

Osnovni fizikalno-kemijski i mikrobiološki pokazatelji kvalitete vode

za period od **01.01.2024** do **31.12.2024**

Vrsta uzorka za: Izvorišta

Parametar	Metoda određivanja	Ukupno	Min	Max	*MDK	Neispravno	Aritm.sred.
TEMPERATURA VODE (°C)	SM 24th Ed.2023.2550B	69	6,9	13,1	25	0	8,81000
TEMPERATURA ZRAKA (°C)	SM 24th Ed.2023.2550B	64	2,6	32		0	14,15000
BOJA (°Pt/Co)	HRN EN ISO 7887:2012	21	2	2	20	0	2,00000
BOJA (°Pt/Co)	SM 2120C 24rd Ed 2023	52	5	6	20	0	5,02000
MUTNOĆA (°NTU)	HRN EN ISO 7027-1:2016	53	0,09	3,77	4	0	0,54000
MUTNOĆA (°NTU)	USEPA 180.1	20	0,1	1,06	4	0	0,47000
MIRIS	HRN EN 1622:2008	72			bez mirisa	0	
PH VRIJEDNOST (pHjedinica)	HRN EN ISO 10523:2012	73	7,5	8,2	9,5	0	7,85000
ELEKTROVODLJIVOST (uS/cm)	HRN EN 27888:2008	73	195	278	2500	0	235,91000
OKSIDATIVNOST-PRAVILNIK (mg/l O2)	HRN EN ISO 8467:2001	62	0,25	2	5	0	0,54000
AMONIYAK -PRAVILNIK (mg/l NH4)	HRN ISO 7150-1:1998	18	0,05	0,05	0,5	0	0,05000
AMONIYAK -PRAVILNIK (mg/l NH4)	SM 24th Ed.2023.4500-NH3 B	26	0,03	0,05	0,5	0	0,03000
NITRATI - PRAVILNIK (mg/l NO3)	SM 24th Ed.2023. 4500-NO3	51	1,2	3,3	50	0	2,33000
NITRITI-PRAVILNIK (mg/l NO2)	USEPA Diazot. Method - 8507	51	0,006	0,018	0,5	0	0,01000
KLORIDI (mg/l)	HRN ISO 9297:1998	55	2,5	6,5	250	0	3,63000
SULFATI (mg/l)	HRN EN ISO 10304-1:2009	4	2,8	3,6	250	0	3,18000
MANGAN (ugMn/L)	HRN EN ISO 17294-2:2016	4	1,5	1,5	50	0	1,50000
ALUMINIJ (ug/l)	HRN EN ISO 17294-2:2016	4	20	21	200	0	20,50000
ŽELJEZO (ugFe/L)	HRN EN ISO 17294-2:2016	4	15,3	46,8	200	0	26,18000
UGLJIKOVODICI (ug/l)	HRN EN ISO 9377-2:2002	4	10	14,9	50	0	11,23000
FENOLI (ug/l)	HRN EN ISO 6439:1998	3	2	2	20	0	2,00000
ETILBENZEN (ug/l)	HRN EN ISO 11423-2:2002	3	0,3	0,3		0	0,30000
BETX (ug/l)	HRN EN ISO 11423-2:2002	3	0,3	0,3		0	0,30000
TOLUEN (ug/l)	HRN EN ISO 11423-2:2002	3	0,3	0,3		0	0,30000
O-KSILEN (ug/l)	HRN EN ISO 11423-2:2002	3	0,3	0,3		0	0,30000
M,P-KSILEN (ug/l)	HRN EN ISO 11423-2:2002	3	0,3	0,3		0	0,30000
BENZEN (ug/l)	HRN EN ISO 11423-2:2002	3	0,3	0,3	1	0	0,30000
I.UKUP. KOLIFORMI (broj/100ml)	HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:	73	0	535	0	41	25,93000

*MDK - maksimalno dozvoljena koncentracija

Osnovni fizikalno-kemijski i mikrobiološki pokazatelji kvalitete vode

za period od **01.01.2024** do **31.12.2024**

Vrsta uzorka za: Izvorišta

Parametar	Metoda određivanja	Ukupno	Min	Max	*MDK	Neispravno	Aritm.sred.
E.COLI (broj/100ml)	HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:	73	0	115	0	26	5,62000
ENTEROKOKI (broj/100ml)	HR EN ISO 7899-2:2000	73	0	75	0	28	5,30000
PSEUDOMONAS AERUGINOSA (broj/100ml)	HRN EN ISO 16266:2008	52	0	62	0	9	6,29000
AER.MEZ.BAKT.36°C (broj/1ml)	HR EN ISO 6222:2000	52	0	260	100	2	15,35000
I.AER.MEZ.BAK. 22°C (broj/1ml)	HR EN ISO 6222:2000	52	0	335	100	5	46,33000
SOMATSKI KOLIFAGI (pfu/100 ml)	HRN EN ISO 10705-2:2008	5	0	0	50	0	0,00000
Ukupno mjerenja po vrsti:		1.181				111	
Ukupno uzoraka po vrsti:		73				47	
Sveukupno mjerenja:		1.181				111	
Sveukupno uzoraka:		73				47	

*MDK - maksimalno dozvoljena koncentracija