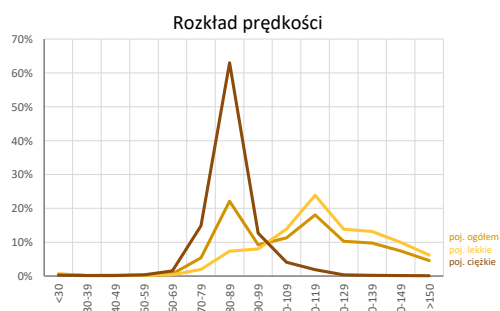
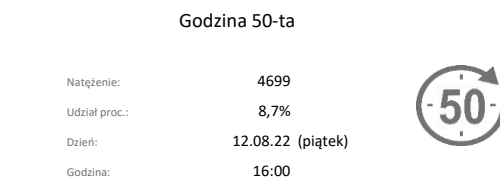
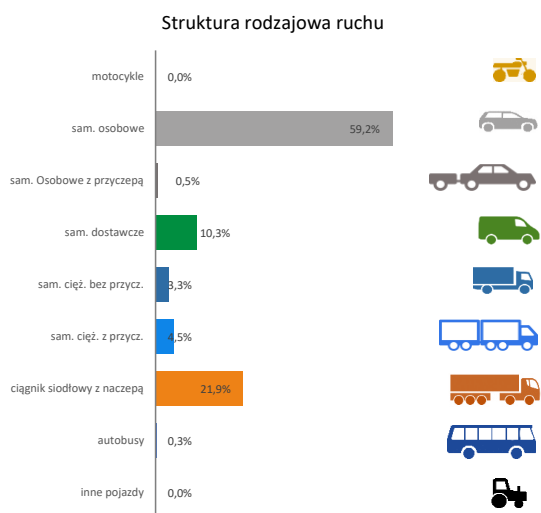
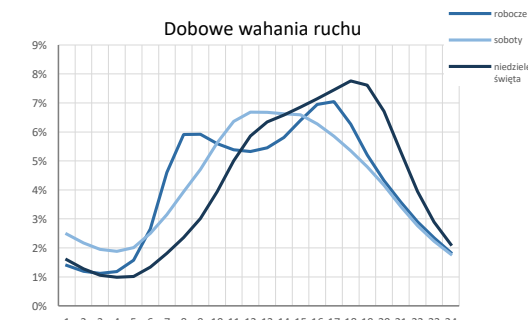
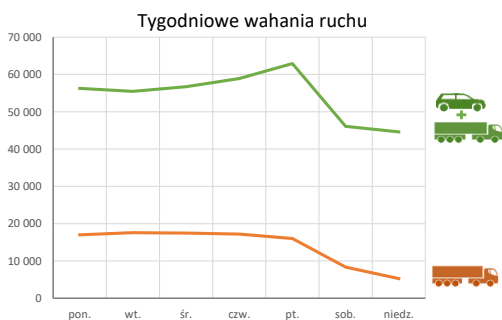
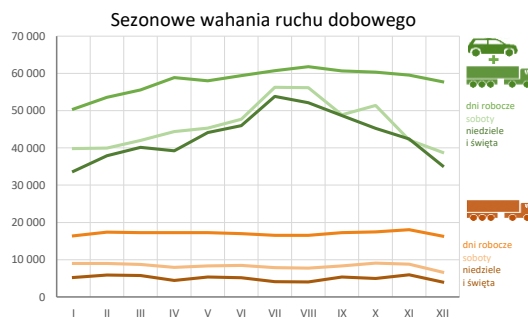
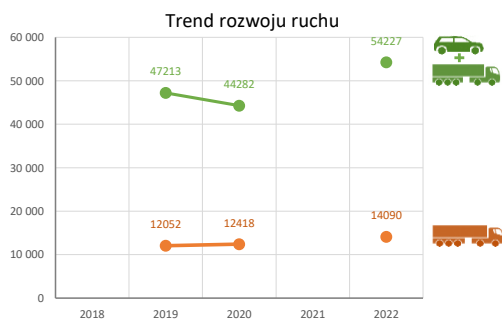


Karta punktu

Stacja NR 30004

Nr stacji: 30004
 Typ licznika: PAT
 Lokalizacja: Nagradowice
 Nr drogi: A2
 Pikietaż: 176,000

Stacja działa od: 01.01.2014
 Charakter ruchu: G
 Liczba dni w archiwizacji: 365
 Liczba dni w przetworzeniu: 364



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.	Poznań	30001	PAT	S11c	-	-	-	26910*	30408*	31391	32880	35394	40273*	47421*	34*	18*	
		30004	PAT	A2	-	-	36254	39566*	43027*	45833*	46914	47213	44282	54227*	15*	22*	
		30006	PAT	S5d	-	-	18749	21310*	23882*	26050*	26664	27792	28225*	34963*	26*	24*	
		30012	PAT	S5d	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26062*	-	-	
		30013	PAT	S11a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40429*	-	-	
		30015	PAT	12g	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5125*	-	-	
		30016	PAT	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6256*	-	-	
		30021	GR	92	8349	8322	7432	7139	7260	7175	6607*	6448	6160	5917	-8	-4	
		30023	PAT	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6527*	-	-	
		30024	PAT	92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20639*	-	-	
		30025	PAT	92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4808*	-	-	
		30027	GR	A2	19773	22440	23405	24389	25914	27205	27644	28028	23684	27493	-2	16	
		30028	AVC	A2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65021*	78402	-	21*
		30029	AVC	A2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73854*	86042	-	17*
		30030	AVC	A2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21545*	25495	-	18*
		30031	AVC	92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18389	-	-	
		30032	AVC	92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14135	-	-	
		30036	GR	A2	45417	52432*	56327*	62284*	66066*	69894*	71722	-	71155*	85675	-	20*	
		30037	GR	92	9885	10966	11210	11701	12321	12954	13280	12985	12208	12114	-7	-1	
		30038	GR	A2	18450	22035	22639	23315	24514	25586	26138	26454	21927	25401	-4	16	
		30082	GR	11	-	-	-	12352	12981	12722	12993	12181*	11402	11751*	-4*	3*	
30083	PAT	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7773*	8059*	-	4*		
30085	PAT	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9321*	9690*	-	4*		
30115	PAT	S5k	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26255*	-	-		
30502	WIM	S5d	-	-	-	-	-	16776	18995*	20052	20875	-	25270	21	-		
30504	WIM	11	-	-	-	13784	-	-	-	-	15146*	14236	15173	0*	7		
30507	WIM	10	-	-	-	9573	10186	10299	10802	10725	10079	10481	-2	4			

* - wynik niemiernodajny do porównań

** - dane nietypowe ze względu na decyzje administracyjne

STACJA NR 30004

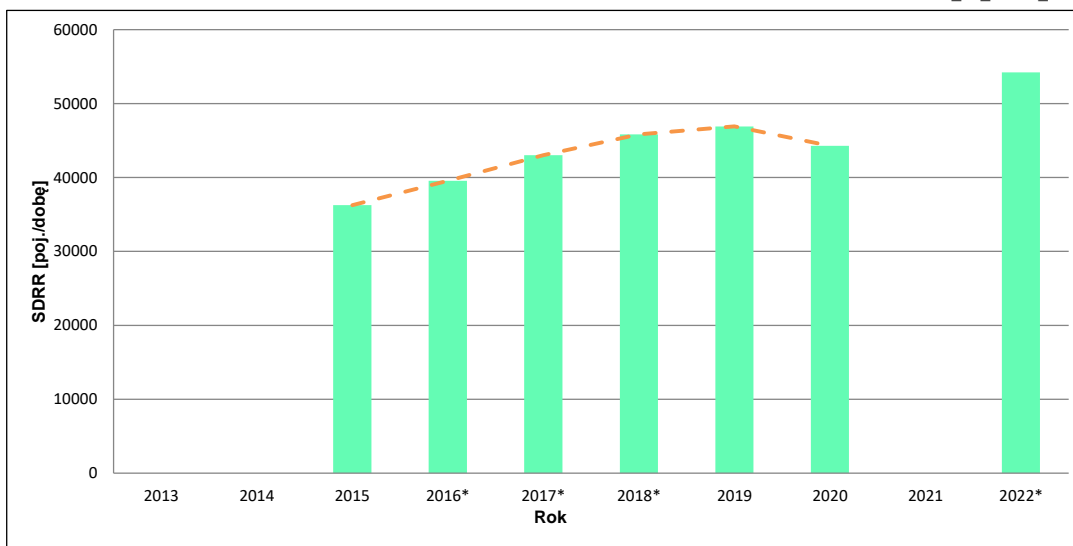
Miejscowość: Nagradowice **Rok:** 2022
Odcinek: w. Poznań Krzesiny - w. Poznań Wsch. **Numer drogi:** A2
Typ stacji: PAT **Oddział:** POZNAŃ

Wykres trendu rozwoju ruchu dla stacji 30004

R02_02_30004_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
-	-	36254	39566*	43027*	45833*	46914	44282	-	54227*	22*	-

R02_03_30004_2022



* - ruch niemiernodajny do porównań

Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku

STACJA NR 30004

Miejscowość: Nagradowice Rok: 2022
 Odcinek: w. Poznań Krzesiny - w. Poznań Wsch. Numer drogi: A2
 Typ stacji: PAT Oddział: POZNAŃ

Ruch ogółem

R03_01_30004_2022

Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Cały rok
1. Poniedziałki	a	49727	52433	53786	54663	55072	59225	60658	61999	59147	56872	57067	54453	56259
	b	1,069	1,061	1,046	1,013	1,016	1,061	1,026	1,040	1,033	0,999	1,045	1,051	1,037
	c	0,884	0,932	0,956	0,972	0,979	1,053	1,078	1,102	1,051	1,011	1,014	0,968	1,000
2. Wtorki	a	49262	51210	53320	58004	56775	57517	56684	58500	57055	56865	56289	54197	55473
	b	1,059	1,037	1,037	1,074	1,047	1,030	0,959	0,981	0,997	0,999	1,031	1,046	1,023
	c	0,888	0,923	0,961	1,046	1,023	1,037	1,022	1,055	1,029	1,025	1,015	0,977	1,000
3. Środy	a	50232	52344	54009	58460	57421	59058	57563	58910	58899	58601	58574	56721	56733
	b	1,080	1,060	1,050	1,083	1,059	1,058	0,974	0,988	1,029	1,030	1,072	1,095	1,046
	c	0,885	0,923	0,952	1,030	1,012	1,041	1,015	1,038	1,038	1,033	1,032	1,000	1,000
4. Czwartki	a	50961	53920	56130	59657	58872	59528	61273	61346	60723	61477	61512	61642	58920
	b	1,095	1,092	1,092	1,105	1,086	1,066	1,036	1,029	1,061	1,080	1,126	1,190	1,087
	c	0,865	0,915	0,953	1,013	0,999	1,010	1,040	1,041	1,031	1,043	1,044	1,046	1,000
5. Piątki	a	51960	58062	60538	63550	61992	61730	67571	68254	67358	67962	64351	61718	62921
	b	1,117	1,175	1,177	1,177	1,143	1,106	1,143	1,145	1,176	1,194	1,178	1,191	1,160
	c	0,826	0,923	0,962	1,010	0,985	0,981	1,074	1,085	1,071	1,080	1,023	0,981	1,000
6. Soboty	a	39826	39940	42031	44368	45341	47712	56269	56137	48884	51412	42109	38793	46069
	b	0,856	0,809	0,817	0,822	0,836	0,855	0,952	0,942	0,854	0,903	0,771	0,749	0,850
	c	0,864	0,867	0,912	0,963	0,984	1,036	1,221	1,219	1,061	1,116	0,914	0,842	1,000
7. Niedziele	a	37942	37884	40151	42082	45836	49248	53830	52596	48720	45242	42561	39125	44601
	b	0,816	0,767	0,781	0,779	0,845	0,882	0,911	0,882	0,851	0,795	0,779	0,755	0,822
	c	0,851	0,849	0,900	0,944	1,028	1,104	1,207	1,179	1,092	1,014	0,954	0,877	1,000
8. Dni robocze	a	50428	53594	55557	58867	58026	59411	60750	61802	60636	60355	59558	57746	58061
	b	1,084	1,085	1,080	1,090	1,070	1,064	1,028	1,037	1,059	1,060	1,090	1,114	1,071
	c	0,869	0,923	0,957	1,014	0,999	1,023	1,046	1,064	1,044	1,040	1,026	0,995	1,000
9. Święta	a	23158	-	-	34881	40628	41113	-	50181	-	-	42142	29334	37348
	b	0,498	-	-	0,646	0,749	0,736	-	0,842	-	-	0,772	0,566	0,689
	c	0,620	-	-	0,934	1,088	1,101	-	1,344	-	-	1,128	0,785	1,000
10. Niedziele i święta	a	33718	37884	40151	39201	44100	45994	53830	52113	48720	45242	42421	35208	43215
	b	0,725	0,767	0,781	0,726	0,813	0,824	0,911	0,874	0,851	0,795	0,777	0,679	0,797
	c	0,780	0,877	0,929	0,907	1,020	1,064	1,246	1,206	1,127	1,047	0,982	0,815	1,000
11. Wszystkie dni	a	46526	49399	51424	53986	54225	55823	59121	59608	57255	56919	54617	51819	54227
	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	0,858	0,911	0,948	0,996	1,000	1,029	1,090	1,099	1,056	1,050	1,007	0,956	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 = $\frac{\text{średni dobowy ruch danego dnia (dni) tygodnia w miesiącu}}{\text{średni dobowy ruch danego dnia (dni) tygodnia w roku}}$

