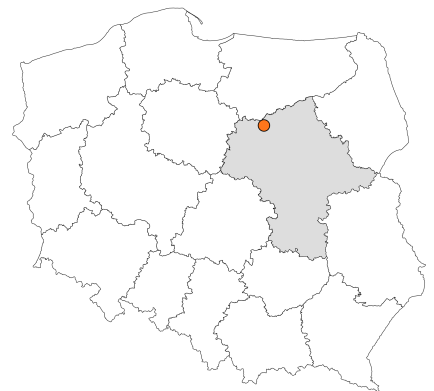


Zakres czasowy: **2024**

---

# Raport dla stacji **14033**

Numer **14033**  
Typ **8+1**  
Oddział **Warszawa**  
Miejscowość **Mława**



# 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

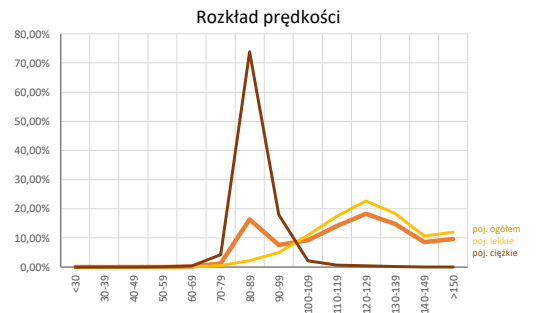
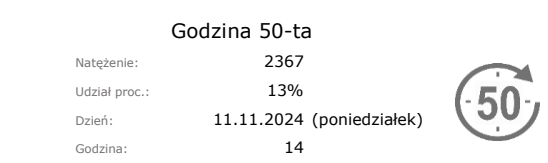
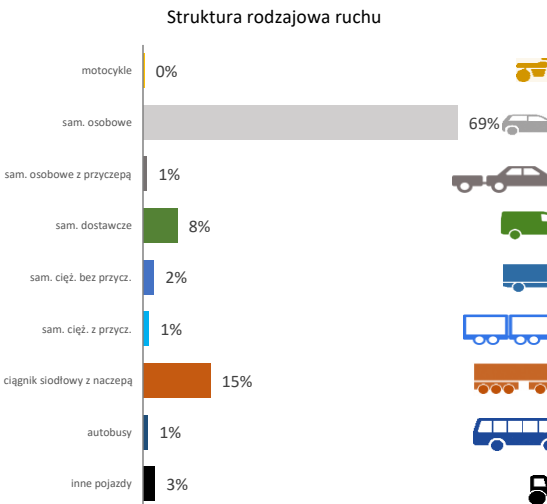
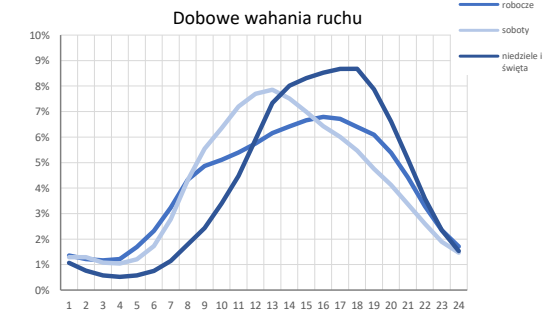
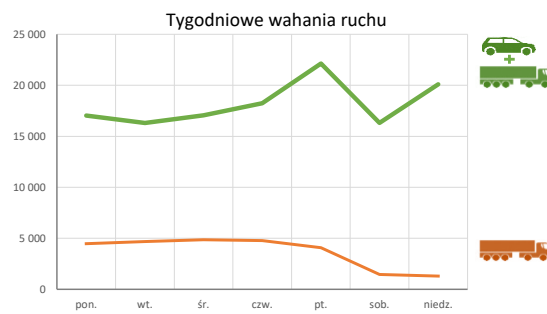
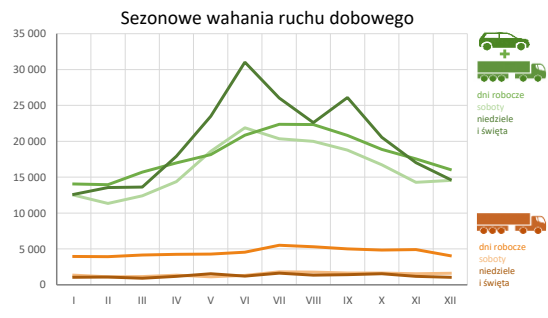
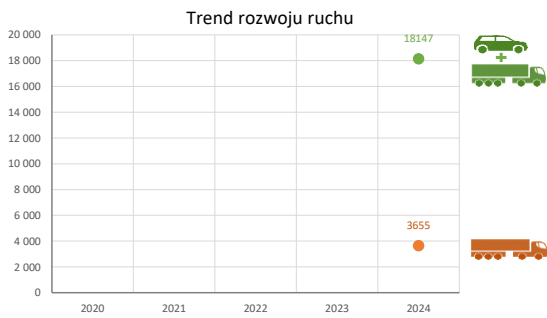
Stacja nr 14033

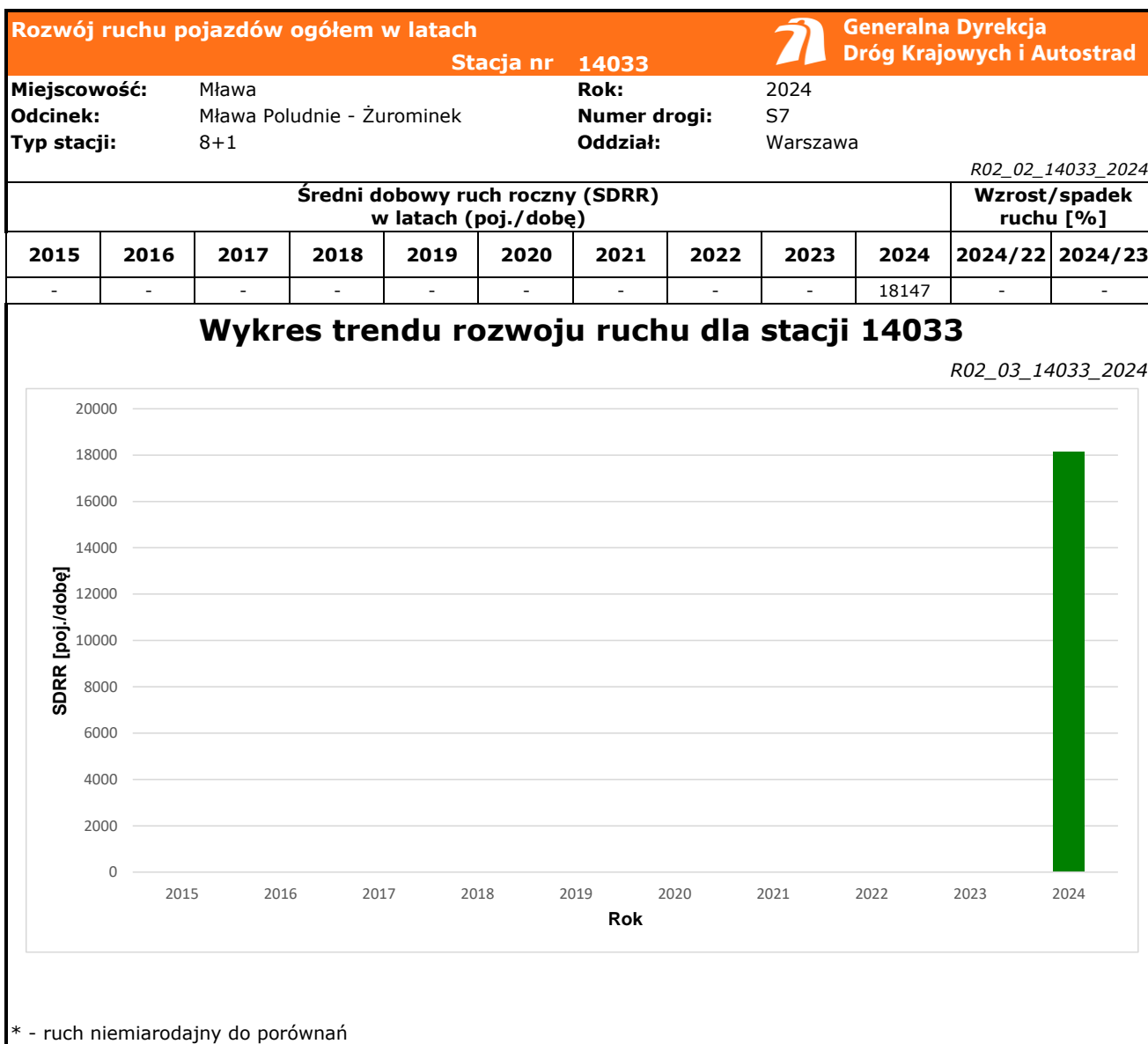


Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad

**Nr stacji:** 14033  
**Typ stacji:** 8+1  
**Lokalizacja:** Mława  
**Numer drogi:** S7  
**Pikietaż:** 69,680

**Stacja działa od:** 2023  
**Charakter ruchu:** T-R  
**Liczba dni w archiwizacji:** 366  
**Procent doszacowanych godzin:** 25%





Rozwój ruchu pojazdów ciężkich w latach										Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad	
Stacja nr 14033											
<b>Miejscowość:</b>	Mława				<b>Rok:</b>	2024					
<b>Odcinek:</b>	Mława Południe - Żurominek				<b>Numer drogi:</b>	S7					
<b>Typ stacji:</b>	8+1				<b>Oddział:</b>	Warszawa					
										<i>R02_02C_14033_2024</i>	
Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w latach (poj./dobę)										Wzrost/spadek ruchu [%]	
2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024/22	2024/23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3655	-	-


  

### Wykres trendu rozwoju ruchu dla stacji 14033

*R02\_03C\_14033\_2024*

Rok	SDRR [poj./dobę]
2015	0
2016	0
2017	0
2018	0
2019	0
2020	0
2021	0
2022	0
2023	0
2024	3655

\* - ruch niemiernodajny do porównań

Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku														
												Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad		
<b>Stacja nr 14033</b>														
<b>Miejscowość:</b> Mława				<b>Rok:</b> 2024										
<b>Odcinek:</b> Mława Południe - Żurominek				<b>Numer drogi:</b> S7										
<b>Typ stacji:</b> 8+1				<b>Oddział:</b> Warszawa										
Ruch ogółem														
R03_01_14033_2024														
Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Cały rok
1. Poniedziałki	a	13254	13332	14032	15557	16663	20935	21160	20536	19546	17456	16258	15755	17041
	b	0,970	0,987	0,946	0,931	0,878	0,932	0,928	0,939	0,917	0,923	0,958	1,000	0,939
	c	0,778	0,782	0,823	0,913	0,978	1,229	1,242	1,205	1,147	1,024	0,954	0,925	1,000
2. Wtorki	a	13951	12147	14038	17855	15898	16892	19678	19672	18651	16869	16171	13854	16307
	b	1,021	0,900	0,946	1,068	0,838	0,752	0,863	0,900	0,875	0,892	0,953	0,880	0,899
	c	0,856	0,745	0,861	1,095	0,975	1,036	1,207	1,206	1,144	1,034	0,992	0,850	1,000
3. Środy	a	13334	13059	14937	15219	18595	19128	20999	20809	19116	17774	16182	15507	17055
	b	0,976	0,967	1,007	0,911	0,980	0,852	0,921	0,952	0,897	0,940	0,954	0,985	0,940
	c	0,782	0,766	0,876	0,892	1,090	1,122	1,231	1,220	1,121	1,042	0,949	0,909	1,000
4. Czwartki	a	13862	14566	16478	16164	18027	20770	22488	22488	20602	19336	17328	16747	18238
	b	1,015	1,079	1,110	0,967	0,950	0,925	0,987	1,028	0,966	1,022	1,021	1,063	1,005
	c	0,760	0,799	0,903	0,886	0,988	1,139	1,233	1,233	1,130	1,060	0,950	0,918	1,000
5. Piątki	a	16110	16522	18347	19882	21522	26561	28845	27007	26446	23653	21550	19147	22133
	b	1,179	1,224	1,236	1,190	1,135	1,183	1,265	1,235	1,241	1,251	1,270	1,216	1,220
	c	0,728	0,746	0,829	0,898	0,972	1,200	1,303	1,220	1,195	1,069	0,974	0,865	1,000
6. Soboty	a	12499	11343	12411	14376	18601	21886	20357	19982	18768	16730	14277	14546	16315
	b	0,915	0,840	0,836	0,860	0,981	0,975	0,893	0,914	0,880	0,885	0,841	0,924	0,899
	c	0,766	0,695	0,761	0,881	1,140	1,341	1,248	1,225	1,150	1,025	0,875	0,892	1,000
7. Niedziele	a	12915	13550	14558	17220	23822	31033	26028	24035	26091	20572	16178	15152	20097
	b	0,945	1,003	0,981	1,030	1,256	1,382	1,142	1,099	1,224	1,088	0,953	0,962	1,107
	c	0,643	0,674	0,724	0,857	1,185	1,544	1,295	1,196	1,298	1,024	0,805	0,754	1,000
8. Dni robocze	a	14061	13956	15699	16979	18141	20857	22371	22336	20809	18884	17563	16070	18144
	b	1,029	1,034	1,058	1,016	0,956	0,929	0,981	1,021	0,976	0,998	1,035	1,020	1,000
	c	0,775	0,769	0,865	0,936	1,000	1,150	1,233	1,231	1,147	1,041	0,968	0,886	1,000
9. Święta	a	11993	-	9901	20720	23030	-	-	16805	-	-	18723	13521	16385
	b	0,878	-	0,667	1,240	1,214	-	-	0,768	-	-	1,103	0,859	0,903
	c	0,732	-	0,604	1,265	1,406	-	-	1,026	-	-	1,143	0,825	1,000
10. Niedziele i święta	a	12608	13550	13627	17920	23483	31033	26028	22589	26091	20572	17026	14686	19935
	b	0,923	1,003	0,918	1,072	1,238	1,382	1,142	1,033	1,224	1,088	1,003	0,933	1,099
	c	0,632	0,680	0,684	0,899	1,178	1,557	1,306	1,133	1,309	1,032	0,854	0,737	1,000
11. Wszystkie dni	a	13660	13503	14839	16711	18970	22458	22794	21869	21318	18913	16971	15749	18147
	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	0,753	0,744	0,818	0,921	1,045	1,238	1,256	1,205	1,175	1,042	0,935	0,868	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 14033

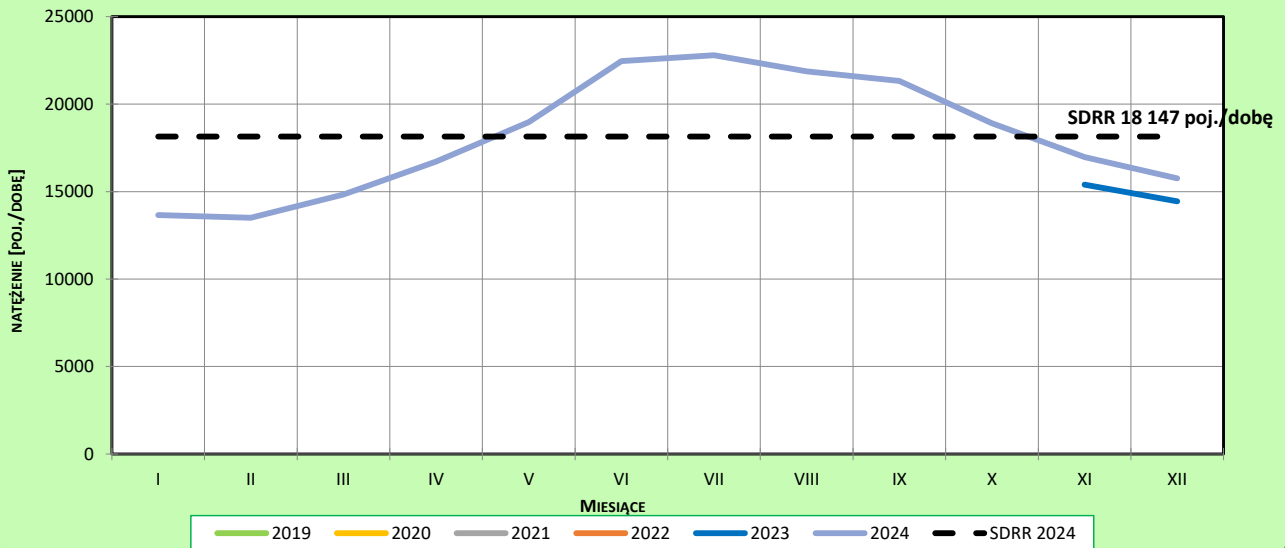
**Miejscowość:** Mława  
**Odcinek:** Mława Południe - Żurominek  
**Typ stacji:** 8+1

