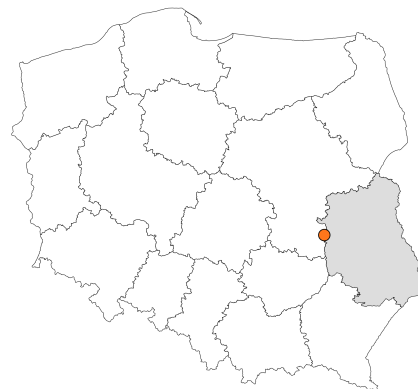


Zakres czasowy: **2024**

Raport dla stacji **06063**

Numer **06063**
Typ **8+1**
Oddział **Lublin**
Miejscowość **Pajaków**



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	28
R03_11 Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem	29
R03_12 Dobowe wahania ruchu w podziale na kierunki oraz na pojazdy ogółem	30
R04 Struktura rodzajowa ruchu	31
R04_03 Wykres rodzajowej struktury ruchu wg pomiarów ręcznych lub automatycznych	31
R06 Rozkład prędkości pojazdów	32
R06_02 Rozkład prędkości pojazdów – wykres i dystrybucja	32
R07 Godziny o największym natężeniu i charakter ruchu	33
R07_02 Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku, dla obu kierunków łącznie	33

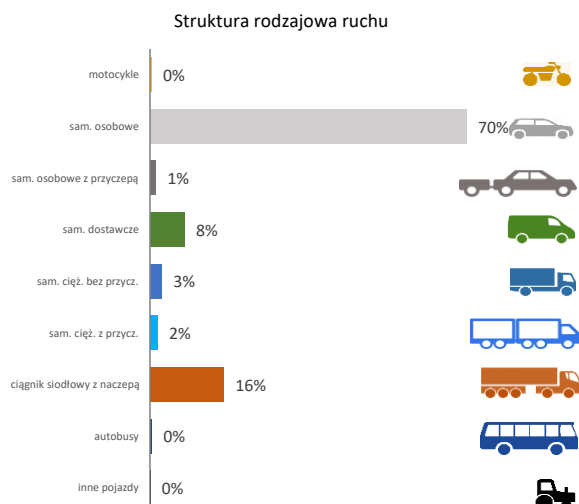
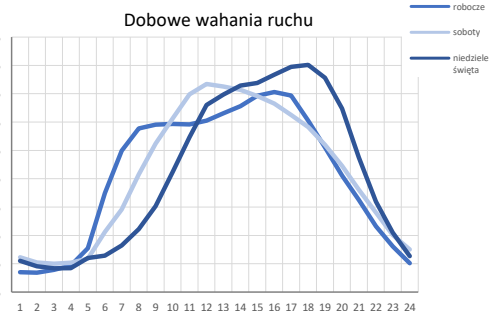
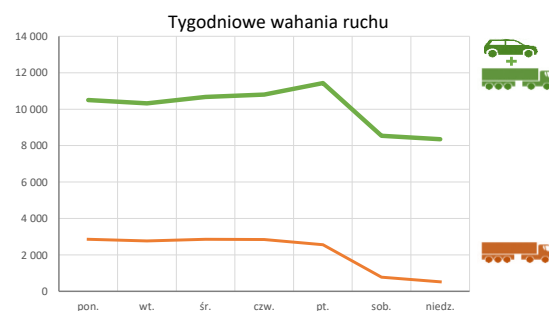
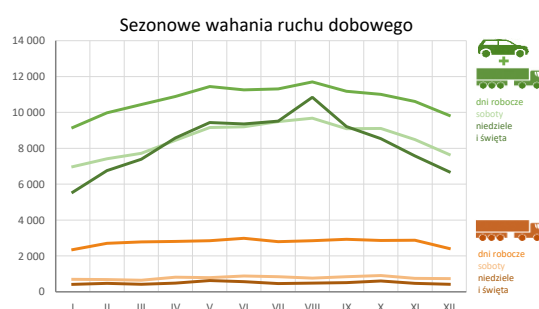
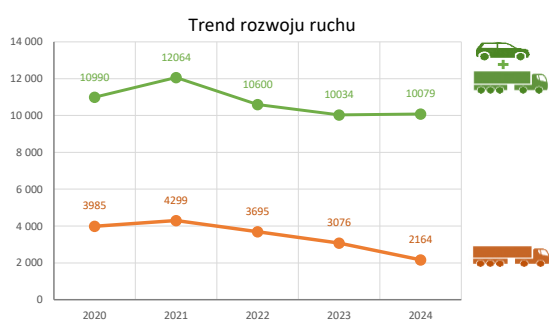
Karta charakterystyki stacji ciągłych pomiarów ruchu

Stacja nr 06063

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

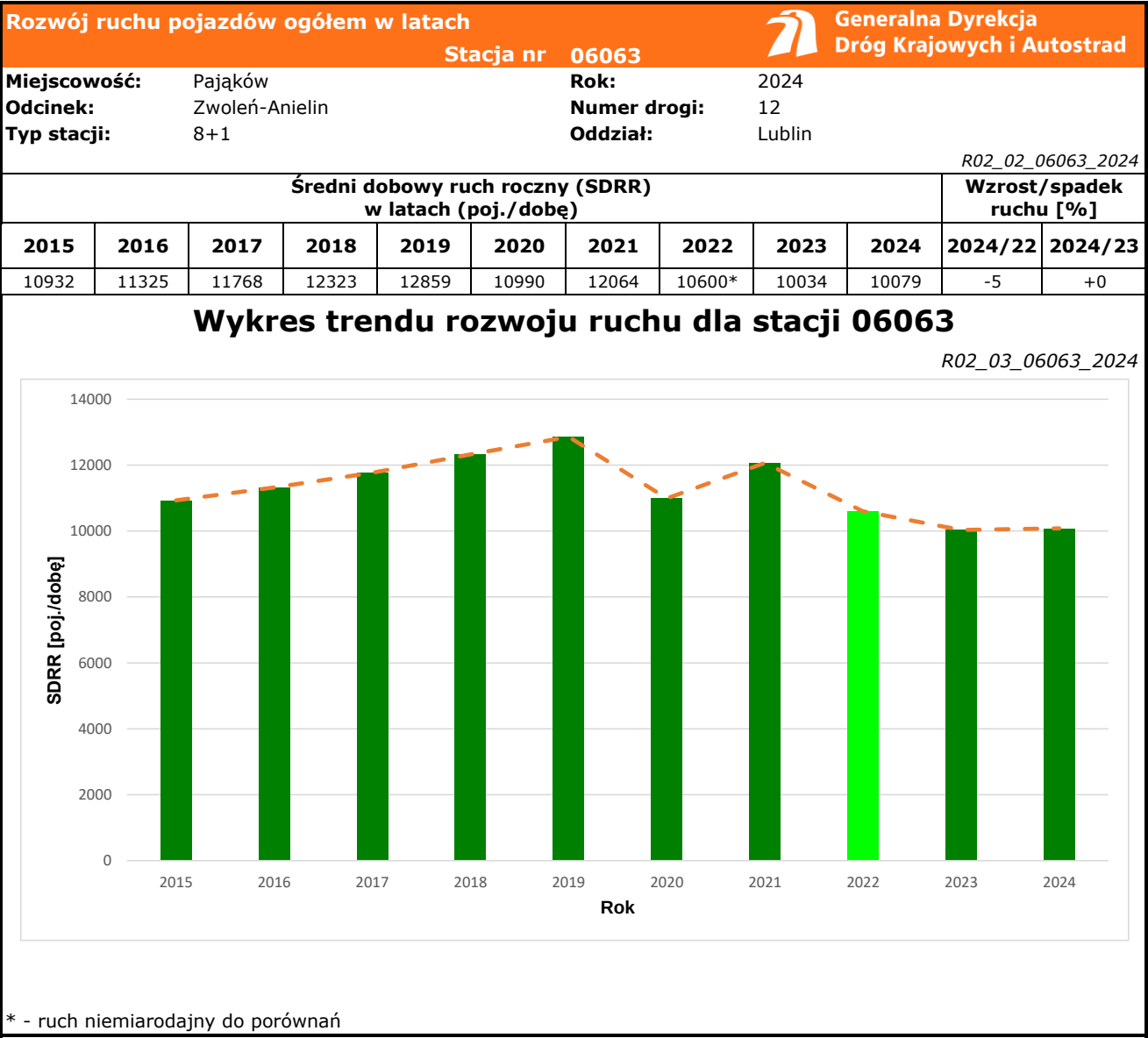
Nr stacji: 06063
 Typ stacji: 8+1
 Lokalizacja: Pajaków
 Numer drogi: 12
 Pikietaż: 548,900

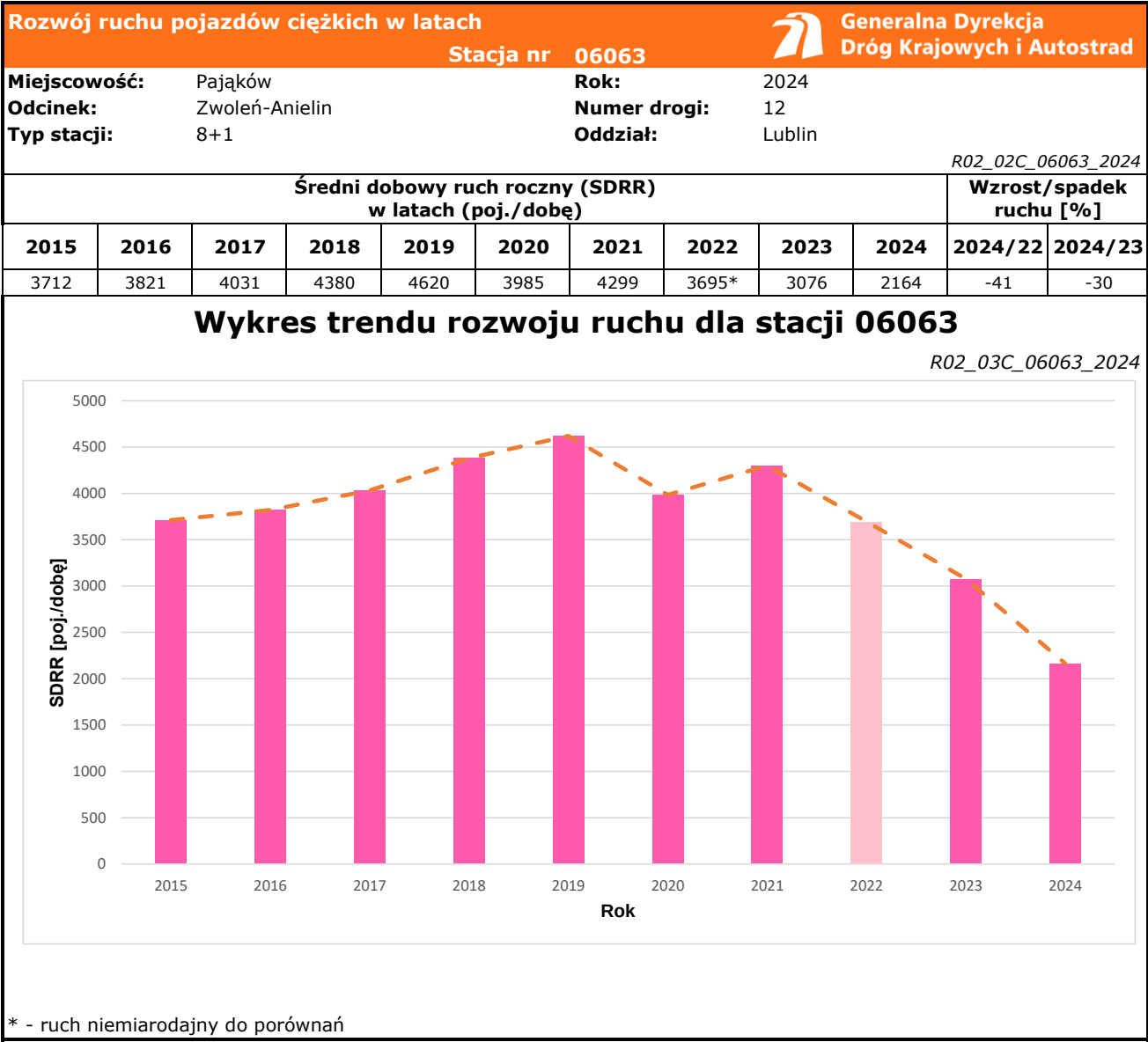
Stacja działa od: 31.10.2014
 Charakter ruchu: G
 Liczba dni w archiwizacji: 366
 Procent doszacowanych godzin: 1%



Godzina 50-ta
 Natężenie: 886
 Udział proc.: 9%
 Dzień: 18.10.2024 (piątek)
 Godzina: 15







Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku														 Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad
Stacja nr 06063														
		Miejscowość: Pajaków					Rok: 2024							
		Odcinek: Zwolen-Anielin					Numer drogi: 12							
		Typ stacji: 8+1					Oddział: Lublin							
Ruch ogółem														R03_01_06063_2024
Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Cały rok
1. Poniedziałki	a	8969	9791	10063	10500	11189	11245	11163	11442	10954	10625	10283	9740	10497
	b	1,074	1,070	1,049	1,028	1,033	1,052	1,031	1,015	1,033	1,021	1,043	1,065	1,041
	c	0,854	0,933	0,959	1,000	1,066	1,071	1,063	1,090	1,044	1,012	0,980	0,928	1,000
2. Wtorki	a	8828	9587	10022	10770	11130	10917	10843	11312	10678	10515	10362	8838	10317
	b	1,057	1,048	1,044	1,054	1,028	1,021	1,002	1,003	1,007	1,011	1,051	0,966	1,024
	c	0,856	0,929	0,971	1,044	1,079	1,058	1,051	1,096	1,035	1,019	1,004	0,857	1,000
3. Środy	a	9071	9997	10245	10723	11771	10895	11191	11794	11032	10740	10391	10239	10675
	b	1,086	1,093	1,068	1,049	1,087	1,019	1,034	1,046	1,040	1,032	1,054	1,119	1,059
	c	0,850	0,936	0,960	1,004	1,103	1,021	1,048	1,105	1,033	1,006	0,973	0,959	1,000
4. Czwartki	a	9150	10068	10810	10804	11135	11201	11316	11735	11118	11303	10550	10476	10806
	b	1,096	1,100	1,127	1,057	1,028	1,048	1,045	1,041	1,048	1,087	1,070	1,145	1,072
	c	0,847	0,932	1,000	1,000	1,030	1,037	1,047	1,086	1,029	1,046	0,976	0,969	1,000
5. Piątki	a	9888	10433	10914	11701	11961	12012	12249	12122	12150	11978	11365	10393	11431
	b	1,184	1,140	1,137	1,145	1,105	1,124	1,132	1,075	1,146	1,152	1,153	1,136	1,134
	c	0,865	0,913	0,955	1,024	1,046	1,051	1,072	1,060	1,063	1,048	0,994	0,909	1,000
6. Soboty	a	6977	7412	7718	8443	9166	9195	9495	9680	9100	9114	8482	7658	8537
	b	0,836	0,810	0,804	0,826	0,847	0,860	0,877	0,858	0,858	0,876	0,860	0,837	0,847
	c	0,817	0,868	0,904	0,989	1,074	1,077	1,112	1,134	1,066	1,068	0,994	0,897	1,000
7. Niedziele	a	5983	6751	7497	8509	9826	9355	9518	10874	9209	8534	7440	6691	8349
	b	0,717	0,738	0,781	0,833	0,908	0,875	0,879	0,964	0,868	0,820	0,755	0,731	0,828
	c	0,717	0,809	0,898	1,019	1,177	1,120	1,140	1,302	1,103	1,022	0,891	0,801	1,000
8. Dni robocze	a	9160	9980	10435	10893	11438	11254	11315	11702	11175	11009	10606	9831	10734
	b	1,097	1,091	1,087	1,066	1,056	1,053	1,045	1,038	1,054	1,058	1,076	1,075	1,065
	c	0,853	0,930	0,972	1,015	1,066	1,048	1,054	1,090	1,041	1,026	0,988	0,916	1,000
9. Święta	a	4697	-	6991	8891	8915	-	-	10727	-	-	7864	6674	7823
	b	0,563	-	0,729	0,870	0,823	-	-	0,951	-	-	0,798	0,730	0,776
	c	0,600	-	0,894	1,137	1,140	-	-	1,371	-	-	1,005	0,853	1,000
10. Niedziele i święta	a	5555	6751	7396	8585	9436	9355	9518	10845	9209	8534	7581	6686	8288
	b	0,665	0,738	0,771	0,840	0,872	0,875	0,879	0,962	0,868	0,820	0,769	0,731	0,822
	c	0,670	0,815	0,892	1,036	1,139	1,129	1,148	1,309	1,111	1,030	0,915	0,807	1,000
11. Wszystkie dni	a	8349	9149	9596	10218	10827	10689	10825	11276	10606	10402	9860	9148	10079
	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	0,828	0,908	0,952	1,014	1,074	1,061	1,074	1,119	1,052	1,032	0,978	0,908	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 06063

