

### Redukcja zanieczyszczeń na Oczyszczalni Ścieków w Skawinie za rok 2016

Wskaźnik	Jednostka	Średnia roczna wartość wskaźnika				Uzyskany stopień redukcji zanieczyszczeń [%]
		Ścieki surowe <sup>1)</sup>	Ścieki Oczyszczone <sup>2)</sup>	NDS wg Dyrektywy <sup>3)</sup>	NDS wg Rozporządzenia <sup>4)</sup>	
BZT <sub>5</sub>	mg/l O <sub>2</sub>	837	4	25	15	99,5
CHZT <sub>CR</sub>	mg/l O <sub>2</sub>	1401	56	125	125	96,0
Zawiesiny ogólne	mg/l	553	7	35	35	98,7
Azot ogólny	mg/l ΣN	91	8	15	15	91,5
Fosfor ogólny	mg/l ΣP	11	0,9	2	2	91,8

<sup>1)</sup> Średni wyniki analiz próbek średniodobowych pobranych z piaskowników: prawobrzeżnego i lewobrzeżnego

<sup>2)</sup> Wyniki analiz próbek średniodobowych pobranych na wylocie ścieków oczyszczonych do odbiornika, którym jest rzeka Skawinka

<sup>3)</sup> Dyrektywa 91/271/EWG z dnia 21 maja 1991 roku dotycząca oczyszczania ścieków komunalnych

<sup>4)</sup> Rozporządzenie Ministra Środowiska w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz.U. 2014 poz. 1800)

