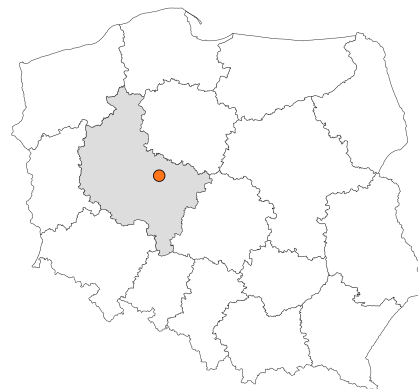


Zakres czasowy: **2024**

Raport dla stacji **30037**

Numer **30037**
Typ **8+1**
Oddział **Poznań**
Miejscowość **Strzałkowo**



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
R06 Rozkład prędkości pojazdów	34
R06_02 Rozkład prędkości pojazdów – wykres i dystrybucja	34
R07 Godziny o największym natężeniu i charakter ruchu	35
R07_02 Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku, dla obu kierunków łącznie	35

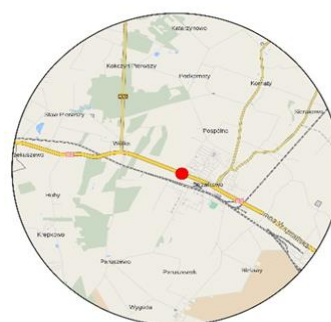
Karta charakterystyki stacji ciągłych pomiarów ruchu

Stacja nr 30037

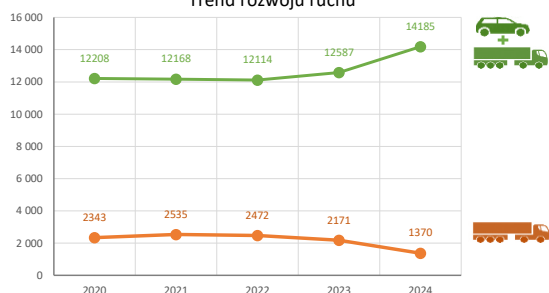
Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Nr stacji: 30037
Typ stacji: 8+1
Lokalizacja: Strzałkowo
Numer drogi: 92
Pikietaż: 17,850

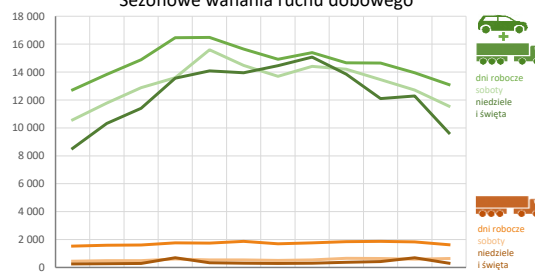
Stacja działa od: 01.01.1990
Charakter ruchu: G
Liczba dni w archiwizacji: 366
Procent doszacowanych godzin: 22%



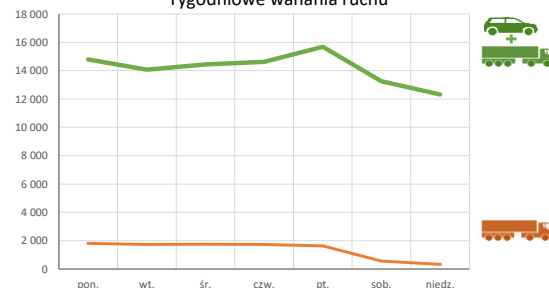
Trend rozwoju ruchu



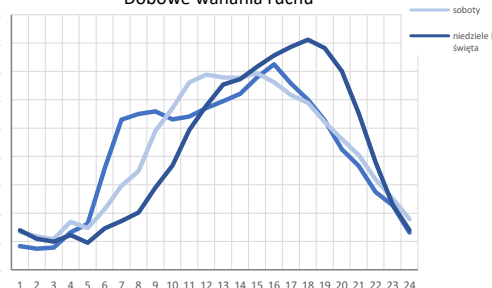
Sezonowe wahania ruchu dobowego



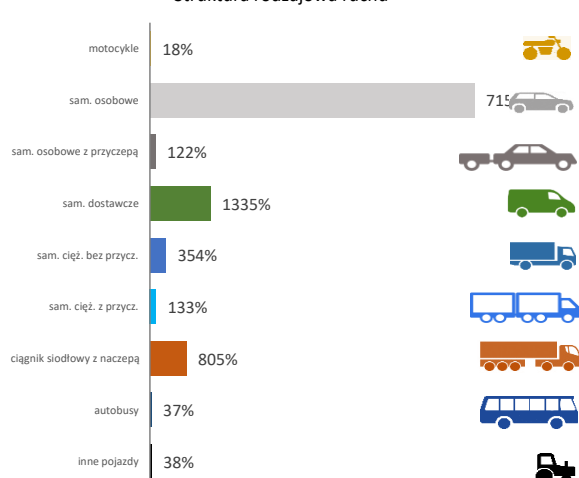
Tygodniowe wahania ruchu



Dobowe wahania ruchu



Struktura rodzajowa ruchu

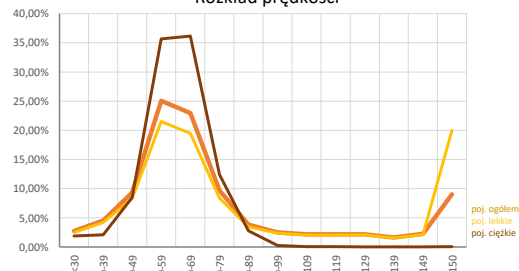


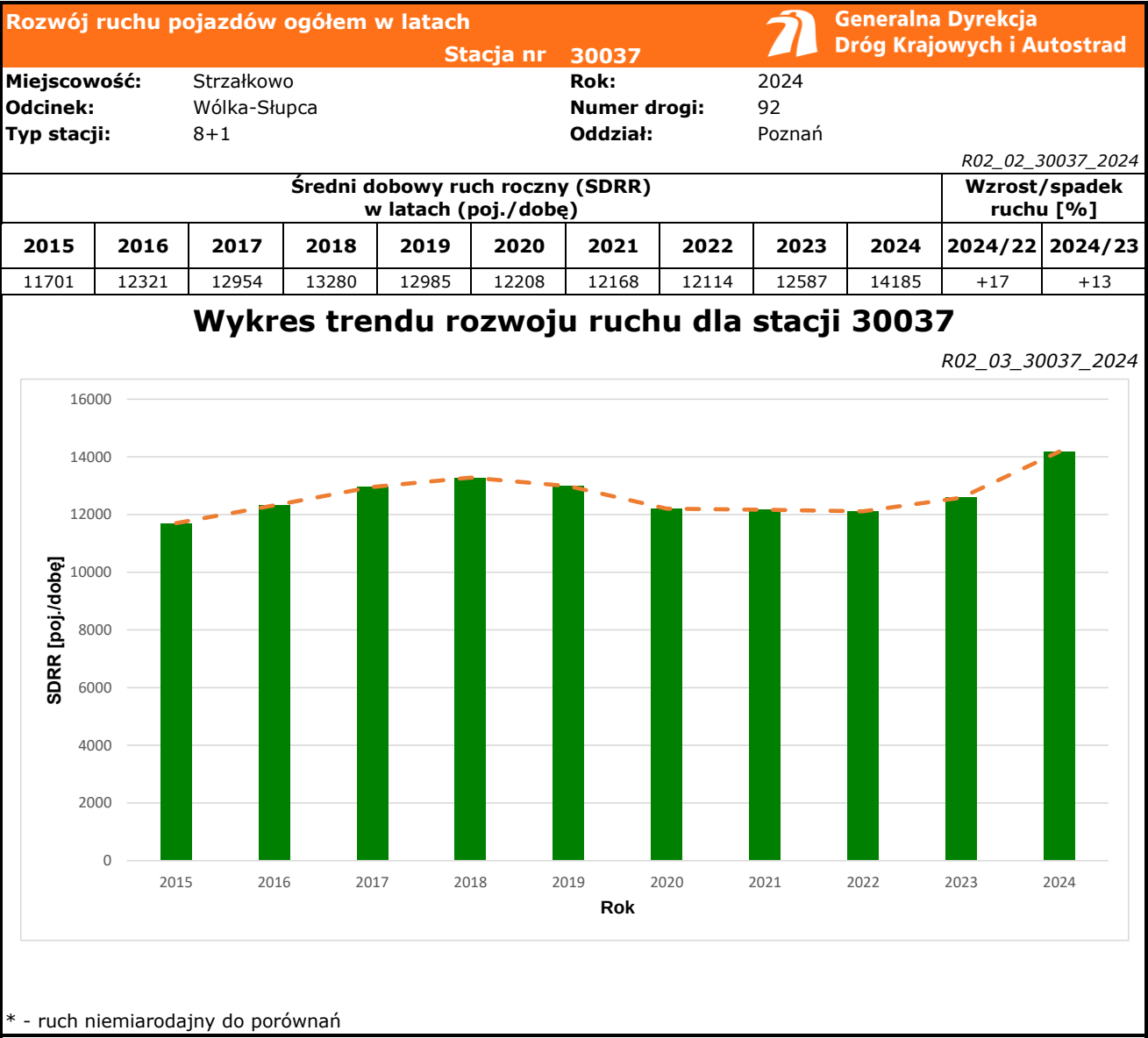
Godzina 50-ta

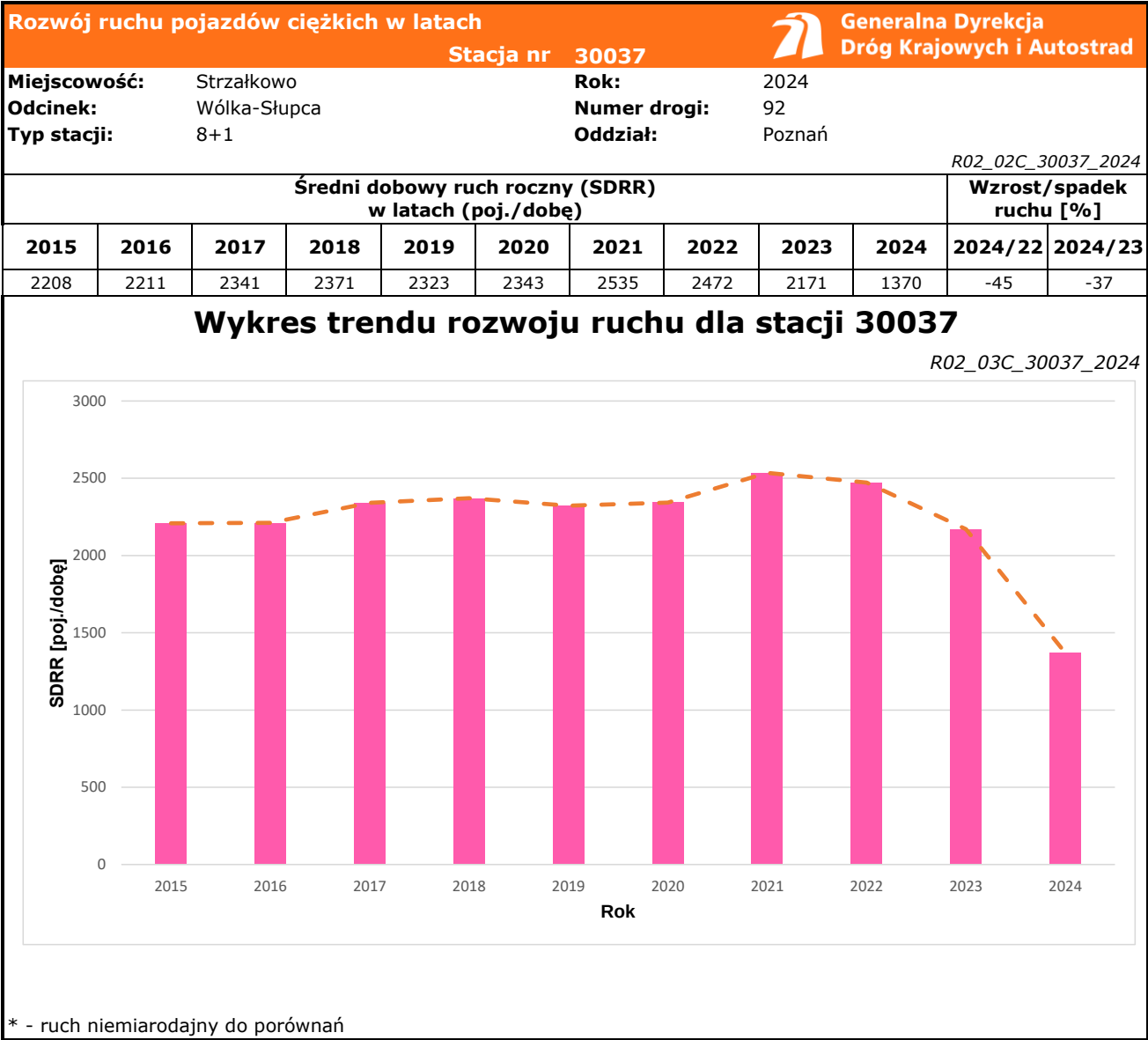
Natężenie: 1344
Udział proc.: 9%
Dzień: 11.08.2024 (niedziela)
Godzina: 19



Rozkład prędkości







Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku														 Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad	
Stacja nr 30037															
Miejscowość: Strzałkowo				Rok: 2024											
Odcinek: Wólka-Słupca				Numer drogi: 92											
Typ stacji: 8+1				Oddział: Poznań											
Ruch ogółem														R03_01_30037_2024	
Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Cały rok	
1. Poniedziałki	a	12804	14196	15320	16590	16847	15746	15063	15679	14552	14378	13011	13325	14793	
	b	1,081	1,091	1,091	1,064	1,052	1,033	1,023	1,032	1,005	1,018	0,964	1,069	1,043	
	c	0,866	0,960	1,036	1,121	1,139	1,064	1,018	1,060	0,984	0,972	0,880	0,901	1,000	
2. Wtorki	a	12382	12821	12947	17709	16369	15561	13954	14589	13988	13884	13103	11552	14072	
	b	1,045	0,985	0,922	1,136	1,022	1,021	0,948	0,961	0,966	0,983	0,971	0,927	0,992	
	c	0,880	0,911	0,920	1,258	1,163	1,106	0,992	1,037	0,994	0,987	0,931	0,821	1,000	
3. Środy	a	12354	13145	13818	16198	16795	15412	14340	15245	14166	14420	14184	13218	14442	
	b	1,043	1,010	0,984	1,039	1,049	1,011	0,974	1,004	0,978	1,021	1,051	1,061	1,018	
	c	0,855	0,910	0,957	1,122	1,163	1,067	0,993	1,056	0,981	0,998	0,982	0,915	1,000	
4. Czwartki	a	12495	14263	15200	15277	15746	14793	14990	15261	14473	15135	14213	13613	14622	
	b	1,055	1,096	1,083	0,980	0,983	0,971	1,018	1,005	1,000	1,071	1,053	1,093	1,031	
	c	0,855	0,975	1,040	1,045	1,077	1,012	1,025	1,044	0,990	1,035	0,972	0,931	1,000	
5. Piątki	a	13768	14578	16698	16205	16657	16764	16561	16047	16119	15535	14963	14299	15683	
	b	1,162	1,120	1,189	1,039	1,040	1,100	1,125	1,057	1,113	1,099	1,109	1,148	1,106	
	c	0,878	0,930	1,065	1,033	1,062	1,069	1,056	1,023	1,028	0,991	0,954	0,912	1,000	
6. Soboty	a	10576	11771	12880	13592	15596	14468	13693	14408	14197	13459	12705	11563	13243	
	b	0,893	0,905	0,918	0,872	0,974	0,949	0,930	0,949	0,981	0,953	0,941	0,928	0,934	
	c	0,799	0,889	0,973	1,026	1,178	1,093	1,034	1,088	1,072	1,016	0,959	0,873	1,000	
7. Niedziele	a	8955	10310	10544	12317	14592	13944	14459	15134	13852	12096	11639	9972	12318	
	b	0,756	0,792	0,751	0,790	0,911	0,915	0,982	0,997	0,957	0,856	0,862	0,800	0,868	
	c	0,727	0,837	0,856	1,000	1,185	1,132	1,174	1,229	1,125	0,982	0,945	0,810	1,000	
8. Dni robocze	a	12725	13823	14887	16458	16483	15655	14913	15397	14655	14646	13942	13104	14724	
	b	1,074	1,062	1,060	1,056	1,029	1,027	1,013	1,014	1,012	1,037	1,033	1,052	1,038	
	c	0,864	0,939	1,011	1,118	1,119	1,063	1,013	1,046	0,995	0,995	0,947	0,890	1,000	
9. Święta	a	7685	-	14840	18513	13395	-	-	14826	-	-	13597	8833	13099	
	b	0,649	-	1,057	1,187	0,837	-	-	0,976	-	-	1,007	0,709	0,923	
	c	0,587	-	1,133	1,413	1,023	-	-	1,132	-	-	1,038	0,674	1,000	
10. Niedziele i święta	a	8532	10310	11403	13556	14079	13944	14459	15072	13852	12096	12292	9647	12437	
	b	0,720	0,792	0,812	0,870	0,879	0,915	0,982	0,992	0,957	0,856	0,911	0,774	0,877	
	c	0,686	0,829	0,917	1,090	1,132	1,121	1,163	1,212	1,114	0,973	0,988	0,776	1,000	
11. Wszystkie dni	a	11845	13012	14038	15590	16013	15242	14723	15186	14479	14130	13496	12460	14185	
	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	0,835	0,917	0,990	1,099	1,129	1,075	1,038	1,071	1,021	0,996	0,951	0,878	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 30037

