

Archiwizacja i analiza danych ze stacji ciągłych pomiarów ruchu z lat 2012-2013

Analiza roczna danych z 2013

SCPR Golden River nr 08088

Na zlecenie



**Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**

Heller Consult sp. z o.o.

www.heller-consult.pl

Warszawa, 24 kwietnia 2014



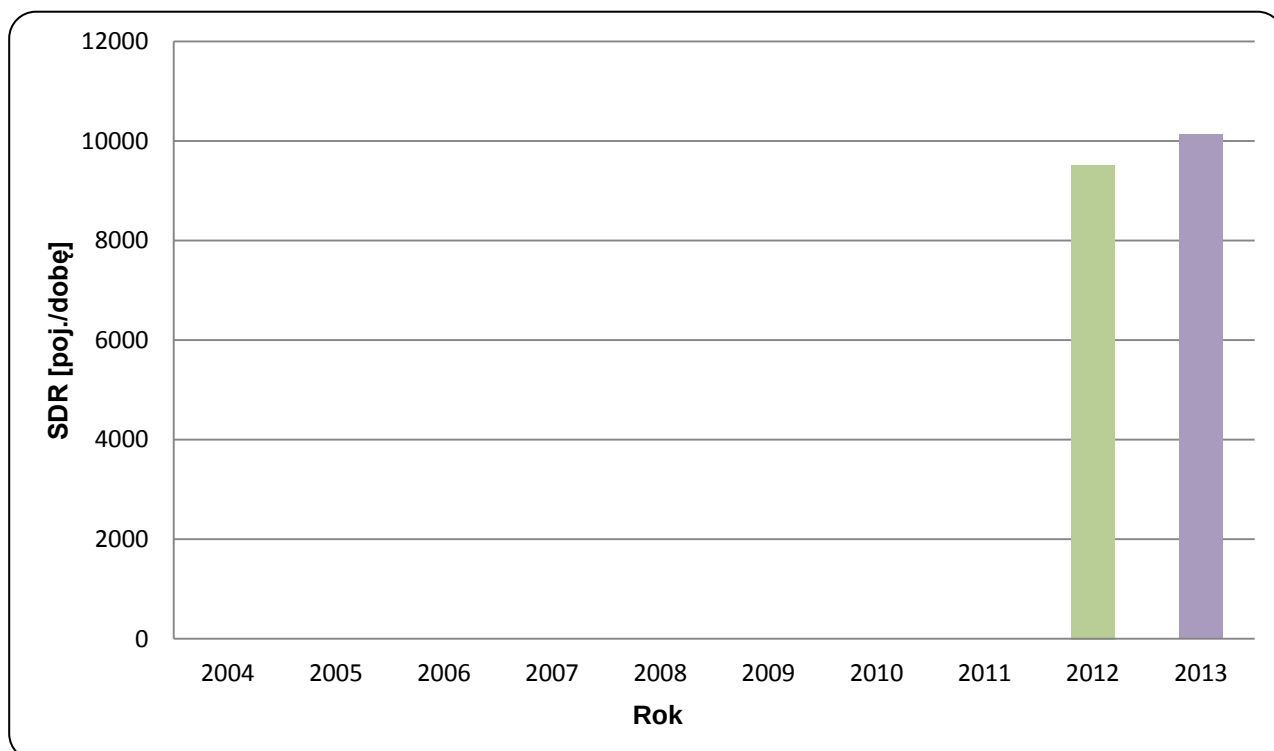


Trend rozwoju ruchu

STACJA GR 88

Miejscowość:	Marwice	Rok:	2013
Odcinek:	Jastrzębiec-Gorzów Wlkp.	Numer drogi:	S3a
		Województwo:	lubuskie

