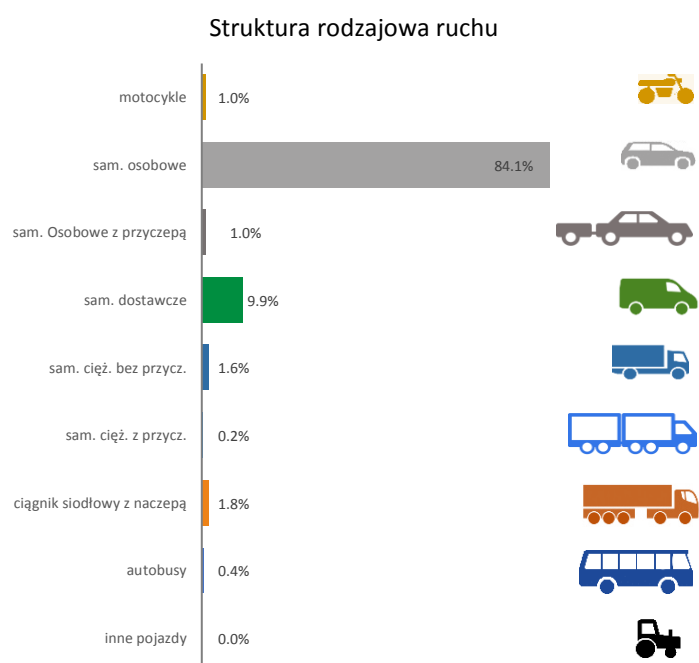
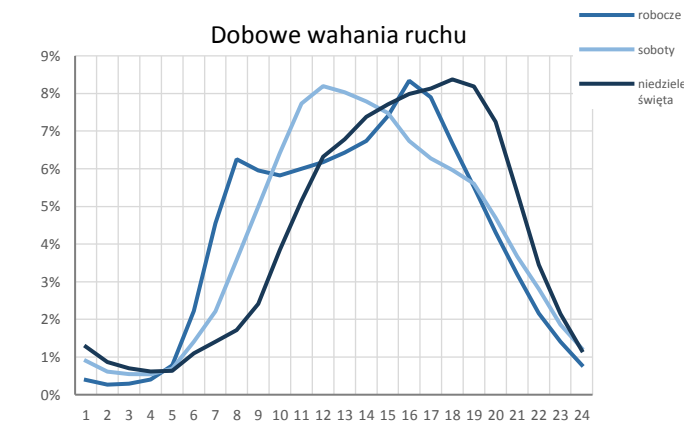
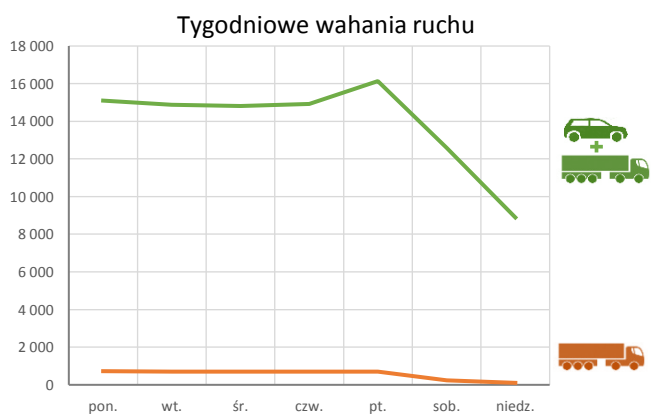
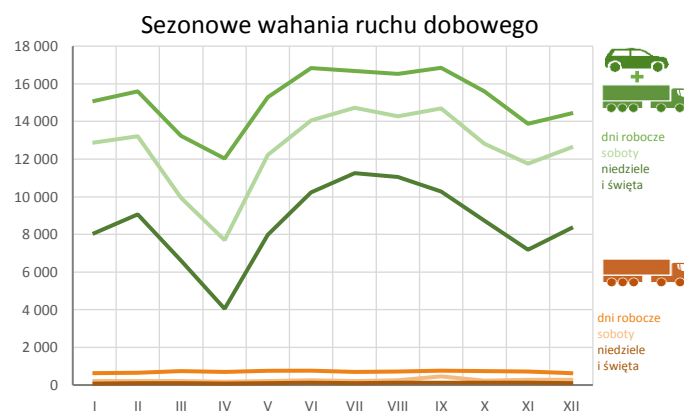
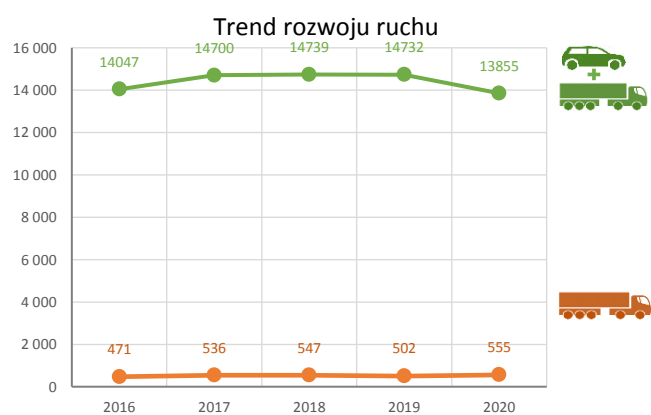
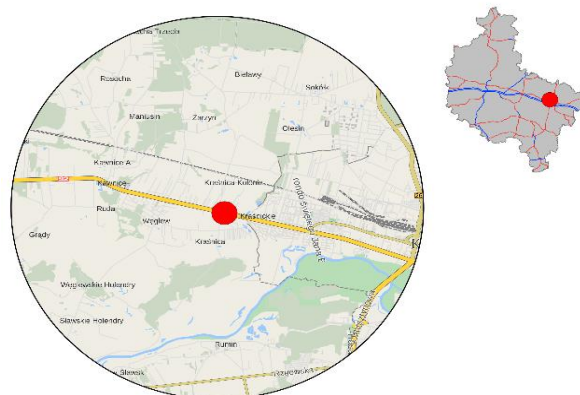


Karta punktu

Stacja NR 30620

Nr stacji: 30620
 Typ licznika: SICK
 Lokalizacja: Węglew
 Nr drogi: 92
 Pikietaż: 46.45
 Stacja działa od: 2012-07-01
 Charakter ruchu: G
 Liczba dni w archiwizacji: 358
 Liczba dni w przetworzeniu: 366



Godzina 50-ta
 Natężenie: 1380
 Udział proc.: 10.0%
 Dzień: 07.09.20 (poniedziałek)
 Godzina: 16:00



Analiza średniego dobowego ruchu rocznego (SDRR) dla poszczególnych miesięcy w 2019 i 2020 roku

R02_01_2020

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			
					2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)				
1.	POZNAN	30001	PAT	S11c	33718	38025	+13	36734	40453	+10	36160	34363	-5	33988	26956	-21	31264	36790	+18	32838	43320	+32	37359	47198	+26	37515	48303	+29	36271	47122	+30	36844	42667	+16	35908	39184	+9	36130	38896	+8	35394	40273	+14	
		30004	PAT	A2	41817	44797	+7	44962	47594	+6	45967	35962	-22	47275	26256	-44	47794	37250	-22	49371	46449	-6	51425	53013	+3	51495	55290	+7	47862	52440	+10	47415	47523	0	45898	41394	-10	45273	43413	-4	47213	44282	-6	
		30006	PAT	S5d	24897	27482	+10	26968	29332	+9	27396	23040	-16	28077	17895	-36	27892	24889	-11	28576	29796	+4	29925	33215	+11	30139	34565	+15	28034	33066	+18	27714	30524	+10	27228	27066	-1	26653	27835	+4	27792	28225	+2	
		30021	GR	92	5662	5705	+1	6260	6390	+2	6416	5562	-13	6599	4576	-31	6602	5745	-13	6749	6579	-3	6786	6971	+3	6824	7067	+4	6813	7053	+4	6737	6606	-2	6271	6059	-3	5653	5602	-1	6448	6160	-4	
		30027	GR	A2	24151	24766	+3	25990	26319	+1	27525	19634	-29	28625	13832	-52	28289	19393	-31	29298	24685	-16	30081	28499	-5	30277	29229	-3	29170	27332	-6	28934	24938	-14	27774	22461	-19	26225	23123	-12	28028	23684	-15	
		30028	AVC	A2	-	65200	-	-	69897	-	-	53011	-	-	39962	-	-	56046	-	-	68682	-	-	77137	-	-	78578	-	-	76246	-	-	69449	-	-	62097	-	-	63946	-	-	65021	-	
		30029	AVC	A2	-	74610	-	-	78256	-	-	60003	-	-	46409	-	-	64789	-	-	77816	-	-	86068	-	-	87713	-	-	86370	-	-	78765	-	-	71159	-	-	74284	-	-	73854	-	
		30030	AVC	A2	-	22816	-	-	24412	-	-	17888	-	-	12173	-	-	17358	-	-	22387	-	-	25960	-	-	26554	-	-	25133	-	-	22760	-	-	19953	-	-	21151	-	-	21545	-	
		30036	GR	A2	65801	72802	+11	68951	75064	+9	69384	57497	-17	71112	44923	-37	70619	62601	-11	70228	74458	+6	69367	82336	+19	-	83816	-	-	83168	-	-	76734	-	-	68592	-	-	71870	-	-	71155	-	
		30037	GR	92	11325	11619	+3	12325	12358	0	12937	10410	-20	13482	8787	-35	13427	12065	-10	13958	13417	-4	13710	14436	+5	13598	14433	+6	13054	13434	+3	13254	12450	-6	12760	11526	-10	11986	11559	-4	12985	12208	-6	
		30038	GR	A2	22725	22947	+1	24517	24511	0	26036	18345	-30	27217	12801	-53	27044	17934	-34	27801	22825	-18	28461	26602	-7	28685	27294	-5	27530	25321	-8	27098	22800	-16	25939	20617	-21	24394	21122	-13	26454	21927	-17	
		30082	GR	11	10787	11117	+3	11542	11805	+2	11879	9400	-21	12327	8004	-35	11795	10559	-10	12425	13308	+7	13538	14192	+5	13663	13983	+2	12519	12604	+1	12500	11120	-11	11943	10300	-14	11248	10431	-7	12181	11402	-6	
		30083	PAT	11	-	7533	-	-	8083	-	-	6587	-	-	8750	5239	-40	8813	7186	-18	9209	8369	-9	9568	9195	-4	9665	9366	-3	9161	8953	-2	9163	8009	-13	8621	7381	-14	7753	7373	-5	-	7773	-
		30084	PAT	25	-	8280	-	-	8689	-	-	7145	-	-	9295	5964	-36	9454	8003	-15	9860	9084	-8	9741	9673	-1	9921	9868	-1	9603	9822	+2	9842	9039	-8	9187	8164	-11	8592	8093	-6	-	8485	-
		30085	PAT	32	-	9181	-	-	9545	-	-	8071	-	-	9811	7334	-25	9835	9163	-7	9977	9947	0	9728	9996	+3	9865	10098	+2	10057	10468	+4	10320	9711	-6	10025	9052	-10	9284	9281	0	-	9321	-
		30502	WIM	S5d	17845	19648	+10	19296	20932	+8	20166	-	-	21169	-	-	21031	-	-	21482	-	-	23104	-	-	23133	25824	+12	21607	23661	+10	21119	21353	+1	20372	19096	-6	20174	-	-	20875	-	-	
		30504	WIM	11	13462	13925	+3	14416	14700	+2	14952	12113	-19	15290	9910	-35	15158	13359	-12	15482	15311	-1	15790	16345	+4	15808	16570	+5	15729	16097	+2	16062	14703	-8	15365	13863	-10	14236	13930	-2	15146	14236	-6	
		30505	WIM	S11c/11	18017	18416	+2	18790	19778	+5	19633	14163	-28	19924	13143	-34	19862	17647	-11	21411	21531	+1	23351	23916	+2	23346	24969	+7	21209	22185	+5	21448	19649	-8	20238	-	-	19278	17309	-10	20542	-	-	
		30507	WIM	10	8412	8741	+4	8950	9358	+5	10103	8136	-19	10834	6853	-37	11000	9245	-16	12129	11723	-3	13680	13600	-1	13552	14453	+7	10907	11372	+4	10320	9702	-6	9779	8850	-9	9028	8912	-1	10725	10079	-6	

Analiza średniego dobowego ruchu rocznego (SDRR) dla poszczególnych miesięcy w 2019 i 2020 roku

R02_01_2020

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		
					2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)	2019	2020	wzrost spadek (%)			
		30606	SICK	92	32696	35444	+8	35507	36790	+4	37062	29720	-20	37669	25683	-32	37485	33072	-12	38030	36357	-4	36770	37600	+2	36513	37530	+3	37592	38925	+4	38544	36198	-6	37312	33972	-9	34424	34182	-1	36634	34623	-5
		30607	SICK	92	25586	26624	+4	27955	27910	0	29377	21887	-25	30196	18039	-40	29612	24533	-17	29745	27944	-6	28011	28419	+1	27624	26659	-3	29776	25600	-14	30549	23923	-22	28823	23516	-18	26305	24428	-7	28630	24957	-13
		30620	SICK	92	12906	13778	+7	14009	14318	+2	14671	11815	-19	15408	10270	-33	15310	13808	-10	15343	15487	+1	14716	15627	+6	14775	15416	+4	15012	15601	+4	15353	14216	-7	14814	12625	-15	14471	13302	-8	14732	13855	-6
		30701	PPO	A2	22717	22802	0	24474	24449	0	26020	18301	-30	27243	12805	-53	27090	17959	-34	27994	22877	-18	28677	26647	-7	28833	27337	-5	27557	25345	-8	27128	22753	-16	25903	20128	-22	24316	21065	-13	26496	21872	-17

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

Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w stacjach SCPR w latach 2011-2020

