

# **Archiwizacja i analiza danych ze stacji ciągłych pomiarów ruchu z 2017 roku**

**Archiwizacja i analiza roczna danych z 2017**

**SCPR nr 08502**

**Na zlecenie**



**Generalna Dyrekcja  
Dróg Krajowych i Autostrad**

**Heller Consult sp. z o.o.**

**Warszawa, 27 kwietnia 2018**



**Analiza średniego dobowego ruchu rocznego (SDRR) dla poszczególnych miesięcy w 2016 i 2017 roku**

R02\_01\_2017

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		
					2016	2017	wzrost/spadek (%)	2016	2017	wzrost/spadek (%)	2016	2017	wzrost/spadek (%)	2016	2017	wzrost/spadek (%)	2016	2017	wzrost/spadek (%)	2016	2017	wzrost/spadek (%)	2016	2017	wzrost/spadek (%)	2016	2017	wzrost/spadek (%)	2016	2017	wzrost/spadek (%)	2016	2017	wzrost/spadek (%)	2016	2017	wzrost/spadek (%)						
1.	ZIELONA GÓRA	08004	AVC	A2	13308	13935	+5	13288	13899	+5	14779	14229	-4	14973	16919	+13	15571	15788	+1	15838	16115	+2	18071	18642	+3	17902	19072	+7	15920	17175	+8	15261	16741	+10	14435	15794	+9	14505	16197	+12	15320	16208	+6
		08012	AVC	A2	18529	19786	+7	19332	20316	+5	21090	20754	-2	21533	23360	+8	21709	22329	+3	22157	22255	0	23917	24777	+4	24519	24960	+2	22519	23205	+3	21845	22660	+4	21224	21957	+3	20667	21293	+3	21586	22304	+3
		08013	AVC	A2	17861	18937	+6	18323	19267	+5	19901	19906	0	20726	23040	+11	21439	21986	+3	22036	23181	+5	25388	26466	+4	25258	27226	+8	22373	24384	+9	21519	23770	+10	20388	22334	+10	20307	22226	+9	21293	22726	+7
		08088	GR	S3a	10082	10721	+6	11359	12032	+6	11301	11795	+4	12565	13278	+6	13987	13721	-2	15864	16060	+1	22789	21546	-5	22578	22173	-2	15345	14827	-3	12622	13238	+5	11964	12323	+3	11420	12055	+6	14323	14480	+1
		08501	WIM	92	-	8420	-	-	9134	-	-	9694	-	-	9891	-	-	10124	-	-	10367	-	-	10624	-	-	10334	-	-	9498	-	-	9396	-	-	9210	-	-	8314	-	-	9583	-
		08502	WIM	A2	-	19898	-	-	20284	-	-	20702	-	-	23304	-	-	22216	-	-	22174	-	-	24760	-	-	25032	-	-	23089	-	-	22613	-	-	22007	-	-	22288	-	-	22363	-
		08604	SICK	18	8175	8473	+4	8651	8765	+1	9091	8766	-4	9175	10101	+10	9397	9407	0	9232	9575	+4	9916	10289	+4	10156	10605	+4	9548	9977	+4	9365	9579	+2	9054	9066	0	8599	8759	+2	9196	9446	+3
		08900	PAT	92b	8167	8521	+4	8841	9161	+4	9263	9637	+4	9796	9856	+1	10253	10116	-1	10034	10293	+3	10787	10806	0	10732	10183	-5	10197	9408	-8	9684	9003	-7	9677	9637	0	8578	8683	+1	9667	9608	-1

\* - wynik niemiernodajny do porównań

## Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w stacjach SCPR w latach 2008-2017

### Ruch ogółem

R02\_02\_2017

Lp.	Oddział GDDKiA	Numer stacji	Typ stacji	Nr drogi	Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w latach (poj./dobę)										Wzrost/spadek ruchu (%)		
					2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2017/15	2017/16	
1.	ZIELONA GÓRA	08004	AVC	A2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15320	16208	-	6
		08012	AVC	A2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21586	22304	-	3
		08013	AVC	A2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21293	22726	-	7
		08088	GR	S3a	-	-	-	-	9519	10122	11613*	13259*	14323	14480	9*	1	
		08501	WIM	92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9583	-	-	
		08502	WIM	A2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22363	-	-	
		08604	SICK	18	-	-	-	-	-	-	-	-	8944	9196	9446	6	3
		08900	PAT	92b	16828	-	16743	-	-	-	9744	9267	9369	9667	9608	3	-1

