

Spis Treści

22079 - R00_01 - Karta charakterystyki stacji ciągłych pomiarów ruchu	Strona 1
22079 - R02_03 - Rozwój ruchu pojazdów ogółem dla poszczególnych stacji	Strona 2
22079 - R03_01 - Średni dobowy ruch pojazdów ogółem w poszczególnych miesiącach i dniach tygodnia [...]	Strona 3
22079 - R03_02 - Sezonowe i tygodniowe wahania ruchu pojazdów ogółem dla danej stacji	Strona 4
22079 - R03_03 - Dobowe wahania ruchu dla wybranych dni tygodnia dla pojazdów ogółem wraz z dystrybucją	Strona 5
22079 - R03_04 - Uśrednione dobowe rozkłady ruchu dla wybranych dni tygodnia, dla pojazdów lekkich i ciężkich	Strona 6
22079 - R03_07 - Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu	Strona 7
22079 - R03_08 - Analiza ruchu w święta i dni okolicznościowe	Strona 19
22079 - R03_10 - Proporcja dobowego natężenia ruchu do SDRR, dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem	Strona 27
22079 - R03_11 - Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem	Strona 28
22079 - R03_12 - Dobowe wahania ruchu w podziale na kierunki oraz na pojazdy ogółem	Strona 29
22079 - R04_03 - Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych	Strona 30
22079 - R06_02 - Rozkład prędkości pojazdów – wykres i dystrybucja	Strona 31
22079 - R07_02 - Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku, dla obu kierunków łącznie	Strona 32

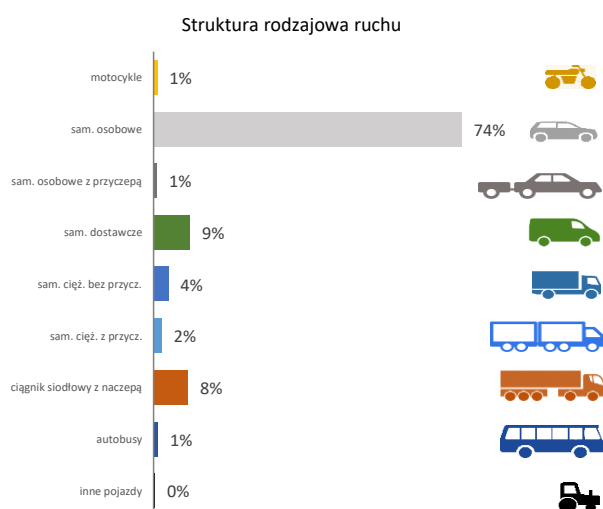
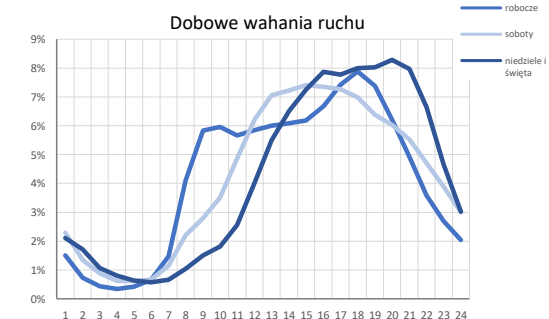
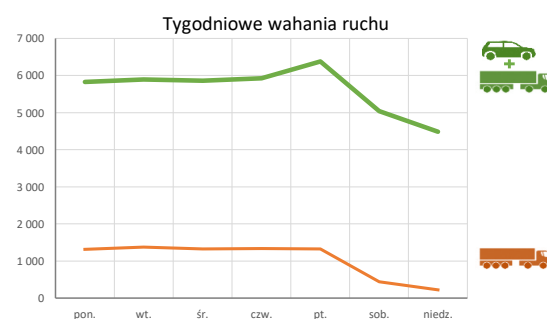
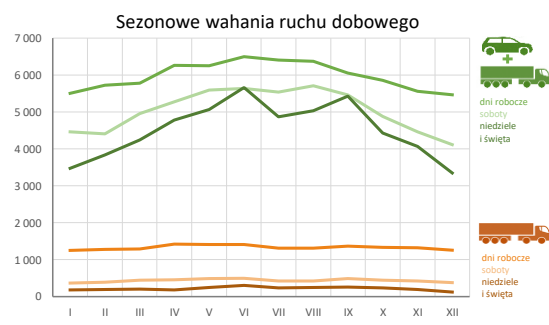
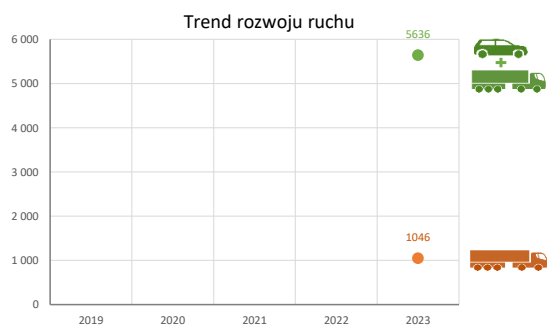
Karta charakterystyki stacji ciągłych pomiarów ruchu

Stacja nr 22079

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

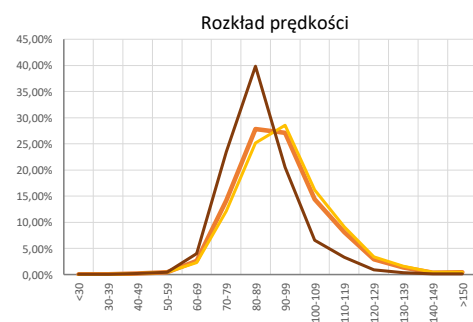
Nr stacji: 22079
Typ stacji: E6
Lokalizacja: Lignowy Szlacheckie
Numer drogi: 91
Pikietaż: 64+500

Stacja działa od: 2023
Charakter ruchu: G
Liczba dni w archiwizacji: 363
Procent doszacowanych godzin: 1%



Godzina 50-ta

Natężenie: 532
Udział proc.: 9%
Dzień: 31.03.2023 (piątek)
Godzina: 18



Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 22079

Miejscowość: Lignowy Szlacheckie
Odcinek: Rudno - Gniew
Typ stacji: E6Rok: 2023
Numer drogi: 91
Oddział: GDAŃSK

Ruch ogółem

R03_01_22079_2023

Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Cały rok
1. Poniedziałki	a	5347	5616	5616	5962	6234	6424	6275	6052	5848	5775	5419	5420	5832
	b	1,075	1,066	1,026	1,028	1,049	1,029	1,043	0,997	0,996	1,050	1,052	1,136	1,043
	c	0,917	0,963	0,963	1,022	1,069	1,101	1,076	1,038	1,003	0,990	0,929	0,929	1,000
2. Wtorki	a	5436	5649	5657	6227	5892	6259	6295	6234	5842	5845	5530	5898	5897
	b	1,093	1,072	1,033	1,074	0,992	1,002	1,046	1,027	0,995	1,063	1,074	1,237	1,055
	c	0,922	0,958	0,959	1,056	0,999	1,061	1,067	1,057	0,991	0,991	0,938	1,000	1,000
3. Środy	a	5355	5574	5670	6048	6184	6442	6364	6377	5900	5687	5428	5305	5861
	b	1,076	1,058	1,036	1,043	1,041	1,032	1,057	1,050	1,005	1,034	1,054	1,112	1,048
	c	0,914	0,951	0,967	1,032	1,055	1,099	1,086	1,088	1,007	0,970	0,926	0,905	1,000
4. Czwartki	a	5522	5633	5681	6280	6256	6367	6459	6507	5958	5659	5482	5292	5925
	b	1,110	1,069	1,038	1,083	1,053	1,020	1,073	1,072	1,015	1,029	1,065	1,109	1,060
	c	0,932	0,951	0,959	1,060	1,056	1,075	1,090	1,098	1,006	0,955	0,925	0,893	1,000
5. Piątki	a	6043	6170	6223	6701	6804	6899	6673	6659	6589	6340	5944	5503	6379
	b	1,215	1,171	1,137	1,156	1,145	1,105	1,109	1,097	1,122	1,153	1,154	1,154	1,141
	c	0,947	0,967	0,975	1,050	1,067	1,082	1,046	1,044	1,033	0,994	0,932	0,863	1,000
6. Soboty	a	4463	4405	4953	5276	5590	5640	5540	5711	5457	4877	4461	4115	5041
	b	0,897	0,836	0,905	0,910	0,941	0,903	0,921	0,941	0,930	0,887	0,866	0,863	0,902
	c	0,885	0,874	0,983	1,047	1,109	1,119	1,099	1,133	1,083	0,968	0,885	0,816	1,000
7. Niedziele	a	3655	3834	4238	4752	5112	5701	4865	4855	5427	4433	3709	3242	4485
	b	0,735	0,728	0,774	0,819	0,861	0,913	0,808	0,800	0,924	0,806	0,720	0,680	0,802
	c	0,815	0,855	0,945	1,060	1,140	1,271	1,085	1,083	1,210	0,988	0,827	0,723	1,000
8. Dni robocze	a	5502	5728	5781	6258	6256	6498	6407	6373	6054	5856	5557	5466	5978
	b	1,106	1,087	1,056	1,079	1,053	1,041	1,065	1,050	1,031	1,065	1,079	1,146	1,069
	c	0,920	0,958	0,967	1,047	1,046	1,087	1,072	1,066	1,013	0,980	0,930	0,914	1,000
9. Święta	a	3101	-	-	4836	4986	5507	-	5739	-	-	4773	3614	4651
	b	0,623	-	-	0,834	0,839	0,882	-	0,945	-	-	0,927	0,758	0,832
	c	0,667	-	-	1,040	1,072	1,184	-	1,234	-	-	1,026	0,777	1,000
10. Niedziele i święta	a	3470	3834	4238	4780	5070	5662	4865	5032	5427	4433	4064	3348	4519
	b	0,697	0,728	0,774	0,824	0,854	0,907	0,808	0,829	0,924	0,806	0,789	0,702	0,808
	c	0,768	0,848	0,938	1,058	1,122	1,253	1,077	1,114	1,201	0,981	0,899	0,741	1,000
11. Wszystkie dni	a	5091	5268	5434	5896	6004	6242	6067	6081	5860	5516	5190	4983	5636
	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	0,903	0,935	0,964	1,046	1,065	1,107	1,077	1,079	1,040	0,979	0,921	0,884	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 22079

Miejscowość: Lignowy Szlacheckie

Rok: 2023

Odcinek: Rudno - Gniew

Numer drogi: 91

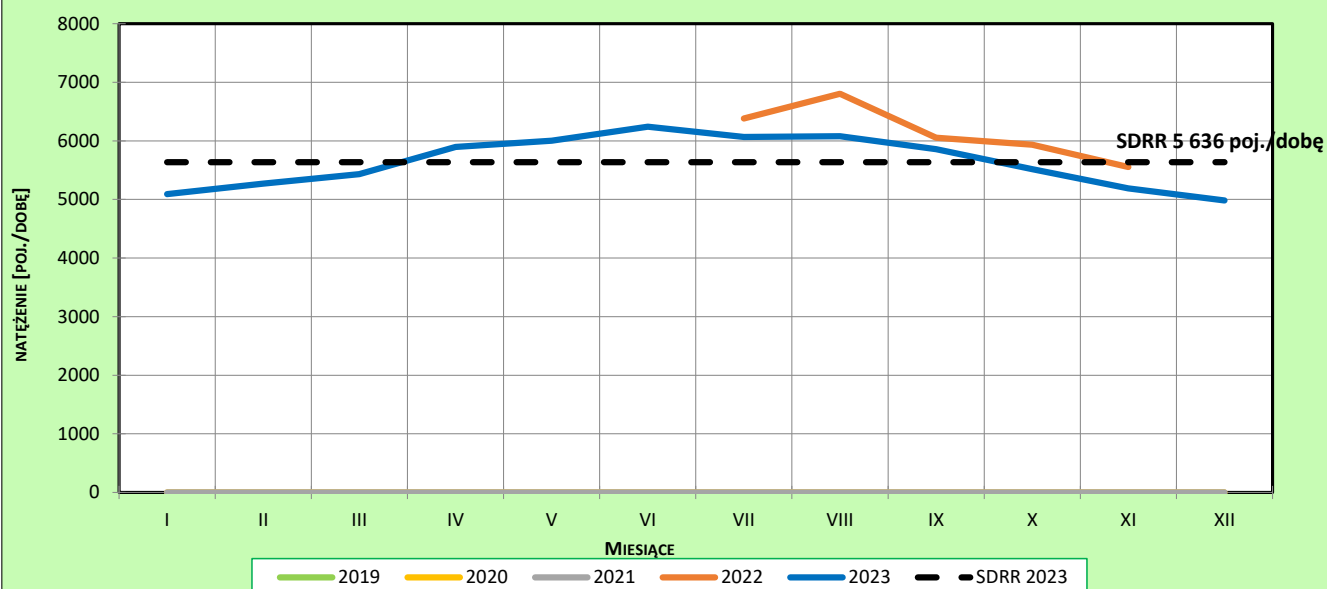
Typ stacji: E6

Oddział: GDAŃSK

Ruch ogółem

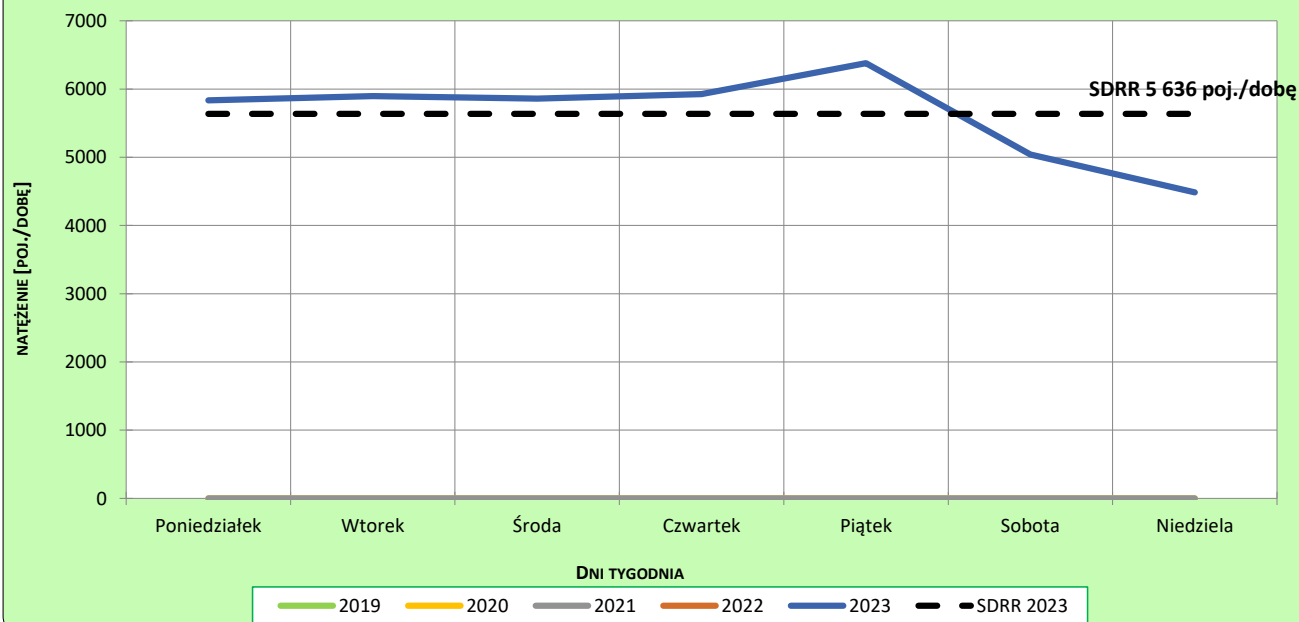
R03_02-1_22079_2023

Sezonowe wahania ruchu dobowego



R03_02-2_22079_2023

Tygodniowe wahania ruchu dobowego



Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 22079

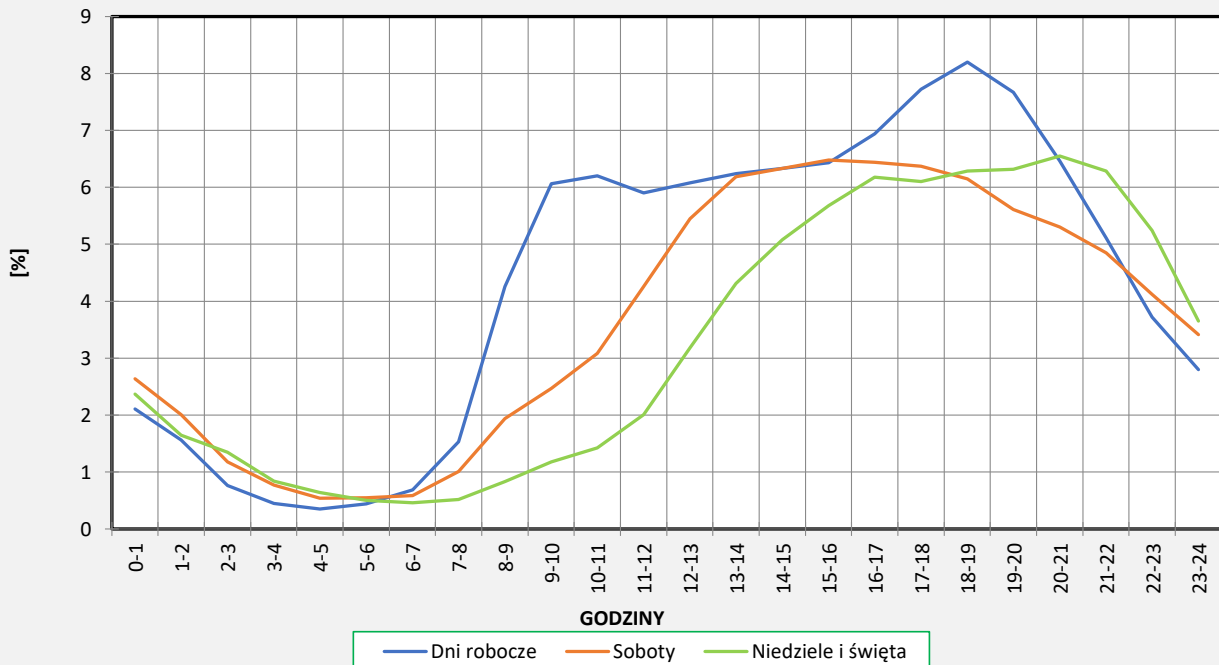
Miejscowość: Lignowy Szlacheckie
Odcinek: Rudno - Gniew
Typ stacji: E6

