

IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU: veljača 2026.

lokacija	MDK*	Ulica Ljudevita Gaja, Nova Gradiška	Mlinarska ulica, Nova Gradiška	Ul. Maksimilijana Benkovića, Nova Gradiška	Ul. kralja Tomislava, Nova Kapela	Naselje Urije, Nova Gradiška
datum uzorkovanja		02.02.2026.	02.02.2026.	09.02.2026.	10.02.2026.	16.02.2026.
FIZIKALNO – KEMIJSKA ANALIZA						
slobodni klor (mg/l)	0,5	0,41	0,37	0,19	0,03	0,33
temperatura (°C)	25	5,6	5,7	8,3	9,7	8,5
mutnoća (NTU)	4	1,6	1,6	1,6	0,51	1,7
pH vrijednost (pH jedinica)	6,5-9,5	7,2	7,2	7,0	6,8	6,9
boja	20	<5	<5	<5	<5	<5
miris	bez	bez	bez	bez	bez	bez
okus	bez	bez	bez	bez	bez	bez
amonijak (mg/l NH ₄ ⁺)	0,5	0,067	0,083	0,064	0,040	0,065
nitriti (mg/l NO ₂ ⁻)	0,5	<0,018	<0,018	<0,018	<0,018	<0,018
nitрати (mg/l NO ₃ ⁻)	50	1,56	1,73	1,36	3,11	1,73
kloridi (mg/l Cl ⁻)	250	8,4	6,5	7,0	14,5	13,3
utrošak KMnO ₄ (mg/l O ₂)	5,0	1,23	1,22	1,83	1,43	1,34
električna vodljivost (µS/cm/20°C)	2500	115	108	156	505	289
željezo (µg/Fe ²⁺)	200	<18	<18	<18	22,0	54,96
mangan (µg/l Mn ²⁺)	50	<15	<15	<15	<15	24,30
MIKROBIOLOŠKA ANALIZA						
broj kolonija na 37°C/48h	100	0	0	0	0	1
broj kolonija na 22°C/72h	100	1	0	1	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
Clostridium perfringens	0	0	0	0	0	0
Pseudomonas aeruginosa	0	-	-	-	-	-

Vodu je uzorkovao i obradio ovlaštenu laboratoriju 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).

