

Zakres czasowy: **2025**

---

# Raport dla stacji **30012**

Numer           **30012**  
Typ              **8+1**  
Oddział         **Poznań**  
Miejscowość   **Chwałkówko**



## SPIS TREŚCI

<b>R00 Zbiorcze i podsumowujące .....</b>	<b>1</b>
R00_01      Karta charakterystyki stacji ciągłych pomiarów ruchu .....	1
<b>R02 Rozwój ruchu w latach .....</b>	<b>2</b>
R02_03      Rozwój ruchu pojazdów ogółem dla poszczególnych stacji .....	2
R02_03C     Rozwój ruchu pojazdów ciężkich dla poszczególnych stacji .....	3
<b>R03 Wahania ruchu i ruch w poszczególne dni tygodnia .....</b>	<b>4</b>
R03_01      Średni dobowy ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych miesiącach i dniach tygodnia wraz ze wskaźnikami charakteryzującymi sezonowe (miesięczne) i tygodniowe wahania ruchu w odniesieniu do SDRR .....	4
R03_02      Sezonowe i tygodniowe wahania ruchu pojazdów ogółem dla danej stacji .....	5
R03_03      Dobowe wahania ruchu dla wybranych dni tygodnia dla pojazdów ogółem wraz z dystrybuantą .....	6
R03_04      Uśrednione dobowe rozkłady ruchu dla wybranych dni tygodnia, dla pojazdów lekkich i ciężkich .....	7
R03_07      Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu .....	8
R03_08      Analiza ruchu w święta i dni okolicy świąteczne .....	20
R03_10      Proporcja dobowego natężenia ruchu do SDRR, dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem .....	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
<b>R04 Struktura rodzajowa ruchu .....</b>	<b>33</b>
R04_03      Wykres rodzajowej struktury ruchu wg pomiarów ręcznych lub automatycznych .....	33
<b>R06 Rozkład prędkości pojazdów .....</b>	<b>34</b>
R06_02      Rozkład prędkości pojazdów – wykres i dystrybuanta .....	34
<b>R07 Godziny o największym natężeniu i charakter ruchu .....</b>	<b>35</b>
R07_02      Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku, dla obu kierunków łącznie .....	35

Karta charakterystyki stacji ciągłych pomiarów ruchu

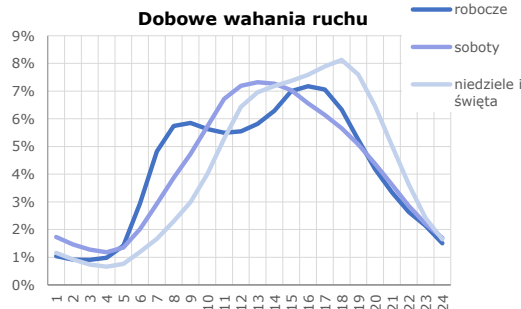
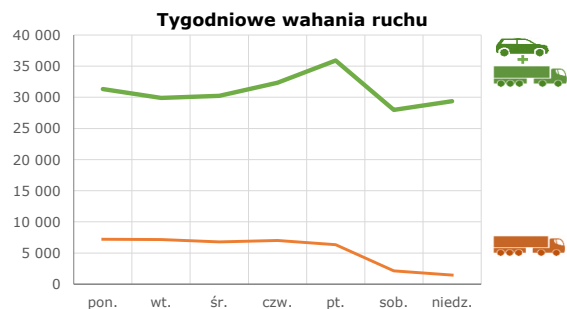
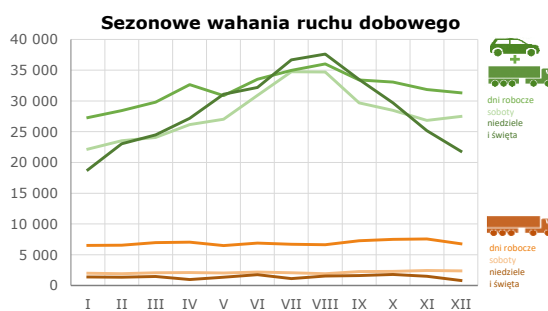
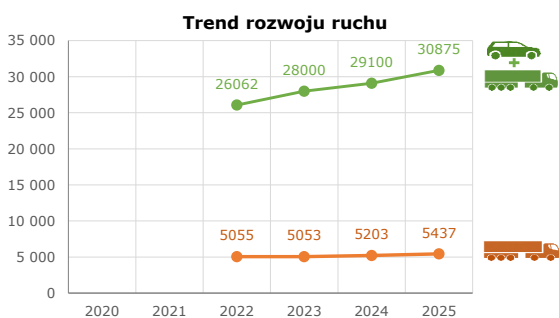
Stacja nr 30012



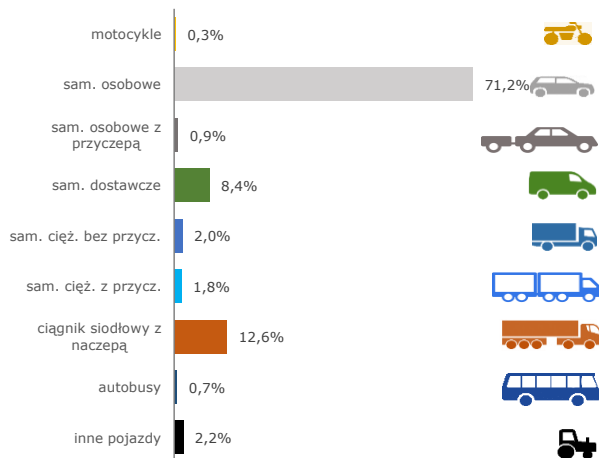
Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad

**Nr stacji:** 30012  
**Typ stacji:** 8+1  
**Lokalizacja:** Chwałkówko  
**Numer drogi:** S5d  
**Pikietaż:** 9,160

**Stacja działa od:** 19.10.2021  
**Charakter ruchu:** G  
**Liczba dni w archiwizacji:** 365  
**Procent doszacowanych godzin:** 8,50%

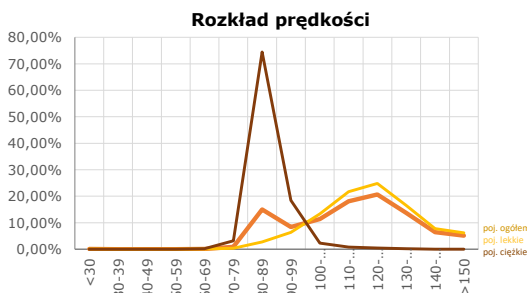


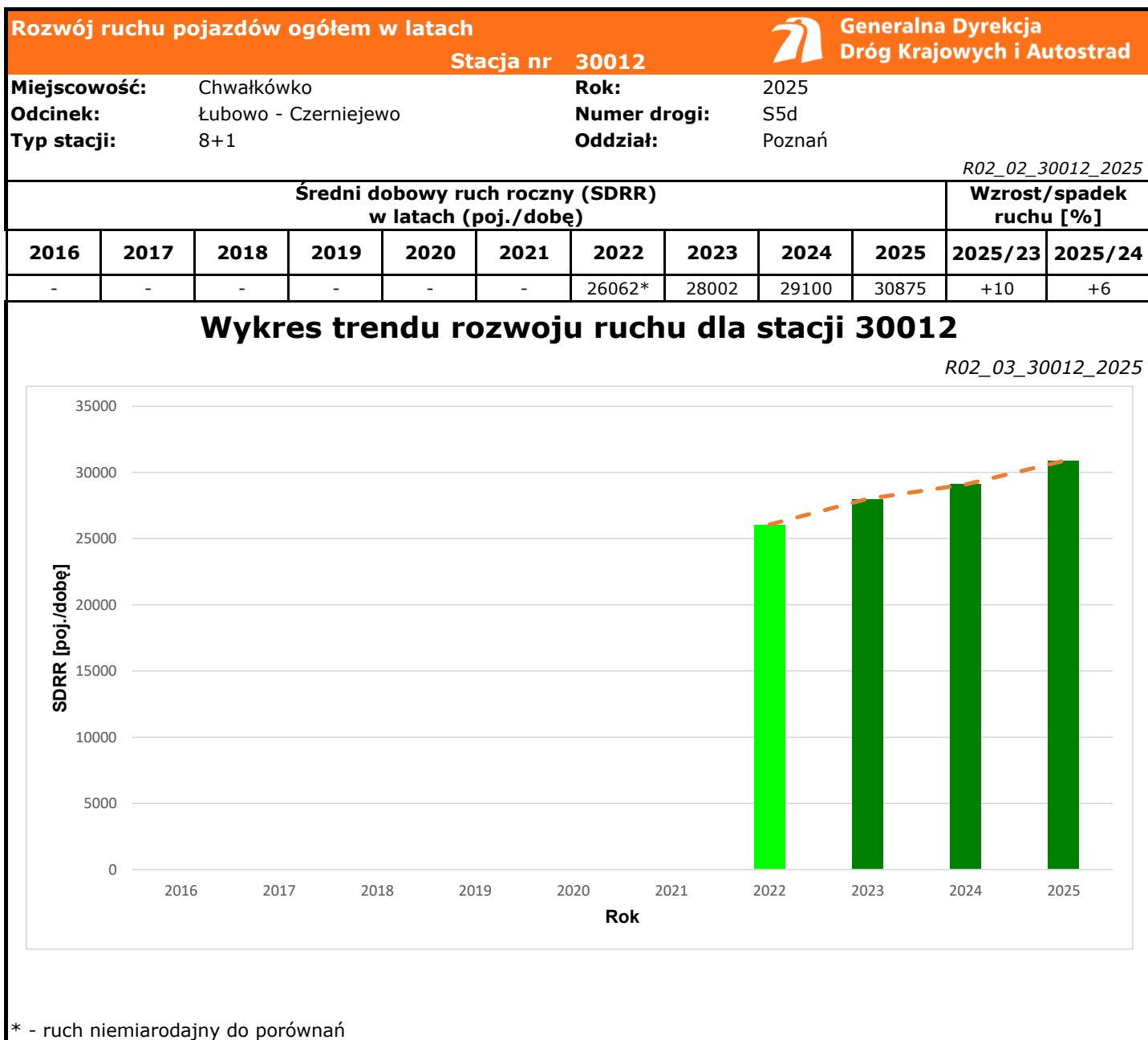
### Struktura rodzajowa ruchu

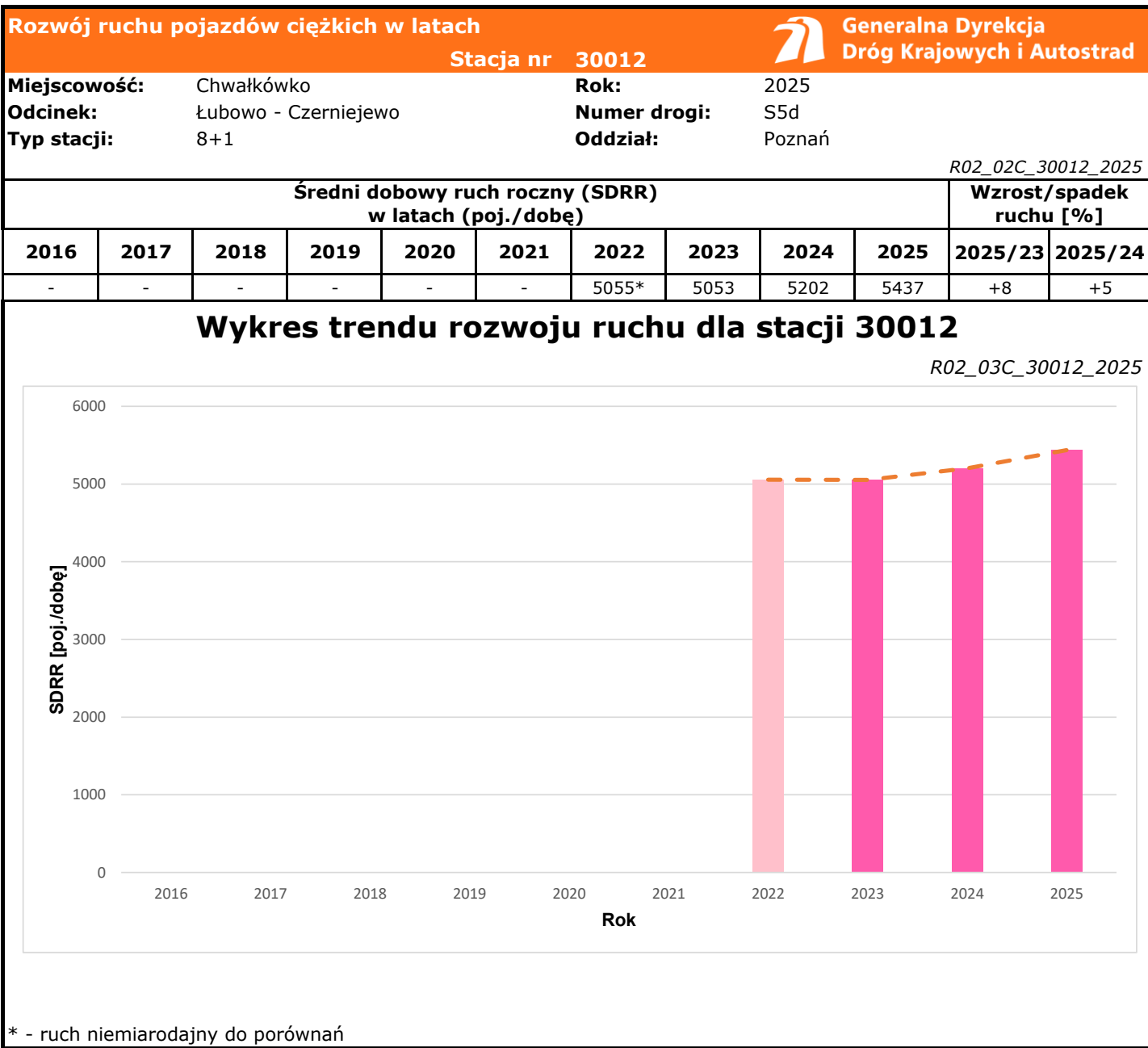


### Godzina 50-ta

Natężenie: 2971  
 Udział proc.: 10%  
 Dzień: 04.05.2025 (niedziela)  
 Godzina: 14







Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku														
Stacja nr 30012												R03_01_30012_2025		
Miejscowość:		Chwałkówko					Rok:		2025					
Odcinek:		Łubowo - Czerniejewo					Numer drogi:		S5d					
Typ stacji:		8+1					Oddział:		Poznań					
Ruch ogółem														
Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Cały rok
1. Poniedziałki	a	26872	27450	29451	30449	30212	33643	35563	36120	32978	31870	30792	30337	31312
	b	1,060	1,018	1,043	0,984	0,995	1,021	1,011	1,002	1,003	0,998	1,020	1,031	1,014
	c	0,858	0,877	0,941	0,972	0,965	1,074	1,136	1,154	1,053	1,018	0,983	0,969	1,000
2. Wtorki	a	26114	26700	27977	30976	28905	31007	32226	32589	30950	30709	30239	30411	29900
	b	1,030	0,990	0,991	1,001	0,952	0,941	0,916	0,904	0,941	0,961	1,002	1,033	0,968
	c	0,873	0,893	0,936	1,036	0,967	1,037	1,078	1,090	1,035	1,027	1,011	1,017	1,000
3. Środy	a	26325	27104	28354	32330	29883	33097	32538	34199	31380	31141	30010	26352	30226
	b	1,039	1,005	1,004	1,045	0,984	1,004	0,925	0,948	0,954	0,975	0,994	0,895	0,979
	c	0,871	0,897	0,938	1,070	0,989	1,095	1,076	1,131	1,038	1,030	0,993	0,872	1,000
4. Czwartki	a	27285	28530	29782	32810	32121	33330	34925	37545	33586	33817	31703	32866	32358
	b	1,076	1,058	1,055	1,061	1,058	1,011	0,993	1,041	1,021	1,059	1,050	1,117	1,048
	c	0,843	0,882	0,920	1,014	0,993	1,030	1,079	1,160	1,038	1,045	0,980	1,016	1,000
5. Piątki	a	29866	32445	33494	36626	33297	36552	39563	39656	38226	37904	36560	36732	35910
	b	1,178	1,203	1,186	1,184	1,097	1,109	1,125	1,100	1,162	1,187	1,211	1,248	1,163
	c	0,832	0,904	0,933	1,020	0,927	1,018	1,102	1,104	1,064	1,056	1,018	1,023	1,000
6. Soboty	a	22165	23541	24053	26161	27019	30914	34749	34719	29672	28465	26825	27490	27981
	b	0,874	0,873	0,852	0,846	0,890	0,938	0,988	0,963	0,902	0,891	0,889	0,934	0,906
	c	0,792	0,841	0,860	0,935	0,966	1,105	1,242	1,241	1,060	1,017	0,959	0,982	1,000
7. Niedziele	a	20943	23022	24495	28760	31439	34226	36693	38306	33481	29687	25688	25892	29386
	b	0,826	0,854	0,868	0,930	1,035	1,038	1,043	1,062	1,018	0,929	0,851	0,880	0,952
	c	0,713	0,783	0,834	0,979	1,070	1,165	1,249	1,304	1,139	1,010	0,874	0,881	1,000
8. Dni robocze	a	27293	28446	29812	32638	30883	33526	34963	36021	33424	33088	31861	31339	31941
	b	1,077	1,055	1,056	1,055	1,017	1,017	0,994	0,999	1,016	1,036	1,055	1,065	1,035
	c	0,854	0,891	0,933	1,022	0,967	1,050	1,095	1,128	1,046	1,036	0,997	0,981	1,000
9. Święta	a	17734	-	-	26409	30940	30150	-	36933	-	-	24933	19768	26695
	b	0,700	-	-	0,854	1,019	0,915	-	1,024	-	-	0,826	0,672	0,865
	c	0,664	-	-	0,989	1,159	1,129	-	1,384	-	-	0,934	0,741	1,000
10. Niedziele i święta	a	18804	23022	24495	27193	31106	32187	36693	37619	33481	29687	25184	21809	28440
	b	0,742	0,854	0,868	0,879	1,024	0,976	1,043	1,043	1,018	0,929	0,834	0,741	0,921
	c	0,661	0,809	0,861	0,956	1,094	1,132	1,290	1,323	1,177	1,044	0,886	0,767	1,000
11. Wszystkie dni	a	25347	26970	28230	30935	30363	32962	35179	36063	32895	31942	30188	29428	30875
	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	0,821	0,874	0,914	1,002	0,983	1,068	1,139	1,168	1,065	1,035	0,978	0,953	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 30012

