

Archiwizacja i analiza danych ze stacji
ciągłych pomiarów ruchu z lat 2021-2022
Archiwizacja i analiza roczna danych z 2021

SCPR nr 02627

Na zlecenie



**Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**

Heller Consult sp. z o.o.

Warszawa, 29 kwietnia 2022

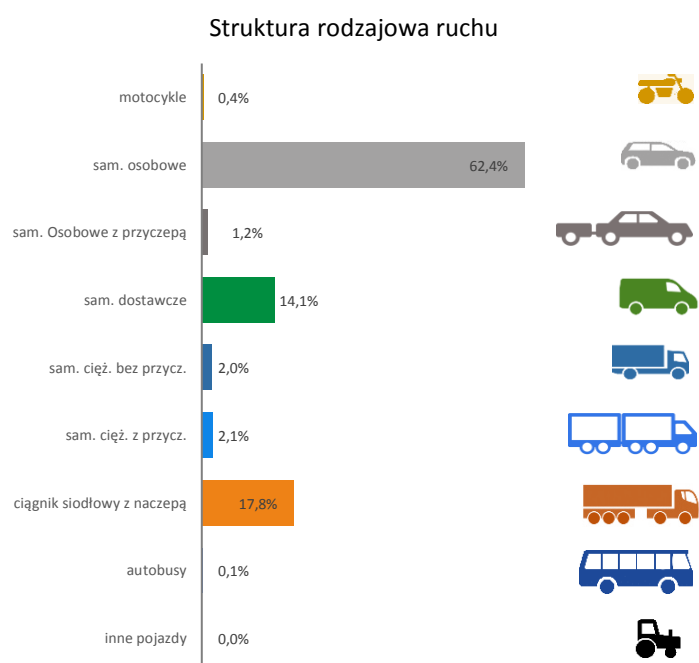
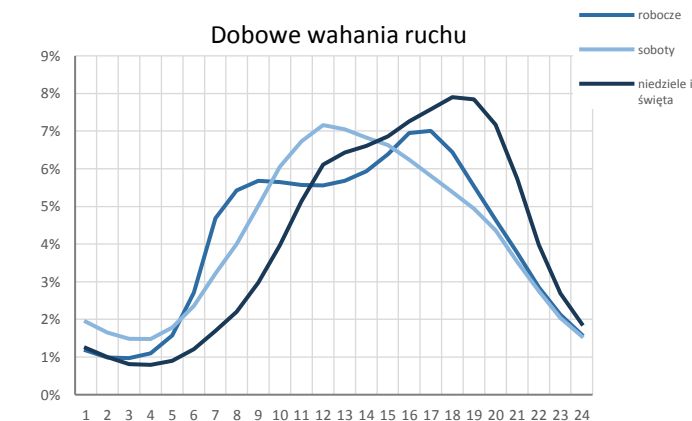
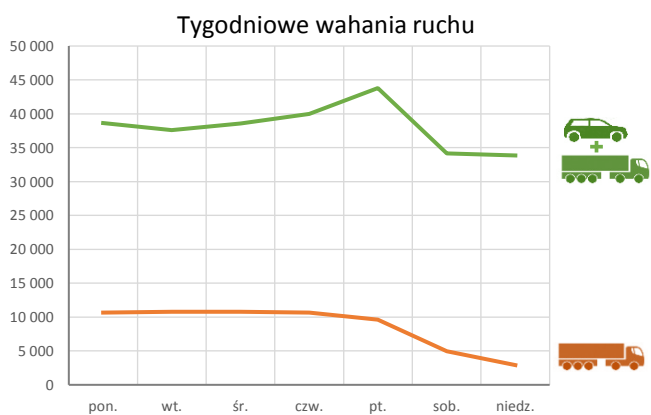
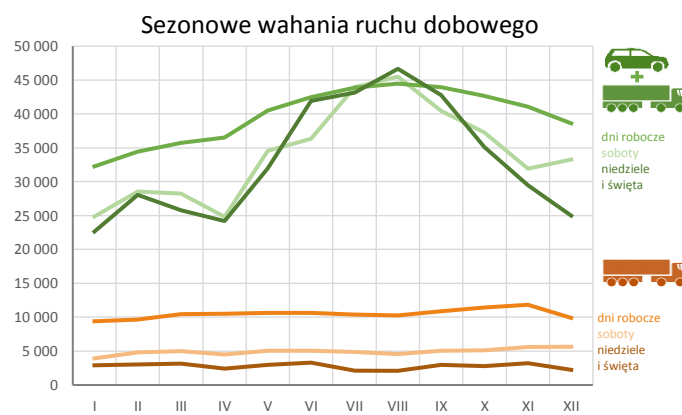
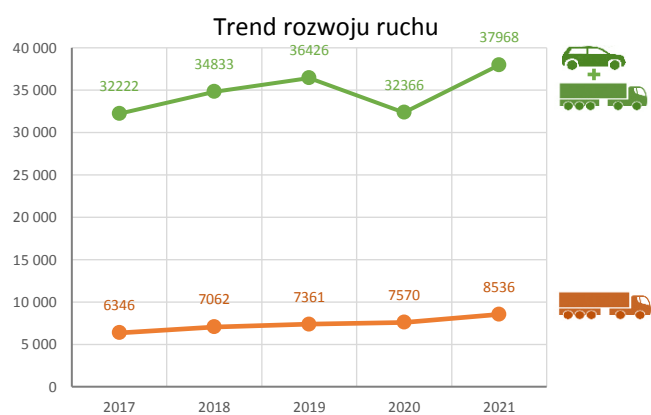
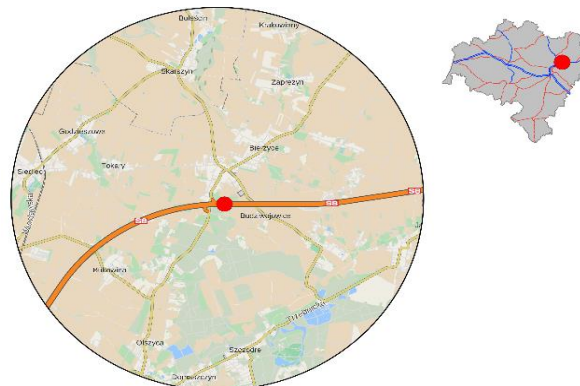


Karta punktu

Stacja NR 02627

Nr stacji: 02627
 Typ licznika: SICK
 Lokalizacja: Łozina
 Nr drogi: S8e
 Pikietaż: 37,849

Stacja działa od: 2013-01-12
 Charakter ruchu: G
 Liczba dni w archiwizacji: 273
 Liczba dni w przetworzeniu: 272



Godzina 50-ta

Natężenie: 3553
 Udział proc.: 9,4%
 Dzień: 24.09.21 (piątek)
 Godzina: 16:00



Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w stacjach SCPR w latach 2012-2021

Ruch ogółem R02_02_2021

Lp.	Oddział GDDKiA	Numer stacji	Typ stacji	Nr drogi	Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w latach (poj./dobę)										Wzrost/spadek ruchu (%)	
					2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2021/19	2021/20
1.	Wrocław	02002	8+1	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		02012	8+1	S3a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		02013	8+1	5	-	-	-	-	-	-	10087	8517*	10657*	-	-	-
		02015	8+1	S3a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		02072	8+1	94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		02114	RPP-5	35	-	-	-	14783*	14722*	15215	16097	16481	15602	-	-	-
		02501	WIM	3	-	-	-	7479	7830	8210*	-	-	-	-	-	-
		02502	WIM	8	-	-	-	7761	7994	8326*	-	-	8328*	8715	-	5*
		02601	SICK	A4	23934	25006	26380	29059*	31854	35924	37731	36325*	31664	36949	2*	17
		02626	SICK	A4	-	-	-	49118*	53790	56950	59519	60683	52103	-	-	-
		02627	SICK	S8e	-	-	-	24960*	29101*	32222	34833	36426	32366	37968	4	17
		02701	PPO	A4	-	-	-	-	-	-	44634	45005*	40443	-	-	-
		02801	KAS	A4	-	-	-	-	-	-	-	-	23598*	27299	-	16*
02803	KAS	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1791*	1030*	-	-42*		
02804	KAS	8	-	-	-	-	-	-	-	-	6742*	6632*	-	-2*		

* - wynik niemiernodajny do porównań

** - dane nietypowe ze względu na decyzje administracyjne

STACJA NR 02627

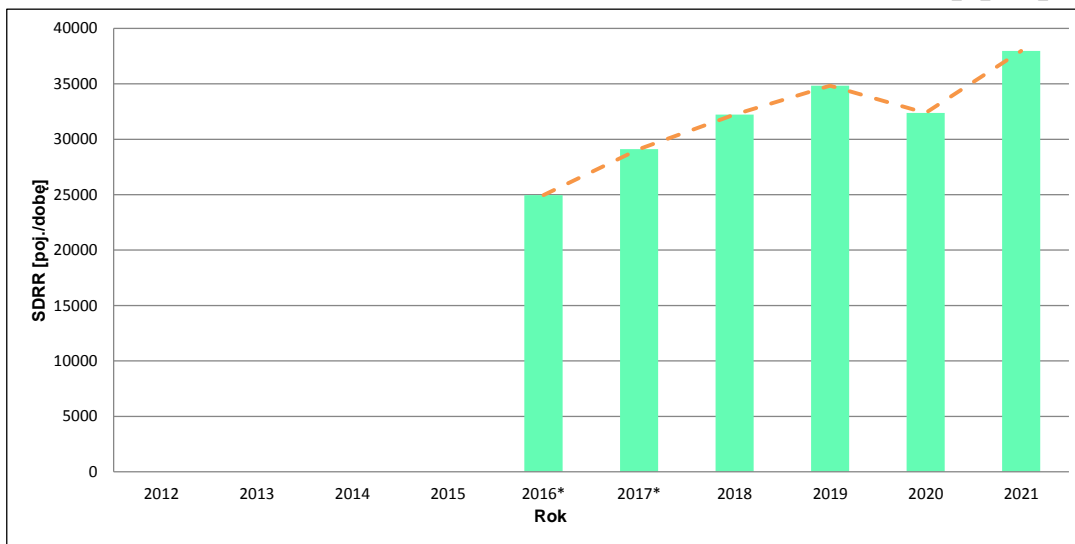
Miejscowość: Łozina **Rok:** 2021
Odcinek: w. Wrocław Psie Pole - w. Oleśnica Płn. **Numer drogi:** S8e
Typ stacji: Sick **Oddział:** WROCLAW

Wykres trendu rozwoju ruchu dla stacji 02627

R02_02_02627_2021

Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w latach (poj./dobę)										Wzrost/spadek ruchu [%]	
2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2021/19	2021/20
-	-	-	-	24960*	29101*	32222	34833	32366	37968	9	17

R02_03_02627_2021



* - ruch niemiernodajny do porównań

Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku

STACJA NR 02627

Miejscowość: Łozina **Rok:** 2021
Odcinek: w. Wrocław Psie Pole - w. Oleśnica Płn. **Numer drogi:** S8e
Typ stacji: SICK **Oddział:** WROCŁAW

