

EFEKTYWNOŚĆ PRACY OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W CHEŁMNIE

wrzesień 2025r.

Lp	Wskaźnik zanieczyszczeń	Jednostka miary	Średnia wartość w odpływie ścieków oczyszczonych	Dopuszczalne wartości substancji zanieczyszczających ¹⁾ w ściekach oczyszczonych
1.	BZT ₅	mgO ₂ /dm ³	9,0	15
2.	ChZT _{Cr}	mgO ₂ /dm ³	23,2	125
3.	Zawiesina ogólna	mg/dm ³	4,6	35
4.	Azot ogólny	mgN/dm ³	14,5	15
5.	Fosfor ogólny	mgP/dm ³	1,17	2

¹ najwyższe dopuszczalne wartości substancji zanieczyszczających dla ścieków wprowadzanych do wód lub do ziemi dla oczyszczalni ścieków w aglomeracji (RLM od 15000 do 99999) wg Rozporządzenia 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)

Lp	Wskaźnik zanieczyszczeń	Jednostka miary	Średnia wartość w odpływie ścieków oczyszczonych	Dopuszczalne wartości substancji zanieczyszczających w ściekach oczyszczonych
1.	Chrom ogólny	mg/dm ³	0,018	0,5
2.	Chrom VI	mg/dm ³	< 0,01	0,1
3.	Nikiel	mg/dm ³	0,064	0,5
4.	Cyjanki związane	mg/dm ³	< 0,01	5,0
5.	Cyjanki wolne	mg/dm ³	< 0,01	0,1
6.	Węglowodory ropopochodne	mg/dm ³	< 0,1	15