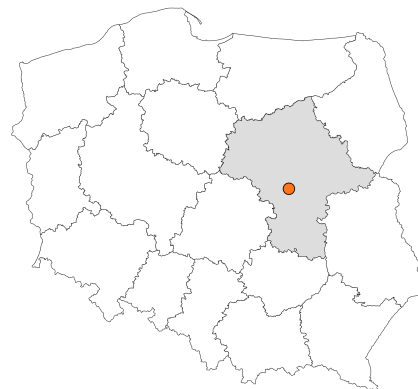


Zakres czasowy: **2024**

Raport dla stacji

14048

Numer **14048**
Typ **8+1**
Oddział **Warszawa**
Miejscowość **Zgorzala**



SPIS TREŚCI

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

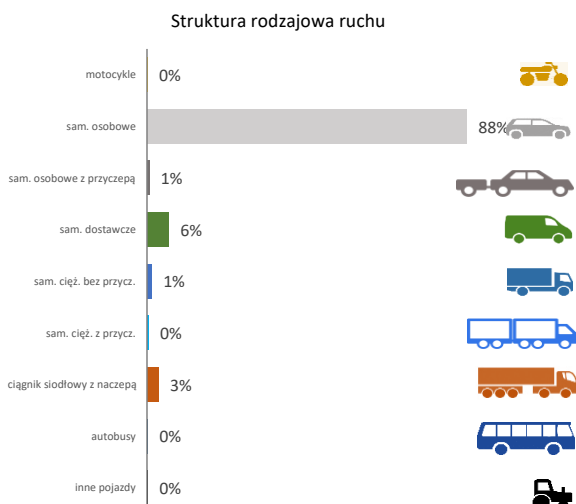
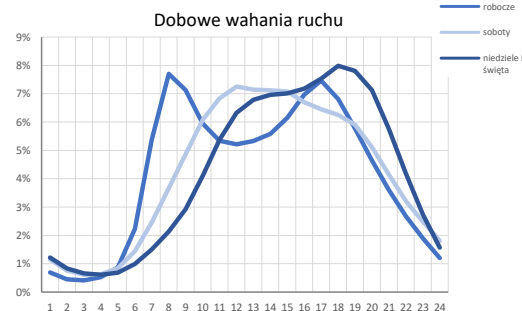
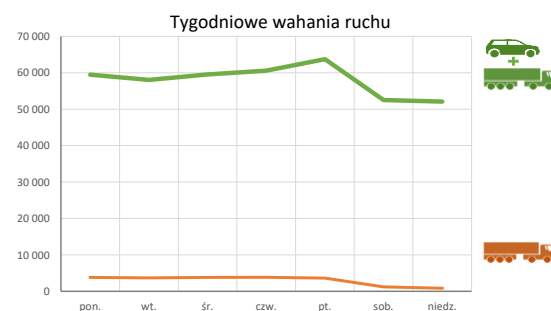
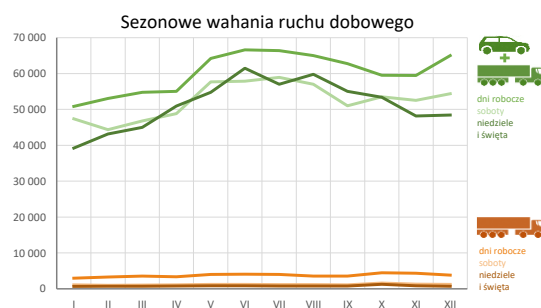
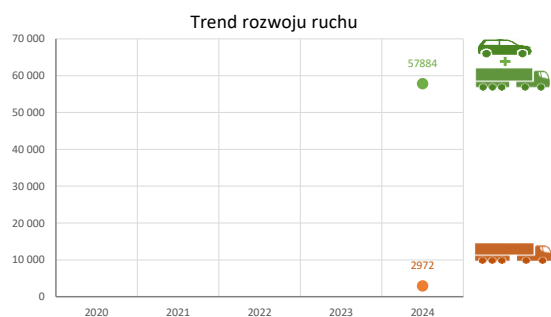
Karta charakterystyki stacji ciągłych pomiarów ruchu

Stacja nr 14048

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

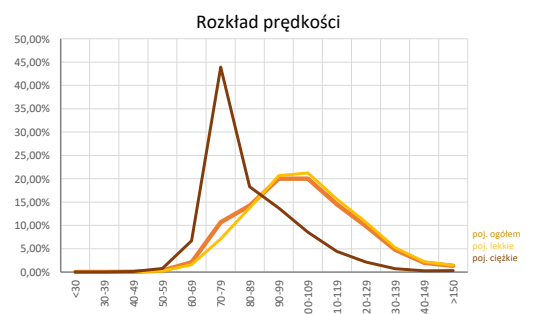
Nr stacji: 14048
Typ stacji: 8+1
Lokalizacja: Zgorzeła
Numer drogi: S7u
Pikietaż: 3,775

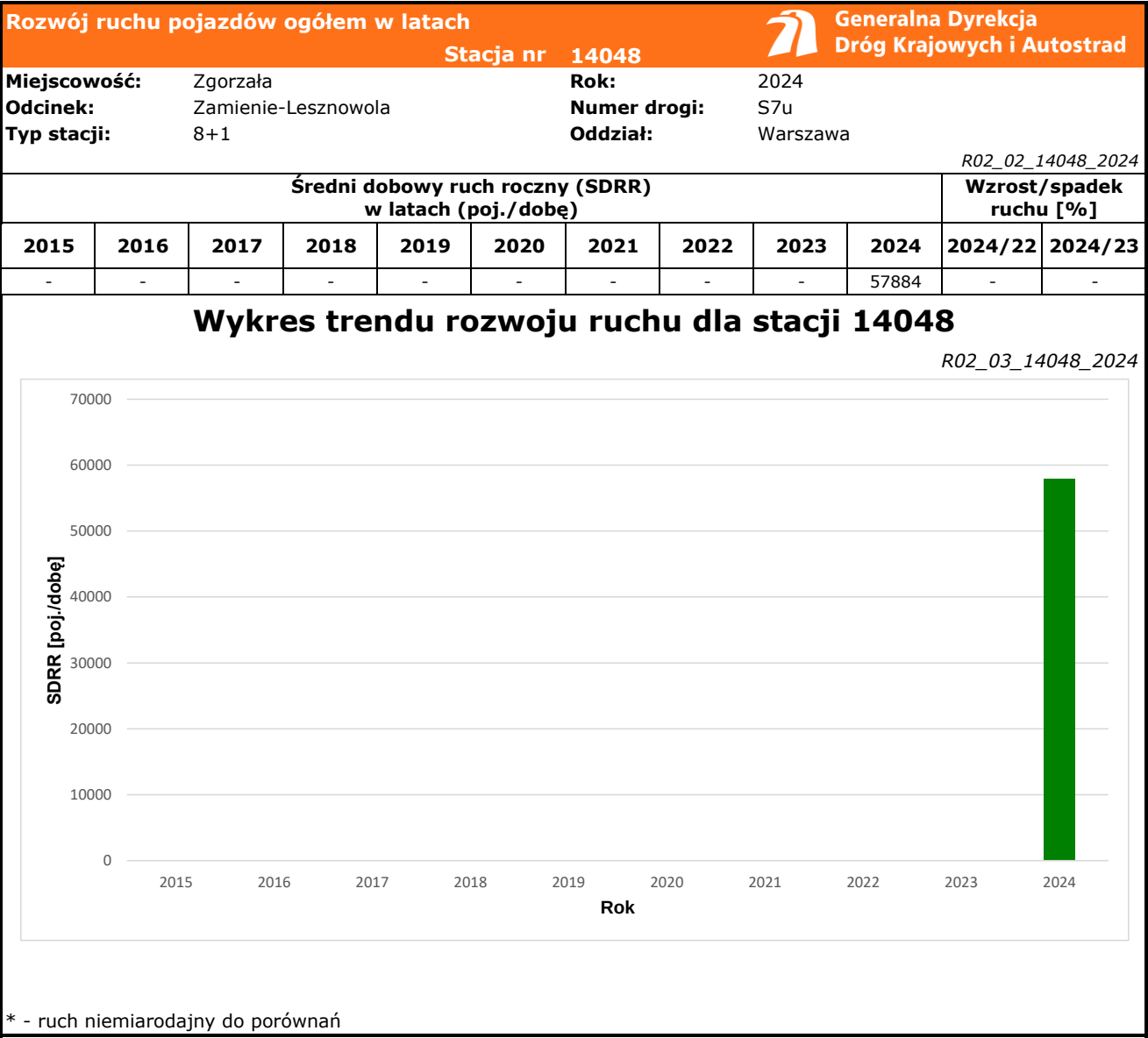
Stacja działa od: 2023
Charakter ruchu: G
Liczba dni w archiwizacji: 366
Procent doszacowanych godzin: 1%

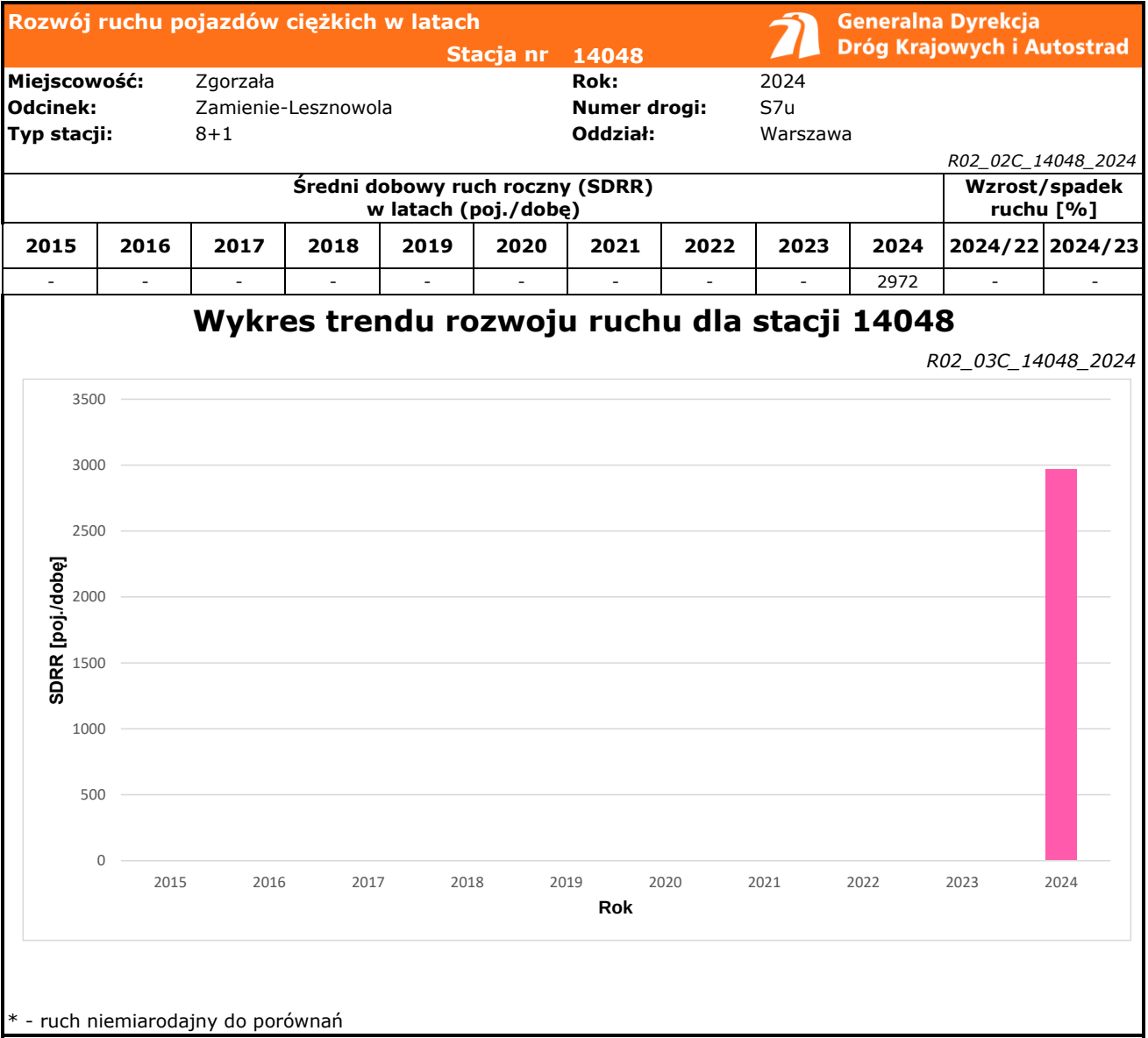


Godzina 50-ta

Natężenie: 5458
Udział proc.: 9%
Dzień: 12.07.2024 (piątek)
Godzina: 18







Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku														 Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad	
Stacja nr 14048														Rok: 2024	
Miejscowość: Zgorzeła														Numer drogi: S7u	
Odcinek: Zamienie-Lesznowola														Oddział: Warszawa	
Typ stacji: 8+1															
Ruch ogółem														R03_01_14048_2024	
Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Cały rok	
1. Poniedziałki	a	50917	51991	53399	54394	64124	65488	65877	61724	62728	58359	61264	63413	59474	
	b	1,045	1,033	1,026	1,017	1,035	1,013	1,027	0,980	1,046	1,009	1,076	1,030	1,027	
	c	0,856	0,874	0,898	0,915	1,078	1,101	1,108	1,038	1,055	0,981	1,030	1,066	1,000	
2. Wtorki	a	50141	48699	52149	56259	62863	64566	64038	60235	60633	57899	58122	60370	57998	
	b	1,029	0,968	1,002	1,051	1,015	0,999	0,998	0,956	1,011	1,001	1,021	0,980	1,002	
	c	0,865	0,840	0,899	0,970	1,084	1,113	1,104	1,039	1,045	0,998	1,002	1,041	1,000	
3. Środy	a	50570	52642	49707	52507	66332	65902	65727	65518	63299	57861	57044	67381	59541	
	b	1,038	1,046	0,955	0,981	1,071	1,020	1,025	1,040	1,056	1,001	1,002	1,094	1,029	
	c	0,849	0,884	0,835	0,882	1,114	1,107	1,104	1,100	1,063	0,972	0,958	1,132	1,000	
4. Czwartki	a	49500	54875	57734	53806	61644	66097	65525	68191	61723	61544	56928	69136	60559	
	b	1,016	1,091	1,109	1,006	0,995	1,023	1,022	1,083	1,029	1,064	1,000	1,122	1,046	
	c	0,817	0,906	0,953	0,888	1,018	1,091	1,082	1,126	1,019	1,016	0,940	1,142	1,000	
5. Piątki	a	53368	56493	59577	57793	66048	71017	71869	68457	65340	62230	64403	68091	63724	
	b	1,095	1,123	1,144	1,080	1,067	1,099	1,120	1,087	1,090	1,076	1,131	1,105	1,101	
	c	0,837	0,887	0,935	0,907	1,036	1,114	1,128	1,074	1,025	0,977	1,011	1,069	1,000	
6. Soboty	a	47406	44366	46802	48834	57665	57885	58943	56994	50996	53495	52518	54359	52522	
	b	0,973	0,882	0,899	0,913	0,931	0,896	0,919	0,905	0,850	0,925	0,923	0,883	0,907	
	c	0,903	0,845	0,891	0,930	1,098	1,102	1,122	1,085	0,971	1,019	1,000	1,035	1,000	
7. Niedziele	a	41348	43140	45643	50163	59753	61493	57008	61149	55044	53403	47727	49086	52080	
	b	0,848	0,857	0,877	0,938	0,965	0,951	0,889	0,971	0,918	0,923	0,838	0,797	0,900	
	c	0,794	0,828	0,876	0,963	1,147	1,181	1,095	1,174	1,057	1,025	0,916	0,943	1,000	
8. Dni robocze	a	50850	53032	54755	55014	64202	66614	66426	64998	62744	59516	59462	65042	60222	
	b	1,043	1,054	1,052	1,028	1,037	1,031	1,036	1,032	1,046	1,029	1,045	1,056	1,040	
	c	0,844	0,881	0,909	0,914	1,066	1,106	1,103	1,079	1,042	0,988	0,987	1,080	1,000	
9. Święta	a	34989	-	42606	54040	48200	-	-	54225	-	-	49010	46720	47113	
	b	0,718	-	0,818	1,010	0,778	-	-	0,861	-	-	0,861	0,759	0,814	
	c	0,743	-	0,904	1,147	1,023	-	-	1,151	-	-	1,040	0,992	1,000	
10. Niedziele i święta	a	39228	43140	45036	50938	54802	61493	57008	59764	55044	53403	48155	48410	51369	
	b	0,805	0,857	0,865	0,952	0,885	0,951	0,889	0,949	0,918	0,923	0,846	0,786	0,887	
	c	0,764	0,840	0,877	0,992	1,067	1,197	1,110	1,163	1,072	1,040	0,937	0,942	1,000	
11. Wszystkie dni	a	48733	50316	52058	53505	61926	64636	64141	62984	59967	57828	56920	61595	57884	
	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	0,842	0,869	0,899	0,924	1,070	1,117	1,108	1,088	1,036	0,999	0,983	1,064	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 14048

