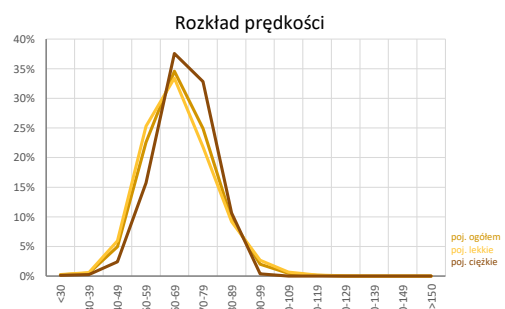
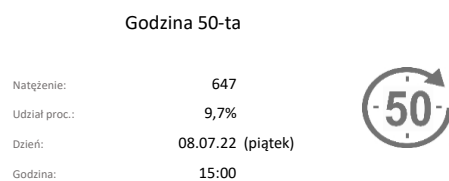
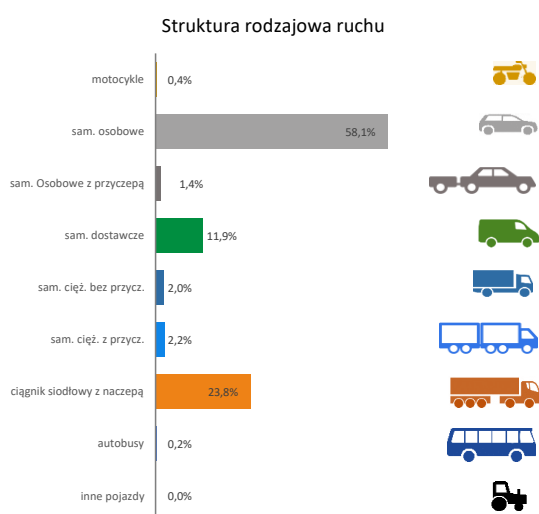
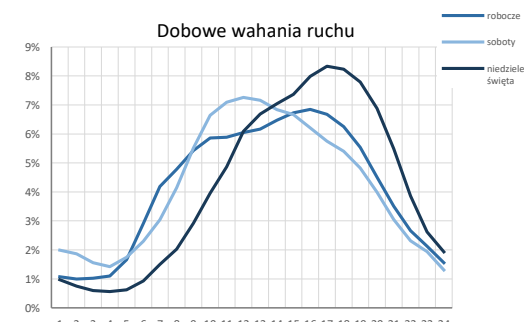
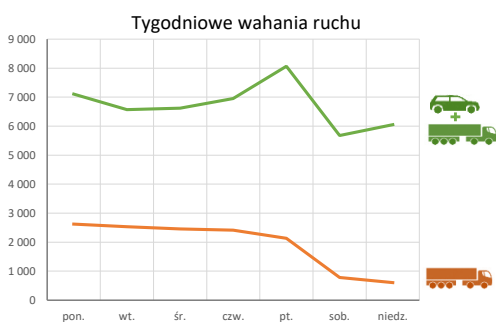
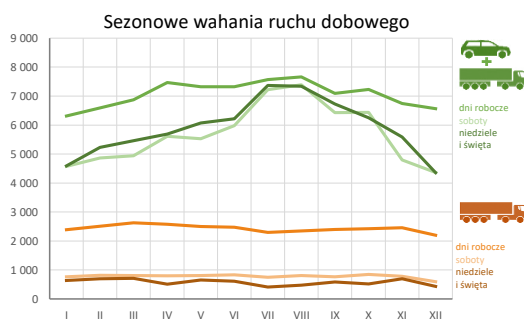
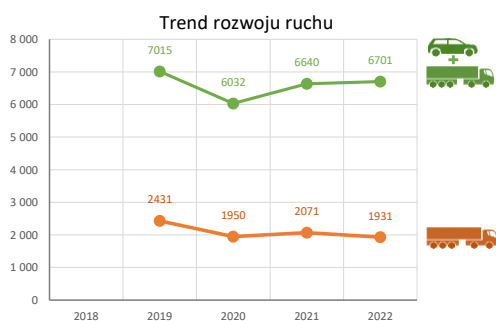
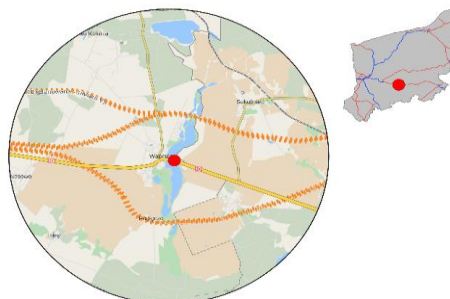


### Karta punktu

#### Stacja NR 32116

Nr stacji: 32116  
 Typ licznika: PAT  
 Lokalizacja: Wapnica  
 Nr drogi: 10  
 Pikietaż: 77,382

Stacja działa od: 01.01.1990  
 Charakter ruchu: G  
 Liczba dni w archiwizacji: 360  
 Liczba dni w przetworzeniu: 365



**Analiza średniego dobowego ruchu rocznego (SDRR) dla poszczególnych miesięcy w 2021 i 2022 roku**

R02\_01\_2022

Lp.	Oddział GDDKiA	Numer stacji	Typ stacji	Numer drogi	Średni dobowy ruch w miesiącu																																							
					styczeń			luty			marzec			kwiecień			maj			czerwiec			lipiec			sierpień			wrzesień			październik			listopad			grudzień			cały rok			
					2021	2022	wzrost spadek (%)	2021	2022	wzrost spadek (%)	2021	2022	wzrost spadek (%)	2021	2022	wzrost spadek (%)	2021	2022	wzrost spadek (%)	2021	2022	wzrost spadek (%)	2021	2022	wzrost spadek (%)	2021	2022	wzrost spadek (%)	2021	2022	wzrost spadek (%)	2021	2022	wzrost spadek (%)	2021	2022	wzrost spadek (%)	2021	2022	wzrost spadek (%)				
1.	Szczecin	32001	PAT	S6	-	10821	-	-	11833	-	-	11755	-	-	13491	-	-	13404	-	-	15905	-	-	20406	-	-	20844	-	-	14630	-	-	13696	-	-	11760	12297	+5	11265	11801	+5	-	14240	-
		32006	PAT	S3	-	22416	-	-	24609	-	-	25189	-	-	28218	-	-	29682	-	-	36354	-	-	45481	-	-	46340	-	-	31743	-	-	29138	-	-	24797	25840	+4	23106	23971	+4	-	30748	-
		32116	PAT	10	5187	5820	+12	5431	6151	+13	5791	6398	+10	5974	6946	+16	6808	6886	+1	7300	6976	-4	8025	7491	-7	7986	7578	-5	7390	6950	-6	6995	6975	0	6627	6303	-5	6163	5935	-4	6640	6701	+1	
		32502	WIM	S3	11892	-	-	13630	-	-	13416	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22356	-	29586	28415	-4	30036	29149	-3	-	18540	-	-	16755	-	-	15612	-	-	14358	-	-	-	-	
		32505	WIM	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8786	-	7910	8446	+7	7590	8614	+13	-	8724	-	-	9153	-	-	8444	-	-	7485	-	-	-	-	
		32506	WIM	10	5503	-	-	5869	-	-	6131	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7795	-	8412	8341	-1	8491	8424	-1	-	7445	-	-	7368	-	-	7027	-	-	6503	-	-	-	-	
		32801	KAS	10	1156	4973	+330	1270	6107	+381	1506	7057	+369	1726	7264	+321	3357	7519	+124	4851	7125	+47	5533	6823	+23	5407	7087	+31	5310	7236	+36	5730	7705	+34	5660	6885	+22	4807	5984	+24	3859	6814	+77	
		32802	KAS	A6	7774	11270	+45	8667	12530	+45	9153	13461	+47	8914	15482	+74	11395	15342	+35	13610	16230	+19	16523	18794	+14	17158	19636	+14	14820	16065	+9	14796	15840	+7	12949	14082	+9	11953	13256	+11	12309	15166	+23	
		32803	KAS	26	1749	5539	+217	1880	6805	+262	2079	7481	+260	2311	7799	+237	3903	8347	+114	5449	7841	+44	5986	7357	+23	6068	7631	+26	6234	7914	+27	6543	8163	+25	6532	8049	+23	5568	7245	+30	4525	7514	+66	

## Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w stacjach SCPR w latach 2013-2022

### Ruch ogółem

R02\_02\_2022

Lp.	Oddział GDDKiA	Numer stacji	Typ stacji	Nr drogi	Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w latach (poj./dobę)										Wzrost/spadek ruchu (%)	
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2022/20	2022/21
1.	Szczecin	32001	PAT	S6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14249*	-	-
		32006	PAT	S3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30748*	-	-
		32116	PAT	10	5601	5310	-	5603	6126	6667	6964	7015	6032	6701	-4	11
		32801	KAS	10	-	-	-	-	-	-	-	-	3642*	6814*	-	87*
		32802	KAS	A6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15166	-	-
		32803	KAS	26	-	-	-	-	-	-	-	-	5321*	7514*	-	41*

\* - wynik niemiernodajny do porównań

\*\* - dane nietypowe ze względu na decyzje administracyjne

### STACJA NR 32116

**Miejscowość:** Wapnica  
**Odcinek:** Suchań - Recz  
**Typ stacji:** PAT

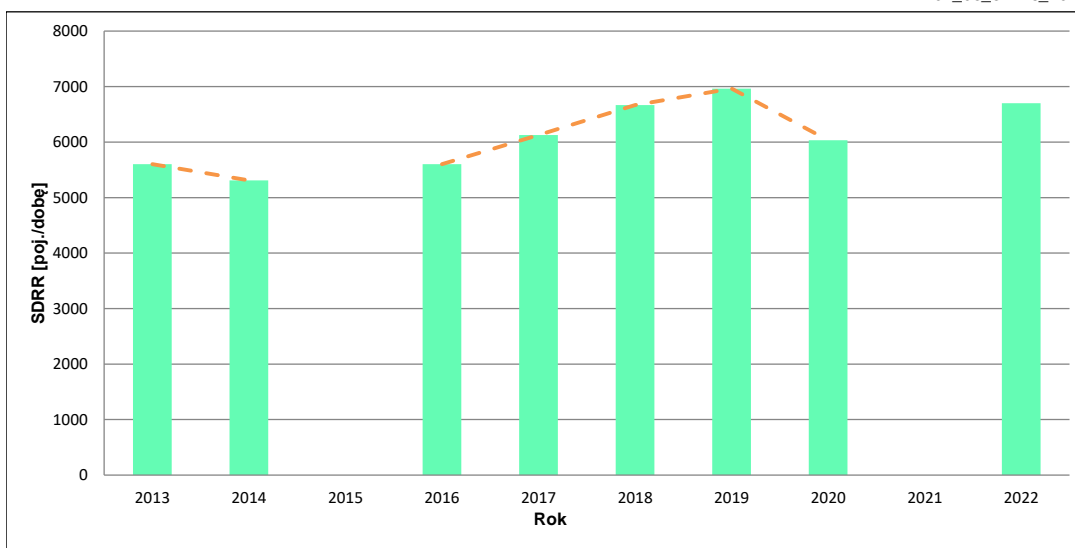
**Rok:** 2022  
**Numer drogi:** 10  
**Oddział:** SZCZECIN

### Wykres trendu rozwoju ruchu dla stacji 32116

R02\_02\_32116\_2022

Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w latach (poj./dobę)										Wzrost/spadek ruchu [%]	
2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2022/20	2022/21
5601	5310	-	5603	6126	6667	6964	6032	-	6701	11	-

