

IZVJEŠĆE O KVALITETI VODE ZA LJUDSKU POTROŠNJU IZ VODOCRPILIŠTA I MAGISTRALNIH CJEVOVODA, TRAVANJ 2025. G.

FIZIKALNO KEMIJSKI PARAMETRI SKUPINE "A"	JEDINICA MJERE	MDK*	VODOCRPILIŠTA									MAGISTRALNI CJEVOVOD - mjesta preuzimanje vode od IVB**					
			RAKONEK-PRNJANI			ŠEVE			ŠIŠAN			MANDRIOL (ZO GRADOLE)			KANFANAR (ZO BUTONIGA)		
			RASPON			RASPON			RASPON			RASPON			RASPON		
			MIN	MAX	SRED	MIN	MAX	SRED	MIN	MAX	SRED	MIN	MAX	SRED	MIN	MAX	SRED
SL. REZ. KLO	mg/l	0,00-0,50	0,40	0,47	0,46	0,36	0,45	0,41	0,21	0,36	0,26	0,07	0,21	0,13	0,30	0,39	0,35
TEMPERATURA	°C	25	13	14	13	13	19	16	14	15	15	13	16	14	13	14	13,00
BOJA	mg/L Pt/Co skale	20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1,00
MUTNOĆA	NTU	4	0,15	0,29	0,23	0,12	0,54	0,30	0,19	1,02	0,52	0,19	0,41	0,28	0,17	0,27	0,22
OKUS		bez			bez			bez			bez			bez			bez
MIRIS		bez			bez			bez			bez			bez			bez
pH		6.5-9.5	7,13	7,26	7,19	6,90	7,00	6,96	6,87	6,94	6,90	7,17	7,70	7,39	7,79	7,80	7,80
UTROŠAK KMnO4	mg/l O ₂	5	0,34	1,11	0,83	0,51	0,95	0,72	0,45	1,04	0,79	0,53	0,80	0,64	0,63	0,95	0,79
ALUMINIJ	µg/L	200			21,81			<5			<5			18,95			59,95
KLORIDI	mg/l Cl ⁻	250	9	13	12	85	88	86	74	76	75	9	10	10	9	10	10,00
VODLJIVOST	µS/cm	2500	498	593	567	917	926	923	935	939	937	443	630	546	416	422	419,00
NITRATI	mg/l	50	4,66	7,77	6,93	28,18	33,81	32,57	36,97	37,33	37,10	2,11	9,17	6,13	1,31	1,66	1,49
UKUPNA TVRDOĆA	mg/L CaCO3		307,52			422,64			412,68			321,47			236,24		
	°nj		17,28			23,74			23,18			18,06			13,27		
MIKROBIOLOŠKI PARAMETRI																	
UKUPNI KOLIFORMI	n/100 ml	0	0	0		0	0		0	0		0	0		0	0	
ESCHERICHIA COLI	n/100 ml	0	0	0		0	0		0	0		0	0		0	0	
BR.AER.MEZ.BAKT.(36° C)	n/1 ml	100	0	1		0	0		0	0		0	0		0	0	
BR.AER.MEZ.BAKT.(22° C)	n/1 ml	100	0	0		0	1		0	0		0	0		0	1	
ENTEROKOKI	n/100 ml	0	0	0		0	0		0	0		0	0		0	0	
CLOSTRIDIUM PERFRINGENS	n/100 ml	0	0	0		0	0		0	0		0	0		0	0	
PSEUDOMONAS AERUGINOSA	n/100 ml	0	0	0		0	0		0	0		0	0		0	0	

Izvešće izrađeno na osnovu rezultata ispitivanja 24 uzoraka vode sukladno Pravilniku o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namjenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23)

* MDK = maksimalno dozvoljena koncentracija

**IVB = Istarski vodovod Buzet