Wykres 07_88



* - ruch niemiernodajny do porównań



Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku

STACJA GR 88

Miejscowość: Marwice
 Odcinek: Jastrzębiec-Gorzów Wlkp.
 Numer drogi: S3a

Rok: 2013
 Województwo: lubuskie

Tabela 05_2_88

Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Ogółem
1. Poniedziałki	a	7531	7560	7943	8221	9234	9877	15721	16374	9820	8809	8554	8250	9824
	b	1,018	0,970	0,989	0,965	0,986	0,909	0,945	0,984	0,962	0,960	0,991	1,004	0,971
	c	0,767	0,770	0,809	0,837	0,940	1,005	1,600	1,667	1,000	0,897	0,871	0,840	1,000
2. Wtorki	a	7999	7917	8452	9374	9122	9529	13075	13427	9595	9203	8939	7477	9509
	b	1,082	1,016	1,052	1,100	0,974	0,877	0,786	0,807	0,940	1,003	1,036	0,910	0,939
	c	0,841	0,833	0,889	0,986	0,959	1,002	1,375	1,412	1,009	0,968	0,940	0,786	1,000
3. Środy	a	8181	8286	9029	8767	10133	9976	13478	14432	10011	9588	9096	9394	10030
	b	1,106	1,063	1,124	1,029	1,082	0,918	0,811	0,868	0,981	1,045	1,054	1,143	0,991
	c	0,816	0,826	0,900	0,874	1,010	0,995	1,344	1,439	0,998	0,956	0,907	0,937	1,000
4. Czwartki	a	8017	8466	9340	8792	9095	10360	14087	14251	10369	10122	9348	9546	10149
	b	1,084	1,086	1,163	1,032	0,971	0,954	0,847	0,857	1,016	1,103	1,083	1,161	1,003
	c	0,790	0,834	0,920	0,866	0,896	1,021	1,388	1,404	1,022	0,997	0,921	0,941	1,000
5. Piątki	a	8543	9219	9654	10043	10088	12567	16904	16180	11792	10760	10397	9351	11291
	b	1,155	1,183	1,202	1,178	1,077	1,157	1,017	0,973	1,156	1,172	1,205	1,138	1,115
	c	0,757	0,816	0,855	0,889	0,893	1,113	1,497	1,433	1,044	0,953	0,921	0,828	1,000
6. Soboty	a	6256	6735	6101	7379	8617	11689	22208	20438	9328	7717	7031	7510	10084
	b	0,846	0,864	0,760	0,866	0,920	1,076	1,336	1,229	0,914	0,841	0,815	0,914	0,996
	c	0,620	0,668	0,605	0,732	0,855	1,159	2,202	2,027	0,925	0,765	0,697	0,745	1,000
7. Niedziele	a	5727	6382	6352	7183	10204	12039	20926	21982	10507	8038	7223	6700	10271
	b	0,774	0,819	0,791	0,843	1,089	1,108	1,258	1,322	1,030	0,876	0,837	0,815	1,015
	c	0,558	0,621	0,618	0,699	0,993	1,172	2,037	2,140	1,023	0,783	0,703	0,652	1,000
8. Dni robocze	a	8054	8289	8883	9039	9534	10462	14653	14932	10317	9696	9267	8804	10160
	b	1,089	1,063	1,106	1,061	1,018	0,963	0,881	0,898	1,011	1,057	1,074	1,071	1,004
	c	0,793	0,816	0,874	0,890	0,938	1,030	1,442	1,470	1,015	0,954	0,912	0,867	1,000
9. Święta	a	4513	-	3085	6650	8595	-	-	18736	-	-	6684	4304	7509
	b	0,610	-	0,384	0,780	0,917	-	-	1,126	-	-	0,775	0,524	0,742
	c	0,601	-	0,411	0,886	1,145	-	-	2,495	-	-	0,890	0,573	1,000
10. Niedziele i święta	a	5241	6382	5699	7076	9285	12039	20926	21333	10507	8038	7043	6015	9965
	b	0,709	0,819	0,710	0,830	0,991	1,108	1,258	1,283	1,030	0,876	0,816	0,732	0,984
	c	0,526	0,640	0,572	0,710	0,932	1,208	2,100	2,141	1,054	0,807	0,707	0,604	1,000
11. Wszystkie dni	a	7395	7795	8031	8522	9368	10862	16628	16633	10203	9177	8630	8220	10122
	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	0,731	0,770	0,793	0,842	0,926	1,073	1,643	1,643	1,008	0,907	0,853	0,812	1,000

Legenda:

$$a = \text{Średni dobowy ruch}; \quad b = \frac{\text{Średni dobowy ruch dnia w miesiącu}}{\text{Średni dobowy ruch wszystkie dni miesiąca}}; \quad c = \frac{\text{Średni dobowy ruch dnia w miesiącu}}{\text{Średni dobowy ruch dnia w roku}}$$