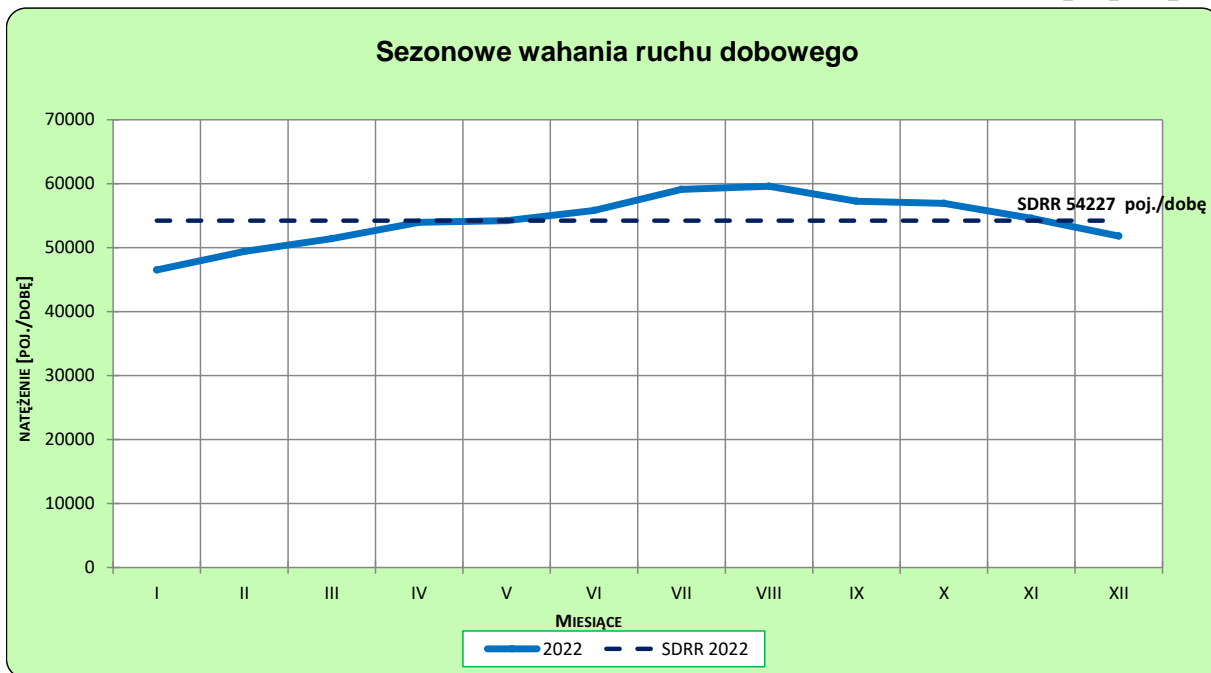
Uwagi: *Dane oszacowane, brak oszacowań dla dni świątecznych

STACJA NR 30004

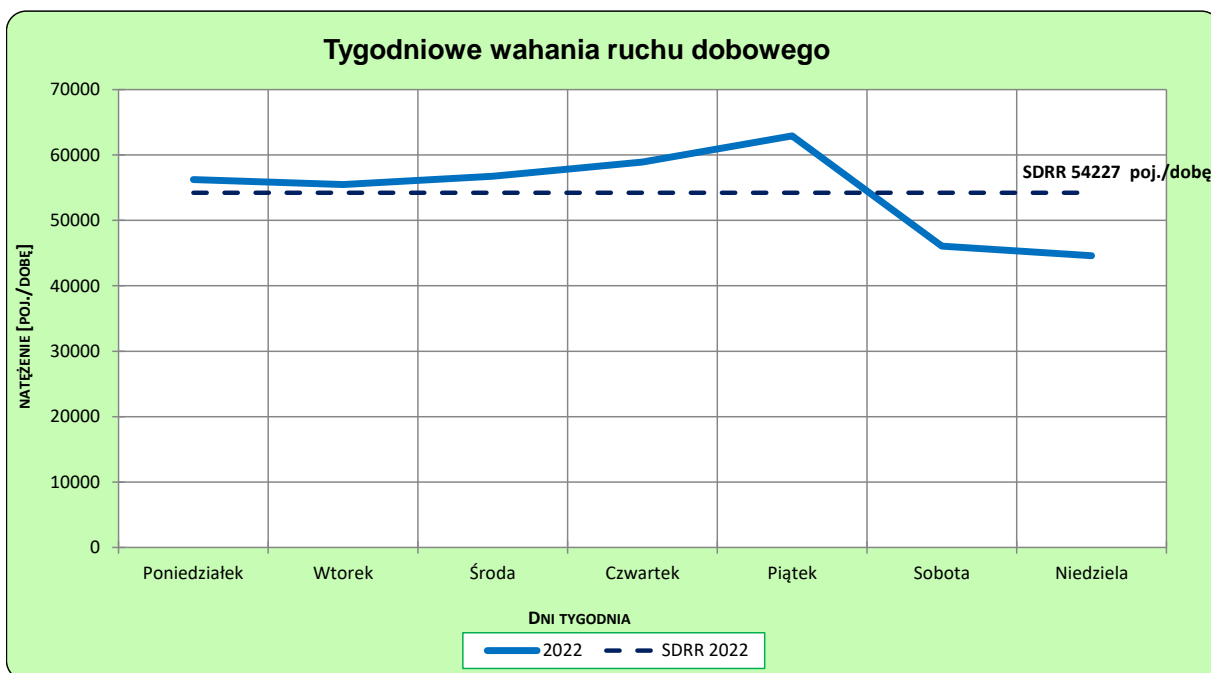
Miejscowość: Nagradowice **Rok:** 2022
Odcinek: w. Poznań Krzesiny - w. Poznań Wsch. **Numer drogi:** A2
Typ stacji: PAT **Oddział:** POZNAŃ

Ruch ogółem

R03_02-1_30004_2022



R03_02-2_30004_2022

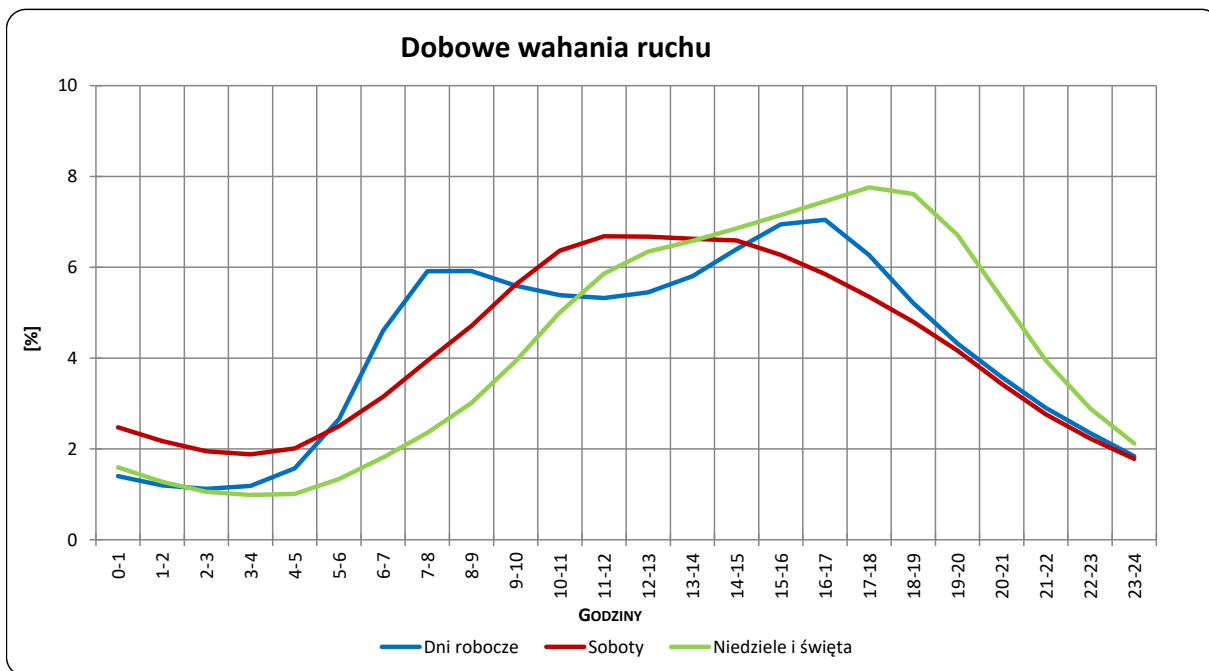


Uwagi: –

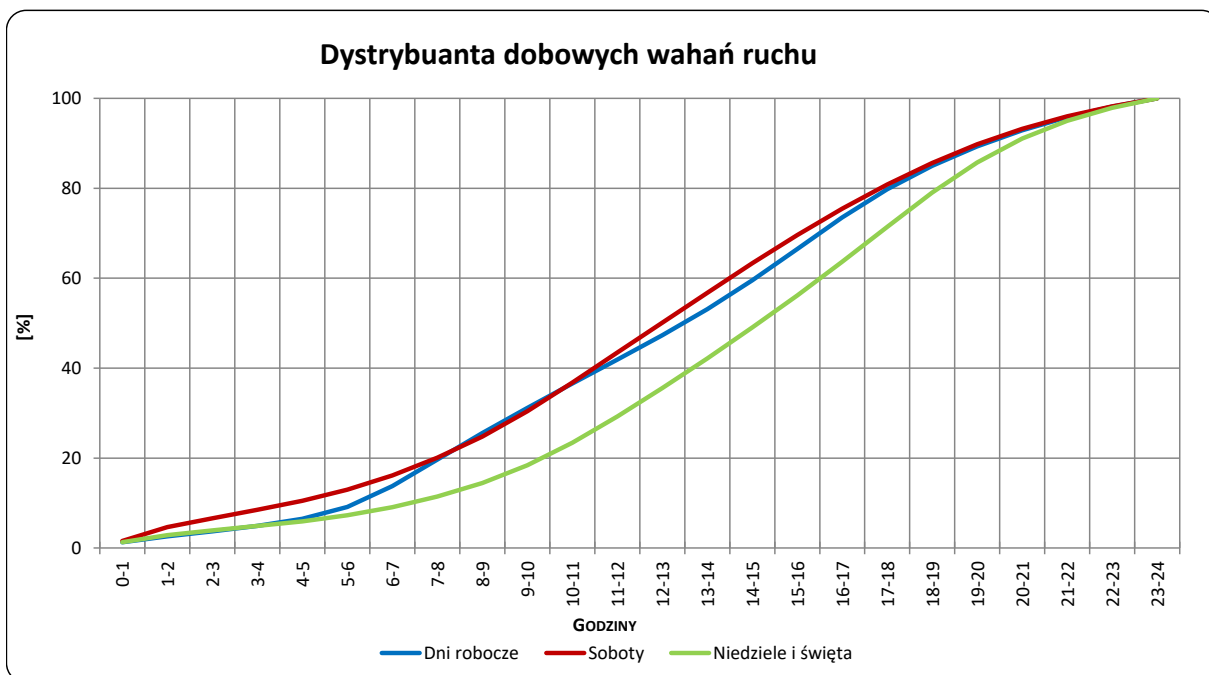
STACJA NR 30004

Miejscowość: Nagradowice **Rok:** 2022
Odcinek: w. Poznań Krzesiny - w. Poznań Wsch. **Numer drogi:** A2
Typ stacji: PAT **Oddział:** POZNAŃ

