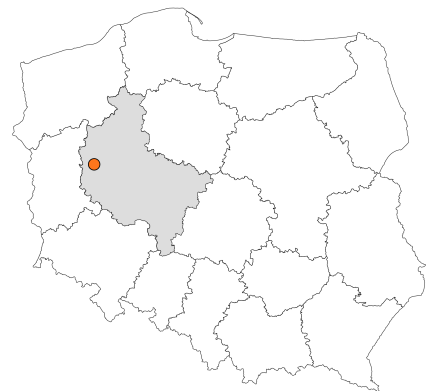


Zakres czasowy: **2024**

Raport dla stacji **30638**

Numer **30638**
Typ **eTOLL**
Oddział **Poznań**
Miejscowość **Lwówek**



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 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	30
R03_11 Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem	31
R03_12 Dobowe wahania ruchu w podziale na kierunki oraz na pojazdy ogółem	32
R04 Struktura rodzajowa ruchu	33
R04_03 Wykres rodzajowej struktury ruchu wg pomiarów ręcznych lub automatycznych	33
R07 Godziny o największym natężeniu i charakter ruchu	34
R07_02 Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku, dla obu kierunków łącznie	34

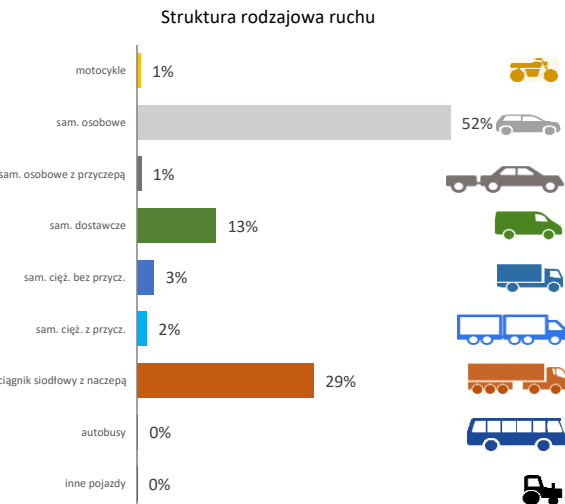
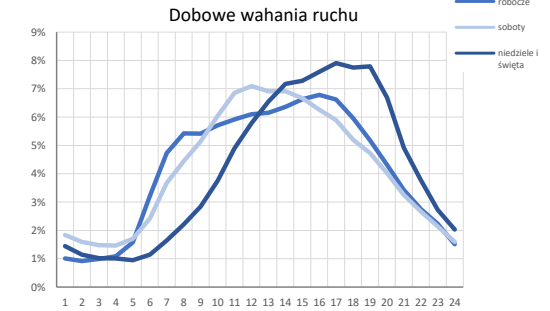
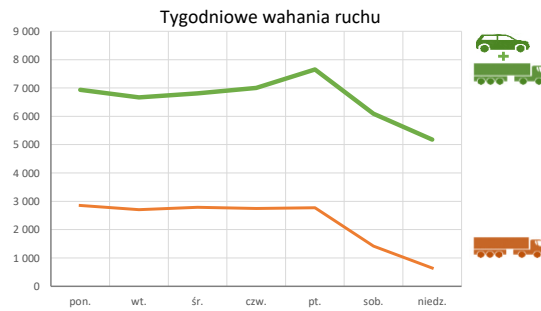
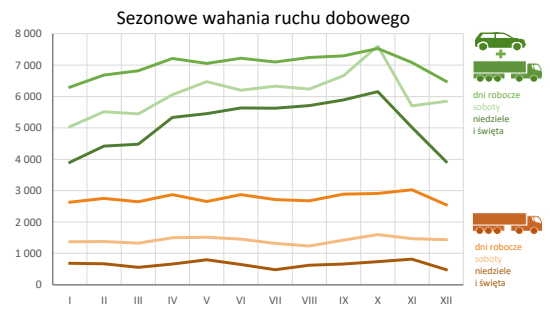
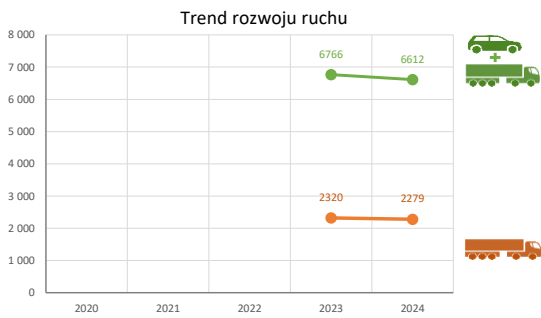
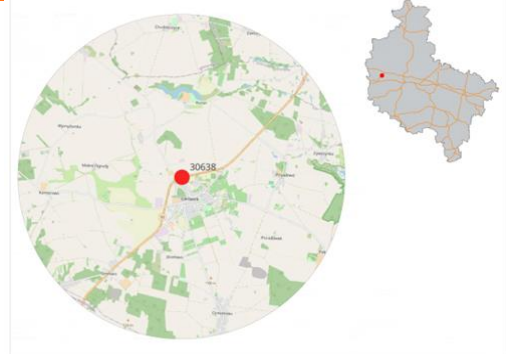
Karta charakterystyki stacji ciągłych pomiarów ruchu

Stacja nr 30638



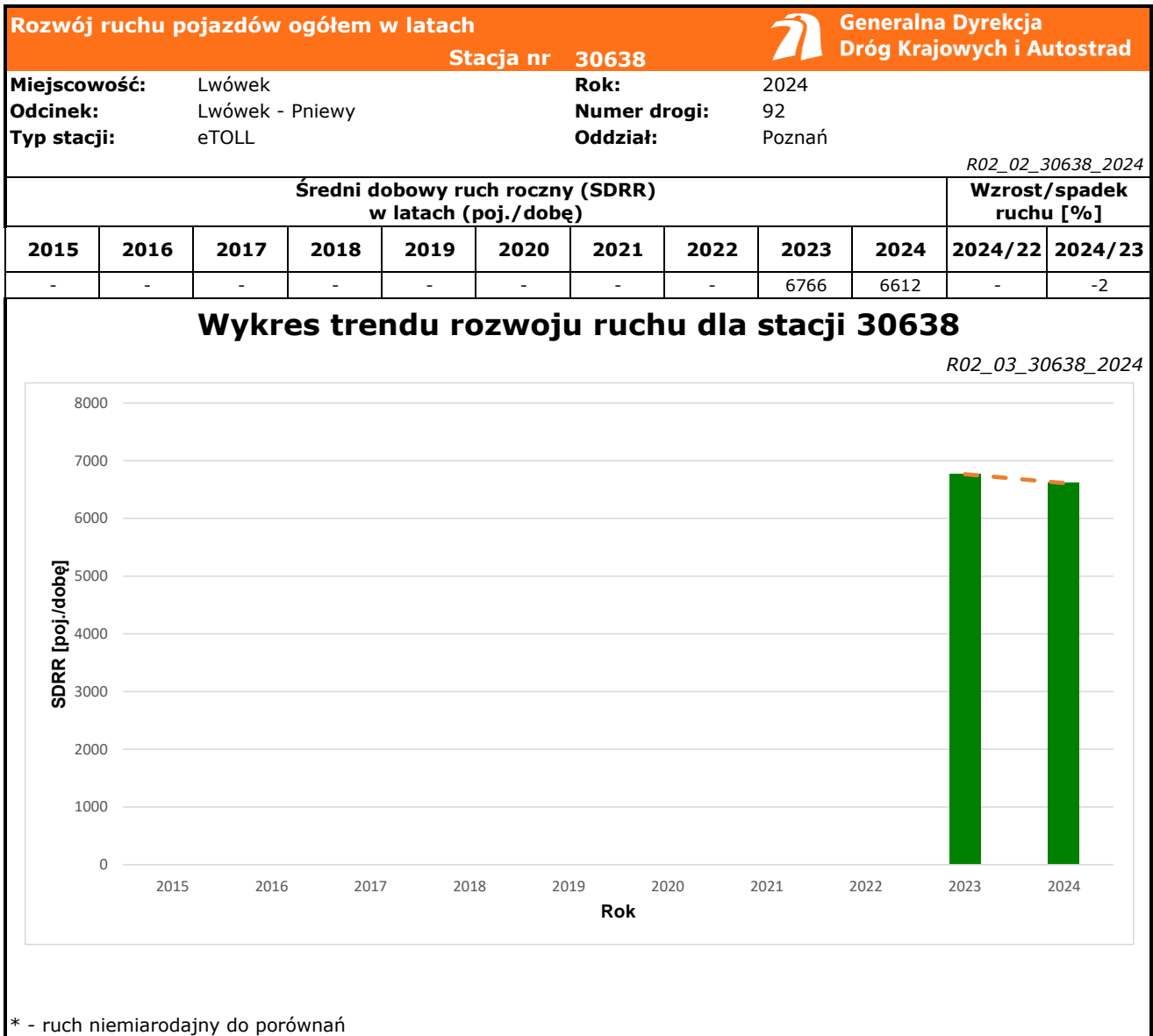
Nr stacji: 30638
Typ stacji: eTOLL
Lokalizacja: Lwówek
Numer drogi: 92
Pikietaż: 123,099

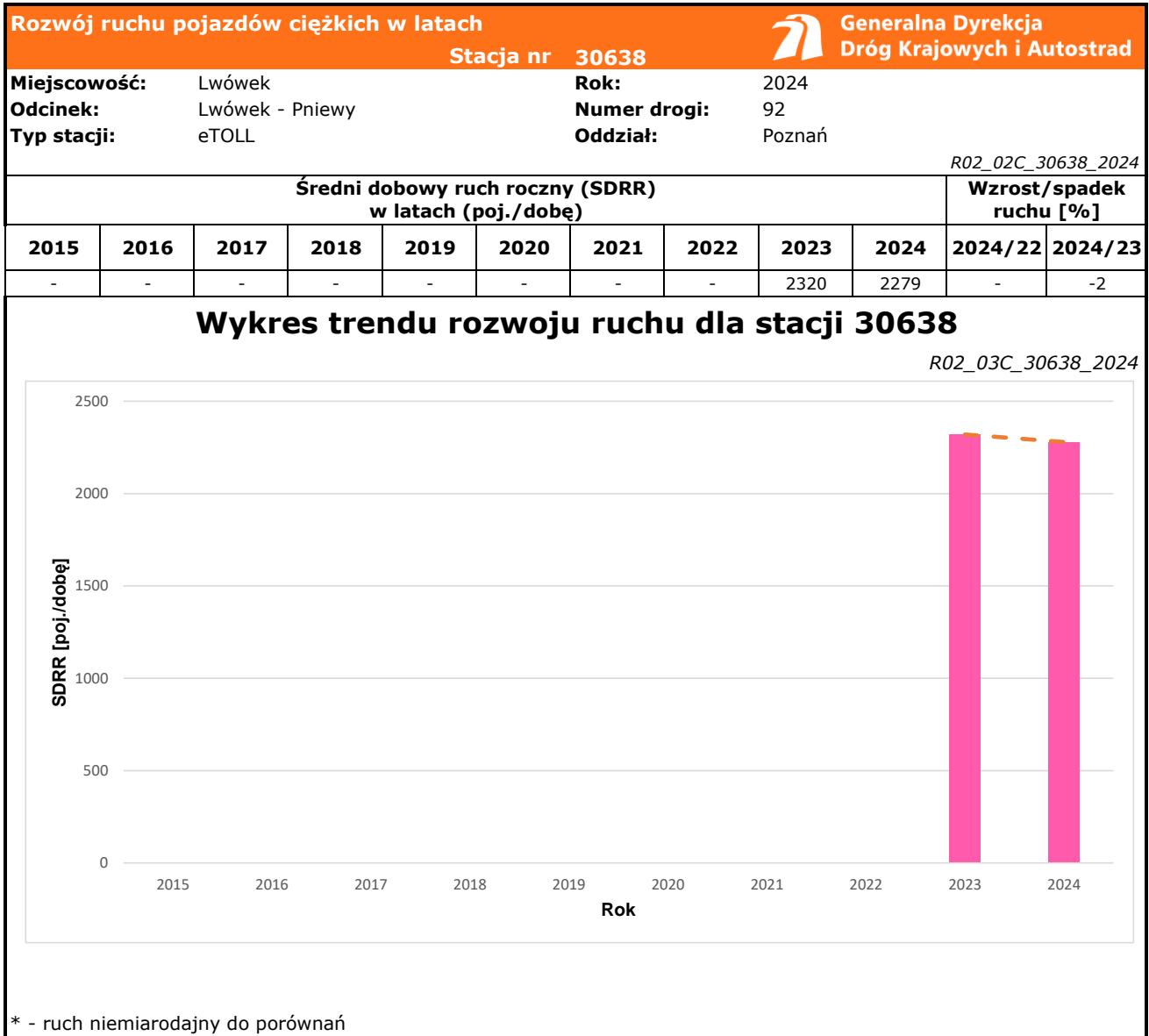
Stacja działa od: 2023
Charakter ruchu: G
Liczba dni w archiwizacji: 366
Procent doszacowanych godzin: 1%




Godzina 50-ta
 Natężenie: 552
 Udział proc.: 8%
 Dzień: 02.08.2024 (piątek)
 Godzina: 17







Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku														
												Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad		
Stacja nr 30638														
Miejscowość: Lwówek				Rok: 2024										
Odcinek: Lwówek - Pniewy				Numer drogi: 92										
Typ stacji: eTOLL				Oddział: Poznań										
Ruch ogółem														
R03_01_30638_2024														
Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Cały rok
1. Poniedziałki	a	6341	6503	6515	7128	7237	7255	7229	7183	7240	7251	7088	6221	6933
	b	1,095	1,051	1,040	1,051	1,074	1,059	1,063	1,047	1,033	0,985	1,075	1,018	1,049
	c	0,915	0,938	0,940	1,028	1,044	1,046	1,043	1,036	1,044	1,046	1,022	0,897	1,000
2. Wtorki	a	6145	6399	6363	7123	6878	6943	6788	6907	6944	7260	6755	5512	6669
	b	1,061	1,034	1,016	1,050	1,020	1,014	0,998	1,007	0,991	0,987	1,025	0,902	1,009
	c	0,921	0,960	0,954	1,068	1,031	1,041	1,018	1,036	1,041	1,089	1,013	0,827	1,000
3. Środy	a	6045	6495	6327	6841	6944	6925	6768	7078	7007	7341	6860	7027	6805
	b	1,044	1,049	1,010	1,008	1,030	1,011	0,995	1,031	1,000	0,998	1,041	1,150	1,029
	c	0,888	0,954	0,930	1,005	1,020	1,018	0,995	1,040	1,030	1,079	1,008	1,033	1,000
4. Czwartki	a	6124	6710	7201	7059	6735	7197	7030	7165	7206	7542	6881	7179	7003
	b	1,058	1,084	1,150	1,041	0,999	1,051	1,034	1,044	1,028	1,025	1,044	1,175	1,059
	c	0,874	0,958	1,028	1,008	0,962	1,028	1,004	1,023	1,029	1,077	0,983	1,025	1,000
5. Piątki	a	6927	7291	7501	7942	7466	7787	7816	7751	8099	8358	7830	7058	7653
	b	1,197	1,178	1,198	1,171	1,108	1,137	1,150	1,130	1,156	1,136	1,188	1,155	1,157
	c	0,905	0,953	0,980	1,038	0,976	1,018	1,021	1,013	1,058	1,092	1,023	0,922	1,000
6. Soboty	a	5039	5512	5445	6059	6468	6203	6330	6240	6664	7607	5701	5848	6093
	b	0,870	0,890	0,870	0,893	0,960	0,906	0,931	0,909	0,951	1,034	0,865	0,957	0,922
	c	0,827	0,905	0,894	0,994	1,062	1,018	1,039	1,024	1,094	1,248	0,936	0,960	1,000
7. Niedziele	a	4133	4417	4738	5380	5529	5631	5627	5678	5891	6154	4732	4225	5178
	b	0,714	0,714	0,757	0,793	0,820	0,822	0,828	0,827	0,841	0,836	0,718	0,691	0,783
	c	0,798	0,853	0,915	1,039	1,068	1,087	1,087	1,097	1,138	1,188	0,914	0,816	1,000
8. Dni robocze	a	6296	6681	6816	7214	7052	7222	7100	7242	7296	7528	7083	6476	7001
	b	1,088	1,079	1,088	1,063	1,046	1,054	1,044	1,055	1,041	1,023	1,075	1,060	1,059
	c	0,899	0,954	0,974	1,030	1,007	1,032	1,014	1,034	1,042	1,075	1,012	0,925	1,000
9. Święta	a	3440	-	3430	5129	5357	-	-	5819	-	-	5587	3155	4560
	b	0,594	-	0,548	0,756	0,795	-	-	0,848	-	-	0,848	0,516	0,690
	c	0,754	-	0,752	1,125	1,175	-	-	1,276	-	-	1,225	0,692	1,000
10. Niedziele i święta	a	3902	4417	4477	5330	5455	5631	5627	5707	5891	6154	5017	3919	5128
	b	0,674	0,714	0,715	0,786	0,809	0,822	0,828	0,832	0,841	0,836	0,761	0,641	0,776
	c	0,761	0,861	0,873	1,039	1,064	1,098	1,097	1,113	1,149	1,200	0,978	0,764	1,000
11. Wszystkie dni	a	5789	6190	6262	6784	6741	6849	6799	6862	7008	7359	6591	6110	6612
	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	0,876	0,936	0,947	1,026	1,020	1,036	1,028	1,038	1,060	1,113	0,997	0,924	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 30638

