

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

FIZIKALNO KEMIJSKI PARAMETRI SKUPINE "A"	JEDINICA MJERE	MDK*	VODOCRPILIŠTA									MAGISTRALNI CJEVOVOD - preuzimanje vode od IVB**						mjesto
			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	0,40	0,38	0,30	0,35	0,33	0,30	0,31	0,30	0,10	0,25	0,16	0,14	0,38	0,28	
TEMPERATURA	°C	25	13	14	13	14	15	14	14	14	14	11	12	12	9	9	9	
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	0,14	0,42	0,30	0,09	0,35	0,22	0,20	0,42	0,29	0,11	0,55	0,29	0,12	0,32	0,22	
OKUS		bez			bez			bez			bez			bez			bez	
MIRIS		bez			bez			bez			bez			bez			bez	
pH		6,5-9,5	7,34	7,45	7,42	7,01	7,05	7,02	6,98	7,02	6,99	7,54	7,63	7,59	7,70	7,78	7,73	
UTROŠAK KMnO4	mg/l O ₂	5	0,42	0,44	0,43	0,40	0,42	0,41	0,36	0,39	0,37	0,36	0,43	0,38	0,40	0,51	0,46	
ALUMINIJ	µg/L	200			10			12			9,00			17			14	
KLORIDI	mg/l Cl ⁻	250	12	16	14	78	79	79	58	58	58	13	15	14	10	11	11	
VODLJIVOST	µS/cm	2500	595	618	608	898	907	901	902	906	904	508	705	610	313	563	506	
NITRATI	mg/l	50	9,00	10,64	9,88	31,47	32,01	31,78	38,88	39,58	39,34	6,27	12,33	9,33	0,82	4,05	3,38	
UKUPNA TVRDOĆA	mg/L CaCO ₃		307,01			392,74			437,60			286,03			294,06			
	°nj		17,25			22,06			24,58			16,07			16,05			
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	1		0	0		0	0		
BR.AER.MEZ.BAKT.(22° C)	n/1 ml	100	0	0		0	0		0	3		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		

Izvjeshće izrađeno na osnovu rezultata ispitivanja 24 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