

Spis Treści

30639 - R00_01 - Karta charakterystyki stacji ciągłych pomiarów ruchu	Strona 1
30639 - R02_03 - Rozwój ruchu pojazdów ogółem dla poszczególnych stacji	Strona 2
30639 - R03_01 - Średni dobowy ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych miesiącach i dniach tygodnia [...]	Strona 3
30639 - R03_02 - Sezonowe i tygodniowe wahania ruchu pojazdów ogółem dla danej stacji	Strona 4
30639 - R03_03 - Dobowe wahania ruchu dla wybranych dni tygodnia dla pojazdów ogółem wraz z dystrybucją	Strona 5
30639 - R03_04 - Uśrednione dobowe rozkłady ruchu dla wybranych dni tygodnia, dla pojazdów lekkich i ciężkich	Strona 6
30639 - R03_07 - Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu	Strona 7
30639 - R03_08 - Analiza ruchu w święta i dni okolicznościowe	Strona 19
30639 - R03_10 - Proporcja dobowego natężenia ruchu do SDRR, dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem	Strona 29
30639 - R03_11 - Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem	Strona 30
30639 - R03_12 - Dobowe wahania ruchu w podziale na kierunki oraz na pojazdy ogółem	Strona 31
30639 - R04_03 - Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych	Strona 32
30639 - R07_02 - Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku, dla obu kierunków łącznie	Strona 33

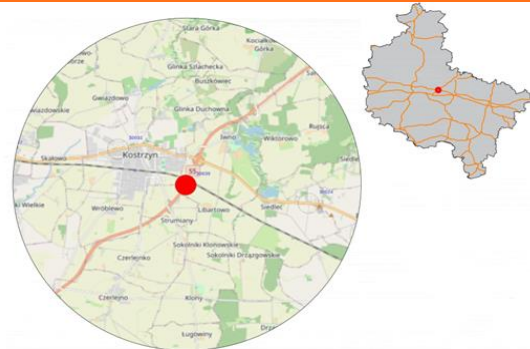
Karta charakterystyki stacji ciągłych pomiarów ruchu

Stacja nr 30639

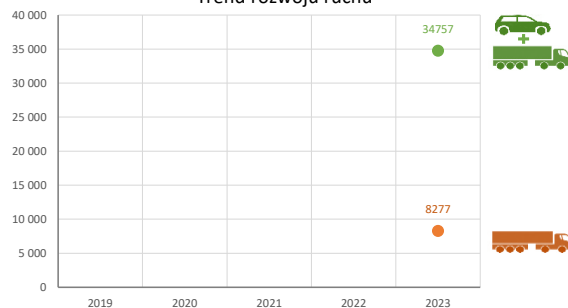
Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Nr stacji: 30639
 Typ stacji: eTOLL
 Lokalizacja: Kosztrzyn
 Numer drogi: S5d
 Pikietaż: 23,88

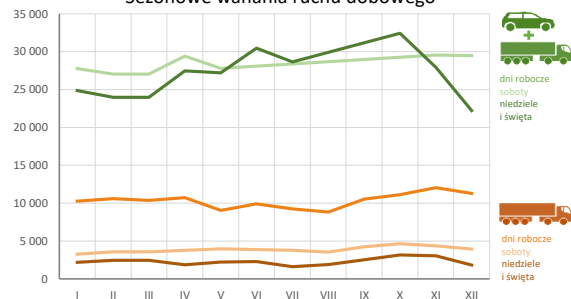
Stacja działa od: 2023
 Charakter ruchu: G
 Liczba dni w archiwizacji: 260
 Procent doszacowanych godzin: 4%



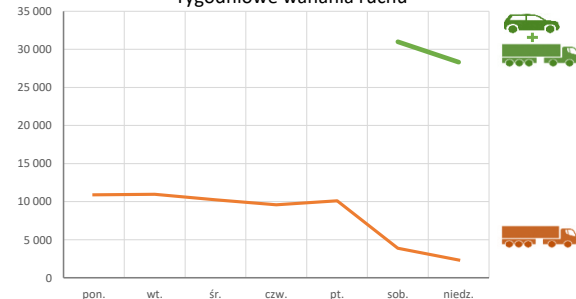
Trend rozwoju ruchu



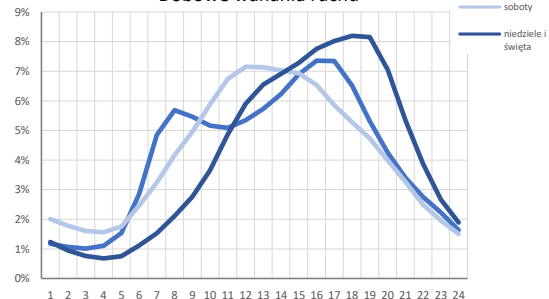
Sezonowe wahania ruchu dobowego



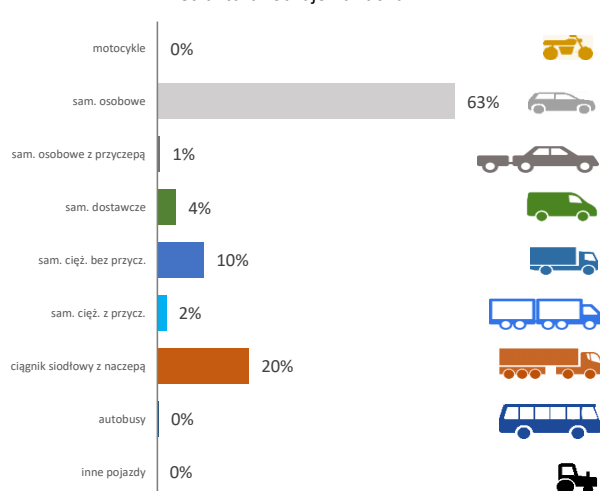
Tygodniowe wahania ruchu



Dobowe wahania ruchu



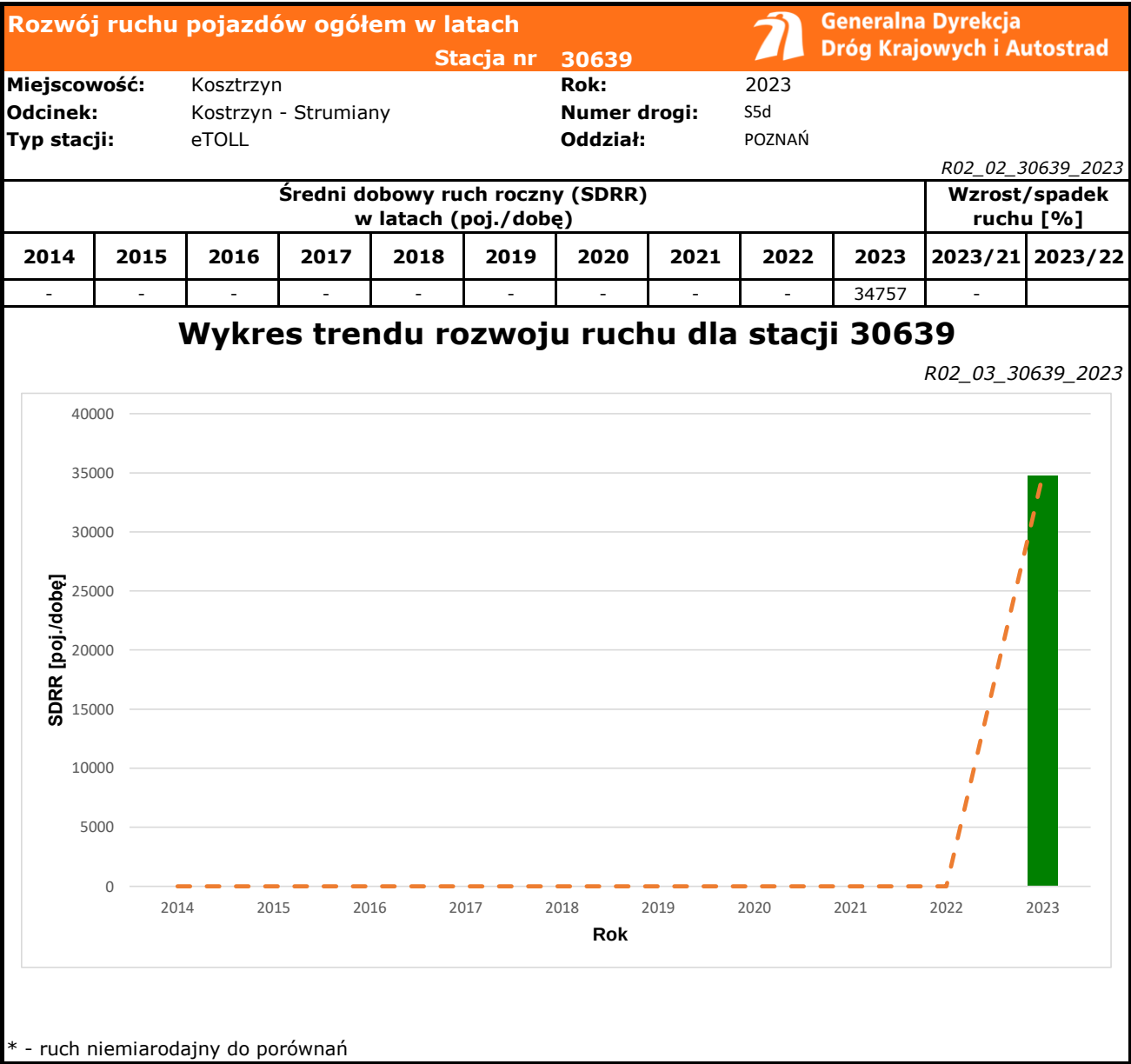
Struktura rodzajowa ruchu



Godzina 50-ta

Natężenie: 3066
 Udział proc.: 9%
 Dzień: 31.10.2023 (wtorek)
 Godzina: 18





Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 30639

Miejscowość: Kosztrzyn
Odcinek: Kosztrzyn - Strumiany
Typ stacji: eTOLL

Rok: 2023
Numer drogi: S5d
Oddział: POZNAŃ

Ruch ogółem

R03_01_30639_2023

Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Cały rok
1. Poniedziałki	a	36800	36578	36111	37165	32241	35856	34236	37341	39470	40296	39193	38907	37016
	b	1,090	1,083	1,071	1,095	1,065	1,041	0,998	1,051	1,076	1,071	1,091	1,145	1,073
	c	0,994	0,988	0,976	1,004	0,871	0,969	0,925	1,009	1,066	1,089	1,059	1,051	1,000
2. Wtorki	a	36261	35706	34618	36322	28246	35386	34222	34447	36678	39376	38054	38414	35644
	b	1,074	1,057	1,027	1,071	0,933	1,027	0,997	0,970	1,000	1,047	1,059	1,131	1,033
	c	1,017	1,002	0,971	1,019	0,792	0,993	0,960	0,966	1,029	1,105	1,068	1,078	1,000
3. Środy	a	36715	35933	34984	35303	27699	35212	32396	32200	33549	35810	37885	38174	34655
	b	1,088	1,064	1,038	1,041	0,915	1,022	0,944	0,907	0,915	0,952	1,055	1,124	1,005
	c	1,059	1,037	1,009	1,019	0,799	1,016	0,935	0,929	0,968	1,033	1,093	1,102	1,000
4. Czwartki	a	38123	36771	35462	35007	28833	26402	29052	33933	33978	37410	38397	39378	34395
	b	1,130	1,089	1,052	1,032	0,952	0,766	0,847	0,955	0,926	0,994	1,069	1,159	0,997
	c	1,108	1,069	1,031	1,018	0,838	0,768	0,845	0,987	0,988	1,088	1,116	1,145	1,000
5. Piątki	a	40463	40463	41193	42320	41964	43520	45483	41787	42777	44787	42261	41628	42387
	b	1,199	1,198	1,222	1,247	1,386	1,263	1,326	1,176	1,166	1,190	1,176	1,225	1,229
	c	0,955	0,955	0,972	0,998	0,990	1,027	1,073	0,986	1,009	1,057	0,997	0,982	1,000
6. Soboty	a	27761	27040	27040	29411	27794	33018	36919	35958	34519	33456	29557	29471	30995
	b	0,823	0,800	0,802	0,867	0,918	0,958	1,076	1,012	0,941	0,889	0,823	0,867	0,899
	c	0,896	0,872	0,872	0,949	0,897	1,065	1,191	1,160	1,114	1,079	0,954	0,951	1,000
7. Niedziele	a	24759	23967	23967	29040	26089	30800	28669	34665	34836	32430	28728	21899	28321
	b	0,734	0,710	0,711	0,856	0,862	0,894	0,835	0,976	0,950	0,862	0,800	0,645	0,821
	c	0,874	0,846	0,846	1,025	0,921	1,088	1,012	1,224	1,230	1,145	1,014	0,773	1,000
8. Dni robocze	a	37431	37090	36570	37333	31627	35668	35038	35680	37552	39563	39122	39490	36847
	b	1,109	1,098	1,085	1,100	1,045	1,035	1,021	1,005	1,024	1,052	1,089	1,162	1,068
	c	1,016	1,007	0,992	1,013	0,858	0,968	0,951	0,968	1,019	1,074	1,062	1,072	1,000
9. Święta	a	25029	-	-	24321	29424	29147	-	33608	-	-	26281	23024	27262
	b	0,742	-	-	0,717	0,972	0,846	-	0,946	-	-	0,732	0,678	0,790
	c	0,918	-	-	0,892	1,079	1,069	-	1,233	-	-	0,964	0,845	1,000
10. Niedziele i święta	a	24849	23967	23967	27467	27200	30469	28669	34453	34836	32430	27912	22220	28203
	b	0,736	0,710	0,711	0,810	0,898	0,885	0,835	0,970	0,950	0,862	0,777	0,654	0,818
	c	0,881	0,850	0,850	0,974	0,964	1,080	1,017	1,222	1,235	1,150	0,990	0,788	1,000
11. Wszystkie dni	a	34424	33780	33339	34713	30568	34266	34425	35731	36544	37652	36180	35456	34757
	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	0,990	0,972	0,959	0,999	0,879	0,986	0,990	1,028	1,051	1,083	1,041	1,020	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 30639

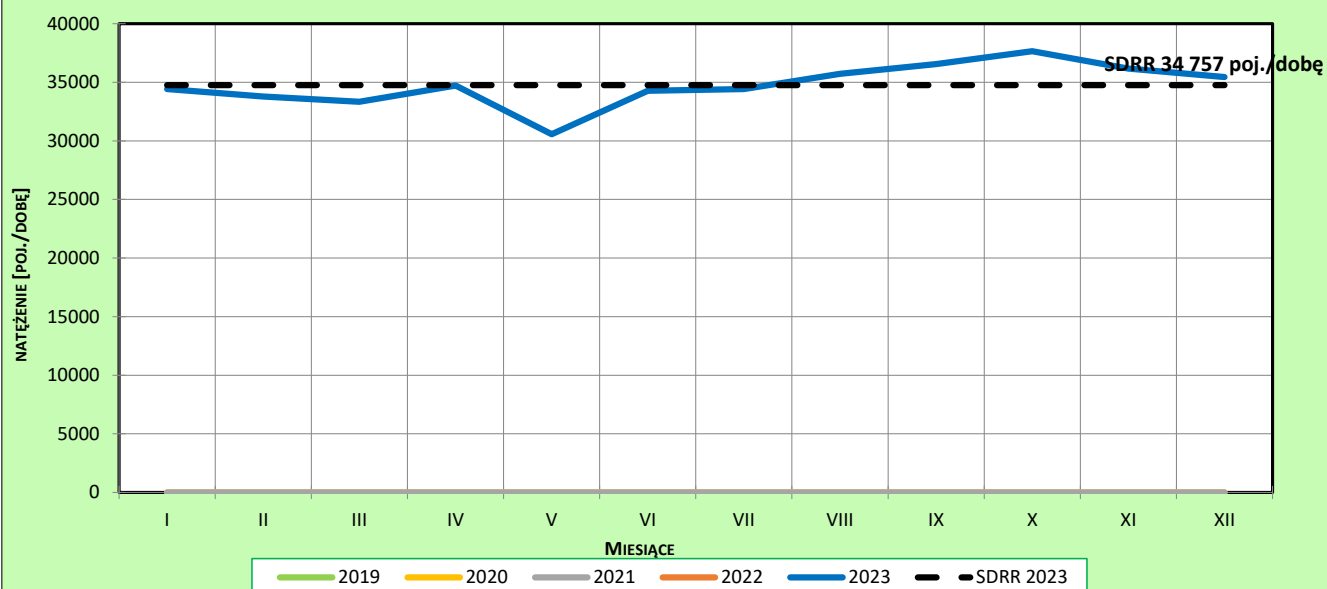
Miejscowość: Kosztrzyn
Odcinek: Kosztrzyn - Strumiany
Typ stacji: eTOLL

