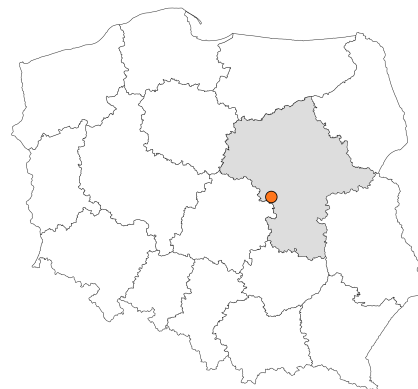


Zakres czasowy: **2024**

Raport dla stacji

14624

Numer **14624**
Typ **eTOLL**
Oddział **Warszawa**
Miejscowość **Kuranów**



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
R07 Godziny o największym natężeniu i charakter ruchu	32
R07_02 Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku, dla obu kierunków łącznie	32

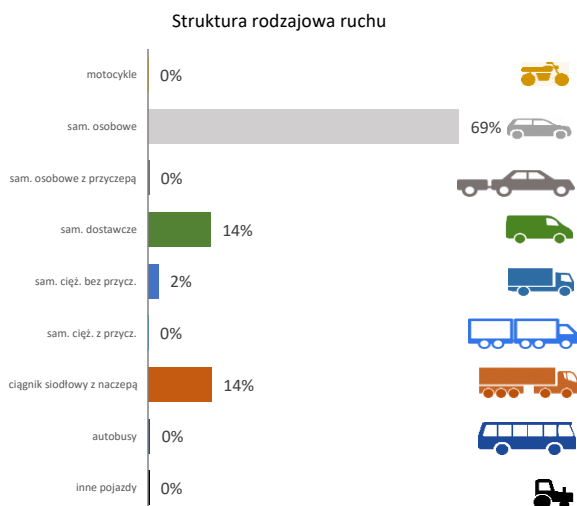
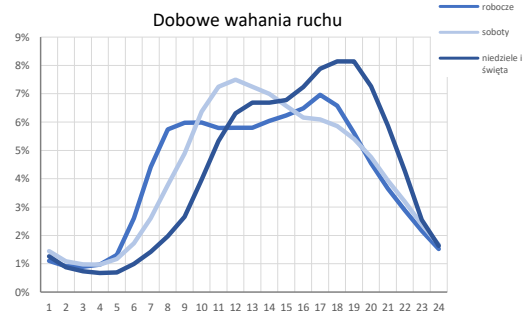
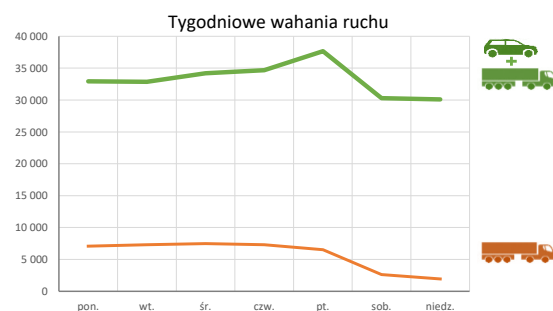
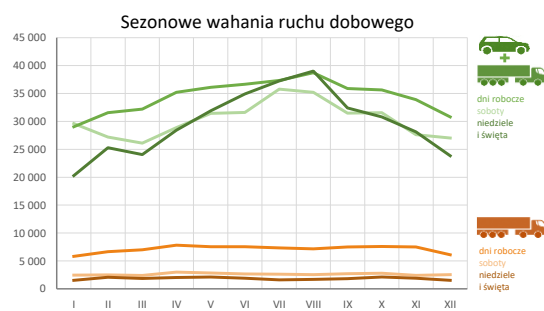
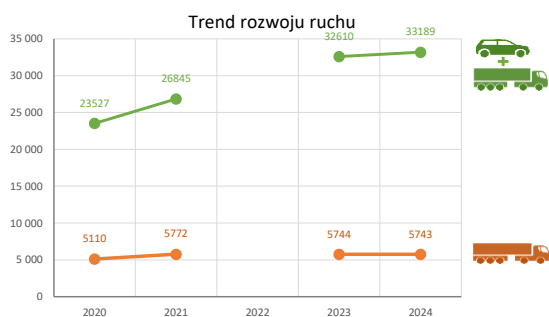
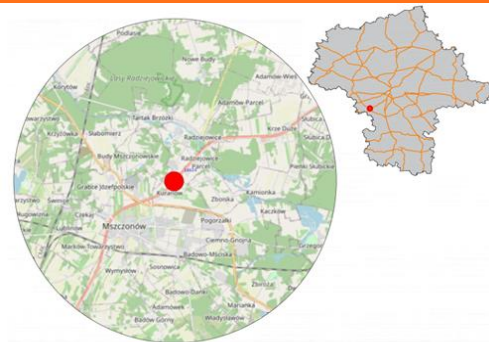
Karta charakterystyki stacji ciągłych pomiarów ruchu

Stacja nr 14624

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Nr stacji: 14624
Typ stacji: eTOLL
Lokalizacja: Kuranów
Numer drogi: S8h
Pikietaż: 8,385

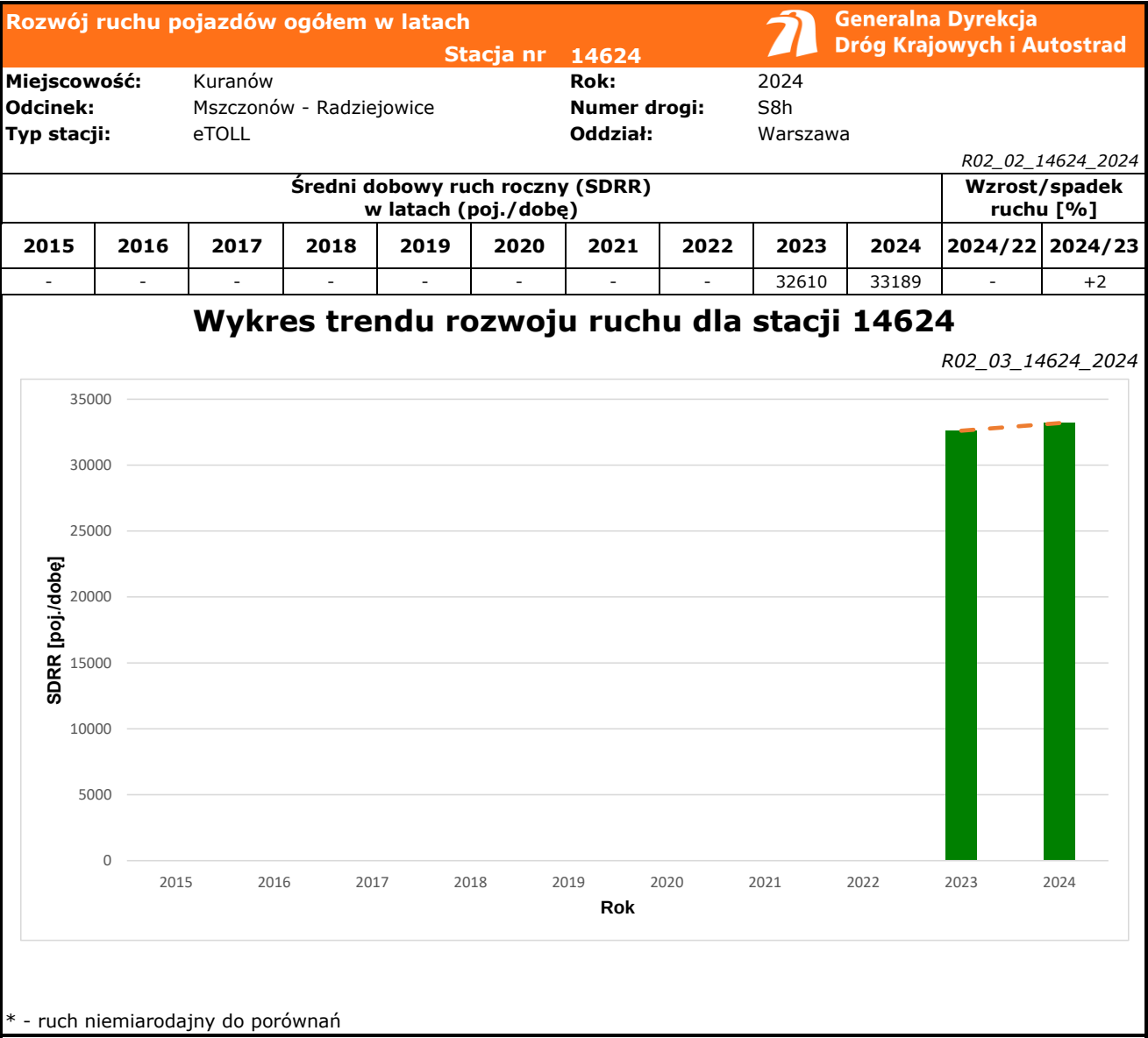
Stacja działa od: 2023
Charakter ruchu: G
Liczba dni w archiwizacji: 366
Procent doszacowanych godzin: 4%

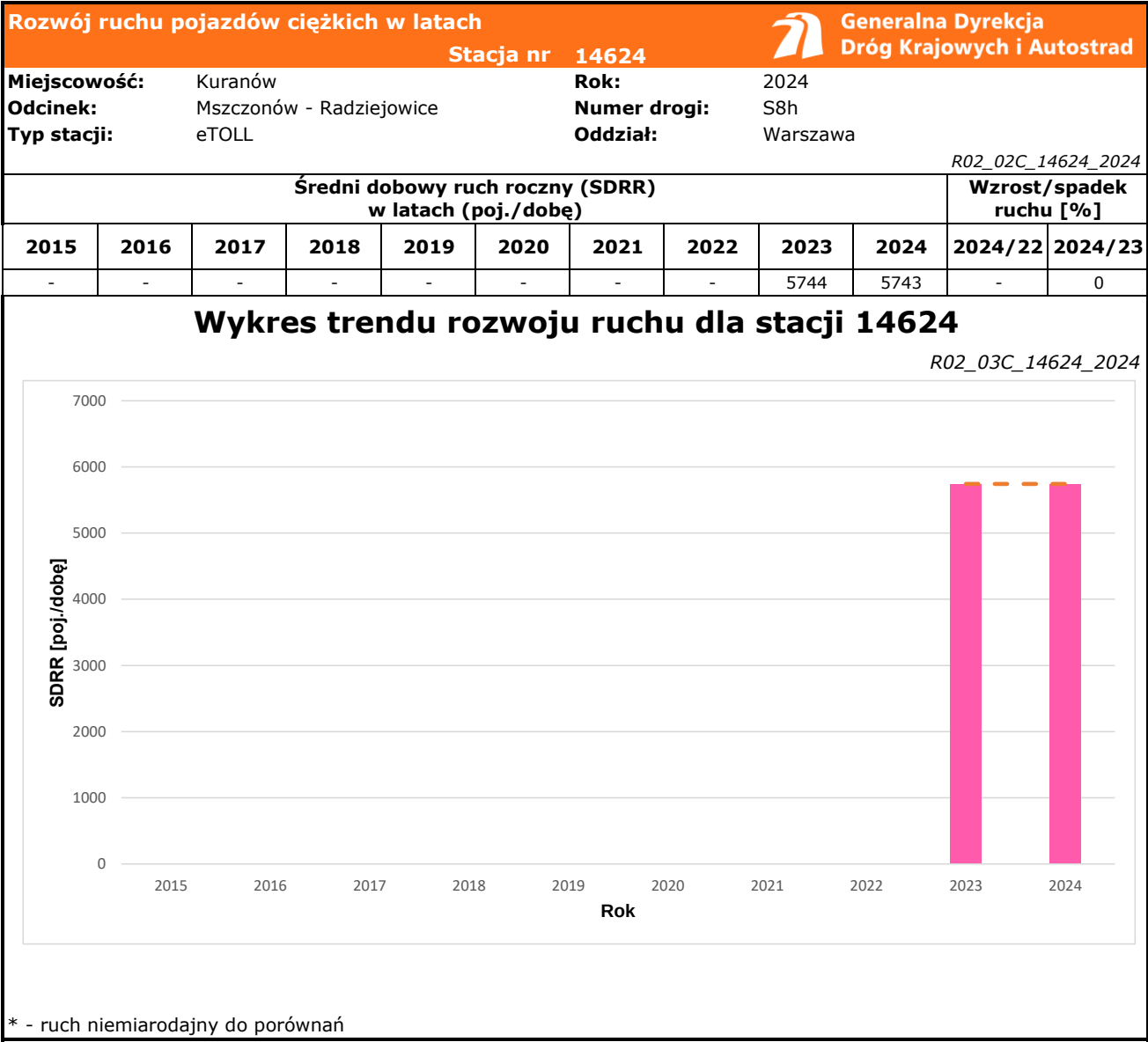


Godzina 50-ta

Natężenie: 3292
 Udział proc.: 10%
 Dzień: 26.05.2024 (niedziela)
 Godzina: 20







Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku														
Stacja nr 14624														
		Miejscowość: Kuranów				Rok: 2024								
		Odcinek: Mszczonów - Radziejowice				Numer drogi: S8h								
		Typ stacji: eTOLL				Oddział: Warszawa								
Ruch ogółem														
R03_01_14624_2024														
Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Cały rok
1. Poniedziałki	a	27516	30433	30715	31788	34716	35660	37219	37534	34365	34362	32882	27984	32932
	b	0,985	1,015	1,022	0,953	0,996	0,999	1,000	0,983	0,986	0,998	1,023	0,945	0,992
	c	0,836	0,924	0,933	0,965	1,054	1,083	1,130	1,140	1,044	1,043	0,998	0,850	1,000
2. Wtorki	a	27285	30199	30830	35138	35523	34936	35382	35777	34167	33036	33930	27972	32848
	b	0,977	1,007	1,026	1,054	1,019	0,979	0,951	0,937	0,981	0,959	1,056	0,944	0,990
	c	0,831	0,919	0,939	1,070	1,081	1,064	1,077	1,089	1,040	1,006	1,033	0,852	1,000
3. Środy	a	28916	31275	30661	35281	36853	35319	36092	39381	34584	35623	33748	32613	34196
	b	1,035	1,043	1,020	1,058	1,058	0,990	0,970	1,032	0,993	1,034	1,050	1,101	1,030
	c	0,846	0,915	0,897	1,032	1,078	1,033	1,055	1,152	1,011	1,042	0,987	0,954	1,000
4. Czwartki	a	28689	33034	32950	35473	34554	36694	36880	38687	36272	36353	33951	32685	34686
	b	1,027	1,101	1,096	1,064	0,992	1,028	0,991	1,014	1,041	1,056	1,056	1,104	1,045
	c	0,827	0,952	0,950	1,023	0,996	1,058	1,063	1,115	1,046	1,048	0,979	0,942	1,000
5. Piątki	a	33272	32532	35051	38404	38931	40653	41883	41546	40569	39274	34675	35170	37664
	b	1,191	1,085	1,166	1,152	1,117	1,139	1,125	1,089	1,164	1,141	1,079	1,187	1,135
	c	0,883	0,864	0,931	1,020	1,034	1,079	1,112	1,103	1,077	1,043	0,921	0,934	1,000
6. Soboty	a	29598	27197	26108	28911	31427	31602	35783	35228	31494	31586	27626	27032	30300
	b	1,059	0,907	0,869	0,867	0,902	0,886	0,962	0,923	0,904	0,917	0,860	0,913	0,913
	c	0,977	0,898	0,862	0,954	1,037	1,043	1,181	1,163	1,039	1,042	0,912	0,892	1,000
7. Niedziele	a	22640	25268	25144	27436	34346	34910	37263	38535	32417	30805	27577	24878	30102
	b	0,810	0,842	0,837	0,823	0,986	0,978	1,001	1,010	0,930	0,895	0,858	0,840	0,907
	c	0,752	0,839	0,835	0,911	1,141	1,160	1,238	1,280	1,077	1,023	0,916	0,826	1,000
8. Dni robocze	a	29042	31568	32185	35213	36115	36653	37327	38726	35914	35635	33887	30818	34424
	b	1,040	1,053	1,071	1,056	1,036	1,027	1,003	1,015	1,031	1,035	1,054	1,041	1,037
	c	0,844	0,917	0,935	1,023	1,049	1,065	1,084	1,125	1,043	1,035	0,984	0,895	1,000
9. Święta	a	15580	-	19612	32422	28648	-	-	40964	-	-	29263	21313	26829
	b	0,558	-	0,653	0,972	0,822	-	-	1,073	-	-	0,911	0,720	0,808
	c	0,581	-	0,731	1,208	1,068	-	-	1,527	-	-	1,091	0,794	1,000
10. Niedziele i święta	a	20287	25268	24038	28433	31904	34910	37263	39021	32417	30805	28139	23860	29696
	b	0,726	0,842	0,800	0,853	0,916	0,978	1,001	1,022	0,930	0,895	0,876	0,806	0,895
	c	0,683	0,851	0,809	0,957	1,074	1,176	1,255	1,314	1,092	1,037	0,948	0,803	1,000
11. Wszystkie dni	a	27938	29992	30051	33347	34844	35682	37215	38168	34839	34435	32136	29617	33189
	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	0,904	0,905	1,005	1,050	1,075	1,121	1,150	1,050	1,038	0,968	0,892	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 14624