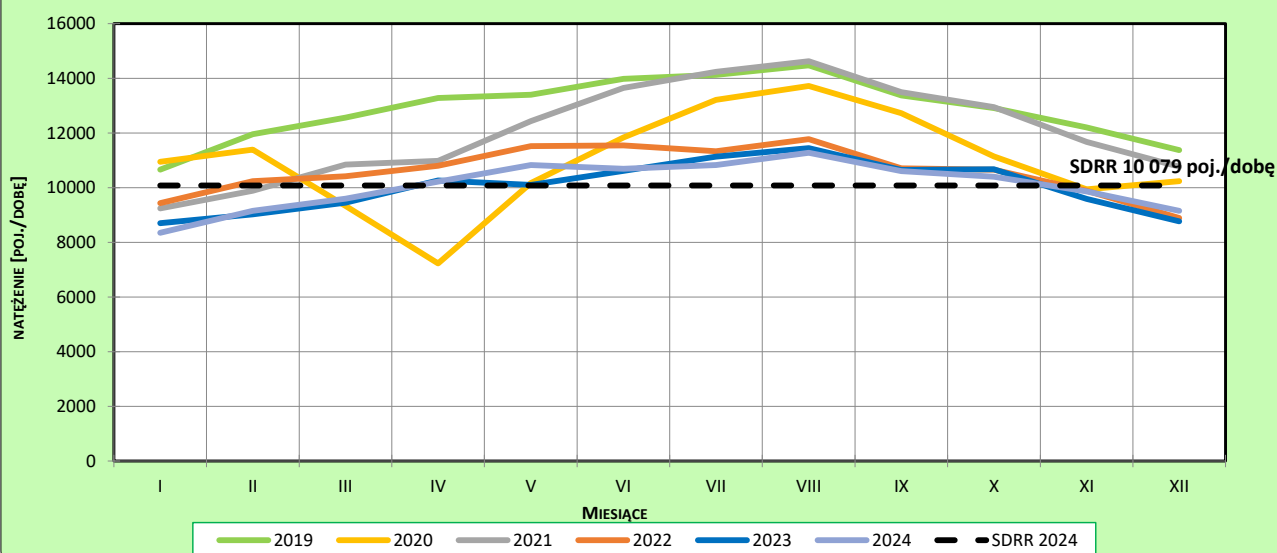
Miejscowość: Pajaków
Odcinek: Zwolen-Anielin
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: 12
Oddział: Lublin

Ruch ogółem

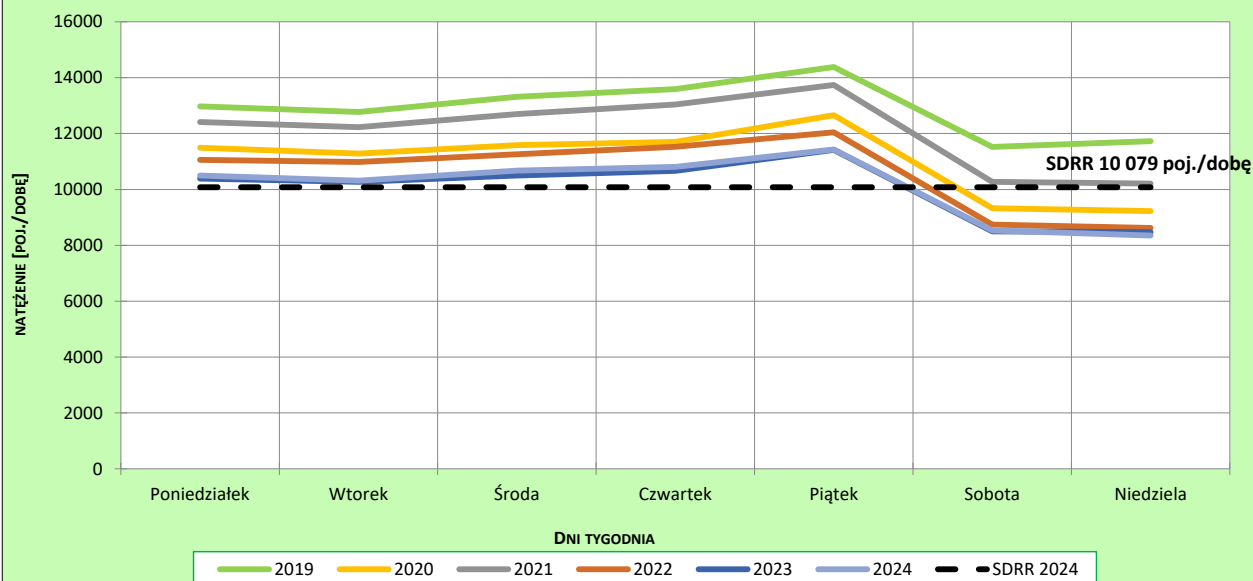
R03_02-1_06063_2024

Sezonowe wahania ruchu dobowego



R03_02-2_06063_2024

Tygodniowe wahania ruchu dobowego



Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem

Stacja nr 06063

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

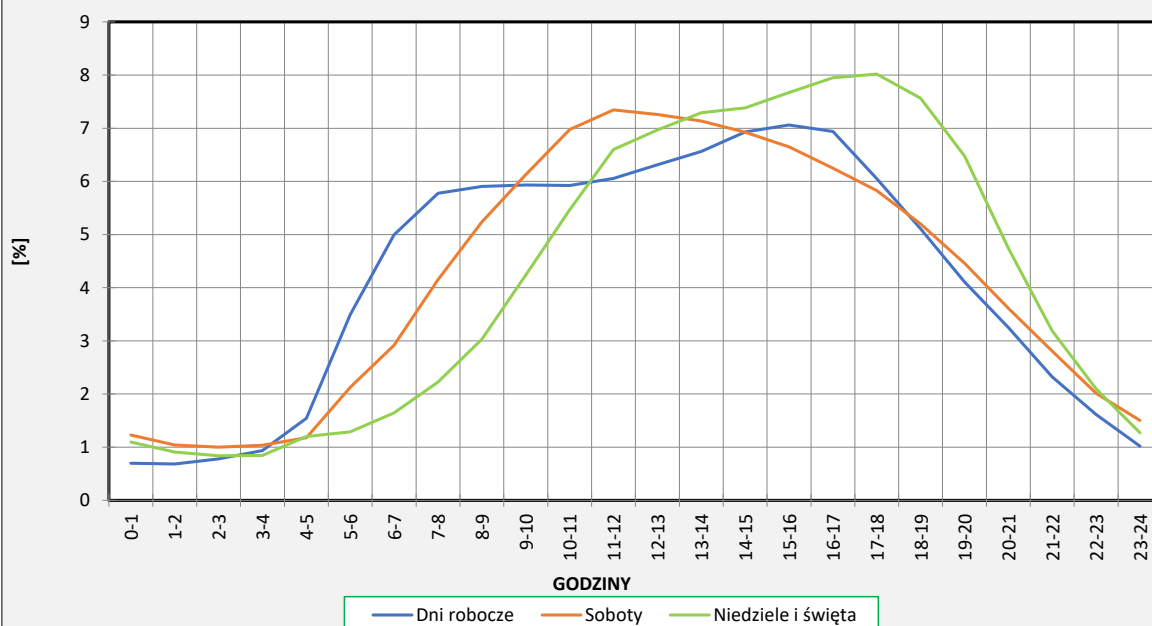
Miejscowość: Pajaków
Odcinek: Zwoleń-Anielin
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: 12
Oddział: Lublin

Ruch ogółem

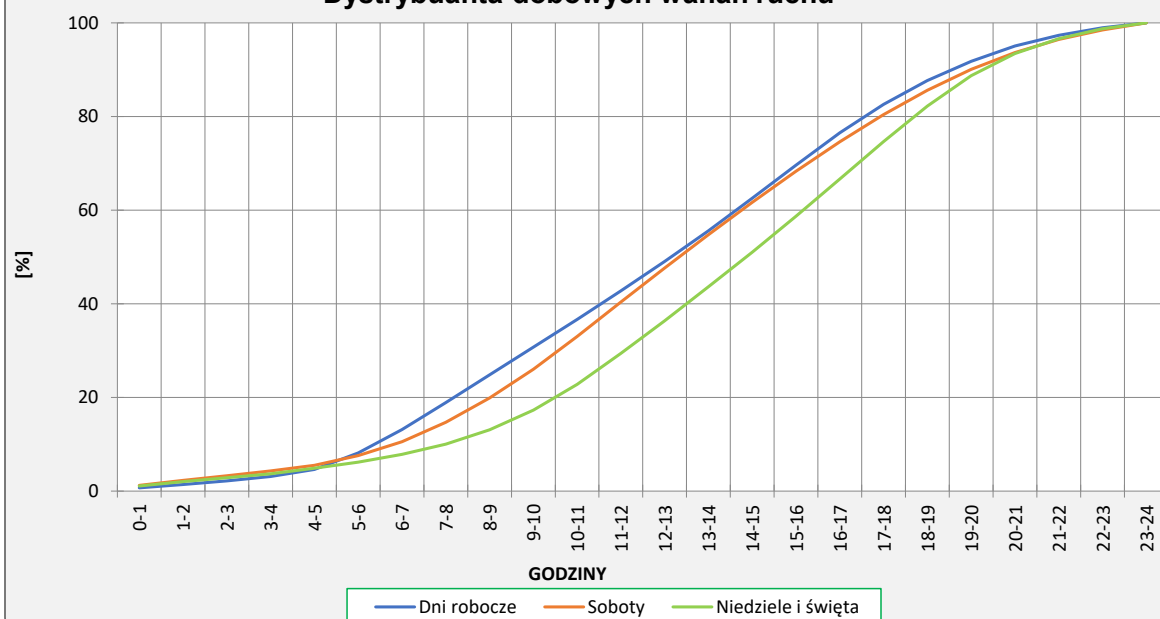
R03_03-1_06063_2024

Dobowe wahania ruchu



R03_03-2_06063_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 06063

Miejscowość: Pająków
Odcinek: Zwoleń-Anielin
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: 12
Oddział: Lublin

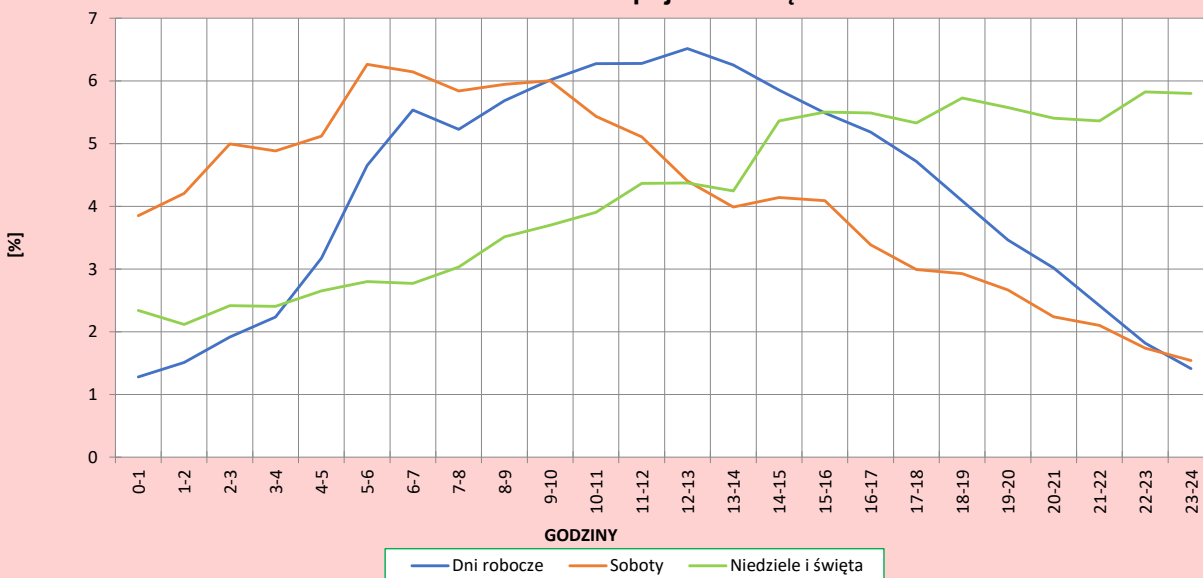
R03_04-1_06063_2024

Dobowe wahania ruchu pojazdów lekkich



R03_04-2_06063_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

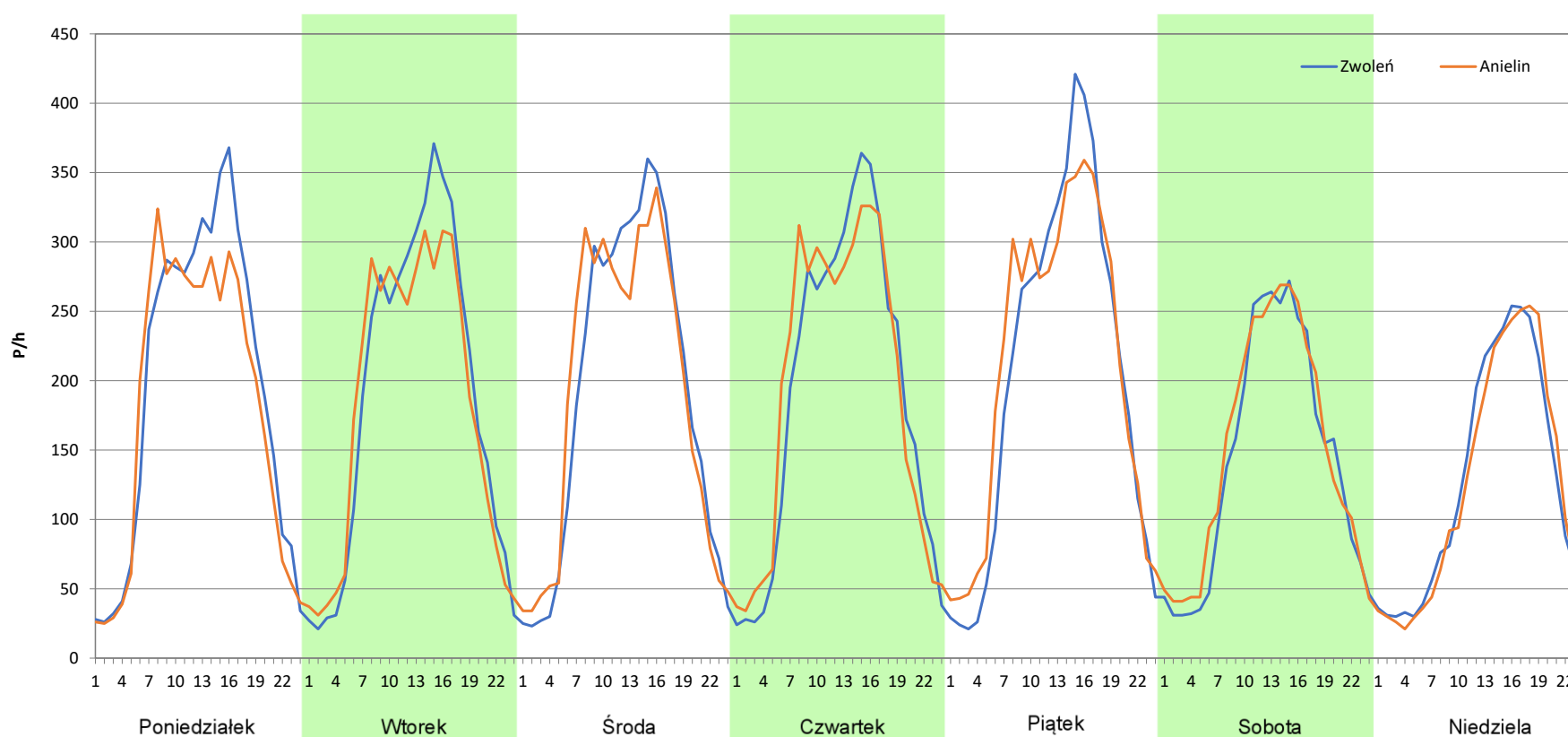
Stacja nr 06063

Miejscowość: Pajaków
Odcinek: Zwoleń-Anielin
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Styczeń