Ruch ogółem

R03_01_02627_2021

Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Pazdziernik*	Listopad*	Grudzień*	Cały rok
1. Poniedziałki	a	31527	32333	34381	34821	41054	41805	44144	43989	42758	40477	39198	37142	38636
	b	1,057	0,990	1,034	1,052	1,068	1,007	1,008	0,979	0,988	0,992	1,028	1,034	1,018
	c	0,816	0,837	0,890	0,901	1,063	1,082	1,143	1,139	1,107	1,048	1,015	0,961	1,000
2. Wtorki	a	30771	32266	33459	35199	37791	39963	40460	41027	40473	40701	40245	38475	37569
	b	1,032	0,987	1,006	1,063	0,983	0,963	0,924	0,913	0,935	0,997	1,056	1,072	0,989
	c	0,819	0,859	0,891	0,937	1,006	1,064	1,077	1,092	1,077	1,083	1,071	1,024	1,000
3. Środy	a	31621	32578	34778	35118	37973	42568	40969	42550	41059	41680	41965	40169	38586
	b	1,060	0,997	1,046	1,061	0,988	1,026	0,935	0,947	0,949	1,021	1,101	1,119	1,016
	c	0,819	0,844	0,901	0,910	0,984	1,103	1,062	1,103	1,064	1,080	1,088	1,041	1,000
4. Czwartki	a	31963	34739	35522	36988	40265	42134	43851	44868	43889	43635	41302	40811	39997
	b	1,072	1,063	1,068	1,117	1,048	1,015	1,001	0,999	1,014	1,069	1,084	1,137	1,053
	c	0,799	0,869	0,888	0,925	1,007	1,053	1,096	1,122	1,097	1,091	1,033	1,020	1,000
5. Piątki	a	35410	40219	40587	40601	45444	45821	50067	49889	51451	46820	42702	36468	43790
	b	1,187	1,231	1,221	1,226	1,182	1,104	1,143	1,111	1,189	1,147	1,120	1,016	1,153
	c	0,809	0,918	0,927	0,927	1,038	1,046	1,143	1,139	1,175	1,069	0,975	0,833	1,000
6. Soboty	a	24877	28518	28238	24821	34537	36350	43947	45490	40462	37235	31928	33266	34139
	b	0,834	0,873	0,849	0,750	0,899	0,876	1,003	1,013	0,935	0,912	0,838	0,926	0,899
	c	0,729	0,835	0,827	0,727	1,012	1,065	1,287	1,332	1,185	1,091	0,935	0,974	1,000
7. Niedziele	a	25720	28074	25807	27422	32293	42408	43121	45919	42768	35118	29760	27766	33848
	b	0,862	0,859	0,776	0,828	0,840	1,022	0,985	1,022	0,988	0,861	0,781	0,773	0,891
	c	0,760	0,829	0,762	0,810	0,954	1,253	1,274	1,357	1,264	1,038	0,879	0,820	1,000
8. Dni robocze	a	32259	34427	35745	36545	40505	42458	43898	44464	43926	42662	41082	38614	39715
	b	1,081	1,054	1,075	1,104	1,054	1,023	1,002	0,990	1,015	1,045	1,078	1,075	1,046
	c	0,812	0,867	0,900	0,920	1,020	1,069	1,105	1,120	1,106	1,074	1,034	0,972	1,000
9. Święta	a	14950	-	-	19326	31541	39783	-	49589	-	-	-	-	31038
	b	0,501	-	-	0,584	0,821	0,959	-	1,104	-	-	-	-	0,817
	c	0,482	-	-	0,623	1,016	1,282	-	1,598	-	-	-	-	1,000
10. Niedziele i święta	a	22643	28074	25807	24183	31971	41883	43121	46653	42768	35118	29479	25018	33060
	b	0,759	0,859	0,776	0,731	0,832	1,009	0,985	1,039	0,988	0,861	0,773	0,697	0,871
	c	0,685	0,849	0,781	0,731	0,967	1,267	1,304	1,411	1,294	1,062	0,892	0,757	1,000
11. Wszystkie dni	a	29830	32675	33253	33104	38433	41503	43794	44923	43266	40810	38117	35907	37968
	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	0,786	0,861	0,876	0,872	1,012	1,093	1,153	1,183	1,140	1,075	1,004	0,946	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 = $\frac{\text{średni dobowy ruch danego dnia (dni) tygodnia w miesiącu}}{\text{średni dobowy ruch danego dnia (dni) tygodnia w roku}}$

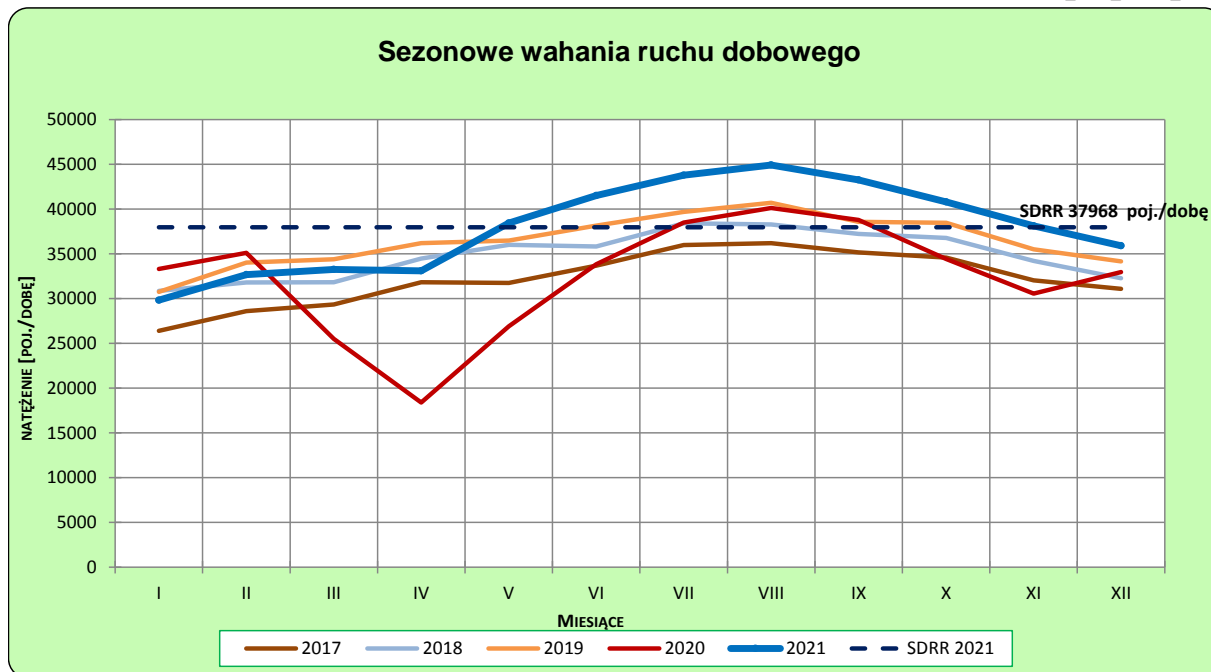
Uwagi: *Dane oszacowane, brak oszacowań dla dni świątecznych

STACJA NR 02627

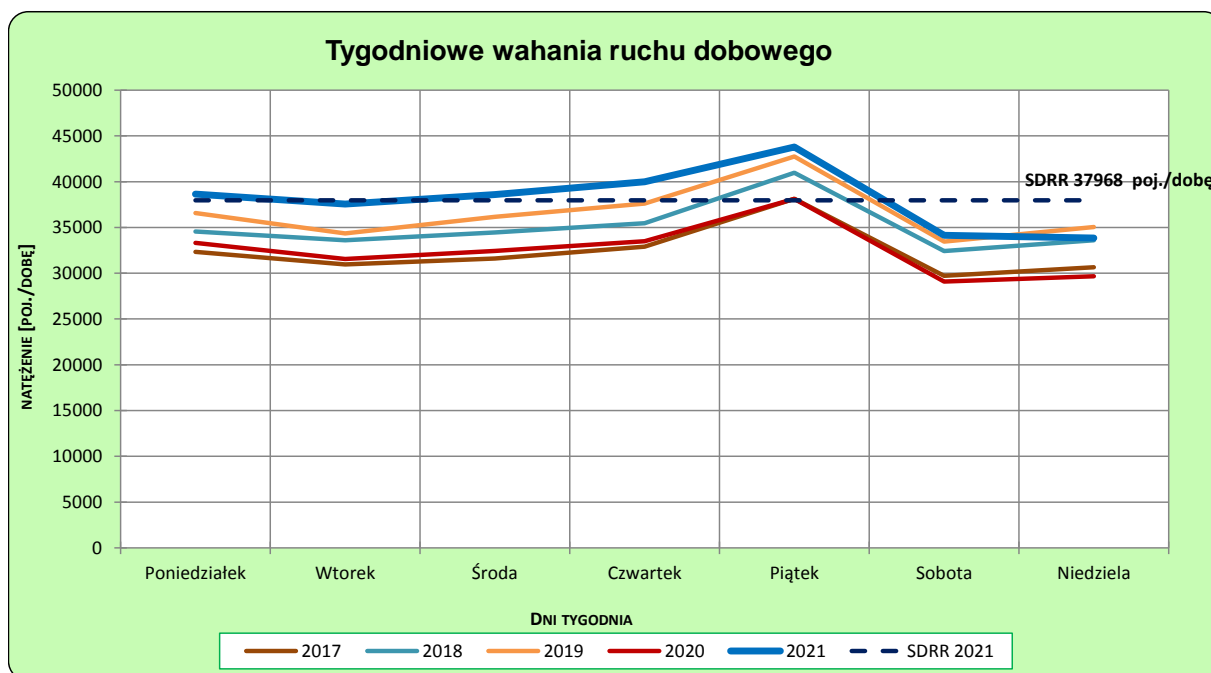
Miejscowość: Łozina **Rok:** 2021
Odcinek: w. Wrocław Psie Pole - w. Oleśnica Płn. **Numer drogi:** S8e
Typ stacji: SICK **Oddział:** WROCŁAW