**Rok:** 2024  
**Numer drogi:** S7  
**Oddział:** Warszawa

**Ruch ogółem**

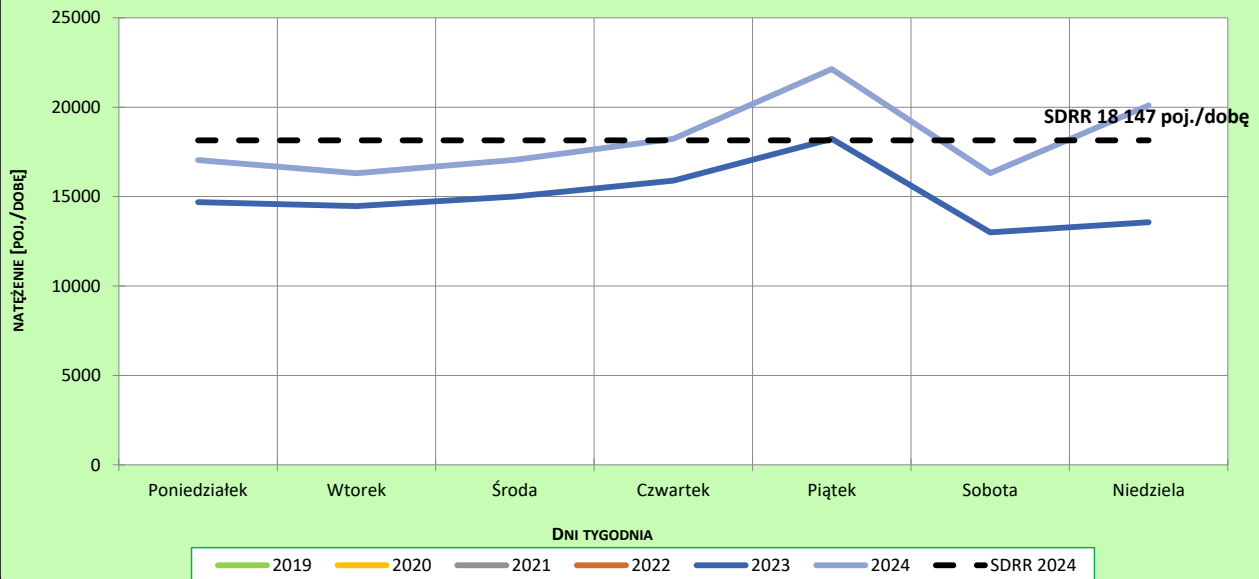
R03\_02-1\_14033\_2024

**Sezonowe wahania ruchu dobowego**



R03\_02-2\_14033\_2024

**Tygodniowe wahania ruchu dobowego**



**Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem**

Stacja nr 14033



Generalna Dyrekcja  
Dróg Krajowych i Autostrad

**Miejscowość:** Mława

**Rok:** 2024

**Odcinek:** Mława Południe - Żurominek

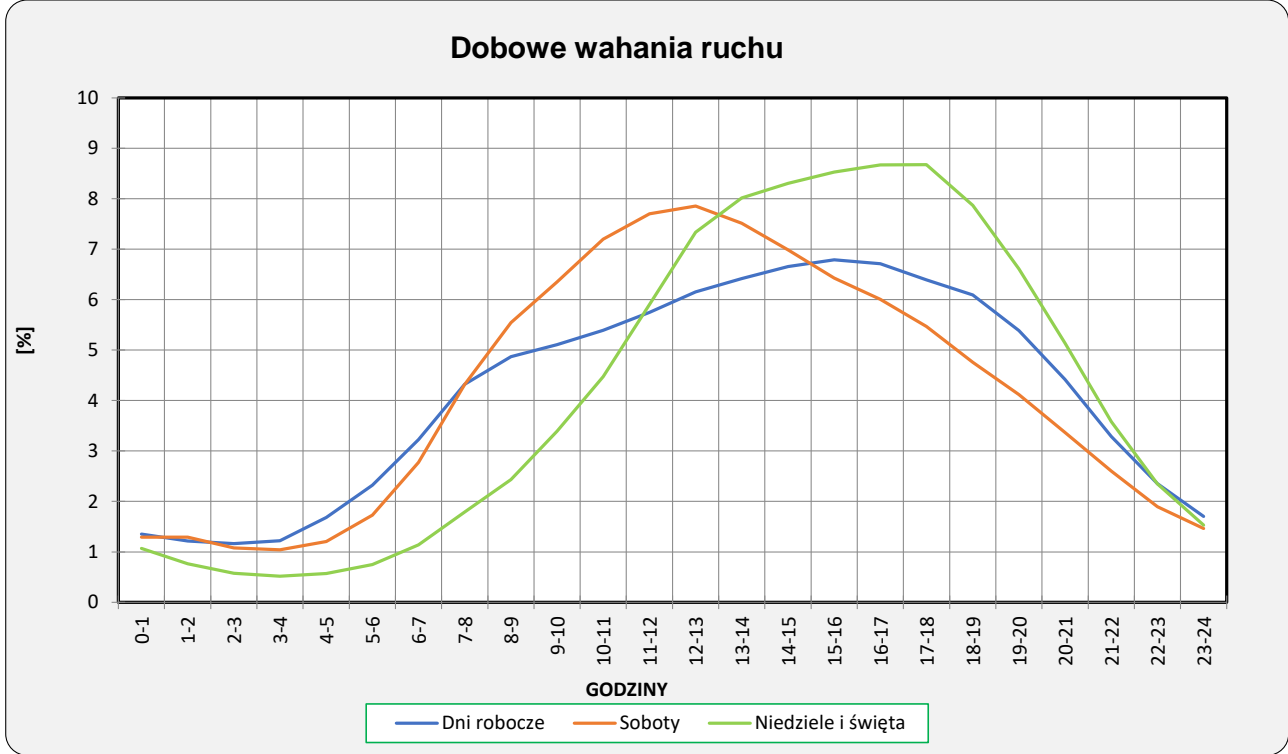
**Numer drogi:** S7

**Typ stacji:** 8+1

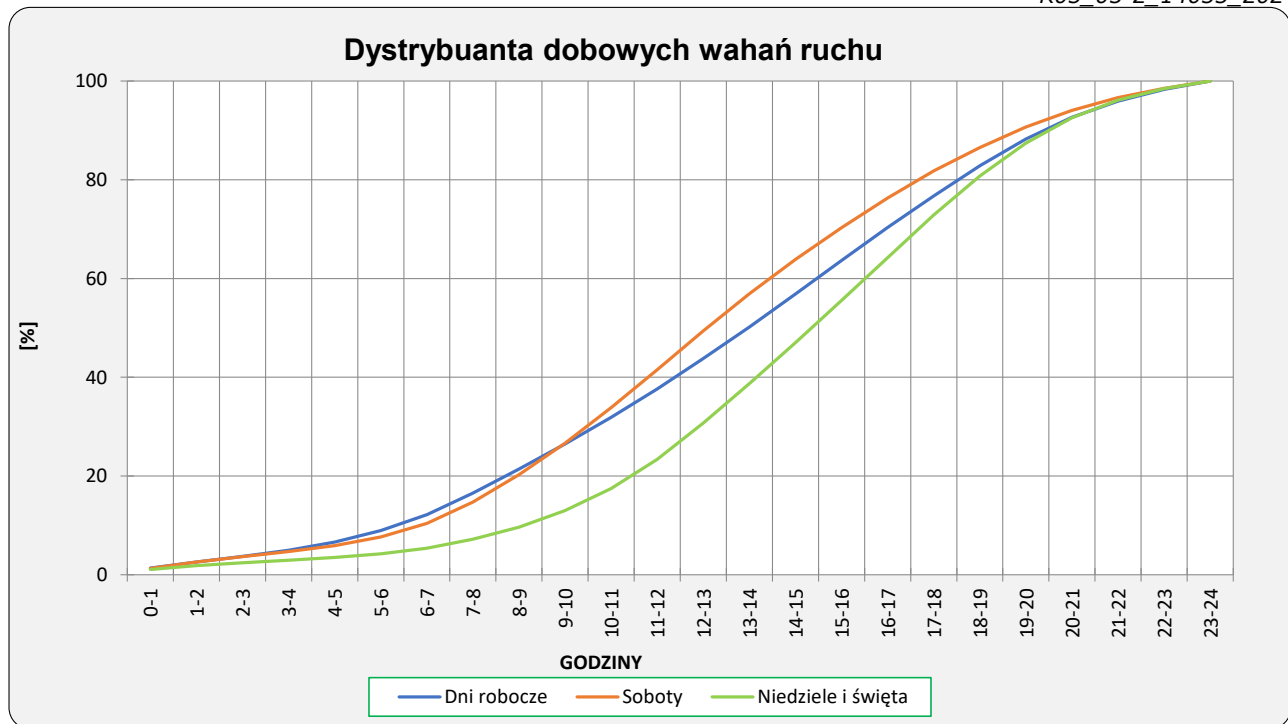
**Oddział:** Warszawa

**Ruch ogółem**

R03\_03-1\_14033\_2024



R03\_03-2\_14033\_2024



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



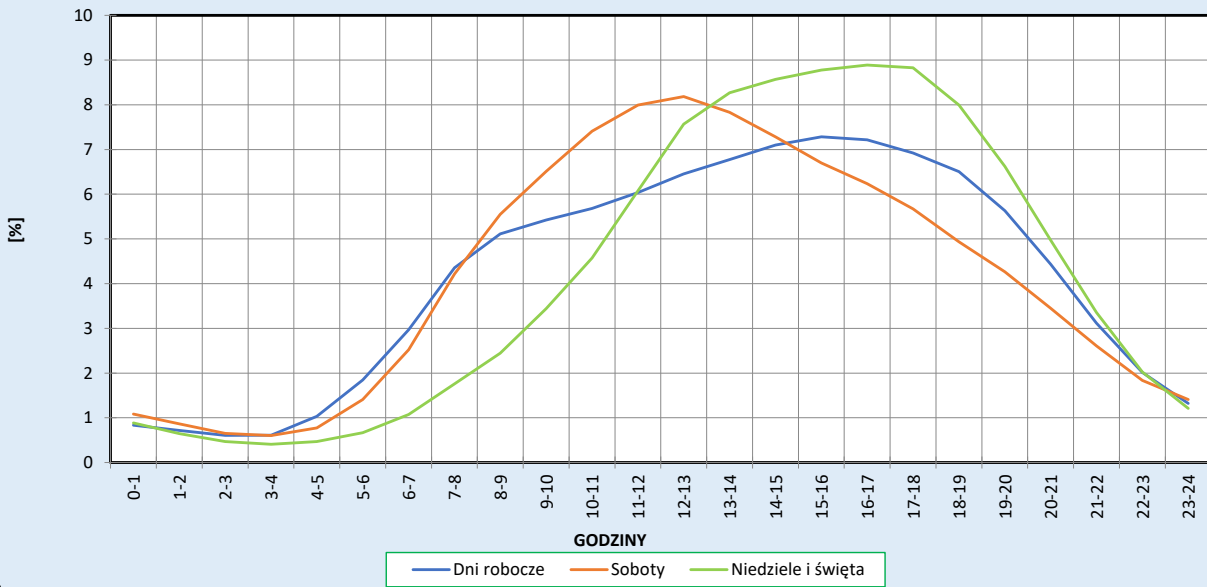
Stacja nr 14033

Miejscowość: Mława  
 Odcinek: Mława Południe - Żurominek  
 Typ stacji: 8+1

Rok: 2024  
 Numer drogi: S7  
 Oddział: Warszawa

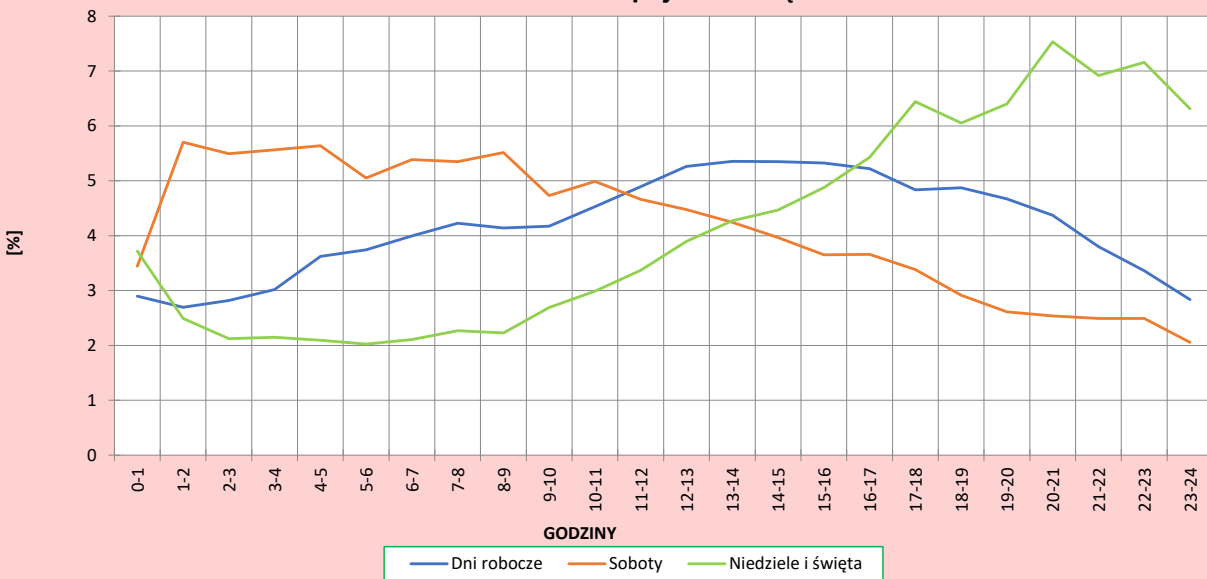
R03\_04-1\_14033\_2024

Dobowe wahania ruchu pojazdów lekkich



R03\_04-2\_14033\_2024

Dobowe wahania ruchu pojazdów ciężkich



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



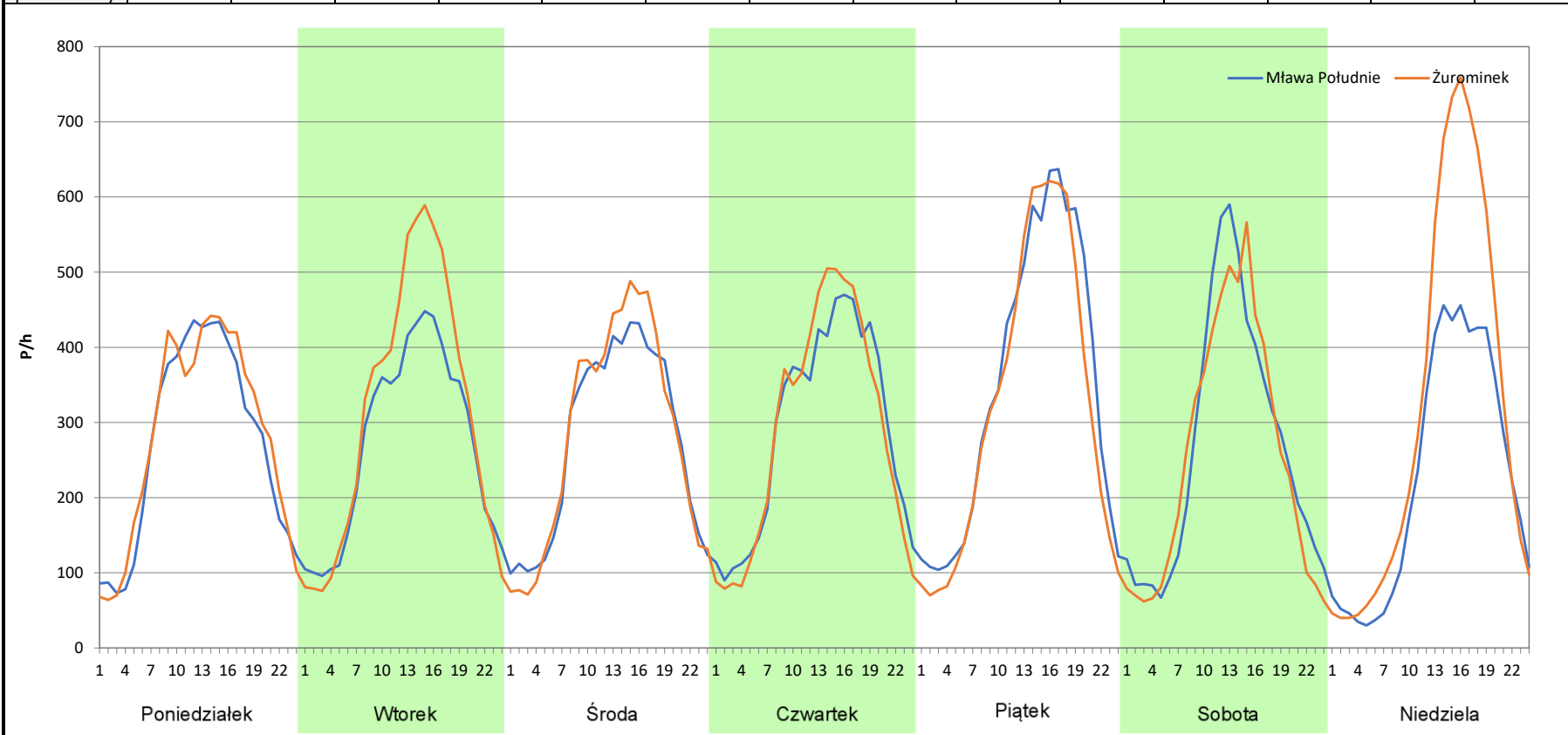
**Stacja nr 14033**

**Miejscowość:** Mława  
**Odcinek:** Mława Południe - Żurominek  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Styczeń