Rok: 2024
Numer drogi: 12
Oddział: Lublin

R03_07-1_06063_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin
SDR	4646	4326	4482	4346	4531	4543	4547	4604	4856	5031	3410	3567	3012	2971
Razem	8972		8828		9074		9151		9887		6977		5983	
Podział procentowy	51,78%	48,22%	50,77%	49,23%	49,93%	50,07%	49,69%	50,31%	49,11%	50,89%	48,87%	51,13%	50,34%	49,66%



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

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

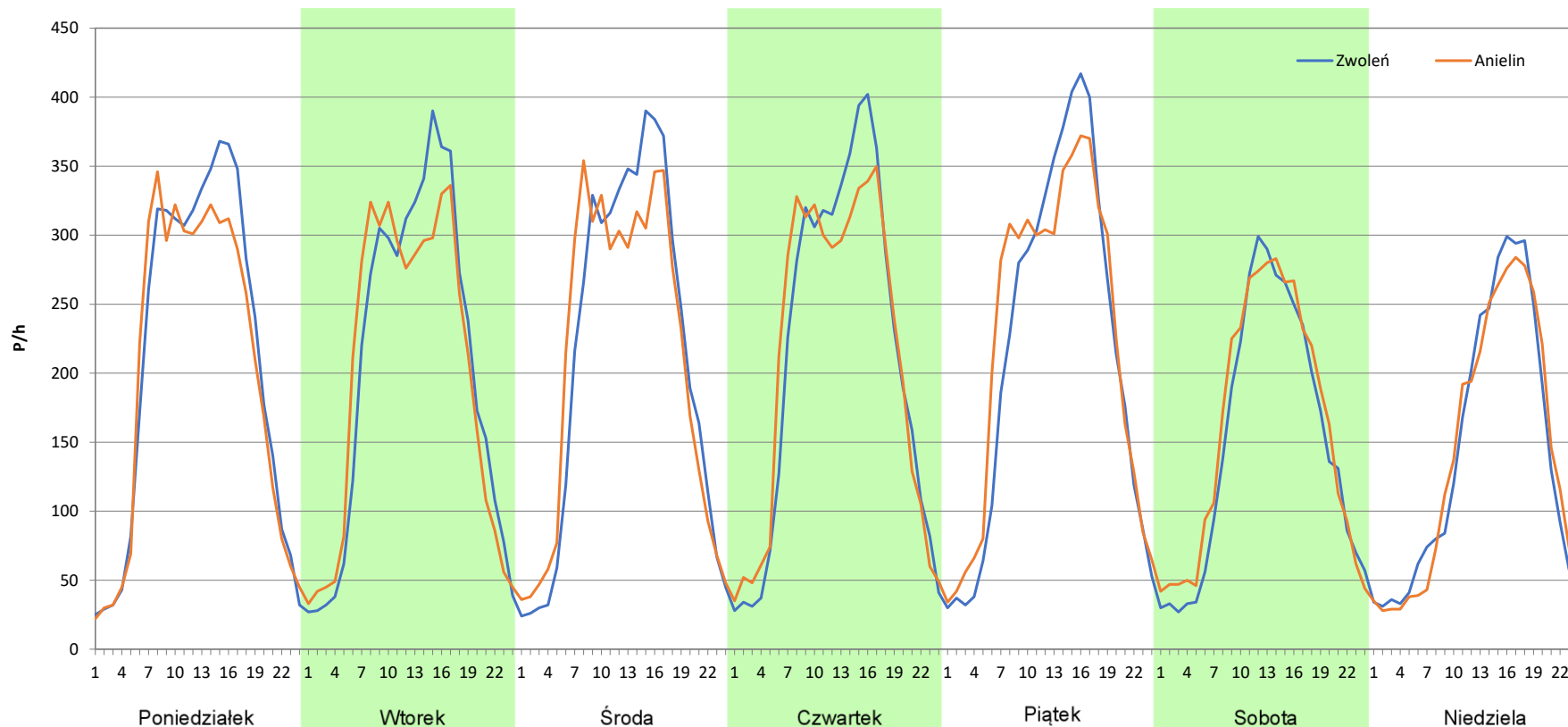
Stacja nr 06063

Miejscowość: Pajaków
Odcinek: Zwoleń-Anielin
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Luty

Rok: 2024
Numer drogi: 12
Oddział: Lublin

R03_07-2_06063_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin
SDR	5010	4779	4843	4742	5020	4977	5047	5021	5118	5316	3595	3817	3387	3367
Razem	9789		9585		9997		10068		10434		7412		6754	
Podział procentowy	51,18%	48,82%	50,53%	49,47%	50,22%	49,78%	50,13%	49,87%	49,05%	50,95%	48,50%	51,50%	50,15%	49,85%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

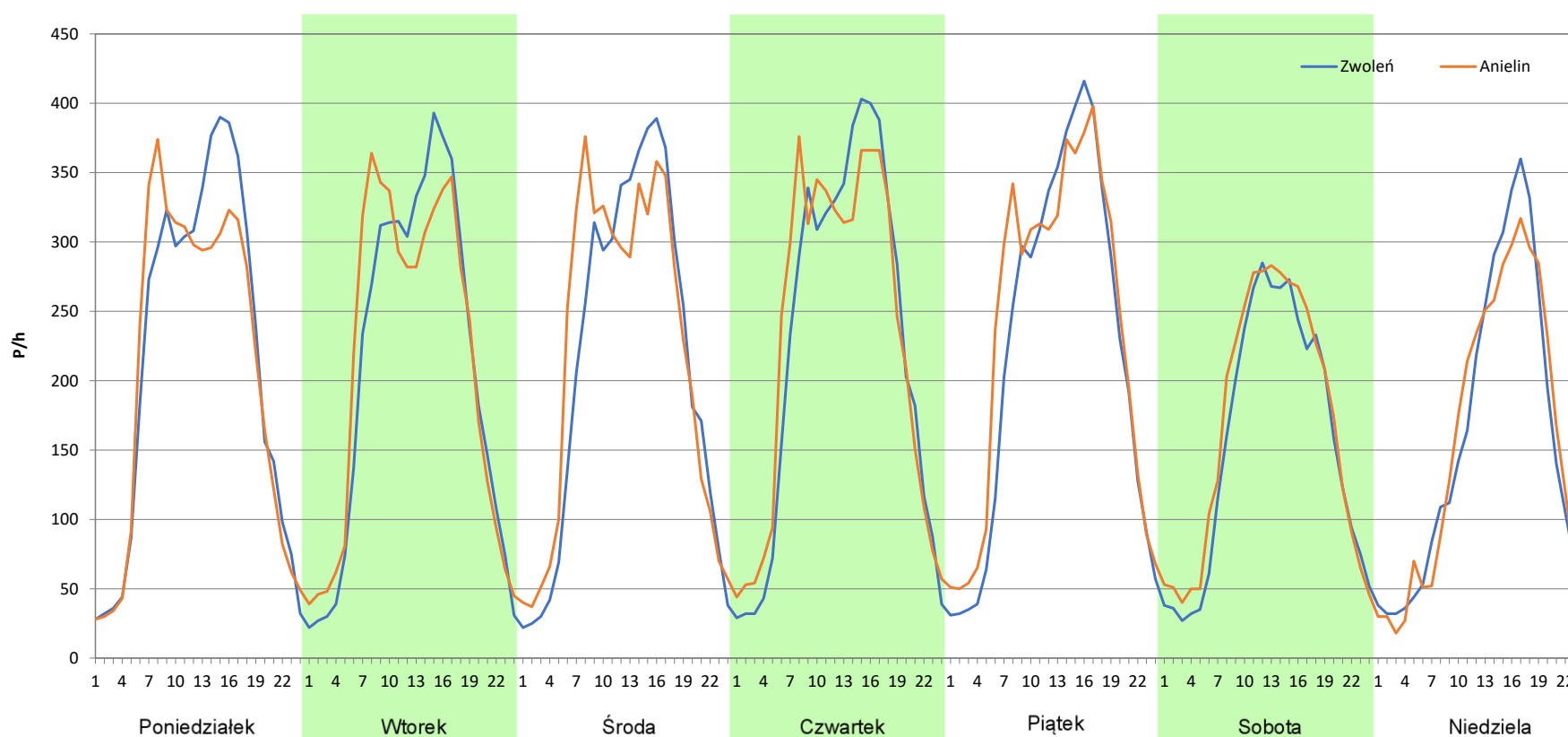
Stacja nr 06063

Miejscowość: Pajaków
Odcinek: Zwoleń-Anielin
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Marzec

Rok: 2024
Numer drogi: 12
Oddział: Lublin

R03_07-3_06063_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin
SDR	5115	4944	4965	5058	5030	5215	5342	5464	5276	5639	3714	4004	3759	3738
Razem	10059		10023		10245		10806		10915		7718		7497	
Podział procentowy	50,85%	49,15%	49,54%	50,46%	49,10%	50,90%	49,44%	50,56%	48,34%	51,66%	48,12%	51,88%	50,14%	49,86%



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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

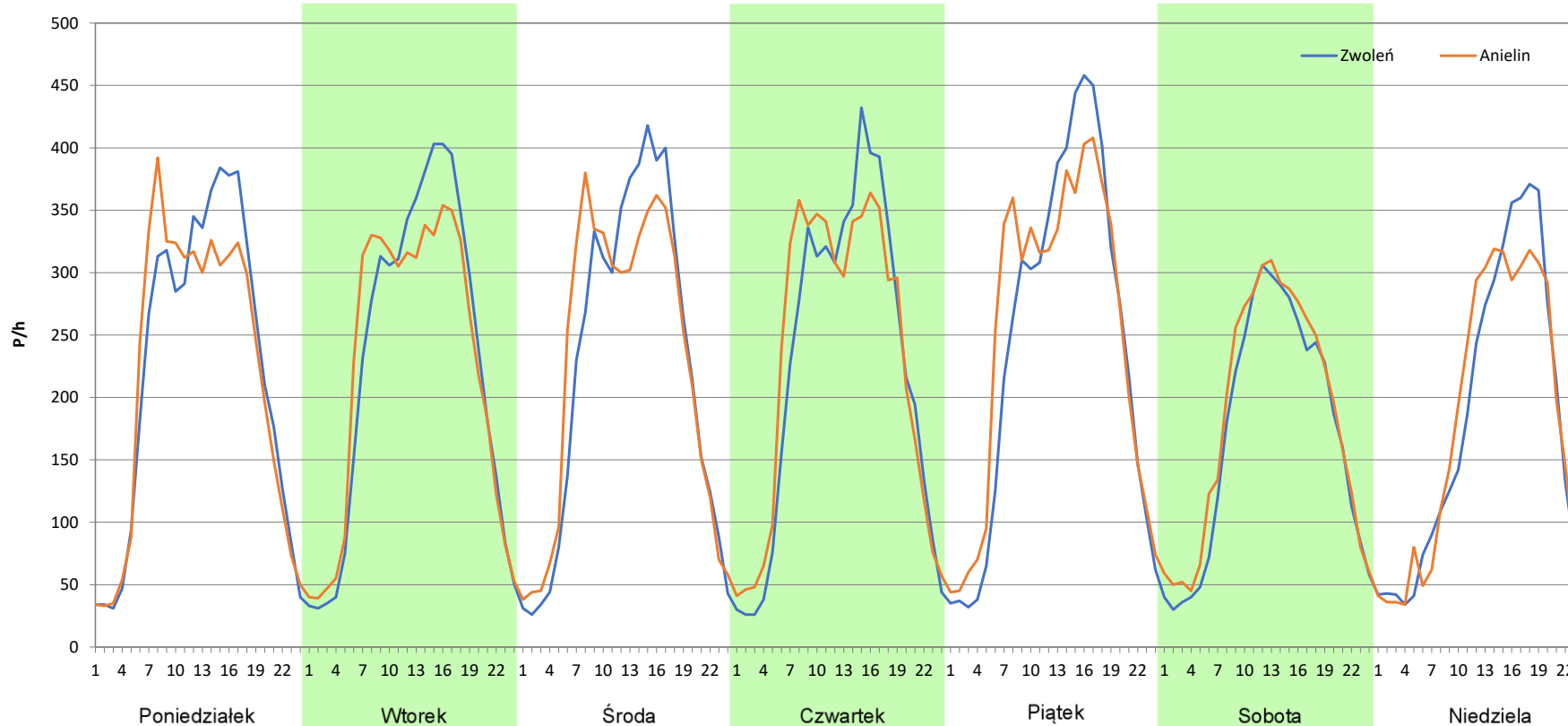
Stacja nr 06063

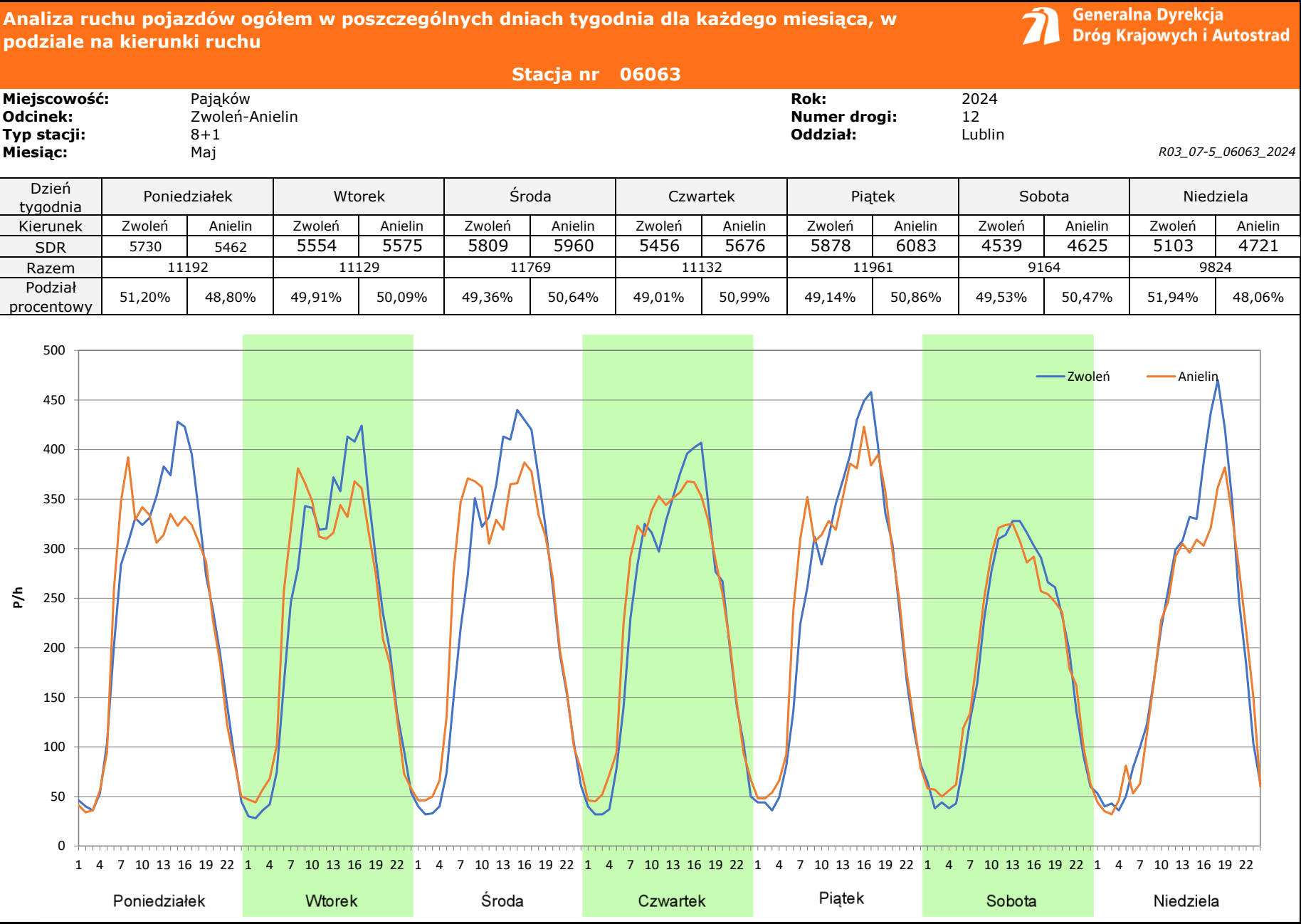
Miejscowość: Pajaków
Odcinek: Zwoleń-Anielin
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Kwiecień

Rok: 2024
Numer drogi: 12
Oddział: Lublin

R03_07-4_06063_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin
SDR	5313	5187	5427	5343	5331	5389	5340	5467	5747	5954	4068	4372	4263	4248
Razem	10500		10770		10720		10807		11701		8440		8511	
Podział procentowy	50,60%	49,40%	50,39%	49,61%	49,73%	50,27%	49,41%	50,59%	49,12%	50,88%	48,20%	51,80%	50,09%	49,91%





