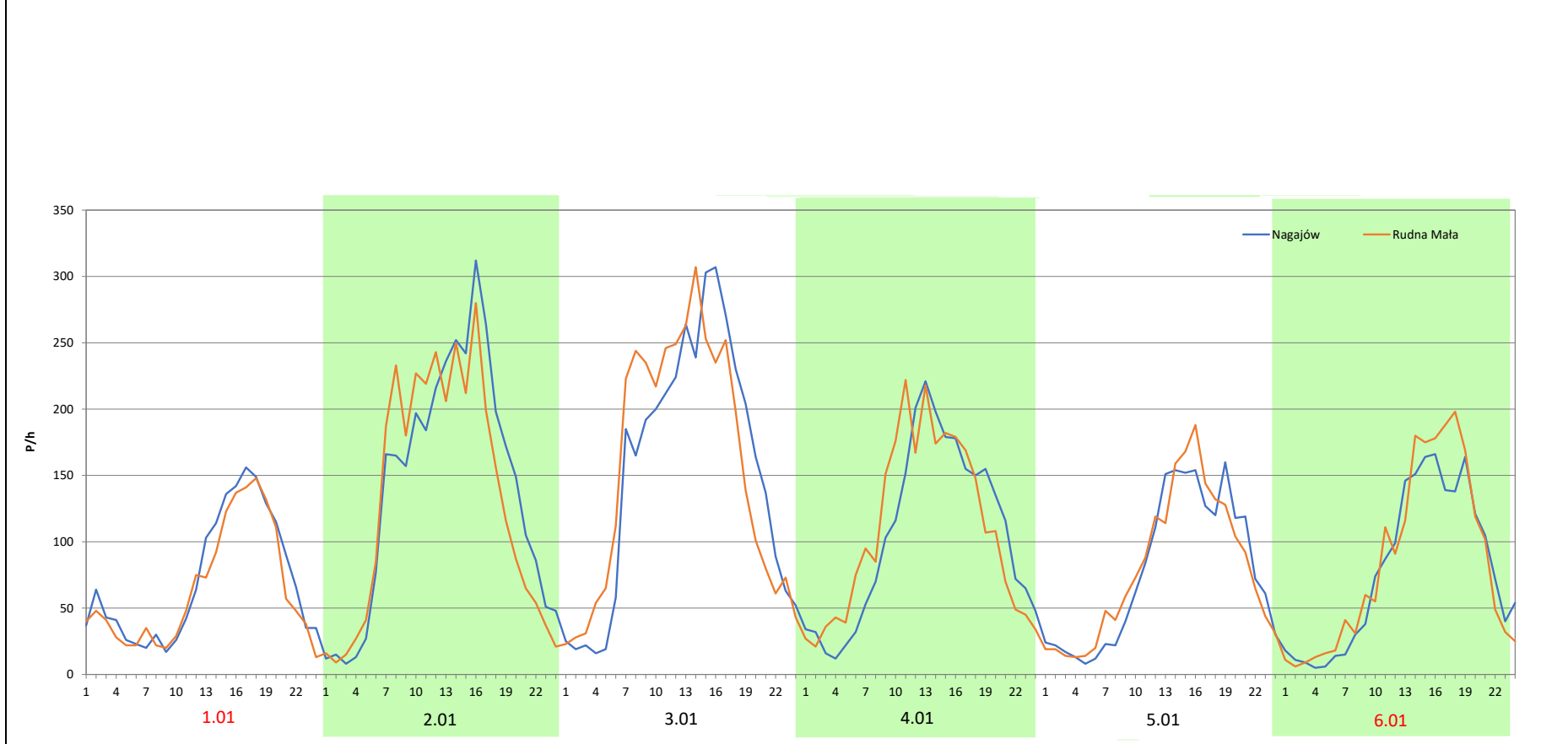
Stacja nr 18070

**Miejscowość:** Rudna Mała/Nagajów  
**Odcinek:** Nagajów-Rudna Mała  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Styczeń


**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** 9  
**Oddział:** Rzeszów

R03\_08-1\_18070\_2025

Data Dzień tygodnia	1.01 Środa		2.01 Czwartek		3.01 Piątek		4.01 Sobota		5.01 Niedziela		6.01 Poniedziałek	
Kierunek	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała
Dobowy ruch	1703	1543	3352	3165	3369	3191	3386	3234	3359	3285	3378	3332
Razem	3246		6517		6560		6620		6644		6710	
Podział procentowy	52,46%	47,54%	51,43%	48,57%	51,36%	48,64%	51,15%	48,85%	50,56%	49,44%	50,34%	49,66%
Udział SDRR	39,75%		79,81%		80,33%		81,07%		81,36%		82,17%	



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

 Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 18070

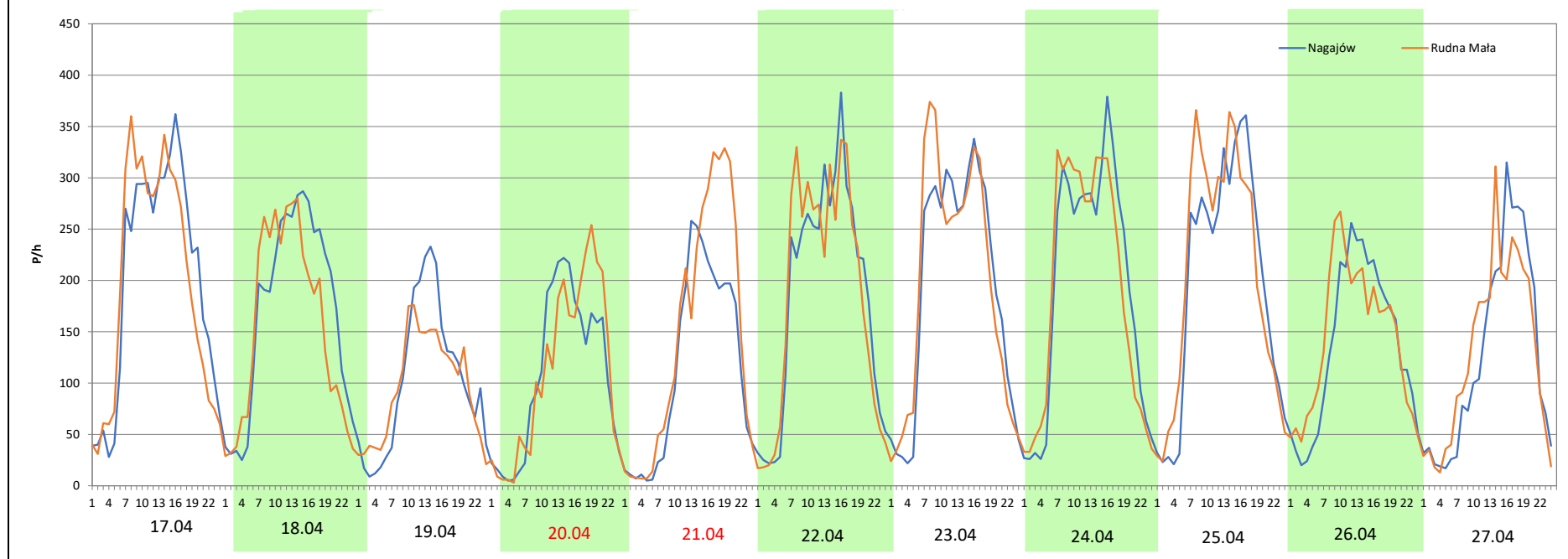
**Miejscowość:** Rudna Mała/Nagajów  
**Odcinek:** Nagajów-Rudna Mała  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Marzec / Kwiecień

