

**IZVJEŠĆE O KVALITETI VODE ZA LJUDSKU POTROŠNJU IZ VODOVODNE MREŽE: PROSINAC 2025. G.**

FIZIKALNO KEMIJSKI PARAMETRI SKUPINE "A"	JEDINICA MJERE	MDK*	ZO RAKONEK			ZO GRADOLE			ZO BUTONIGA			ZO MONTE ŠERPO			ZO PULSKI BUNARI		
			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	0,50	0,34	0,34	0,34	0,13	0,18	0,16	0,15	0,15	0,15	0,32	0,40	0,34	0,14	0,15	0,15
TEMPERATURA	°C	25	14	14	14	13	14	13,00	14	14	14	13	15	14	11	13	12
BOJA	mg/L Pt/Co skale	20	1	1	1	1	1	1,00	1	1	1	1	1	1	1	1	1
MUTNOĆA	NTU	4	0,22	0,22	0,22	0,25	0,29	0,27	0,11	0,11	0,11	0,13	0,46	0,25	0,14	0,14	0,14
OKUS		bez			bez			bez			bez			bez			bez
MIRIS		bez			bez			bez			bez			bez			bez
pH		6.5-9.5	7,33	7,33	7,33	7,53	7,54	7,54	7,53	7,53	7,53	7,16	7,26	7,21	7,01	7,02	7,02
UTROŠAK KMnO4	mg/l O <sub>2</sub>	5	0,16	0,16	0,16	0,43	0,79	0,61	1,01	1,01	1,01	0,38	1,05	0,67	0,69	0,84	0,77
ALUMINIJ	µg/L	200			7			30			<5			<5			< 5
KLORIDI	mg/l Cl <sup>-</sup>	250	11	11	11	9	10	10	11	11	11	35	38	36	61	63	62
VODLJIVOST	µS/cm	2500	587	587	587	513	525	519	470	470	470	683	702	694	837	853	844
NITRATI	mg/l	50	9,39	9,39	9,39	6,61	7,41	7,01	6,09	6,09	6,09	19,70	21,39	20,60	30,30	33,43	31,89
UKUPNA TVRDOĆA	mg/L CaCO <sub>3</sub>		294,05			323,96			261,16			344,89			375,79		
	°nj		16,52			18,20			14,67			19,38			21,11		
<b>Lakohlapljivi halogenirani ugljikovodici</b>																	
KLOROFORM	µg/L			3,85			6,68			9,63			3,78			2,18	
DIKLORBROMMETAN	µg/L			2,47			2,98			4,03			1,88			1,03	
DIBROMKLORMETAN	µg/L			1,52			1,98			2,02			1,29			0,98	
BROMOFORM	µg/L			0,29			0,55			0,37			0,95			3,24	
TRIHALOMETANI UKUPNO	µg/L	100		8,13			12,18			16,04			7,89			7,44	
<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	0		0	1		0	0		0	0		0	0	
BR.AER.MEZ.BAKT.(22° C)	n/1 ml	100	0	0		0	0		0	0		0	0		0	1	
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	

Izvjješće izrađeno na osnovu rezultata ispitivanja 10 uzoraka vode sukladno Pravilniku o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namjenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23)

\*MDK = maksimalno dozvoljena koncentracija