

Spis Treści

30030 - R00_01 - Karta charakterystyki stacji ciągłych pomiarów ruchu	Strona 1
30030 - R02_03 - Rozwój ruchu pojazdów ogółem dla poszczególnych stacji	Strona 2
30030 - R03_01 - Średni dobowy ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych miesiącach i dniach tygodnia [...]	Strona 3
30030 - R03_02 - Sezonowe i tygodniowe wahania ruchu pojazdów ogółem dla danej stacji	Strona 4
30030 - R03_03 - Dobowe wahania ruchu dla wybranych dni tygodnia dla pojazdów ogółem wraz z dystrybucją	Strona 5
30030 - R03_04 - Uśrednione dobowe rozkłady ruchu dla wybranych dni tygodnia, dla pojazdów lekkich i ciężkich	Strona 6
30030 - R03_07 - Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu	Strona 7
30030 - R03_08 - Analiza ruchu w święta i dni okolicznościowe	Strona 19
30030 - R03_10 - Proporcja dobowego natężenia ruchu do SDRR, dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem	Strona 29
30030 - R03_11 - Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem	Strona 30
30030 - R03_12 - Dobowe wahania ruchu w podziale na kierunki oraz na pojazdy ogółem	Strona 31
30030 - R04_03 - Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych	Strona 32
30030 - R07_02 - Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku, dla obu kierunków łącznie	Strona 33

Karta charakterystyki stacji ciągłych pomiarów ruchu

Stacja nr 30030

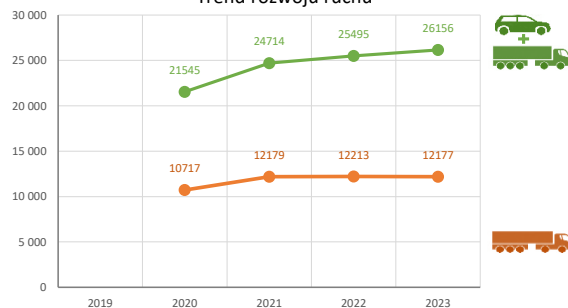
Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

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

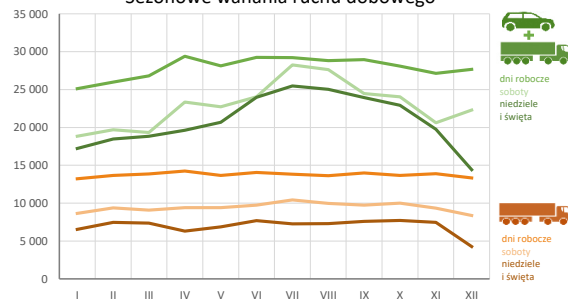
Stacja działa od: 01.01.2020
 Charakter ruchu: G
 Liczba dni w archiwizacji: 365
 Procent doszacowanych godzin: 0%



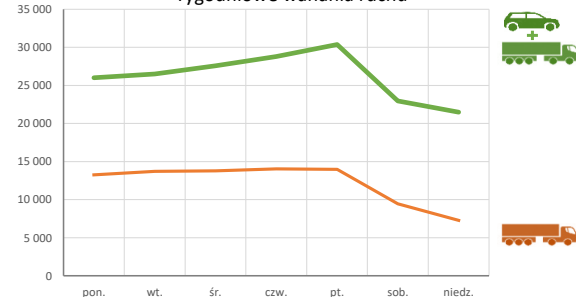
Trend rozwoju ruchu



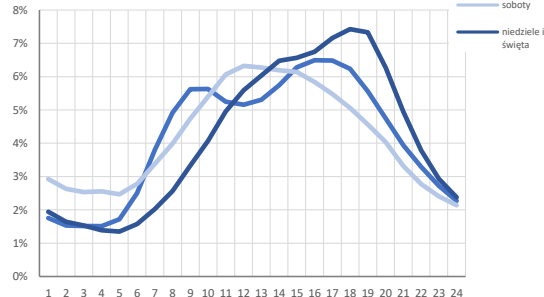
Sezonowe wahania ruchu dobowego



Tygodniowe wahania ruchu



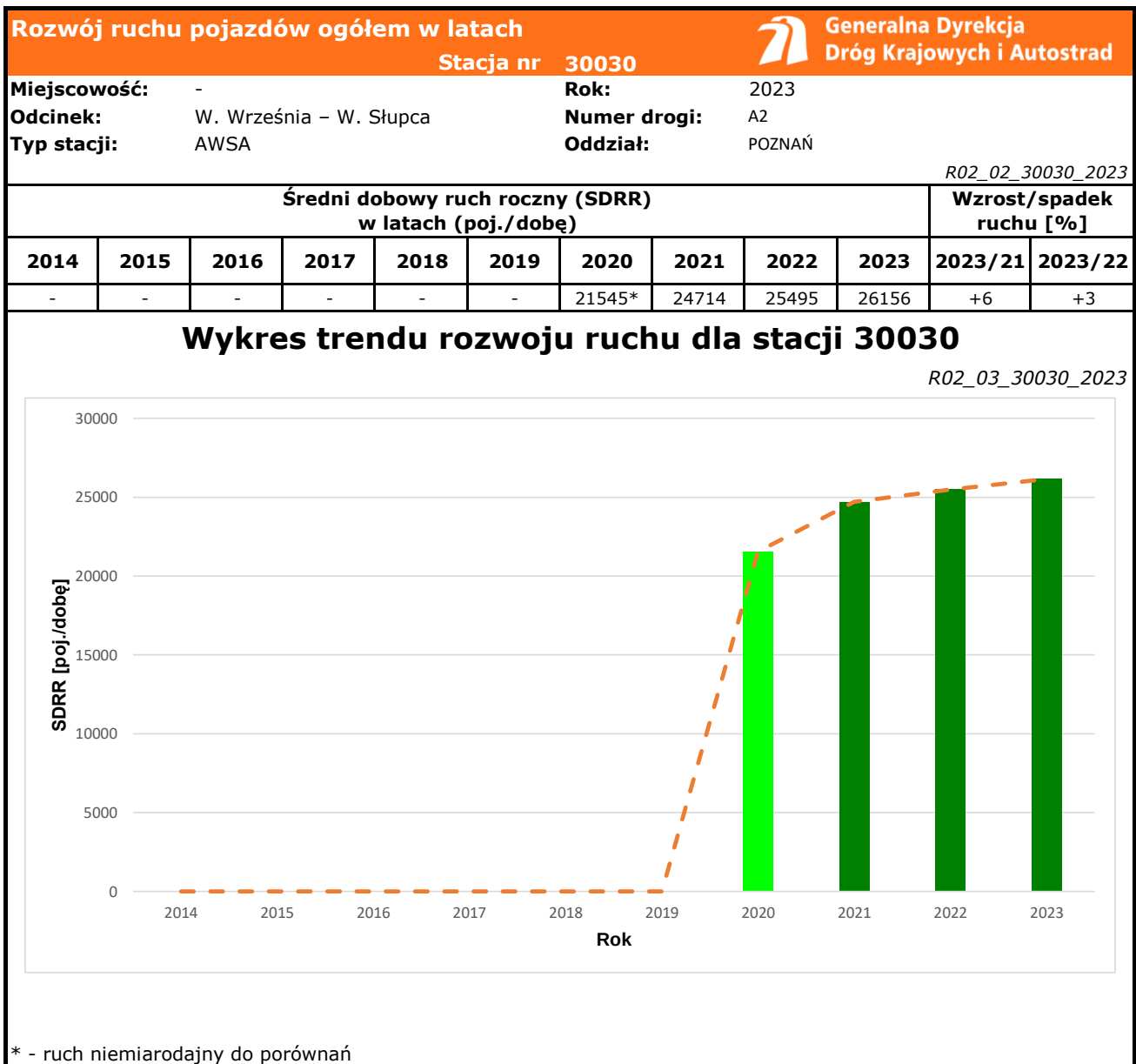
Dobowe wahania ruchu



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: 2023

Odcinek: W. Września – W. Słupca

Numer drogi: A2

Typ stacji: AWSA

Oddział: POZNAŃ

Ruch ogółem

R03_01_30030_2023

Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Cały rok
1. Poniedziałki	a	23803	23796	24322	25890	27938	27771	28559	26942	26619	25666	25399	25504	26017
	b	1,045	0,991	0,980	0,980	1,076	1,004	1,003	0,960	0,967	0,960	1,016	1,071	1,003
	c	0,915	0,915	0,935	0,995	1,074	1,067	1,098	1,036	1,023	0,987	0,976	0,980	1,000
2. Wtorki	a	24562	24807	25646	28119	25286	28306	27079	27189	26883	27121	26383	26688	26506
	b	1,078	1,033	1,034	1,064	0,974	1,023	0,951	0,969	0,976	1,014	1,055	1,121	1,022
	c	0,927	0,936	0,968	1,061	0,954	1,068	1,022	1,026	1,014	1,023	0,995	1,007	1,000
3. Środy	a	24831	26096	26466	28959	28820	29537	27888	28225	28200	27801	27239	26848	27576
	b	1,090	1,086	1,067	1,096	1,110	1,067	0,980	1,006	1,024	1,039	1,089	1,128	1,063
	c	0,900	0,946	0,960	1,050	1,045	1,071	1,011	1,024	1,023	1,008	0,988	0,974	1,000
4. Czwartki	a	25821	27016	27575	30817	29266	30146	30036	29681	29779	29372	27704	28537	28812
	b	1,134	1,125	1,111	1,166	1,127	1,089	1,055	1,058	1,081	1,098	1,108	1,199	1,111
	c	0,896	0,938	0,957	1,070	1,016	1,046	1,042	1,030	1,034	1,019	0,962	0,990	1,000
5. Piątki	a	27664	28259	29261	32304	29955	30207	32740	32021	32402	31426	28766	29466	30373
	b	1,214	1,176	1,179	1,222	1,153	1,092	1,150	1,141	1,177	1,175	1,151	1,238	1,171
	c	0,911	0,930	0,963	1,064	0,986	0,995	1,078	1,054	1,067	1,035	0,947	0,970	1,000
6. Soboty	a	18838	19693	19342	23351	22715	24054	28251	27645	24466	24053	20622	22308	22945
	b	0,827	0,820	0,780	0,883	0,875	0,869	0,992	0,985	0,889	0,899	0,825	0,937	0,884
	c	0,821	0,858	0,843	1,018	0,990	1,048	1,231	1,205	1,066	1,048	0,899	0,972	1,000
7. Niedziele	a	18716	18478	18833	21253	22228	24837	25474	25526	23948	22915	20807	14835	21487
	b	0,822	0,769	0,759	0,804	0,856	0,898	0,895	0,910	0,870	0,857	0,832	0,623	0,828
	c	0,871	0,860	0,876	0,989	1,034	1,156	1,186	1,188	1,115	1,066	0,968	0,690	1,000
8. Dni robocze	a	25115	25995	26799	29393	28112	29241	29227	28824	28949	28106	27127	27655	27879
	b	1,103	1,082	1,080	1,112	1,082	1,057	1,027	1,027	1,051	1,051	1,085	1,162	1,075
	c	0,901	0,932	0,961	1,054	1,008	1,049	1,048	1,034	1,038	1,008	0,973	0,992	1,000
9. Święta	a	14264	-	-	16358	17533	20447	-	23057	-	-	17655	13370	17526
	b	0,626	-	-	0,619	0,675	0,739	-	0,822	-	-	0,706	0,562	0,676
	c	0,814	-	-	0,933	1,000	1,167	-	1,316	-	-	1,007	0,763	1,000
10. Niedziele i święta	a	17232	18478	18833	19621	20663	23959	25474	25032	23948	22915	19756	14416	20861
	b	0,756	0,769	0,759	0,742	0,796	0,866	0,895	0,892	0,870	0,857	0,790	0,606	0,804
	c	0,826	0,886	0,903	0,941	0,991	1,149	1,221	1,200	1,148	1,098	0,947	0,691	1,000
11. Wszystkie dni	a	23250	24020	24492	27009	26378	27711	28575	28105	27471	26908	25124	24824	26156
	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	0,889	0,918	0,936	1,033	1,008	1,059	1,093	1,075	1,050	1,029	0,961	0,949	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

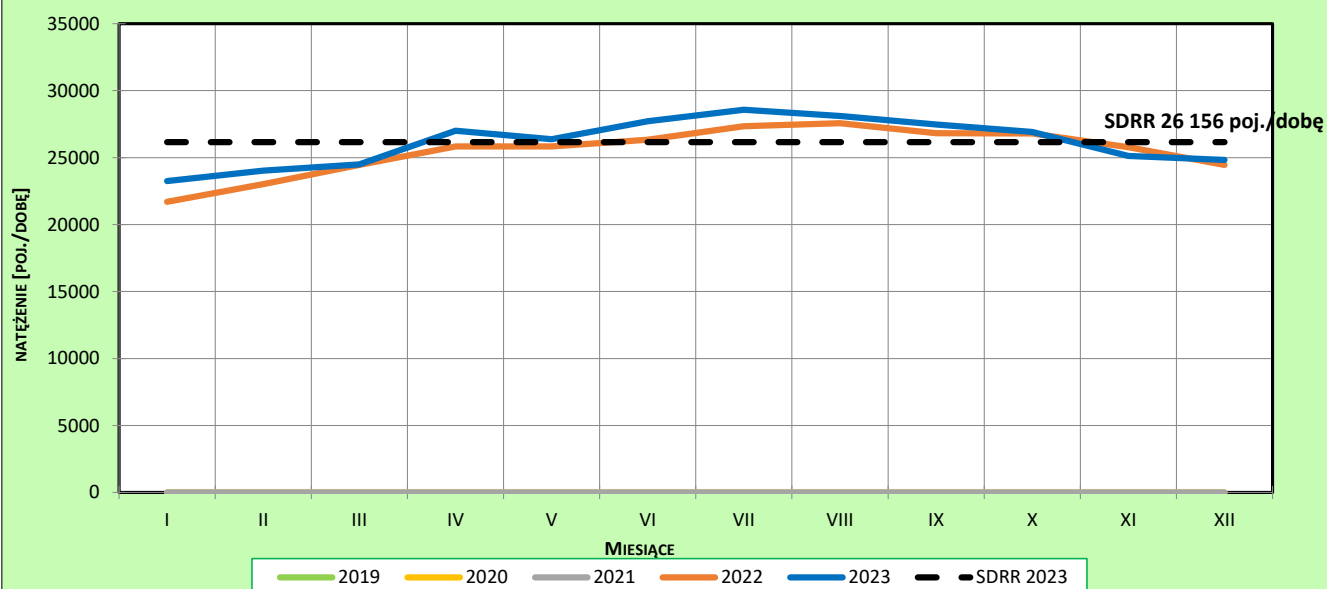
Miejscowość: -
Odcinek: W. Września – W. Słupca
Typ stacji: AWSA

