



Čakovec: 04.02.2026

Broj : LAB- 00017-2026



Vrsta analize: PROŠIRENA

**Predmet : Analitičko izvješće laboratorijskih analiza vode za ljudsku potrošnju**

Lokacija	uzorkovano	primjedba	analiza br.:
Vodosprema Zebanec	28.01.2026		67
Vodotoranj Sveti Urban	28.01.2026		68
Hidrant Gornji Mihaljevec	Gornji Mihaljevec 76 28.01.2026		69

	MinDK	MaxDK	Jedinica mjere	<u>ANALITIČKI BROJ</u>		
				67	68	69
<b>Fizikalno-kemijski nalaz</b>						
1 Temperatura	0	25	° C	9,4	7,2	6,3
2 Boja	0	20	mg/PtCo skale	0	0	0
3 Mutnoća	0	4	°NTU	0,29	0,23	0,25
4 Miris	0	0		bez	bez	bez
5 Okus	0	0		bez	bez	bez
6 Koncentracija vodikovih iona	6,5	9,5	pH jedinica	7,88	7,76	7,86
7 Vodljivost	0	2500	µS/cm pri 20°C	462	467	460
8 Slobodni klor	0	0,5	mg /l	0,19	0,16	0,20
9 Utrošak KMnO4	0	5	mg/l O2	0,49	0,39	0,40
10 Klorid	0	250	mg/l	8,8	9,2	9,0
11 Amonij	0	0,5	mg/l NH4+	0	0	0
12 Nitrit *	0	0,5	mg/l NO2-	0	0	0
13 Nitrat *	0	50	mg/l NO3-	7,6	8,2	7,7
14 Sulfat	0	250	mg/l SO4 2-	21,6	22,5	22,3
15 Ukupna tvrdoća	60	535	mg/l CaCO3	259	279	252
16 Željezo	0	200	µg/l	0	0,1	0
17 Kalcij	0	500	mg/l Ca2+	76,5	74,2	73,6
18 Magnezij	0	200	mg/l Mg2+	16,8	16,2	16,0
19 Fluorid	0	1,5	mg/l F-	0,11	0,12	0,10
20 Natrij	0	12	mg/l	6,4	6,4	6,2
21 Kalij	0	200	mg/l	1,6	1,8	1,7

<i>Lokacija</i>	<i>uzorkovano</i>	<i>primjedba</i>	<i>analiza br.:</i>
Vodosprema Zebanec	28.01.2026		67
Vodotoranj Sveti Urban	28.01.2026		68
Hidrant Gornji Mihaljevec	Gornji Mihaljevec 76 28.01.2026		69

	<i>MinDK</i>	<i>MaxDK</i>	<i>Jedinica mjere</i>	<i><u>ANALITIČKI BROJ</u></i>		
				<b>67</b>	<b>68</b>	<b>69</b>
<b>Mikrobiološki nalaz</b>						
22 Ukupni kolidorni	0	0	broj/100ml	0	0	0
23 Escherichia coli *	0	0	broj/100ml	0	0	0
24 Crijevni enterokoki *	0	0	broj/100ml	0	0	0
25 Broj kolonija 36°C	0	100	broj/1ml	0	0	0
26 Broj kolonija 22°C	0	100	broj/1ml	0	4	1
27 Pseudomonas aeruginosa *	0	0	broj/100ml	0	0	0

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

**Mišljenje:** Uzorci vode analit. broj: 67 , 68 , 69 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.**