

IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU: svibanj 2026.

lokacija	MDK*	Školska ulica, Cernik	Ulica kralja Tomislava, Nova Kapela	Ulica J.J. Strossmayera, Orubica	Bili brig	Naselje Urije, Nova Gradiška
datum uzorkovanja		04.05.2026.	11.05.2026.	11.05.2026.	18.05.2026.	25.05.2026.
FIZIKALNO – KEMIJSKA ANALIZA						
slobodni klor (mg/l)	0,5	0,10	0,05	0,05	0,11	0,11
temperatura (°C)	25	12,9	12,9	13,1	14,5	15,3
mutnoća (NTU)	4	0,77	0,30	0,89	0,43	0,83
pH vrijednost (pH jedinica)	6,5-9,5	7,1	6,9	6,9	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	<0,04	0,081	<0,04	0,085	<0,04
nitriti (mg/l NO ₂ ⁻)	0,5	<0,018	<0,018	<0,018	<0,018	<0,018
nitрати (mg/l NO ₃ ⁻)	50	2,86	3,19	2,97	2,99	1,53
kloridi (mg/l Cl ⁻)	250	4,7	10,5	8,6	12,2	7,8
utrošak KMnO ₄ (mg/l O ₂)	5,0	1,14	1,23	1,42	1,22	1,54
električna vodljivost (μS/cm/20°C)	2500	127,4	517	520	520	216
željezo (μg/Fe ²⁺)	200	<18	<18	<18	40,0	29,4
mangan (μg/l Mn ²⁺)	50	<15	<15	<15	23,0	30,7
MIKROBIOLOŠKA ANALIZA						
broj kolonija na 37°C/48h	100	0	0	1	0	0
broj kolonija na 22°C/72h	100	0	0	18	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	-	
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).

