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: Vrelo Rab + Hrmotine, Senj

Period ispitivanja: **01.09.2026. – 30.09.2026.**
Vrsta vode: **VODA ZA LJUDSKU POTROŠNJU**
Vrsta uzorkovališta: **Vodoopskrbna mreža + Vodoopskrbni objekti**
Zona opskrbe (ZO): **ZO Pag jug**

Svi analizirani parametri 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	SM 24th Ed.2023.2120 C. (V) / HRN EN ISO 7887:2012 (H)	0-20	0	1,03	0,51	10	0	0,0 %
Mutnoca	NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	0-4	0,1	0,49	0,294	10	0	0,0 %
Temperatura vode	° C	SM 24st Ed.2023.2550B.	0-25	14	21	18,889	9	0	0,0 %
pH	pH jedinica	HRN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7,75	8,02	7,88	10	0	0,0 %
Utrošak KMnO4	mg/l O2	HRN EN ISO 8467:2001	0-5	0,28	3,61	1,454	10	0	0,0 %
Amonijak	mg/l NH4+	SM24th Ed.2023.4500-NH3 B (V) / HRN ISO 7150-1:1998 (H)	0-0,5	0	0,04	0,013	10	0	0,0 %
Nitrat	mg/l NO3-	SMthEd.2023.4500-NO3 (V) / SM 4500-NO3-B (H)	0-50	1,9	6	3,088	10	0	0,0 %
Vodljivost	uS/cm/ 20°C	HRN EN 27888:2008	0-2500	411	905	543,2	10	0	0,0 %
Kloridi	mg/l	HRN ISO 9297:1998 (V) / Mercuric Thiocyanate Method 8113 HACH (H)	0-250	4	139,2	40,33	10	0	0,0 %
Slobodni rez. Klor	mg/l Cl2	HRN EN ISO 7393-2:2018	0-0,5	0,03	0,2	0,133	10	0	0,0 %
Nitriti	mg/l NO2-	USEPA Diazot.Method-8507	0-0,5	0	0,009	0,004	10	0	0,0 %
Alkalitet	mg/l CaCO3	HRN EN ISO 9963-1:1998	-	200	270	235	2	0	0,0 %
Ukupna tvrdoca	°dH	SM 24rdEd.2023.2340 B. (V) / Metal Phtalein Colorimetric Method - HACH (H)	-	193,3	193,3	193,3	1	0	0,0 %
Kalcijeva tvrdoca	mg/l CaCO3	SM 24rdEd.2023.2340 A. i 2340 B.	-	122,43	122,43	122,43	1	0	0,0 %
Kalcij	mg/l	SM24rd ED.2023.2340B (V) / Metal Phtalein Colorimetric Method - HACH (H)	-	49,03	49,03	49,03	1	0	0,0 %
Magnezij	mg/l	SM24rd ED.2023.2340B (V) / Metal Phtalein Colorimetric Method - HACH (H)	-	70,87	70,87	70,87	1	0	0,0 %
SAC		HACH (V) / HACH Method 10243 (H)	-	0,41	1,08	0,63	4	0	0,0 %
Temperatura zraka	° C	SM 24st Ed.2023.2550B.	-	13	23	19,2	10	0	0,0 %
Miris	–	SM 24th Ed.2023:2150(B)	0	Bez	Bez	–	10	0	0,0 %
Okus	–	SM 24th Ed.2023:2160 (B)	0	Bez	Bez	–	6	0	0,0 %
MIKROBIOLOGIJA									
Ukupni koliformi	broj/100ml	HRN EN ISO 9308-1:2014/ A1:2017	0-0	0	0	0	10	0	0,0 %

Enterokoki	broj/100 ml	HR EN ISO 7899-2:2000	0-0	0	0	0	10	0	0,0 %
Clostridium perfringens	broj/100 ml	HRN EN ISO 14189:2016	0-0	0	0	0	10	0	0,0 %
Escherichia coli	broj/100 ml	EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0-0	0	0	0	10	0	0,0 %
Pseudomonas aeruginosa	broj/100 ml	HRN EN ISO 16266:2008	0-0	0	0	0	2	0	0,0 %
Broj kolonija 36 °C	broj/1 ml	HR EN ISO 6222:2000	0-100	0	94	9,6	10	0	0,0 %
Broj kolonija 22 °C	broj/1 ml	HR EN ISO 6222:2000	0-100	0	79	8,2	10	0	0,0 %