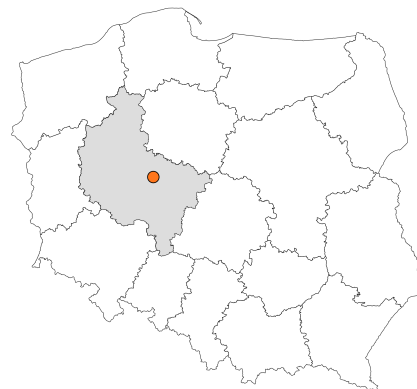


Zakres czasowy: **2024**

Raport dla stacji **30030**

Numer **30030**
Typ **AWSA**
Oddział **Poznań**
Miejscowość **-**



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

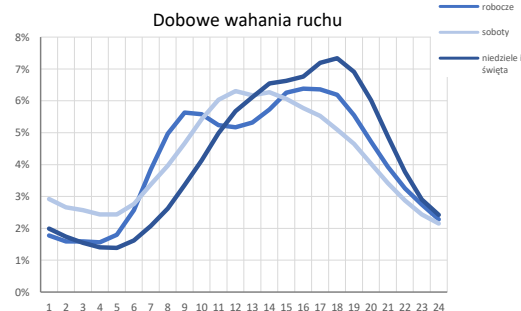
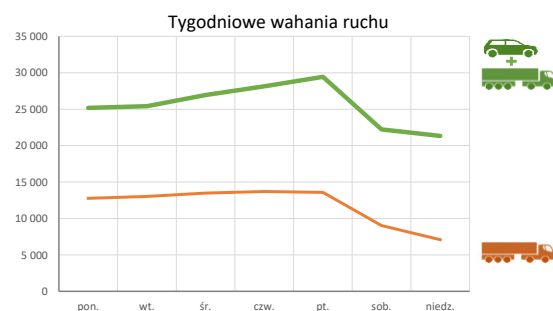
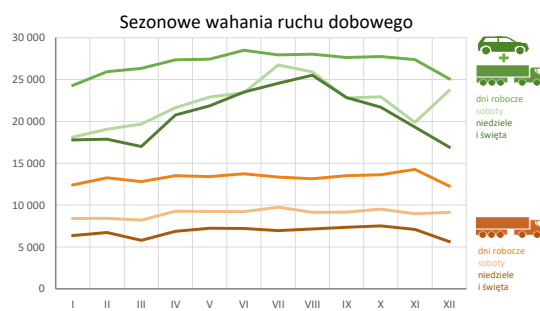
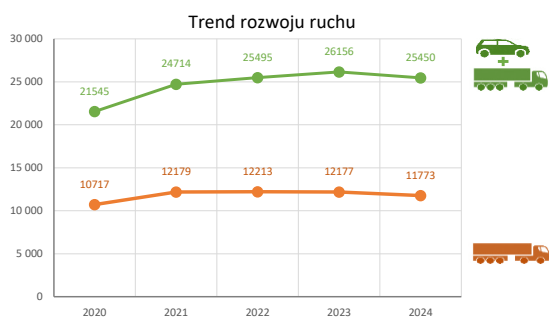
Karta charakterystyki stacji ciągłych pomiarów ruchu

Stacja nr 30030

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Nr stacji: 30030
 Typ stacji: AWSA
 Lokalizacja: -
 Numer drogi: A2
 Pikietaż: 217,000

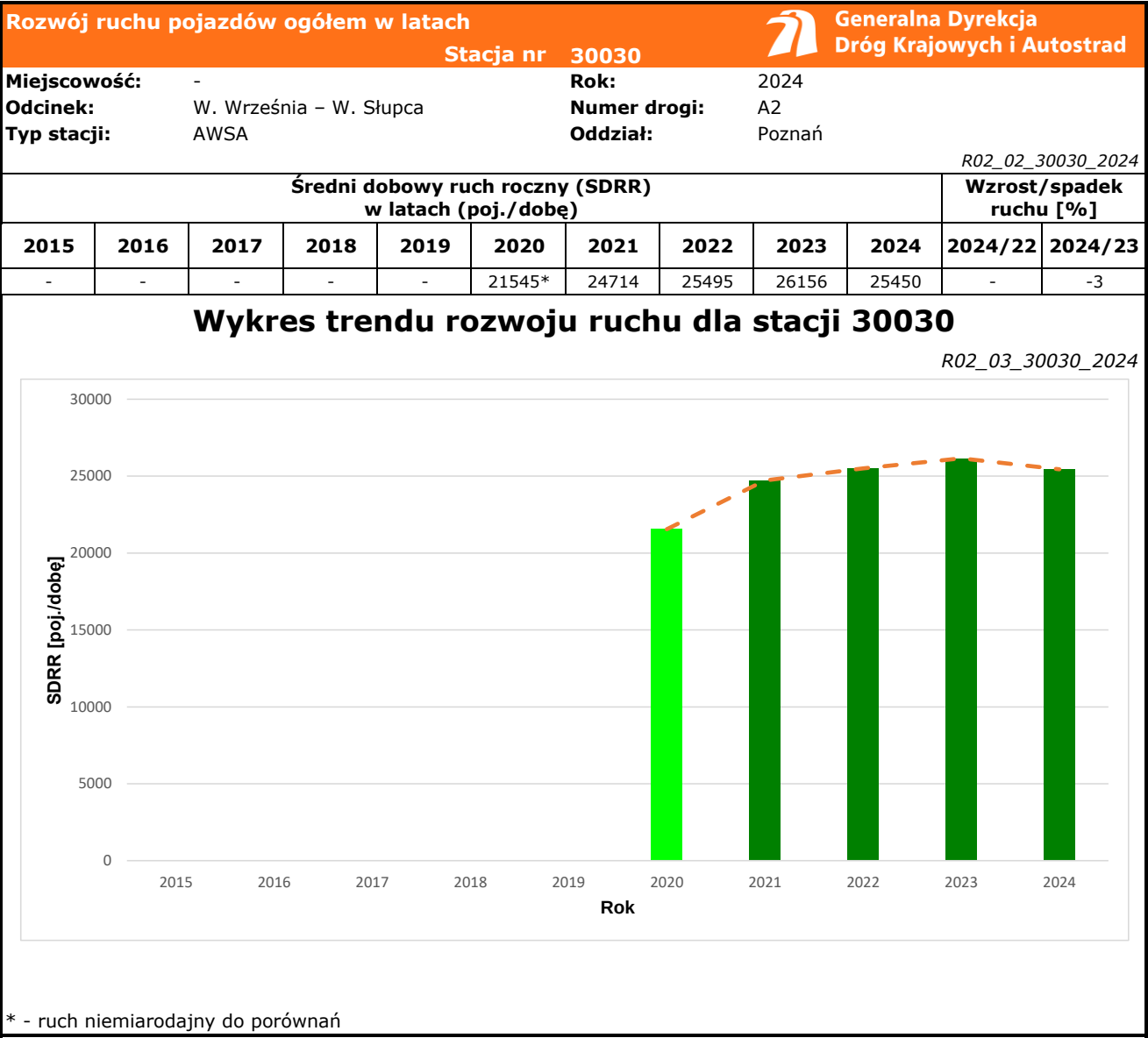
Stacja działa od: 01.01.2020
 Charakter ruchu: G
 Liczba dni w archiwizacji: 366
 Procent doszacowanych godzin: 0%

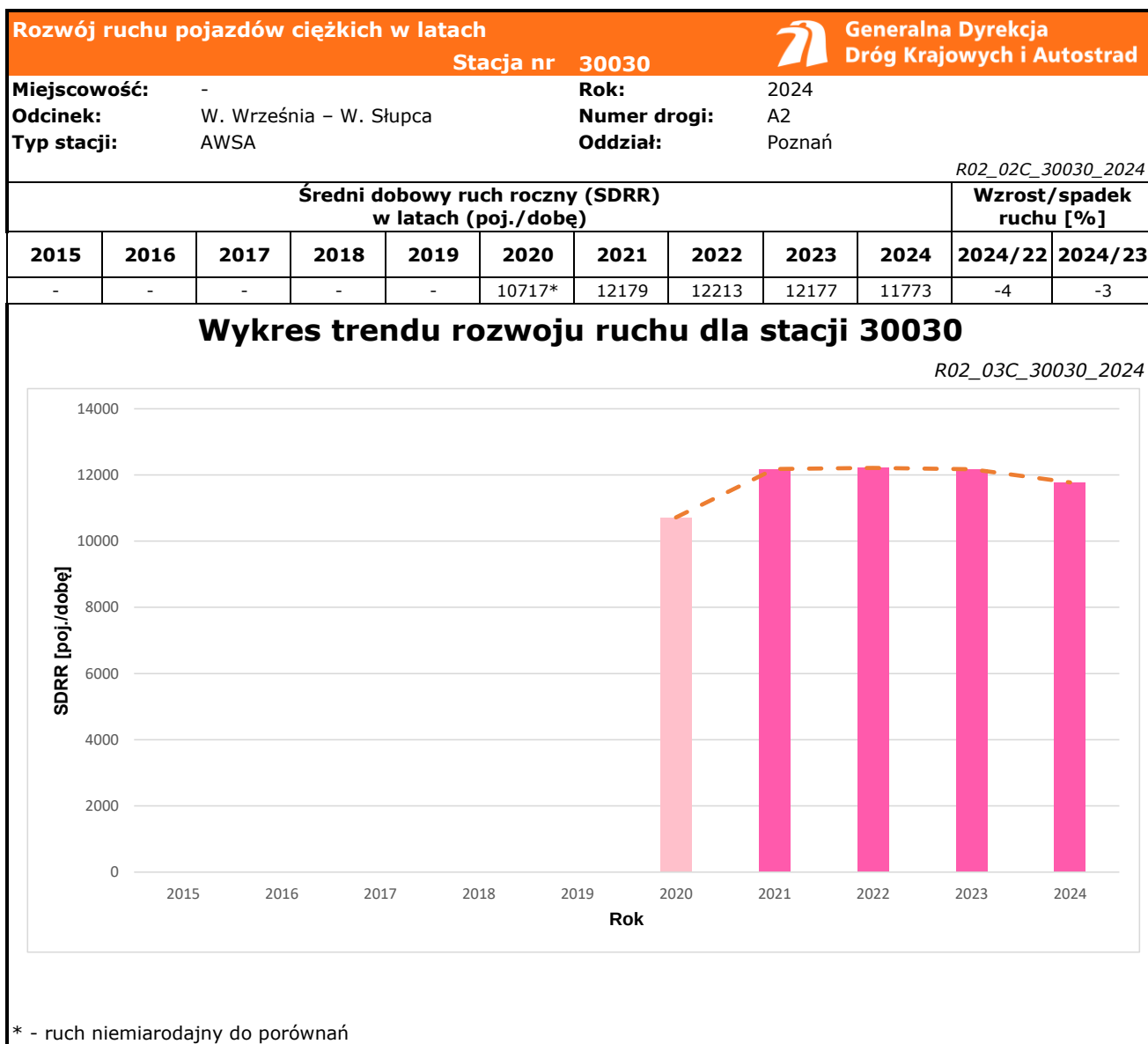


Godzina 50-ta

Natężenie: -
 Udział proc.: -
 Dzień: -
 Godzina: -







Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku														 Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad	
Stacja nr 30030															
Miejscowość: -				Rok: 2024											
Odcinek: W. Września – W. Słupca				Numer drogi: A2											
Typ stacji: AWSA				Oddział: Poznań											
Ruch ogółem														R03_01_30030_2024	
Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Cały rok	
1. Poniedziałki	a	22665	23346	22934	24781	26998	27093	27461	27366	25789	25603	25463	22683	25182	
	b	1,007	0,984	0,958	0,968	1,039	1,001	1,002	1,003	0,980	0,977	1,015	0,936	0,989	
	c	0,900	0,927	0,911	0,984	1,072	1,076	1,091	1,087	1,024	1,017	1,011	0,901	1,000	
2. Wtorki	a	23846	24457	24374	27098	26327	26842	26304	26426	25919	26269	26121	20762	25396	
	b	1,060	1,030	1,018	1,058	1,013	0,992	0,960	0,968	0,985	1,002	1,041	0,857	0,998	
	c	0,939	0,963	0,960	1,067	1,037	1,057	1,036	1,041	1,021	1,034	1,029	0,818	1,000	
3. Środy	a	24444	25808	25682	27293	28103	27904	27136	27475	27143	27729	26782	27833	26945	
	b	1,086	1,087	1,072	1,066	1,081	1,031	0,990	1,007	1,031	1,058	1,068	1,148	1,059	
	c	0,907	0,958	0,953	1,013	1,043	1,036	1,007	1,020	1,007	1,029	0,994	1,033	1,000	
4. Czwartki	a	24587	27549	28573	28022	27181	29255	28513	28518	28828	28920	28195	29638	28149	
	b	1,093	1,161	1,193	1,094	1,046	1,081	1,041	1,045	1,095	1,104	1,124	1,223	1,106	
	c	0,873	0,979	1,015	0,995	0,966	1,039	1,013	1,013	1,024	1,027	1,002	1,053	1,000	
5. Piątki	a	26040	28069	29404	29680	28560	31405	31086	29860	30914	30278	29839	28102	29437	
	b	1,157	1,183	1,228	1,159	1,099	1,160	1,135	1,094	1,174	1,155	1,189	1,160	1,157	
	c	0,885	0,954	0,999	1,008	0,970	1,067	1,056	1,014	1,050	1,029	1,014	0,955	1,000	
6. Soboty	a	18128	19052	19683	21639	22898	23433	26742	25901	22789	22947	19885	23701	22234	
	b	0,806	0,803	0,822	0,845	0,881	0,866	0,976	0,949	0,866	0,876	0,793	0,978	0,874	
	c	0,815	0,857	0,885	0,973	1,030	1,054	1,203	1,165	1,025	1,032	0,894	1,066	1,000	
7. Niedziele	a	18167	17867	18599	20719	23225	23496	24539	26096	22860	21694	19903	18751	21327	
	b	0,807	0,753	0,777	0,809	0,894	0,868	0,896	0,956	0,869	0,828	0,793	0,774	0,838	
	c	0,852	0,838	0,872	0,971	1,089	1,102	1,151	1,224	1,072	1,017	0,933	0,879	1,000	
8. Dni robocze	a	24301	25927	26346	27362	27434	28500	27952	28021	27627	27744	27376	25102	26975	
	b	1,080	1,092	1,100	1,068	1,055	1,053	1,020	1,027	1,050	1,059	1,091	1,036	1,060	
	c	0,901	0,961	0,977	1,014	1,017	1,057	1,036	1,039	1,024	1,029	1,015	0,931	1,000	
9. Święta	a	17011	-	10559	20989	20077	-	-	23201	-	-	18128	12384	17479	
	b	0,756	-	0,441	0,819	0,772	-	-	0,850	-	-	0,723	0,511	0,687	
	c	0,973	-	0,604	1,201	1,149	-	-	1,327	-	-	1,037	0,709	1,000	
10. Niedziele i święta	a	17782	17867	16991	20773	21876	23496	24539	25517	22860	21694	19311	16932	20804	
	b	0,790	0,753	0,709	0,811	0,842	0,868	0,896	0,935	0,869	0,828	0,770	0,699	0,817	
	c	0,855	0,859	0,817	0,999	1,052	1,129	1,180	1,227	1,099	1,043	0,928	0,814	1,000	
11. Wszystkie dni	a	22499	23736	23949	25613	25992	27062	27398	27295	26321	26206	25086	24236	25450	
	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	0,884	0,933	0,941	1,006	1,021	1,063	1,077	1,072	1,034	1,030	0,986	0,952	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 30030

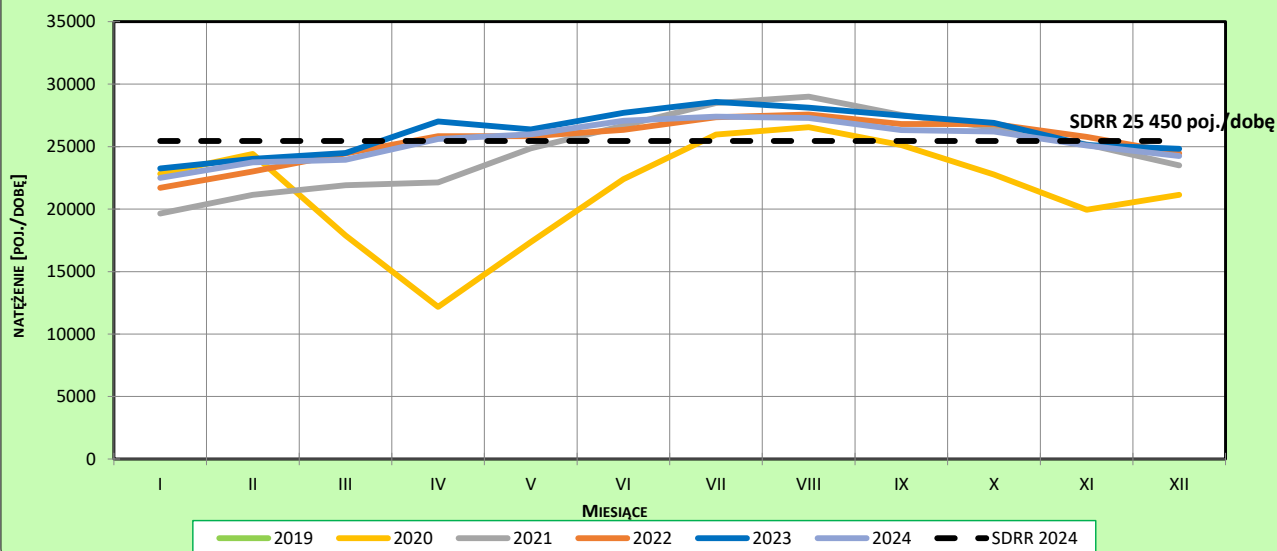
Miejscowość: -
Odcinek: W. Września – W. Słupca
Typ stacji: AWSA

