VODOVOD
HRVATSKO PRIMORJE d.o.o.
za javnu vodoopskrbu i odvodnju
SLUŽBA ZA ZAHVAĆANJE, OBRADU I KONTROLU KVALITETE VODE

Laboratorij za ispitivanje vode za ljudsku potrošnju: Hrmotine, Senj

Period ispitivanja: **01.09.2026. – 30.09.2026.**
Vrsta vode: **VODA ZA LJUDSKU POTROŠNJU**
Zona opskrbe (ZO): **ZO Južni ogranak**

Svi analizirani parametri osim **Broj kolonija 36 °C, Broj kolonija 22 °C** u ispitanim uzorcima vode sukladni su Zakonu o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23) i Pravilniku o parametrima sukladnosti, metodama analize, monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/2023, 88/2023).

								ODSTUPANJA	
PARAMETAR	MJ. JEDINICA	METODA	MDK	MIN	MAX	SRED.	BR. MJERENJA	BROJ (N)	%
FIZIKALNO KEMIJSKI									
Boja	Pt/Co skale	HRN EN ISO 7887:2012	0-20	0,01	1	0,794	11	0	0,0 %
Mutnoca	NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	0-4	0,07	0,19	0,121	12	0	0,0 %
Temperatura vode	° C	SM 24st Ed.2023.2550B.	0-25	15,7	25	20,862	13	0	0,0 %
pH	pH jedinica	HRN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7,68	8,19	7,996	12	0	0,0 %
Utrošak KMnO4	mg/l O2	HRN EN ISO 8467:2001	0-5	1,2	1,83	1,555	11	0	0,0 %
Amonijak	mg/l NH4+	HRN ISO 7150-1:1998	0-0,5	0,02	0,04	0,034	11	0	0,0 %
Nitrat	mg/l NO3-	SM 4500-NO3-B	0-50	1,29	2,22	1,862	11	0	0,0 %
Vodljivost	uS/cm/ 20°C	HRN EN 27888:2008	0-2500	348	430	395,75	12	0	0,0 %
Kloridi	mg/l	Mercuric Thiocyanate Method 8113 HACH	0-250	3,4	4,2	3,673	11	0	0,0 %
Slobodni rez. Klor	mg/l Cl2	HRN EN ISO 7393-2:2018	0-0,5	0,09	0,21	0,128	13	0	0,0 %
Nitriti	mg/l NO2-	USEPA Diazot.Method-8507	0-0,5	0	0,004	0,003	11	0	0,0 %
Alkalitet	mg/l CaCO3	HRN EN ISO 9963-1:1998	-	255	255	255	1	0	0,0 %
Ukupna tvrdoca	°dH	Metal Phtalein Colorimetric Method - HACH	-	12,4	12,4	12,4	1	0	0,0 %
Kalcij	mg/l	Metal Phtalein Colorimetric Method - HACH	-	75,9	75,9	75,9	1	0	0,0 %
Magnezij	mg/l	Metal Phtalein Colorimetric Method - HACH	-	7,46	7,46	7,46	1	0	0,0 %
SAC		HACH Method 10243	-	0,33	0,74	0,494	11	0	0,0 %
Temperatura zraka	° C	SM 24st Ed.2023.2550B.	-	18	32	23,333	12	0	0,0 %
Miris	–	SM 24th Ed.2023:2150(B)	0	Bez	Bez	–	13	0	0,0 %
MIKROBIOLOGIJA									
Ukupni koliformi	broj/100ml	HRN EN ISO 9308-1:2014/ A1:2017	0-0	0	0	0	13	0	0,0 %
Enterokoki	broj/100 ml	HR EN ISO 7899-2:2000	0-0	0	0	0	13	0	0,0 %
Clostridium perfringens	broj/100 ml	HRN EN ISO 14189:2016	0-0	0	0	0	8	0	0,0 %
Escherichia coli	broj/100 ml	EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0-0	0	0	0	13	0	0,0 %
Broj kolonija 36 °C	broj/1 ml	HR EN ISO 6222:2000	0-100	0	132	11,385	13	1	7,7 %
Broj kolonija 22 °C	broj/1 ml	HR EN ISO 6222:2000	0-100	0	186	15,692	13	1	7,7 %