R03_03-1_30004_2022



R03_03-2_30004_2022



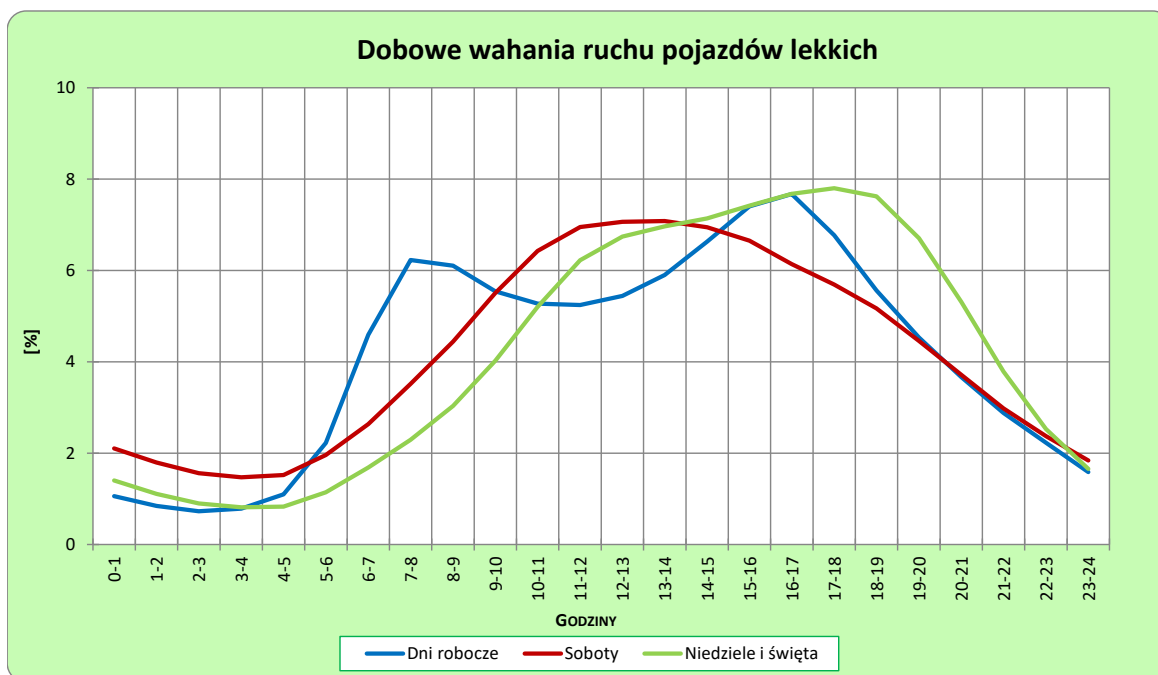
Uwagi: –

STACJA NR 30004

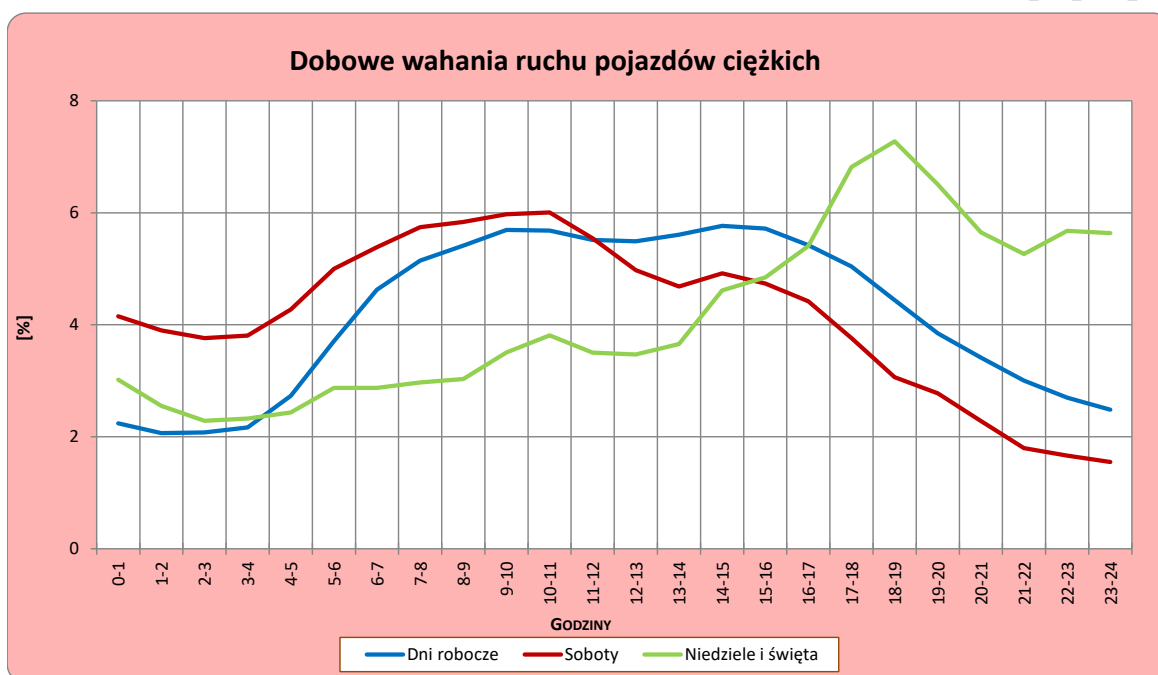
Miejscowość: Nagradowice
Odcinek: w. Poznań Krzesiny - w. Poznań Wsch.
Typ stacji: PAT

Rok: 2022
Numer drogi: A2
Oddział: POZNAŃ

R03_04-1_30004_2022



R03_04-2_30004_2022



Uwagi: –

Udział ruchu pojazdów lekkich i ciężkich w poszczególnych okresach doby

STACJA NR 30004

Miejscowość: Nagradowice **Rok:** 2022
Odcinek: w. Poznań Krzesiny - w. **Numer drogi:** A2
Typ stacji: PAT **Oddział:** POZNAŃ

R03_05_30004_2022

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

Źródło danych: Pomiary ręczne

Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem w podziale na kierunki

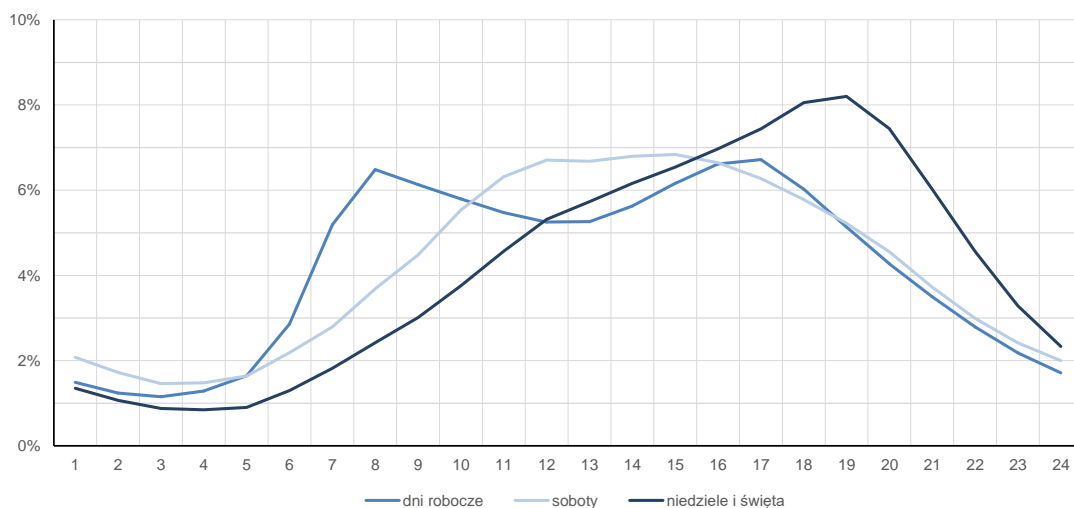
STACJA NR 30004

Miejscowość:	Nagradowice	Rok:	2022
Odcinek:	w. Poznań Krzesiny - w. Poznań Wsch.	Numer drogi:	A2
Typ stacji:	PAT	Oddział:	POZNAŃ

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

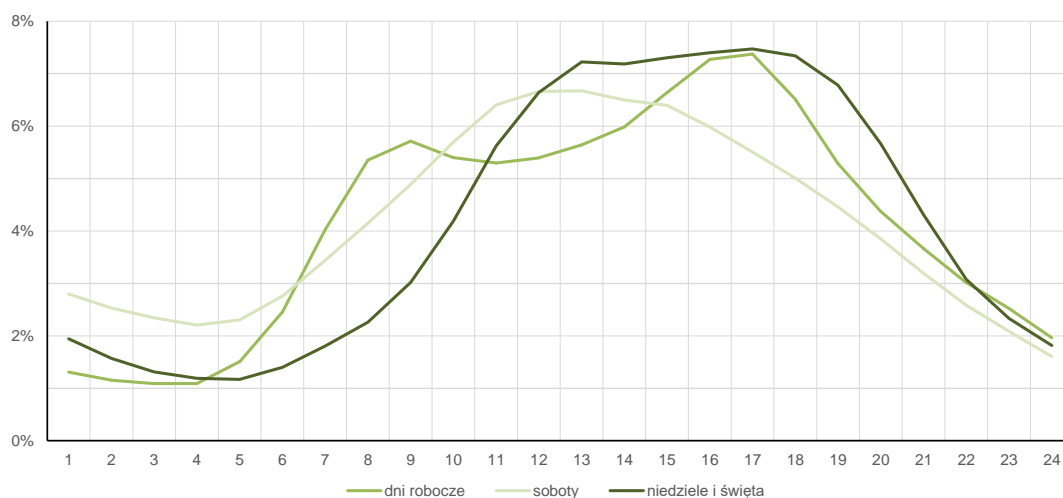
R03_12-1_30004_2022

Kierunek w. Poznań Krzesiny



R03_12-2_30004_2022

Kierunek w. Poznań Wsch.



Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30004

Numer drogi: A2

Rok: 2022

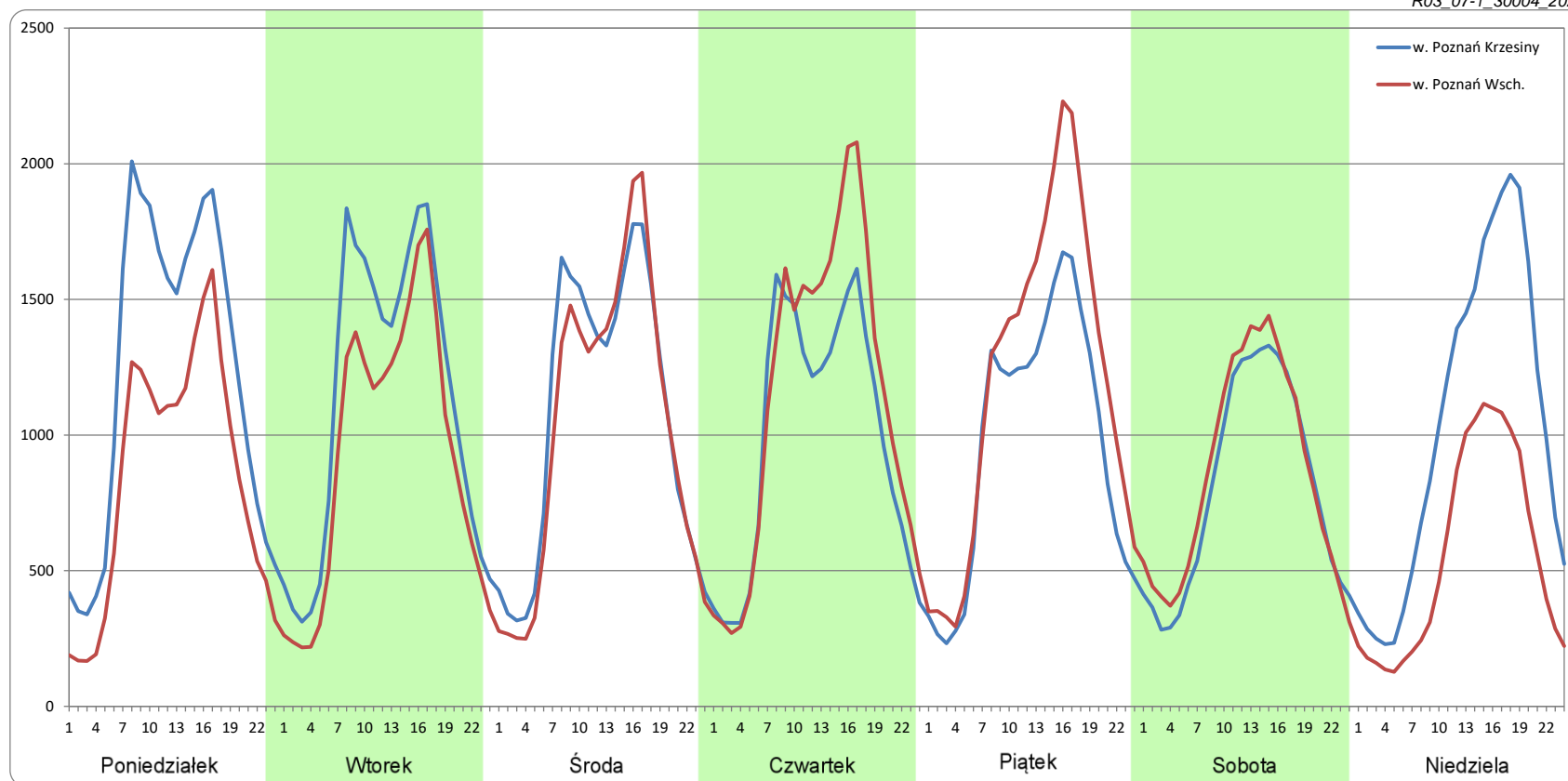
Miesiąc: Styczeń

Typ stacji: PAT

Oddział: POZNAŃ

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.
SDR	29413	20314	27104	22158	25670	24561	23713	27248	23247	28713	19278	20548	24704	13238
Razem	49727		49262		50232		50961		51960		39826		37942	
Podział procentowy	59,15%	40,85%	55,02%	44,98%	51,10%	48,90%	46,53%	53,47%	44,74%	55,26%	48,41%	51,59%	65,11%	34,89%

R03_07-1_30004_2022



Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30004

Numer drogi: A2

Rok: 2022

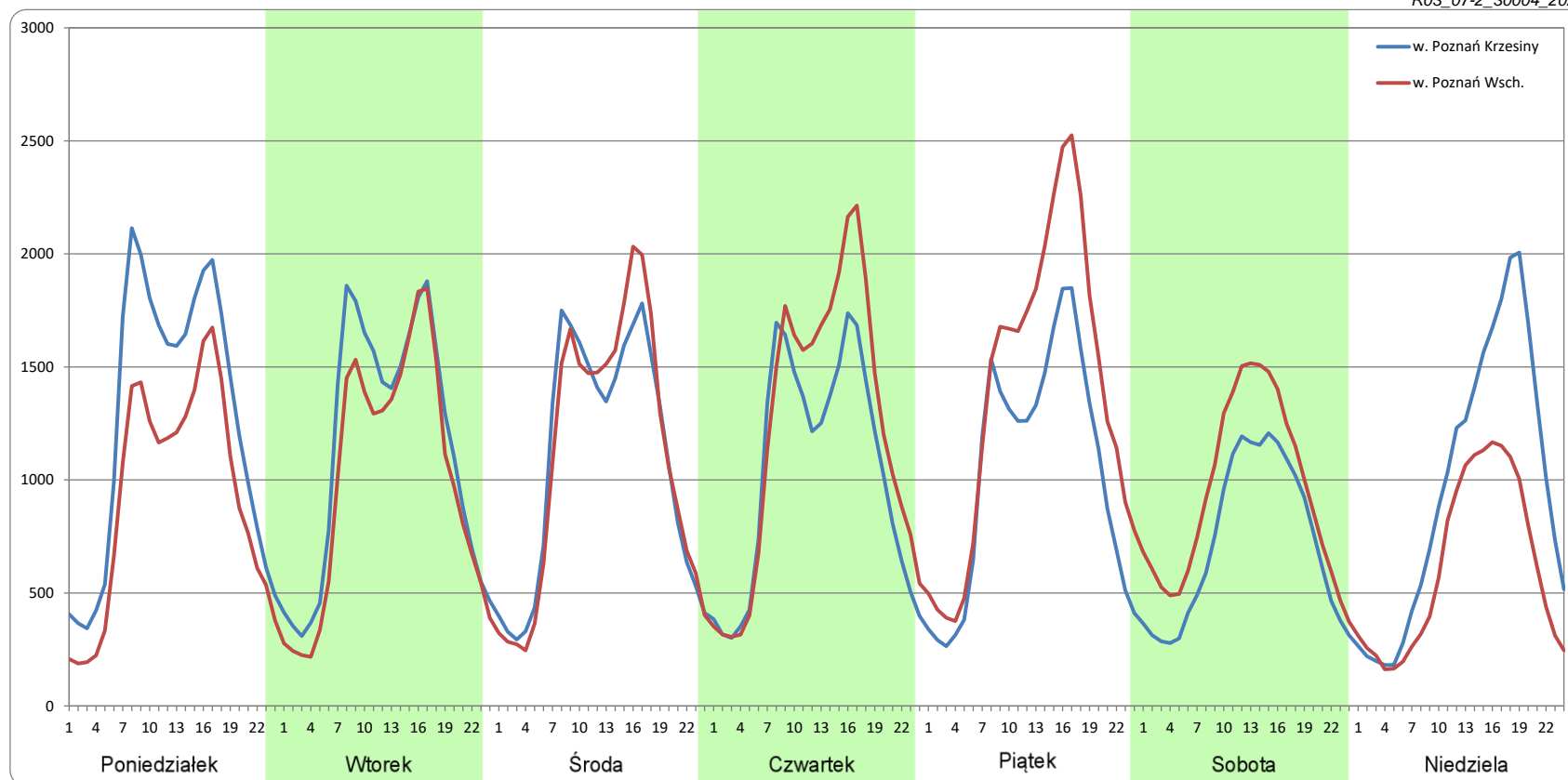
Miesiąc: Luty

Typ stacji: PAT

Oddział: POZNAŃ

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.
SDR	30198	22235	27211	23999	25984	26360	24833	29088	24911	33151	17317	22623	23113	14771
Razem	52433		51210		52344		53920		58062		39940		37884	
Podział procentowy	57,59%	42,41%	53,14%	46,86%	49,64%	50,36%	46,05%	53,95%	42,90%	57,10%	43,36%	56,64%	61,01%	38,99%

R03_07-2_30004_2022



Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30004

Numer drogi: A2

Rok: 2022

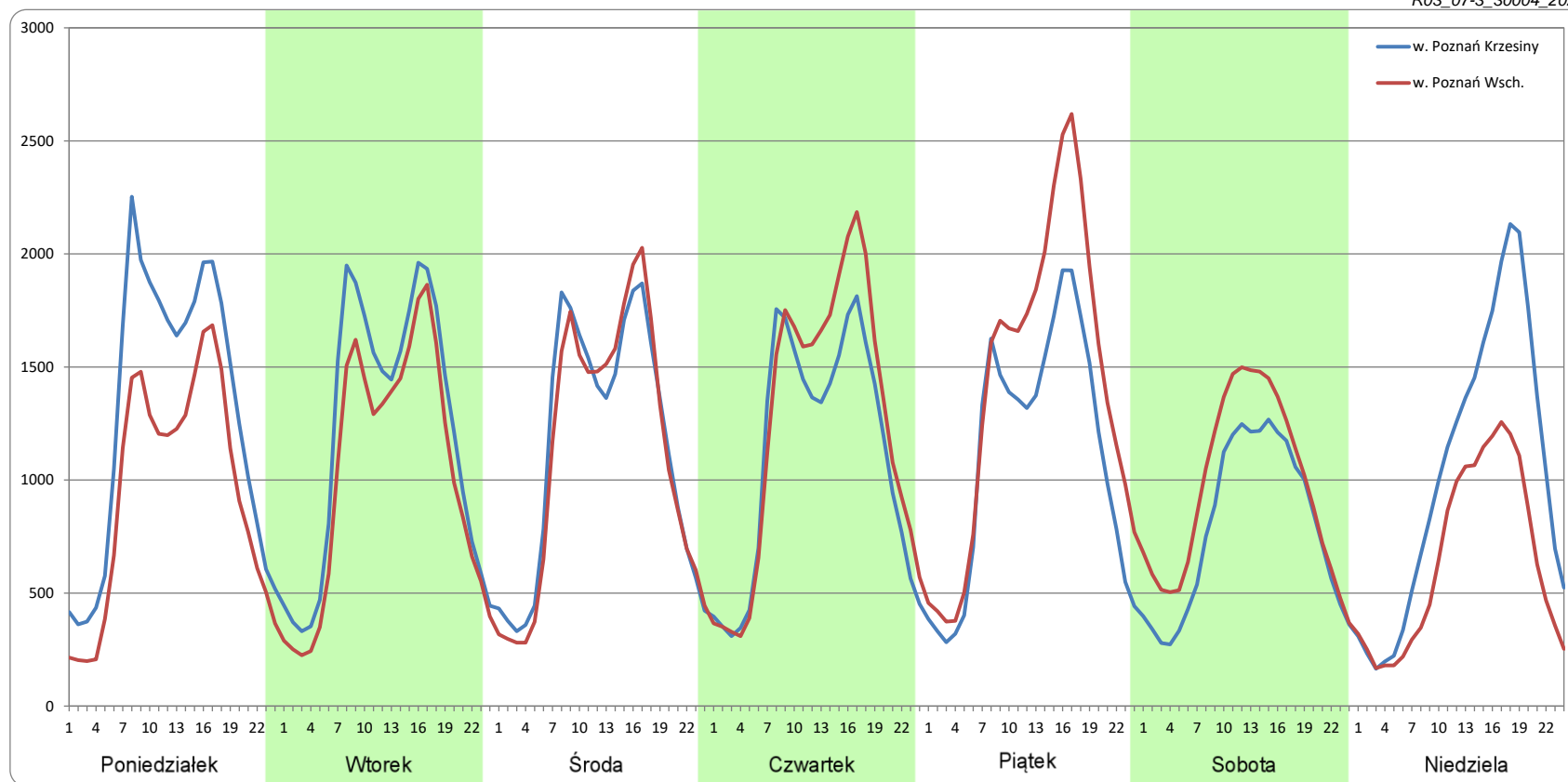
Miesiąc: Marzec

Typ stacji: PAT

Oddział: POZNAŃ

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.
SDR	31042	22744	28710	24609	27261	26748	26559	29571	26610	33928	18887	23144	24626	15525
Razem	53786		53320		54009		56130		60538		42031		40151	
Podział procentowy	57,71%	42,29%	53,85%	46,15%	50,48%	49,52%	47,32%	52,68%	43,96%	56,04%	44,94%	55,06%	61,33%	38,67%

