

Archiwizacja i analiza danych ze stacji  
ciągłych pomiarów ruchu z lat 2018-2020  
Archiwizacja i analiza roczna danych z 2018

SCPR nr 32505

Na zlecenie



**Generalna Dyrekcja  
Dróg Krajowych i Autostrad**

Heller Consult sp. z o.o.

Warszawa, 17 czerwca 2019

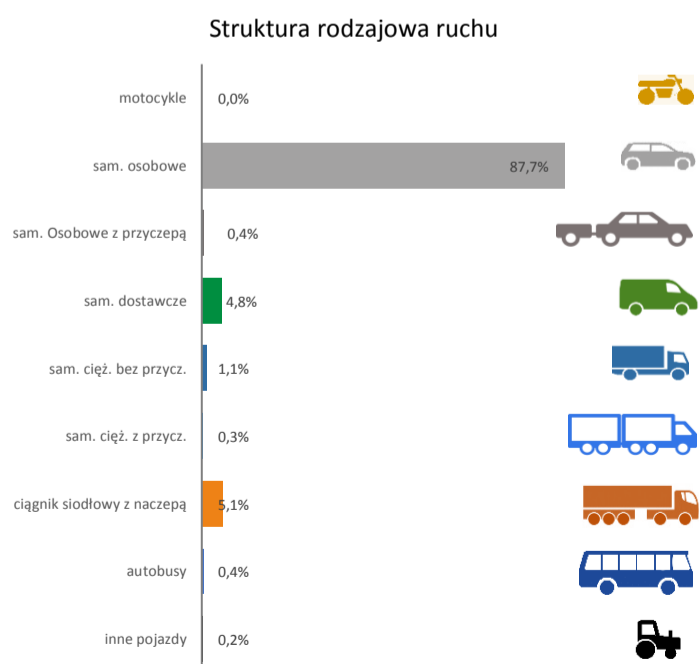
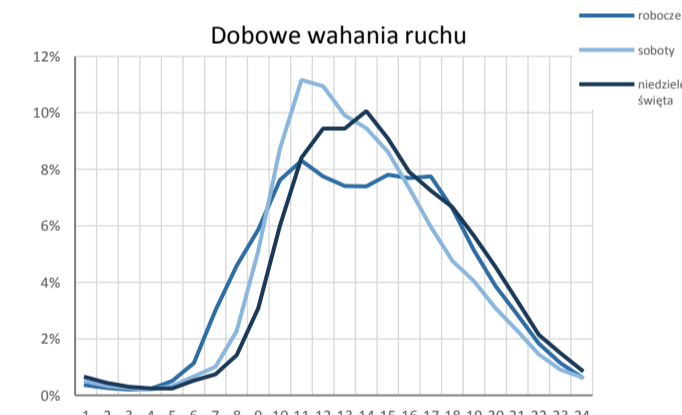
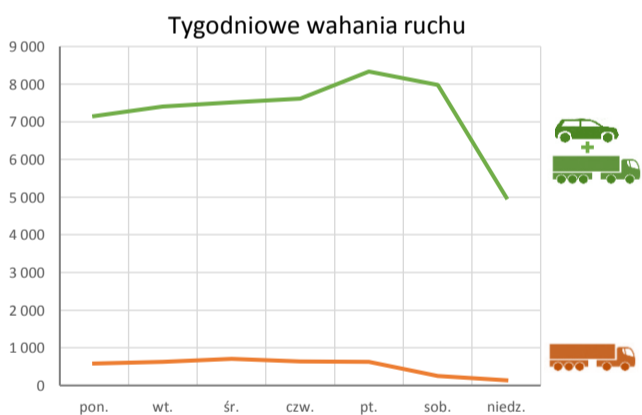
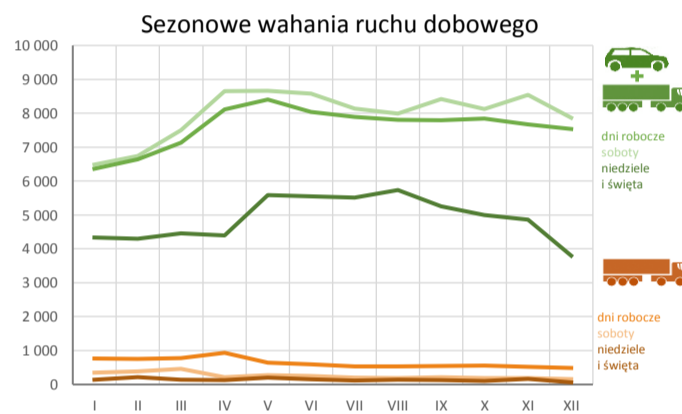
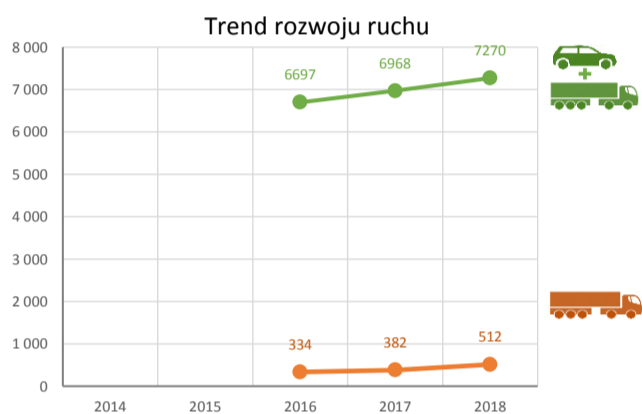
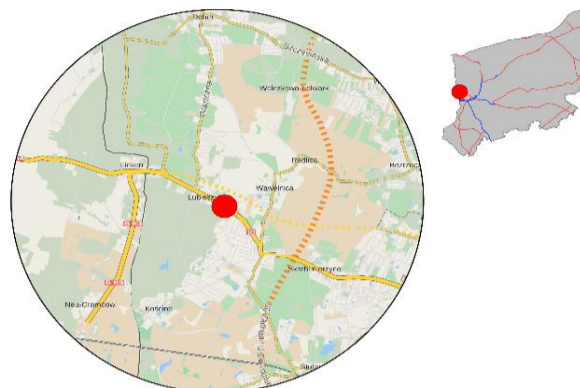


### Karta punktu

#### Stacja NR 32505

Nr stacji: 32505  
 Typ licznika: WIM  
 Lokalizacja: Lubieszyn  
 Nr drogi: 10  
 Pikietaż: 1,9

Stacja działa od: 2016-01-01  
 Charakter ruchu: T-R  
 Liczba dni w archiwizacji: 333  
 Liczba dni w przetworzeniu: 365



#### Godzina 50-ta

Natężenie: 904  
 Udział proc.: 12,4%  
 Dzień: 30.04.18 (poniedziałek)  
 Godzina: 13:00



**Analiza średniego dobowego ruchu dla poszczególnych miesięcy w 2017 i 2018 roku**

R02\_01\_2018

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		
					2017	2018	wzrost/spadek (%)	2017	2018	wzrost/spadek (%)	2017	2018	wzrost/spadek (%)	2017	2018	wzrost/spadek (%)	2017	2018	wzrost/spadek (%)	2017	2018	wzrost/spadek (%)	2017	2018	wzrost/spadek (%)	2017	2018	wzrost/spadek (%)	2017	2018	wzrost/spadek (%)	2017	2018	wzrost/spadek (%)	2017	2018	wzrost/spadek (%)			
1.	SZCZECIN	32116	RPP-5	10	5181	5591	+8	5622	5905	+5	5907	6336	+7	6801	6950	+2	6777	7475	+10	7086	7512	+6	7795	8208	+5	7887	7881	0	7359	7202	-2	6827	7371	+8	6405	6798	+6	6360	6343	0
		32117	RPP-5	3	7530	8602	+14	8510	8812	+4	9279	9124	-2	10695	11521	+8	12328	13652	+11	15186	17856	+18	20296	21570	+6	20487	21544	+5	12650	13815	+9	10480	11144	+6	9026	9541	+6	8626	8854	+3
		32118	RPP-5	6	13325	13925	+5	13898	14386	+4	15032	14877	-1	16190	15893	-2	16078	16544	+3	16696	16499	-1	18107	17576	-3	17096	16910	-1	16124	15650	-3	15899	15389	-3	14995	14524	-3	14899	14125	-5
		32502	WIM	S3	10194	10539	+3	11780	10812	-8	11753	11030	-6	12979	12245	-6	13725	13409	-2	16563	16020	-3	22275	21081	-5	22580	21292	-6	15080	13910	-8	12572	12468	-1	10690	11491	+7	10931	11267	+3
		32505	WIM	10	5481	6091	+11	5936	6320	+6	6630	6804	+3	7026	7657	+9	7105	8040	+13	7328	7765	+6	7487	7590	+1	7582	7538	-1	7424	7524	+1	7472	7474	0	7175	7397	+3	6972	7048	+1
		32506	WIM	10	5465	5500	+1	5902	5596	-5	6187	5858	-5	7021	6281	-11	6923	6622	-4	7272	6656	-8	7960	7445	-6	7957	6983	-12	7117	6614	-7	6741	7227	+7	6254	6724	+8	6138	6359	+4
		32603	SICK	A6	13844	14884	+8	14740	15235	+3	15834	16314	+3	18262	17996	-1	17743	19797	+12	19190	19449	+1	21642	23345	+8	22117	20843	-6	18361	17737	-3	18489	18522	0	16566	17032	+3	16053	16027	0
		32610	SICK	S3a	10351	11821	+14	11704	11737	0	11701	11750	0	13120	12559	-4	13740	15232	+11	16694	17020	+2	22539	23206	+3	23233	22220	-4	15003	14939	0	13441	13991	+4	12339	12773	+4	11851	12273	+4

## Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w stacjach SCPR w latach 2009-2018

### Ruch ogółem

R02\_02\_2018

Lp.	Oddział GDDKiA	Numer stacji	Typ stacji	Nr drogi	Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w latach (poj./dobę)										Wzrost/spadek ruchu (%)		
					2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2018/16	2018/17	
1.	SZCZECIN	32116	RPP-5	10	5165	5379	5866	5601	5310	-	5603	6126	6667	6964	14	4	
		32117	RPP-5	3	9089	8834	9529	9328	9769	10611	11119	11693	12091	13002*	11*	8*	
		32118	RPP-5	6	13707	13958	14261	13607	13976	14597	14924	15199	15694	15524*	2*	-1*	
		32502	WIM	S3	-	-	-	-	-	-	-	11948*	13638	14260	13797*	1*	-3*
		32505	WIM	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6968	7270	-	4
		32506	WIM	10	-	-	-	-	-	-	-	-	6439	6744	6488	1	-4
		32603	SICK	A6	-	-	-	13053	13127	14016	15559*	16615	17736	18098	9	2	
		32610	SICK	S3a	-	-	-	9529	10223	11630	13281*	14215	14643	14960	5	2	

### STACJA NR 32505

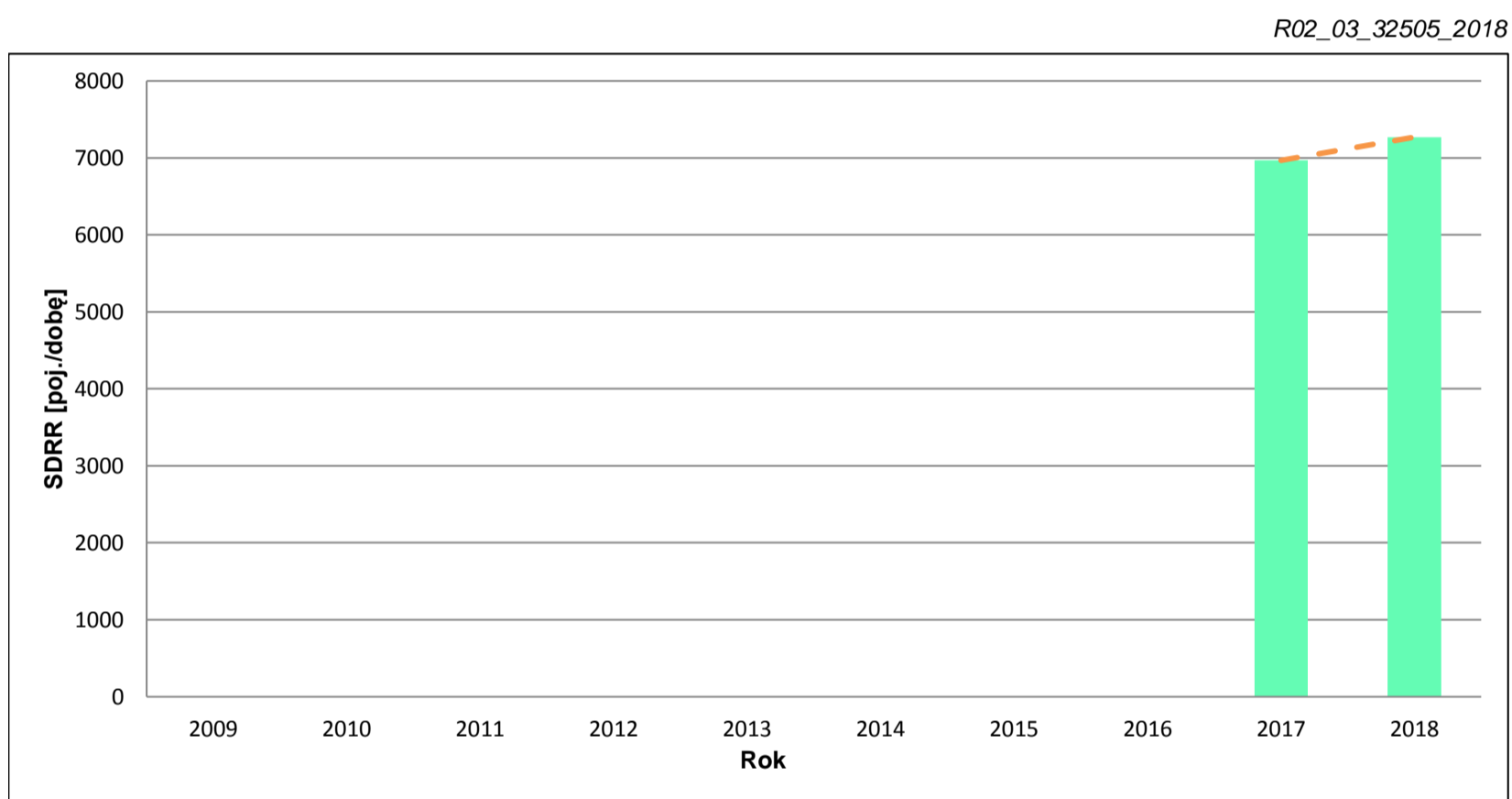
**Miejscowość:** Lubieszyn/Lubieszyn  
**Odcinek:** Lubieszyn-Stobno  
**Typ stacji:** WIM

