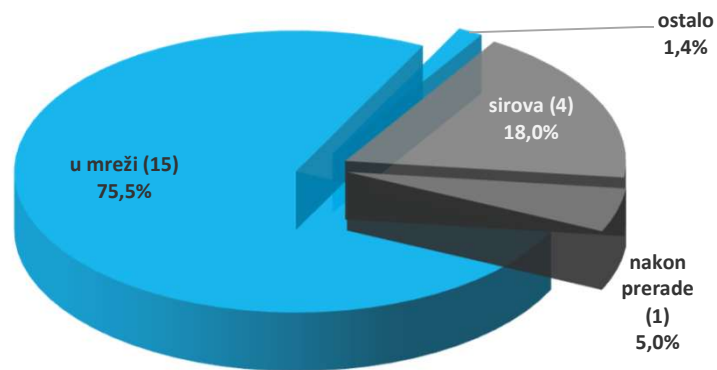


Tablica 1. Operativni monitoring za zonu opskrbe Trstenik u 2026. godini

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	3						25	18,0%
	nakon prerade (1)	1	1	1	1	1	1	1						7	5,0%
	u mreži (15)	15	15	15	15	15	15	15						105	75,5%
	ostalo	0	0	0	0	0	1	1						2	1,4%
	ukupno (20)	20	20	20	20	19	20	20	0	0	0	0	0	139	100,0%
nesukladni	nakon prerade	0	0	0	0	0	0	0						0	
	u mreži	0	0	0	0	0	0	0						0	
	ostalo	0	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	0,86						1,15
Boja	Hz	20	11,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00						1,61
Miris	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez						bez
Okus	-	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez	bez						bez
Temperatura	°C	25,0	8,3	8,8	10,3	10,4	13,3	16,4	19,6						12,4
Vodljivost	µS/cm 20°C	2500	503	492	495	488	490	488	499						494
Koncentracija H ⁺ iona	pH	6,5-9,5	7,20	7,23	7,22	7,23	7,15	7,02	7,11						7,17
Slobodni klor	mg/l	0,5	0,14	0,11	0,10	0,11	0,13	0,15	0,14						0,12
Utrošak KMnO ₄	O ₂ mg/l	5	0,73	0,44	0,38	0,52	0,42	0,46	0,48						0,49
Otopljeni kisik	O ₂ mg/l	-	7,38	7,41	7,29	7,49	7,55	8,12	7,15						7,48
Amonij	NH ₃ mg/l	0,5	1,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00						0,26
Nitriti	NO ₂ ⁻ mg/l	0,5	0,00	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	16,0						14,3
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	250	21,6	21,4	22,2	19,5	21,2	20,2	22,0						21,1
Željezo	Fe µg/l	200	3,5	30,2	16,6	21,4	22,6	21,0	11,2						18,1
Mangan	Mn µg/l	50	25,2	24,0	17,2	13,7	3,4	3,6	4,2						13,0
Sulfati	SO ₄ ²⁻ mg/l	250	36,1	36,4	36,6	34,8	40,0	36,9	39,6						37,2
Alkalitet	HCO ₃ mg/l	-	189,1	199,8	187,6	189,1	164,7	168,8	174,9						182,0
Kalcij	Ca ²⁺ mg/l	-	59,4	55,6	61,2	56,0	55,9	56,1	47,1						55,9
Magnezij	Mg ²⁺ mg/l	-	19,6	17,9	19,3	17,8	19,4	19,2	15,1						18,3
Fosfati	PO ₄ ³⁻ µg/l	300	2,9	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00						0,4
Fluoridi	F ⁻ mg/l	1,5	0,1	0,1	0,1	0,13	0,13	0,13	0,14						0,1
Natrij	Na ⁺ mg/l	200	11,8	11,9	11,9	11,4	11,8	11,6	11,8						11,7
Kalij	K ⁺ mg/l	12	0,7	0,7	0,7	0,67	0,73	0,68	0,67						0,7
Ukupna tvrdoća	CaCO ₃ mg/l	-	243,8	260,8	256,5	258,0	247,0	258,3	214,0						248,3
Tvrdoća	°d H	-	13,7	14,6	14,4	14,4	13,8	14,5	12,0						13,9
Ukupni koliformi	n/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	0						0
Enterokoki	n/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	0						0
Aerobne bakterije 36 °C	n/1 ml	100	12	17	8	6	5	7	0						8
Aerobne bakterije 22 °C	n/1 ml	100	13	18	5	8	4	5	2						8
E. coli	n/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	0						0
Pseudomonas aeruginosa	n/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	0						0

*MDK maksimalno dopuštena koncentracija