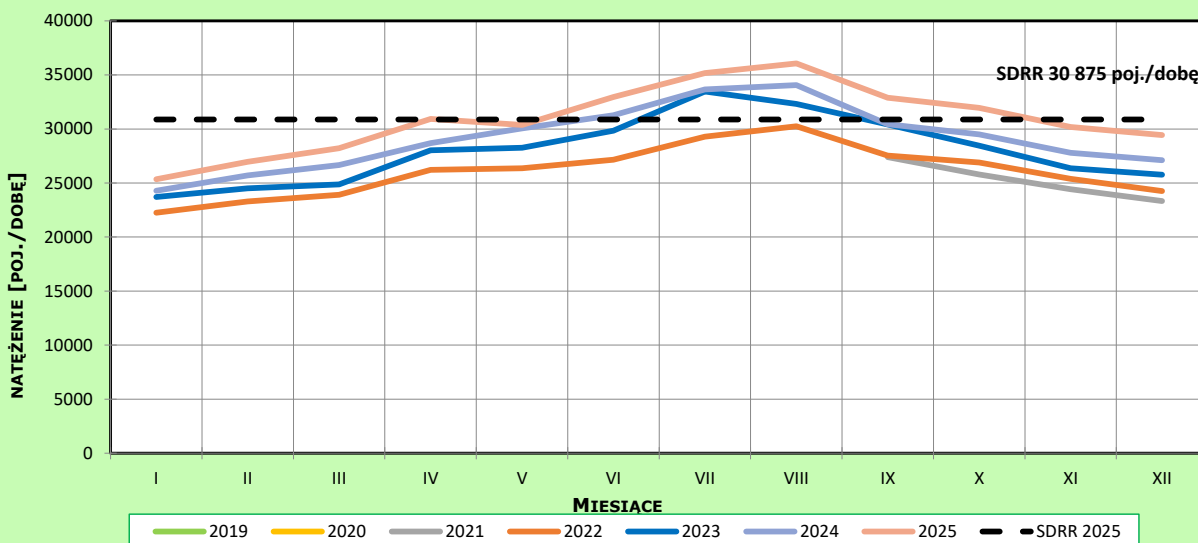
Miejscowość: Chwałkówko  
Odcinek: Łubowo - Czarniejewo  
Typ stacji: 8+1

Rok: 2025  
Numer drogi: S5d  
Oddział: Poznań

**Ruch ogółem**

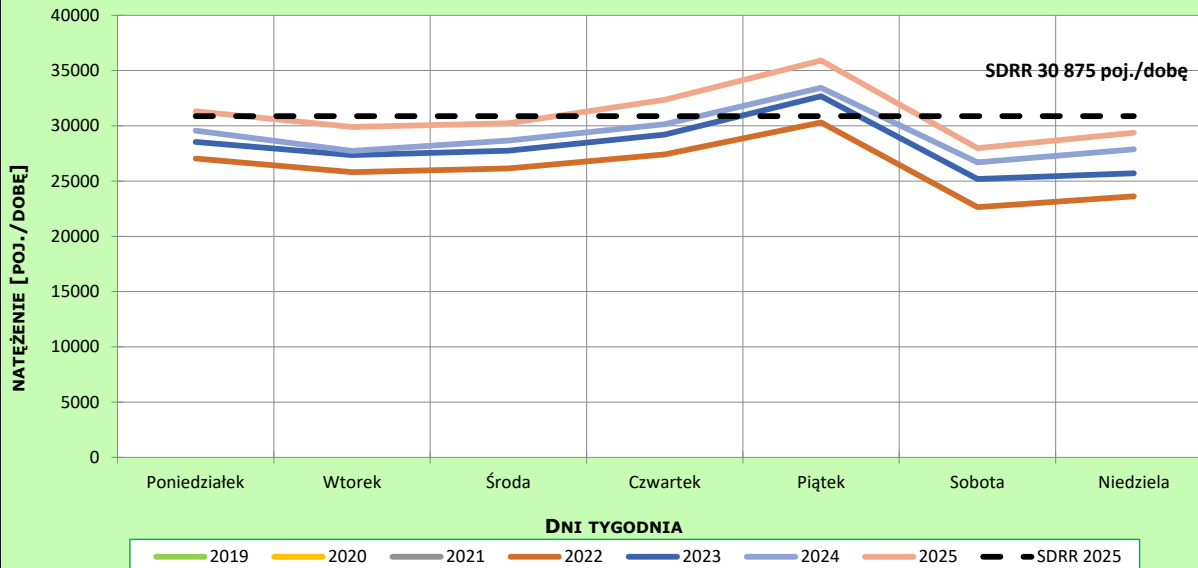
R03\_02-1\_30012\_2025

**Sezonowe wahania ruchu dobowego**



R03\_02-2\_30012\_2025

**Tygodniowe wahania ruchu dobowego**



**Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem**



Generalna Dyrekcja  
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 30012

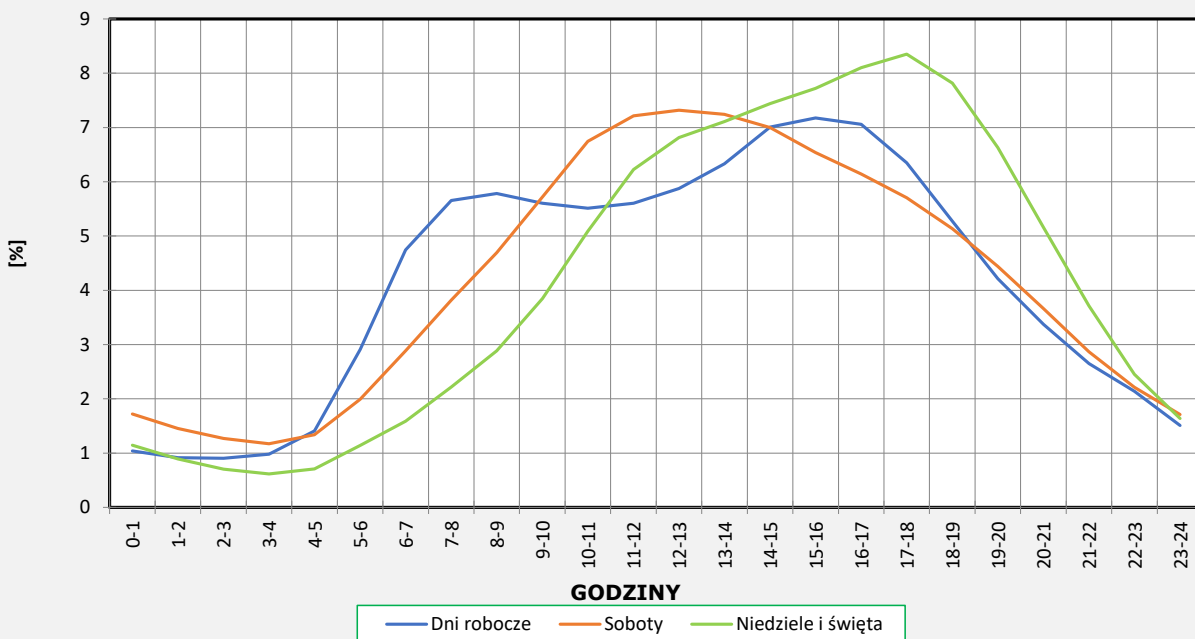
Miejscowość: Chwałkówko  
Odcinek: Łubowo - Czarniejewo  
Typ stacji: 8+1

Rok: 2025  
Numer drogi: S5d  
Oddział: Poznań

**Ruch ogółem**

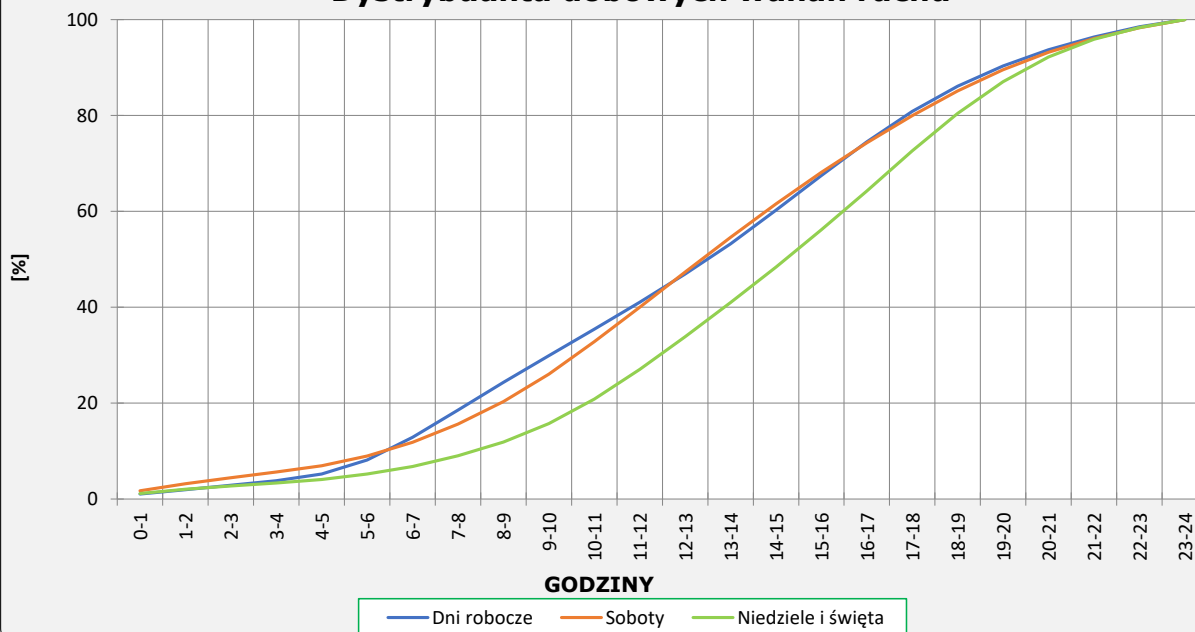
R03\_03-1\_30012\_2025

**Dobowe wahania ruchu**



R03\_03-2\_30012\_2025

**Dystrybuanta dobowych wahań ruchu**



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



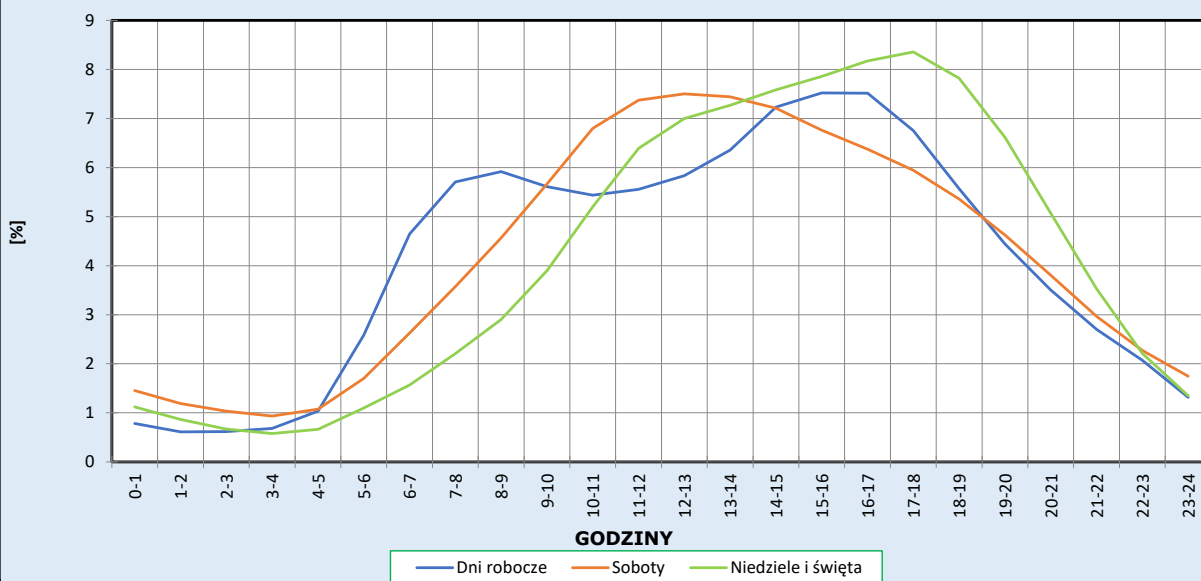
Stacja nr 30012

**Miejscowość:** Chwałkówko  
**Odcinek:** Łubowo - Czarniejewo  
**Typ stacji:** 8+1

**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** S5d  
**Oddział:** Poznań

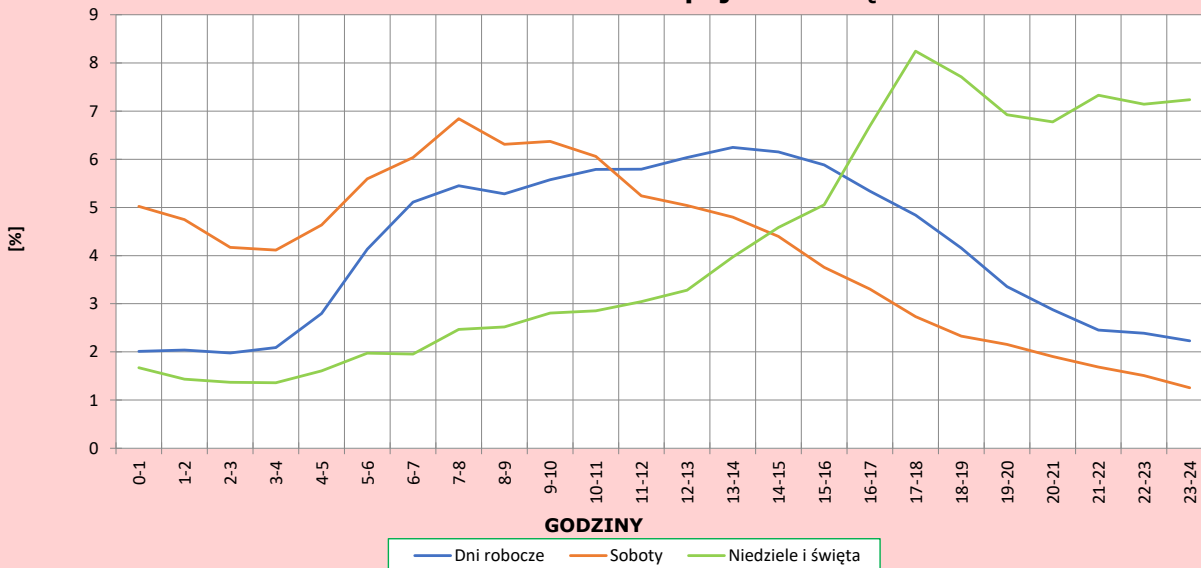
R03\_04-1\_30012\_2025

**Dobowe wahania ruchu pojazdów lekkich**



R03\_04-2\_30012\_2025

**Dobowe wahania ruchu pojazdów ciężkich**



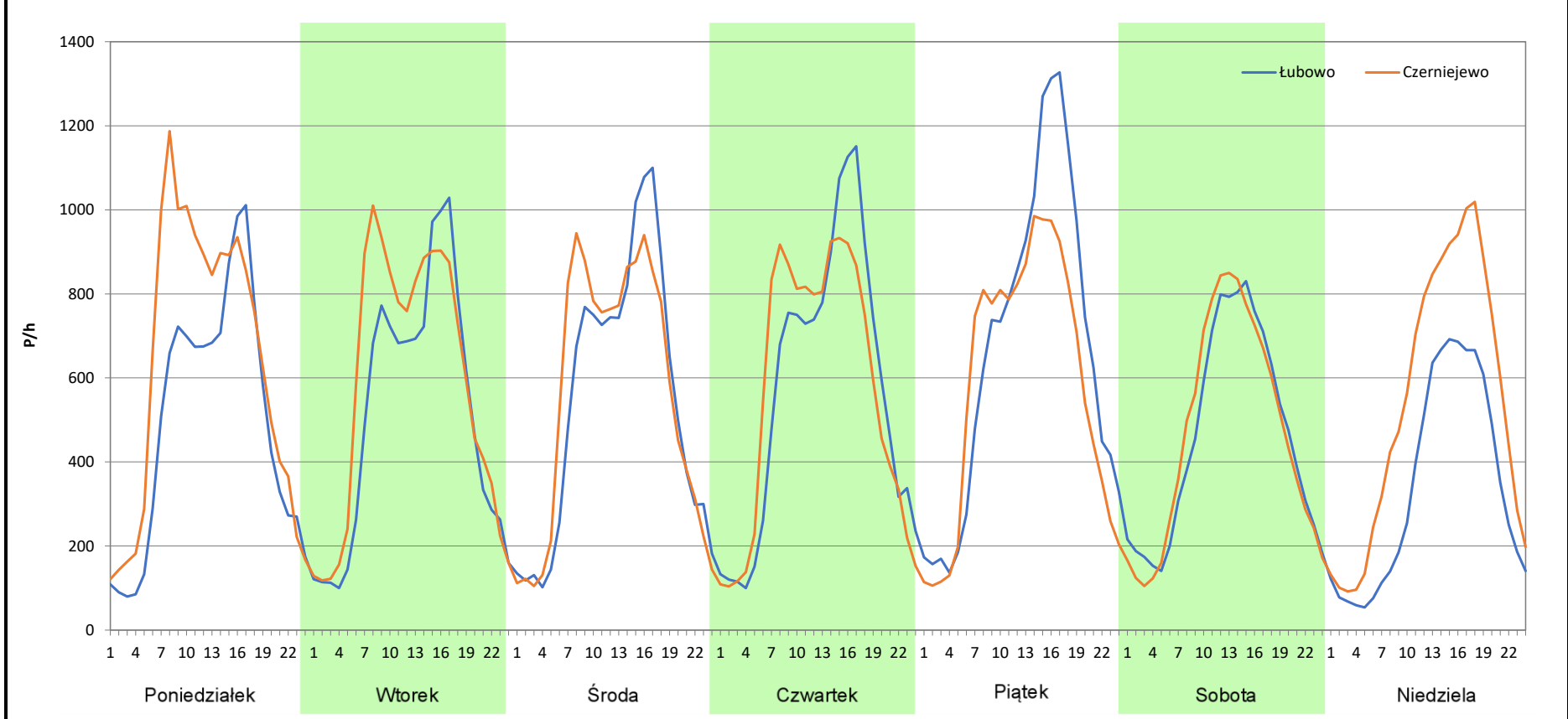
**Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu**

