

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

Archiwizacja i analiza roczna danych z 2019

SCPR nr 18502

Na zlecenie



**Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**

Heller Consult sp. z o.o.

Warszawa, 30 kwietnia 2020

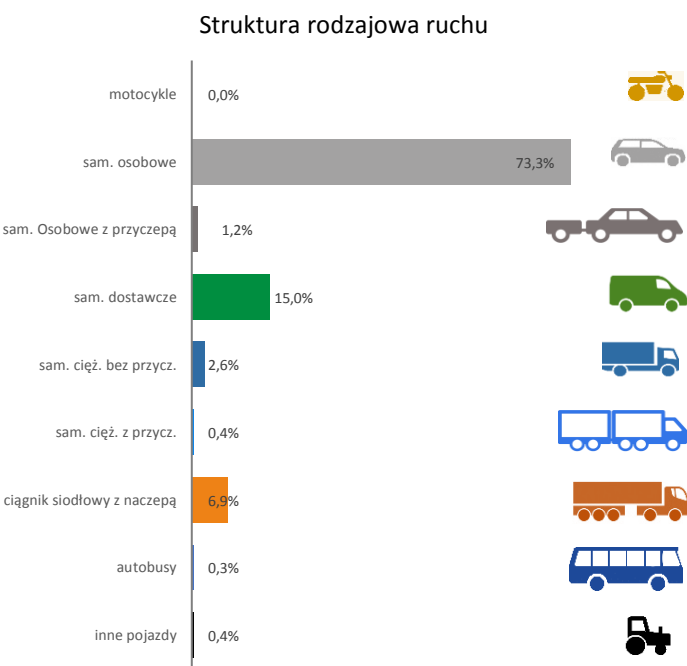
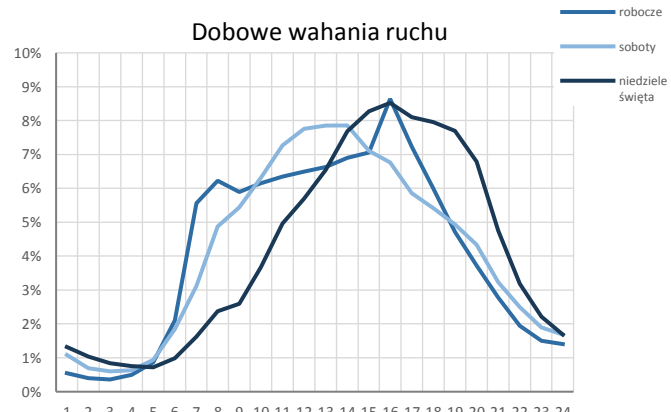
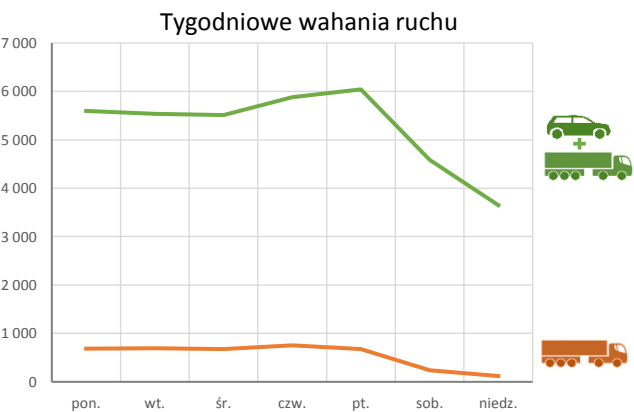
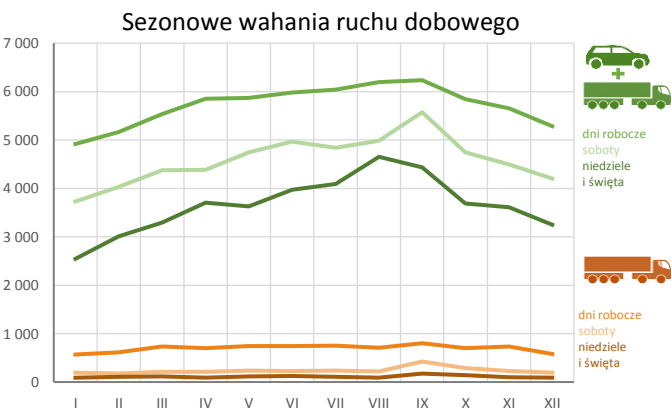
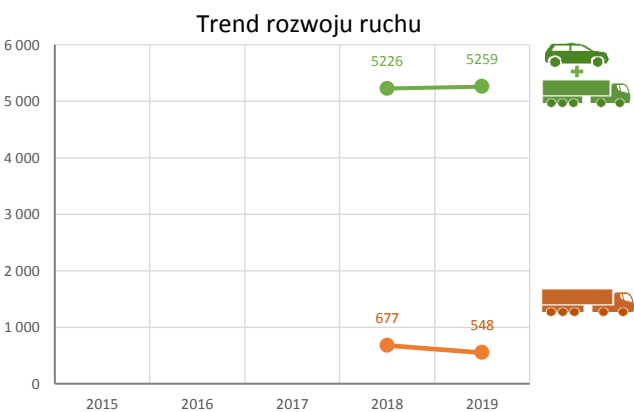
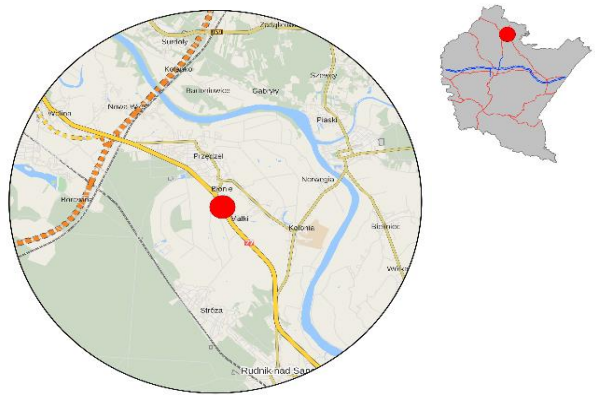


Karta punktu

Stacja NR 18502

Nr stacji: 18502
Typ licznika: WIM
Lokalizacja: Rudnik
Nr drogi: 77
Pikietaż: 69,9

Stacja działa od: 2017-01-01
Charakter ruchu: G
Liczba dni w archiwizacji: 365
Liczba dni w przetworzeniu: 365



Godzina 50-ta

Natężenie: 542
Udział proc.: 10,3%
Dzień: 26.04.19 (piątek)
Godzina: 16:00



Analiza średniego dobowego ruchu rocznego (SDRR) dla poszczególnych miesięcy w 2018 i 2019 roku

R02_01_2019

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		
					2018	2019	wzrost spadek (%)	2018	2019	wzrost spadek (%)	2018	2019	wzrost spadek (%)	2018	2019	wzrost spadek (%)	2018	2019	wzrost spadek (%)	2018	2019	wzrost spadek (%)	2018	2019	wzrost spadek (%)	2018	2019	wzrost spadek (%)	2018	2019	wzrost spadek (%)	2018	2019	wzrost spadek (%)	2018	2019	wzrost spadek (%)	2018	2019	wzrost spadek (%)			
1.	PRZESZÓW	18018	GR	94	21801	21636	-1	21886	22465	+3	22396	23430	+5	24143	23585	-2	24104	23902	-1	23940	23856	0	23332	22914	-2	23236	23005	-1	23701	23164	-2	24107	23650	-2	23625	23258	-2	23341	22799	-2	23301	23139	-1
		18019	GR	19	10541	10736	+2	10833	11418	+5	10967	11697	+7	12608	11936	-5	13205	12483	-5	13300	13970	+5	14526	16445	+13	14969	16301	+9	13443	13489	0	13024	13423	+3	11827	11864	0	11011	11453	+4	12521	12935	+3
		18069	GR	77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		18070	GR	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		18071	GR	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		18501	WIM	94/94	12412	12295	-1	12424	12986	+5	12711	13396	+5	13931	13805	-1	14139	14097	0	13690	14491	+6	13902	14274	+3	14149	14410	+2	14091	14268	+1	14002	14188	+1	13507	13858	+3	12791	13062	+2	13479	13761	+2
		18502	WIM	77	4492	4408	-2	4524	4694	+4	4808	5050	+5	5468	5336	-2	5509	5387	-2	5501	5548	+1	5536	5590	+1	5847	5798	-1	5501	5882	+7	5394	5378	0	5209	5194	0	4919	4839	-2	5226	5259	+1
		18503	WIM	19	4340	4220	-3	4483	4842	+8	4631	5246	+13	5692	5654	-1	6115	5864	-4	6192	6429	+4	7517	7234	-4	7687	7789	+1	6427	6388	-1	6099	6299	+3	5462	5422	-1	4612	4590	0	5771	5831	+1
		18504	WIM	9/9a	10970	10898	-1	11019	11433	+4	11439	12121	+6	12535	12214	-3	12656	12217	-3	12775	-	-	13000	12759	-2	13412	13081	-2	13010	12619	-3	12951	12664	-2	12151	11997	-1	11431	11458	0	12279	-	-
		18621	SICK	94I	8321	8078	-3	8339	8888	+7	8754	9312	+6	10349	10036	-3	10564	10215	-3	10498	10743	+2	10915	11060	+1	11206	11516	+3	10376	10490	+1	10179	10287	+1	9468	9554	+1	8867	9150	+3	9820	9944	+1

* - wynik niemiarodajny do porównań
 ** - dane oszacowane dla większości roku

Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w stacjach SCPR w latach 2010-2019

Ruch ogółem															R02_02_2019	
Lp.	Oddział GDDKiA	Numer stacji	Typ stacji	Nr drogi	Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w latach (poj./dobę)										Wzrost/spadek ruchu (%)	
					2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2019/17	2019/18
1.	RZESZÓW	18018	GR	94	-	-	-	-	30198*	31090	28333*	23532*	23301	23139	-2*	-1
		18019	GR	19	10000	-	9911	-	10299*	10988	11616	12015	12521	12935	8	3
		18069	GR	77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		18070	GR	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		18071	GR	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		18501	WIM	94j/94	-	-	-	-	-	-	-	-	13479	13761	-	2
		18502	WIM	77	-	-	-	-	-	-	-	-	5226	5259	-	1
		18503	WIM	19	-	-	-	-	-	-	-	-	5771	5831	-	1
		18504	WIM	9/9a	-	-	-	-	-	-	-	-	12279	-	-	-
		18621	SICK	94l	-	-	-	-	-	8375*	8868*	9472	9820	9944	5	1

* - ruch niemiernodajny do porównań

STACJA NR 18502

Miejscowość:
Odcinek:
Typ stacji:

Rudnik/Przędzel
Nisko-Leżajsk
WIM

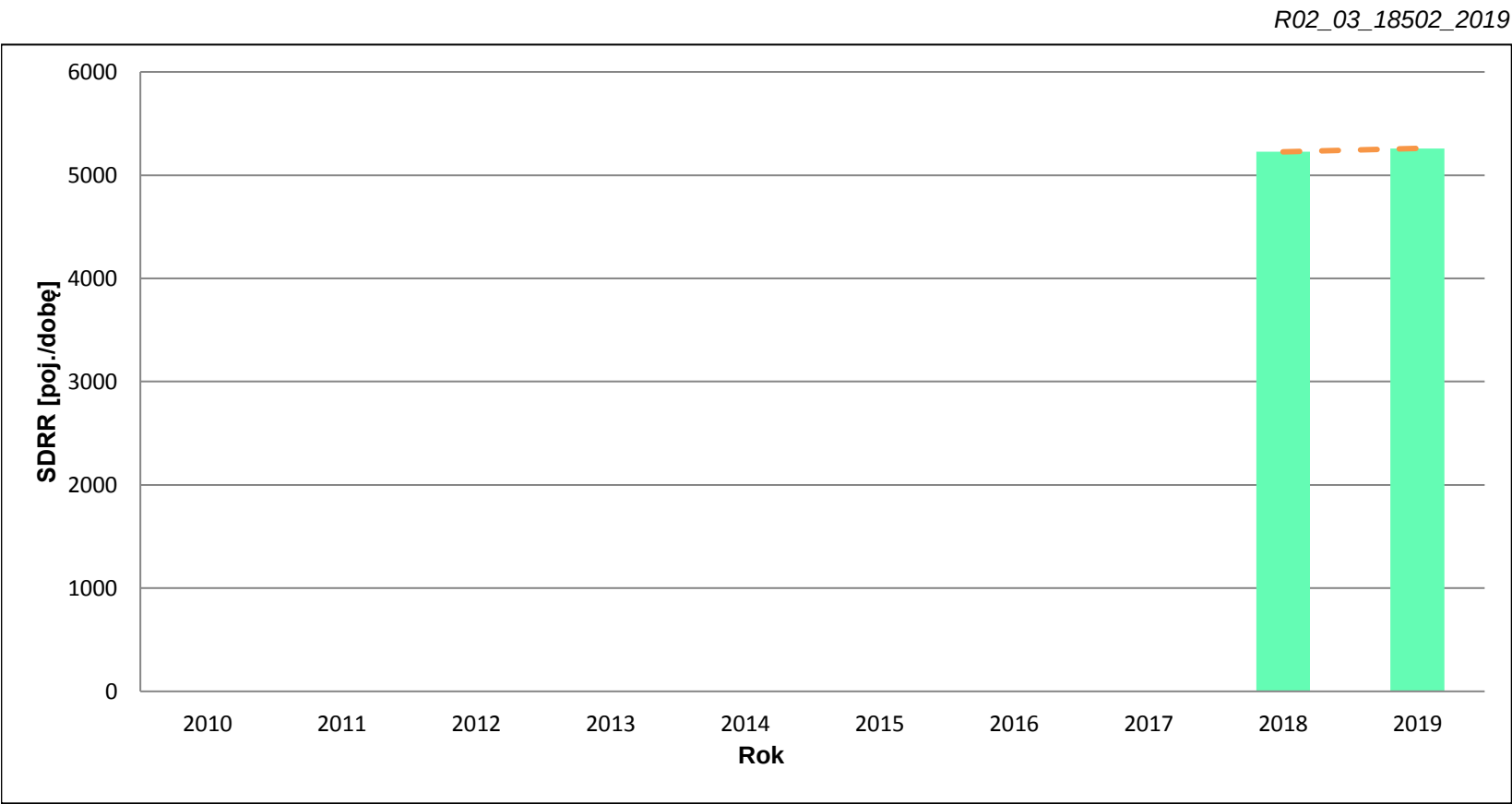
Rok:
Numer drogi:
Oddział:

