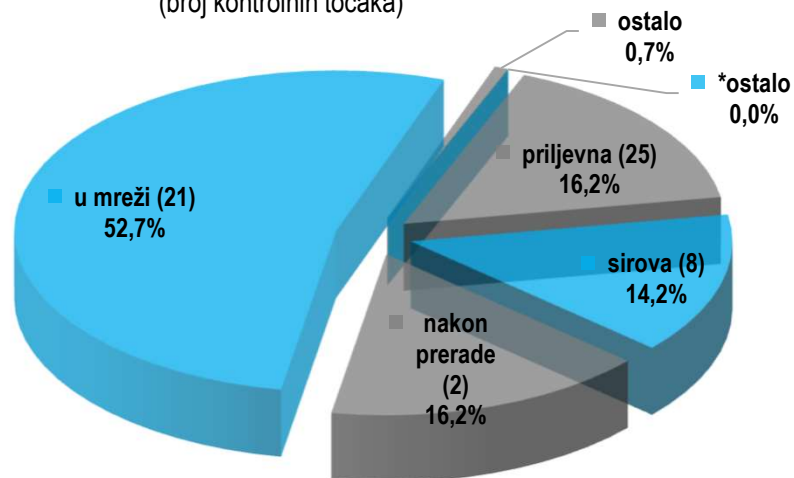


Tablica 1. Sukladnost uzoraka vode po mjesecima i kontrolnim točkama u 2025. godini

uzorci	kategorija vode (broj kontrolnih točaka)	siječanj	veljača	ožujak	travanj	svibanj	lipanj	srpanj	kolovoz	rujan	listopad	studen	prosinac	ukupno	udio
ukupno	priljevna (25)	6	18	0										24	16,2%
	sirova (8)	7	7	7										21	14,2%
	nakon prerade (2)	8	8	8										24	16,2%
	u mreži (21)	26	26	26										78	52,7%
	ostalo	1	0	0										1	0,7%
	*ostalo	0	0	0										0	0,0%
	ukupno (56)	48	59	41										148	100,0%
nesukladni	nakon prerade	0	0	0										0	
	u mreži	0	0	0										0	
	ostalo	0	0	0										0	
	ukupno	0	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	siječanj	veljača	ožujak	travanj	svibanj	lipanj	srpanj	kolovoz	rujan	listopad	studenj	prosinac	prosječno
Mutnoća	NTU	4	0,50	0,69	0,52										0,57
Boja	Hz	20	0,00	0,00	0,00										0,00
Miris	-	bez	bez	bez	bez										bez
Okus	-	bez	bez	bez	bez										bez
Temperatura	°C	25,0	8,8	8,2	9,0										8,7
Vodljivost	µS/cm 20°C	2500	550	556	556										554
Koncentracija H ⁺ iona	pH	6,5-9,5	7,07	7,07	7,05										7,06
Slobodni klor	mg/l	0,5	0,07	0,07	0,07										0,07
Utrošak KMnO ₄	O ₂ mg/l	5	0,40	0,40	0,40										0,40
Otopljeni kisik	O ₂ mg/l	-	6,75	6,52	6,54										6,60
Amonij	NH ₃ mg/l	0,5	0,00	0,00	0,00										0,00
Nitriti	NO ₂ ⁻ mg/l	0,5	0,00	0,00	0,00										0,00
Nitrati	NO ₃ ⁻ mg/l	50	25,7	27,7	28,2										27,2
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	250	22,0	21,7	23,9										22,5
Željezo	Fe µg/l	200	27,5	17,1	11,5										18,7
Mangan	Mn µg/l	50	2,2	2,7	3,0										2,6
Sulfati	SO ₄ ²⁻ mg/l	250	31,4	27,6	28,8										29,3
Alkalitet	HCO ₃ mg/l	-	227,7	217,6	227,7										224,3
Kalcij	Ca ²⁺ mg/l	-	68,1	68,1	67,4										67,9
Magnezij	Mg ²⁺ mg/l	-	23,9	23,7	23,3										23,6
Fosfati	PO ₄ ³⁻ µg/l	300	0,0	0,0	0,0										0,0
Fluoridi	F ⁻ mg/l	1,5	0,1	0,2	0,2										0,1
Natrij	Na ⁺ mg/l	200	13,8	13,8	13,7										13,7
Kalij	K ⁺ mg/l	12	1,1	1,1	1,1										1,1
Ukupna tvrdoća	CaCO ₃ mg/l	-	275,3	261,7	267,8										268,3
Tvrdoća	°d H	-	15,4	14,7	15,0										15,0
Ukupni koliformi	n/100 ml	0	0	0	0										0
Enterokoki	n/100 ml	0	0	0	0										0
Aerobne bakterije 36 °C	n/1 ml	100	7	5	6										6
Aerobne bakterije 22 °C	n/1 ml	100	7	6	6										6
E. coli	n/100 ml	0	0	0	0										0
Pseudomonas aeruginosa	n/100 ml	0	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