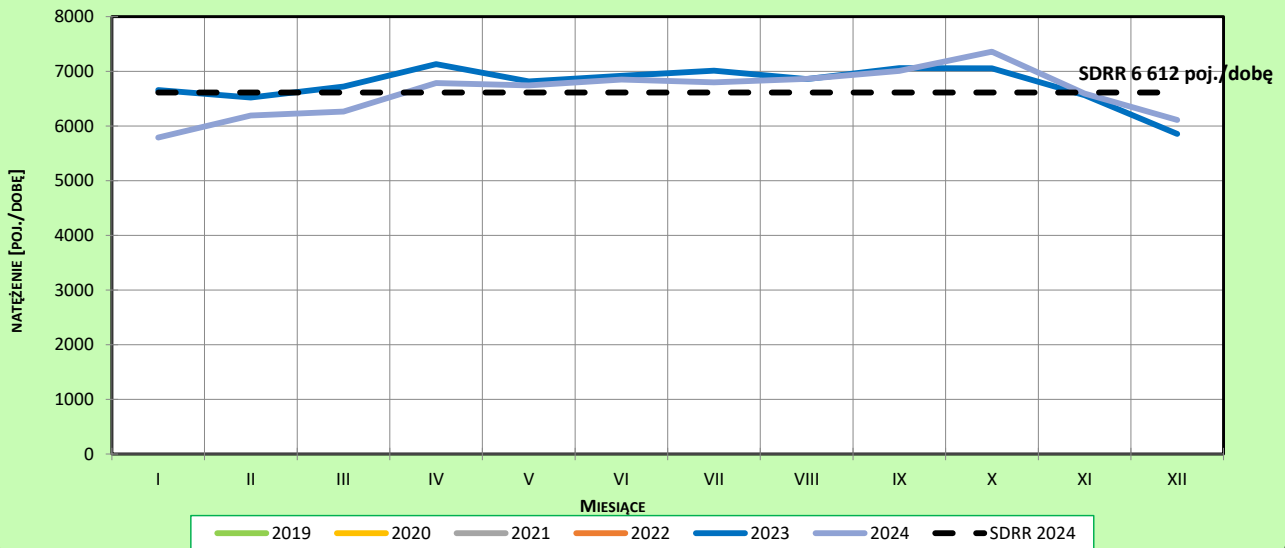
Miejscowość: Lwówek
Odcinek: Lwówek - Pniewy
Typ stacji: eTOLL

Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań

Ruch ogółem

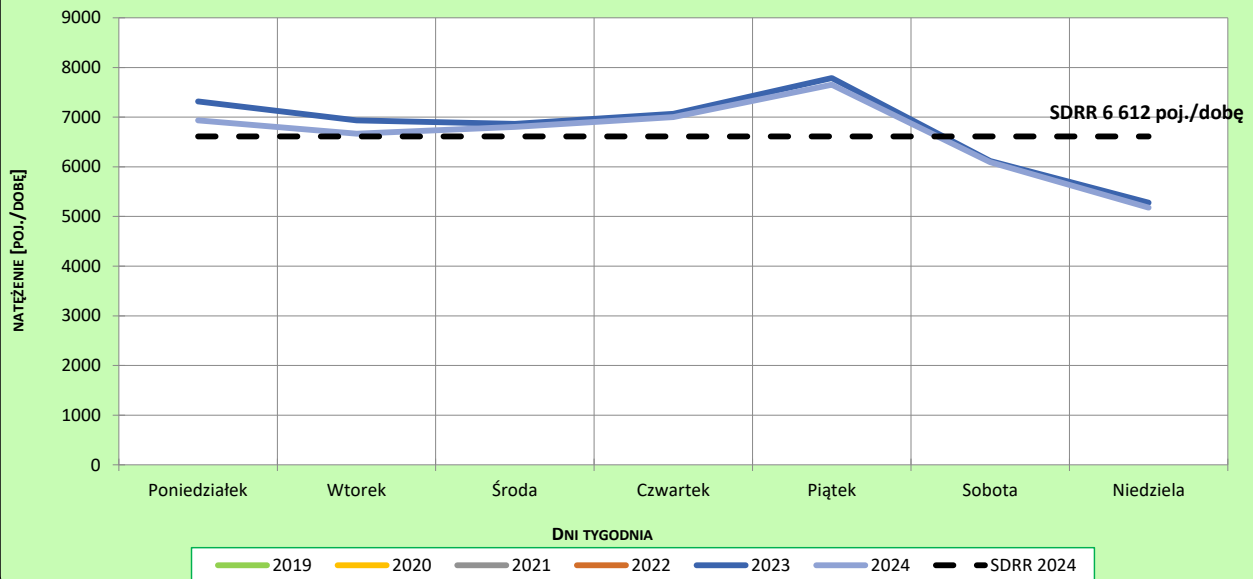
R03_02-1_30638_2024

Sezonowe wahania ruchu dobowego



R03_02-2_30638_2024

Tygodniowe wahania ruchu dobowego



Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem

Stacja nr 30638

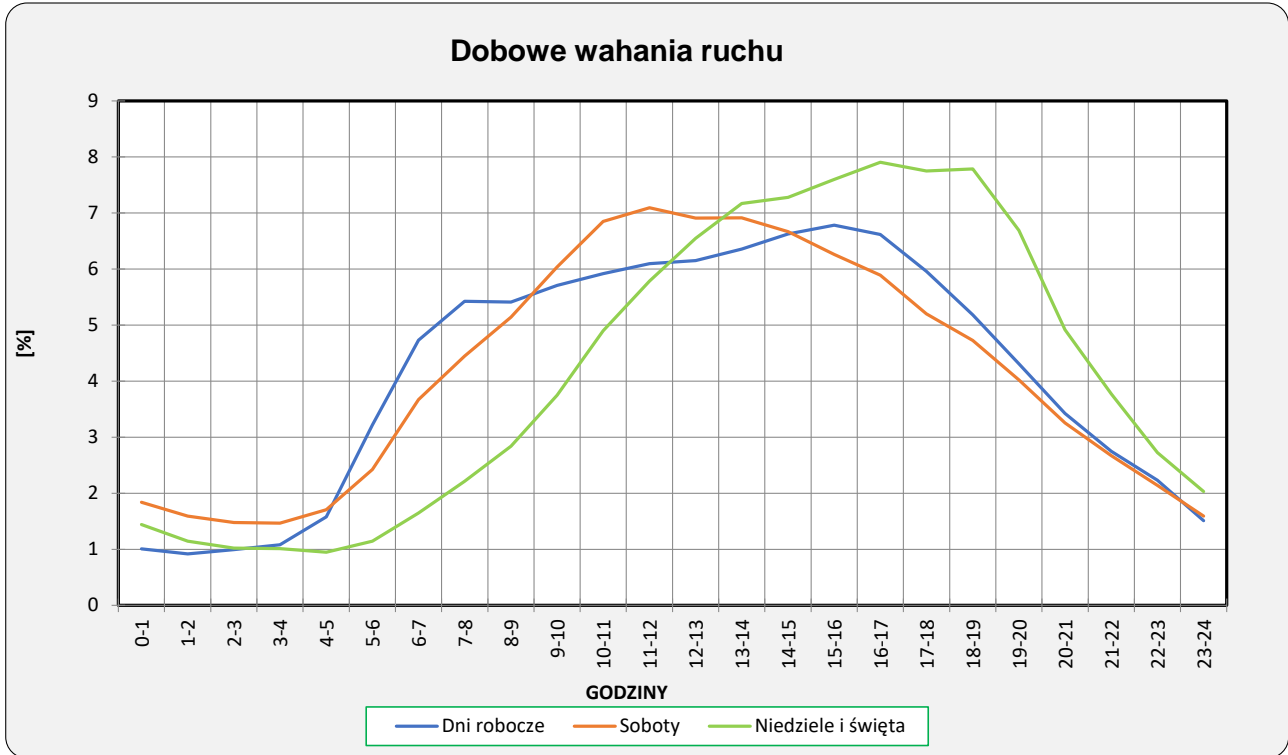
Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Miejscowość: Lwówek
Odcinek: Lwówek - Pniewy
Typ stacji: eTOLL

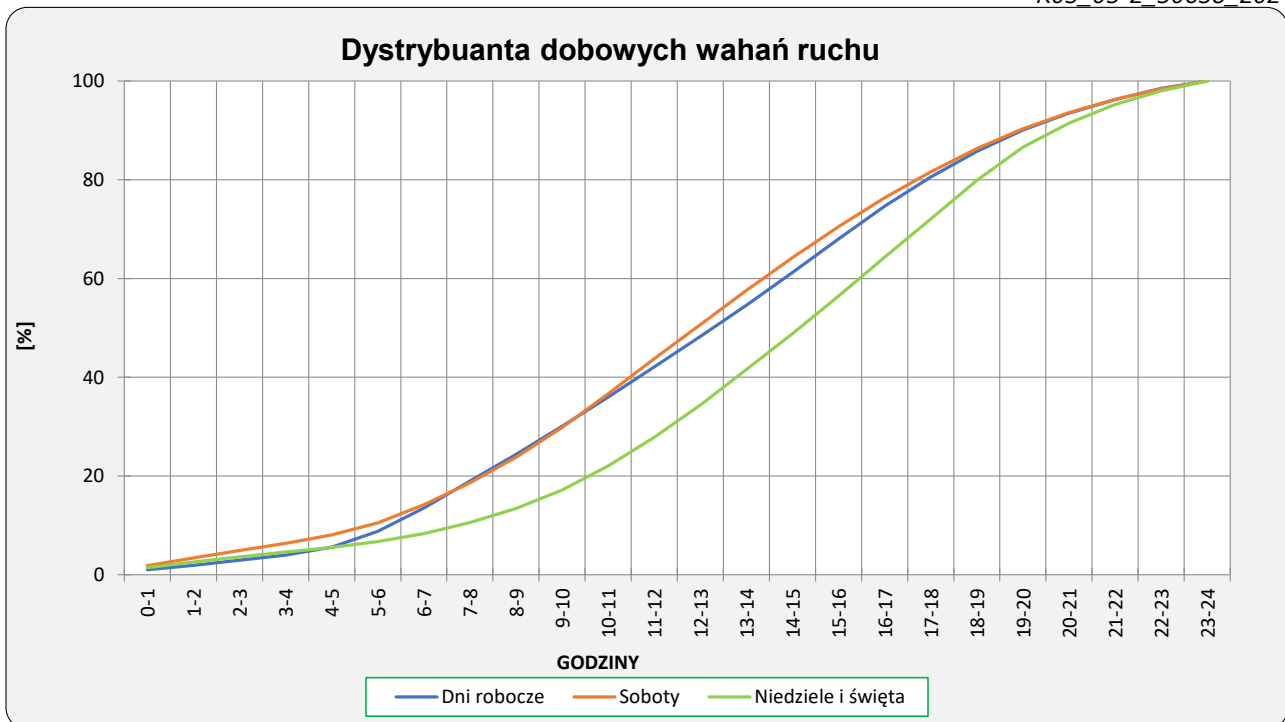
Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań

Ruch ogółem

R03_03-1_30638_2024



R03_03-2_30638_2024



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



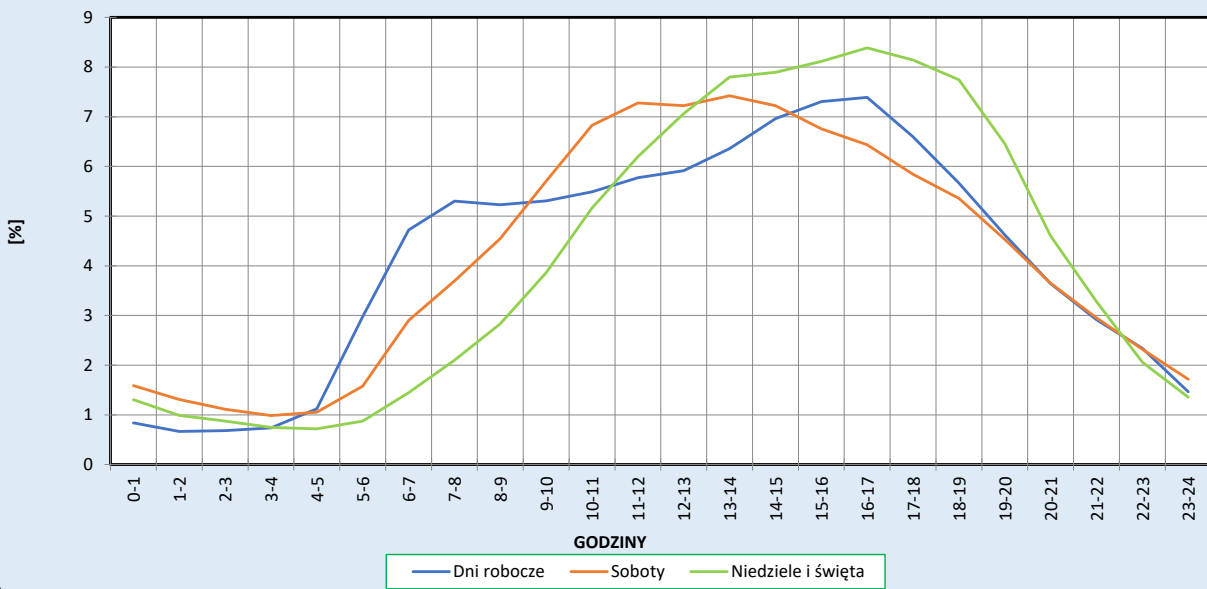
Stacja nr 30638

Miejscowość: Lwówek
 Odcinek: Lwówek - Pniewy
 Typ stacji: eTOLL

Rok: 2024
 Numer drogi: 92
 Oddział: Poznań

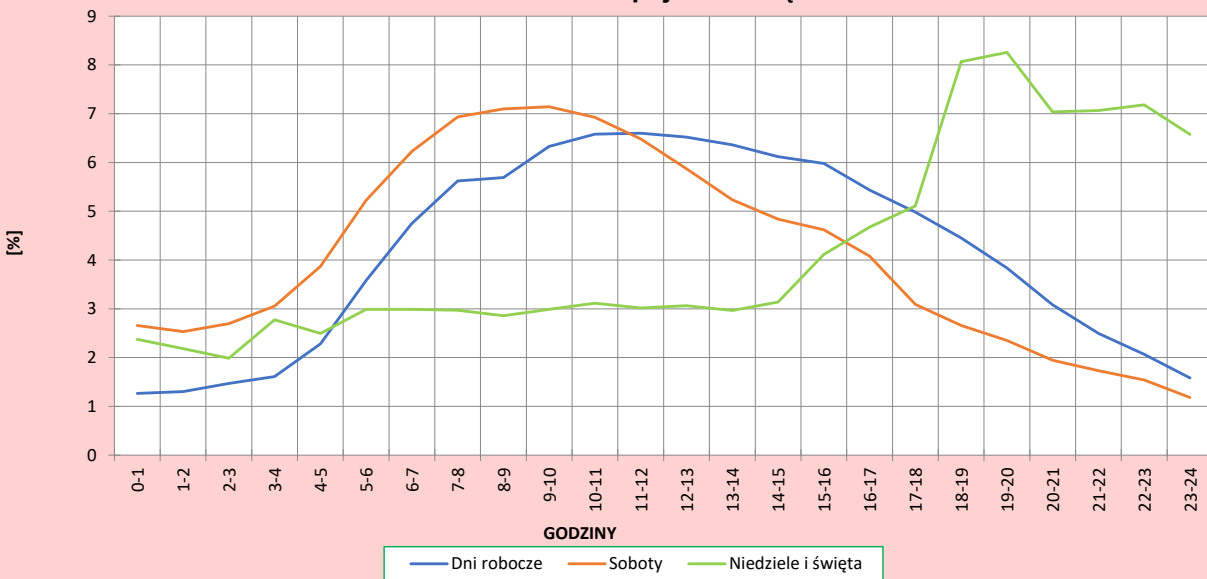
R03_04-1_30638_2024

Dobowe wahania ruchu pojazdów lekkich



R03_04-2_30638_2024

Dobowe wahania ruchu pojazdów ciężkich



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



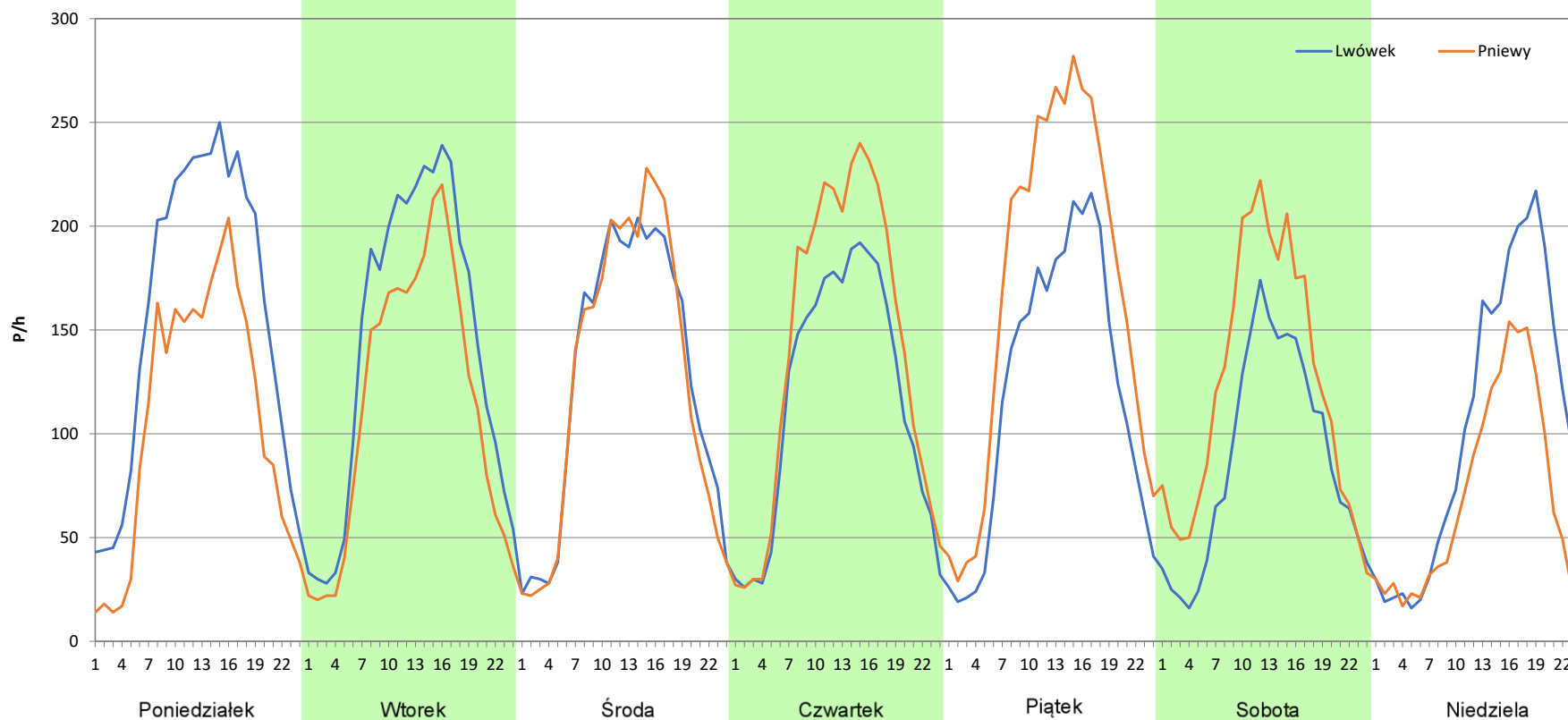
Stacja nr 30638

Miejscowość: Lwówek
Odcinek: Lwówek - Pniewy
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Styczeń

Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań

R03_07-1_30638_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy
SDR	3779	2560	3411	2735	3034	3010	2776	3349	2884	4046	2095	2946	2477	1658
Razem	6339		6146		6044		6125		6930		5041		4135	
Podział procentowy	59,62%	40,38%	55,50%	44,50%	50,20%	49,80%	45,32%	54,68%	41,62%	58,38%	41,56%	58,44%	59,90%	40,10%



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



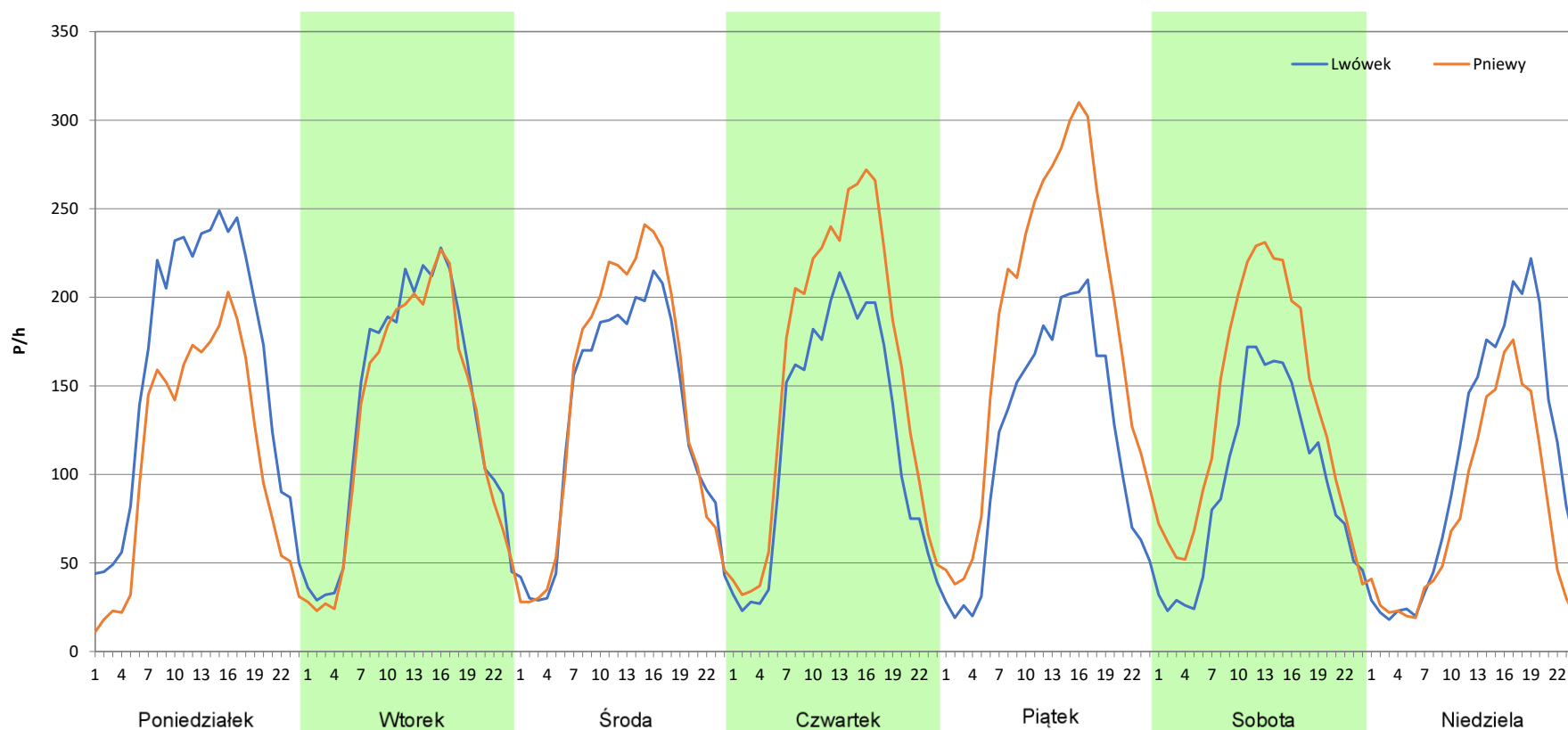
Stacja nr 30638

Miejscowość: Lwówek
Odcinek: Lwówek - Pniewy
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Luty

Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań

R03_07-2_30638_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy
SDR	3851	2652	3283	3113	3125	3371	2916	3794	2869	4422	2269	3242	2547	1868
Razem	6503		6396		6496		6710		7291		5511		4415	
Podział procentowy	59,22%	40,78%	51,33%	48,67%	48,11%	51,89%	43,46%	56,54%	39,35%	60,65%	41,17%	58,83%	57,69%	42,31%



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



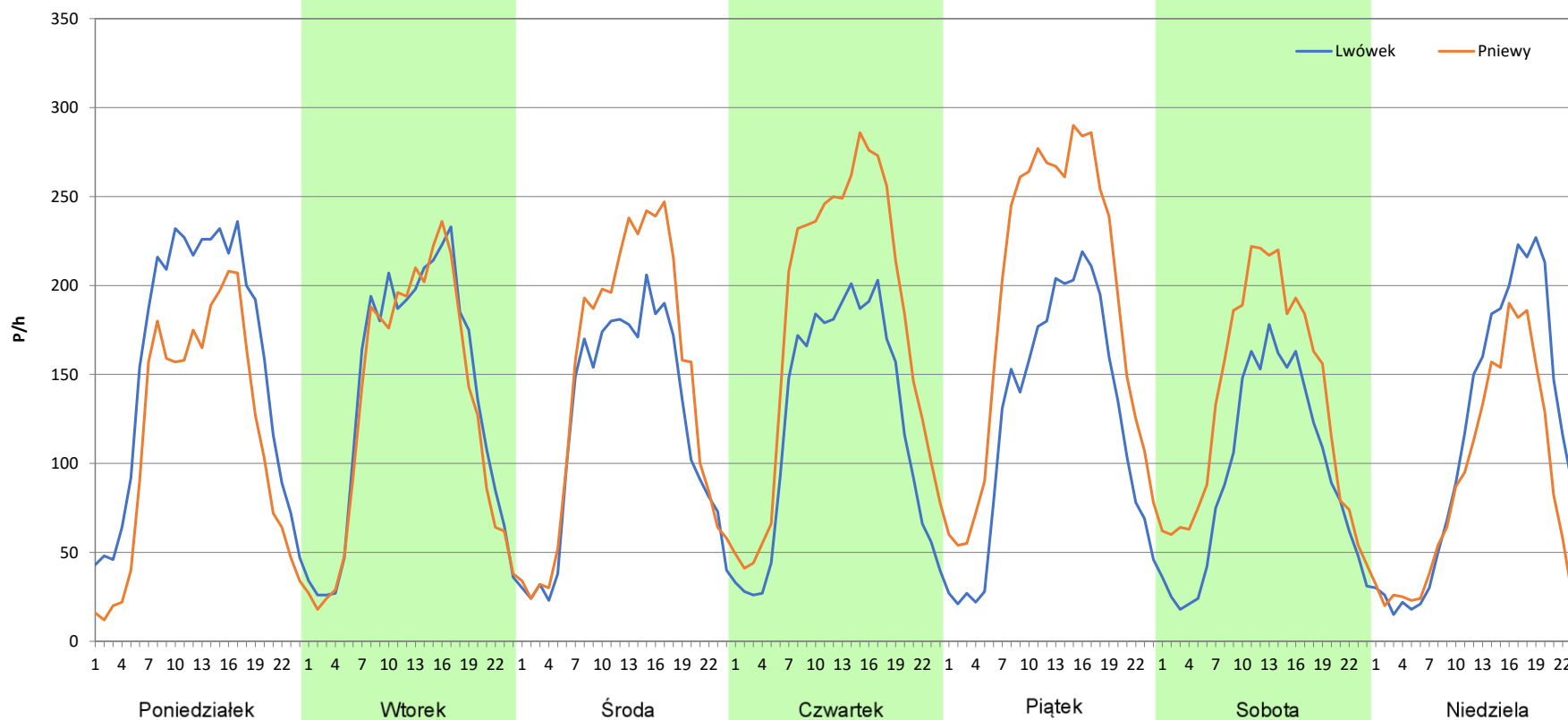
Stacja nr 30638

Miejscowość: Lwówek
Odcinek: Lwówek - Pniewy
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Marzec

Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań

R03_07-3_30638_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy
Kierunek	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy
SDR	3748	2764	3256	3106	2877	3453	2950	4248	2967	4534	2240	3203	2657	2078
Razem	6512		6362		6330		7198		7501		5443		4735	
Podział procentowy	57,56%	42,44%	51,18%	48,82%	45,45%	54,55%	40,98%	59,02%	39,55%	60,45%	41,15%	58,85%	56,11%	43,89%



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



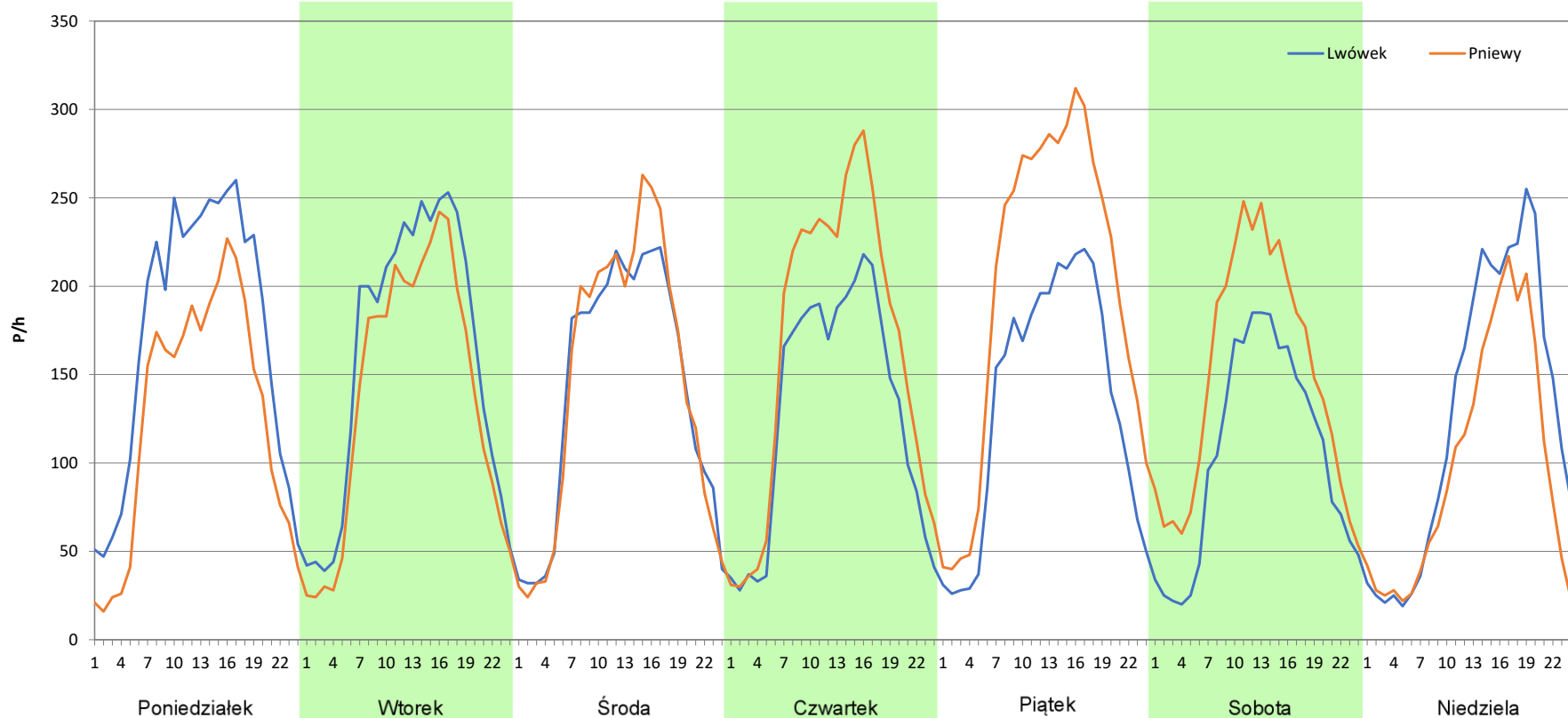
Stacja nr 30638

Miejscowość: Lwówek
Odcinek: Lwówek - Pniewy
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Kwiecień

Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań

R03_07-4_30638_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy
SDR	4110	3015	3822	3299	3378	3460	3100	3958	3214	4732	2506	3553	3021	2360
Razem	7125		7121		6838		7058		7946		6059		5381	
Podział procentowy	57,68%	42,32%	53,67%	46,33%	49,40%	50,60%	43,92%	56,08%	40,45%	59,55%	41,36%	58,64%	56,14%	43,86%



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



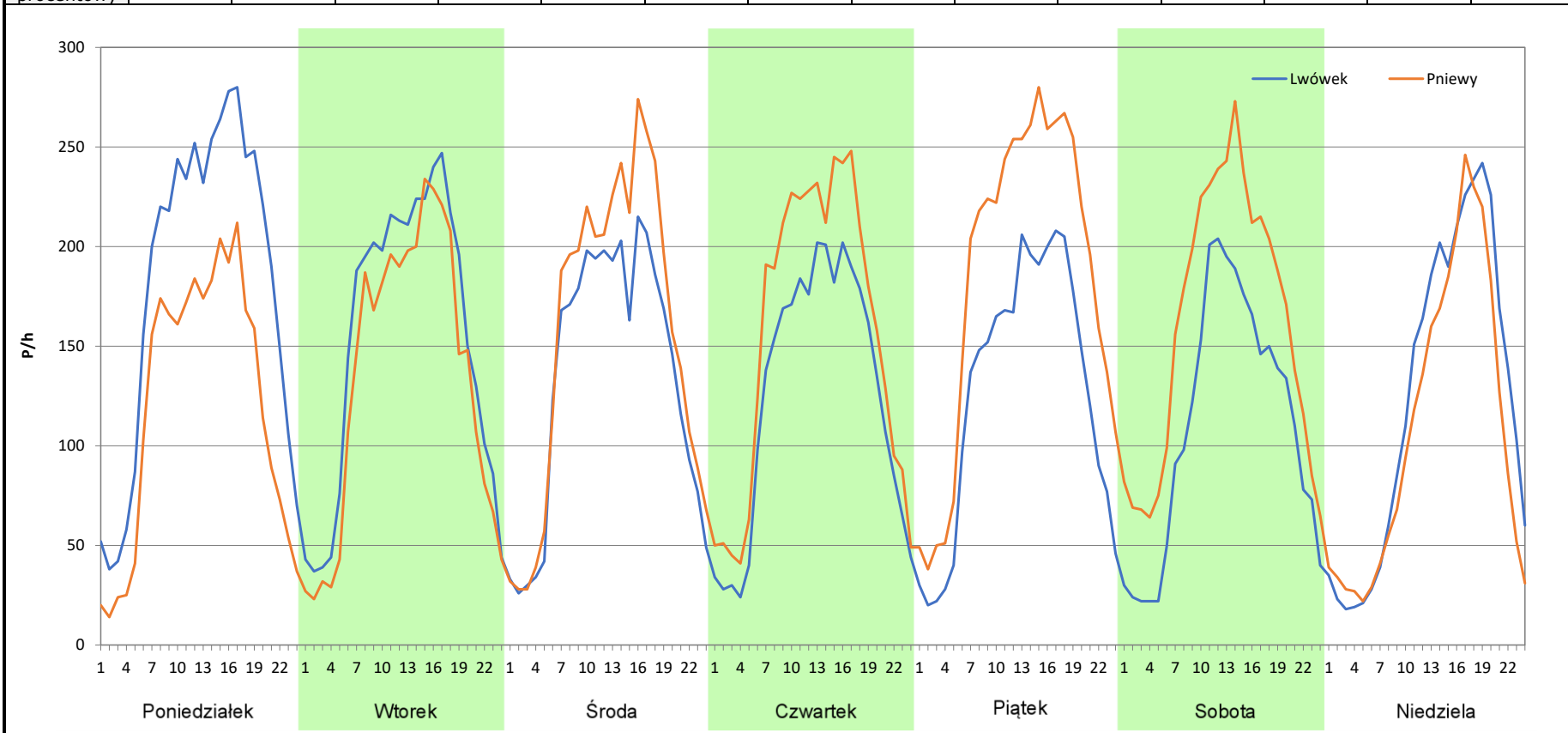
Stacja nr 30638

Miejscowość: Lwówek
Odcinek: Lwówek - Pniewy
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Maj

Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań

R03_07-5_30638_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy
Kierunek	4338	2899	3665	3213	3213	3730	3000	3733	3039	4426	2635	3833	2940	2588
SDR	4338	2899	3665	3213	3213	3730	3000	3733	3039	4426	2635	3833	2940	2588
Razem	7237		6878		6943		6733		7465		6468		5528	
Podział procentowy	59,94%	40,06%	53,29%	46,71%	46,28%	53,72%	44,56%	55,44%	40,71%	59,29%	40,74%	59,26%	53,18%	46,82%



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



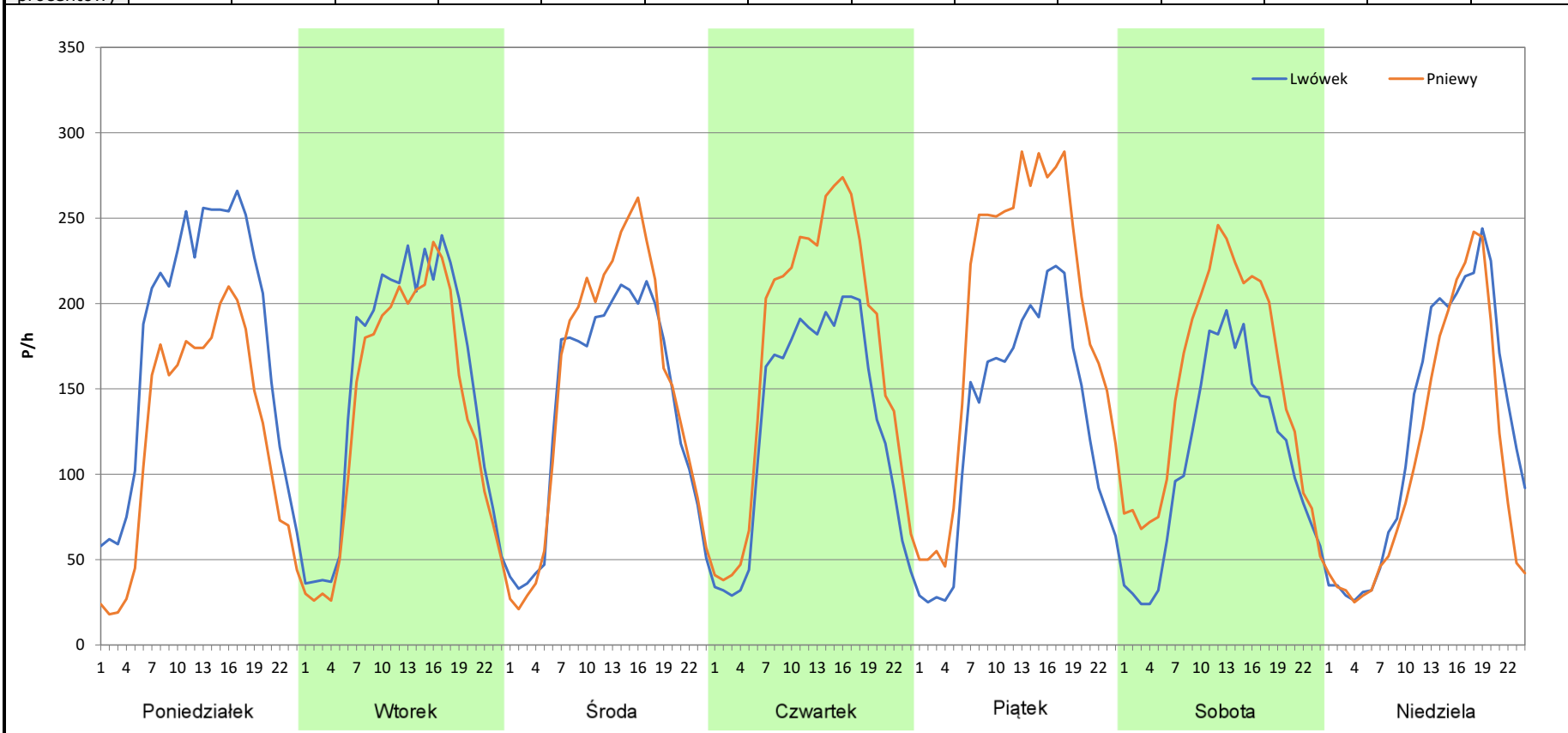
Stacja nr 30638

Miejscowość: Lwówek
Odcinek: Lwówek - Pniewy
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Czerwiec

Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań

R03_07-6_30638_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy
Kierunek	4291	2963	3655	3287	3332	3593	3115	4079	3132	4656	2600	3601	3018	2612
SDR	4291	2963	3655	3287	3332	3593	3115	4079	3132	4656	2600	3601	3018	2612
Razem	7254		6942		6925		7194		7788		6201		5630	
Podział procentowy	59,15%	40,85%	52,65%	47,35%	48,12%	51,88%	43,30%	56,70%	40,22%	59,78%	41,93%	58,07%	53,61%	46,39%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

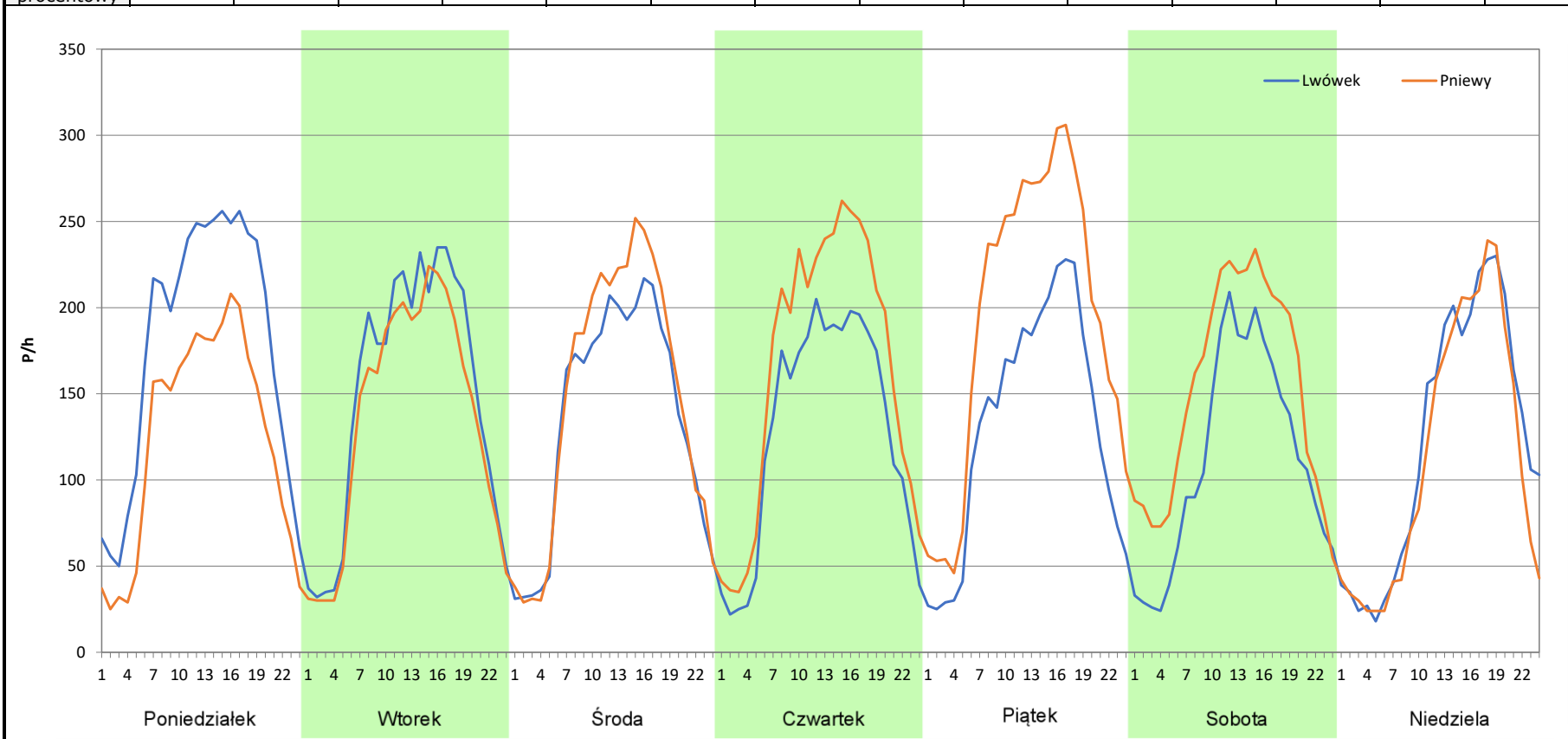
Stacja nr 30638

Miejscowość: Lwówek
Odcinek: Lwówek - Pniewy
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Lipiec

Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań

R03_07-7_30638_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy
SDR	4250	2977	3562	3225	3241	3529	3079	3951	3152	4664	2675	3656	2928	2705
Razem	7227		6787		6770		7030		7816		6331		5633	
Podział procentowy	58,81%	41,19%	52,48%	47,52%	47,87%	52,13%	43,80%	56,20%	40,33%	59,67%	42,25%	57,75%	51,98%	48,02%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

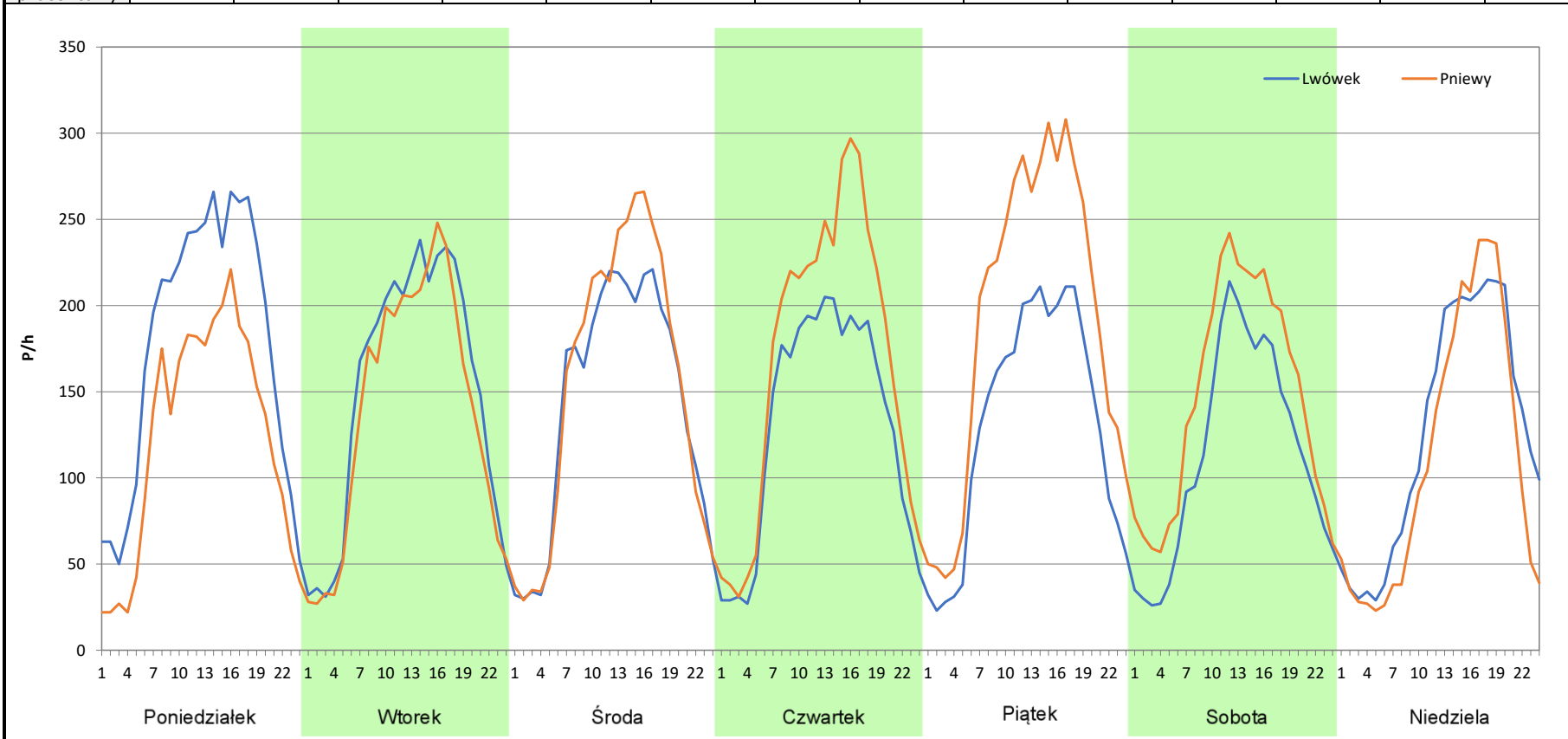
Stacja nr 30638

Miejscowość: Lwówek
Odcinek: Lwówek - Pniewy
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Sierpień

Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań

R03_07-8_30638_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy
Kierunek	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy
SDR	4230	2950	3596	3310	3412	3664	3134	4029	3146	4606	2726	3510	3014	2664
Razem	7180		6906		7076		7163		7752		6236		5678	
Podział procentowy	58,91%	41,09%	52,07%	47,93%	48,22%	51,78%	43,75%	56,25%	40,58%	59,42%	43,71%	56,29%	53,08%	46,92%



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

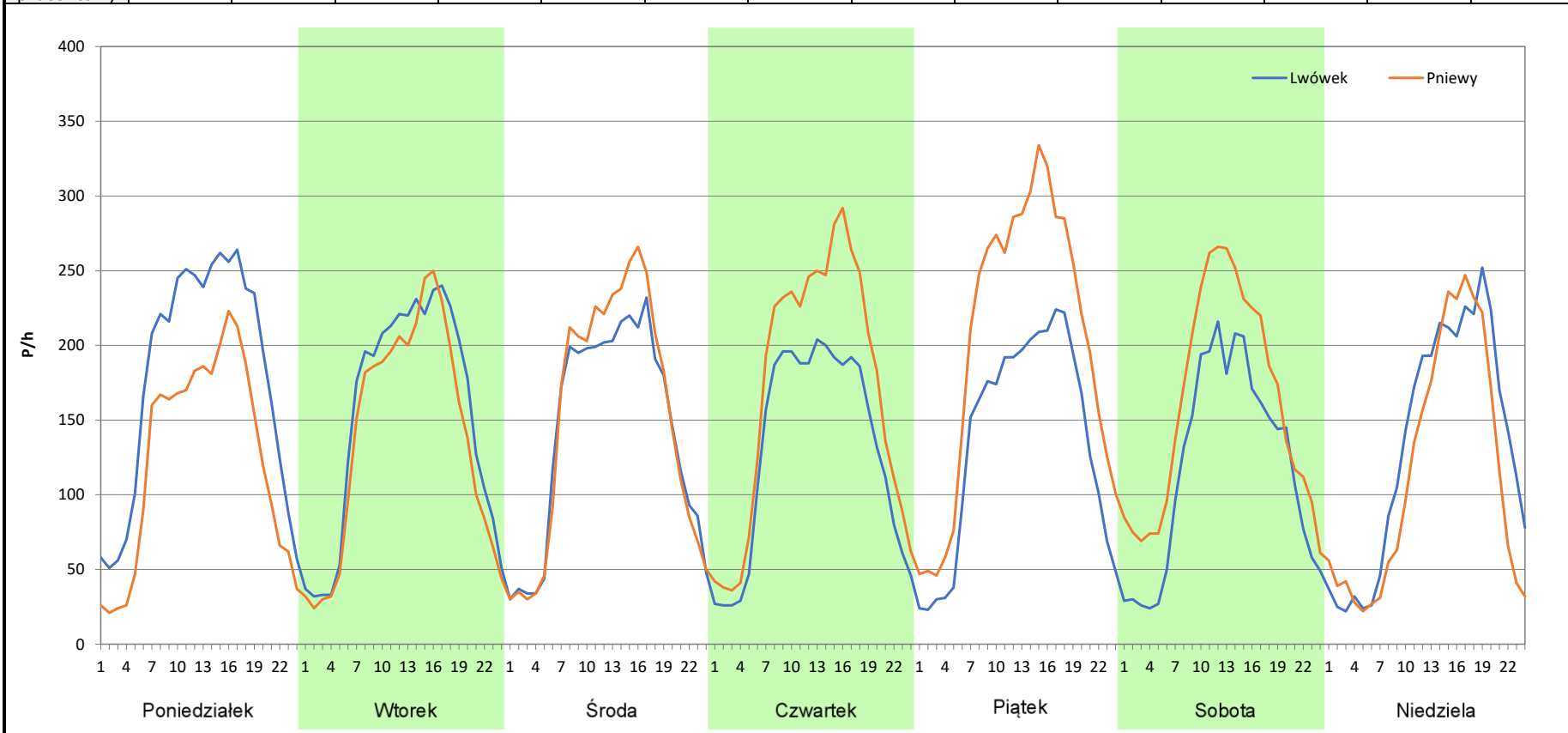


Stacja nr 30638

Miejscowość:	Lwówek	Rok:	2024
Odcinek:	Lwówek - Pniewy	Numer drogi:	92
Typ stacji:	eTOLL	Oddział:	Poznań
Miesiąc:	Wrzesień		

