

Zakres czasowy: **2024**

Raport dla stacji **30637**

Numer **30637**
Typ **eTOLL**
Oddział **Poznań**
Miejscowość **Batorowo**



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	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

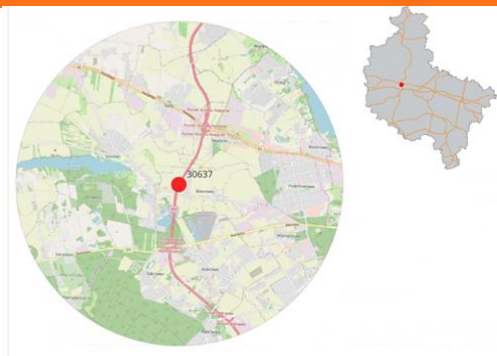
Karta charakterystyki stacji ciągłych pomiarów ruchu

Stacja nr 30637

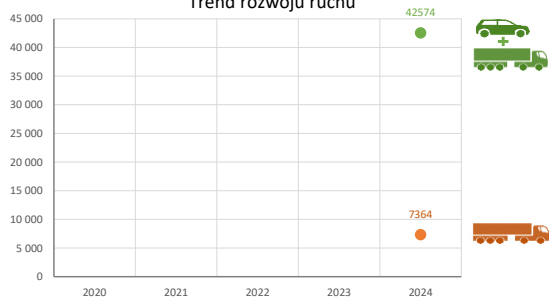
Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Nr stacji: 30637
Typ stacji: eTOLL
Lokalizacja: Batorowo
Numer drogi: S11c
Pikietaż: 16,085

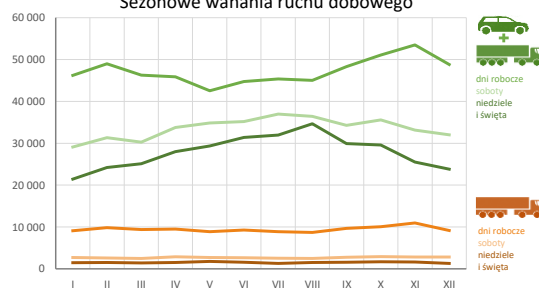
Stacja działa od: 2023
Charakter ruchu: G
Liczba dni w archiwizacji: 366
Procent doszacowanych godzin: 0%



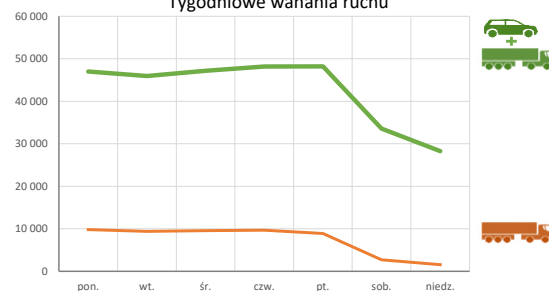
Trend rozwoju ruchu



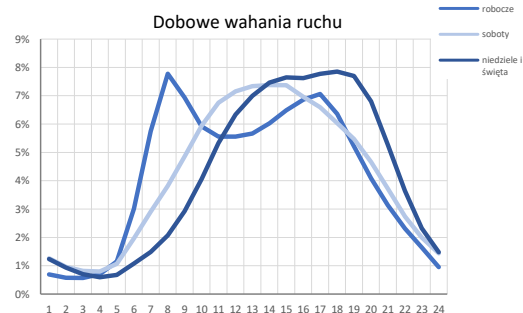
Sezonowe wahania ruchu dobowego



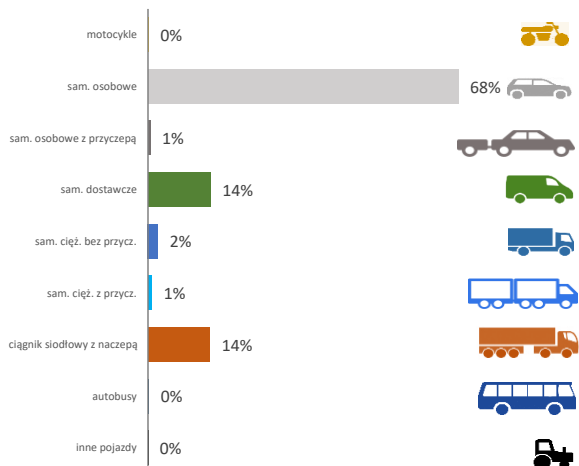
Tygodniowe wahania ruchu



Dobowe wahania ruchu



Struktura rodzajowa ruchu



Godzina 50-ta

Natężenie: 4517
Udział proc.: 11%
Dzień: 07.11.2024 (czwartek)
Godzina: 16



Rozwój ruchu pojazdów ogółem w latach

Stacja nr

30637



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Miejscowość:

Batorowo

Rok:

2024

Odcinek:

Tarnowo Podgórne - Poznań Ławica

Numer drogi:

S11c

Typ stacji:

eTOLL

Oddział:

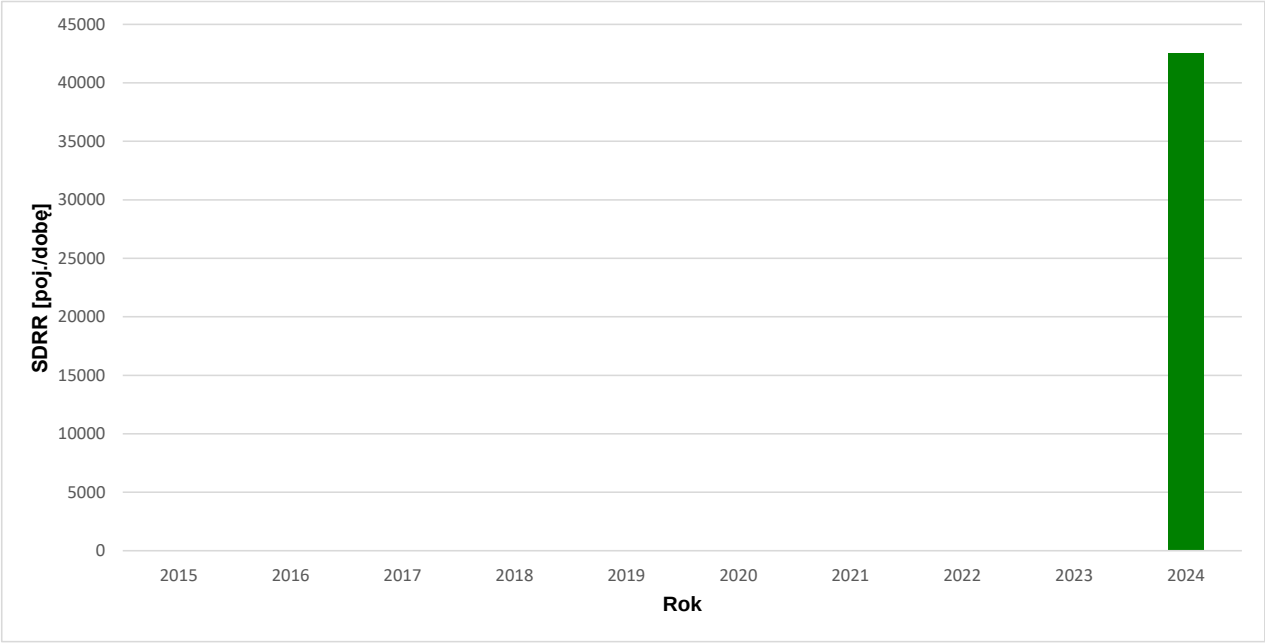
Poznań

R02_02_30637_2024

Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w latach (poj./dobę)										Wzrost/spadek ruchu [%]	
2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2024/22	2024/23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	42574	-	-

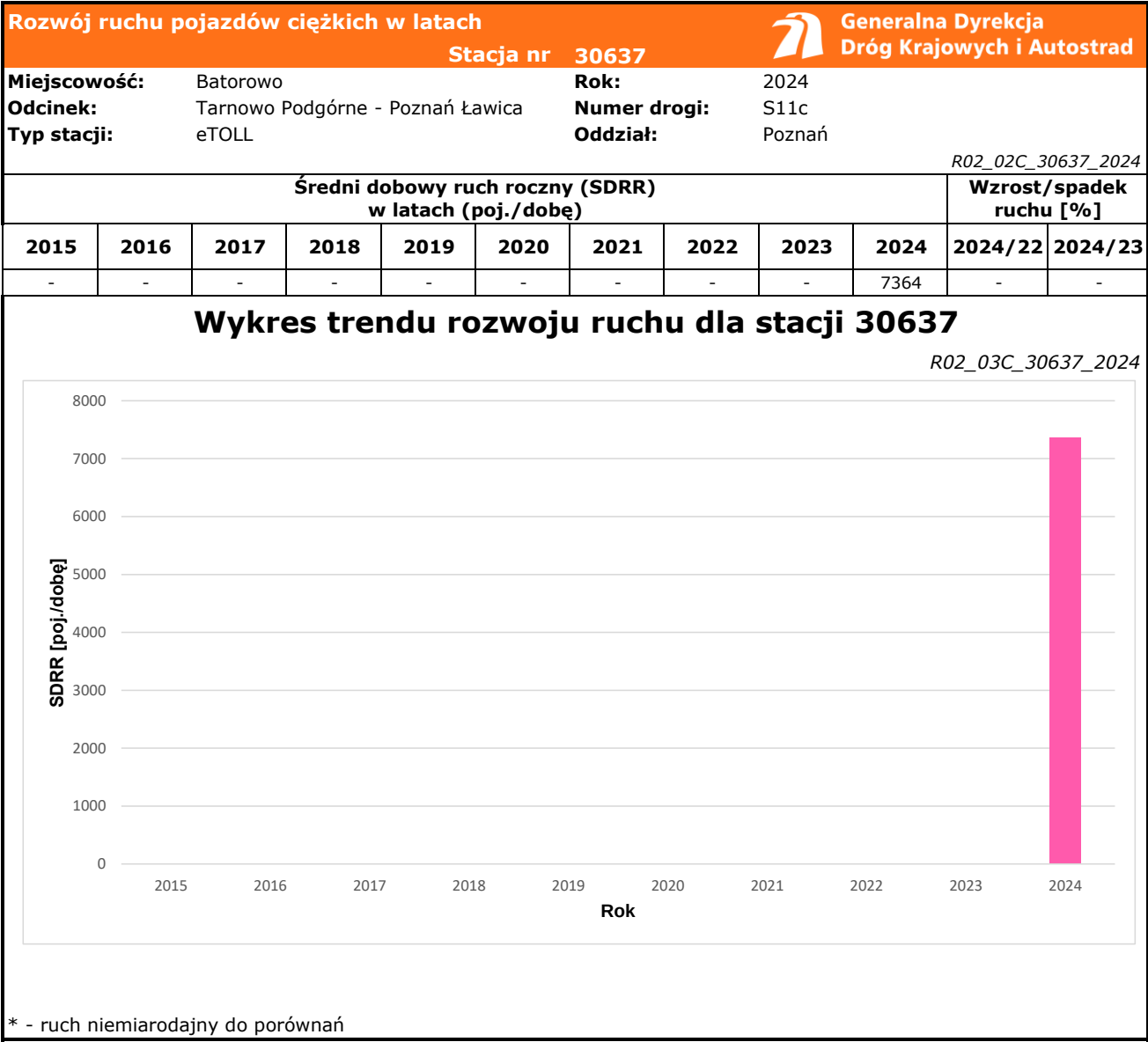
Wykres trendu rozwoju ruchu dla stacji 30637

R02_03_30637_2024



Rok	SDRR [poj./dobę]
2015	-
2016	-
2017	-
2018	-
2019	-
2020	-
2021	-
2022	-
2023	-
2024	42574

* - ruch niemiernodajny do porównań



Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku

Stacja nr 30637

Miejscowość: Batorowo

Rok: 2024

Odcinek: Tarnowo Podgórne - Poznań Ławica

Numer drogi: S11c

Typ stacji: eTOLL

Oddział: Poznań

Generalna Dyrekcja

Dróg Krajowych i Autostrad

Ruch ogółem

R03_01_30637_2024

Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Cały rok
1. Poniedziałki	a	47364	49499	43084	45850	41832	45231	46289	46552	47951	51577	52193	46833	47022
	b	1,176	1,155	1,054	1,101	1,058	1,090	1,095	1,100	1,098	1,126	1,121	1,076	1,104
	c	1,007	1,053	0,916	0,975	0,890	0,962	0,984	0,990	1,020	1,097	1,110	0,996	1,000
2. Wtorki	a	46183	44994	47780	44906	42551	44446	43986	43958	46543	50866	52671	42446	45945
	b	1,147	1,050	1,169	1,078	1,076	1,071	1,040	1,039	1,065	1,110	1,132	0,975	1,079
	c	1,005	0,979	1,040	0,977	0,926	0,967	0,957	0,957	1,013	1,107	1,146	0,924	1,000
3. Środy	a	44653	49717	41036	47439	44233	45100	44757	44196	48892	50051	52446	53777	47192
	b	1,109	1,160	1,004	1,139	1,118	1,087	1,059	1,044	1,119	1,092	1,127	1,235	1,108
	c	0,946	1,054	0,870	1,005	0,937	0,956	0,948	0,937	1,036	1,061	1,111	1,140	1,000
4. Czwartki	a	43404	50666	50098	45156	42733	45352	46098	45370	49225	51156	53797	54800	48155
	b	1,078	1,182	1,225	1,084	1,080	1,093	1,090	1,072	1,127	1,116	1,156	1,259	1,131
	c	0,901	1,052	1,040	0,938	0,887	0,942	0,957	0,942	1,022	1,062	1,117	1,138	1,000
5. Piątki	a	49754	49576	48773	46382	41357	43679	45856	45128	49023	51961	56041	51016	48213
	b	1,235	1,157	1,193	1,114	1,046	1,053	1,085	1,066	1,122	1,134	1,204	1,172	1,132
	c	1,032	1,028	1,012	0,962	0,858	0,906	0,951	0,936	1,017	1,078	1,162	1,058	1,000
6. Soboty	a	29105	31356	30271	33757	34824	35161	36977	36421	34274	35553	33156	32023	33574
	b	0,723	0,732	0,740	0,811	0,880	0,848	0,875	0,860	0,784	0,776	0,712	0,736	0,789
	c	0,867	0,934	0,902	1,005	1,037	1,047	1,101	1,085	1,021	1,059	0,988	0,954	1,000
7. Niedziele	a	22520	24228	26188	28036	30806	31401	31957	35363	29928	29573	24793	24501	28275
	b	0,559	0,565	0,641	0,673	0,779	0,757	0,756	0,835	0,685	0,645	0,533	0,563	0,664
	c	0,796	0,857	0,926	0,992	1,090	1,111	1,130	1,251	1,058	1,046	0,877	0,867	1,000
8. Dni robocze	a	46194	48975	46279	45897	42541	44762	45347	45045	48309	51066	53495	48810	47227
	b	1,147	1,143	1,132	1,102	1,075	1,079	1,073	1,064	1,106	1,114	1,149	1,121	1,109
	c	0,978	1,037	0,980	0,972	0,901	0,948	0,960	0,954	1,023	1,081	1,133	1,034	1,000
9. Święta	a	19259	-	20942	27736	27437	-	-	31840	-	-	27019	22040	25182
	b	0,478	-	0,512	0,666	0,694	-	-	0,752	-	-	0,580	0,506	0,591
	c	0,765	-	0,832	1,101	1,090	-	-	1,264	-	-	1,073	0,875	1,000
10. Niedziele i święta	a	21433	24228	25139	27976	29362	31401	31957	34659	29928	29573	25535	23798	27916
	b	0,532	0,565	0,615	0,672	0,742	0,757	0,756	0,819	0,685	0,645	0,549	0,547	0,656
	c	0,768	0,868	0,901	1,002	1,052	1,125	1,145	1,242	1,072	1,059	0,915	0,852	1,000
11. Wszystkie dni	a	40271	42863	40883	41638	39556	41482	42275	42327	43691	45820	46549	43528	42574
	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	0,946	1,007	0,960	0,978	0,929	0,974	0,993	0,994	1,026	1,076	1,093	1,022	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 30637

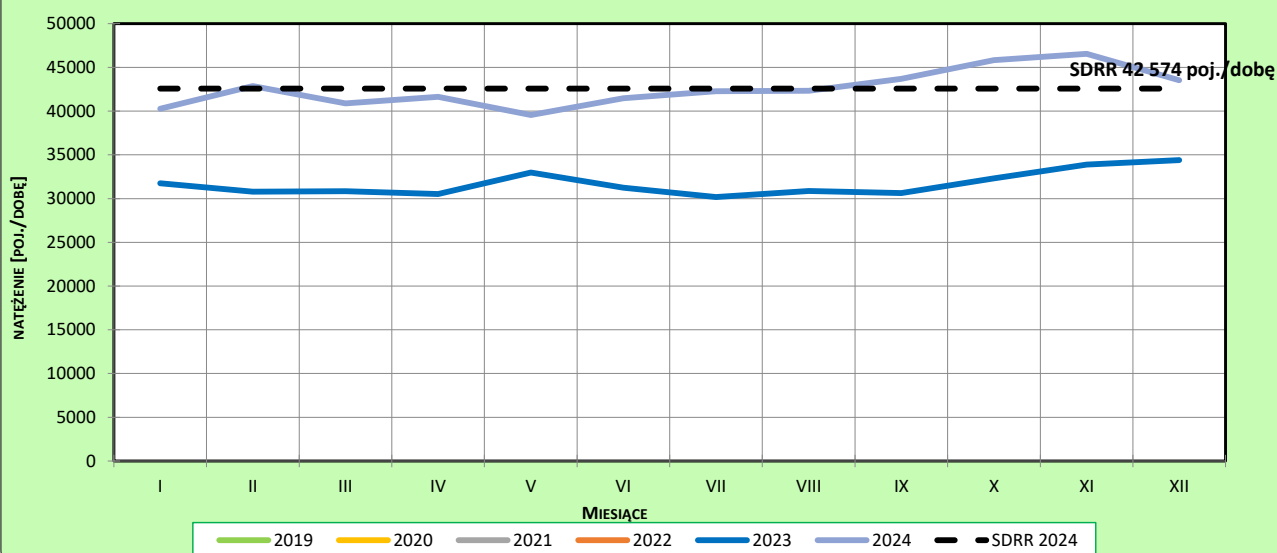
Miejscowość: Batorowo
Odcinek: Tarnowo Podgórne - Poznań Ławica
Typ stacji: eTOLL