**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** 9  
**Oddział:** Rzeszów

R03\_08-2\_18070\_2025

Data Dzień tygodnia	17.04 Czwartek		18.04 Piątek		19.04 Sobota		20.04 Niedziela		21.04 Poniedziałek		22.04 Wtorek		23.04 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	4809	4706	4069	3732	2480	2303	2587	2655	2762	3487	4413	4416	4432	4439
Razem	9515		7801		4783		5242		6249		8829		8871	
Podział procentowy	50,54%	49,46%	52,16%	47,84%	51,85%	48,15%	49,35%	50,65%	44,20%	55,80%	49,98%	50,02%	49,96%	50,04%
Udział SDRR	116,52%		95,53%		58,57%		64,19%		76,52%		108,12%		108,63%	

Data Dzień tygodnia	24.04 Czwartek		25.04 Piątek		26.04 Sobota		27.04 Niedziela	
Kierunek	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała
Dobowy ruch	4647	4581	4740	4943	3269	3439	3040	3075
Razem	9228		9683		6708		6115	
Podział procentowy	50,36%	49,64%	48,95%	51,05%	48,73%	51,27%	49,71%	50,29%
Udział SDRR	113,01%		118,58%		82,15%		74,88%	



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

**Stacja nr 18070**

 Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad

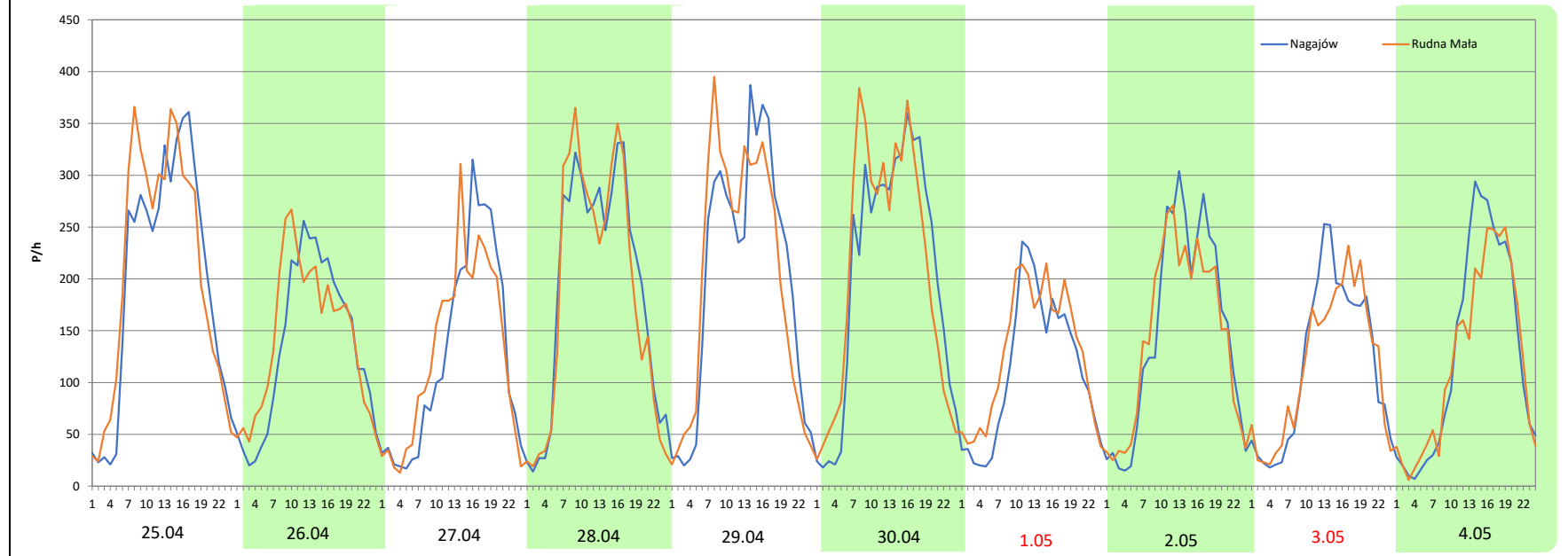
**Miejscowość:** Rudna Mała/Nagajów  
**Odcinek:** Nagajów-Rudna Mała  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Maj

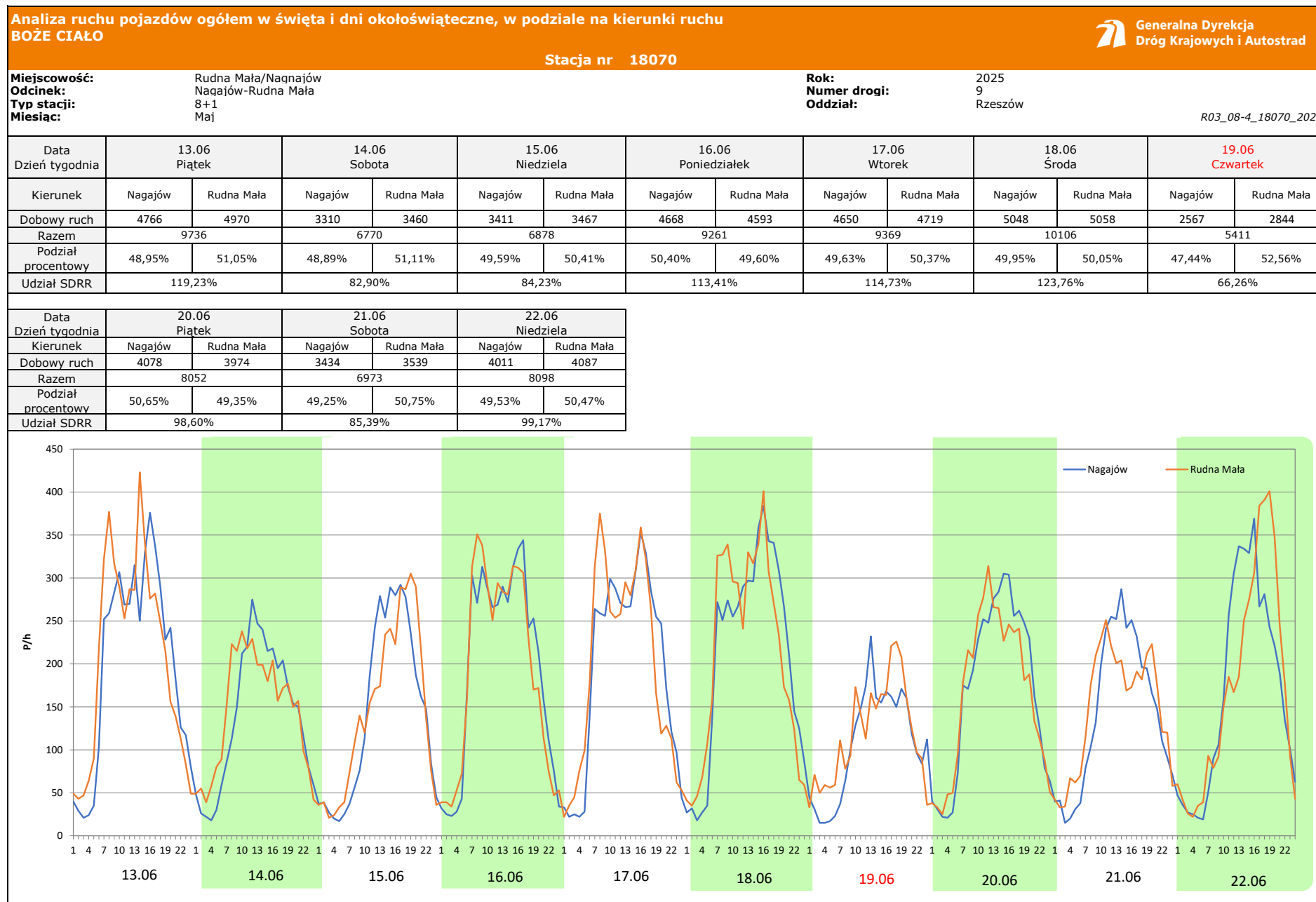
**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** 9  
**Oddział:** Rzeszów