2019
77
RZESZÓW

Wykres trendu rozwoju ruchu dla stacji 18502

R02_02_18502_2019

Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w latach (poj./dobę)										Wzrost/spadek ruchu [%]	
2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2019/17	2019/18
-	-	-	-	-	-	-	-	5226	5259	-	1



* - ruch niemiernodajny do porównań

Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku

STACJA NR 18502

Miejscowość: Rudnik/Przędzel
Odcinek: Nisko-Leżajsk
Typ stacji: WIM

Rok: 2019
Numer drogi: 77
Oddział: RZESZÓW

Ruch ogółem

R03 01 18502 2019

Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Pazdziernik	Listopad	Grudzień	Cał rok
1. Poniedziałki	a	4861	4949	5448	5613	5847	5980	6033	6143	5828	5697	5410	5340	5596
	b	1,103	1,054	1,079	1,052	1,085	1,078	1,079	1,060	0,991	1,059	1,042	1,104	1,064
	c	0,869	0,884	0,974	1,003	1,045	1,069	1,078	1,098	1,041	1,018	0,967	0,954	1,000
2. Wtorki	a	4890	5112	5416	5856	5761	5907	5905	6161	5754	5650	5365	4719	5541
	b	1,109	1,089	1,072	1,097	1,069	1,065	1,056	1,063	0,978	1,051	1,033	0,975	1,054
	c	0,883	0,923	0,977	1,057	1,040	1,066	1,066	1,112	1,038	1,020	0,968	0,852	1,000
3. Środy	a	4675	5000	5303	5772	5666	5897	5824	6091	5657	5562	5316	5362	5510
	b	1,061	1,065	1,050	1,082	1,052	1,063	1,042	1,051	0,962	1,034	1,023	1,108	1,048
	c	0,848	0,907	0,962	1,048	1,028	1,070	1,057	1,105	1,027	1,009	0,965	0,973	1,000
4. Czwartki	a	4954	5284	5644	6002	5729	5924	6093	6197	6780	6061	6343	5520	5878
	b	1,124	1,126	1,118	1,125	1,063	1,068	1,090	1,069	1,153	1,127	1,221	1,141	1,118
	c	0,843	0,899	0,960	1,021	0,975	1,008	1,037	1,054	1,153	1,031	1,079	0,939	1,000
5. Piątki	a	5201	5477	5868	6020	6342	6187	6348	6364	7154	6241	5826	5479	6042
	b	1,180	1,167	1,162	1,128	1,177	1,115	1,136	1,098	1,216	1,160	1,122	1,132	1,149
	c	0,861	0,906	0,971	0,996	1,050	1,024	1,051	1,053	1,184	1,033	0,964	0,907	1,000
6. Soboty	a	3728	4027	4378	4383	4740	4968	4837	4981	5573	4742	4493	4202	4588
	b	0,846	0,858	0,867	0,821	0,880	0,895	0,865	0,859	0,947	0,882	0,865	0,868	0,872
	c	0,813	0,878	0,954	0,955	1,033	1,083	1,054	1,086	1,215	1,034	0,979	0,916	1,000
7. Niedziele	a	2816	3008	3293	3477	3785	4240	4089	4628	4431	3689	3195	3149	3650
	b	0,639	0,641	0,652	0,652	0,703	0,764	0,731	0,798	0,753	0,686	0,615	0,651	0,694
	c	0,772	0,824	0,902	0,953	1,037	1,162	1,120	1,268	1,214	1,011	0,875	0,863	1,000
8. Dni robocze	a	4916	5164	5536	5853	5869	5979	6041	6191	6234	5842	5652	5284	5713
	b	1,115	1,100	1,096	1,097	1,089	1,078	1,081	1,068	1,060	1,086	1,088	1,092	1,086
	c	0,860	0,904	0,969	1,025	1,027	1,047	1,057	1,084	1,091	1,023	0,989	0,925	1,000
9. Święta	a	2139	-	-	4044	3314	3440	-	4743	-	-	4427	3507	3659
	b	0,485	-	-	0,758	0,615	0,620	-	0,818	-	-	0,852	0,725	0,696
	c	0,585	-	-	1,105	0,906	0,940	-	1,296	-	-	1,210	0,958	1,000
10. Niedziele i święta	a	2545	3008	3293	3704	3628	3973	4089	4651	4431	3689	3606	3251	3656
	b	0,577	0,641	0,652	0,694	0,673	0,716	0,731	0,802	0,753	0,686	0,694	0,672	0,695
	c	0,696	0,823	0,901	1,013	0,992	1,087	1,118	1,272	1,212	1,009	0,986	0,889	1,000
11. Wszystkie dni	a	4408	4694	5050	5336	5387	5548	5590	5798	5882	5378	5194	4839	5259
	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	0,893	0,960	1,015	1,024	1,055	1,063	1,102	1,118	1,023	0,988	0,920	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: –

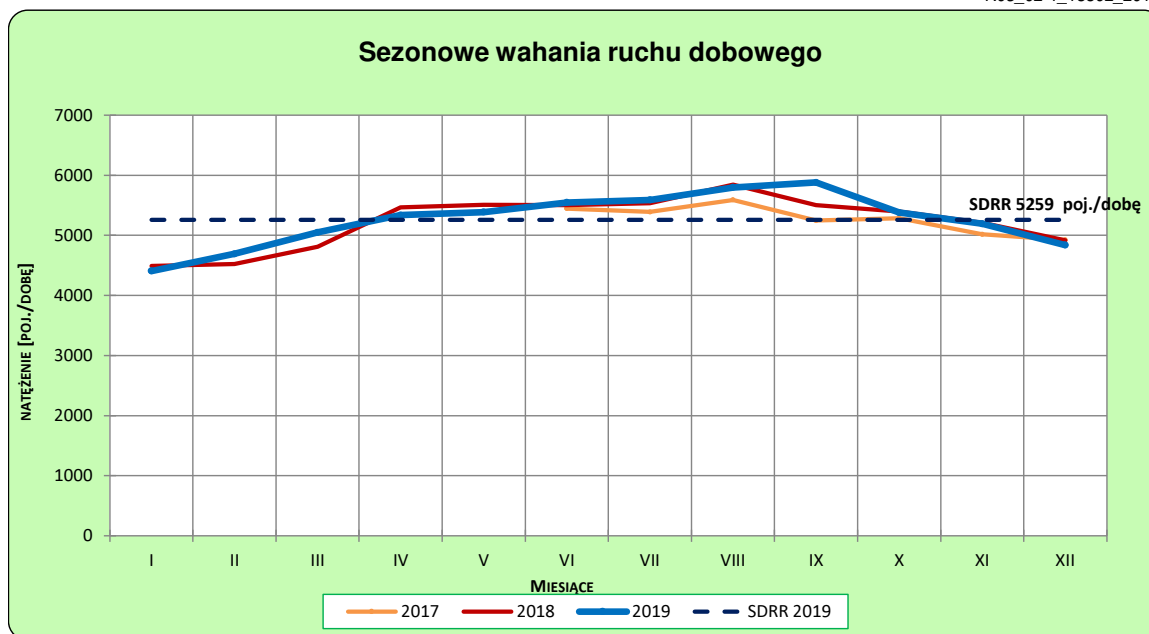
STACJA NR 18502

Miejscowość: Rudnik/Przędzel
Odcinek: Nisko-Leżajsk
Typ stacji: WIM

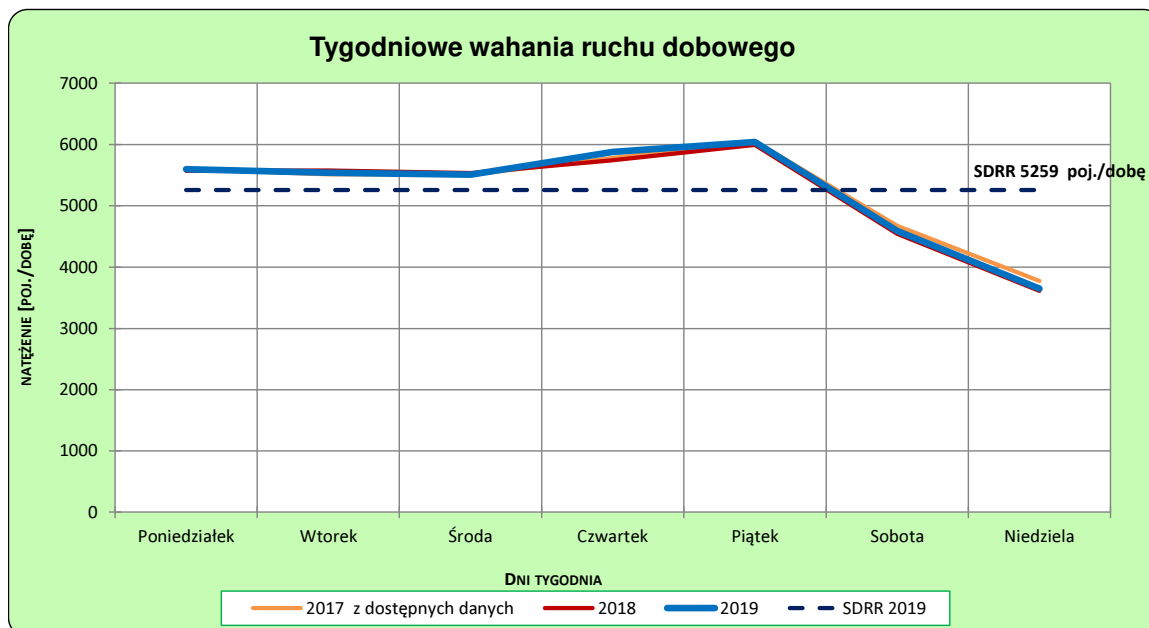
Rok: 2019
Numer drogi: 77
Oddział: RZESZÓW