Rok: 2024
Numer drogi: S11c
Oddział: Poznań

Ruch ogółem

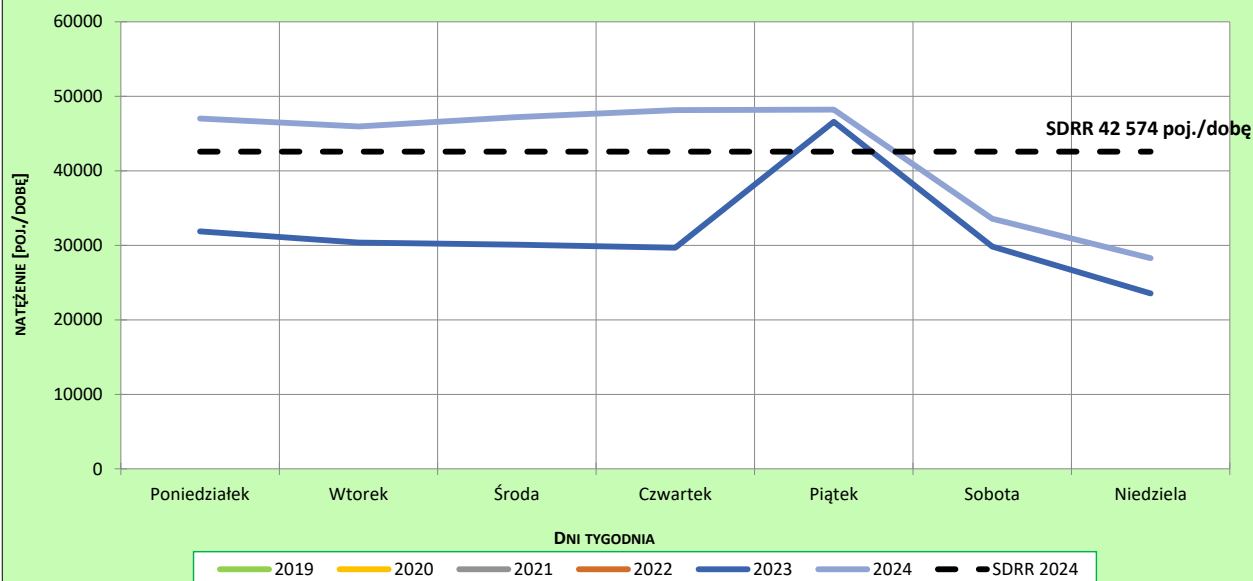
R03_02-1_30637_2024

Sezonowe wahania ruchu dobowego



R03_02-2_30637_2024

Tygodniowe wahania ruchu dobowego



Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem

Stacja nr 30637

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Miejscowość: Batorowo

Odcinek: Tarnowo Podgórne - Poznań Ławica

Typ stacji: eTOLL

Rok: 2024

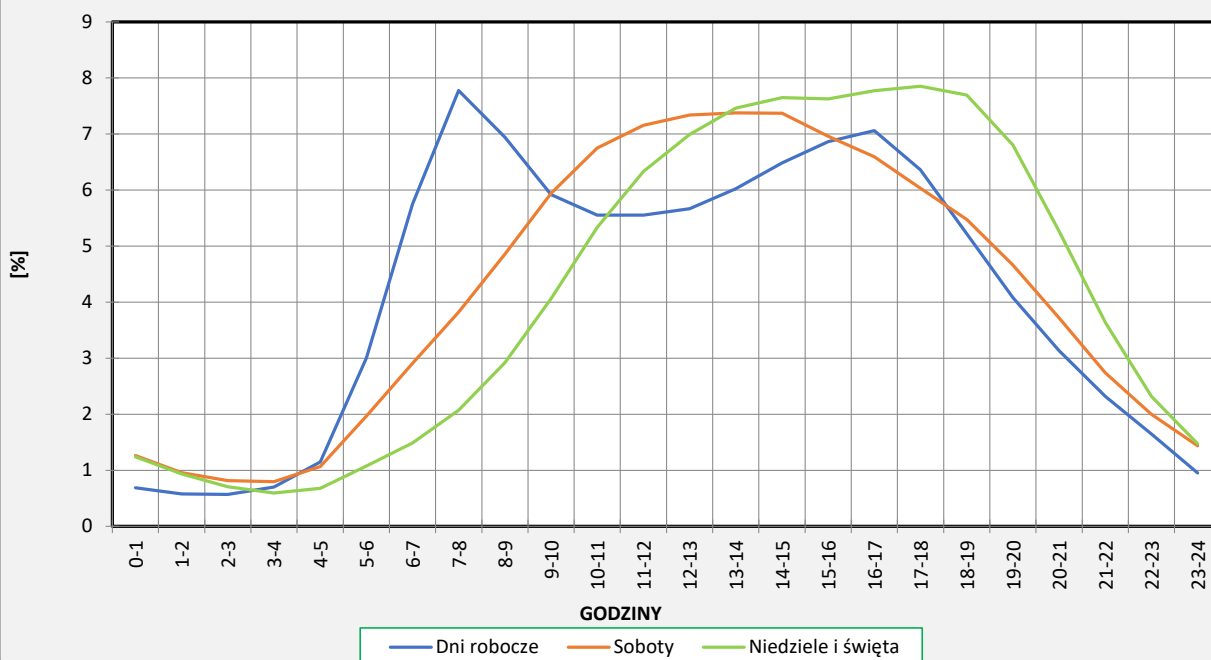
Numer drogi: S11c

Oddział: Poznań

Ruch ogółem

R03_03-1_30637_2024

Dobowe wahania ruchu



R03_03-2_30637_2024

Dystrybuanta dobowych wahań ruchu



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

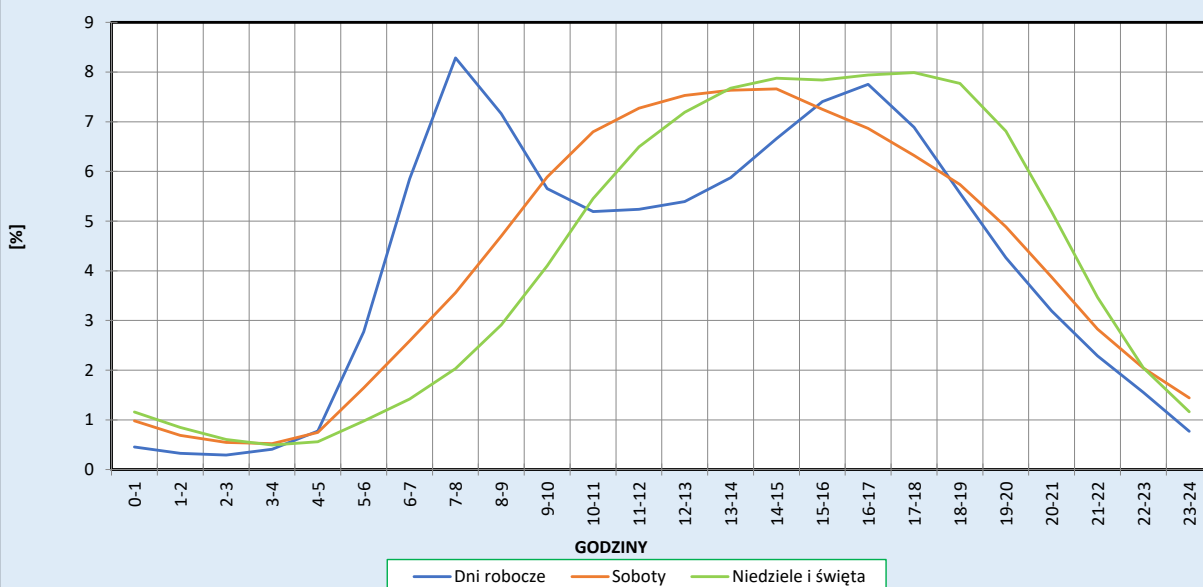
Stacja nr 30637

Miejscowość: Batorowo
Odcinek: Tarnowo Podgórne - Poznań Ławica
Typ stacji: eTOLL

Rok: 2024
Numer drogi: S11c
Oddział: Poznań

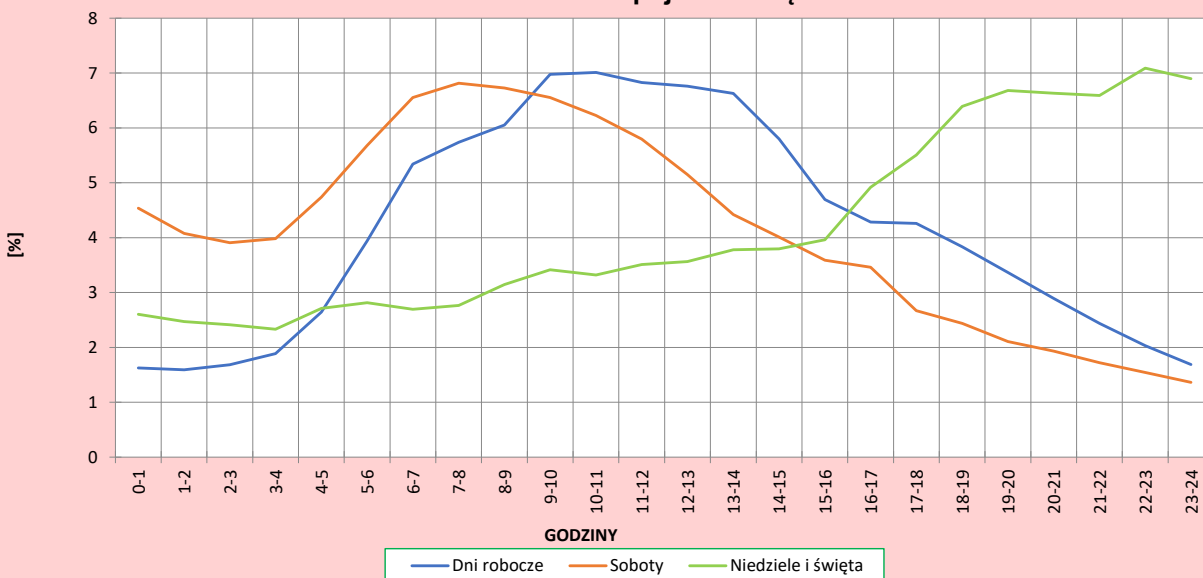
R03_04-1_30637_2024

Dobowe wahania ruchu pojazdów lekkich



R03_04-2_30637_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

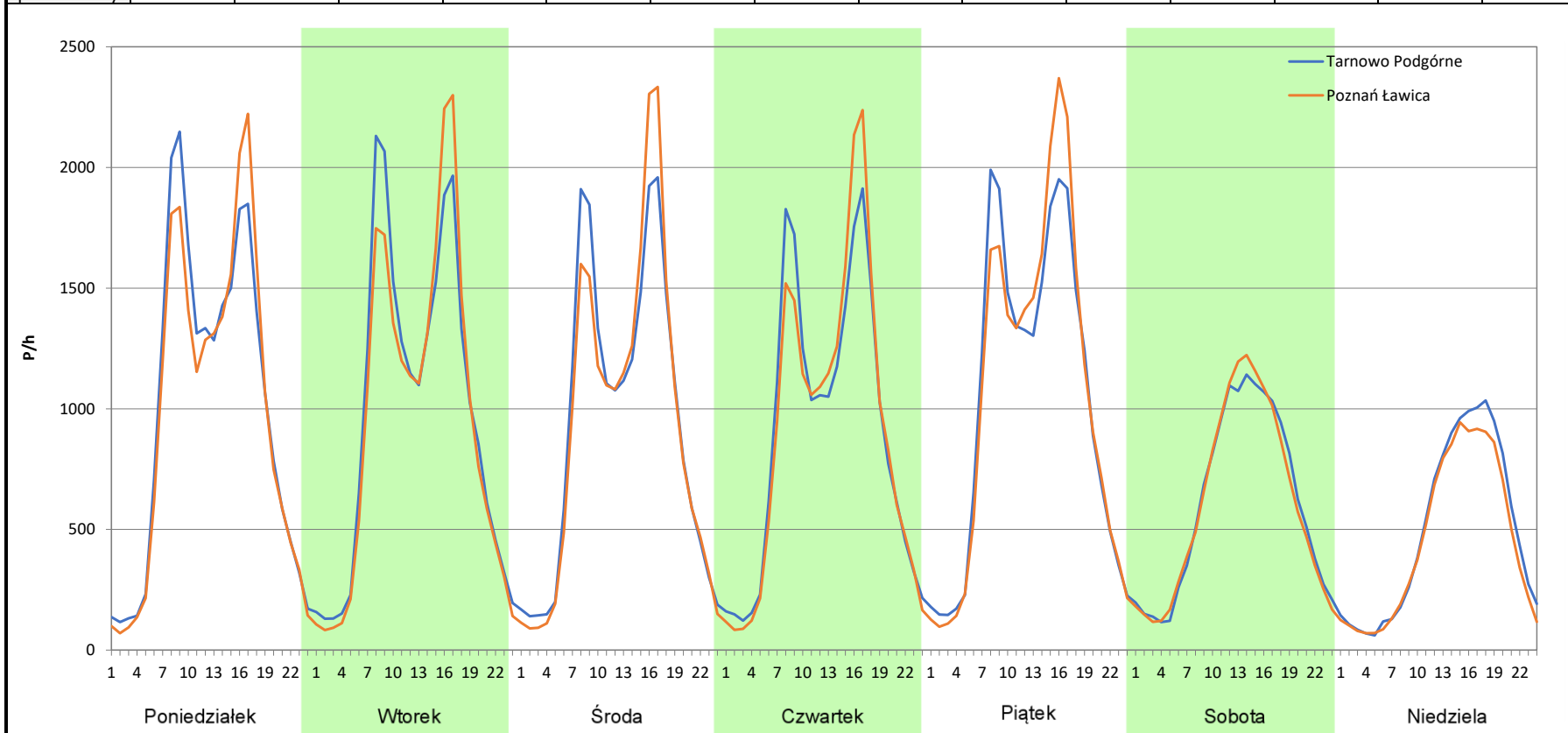
Stacja nr 30637

Miejscowość: Batorowo
Odcinek: Tarnowo Podgórne - Poznań Ławica
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Styczeń

Rok: 2024
Numer drogi: S11c
Oddział: Poznań

R03_07-1_30637_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica
SDR	23976	23388	23423	22759	22417	22235	21669	21734	24713	25043	14572	14531	11744	10777
Razem	47364		46182		44652		43403		49756		29103		22521	
Podział procentowy	50,62%	49,38%	50,72%	49,28%	50,20%	49,80%	49,93%	50,07%	49,67%	50,33%	50,07%	49,93%	52,15%	47,85%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