R02\_03\_32116\_2022



\* - ruch niemiernodajny do porównań

Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku

STACJA NR 32116

Miejscowość: Wapnica  
 Odcinek: Suchań - Recz  
 Typ stacji: PAT

Rok: 2022  
 Numer drogi: 10  
 Oddział: SZCZECIN

Ruch ogółem

R03\_01\_32116\_2022

Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Cały rok
1. Poniedziałki	a	6768	6799	7034	6953	7133	7642	7730	7754	7087	7286	6706	6419	7109
	b	1,163	1,105	1,099	1,001	1,036	1,095	1,032	1,023	1,020	1,045	1,064	1,082	1,061
	c	0,952	0,956	0,989	0,978	1,003	1,075	1,087	1,091	0,997	1,025	0,943	0,903	1,000
2. Wtorki	a	6046	6114	6442	7297	6781	6850	6799	7126	6385	6571	6234	6164	6567
	b	1,039	0,994	1,007	1,051	0,985	0,982	0,908	0,940	0,919	0,942	0,989	1,039	0,980
	c	0,921	0,931	0,981	1,111	1,033	1,043	1,035	1,085	0,972	1,001	0,949	0,939	1,000
3. Środy	a	5960	6146	6297	7085	7168	6891	7002	7031	6547	6551	6508	6309	6625
	b	1,024	0,999	0,984	1,020	1,041	0,988	0,935	0,928	0,942	0,939	1,033	1,063	0,989
	c	0,900	0,928	0,950	1,069	1,082	1,040	1,057	1,061	0,988	0,989	0,982	0,952	1,000
4. Czwartki	a	6072	6383	6735	7622	7352	7128	7355	7341	6944	7019	6783	6689	6952
	b	1,043	1,038	1,053	1,097	1,068	1,022	0,982	0,969	0,999	1,006	1,076	1,127	1,037
	c	0,873	0,918	0,969	1,096	1,058	1,025	1,058	1,056	0,999	1,010	0,976	0,962	1,000
5. Piątki	a	6723	7528	7870	8363	8167	8124	8964	9063	8530	8711	7508	7245	8066
	b	1,155	1,224	1,230	1,204	1,186	1,165	1,197	1,196	1,227	1,249	1,191	1,221	1,204
	c	0,833	0,933	0,976	1,037	1,013	1,007	1,111	1,124	1,058	1,080	0,931	0,898	1,000
6. Soboty	a	4573	4862	4942	5616	5527	5978	7223	7391	6431	6437	4793	4363	5678
	b	0,786	0,790	0,772	0,809	0,803	0,857	0,964	0,975	0,925	0,923	0,760	0,735	0,847
	c	0,805	0,856	0,870	0,989	0,973	1,053	1,272	1,302	1,133	1,134	0,844	0,768	1,000
7. Niedziele	a	5260	5227	5464	5787	6426	6771	7368	7421	6725	6249	5386	4585	6056
	b	0,904	0,850	0,854	0,833	0,933	0,971	0,984	0,979	0,968	0,896	0,855	0,773	0,904
	c	0,869	0,863	0,902	0,956	1,061	1,118	1,217	1,225	1,110	1,032	0,889	0,757	1,000
8. Dni robocze	a	6314	6594	6876	7464	7320	7327	7570	7663	7098	7228	6748	6565	7064
	b	1,085	1,072	1,075	1,075	1,063	1,050	1,011	1,011	1,021	1,036	1,071	1,106	1,054
	c	0,894	0,933	0,973	1,057	1,036	1,037	1,072	1,085	1,005	1,023	0,955	0,929	1,000
9. Święta	a	2941	-	-	5533	5370	5388	-	7023	-	-	5995	4018	5181
	b	0,505	-	-	0,797	0,780	0,772	-	0,927	-	-	0,951	0,677	0,773
	c	0,568	-	-	1,068	1,036	1,040	-	1,356	-	-	1,157	0,776	1,000
10. Niedziele i święta	a	4597	5227	5464	5686	6074	6218	7368	7341	6725	6249	5589	4358	5908
	b	0,790	0,850	0,854	0,819	0,882	0,891	0,984	0,969	0,968	0,896	0,887	0,734	0,882
	c	0,778	0,885	0,925	0,962	1,028	1,052	1,247	1,243	1,138	1,058	0,946	0,738	1,000
11. Wszystkie dni	a	5820	6151	6398	6946	6886	6976	7491	7578	6950	6975	6303	5935	6701
	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	0,869	0,918	0,955	1,037	1,028	1,041	1,118	1,131	1,037	1,041	0,941	0,886	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

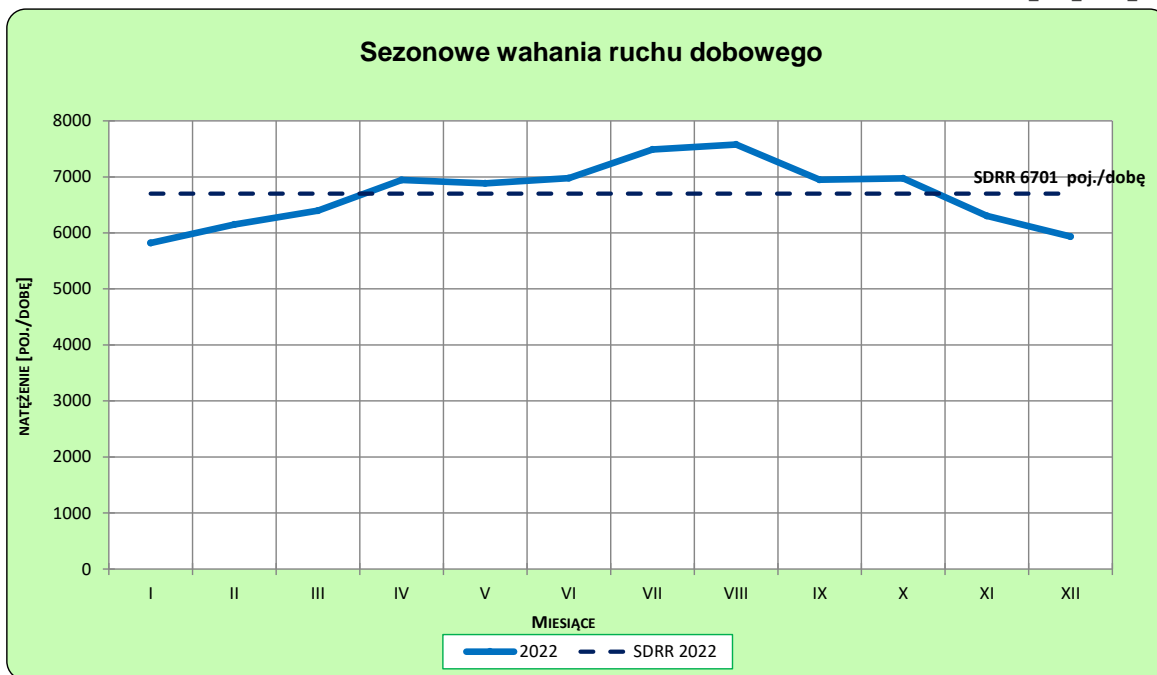
**STACJA NR 32116**

**Miejscowość:** Wapnica  
**Odcinek:** Suchań - Recz  
**Typ stacji:** PAT

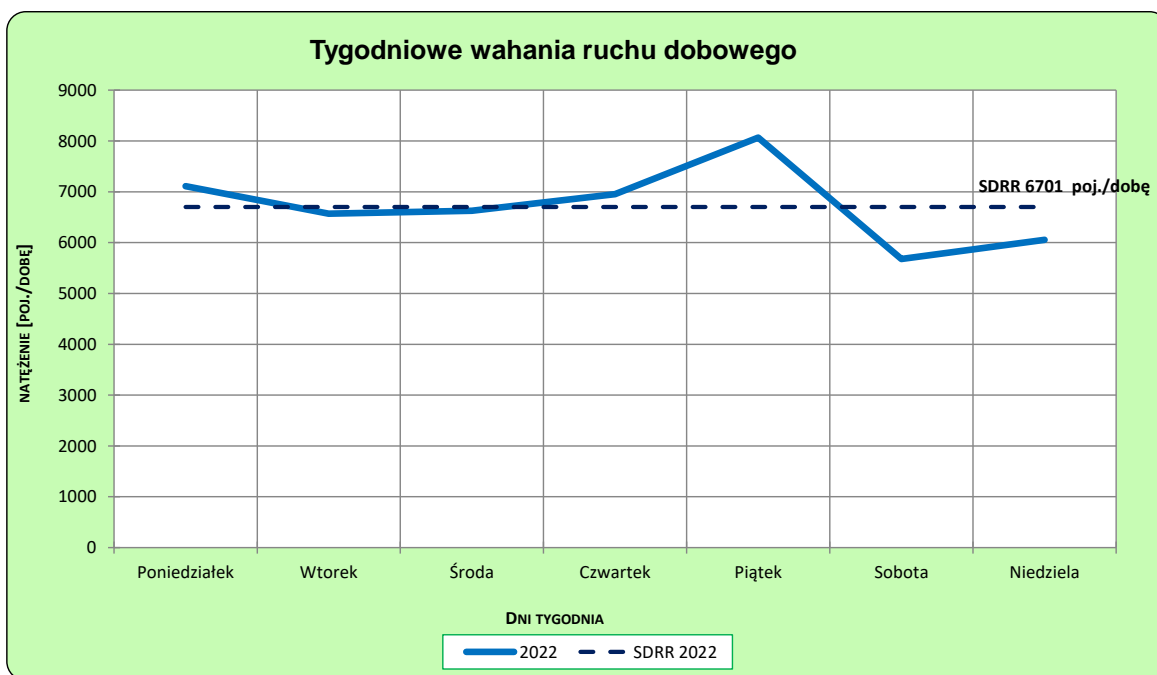
**Rok:** 2022  
**Numer drogi:** 10  
**Oddział:** SZCZECIN

**Ruch ogółem**

R03\_02-1\_32116\_2022



R03\_02-2\_32116\_2022



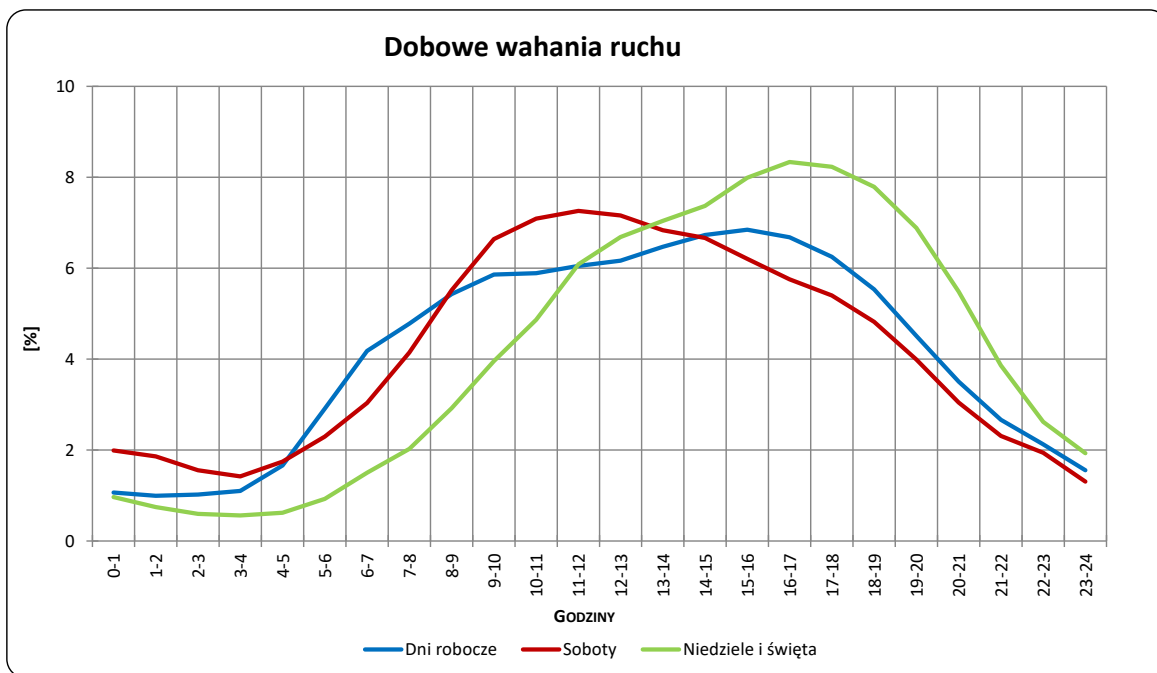
Uwagi: –

**STACJA NR 32116**

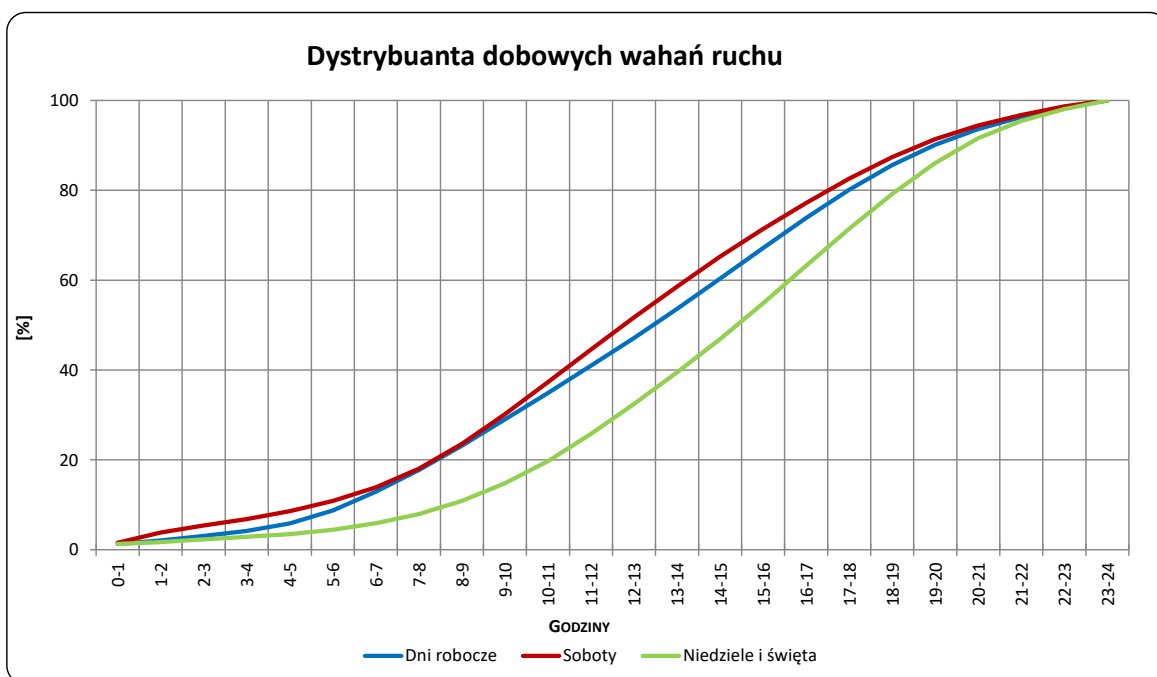
**Miejscowość:** Wapnica  
**Odcinek:** Suchań - Recz  
**Typ stacji:** PAT