Ruch ogółem

R03_02-1_02627_2021



R03_02-2_02627_2021

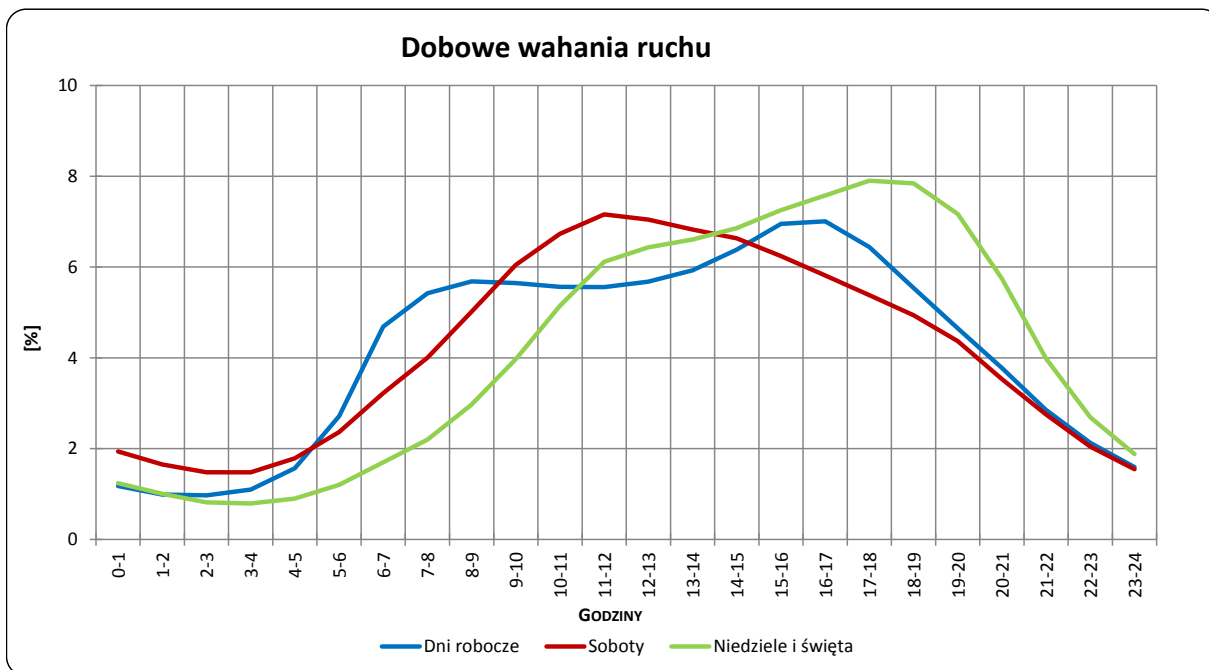


Uwagi: –

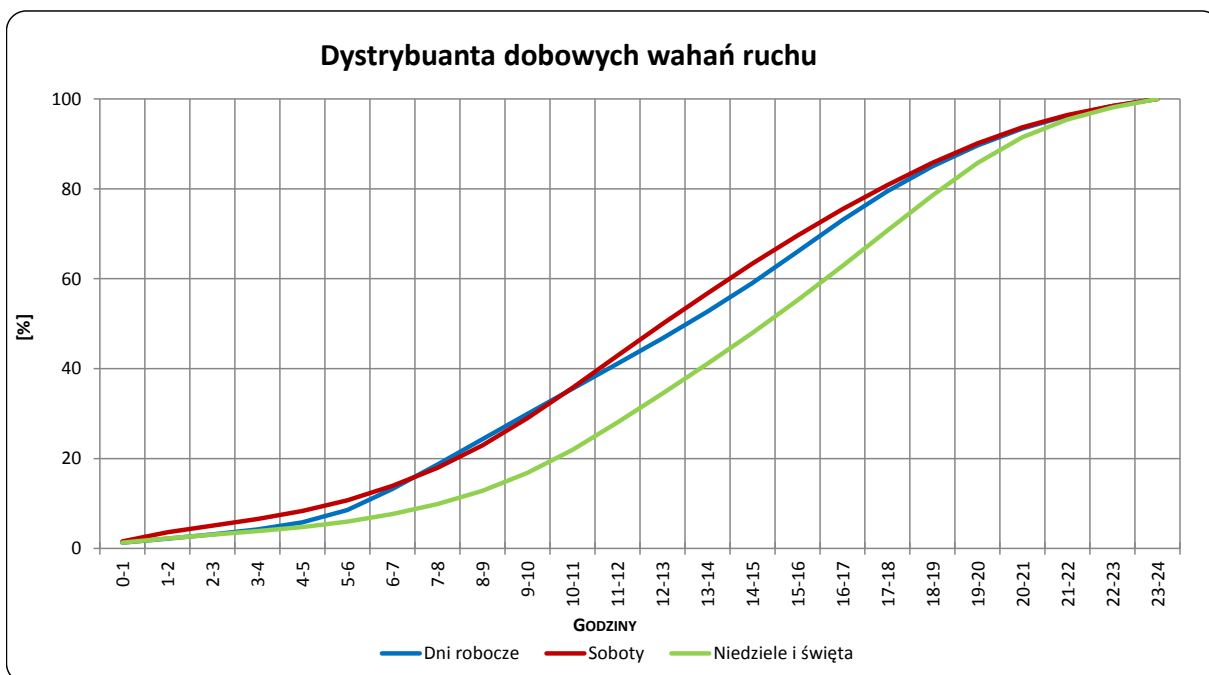
STACJA NR 02627

Miejscowość: Łozina **Rok:** 2021
Odcinek: w. Wrocław Psie Pole - w. Oleśnica Płn. **Numer drogi:** S8e
Typ stacji: SICK **Oddział:** WROCŁAW

R03_03-1_02627_2021



R03_03-2_02627_2021

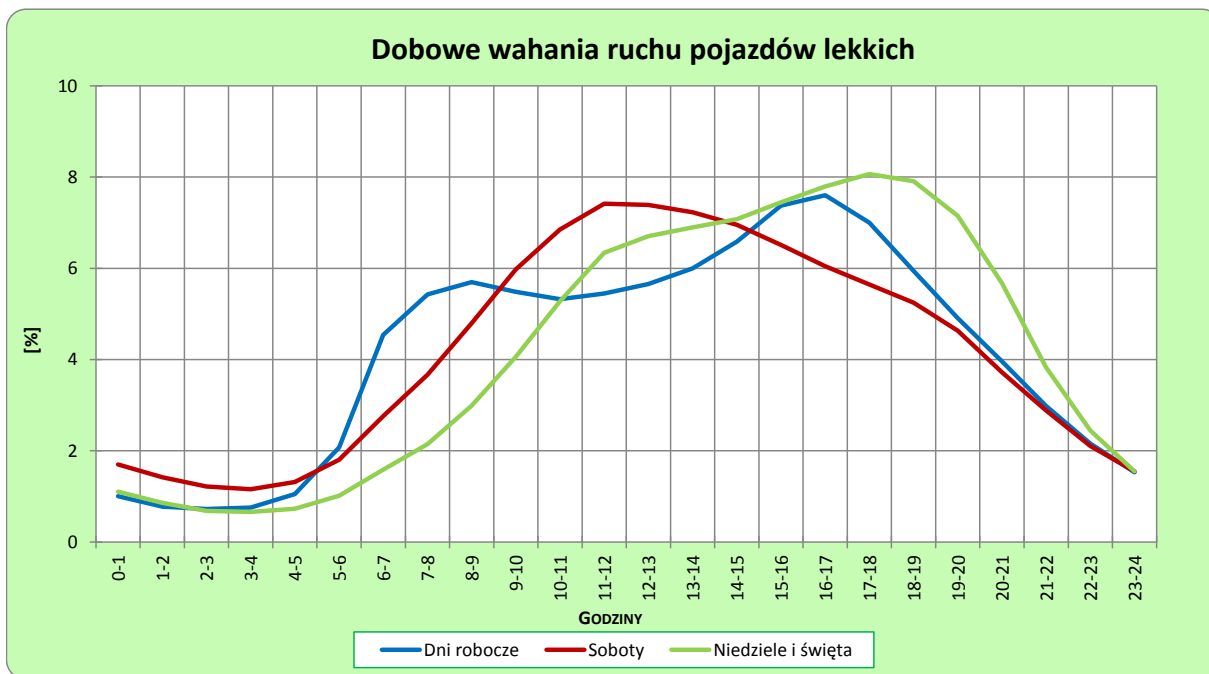


Uwagi: –

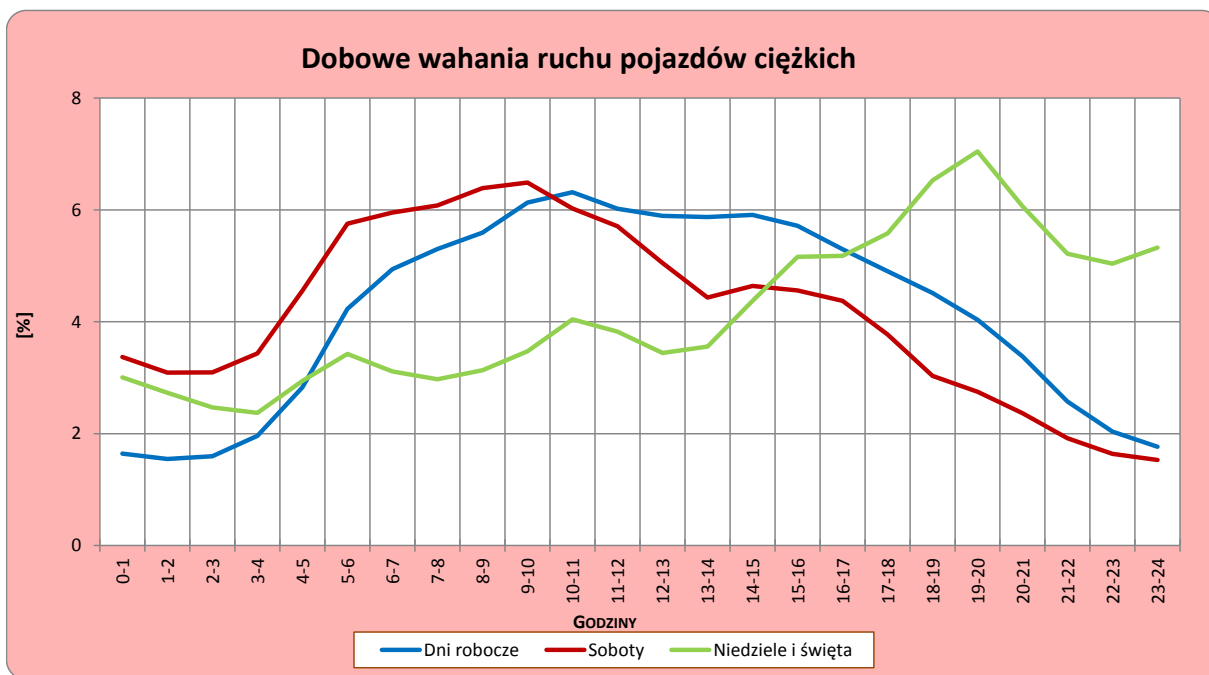
STACJA NR 02627

Miejscowość: Łozina **Rok:** 2021
Odcinek: w. Wrocław Psie Pole - w. Oleśnica Płn. **Numer drogi:** S8e
Typ stacji: SICK **Oddział:** WROCLAW

R03_04-1_02627_2021



R03_04-2_02627_2021



Uwagi: –

Udział ruchu pojazdów lekkich i ciężkich w poszczególnych okresach doby

STACJA NR 02627

Miejscowość: Łozina **Rok:** 2021
Odcinek: w. Wrocław Psie Pole - w. **Numer drogi:** S8e
Typ stacji: SICK **Oddział:** WROCŁAW

