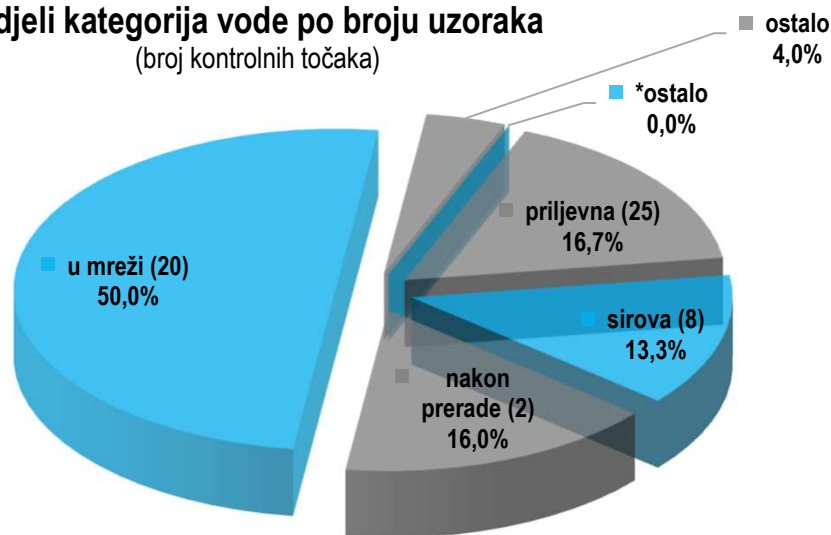


Tablica 1. Sukladnost uzoraka vode po mjesecima i kontrolnim točkama u 2024. godini

uzorci	kategorija vode (broj kontrolnih točaka)	siječanj	veljača	ožujak	travanj	svibanj	lipanj	srpanj	kolovoz	rujan	listopad	studenj	prosinac	ukupno	udio
ukupno	priljevna (25)	9	16	0										25	16,7%
	sirova (8)	7	7	6										20	13,3%
	nakon prerade (2)	8	8	8										24	16,0%
	u mreži (20)	25	25	25										75	50,0%
	ostalo	2	0	4										6	4,0%
	*ostalo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%
	ukupno (55)	51	56	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	150	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	0	0	0	0	0	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 HACCP sustava kontrole

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)

Tablica 2. Srednja vrijednost pokazatelja sukladnosti vode za ljudsku potrošnju u 2024. godini

Pokazatelj	Jednica	*MDK	siječanj	veljača	ožujak	travanj	svibanj	lipanj	srpanj	kolovoz	rujan	listopad	studen	prosinac	prosječno
Mutnoća	NTU	4	0,43	0,43	0,59										0,48
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	8,2	8,1	9,9										8,7
Vodljivost	µS/cm 20°C	2500	529	554	552										545
Koncentracija H ⁺ iona	pH	6,5-9,5	6,80	6,89	6,89										6,86
Slobodni klor	mg/l	0,5	0,09	0,13	0,11										0,11
Utrošak KMnO ₄	O ₂ mg/l	5	0,35	0,37	0,35										0,36
Otopljeni kisik	O ₂ mg/l	-	7,04	6,41	6,44										6,63
Amonij	NH ₃ mg/l	0,5	0,00	0,00	0,00										0,00
Nitriti	NO ₂ ⁻ mg/l	0,5	0,00	0,01	0,00										0,00
Nitrati	NO ₃ ⁻ mg/l	50	26,4	26,1	26,5										26,3
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	250	17,1	18,6	19,4										18,4
Željezo	Fe µg/l	200	23,2	15,5	15,5										18,1
Mangan	Mn µg/l	50	3,5	4,3	5,2										4,3
Sulfati	SO ₄ ²⁻ mg/l	250	21,4	23,2	22,1										22,3
Alkalitet	HCO ₃ mg/l	-	247,7	240,3	242,4										243,5
Kalcij	Ca ²⁺ mg/l	-	72,8	72,3	79,4										74,8
Magnezij	Mg ²⁺ mg/l	-	23,4	23,2	26,3										24,3
Ukupna tvrdoća	CaCO ₃ mg/l	-	259,2	250,0	289,0										266,1
Tvrdoća	°d H	-	14,5	14,0	16,2										14,9
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	4	2	4										3
Aerobne bakterije 22 °C	n/1 ml	100	5	4	3										4
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

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)

Rukovoditelj sektora

Centralni laboratorij i zahvaćanje vode:

dr.sc. Damir Ruk, dipl.ing.

048 251 810/ 098 434 821

damir.ruk@kcvsode.hr