Rok: 2024
Numer drogi: A2
Oddział: Poznań

Ruch ogółem

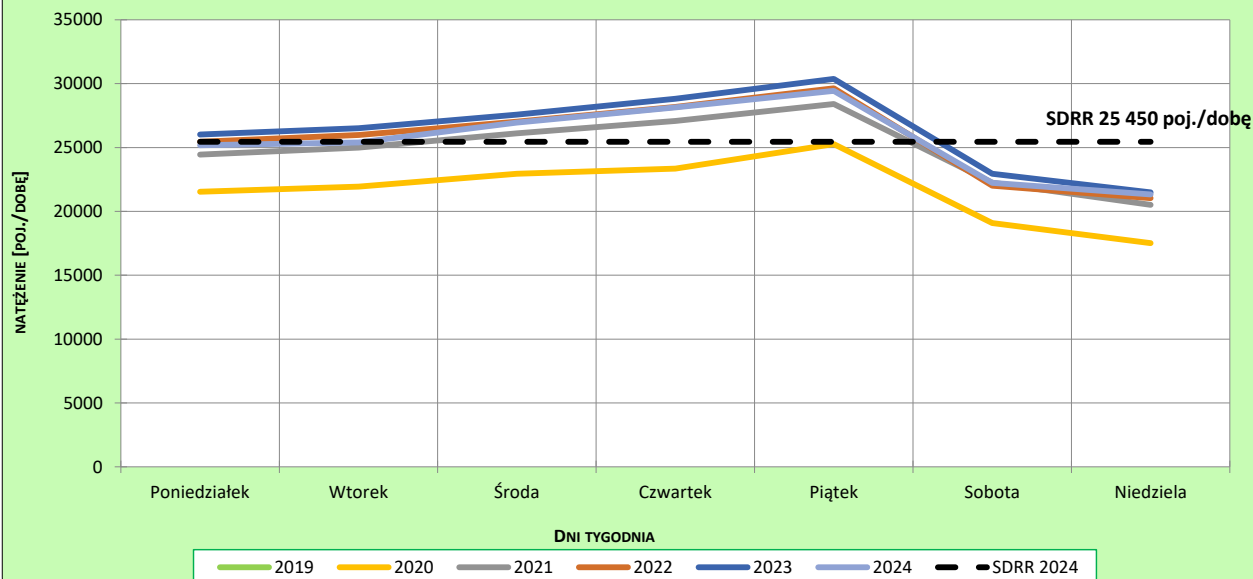
R03_02-1_30030_2024

Sezonowe wahania ruchu dobowego



R03_02-2_30030_2024

Tygodniowe wahania ruchu dobowego



Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem

Stacja nr 30030

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Miejscowość: -

Odcinek: W. Września – W. Słupca

Typ stacji: AWSA

Rok: 2024

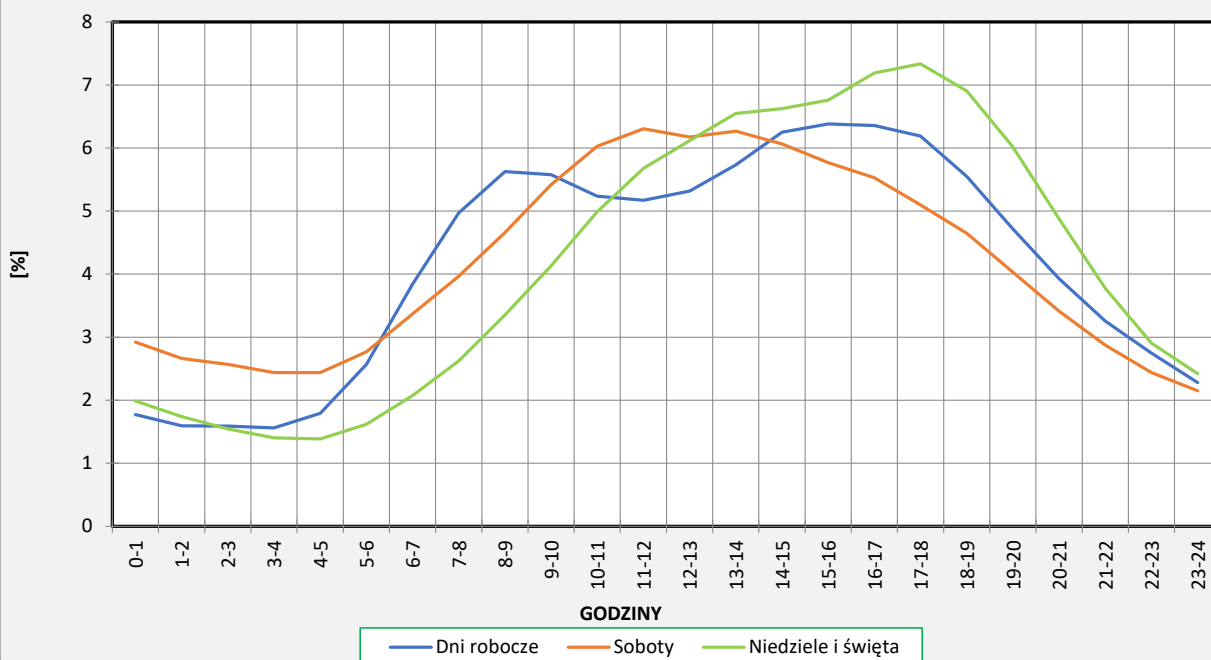
Numer drogi: A2

Oddział: Poznań

Ruch ogółem

R03_03-1_30030_2024

Dobowe wahania ruchu



R03_03-2_30030_2024

Dystrybuanta dobowych wahań ruchu



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

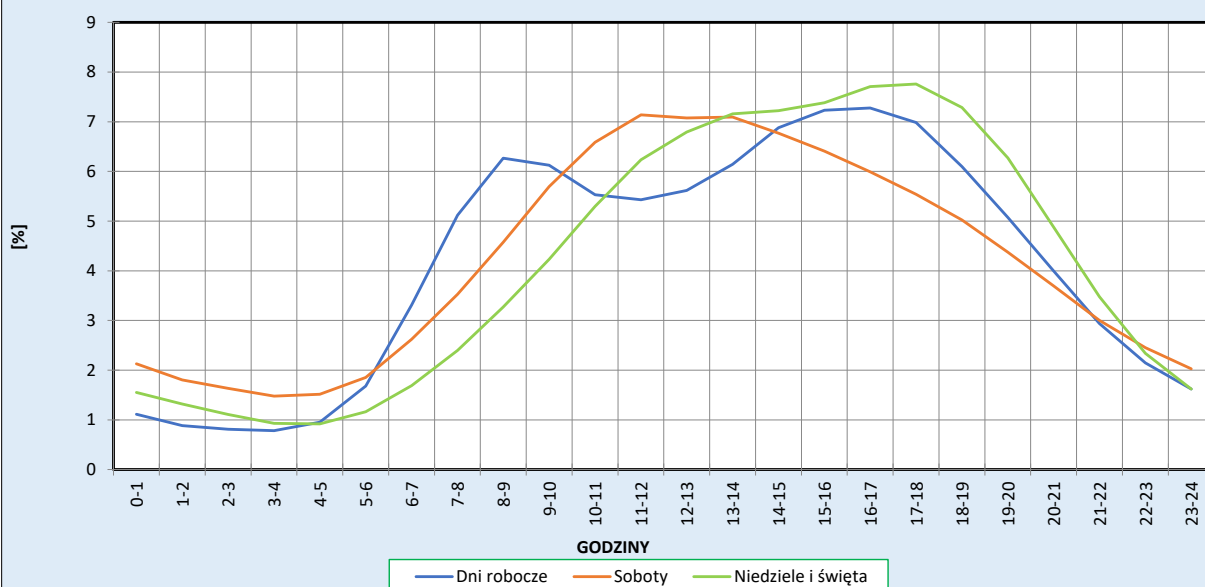
Stacja nr 30030

Miejscowość: -
Odcinek: W. Września – W. Słupca
Typ stacji: AWSA

Rok: 2024
Numer drogi: A2
Oddział: Poznań

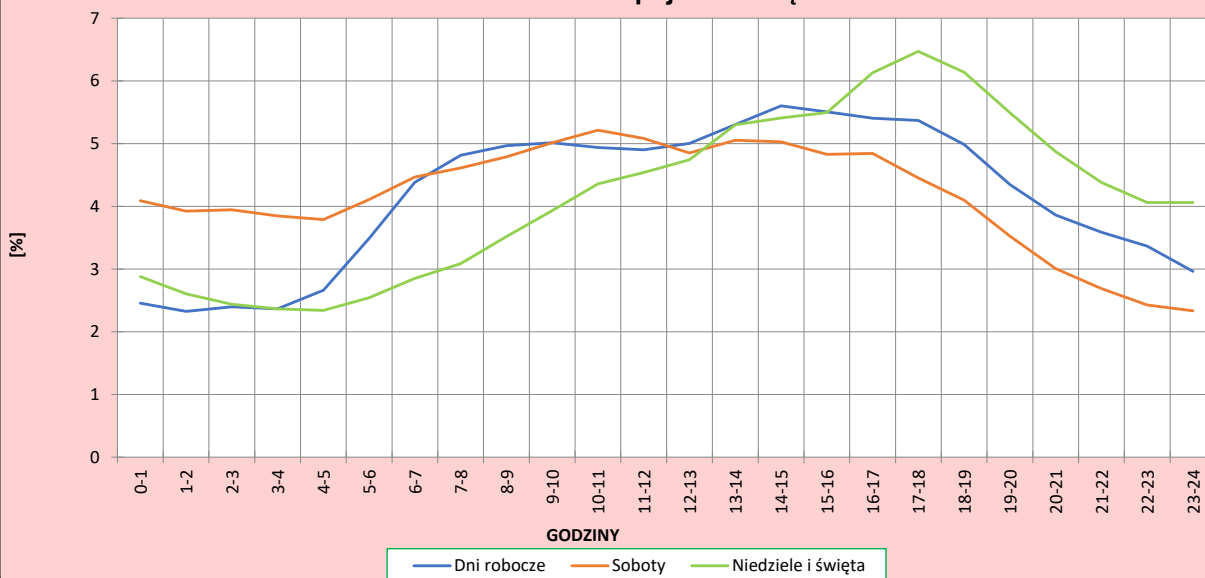
R03_04-1_30030_2024

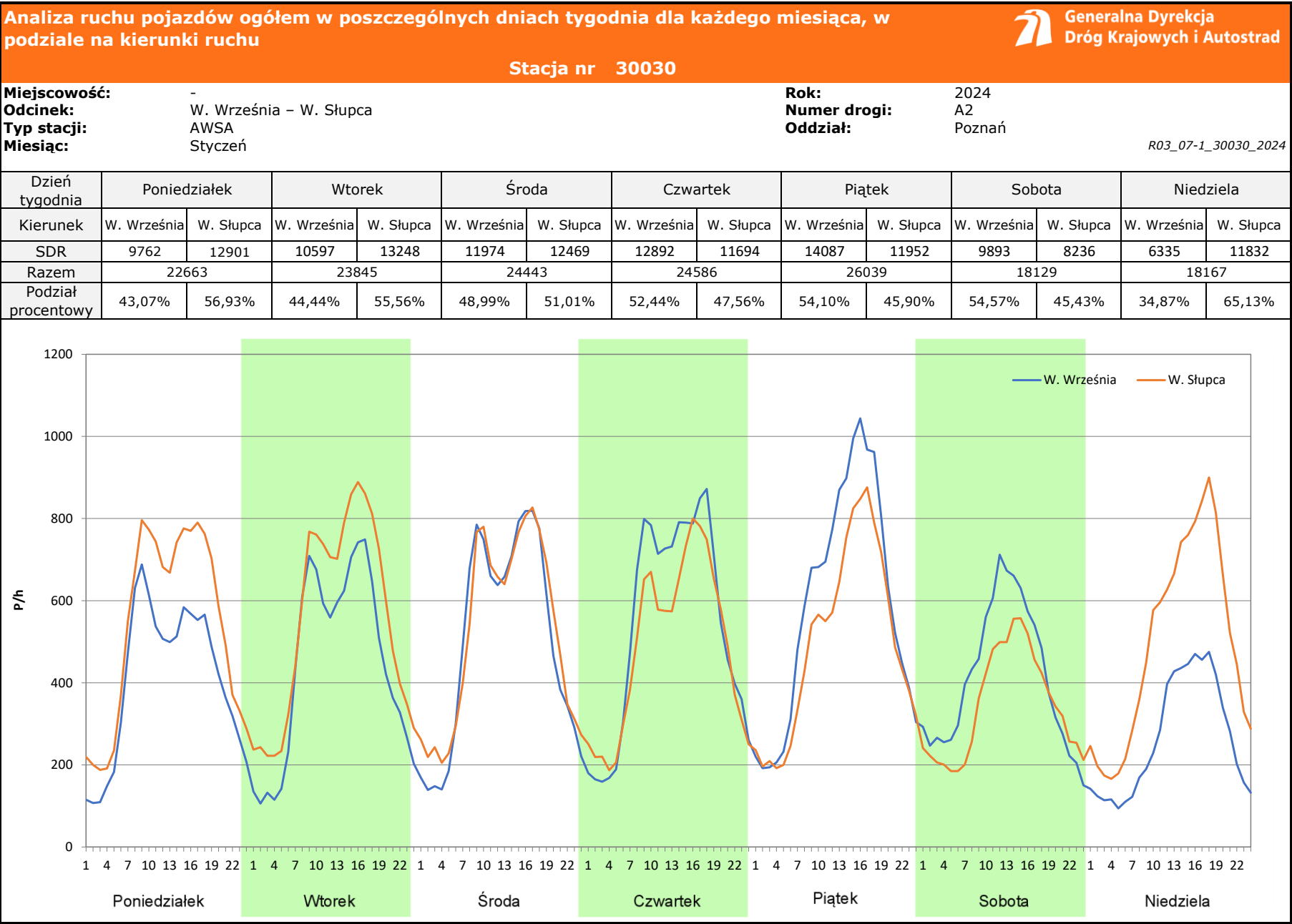
Dobowe wahania ruchu pojazdów lekkich

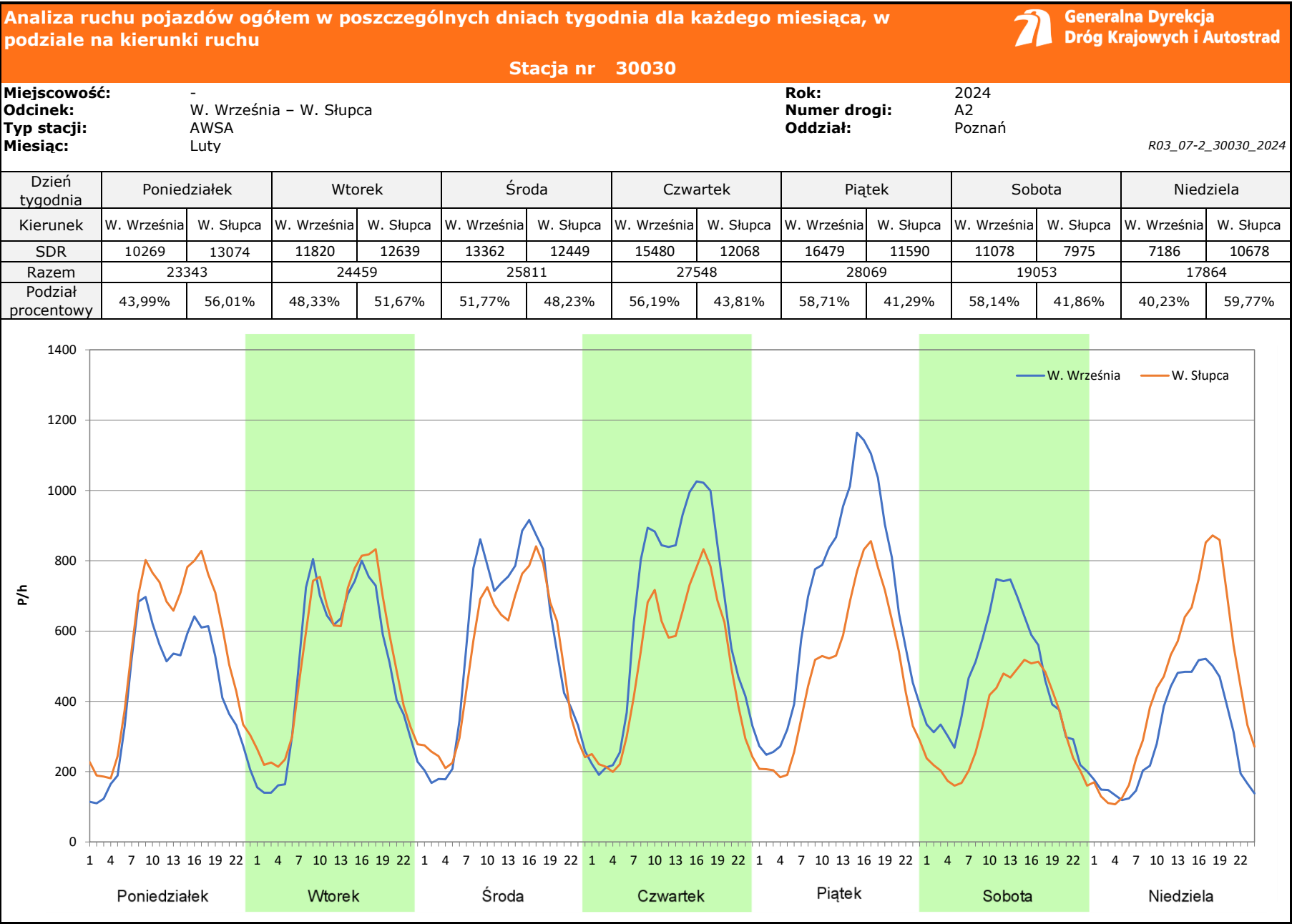


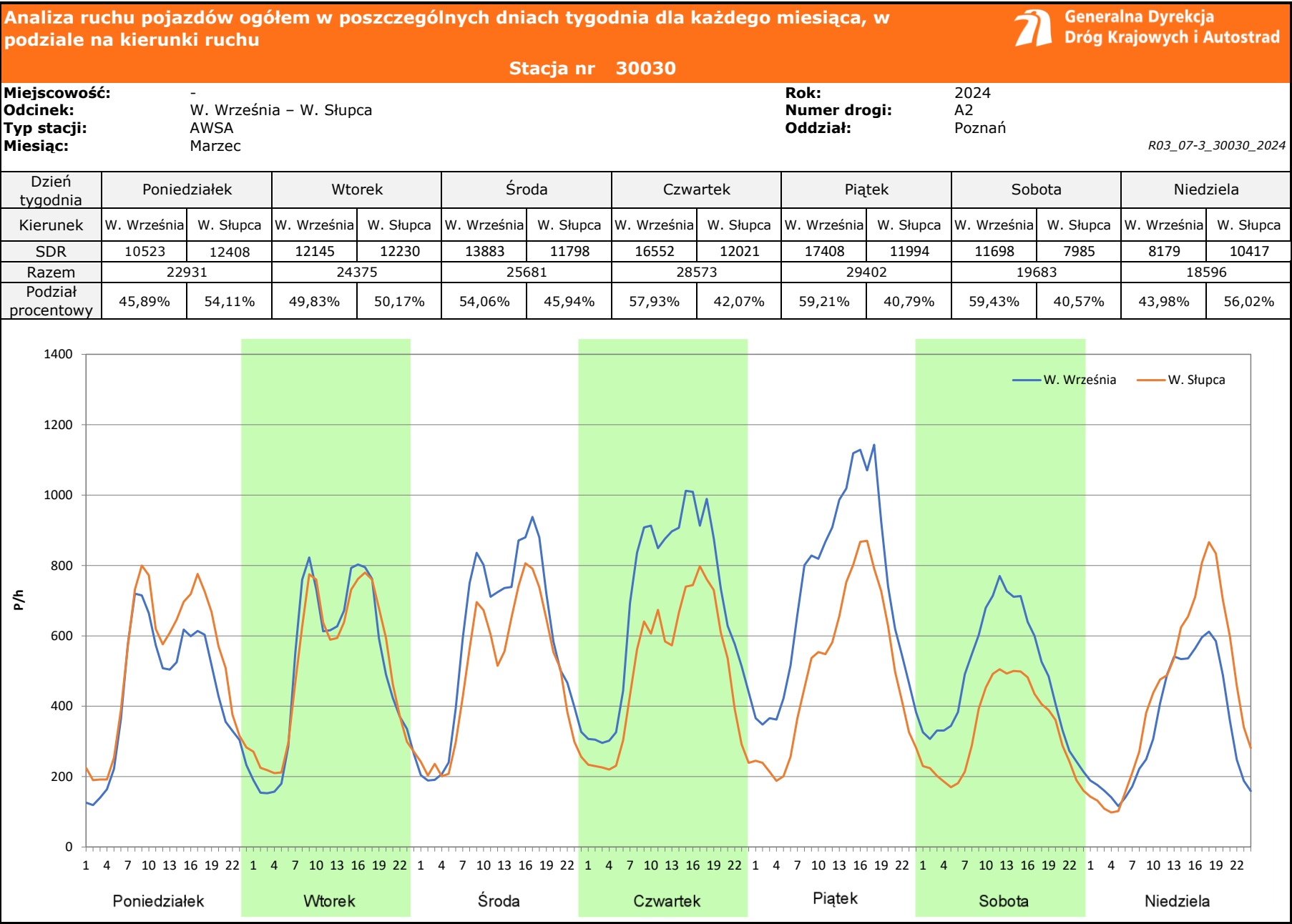
R03_04-2_30030_2024

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 30030

Miejscowość:

-

Odcinek:

W. Września – W. Słupca

Typ stacji:

AWSA

Miesiąc:

Kwiecień

Rok:

2024

Numer drogi:

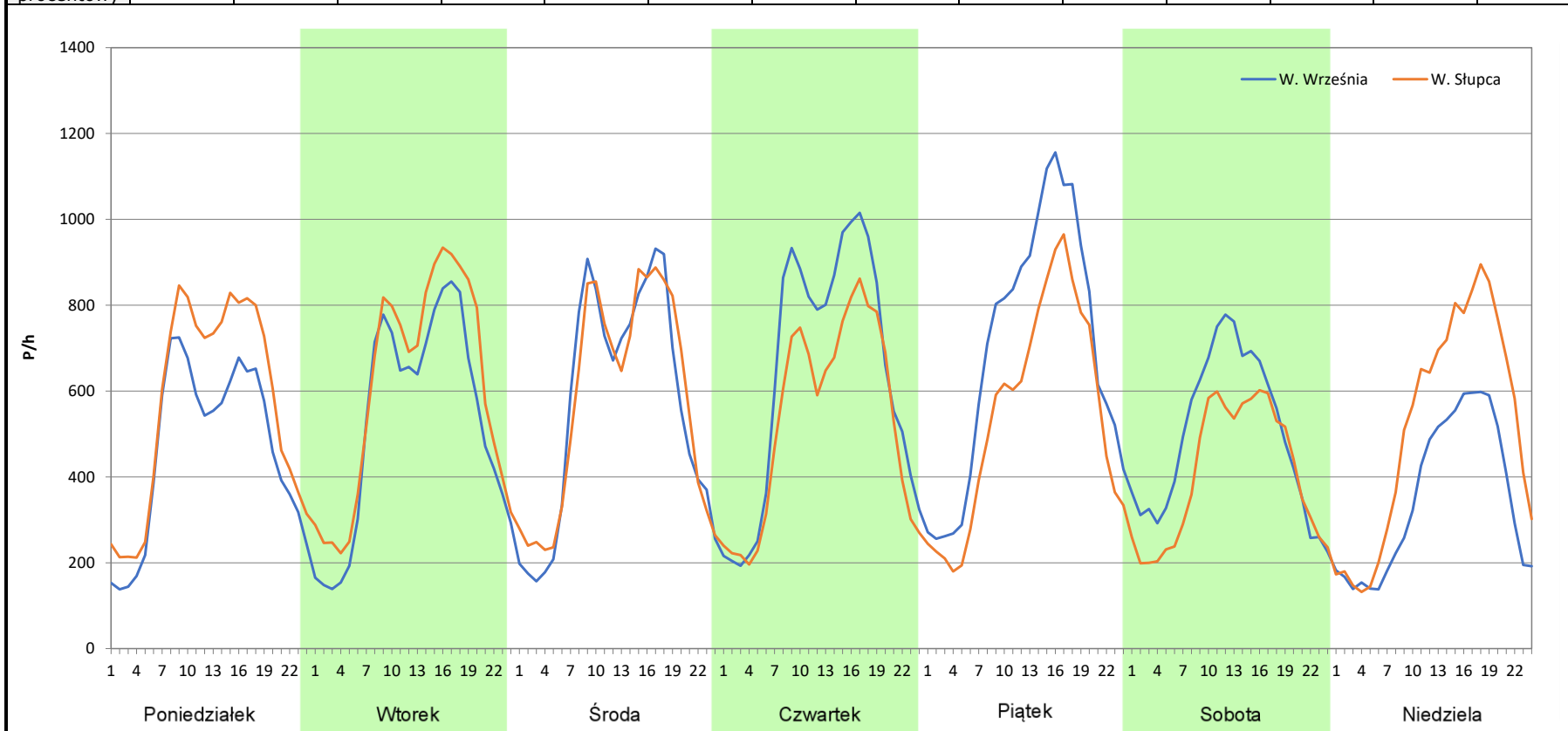
A2

Oddział:

Poznań

R03_07-4_30030_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca
SDR	11131	13653	12629	14470	13527	13769	15244	12778	16637	13043	11891	9742	8404	12318
Razem	24784		27099		27296		28022		29680		21633		20722	
Podział procentowy	44,91%	55,09%	46,60%	53,40%	49,56%	50,44%	54,40%	45,60%	56,05%	43,95%	54,97%	45,03%	40,56%	59,44%



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

Stacja nr 30030

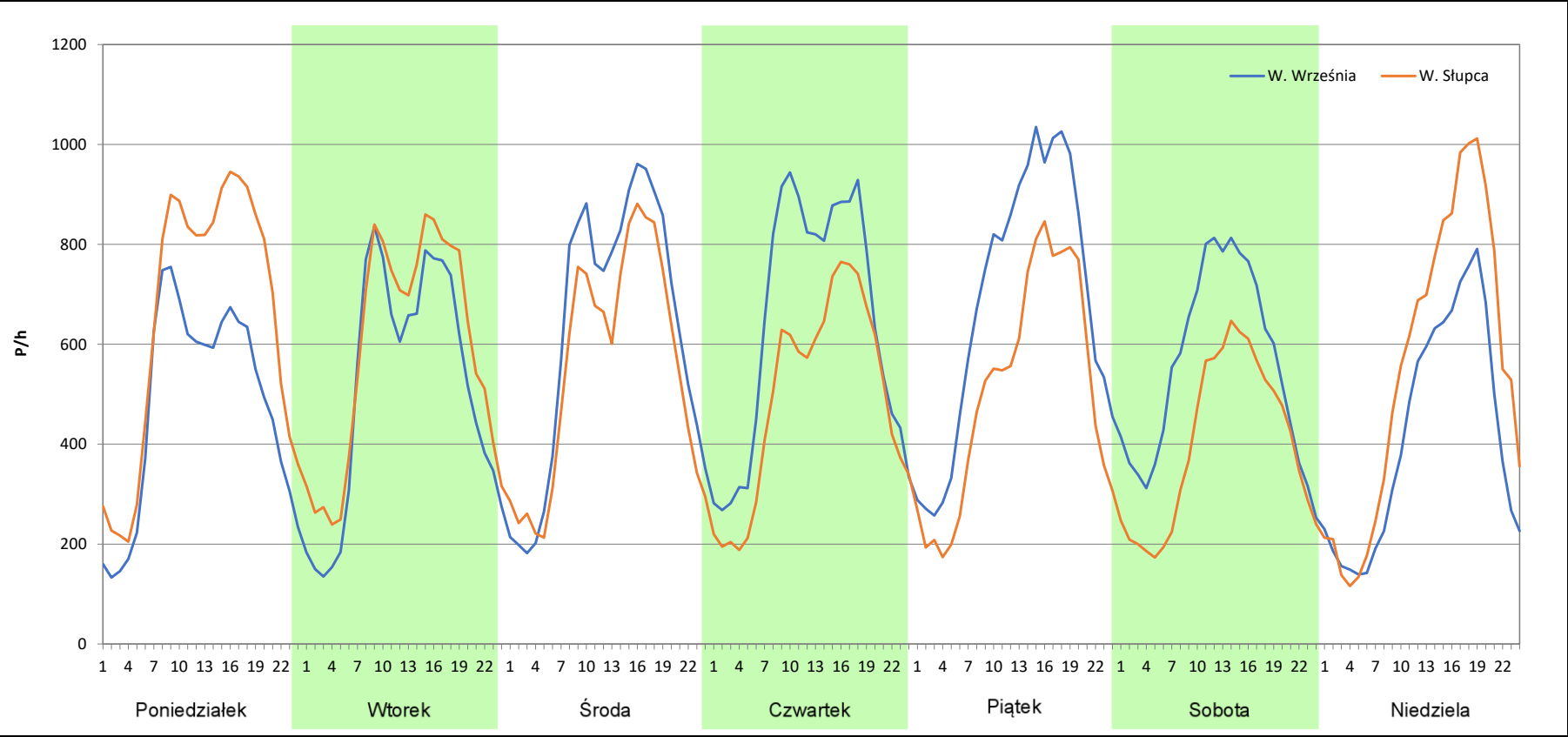
 Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad

Miejscowość: -
Odcinek: W. Września – W. Słupca
Typ stacji: AWSA
Miesiąc: Maj

Rok: 2024
Numer drogi: A2
Oddział: Poznań

R03_07-5_30030_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca
SDR	11438	15563	12293	14036	14887	13217	15344	11834	16402	12156	13321	9579	10012	13212
Razem	27001		26329		28104		27178		28558		22900		23224	
Podział procentowy	42,36%	57,64%	46,69%	53,31%	52,97%	47,03%	56,46%	43,54%	57,43%	42,57%	58,17%	41,83%	43,11%	56,89%



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

Stacja nr 30030

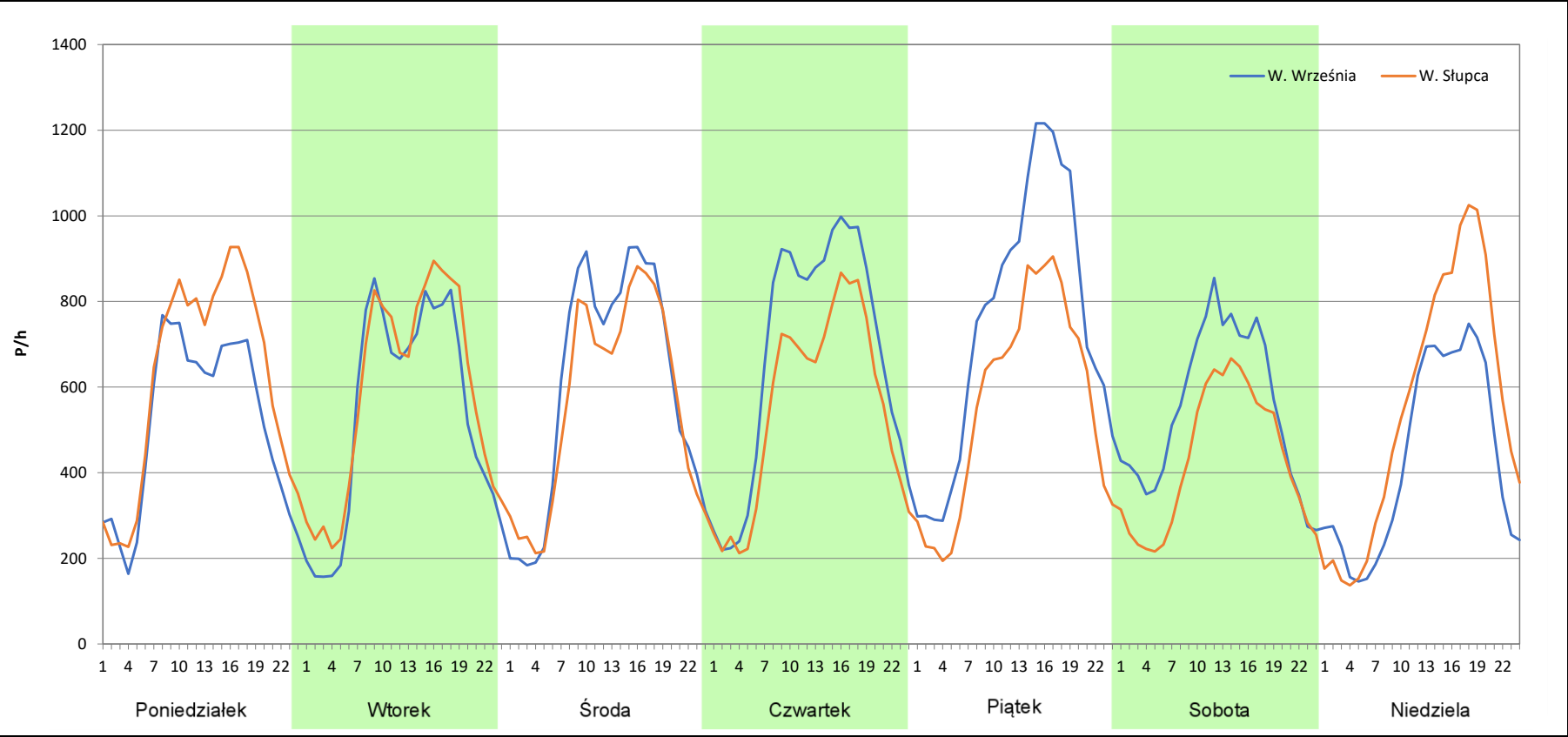
 Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