**Rok:** 2024  
**Numer drogi:** S7  
**Oddział:** Warszawa

*R03\_07-1\_14033\_2024*

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek
SDR	6500	6752	6485	7467	6576	6754	6952	6911	8336	7775	6352	6147	5425	7491
Razem	13252		13952		13330		13863		16111		12499		12916	
Podział procentowy	49,05%	50,95%	46,48%	53,52%	49,33%	50,67%	50,15%	49,85%	51,74%	48,26%	50,82%	49,18%	42,00%	58,00%



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



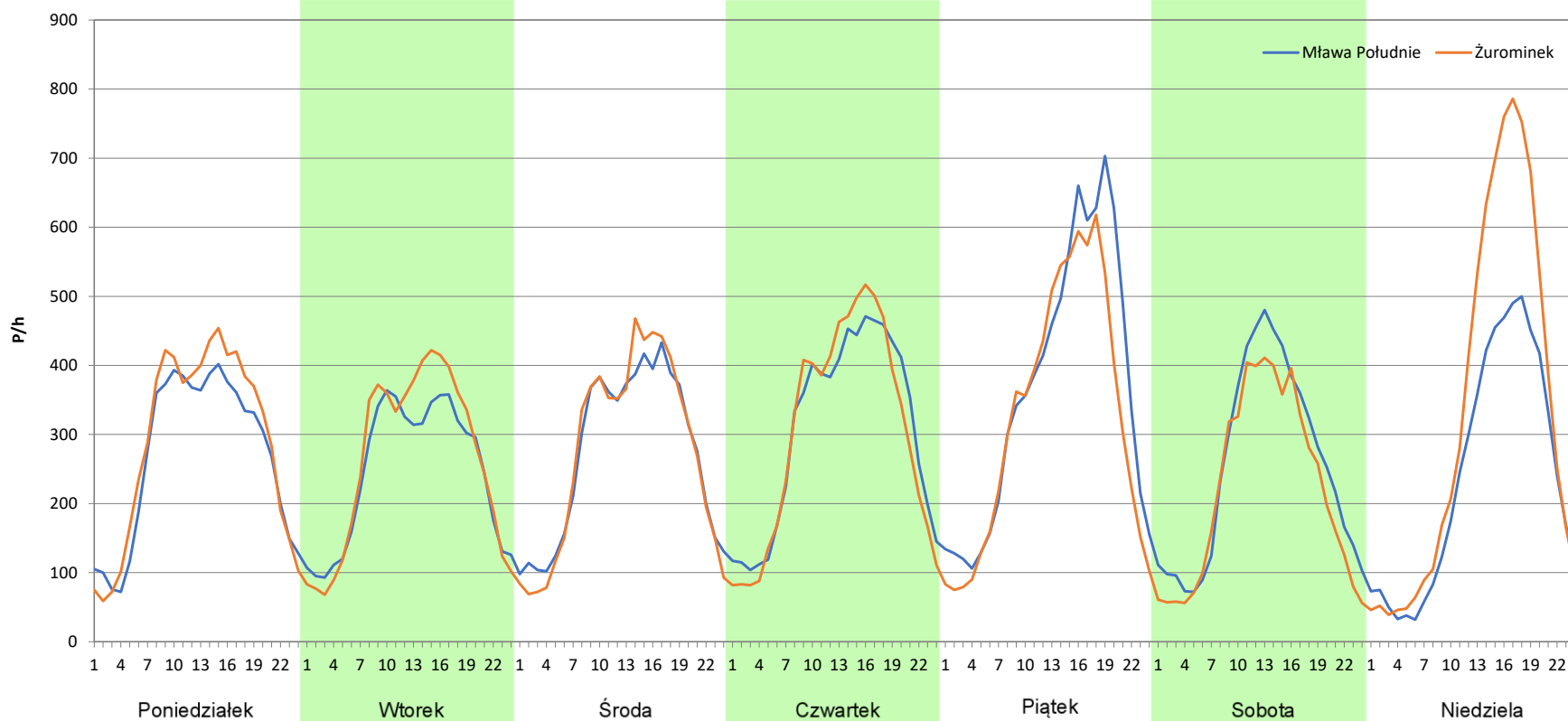
**Stacja nr 14033**

**Miejscowość:** Mława  
**Odcinek:** Mława Południe - Żurominek  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Luty

**Rok:** 2024  
**Numer drogi:** S7  
**Oddział:** Warszawa

R03\_07-2\_14033\_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek
SDR	6422	6907	5870	6277	6512	6550	7331	7238	8728	7793	6043	5299	5704	7844
Razem	13329		12147		13062		14569		16521		11342		13548	
Podział procentowy	48,18%	51,82%	48,32%	51,68%	49,85%	50,15%	50,32%	49,68%	52,83%	47,17%	53,28%	46,72%	42,10%	57,90%



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



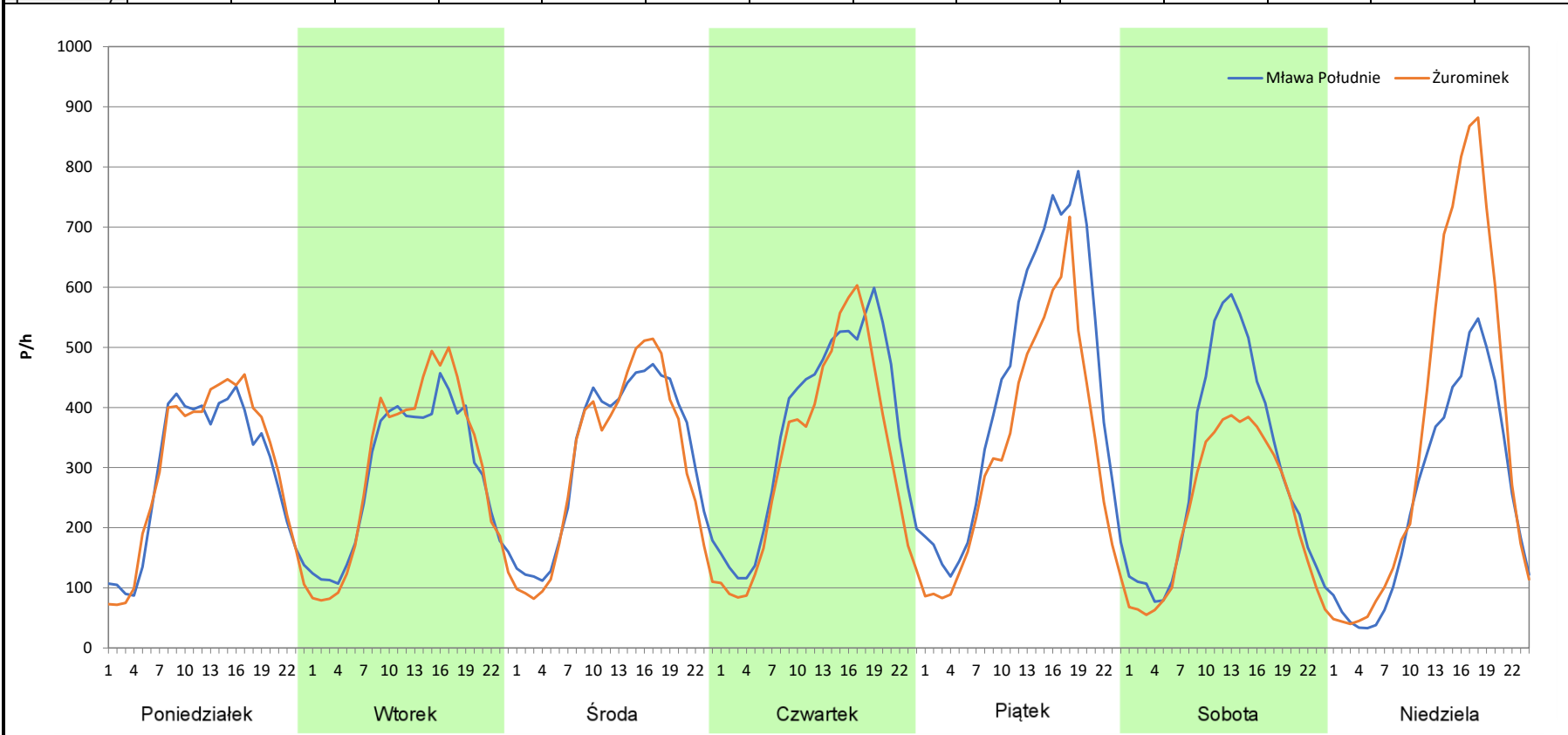
**Stacja nr 14033**

**Miejscowość:** Mława  
**Odcinek:** Mława Południe - Żurominek  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Marzec

**Rok:** 2024  
**Numer drogi:** S7  
**Oddział:** Warszawa

R03\_07-3\_14033\_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek
SDR	6908	7125	6892	7148	7648	7295	8756	7719	10453	7895	6987	5423	6007	8550
Razem	14033		14040		14943		16475		18348		12410		14557	
Podział procentowy	49,23%	50,77%	49,09%	50,91%	51,18%	48,82%	53,15%	46,85%	56,97%	43,03%	56,30%	43,70%	41,27%	58,73%



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



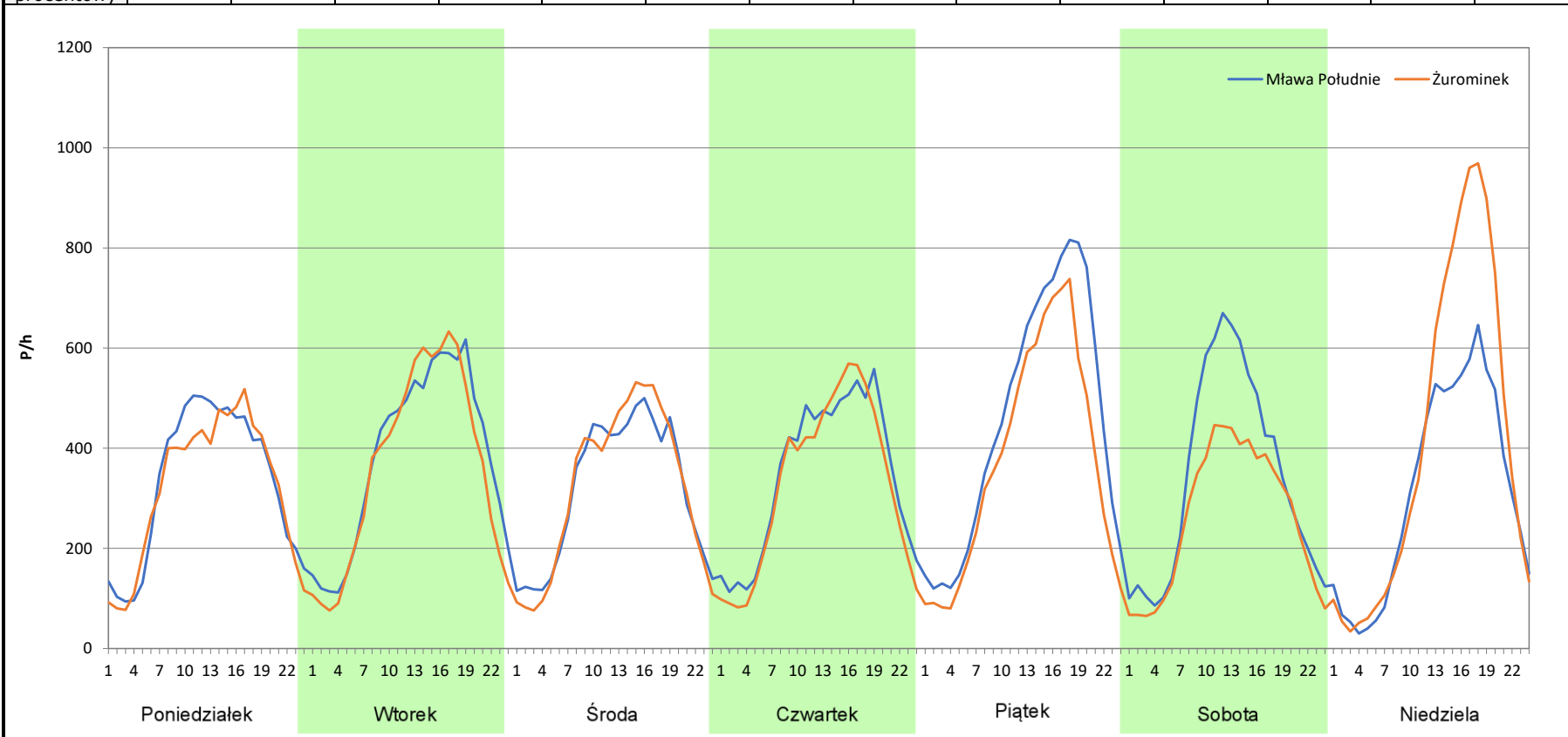
**Stacja nr 14033**

**Miejscowość:** Mława  
**Odcinek:** Mława Południe - Żurominek  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Kwiecień

**Rok:** 2024  
**Numer drogi:** S7  
**Oddział:** Warszawa

R03\_07-4\_14033\_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek
SDR	7933	7626	9182	8670	7563	7654	8319	7845	10906	8978	8151	6229	7469	9749
Razem	15559		17852		15217		16164		19884		14380		17218	
Podział procentowy	50,99%	49,01%	51,43%	48,57%	49,70%	50,30%	51,47%	48,53%	54,85%	45,15%	56,68%	43,32%	43,38%	56,62%



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



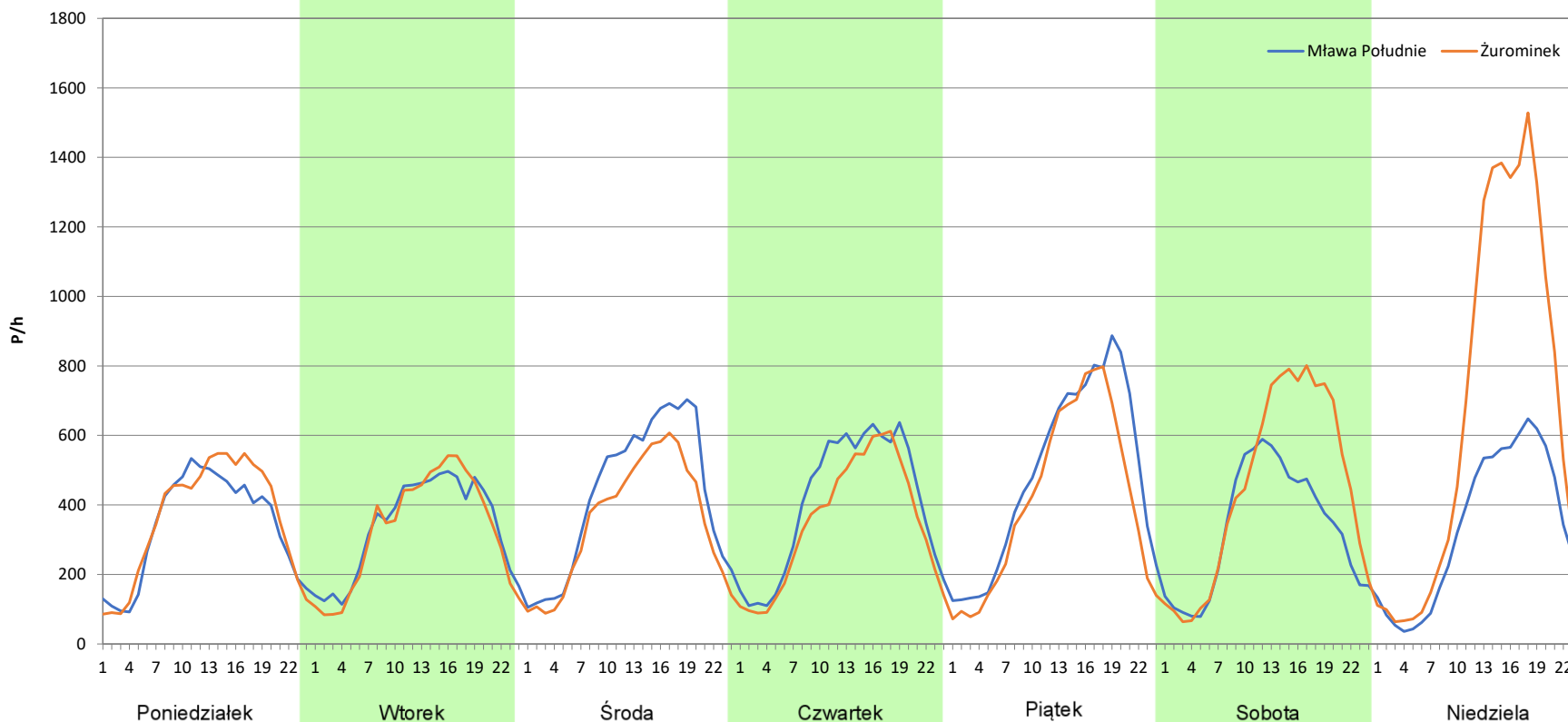
**Stacja nr 14033**

**Miejscowość:** Mława  
**Odcinek:** Mława Południe - Żurominek  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Maj