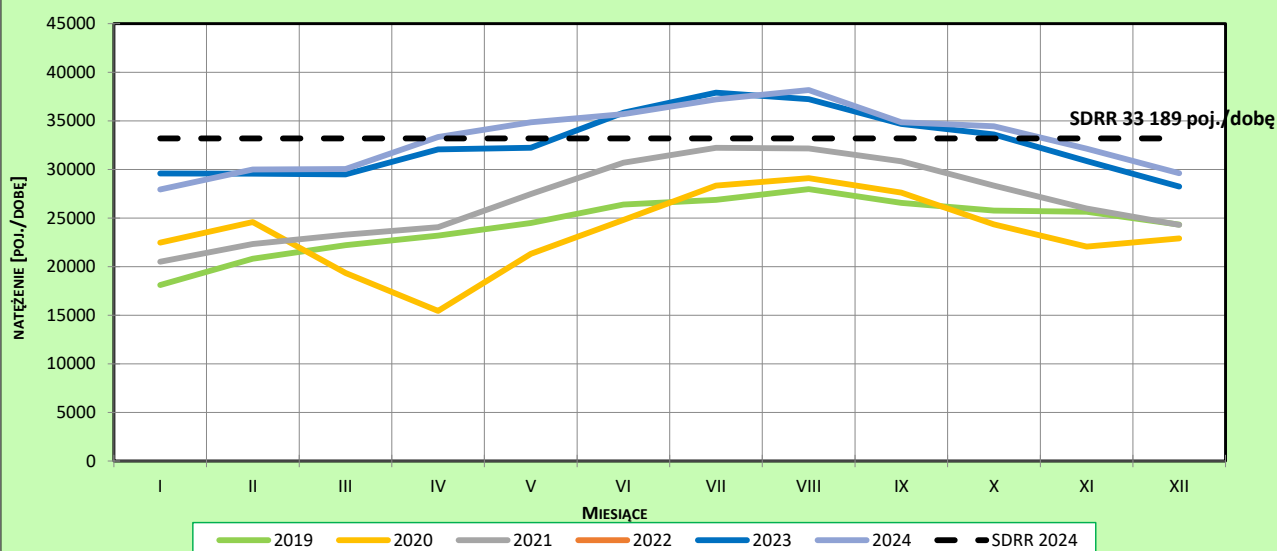
Miejscowość: Kuranów
Odcinek: Mszczonów - Radziejowice
Typ stacji: eTOLL

Rok: 2024
Numer drogi: S8h
Oddział: Warszawa

Ruch ogółem

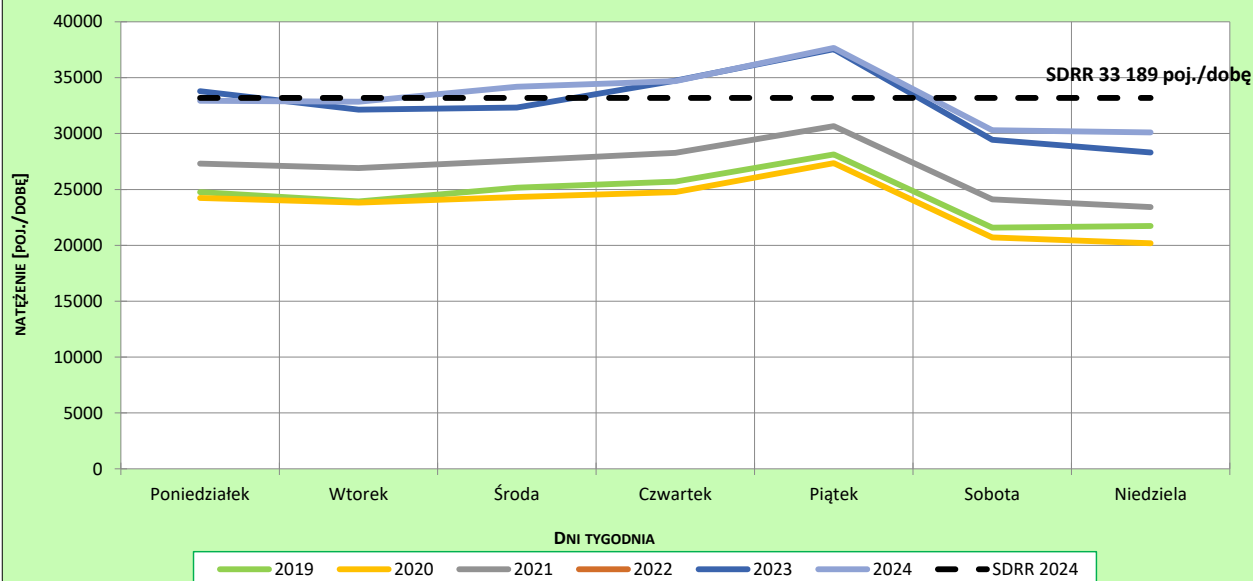
R03_02-1_14624_2024

Sezonowe wahania ruchu dobowego



R03_02-2_14624_2024

Tygodniowe wahania ruchu dobowego



Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem

Stacja nr 14624

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Miejscowość: Kuranów

Odcinek: Mszczonów - Radziejowice

Typ stacji: eTOLL

Rok: 2024

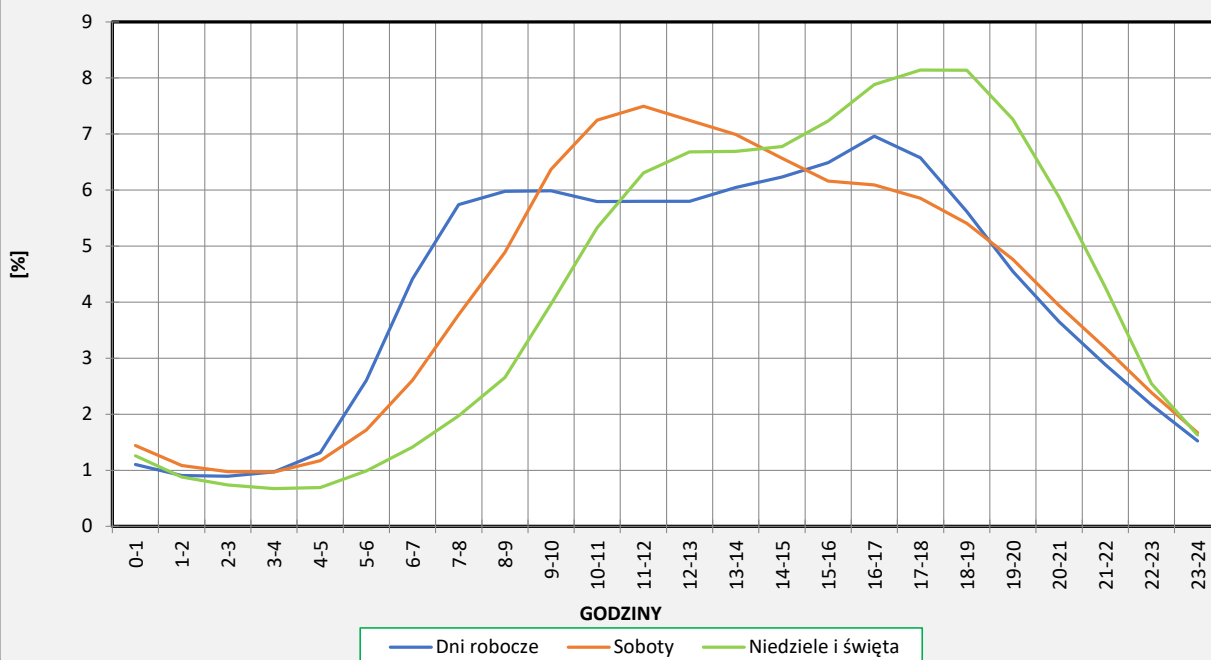
Numer drogi: S8h

Oddział: Warszawa

Ruch ogółem

R03_03-1_14624_2024

Dobowe wahania ruchu



R03_03-2_14624_2024

Dystrybuanta dobowych wahań ruchu



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

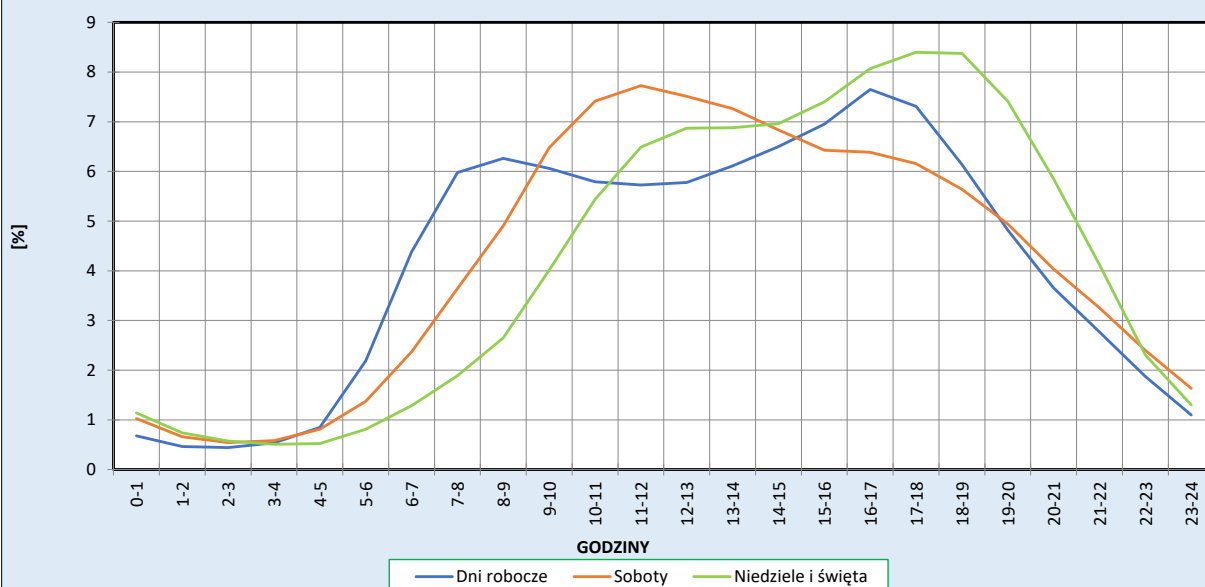
Stacja nr 14624

Miejscowość: Kuranów
Odcinek: Mszczonów - Radziejowice
Typ stacji: eTOLL

Rok: 2024
Numer drogi: S8h
Oddział: Warszawa

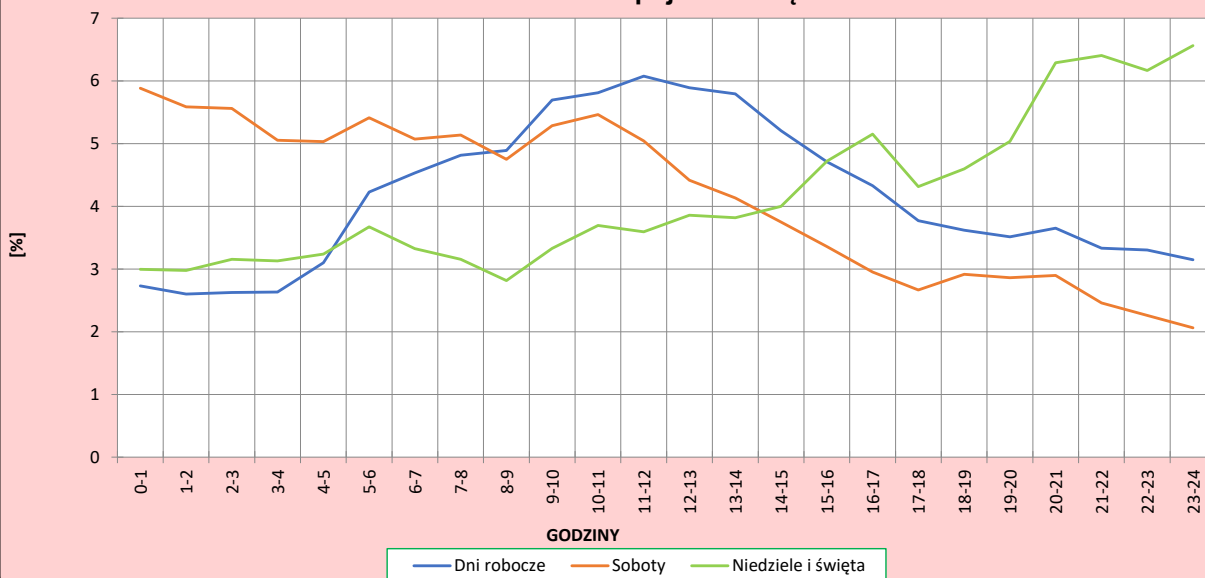
R03_04-1_14624_2024

Dobowe wahania ruchu pojazdów lekkich



R03_04-2_14624_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

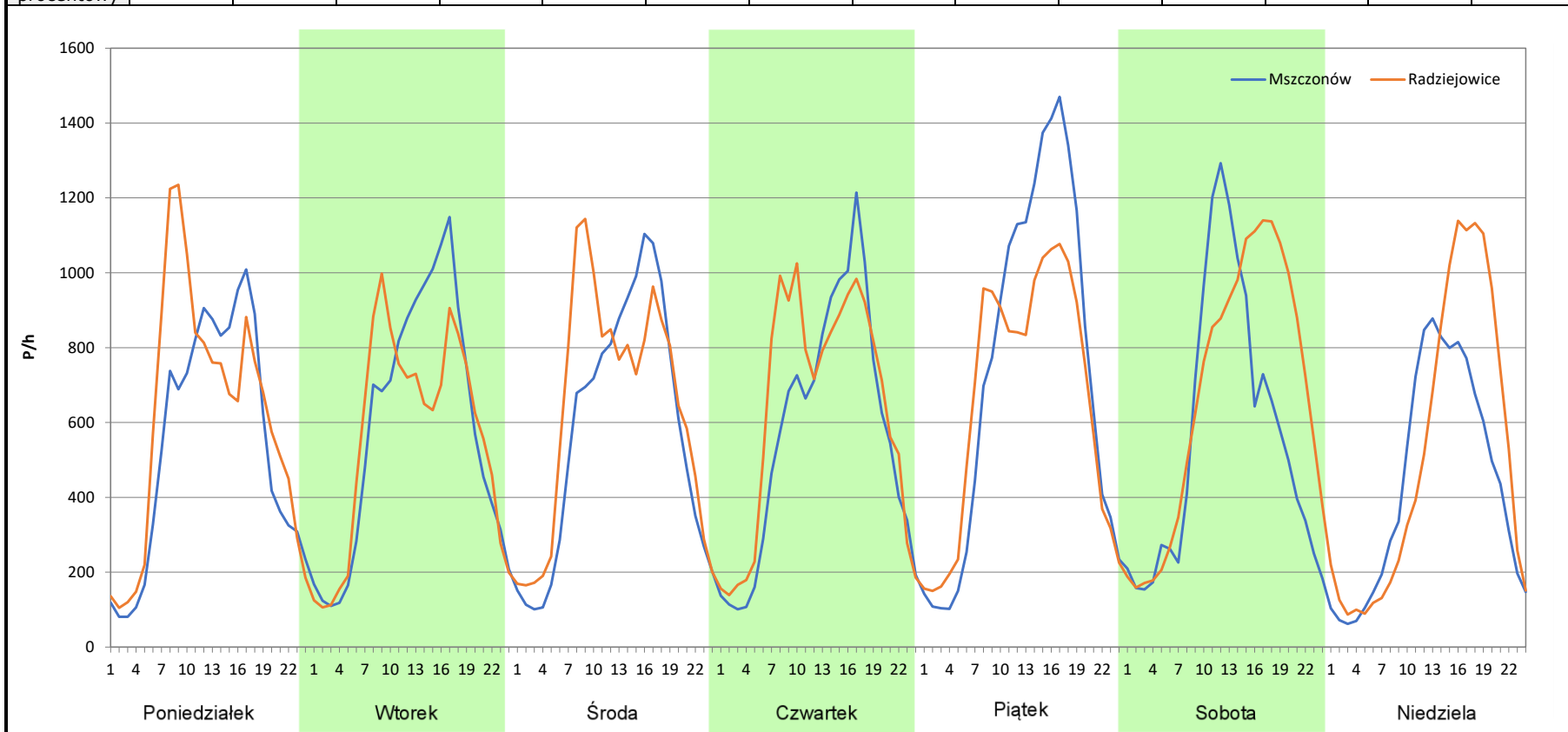
Stacja nr 14624

Miejscowość: Kuranów
Odcinek: Mszczonów - Radziejowice
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Styczeń