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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

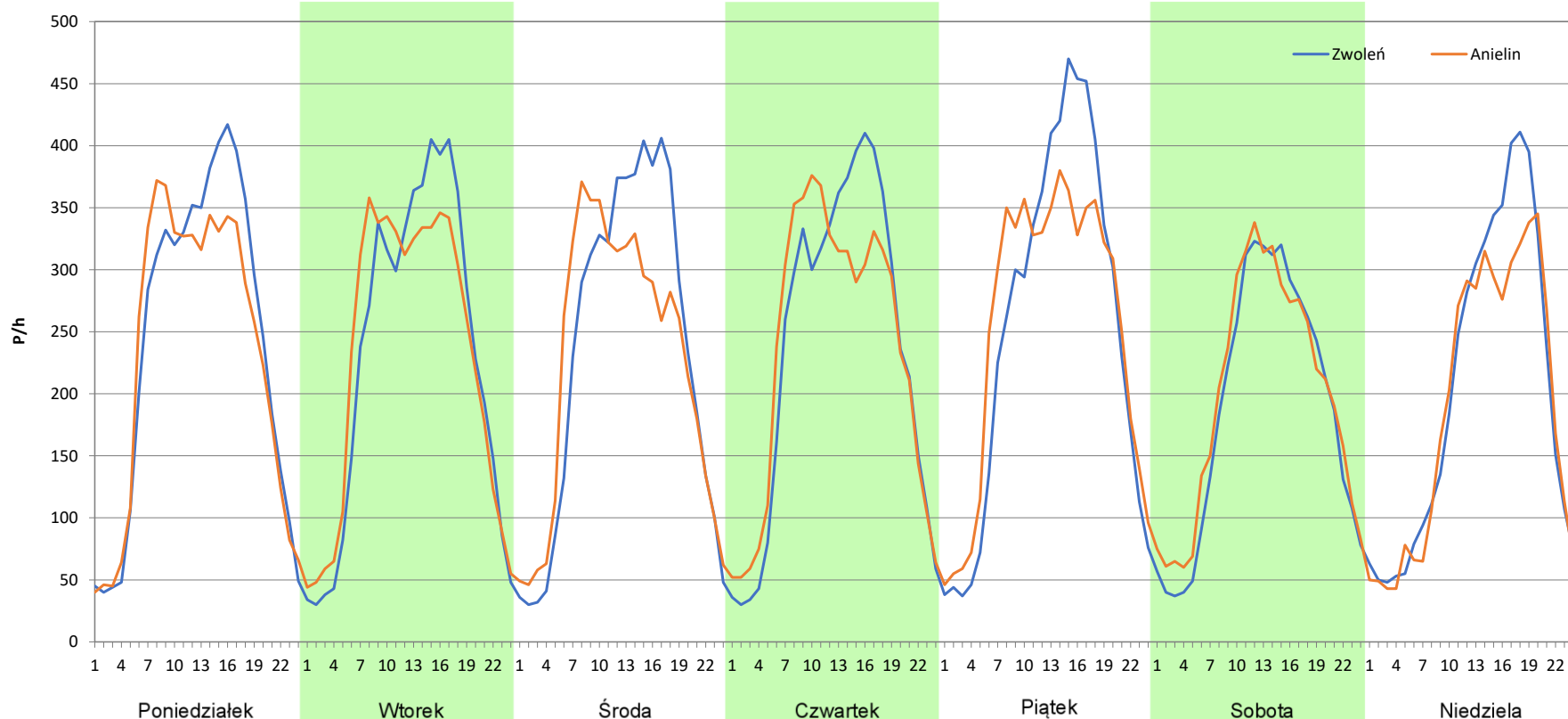
Stacja nr 06063

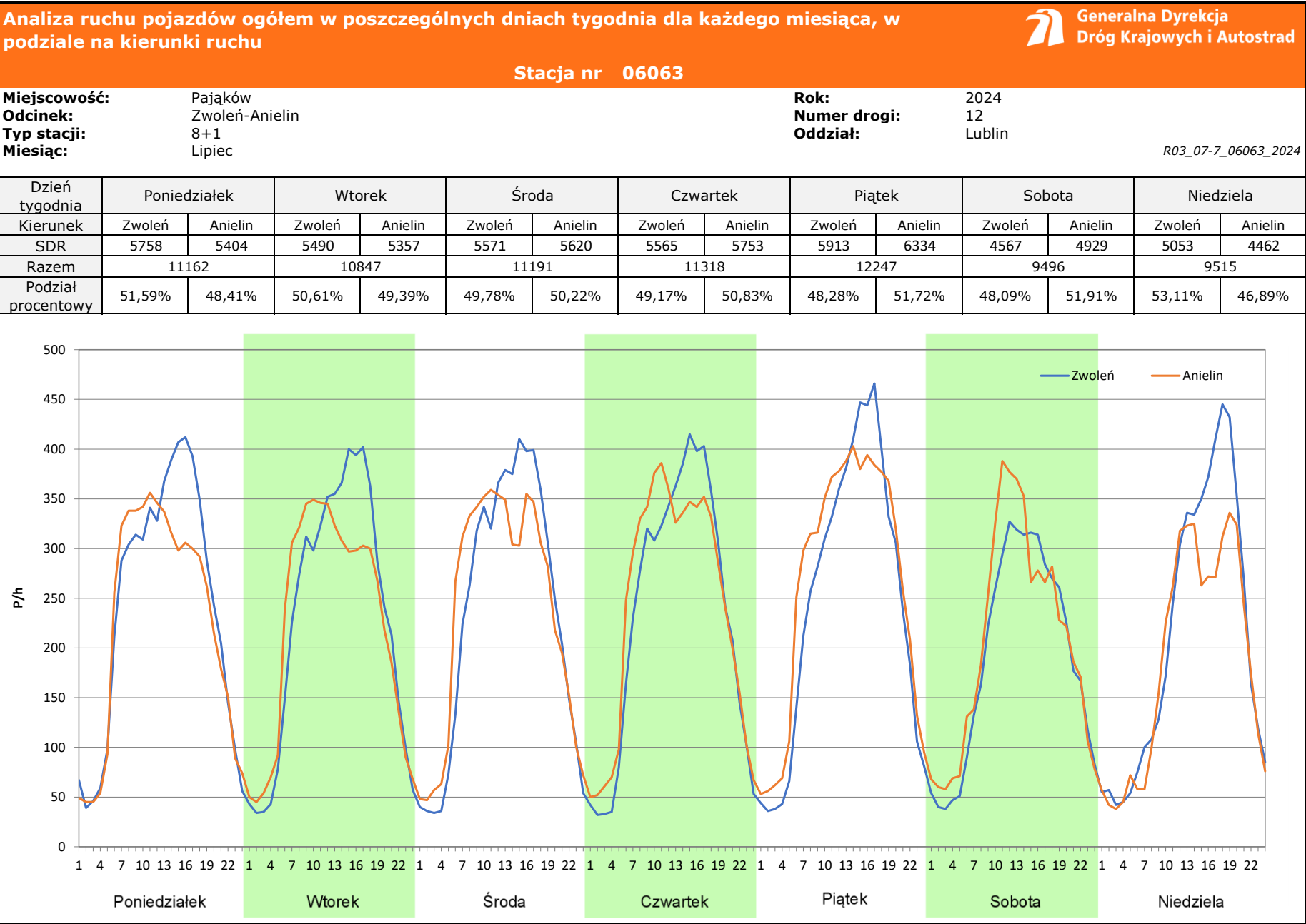
Miejscowość: Pajaków
Odcinek: Zwoleń-Anielin
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Czerwiec

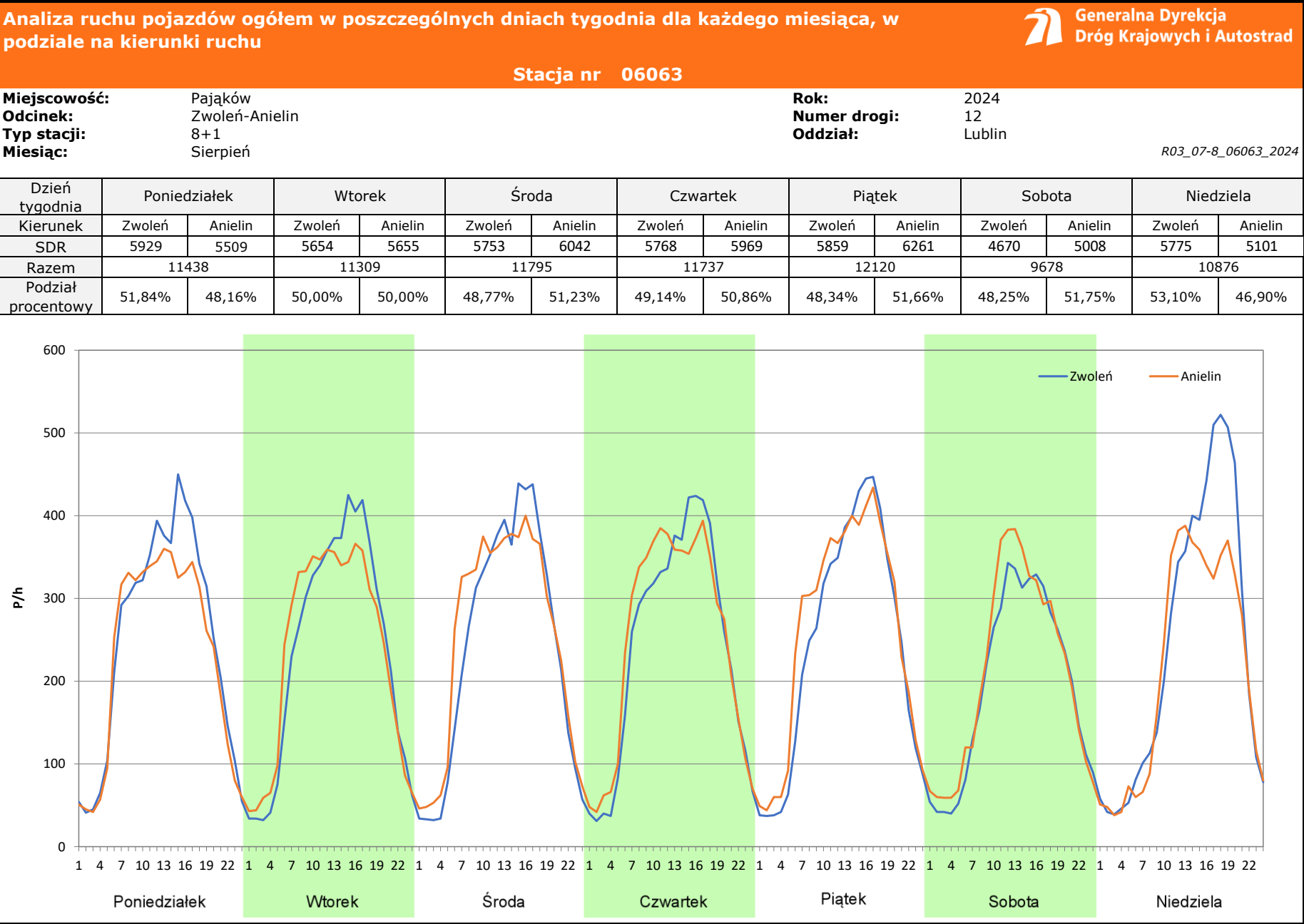
Rok: 2024
Numer drogi: 12
Oddział: Lublin

R03_07-6_06063_2024

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin
SDR	5729	5514	5456	5457	5531	5361	5605	5595	5991	6021	4488	4709	4832	4525
Razem	11243		10913		10892		11200		12012		9197		9357	
Podział procentowy	50,96%	49,04%	50,00%	50,00%	50,78%	49,22%	50,04%	49,96%	49,88%	50,12%	48,80%	51,20%	51,64%	48,36%