R03_05_02627_2021

Godziny	Udział procentowy ruchu w poszczególnych godzinach doby [%]	
	Pojazdy lekkie	Pojazdy ciężkie
0 - 1	1.1	1.9
1 - 2	0.9	1.8
2 - 3	0.8	1.8
3 - 4	0.8	2.2
4 - 5	1.0	3.2
5 - 6	1.9	4.6
6 - 7	3.8	5.0
7 - 8	4.6	5.3
8 - 9	5.1	5.5
9 - 10	5.3	5.9
10 - 11	5.5	6.1
11 - 12	5.9	5.7
12 - 13	6.1	5.6
13 - 14	6.3	5.5
14 - 15	6.7	5.7
15 - 16	7.3	5.6
16 - 17	7.4	5.2
17 - 18	7.0	4.8
18 - 19	6.2	4.5
19 - 20	5.3	4.0
20 - 21	4.2	3.4
21 - 22	3.1	2.6
22 - 23	2.2	2.2
23 - 24	1.5	2.0

Źródło danych: Pomiary automatyczne

Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem w podziale na kierunki

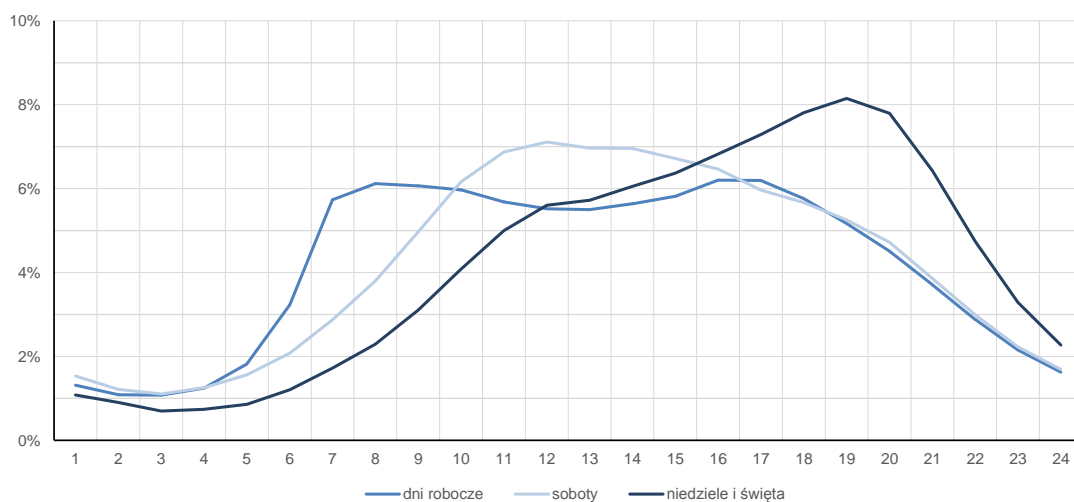
STACJA NR 02627

Miejscowość:	Łozina	Rok:	2021
Odcinek:	w. Wrocław Psie Pole - w. Oleśnica Płn.	Numer drogi:	S8e
Typ stacji:	SICK	Oddział:	WROCLAW

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

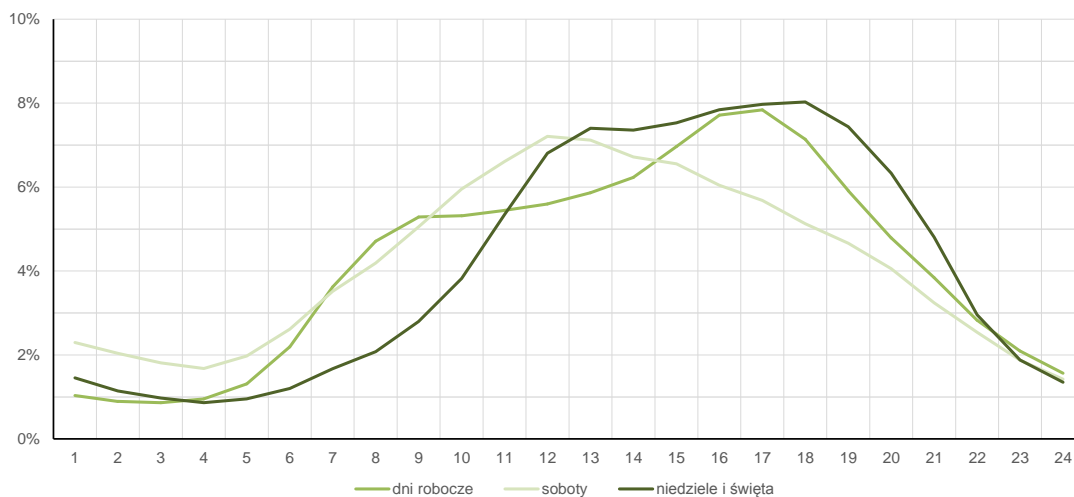
R03_12-1_02627_2021

Kierunek w. Wrocław Psie Pole



R03_12-2_02627_2021

Kierunek w. Oleśnica Płn.



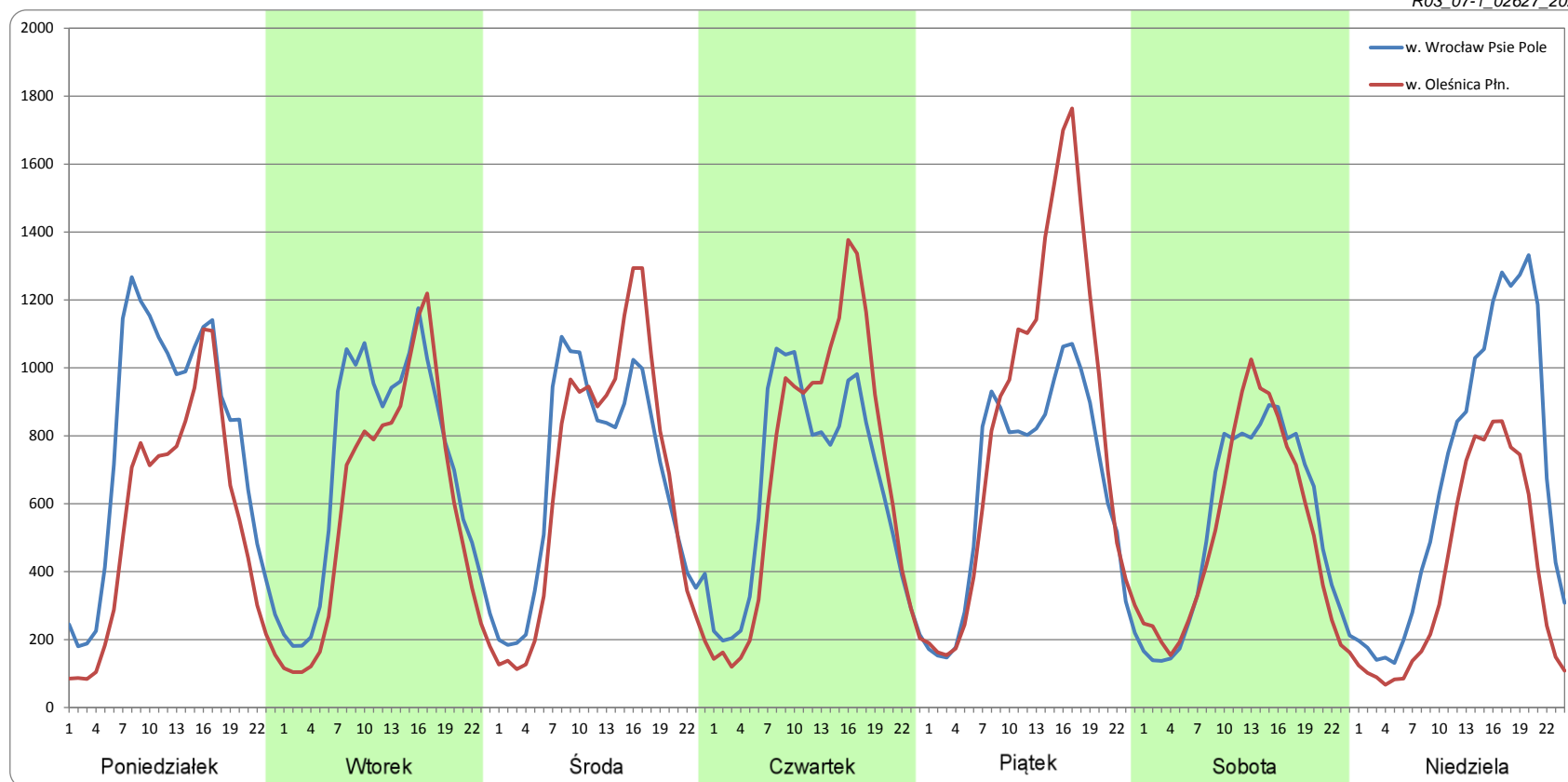
Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 02627

Numer drogi: S8e Rok: 2021 Miesiąc: Styczeń Typ stacji: SICK Oddział: WROCLAW

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.
SDR	18534	12994	16747	14024	15956	15666	15481	16482	15542	19869	12622	12255	16252	9467
Razem	31527		30771		31621		31963		35410		24877		25720	
Podział procentowy	58,79%	41,21%	54,43%	45,57%	50,46%	49,54%	48,43%	51,57%	43,89%	56,11%	50,74%	49,26%	63,19%	36,81%