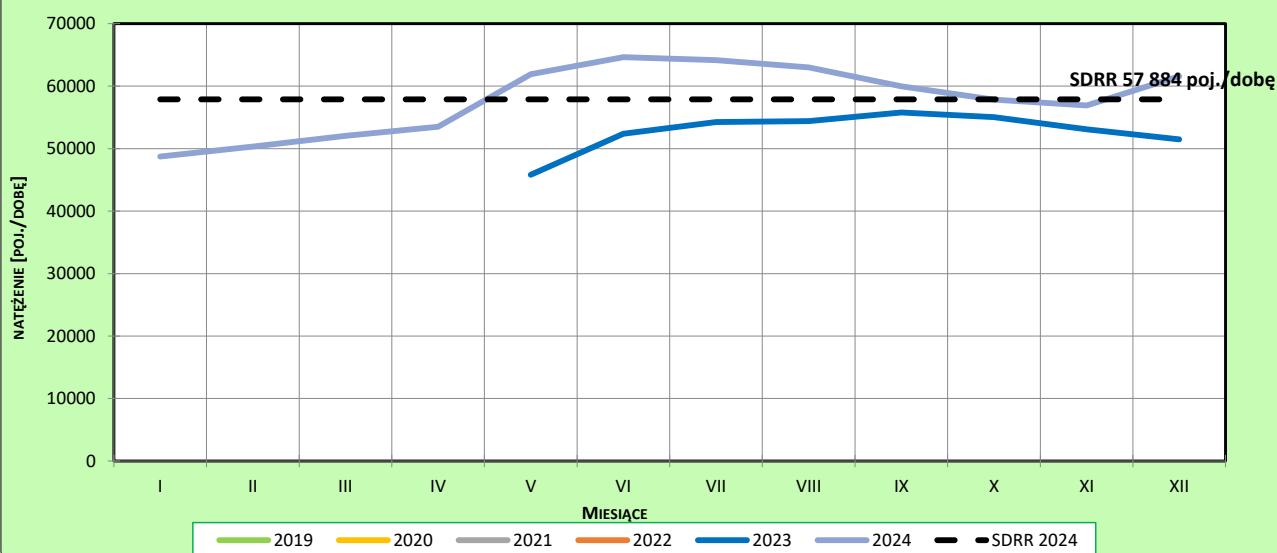
Miejscowość: Zgorzała
Odcinek: Zamienie-Lesznówola
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: S7u
Oddział: Warszawa

Ruch ogółem

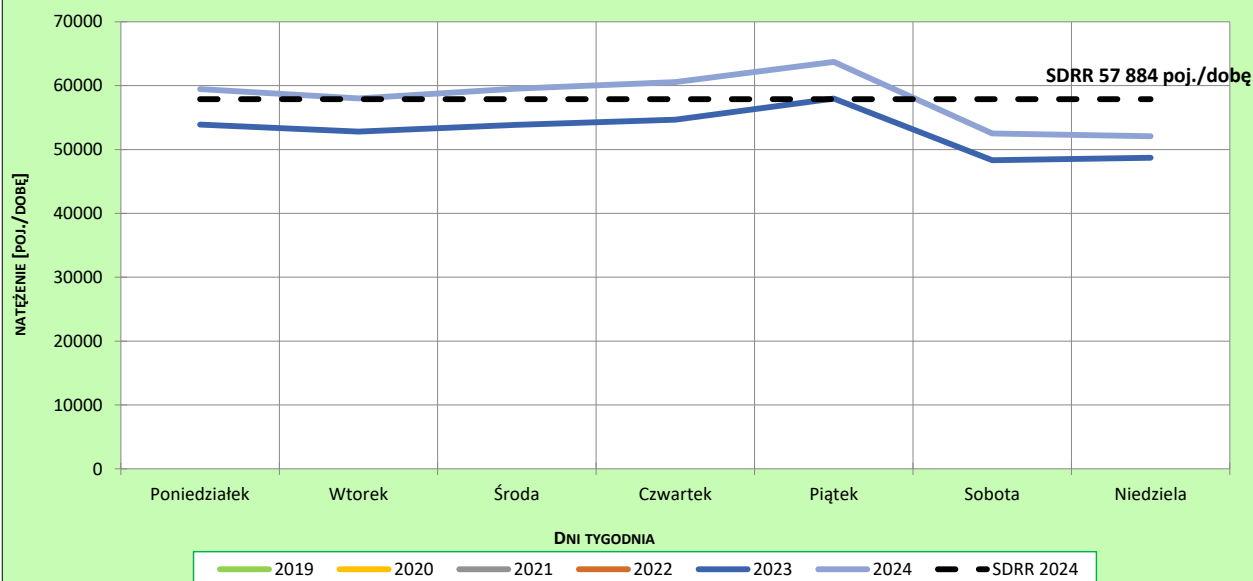
R03_02-1_14048_2024

Sezonowe wahania ruchu dobowego



R03_02-2_14048_2024

Tygodniowe wahania ruchu dobowego



Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem

Stacja nr 14048

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

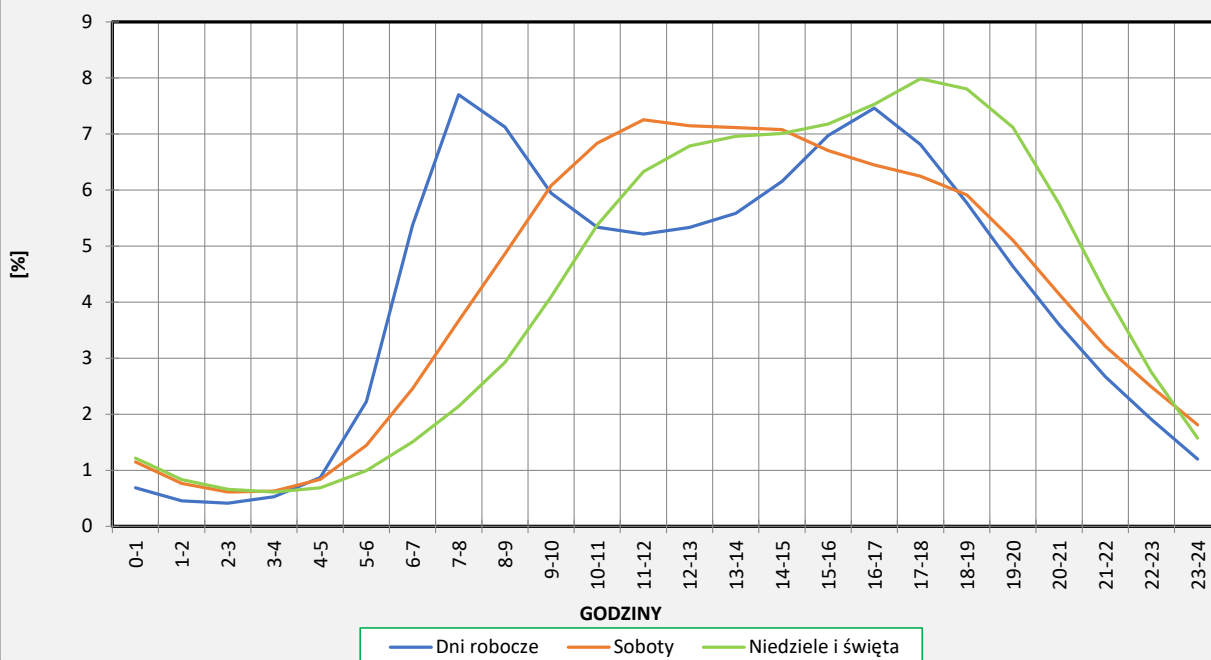
Miejscowość: Zgorzała
Odcinek: Zamienie-Lesznówola
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: S7u
Oddział: Warszawa

Ruch ogółem

R03_03-1_14048_2024

Dobowe wahania ruchu



R03_03-2_14048_2024

Dystrybucja dobowych wahań ruchu



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

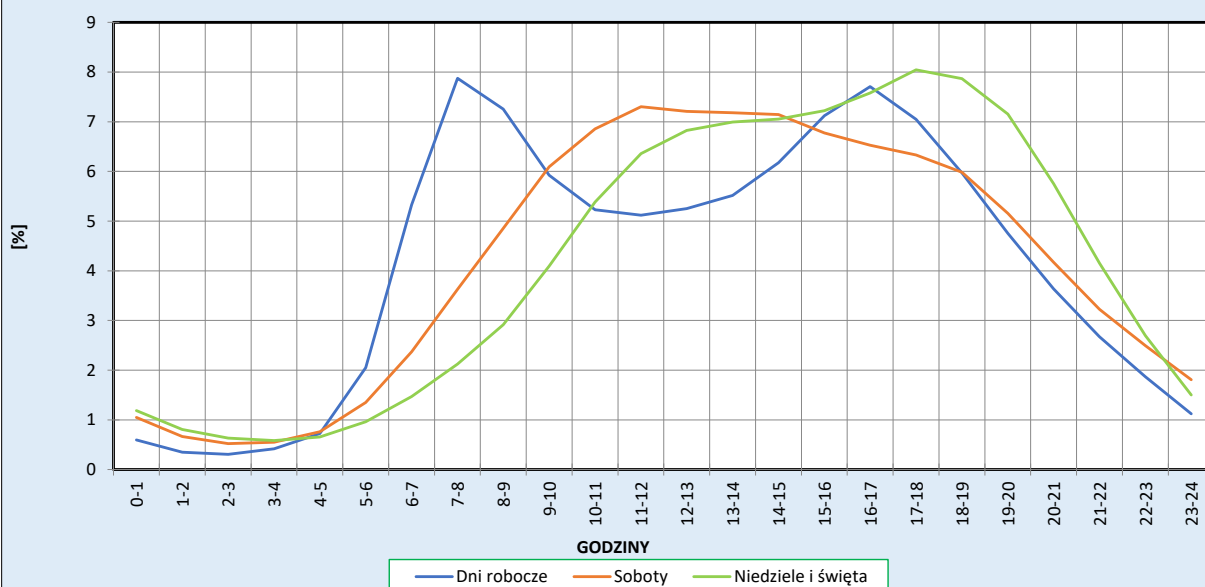
Stacja nr 14048

Miejscowość: Zgorzała
Odcinek: Zamienie-Lesznówola
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: S7u
Oddział: Warszawa

