

Přehled výsledků za rok 2022 ČOV Roztoky

Množství čištěné vody				BSK ₅	CHSK _{Cr}	NL	P _{celk.}	N-NH ₄ ⁺	účinnost v %				
m ³ /rok	m ³ /den								BSK ₅	CHSK _{Cr}	NL	P _{celk.}	N-NH ₄ ⁺
51 233	140	přítok	mg/l	518	1 126	475	8	125,6	98,1	95,8	98,6	87,5	99,4
			t/rok	26,6	57,7	24,3	0,4	6,4					
		odtok	mg/l	9,6	47,3	6,5	1	0,8					
			t/rok	0,5	2,4	0,3	0,05	0,04					

Biologická spotřeba kyslíku **BSK₅** a chemická spotřeba kyslíku **CHSK_{Cr}**, udávají množství organických a oxidovatelných anorganických látek v odpadních vodách

NL - nerozpuštěné látky sušené při 105 °C, odpovídají usaditelnému podílu odpadních vod

N-NH₄⁺ - obsah amoniakálního dusíku v odpadních vodách

P_{celk.} - celkový obsah všech chemických forem fosforu v odpadních vodách