

**IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU: ožujak 2024.**

lokacija	MDK*	Ulica kralja Tomislava, Stara Gradiška	Ulica A. Starčevića, Okučani	Ulica J.J.Strossmayera, Orubica	Ulica Slavonskih Graničara 30, Nova Gradiška	Trg Sv. Ivana Krstitelja 3, Daragalić
datum uzorkovanja		25.3.2024.	25.3.2024.	18.3.2024.	4.3.2024.	1.3.2024.
FIZIKALNO - KEMIJSKA ANALIZA						
slobodni klor (mg/l)	0,5	0,08	0,2	0,07	0,22	0,25
temperatura (°C)	25	12	11,7	12,7	12,5	11,2
mutnoća (NTU)	4	0,56	0,49	0,4	0,33	0,58
pH vrijednost (pH jedinica)	6,5-9,5	7,6	7,6	7,6	7,8	7,2
boja	20	12	5	<5	<5	5
miris	bez	bez	bez	bez	bez	bez
okus	bez	bez	bez	bez	bez	bez
amonijak (mg/l NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	0,5	<0,026	<0,026	<0,026	0,046	<0,026
nitriti (mg/l NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	0,5	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
nitрати (mg/l NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	50	1,23	0,98	3,83	0,87	1,66
kloridi (mg/l Cl <sup>-</sup> )	250	6,2	5,4	8	8,2	7,7
utrošak KMnO <sub>4</sub> (mg/l O <sub>2</sub> )	5,0	0,58	0,76	1,10	0,93	0,94
električna vodljivost (μS/cm/20°C)	2500	95	103	518	104	102
željezo (μg/Fe <sup>2+</sup> )	200	<12	<12	29,8	<12	<12
mangan (μg/l Mn <sup>2+</sup> )	50	17	<12	<12	<12	<12
MIKROBIOLOŠKA ANALIZA						
broj kolonija na 37°C/48h	100	0	0	0	0	0
broj kolonija na 22°C/72h	100	0	0	0	0	0
ukupni koliformi	0	0	0	0	0	0
Escherichia coli	0	0	0	0	0	0
Enterokoki	0	0	0	0	0	0
Pseudomonas aeruginosa	0	-	-	-	-	-

Vodu je uzorkovao i obradio ovlaštenu laboratorij Zavoda za javno zdravstvo Brodsko - posavske županije.

Rezultati ispitanih parametara u uzorku SUKLADNI s maksimalno dopuštenim koncentracijama (MDK\*) utvrđenim u Prilogu I Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize, monitoringu i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju te načinu vođenja registra pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe (NN 125/2017; NN 39/2020).