R03_07-3_30004_2022



Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30004

Numer drogi: A2

Rok: 2022

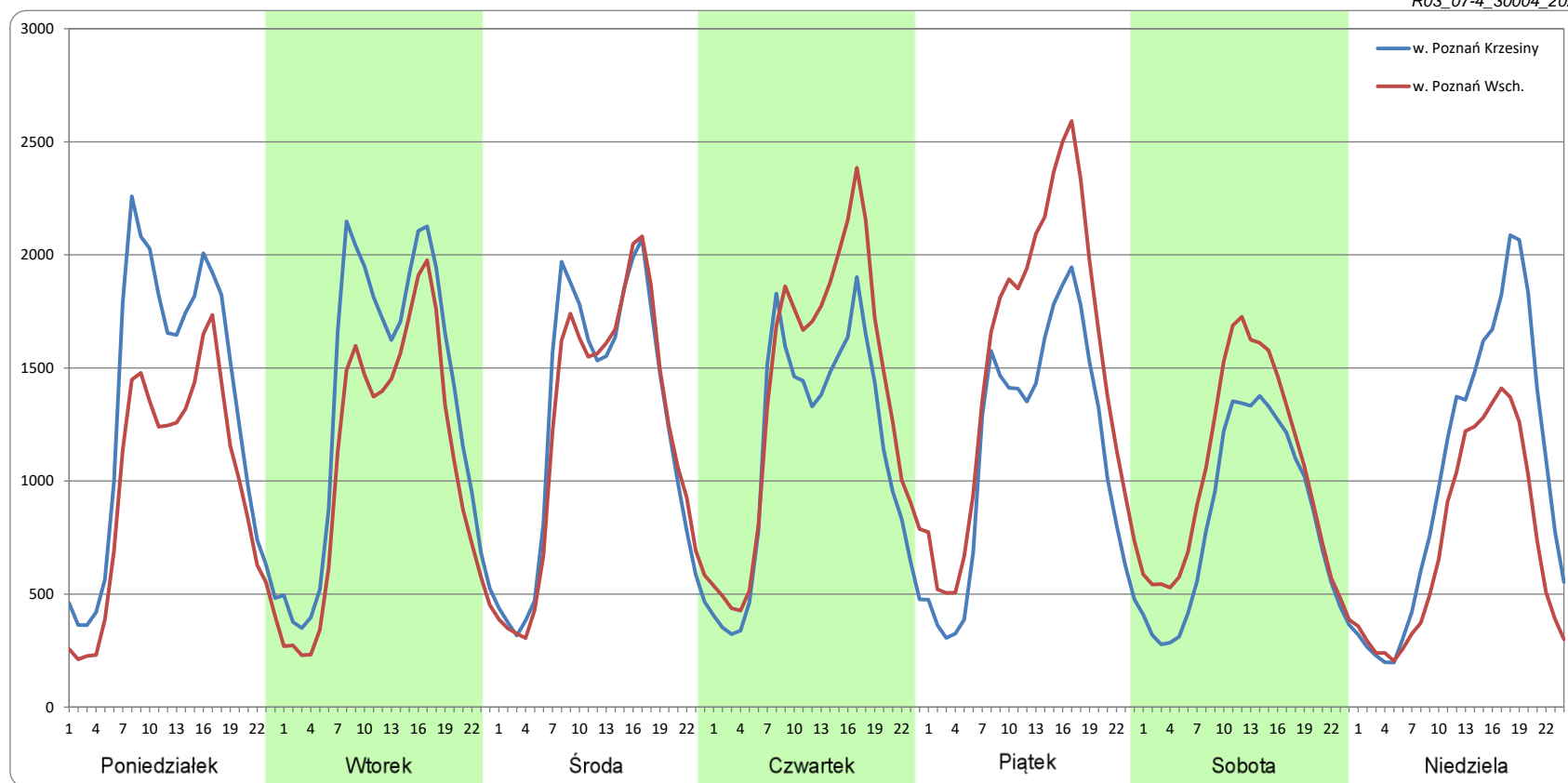
Miesiąc: Kwiecień

Typ stacji: PAT

Oddział: POZNAŃ

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.
SDR	31358	23305	32145	25859	29549	28910	26919	32738	27249	36301	19787	24581	24599	17483
Razem	54663		58004		58460		59657		63550		44368		42082	
Podział procentowy	57,37%	42,63%	55,42%	44,58%	50,55%	49,45%	45,12%	54,88%	42,88%	57,12%	44,60%	55,40%	58,45%	41,55%

R03_07-4_30004_2022



Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30004

Numer drogi: A2

Rok: 2022

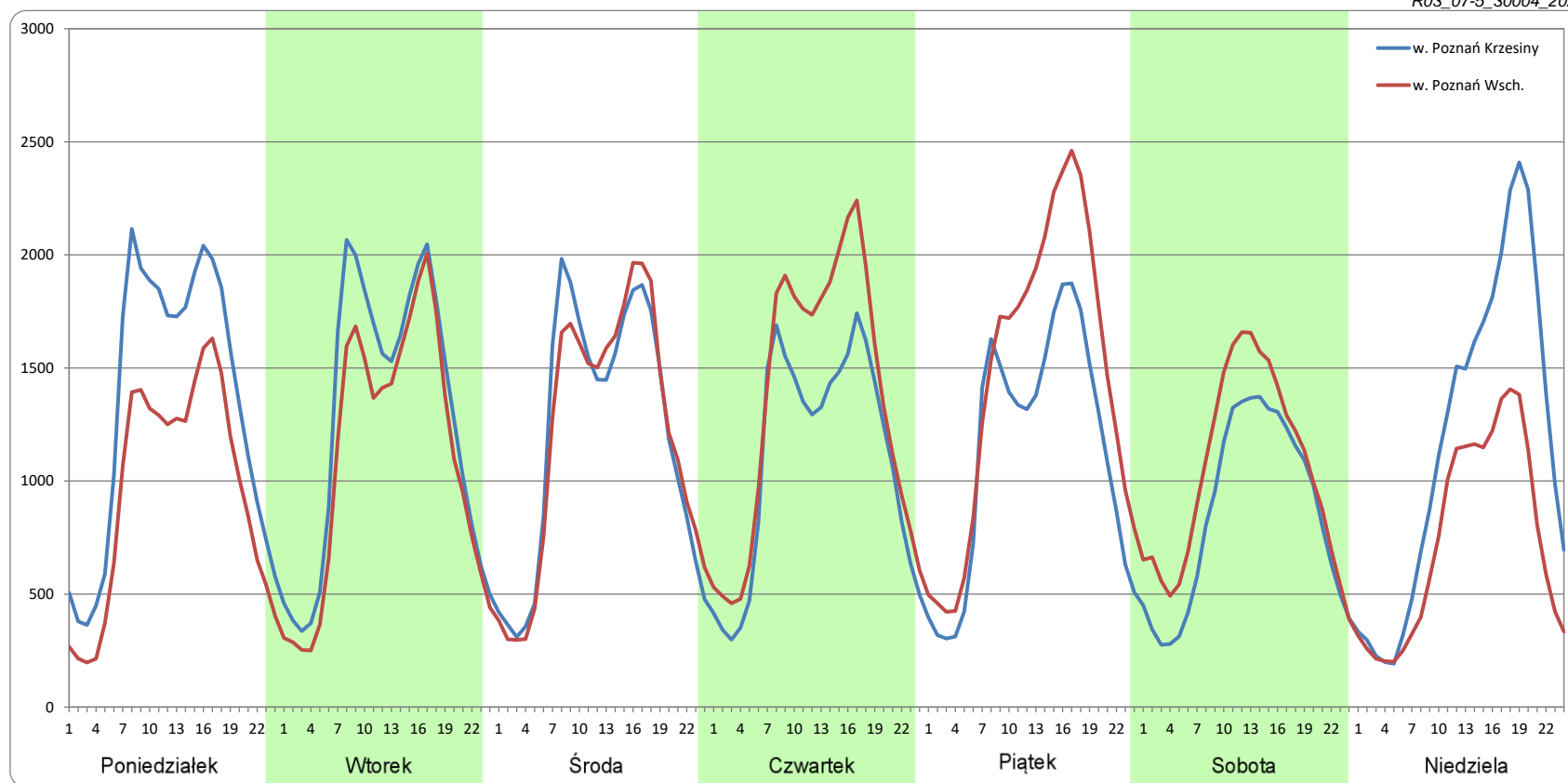
Miesiąc: Maj

Typ stacji: PAT

Oddział: POZNAŃ

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.
SDR	32122	22950	30306	26469	28777	28645	26405	32468	27148	34845	20410	24931	28076	17760
Razem	55072		56775		57421		58872		61992		45341		45836	
Podział procentowy	58,33%	41,67%	53,38%	46,62%	50,11%	49,89%	44,85%	55,15%	43,79%	56,21%	45,01%	54,99%	61,25%	38,75%

R03_07-5_30004_2022



Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30004

Numer drogi: A2

Rok: 2022

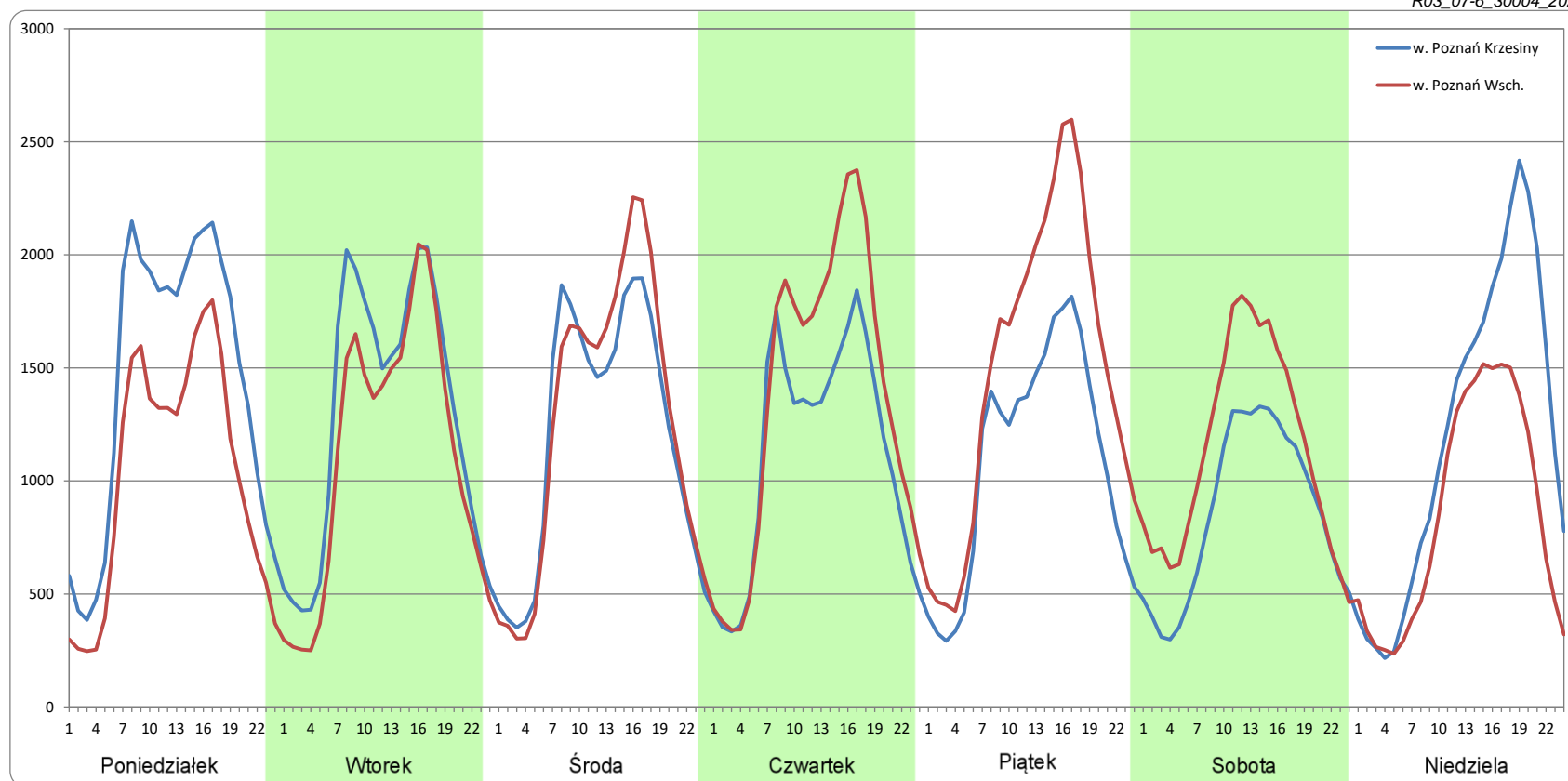
Miesiąc: Czerwiec

Typ stacji: PAT

Oddział: POZNAŃ

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.
SDR	34547	24679	30869	26648	28892	30166	26774	32754	26023	35707	20525	27187	28782	20466
Razem	59225		57517		59058		59528		61730		47712		49248	
Podział procentowy	58,33%	41,67%	53,67%	46,33%	48,92%	51,08%	44,98%	55,02%	42,16%	57,84%	43,02%	56,98%	58,44%	41,56%