**Rok:** 2018  
**Numer drogi:** 10  
**Oddział:** SZCZECIN

### Wykres trendu rozwoju ruchu dla stacji 32505

R02\_02\_32505\_2018

Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w latach (poj./dobę)										Wzrost/spadek ruchu [%]	
2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2018/16	2018/17
-	-	-	-	-	-	-	-	6968	7270	-	4



\* - ruch niemiernodajny do porównań

Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku

STACJA NR 32505

**Miejscowość:** Lubieszyn/Lubieszyn  
**Odcinek:** Lubieszyn-Stobno  
**Typ stacji:** WIM

**Rok:** 2018  
**Numer drogi:** 10  
**Oddział:** SZCZECIN

Ruch ogółem

R03 01 32505 2018

Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Cał rok
1. Poniedziałki	a	6068	6099	6768	8169	7785	7621	7573	7404	7466	7526	7176	6158	7151
	b	0,996	0,965	0,995	1,067	0,968	0,981	0,998	0,982	0,992	1,007	0,970	0,874	0,984
	c	0,849	0,853	0,946	1,142	1,089	1,066	1,059	1,035	1,044	1,052	1,003	0,861	1,000
2. Wtorki	a	6087	6257	6991	7725	8241	7793	7697	7619	7591	7769	7403	7655	7402
	b	0,999	0,990	1,027	1,009	1,025	1,004	1,014	1,011	1,009	1,039	1,001	1,086	1,018
	c	0,822	0,845	0,944	1,044	1,113	1,053	1,040	1,029	1,026	1,050	1,000	1,034	1,000
3. Środy	a	6455	6611	7057	7837	8515	7792	7705	7647	7603	7538	7668	7767	7516
	b	1,060	1,046	1,037	1,024	1,059	1,003	1,015	1,014	1,010	1,009	1,037	1,102	1,034
	c	0,859	0,880	0,939	1,043	1,133	1,037	1,025	1,017	1,012	1,003	1,020	1,033	1,000
4. Czwartki	a	6213	6799	7315	7946	8197	7925	7931	7932	7829	7883	7746	7668	7615
	b	1,020	1,076	1,075	1,038	1,020	1,021	1,045	1,052	1,041	1,055	1,047	1,088	1,047
	c	0,816	0,893	0,961	1,043	1,076	1,041	1,041	1,042	1,028	1,035	1,017	1,007	1,000
5. Piątki	a	6992	7431	7536	8883	9289	9091	8571	8443	8509	8488	8378	8413	8335
	b	1,148	1,176	1,108	1,160	1,155	1,171	1,129	1,120	1,131	1,136	1,133	1,194	1,146
	c	0,839	0,892	0,904	1,066	1,114	1,091	1,028	1,013	1,021	1,018	1,005	1,009	1,000
6. Soboty	a	6486	6745	7504	8647	8662	8582	8142	7986	8420	8122	8547	7873	7976
	b	1,065	1,067	1,103	1,129	1,077	1,105	1,073	1,059	1,119	1,087	1,155	1,117	1,097
	c	0,813	0,846	0,941	1,084	1,086	1,076	1,021	1,001	1,056	1,018	1,072	0,987	1,000
7. Niedziele	a	4578	4297	4457	5127	5473	5552	5511	5461	5250	4995	4746	4449	4991
	b	0,752	0,680	0,655	0,670	0,681	0,715	0,726	0,724	0,698	0,668	0,642	0,631	0,687
	c	0,917	0,861	0,893	1,027	1,097	1,112	1,104	1,094	1,052	1,001	0,951	0,891	1,000
8. Dni robocze	a	6363	6640	7133	8112	8405	8044	7895	7809	7800	7841	7674	7532	7604
	b	1,045	1,051	1,048	1,059	1,045	1,036	1,040	1,036	1,037	1,049	1,037	1,069	1,046
	c	0,837	0,873	0,938	1,067	1,105	1,058	1,038	1,027	1,026	1,031	1,009	0,991	1,000
9. Święta	a	3860	-	-	2929	5676	-	-	6828	-	-	4973	2177	4407
	b	0,634	-	-	0,383	0,706	-	-	0,906	-	-	0,672	0,309	0,606
	c	0,876	-	-	0,665	1,288	-	-	1,549	-	-	1,128	0,494	1,000
10. Niedziele i święta	a	4339	4297	4457	4394	5589	5552	5511	5735	5250	4995	4860	3800	4898
	b	0,712	0,680	0,655	0,574	0,695	0,715	0,726	0,761	0,698	0,668	0,657	0,539	0,674
	c	0,886	0,877	0,910	0,897	1,141	1,134	1,125	1,171	1,072	1,020	0,992	0,776	1,000
11. Wszystkie dni	a	6091	6320	6804	7657	8040	7765	7590	7538	7524	7474	7397	7048	7270
	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	0,838	0,869	0,936	1,053	1,106	1,068	1,044	1,037	1,035	1,028	1,017	0,969	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: -

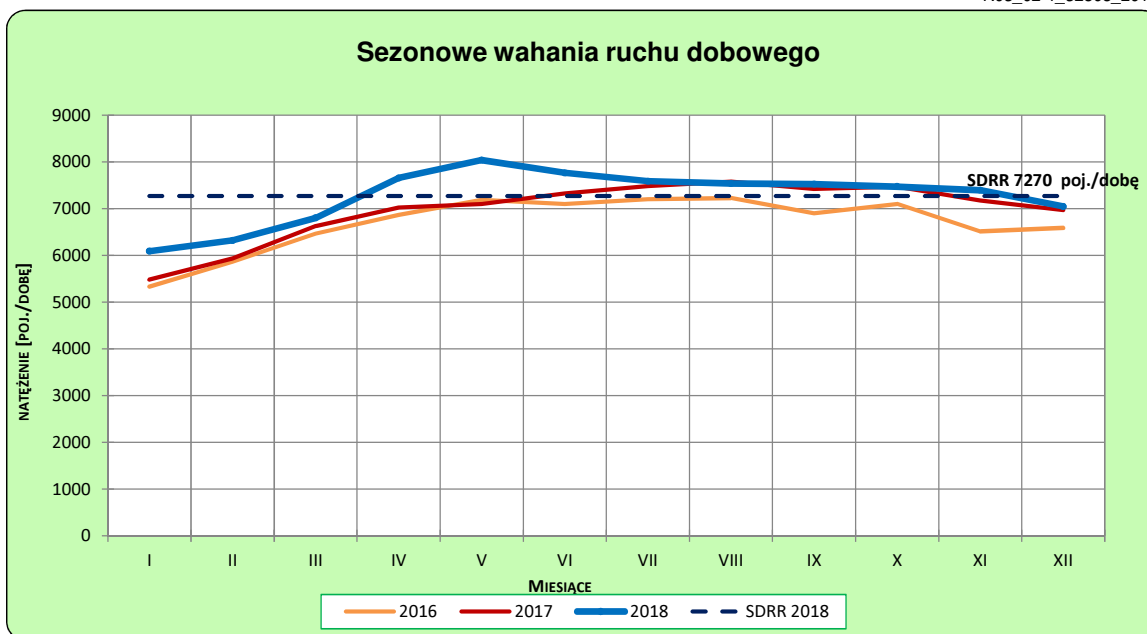
**STACJA NR 32505**

**Miejscowość:** Lubieszyn/Lubieszyn  
**Odcinek:** Lubieszyn-Stobno  
**Typ stacji:** WIM

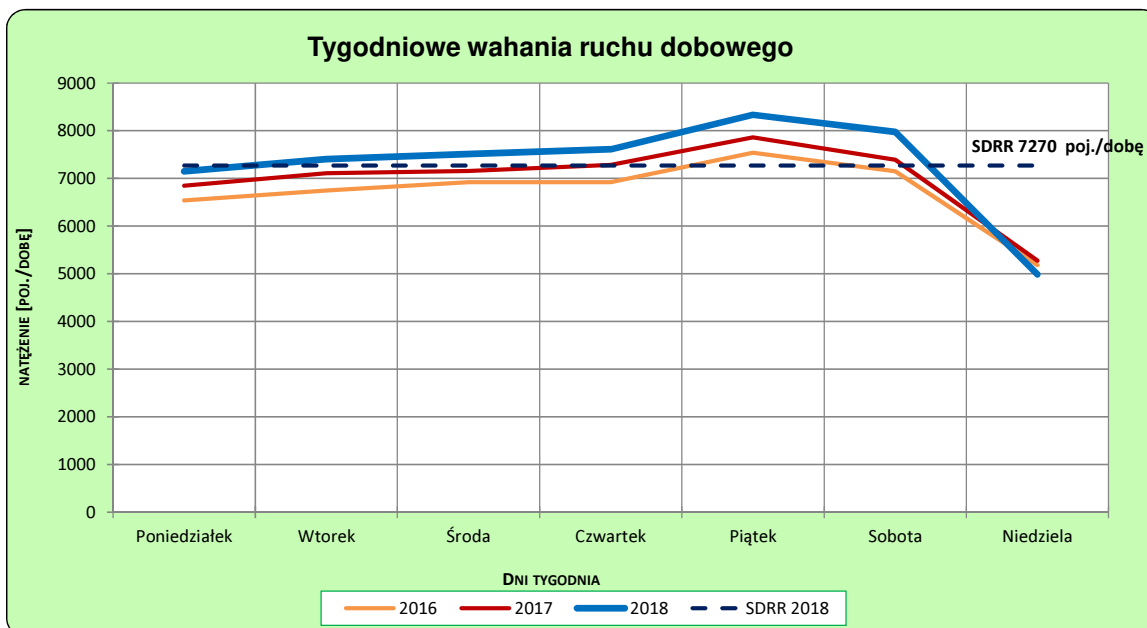
**Rok:** 2018  
**Numer drogi:** 10  
**Oddział:** SZCZECIN

