

TABELARNI PRIKAZ REZULTATA MIKROBIOLOŠKIH I FIZIČKO-HEMIJSKIH ANALIZA UZORAKA VODE IZ VODE IZ MREŽE SARAJEVSKOG GRADSKOG VODOVODA ZA JUNI 2017. GODINE

Tabela 1. Rezultati analiza uzoraka vode iz mreže Sarajevskog gradskog vodovoda

R/B	MJESTO UZIMANJA UZORKA	UKUPAN BR. UZORAKA	BAKTERIOLOŠKI		FIZIČKO-HEMIJSKI	
			ODGOVARA	NE ODGOVARA	ODGOVARA	NE ODGOVARA
1.	STARI GRAD	6	odgovara	-	odgovara	-
2.	CENTAR	2	odgovara	-	odgovara	-
3.	NOVI GRAD	2	odgovara	-	odgovara	-
4.	NOVO SARAJEVO	2	odgovara	-	odgovara	-
5.	ILIDŽA	4	odgovara	-	odgovara	-
6.	VOGOŠĆA	2	odgovara		odgovara	
UKUPNO :		18	18	0	18	0

Mišljenje: Svih osamnaest (18) uzorka vode za piće uzetih iz distributivne mreže Sarajevskog gradskog vodovoda na mjestu krajnjeg potrošača **ODGOVARAJU** propisima Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće.

Tabela 2. Rezultati mikrobioloških ispitivanja

DATUM	Mjerno mjesto	Parametri ispitivanja							Mišljenje
		Escherichia coli na 36 ± 2°C; 21±3 h	Enterococcus spp na 36 ±2°C; 44±3 h	Broj koliformnih klica na 36°C±2°C21h±4h	Ukupan broj živih klica 36°C ±2°C;44h	Ukupan broj živih klica, 36°C±2°C;44h	Pseudomonas aeruginosa na 36°C ±2°C;44h±4h	Sulfidoreducirajući anaerobi (klostridija) na 37°C±1°C, 20h±4h ili 44h±4h	
14.06.17	Stari Grad, javna česma Bistrik	0	0	-	-	-	-	-	Odgovara
13.06.17	Stari Grad, Hotel Central-restoran	0	0	-	-	-	-	-	Odgovara
23.06.17	Stari Grad, javna česma „Begova džamija“	0	0	-	-	-	-	-	Odgovara
08.06.17	Centar, Dejzina Bikića b.b- objekat Bolgrano	0	0	-	-	-	-	-	Odgovara
14.6.17	Novo Sarajevo, javna česma Vilsonovo šetalište	0	0	-	-	-	-	-	Odgovara
13.06.17	Novi Grad, Otoka, Brčanska br.15	0	0	-	-	-	-	-	Odgovara
13.06.17	Ilidža, Sokolović Kolonija, Huseina Đoze	0	0	-	-	-	-	-	Odgovara
13.06.17	Ilidža, Hrasnica, Derviš paše Bajezidagića br.16	0	0	-	-	-	-	-	Odgovara
08.06.17	Vogošća, javna česma kod hotela Park	0	0	-	-	-	-	-	Odgovara

Mišljenje: Ispitani uzorci vode **ODGOVARAJU** uslovima Pravilnika.

Tabela 3. Rezultati fizičko-hemijskih ispitivanja

Parametri ispitivanja																	
Datum	Mjerno mjesto	Boja	Miris I Ukus	Mutnoća	Elektroprovodljivost	pH	Utrošak KmnO4	Amonijak NH3	Hloridi (Cl)	Nitrati NO3)	Nitriti(NO ₂)	Sulfati	Aluminij	Mangan	Natrij	Željezo	Mišljenje
14.06.17	Stari Grad, javna česma Bistrik	<2	bez	0,20 [#]	350	7,4(t 22,3 ^o C)	<0,5	<0,03	4,1 [#]	6,3	<0,008	-	-	-	-	-	odgovara
13.06.17	Stari Grad, Hotel Central-restoran	<2	bez	0,25 [#]	365	7,6 (t 22,5 ^o C)	<0,5	<0,03	2,7 [#]	4,9	<0,008	-	-	-	-	-	odgovara
23.06.17	Stari Grad, javna česma „Begova džamija“	<2	bez	0,50	391	7,35 (t 22,0 ^o C)	0,6	<0,03	3,4 [#]	5,5	<0,008	-	-	-	-	-	odgovara
08.06.17	Centar, Dejzina Bikića b.b- Bolgrano	<2	bez	0,25 [#]	364	7,6(t 23,0 ^o C)	<0,5	<0,03	3,1 [#]	4,7	<0,008	-	-	-	-	-	odgovara

14.6.17	Novo Sarajevo, javna česma Vilsonovo šetalište	< 2	bez	0,20	360	7,5 (t 23,1°C)	<0,5	<0,03	3,4 [#]	5,0	<0,008	-	-	-	-	-	odgovara
13.06.17	Novi Grad, Otoka, Brčanska br.15	<2	bez	0,25 [#]	355	7,6(t 20,0°C)	<0,5	<0,03	2,7 [#]	4,7	<0,008	-	-	-	-	-	odgovara
13.06.17	Ilidža, Sokolović Kolonija, Huseina Doze	<2	bez	0,25	287	7,7(t 19,9°C)	<0,5	<0,03	1,7 [#]	5,1	<0,008	-	-	-	-	-	odgovara
13.06.17	Ilidža, Hrasnica, Derviš paše Bajezidagića br.16	<2	bez	0,40	394	7,5 (t 19,2°C)	<0,6	<0,03	<1,5	2,6	<0,008	-	-	-	-	-	odgovara
08.06.17	Vogošća, javna česma kod hotela Park	<2	bez	1,1	314	7,8 (t 20,7°C)	<0,5	<0,03	1,7 [#]	2,5	<0,008	-	-	-	-	-	odgovara

Mišljenje: Na osnovu pregleda i utvrđenih fizičko – hemijskih osobina, uzorci vode za piće po mjernim pokazateljima **ODGOVARAJU** Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće.

ZAKLJUČAK

Operativni cilj ovog programa je zaštita stanovništva od zaraznih bolesti i obezbjeđenje higijenski ispravne pitke vode prema Zakonu o zaštiti stanovništva od zaraznih bolesti ("Sl. novine FBiH" broj 29/05), Zakonu o zdravstvenoj zaštiti ("Sl. novine FBiH", broj 46/10, i 75/13.), Zakonu o vodama ("Sl. novine FBiH" broj 70/06), Zakonu o zaštiti voda, Zakonu o zaštiti prirode, Zakonu o zaštiti okoliša ("Sl. novine FBiH" broj 33/03.) i Zakonu o izmjenama dopunama zakona o zaštiti okoliša („Sl.novine Federacije BiH“, broj 38/09) i prema važećem Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće ("Sl.glasnik BiH" broj 40/10; 30/12).

U mjesecu junu 2017.godine ispitano je ukupno osamnaest (18) uzoraka vode iz distributivne mreže krajnjeg korisnika Sarajevskog gradskog vodovoda.

Prema rezultatima osnovnih mikrobioloških, hemijskih i organoleptičkih osobina vode za piće iz distributivne mreže Sarajevskog gradskog vodovoda na mjestu krajnjeg potrošača svi uzorci **ODGOVARAJU** propisima Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće ("Sl.glasnik BiH" broj 40/10; 30/12).

S poštovanjem,

Rukovodilac radne jedinice za zaštitu i
unaprijeđenje životne sredine