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



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

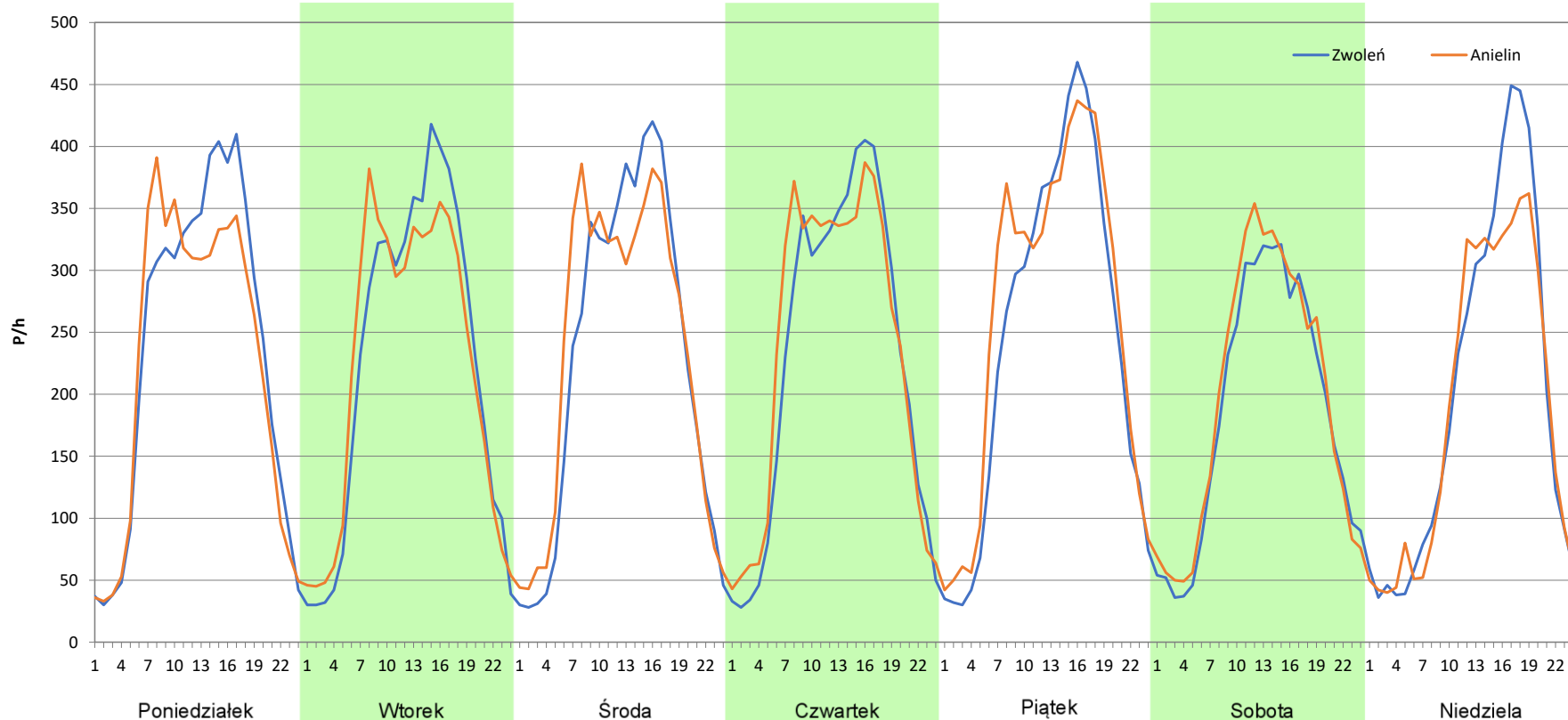
Stacja nr 06063

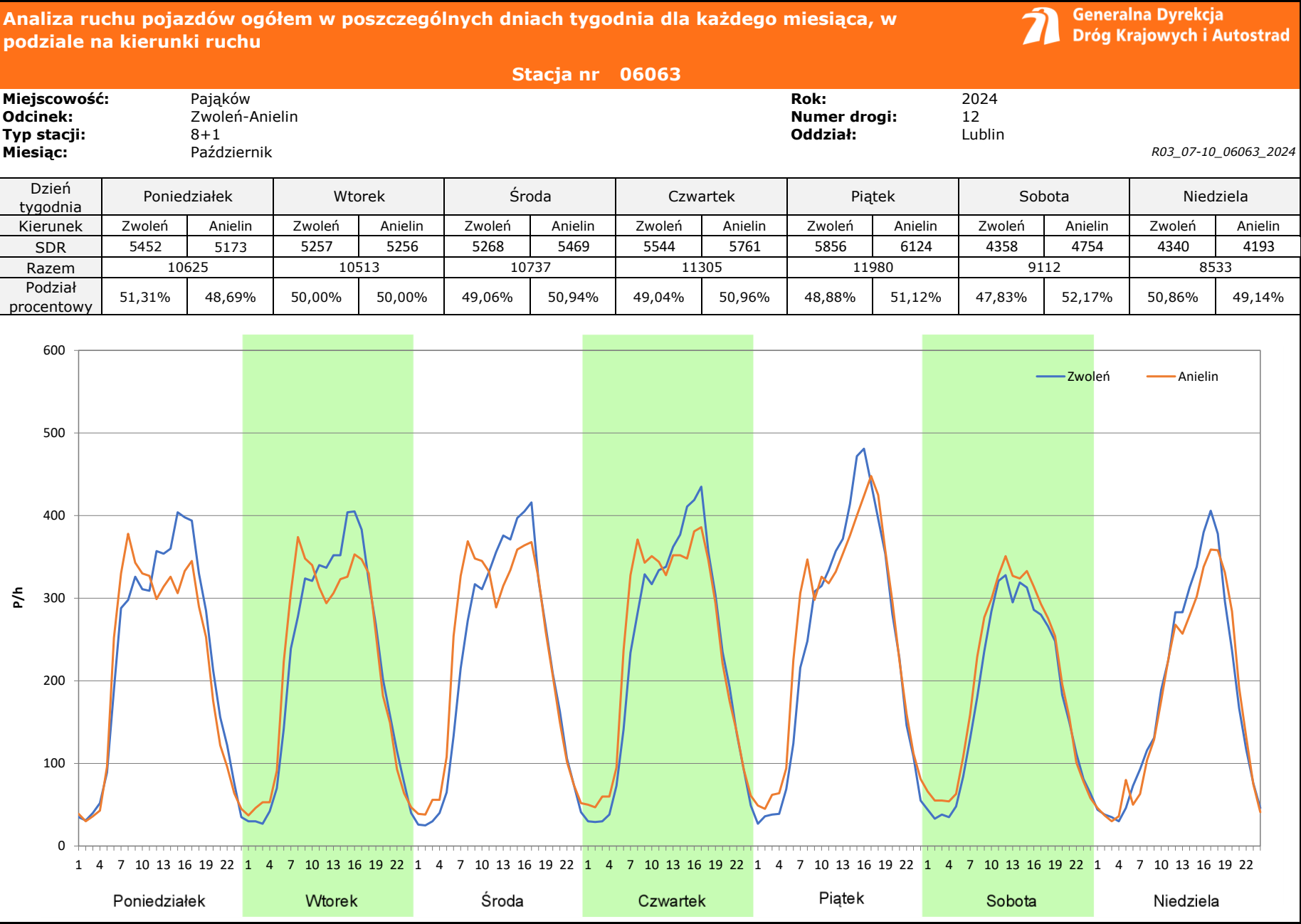
Miejscowość: Pajaków
Odcinek: Zwoleń-Anielin
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Wrzesień

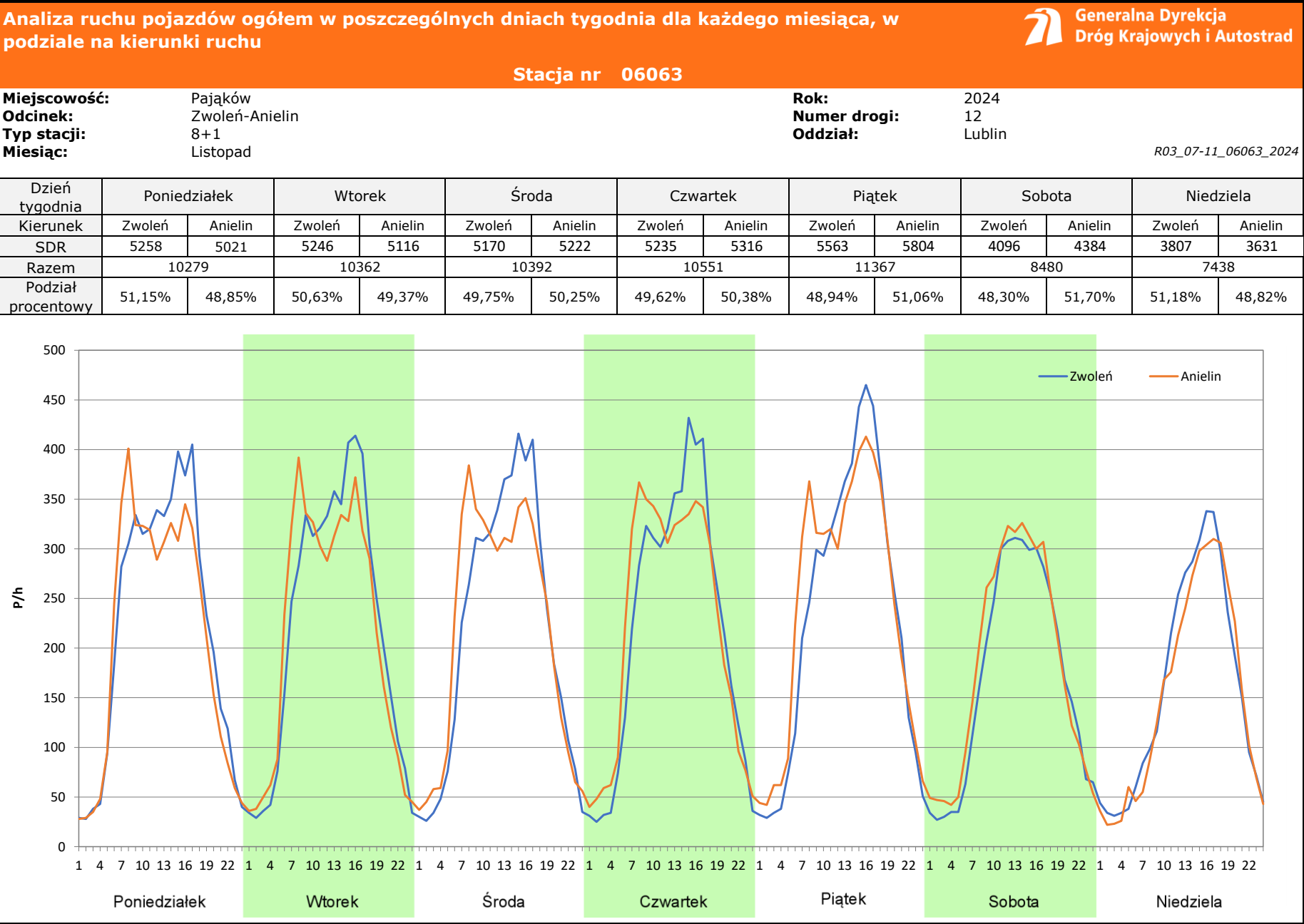
Rok: 2024
Numer drogi: 12
Oddział: Lublin

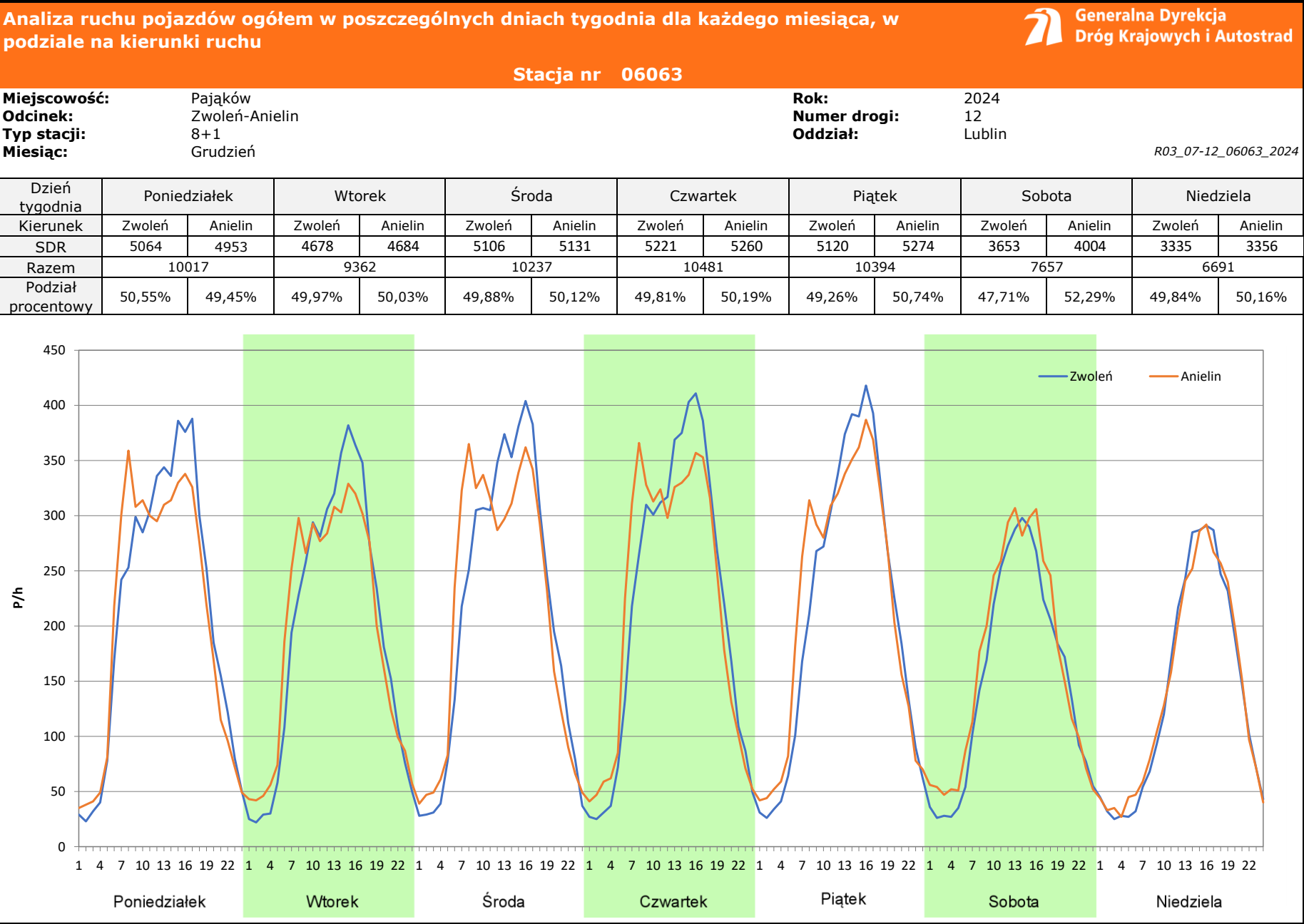
R03_07-9_06063_2024

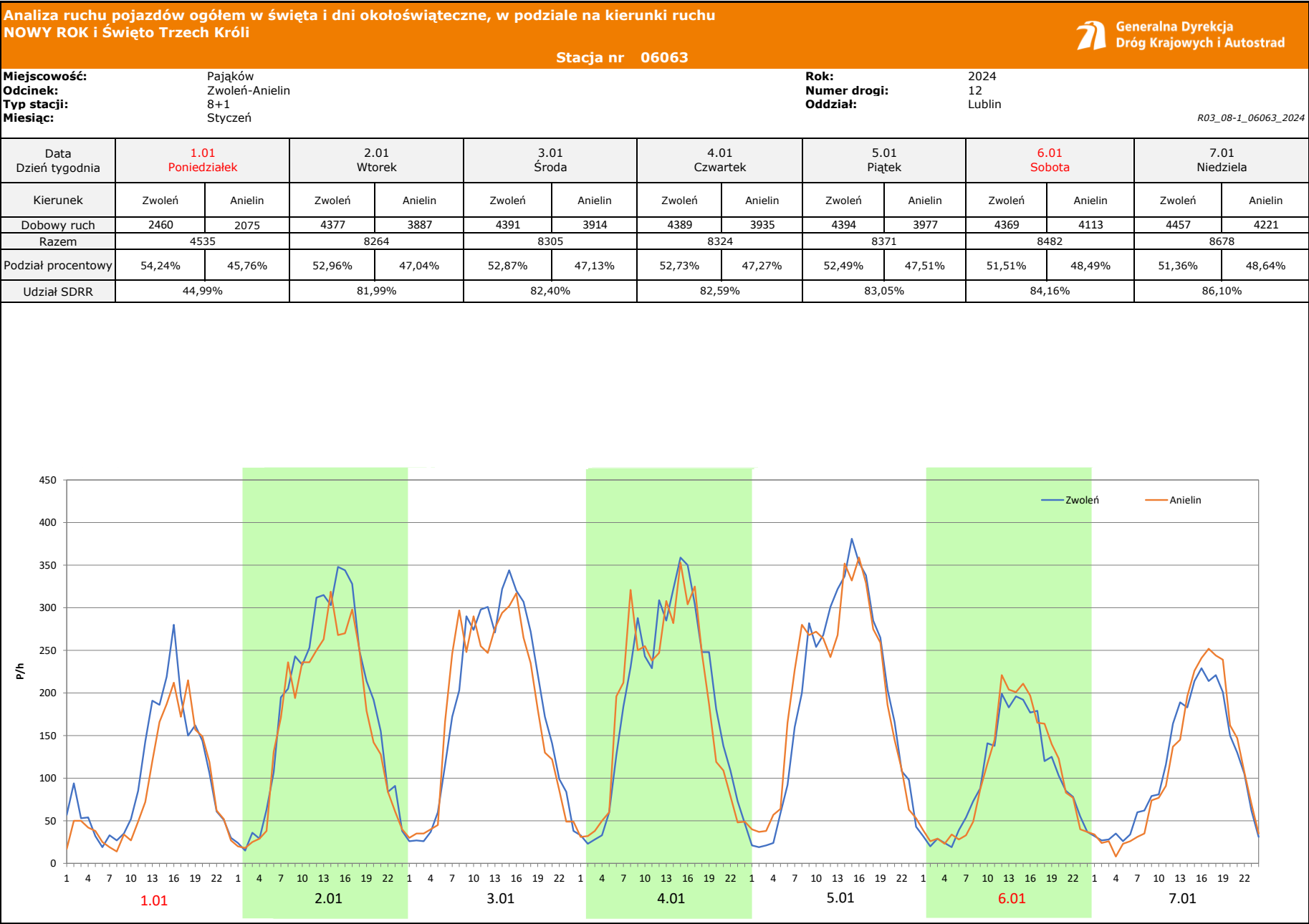
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin
SDR	5608	5343	5357	5320	5443	5586	5472	5649	5847	6299	4426	4671	4726	4484
Razem	10951		10677		11029		11121		12146		9097		9210	
Podział procentowy	51,21%	48,79%	50,17%	49,83%	49,35%	50,65%	49,20%	50,80%	48,14%	51,86%	48,65%	51,35%	51,31%	48,69%











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

Stacja nr 06063

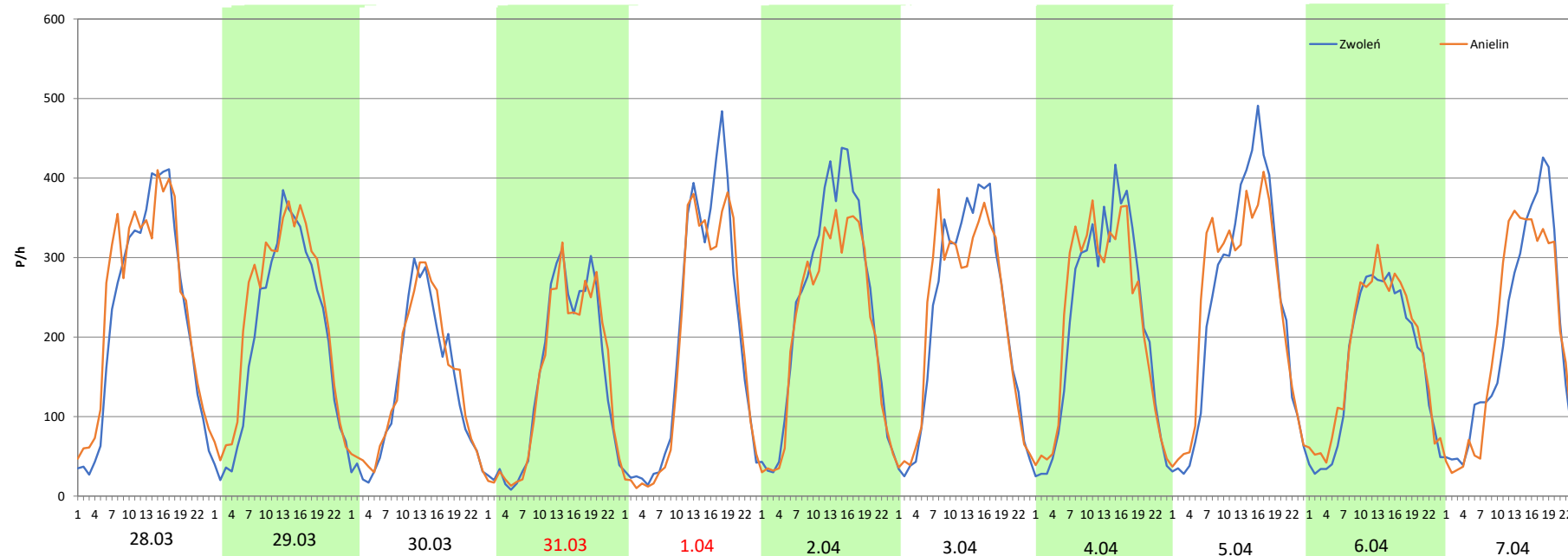
Miejscowość: Pajaków
Odcinek: Zwoleń-Anielin
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Marzec / Kwiecień