**Ruch ogółem**

R03\_02-1\_32505\_2018



R03\_02-2\_32505\_2018



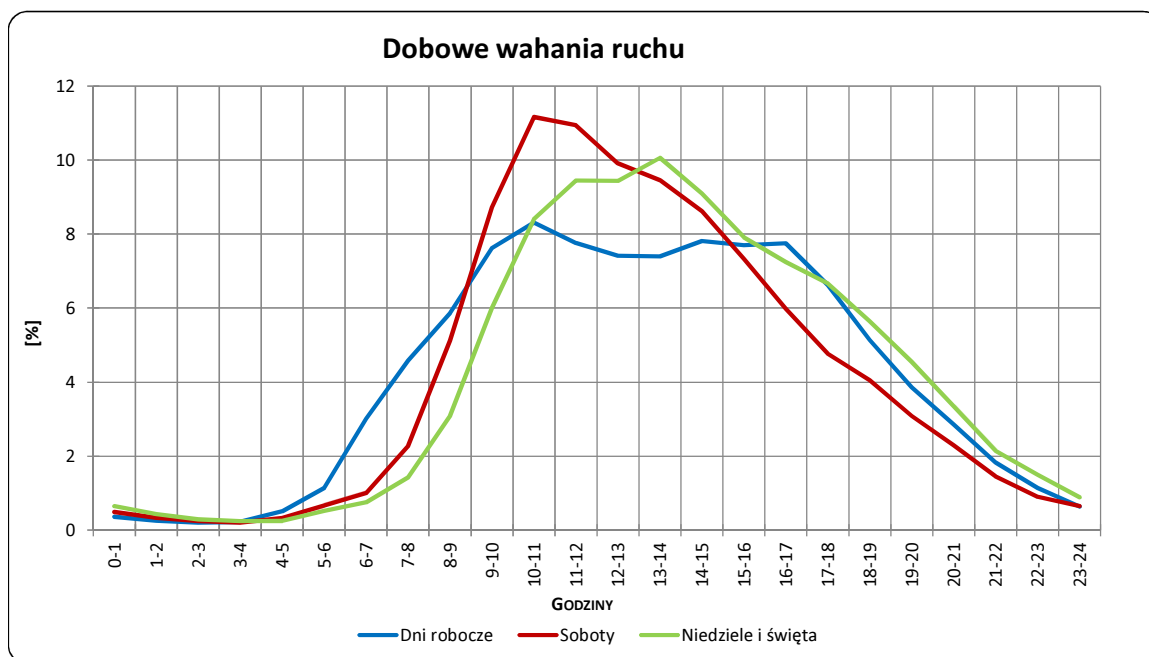
Uwagi: –

**STACJA NR 32505**

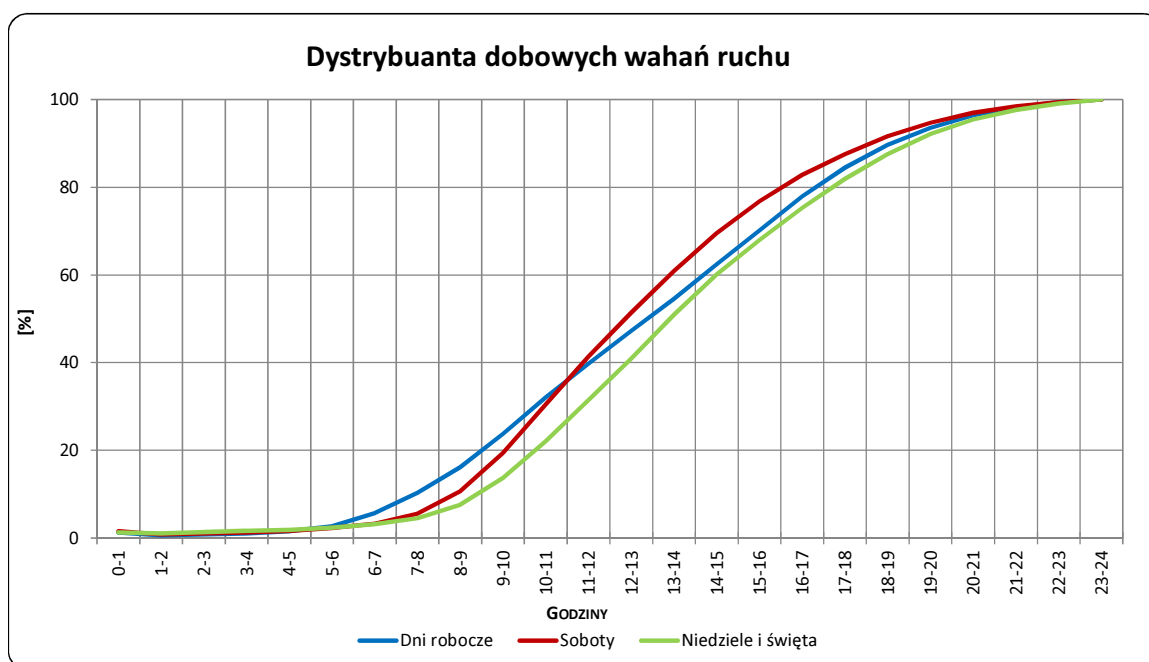
**Miejscowość:** Lubieszyn/Lubieszyn  
**Odcinek:** Lubieszyn-Stobno  
**Typ stacji:** WIM

**Rok:** 2018  
**Numer drogi:** 10  
**Oddział:** SZCZECIN

R03\_03-1\_32505\_2018



R03\_03-2\_32505\_2018



Uwagi: –

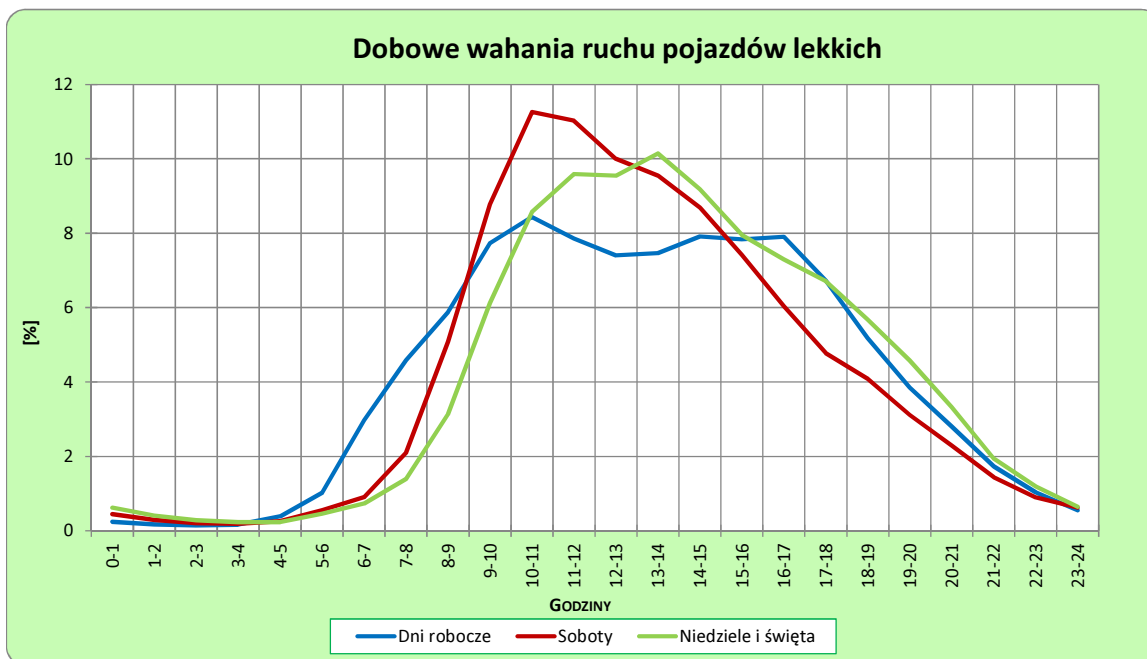


**STACJA NR 32505**

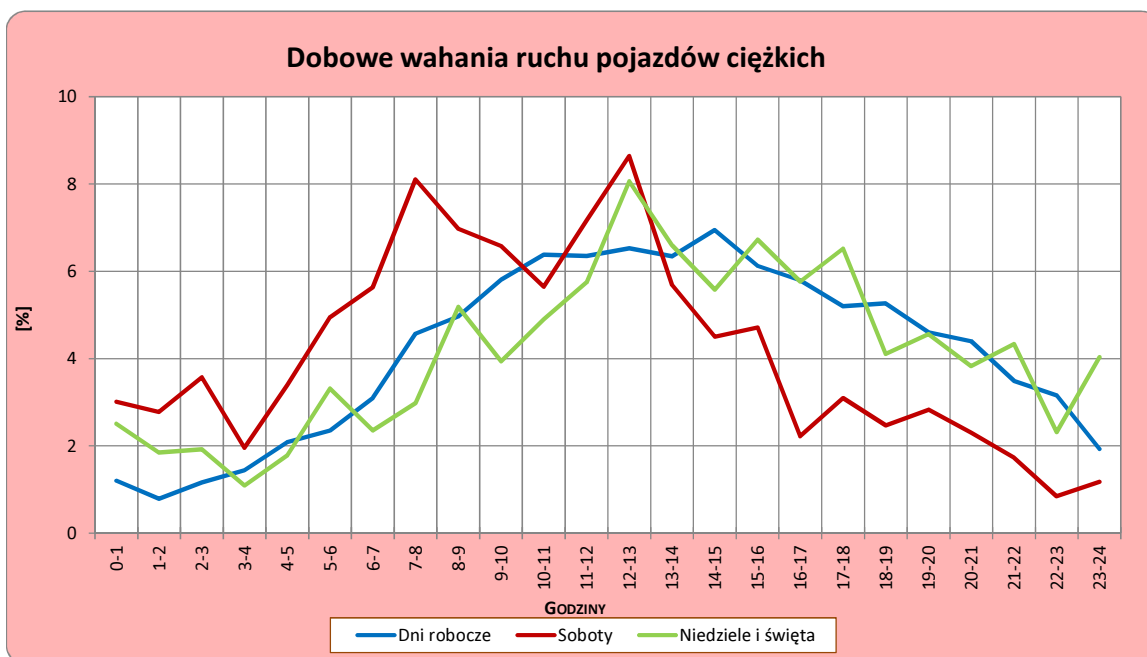
**Miejscowość:** Lubieszyn/Lubieszyn  
**Odcinek:** Lubieszyn-Stobno  
**Typ stacji:** WIM

**Rok:** 2018  
**Numer drogi:** 10  
**Oddział:** SZCZECIN

R03\_04-1\_32505\_2018



R03\_04-2\_32505\_2018



Uwagi: –

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

### STACJA NR 32505

**Miejscowość:** Lubieszyn/Lubieszyn      **Rok:** 2018  
**Odcinek:** Lubieszyn-Stobno      **Numer drogi:** 10  
**Typ stacji:** WIM      **Oddział:** SZCZECIN

R03\_05\_32505\_2018

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

Źródło danych: Pomiary automatyczne

Dobowe wahania ruchu w podziale na kierunki oraz na pojazdy ogółem

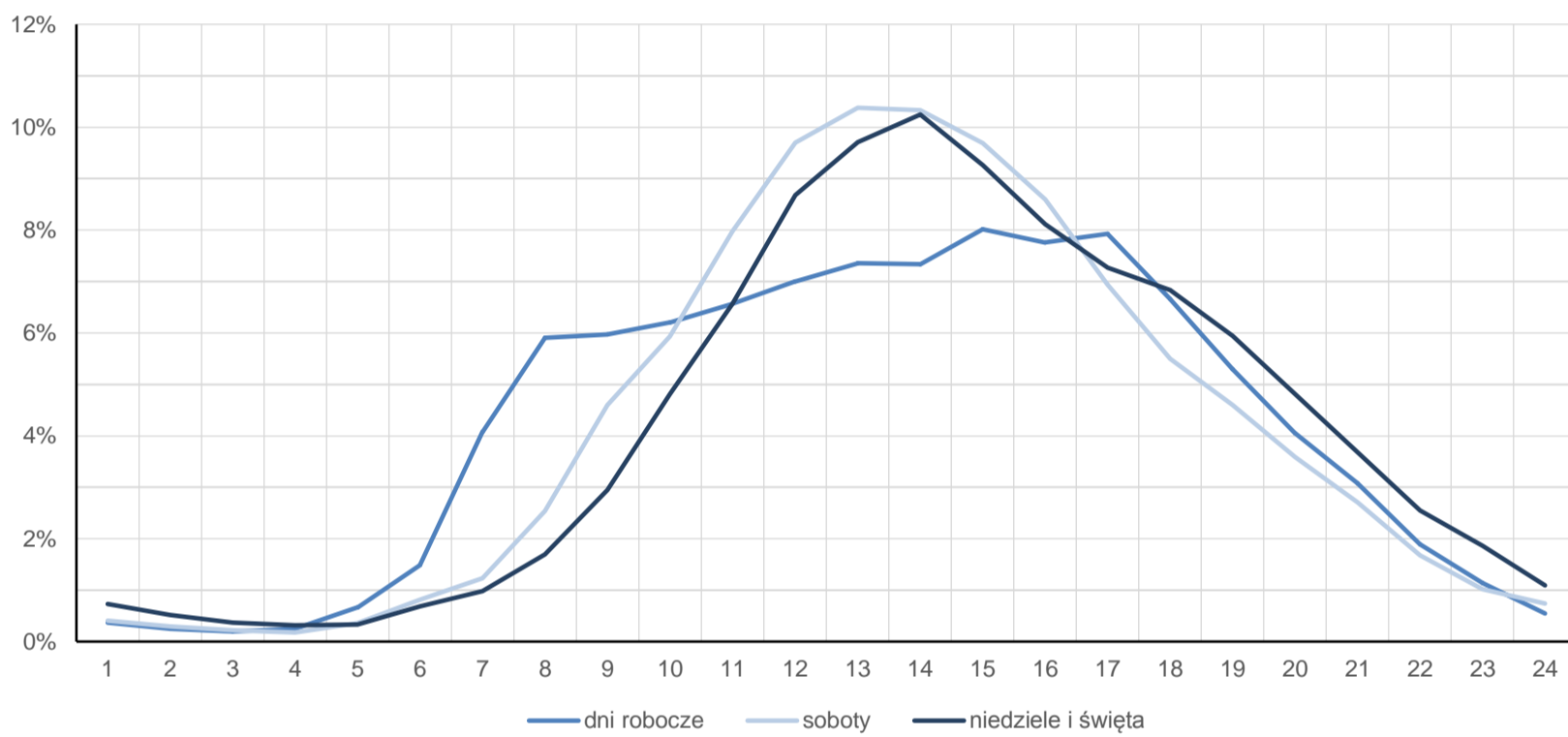
STACJA NR 32505

<b>Miejscowość:</b>	Lubieszyn/Lubieszyn	<b>Rok:</b>	2018
<b>Odcinek:</b>	Lubieszyn-Stobno	<b>Numer drogi:</b>	10
<b>Typ stacji:</b>	WIM	<b>Oddział:</b>	SZCZECIN

