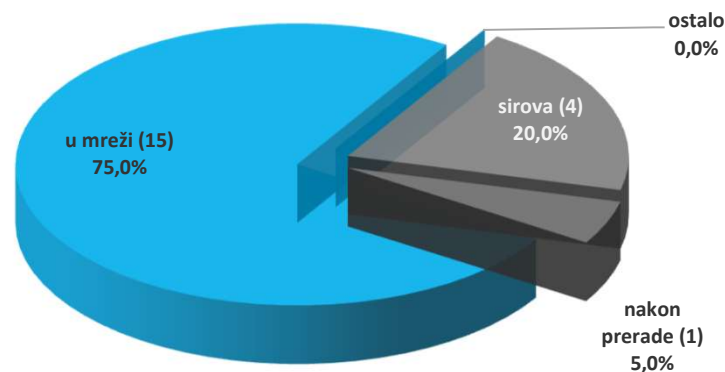


Tablica 1. Operativni monitoring za zonu opskrbe Trstenik u 2026. godini

uzorci	kategorija vode (broj stalnih kontrolnih točaka)	siječanj	veljača	ožujak	travanj	svibanj	lipanj	srpanj	kolovoz	rujan	listopad	studenj	prosinac	ukupno	udio
	sirova (4)	4	4											8	20,0%
	nakon prerade (1)	1	1											2	5,0%
	u mreži (15)	15	15											30	75,0%
	ostalo	0	0											0	0,0%
	ukupno (20)	20	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	100,0%
nesukladni	nakon prerade	0	0											0	
	u mreži	0	0											0	
	ostalo	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 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)

Tablica 2. Srednja vrijednost pokazatelja sukladnosti vode za ljudsku potrošnju u 2026. godini

Pokazatelj	Jednica	*MDK	siječanj	veljača	ožujak	travanj	svibanj	lipanj	srpanj	kolovoz	rujan	listopad	studenj	prosinac	prosječno
Mutnoća	NTU	4	2,06	0,87											1,46
Boja	Hz	20	11,28	0,00											5,64
Miris	-	bez	bez	bez											bez
Okus	-	bez	bez	bez											bez
Temperatura	°C	25,0	8,3	8,8											8,5
Vodljivost	µS/cm 20°C	2500	503	492											498
Koncentracija H ⁺ iona	pH	6,5-9,5	7,20	7,23											7,21
Slobodni klor	mg/l	0,5	0,14	0,11											0,12
Utrošak KMnO ₄	O ₂ mg/l	5	0,73	0,44											0,58
Otopljeni kisik	O ₂ mg/l	-	7,38	7,41											7,39
Amonij	NH ₃ mg/l	0,5	1,81	0,00											0,90
Nitriti	NO ₂ ⁻ mg/l	0,5	0,00	0,00											0,00
Nitrati	NO ₃ ⁻ mg/l	50	13,4	12,9											13,2
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	250	21,6	21,4											21,5
Željezo	Fe µg/l	200	3,5	30,2											16,9
Mangan	Mn µg/l	50	25,2	24,0											24,6
Sulfati	SO ₄ ²⁻ mg/l	250	36,1	36,4											36,3
Alkalitet	HCO ₃ mg/l	-	189,1	199,8											194,4
Kalcij	Ca ²⁺ mg/l	-	59,4	55,6											57,5
Magnezij	Mg ²⁺ mg/l	-	19,6	17,9											18,7
Fosfati	PO ₄ ³⁻ µg/l	300	2,9	0,0											1,4
Fluoridi	F ⁻ mg/l	1,5	0,1	0,1											0,1
Natrij	Na ⁺ mg/l	200	11,8	11,9											11,9
Kalij	K ⁺ mg/l	12	0,7	0,7											0,7
Ukupna tvrdoća	CaCO ₃ mg/l	-	243,8	260,8											252,3
Tvrdoća	°d H	-	13,7	14,6											14,1
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	12	17											15
Aerobne bakterije 22 °C	n/1 ml	100	13	18											15
E. coli	n/100 ml	0	0	0											0
Pseudomonas aeruginosa	n/100 ml	0	0	0											0

*MDK maksimalno dopuštena koncentracija