Uwagi: -

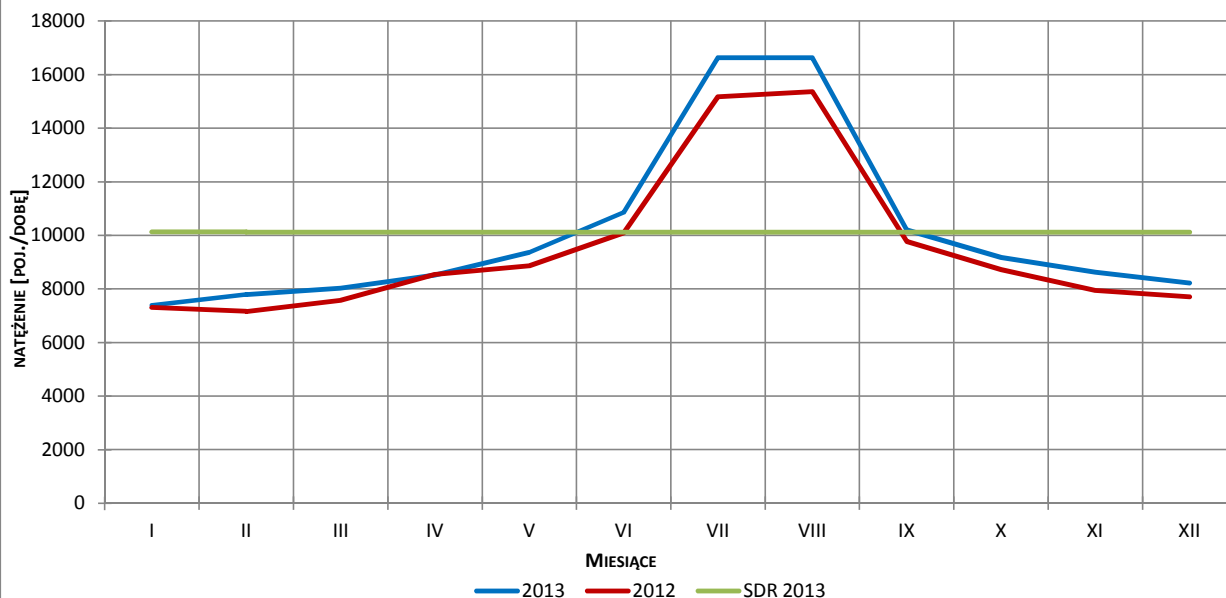


Typ licznika: GR **Numer stacji:** 88

Miejscowość: Marwice **Rok:** 2013
Odcinek: Jastrzębiec-Gorzów Wlkp. **Województwo:** lubuskie
Numer drogi: S3a