R03_07-6_30004_2022



Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30004

Numer drogi: A2

Rok: 2022

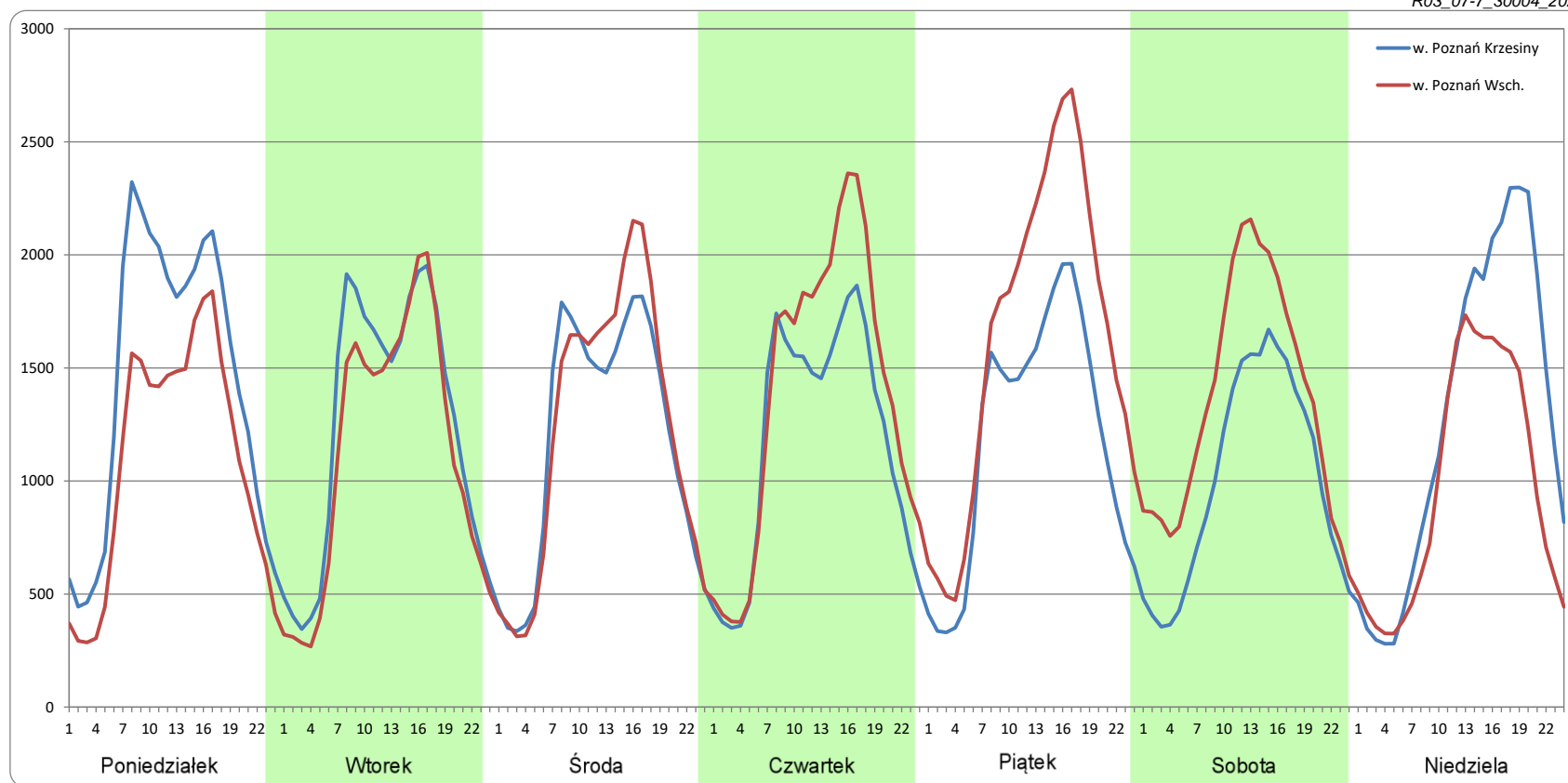
Miesiąc: Lipiec

Typ stacji: PAT

Oddział: POZNAŃ

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.
SDR	34574	26084	29758	26926	28246	29316	28090	33183	28438	39133	23970	32298	30536	23294
Razem	60658		56684		57563		61273		67571		56269		53830	
Podział procentowy	57,00%	43,00%	52,50%	47,50%	49,07%	50,93%	45,84%	54,16%	42,09%	57,91%	42,60%	57,40%	56,73%	43,27%

R03_07-7_30004_2022



Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30004

Numer drogi: A2

Rok: 2022

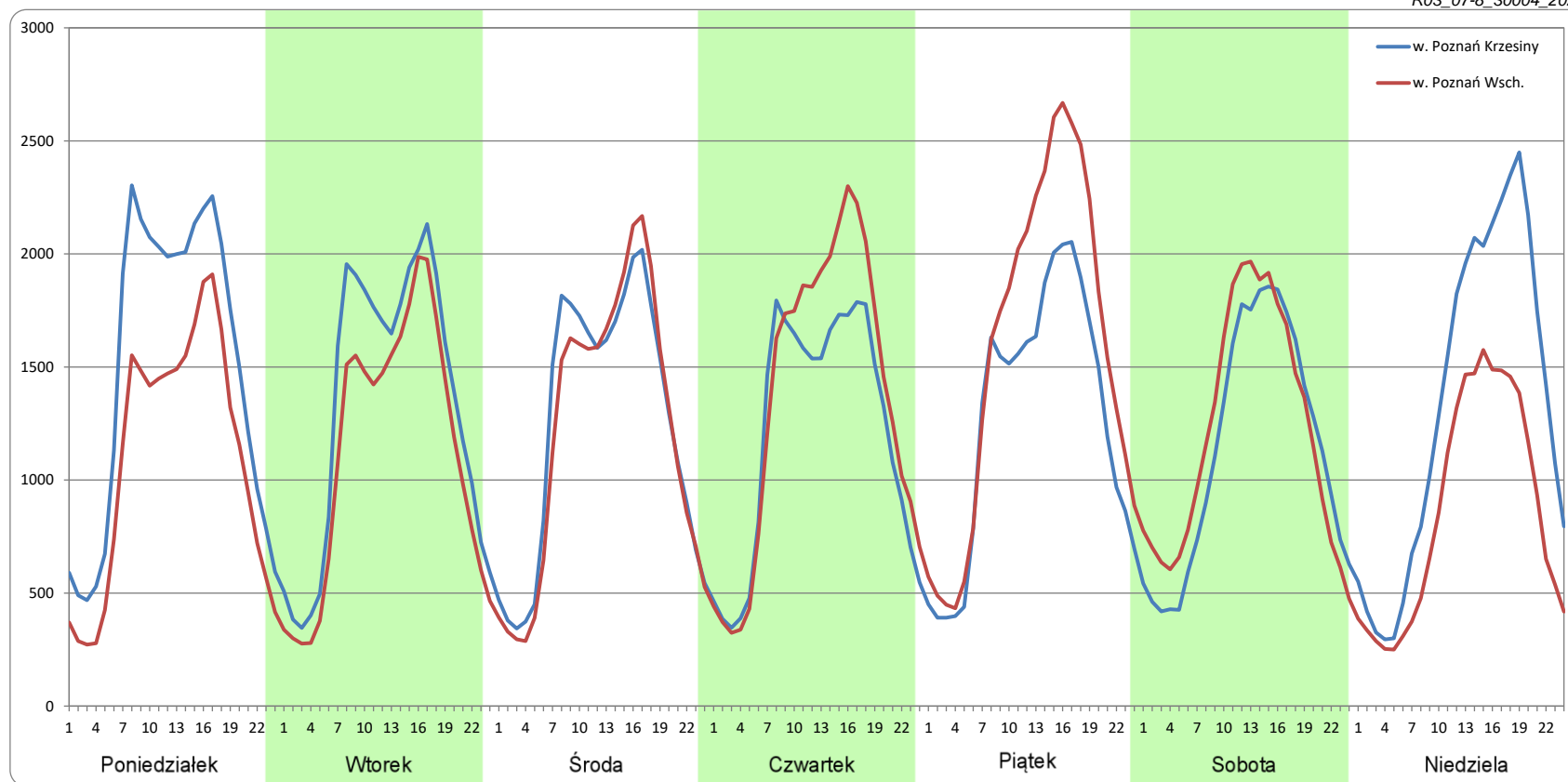
Miesiąc: Sierpień

Typ stacji: PAT

Oddział: POZNAŃ

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.
SDR	35792	26207	31645	26855	29874	29036	28915	32431	30480	37774	27115	29022	31932	20664
Razem	61999		58500		58910		61346		68254		56137		52596	
Podział procentowy	57,73%	42,27%	54,09%	45,91%	50,71%	49,29%	47,13%	52,87%	44,66%	55,34%	48,30%	51,70%	60,71%	39,29%

R03_07-8_30004_2022



Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30004

Numer drogi: A2

Rok: 2022

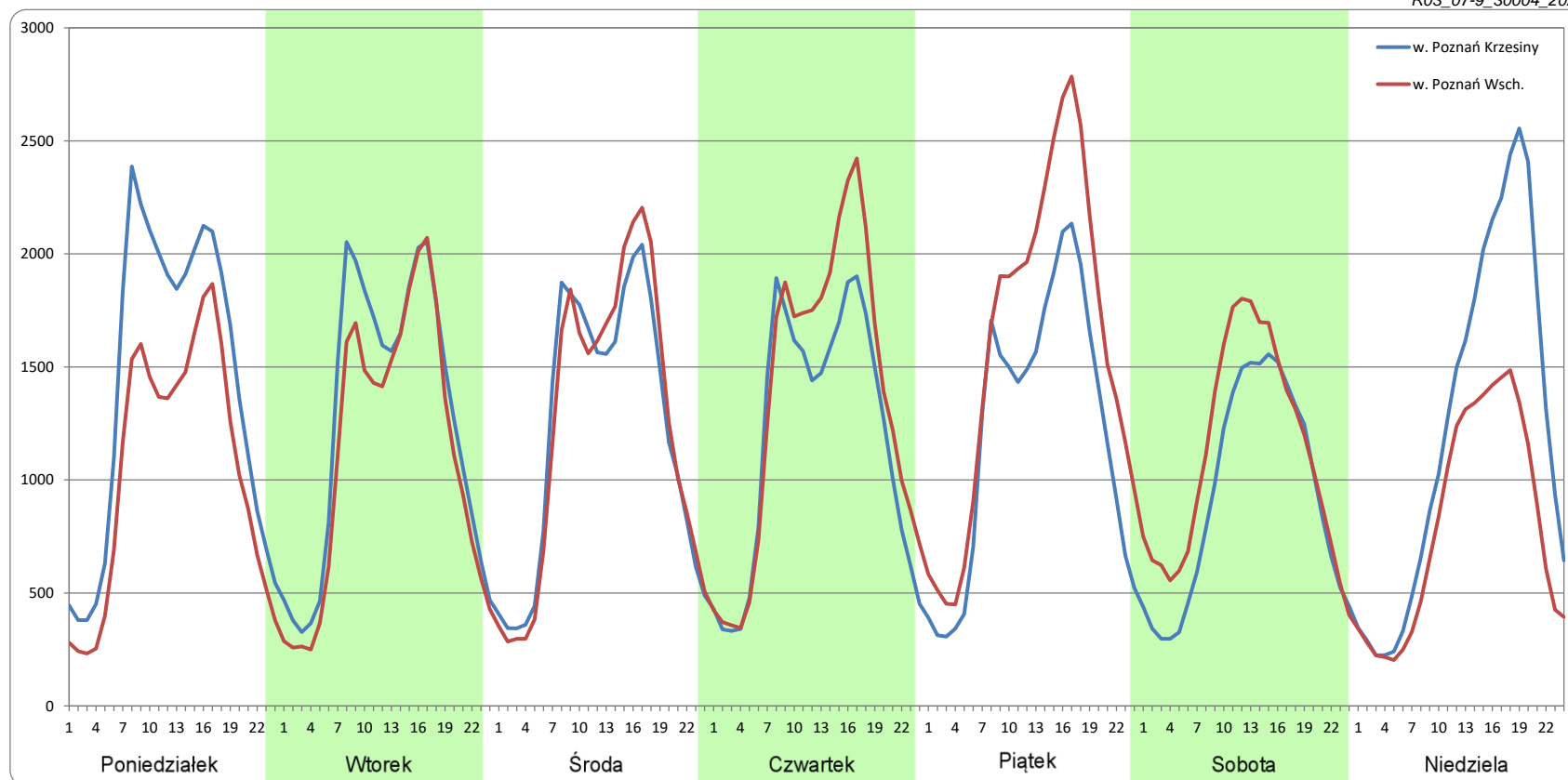
Miesiąc: Wrzesień

Typ stacji: PAT

Oddział: POZNAŃ

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.
SDR	34015	25133	30247	26807	29262	29637	28344	32379	29203	38156	22241	26643	29429	19291
Razem	59147		57055		58899		60723		67358		48884		48720	
Podział procentowy	57,51%	42,49%	53,01%	46,99%	49,68%	50,32%	46,68%	53,32%	43,35%	56,65%	45,50%	54,50%	60,41%	39,59%