Ruch ogółem

R03_02-1_18502_2019



R03_02-2_18502_2019



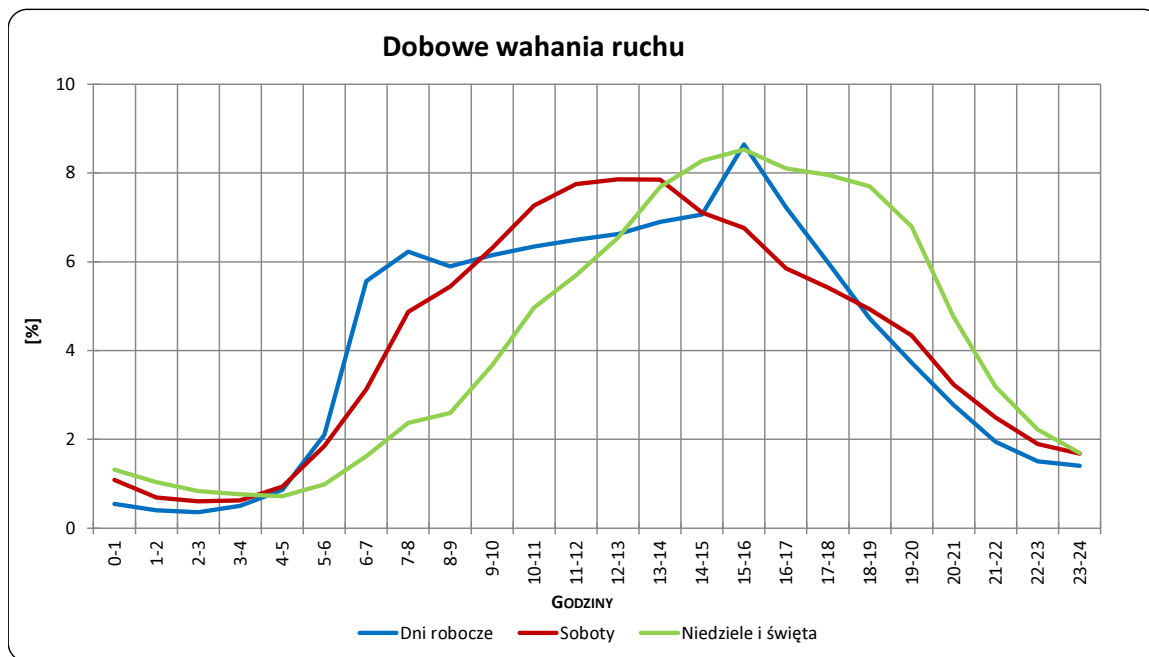
Uwagi: –

STACJA NR 18502

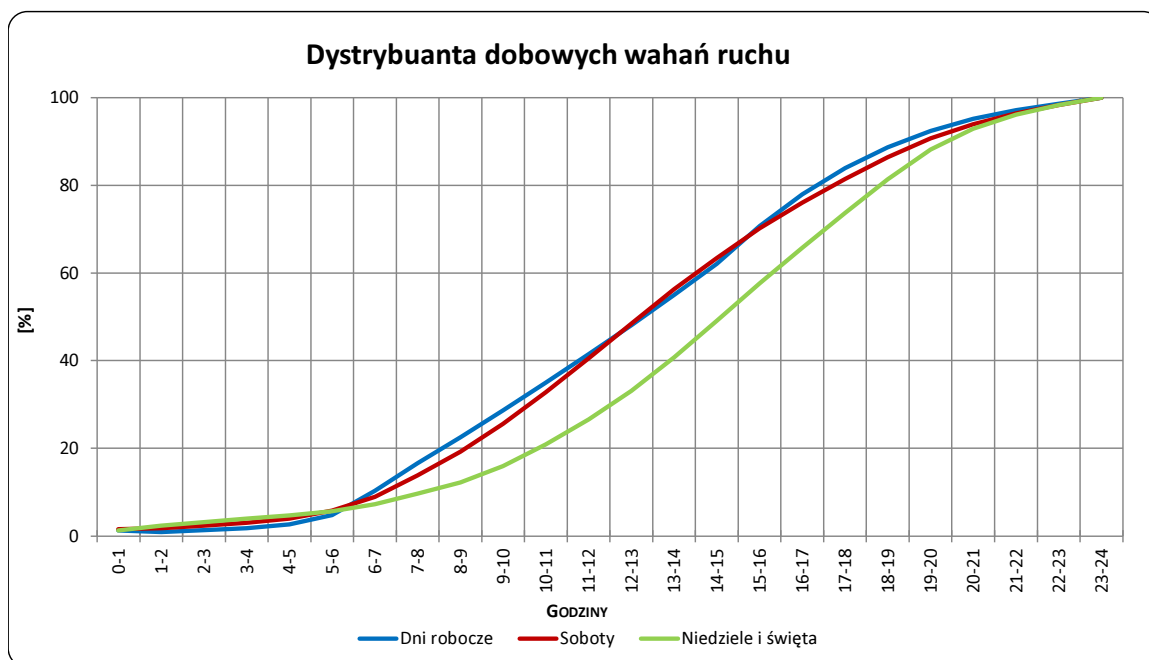
Miejscowość: Rudnik/Przędzel
Odcinek: Nisko-Leżajsk
Typ stacji: WIM

Rok: 2019
Numer drogi: 77
Oddział: RZESZÓW

R03_03-1_18502_2019



R03_03-2_18502_2019



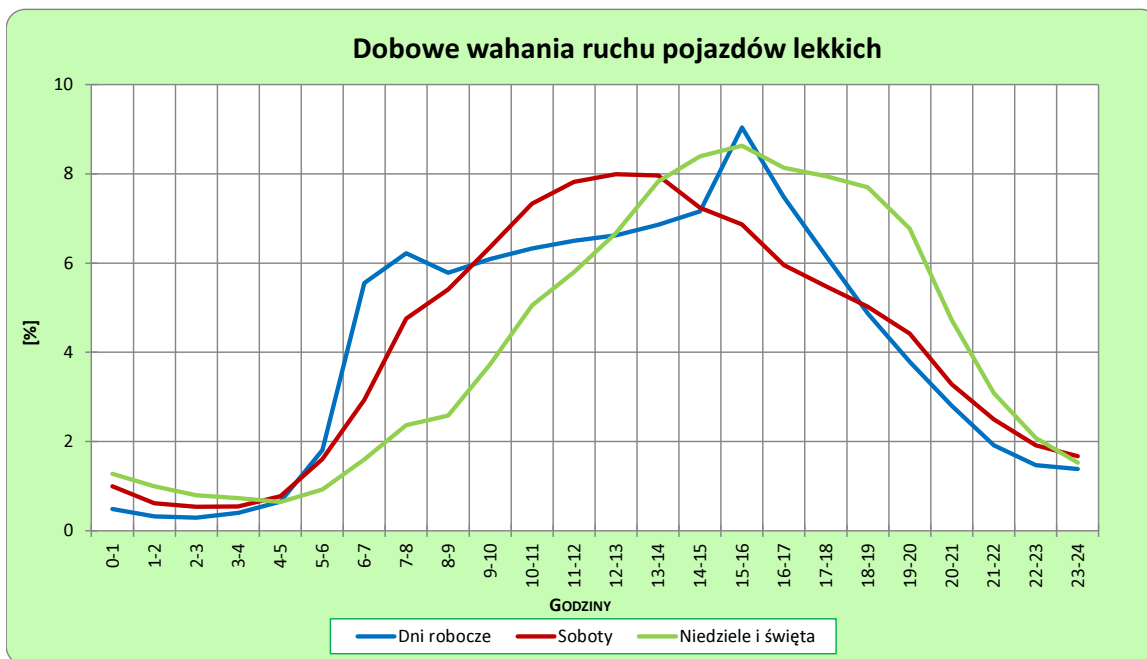
Uwagi: –

STACJA NR 18502

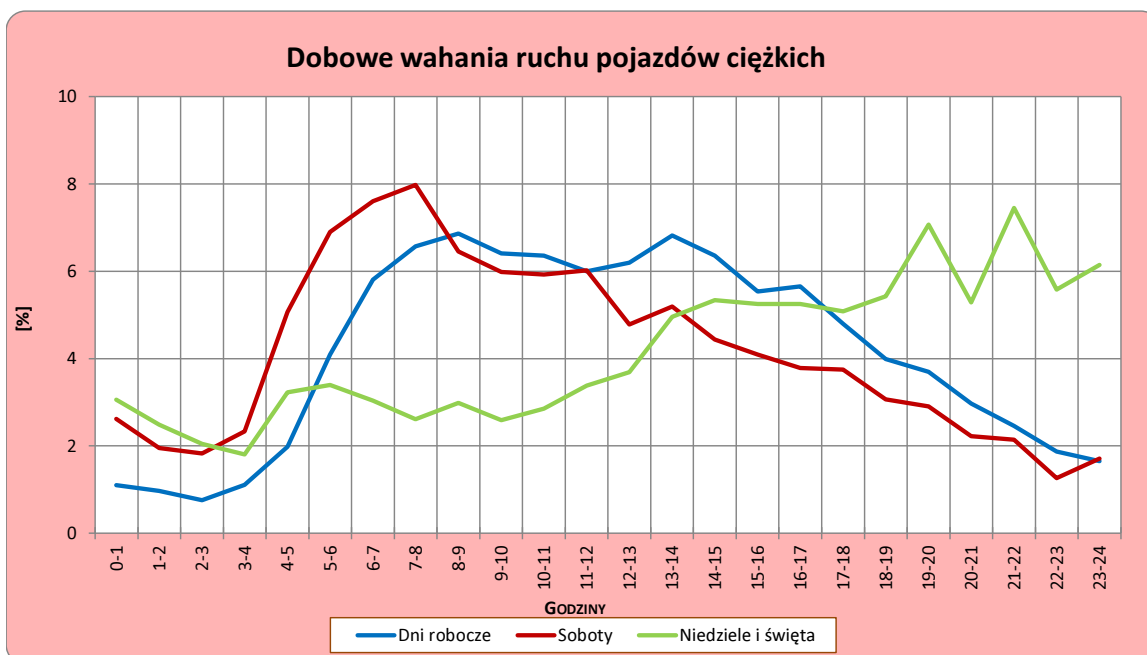
Miejscowość: Rudnik/Przędzel
Odcinek: Nisko-Leżajsk
Typ stacji: WIM

Rok: 2019
Numer drogi: 77
Oddział: RZESZÓW

R03_04-1_18502_2019



R03_04-2_18502_2019



Uwagi: –

Udział ruchu pojazdów lekkich i ciężkich w poszczególnych okresach doby

STACJA NR 18502

Miejscowość: Rudnik/Przędzel
Odcinek: Nisko-Leżajsk
Typ stacji: WIM

Rok: 2019
Numer drogi: 77
Oddział: RZESZÓW

R03_05_18502_2019

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

Źródło danych: Pomiary automatyczne

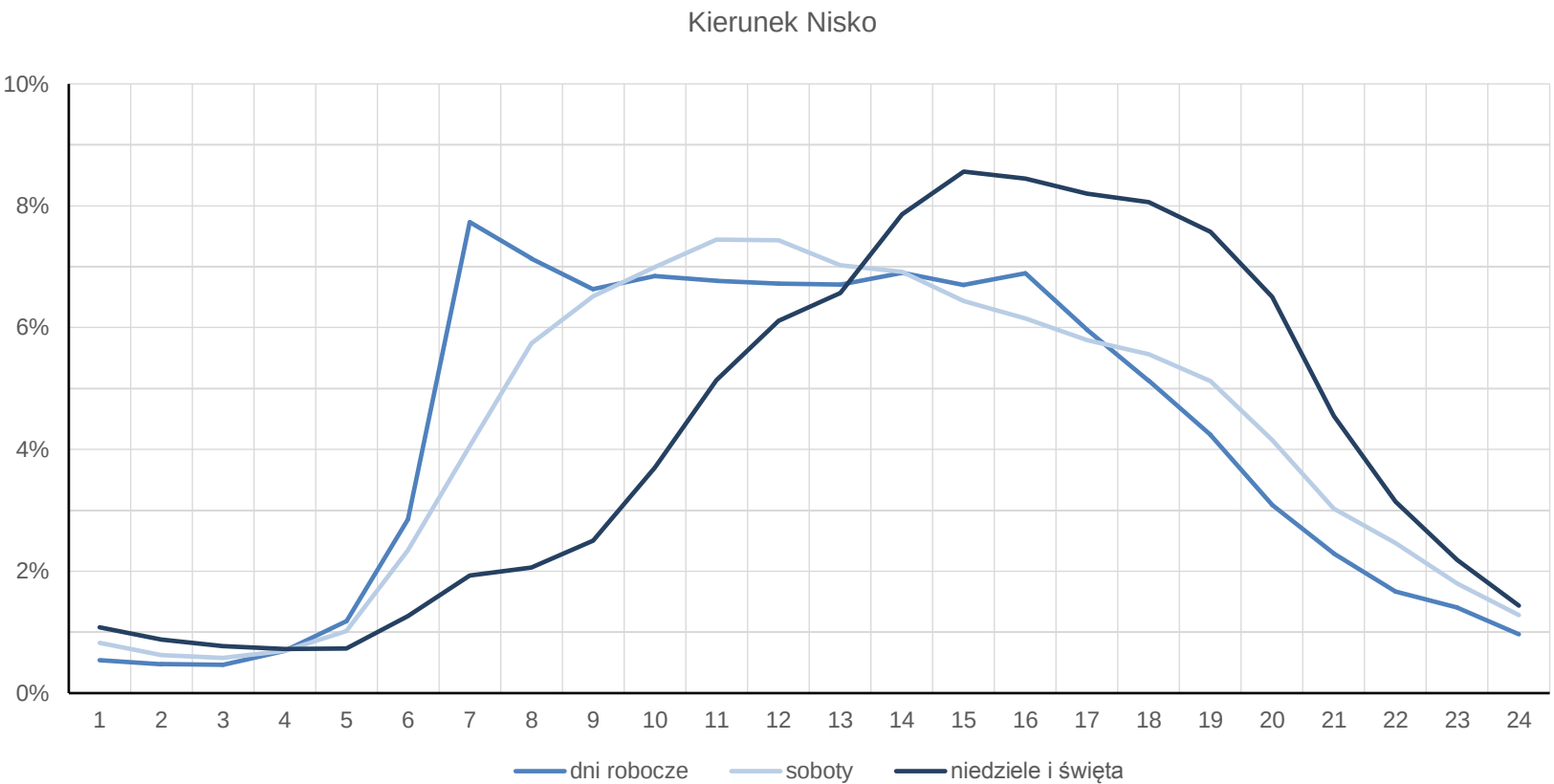
Dobowe wahania ruchu w podziale na kierunki oraz na pojazdy ogółem