**Rok:** 2024  
**Numer drogi:** S7  
**Oddział:** Warszawa

R03\_07-5\_14033\_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek
SDR	8081	8585	8052	7844	10185	8412	9696	8332	11630	9896	7911	10694	7979	15845
Razem	16666		15896		18597		18028		21526		18605		23824	
Podział procentowy	48,49%	51,51%	50,65%	49,35%	54,77%	45,23%	53,78%	46,22%	54,03%	45,97%	42,52%	57,48%	33,49%	66,51%



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



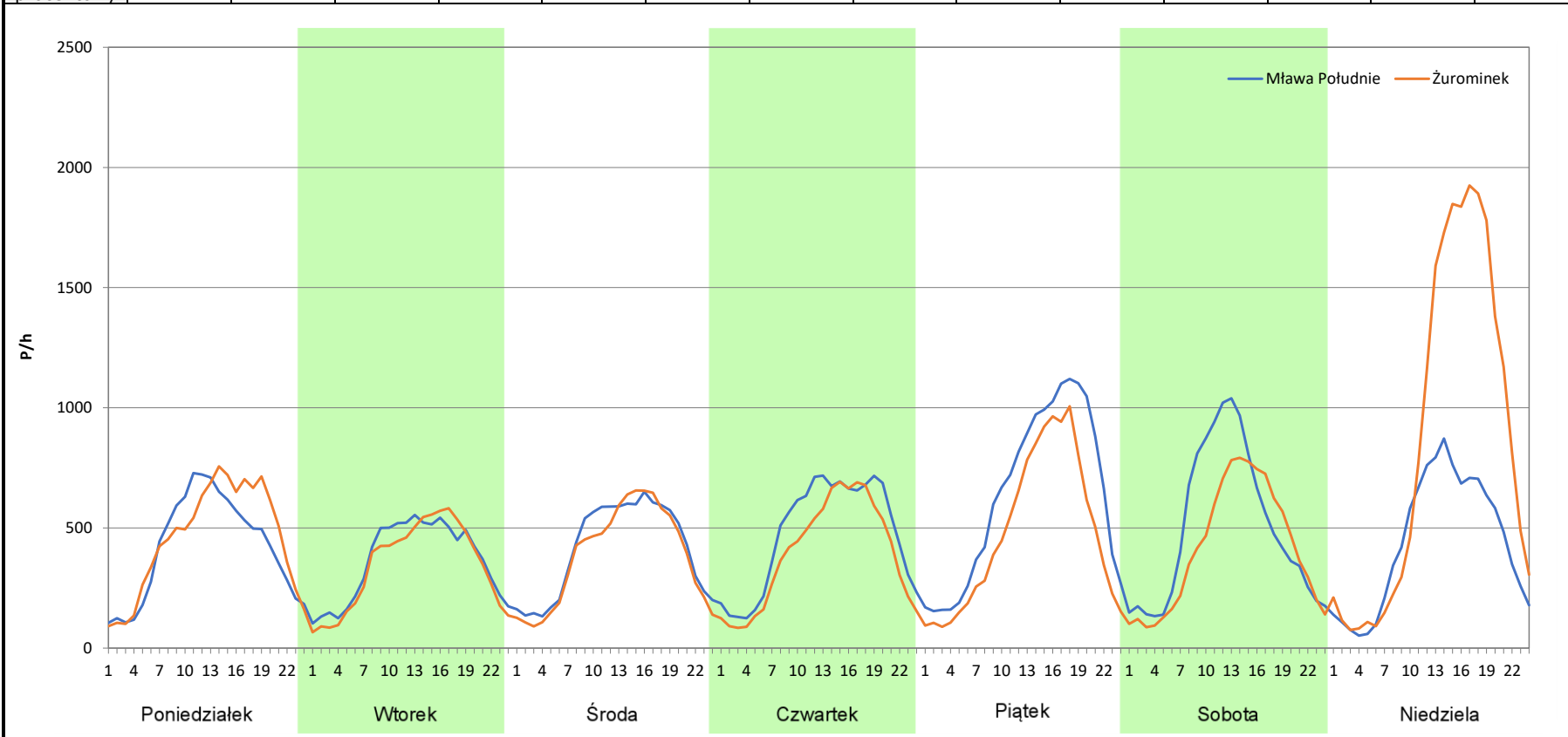
**Stacja nr 14033**

**Miejscowość:** Mława  
**Odcinek:** Mława Południe - Żurominek  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Czerwiec

**Rok:** 2024  
**Numer drogi:** S7  
**Oddział:** Warszawa

R03\_07-6\_14033\_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek
SDR	10071	10866	8693	8206	9894	9237	11355	9421	15142	11424	11958	9932	10529	20505
Razem	20937		16899		19131		20776		26566		21890		31034	
Podział procentowy	48,10%	51,90%	51,44%	48,56%	51,72%	48,28%	54,65%	45,35%	57,00%	43,00%	54,63%	45,37%	33,93%	66,07%



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



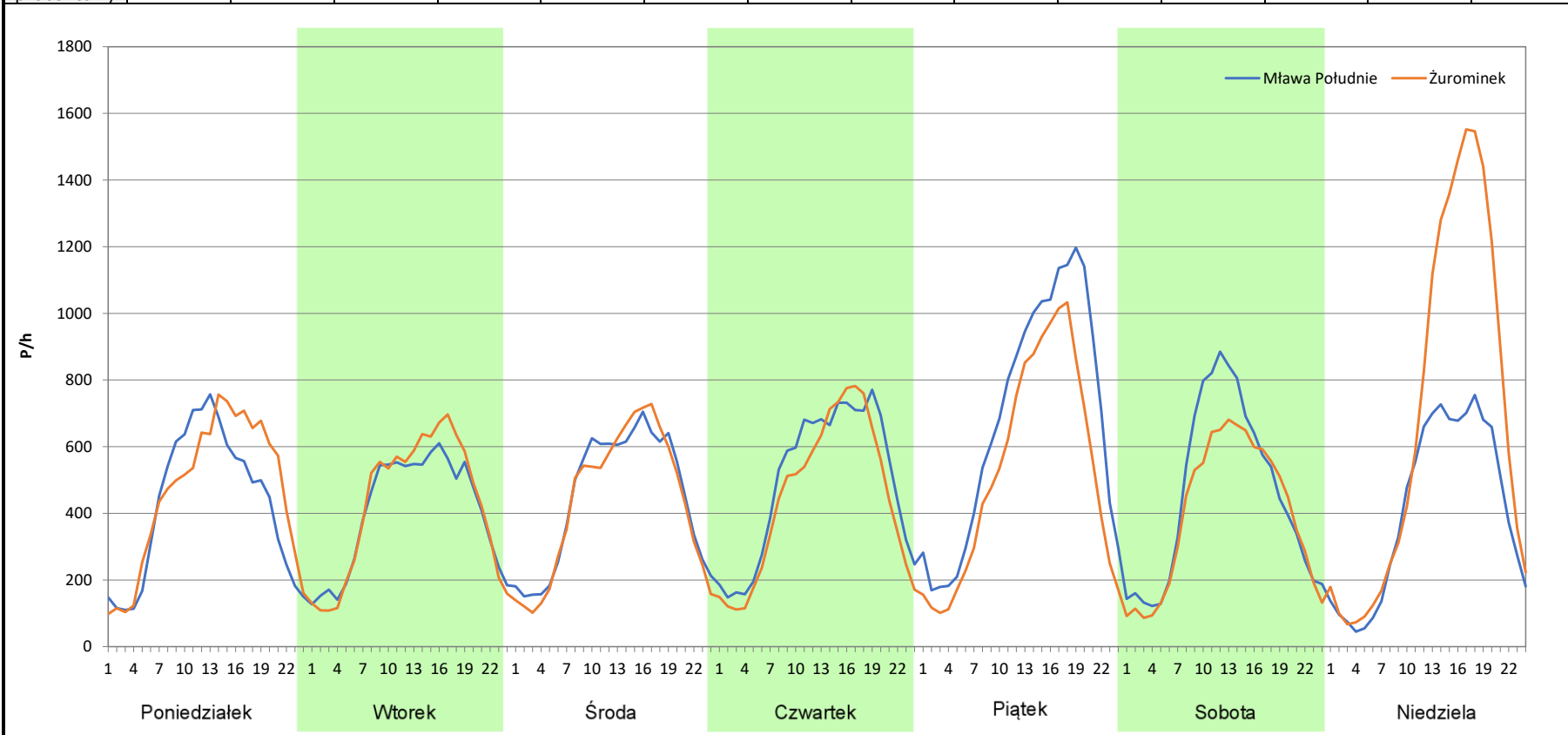
**Stacja nr 14033**

**Miejscowość:** Mława  
**Odcinek:** Mława Południe - Żurominek  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Lipiec

**Rok:** 2024  
**Numer drogi:** S7  
**Oddział:** Warszawa

R03\_07-7\_14033\_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek
SDR	10147	11027	9614	10080	10648	10359	11840	10661	16230	12624	10871	9499	9819	16219
Razem	21174		19694		21007		22501		28854		20370		26038	
Podział procentowy	47,92%	52,08%	48,82%	51,18%	50,69%	49,31%	52,62%	47,38%	56,25%	43,75%	53,37%	46,63%	37,71%	62,29%



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



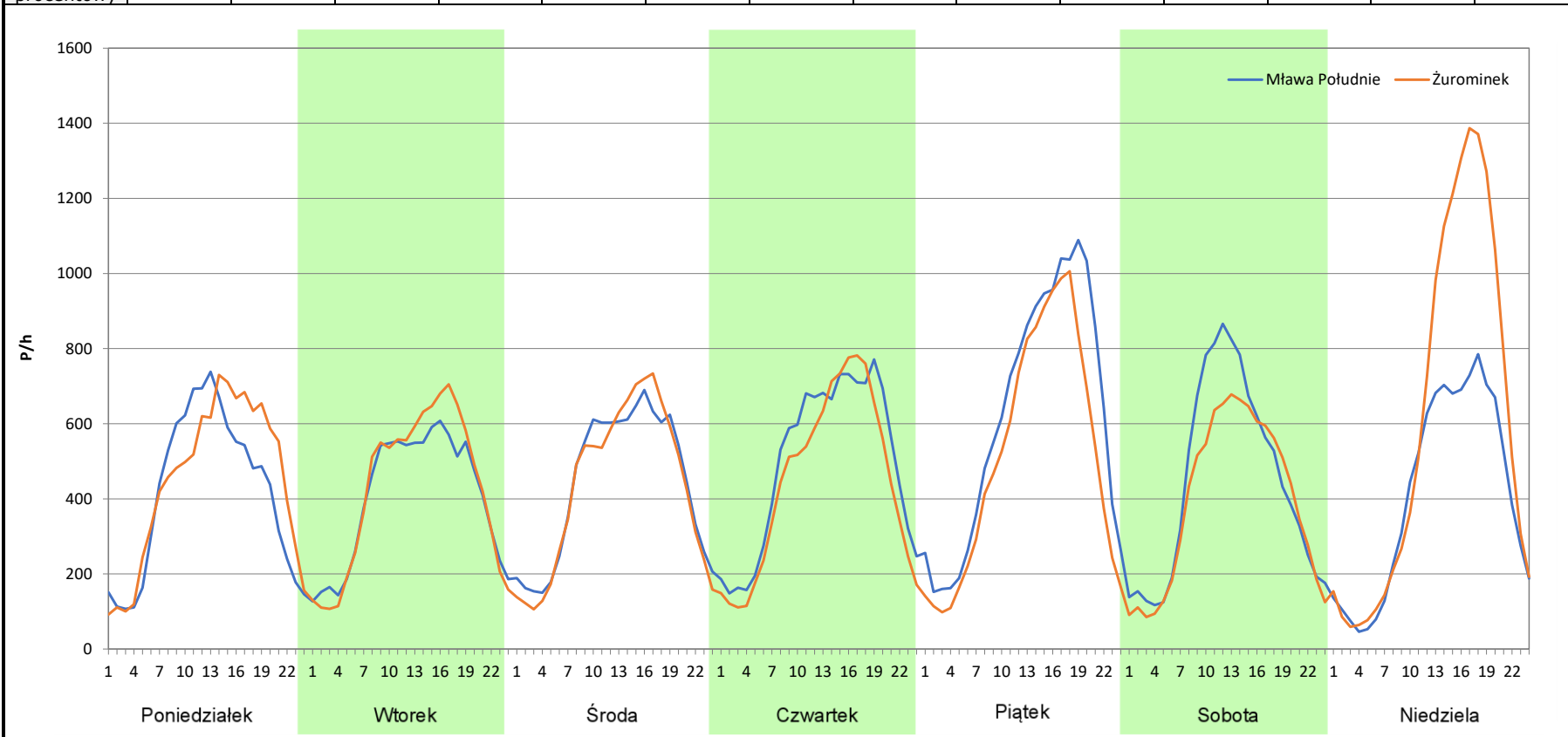
**Stacja nr 14033**

**Miejscowość:** Mława  
**Odcinek:** Mława Południe - Żurominek  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Sierpień

**Rok:** 2024  
**Numer drogi:** S7  
**Oddział:** Warszawa

R03\_07-8\_14033\_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek
SDR	9905	10646	9619	10069	10491	10323	11840	10661	14727	12286	10593	9400	9769	14281
Razem	20551		19688		20814		22501		27013		19993		24050	
Podział procentowy	48,20%	51,80%	48,86%	51,14%	50,40%	49,60%	52,62%	47,38%	54,52%	45,48%	52,98%	47,02%	40,62%	59,38%



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



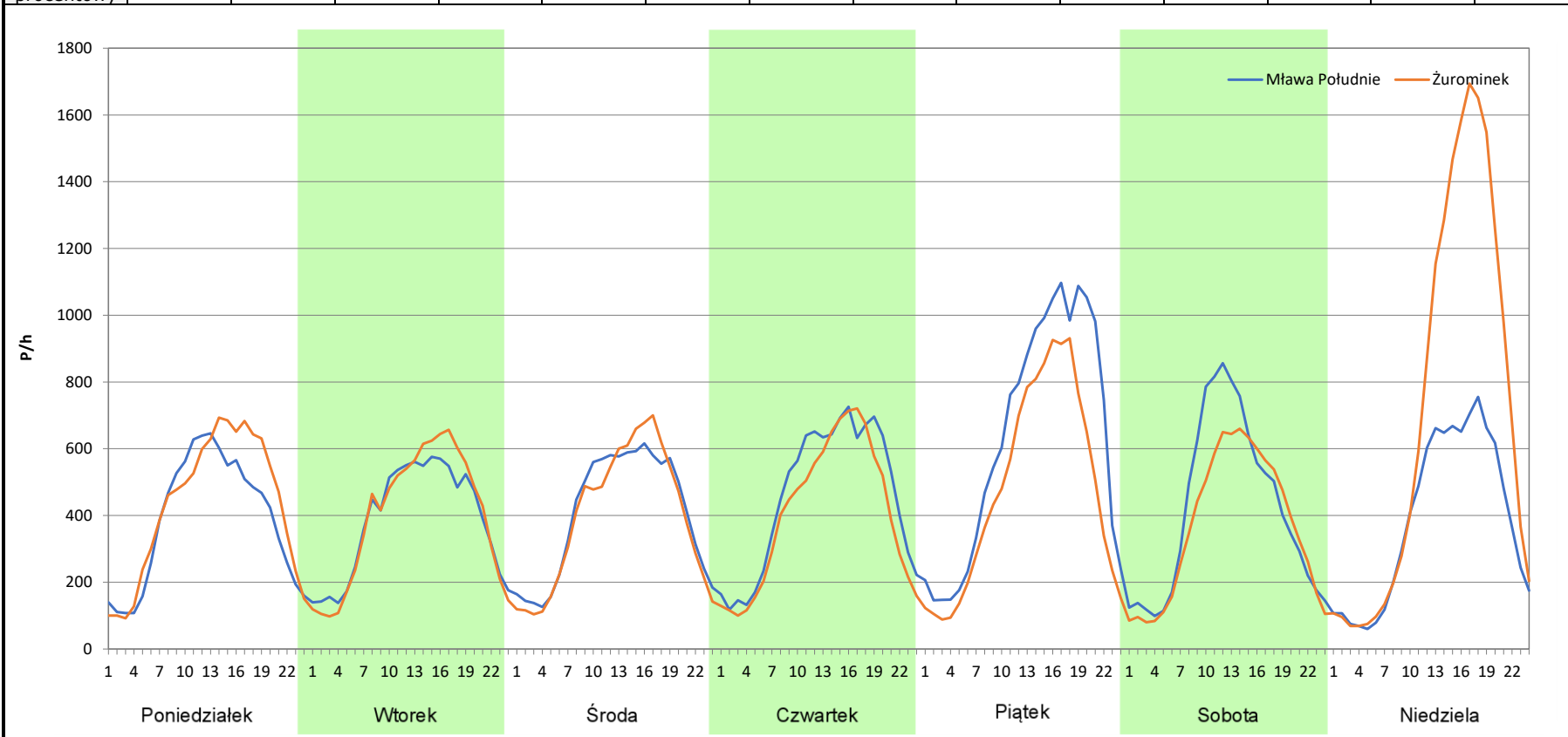
**Stacja nr 14033**

**Miejscowość:** Mława  
**Odcinek:** Mława Południe - Żurominek  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Wrzesień

