

**IZVJEŠĆE O KVALITETI VODE ZA LJUDSKU POTROŠNJU IZ VODOCRPILIŠTA I MAGISTRALNIH CJEVOVODA, OŽUJAK, 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)			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. KLOR	mg/l	0,00-0,50	0,38	0,39	0,38	0,28	0,35	0,30	0,18	0,32	0,28	0,06	0,30	0,20	0,14	0,38	0,28
TEMPERATURA	°C	25	13	14	13	15	15	15	14	14	14	11	13	12	9	10	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	0,48	1,13	0,78	0,09	0,21	0,17	0,10	0,64	0,40	0,09	0,14	0,11	0,11	0,39	0,22
OKUS		bez			bez			bez			bez			bez			bez
MIRIS		bez			bez			bez			bez			bez			bez
pH		6.5-9.5	7,36	7,47	7,41	7,07	7,07	7,07	6,95	7,00	6,98	7,40	7,57	7,51	7,66	7,80	7,70
UTROŠAK KMnO4	mg/l O <sub>2</sub>	5	0,40	0,70	0,49	0,38	0,44	0,41	0,37	0,58	0,42	0,39	0,46	0,42	0,42	0,78	0,44
ALUMINIJ	µg/L	200			5			12			9,00			12			13
KLORIDI	mg/l Cl <sup>-</sup>	250	11	13	12	41	79	66	58	61	59	10	15	14	9	11	10
VODLJIVOST	µS/cm	2500	563	586	577	896	903	900	900	913	906	697	706	701	534	559	543
NITRATI	mg/l	50	7,16	8,56	8,15	14,77	32,07	26,28	38,97	39,57	39,37	7,78	12,20	10,99	3,91	5,12	4,42
<b>MIKROBIOLOŠKI PARAMETRI</b>																	
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	5		0	0		0	2		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