R03\_08-3\_18070\_2025

Data Dzień tygodnia	25.04 Piątek		26.04 Sobota		27.04 Niedziela		28.04 Poniedziałek		29.04 Wtorek		30.04 Środa		1.05 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	4740	4943	3269	3439	3040	3075	4556	4426	4781	4772	4889	4988	2680	3078
Razem	9683		6708		6115		8982		9553		9877		5758	
Podział procentowy	48,95%	51,05%	48,73%	51,27%	49,71%	50,29%	50,72%	49,28%	50,05%	49,95%	49,50%	50,50%	46,54%	53,46%
Udział SDRR	118,58%		82,15%		74,88%		109,99%		116,99%		120,95%		70,51%	


Data Dzień tygodnia	2.05 Piątek		3.05 Sobota		4.05 Niedziela	
Kierunek	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała
Dobowy ruch	3576	3465	2817	2778	3066	2897
Razem	7041		5595		5963	
Podział procentowy	50,79%	49,21%	50,35%	49,65%	51,42%	48,58%
Udział SDRR	86,22%		68,52%		73,02%	





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

**Stacja nr 18070**

 **Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad**

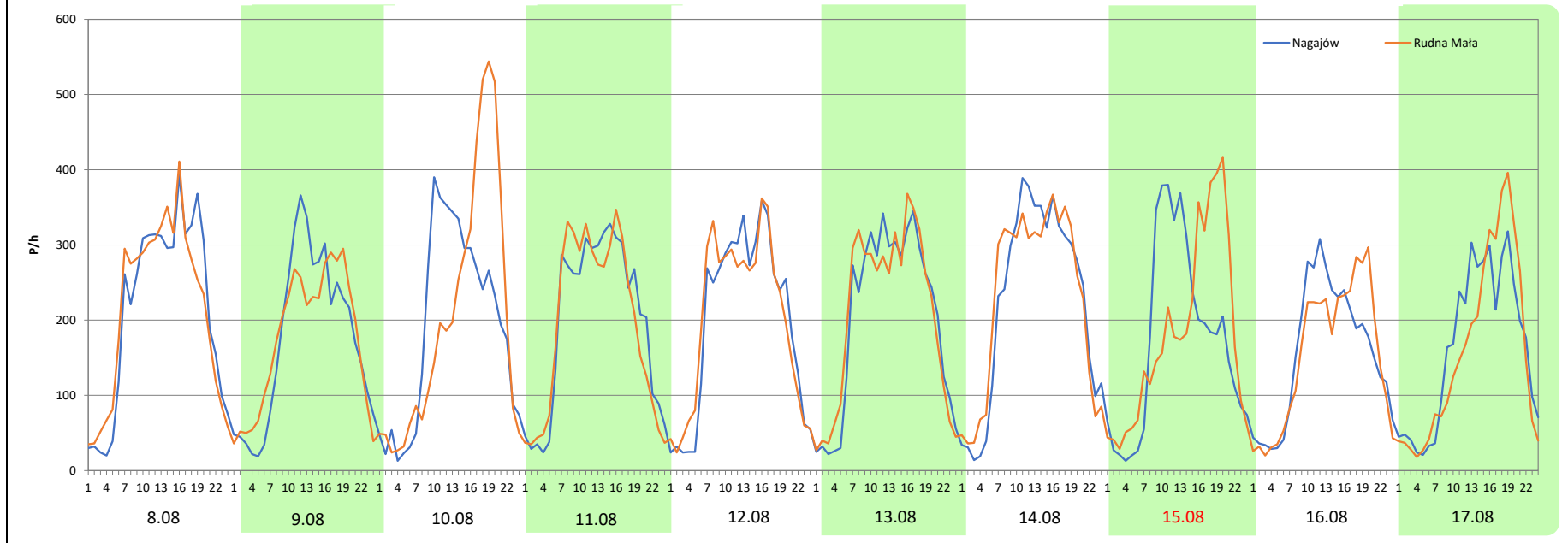
**Miejscowość:** Rudna Mała/Nagajów  
**Odcinek:** Nagajów-Rudna Mała  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Sierpień

**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** 9  
**Oddział:** Rzeszów

R03\_08-5\_18070\_2025

Data Dzień tygodnia	8.08 Piątek		9.08 Sobota		10.08 Niedziela		11.08 Poniedziałek		12.08 Wtorek		13.08 Środa		14.08 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	5072	5115	4159	4153	4554	4803	4726	4658	4722	4789	4842	4955	5342	5467
Razem	10187		8312		9357		9384		9511		9797		10809	
Podział procentowy	49,79%	50,21%	50,04%	49,96%	48,67%	51,33%	50,36%	49,64%	49,65%	50,35%	49,42%	50,58%	49,42%	50,58%
Udział SDRR	124,75%		101,79%		114,58%		114,92%		116,47%		119,97%		132,37%	

Data Dzień tygodnia	15.08 Piątek		16.08 Sobota		17.08 Niedziela	
Kierunek	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała
Dobowy ruch	4144	4314	3727	3671	3893	3781
Razem	8458		7398		7674	
Podział procentowy	49,00%	51,00%	50,38%	49,62%	50,73%	49,27%
Udział SDRR	103,58%		90,60%		93,98%	



