

Přehled výsledků za rok 2020 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 ⁺
48 728	134	přítok	mg/l	483,2	1060,9	456,9	8,6	130,3	97,8	95,4	98,6	86,0	98,8
			t/rok	23,5	51,7	22,3	0,4	6,3					
		odtok	mg/l	10,4	48,8	6,2	1,2	1,5					
			t/rok	0,5	2,4	0,3	0,06	0,07					

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