**Rok:** 2024  
**Numer drogi:** S7  
**Oddział:** Warszawa

R03\_07-9\_14033\_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek
SDR	9286	10269	9208	9450	9666	9453	10921	9685	15006	11443	10008	8769	9241	16855
Razem	19555		18658		19119		20606		26449		18777		26096	
Podział procentowy	47,49%	52,51%	49,35%	50,65%	50,56%	49,44%	53,00%	47,00%	56,74%	43,26%	53,30%	46,70%	35,41%	64,59%



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



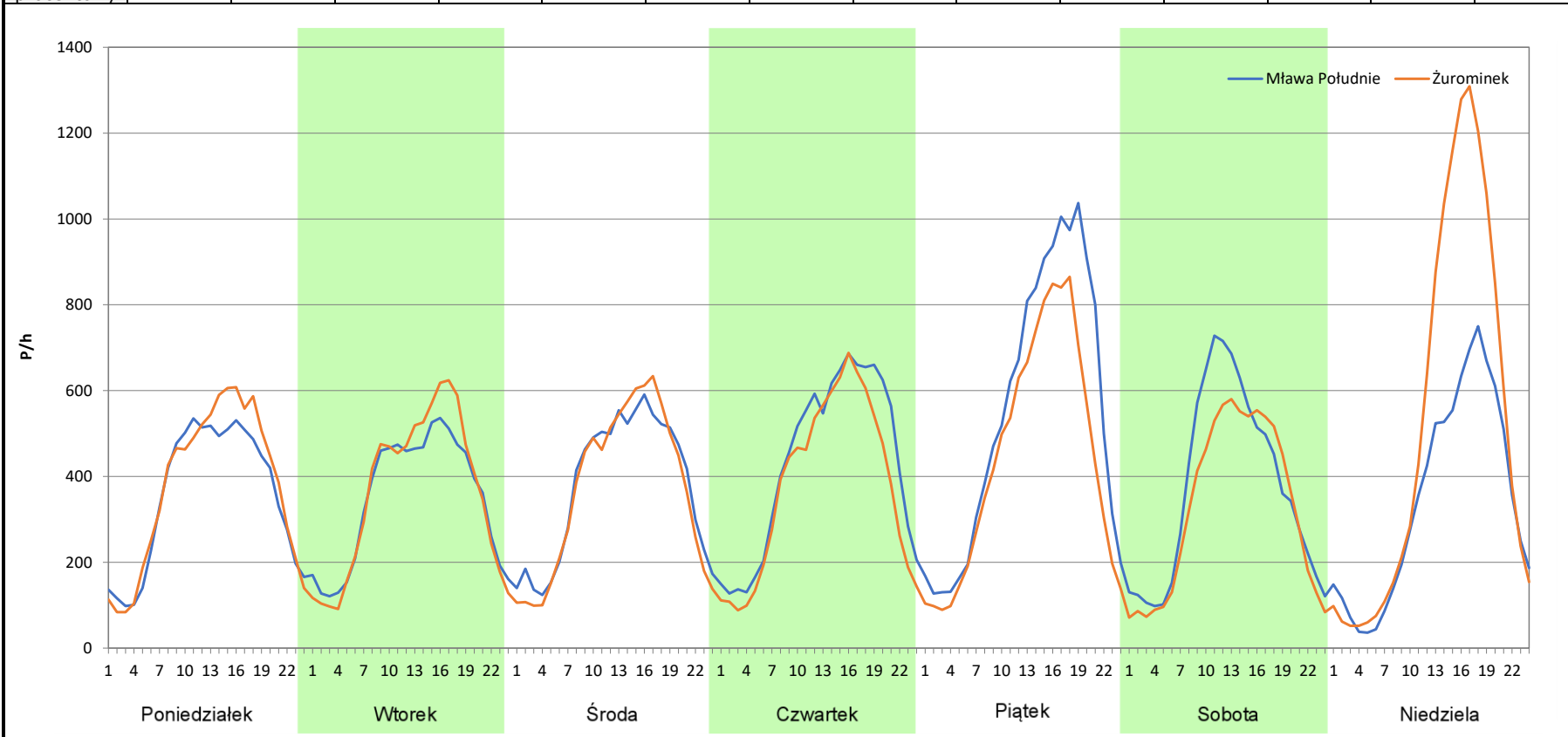
**Stacja nr 14033**

**Miejscowość:** Mława  
**Odcinek:** Mława Południe - Żurominek  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Październik

**Rok:** 2024  
**Numer drogi:** S7  
**Oddział:** Warszawa

R03\_07-10\_14033\_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek
SDR	8480	8975	8286	8586	8987	8789	10298	9039	13114	10539	8903	7826	8198	12369
Razem	17455		16872		17776		19337		23653		16729		20567	
Podział procentowy	48,58%	51,42%	49,11%	50,89%	50,56%	49,44%	53,26%	46,74%	55,44%	44,56%	53,22%	46,78%	39,86%	60,14%



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



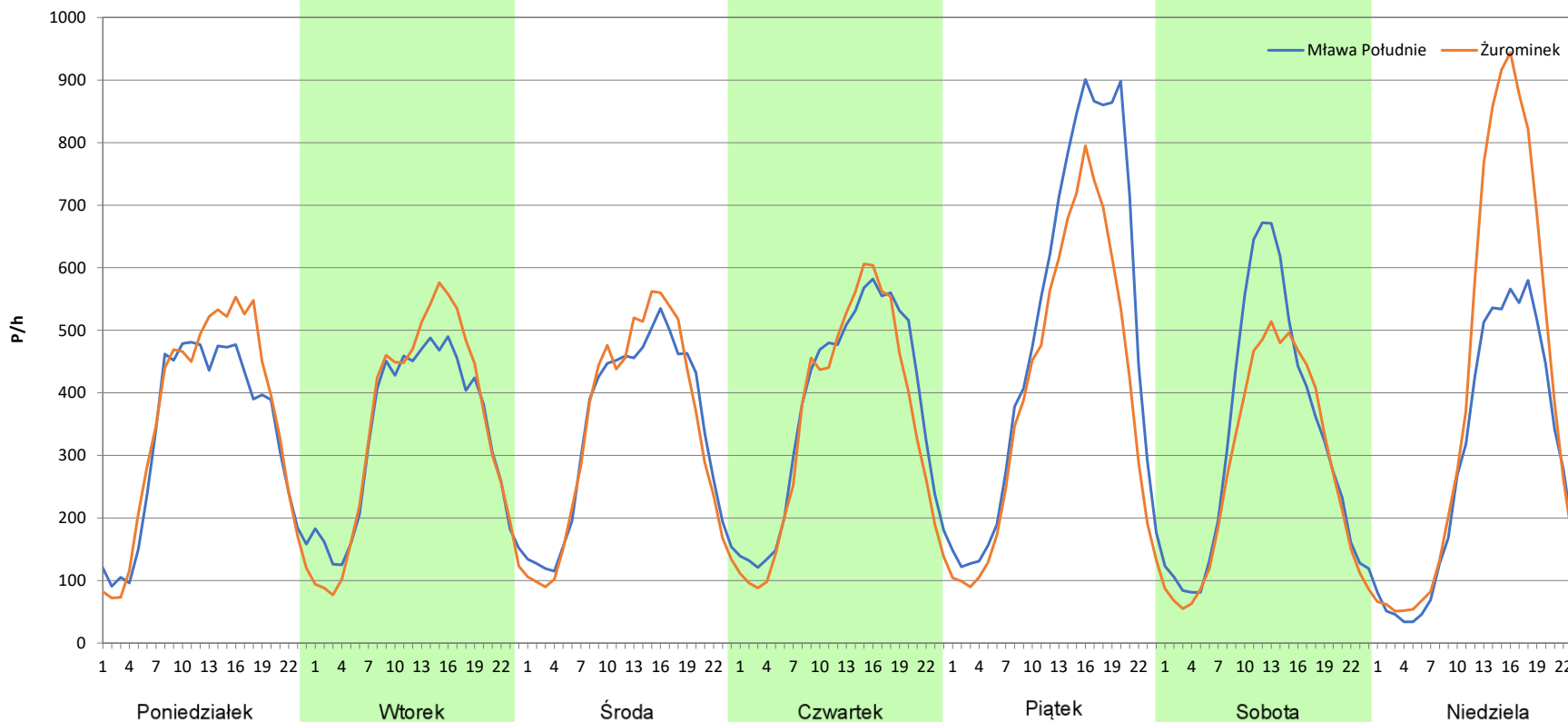
**Stacja nr 14033**

**Miejscowość:** Mława  
**Odcinek:** Mława Południe - Żurominek  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Listopad

**Rok:** 2024  
**Numer drogi:** S7  
**Oddział:** Warszawa

R03\_07-11\_14033\_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek
SDR	7853	8407	7953	8215	8086	8094	8937	8389	11937	9608	7683	6593	6845	9334
Razem	16260		16168		16180		17326		21545		14276		16179	
Podział procentowy	48,30%	51,70%	49,19%	50,81%	49,98%	50,02%	51,58%	48,42%	55,40%	44,60%	53,82%	46,18%	42,31%	57,69%



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



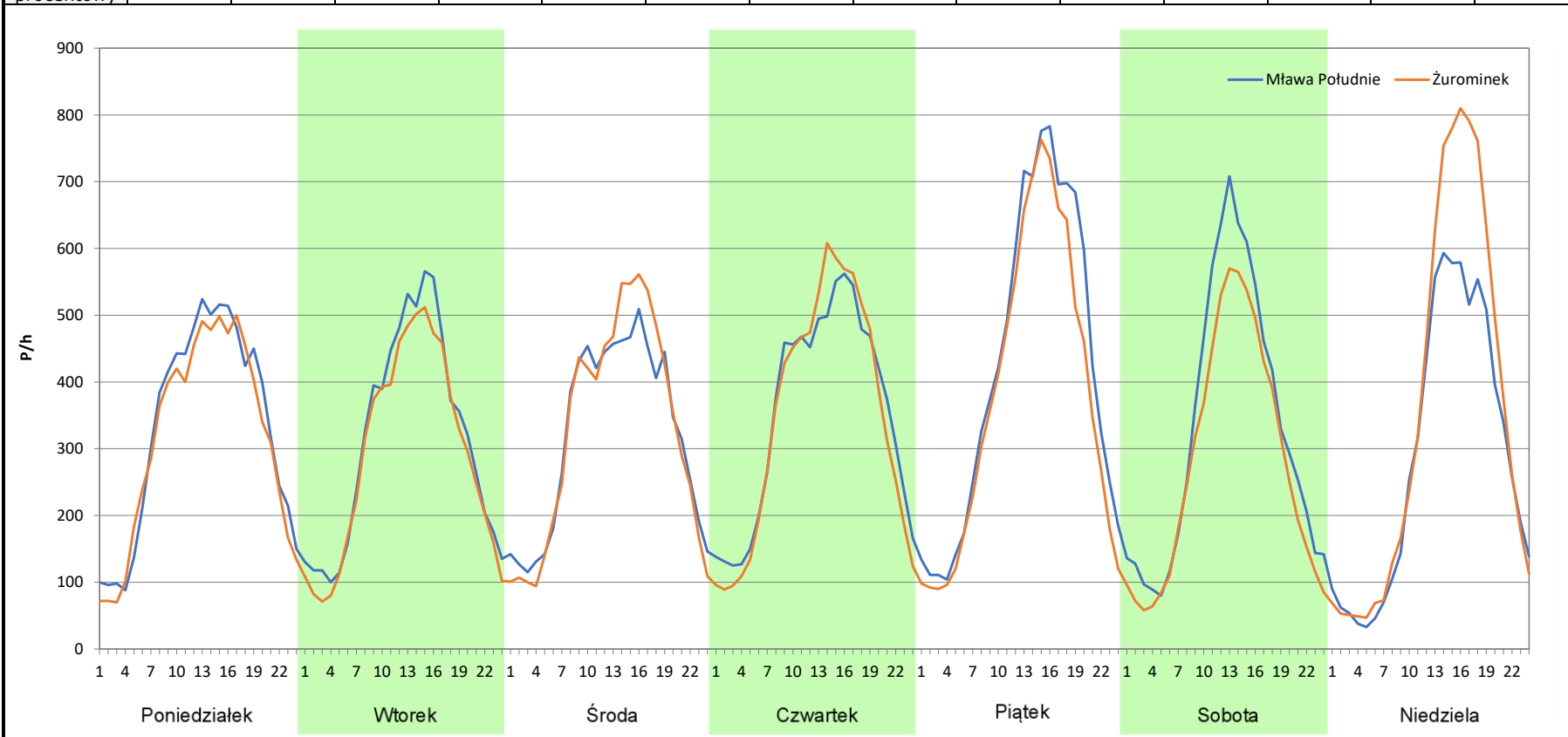
**Stacja nr 14033**

**Miejscowość:** Mława  
**Odcinek:** Mława Południe - Żurominek  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Grudzień

**Rok:** 2024  
**Numer drogi:** S7  
**Oddział:** Warszawa

R03\_07-12\_14033\_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek
SDR	7935	7545	7482	6930	7692	7815	8450	8293	10078	9067	7860	6685	6852	8299
Razem	15480		14412		15507		16743		19145		14545		15151	
Podział procentowy	51,26%	48,74%	51,92%	48,08%	49,60%	50,40%	50,47%	49,53%	52,64%	47,36%	54,04%	45,96%	45,22%	54,78%



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



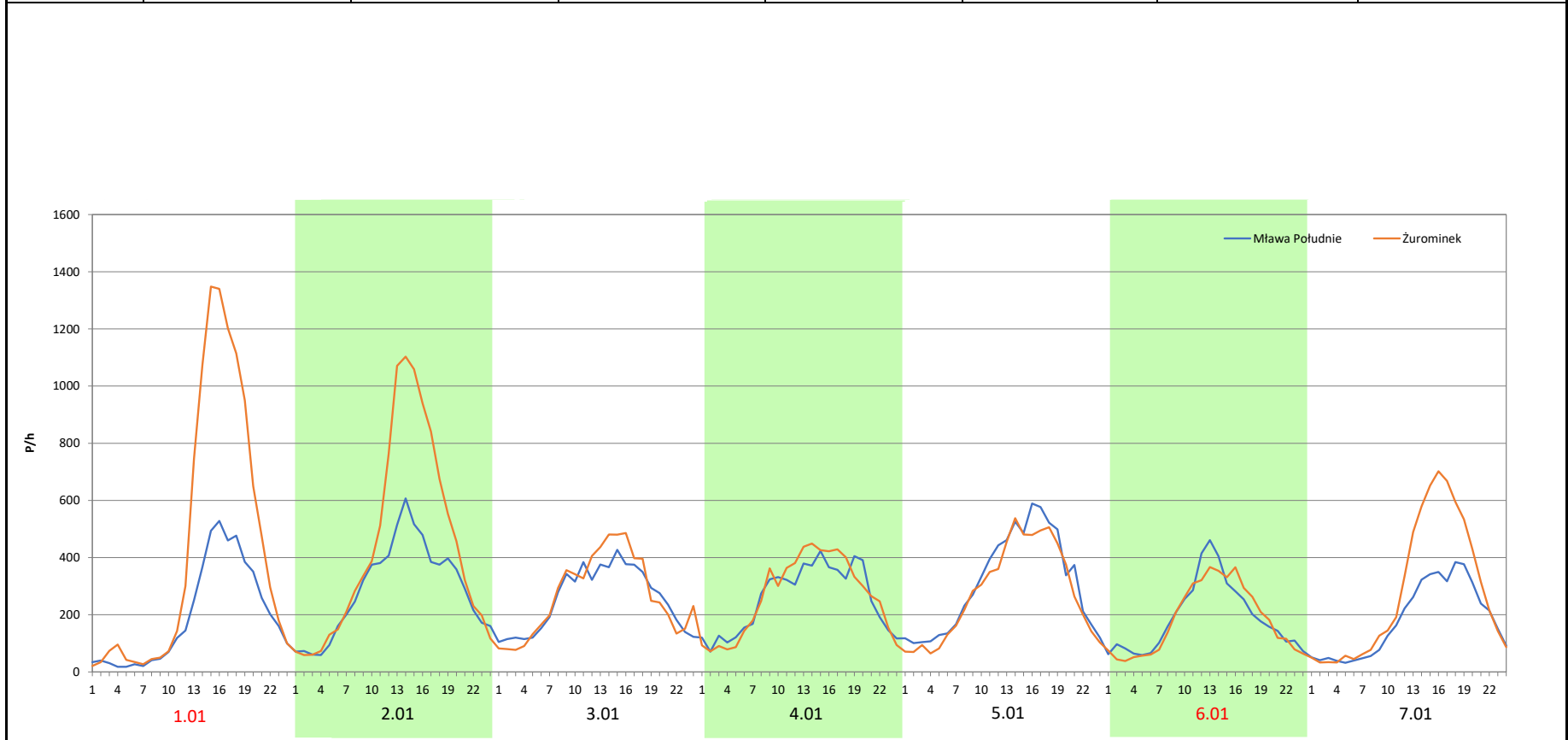
Stacja nr 14033

**Miejscowość:** Mława  
**Odcinek:** Mława Południe - Żurominek  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Styczeń