Rok: 2023
Numer drogi: A2
Oddział: POZNAŃ

Ruch ogółem

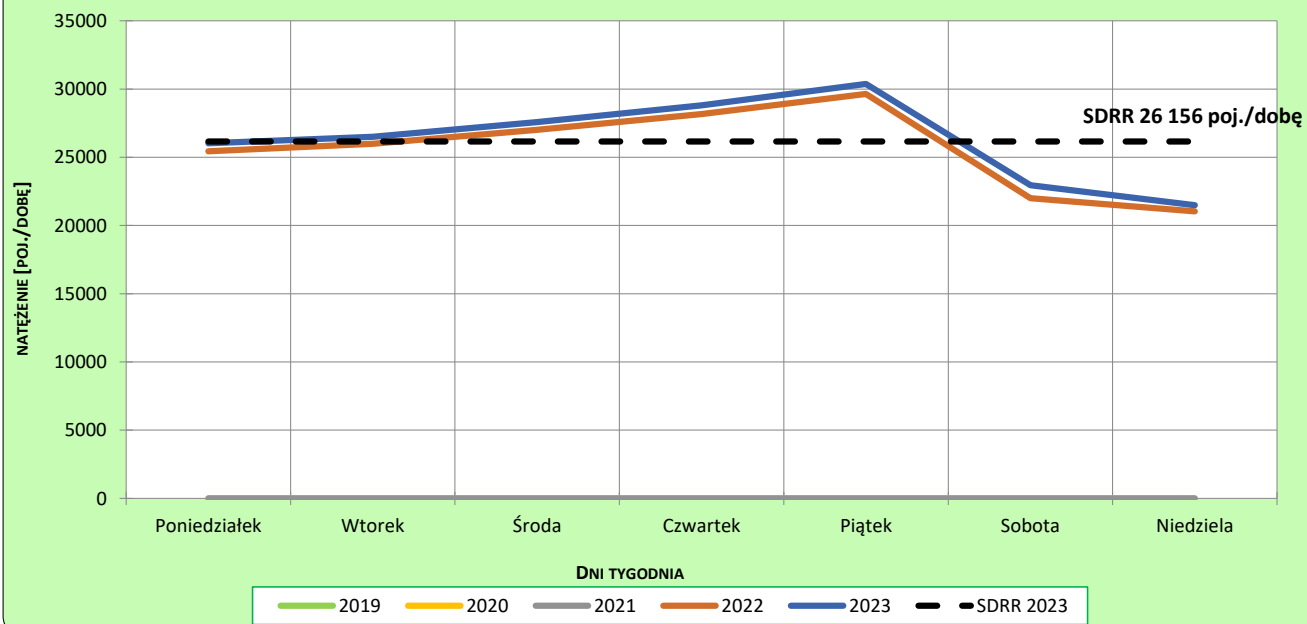
R03_02-1_30030_2023

Sezonowe wahania ruchu dobowego



R03_02-2_30030_2023

Tygodniowe wahania ruchu dobowego



Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 30030

Miejscowość: -

Rok: 2023

Odcinek: W. Września – W. Słupca

Numer drogi: A2

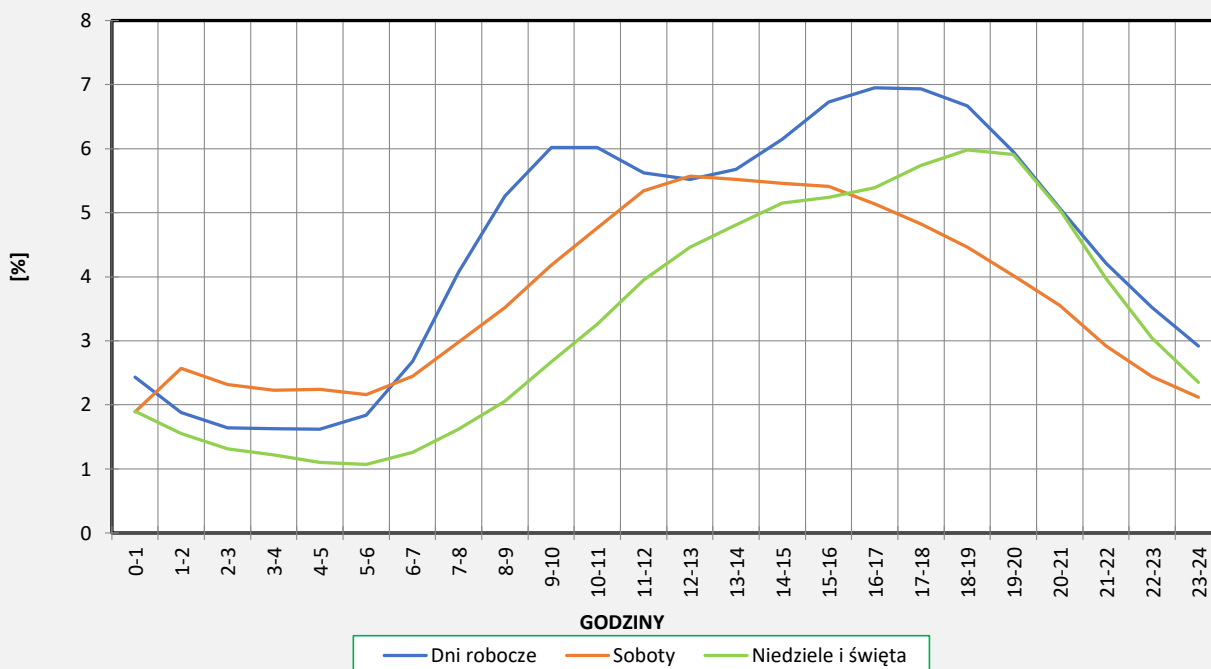
Typ stacji: AWSA

Oddział: POZNAŃ

Ruch ogółem

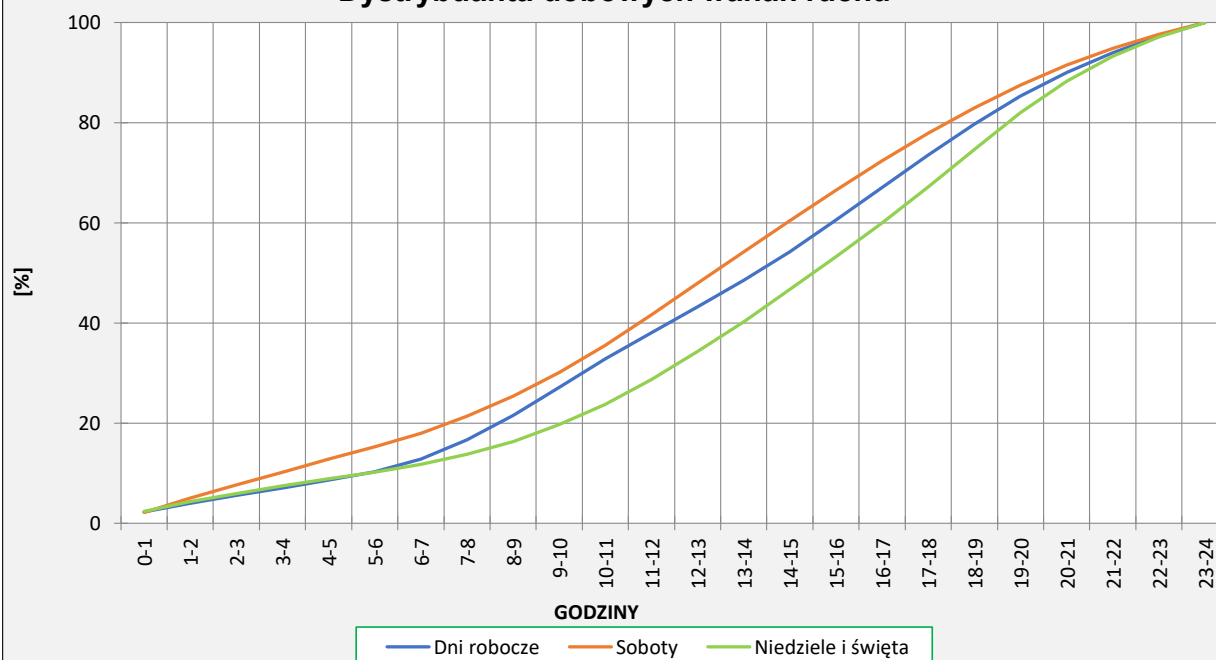
R03_03-1_30030_2023

Dobowe wahania ruchu



R03_03-2_30030_2023

Dystrybuanta dobowych wahań ruchu



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

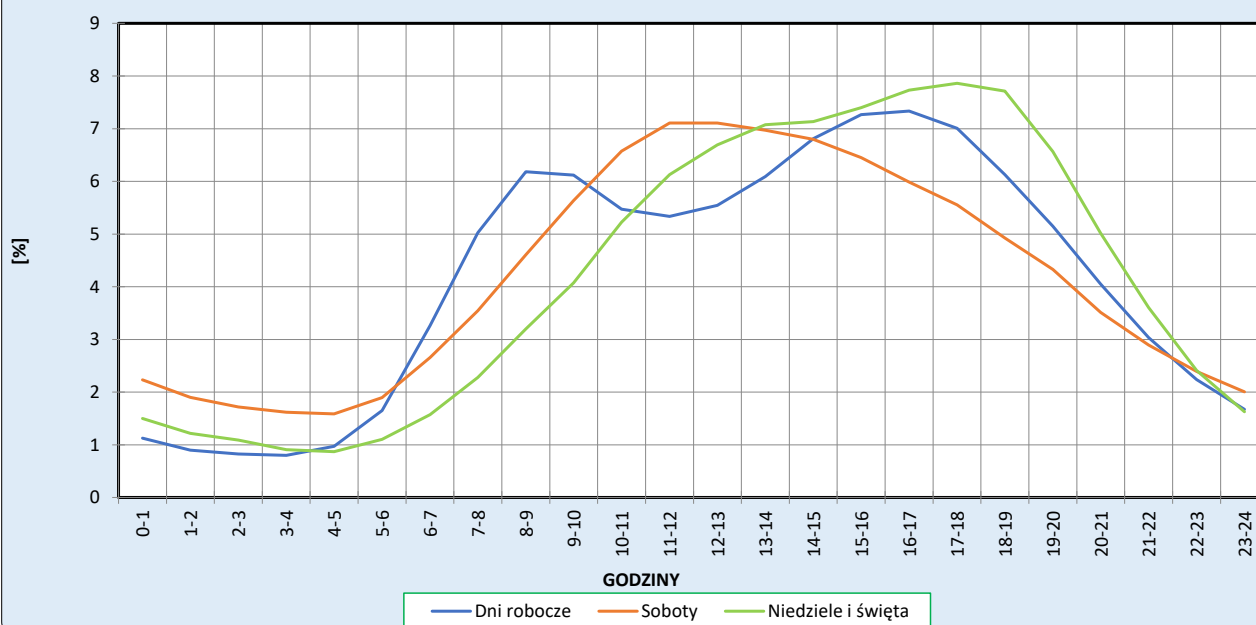
Stacja nr 30030

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

Rok: 2023
Numer drogi: A2
Oddział: POZNAŃ

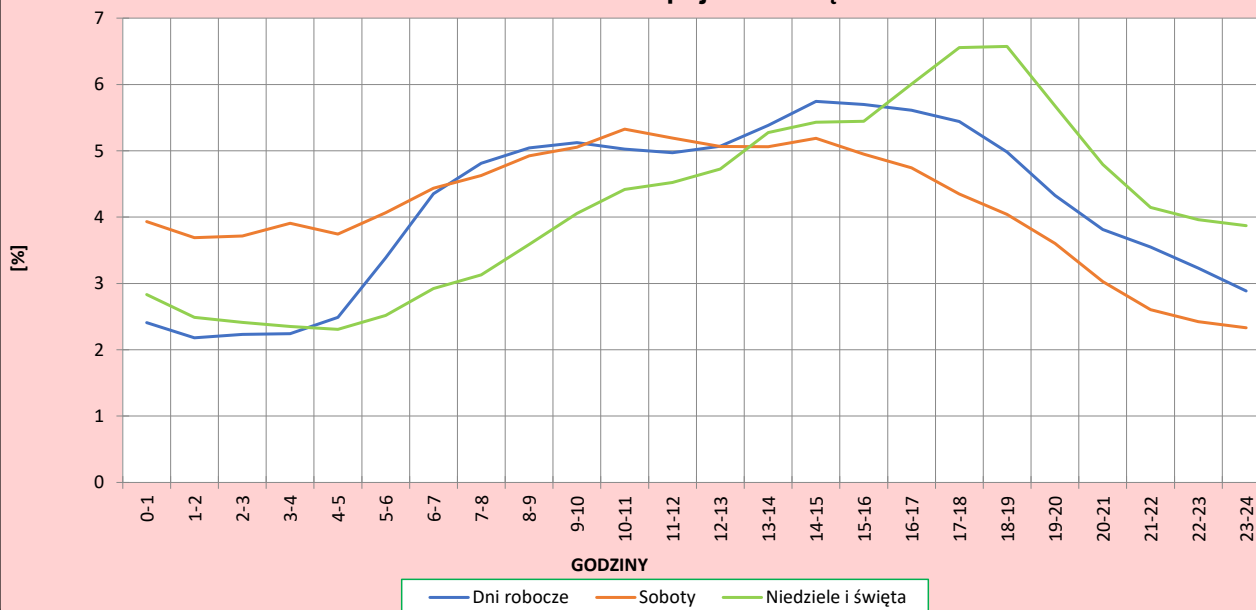
R03_04-1_30030_2023

Dobowe wahania ruchu pojazdów lekkich



R03_04-2_30030_2023

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:

Styczeń

Rok:

2023

Numer drogi:

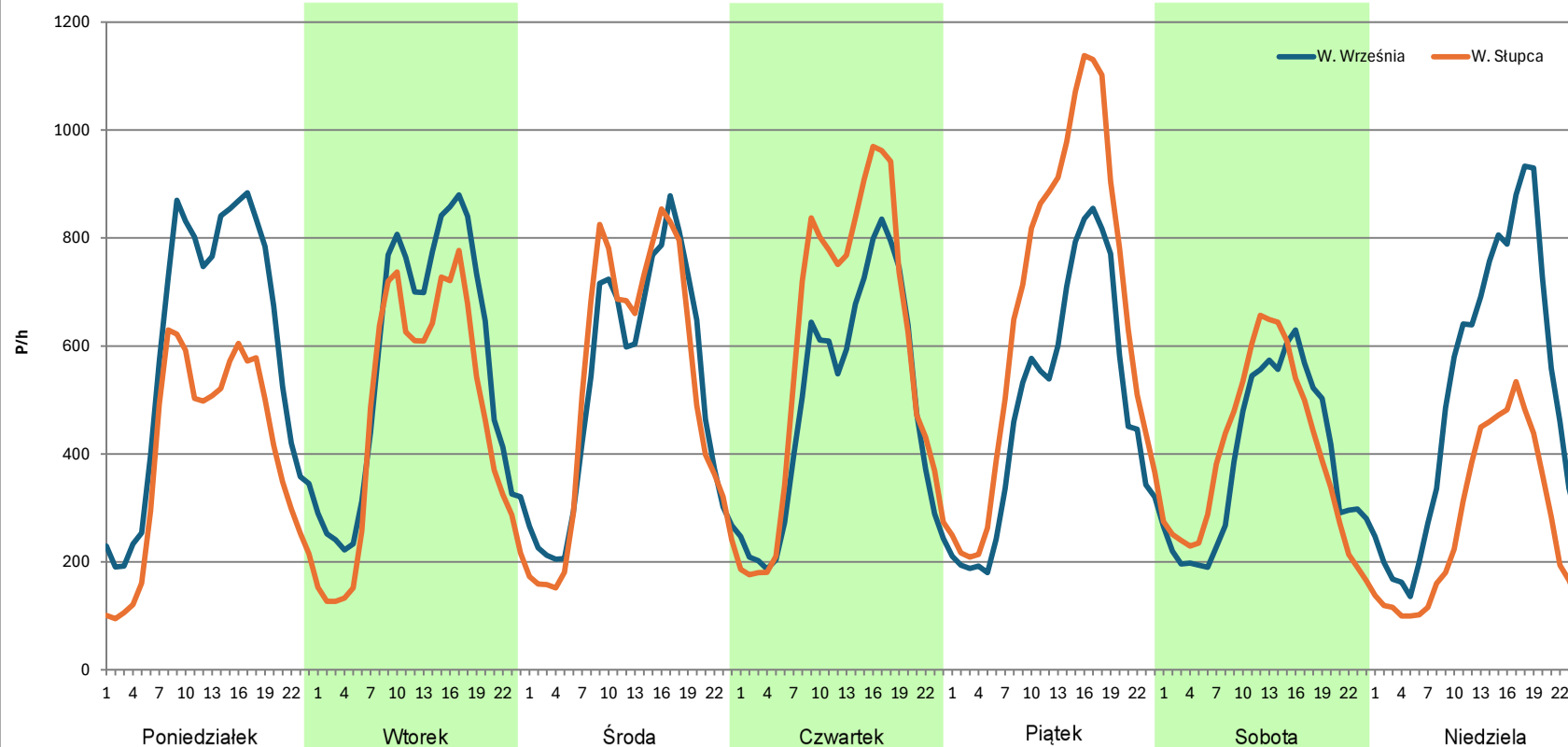
A2

Oddział:

POZNAŃ

R03_07-1_30030_2023

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	14200	9603	13435	11126	12424	12408	11826	13995	11730	15935	9270	9567	12209	6508
Razem	23803		24561		24832		25821		27665		18837		18717	
Podział procentowy	59,66%	40,34%	54,70%	45,30%	50,03%	49,97%	45,80%	54,20%	42,40%	57,60%	49,21%	50,79%	65,23%	34,77%



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:

Luty

Rok:

2023

Numer drogi:

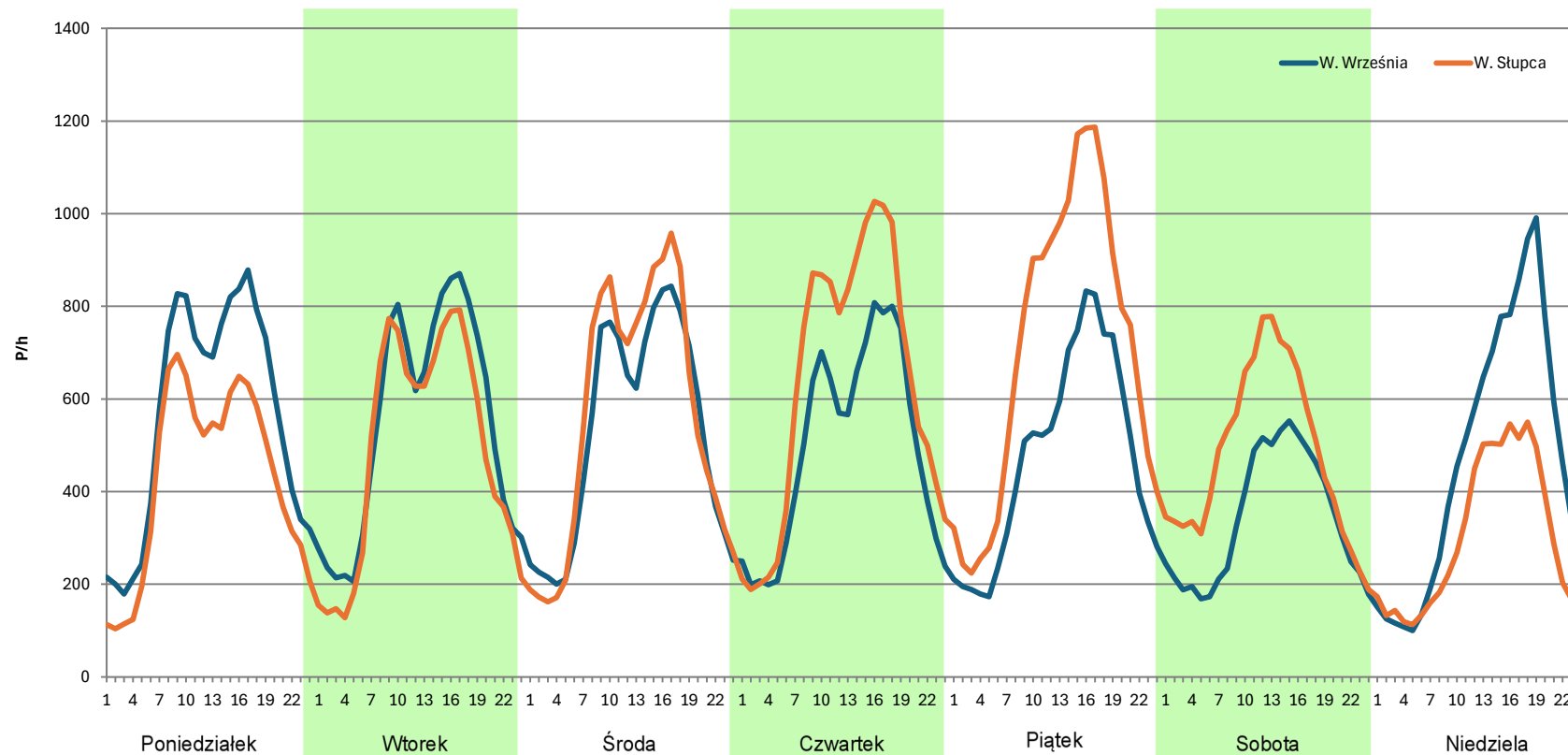
A2

Oddział:

POZNAŃ

R03_07-1_30030_2023

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	13525	10271	13085	11719	12603	13493	11881	15136	11331	16931	8164	11534	11243	7240
Razem	23796		24804		26096		27017		28262		19698		18483	
Podział procentowy	56,84%	43,16%	52,75%	47,25%	48,29%	51,71%	43,98%	56,02%	40,09%	59,91%	41,45%	58,55%	60,83%	39,17%



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:

Marzec

Rok:

2023

Numer drogi:

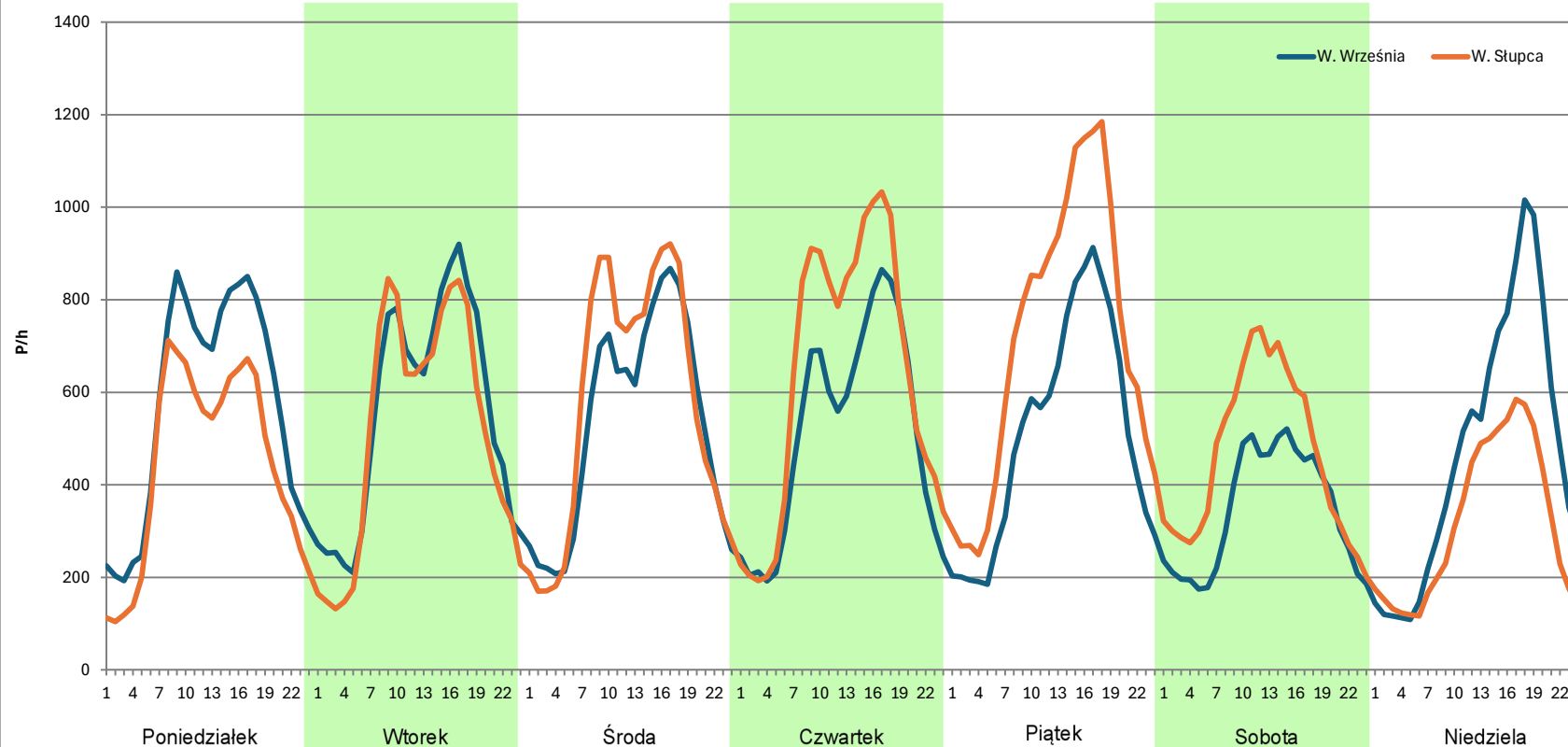
A2

Oddział:

POZNAŃ

R03_07-1_30030_2023

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	13655	10667	13303	12340	12683	13785	12323	15254	12216	17045	8221	11120	11242	7589
Razem	24322		25643		26468		27577		29261		19341		18831	
Podział procentowy	56,14%	43,86%	51,88%	48,12%	47,92%	52,08%	44,69%	55,31%	41,75%	58,25%	42,51%	57,49%	59,70%	40,30%



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:

2023

Numer drogi:

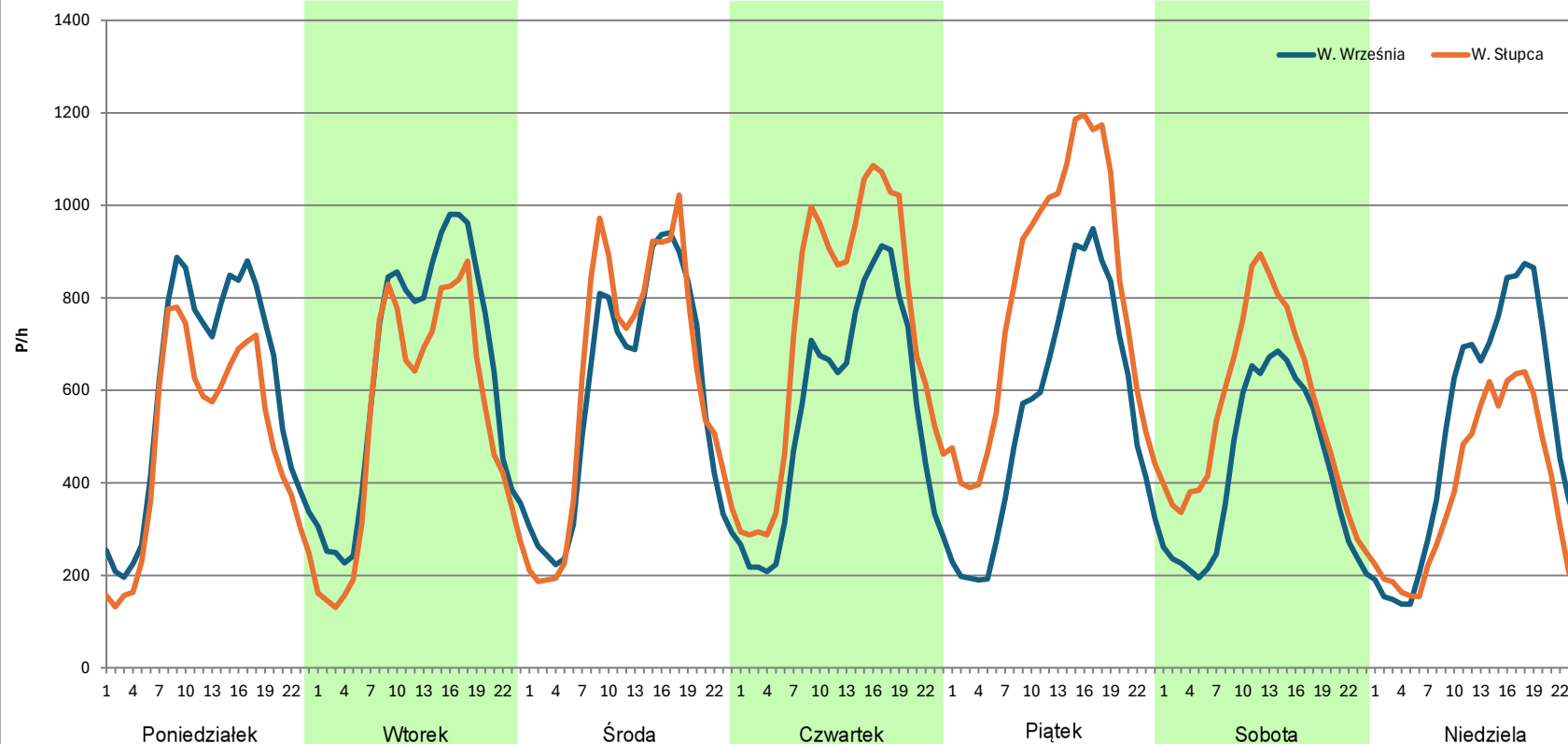
A2

Oddział:

POZNAŃ

R03_07-1_30030_2023

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	14242	11648	15263	12852	14121	14836	13303	17514	13161	19139	10103	13248	12161	9090
Razem	25890		28115		28957		30817		32300		23351		21251	
Podział procentowy	55,01%	44,99%	54,29%	45,71%	48,77%	51,23%	43,17%	56,83%	40,75%	59,25%	43,27%	56,73%	57,23%	42,77%



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:

Maj

Rok:

2023

Numer drogi:

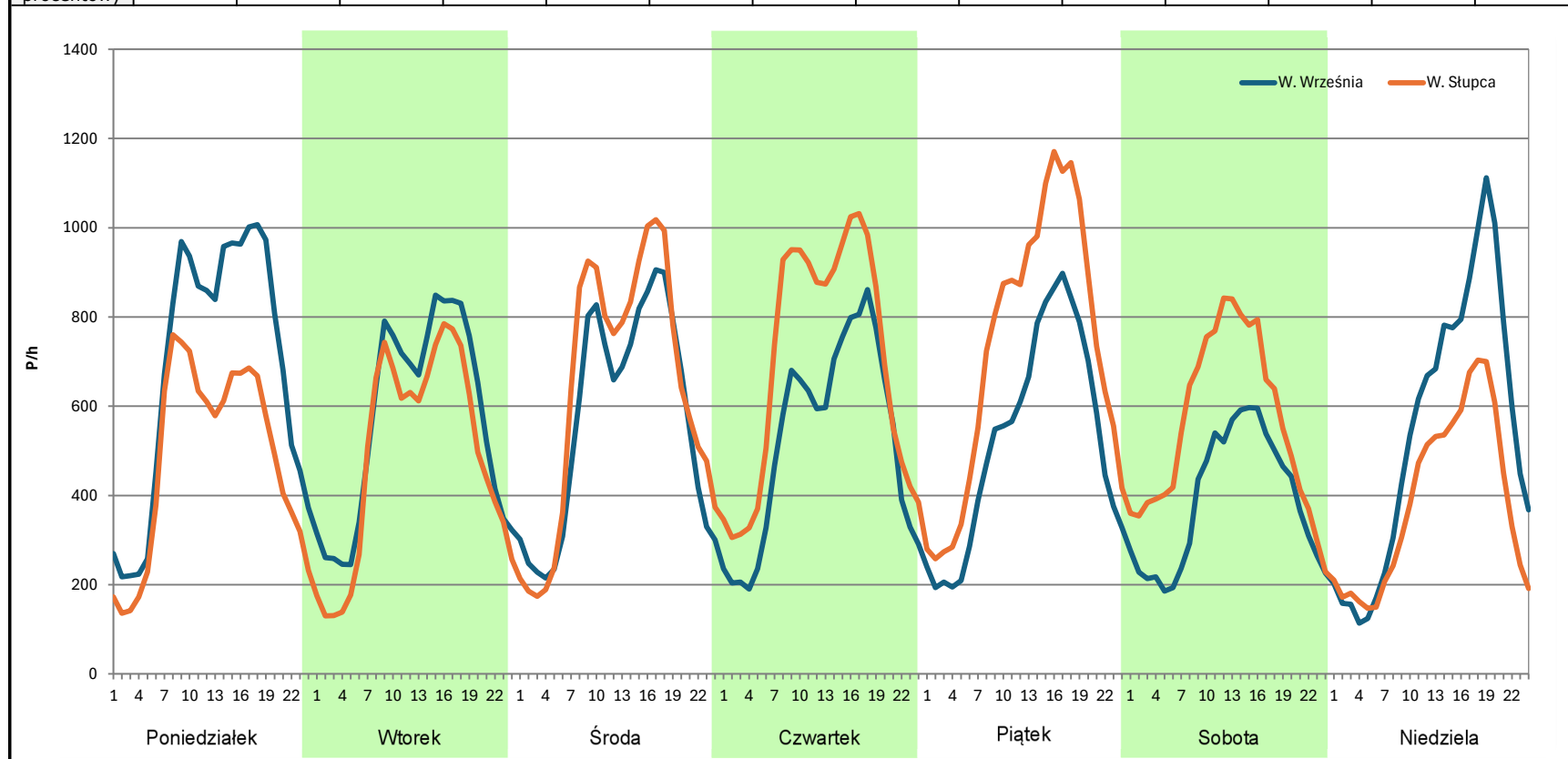
A2

Oddział:

POZNAŃ

R03_07-1_30030_2023

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	16318	11622	13560	11726	13629	15194	12548	16718	12590	17364	9288	13424	12954	9273
Razem	27940		25286		28823		29266		29954		22712		22227	
Podział procentowy	58,40%	41,60%	53,63%	46,37%	47,29%	52,71%	42,88%	57,12%	42,03%	57,97%	40,89%	59,11%	58,28%	41,72%



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:

Czerwiec

Rok:

2023

Numer drogi:

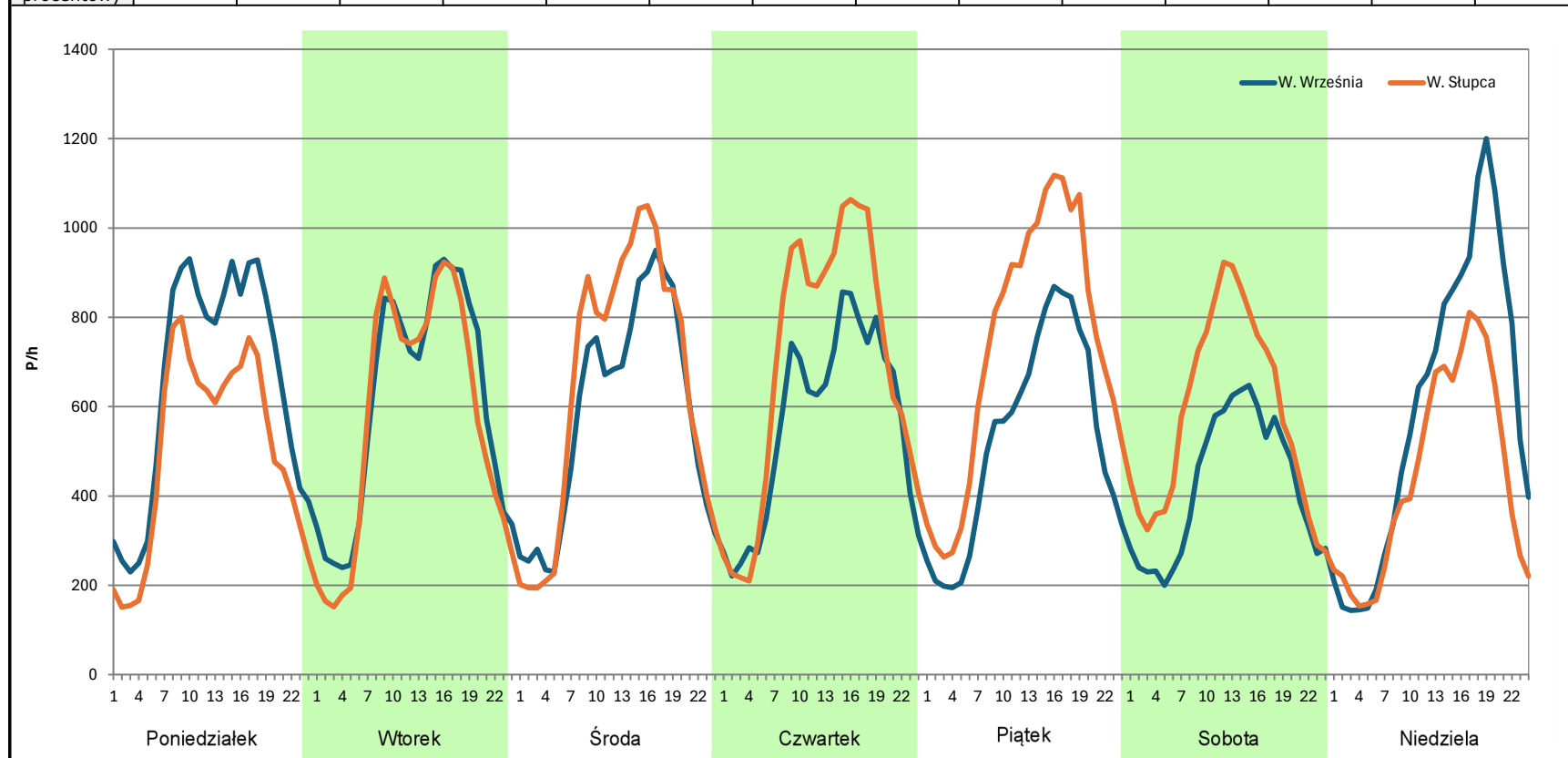
A2

Oddział:

POZNAŃ

R03_07-1_30030_2023

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	15642	12128	14582	13721	14022	15513	13531	16612	12618	17588	10096	13956	14176	10663
Razem	27770		28303		29535		30143		30206		24052		24839	
Podział procentowy	56,33%	43,67%	51,52%	48,48%	47,48%	52,52%	44,89%	55,11%	41,77%	58,23%	41,98%	58,02%	57,07%	42,93%



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:

Lipiec

Rok:

2023

Numer drogi:

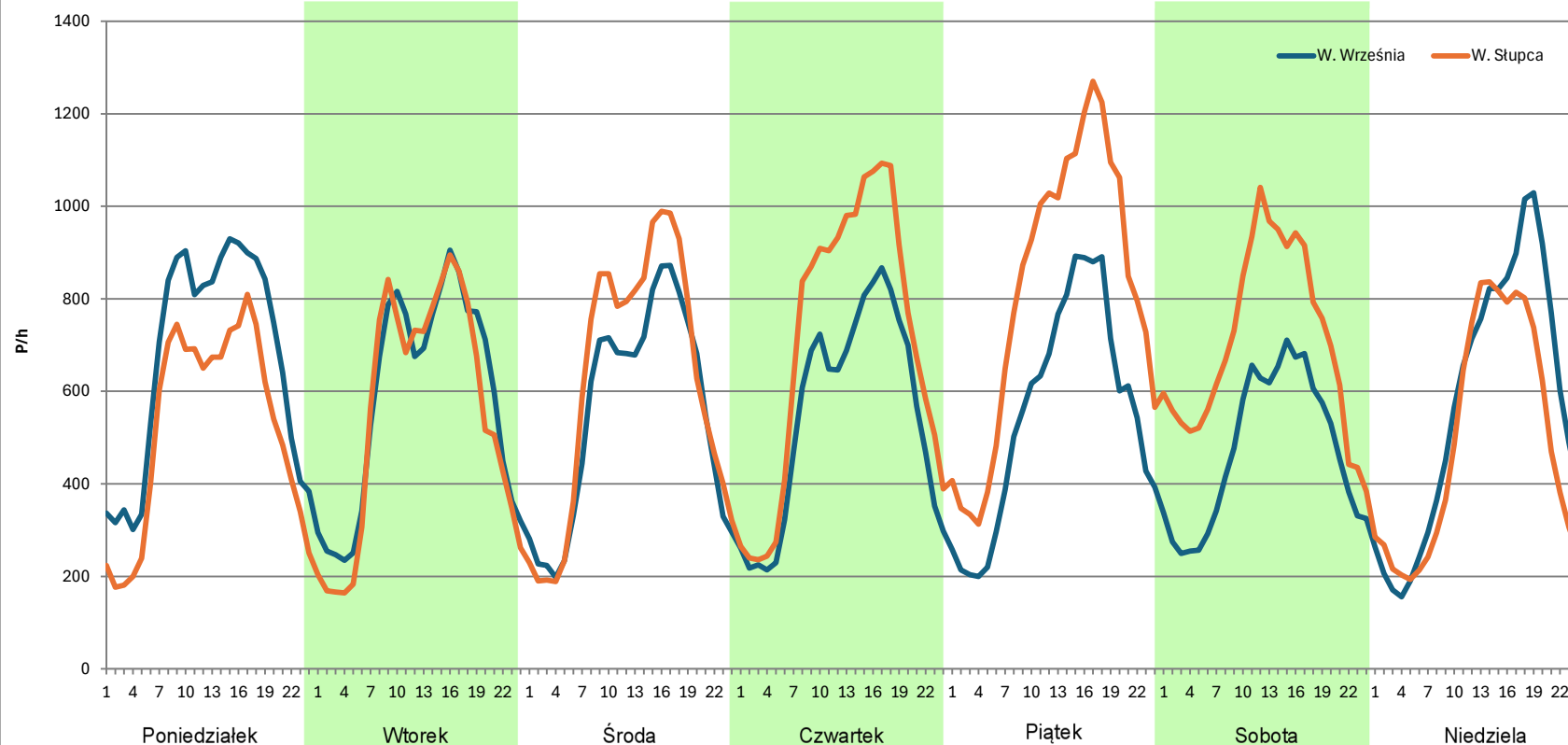
A2

Oddział:

POZNAŃ

R03_07-1_30030_2023

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	16024	12532	13913	13162	13177	14712	13163	16871	13190	19548	11314	16936	13642	11829
Razem	28556		27075		27889		30034		32738		28250		25471	
Podział procentowy	56,11%	43,89%	51,39%	48,61%	47,25%	52,75%	43,83%	56,17%	40,29%	59,71%	40,05%	59,95%	53,56%	46,44%



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:

Sierpień

Rok:

2023

Numer drogi:

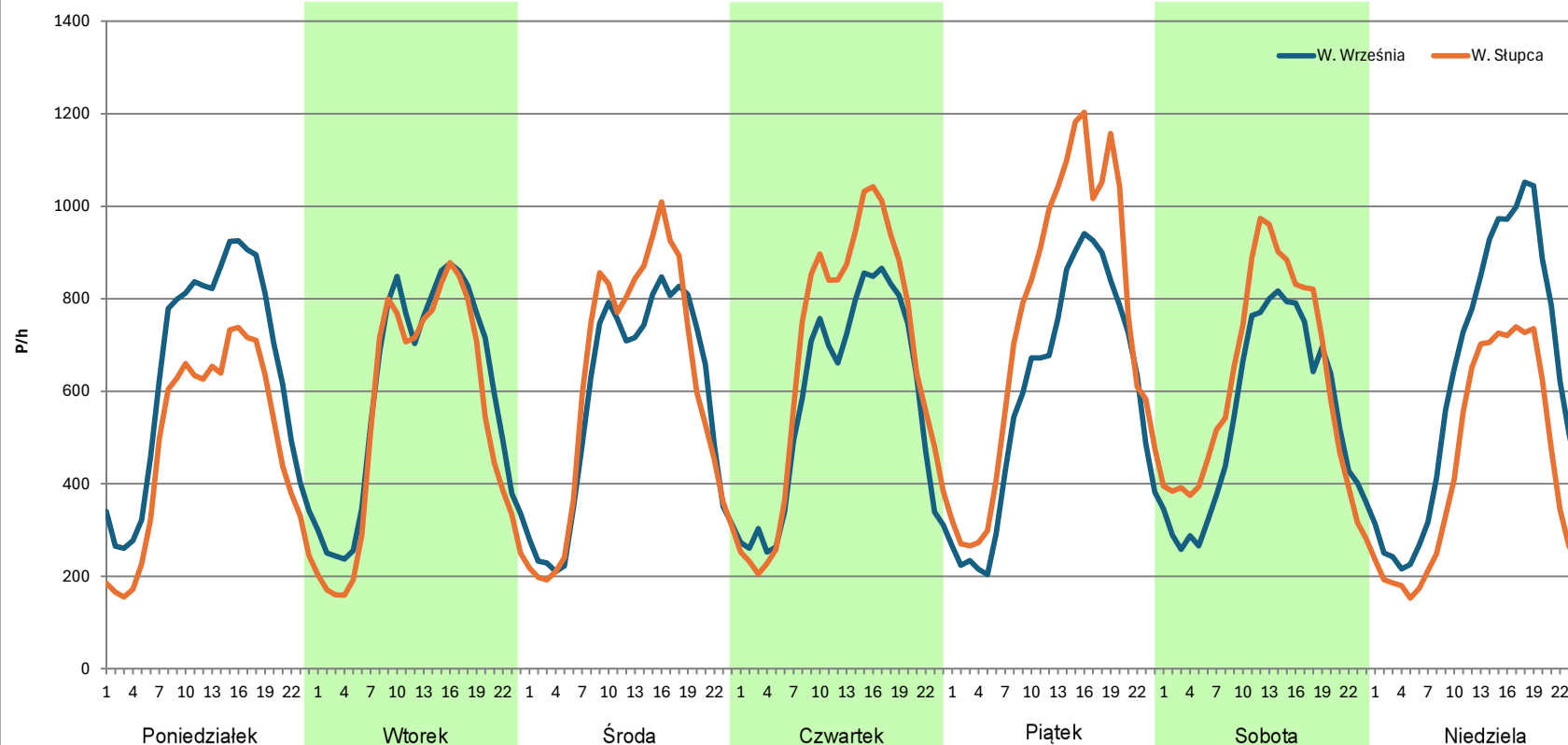
A2

Oddział:

POZNAŃ

R03_07-1_30030_2023

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	15311	11633	14242	12950	13738	14487	13820	15861	14168	17856	12960	14684	14998	10526
Razem	26944		27192		28225		29681		32024		27644		25524	
Podział procentowy	56,83%	43,17%	52,38%	47,62%	48,67%	51,33%	46,56%	53,44%	44,24%	55,76%	46,88%	53,12%	58,76%	41,24%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

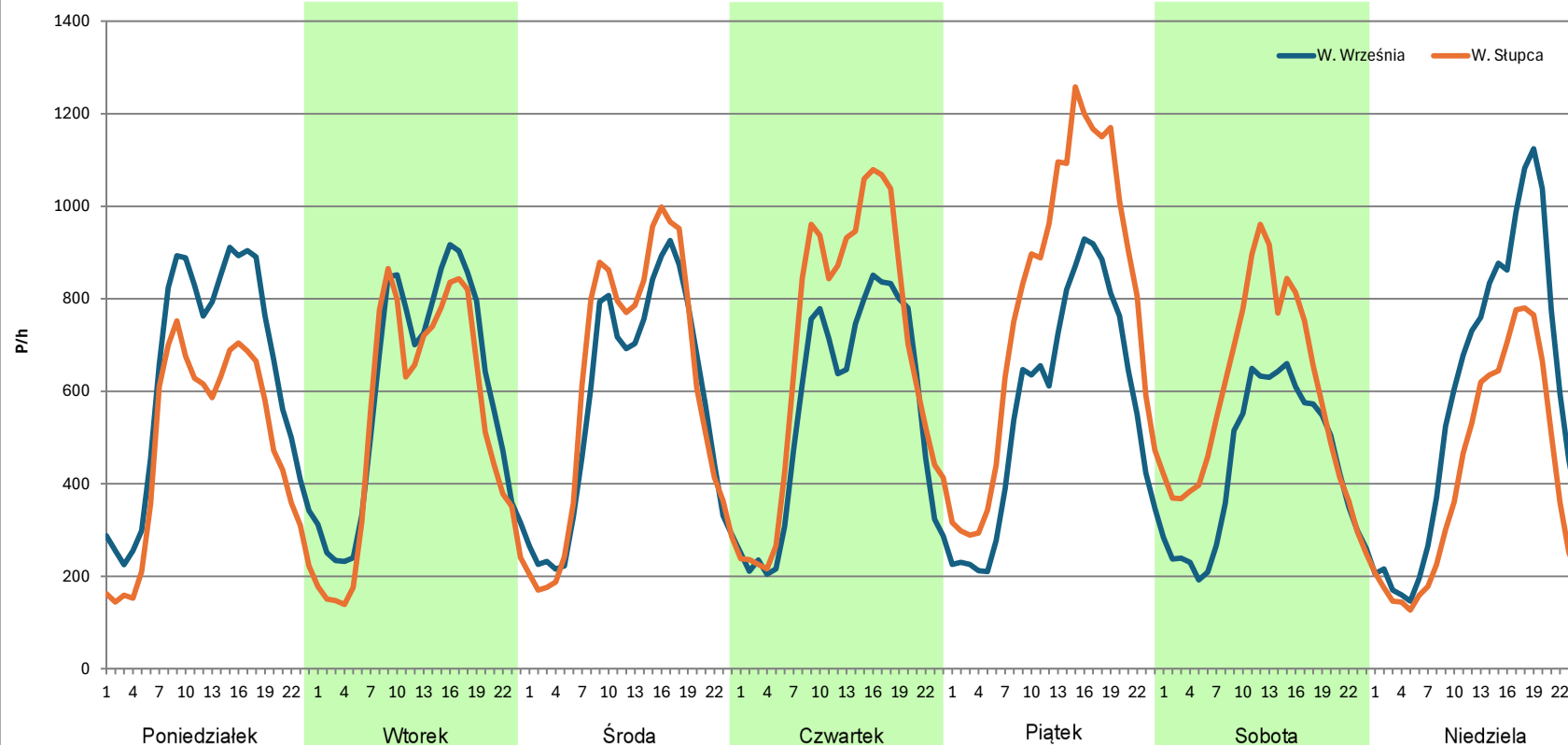
Stacja nr 30030

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

Rok: 2023
Numer drogi: A2
Oddział: POZNAŃ

R03_07-1_30030_2023

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	15116	11502	14166	12719	13664	14535	13395	16384	13545	18860	10439	14026	14007	9941
Razem	26618		26885		28199		29779		32405		24465		23948	
Podział procentowy	56,79%	43,21%	52,69%	47,31%	48,46%	51,54%	44,98%	55,02%	41,80%	58,20%	42,67%	57,33%	58,49%	41,51%