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

Stacja nr 18070

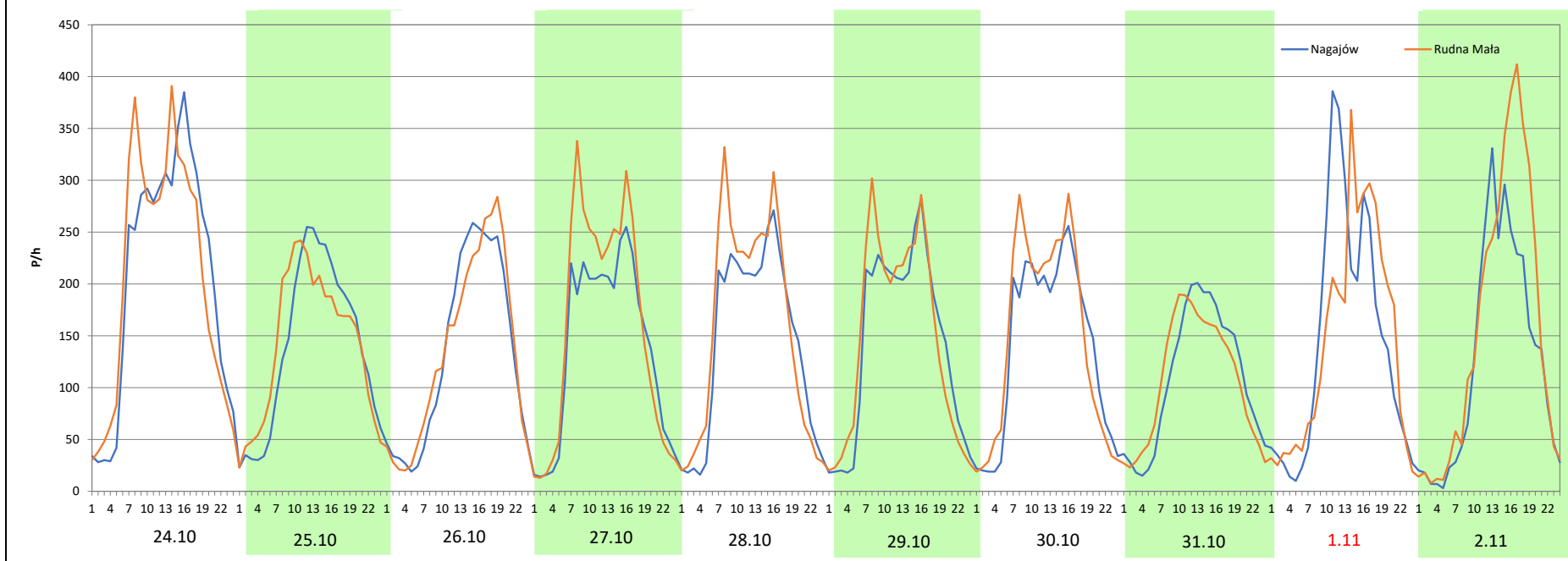
**Miejscowość:** Rudna Mała/Nagajów  
**Odcinek:** Nagajów-Rudna Mała  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Październik / Listopad

**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** 9  
**Oddział:** Rzeszów

R03\_08-6\_18070\_2025

Data Dzień tygodnia	24.10 Piątek		25.10 Sobota		26.10 Niedziela		27.10 Poniedziałek		28.10 Wtorek		29.10 Środa		30.10 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	4940	4959	3327	3385	3177	3228	3302	3775	3417	3768	3401	3529	3320	3543
Razem	9899		6712		6405		7077		7185		6930		6863	
Podział procentowy	49,90%	50,10%	49,57%	50,43%	49,60%	50,40%	46,66%	53,34%	47,56%	52,44%	49,08%	50,92%	48,38%	51,62%
Udział SDRR	121,22%		82,19%		78,43%		86,66%		87,99%		84,86%		84,04%	

Data Dzień tygodnia	31.10 Piątek		1.11 Sobota		2.11 Niedziela	
Kierunek	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała
Dobowy ruch	2605	2568	3447	3444	2985	3697
Razem	5173		6891		6682	
Podział procentowy	50,36%	49,64%	50,02%	49,98%	44,67%	55,33%
Udział SDRR	63,35%		84,39%		81,83%	



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



Stacja nr 18070

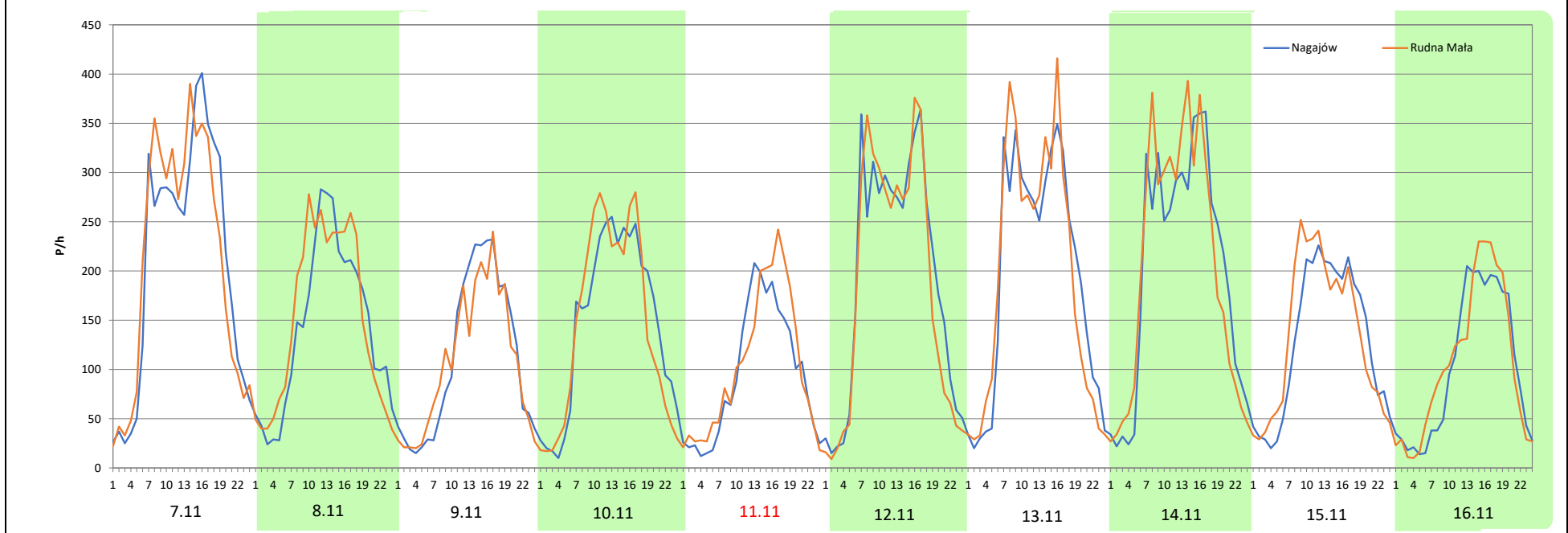
**Miejscowość:** Rudna Mała/Nagajów  
**Odcinek:** Nagajów-Rudna Mała  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Listopad