 **Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad**

**Stacja nr 30012**

<b>Miejscowość:</b>	Chwałkówko	<b>Rok:</b>	2025
<b>Odcinek:</b>	Łubowo - Czarniejewo	<b>Numer drogi:</b>	S5d
<b>Typ stacji:</b>	8+1	<b>Oddział:</b>	Poznań
<b>Miesiąc:</b>	Styczeń	<i>R03_07-1_30012_2025</i>	

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo
SDR	11816	15052	12220	13902	12982	13347	13648	13638	15877	13989	10994	11178	8101	12850
Razem	26868		26122		26329		27286		29866		22172		20951	
Podział procentowy	43,98%	56,02%	46,78%	53,22%	49,31%	50,69%	50,02%	49,98%	53,16%	46,84%	49,59%	50,41%	38,67%	61,33%



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

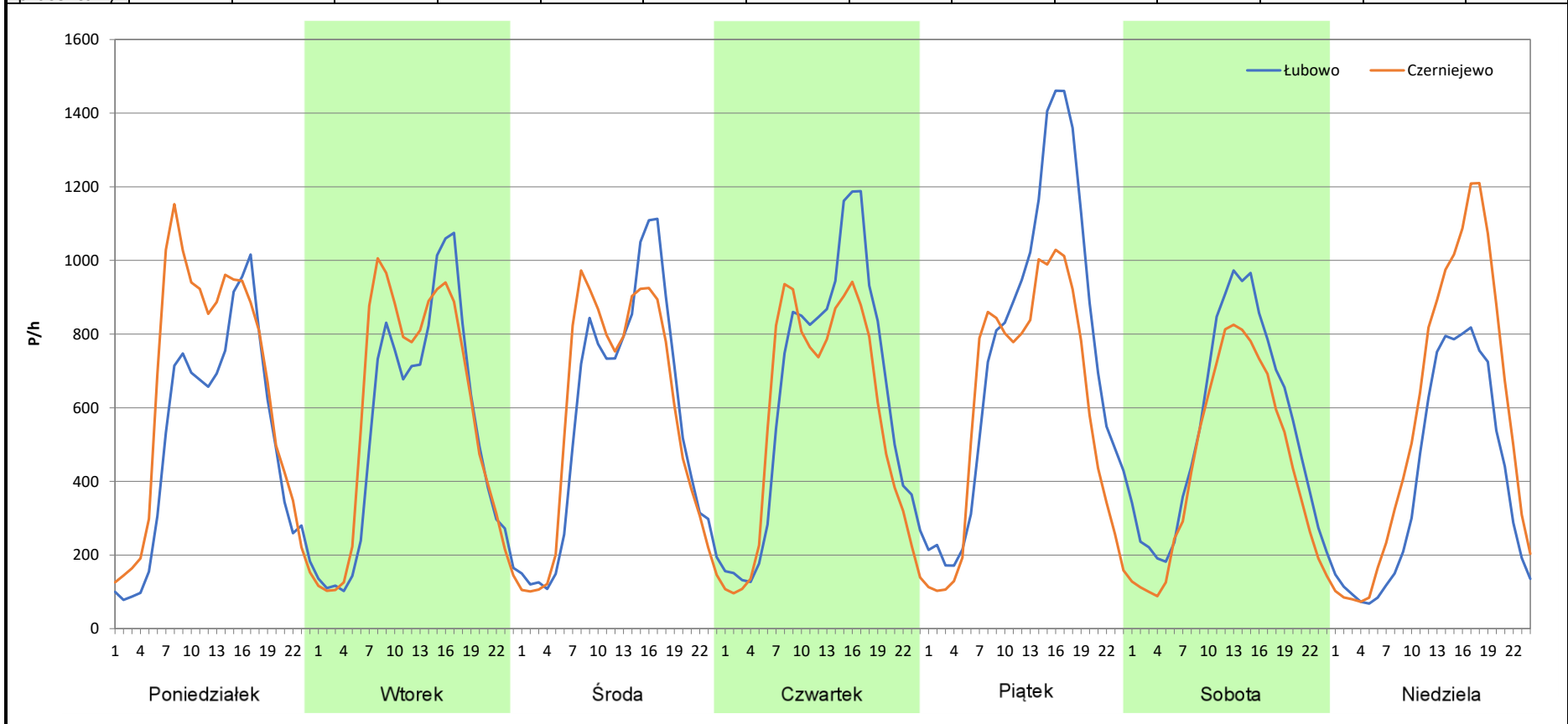
**Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad**

**Stacja nr 30012**

<b>Miejscowość:</b>	Chwałkówko	<b>Rok:</b>	2025
<b>Odcinek:</b>	Łubowo - Czarniejewo	<b>Numer drogi:</b>	S5d
<b>Typ stacji:</b>	8+1	<b>Oddział:</b>	Poznań
<b>Miesiąc:</b>	Luty		

*R03\_07-2\_30012\_2025*

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo
SDR	12164	15292	12815	13891	13479	13630	15001	13532	18077	14375	12964	10580	9485	13541
Razem	27456		26706		27109		28533		32452		23544		23026	
Podział procentowy	44,30%	55,70%	47,99%	52,01%	49,72%	50,28%	52,57%	47,43%	55,70%	44,30%	55,06%	44,94%	41,19%	58,81%



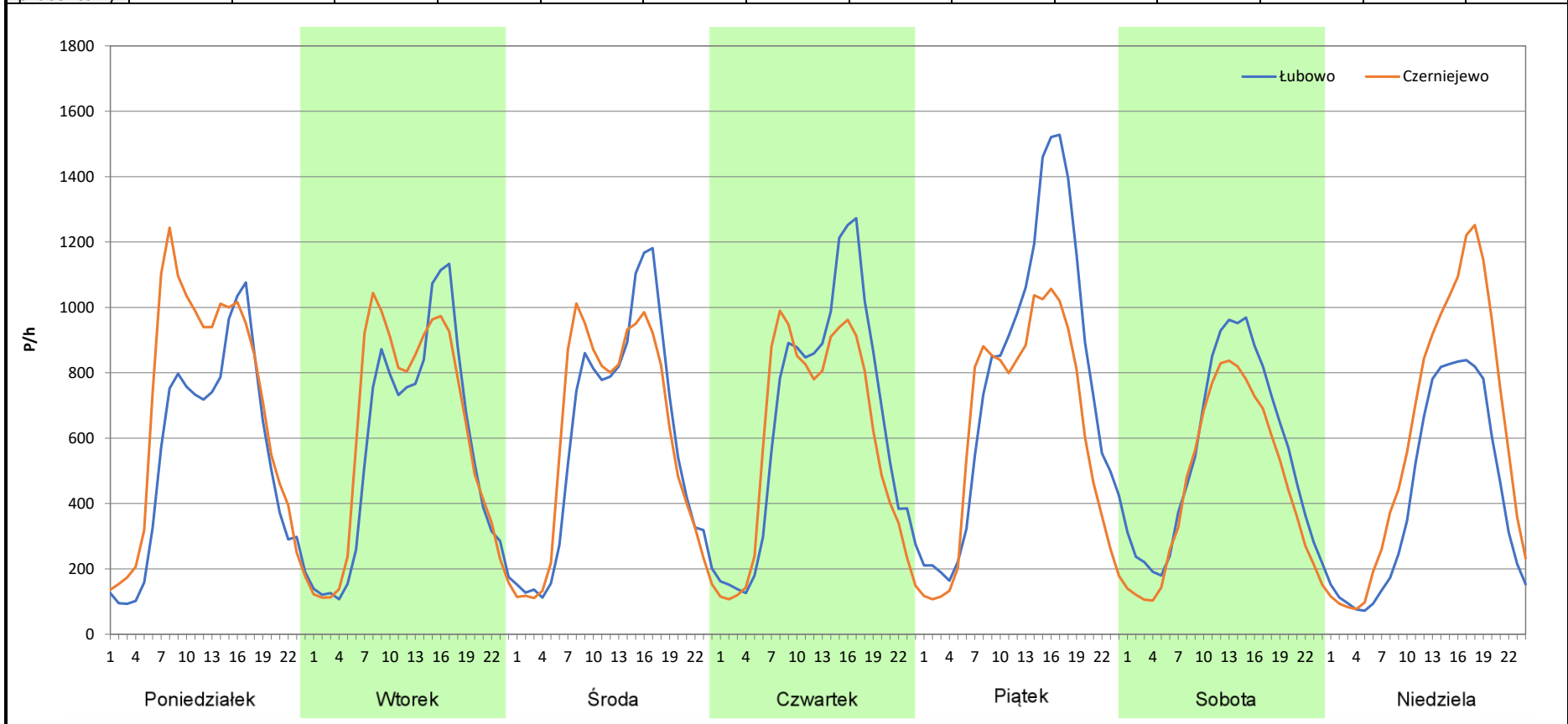
**Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu**

 **Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad**

**Stacja nr 30012**

<b>Miejscowość:</b>	Chwałkówko	<b>Rok:</b>	2025
<b>Odcinek:</b>	Łubowo - Czarniejewo	<b>Numer drogi:</b>	S5d
<b>Typ stacji:</b>	8+1	<b>Oddział:</b>	Poznań
<b>Miesiąc:</b>	Marzec		<i>R03_07-3_30012_2025</i>

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo
SDR	13000	16452	13503	14474	14116	14238	15641	14141	18613	14881	13095	10958	10142	14350
Razem	29452		27977		28354		29782		33494		24053		24492	
Podział procentowy	44,14%	55,86%	48,26%	51,74%	49,78%	50,22%	52,52%	47,48%	55,57%	44,43%	54,44%	45,56%	41,41%	58,59%



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



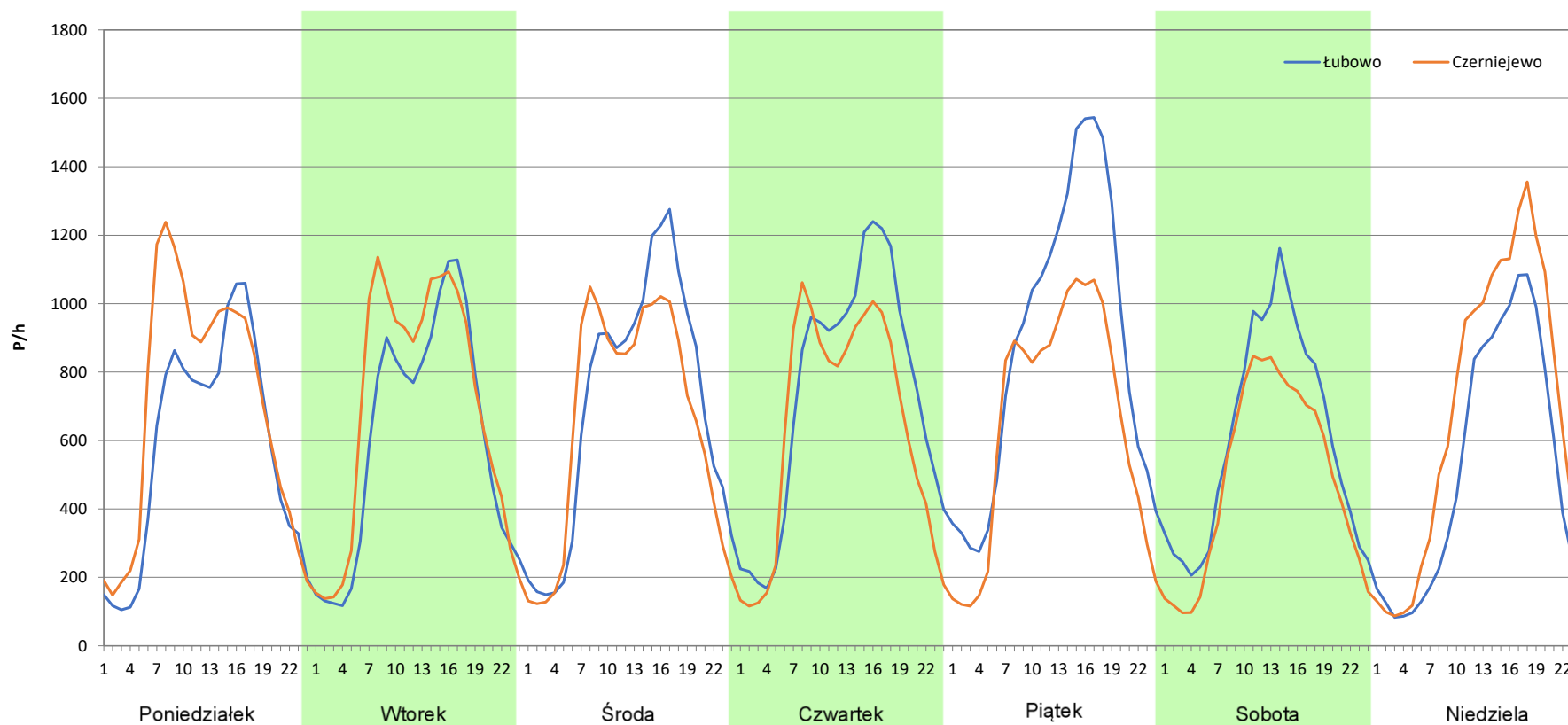
**Stacja nr 30012**

**Miejscowość:** Chwałkówko  
**Odcinek:** Łubowo - Czarniejewo  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Kwiecień

**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** S5d  
**Oddział:** Poznań

R03\_07-4\_30012\_2025

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo
SDR	13854	16594	14469	16505	16734	15598	17597	15221	21019	15611	14514	11654	12444	16314
Razem	30448		30974		32332		32818		36630		26168		28758	
Podział procentowy	45,50%	54,50%	46,71%	53,29%	51,76%	48,24%	53,62%	46,38%	57,38%	42,62%	55,46%	44,54%	43,27%	56,73%



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



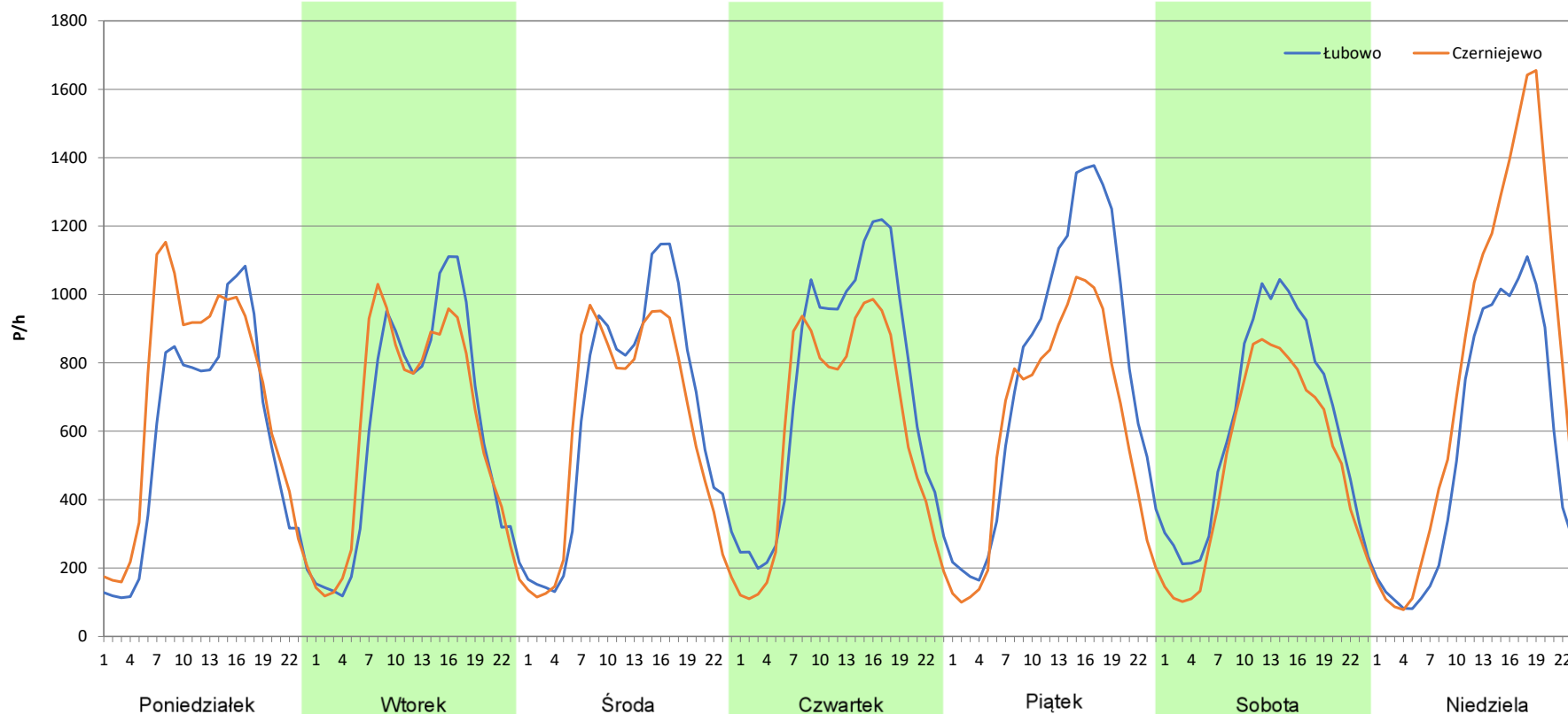
**Stacja nr 30012**

**Miejscowość:** Chwałkówko  
**Odcinek:** Łubowo - Czerniejewo  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Maj

**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** S5d  
**Oddział:** Poznań

R03\_07-5\_30012\_2025

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Łubowo	Czerniejewo	Łubowo	Czerniejewo	Łubowo	Czerniejewo	Łubowo	Czerniejewo	Łubowo	Czerniejewo	Łubowo	Czerniejewo	Łubowo	Czerniejewo
SDR	13868	16348	14406	14505	15509	14383	17518	14611	18592	14706	14800	12223	13016	18431
Razem	30216		28911		29892		32129		33298		27023		31447	
Podział procentowy	45,90%	54,10%	49,83%	50,17%	51,88%	48,12%	54,52%	45,48%	55,84%	44,16%	54,77%	45,23%	41,39%	58,61%