**Rok:** 2024  
**Numer drogi:** S7  
**Oddział:** Warszawa

R03\_08-1\_14033\_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	
	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek
Dobowy ruch	4645	10413	6922	10599	6998	10631	7113	10666	7131	10684	7156	10683	7119	10658
Razem	15058		17521		17629		17779		17815		17839		17777	
Podział procentowy	30,85%	69,15%	39,51%	60,49%	39,70%	60,30%	40,01%	59,99%	40,03%	59,97%	40,11%	59,89%	40,05%	59,95%
Udział SDRR	82,98%		96,55%		97,15%		97,97%		98,17%		98,30%		97,96%	



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

**Stacja nr 14033**

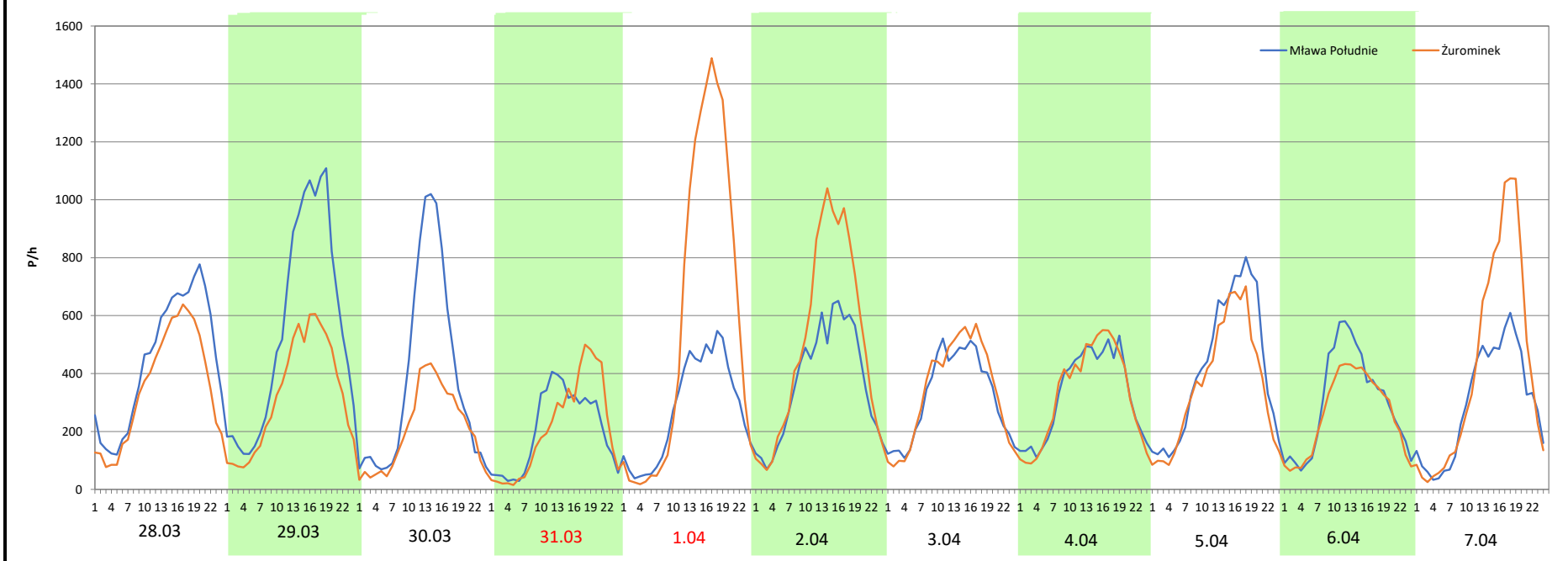
**Miejscowość:** Mława  
**Odcinek:** Mława Południe - Żurominek  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Marzec / Kwiecień

**Rok:** 2024  
**Numer drogi:** S7  
**Oddział:** Warszawa

R03\_08-2\_14033\_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	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek
Dobowy ruch	10755	8457	13281	7819	9163	4971	4877	5024	6635	14085	8831	12110	8854	12090
Razem	19212		21100		14134		9901		20720		20941		20944	
Podział procentowy	55,98%	44,02%	62,94%	37,06%	64,83%	35,17%	49,26%	50,74%	32,02%	67,98%	42,17%	57,83%	42,27%	57,73%
Udział SDRR	105,87%		116,27%		77,89%		54,56%		114,18%		115,40%		115,41%	

Data Dzień tygodnia	4.04 Czwartek		5.04 Piątek		6.04 Sobota		7.04 Niedziela	
Kierunek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek
Dobowy ruch	7875	7885	10049	8638	7133	6192	7139	10109
Razem	15760		18687		13325		17248	
Podział procentowy	49,97%	50,03%	53,78%	46,22%	53,53%	46,47%	41,39%	58,61%
Udział SDRR	86,85%		102,98%		73,43%		95,05%	

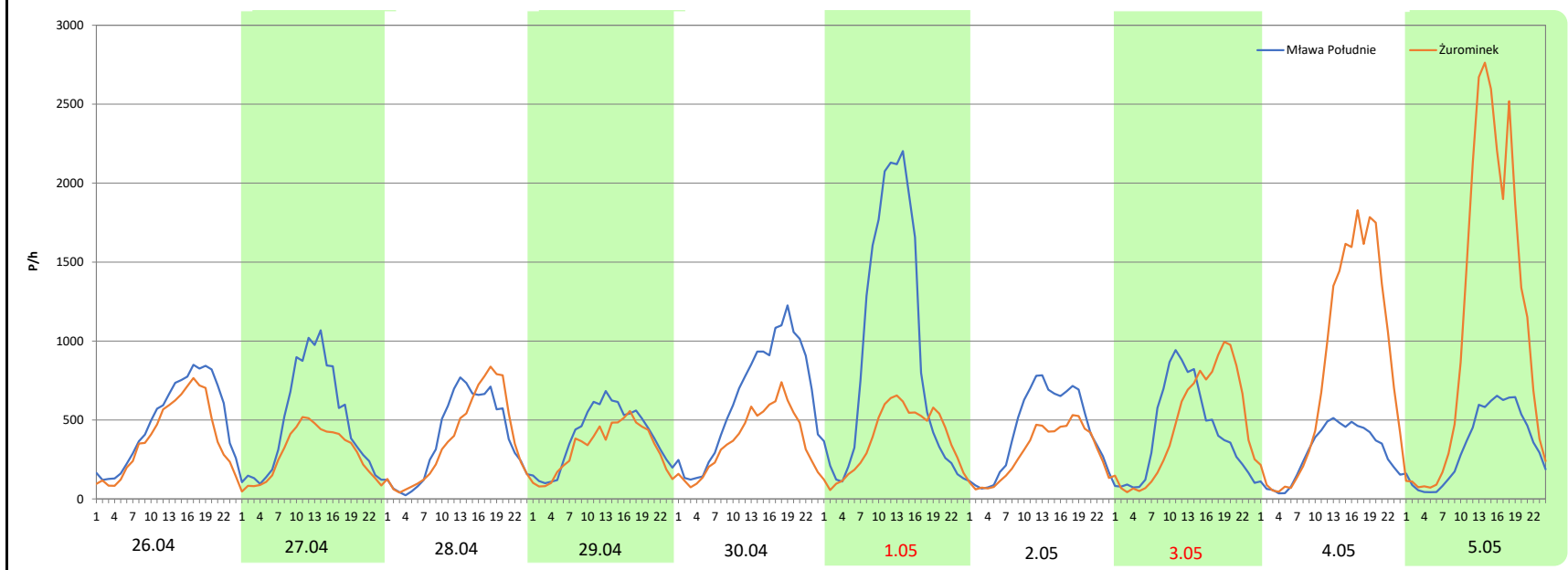


**Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoświąteczne, w podziale na kierunki ruchu**  
**1 - 3 MAJA** Stacja nr 14033 Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad

**Miejscowość:** Mława  
**Odcinek:** Mława Południe - Żurominek  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Maj  
**Rok:** 2024  
**Numer drogi:** S7  
**Oddział:** Warszawa  
R03\_08-3\_14033\_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	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek
Dobowy ruch	11853	9405	11514	6837	9270	8921	9498	7668	15396	8930	21732	9118	10416	7088
Razem	21258		18351		18191		17166		24326		30850		17504	
Podział procentowy	55,76%	44,24%	62,74%	37,26%	50,96%	49,04%	55,33%	44,67%	63,29%	36,71%	70,44%	29,56%	59,51%	40,49%
Udział SDRR	117,14%		101,12%		100,24%		94,59%		134,05%		170,00%		96,46%	

Data Dzień tygodnia	3.05 Piątek		4.05 Sobota		5.05 Niedziela	
Kierunek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek
Dobowy ruch	9942	11207	6998	19825	8119	26263
Razem	21149		26823		34382	
Podział procentowy	47,01%	52,99%	26,09%	73,91%	23,61%	76,39%
Udział SDRR	116,54%		147,81%		189,46%	



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

**Stacja nr 14033**

 **Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad**

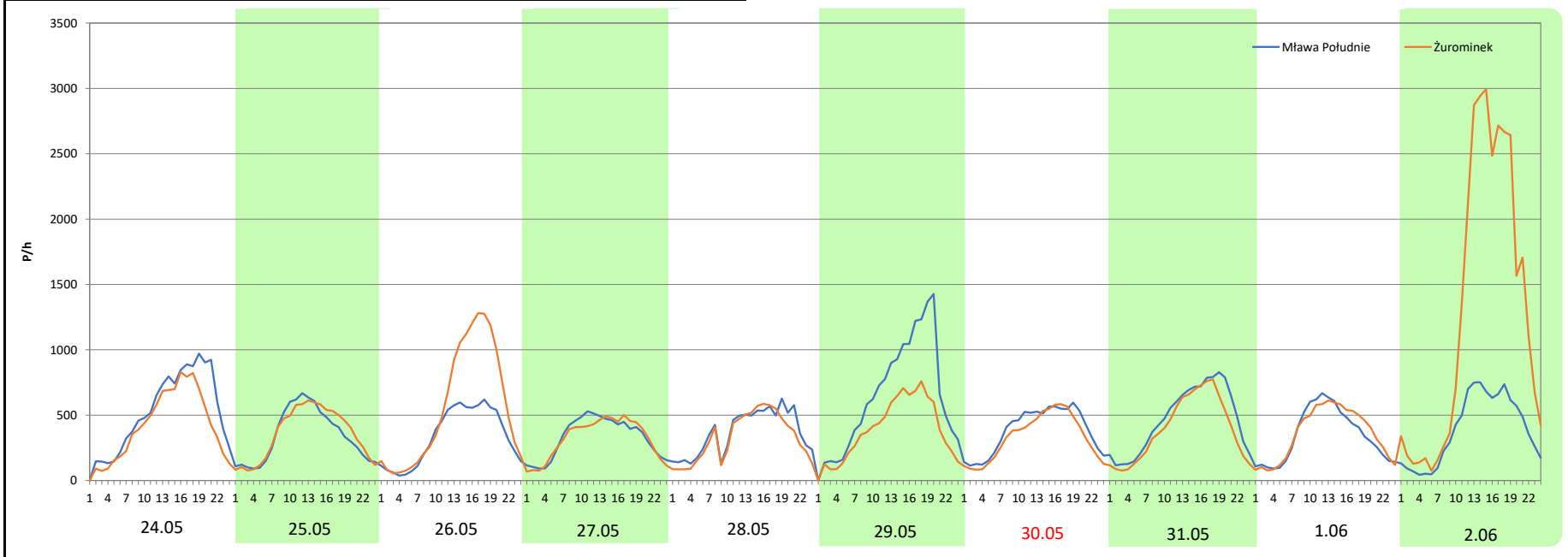
**Miejscowość:** Mława  
**Odcinek:** Mława Południe - Żurominek  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Maj

**Rok:** 2024  
**Numer drogi:** S7  
**Oddział:** Warszawa

R03\_08-4\_14033\_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	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek
Dobowy ruch	12515	9955	8212	8537	8064	13386	7903	7676	8830	7877	15396	9306	9145	7961
Razem	22470		16749		21450		15579		16707		24702		17106	
Podział procentowy	55,70%	44,30%	49,03%	50,97%	37,59%	62,41%	50,73%	49,27%	52,85%	47,15%	62,33%	37,67%	53,46%	46,54%
Udział SDRR	123,82%		92,30%		118,20%		85,85%		92,06%		136,12%		94,26%	

Data Dzień tygodnia	31.05 Piątek		1.06 Sobota		2.06 Niedziela	
Kierunek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek
Dobowy ruch	11229	9463	8212	8537	9349	30789
Razem	20692		16749		40138	
Podział procentowy	54,27%	45,73%	49,03%	50,97%	23,29%	76,71%
Udział SDRR	114,02%		92,30%		221,18%	



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

**Stacja nr 14033**

 Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad

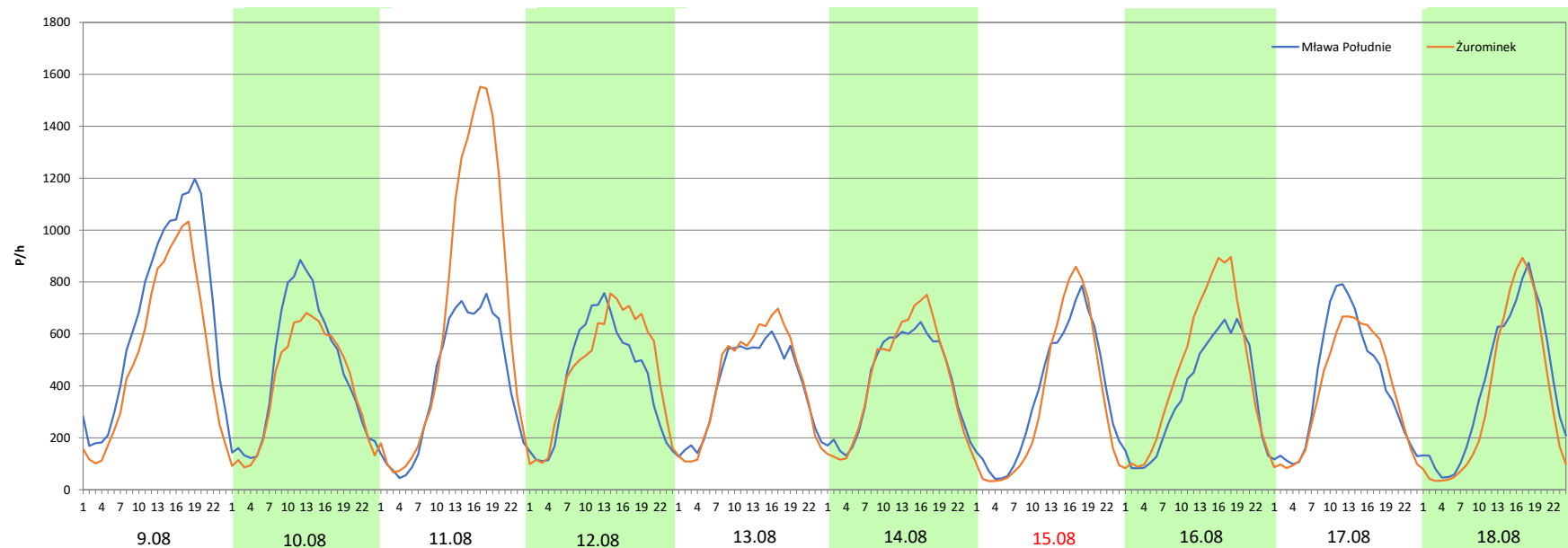
**Miejscowość:** Mława  
**Odcinek:** Mława Południe - Żurominek  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Sierpień

**Rok:** 2024  
**Numer drogi:** S7  
**Oddział:** Warszawa

R03\_08-5\_14033\_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	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek
Dobowy ruch	16230	12624	10871	9499	9819	16219	10147	11027	9614	10080	9979	10228	8666	8154
Razem	28854		20370		26038		21174		19694		20207		16820	
Podział procentowy	56,25%	43,75%	53,37%	46,63%	37,71%	62,29%	47,92%	52,08%	48,82%	51,18%	49,38%	50,62%	51,52%	48,48%
Udział SDRR	159,00%		112,25%		143,48%		116,68%		108,52%		111,35%		92,69%	

Data Dzień tygodnia	16.08 Piątek		17.08 Sobota		18.08 Niedziela	
Kierunek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek
Dobowy ruch	8716	10946	9490	9000	9614	8454
Razem	19662		18490		18068	
Podział procentowy	44,33%	55,67%	51,33%	48,67%	53,21%	46,79%
Udział SDRR	108,35%		101,89%		99,56%	