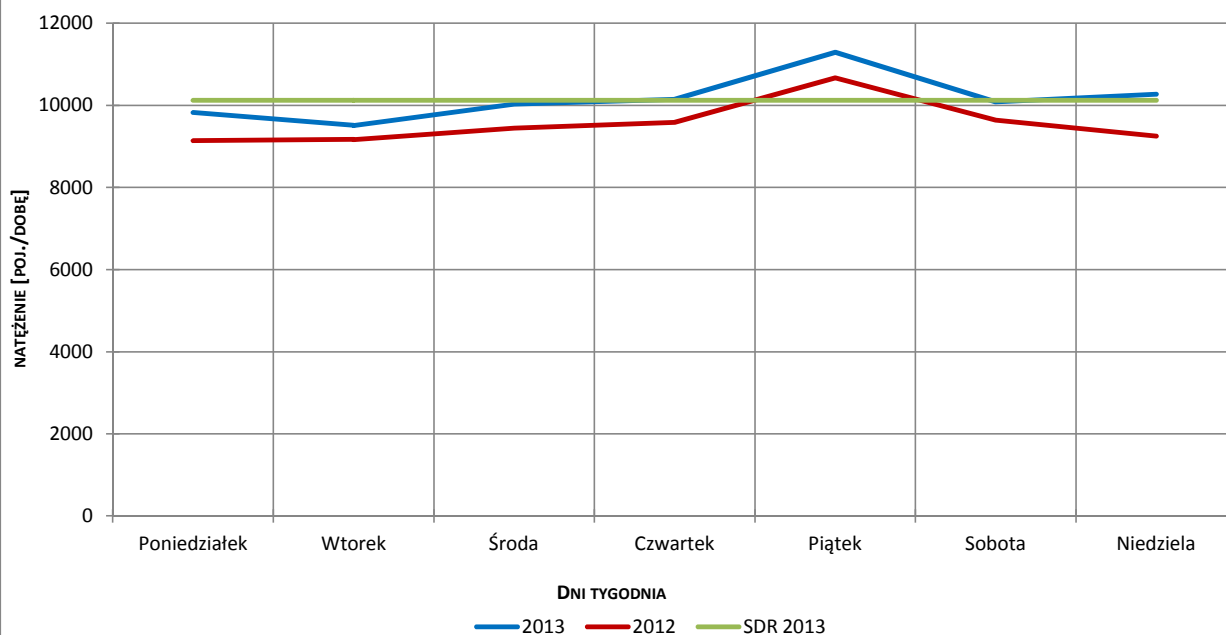
Wykres 05_2_88_1

Sezonowe wahania ruchu dobowego



Wykres 05_2_88_2

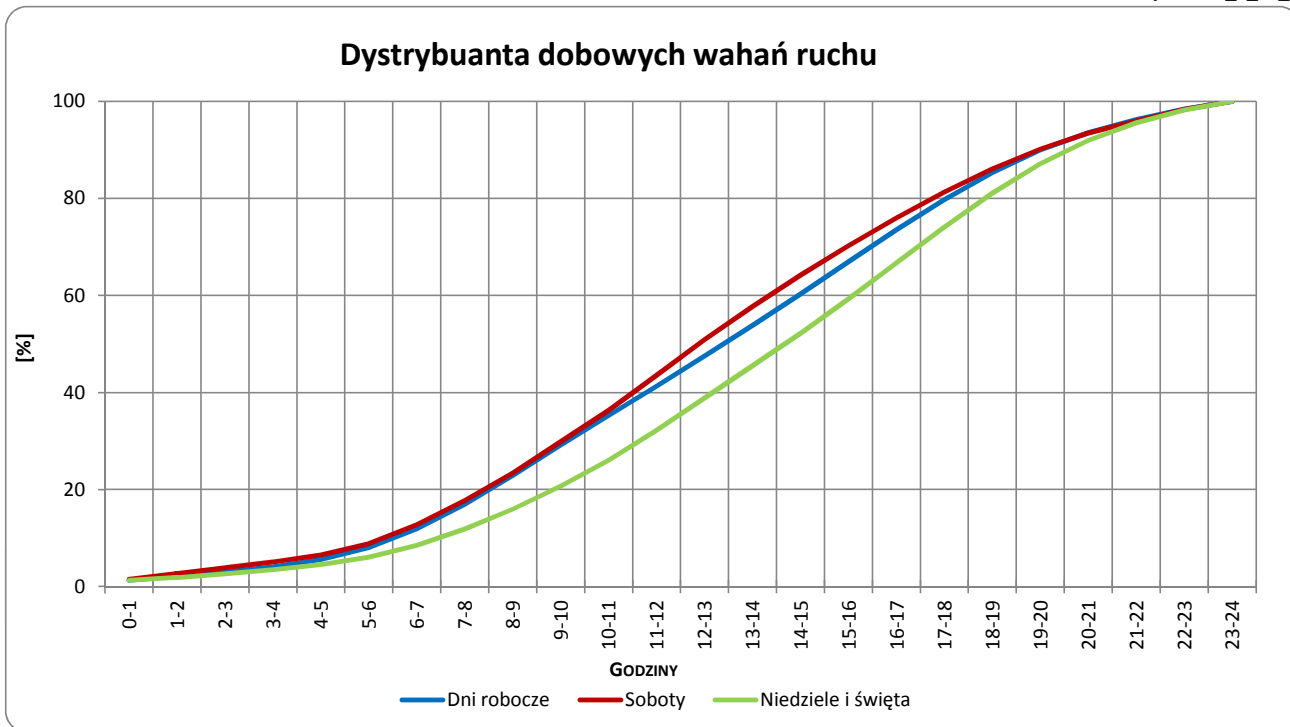
Tygodniowe wahania ruchu dobowego