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

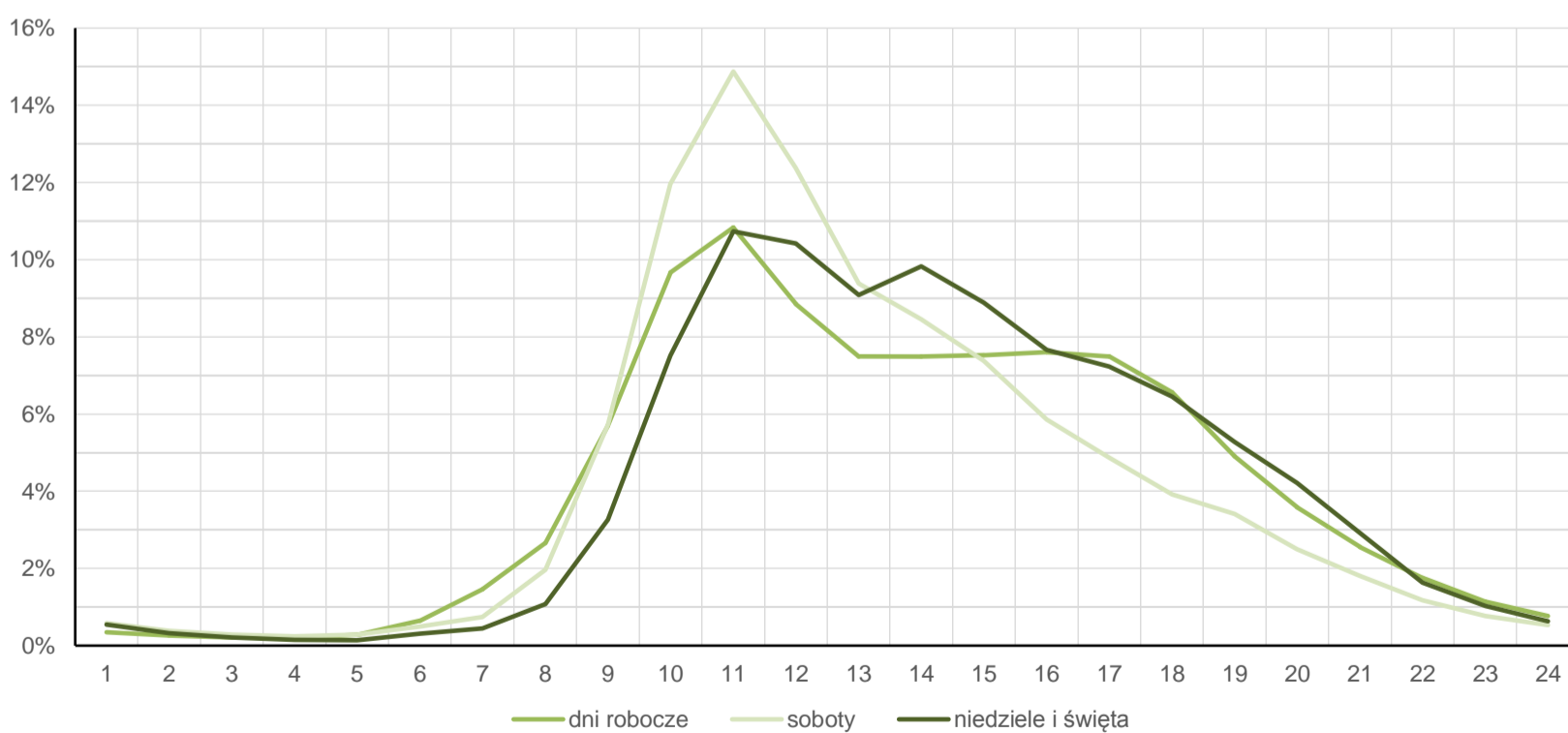
R03\_12-1\_32505\_2018

Kierunek Lubieszyn



R03\_12-2\_32505\_2018

Kierunek Szczecin

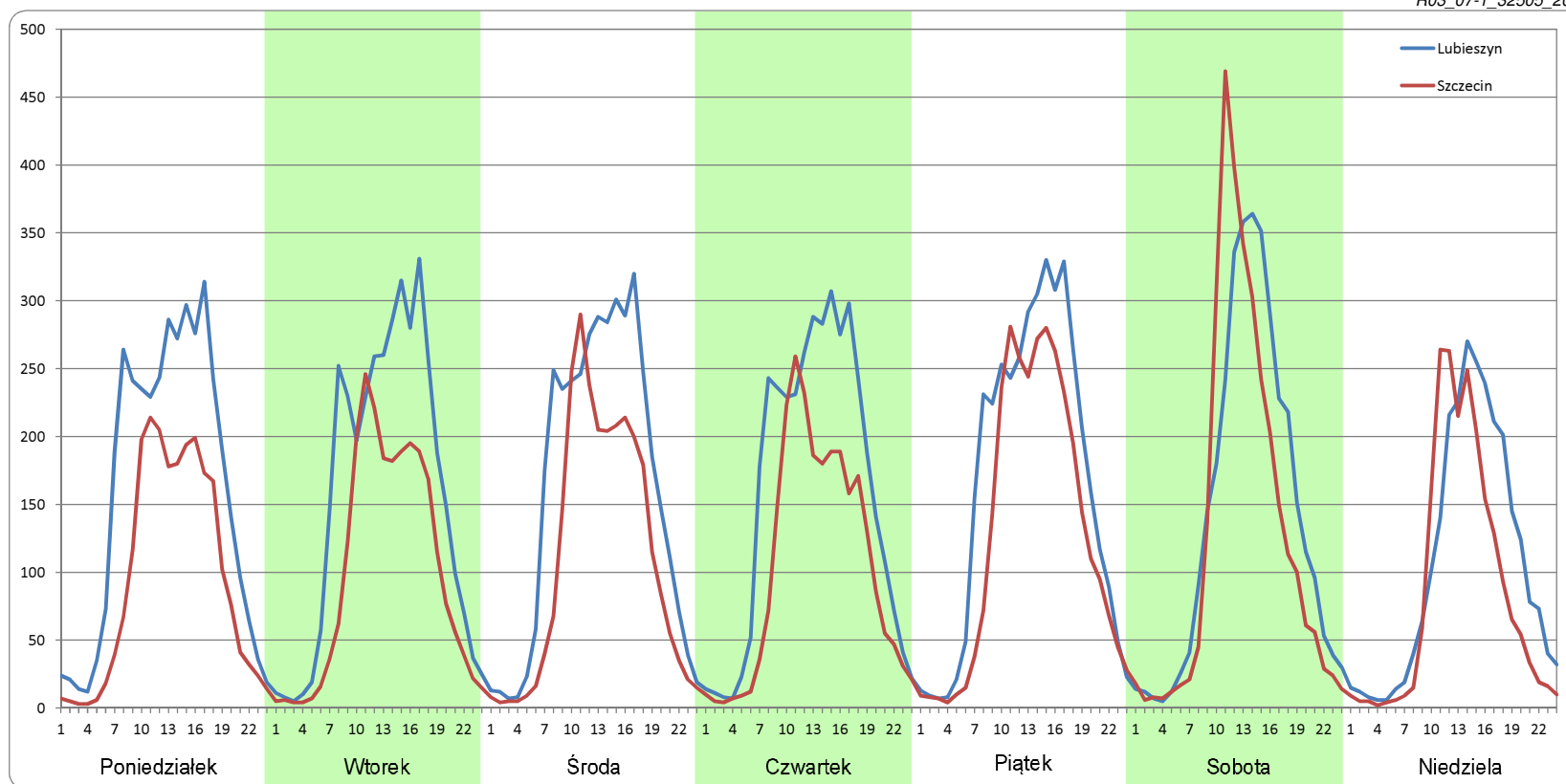


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 32505

<b>Numer drogi:</b>	10		<b>Rok:</b>	2018		<b>Miesiąc:</b>	Styczeń		<b>Typ stacji:</b>	WIM		<b>Oddział:</b>	SZCZECIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin
SDR	3811	2258	3722	2364	3842	2613	3755	2458	3938	3055	3403	3083	2535	2043
Razem	6068		6087		6455		6213		6992		6486		4578	
Podział procentowy	62,80%	37,20%	61,15%	38,85%	59,52%	40,48%	60,44%	39,56%	56,32%	43,68%	52,47%	47,53%	55,37%	44,63%

R03\_07-1\_32505\_2018

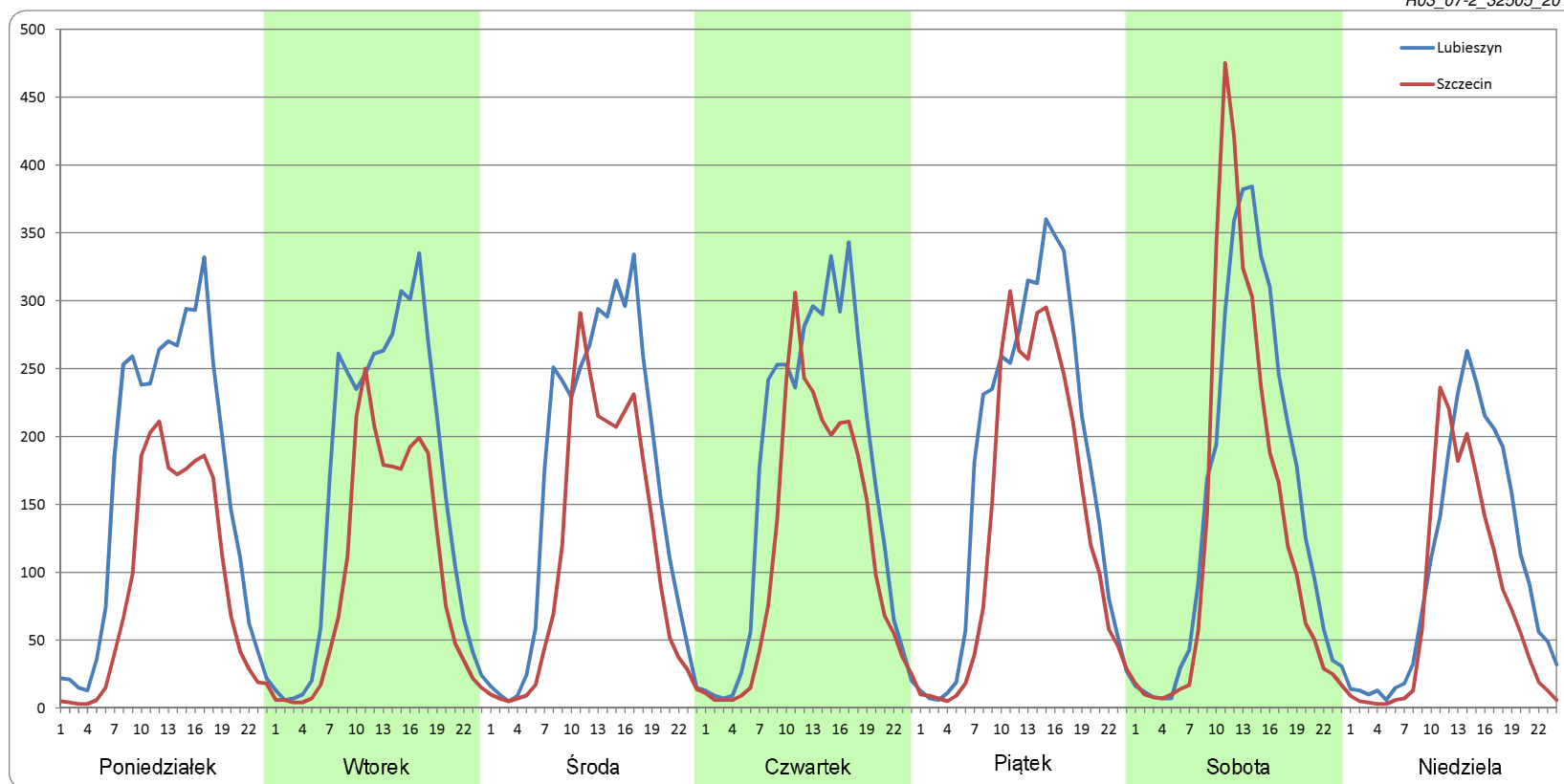


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 32505

<b>Numer drogi:</b>	10		<b>Rok:</b>	2018		<b>Miesiąc:</b>	Luty		<b>Typ stacji:</b>	WIM		<b>Oddział:</b>	SZCZECIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin
SDR	3910	2189	3885	2373	3928	2684	4012	2787	4192	3239	3611	3135	2482	1815
Razem	6099		6257		6611		6799		7431		6745		4297	
Podział procentowy	64,10%	35,90%	62,08%	37,92%	59,41%	40,59%	59,01%	40,99%	56,41%	43,59%	53,53%	46,47%	57,76%	42,24%