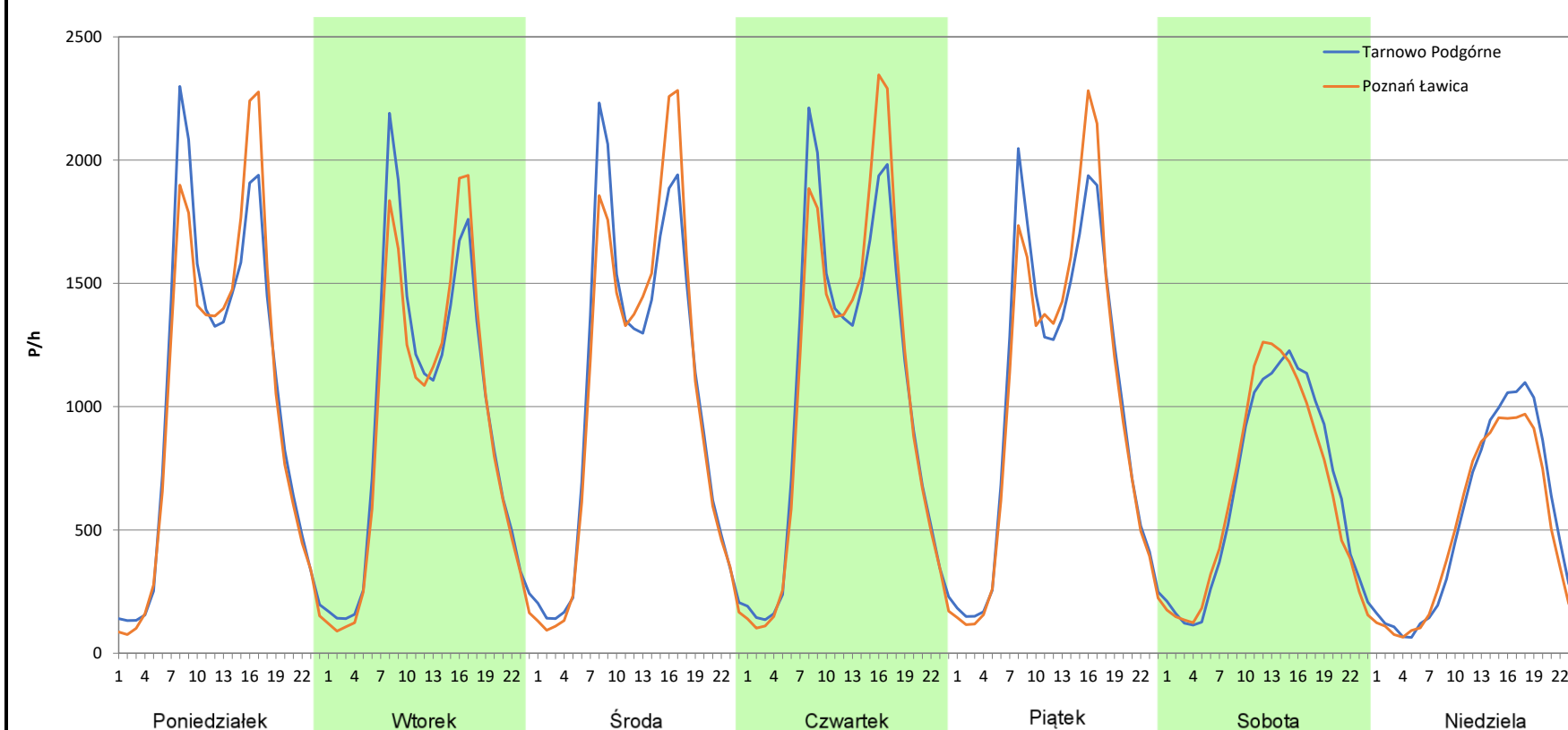
Stacja nr 30637

Miejscowość: Batorowo
Odcinek: Tarnowo Podgórne - Poznań Ławica
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Luty

Rok: 2024
Numer drogi: S11c
Oddział: Poznań

R03_07-2_30637_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica
SDR	24927	24567	22927	22065	24877	24838	25278	25388	24751	24820	15765	15594	12511	11717
Razem	49494		44992		49715		50666		49571		31359		24228	
Podział procentowy	50,36%	49,64%	50,96%	49,04%	50,04%	49,96%	49,89%	50,11%	49,93%	50,07%	50,27%	49,73%	51,64%	48,36%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

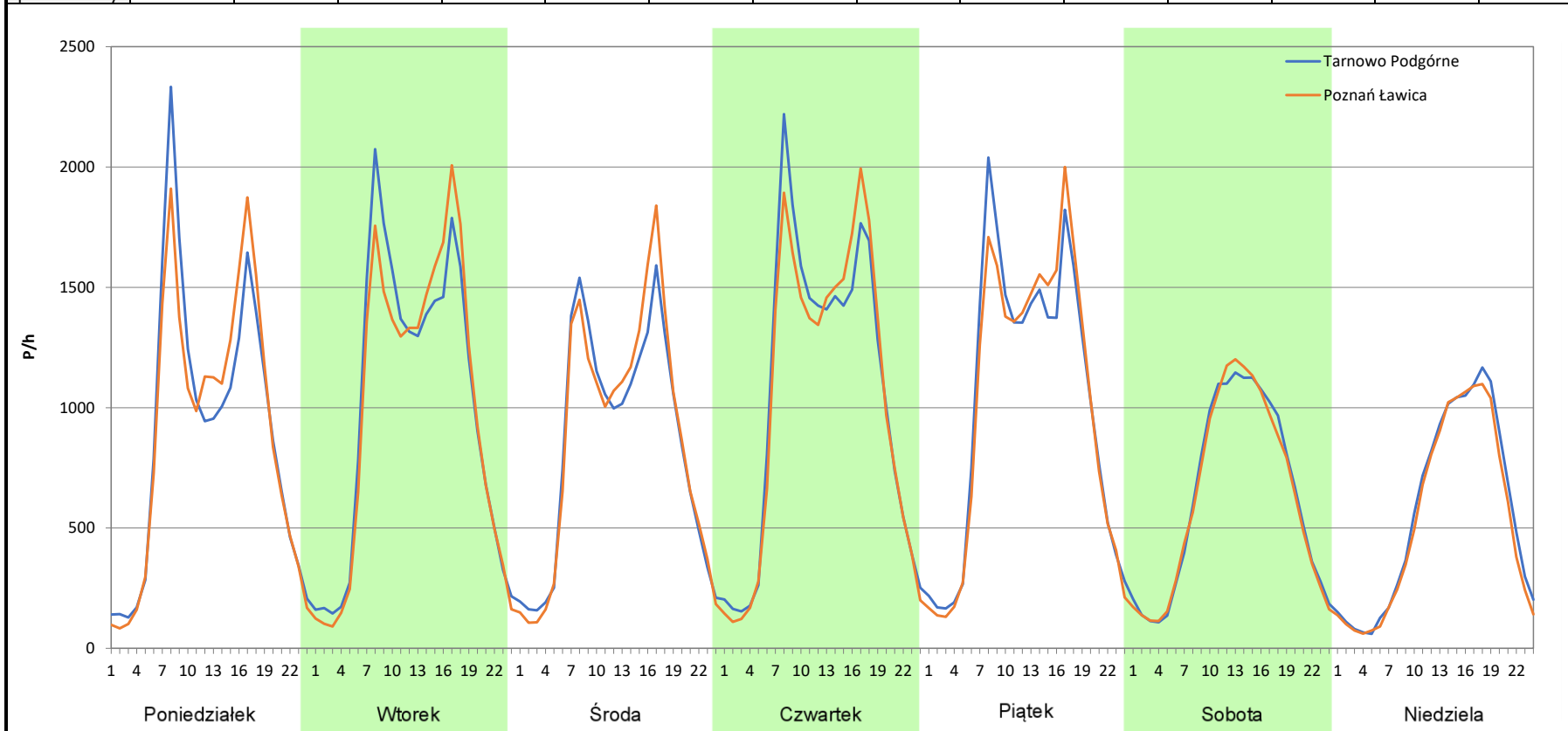
Stacja nr 30637

Miejscowość: Batorowo
Odcinek: Tarnowo Podgórne - Poznań Ławica
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Marzec

Rok: 2024
Numer drogi: S11c
Oddział: Poznań

R03_07-3_30637_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica
SDR	21569	21515	24121	23658	20309	20729	25275	24823	24517	24257	15221	15052	13470	12713
Razem	43084		47779		41038		50098		48774		30273		26183	
Podział procentowy	50,06%	49,94%	50,48%	49,52%	49,49%	50,51%	50,45%	49,55%	50,27%	49,73%	50,28%	49,72%	51,45%	48,55%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

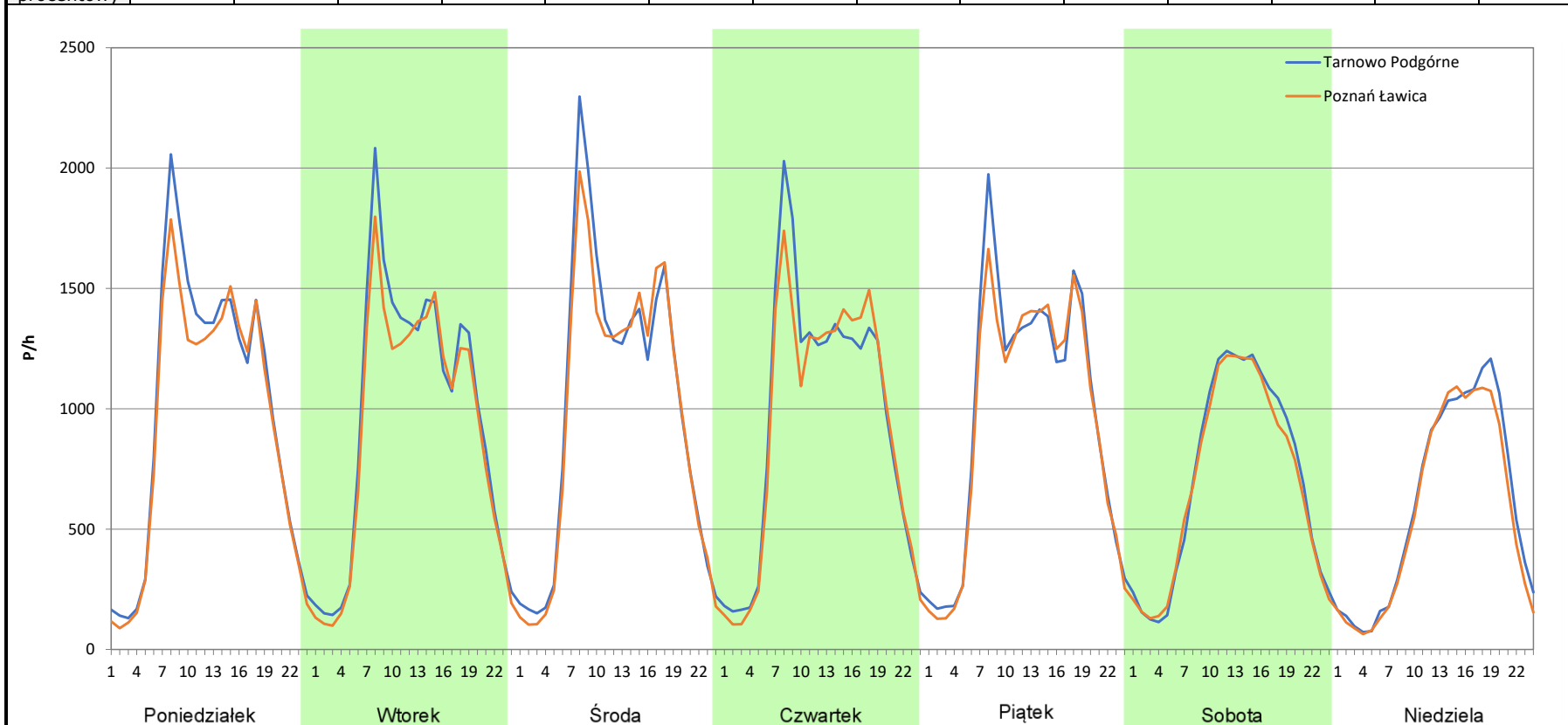
Stacja nr 30637

Miejscowość: Batorowo
Odcinek: Tarnowo Podgórne - Poznań Ławica
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Kwiecień

Rok: 2024
Numer drogi: S11c
Oddział: Poznań

R03_07-4_30637_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica
SDR	23620	22230	23215	21695	24183	23254	22914	22245	23614	22767	17113	16646	14431	13601
Razem	45850		44910		47437		45159		46381		33759		28032	
Podział procentowy	51,52%	48,48%	51,69%	48,31%	50,98%	49,02%	50,74%	49,26%	50,91%	49,09%	50,69%	49,31%	51,48%	48,52%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

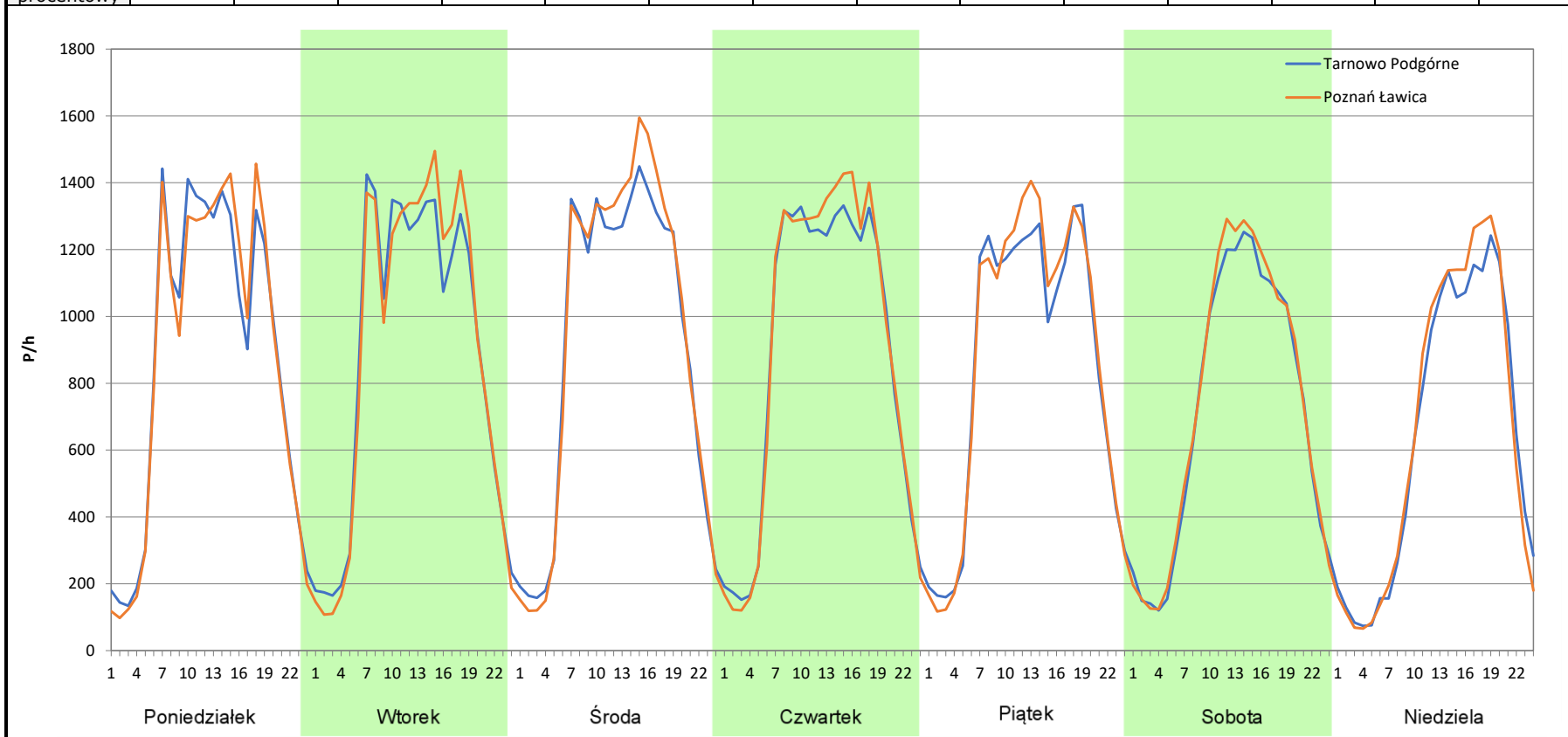
Stacja nr 30637

Miejscowość: Batorowo
Odcinek: Tarnowo Podgórne - Poznań Ławica
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Maj

Rok: 2024
Numer drogi: S11c
Oddział: Poznań

R03_07-5_30637_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica
SDR	20933	20902	21194	21357	21812	22421	21152	21579	20448	20911	17182	17640	15251	15554
Razem	41835		42551		44233		42731		41359		34822		30805	
Podział procentowy	50,04%	49,96%	49,81%	50,19%	49,31%	50,69%	49,50%	50,50%	49,44%	50,56%	49,34%	50,66%	49,51%	50,49%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

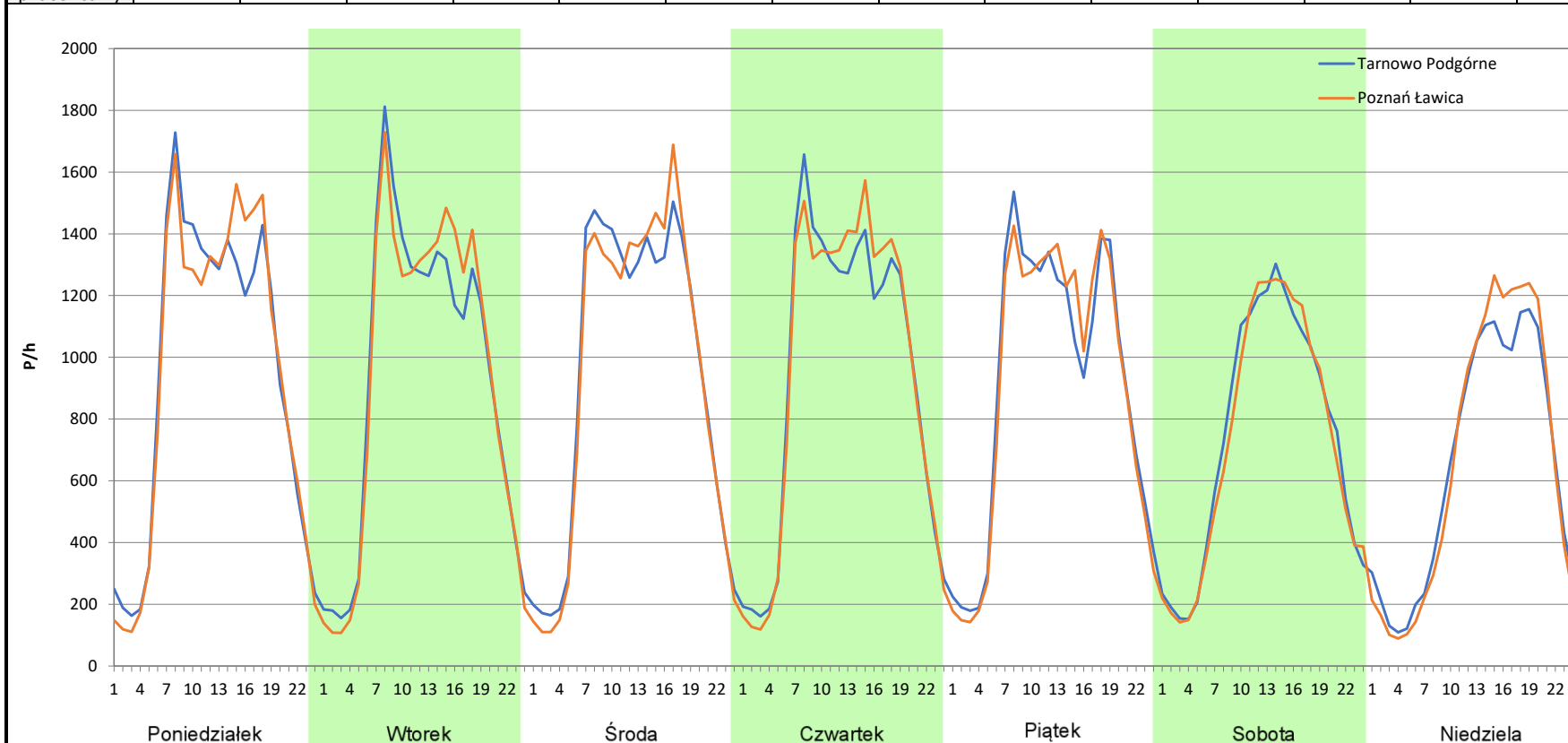
Stacja nr 30637

Miejscowość: Batorowo
Odcinek: Tarnowo Podgórne - Poznań Ławica
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Czerwiec

