



Period ispitivanja: 01.01.2020 - 29.02.2020, Vrsta Vode: VODA ZA LJUDSKU POTROŠNJU, Područje ispitivanja: Vodoopskrbna mreža.

Svi analizirani parametri u ispitanim uzorcima vode bili su sukladni Zakonu o vodi za ljudsku potrošnju (NN 53/13, 64/15, 104/17, 115/18) i Pravilniku o parametrima sukladnosti, metodama analize, monitoringu i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju te načinu vođenja registra pravnih osoba koje obavljaju djelatnosti javne vodoopskrbe (NN 125/17).

Parametar	MDK	Mjerna Jed.	Metoda	Max	Min	Avg	Broj mjerenja	Odstupanja(N)	Odstupanja(%)
Boja	0-20	Pt/Co skale	HACH Metod 8025	5,6	0	1,412	25	0	0 %
Mutnoća	0-4	NTU	HRN EN ISO 7027:2001	1,25	0,16	0,496	89	0	0 %
Temperatura	0-25	° C	SM 21st Ed.2005:2550 (B)	15,3	5,6	11,304	89	0	0 %
pH	6,5-9,5	pH jedinica	HRN ISO 10523:2012	8,14	7,58	7,997	25	0	0 %
Utrošak KMnO4	0-5	mg/l O2	HRN EN ISO 8467:2001	1,86	0,71	1,082	25	0	0 %
Amonijak	0-0,5	mg/l NH4+	HACH Metod LCK 304	0,014	0	0,004	21	0	0 %
Nitrat	0-50	mg/l NO3-	HACH Metod 10049	2,1	0	1,416	25	0	0 %
Vodljivost	0-2500	uS/cm/ 20°C	HRN EN 27888:2008	889	383	432,96	25	0	0 %
Kloridi	0-250	mg/l	HRN ISO 9297:1998	79,6	1,6	8,14	25	0	0 %
Slobodni rez. Klor	0-0,5	mg/l Cl2	SM 19th Ed.1995:4500-Cl(G)	0,35	0	0,124	89	0	0 %
Nitriti	0-0,5	mg/l NO2-	HACH Metod	0,132	0	0,015	22	0	0 %
Alkalitet	-	mg/l CaCO3		0	0		0	0	0 %
p-alkalitet	-	mg/l CaCO3		0	0		0	0	0 %
Ukupna tvrdoća	-	mg/l CaCO3	SM 19th Ed.1995:2340(B)	0	0		0	0	0 %
Kalcijeva tvrdoća	-	mg/l CaCO3		0	0		0	0	0 %
Ukupni koliformi	0-0	broj/100ml	HRN EN ISO 9308-1:2014	0	0	0	89	0	0 %
Fekalni koliformi	0-0	broj/100 ml	SM 19TH Ed.1995:9222(D)	0	0		0	0	0 %
Enterokoki	0-0	broj/100 ml	HRN EN ISO 7899-2:2000	0	0	0	88	0	0 %
Clostridium perfringens	0-0	broj/100 ml	Direktiva vijeca (EZ) 83/98	0	0	0	23	0	0 %
Escherichia coli	0-0	broj/100 ml	EN ISO 9308-1:2014	0	0	0	89	0	0 %
Pseudomonas aeruginosa	0-0	broj/100 ml	HRN EN ISO 16266:2008	0	0	0	82	0	0 %
Broj kolonija 36 °C	0-100	broj/1 ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	7,818	88	0	0 %
Broj kolonija 22 °C	0-100	broj/1 ml	HRN EN ISO 6222:2000	98	0	5,205	88	0	0 %
Miris	0	-	SM 19th Ed.2005:2150(B)	-	-	-	89	0	0%
Okus	0	-	SM 21st Ed.2005:2160 (B)	-	-	-	89	0	0%