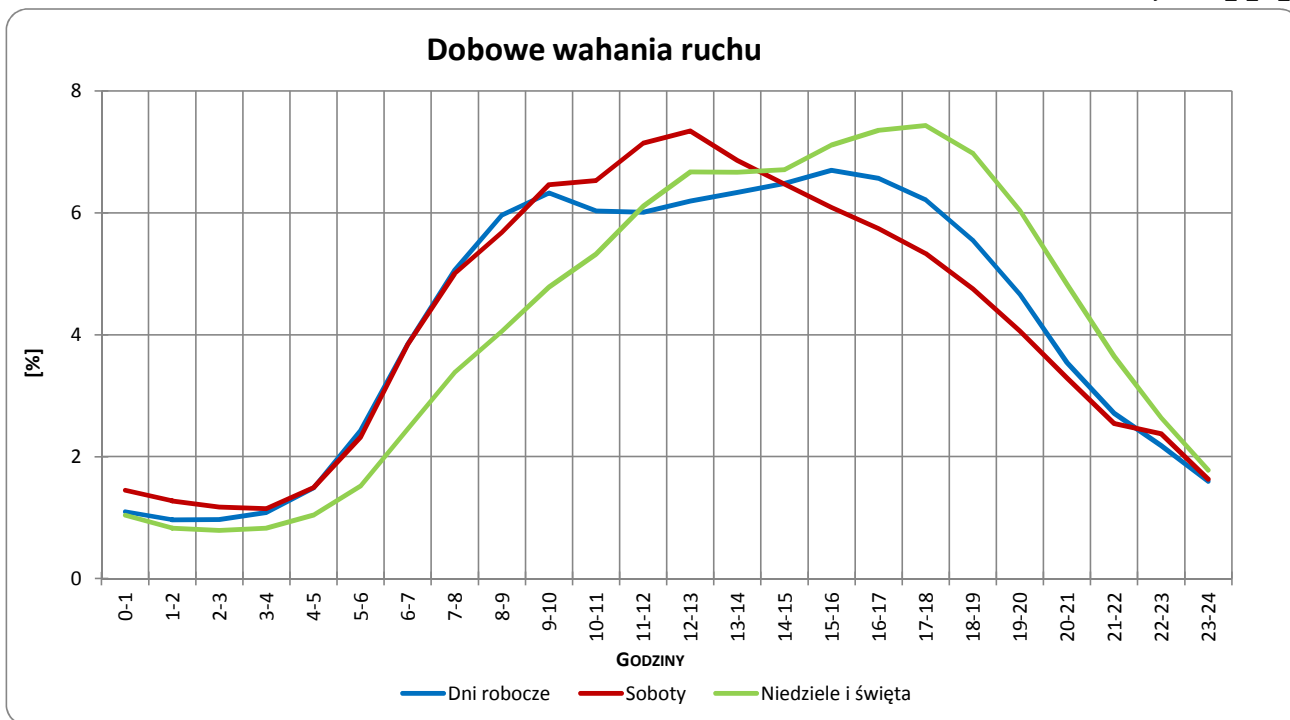
Uwagi: –

Typ licznika:	GR	Numer stacji:	88
Miejscowość:	Marwice	Rok:	2013
Odcinek:	Jastrzębiec-Gorzów Wlkp.	Województwo:	lubuskie
Numer drogi:	S3a		