Rok: 2024
Numer drogi: S11c
Oddział: Poznań

R03_07-6_30637_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica
SDR	22631	22599	22197	22248	22616	22485	22577	22776	21926	21751	17753	17407	15573	15829
Razem	45230		44445		45101		45353		43677		35160		31402	
Podział procentowy	50,04%	49,96%	49,94%	50,06%	50,15%	49,85%	49,78%	50,22%	50,20%	49,80%	50,49%	49,51%	49,59%	50,41%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

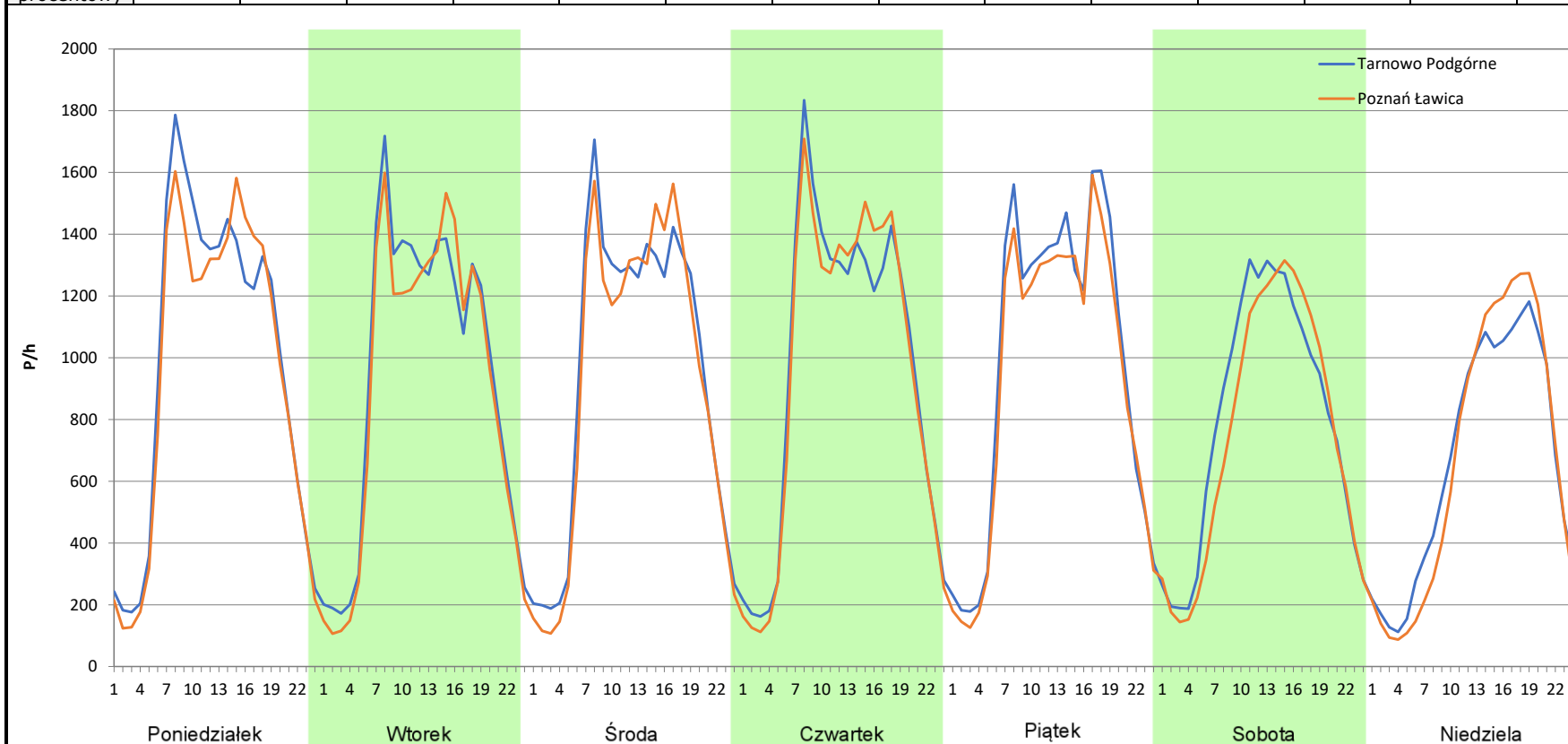
Stacja nr 30637

Miejscowość: Batorowo
Odcinek: Tarnowo Podgórne - Poznań Ławica
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Lipiec

Rok: 2024
Numer drogi: S11c
Oddział: Poznań

R03_07-7_30637_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica
SDR	23574	22718	22434	21549	22750	22008	23158	22940	23601	22253	19004	17970	16014	15940
Razem	46292		43983		44758		46098		45854		36974		31954	
Podział procentowy	50,92%	49,08%	51,01%	48,99%	50,83%	49,17%	50,24%	49,76%	51,47%	48,53%	51,40%	48,60%	50,12%	49,88%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

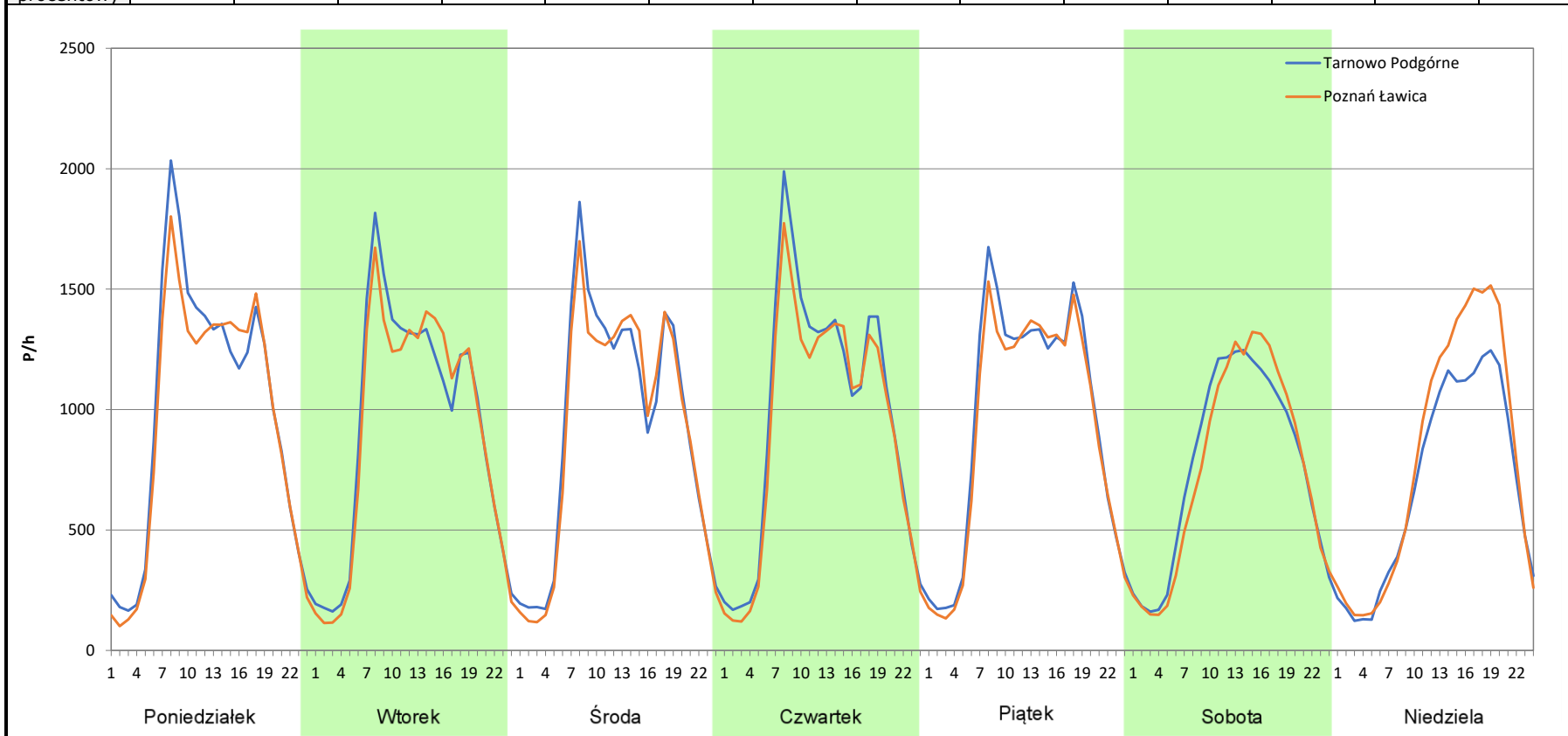
Stacja nr 30637

Miejscowość: Batorowo
Odcinek: Tarnowo Podgórne - Poznań Ławica
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Sierpień

Rok: 2024
Numer drogi: S11c
Oddział: Poznań

R03_07-8_30637_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica
SDR	23806	22744	22249	21710	22390	21806	23396	21971	23033	22095	18373	18048	16444	18919
Razem	46550		43959		44196		45367		45128		36421		35363	
Podział procentowy	51,14%	48,86%	50,61%	49,39%	50,66%	49,34%	51,57%	48,43%	51,04%	48,96%	50,45%	49,55%	46,50%	53,50%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

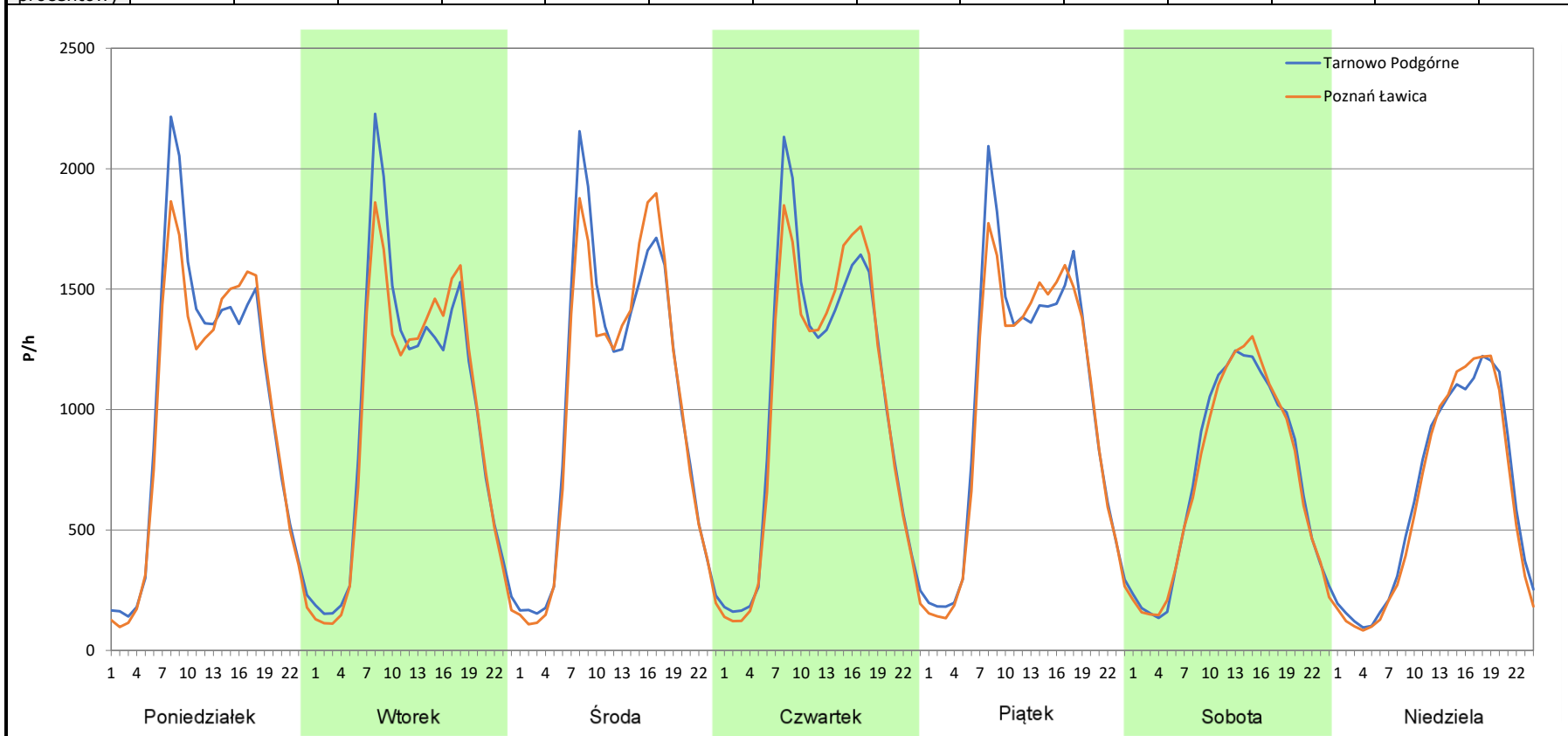
Stacja nr 30637

Miejscowość: Batorowo
Odcinek: Tarnowo Podgórne - Poznań Ławica
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Wrzesień

Rok: 2024
Numer drogi: S11c
Oddział: Poznań

R03_07-9_30637_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica
SDR	24494	23454	23667	22873	24669	24222	24880	24346	24902	24120	17243	17034	15207	14719
Razem	47948		46540		48891		49226		49022		34277		29926	
Podział procentowy	51,08%	48,92%	50,85%	49,15%	50,46%	49,54%	50,54%	49,46%	50,80%	49,20%	50,30%	49,70%	50,82%	49,18%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

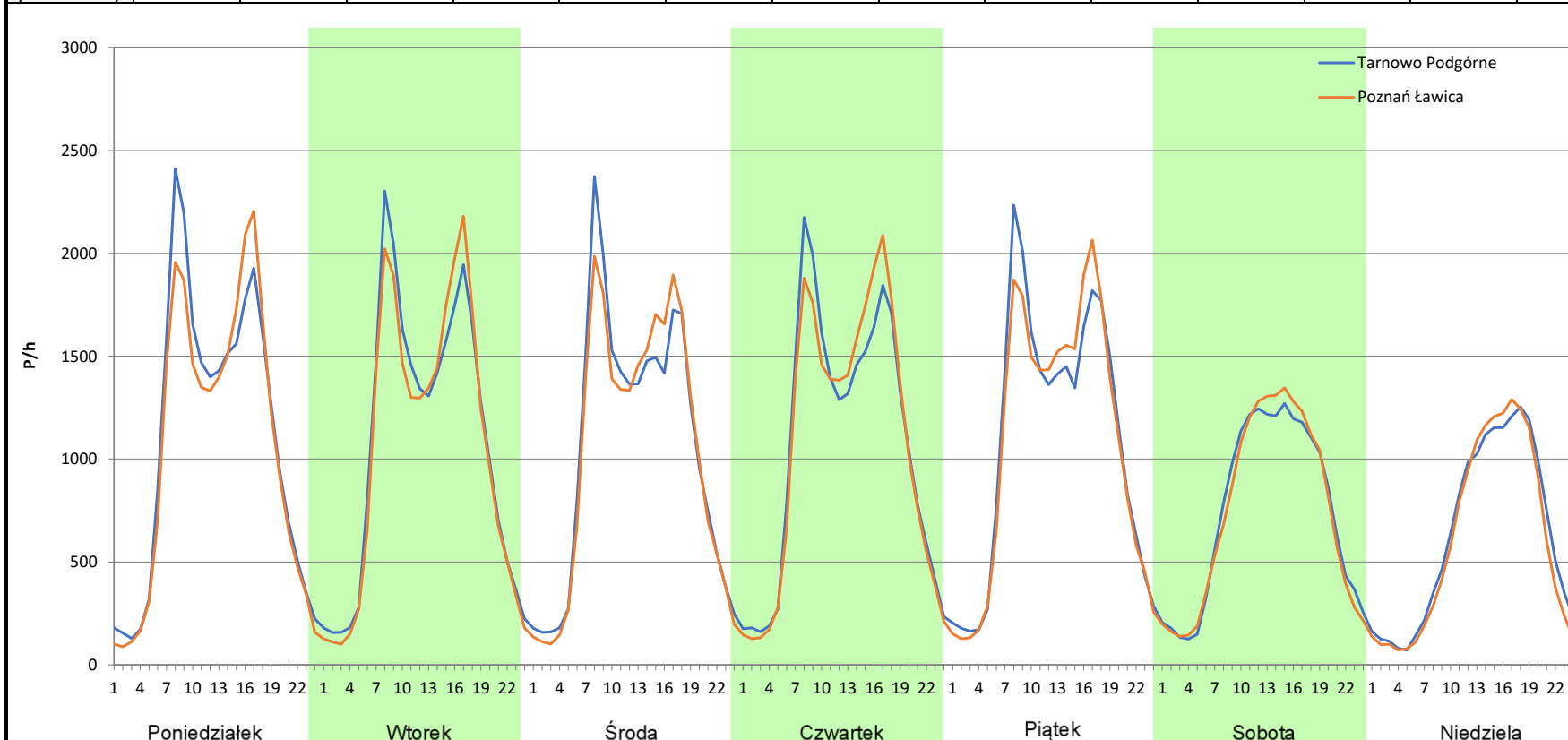
Stacja nr 30637

Miejscowość: Batorowo
Odcinek: Tarnowo Podgórne - Poznań Ławica
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Październik