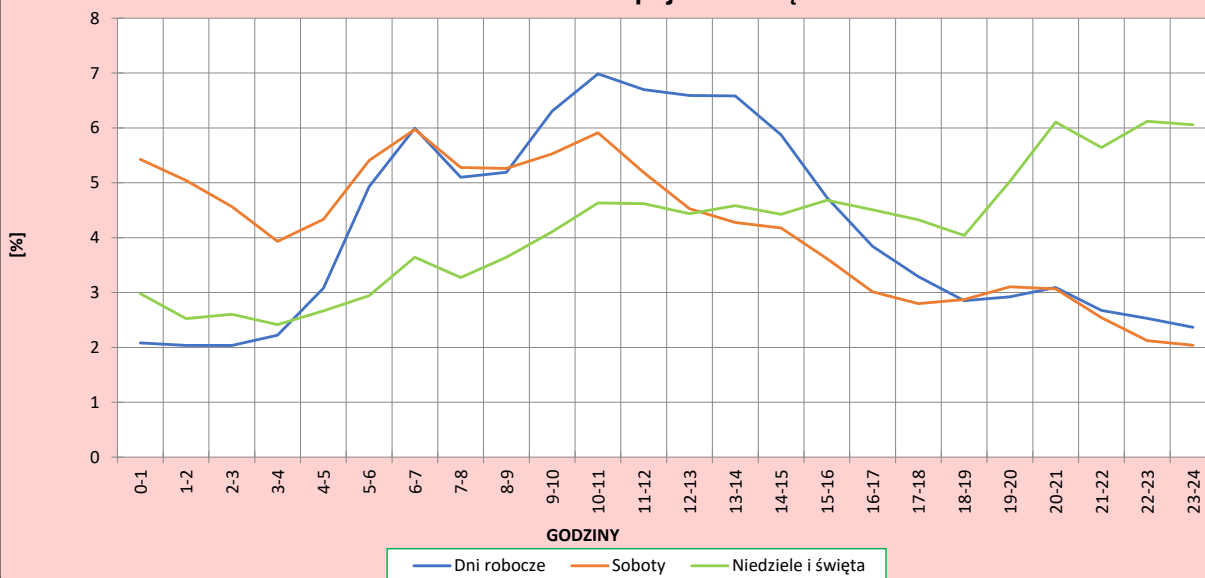
R03_04-1_14048_2024

Dobowe wahania ruchu pojazdów lekkich



R03_04-2_14048_2024

Dobowe wahania ruchu pojazdów ciężkich



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

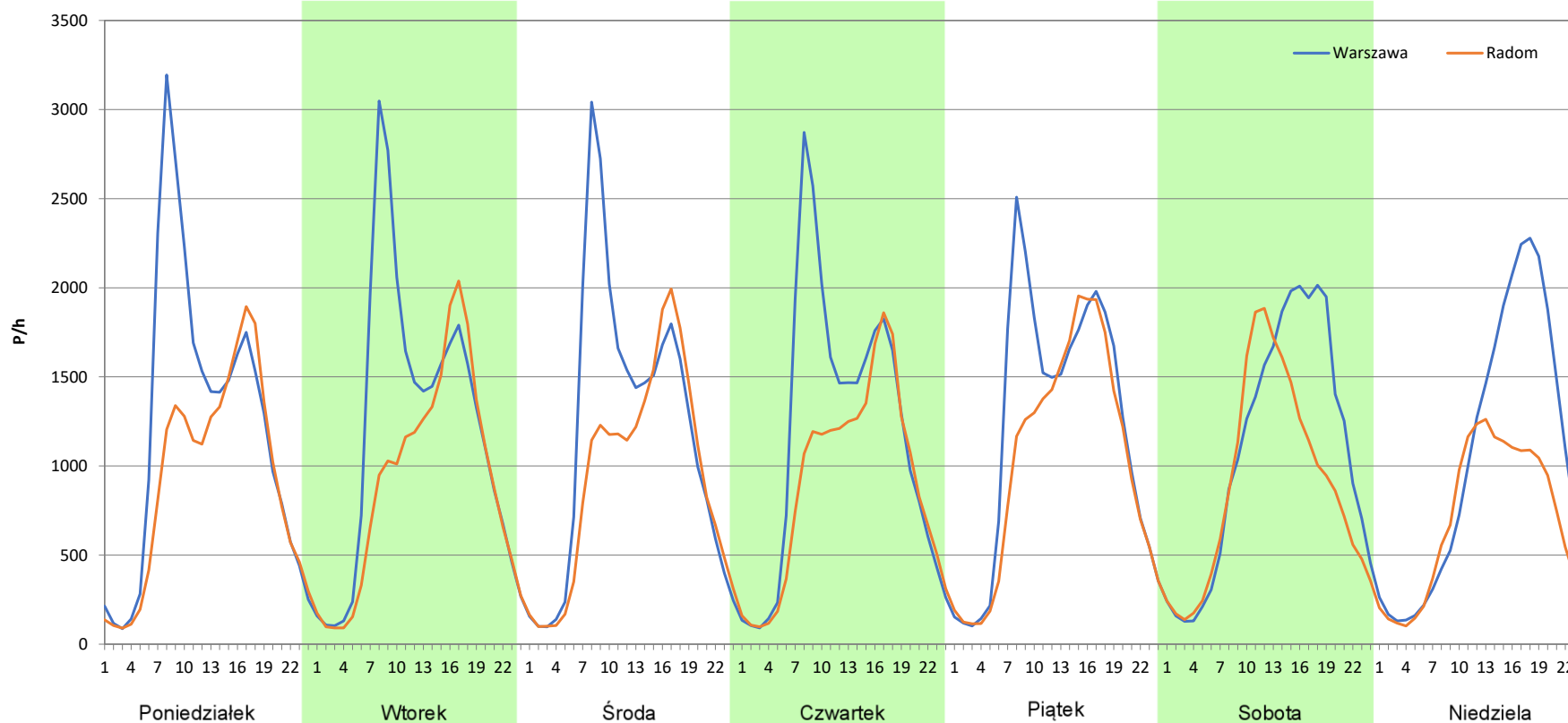
Stacja nr 14048

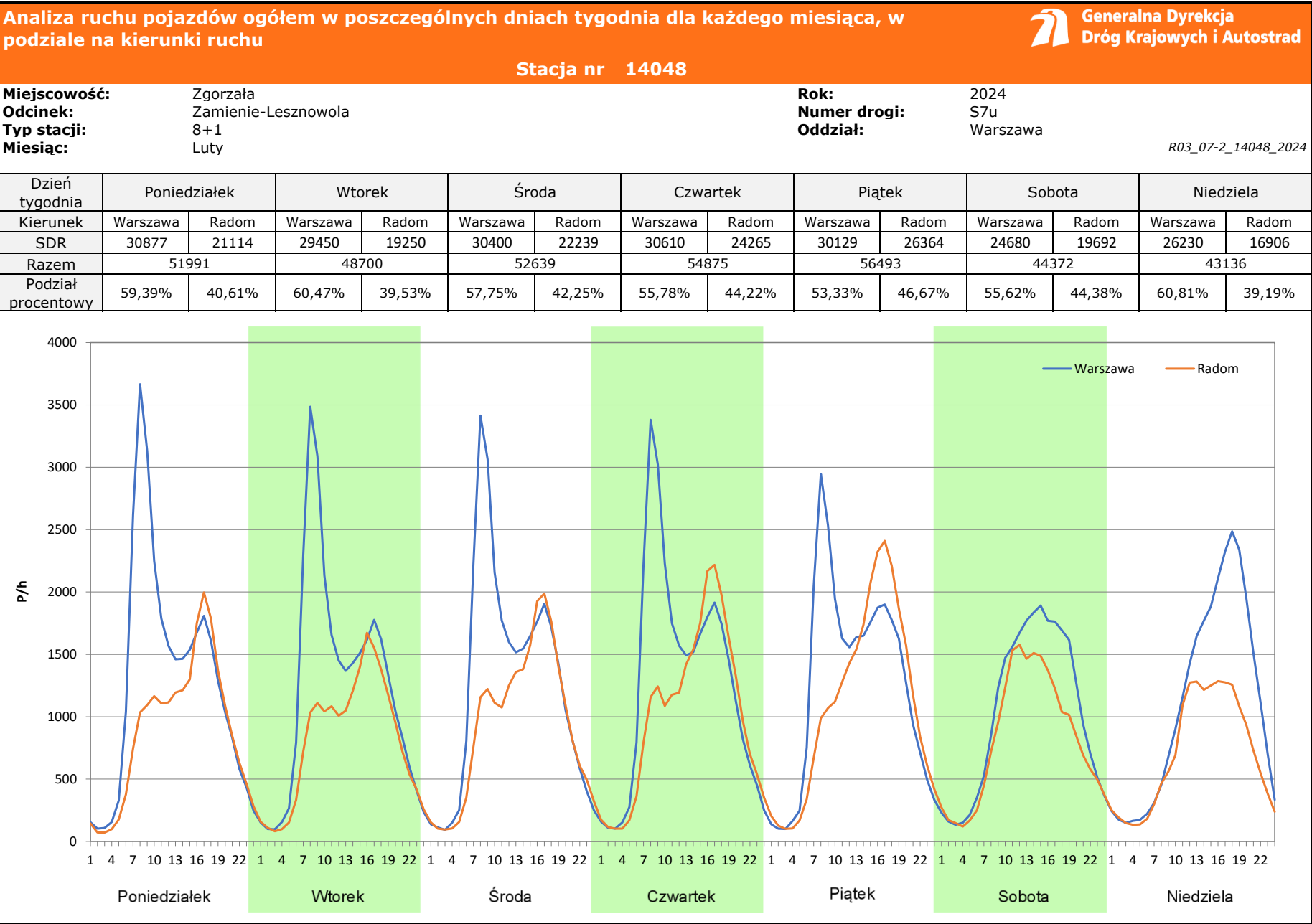
Miejscowość: Zgorzała
Odcinek: Zamienie-Lesznówola
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Styczeń

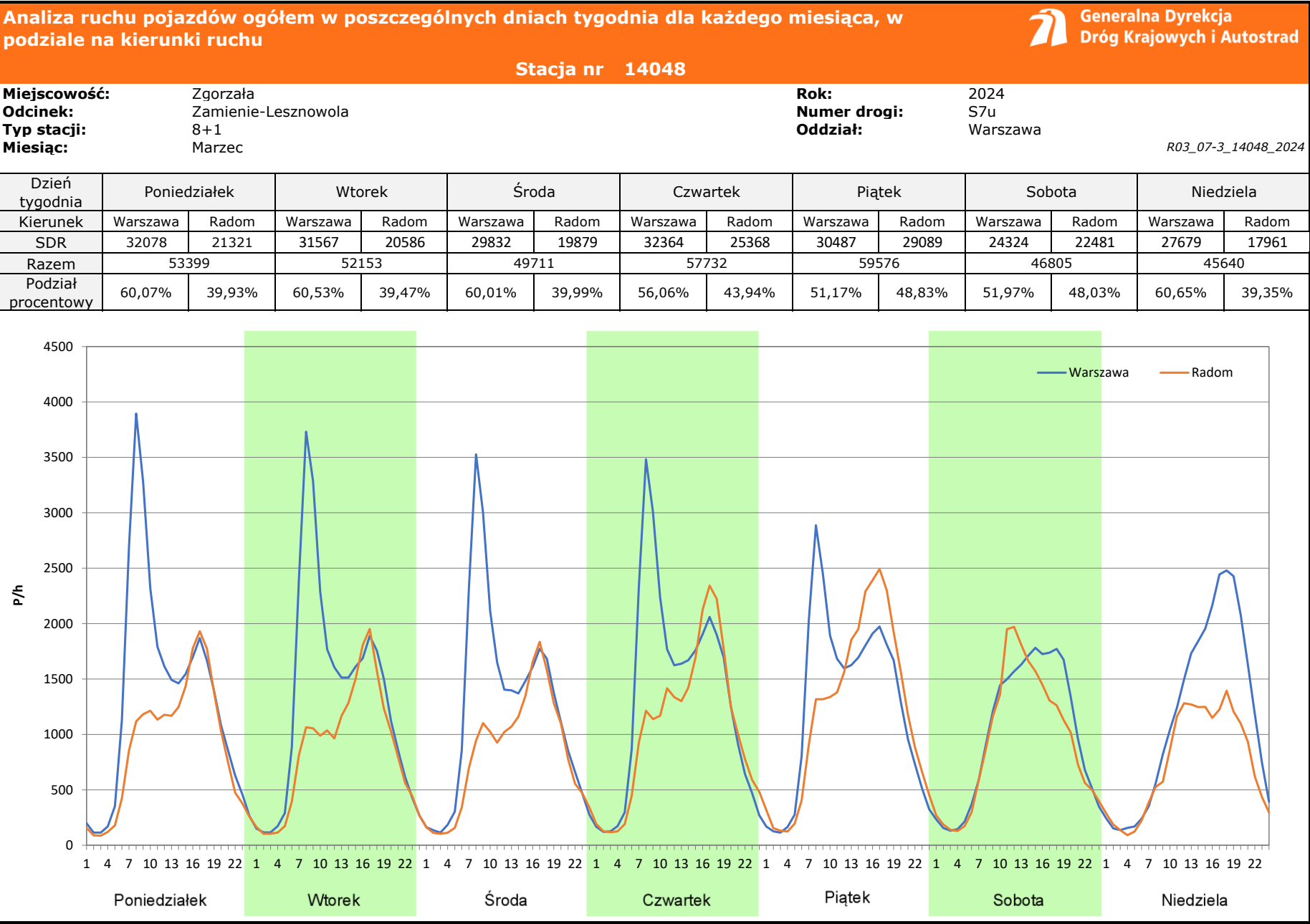
Rok: 2024
Numer drogi: S7u
Oddział: Warszawa

R03_07-1_14048_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom
SDR	28984	21933	28609	21535	28275	22294	28048	21451	28961	24405	25965	21440	24717	16627
Razem	50917		50144		50569		49499		53366		47405		41344	
Podział procentowy	56,92%	43,08%	57,05%	42,95%	55,91%	44,09%	56,66%	43,34%	54,27%	45,73%	54,77%	45,23%	59,78%	40,22%







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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

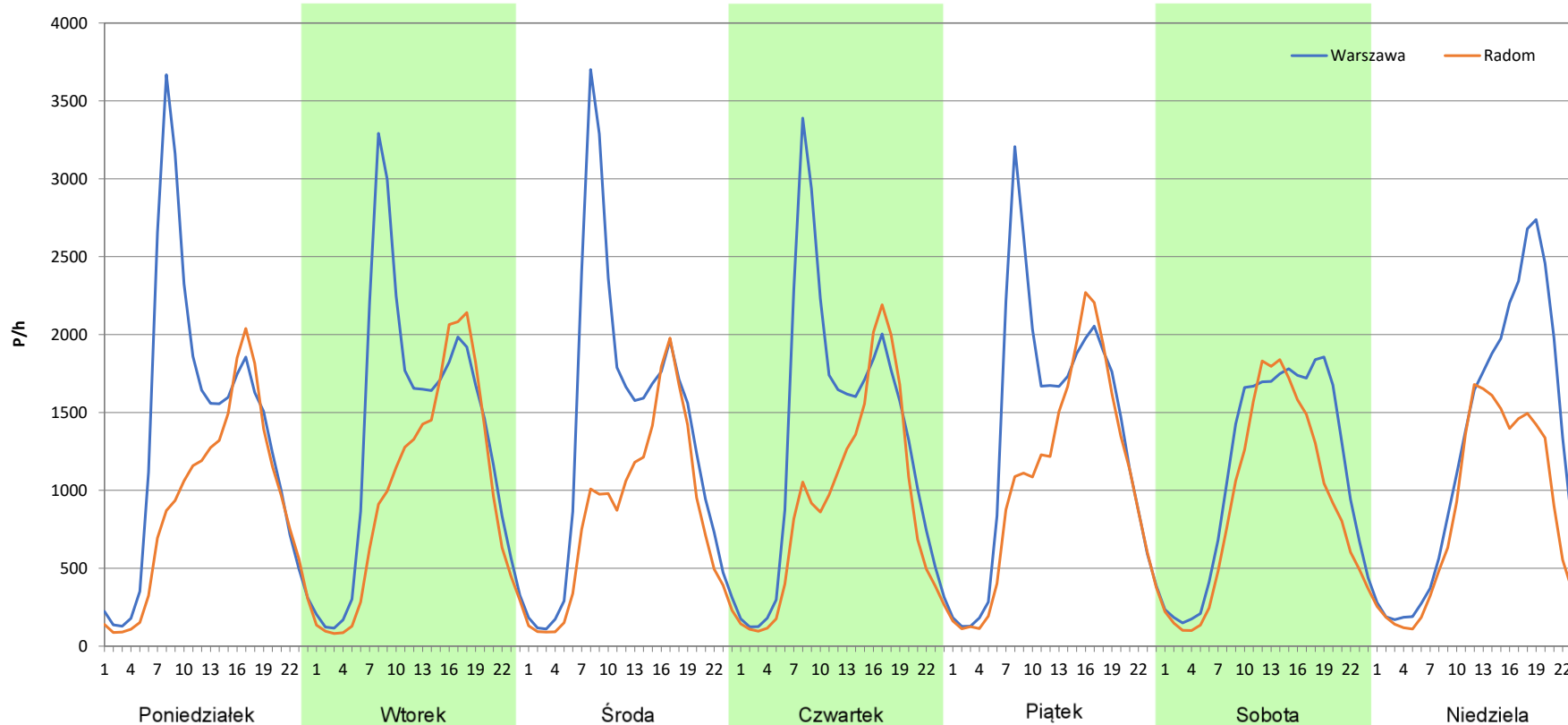
Stacja nr 14048

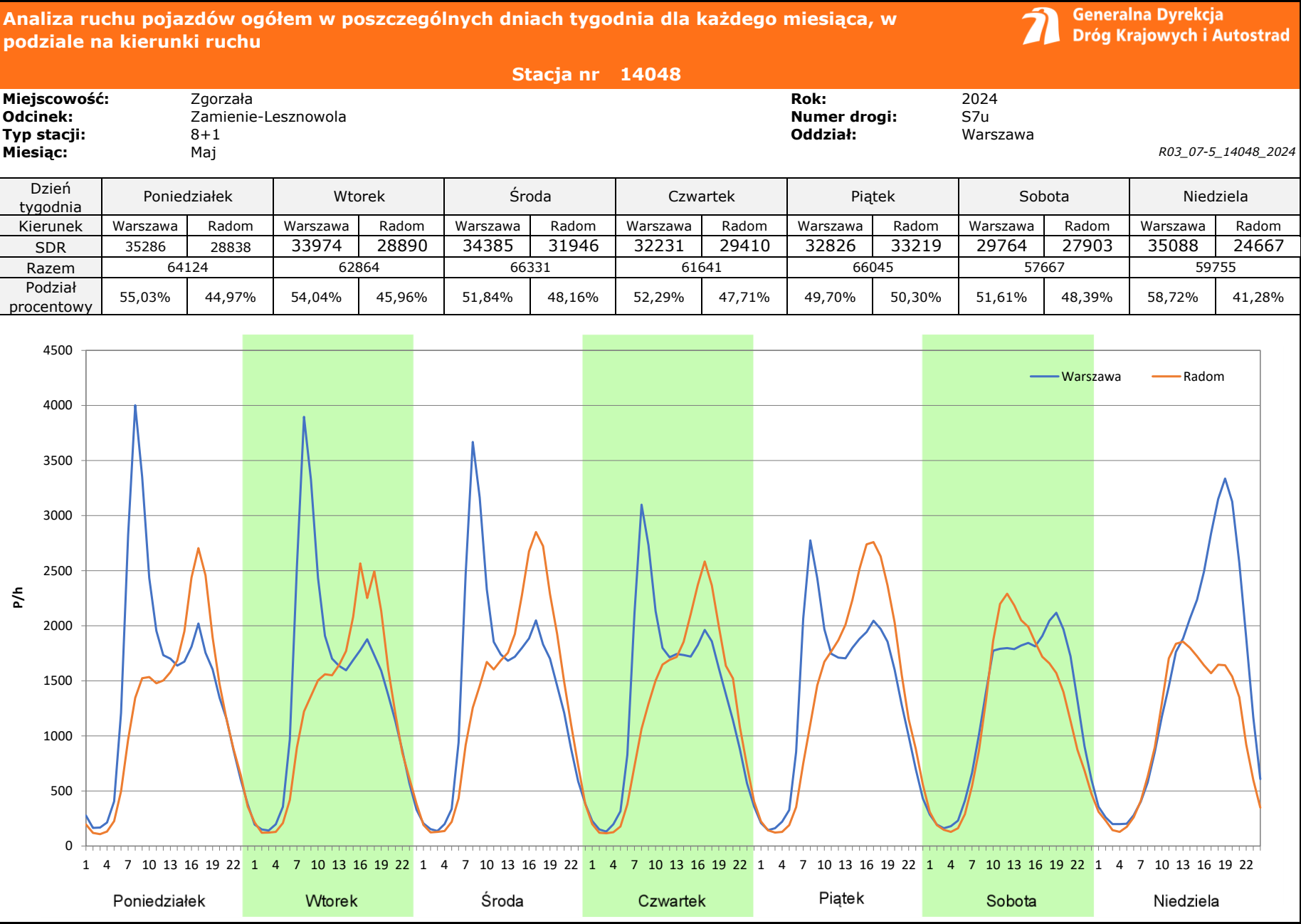
Miejscowość: Zgorzała
Odcinek: Zamienie-Lesznówola
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Kwiecień