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

### STACJA NR 08502

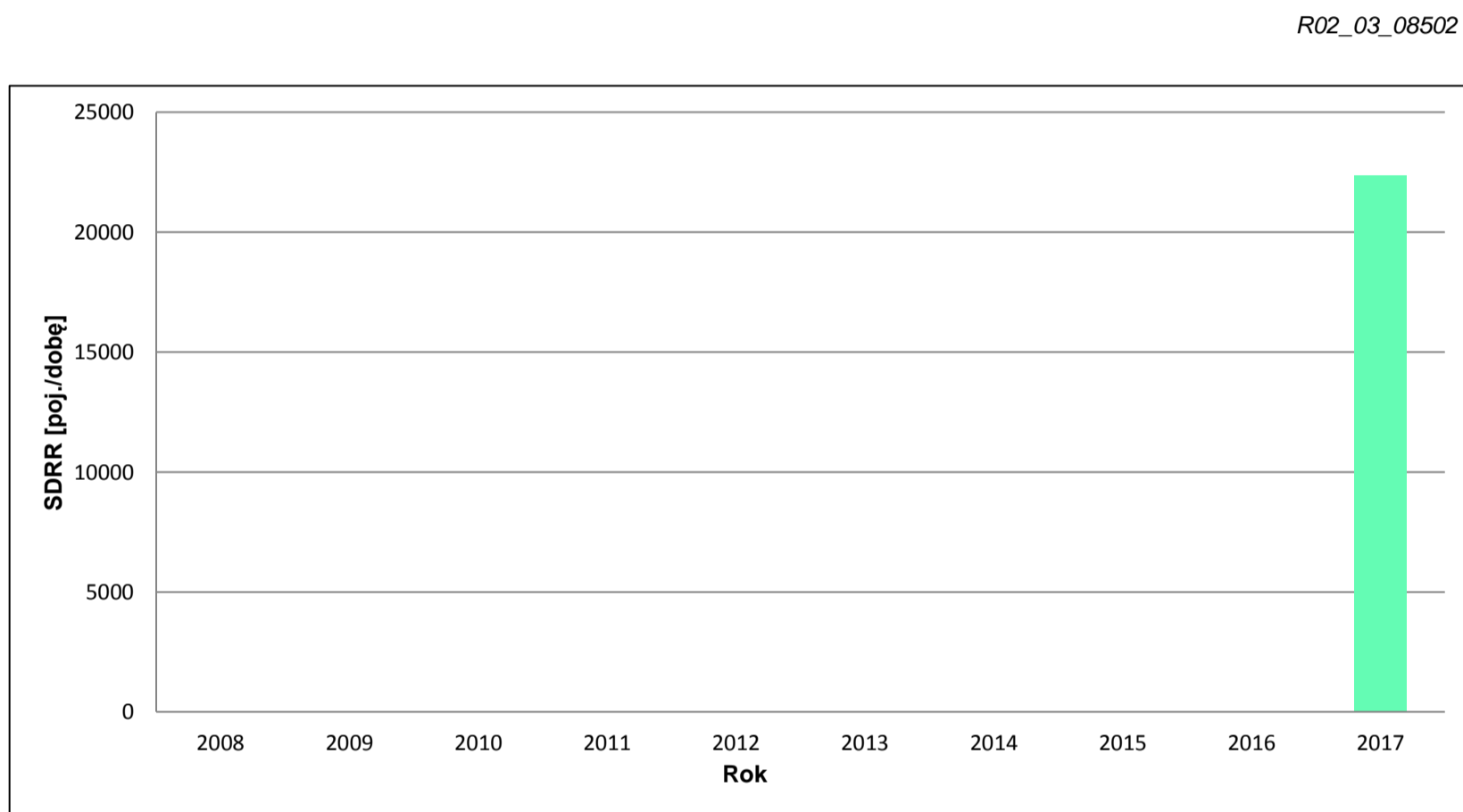
**Miejscowość:** MOP Gnilec/Słubice  
**Odcinek:** Droga 29-Węzeł Rzepin  
**Typ stacji:** WIM

