

### Redukcja zanieczyszczeń na Oczyszczalni Ścieków w Skawinie za rok 2024

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>	564	3,0	25	15	99,5
CHZT <sub>CR</sub>	mg/l O <sub>2</sub>	1298	49,7	125	125	96,2
Zawiesiny ogólne	mg/l	512	2,7	35	35	99,5
Azot ogólny	mg/l ΣN	85	9,3	15	15	89,1
Fosfor ogólny	mg/l ΣP	11,3	0,46	2	2	95,9

<sup>1)</sup> Wyniki analiz próbek średniodobowych pobranych z pompowni głównej na Oczyszczalni Ścieków w Skawinie

<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 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)