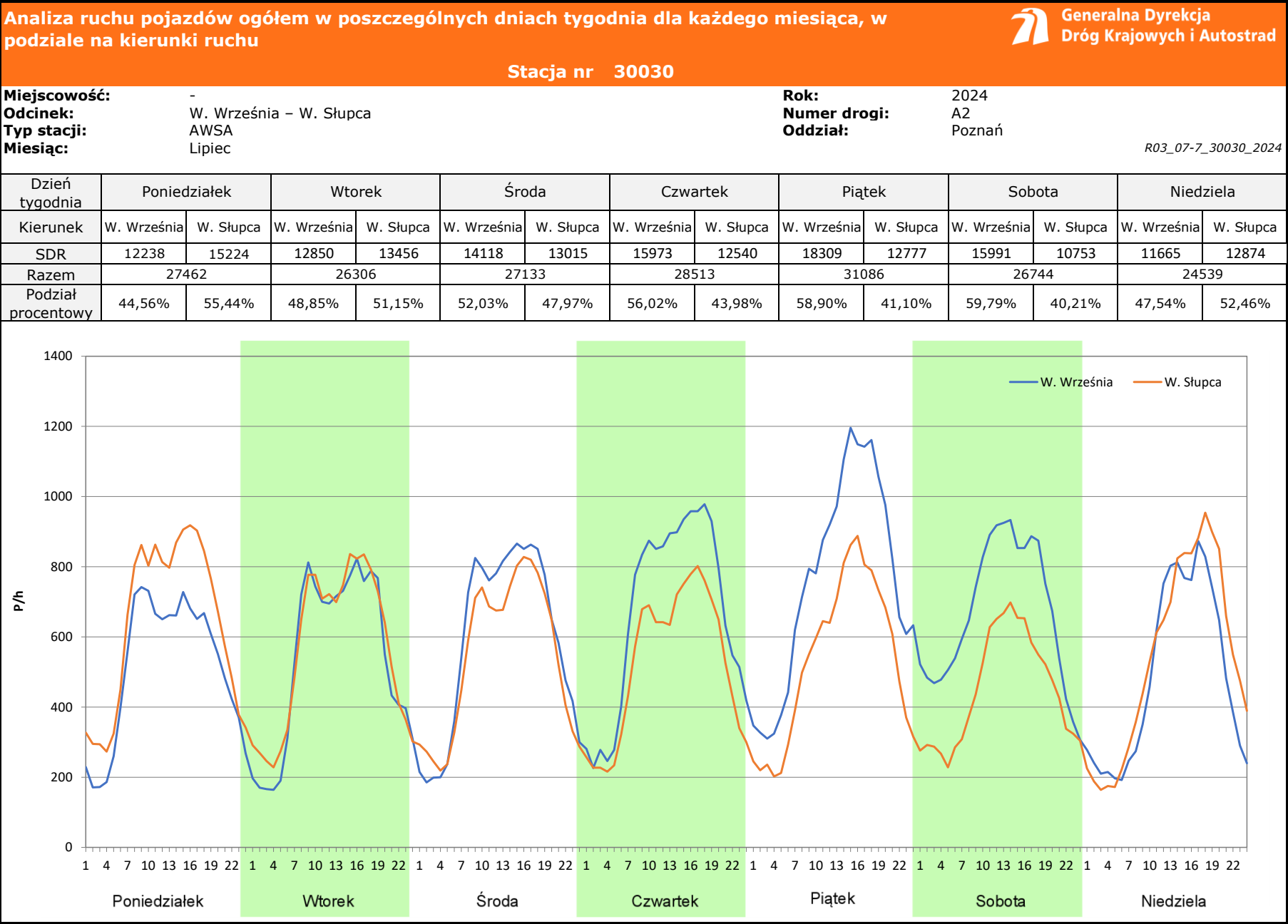
Miejscowość: -
Odcinek: W. Września – W. Słupca
Typ stacji: AWSA
Miesiąc: Czerwiec

Rok: 2024
Numer drogi: A2
Oddział: Poznań

R03_07-6_30030_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca
SDR	12344	14745	12823	14019	14412	13493	16088	13166	17933	13468	13151	10284	10320	13175
Razem	27089		26842		27905		29254		31401		23435		23495	
Podział procentowy	45,57%	54,43%	47,77%	52,23%	51,65%	48,35%	54,99%	45,01%	57,11%	42,89%	56,12%	43,88%	43,92%	56,08%





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

Stacja nr 30030

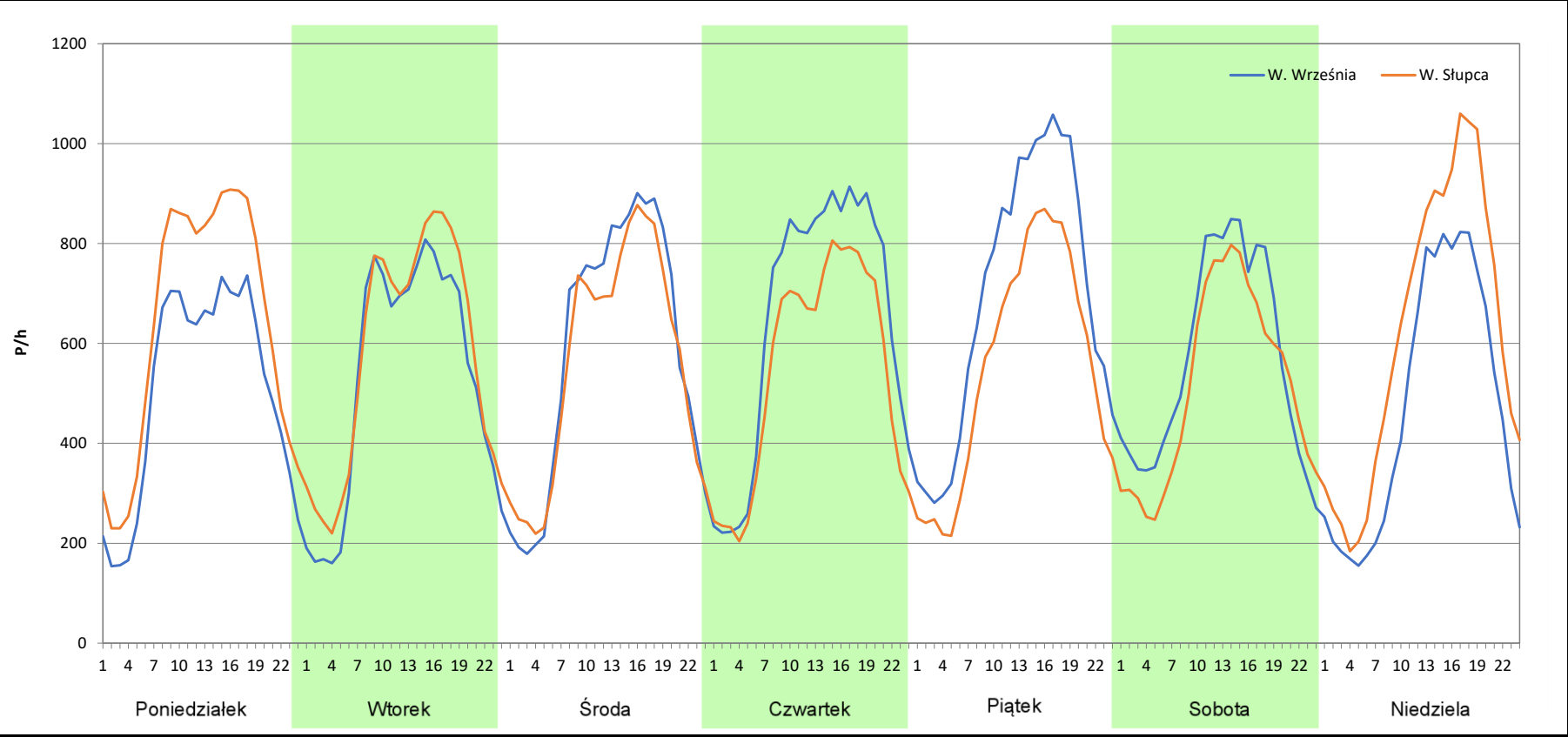
Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad

Miejscowość: -
Odcinek: W. Września – W. Słupca
Typ stacji: AWSA
Miesiąc: Sierpień

Rok: 2024
Numer drogi: A2
Oddział: Poznań

R03_07-8_30030_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca
SDR	12079	15284	12617	13806	14051	13426	15466	13054	16622	13240	13605	12300	11308	14791
Razem	27363		26423		27477		28520		29862		25905		26099	
Podział procentowy	44,14%	55,86%	47,75%	52,25%	51,14%	48,86%	54,23%	45,77%	55,66%	44,34%	52,52%	47,48%	43,33%	56,67%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 30030

Miejscowość:

-

Odcinek:

W. Września – W. Słupca

Typ stacji:

AWSA

Miesiąc:

Wrzesień

Rok:

2024

Numer drogi:

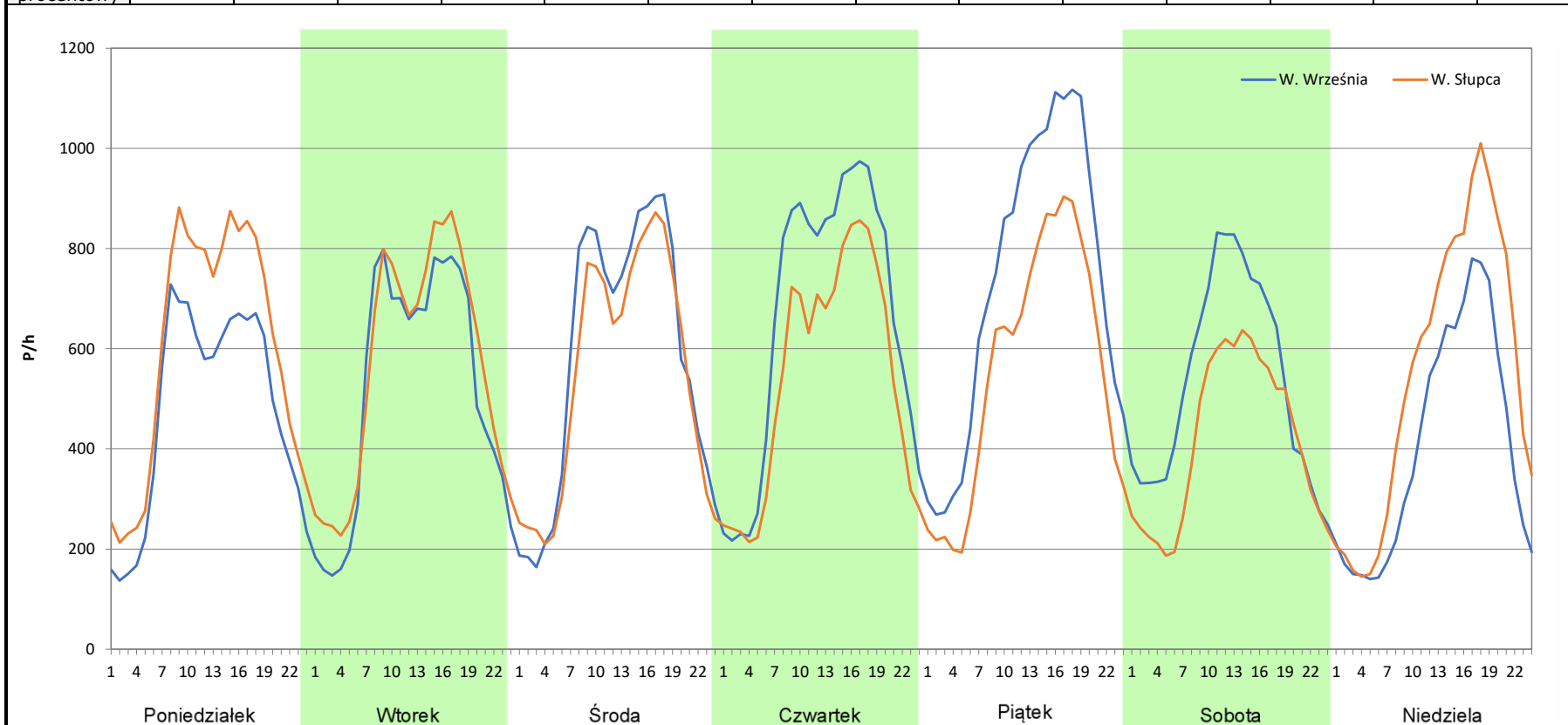
A2

Oddział:

Poznań

R03_07-9_30030_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca
SDR	11417	14371	12402	13517	13993	13145	15833	12994	17571	13344	12835	9953	9692	13163
Razem	25788		25919		27138		28827		30915		22788		22855	
Podział procentowy	44,27%	55,73%	47,85%	52,15%	51,56%	48,44%	54,92%	45,08%	56,84%	43,16%	56,32%	43,68%	42,41%	57,59%



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 30030

Miejscowość:
Odcinek:
Typ stacji:
Miesiąc:

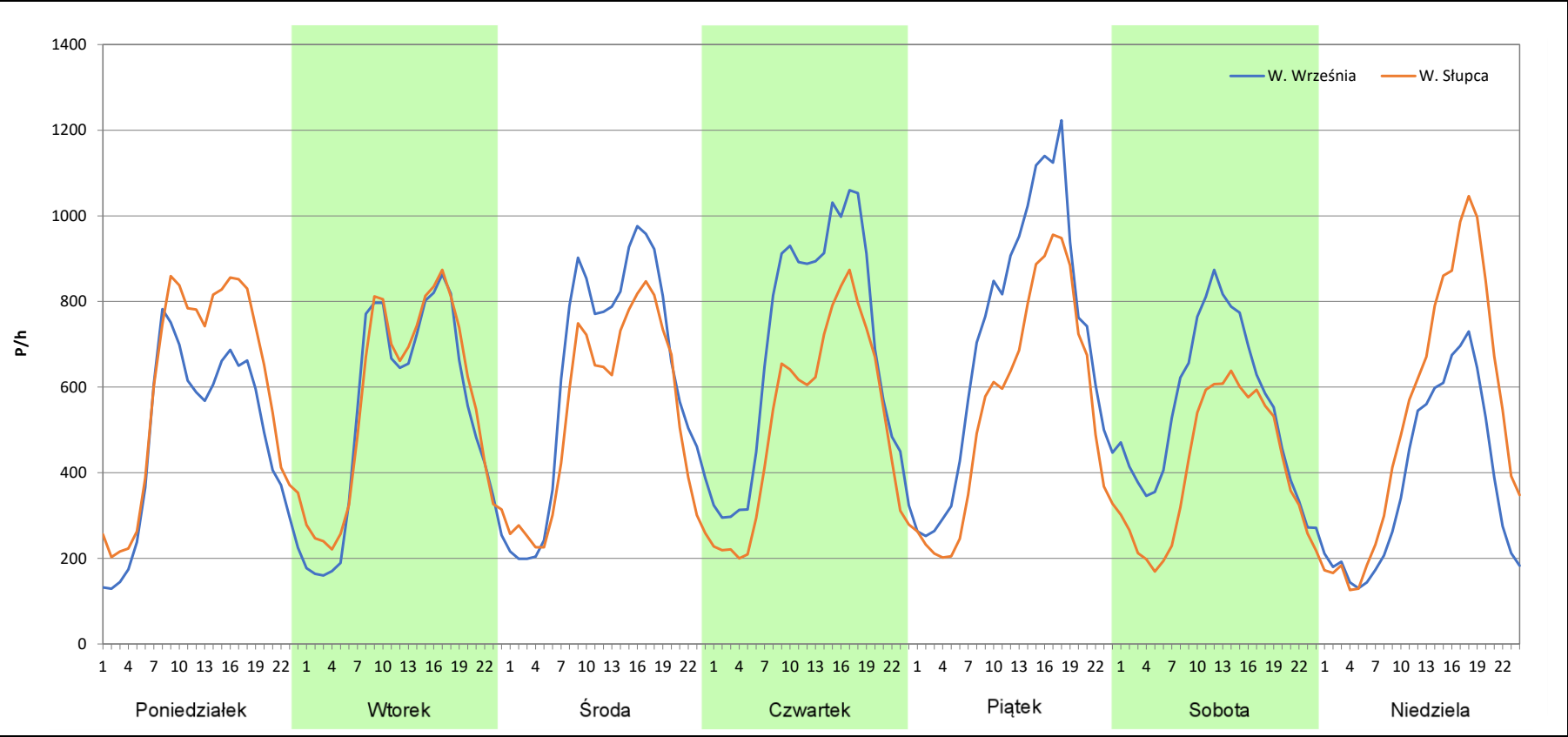
-
W. Września – W. Słupca
AWSA
Październik

