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

Period ispitivanja: **01.10.2026. – 30.10.2026.**
Vrsta vode: **VODA ZA LJUDSKU POTROŠNJU**
Zona opskrbe (ZO): **ZO Povljana**

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.	0-20	0	1,27	0,269	8	0	0,0 %
Mutnoca	NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	0-4	0,066	0,322	0,19	8	0	0,0 %
Temperatura vode	° C	SM 24st Ed.2023.2550B.	0-25	10	20	15,2	8	0	0,0 %
pH	pH jedinica	HRN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7,51	8,09	7,846	8	0	0,0 %
Utrošak KMnO4	mg/l O2	HRN EN ISO 8467:2001	0-5	0,45	2,29	1,191	8	0	0,0 %
Amonijak	mg/l NH4+	SM24th Ed.2023.4500-NH3 B	0-0,5	0	0,003	0,001	8	0	0,0 %
Nitrat	mg/l NO3-	SMthEd.2023.4500-NO3	0-50	2,1	2,3	2,2	8	0	0,0 %
Vodljivost	uS/cm/ 20°C	HRN EN 27888:2008	0-2500	401	430	413,125	8	0	0,0 %
Kloridi	mg/l	HRN ISO 9297:1998	0-250	3,8	4,6	4,15	8	0	0,0 %
Slobodni rez. Klor	mg/l Cl2	HRN EN ISO 7393-2:2018	0-0,5	0,1	0,2	0,142	8	0	0,0 %
Nitriti	mg/l NO2-	USEPA Diazot.Method-8507	0-0,5	0	0,026	0,007	8	0	0,0 %
Alkalitet	mg/l CaCO3	HRN EN ISO 9963-1:1998	-	250	260	255	2	0	0,0 %
Ukupna tvrdoca	mg/l CaCO3	SM 24rdEd.2023.2340 B.	-	267,8	282,5	275,15	2	0	0,0 %
Kalcijeva tvrdoca	mg/l CaCO3	SM 24rdEd.2023.2340 A. i 2340 B.	-	179	208,4	193,7	2	0	0,0 %
Kalcij	mg/l	SM24rd ED.2023.2340B	-	71,69	83,46	77,575	2	0	0,0 %
Magnezij	mg/l	SM24rd ED.2023.2340B	-	17,99	21,56	19,775	2	0	0,0 %
Temperatura zraka	° C	SM 24st Ed.2023.2550B.	-	13	20	15,5	8	0	0,0 %
Miris	–	SM 24th Ed.2023:2150(B)	0	Bez	Bez	–	8	0	0,0 %
Okus	–	SM 24th Ed.2023:2160 (B)	0	Bez	Bez	–	8	0	0,0 %
MIKROBIOLOGIJA									
Ukupni koliformi	broj/100ml	HRN EN ISO 9308-1:2014/ A1:2017	0-0	0	0	0	8	0	0,0 %
Enterokoki	broj/100 ml	HR EN ISO 7899-2:2000	0-0	0	0	0	8	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	8	0	0,0 %
Pseudomonas aeruginosa	broj/100 ml	HRN EN ISO 16266:2008	0-0	0	0	0	3	0	0,0 %
Broj kolonija 36 °C	broj/1 ml	HR EN ISO 6222:2000	0-100	0	88	19,375	8	0	0,0 %

Broj kolonija 22 °C	broj/1 ml	HR EN ISO 6222:2000	0-100	0	92	25,375	8	0	0,0 %