R03_07-9_30004_2022



Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30004

Numer drogi: A2

Rok: 2022

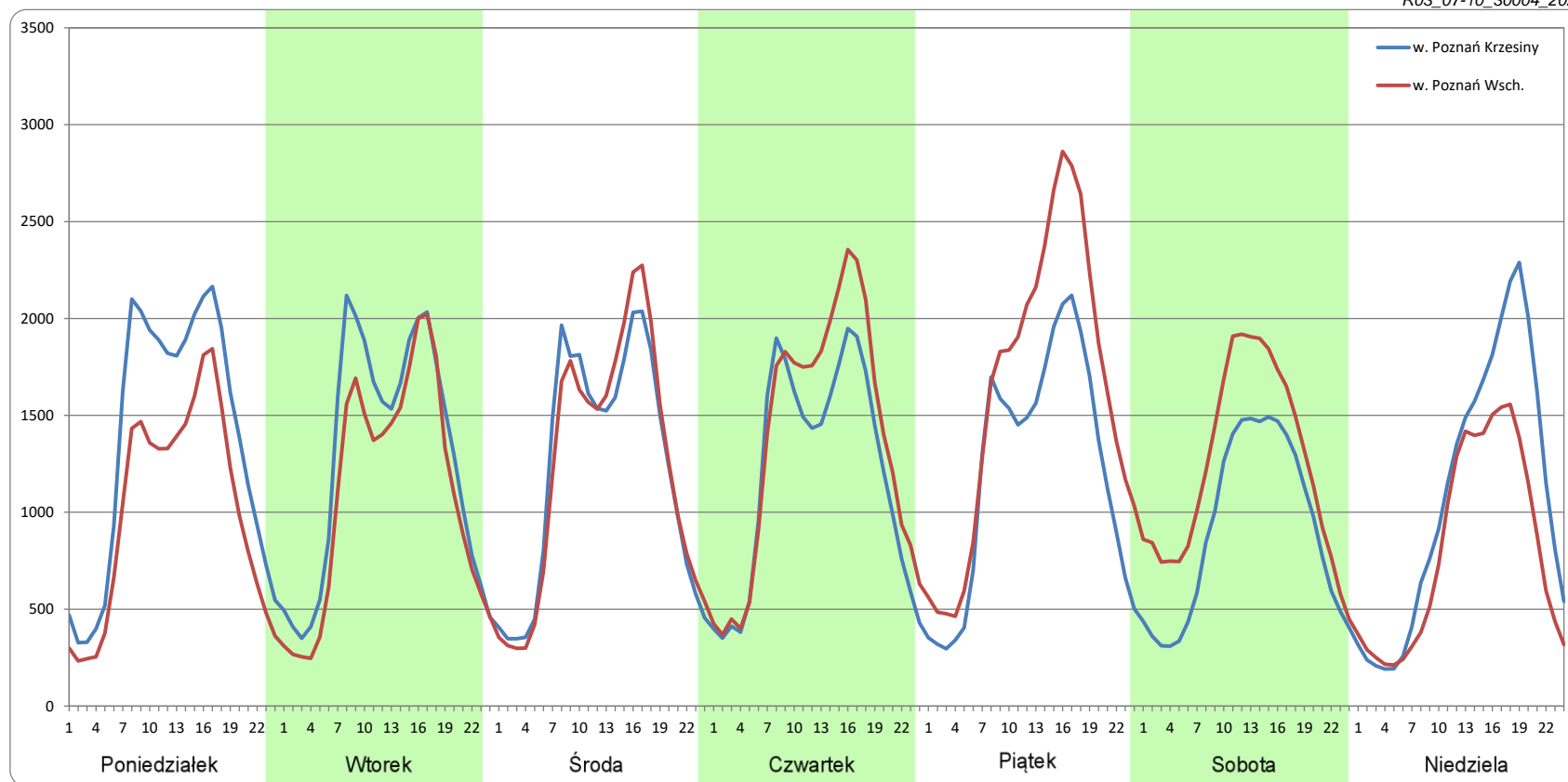
Miesiąc: Październik

Typ stacji: PAT

Oddział: POZNAŃ

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.
SDR	32698	24174	30536	26329	29215	29386	28713	32765	29139	38823	21755	29657	25799	19443
Razem	56872		56865		58601		61477		67962		51412		45242	
Podział procentowy	57,49%	42,51%	53,70%	46,30%	49,85%	50,15%	46,70%	53,30%	42,88%	57,12%	42,32%	57,68%	57,02%	42,98%

R03_07-10_30004_2022



Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30004

Numer drogi: A2

Rok: 2022

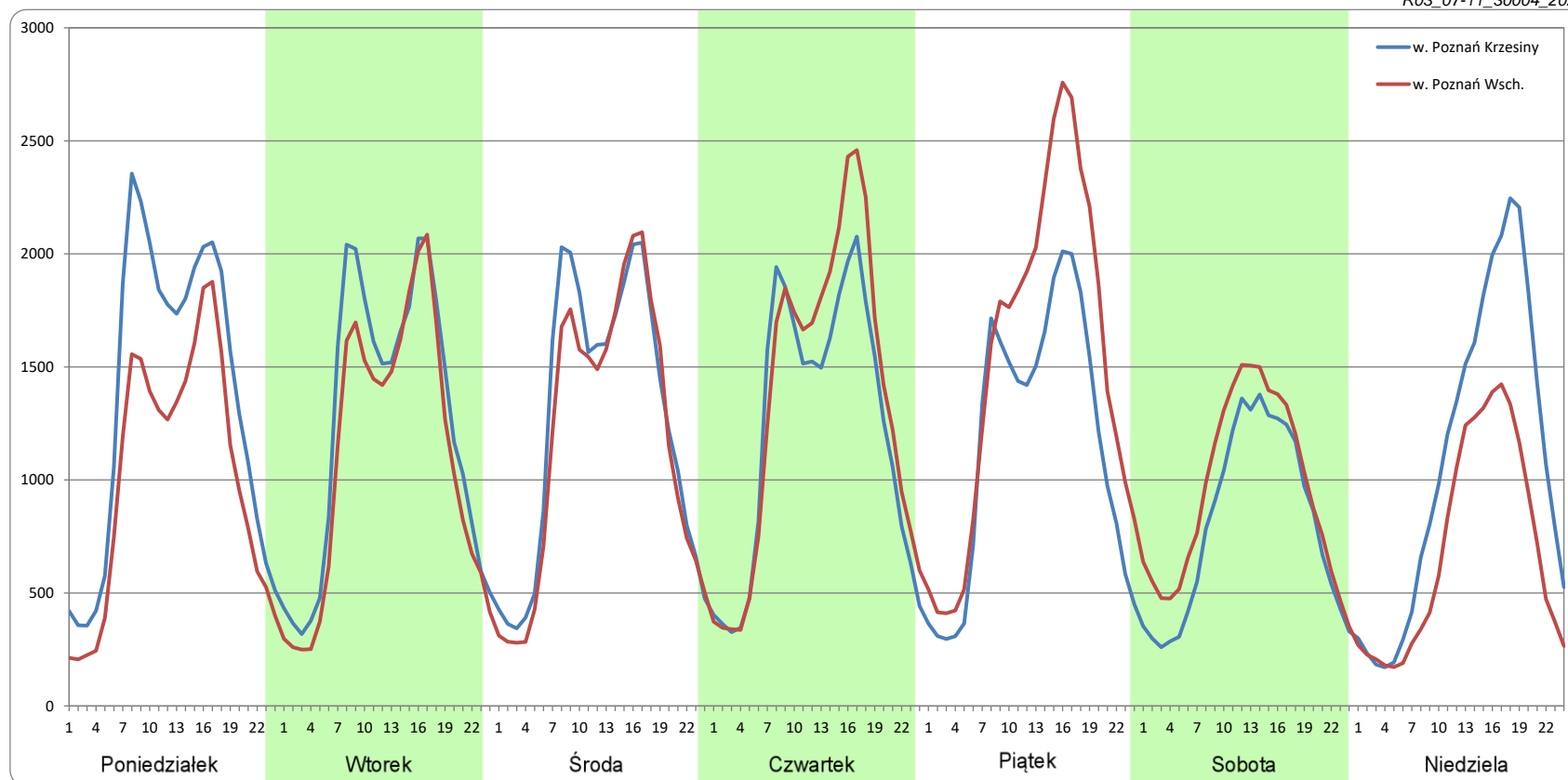
Miesiąc: Listopad

Typ stacji: PAT

Oddział: POZNAŃ

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.
SDR	32701	24366	29853	26436	30223	28351	29332	32180	27871	36480	19249	22860	25898	16663
Razem	57067		56289		58574		61512		64351		42109		42561	
Podział procentowy	57,30%	42,70%	53,04%	46,96%	51,60%	48,40%	47,69%	52,31%	43,31%	56,69%	45,71%	54,29%	60,85%	39,15%

R03_07-11_30004_2022



Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30004

Numer drogi: A2

Rok: 2022

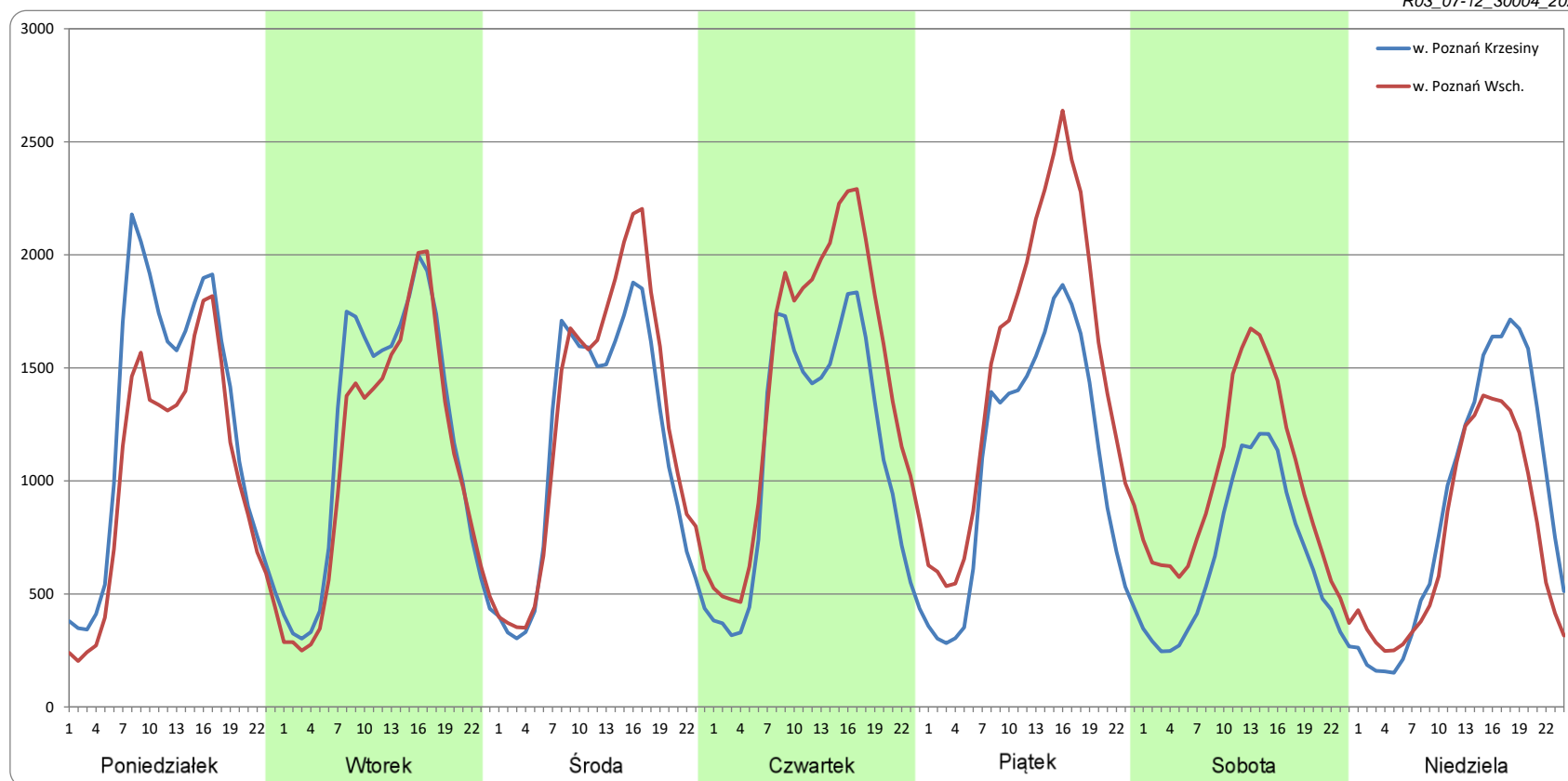
Miesiąc: Grudzień

Typ stacji: PAT

Oddział: POZNAŃ

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.	w. Poznań Krzesiny	w. Poznań Wsch.
SDR	29965	24487	28164	26033	27023	29698	26951	34691	25737	35981	15678	23115	21333	17792
Razem	54453		54197		56721		61642		61718		38793		39125	
Podział procentowy	55,03%	44,97%	51,97%	48,03%	47,64%	52,36%	43,72%	56,28%	41,70%	58,30%	40,42%	59,58%	54,53%	45,47%