Rok:
Numer drogi:
Oddział:

2024
A2
Poznań

R03_07-10_30030_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca
SDR	11449	14155	12822	13448	14916	12812	16452	12470	17007	13269	13183	9767	9085	12611
Razem	25604		26270		27728		28922		30276		22950		21696	
Podział procentowy	44,72%	55,28%	48,81%	51,19%	53,79%	46,21%	56,88%	43,12%	56,17%	43,83%	57,44%	42,56%	41,87%	58,13%



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

Stacja nr 30030

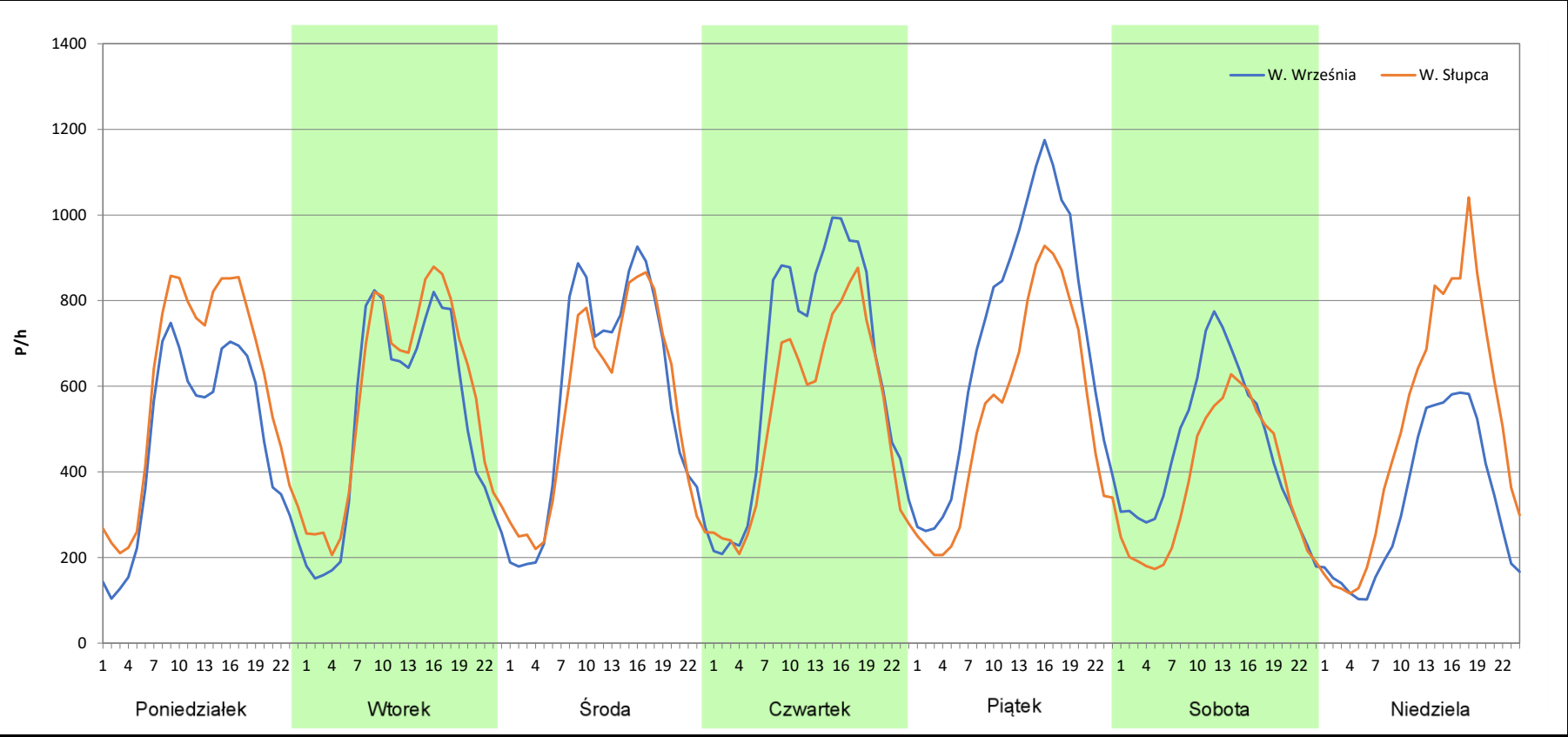
 Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

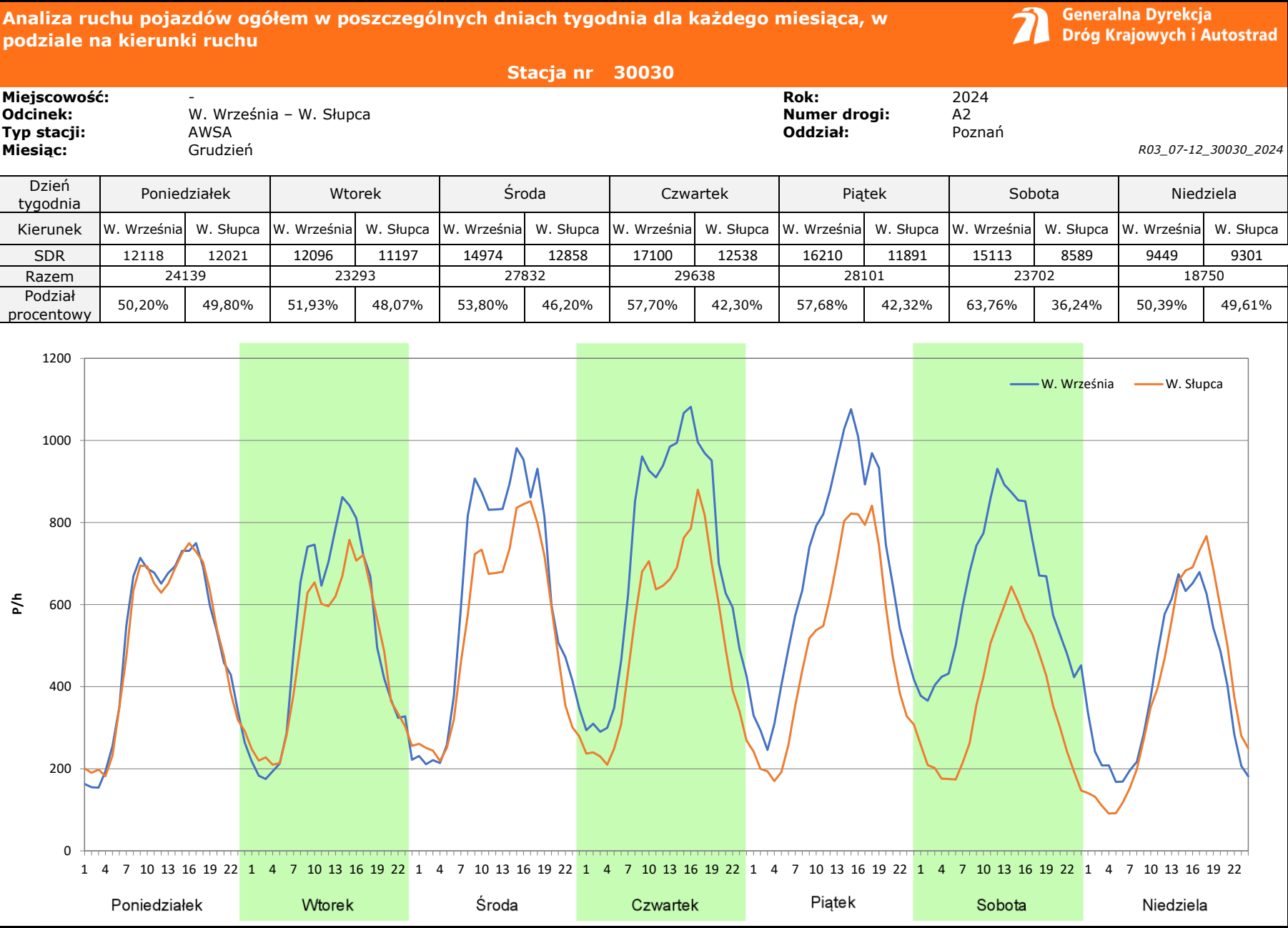
Miejscowość: -
Odcinek: W. Września – W. Słupca
Typ stacji: AWSA
Miesiąc: Listopad

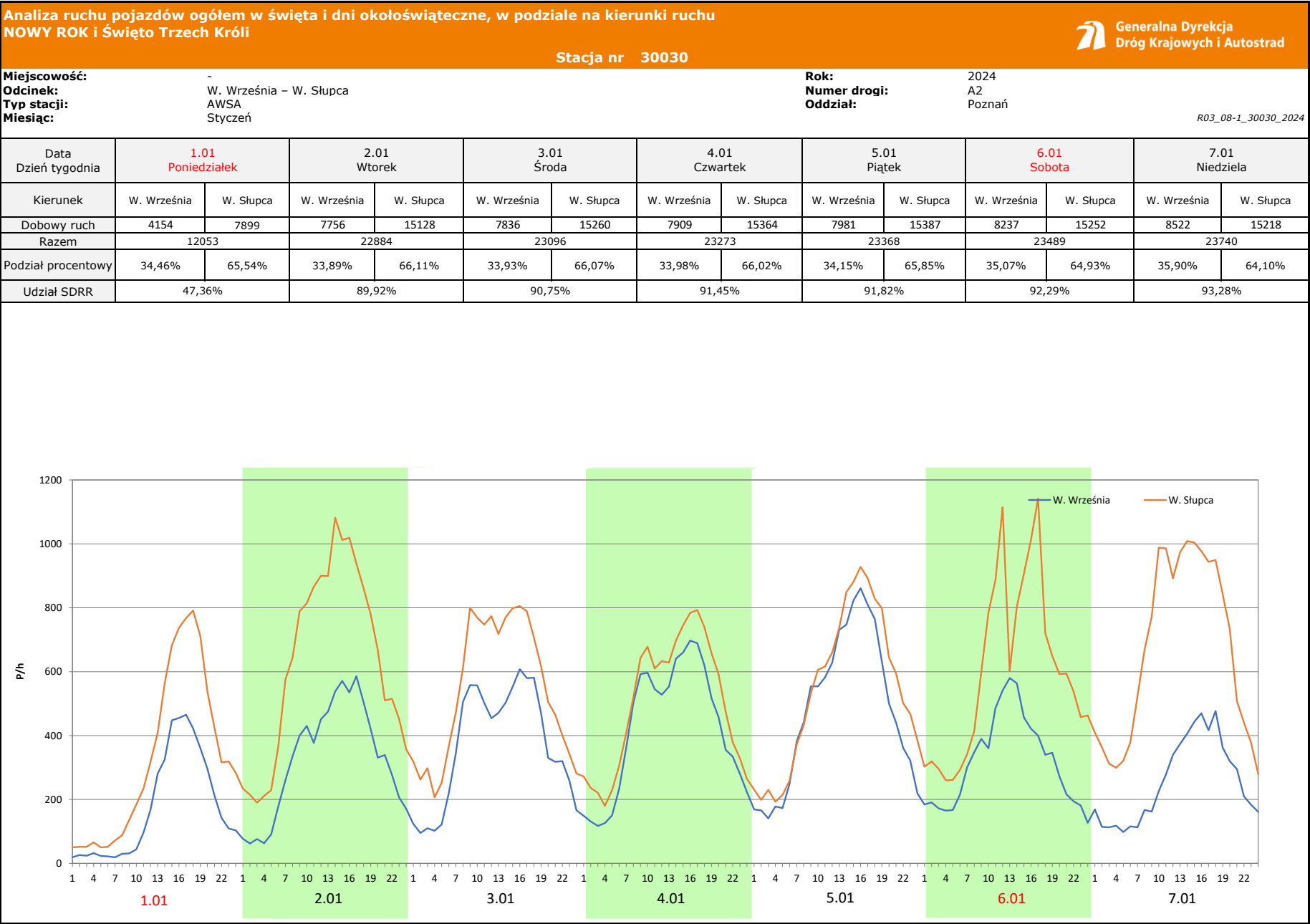
Rok: 2024
Numer drogi: A2
Oddział: Poznań

R03_07-11_30030_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca
SDR	11257	14203	12453	13667	13651	13130	15343	12849	16949	12893	10897	8988	7848	12055
Razem	25460		26120		26781		28192		29842		19885		19903	
Podział procentowy	44,21%	55,79%	47,68%	52,32%	50,97%	49,03%	54,42%	45,58%	56,80%	43,20%	54,80%	45,20%	39,43%	60,57%







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

Stacja nr 30030

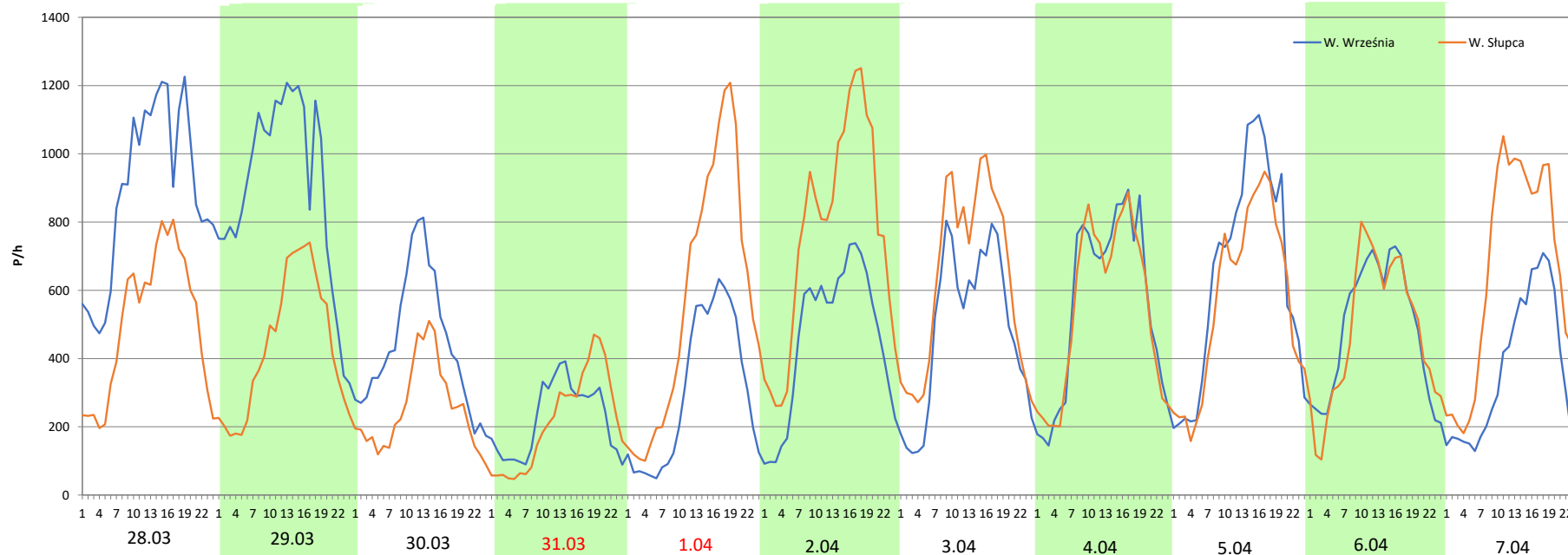
Miejscowość: -
Odcinek: W. Września – W. Słupca
Typ stacji: AWSA
Miesiąc: Marzec / Kwiecień

Rok: 2024
Numer drogi: A2
Oddział: Poznań

R03_08-2_30030_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	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca
Dobowy ruch	21340	12056	21597	10477	10586	6117	5345	5214	7265	13724	10967	18300	11095	18286
Razem	33396		32074		16703		10559		20989		29267		29381	
Podział procentowy	63,90%	36,10%	67,33%	32,67%	63,38%	36,62%	50,62%	49,38%	34,61%	65,39%	37,47%	62,53%	37,76%	62,24%
Udział SDRR	131,22%		126,03%		65,63%		41,49%		82,47%		115,00%		115,45%	

Data Dzień tygodnia	4.04 Czwartek		5.04 Piątek		6.04 Sobota		7.04 Niedziela	
Kierunek	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca
Dobowy ruch	13309	13066	15378	13610	11628	11450	8740	15418
Razem	26375		28988		23078		24158	
Podział procentowy	50,46%	49,54%	53,05%	46,95%	50,39%	49,61%	36,18%	63,82%
Udział SDRR	103,63%		113,90%		90,68%		94,92%	



**Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**

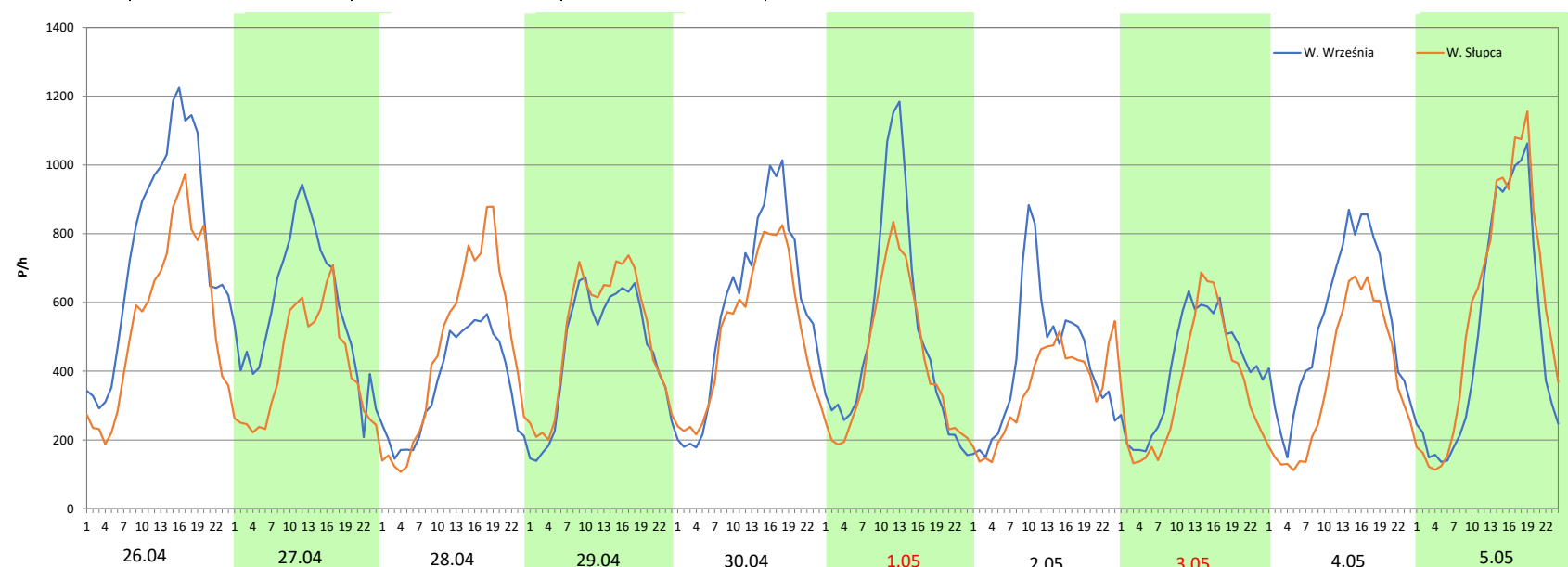
Stacja nr 30030

Rok:	2024
Numer drogi:	A2
Oddział:	Poznań

R03 08-3 30030 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	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca
Dobowy ruch	18271	13294	14019	9932	8625	11025	11053	12098	14092	12374	11989	10123	10266	8362
Razem	31565		23951		19650		23151		26466		22112		18628	
Podział procentowy	57,88%	42,12%	58,53%	41,47%	43,89%	56,11%	47,74%	52,26%	53,25%	46,75%	54,22%	45,78%	55,11%	44,89%
Udział SDRR	124,03%		94,11%		77,21%		90,97%		103,99%		86,88%		73,19%	

Data Dzień tygodnia	3.05 Piątek		4.05 Sobota		5.05 Niedziela	
Kierunek	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca
Dobowy ruch	9871	8559	12870	9047	12213	13842
Razem	18430		21917		26055	
Podział procentowy	53,56%	46,44%	58,72%	41,28%	46,87%	53,13%
Udział SDRR	72,42%		86,12%		102,38%	



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

 Generalna Dyrekcja
 Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 30030
Miejscowość:

-

Odcinek:

W. Września – W. Słupca

Typ stacji:

AWSA

Miesiąc:

Maj

Rok:

2024

Numer drogi:

A2

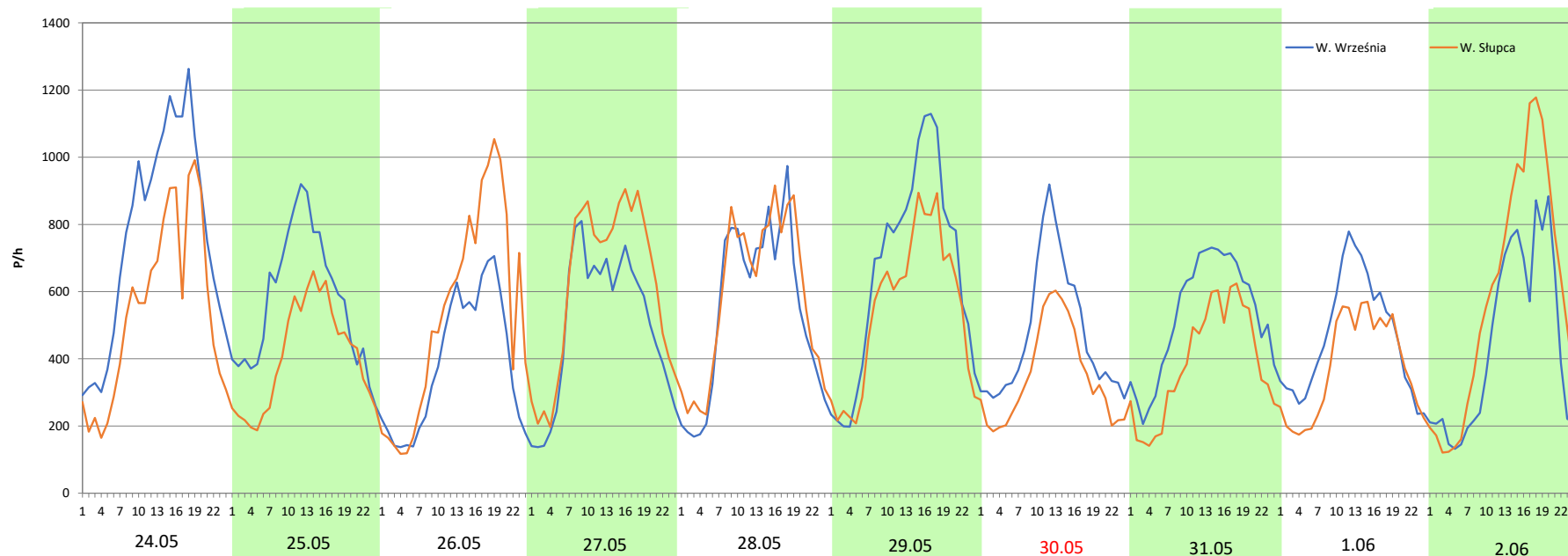
Oddział:

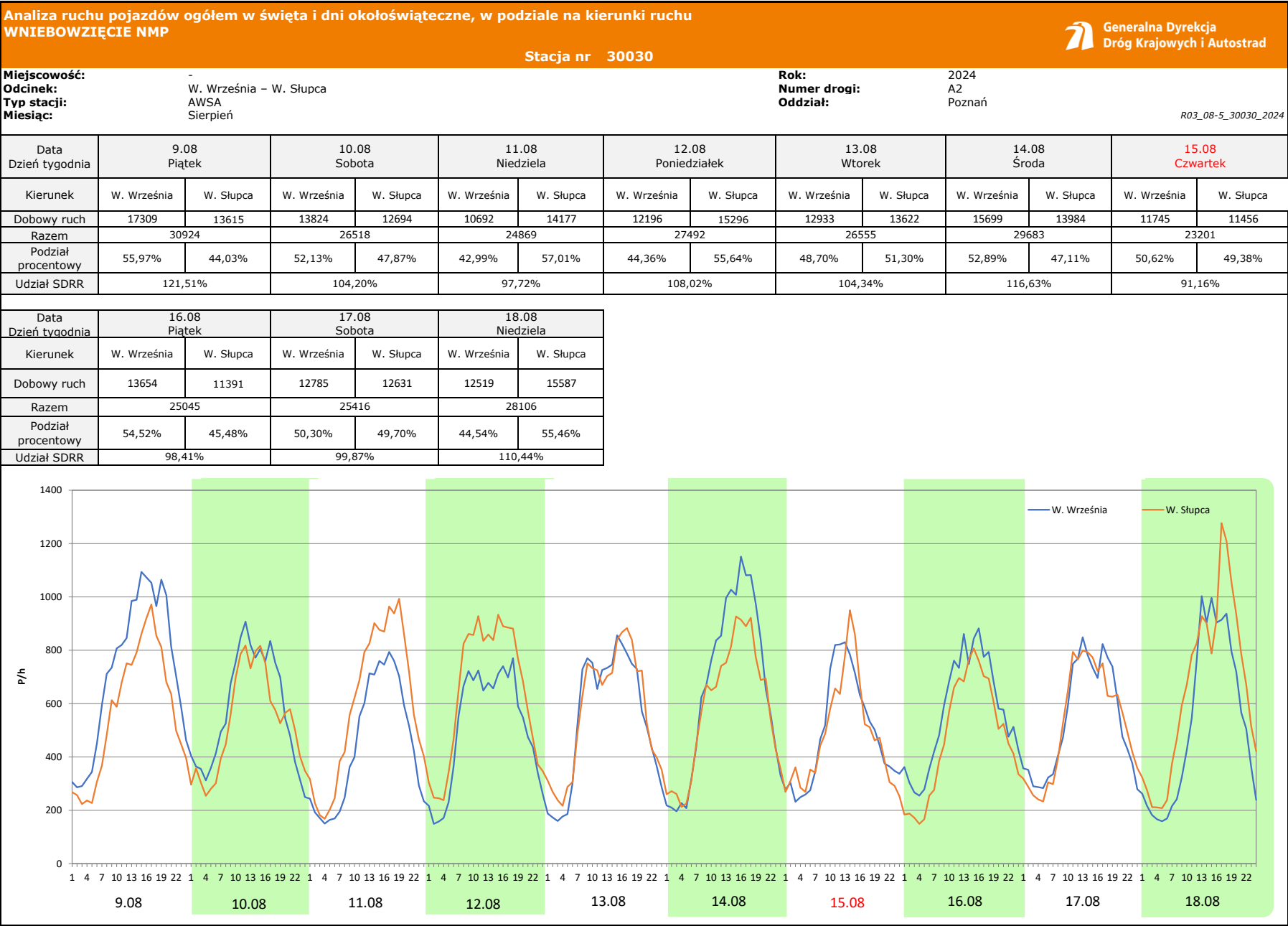
Poznań

R03_08-4_30030_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	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca
Dobowy ruch	18316	13120	13700	9726	9245	12740	11961	14777	12998	13995	15810	13139	11337	8351
Razem	31436		23426		21985		26738		26993		28949		19688	
Podział procentowy	58,26%	41,74%	58,48%	41,52%	42,05%	57,95%	44,73%	55,27%	48,15%	51,85%	54,61%	45,39%	57,58%	42,42%
Udział SDRR	123,52%		92,05%		86,39%		105,06%		106,06%		113,75%		77,36%	

Data Dzień tygodnia	31.05 Piątek		1.06 Sobota		2.06 Niedziela	
Kierunek	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca
Dobowy ruch	12693	9320	11157	8990	10740	14064
Razem	22013		20147		24804	
Podział procentowy	57,66%	42,34%	55,38%	44,62%	43,30%	56,70%
Udział SDRR	86,50%		79,16%		97,46%	





Archiwizacja i analiza danych ze stacji ciągłych pomiarów ruchu 2023-2025

24

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

 Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 30030

Miejscowość:

-

Odcinek:

W. Września – W. Słupca

Typ stacji:

AWSA

Miesiąc:

Październik / Listopad

Rok:

2024

Numer drogi:

A2

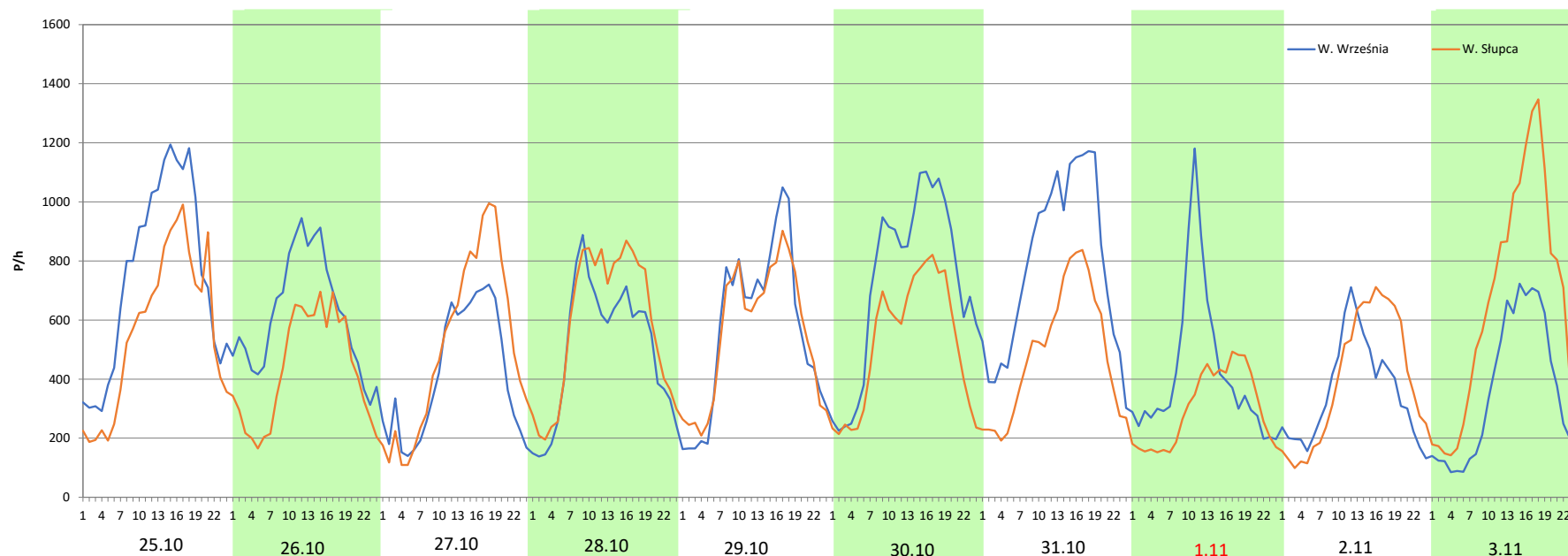
Oddział:

Poznań

R03_08-6_30030_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	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca
Dobowy ruch	17938	13483	14798	10359	9946	12145	11986	13963	13484	13247	17446	12466	18766	11631
Razem	31421		25157		22091		25949		26731		29912		30397	
Podział procentowy	57,09%	42,91%	58,82%	41,18%	45,02%	54,98%	46,19%	53,81%	50,44%	49,56%	58,32%	41,68%	61,74%	38,26%
Udział SDRR	123,46%		98,85%		86,80%		101,96%		105,03%		117,53%		119,44%	

Data Dzień tygodnia	1.11 Piątek		2.11 Sobota		3.11 Niedziela	
Kierunek	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca
Dobowy ruch	10196	7220	8520	9564	8594	15739
Razem	17416		18084		24333	
Podział procentowy	58,54%	41,46%	47,11%	52,89%	35,32%	64,68%
Udział SDRR	68,43%		71,06%		95,61%	



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

Stacja nr 30030

Miejscowość:

- W. Września – W. Słupca

Odcinek:

AWSA

Typ stacji:**Miesiąc:**

Listopad

Rok:

2024

Numer drogi:

A2

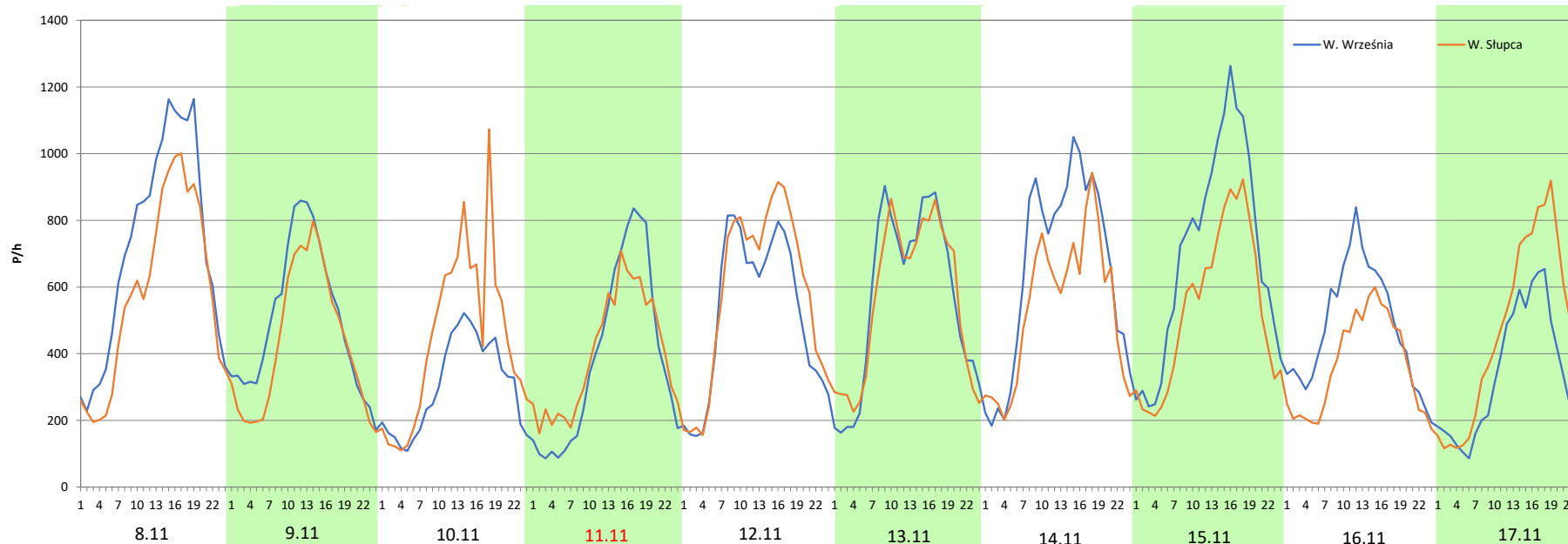
Oddział:

Poznań

R03_08-7_30030_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	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca
Dobowy ruch	17228	13960	11999	10282	7290	10635	9264	9575	12396	13829	13536	13402	15572	12844
Razem	31188		22281		17925		18839		26225		26938		28416	
Podział procentowy	55,24%	44,76%	53,85%	46,15%	40,67%	59,33%	49,17%	50,83%	47,27%	52,73%	50,25%	49,75%	54,80%	45,20%
Udział SDRR	122,55%		87,55%		70,43%		74,02%		103,05%		105,85%		111,65%	

Data Dzień tygodnia	15.11 Piątek		16.11 Sobota		17.11 Niedziela	
Kierunek	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca
Dobowy ruch	16771	12786	11492	8719	7980	11104
Razem	29557		20211		19084	
Podział procentowy	56,74%	43,26%	56,86%	43,14%	41,82%	58,18%
Udział SDRR	116,14%		79,41%		74,99%	



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

 Generalna Dyrekcja
 Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 30030

Miejscowość:

-

Odcinek:

W. Września – W. Słupca

Typ stacji:

AWSA

Miesiąc:

Grudzień

Rok:

2024

Numer drogi:

A2

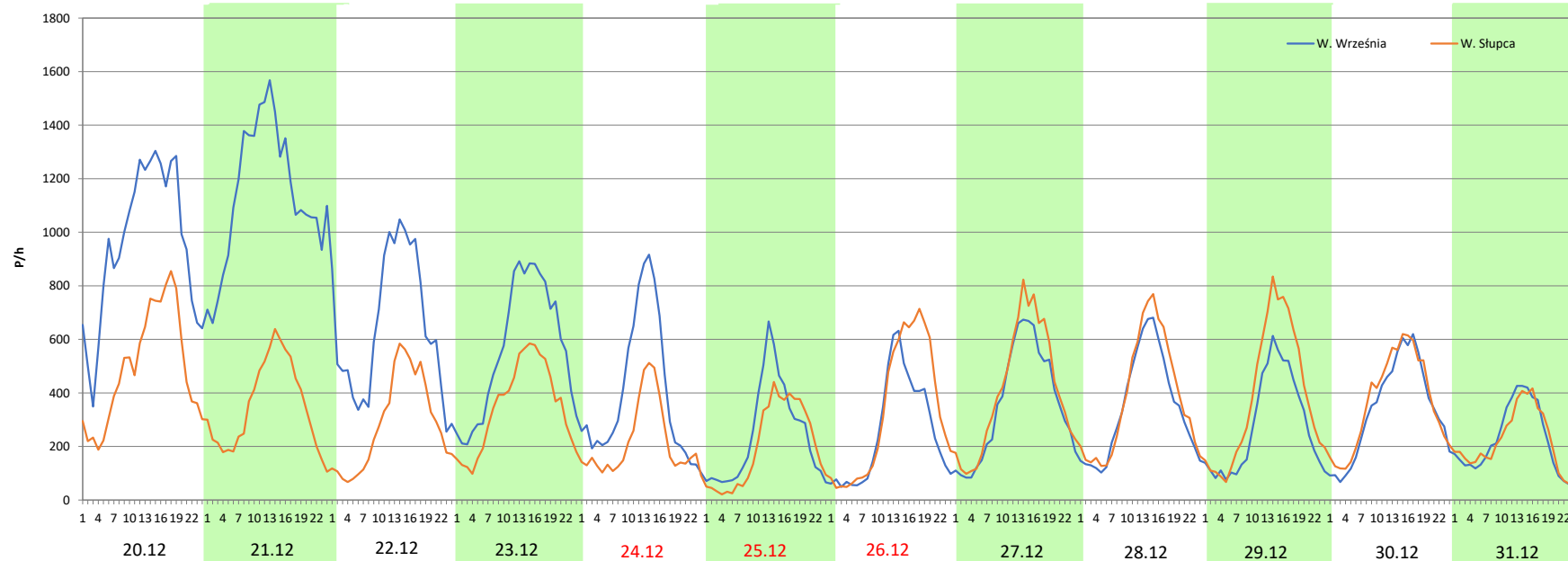
Oddział:

Poznań

R03_08-8_30030_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	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca
Dobowy ruch	22877	11809	27420	8398	15511	6832	13508	8371	9397	5174	5827	4851	6144	7946
Razem	34686		35818		22343		21879		14571		10678		14090	
Podział procentowy	65,95%	34,05%	76,55%	23,45%	69,42%	30,58%	61,74%	38,26%	64,49%	35,51%	54,57%	45,43%	43,61%	56,39%
Udział SDRR	136,29%		140,74%		87,79%		85,97%		57,25%		41,96%		55,36%	

Data Dzień tygodnia	27.12 Piątek		28.12 Sobota		29.12 Niedziela		30.12 Poniedziałek		31.12 Wtorek	
Kierunek	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca
Dobowy ruch	8651	9816	8222	9136	6664	9212	8092	8774	5343	5294
Razem	18467		17358		15876		16866		10637	
Podział procentowy	46,85%	53,15%	47,37%	52,63%	41,98%	58,02%	47,98%	52,02%	50,23%	49,77%
Udział SDRR	72,56%		68,20%		62,38%		66,27%		41,80%	



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



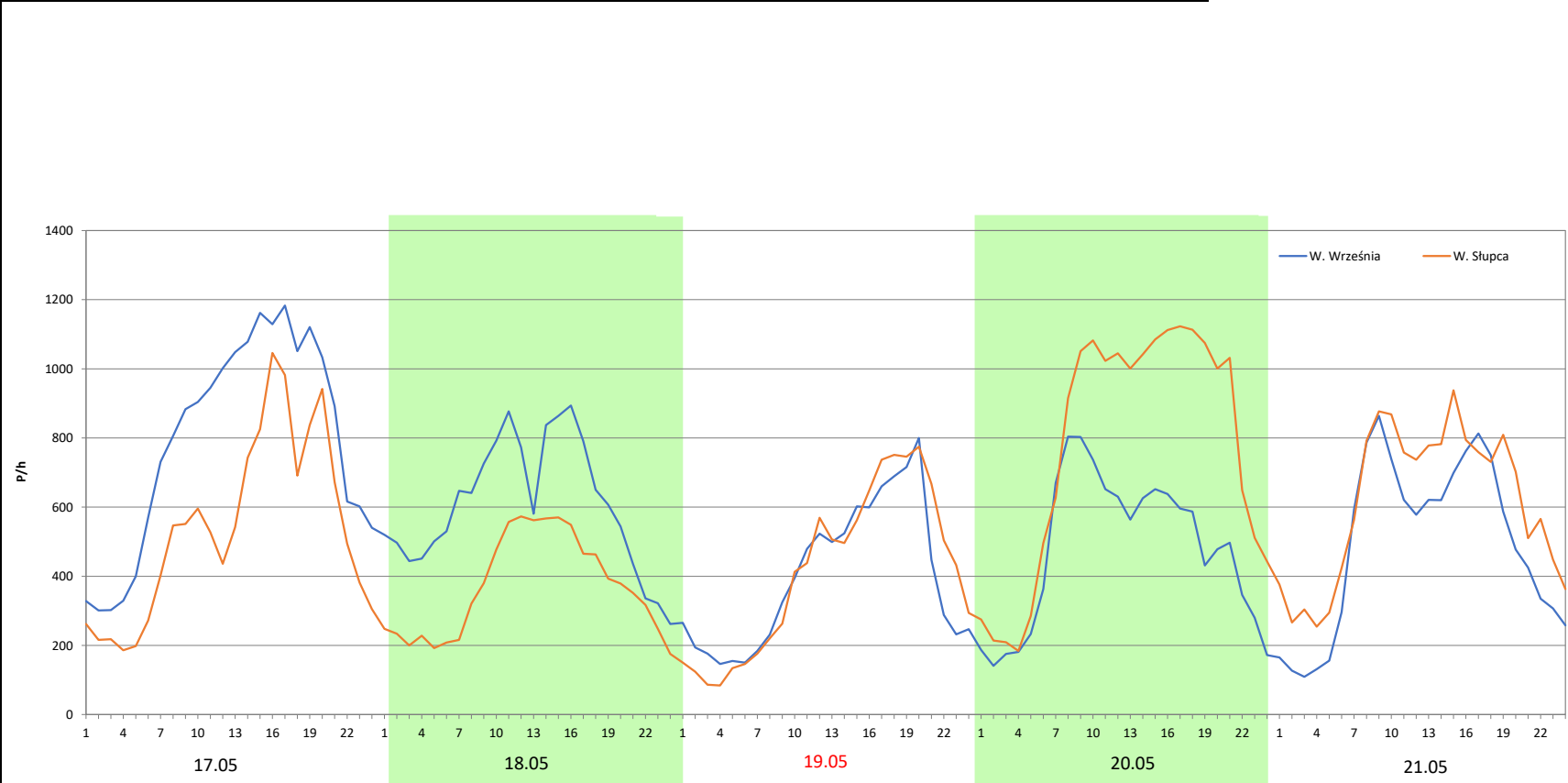
Stacja nr 30030

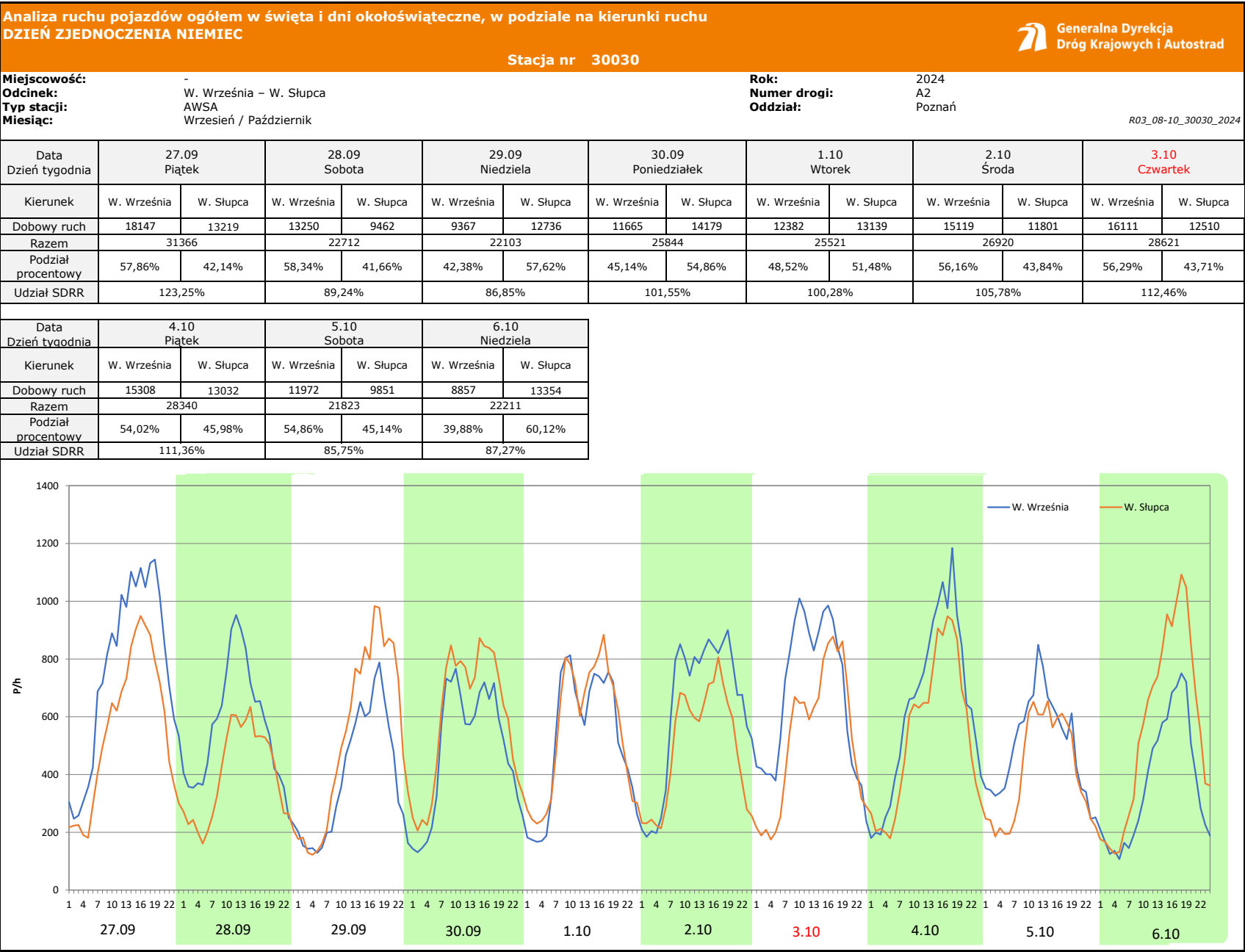
Miejscowość: -
Odcinek: W. Września – W. Słupca
Typ stacji: AWSA
Miesiąc: Maj

Rok: 2024
Numer drogi: A2
Oddział: Poznań

R03_08-9_30030_2024

Data Dzień tygodnia	17.05 Piątek		18.05 Sobota		19.05 Niedziela		20.05 Poniedziałek		21.05 Wtorek	
Kierunek	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca
Dobowy ruch	18956	12872	14523	8874	9526	9921	11443	18593	11820	14694
Razem	31828		23397		19447		30036		26514	
Podział procentowy	59,56%	40,44%	62,07%	37,93%	48,98%	51,02%	38,10%	61,90%	44,58%	55,42%
Udział SDRR	125,06%		91,93%		76,41%		118,02%		104,18%	





Proporcja dobowego natężenia ruchu do SDRR, dla każdego dnia w roku, w podziale na pojazdy ogółem													
Stacja nr 30030													
Miejscowość:	-					Rok:	2024						
Odcinek:	W. Września – W. Słupca					Numer drogi:	A2						
Typ stacji:	AWSA					Oddział:	Poznań						
R03_10-1_30030_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 [%]	88,4	93,3	94,1	100,6	102,1	106,3	107,7	107,2	103,4	103,0	98,6	95,2	
R03_10-2_30030_2024													
30030	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	47,4	107,9	114,6	82,5	86,9	79,2	106,7	116,6	90,2	100,3	68,4	74,9	
2	89,9	109,5	78,3	115,0	73,2	97,5	101,7	126,9	98,2	105,8	71,1	97,4	
3	86,2	69,1	76,0	104,7	72,4	103,2	103,7	110,8	98,1	112,5	95,6	100,5	
4	86,8	66,1	94,6	103,6	86,1	104,7	112,1	103,5	102,2	111,4	103,8	104,6	
5	96,2	91,0	98,3	113,9	102,4	108,4	123,0	108,4	109,0	85,7	101,8	108,7	
6	86,3	100,2	94,6	90,7	97,8	114,1	99,1	101,5	117,9	87,3	105,9	114,5	
7	86,8	101,4	97,2	94,9	98,6	123,4	93,0	105,0	85,7	98,4	110,3	76,3	
8	86,3	109,0	98,8	99,4	106,7	88,0	111,1	109,3	85,0	97,9	122,5	70,7	
9	92,5	108,5	74,1	104,1	120,1	84,2	102,5	121,5	102,6	102,6	87,5	98,0	
10	95,9	77,1	71,7	107,1	113,8	103,5	106,1	104,2	101,2	110,3	70,4	102,1	
11	99,5	69,0	84,0	110,7	89,8	107,4	112,2	97,7	107,7	123,1	74,0	106,8	
12	102,9	91,7	86,9	116,5	99,8	110,3	119,7	108,0	112,0	91,9	103,0	111,2	
13	70,5	93,5	93,5	78,5	103,4	115,1	105,5	104,3	119,7	84,4	105,8	118,3	
14	65,7	94,1	105,6	77,4	105,0	125,9	96,3	116,6	89,5	102,3	111,7	87,3	
15	88,7	103,6	111,3	99,0	111,4	96,0	108,5	91,2	87,8	107,9	116,1	72,5	
16	95,2	107,7	76,2	102,6	120,8	99,8	103,2	98,4	101,6	109,7	79,4	98,1	
17	97,1	74,6	69,2	103,3	125,1	112,8	107,2	99,9	103,4	110,8	75,0	106,2	
18	99,4	74,9	85,6	108,2	91,9	107,9	112,3	110,4	107,8	118,0	100,0	116,7	
19	103,8	93,3	93,2	112,0	76,4	111,1	122,7	107,7	116,6	84,2	104,6	129,4	
20	71,2	92,5	97,8	76,8	118,0	116,4	107,2	104,3	125,1	82,5	104,3	136,3	
21	67,2	107,2	115,0	76,1	104,2	120,7	97,8	104,7	93,8	99,7	110,2	140,7	
22	87,9	110,4	126,8	100,1	109,8	98,3	106,6	111,6	99,3	104,9	115,5	87,8	
23	93,8	115,4	92,3	106,7	113,1	86,7	104,8	120,3	102,7	109,2	76,7	86,0	
24	98,7	78,5	75,4	113,9	123,5	106,2	107,4	98,3	104,6	115,2	71,8	57,3	
25	100,8	70,9	96,3	117,9	92,0	101,9	111,6	98,5	109,0	123,5	96,4	42,0	
26	106,4	91,0	104,7	124,0	86,4	108,7	123,2	106,0	115,5	98,8	101,1	55,4	
27	71,9	98,2	117,7	94,1	105,1	114,1	108,6	105,2	123,2	86,8	104,9	72,6	
28	65,8	102,9	131,2	77,2	106,1	123,6	98,5	105,5	89,2	102,0	111,0	68,2	
29	93,3	110,3	126,0	91,0	113,7	98,9	106,7	110,7	86,8	105,0	114,8	62,4	
30	97,1		65,6	104,0	77,4	93,4	104,6	119,6	101,5	117,5	76,0	66,3	
31	102,4		41,5		86,5		108,7	95,7		119,4		41,8	
Legenda													
<80% 100% >120%													
niedziele i święta													