STACJA NR 18502

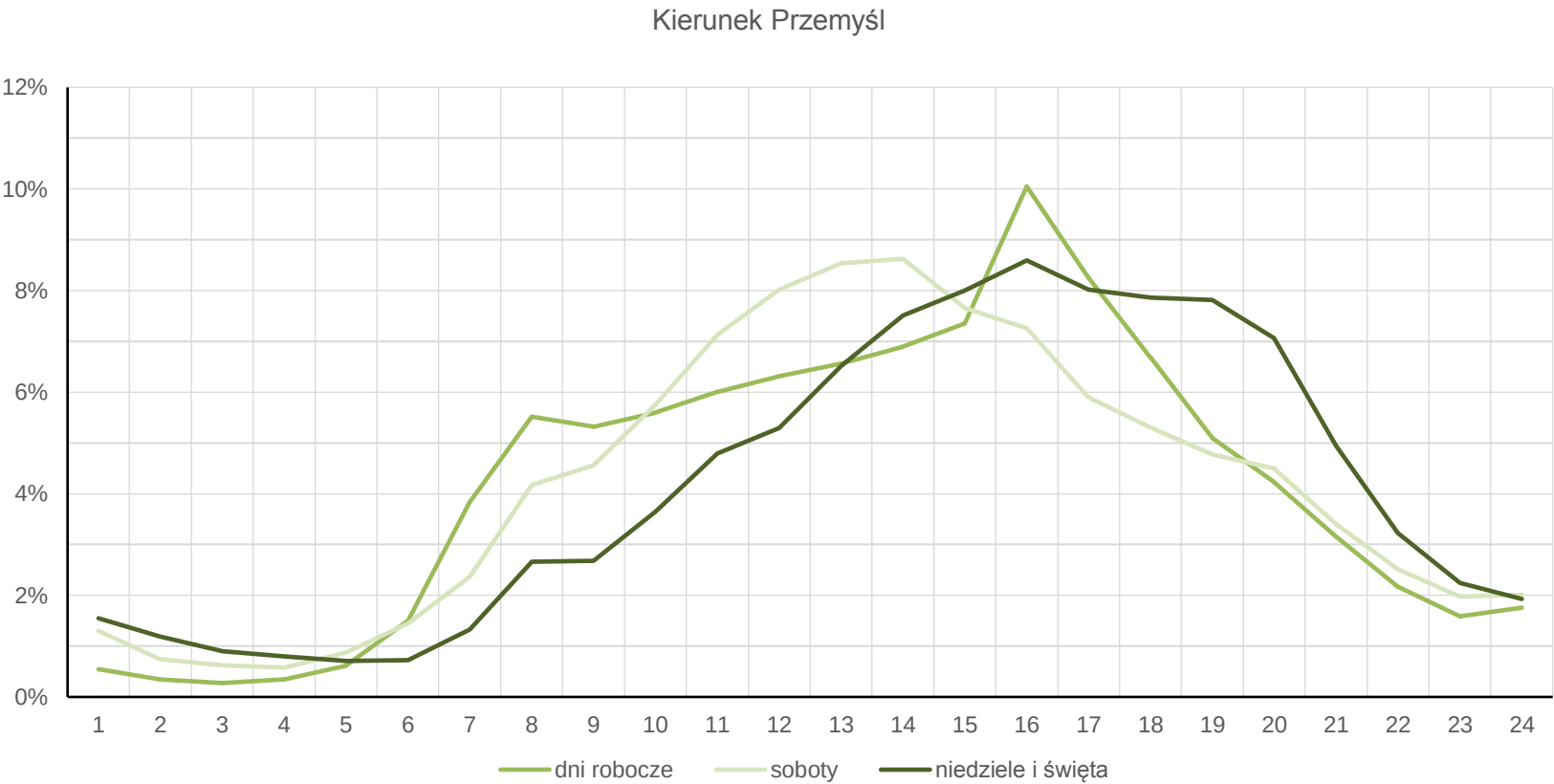
Miejscowość:	Rudnik/Przędzel	Rok:	2019
Odcinek:	Nisko-Leżajsk	Numer drogi:	77
Typ stacji:	WIM	Oddział:	RZESZÓW

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

R03_12-1_18502_2019



R03_12-2_18502_2019

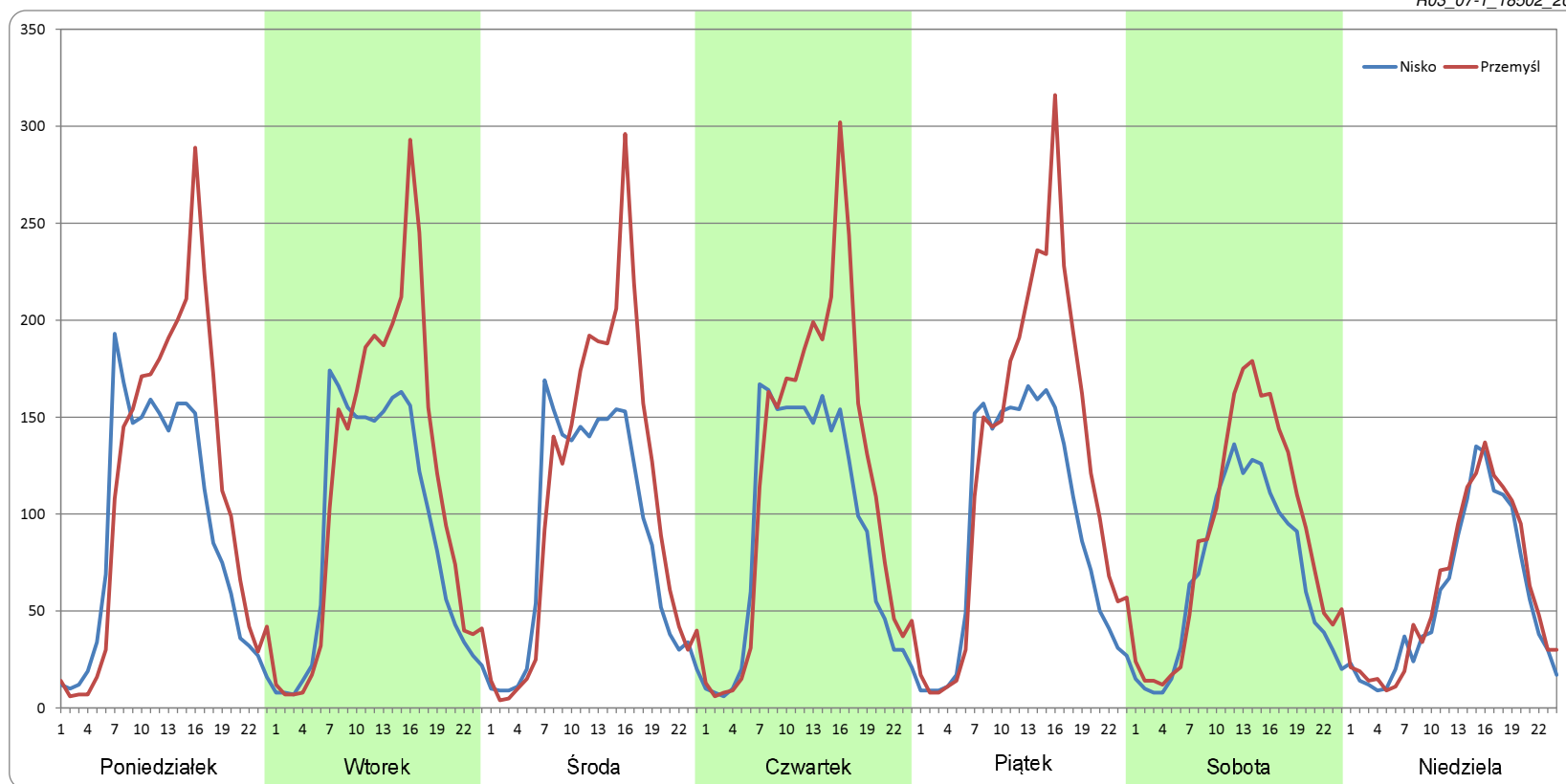


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 18502

Numer drogi:	77		Rok:	2019		Miesiąc:	Styczeń		Typ stacji:	WIM		Oddział:	RZESZÓW	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl
SDR	2175	2687	2170	2720	2088	2587	2169	2785	2212	2989	1638	2090	1364	1452
Razem	4861		4890		4675		4954		5201		3728		2816	
Podział procentowy	44,73%	55,27%	44,38%	55,62%	44,66%	55,34%	43,79%	56,21%	42,53%	57,47%	43,94%	56,06%	48,44%	51,56%

R03_07-1_18502_2019

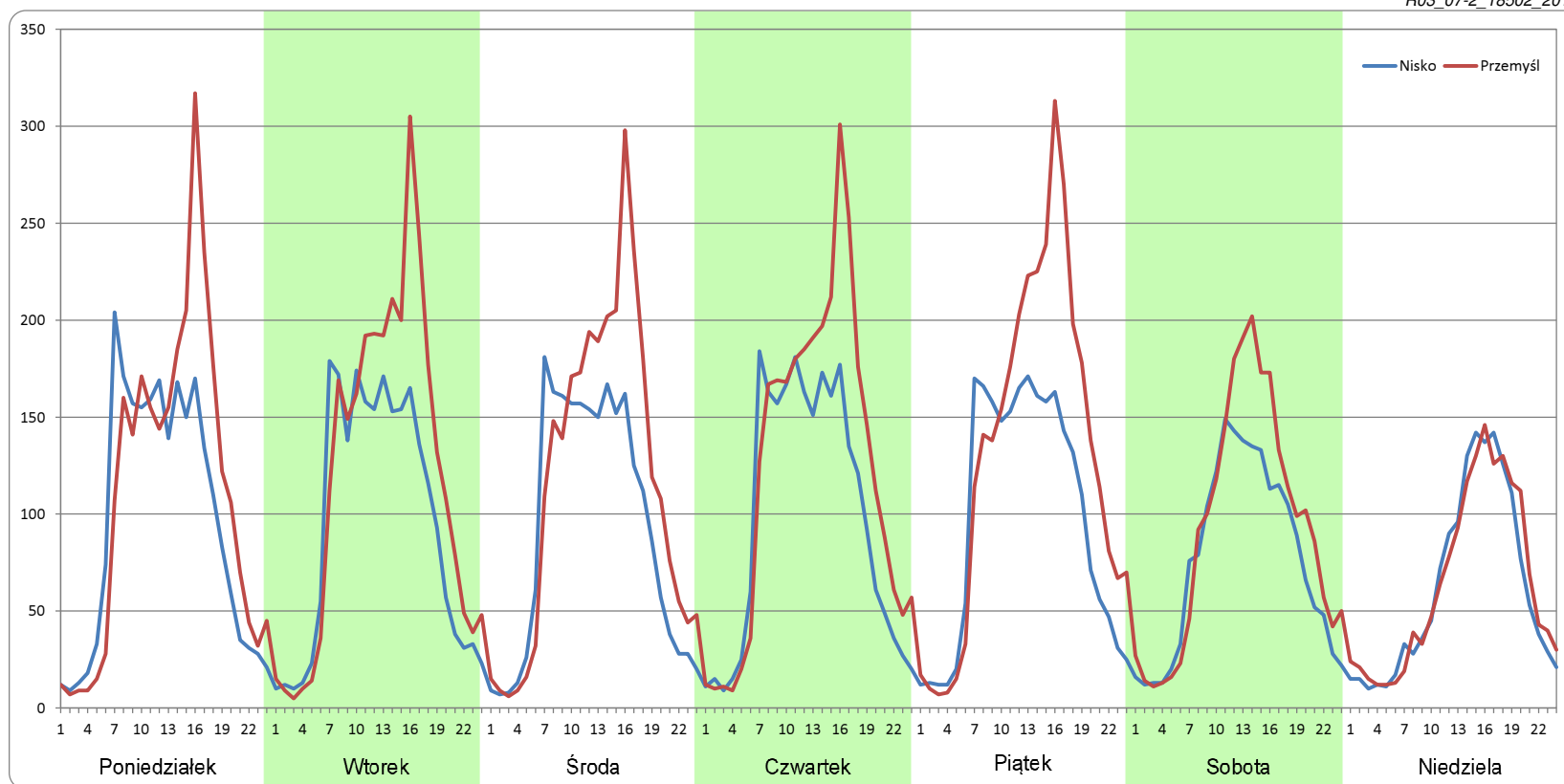


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 18502

Numer drogi:	77		Rok:	2019		Miesiąc:	Luty		Typ stacji:	WIM		Oddział:	RZESZÓW	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl
SDR	2299	2650	2266	2847	2222	2778	2350	2934	2348	3129	1820	2207	1481	1527
Razem	4949		5112		5000		5284		5477		4027		3008	
Podział procentowy	46,45%	53,55%	44,32%	55,68%	44,44%	55,56%	44,48%	55,52%	42,87%	57,13%	45,19%	54,81%	49,23%	50,77%