**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** 9  
**Oddział:** Rzeszów

R03\_08-7\_18070\_2025

Data Dzień tygodnia	7.11 Piątek		8.11 Sobota		9.11 Niedziela		10.11 Poniedziałek		11.11 Wtorek		12.11 Środa		13.11 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	5005	5048	3412	3621	2682	2568	3511	3469	2260	2461	4653	4436	4648	4675
Razem	10053		7033		5250		6980		4721		9089		9323	
Podział procentowy	49,79%	50,21%	48,51%	51,49%	51,09%	48,91%	50,30%	49,70%	47,87%	52,13%	51,19%	48,81%	49,86%	50,14%
Udział SDRR	123,11%		86,13%		64,29%		85,48%		57,81%		111,30%		114,17%	

Data Dzień tygodnia	14.11 Piątek		15.11 Sobota		16.11 Niedziela	
Kierunek	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała
Dobowy ruch	4833	4921	3074	3202	2428	2520
Razem	9754		6276		4948	
Podział procentowy	49,55%	50,45%	48,98%	51,02%	49,07%	50,93%
Udział SDRR	119,45%		76,86%		60,59%	



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

Stacja nr 18070

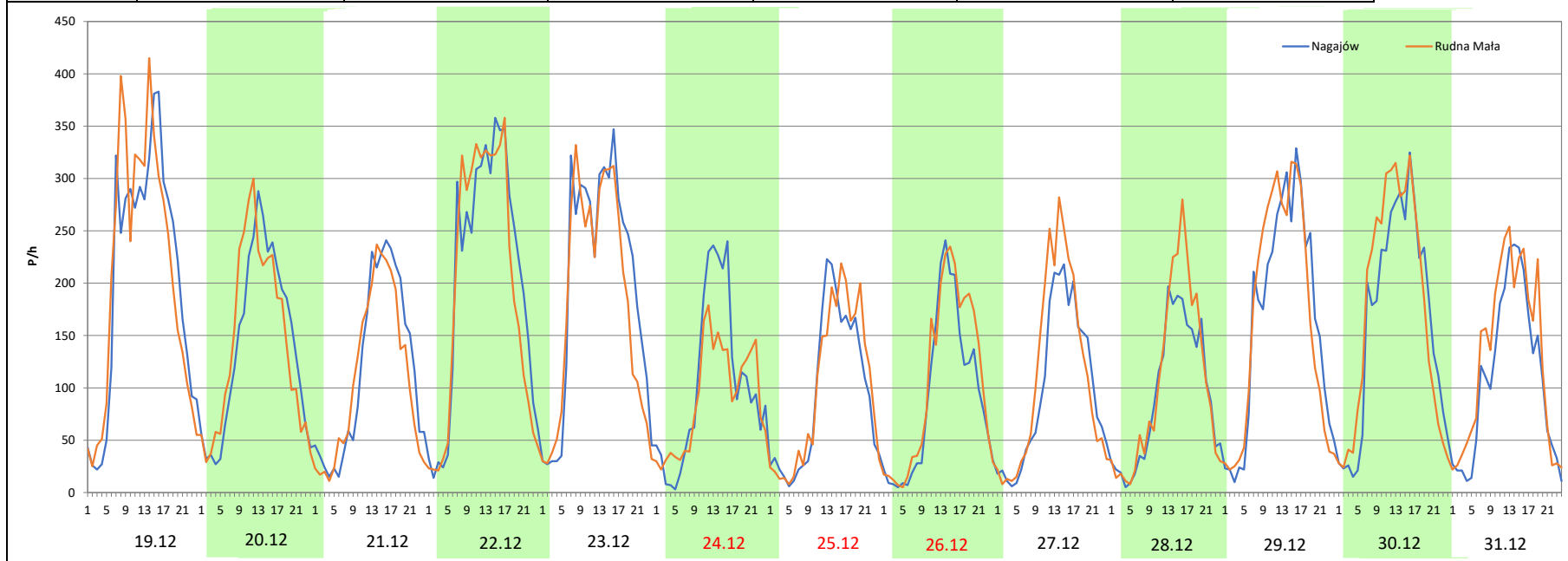
Miejscowość: Rudna Mała/Nagajów  
 Odcinek: Nagajów-Rudna Mała  
 Typ stacji: 8+1  
 Miesiąc: Grudzień

Rok: 2025  
 Numer drogi: 9  
 Oddział: Rzeszów


R03\_08-8\_18070\_2025

Data Dzień tygodnia	19.12 Piątek		20.12 Sobota		21.12 Niedziela		22.12 Poniedziałek		23.12 Wtorek		24.12 Środa		25.12 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	4892	4988	3374	3431	2812	2621	4849	4638	4697	4303	2505	2184	2244	2371
Razem	9880		6805		5433		9487		9000		4689		4615	
Podział procentowy	49,51%	50,49%	49,58%	50,42%	51,76%	48,24%	51,11%	48,89%	52,19%	47,81%	53,42%	46,58%	48,62%	51,38%
Udział SDRR	120,99%		83,33%		66,53%		116,18%		110,21%		57,42%		56,51%	

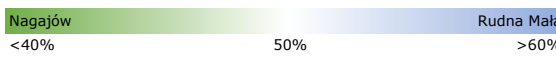

Data Dzień tygodnia	26.12 Piątek		27.12 Sobota		28.12 Niedziela		29.12 Poniedziałek		30.12 Wtorek		31.12 Środa	
Kierunek	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała	Nagajów	Rudna Mała
Dobowy ruch	2172	2504	2382	2691	2209	2483	3947	3982	3909	4168	2612	3097
Razem	4676		5073		4692		7929		8077		5709	
Podział procentowy	46,45%	53,55%	46,95%	53,05%	47,08%	52,92%	49,78%	50,22%	48,40%	51,60%	45,75%	54,25%
Udział SDRR	57,26%		62,12%		57,46%		97,10%		98,91%		69,91%	





Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem												 Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad		
Stacja nr 18070														
Miejscowość: Rudna Mała/Nagnajów				Rok: 2025										
Odcinek: Nagajów-Rudna Mała				Numer drogi: 9										
Typ stacji: 8+1				Oddział: Rzeszów										
												R03_11_18070_2025		
18070	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1	47,5	50,5	50,4	50,3	53,5	51,3	50,5	49,8	49,6	50,1	50,0	49,6		
2	48,6	51,9	51,4	50,7	49,2	50,2	50,1	51,5	50,3	50,1	55,3	50,8		
3	50,5	49,3	48,7	49,8	49,7	49,9	50,7	51,0	50,4	50,1	49,9	50,4		
4	51,0	50,3	50,4	50,2	48,6	49,6	50,2	49,6	50,0	50,4	50,5	51,0		
5	50,5	50,5	50,7	50,5	48,8	50,4	49,9	49,4	49,9	50,4	50,8	50,9		
6	51,6	50,0	49,9	51,7	50,7	50,1	51,1	50,4	50,6	50,0	50,1	50,7		
7	48,8	50,3	50,1	49,5	46,9	50,7	49,4	49,8	51,2	50,5	50,2	49,6		
8	49,8	50,3	50,7	50,9	50,6	50,3	50,4	50,2	50,0	50,1	51,5	49,6		
9	49,5	50,8	50,5	50,5	52,0	49,7	50,3	50,0	50,5	50,1	48,9	50,7		
10	50,1	49,8	49,4	49,7	50,7	50,7	49,2	51,3	50,1	50,1	49,7	50,4		
11	51,1	50,2	50,1	49,9	47,6	50,9	49,9	49,6	50,1	50,4	52,1	50,2		
12	51,5	50,5	50,6	50,5	49,6	50,3	51,4	50,4	50,1	50,4	48,8	50,4		
13	49,3	49,9	50,3	50,0	50,7	51,0	51,4	50,6	50,4	50,0	50,1	51,0		
14	49,9	50,9	51,0	49,7	50,2	51,1	49,3	50,6	50,4	50,5	50,5	50,8		
15	50,1	50,1	50,3	50,7	50,1	50,4	50,5	51,0	50,0	50,1	51,0	49,7		
16	50,7	50,2	52,1	49,5	49,8	49,6	50,2	49,6	50,5	50,1	50,9	50,7		
17	49,9	50,4	49,0	49,5	49,6	50,4	49,4	49,3	50,1	50,1	49,1	50,1		
18	51,1	50,4	50,3	47,8	52,0	50,0	49,3	49,6	50,1	50,4	50,3	50,3		
19	50,4	50,7	50,1	48,1	48,9	52,6	50,9	50,3	50,1	50,4	50,7	50,5		
20	49,0	50,4	47,5	50,6	50,2	49,4	50,6	50,4	50,4	50,0	50,0	50,4		
21	51,0	50,0	50,6	55,8	50,1	50,8	49,3	50,0	50,4	50,5	50,6	48,2		
22	50,0	50,4	50,3	50,0	50,5	50,5	50,3	49,9	50,0	50,1	50,5	48,9		
23	50,0	50,4	51,9	50,5	50,0	49,4	50,1	50,6	50,5	50,1	49,7	47,8		
24	50,2	49,7	49,0	49,6	50,8	50,5	50,1	51,2	50,1	50,1	49,3	46,6		
25	50,3	50,4	50,8	51,0	49,8	50,0	49,4	49,6	50,1	50,4	50,5	51,4		
26	50,6	50,6	50,4	51,3	49,0	50,6	49,1	50,3	50,1	50,4	50,5	53,6		
27	49,3	49,9	50,1	50,3	51,0	50,5	50,5	50,4	50,4	53,3	50,5	53,0		
28	50,5	49,8	50,6	49,3	50,0	50,9	49,3	50,0	50,4	52,4	50,3	52,9		
29	50,3		50,6	50,0	49,5	50,3	50,2	49,9	50,0	50,9	50,4	50,2		
30	49,5		51,8	50,5	49,4	50,4	50,2	50,6	50,5	51,6	50,6	51,6		
31	49,7		50,0		50,5		49,7	51,2		49,6		54,2		

Legenda	 Nagajów <40%      50%      Rudna Mała >60%	$*WNK = \frac{N_{poj./24h \text{ (kierunek P)}}}{N_{poj./24h \text{ (kierunek P+L)}}$
	 niedziele i święta	

Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem w podziale na kierunki



Generalna Dyrekcja  
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 18070

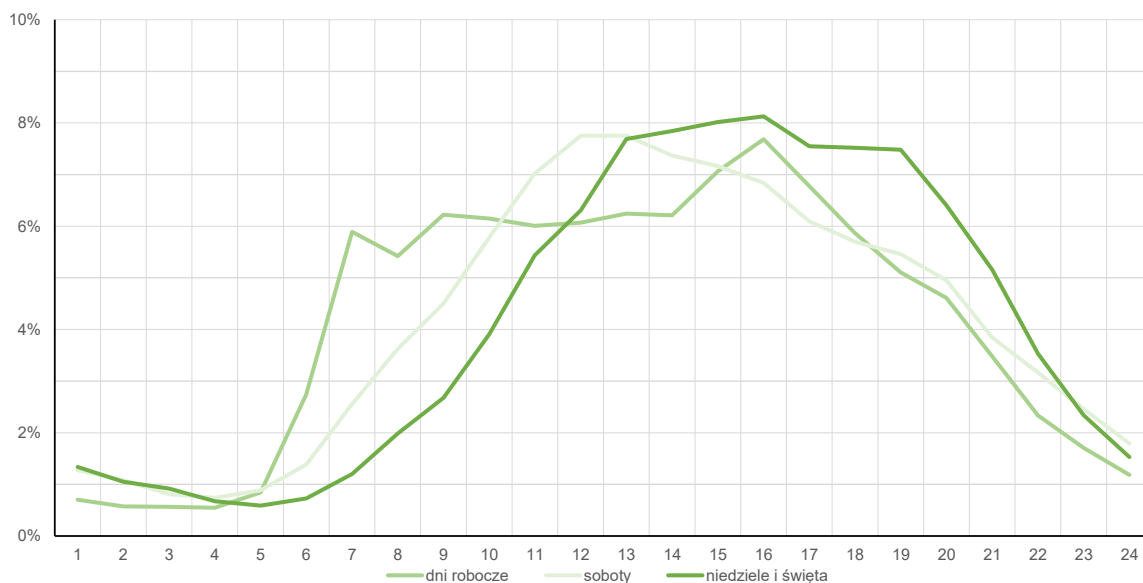
Miejscowość: Rudna Mała/Nagnajów  
Odcinek: Nagnajów-Rudna Mała  
Typ stacji: 8+1