Rok: 2023
Numer drogi: S5d
Oddział: POZNAŃ

Ruch ogółem

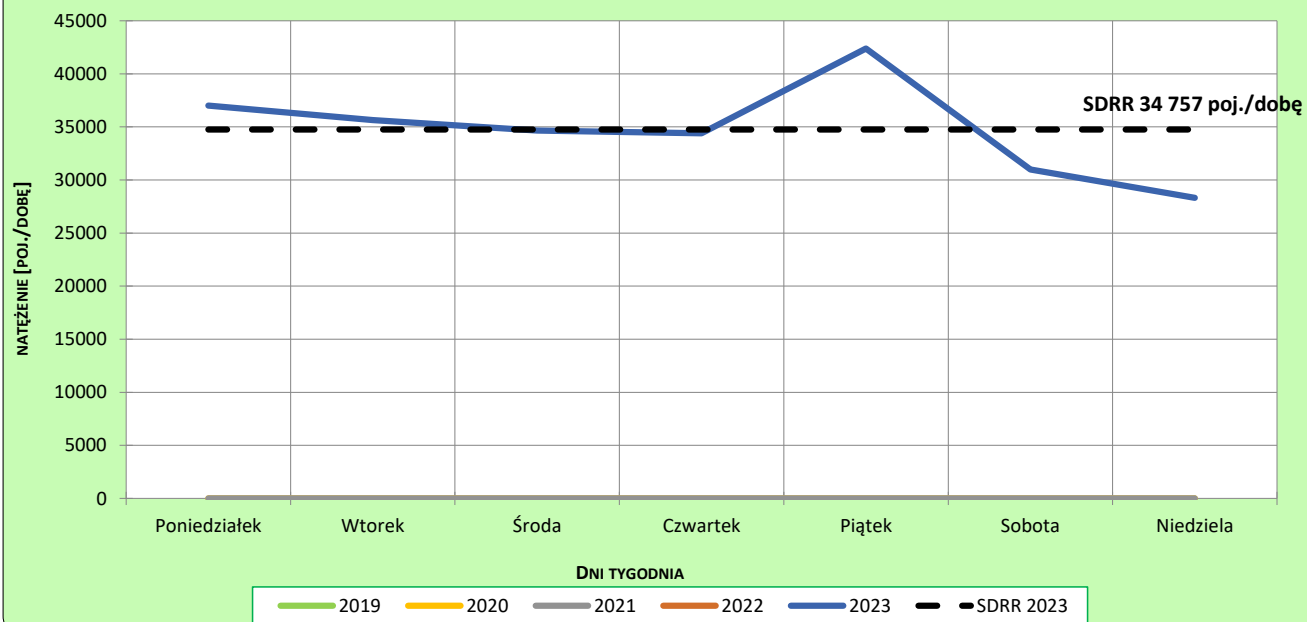
R03_02-1_30639_2023

Sezonowe wahania ruchu dobowego



R03_02-2_30639_2023

Tygodniowe wahania ruchu dobowego



Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 30639

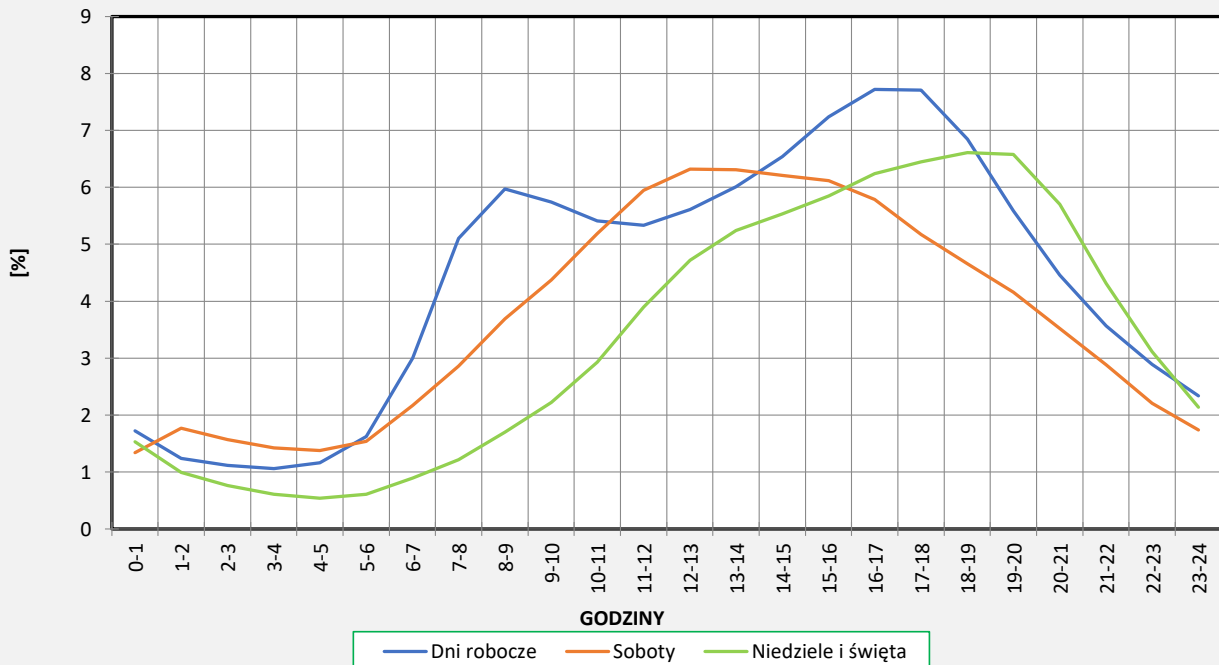
Miejscowość: Kosztrzyn
Odcinek: Kosztrzyn - Strumiany
Typ stacji: eTOLL

Rok: 2023
Numer drogi: S5d
Oddział: POZNAŃ

Ruch ogółem

R03_03-1_30639_2023

Dobowe wahania ruchu



R03_03-2_30639_2023

Dystrybuanta dobowych wahań ruchu



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

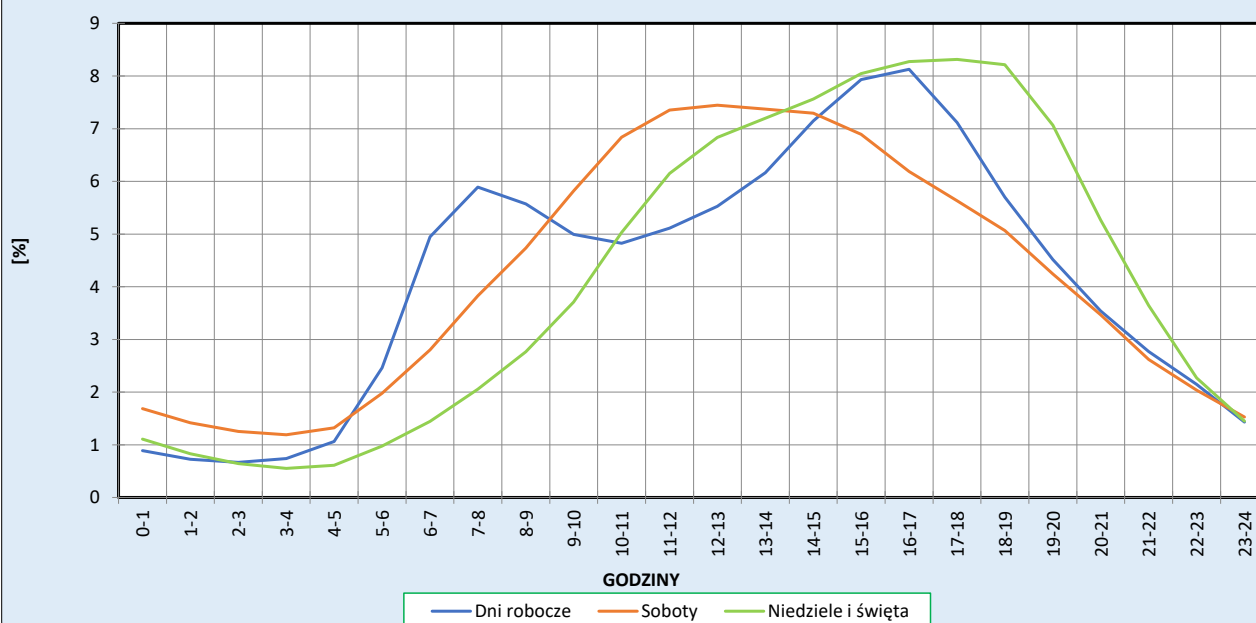
Stacja nr 30639

Miejscowość: Kosztrzyn
Odcinek: Kosztrzyn - Strumiany
Typ stacji: eTOLL

Rok: 2023
Numer drogi: S5d
Oddział: POZNAŃ

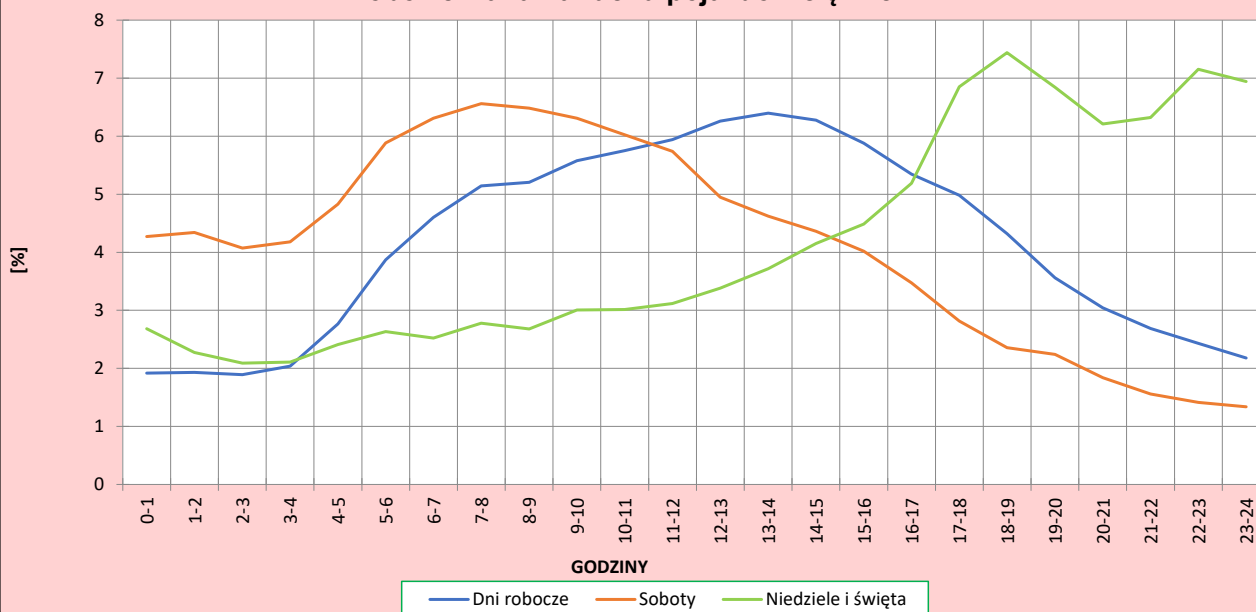
R03_04-1_30639_2023

Dobowe wahania ruchu pojazdów lekkich



R03_04-2_30639_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

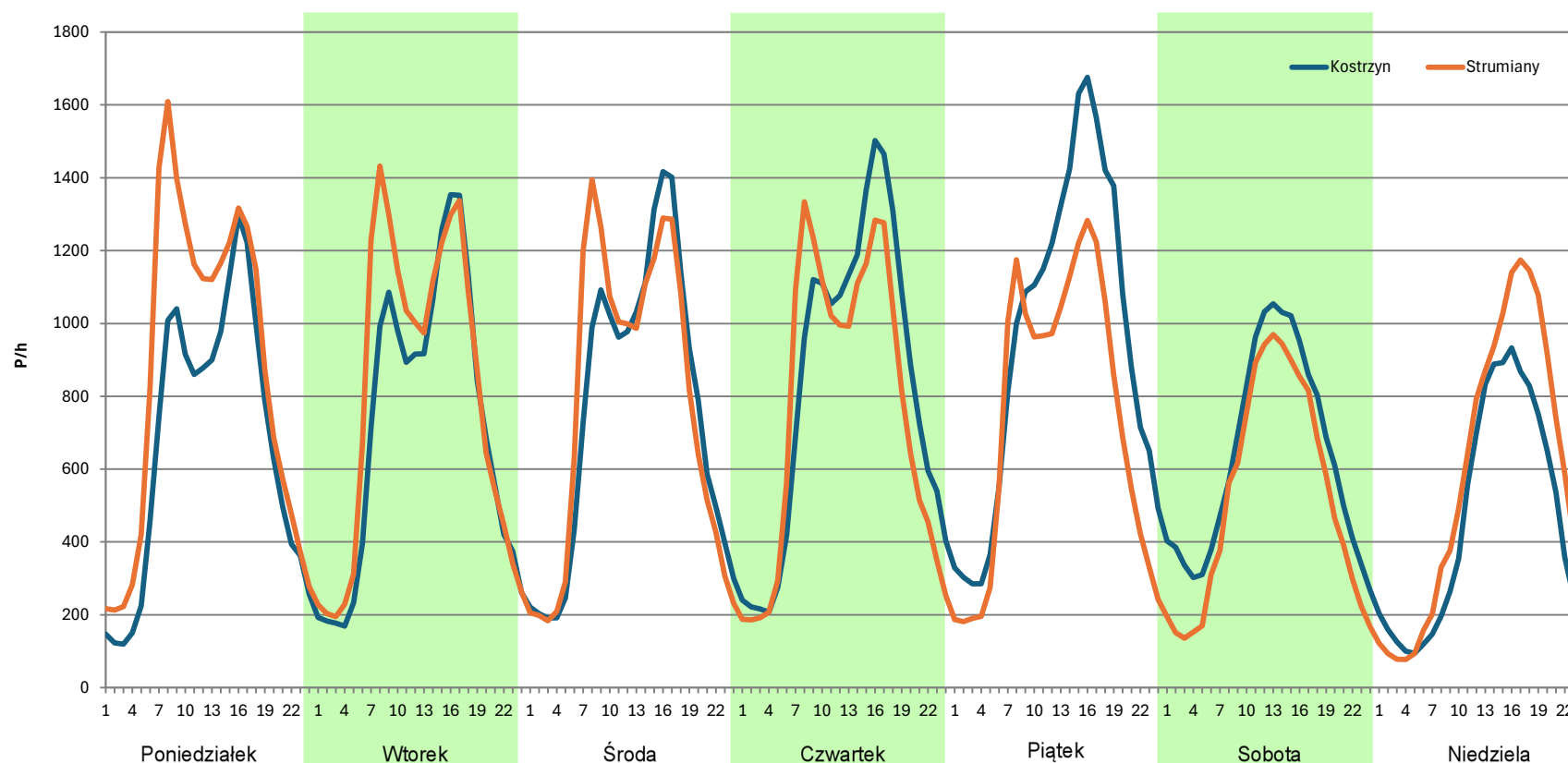
Stacja nr 30639

Miejscowość: Kosztrzyn
Odcinek: Kosztrzyn - Strumiany
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Styczeń

Rok: 2023
Numer drogi: S5d
Oddział: POZNAŃ

R03_07-1_30639_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany
SDR	16126	20673	17142	19120	18180	18533	19799	18327	22726	17736	15202	12558	10988	13772
Razem	36799		36262		36713		38126		40462		27760		24760	
Podział procentowy	43,82%	56,18%	47,27%	52,73%	49,52%	50,48%	51,93%	48,07%	56,17%	43,83%	54,76%	45,24%	44,38%	55,62%