Wykres 05_2_88_3



Wykres 05_2_88_4



Uwagi: –

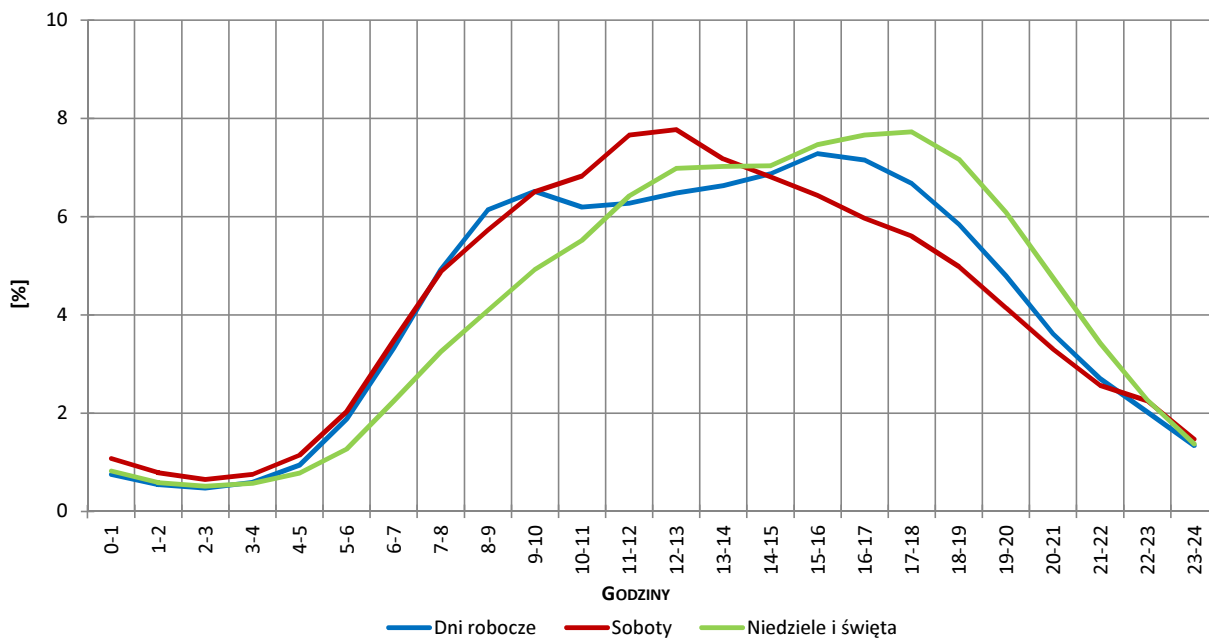


Typ licznika: GR Numer stacji: 88

Miejscowość: Marwice Rok: 2013
 Odcinek: Jastrzębiec-Gorzów Wlkp. Województwo: lubuskie
 Numer drogi: S3a