R03_07-1_02627_2021



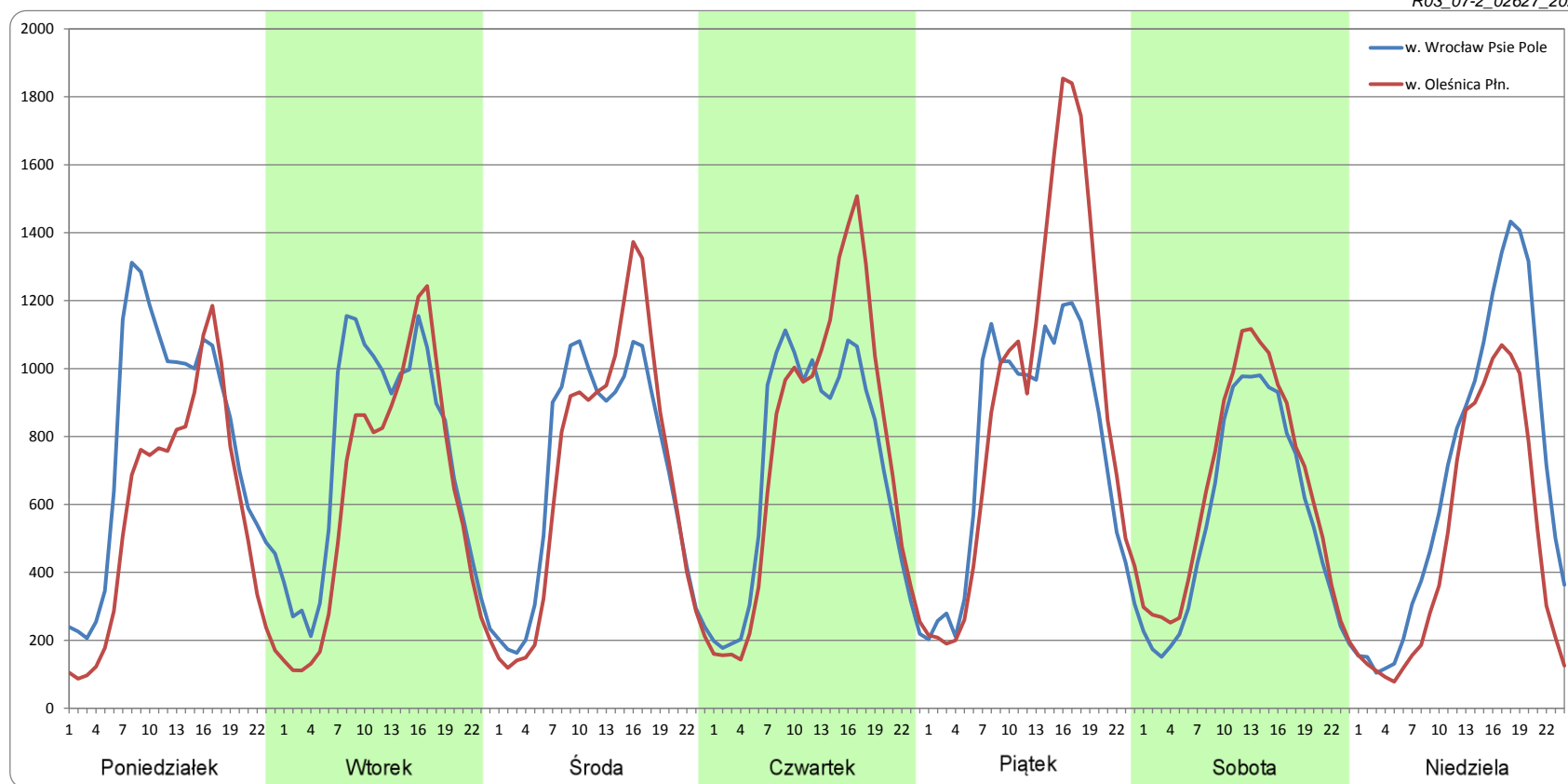
Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 02627

Numer drogi: S8e Rok: 2021 Miesiąc: Luty Typ stacji: SICK Oddział: WROCLAW

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.
SDR	18723	13610	17476	14790	16388	16189	16712	18027	18520	21699	13378	15140	16355	11719
Razem	32333		32266		32578		34739		40219		28518		28074	
Podział procentowy	57,91%	42,09%	54,16%	45,84%	50,31%	49,69%	48,11%	51,89%	46,05%	53,95%	46,91%	53,09%	58,26%	41,74%

R03_07-2_02627_2021



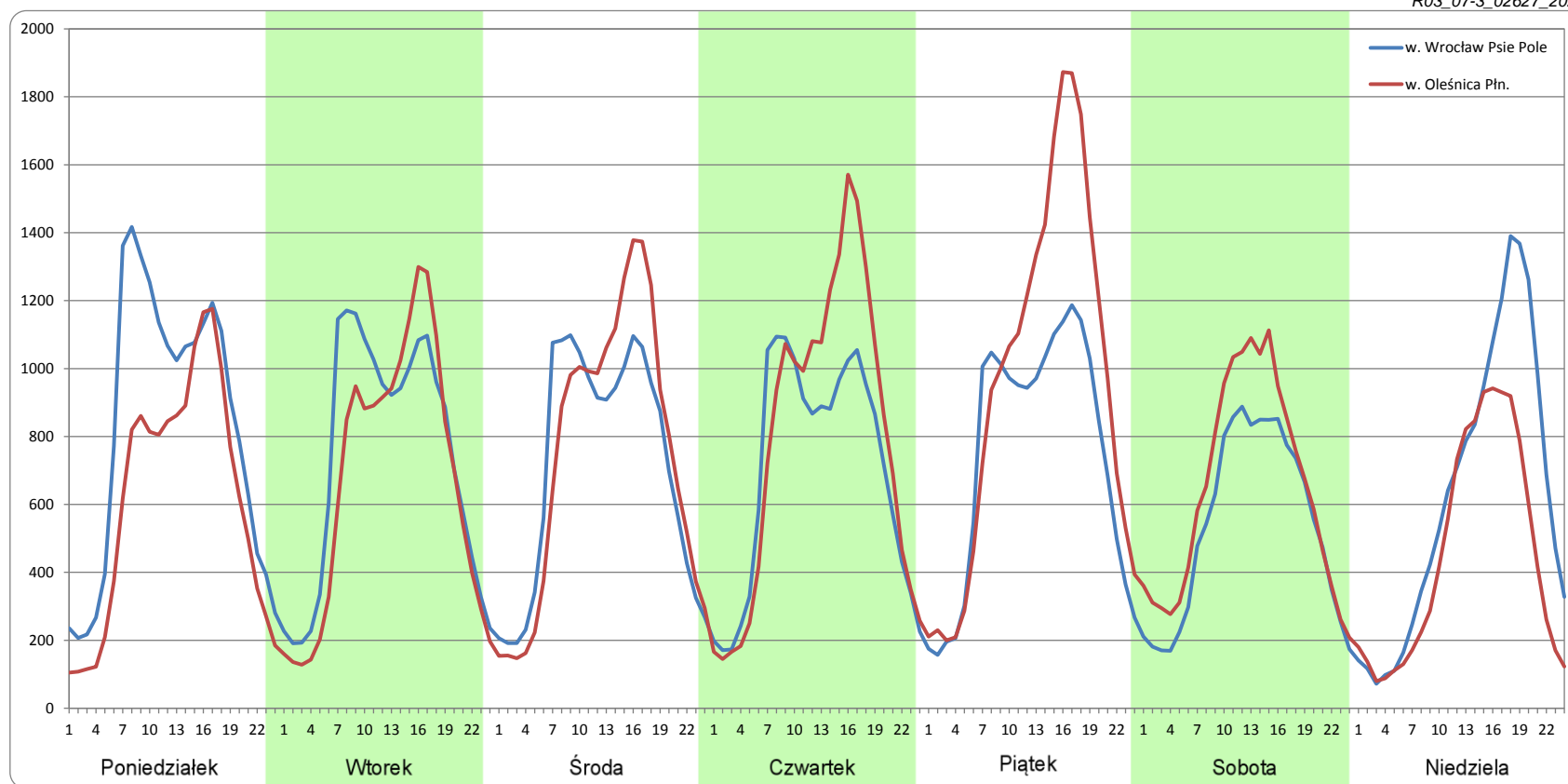
Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 02627

Numer drogi: S8e Rok: 2021 Miesiąc: Marzec Typ stacji: SICK Oddział: WROCLAW

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.
SDR	19727	14654	17510	15949	17047	17731	16662	18860	17780	22807	12818	15420	14941	10867
Razem	34381		33459		34778		35522		40587		28238		25807	
Podział procentowy	57,38%	42,62%	52,33%	47,67%	49,02%	50,98%	46,91%	53,09%	43,81%	56,19%	45,39%	54,61%	57,89%	42,11%

R03_07-3_02627_2021



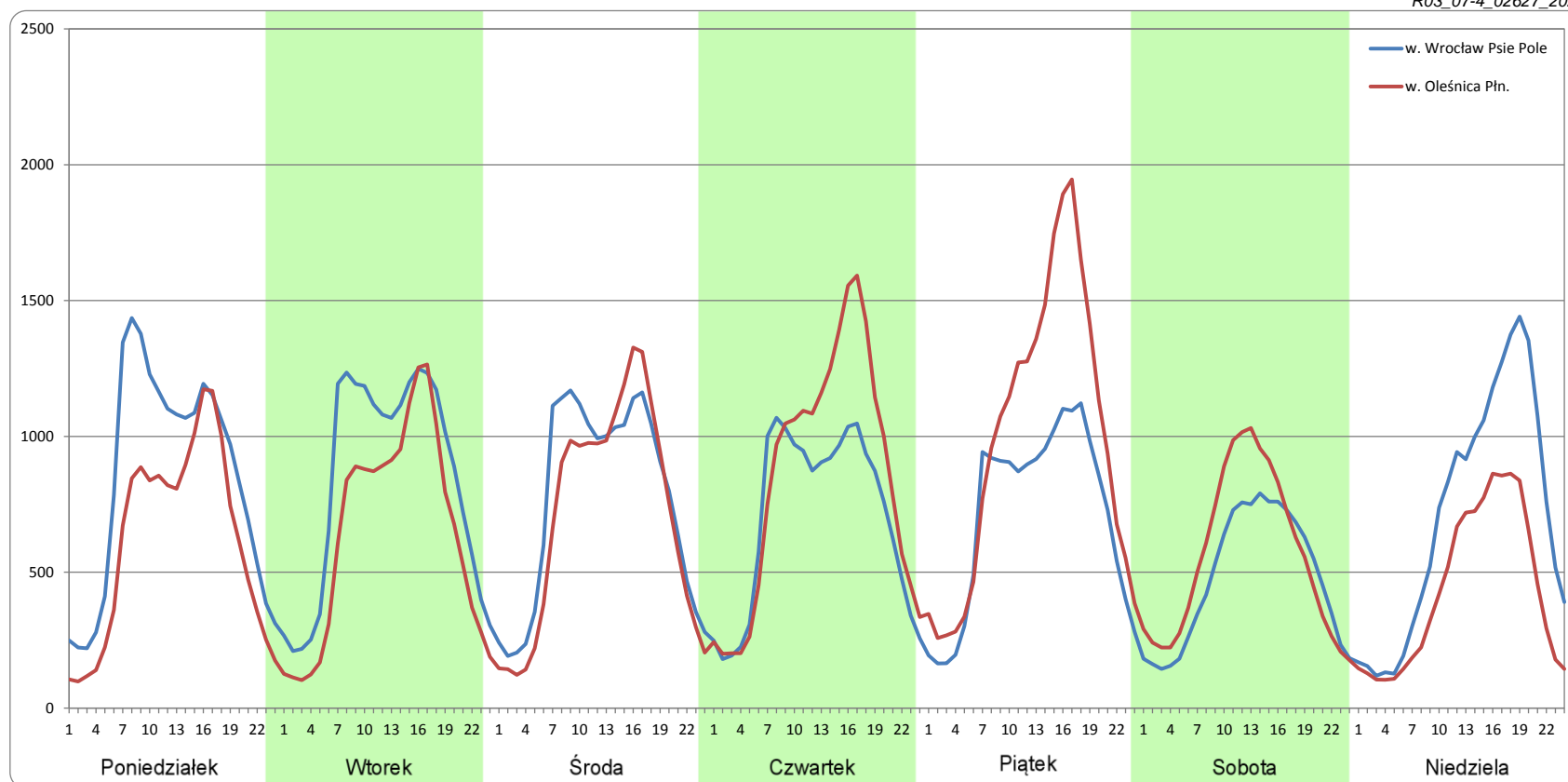
Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 02627