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



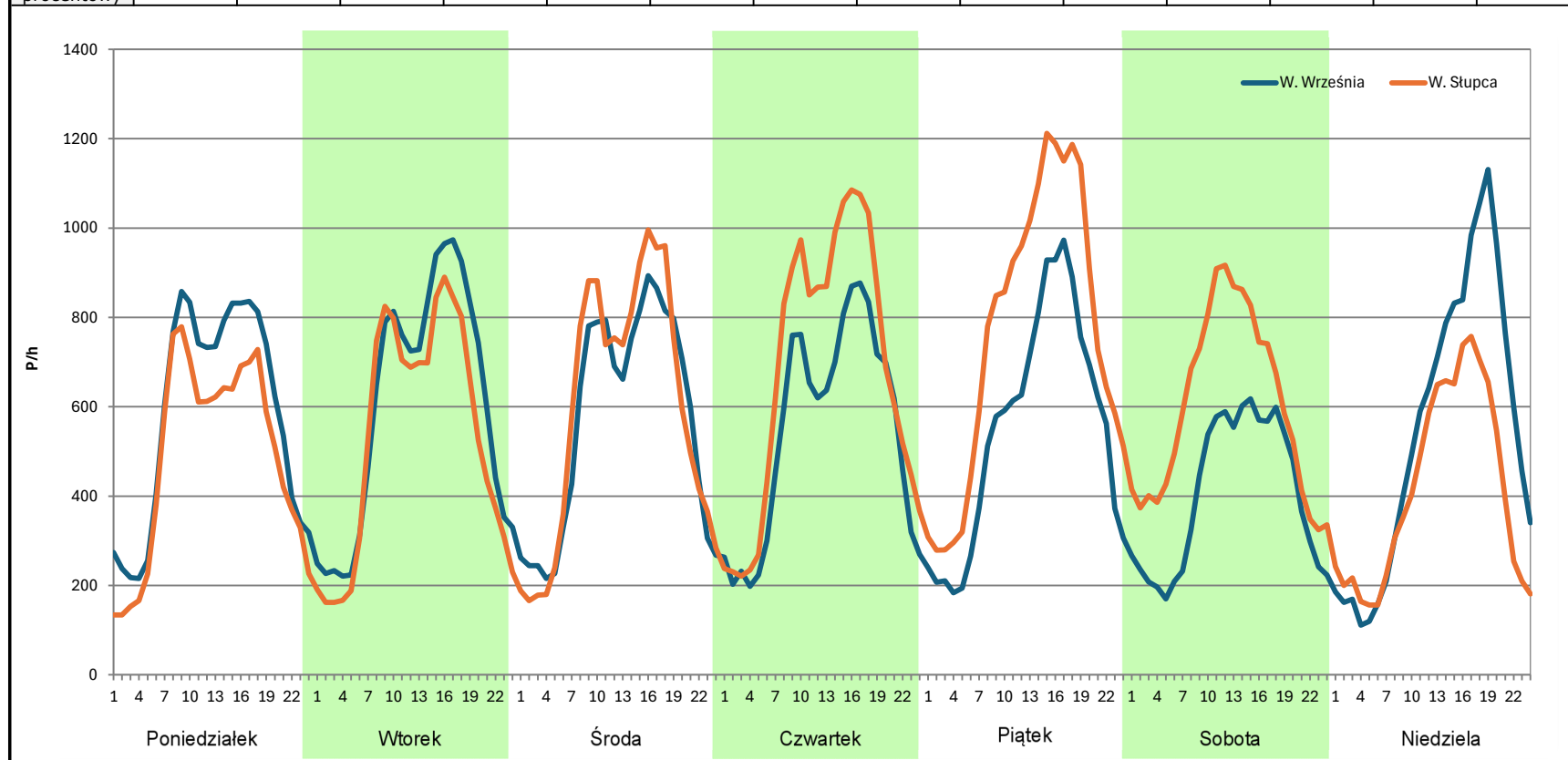
Stacja nr 30030

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

Rok: 2023
Numer drogi: A2
Oddział: POZNAŃ

R03_07-1_30030_2023

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	13942	11723	14335	12785	13569	14232	13080	16291	13162	18263	9662	14390	13014	9901
Razem	25665		27120		27801		29371		31425		24052		22915	
Podział procentowy	54,32%	45,68%	52,86%	47,14%	48,81%	51,19%	44,53%	55,47%	41,88%	58,12%	40,17%	59,83%	56,79%	43,21%



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:

Listopad

Rok:

2023

Numer drogi:

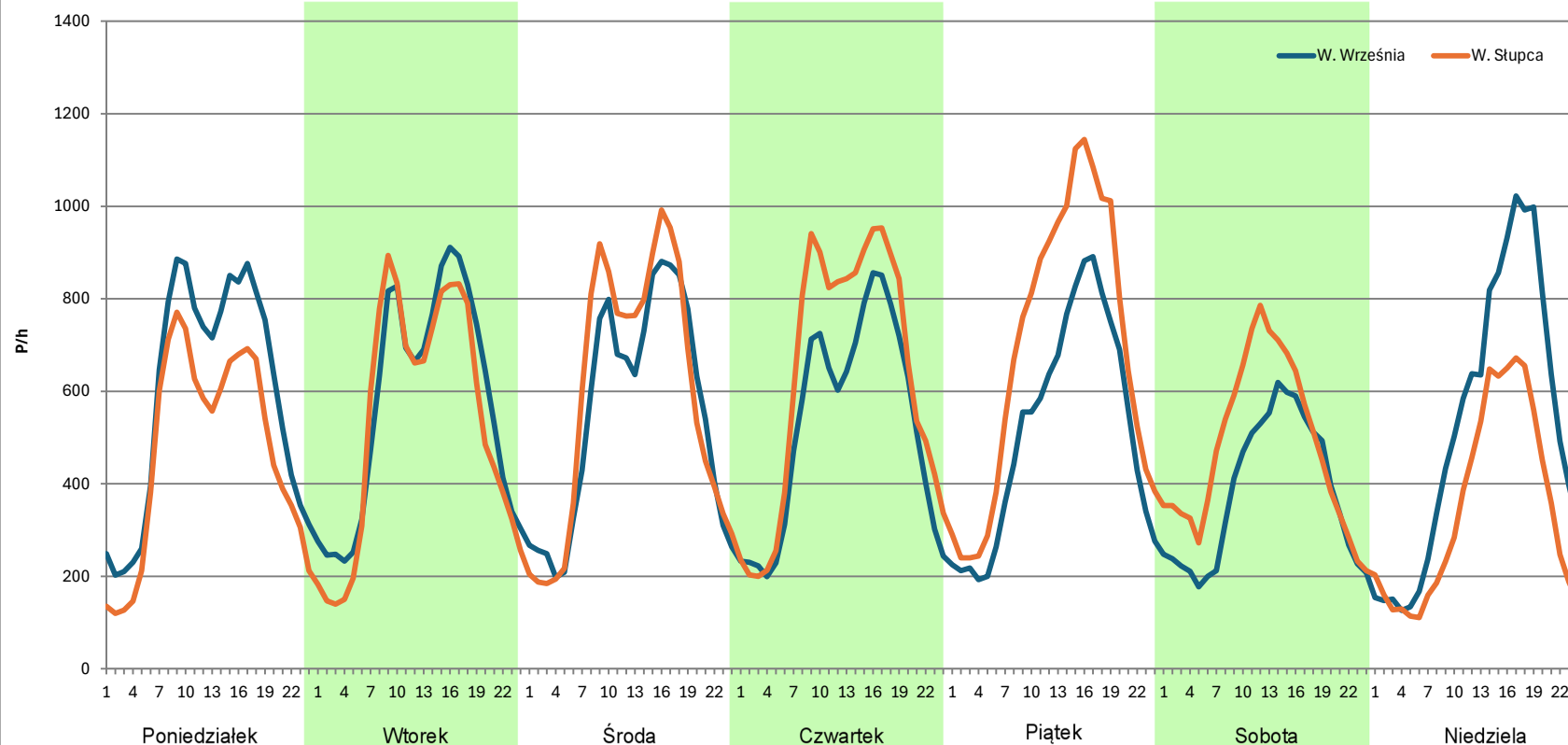
A2

Oddział:

POZNAŃ

R03_07-1_30030_2023

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	14129	11265	13622	12761	13198	14044	12614	15091	12353	16410	9089	11533	12519	8291
Razem	25394		26383		27242		27705		28763		20622		20810	
Podział procentowy	55,64%	44,36%	51,63%	48,37%	48,45%	51,55%	45,53%	54,47%	42,95%	57,05%	44,07%	55,93%	60,16%	39,84%



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:

Grudzień

Rok:

2023

Numer drogi:

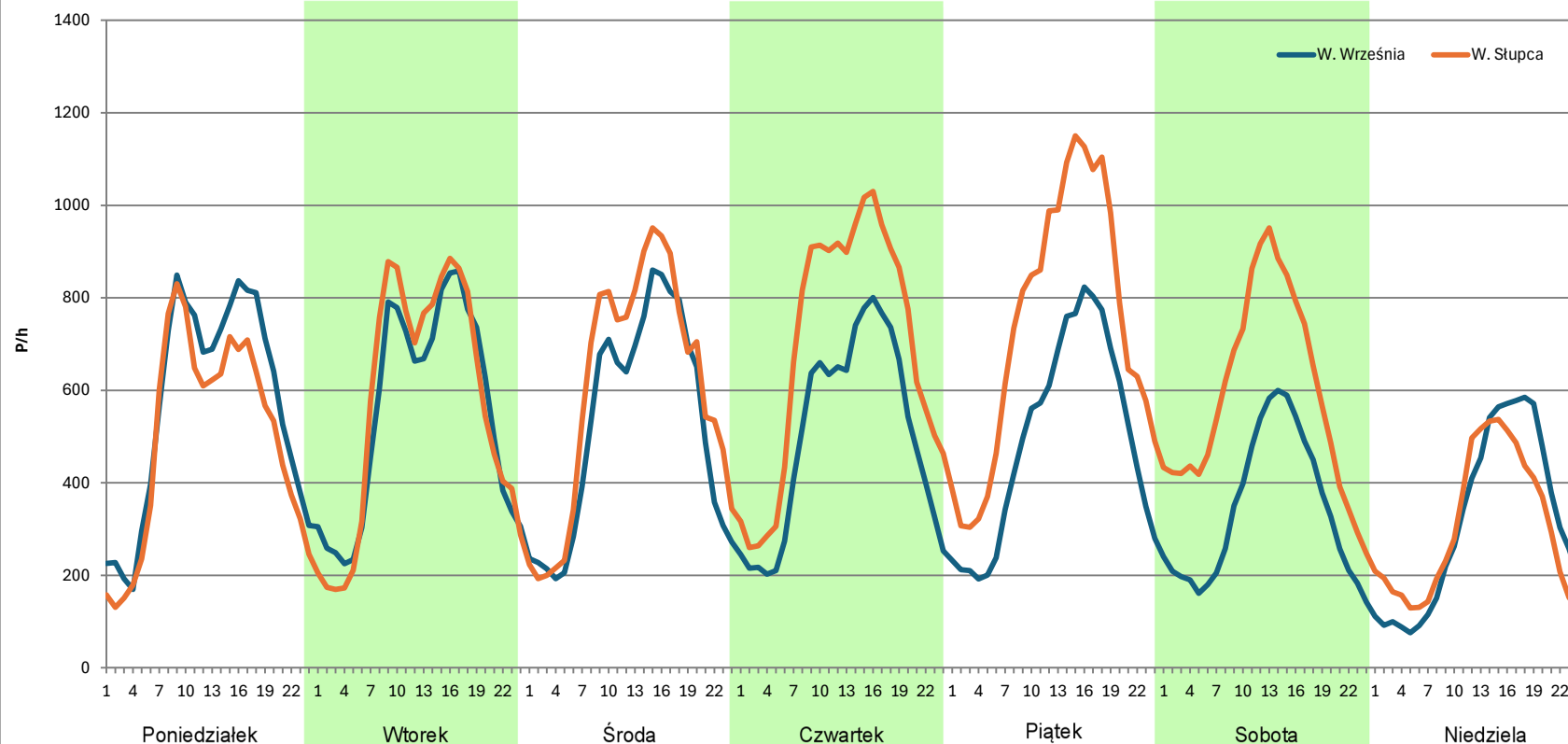
A2

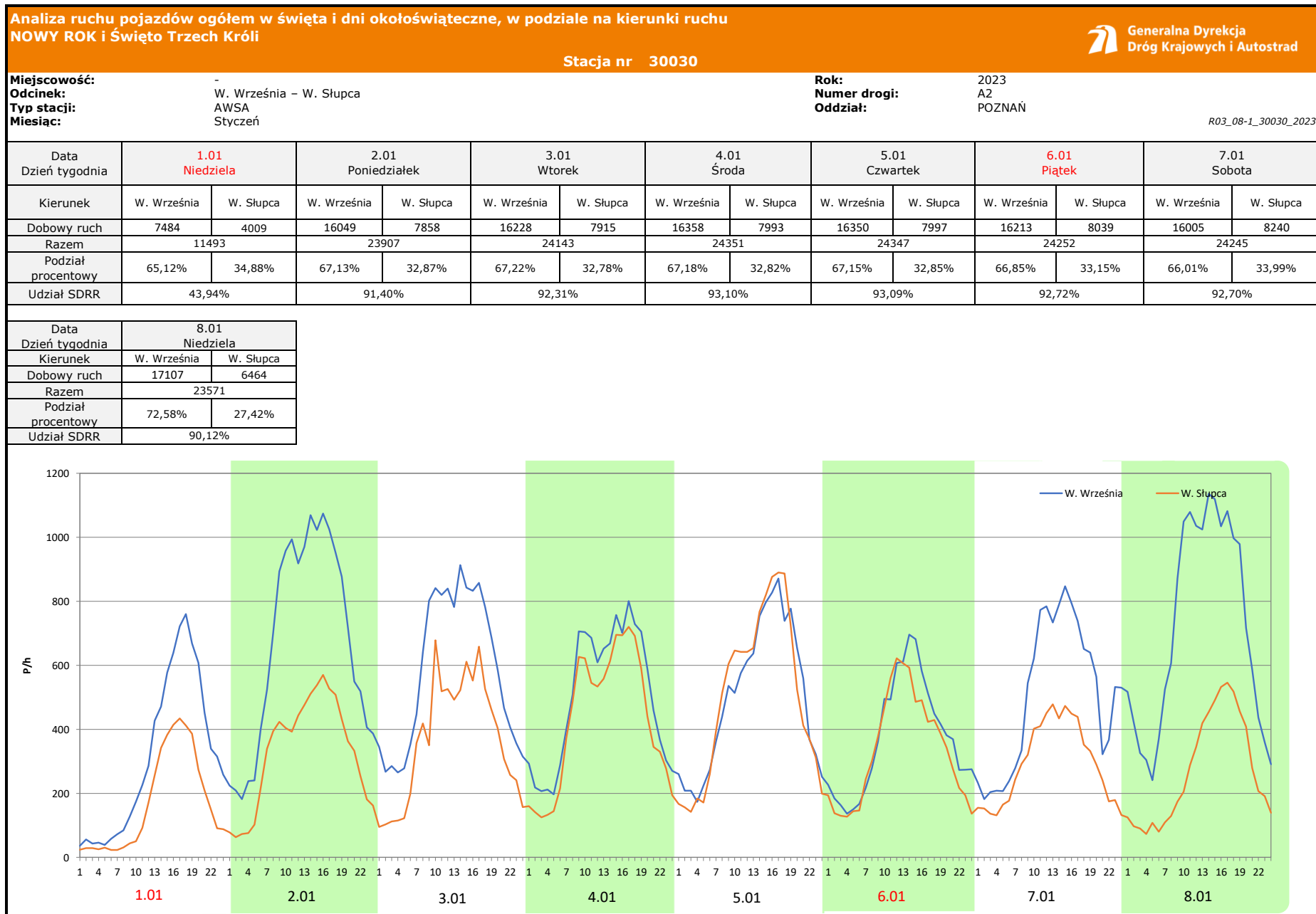
Oddział:

POZNAŃ

R03_07-1_30030_2023

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	13571	11932	13167	13519	12526	14322	11998	16540	11799	17667	8162	14148	7540	7297
Razem	25503		26686		26848		28538		29466		22310		14837	
Podział procentowy	53,21%	46,79%	49,34%	50,66%	46,66%	53,34%	42,04%	57,96%	40,04%	59,96%	36,58%	63,42%	50,82%	49,18%





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

Stacja nr 30030

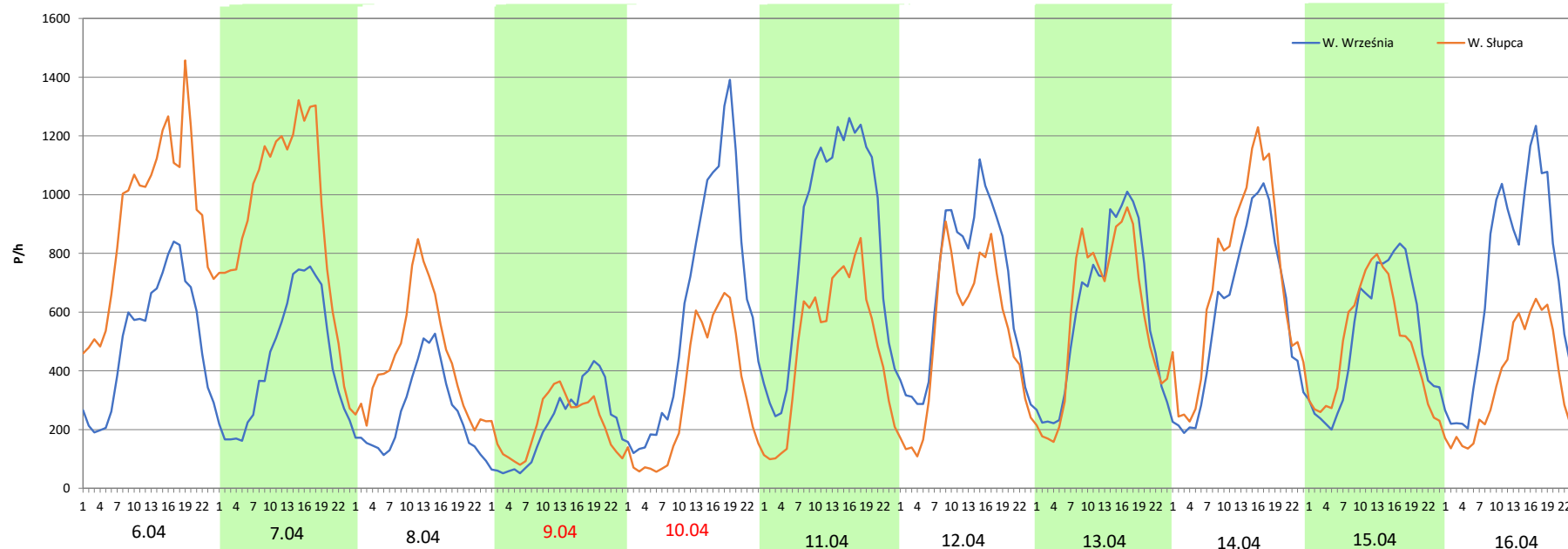
Miejscowość: -
Odcinek: W. Września - W. Słupca
Typ stacji: AWSA
Miesiąc: Kwiecień