Ruch ogółem															R02_02_2020		
Lp.	Oddział GDDKiA	Numer stacji	Typ stacji	Nr drogi	Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w latach (poj./dobę)										Wzrost/spadek ruchu (%)		
					2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2020/18	2020/19	
1.	POZNAŃ	30001	PAT	S11c	-	-	-	-	26910*	30408*	31391	32880	35394	40273*	22*	14*	
		30004	PAT	A2	-	-	-	36254	39566*	43027*	45833*	46914	47213	44282	-6	-6	
		30006	PAT	S5d	-	-	-	18749	21310*	23882*	26050*	26664	27792	28225*	6*	2*	
		30021	GR	92	16779	8349	8322	7432	7139	7260	7175	6607*	6448	6160	-7*	-4	
		30027	GR	A2	20441	19773	22440	23405	24389	25914	27205	27644	28028	23684	-14	-15	
		30028	AVC	A2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65021*	-	-	
		30029	AVC	A2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73854*	-	-	
		30030	AVC	A2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21545*	-	-	
		30036	GR	A2	40111	45417	52432*	56327*	62284*	66066*	69894*	71722	-	71155*	-1*	-	
		30037	GR	92	9652	9885	10966	11210	11701	12321	12954	13280	12985	12208	-8	-6	
		30038	GR	A2	19137	18450	22035	22639	23315	24514	25586	26138	26454	21927	-16	-17	
		30082	GR	11	-	-	-	-	12352	12981	12722	12993	12181*	11402	-12	-6*	
		30083	PAT	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7773*	-	-	
		30084	PAT	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8485*	-	-	
		30085	PAT	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9321*	-	-	
		30502	WIM	S5d	-	-	-	-	-	-	16776	18995*	20052	20875	-	-	-
		30504	WIM	11	-	-	-	-	-	13784	-	-	-	15146*	14236	-	-6*
		30505	WIM	S11c/1 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20542*	-	-	-
		30507	WIM	10	-	-	-	-	-	9573	10186	10299	10802	10725	10079	-7	-6
		30606	SICK	92	-	29970	29797	29441	31910*	33941*	35121	34725*	36634*	34623	0*	-5*	
		30607	SICK	92	-	-	-	-	-	26069	27066	27497	29795	28630*	24957*	-16*	-13*
		30620	SICK	92	-	-	13068	12924	13269	14047	14700	14739	14732	13855	-6	-6	
		30701	PPO	A2	-	-	-	-	-	-	-	-	26092	26496	21872	-16	-17

* - wynik niemiarodajny do porównań

STACJA NR 30620

Miejscowość: Węglew

Odcinek: Golina - Konin

Typ stacji: Kapsch

Rok: 2020

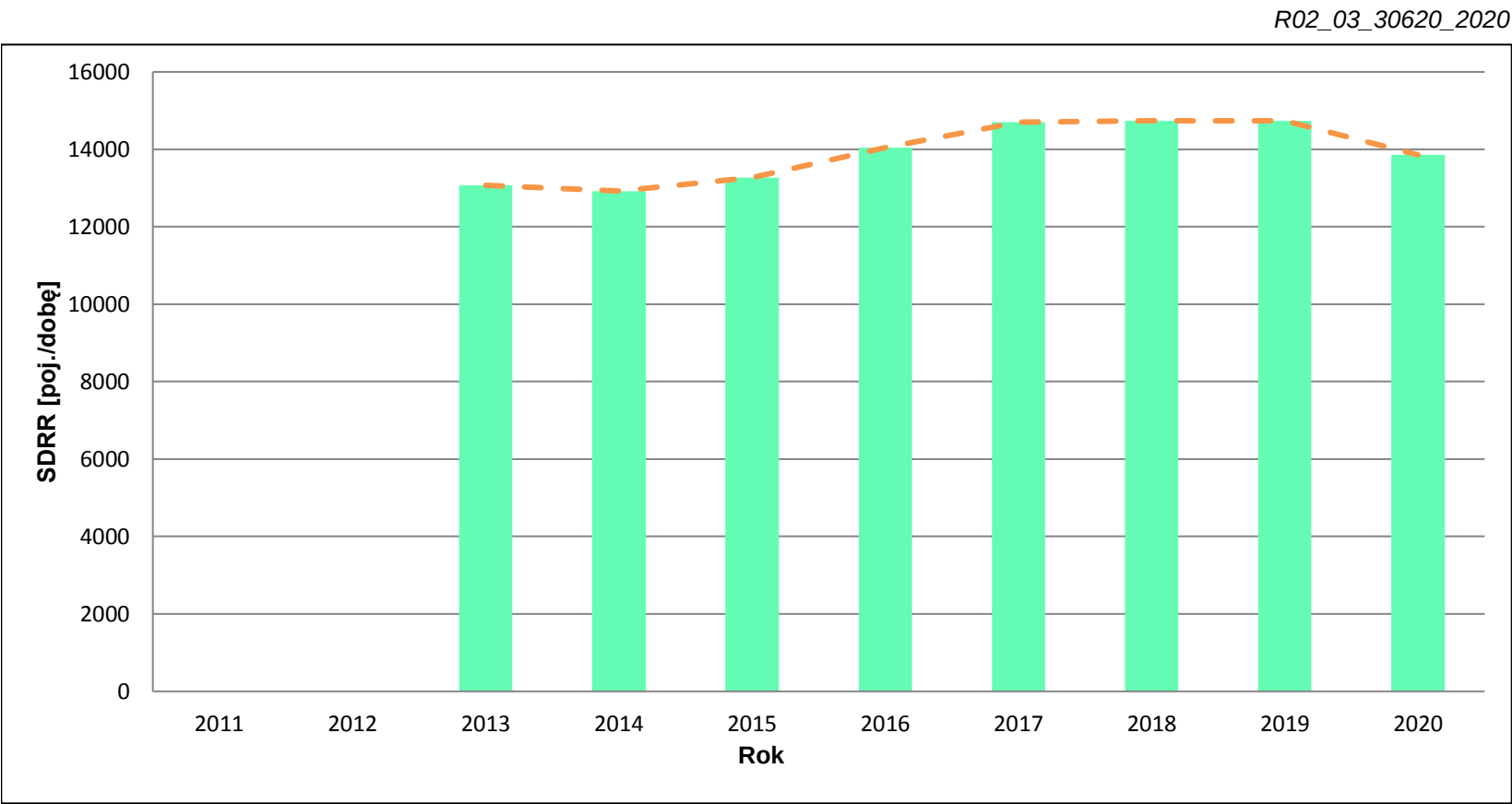
Numer drogi: 92

Oddział: POZNAŃ

Wykres trendu rozwoju ruchu dla stacji 30620

R02_02_30620_2020

Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w latach (poj./dobę)										Wzrost/spadek ruchu [%]	
2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2020/18	2020/19
-	-	13068	12924	13269	14047	14700	14739	14732	13855	-6	-6



* - ruch niemiernodajny do porównań

Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku

STACJA NR 30620

Miejscowość: Węglew
Odcinek: Golina - Konin
Typ stacji: Kapsch

Rok: 2020
Numer drogi: 92
Oddział: POZNAŃ

Ruch ogółem

R03 01 30620 2020

Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Cały rok
1. Poniedziałki	a	15053	15355	13142	12350	15021	16751	16564	16421	16834	15446	13826	14489	15104
	b	1.093	1.072	1.112	1.203	1.088	1.082	1.060	1.065	1.079	1.087	1.095	1.089	1.090
	c	0.997	1.017	0.870	0.818	0.995	1.109	1.097	1.087	1.115	1.023	0.915	0.959	1.000
2. Wtorki	a	14848	15129	12815	11708	14844	16671	16177	15927	16514	15225	14202	14396	14871
	b	1.078	1.057	1.085	1.140	1.075	1.076	1.035	1.033	1.059	1.071	1.125	1.082	1.073
	c	0.998	1.017	0.862	0.787	0.998	1.121	1.088	1.071	1.110	1.024	0.955	0.968	1.000
3. Środy	a	14745	15188	13103	11418	14592	16789	16342	16232	16407	14883	13227	14724	14804
	b	1.070	1.061	1.109	1.112	1.057	1.084	1.046	1.053	1.052	1.047	1.048	1.107	1.068
	c	0.996	1.026	0.885	0.771	0.986	1.134	1.104	1.096	1.108	1.005	0.893	0.995	1.000
4. Czwartki	a	14837	15426	13119	12263	15159	16423	16504	16478	16684	15502	13661	13036	14924
	b	1.077	1.077	1.110	1.194	1.098	1.060	1.056	1.069	1.069	1.090	1.082	0.980	1.077
	c	0.994	1.034	0.879	0.822	1.016	1.100	1.106	1.104	1.118	1.039	0.915	0.873	1.000
5. Piątki	a	16002	16836	13953	12407	16827	17491	17825	17535	17803	16898	14508	15522	16134
	b	1.161	1.176	1.181	1.208	1.219	1.129	1.141	1.137	1.141	1.189	1.149	1.167	1.164
	c	0.992	1.044	0.865	0.769	1.043	1.084	1.105	1.087	1.103	1.047	0.899	0.962	1.000
6. Soboty	a	12887	13219	9950	7695	12227	14046	14725	14278	14683	12822	11759	12607	12575
	b	0.935	0.923	0.842	0.749	0.886	0.907	0.942	0.926	0.941	0.902	0.931	0.948	0.908
	c	1.025	1.051	0.791	0.612	0.972	1.117	1.171	1.135	1.168	1.020	0.935	1.003	1.000
7. Niedziele	a	8977	9070	6621	5093	8286	10684	11253	11162	10283	8737	7462	9074	8892
	b	0.652	0.633	0.560	0.496	0.600	0.690	0.720	0.724	0.659	0.615	0.591	0.682	0.642
	c	1.010	1.020	0.745	0.573	0.932	1.202	1.266	1.255	1.156	0.983	0.839	1.020	1.000
8. Dni robocze	a	15097	15587	13226	12029	15289	16825	16682	16519	16848	15591	13885	14433	15168
	b	1.096	1.089	1.119	1.171	1.107	1.086	1.068	1.072	1.080	1.097	1.100	1.085	1.095
	c	0.995	1.028	0.872	0.793	1.008	1.109	1.100	1.089	1.111	1.028	0.915	0.952	1.000
9. Święta	a	6262	-	-	2486	7686	8464	-	10417	-	-	6652	6869	6977
	b	0.454	-	-	0.242	0.557	0.547	-	0.676	-	-	0.527	0.516	0.504
	c	0.898	-	-	0.356	1.102	1.213	-	1.493	-	-	0.953	0.985	1.000
10. Niedziele i święta	a	8072	9070	6621	4050	7986	10240	11253	11038	10283	8737	7192	8339	8573
	b	0.586	0.633	0.560	0.394	0.578	0.661	0.720	0.716	0.659	0.615	0.570	0.627	0.619
	c	0.942	1.058	0.772	0.472	0.932	1.194	1.313	1.288	1.199	1.019	0.839	0.973	1.000
11. Wszystkie dni	a	13778	14318	11815	10270	13808	15487	15627	15416	15601	14216	12625	13302	13855
	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	0.994	1.033	0.853	0.741	0.997	1.118	1.128	1.113	1.126	1.026	0.911	0.960	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: -

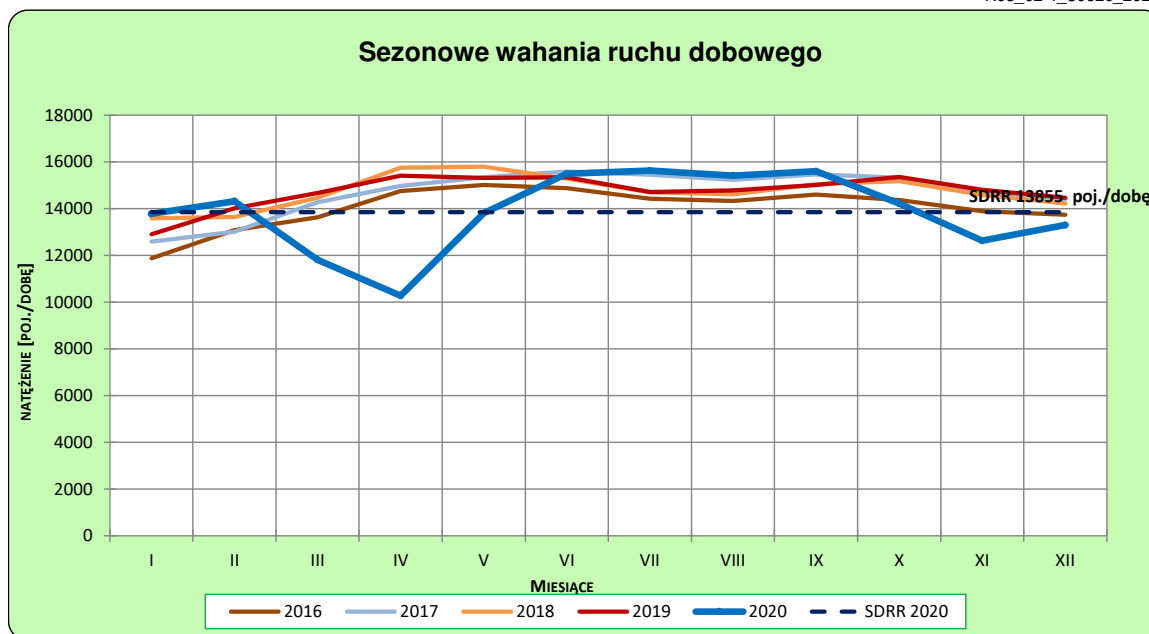
STACJA NR 30620

Miejscowość: Węglew
Odcinek: Golina - Konin
Typ stacji: SICK

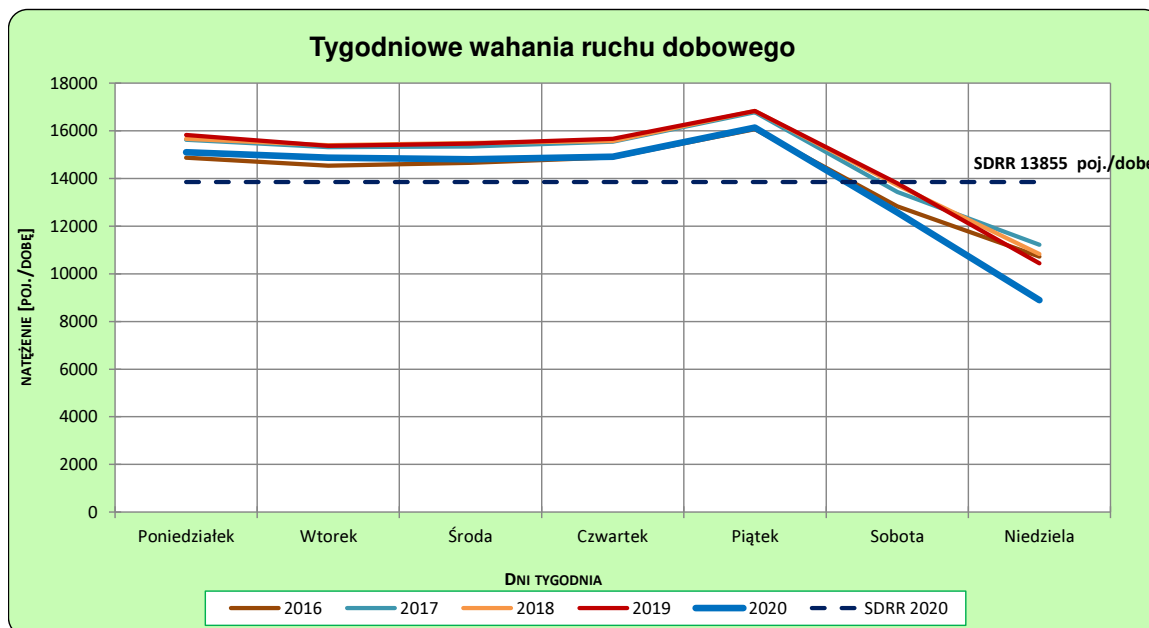
Rok: 2020
Numer drogi: 92
Oddział: POZNAŃ