**Rok:** 2017  
**Numer drogi:** A2  
**Oddział:** ZIELONA GÓRA

### Wykres trendu rozwoju ruchu dla stacji 08502

R02\_02\_08502

Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w latach (poj./dobę)										Wzrost/spadek ruchu [%]	
2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2017/15	2017/16
-	-	-	-	-	-	-	-	-	22363	-	-



\* - ruch niemiernodajny do porównań

Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku

STACJA NR 08502

**Miejscowość:** MOP Gnilec/Słubice  
**Odcinek:** Droga 29-Węzeł Rzepin  
**Typ stacji:** WIM

**Rok:** 2017  
**Numer drogi:** A2  
**Oddział:** ZIELONA GÓRA

Ruch ogółem

R03\_01\_08502\_2017

Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Pazdziernik	Listopad	Grudzień	Cał rok
1. Poniedziałki	a	21207	20492	21004	22166	22999	21916	24074	24692	23250	21351	22888	21864	22325
	b	1,066	1,010	1,015	0,951	1,035	0,988	0,972	0,986	1,007	0,944	1,040	0,981	0,998
	c	0,950	0,918	0,941	0,993	1,030	0,982	1,078	1,106	1,041	0,956	1,025	0,979	1,000
2. Wtorki	a	20802	20483	20686	24367	21904	21673	22437	23624	22011	20713	21686	21578	21830
	b	1,045	1,010	0,999	1,046	0,986	0,977	0,906	0,944	0,953	0,916	0,985	0,968	0,976
	c	0,953	0,938	0,948	1,116	1,003	0,993	1,028	1,082	1,008	0,949	0,993	0,988	1,000
3. Środy	a	20067	20586	21298	24482	23026	22499	22860	22875	22450	22967	21890	22392	22282
	b	1,008	1,015	1,029	1,051	1,036	1,015	0,923	0,914	0,972	1,016	0,995	1,005	0,996
	c	0,901	0,924	0,956	1,099	1,033	1,010	1,026	1,027	1,008	1,031	0,982	1,005	1,000
4. Czwartki	a	19084	20464	20835	24909	22307	22347	24109	24583	22802	22533	22076	23819	22489
	b	0,959	1,009	1,006	1,069	1,004	1,008	0,974	0,982	0,988	0,996	1,003	1,069	1,006
	c	0,849	0,910	0,926	1,108	0,992	0,994	1,072	1,093	1,014	1,002	0,982	1,059	1,000
5. Piątki	a	21998	23548	23617	26543	24694	25023	28418	27644	26479	26625	24844	28563	25666
	b	1,106	1,161	1,141	1,139	1,112	1,128	1,148	1,104	1,147	1,177	1,129	1,282	1,148
	c	0,857	0,917	0,920	1,034	0,962	0,975	1,107	1,077	1,032	1,037	0,968	1,113	1,000
6. Soboty	a	19353	20181	20247	23534	21163	23203	28104	28263	24150	25131	21479	25418	23352
	b	0,973	0,995	0,978	1,010	0,953	1,046	1,135	1,129	1,046	1,111	0,976	1,140	1,044
	c	0,829	0,864	0,867	1,008	0,906	0,994	1,203	1,210	1,034	1,076	0,920	1,088	1,000
7. Niedziele	a	17294	16231	17225	18977	19566	17778	23316	23912	20481	18974	19317	14251	18943
	b	0,869	0,800	0,832	0,814	0,881	0,802	0,942	0,955	0,887	0,839	0,878	0,639	0,847
	c	0,913	0,857	0,909	1,002	1,033	0,938	1,231	1,262	1,081	1,002	1,020	0,752	1,000
8. Dni robocze	a	20632	21115	21488	24493	22986	22692	24380	24683	23398	22838	22677	23643	22918
	b	1,037	1,041	1,038	1,051	1,035	1,023	0,985	0,986	1,013	1,010	1,030	1,061	1,025
	c	0,900	0,921	0,938	1,069	1,003	0,990	1,064	1,077	1,021	0,997	0,989	1,032	1,000
9. Święta	a	15730	-	-	13423	19120	21681	-	22064	-	-	18919	8642	17082
	b	0,791	-	-	0,576	0,861	0,978	-	0,881	-	-	0,860	0,388	0,764
	c	0,921	-	-	0,786	1,119	1,269	-	1,292	-	-	1,108	0,506	1,000
10. Niedziele i święta	a	16772	16231	17225	17126	19417	18558	23316	23542	20481	18974	19184	12382	18600
	b	0,843	0,800	0,832	0,735	0,874	0,837	0,942	0,940	0,887	0,839	0,872	0,556	0,832
	c	0,902	0,873	0,926	0,921	1,044	0,998	1,254	1,266	1,101	1,020	1,031	0,666	1,000
11. Wszystkie dni	a	19898	20284	20702	23304	22216	22174	24760	25032	23089	22613	22007	22288	22363
	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	0,890	0,907	0,926	1,042	0,993	0,992	1,107	1,119	1,032	1,011	0,984	0,997	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: -

