

Redukcja zanieczyszczeń na Oczyszczalni Ścieków w Skawinie za rok 2017

Wskaźnik	Jednostka	Średnia roczna wartość wskaźnika				Uzyskany stopień redukcji zanieczyszczeń [%]
		Ścieki surowe ¹⁾	Ścieki Oczyszczone ²⁾	NDS wg Dyrektywy ³⁾	NDS wg Rozporządzenia ⁴⁾	
BZT ₅	mg/l O ₂	830	5	25	15	99,4
CHZT _{CR}	mg/l O ₂	1521	44	125	125	97,1
Zawiesiny ogólne	mg/l	692	7	35	35	98,9
Azot ogólny	mg/l ΣN	95	7	15	15	92,7
Fosfor ogólny	mg/l ΣP	11	0,6	2	2	94,5

¹⁾ Średni wyniki analiz próbek średniodobowych pobranych z piaskowników: prawobrzeżnego i lewobrzeżnego

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

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

⁴⁾ 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)

