

**IZVJEŠĆE O KVALITETI VODE ZA LJUDSKU POTROŠNJU IZ VODOVODNE MREŽE: LISTOPAD, 2022. G.**

FIZIKALNO KEMIJSKI PARAMETRI SKUPINE "A"	JEDINICA MJERE	MDK*	ZO RAKONEK									ZO GRADOLE 2			ZO BUTONIGA 2						ZO MONTE ŠERPO									ZO PULSKI BUNARI					
			SAVIČENTA			MARČANA			VODNJAN			FAŽANA			MEDULIN			PREMANTURA			PULA-CENTAR			PULA-VIDIKOVAC			MŠ ZAIBILAZNICA			JADREŠKI					
			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			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	MIN	MAX	SRED	MIN	MAX	SRED	MIN	MAX	SRED	MIN	MAX	SRED	MIN	MAX	SRED	MIN	MAX	SRED
SL. REZ. KLOR	mg/l	0,50	0,30	0,31	0,31	0,28	0,31	0,29	0,25	0,28	0,27	0,12	0,18	0,16	0,20	0,21	0,21	0,16	0,18	0,17	0,21	0,21	0,21	0,20	0,21	0,21	0,20	0,23	0,22	0,35	0,45	0,40	0,16	0,23	0,20
TEMPERATURA	°C	25	15	18	17	16	21	18	19	19	19	20	21	21	19	20	20	19	20	19	20	20	17	19	18	17	18	17	18	18	21	19	19		
BOJA	mg/L Pt/Co skale	20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
MUTNOĆA	NTU	4	0,20	0,40	0,30	0,11	0,28	0,184	0,11	0,38	0,25	0,22	0,89	0,50	0,15	0,24	0,20	0,08	0,13	0,12	0,11	0,45	0,28	0,00	0,34	0,18	0,09	0,26	0,17	0,13	0,57	0,31	0,31		
OKUS		bez			bez						bez						bez			bez			bez			bez			bez					bez	
MIRIS		bez			bez						bez						bez			bez			bez			bez			bez					bez	
pH		6,5-9,5	7,38	7,42	7,40	7,31	7,32	7,31	7,35	7,35	7,35	7,40	7,46	7,42	7,29	7,32	7,31	7,42	7,48	7,45	7,13	7,35	7,24	7,10	7,20	7,16	7,18	7,28	7,22	7,00	7,05	7,03	7,03		
UTROŠAK KMnO4	mg/l O <sub>2</sub>	5	0,40	0,60	0,50	0,46	0,56	0,49	0,38	0,41	0,40	0,40	0,41	0,41	0,31	0,36	0,34	0,41	0,58	0,49	0,34	0,43	0,38	0,34	0,44	0,38	0,39	0,46	0,42	0,34	0,41	0,38	0,38		
ALUMINIJ	µg/L	200			10			18			/			6			12			16			11			7			8					7	
KLORIDI	mg/l Cl <sup>-</sup>	250	13	13	13	13	13	13	13	13	13	16	19	17	40	46	43	13	13	13	34	46	40	40	55	45	27	35	30	54	58	55,3	55,3		
VODLJIVOST	µS/cm	2500	588	597	592	592	599	595	594	596	595	690	709	700	714	722	718	586	598	594	772	809	790	785	833	813	708	735	721,5	865	889	872,75	872,75		
NITRATI	mg/l	50	8,12	8,55	8,34	8,28	8,66	8,44	8,31	8,609	8,46	13,21	14,87	14,00	14,70	16,06	15,4	7,70	8,38	8,08	25,82	30,79	28,30	28,97	33,82	31,65	19,586	23,76	21,49	33,48	35,77	34,25	34,25		
<b>Lakohlapljivi halogenirani ugjikovodici</b>																																			
KLOROFORM	µg/L			1,339				3,4			2,84			1,47			2,23		6,16			1,23			0,97			2,22				0,68			
DIKLORBROMMETAN	µg/L			1,587				2,74			2,10			1,54			1,71		3,07			1,00			0,71			1,45				0,54			
DIBROMKLORMETAN	µg/L			1,562				2,00			1,56			2,02			1,64		1,82			1,17			0,98			1,15				0,54			
BROMOFORM	µg/L			0,607				0,49			0,40			1,51			1,59		0,47			1,40			1,78			0,83				1,39			
TRIALOMETANI UKUPNO	µg/L	100		5,096				8,68			6,89			6,53			7,18		11,52			4,80			4,43			5,65				3,16			
<b>MIKROBIOLOŠKI PARAMETRI</b>																																			
UKUPNI KOLIFORMI	n/100 ml	0	0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	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		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0	
BR.AER.MEZ.BAKT.(36° C)	n/1 ml	100	0	0		0	1		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	1		0	1	
BR.AER.MEZ.BAKT.(22° C)	n/1 ml	100	0	0		0	0		0	0		0	7		0	1		0	2		0	1		0	1		0	0		0	0		0	0	
ENTEROKOKI	n/100 ml	0	0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	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		0	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		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0	

Izvjeshće izrađeno na osnovu rezultata ispitivanja internog laboratorija iz 33 uzorka 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

Vodoopskrbni sustav podijeljen je na 5 zona opskrbe (ZO):

ZO RAKONEK = zona opskrbe vode porijeklom većinom iz izvorišta Rakonek

ZO GRADOLE 2 = zona opskrbe pod većinskim utjecajem vode izvorišta Gradole, preuzima se od Istarskog vodovoda Buzet

ZO BUTONIGA 2 = zona opskrbe pod većinskim utjecajem vode izvorišta Butoniga, preuzima se od Istarskog vodovoda Buzet

ZO MONTE ŠERPO = zona opskrbe grada Pule iz vodosprema Monte Šerpo s mješanom vodom svih izvorišta

ZO PULSKI BUNARI = zona opskrbe pod većinskim utjecajem vode bunara Šišan