R03_07-2_18502_2019

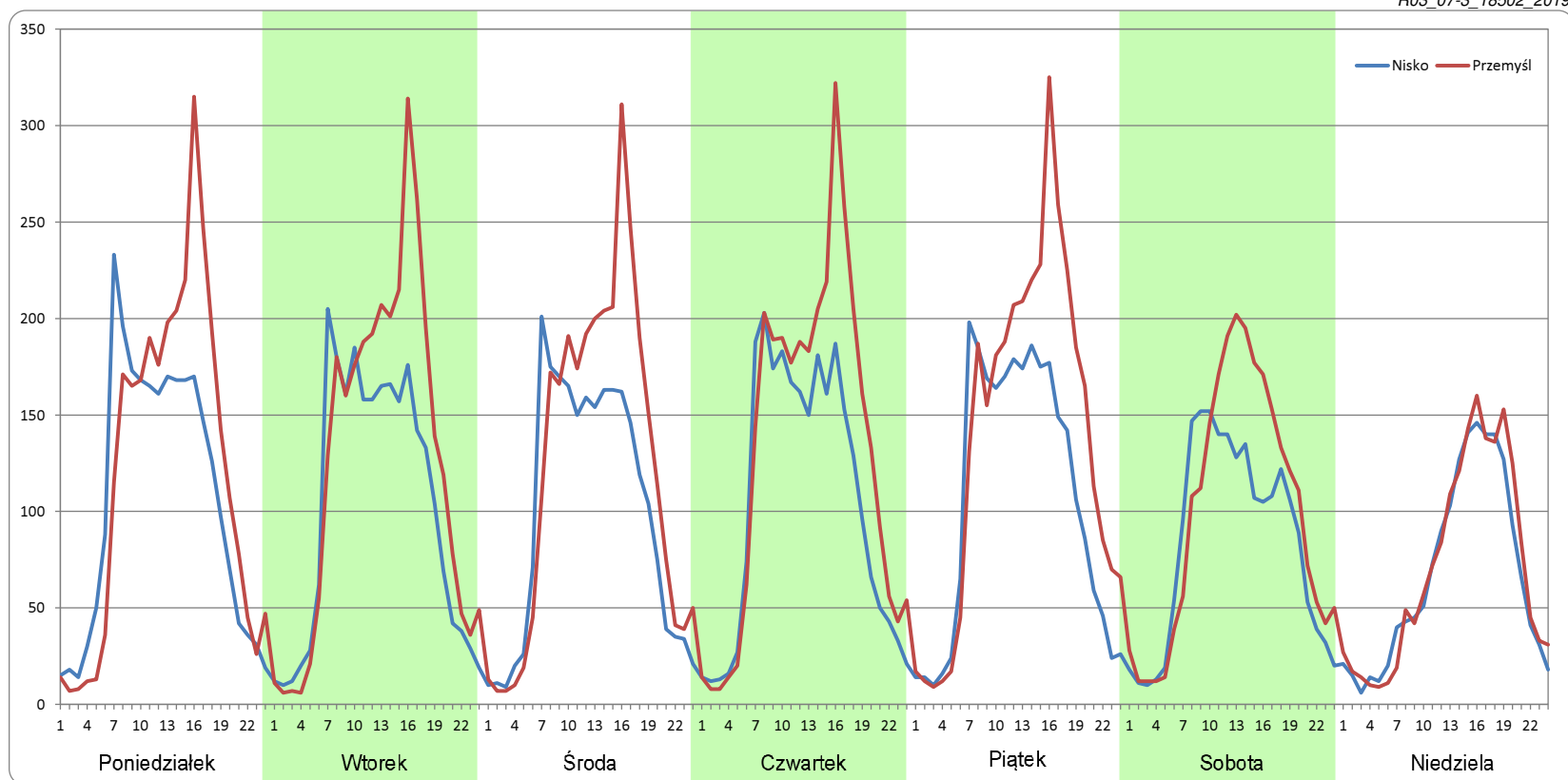


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 18502

Numer drogi:	77		Rok:	2019		Miesiąc:	Marzec		Typ stacji:	WIM		Oddział:	RZESZÓW	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl
SDR	2552	2896	2427	2990	2378	2926	2500	3144	2557	3310	1997	2381	1605	1688
Razem	5448		5416		5303		5644		5868		4378		3293	
Podział procentowy	46,85%	53,15%	44,80%	55,20%	44,83%	55,17%	44,30%	55,70%	43,58%	56,42%	45,61%	54,39%	48,73%	51,27%

R03_07-3_18502_2019

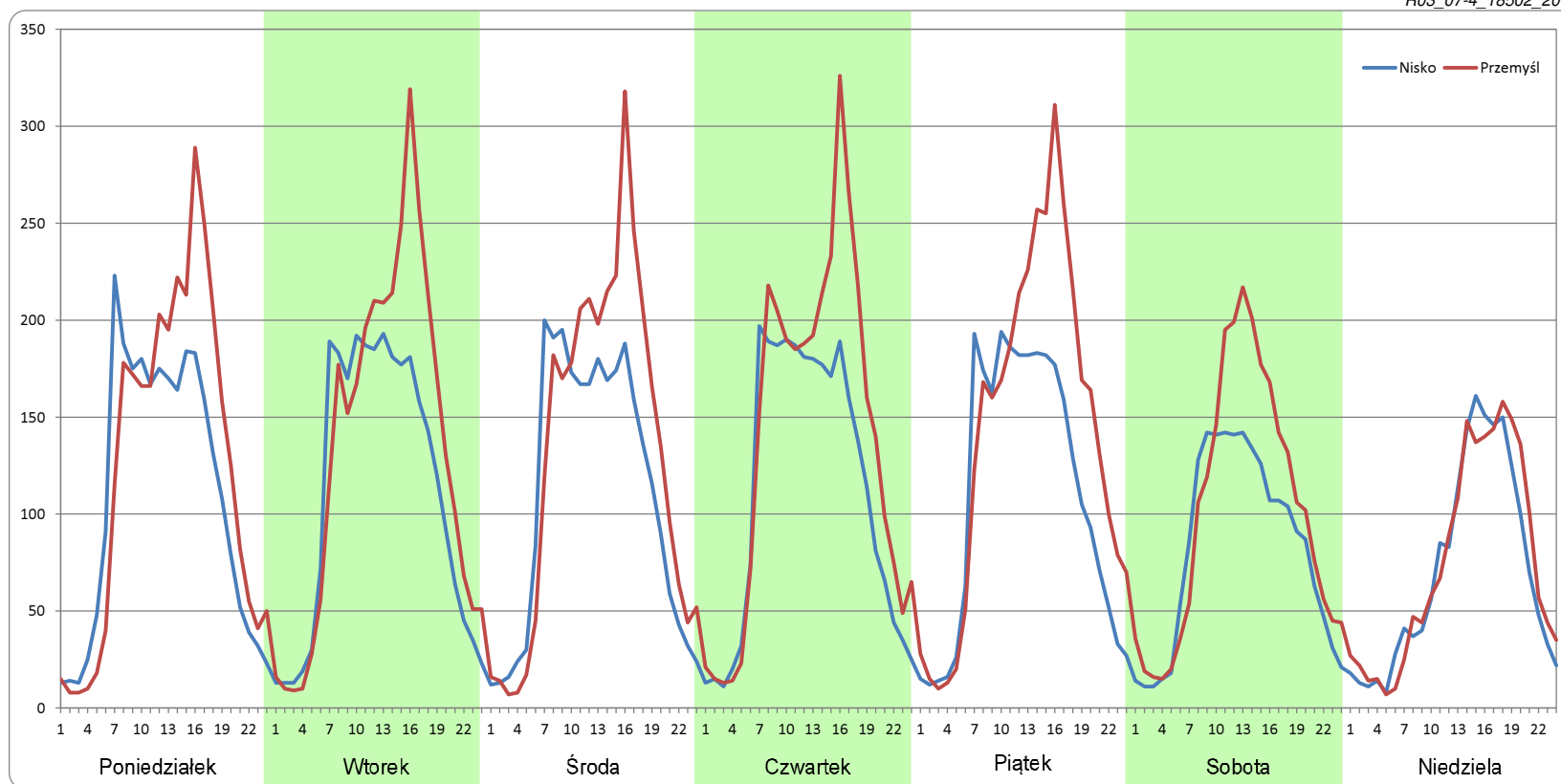


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 18502

Numer drogi:	77		Rok:	2019		Miesiąc:	Kwiecień		Typ stacji:	WIM		Oddział:	RZESZÓW	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl
SDR	2633	2981	2678	3178	2640	3132	2673	3329	2627	3393	1960	2423	1695	1782
Razem	5613		5856		5772		6002		6020		4383		3477	
Podział procentowy	46,90%	53,10%	45,73%	54,27%	45,73%	54,27%	44,53%	55,47%	43,64%	56,36%	44,71%	55,29%	48,75%	51,25%

R03_07-4_18502_2019

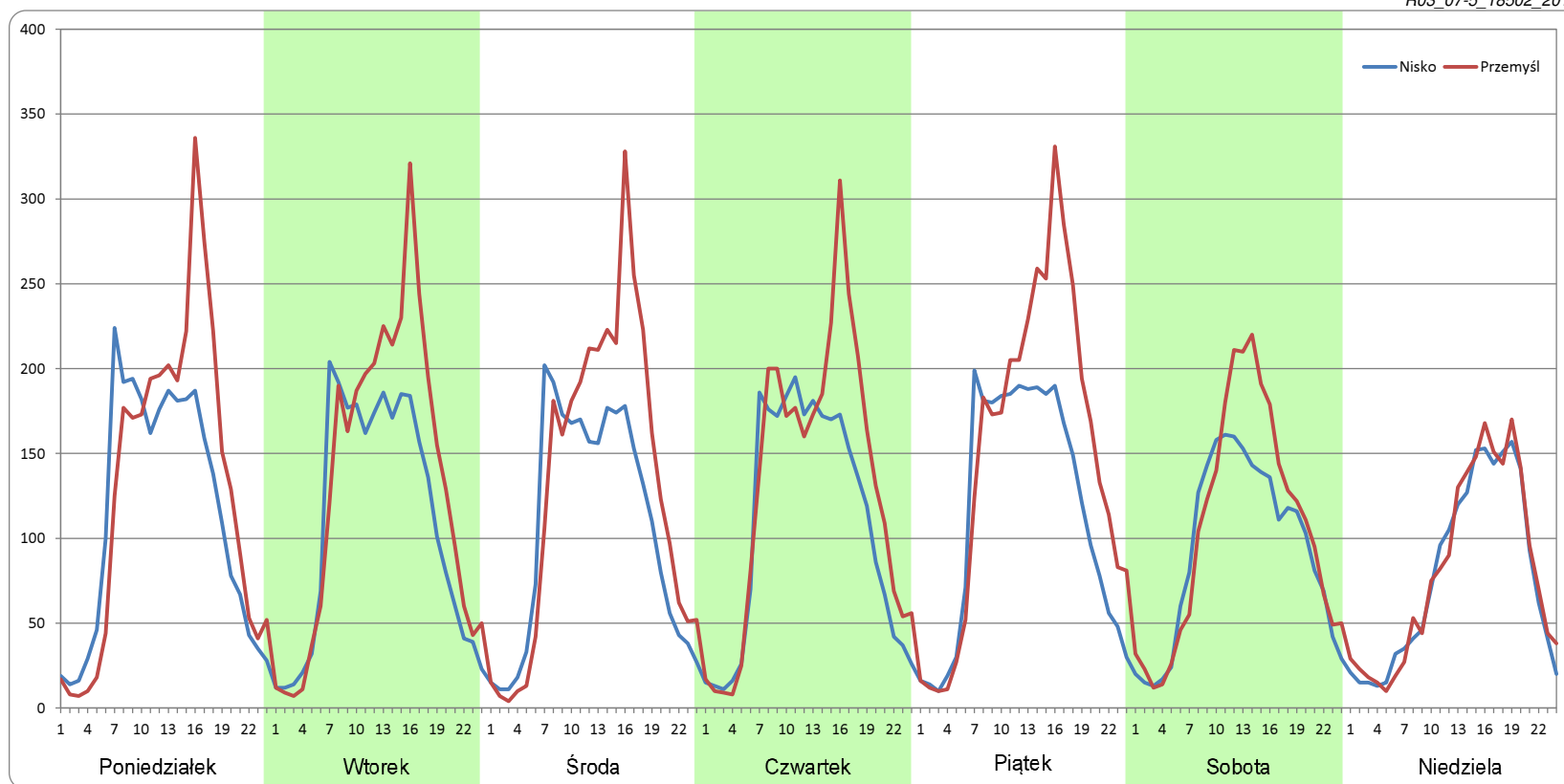


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 18502

Numer drogi:	77		Rok:	2019		Miesiąc:	Maj		Typ stacji:	WIM		Oddział:	RZESZÓW	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl
SDR	2745	3102	2608	3153	2545	3121	2600	3129	2773	3569	2213	2528	1863	1922
Razem	5847		5761		5666		5729		6342		4740		3785	
Podział procentowy	46,95%	53,05%	45,28%	54,72%	44,92%	55,08%	45,38%	54,62%	43,72%	56,28%	46,68%	53,32%	49,22%	50,78%

