

IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU: ožujak 2026.

lokacija	MDK*	Ulica Ljudevita Gaja, Nova Gradiška	Ulica Ivana Gundulića, Nova Gradiška	Ulica kralja Petra Svačića, Nova Gradiška	Ulica bana Josipa Jelačića, Nova Gradiška	Ulica Prkos, Nova Gradiška
datum uzorkovanja		09.03.2026.	09.03.2026.	23.03.2026.	23.03.2026.	23.03.2026.
FIZIKALNO – KEMIJSKA ANALIZA						
slobodni klor (mg/l)	0,5	0,30	0,09	0,21	0,29	0,30
temperatura (°C)	25	8,6	9,1	9,2	9,4	8,4
mutnoća (NTU)	4	1,7	1,1	1,0	1,1	0,96
pH vrijednost (pH jedinica)	6,5-9,5	7,2	7,1	7,0	7,1	7,1
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	0,05	0,05	0,128	<0,04	0,058
nitriti (mg/l NO ₂ ⁻)	0,5	<0,018	<0,018	<0,018	<0,018	<0,018
nitрати (mg/l NO ₃ ⁻)	50	1,27	0,95	1,47	1,21	1,16
kloridi (mg/l Cl ⁻)	250	8,2	7,1	9,2	8,3	7,2
utrošak KMnO ₄ (mg/l O ₂)	5,0	1,70	1,86	1,85	1,88	1,82
električna vodljivost (µS/cm/20°C)	2500	136	134	163,0	127,1	105,1
željezo (µg/Fe ²⁺)	200	<18	<18	<18	84,0	<18
mangan (µg/l Mn ²⁺)	50	30,65	<15	48,8	41,7	15,6
MIKROBIOLOŠKA ANALIZA						
broj kolonija na 37°C/48h	100	0	1	5	28	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	-	-	-	-	-
Clostridium perfringens	0	0	0	0	0	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).

