

IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU: svibanj 2025.

lokacija	MDK*	Donja Varoš 4	Ulica A. Starčevića 57, Okučani	Ul. kralja Tomislava 3, Nova Kapela	Ul. J. J. Strossmayera 5, Davor	Ul. J. J. Strossmayera 27, Nova Gradiška
datum uzorkovanja		05.05.2025.	05.05.2025.	12.05.2025.	12.05.2025.	19.05.2025.
FIZIKALNO – KEMIJSKA ANALIZA						
slobodni klor (mg/l)	0,5	0,05	0,09	0,05	0,07	0,08
temperatura (°C)	25	15,8	16,2	13,3	14,1	15,1
mutnoća (NTU)	4	1,4	0,99	1,0	0,37	1,7
pH vrijednost (pH jedinica)	6,5-9,5	7,5	7,5	7,4	7,4	7,8
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	0,106	0,077	0,211	0,135	<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	0,78	0,56	3,76	4,91	0,91
kloridi (mg/l Cl ⁻)	250	6,2	5,2	10,9	9,8	5,0
utrošak KMnO ₄ (mg/l O ₂)	5,0	1,60	1,60	1,73	1,44	1,86
električna vodljivost (μS/cm/20°C)	2500	108	102	521	511	103
željezo (μg/Fe ²⁺)	200	<18	<18	25,8	<18	<18
mangan (μg/l Mn ²⁺)	50	<15	<15	<15	17,6	<15
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).