

IZVJEŠĆE O KVALITETI VODE ZA LJUDSKU POTROŠNJU IZ VODOVODNE MREŽE: SRPANJ, 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	0,36	0,37	0,37	0,28	0,30	0,29	0,23	0,28	0,26	0,15	0,21	0,19	0,18	0,25	0,20	0,21	0,23	0,22	0,20	0,30	0,25	0,17	0,30	0,22	0,25	0,39	0,32	0,22	0,25	0,25	0,23
TEMPERATURA	°C	25	16	16	16	17	21	19	17	17	17	25	25	25	22	25	24	24	25	25	22	25	24	20	22	21	21	21	21	25	25	25	
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	
MUTNOĆA	NTU	4	0,20	0,58	0,39	0,10	0,26	0,18	0,21	0,37	0,29	0,13	1,15	0,50	0,18	0,30	0,24	0,17	0,22	0,20	0,18	0,66	0,37	0,19	0,70	0,32	0,12	0,50	0,34	0,12	0,16	0,14	
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	7,31	7,36	7,34	7,26	7,26	7,26	7,32	7,33	7,32	7,65	7,74	7,70	7,46	7,48	7,47	7,52	7,65	7,58	7,19	7,70	7,48	7,09	7,35	7,21	7,37	7,65	7,56	6,90	7,04	7,01	
UTROŠAK KMnO4	mg/l O ₂	5	0,46	0,64	0,55	0,38	0,91	0,64	0,37	0,73	0,55	0,39	0,64	0,50	0,48	0,70	0,57	0,41	0,59	0,50	0,33	0,37	0,35	0,37	0,52	0,44	0,37	0,55	0,45	0,42	0,64	0,53	
ALUMINIJ	µg/L	200			/			18			14			17			14			/			/			12			18			12	
KLORIDI	mg/l Cl ⁻	250	11	13	12	11	13	12	11	13	12	6	12	10	18	20	19	11	11	11	7	21	12	10	33	25	8	17	12	52	53	52	
VODLJIVOST	µS/cm	2500	571	575	573	567	577	572	566	571	567	356	399	375	438	475	450	376	385	380	391	540	442	513	690	602	382	462	410	820	843	831	
NITRATI	mg/l	50	6,82	7,16	6,99	6,87	7,19	7,03	7,05	7,4	7,22	0,85	1,13	1,01	4,44	4,95	4,8	1,65	2,56	2,1	1,33	13,40	5,41	2,40	25,71	15,97	1,65	8,26	3,76	32,04	32,51	32,28	
Lakohlapljivi halogenirani ugjikovodici																																	
KLOROFORM	µg/L			7,48				4,0			5,01			5,72			5,29			6,22			6,40			3,27			6,98			1,23	
DIKLORBROMMETAN	µg/L			4,21				2,36			3,10			2,46			3,11			2,81			3,35			2,05			3,31			0,78	
DIBROMKLORMETAN	µg/L			1,95				1,69			2,32			1,61			2,49			1,76			2,33			2,23			2,35			0,95	
BROMOFORM	µg/L			0,28				0,40			0,58			0,49			1,07			0,47			0,71			2,90			0,83			3,45	
TRIALOMETANI UKUPNO	µg/L	100		13,95				8,45			11,02			10,29			11,97			11,27			12,80			10,47			13,48			6,41	
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	6		0	0		0	2		0	0		0	0		0	0		0	0		0	1		0	0		
BR.AER.MEZ.BAKT.(22° C)	n/1 ml	100	0	12		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	1		0	2		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		
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		

Izvjeshće izrađeno na osnovu rezultata ispitivanja internog laboratorija iz 37 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