Ruch ogółem

R03_02-1_30620_2020



R03_02-2_30620_2020



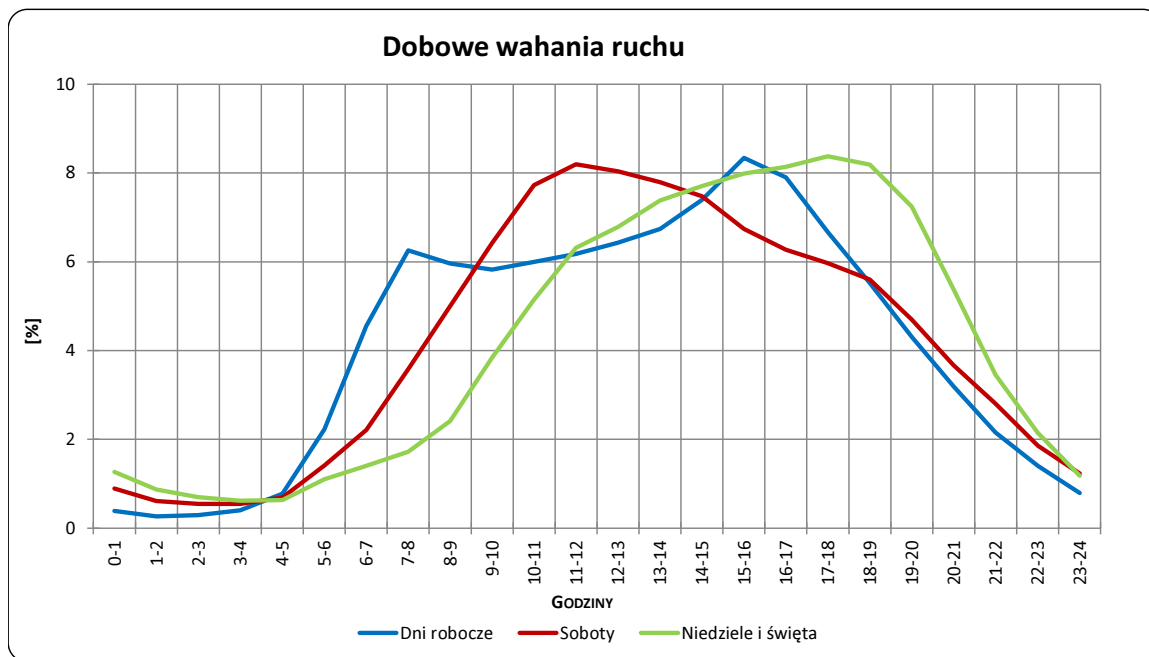
Uwagi: –

STACJA NR 30620

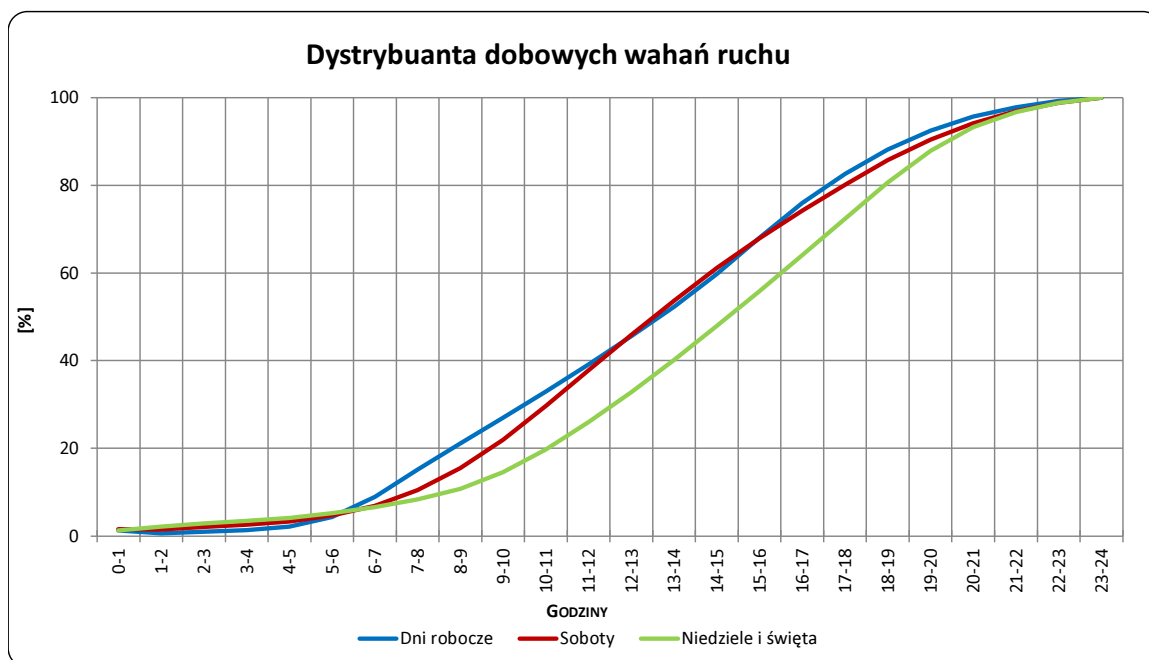
Miejscowość: Węglew
Odcinek: Golina - Konin
Typ stacji: SICK

Rok: 2020
Numer drogi: 92
Oddział: POZNAŃ

R03_03-1_30620_2020



R03_03-2_30620_2020



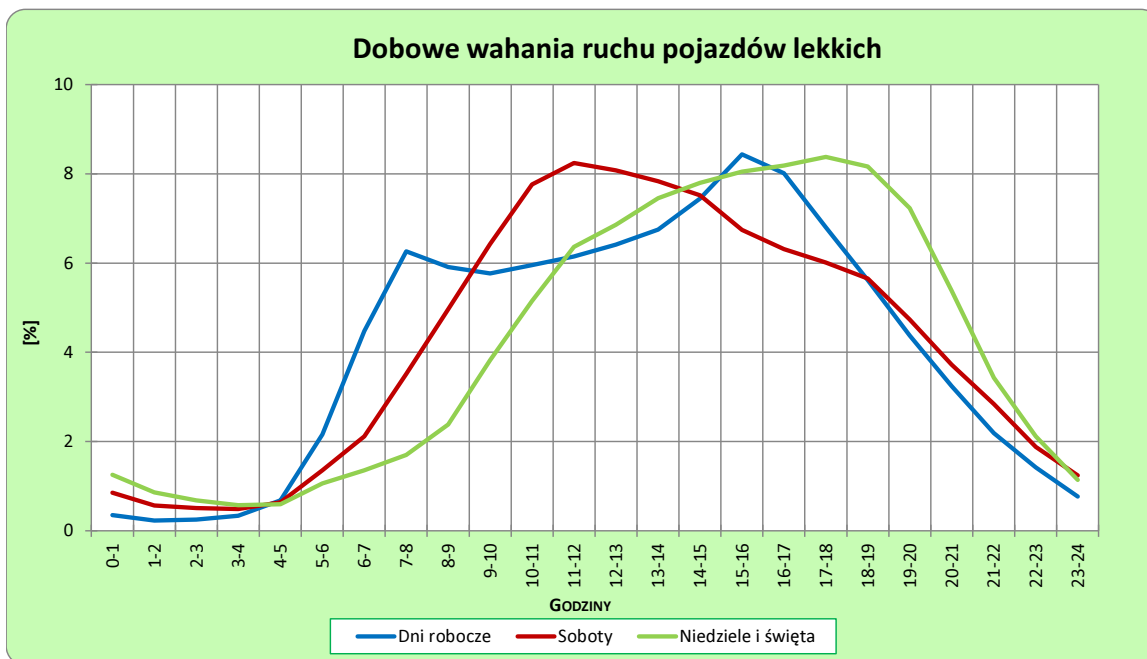
Uwagi: –

STACJA NR 30620

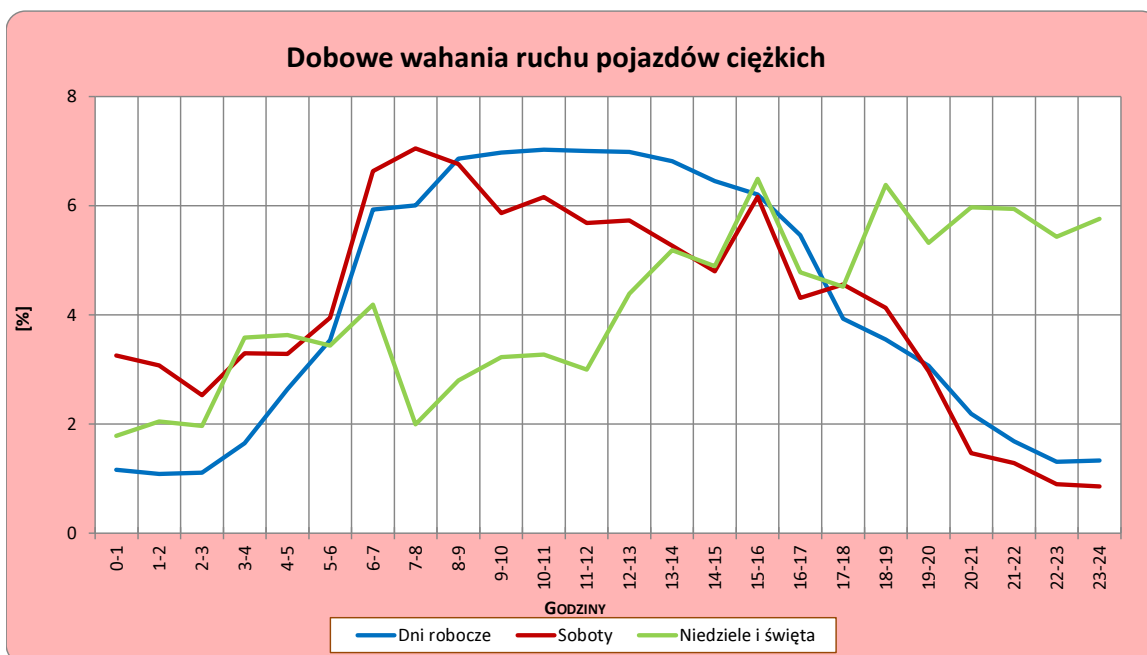
Miejscowość: Wealew
Odcinek: Golina - Konin
Typ stacji: SICK

Rok: 2020
Numer drogi: 92
Oddział: POZNAŃ

R03_04-1_30620_2020



R03_04-2_30620_2020



Uwagi: –

Udział ruchu pojazdów lekkich i ciężkich w poszczególnych okresach doby

STACJA NR 30620

Miejscowość: Węglew

Rok: 2020

Odcinek: Golina - Konin

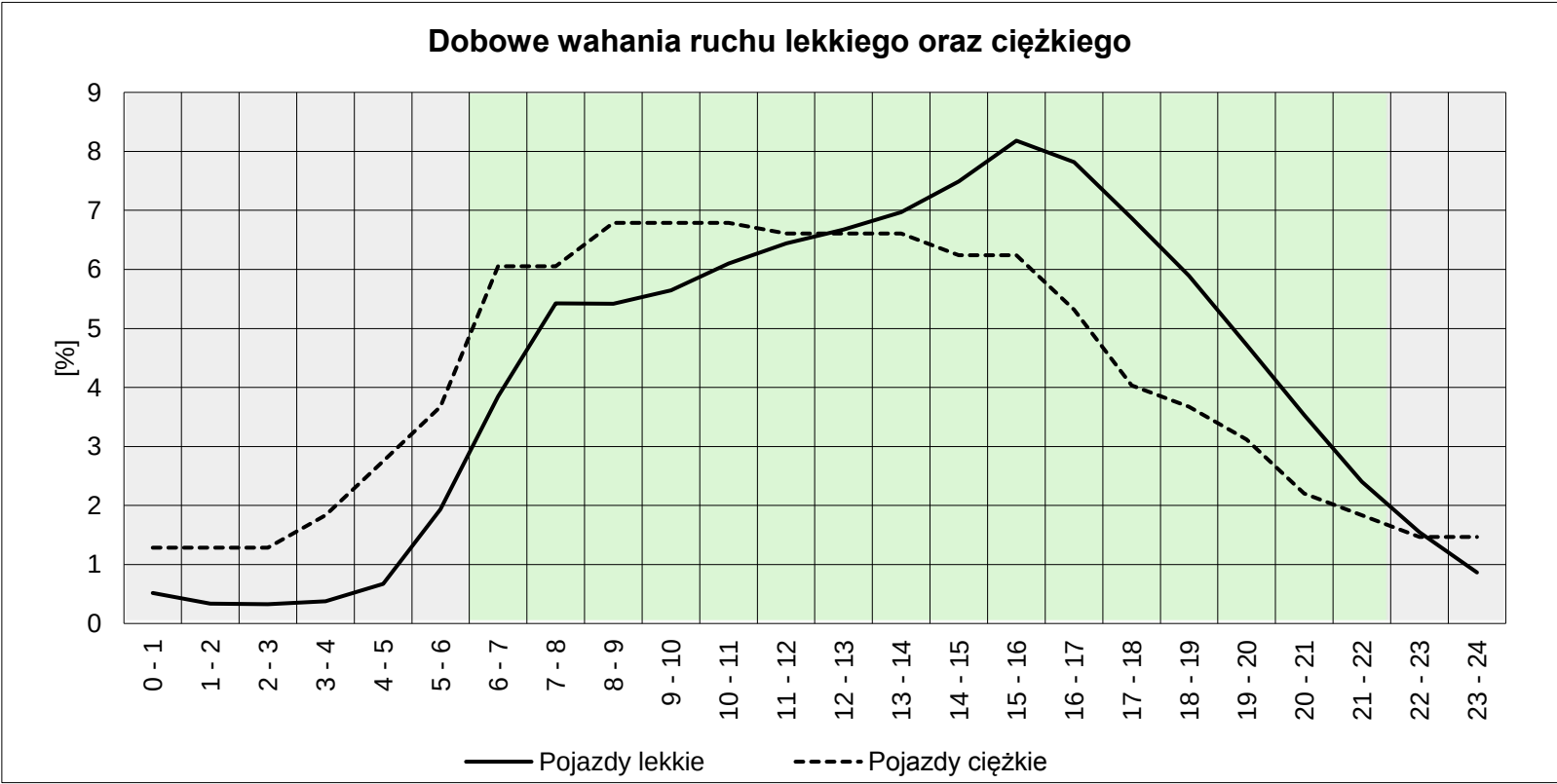
Numer drogi: 92

Typ stacji: Kapsch

Oddział: POZNAŃ

	Ruch nocny 22 ⁰⁰ - 6 ⁰⁰	Ruch dzienny 6 ⁰⁰ - 22 ⁰⁰
Pojazdy lekkie	6.58%	93.42%
Pojazdy ciężkie	15.05%	84.95%