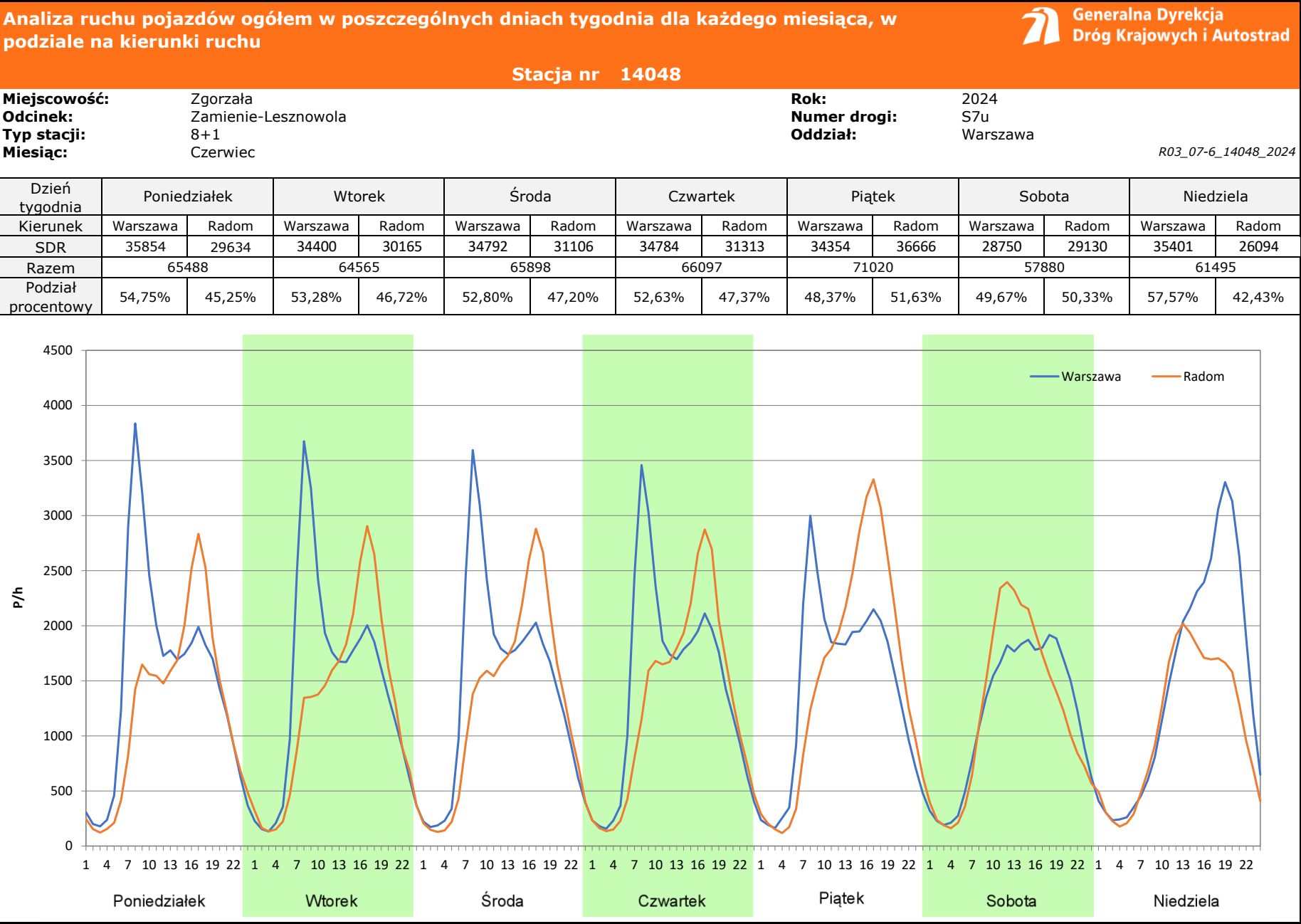
Rok: 2024
Numer drogi: S7u
Oddział: Warszawa

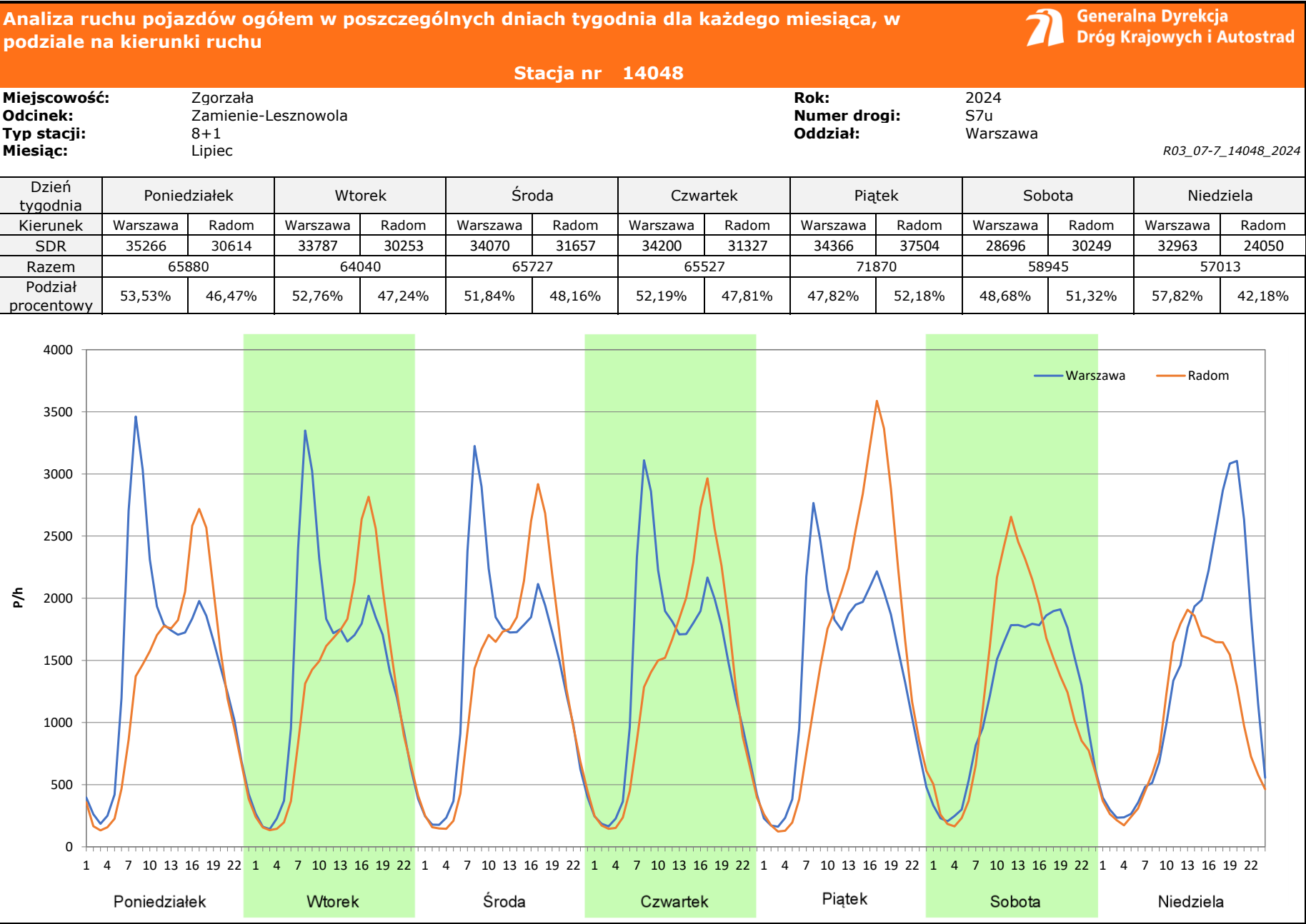
R03_07-4_14048_2024

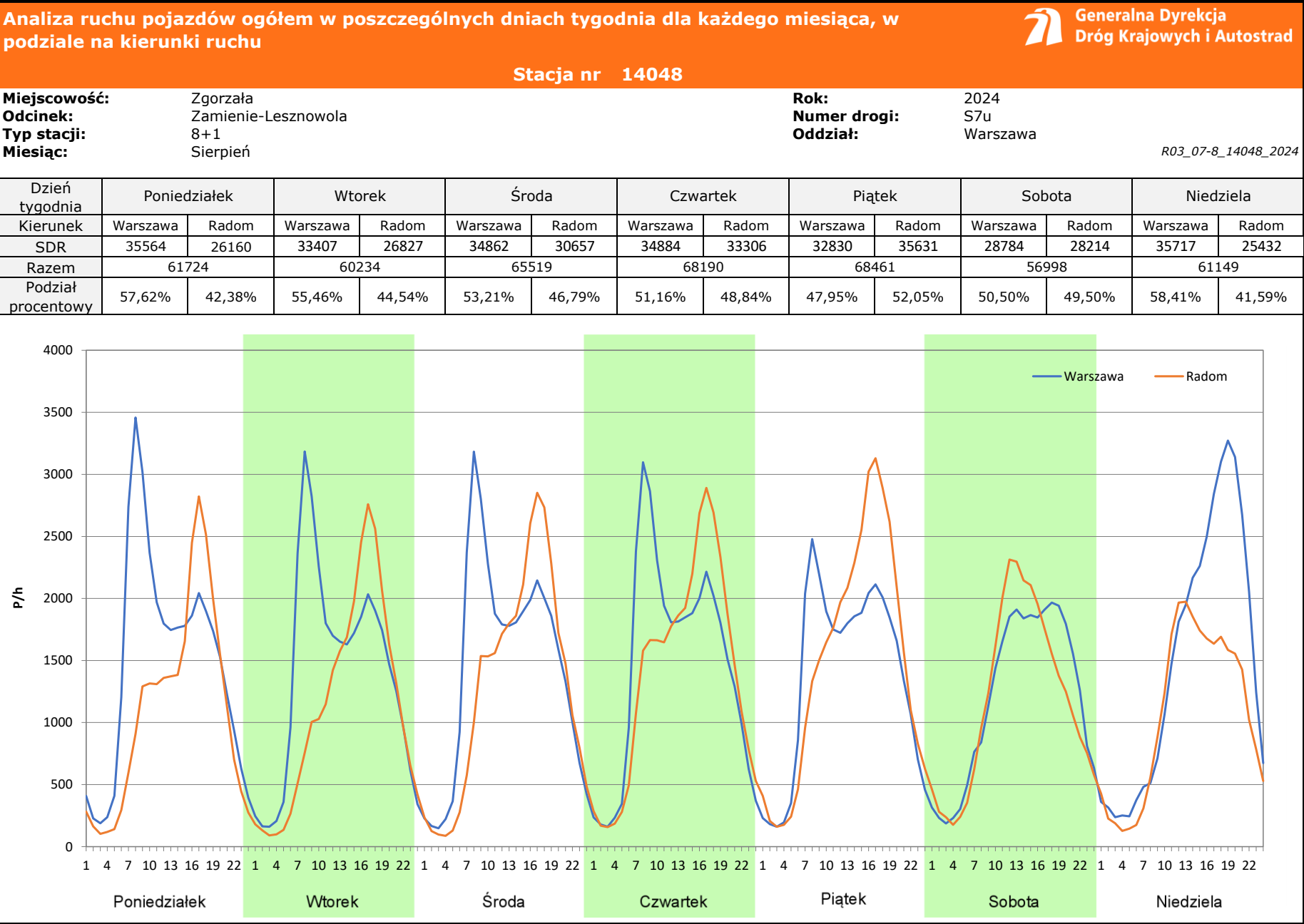
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom
SDR	32655	21739	32704	23557	32504	20001	32039	21764	32593	25200	26960	21873	29785	20377
Razem	54394		56261		52505		53803		57793		48833		50162	
Podział procentowy	60,03%	39,97%	58,13%	41,87%	61,91%	38,09%	59,55%	40,45%	56,40%	43,60%	55,21%	44,79%	59,38%	40,62%











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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

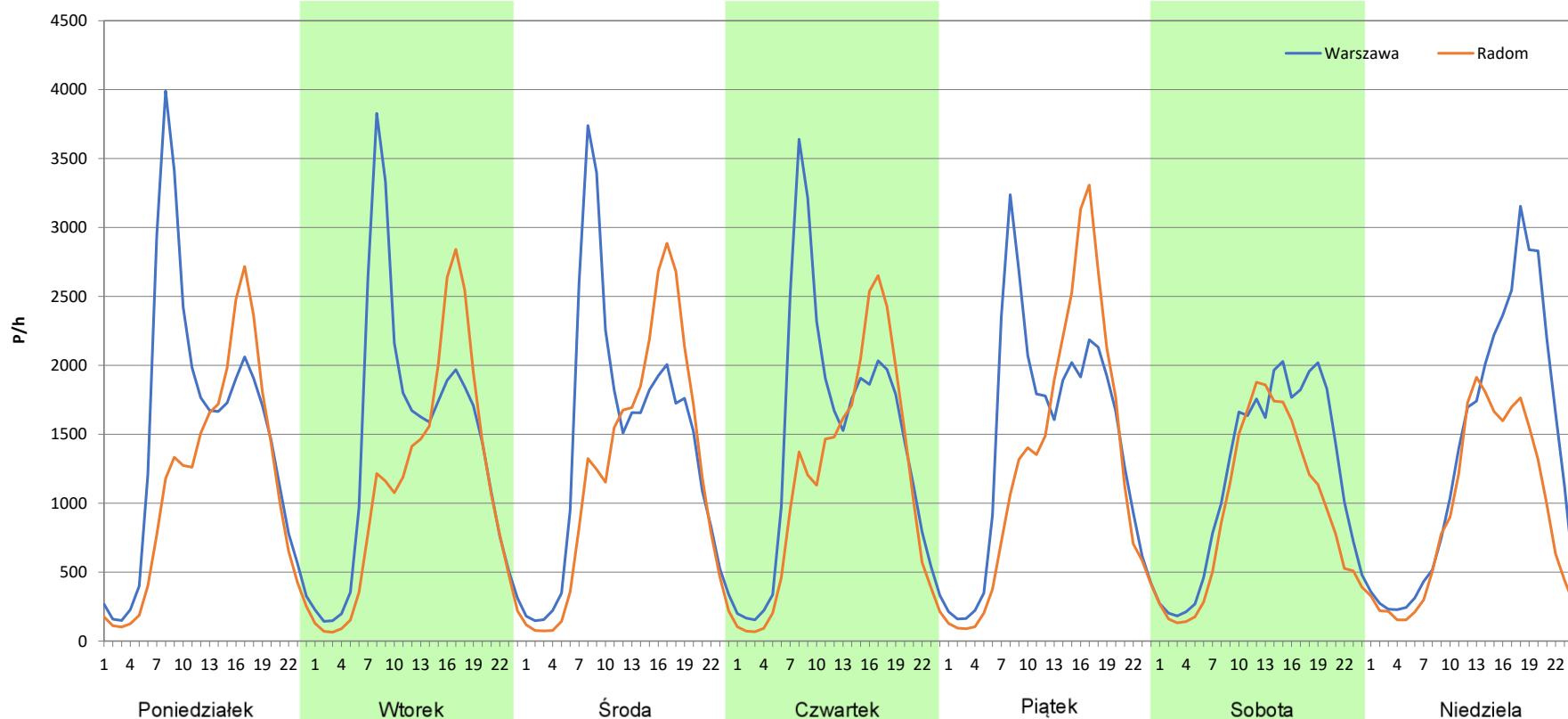
Stacja nr 14048

Miejscowość: Zgorzała
Odcinek: Zamienie-Lesznówola
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Wrzesień