Rok: 2023
Numer drogi: A2
Oddział: POZNAŃ

R03_08-2_30030_2023

Data Dzień tygodnia	6.04 Czwartek		7.04 Piątek		8.04 Sobota		9.04 Niedziela		10.04 Poniedziałek		11.04 Wtorek		12.04 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	12184	21995	10428	22472	6182	10555	5140	5184	14854	7538	20175	11600	20215	11693
Razem	34179		32900		16737		10324		22392		31775		31908	
Podział procentowy	35,65%	64,35%	31,70%	68,30%	36,94%	63,06%	49,79%	50,21%	66,34%	33,66%	63,49%	36,51%	63,35%	36,65%
Udział SDRR	130,68%		125,79%		63,99%		39,47%		85,61%		121,48%		121,99%	

Data Dzień tygodnia	13.04 Czwartek		14.04 Piątek		15.04 Sobota		16.04 Niedziela	
Kierunek	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca
Dobowy ruch	14309	13902	14127	16865	12358	11665	16553	8612
Razem	28211		30992		24023		25165	
Podział procentowy	50,72%	49,28%	45,58%	54,42%	51,44%	48,56%	65,78%	34,22%
Udział SDRR	107,86%		118,49%		91,85%		96,21%	



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

Stacja nr 30030

Miejscowość:

- W. Września - W. Słupca

Odcinek:

AWSA

Typ stacji:

Miesiąc:

Maj

Rok:

2023

Numer drogi:

A2

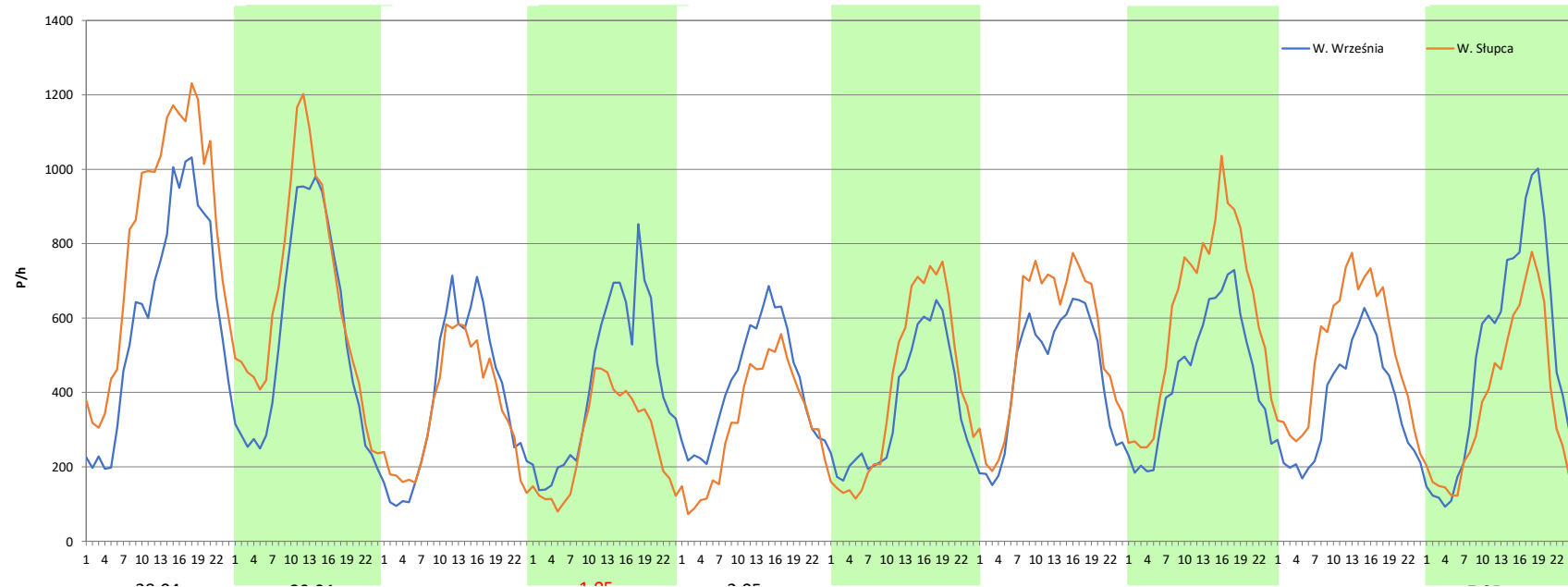
Oddział:

POZNAŃ

R03_08-3_30030_2023

Data Dzień tygodnia	28.04 Piątek		29.04 Sobota		30.04 Niedziela		1.05 Poniedziałek		2.05 Wtorek		3.05 Środa		4.05 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	14771	19840	13108	15638	9128	8387	10214	6389	9985	7670	8633	9829	10647	12821
Razem	34611		28746		17515		16603		17655		18462		23468	
Podział procentowy	42,68%	57,32%	45,60%	54,40%	52,12%	47,88%	61,52%	38,48%	56,56%	43,44%	46,76%	53,24%	45,37%	54,63%
Udział SDRR	132,33%		109,90%		66,96%		63,48%		67,50%		70,59%		89,72%	

Data Dzień tygodnia	5.05 Piątek		6.05 Sobota		7.05 Niedziela	
Kierunek	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca
Dobowy ruch	10683	14699	8785	12118	12070	9142
Razem	25382		20903		21212	
Podział procentowy	42,09%	57,91%	42,03%	57,97%	56,90%	43,10%
Udział SDRR	97,04%		79,92%		81,10%	



Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoświąteczne, w podziale na kierunki ruchu
BOŻE CIAŁOGeneralna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 30030

Miejscowość:

Odcinek: W. Września – W. Słupca

Typ stacji:

Miesiąc: AWSA Czerwiec

Rok:

Numer drogi:

Oddział:

2023

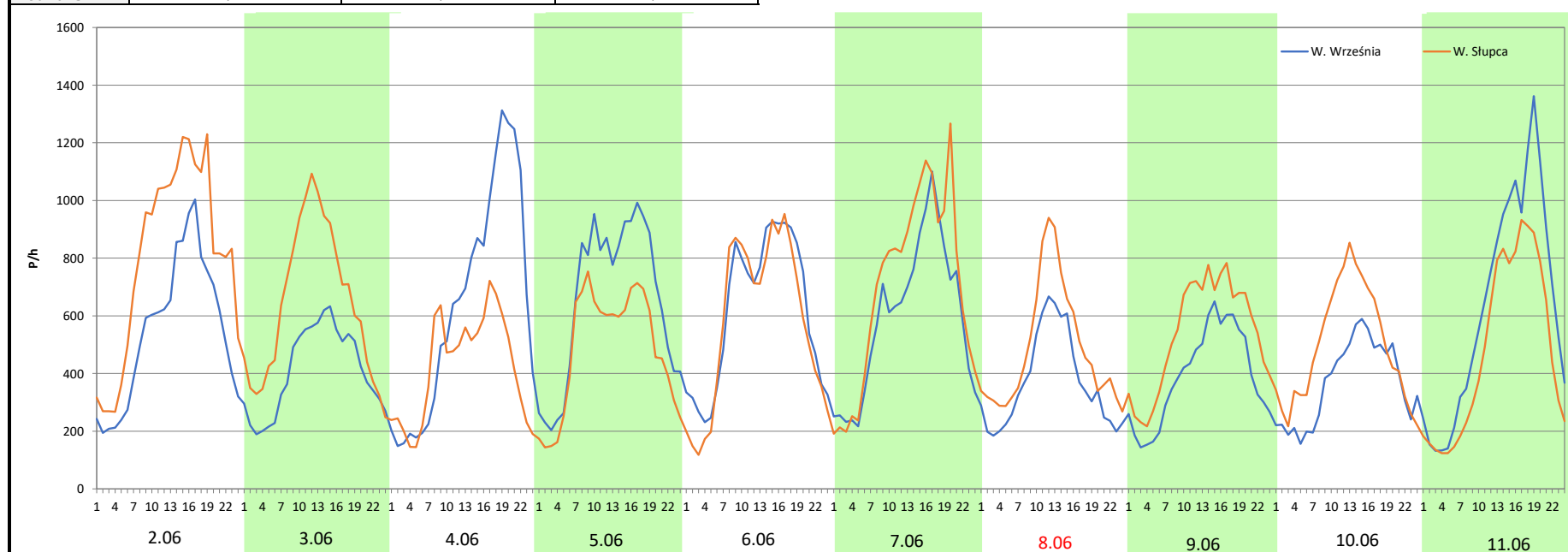
A2

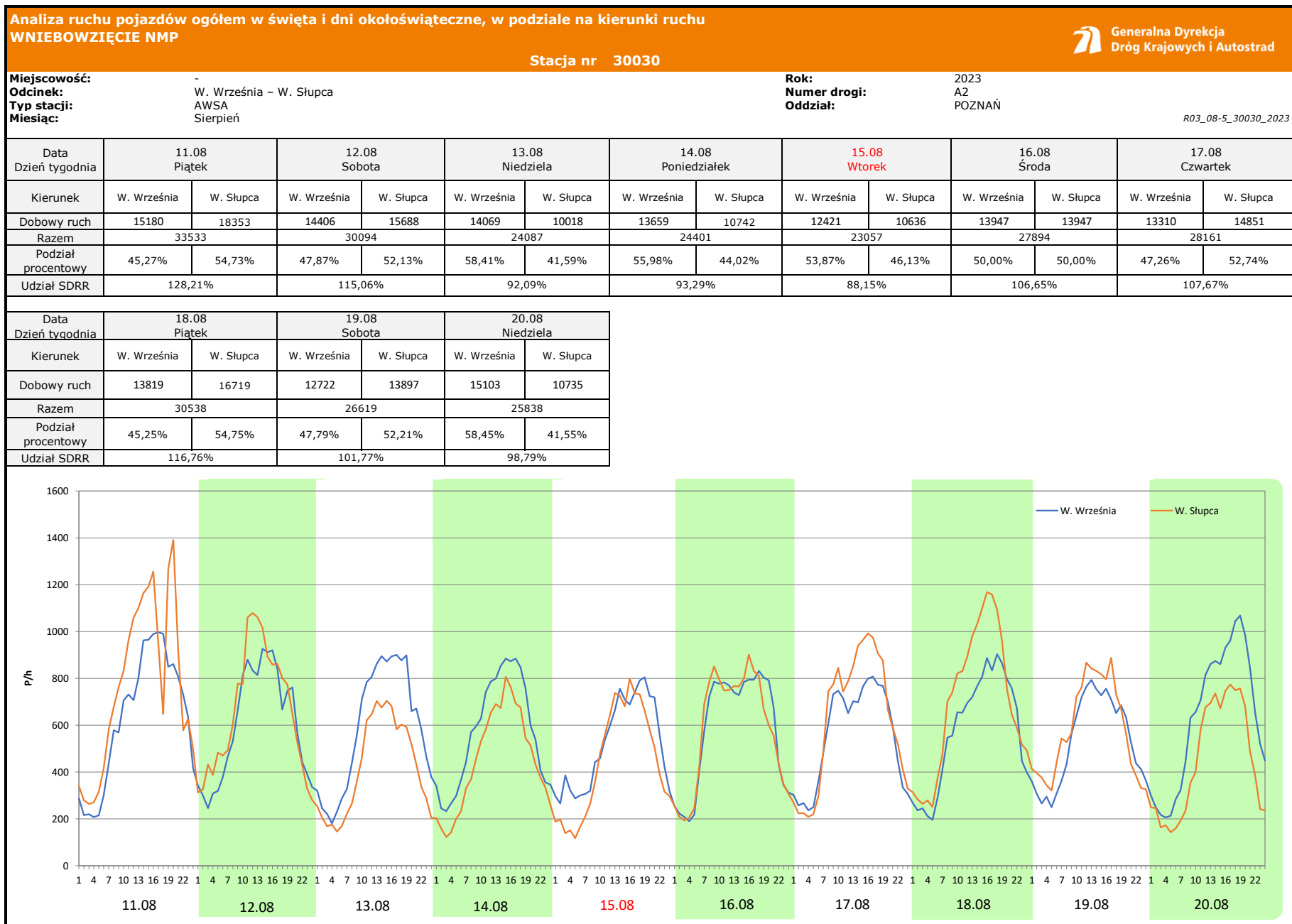
POZNAŃ

R03_08-4_30030_2023

Data Dzień tygodnia	2.06 Piątek		3.06 Sobota		4.06 Niedziela		5.06 Poniedziałek		6.06 Wtorek		7.06 Środa		8.06 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	13126	19324	9837	15286	15319	10124	15547	11625	14709	13842	14205	16691	8841	11606
Razem	32450		25123		25443		27172		28551		30896		20447	
Podział procentowy	40,45%	59,55%	39,16%	60,84%	60,21%	39,79%	57,22%	42,78%	51,52%	48,48%	45,98%	54,02%	43,24%	56,76%
Udział SDRR	124,07%		96,05%		97,28%		103,89%		109,16%		118,12%		78,17%	

Data Dzień tygodnia	9.06 Piątek		10.06 Sobota		11.06 Niedziela	
Kierunek	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca
Dobowy ruch	9365	12908	8799	11929	15126	11472
Razem	22273		20728		26598	
Podział procentowy	42,05%	57,95%	42,45%	57,55%	56,87%	43,13%
Udział SDRR	85,16%		79,25%		101,69%	





Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoświąteczne, w podziale na kierunki ruchu
WSZYSTKICH ŚWIĘTYCHGeneralna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 30030

Miejscowość:

-
W. Września - W. Słupca

Odcinek:

AWSA

Typ stacji:

Październik / Listopad

Miesiąc:

Rok:

2023

Numer drogi:

A2

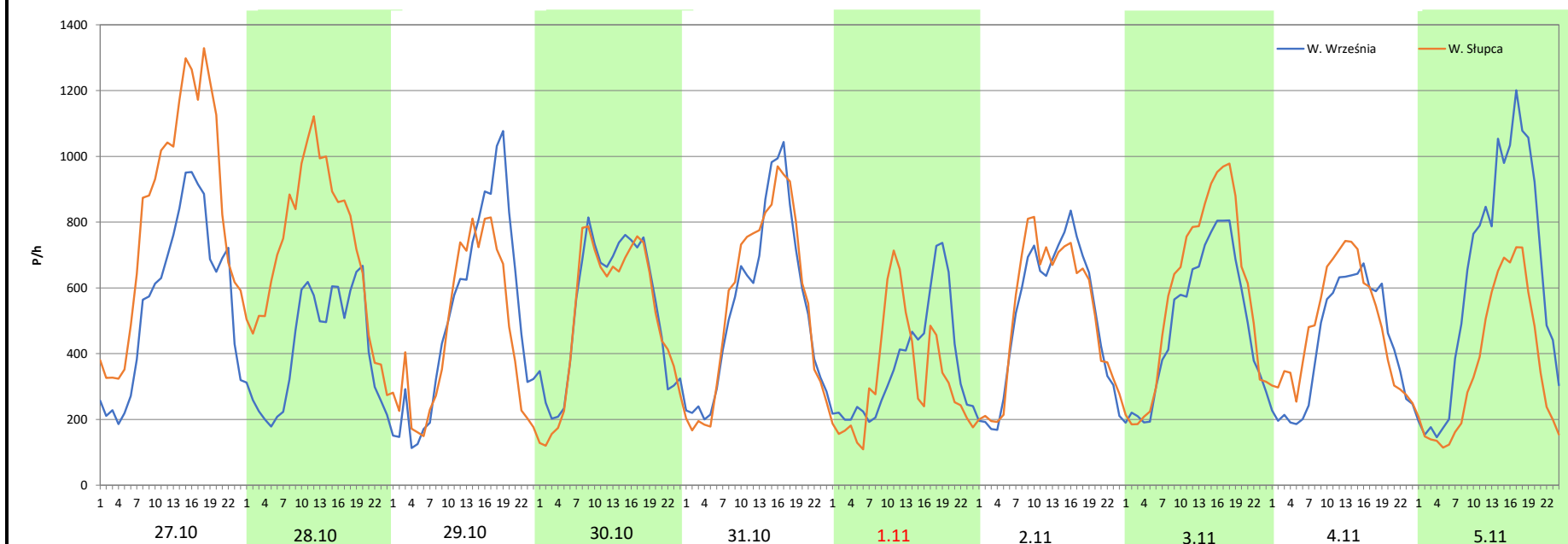
Oddział:

POZNAŃ

R03_08-6_30030_2023

Data Dzień tygodnia	27.10 Piątek		28.10 Sobota		29.10 Niedziela		30.10 Poniedziałek		31.10 Wtorek		1.11 Środa		2.11 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	13635	19910	9980	17205	12285	10844	12762	12227	13067	13316	8734	7883	12144	12365
Razem	33545		27185		23129		24989		26383		16617		24509	
Podział procentowy	40,65%	59,35%	36,71%	63,29%	53,12%	46,88%	51,07%	48,93%	49,53%	50,47%	52,56%	47,44%	49,55%	50,45%
Udział SDRR	128,25%		103,94%		88,43%		95,54%		100,87%		63,53%		93,70%	