Rok: 2024
Numer drogi: S8h
Oddział: Warszawa

R03_07-1_14624_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice
SDR	12980	14542	13958	13327	13759	15160	13605	15090	17513	15766	13478	16133	10438	12199
Razem	27522		27285		28919		28695		33279		29611		22637	
Podział procentowy	47,16%	52,84%	51,16%	48,84%	47,58%	52,42%	47,41%	52,59%	52,62%	47,38%	45,52%	54,48%	46,11%	53,89%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

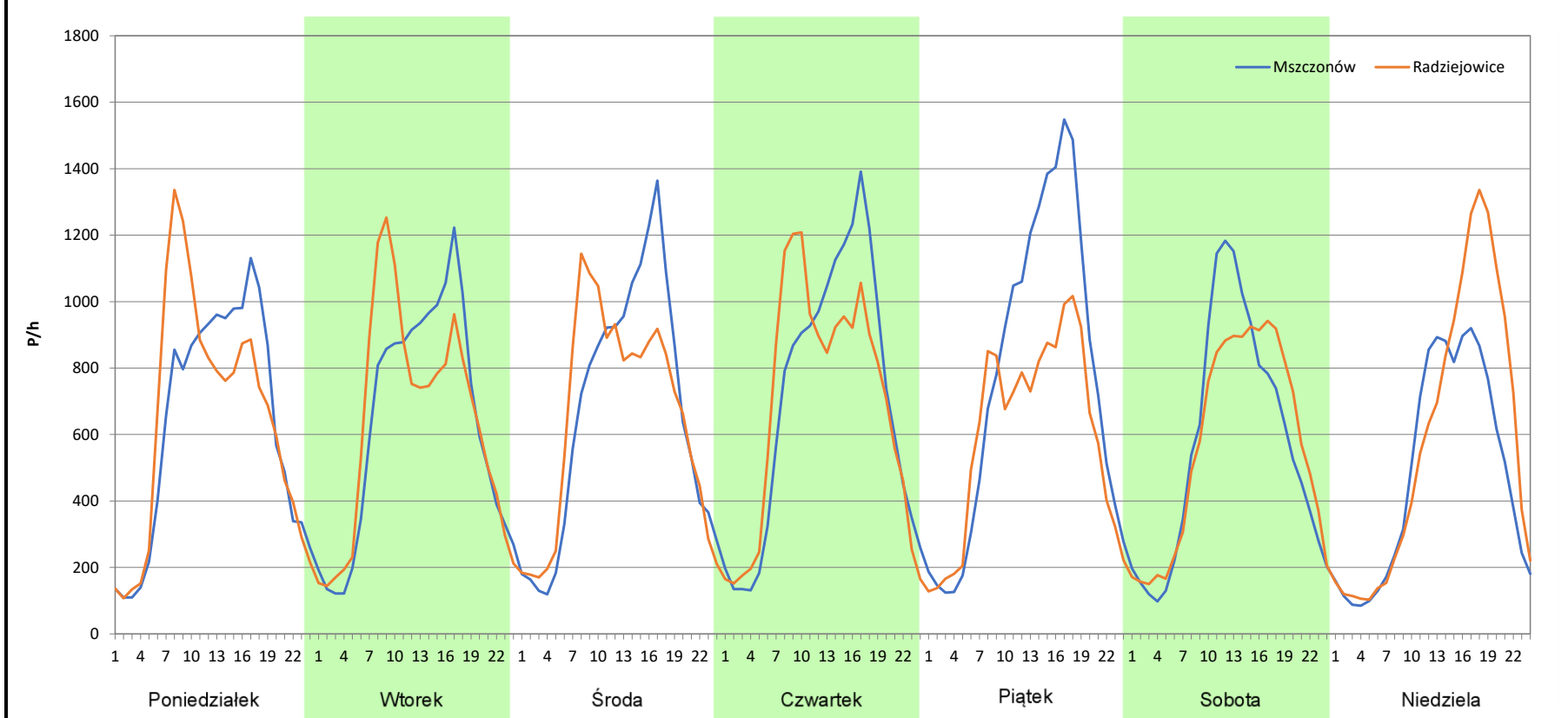
Stacja nr 14624

Miejscowość: Kuranów
Odcinek: Mszczonów - Radziejowice
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Luty

Rok: 2024
Numer drogi: S8h
Oddział: Warszawa

R03_07-2_14624_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice
SDR	15032	15404	15064	15135	15798	15475	16702	16332	18295	14237	13599	13596	11466	13800
Razem	30436		30199		31273		33034		32532		27195		25266	
Podział procentowy	49,39%	50,61%	49,88%	50,12%	50,52%	49,48%	50,56%	49,44%	56,24%	43,76%	50,01%	49,99%	45,38%	54,62%



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

Stacja nr 14624

Miejscowość:

Odcinek:

Typ stacji:

Miesiąc:

Kuranów

Mszczonów - Radziejowice

eTOLL

Marzec

Rok:

Numer drogi:

Oddział:

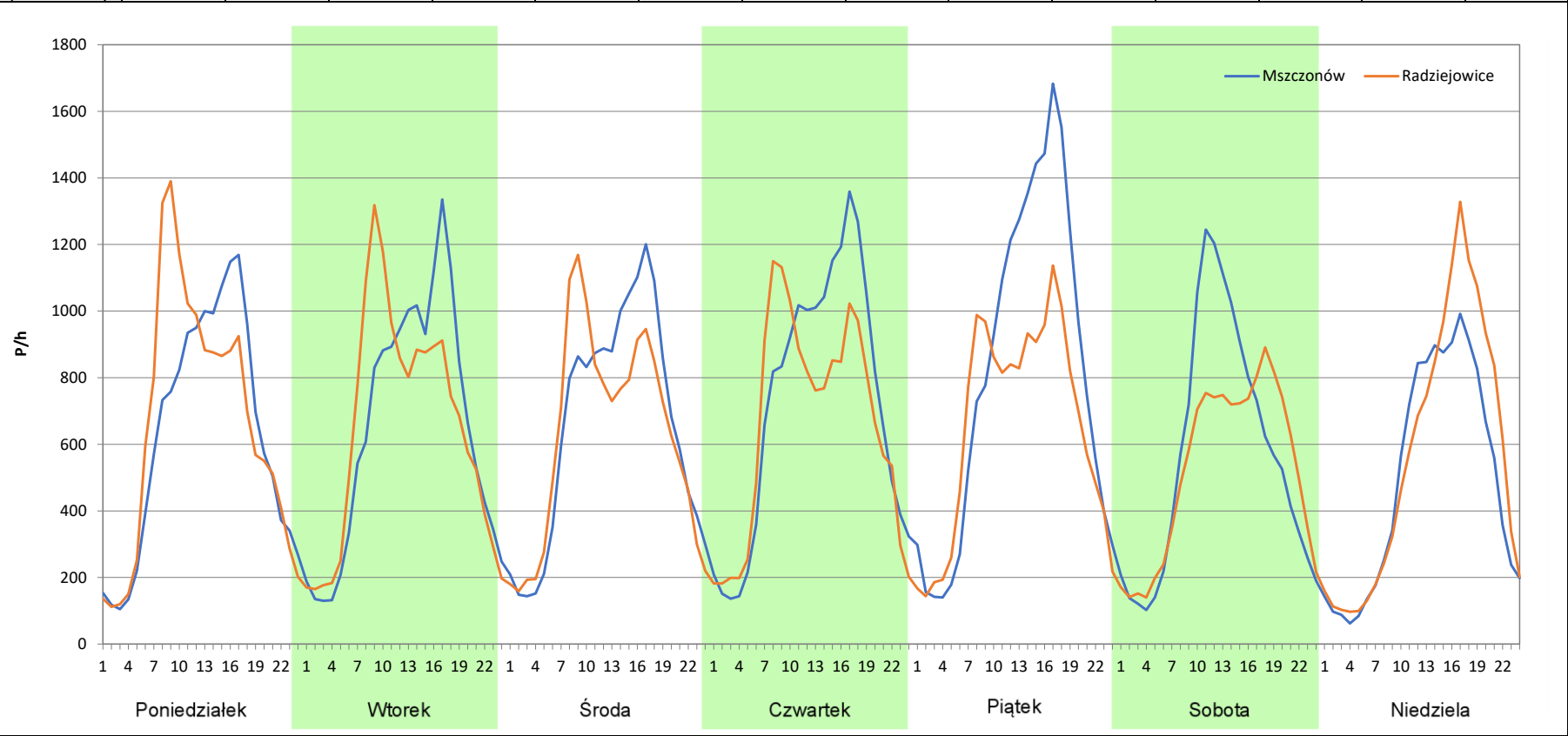
2024

S8h

Warszawa

R03_07-3_14624_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice
SDR	14995	15722	15425	15405	15662	14997	17214	15737	19431	15619	13586	12524	11787	13355
Razem	30717		30830		30659		32951		35050		26110		25142	
Podział procentowy	48,82%	51,18%	50,03%	49,97%	51,08%	48,92%	52,24%	47,76%	55,44%	44,56%	52,03%	47,97%	46,88%	53,12%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

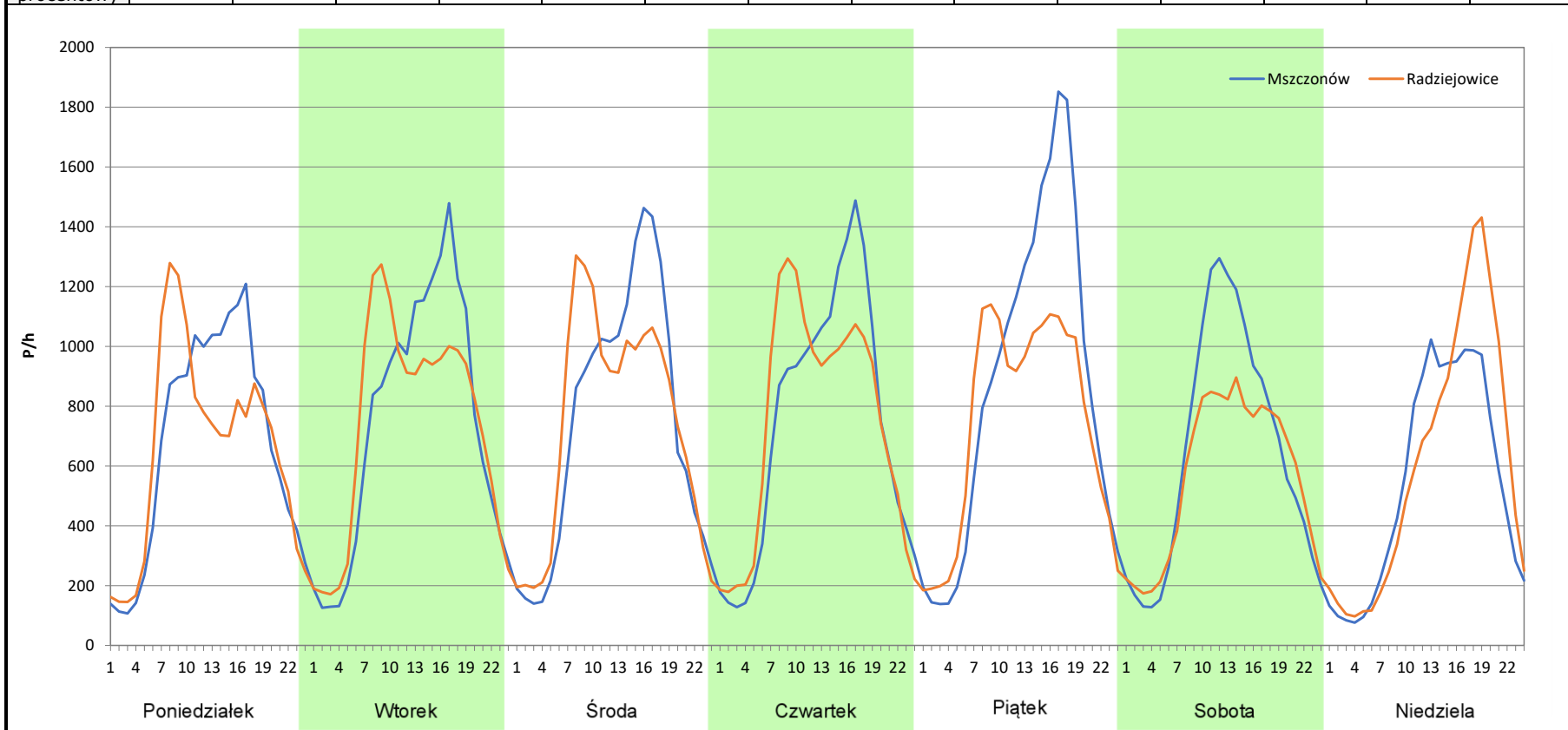
Stacja nr 14624

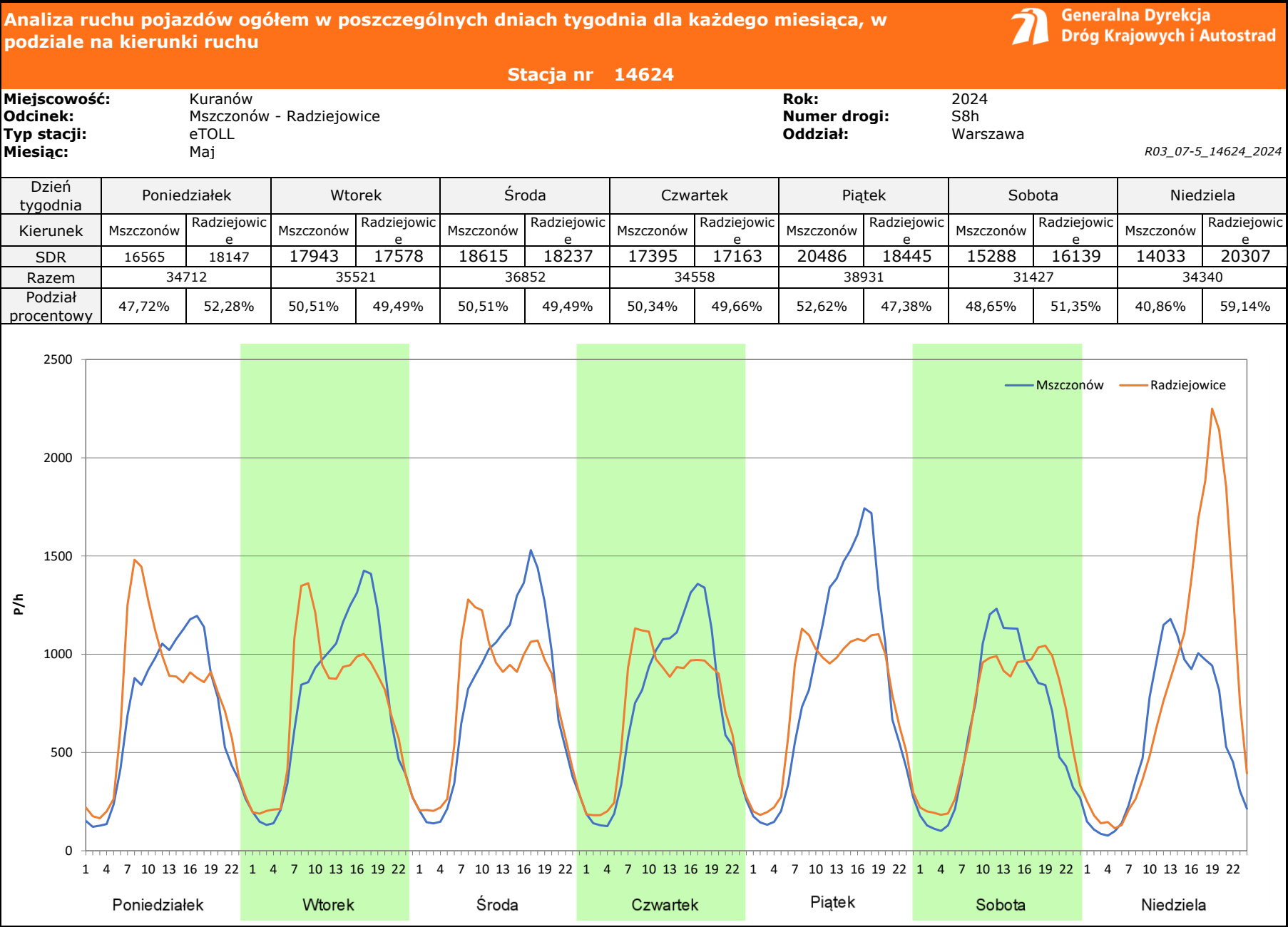
Miejscowość: Kuranów
Odcinek: Mszczonów - Radziejowice
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Kwiecień