Rok: 2023
Numer drogi: 91
Oddział: GDAŃSK

Ruch ogółem

R03_03-1_22079_2023

Dobowe wahania ruchu



R03_03-2_22079_2023

Dystrybuanta dobowych wahań ruchu



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

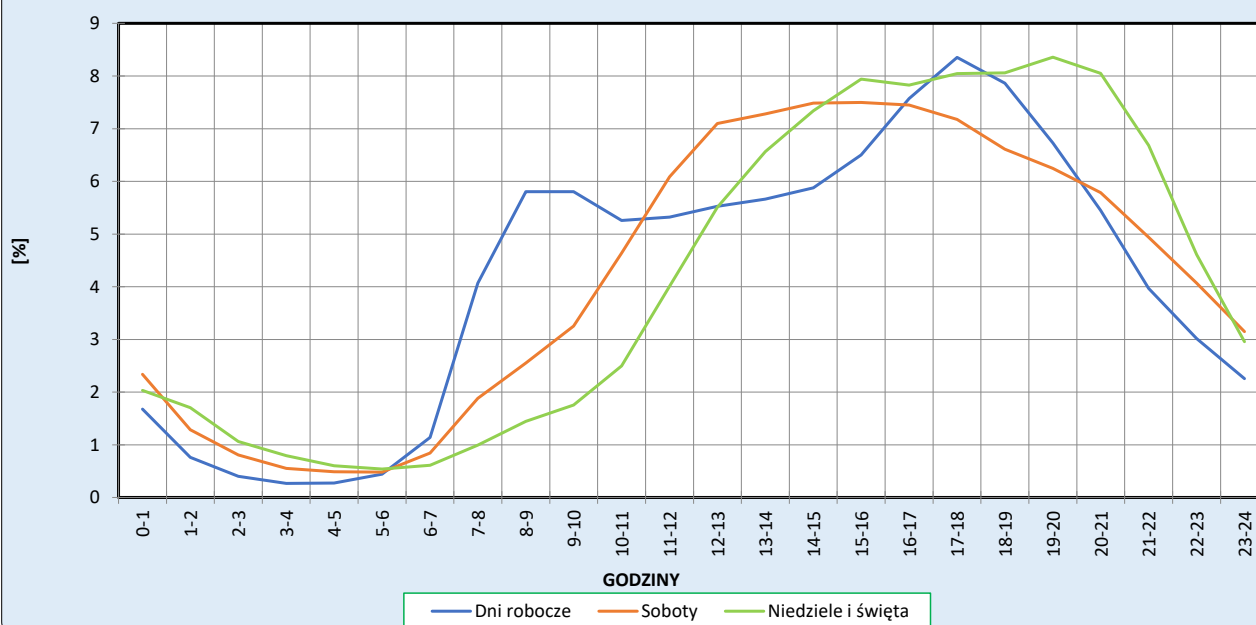
Stacja nr 22079

Miejscowość: Lignowy Szlacheckie
Odcinek: Rudno - Gniew
Typ stacji: E6

Rok: 2023
Numer drogi: 91
Oddział: GDAŃSK

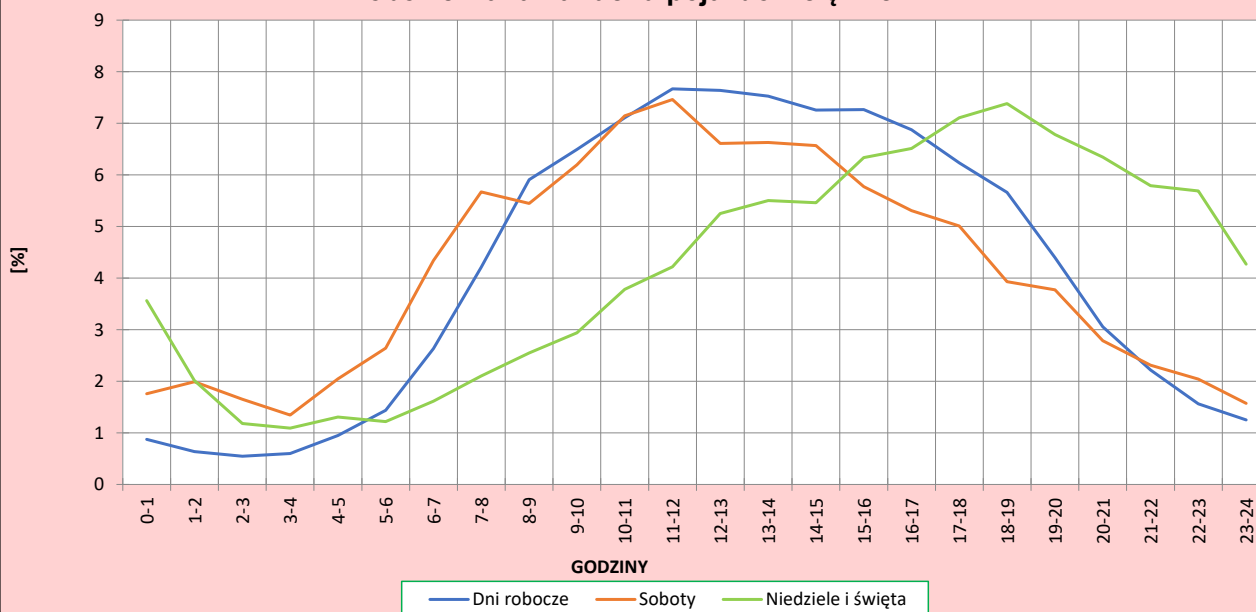
R03_04-1_22079_2023

Dobowe wahania ruchu pojazdów lekkich



R03_04-2_22079_2023

Dobowe wahania ruchu pojazdów ciężkich



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



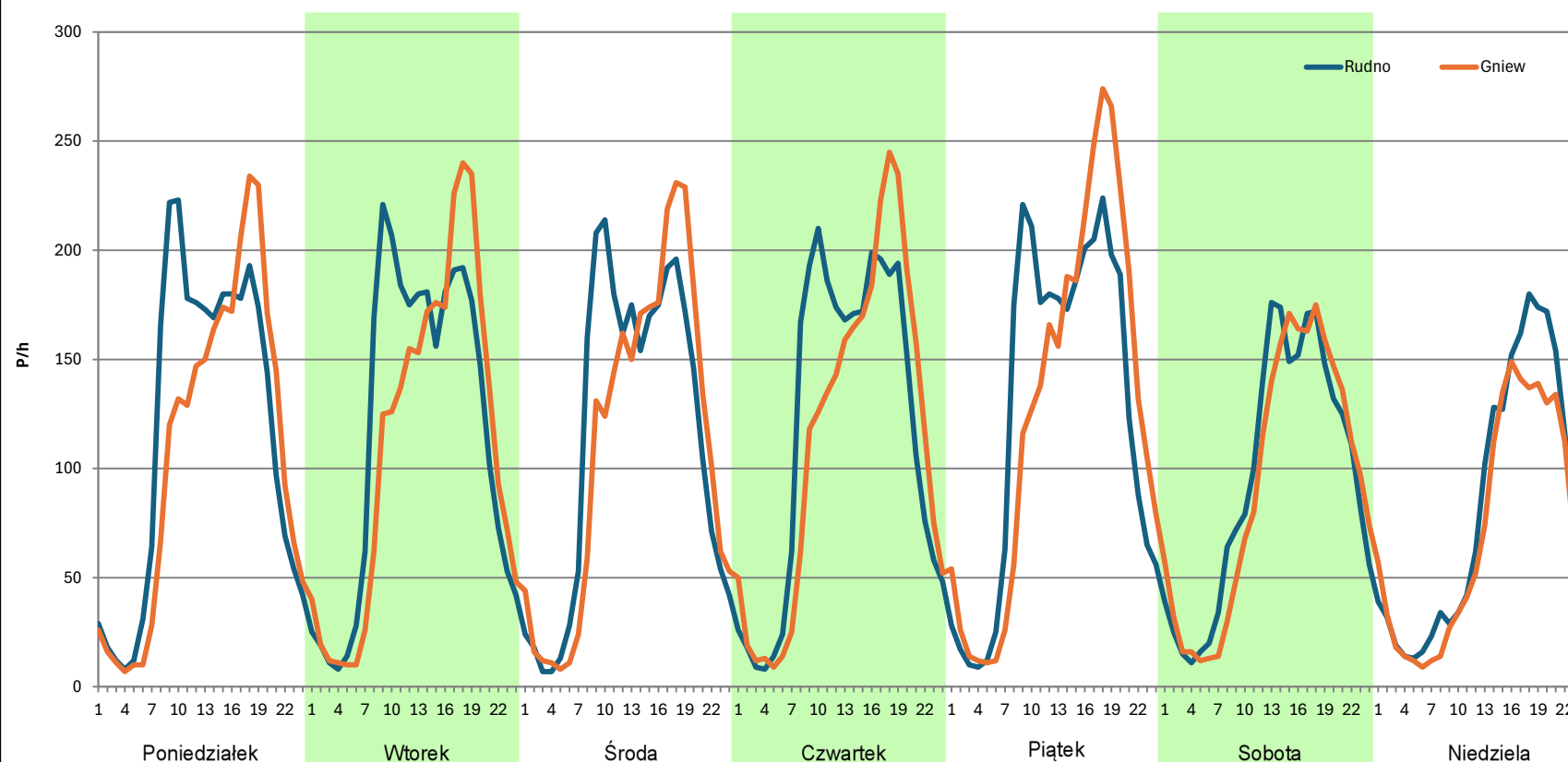
Stacja nr 22079

Miejscowość: Lignowy Szlacheckie
Odcinek: Rudno - Gniew
Typ stacji: E6
Miesiąc: Styczeń

Rok: 2023
Numer drogi: 91
Oddział: GDAŃSK

R03_07-1_22079_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew
SDR	2792	2555	2798	2638	2725	2629	2820	2699	3013	3028	2263	2197	1951	1702
Razem	5347		5436		5354		5519		6041		4460		3653	
Podział procentowy	52,22%	47,78%	51,47%	48,53%	50,90%	49,10%	51,10%	48,90%	49,88%	50,12%	50,74%	49,26%	53,41%	46,59%



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

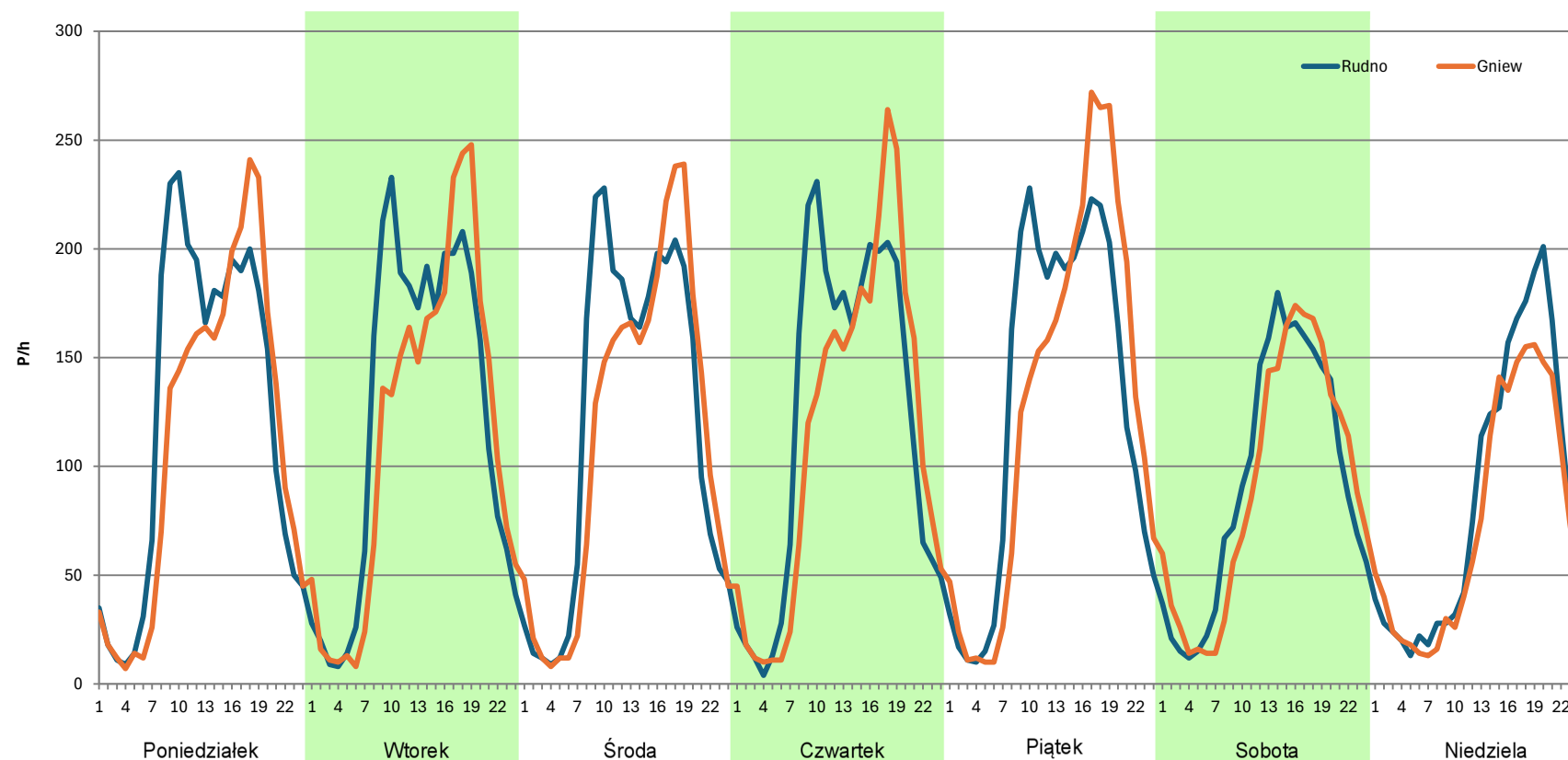
Stacja nr 22079

Miejscowość: Lignowy Szlacheckie
Odcinek: Rudno - Gniew
Typ stacji: E6
Miesiąc: Luty