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

**Stacja nr 14033**

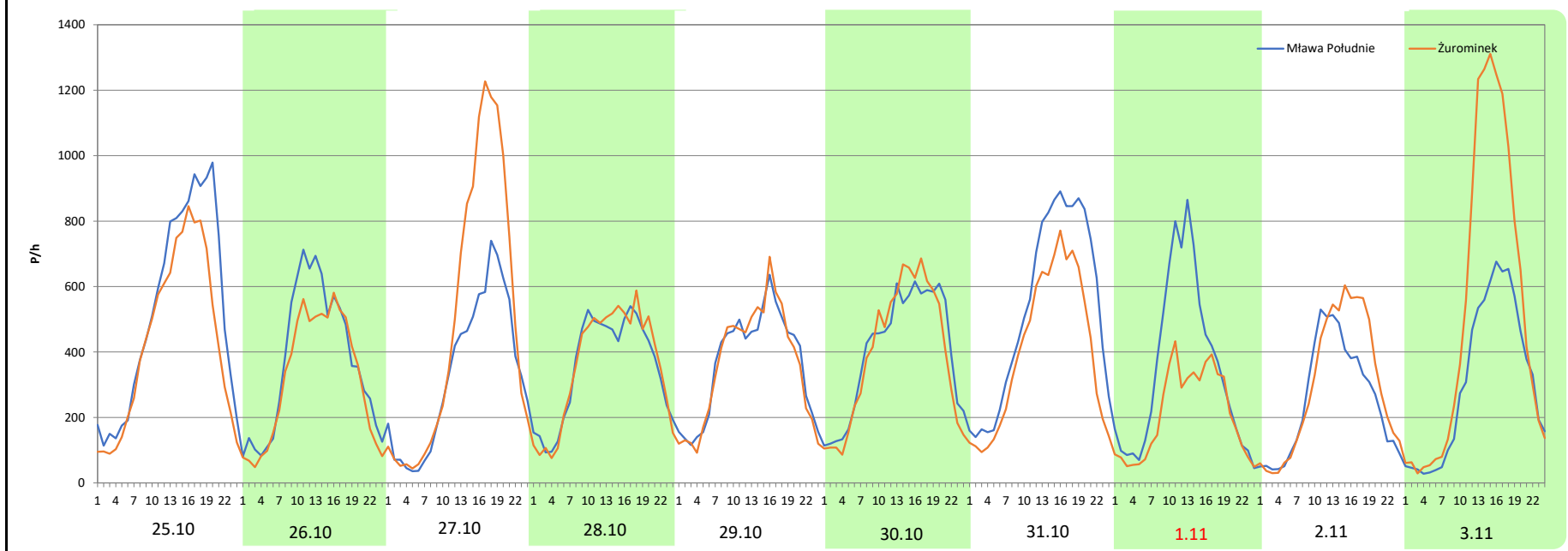
 **Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad**

<b>Miejscowość:</b>	Mława	<b>Rok:</b>	2024
<b>Odcinek:</b>	Mława Południe - Żurominek	<b>Numer drogi:</b>	S7
<b>Typ stacji:</b>	8+1	<b>Oddział:</b>	Warszawa
<b>Miesiąc:</b>	Październik / Listopad		

R03\_08-6\_14033\_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	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek
Dobowy ruch	12645	10395	8828	7585	7948	11702	8402	8576	8715	8635	9629	9412	12707	9636
Razem	23040		16413		19650		16978		17350		19041		22343	
Podział procentowy	54,88%	45,12%	53,79%	46,21%	40,45%	59,55%	49,49%	50,51%	50,23%	49,77%	50,57%	49,43%	56,87%	43,13%
Udział SDRR	126,96%		90,44%		108,28%		93,56%		95,61%		104,93%		123,12%	

Data Dzień tygodnia	1.11 Piątek		2.11 Sobota		3.11 Niedziela	
Kierunek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek
Dobowy ruch	8280	5035	6072	7115	7351	12352
Razem	13315		13187		19703	
Podział procentowy	62,19%	37,81%	46,05%	53,95%	37,31%	62,69%
Udział SDRR	73,37%		72,67%		108,57%	



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

**Stacja nr 14033**



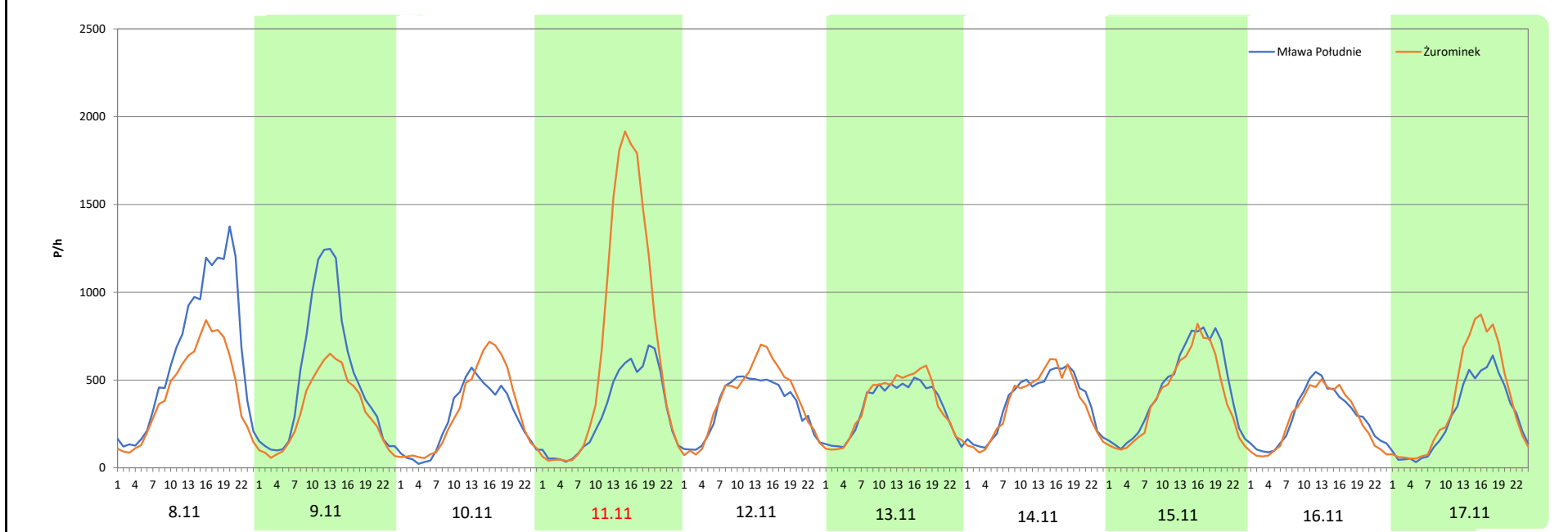
**Miejscowość:** Mława  
**Odcinek:** Mława Południe - Żurominek  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Listopad

**Rok:** 2024  
**Numer drogi:** S7  
**Oddział:** Warszawa

R03\_08-7\_14033\_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	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek
Dobowy ruch	15632	10392	12140	7591	6572	7579	7560	16571	8354	9270	8072	8457	8916	8611
Razem	26024		19731		14151		24131		17624		16529		17527	
Podział procentowy	60,07%	39,93%	61,53%	38,47%	46,44%	53,56%	31,33%	68,67%	47,40%	52,60%	48,84%	51,16%	50,87%	49,13%
Udział SDRR	143,41%		108,73%		77,98%		132,98%		97,12%		91,08%		96,58%	

Data Dzień tygodnia	15.11 Piątek		16.11 Sobota		17.11 Niedziela	
Kierunek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek
Dobowy ruch	10702	9509	6844	6471	6864	8840
Razem	20211		13315		15704	
Podział procentowy	52,95%	47,05%	51,40%	48,60%	43,71%	56,29%
Udział SDRR	111,37%		73,37%		86,54%	



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

**Stacja nr 14033**

 Generalna Dyrekcja  
Dróg Krajowych i Autostrad

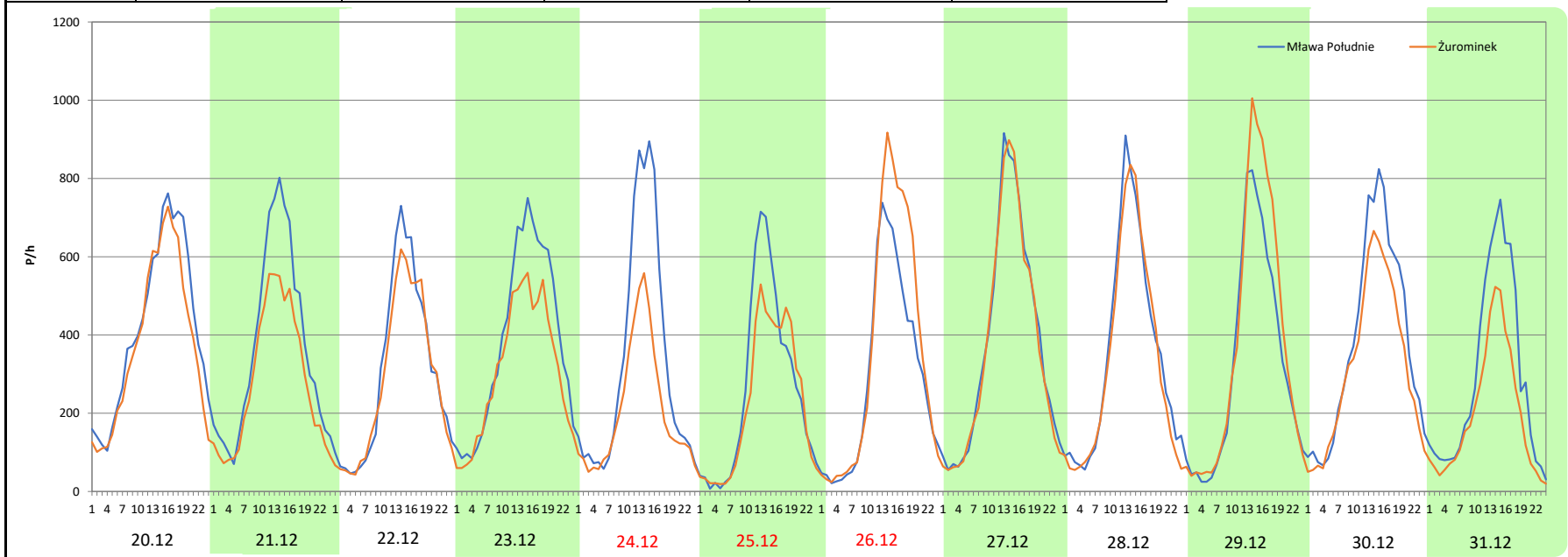
**Miejscowość:** Mława  
**Odcinek:** Mława Południe - Żurominek  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Grudzień

**Rok:** 2024  
**Numer drogi:** S7  
**Oddział:** Warszawa

R03\_08-8\_14033\_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	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek
Dobowy ruch	10056	9025	8817	6755	7198	6664	9233	7407	7902	4944	6210	5337	7002	8492
Razem	19081		15572		13862		16640		12846		11547		15494	
Podział procentowy	52,70%	47,30%	56,62%	43,38%	51,93%	48,07%	55,49%	44,51%	61,51%	38,49%	53,78%	46,22%	45,19%	54,81%
Udział SDRR	105,15%		85,81%		76,39%		91,70%		70,79%		63,63%		85,38%	

Data Dzień tygodnia	27.12 Piątek		28.12 Sobota		29.12 Niedziela		30.12 Poniedziałek		31.12 Wtorek	
Kierunek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek	Mława Południe	Żurominek
Dobowy ruch	9134	8907	8351	7919	7687	8887	9200	7652	6938	4680
Razem	18041		16270		16574		16852		11618	
Podział procentowy	50,63%	49,37%	51,33%	48,67%	46,38%	53,62%	54,59%	45,41%	59,72%	40,28%
Udział SDRR	99,42%		89,66%		91,33%		92,86%		64,02%	





**Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem**



Generalna Dyrekcja  
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 14033

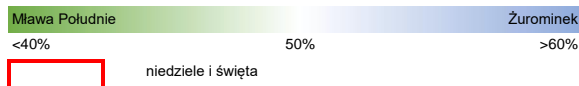
**Miejscowość:** Mława  
**Odcinek:** Mława Południe - Żurominek  
**Typ stacji:** 8+1

**Rok:** 2024  
**Numer drogi:** S7  
**Oddział:** Warszawa

R03\_11\_14033\_2024

14033	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	69,2	50,5	44,2	68,0	29,6	51,0	52,1	47,4	66,0	50,4	37,8	57,6
2	60,5	47,5	44,3	57,8	40,5	76,7	51,2	43,8	52,1	50,0	54,0	51,2
3	51,4	45,9	61,1	51,2	53,0	60,8	49,3	46,6	51,2	46,7	62,7	50,4
4	50,9	55,6	52,3	50,0	73,9	51,2	47,4	62,3	49,3	44,2	51,3	50,2
5	47,4	51,9	51,5	46,2	76,4	47,0	43,8	52,1	47,4	46,0	50,8	49,6
6	49,2	52,7	50,2	46,5	56,3	45,6	46,6	51,2	43,8	60,9	50,0	46,4
7	60,5	51,5	47,6	58,6	52,1	45,7	62,3	49,3	46,6	50,7	46,8	46,2
8	51,7	50,3	43,9	50,7	49,8	44,9	52,1	47,4	62,3	51,0	39,9	57,0
9	51,7	47,6	45,6	49,8	48,5	59,7	51,2	43,8	52,1	50,6	38,5	50,1
10	50,0	47,1	58,0	49,4	48,9	48,5	49,3	46,6	51,2	47,8	53,6	50,3
11	50,4	57,3	50,2	47,8	47,6	48,6	47,4	62,3	49,4	44,0	68,7	50,7
12	47,2	51,4	50,5	44,3	57,4	46,8	43,8	52,1	47,2	47,4	52,6	49,3
13	42,4	52,0	48,7	45,1	50,0	45,3	46,6	51,2	43,8	59,2	51,2	46,6
14	52,0	50,4	46,5	59,8	49,0	43,4	62,3	50,6	46,7	53,4	49,1	45,5
15	49,8	50,2	45,4	51,2	48,8	44,3	52,1	48,5	62,4	52,8	47,0	57,1
16	50,0	46,4	46,5	51,3	47,9	62,5	51,2	55,7	52,0	47,2	48,6	49,5
17	49,4	47,0	59,0	50,3	45,3	49,5	49,3	48,7	48,7	47,4	56,3	51,8
18	47,7	59,8	50,4	47,8	45,9	46,6	47,4	46,8	48,8	45,1	52,8	50,4
19	47,2	51,1	50,7	46,0	62,6	49,8	43,8	50,9	45,3	47,4	49,0	49,7
20	50,3	50,7	47,8	46,9	50,3	47,4	46,6	51,1	41,1	60,9	49,6	47,3
21	59,3	49,0	49,6	59,7	49,5	41,8	62,3	49,2	45,5	50,9	49,1	43,4
22	51,0	48,9	45,8	50,1	48,4	43,8	52,1	47,4	68,2	50,4	46,2	48,1
23	51,4	47,3	48,4	51,0	47,8	57,3	51,2	43,8	53,4	50,1	47,1	44,5
24	51,3	46,8	56,6	50,2	44,3	48,2	49,3	46,6	51,4	49,4	56,5	38,5
25	50,5	58,7	50,2	48,6	51,0	47,8	47,4	62,3	50,3	45,1	51,1	46,2
26	50,8	53,0	51,0	44,2	62,4	49,3	43,8	52,1	48,1	46,2	50,6	54,8
27	53,2	51,1	48,8	37,3	49,3	43,4	46,6	51,2	44,5	59,6	49,3	49,4
28	59,7	49,5	44,0	49,0	47,1	41,3	62,3	49,3	48,1	50,5	48,7	48,7
29	51,2	48,5	37,1	44,7	37,7	44,5	52,1	47,4	63,3	49,8	46,5	53,6
30	51,6		35,2	36,7	46,5	67,7	51,2	43,8	53,0	49,4	46,7	45,4
31	51,2		50,7		45,7		49,3	46,6		43,1		40,3