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



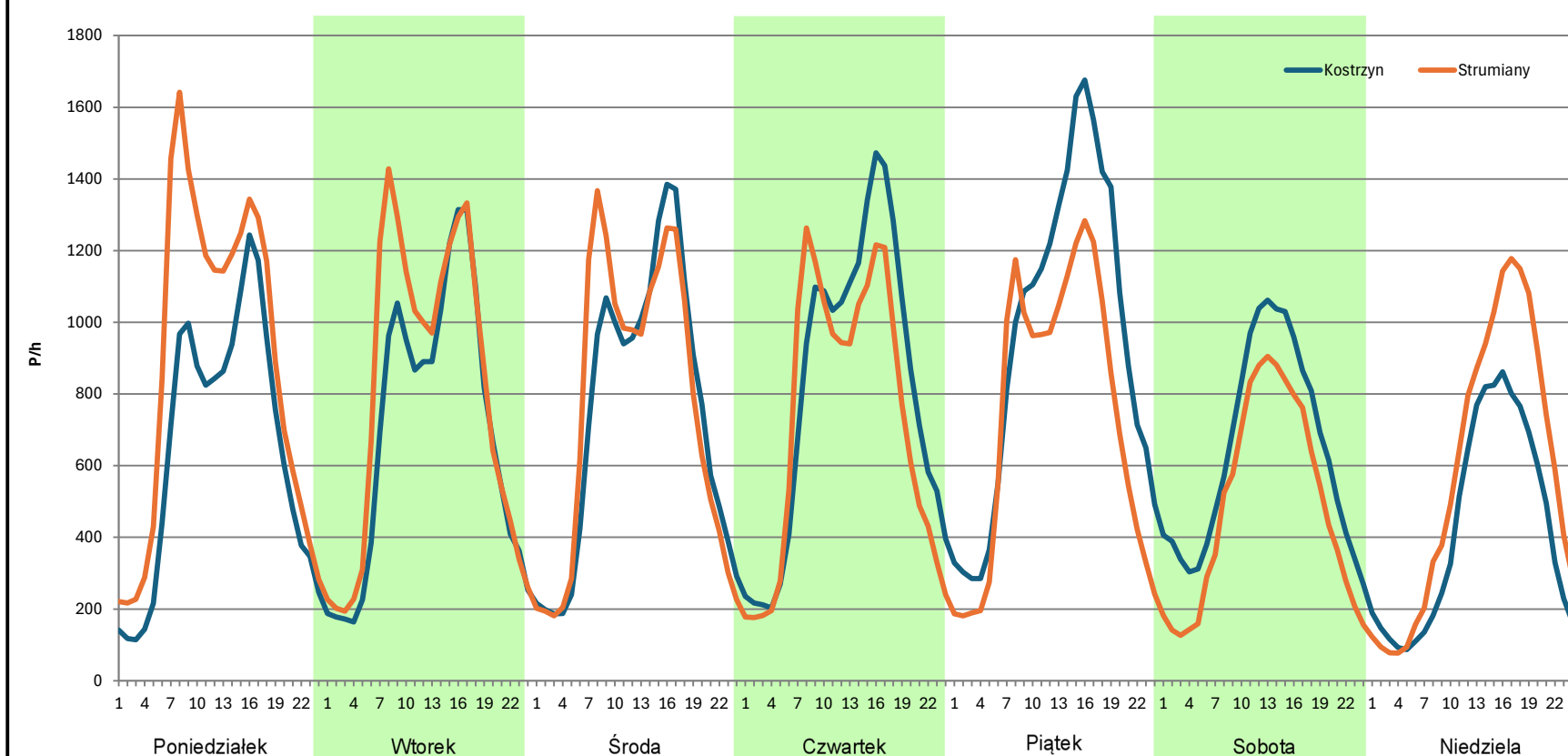
Stacja nr 30639

Miejscowość: Kosztrzyn
Odcinek: Kosztrzyn - Strumiany
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Luty

Rok: 2023
Numer drogi: S5d
Oddział: POZNAŃ

R03_07-1_30639_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany
SDR	15476	21100	16649	19059	17770	18162	19409	17363	22726	17736	15314	11727	10157	13810
Razem	36576		35708		35932		36772		40462		27041		23967	
Podział procentowy	42,31%	57,69%	46,63%	53,37%	49,45%	50,55%	52,78%	47,22%	56,17%	43,83%	56,63%	43,37%	42,38%	57,62%



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



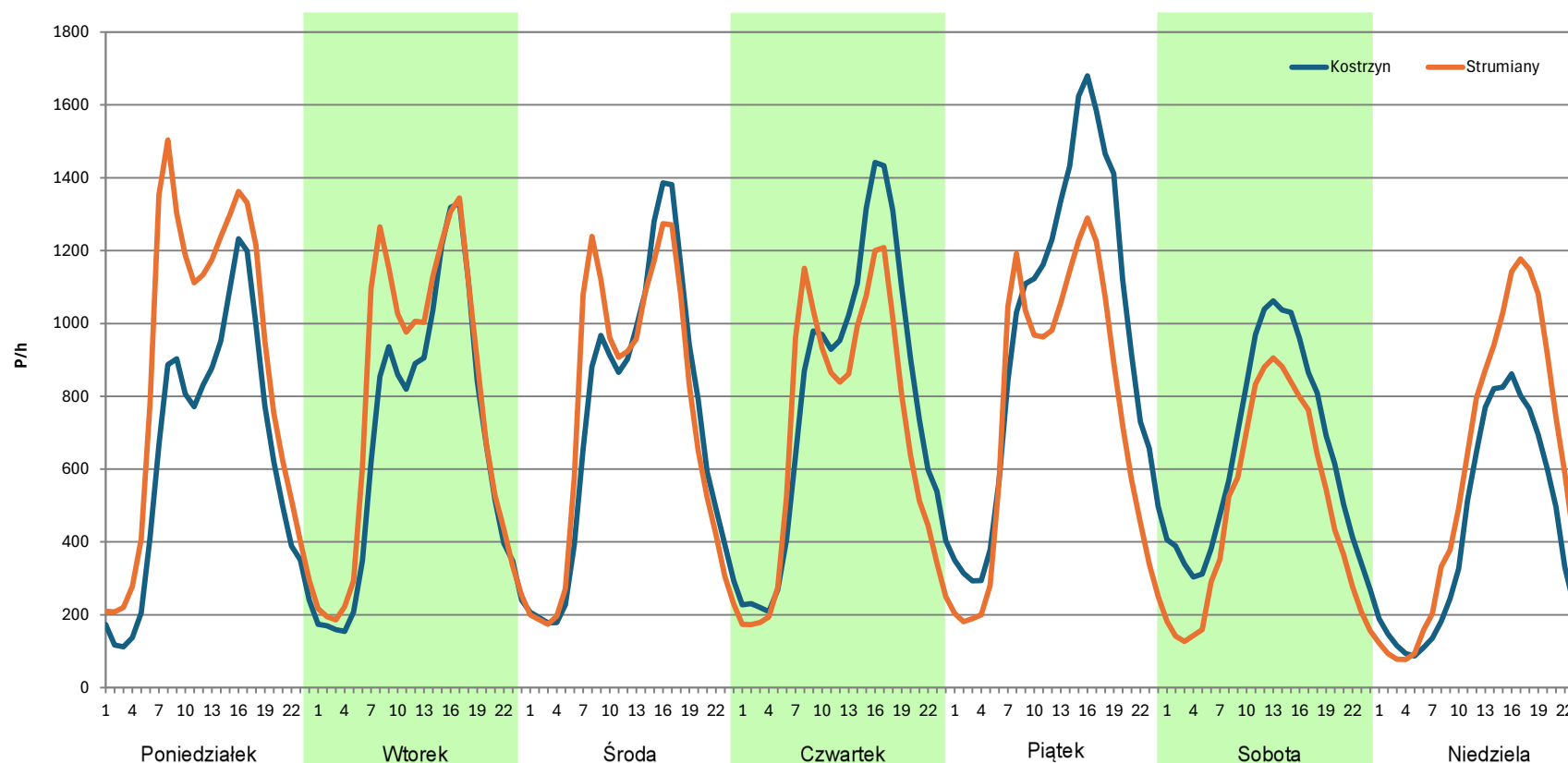
Stacja nr 30639

Miejscowość: Kosztrzyn
Odcinek: Kosztrzyn - Strumiany
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Marzec

Rok: 2023
Numer drogi: S5d
Oddział: POZNAŃ

R03_07-1_30639_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany
SDR	15249	20860	16130	18488	17349	17636	18811	16653	23147	18045	15314	11727	10157	13810
Razem	36109		34618		34985		35464		41192		27041		23967	
Podział procentowy	42,23%	57,77%	46,59%	53,41%	49,59%	50,41%	53,04%	46,96%	56,19%	43,81%	56,63%	43,37%	42,38%	57,62%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

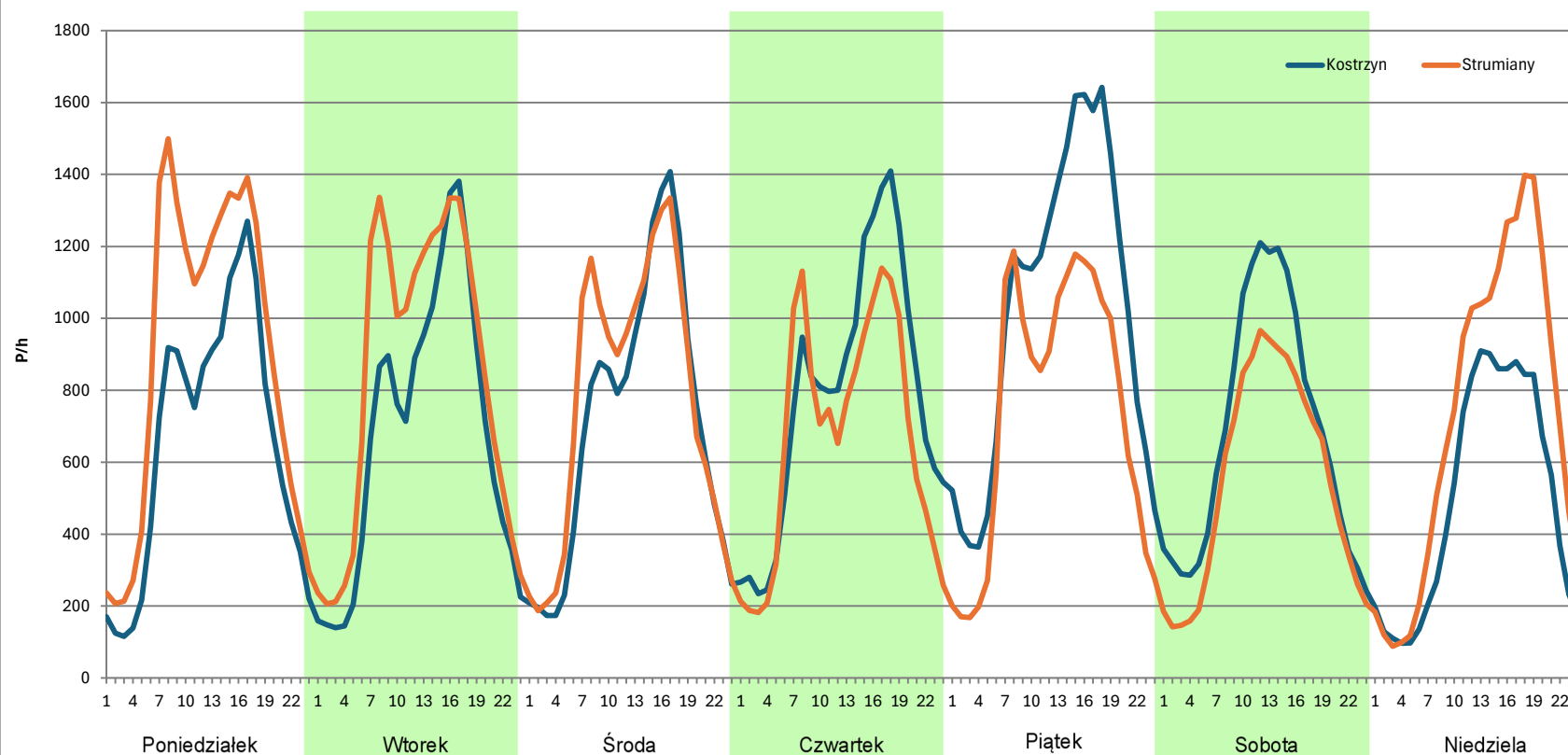
Stacja nr 30639

Miejscowość: Kosztrzyn
Odcinek: Kosztrzyn - Strumiany
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Kwiecień

Rok: 2023
Numer drogi: S5d
Oddział: POZNAŃ

R03_07-1_30639_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany
SDR	15753	21413	16258	20064	16933	18370	18892	16113	24533	17790	16275	13136	11872	17168
Razem	37166		36322		35303		35005		42323		29411		29040	
Podział procentowy	42,39%	57,61%	44,76%	55,24%	47,96%	52,04%	53,97%	46,03%	57,97%	42,03%	55,34%	44,66%	40,88%	59,12%



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

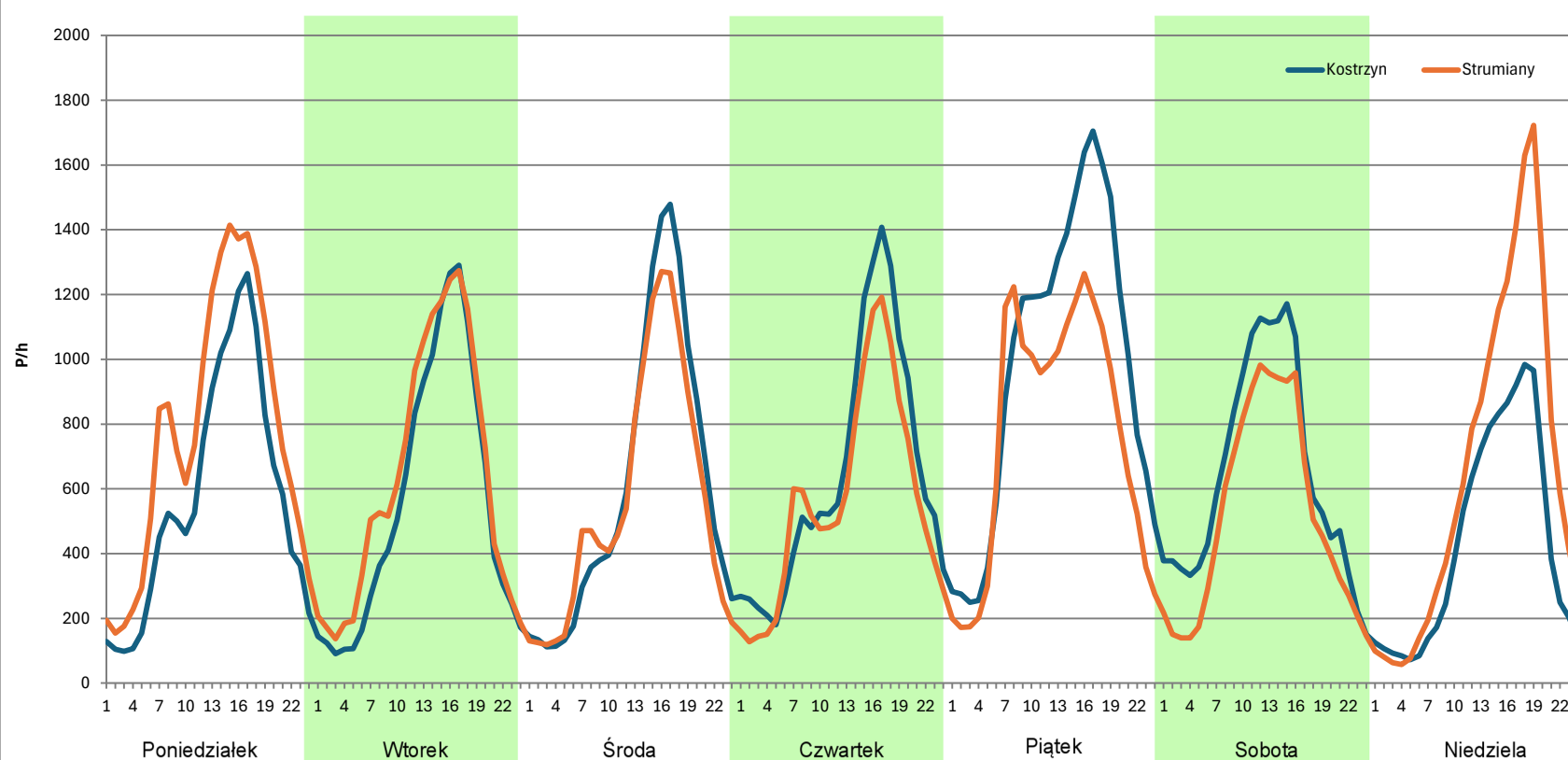
Stacja nr 30639

Miejscowość: Kosztrzyn
Odcinek: Kosztrzyn - Strumiany
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Maj

Rok: 2023
Numer drogi: S5d
Oddział: POZNAŃ

R03_07-1_30639_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany
SDR	13761	18480	13224	15021	14369	13329	15395	13438	23504	18462	15436	12358	10399	15690
Razem	32241		28245		27698		28833		41966		27794		26089	
Podział procentowy	42,68%	57,32%	46,82%	53,18%	51,88%	48,12%	53,39%	46,61%	56,01%	43,99%	55,54%	44,46%	39,86%	60,14%



