

IZVJEŠĆE O KVALITETI VODE ZA LJUDSKU POTROŠNJU IZ VODOCRPILIŠTA I MAGISTRALNIH CJEVOVODA, KOLOVOZ 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)		
			R A S P O N			R A S P O N			R A S P O N			R A S P O N			R A S P O N		
			MIN	MAX	SRED	MIN	MAX	SRED	MIN	MAX	SRED	MIN	MAX	SRED	MIN	MAX	SRED
SL. REZ. KLORE	mg/l	0,00-0,50	0,37	0,41	0,39	0,23	0,45	0,35	0,32	0,37	0,35	0,19	0,29	0,24	0,36	0,47	0,42
TEMPERATURA	°C	25	14	14	14	15	16	15	15	15	15	20	22	20	22	23	23,00
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	0,11	0,29	0,21	0,12	0,87	0,46	0,13	0,61	0,26	0,11	0,19	0,14	0,09	0,21	0,13
OKUS		bez			bez			bez			bez			bez			bez
MIRIS		bez			bez			bez			bez			bez			bez
pH		6.5-9.5	7,13	7,24	7,18	6,90	6,98	6,95	6,88	6,94	6,91	7,16	7,31	7,23	7,36	7,57	7,46
UTROŠAK KMnO4	mg/l O ₂	5	0,46	0,70	0,60	0,61	1,15	0,98	0,45	1,05	0,82	0,57	1,19	0,82	0,47	1,28	0,84
ALUMINIJ	µg/L	200			17,69			<5			<5			29,59			34,16
KLORIDI	mg/l Cl ⁻	250	9	10	9	92	95	93	74	75	75	10	12	11	9	9	9,00
VODLJIVOST	µS/cm	2500	582	598	589	944	954	951	940	947	944	495	662	555	343	362	349,00
NITRATI	mg/l	50	7,72	9,78	8,39	27,93	32,58	30,34	36,80	36,99	36,87	4,70	10,01	6,56	0,59	0,87	0,70
UKUPNA TVRDOĆA	mg/L CaCO3		311,99			398,72			430,62			316,98			199,36		
	°nj		17,83			22,40			24,19			17,80			11,20		
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	0		0	0		0	8		0	8		0	9	
BR.AER.MEZ.BAKT.(22° C)	n/1 ml	100	0	1		0	0		0	0		0	23		0	30	
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	

Izvrješće izrađeno na osnovu rezultata ispitivanja 20 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