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



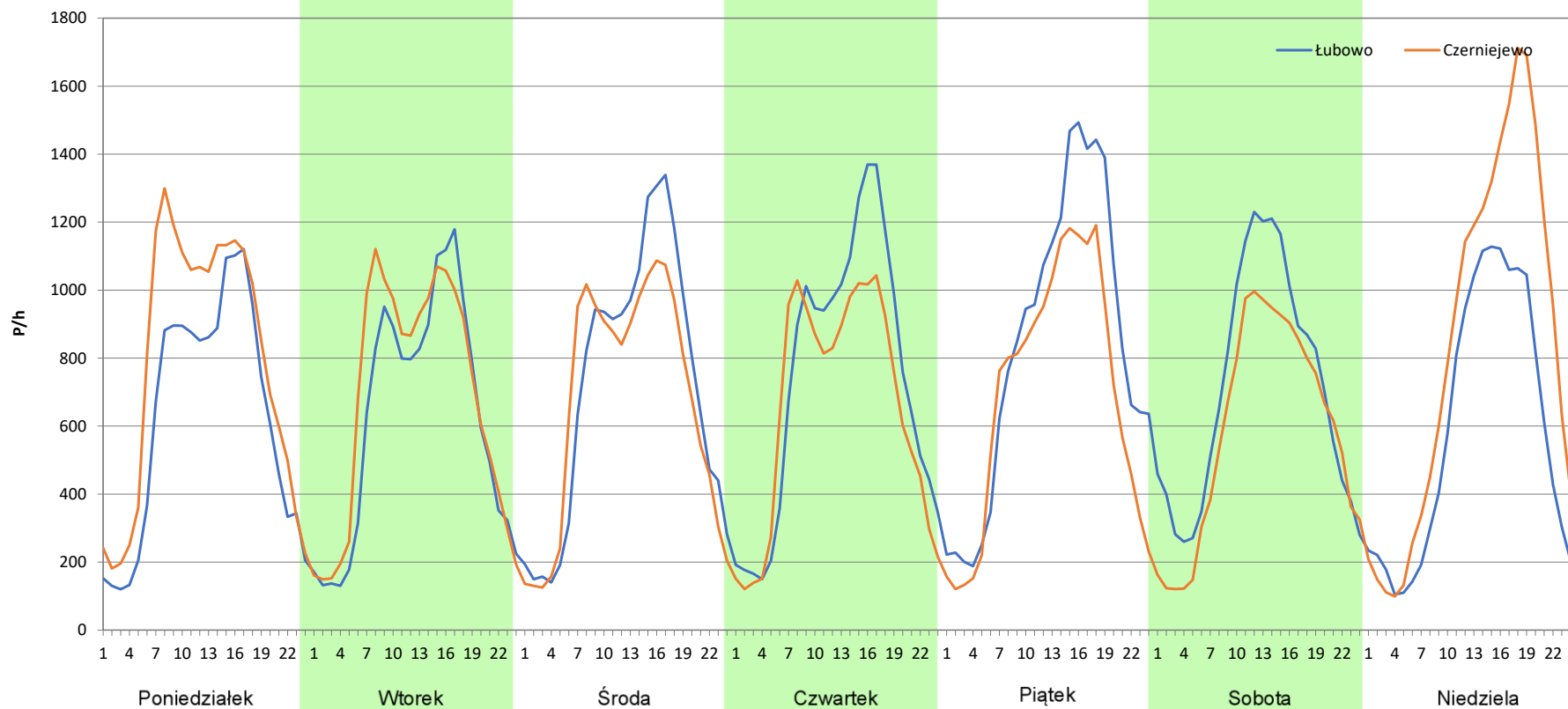
**Stacja nr 30012**

**Miejscowość:** Chwałkówko  
**Odcinek:** Łubowo - Czarniejewo  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Czerwiec

**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** S5d  
**Oddział:** Poznań

R03\_07-6\_30012\_2025

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo
SDR	14898	18745	14838	16176	17081	16022	17684	15645	20048	16511	16929	13994	14162	20064
Razem	33643		31014		33103		33329		36559		30923		34226	
Podział procentowy	44,28%	55,72%	47,84%	52,16%	51,60%	48,40%	53,06%	46,94%	54,84%	45,16%	54,75%	45,25%	41,38%	58,62%



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



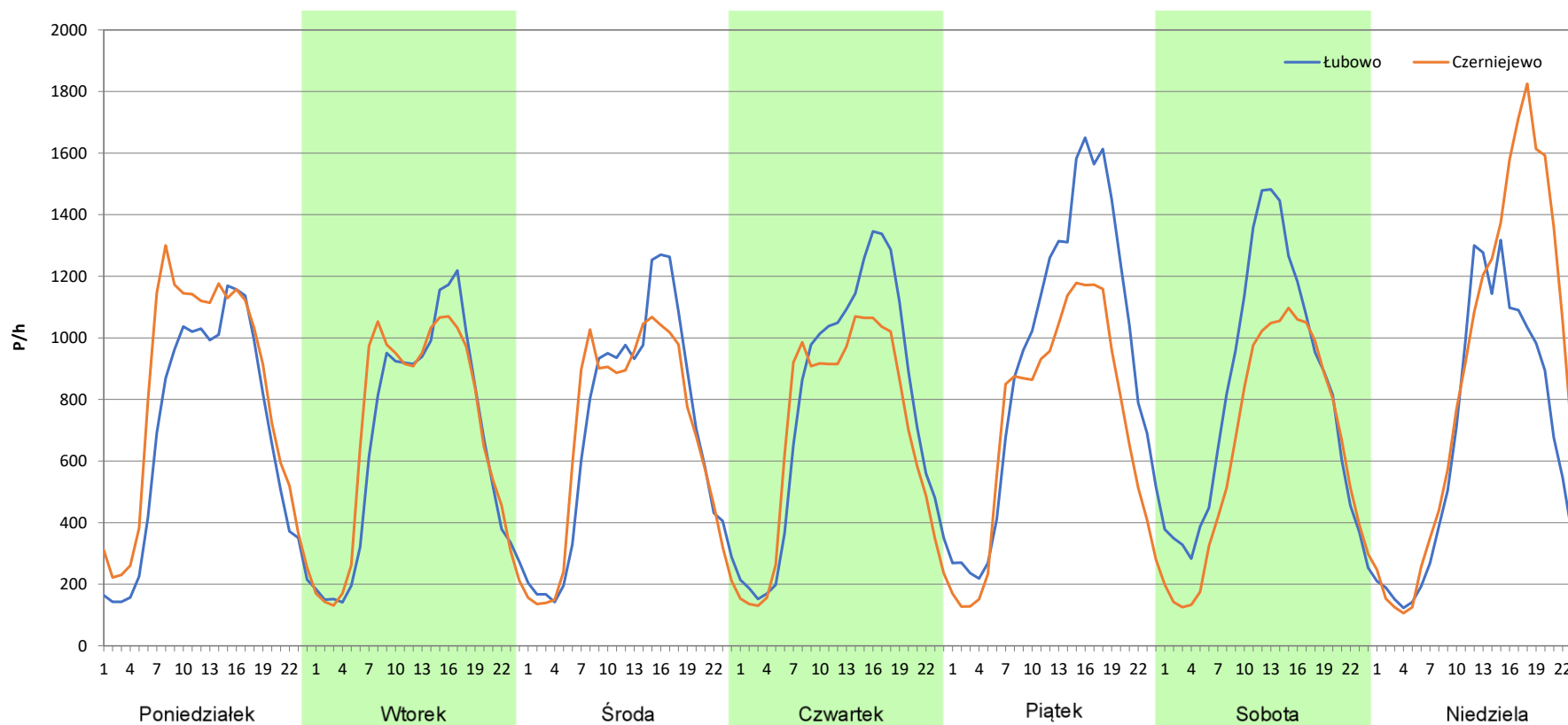
**Stacja nr 30012**

**Miejscowość:** Chwałkówko  
**Odcinek:** Łubowo - Czarniejewo  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Lipiec

**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** S5d  
**Oddział:** Poznań

R03\_07-7\_30012\_2025

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo
SDR	16241	19331	15797	16426	16491	16051	18456	16470	22368	17199	19353	15404	15828	20867
Razem	35572		32223		32542		34926		39567		34757		36695	
Podział procentowy	45,66%	54,34%	49,02%	50,98%	50,68%	49,32%	52,84%	47,16%	56,53%	43,47%	55,68%	44,32%	43,13%	56,87%



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



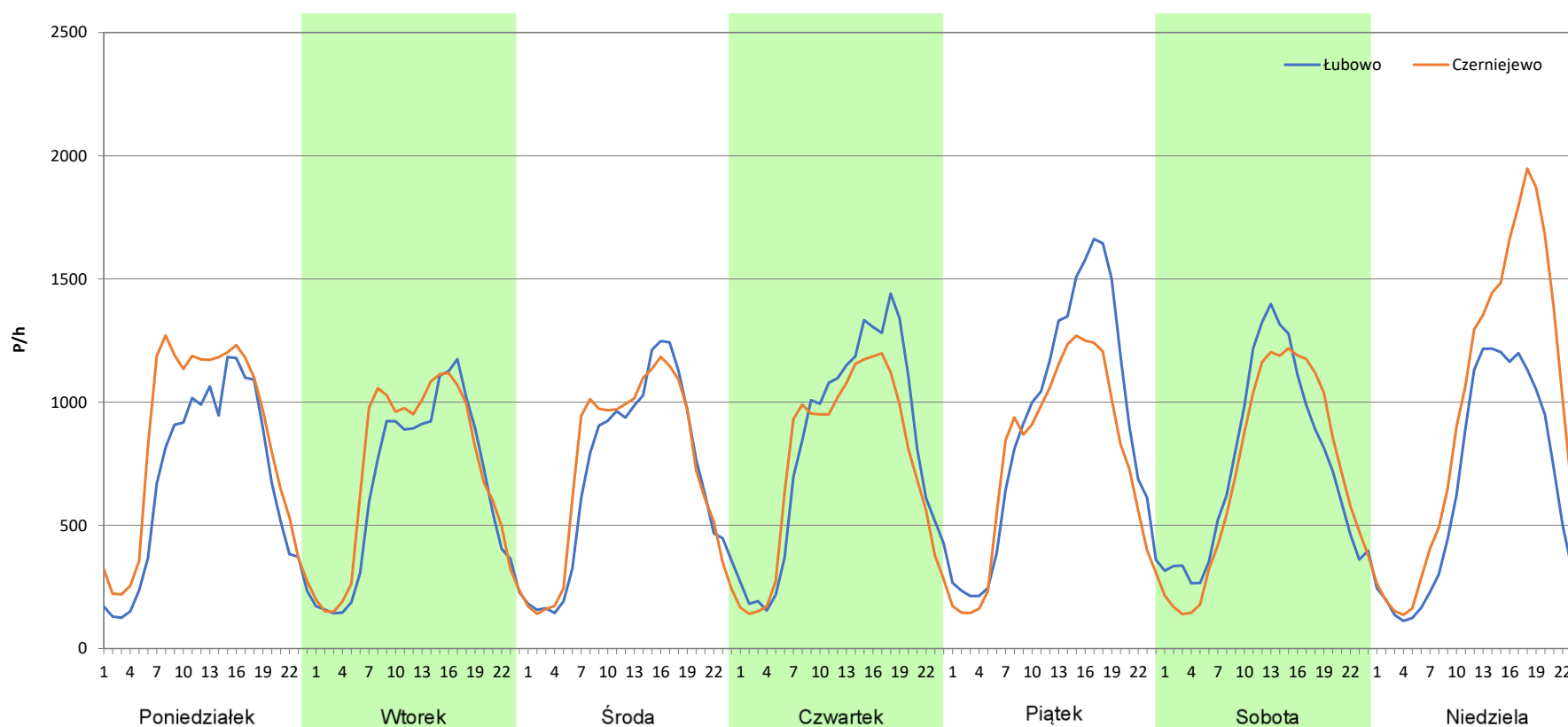
**Stacja nr 30012**

**Miejscowość:** Chwałkówko  
**Odcinek:** Łubowo - Czarniejewo  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Sierpień

**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** S5d  
**Oddział:** Poznań

*R03\_07-8\_30012\_2025*

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo
SDR	16134	19994	15537	17058	16770	17435	19607	17945	21459	18201	17674	17046	15521	22786
Razem	36128		32595		34205		37552		39660		34720		38307	
Podział procentowy	44,66%	55,34%	47,67%	52,33%	49,03%	50,97%	52,21%	47,79%	54,11%	45,89%	50,90%	49,10%	40,52%	59,48%



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



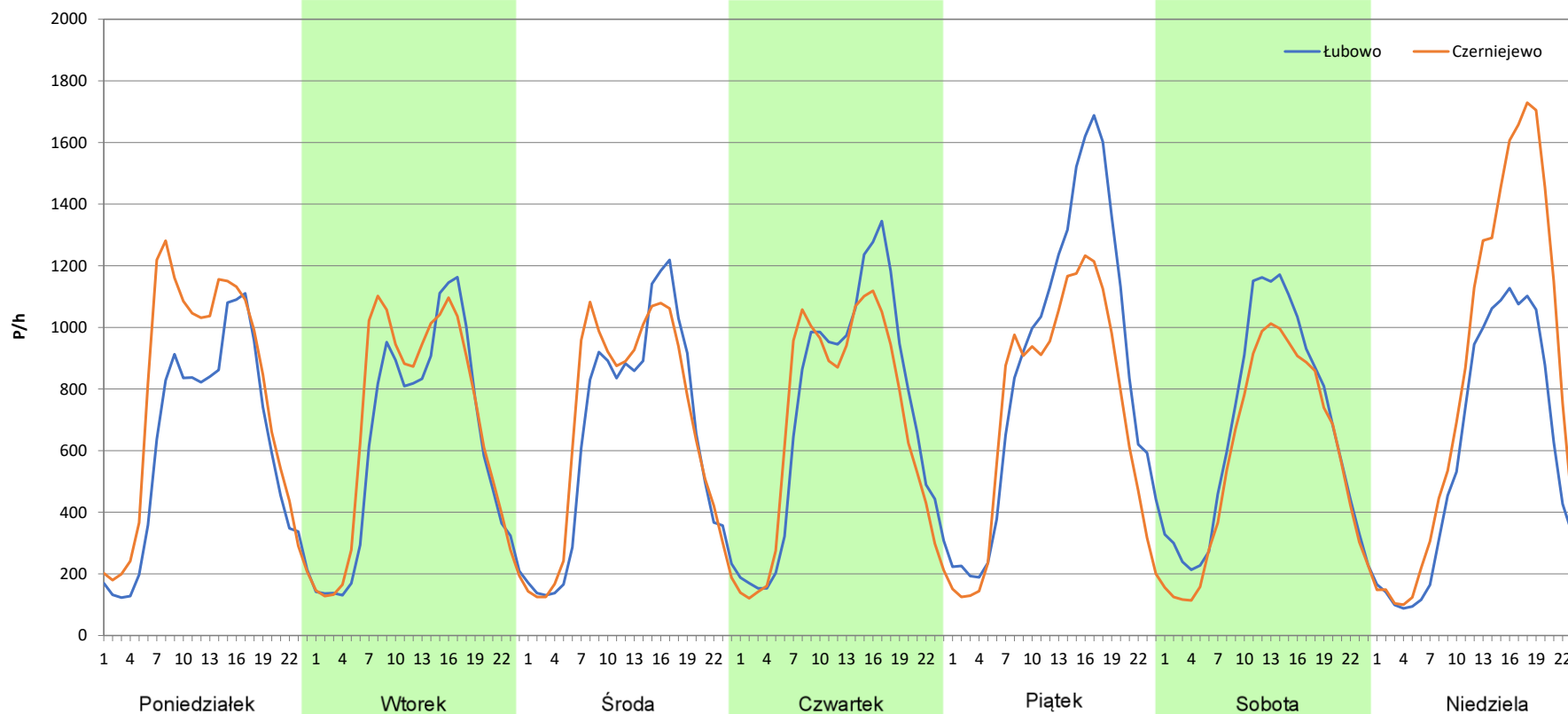
**Stacja nr 30012**

**Miejscowość:** Chwałkówko  
**Odcinek:** Łubowo - Czarniejewo  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Wrzesień

**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** S5d  
**Oddział:** Poznań

R03\_07-9\_30012\_2025

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo
SDR	14608	18371	14801	16147	15351	16037	17284	16310	20980	17251	15923	13753	13842	19645
Razem	32979		30948		31388		33594		38231		29676		33487	
Podział procentowy	44,29%	55,71%	47,83%	52,17%	48,91%	51,09%	51,45%	48,55%	54,88%	45,12%	53,66%	46,34%	41,34%	58,66%



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



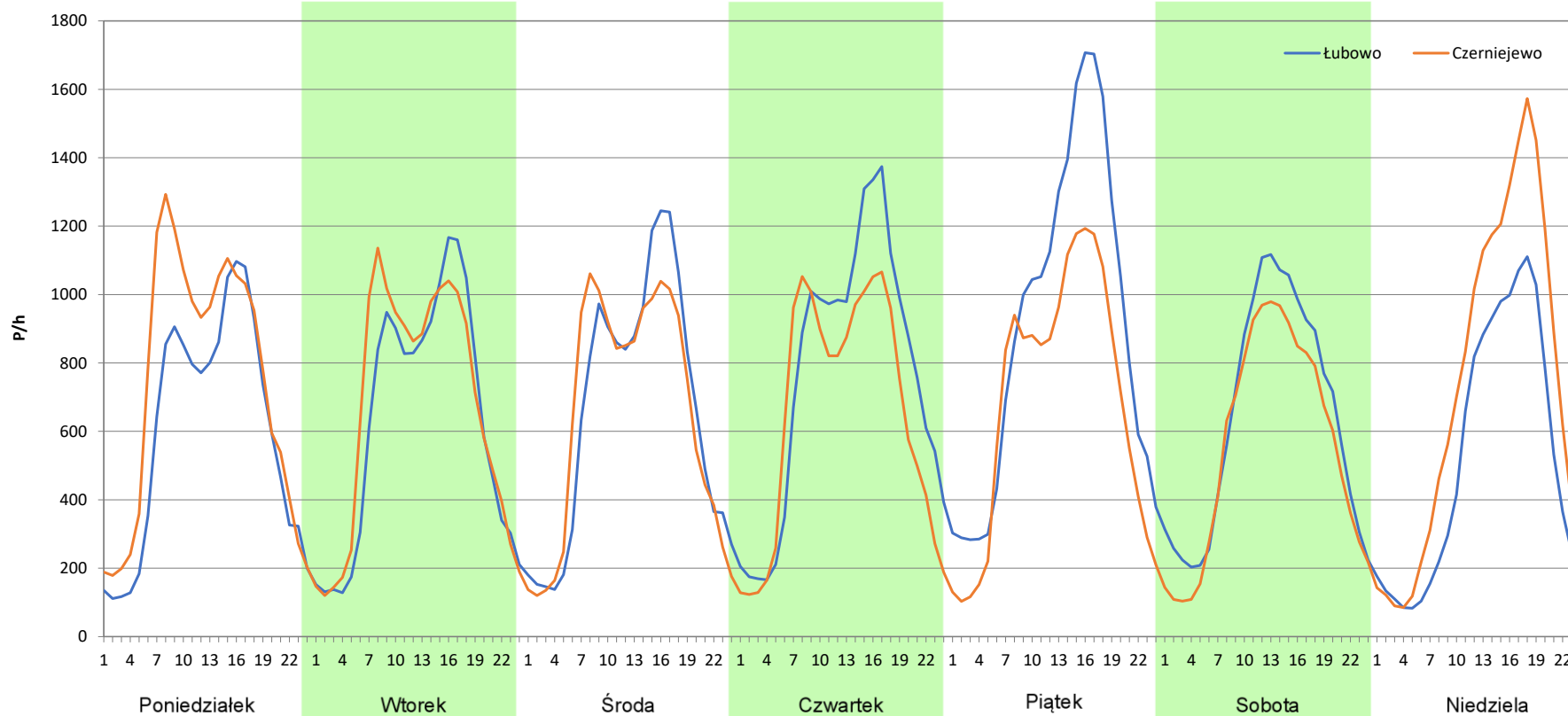
**Stacja nr 30012**

**Miejscowość:** Chwałkówko  
**Odcinek:** Łubowo - Czarniejewo  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Październik