Data Dzień tygodnia	3.11 Piątek		4.11 Sobota		5.11 Niedziela	
Kierunek	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca
Dobowy ruch	11828	13937	10225	11464	15022	8779
Razem	25765		21689		23801	
Podział procentowy	45,91%	54,09%	47,14%	52,86%	63,11%	36,89%
Udział SDRR	98,51%		82,92%		91,00%	



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

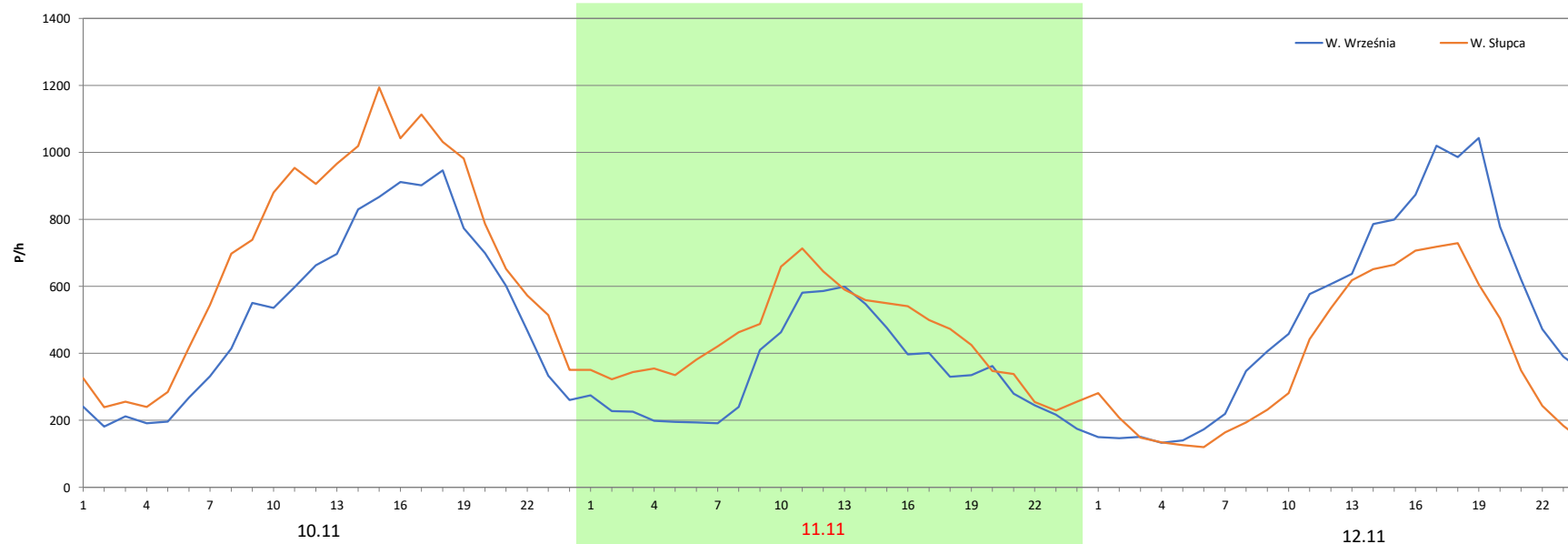
Stacja nr 30030

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

Rok: 2023
Numer drogi: A2
Oddział: POZNAN

R03_08-7_30030_2023

Data Dzień tygodnia	10.11 Piątek		11.11 Sobota		12.11 Niedziela	
Kierunek	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca
Dobowy ruch	12674	16710	8152	10540	12257	8974
Razem	29384		18692		21231	
Podział procentowy	43,13%	56,87%	43,61%	56,39%	57,73%	42,27%
Udział SDRR	112,34%		71,46%		81,17%	



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

Stacja nr 30030

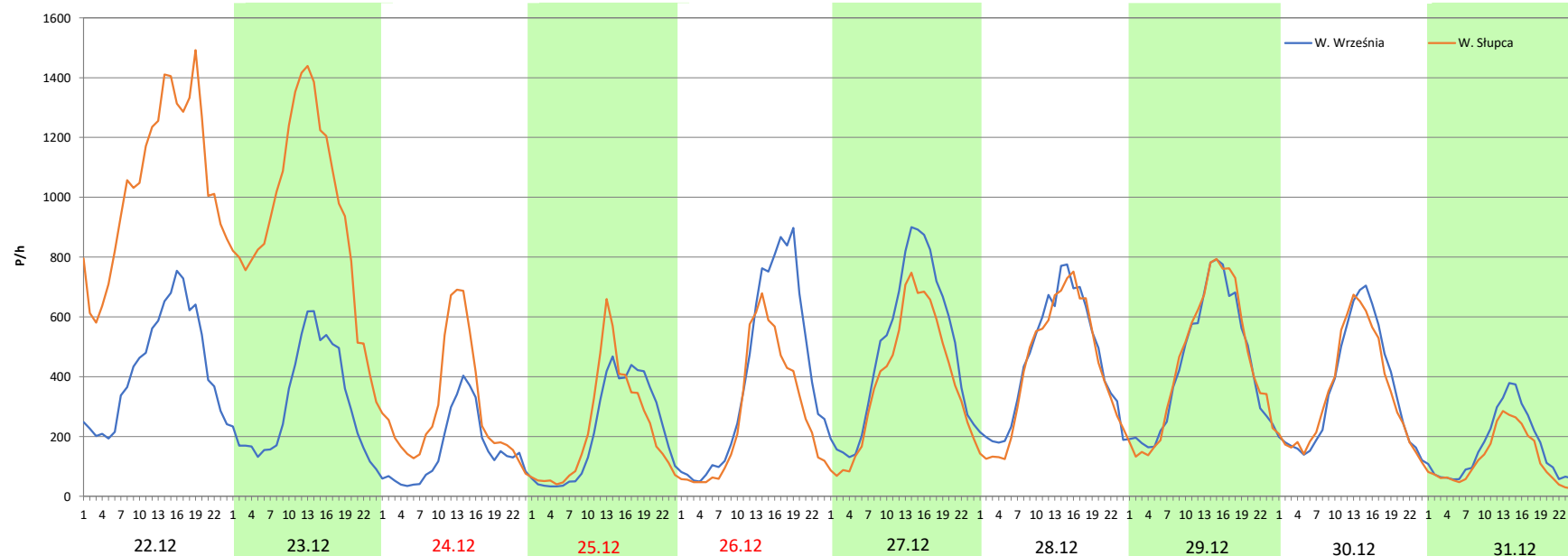
Miejscowość: -
Odcinek: W. Września – W. Słupca
Typ stacji: AWSA
Miesiąc: Grudzień

Rok: 2023
Numer drogi: A2
Oddział: POZNAŃ

R03_08-8_30030_2023

Data Dzień tygodnia	22.12 Piątek		23.12 Sobota		24.12 Niedziela		25.12 Poniedziałek		26.12 Wtorek		27.12 Środa		28.12 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	10420	25186	7466	22671	3669	6915	5212	5377	9576	6574	11712	9299	10744	10136
Razem	35606		30137		10584		10589		16150		21011		20880	
Podział procentowy	29,26%	70,74%	24,77%	75,23%	34,67%	65,33%	49,22%	50,78%	59,29%	40,71%	55,74%	44,26%	51,46%	48,54%
Udział SDRR	136,13%		115,22%		40,47%		40,48%		61,75%		80,33%		79,83%	

Data Dzień tygodnia	29.12 Piątek		30.12 Sobota		31.12 Niedziela	
Kierunek	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca
Dobowy ruch	10464	10694	8410	8229	3911	3012
Razem	21158		16639		6923	
Podział procentowy	49,46%	50,54%	50,54%	49,46%	56,49%	43,51%
Udział SDRR	80,89%		63,62%		26,47%	



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:

Numer drogi:

Oddział:

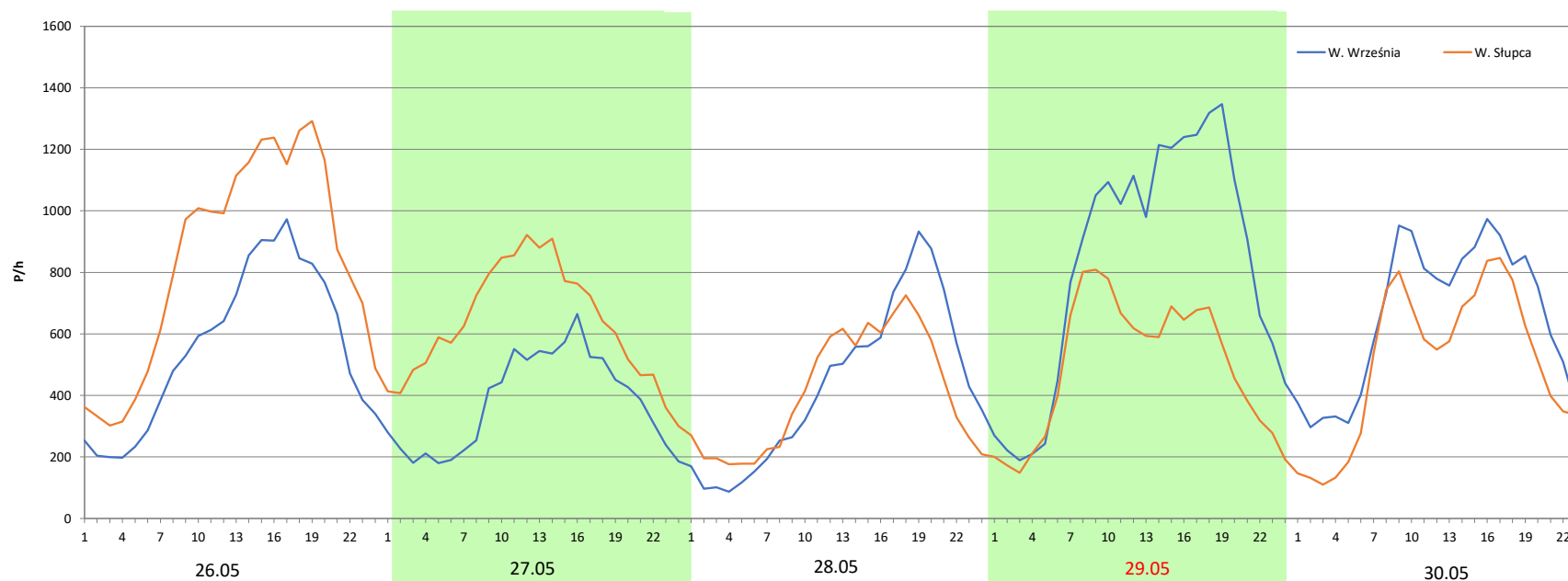
2023

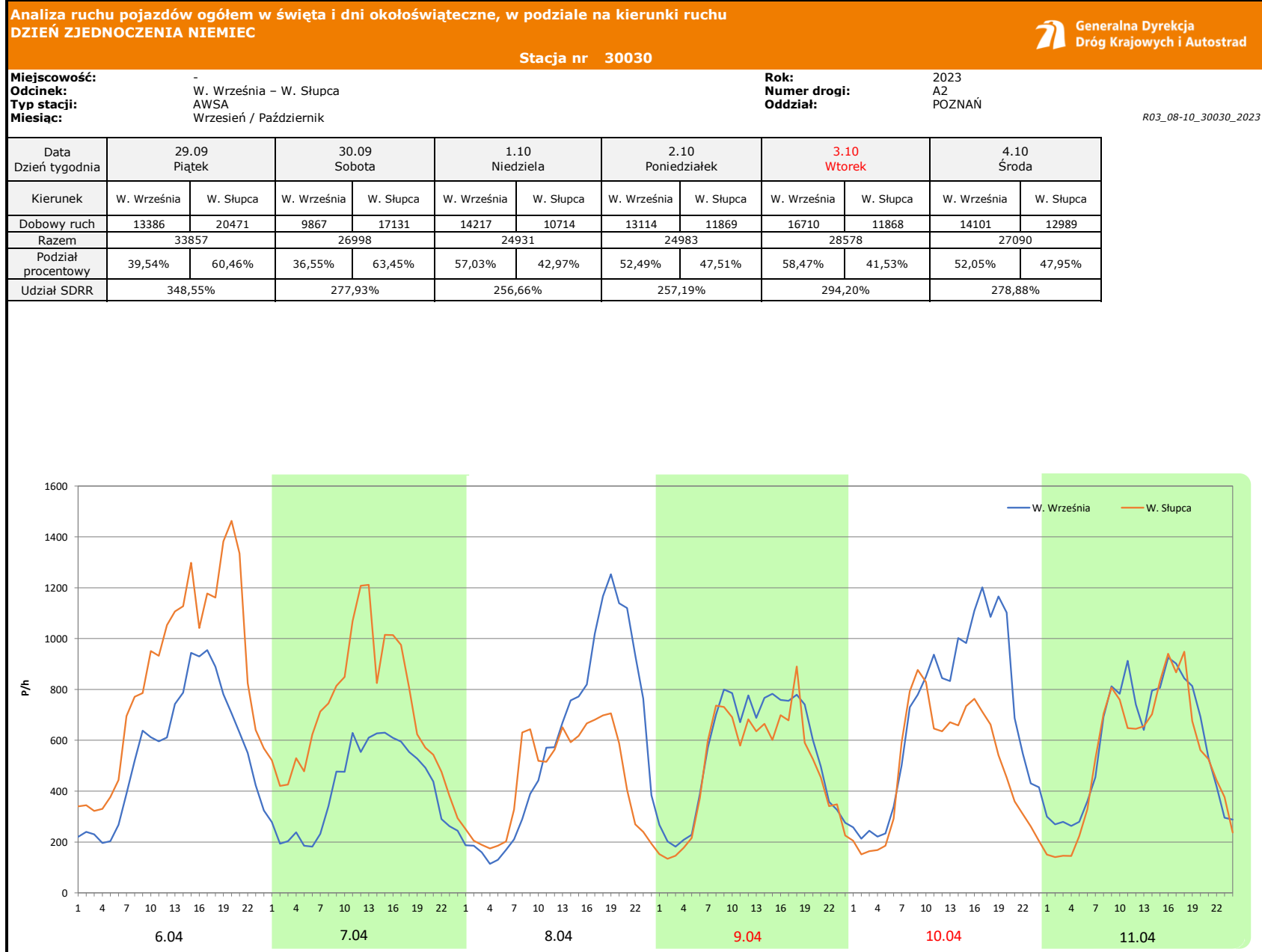
A2

POZNAŃ

R03_08-9_30030_2023

Data Dzień tygodnia	26.05 Piątek		27.05 Sobota		28.05 Niedziela		29.05 Poniedziałek		30.05 Wtorek	
Kierunek	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca	W. Września	W. Słupca
Dobowy ruch	13281	20016	9044	15149	10314	9831	19770	11810	15489	11805
Razem	33297		24193		20145		31580		27294	
Podział procentowy	39,89%	60,11%	37,38%	62,62%	51,20%	48,80%	62,60%	37,40%	56,75%	43,25%
Udział SDRR	342,78%		249,06%		207,39%		325,10%		280,98%	





Proporcja dobowego natężenia ruchu do SDRR, dla każdego dnia w roku, w podziale na pojazdy ogółem

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

Rok: 2023
Numer drogi: A2
Oddział: POZNAŃ

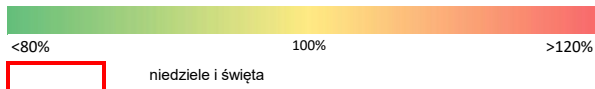
R03_10-1_30030_2023

	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 [%]	88,9	91,8	93,6	103,3	100,8	105,9	109,3	107,5	105,0	102,9	96,1	94,9