Rok: 2023
Numer drogi: 91
Oddział: GDAŃSK

R03_07-1_22079_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew
SDR	2941	2678	2920	2726	2868	2708	2897	2733	3104	3068	2225	2179	2045	1790
Razem	5619		5646		5576		5630		6172		4404		3835	
Podział procentowy	52,34%	47,66%	51,72%	48,28%	51,43%	48,57%	51,46%	48,54%	50,29%	49,71%	50,52%	49,48%	53,32%	46,68%



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

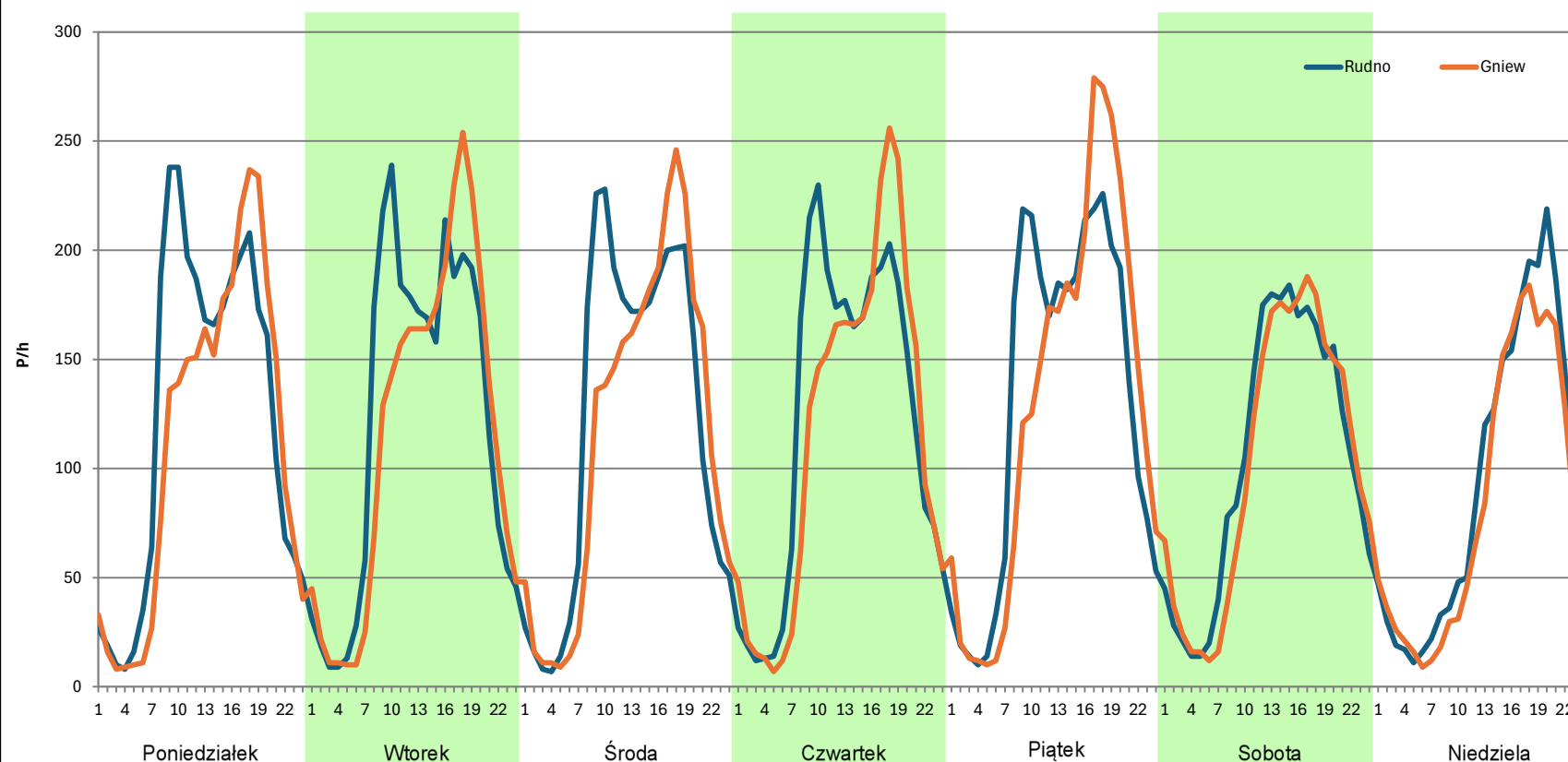
Stacja nr 22079

Miejscowość: Lignowy Szlacheckie
Odcinek: Rudno - Gniew
Typ stacji: E6
Miesiąc: Marzec

Rok: 2023
Numer drogi: 91
Oddział: GDAŃSK

R03_07-1_22079_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew
SDR	2944	2667	2910	2749	2912	2760	2913	2769	3126	3095	2502	2451	2230	2012
Razem	5611		5659		5672		5682		6221		4953		4242	
Podział procentowy	52,47%	47,53%	51,42%	48,58%	51,34%	48,66%	51,27%	48,73%	50,25%	49,75%	50,51%	49,49%	52,57%	47,43%



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

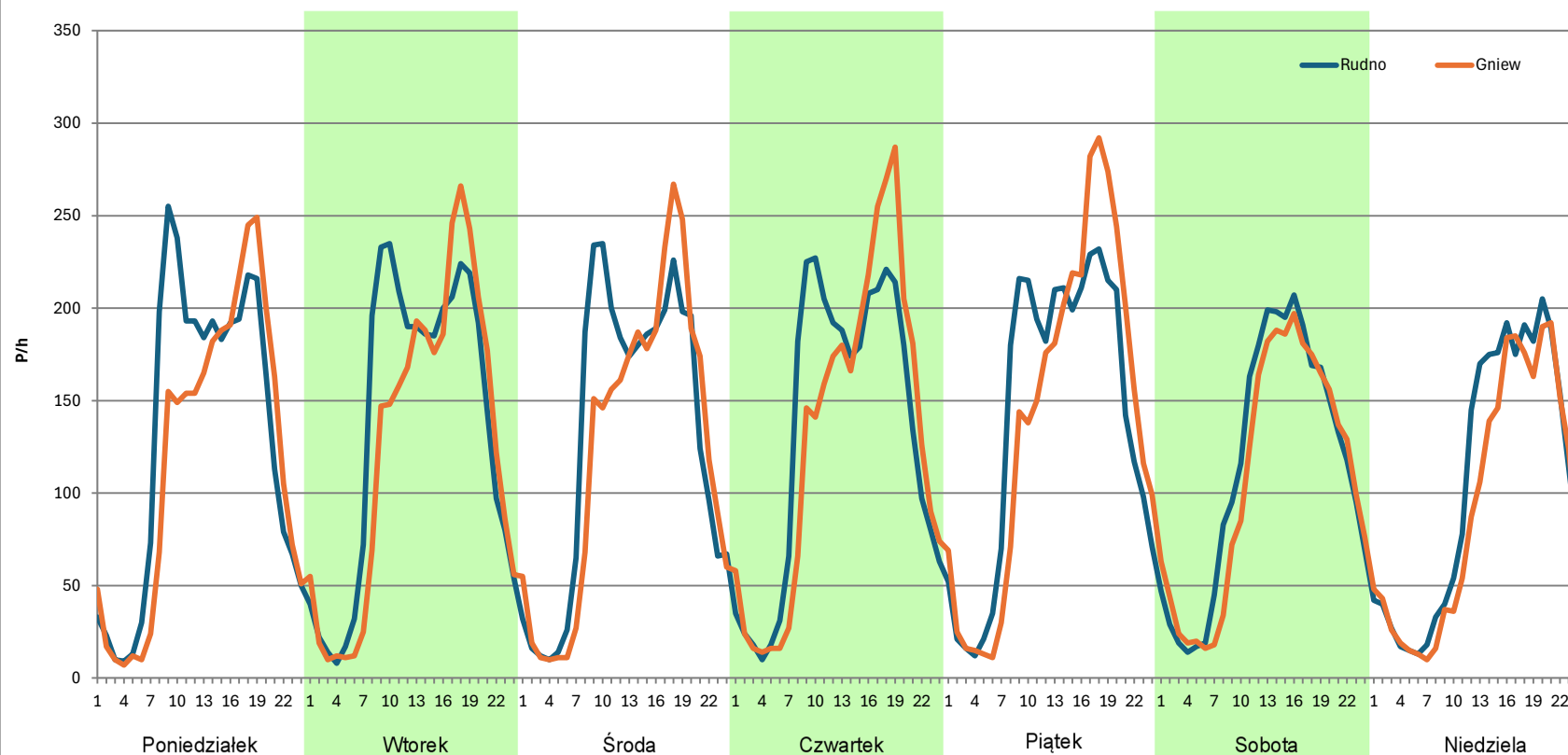
Stacja nr 22079

Miejscowość: Lignowy Szlacheckie
Odcinek: Rudno - Gniew
Typ stacji: E6
Miesiąc: Kwiecień

Rok: 2023
Numer drogi: 91
Oddział: GDAŃSK

R03_07-1_22079_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew
SDR	3122	2837	3245	2979	3116	2932	3181	3101	3359	3342	2720	2555	2518	2233
Razem	5959		6224		6048		6282		6701		5275		4751	
Podział procentowy	52,39%	47,61%	52,14%	47,86%	51,52%	48,48%	50,64%	49,36%	50,13%	49,87%	51,56%	48,44%	53,00%	47,00%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

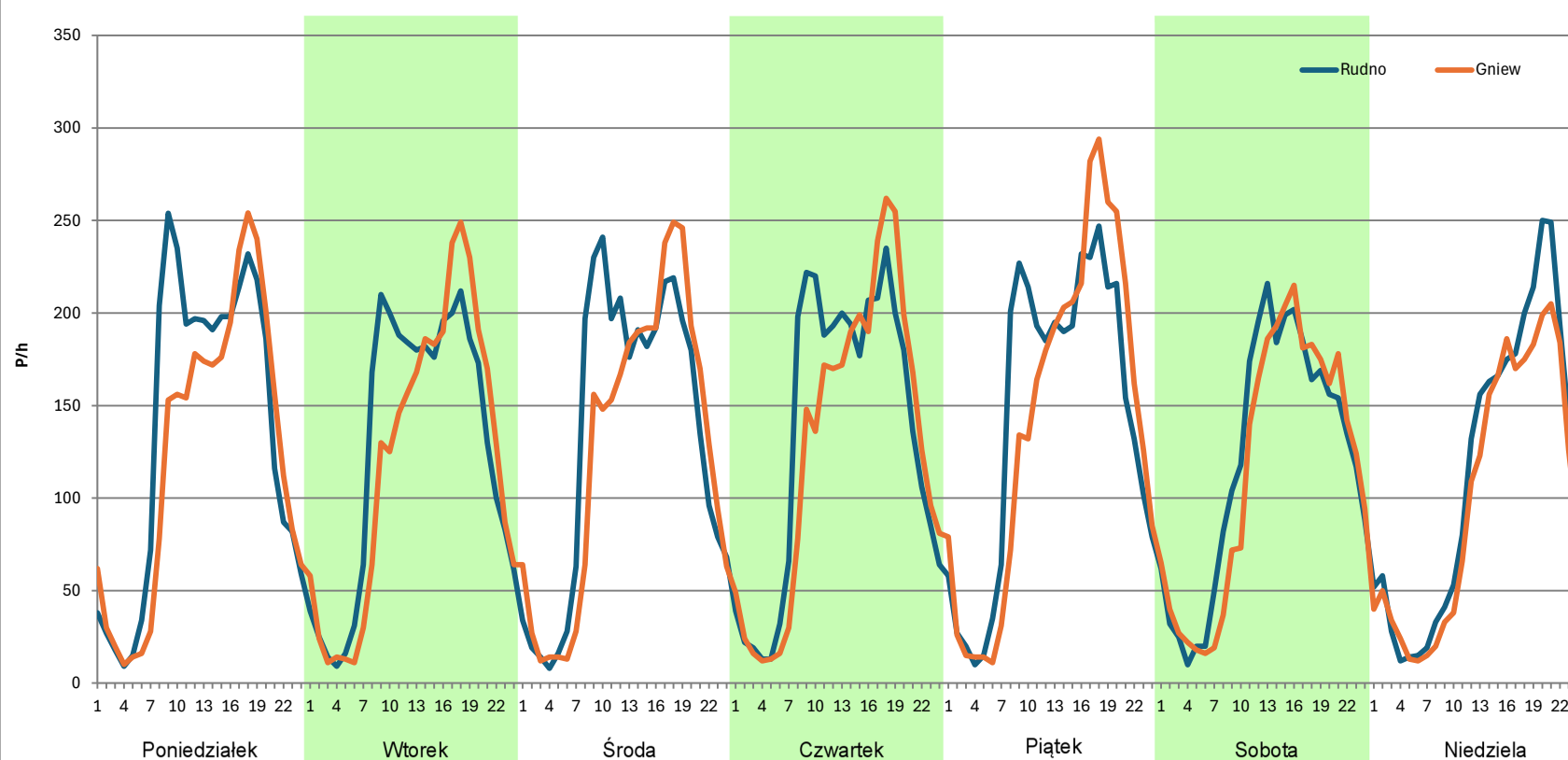
Stacja nr 22079

Miejscowość: Lignowy Szlacheckie
Odcinek: Rudno - Gniew
Typ stacji: E6
Miesiąc: Maj

Rok: 2023
Numer drogi: 91
Oddział: GDAŃSK

R03_07-1_22079_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew
SDR	3274	2960	3027	2868	3186	3000	3217	3041	3433	3370	2862	2731	2703	2409
Razem	6234		5895		6186		6258		6803		5593		5112	
Podział procentowy	52,52%	47,48%	51,35%	48,65%	51,50%	48,50%	51,41%	48,59%	50,46%	49,54%	51,17%	48,83%	52,88%	47,12%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

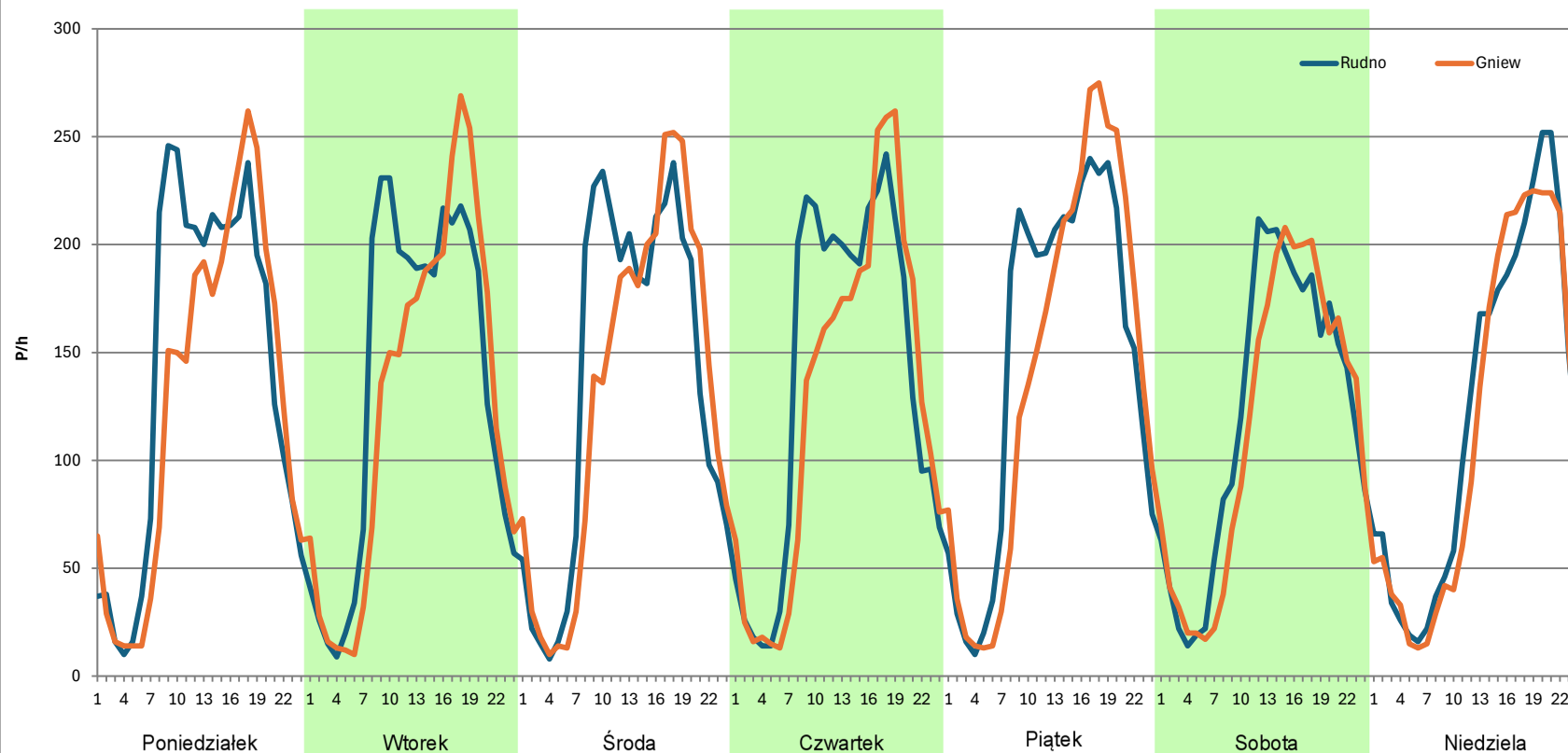
Stacja nr 22079

Miejscowość: Lignowy Szlacheckie
Odcinek: Rudno - Gniew
Typ stacji: E6
Miesiąc: Czerwiec