**Rok:** 2022  
**Numer drogi:** 10  
**Oddział:** SZCZECIN

R03\_03-1\_32116\_2022



R03\_03-2\_32116\_2022



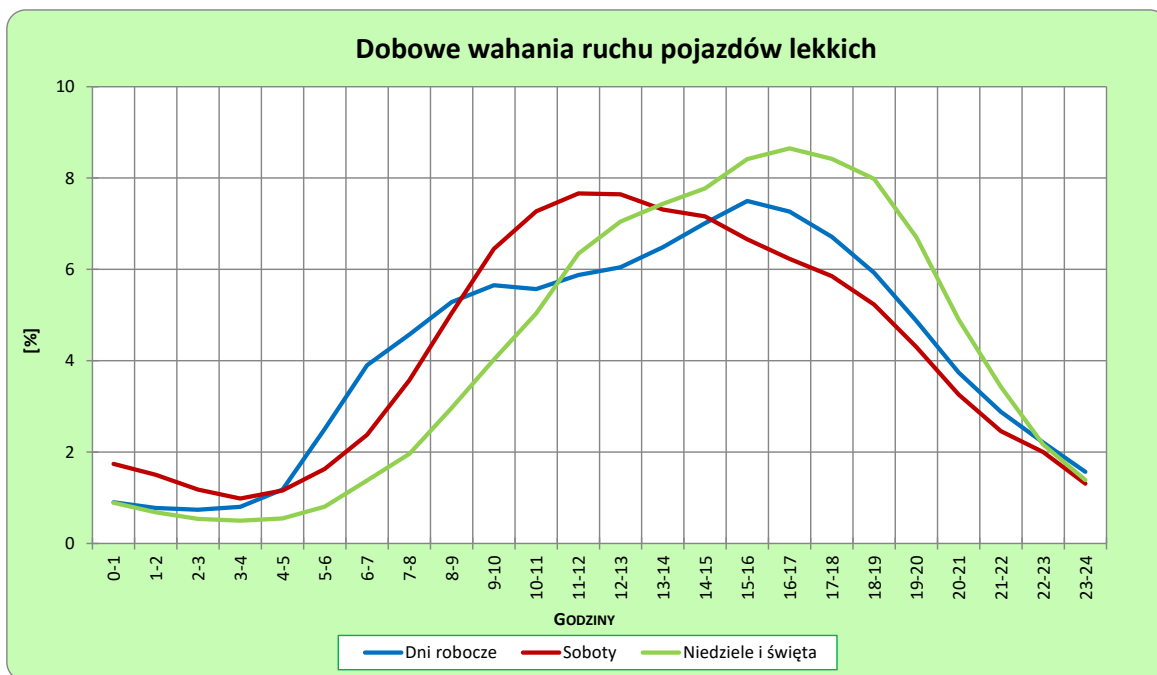
Uwagi: –

**STACJA NR 32116**

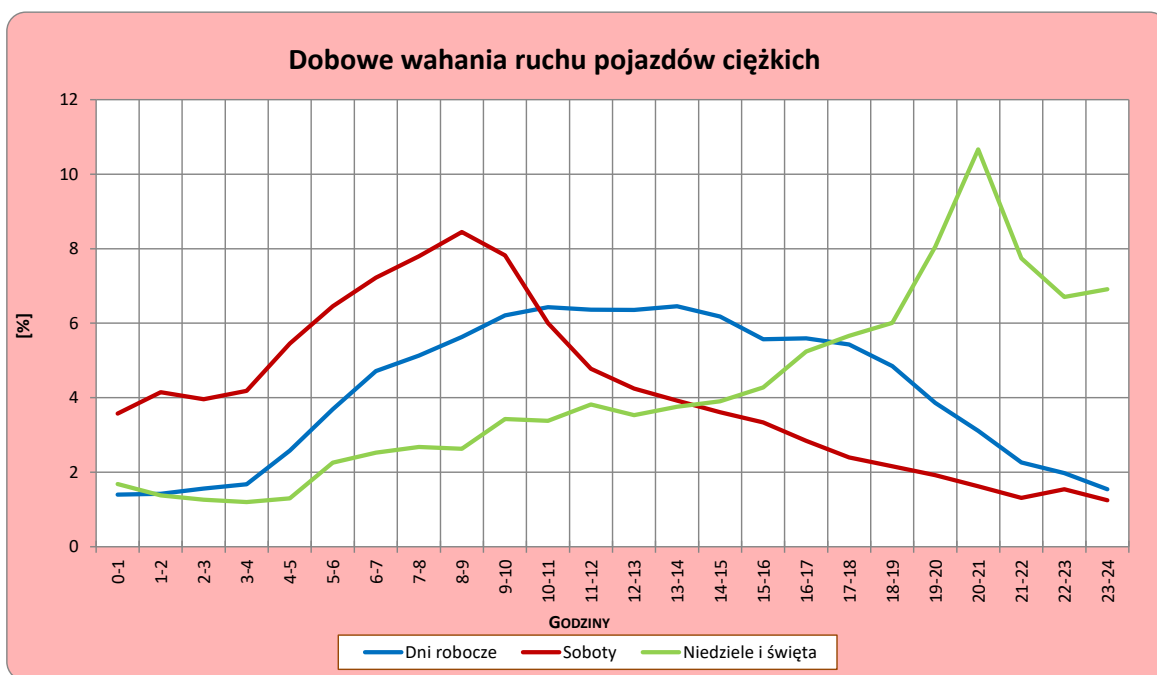
**Miejscowość:** Wapnica  
**Odcinek:** Suchań - Recz  
**Typ stacji:** PAT

**Rok:** 2022  
**Numer drogi:** 10  
**Oddział:** SZCZECIN

R03\_04-1\_32116\_2022



R03\_04-2\_32116\_2022



Uwagi: –



## Udział ruchu pojazdów lekkich i ciężkich w poszczególnych okresach doby

### STACJA NR 32116

**Miejscowość:** Wapnica  
**Odcinek:** Suchań - Recz  
**Typ stacji:** PAT

**Rok:** 2022  
**Numer drogi:** 10  
**Oddział:** SZCZECIN

R03\_05\_32116\_2022

Godziny	Udział procentowy ruchu w poszczególnych godzinach doby [%]	
	Pojazdy lekkie	Pojazdy ciężkie
0 - 1	0,7	1,4
1 - 2	0,6	1,5
2 - 3	0,6	1,5
3 - 4	0,7	1,4
4 - 5	1,2	2,4
5 - 6	2,5	4,3
6 - 7	4,0	4,6
7 - 8	5,6	5,1
8 - 9	6,0	5,6
9 - 10	6,2	6,7
10 - 11	5,7	6,6
11 - 12	5,8	6,0
12 - 13	6,2	6,1
13 - 14	6,1	6,5
14 - 15	7,4	5,8
15 - 16	8,0	5,4
16 - 17	7,6	6,0
17 - 18	5,9	5,0
18 - 19	6,0	5,5
19 - 20	4,3	3,6
20 - 21	3,4	3,2
21 - 22	2,3	2,2
22 - 23	1,8	2,1
23 - 24	1,3	1,4

Źródło danych: Pomiary ręczne

**Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem w podziale na kierunki**

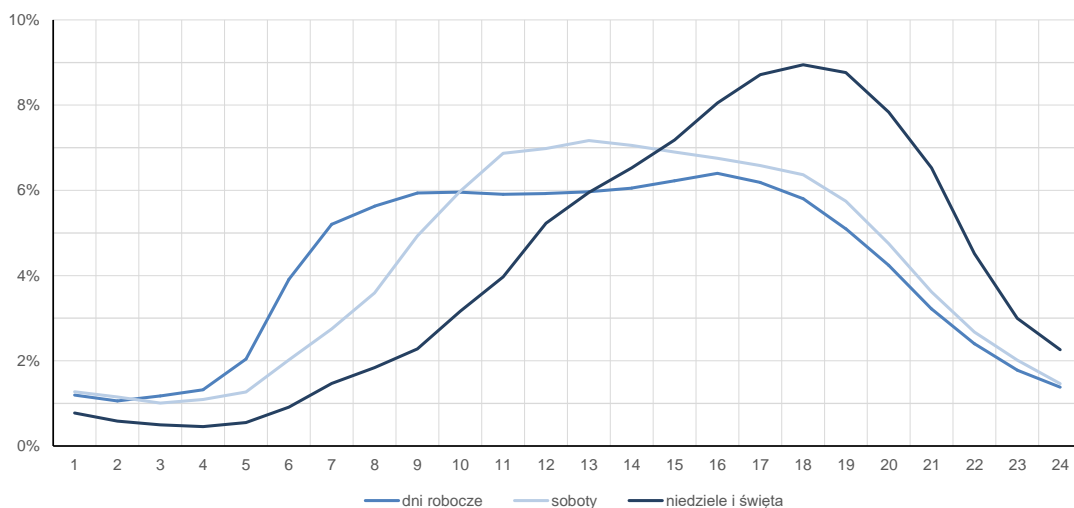
**STACJA NR 32116**

<b>Miejscowość:</b>	Wapnica	<b>Rok:</b>	2022
<b>Odcinek:</b>	Suchań - Recz	<b>Numer drogi:</b>	10
<b>Typ stacji:</b>	PAT	<b>Oddział:</b>	SZCZECIN

