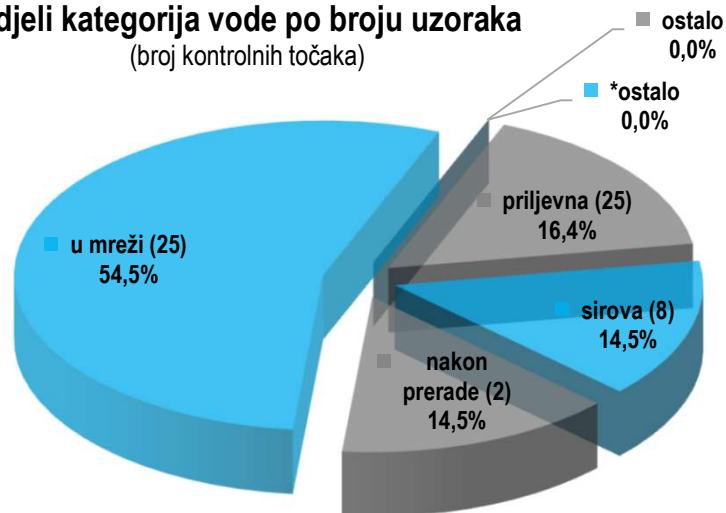


Tablica 1. Sukladnost uzoraka vode po mjesecima i kontrolnim točkama u 2021. godini

uzorci	kategorija vode (broj kontrolnih točaka)	siječanj	veljača	ožujak	travanj	svibanj	lipanj	srpanj	kolovoz	rujan	listopad	studenj	prosinac	ukupno	udio
ukupno	priljevna (25)	9												9	16,4%
	sirova (8)	8												8	14,5%
	nakon prerade (2)	8												8	14,5%
	u mreži (25)	30												30	54,5%
	ostalo	0												0	0,0%
	*ostalo	0												0	0,0%
	ukupno (61)	55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	55	100,0%
nesukladni	nakon prerade	0												0	
	u mreži	0												0	
	ostalo	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 analize, monitoringu i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju

te načinu vođenja registra pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe NN 125/17)

Tablica 2. Srednja vrijednost pokazatelja sukladnosti vode za piće u 2021. godini

Pokazatelj	Jednica	*MDK	siječanj	veljača	ožujak	travanj	svibanj	lipanj	srpanj	kolovoz	rujan	listopad	studenj	prosinac	prosječno
Mutnoća	NTU	4	0,48												0,48
Boja	Hz	20	0												0
Miris	-	bez	bez												bez
Okus	-	bez	bez												bez
Temperatura	°C	25,0	8,2												8,2
Vodljivost	μS/cm 20°C	2500	390												390
Koncentracija H ⁺ iona	pH	6,5-9,5	6,91												6,91
Slobodni klor	mg/l	0,5	0,08												0,08
Utrošak KMnO ₄	O ₂ mg/l	5	0,32												0,32
Otopljeni kisik	O ₂ mg/l	-	6,82												6,82
Amonij	NH ₃ mg/l	0,5	0,00												0,00
Nitriti	NO ₂ ⁻ mg/l	0,5	0,00												0,00
Nitrati	NO ₃ ⁻ mg/l	50	29,2												29,2
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	250	20,0												20,0
Željezo	Fe μg/l	200	21,1												21,1
Mangan	Mn μg/l	50	17,0												17,0
Sulfati	SO ₄ ²⁻ mg/l	250	30,9												30,9
Kalcij	Ca ²⁺ mg/l	-	73,0												73,0
Magnezij	Mg ²⁺ mg/l	-	19,9												19,9
Ukupna tvrdoća	CaCO ₃ mg/l	-	259,2												259,2
Tvrdoća	°d H		14,5												14,5
Ukupni koliformi	n/100 ml	0	0												0
Enterokoki	n/100 ml	0	0												0
Aerobne bakterije 36 °C	n/1 ml	100	6												6
Aerobne bakterije 22 °C	n/1 ml	100	15												15
E. coli	n/100 ml	0	0												0
Pseudomonas aeruginosa	n/100 ml	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)

Voditelj RJ Zahvaćanje vode:

dr.sc. Damir Ruk, dipl.ing.

048 251 810/ 098 434 821

damir.ruk@kcvcde-kc.hr