**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** S5d  
**Oddział:** Poznań

R03\_07-10\_30012\_2025

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo
SDR	14320	17558	14901	15817	15709	15431	18195	15622	21594	16310	15184	13289	12378	17315
Razem	31878		30718		31140		33817		37904		28473		29693	
Podział procentowy	44,92%	55,08%	48,51%	51,49%	50,45%	49,55%	53,80%	46,20%	56,97%	43,03%	53,33%	46,67%	41,69%	58,31%



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



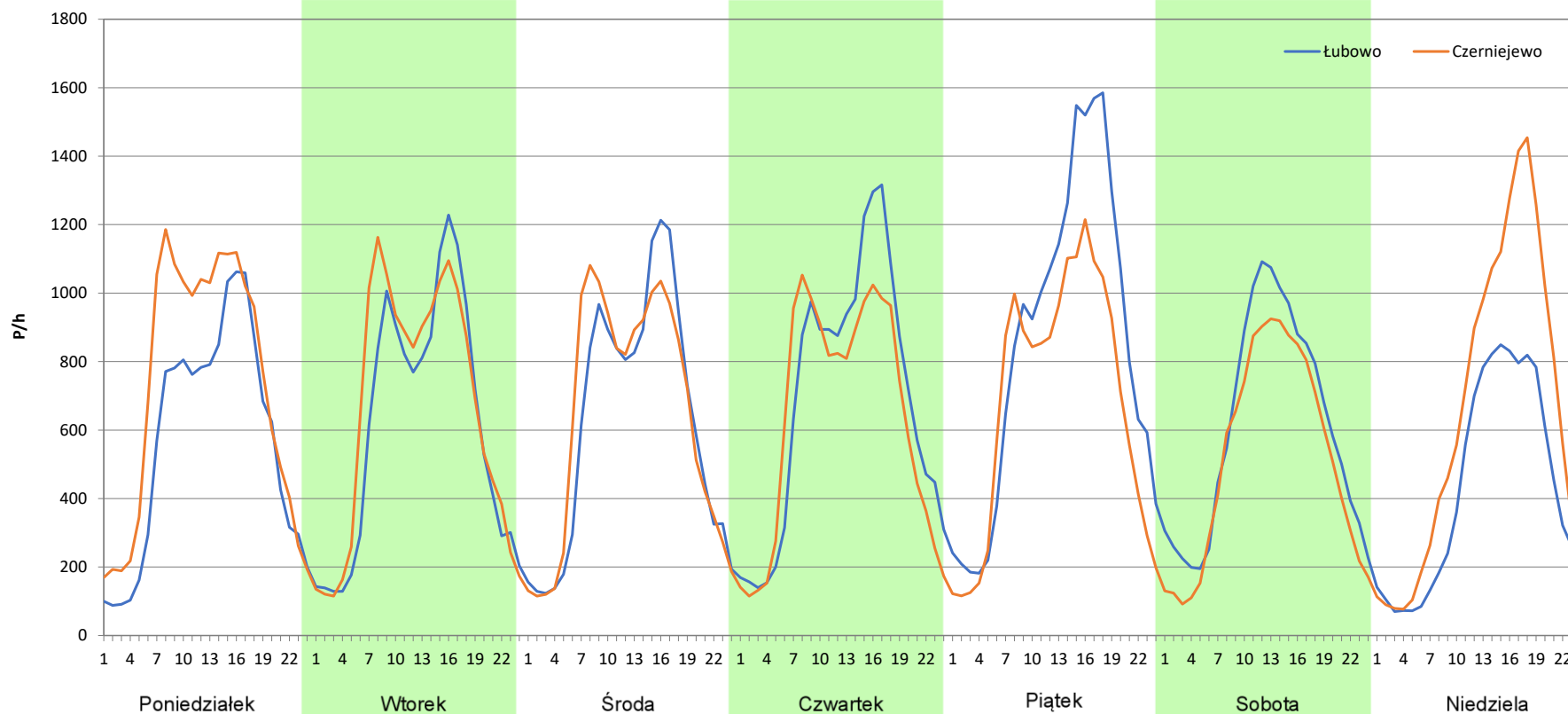
**Stacja nr 30012**

**Miejscowość:** Chwałkówko  
**Odcinek:** Łubowo - Czarniejewo  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Listopad

**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** S5d  
**Oddział:** Poznań

R03\_07-11\_30012\_2025

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo
SDR	13526	17274	14561	15676	14804	15211	16521	15190	20277	16289	14459	12370	10209	15480
Razem	30800		30237		30015		31711		36566		26829		25689	
Podział procentowy	43,92%	56,08%	48,16%	51,84%	49,32%	50,68%	52,10%	47,90%	55,45%	44,55%	53,89%	46,11%	39,74%	60,26%



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



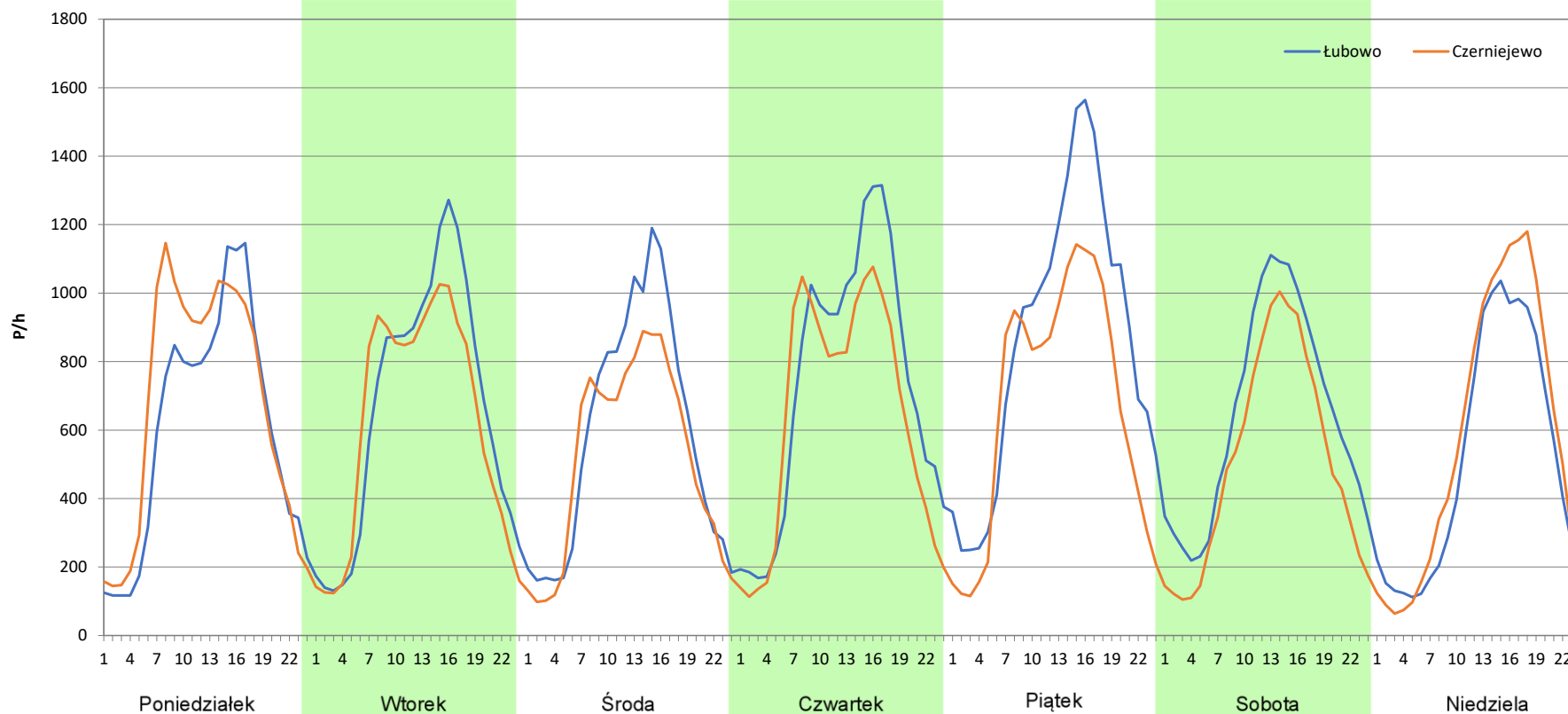
**Stacja nr 30012**

**Miejscowość:** Chwałkówko  
**Odcinek:** Łubowo - Czarniejewo  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Grudzień

**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** S5d  
**Oddział:** Poznań

R03\_07-12\_30012\_2025

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo
SDR	14340	15998	15715	14698	14001	12352	17545	15320	20676	16052	15357	12139	12191	13707
Razem	30338		30413		26353		32865		36728		27496		25898	
Podział procentowy	47,27%	52,73%	51,67%	48,33%	53,13%	46,87%	53,39%	46,61%	56,29%	43,71%	55,85%	44,15%	47,07%	52,93%



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



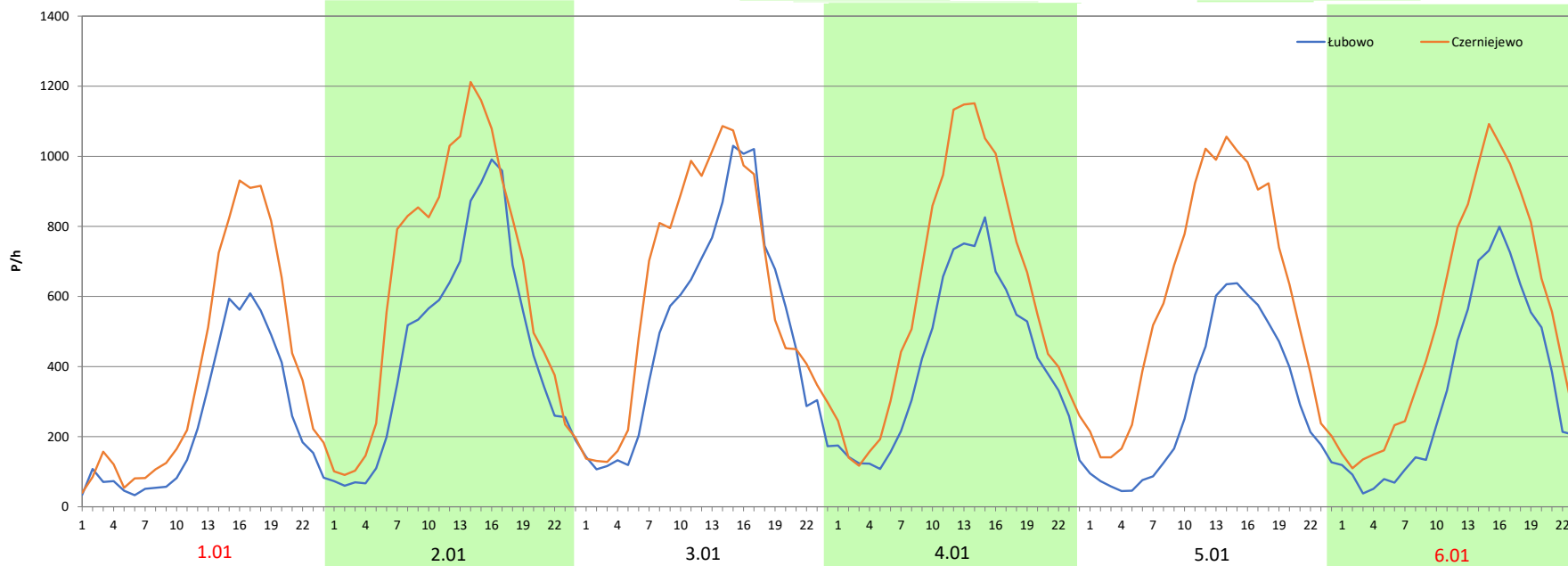
Stacja nr 30012

**Miejscowość:** Chwałkówko  
**Odcinek:** Łubowo - Czarniejewo  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Styczeń

**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** S5d  
**Oddział:** Poznań

R03\_08-1\_30012\_2025

Data Dzień tygodnia	1.01 Środa		2.01 Czwartek		3.01 Piątek		4.01 Sobota		5.01 Niedziela		6.01 Poniedziałek	
Kierunek	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo
Dobowy ruch	5682	9093	10952	15161	11068	15237	11180	15275	11193	15181	11179	15071
Razem	14775		26113		26305		26455		26374		26250	
Podział procentowy	38,46%	61,54%	41,94%	58,06%	42,08%	57,92%	42,26%	57,74%	42,44%	57,56%	42,59%	57,41%
Udział SDRR	47,85%		84,58%		85,20%		85,68%		85,42%		85,02%	





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

**Stacja nr 30012**

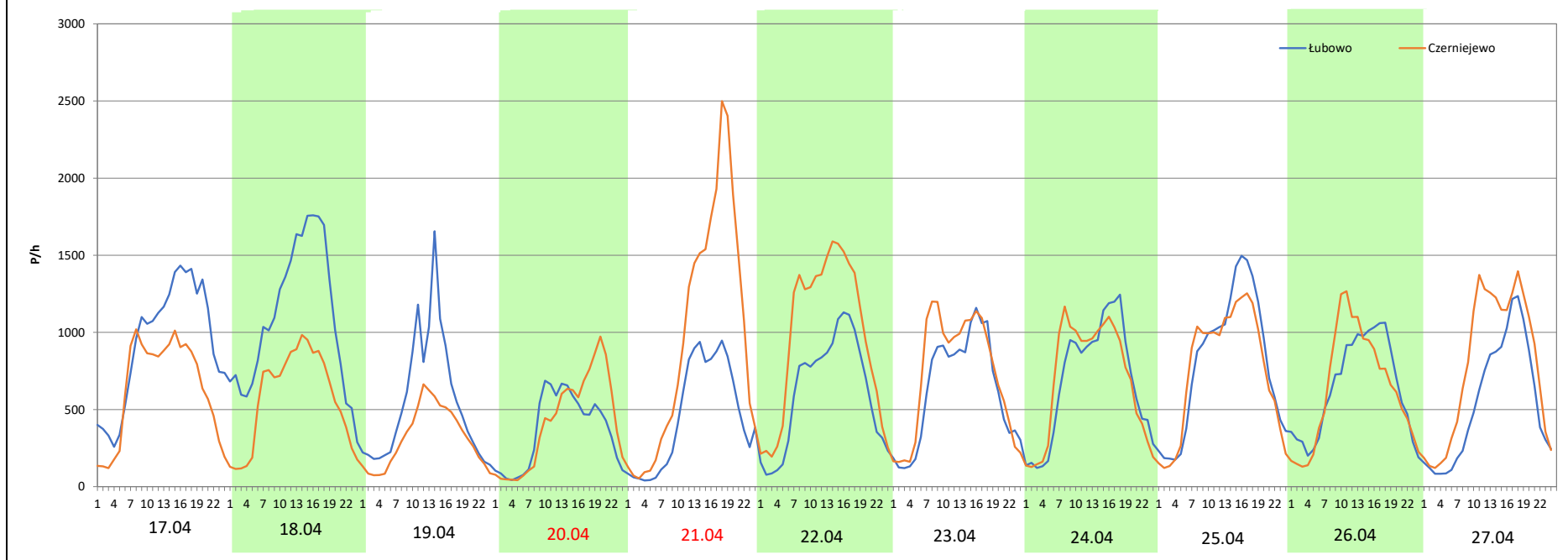
**Miejscowość:** Chwałkówko  
**Odcinek:** Łubowo - Czarniejewo  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Marzec / Kwiecień

**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** S5d  
**Oddział:** Poznań

R03\_08-2\_30012\_2025

Data Dzień tygodnia	17.04 Czwartek		18.04 Piątek		19.04 Sobota		20.04 Niedziela		21.04 Poniedziałek		22.04 Wtorek		23.04 Środa	
Kierunek	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo
Dobowy ruch	22410	15278	26025	13700	13056	7604	8705	9981	11009	23123	14614	23204	14688	23083
Razem	37688		39725		20660		18686		34132		37818		37771	
Podział procentowy	59,46%	40,54%	65,51%	34,49%	63,19%	36,81%	46,59%	53,41%	32,25%	67,75%	38,64%	61,36%	38,89%	61,11%
Udział SDRR	122,07%		128,66%		66,91%		60,52%		110,55%		122,49%		122,34%	

Data Dzień tygodnia	24.04 Czwartek		25.04 Piątek		26.04 Sobota		27.04 Niedziela	
Kierunek	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo
Dobowy ruch	16183	16532	19144	18027	15317	15251	12961	18681
Razem	32715		37171		30568		31642	
Podział procentowy	49,47%	50,53%	51,50%	48,50%	50,11%	49,89%	40,96%	59,04%
Udział SDRR	105,96%		120,39%		99,01%		102,48%	