Rok: 2024
Numer drogi: S8h
Oddział: Warszawa

R03_07-4_14624_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice
SDR	16145	15641	17575	17563	17644	17636	17705	17769	20676	17725	15426	13483	12964	14472
Razem	31786		35138		35280		35474		38401		28909		27436	
Podział procentowy	50,79%	49,21%	50,02%	49,98%	50,01%	49,99%	49,91%	50,09%	53,84%	46,16%	53,36%	46,64%	47,25%	52,75%





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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

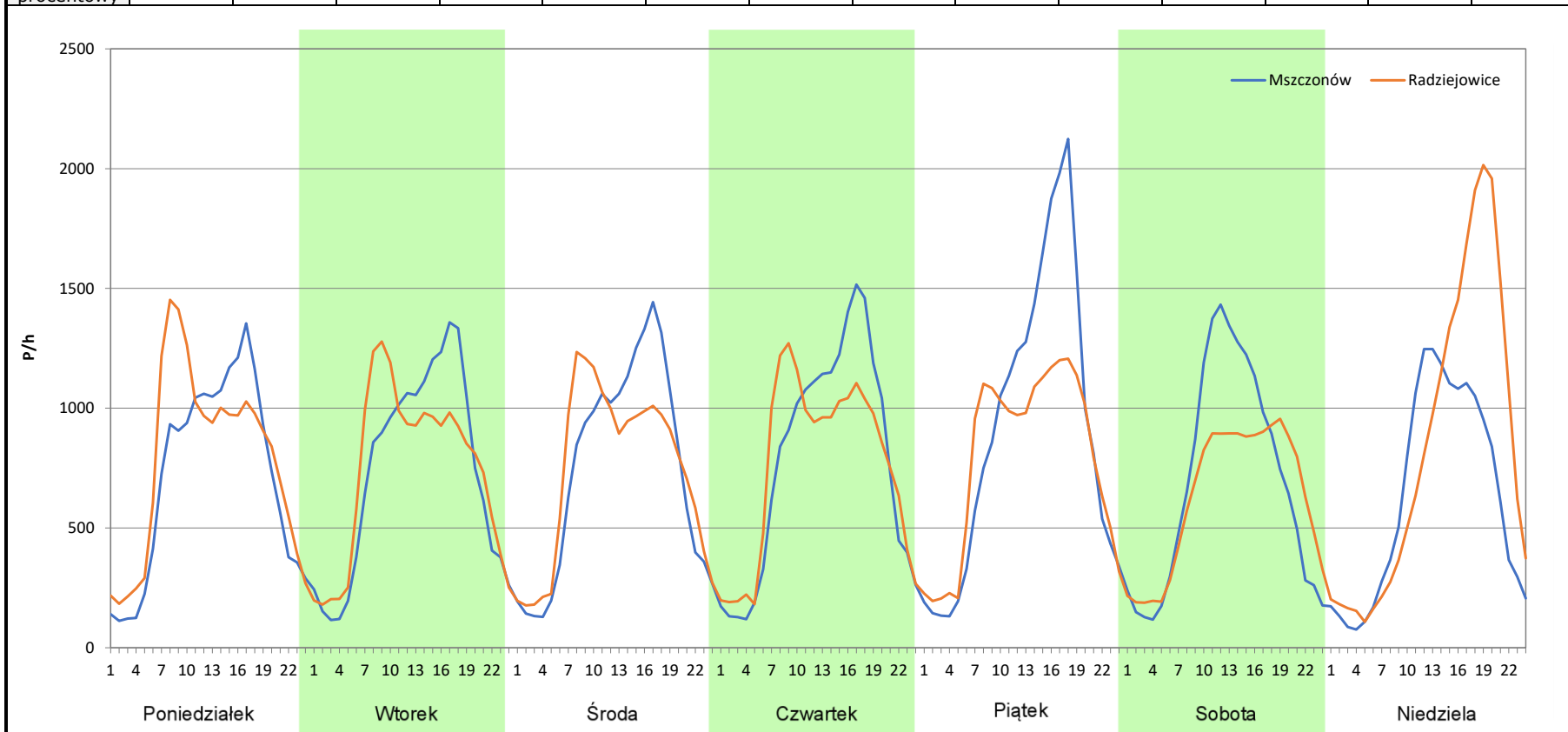
Stacja nr 14624

Miejscowość: Kuranów
Odcinek: Mszczonów - Radziejowice
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Czerwiec

Rok: 2024
Numer drogi: S8h
Oddział: Warszawa

R03_07-6_14624_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice
SDR	17019	18641	17408	17526	17678	17639	18606	18089	21762	18891	16561	15040	15052	19855
Razem	35660		34934		35317		36695		40653		31601		34907	
Podział procentowy	47,73%	52,27%	49,83%	50,17%	50,06%	49,94%	50,70%	49,30%	53,53%	46,47%	52,41%	47,59%	43,12%	56,88%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

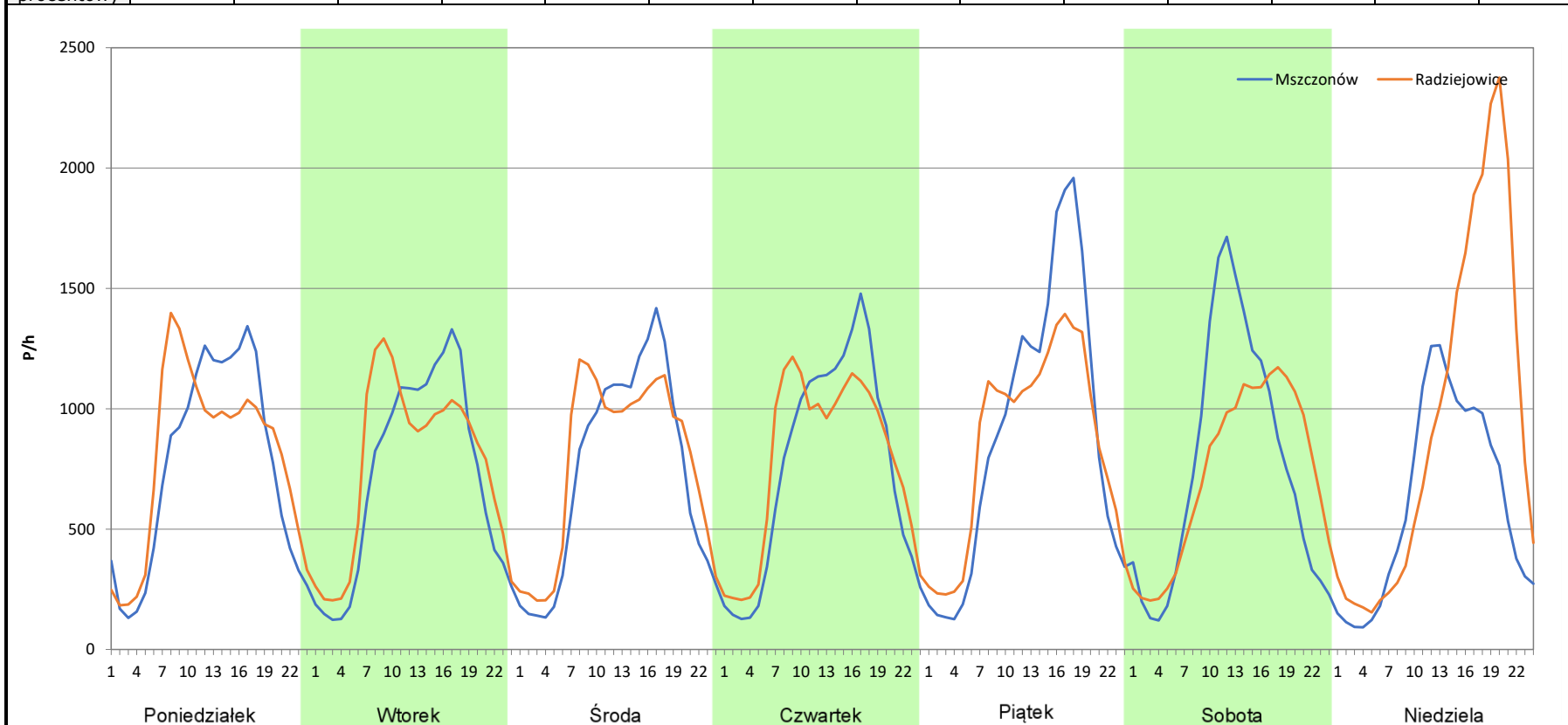
Stacja nr 14624

Miejscowość: Kuranów
Odcinek: Mszczonów - Radziejowice
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Lipiec

Rok: 2024
Numer drogi: S8h
Oddział: Warszawa

R03_07-7_14624_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice
SDR	18119	19097	17040	18344	17477	18615	18117	18764	21411	20471	18275	17508	14683	22581
Razem	37216		35384		36092		36881		41882		35783		37264	
Podział procentowy	48,69%	51,31%	48,16%	51,84%	48,42%	51,58%	49,12%	50,88%	51,12%	48,88%	51,07%	48,93%	39,40%	60,60%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

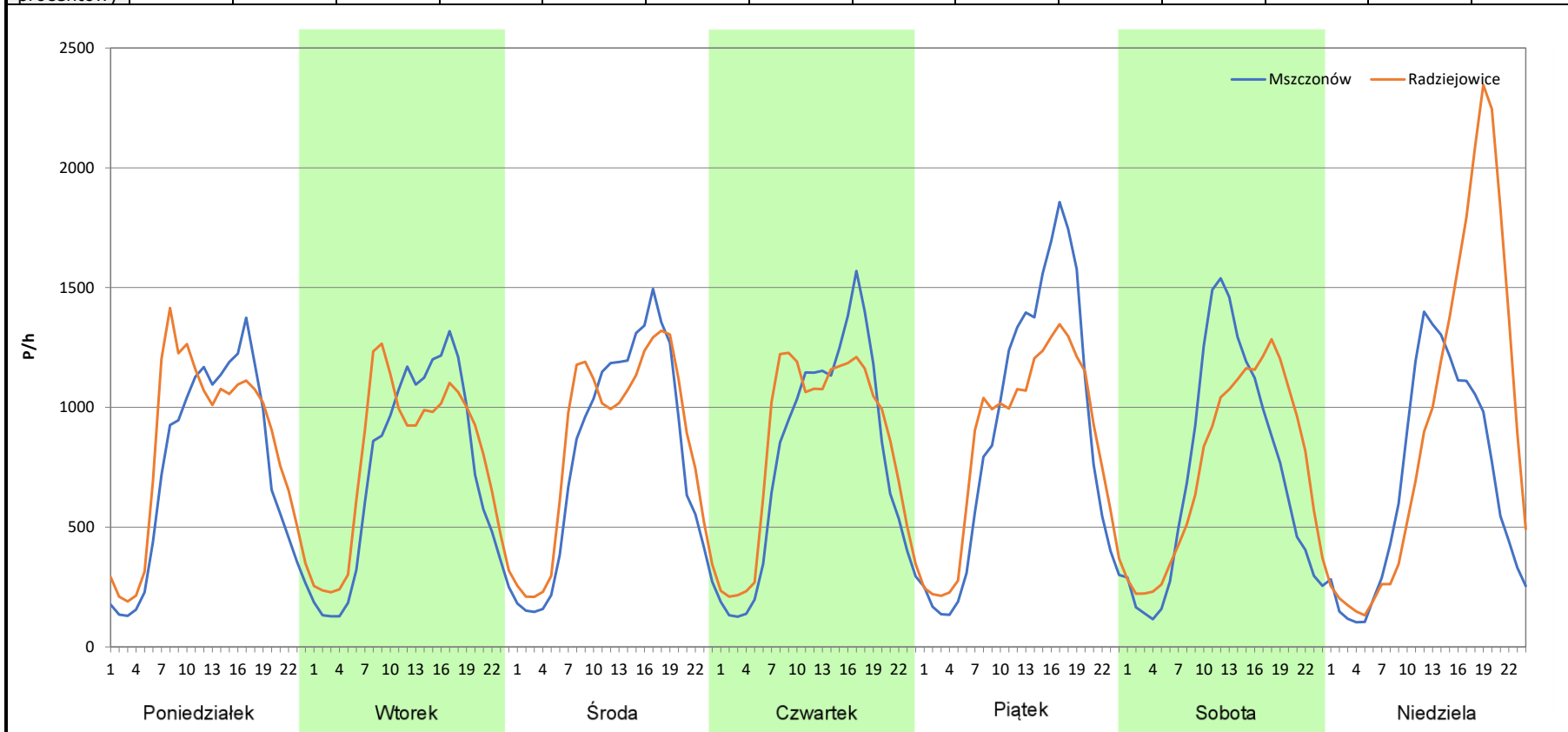
Stacja nr 14624

Miejscowość: Kuranów
Odcinek: Mszczonów - Radziejowice
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Sierpień

Rok: 2024
Numer drogi: S8h
Oddział: Warszawa

R03_07-8_14624_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice
SDR	17672	19862	17195	18583	19094	20286	18691	19995	21319	20228	17277	17951	16235	22305
Razem	37534		35778		39380		38686		41547		35228		38540	
Podział procentowy	47,08%	52,92%	48,06%	51,94%	48,49%	51,51%	48,31%	51,69%	51,31%	48,69%	49,04%	50,96%	42,13%	57,87%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

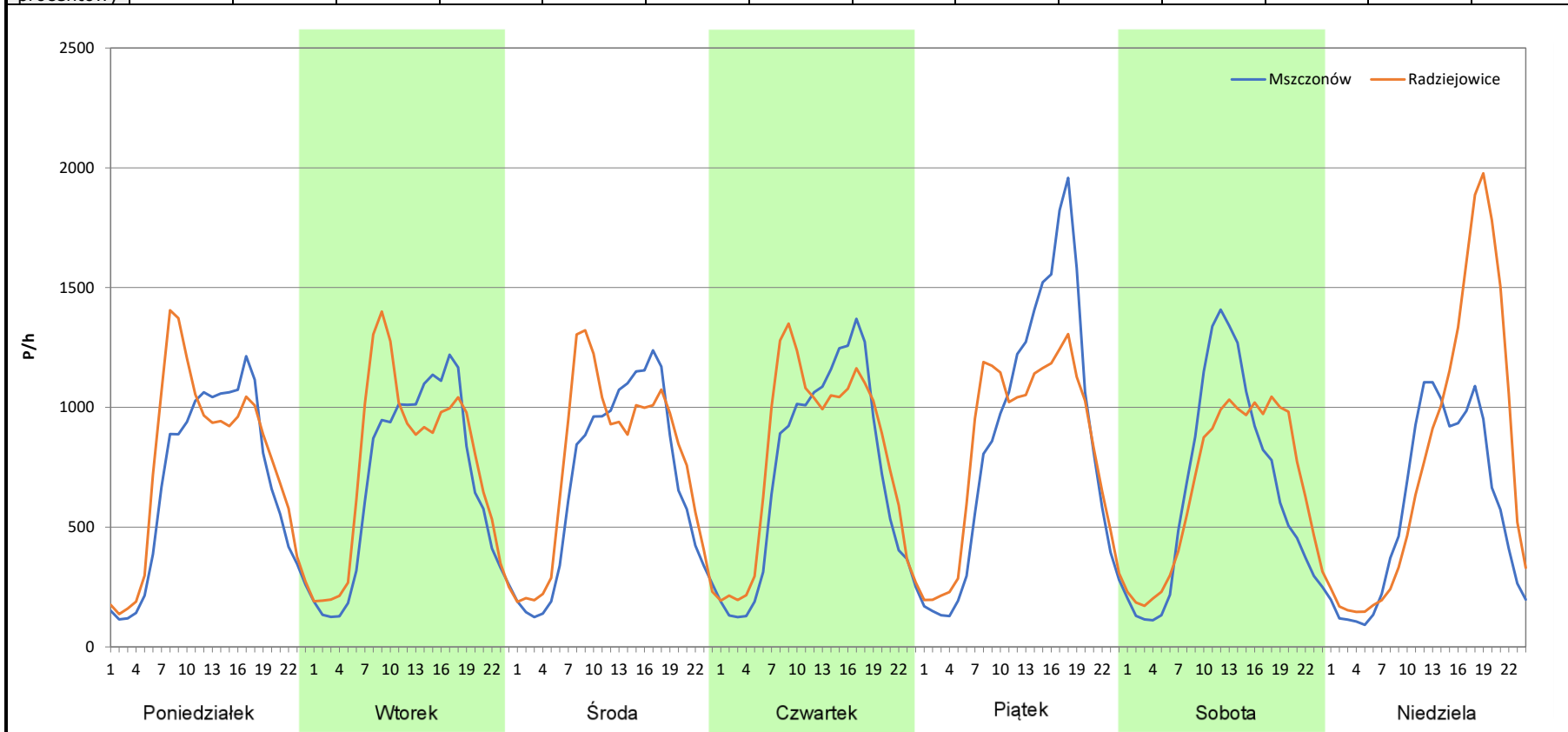
Stacja nr 14624

Miejscowość: Kuranów
Odcinek: Mszczonów - Radziejowice
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Wrzesień

