

Redukcja zanieczyszczeń na Oczyszczalni Ścieków w Skawinie za rok 2023

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	487	3,7	25	15	99,2
CHZT _{CR}	mg/l O ₂	1205	38,9	125	125	96,8
Zawiesiny ogólne	mg/l	662	5,8	35	35	99,1
Azot ogólny	mg/l ΣN	91	11,1	15	15	87,8
Fosfor ogólny	mg/l ΣP	10,5	0,67	2	2	93,6

¹⁾ Wyniki analiz próbek średniodobowych pobranych z pompowni głównej na Oczyszczalni Ścieków w Skawinie

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 Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych (Dz. U. 2019 poz. 1311)