**Średni dobowy rozkład natężenia ruchu**

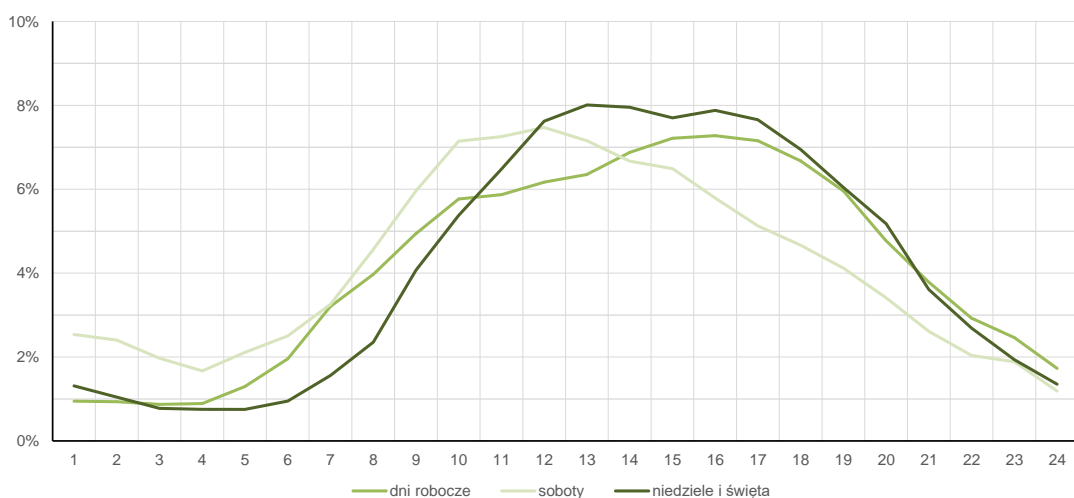
R03\_12-1\_32116\_2022

Kierunek Szczecin



R03\_12-2\_32116\_2022

Kierunek Piła



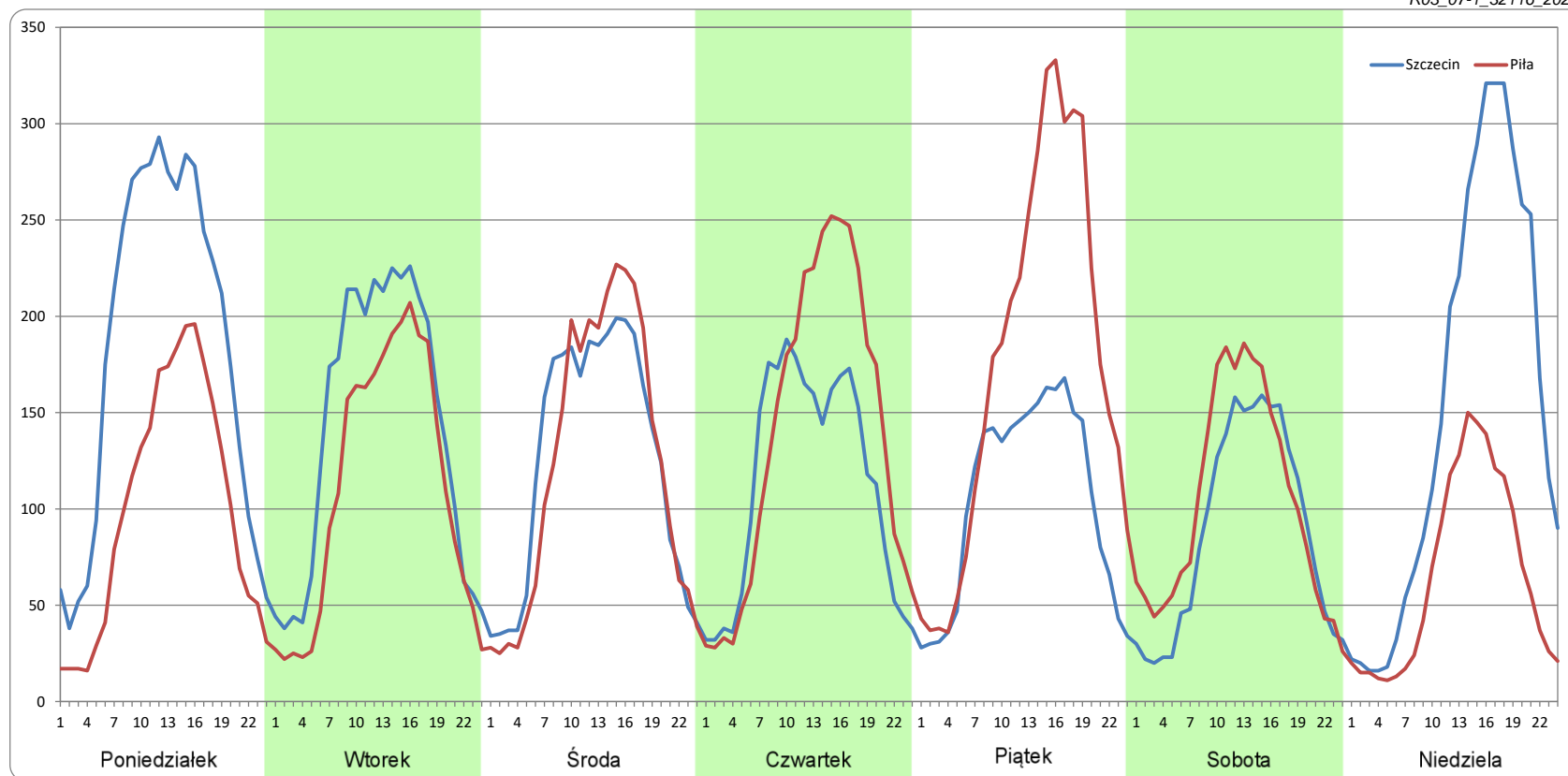
### Ruch w poszczególne dni tygodnia

#### STACJA NR 32116

**Numer drogi:** 10      **Rok:** 2022      **Miesiąc:** Styczeń      **Typ stacji:** PAT      **Oddział:** SZCZECIN

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła
SDR	4375	2394	3400	2646	3003	2958	2724	3348	2518	4205	2105	2468	3701	1559
Razem	6768		6046		5960		6072		6723		4573		5260	
Podział procentowy	64,63%	35,37%	56,24%	43,76%	50,38%	49,62%	44,86%	55,14%	37,45%	62,55%	46,03%	53,97%	70,37%	29,63%

R03\_07-1\_32116\_2022



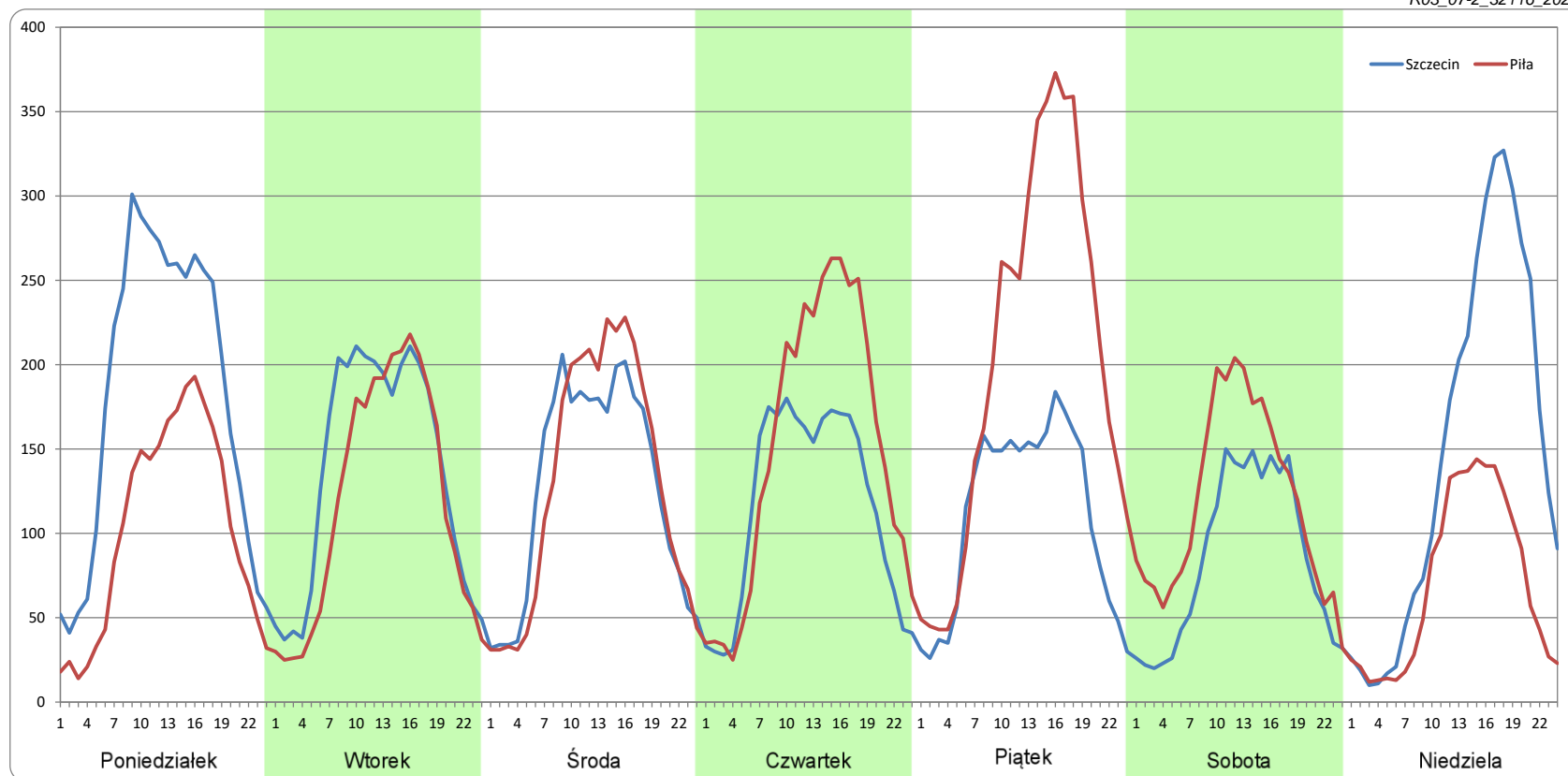
### Ruch w poszczególne dni tygodnia

#### STACJA NR 32116

**Numer drogi:** 10      **Rok:** 2022      **Miesiąc:** Luty      **Typ stacji:** PAT      **Oddział:** SZCZECIN

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła
SDR	4340	2459	3275	2839	3045	3101	2774	3609	2648	4880	2022	2840	3548	1679
Razem	6799		6114		6146		6383		7528		4862		5227	
Podział procentowy	63,83%	36,17%	53,57%	46,43%	49,55%	50,45%	43,46%	56,54%	35,17%	64,83%	41,59%	58,41%	67,88%	32,12%

R03\_07-2\_32116\_2022



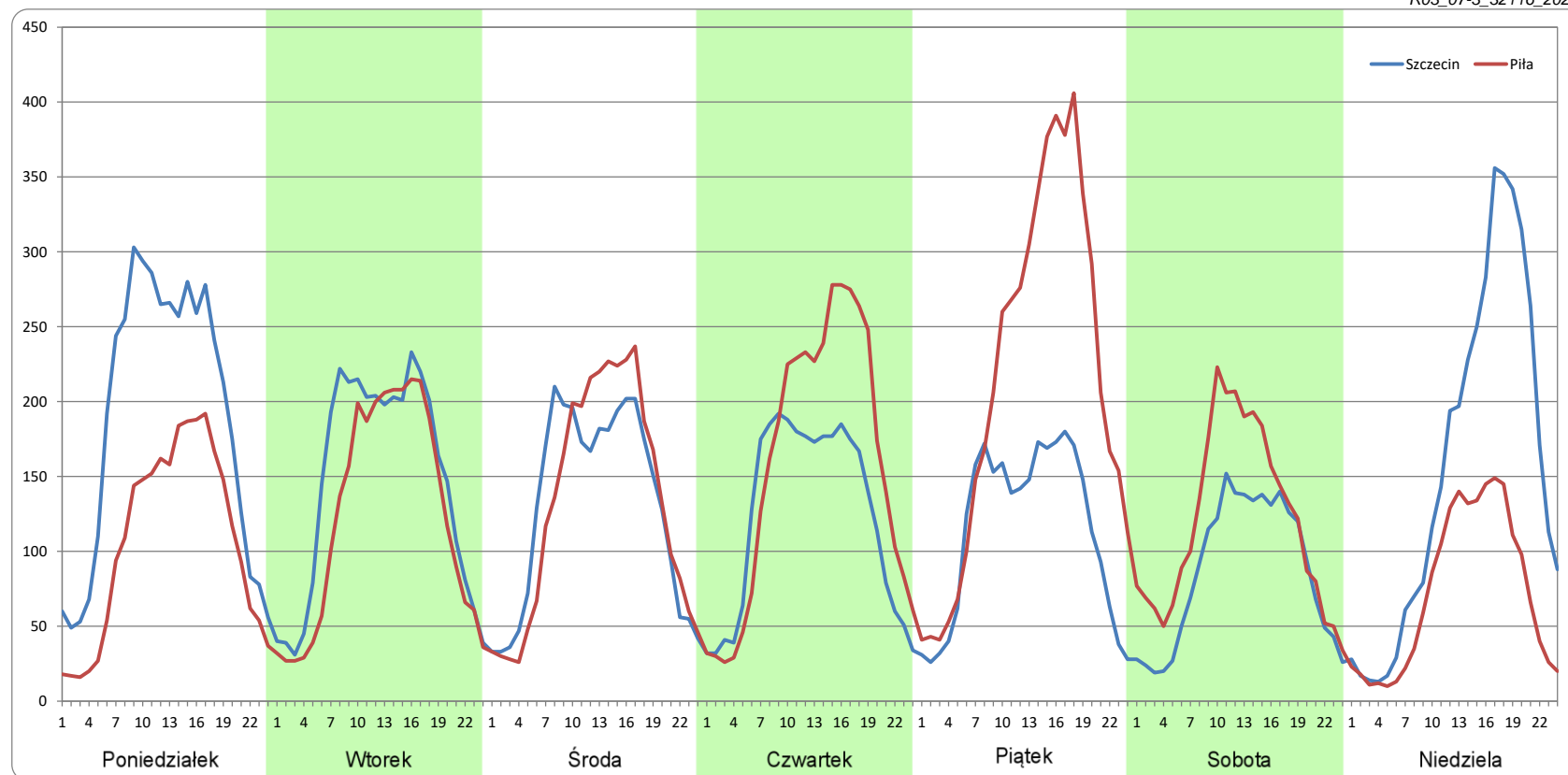
### Ruch w poszczególne dni tygodnia

#### STACJA NR 32116

**Numer drogi:** 10      **Rok:** 2022      **Miesiąc:** Marzec      **Typ stacji:** PAT      **Oddział:** SZCZECIN

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła
SDR	4488	2546	3485	2957	3127	3169	2967	3768	2733	5138	2060	2882	3737	1727
Razem	7034		6442		6297		6735		7870		4942		5464	
Podział procentowy	63,80%	36,20%	54,10%	45,90%	49,67%	50,33%	44,05%	55,95%	34,72%	65,28%	41,69%	58,31%	68,39%	31,61%

