

# EFEKTYWNOŚĆ PRACY OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W CHEŁMNIE

lipiec 2024r.

Lp	Wskaźnik zanieczyszczeń	Jednostka miary	Średnia wartość		dopuszczalne stęż. wskaźników zanieczyszczeń <sup>1)</sup> w odpływie	Min. % redukcji zanieczyszczeń <sup>2)</sup>	Rzeczywisty % redukcji zanieczyszczeń
			dopływ	odpływ			
1.	BZT <sub>5</sub>	mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	580	4	15	90 %	99 %
2.	ChZT <sub>Cr</sub>	mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	2275	35,1	125	75 %	98 %
3.	Zawiesina ogólna	mg/dm <sup>3</sup>	>2000	3,8	35	90 %	99 %
4.	Azot ogólny	mgN/dm <sup>3</sup>	248	14,6	15	70-80 %	94 %
5.	Fosfor ogólny	mgP/dm <sup>3</sup>	79,4	1,52	2	80 %	98 %

<sup>1</sup> najwyższe dopuszczalne stężenie wskaźników zanieczyszczeń dla ścieków wprowadzanych do wód lub do ziemi dla oczyszczalni ścieków w aglomeracji (RLM od 15000 do 99999) wg Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014 r. 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)

<sup>2</sup> minimalny procent redukcji zanieczyszczeń dla oczyszczonych ścieków komunalnych wg pozwolenia wodnoprawnego z dnia 18.12.2014 roku wydanego przez Starostwo Powiatowe w Chełmnie znak: AABŚ.C.6341.17.2014.MFR oraz decyzji z dnia 30.12.2015 znak: AABŚ.C.6341.31.2015.MFR