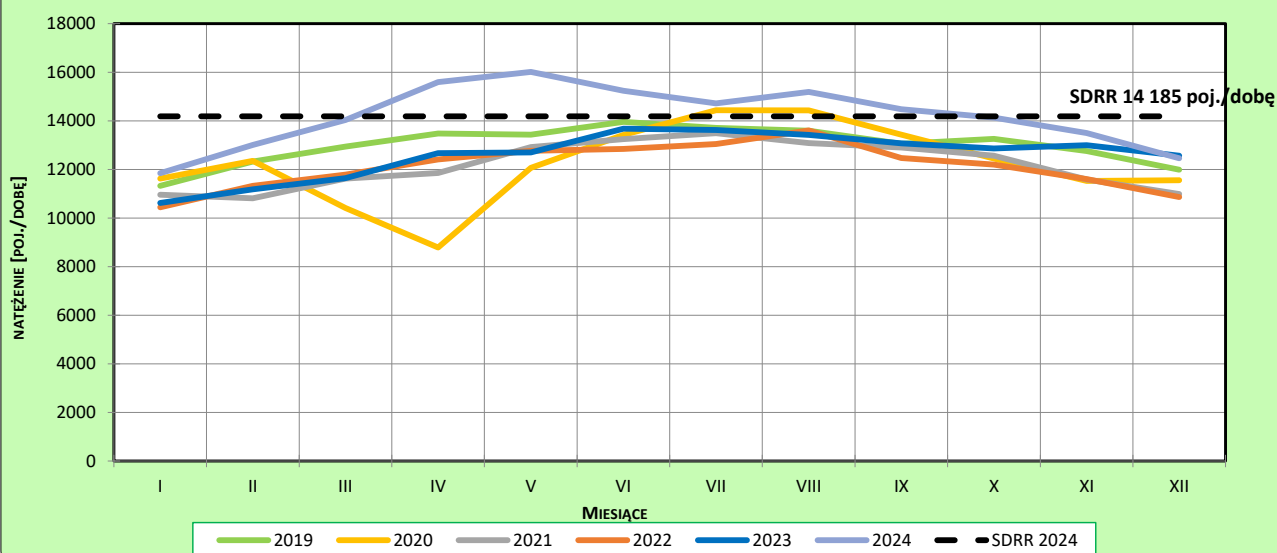
Miejscowość: Strzałkowo
Odcinek: Wólka-Słupca
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań

Ruch ogółem

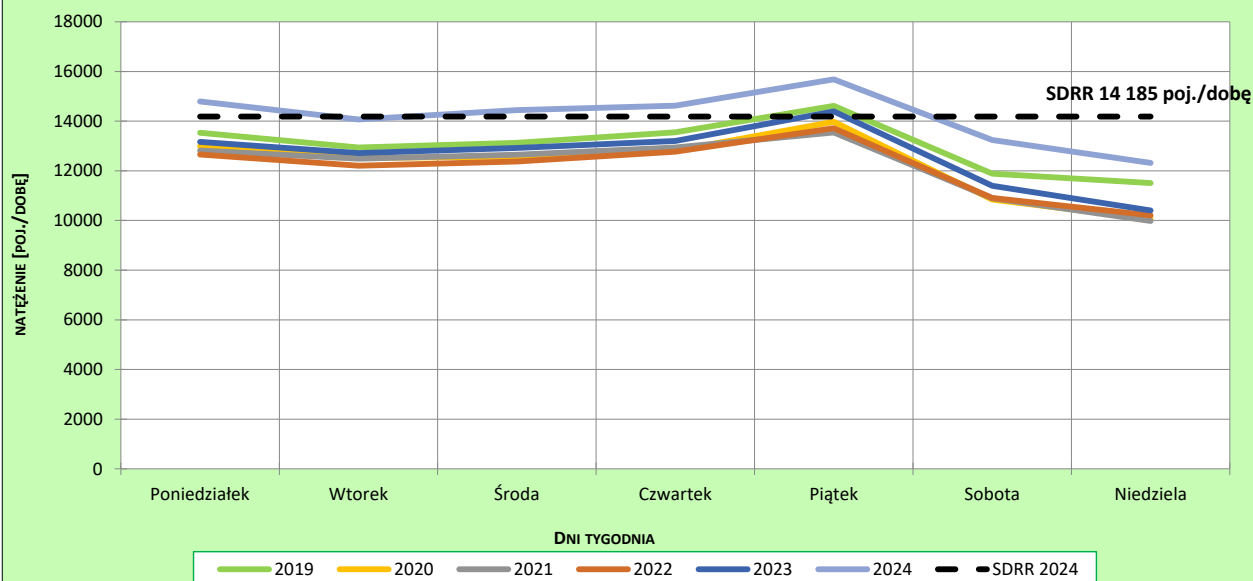
R03_02-1_30037_2024

Sezonowe wahania ruchu dobowego



R03_02-2_30037_2024

Tygodniowe wahania ruchu dobowego



Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem

Stacja nr 30037

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

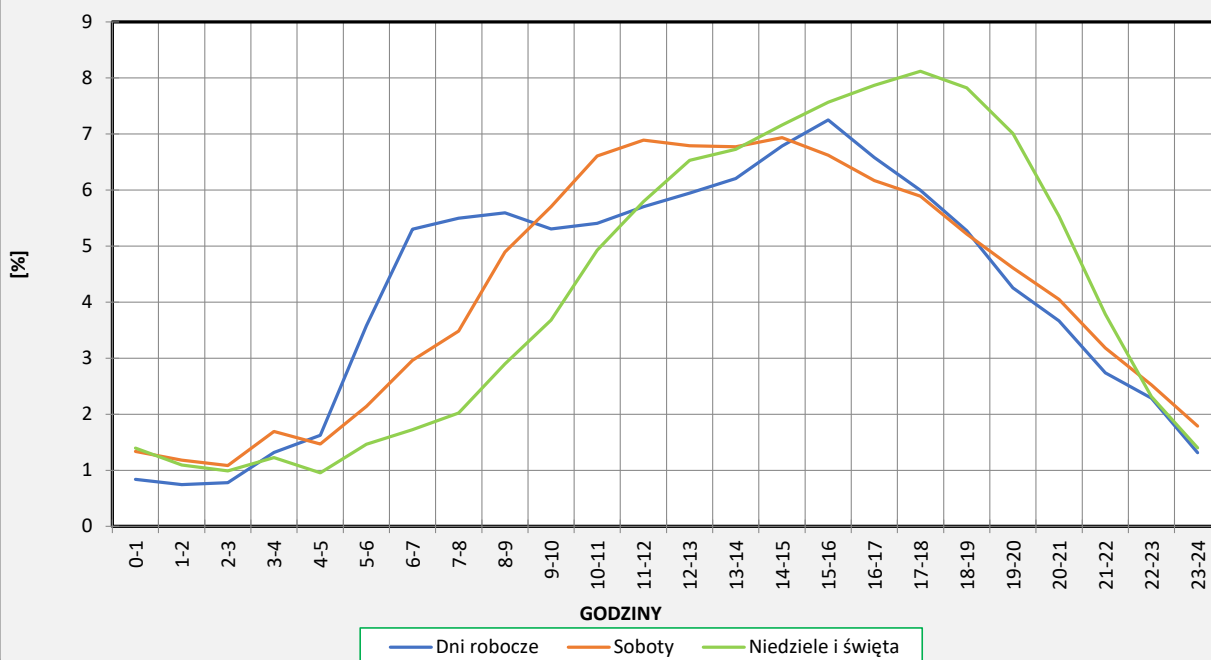
Miejscowość: Strzałkowo
Odcinek: Wólka-Słupca
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań

Ruch ogółem

R03_03-1_30037_2024

Dobowe wahania ruchu



R03_03-2_30037_2024

Dystrybuanta dobowych wahań ruchu



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

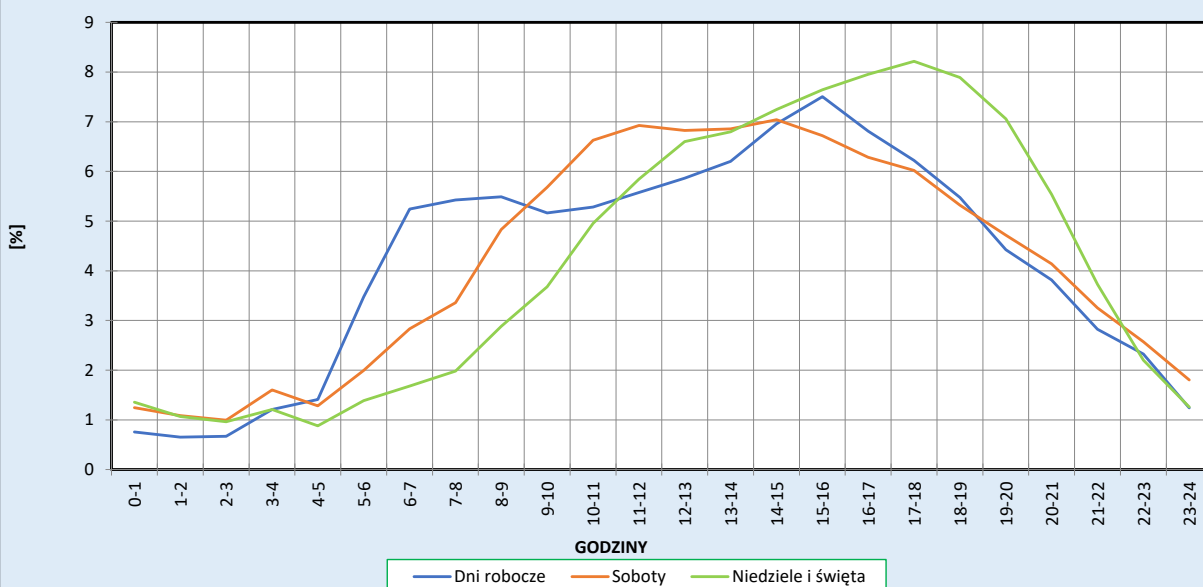
Stacja nr 30037

Miejscowość: Strzałkowo
Odcinek: Wólka-Słupca
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań

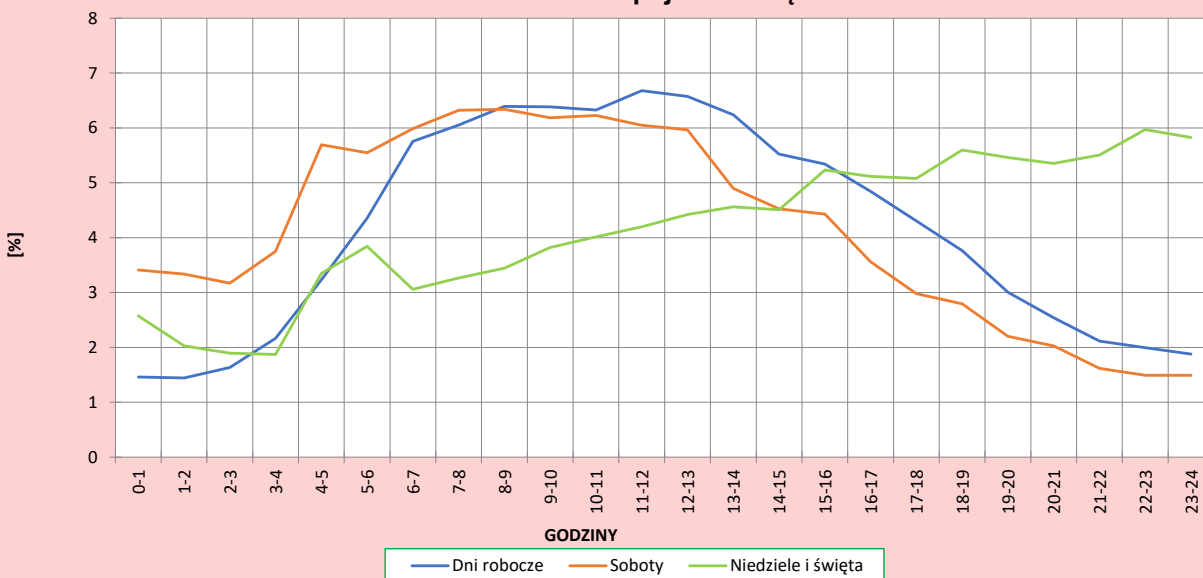
R03_04-1_30037_2024

Dobowe wahania ruchu pojazdów lekkich



R03_04-2_30037_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

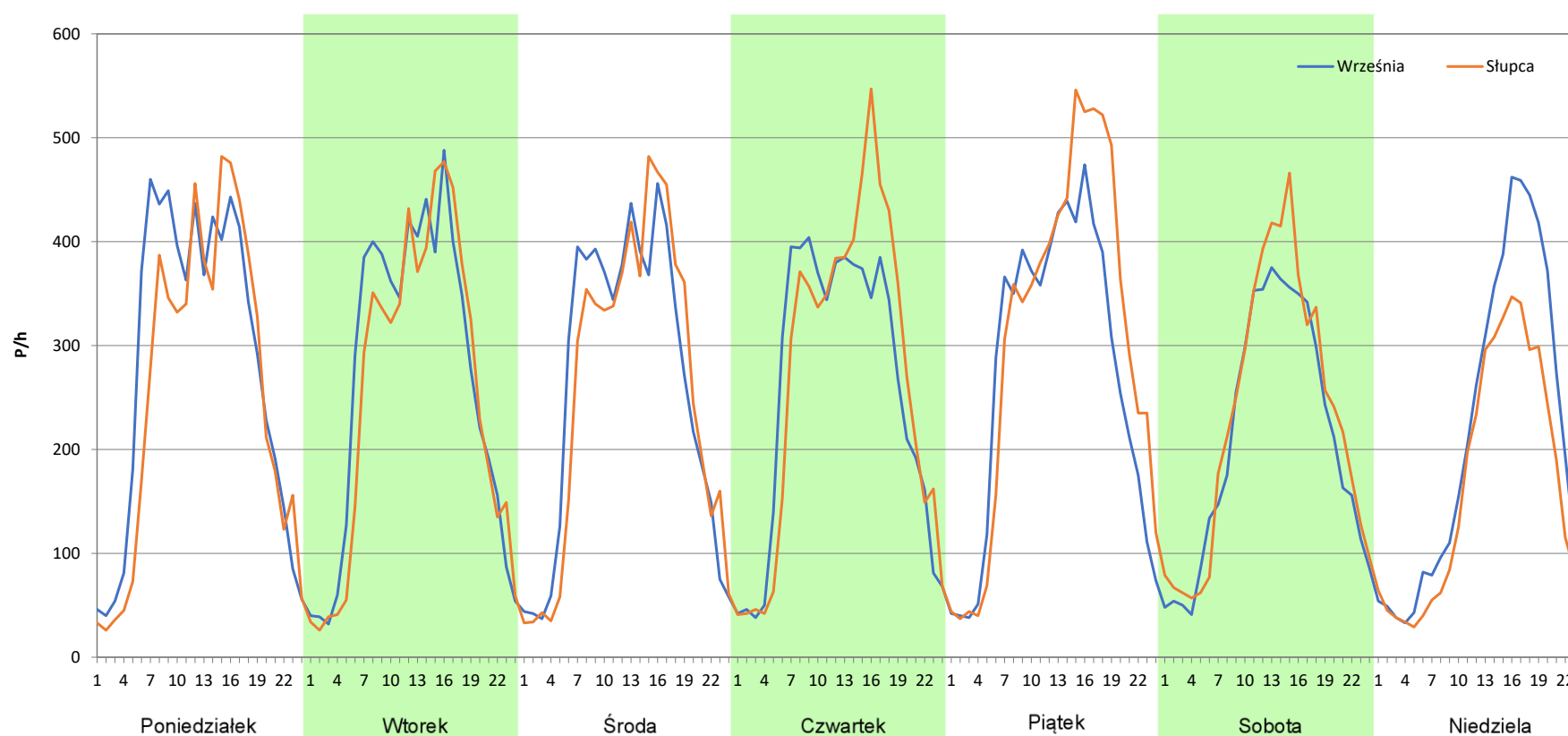
Stacja nr 30037

Miejscowość: Strzałkowo
Odcinek: Wólka-Słupca
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Styczeń

Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań

R03_07-1_30037_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca
SDR	6704	6099	6349	6034	6235	6114	6103	6392	6508	7261	5054	5520	5055	3901
Razem	12803		12383		12349		12495		13769		10574		8956	
Podział procentowy	52,36%	47,64%	51,27%	48,73%	50,49%	49,51%	48,84%	51,16%	47,27%	52,73%	47,80%	52,20%	56,44%	43,56%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