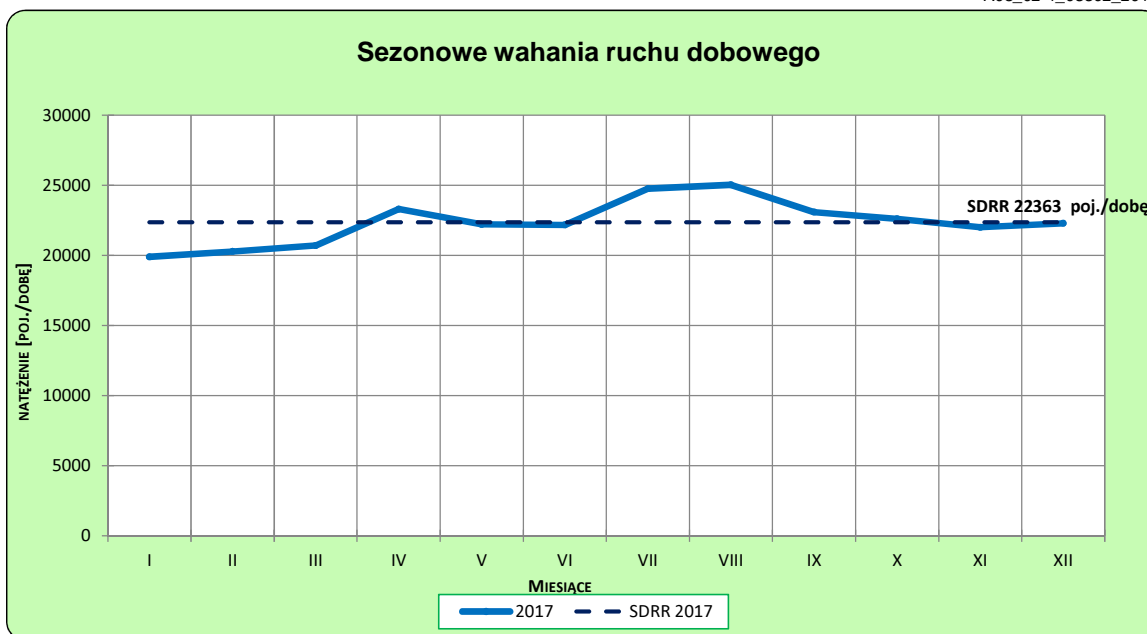
**STACJA NR 08502**

**Miejscowość:** MOP Gnilec/Słubice  
**Odcinek:** Droga 29-Węzeł Rzepin  
**Typ stacji:** WIM

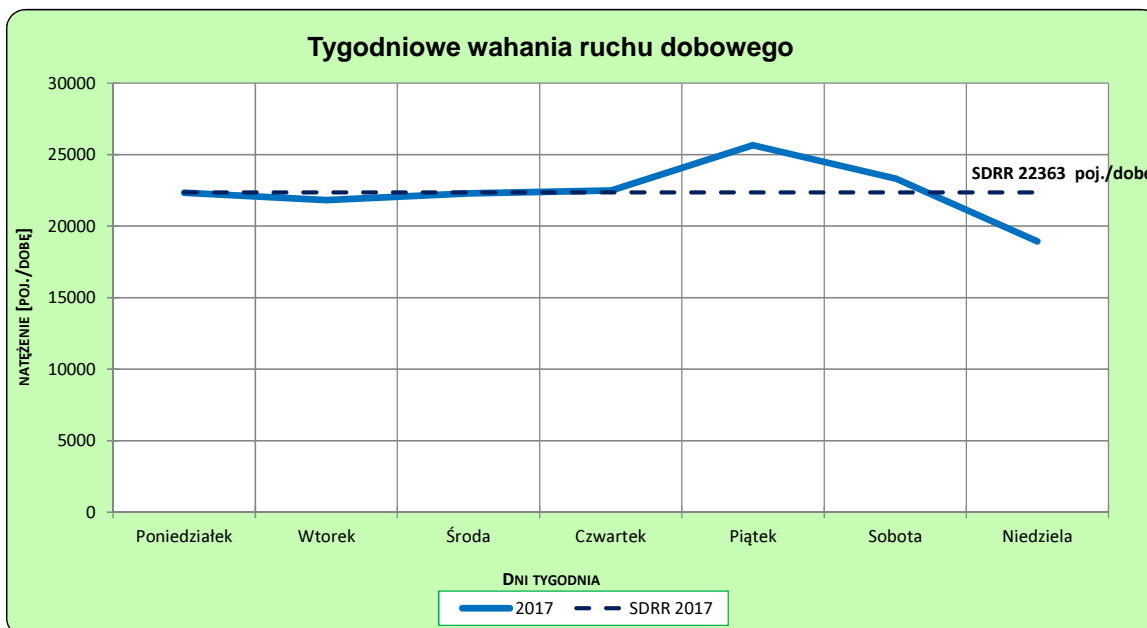
**Rok:** 2017  
**Numer drogi:** A2  
**Oddział:** ZIELONA GÓRA