Rok: 2024
Numer drogi: S7u
Oddział: Warszawa

R03_07-9_14048_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom
SDR	35810	26918	33940	26692	34186	29112	34418	27306	34521	30818	28428	22562	32670	22374
Razem	62728		60632		63298		61724		65339		50990		55044	
Podział procentowy	57,09%	42,91%	55,98%	44,02%	54,01%	45,99%	55,76%	44,24%	52,83%	47,17%	55,75%	44,25%	59,35%	40,65%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

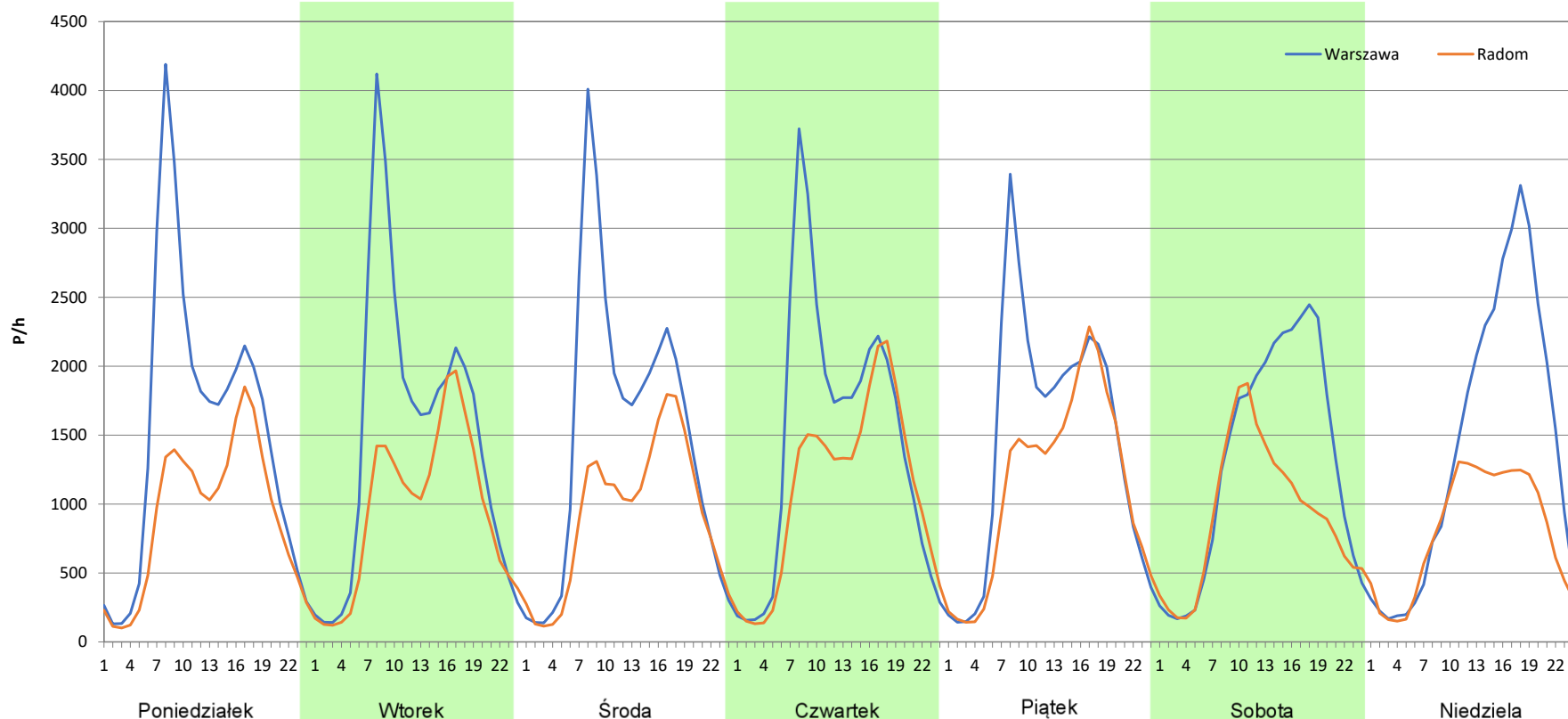
Stacja nr 14048

Miejscowość: Zgorzała
Odcinek: Zamienie-Lesznówola
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Październik

Rok: 2024
Numer drogi: S7u
Oddział: Warszawa

R03_07-10_14048_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom
SDR	36557	21801	35269	22631	35774	22089	35112	26434	35005	27227	31412	22087	34115	19288
Razem	58358		57900		57863		61546		62232		53499		53403	
Podział procentowy	62,64%	37,36%	60,91%	39,09%	61,83%	38,17%	57,05%	42,95%	56,25%	43,75%	58,72%	41,28%	63,88%	36,12%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

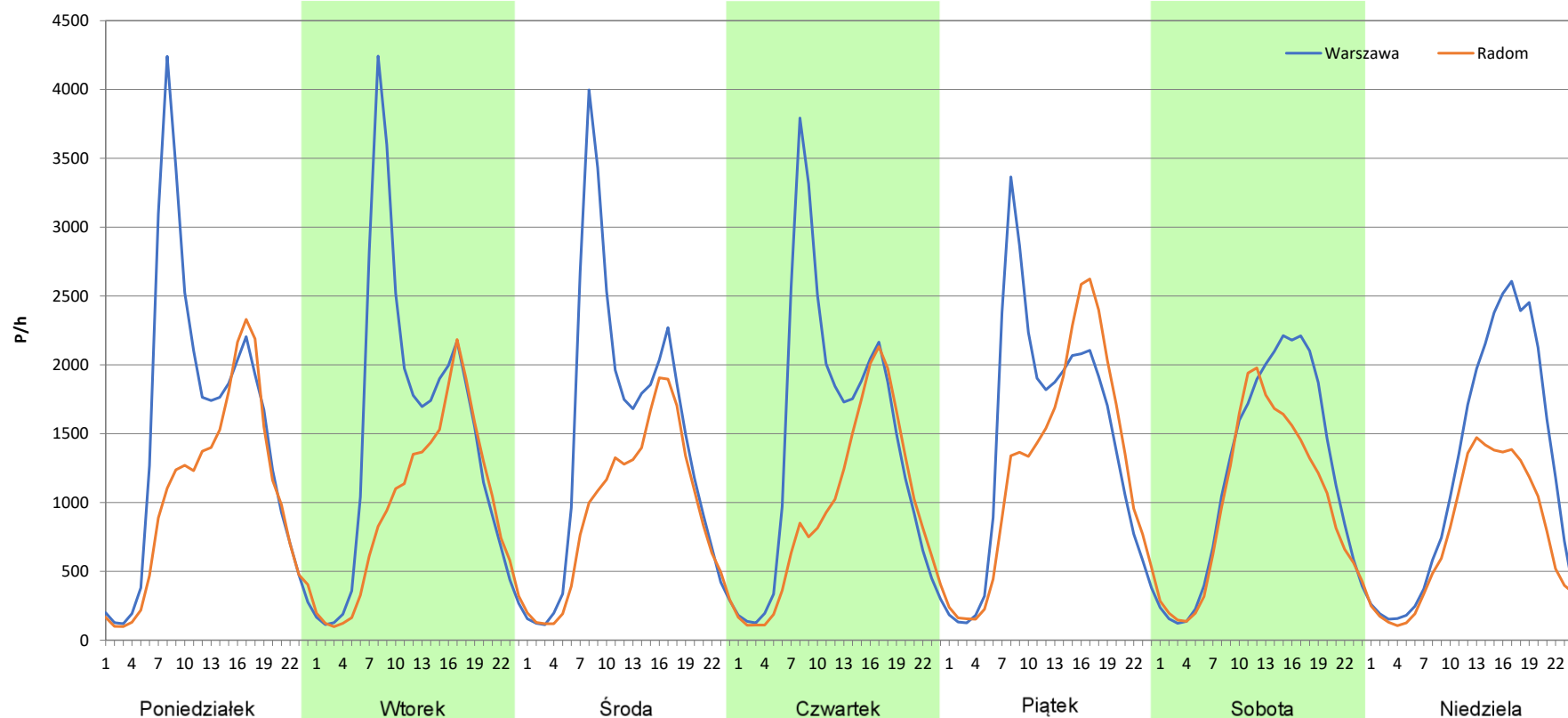
Stacja nr 14048

Miejscowość: Zgorzała
Odcinek: Zamienie-Lesznówola
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Listopad

Rok: 2024
Numer drogi: S7u
Oddział: Warszawa

R03_07-11_14048_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom
SDR	36286	24975	35286	22837	34703	22338	34420	22509	34275	30129	28625	23892	29468	18259
Razem	61261		58123		57041		56929		64404		52517		47727	
Podział procentowy	59,23%	40,77%	60,71%	39,29%	60,84%	39,16%	60,46%	39,54%	53,22%	46,78%	54,51%	45,49%	61,74%	38,26%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

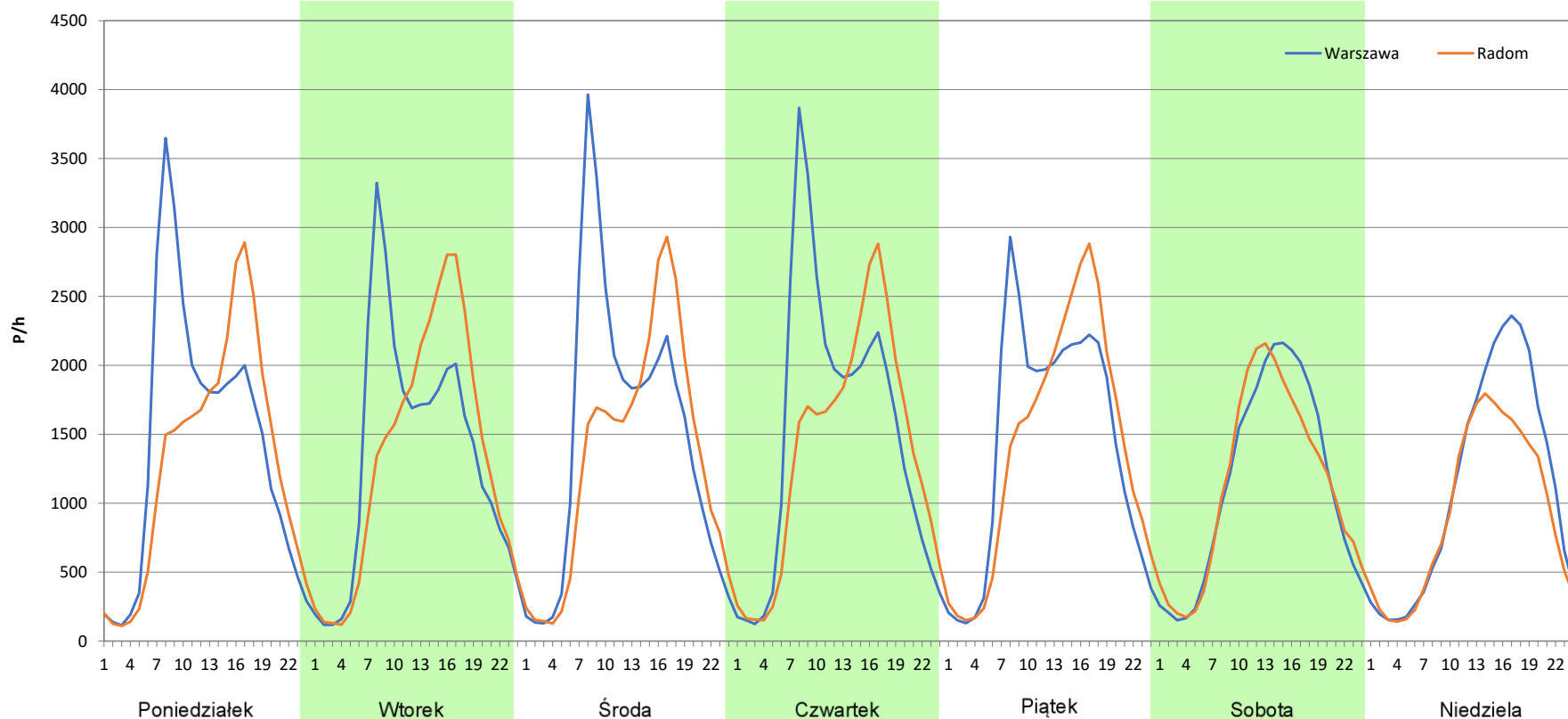
Stacja nr 14048

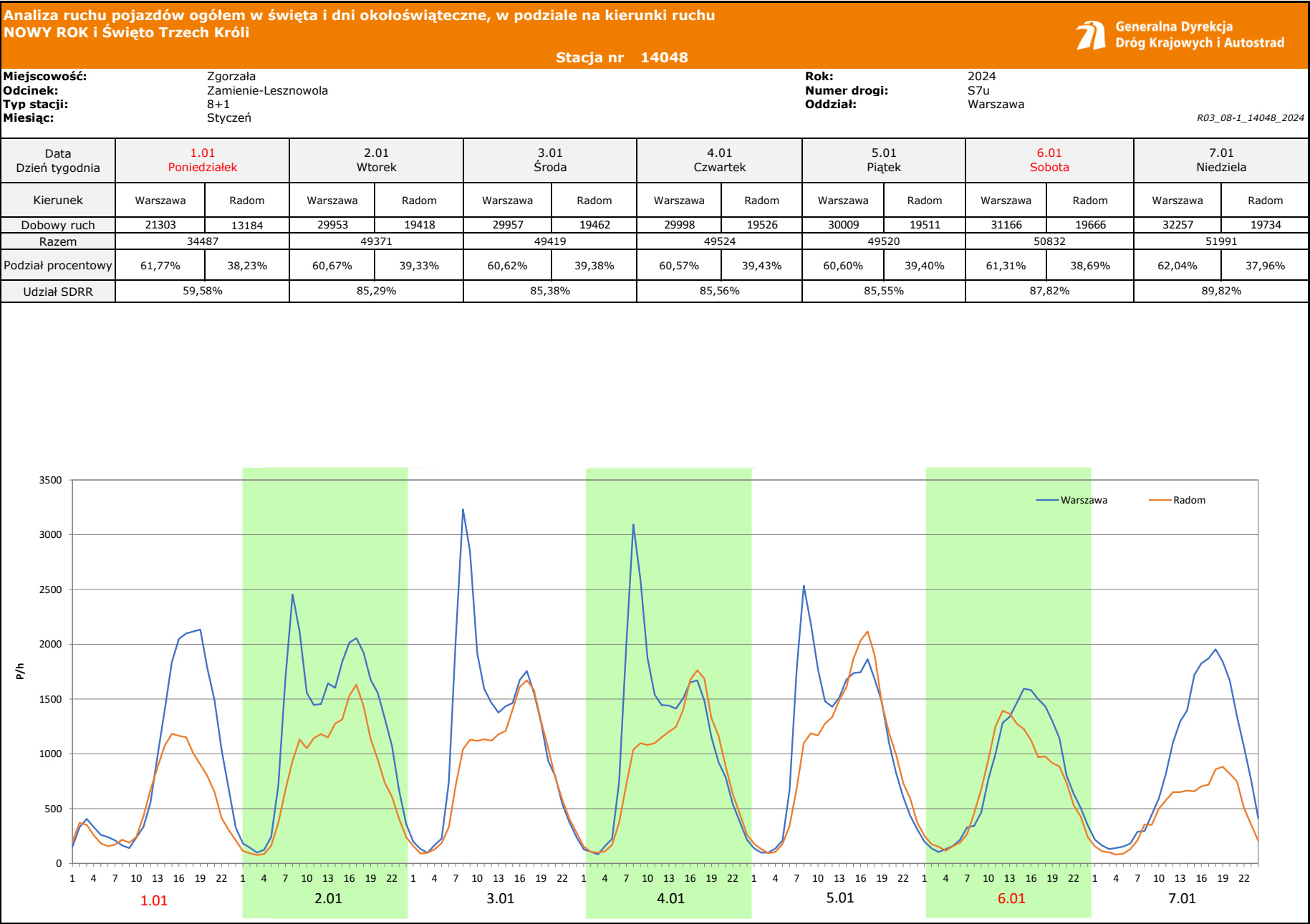
Miejscowość: Zgorzała
Odcinek: Zamienie-Lesznówola
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Grudzień

