

IZVJEŠĆE O KVALITETI VODE ZA LJUDSKU POTROŠNJU IZ VODOVODNE MREŽE: LIPANJ, 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	0,23	0,30	0,26	0,21	0,31	0,28	0,23	0,27	0,25	0,21	0,29	0,25	0,23	0,24	0,24	0,15	0,21	0,18	0,26	0,32	0,29	0,20	0,24	0,22	0,28	0,39	0,32	0,20	0,27	0,24			
TEMPERATURA	°C	25	15	15	15	16	17	17	17	17	17	20	20	20	21	21	21	21	22	21	20	20	20	16	20	18	17	21	19	19	25	22			
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	0,57	0,65	0,61	0,37	0,43	0,4	0,37	0,44	0,40	0,20	0,28	0,24	0,21	0,27	0,24	0,15	0,49	0,32	0,15	1,77	0,96	0,15	0,53	0,28	0,13	0,70	0,35	0,18	0,67	0,39			
OKUS		bez																																	
MIRIS		bez																																	
pH		6,5-9,5	7,32	7,36	7,34	7,25	7,35	7,29	7,29	7,43	7,36	7,41	7,57	7,49	7,46	7,49	7,47	7,57	7,68	7,62	7,31	7,56	7,43	7,21	7,36	7,29	7,46	7,64	7,55	7,00	7,02	7,01			
UTROŠAK KMnO4	mg/l O ₂	5	0,44	0,81	0,62	0,46	0,84	0,58	0,56	0,61	0,58	0,41	0,48	0,44	0,33	0,50	0,42	0,44	0,48	0,46	0,36	0,48	0,42	0,39	0,66	0,47	0,33	0,72	0,50	0,32	0,45	0,38			
ALUMINIJ	µg/L	200			14			7			/			15			12			16			25			11			15			8			
KLORIDI	mg/l Cl ⁻	250	13	14	14	10	15	13	14	15	14	12	14	13	20	21	21	11	13	12	13	15	14	25	30	27	11	14	13	51	51	51			
VODLJIVOST	µS/cm	2500	567	575	571	569	578	571	572	577	574	537	542	539	512	576	544	433	501	467	487	650	568	553	711	635	393	614	491	802	836	822			
NITRATI	mg/l	50	6,92	7,34	7,16	3,82	7,45	6,54	7,16	7,47	7,32	4,45	6,44	5,44	6,04	7,17	6,6	2,79	3,98	3,39	4,18	10,22	7,20	21,20	24,39	22,79	1,98	8,90	4,57	31,96	32,30	32,13			
UKUPNA TVRDOĆA	mg/L CaCO ₃ °nj		307,01			299,93			283,09			288,08			247,21			246,20			213,31			291,06			271,09			378,78			21,28		
Lakohlapljivi halogenirani ugljikovodici			17,24			16,85			15,90			15,90			13,89			13,80			11,98			16,35			15,23								
KLOROFORM	µg/L			7,48			7,7			8,23			7,73			5,14			6,89			4,74			3,03			6,98			1,35				
DIKLORBROMMETAN	µg/L			4,21			3,65			4,15			3,55			3,69			3,06			2,89			2,37			3,26			0,79				
DIBROMKLORMETAN	µg/L			1,95			1,79			1,92			3,09			3,20			1,94			2,68			3,59			2,30			0,78				
BROMOFORM	µg/L			0,28			0,24			0,25			1,25			1,57			0,53			1,30			4,78			0,82			3,31				
TRIHALOMETANI UKUPNO	µg/L	100		13,95			13,39			14,56			15,63			13,62			12,39			11,62			13,78			13,38			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	4		0	0			0	6		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	10		0	0			
BR.AER.MEZ.BAKT.(22° C)	n/1 ml	100	0	0		0	1			0	4		0	0		0	0		0	0		0	1		0	0		0	3		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 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