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

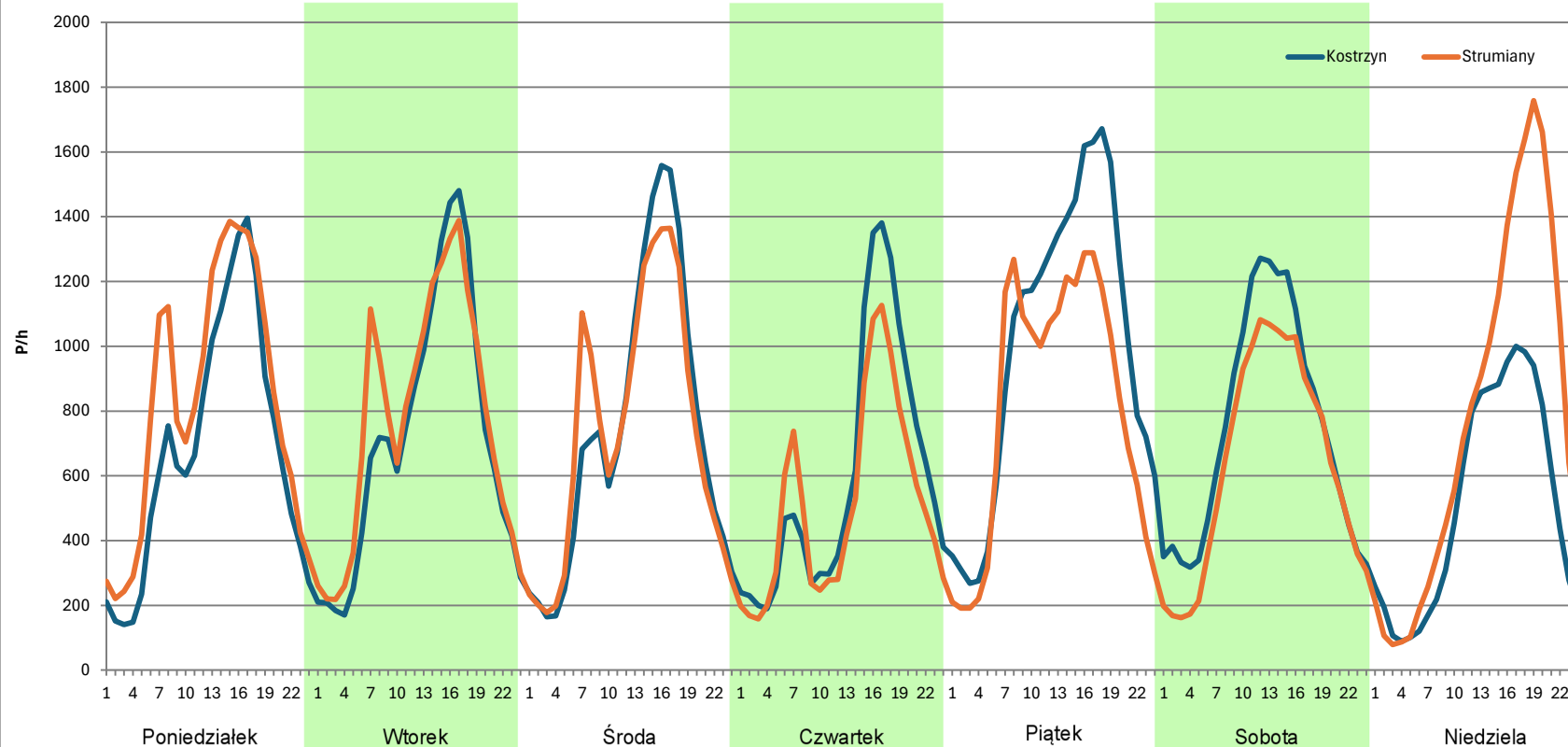
Stacja nr 30639

Miejscowość: Kosztrzyn
Odcinek: Kosztrzyn - Strumiany
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Czerwiec

Rok: 2023
Numer drogi: S5d
Oddział: POZNAŃ

R03_07-1_30639_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany
SDR	16233	19620	17039	18346	17646	17565	14172	12233	24005	19516	17773	15245	12283	18515
Razem	35853		35385		35211		26405		43521		33018		30798	
Podział procentowy	45,28%	54,72%	48,15%	51,85%	50,12%	49,88%	53,67%	46,33%	55,16%	44,84%	53,83%	46,17%	39,88%	60,12%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

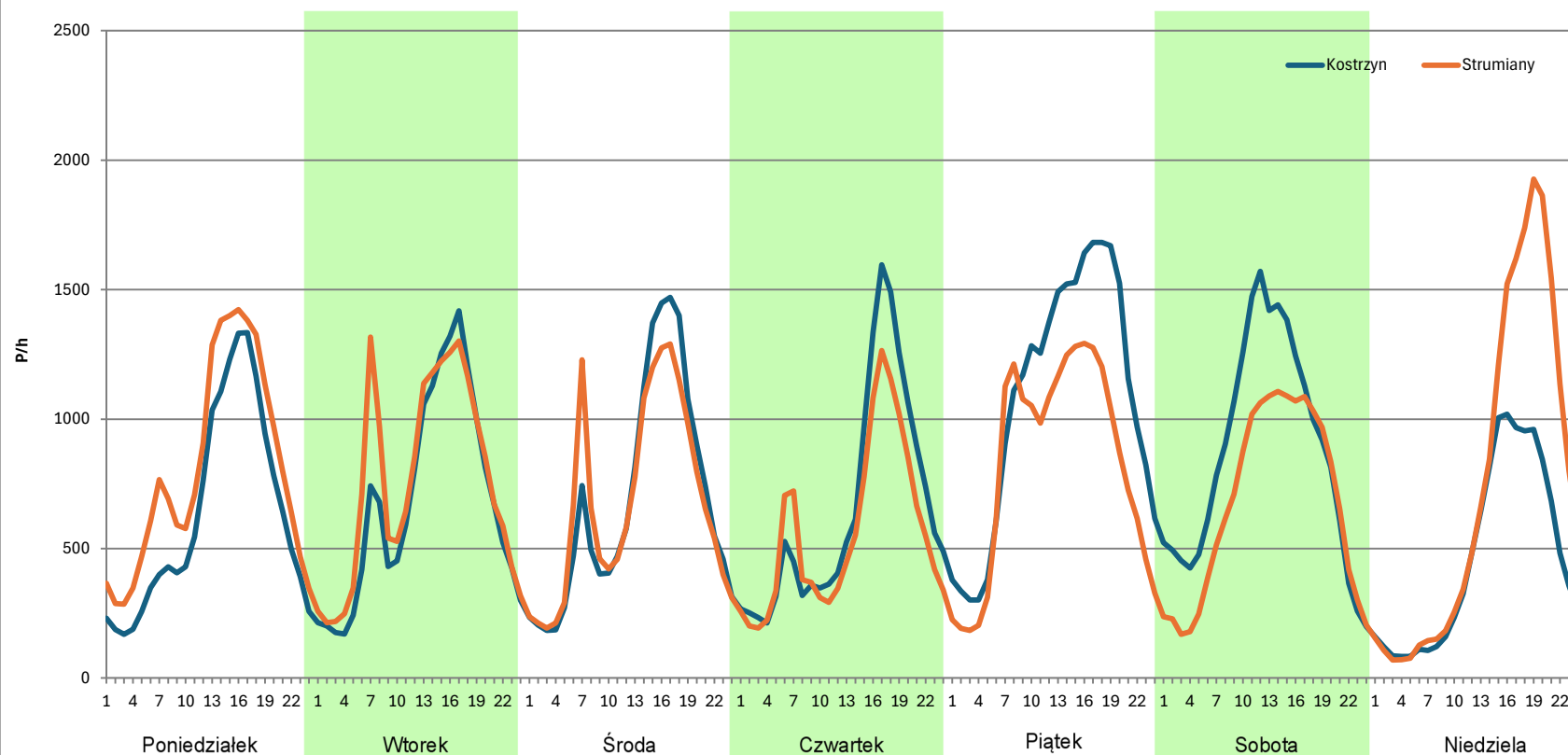
Stacja nr 30639

Miejscowość: Kosztrzyn
Odcinek: Kosztrzyn - Strumiany
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Lipiec

Rok: 2023
Numer drogi: S5d
Oddział: POZNAŃ

R03_07-1_30639_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany
SDR	15075	19160	16245	17978	16314	16079	15588	13464	25709	19771	20821	16099	11072	17596
Razem	34235		34223		32393		29052		45480		36920		28668	
Podział procentowy	44,03%	55,97%	47,47%	52,53%	50,36%	49,64%	53,66%	46,34%	56,53%	43,47%	56,39%	43,61%	38,62%	61,38%



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

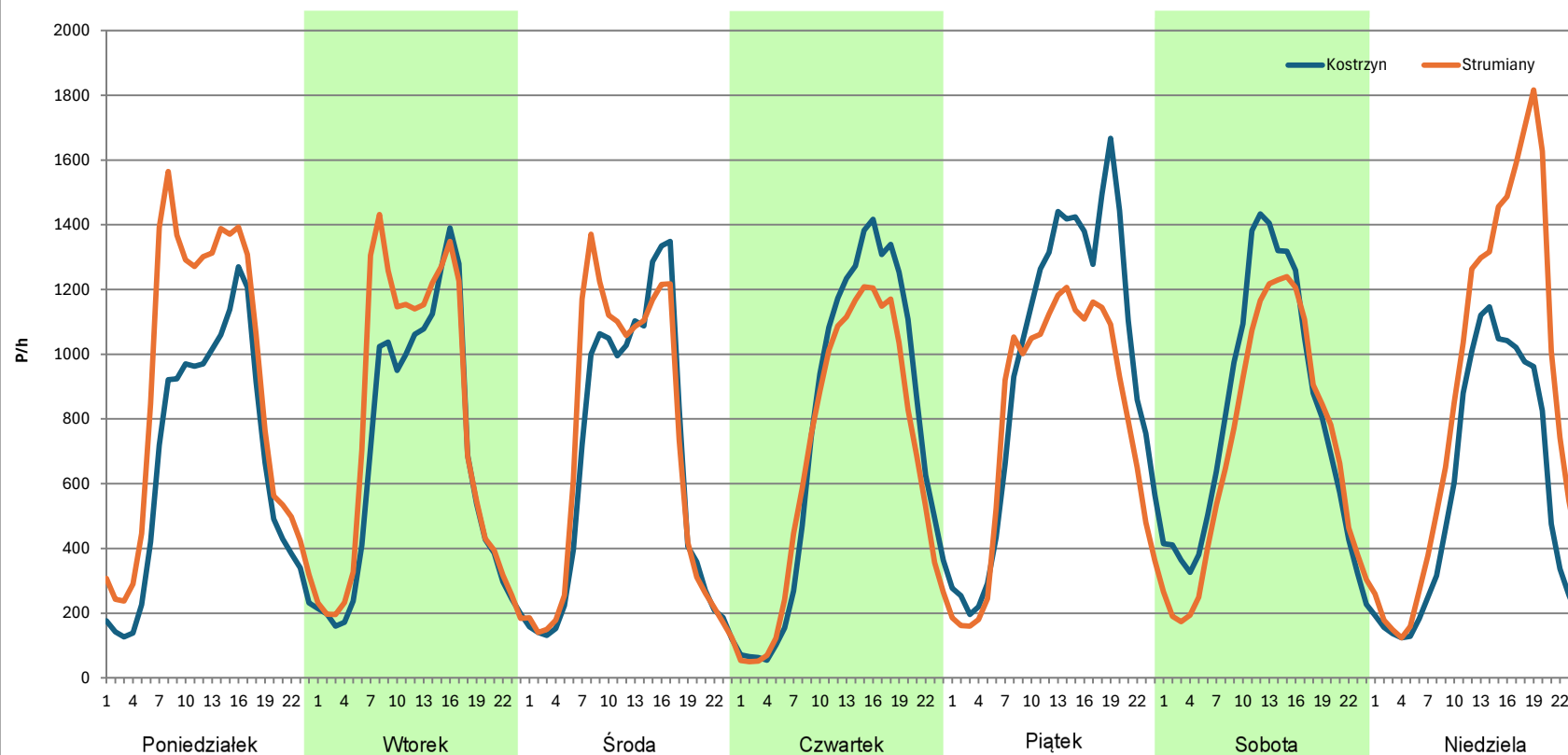
Stacja nr 30639

Miejscowość: Kosztrzyn
Odcinek: Kosztrzyn - Strumiany
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Sierpień

Rok: 2023
Numer drogi: S5d
Oddział: POZNAŃ

R03_07-1_30639_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany
SDR	15844	21497	16091	18356	15601	16601	17856	16076	22869	18917	19013	16945	13843	20824
Razem	37341		34447		32202		33932		41786		35958		34667	
Podział procentowy	42,43%	57,57%	46,71%	53,29%	48,45%	51,55%	52,62%	47,38%	54,73%	45,27%	52,88%	47,12%	39,93%	60,07%



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

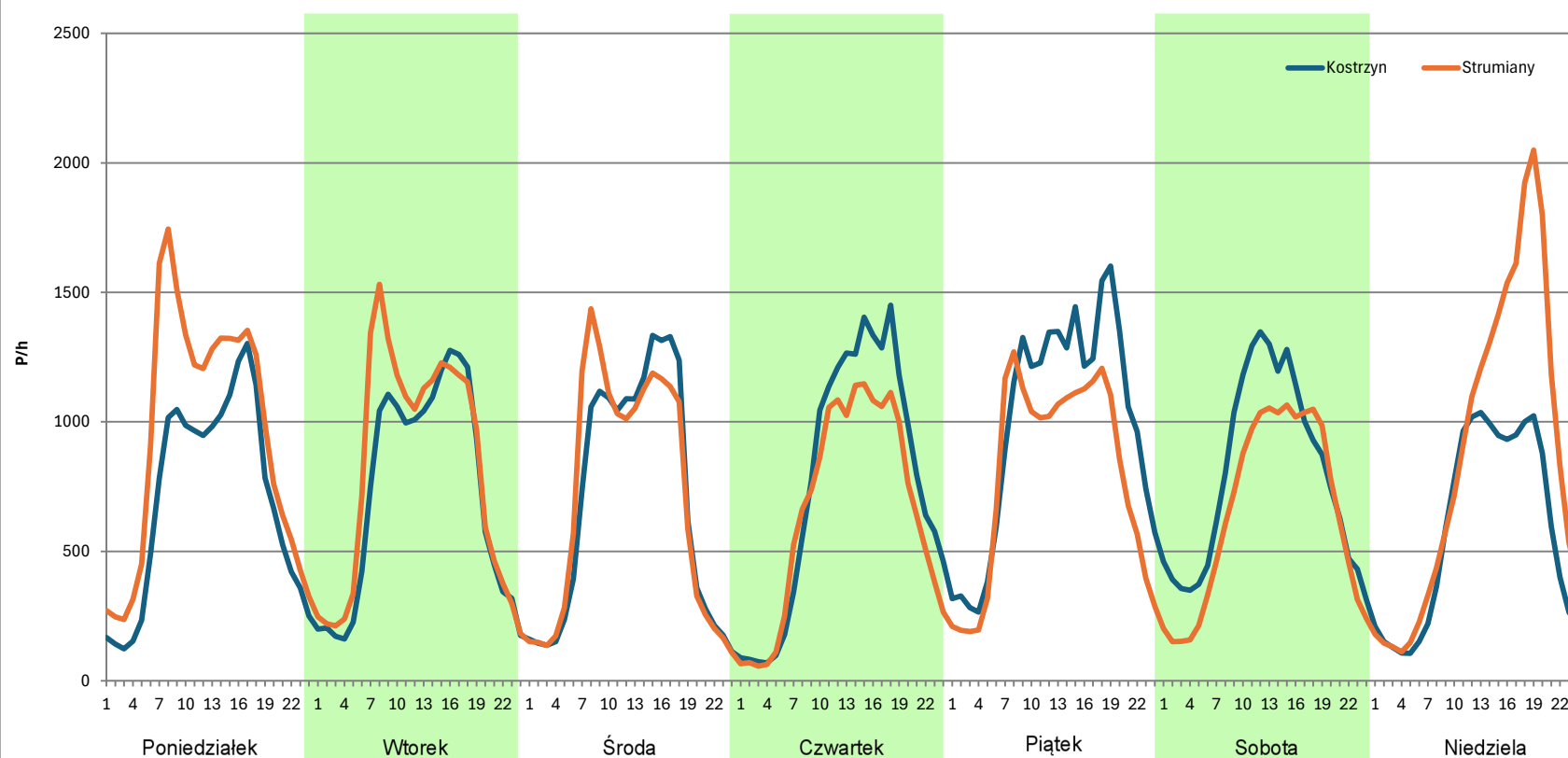
Stacja nr 30639

Miejscowość: Kosztrzyn
Odcinek: Kosztrzyn - Strumiany
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Wrzesień