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



Stacja nr 30012

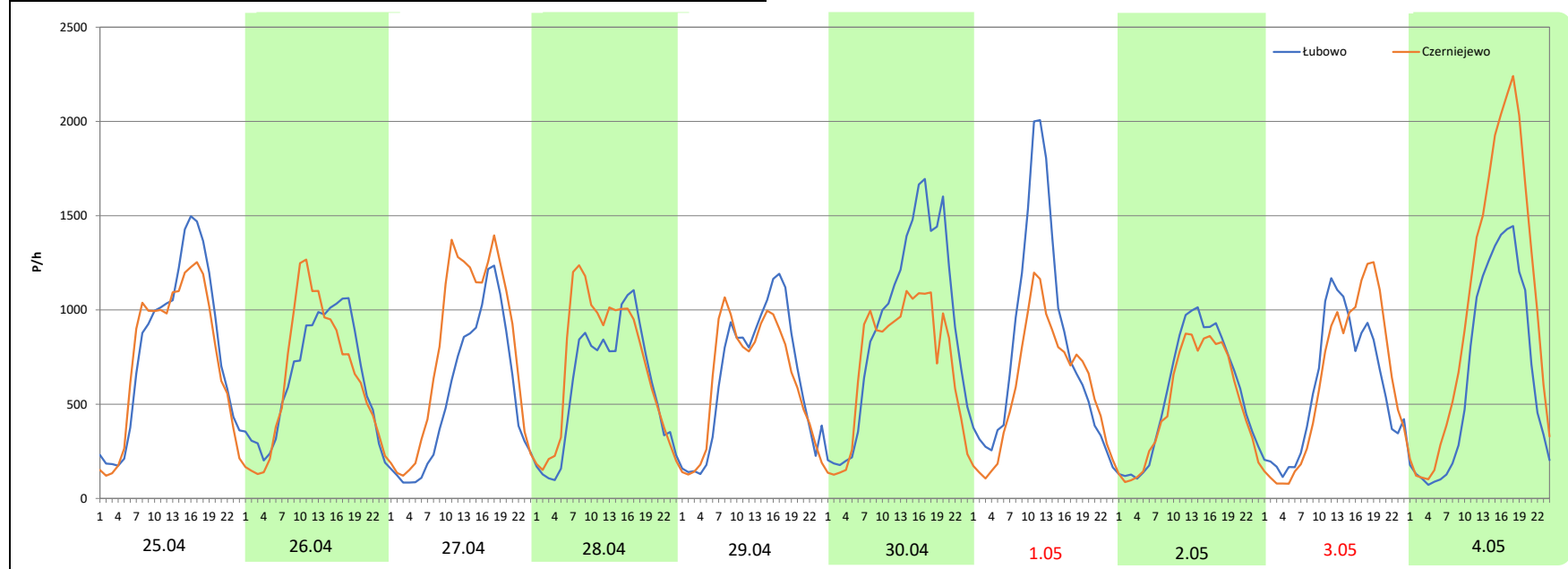
**Miejscowość:** Chwałkówko  
**Odcinek:** Łubowo - Czarniejewo  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Maj

**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** S5d  
**Oddział:** Poznań

R03\_08-3\_30012\_2025

Data Dzień tygodnia	25.04 Piątek		26.04 Sobota		27.04 Niedziela		28.04 Poniedziałek		29.04 Wtorek		30.04 Środa		1.05 Czwartek	
Kierunek	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo
Dobowy ruch	19144	18027	15317	15251	12961	18681	14342	16924	15385	14978	22092	17169	19058	14065
Razem	37171		30568		31642		31266		30363		39261		33123	
Podział procentowy	51,50%	48,50%	50,11%	49,89%	40,96%	59,04%	45,87%	54,13%	50,67%	49,33%	56,27%	43,73%	57,54%	42,46%
Udział SDRR	120,39%		99,01%		102,48%		101,27%		98,34%		127,16%		107,28%	

Data Dzień tygodnia	2.05 Piątek		3.05 Sobota		4.05 Niedziela	
Kierunek	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo
Dobowy ruch	13379	12100	14021	14734	15689	24451
Razem	25479		28755		40140	
Podział procentowy	52,51%	47,49%	48,76%	51,24%	39,09%	60,91%
Udział SDRR	82,52%		93,13%		130,01%	



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

 Generalna Dyrekcja  
Dróg Krajowych i Autostrad

**Stacja nr 30012**

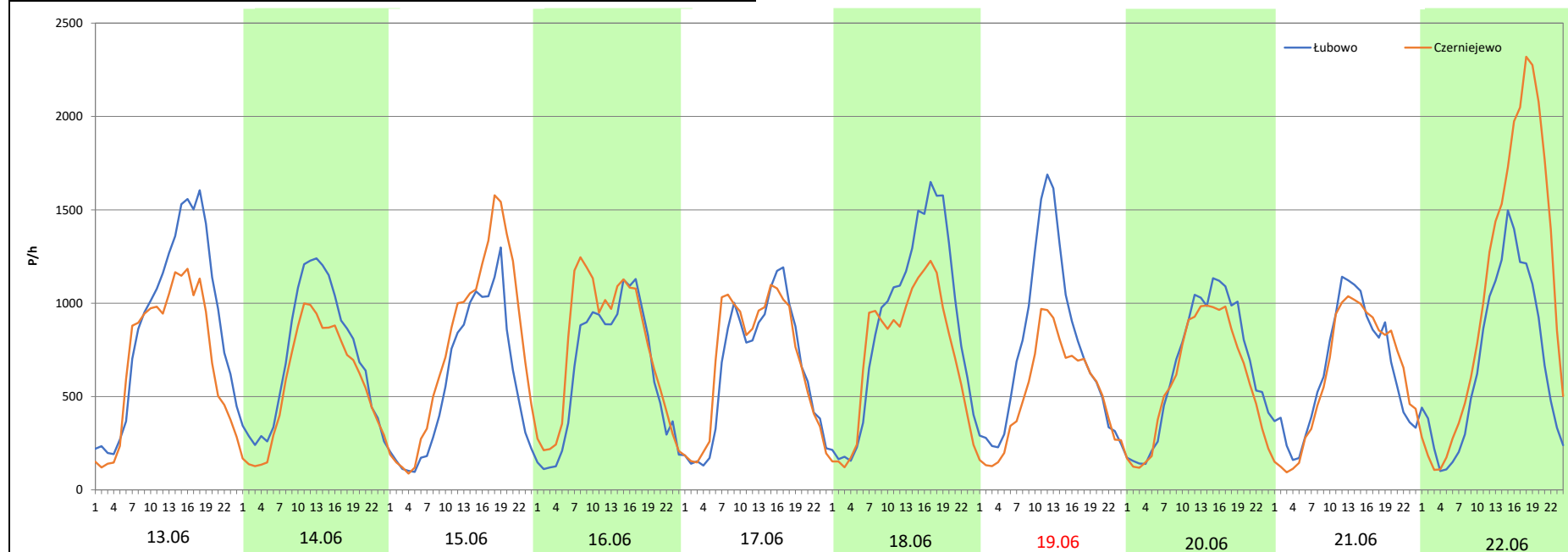
**Miejscowość:** Chwałkówko  
**Odcinek:** Łubowo - Czerniejewo  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Maj

**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** S5d  
**Oddział:** Poznań

R03\_08-4\_30012\_2025

Data Dzień tygodnia	13.06 Piątek		14.06 Sobota		15.06 Niedziela		16.06 Poniedziałek		17.06 Wtorek		18.06 Środa		19.06 Czwartek	
Kierunek	Łubowo	Czerniejewo	Łubowo	Czerniejewo	Łubowo	Czerniejewo	Łubowo	Czerniejewo	Łubowo	Czerniejewo	Łubowo	Czerniejewo	Łubowo	Czerniejewo
Dobowy ruch	21402	16970	16990	13651	13813	18436	15160	17986	15566	16365	21299	17429	17790	12360
Razem	38372		30641		32249		33146		31931		38728		30150	
Podział procentowy	55,78%	44,22%	55,45%	44,55%	42,83%	57,17%	45,74%	54,26%	48,75%	51,25%	55,00%	45,00%	59,00%	41,00%
Udział SDRR	124,28%		99,24%		104,45%		107,36%		103,42%		125,43%		97,65%	

Data Dzień tygodnia	20.06 Piątek		21.06 Sobota		22.06 Niedziela	
Kierunek	Łubowo	Czerniejewo	Łubowo	Czerniejewo	Łubowo	Czerniejewo
Dobowy ruch	15849	14167	15144	14642	16336	25527
Razem	30016		29786		41863	
Podział procentowy	52,80%	47,20%	50,84%	49,16%	39,02%	60,98%
Udział SDRR	97,22%		96,47%		135,59%	



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



Stacja nr 30012

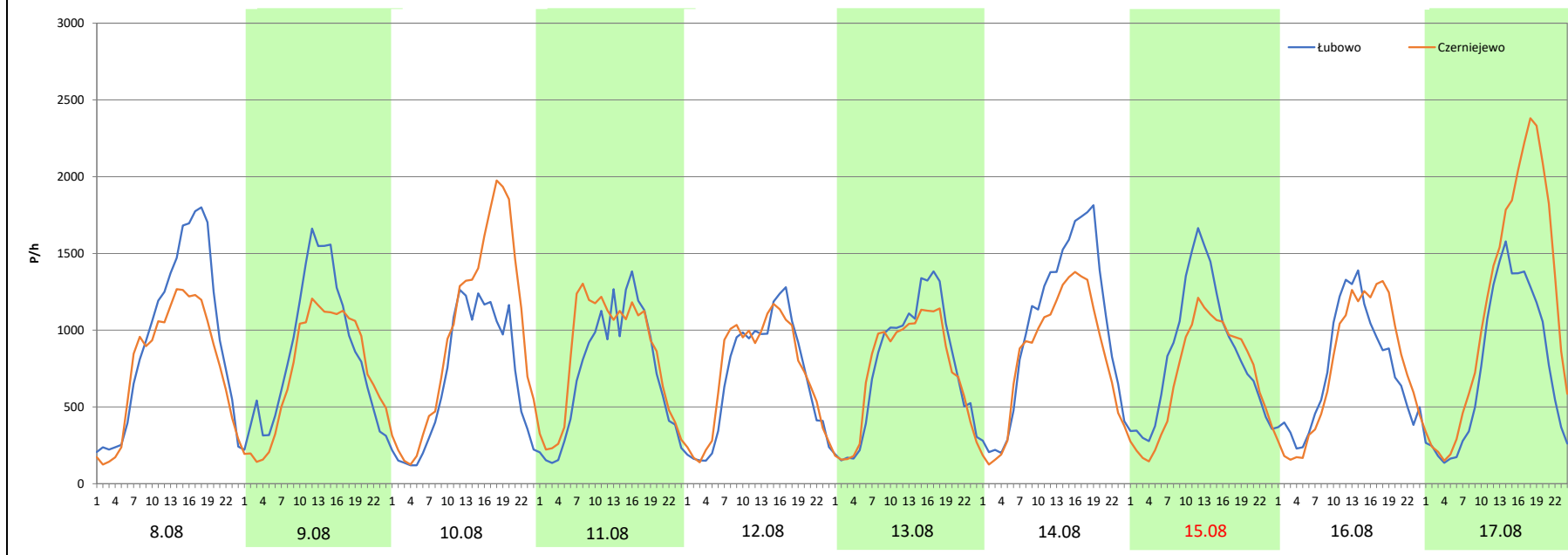
**Miejscowość:** Chwałkówko  
**Odcinek:** Łubowo - Czarniejewo  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Sierpień

**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** S5d  
**Oddział:** Poznań

R03\_08-5\_30012\_2025

Data Dzień tygodnia	8.08 Piątek		9.08 Sobota		10.08 Niedziela		11.08 Poniedziałek		12.08 Wtorek		13.08 Środa		14.08 Czwartek	
Kierunek	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo
Dobowy ruch	22668	18529	20322	17567	16173	23258	17264	19754	16574	17330	18342	17498	24309	19827
Razem	41197		37889		39431		37018		33904		35840		44136	
Podział procentowy	55,02%	44,98%	53,64%	46,36%	41,02%	58,98%	46,64%	53,36%	48,89%	51,11%	51,18%	48,82%	55,08%	44,92%
Udział SDRR	133,43%		122,72%		127,71%		119,90%		109,81%		116,08%		142,95%	

Data Dzień tygodnia	15.08 Piątek		16.08 Sobota		17.08 Niedziela	
Kierunek	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo
Dobowy ruch	20223	16710	17547	18064	18041	27679
Razem	36933		35611		45720	
Podział procentowy	54,76%	45,24%	49,27%	50,73%	39,46%	60,54%
Udział SDRR	119,62%		115,34%		148,08%	



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

**Stacja nr 30012**

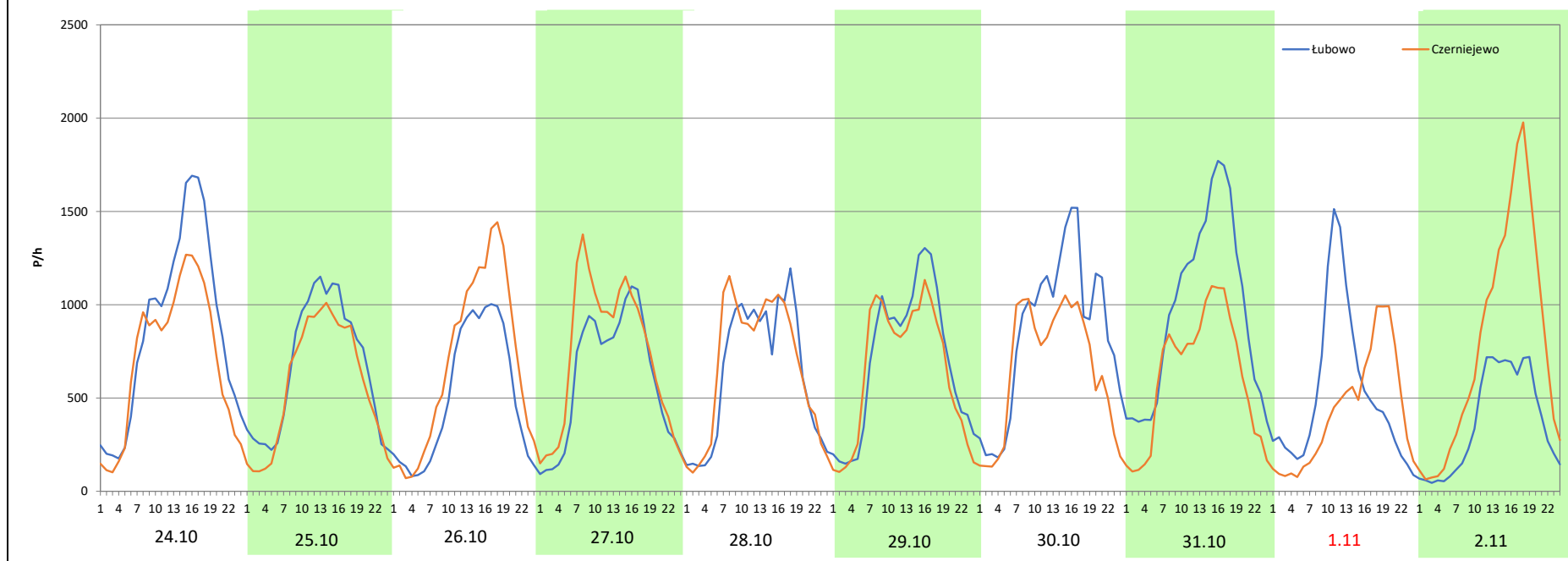
**Miejscowość:** Chwałkówko  
**Odcinek:** Łubowo - Czerniejewo  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Październik / Listopad

**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** S5d  
**Oddział:** Poznań

R03\_08-6\_30012\_2025

Data Dzień tygodnia	24.10 Piątek		25.10 Sobota		26.10 Niedziela		27.10 Poniedziałek		28.10 Wtorek		29.10 Środa		30.10 Czwartek	
Kierunek	Łubowo	Czerniejewo	Łubowo	Czerniejewo	Łubowo	Czerniejewo	Łubowo	Czerniejewo	Łubowo	Czerniejewo	Łubowo	Czerniejewo	Łubowo	Czerniejewo
Dobowy ruch	20870	16916	15964	13725	12138	16264	14416	17431	15214	15943	16657	15430	20409	15783
Razem	37786		29689		28402		31847		31157		32087		36192	
Podział procentowy	55,23%	44,77%	53,77%	46,23%	42,74%	57,26%	45,27%	54,73%	48,83%	51,17%	51,91%	48,09%	56,39%	43,61%
Udział SDRR	122,38%		96,16%		91,99%		103,15%		100,91%		103,93%		117,22%	

Data Dzień tygodnia	31.10 Piątek		1.11 Sobota		2.11 Niedziela	
Kierunek	Łubowo	Czerniejewo	Łubowo	Czerniejewo	Łubowo	Czerniejewo
Dobowy ruch	23063	14690	12543	10243	8871	18889
Razem	37753		22786		27760	
Podział procentowy	61,09%	38,91%	55,05%	44,95%	31,96%	68,04%
Udział SDRR	122,28%		73,80%		89,91%	



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



Stacja nr 30012

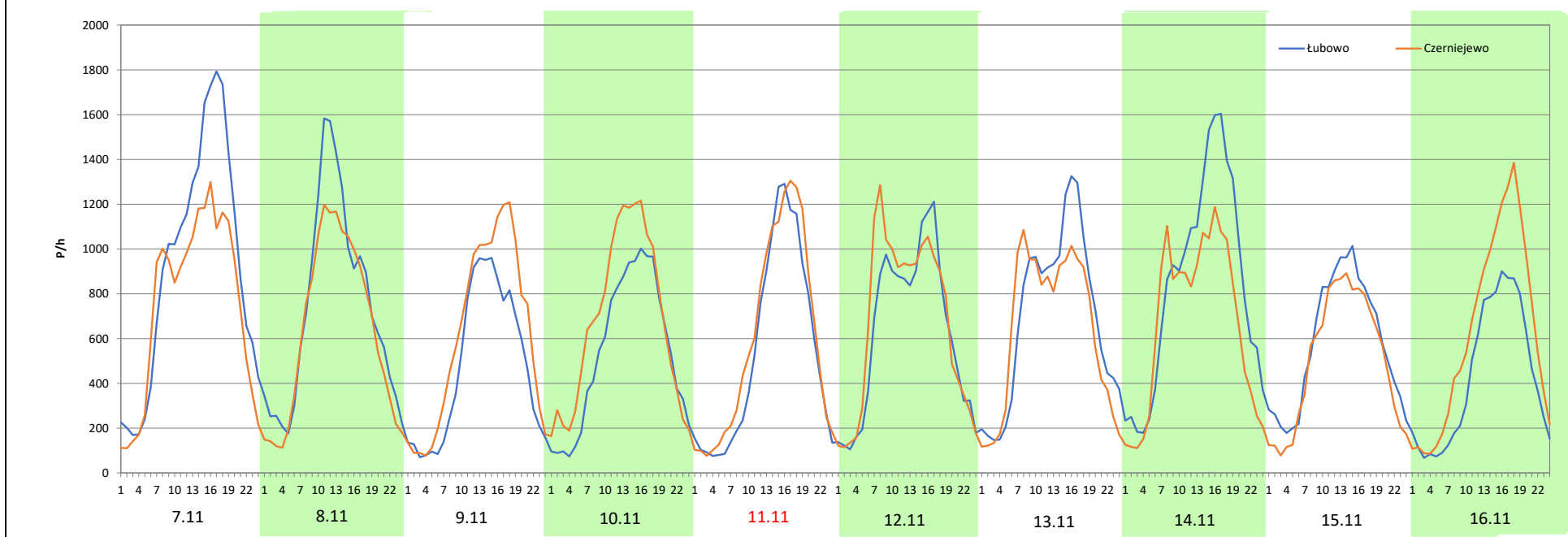
**Miejscowość:** Chwałkówko  
**Odcinek:** Łubowo - Czerniejewo  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Listopad

