

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

FIZIKALNO KEMIJSKI PARAMETRI SKUPINE "A"	JEDINICA MJERE	MDK*	VODOCRPILIŠTA									MAGISTRALNI CJEVOVOD - mjesto preuzimanje vode od IVB**					
			RAKONEK-PRNJANI			ŠEVE			ŠIŠAN			MANDRIOL (ZO GRADOLE)			GAJANA (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	0,38	0,38	0,25	0,33	0,29	0,26	0,34	0,30	0,18	0,26	0,22	0,12	0,19	0,16
TEMPERATURA	°C	25	13	14	13	15	15	15	14	14	14	12	13	12	9	12	10
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	0,43	0,76	0,59	0,08	0,33	0,17	0,29	0,43	0,37	0,09	0,17	0,13	0,27	0,37	0,33
OKUS		bez			bez			bez			bez			bez			bez
MIRIS		bez			bez			bez			bez			bez			bez
pH		6.5-9.5	7,33	7,35	7,34	6,95	7,00	6,98	6,85	6,99	9,32	7,33	7,44	7,39	7,70	7,85	7,77
UTROŠAK KMnO4	mg/l O ₂	5	0,37	0,52	0,42	0,34	0,48	0,40	0,35	0,58	0,42	0,33	0,48	0,40	0,43	0,52	0,47
ALUMINIJ	µg/L	200			11			/			/			15			17
KLORIDI	mg/l Cl ⁻	250	10	16	13	74	79	77	57	58	57	14	15	14	10	10	10
VODLJIVOST	µS/cm	2500	582	617	601	900	907	903	901	907	903	677	695	686	308	310	309
NITRATI	mg/l	50	8,23	10,95	9,78	31,75	32,20	32,06	39,54	40,17	39,8	10,50	12,25	11,70	0,76	0,90	0,83
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	4		0	4		0	0		0	0		0	0	
BR.AER.MEZ.BAKT.(22° C)	n/1 ml	100	0	2		0	2		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 21 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