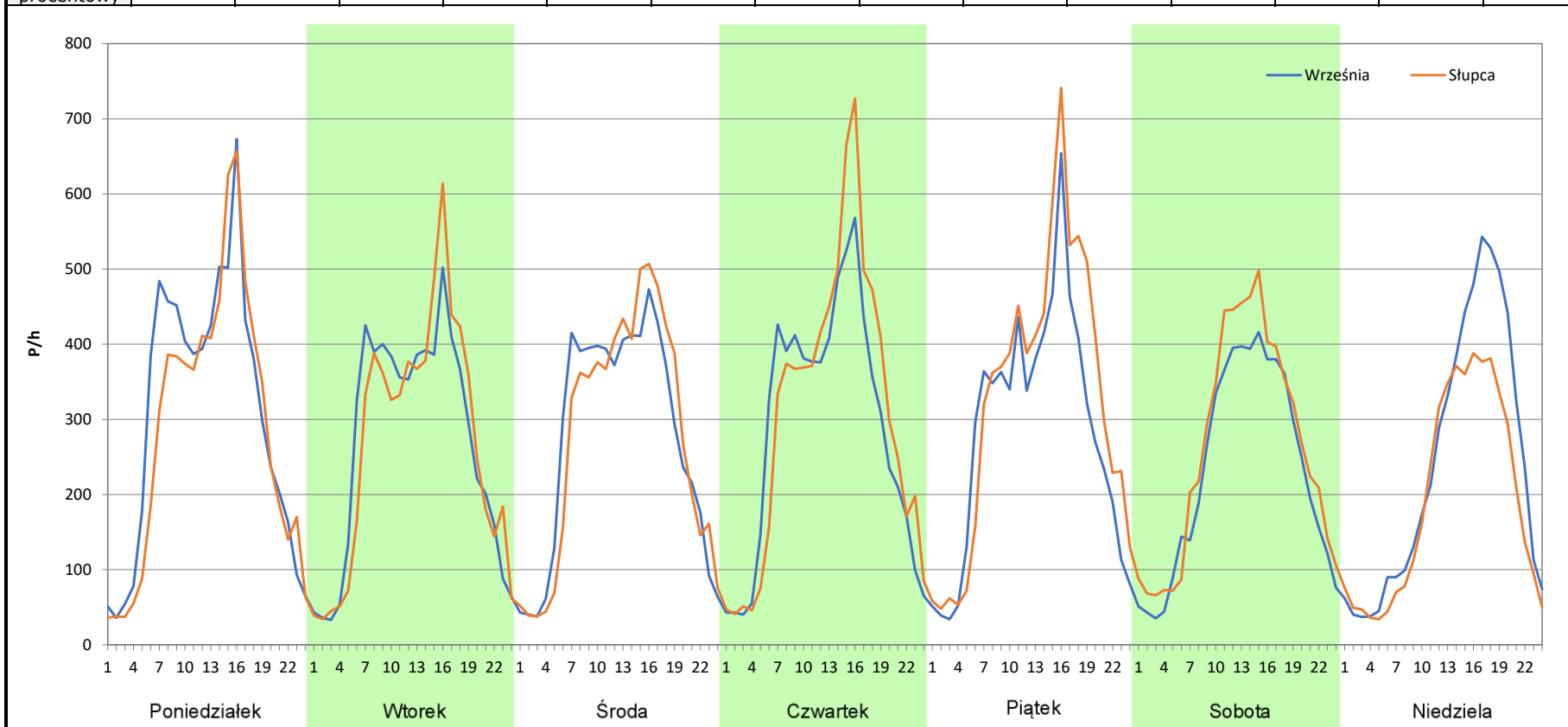
Stacja nr 30037

Miejscowość: Strzałkowo
Odcinek: Wólka-Słupca
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Luty

Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań

R03_07-2_30037_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca
SDR	7333	6859	6406	6413	6560	6583	6891	7373	6786	7797	5523	6251	5700	4609
Razem	14192		12819		13143		14264		14583		11774		10309	
Podział procentowy	51,67%	48,33%	49,97%	50,03%	49,91%	50,09%	48,31%	51,69%	46,53%	53,47%	46,91%	53,09%	55,29%	44,71%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

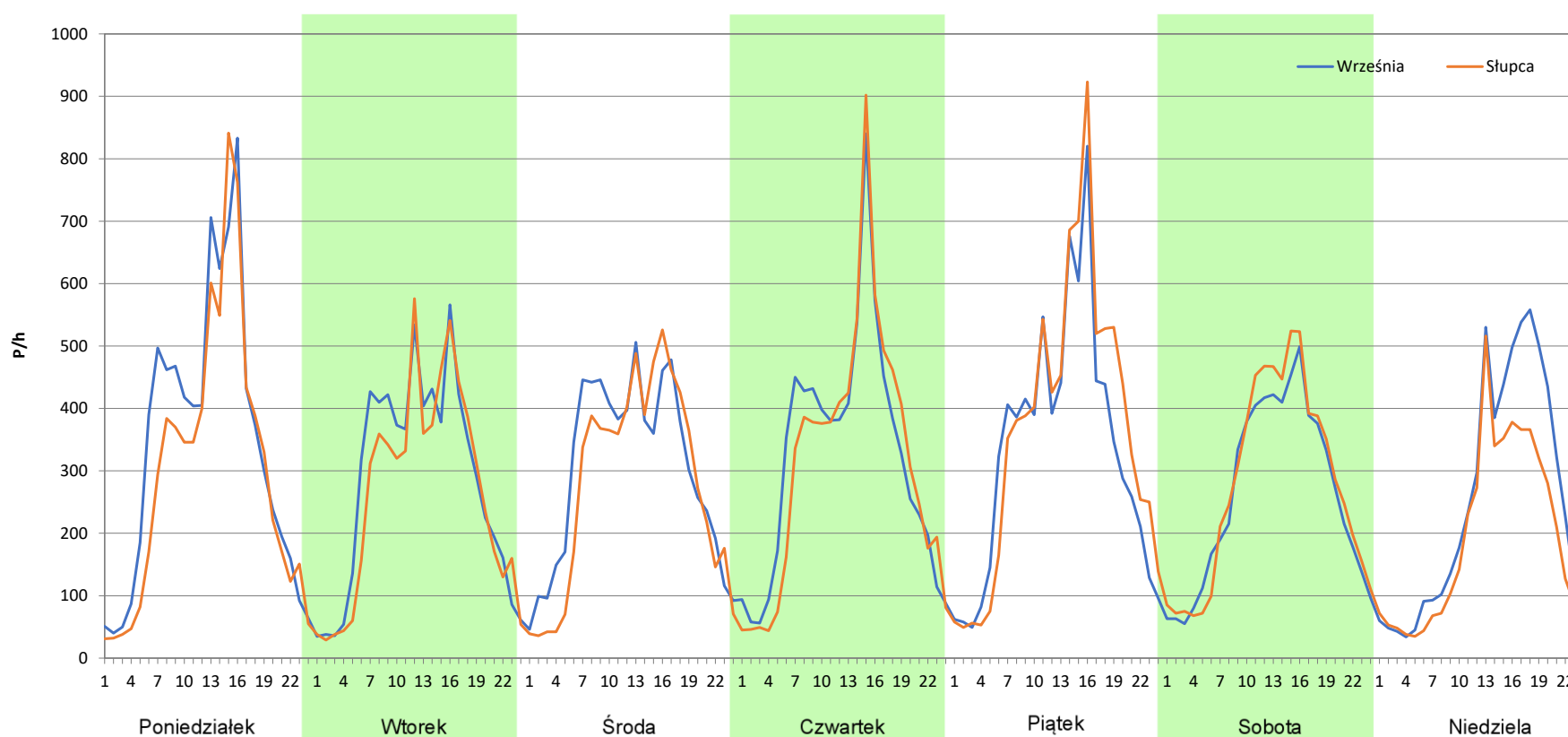
Stacja nr 30037

Miejscowość: Strzałkowo
Odcinek: Wólka-Słupca
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Marzec

Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań

R03_07-3_30037_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca
SDR	8165	7166	6723	6236	7188	6634	7705	7503	8009	8697	6264	6624	5983	4570
Razem	15331		12959		13822		15208		16706		12888		10553	
Podział procentowy	53,26%	46,74%	51,88%	48,12%	52,00%	48,00%	50,66%	49,34%	47,94%	52,06%	48,60%	51,40%	56,69%	43,31%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

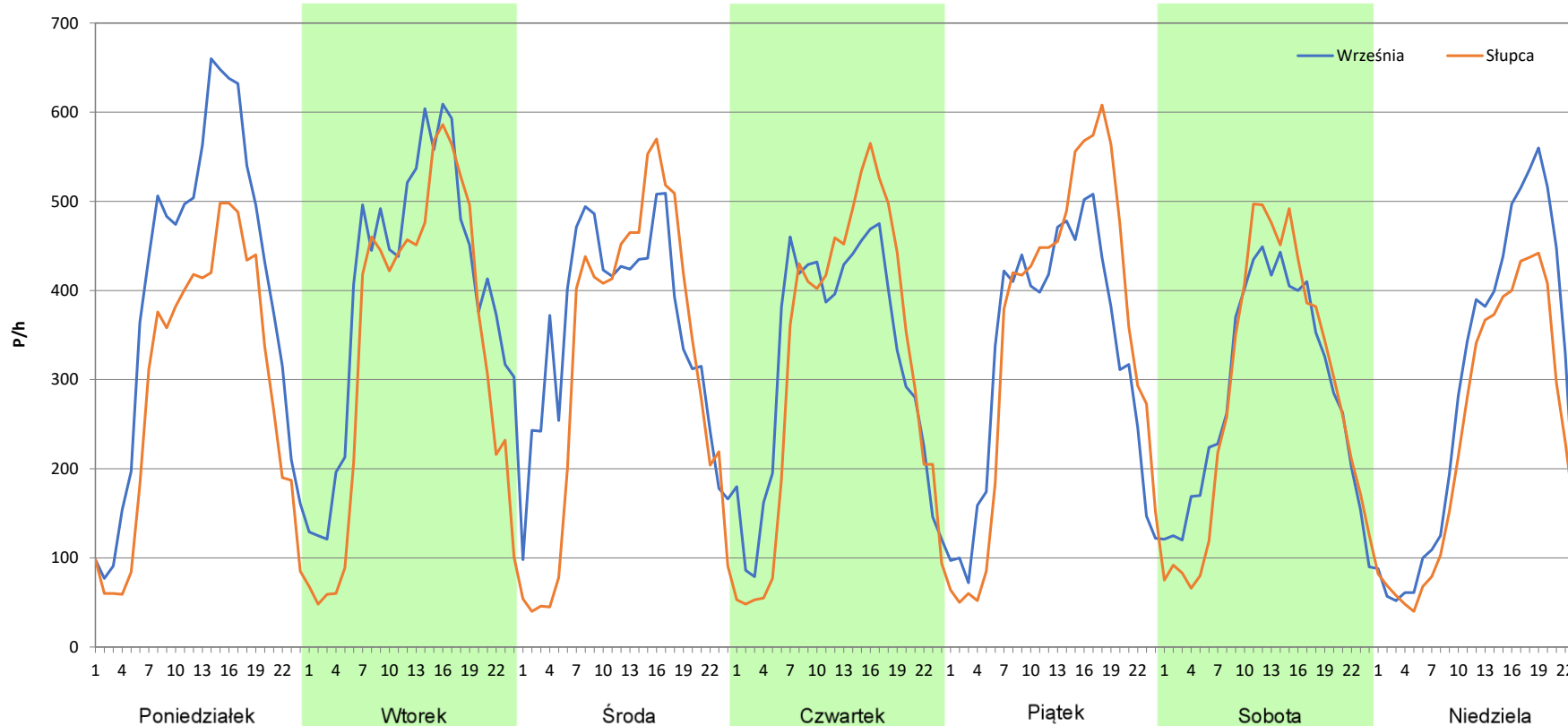
Stacja nr 30037

Miejscowość: Strzałkowo
Odcinek: Wólka-Słupca
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Kwiecień

Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań

R03_07-4_30037_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca
SDR	9552	7046	9643	8074	8580	7628	7675	7611	7811	8400	6822	6780	6730	5595
Razem	16598		17717		16208		15286		16211		13602		12325	
Podział procentowy	57,55%	42,45%	54,43%	45,57%	52,94%	47,06%	50,21%	49,79%	48,18%	51,82%	50,15%	49,85%	54,60%	45,40%



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

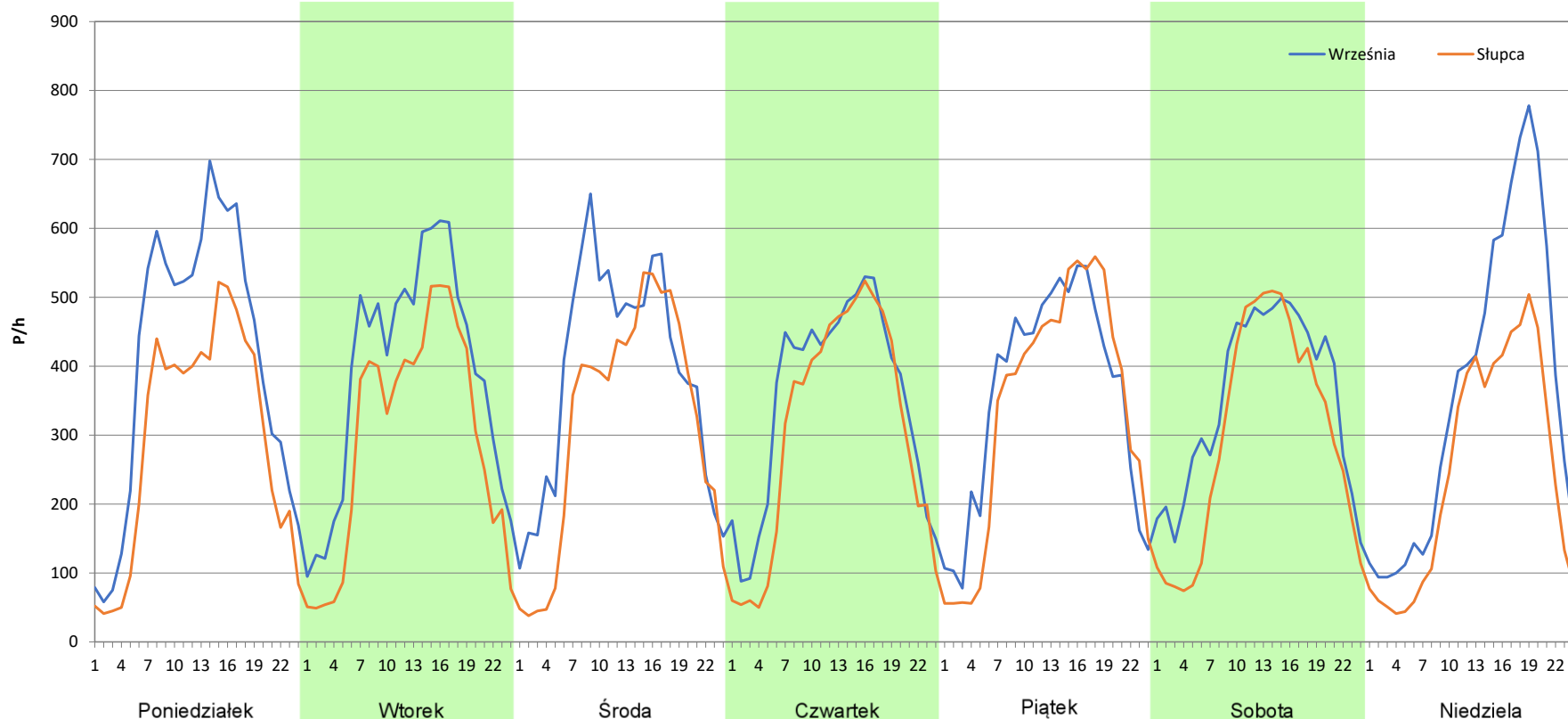
Stacja nr 30037

Miejscowość: Strzałkowo
Odcinek: Wólka-Słupca
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Maj

Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań

R03_07-5_30037_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca
SDR	9800	7050	9318	7055	9278	7522	8418	7334	8564	8098	8454	7145	8651	5945
Razem	16850		16373		16800		15752		16662		15599		14596	
Podział procentowy	58,16%	41,84%	56,91%	43,09%	55,23%	44,77%	53,44%	46,56%	51,40%	48,60%	54,20%	45,80%	59,27%	40,73%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

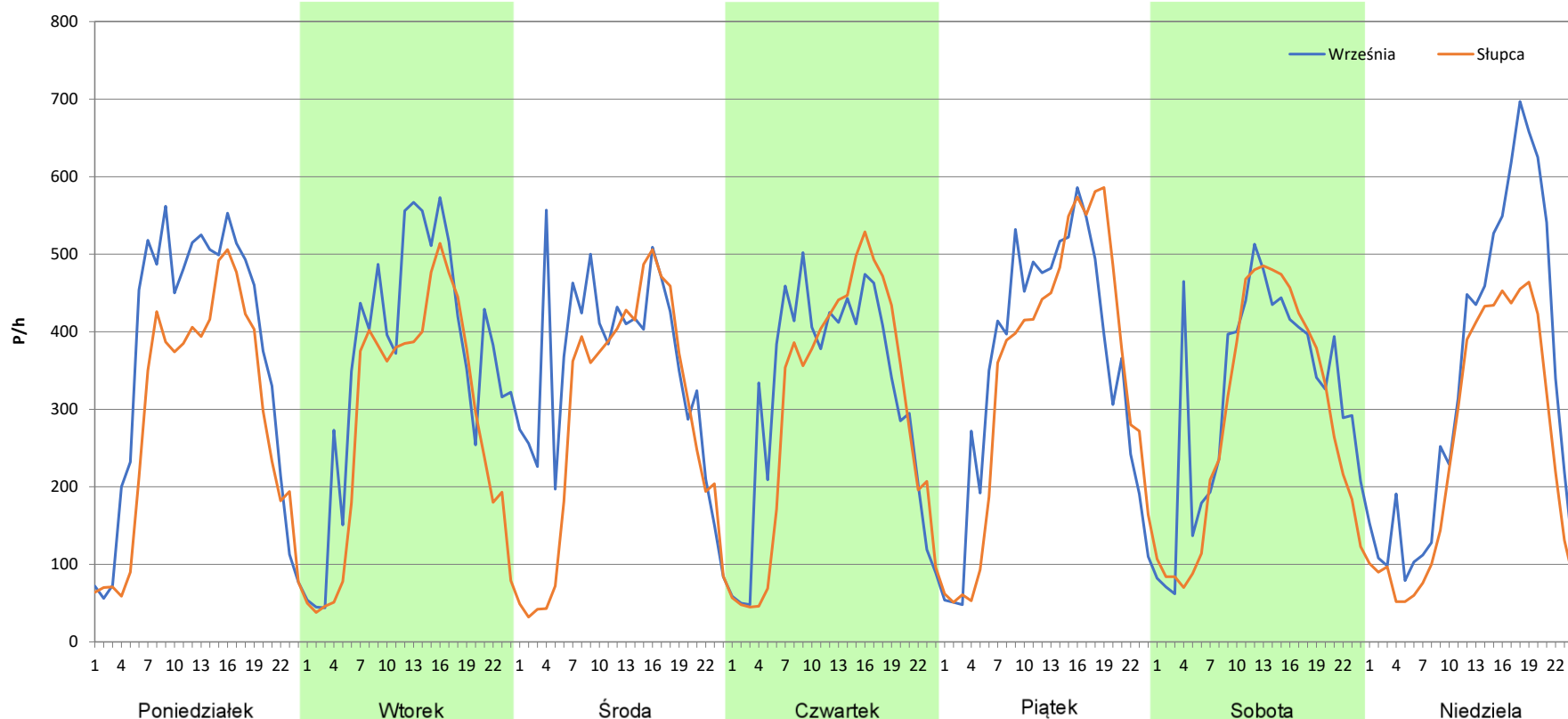
Stacja nr 30037

Miejscowość: Strzałkowo
Odcinek: Wólka-Słupca
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Czerwiec

Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań

R03_07-6_30037_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca
SDR	8759	6989	8766	6791	8533	6882	7610	7182	8488	8280	7602	6864	7994	5950
Razem	15748		15557		15415		14792		16768		14466		13944	
Podział procentowy	55,62%	44,38%	56,35%	43,65%	55,36%	44,64%	51,45%	48,55%	50,62%	49,38%	52,55%	47,45%	57,33%	42,67%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

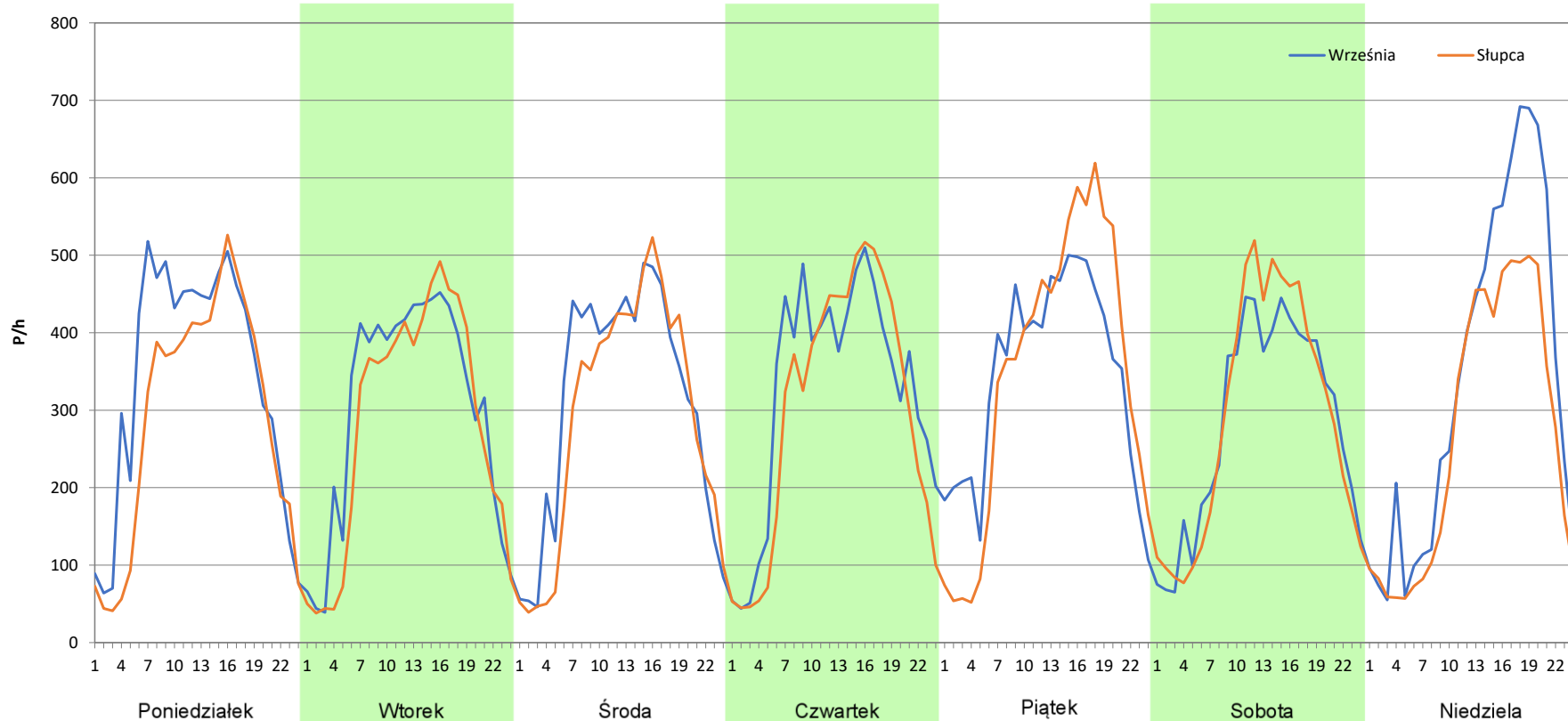
Stacja nr 30037

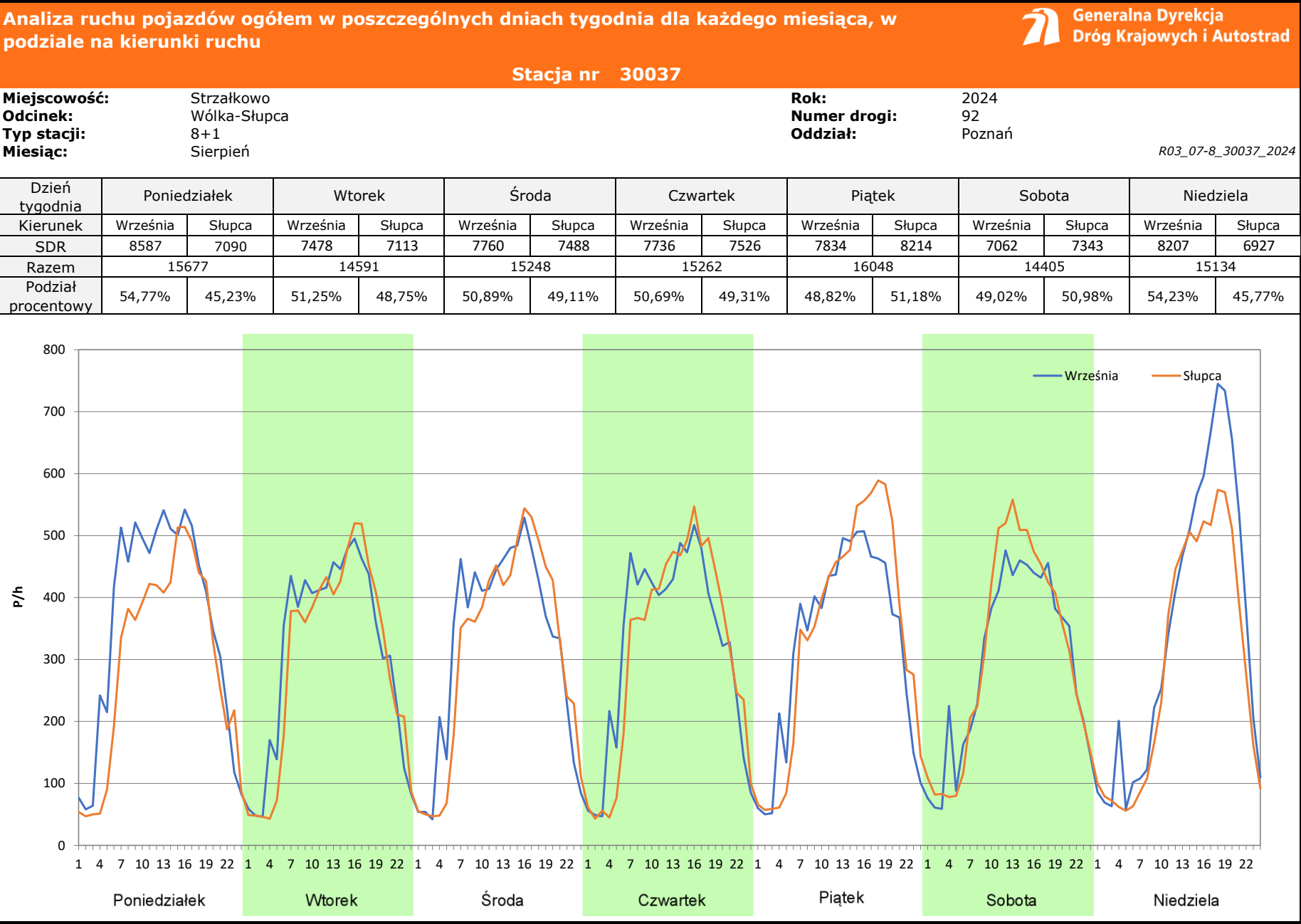
Miejscowość: Strzałkowo
Odcinek: Wólka-Słupca
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Lipiec

Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań

R03_07-7_30037_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca
SDR	8127	6938	7213	6738	7422	6919	7778	7210	8251	8312	6755	6942	8081	6382
Razem	15065		13951		14341		14988		16563		13697		14463	
Podział procentowy	53,95%	46,05%	51,70%	48,30%	51,75%	48,25%	51,89%	48,11%	49,82%	50,18%	49,32%	50,68%	55,87%	44,13%





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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

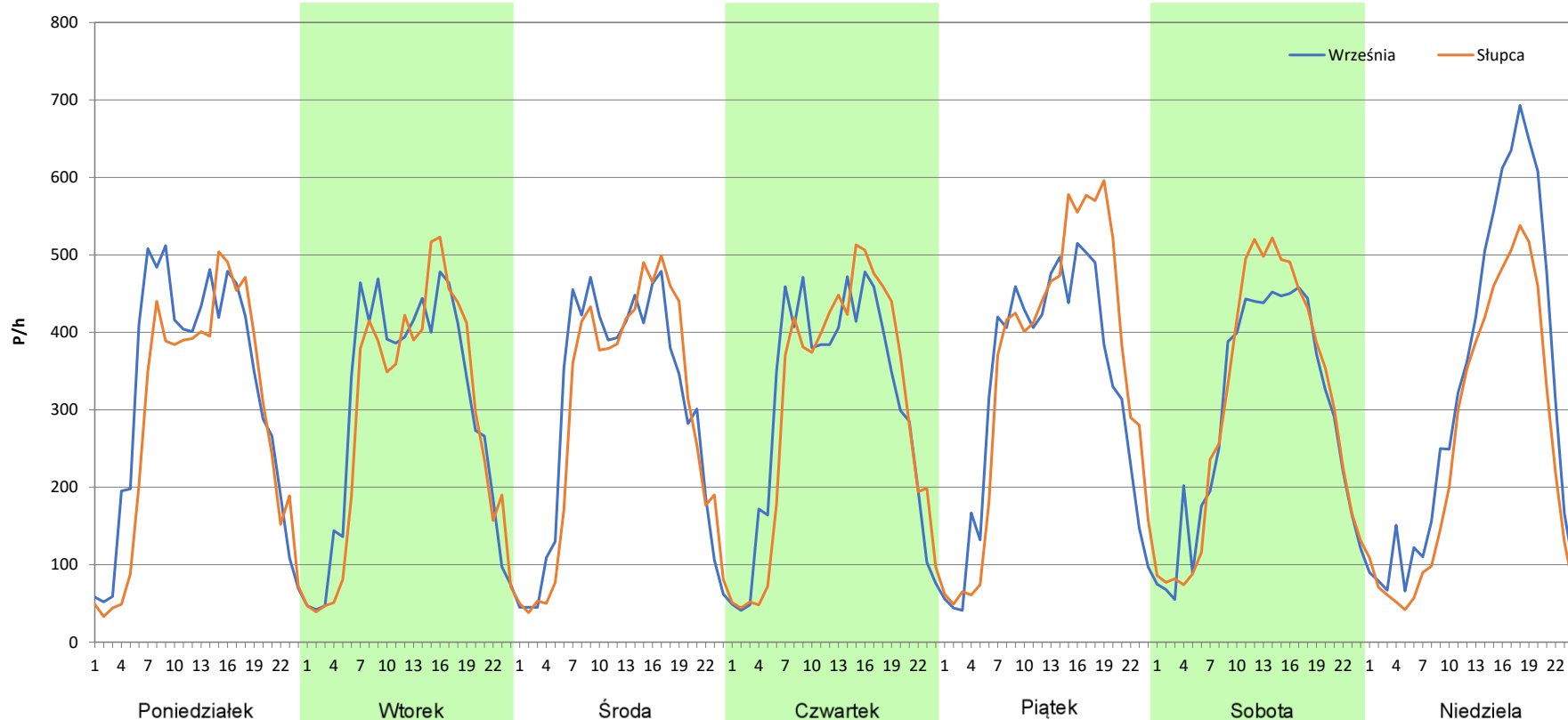
Stacja nr 30037

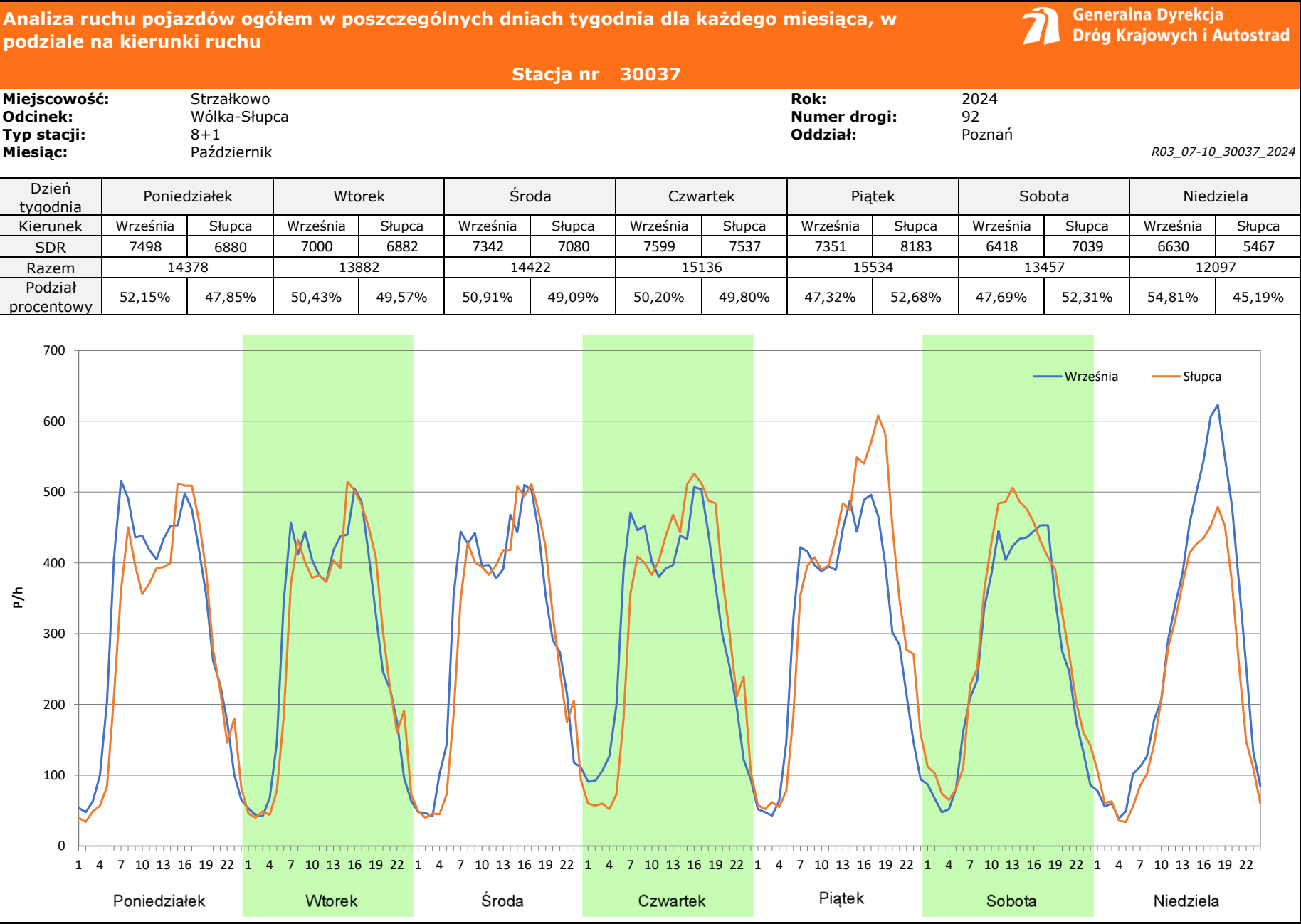
Miejscowość: Strzałkowo
Odcinek: Wólka-Słupca
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Wrzesień

