

Rezultati mjerenja analitičkih parametara vode namijenjene za ljudsku potrošnju na izlazima iz postrojenja u 2024. g., interna kontrola								
PARAMETAR	JED. MJERE	MDK	SVETI IVAN		GRADOLE		BUTONIGA	
			VODA NAMIJENJENA ZA LJUDSKU POTROŠNJU		VODA NAMIJENJENA ZA LJUDSKU POTROŠNJU		VODA NAMIJENJENA ZA LJUDSKU POTROŠNJU	
			RASPON REZ.	% SUKL.	RASPON REZ.	% SUKL.	RASPON REZ.	% SUKL.
rezidualni klor	mg/L	0,5	0,39-0,56	100	0,32-0,52	100	<0,05-0,3	100
temperatura	°C	25	11-14,1	100	12,5-15	100	7,2-23	100
otopljeni kisik	mg/L	-	-	-	-	-	8,9-13,38	-
mutnoća	NTU	4 (1) 0,3	0,03-3,07	47	0,03-0,32	99,9	0,02-0,14	100
pH-vrijednost		6,5-9,5	7,11-7,79	100	6,91-7,42	100	7,4-7,94	100
TOC	mg/L	-	-	-	-	-	0,871-1,694	-
utrošak KMnO ₄	mgO ₂ /L	5	0,27-1,1	100	0,10-1,08	100	0,56-1,27	100
nitrit	mg/L	0,1	0-0,010	100	0-0	100	-	-
UV 254	1/cm		-	-	-	-	0,006-0,021	-
kloridi	mg/L	250	2,59-10,61	100	9,39-15,04	100	8,27-10,97	100
amonijak	mgNH ₄ ⁺ /L	0,5	0-0,030	100	0-0,020	100	<0,005-0,04	100
mangan	mg/L	0,05	-	-	-	-	<0,005-0,009	100
nitрати	mgNO ₃ /L	50	1,62-3,97	100	8,07-14,45	100	0,5-2,37	100
vodljivost	µS/cm	2500	386-494	100	509-658	100	278-417	-
aluminij	mg/L	0,2	0,001-0,108	100	0,001-0,085	100	<0, 03-0,064	100
željezo	mg/L	0,2	0,002-0,051	100	0-0,028	100	0,006-0,056	100
fluorid	mg/L	1,5	0,001-0,2	100	0,01-0,11	100	0,01-0,18	100
sulfati	mg/L	250	2,87-10,02	100	5,21-12,2	100	12,38-30,25	100
natrij	mg/L	200	2,08-4,28	100	4,86-7,64	100	5,47-19,27	100
magnezij	mg/L		2,4-4,45	-	3,32-11,51	-	6,28-8,58	-
kalij	mg/L	12	0,41-1,05	100	1,05-1,89	100	1,27-2,52	100
kalcij	mg/L		82-104	-	114-146	-	40,96-77,63	-
THM ukupni	µg/L	100	1-8	100	3,4-13	100	4,3-11,2	100
Br. bakt., 36 °C	n/1mL	100	0-12	100	0-57	100	0-7	100
Br. bakt., 22 °C	n/1mL	100	0-5	100	0-5	100	0-10	100
Uk. kolif. bakt.	n/100 mL	0	0-0	100	0-0	100	0	100
E.Coli	n/100 mL	0	0-0	100	0-0	100	0	100
Enterokok	n/100 mL	0	0-0	100	0-0	100	0	100
Clostridium p.	n/100 mL	0	0-0	100	0-0	100	0	100
Pseudomonas a.	n/100 mL	0	0-0	100	0-0	100	0	100