Rok: 2023
Numer drogi: S5d
Oddział: POZNAŃ

R03_07-1_30639_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany
SDR	16862	22605	17233	19444	16603	16945	18301	15678	23705	19074	18973	15547	14032	20806
Razem	39467		36677		33548		33979		42779		34520		34838	
Podział procentowy	42,72%	57,28%	46,99%	53,01%	49,49%	50,51%	53,86%	46,14%	55,41%	44,59%	54,96%	45,04%	40,28%	59,72%



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

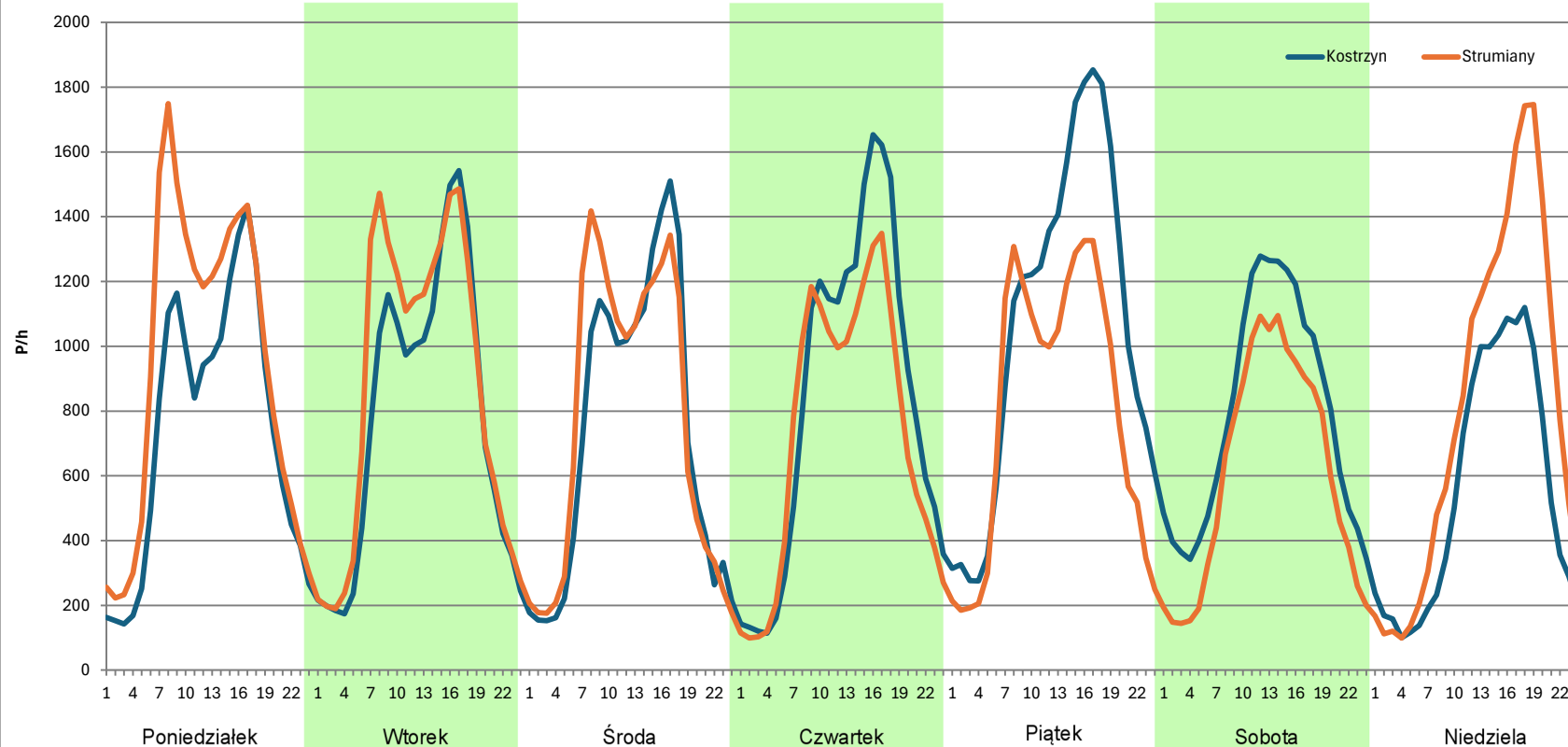
Stacja nr 30639

Miejscowość: Kosztrzyn
Odcinek: Kosztrzyn - Strumiany
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Październik

Rok: 2023
Numer drogi: S5d
Oddział: POZNAŃ

R03_07-1_30639_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany
SDR	17828	22471	18611	20764	17481	18328	19937	17474	25506	19277	18855	14601	13253	19175
Razem	40299		39375		35809		37411		44783		33456		32428	
Podział procentowy	44,24%	55,76%	47,27%	52,73%	48,82%	51,18%	53,29%	46,71%	56,95%	43,05%	56,36%	43,64%	40,87%	59,13%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

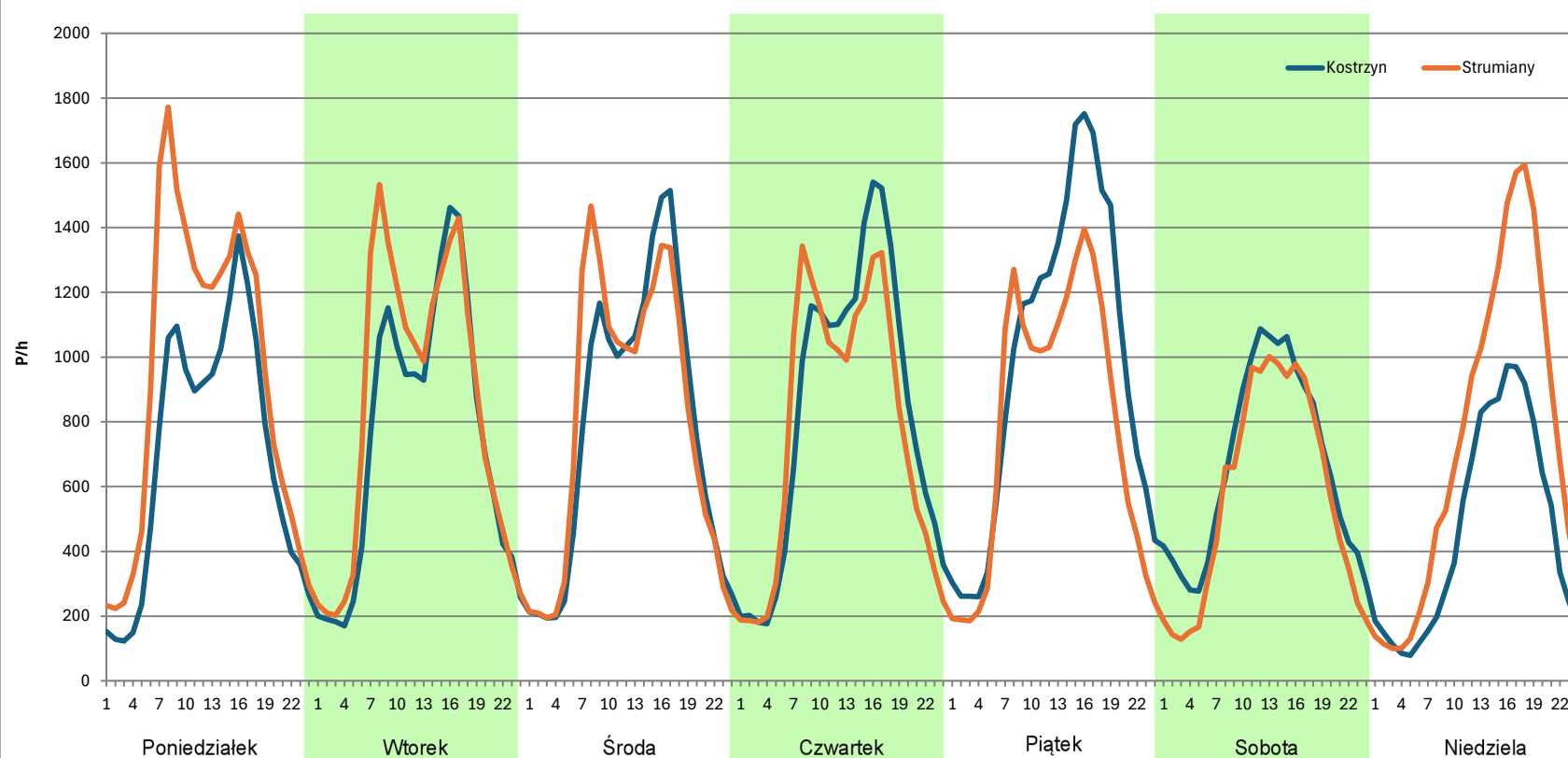
Stacja nr 30639

Miejscowość: Kosztrzyn
Odcinek: Kosztrzyn - Strumiany
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Listopad

Rok: 2023
Numer drogi: S5d
Oddział: POZNAŃ

R03_07-1_30639_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany
SDR	16734	22458	17962	20095	18756	19130	19813	18582	23380	18882	15841	13715	11127	17603
Razem	39192		38057		37886		38395		42262		29556		28730	
Podział procentowy	42,70%	57,30%	47,20%	52,80%	49,51%	50,49%	51,60%	48,40%	55,32%	44,68%	53,60%	46,40%	38,73%	61,27%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

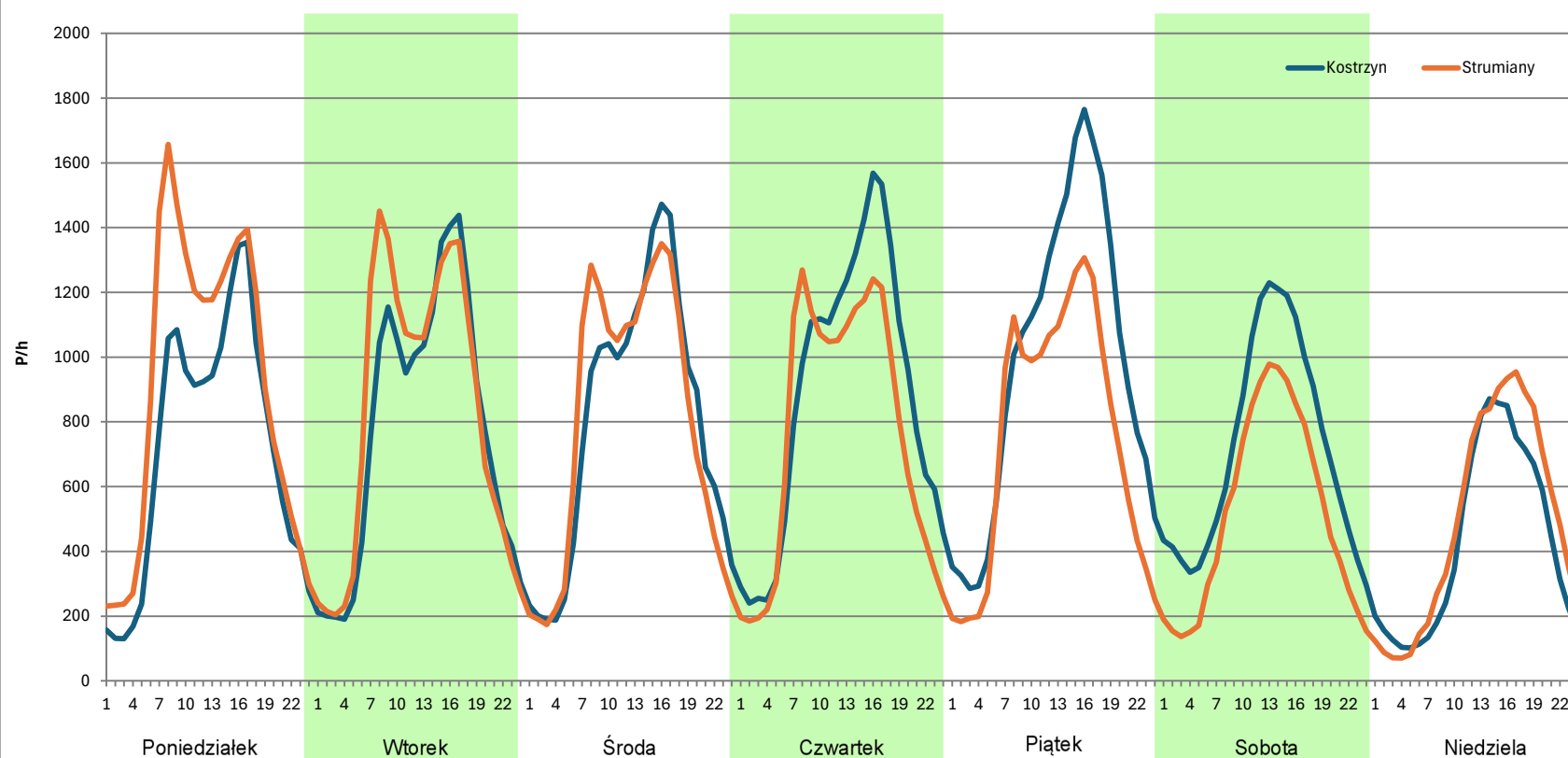
Stacja nr 30639

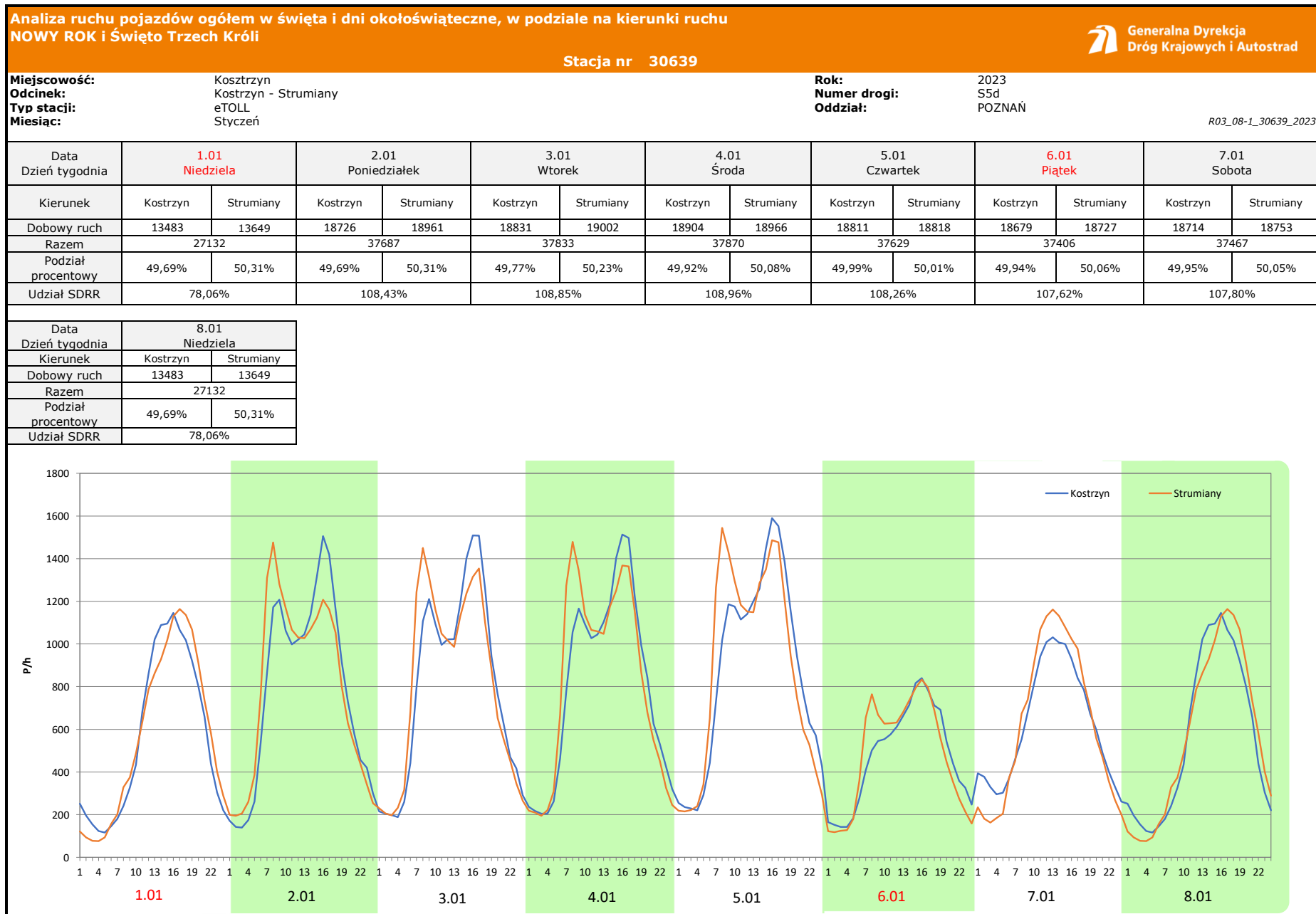
Miejscowość: Kosztrzyn
Odcinek: Kosztrzyn - Strumiany
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Grudzień