R03_06_30620_2020



Źródło danych: Pomiary automatyczne

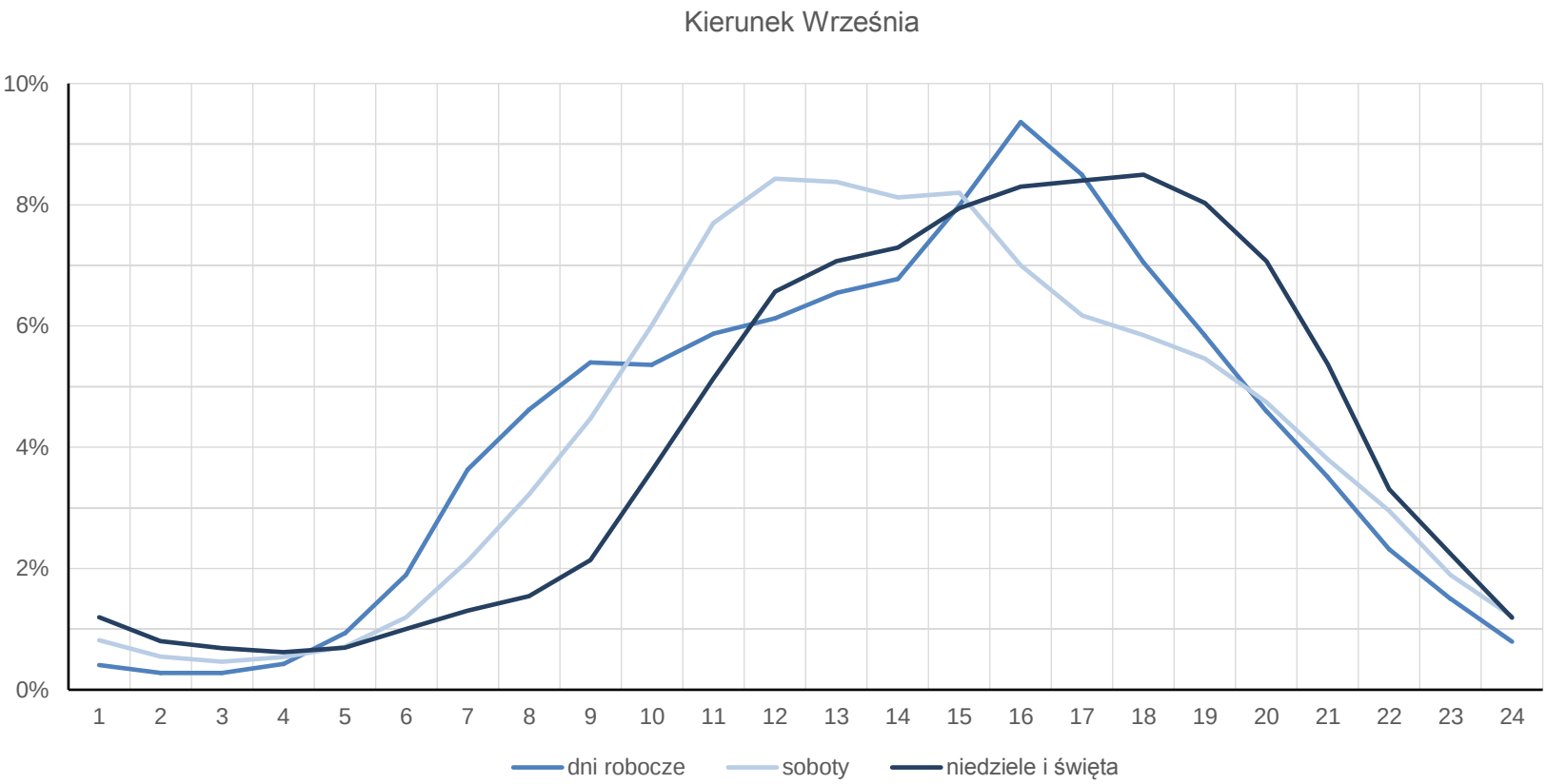
Dobowe wahania ruchu w podziale na kierunki oraz na pojazdy ogółem

STACJA NR 30620

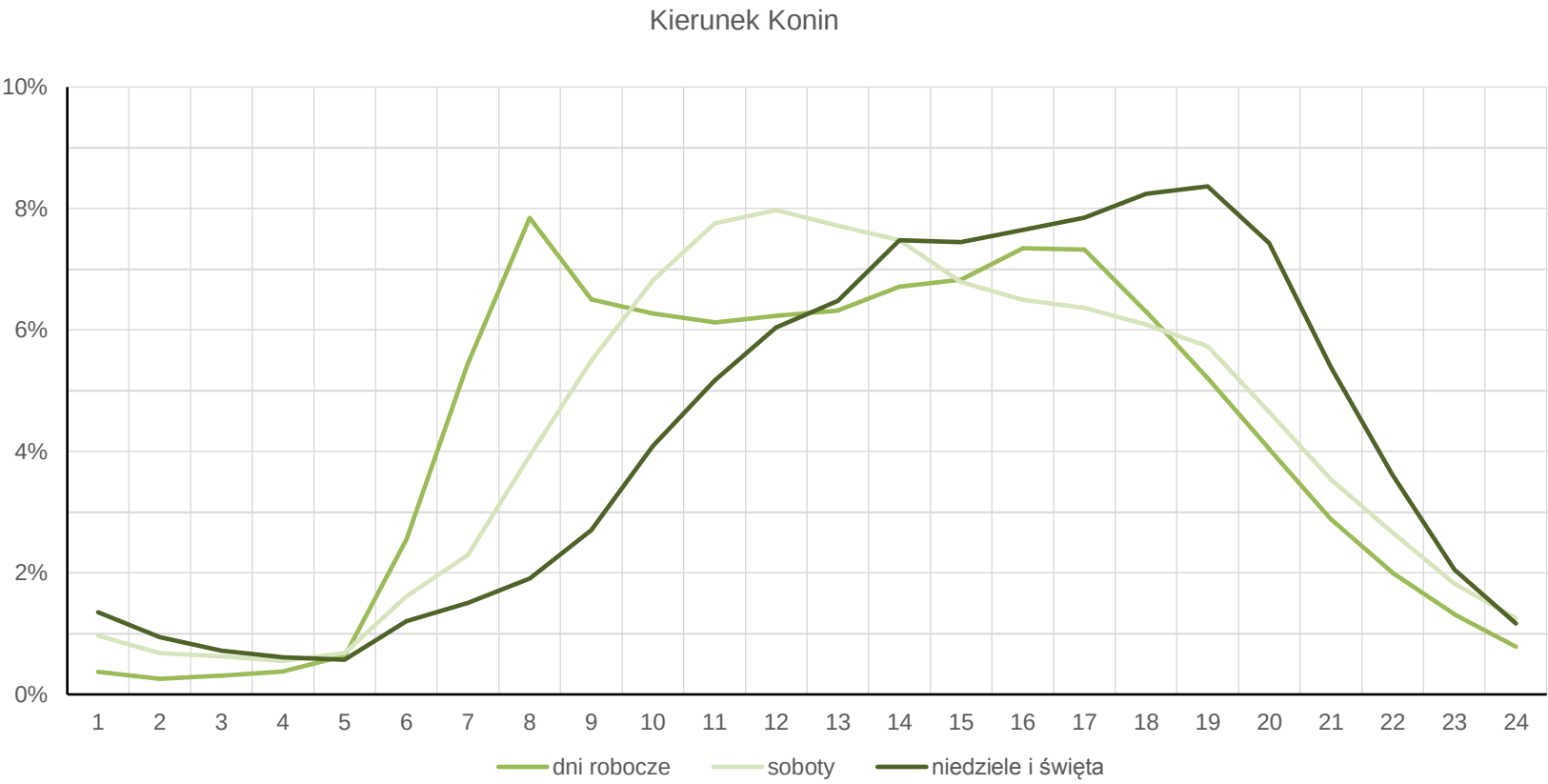
Miejscowość:	Węglew	Rok:	2020
Odcinek:	Golina - Konin	Numer drogi:	92
Typ stacji:	SICK	Oddział:	POZNAŃ

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

R03_12-1_30620_2020



R03_12-2_30620_2020

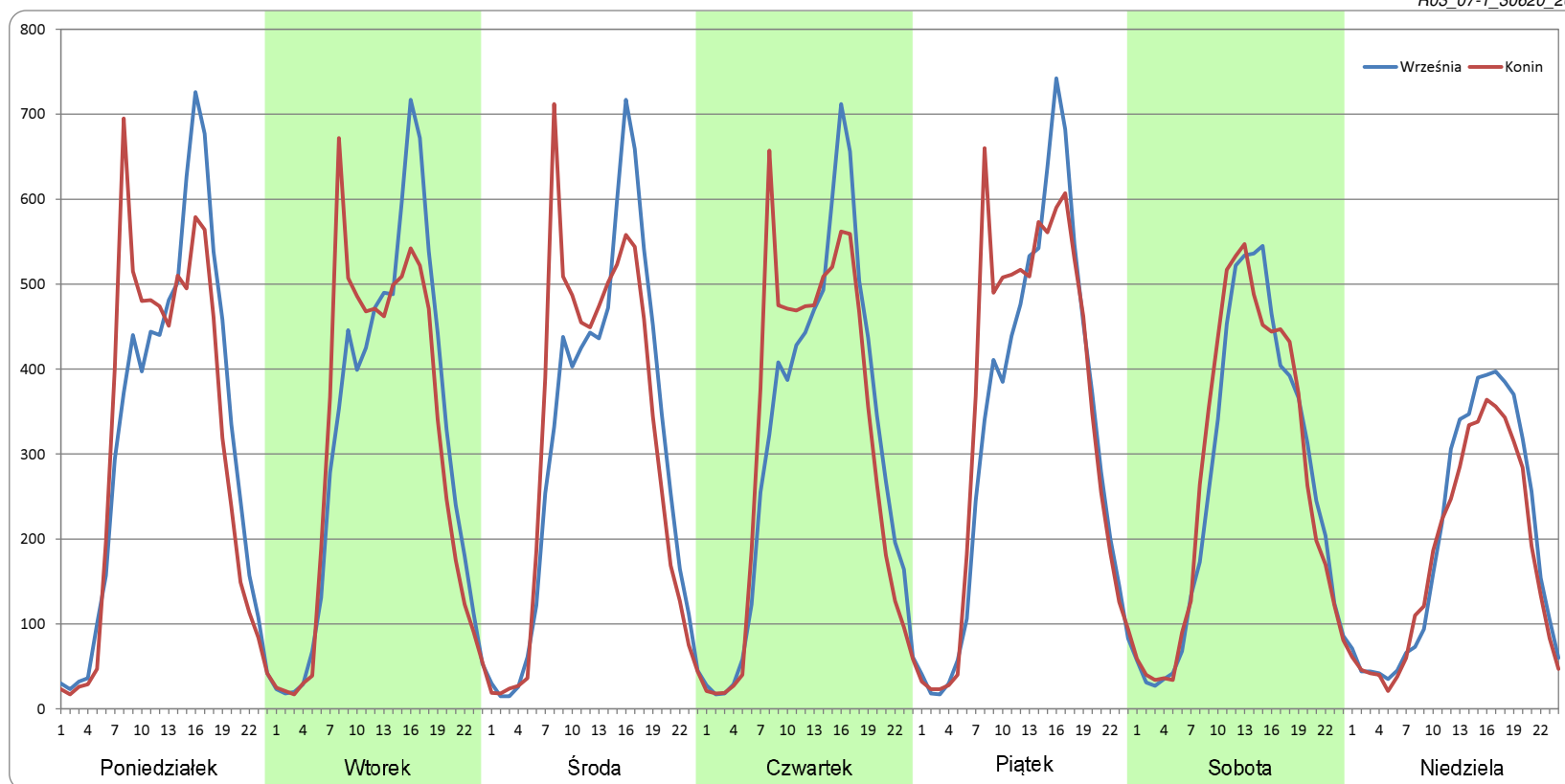


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30620

Numer drogi:	92		Rok:	2020		Miesiąc:	Styczeń		Typ stacji:	SICK		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin
SDR	7662	7390	7521	7327	7361	7384	7426	7411	7782	8220	6349	6537	4712	4265
Razem	15053		14848		14745		14837		16002		12887		8977	
Podział procentowy	50,90%	49,10%	50,65%	49,35%	49,92%	50,08%	50,05%	49,95%	48,63%	51,37%	49,27%	50,73%	52,49%	47,51%

