

**SREDNJE MJESEČNE VRIJEDNOSTI FIZIKALNO KEMIJSKIH  
ANALIZA VODE ZA LJUDSKU POTROŠNJU ZA MJESEC RUJAN 2024.g**

RB.	VRSTA ANALIZE	MAKSIMALNO DOZVOLJENE VRIJEDNOSTI	MJERNA JEDINICA	VODA ZA LJUDSKU POTROŠNJU
1.	TEMPERATURA VODE	25	°C	20,0
2.	BOJA	20	mg/ PtCo skale	3,0
3.	MUTNOĆA	0,30	NTU	0,23
4.	MIRIS	bez		Bez
5.	OKUS	bez		Bez
6.	KONCENTRACIJA VODIKOVIH IONA	6,5-9,5	pH jedinica	7,79
7.	VODLJIVOST	2500	$\mu\text{S}/\text{cm}/20^\circ\text{C}$	387,9
8.	UKUPNA TVRDOĆA		$\text{CaCO}_3\text{mg}/\text{l}$	174,6
9.	KALCIJ		mg/l	48,5
10.	MAGNEZIJ		mg/l	12,9
11.	ALKALITET m	>30	$\text{HCO}_3^-\text{mg}/\text{l}$	175,5
12.	ALKALITET p		$\text{HCO}_3^-\text{mg}/\text{l}$	0,0
13.	UTROŠAK $\text{KMnO}_4$	5	$\text{O}_2\text{mg}/\text{l}$	1,41
14.	KLORIDI	250	mg/l	21,5
15.	SULFATI	250	mg/l	42,3
16.	NITRATI	50	mg/l	7,4
17.	NITRITI	0,50	mg/l	0,00
18.	AMONIJAK	0,50	mg/l	0,0
19.	SILIKATI	50	mg/l	4,8
20.	ŽELJEZO	200	$\mu\text{g}/\text{l}$	0,0
21.	MANGAN	50	$\mu\text{g}/\text{l}$	20,4
22.	TDS (ukupno otopljene tvari)		mg/l	338,3
23.	SALINITET			0,0
24.	ARSEN	10	$\mu\text{g}/\text{l}$	<0,1
25.	ALUMINIJ	200	$\mu\text{g}/\text{l}$	97,3
26.	TOC (ukupni organski ugljik)			1,91
27.	SLOBODNI KLOR	0,50	mg/l	0,46

Vukovar, 01.10.2024.

**Valentina Musa dipl.ing.**  
INŽENJER LABORATORIJA