Rok: 2024
Numer drogi: S7u
Oddział: Warszawa

R03_07-12_14048_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom
SDR	34136	31016	32185	31801	35564	31815	36230	32909	34398	33691	27343	27017	26826	22261
Razem	65152		63986		67379		69139		68089		54360		49087	
Podział procentowy	52,39%	47,61%	50,30%	49,70%	52,78%	47,22%	52,40%	47,60%	50,52%	49,48%	50,30%	49,70%	54,65%	45,35%





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

Stacja nr 14048

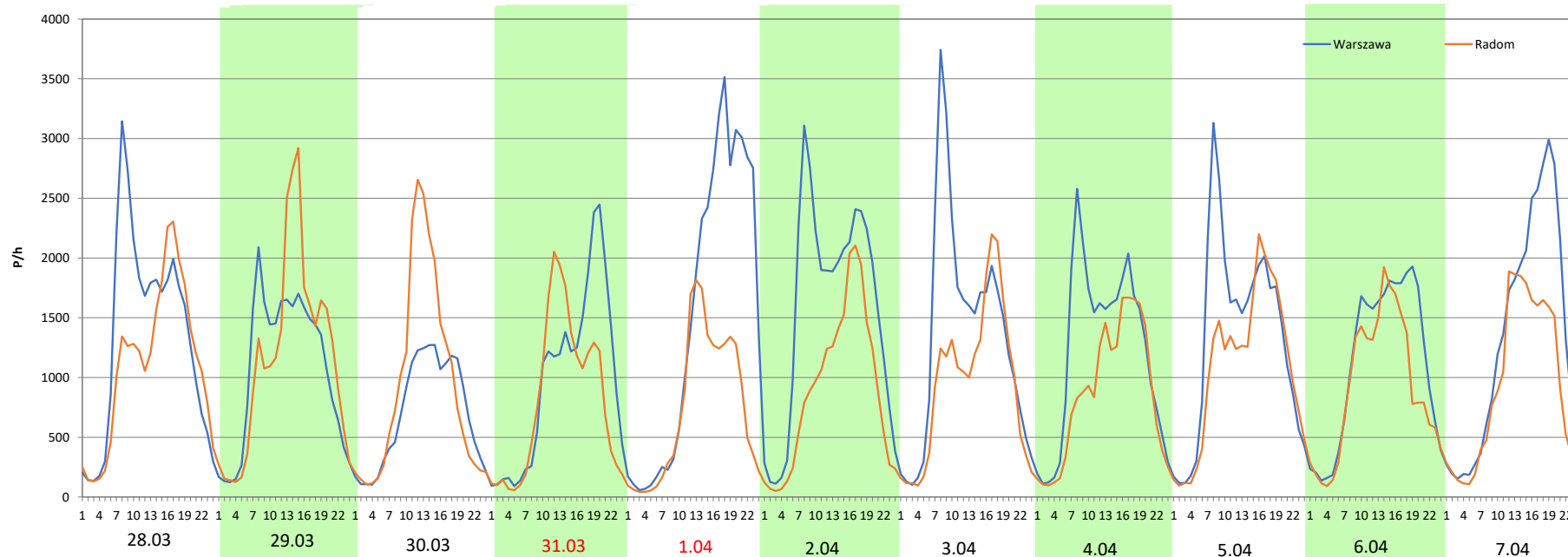
Miejscowość: Zgorzała
Odcinek: Zamienie-Lesznowola
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Marzec / Kwiecień

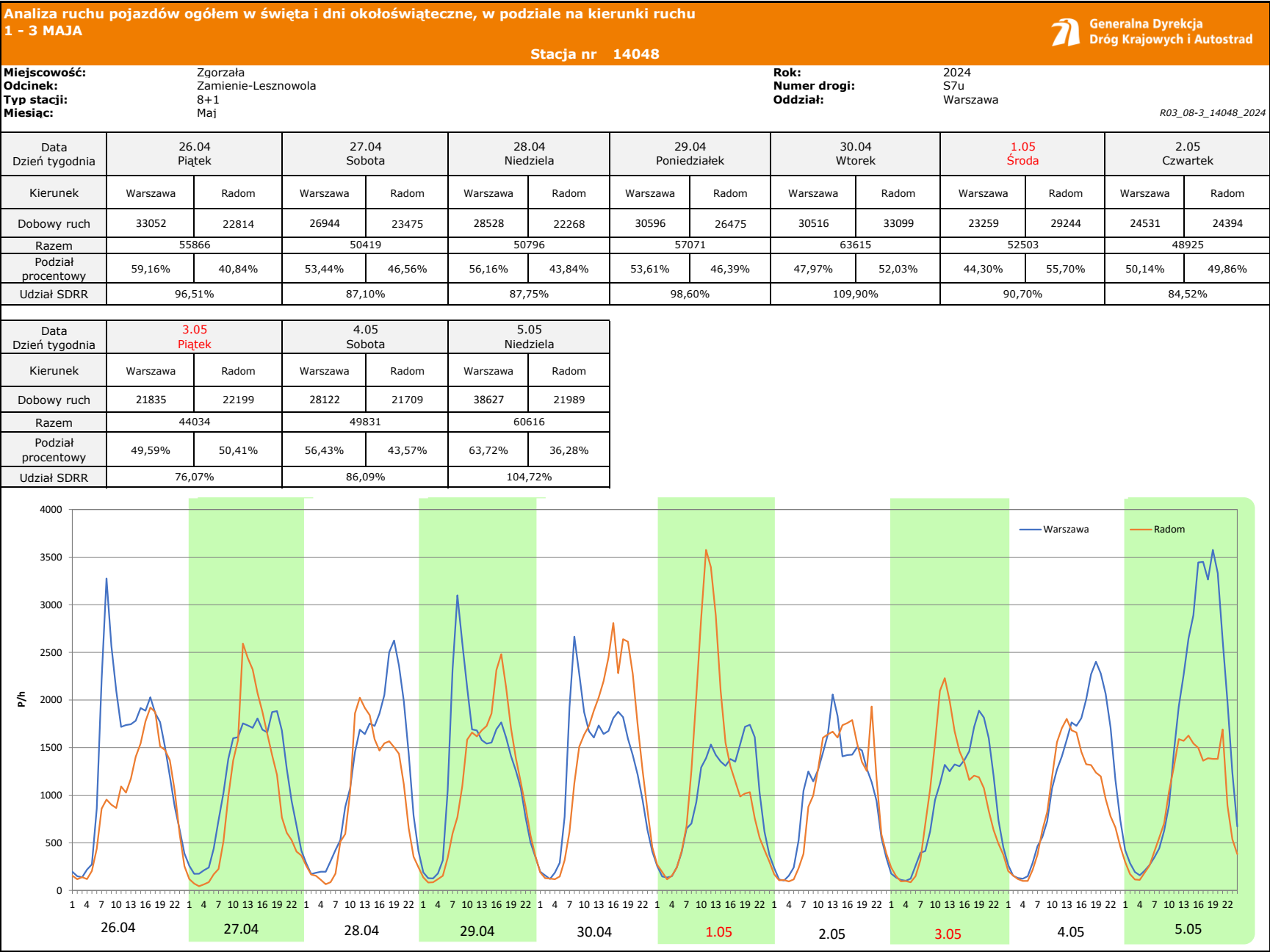
Rok: 2024
Numer drogi: S7u
Oddział: Warszawa

R03_08-2_14048_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	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom
Dobowy ruch	31821	26300	25477	27394	16677	22330	23254	19353	36352	17688	37048	21085	36961	21165
Razem	58121		52871		39007		42607		54040		58133		58126	
Podział procentowy	54,75%	45,25%	48,19%	51,81%	42,75%	57,25%	54,58%	45,42%	67,27%	32,73%	63,73%	36,27%	63,59%	36,41%
Udział SDRR	100,41%		91,34%		67,39%		73,61%		93,36%		100,43%		100,42%	

Data Dzień tygodnia	4.04 Czwartek		5.04 Piątek		6.04 Sobota		7.04 Niedziela	
Kierunek	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom
Dobowy ruch	28977	20619	31773	25815	26719	21926	31541	22024
Razem	49596		57588		48645		53565	
Podział procentowy	58,43%	41,57%	55,17%	44,83%	54,93%	45,07%	58,88%	41,12%
Udział SDRR	85,68%		99,49%		84,04%		92,54%	





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

 Generalna Dyrekcja
 Dróg Krajowych i Autostrad

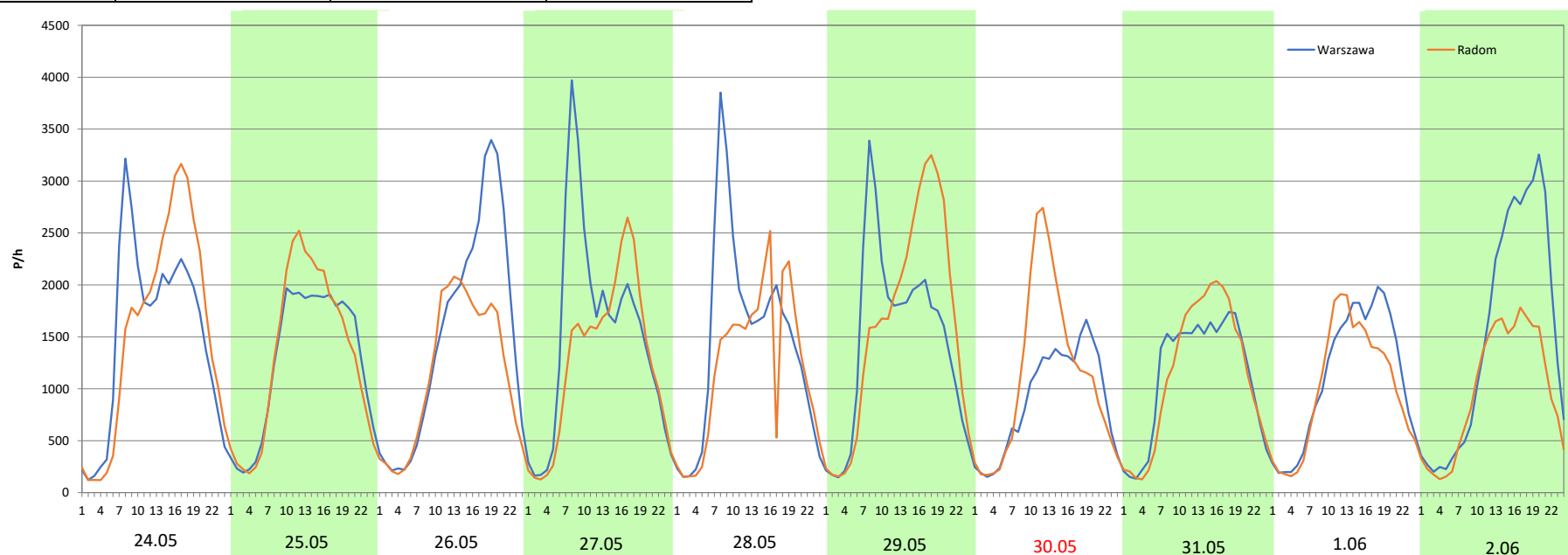
Stacja nr 14048
Miejscowość: Zgorzała
Odcinek: Zamienie-Lesznowola
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Maj

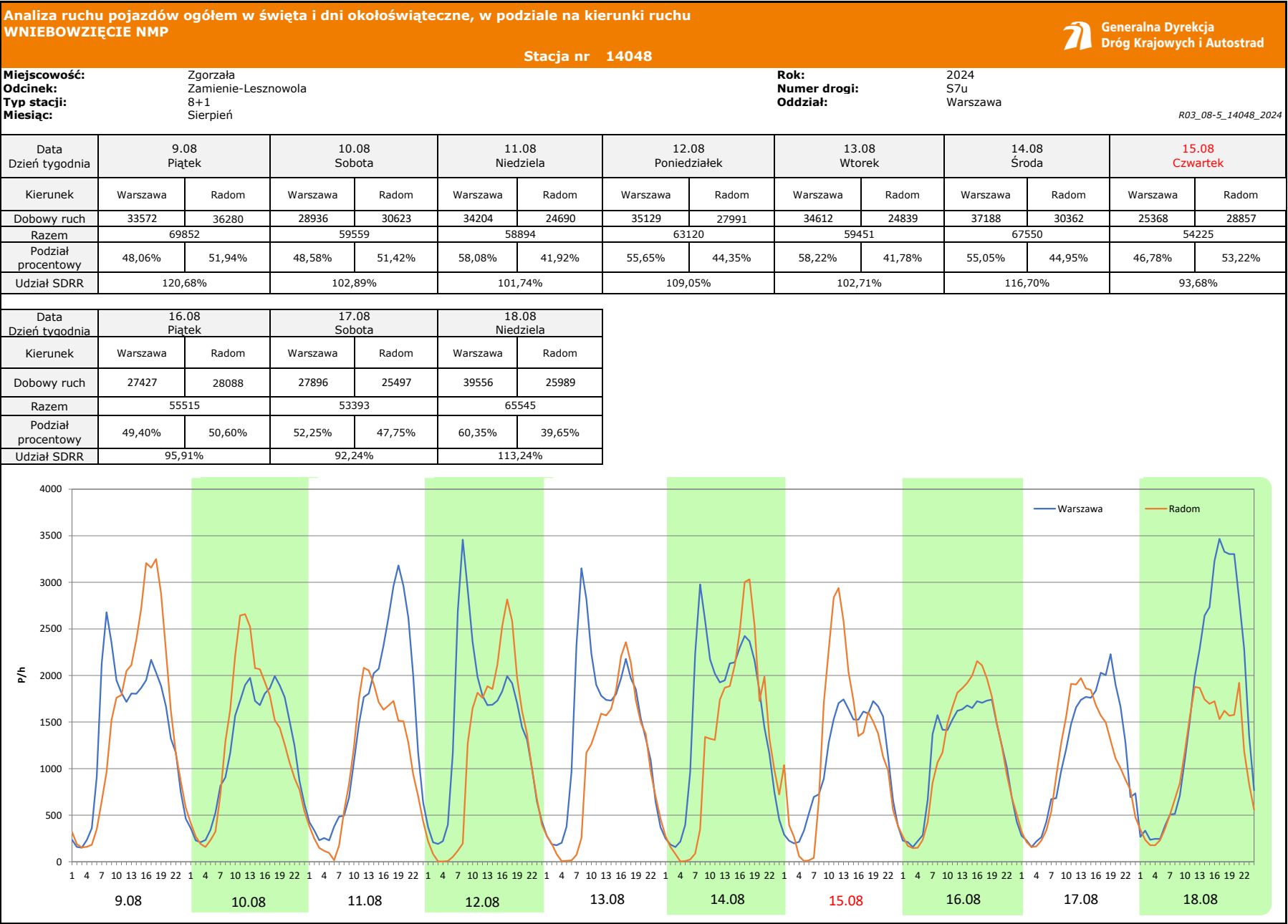
Rok: 2024
Numer drogi: S7u
Oddział: Warszawa