R03_07-1_30620_2020

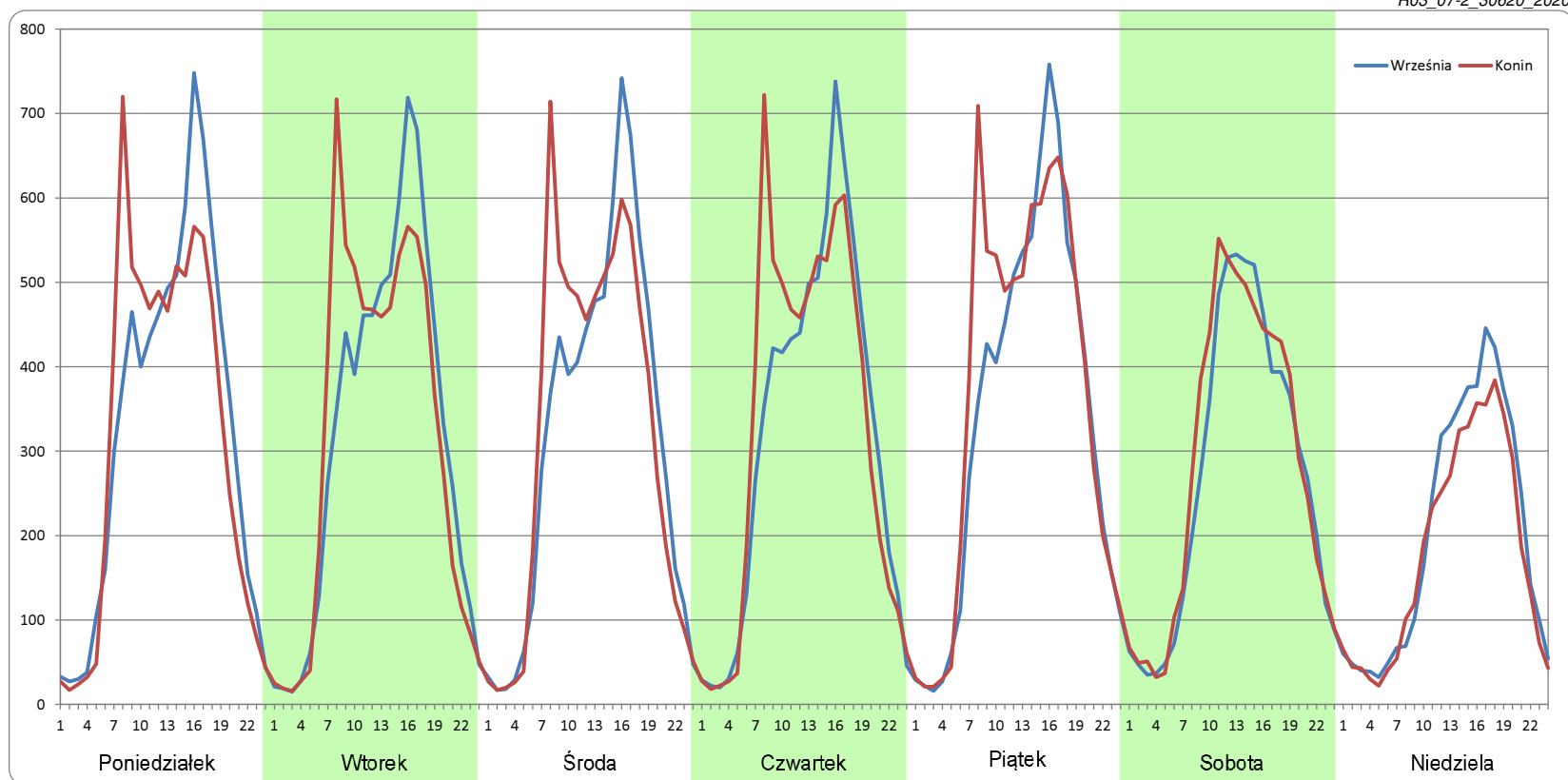


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30620

Numer drogi:	92		Rok:	2020		Miesiąc:	Luty		Typ stacji:	SICK		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin
SDR	7784	7572	7557	7572	7541	7647	7597	7830	8122	8714	6454	6765	4786	4284
Razem	15355		15129		15188		15426		16836		13219		9070	
Podział procentowy	50,69%	49,31%	49,95%	50,05%	49,65%	50,35%	49,24%	50,76%	48,24%	51,76%	48,82%	51,18%	52,77%	47,23%

R03_07-2_30620_2020

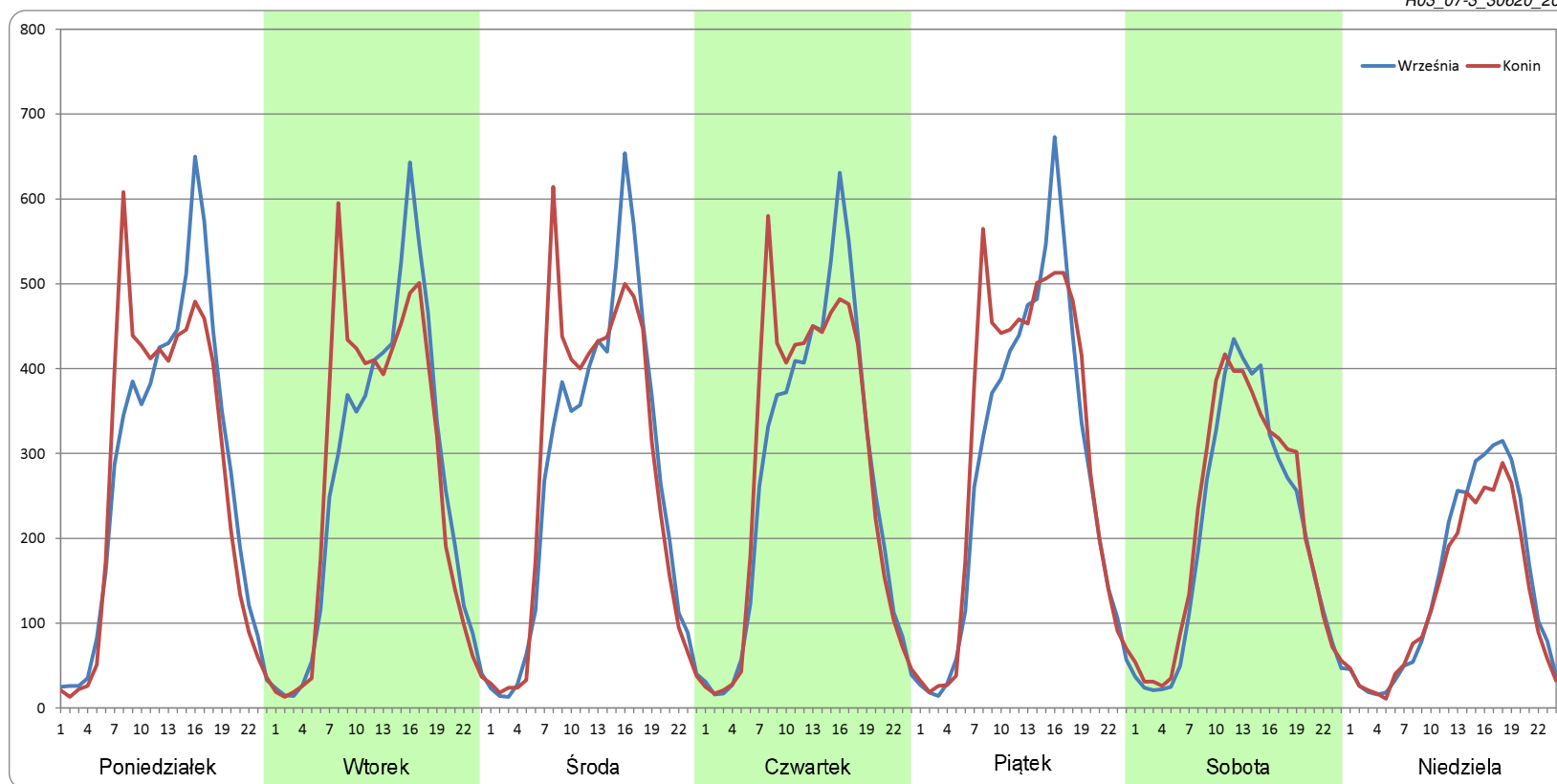


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30620

Numer drogi:	92		Rok:	2020		Miesiąc:	Marzec		Typ stacji:	SICK		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin
SDR	6649	6493	6361	6454	6466	6637	6468	6652	6740	7214	4852	5099	3493	3128
Razem	13142		12815		13103		13119		13953		9950		6621	
Podział procentowy	50,59%	49,41%	49,64%	50,36%	49,34%	50,66%	49,30%	50,70%	48,30%	51,70%	48,76%	51,24%	52,76%	47,24%

R03_07-3_30620_2020

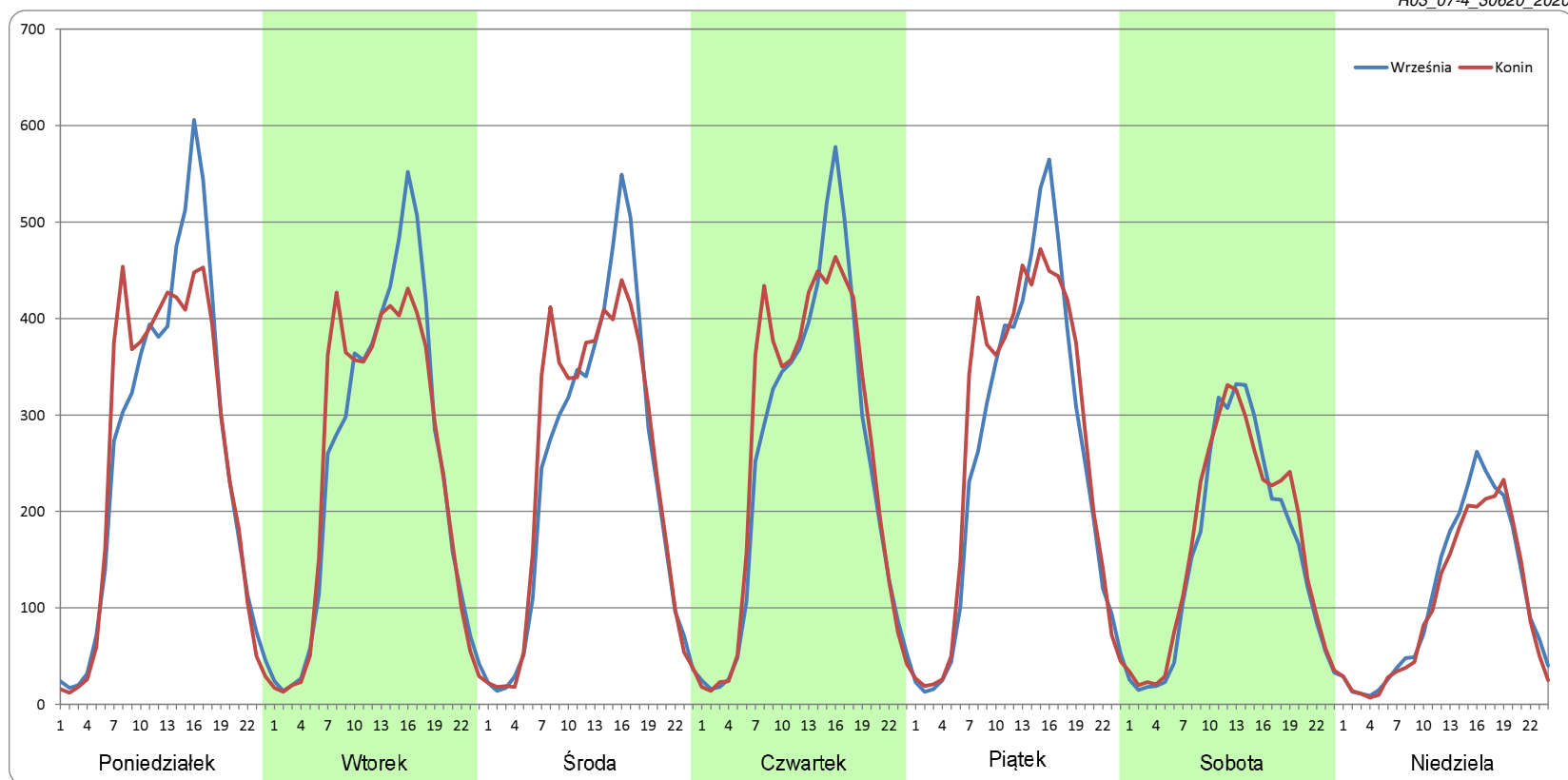


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30620

Numer drogi:	92		Rok:	2020		Miesiąc:	Kwiecień		Typ stacji:	SICK		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin
SDR	6234	6116	5893	5815	5653	5764	6019	6244	6043	6364	3756	3939	2648	2445
Razem	12350		11708		11418		12263		12407		7695		5093	
Podział procentowy	50,48%	49,52%	50,33%	49,67%	49,51%	50,49%	49,09%	50,91%	48,71%	51,29%	48,81%	51,19%	51,99%	48,01%