**Ruch ogółem**

R03\_02-1\_08502\_2017



R03\_02-2\_08502\_2017



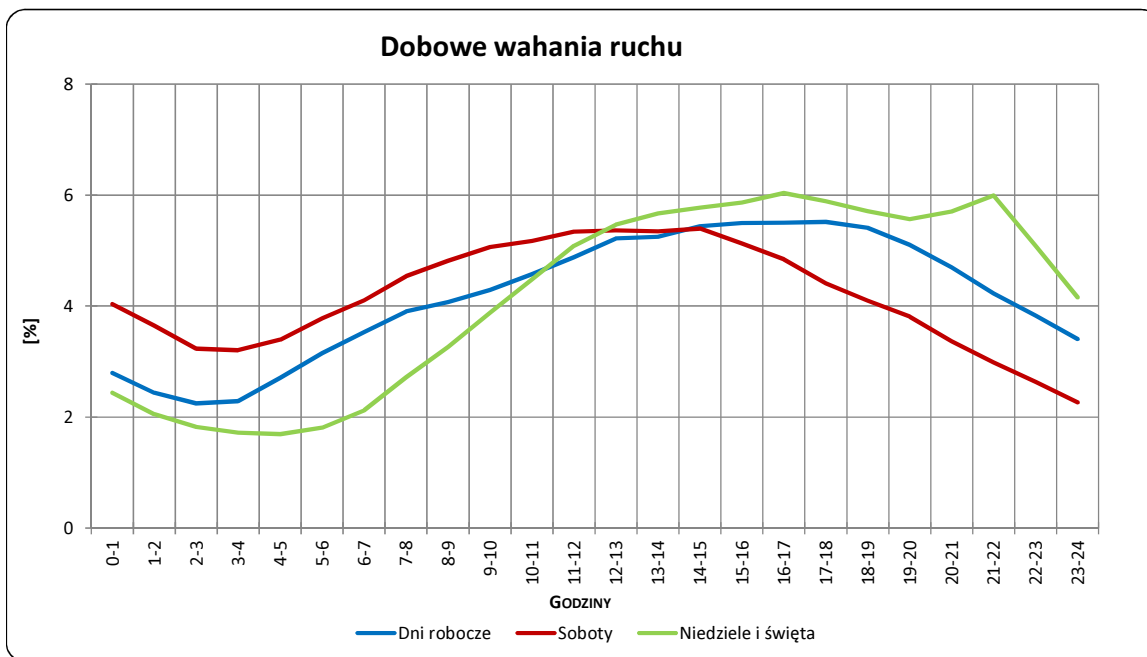
Uwagi: –

**STACJA NR 08502**

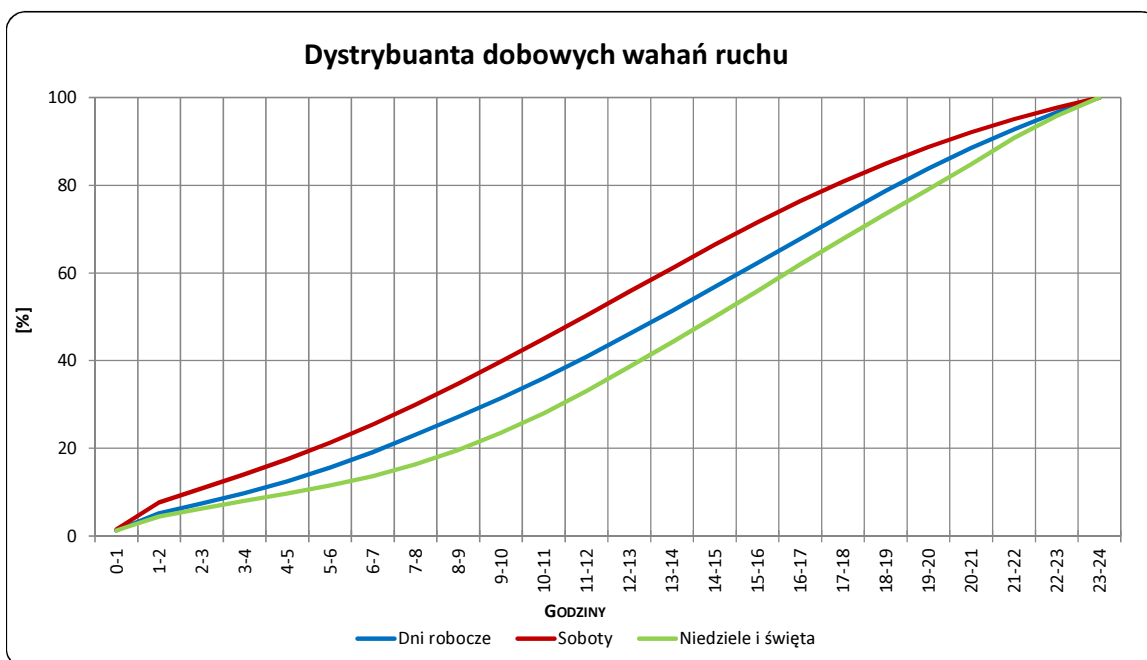
**Miejscowość:** MOP Gnilec/Słubice  
**Odcinek:** Droga 29-Węzeł Rzepin  
**Typ stacji:** WIM