R03_08-4_14048_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	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom
Dobowy ruch	35959	37050	30608	31840	36133	27583	36059	30065	34732	28847	34929	38463	21402	26660
Razem	73009		62448		63716		66124		63579		73392		48062	
Podział procentowy	49,25%	50,75%	49,01%	50,99%	56,71%	43,29%	54,53%	45,47%	54,63%	45,37%	47,59%	52,41%	44,53%	55,47%
Udział SDRR	126,13%		107,88%		110,08%		114,24%		109,84%		126,79%		83,03%	

Data Dzień tygodnia	31.05 Piątek		1.06 Sobota		2.06 Niedziela	
Kierunek	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom
Dobowy ruch	26897	27305	26610	24126	36368	23532
Razem	54202		50736		59900	
Podział procentowy	49,62%	50,38%	52,45%	47,55%	60,71%	39,29%
Udział SDRR	93,64%		87,65%		103,48%	





**Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**

Stacja nr 14048

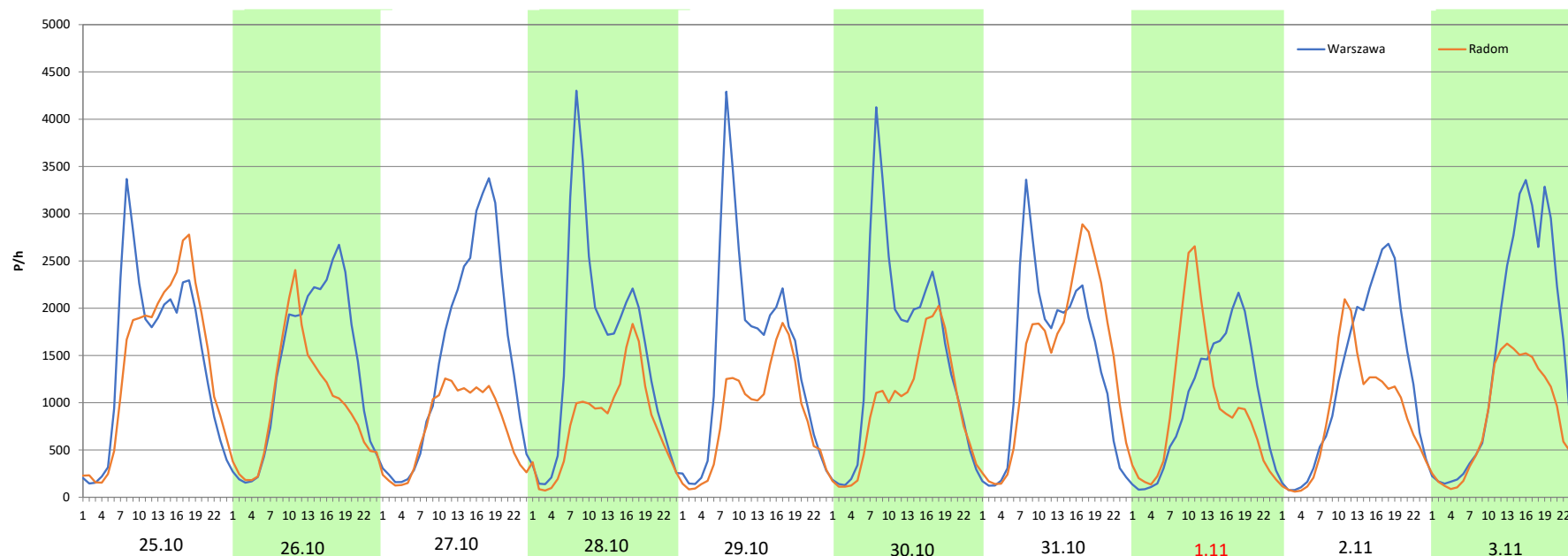
Miejscowość:	Zgorzała
Odcinek:	Zamienie-Lesznówola
Typ stacji:	8+1
Miesiąc:	Październik / Listopad

Rok:	2024
Numer drogi:	S7u
Oddział:	Warszawa

R03 08-6 14048 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	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom
Dobowy ruch	35608	34510	32459	23612	35347	17527	36781	19039	35771	20906	36825	23142	33773	34779
Razem	70118		56071		52874		55820		56677		59967		68552	
Podział procentowy	50,78%	49,22%	57,89%	42,11%	66,85%	33,15%	65,89%	34,11%	63,11%	36,89%	61,41%	38,59%	49,27%	50,73%
Udział SDRR	121,14%		96,87%		91,34%		96,43%		97,91%		103,60%		118,43%	

Data	1.11 Piątek		2.11 Sobota		3.11 Niedziela	
Dzień tygodnia						
Kierunek	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom
Dobowy ruch	23747	22656	29666	20984	35885	20278
Razem	46403		50650		56163	
Podział procentowy	51,18%	48,82%	58,57%	41,43%	63,89%	36,11%
Udział SDRR	80,17%		87,50%		97,03%	



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


Stacja nr 14048

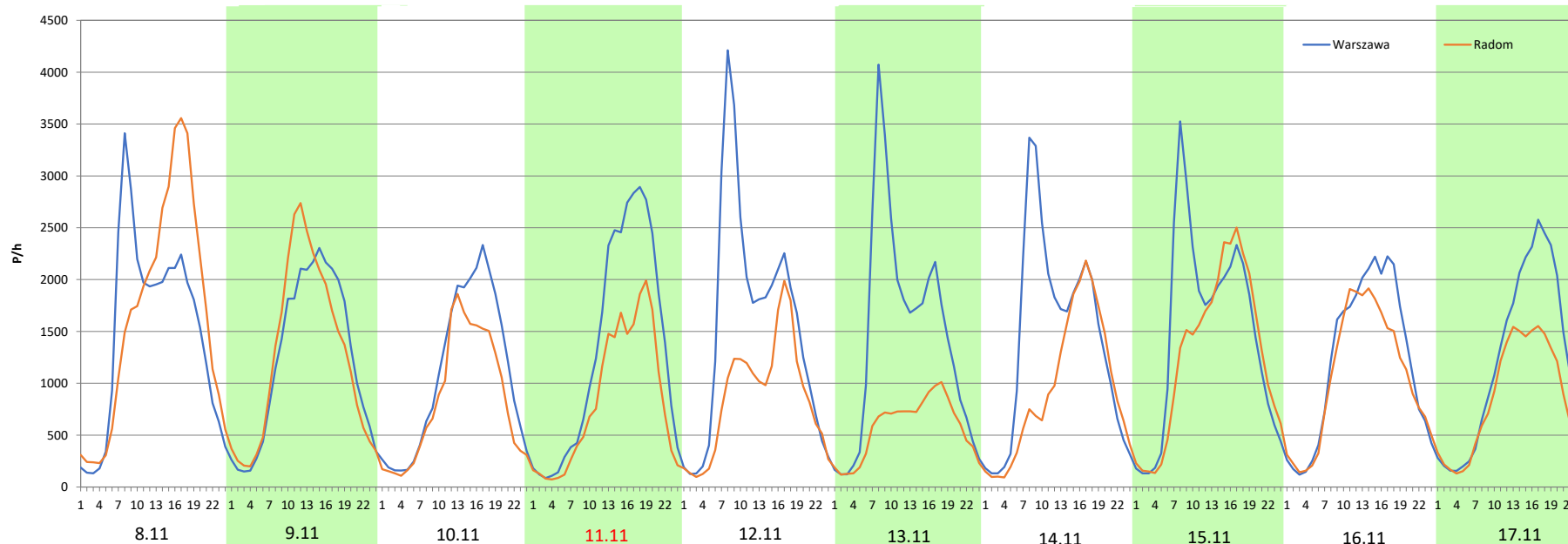
Miejscowość: Zgorzała
Odcinek: Zamienie-Lesznówola
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Listopad

Rok: 2024
Numer drogi: S7u
Oddział: Warszawa

R03_08-7_14048_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	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom
Dobowy ruch	35480	39381	29222	29942	25962	20058	31641	19975	36797	20677	34381	13666	33902	22596
Razem	74861		59164		46020		51616		57474		48047		56498	
Podział procentowy	47,39%	52,61%	49,39%	50,61%	56,41%	43,59%	61,30%	38,70%	64,02%	35,98%	71,56%	28,44%	60,01%	39,99%
Udział SDRR	129,33%		102,21%		79,50%		89,17%		99,29%		83,01%		97,61%	

Data Dzień tygodnia	15.11 Piątek		16.11 Sobota		17.11 Niedziela	
Kierunek	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom
Dobowy ruch	35522	30484	29034	25462	28619	20348
Razem	66006		54496		48967	
Podział procentowy	53,82%	46,18%	53,28%	46,72%	58,45%	41,55%
Udział SDRR	114,03%		94,15%		84,60%	



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


Stacja nr 14048

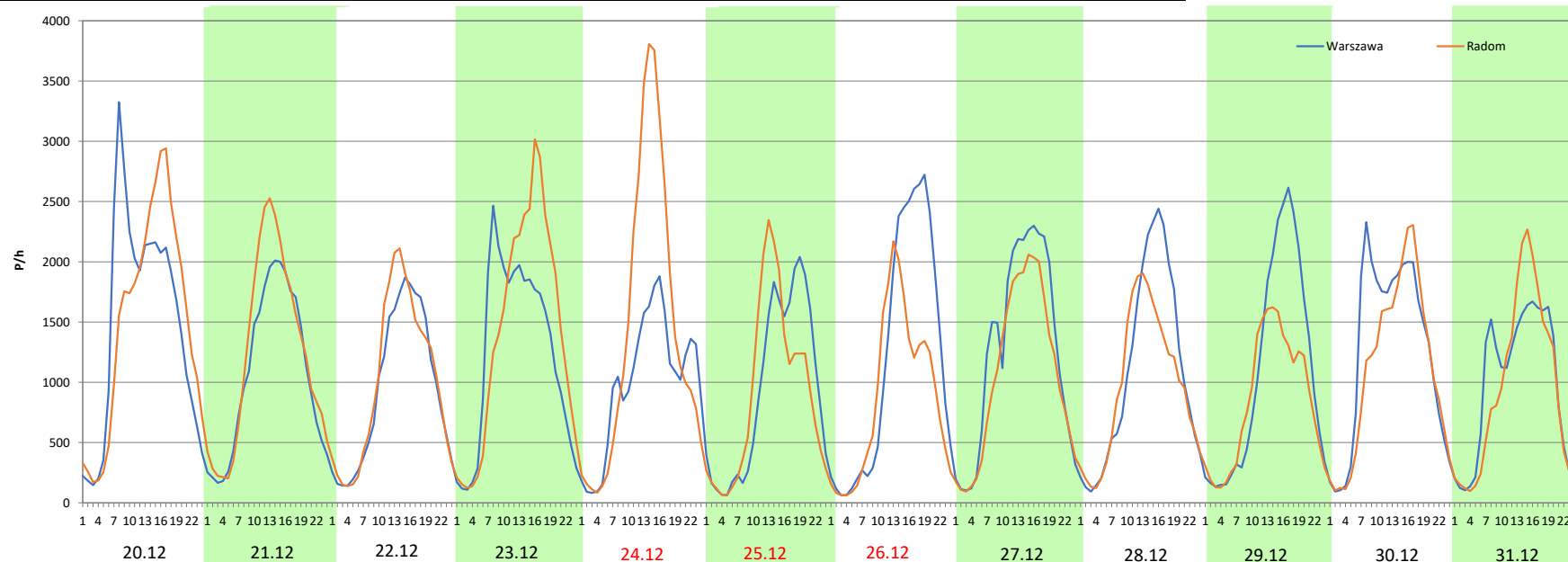
Miejscowość: Zgorzala
Odcinek: Zamienie-Lesznowola
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Grudzień

Rok: 2024
Numer drogi: S7u
Oddział: Warszawa

R03_08-8_14048_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	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom
Dobowy ruch	35367	35852	25565	29282	22381	23805	29547	33671	23848	34261	22253	21639	28591	20957
Razem	71219		54847		46186		63218		58109		43892		49548	
Podział procentowy	49,66%	50,34%	46,61%	53,39%	48,46%	51,54%	46,74%	53,26%	41,04%	58,96%	50,70%	49,30%	57,70%	42,30%
Udział SDRR	123,04%		94,75%		79,79%		109,21%		100,39%		75,83%		85,60%	

Data Dzień tygodnia	27.12 Piątek		28.12 Sobota		29.12 Niedziela		30.12 Poniedziałek		31.12 Wtorek	
Kierunek	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom	Warszawa	Radom
Dobowy ruch	30207	25479	26062	23193	25962	20277	29940	26549	23301	22600
Razem	55686		49255		46239		56489		45901	
Podział procentowy	54,25%	45,75%	52,91%	47,09%	56,15%	43,85%	53,00%	47,00%	50,76%	49,24%
Udział SDRR	96,20%		85,09%		79,88%		97,59%		79,30%	



Proporcja dobowego natężenia ruchu do SDRR, dla każdego dnia w roku, w podziale na pojazdy ogółem													
Stacja nr 14048						Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad							
Miejscowość:	Zgorzała					Rok:	2024						
Odcinek:	Zamienie-Lesznowola					Numer drogi:	S7u						
Typ stacji:	8+1					Oddział:	Warszawa						
R03_10-1_14048_2024													
	Miesiąc												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
liczba dni w miesiącu	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31	
średni udział w miesiącu [%]	84,2	86,9	89,9	92,4	107,0	111,7	110,8	108,8	103,6	99,9	98,3	106,4	
R03_10-2_14048_2024													
14048	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	59,6	87,9	104,8	93,4	90,7	87,7	115,9	118,9	106,4	99,5	80,2	89,1	
2	85,3	91,7	87,3	100,4	84,5	103,5	106,4	123,3	111,6	99,3	87,5	114,2	
3	83,7	70,4	79,5	94,7	76,1	110,2	107,6	91,5	112,1	96,7	97,0	113,4	
4	83,0	68,2	97,2	85,7	86,1	104,1	108,3	100,3	113,1	100,2	111,1	114,3	
5	89,2	82,4	81,2	99,5	104,7	110,3	118,8	85,8	113,2	82,4	108,9	118,3	
6	61,3	85,5	82,4	84,0	105,6	113,2	101,0	99,1	121,3	86,4	109,0	126,6	
7	56,6	86,3	97,7	92,5	102,1	122,2	86,7	106,7	96,0	96,3	111,4	99,5	
8	82,3	93,5	104,1	98,8	105,9	102,9	110,9	115,3	94,2	100,9	129,3	89,3	
9	86,7	95,9	83,8	102,1	111,3	108,3	113,2	120,7	108,7	94,1	102,2	112,9	
10	90,9	75,8	83,8	98,2	115,5	113,5	115,7	102,9	94,5	99,9	79,5	113,7	
11	80,2	70,4	82,0	104,9	100,3	112,2	117,6	101,7	106,8	101,7	89,2	116,2	
12	87,4	92,7	84,0	107,6	98,3	113,2	128,1	109,0	109,9	97,3	99,3	118,4	
13	76,4	83,7	81,7	92,0	108,8	108,2	101,1	102,7	102,3	97,4	83,0	124,7	
14	70,4	92,9	98,0	90,0	109,9	120,5	102,5	116,7	73,6	109,6	97,6	96,3	
15	87,4	93,8	102,1	86,9	110,1	104,2	117,5	93,7	80,1	105,1	114,0	86,0	
16	83,7	102,8	82,9	84,5	113,3	102,4	112,3	95,9	109,1	106,2	94,1	113,9	
17	85,5	82,6	76,0	84,6	121,1	114,1	115,5	92,2	106,2	106,1	84,6	114,6	
18	90,6	78,7	92,5	91,0	104,2	115,6	118,5	113,2	111,9	107,0	105,3	118,7	
19	99,0	91,1	96,3	95,8	99,8	115,7	125,6	114,0	111,1	93,1	94,2	121,6	
20	86,6	84,0	83,9	74,3	114,5	116,3	102,9	99,5	118,2	93,8	97,3	123,0	
21	83,7	85,5	102,9	76,3	112,6	122,7	104,7	112,6	94,9	100,9	85,5	94,8	
22	93,1	95,8	112,3	91,5	115,6	103,2	116,0	117,2	100,2	96,7	83,8	79,8	
23	89,4	100,0	82,9	89,0	116,9	111,5	112,6	124,8	106,6	96,6	73,5	109,2	
24	89,8	77,8	76,2	85,3	126,1	114,7	114,9	104,5	106,2	110,4	68,7	100,4	
25	88,3	80,9	97,3	90,2	107,9	114,2	108,4	107,3	105,6	121,1	101,1	75,8	
26	93,1	93,1	98,8	96,5	110,1	116,2	124,1	117,7	92,3	96,9	99,3	85,6	
27	82,6	83,3	95,5	87,1	114,2	119,1	102,3	115,0	109,8	91,3	104,9	96,2	
28	75,1	99,1	100,4	87,8	109,8	125,3	100,1	116,7	88,0	96,4	98,8	85,1	
29	89,0	103,1	91,3	98,6	126,8	102,1	108,7	119,9	94,6	97,9	117,9	79,9	
30	88,0		67,4	109,9	83,0	105,6	108,6	126,7	105,9	103,6	96,3	97,6	
31	87,0		73,6		93,6		114,1	101,1		118,4		79,3	
Legenda													
<80% 100% >120%													
niedziele i święta													

Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem

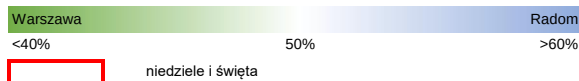
**Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**
Stacja nr 14048
Miejscowość: Zgorzała
Odcinek: Zamienie-Lesznówola
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: S7u
Oddział: Warszawa

R03_11_14048_2024

14048	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	38,2	42,3	49,4	32,7	55,7	47,6	47,1	48,5	41,9	41,3	48,8	43,2
2	39,3	43,8	48,1	36,3	49,9	39,3	45,6	52,3	47,2	38,4	41,4	45,7
3	41,9	40,4	36,5	41,1	50,4	44,2	46,7	45,5	49,4	37,0	36,1	47,2
4	43,5	38,8	43,1	41,6	43,6	43,7	46,0	42,0	50,6	39,9	43,2	47,2
5	46,7	37,6	34,2	44,8	36,3	45,8	49,3	30,3	51,6	39,0	44,3	47,2
6	47,1	40,7	41,2	45,1	45,2	47,1	51,1	41,8	54,7	34,2	44,3	50,2
7	33,8	40,8	44,4	41,1	44,2	49,5	45,1	46,1	53,7	35,9	45,5	48,9
8	40,6	43,0	47,1	43,1	45,9	49,8	47,1	48,7	45,9	39,8	52,6	44,5
9	43,2	47,5	45,7	45,6	47,1	42,8	48,2	51,9	43,8	34,9	50,6	45,9
10	47,3	44,8	40,7	43,2	49,3	45,7	49,1	51,4	36,6	38,3	43,6	47,0
11	38,2	38,2	32,3	45,5	48,3	47,2	50,1	41,9	45,7	39,8	38,7	47,3
12	42,4	43,2	35,9	47,5	43,5	46,6	54,0	44,3	44,5	40,8	36,0	47,7
13	48,8	38,4	33,3	47,2	43,7	44,9	51,8	41,8	40,2	41,2	28,4	50,7
14	45,3	44,1	45,0	40,5	46,6	50,9	41,4	44,9	34,8	41,5	40,0	49,2
15	45,1	44,1	46,6	32,5	46,0	50,3	47,1	53,2	41,9	41,3	46,2	44,1
16	43,7	48,4	45,5	36,3	46,9	43,1	48,4	50,6	44,0	42,3	46,7	45,8
17	43,7	47,0	38,7	34,0	50,7	45,2	48,8	47,8	46,6	42,7	41,6	46,8
18	46,4	39,2	40,3	37,7	49,7	47,8	49,3	39,7	46,0	44,9	39,7	47,2
19	49,6	40,3	42,9	40,8	42,2	48,1	53,3	45,8	45,7	42,9	36,6	47,8
20	49,1	37,6	45,3	39,4	45,4	48,3	51,8	46,3	49,3	35,5	38,6	50,3
21	44,2	37,3	41,2	36,5	47,5	53,0	42,5	48,4	46,7	37,4	32,1	53,4
22	45,8	43,4	49,6	36,7	47,7	51,7	47,1	49,2	38,0	35,9	36,1	51,5
23	46,7	46,7	45,3	36,6	47,5	44,2	47,6	52,3	40,4	36,1	36,1	53,3
24	45,7	44,9	41,5	32,9	50,7	45,9	48,8	50,4	42,4	44,3	31,1	59,0
25	44,7	40,5	42,8	36,4	51,0	47,9	45,5	43,0	41,4	49,2	39,2	49,3
26	43,8	41,1	43,6	40,8	43,3	48,3	52,0	46,0	33,2	42,1	39,6	42,3
27	37,9	41,4	40,0	46,6	45,5	49,0	50,6	47,8	43,1	33,1	42,8	45,8
28	35,8	46,0	45,3	43,8	45,4	53,1	40,2	47,8	39,2	34,1	38,8	47,1
29	40,6	47,8	51,8	46,4	52,4	51,9	43,8	49,0	35,7	36,9	48,6	43,9
30	41,7		57,2	52,0	55,5	42,7	46,3	52,7	38,9	38,6	49,8	47,0
31	41,4		45,4		50,4		47,3	51,9		50,7		49,2

Legenda



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

Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem w podziale na kierunki

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 14048

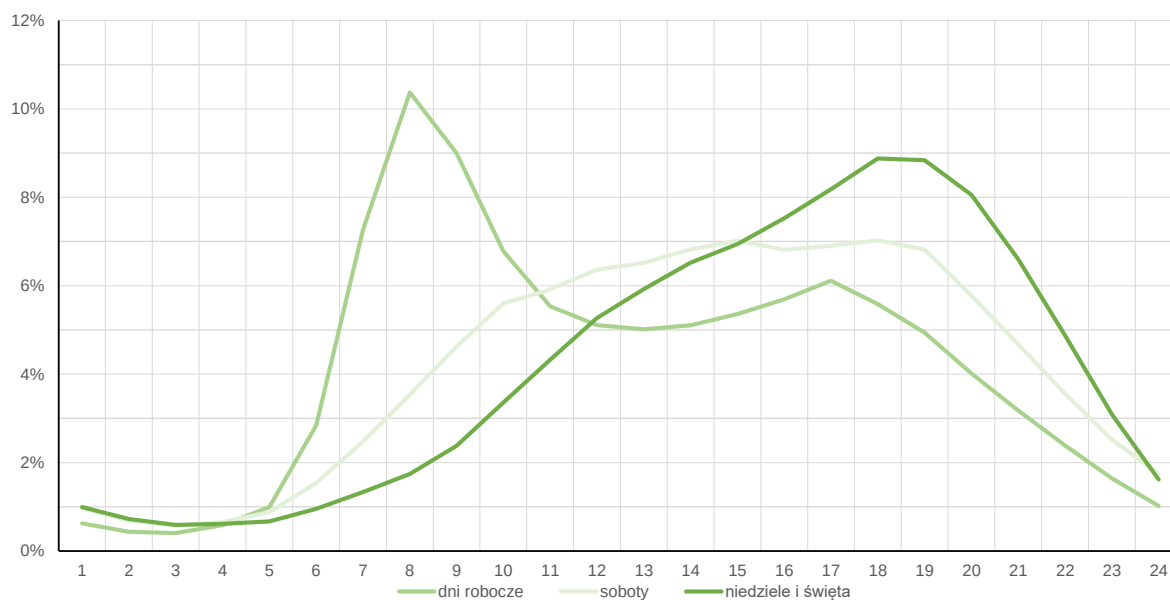
Miejscowość: Zgorzała
Odcinek: Zamienie-Lesznówola
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: S7u
Oddział: Warszawa

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

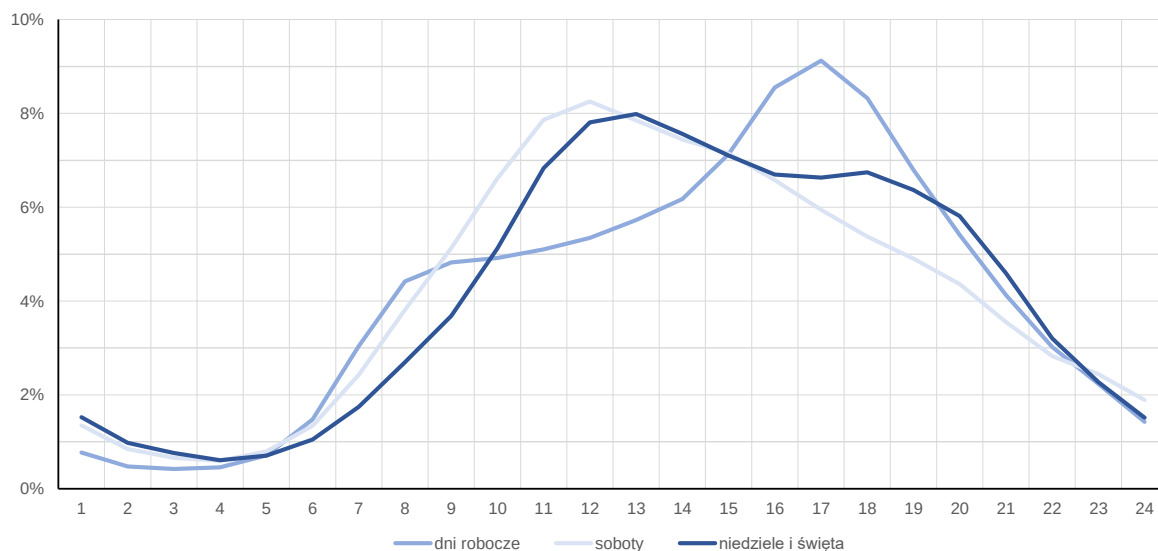
R03_12-1_14048_2024

Kierunek: Warszawa



R03_12-2_14048_2024

Kierunek: Radom



Struktura rodzajowa ruchu wg pomiarów automatycznych

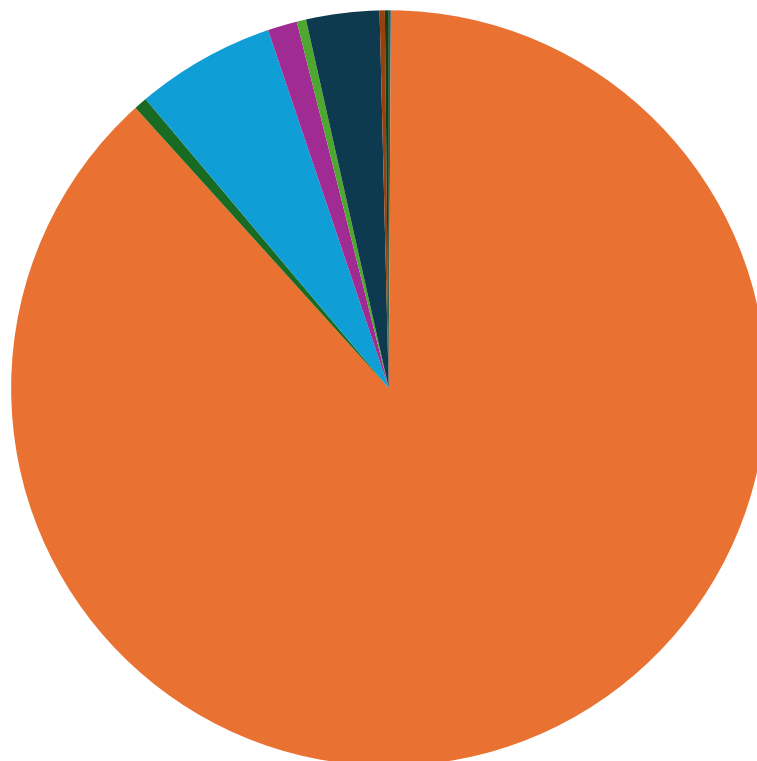
Stacja nr 14048

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Miejscowość: Zgorzała
Odcinek: Zamienie-Lesznówola
Typ stacji: SZR 8+1 WA
Za okres od 01.01.2024 do 31.12.2024 (8+1)

Rok: 2024
Numer drogi: 3,775
Oddział: Warszawa
R04_03_14048_2024

Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych w 2024 roku



- motocykle 0,09%
- sam. osobowe 88,21%
- sam. osob. i dost. z przyczep. 0,56%
- sam. dostawcze 5,96%
- sam. ciężar. 1,26%
- sam. ciężar. z przycz. 0,4%
- sam. ciężar. z naczep. 3,13%
- autobusy 0,22%
- inne 0,16%

Rozkłady prędkości pojazdów samochodowych

Stacja nr 14048

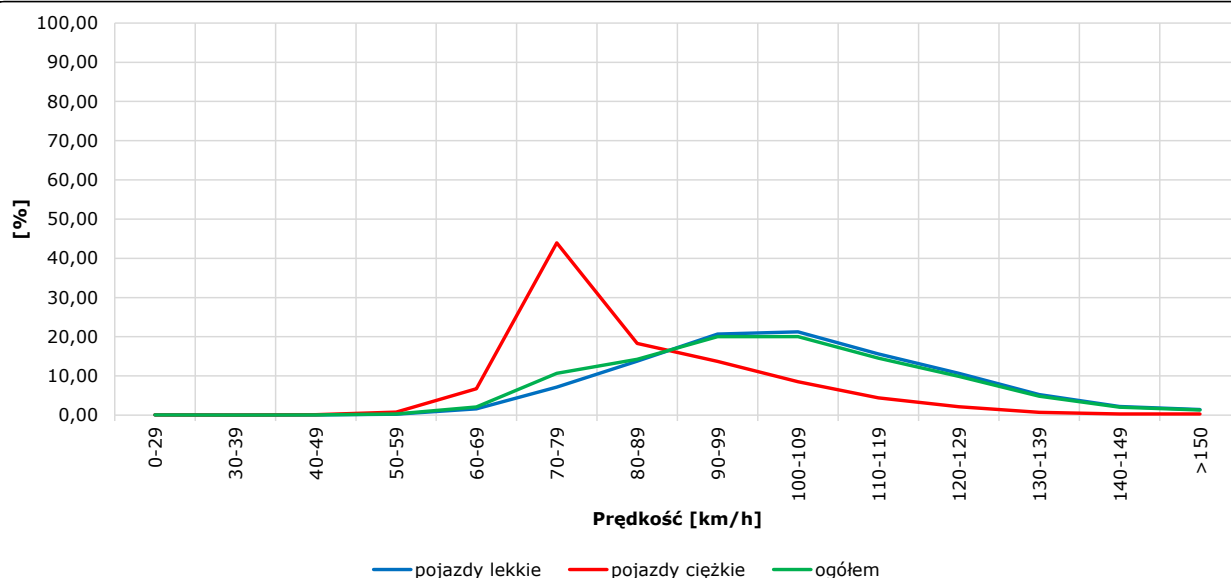
Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Miejscowość: Zgorzała
Odcinek: Zamienie-Lesznowola
Typ stacji: SZR 8+1 WA

Rok: 2024
Numer drogi: S7u
Oddział: Warszawa

R06_02-1_14048_2024

Rozkład prędkości



R06_02-2_14048_2024

Dystrybuanta prędkości

