

IZVJEŠĆE O KVALITETI VODE ZA LJUDSKU POTROŠNJU IZ VODOCRPILIŠTA I MAGISTRALNIH CJEVOVODA, PROSINAC 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. KLOR	mg/l	0,00-0,50	0,36	0,47	0,40	0,41	0,47	0,44	0,25	0,35	0,30	0,08	0,14	0,11	0,30	0,36	0,33
TEMPERATURA	°C	25	13	13	13	14	15	15	13	15	13	13	13	13	10	10	10,00
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	0,10	0,29	0,16	0,24	0,67	0,41	0,12	0,38	0,25	0,08	0,16	0,13	0,46	0,49	0,48
OKUS		bez			bez			bez			bez			bez			bez
MIRIS		bez			bez			bez			bez			bez			bez
pH		6.5-9.5	7,20	7,44	7,27	6,97	7,05	7,02	6,96	7,01	6,99	7,28	7,46	7,40	7,57	7,83	7,70
UTROŠAK KMnO4	mg/l O ₂	5	0,41	1,07	0,71	0,19	1,19	0,63	0,38	0,90	0,69	0,40	0,95	0,62	0,76	0,86	0,81
ALUMINIJ	µg/L	200			6,19			<5			<5			5,00			11,57
KLORIDI	mg/l Cl ⁻	250	10	11	10	91	93	92	75	77	76	9	10	10	10	10	10,00
VODLJIVOST	µS/cm	2500	581	597	588	939	947	944	934	937	935	603	655	631	333	335	334,00
NITRATI	mg/l	50	7,91	9,37	8,81	33,41	34,76	34,30	36,55	37,26	36,91	8,90	10,32	9,78	1,33	1,39	1,36
UKUPNA TVRDOĆA	mg/L CaCO ₃		294,05			377,79			402,46			323,96			153,51		
	°nj		16,52			21,22			22,61			18,20			8,62		
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	1		0	3		0	1		0	0		0	0	
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