Rok: 2023
Numer drogi: 91
Oddział: GDAŃSK

R03_07-1_22079_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew
SDR	3373	3053	3232	3027	3304	3138	3316	3049	3524	3375	2892	2746	2928	2771
Razem	6426		6259		6442		6365		6899		5638		5699	
Podział procentowy	52,49%	47,51%	51,64%	48,36%	51,29%	48,71%	52,10%	47,90%	51,08%	48,92%	51,29%	48,71%	51,38%	48,62%



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

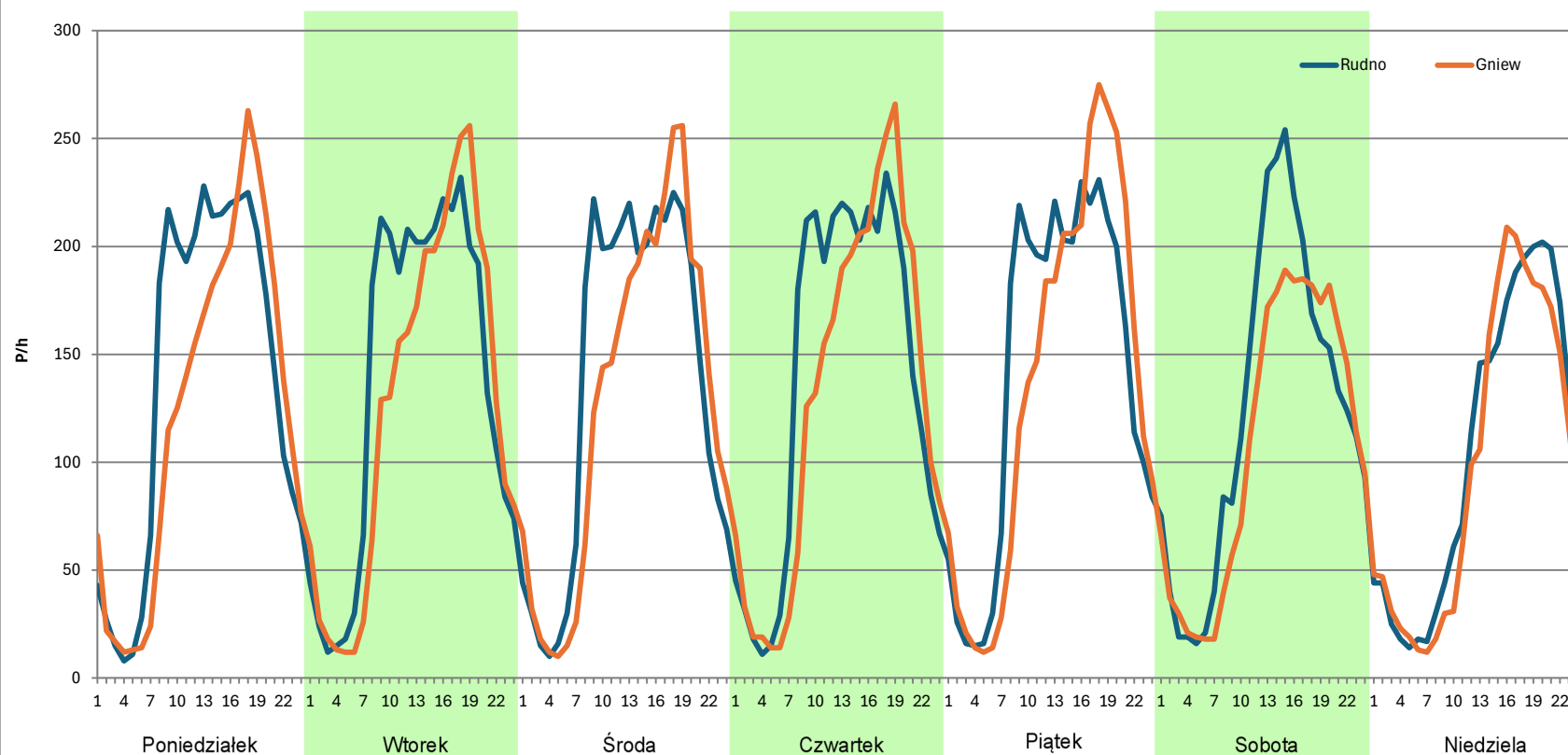
Stacja nr 22079

Miejscowość: Lignowy Szlacheckie
Odcinek: Rudno - Gniew
Typ stacji: E6
Miesiąc: Lipiec

Rok: 2023
Numer drogi: 91
Oddział: GDAŃSK

R03_07-1_22079_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew
SDR	3310	2965	3277	3023	3303	3061	3340	3119	3400	3274	2950	2591	2493	2371
Razem	6275		6300		6364		6459		6674		5541		4864	
Podział procentowy	52,75%	47,25%	52,02%	47,98%	51,90%	48,10%	51,71%	48,29%	50,94%	49,06%	53,24%	46,76%	51,25%	48,75%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

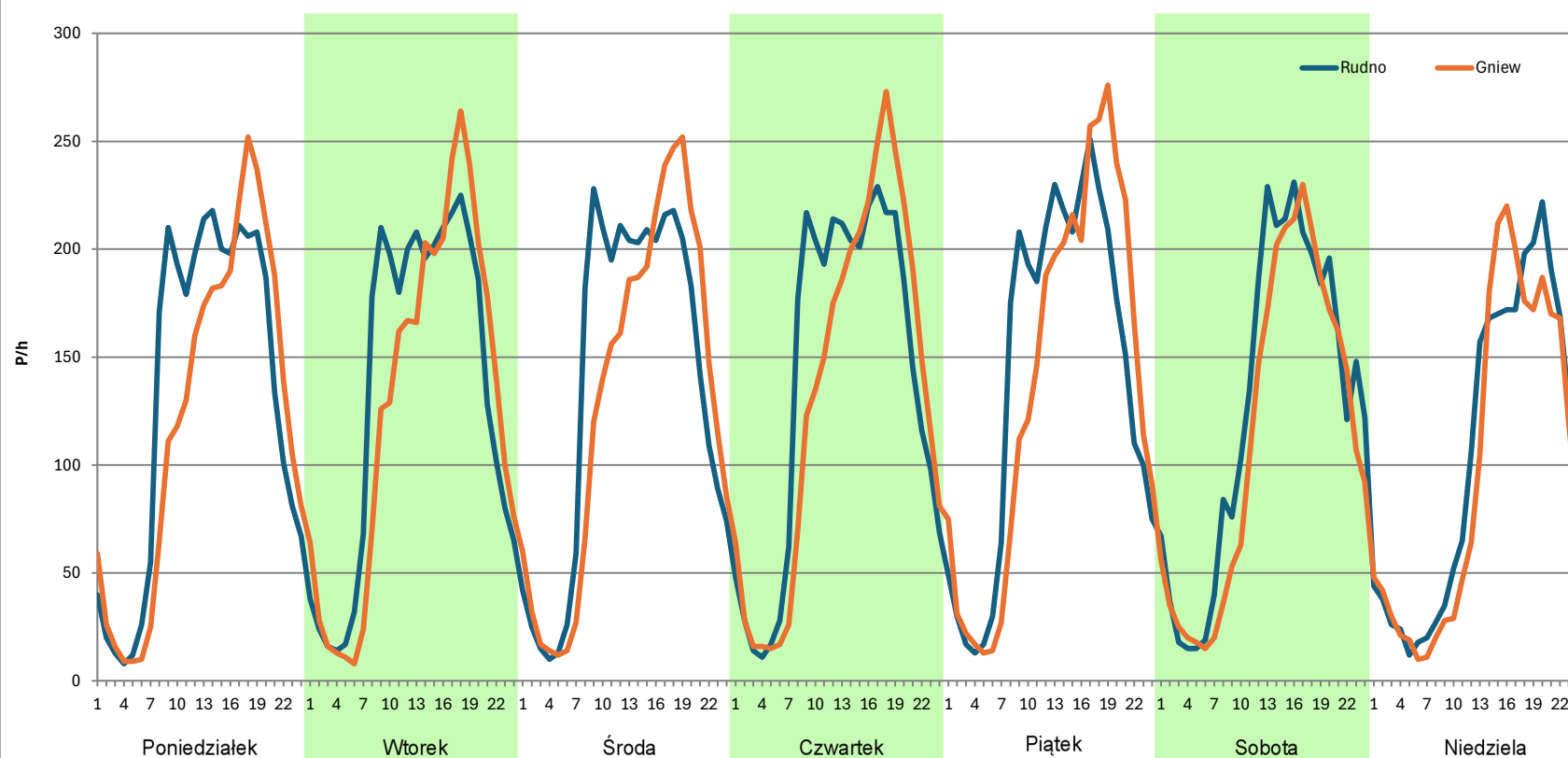
Stacja nr 22079

Miejscowość: Lignowy Szlacheckie
Odcinek: Rudno - Gniew
Typ stacji: E6
Miesiąc: Sierpień

Rok: 2023
Numer drogi: 91
Oddział: GDAŃSK

R03_07-1_22079_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew
SDR	3150	2903	3200	3032	3272	3106	3327	3178	3378	3282	3018	2693	2500	2356
Razem	6053		6232		6378		6505		6660		5711		4856	
Podział procentowy	52,04%	47,96%	51,35%	48,65%	51,30%	48,70%	51,15%	48,85%	50,72%	49,28%	52,85%	47,15%	51,48%	48,52%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

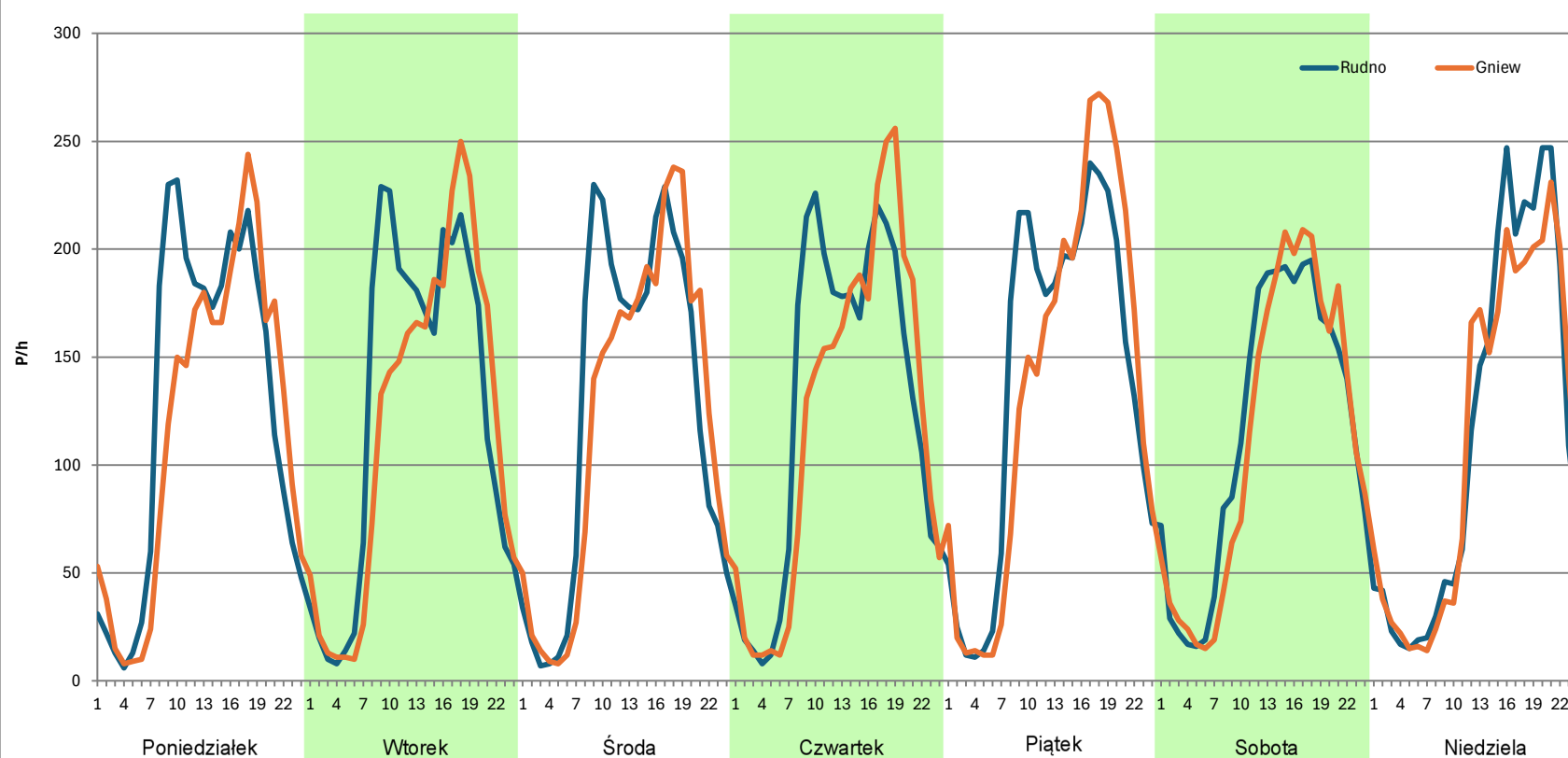
Stacja nr 22079

Miejscowość: Lignowy Szlacheckie
Odcinek: Rudno - Gniew
Typ stacji: E6
Miesiąc: Wrzesień

Rok: 2023
Numer drogi: 91
Oddział: GDAŃSK

R03_07-1_22079_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew
SDR	3024	2823	3011	2831	3019	2882	3053	2900	3334	3253	2776	2680	2751	2678
Razem	5847		5842		5901		5953		6587		5456		5429	
Podział procentowy	51,72%	48,28%	51,54%	48,46%	51,16%	48,84%	51,29%	48,71%	50,61%	49,39%	50,88%	49,12%	50,67%	49,33%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