Rok: 2024
Numer drogi: S11c
Oddział: Poznań

R03_07-10_30637_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica
SDR	26300	25274	25724	25140	25279	24772	25575	25579	26136	25826	17796	17757	15125	14450
Razem	51574		50864		50051		51154		51962		35553		29575	
Podział procentowy	50,99%	49,01%	50,57%	49,43%	50,51%	49,49%	50,00%	50,00%	50,30%	49,70%	50,05%	49,95%	51,14%	48,86%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

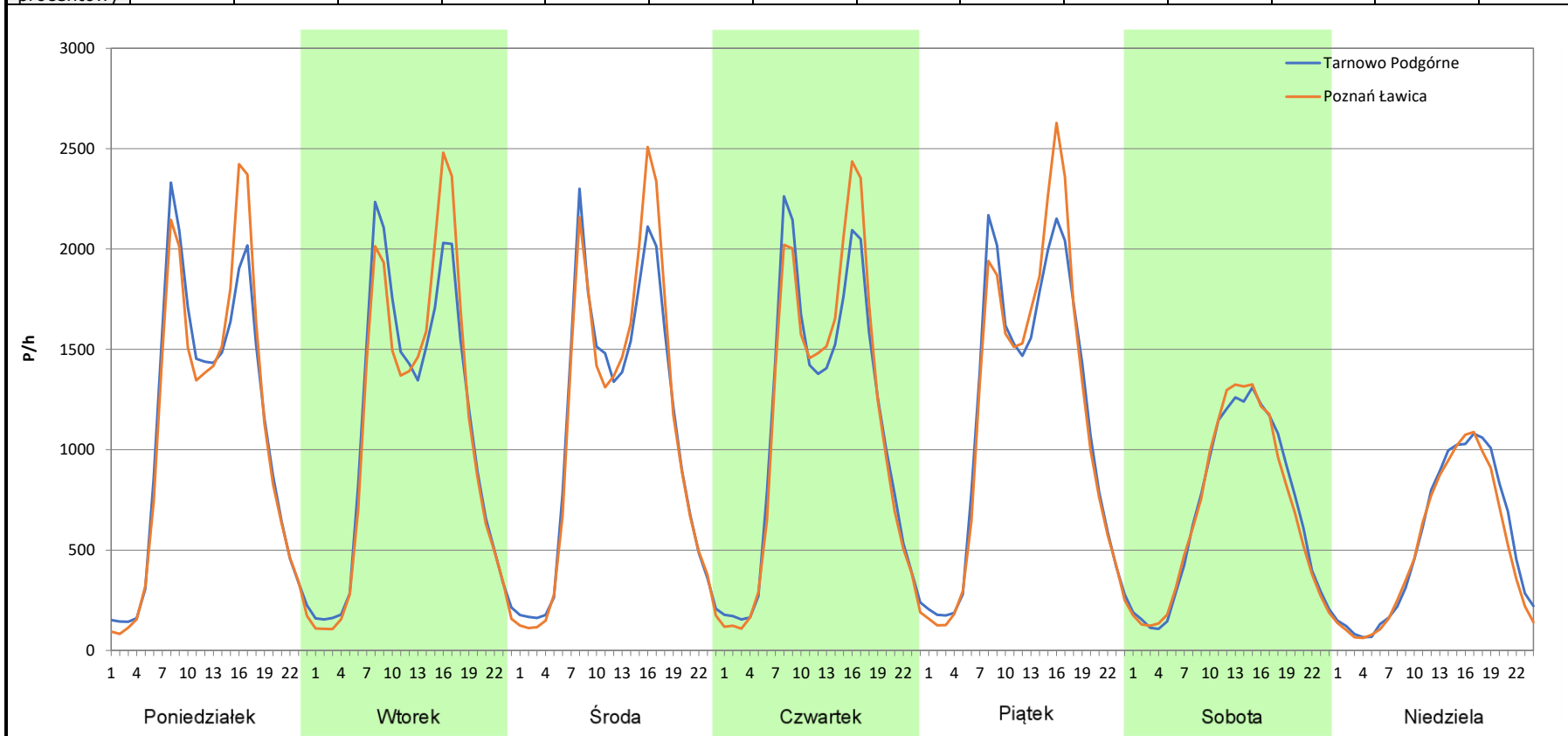
Stacja nr 30637

Miejscowość: Batorowo
Odcinek: Tarnowo Podgórne - Poznań Ławica
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Listopad

Rok: 2024
Numer drogi: S11c
Oddział: Poznań

R03_07-11_30637_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica
SDR	26070	26121	26287	26387	25980	26468	26680	27114	27853	28190	16636	16522	12752	12039
Razem	52191		52674		52448		53794		56043		33158		24791	
Podział procentowy	49,95%	50,05%	49,91%	50,09%	49,53%	50,47%	49,60%	50,40%	49,70%	50,30%	50,17%	49,83%	51,44%	48,56%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

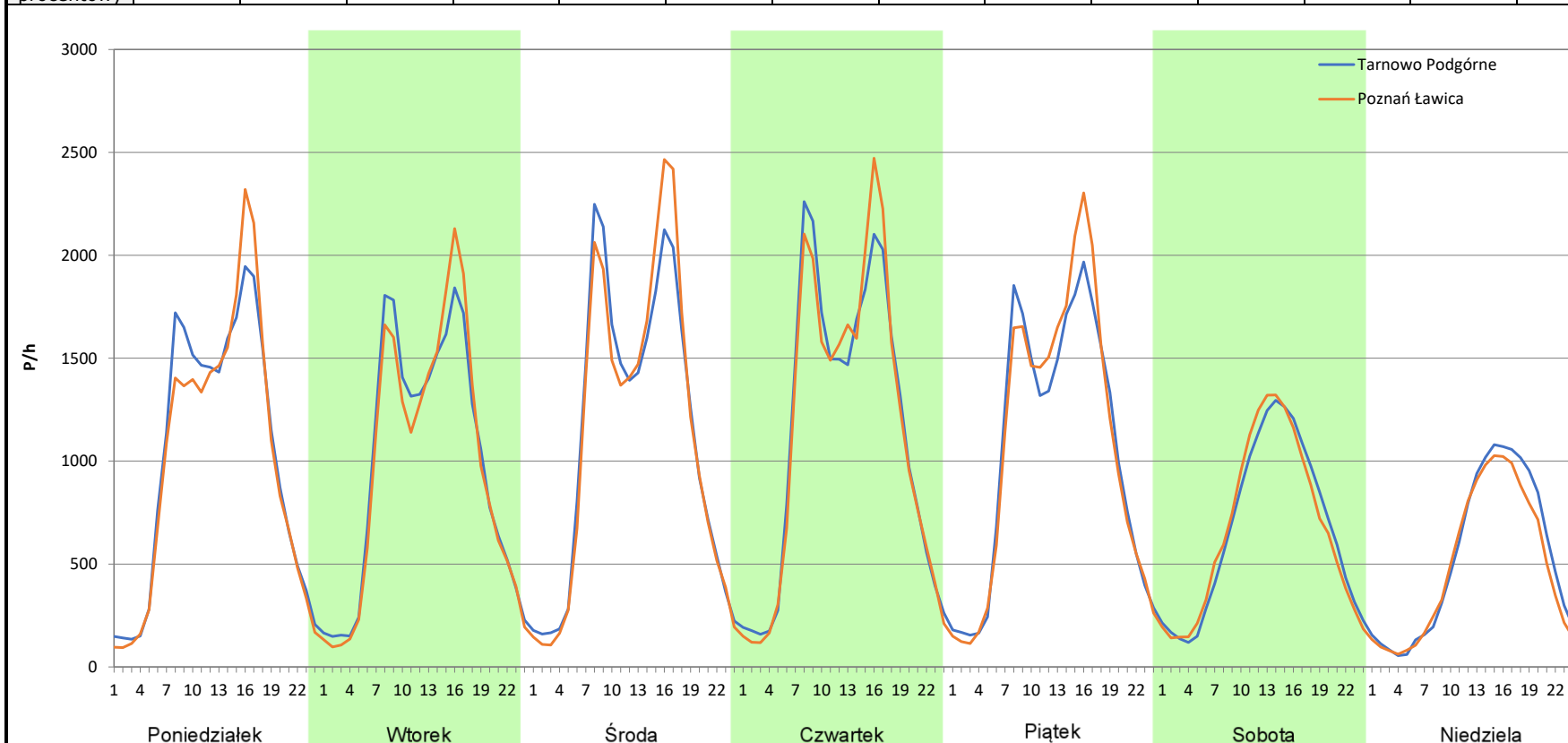
Stacja nr 30637

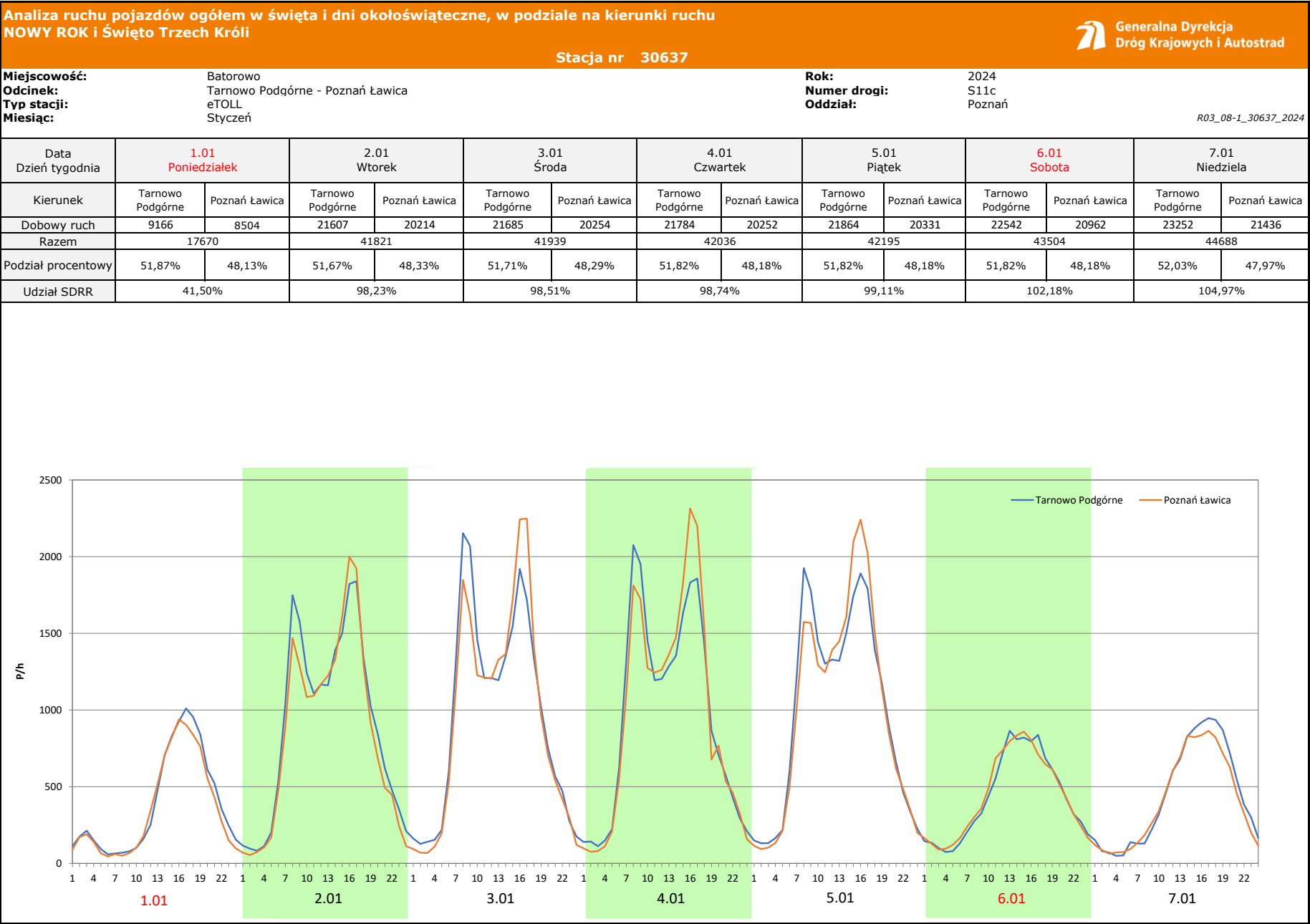
Miejscowość: Batorowo
Odcinek: Tarnowo Podgórne - Poznań Ławica
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Grudzień

Rok: 2024
Numer drogi: S11c
Oddział: Poznań

R03_07-12_30637_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica
SDR	24432	23900	23390	23083	26838	26937	27393	27402	25213	25801	15985	16038	12707	11792
Razem	48332		46473		53775		54795		51014		32023		24499	
Podział procentowy	50,55%	49,45%	50,33%	49,67%	49,91%	50,09%	49,99%	50,01%	49,42%	50,58%	49,92%	50,08%	51,87%	48,13%





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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 30637

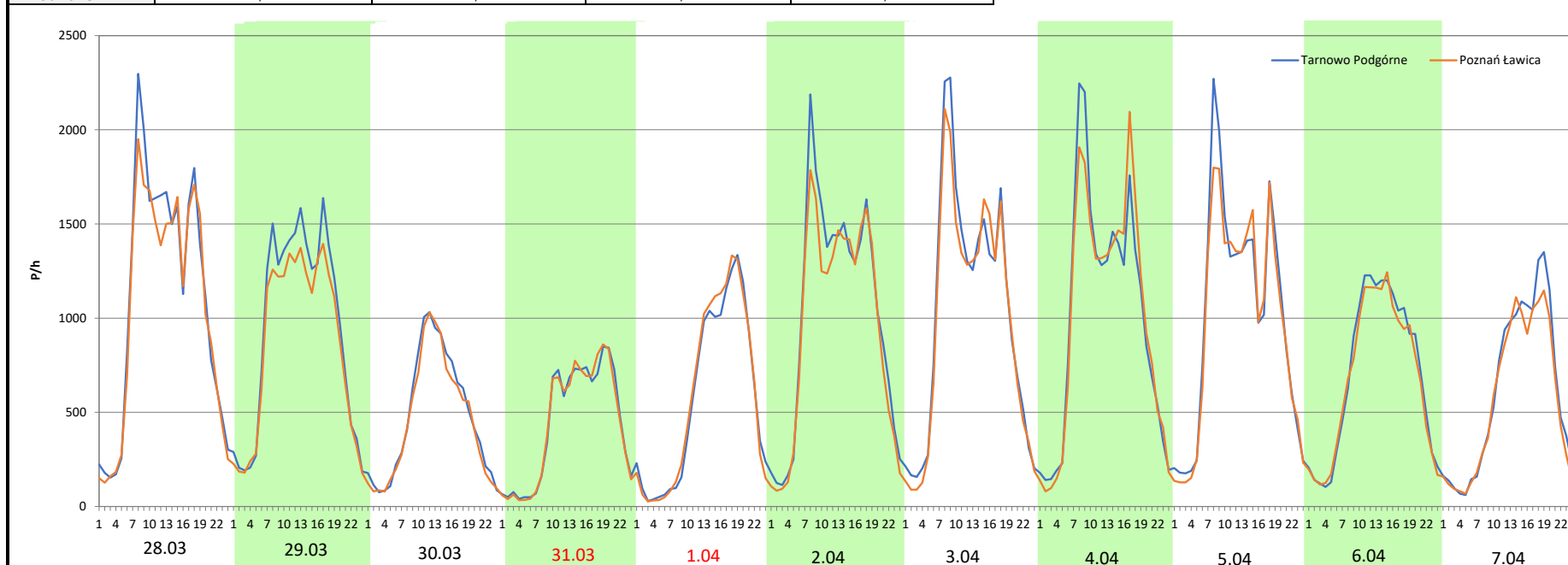
Miejscowość: Batorowo
Odcinek: Tarnowo Podgórne - Poznań Ławica
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Marzec / Kwiecień

