

Vodovod i odvodnja d.o.o.  
 Splitska 2, 53270 Senj  
 Tel: +385 881237  
 E-mail: info@vodovodiodvodnja-senj.hr  
 Web: www.vodovodiodvodnja-senj.hr

Rezultati analiza vode za ljudsku potrošnju nakon prerade i dezinfekcije ZZJZ Ličko - senjske županije od 01.02.2024. do 29.02.2024.

Parametar	Oznaka metode	Mjerna jedinica	MDK*	Min.	Max.	Srednja vrijednost	Broj uzoraka	Sukladni uzroci	Nesukladni uzorci
Fizikalno-kemijski pokazatelji									
Temperatura vode	SM 2550 B	°C	≤25	4,5	15,5	10,8	25	25	0
Boja	HRN EN ISO 7887:2012*	mg/L Pt/Co skale	≤20	<2	5	2,2	25	25	0
Miris	SM 4500 C	opisno	bez	bez	bez	bez	25	25	0
Okus	SM 2160 B	opisno	bez	bez	bez	bez	25	25	0
Konc. vodikovih iona	HRN ISO 10523:2012*	pH jedinca	6,5-9,5	7,9	8,3	8,1	25	25	0
Elektrovodljivost	HRN EN 27888:2008	μS/cm pri 20°C	≤2500	346	456	376	25	25	0
Slobodni rez. klor	SM 4500 G	mg/L Cl2	≤0,5	0,1	0,48	0,22	25	25	0
Mutnoća	HRN EN ISO 7027:2001	°NTU	≤4	<0,16	0,87	0,35	25	25	0
Utrošak KMnO4	HRN EN ISO 8467:2001*	mg/L O2	≤5	<0,75	2,84	1,06	25	25	0
Kloridi	HRN ISO 9297:1998*	mg/L Cl -	≤250	<5	28,15	8,94	25	25	0
Amonijak	HRN ISO 7150-1:1998*	mg/L N	≤0,4	<0,01	<0,01	<0,01	25	25	0
Nitrati	SM 4500-NO3 C	mg/L N	≤11	0,257	0,42	0,353	25	25	0
Nitriti	HRN EN 26777:1998*	mg/L N	≤0,15	<0,002	<0,002	<0,002	25	25	0
Mikrobiološki pokazatelji									
Ukupni koliformi	HRN EN ISO 9308-1:2014	cfu/100ml	0	0	0	0	25	25	0
Escherichia coli	HRN EN ISO 9308-1:2014	cfu/100ml	0	0	0	0	25	25	0
Broj kolonija 22°C	HRN EN ISO 6222:2000	cfu/ml	≤100	0	15	1	25	25	0
Broj kolonija 36°C	HRN EN ISO 6222:2000	cfu/ml	≤100	0	39	7	25	25	0
Enterokoki	HRN EN ISO 7899-2:2000	cfu/100ml	0	0	0	0	25	25	0
Clostridium perfringens	HRN ISO 14189	cfu/100ml	0	0	0	0	17	17	0
Somatski kolifagi	HRN EN ISO 10705-2:2008	PFU/100 ml	50	-	-	-	-	-	-
Trihalometani ukupni	HRN EN ISO 1031:2002*	μg/L	100	25	25	25	1	1	0
Aluminij	HRN EN ISO 17294-2*	μg/L	200	70	70	70	1	1	

MDK\*- maksimalno dozvoljena koncentracija prema Zakonu o vodi za ljudsku potrošnju ( NN 30/23 ) i Pravilniku o parametrima sukladnosti , metodama analiza i monitorinzima vode namjenjene za ljudsku potrošnju ( NN 64/23 ).

Svi analizirani uzorci vode za ljudsku potrošnju sukladni su odredbama Pravilnika o parametrima sukladnosti , metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju ( NN 64/23 ), Pravilnika o sanitarno tehničkim i higijenskim te drugim uvjetima koje moraju ispunjavati građevine za vodoopskrbu i poslovanje u njima ( NN 88/23 ) i Zakona o vodi za ljudsku potrošnju ( NN 30/23 ).