Rok: 2024
Numer drogi: 12
Oddział: Lublin

R03_08-2_06063_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	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin
Dobowy ruch	5446	5859	4776	5433	3158	3343	3511	3481	4592	4299	5651	5075	5635	5090
Razem	11305		10209		6501		6992		8891		10726		10725	
Podział procentowy	48,17%	51,83%	46,78%	53,22%	48,58%	51,42%	50,21%	49,79%	51,65%	48,35%	52,69%	47,31%	52,54%	47,46%
Udział SDRR	112,16%		101,29%		64,50%		69,37%		88,21%		106,42%		106,41%	

Data Dzień tygodnia	4.04 Czwartek		5.04 Piątek		6.04 Sobota		7.04 Niedziela	
Kierunek	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin
Dobowy ruch	5193	5254	5645	5707	3957	4251	4639	4646
Razem	10447		11352		8208		9285	
Podział procentowy	49,71%	50,29%	49,73%	50,27%	48,21%	51,79%	49,96%	50,04%
Udział SDRR	103,65%		112,63%		81,44%		92,12%	



**Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**

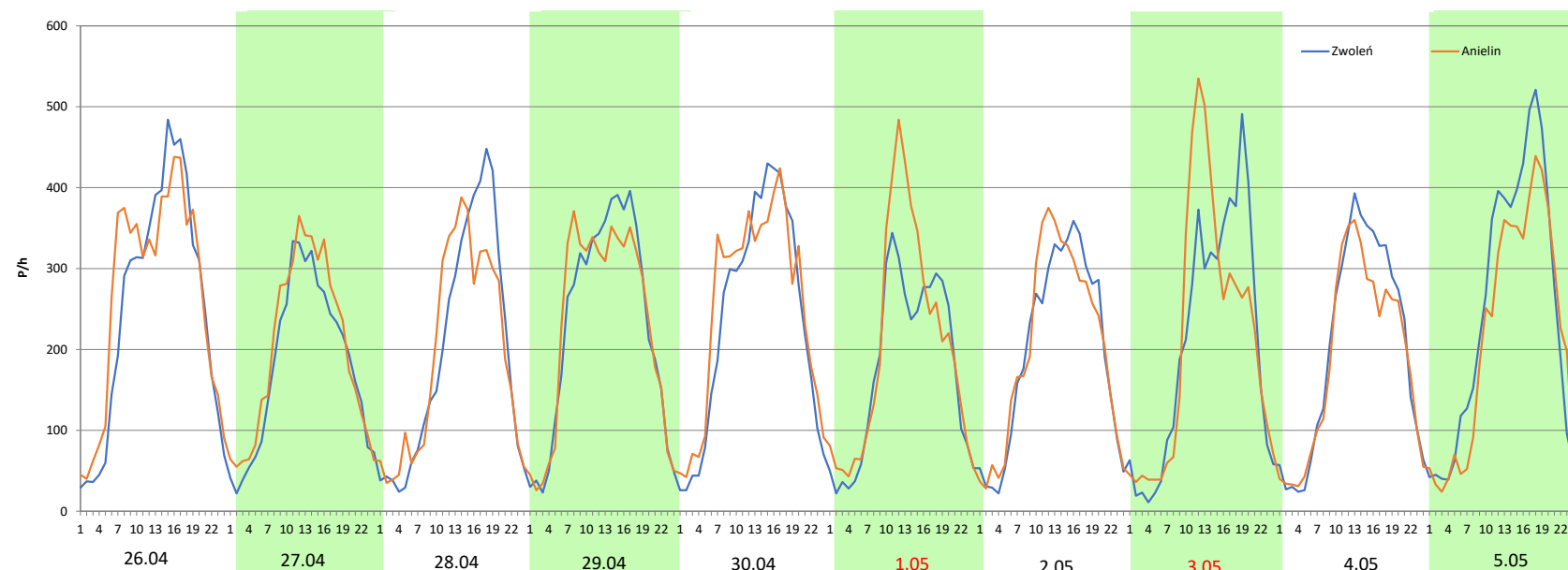
Stacja nr 06063

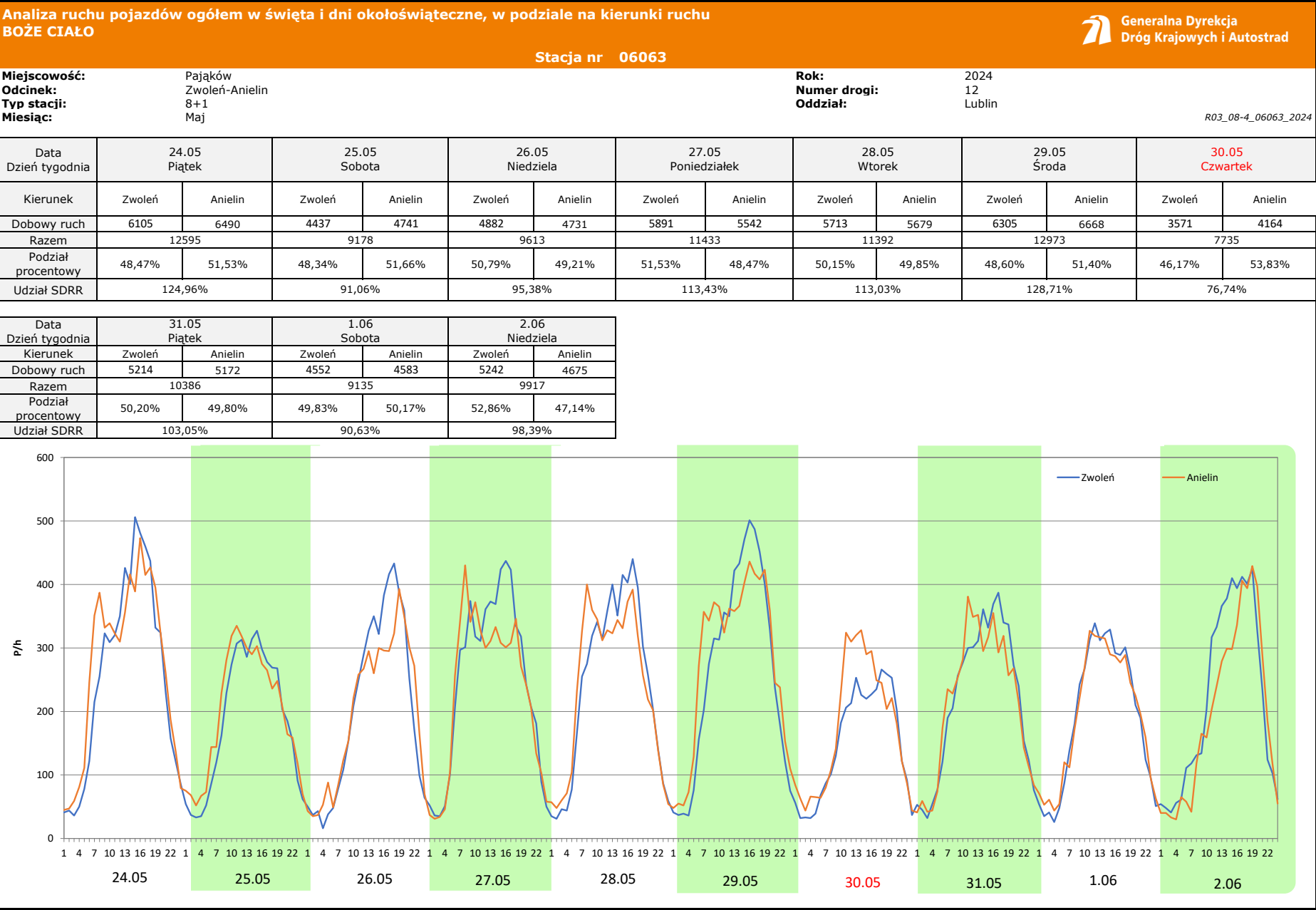
Rok:	2024
Numer drogi:	12
Oddział:	Lublin

R03 08-3 06063 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	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin
Dobowy ruch	5969	6329	4304	4766	4659	4601	5496	5458	5682	6024	4211	4836	4706	4808
Razem	12298		9070		9260		10954		11706		9047		9514	
Podział procentowy	48,54%	51,46%	47,45%	52,55%	50,31%	49,69%	50,17%	49,83%	48,54%	51,46%	46,55%	53,45%	49,46%	50,54%
Udział SDRR	122,02%		89,99%		91,87%		108,68%		116,14%		89,76%		94,39%	

Data Dzień tygodnia	3.05 Piątek		4.05 Sobota		5.05 Niedziela	
Kierunek	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin
Dobowy ruch	4935	5027	4804	4439	5946	5233
Razem	9962		9243		11179	
Podział procentowy	49,54%	50,46%	51,97%	48,03%	53,19%	46,81%
Udział SDRR	98,84%		91,71%		110,91%	





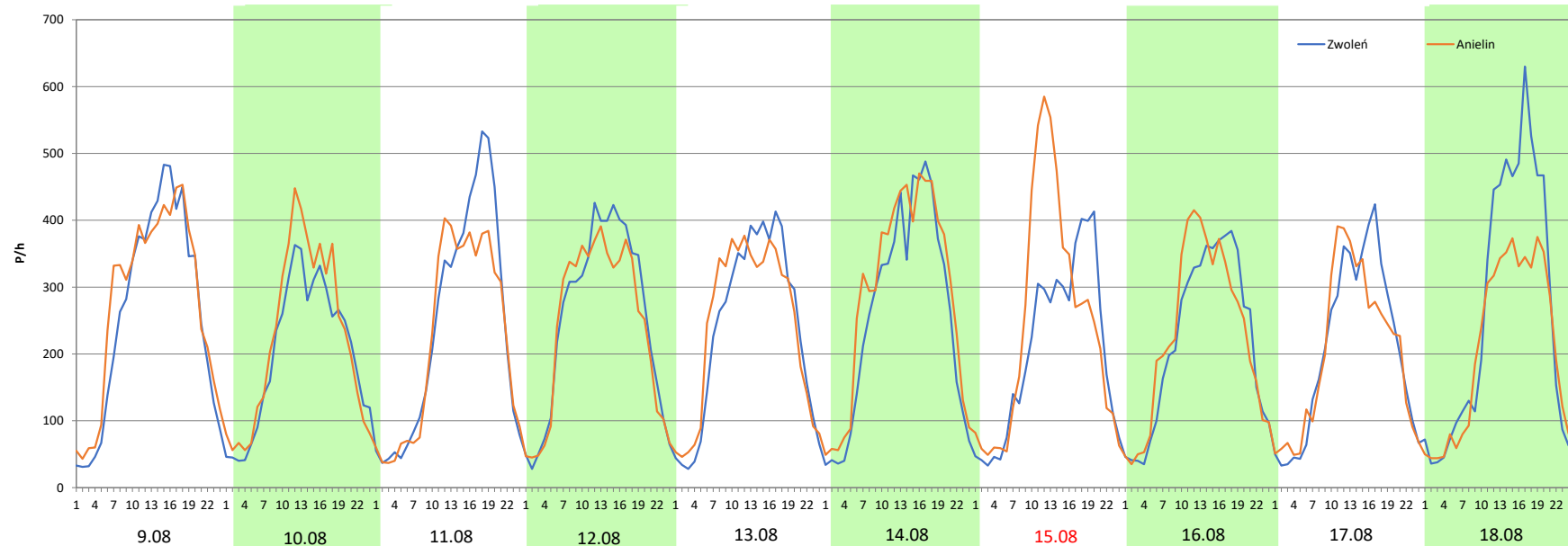
**Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**

Rok:	2024
Numer drogi:	12
Oddział:	Lublin

R03 08-5 06063 2024

Data Dzień tygodnia	9.08 Piątek		10.08 Sobota		11.08 Niedziela		12.08 Poniedziałek		13.08 Wtorek		14.08 Środa		15.08 Czwartek	
Kierunek	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin
Dobowy ruch	6187	6589	4780	5338	5659	5242	6025	5710	5629	5748	6140	6891	4923	5804
Razem	12776		10118		10901		11735		11377		13031		10727	
Podział procentowy	48,43%	51,57%	47,24%	52,76%	51,91%	48,09%	51,34%	48,66%	49,48%	50,52%	47,12%	52,88%	45,89%	54,11%
Udział SDRR	126,76%		100,39%		108,16%		116,43%		112,88%		129,29%		106,43%	

Data Dzień tygodnia	16.08 Piątek		17.08 Sobota		18.08 Niedziela	
Kierunek	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin
Dobowy ruch	5253	5442	4907	4777	6287	5025
Razem	10695		9684		11312	
Podział procentowy	49,12%	50,88%	50,67%	49,33%	55,58%	44,42%
Udział SDRR	106,11%		96,08%		112,23%	



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



**Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**

Stacja nr 06063

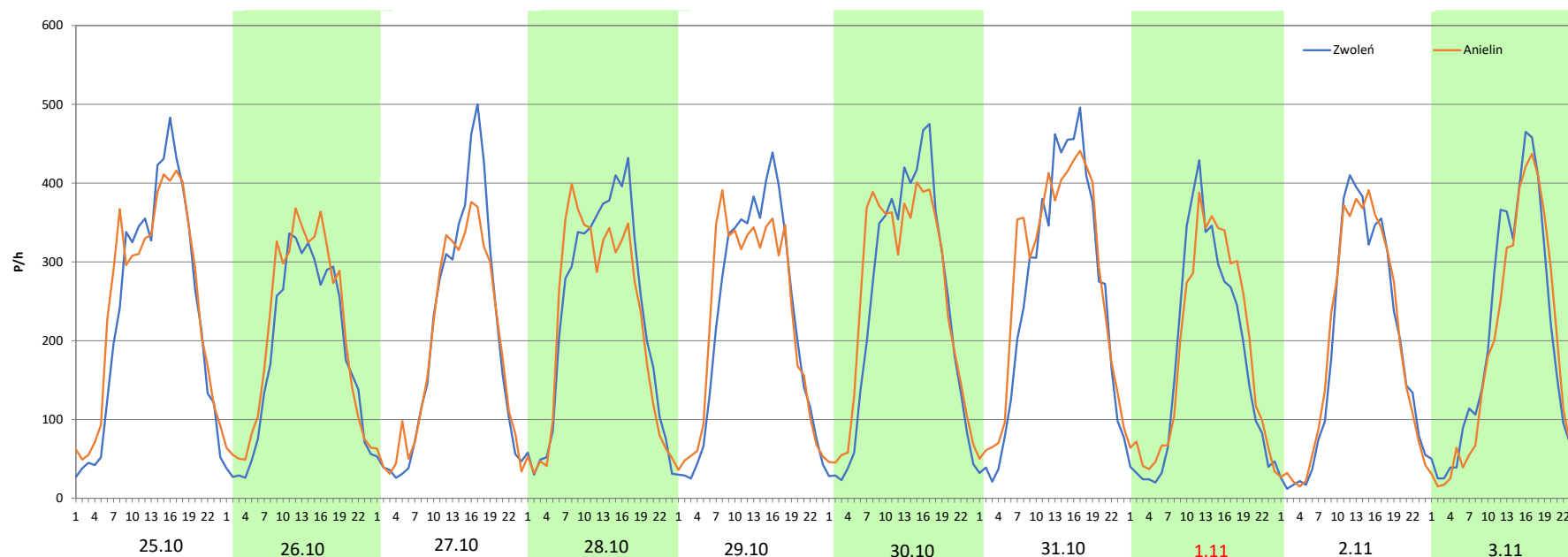
Miejscowość:	Pajaków
Odcinek:	Zwoleń-Anielin
Typ stacji:	8+1
Miesiąc:	Październik / Listopad