Rok: 2024
Numer drogi: S8h
Oddział: Warszawa

R03_07-9_14624_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice
SDR	16215	18145	16269	17900	16402	18180	17244	19030	20804	19765	15540	15954	13675	18743
Razem	34360		34169		34582		36274		40569		31494		32418	
Podział procentowy	47,19%	52,81%	47,61%	52,39%	47,43%	52,57%	47,54%	52,46%	51,28%	48,72%	49,34%	50,66%	42,18%	57,82%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

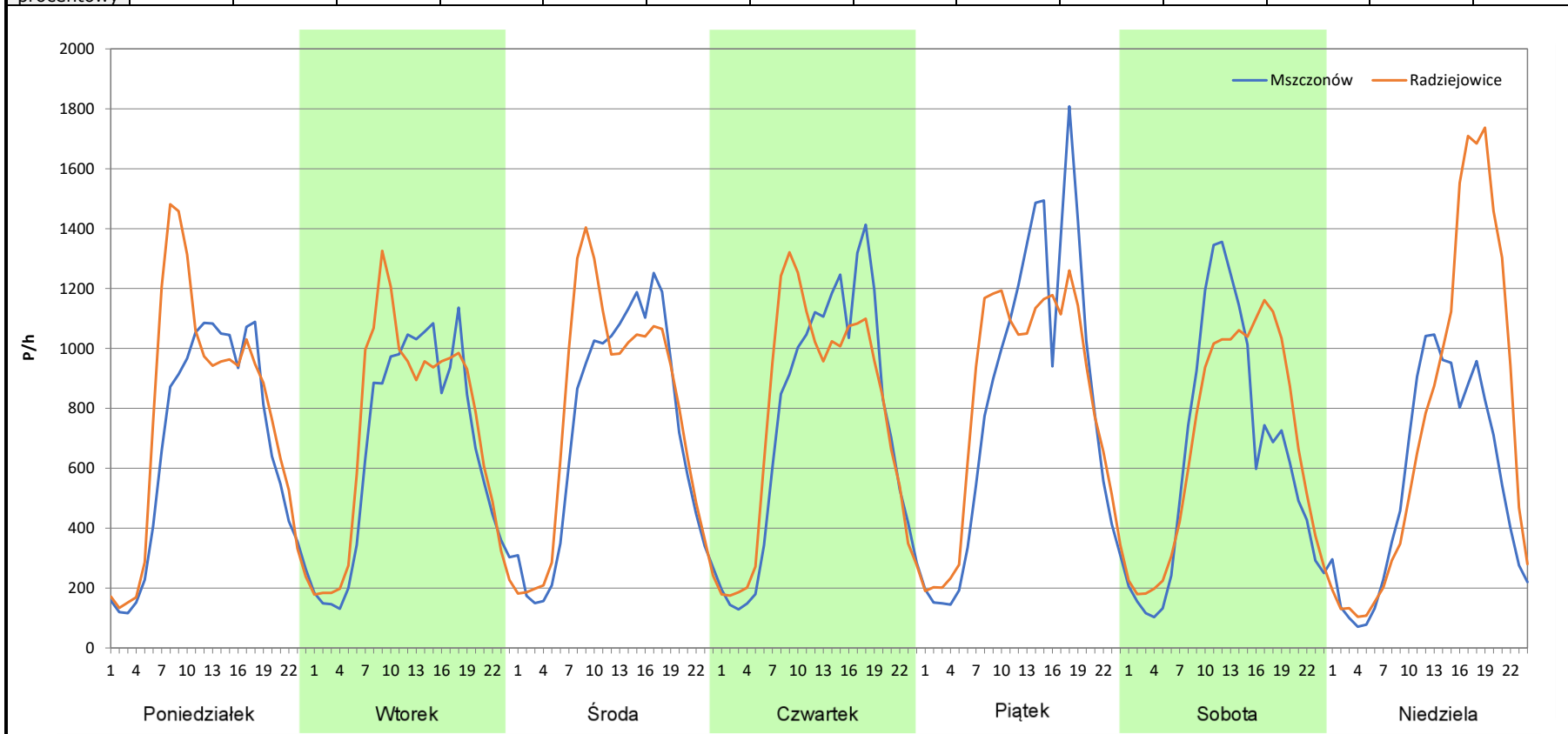
Stacja nr 14624

Miejscowość: Kuranów
Odcinek: Mszczonów - Radziejowice
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Październik

Rok: 2024
Numer drogi: S8h
Oddział: Warszawa

R03_07-10_14624_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice
SDR	16046	18316	15825	17213	17125	18497	17937	18417	19652	19622	15244	16346	13072	17724
Razem	34362		33038		35622		36354		39274		31590		30796	
Podział procentowy	46,70%	53,30%	47,90%	52,10%	48,07%	51,93%	49,34%	50,66%	50,04%	49,96%	48,26%	51,74%	42,45%	57,55%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

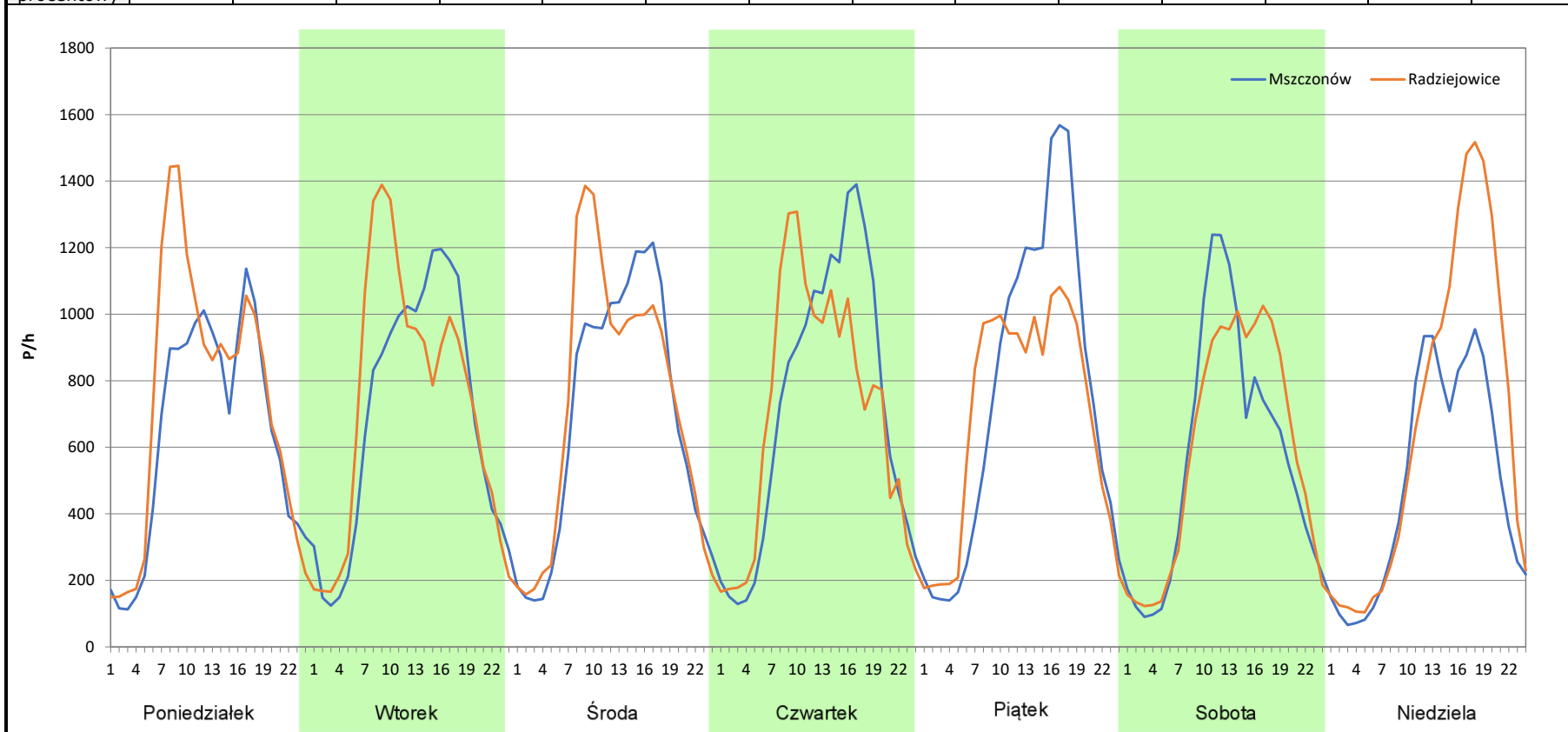
Stacja nr 14624

Miejscowość: Kuranów
Odcinek: Mszczonów - Radziejowice
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Listopad

Rok: 2024
Numer drogi: S8h
Oddział: Warszawa

R03_07-11_14624_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice
SDR	15333	17548	16533	17397	16431	17315	17156	16797	18058	16617	13575	14049	11712	15865
Razem	32881		33930		33746		33953		34675		27624		27577	
Podział procentowy	46,63%	53,37%	48,73%	51,27%	48,69%	51,31%	50,53%	49,47%	52,08%	47,92%	49,14%	50,86%	42,47%	57,53%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

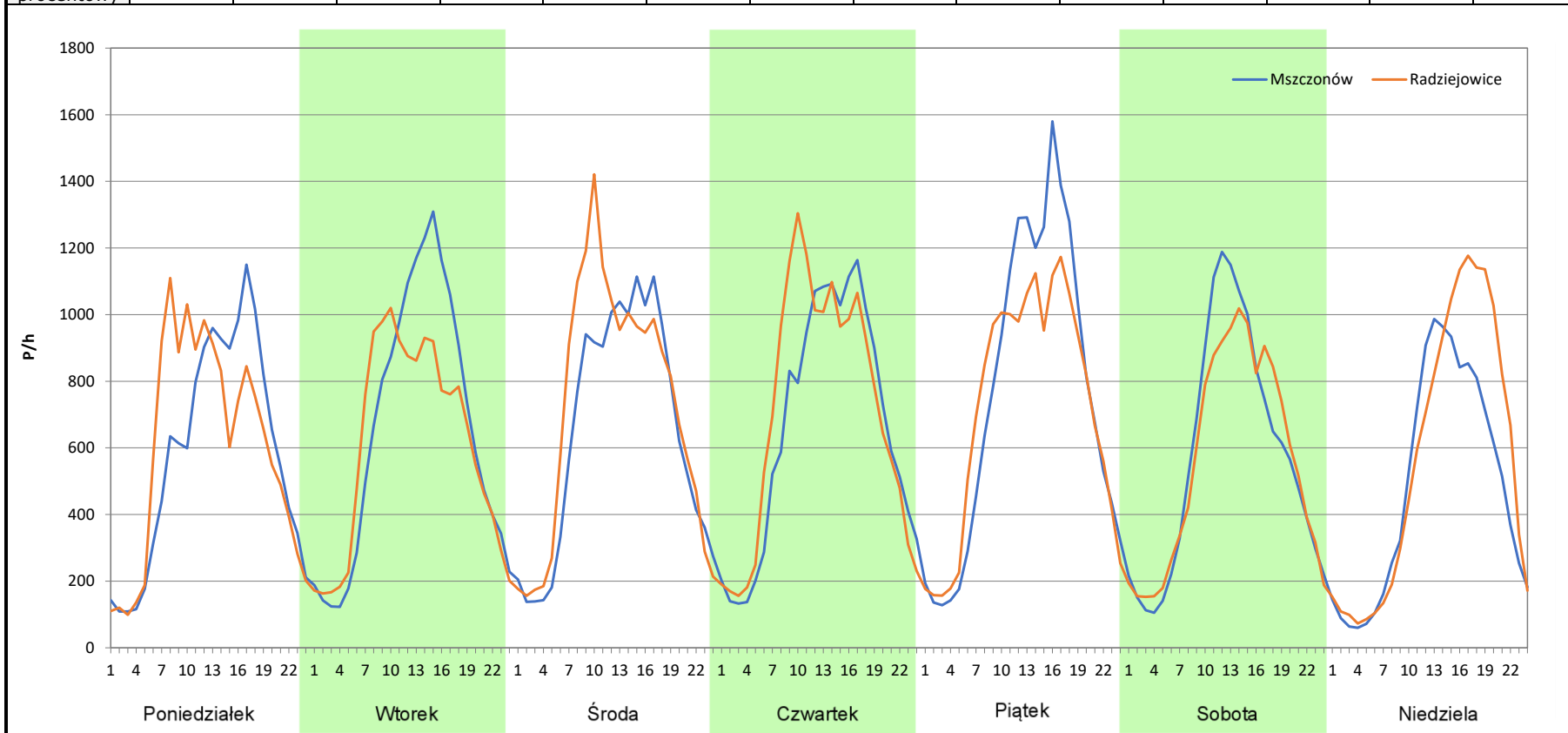
Stacja nr 14624

Miejscowość: Kuranów
Odcinek: Mszczonów - Radziejowice
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Grudzień

Rok: 2024
Numer drogi: S8h
Oddział: Warszawa

R03_07-12_14624_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice
SDR	13883	14309	15558	14503	15498	17120	15825	16860	18119	17051	13700	13336	11469	13410
Razem	28192		30061		32618		32685		35170		27036		24879	
Podział procentowy	49,24%	50,76%	51,75%	48,25%	47,51%	52,49%	48,42%	51,58%	51,52%	48,48%	50,67%	49,33%	46,10%	53,90%



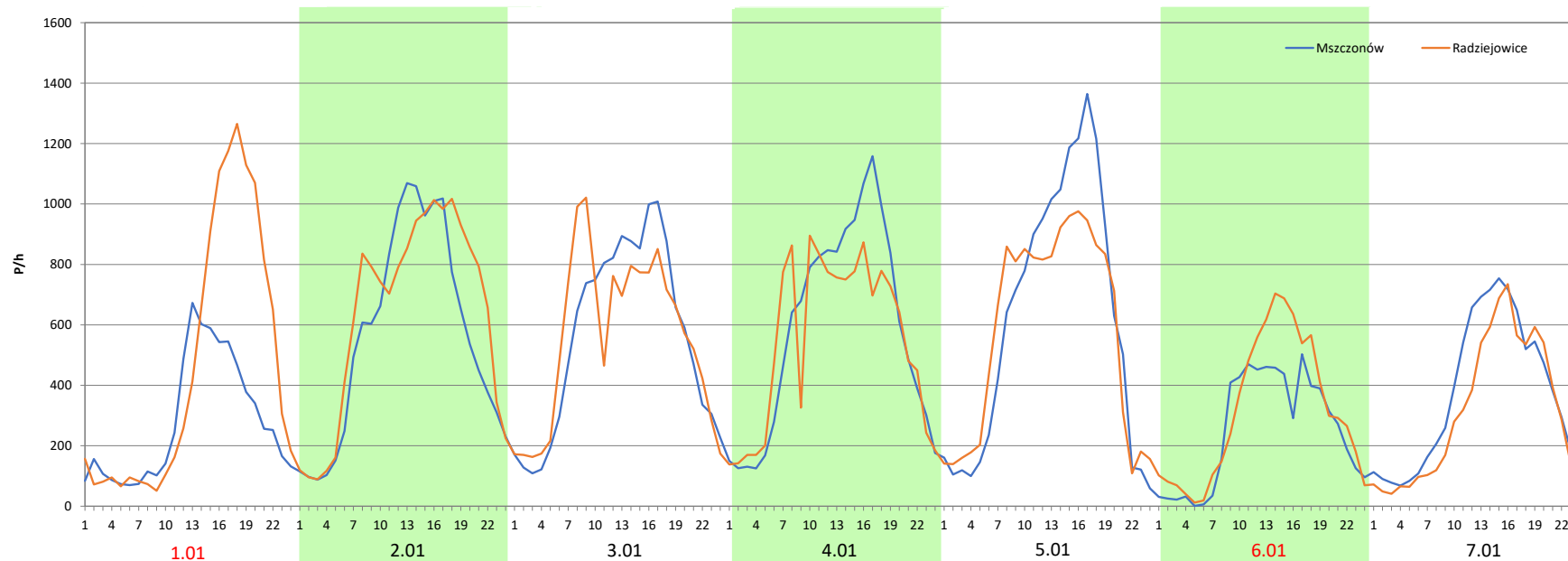
**Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoswiąteczne, w podziale na kierunki ruchu
NOWY ROK i Święto Trzech Króli**