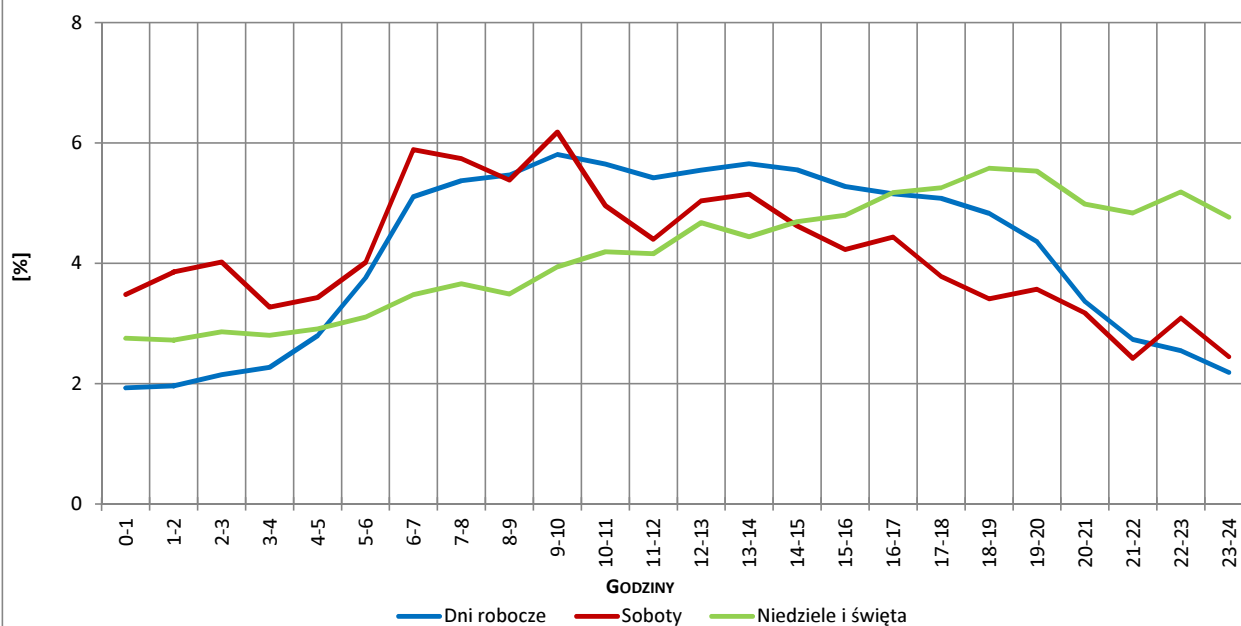
Wykres 05_2_88_5

Dobowe wahania ruchu pojazdów lekkich



Wykres 05_2_88_6

Dobowe wahania ruchu pojazdów ciężkich



Uwagi: –



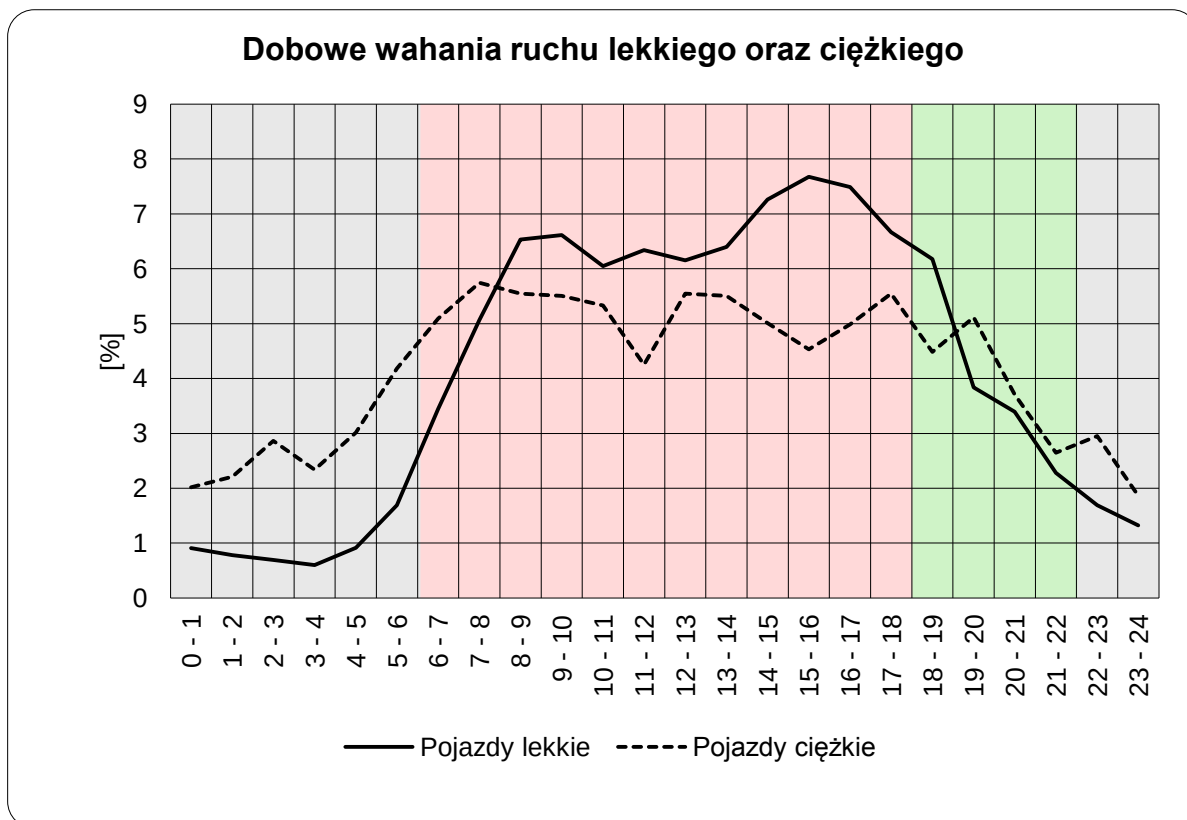


STACJA GR 88

Miejscowość: Marwice
Odcinek: Jastrzębiec-Gorzów Wlkp.

Rok: 2013
Numer drogi: S3a
Województwo: lubuskie

Wykres12_88



	22 ⁰⁰ - 6 ⁰⁰	6 ⁰⁰ - 18 ⁰⁰	18 ⁰⁰ - 22 ⁰⁰
Pojazdy lekkie	8,60%	75,71%	15,69%
Pojazdy ciężkie	21,44%	62,61%	15,95%

Uwaga: Dane pochodzą z pomiarów ręcznych

STACJA GR 88

Miejscowość: Marwice **Rok:** 2013
Odcinek: Jastrzębiec-Gorzów Wlkp. **Numer drogi:** S3a
Województwo: lubuskie

Wykres 8_88_2

Struktura rodzajowa ruchu wg pomiarów ręcznych w 2013 roku