Rok: 2025  
Numer drogi: 9  
Oddział: Rzeszów

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

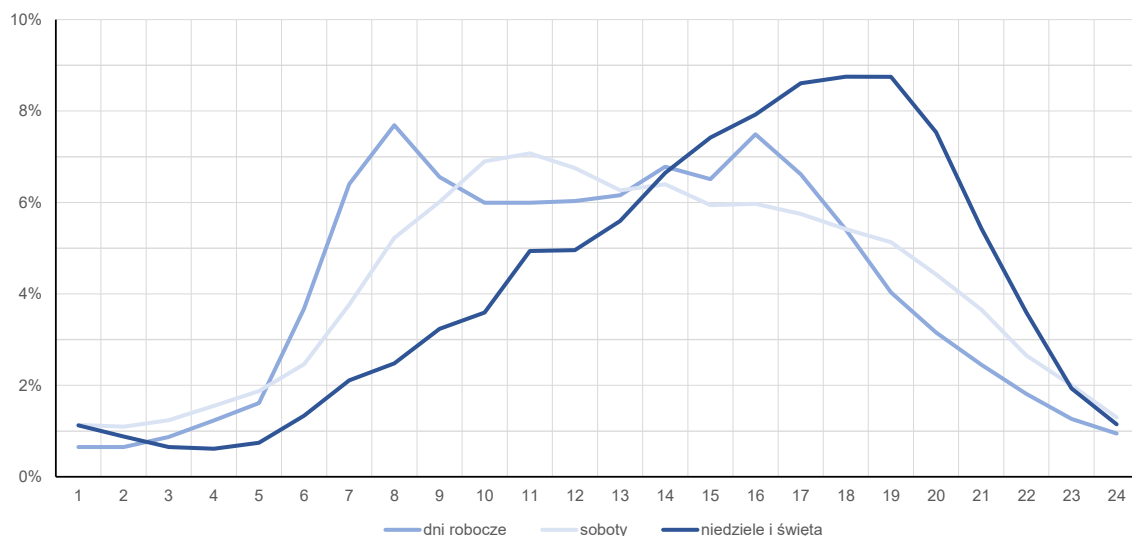
R03\_12-1\_18070\_2025

Kierunek: Nagnajów



R03\_12-2\_18070\_2025

Kierunek: Rudna Mała



**Struktura rodzajowa ruchu wg pomiarów automatycznych**

Stacja nr 18070



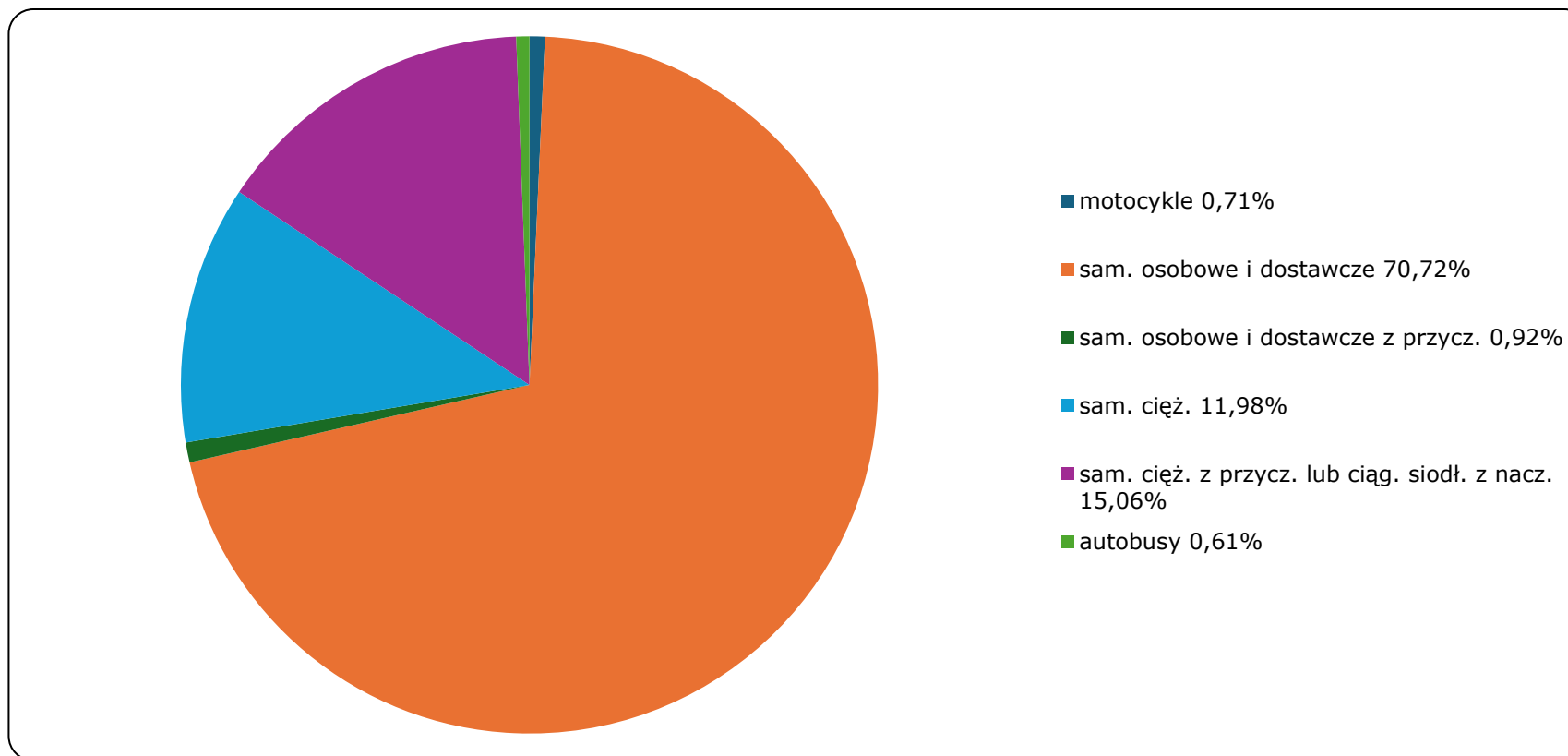
Generalna Dyrekcja  
Dróg Krajowych i Autostrad

**Miejscowość:** Rudna Mała/Nagnajów  
**Odcinek:** Nagajów-Rudna Mała  
**Typ stacji:** 8+1 / E6  
Za okres od 01.01.2025 do 18.08.2025 (E6)