R03_07-4_30620_2020

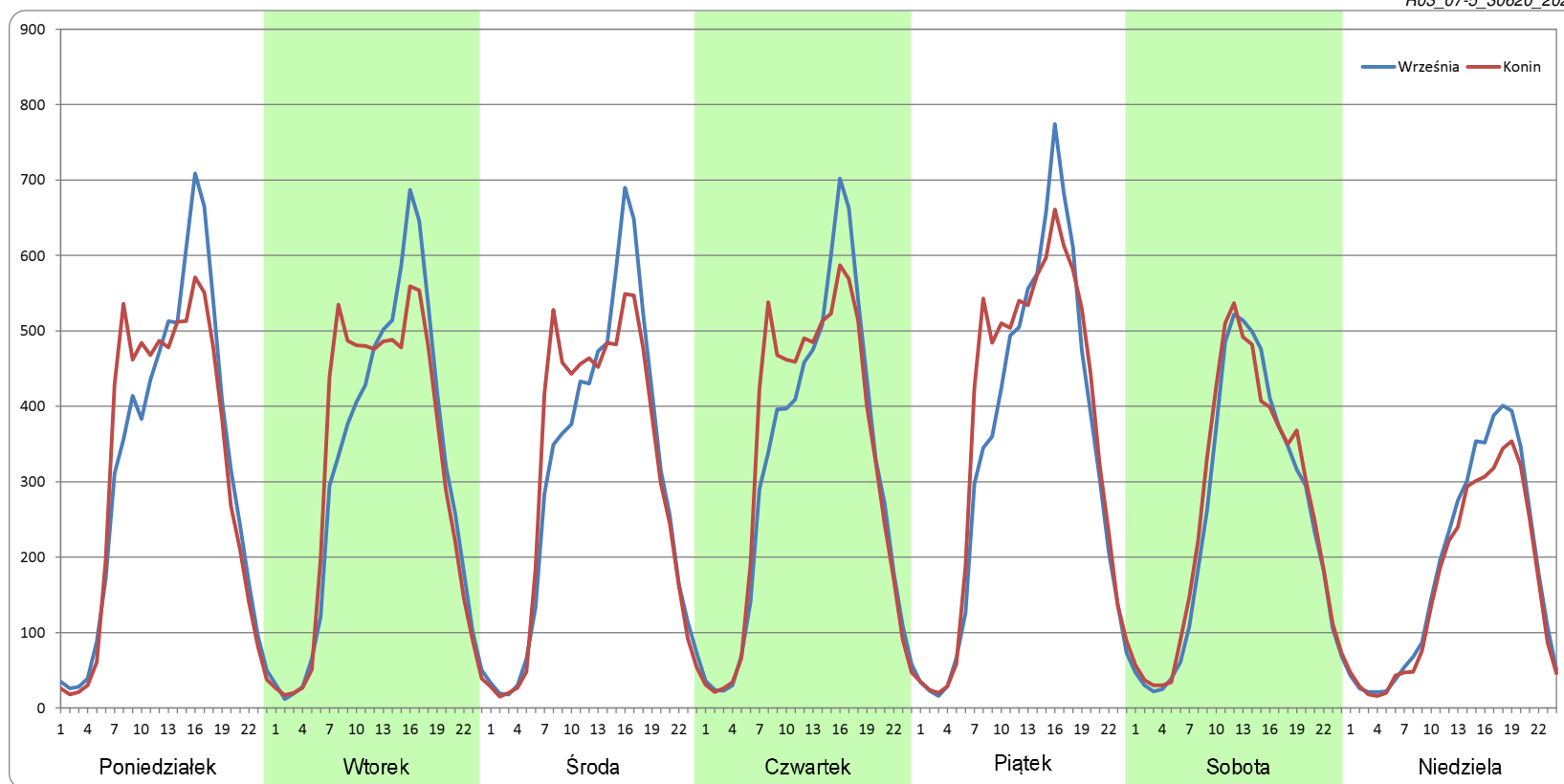


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30620

Numer drogi:	92		Rok:	2020		Miesiąc:	Maj		Typ stacji:	SICK		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin
SDR	7581	7440	7394	7451	7276	7316	7482	7678	8161	8666	5983	6244	4366	3920
Razem	15021		14844		14592		15159		16827		12227		8286	
Podział procentowy	50,47%	49,53%	49,81%	50,19%	49,86%	50,14%	49,35%	50,65%	48,50%	51,50%	48,93%	51,07%	52,69%	47,31%

R03_07-5_30620_2020

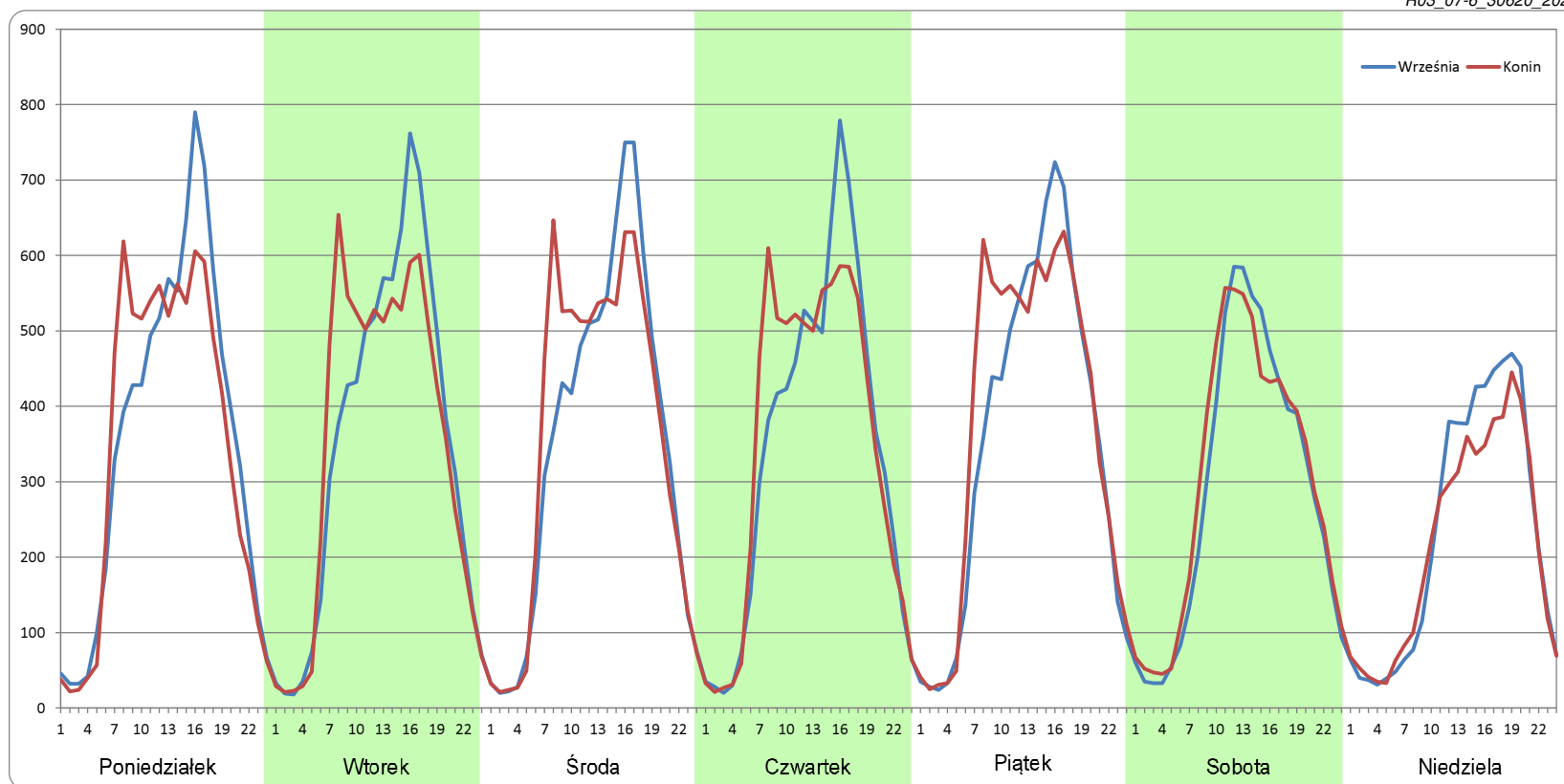


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30620

Numer drogi:	92		Rok:	2020		Miesiąc:	Czerwiec		Typ stacji:	SICK		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin
SDR	8488	8262	8343	8328	8290	8499	8133	8290	8492	8999	6899	7148	5543	5142
Razem	16751		16671		16789		16423		17491		14046		10684	
Podział procentowy	50,67%	49,33%	50,04%	49,96%	49,38%	50,62%	49,52%	50,48%	48,55%	51,45%	49,11%	50,89%	51,88%	48,12%

R03_07-6_30620_2020

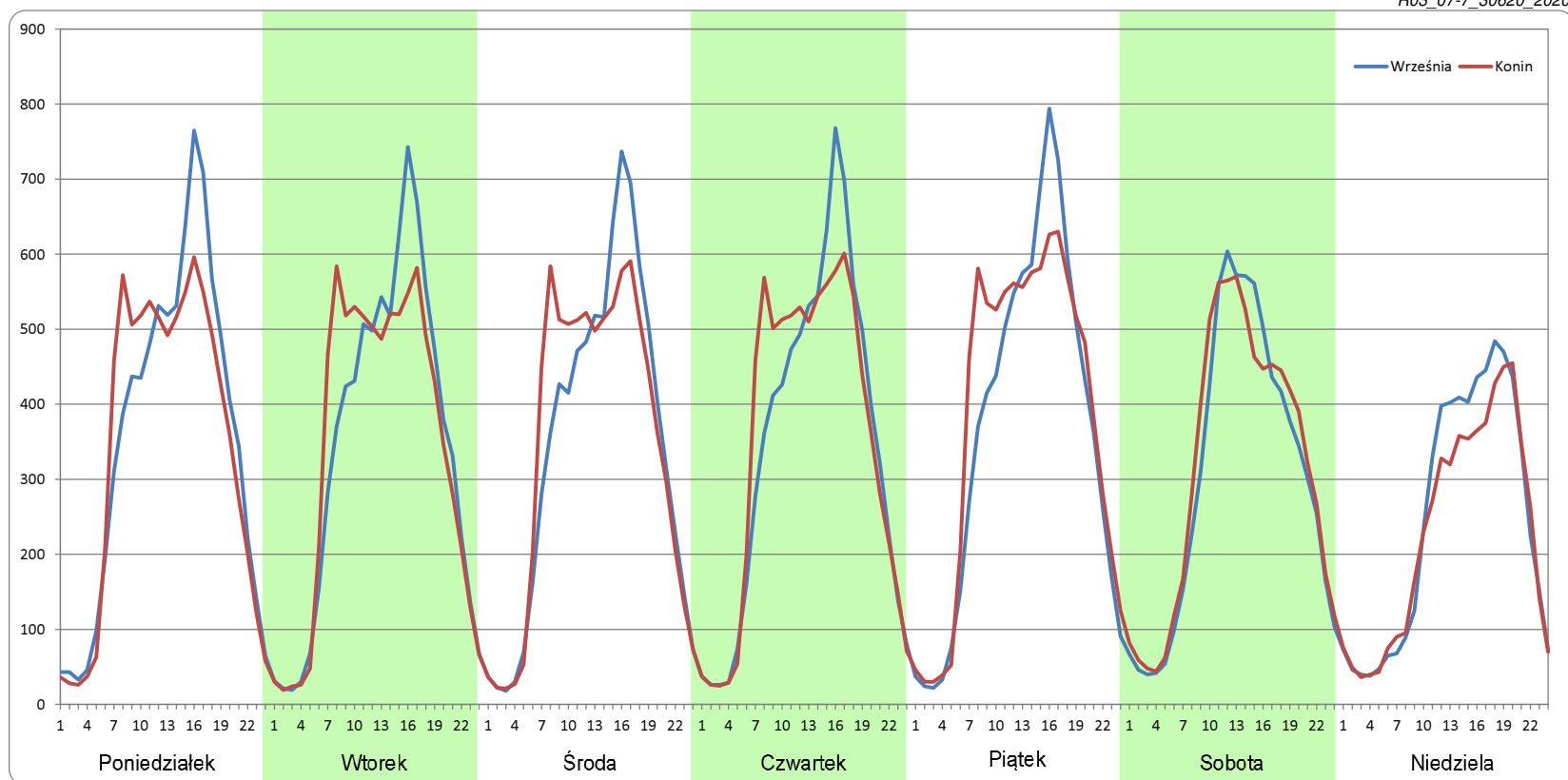


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30620

Numer drogi:	92		Rok:	2020		Miesiąc:	Lipiec		Typ stacji:	SICK		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin
SDR	8428	8136	8096	8081	8147	8195	8190	8315	8683	9142	7231	7494	5831	5423
Razem	16564		16177		16342		16504		17825		14725		11253	
Podział procentowy	50,88%	49,12%	50,05%	49,95%	49,85%	50,15%	49,62%	50,38%	48,71%	51,29%	49,11%	50,89%	51,81%	48,19%