R03_07-5_18502_2019

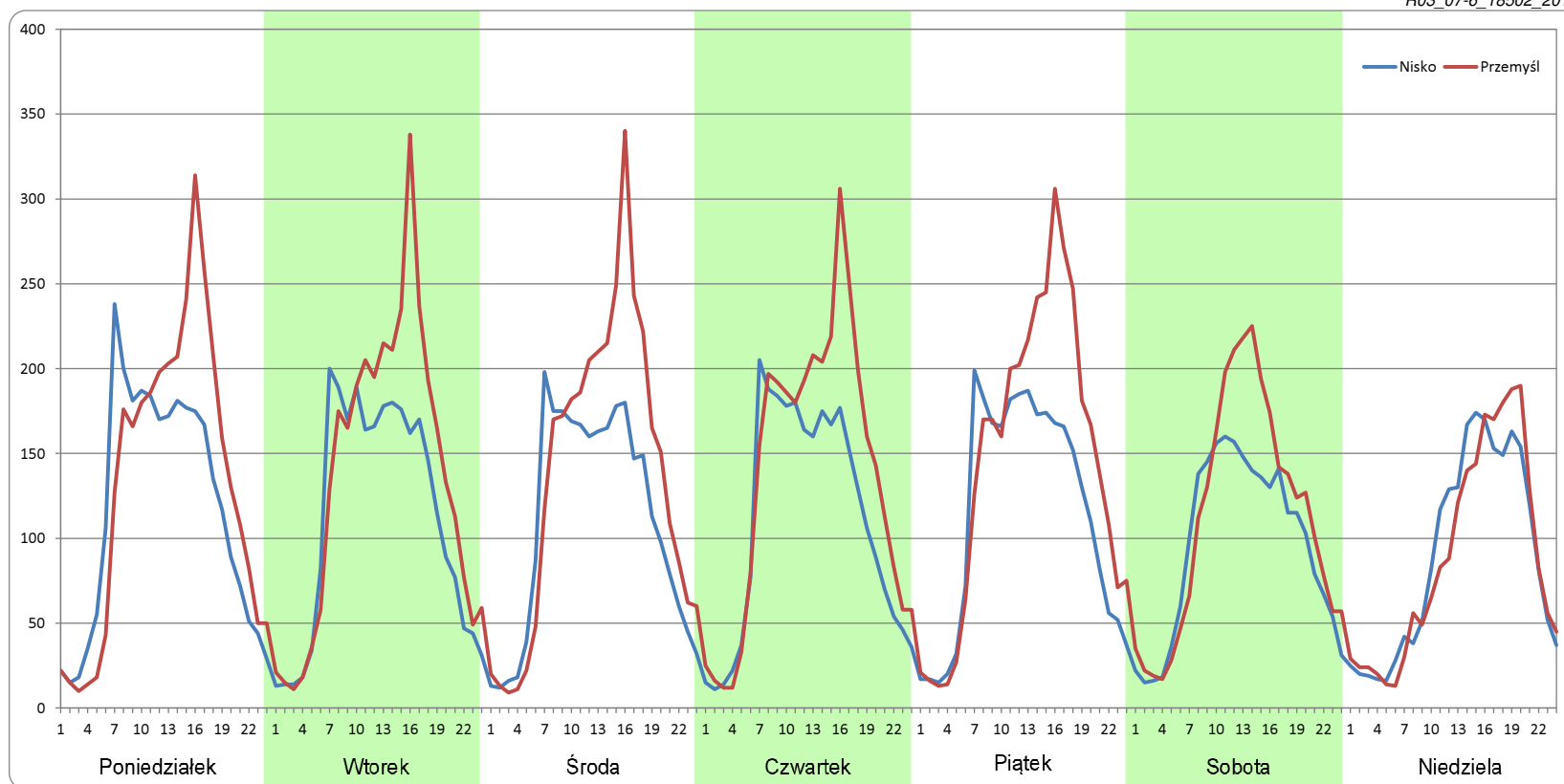


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 18502

Numer drogi:	77		Rok:	2019		Miesiąc:	Czerwiec		Typ stacji:	WIM		Oddział:	RZESZÓW	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl
SDR	2818	3163	2666	3241	2634	3263	2636	3288	2739	3448	2284	2685	2129	2111
Razem	5980		5907		5897		5924		6187		4968		4240	
Podział procentowy	47,12%	52,88%	45,13%	54,87%	44,67%	55,33%	44,50%	55,50%	44,27%	55,73%	45,96%	54,04%	50,21%	49,79%

R03_07-6_18502_2019

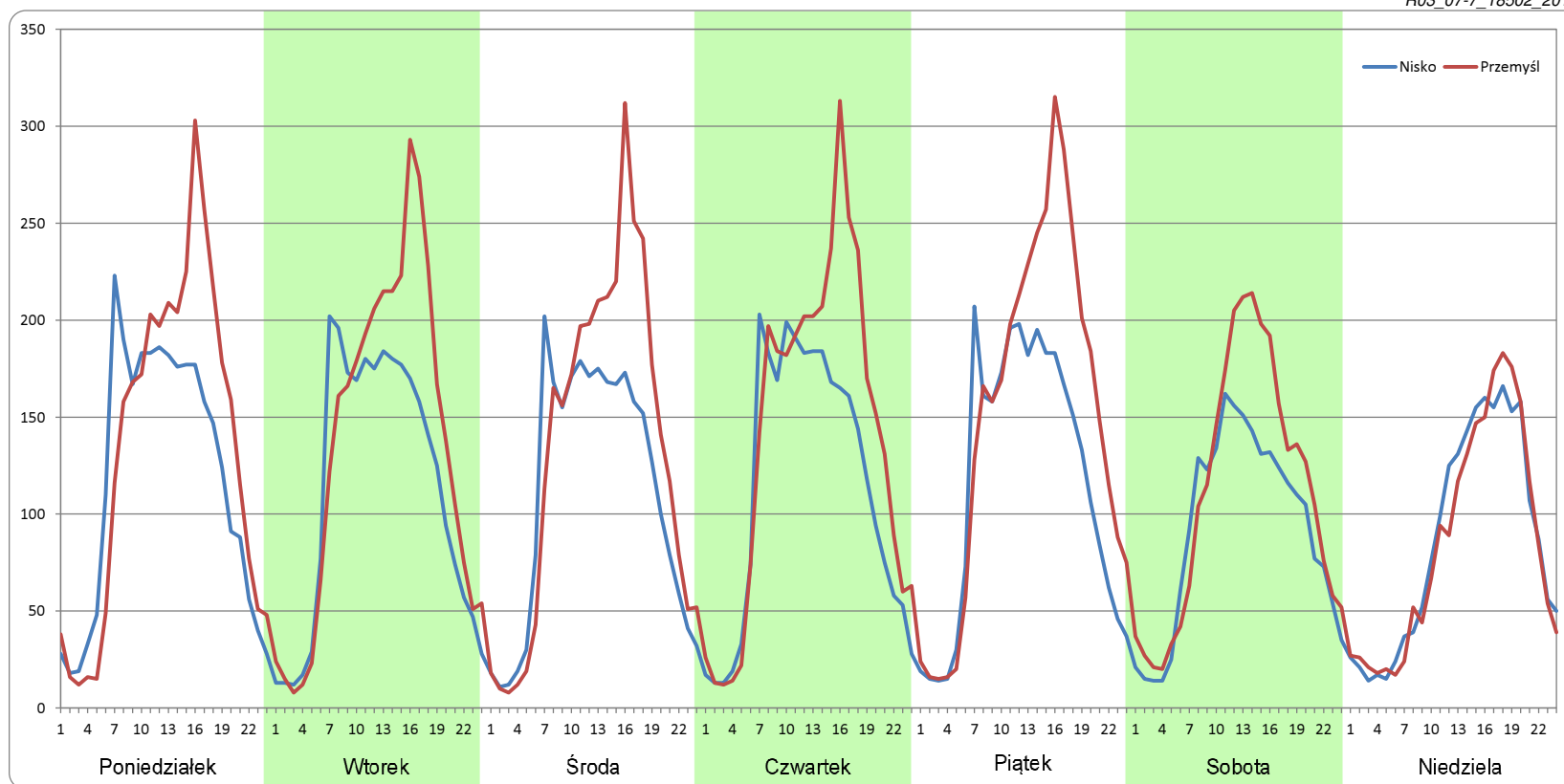


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 18502

Numer drogi:	77		Rok:	2019		Miesiąc:	Lipiec		Typ stacji:	WIM		Oddział:	RZESZÓW	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl
SDR	2831	3203	2691	3213	2648	3175	2721	3373	2784	3565	2195	2642	2063	2026
Razem	6033		5905		5824		6093		6348		4837		4089	
Podział procentowy	46,92%	53,08%	45,58%	54,42%	45,47%	54,53%	44,65%	55,35%	43,85%	56,15%	45,38%	54,62%	50,45%	49,55%

R03_07-7_18502_2019

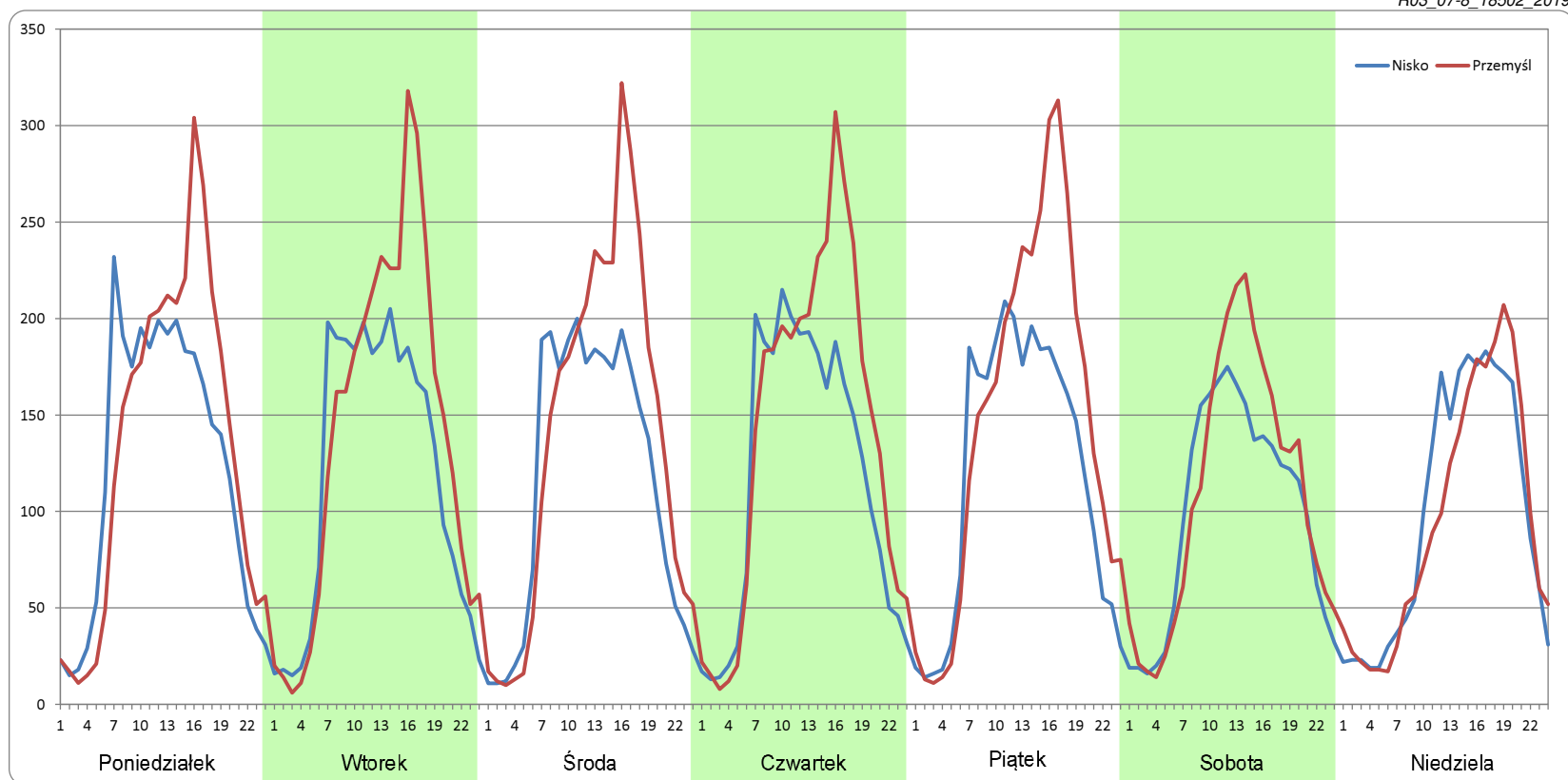


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 18502

Numer drogi:	77		Rok:	2019		Miesiąc:	Sierpień		Typ stacji:	WIM		Oddział:	RZESZÓW	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl
SDR	2948	3195	2824	3337	2772	3320	2818	3379	2856	3508	2366	2616	2356	2272
Razem	6143		6161		6091		6197		6364		4981		4628	
Podział procentowy	47,99%	52,01%	45,83%	54,17%	45,50%	54,50%	45,47%	54,53%	44,87%	55,13%	47,49%	52,51%	50,90%	49,10%

R03_07-8_18502_2019

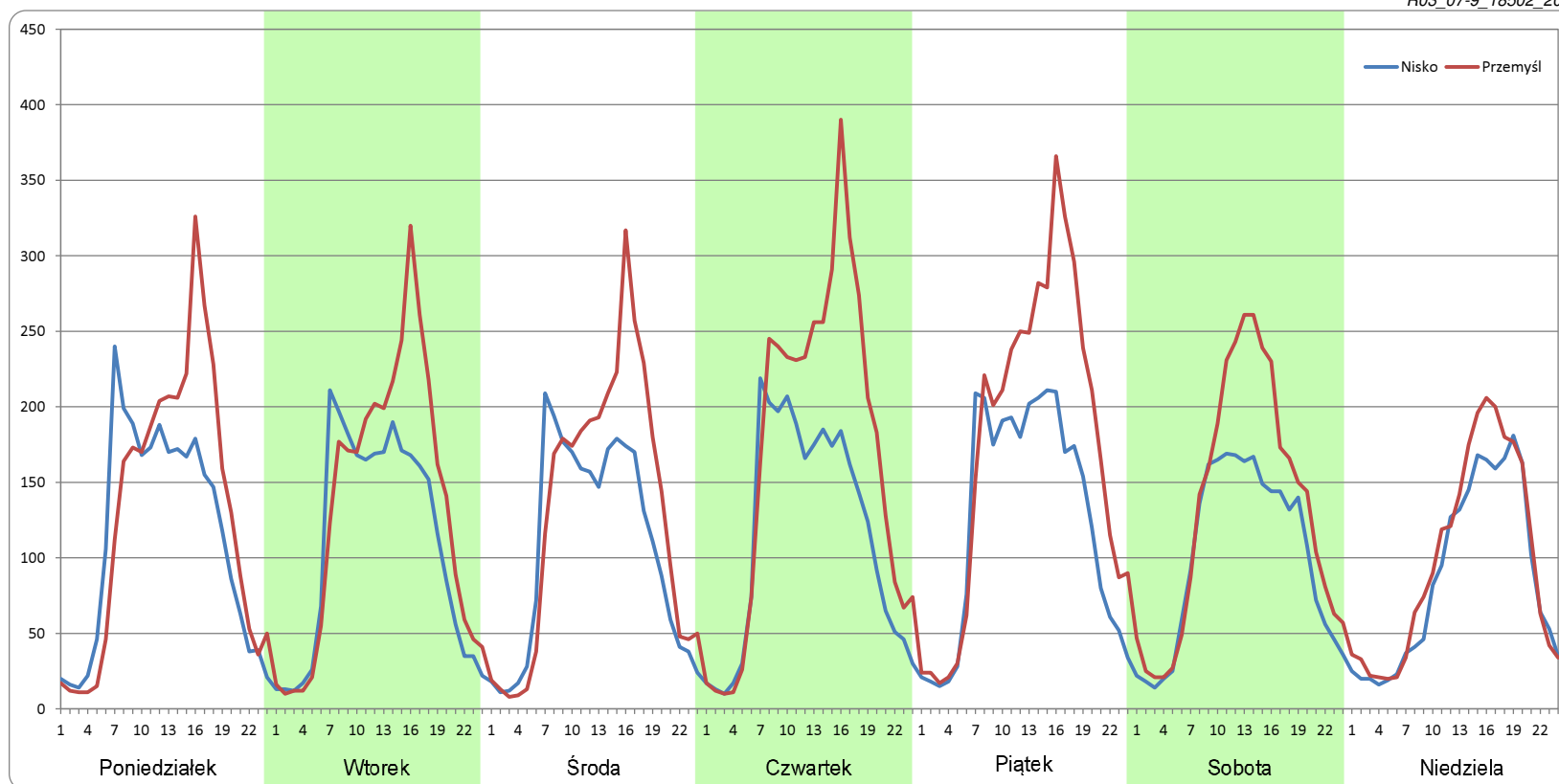


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 18502

Numer drogi:	77		Rok:	2019		Miesiąc:	Wrzesień		Typ stacji:	WIM		Oddział:	RZESZÓW	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl
SDR	2735	3093	2598	3156	2556	3101	2769	4011	2999	4154	2405	3168	2083	2348
Razem	5828		5754		5657		6780		7154		5573		4431	
Podział procentowy	46,93%	53,07%	45,15%	54,85%	45,18%	54,82%	40,83%	59,17%	41,93%	58,07%	43,16%	56,84%	47,01%	52,99%

