

IZVJEŠĆE O KVALITETI VODE ZA LJUDSKU POTROŠNJU IZ VODOCRPILIŠTA I MAGISTRALNIH CJEVOVODA, VELJAČA 2026. 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	0,41	0,48	0,44	0,32	0,48	0,41	0,31	0,39	0,36	0,12	0,17	0,14	0,30	0,37	0,34
TEMPERATURA	°C	25	12	14	13	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12,00
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	0,17	0,10	0,53	0,39	0,13	0,50	0,29	0,09	0,28	0,17	0,21	0,29	0,25
OKUS		bez			bez			bez			bez			bez			bez
MIRIS		bez			bez			bez			bez			bez			bez
pH		6.5-9.5	7,14	7,41	7,27	6,94	6,99	6,97	6,91	7,04	6,97	7,37	7,44	7,40	7,71	7,79	7,75
UTROŠAK KMnO4	mg/l O ₂	5	0,46	1,75	0,94	0,35	0,82	0,55	0,33	0,82	0,47	0,35	1,21	0,74	0,32	0,79	0,56
ALUMINIJ	µg/L	200			13,58			19			<5			5,00			34,00
KLORIDI	mg/l Cl ⁻	250	13	16	15	93	96	94	78	79	78	9	12	10	10	11	11,00
VODLJIVOST	µS/cm	2500	482	611	556	950	962	957	938	947	944	587	619	604	369	402	386,00
NITRATI	mg/l	50	3,88	7,33	5,94	34,73	38,53	36,20	37,05	37,54	37,28	6,84	7,96	7,66	1,31	1,48	1,39
UKUPNA TVRDOĆA	mg/L CaCO ₃		328,94			406,69			431,61			353,86			239,23		
	°nj		18,48			22,85			24,25			19,88			13,44		
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	1		0	1		0	1		0	1	
BR.AER.MEZ.BAKT.(22° C)	n/1 ml	100	0	2		0	0		0	0		0	0		0	4	
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 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