R03_07-7_30620_2020

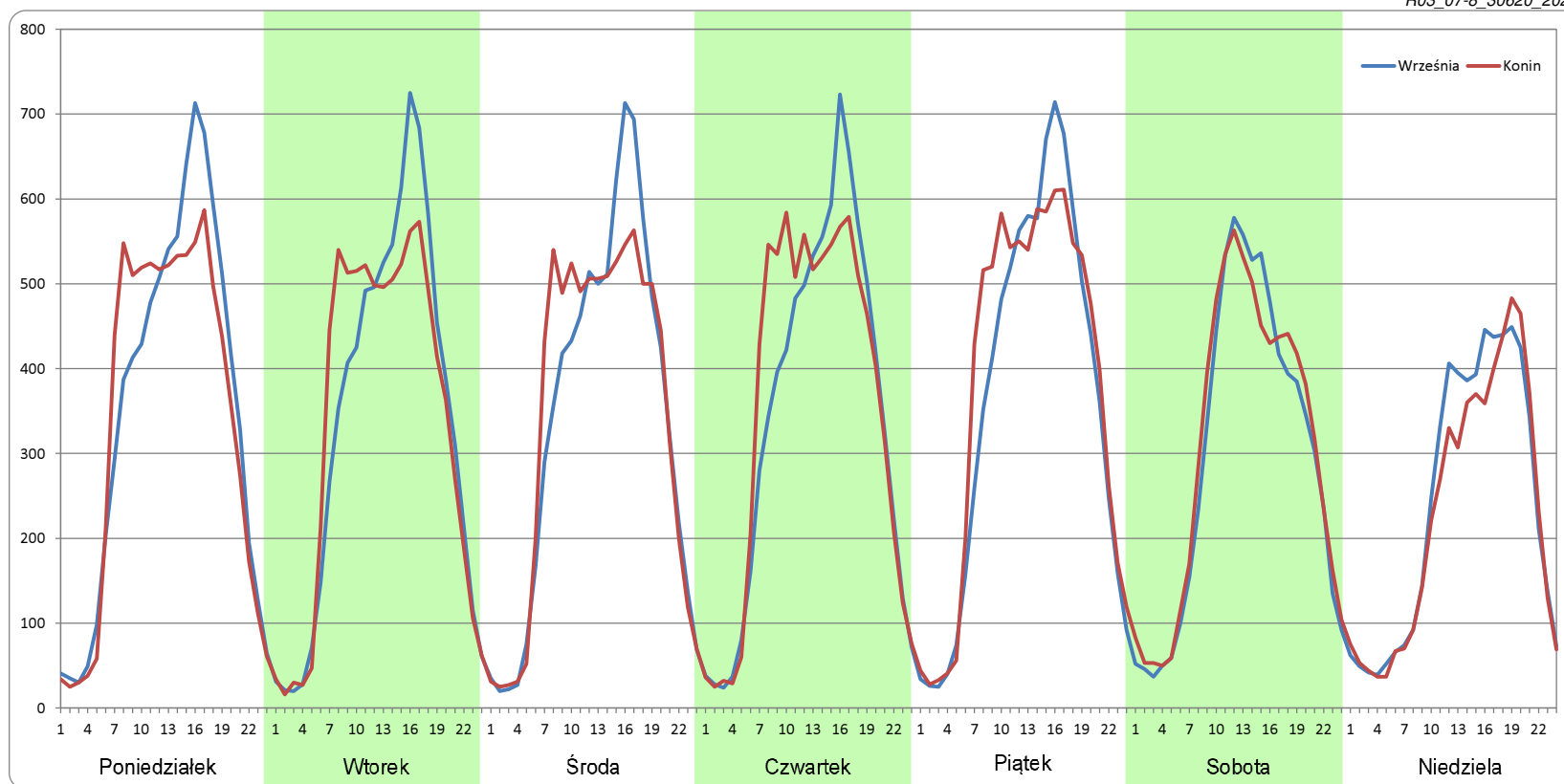


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30620

Numer drogi:	92		Rok:	2020		Miesiąc:	Sierpień		Typ stacji:	SICK		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin
SDR	8330	8091	7972	7955	8089	8143	8091	8387	8550	8986	7031	7248	5741	5422
Razem	16421		15927		16232		16478		17535		14278		11162	
Podział procentowy	50,73%	49,27%	50,05%	49,95%	49,83%	50,17%	49,10%	50,90%	48,76%	51,24%	49,24%	50,76%	51,43%	48,57%

R03_07-8_30620_2020

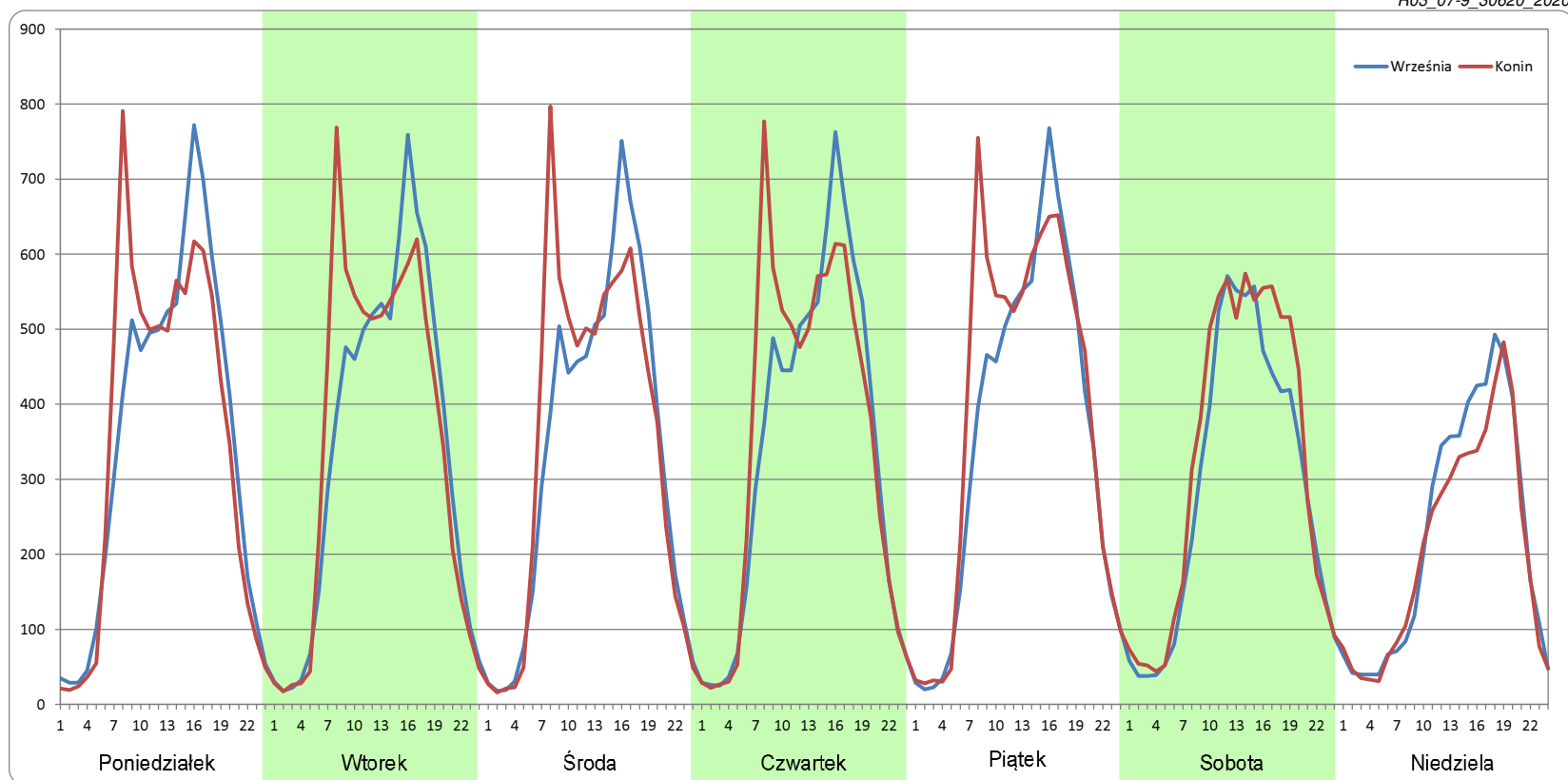


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30620

Numer drogi:	92		Rok:	2020		Miesiąc:	Wrzesień		Typ stacji:	SICK		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin
SDR	8442	8393	8158	8356	8079	8328	8174	8511	8541	9263	6941	7742	5355	4928
Razem	16834		16514		16407		16684		17803		14683		10283	
Podział procentowy	50,15%	49,85%	49,40%	50,60%	49,24%	50,76%	48,99%	51,01%	47,97%	52,03%	47,27%	52,73%	52,07%	47,93%

R03_07-9_30620_2020

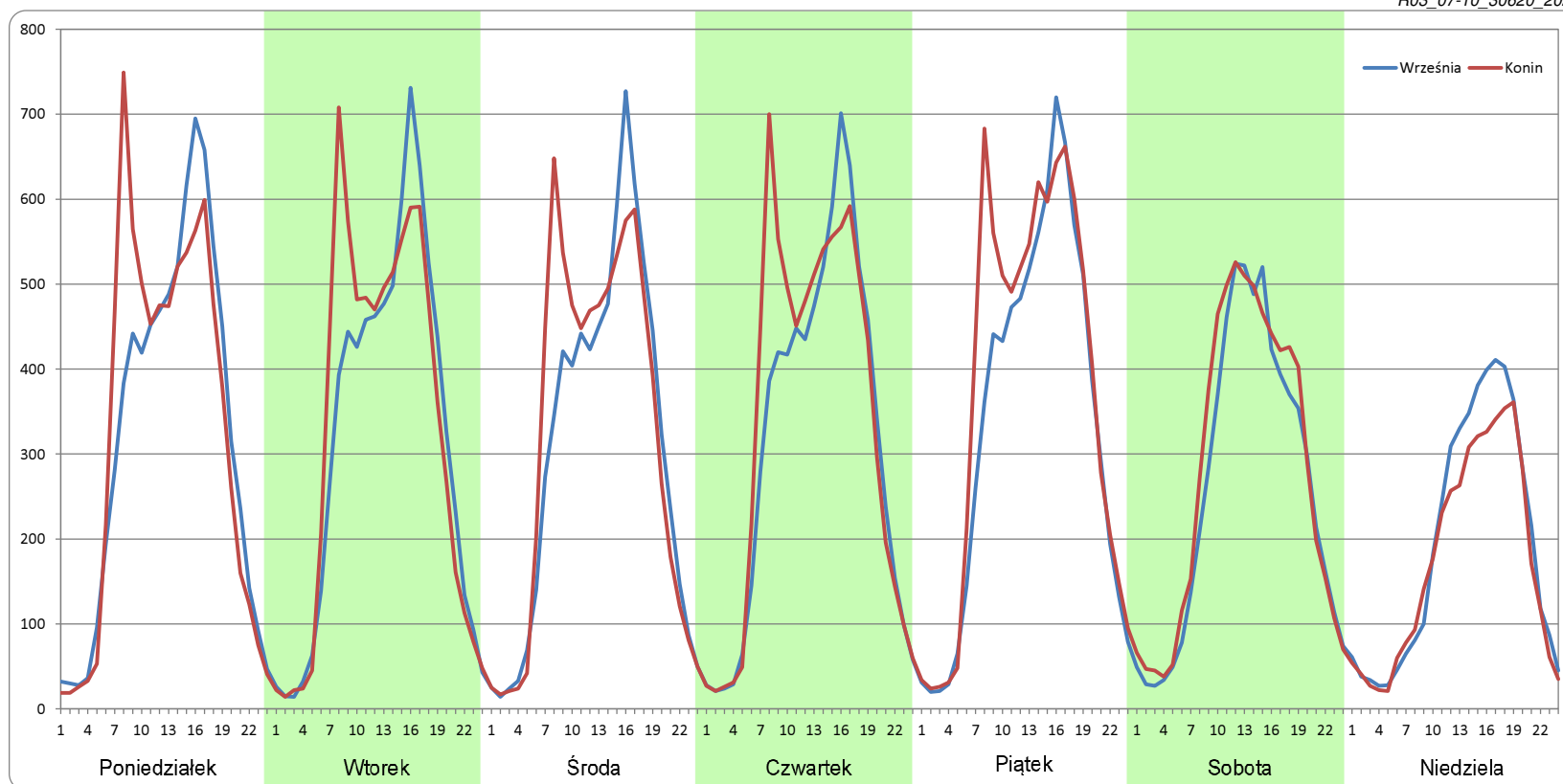


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30620

Numer drogi:	92		Rok:	2020		Miesiąc:	Październik		Typ stacji:	SICK		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin
SDR	7663	7783	7474	7751	7286	7597	7492	8010	8006	8893	6183	6639	4598	4140
Razem	15446		15225		14883		15502		16898		12822		8737	
Podział procentowy	49,61%	50,39%	49,09%	50,91%	48,95%	51,05%	48,33%	51,67%	47,38%	52,62%	48,22%	51,78%	52,62%	47,38%

R03_07-10_30620_2020

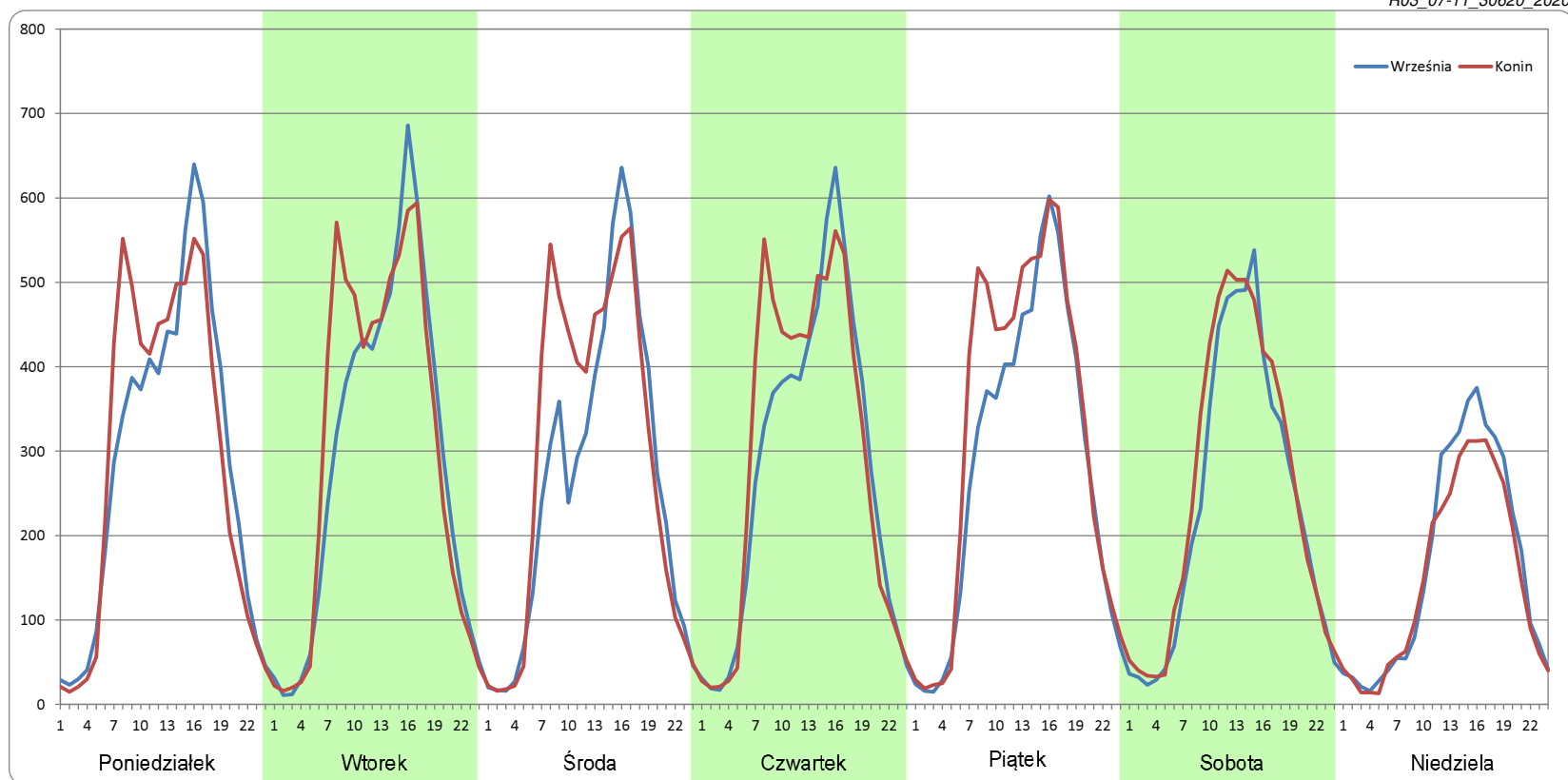


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30620

Numer drogi:	92		Rok:	2020		Miesiąc:	Listopad		Typ stacji:	SICK		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin
SDR	6872	6954	6935	7267	6275	6952	6655	7006	6811	7697	5664	6095	3916	3546
Razem	13826		14202		13227		13661		14508		11759		7462	
Podział procentowy	49,70%	50,30%	48,83%	51,17%	47,44%	52,56%	48,71%	51,29%	46,95%	53,05%	48,17%	51,83%	52,48%	47,52%