R03\_07-2\_32505\_2018

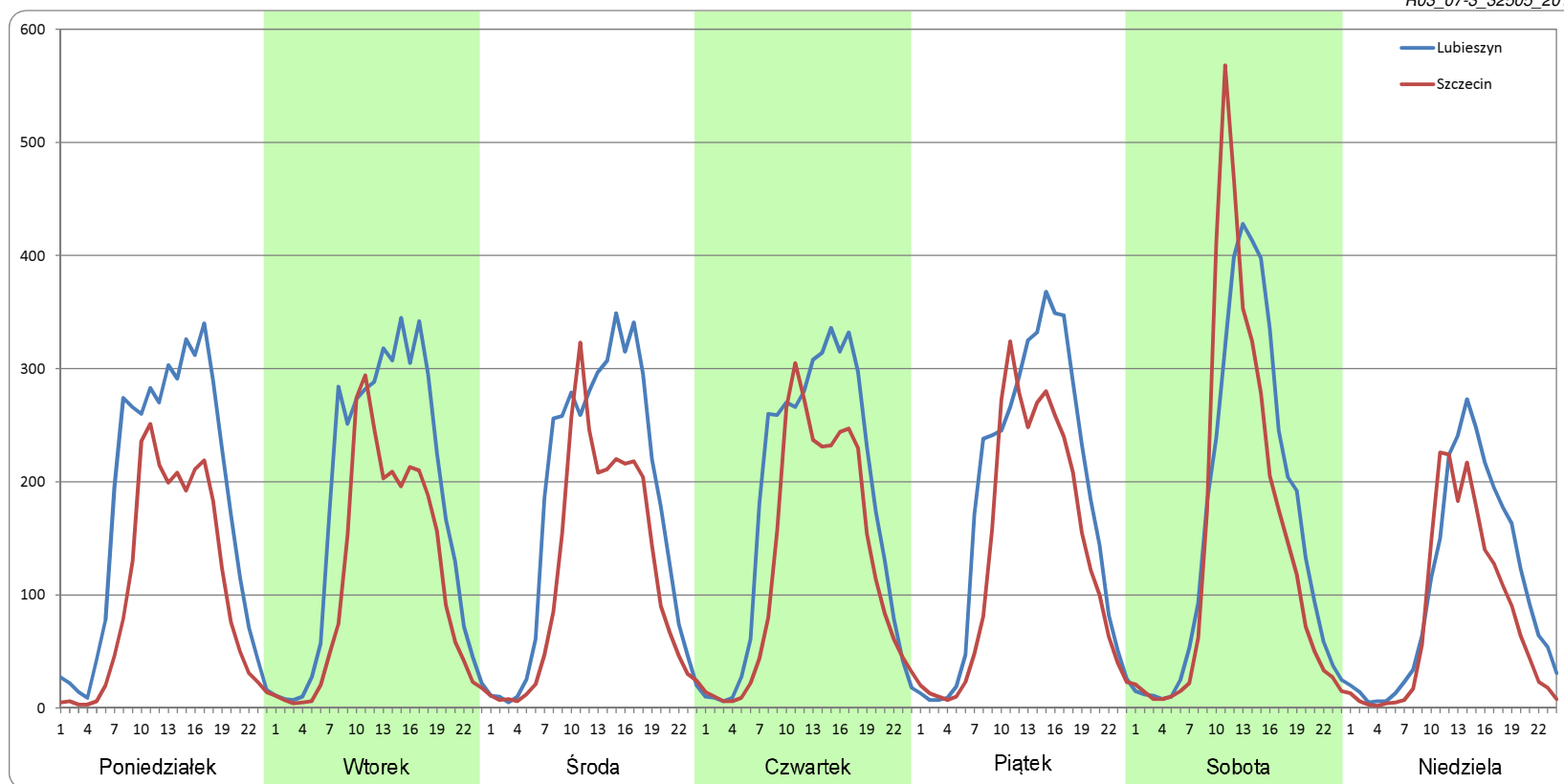


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 32505

<b>Numer drogi:</b>	10		<b>Rok:</b>	2018		<b>Miesiąc:</b>	Marzec		<b>Typ stacji:</b>	WIM		<b>Oddział:</b>	SZCZECIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin
SDR	4243	2525	4242	2749	4205	2852	4214	3101	4285	3252	3929	3575	2549	1908
Razem	6768		6991		7057		7315		7536		7504		4457	
Podział procentowy	62,69%	37,31%	60,68%	39,32%	59,59%	40,41%	57,60%	42,40%	56,85%	43,15%	52,36%	47,64%	57,19%	42,81%

R03\_07-3\_32505\_2018

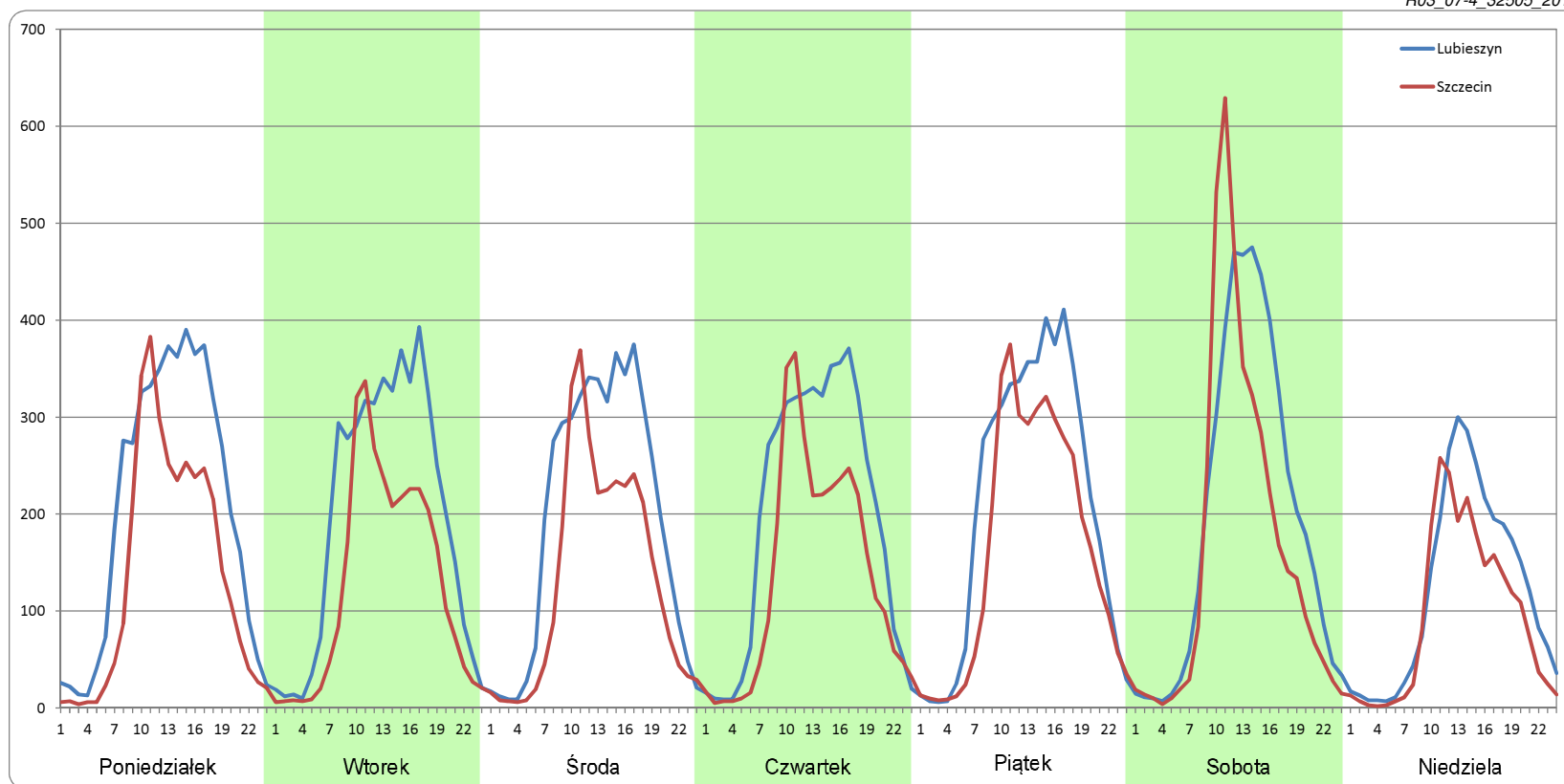


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 32505

<b>Numer drogi:</b>	10		<b>Rok:</b>	2018		<b>Miesiąc:</b>	Kwiecień		<b>Typ stacji:</b>	WIM		<b>Oddział:</b>	SZCZECIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin
SDR	4904	3265	4689	3037	4667	3170	4686	3260	4992	3891	4698	3950	2879	2248
Razem	8169		7725		7837		7946		8883		8647		5127	
Podział procentowy	60,03%	39,97%	60,69%	39,31%	59,55%	40,45%	58,97%	41,03%	56,20%	43,80%	54,32%	45,68%	56,16%	43,84%

R03\_07-4\_32505\_2018

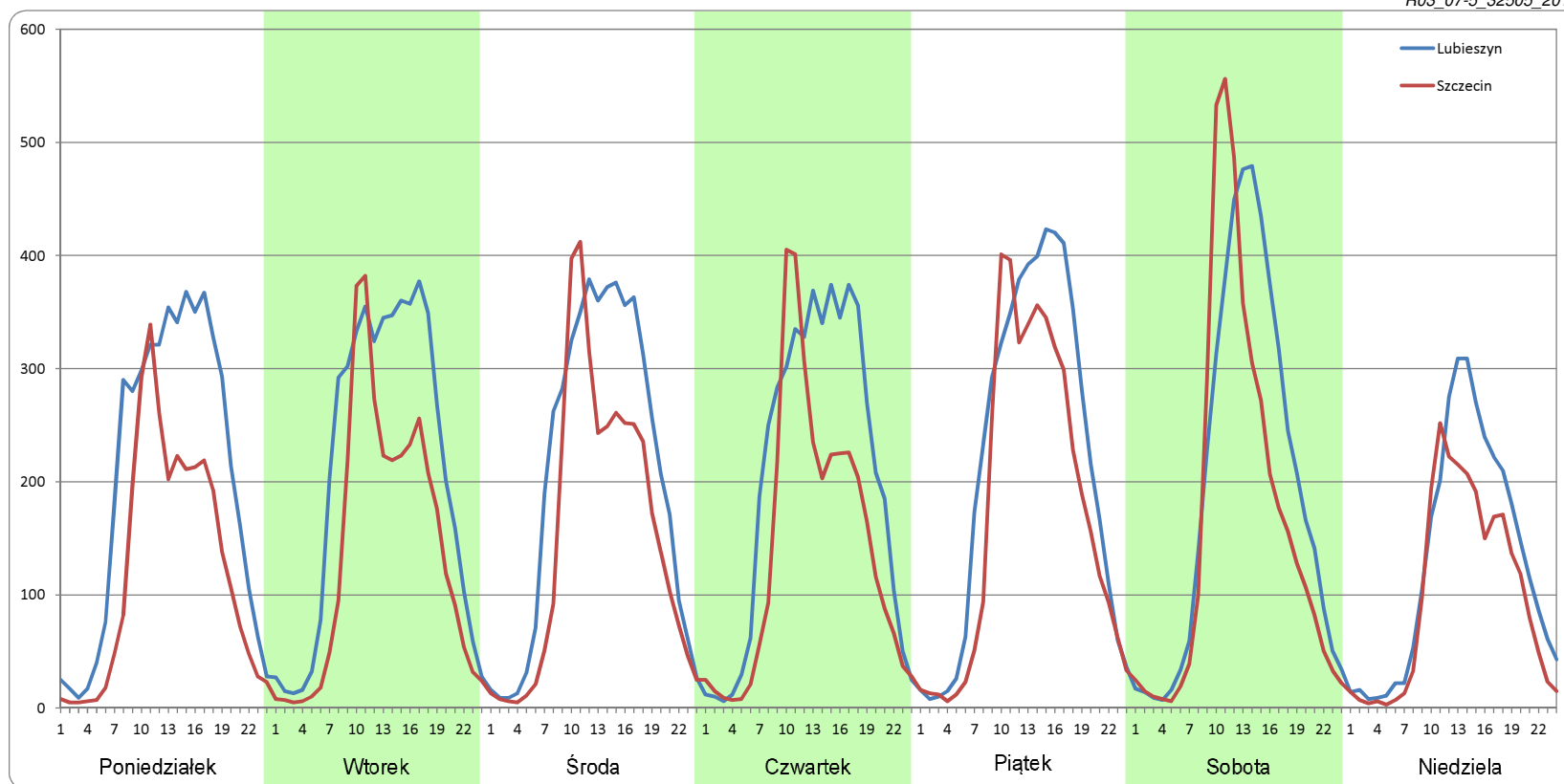


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 32505

<b>Numer drogi:</b>	10		<b>Rok:</b>	2018		<b>Miesiąc:</b>	Maj		<b>Typ stacji:</b>	WIM		<b>Oddział:</b>	SZCZECIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin
SDR	4845	2940	4941	3300	4894	3621	4815	3382	5151	4139	4680	3983	3095	2378
Razem	7785		8241		8515		8197		9289		8662		5473	
Podział procentowy	62,24%	37,76%	59,95%	40,05%	57,47%	42,53%	58,75%	41,25%	55,45%	44,55%	54,02%	45,98%	56,55%	43,45%

R03\_07-5\_32505\_2018



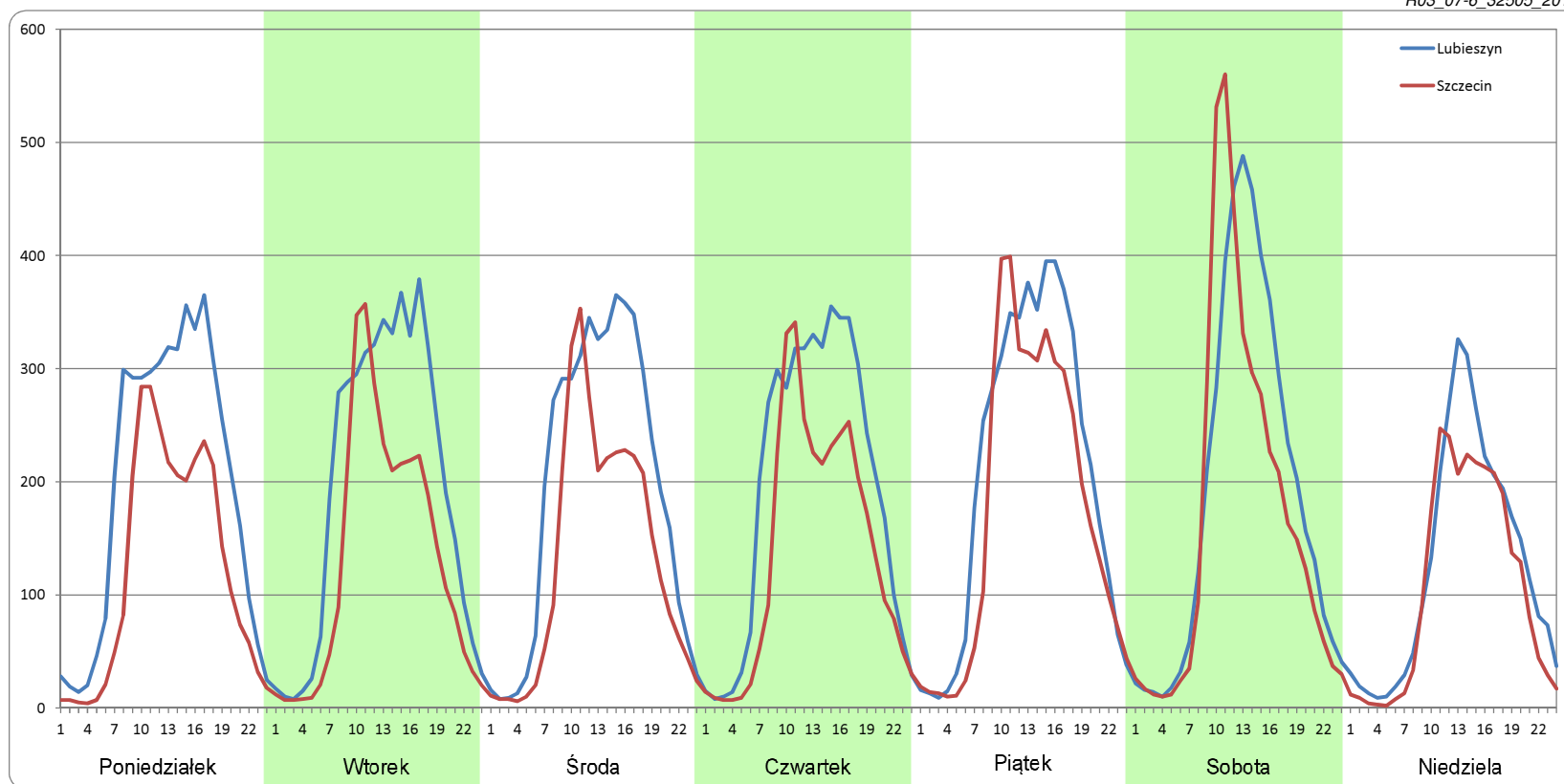


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 32505

<b>Numer drogi:</b>	10		<b>Rok:</b>	2018		<b>Miesiąc:</b>	Czerwiec		<b>Typ stacji:</b>	WIM		<b>Oddział:</b>	SZCZECIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin
SDR	4695	2926	4661	3132	4638	3154	4636	3289	4932	4160	4549	4033	3022	2530
Razem	7621		7793		7792		7925		9091		8582		5552	
Podział procentowy	61,61%	38,39%	59,81%	40,19%	59,52%	40,48%	58,50%	41,50%	54,24%	45,76%	53,00%	47,00%	54,44%	45,56%