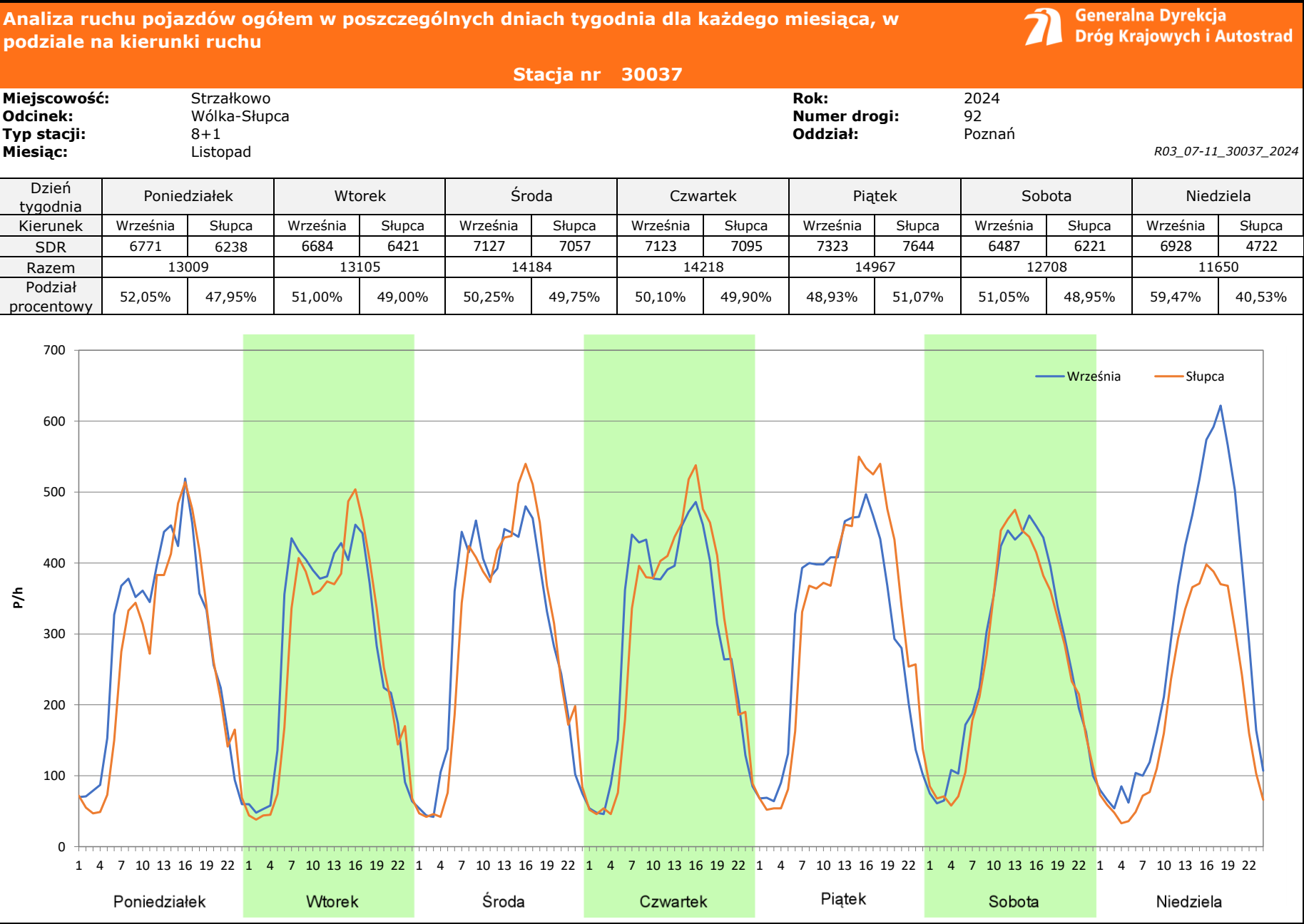
Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań

R03_07-9_30037_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca
SDR	7664	6887	7128	6858	7160	7006	7252	7221	7719	8406	6964	7236	7756	6099
Razem	14551		13986		14166		14473		16125		14200		13855	
Podział procentowy	52,67%	47,33%	50,97%	49,03%	50,54%	49,46%	50,11%	49,89%	47,87%	52,13%	49,04%	50,96%	55,98%	44,02%







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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

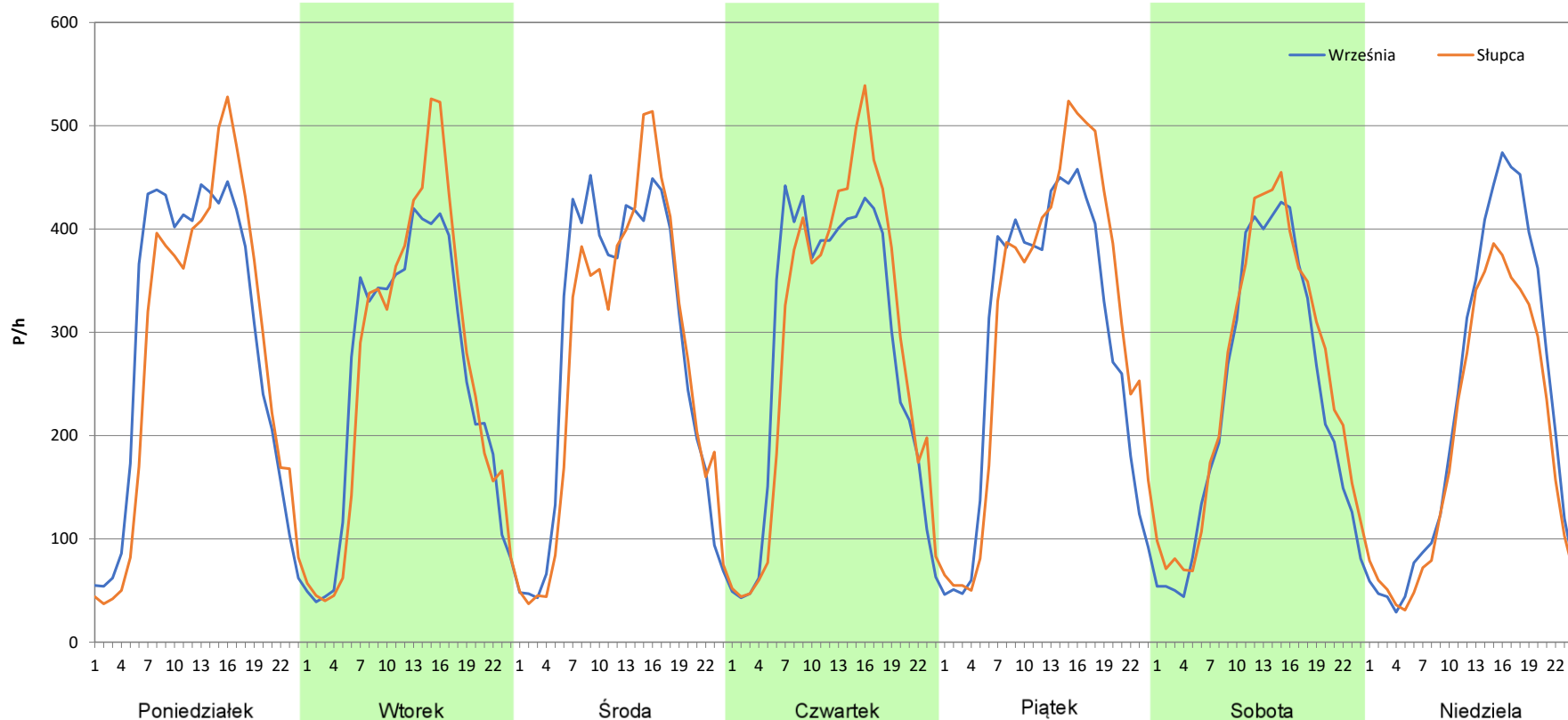
Stacja nr 30037

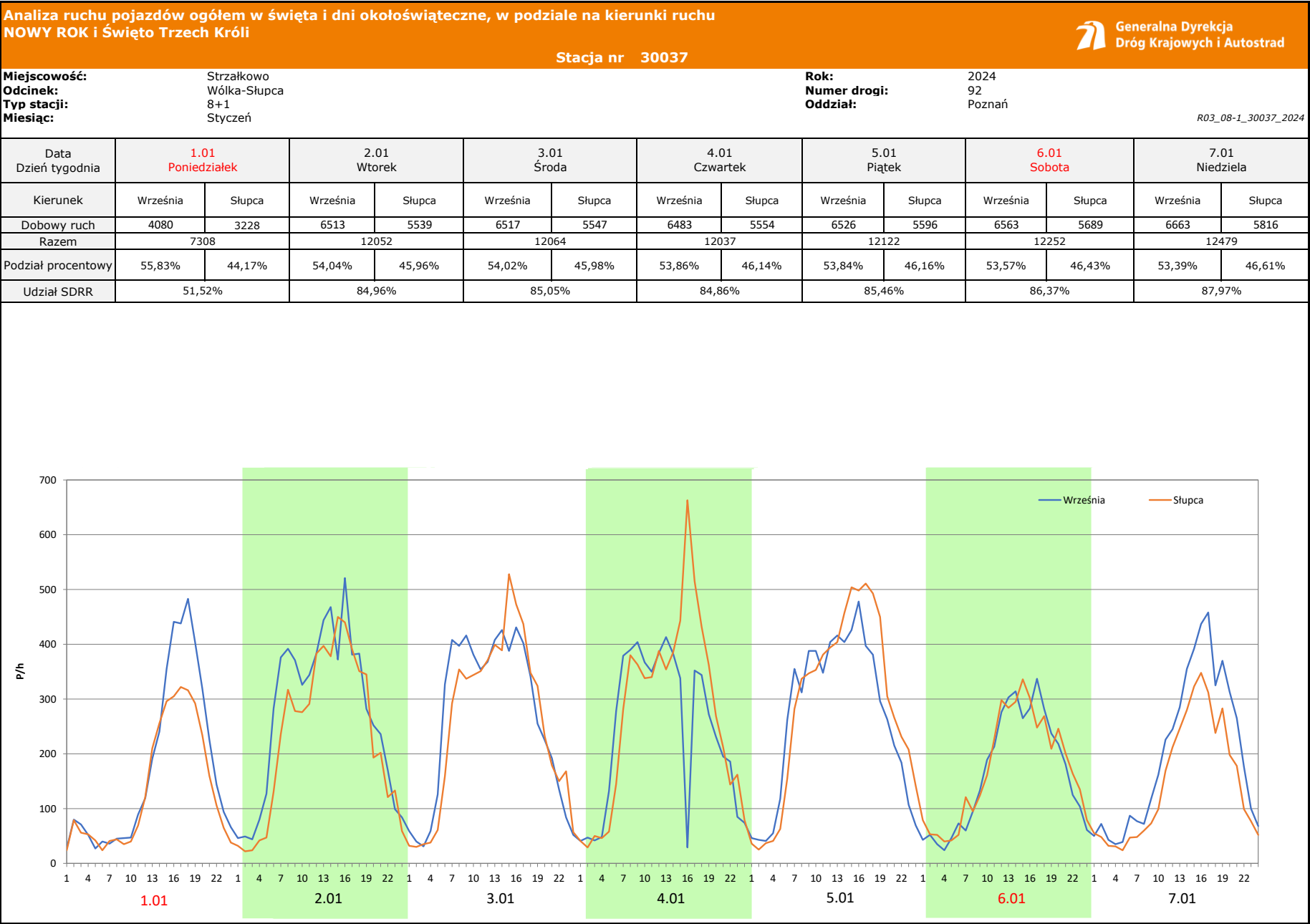
Miejscowość: Strzałkowo
Odcinek: Wólka-Słupca
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Grudzień

Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań

R03_07-12_30037_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca
SDR	6954	6737	6064	6241	6725	6498	6702	6908	6871	7432	5556	6008	5370	4602
Razem	13691		12305		13223		13610		14303		11564		9972	
Podział procentowy	50,79%	49,21%	49,28%	50,72%	50,86%	49,14%	49,24%	50,76%	48,04%	51,96%	48,05%	51,95%	53,85%	46,15%





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

Stacja nr 30037

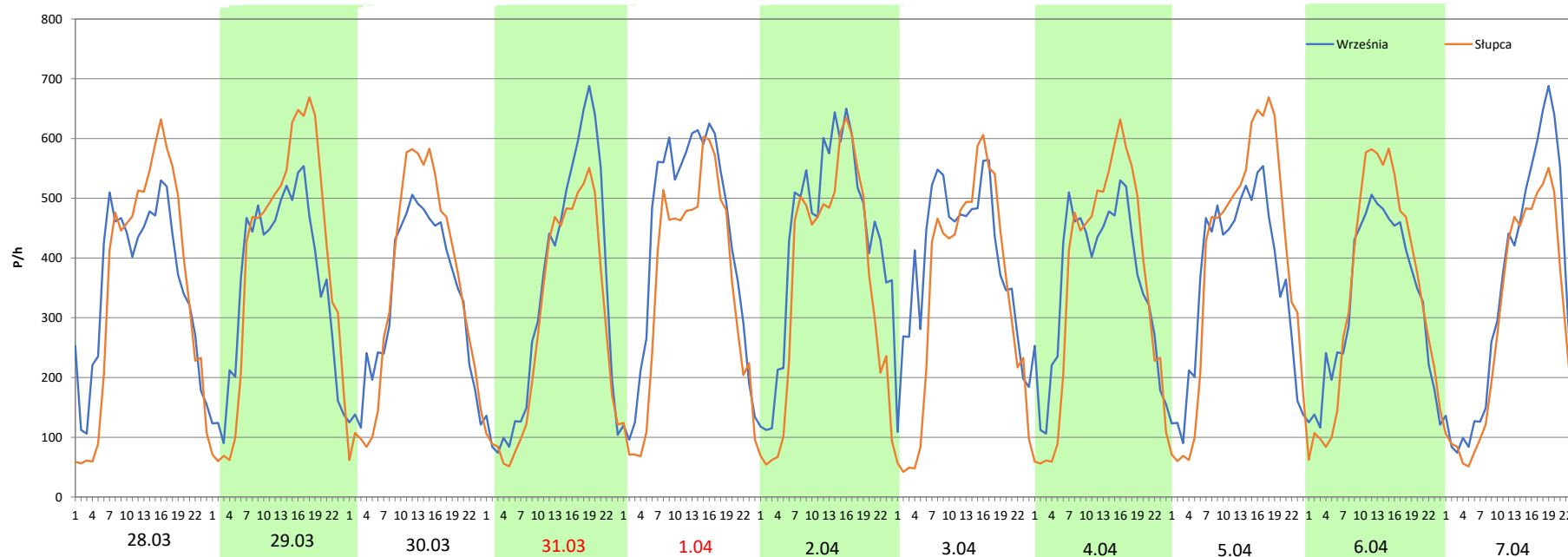
Miejscowość: Strzałkowo
Odcinek: Wólka-Słupca
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Marzec / Kwiecień

Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań

R03_08-2_30037_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	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca
Dobowy ruch	8600	8517	8628	9462	7795	8187	7989	6864	10165	8358	10410	8558	10558	8534
Razem	17117		18090		15982		14853		18523		18968		19092	
Podział procentowy	50,24%	49,76%	47,69%	52,31%	48,77%	51,23%	53,79%	46,21%	54,88%	45,12%	54,88%	45,12%	55,30%	44,70%
Udział SDRR	120,67%		127,53%		112,67%		104,71%		130,58%		133,72%		134,59%	

Data Dzień tygodnia	4.04 Czwartek		5.04 Piątek		6.04 Sobota		7.04 Niedziela	
Kierunek	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca
Dobowy ruch	8600	8517	8628	9462	7795	8187	7989	6864
Razem	17117		18090		15982		14853	
Podział procentowy	50,24%	49,76%	47,69%	52,31%	48,77%	51,23%	53,79%	46,21%
Udział SDRR	120,67%		127,53%		112,67%		104,71%	



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

Stacja nr 30037

**Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**

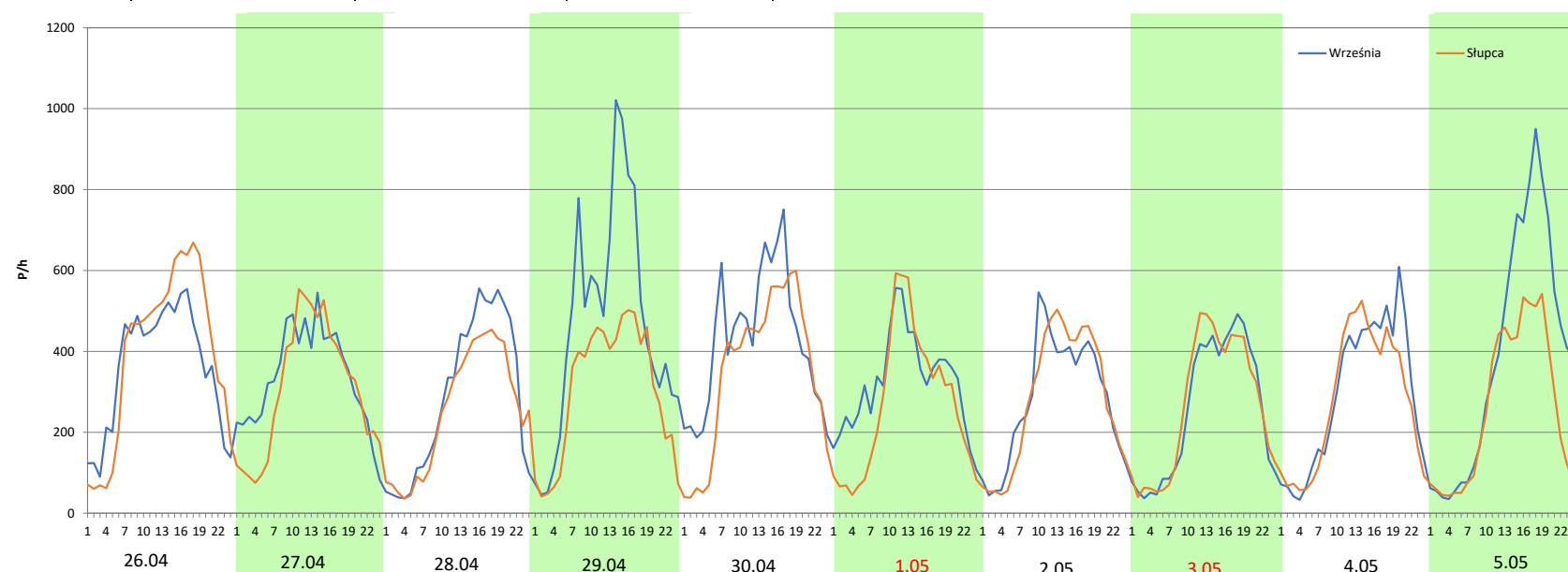
Miejscowość:	Strzałkowo
Odcinek:	Wółka-Słupca
Typ stacji:	8+1
Miesiąc:	Maj