R03_07-11_30620_2020

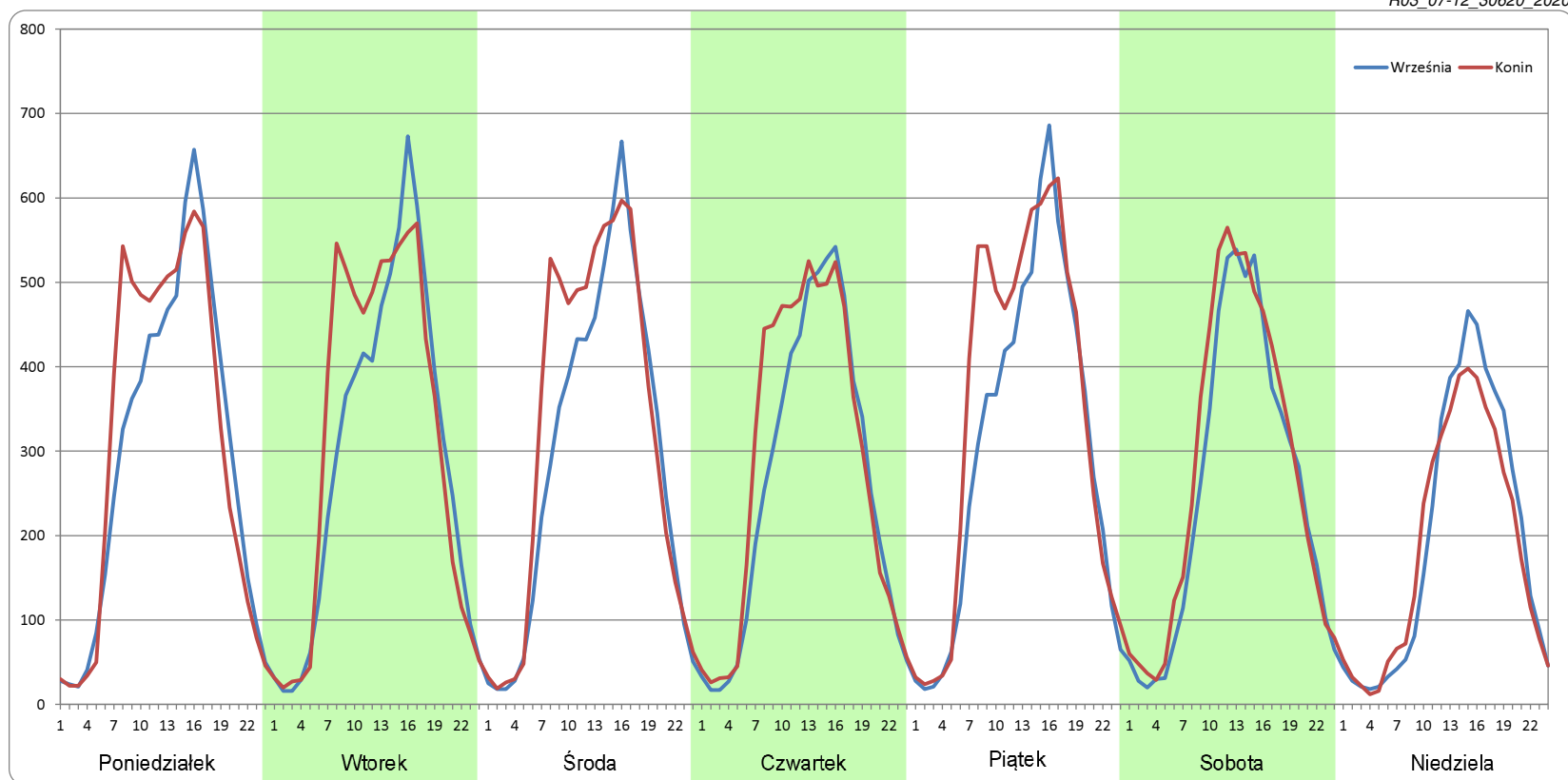


Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 30620

Numer drogi:	92		Rok:	2020		Miesiąc:	Grudzień		Typ stacji:	SICK		Oddział:	POZNAŃ	
Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin	Września	Konin
SDR	7075	7414	6946	7450	6979	7745	6210	6826	7280	8242	6036	6571	4650	4424
Razem	14489		14396		14724		13036		15522		12607		9074	
Podział procentowy	48,83%	51,17%	48,25%	51,75%	47,40%	52,60%	47,64%	52,36%	46,90%	53,10%	47,88%	52,12%	51,24%	48,76%

R03_07-12_30620_2020



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

STACJA NR 30620

Miejscowość: Węglew

Rok: 2020

Odcinek: Golina - Konin

Numer drogi: 92

Typ stacji: SICK

Oddział: POZNAŃ

R03_10-1_30620_2020

	Miesiąc											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
liczba dni w miesiącu	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
średni udział w miesiącu [%]	97.3	103.1	84.6	72.9	96.6	110.9	113.7	109.5	113.0	103.2	88.7	93.9

R03_10-2_30620_2020

30620	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	40.4	89.3	69.3	71.7	46.9	124.1	118.9	104.5	118.7	118.6	46.5	100.5
2	99.4	60.6	117.6	72.7	73.0	115.9	120.8	79.7	116.3	128.4	99.9	99.2
3	109.9	104.1	114.7	82.6	51.2	114.6	129.6	114.3	119.4	105.4	105.1	95.2
4	88.8	101.8	114.2	50.5	103.1	115.9	105.2	109.2	126.5	67.8	91.2	110.5
5	59.0	100.4	117.0	30.1	100.0	122.5	78.7	113.6	98.5	117.7	102.1	90.3
6	50.0	102.1	124.5	77.1	98.4	97.1	122.2	117.3	76.4	117.4	99.7	69.1
7	107.2	114.3	100.4	77.3	102.2	64.9	119.7	123.9	120.7	114.8	84.2	103.5
8	107.0	94.3	72.8	77.9	116.0	116.0	117.4	101.9	117.8	116.6	54.0	102.8
9	109.9	66.0	116.8	83.7	89.0	121.4	119.9	76.2	118.6	126.3	99.2	99.4
10	120.1	109.7	113.8	85.6	58.6	132.8	131.0	117.6	123.0	99.0	107.5	103.2
11	95.9	109.6	115.1	42.5	105.9	61.1	109.3	116.0	129.4	67.8	49.6	110.3
12	65.7	110.7	109.9	16.6	102.0	122.8	86.1	117.7	103.7	113.5	97.1	90.2
13	110.9	113.6	111.8	19.3	101.6	99.6	117.7	118.7	76.1	110.8	104.2	66.3
14	111.0	125.4	72.8	73.0	108.7	79.4	118.4	130.0	120.8	104.3	82.7	103.8
15	111.4	98.6	37.3	76.4	121.5	124.1	119.3	75.2	120.6	111.0	57.0	104.4
16	112.3	65.2	86.0	76.7	88.2	121.7	119.0	79.9	117.9	119.8	98.6	103.2
17	118.4	115.9	80.6	88.6	59.3	119.8	128.9	119.4	118.8	89.5	97.9	107.7
18	95.8	114.0	79.1	58.8	109.9	120.0	106.4	116.1	128.8	56.0	98.3	115.3
19	64.9	115.2	81.7	32.6	107.6	128.8	81.3	120.6	118.8	108.4	96.7	92.5
20	112.6	116.8	86.1	91.2	108.0	104.0	119.3	124.0	77.1	107.5	105.3	72.3
21	110.8	124.2	58.3	88.5	114.4	73.7	114.7	126.6	122.9	104.5	81.9	115.1
22	109.5	97.4	33.0	87.3	122.7	121.3	117.4	99.6	121.2	106.1	50.3	114.4
23	113.9	70.0	78.0	93.3	91.9	121.3	118.0	78.4	118.1	114.5	98.1	124.3
24	119.0	113.6	78.6	101.5	61.5	117.5	125.7	120.8	120.4	86.5	99.5	84.8
25	91.5	111.4	70.0	70.4	114.7	119.6	104.2	118.5	129.2	60.7	96.9	47.9
26	69.6	112.1	70.2	47.5	119.0	130.9	78.8	116.7	102.9	106.3	98.5	51.3
27	102.4	112.8	80.4	99.1	113.3	104.8	119.1	115.8	67.3	103.8	109.6	54.3
28	99.7	122.1	55.8	99.2	112.4	90.4	114.3	125.7	121.6	106.0	90.8	95.9
29	97.8	97.4	26.6	98.7	125.7	119.1	116.8	106.2	117.6	107.1	54.1	97.4
30	100.0		75.9	116.3	99.2	121.3	117.8	88.7	121.2	120.8	103.2	105.3
31	110.0		74.8		68.3		128.1	120.6		82.2		79.5

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

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

STACJA NR 30620

Miejscowość: Węglew

Rok: 2020

Odcinek: Golina - Konin

Numer drogi: 92

Typ stacji: SICK

Oddział: POZNAŃ

R03_11_30620_2020

30620	Proporcja ruchu w kierunku prawym do ruchu w obu kierunkach (WNK*)											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	49.8	51.3	47.0	50.6	52.3	49.1	50.2	50.6	50.4	51.5	45.8	50.9
2	49.7	47.0	49.6	50.6	50.3	49.8	50.5	48.9	50.6	52.3	50.4	51.6
3	50.5	49.3	50.2	51.0	45.8	50.6	51.7	48.9	51.0	51.1	51.1	51.0
4	50.2	50.1	50.9	51.3	49.6	50.4	50.7	49.8	51.9	46.8	55.6	52.9
5	47.7	50.3	50.3	47.6	50.1	51.5	47.9	49.7	50.9	49.9	50.2	51.3
6	46.5	50.4	51.7	49.6	50.2	51.3	49.2	50.2	47.9	50.8	53.6	48.7
7	47.2	51.5	51.1	50.3	50.3	47.4	50.3	51.3	49.9	50.7	51.1	50.7
8	49.8	51.1	47.9	50.8	51.3	49.8	50.2	50.8	50.6	51.2	47.5	51.0
9	50.1	47.3	49.4	51.5	50.6	50.3	50.7	49.1	50.8	52.3	50.6	51.7
10	51.2	49.0	51.1	52.1	47.8	51.4	51.5	48.9	51.0	51.3	51.5	52.1
11	50.3	49.8	50.6	51.5	49.4	50.6	51.6	49.7	52.1	47.2	50.9	53.2
12	47.9	50.3	51.0	49.7	49.9	51.4	48.1	50.1	50.7	50.0	51.9	52.2
13	49.1	50.7	51.6	43.4	50.6	50.5	49.1	50.6	48.1	50.4	52.6	49.3
14	50.1	51.3	51.9	48.7	50.4	48.3	49.8	51.1	49.9	50.6	52.1	51.2
15	50.1	51.5	46.4	49.8	51.2	49.3	50.4	51.2	50.6	51.8	47.8	51.8
16	50.2	47.3	49.0	50.1	51.6	49.7	50.3	48.5	50.9	52.7	50.2	52.2
17	51.7	49.5	49.8	50.7	46.9	50.2	51.0	49.3	51.0	51.7	50.8	52.6
18	50.7	50.3	50.4	50.9	49.8	50.6	50.7	50.2	52.0	47.3	51.5	53.2
19	47.0	50.4	50.8	47.8	50.1	51.5	48.6	50.8	57.7	51.1	51.4	52.9
20	48.9	51.1	51.8	49.6	49.9	50.8	48.9	51.7	48.1	50.8	53.1	50.8
21	49.9	52.1	51.0	49.7	50.8	48.3	49.8	50.9	49.8	51.4	51.7	52.3
22	50.1	51.0	47.6	50.5	51.7	49.4	49.9	50.7	50.6	52.2	47.3	53.7
23	49.2	47.3	49.4	50.3	51.4	50.1	50.3	48.2	50.7	52.7	50.1	54.6
24	51.6	49.4	50.3	51.3	47.3	50.2	51.2	49.2	51.0	52.5	51.2	54.8
25	51.7	50.0	50.7	51.2	49.4	50.4	50.6	50.0	52.2	48.3	50.8	51.6
26	47.5	50.4	50.8	48.4	50.6	51.4	48.1	50.1	50.7	50.5	51.7	48.9
27	49.2	50.8	51.7	49.4	49.9	50.9	49.2	51.1	47.6	51.7	52.9	45.4
28	50.1	52.1	50.8	49.8	51.0	48.3	49.8	51.7	49.9	51.5	52.4	50.3
29	50.3	51.0	47.0	50.7	51.9	49.0	50.1	50.9	50.7	51.7	47.4	51.1
30	50.5		49.6	51.6	51.3	49.8	50.1	48.3	50.8	53.1	50.2	52.3
31	51.9		50.2		48.3		51.0	50.1		52.5		51.4

Legenda Września 50% Konin
 <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 30620

Miejscowość: Węglew
Odcinek: Golina - Konin
Typ stacji: SICK

Rok: 2020
Numer 92
Oddział: POZNAŃ

R04_04_30620_2020

Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych w 2020 roku

