

PARAMETAR	JED. MJERE	MDK	VODA ZA LJUDSKU POTROŠNJU					
			SVETI IVAN		GRADOLE		BUTONIGA	
			RASPON REZ.	% SUKL.	RASPON REZ.	% SUKL.	RASPON REZ.	% SUKL.
rezidualni klor	mg/L	0,5	0,2-0,57	100	0,32-0,54	100	<0,05-0,48	100
temperatura	°C	25	11,2-15	100	12-18	100	5,9-23,3	100
otopljeni kisik	mg/L	-					7,43-16,26	-
mutnoća	NTU	4 (1)	0,17-2,33	100	0,04-0,71	100	0,04-0,14	100
pH-vrijednost		6,5-9,5	7,20-7,68	100	7,03-7,72	100	7,37-8,14	100
TOC	mg/L	-					0,962-1,67	-
utrošak KMnO ₄	mgO ₂ /L	5	0,09-0,92	100	0,1-0,83	100	0,31-1,78	100
kloridi	mg/L	250	2,8-14,8	100	7,2-15,5	100	6,79-11,85	100
amonijak	mgNH ₄ ⁺ /L	0,5	0-0,036	100	0-0,086	100	<0,005-0,152	100
mangan	mg/L	0,05					<0,005-0,042	100
nitriti	mgNO ₂ /L	50	1,62-4,38	100	8,23-12,81	100	0,58-2,01	100
vodljivost	µS/cm	2500	388-477	100	509-655	100	-	-
aluminij	mg/L	0,2	0,003-0,102	100	0,002-0,048	100	<0,01-0,078	100
željezo	mg/L	0,2	0,02-0,05	100	0,11-0,11	100	<0,005-0,101	100
fluorid	mg/L	1,5	0,05-0,15	100	0,010-0,017	100	0,07-0,11	100
sulfati	mg/L	250	5,12-10,31	100	6,83-9,43	100	12,5-19,89	100
natrij	mg/L	200	2,01-8,78	100	2,99-8,81	100	5,11-8,69	100
magnezij	mg/L		2,24-4,58	-	3,1-11,38	-	6,74-8,53	
kalij	mg/L	12	0,5-1,08	100	1,13-1,79	100	1-2,77	100
kalcij	mg/L		81,4-102,5	-	109-135	-	38,83-75,14	-
THM ukupni	µg/L	100	1,7-4,4	100	4,5-7,2	100	5,5-7,9	100
br. bakt., 36 °C	n/1mL	100	0-10	100	0-32	100	0-3	100
br. bakt., 22 °C	n/1mL	100	-	-	-	-	0-2	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

Tabela 1. Rezultati analiza vode za ljudsku potrošnju na izlazima iz postrojenja u 2019. g., interne