R03_07-12_30004_2022



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

STACJA NR 30004

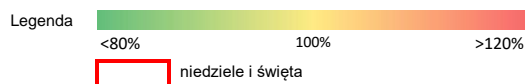
Miejscowość: Nagradowice **Rok:** 2022
Odcinek: w. Poznań Krzesiny - w. Poznań **Numer drogi:** A2
Typ stacji: PAT **Oddział:** POZNAŃ

R03_10-1_30004_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	30
średni udział w miesiącu [%]	83,4	90,7	95,5	98,9	98,2	102,2	109,0	109,3	106,2	104,0	98,8	94,1

R03_10-2_30004_2022

30004	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	30,0	91,0	100,0	110,0	71,2	105,6	120,8	113,7	107,0	99,5	73,5	107,5
2	77,2	93,5	100,1	74,5	81,0	106,8	94,6	103,6	119,9	79,6	112,8	115,7
3	90,2	97,4	104,9	70,0	78,7	115,8	91,4	105,9	90,0	113,7	109,8	76,8
4	87,3	102,0	111,5	95,2	102,2	87,7	109,6	109,3	92,8	103,7	120,6	69,6
5	91,3	68,5	82,2	98,1	94,3	73,7	106,3	121,1	108,6	105,5	81,7	100,5
6	55,4	61,8	78,8	99,1	108,1	115,6	105,3	105,7	104,3	110,3	80,2	99,9
7	78,2	90,6	100,8	97,3	81,9	103,4	111,4	98,5	109,3	120,3	105,3	104,0
8	76,7	85,2	99,9	112,1	80,5	103,5	123,4	114,9	110,2	89,2	105,0	108,1
9	81,7	90,5	100,7	94,5	104,8	105,4	100,2	105,4	121,3	86,1	105,8	116,8
10	92,7	99,1	103,8	79,3	104,2	120,3	91,2	108,1	87,3	106,0	125,6	79,0
11	92,9	107,4	111,8	100,0	105,9	89,4	112,4	112,8	87,2	103,8	82,0	69,9
12	93,4	77,8	76,9	102,5	110,8	79,8	105,5	129,9	109,2	106,6	74,8	99,9
13	95,3	70,0	72,8	113,9	119,6	106,6	106,7	111,5	105,2	111,7	91,3	102,6
14	104,1	96,1	98,0	128,6	85,7	108,0	114,8	93,5	109,4	121,4	108,9	104,5
15	72,8	96,6	96,7	123,0	85,3	120,8	128,3	92,5	107,0	86,5	105,9	110,1
16	64,0	97,8	99,2	58,5	104,7	77,9	110,4	112,5	127,6	86,4	110,0	121,3
17	90,8	97,3	103,7	43,5	105,6	92,3	104,3	109,1	89,8	105,8	111,4	94,3
18	93,3	108,7	111,6	85,1	99,5	82,1	112,7	112,5	88,0	104,4	119,0	73,6
19	94,2	69,2	78,2	121,8	111,7	102,0	104,3	123,5	107,9	109,5	78,0	100,8
20	92,8	71,4	72,3	109,8	106,9	105,9	106,0	99,9	105,0	114,2	70,3	106,2
21	100,0	97,9	98,6	106,1	85,3	108,1	112,3	95,8	107,0	125,9	101,5	119,1
22	73,6	99,1	97,4	114,7	81,3	107,8	124,0	113,3	114,2	89,0	100,7	129,1
23	65,5	99,7	99,3	88,0	106,0	113,2	103,0	108,3	126,0	83,9	105,4	124,9
24	91,5	104,0	103,1	92,4	102,7	119,6	100,4	107,8	93,4	108,6	108,7	64,8
25	89,9	109,4	111,6	106,1	107,8	92,8	112,6	117,9	92,9	107,6	116,5	45,1
26	91,7	79,8	75,2	105,5	117,5	86,8	103,9	128,1	110,6	110,6	75,0	63,0
27	93,8	76,3	74,4	108,7	113,1	108,8	106,6	97,2	106,3	119,5	71,9	91,0
28	100,9	102,1	99,3	106,7	83,1	104,7	112,6	100,2	108,8	133,6	105,3	90,8
29	70,7		97,6	126,2	91,0	106,9	126,6	115,5	113,5	109,8	102,4	
30	61,5		98,6	96,7	107,9	113,7	110,8	109,6	126,3	82,0	104,0	90,4
31	93,3		101,3		106,3		108,1	111,5		88,1		42,7



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

STACJA NR 30004

Miejscowość: Nagradowice

Rok: 2022

Odcinek: w. Poznań Krzesiny - w. Poznań

Numer drogi: A2

Typ stacji: PAT

Oddział: POZNAŃ

R03_11_30004_2022

30004	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	39,4	46,9	46,2	56,0	41,9	50,5	58,1	43,4	52,9	59,1	39,7	52,9
2	30,7	49,9	49,4	55,4	42,2	57,1	56,8	47,5	55,6	44,7	42,7	55,9
3	36,2	53,4	52,7	40,4	48,0	62,1	42,0	49,6	53,3	38,9	49,2	55,6
4	41,0	57,6	55,3	41,4	47,1	59,1	42,3	53,4	39,5	43,5	56,3	39,6
5	46,9	56,0	54,9	46,8	55,7	45,5	47,5	55,7	42,0	49,8	52,1	42,9
6	49,3	37,8	38,4	49,2	55,6	37,7	50,3	52,3	46,9	52,3	36,4	46,9
7	49,4	42,6	42,8	55,3	54,5	43,2	54,2	38,8	50,1	56,5	42,6	50,3
8	42,0	49,9	45,6	56,1	40,6	49,4	58,3	42,2	53,7	56,1	46,8	53,1
9	31,9	52,6	49,1	58,3	41,9	55,9	56,8	46,3	56,2	41,1	49,2	55,8
10	41,7	53,8	52,0	45,8	46,2	57,7	43,3	49,5	54,5	42,7	53,6	56,0
11	45,2	56,6	55,9	44,3	49,3	56,6	42,8	52,9	38,6	47,1	56,9	43,1
12	48,6	54,6	55,4	50,1	53,3	42,3	47,2	55,3	42,8	49,6	55,1	44,1
13	52,8	39,2	38,0	55,5	57,9	42,9	51,3	52,4	46,8	53,1	41,8	48,4
14	55,5	42,2	42,3	60,3	55,3	48,6	54,2	40,8	50,2	56,5	42,8	51,1
15	51,5	46,5	46,4	65,2	38,7	53,1	58,4	42,1	49,6	55,1	46,4	54,7
16	36,8	50,3	49,6	60,2	42,6	57,1	58,6	44,1	57,2	40,9	49,3	58,6
17	42,3	54,3	53,1	47,3	46,1	55,6	43,5	48,0	55,3	42,3	52,9	64,8
18	46,4	56,9	56,6	32,2	45,7	55,2	43,2	51,4	39,5	46,9	56,8	53,3
19	50,0	57,7	54,5	36,8	52,8	42,0	47,7	54,5	42,3	50,2	55,4	47,9
20	53,6	39,8	39,0	43,1	61,7	44,2	51,4	50,6	46,6	53,6	38,8	53,5
21	57,2	42,6	42,3	49,2	56,1	46,2	54,5	38,7	50,6	57,1	43,0	59,0
22	56,0	47,0	46,5	52,2	40,9	50,9	57,8	41,9	53,4	55,4	46,9	63,1
23	38,3	50,6	50,0	50,9	42,0	53,6	57,5	45,6	56,3	41,3	49,9	68,2
24	41,9	54,2	53,0	35,6	47,5	56,2	44,9	50,0	54,9	43,4	53,3	67,4
25	47,2	57,1	56,4	41,6	54,6	57,0	43,7	53,7	41,0	47,7	57,0	51,4
26	50,0	58,2	55,2	46,2	58,8	42,2	47,6	56,3	42,9	51,0	55,5	39,4
27	53,9	39,1	39,6	49,9	53,6	42,2	50,7	51,5	47,7	54,7	39,0	42,5
28	57,7	42,2	41,8	54,3	53,1	47,2	53,4	38,9	50,4	58,3	42,5	47,4
29	57,6		46,1	55,6	35,2	51,1	57,0	41,6	53,5	61,0	47,2	
30	38,6		49,6	53,8	41,0	53,7	55,6	46,2	57,8	47,7	50,2	50,5
31	42,1		52,3		46,7		42,0	49,1		45,1		50,1

Legenda w. Poznań Krzesiny <40% w. Poznań Wsch. >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

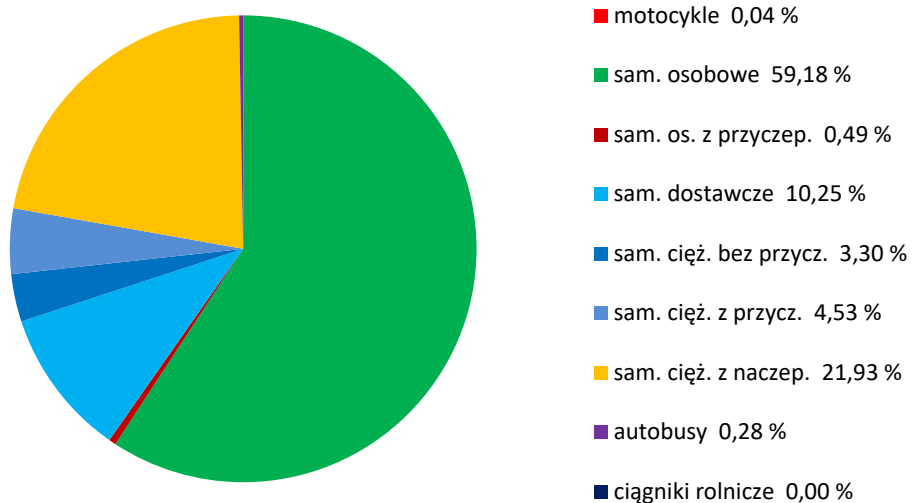
STACJA NR 30004

Miejscowość: Nagradowice
Odcinek: w. Poznań Krzesiny - w. Poznań Wsch.
Typ stacji: PAT

Rok: 2022
Numer: A2
Oddział: POZNAŃ

R04_04_30004_2022

Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów ręcznych w 2022



SPIS TREŚCI

Raport 0.1	1
Stacja 30004.....	1
Raport 2.1	2
Woj 30.....	2
Raport 2.2	3
Woj 30.....	3
Raport 2.3	4
Stacja 30004.....	4
Raport 3.1	5
Stacja 30004.....	5
Raport 3.2	6
Stacja 30004.....	6
Raport 3.3	7
Stacja 30004.....	7
Raport 3.4	8
Stacja 30004.....	8
Raport 3.6	9
Stacja 30004.....	9
Raport 3.12	10
Stacja 30004.....	10
Raport 3.7	11
Stacja 30004.....	11
Raport 3.10	23
Stacja 30004.....	23
Raport 3.11	24
Stacja 30004.....	24
Raport 4.4	25
Stacja 30004.....	25