

**J.U. ZAVOD ZA JAVNO  
ZDRAVSTVO KANTONA  
SARAJEVO**



**P.I. INSTITUTE FOR PUBLIC  
HEALTH OF CANTON  
SARAJEVO**

# BILTEN

O ZDRAVSTVENOJ ISPRAVNOSTI VODE ZA PIĆE IZ SISTEMA JAVNE VODOOPSKRBE  
U KANTONU SARAJEVO

**JULI 2021**

Godina izdanja IV br. 7/21



Adresa: dr. Mustafe Pintola br.1, 71210 Ilidža  
Tel: 627-889; Fax: 622-227  
web: <http://www.zzjzks.ba>  
e-mail: [info@zzjzks.ba](mailto:info@zzjzks.ba)



## SADRŽAJ:

1. Izvještaj o ispitivanju vode za piće iz centralnog gradskog vodovoda JKP „Vodovod i kanalizacija“, Sarajevo
2. Izvještaj o ispitivanju vode za piće iz sistema vodovoda JKP „Komunalac Hadžići“
3. Izvještaj o ispitivanju vode is sistema lokalnih vodovoda na području Općine Centar
4. Izvještaj o ispitivanju vode is sistema lokalnih vodovoda na području Općine Novi Grad
5. Izvještaj o ispitivanju vode is sistema lokalnih vodovoda na području Općine Ilidža
6. Izvještaj o ispitivanju vode is sistema lokalnih vodovoda na području Općine Vogošća
7. Izvještaj o ispitivanju vode sa izvorišta rijeke Bosne

*NAPOMENA: Voda iz distributivnog sistema kojim upravlja JKP „Vodostan“ Ilijaš nije pod laboratorijskom kontrolom JU Zavod za javno zdravstvo Kantona Sarajevo.*

*Uzorci vode iz distributivnog sistema kojim upravlja JKP „Trnovo“ Trnovo nisu dostavljeni u periodu kojim je obuhvaćen Bilten.*

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) i prema važećem Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće ( "Sl.glasnik BiH" broj 40/10; 30/12, 62/17).

U **julu 2021.** godine u laboratorijama J.U. Zavod za javno zdravstvo Kantona Sarajevo, koje su akreditirane od strane Instituta za akreditaciju BiH (BATA) prema Zahtjevima Standarda BAS EN ISO/IEC 17025, ukupno je ispitano **148** uzorka vode za piće u Kantonu Sarajevo.

# 1. Izvještaj o ispitivanju vode za piće iz centralnog gradskog vodovoda JKP „Vodovod i kanalizacija“, Sarajevo

Mikrobiološka analiza uzoraka vode – KJKP „Vodovod i kanalizacija“ Sarajevo						
Datum	Mjesto uzorkovanja	Parametri ispitivanja i rezultati analiza (referentne vrijednosti)				
		Escherichia coli na 36 ± 2°C; 21±3 h (#)	Enterococcus spp na 36 ±2°C; 44±4 h (#)	Broj koliformnih klica na 36°C±2°C21h±3h (#)	Ukupan broj živih klica 22°C ±2°C;68h±4 h (<100)	Ukupan broj živih klica 36°C±2°C;44h (<20)
05.07.2021.	Novi Grad, Zona rezervoara Mojnilo, Izvorište Bačevo (bunari Mojnilo + Sokolovići), PS Alipašin most (kuhinja), objekat ViK-a pored Općine Novi Grad	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu
05.07.2021.	Novi Grad, Zona rezervoara Alipašino, Izvorište Bačevo (bunari Alipašino i Konaci + FP Bosna), PS Alipašin most (cijevna galerija), objekat ViK-a pored Općine Novi Grad	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu
07.07.2021.	Novi Grad, Zona rezervoara Igman, Izvorište Bačevo (bunari Konaci + IB1 + FP Bosna), česma u krugu postrojenja za prečišćavanje otpadnih voda - Butila	<1 cfu	<1 cfu	<b>22 cfu</b>	<1 cfu	<1 cfu
09.07.2021.	Novi Grad, Zona rezervoara Mojnilo, Izvorište Bačevo (bunari Mojnilo + Sokolovići), PS Alipašin most (kuhinja), objekat ViK-a pored Općine Novi Grad	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu
13.07.2021.	Novi Grad, Zona rezervoara Mojnilo, Izvorište Bačevo (bunari Mojnilo + Sokolovići), PS Alipašin most (kuhinja), objekat ViK-a pored Općine Novi Grad	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu
13.07.2021.	Novi Grad, Zona rezervoara Igman, Izvorište Bačevo (bunari Konaci + IB1 + FP Bosna), česma u krugu postrojenja za prečišćavanje otpadnih voda - Butila	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu
13.07.2021.	Novi Grad, Zona rezervoara Igman, Izvorište Bačevo (bunari Konaci + IB1 + FP Bosna), upravna zgrada, česma u laboratoriji - Butila	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu
13.07.2021.	Novi Grad, Zona rezervoara Igman, Izvorište Bačevo (bunari Konaci + IB1 + FP Bosna), džamija na raskrsnici Bojničke i Dobroševićke ulice, česma u abdesthani	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu

