

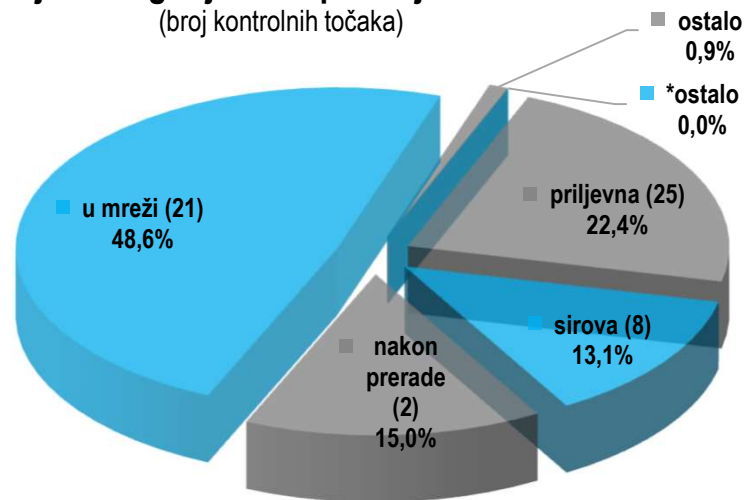
Tablica 1. Sukladnost uzoraka vode po mjesecima i kontrolnim točkama u 2025. godini

uzorci	kategorija vode (broj kontrolnih točaka)	siječanj	veljača	ožujak	travanj	svibanj	lipanj	srpanj	kolovoz	rujan	listopad	studeni	prosinac	ukupno	udio
ukupno	priljevna (25)	6	18											24	22,4%
	sirova (8)	7	7											14	13,1%
	nakon prerade (2)	8	8											16	15,0%
	u mreži (21)	26	26											52	48,6%
	ostalo	1	0											1	0,9%
	*ostalo	0	0											0	0,0%
ukupno (56)		48	59											107	100,0%
nesukladni	nakon prerade	0	0											0	
	u mreži	0	0											0	
	ostalo	0	0											0	
	ukupno	0	0											0	

*kategorija ne podliježe odredbama Pravilnika jer je izvan sustava aktivne vodoopskrbe (sirova voda, vodovi u pripremi, dijelovi sustava izvan uporabe)

Udjeli kategorija vode po broju uzoraka

(broj kontrolnih točaka)



Kontrola isporučene vode se provodi u internom laboratoriju u okviru Plana sigurnosti vode

Sukladnost vode znači da je ona u skladu sa zakonskim propisom koji određuje granične vrijednosti pojedinih pokazatelja kakvoće

(Pravilnik o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju NN 64/2023)

Ovlaštenje internog laboratorija od strane Ministarstva zdravstva KLASA: UP/I541--02/24-03/13, URBROJ:534-03-3-2/6-24-3

Tablica 2. Srednja vrijednost pokazatelja sukladnosti vode za ljudsku potrošnju u 2025. godini

Pokazatelj	Jednica	*MDK													prosječno	
			siječanj	veljača	ožujak	travanj	svibanj	lipanj	srpanj	kolovoz	rujan	listopad	studen	prosinac		
Mutnoća	NTU	4	0,50	0,69												0,59
Boja	Hz	20	0,00	0,00												0,00
Miris	-	bez	bez	bez												bez
Okus	-	bez	bez	bez												bez
Temperatura	°C	25,0	8,8	8,2												8,5
Vodljivost	µS/cm 20°C	2500	550	556												553
Koncentracija H ⁺ iona	pH	6,5-9,5	7,07	7,07												7,07
Slobodni klor	mg/l	0,5	0,07	0,07												0,07
Utrošak KMnO ₄	O ₂ mg/l	5	0,40	0,40												0,40
Otopljeni kisik	O ₂ mg/l	-	6,75	6,52												6,63
Amonij	NH ₃ mg/l	0,5	0,00	0,00												0,00
Nitriti	NO ₂ ⁻ mg/l	0,5	0,00	0,00												0,00
Nitrati	NO ₃ ⁻ mg/l	50	25,7	27,7												26,7
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	250	22,0	21,7												21,9
Željezo	Fe µg/l	200	27,5	17,1												22,3
Mangan	Mn µg/l	50	2,2	2,7												2,5
Sulfati	SO ₄ ²⁻ mg/l	250	31,4	27,6												29,5
Alkalitet	HCO ₃ ⁻ mg/l	-	227,7	217,6												222,7
Kalcij	Ca ²⁺ mg/l	-	68,1	68,1												68,1
Magnezij	Mg ²⁺ mg/l	-	23,9	23,7												23,8
Fosfati	PO ₄ ³⁻ µg/l	300	0,0	0,0												0,0
Fluoridi	F ⁻ mg/l	1,5	0,1	0,2												0,1
Natrij	Na ⁺ mg/l	200	13,8	13,8												13,8
Kalij	K ⁺ mg/l	12	1,1	1,1												1,1
Ukupna tvrdoća	CaCO ₃ mg/l	-	275,3	261,7												268,5
Tvrdoća	°d H	-	15,4	14,7												15,0
Ukupni koliformi	n/100 ml	0	0	0												0
Enterokoki	n/100 ml	0	0	0												0
Aerobne bakterije 36 °C	n/1 ml	100	7	5												6
Aerobne bakterije 22 °C	n/1 ml	100	7	6												7
E. coli	n/100 ml	0	0	0												0
Pseudomonas aeruginosa	n/100 ml	0	0	0												0

*MDK maksimalno dopuštena koncentracija

vrijednosti dobivene statističkom obradom rezultata analiza kategorije vode D (voda u mreži)

vrijednosti dobivene statističkom obradom rezultata analiza kategorije vode B (sirova voda)

Ispitivanje ukupnih pokazatelja kakvoće propisanih pravilnikom se provodi u okviru monitoringa nekoliko puta godišnje

Rukovoditelj sektora

Centralni laboratorij i zahvaćanje vode:

dr.sc. Damir Ruk, dipl.ing.

po ovlaštenom laboratoriju Zavoda za javno zdravstvo Koprivničko-križevačke županije i Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo
Sva dosadašnja ispitivanja pokazuju da je voda sukladna propisima (zdravstveno ispravna)

048 251 810/ 098 434 821
damir.ruk@kcvode.hr