**Rok:** 2017  
**Numer drogi:** A2  
**Oddział:** ZIELONA GÓRA

R03\_03-1\_08502\_2017



R03\_03-2\_08502\_2017



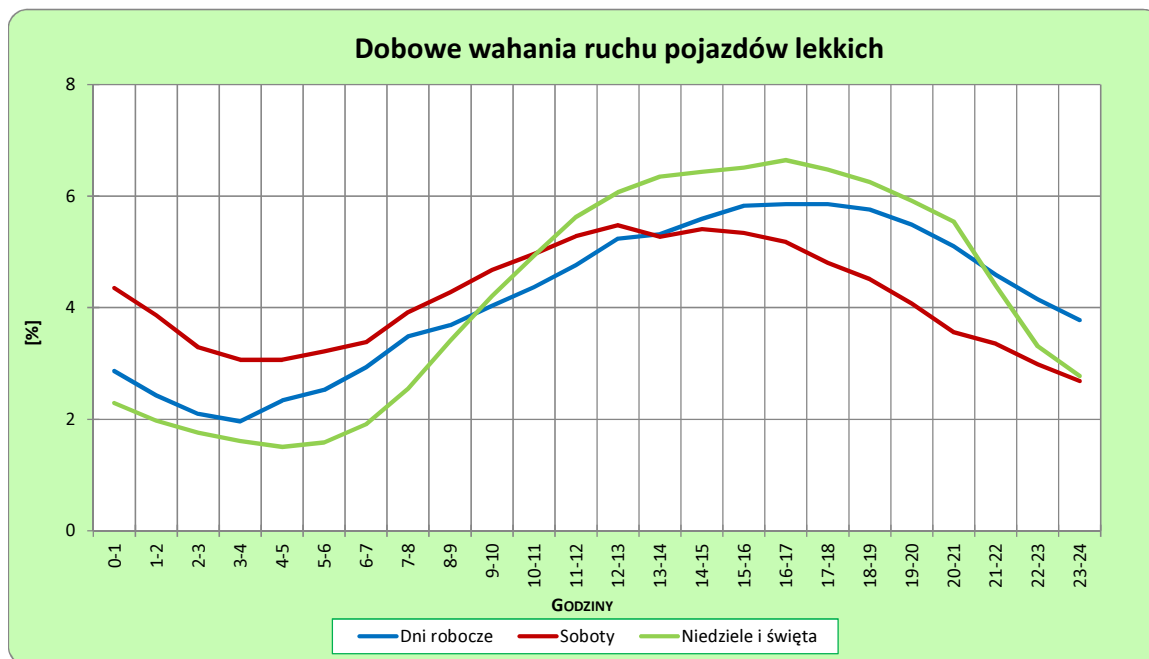
Uwagi: –

**STACJA NR 08502**

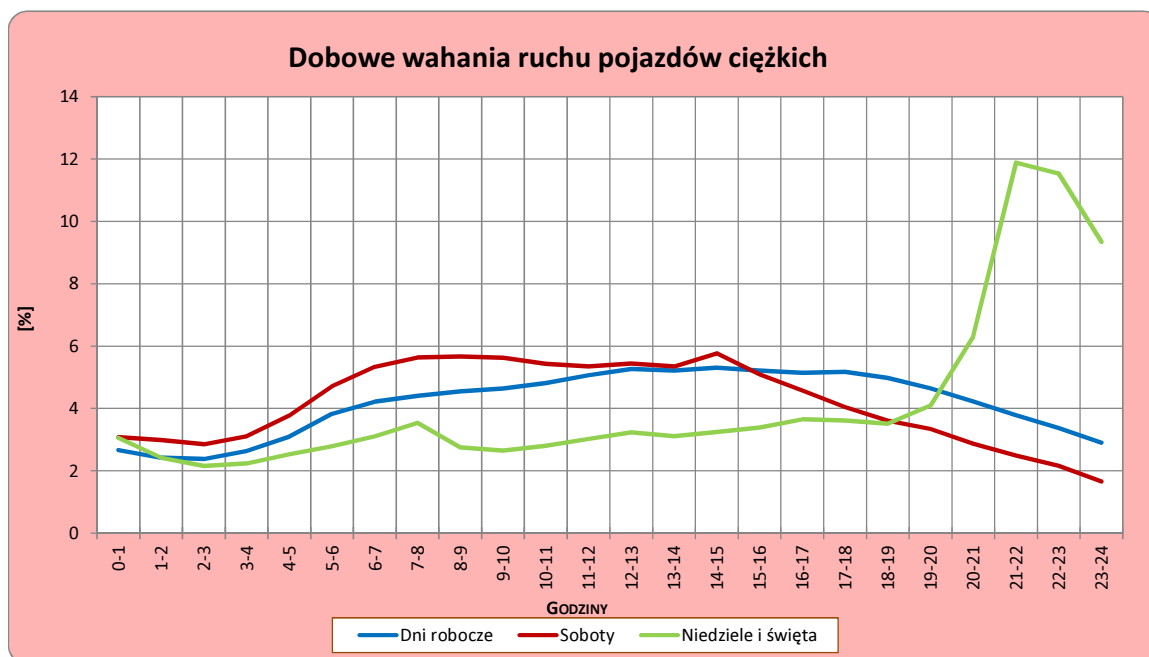
**Miejscowość:** MOP Gnilec/Słubice  
**Odcinek:** Droga 29-Węzeł Rzepin  
**Typ stacji:** WIM

**Rok:** 2017  
**Numer drogi:** A2  
**Oddział:** ZIELONA GÓRA

R03\_04-1\_08502\_2017



R03\_04-2\_08502\_2017



Uwagi: –



## SPIS TREŚCI

<b>Raport 2.1</b> .....	<b>2</b>
Woj 08.....	2
<b>Raport 2.2</b> .....	<b>3</b>
Woj 08.....	3
<b>Raport 2.3</b> .....	<b>4</b>
Stacja 08502.....	4
<b>Raport 3.1</b> .....	<b>5</b>
Stacja 08502.....	5
<b>Raport 3.2</b> .....	<b>6</b>
Stacja 08502.....	6
<b>Raport 3.3</b> .....	<b>7</b>
Stacja 08502.....	7
<b>Raport 3.4</b> .....	<b>8</b>
Stacja 08502.....	8