R03\_07-3\_32116\_2022

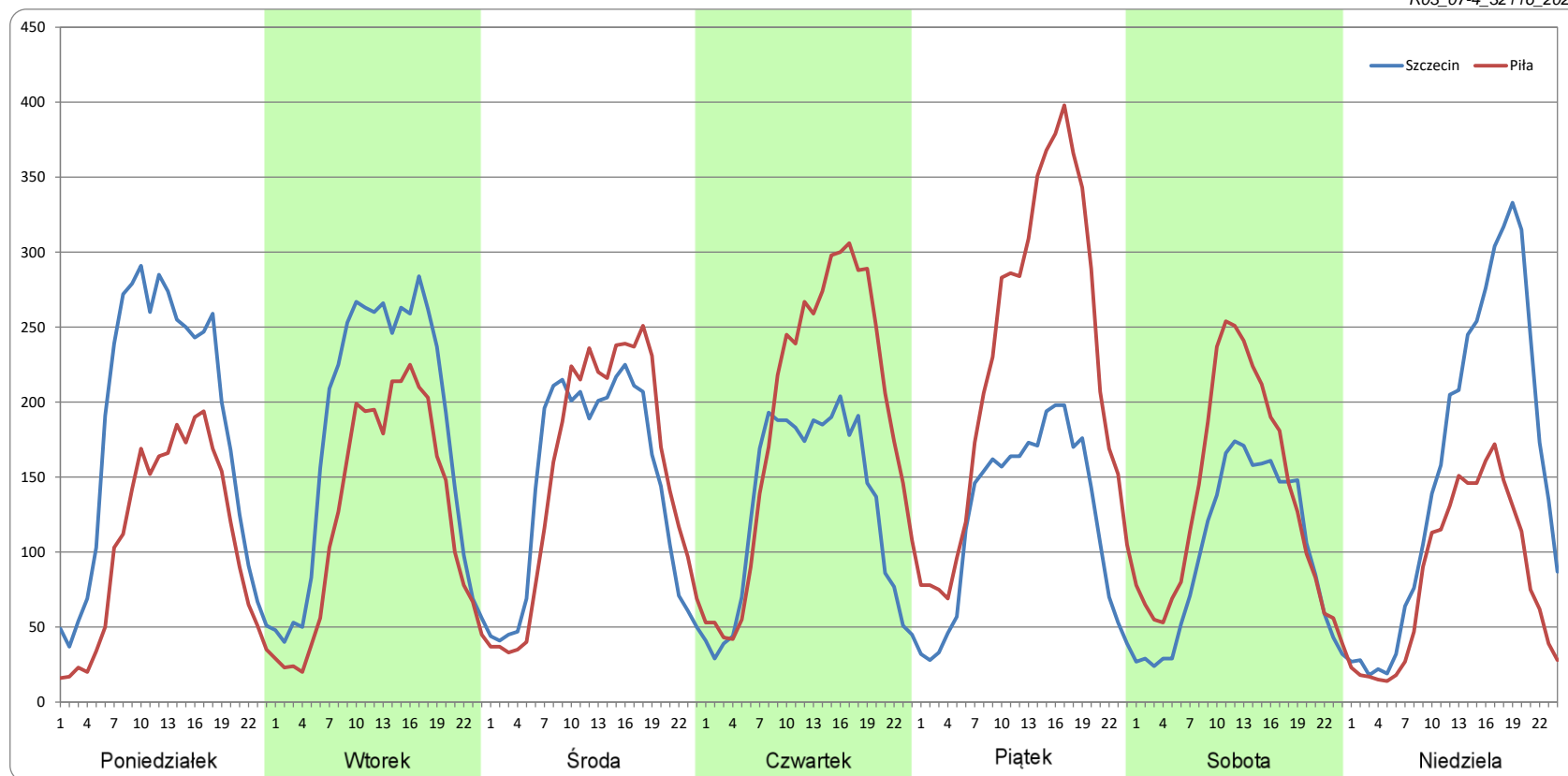


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 32116

<b>Numer drogi:</b>	10		<b>Rok:</b>	2022		<b>Miesiąc:</b>	Kwiecień		<b>Typ stacji:</b>	PAT		<b>Oddział:</b>	SZCZECIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła
SDR	4358	2594	4279	3017	3464	3621	3112	4510	2949	5414	2372	3244	3785	2002
Razem	6953		7297		7085		7622		8363		5616		5787	
Podział procentowy	62,69%	37,31%	58,65%	41,35%	48,89%	51,11%	40,82%	59,18%	35,26%	64,74%	42,23%	57,77%	65,40%	34,60%

R03\_07-4\_32116\_2022



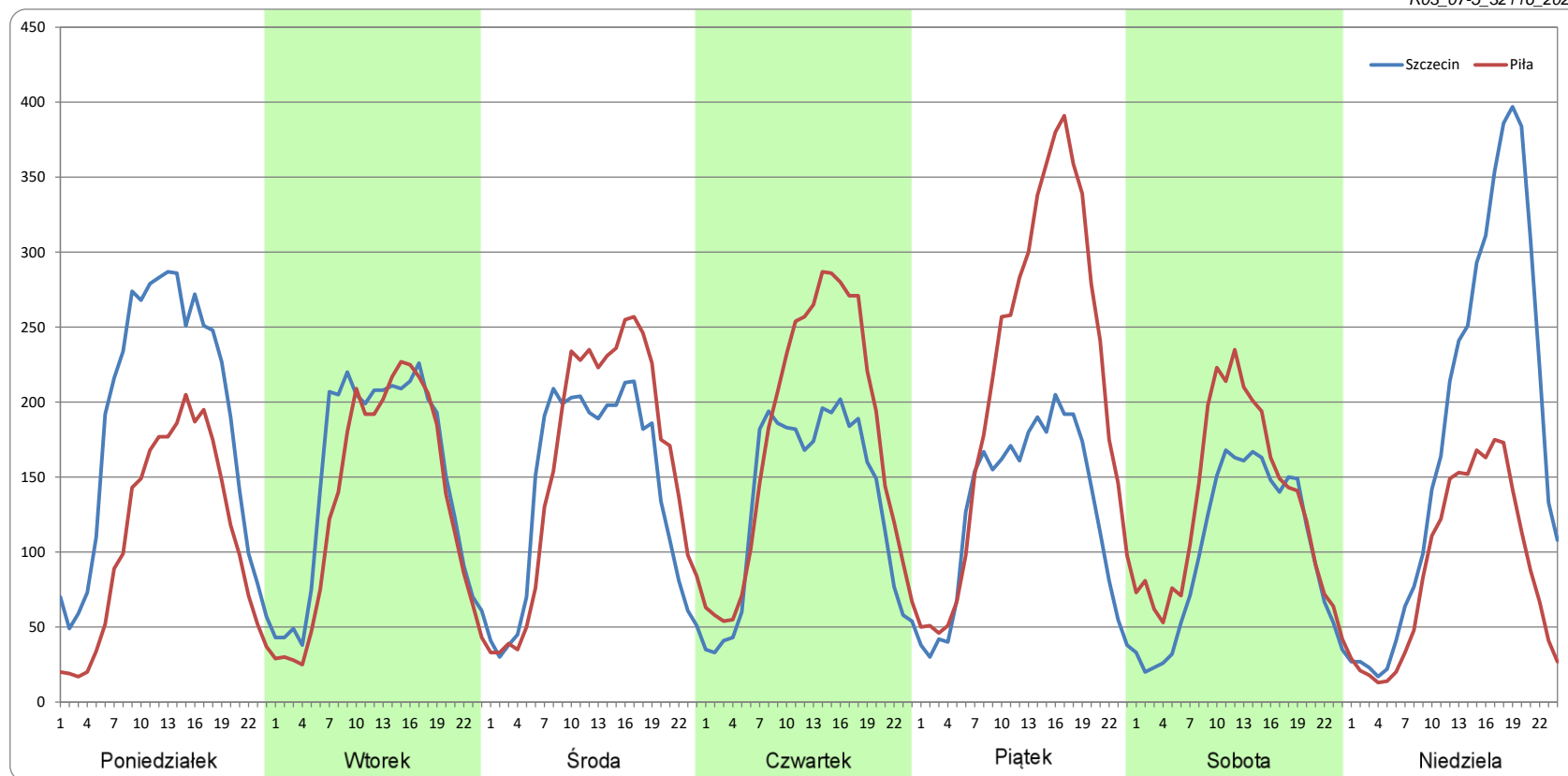
### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 32116

Numer drogi: 10 Rok: 2022 Miesiąc: Maj Typ stacji: PAT Oddział: SZCZECIN

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła
SDR	4495	2638	3589	3192	3386	3782	3174	4178	3057	5110	2401	3126	4305	2121
Razem	7133		6781		7168		7352		8167		5527		6426	
Podział procentowy	63,02%	36,98%	52,93%	47,07%	47,24%	52,76%	43,18%	56,82%	37,43%	62,57%	43,44%	56,56%	66,99%	33,01%

R03\_07-5\_32116\_2022



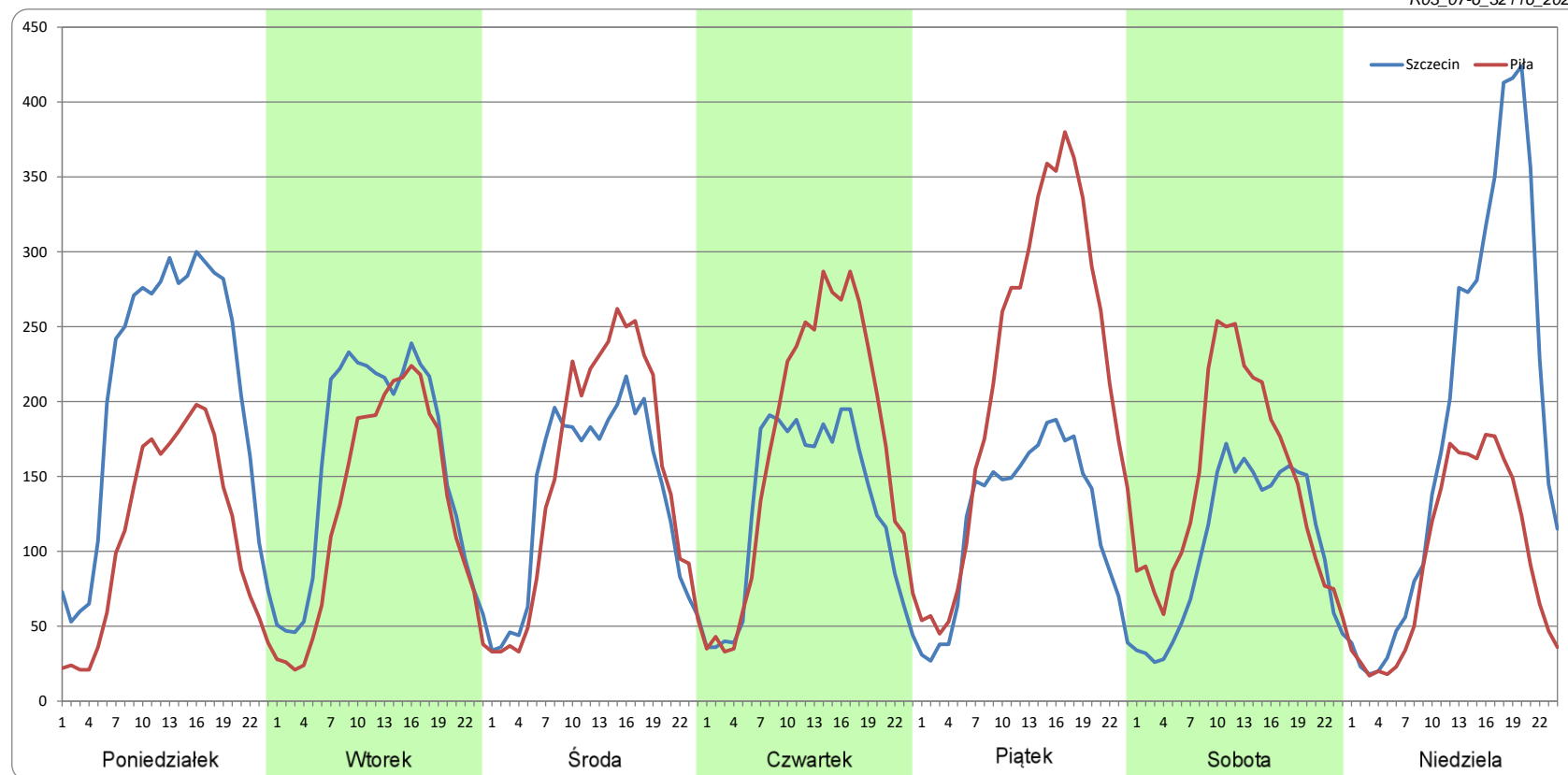
### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 32116