Rok:	2024
Numer drogi:	92
Oddział:	Poznań

R03 08-3 30037 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	Września	Ślipca	Września	Ślipca	Września	Ślipca	Września	Ślipca	Września	Ślipca	Września	Ślipca	Września	Ślipca
Dobowy ruch	8628	9462	8066	7358	6864	6062	11170	7251	10239	8383	7698	6450	6730	6717
Razem	18090		15424		12926		18421		18622		14148		13447	
Podział procentowy	47,69%	52,31%	52,30%	47,70%	53,10%	46,90%	60,64%	39,36%	54,98%	45,02%	54,41%	45,59%	50,05%	49,95%
Udział SDRR	127,53%		108,73%		91,12%		129,86%		131,28%		99,74%		94,80%	

Data Dzień tygodnia	3.05 Piątek		4.05 Sobota		5.05 Niedziela	
Kierunek	Września	Śłupca	Września	Śłupca	Września	Śłupca
Dobowy ruch	6082	6322	7004	6653	9408	6258
Razem	12404		13657		15666	
Podział procentowy	49,03%	50,97%	51,29%	48,71%	60,05%	39,95%
Udział SDRR	87,44%		96,28%		110,44%	



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

 Generalna Dyrekcja
 Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 30037

Miejscowość:

Strzałkowo

Odcinek:

Wólka-Słupca

Typ stacji:

8+1

Miesiąc:

Maj

Rok:

2024

Numer drogi:

92

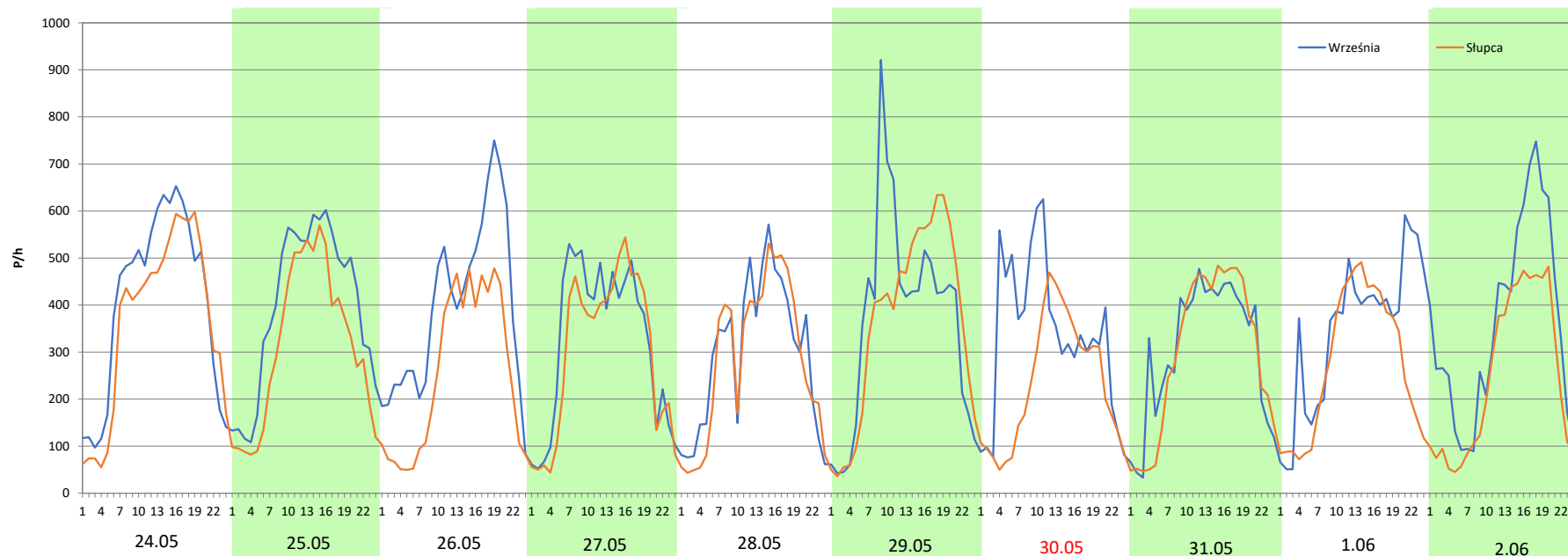
Oddział:

Poznań

R03_08-4_30037_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	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca
Dobowy ruch	9707	8694	9532	7478	9422	6110	7732	7135	7109	6827	8827	8725	8035	5597
Razem	18401		17010		15532		14867		13936		17552		13632	
Podział procentowy	52,75%	47,25%	56,04%	43,96%	60,66%	39,34%	52,01%	47,99%	51,01%	48,99%	50,29%	49,71%	58,94%	41,06%
Udział SDRR	129,72%		119,92%		109,50%		104,81%		98,24%		123,74%		96,10%	

Data Dzień tygodnia	31.05 Piątek		1.06 Sobota		2.06 Niedziela	
Kierunek	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca
Dobowy ruch	7291	7137	8295	6557	8641	5933
Razem	14428		14852		14574	
Podział procentowy	50,53%	49,47%	55,85%	44,15%	59,29%	40,71%
Udział SDRR	101,71%		104,70%		102,74%	



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

 Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 30037

Miejscowość:

Strzałkowo

Odcinek:

Wólka-Słupca

Typ stacji:

8+1

Miesiąc:

Sierpień

Rok:

2024

Numer drogi:

92

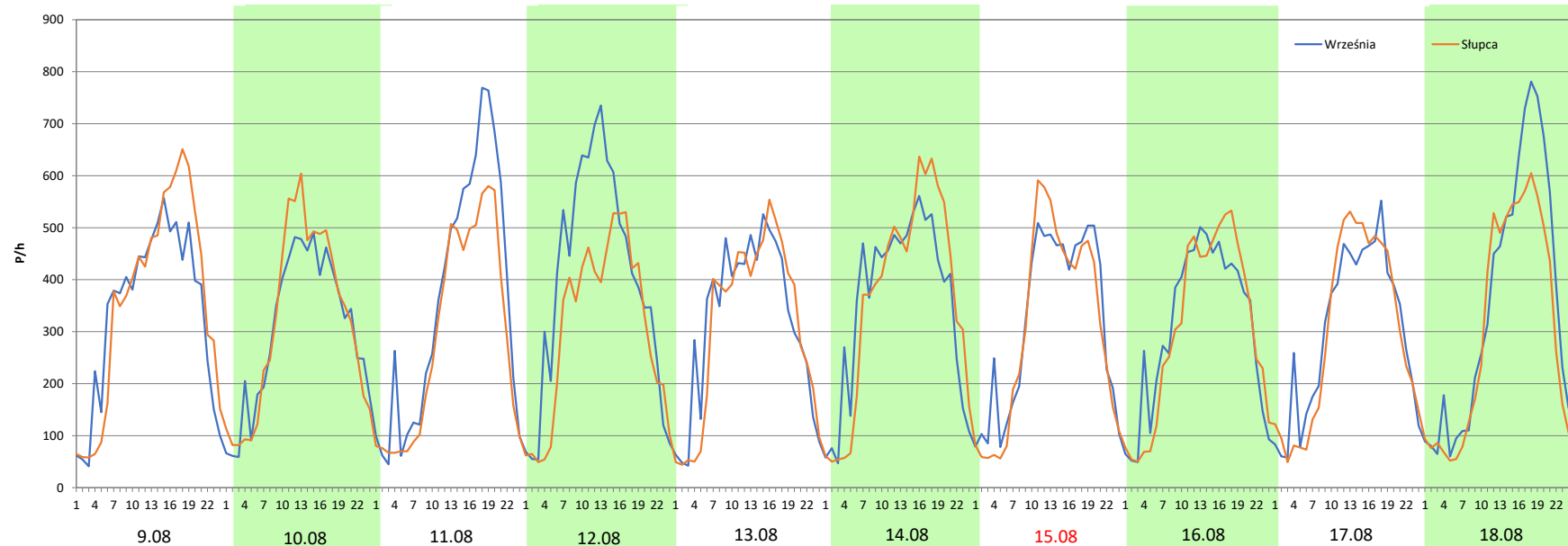
Oddział:

Poznań

R03_08-5_30037_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	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca
Dobowy ruch	8085	8563	7220	7562	8475	6895	9535	7316	7670	7389	8471	8660	7559	7267
Razem	16648		14782		15370		16851		15059		17131		14826	
Podział procentowy	48,56%	51,44%	48,84%	51,16%	55,14%	44,86%	56,58%	43,42%	50,93%	49,07%	49,45%	50,55%	50,98%	49,02%
Udział SDRR	117,36%		104,21%		108,35%		118,79%		106,16%		120,77%		104,52%	

Data Dzień tygodnia	16.08 Piątek		17.08 Sobota		18.08 Niedziela	
Kierunek	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca
Dobowy ruch	7368	7260	7177	7088	8447	7294
Razem	14628		14265		15741	
Podział procentowy	50,37%	49,63%	50,31%	49,69%	53,66%	46,34%
Udział SDRR	103,12%		100,56%		110,97%	



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



**Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**

Stacja nr 30037

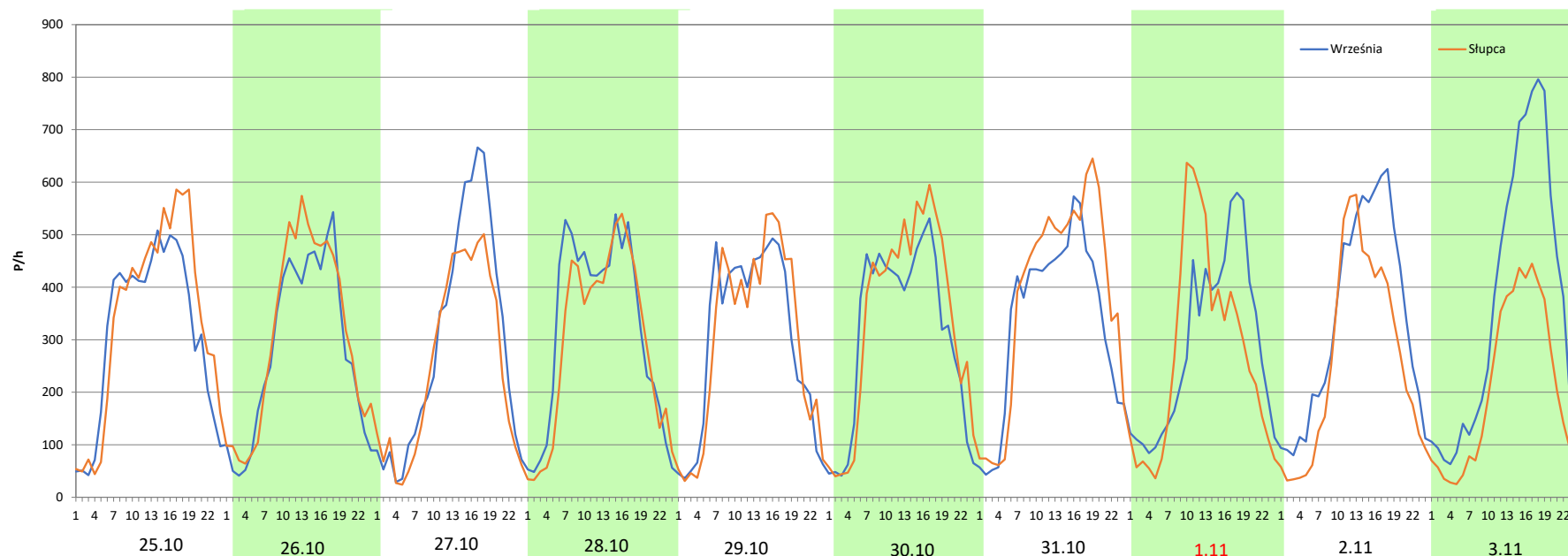
Miejscowość:	Strzałkowo
Odcinek:	Wólka-Słupca
Typ stacji:	8+1
Miesiąc:	Październik / Listopad

Rok:	2024
Numer drogi:	92
Oddział:	Poznań

R03 08-6 30037 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	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca
Dobowy ruch	7497	8151	6716	7338	7013	6022	7642	7008	7132	7161	7447	8102	8009	9108
Razem	15648		14054		13035		14650		14293		15549		17117	
Podział procentowy	47,91%	52,09%	47,79%	52,21%	53,80%	46,20%	52,16%	47,84%	49,90%	50,10%	47,89%	52,11%	46,79%	53,21%
Udział SDRR	110,31%		99,08%		91,89%		103,28%		100,76%		109,62%		120,67%	

Data Dzień tygodnia	1.11 Piątek		2.11 Sobota		3.11 Niedziela	
Kierunek	Wrzesień	Styczeń	Wrzesień	Styczeń	Wrzesień	Styczeń
Dobowy ruch	6925	6542	8048	6250	8836	4981
Razem	13467		14298		13817	
Podział procentowy	51,42%	48,58%	56,29%	43,71%	63,95%	36,05%
Udział SDRR	94,94%		100,80%		97,41%	



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


Stacja nr 30037

Miejscowość:

Strzałkowo

Odcinek:

Wólka-Słupca

Typ stacji:

8+1

Miesiąc:

Listopad

Rok:

2024

Numer drogi:

92

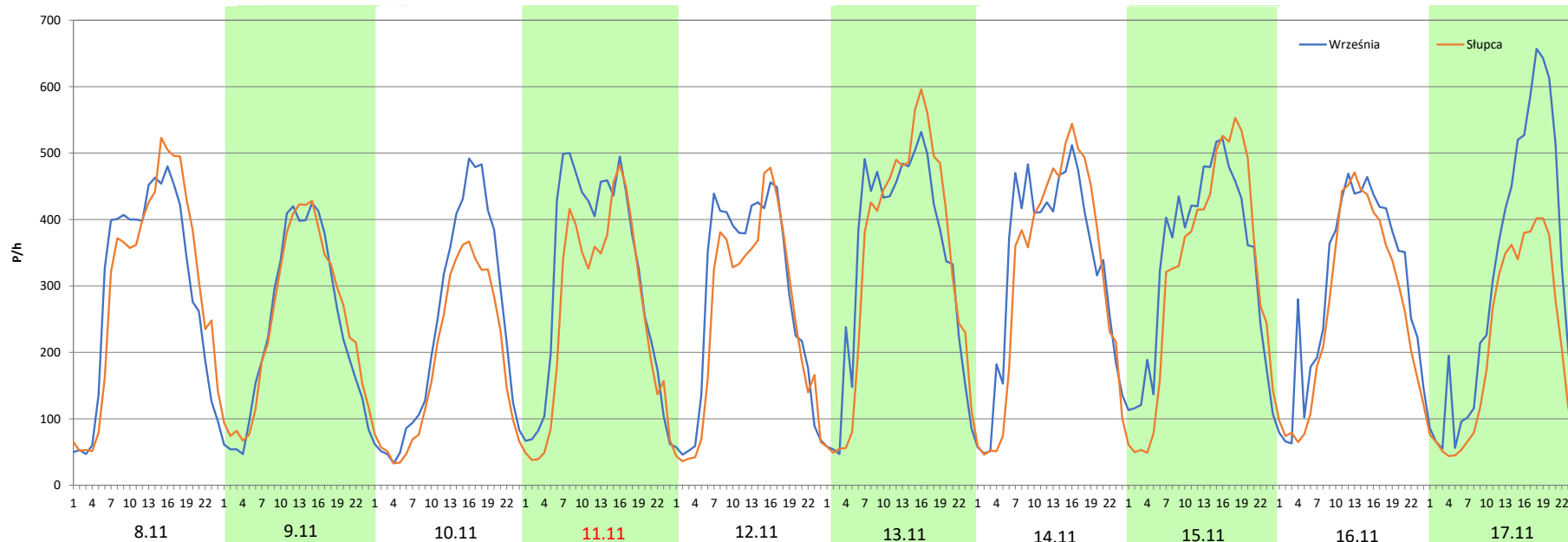
Oddział:

Poznań

R03_08-7_30037_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	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca
Dobowy ruch	7094	7275	5721	5919	5588	4393	7497	6241	6722	6086	8095	8099	7826	7545
Razem	14369		11640		9981		13738		12808		16194		15371	
Podział procentowy	49,37%	50,63%	49,15%	50,85%	55,99%	44,01%	54,57%	45,43%	52,48%	47,52%	49,99%	50,01%	50,91%	49,09%
Udział SDRR	101,30%		82,06%		70,36%		96,85%		90,29%		114,16%		108,36%	

Data Dzień tygodnia	15.11 Piątek		16.11 Sobota		17.11 Niedziela	
Kierunek	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca
Dobowy ruch	8050	7603	7170	6334	7454	5019
Razem	15653		13504		12473	
Podział procentowy	51,43%	48,57%	53,10%	46,90%	59,76%	40,24%
Udział SDRR	110,35%		95,20%		87,93%	