R03_10-2_30030_2023

30030	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	43,9	101,2	101,9	98,2	63,5	111,2	102,0	104,4	120,5	95,3	63,5	110,7
2	91,4	101,9	106,2	82,7	67,5	124,1	90,3	109,9	93,2	95,5	93,7	73,4
3	87,1	105,4	110,5	95,1	70,6	96,1	108,6	116,3	89,6	109,3	98,5	72,2
4	85,2	72,6	76,6	99,9	89,7	97,3	102,5	120,1	100,2	103,6	82,9	95,0
5	91,4	67,7	72,6	115,6	97,0	103,9	106,5	105,2	102,0	108,2	91,0	97,4
6	65,1	87,5	93,7	130,7	79,9	109,2	115,0	99,9	104,8	117,6	99,9	101,5
7	73,1	92,6	98,6	125,8	81,1	118,1	122,5	105,0	110,6	84,9	101,0	108,9
8	90,1	96,2	100,3	64,0	98,3	78,2	103,4	103,0	120,5	84,2	104,6	113,8
9	91,3	101,1	103,5	39,5	101,9	85,2	95,0	109,0	87,1	97,5	108,7	77,4
10	94,6	106,4	109,0	85,6	107,0	79,2	109,3	117,4	88,1	99,6	112,3	71,2
11	97,2	77,2	71,0	121,5	112,4	101,7	104,2	128,2	101,6	104,8	71,5	97,6
12	99,1	70,7	70,9	108,5	119,0	105,9	106,4	115,1	104,1	111,2	81,2	100,3
13	103,8	89,5	91,0	107,9	90,4	104,1	112,8	92,1	106,1	116,8	97,2	105,1
14	71,7	91,5	95,5	118,5	86,7	107,4	129,7	93,3	111,3	88,7	102,3	111,3
15	66,3	100,7	99,0	91,8	102,7	116,0	113,3	88,2	123,3	84,8	105,2	121,8
16	91,1	104,5	104,7	96,2	104,9	126,7	99,6	106,6	89,0	101,4	111,2	96,8
17	96,6	107,6	108,5	102,0	115,5	96,4	112,6	107,7	90,4	103,8	116,4	73,3
18	98,4	74,2	74,5	105,1	130,0	91,7	104,4	116,8	101,9	107,2	77,9	99,9
19	102,8	70,6	72,6	108,7	114,7	106,6	106,0	101,8	101,1	112,0	74,8	108,5
20	106,5	93,4	93,1	114,0	84,6	110,2	115,6	98,8	107,2	118,0	97,0	123,6
21	69,8	96,7	97,7	117,4	95,1	112,8	123,2	106,3	115,0	90,4	100,4	136,4
22	63,5	101,0	99,9	82,5	105,6	116,7	108,0	103,9	125,7	85,3	105,5	136,1
23	89,9	105,6	104,5	79,2	104,7	119,2	96,9	108,1	95,0	100,7	110,1	115,2
24	95,6	112,8	109,5	99,9	109,1	96,2	104,4	112,8	98,1	104,9	112,7	40,5
25	99,0	77,2	73,7	103,6	115,4	89,1	103,1	124,7	103,4	109,6	75,7	40,5
26	101,6	73,6	71,8	110,0	127,3	108,3	107,6	100,8	103,8	117,7	71,2	61,7
27	107,0	93,6	94,1	118,7	92,5	109,4	116,0	99,6	113,1	128,3	94,4	80,3
28	73,5	98,5	100,5	132,3	77,0	113,4	125,4	107,5	118,5	103,9	99,8	79,8
29	66,2		104,8	109,9	120,7	117,1	113,4	104,5	129,4	88,4	101,3	80,9
30	91,2		108,2	67,0	104,4	122,3	105,1	105,9	103,2	95,5	105,9	63,6
31	95,7		121,9		109,2		111,1	113,1		100,9		26,5

Legenda



Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem

 Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 30030

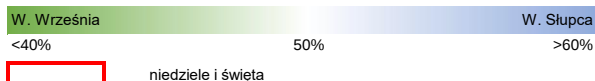
Miejscowość: -
Odcinek: W. Września – W. Słupca
Typ stacji: AWSA

Rok: 2023
Numer drogi: A2
Oddział: POZNAŃ

R03_11_30030_2023

30030	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	34,9	52,2	52,5	63,4	38,5	55,9	59,8	48,4	56,6	43,0	47,4	58,1
2	32,9	56,9	55,3	50,5	43,4	59,6	45,2	53,4	53,4	47,5	50,5	58,0
3	38,5	60,4	58,2	47,7	53,2	60,8	42,1	52,9	41,6	41,5	54,1	41,3
4	46,0	58,5	57,7	52,6	54,6	39,8	47,9	55,2	42,4	47,9	52,9	44,8
5	50,0	38,3	38,9	58,0	57,9	42,8	52,3	53,4	46,8	54,2	36,9	48,3
6	47,2	43,2	43,1	64,4	58,0	48,5	55,6	42,8	51,3	56,8	43,4	51,2
7	36,6	47,1	48,5	68,3	43,1	54,0	58,4	43,9	55,4	57,9	48,0	55,2
8	27,4	52,0	52,3	63,1	44,3	56,8	60,7	48,2	56,5	42,3	51,6	56,4
9	40,0	55,6	54,1	50,2	47,5	58,0	46,7	51,9	55,8	44,5	54,4	58,6
10	44,6	59,4	58,3	33,7	50,3	57,6	44,8	52,8	39,9	48,4	56,9	44,5
11	49,9	56,7	57,1	36,5	56,5	43,1	49,1	54,7	43,2	52,4	56,4	45,5
12	54,2	37,4	40,1	43,8	58,2	43,8	53,2	52,1	47,2	56,1	42,3	48,9
13	55,8	42,8	43,5	49,3	60,6	47,5	56,2	41,6	52,1	58,9	44,7	52,9
14	51,2	47,2	48,2	54,4	40,7	50,7	60,6	44,0	55,5	61,1	48,3	56,4
15	35,9	51,4	52,0	48,6	43,7	54,6	61,9	46,1	59,0	39,7	51,8	59,2
16	42,6	56,1	55,8	34,2	49,1	57,5	48,9	50,0	57,5	42,5	56,0	66,5
17	47,3	60,0	58,3	43,2	57,5	56,3	43,6	52,7	40,5	47,1	59,2	54,7
18	51,2	60,1	57,4	47,4	60,2	44,6	48,5	54,7	43,3	51,6	56,7	50,0
19	55,9	40,8	39,5	50,6	55,4	44,4	53,3	52,2	47,6	55,7	40,1	54,5
20	57,4	43,0	43,4	55,1	54,8	48,4	56,5	41,5	51,5	57,3	44,4	61,5
21	56,7	46,7	48,2	56,6	35,7	53,3	60,6	42,6	53,9	56,4	48,3	67,0
22	38,6	51,2	52,3	56,2	41,8	55,8	59,4	46,9	58,3	44,1	50,8	70,7
23	43,7	55,4	55,8	40,8	47,6	57,9	47,1	50,4	55,8	45,1	55,3	75,2
24	47,9	59,8	57,8	44,2	52,3	57,3	44,8	54,3	43,8	48,7	57,6	65,3
25	52,2	59,0	57,7	48,2	56,2	44,4	48,9	58,3	43,9	52,7	58,5	50,8
26	56,3	40,1	42,6	52,1	60,1	43,7	52,3	54,8	47,6	55,8	40,6	40,7
27	59,5	43,7	45,4	57,1	62,6	49,5	56,4	39,0	51,3	59,4	44,9	44,3
28	59,0	48,0	47,6	57,3	48,8	51,9	59,1	42,4	55,4	63,3	48,8	48,5
29	40,0		51,4	54,4	37,4	54,2	57,9	47,0	60,5	46,9	52,0	50,5
30	42,6		55,6	47,9	43,3	58,2	44,3	50,9	63,5	48,9	55,6	49,5
31	47,6		58,7		50,4		44,2	54,5		50,5		43,5

Legenda



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

Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem w podziale na kierunki

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 30030

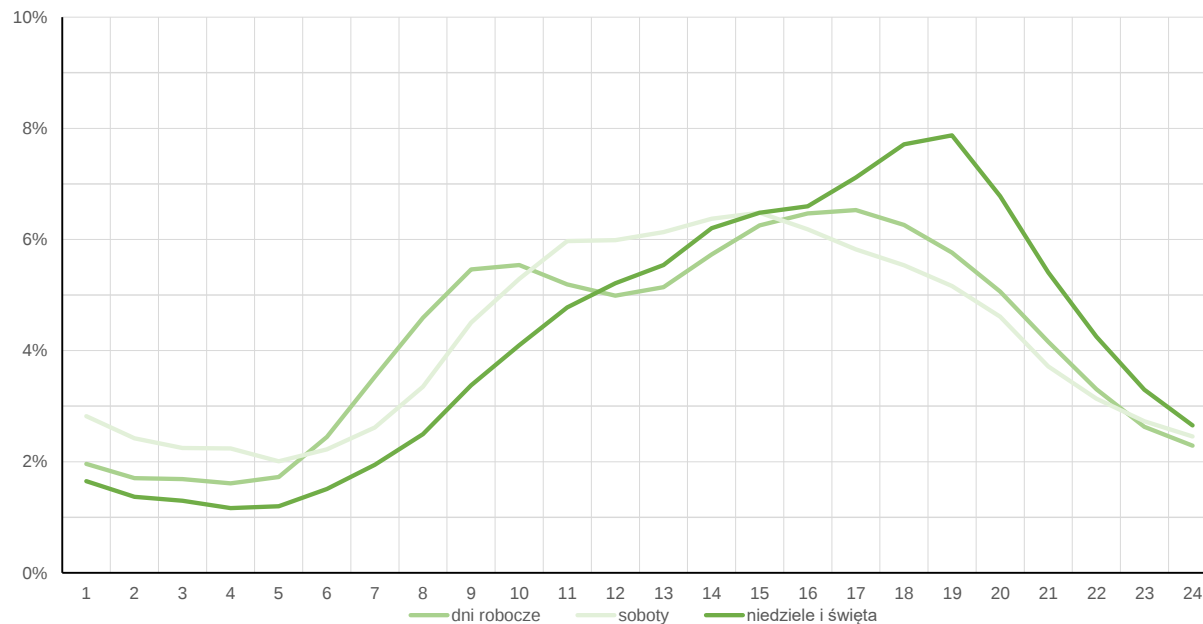
Miejscowość: -
Odcinek: W. Września – W. Słupca
Typ stacji: AWSA

Rok: 2023
Numer drogi: A2
Oddział: POZNAŃ

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

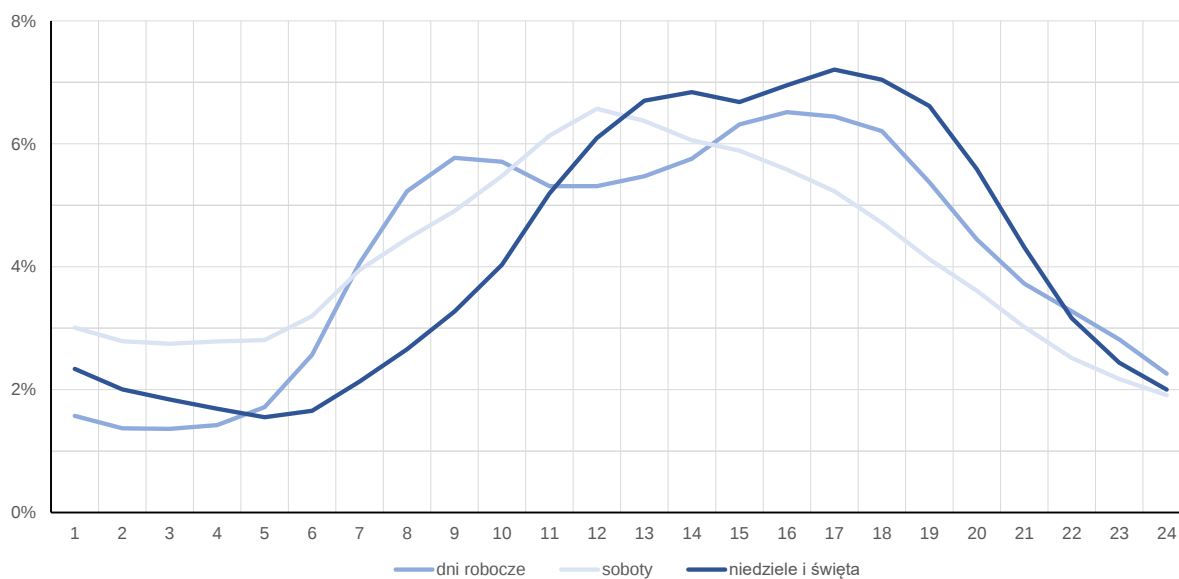
R03_12-1_30030_2023

Kierunek: W. Września



R03_12-2_30030_2023

Kierunek: W. Słupca



Struktura rodzajowa ruchu wg pomiarów automatycznych

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

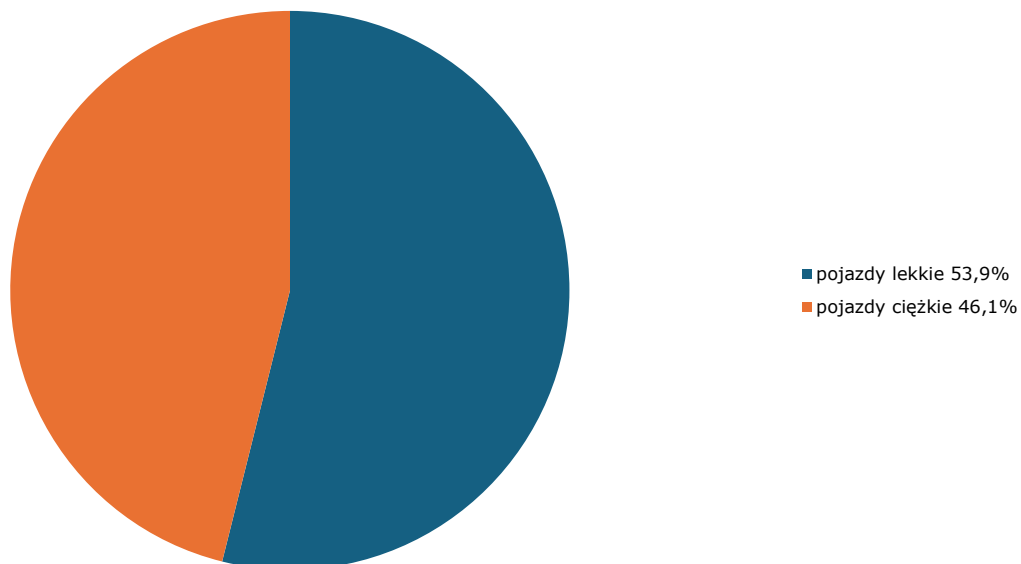
Stacja nr 30030

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

Rok: 2023
Numer drogi: A2
Oddział: POZNAŃ

R04_03_30030_2023

Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych w 2023 roku



Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku

Stacja nr 30030

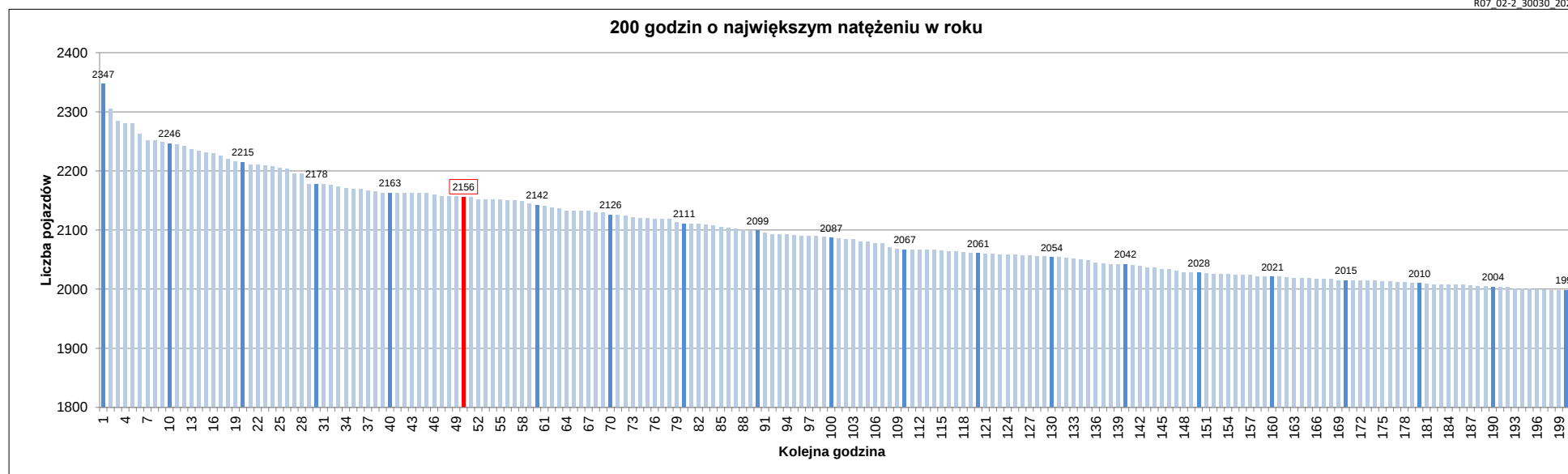
Miejscowość: -
Odcinek: W. Września – W. Słupca
Typ stacji: AWSA

Rok: 2023
Numer drogi: A2
Oddział: POZNAŃ

R07_02-1_30030_2023

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
26056	2347	2246	2178	2163	2163	2156	2142	2126	2111	2099	2087	2067	2061	2054	2042	2028	2021	2015	2010	2004	1998
Udział proc.	9%	9%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%
Data	21.07.23	24.09.23	27.10.23	28.04.23	12.05.23	29.04.23	19.05.23	11.08.23	23.06.23	28.04.23	27.10.23	07.04.23	10.11.23	07.04.23	17.02.23	07.04.23	07.07.23	27.01.23	28.07.23	10.03.23	10.03.23
Nr dnia	5	7	5	5	5	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Godzina	17	19	18	15	18	12	16	14	16	16	17	15	15	17	16	18	17	17	17	18	16

R07_02-2_30030_2023



Oznaczenia:

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

SDRR: 26056 poj./dobę