Stacja nr 14624
Miejscowość: Kuranów
Odcinek: Mszczonów - Radziejowice
Typ stacji: eTOLL
Miejsce: Styczeń

Rok: 2024
Numer drogi: S8h
Oddział: Warszawa

R03_08-1_14624_2024

Data Dzień tygodnia	1.01 Poniedziałek		2.01 Wtorek		3.01 Środa		4.01 Czwartek		5.01 Piątek		6.01 Sobota		7.01 Niedziela	
Kierunek	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice
Dobowy ruch	6684	10982	13444	15058	13531	15185	13571	15316	13660	15440	13676	15726	13897	15954
Razem	17666		28502		28716		28887		29100		29402		29851	
Podział procentowy	37,84%	62,16%	47,17%	52,83%	47,12%	52,88%	46,98%	53,02%	46,94%	53,06%	46,51%	53,49%	46,55%	53,45%
Udział SDRR	53,23%		85,88%		86,52%		87,04%		87,68%		88,59%		89,94%	



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

Stacja nr 14624

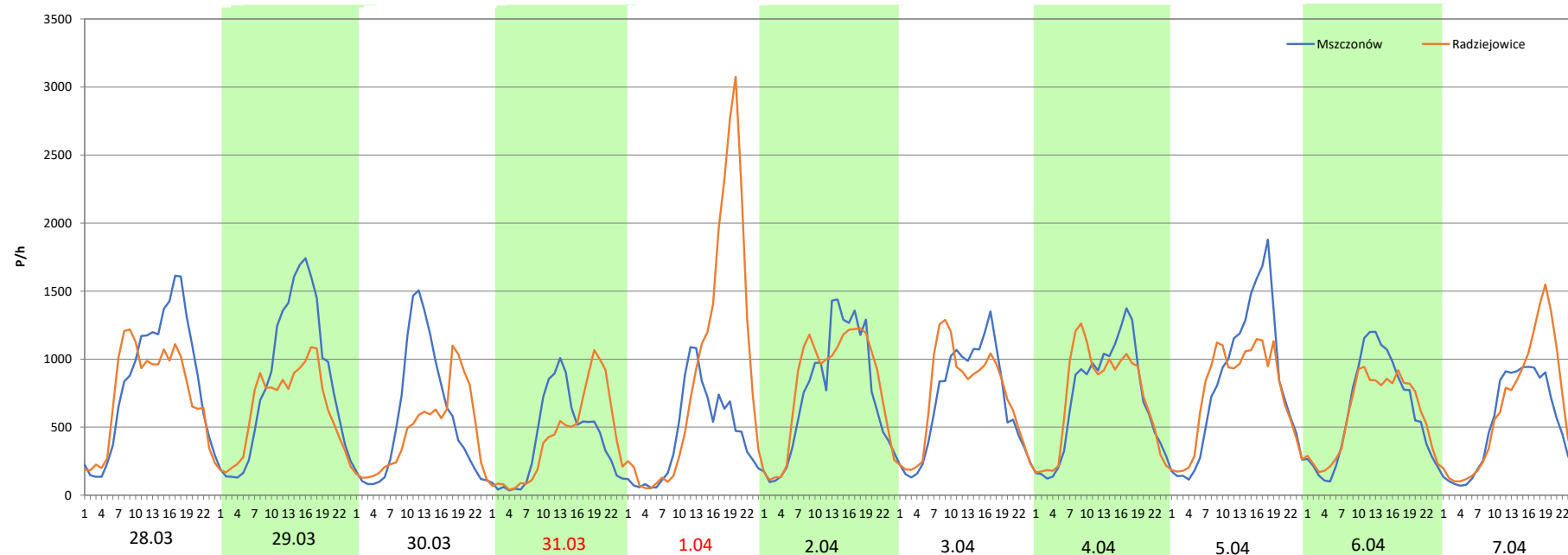
Miejscowość: Kuranów
Odcinek: Mszczonów - Radziejowice
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Marzec / Kwiecień

Rok: 2024
Numer drogi: S8h
Oddział: Warszawa

R03_08-2_14624_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	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice
Dobowy ruch	19947	17664	19910	15100	13284	11133	9604	10009	10489	21933	17740	19088	17846	19219
Razem	37611		35010		24417		19613		32422		36828		37065	
Podział procentowy	53,04%	46,96%	56,87%	43,13%	54,40%	45,60%	48,97%	51,03%	32,35%	67,65%	48,17%	51,83%	48,15%	51,85%
Udział SDRR	113,32%		105,49%		73,57%		59,09%		97,69%		110,96%		111,68%	

Data Dzień tygodnia	4.04 Czwartek		5.04 Piątek		6.04 Sobota		7.04 Niedziela	
Kierunek	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice
Dobowy ruch	16749	17032	19453	17719	14791	14089	12445	15163
Razem	33781		37172		28880		27608	
Podział procentowy	49,58%	50,42%	52,33%	47,67%	51,22%	48,78%	45,08%	54,92%
Udział SDRR	101,78%		112,00%		87,02%		83,18%	



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

**Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**

Stacja nr 14624

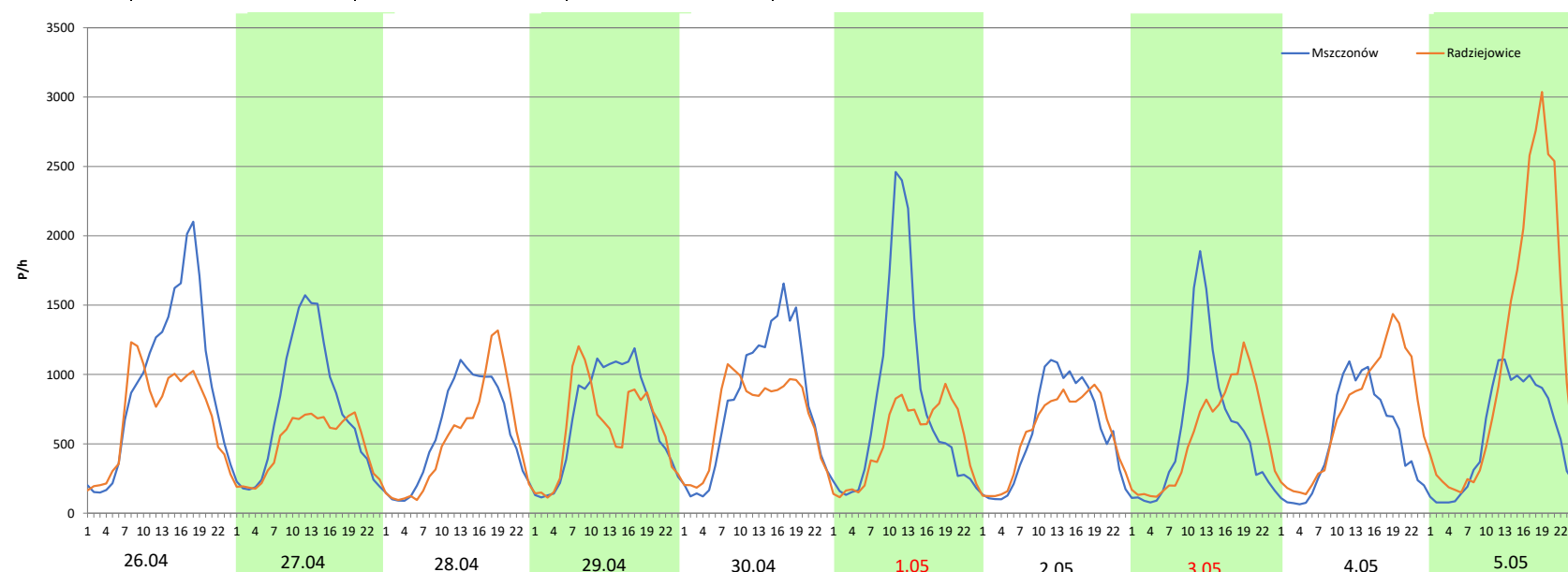
Miejscowość:	Kuranów
Odcinek:	Mszczonów - Radziejowice
Typ stacji:	eTOLL
Miesiąc:	Maj

Rok:	2024
Numer drogi:	S8h
Oddział:	Warszawa

R03 08-3 14624 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	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice
Dobowy ruch	22635	16799	17691	11823	13930	12659	16441	14674	19518	16739	18572	12490	14071	13668
Razem	39434		29514		26589		31115		36257		31062		27739	
Podział procentowy	57,40%	42,60%	59,94%	40,06%	52,39%	47,61%	52,84%	47,16%	53,83%	46,17%	59,79%	40,21%	50,73%	49,27%
Udział SDRR	118,82%		88,93%		80,11%		93,75%		109,24%		93,59%		83,58%	

Data Dzień tygodnia	3.05 Piątek		4.05 Sobota		5.05 Niedziela	
Kierunek	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice
Dobowy ruch	14229	13347	12489	17206	13561	27411
Razem	27576		29695		40972	
Podział procentowy	51,60%	48,40%	42,06%	57,94%	33,10%	66,90%
Udział SDRR	83,09%		89,47%		123,45%	



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

 Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 14624
Miejscowość:

Kuranów

Odcinek:

Mszczonów - Radziejowice

Typ stacji:

eTOLL

Miesiąc:

Maj

Rok:

2024

Numer drogi:

S8h

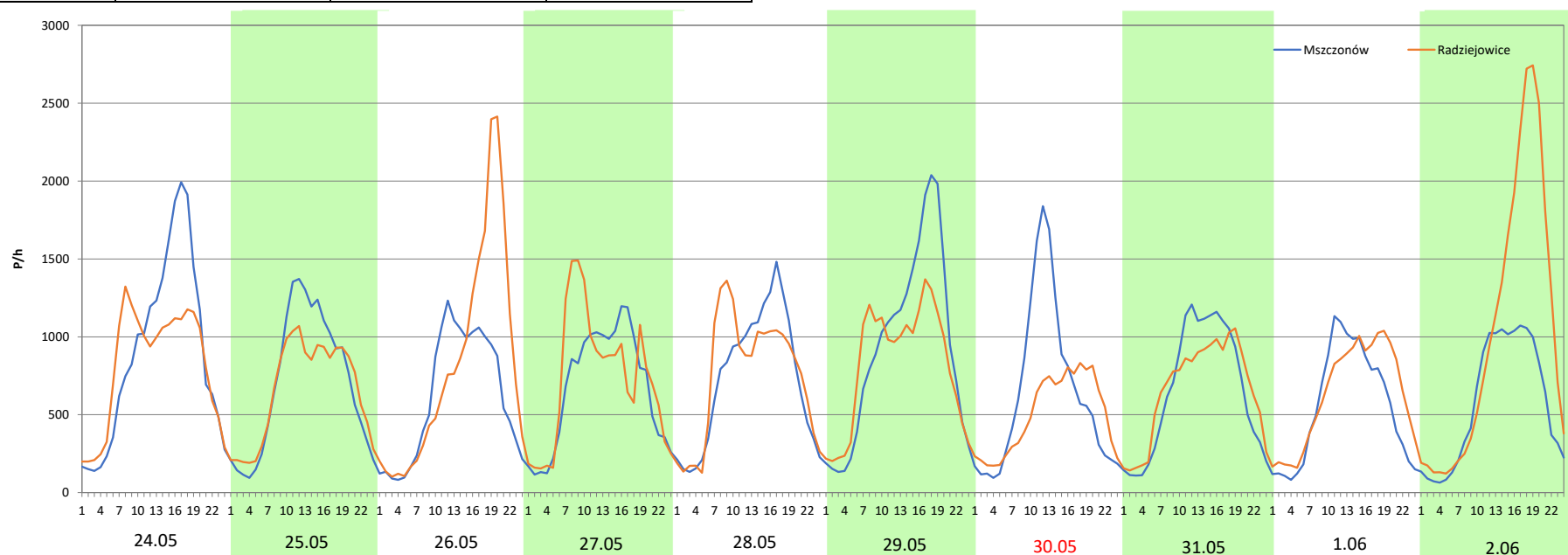
Oddział:

Warszawa

R03_08-4_14624_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	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice
Dobowy ruch	21352	19449	16777	15670	14616	19557	16017	17382	17369	17919	22158	19617	15334	11972
Razem	40801		32447		34173		33399		35288		41775		27306	
Podział procentowy	52,33%	47,67%	51,71%	48,29%	42,77%	57,23%	47,96%	52,04%	49,22%	50,78%	53,04%	46,96%	56,16%	43,84%
Udział SDRR	122,94%		97,76%		102,96%		100,63%		106,32%		125,87%		82,27%	

Data Dzień tygodnia	31.05 Piątek		1.06 Sobota		2.06 Niedziela	
Kierunek	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice
Dobowy ruch	15716	15760	13235	15032	13785	24424
Razem	31476		28267		38209	
Podział procentowy	49,93%	50,07%	46,82%	53,18%	36,08%	63,92%
Udział SDRR	94,84%		85,17%		115,13%	



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

 Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 14624

Miejscowość:

Kuranów

Odcinek:

Mszczonów - Radziejowice

Typ stacji:

eTOLL

Miesiąc:

Sierpień

Rok:

2024

Numer drogi:

S8h

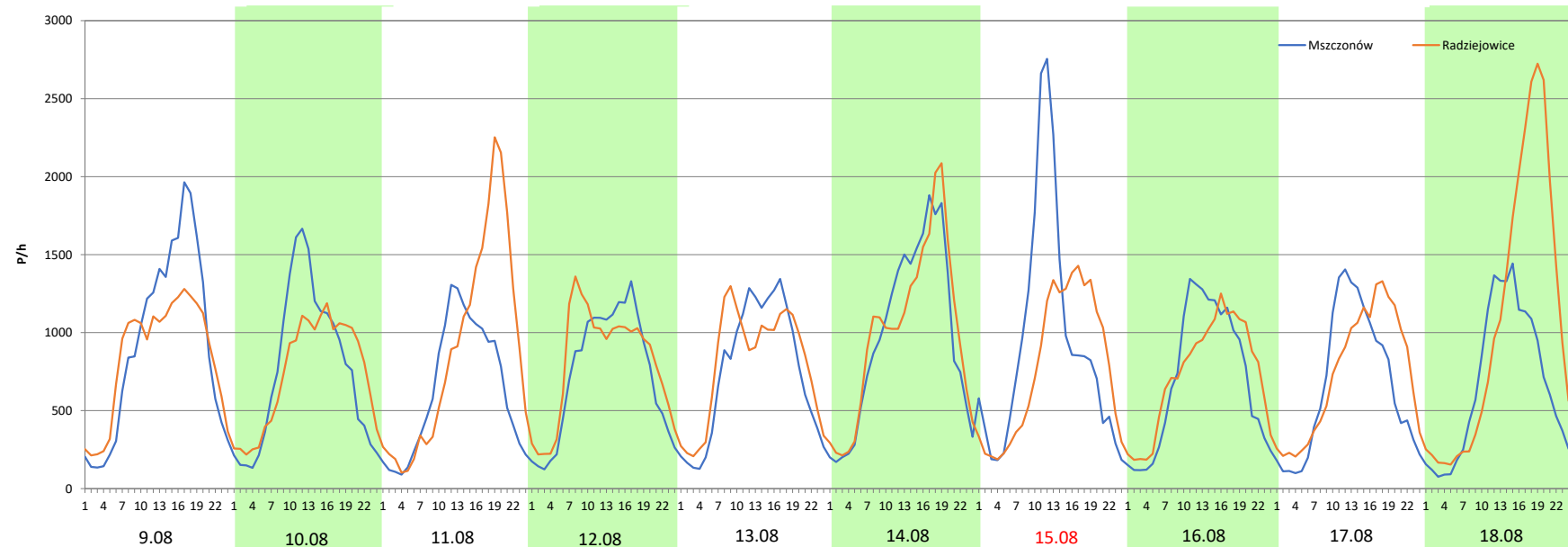
Oddział:

Warszawa

R03_08-5_14624_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	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice
Dobowy ruch	21900	20224	18219	17653	15187	20968	17442	19262	17931	19142	23271	23853	22310	18654
Razem	42124		35872		36155		36704		37073		47124		40964	
Podział procentowy	51,99%	48,01%	50,79%	49,21%	42,01%	57,99%	47,52%	52,48%	48,37%	51,63%	49,38%	50,62%	54,46%	45,54%
Udział SDRR	126,92%		108,08%		108,94%		110,59%		111,70%		141,99%		123,43%	

Data Dzień tygodnia	16.08 Piątek		17.08 Sobota		18.08 Niedziela	
Kierunek	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice
Dobowy ruch	16702	17459	15799	17541	16168	25516
Razem	34161		33340		41684	
Podział procentowy	48,89%	51,11%	47,39%	52,61%	38,79%	61,21%
Udział SDRR	102,93%		100,45%		125,60%	



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

 Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 14624

Miejscowość:

Kuranów

Odcinek:

Mszczonów - Radziejowice

Typ stacji:

eTOLL

Miesiąc:

Październik / Listopad

Rok:

2024

Numer drogi:

S8h

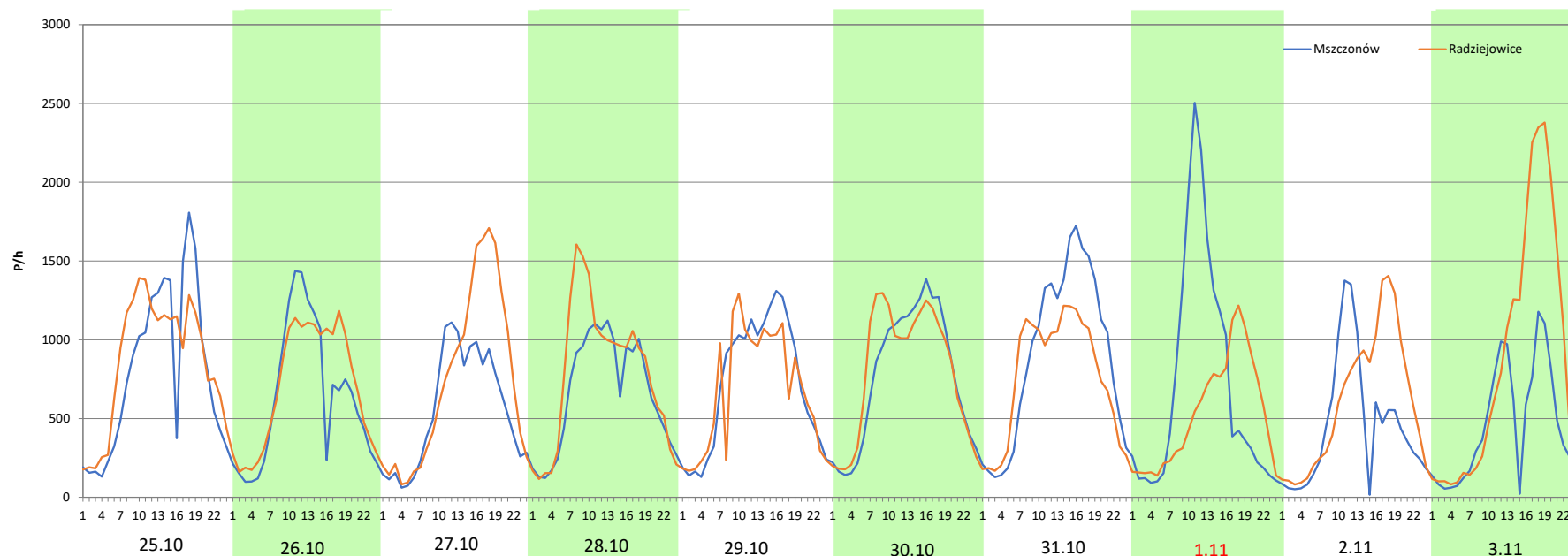
Oddział:

Warszawa

R03_08-6_14624_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	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice
Dobowy ruch	19047	20583	15123	16770	13266	17574	15817	18660	17168	16315	18403	19138	21480	18250
Razem	39630		31893		30840		34477		33483		37541		39730	
Podział procentowy	48,06%	51,94%	47,42%	52,58%	43,02%	56,98%	45,88%	54,12%	51,27%	48,73%	49,02%	50,98%	54,06%	45,94%
Udział SDRR	119,41%		96,10%		92,92%		103,88%		100,89%		113,11%		119,71%	

Data Dzień tygodnia	1.11 Piątek		2.11 Sobota		3.11 Niedziela	
Kierunek	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice
Dobowy ruch	17366	12657	10857	14481	11157	20865
Razem	30023		25338		32022	
Podział procentowy	57,84%	42,16%	42,85%	57,15%	34,84%	65,16%
Udział SDRR	90,46%		76,34%		96,48%	



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

Stacja nr 14624

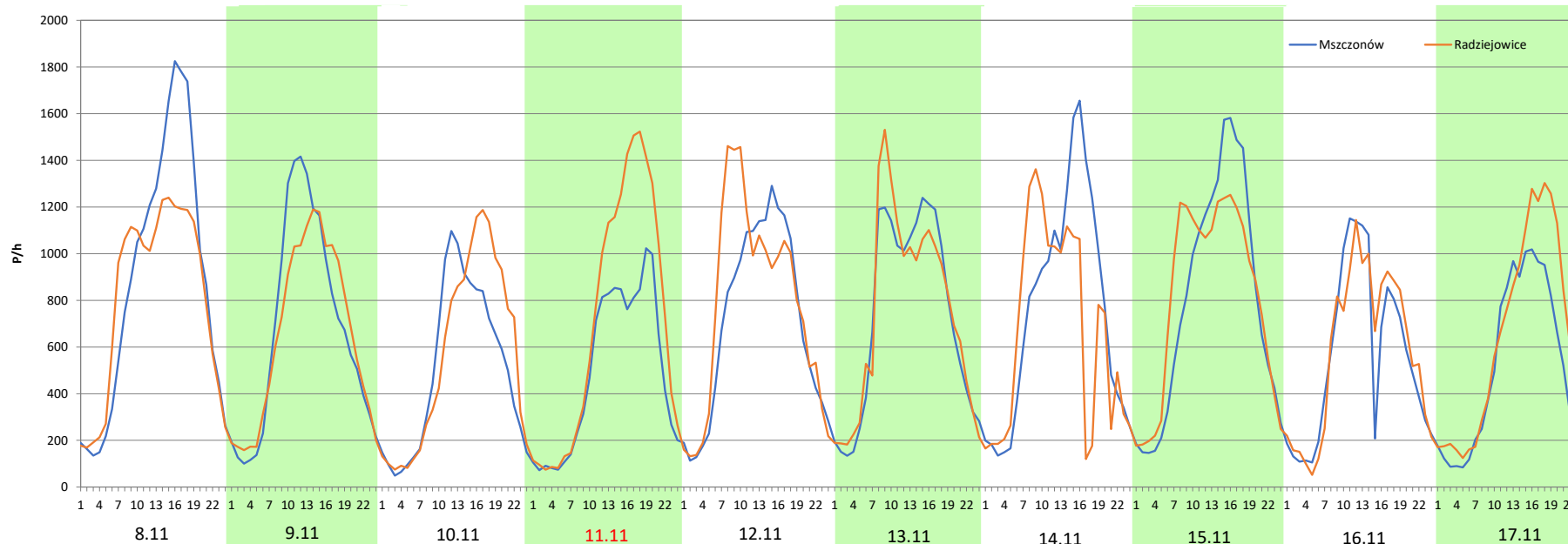
Miejscowość: Kuranów
Odcinek: Mszczonów - Radziejowice
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Listopad

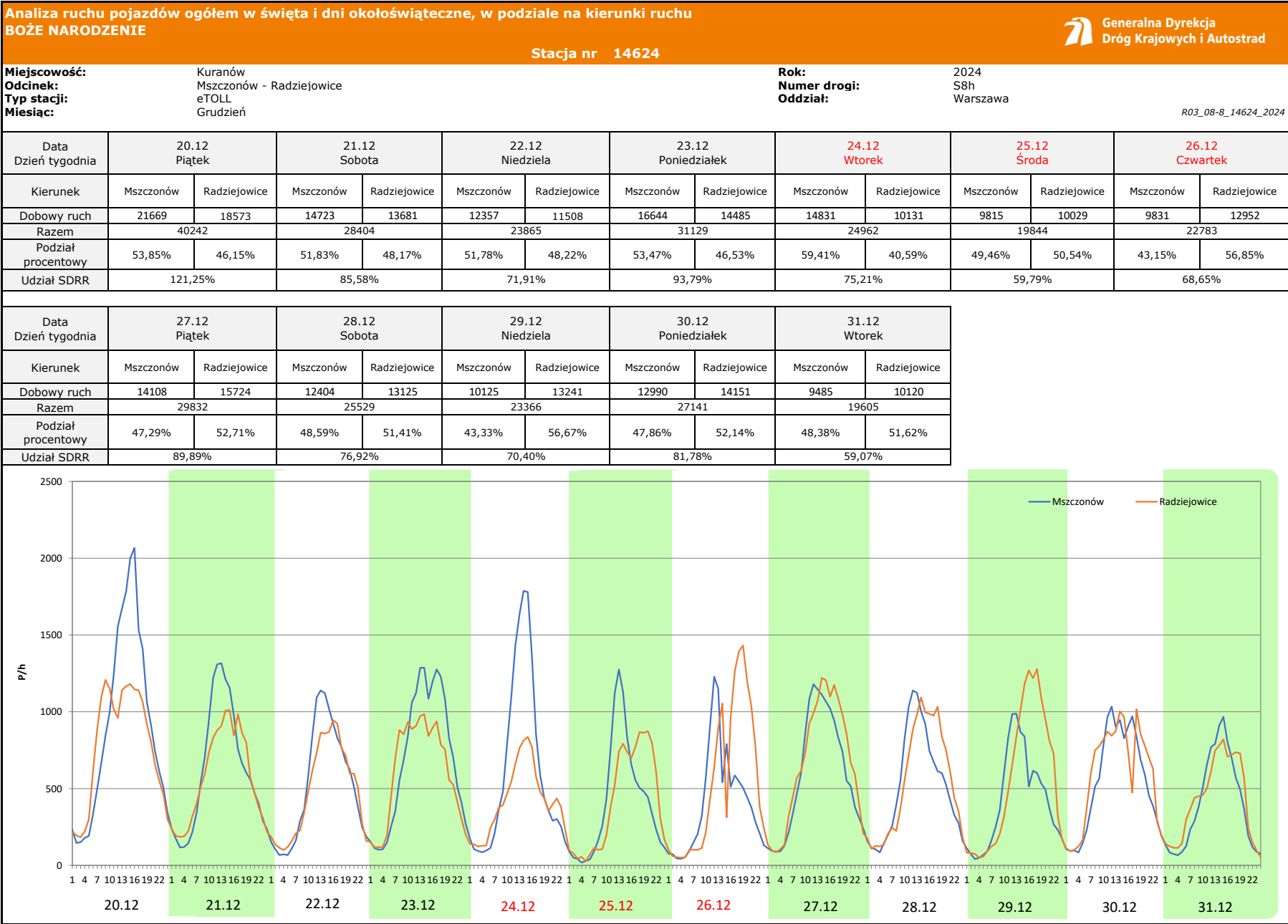
Rok: 2024
Numer drogi: S8h
Oddział: Warszawa

R03_08-7_14624_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	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice
Dobowy ruch	21018	19226	16070	15468	11995	13382	11716	16790	16886	18556	17401	17703	17906	15979
Razem	40244		31538		25377		28506		35442		35104		33885	
Podział procentowy	52,23%	47,77%	50,95%	49,05%	47,27%	52,73%	41,10%	58,90%	47,64%	52,36%	49,57%	50,43%	52,84%	47,16%
Udział SDRR	121,26%		95,03%		76,46%		85,89%		106,79%		105,77%		102,10%	

Data Dzień tygodnia	15.11 Piątek		16.11 Sobota		17.11 Niedziela	
Kierunek	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice	Mszczonów	Radziejowice
Dobowy ruch	18984	19340	13346	13740	12214	14971
Razem	38324		27086		27185	
Podział procentowy	49,54%	50,46%	49,27%	50,73%	44,93%	55,07%
Udział SDRR	115,47%		81,61%		81,91%	





Proporcja dobowego natężenia ruchu do SDRR, dla każdego dnia w roku, w podziale na pojazdy ogółem												
Stacja nr 14624												
Miejscowość: Kuranów			Rok: 2024									
Odcinek: Mszczonów - Radziejowice			Numer drogi: S8h									
Typ stacji: eTOLL			Oddział: Warszawa									
R03_10-1_14624_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	90,4	90,5	100,5	105,0	107,5	112,1	115,0	105,0	103,8	96,8	89,2
R03_10-2_14624_2024												
14624	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	53,2	95,6	108,1	97,7	93,6	85,2	107,6	117,3	103,6	98,2	90,5	81,1
2	85,9	100,1	84,0	111,0	83,6	115,1	101,0	130,7	103,6	109,6	76,3	88,3
3	80,4	79,0	74,9	101,1	83,1	105,4	101,6	108,1	102,3	110,8	96,5	100,5
4	81,6	73,0	90,9	101,8	89,5	108,2	104,8	110,3	104,1	121,5	97,6	99,5
5	86,1	90,6	86,7	112,0	123,5	107,7	136,8	109,2	106,4	93,4	100,5	98,5
6	40,7	94,2	90,1	87,0	108,1	109,1	110,1	106,9	121,9	94,4	100,6	111,1
7	49,1	94,1	87,6	83,2	101,6	131,0	108,4	111,1	97,3	101,0	111,4	84,7
8	77,1	96,9	96,2	100,1	103,3	96,2	117,9	114,4	99,6	96,0	121,3	80,1
9	77,7	79,9	71,1	101,9	105,6	102,7	106,2	126,9	107,6	106,1	95,0	87,9
10	83,0	80,6	73,4	106,2	122,6	110,9	111,4	108,1	104,9	107,0	76,5	89,7
11	86,4	74,7	93,3	106,0	96,8	109,1	112,6	108,9	102,7	121,9	85,9	93,0
12	102,9	94,9	92,2	118,2	93,2	110,8	127,5	110,6	109,2	102,9	106,8	91,5
13	90,8	96,2	98,1	89,6	101,9	112,3	105,3	111,7	122,0	89,4	105,8	101,6
14	57,9	94,9	97,8	88,9	107,7	127,5	110,6	142,0	90,7	109,4	102,1	78,6
15	79,1	105,5	108,9	102,9	104,8	97,0	112,6	123,4	88,9	104,8	115,5	71,3
16	82,8	107,7	80,1	102,2	112,2	95,4	106,4	102,9	98,0	99,0	81,6	69,9
17	88,6	83,6	72,7	102,8	128,8	104,8	110,2	100,5	102,6	101,5	81,9	96,9
18	87,9	76,7	81,8	106,0	94,8	102,8	113,4	125,6	106,9	110,5	101,9	102,3
19	103,3	92,7	94,1	113,8	94,3	106,4	123,3	117,8	109,0	88,3	102,4	105,5
20	80,2	86,4	75,7	82,9	107,8	110,9	108,3	103,9	121,5	94,5	99,4	121,3
21	79,1	91,5	98,4	78,4	112,4	113,4	123,4	109,6	92,1	99,8	94,5	85,6
22	86,8	99,5	109,3	86,4	110,2	98,9	112,4	114,5	95,1	97,9	75,5	71,9
23	76,1	104,4	84,5	105,0	115,0	104,4	111,9	140,0	105,0	108,9	77,7	93,8
24	85,7	84,6	82,0	115,1	122,9	108,8	110,2	109,1	102,0	108,7	77,5	75,2
25	90,0	80,1	104,2	113,7	97,8	101,0	113,8	119,6	103,1	119,4	97,8	59,8
26	108,8	88,6	98,6	118,8	103,0	100,7	117,2	114,8	112,6	96,1	99,2	68,6
27	96,7	87,2	105,7	88,9	100,6	109,9	107,6	108,7	123,6	92,9	100,9	89,9
28	86,7	96,4	113,3	80,1	106,3	118,0	106,7	111,9	99,4	103,9	101,1	76,9
29	88,7	100,2	105,5	93,8	125,9	98,8	110,2	120,0	101,1	100,9	105,7	70,4
30	88,6		73,6	109,2	82,3	108,3	107,5	125,3	103,5	113,1	85,5	81,8
31	98,0		59,1		94,8		110,3	105,0		119,7		59,1
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 14624