Numer drogi: S8e Rok: 2021 Miesiąc: Kwiecień Typ stacji: SICK Oddział: WROCLAW

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.
SDR	20186	14634	19887	15312	18277	16841	16766	20222	16968	23633	11380	13441	16977	10444
Razem	34821		35199		35118		36988		40601		24821		27422	
Podział procentowy	57,97%	42,03%	56,50%	43,50%	52,04%	47,96%	45,33%	54,67%	41,79%	58,21%	45,85%	54,15%	61,91%	38,09%

R03_07-4_02627_2021



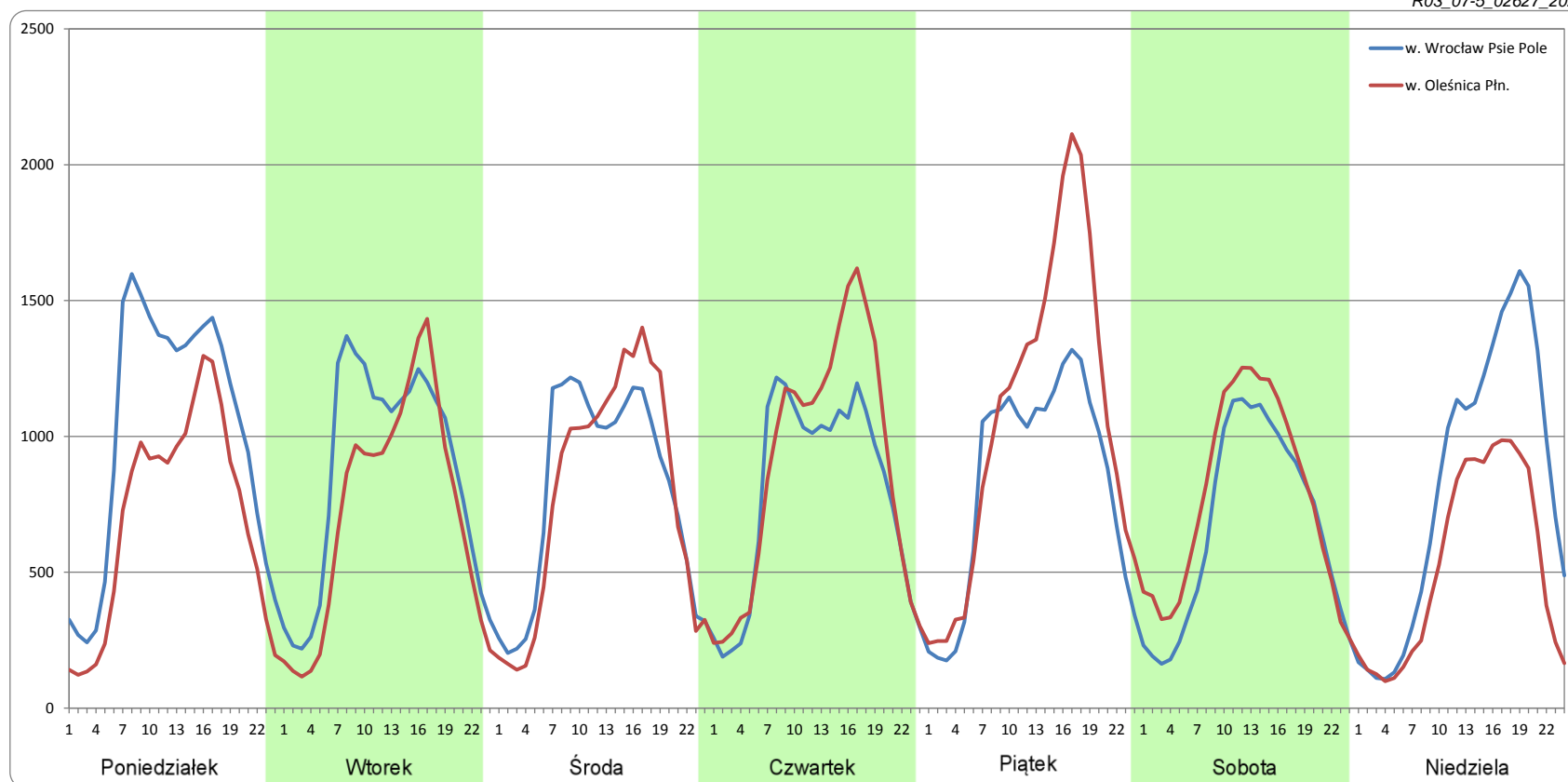
Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 02627

Numer drogi: S8e Rok: 2021 Miesiąc: Maj Typ stacji: SICK Oddział: WROCLAW

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.
SDR	24304	16751	20645	17147	19156	18817	18879	21385	19927	25517	15970	18567	19624	12669
Razem	41054		37791		37973		40265		45444		34537		32293	
Podział procentowy	59,20%	40,80%	54,63%	45,37%	50,45%	49,55%	46,89%	53,11%	43,85%	56,15%	46,24%	53,76%	60,77%	39,23%

R03_07-5_02627_2021



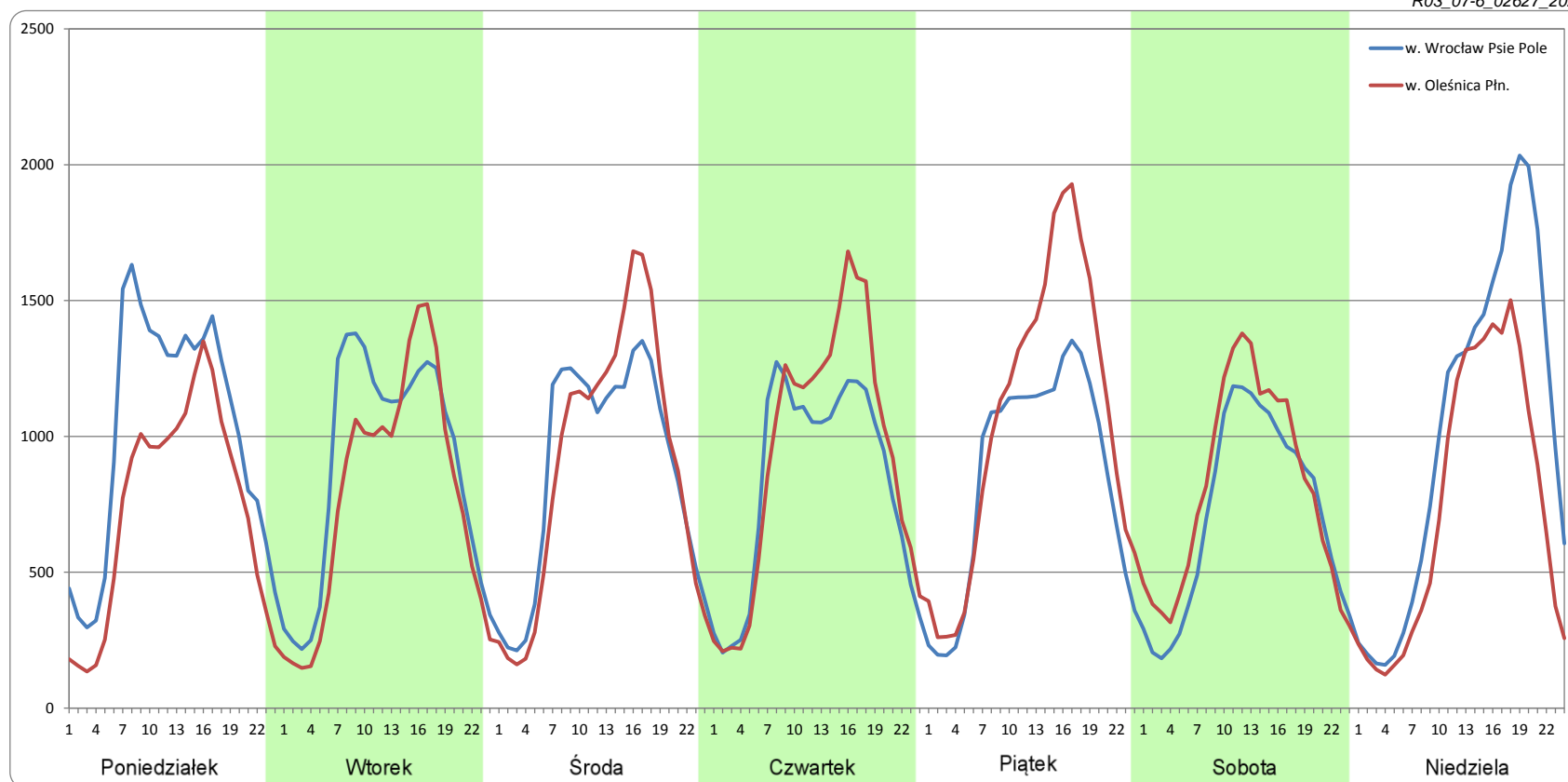
Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 02627

Numer drogi: S8e Rok: 2021 Miesiąc: Czerwiec Typ stacji: SICK Oddział: WROCLAW

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.
SDR	24303	17502	21334	18629	21121	21448	19894	22240	20424	25397	17085	19265	24484	17925
Razem	41805		39963		42568		42134		45821		36350		42408	
Podział procentowy	58,13%	41,87%	53,38%	46,62%	49,62%	50,38%	47,22%	52,78%	44,57%	55,43%	47,00%	53,00%	57,73%	42,27%