Rok:	2024
Numer drogi:	12
Oddział:	Lublin

R03 08-6 06063 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	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin
Dobowy ruch	5755	6034	4381	4940	4698	4491	5585	5291	5359	5385	5777	6062	6095	6506
Razem	11789		9321		9189		10876		10744		11839		12601	
Podział procentowy	48,82%	51,18%	47,00%	53,00%	51,13%	48,87%	51,35%	48,65%	49,88%	50,12%	48,80%	51,20%	48,37%	51,63%
Udział SDRR	116,97%		92,48%		91,17%		107,91%		106,60%		117,46%		125,02%	

Data	1.11 Piątek		2.11 Sobota		3.11 Niedziela	
Dzień tygodnia	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin
Kierunek						
Dobowy ruch	4169	4411	4517	4629	4793	4455
Razem	8580		9146		9248	
Podział procentowy	48,59%	51,41%	49,39%	50,61%	51,83%	48,17%
Udział SDRR	85.13%		90.74%		91.76%	



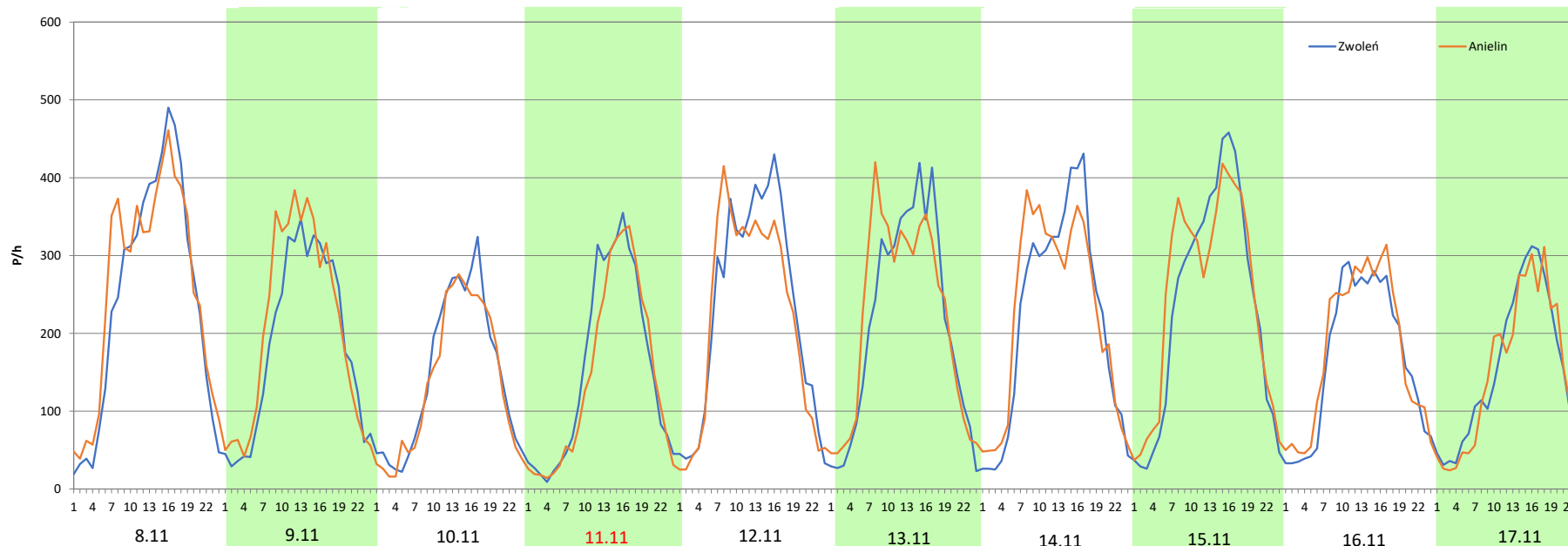
**Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**

Stacja nr 06063

Rok:	2024
Numer drogi:	12
Oddział:	Lublin

R03 08-7 06063 2024

Data Dzień tygodnia	15.11 Piątek		16.11 Sobota		17.11 Niedziela	
Kierunek	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin
Dobowy ruch	5567	5852	3974	4244	3658	3559
Razem	11419		8218		7217	
Podział procentowy	48,75%	51,25%	48,36%	51,64%	50,69%	49,31%
Udział SDRR	113.29%		81.54%		71.60%	



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

 Generalna Dyrekcja
 Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 06063

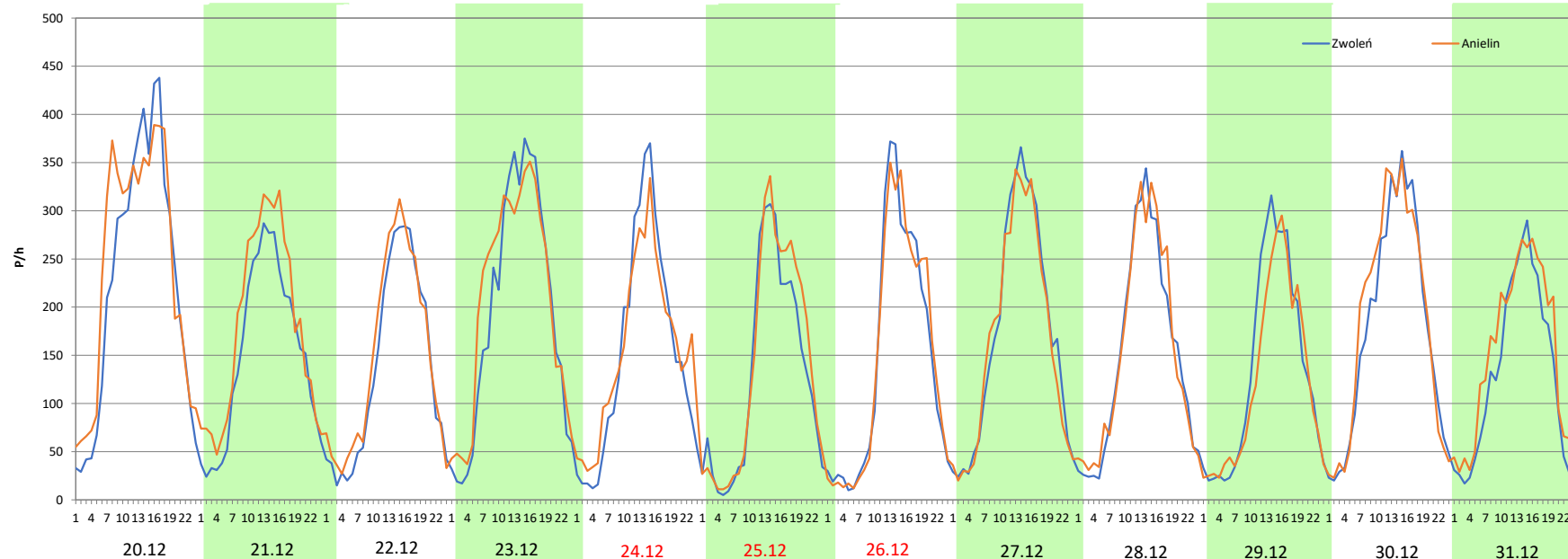
Miejscowość: Pajaków
Odcinek: Zwoleń-Anielin
Typ stacji: 8+1
Miesiąc: Grudzień

Rok: 2024
Numer drogi: 12
Oddział: Lublin

R03_08-8_06063_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	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin
Dobowy ruch	5370	5791	3595	4296	3251	3531	4642	4917	3651	3733	3075	3330	3467	3476
Razem	11161		7891		6782		9559		7384		6405		6943	
Podział procentowy	48,11%	51,89%	45,56%	54,44%	47,94%	52,06%	48,56%	51,44%	49,44%	50,56%	48,01%	51,99%	49,94%	50,06%
Udział SDRR	110,74%		78,29%		67,29%		94,84%		73,26%		63,55%		68,89%	

Data Dzień tygodnia	27.12 Piątek		28.12 Sobota		29.12 Niedziela		30.12 Poniedziałek		31.12 Wtorek	
Kierunek	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin	Zwoleń	Anielin
Dobowy ruch	4090	3955	3591	3670	3216	2942	4222	4412	3133	3616
Razem	8045		7261		6158		8634		6749	
Podział procentowy	50,84%	49,16%	49,46%	50,54%	52,22%	47,78%	48,90%	51,10%	46,42%	53,58%
Udział SDRR	79,82%		72,04%		61,10%		85,66%		66,96%	



Proporcja dobowego natężenia ruchu do SDRR, dla każdego dnia w roku, w podziale na pojazdy ogółem												
Stacja nr 06063												
Miejscowość: Pajaków												
Odcinek: Zwoleń-Anielin												
Typ stacji: 8+1												
Rok: 2024												
Numer drogi: 12												
Oddział: Lublin												
R03_10-1_06063_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 [%]	82,8	90,8	95,2	101,4	107,4	106,1	107,4	111,9	105,2	103,2	97,8	90,8
R03_10-2_06063_2024												
06063	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	45,0	92,2	105,4	88,2	89,8	90,6	109,2	115,4	96,9	102,7	85,1	65,8
2	82,0	99,6	79,0	106,4	94,4	98,4	110,0	122,8	106,0	103,3	90,7	101,7
3	85,9	70,8	74,7	104,9	98,8	112,3	109,9	92,9	105,9	106,6	91,8	98,8
4	87,2	65,8	96,9	103,7	91,7	105,3	116,3	107,2	107,7	118,8	103,2	99,6
5	92,1	89,5	94,7	112,6	110,9	108,9	122,4	113,6	111,1	86,3	100,8	102,0
6	48,2	91,2	100,6	81,4	105,9	113,9	95,2	112,8	117,3	77,7	104,9	111,3
7	52,8	95,8	104,5	92,1	106,2	122,1	95,7	114,0	92,2	101,0	105,3	78,9
8	83,9	98,8	112,8	102,9	111,1	89,4	113,5	116,1	91,7	103,5	118,6	69,7
9	80,6	99,9	85,5	103,1	115,7	86,1	107,8	126,8	107,7	101,4	92,7	101,6
10	83,7	74,6	80,1	107,0	123,5	110,1	104,8	100,4	104,3	110,1	67,6	98,4
11	86,3	61,1	98,3	108,7	91,3	108,6	105,0	108,2	109,4	118,7	70,9	98,8
12	96,3	95,4	95,4	115,5	87,3	112,6	116,3	116,4	109,6	93,2	106,2	105,9
13	66,9	95,3	99,6	80,4	109,4	109,6	87,3	112,9	119,0	76,7	102,4	110,6
14	52,9	97,1	104,0	79,2	112,3	120,6	93,4	129,3	80,4	108,4	104,6	74,7
15	88,2	96,9	109,5	103,5	111,8	91,9	111,2	106,4	81,6	102,2	113,3	68,1
16	89,2	106,1	77,2	104,0	116,8	89,2	100,2	106,1	108,8	105,5	81,5	99,4
17	93,9	71,5	70,6	105,1	123,2	111,0	114,9	96,1	104,9	109,1	71,6	100,9
18	94,8	68,7	99,1	107,4	89,7	108,1	115,4	112,2	110,3	120,9	100,7	106,4
19	100,3	103,8	102,4	114,2	96,4	102,8	123,8	110,9	110,8	89,7	103,4	104,0
20	68,8	95,1	94,2	83,2	115,3	112,6	95,8	112,7	120,5	93,1	102,0	110,7
21	64,1	102,0	108,4	74,5	110,2	118,5	101,7	112,8	92,1	104,3	103,6	78,3
22	93,3	106,3	112,5	101,6	115,5	91,8	107,2	119,5	94,5	106,5	106,3	67,3
23	93,7	108,5	76,7	104,6	115,0	95,7	108,9	125,0	107,4	105,1	77,4	94,8
24	93,2	77,3	72,0	108,5	125,0	112,7	110,4	98,8	108,6	109,8	64,3	73,3
25	94,8	72,4	105,0	109,1	91,1	111,3	112,4	104,0	110,4	117,0	102,1	63,5
26	103,6	99,9	105,3	122,0	95,4	108,1	123,6	113,1	109,8	92,5	100,9	68,9
27	71,9	98,7	112,2	90,0	113,4	108,4	98,6	110,5	125,3	91,2	103,1	79,8
28	67,7	101,9	112,2	91,9	113,0	115,5	86,9	112,0	96,5	107,9	105,2	72,0
29	90,5	105,3	101,3	108,7	128,7	92,5	112,7	114,7	92,0	106,6	112,8	61,1
30	92,4		64,5	116,1	76,7	94,7	110,9	120,7	113,4	117,5	78,4	85,7
31	93,2		69,4		103,0		115,1	92,0		125,0		67,0
Legenda												
												

Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

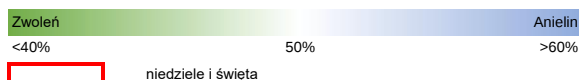
Stacja nr 06063

Miejscowość: Pajaków
Odcinek: Zwoleń-Anielin
Typ stacji: 8+1**Rok:** 2024
Numer drogi: 12
Oddział: Lublin

R03_11_06063_2024

06063	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	45,8	50,8	51,0	48,4	53,5	50,2	49,0	51,2	48,4	50,1	51,4	50,3
2	47,0	51,0	51,6	47,3	50,5	47,1	49,5	52,2	48,1	51,4	50,6	48,8
3	49,0	50,9	50,2	49,8	50,5	48,8	50,7	52,4	49,5	51,1	48,2	50,0
4	49,4	50,0	49,5	50,3	48,0	50,0	51,3	48,2	51,0	50,5	48,8	50,1
5	50,5	48,7	50,4	50,3	46,8	49,5	51,5	48,0	51,2	51,4	49,2	50,1
6	50,9	50,3	49,2	51,8	49,5	50,8	52,2	50,0	52,2	48,7	50,1	51,0
7	49,8	50,2	49,8	50,0	50,3	51,0	46,9	50,6	51,1	48,5	50,6	51,4
8	48,1	50,5	51,5	49,0	50,6	52,5	49,1	51,1	47,9	50,0	51,4	50,2
9	49,5	51,9	51,6	49,1	51,5	49,6	49,2	51,6	48,4	50,8	52,6	48,9
10	50,2	52,6	50,3	50,4	51,0	49,1	48,1	52,8	50,6	50,8	48,3	49,8
11	50,1	49,9	49,3	50,7	50,3	50,3	50,9	48,1	50,5	51,5	48,3	50,2
12	51,0	49,1	50,1	50,8	47,3	51,3	50,6	48,7	50,8	51,5	48,5	50,4
13	52,0	49,6	50,3	51,7	48,9	50,2	50,2	50,5	51,9	49,9	50,8	50,5
14	50,9	50,3	50,7	49,6	50,1	51,0	47,5	52,9	51,4	48,7	50,7	52,6
15	48,2	50,2	50,8	48,9	50,3	51,7	48,1	54,1	48,2	49,5	51,2	50,2
16	49,6	50,9	52,3	49,9	51,5	49,2	47,7	50,9	49,0	50,9	51,6	48,8
17	50,1	52,0	49,0	50,4	50,9	49,1	50,8	49,3	49,6	50,3	49,3	49,9
18	50,3	49,0	49,1	50,3	51,9	49,9	50,6	44,4	50,3	51,2	49,2	50,2
19	51,2	49,1	50,4	51,0	49,0	47,7	51,9	47,7	50,9	52,8	49,8	50,1
20	51,3	48,6	54,1	51,0	48,4	50,9	52,3	50,4	51,4	49,1	49,9	51,9
21	49,4	47,8	49,9	50,3	50,1	51,4	45,3	50,7	51,6	48,8	50,3	54,4
22	48,1	48,0	51,9	49,8	50,2	51,2	47,6	50,3	49,0	50,3	50,7	52,1
23	50,1	50,1	52,4	50,1	50,4	48,9	50,7	52,3	49,3	50,3	52,5	51,4
24	50,6	50,6	49,9	50,5	51,5	49,2	50,2	52,1	49,5	51,0	49,8	50,6
25	51,4	50,6	48,8	51,0	51,7	49,9	50,5	47,0	50,8	51,2	48,5	52,0
26	50,8	48,3	50,9	51,5	49,2	48,3	52,7	48,4	50,3	53,0	50,0	50,1
27	50,1	49,5	50,3	52,5	48,5	47,8	52,7	49,1	51,9	48,9	50,2	49,2
28	48,8	50,9	51,8	49,7	49,9	46,9	48,1	50,5	51,3	48,7	50,0	50,5
29	48,3	50,1	53,2	49,8	51,4	50,4	48,2	50,8	49,8	50,1	50,8	47,8
30	49,8		51,4	51,5	53,8	47,2	49,7	51,2	49,1	51,2	51,1	51,1
31	50,3		49,8		49,8		51,1	52,2		51,6		53,6