**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** S5d  
**Oddział:** Poznań

R03\_08-7\_30012\_2025

Data Dzień tygodnia	7.11 Piątek		8.11 Sobota		9.11 Niedziela		10.11 Poniedziałek		11.11 Wtorek		12.11 Środa		13.11 Czwartek	
Kierunek	Łubowo	Czerniejewo	Łubowo	Czerniejewo	Łubowo	Czerniejewo	Łubowo	Czerniejewo	Łubowo	Czerniejewo	Łubowo	Czerniejewo	Łubowo	Czerniejewo
Dobowy ruch	21976	17884	17511	15126	11309	14662	12778	16172	12842	14237	14994	16066	16588	15311
Razem	39860		32637		25971		28950		27079		31060		31899	
Podział procentowy	55,13%	44,87%	53,65%	46,35%	43,54%	56,46%	44,14%	55,86%	47,42%	52,58%	48,27%	51,73%	52,00%	48,00%
Udział SDRR	129,10%		105,71%		84,12%		93,77%		87,71%		100,60%		103,32%	

Data Dzień tygodnia	14.11 Piątek		15.11 Sobota		16.11 Niedziela	
Kierunek	Łubowo	Czerniejewo	Łubowo	Czerniejewo	Łubowo	Czerniejewo
Dobowy ruch	20039	15960	13717	11964	10232	14768
Razem	35999		25681		25000	
Podział procentowy	55,67%	44,33%	53,41%	46,59%	40,93%	59,07%
Udział SDRR	116,60%		83,18%		80,97%	



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

Stacja nr 30012

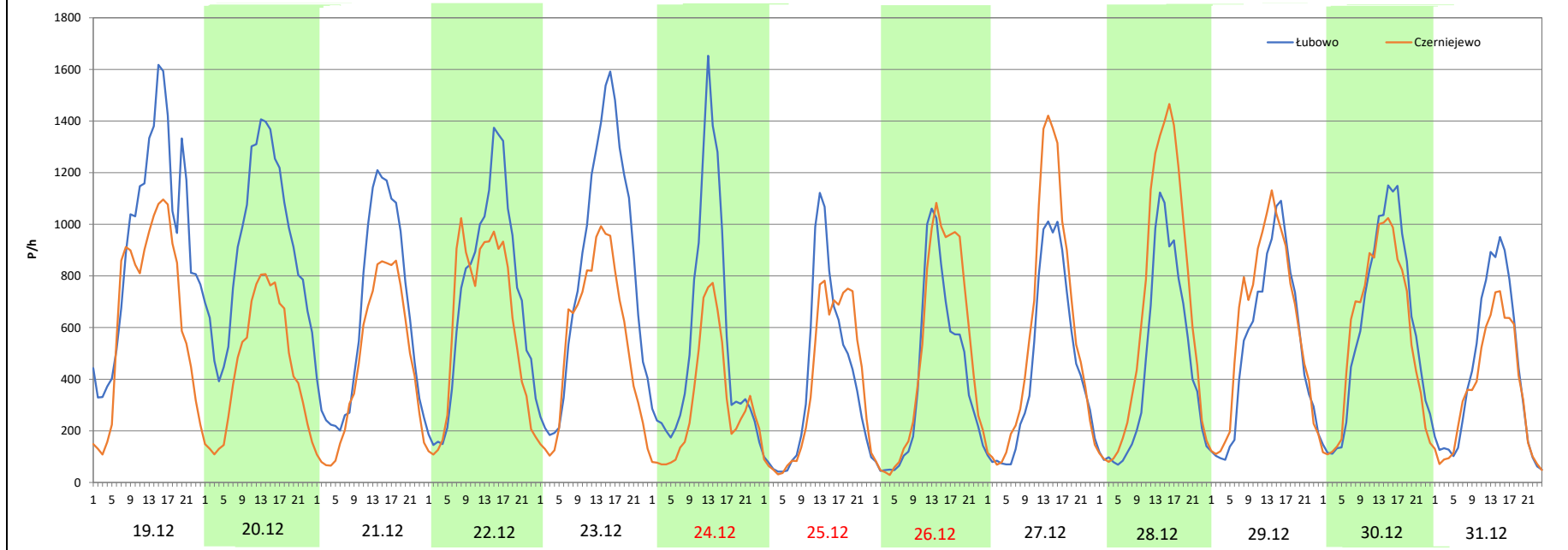
Miejscowość: Chwałkówko  
 Odcinek: Łubowo - Czarniejewo  
 Typ stacji: 8+1  
 Miesiąc: Grudzień

Rok: 2025  
 Numer drogi: S5d  
 Oddział: Poznań

R03\_08-8\_30012\_2025

Data Dzień tygodnia	19.12 Piątek		20.12 Sobota		21.12 Niedziela		22.12 Poniedziałek		23.12 Wtorek		24.12 Środa		25.12 Czwartek	
Kierunek	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo
Dobowy ruch	22586	15691	21976	10864	15177	10889	17118	14430	19695	13110	13229	7369	9279	8901
Razem	38277		32840		26066		31548		32805		20598		18180	
Podział procentowy	59,01%	40,99%	66,92%	33,08%	58,23%	41,77%	54,26%	45,74%	60,04%	39,96%	64,22%	35,78%	51,04%	48,96%
Udział SDRR	123,97%		106,36%		84,42%		102,18%		106,25%		66,71%		58,88%	

Data Dzień tygodnia	26.12 Piątek		27.12 Sobota		28.12 Niedziela		29.12 Poniedziałek		30.12 Wtorek		31.12 Środa	
Kierunek	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo
Dobowy ruch	9611	11745	10662	13766	10627	15581	12662	14407	14420	13749	10024	8385
Razem	21356		24428		26208		27069		28169		18409	
Podział procentowy	45,00%	55,00%	43,65%	56,35%	40,55%	59,45%	46,78%	53,22%	51,19%	48,81%	54,45%	45,55%
Udział SDRR	69,17%		79,12%		84,88%		87,67%		91,24%		59,62%	



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



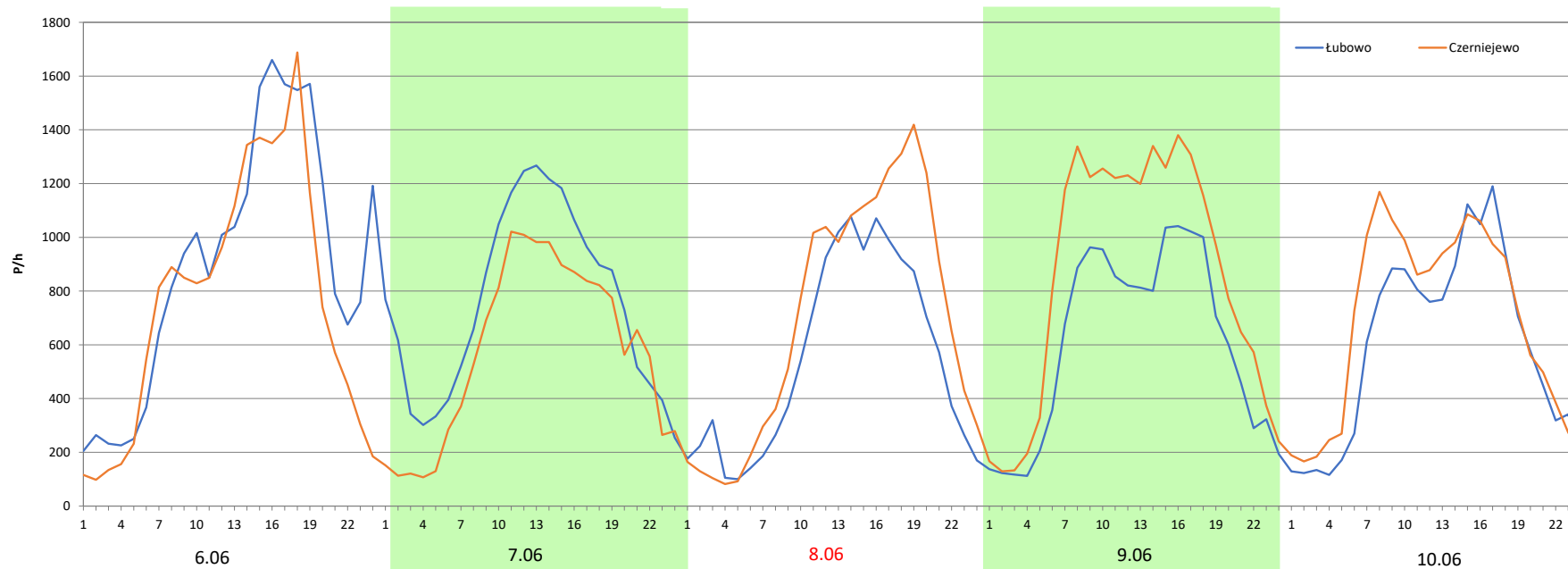
Stacja nr 30012

**Miejscowość:** Chwałkówko  
**Odcinek:** Łubowo - Czarniejewo  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Maj

**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** S5d  
**Oddział:** Poznań

R03\_08-9\_30012\_2025

Data Dzień tygodnia	6.06 Piątek		7.06 Sobota		8.06 Niedziela		9.06 Poniedziałek		10.06 Wtorek	
	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo
Dobowy ruch	21550	18161	18090	13825	13070	16604	14498	20422	14228	16361
Razem	39711		31915		29674		34920		30589	
Podział procentowy	54,27%	45,73%	56,68%	43,32%	44,05%	55,95%	41,52%	58,48%	46,51%	53,49%
Udział SDRR	128,62%		103,37%		96,11%		113,10%		99,07%	



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



Stacja nr 30012

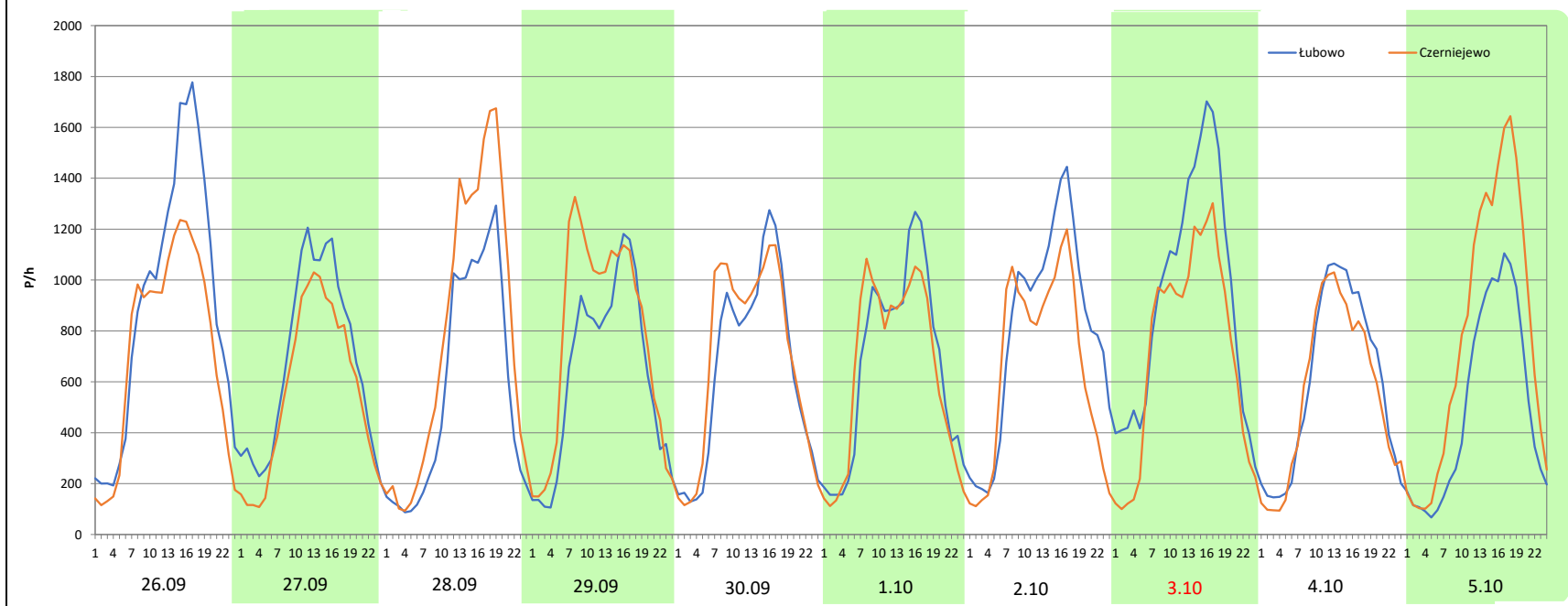
**Miejscowość:** Chwałkówko  
**Odcinek:** Łubowo - Czarniejewo  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Wrzesień / Październik

**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** S5d  
**Oddział:** Poznań

R03\_08-10\_30012\_2025

Data Dzień tygodnia	26.09 Piątek		27.09 Sobota		28.09 Niedziela		29.09 Poniedziałek		30.09 Wtorek		1.10 Środa		2.10 Czwartek	
Kierunek	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo
Dobowy ruch	21627	17363	16162	13339	13696	18767	15027	18400	15476	16505	15980	15411	19155	15748
Razem	38990		29501		32463		33427		31981		31391		34903	
Podział procentowy	55,47%	44,53%	54,78%	45,22%	42,19%	57,81%	44,95%	55,05%	48,39%	51,61%	50,91%	49,09%	54,88%	45,12%
Udział SDRR	126,28%		95,55%		105,14%		108,27%		103,58%		101,67%		113,05%	

Data Dzień tygodnia	3.10 Piątek		4.10 Sobota		5.10 Niedziela	
Kierunek	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo	Łubowo	Czarniejewo
Dobowy ruch	22194	17168	14163	13308	12014	18581
Razem	39362		27471		30595	
Podział procentowy	56,38%	43,62%	51,56%	48,44%	39,27%	60,73%
Udział SDRR	127,49%		88,97%		99,09%	





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



Generalna Dyrekcja  
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 30012

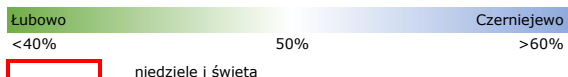
Miejscowość: Chwałkówko  
Odcinek: Łubowo - Czerniejewo  
Typ stacji: 8+1

Rok: 2025  
Numer drogi: S5d  
Oddział: Poznań

R03\_11\_30012\_2025

30012	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	61,5	42,9	45,6	52,1	42,5	61,5	50,1	43,8	58,3	49,1	45,0	55,9
2	58,1	57,4	58,8	49,9	47,5	55,8	48,7	46,4	54,9	45,1	68,0	51,7
3	54,8	55,3	55,6	47,8	51,2	51,7	47,1	57,6	53,2	43,6	57,8	50,9
4	59,2	52,3	51,7	44,6	60,9	49,0	43,0	54,2	50,5	48,4	52,6	47,3
5	66,9	50,1	50,2	45,3	56,4	46,0	44,2	51,5	47,6	60,7	50,8	45,3
6	61,2	47,1	47,5	57,6	52,2	45,7	58,9	51,0	48,0	55,5	48,2	45,8
7	56,8	43,8	44,4	55,4	50,7	43,3	55,4	47,3	59,5	51,5	44,9	57,0
8	52,4	44,7	45,6	51,7	47,7	56,0	51,5	45,0	54,8	50,5	46,3	55,2
9	49,7	59,3	58,8	50,0	45,2	58,5	50,0	46,4	51,6	48,0	56,5	51,6
10	46,5	56,1	55,6	47,7	46,3	53,5	47,7	59,0	50,6	43,9	55,9	50,0
11	48,7	51,4	51,7	43,6	58,2	50,1	43,8	53,4	47,8	45,9	52,6	48,4
12	61,5	50,3	50,2	43,7	55,1	47,6	43,3	51,1	44,6	57,6	51,7	45,0
13	55,6	48,1	47,5	53,5	51,5	44,2	54,8	48,8	47,1	55,0	48,0	44,9
14	51,9	45,9	44,4	54,0	49,8	44,6	53,3	44,9	59,2	51,4	44,3	53,5
15	50,6	48,0	45,6	49,8	47,7	57,2	50,6	45,2	55,3	50,5	46,6	53,8
16	47,9	61,1	58,8	45,5	43,2	54,3	49,3	50,7	51,5	47,2	59,1	50,3
17	45,5	56,8	55,6	40,5	44,4	51,3	46,9	60,5	50,2	43,9	55,3	47,9
18	47,6	52,6	51,7	34,5	58,2	45,0	44,2	55,5	47,9	46,2	51,5	44,4
19	59,2	50,9	50,2	36,8	52,7	41,0	43,9	52,0	44,0	57,5	50,2	41,0
20	56,6	47,3	47,5	53,4	48,7	47,2	55,7	51,6	45,2	55,1	47,6	33,1
21	52,1	44,9	44,4	67,7	47,5	49,2	54,5	49,1	58,3	51,9	44,8	41,8
22	50,3	44,3	45,6	61,4	45,3	61,0	51,6	45,8	55,3	49,7	46,0	45,7
23	47,5	57,5	58,8	53,5	42,1	55,5	49,1	51,8	51,5	47,4	58,2	40,0
24	44,9	54,6	55,6	50,5	44,1	52,3	46,8	60,5	50,6	44,8	55,3	35,8
25	45,3	51,8	51,7	48,5	56,3	50,3	42,9	58,7	48,2	46,2	51,4	49,0
26	57,9	49,8	50,2	49,9	51,9	47,2	45,8	54,9	44,5	57,3	49,9	55,0
27	55,8	47,2	47,5	59,0	48,0	43,9	58,1	52,7	45,2	54,7	47,8	56,4
28	51,9	42,6	44,4	54,1	44,3	44,2	54,3	50,7	57,8	51,2	44,2	59,5
29	49,6		45,6	49,3	41,4	56,6	51,1	49,3	55,0	48,1	45,4	53,2
30	47,3		57,9	43,7	43,6	54,4	49,5	50,9	51,6	43,6	58,8	48,8
31	43,6		56,9		46,1		47,3	59,5		38,9		45,5