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


Stacja nr 30037

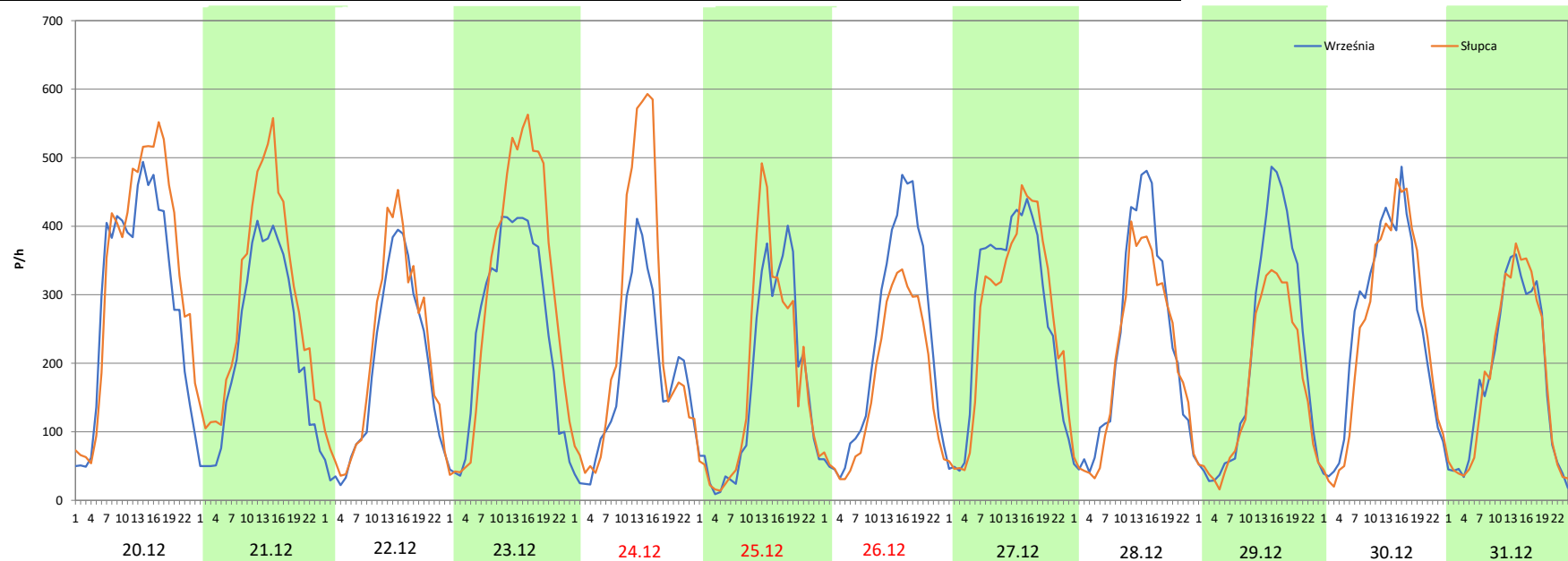
Miejscowość: Strzałkowo
Odcinek: Wólka-Słupca
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Grudzień

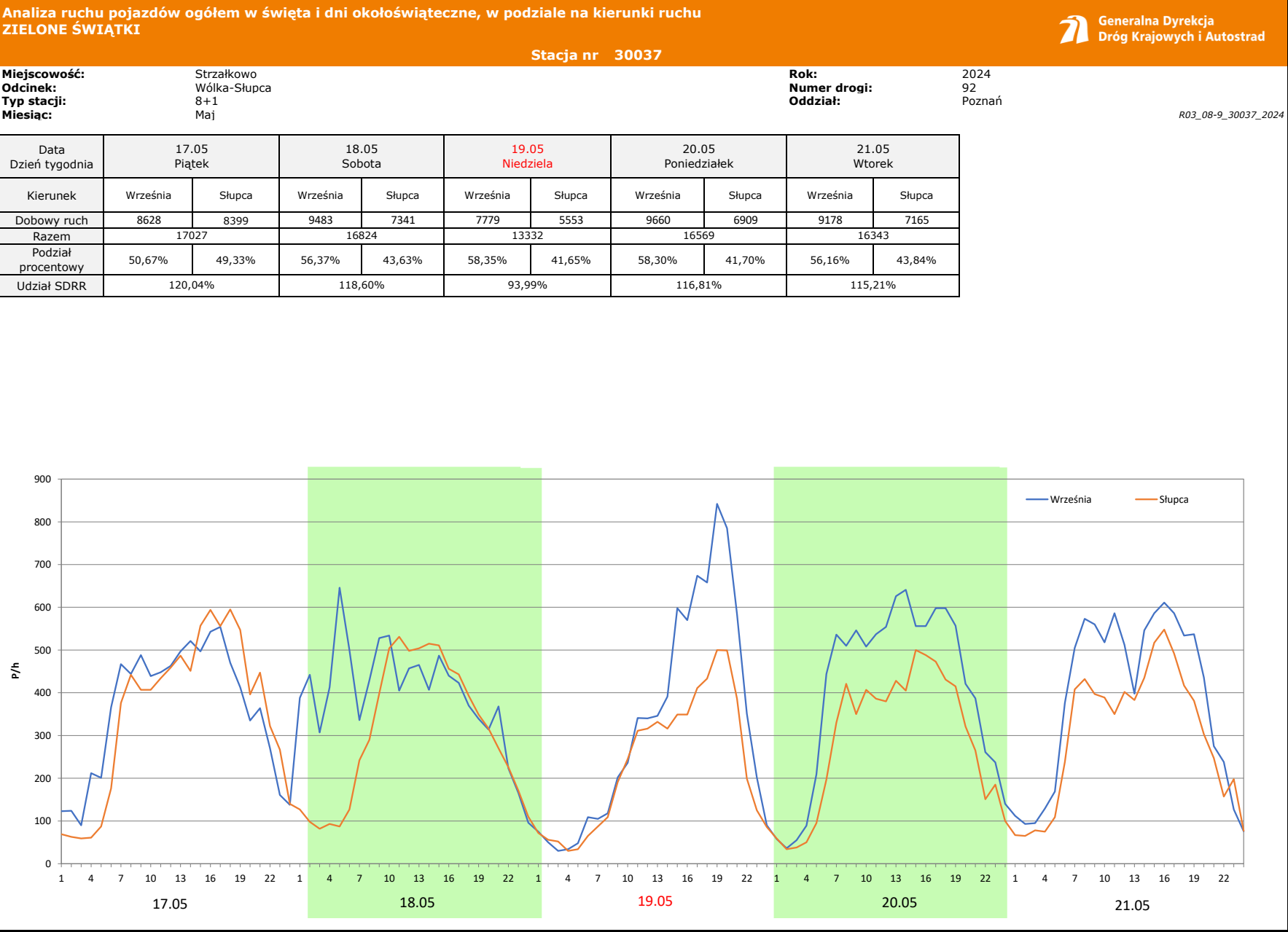
Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań

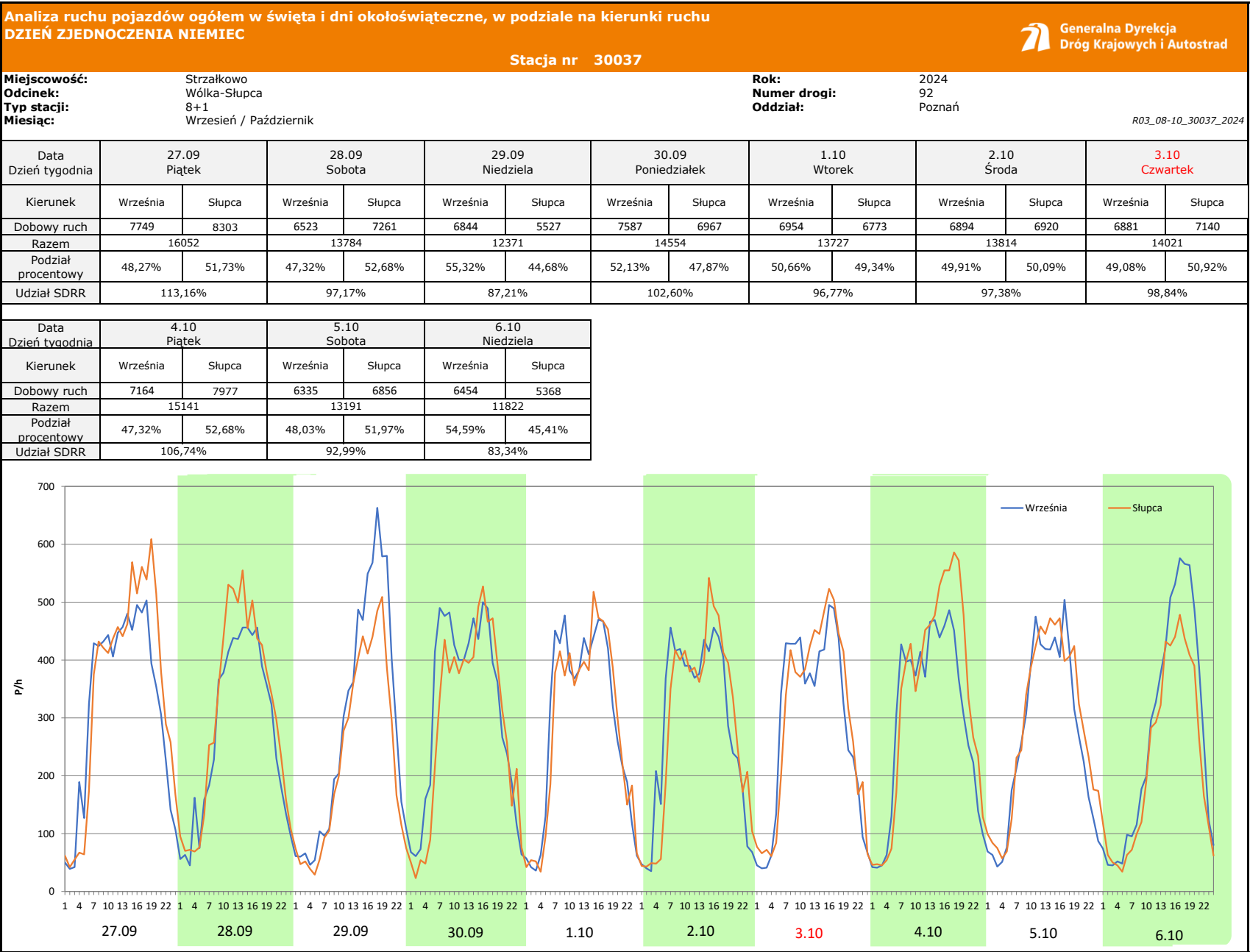
R03_08-8_30037_2024

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	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca
Dobowy ruch	7095	8028	5347	6948	4412	5026	6022	7365	4274	5829	4024	4239	5391	4024
Razem	15123		12295		9438		13387		10103		8263		9415	
Podział procentowy	46,92%	53,08%	43,49%	56,51%	46,75%	53,25%	44,98%	55,02%	42,30%	57,70%	48,70%	51,30%	57,26%	42,74%
Udział SDRR	106,61%		86,68%		66,54%		94,37%		71,22%		58,25%		66,37%	

Data Dzień tygodnia	27.12 Piątek		28.12 Sobota		29.12 Niedziela		30.12 Poniedziałek		31.12 Wtorek	
Kierunek	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca	Września	Słupca
Dobowy ruch	6505	6401	5388	4903	5008	3954	6011	5867	4266	4290
Razem	12906		10291		8962		11878		8556	
Podział procentowy	50,40%	49,60%	52,36%	47,64%	55,88%	44,12%	50,61%	49,39%	49,86%	50,14%
Udział SDRR	90,98%		72,55%		63,18%		83,74%		60,32%	







Proporcja dobowego natężenia ruchu do SDRR, dla każdego dnia w roku, w podziale na pojazdy ogółem													
Stacja nr 30037													
Miejscowość:	Strzałkowo					Rok:	2024						
Odcinek:	Wólka-Słupca					Numer drogi:	92						
Typ stacji:	8+1					Oddział:	Poznań						
R03_10-1_30037_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 [%]	83,5	91,7	99,0	109,9	112,9	107,5	103,8	107,1	102,1	99,6	95,1	87,8	
R03_10-2_30037_2024													
30037	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	51,5	96,7	111,3	130,6	99,7	104,7	106,9	110,4	99,3	96,8	94,9	74,0	
2	85,0	107,8	90,4	133,7	94,8	102,7	96,0	114,5	104,2	97,4	100,8	97,7	
3	87,4	78,5	84,4	124,2	87,4	106,0	100,0	102,3	98,8	98,8	97,4	90,5	
4	86,3	67,9	99,0	120,7	96,3	121,0	105,2	101,2	99,3	106,7	105,0	92,0	
5	93,9	99,3	93,7	127,5	110,4	114,6	114,3	107,1	102,5	93,0	93,0	94,8	
6	56,8	92,9	86,8	112,7	132,5	105,8	99,5	99,6	118,5	83,3	96,1	103,8	
7	58,5	91,7	106,4	104,7	123,1	120,1	97,1	104,5	102,1	100,1	98,9	84,3	
8	87,3	119,1	110,6	130,6	119,0	99,3	106,7	106,0	103,2	97,9	101,3	75,1	
9	88,9	88,9	87,4	133,7	114,5	91,1	101,0	117,4	100,9	105,0	82,1	96,8	
10	88,1	85,5	71,1	84,4	118,4	121,3	100,5	104,2	98,5	112,5	70,3	90,3	
11	84,8	68,8	111,1	84,9	105,1	111,8	102,6	108,4	102,0	111,4	96,8	92,0	
12	94,7	94,2	90,6	94,2	97,6	112,3	110,5	118,8	98,7	95,7	90,3	94,9	
13	73,4	91,5	89,6	71,5	121,1	106,2	85,4	106,2	106,0	77,8	114,1	101,9	
14	58,0	90,9	100,9	69,2	125,2	119,7	103,2	120,8	93,0	102,2	108,4	82,5	
15	85,7	93,8	119,7	77,0	117,5	101,5	107,3	104,5	80,2	97,4	110,3	72,7	
16	84,5	112,7	81,9	92,1	114,3	96,4	95,0	103,1	102,1	98,4	95,2	97,1	
17	85,5	83,9	71,1	124,2	120,0	111,8	100,2	100,6	96,5	100,9	87,9	94,9	
18	90,1	76,6	111,1	104,7	118,6	106,8	102,1	111,0	97,2	109,7	71,9	95,6	
19	99,8	95,4	90,6	108,0	94,0	103,8	111,9	112,1	103,5	91,7	94,5	98,2	
20	76,3	83,2	89,6	90,5	116,8	103,4	100,0	102,9	116,9	88,0	95,3	106,6	
21	69,3	95,1	100,9	82,4	115,2	113,2	108,6	99,9	108,2	99,9	98,3	86,7	
22	95,9	96,5	119,7	130,6	113,5	96,9	103,5	105,8	118,4	96,5	103,7	66,5	
23	89,1	101,6	81,9	133,7	120,6	98,1	98,4	114,6	103,1	98,1	84,5	94,4	
24	85,1	83,9	71,1	124,2	129,7	104,8	100,2	100,6	100,6	100,7	72,7	71,2	
25	91,2	77,5	111,1	120,7	119,9	99,1	112,8	106,2	101,0	110,3	98,2	58,3	
26	99,9	111,4	90,6	127,5	109,5	103,9	130,2	104,2	103,4	99,1	91,8	66,4	
27	73,9	93,9	123,8	108,7	104,8	101,8	101,3	102,7	113,2	91,9	94,5	91,0	
28	66,7	92,9	120,7	91,1	98,2	119,7	98,9	104,7	97,2	103,3	95,2	72,5	
29	92,2	96,6	127,5	129,9	123,7	107,5	106,5	108,1	87,2	100,8	106,8	63,2	
30	89,0		112,7	131,3	96,1	103,1	101,4	116,0	102,6	109,6	85,5	83,7	
31	89,3		104,7		101,7		104,5	100,2		120,7		60,3	
Legenda													
<80% 100% >120%													
niedziele i święta													

Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem

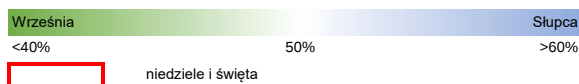
**Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**
Stacja nr 30037
Miejscowość: Strzałkowo
Odcinek: Wólka-Słupca
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań

R03_11_30037_2024

30037	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	44,2	51,7	53,1	45,1	45,6	44,1	44,9	48,7	45,2	49,3	48,6	43,2
2	46,0	53,3	52,4	45,1	50,0	40,7	48,3	50,9	47,1	50,1	43,7	48,0
3	49,1	53,0	45,5	46,0	51,0	47,1	49,2	49,9	48,9	50,9	36,0	49,4
4	52,9	44,3	48,2	49,8	48,7	40,9	47,5	45,8	49,2	52,7	45,4	49,1
5	52,0	47,9	49,8	52,3	39,9	43,0	51,7	47,1	50,2	52,0	50,2	50,4
6	51,0	50,5	51,3	51,2	38,0	48,0	50,9	48,9	52,4	45,4	50,0	52,3
7	42,5	50,3	50,3	46,2	39,4	48,0	43,7	48,9	50,0	48,0	51,2	52,2
8	47,5	52,6	53,2	45,1	43,1	47,0	45,5	49,5	44,4	49,6	50,6	44,4
9	49,7	53,7	52,8	45,1	47,0	43,8	47,4	51,4	46,5	46,2	50,8	45,4
10	49,8	54,0	42,4	51,7	48,6	40,1	47,8	51,2	49,2	45,4	44,0	47,5
11	50,3	45,7	46,3	51,4	47,7	43,0	49,5	44,9	50,3	52,8	45,4	47,7
12	52,1	48,4	47,5	49,5	42,3	43,4	51,5	43,4	50,4	52,7	47,5	50,4
13	51,5	49,9	47,7	49,0	40,8	48,1	50,8	49,1	52,6	44,3	50,0	52,5
14	43,6	50,0	48,6	45,5	41,4	49,2	44,4	50,6	51,6	47,6	49,1	50,8
15	47,9	51,4	50,9	38,6	42,9	48,7	45,9	49,0	45,8	49,2	48,6	46,3
16	49,2	53,2	50,2	48,3	47,0	42,9	48,8	49,6	47,7	47,6	46,9	48,5
17	49,8	52,9	42,4	46,0	49,3	44,7	47,5	49,7	49,4	48,3	40,2	49,8
18	50,7	44,6	46,3	48,5	43,6	44,8	50,2	46,3	49,1	53,1	51,6	50,5
19	53,5	48,1	47,5	52,7	41,7	46,3	52,6	44,0	49,4	52,4	49,2	51,4
20	53,1	49,5	47,7	51,4	41,7	49,5	50,8	48,7	51,8	44,8	49,7	53,1
21	43,8	50,0	48,6	42,6	43,8	50,8	45,3	48,6	49,7	48,0	49,4	56,5
22	47,9	51,5	50,9	45,1	43,0	50,5	47,4	50,1	41,0	49,7	52,4	53,3
23	49,5	53,8	50,2	45,1	43,0	43,6	48,9	52,1	47,5	49,2	52,1	55,0
24	49,3	52,5	42,4	46,0	47,2	46,1	48,8	52,0	48,7	51,0	43,5	57,7
25	50,7	44,3	46,3	49,8	44,0	46,6	45,5	46,1	49,3	52,1	48,0	51,3
26	53,3	48,8	47,5	52,3	39,3	46,1	45,7	46,7	49,6	52,2	49,1	42,7
27	52,0	50,0	46,1	47,7	48,0	48,7	50,2	48,3	51,7	46,2	49,1	49,6
28	44,2	50,1	49,8	46,9	49,0	49,6	43,1	48,0	52,7	47,8	50,0	47,6
29	47,3	50,9	52,3	39,4	49,7	47,2	46,6	49,0	44,7	50,1	52,8	44,1
30	49,2		51,2	45,0	41,1	42,6	48,1	51,7	47,9	52,1	52,4	49,4
31	49,6		46,2		49,5		48,0	52,2		53,2		50,1