Rok: 2023
Numer drogi: S5d
Oddział: POZNAŃ

R03_07-1_30639_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany
SDR	17195	21715	18547	19866	19060	19114	21076	18303	23581	18044	17106	12361	10208	11689
Razem	38910		38413		38174		39379		41625		29467		21897	
Podział procentowy	44,19%	55,81%	48,28%	51,72%	49,93%	50,07%	53,52%	46,48%	56,65%	43,35%	58,05%	41,95%	46,62%	53,38%





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

Stacja nr 30639

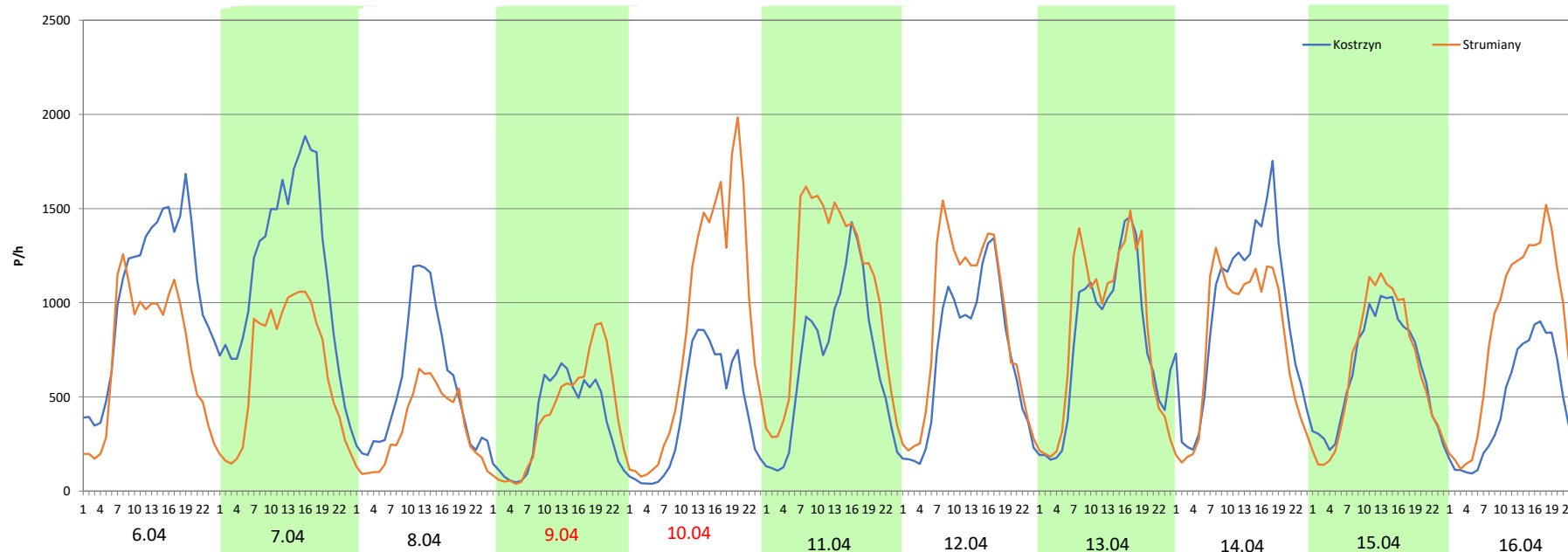
Miejscowość: Kosztrzyn
Odcinek: Kosztrzyn - Strumiany
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Kwiecień

Rok: 2023
Numer drogi: S5d
Oddział: POZNAŃ

R03_08-2_30639_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	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany
Dobowy ruch	25328	17272	28430	15634	13467	7994	8604	9685	9767	20586	16511	25295	16599	25140
Razem	42600		44064		21461		18289		30353		41806		41739	
Podział procentowy	59,46%	40,54%	64,52%	35,48%	62,75%	37,25%	47,04%	52,96%	32,18%	67,82%	39,49%	60,51%	39,77%	60,23%
Udział SDRR	122,57%		126,78%		61,75%		52,62%		87,33%		120,28%		120,09%	

Data Dzień tygodnia	13.04 Czwartek		14.04 Piątek		15.04 Sobota		16.04 Niedziela	
Kierunek	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany
Dobowy ruch	18807	20356	22590	18932	15221	15536	10763	19708
Razem	39163		41522		30757		30471	
Podział procentowy	48,02%	51,98%	54,40%	45,60%	49,49%	50,51%	35,32%	64,68%
Udział SDRR	112,68%		119,47%		88,49%		87,67%	



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



Stacja nr 30639

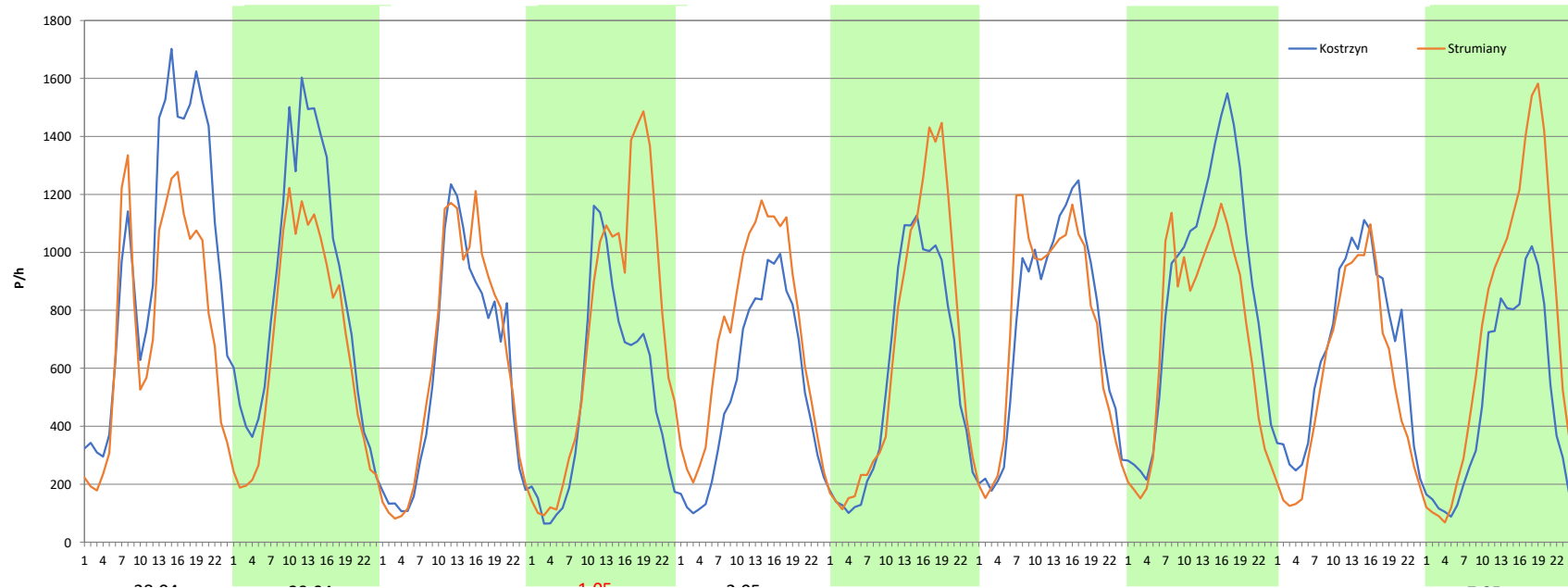
Miejscowość: Kosztrzyn
Odcinek: Kosztrzyn - Strumiany
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Maj

Rok: 2023
Numer drogi: S5d
Oddział: POZNAŃ

R03_08-3_30639_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	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany
Dobowy ruch	23870	18253	20781	16102	14076	14825	12117	17280	12633	17172	13696	15754	17702	17760
Razem	42123		36883		28901		29397		29805		29450		35462	
Podział procentowy	56,67%	43,33%	56,34%	43,66%	48,70%	51,30%	41,22%	58,78%	42,39%	57,61%	46,51%	53,49%	49,92%	50,08%
Udział SDRR	121,19%		106,12%		83,15%		84,58%		85,75%		84,73%		102,03%	

Data Dzień tygodnia	5.05 Piątek		6.05 Sobota		7.05 Niedziela	
Kierunek	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany
Dobowy ruch	20980	17114	15797	13331	11865	17740
Razem	38094		29128		29605	
Podział procentowy	55,07%	44,93%	54,23%	45,77%	40,08%	59,92%
Udział SDRR	109,60%		83,81%		85,18%	



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

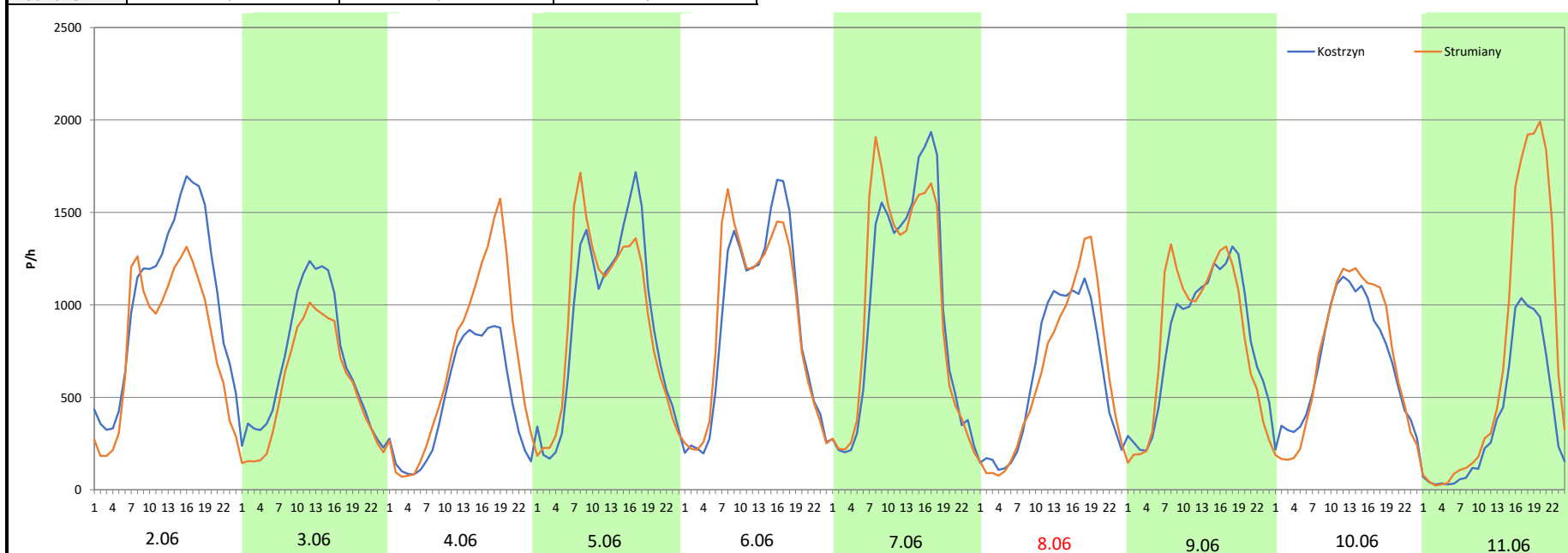
Stacja nr 30639

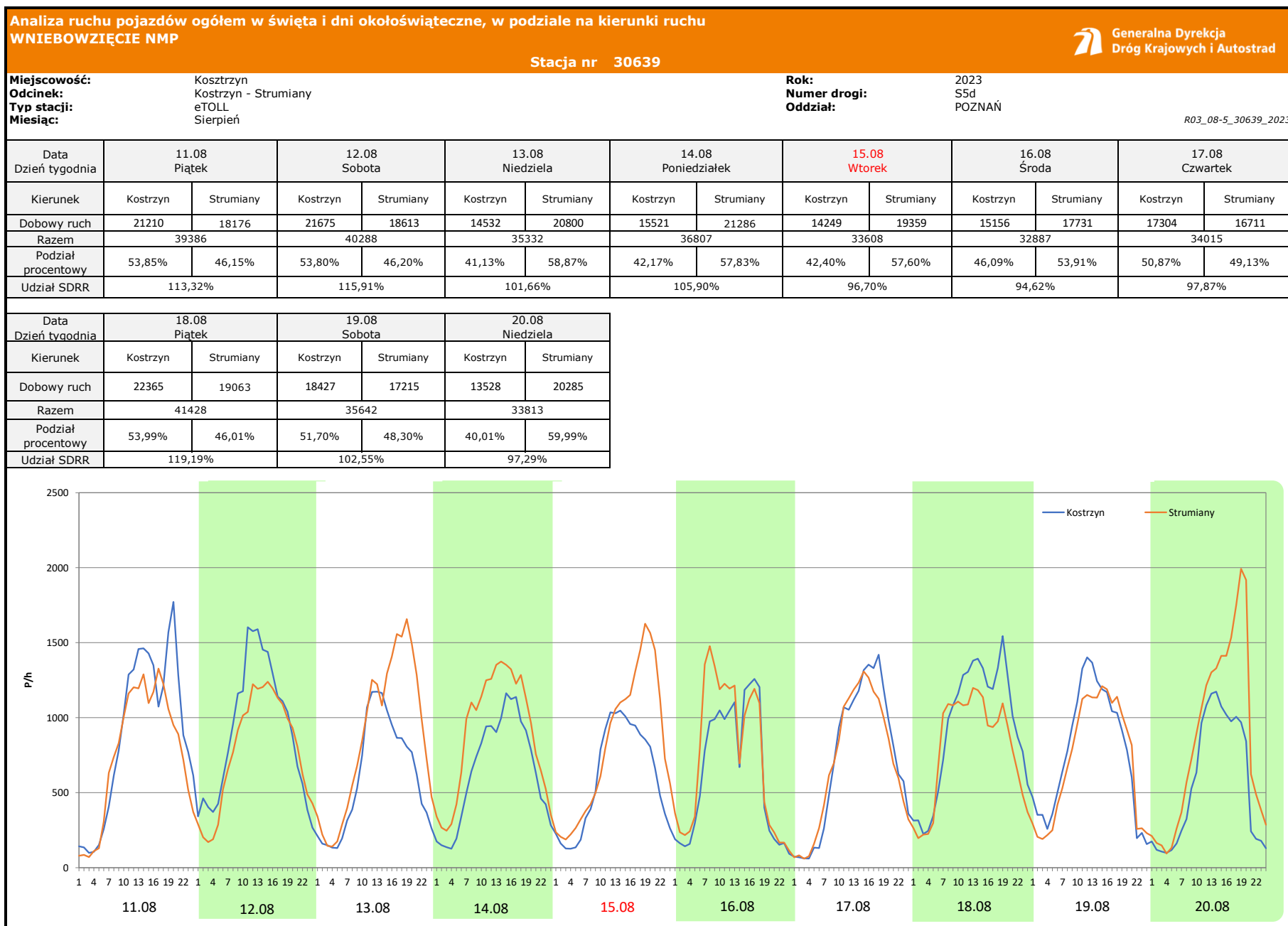
Miejscowość: Kosztrzyn
Odcinek: Kosztrzyn - Strumiany
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Czerwiec**Rok:** 2023
Numer drogi: S5d
Oddział: POZNAŃ

R03_08-4_30639_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	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany
Dobowy ruch	24815	19298	16190	13150	11244	16173	21738	21792	21549	21871	23525	23814	14426	14721
Razem	44113		29340		27417		43530		43420		47339		29147	
Podział procentowy	56,25%	43,75%	55,18%	44,82%	41,01%	58,99%	49,94%	50,06%	49,63%	50,37%	49,69%	50,31%	49,49%	50,51%
Udział SDRR	126,92%		84,42%		78,88%		125,24%		124,93%		136,20%		83,86%	

Data Dzień tygodnia	9.06 Piątek		10.06 Sobota		11.06 Niedziela	
Kierunek	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany
Dobowy ruch	19373	19505	16487	16866	9113	17038
Razem	38878		33353		26151	
Podział procentowy	49,83%	50,17%	49,43%	50,57%	34,85%	65,15%
Udział SDRR	111,86%		95,96%		75,24%	