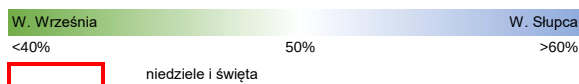
Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem

**Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**
Stacja nr 30030
Miejscowość: -
Odcinek: W. Września – W. Słupca
Typ stacji: AWSA

Rok: 2024
Numer drogi: A2
Oddział: Poznań

R03_11_30030_2024

30030	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	65,5	43,8	44,3	65,4	45,8	44,6	55,7	43,9	58,8	51,5	41,5	59,1
2	66,1	41,1	43,5	62,5	44,9	56,7	51,1	44,1	57,3	43,8	52,9	54,9
3	59,6	42,1	58,5	56,5	46,4	56,2	47,9	47,0	52,7	43,7	64,7	51,7
4	54,4	59,6	56,6	49,5	41,3	53,0	44,0	55,4	49,2	46,0	57,3	48,5
5	53,3	55,8	51,7	47,0	53,1	48,6	40,0	55,2	44,7	45,1	53,0	44,8
6	65,3	52,3	47,5	49,6	55,5	44,6	41,1	52,1	43,4	60,1	49,4	44,5
7	72,2	48,2	42,3	63,8	51,8	40,6	52,5	48,8	45,2	56,1	47,0	43,1
8	58,5	42,9	41,5	56,8	44,1	45,8	57,8	46,4	59,3	52,6	44,8	56,4
9	54,6	40,3	44,5	52,7	42,1	58,7	51,6	44,0	56,6	48,4	46,1	53,3
10	51,2	39,2	59,8	49,0	46,0	56,0	47,6	47,9	52,1	44,8	59,3	51,0
11	46,3	58,3	54,3	45,1	46,7	53,6	43,9	57,0	47,4	43,5	50,8	48,0
12	45,4	55,8	50,4	43,4	64,3	48,5	40,9	55,6	44,4	41,6	52,7	45,2
13	49,6	51,4	48,4	46,3	57,2	45,1	38,2	51,3	43,3	60,0	49,8	43,0
14	64,5	47,9	45,8	59,7	54,1	44,5	51,9	47,1	43,7	55,8	45,2	38,1
15	55,8	44,3	43,1	55,8	48,6	47,7	54,9	49,4	58,2	50,9	43,3	49,0
16	52,9	41,3	42,1	51,8	42,7	55,6	51,1	45,5	55,5	49,9	43,1	51,4
17	49,2	41,4	54,9	48,6	40,4	49,0	47,3	49,7	52,3	44,4	58,2	48,5
18	45,8	60,9	52,8	44,6	37,9	50,8	43,8	55,5	49,2	43,1	55,1	42,4
19	43,3	56,8	51,1	43,5	51,0	49,1	41,1	56,2	46,8	42,6	52,6	37,7
20	43,8	51,6	48,1	42,7	61,9	46,0	39,5	53,3	43,8	57,4	48,2	34,0
21	61,8	48,0	45,2	57,1	55,4	44,3	51,3	50,2	44,2	55,4	45,3	23,4
22	56,5	44,4	43,1	55,2	50,0	40,2	53,8	46,7	54,5	51,6	42,1	30,6
23	52,7	42,4	36,4	52,3	45,1	55,5	49,9	44,2	54,4	47,6	42,7	38,3
24	48,2	44,7	50,9	47,9	41,7	57,0	48,8	46,6	51,6	44,7	58,8	35,5
25	44,7	60,1	52,6	43,5	41,5	51,6	44,2	59,1	48,0	42,9	54,9	45,4
26	42,2	55,6	47,8	42,1	57,9	47,2	42,5	56,4	44,4	41,2	50,9	56,4
27	42,9	51,3	41,0	41,5	55,3	44,3	42,1	52,3	42,1	55,0	48,8	53,2
28	59,8	48,8	36,1	56,1	51,8	42,0	54,1	49,6	41,7	53,8	44,9	52,6
29	56,9	43,7	32,7	52,3	45,4	41,6	54,9	46,2	57,6	49,6	42,6	58,0
30	52,2		36,6	46,8	42,4	54,1	52,0	44,0	54,9	41,7	41,6	52,0
31	48,1		49,4		42,3		48,2	46,2		38,3		49,8

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 30030

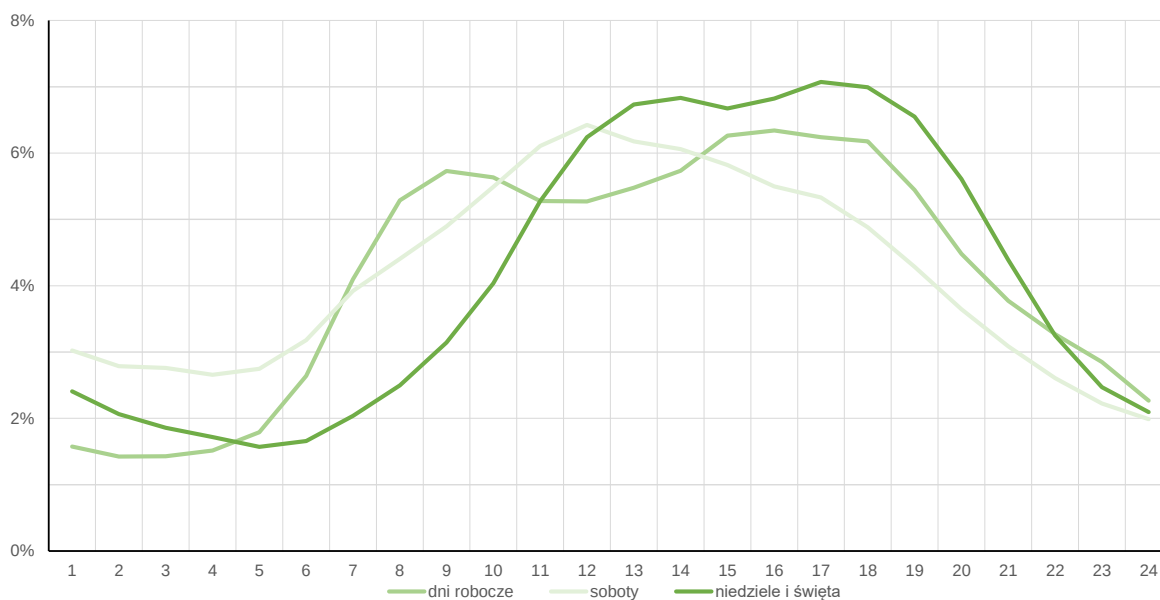
Miejscowość: -
Odcinek: W. Września – W. Słupca
Typ stacji: AWSA

Rok: 2024
Numer drogi: A2
Oddział: Poznań

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

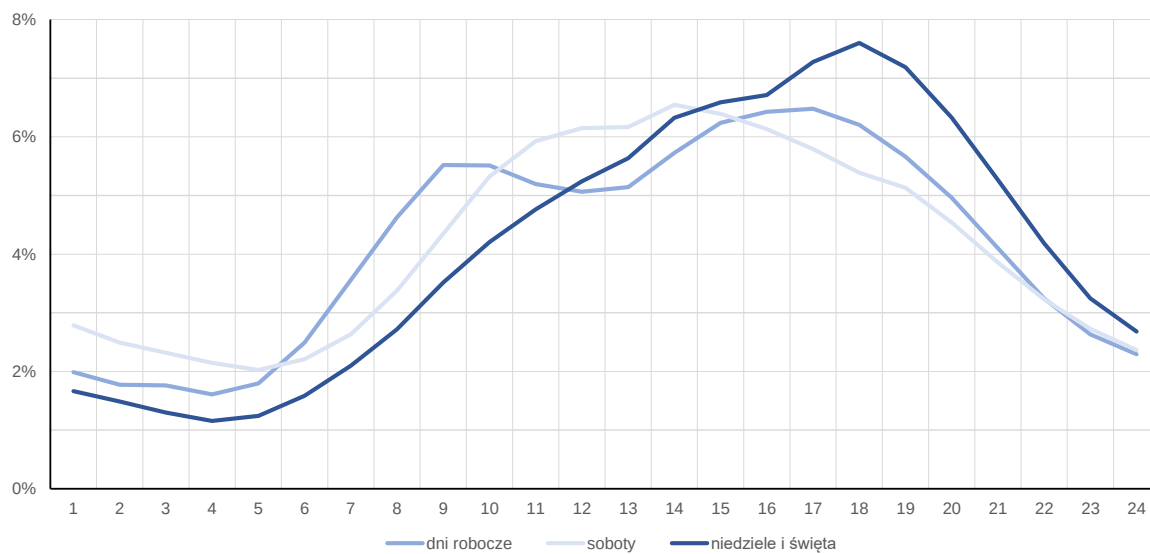
R03_12-1_30030_2024

Kierunek: W. Września



R03_12-2_30030_2024

Kierunek: W. Słupca



Struktura rodzajowa ruchu wg pomiarów automatycznych

Stacja nr 30030

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Miejscowość: -

Odcinek: W. Września – W. Słupca

Typ stacji: AVC

Za okres od 01.01.2024 do 31.12.2024 (AVC)

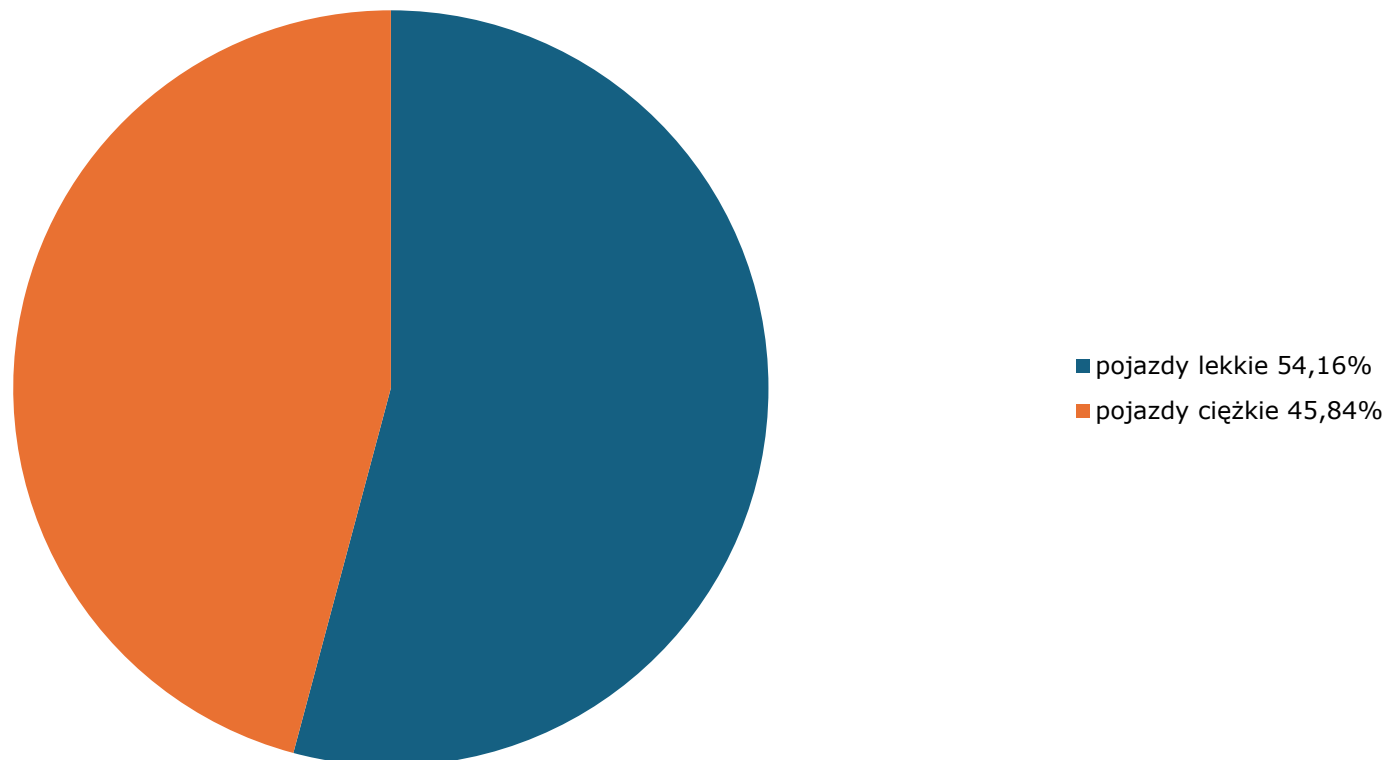
Rok: 2024

Numer drogi: 217,000

Oddział: Poznań

R04_03_30030_2024

Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych w 2024 roku



Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku

Stacja nr 30030



Miejscowość: -
Odcinek: W. Września – W. Słupca
Typ stacji: AWSA

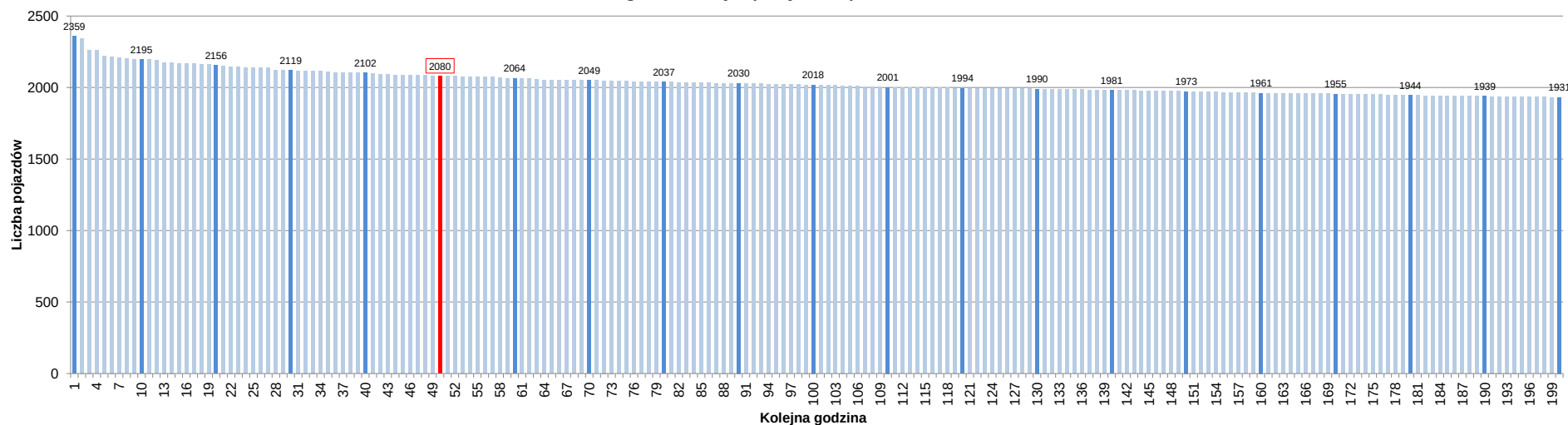
Rok: 2024
Numer drogi: A2
Oddział: Poznań

R07_02-1_30030_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	
25450	2359	2195	2119	2102	2102	2080	2064	2049	2037	2030	2018	2001	1994	1990	1981	1973	1961	1955	1944	1939	1931	
Udział proc.	9%	9%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	
Data	11.10.24	18.10.24	15.11.24	14.06.24	02.08.24	21.06.24	25.04.24	14.06.24	21.06.24	28.06.24	28.06.24	20.09.24	05.07.24	13.09.24	10.05.24	27.03.24	26.01.24	27.09.24	27.09.24	25.04.24	18.08.24	
Nr dnia	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	4	7	
Godzina	18	18	18	16	15	16	17	17	18	16	15	16	19	18	15	18	17	16	15	14	18	13

R07_02-2_30030_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: 25450 poj./dobę