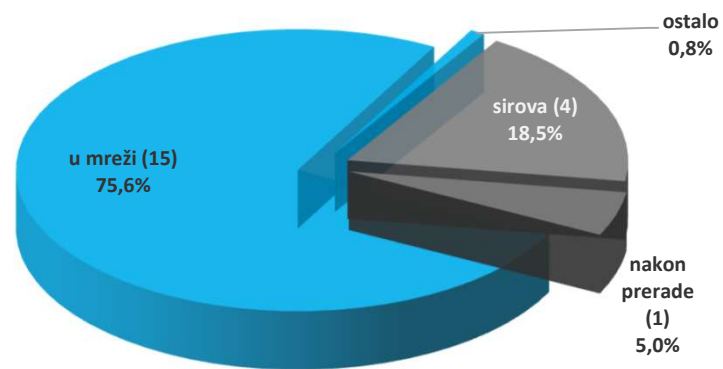


Tablica 1. Operativni monitoring za zonu opskrbe Trstenik u 2026. godini

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	4	4	3	3							22	18,5%
	nakon prerade (1)	1	1	1	1	1	1							6	5,0%
	u mreži (15)	15	15	15	15	15	15							90	75,6%
	ostalo	0	0	0	0	0	1							1	0,8%
	ukupno (20)	20	20	20	20	19	20	0	0	0	0	0	0	119	100,0%
nesukladni	nakon prerade	0	0	0	0	0	0							0	
	u mreži	0	0	0	0	0	0							0	
	ostalo	0	0	0	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 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	1,26	1,13	0,89	1,00							1,20
Boja	Hz	20	11,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00							1,88
Miris	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez							bez
Okus	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez							bez
Temperatura	°C	25,0	8,3	8,8	10,3	10,4	13,3	16,4							11,2
Vodljivost	µS/cm 20°C	2500	503	492	495	488	490	488							493
Koncentracija H ⁺ iona	pH	6,5-9,5	7,20	7,23	7,22	7,23	7,15	7,02							7,17
Slobodni klor	mg/l	0,5	0,14	0,11	0,10	0,11	0,13	0,15							0,12
Utrošak KMnO ₄	O ₂ mg/l	5	0,73	0,44	0,38	0,52	0,42	0,46							0,49
Otopljeni kisik	O ₂ mg/l	-	7,38	7,41	7,29	7,49	7,55	8,12							7,54
Amonij	NH ₃ mg/l	0,5	1,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00							0,30
Nitriti	NO ₂ ⁻ mg/l	0,5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00							0,00
Nitrati	NO ₃ ⁻ mg/l	50	13,4	12,9	12,8	12,9	16,8	15,0							14,0
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	250	21,6	21,4	22,2	19,5	21,2	20,2							21,0
Željezo	Fe µg/l	200	3,5	30,2	16,6	21,4	22,6	21,0							19,2
Mangan	Mn µg/l	50	25,2	24,0	17,2	13,7	3,4	3,6							14,5
Sulfati	SO ₄ ²⁻ mg/l	250	36,1	36,4	36,6	34,8	40,0	36,9							36,8
Alkalitet	HCO ₃ mg/l	-	189,1	199,8	187,6	189,1	164,7	168,8							183,2
Kalcij	Ca ²⁺ mg/l	-	59,4	55,6	61,2	56,0	55,9	56,1							57,4
Magnezij	Mg ²⁺ mg/l	-	19,6	17,9	19,3	17,8	19,4	19,2							18,9
Fosfati	PO ₄ ³⁻ µg/l	300	2,9	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00							0,5
Fluoridi	F ⁻ mg/l	1,5	0,1	0,1	0,1	0,13	0,13	0,13							0,1
Natrij	Na ⁺ mg/l	200	11,8	11,9	11,9	11,4	11,8	11,6							11,7
Kalij	K ⁺ mg/l	12	0,7	0,7	0,7	0,67	0,73	0,68							0,7
Ukupna tvrdoća	CaCO ₃ mg/l	-	243,8	260,8	256,5	258,0	247,0	258,3							254,1
Tvrdoća	°d H	-	13,7	14,6	14,4	14,4	13,8	14,5							14,2
Ukupni koliformi	n/100 ml	0	0	0	0	0	0	0							0
Enterokoki	n/100 ml	0	0	0	0	0	0	0							0
Aerobne bakterije 36 °C	n/1 ml	100	12	17	8	6	5	7							9
Aerobne bakterije 22 °C	n/1 ml	100	13	18	5	8	4	5							9
E. coli	n/100 ml	0	0	0	0	0	0	0							0
Pseudomonas aeruginosa	n/100 ml	0	0	0	0	0	0	0							0

*MDK maksimalno dopuštena koncentracija