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

Stacja nr 30639

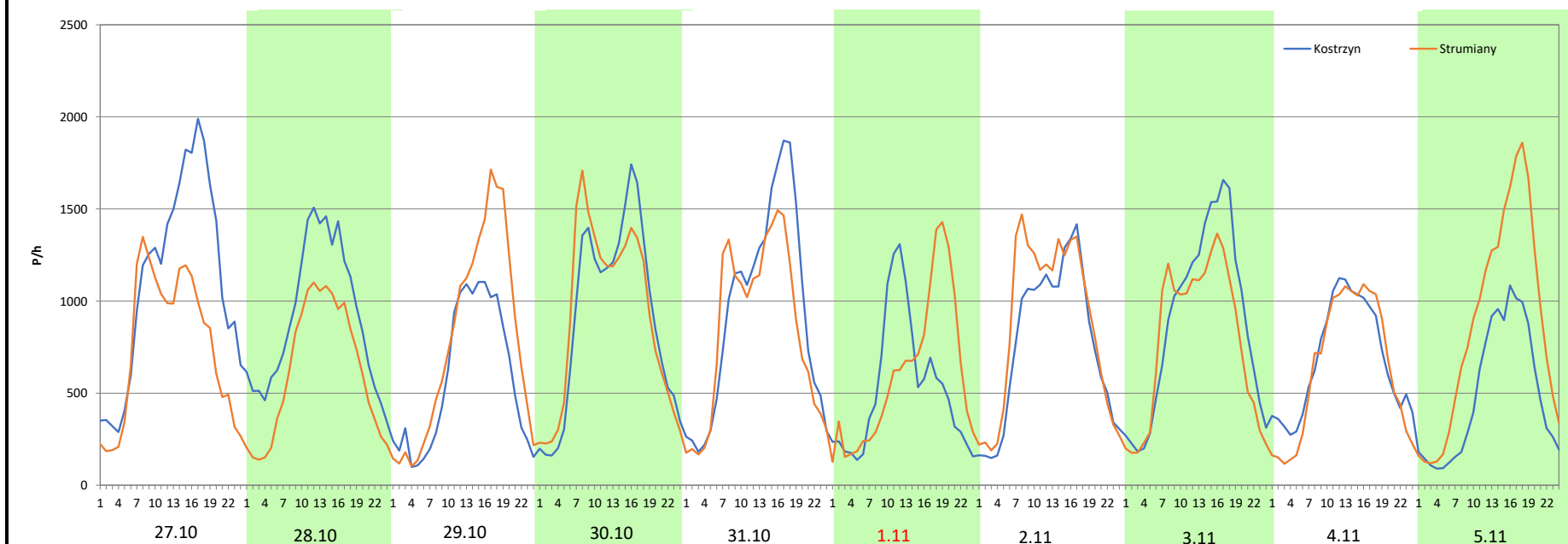
Miejscowość: Kosztrzyn
Odcinek: Kosztrzyn - Strumiany
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Październik / Listopad

Rok: 2023
Numer drogi: S5d
Oddział: POZNAŃ

R03_08-6_30639_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	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany
Dobowy ruch	26725	18122	21767	14816	13769	18431	21670	21941	22417	20068	12620	14329	18303	20799
Razem	44847		36583		32200		43611		42485		26949		39102	
Podział procentowy	59,59%	40,41%	59,50%	40,50%	42,76%	57,24%	49,69%	50,31%	52,76%	47,24%	46,83%	53,17%	46,81%	53,19%
Udział SDRR	129,03%		105,25%		92,64%		125,48%		122,24%		77,54%		112,50%	

Data Dzień tygodnia	3.11 Piątek		4.11 Sobota		5.11 Niedziela	
Kierunek	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany
Dobowy ruch	21129	18664	16283	15269	11757	20687
Razem	39793		31552		32444	
Podział procentowy	53,10%	46,90%	51,61%	48,39%	36,24%	63,76%
Udział SDRR	114,49%		90,78%		93,35%	



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

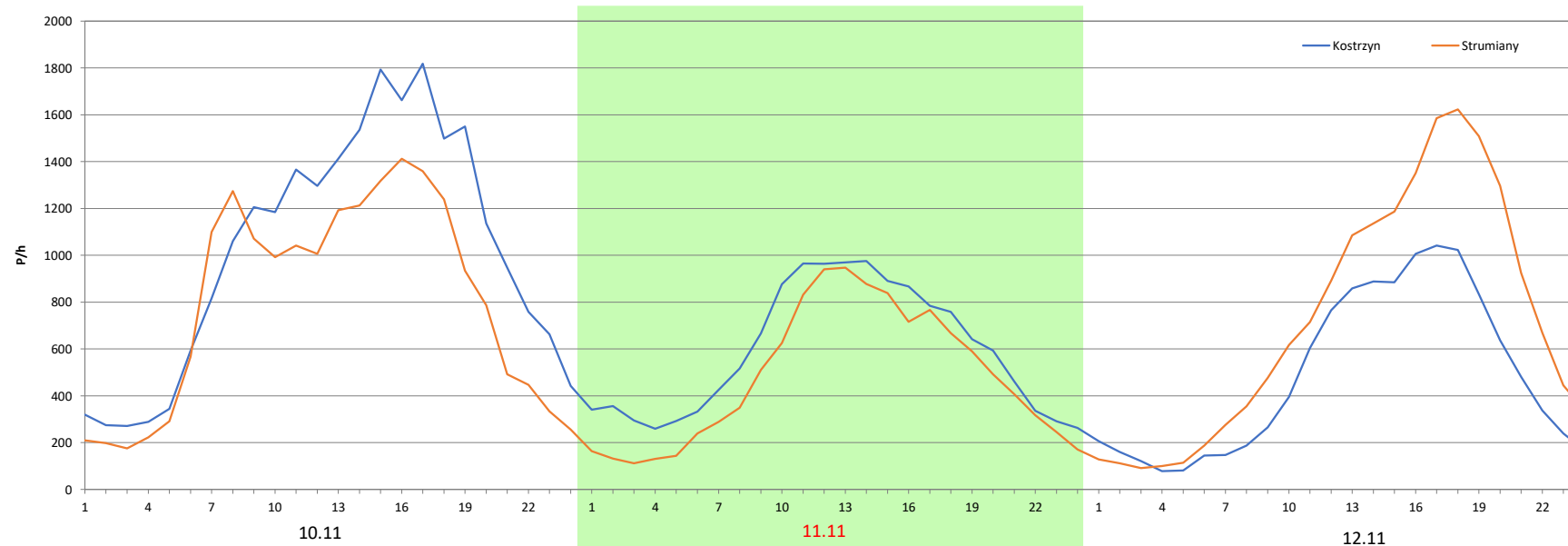
Stacja nr 30639

Miejscowość: Kosztrzyn
Odcinek: Kosztrzyn - Strumiany
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Listopad

Rok: 2023
Numer drogi: S5d
Oddział: POZNAN

R03_08-7_30639_2023

Data Dzień tygodnia	10.11 Piątek		11.11 Sobota		12.11 Niedziela	
Kierunek	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany
Dobowy ruch	24232	19126	14118	11494	11549	17210
Razem	43358		25612		28759	
Podział procentowy	55,89%	44,11%	55,12%	44,88%	40,16%	59,84%
Udział SDRR	124,75%		73,69%		82,74%	



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



Stacja nr 30639

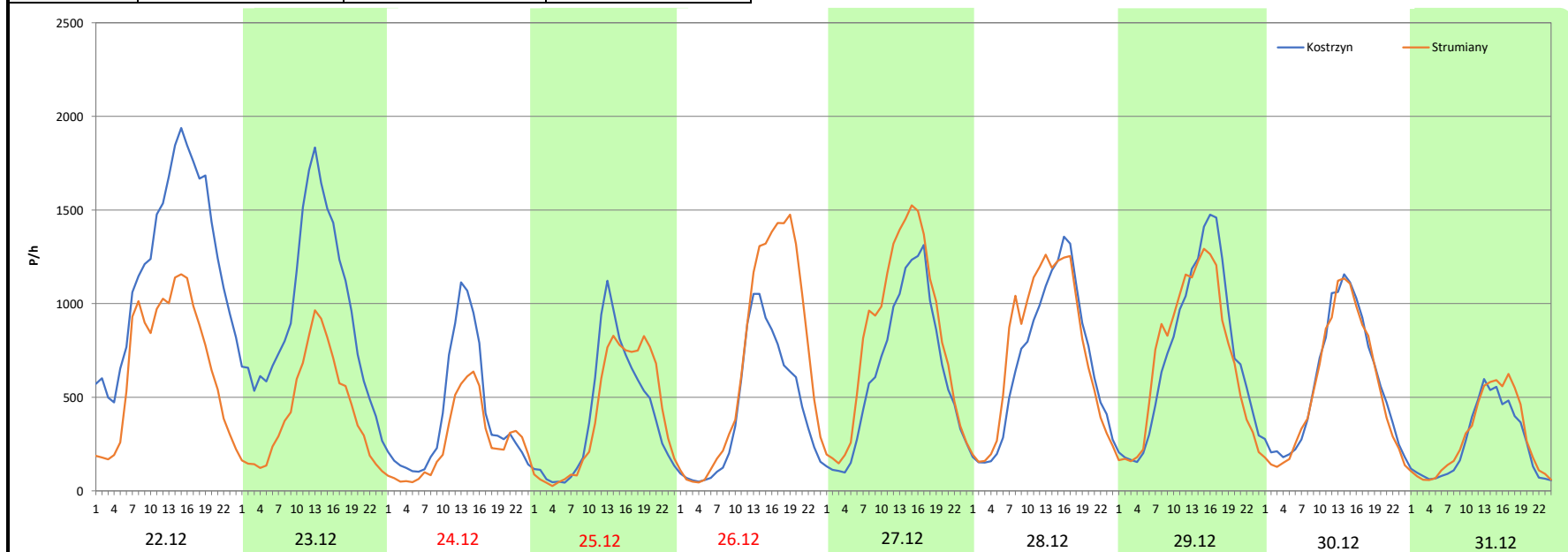
Miejscowość: Kosztrzyn
Odcinek: Kosztrzyn - Strumiany
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Grudzień

Rok: 2023
Numer drogi: S5d
Oddział: POZNAŃ

R03_08-8_30639_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	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany
Dobowy ruch	29188	16384	22756	10232	9510	6269	9572	9617	10418	16440	15176	19588	16439	17812
Razem	45572		32988		15779		19189		26858		34764		34251	
Podział procentowy	64,05%	35,95%	68,98%	31,02%	60,27%	39,73%	49,88%	50,12%	38,79%	61,21%	43,65%	56,35%	48,00%	52,00%
Udział SDRR	131,12%		94,91%		45,40%		55,21%		77,27%		100,02%		98,55%	

Data Dzień tygodnia	29.12 Piątek		30.12 Sobota		31.12 Niedziela	
Kierunek	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany
Dobowy ruch	17487	16895	13636	13053	6005	6757
Razem	34382		26689		12762	
Podział procentowy	50,86%	49,14%	51,09%	48,91%	47,05%	52,95%
Udział SDRR	98,92%		76,79%		36,72%	



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

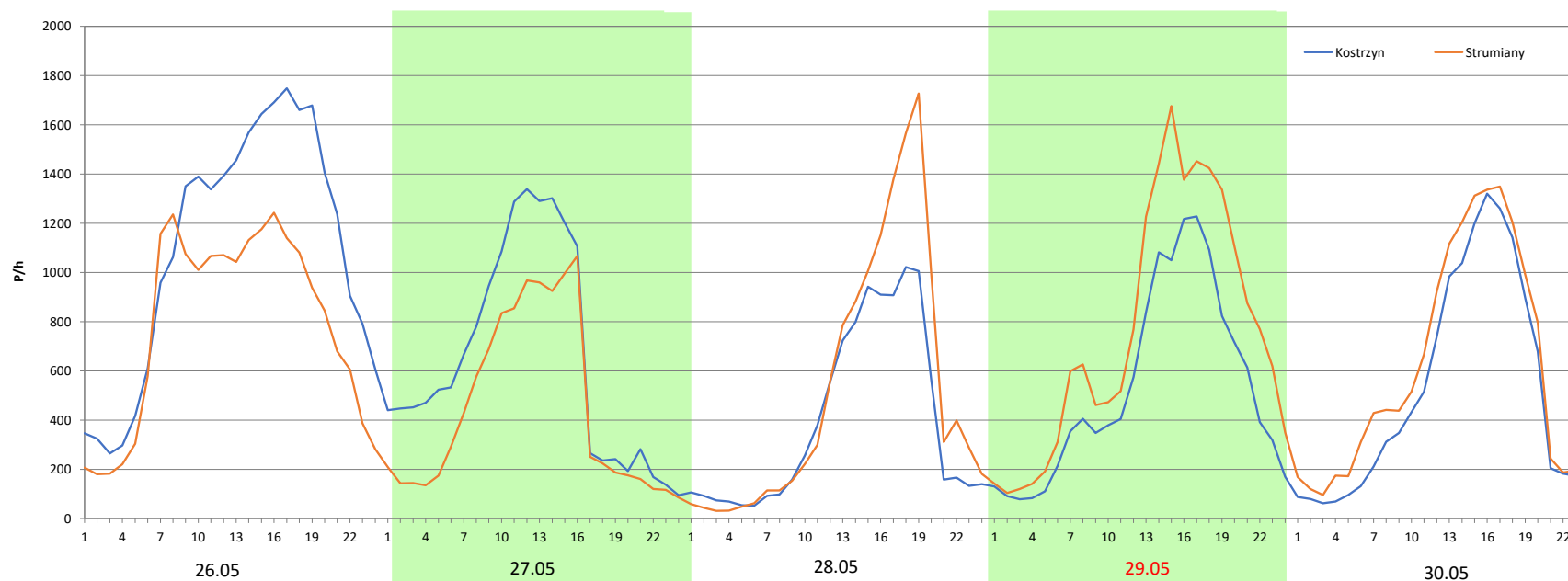
Stacja nr 30639

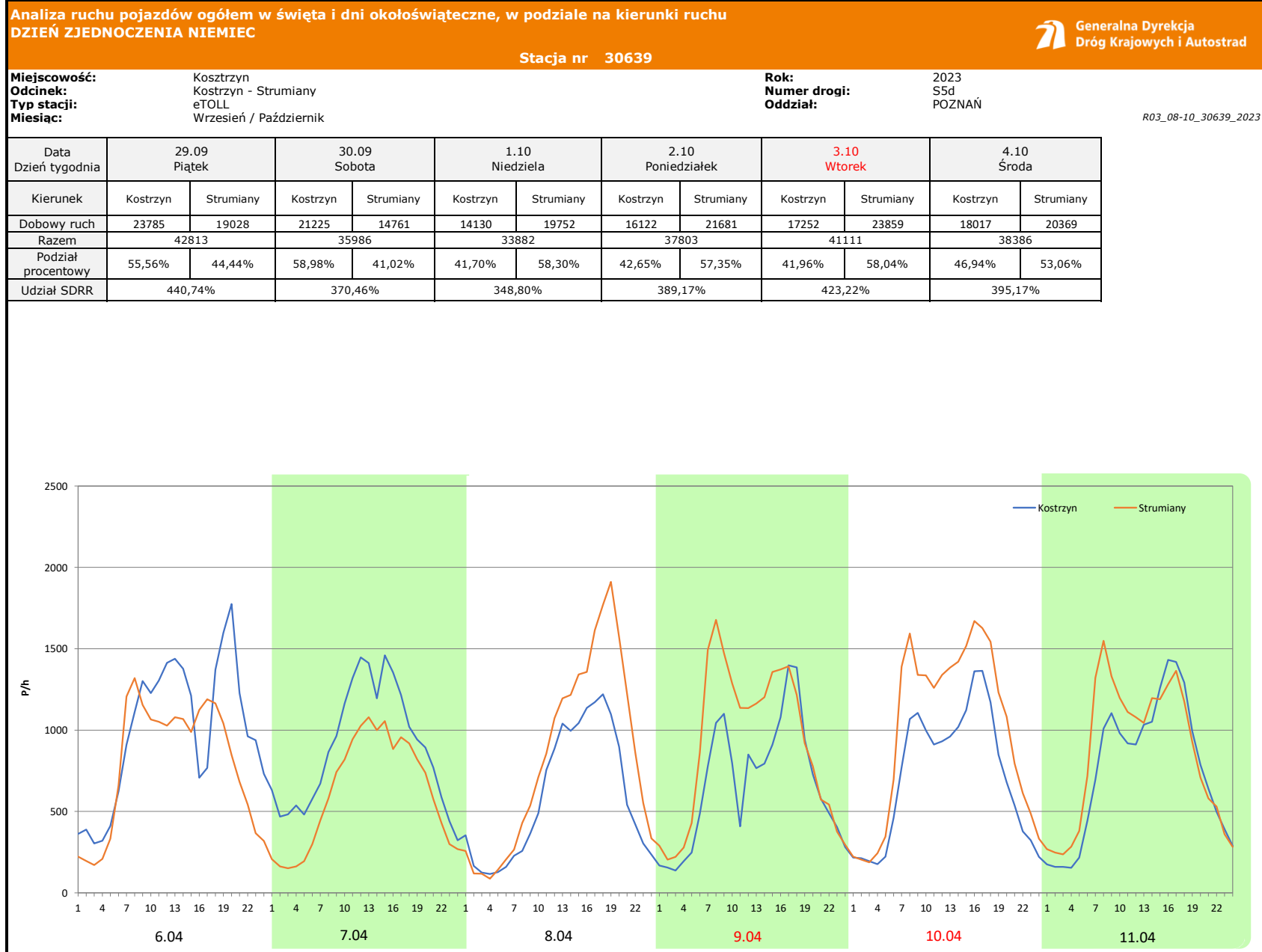
Miejscowość: Kosztrzyn
Odcinek: Kosztrzyn - Strumiany
Typ stacji: eTOLL
Miesiąc: Maj

