

TABELARNI PRIKAZ REZULTATA MIKROBIOLOŠKIH I FIZIČKO-HEMIJSKIH ANALIZA UZORAKA VODE IZ VODE IZ MREŽE SARAJEVSKOG GRADSKOG VODOVODA ZA MAJ 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	4	odgovara	-	odgovara	-
2.	CENTAR	2	odgovara	-	odgovara	-
3.	NOVI GRAD	4	odgovara	-	odgovara	-
4.	NOVO SARAJEVO	4	odgovara	-	odgovara	-
5.	ILIDŽA	2	odgovara	-	odgovara	-
UKUPNO :		16	16	0	16	0

Mišljenje: Svih šesnaest (16) 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	
26.05.17	Centar, Muhameda Jahića br.7	0	0	-	-	-	-	-	Odgovara
26.05.17	Stari Grad, Avdage Šahinagića br.10	0	0	-	-	-	-	-	Odgovara
26.05.17	Stari Grad, Hotel Central“-restoran	0	0	-	-	-	-	-	Odgovara
26.05.17	Ilidža, Lasičke Megare br.80	0	0	-	-	-	-	-	Odgovara
26.05.17	Novi Sarajevo, Grbavička br.32	0	0	-	-	-	-	-	Odgovara
24.05.17	Novo Sarajevo, hasana Kikića br.7	0	0	-	-	-	-	-	Odgovara
26.05.17	Novi Grad, Trg Solidarnosti 13	0	0	-	-	-	-	-	Odgovara
24.05.17	Novi Grad,Trg ZAVNOBIH-a	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 KmnO_4	Amonijak NH_3	Hloridi (Cl)	Nitrati NO_3	Nitriti (NO_2)	Sulfati	Aluminij	Mangan	Natrij	Željezo	Mišljenje
26.05.17	Centar, Muhameda Hadžohajića br.7	<2	bez	0,30 [#]	335	7,5(t 16,6 ⁰ C)	<0,5	<0,03	3,4 [#]	4,7	<0,008	-	-	-	-	-	odgovara
26.05.17	Stari Grad, Avdage Šahinagića br.10	<2	bez	0,40	351	7,6 (t 16,3 ⁰ C)	<0,5	<0,03	2,0 [#]	5,1	<0,008	-	-	-	-	-	odgovara
26.05.17	Stari Grad, Hotel Central“-restoran	<2	bez	0,45 [#]	349	7,5(t 16,1 ⁰ C)	<0,5	<0,03	3,4 [#]	5,1	<0,008	-	-	-	-	-	odgovara

26.05.17	Iliđža, Lasičke Megare br.80	2	bez	0,65	334	7,4 (t 12,3°C)	<0,5	<0,03	1,7	3,7	<0,008	-	-	-	-	-	odgovara
26.05.17	Novi Sarajevo, Grbavička br.32	<2	bez	0,25 [#]	343	7,5(t 14,5°C)	<0,5	<0,03	3,4 [#]	5,0	<0,008	-	-	-	-	-	odgovara
24.05.17	Novo Sarajevo, Hasana Kikića br.7	<2	bez	0,40	353	7,5(t 17,5°C)	<0,5	<0,05	3,1 [#]	5,1	<0,008	-	-	-	-	-	odgovara
26.05.17	Novi Grad, Trg Solidarnosti 13	<2	bez	0,35	338	7,6 (t 17,5°C)	<0,5	<0,04	3,1 [#]	5,1	<0,008	-	-	-	-	-	odgovara
24.05.17	Novi Grad,Trg ZAVNOBIH- a	<2	bez	0,50	354	7,5 (t 16,9°C)	<0,5	<0,03	3,1 [#]	5,2	<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 maju 2017.godine ispitano je ukupno šesnaest (16) 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

dr.Lejla Hatibović