R03\_07-6\_32505\_2018

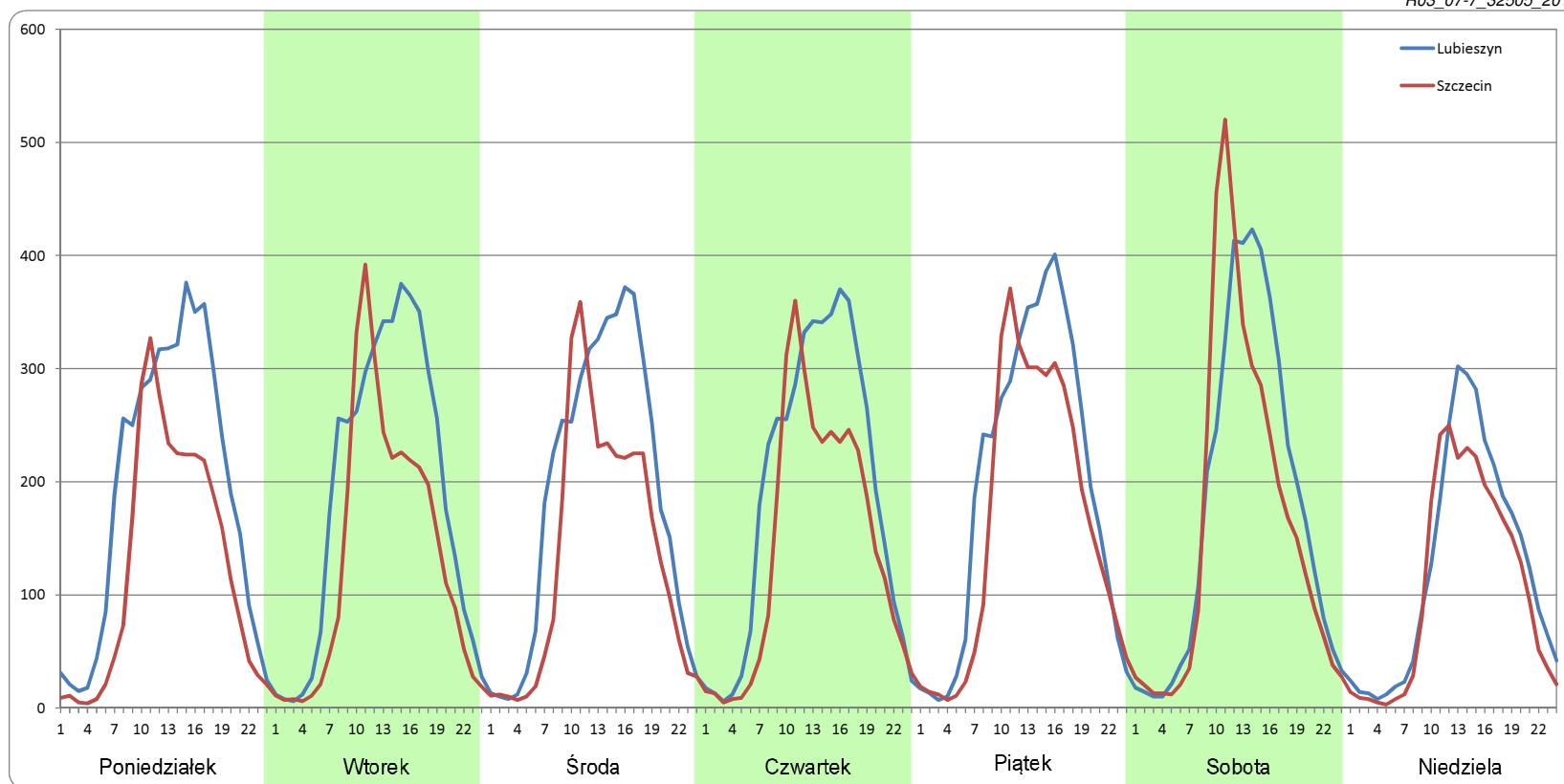


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 32505

<b>Numer drogi:</b>	10		<b>Rok:</b>	2018		<b>Miesiąc:</b>	Lipiec		<b>Typ stacji:</b>	WIM		<b>Oddział:</b>	SZCZECIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin
SDR	4577	2995	4504	3193	4478	3226	4537	3394	4688	3883	4252	3890	2965	2546
Razem	7573		7697		7705		7931		8571		8142		5511	
Podział procentowy	60,44%	39,56%	58,51%	41,49%	58,13%	41,87%	57,21%	42,79%	54,70%	45,30%	52,22%	47,78%	53,80%	46,20%

R03\_07-7\_32505\_2018

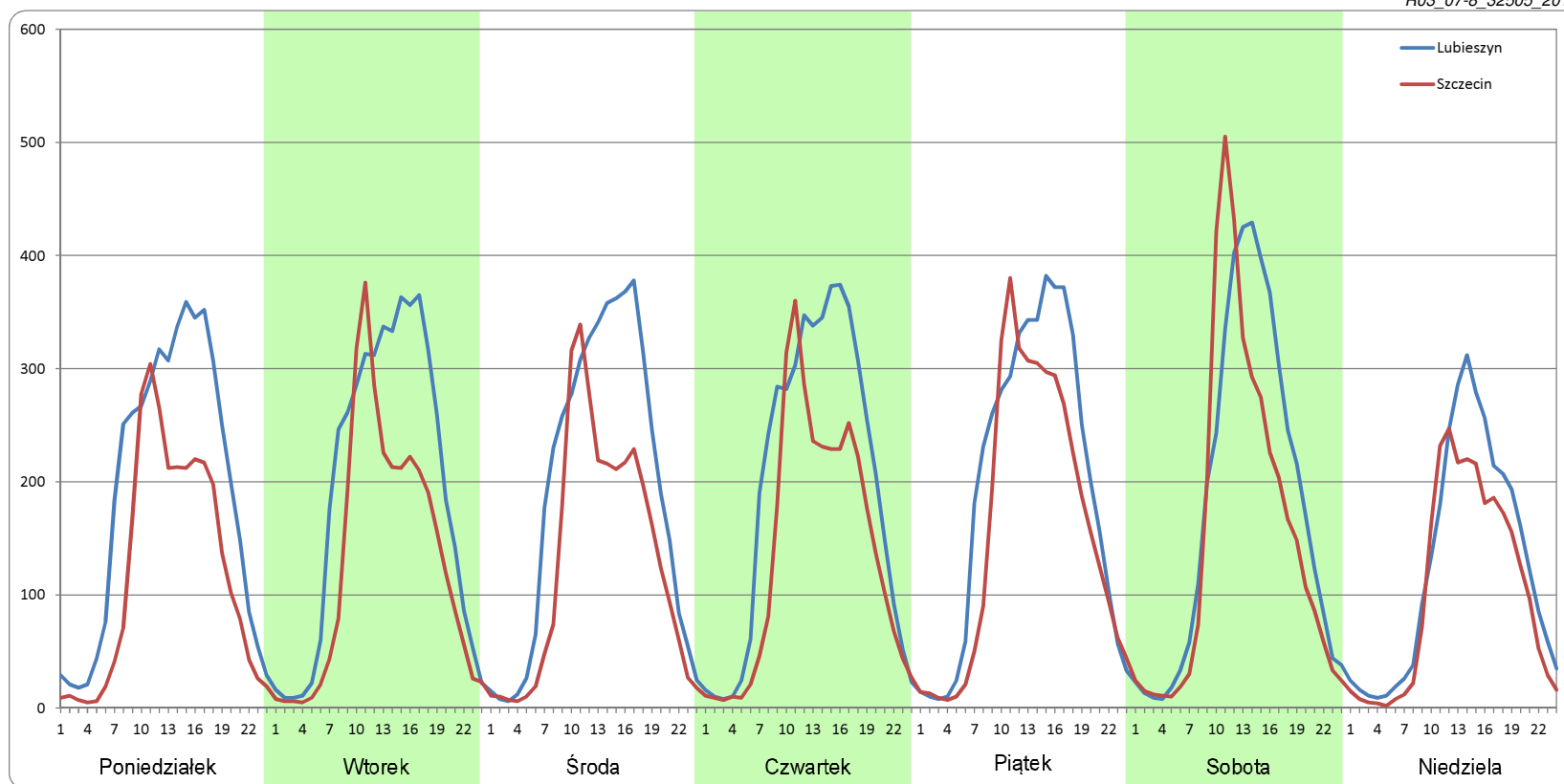


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 32505

<b>Numer drogi:</b>	10		<b>Rok:</b>	2018		<b>Miesiąc:</b>	Sierpień		<b>Typ stacji:</b>	WIM		<b>Oddział:</b>	SZCZECIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin
SDR	4546	2858	4533	3086	4577	3071	4648	3284	4645	3799	4288	3698	3010	2451
Razem	7404		7619		7647		7932		8443		7986		5461	
Podział procentowy	61,40%	38,60%	59,50%	40,50%	59,85%	40,15%	58,60%	41,40%	55,01%	44,99%	53,70%	46,30%	55,12%	44,88%

R03\_07-8\_32505\_2018

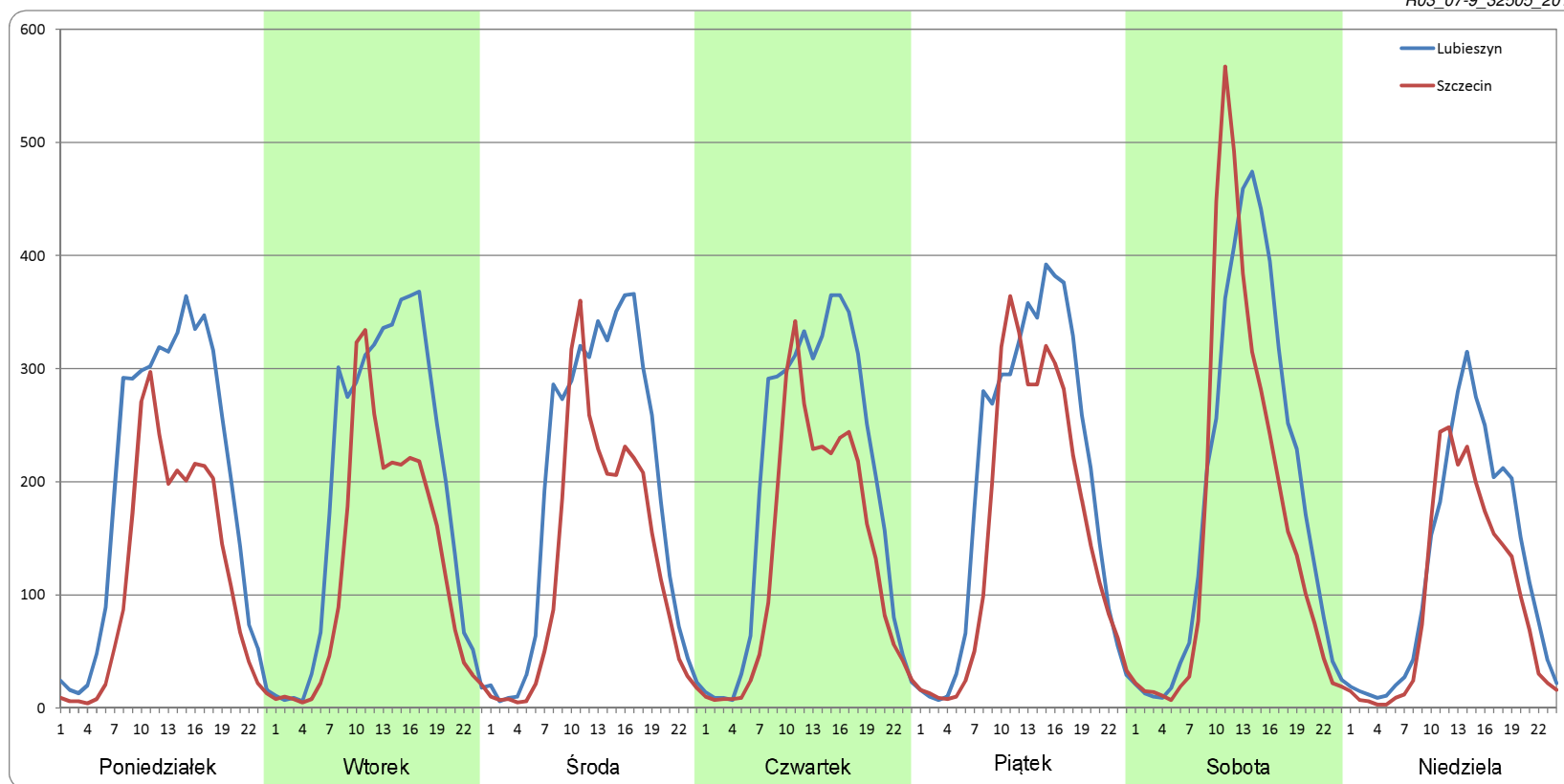


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 32505

<b>Numer drogi:</b>	10		<b>Rok:</b>	2018		<b>Miesiąc:</b>	Wrzesień		<b>Typ stacji:</b>	WIM		<b>Oddział:</b>	SZCZECIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin
SDR	4656	2811	4597	2994	4552	3051	4643	3186	4749	3760	4534	3886	2954	2296
Razem	7466		7591		7603		7829		8509		8420		5250	
Podział procentowy	62,36%	37,64%	60,56%	39,44%	59,87%	40,13%	59,31%	40,69%	55,81%	44,19%	53,85%	46,15%	56,26%	43,74%