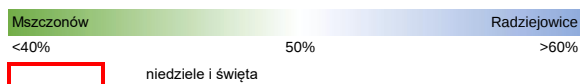
Miejscowość: Kuranów
Odcinek: Mszczonów - Radziejowice
Typ stacji: eTOLL

Rok: 2024
Numer drogi: S8h
Oddział: Warszawa

R03_11_14624_2024

14624	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	62,2	49,4	45,1	67,6	40,2	53,2	50,1	53,0	58,5	52,6	42,2	56,8
2	52,8	46,4	49,7	51,8	49,3	63,9	48,4	49,0	52,9	53,0	57,2	52,2
3	50,0	51,4	53,3	51,1	48,4	52,6	48,5	49,4	51,9	52,3	65,2	51,7
4	48,5	54,3	49,9	50,4	57,9	51,9	49,6	55,8	53,4	48,8	54,0	51,6
5	48,6	51,1	50,0	47,7	66,9	51,8	51,8	51,4	52,7	49,8	51,0	49,3
6	55,5	50,8	49,6	48,8	53,6	52,0	46,9	51,5	48,6	58,7	52,0	46,9
7	45,9	50,2	47,3	54,9	51,3	50,9	60,7	52,0	49,5	52,7	49,7	48,5
8	48,9	49,1	43,4	52,1	50,8	48,4	48,4	51,2	59,6	52,2	47,8	54,3
9	48,9	37,0	44,7	51,2	49,9	57,5	51,9	48,0	53,3	51,7	49,0	50,1
10	49,3	48,7	52,6	50,4	48,6	53,4	52,9	49,2	53,9	50,7	52,7	47,1
11	50,0	53,7	51,3	50,4	50,2	50,9	51,4	58,0	52,5	48,9	58,9	53,4
12	43,0	51,5	50,5	47,8	51,9	50,1	46,7	52,5	53,2	53,8	52,4	53,7
13	48,3	50,4	47,0	48,6	51,6	50,5	49,9	51,6	50,5	54,3	50,4	49,3
14	46,5	50,0	47,5	56,0	50,1	47,3	59,0	50,6	52,6	52,5	47,2	49,4
15	61,6	49,5	46,0	51,7	50,1	48,9	51,9	45,5	55,5	53,8	50,5	53,2
16	48,3	46,2	48,6	50,7	49,6	56,9	52,1	51,1	51,7	50,9	50,7	55,4
17	54,9	50,0	54,4	49,6	44,0	51,5	51,4	52,6	51,6	51,0	55,1	51,7
18	58,8	54,9	54,1	49,1	49,5	48,6	51,1	61,2	52,6	50,3	52,6	52,5
19	48,2	50,0	49,2	46,6	58,2	49,6	47,6	54,4	52,8	50,5	49,8	51,9
20	54,7	49,7	49,8	49,3	51,8	46,1	49,6	51,6	46,9	60,1	51,3	46,2
21	56,2	48,1	49,4	52,0	46,1	42,1	63,1	51,1	49,4	54,0	50,7	48,2
22	50,4	50,3	45,0	45,2	50,6	42,7	53,7	51,7	60,2	53,1	42,7	48,2
23	44,2	43,9	50,4	50,2	49,8	51,4	54,5	46,5	53,0	53,0	47,5	46,5
24	57,0	49,9	52,3	49,0	47,7	51,5	52,0	51,9	52,1	53,8	55,4	40,6
25	52,7	55,5	49,9	50,5	48,3	49,1	51,4	56,2	51,7	51,9	53,5	50,5
26	49,8	49,8	50,3	42,6	57,2	48,2	49,1	53,3	51,2	52,6	51,9	56,8
27	60,2	49,5	49,5	40,1	52,0	48,6	49,3	53,0	48,9	57,0	51,5	52,7
28	61,3	49,6	47,0	47,6	50,8	44,9	59,3	52,5	51,1	54,1	50,5	51,4
29	50,9	49,0	43,1	47,2	47,0	45,6	52,6	50,9	55,2	48,7	49,0	56,7
30	49,5		45,6	46,2	43,8	54,1	52,0	49,5	53,1	51,0	50,4	52,1
31	50,8		51,0		50,1		52,9	51,8		45,9		51,6

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 14624

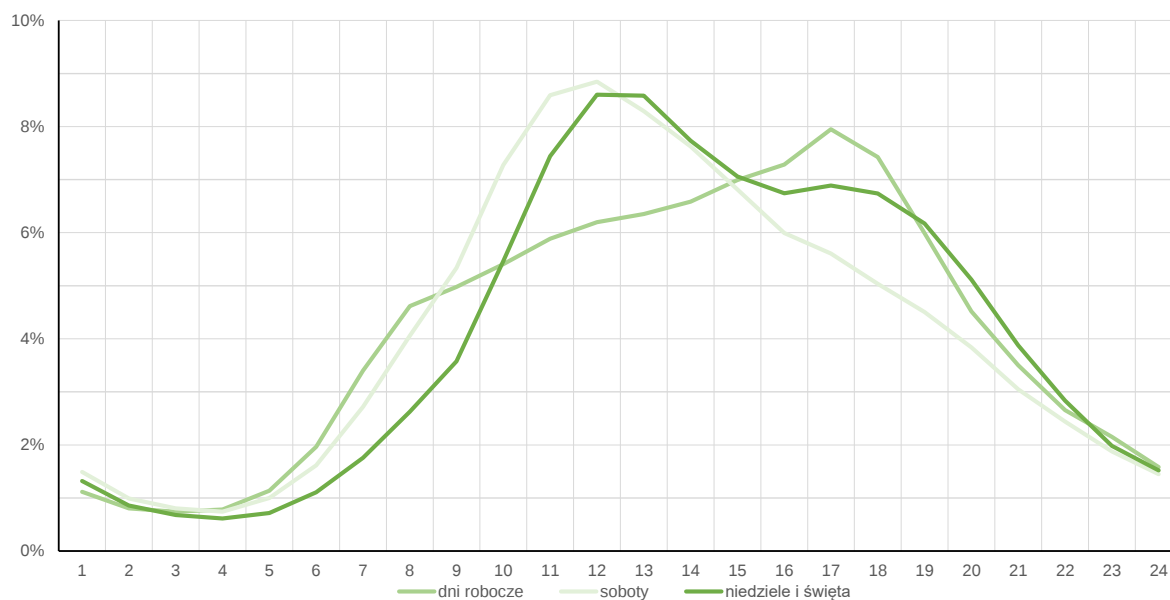
Miejscowość: Kuranów
Odcinek: Mszczonów - Radziejowice
Typ stacji: eTOLL

Rok: 2024
Numer drogi: S8h
Oddział: Warszawa

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

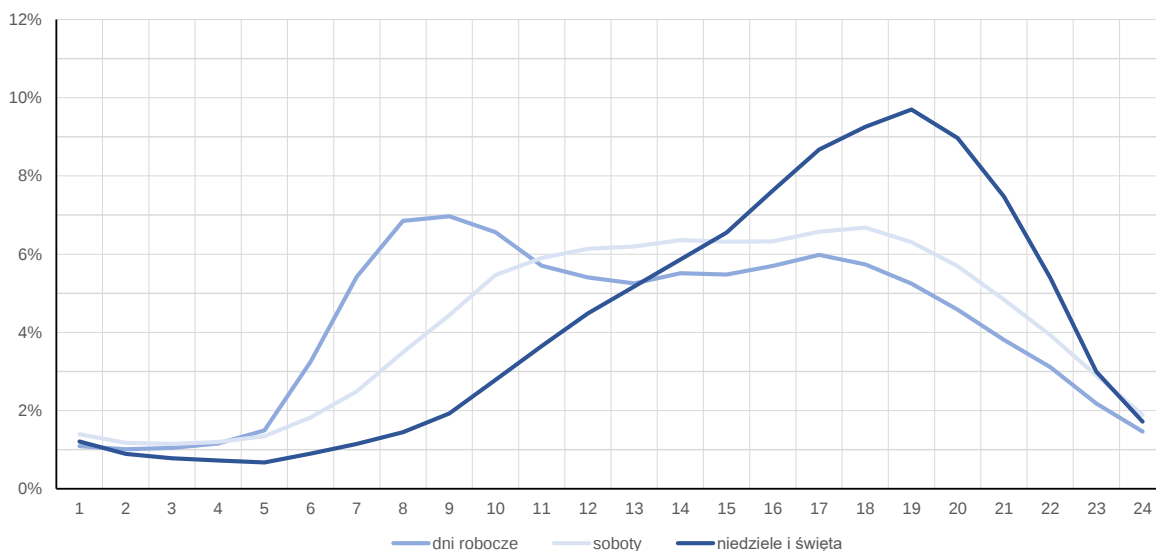
R03_12-1_14624_2024

Kierunek: Mszczonów



R03_12-2_14624_2024

Kierunek: Radziejowice



Struktura rodzajowa ruchu wg pomiarów automatycznych

Stacja nr 14624

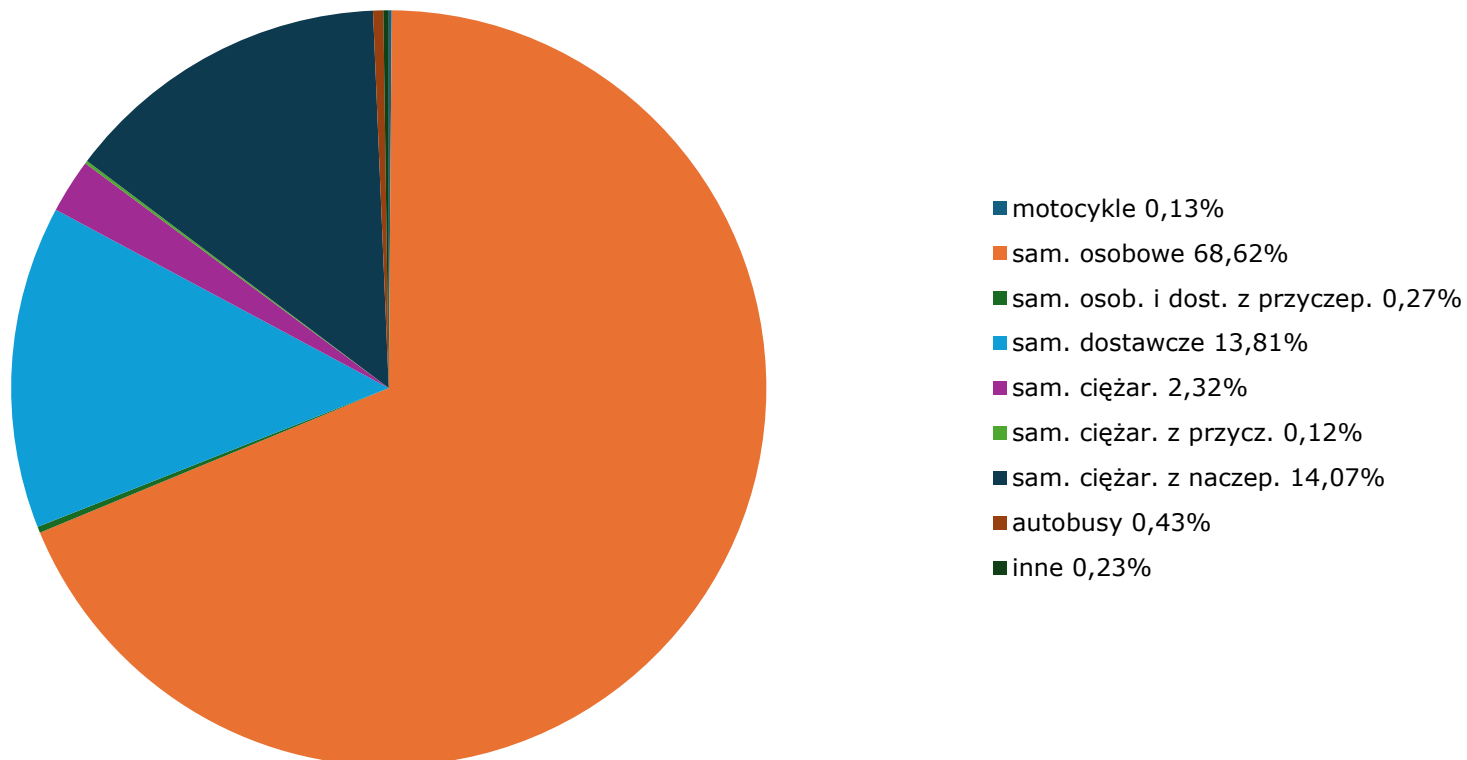
Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**Miejscowość:** Kuranów**Odcinek:** Mszczonów - Radziejowice**Typ stacji:** eTOLL

Za okres od 01.01.2024 do 31.12.2024 (8+1)

Rok: 2024**Numer drogi:** 8,385**Oddział:** Warszawa

R04_03_14624_2024

Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych w 2024 roku



Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku



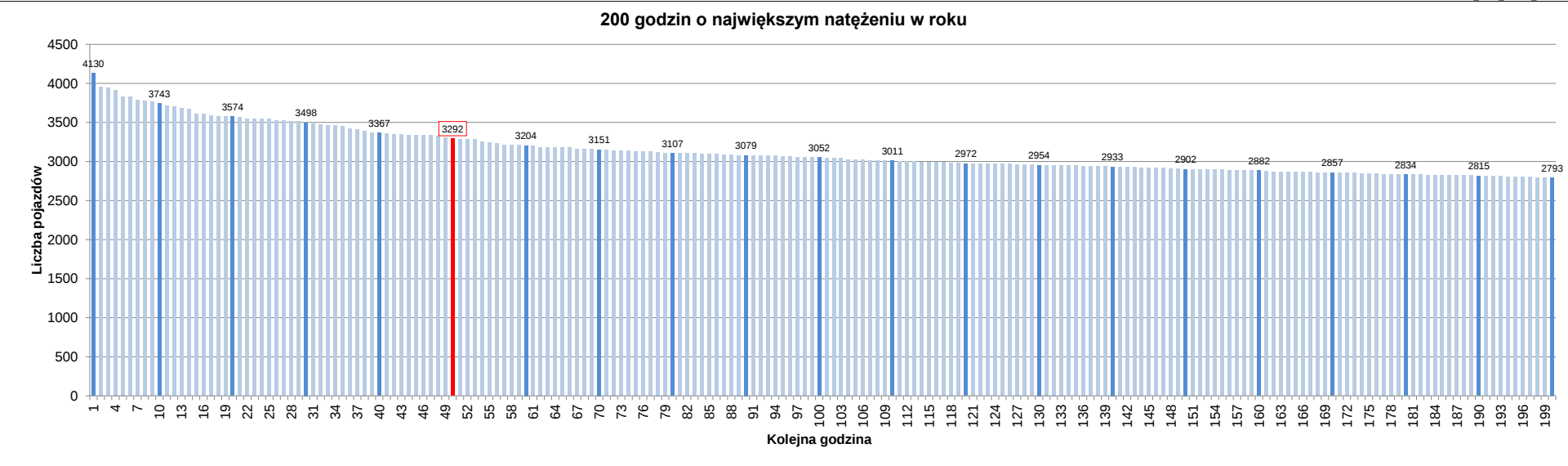
Stacja nr 14624

Miejscowość: Kuranów
Odcinek: Mszczonów - Radziejowice
Typ stacji: eTOLL
Rok: 2024
Numer drogi: S8h
Oddział: Warszawa

R07_02-1_14624_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
33189	4130	3743	3498	3367	3367	3292	3204	3151	3107	3079	3052	3011	2972	2954	2933	2902	2882	2857	2834	2815	2793
Udział proc.	12%	11%	11%	10%	10%	10%	10%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	8%	8%
Data	05.07.24	02.06.24	29.09.24	12.07.24	21.07.24	26.05.24	07.06.24	21.07.24	07.07.24	02.08.24	14.06.24	17.05.24	08.11.24	21.06.24	04.08.24	05.07.24	07.07.24	03.11.24	15.11.24	20.12.24	29.08.24
Nr dnia	5	7	7	5	7	7	5	7	7	5	5	5	5	5	7	5	7	7	5	5	4
Godzina	18	19	18	16	19	20	17	16	19	16	16	17	17	16	18	15	18	20	16	13	18

R07_02-2_14624_2024



Oznaczenia:

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

SDRR: 33189 poj./dobę