R03_07-9_30638_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy
Kierunek														
SDR	4266	2971	3640	3302	3404	3600	3122	4084	3263	4835	2833	3832	3163	2730
Razem	7237		6942		7004		7206		8098		6665		5893	
Podział procentowy	58,95%	41,05%	52,43%	47,57%	48,60%	51,40%	43,33%	56,67%	40,29%	59,71%	42,51%	57,49%	53,67%	46,33%



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



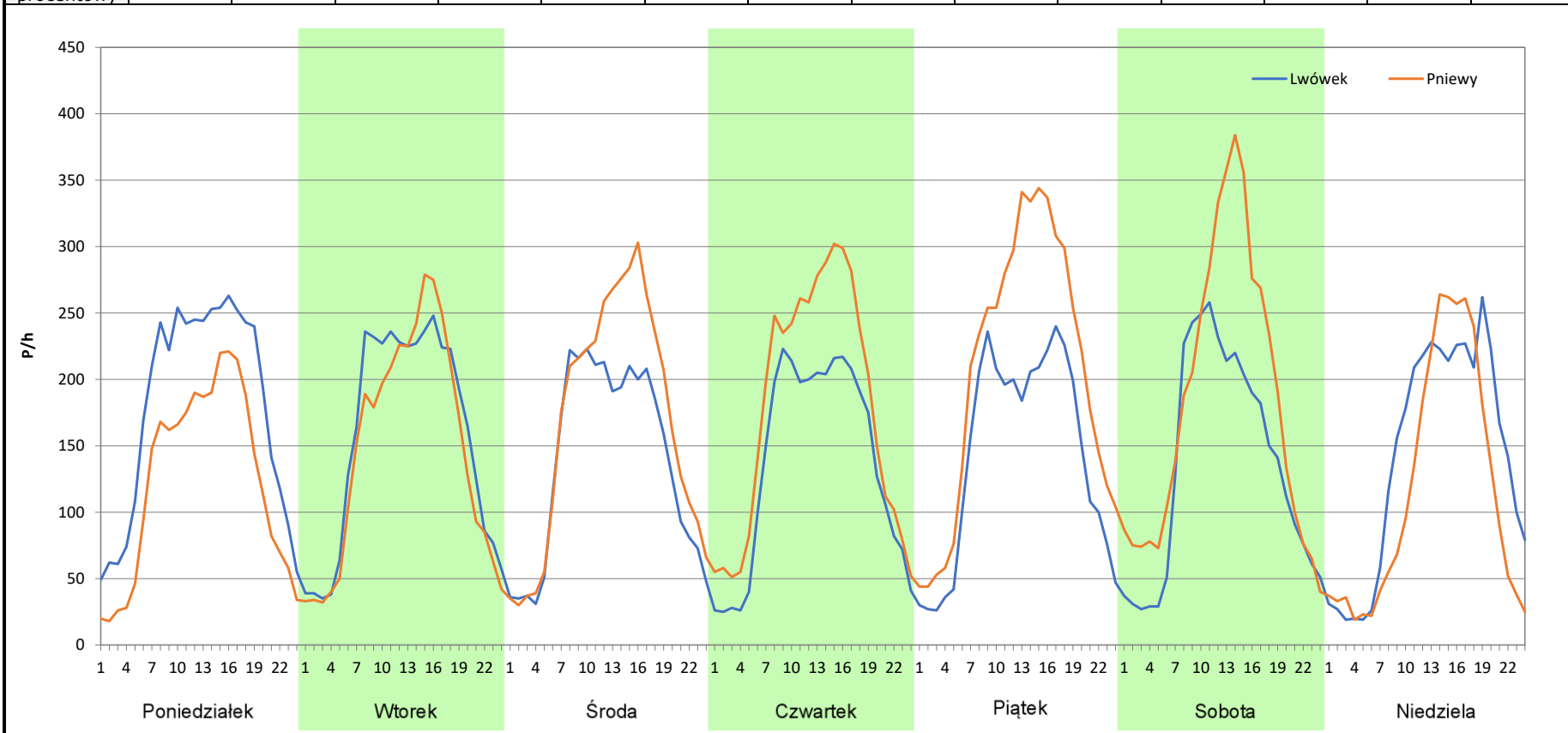
Stacja nr 30638

Miejscowość: Lwówek
Odcinek: Lwówek - Pniewy
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Październik

Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań

R03_07-10_30638_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy
SDR	4286	2964	3753	3510	3330	4009	3271	4269	3433	4923	3233	4372	3377	2776
Razem	7250		7263		7339		7540		8356		7605		6153	
Podział procentowy	59,12%	40,88%	51,67%	48,33%	45,37%	54,63%	43,38%	56,62%	41,08%	58,92%	42,51%	57,49%	54,88%	45,12%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

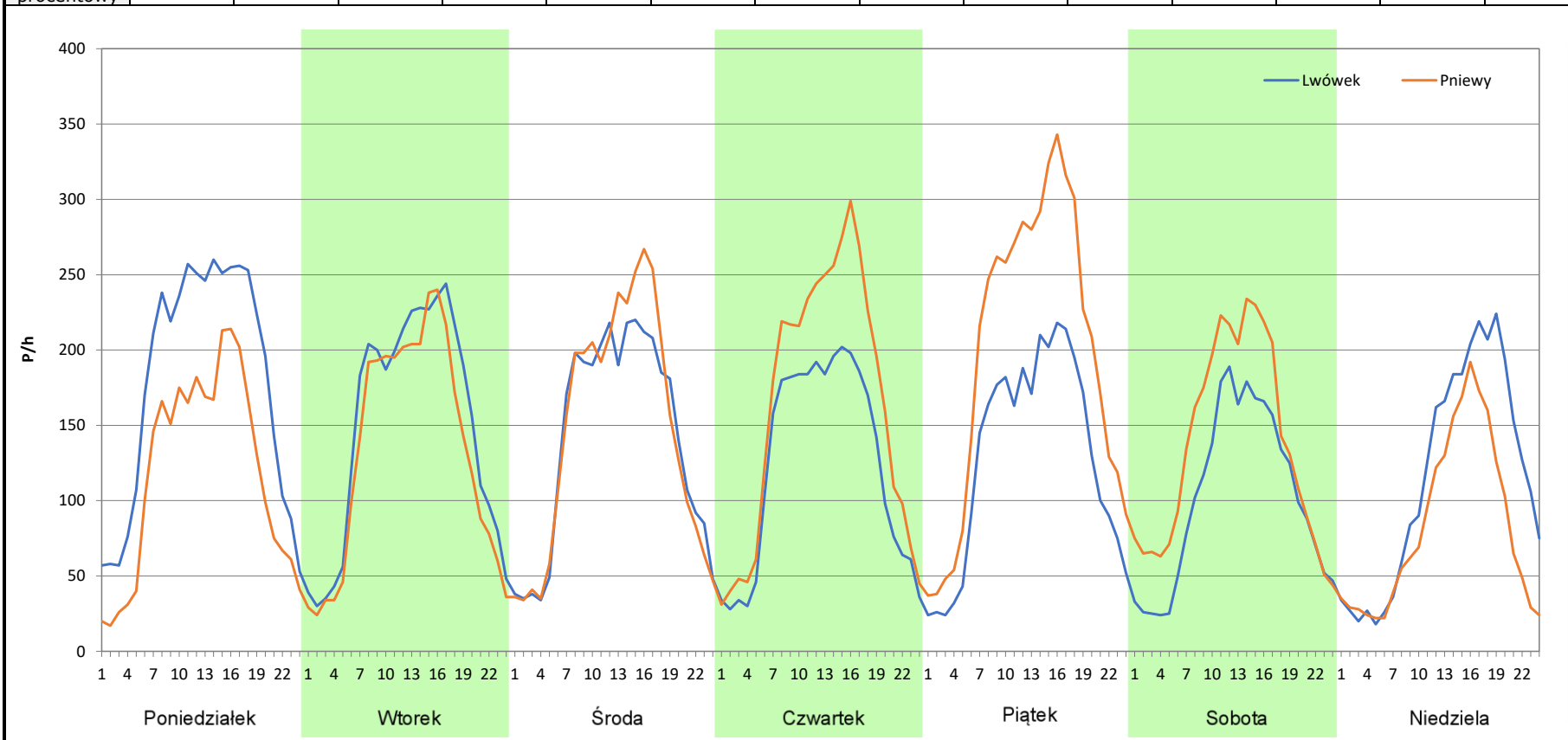
Stacja nr 30638

Miejscowość: Lwówek
Odcinek: Lwówek - Pniewy
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Listopad

Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań

R03_07-11_30638_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy
Kierunek	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy
SDR	4265	2825	3569	3184	3364	3495	2969	3910	3088	4739	2435	3270	2752	1979
Razem	7090		6753		6859		6879		7827		5705		4731	
Podział procentowy	60,16%	39,84%	52,85%	47,15%	49,05%	50,95%	43,16%	56,84%	39,45%	60,55%	42,68%	57,32%	58,17%	41,83%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

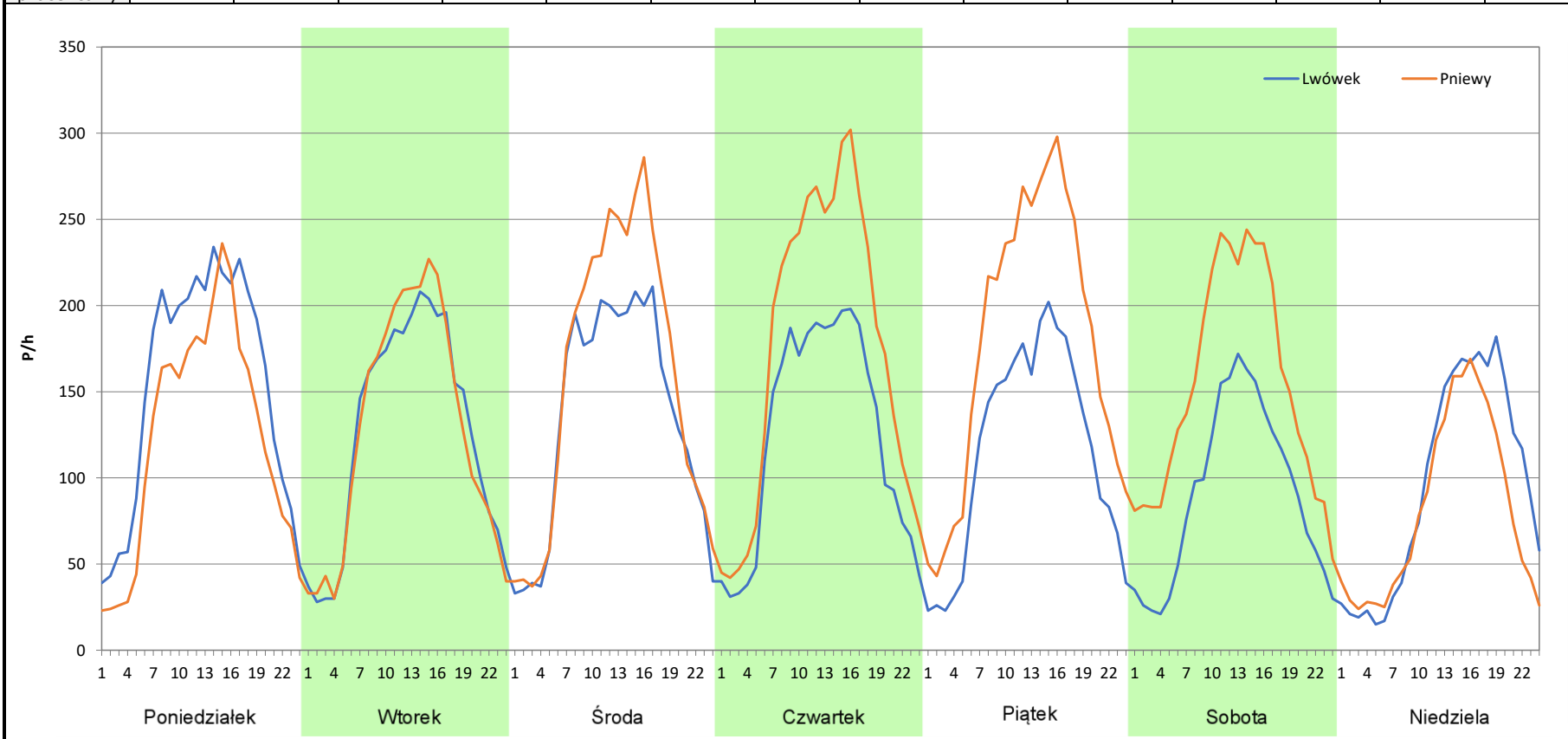
Stacja nr 30638

Miejscowość: Lwówek
Odcinek: Lwówek - Pniewy
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Grudzień

Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań

R03_07-12_30638_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy
SDR	3652	2941	3019	3051	3227	3798	2982	4196	2768	4291	2166	3682	2281	1943
Razem	6593		6070		7025		7178		7059		5848		4224	
Podział procentowy	55,39%	44,61%	49,74%	50,26%	45,94%	54,06%	41,54%	58,46%	39,21%	60,79%	37,04%	62,96%	54,00%	46,00%



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

Stacja nr 30638

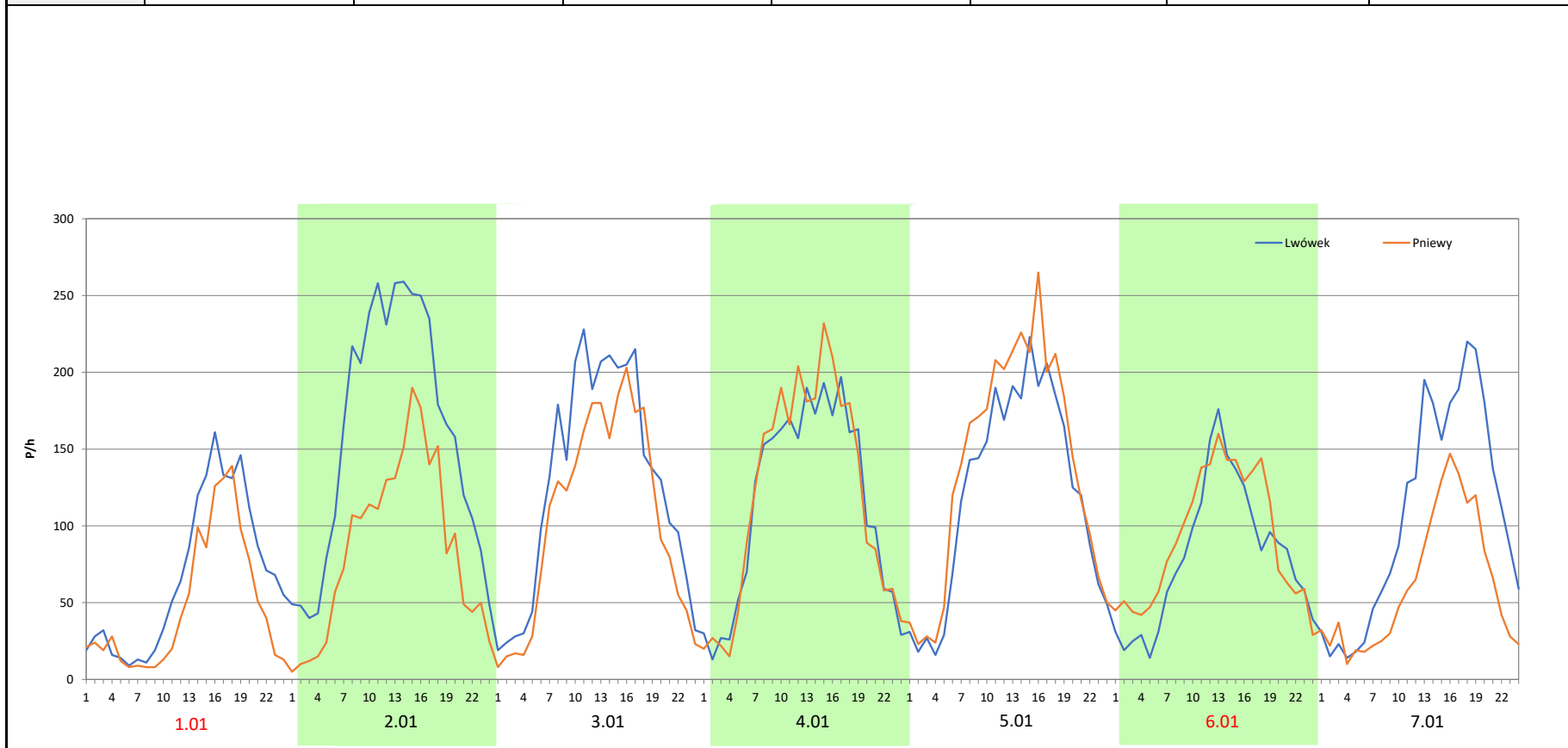


Miejscowość: Lwówek
Odcinek: Lwówek - Pniewy
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Styczeń

Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań

R03_08-1_30638_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	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy
Dobowy ruch	1612	1143	3795	2048	3741	2056	3716	2062	3673	2078	3602	2141	3507	2184
Razem	2755		5843		5797		5778		5751		5743		5691	
Podział procentowy	58,51%	41,49%	64,95%	35,05%	64,53%	35,47%	64,31%	35,69%	63,87%	36,13%	62,72%	37,28%	61,62%	38,38%
Udział SDRR	41,67%		88,37%		87,67%		87,39%		86,98%		86,86%		86,07%	



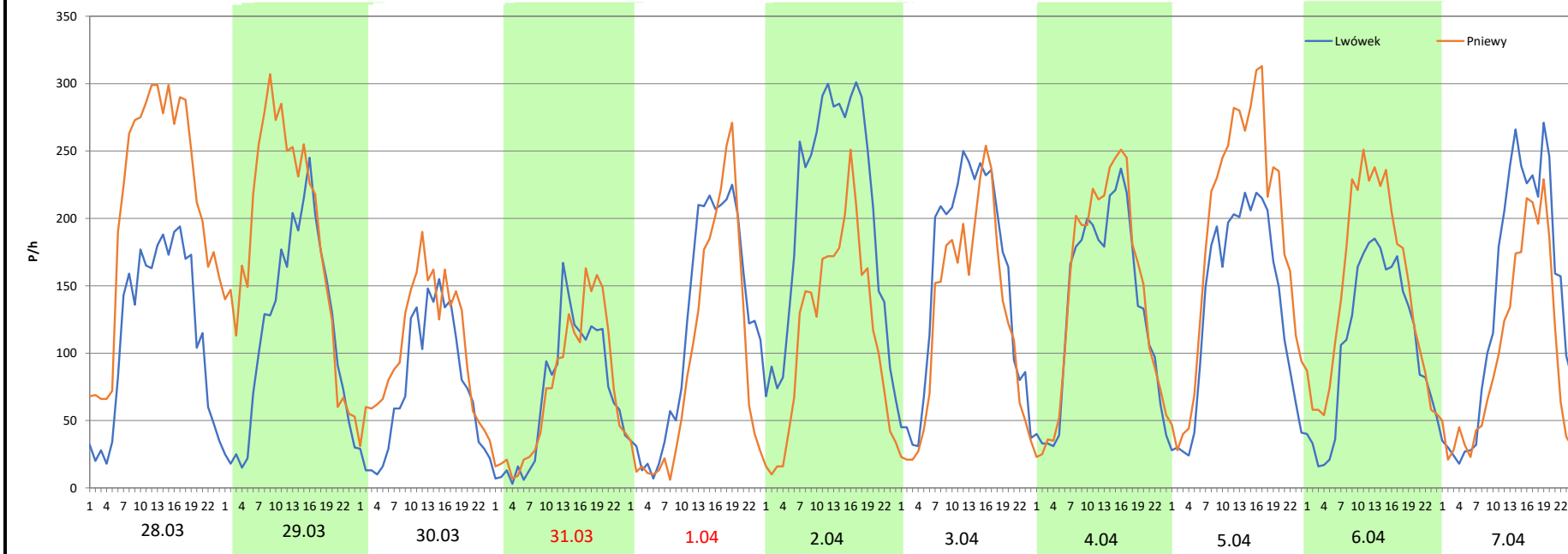
Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoswiąteczne, w podziale na kierunki ruchu WIELKANOC

Stacja nr 30638

Miejscowość: Lwówek
Odcinek: Lwówek - Pniewy
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Marzec / Kwiecień
Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań
 R03_08-2_30638_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	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy
Dobowy ruch	2787	5031	2775	4449	1788	2455	1660	1770	2836	2295	4832	2756	4764	2774
Razem	7818		7224		4243		3430		5131		7588		7538	
Podział procentowy	35,65%	64,35%	38,41%	61,59%	42,14%	57,86%	48,40%	51,60%	55,27%	44,73%	63,68%	36,32%	63,20%	36,80%
Udział SDRR	118,24%		109,26%		64,17%		51,88%		77,60%		114,76%		114,00%	

Data Dzień tygodnia	4.04 Czwartek		5.04 Piątek		6.04 Sobota		7.04 Niedziela	
Kierunek	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy
Dobowy ruch	3211	3474	3211	4438	2577	3522	3297	2430
Razem	6685		7649		6099		5727	
Podział procentowy	48,03%	51,97%	41,98%	58,02%	42,25%	57,75%	57,57%	42,43%
Udział SDRR	101,10%		115,68%		92,24%		86,62%	



Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoświąteczne, w podziale na kierunki ruchu
1 - 3 MAJA Stacja nr 30638



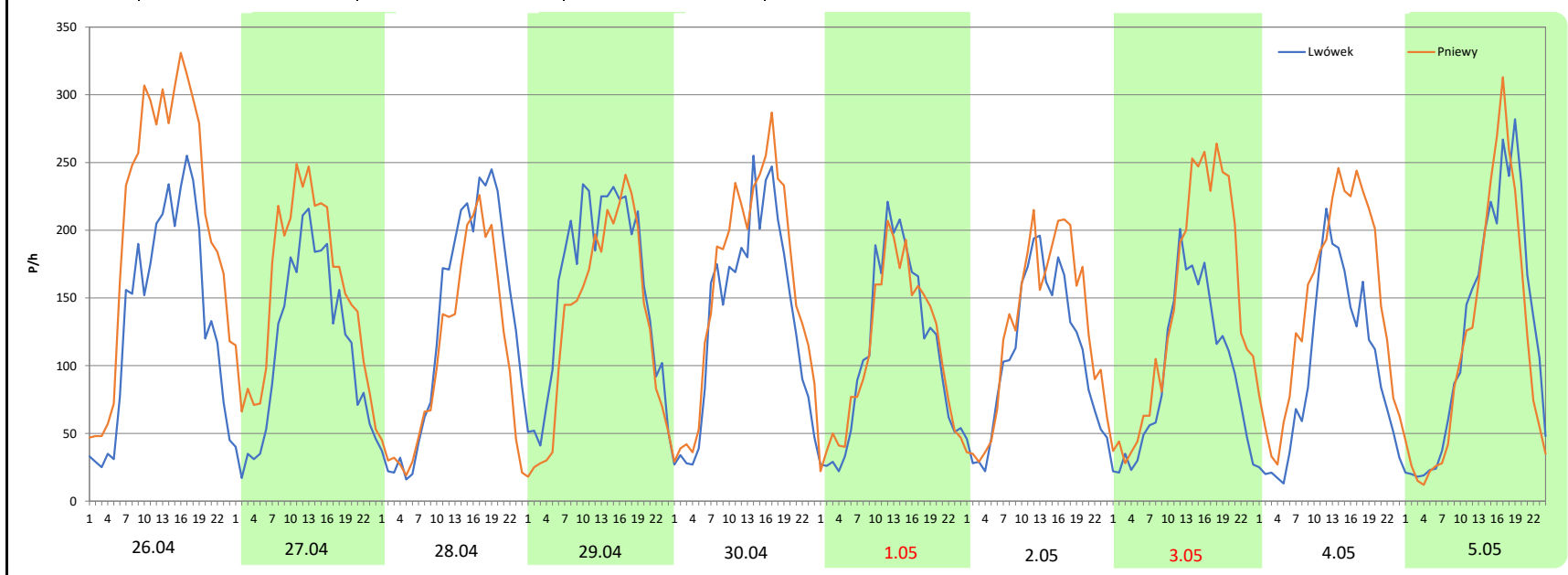
Miejscowość: Lwówek
Odciinek: Lwówek - Pniewy
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Maj

Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań

R03_08-3_30638_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	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy
Dobowy ruch	3323	5037	2689	3707	3116	2540	3767	3170	3248	3834	2626	2641	2571	3029
Razem	8360		6396		5656		6937		7082		5267		5600	
Podział procentowy	39,75%	60,25%	42,04%	57,96%	55,09%	44,91%	54,30%	45,70%	45,86%	54,14%	49,86%	50,14%	45,91%	54,09%
Udział SDRR	126,44%		96,73%		85,54%		104,92%		107,11%		79,66%		84,69%	

Data Dzień tygodnia	3.05 Piątek		4.05 Sobota		5.05 Niedziela	
Kierunek	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy
Dobowy ruch	2263	3434	2317	3492	2979	2788
Razem	5697		5809		5767	
Podział procentowy	39,72%	60,28%	39,89%	60,11%	51,66%	48,34%
Udział SDRR	86,16%		87,86%		87,22%	



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

Stacja nr 30638



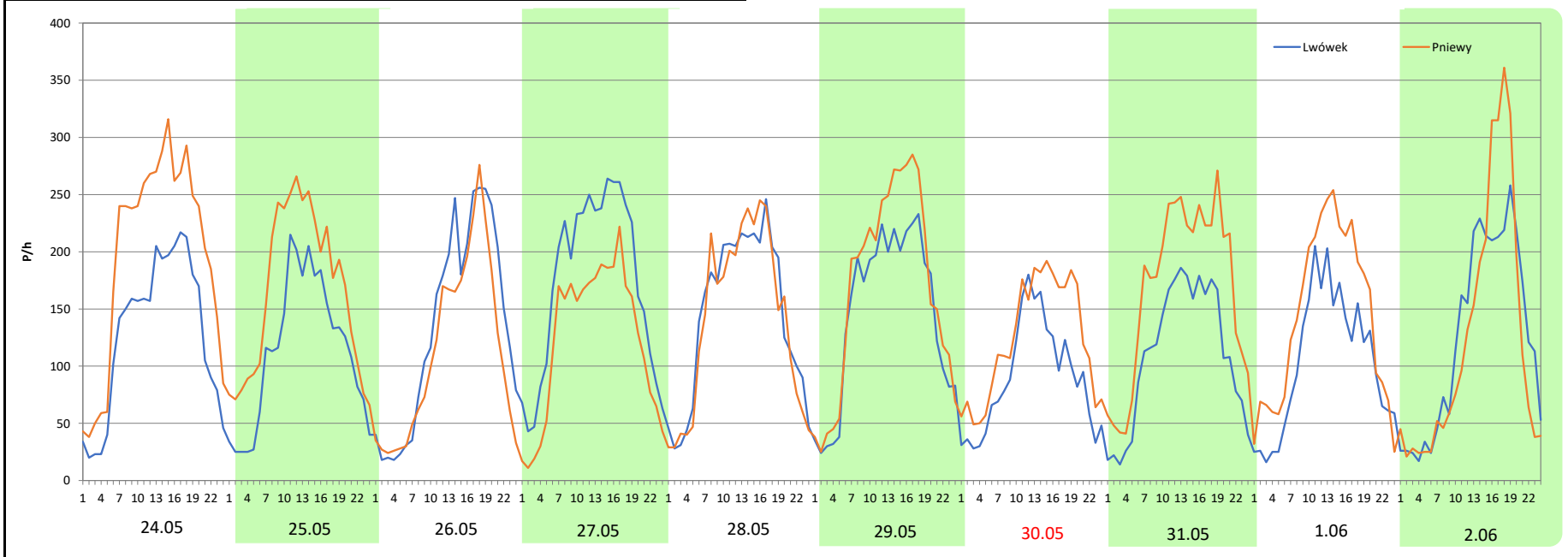
Miejscowość: Lwówek
Odcinek: Lwówek - Pniewy
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Maj

Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań

R03_08-4_30638_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	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy
Dobowy ruch	3067	4704	2700	3937	3208	2689	4145	2950	3462	3377	3486	4039	2148	2957
Razem	7771		6637		5897		7095		6839		7525		5105	
Podział procentowy	39,47%	60,53%	40,68%	59,32%	54,40%	45,60%	58,42%	41,58%	50,62%	49,38%	46,33%	53,67%	42,08%	57,92%
Udział SDRR	117,53%		100,38%		89,19%		107,30%		103,43%		113,81%		77,21%	

Data Dzień tygodnia	31.05 Piątek		1.06 Sobota		2.06 Niedziela	
Kierunek	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy
Dobowy ruch	2648	4028	2472	3421	2999	2944
Razem	6676		5893		5943	
Podział procentowy	39,66%	60,34%	41,95%	58,05%	50,46%	49,54%
Udział SDRR	100,97%		89,13%		89,88%	



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

Stacja nr 30638



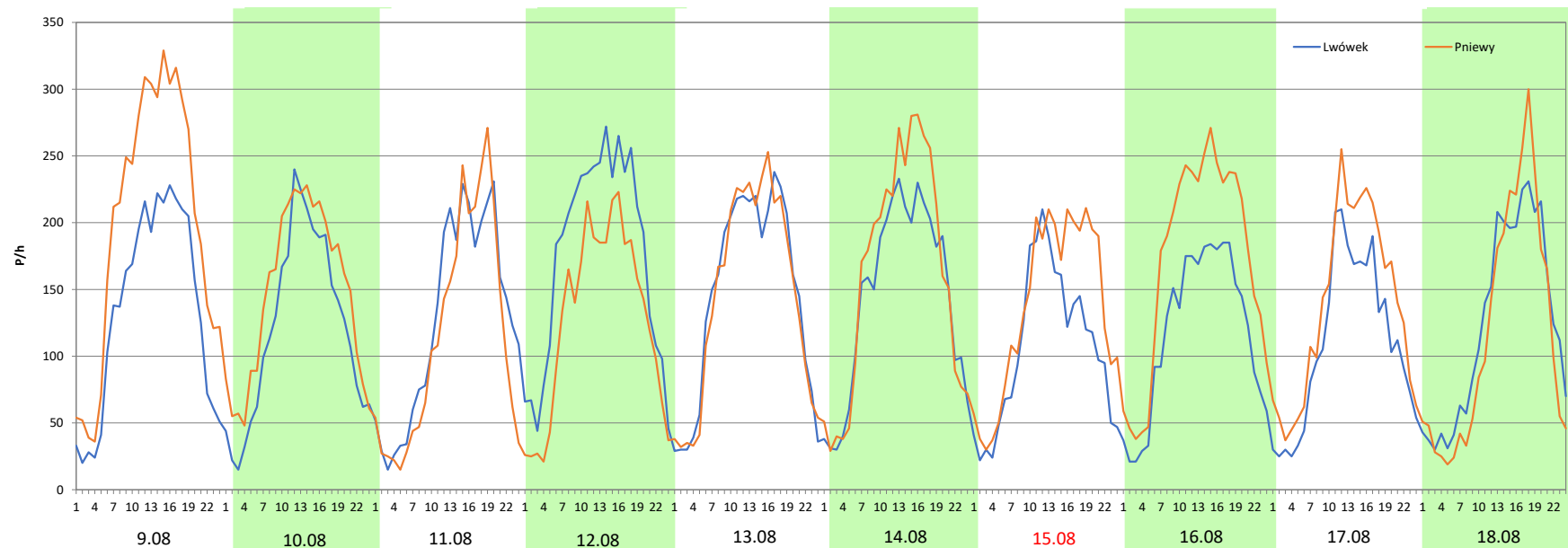
Miejscowość: Lwówek
Odcinek: Lwówek - Pniewy
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Sierpień

Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań

R03_08-5_30638_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	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy
Dobowy ruch	3225	4799	2895	3524	3046	2750	4177	3048	3476	3465	3452	3856	2548	3271
Razem	8024		6419		5796		7225		6941		7308		5819	
Podział procentowy	40,19%	59,81%	45,10%	54,90%	52,55%	47,45%	57,81%	42,19%	50,08%	49,92%	47,24%	52,76%	43,79%	56,21%
Udział SDRR	121,36%		97,08%		87,66%		109,27%		104,98%		110,53%		88,01%	

Data Dzień tygodnia	16.08 Piątek		17.08 Sobota		18.08 Niedziela	
Kierunek	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy
Dobowy ruch	2819	4105	2617	3306	2973	2805
Razem	6924		5923		5778	
Podział procentowy	40,71%	59,29%	44,18%	55,82%	51,45%	48,55%
Udział SDRR	104,72%		89,58%		87,39%	