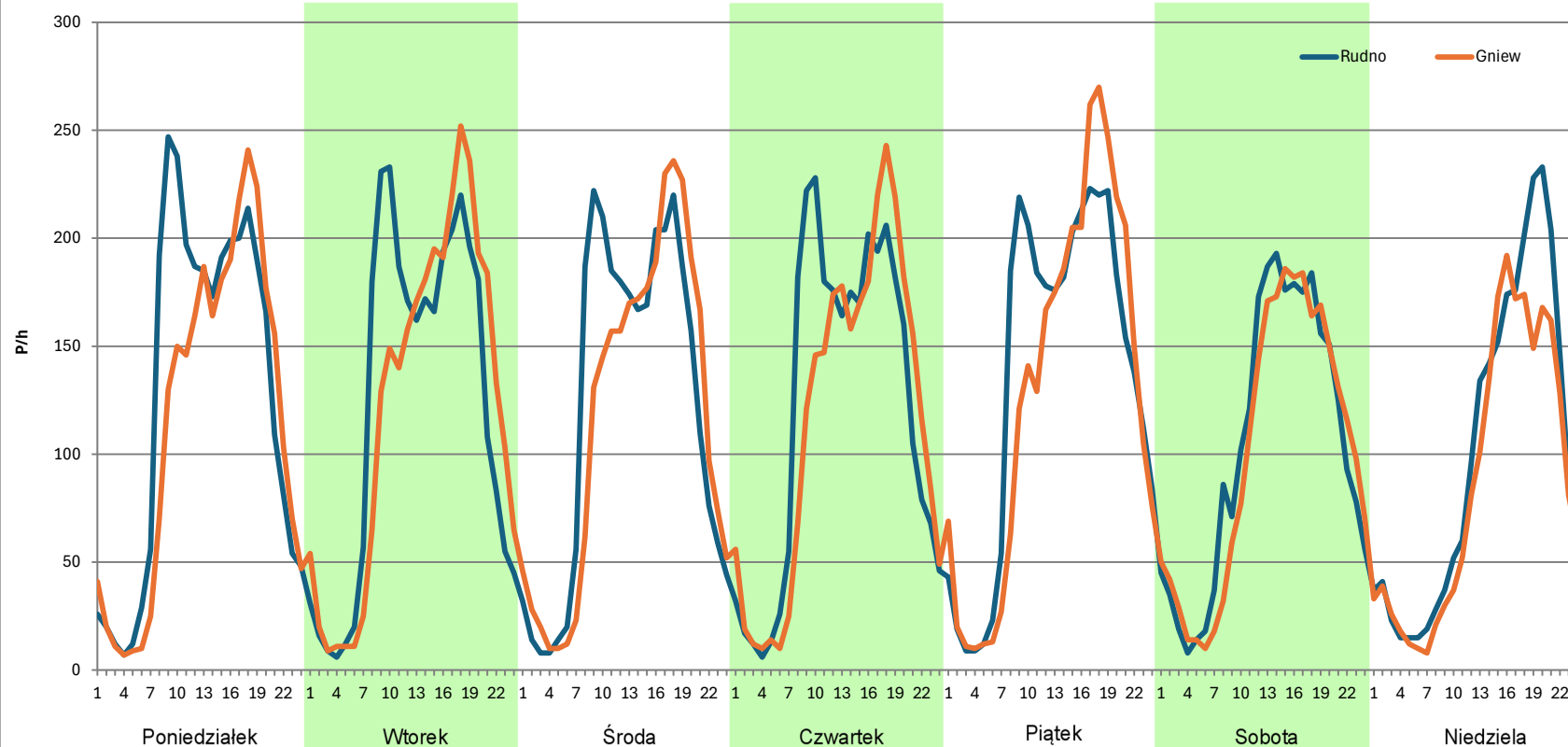
Stacja nr 22079

Miejscowość: Lignowy Szlacheckie
Odcinek: Rudno - Gniew
Typ stacji: E6
Miesiąc: Październik

Rok: 2023
Numer drogi: 91
Oddział: GDAŃSK

R03_07-1_22079_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew
SDR	3033	2741	2939	2906	2907	2783	2900	2757	3251	3089	2482	2393	2374	2061
Razem	5774		5845		5690		5657		6340		4875		4435	
Podział procentowy	52,53%	47,47%	50,28%	49,72%	51,09%	48,91%	51,26%	48,74%	51,28%	48,72%	50,91%	49,09%	53,53%	46,47%



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

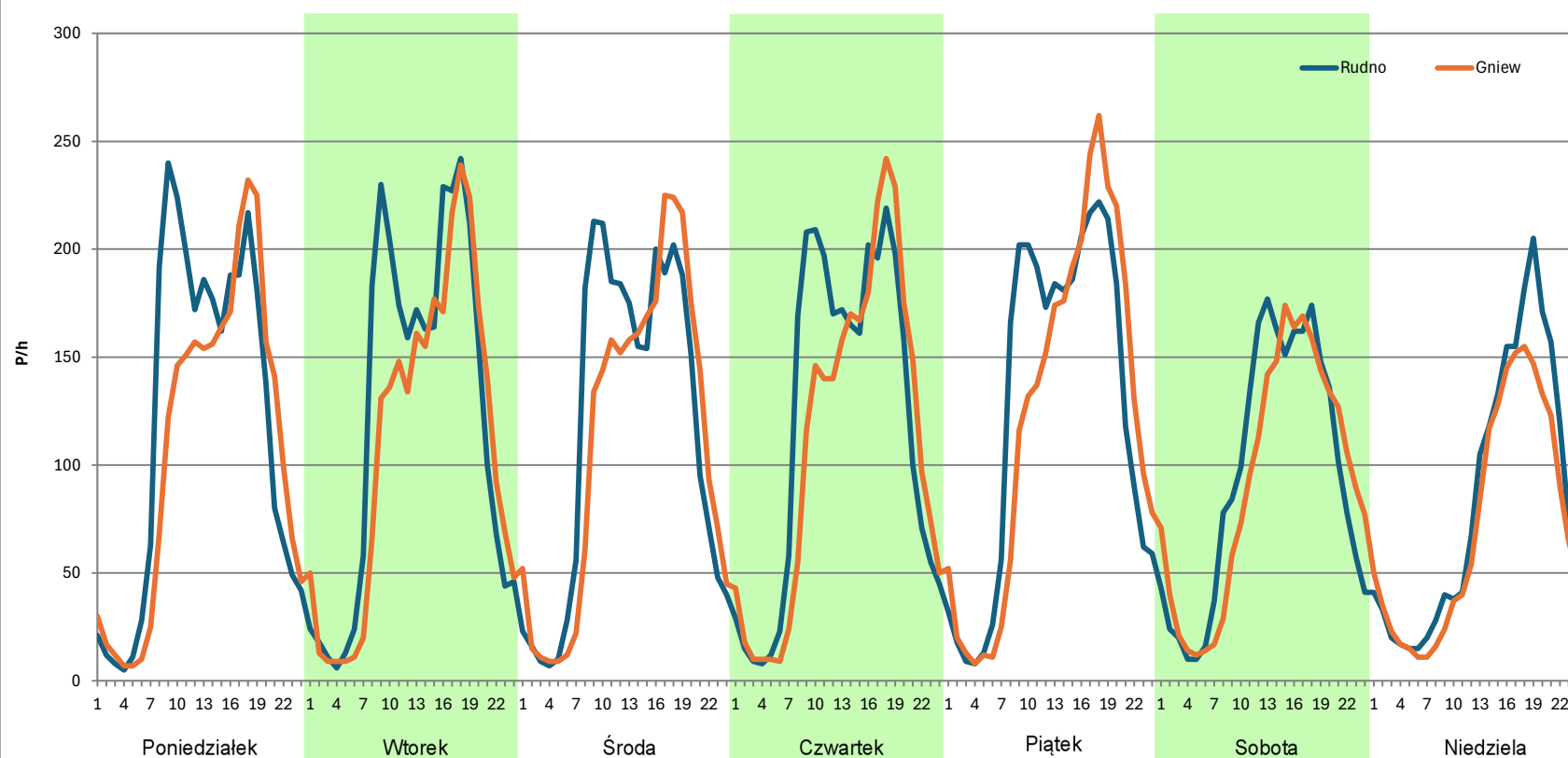
Stacja nr 22079

Miejscowość: Lignowy Szlacheckie
Odcinek: Rudno - Gniew
Typ stacji: E6
Miesiąc: Listopad

Rok: 2023
Numer drogi: 91
Oddział: GDAŃSK

R03_07-1_22079_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew
SDR	2846	2574	2929	2603	2793	2637	2849	2634	3020	2923	2271	2190	1990	1720
Razem	5420		5532		5430		5483		5943		4461		3710	
Podział procentowy	52,51%	47,49%	52,95%	47,05%	51,44%	48,56%	51,96%	48,04%	50,82%	49,18%	50,91%	49,09%	53,64%	46,36%



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

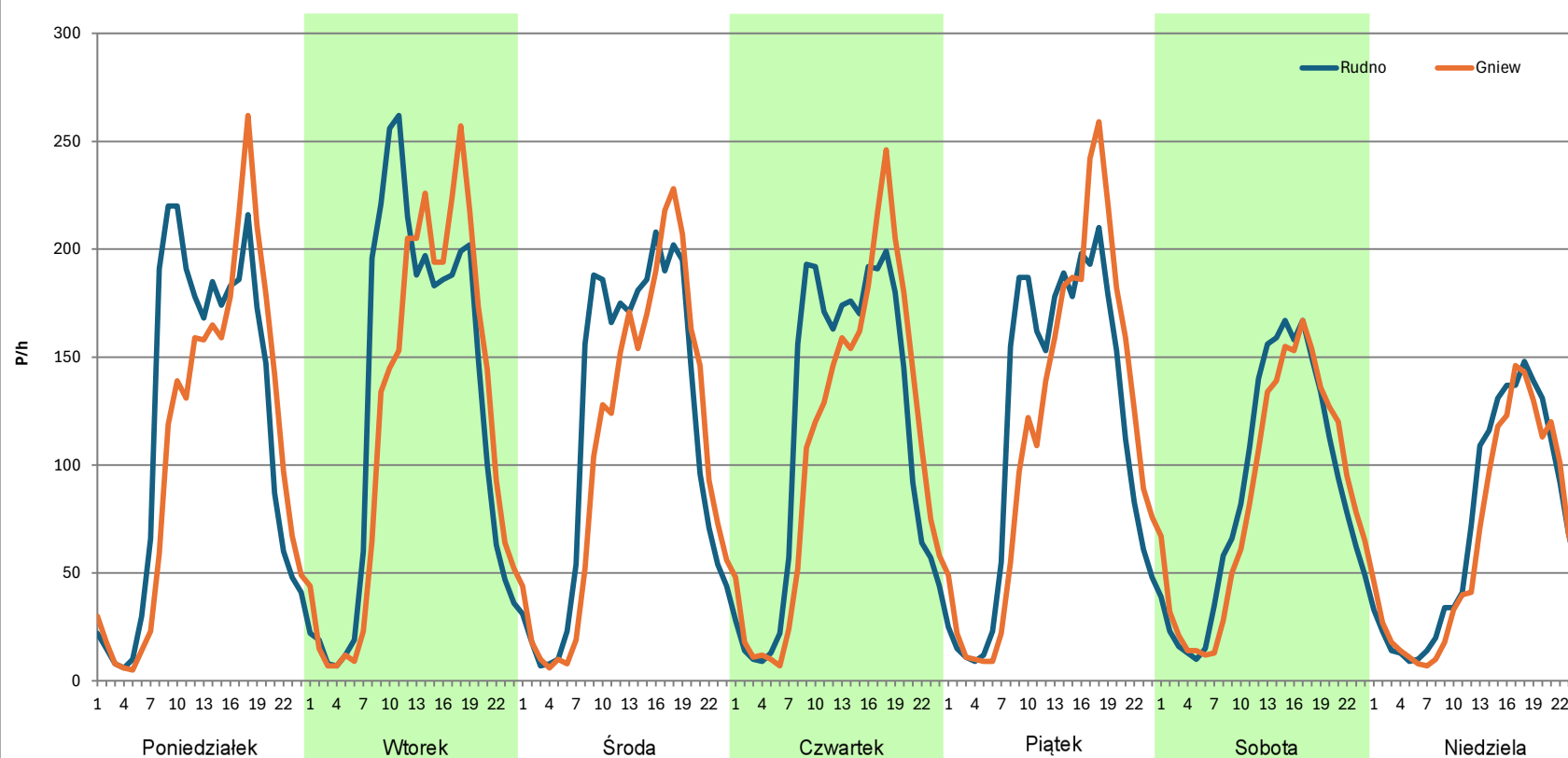
Stacja nr 22079

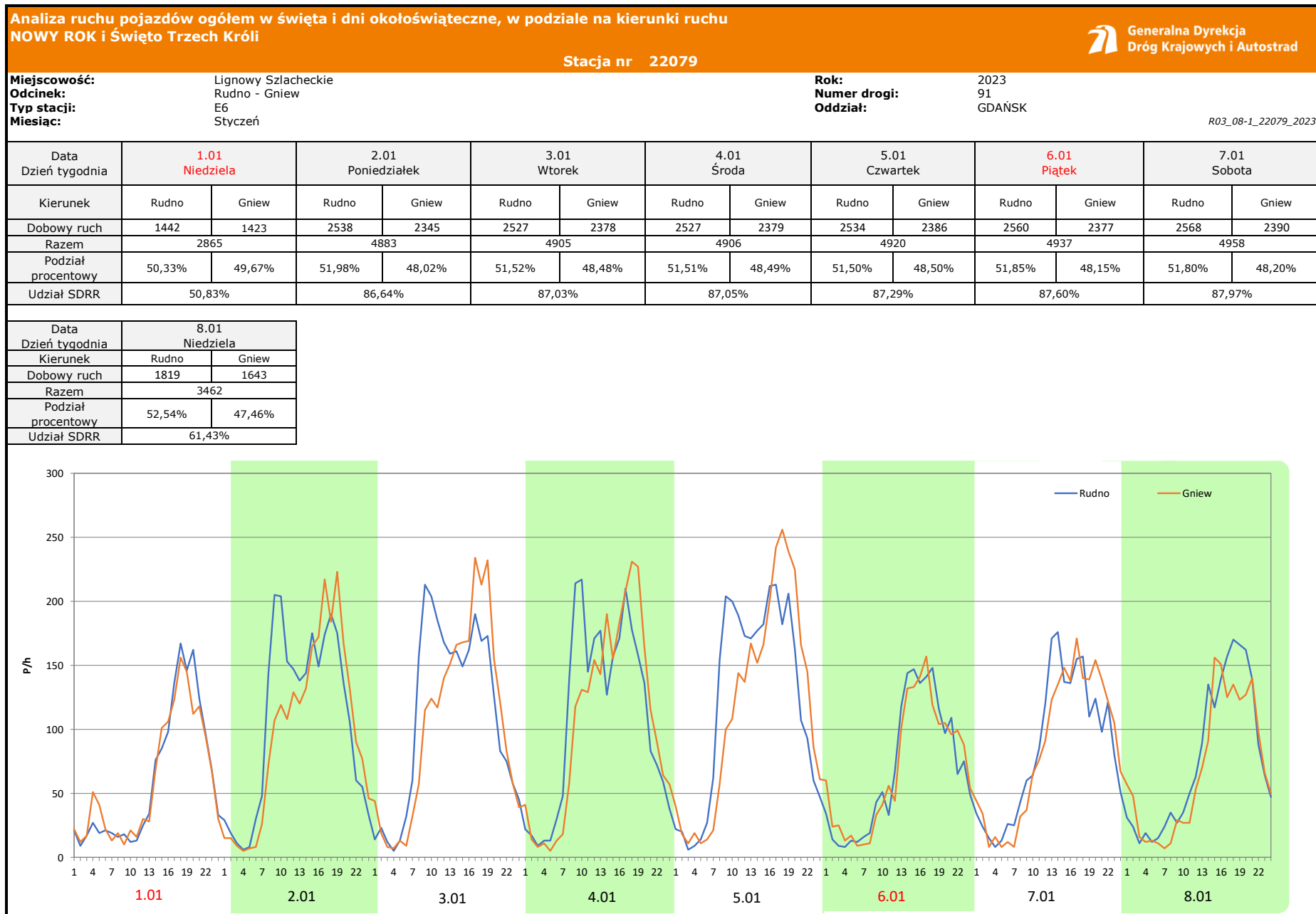
Miejscowość: Lignowy Szlacheckie
Odcinek: Rudno - Gniew
Typ stacji: E6
Miesiąc: Grudzień

Rok: 2023
Numer drogi: 91
Oddział: GDAŃSK

R03_07-1_22079_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew
SDR	2825	2595	3035	2863	2765	2544	2712	2576	2776	2723	2092	2024	1687	1554
Razem	5420		5898		5309		5288		5499		4116		3241	
Podział procentowy	52,12%	47,88%	51,46%	48,54%	52,08%	47,92%	51,29%	48,71%	50,48%	49,52%	50,83%	49,17%	52,05%	47,95%