Rok: 2024
Numer drogi: S11c
Oddział: Poznań

R03_08-2_30637_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	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica
Dobowy ruch	26462	25142	22575	20497	11449	10844	10506	10437	13727	14010	24535	22794	24610	22826
Razem	51604		43072		22293		20943		27737		47329		47436	
Podział procentowy	51,28%	48,72%	52,41%	47,59%	51,36%	48,64%	50,16%	49,84%	49,49%	50,51%	51,84%	48,16%	51,88%	48,12%
Udział SDRR	121,21%		101,17%		52,36%		49,19%		65,15%		111,17%		111,42%	

Data Dzień tygodnia	4.04 Czwartek		5.04 Piątek		6.04 Sobota		7.04 Niedziela	
Kierunek	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica
Dobowy ruch	24097	24003	24209	23229	16826	16222	14566	13516
Razem	48100		47438		33048		28082	
Podział procentowy	50,10%	49,90%	51,03%	48,97%	50,91%	49,09%	51,87%	48,13%
Udział SDRR	112,98%		111,42%		77,62%		65,96%	



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 30637

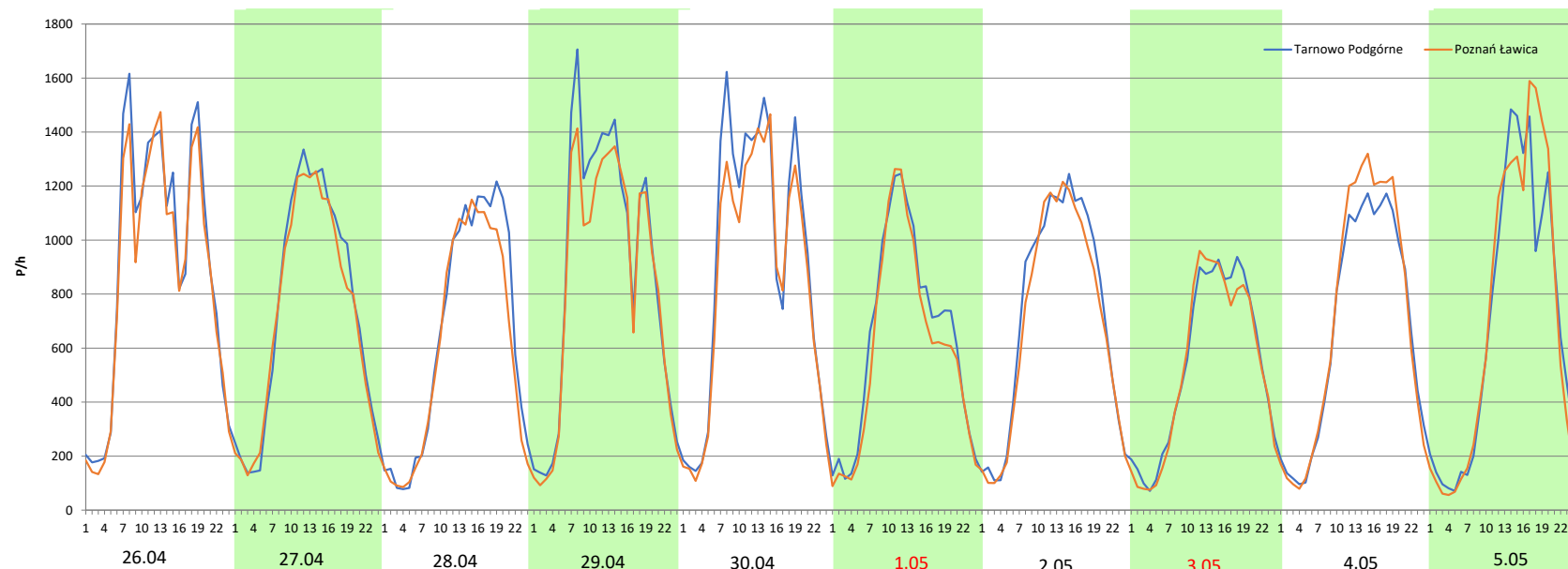
Miejscowość: Batorowo
Odcinek: Tarnowo Podgórne - Poznań Ławica
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Maj

Rok: 2024
Numer drogi: S11c
Oddział: Poznań

R03_08-3_30637_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	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica
Dobowy ruch	21832	20760	17826	17186	15471	14346	21246	19873	22043	20438	15435	14216	17354	16515
Razem	42592		35012		29817		41119		42481		29651		33869	
Podział procentowy	51,26%	48,74%	50,91%	49,09%	51,89%	48,11%	51,67%	48,33%	51,89%	48,11%	52,06%	47,94%	51,24%	48,76%
Udział SDRR	100,04%		82,24%		70,04%		96,58%		99,78%		69,65%		79,55%	

Data Dzień tygodnia	3.05 Piątek		4.05 Sobota		5.05 Niedziela	
Kierunek	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica
Dobowy ruch	12999	12693	16069	16919	16423	16874
Razem	25692		32988		33297	
Podział procentowy	50,60%	49,40%	48,71%	51,29%	49,32%	50,68%
Udział SDRR	60,35%		77,48%		78,21%	



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

 Generalna Dyrekcja
 Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 30637
Miejscowość:

Batorowo

Odcinek:

Tarnowo Podgórne - Poznań Ławica

Typ stacji:

eTOLL

Miesiąc:

Maj

Rok:

2024

Numer drogi:

S11c

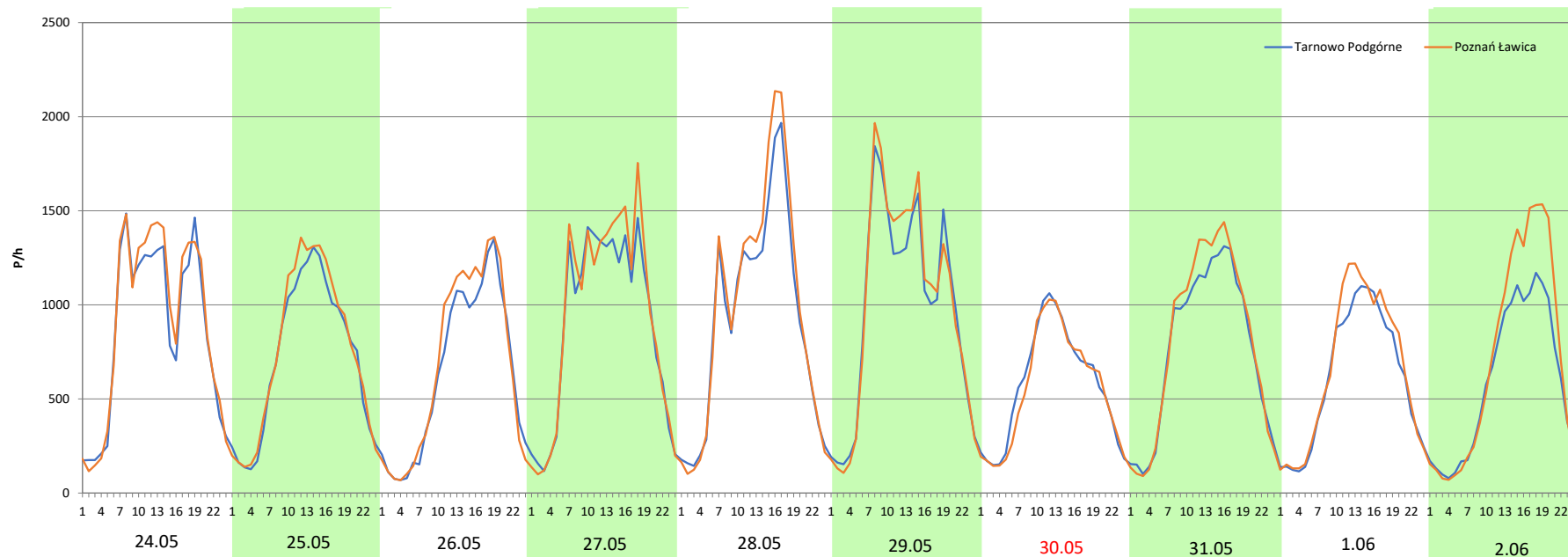
Oddział:

Poznań

R03_08-4_30637_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	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica
Dobowy ruch	20557	21619	17111	17972	15168	16130	21354	22302	22153	23569	23455	24074	13691	13277
Razem	42176		35083		31298		43656		45722		47529		26968	
Podział procentowy	48,74%	51,26%	48,77%	51,23%	48,46%	51,54%	48,91%	51,09%	48,45%	51,55%	49,35%	50,65%	50,77%	49,23%
Udział SDRR	99,07%		82,40%		73,51%		102,54%		107,39%		111,64%		63,34%	

Data Dzień tygodnia	31.05 Piątek		1.06 Sobota		2.06 Niedziela	
Kierunek	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica
Dobowy ruch	18330	19328	14491	15644	14170	17097
Razem	37658		30135		31267	
Podział procentowy	48,67%	51,33%	48,09%	51,91%	45,32%	54,68%
Udział SDRR	88,45%		70,78%		73,44%	



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

 Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 30637

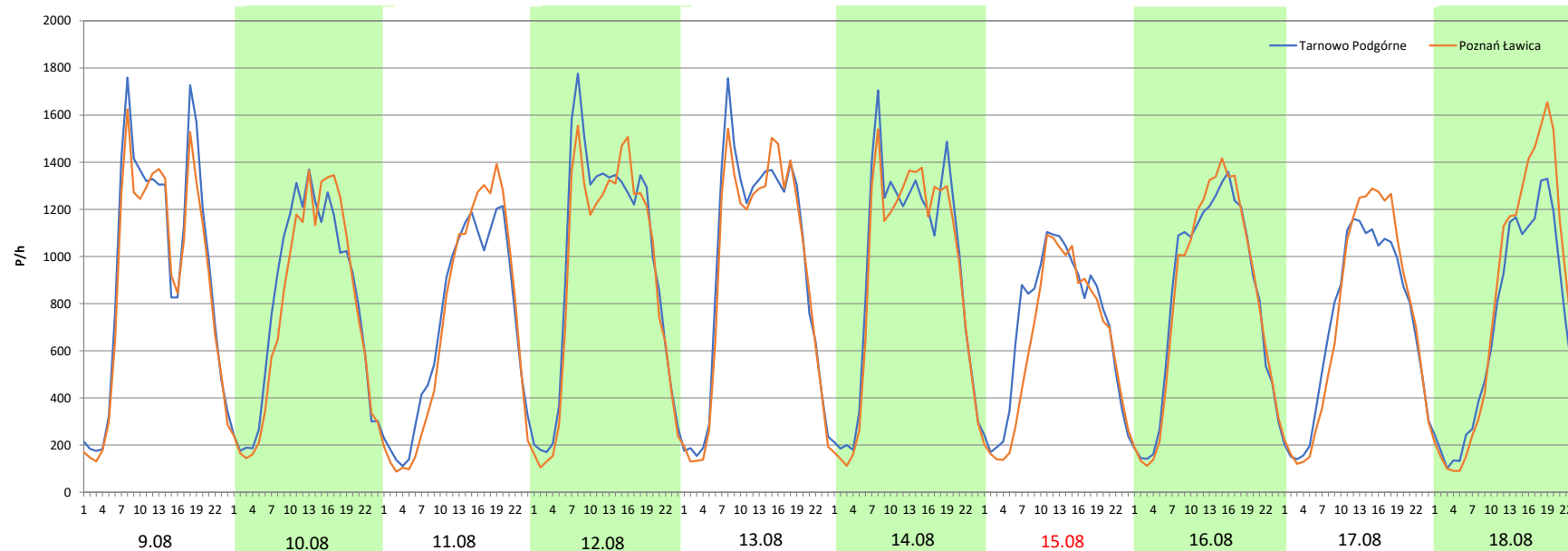
Miejscowość: Batorowo
Odcinek: Tarnowo Podgórne - Poznań Ławica
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Sierpień

Rok: 2024
Numer drogi: S11c
Oddział: Poznań

R03_08-5_30637_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	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica
Dobowy ruch	22848	21518	19167	18356	16759	16698	23187	21890	22768	22003	22721	21936	16774	15066
Razem	44366		37523		33457		45077		44771		44657		31840	
Podział procentowy	51,50%	48,50%	51,08%	48,92%	50,09%	49,91%	51,44%	48,56%	50,85%	49,15%	50,88%	49,12%	52,68%	47,32%
Udział SDRR	104,21%		88,14%		78,59%		105,88%		105,16%		104,89%		74,79%	

Data Dzień tygodnia	16.08 Piątek		17.08 Sobota		18.08 Niedziela	
Kierunek	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica
Dobowy ruch	19595	19635	17010	17533	16530	18742
Razem	39230		34543		35272	
Podział procentowy	49,95%	50,05%	49,24%	50,76%	46,86%	53,14%
Udział SDRR	92,15%		81,14%		82,85%	



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

 Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 30637

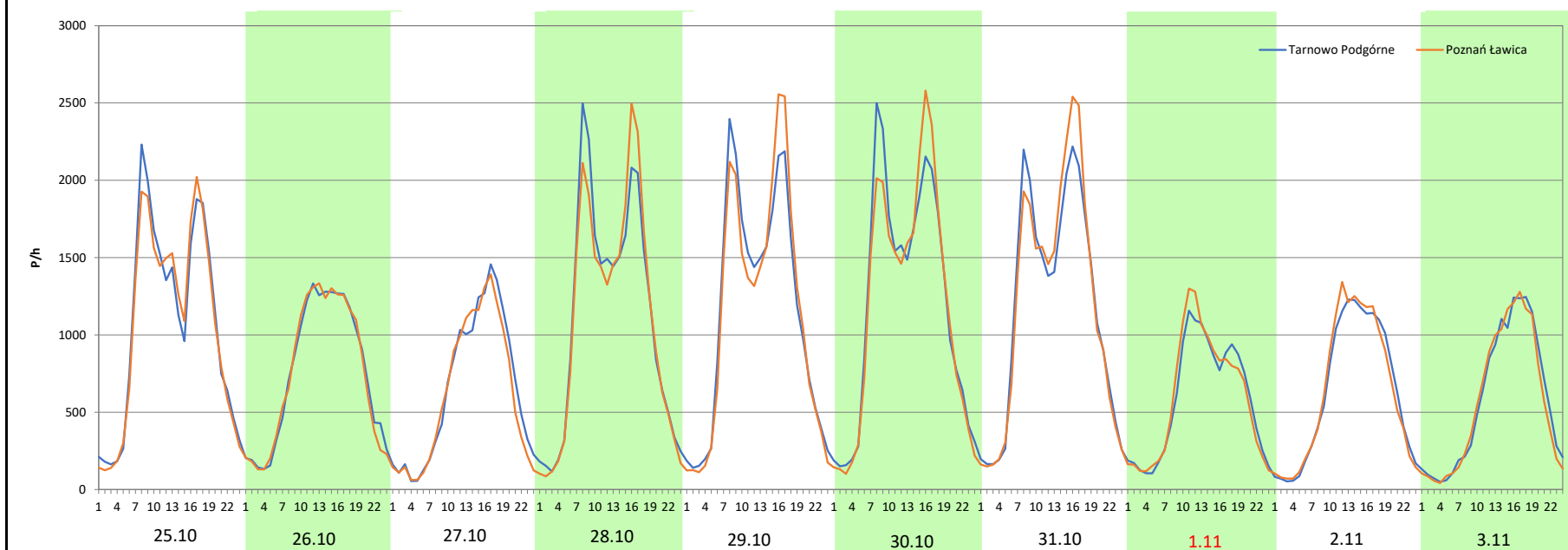
Miejscowość: Batorowo
Odcinek: Tarnowo Podgórne - Poznań Ławica
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Październik / Listopad

Rok: 2024
Numer drogi: S11c
Oddział: Poznań

R03_08-6_30637_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	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica
Dobowy ruch	25673	25323	18061	17966	15418	14661	26811	26392	27539	27327	28764	28308	28148	28656
Razem	50996		36027		30079		53203		54866		57072		56804	
Podział procentowy	50,34%	49,66%	50,13%	49,87%	51,26%	48,74%	50,39%	49,61%	50,19%	49,81%	50,40%	49,60%	49,55%	50,45%
Udział SDRR	119,78%		84,62%		70,65%		124,97%		128,87%		134,05%		133,42%	

Data Dzień tygodnia	1.11 Piątek		2.11 Sobota		3.11 Niedziela	
Kierunek	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica
Dobowy ruch	13902	14133	15085	15230	13768	13410
Razem	28035		30315		27178	
Podział procentowy	49,59%	50,41%	49,76%	50,24%	50,66%	49,34%
Udział SDRR	65,85%		71,21%		63,84%	



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

 Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 30637

Miejscowość:

Batorowo

Odcinek:

Tarnowo Podgórne - Poznań Ławica

Typ stacji:

eTOLL

Miesiąc:

Listopad

Rok:

2024

Numer drogi:

S11c

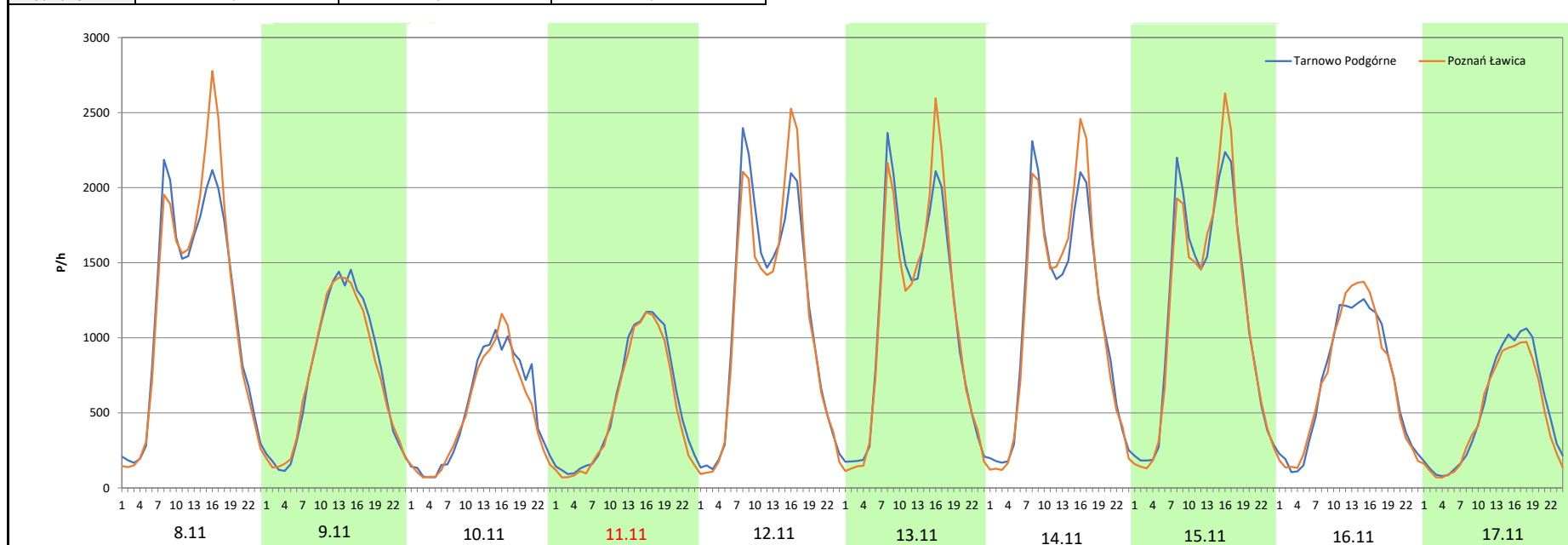
Oddział:

Poznań

R03_08-7_30637_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	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica
Dobowy ruch	28496	29345	18158	17831	12499	11950	13463	12540	27481	27184	26795	26888	27223	27528
Razem	57841		35989		24449		26003		54665		53683		54751	
Podział procentowy	49,27%	50,73%	50,45%	49,55%	51,12%	48,88%	51,77%	48,23%	50,27%	49,73%	49,91%	50,09%	49,72%	50,28%
Udział SDRR	135,86%		84,53%		57,43%		61,08%		128,40%		126,09%		128,60%	

Data Dzień tygodnia	15.11 Piątek		16.11 Sobota		17.11 Niedziela	
Kierunek	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica
Dobowy ruch	28195	28173	16726	16978	12416	11505
Razem	56368		33704		23921	
Podział procentowy	50,02%	49,98%	49,63%	50,37%	51,90%	48,10%
Udział SDRR	132,40%		79,17%		56,19%	



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

 Generalna Dyrekcja
 Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 30637

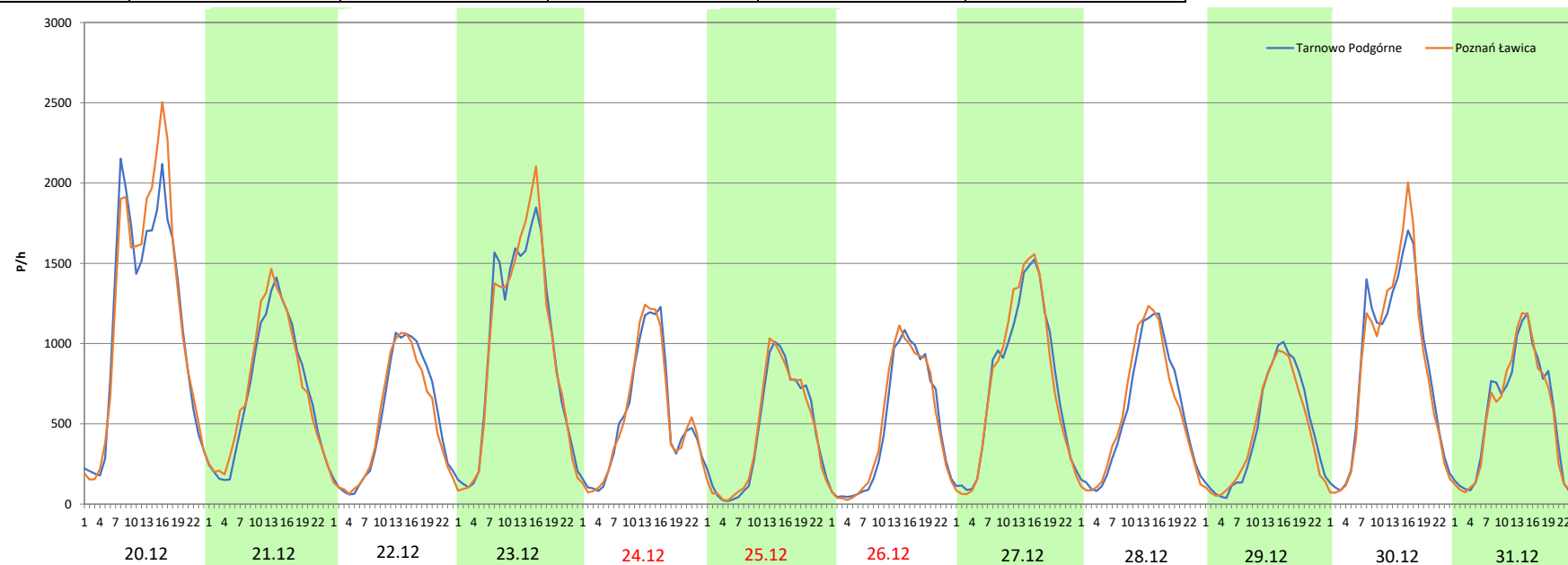
Miejscowość: Batorowo
Odcinek: Tarnowo Podgórne - Poznań Ławica
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Grudzień

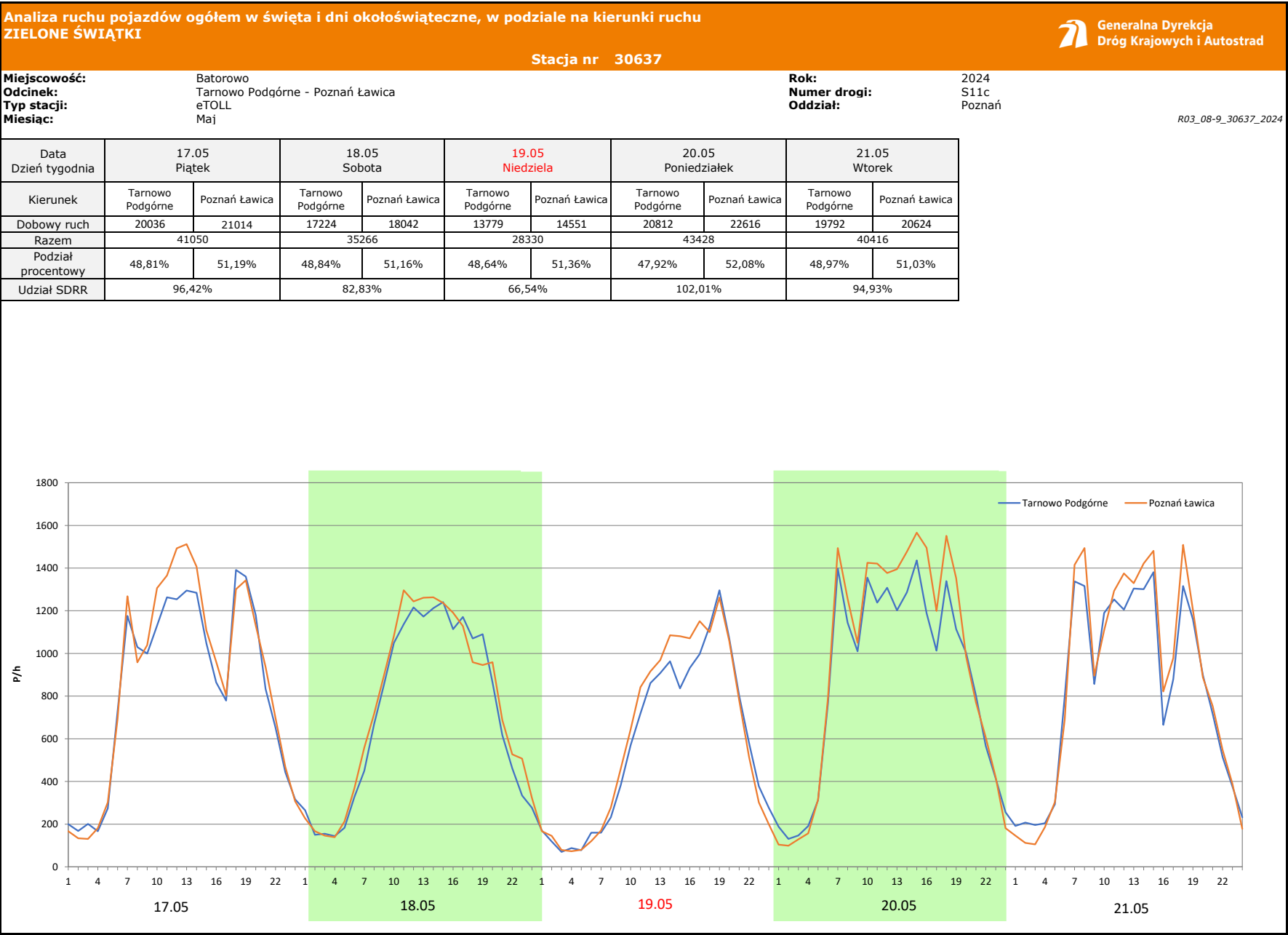
Rok: 2024
Numer drogi: S11c
Oddział: Poznań

R03_08-8_30637_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	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica
Dobowy ruch	27566	28902	16828	17402	12597	12108	23014	23058	13039	13053	10580	10566	11320	11614
Razem	56468		34230		24705		46072		26092		21146		22934	
Podział procentowy	48,82%	51,18%	49,16%	50,84%	50,99%	49,01%	49,95%	50,05%	49,97%	50,03%	50,03%	49,97%	49,36%	50,64%
Udział SDRR	132,63%		80,40%		58,03%		108,22%		61,29%		49,67%		53,87%	

Data Dzień tygodnia	27.12 Piątek		28.12 Sobota		29.12 Niedziela		30.12 Poniedziałek		31.12 Wtorek	
Kierunek	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica
Dobowy ruch	18214	18183	13746	13826	11042	10619	20497	20342	13330	13008
Razem	36397		27572		21661		40839		26338	
Podział procentowy	50,04%	49,96%	49,85%	50,15%	50,98%	49,02%	50,19%	49,81%	50,61%	49,39%
Udział SDRR	85,49%		64,76%		50,88%		95,92%		61,86%	





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

 Generalna Dyrekcja
 Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 30637

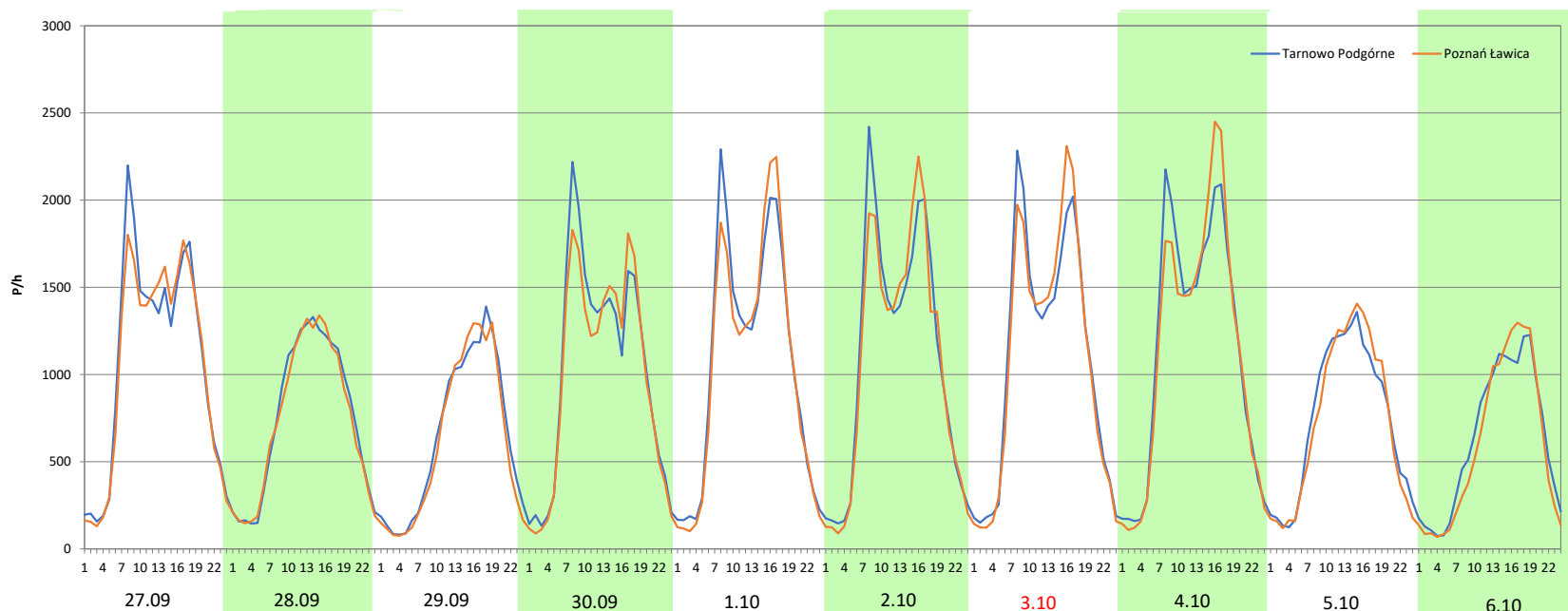
Miejscowość: Batorowo
Odcinek: Tarnowo Podgórne - Poznań Ławica
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Wrzesień / Październik

Rok: 2024
Numer drogi: S11c
Oddział: Poznań

R03_08-10_30637_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	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica
Dobowy ruch	25660	24952	17916	17550	15419	14729	24583	23632	25725	25089	26305	25566	26186	25979
Razem	50612		35466		30148		48215		50814		51871		52165	
Podział procentowy	50,70%	49,30%	50,52%	49,48%	51,14%	48,86%	50,99%	49,01%	50,63%	49,37%	50,71%	49,29%	50,20%	49,80%
Udział SDRR	118,88%		83,30%		70,81%		113,25%		119,35%		121,84%		122,53%	

Data Dzień tygodnia	4.10 Piątek		5.10 Sobota		6.10 Niedziela	
Kierunek	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica	Tarnowo Podgórne	Poznań Ławica
Dobowy ruch	27513	27209	17799	17558	15052	14309
Razem	54722		35357		29361	
Podział procentowy	50,28%	49,72%	50,34%	49,66%	51,27%	48,73%
Udział SDRR	128,53%		83,05%		68,96%	