**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** 9  
**Oddział:** Rzeszów

R04\_03\_18070\_2025

**Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych w 2025 roku**



Rozkłady prędkości pojazdów samochodowych



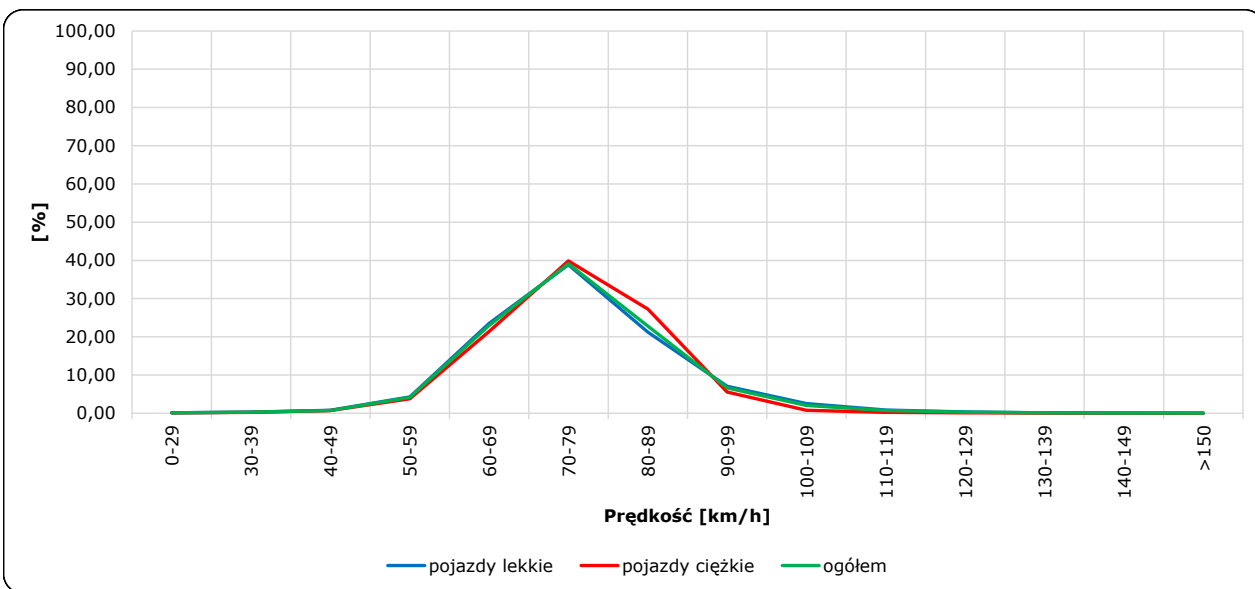
Stacja nr 18070

**Miejscowość:** Rudna Mała/Nagnajów  
**Odcinek:** Nagajów-Rudna Mała  
**Typ stacji:** 8+1 / E6

**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** 9  
**Oddział:** Rzeszów

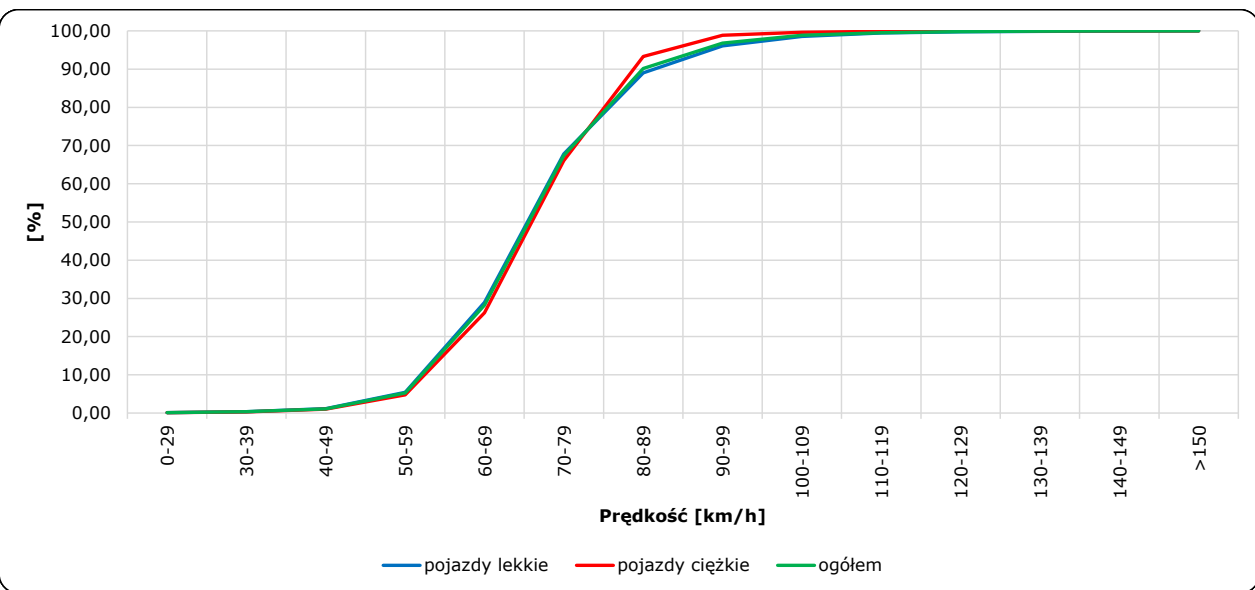
R06\_02-1\_18070\_2025

Rozkład prędkości



R06\_02-2\_18070\_2025

Dystrybuanta prędkości



Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad

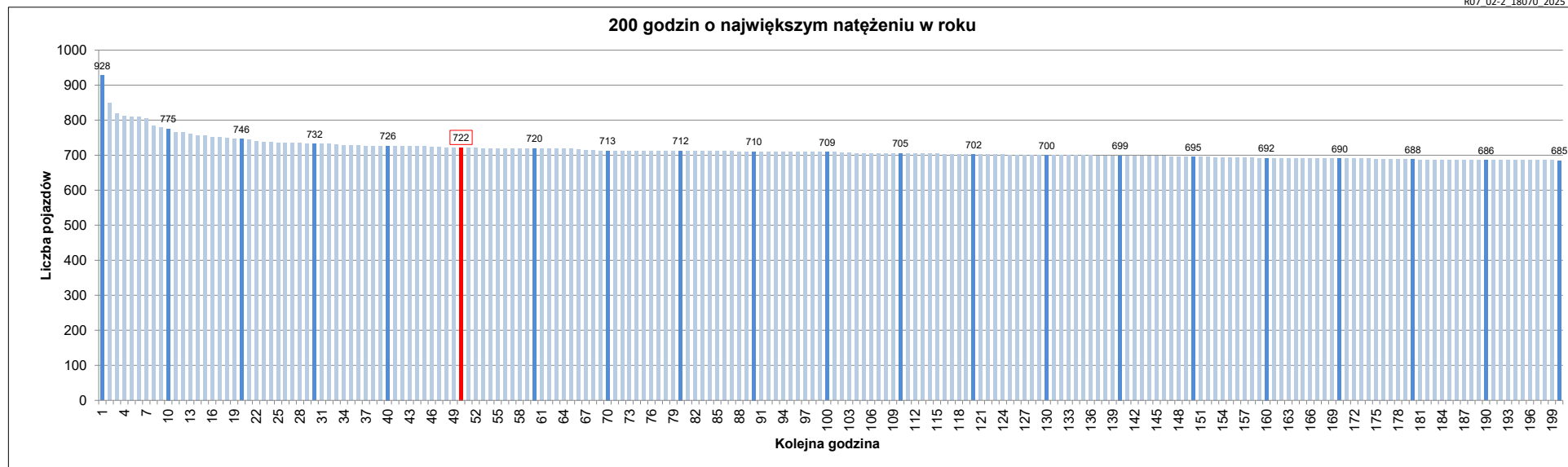
Stacja nr 18070

Miejscowość: Rudna Mała/Nagnajów  
 Odcinek: Nagajów-Rudna Mała  
 Typ stacji: 8+1  
 Rok: 2025  
 Numer drogi: 9  
 Oddział: Rzeszów

R07\_02-1\_18070\_2025

Udział ruchu w godzinach o największym natężeniu w roku w odniesieniu do SDRR w 2025 roku [%]																					
SDRR	1	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200
8166	928	775	732	726	726	722	720	713	712	710	709	705	702	700	699	695	692	690	688	686	685
Udział proc.	11%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	8%	8%	8%	8%	8%
Data	07.05.25	06.07.25	18.12.25	04.07.25	15.10.25	19.12.25	11.09.25	24.11.25	29.09.25	03.12.25	14.10.25	05.09.25	23.05.25	17.10.25	08.07.25	25.07.25	27.06.25	13.08.25	01.12.25	19.09.25	16.12.25
Nr dnia	3	7	4	5	3	5	4	1	1	3	2	5	5	5	2	5	5	3	1	5	2
Godzina	9	20	16	16	16	15	16	16	16	16	16	16	15	16	16	16	15	16	16	14	17

R07\_02-2\_18070\_2025



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

**SDRR: 8166 poj./dobę**