Numer drogi: 10 Rok: 2022 Miesiąc: Czerwiec Typ stacji: PAT Oddział: SZCZECIN

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła
SDR	4965	2677	3780	3070	3281	3609	3084	4044	2872	5252	2493	3486	4503	2268
Razem	7642		6850		6891		7128		8124		5978		6771	
Podział procentowy	64,97%	35,03%	55,18%	44,82%	47,62%	52,38%	43,27%	56,73%	35,35%	64,65%	41,70%	58,30%	66,50%	33,50%

R03\_07-6\_32116\_2022





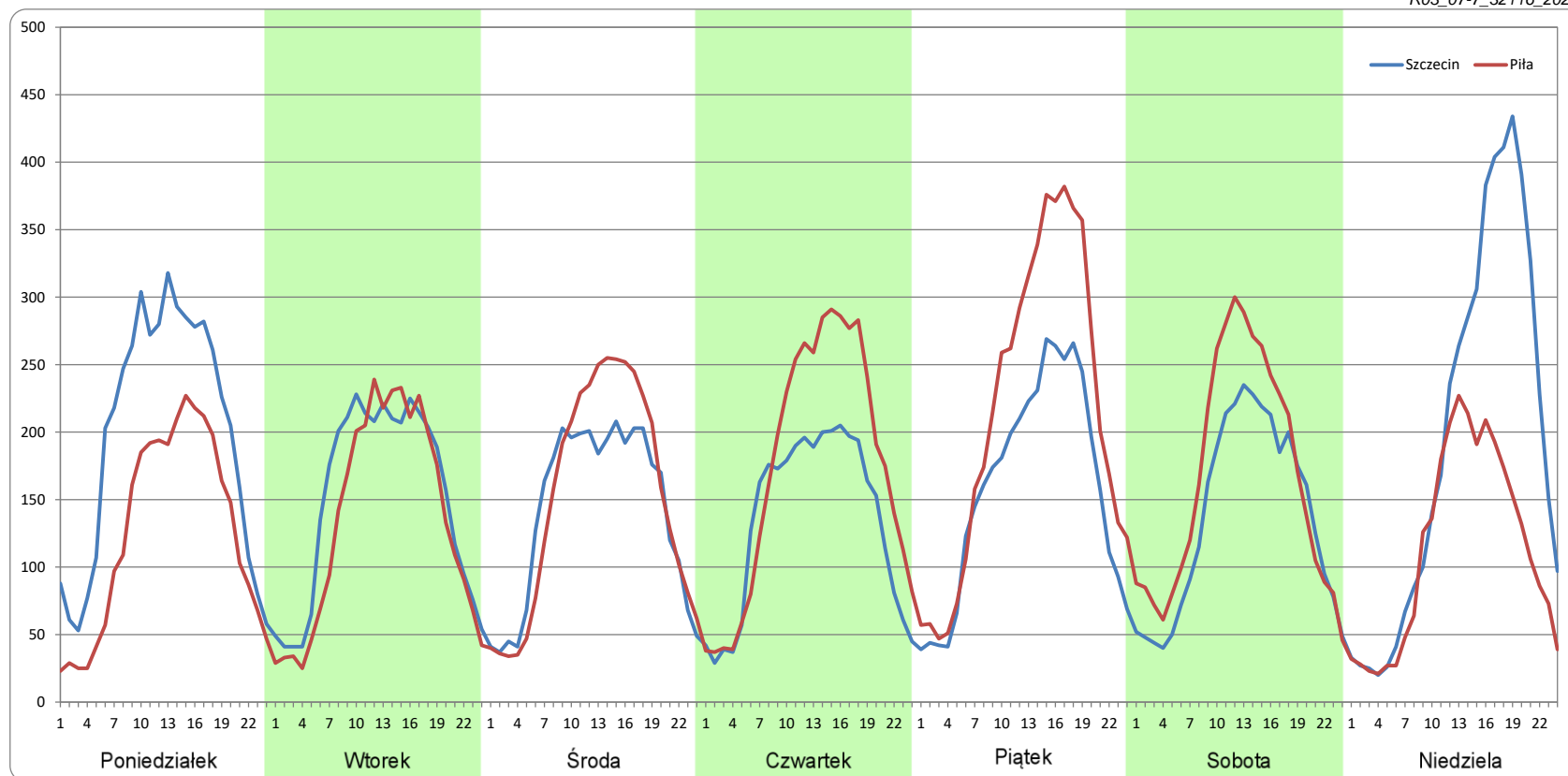
### Ruch w poszczególne dni tygodnia

#### STACJA NR 32116

**Numer drogi:** 10      **Rok:** 2022      **Miesiąc:** Lipiec      **Typ stacji:** PAT      **Oddział:** SZCZECIN

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła
SDR	4724	3006	3578	3221	3374	3628	3209	4146	3804	5160	3262	3960	4651	2717
Razem	7730		6799		7002		7355		8964		7223		7368	
Podział procentowy	61,11%	38,89%	52,62%	47,38%	48,18%	51,82%	43,63%	56,37%	42,44%	57,56%	45,17%	54,83%	63,13%	36,87%

R03\_07-7\_32116\_2022



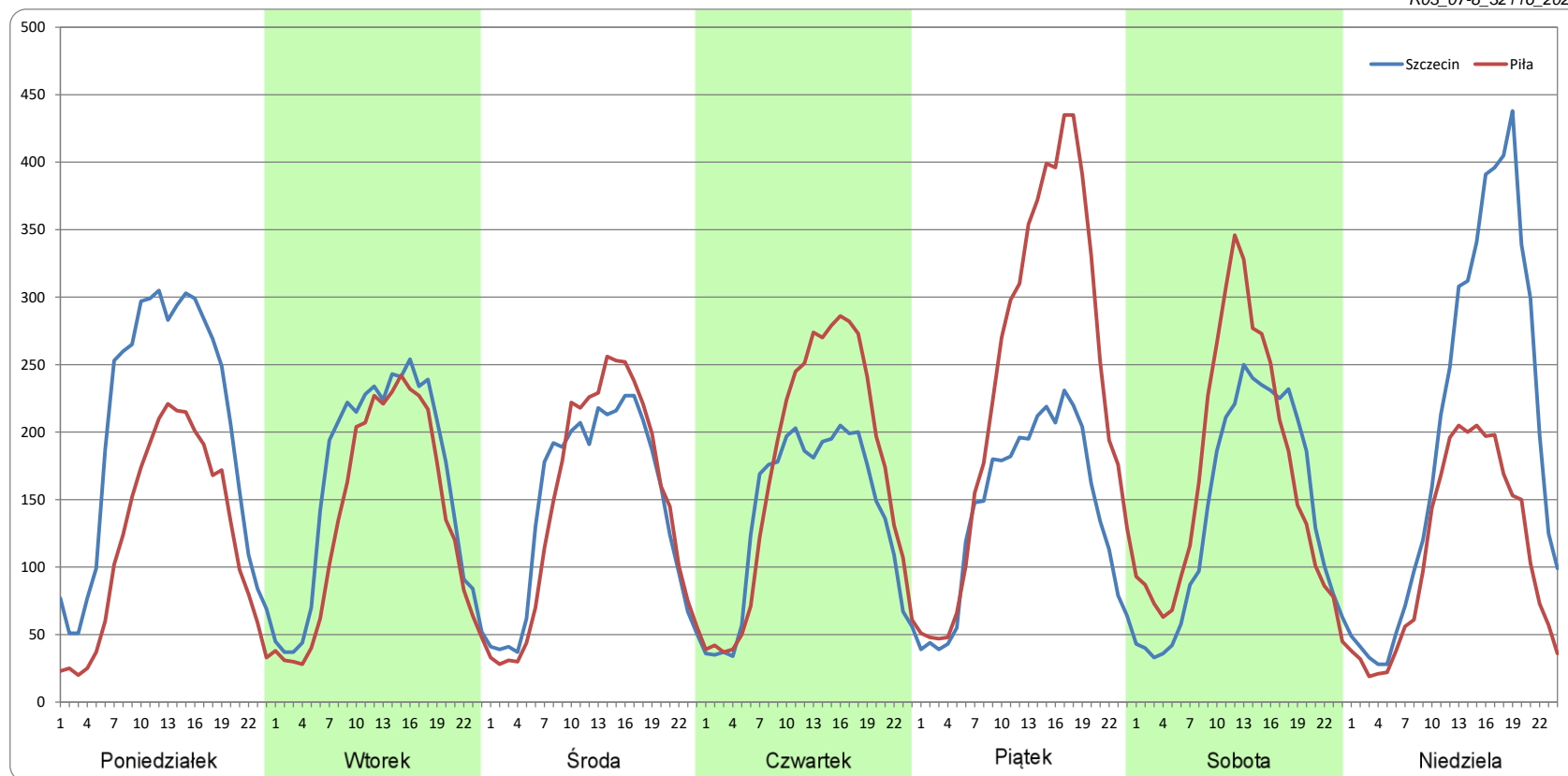
### Ruch w poszczególne dni tygodnia

#### STACJA NR 32116

**Numer drogi:** 10      **Rok:** 2022      **Miesiąc:** Sierpień      **Typ stacji:** PAT      **Oddział:** SZCZECIN

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła
SDR	4825	2930	3861	3265	3503	3528	3295	4047	3409	5654	3381	4010	4786	2635
Razem	7754		7126		7031		7341		9063		7391		7421	
Podział procentowy	62,22%	37,78%	54,18%	45,82%	49,83%	50,17%	44,88%	55,12%	37,61%	62,39%	45,74%	54,26%	64,49%	35,51%

R03\_07-8\_32116\_2022



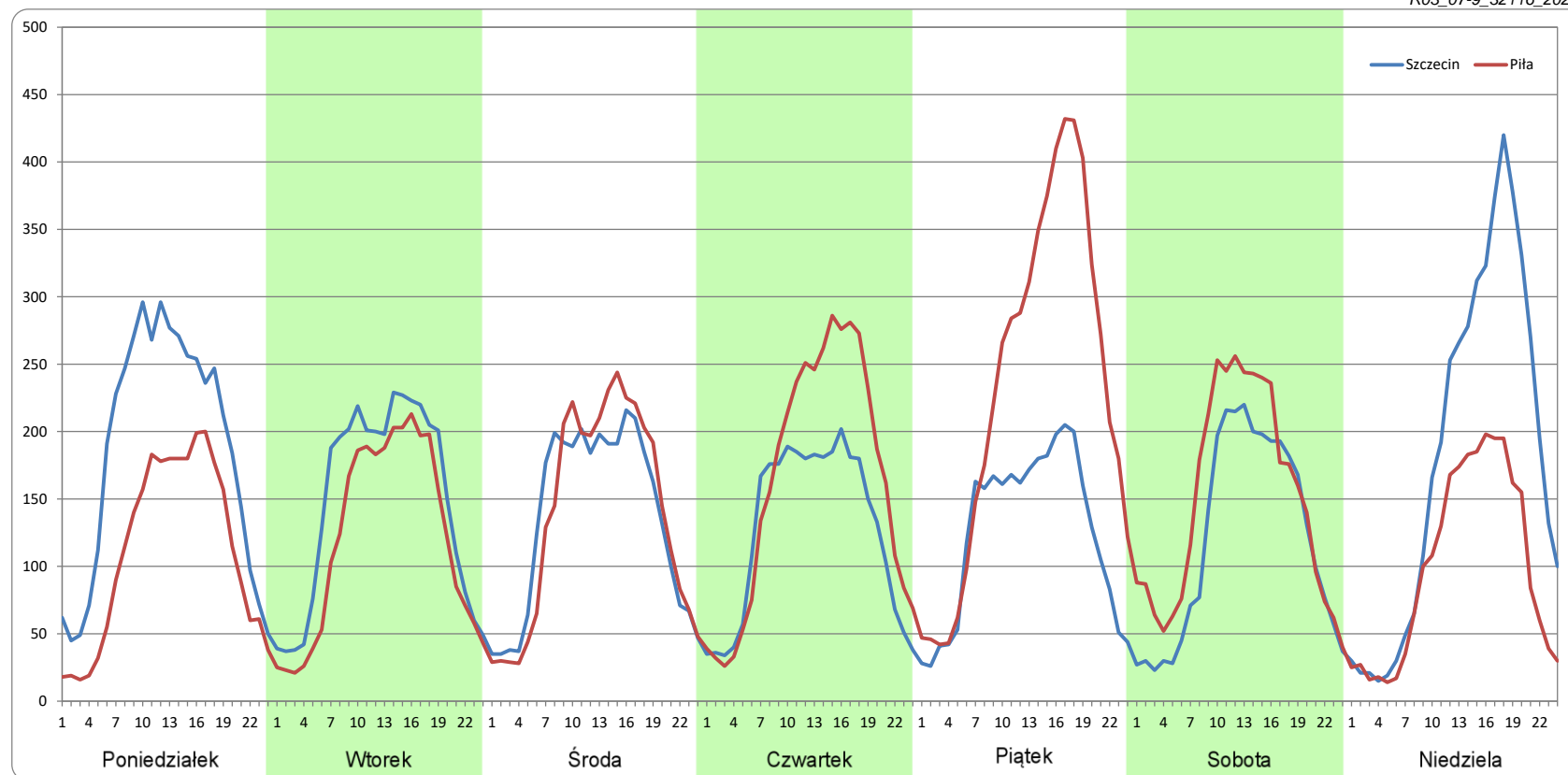
### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 32116