R03_07-6_02627_2021



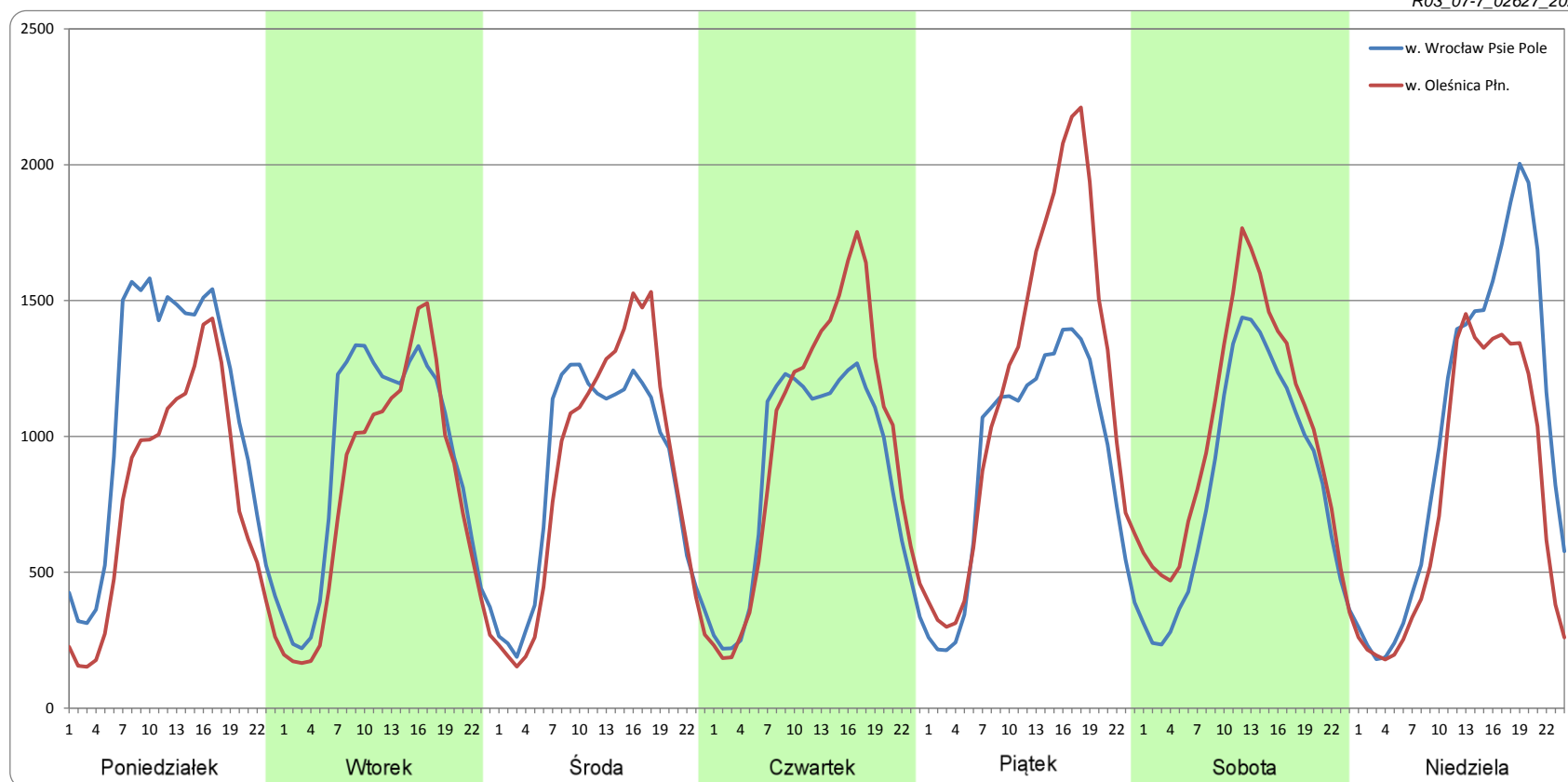
Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 02627

Numer drogi: S8e Rok: 2021 Miesiąc: Lipiec Typ stacji: SICK Oddział: WROCLAW

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.
SDR	25688	18455	21525	18935	20420	20550	20574	23277	21687	28379	19884	24064	24375	18746
Razem	44144		40460		40969		43851		50067		43947		43121	
Podział procentowy	58,19%	41,81%	53,20%	46,80%	49,84%	50,16%	46,92%	53,08%	43,32%	56,68%	45,24%	54,76%	56,53%	43,47%

R03_07-7_02627_2021



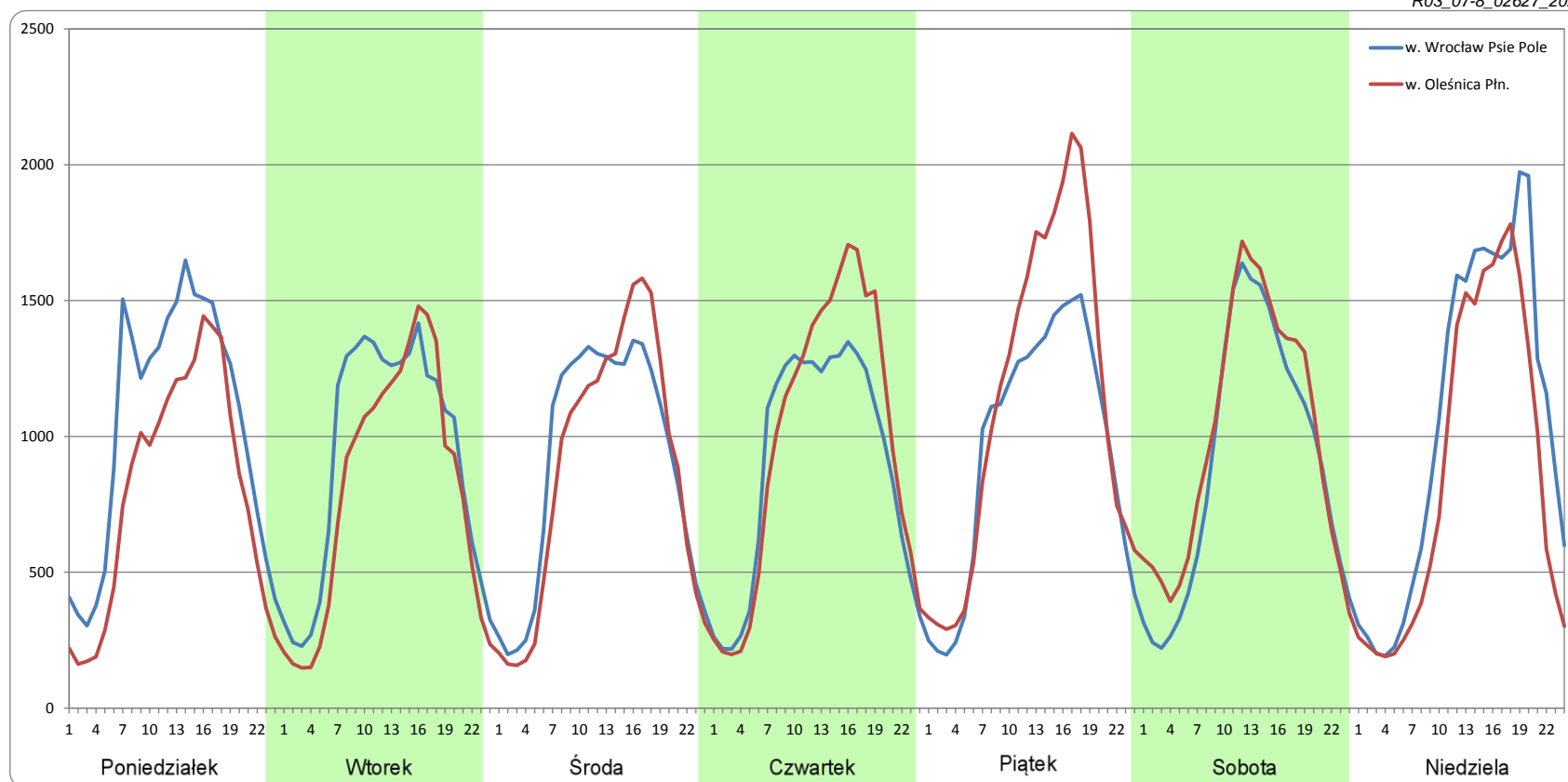
Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 02627

Numer drogi: S8e Rok: 2021 Miesiąc: Sierpień Typ stacji: SICK Oddział: WROCLAW

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.
SDR	24951	19038	21977	19050	21609	20942	21452	23415	22824	27065	21651	23838	25196	20723
Razem	43989		41027		42550		44868		49889		45490		45919	
Podział procentowy	56,72%	43,28%	53,57%	46,43%	50,78%	49,22%	47,81%	52,19%	45,75%	54,25%	47,60%	52,40%	54,87%	45,13%

R03_07-8_02627_2021



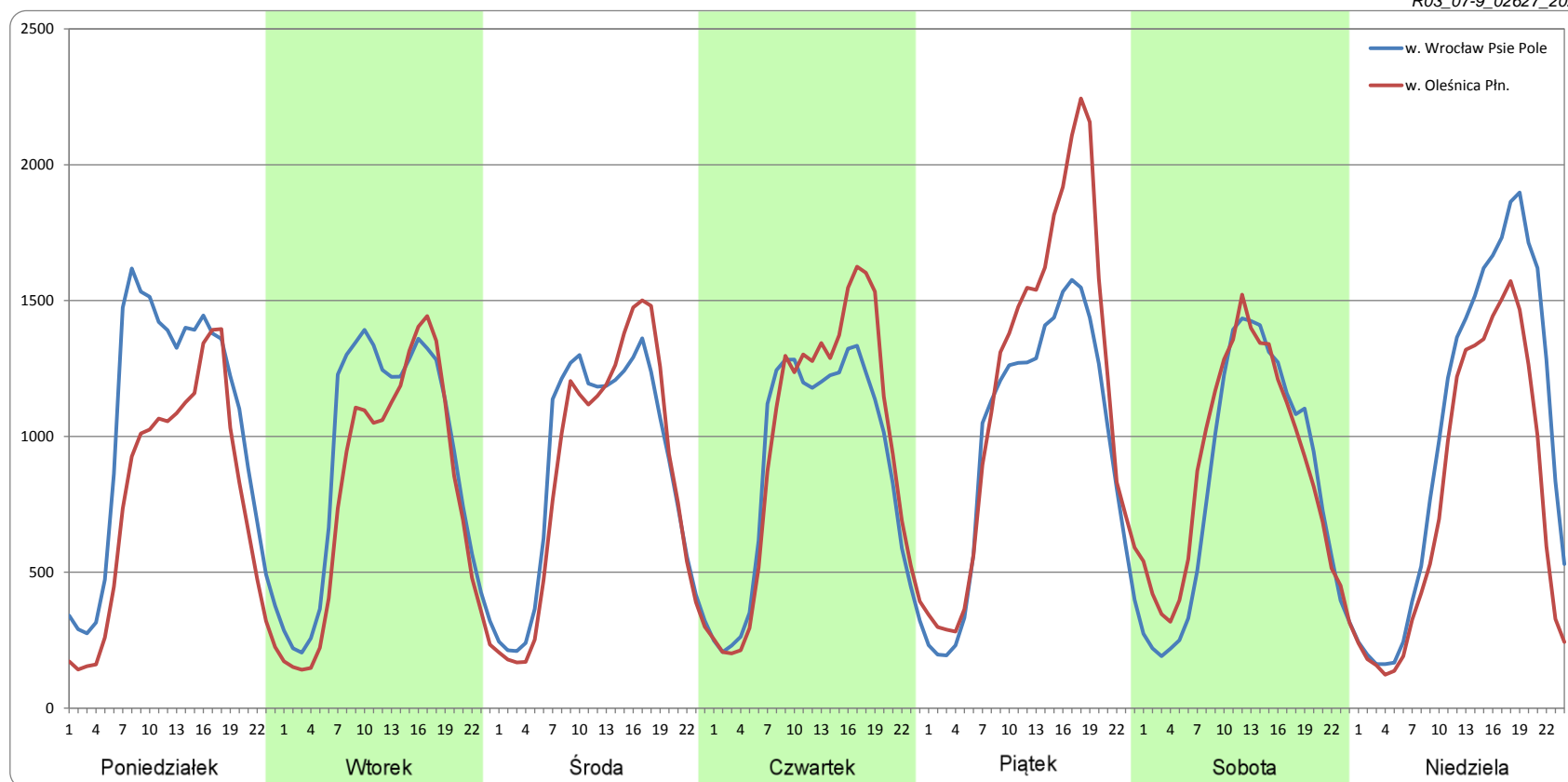
Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 02627

