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 Rudanka - Crno Vrilo**

Svi analizirani parametri osim **Ukupni koliformi, 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	0,15	6,06	1,421	10	0	0,0 %
Mutnoca	NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	0-4	0,05	0,13	0,09	10	0	0,0 %
Temperatura vode	° C	SM 24st Ed.2023.2550B.	0-25	15,2	25	22,25	10	0	0,0 %
pH	pH jedinica	HRN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7,79	8,39	8,04	10	0	0,0 %
Utrošak KMnO4	mg/l O2	HRN EN ISO 8467:2001	0-5	0,32	1,76	1,222	10	0	0,0 %
Amonijak	mg/l NH4+	HRN ISO 7150-1:1998	0-0,5	0,02	0,04	0,029	10	0	0,0 %
Nitrat	mg/l NO3-	SM 4500-NO3-B	0-50	0,53	1,88	1,355	10	0	0,0 %
Vodljivost	uS/cm/ 20°C	HRN EN 27888:2008	0-2500	144	397	293,5	10	0	0,0 %
Kloridi	mg/l	Mercuric Thiocyanate Method 8113 HACH	0-250	1,5	3,9	2,81	10	0	0,0 %
Slobodni rez. Klor	mg/l Cl2	HRN EN ISO 7393-2:2018	0-0,5	0	0,12	0,069	10	0	0,0 %
Nitriti	mg/l NO2-	USEPA Diazot.Method-8507	0-0,5	0,002	0,004	0,003	10	0	0,0 %
Alkalitet	mg/l CaCO3	HRN EN ISO 9963-1:1998	-	250	250	250	1	0	0,0 %
Ukupna tvrdoca	°dH	Metal Phtalein Colorimetric Method - HACH	-	11,2	11,2	11,2	1	0	0,0 %
Kalcij	mg/l	Metal Phtalein Colorimetric Method - HACH	-	69,4	69,4	69,4	1	0	0,0 %
Magnezij	mg/l	Metal Phtalein Colorimetric Method - HACH	-	6,48	6,48	6,48	1	0	0,0 %
Sulfati	mg/l	Turbidimetric Method 10227 HACH Adapted from SM4500-SO42-E	0-250	5,55	5,55	5,55	1	0	0,0 %
SAC		HACH Method 10243	-	0	0,96	0,334	10	0	0,0 %
Temperatura zraka	° C	SM 24st Ed.2023.2550B.	-	13	30	24,1	10	0	0,0 %
Miris	–	SM 24th Ed.2023:2150(B)	0	Bez	Bez	–	10	0	0,0 %
MIKROBIOLOGIJA									
Ukupni koliformi	broj/100ml	HRN EN ISO 9308-1:2014/ A1:2017	0-0	0	2	0,2	10	1	10,0 %
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	4	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	1	0	0,0 %
Broj kolonija 36 °C	broj/1 ml	HR EN ISO 6222:2000	0-100	0	326	33,9	10	1	**10,0 %**
Broj kolonija 22 °C	broj/1 ml	HR EN ISO 6222:2000	0-100	0	225	23	10	1	**10,0 %**