Numer drogi: 10 Rok: 2022 Miesiąc: Wrzesień Typ stacji: PAT Oddział: SZCZECIN

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła
SDR	4432	2654	3514	2871	3244	3302	3040	3904	2996	5534	2854	3578	4345	2380
Razem	7087		6385		6547		6944		8530		6431		6725	
Podział procentowy	62,54%	37,46%	55,04%	44,96%	49,56%	50,44%	43,78%	56,22%	35,12%	64,88%	44,37%	55,63%	64,61%	35,39%

R03\_07-9\_32116\_2022



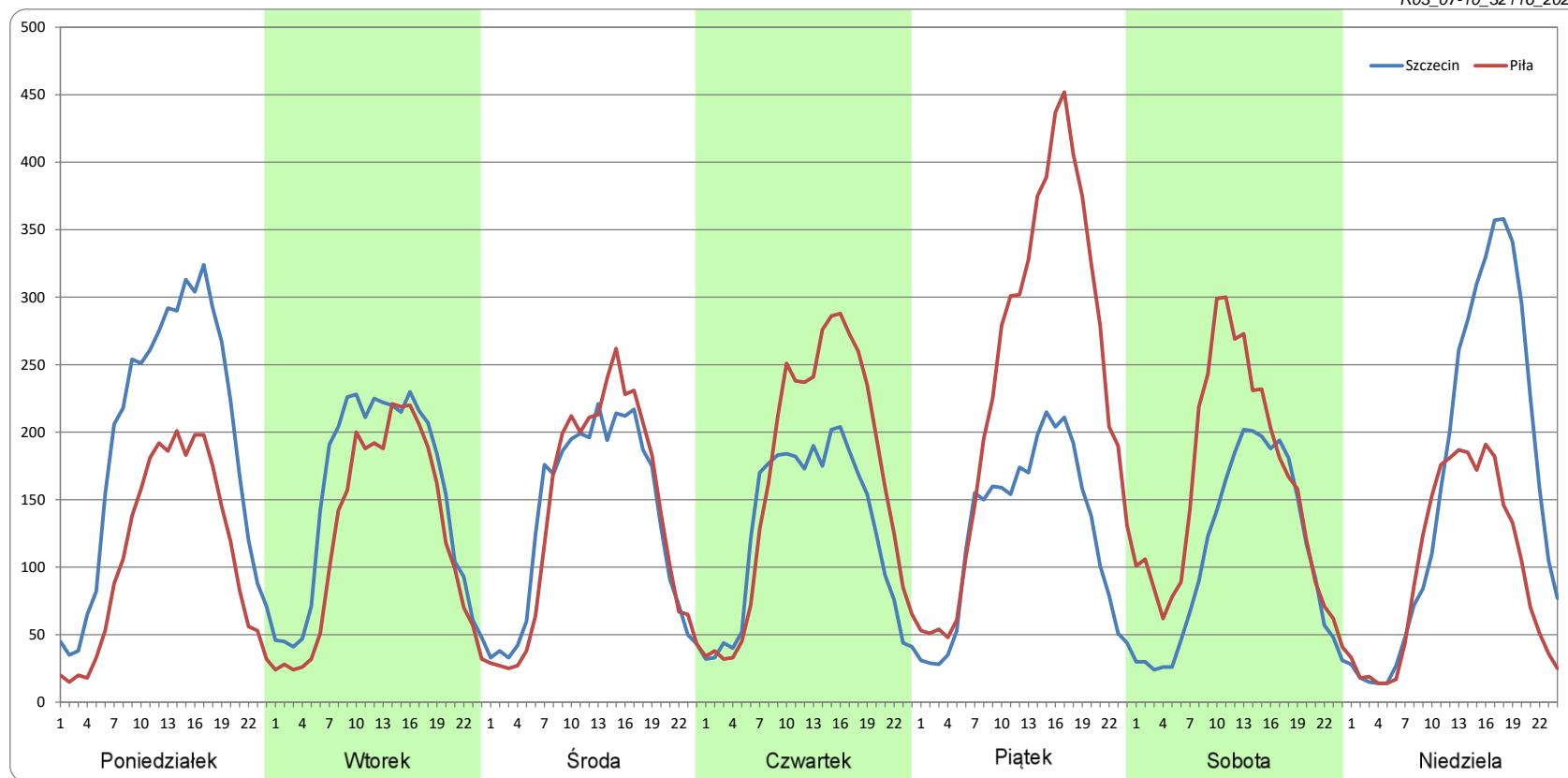
### Ruch w poszczególne dni tygodnia

#### STACJA NR 32116

**Numer drogi:** 10      **Rok:** 2022      **Miesiąc:** Październik      **Typ stacji:** PAT      **Oddział:** SZCZECIN

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła
SDR	4636	2650	3629	2942	3253	3298	3047	3972	3000	5711	2616	3821	3887	2362
Razem	7286		6571		6551		7019		8711		6437		6249	
Podział procentowy	63,62%	36,38%	55,23%	44,77%	49,66%	50,34%	43,41%	56,59%	34,44%	65,56%	40,64%	59,36%	62,20%	37,80%

R03\_07-10\_32116\_2022



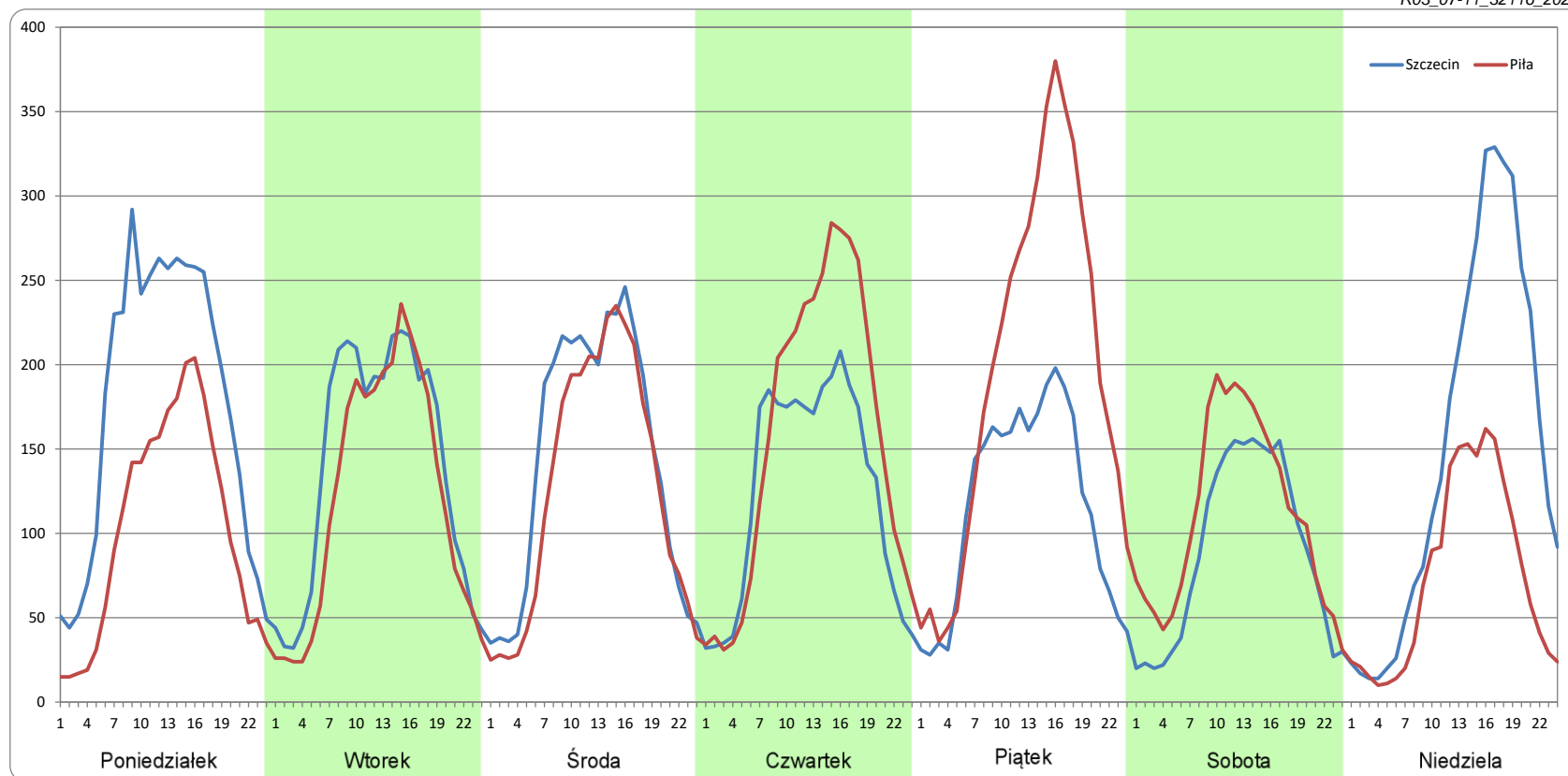
### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 32116

Numer drogi: 10      Rok: 2022      Miesiąc: Listopad      Typ stacji: PAT      Oddział: SZCZECIN

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła
SDR	4237	2469	3348	2886	3458	3050	3007	3777	2796	4711	2131	2662	3609	1777
Razem	6706		6234		6508		6783		7508		4793		5386	
Podział procentowy	63,18%	36,82%	53,70%	46,30%	53,13%	46,87%	44,33%	55,67%	37,25%	62,75%	44,47%	55,53%	67,01%	32,99%

R03\_07-11\_32116\_2022



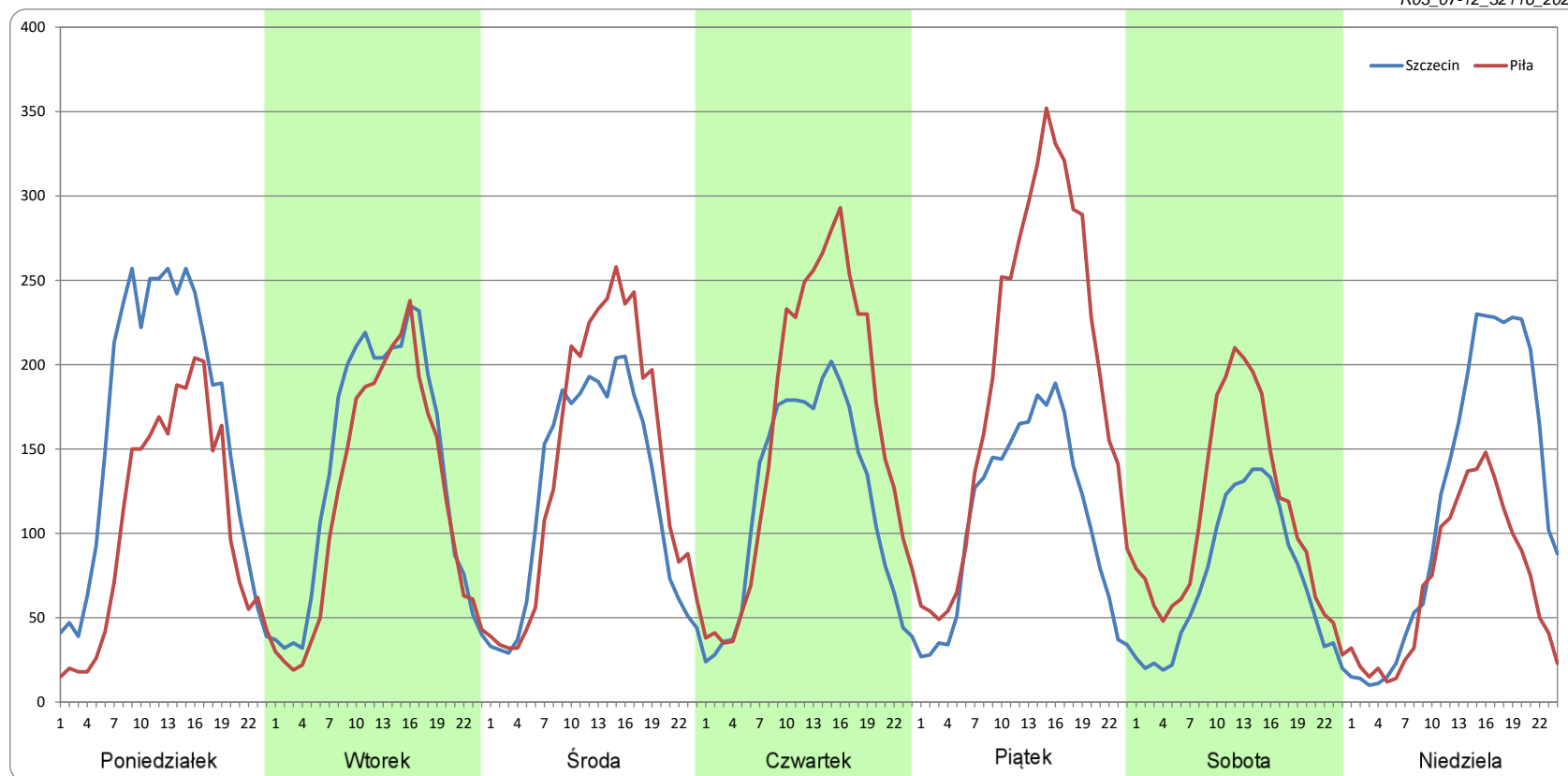
### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 32116