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 30012

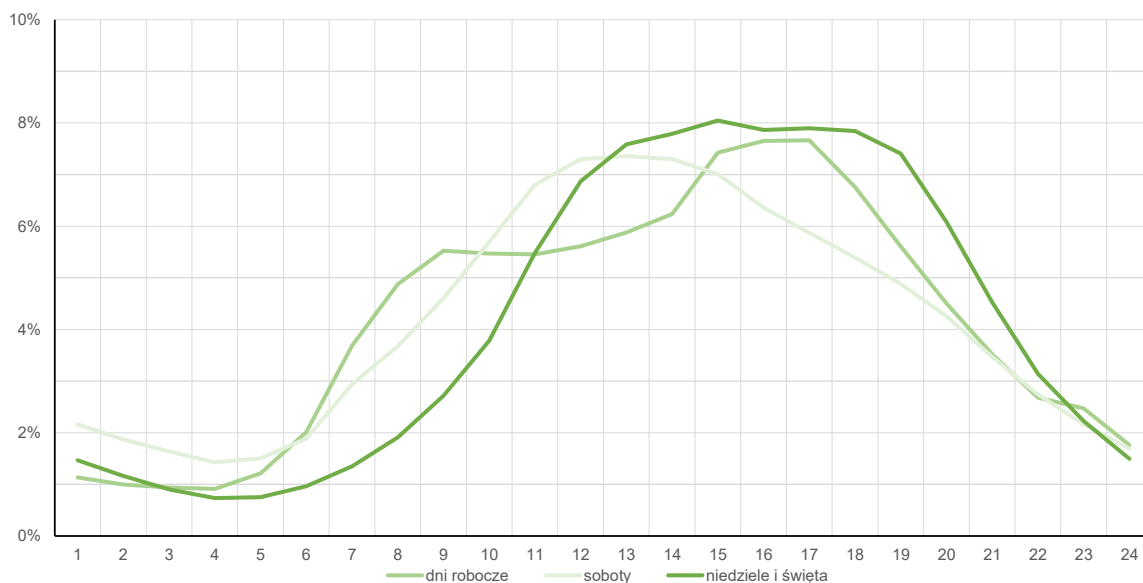
Miejscowość: Chwałkówko  
Odcinek: Łubowo - Czarniejewo  
Typ stacji: 8+1

Rok: 2025  
Numer drogi: S5d  
Oddział: Poznań

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

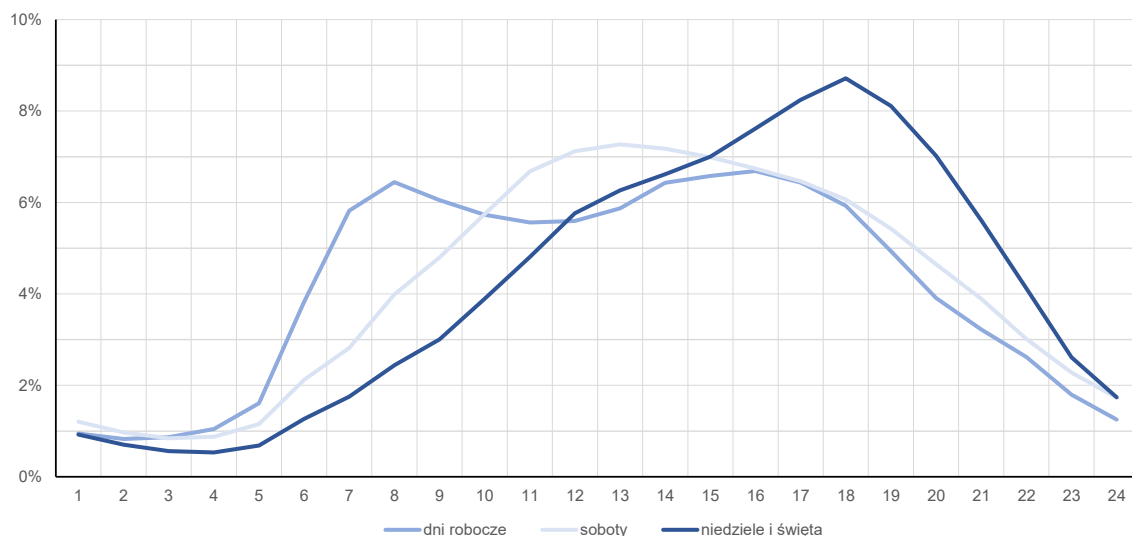
R03\_12-1\_30012\_2025

Kierunek: Łubowo



R03\_12-2\_30012\_2025

Kierunek: Czarniejewo



**Struktura rodzajowa ruchu wg pomiarów automatycznych**

Stacja nr 30012

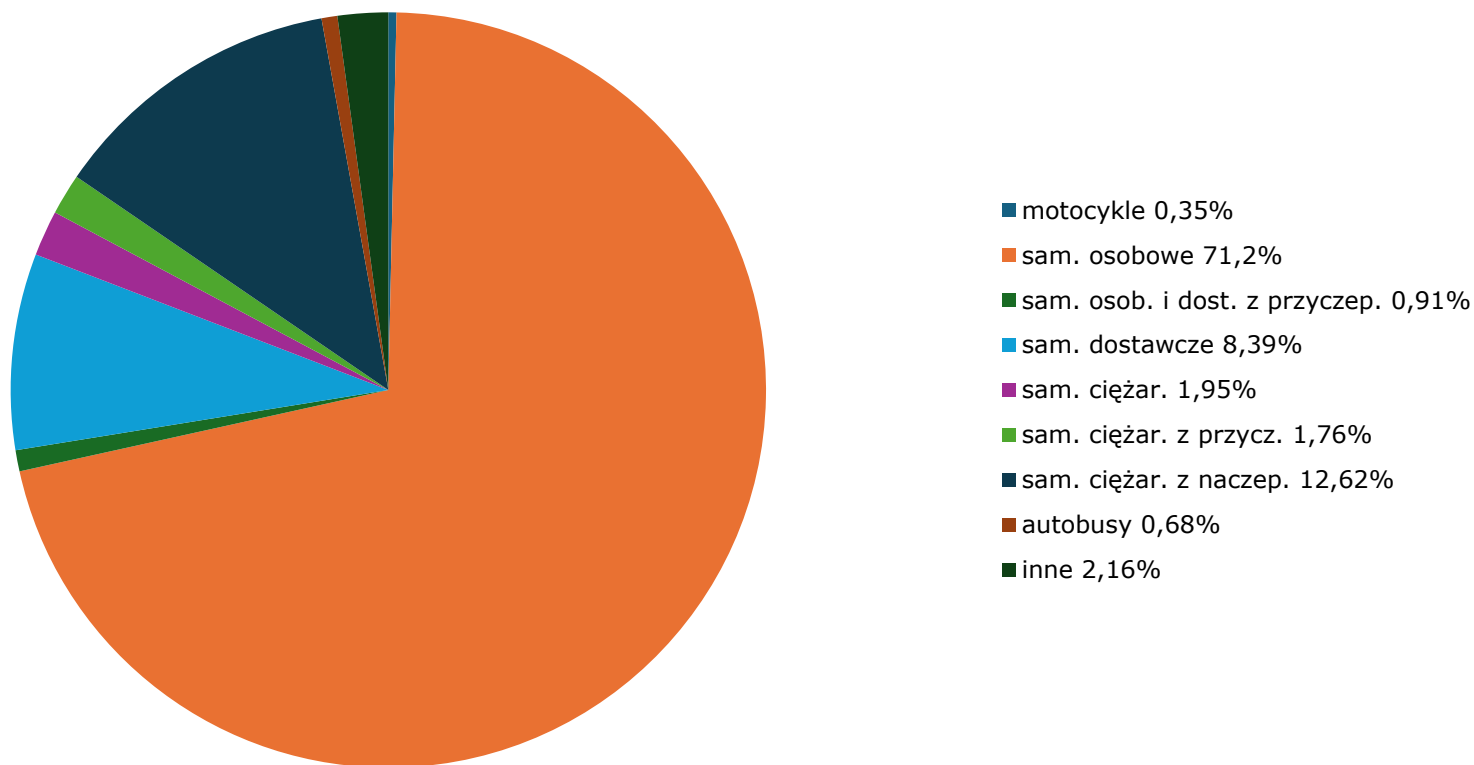


Generalna Dyrekcja  
Dróg Krajowych i Autostrad

**Miejscowość:** Chwałkówko  
**Odcinek:** Łubowo - Czerniejewo  
**Typ stacji:** 8+1  
Za okres od 01.01.2025 do 31.12.2025 (8+1)

**Rok:** 2025  
**Numer drogi:** S5d  
**Oddział:** Poznań  
R04\_03\_30012\_2025

**Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych w 2025 roku**



Rozkłady prędkości pojazdów samochodowych



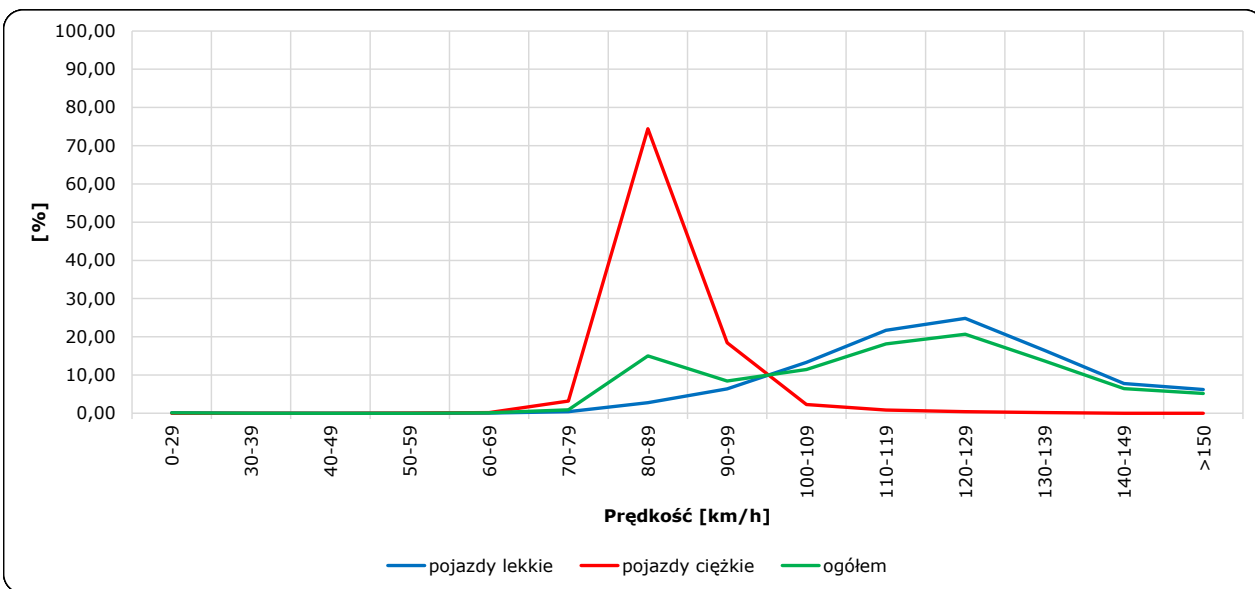
Stacja nr 30012

Miejscowość: Chwałkówko  
 Odcinek: Łubowo - Czerniejewo  
 Typ stacji: 8+1

Rok: 2025  
 Numer drogi: S5d  
 Oddział: Poznań

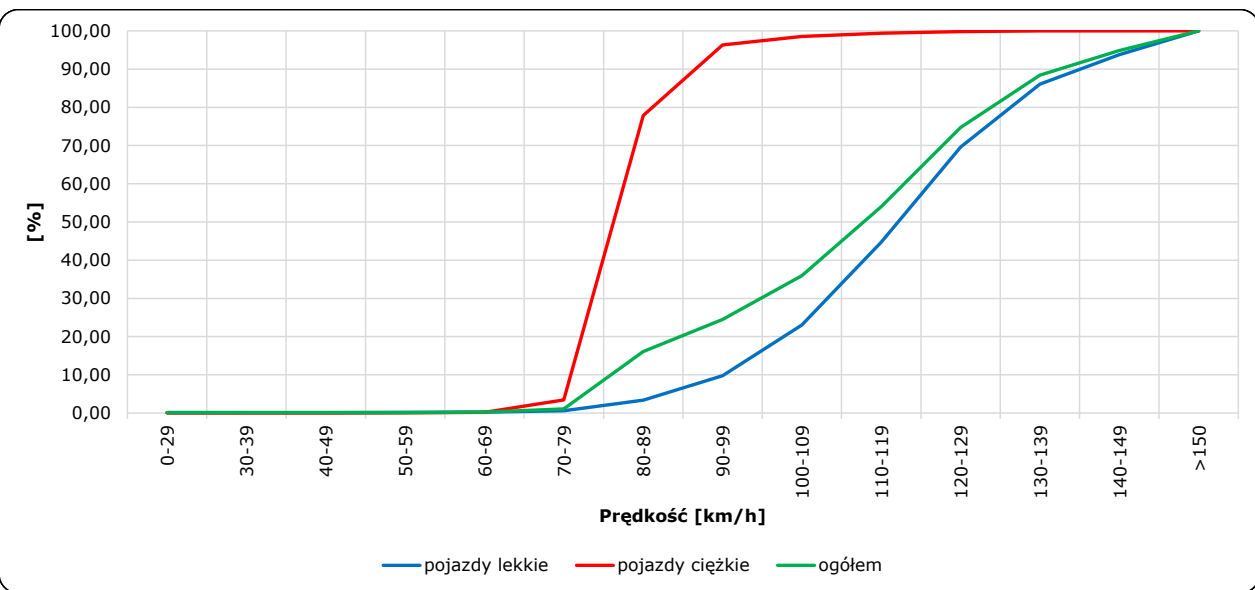
R06\_02-1\_30012\_2025

Rozkład prędkości



R06\_02-2\_30012\_2025

Dystrybuanta prędkości



Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad

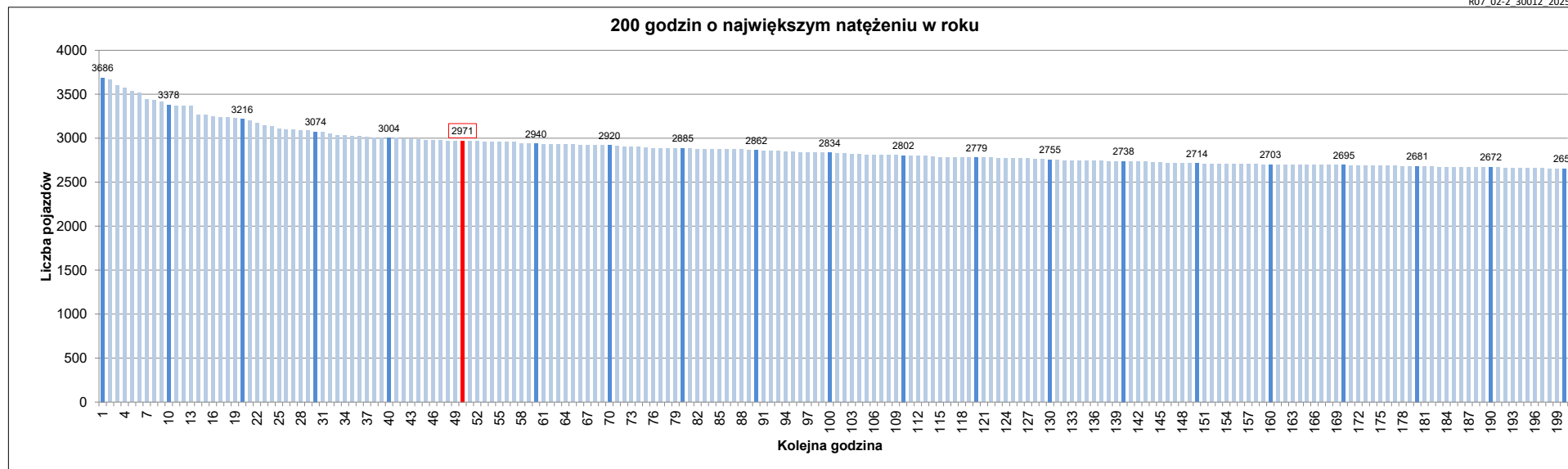
Stacja nr 30012

Miejscowość: Chwałkówko  
 Odcinek: Łubowo - Czarniejewo  
 Typ stacji: 8+1  
 Rok: 2025  
 Numer drogi: S5d  
 Oddział: Poznań

R07\_02-1\_30012\_2025

Udział ruchu w godzinach o największym natężeniu w roku w odniesieniu do SDRR w 2025 roku [%]																					
SDRR	1	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200
30875	3686	3378	3074	3004	3004	2971	2940	2920	2885	2862	2834	2802	2779	2755	2738	2714	2703	2695	2681	2672	2654
Udział proc.	12%	11%	10%	10%	10%	10%	10%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%
Data	04.05.25	22.06.25	17.08.25	19.09.25	13.07.25	04.05.25	26.09.25	26.09.25	17.10.25	10.10.25	31.10.25	18.07.25	08.11.25	13.07.25	18.06.25	05.12.25	13.07.25	24.08.25	14.11.25	20.07.25	22.04.25
Nr dnia	7	7	7	5	7	7	5	5	5	5	5	5	6	7	3	5	7	7	5	7	2
Godzina	18	19	15	16	15	14	17	16	17	16	17	16	11	16	18	16	17	16	17	20	16

R07\_02-2\_30012\_2025



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

**SDRR: 30875 poj./dobę**