Legenda



niedziele i święta

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

Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem w podziale na kierunki

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 06063

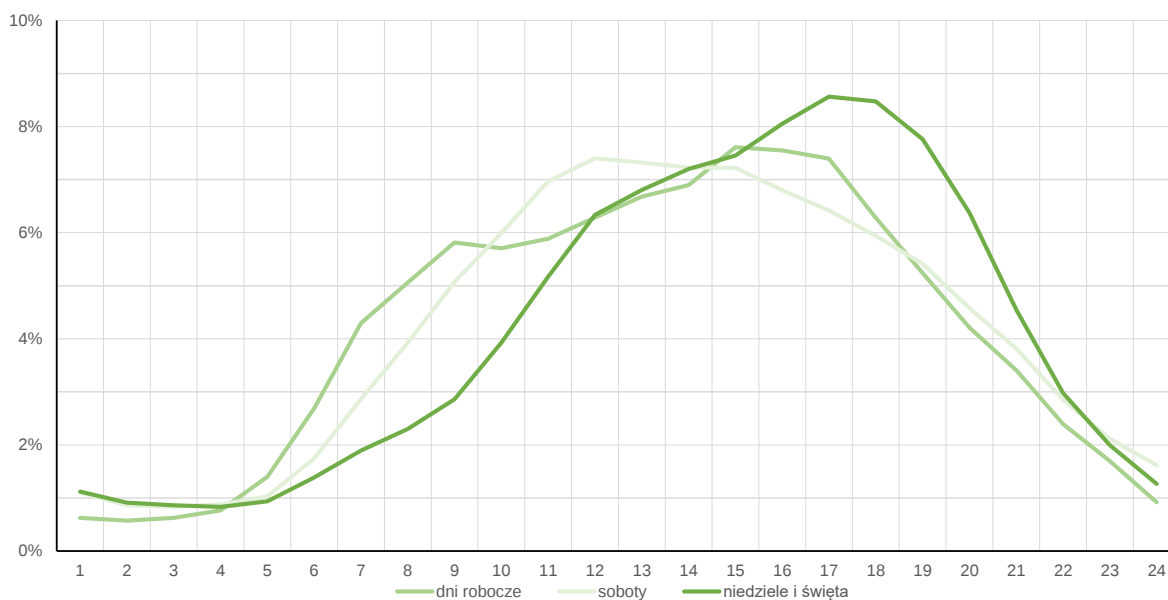
Miejscowość: Pająków
Odcinek: Zwoleń-Anielin
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: 12
Oddział: Lublin

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

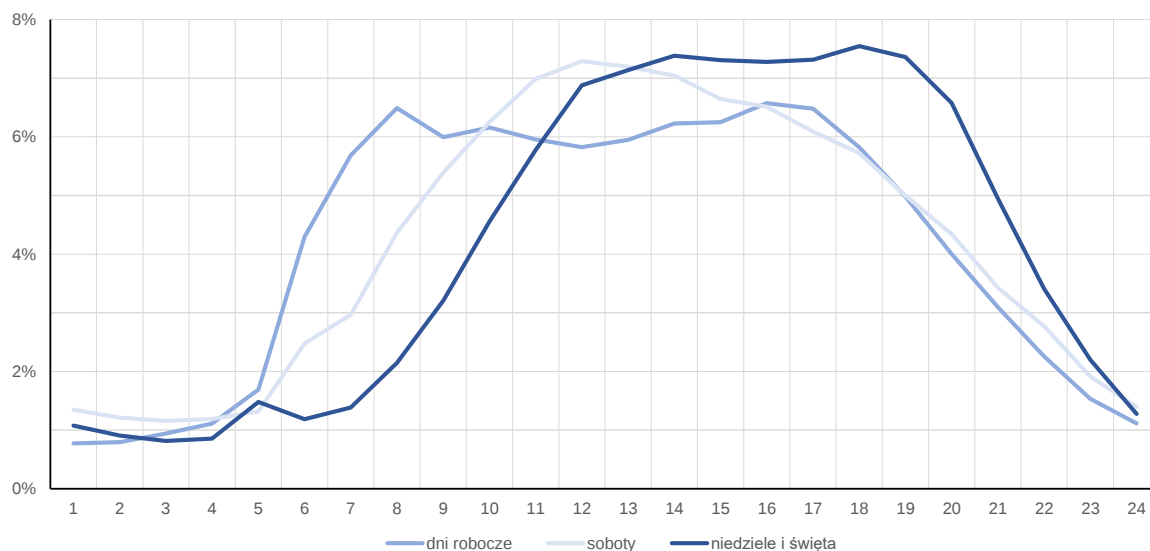
R03_12-1_06063_2024

Kierunek: Zwoleń



R03_12-2_06063_2024

Kierunek: Anielin



Struktura rodzajowa ruchu wg pomiarów automatycznych

Stacja nr 06063

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

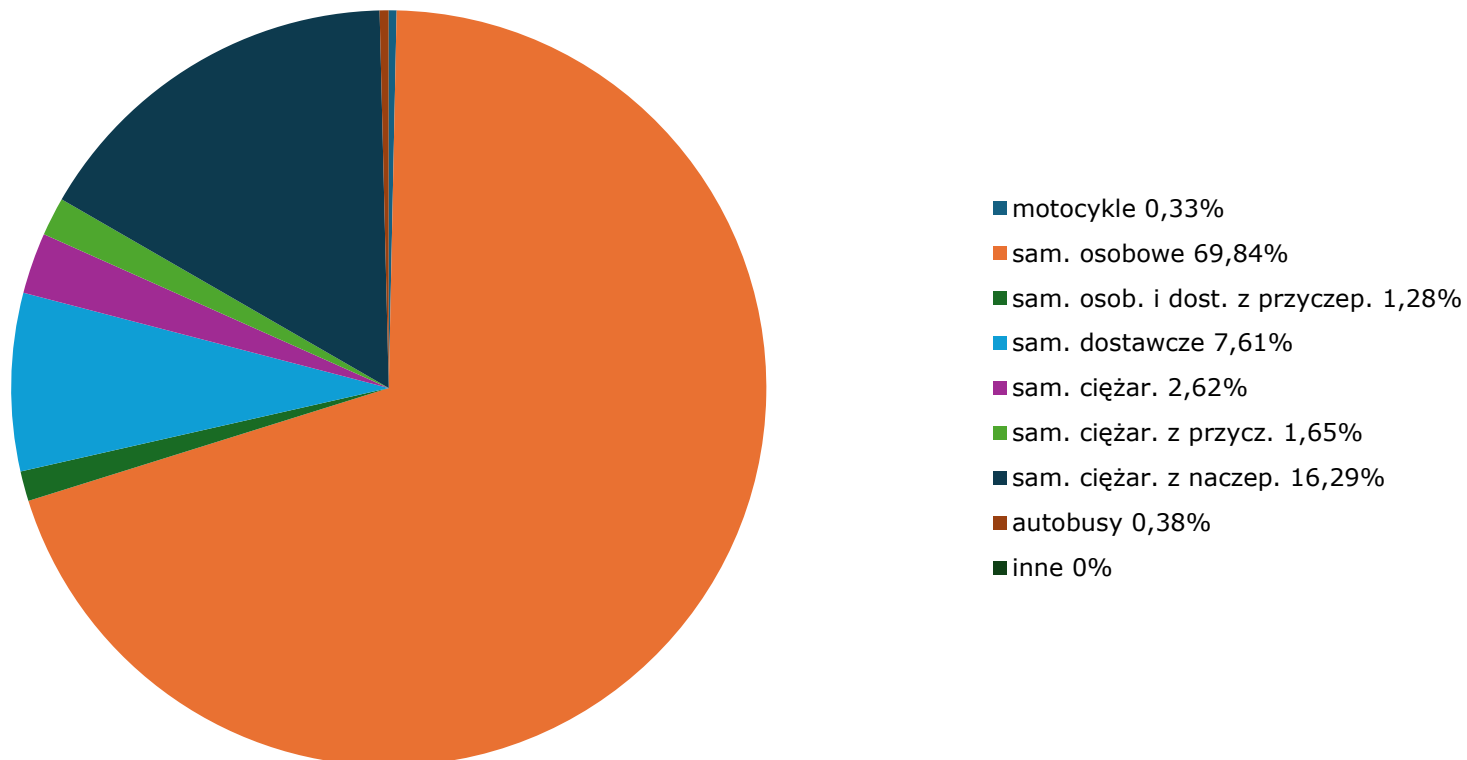
Miejscowość: Pajaków
Odcinek: Zwoleń-Anielin
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: 548,900
Oddział: Lublin

Za okres od 01.01.2024 do 31.12.2024 (8+1)

R04_03_06063_2024

Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych w 2024 roku



Rozkłady prędkości pojazdów samochodowych

Stacja nr 06063

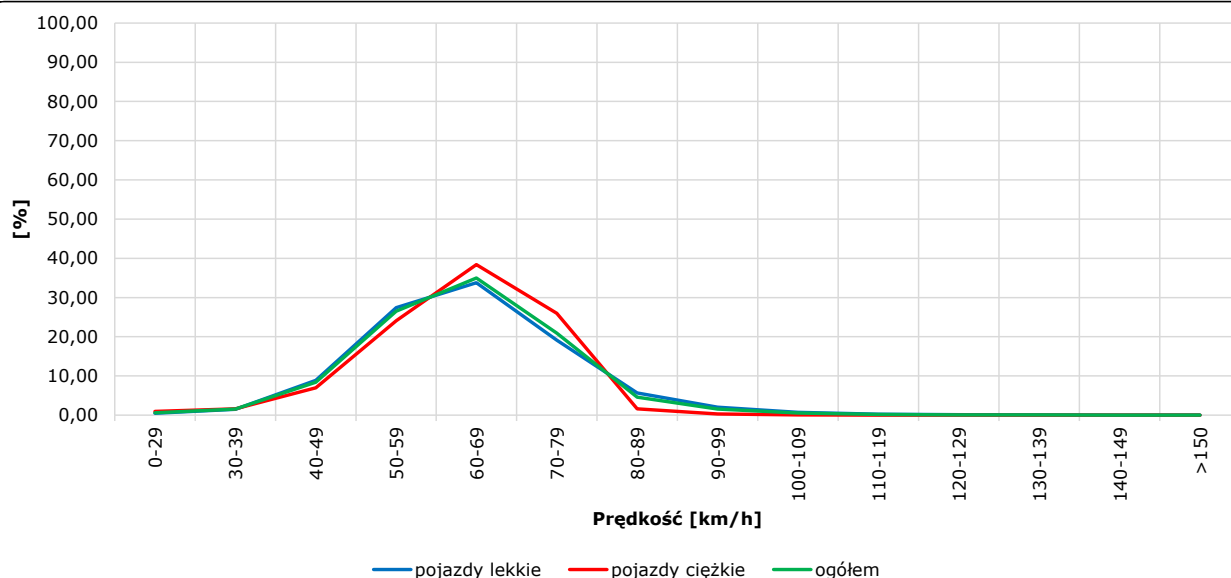
Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Miejscowość: Pajaków
Odcinek: Zwoleń-Anielin
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: 12
Oddział: Lublin

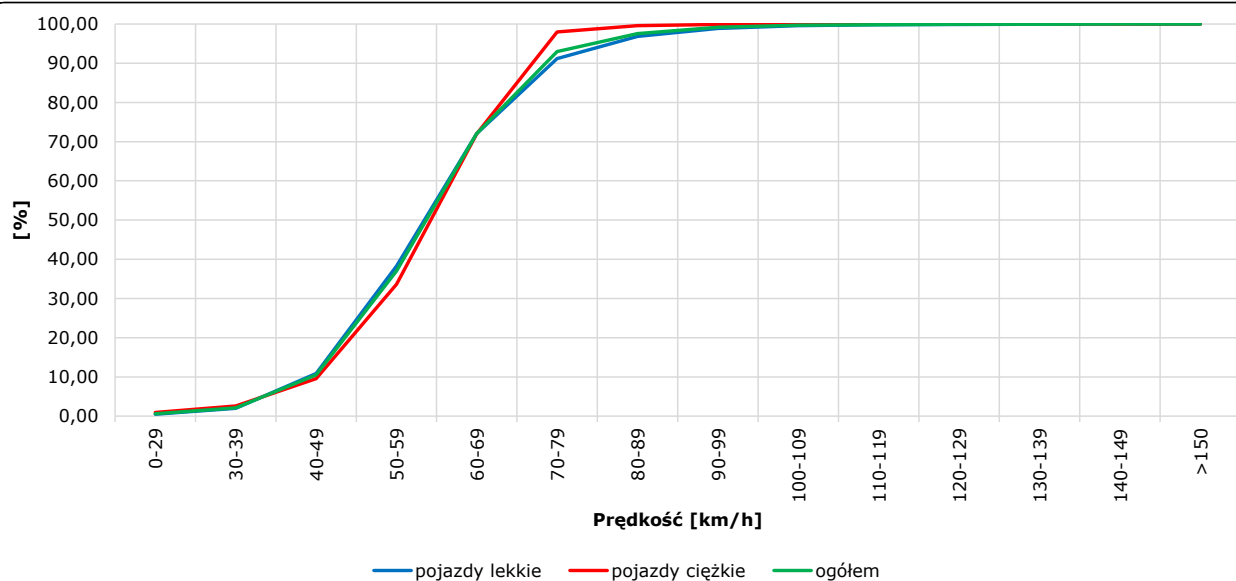
R06_02-1_06063_2024

Rozkład prędkości



R06_02-2_06063_2024

Dystrybuanta prędkości



Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku



Stacja nr 06063

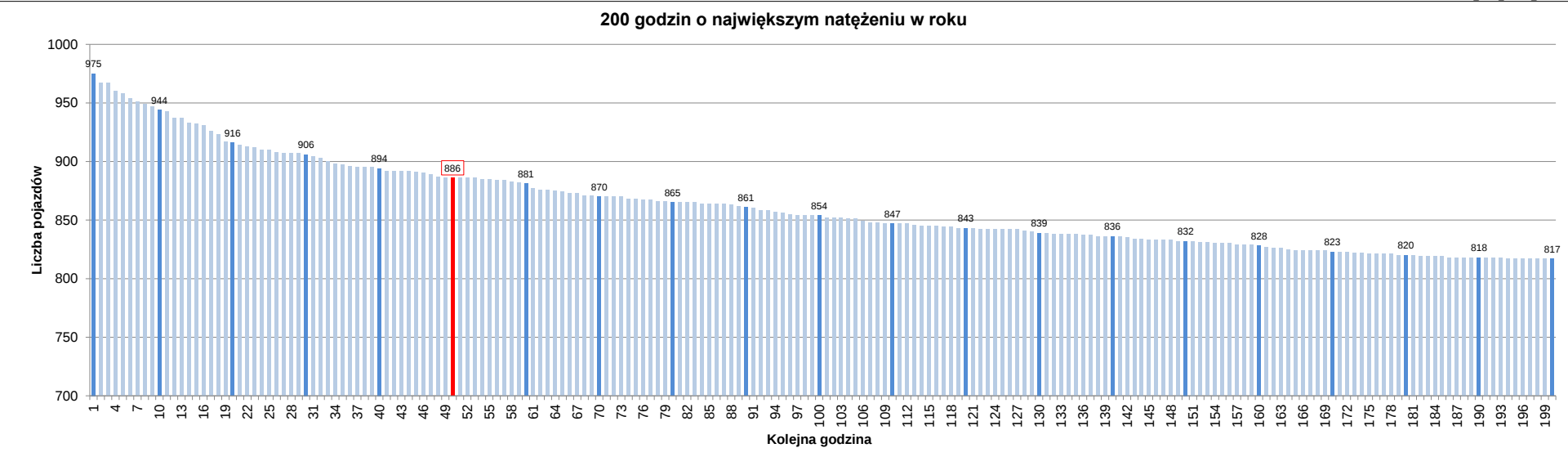
Miejscowość: Pajaków
Odcinek: Zwolen-Anielin
Typ stacji: 8+1

Rok: 2024
Numer drogi: 12
Oddział: Lublin

R07_02-1_06063_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
10079	975	944	906	894	894	886	881	870	865	861	854	847	843	839	836	832	828	823	820	818	817
Udział proc.	10%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%
Data	18.08.24	02.08.24	30.08.24	09.08.24	26.07.24	18.10.24	10.05.24	08.11.24	14.08.24	25.08.24	29.09.24	20.10.24	22.09.24	18.08.24	27.09.24	31.10.24	22.03.24	24.10.24	04.10.24	22.11.24	20.10.24
Nr dnia	7	5	5	5	5	5	5	5	3	7	7	7	7	7	5	4	5	4	5	5	7
Godzina	17	17	17	15	16	15	17	17	15	19	17	18	19	15	15	18	17	16	18	17	17

R07_02-2_06063_2024



Oznaczenia:

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

SDRR: 10079 poj./dobę