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

Stacja nr 30638

 **Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad**

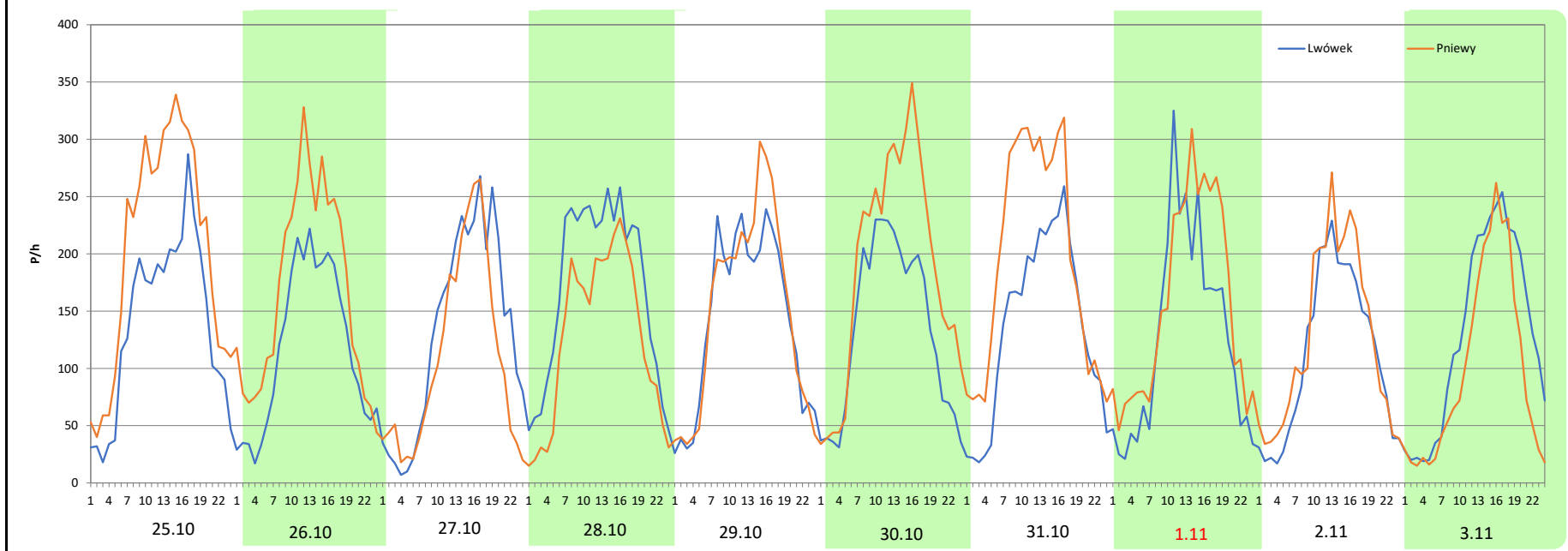
Miejscowość: Lwówek
Odcinek: Lwówek - Pniewy
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Październik / Listopad

Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań

R03_08-6_30638_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	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy
Dobowy ruch	3325	4885	2795	3983	3149	2634	4079	3039	3415	3585	3221	4510	3260	4677
Razem	8210		6778		5783		7118		7000		7731		7937	
Podział procentowy	40,50%	59,50%	41,24%	58,76%	54,45%	45,55%	57,31%	42,69%	48,79%	51,21%	41,66%	58,34%	41,07%	58,93%
Udział SDRR	124,17%		102,51%		87,46%		107,65%		105,87%		116,92%		120,04%	

Data Dzień tygodnia	1.11 Piątek		2.11 Sobota		3.11 Niedziela	
Kierunek	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy
Dobowy ruch	3064	3758	2655	3017	3120	2371
Razem	6822		5672		5491	
Podział procentowy	44,91%	55,09%	46,81%	53,19%	56,82%	43,18%
Udział SDRR	103,18%		85,78%		83,05%	



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

Stacja nr 30638



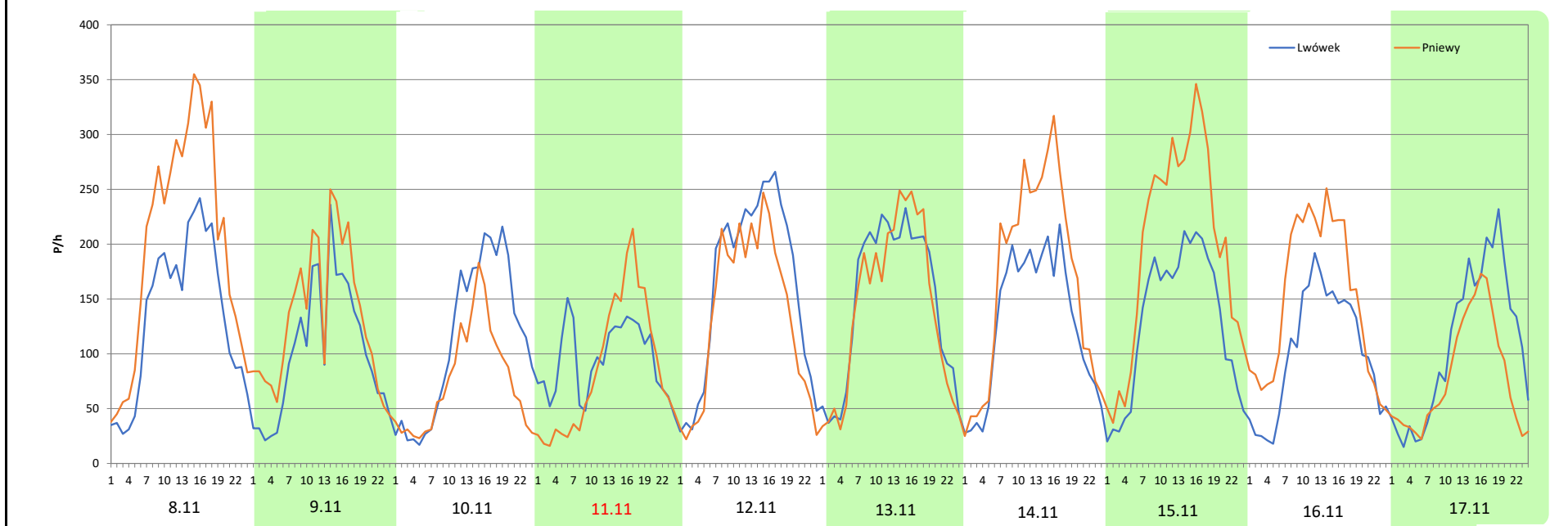
Miejscowość: Lwówek
Odcinek: Lwówek - Pniewy
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Listopad

Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań

R03_08-7_30638_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	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy
Dobowy ruch	3222	4783	2451	3184	2704	1815	2271	2082	3848	3216	3540	3390	3060	4021
Razem	8005		5635		4519		4353		7064		6930		7081	
Podział procentowy	40,25%	59,75%	43,50%	56,50%	59,84%	40,16%	52,17%	47,83%	54,47%	45,53%	51,08%	48,92%	43,21%	56,79%
Udział SDRR	121,07%		85,22%		68,35%		65,83%		106,84%		104,81%		107,09%	

Data Dzień tygodnia	15.11 Piątek		16.11 Sobota		17.11 Niedziela	
Kierunek	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy
Dobowy ruch	3093	4731	2420	3589	2606	1884
Razem	7824		6009		4490	
Podział procentowy	39,53%	60,47%	40,27%	59,73%	58,04%	41,96%
Udział SDRR	118,33%		90,88%		67,91%	



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



Stacja nr 30638

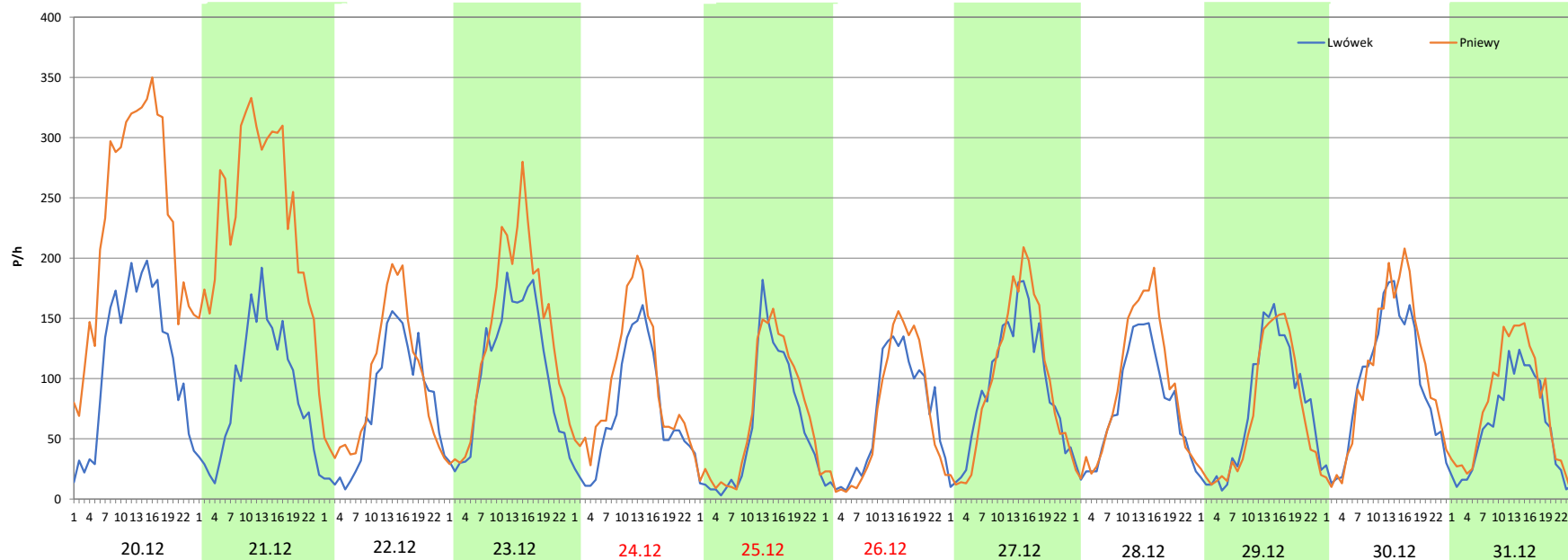
Miejscowość: Lwówek
Odcinek: Lwówek - Pniewy
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Grudzień

Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań

R03_08-8_30638_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	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy
Dobowy ruch	2771	5549	2161	5680	1820	2231	2512	3247	1706	2244	1463	1660	1589	1597
Razem	8320		7841		4051		5759		3950		3123		3186	
Podział procentowy	33,31%	66,69%	27,56%	72,44%	44,93%	55,07%	43,62%	56,38%	43,19%	56,81%	46,85%	53,15%	49,87%	50,13%
Udział SDRR	125,83%		118,59%		61,27%		87,10%		59,74%		47,23%		48,19%	

Data Dzień tygodnia	27.12 Piątek		28.12 Sobota		29.12 Niedziela		30.12 Poniedziałek		31.12 Wtorek	
Kierunek	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy
Dobowy ruch	2226	2323	1810	2149	1779	1677	2277	2461	1444	1828
Razem	4549		3959		3456		4738		3272	
Podział procentowy	48,93%	51,07%	45,72%	54,28%	51,48%	48,52%	48,06%	51,94%	44,13%	55,87%
Udział SDRR	68,80%		59,88%		52,27%		71,66%		49,49%	



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



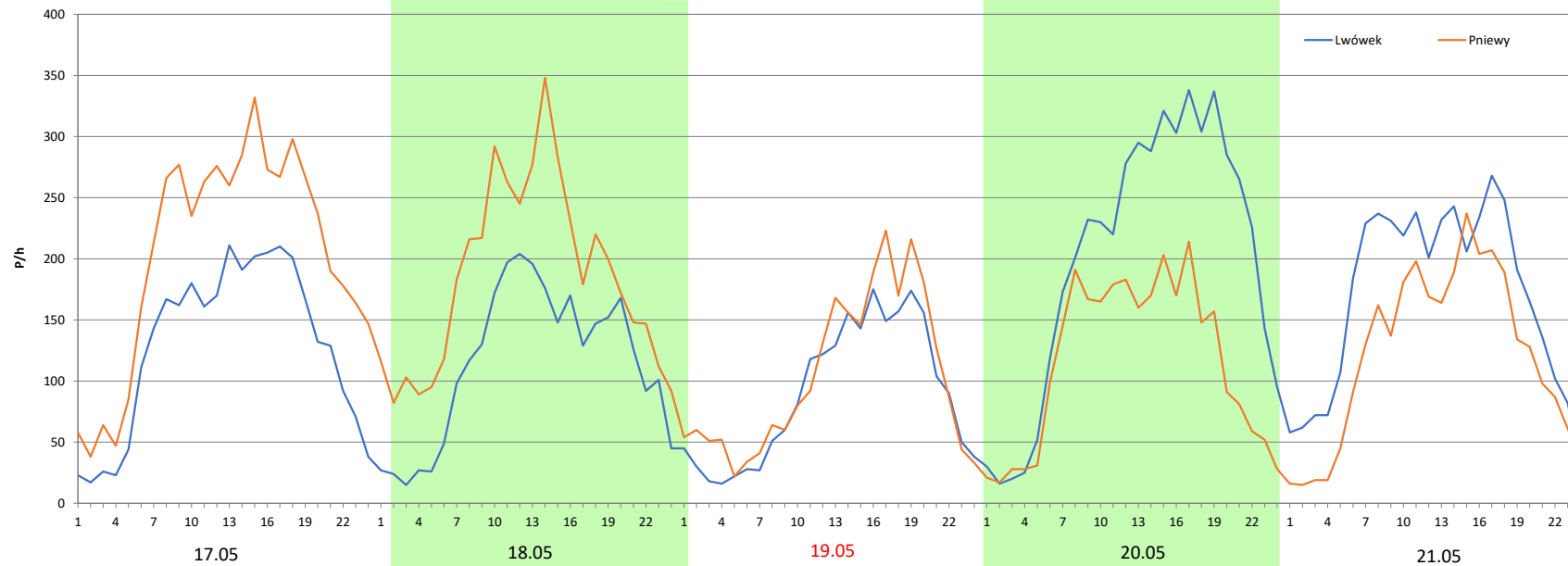
Stacja nr 30638

Miejscowość: Lwówek
Odcinek: Lwówek - Pniewy
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Maj

Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań

R03_08-9_30638_2024

Data Dzień tygodnia	17.05 Piątek		18.05 Sobota		19.05 Niedziela		20.05 Poniedziałek		21.05 Wtorek	
Kierunek	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy
Dobowy ruch	3076	4880	2736	4428	2139	2481	4796	2787	4050	2920
Razem	7956		7164		4620		7583		6970	
Podział procentowy	38,66%	61,34%	38,19%	61,81%	46,30%	53,70%	63,25%	36,75%	58,11%	41,89%
Udział SDRR	120,33%		108,35%		69,87%		114,69%		105,41%	



Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okolicznościowe, w podziale na kierunki ruchu
DZIEŃ ZJEDNOCZENIA NIEMIEC

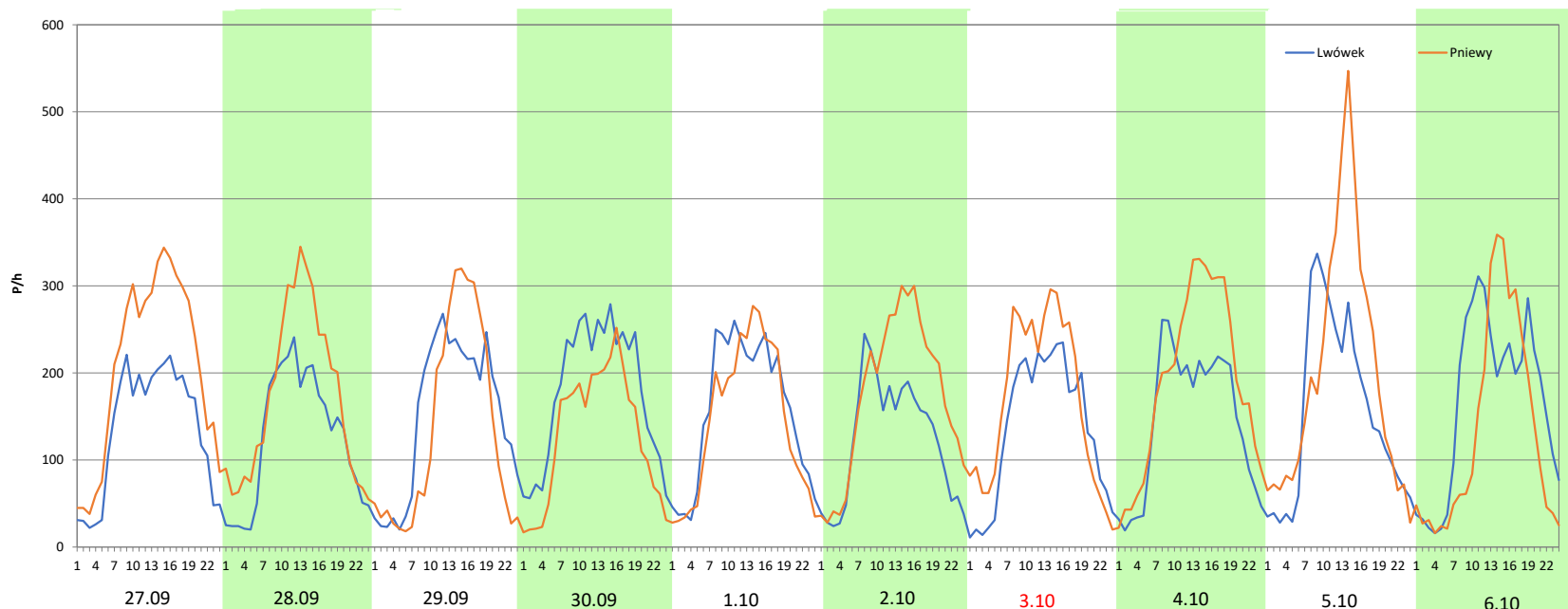


Stacja nr 30638

Miejscowość: Lwówek
Odcinek: Lwówek - Pniewy
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Wrzesień / Październik
Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań
 R03_08-10_30638_2024