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



Stacja nr 22079

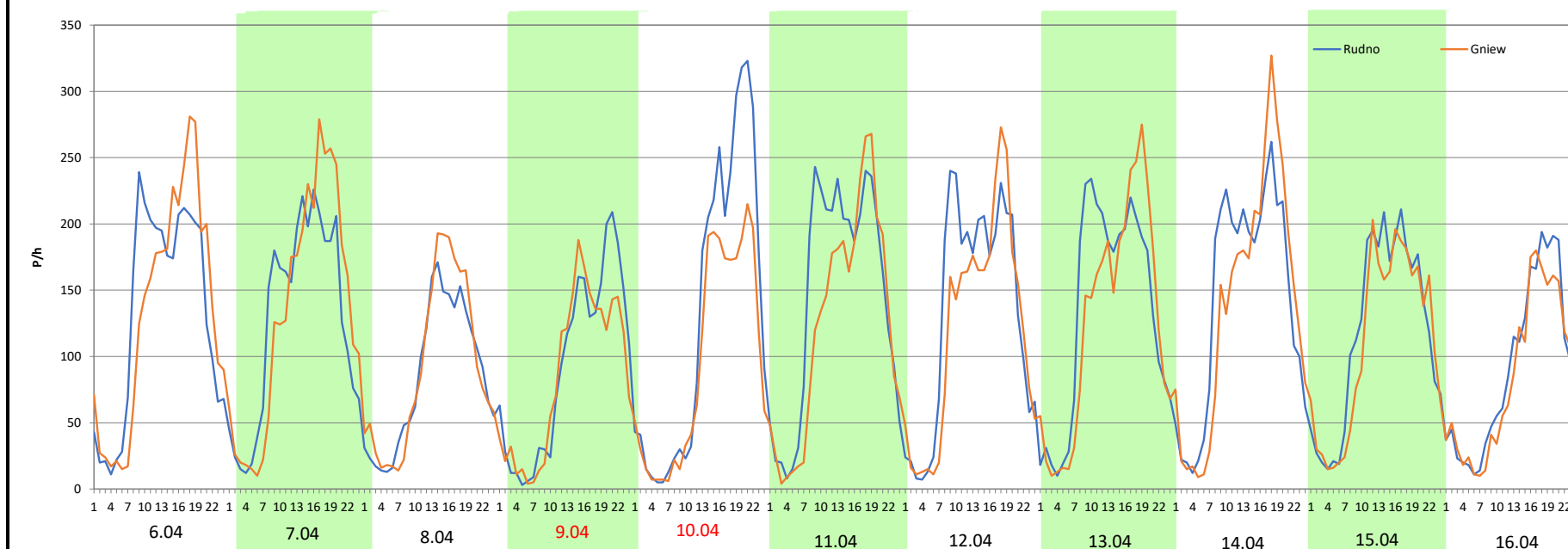
Miejscowość: Lignowy Szlacheckie
Odcinek: Rudno - Gniew
Typ stacji: E6
Miesiąc: Kwiecień

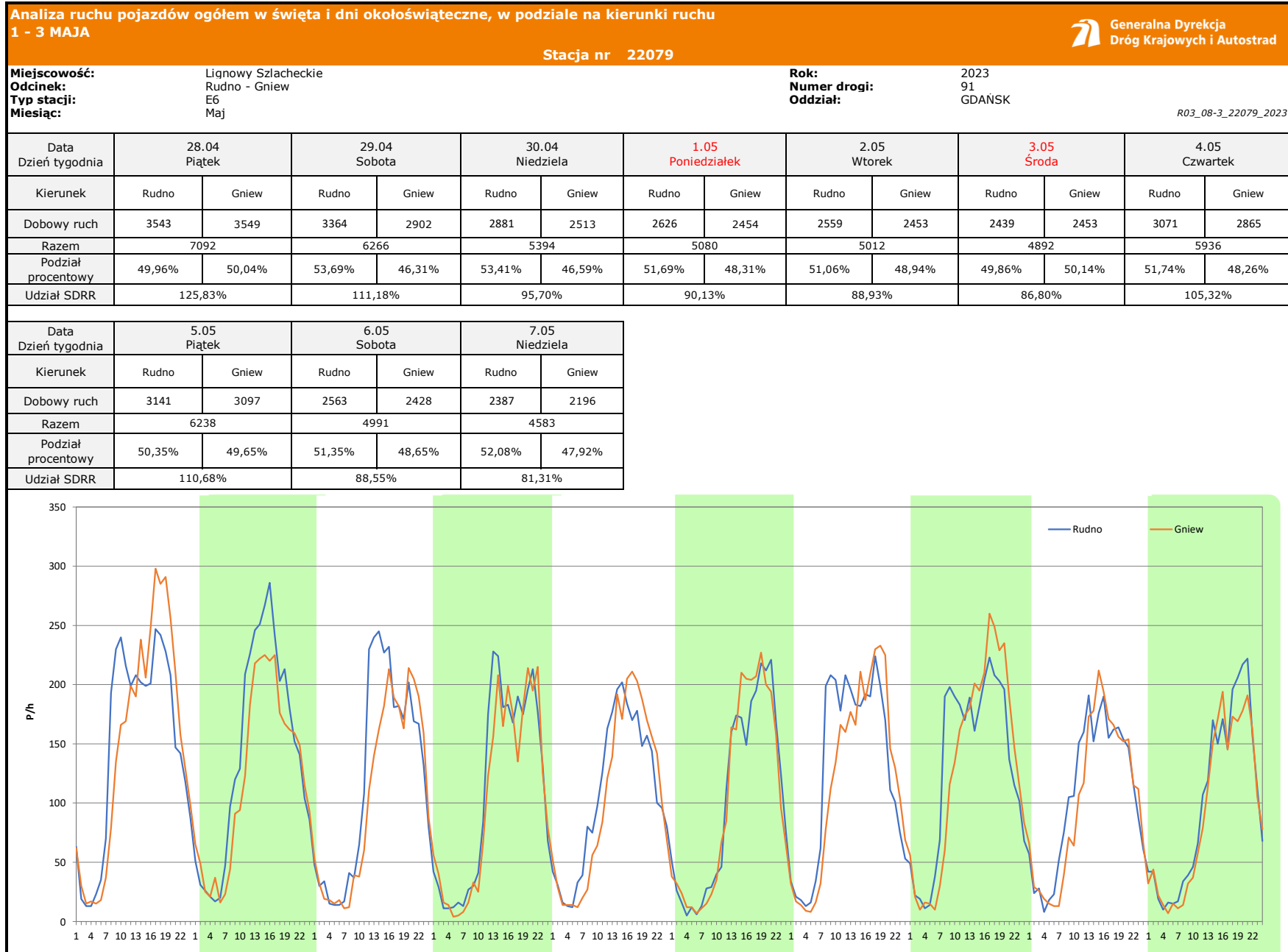
Rok: 2023
Numer drogi: 91
Oddział: GDANSK

R03_08-2_22079_2023

Data Dzień tygodnia	6.04 Czwartek		7.04 Piątek		8.04 Sobota		9.04 Niedziela		10.04 Poniedziałek		11.04 Wtorek		12.04 Środa	
Kierunek	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew
Dobowy ruch	3158	3182	3039	3181	2021	2184	2219	2044	3119	2290	3446	2961	3422	2952
Razem	6340		6220		4205		4263		5409		6407		6374	
Podział procentowy	49,81%	50,19%	48,86%	51,14%	48,06%	51,94%	52,05%	47,95%	57,66%	42,34%	53,78%	46,22%	53,69%	46,31%
Udział SDRR	112,49%		110,36%		74,61%		75,64%		95,97%		113,68%		113,09%	

Data Dzień tygodnia	13.04 Czwartek		14.04 Piątek		15.04 Sobota		16.04 Niedziela	
Kierunek	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew
Dobowy ruch	3191	3023	3409	3309	2816	2615	2159	1985
Razem	6214		6718		5431		4144	
Podział procentowy	51,35%	48,65%	50,74%	49,26%	51,85%	48,15%	52,10%	47,90%
Udział SDRR	110,25%		119,20%		96,36%		73,53%	





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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 22079

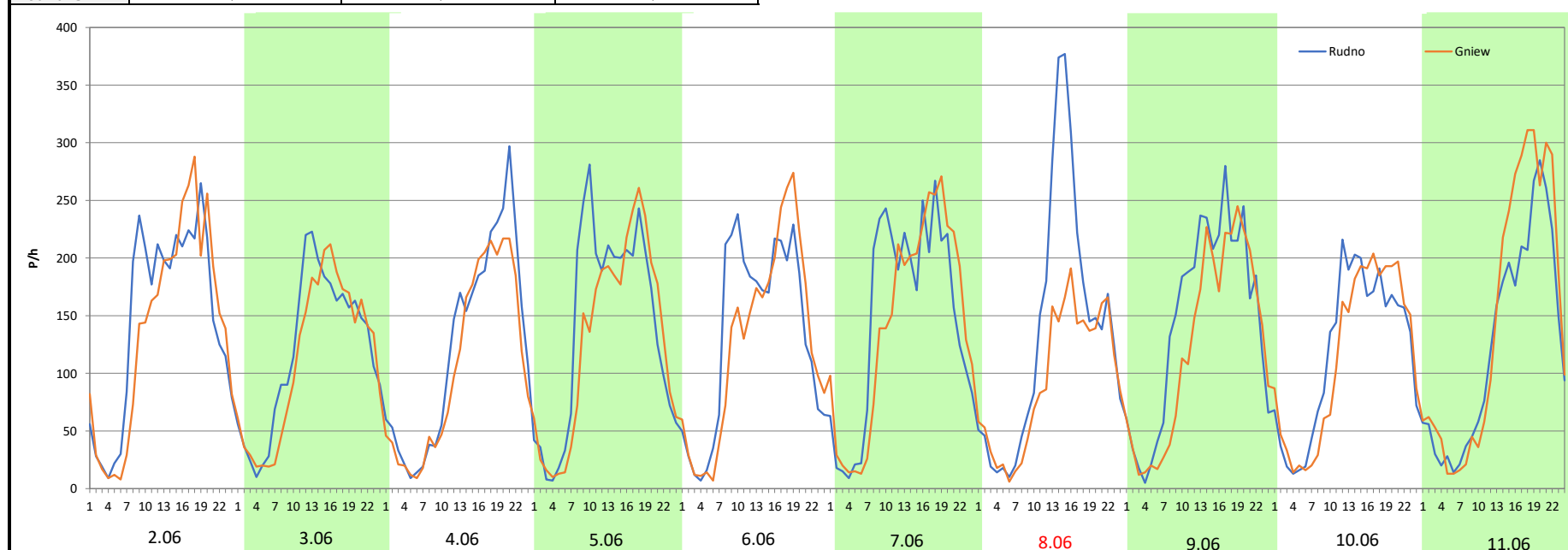
Miejscowość: Lignowy Szlacheckie
Odcinek: Rudno - Gniew
Typ stacji: E6
Miesiąc: Czerwiec

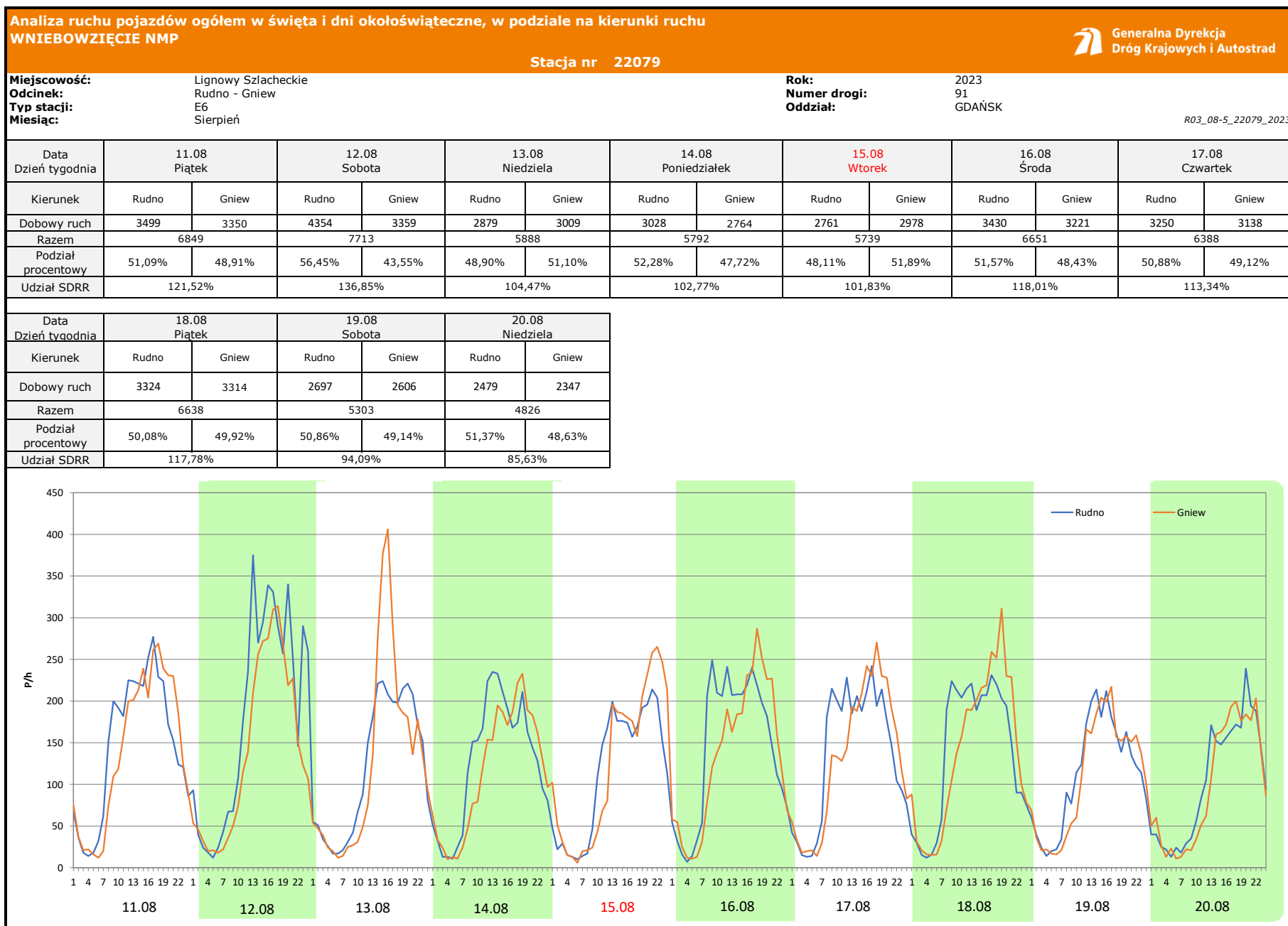
Rok: 2023
Numer drogi: 91
Oddział: GDAŃSK

R03_08-4_22079_2023

Data Dzień tygodnia	2.06 Piątek		3.06 Sobota		4.06 Niedziela		5.06 Poniedziałek		6.06 Wtorek		7.06 Środa		8.06 Czwartek	
Kierunek	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew
Dobowy ruch	3488	3301	2848	2674	2941	2561	3335	3063	3199	3022	3528	3422	3248	2259
Razem	6789		5522		5502		6398		6221		6950		5507	
Podział procentowy	51,38%	48,62%	51,58%	48,42%	53,45%	46,55%	52,13%	47,87%	51,42%	48,58%	50,76%	49,24%	58,98%	41,02%
Udział SDRR	120,46%		97,98%		97,62%		113,52%		110,38%		123,31%		97,71%	

Data Dzień tygodnia	9.06 Piątek		10.06 Sobota		11.06 Niedziela	
Kierunek	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew
Dobowy ruch	3473	2952	2833	2746	2971	3452
Razem	6425		5579		6423	
Podział procentowy	54,05%	45,95%	50,78%	49,22%	46,26%	53,74%
Udział SDRR	114,00%		98,99%		113,96%	





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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 22079

