

IZVJEŠĆE O KVALITETI VODE ZA LJUDSKU POTROŠNJU IZ VODOCRPILIŠTA I MAGISTRALNIH CJEVOVODA, TRAVANJ, 2022. G.

FIZIKALNO KEMIJSKI PARAMETRI SKUPINE "A"	JEDINICA MJERE	MDK*	VODOCRPILIŠTA									MAGISTRALNI CJEVOVOD - 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	0,37	0,44	0,42	0,30	0,31	0,31	0,24	0,30	0,27	0,12	0,28	0,20	0,36	0,38	0,37
TEMPERATURA	°C	25	13	14	13	15	15	15	13	15	14	13	15	14	11	13	12
BOJA	mg/L Pt/Co skale	20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
MUTNOĆA	NTU	4	0,34	0,78	0,53	0,10	0,52	0,25	0,18	0,36	0,26	0,10	0,80	0,32	0,12	0,18	0,14
OKUS		bez			bez			bez			bez			bez			bez
MIRIS		bez			bez			bez			bez			bez			bez
pH		6.5-9.5	7,31	7,47	7,40	6,99	7,06	7,01	7,01	7,05	7,02	7,44	7,91	7,64	7,72	7,93	7,79
UTROŠAK KMnO4	mg/l O ₂	5	0,44	0,59	0,48	0,40	0,66	0,49	0,33	0,57	0,43	0,35	0,54	0,42	0,30	0,34	0,32
ALUMINIJ	µg/L	200			11			/			8			12			30
KLORIDI	mg/l Cl ⁻	250	13	15	14	80	81	80	58	60	59	10	15	14	11	11	11
VODLJIVOST	µS/cm	2500	577	584	580	899	904	901	906	907	906	390	694	609	362	560	484
NITRATI	mg/l	50	8,14	8,90	8,38	29,16	31,21	30,43	39,28	39,77	39,61	1,45	12,43	9,06	1,09	3,51	2,64
UKUPNA TVRDOĆA	mg/L CaCO ₃		309,01			389,75			415,66			366,82			204,34		
	°nj		17,36			21,89			23,35			20,61			11,48		
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	3		0	3		0	0		0	0		0	0	
BR.AER.MEZ.BAKT.(22° C)	n/1 ml	100	0	1		0	0		0	0		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	

Izvješće izrađeno na osnovu rezultata ispitivanja 23 uzoraka vode sukladno Pravilniku 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 125/17, NN 39/20.

* MDK = maksimalno dozvoljena koncentracija

**IVB = Istarski vodovod Buzet