

IZVJEŠĆE O KVALITETI VODE ZA LJUDSKU POTROŠNJU IZ VODOVODNE MREŽE: SVIBANI, 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
SL. REZ. KLOR	mg/l	0,50	0,29	0,30	0,29	0,25	0,30	0,28	0,19	0,19	0,19	0,20	0,24	0,22	0,24	0,27	0,26	0,15	0,30	0,22	0,31	0,32	0,31	0,18	0,19	0,19	0,32	0,39	0,35	0,20	0,21	0,2	
TEMPERATURA	°C	25	13	15	14	14	16	15	18	18	18	17	18	17	15	17	16	16	18	17	16	16	16	16	17	17	14	17	15	17	18	18	
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		
MUTNOĆA	NTU	4	0,42	0,75	0,58	0,36	0,46	0,39	0,33	0,33	0,33	0,13	0,37	0,25	0,17	0,44	0,30	0,17	0,70	0,40	0,23	0,43	0,33	0,12	0,17	0,14	0,12	0,24	0,18	0,48	0,71	0,60	
OKUS		bez			bez			bez			bez			bez			bez			bez			bez			bez			bez		bez		
MIRIS		bez			bez			bez			bez			bez			bez			bez			bez			bez			bez		bez		
pH		6,5-9,5	7,48	7,50	7,49	7,37	7,43	7,40	7,37	7,37	7,37	7,32	7,46	7,39	7,34	7,79	7,52	7,73	7,77	7,75	7,30	7,34	7,32	7,21	7,30	7,25	7,32	7,48	7,40	7,01	7,06	7,04	
UTROŠAK KMnO4	mg/l O ₂	5	0,40	0,61	0,50	0,40	0,53	0,46	0,37	0,37	0,37	0,37	0,41	0,39	0,35	0,80	0,54	0,39	0,42	0,40	0,41	0,50	0,45	0,51	0,56	0,54	0,29	0,48	0,39	0,39	0,47	0,43	
ALUMINIJ	µg/L	200			8			16			12		15		16	40	31		12	13	13	17	20	18	34	39	36	13	18	15	52	53	53
KLORIDI	mg/l Cl ⁻	250	15	15	15	15	16	15	15	15	13	14	14	16	40	31	12	13	13	17	20	18	34	39	36	13	18	15	52	53	53		
VODLJIVOST	µS/cm	2500	578	580	579	572	590	583	582	582	582	563	629	596	415	629	570	430	431	430	606	619	612	699	731	715	508	594	546	833	838	835	
NITRATI	mg/l	50	7,60	8,16	7,88	7,6	8,16	7,95	7,91	7,91	7,91	8,04	10,28	9,16	3,10	13,61	10,0	3,14	3,37	3,26	10,86	12,43	11,65	21,20	24,39	22,79	6,2	10,47	7,93	33,71	33,73	33,72	
Lakohlapljivi halogenirani ugljikovodici																																	
KLOROFORM	µg/L			7,44		7,2			6,51			6,72			4,58			11,13			4,04			3,16			9,74			1,35			
DIKLORBROMMETAN	µg/L			3,72		3,47			3,64			3,32			2,72			3,82			2,58			2,04			4,16			0,79			
DIBROMKLORMETAN	µg/L			1,72		1,81			1,72			3,20			2,58			2,04			2,44			2,66			3,26			0,78			
BROMOFORM	µg/L			0,22		0,29			0,24			1,69			2,77			0,46			1,36			4,20			1,38			3,31			
TRIHALOMETANI UKUPNO	µg/L	100		13,1		12,76			12,12			14,94			12,67			17,46			10,44			12,08			18,56			6,24			
MIKROBIOLOŠKI PARAMETRI																																	
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		
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		
BR.AER.MEZ.BAKT.(36° C)	n/1 ml	100	0	0		0	0		0	6		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	1		0	0		
BR.AER.MEZ.BAKT.(22° C)	n/1 ml	100	0	1		0	0		0	4		0	0		0	1		0	0		0	0		0	0		0	1		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		
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		
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		

Izvešće izrađeno na osnovu rezultata ispitivanja internog laboratorija iz 28 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