R03\_07-9\_32505\_2018

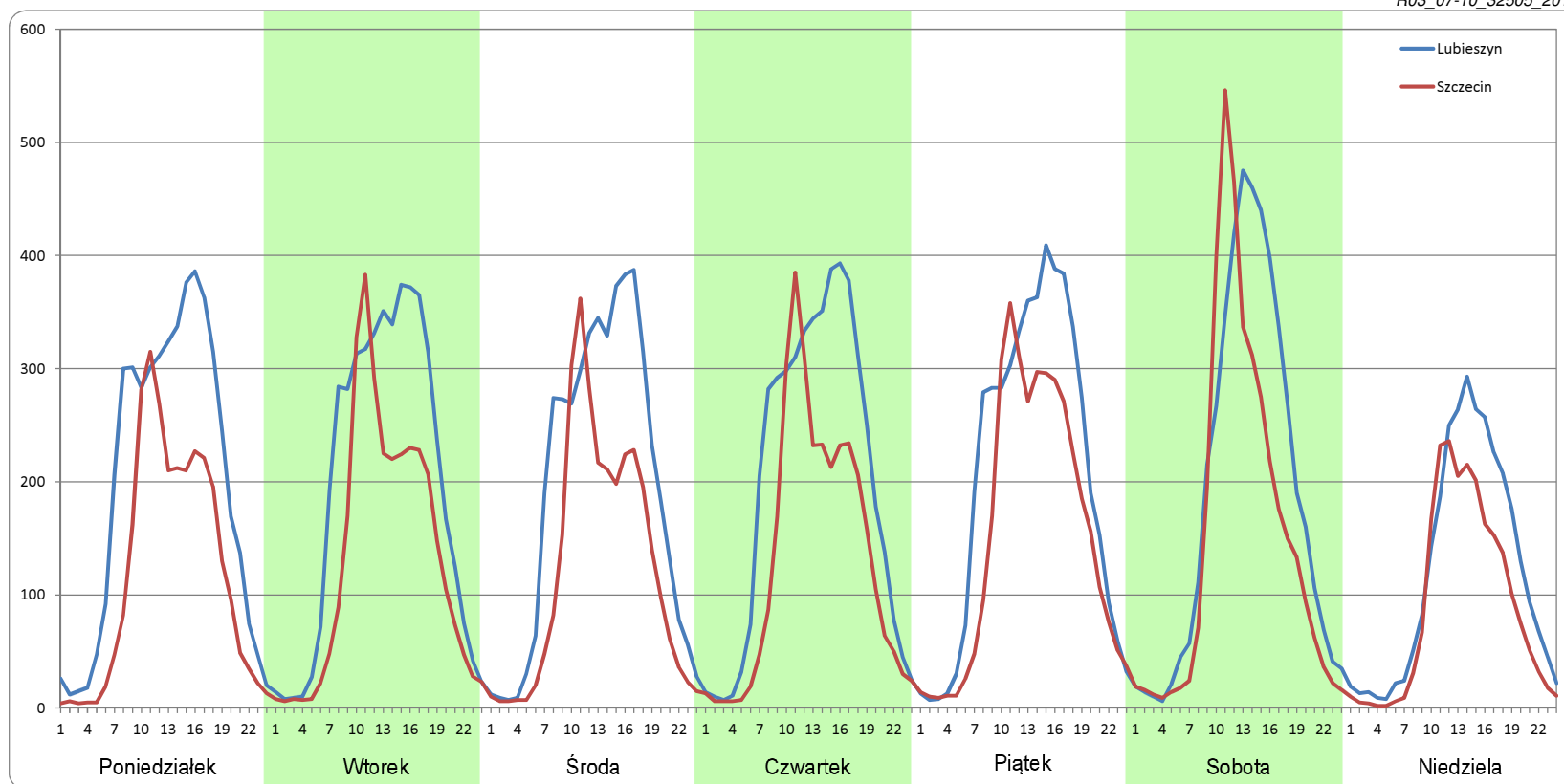


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 32505

<b>Numer drogi:</b>	10		<b>Rok:</b>	2018		<b>Miesiąc:</b>	Październik		<b>Typ stacji:</b>	WIM		<b>Oddział:</b>	SZCZECIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin
SDR	4704	2822	4643	3126	4607	2931	4745	3138	4855	3633	4507	3615	2865	2131
Razem	7526		7769		7538		7883		8488		8122		4995	
Podział procentowy	62,50%	37,50%	59,76%	40,24%	61,11%	38,89%	60,19%	39,81%	57,20%	42,80%	55,50%	44,50%	57,35%	42,65%

R03\_07-10\_32505\_2018

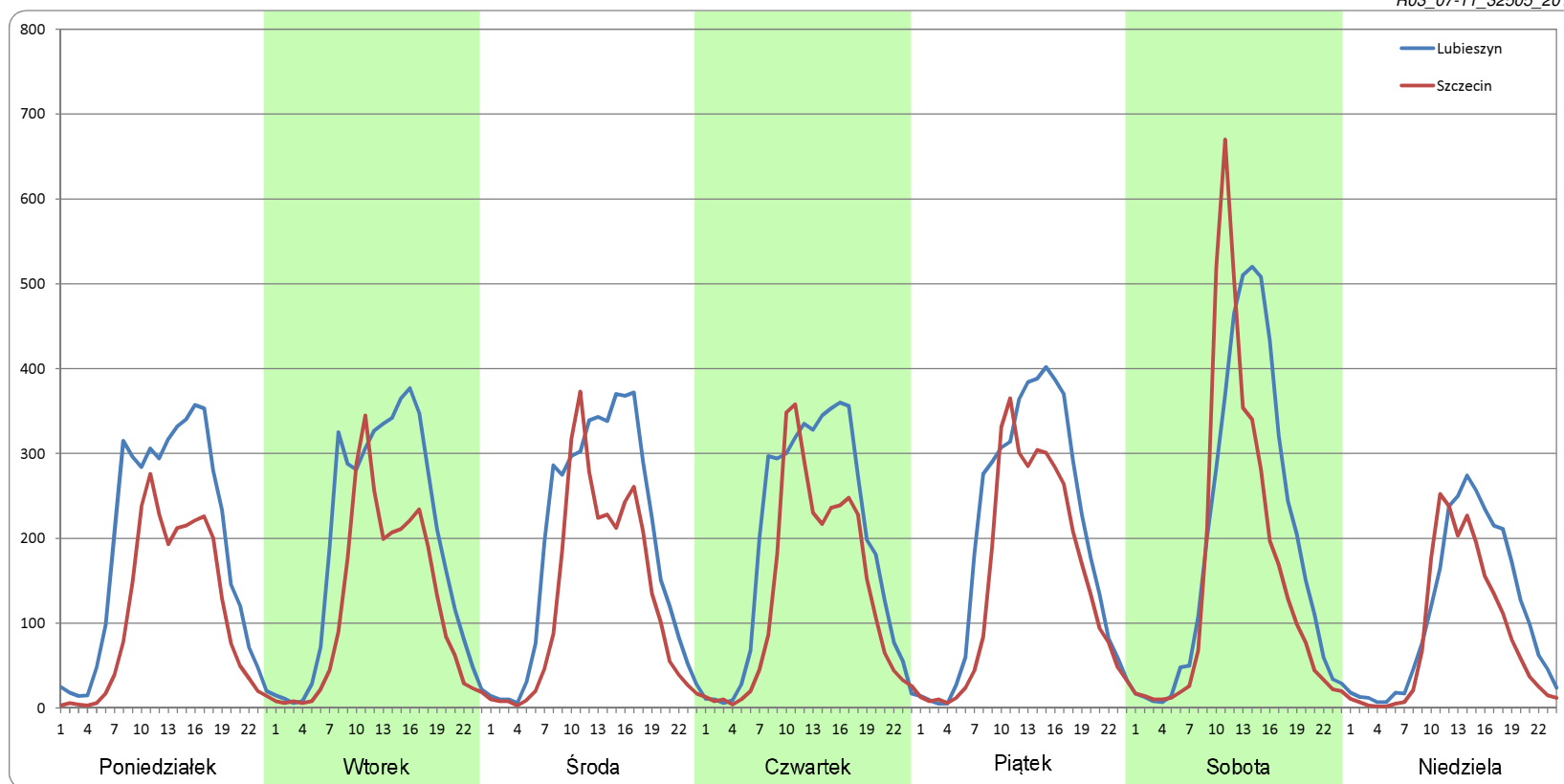


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 32505

<b>Numer drogi:</b>	10		<b>Rok:</b>	2018		<b>Miesiąc:</b>	Listopad		<b>Typ stacji:</b>	WIM		<b>Oddział:</b>	SZCZECIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin
SDR	4537	2638	4538	2866	4577	3091	4548	3198	4789	3589	4703	3843	2703	2044
Razem	7176		7403		7668		7746		8378		8547		4746	
Podział procentowy	63,23%	36,77%	61,29%	38,71%	59,69%	40,31%	58,71%	41,29%	57,16%	42,84%	55,03%	44,97%	56,94%	43,06%

R03\_07-11\_32505\_2018

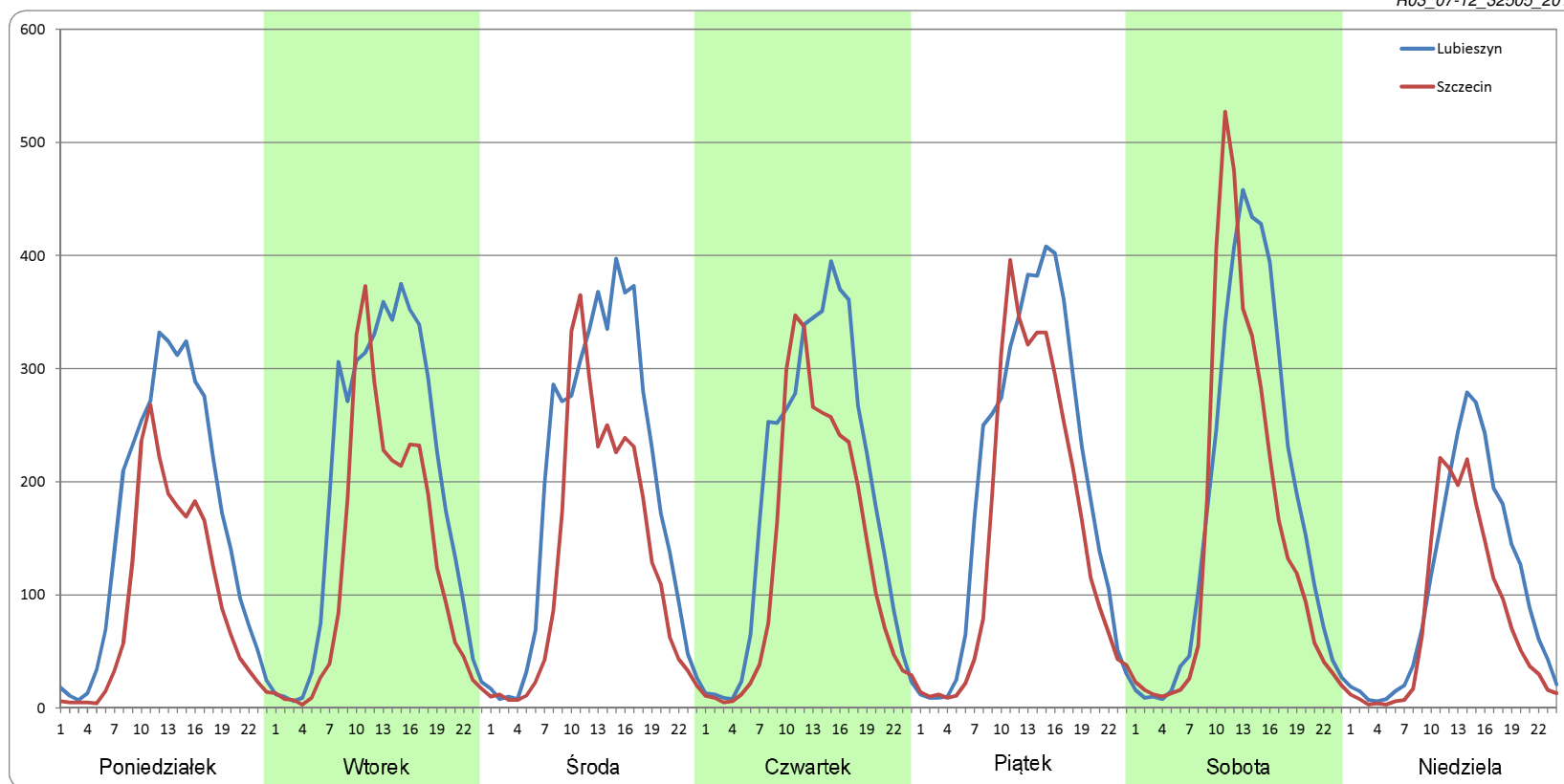


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 32505

<b>Numer drogi:</b>	10		<b>Rok:</b>	2018		<b>Miesiąc:</b>	Grudzień		<b>Typ stacji:</b>	WIM		<b>Oddział:</b>	SZCZECIN	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin	Lubieszyn	Szczecin
SDR	3893	2265	4612	3042	4642	3125	4460	3209	4711	3702	4262	3611	2570	1879
Razem	6158		7655		7767		7668		8413		7873		4449	
Podział procentowy	63,22%	36,78%	60,26%	39,74%	59,77%	40,23%	58,16%	41,84%	56,00%	44,00%	54,14%	45,86%	57,77%	42,23%

