

**IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU: ožujak 2025.**

lokacija	MDK*	Ul. J.J. Strossmayera 5, Davor	Trg sv. Ivana Krstitelja 3, Dragalić	Trg hrvatskih branitelja 1, Gornji Bogičevci	Ul. M. Benkovića 34, Nova Gradiška	Ul. Matije Gupca 40B, Nova Gradiška
datum uzorkovanja		03.03.2025.	10.03.2025.	10.03.2025.	24.03.2025.	24.03.2025.
FIZIKALNO - KEMIJSKA ANALIZA						
slobodni klor (mg/l)	0,5	0,07	0,26	0,10	0,03	0,14
temperatura (°C)	25	12,0	9,6	11,0	14,5	13,0
mutnoća (NTU)	4	0,32	1,1	0,78	0,47	0,59
pH vrijednost (pH jedinica)	6,5-9,5	7,2	7,6	7,6	7,4	7,4
boja	20	6	<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	0,113	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04
nitriti (mg/l NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	0,5	<0,018	<0,018	<0,018	<0,018	<0,018
nitрати (mg/l NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	50	3,79	1,16	1,13	2,94	2,92
kloridi (mg/l Cl <sup>-</sup> )	250	8,7	5,4	4,8	13,3	16,8
utrošak KMnO <sub>4</sub> (mg/l O <sub>2</sub> )	5,0	2,20	1,41	1,44	1,75	1,70
električna vodljivost (µS/cm/20°C)	2500	531	90	89	576	573
željezo (µg/Fe <sup>2+</sup> )	200	<18	<18	<18	<18	21,15
mangan (µg/l Mn <sup>2+</sup> )	50	33,36	<15	<15	31,73	27,24
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).