

IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU: Kolovoz 2024.

Lokacija:	MDK*	Uskoci 21	Trg hrvatskih branitelja 1, Stara Gradiška	Ul. A. Stepinca 18, Okučani	Ul. Školska 20, Cernik	Ul. Ljudevita Gaja 24, Nova Gradiška
Datum uzorkovanja:		12.08.2024.	12.08.2024.	12.08.2024.	19.08.2024.	19.08.2024.
FIZIKALNO - KEMIJSKA ANALIZA						
Slobodni klor (mg/l)	0,5	<0,03	<0,03	0,5	<0,03	<0,03
Temperatura (°C)	25	22,5	23,0	22,8	25	25
Mutnoća (NTU)	4	0,42	0,60	0,45	0,59	0,59
pH vrijednost (pH jedinica)	6,5-9,5	7,4	7,4	7,5	7,3	7,2
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	0,089	0,066	0,313	<0,040	0,026
Nitriti (mg/l NO ₂ ⁻)	0,5	<0,018	<0,018	<0,018	<0,018	<0,018
Nitrati (mg/l NO ₃ ⁻)	50	3,16	2,35	3,46	2,74	3,41
Kloridi (mg/l Cl ⁻)	250	14,7	9,0	11,2	7,0	8,2
Utrošak KMnO ₄ (mg/l O ₂)	5,0	1,30	1,26	1,54	1,43	1,28
Električna vodljivost (µS/cm/20°C)	2500	474	492	494	391	538
Željezo (µg/Fe ²⁺)	200	26,3	<18	<18	34,6	57,0
Mangan (µg/l Mn ²⁺)	50	<15	<15	<15	<15	<15
MIKROBIOLOŠKA ANALIZA						
Broj kolonija na 36°C/48h	100	0	0	0	0	0
Broj kolonija na 22°C/72h	100	13	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 laboratoriju Zavoda za javno zdravstvo Brodsko - posavske županije.

Rezultati ispitanih parametara u uzorku SUKLADNI s maksimalno dopuštenim koncentracijama (MDK*) utvrđenim u Prilogu I pravilnika „Pravilnik o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namjenjene za ljusku potrošnju“ te pravilnika „Pravilnik o sanitarno-tehničkim i higijenskim te drugim uvjetima koje moraju ispunjavati građevine za vodoopskrbu i poslovanje u njima“ (NN 64/2023, NN 88/2023-1384; NN 88/2023-1382).