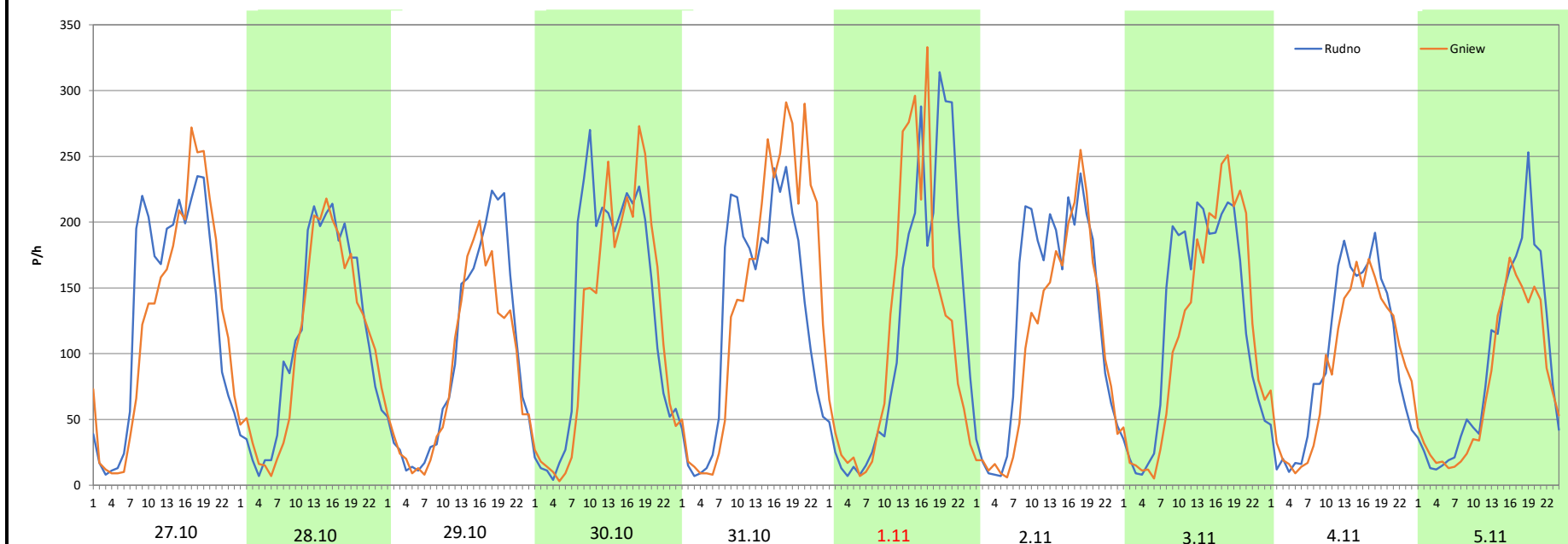
Miejscowość: Lignowy Szlacheckie
Odcinek: Rudno - Gniew
Typ stacji: E6
Miesiąc: Październik / Listopad

Rok: 2023
Numer drogi: 91
Oddział: GDAŃSK

R03_08-6_22079_2023

Data Dzień tygodnia	27.10 Piątek		28.10 Sobota		29.10 Niedziela		30.10 Poniedziałek		31.10 Wtorek		1.11 Środa		2.11 Czwartek	
Kierunek	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew
Dobowy ruch	3168	3043	2707	2575	2347	2094	3173	2954	3152	3532	2962	2734	3051	2571
Razem	6211		5282		4441		6127		6684		5696		5622	
Podział procentowy	51,01%	48,99%	51,25%	48,75%	52,85%	47,15%	51,79%	48,21%	47,16%	52,84%	52,00%	48,00%	54,27%	45,73%
Udział SDRR	110,20%		93,72%		78,80%		108,71%		118,59%		101,06%		99,75%	

Data Dzień tygodnia	3.11 Piątek		4.11 Sobota		5.11 Niedziela	
Kierunek	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew
Dobowy ruch	2991	2843	2331	2188	2157	1823
Razem	5834		4519		3980	
Podział procentowy	51,27%	48,73%	51,58%	48,42%	54,20%	45,80%
Udział SDRR	103,51%		80,18%		70,62%	



Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoświąteczne, w podziale na kierunki ruchu
ŚWIĘTO NIEPODLEGŁOŚCIGeneralna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 22079

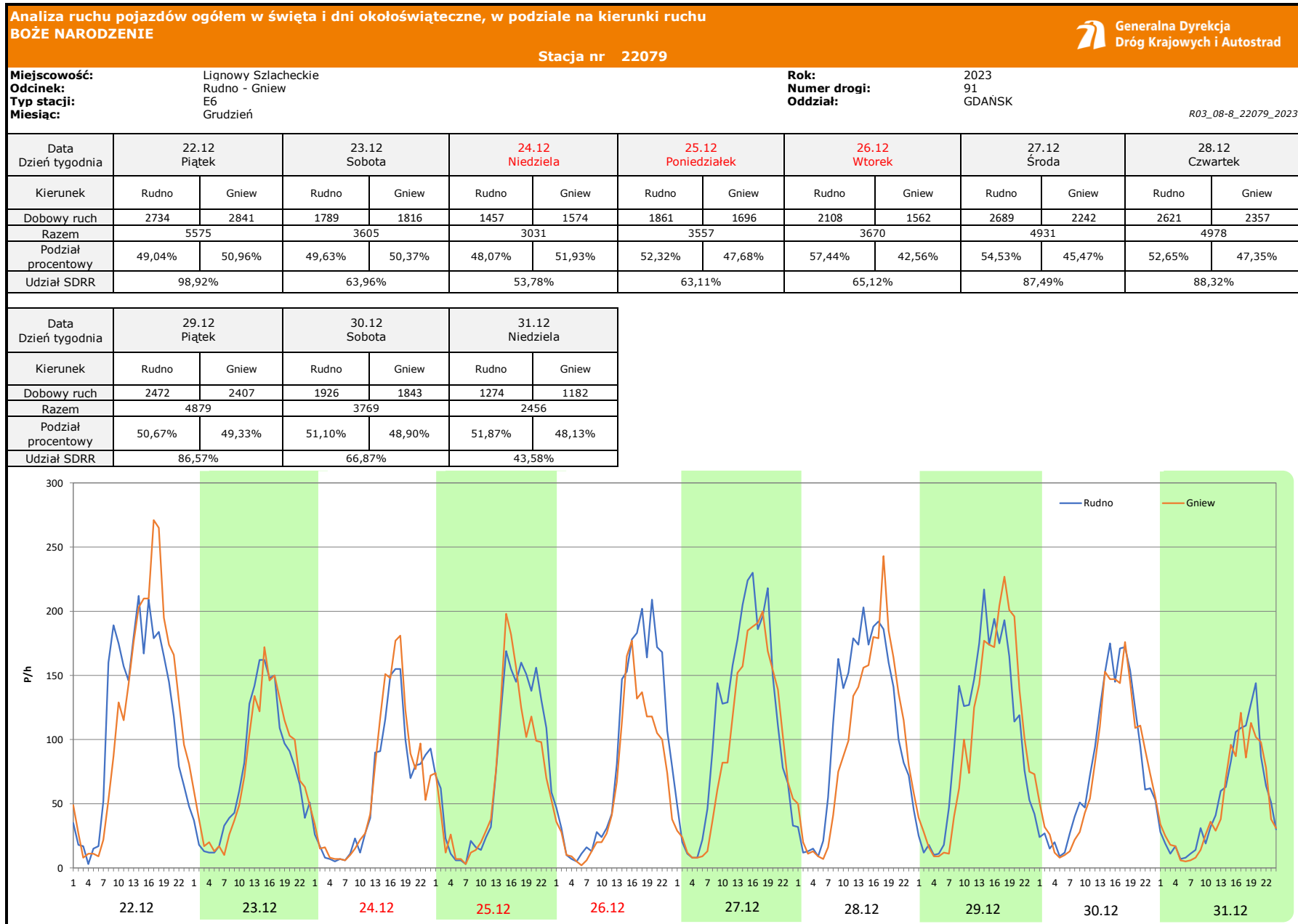
Miejscowość: Lignowy Szlacheckie
Odcinek: Rudno - Gniew
Typ stacji: E6
Miesiąc: Listopad

Rok: 2023
Numer drogi: 91
Oddział: GDAŃSK

R03_08-7_22079_2023

Data Dzień tygodnia	10.11 Piątek		11.11 Sobota		12.11 Niedziela	
Kierunek	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew	Rudno	Gniew
Dobowy ruch	3079	2984	1932	1917	2088	1804
Razem	6063		3849		3892	
Podział procentowy	50,78%	49,22%	50,19%	49,81%	53,65%	46,35%
Udział SDRR	107,57%		68,29%		69,05%	





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

**Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**
Stacja nr 22079
Miejscowość: Lignowy Szlacheckie
Odcinek: Rudno - Gniew
Typ stacji: E6

Rok: 2023
Numer drogi: 91
Oddział: GDAŃSK

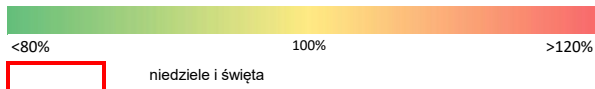
R03_10-1_22079_2023

	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 [%]	90,3	93,5	96,4	104,6	106,5	110,7	107,7	107,9	104,0	97,9	92,1	88,4

R03_10-2_22079_2023

22079	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	50,8	94,6	99,8	87,3	90,1	111,7	100,8	111,8	117,1	87,4	101,1	100,2
2	86,6	97,8	99,2	77,3	88,9	120,5	77,8	112,0	91,3	102,9	99,7	74,4
3	90,7	103,3	109,2	101,9	86,8	98,0	110,3	113,6	80,0	101,9	103,5	60,7
4	91,0	67,4	90,8	107,3	105,3	97,6	109,0	114,4	101,3	101,3	80,2	95,5
5	100,8	58,1	73,3	109,9	110,7	113,5	110,4	87,5	103,4	102,8	70,6	92,6
6	59,2	96,7	98,2	112,5	88,6	110,4	112,0	72,7	101,2	110,4	97,2	92,8
7	71,8	97,4	97,9	110,4	81,3	123,3	118,3	107,3	102,6	85,6	97,7	91,0
8	61,4	99,1	98,7	74,6	114,6	97,7	95,9	110,2	121,1	76,5	95,2	101,0
9	94,6	100,3	98,8	75,6	107,1	114,0	87,9	109,4	99,6	98,8	99,1	79,7
10	98,7	112,2	104,8	96,0	108,7	99,0	113,0	116,2	118,7	98,9	107,6	65,7
11	98,0	84,5	82,5	113,7	113,1	114,0	114,9	121,5	108,8	101,6	68,3	94,2
12	96,5	72,1	69,9	106,9	123,8	114,3	113,4	136,8	105,2	101,8	69,1	95,5
13	105,0	99,6	100,6	110,3	104,3	110,2	116,7	104,5	106,7	120,9	98,8	94,3
14	80,5	103,9	100,0	119,2	89,4	111,3	120,6	102,8	107,1	86,3	95,5	95,6
15	61,7	103,9	104,5	96,4	108,3	109,8	115,0	101,8	113,7	78,8	97,9	101,5
16	99,4	99,4	102,3	73,5	106,8	121,0	101,5	118,0	98,5	99,6	98,8	80,2
17	95,4	110,9	114,2	108,7	108,2	98,9	112,3	113,3	101,4	99,1	105,5	63,9
18	96,1	76,9	88,5	105,9	112,3	93,3	111,9	117,8	102,6	101,4	81,2	98,8
19	96,5	74,5	82,0	105,4	119,3	115,3	116,2	94,1	102,2	97,5	62,6	125,8
20	108,8	102,2	98,0	112,6	96,6	113,0	115,6	85,6	105,5	108,4	92,9	101,9
21	82,9	99,2	100,8	120,2	90,9	110,3	120,7	113,1	105,4	80,5	105,1	100,6
22	67,2	98,0	97,4	98,7	108,0	114,3	90,7	114,7	113,9	71,8	96,6	98,9
23	98,3	102,3	100,7	90,7	109,8	130,3	81,6	116,3	88,2	102,2	94,7	64,0
24	98,3	111,5	110,8	106,8	110,7	104,5	110,9	120,8	85,1	99,9	105,2	53,8
25	95,0	83,9	89,7	115,0	113,1	99,6	111,0	118,9	102,3	99,3	76,1	63,1
26	98,2	67,4	75,5	107,0	129,1	112,8	111,7	86,8	103,8	99,4	61,0	65,1
27	107,9	100,1	101,7	110,3	107,3	110,7	114,1	81,7	105,3	110,2	95,7	87,5
28	81,5	100,4	102,7	125,8	101,2	112,2	114,1	106,4	107,8	93,7	94,1	88,3
29	69,1		102,7	111,2	111,5	116,1	89,1	105,7	118,7	78,8	95,5	86,6
30	95,5		103,0	95,7	110,1	126,3	82,9	110,0	106,4	108,7	94,0	66,9
31	99,1		113,1		111,3		110,2	113,4		118,6		43,6

Legenda



Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem

 Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 22079

Miejscowość: Lignowy Szlacheckie
Odcinek: Rudno - Gniew
Typ stacji: E6

Rok: 2023
Numer drogi: 91
Oddział: GDAŃSK

R03_11_22079_2023

22079	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	49,7	48,3	48,9	48,9	48,3	47,8	48,1	48,6	49,4	47,5	48,0	49,0
2	48,0	48,7	48,9	47,8	48,9	48,6	46,7	48,1	48,8	47,2	45,7	49,5
3	48,4	49,8	49,1	47,2	50,1	48,4	46,7	49,0	46,3	48,7	48,7	46,3
4	49,2	49,1	49,9	49,6	48,3	46,5	48,0	49,3	47,7	49,1	48,4	47,4
5	49,1	47,0	47,8	49,5	49,6	47,9	47,8	49,0	48,2	49,0	45,8	47,7
6	50,1	48,2	47,8	50,2	48,6	48,6	49,0	46,8	48,9	50,0	47,6	48,6
7	49,7	48,2	48,2	51,1	47,9	49,2	49,6	47,7	48,0	49,6	48,5	48,5
8	47,5	48,3	49,2	51,9	46,7	41,0	47,7	48,5	47,3	46,4	48,9	48,8
9	48,2	48,8	48,2	47,9	49,3	45,9	47,8	49,5	48,8	47,7	48,8	49,0
10	48,8	49,3	50,2	42,3	48,5	49,2	47,7	48,1	51,7	48,7	49,2	46,5
11	48,6	49,7	50,3	46,2	49,0	53,7	48,4	48,9	49,9	48,6	49,8	48,2
12	48,9	46,5	47,2	47,5	49,1	48,6	48,2	43,5	48,5	48,4	46,4	47,9
13	50,0	47,5	47,5	48,6	50,1	48,8	48,4	51,1	48,6	45,8	47,7	49,0
14	49,2	48,0	48,3	49,3	46,3	49,0	48,2	47,7	49,5	49,0	48,1	49,2
15	47,5	49,2	49,0	48,1	48,1	47,6	41,5	51,9	50,1	45,7	48,6	49,5
16	47,5	48,3	48,4	47,9	47,9	50,1	51,8	48,4	50,1	46,8	49,0	48,4
17	48,8	50,1	49,1	47,8	48,6	50,3	47,4	49,1	50,7	48,6	49,4	47,6
18	49,4	49,7	49,4	49,1	48,2	46,1	48,0	49,9	47,8	49,5	49,3	48,0
19	48,8	46,8	47,4	48,4	50,0	46,6	47,7	49,1	48,5	48,6	46,5	49,7
20	50,6	47,9	47,1	49,8	48,0	47,6	48,3	48,6	49,6	50,4	47,1	48,4
21	49,0	48,3	48,8	49,1	47,3	48,6	49,2	48,5	48,7	48,9	43,2	49,6
22	45,3	48,3	48,1	48,0	47,6	48,1	48,5	48,7	50,5	45,4	48,6	51,0
23	47,1	48,5	49,2	46,1	48,5	50,0	48,3	48,8	48,7	47,7	48,0	50,4
24	48,4	49,6	50,6	47,9	48,0	47,1	47,1	49,1	47,2	49,2	49,4	51,9
25	49,3	49,3	48,2	46,8	48,9	47,1	47,5	49,0	47,6	48,4	49,5	47,7
26	48,9	46,3	47,3	48,6	49,5	47,1	48,6	48,9	48,6	48,9	46,8	42,6
27	49,7	47,1	47,8	48,7	48,5	48,6	47,4	46,6	48,2	49,0	47,5	45,5
28	49,3	48,6	49,1	50,0	47,1	48,0	49,1	48,0	48,7	48,8	48,7	47,3
29	46,3		47,8	46,3	47,6	48,0	49,3	48,7	49,5	47,2	48,1	49,3
30	48,0		48,9	46,6	48,7	49,6	48,1	48,8	49,1	48,2	48,5	48,9
31	48,3		49,7		48,9		47,3	49,1		52,8		48,1