R03_07-9_18502_2019

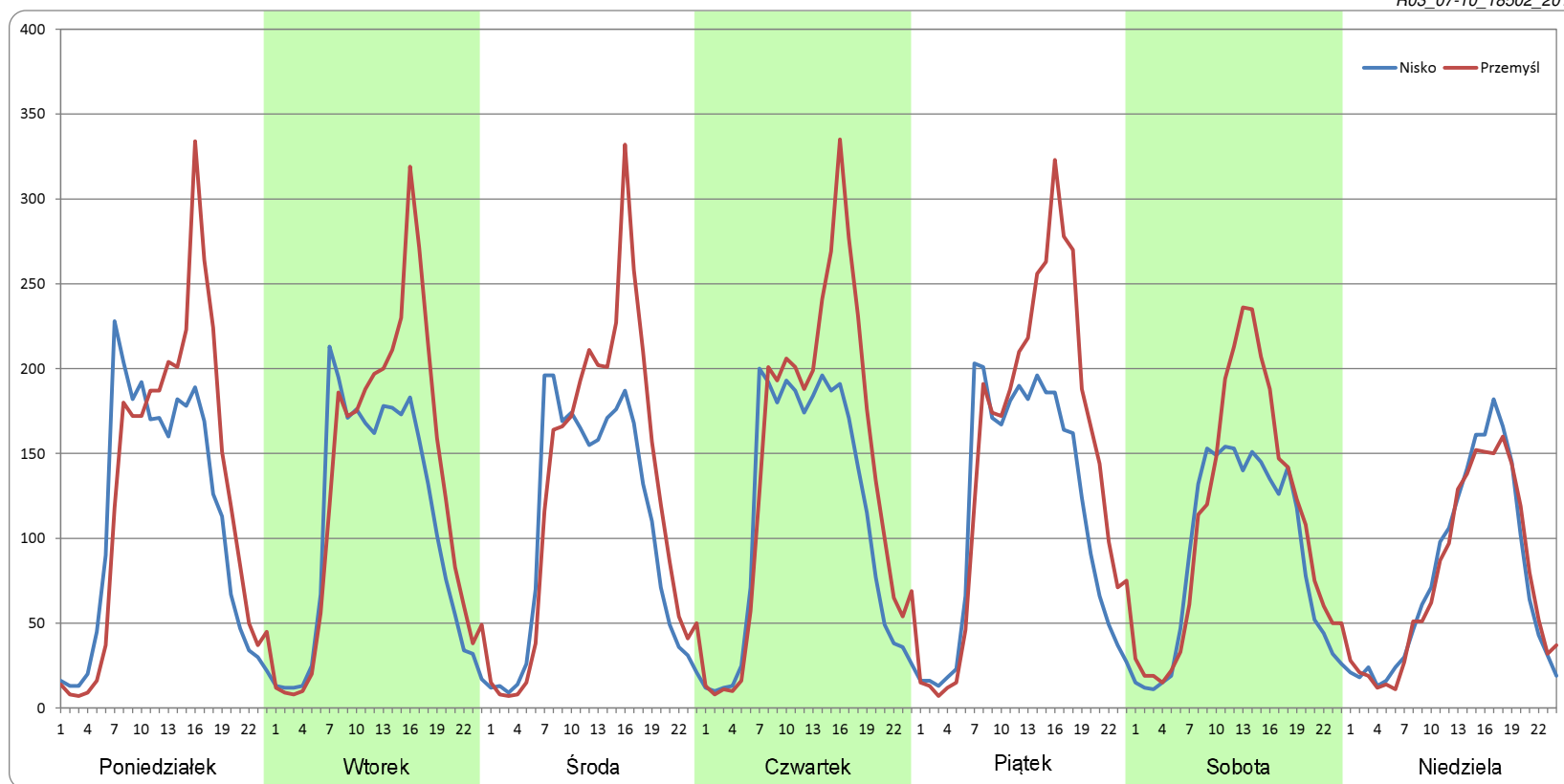


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 18502

Numer drogi:	77		Rok:	2019		Miesiąc:	Październik		Typ stacji:	WIM		Oddział:	RZESZÓW	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl
SDR	2657	3040	2541	3109	2510	3052	2681	3380	2730	3511	2137	2605	1869	1820
Razem	5697		5650		5562		6061		6241		4742		3689	
Podział procentowy	46,64%	53,36%	44,97%	55,03%	45,13%	54,87%	44,24%	55,76%	43,74%	56,26%	45,06%	54,94%	50,66%	49,34%

R03_07-10_18502_2019

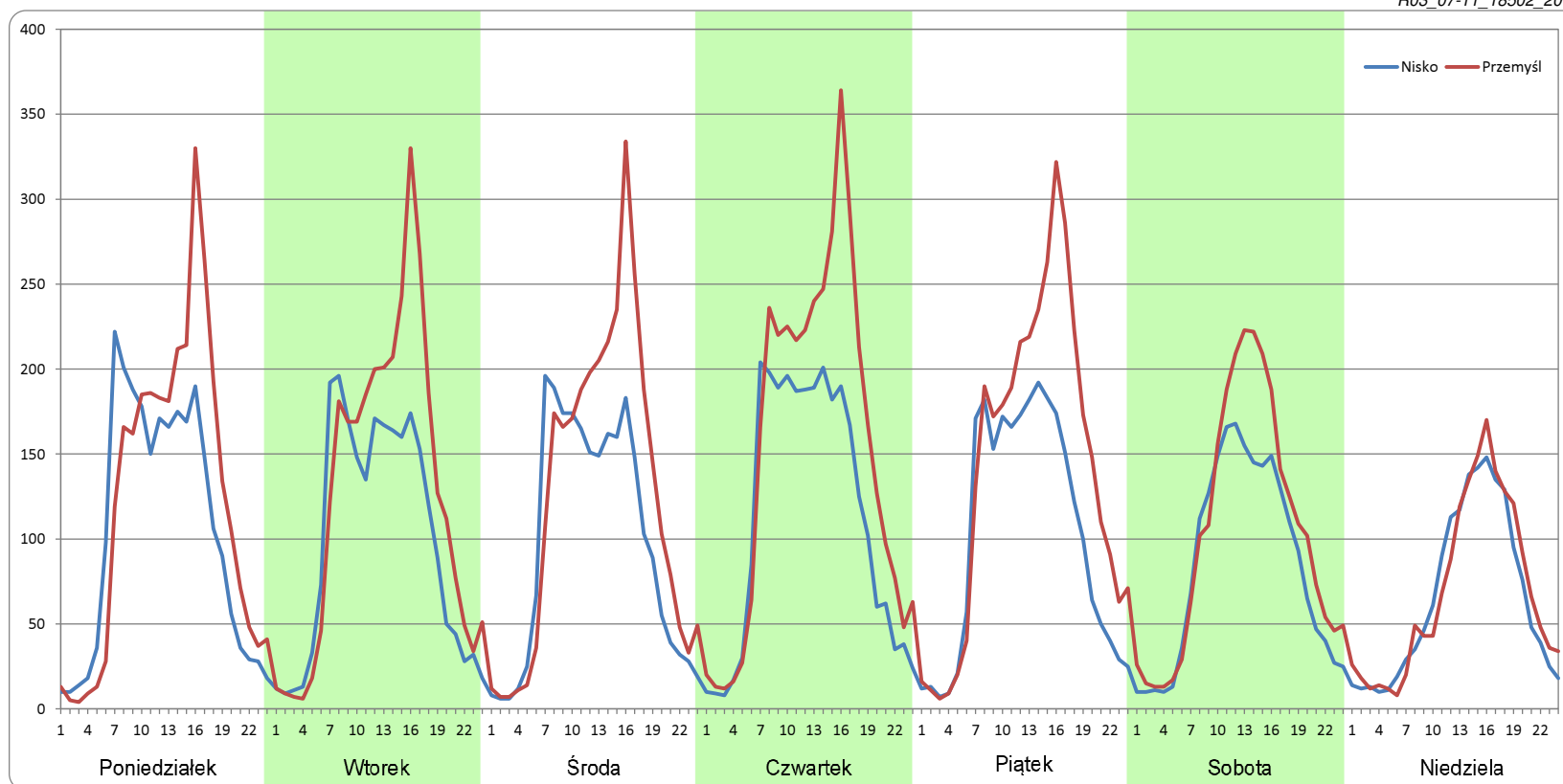


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 18502

Numer drogi:	77		Rok:	2019		Miesiąc:	Listopad		Typ stacji:	WIM		Oddział:	RZESZÓW	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl
SDR	2508	2902	2359	3006	2339	2977	2692	3651	2446	3380	2012	2481	1559	1637
Razem	5410		5365		5316		6343		5826		4493		3195	
Podział procentowy	46,36%	53,64%	43,97%	56,03%	44,00%	56,00%	42,44%	57,56%	41,98%	58,02%	44,78%	55,22%	48,78%	51,22%

R03_07-11_18502_2019

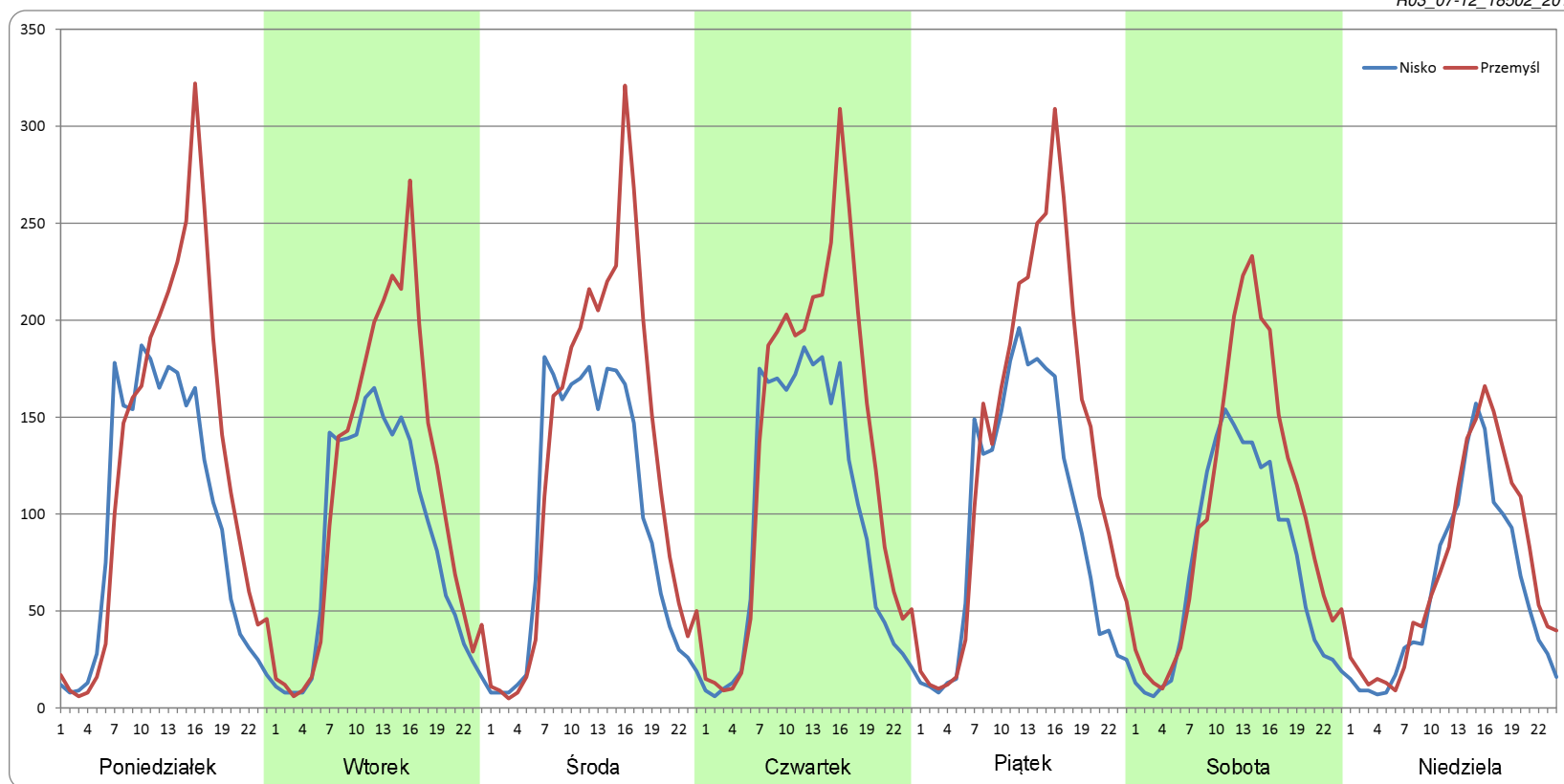


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 18502

Numer drogi:	77		Rok:	2019		Miesiąc:	Grudzień		Typ stacji:	WIM		Oddział:	RZESZÓW	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl	Nisko	Przemyśl
SDR	2330	3010	2033	2687	2320	3042	2341	3179	2281	3198	1765	2438	1439	1710
Razem	5340		4719		5362		5520		5479		4202		3149	
Podział procentowy	43,64%	56,36%	43,07%	56,93%	43,27%	56,73%	42,41%	57,59%	41,63%	58,37%	41,99%	58,01%	45,71%	54,29%