Data Dzień tygodnia	27.09 Piątek		28.09 Sobota		29.09 Niedziela		30.09 Poniedziałek		1.10 Wtorek		2.10 Środa		3.10 Czwartek	
Kierunek	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy
Dobowy ruch	3239	4959	2987	4119	3603	3246	4270	3078	3768	3473	2963	4172	3260	4027
Razem	8198		7106		6849		7348		7241		7135		7287	
Podział procentowy	39,51%	60,49%	42,03%	57,97%	52,61%	47,39%	58,11%	41,89%	52,04%	47,96%	41,53%	58,47%	44,74%	55,26%
Udział SDRR	123,99%		107,47%		103,58%		111,13%		109,51%		107,91%		110,21%	

Data Dzień tygodnia	4.10 Piątek		5.10 Sobota		6.10 Niedziela	
Kierunek	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy	Lwówek	Pniewy
Dobowy ruch	3506	4568	3702	4759	3973	3191
Razem	8074		8461		7164	
Podział procentowy	43,42%	56,58%	43,75%	56,25%	55,46%	44,54%
Udział SDRR	122,11%		127,96%		108,35%	



Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem												
Stacja nr 30638												
Miejscowość: Lwówek				Rok: 2024				Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad				
Odcinek: Lwówek - Pniewy				Numer drogi: 92								
Typ stacji: eTOLL				Oddział: Poznań								
R03_11_30638_2024												
30638	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	41,5	56,9	61,1	44,7	50,1	58,1	40,5	57,9	45,8	48,0	55,1	42,5
2	35,1	60,5	58,5	36,3	54,1	49,5	46,7	59,8	40,6	58,5	53,2	40,4
3	44,9	58,3	42,6	45,2	60,3	40,3	51,9	56,4	46,6	55,3	43,2	48,0
4	51,1	40,4	39,1	52,0	60,1	46,7	55,8	44,2	51,4	56,6	38,6	51,2
5	53,5	40,3	46,7	58,0	48,3	52,5	60,8	40,4	56,4	56,2	46,3	57,3
6	53,2	47,0	52,7	57,7	41,3	55,5	57,8	47,6	58,9	44,5	51,1	59,8
7	36,5	52,5	58,8	42,4	47,2	59,2	46,9	52,0	56,4	39,4	56,0	59,3
8	39,6	57,1	60,6	41,3	58,2	57,8	41,2	55,5	46,7	48,1	59,8	40,7
9	45,6	60,8	59,1	47,2	55,5	44,2	47,9	59,8	41,1	52,3	56,5	40,6
10	49,1	58,4	43,0	52,9	54,9	40,5	51,6	54,9	47,4	56,1	40,2	47,8
11	54,7	41,3	43,4	57,0	55,5	47,3	56,2	47,4	52,1	58,8	47,8	53,3
12	59,8	40,7	47,6	60,2	41,0	51,7	58,2	42,2	57,3	57,6	45,5	56,1
13	59,1	47,1	52,2	59,5	40,9	57,1	57,0	49,9	60,0	45,4	48,9	61,2
14	40,0	51,5	57,0	44,1	48,4	60,3	50,5	52,8	58,6	41,1	56,8	59,8
15	40,7	54,7	60,0	41,4	52,0	58,8	40,8	56,2	44,9	47,1	60,5	44,5
16	46,8	60,2	58,5	47,2	55,7	44,4	47,1	59,3	39,9	51,5	59,7	42,8
17	50,9	58,9	46,8	51,4	61,3	40,8	52,2	55,8	47,6	55,8	42,0	50,9
18	55,8	41,7	46,2	57,4	61,8	47,5	56,2	48,5	50,8	60,7	40,5	57,4
19	59,3	40,4	49,7	59,6	53,7	51,8	60,2	41,4	56,7	57,6	48,2	61,8
20	58,3	52,2	56,1	59,5	36,8	57,1	58,8	46,7	59,4	45,1	51,9	66,7
21	41,6	51,8	55,3	44,0	41,9	59,6	48,5	51,1	57,0	40,4	58,4	72,4
22	40,9	56,7	58,9	41,0	50,8	58,0	41,2	55,1	46,5	47,2	61,0	55,1
23	47,3	61,0	60,0	47,7	56,2	45,8	47,4	58,2	41,9	52,3	59,5	56,4
24	51,7	59,6	43,6	52,6	60,5	41,7	52,1	56,6	48,5	56,8	41,7	56,8
25	56,8	45,7	41,9	57,7	59,3	48,0	56,6	47,5	51,4	59,5	40,6	53,2
26	60,5	41,8	51,4	60,3	45,6	51,7	59,5	40,4	56,5	58,8	48,6	50,1
27	58,1	48,6	57,5	58,0	41,6	57,1	57,5	47,5	60,5	45,5	51,9	51,1
28	42,1	51,7	64,4	44,9	49,4	60,1	45,9	51,2	58,0	42,7	56,3	54,3
29	40,2	57,3	61,6	45,7	53,7	57,6	42,2	56,4	47,4	51,2	60,9	48,5
30	47,0		57,9	54,1	57,9	47,7	48,4	60,0	41,9	58,3	57,5	51,9
31	52,0		51,6		60,3		52,8	57,5		58,9		55,9

Legenda		Lwówek	Pniewy
		<40%	>60%
		niedziele i święta	

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

Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem w podziale na kierunki



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 30638

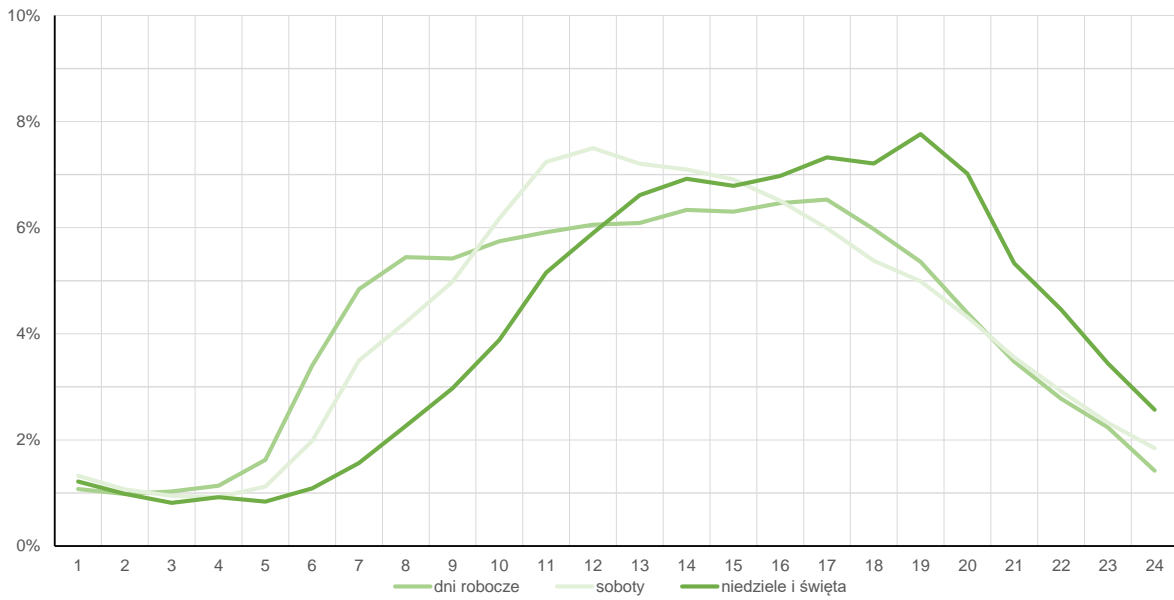
Miejscowość: Lwówek
Odcinek: Lwówek - Pniewy
Typ stacji: eTOLL

Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

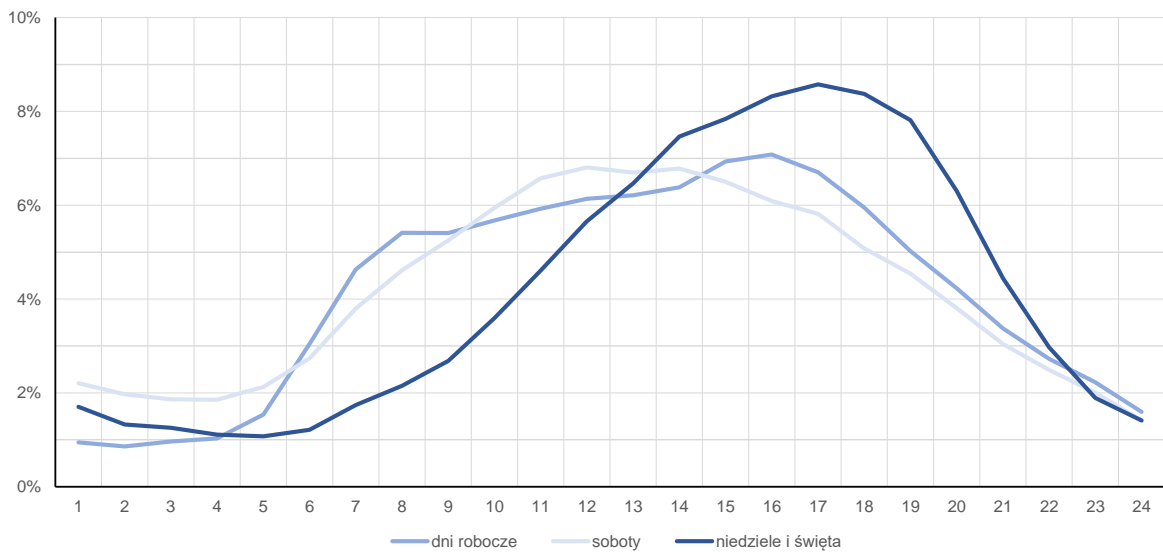
R03_12-1_30638_2024

Kierunek: Lwówek



R03_12-2_30638_2024

Kierunek: Pniewy



Struktura rodzajowa ruchu wg pomiarów automatycznych

Stacja nr 30638

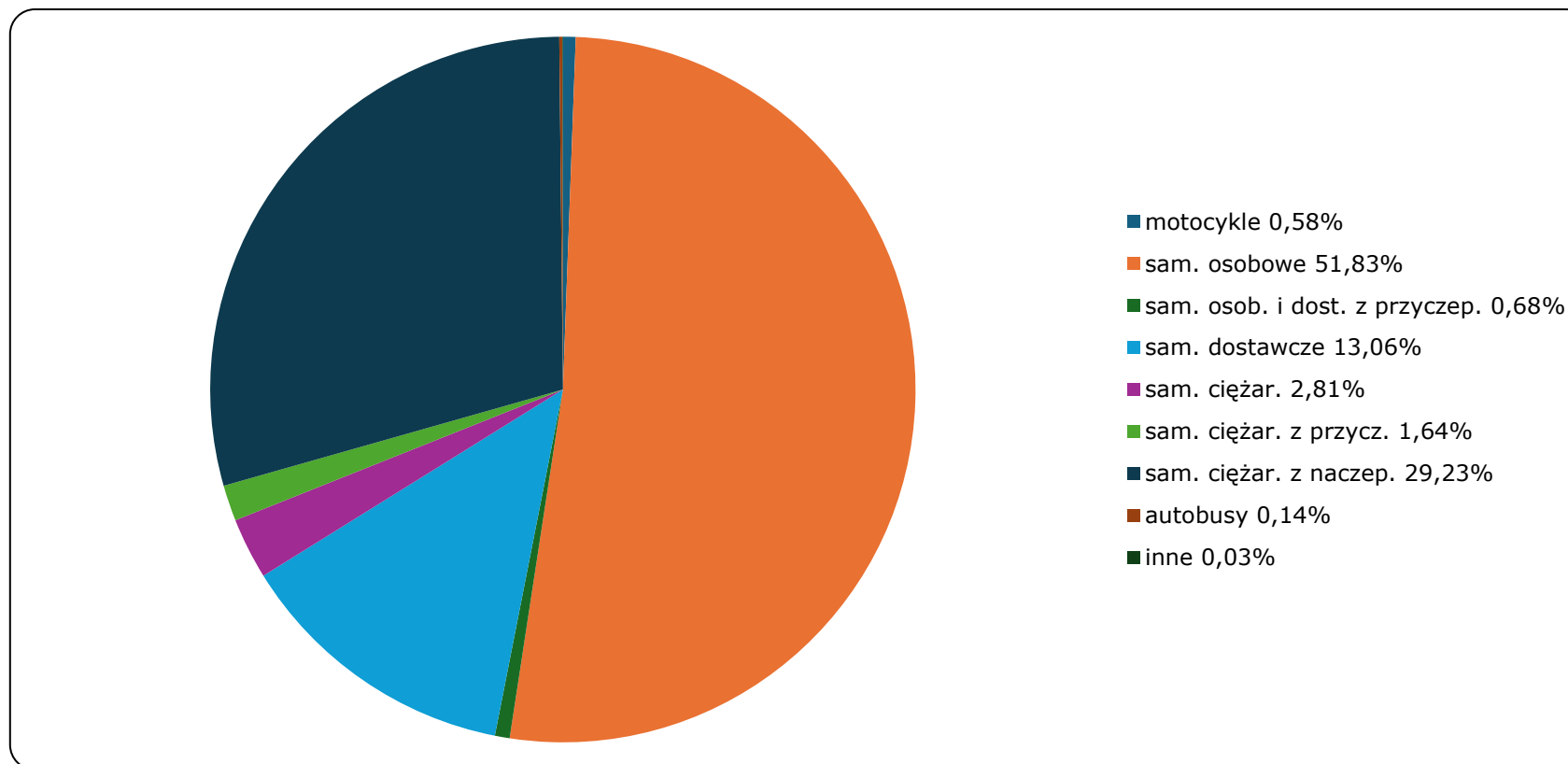
Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**Miejscowość:** Lwówek**Odcinek:** Lwówek - Pniewy**Typ stacji:** eTOLL

Za okres od 01.01.2024 do 31.12.2024 (8+1)

Rok: 2024**Numer drogi:** 123,099**Oddział:** Poznań

R04_03_30638_2024

Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych w 2024 roku



Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku Stacja nr 30638



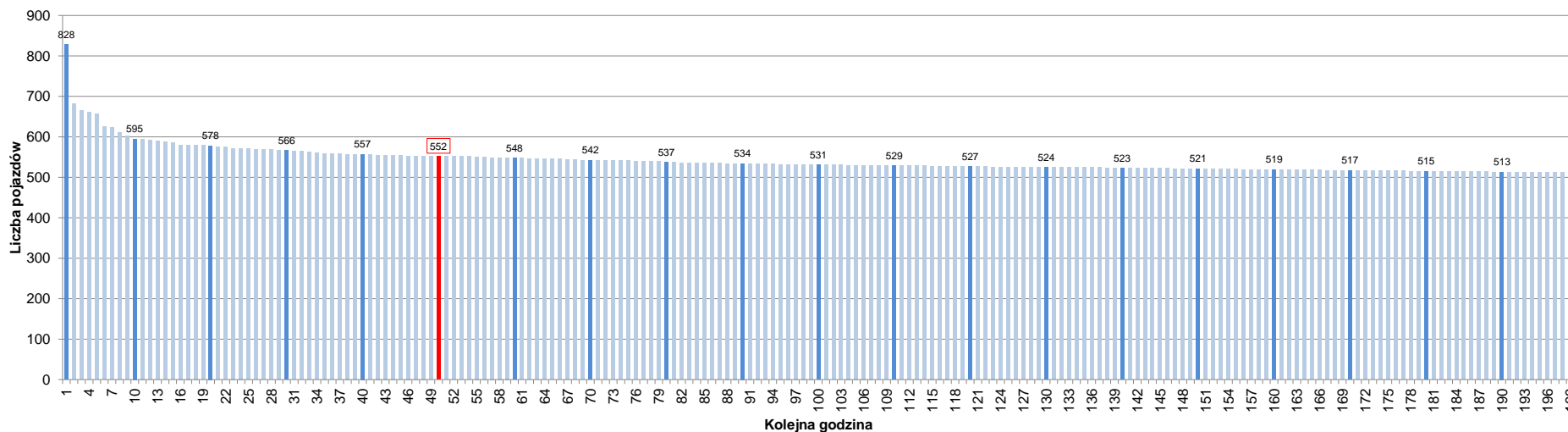
Miejscowość: Lwówek
 Odcinek: Lwówek - Pniewy
 Typ stacji: eTOLL
 Rok: 2024
 Numer drogi: 92
 Oddział: Poznań

R07_02-1_30638_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
6612	828	595	566	557	557	552	548	542	537	534	531	529	527	524	523	521	519	517	515	513	512
Udział proc.	13%	9%	9%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%
Data	05.10.24	25.10.24	31.10.24	08.10.24	15.11.24	02.08.24	05.10.24	26.07.24	18.09.24	17.05.24	19.07.24	05.04.24	12.12.24	05.07.24	16.02.24	11.04.24	16.09.24	13.06.24	05.07.24	24.05.24	14.06.24
Nr dnia	6	5	4	2	5	5	6	5	3	5	5	5	4	5	5	4	1	4	5	5	5
Godzina	14	17	17	16	16	17	10	18	17	15	17	16	16	18	16	16	17	17	17	15	14

R07_02-2_30638_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: 6612 poj./dobę