Rok: 2023
Numer drogi: S5d
Oddział: POZNAŃ

R03_08-9_30639_2023

Data Dzień tygodnia	26.05 Piątek		27.05 Sobota		28.05 Niedziela		29.05 Poniedziałek		30.05 Wtorek	
Kierunek	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany	Kosztrzyn	Strumiany
Dobowy ruch	26138	18832	15482	10710	9455	12407	12709	18103	12282	14520
Razem	44970		26192		21862		30812		26802	
Podział procentowy	58,12%	41,88%	59,11%	40,89%	43,25%	56,75%	41,25%	58,75%	45,82%	54,18%
Udział SDRR	462,95%		269,64%		225,06%		317,20%		275,92%	





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

**Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**
Stacja nr 30639
Miejscowość: Kosztrzyn
Odcinek: Kosztrzyn - Strumiany
Typ stacji: eTOLL

Rok: 2023
Numer drogi: S5d
Oddział: POZNAŃ

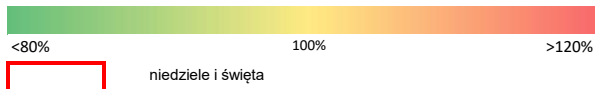
R03_10-1_30639_2023

	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 [%]	99,0	97,2	95,9	99,9	87,9	98,6	99,0	102,8	105,1	108,3	104,1	102,0

R03_10-2_30639_2023

30639	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	78,1	103,4	103,4	84,4	84,6	51,6	103,4	115,2	122,4	97,5	77,5	121,4
2	108,4	105,8	105,8	78,9	85,8	126,9	84,4	108,2	96,4	108,8	112,5	80,2
3	110,7	116,4	116,4	99,7	84,7	84,4	95,9	101,9	96,2	118,3	114,5	73,6
4	112,4	77,8	77,8	90,2	102,0	78,9	100,1	122,3	112,5	110,4	90,8	109,7
5	121,4	69,0	69,0	0,0	109,6	125,2	94,8	96,9	99,0	115,8	93,3	106,8
6	66,0	105,2	105,2	122,6	83,8	124,9	81,6	94,4	88,8	128,6	111,3	107,4
7	86,1	102,7	102,7	126,8	85,2	136,2	128,3	103,2	102,6	92,0	109,5	110,9
8	78,1	103,4	103,4	61,7	104,8	83,9	107,2	88,9	115,2	93,8	109,6	123,0
9	105,2	105,8	105,8	52,6	84,6	111,9	82,7	84,0	94,8	115,3	111,8	82,6
10	102,7	116,4	116,4	87,3	84,0	96,0	97,2	92,1	91,4	101,9	124,7	80,5
11	103,4	77,8	77,8	120,3	78,9	75,2	97,3	113,3	106,9	95,0	73,7	111,3
12	105,8	69,0	69,0	109,7	122,0	87,5	94,5	115,9	102,3	106,8	82,7	110,1
13	116,4	105,2	105,2	112,7	86,4	89,7	81,7	101,7	95,5	130,3	114,0	109,1
14	77,8	102,7	102,7	119,5	79,4	80,2	132,7	105,9	96,4	93,7	111,0	114,8
15	69,0	103,4	103,4	88,5	90,3	79,3	106,0	96,7	119,9	94,8	109,2	124,4
16	105,2	105,8	105,8	87,7	78,0	128,0	80,7	94,6	96,0	114,5	104,9	89,4
17	102,7	116,4	116,4	110,0	80,3	98,0	98,8	97,9	103,9	108,9	124,1	78,9
18	103,4	77,8	77,8	105,8	84,4	98,2	99,4	119,2	116,7	109,5	84,8	114,7
19	105,8	69,0	69,0	108,4	122,0	94,9	91,6	102,5	111,0	102,7	75,9	114,7
20	116,4	105,2	105,2	93,4	74,3	103,3	87,5	97,3	90,2	127,5	114,0	122,8
21	77,8	102,7	102,7	119,6	72,8	101,3	129,3	104,7	89,0	94,0	108,5	129,0
22	69,0	103,4	103,4	82,3	87,4	90,3	106,8	93,0	134,7	87,9	108,9	131,1
23	105,2	105,8	105,8	84,5	80,9	126,9	81,3	86,4	105,8	115,6	111,4	94,9
24	102,7	116,4	116,4	111,1	76,0	101,6	101,0	95,0	109,3	115,1	123,0	45,4
25	103,4	77,8	77,8	101,7	66,5	102,1	97,0	126,1	118,2	97,1	79,5	55,2
26	105,8	69,0	69,0	86,6	129,4	105,0	91,9	98,5	109,9	105,2	78,6	77,3
27	116,4	105,2	99,9	74,2	75,4	89,4	83,6	105,6	111,6	129,0	111,8	100,0
28	77,8	102,7	90,2	121,2	62,9	87,6	133,2	115,9	103,0	105,3	108,9	98,5
29	69,0		89,7	106,1	88,7	82,7	107,6	99,5	123,2	92,6	108,3	98,9
30	105,2		87,0	83,2	77,1	132,4	83,4	90,0	103,5	125,5	111,7	76,8
31	102,7		126,9		78,4		99,5	101,2		122,2		36,7

Legenda



Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem w podziale na kierunki

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 30639

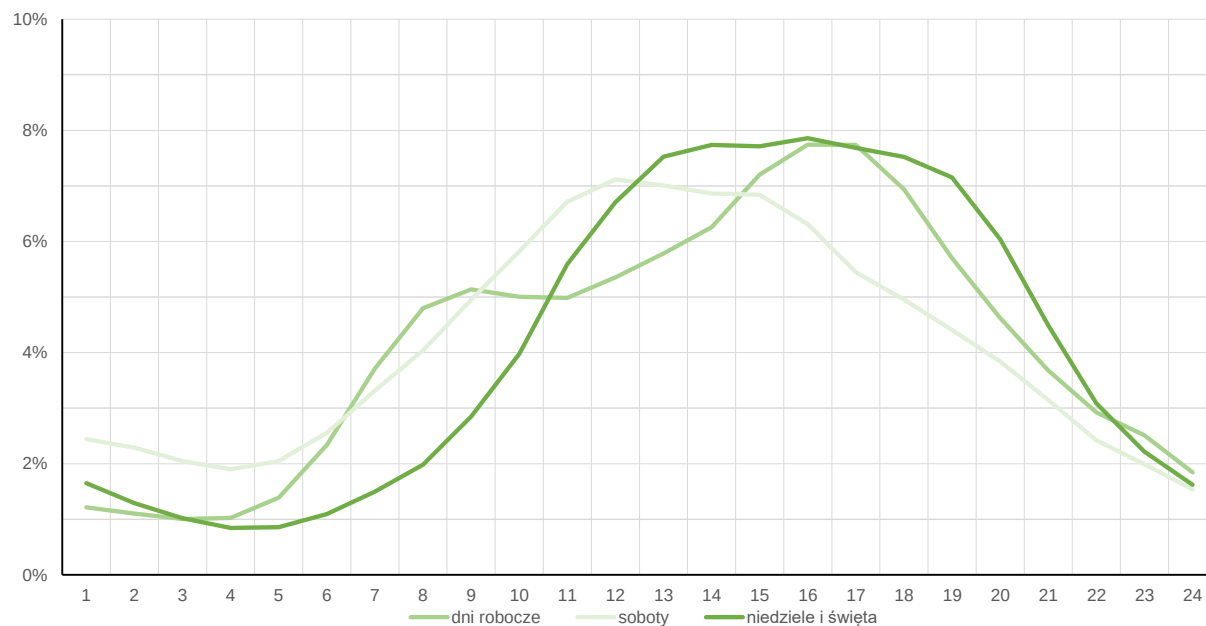
Miejscowość: Kosztrzyn
Odcinek: Kosztrzyn - Strumiany
Typ stacji: eTOLL

Rok: 2023
Numer drogi: S5d
Oddział: POZNAŃ

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

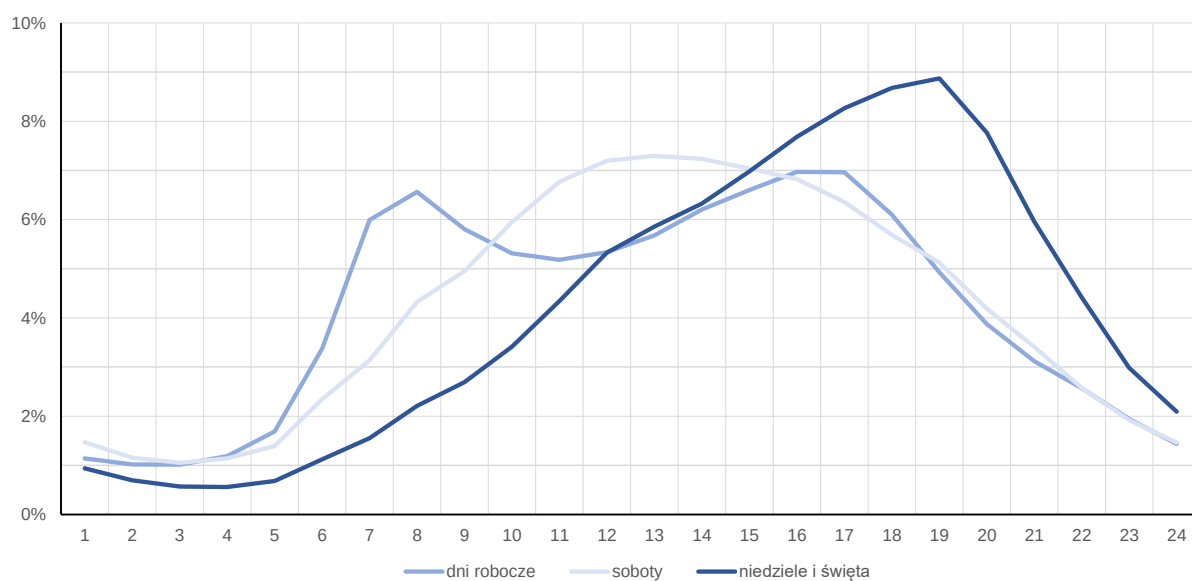
R03_12-1_30639_2023

Kierunek: Kosztrzyn



R03_12-2_30639_2023

Kierunek: Strumiany



Struktura rodzajowa ruchu wg pomiarów automatycznych

Stacja nr 30639

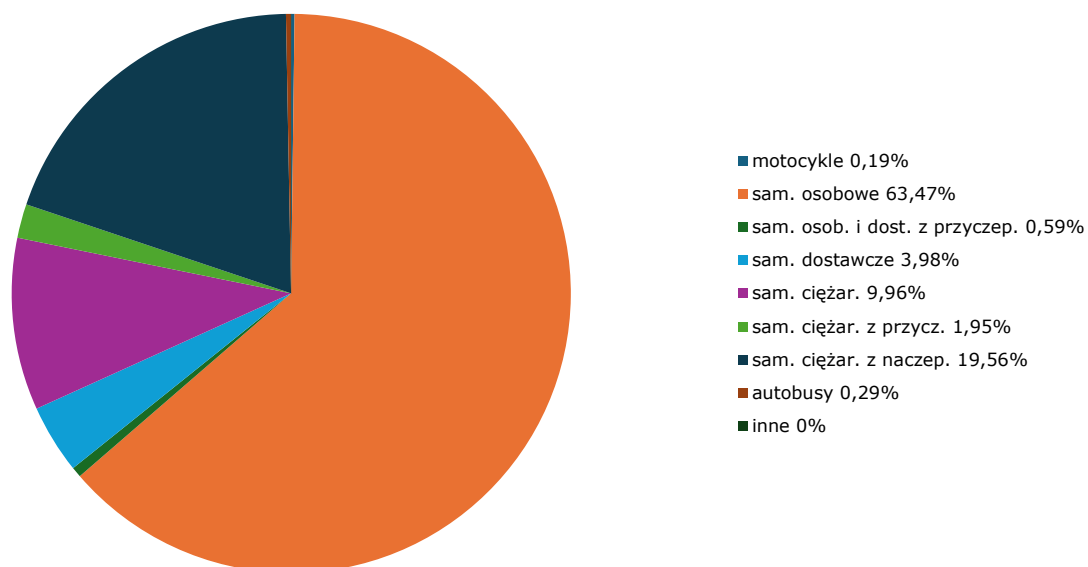

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Miejscowość: Kosztrzyn
Odcinek: Kosztrzyn - Strumiany
Typ stacji: eTOLL

Rok: 2023
Numer drogi: S5d
Oddział: POZNAŃ

R04_03_30639_2023

Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych w 2023 roku



Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku

Stacja nr 30639



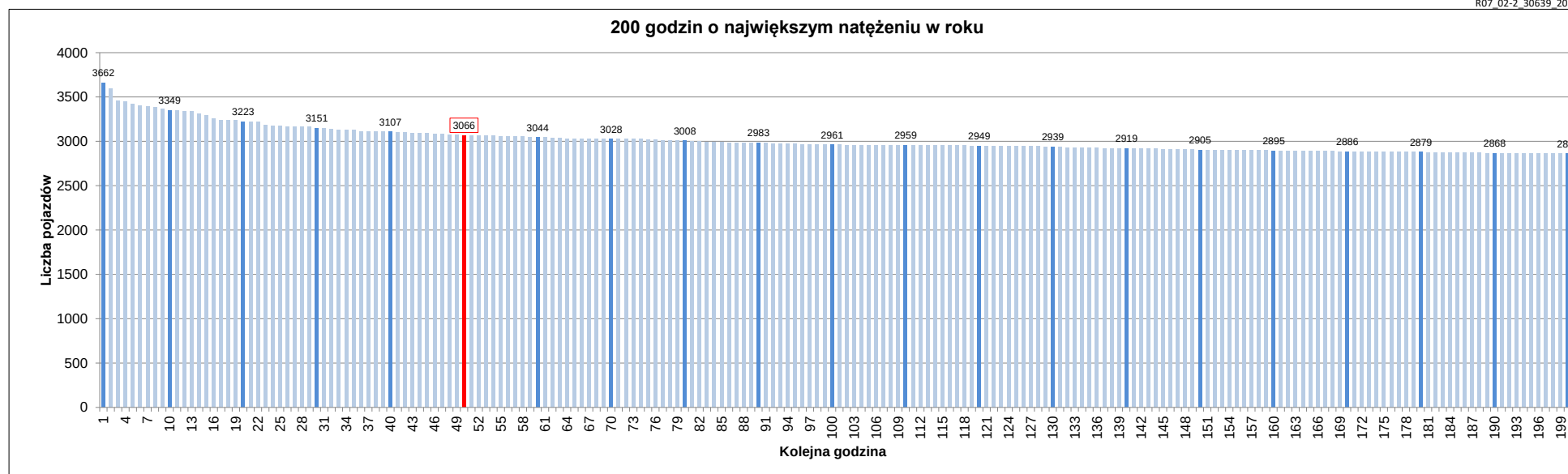
Miejscowość: Kostrzyn
Odcinek: Kostrzyn - Strumiany
Typ stacji: eTOLL

Rok: 2023
Numer drogi: S5d
Oddział: POZNAŃ

R07_02-1_30639_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
34738	3662	3349	3151	3107	3107	3066	3044	3028	3008	2983	2961	2959	2949	2939	2919	2905	2895	2886	2879	2868	2860
Udział proc.	11%	10%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%
Data	22.09.23	07.06.23	06.10.23	28.07.23	23.07.23	31.10.23	24.10.23	12.10.23	01.10.23	22.12.23	08.12.23	13.01.23	07.07.23	14.04.23	30.06.23	30.06.23	06.10.23	14.07.23	05.06.23	20.07.23	04.01.23
Nr dnia	5	3	5	5	7	2	2	4	7	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1	4	3
Godzina	17	18	16	15	19	18	16	17	19	16	17	16	17	18	14	19	15	17	9	17	17

R07_02-2_30639_2023



Oznaczenia:

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

SDRR: 34738 poj./dobę