



Čakovec, 27.10.2025

Broj : LAB- 00182-2025



Vrsta analize: OSNOVNA

Predmet : Analitičko izvješće laboratorijskih analiza vode za ljudsku potrošnju

Lokacija	uzorkovano	primjedba	analiza br.:
Vodosprema Lopatinec	20.10.2025		694
Vodosprema Mohokos	20.10.2025		695
Vodosprema Dragoslavec	20.10.2025		696
Vodotoranj Sveti Urban	20.10.2025		697
Vodosprema Čakovec	21.10.2025		698
Vodosprema Železna Gora	21.10.2025		699

	MinDK	MaxDK	Jedinica mjere	ANALITIČKI BROJ					
				694	695	696	697	698	699
<b>Fizikalno-kemijski nalaz</b>									
Temperatura	0	25	° C	13,0	13,5	14,5	15,6	13,6	14,5
Boja	0	20	mg/PtCo skale	0	0	0	0	0	0
Mutnoća	0	4	°NTU	0,14	0,41	0,36	0,38	0,46	0,13
Miris	0	0		bez	bez	bez	bez	bez	bez
Okus	0	0		bez	bez	bez	bez	bez	bez
Koncentracija vodikovih iona	6,5	9,5	pH jedinica	7,44	7,77	7,81	7,72	7,68	7,69
Vodljivost	0	2500	µS/cm pri 20°C	505	494	505	493	410	502
Slobodni klor	0	0,5	mg /l	0,23	0,20	0,19	0,20	0,20	0,20
Utrošak KMnO4	0	5	mg/l O2	0,47	0,41	0,42	0,42	0,27	0,33
Klorid	0	250	mg/l	12,0	11,3	11,9	11,2	9,2	11,9
Amonij	0	0,5	mg/l NH4+	0	0	0	0	0	0
Nitrit *	0	0,5	mg/l NO2-	0	0	0	0	0	0
Nitrat *	0	50	mg/l NO3-	12,8	11,6	12,7	11,2	6,8	12,4
Sulfat	0	250	mg/l SO4 2-	24,7	24,6	24,9	24,5	24,8	24,9
Fluorid	0	1,5	mg/l F-	0,13	0,13	0,14	0,14	0,16	0,15

<b>Mikrobiološki nalaz</b>									
Ukupni koliformi	0	0	broj/100ml	0	0	0	0	0	0
Escherichia coli *	0	0	broj/100ml	0	0	0	0	0	0
Crijevni enterokoki *	0	0	broj/100ml	0	0	0	0	0	0
Broj kolonija 36°C	0	100	broj /1ml	0	0	0	0	0	0
Broj kolonija 22°C	0	100	broj/1ml	0	0	0	0	0	0

\* Parametar zdravstvene ispravnosti, a ostali parametri su indikatorski.

**Mišljenje:** Uzorci vode analit. broj: 694 , 695 , 696 , 697 , 698 , 699 ODGOVARAJU Pravilniku o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/2023,88/2023).

Voditeljica laboratorija:  
mr.sc. Nada Glumac dr.vet.med.