R03_07-12_18502_2019



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

STACJA NR 18502

Miejscowość: Rudnik/Przędzel

Rok: 2019

Odcinek: Nisko-Leżajsk

Numer drogi: 77

Typ stacji: WIM

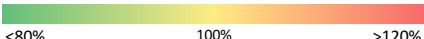
Oddział: RZESZÓW

R03_10-1_18502_2019

	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 [%]	83,2	89,3	95,0	100,8	100,5	102,9	106,9	109,4	110,9	103,0	96,2	88,6

R03_10-2_18502_2019

18502	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	39,2	102,9	108,0	104,7	64,7	98,3	110,3	117,1	77,2	106,1	114,5	51,4
2	85,3	78,2	79,4	101,3	92,7	91,4	108,5	119,9	111,1	99,9	97,9	98,5
3	96,2	53,4	59,5	101,1	61,4	108,4	108,8	93,5	105,1	107,1	74,5	96,9
4	98,6	95,3	105,0	108,9	85,5	108,9	113,6	79,6	105,3	115,7	106,9	100,6
5	69,3	95,2	104,1	115,1	67,8	106,9	118,2	111,6	112,9	86,6	98,4	102,5
6	42,1	91,7	98,0	84,6	114,7	112,2	90,0	116,5	116,4	61,9	100,4	109,2
7	88,6	96,6	107,6	61,9	113,6	118,4	71,4	111,8	90,9	106,3	105,8	80,4
8	89,6	105,0	116,0	106,0	110,8	92,0	115,6	117,1	70,8	104,7	112,4	51,9
9	85,2	79,6	79,4	104,2	113,6	71,4	110,2	125,4	113,5	105,3	87,4	98,2
10	88,9	57,9	55,3	106,3	122,8	117,5	111,1	100,2	110,8	109,7	54,3	102,1
11	100,4	86,0	105,6	111,6	92,6	111,1	116,8	86,3	108,6	118,8	53,9	100,4
12	70,9	94,3	103,3	110,0	67,9	109,5	123,1	116,8	174,2	93,9	110,1	101,7
13	49,9	91,5	102,1	87,3	109,5	113,0	93,9	119,5	191,6	67,5	104,2	107,3
14	93,0	101,2	106,7	70,9	109,4	122,8	83,0	124,9	151,6	107,2	104,9	78,3
15	92,8	101,7	112,4	106,1	107,6	93,2	115,6	90,2	130,1	107,2	109,9	64,3
16	92,0	75,2	85,2	112,7	114,3	71,2	111,4	117,2	109,6	103,2	81,6	101,2
17	96,8	58,2	64,0	116,3	119,4	113,2	109,7	95,5	111,8	109,6	55,0	102,1
18	102,9	97,7	100,6	118,1	91,0	116,7	115,3	94,9	107,7	117,5	102,3	104,9
19	70,1	99,1	102,1	109,9	70,5	122,3	119,3	119,6	117,3	90,2	99,6	110,7
20	53,2	97,3	100,8	69,5	111,2	59,4	91,4	116,3	117,6	68,2	100,8	111,5
21	96,4	100,6	104,6	75,0	107,5	105,9	75,1	114,5	94,1	108,7	103,1	88,6
22	93,1	106,9	109,8	78,8	105,5	93,1	114,2	120,2	71,4	105,0	108,0	69,6
23	91,2	73,4	81,8	117,9	110,6	79,4	114,5	124,6	112,3	102,3	77,1	110,4
24	90,6	59,2	59,5	115,3	118,6	115,8	111,3	97,0	110,0	114,0	59,3	74,6
25	93,7	97,4	103,1	117,9	91,5	112,5	117,8	91,2	108,7	122,7	99,5	66,2
26	73,2	100,3	102,4	122,9	81,7	109,9	122,3	119,3	111,2	89,9	100,0	67,2
27	57,5	99,8	102,4	92,0	109,4	112,7	92,5	116,3	118,5	83,0	98,8	88,7
28	91,8	103,5	110,4	65,6	107,7	123,5	81,6	112,2	87,3	111,1	168,6	72,3
29	96,5		111,6	110,1	107,1	95,7	117,9	116,9	71,9	114,2	112,8	62,2
30	90,7		90,4	120,7	113,6	80,4	116,8	118,0	107,6	118,1	83,2	99,4
31	98,4		74,8		121,6		112,8	87,5		135,8		73,0

Legenda 
 <80% 100% >120%
 niedziele i święta

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

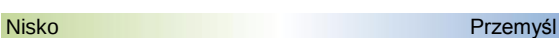
STACJA NR 18502

Miejscowość: Rudnik/Przędzel
Odcinek: Nisko-Leżajsk
Typ stacji: WIM

Rok: 2019
Numer drogi: 77
Oddział: RZESZÓW

R03_11_18502_2019

18502	Proporcja ruchu w kierunku prawym do ruchu w obu kierunkach (WNK*)											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	50,1	58,1	57,0	52,6	59,4	54,2	53,1	55,2	49,8	55,6	54,5	53,4
2	53,0	56,5	54,7	55,0	50,5	51,1	55,7	55,4	52,8	55,0	52,1	55,1
3	56,5	50,6	53,1	54,0	52,9	51,9	54,9	53,4	54,4	55,4	45,9	55,8
4	57,6	54,1	53,3	55,4	51,9	54,5	55,8	50,8	54,7	56,1	52,9	57,1
5	58,0	55,6	54,6	55,0	46,0	55,0	56,9	53,0	55,1	55,5	57,8	56,0
6	50,9	55,3	55,3	53,5	53,3	55,9	54,5	54,0	55,4	50,6	56,7	58,6
7	55,5	55,9	56,1	50,3	54,2	56,6	50,5	54,5	54,7	53,5	57,3	55,6
8	55,5	57,6	55,7	52,9	54,6	55,5	53,1	54,2	49,9	54,5	58,8	53,9
9	55,7	54,0	54,1	54,2	55,7	51,4	54,4	55,3	52,6	54,5	56,3	54,6
10	55,3	51,4	51,4	54,9	55,4	53,4	55,4	52,7	54,9	55,7	54,2	55,9
11	57,1	51,1	53,8	54,7	53,7	54,8	55,5	51,7	55,1	56,9	50,0	55,8
12	55,1	57,0	56,1	56,4	53,4	54,0	56,2	52,0	64,3	55,1	54,0	57,6
13	50,6	56,3	54,8	54,7	52,9	55,0	55,4	54,9	62,1	50,6	55,9	58,0
14	55,0	55,2	56,1	51,4	54,9	55,6	48,8	56,3	59,7	53,2	54,9	58,4
15	55,2	56,8	56,9	52,1	55,1	54,7	52,6	55,1	59,2	55,1	57,7	54,5
16	56,2	54,7	54,4	54,5	55,2	51,2	54,1	54,4	53,5	54,2	55,7	56,2
17	56,6	51,4	51,5	54,2	56,2	52,7	54,5	51,1	55,5	55,6	52,9	58,5
18	57,4	54,1	52,7	56,4	54,5	54,9	55,1	45,9	55,2	56,4	53,9	57,3
19	56,2	55,4	55,1	57,9	52,5	57,5	55,7	50,8	57,6	53,7	56,6	59,0
20	52,2	54,7	55,7	59,0	53,0	56,0	54,2	53,8	56,0	46,2	55,5	61,3
21	54,2	55,2	55,6	53,9	54,8	54,7	50,0	53,9	55,2	53,8	56,8	59,5
22	55,4	56,1	55,8	46,4	55,6	51,7	53,7	54,1	50,4	55,0	57,9	57,6
23	55,9	54,0	53,8	51,3	55,3	46,5	54,1	54,9	53,4	55,1	55,7	58,5
24	55,8	49,7	50,8	54,0	56,6	53,5	53,7	52,8	54,6	54,8	53,7	59,8
25	57,7	54,6	52,7	55,4	53,1	55,2	55,0	48,5	54,3	55,7	54,2	53,6
26	55,0	54,8	54,9	56,2	51,1	54,6	55,8	52,3	57,0	55,4	55,9	52,1
27	51,8	55,9	54,9	54,7	53,0	55,6	54,3	54,0	56,3	50,0	55,9	54,8
28	56,4	55,8	55,1	51,9	54,9	56,0	49,1	53,1	55,9	52,8	59,8	58,4
29	56,4		56,7	54,7	55,0	54,1	53,0	54,5	50,8	55,0	57,6	51,5
30	55,9		54,9	56,4	55,6	50,3	53,9	55,5	53,0	55,5	56,8	57,2
31	56,8		49,9		56,9		54,1	52,7		57,0		54,6

Legenda  Nisko Przemysł
 <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

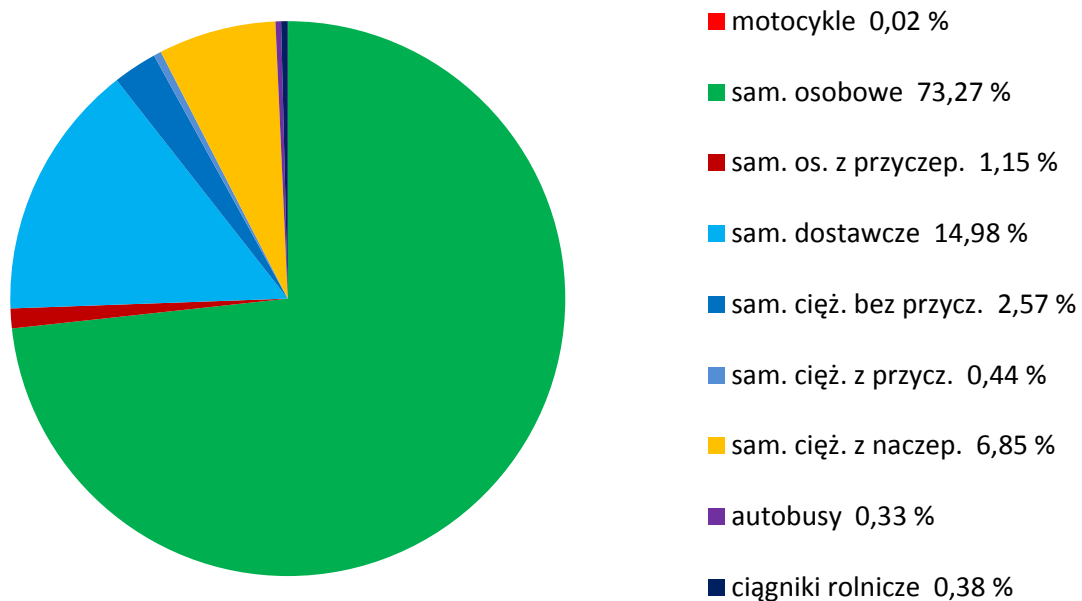
STACJA NR 18502

Miejscowość: Rudnik/Przędzel
Odcinek: Nisko-Leżajsk
Typ stacji: WIM

Rok: 2019
Numer: 77
Oddział: RZESZÓW

R04_04_18502_2019

Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych w 2019 roku



SPIS TREŚCI

Raport 0.1.....	2
Stacja 18502.....	2
Raport 2.1.....	3
Woj 18.....	3
Raport 2.2.....	4
Woj 18.....	4
Raport 2.3.....	5
Stacja 18502.....	5
Raport 3.1.....	6
Stacja 18502.....	6
Raport 3.2.....	7
Stacja 18502.....	7
Raport 3.3.....	8
Stacja 18502.....	8
Raport 3.4.....	9
Stacja 18502.....	9
Raport 3.6.....	10
Stacja 18502.....	10
Raport 3.12.....	11
Stacja 18502.....	11
Raport 3.7.....	12
Stacja 18502.....	12
Raport 3.10.....	24
Stacja 18502.....	24
Raport 3.11.....	25
Stacja 18502.....	25
Raport 4.4.....	26
Stacja 18502.....	26