Numer drogi: 10 Rok: 2022 Miesiąc: Grudzień Typ stacji: PAT Oddział: SZCZECIN

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła	Szczecin	Piła
SDR	3891	2528	3289	2875	2945	3364	2839	3850	2600	4645	1739	2624	2883	1701
Razem	6419		6164		6309		6689		7245		4363		4585	
Podział procentowy	60,62%	39,38%	53,36%	46,64%	46,68%	53,32%	42,44%	57,56%	35,89%	64,11%	39,85%	60,15%	62,89%	37,11%

R03\_07-12\_32116\_2022



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

STACJA NR 32116

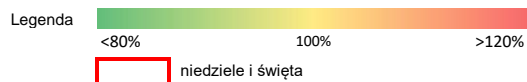
**Miejscowość:** Wapnica **Rok:** 2022  
**Odcinek:** Suchań - Recz **Numer drogi:** 10  
**Typ stacji:** PAT **Oddział:** SZCZECIN

R03\_10-1\_32116\_2022

	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 [%]	85,1	91,8	95,0	103,1	102,1	103,7	112,3	112,6	104,5	103,6	92,9	87,7

R03\_10-2\_32116\_2022

32116	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	29,9	88,8	94,4	113,8	80,4	97,2	133,1	120,9	102,6	98,6	89,9	95,5
2	92,7	89,5	94,7	76,8	90,7	103,3	100,4	105,0	121,8	88,3	113,6	108,1
3	106,7	90,4	101,6	76,7	79,8	128,5	100,2	104,6	91,3	127,9	98,9	65,2
4	88,5	104,8	119,2	101,2	104,0	89,5	115,0	111,4	102,0	107,3	112,2	68,2
5	87,3	70,4	76,3	92,1	103,0	77,1	102,6	135,1	107,0	98,8	80,3	98,4
6	57,9	73,9	81,5	93,8	115,8	128,4	103,4	117,9	95,1	101,9	84,7	91,9
7	79,6	97,8	105,1	100,8	79,4	105,4	106,2	121,6	96,3	127,4	100,7	94,4
8	70,9	88,0	100,7	120,6	87,9	96,4	132,8	118,3	102,7	93,0	95,9	96,8
9	88,8	87,7	93,4	86,0	111,8	102,8	100,3	106,8	126,3	99,6	99,6	108,4
10	99,7	96,0	99,6	84,4	100,9	125,8	102,2	107,0	104,2	105,2	113,4	69,9
11	90,4	114,9	116,7	103,9	102,7	89,3	113,9	112,7	105,6	94,7	89,0	67,6
12	90,2	78,1	73,4	99,5	109,1	93,1	102,3	143,8	106,2	96,8	71,0	98,4
13	91,0	78,7	81,3	116,4	128,8	106,1	104,3	125,4	93,7	105,9	93,9	91,4
14	105,2	103,1	82,6	149,2	84,5	102,4	112,4	109,8	98,6	127,7	101,3	89,4
15	67,5	93,9	93,3	136,4	96,7	117,8	138,9	104,8	103,5	89,4	96,1	93,0
16	69,5	94,0	91,4	68,0	111,7	83,7	112,0	113,2	127,2	98,3	92,8	108,0
17	96,5	94,0	102,5	51,6	102,9	103,0	114,2	106,9	96,3	107,3	95,9	78,9
18	82,3	112,2	114,9	113,6	103,5	83,1	117,5	106,3	97,9	96,7	111,1	69,5
19	88,2	62,3	72,0	145,6	105,9	113,5	100,3	131,0	105,5	93,7	68,8	89,7
20	88,0	77,9	82,5	112,8	127,0	110,8	105,2	101,7	96,2	101,9	68,8	97,0
21	110,4	98,9	106,4	101,0	81,6	101,4	109,3	107,2	97,6	120,7	95,2	109,7
22	67,5	94,3	97,4	114,4	88,9	100,9	124,8	114,2	105,5	84,4	86,5	129,4
23	70,6	95,1	96,3	85,8	109,6	108,3	111,5	103,7	122,2	90,6	88,6	127,2
24	99,6	100,5	100,5	97,9	100,3	127,6	111,6	102,9	92,1	103,3	96,6	66,6
25	90,7	117,5	118,6	106,2	117,7	94,2	115,1	107,9	96,0	93,5	112,7	50,2
26	89,2	79,5	73,3	98,4	120,8	96,6	100,7	130,0	103,0	99,9	66,0	69,7
27	92,9	81,4	80,9	100,0	115,9	110,9	105,0	96,2	96,2	109,2	74,0	87,6
28	106,2	106,1	107,0	103,9	84,4	100,5	111,2	103,4	98,3	144,1	103,1	83,1
29	67,0		94,6	138,8	110,1	101,9	139,2	113,7	105,3	114,9	93,9	82,0
30	70,8		94,4	102,4	108,1	111,1	114,9	102,9	138,9	89,5	90,9	89,0
31	101,3		98,4		100,7		121,6	103,3		100,0		45,0



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

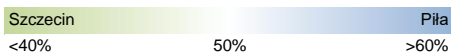

STACJA NR 32116

Miejscowość: Wapnica  
 Odcinek: Suchań - Recz  
 Typ stacji: PAT

Rok: 2022  
 Numer drogi: 10  
 Oddział: SZCZECIN

R03\_11\_32116\_2022

32116	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	37,8	46,9	45,5	65,0	37,6	51,5	63,7	40,0	56,3	60,4	37,5	54,2
2	25,8	50,2	50,7	57,0	38,0	56,8	58,5	47,4	64,4	39,9	35,9	63,8
3	41,7	56,6	55,8	33,6	41,8	66,2	35,7	50,6	56,2	31,1	50,3	57,7
4	41,2	65,0	65,6	36,0	45,4	60,8	36,9	55,7	33,5	40,8	60,6	32,2
5	49,6	59,3	58,4	47,0	52,8	42,0	46,9	61,7	36,7	49,9	52,9	36,7
6	52,5	30,6	30,0	50,8	62,7	30,0	52,4	52,1	45,3	55,9	31,9	46,1
7	55,4	35,8	36,0	55,7	57,8	39,4	57,1	32,6	50,5	64,8	37,4	50,0
8	45,4	46,3	45,4	63,8	34,6	50,2	33,4	38,1	55,5	57,5	47,2	54,4
9	26,9	50,7	49,9	61,7	37,0	55,8	41,4	47,8	63,5	35,0	51,0	62,8
10	35,6	56,8	56,5	40,4	46,5	64,7	35,9	51,0	54,8	37,3	59,4	57,0
11	43,9	65,1	65,7	40,0	51,2	58,4	38,8	54,9	37,2	46,4	64,9	35,2
12	49,0	57,2	59,3	50,4	57,7	32,7	46,6	62,5	37,1	50,9	54,9	37,4
13	53,8	32,3	31,9	60,0	64,5	37,7	51,7	56,6	42,1	56,4	35,2	47,4
14	62,6	35,9	36,8	69,9	56,2	47,7	56,3	39,8	50,1	64,8	36,7	52,0
15	54,0	47,2	45,8	69,8	34,2	56,7	65,2	38,5	56,2	56,3	45,9	55,5
16	32,7	50,9	50,7	61,9	36,4	58,7	60,1	41,4	64,9	34,3	49,7	64,8
17	35,5	56,9	56,2	44,5	46,6	62,2	39,0	48,1	56,6	36,7	55,8	64,0
18	42,3	64,2	65,1	25,4	51,8	56,0	39,9	53,7	36,1	45,8	64,2	43,8
19	50,1	57,5	58,1	28,6	56,2	32,9	48,0	61,0	37,8	49,8	56,7	44,0
20	55,3	33,5	32,9	41,9	63,2	36,7	51,8	53,0	46,4	55,5	31,7	54,1
21	65,0	36,3	35,9	50,7	59,3	45,7	56,6	36,5	50,3	64,1	36,9	62,0
22	58,1	45,3	46,6	60,1	36,5	51,2	62,9	38,0	56,9	56,4	45,9	68,3
23	31,9	50,6	50,0	51,5	37,8	57,2	57,7	46,8	64,0	34,2	49,8	72,0
24	36,4	55,8	55,9	30,4	48,5	65,0	37,7	50,0	55,0	36,5	56,7	67,0
25	46,0	65,0	64,6	36,0	61,5	57,4	39,9	56,1	34,6	46,5	63,5	50,1
26	50,4	59,5	57,4	45,9	60,0	35,0	48,1	65,0	37,5	51,2	58,2	34,8
27	56,3	32,1	31,6	51,4	59,7	36,7	51,4	55,2	46,0	58,4	32,6	38,2
28	65,3	36,6	36,7	55,4	53,1	46,3	55,5	33,6	50,8	68,1	36,3	47,0
29	58,9		46,5	64,2	27,9	51,5	63,6	37,1	56,2	64,5	46,4	49,3
30	32,7		50,2	57,6	35,6	57,1	55,4	46,1	67,3	46,4	50,2	53,9
31	37,2		55,3		46,8		35,9	51,1		41,6		51,8

Legenda   
 <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 ręcznych

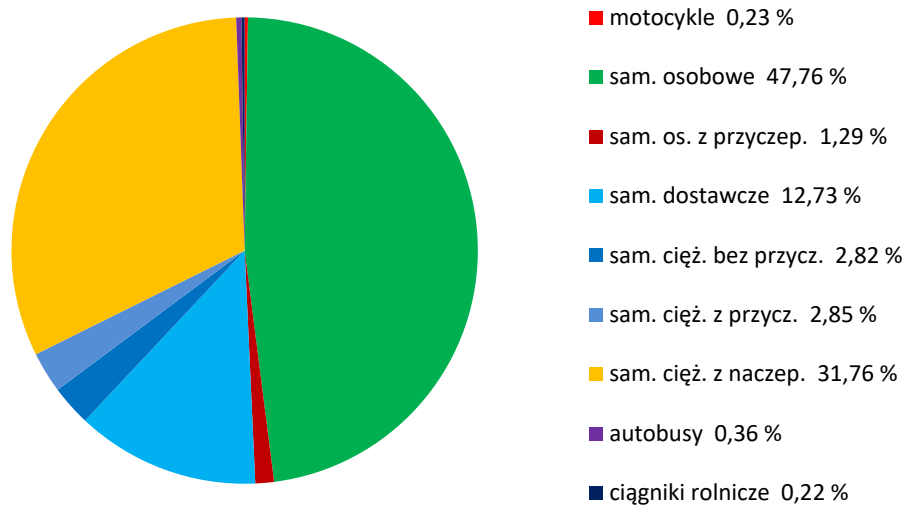
#### STACJA NR 32116

**Miejscowość:** Wapnica  
**Odcinek:** Suchań - Recz  
**Typ stacji:** PAT

**Rok:** 2022  
**Numer:** 10  
**Oddział:** SZCZECIN

R04\_04\_32116\_2022

#### Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów ręcznych w 2022



## SPIS TREŚCI

<b>Raport 0.1</b> .....	<b>1</b>
Stacja 32116.....	1
<b>Raport 2.1</b> .....	<b>2</b>
Woj 32.....	2
<b>Raport 2.2</b> .....	<b>3</b>
Woj 32.....	3
<b>Raport 2.3</b> .....	<b>4</b>
Stacja 32116.....	4
<b>Raport 3.1</b> .....	<b>5</b>
Stacja 32116.....	5
<b>Raport 3.2</b> .....	<b>6</b>
Stacja 32116.....	6
<b>Raport 3.3</b> .....	<b>7</b>
Stacja 32116.....	7
<b>Raport 3.4</b> .....	<b>8</b>
Stacja 32116.....	8
<b>Raport 3.6</b> .....	<b>9</b>
Stacja 32116.....	9
<b>Raport 3.12</b> .....	<b>10</b>
Stacja 32116.....	10
<b>Raport 3.7</b> .....	<b>11</b>
Stacja 32116.....	11
<b>Raport 3.10</b> .....	<b>23</b>
Stacja 32116.....	23
<b>Raport 3.11</b> .....	<b>24</b>
Stacja 32116.....	24
<b>Raport 4.4</b> .....	<b>25</b>
Stacja 32116.....	25