R03\_07-12\_32505\_2018



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

**STACJA NR 32505**

**Miejscowość:** Lubieszyn/Lubieszyn **Rok:** 2018  
**Odcinek:** Lubieszyn-Stobno **Numer drogi:** 10  
**Typ stacji:** WIM **Oddział:** SZCZECIN

R03\_10-1\_32505\_2018

	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 [%]	82,2	86,9	94,5	102,3	107,5	107,8	103,5	103,5	102,9	103,0	100,0	92,0

R03\_10-2\_32505\_2018

32505	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	28,3	99,4	94,8	31,0	62,5	126,8	83,2	107,9	112,5	110,1	60,6	112,8
2	87,1	107,8	103,1	49,6	111,0	117,7	107,4	110,2	85,1	112,0	114,7	67,1
3	87,1	99,9	96,4	109,2	89,1	89,0	106,4	119,0	105,2	103,9	118,0	99,4
4	94,3	58,8	61,3	112,8	117,5	106,1	110,4	113,8	109,7	112,0	72,9	106,7
5	102,6	84,6	86,8	112,5	116,7	115,1	113,5	76,9	108,5	118,0	102,6	105,8
6	77,9	87,1	92,2	122,0	76,7	111,2	118,7	104,0	109,9	105,1	106,7	102,7
7	66,8	90,2	80,1	110,0	110,7	110,6	109,6	108,2	115,9	68,8	110,6	114,2
8	85,4	92,6	93,3	68,0	116,5	121,9	72,5	106,4	110,6	101,2	110,0	111,6
9	88,3	100,6	104,0	101,6	121,1	119,2	107,1	109,4	67,2	103,2	118,2	54,6
10	88,8	84,9	101,5	105,2	103,8	77,0	111,0	117,8	103,9	107,0	125,0	102,5
11	87,9	61,1	61,7	106,5	139,2	106,9	109,4	112,4	104,9	110,7	55,0	102,4
12	99,0	85,0	92,0	107,7	122,6	106,6	111,2	73,7	106,4	114,7	89,6	103,5
13	92,7	89,6	95,0	121,1	71,6	110,4	119,2	103,0	106,8	112,4	104,8	105,8
14	62,1	89,3	97,1	123,1	111,6	111,1	120,3	105,7	118,7	67,3	109,5	116,7
15	84,4	92,3	99,8	65,6	115,9	127,8	67,8	93,9	121,2	101,0	110,7	115,1
16	74,2	99,1	107,1	103,4	117,0	116,3	100,0	108,9	68,3	102,1	118,7	65,5
17	83,5	93,7	104,3	102,5	117,7	70,8	104,9	115,9	102,7	104,5	121,2	103,5
18	72,3	60,8	56,1	105,9	131,4	106,7	103,0	111,1	101,7	108,9	61,7	106,8
19	87,7	84,2	92,2	105,5	122,5	103,2	106,0	75,0	102,8	117,7	101,2	111,2
20	84,2	88,1	88,8	116,4	58,6	106,6	114,9	100,4	106,9	115,1	101,0	114,8
21	59,4	90,0	99,3	116,5	99,9	108,4	110,7	103,0	110,5	65,3	101,6	120,5
22	79,5	89,9	88,6	67,0	113,6	119,8	78,3	105,4	108,3	99,1	103,2	108,5
23	79,1	101,3	108,6	105,4	116,1	113,5	99,8	104,0	61,1	95,0	108,8	60,4
24	85,2	92,6	109,5	108,2	116,8	68,7	102,1	110,4	99,0	101,6	106,0	53,0
25	87,2	55,7	66,1	106,1	122,9	99,6	101,1	102,1	101,4	102,0	61,3	26,8
26	95,4	81,7	101,3	111,5	114,8	103,9	105,6	74,9	100,7	116,6	92,3	33,1
27	90,7	79,5	108,7	129,1	77,6	100,6	118,8	99,9	107,2	114,3	94,9	98,6
28	63,6	94,3	111,8	126,2	106,0	105,9	107,3	102,2	123,1	73,5	100,1	111,5
29	84,6		126,5	81,4	107,4	129,0	77,2	101,1	126,5	106,2	102,3	93,5
30	90,0		95,6	139,0	120,5	123,4	106,6	113,1	79,4	122,0	115,8	58,4
31	99,3		104,4		102,0		104,9	117,5		101,5		65,2





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

**STACJA NR 32505**

**Miejscowość:** Lubieszyn/Lubieszyn

**Rok:** 2018

**Odcinek:** Lubieszyn-Stobno

**Numer drogi:** 10

**Typ stacji:** WIM

**Oddział:** SZCZECIN

R03\_11\_32505\_2018

32505	Proporcja ruchu w kierunku prawym do ruchu w obu kierunkach (WNK*)											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	33,4	43,1	42,5	38,2	44,1	48,7	46,0	41,3	45,6	39,2	42,3	45,0
2	38,0	44,7	45,1	37,9	43,4	48,5	38,7	42,2	42,0	42,1	39,3	42,6
3	38,9	46,7	47,6	39,7	52,3	47,7	41,2	44,4	38,4	39,5	46,8	38,2
4	40,0	44,3	44,7	40,8	46,1	39,1	41,8	46,3	40,0	39,6	40,9	39,8
5	41,9	36,4	36,6	42,0	47,4	41,0	42,4	45,7	41,3	42,2	37,7	38,9
6	50,2	39,4	39,7	43,4	45,3	40,8	44,7	38,4	41,2	43,3	38,5	39,7
7	43,8	40,3	37,5	44,6	39,7	41,6	47,3	41,0	43,6	42,2	40,7	43,8
8	35,9	40,1	40,3	42,8	40,7	44,1	48,5	40,4	45,8	36,3	41,0	45,2
9	38,4	43,2	43,7	37,6	44,9	47,0	39,8	41,4	44,7	38,1	43,6	43,5
10	38,7	45,8	46,7	38,9	37,7	45,5	42,2	44,4	37,3	39,0	46,2	37,2
11	39,1	42,5	41,3	40,4	41,2	38,8	41,7	46,3	40,3	40,0	44,2	39,6
12	43,5	36,4	36,8	40,2	44,8	40,3	43,1	45,2	40,2	42,2	46,9	40,3
13	46,7	38,1	39,5	43,6	40,8	41,0	44,9	38,7	40,8	44,1	39,8	40,6
14	44,9	40,7	39,4	47,1	39,1	41,6	47,7	40,1	44,2	43,6	40,9	43,3
15	39,4	40,9	40,4	43,7	41,2	45,8	45,9	47,0	45,2	36,7	42,2	46,0
16	40,1	43,0	44,3	37,8	41,8	46,6	40,1	41,4	44,9	38,5	44,1	40,9
17	41,1	46,6	47,6	38,8	43,3	44,5	41,3	44,2	37,6	39,5	42,4	38,7
18	37,2	41,7	44,0	40,3	45,8	38,1	42,0	46,0	38,7	40,2	47,9	39,8
19	43,1	35,3	36,9	40,6	46,8	39,6	43,2	45,9	39,1	43,3	36,7	41,4
20	47,9	37,2	36,9	42,6	44,4	40,5	46,4	39,9	39,6	45,3	38,8	42,4
21	44,4	39,4	40,8	44,7	33,5	41,1	48,1	40,4	43,3	42,6	40,2	43,5
22	37,0	39,6	39,2	44,9	38,9	43,8	44,8	38,9	45,7	36,9	41,3	46,9
23	37,7	43,3	44,5	37,9	41,4	45,0	39,8	41,2	45,7	38,0	42,4	41,8
24	40,6	46,7	47,4	39,7	42,3	44,0	41,9	44,2	37,3	39,0	44,4	34,3
25	41,6	40,3	41,4	40,4	45,5	37,6	42,1	46,7	38,7	39,5	40,7	34,3
26	46,3	35,4	38,8	41,2	45,0	39,7	42,5	42,7	39,9	43,5	35,8	37,3
27	48,0	36,9	40,9	45,4	44,1	39,5	45,2	37,4	41,2	45,2	37,6	44,9
28	45,5	41,9	43,1	46,2	38,4	41,7	48,1	40,5	45,4	42,3	39,3	45,6
29	36,5		47,6	44,0	39,3	46,1	46,0	39,9	48,3	38,1	40,6	46,4
30	40,2		37,7	44,9	41,1	47,8	39,4	40,8	42,3	43,6	44,8	42,5
31	42,9		48,9		52,2		40,8	47,6		37,4		33,0

Legenda Lubieszyn Szczecin  
 <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

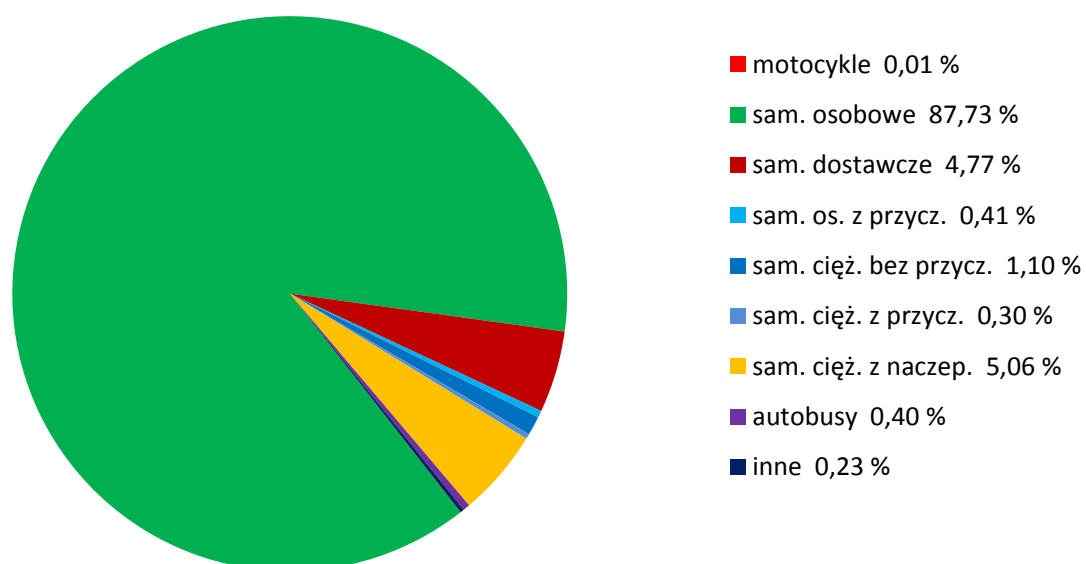
### STACJA NR 32505

**Miejscowość:** Lubieszyn/Lubieszyn  
**Odcinek:** Lubieszyn-Stobno  
**Typ stacji:** WIM

**Rok:** 2018  
**Numer:** 10  
**Oddział:** SZCZECIN

R04\_02\_32505\_2018

### Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych w 2018 roku



## SPIS TREŚCI

<b>Raport 0.1</b> .....	<b>2</b>
Stacja 32505.....	2
<b>Raport 2.1</b> .....	<b>3</b>
Woj 32.....	3
<b>Raport 2.2</b> .....	<b>4</b>
Woj 32.....	4
<b>Raport 2.3</b> .....	<b>5</b>
Stacja 32505.....	5
<b>Raport 3.1</b> .....	<b>6</b>
Stacja 32505.....	6
<b>Raport 3.2</b> .....	<b>7</b>
Stacja 32505.....	7
<b>Raport 3.3</b> .....	<b>8</b>
Stacja 32505.....	8
<b>Raport 3.4</b> .....	<b>9</b>
Stacja 32505.....	9
<b>Raport 3.6</b> .....	<b>10</b>
Stacja 32505.....	10
<b>Raport 3.12</b> .....	<b>11</b>
Stacja 32505.....	11
<b>Raport 3.7</b> .....	<b>12</b>
Stacja 32505.....	12
<b>Raport 3.10</b> .....	<b>24</b>
Stacja 32505.....	24
<b>Raport 3.11</b> .....	<b>25</b>
Stacja 32505.....	25
<b>Raport 4.4</b> .....	<b>26</b>
Stacja 32505.....	26