Proporcja dobowego natężenia ruchu do SDRR, dla każdego dnia w roku, w podziale na pojazdy ogółem													
Stacja nr 30637													
Miejscowość:	Batorowo					Rok:	2024						
Odcinek:	Tarnowo Podgórne - Poznań Ławica					Numer drogi:	S11c						
Typ stacji:	eTOLL					Oddział:	Poznań						
R03_10-1_30637_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 [%]	94,6	100,7	96,0	97,8	92,9	97,4	99,3	99,4	102,6	107,6	109,3	102,2	
R03_10-2_30637_2024													
30637	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	41,5	118,7	122,2	65,2	69,6	70,8	111,4	103,9	78,3	119,4	65,9	56,1	
2	98,2	121,8	74,9	111,2	79,6	73,4	109,0	121,8	108,6	121,8	71,2	121,7	
3	107,6	69,8	59,8	113,1	60,3	114,8	105,1	90,8	106,2	122,5	63,8	123,3	
4	108,6	52,0	112,0	113,0	77,5	108,2	109,0	89,9	109,6	128,5	123,0	125,2	
5	111,8	117,1	123,5	111,4	78,2	109,9	101,3	113,9	112,2	83,0	118,9	126,2	
6	49,0	118,3	116,8	77,6	90,5	110,8	84,4	104,2	109,5	69,0	126,3	128,8	
7	47,9	119,7	110,1	66,0	103,9	114,0	72,7	100,7	79,3	112,3	127,7	78,0	
8	109,5	123,2	107,3	106,6	96,0	85,4	104,4	108,3	72,2	115,7	135,9	58,3	
9	102,8	108,9	76,4	105,5	97,7	70,4	96,0	104,2	122,6	110,6	84,5	124,8	
10	70,1	75,2	60,0	115,2	104,6	104,8	108,1	88,1	112,9	125,4	57,4	126,6	
11	65,3	55,5	53,9	100,5	84,5	110,8	113,3	78,6	119,6	119,4	61,1	126,3	
12	117,3	117,0	116,4	109,8	71,2	110,7	113,6	105,9	121,2	85,0	128,4	126,7	
13	66,2	114,5	120,4	79,5	97,9	113,4	88,0	105,2	123,5	70,0	126,1	132,3	
14	50,5	112,5	115,9	66,5	93,5	96,2	76,5	104,9	78,9	123,3	128,6	77,7	
15	108,6	115,2	114,2	114,5	104,7	84,7	104,4	74,8	59,4	114,7	132,4	64,5	
16	108,6	118,4	75,2	111,5	104,6	72,7	104,6	92,1	111,1	106,5	79,2	99,3	
17	113,2	73,9	59,9	114,4	96,4	108,1	102,0	81,1	104,1	114,9	56,2	125,4	
18	115,6	60,8	121,3	105,8	82,8	96,4	105,1	82,8	110,3	120,5	123,8	127,4	
19	118,1	115,5	106,0	114,5	66,5	110,9	111,2	111,3	105,7	81,4	123,7	133,3	
20	69,3	69,2	42,0	77,8	102,0	103,1	87,4	103,0	108,7	68,2	123,5	132,6	
21	56,2	113,4	123,4	60,9	94,9	93,9	77,5	107,3	80,4	124,1	123,1	80,4	
22	117,1	114,3	128,0	113,1	103,3	86,4	114,1	111,9	70,7	118,7	128,0	58,0	
23	117,2	116,7	76,7	99,5	119,6	75,8	107,2	104,6	107,6	114,8	77,1	108,2	
24	114,8	75,8	66,3	103,0	99,1	97,3	109,0	83,1	114,0	104,5	55,5	61,3	
25	118,2	59,3	117,6	104,9	82,4	102,2	105,7	80,9	119,9	119,8	121,0	49,7	
26	120,2	115,5	102,9	100,0	73,5	92,2	104,7	106,3	123,5	84,6	123,8	53,9	
27	69,5	120,7	106,5	82,2	102,5	98,8	87,6	100,6	118,9	70,7	116,9	85,5	
28	56,9	121,5	121,2	70,0	107,4	106,2	73,6	102,3	83,3	125,0	126,1	64,8	
29	109,8	123,7	101,2	96,6	111,6	85,6	109,4	102,2	70,8	128,9	130,3	50,9	
30	115,5		52,4	99,8	63,3	76,4	99,8	107,2	113,2	134,1	77,4	95,9	
31	118,7		49,2		88,5		101,5	84,5		133,4		61,9	
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 30637

Miejscowość: Batorowo

Rok: 2024

Odcinek: Tarnowo Podgórne - Poznań Ławica

Numer drogi: S11c

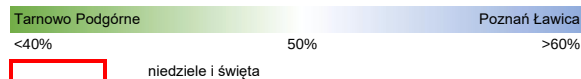
Typ stacji: eTOLL

Oddział: Poznań

R03_11_30637_2024

30637	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	48,1	49,8	50,3	50,5	47,9	51,9	49,5	45,9	47,8	49,4	50,4	47,9
2	48,3	50,1	50,1	48,2	48,8	54,7	49,6	48,1	49,1	49,3	50,2	50,1
3	49,5	49,9	48,2	48,8	49,4	51,5	49,3	49,3	49,0	49,8	49,3	50,0
4	50,1	48,4	51,4	49,9	51,3	50,9	49,2	58,8	49,3	49,7	49,7	50,4
5	50,0	49,5	49,5	49,0	50,7	50,9	48,1	48,7	49,6	49,7	50,6	49,9
6	50,4	49,4	50,3	49,1	48,1	50,6	48,1	49,4	49,2	48,7	50,5	50,6
7	48,1	50,5	50,3	48,1	48,2	50,2	49,8	49,2	49,7	47,8	50,5	49,8
8	49,4	50,3	50,4	48,8	49,2	48,2	48,9	49,1	50,3	47,4	50,7	47,5
9	49,4	50,3	49,8	48,3	48,9	48,8	49,2	48,5	49,1	49,2	49,5	50,0
10	50,4	51,8	48,7	49,4	48,7	49,6	50,6	48,9	49,9	50,0	48,9	49,9
11	49,5	50,4	51,1	49,1	49,0	50,7	49,9	49,9	50,0	49,4	48,2	50,3
12	50,3	49,9	49,7	49,0	48,4	49,6	48,5	48,6	49,6	50,1	49,7	49,6
13	49,6	49,4	49,9	49,2	48,3	50,3	48,9	49,1	49,2	48,9	50,1	50,4
14	47,4	50,0	50,3	48,7	50,0	49,9	49,4	49,1	49,8	49,2	50,3	49,5
15	48,7	50,9	49,9	48,5	51,1	49,4	48,8	47,3	49,6	49,4	50,0	47,5
16	49,5	50,1	50,0	48,7	51,5	49,1	49,7	50,1	48,4	49,5	50,4	47,3
17	50,0	49,1	48,8	49,1	51,2	49,4	49,7	50,8	48,5	50,0	48,1	49,0
18	50,0	48,1	49,4	49,0	51,2	49,5	49,9	53,1	49,3	50,0	49,9	49,6
19	50,3	49,8	49,7	49,6	51,4	49,7	49,0	49,2	49,1	50,1	50,0	50,5
20	50,3	46,4	53,9	49,9	52,1	49,8	48,9	48,7	49,1	49,1	50,4	51,2
21	47,8	49,4	49,0	49,2	51,0	50,3	50,6	49,3	49,8	49,3	50,1	50,8
22	49,1	49,3	50,2	48,3	51,7	49,1	49,5	49,2	49,5	51,1	49,5	49,0
23	49,7	49,7	49,9	48,3	52,1	48,2	49,0	48,7	48,9	49,9	49,4	50,0
24	49,4	48,1	48,5	48,7	51,3	49,2	49,7	49,1	49,2	49,6	47,8	50,0
25	50,5	46,8	48,6	49,0	51,2	49,0	50,1	51,5	49,6	49,7	50,5	50,0
26	50,7	49,4	49,2	48,7	51,5	49,1	48,4	48,9	49,5	49,9	50,1	50,6
27	49,9	49,9	50,1	49,1	51,1	50,1	48,5	50,2	49,3	48,7	51,0	50,0
28	48,1	49,9	48,7	48,1	51,5	48,8	49,8	49,7	49,5	49,6	50,7	50,1
29	50,4	50,2	47,6	48,3	50,7	49,2	48,7	49,5	48,9	49,8	51,0	49,0
30	49,4		48,6	48,1	49,2	51,1	47,4	49,7	49,0	49,6	49,6	49,8
31	49,8		49,8		51,3		46,4	49,8		50,4		49,4

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 30637

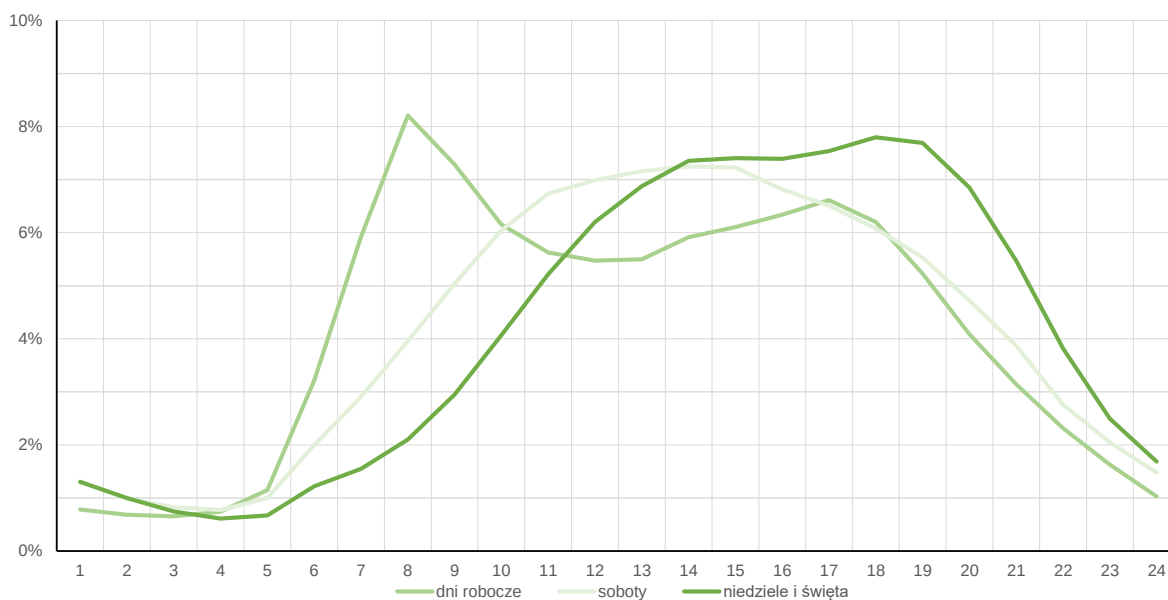
Miejscowość: Batorowo
Odcinek: Tarnowo Podgórne - Poznań Ławica
Typ stacji: eTOLL

Rok: 2024
Numer drogi: S11c
Oddział: Poznań

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

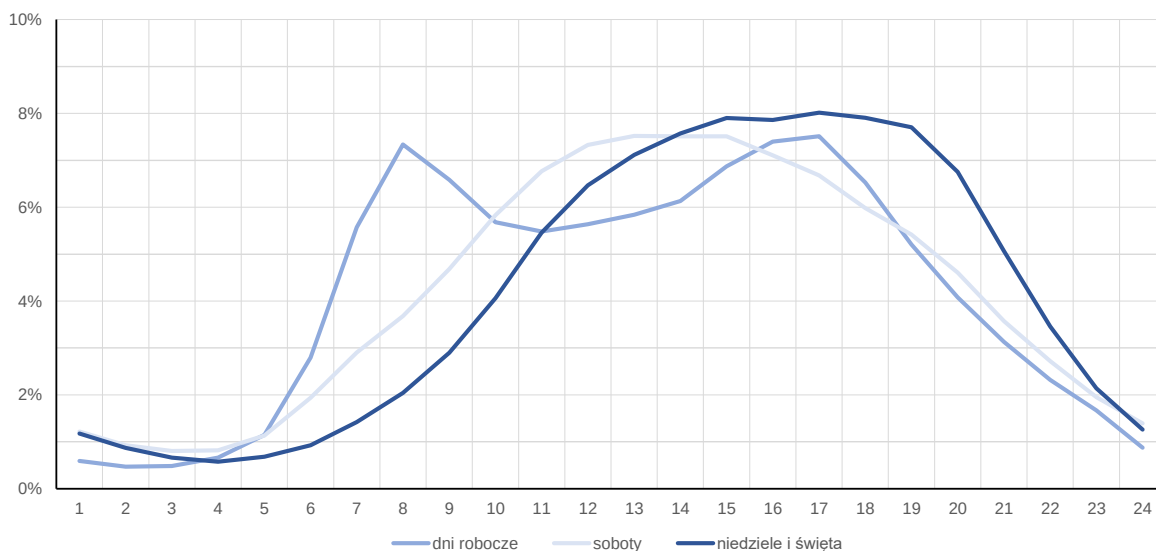
R03_12-1_30637_2024

Kierunek: Tarnowo Podgórne



R03_12-2_30637_2024

Kierunek: Poznań Ławica



Struktura rodzajowa ruchu wg pomiarów automatycznych

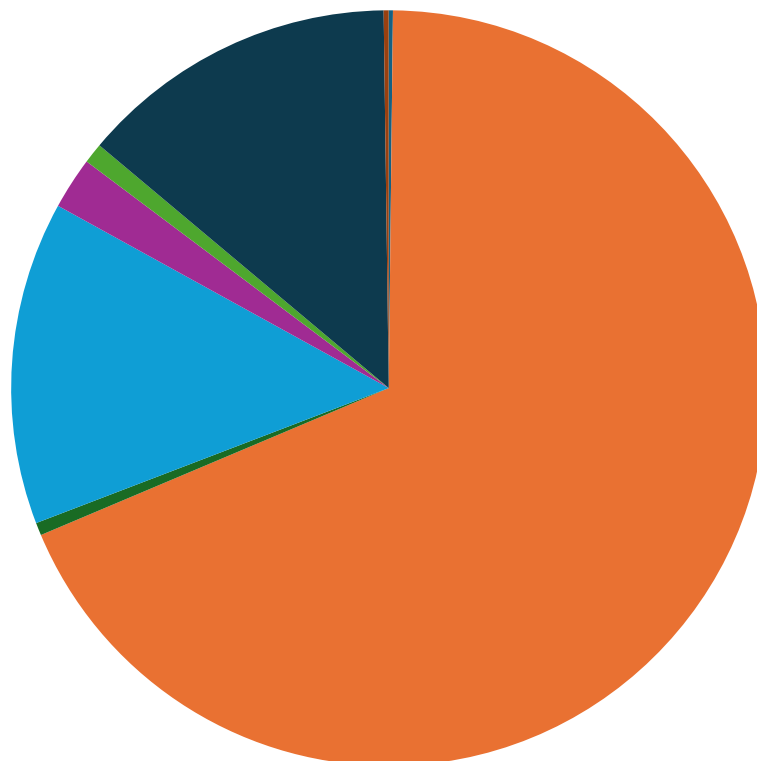
Stacja nr 30637

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**Miejscowość:** Batorowo**Rok:** 2024**Odcinek:** Tarnowo Podgórne - Poznań Ławica**Numer drogi:** 16,085**Typ stacji:** eTOLL**Oddział:** Poznań

Za okres od 01.01.2024 do 31.12.2024 (8+1)

R04_03_30637_2024

Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych w 2024 roku



- motocykle 0,18%
- sam. osobowe 68,46%
- sam. osob. i dost. z przyczep. 0,54%
- sam. dostawcze 13,83%
- sam. ciężar. 2,22%
- sam. ciężar. z przycz. 0,87%
- sam. ciężar. z naczep. 13,68%
- autobusy 0,21%
- inne 0%

Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku

Stacja nr 30637



Miejscowość: Batorowo
Odcinek: Tarnowo Podgórne - Poznań Ławica
Typ stacji: eTOLL

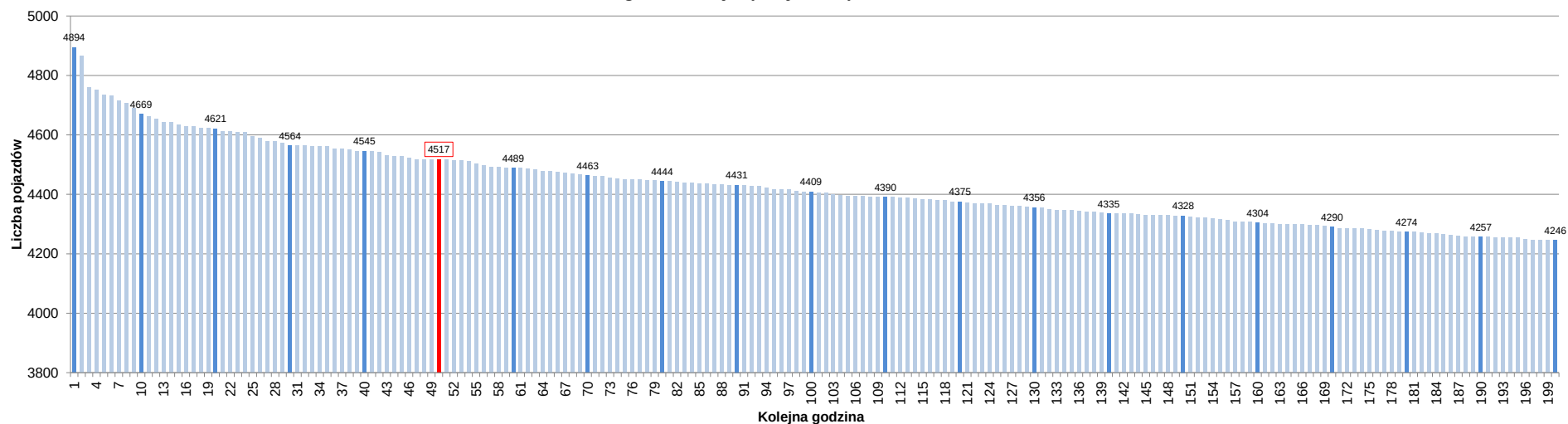
Rok: 2024
Numer drogi: S11c
Oddział: Poznań

R07_02-1_30637_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
42574	4894	4669	4564	4545	4545	4517	4489	4463	4444	4431	4409	4390	4375	4356	4335	4328	4304	4290	4274	4257	4246
Udział proc.	11%	11%	11%	11%	11%	11%	11%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%
Data	08.11.24	29.11.24	12.12.24	02.02.24	28.11.24	07.11.24	06.11.24	27.11.24	01.02.24	05.12.24	02.12.24	07.02.24	18.11.24	05.12.24	27.11.24	18.12.24	29.01.24	22.11.24	28.11.24	03.10.24	11.10.24
Nr dnia	5	5	4	5	4	4	3	3	4	4	1	3	1	4	3	3	1	5	4	4	5
Godzina	16	16	16	16	16	16	17	17	17	17	16	16	16	8	8	8	17	17	9	8	8

R07_02-2_30637_2024

200 godzin o największym natężeniu w roku



Oznaczenia:

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

SDRR: 42574 poj./dobę