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 30037

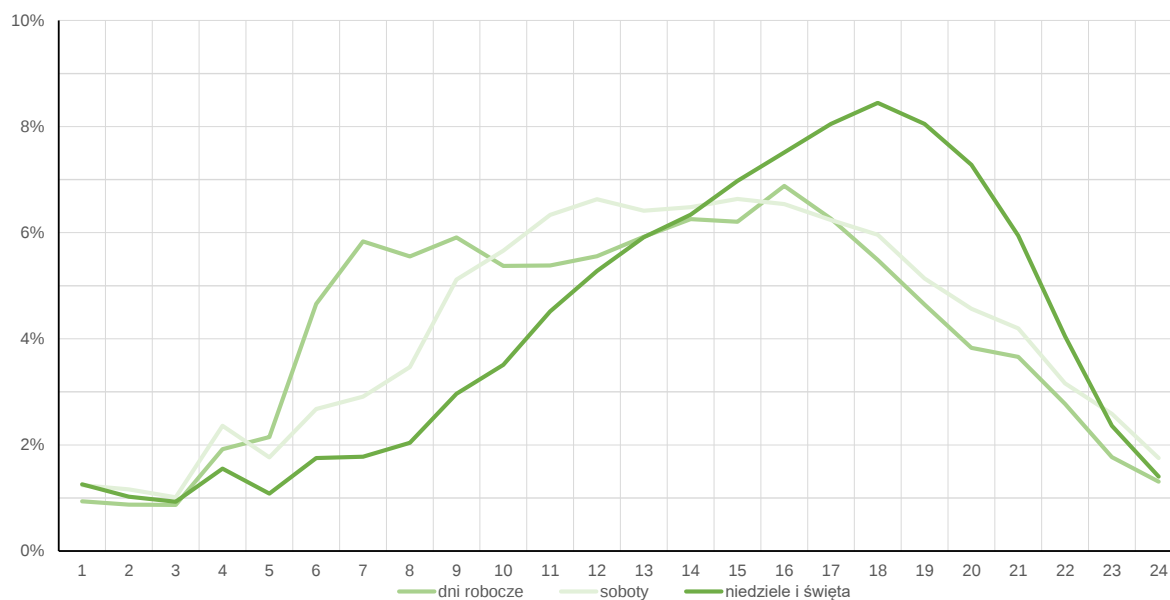
Miejscowość: Strzałkowo
Odcinek: Wólka-Słupca
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

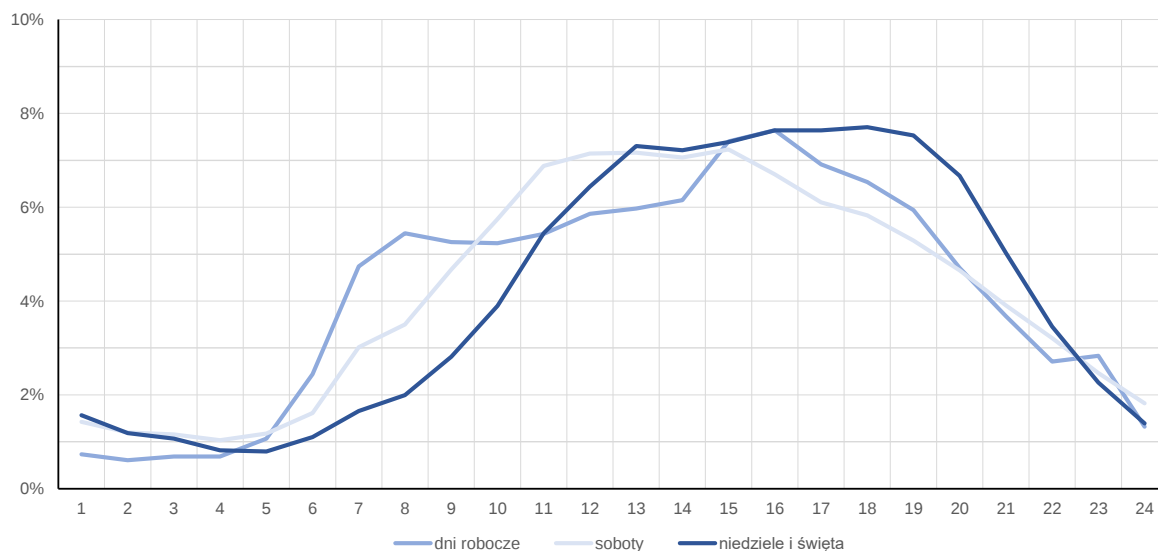
R03_12-1_30037_2024

Kierunek: Września



R03_12-2_30037_2024

Kierunek: Słupca



Struktura rodzajowa ruchu wg pomiarów sprawdzających

Stacja nr 30037

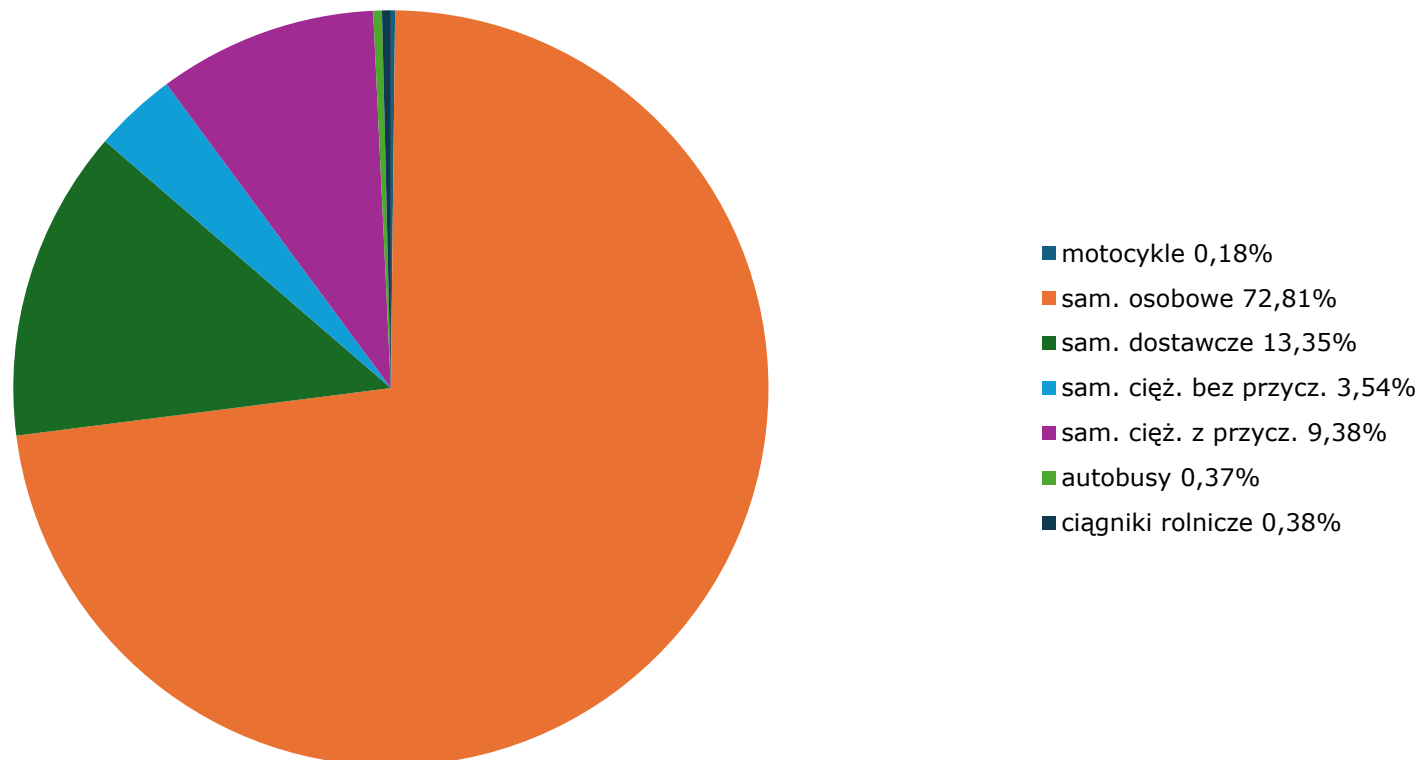
Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Miejscowość: Strzałkowo
Odcinek: Wólka-Słupca
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: 17,850
Oddział: Poznań

R04_03_30037_2024

Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów sprawdzających w 2024 roku



Rozkłady prędkości pojazdów samochodowych

Stacja nr 30037

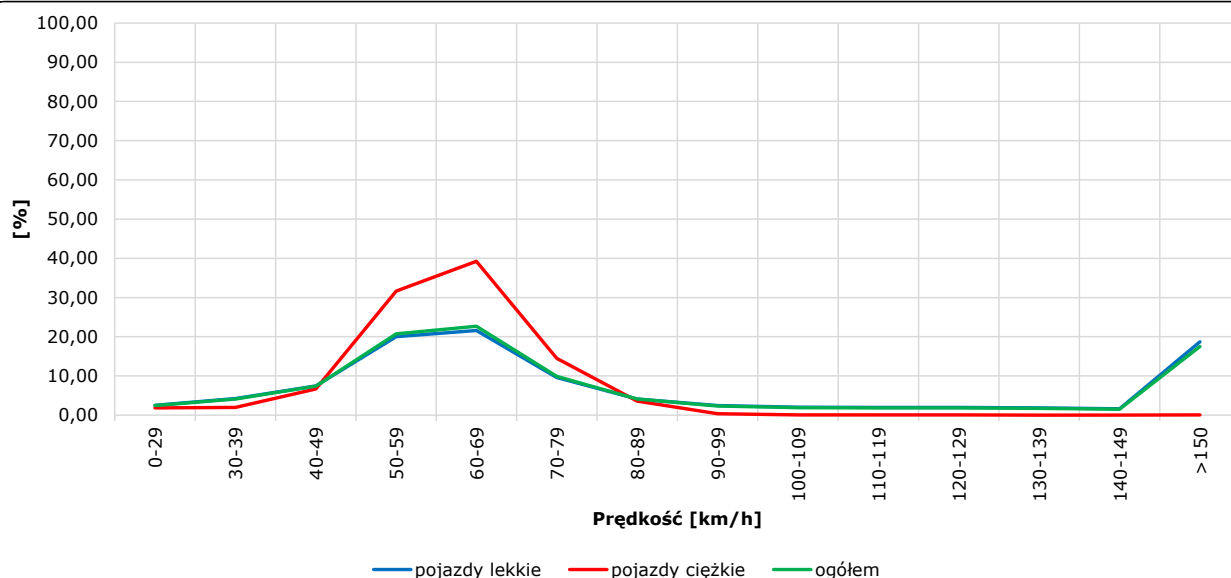
Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Miejscowość: Strzałkowo
Odcinek: Wólka-Słupca
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań

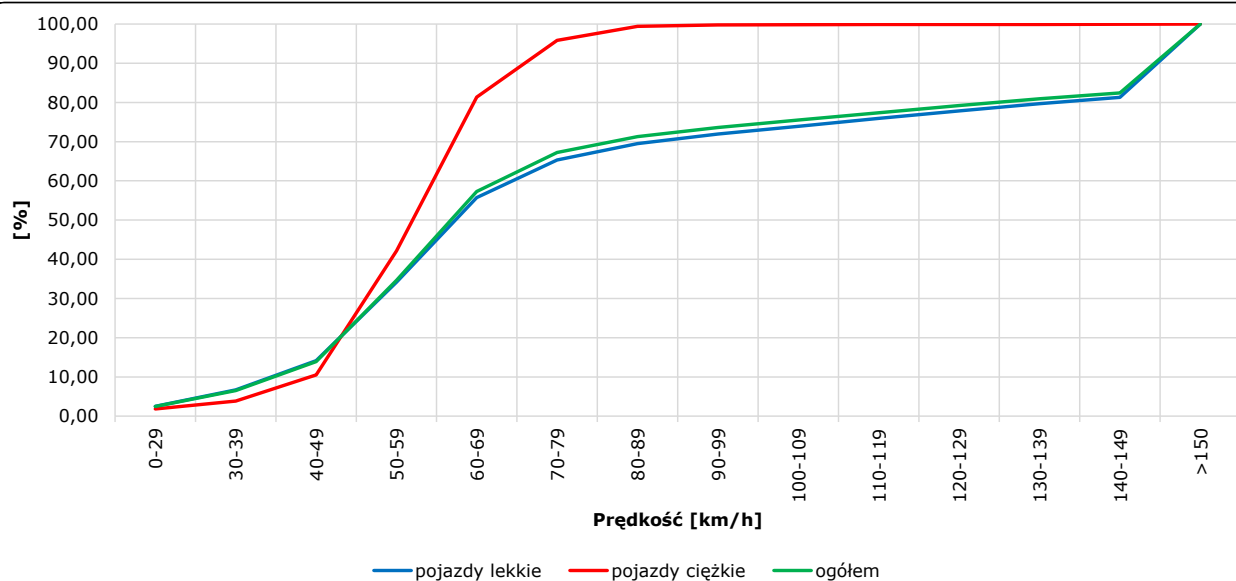
R06_02-1_30037_2024

Rozkład prędkości



R06_02-2_30037_2024

Dystrybuanta prędkości



Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku



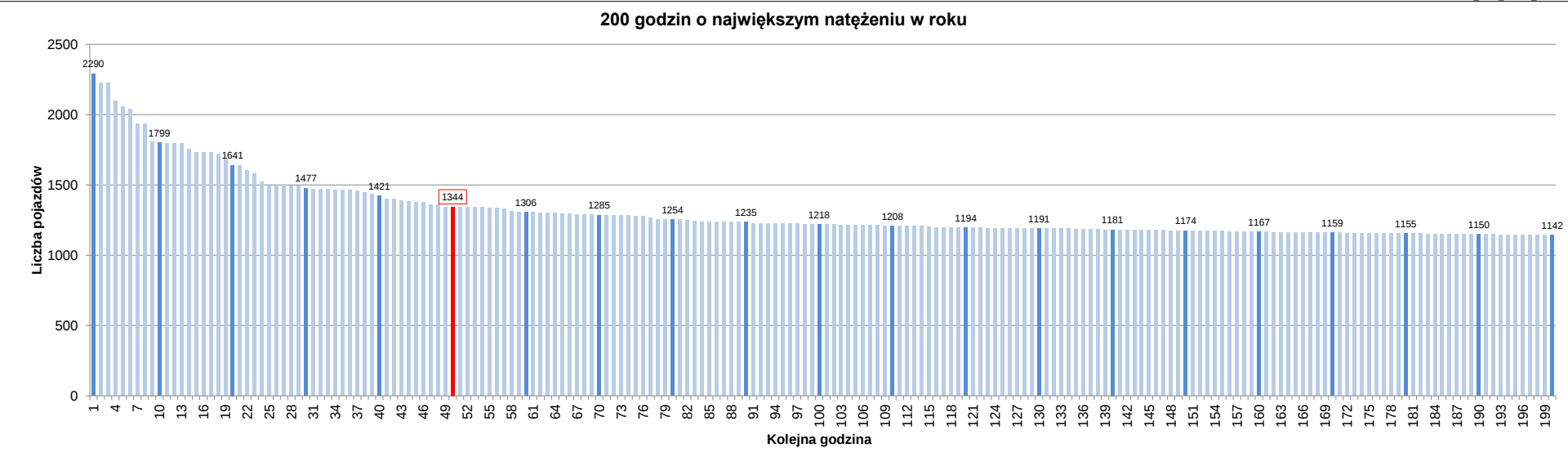
Stacja nr 30037

Miejscowość: Strzałkowo
Odcinek: Wólka-Stupca
Typ stacji: 8+1
Rok: 2024
Numer drogi: 92
Oddział: Poznań

R07_02-1_30037_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
14185	2290	1799	1477	1421	1421	1344	1306	1285	1254	1235	1218	1208	1194	1191	1181	1174	1167	1159	1155	1150	1142
Udział proc.	16%	13%	10%	10%	10%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%
Data	08.02.24	26.02.24	22.03.24	22.09.24	16.02.24	11.08.24	25.08.24	23.04.24	04.08.24	30.04.24	03.11.24	24.05.24	22.04.24	26.04.24	18.08.24	23.05.24	26.07.24	14.08.24	23.04.24	01.05.24	25.08.24
Nr dnia	4	1	5	7	5	7	7	2	7	2	7	5	1	5	7	4	5	3	2	3	7
Godzina	15	16	14	18	15	19	19	16	19	16	17	17	15	16	20	17	18	18	14	11	17

R07_02-2_30037_2024



Oznaczenia:

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

SDRR: 14185 poj./dobę