Legenda



niedziele i święta

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

Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem w podziale na kierunki

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 22079

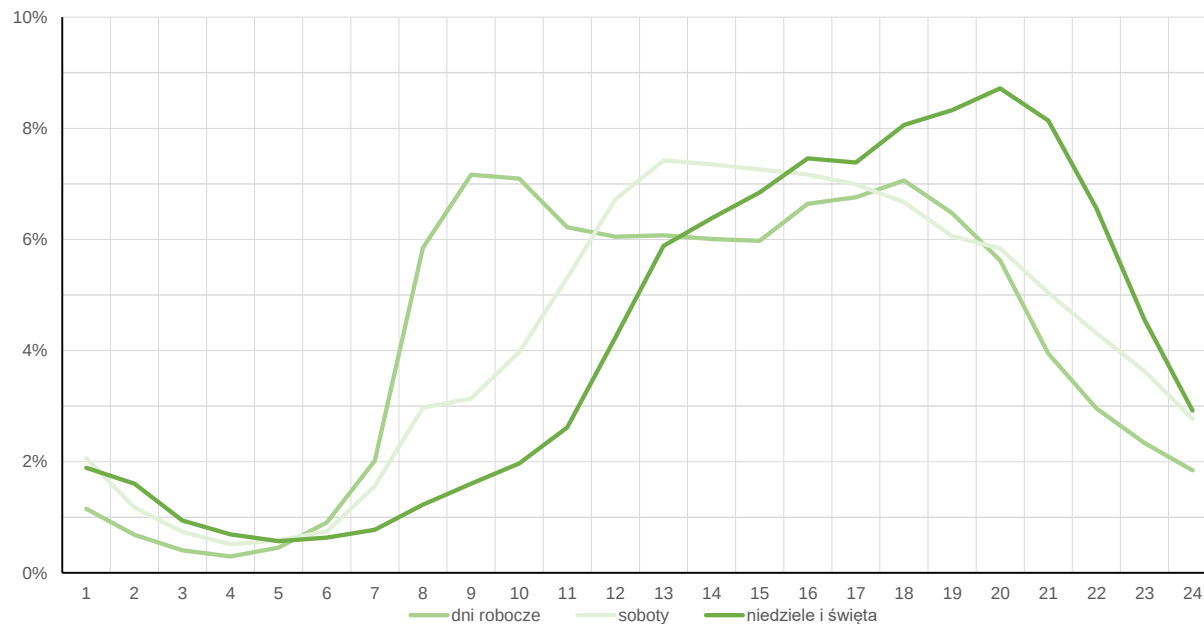
Miejscowość: Lignowy Szlacheckie
Odcinek: Rudno - Gniew
Typ stacji: E6

Rok: 2023
Numer drogi: 91
Oddział: GDAŃSK

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

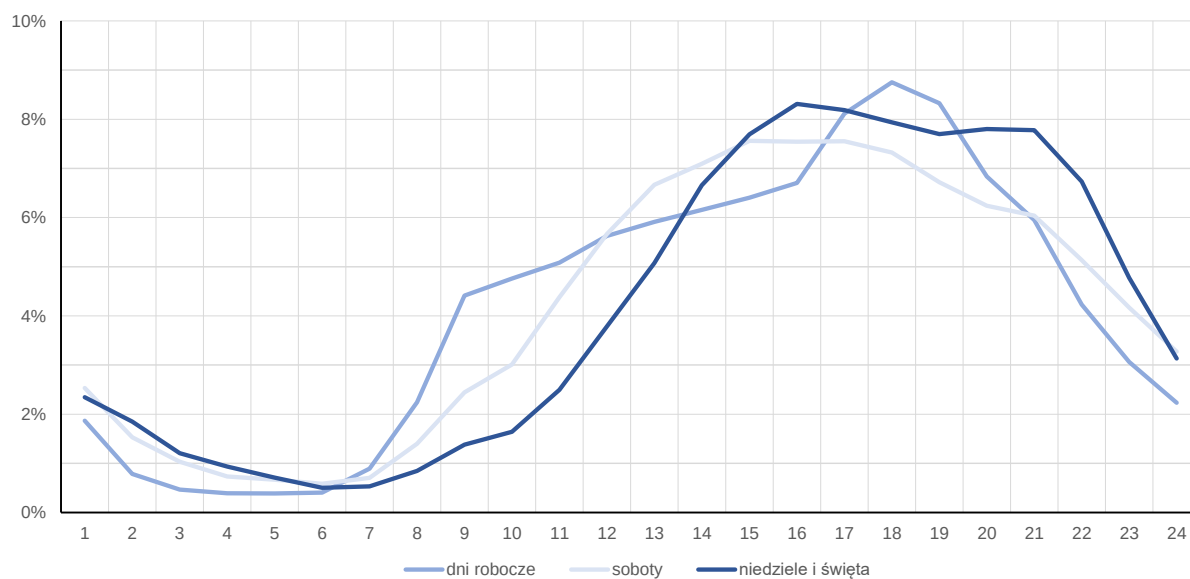
R03_12-1_22079_2023

Kierunek: Rudno



R03_12-2_22079_2023

Kierunek: Gniew



Struktura rodzajowa ruchu wg pomiarów sprawdzających

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

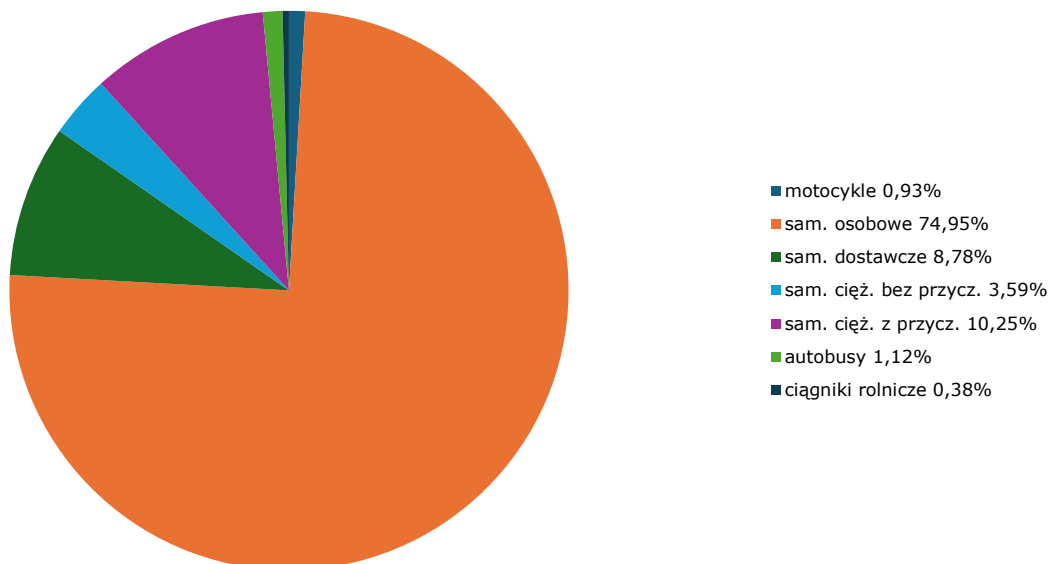
Stacja nr 22079

Miejscowość: Lignowy Szlacheckie
Odcinek: Rudno - Gniew
Typ stacji: GR

Rok: 2023
Numer drogi: 91
Oddział: GDAŃSK

R04_03_22079_2023

Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów sprawdzających w 2023 roku



Rozkłady prędkości pojazdów samochodowych

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

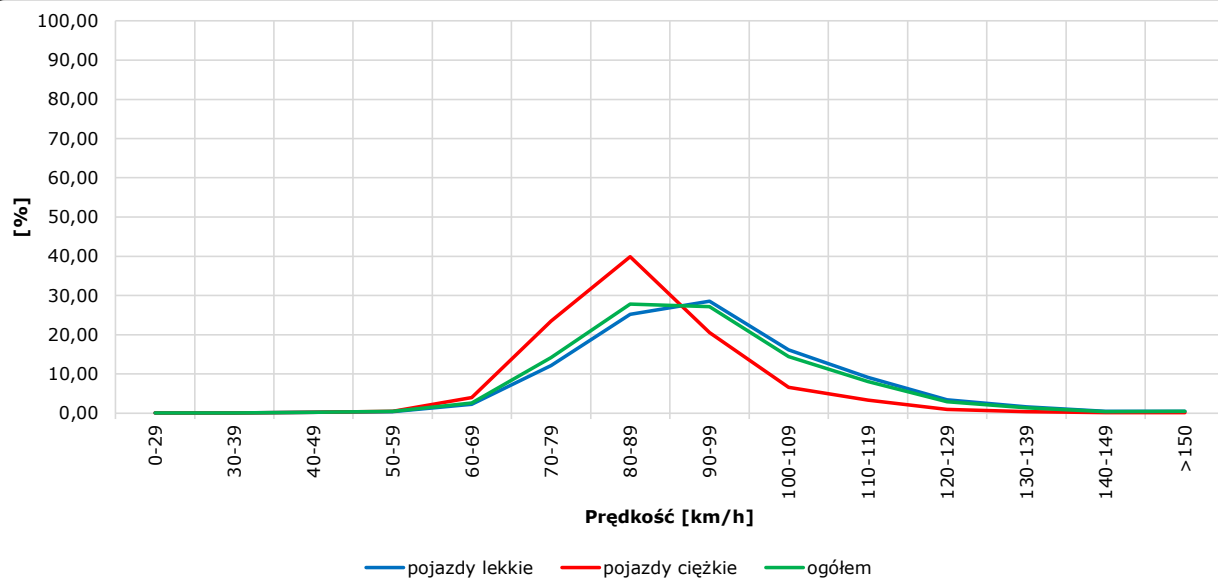
Stacja nr 22079

Miejscowość: Lignowy Szlacheckie
Odcinek: Rudno - Gniew
Typ stacji: GR

Rok: 2023
Numer drogi: 91
Oddział: GDAŃSK

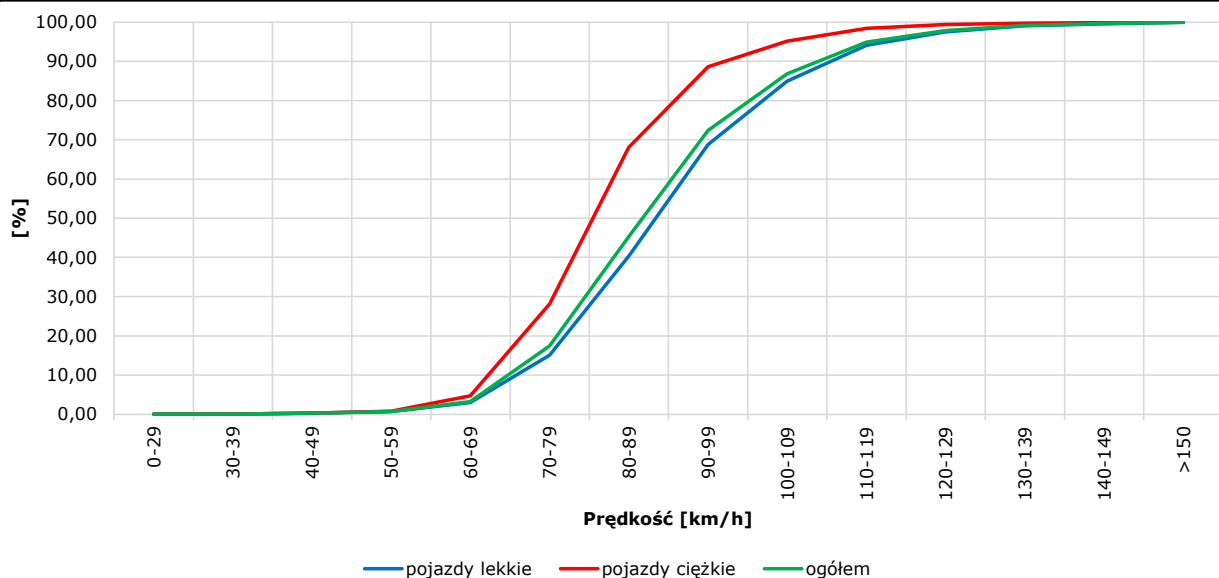
R06_02-1_22079_2023

Rozkład prędkości



R06_02-2_22079_2023

Dystrybuanta prędkości



Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku

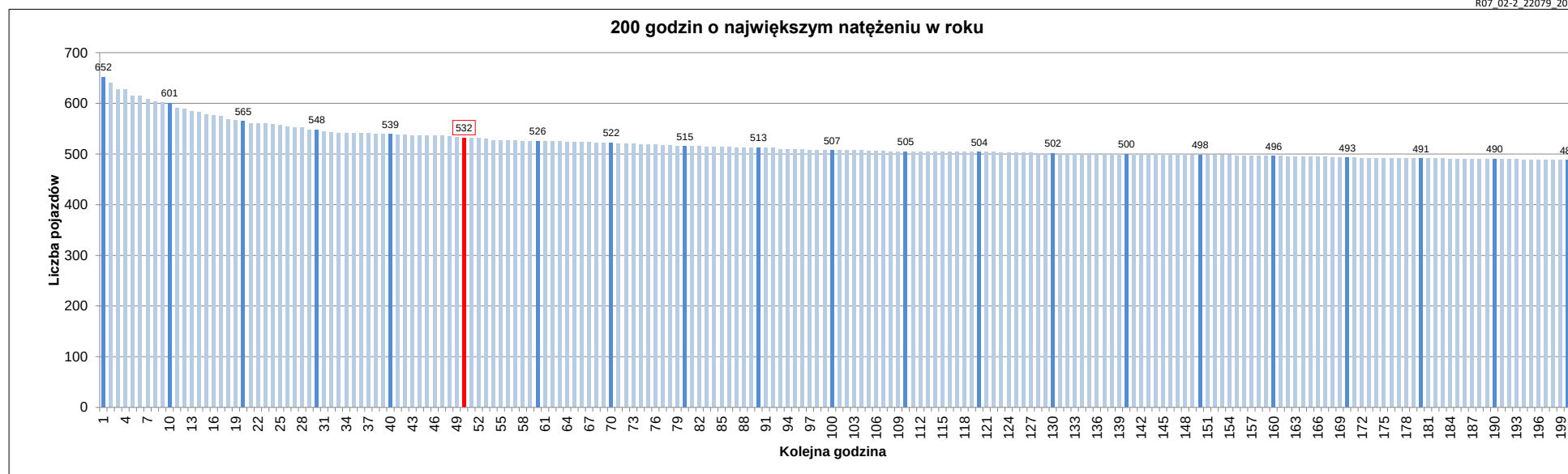
Stacja nr 22079

Miejscowość: Lignowy Szlacheckie
Odcinek: Rudno - Gniew
Typ stacji: E6**Rok:** 2023
Numer drogi: 91
Oddział: GDAŃSK

R07_02-1_22079_2023

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
5642	652	601	548	539	539	532	526	522	515	513	507	505	504	502	500	498	496	493	491	490	488
Udział proc.	12%	11%	10%	10%	10%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%
Data	10.09.23	13.08.23	21.11.23	11.06.23	21.04.23	31.03.23	26.05.23	19.05.23	11.06.23	24.03.23	10.04.23	20.01.23	04.04.23	21.04.23	31.03.23	22.06.23	31.03.23	17.02.23	14.02.23	05.04.23	06.04.23
Nr dnia	7	7	2	7	5	5	5	5	7	5	1	5	2	5	5	4	5	5	2	3	4
Godzina	16	15	17	20	18	18	20	17	22	17	20	18	18	19	19	17	17	18	19	18	18

R07_02-2_22079_2023



Oznaczenia:

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

SDRR: 5642 poj./dobę