Numer drogi: S8e Rok: 2021 Miesiąc: Wrzesień Typ stacji: SICK Oddział: WROCLAW

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.	w. Wrocław Psie Pole	w. Oleśnica Płn.
SDR	24568	18191	21671	18803	20747	20313	21111	22778	23279	28172	19510	20953	24130	18639
Razem	42758		40473		41059		43889		51451		40462		42768	
Podział procentowy	57,46%	42,54%	53,54%	46,46%	50,53%	49,47%	48,10%	51,90%	45,24%	54,76%	48,22%	51,78%	56,42%	43,58%

R03_07-9_02627_2021



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

STACJA NR 02627

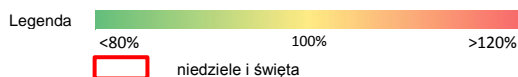
Miejscowość: Łozina **Rok:** 2021
Odcinek: w. Wrocław Psie Pole - w. Oleśnica **Numer drogi:** S8e
Typ stacji: SICK **Oddział:** WROCLAW

R03_10-1_02627_2021

	Miesiąc											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
liczba dni w miesiącu	30	28	31	30	31	30	31	31	30	0	0	0
średni udział w miesiącu [%]	75,9	86,1	87,8	87,3	99,6	109,2	115,9	118,1	113,8			

R03_10-2_02627_2021

02627	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	24,6	85,0	93,9	108,0	82,7	107,6	116,8	115,0	103,6			
2	55,8	83,8	89,4	100,4	58,1	130,5	126,6	117,1	111,3			
3	69,2	84,7	91,7	47,3	81,6	104,8	106,5	105,9	131,7			
4	77,8	90,4	94,7	33,7	102,9	97,9	108,8	107,8	105,2			
5	81,6	102,8	111,2	68,1	97,6	90,3	115,2	114,4	110,4			
6	54,2	70,6	76,4	101,9	96,3	133,8	105,6	132,1	111,4			
7	76,0	61,6	77,1	90,6	114,6	110,3	106,5	122,7	107,5			
8	87,8	69,4	91,5	86,6	86,5	103,9	113,5	125,7	109,7			
9	70,4	72,7	89,8	97,9	90,5	106,1	128,2	104,7	119,4			
10	77,0	77,2	91,4	72,6	101,4	110,0	112,8	107,0	138,0			
11	89,0	83,0	92,6	77,5	97,2	128,5	114,7	111,3	111,2			
12	84,3	94,2	108,1	90,8	97,4	92,4	116,8	119,9	112,5			
13		68,8	77,2	86,2	113,7	98,4	107,2	136,0	112,7			
14	85,8	68,1	72,4	90,1	112,7	107,9	109,4	125,3	107,8			
15	92,0	87,7	92,9	90,6	85,9	105,3	117,4	130,6	111,6			
16	64,3	88,9	88,5	102,7	95,4	107,3	134,8	122,7	115,7			
17	59,5	86,3	90,7	67,5	103,1	110,5	114,0	109,7	136,5			
18	75,6	93,0	94,7	66,3	97,8	128,9	117,6	112,9	104,8			
19	77,0	109,9	104,2	90,4	100,9	95,2	117,3	120,2	109,2			
20	81,8	80,4	72,8	89,5	106,4	104,8	107,1	124,2	113,2			
21	86,2	83,8	61,6	91,6	124,3	107,2	107,9	119,6	104,6			
22	97,4	98,6	87,5	95,4	94,8	103,4	114,0	120,6	109,1			
23	67,7	94,5	85,4	105,6	84,9	104,5	135,4	118,0	114,7			
24	68,5	95,0	86,7	74,1	120,2	112,4	118,8	109,7	135,8			
25	89,8	99,6	92,2	72,9	100,2	127,4	113,1	116,3	105,0			
26	81,3	116,7	104,0	94,0	104,1	105,1	115,7	118,2	118,5			
27	84,8	80,7	71,0	93,2	107,8	109,8	106,3	133,3	113,3			
28	88,7	82,2	60,7	97,7	127,2	114,9	107,8	111,6	106,4			
29	95,9		86,9	106,3	96,6	106,0	115,8	122,5	106,8			
30	69,4		87,5	128,1	96,2	112,2	134,3	116,7	116,8			
31	64,5		97,5		107,8		126,6	108,0				



Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, w podziale na pojazdy ogółem

STACJA NR 02627

Miejscowość: Łozina

Rok: 2021

Odcinek: w. Wrocław Psie Pole - w. Oleśnica


Numer drogi: S8e

Typ stacji: SICK

Oddział: WROCŁAW

R03_11_02627_2021

02627	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	44,9	42,3	42,6	62,5	53,8	47,4	52,8	49,1	48,4			
2	43,3	45,9	47,1	63,7	39,1	52,5	55,6	42,5	51,6			
3	33,7	50,0	49,6	57,9	43,2	48,2	54,2	47,3	54,5			
4	40,0	51,7	53,7	47,1	42,9	52,3	42,3	50,5	51,4			
5	43,5	55,8	55,6	31,8	47,3	51,4	41,9	52,7	43,2			
6	43,0	54,0	52,5	34,7	50,3	44,8	45,5	56,0	42,0			
7	48,8	40,2	42,2	42,9	56,5	41,5	49,3	54,0	45,9			
8	53,2	43,6	42,4	49,2	53,2	45,8	53,0	43,7	50,2			
9	47,7	46,3	46,6	54,5	39,9	49,5	56,4	48,6	52,0			
10	35,1	50,6	49,2	51,7	42,7	52,9	53,6	45,6	55,2			
11	42,1	52,3	53,0	36,4	48,1	55,7	42,9	48,8	52,0			
12	46,4	51,3	55,9	41,6	52,5	52,9	42,1	52,2	45,0			
13		53,1	53,2	46,4	56,6	41,3	46,8	56,1	42,6			
14	52,0	42,3	41,1	49,3	53,6	42,3	50,1	52,6	46,7			
15	55,7	42,2	41,8	53,1	51,1	46,2	52,2	42,6	49,4			
16	53,8	46,3	46,9	57,7	36,6	49,6	56,2	41,0	52,8			
17	40,4	49,1	49,6	54,4	41,1	52,9	55,7	46,3	55,2			
18	42,3	51,4	52,4	37,7	46,7	58,1	43,8	48,7	51,0			
19	45,6	53,6	55,6	42,0	49,6	54,7	41,8	51,6	43,0			
20	49,4	52,0	54,9	46,8	52,6	41,1	46,8	50,2	42,3			
21	52,9	41,6	41,4	49,2	57,5	42,2	50,4	51,0	46,6			
22	57,3	40,8	42,0	52,9	55,8	47,0	53,7	45,0	49,5			
23	51,2	45,0	47,6	58,3	46,3	49,9	57,3	42,2	50,3			
24	35,1	49,2	49,8	54,0	37,9	52,5	54,8	46,8	54,1			
25	40,5	52,3	53,3	40,2	44,1	54,9	44,8	49,0	52,8			
26	46,9	54,8	57,7	42,4	48,8	52,9	41,5	52,3	43,1			
27	49,7	53,4	58,1	47,3	52,4	41,1	48,0	54,4	43,3			
28	52,2	42,6	43,9	50,2	56,8	41,5	50,9	51,9	46,7			
29	58,0		44,3	54,1	54,6	46,7	53,8	43,0	49,7			
30	49,5		50,2	57,0	41,3	50,1	57,7	42,8	52,8			
31	40,7		56,3		41,9		55,3	46,2				

Legenda w. Wrocław Psie Pole w. Oleśnica Płn.
 <40% 50% >60%
 niedziele i święta

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

Struktura rodzajowa ruchu wg pomiarów automatycznych

STACJA NR 02627

Miejscowość: Łozina

Odcinek: w. Wrocław Psie Pole - w. Oleśnica Płn.

Typ stacji: SICK

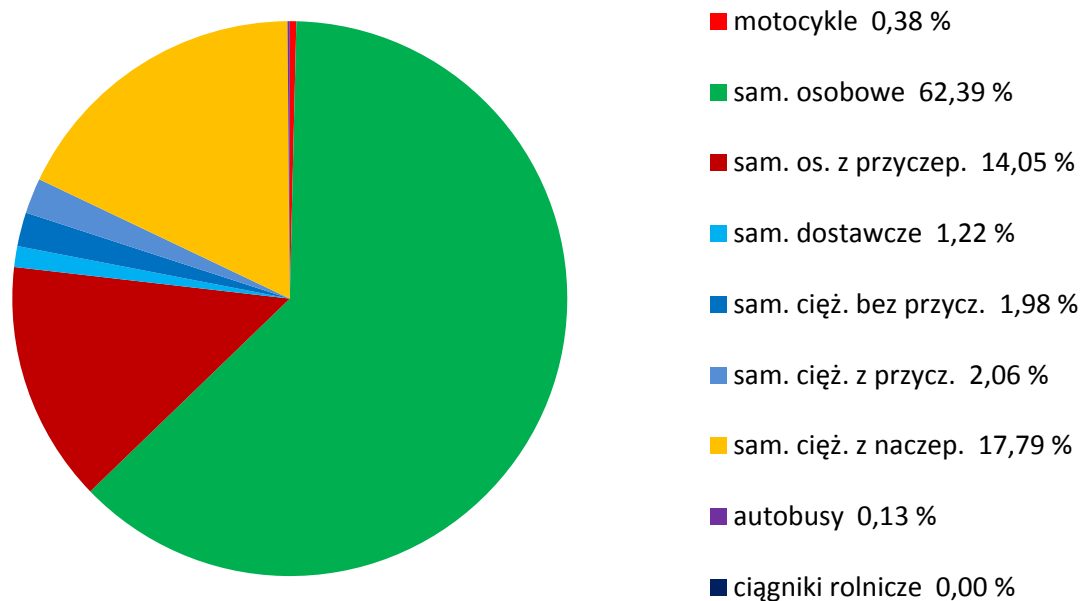
Rok: 2021

Numer: S8e

Oddział: WROCŁAW

R04_04_02627_2021

Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych w 2021 roku



SPIS TREŚCI

Raport 0.1	2
Stacja 02627.....	2
Raport 2.1	3
Woj 02.....	3
Raport 2.2	4
Woj 02.....	4
Raport 2.3	5
Stacja 02627.....	5
Raport 3.1	6
Stacja 02627.....	6
Raport 3.2	7
Stacja 02627.....	7
Raport 3.3	8
Stacja 02627.....	8
Raport 3.4	9
Stacja 02627.....	9
Raport 3.6	10
Stacja 02627.....	10
Raport 3.12	11
Stacja 02627.....	11
Raport 3.7	12
Stacja 02627.....	12
Raport 3.10	21
Stacja 02627.....	21
Raport 3.11	22
Stacja 02627.....	22
Raport 4.4	23
Stacja 02627.....	23