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

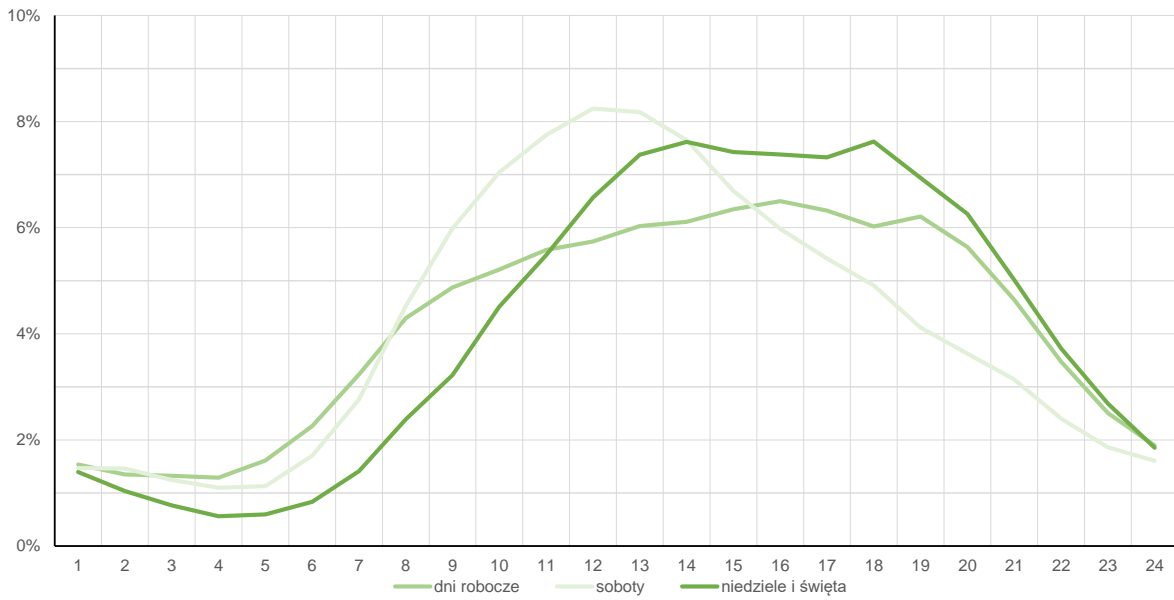
Stacja nr 14033

Miejscowość: Mława      Rok: 2024  
 Odcinek: Mława Południe - Żurominek      Numer drogi: S7  
 Typ stacji: 8+1      Oddział: Warszawa

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

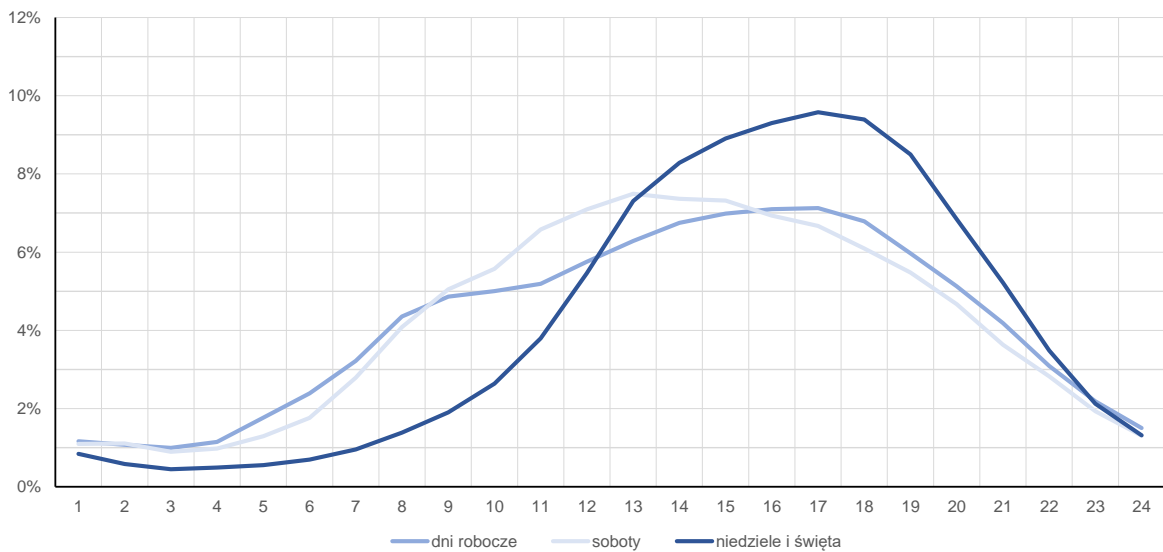
R03\_12-1\_14033\_2024

Kierunek: Mława Południe



R03\_12-2\_14033\_2024

Kierunek: Żurominek



## Struktura rodzajowa ruchu wg pomiarów sprawdzających

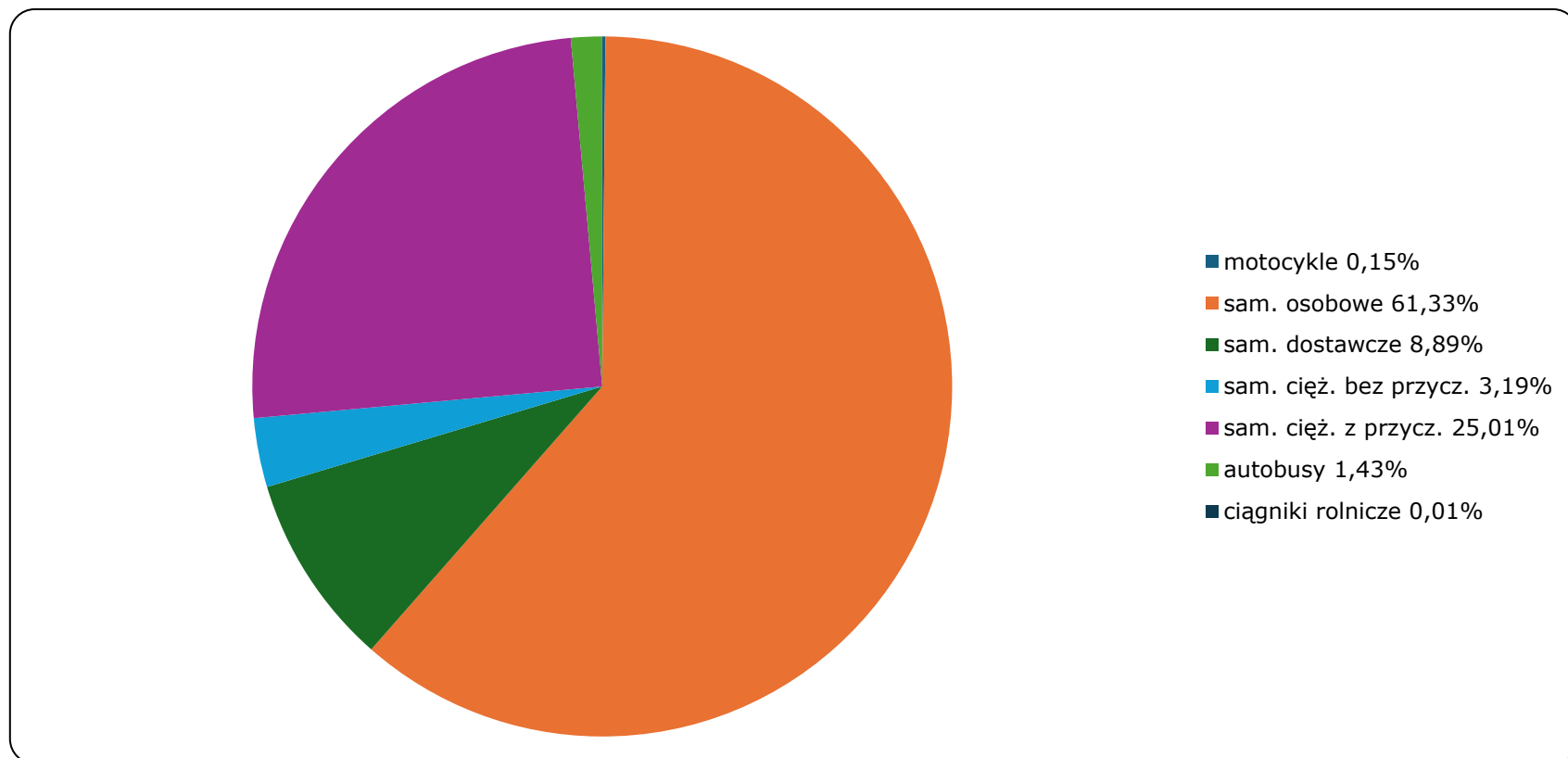
Generalna Dyrekcja  
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 14033

**Miejscowość:** Mława**Rok:** 2024**Odcinek:** Mława Południe - Żurominek**Numer drogi:** 69,680**Typ stacji:** 8+1**Oddział:** Warszawa

R04\_03\_14033\_2024

## Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów sprawdzających w 2024 roku



## Rozkłady prędkości pojazdów samochodowych

Generalna Dyrekcja  
Dróg Krajowych i Autostrad

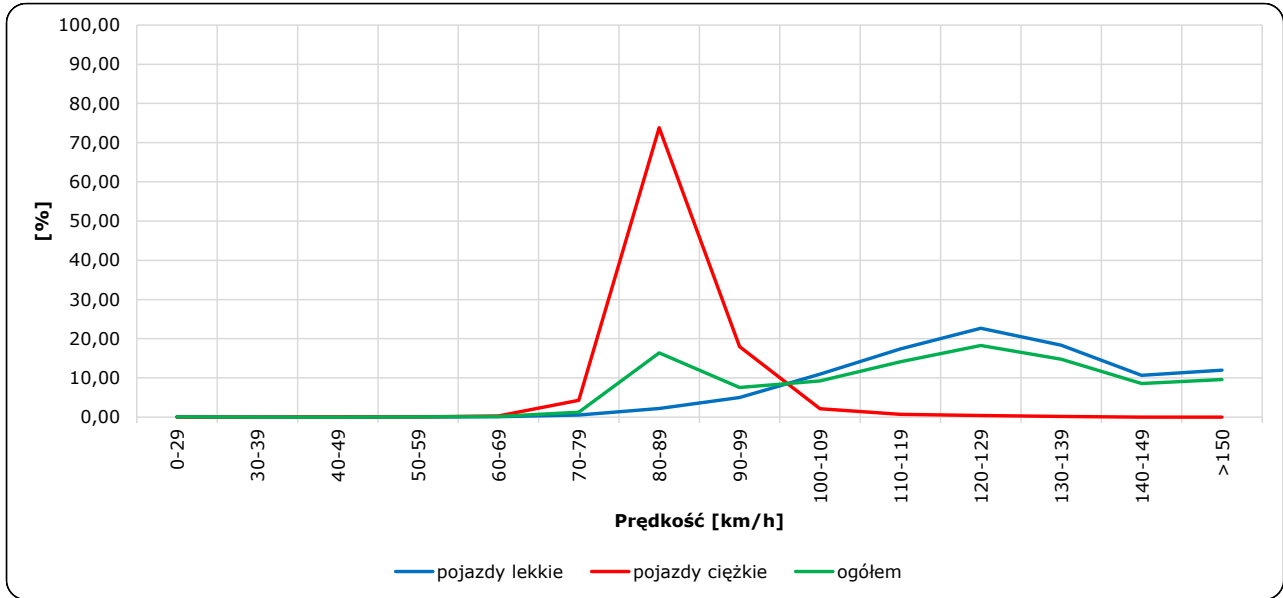
Stacja nr 14033

**Miejscowość:** Mława  
**Odcinek:** Mława Południe - Żurominek  
**Typ stacji:** 8+1

**Rok:** 2024  
**Numer drogi:** S7  
**Oddział:** Warszawa

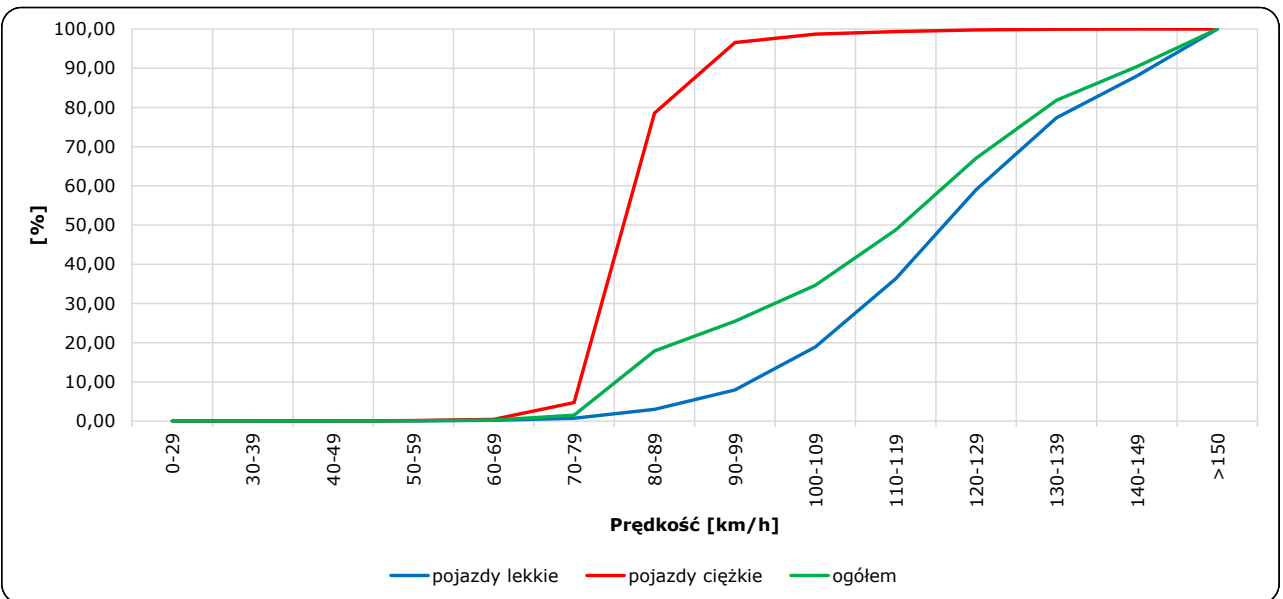
R06\_02-1\_14033\_2024

## Rozkład prędkości



R06\_02-2\_14033\_2024

## Dystrybuanta prędkości



Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku Stacja nr 14033



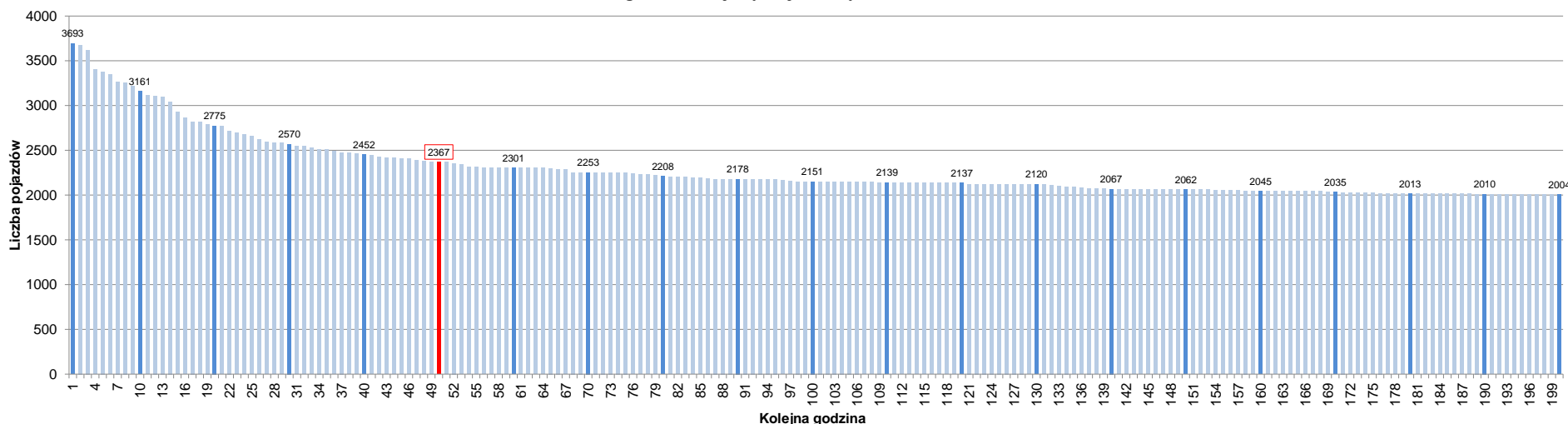
Miejscowość: Miawa  
 Odcinek: Miawa Południe - Żurominek  
 Typ stacji: 8+1  
 Rok: 2024  
 Numer drogi: 57  
 Oddział: Warszawa

R07\_02-1\_14033\_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
18147	3693	3161	2570	2452	2452	2367	2301	2253	2208	2178	2151	2139	2137	2120	2067	2062	2045	2035	2013	2010	2004
<b>Udział proc.</b>	20%	17%	14%	14%	14%	13%	13%	12%	12%	12%	12%	12%	12%	12%	11%	11%	11%	11%	11%	11%	11%
<b>Data</b>	02.06.24	05.05.24	01.05.24	22.09.24	29.09.24	29.06.24	11.08.24	11.08.24	04.05.24	09.08.24	09.08.24	01.09.24	22.06.24	04.05.24	22.09.24	09.08.24	14.06.24	15.09.24	09.08.24	29.05.24	13.10.24
<b>Nr dnia</b>	7	7	3	7	7	6	7	7	6	5	5	7	6	6	7	5	5	7	5	3	7
<b>Godzina</b>	14	18	13	19	18	14	18	17	19	18	17	20	12	20	20	19	17	18	16	19	17

R07\_02-2\_14033\_2024

200 godzin o największym natężeniu w roku



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

**SDRR: 18147 poj./dobę**