13.07.2021.	Novi Grad, Zona rezervoara Alipašino, Izvorište Bačevo (bunari Alipašino i Konaci + FP Bosna), PS Alipašin most (cijevna galerija), objekat ViK-a pored Općine Novi Grad	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu
16.07.2021.	Novi Grad, Zona rezervoara Mojnilo, Izvorište Bačevo (bunari Mojnilo + Sokolovići), PS Alipašin most (kuhinja), objekat ViK-a pored Općine Novi Grad	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu
19.07.2021.	Novi Grad, Zona rezervoara Alipašino, Izvorište Bačevo (bunari Alipašino i Konaci + FP Bosna), PS Alipašin most (cijevna galerija), objekat ViK-a pored Općine Novi Grad	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu
19.07.2021.	Novi Grad, Zona rezervoara Igman, Izvorište Bačevo (bunari Konaci + IB1 + FP Bosna), postrojenje za prečišćavanje otpadnih voda, I sprat laboratorija	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu
19.07.2021.	Novi Grad, Zona rezervoara Mojnilo, Izvorište Bačevo (bunari Mojnilo + Sokolovići), PS Alipašin most (kuhinja), objekat ViK-a pored Općine Novi Grad	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu
21.07.2021.	Novi Grad, Zona rezervoara Alipašino, Izvorište Bačevo (bunari Alipašino i Konaci + FP Bosna), PS Alipašin most (cijevna galerija), objekat ViK-a pored Općine Novi Grad	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu
21.07.2021.	Novi Grad, Zona rezervoara Mojnilo, Izvorište Bačevo (bunari Mojnilo + Sokolovići), PS Alipašin most (kuhinja), objekat ViK-a pored Općine Novi Grad	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu
26.07.2021.	Novi Grad, Zona rezervoara Mojnilo, Izvorište Bačevo (bunari Mojnilo + Sokolovići), PS Alipašin most (kuhinja), objekat ViK-a pored Općine Novi Grad	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu
26.07.2021.	Novi Grad, Zona rezervoara Alipašino, Izvorište Bačevo (bunari Alipašino i Konaci + FP Bosna), PS Alipašin most (cijevna galerija), objekat ViK-a pored Općine Novi Grad	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu

26.07.2021.	Novi Grad, Zona rezervoara Igman, Izvorište Bačevo (bunari Konaci + IB1 + FP Bosna), postrojenje za prečišćavanje otpadnih voda, I sprat laboratorija	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu
28.07.2021.	Novi Grad, Zona rezervoara Mojnilo, Izvorište Bačevo (bunari Mojnilo + Sokolovići), PS Alipašin most (kuhinja), objekat ViK-a pored Općine Novi Grad	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu

Legenda: \* Mjerenje izvršeno na mjestu uzorkovanja; # - Ne smije biti prisutan; <1 cfu – nije prisutan

Fizičko-hemijska analiza uzoraka vode – JKP „Vodovod i kanalizacija“ Sarajevo										
Datum	Mjesto uzorkovanja	Parametri ispitivanja i rezultati analiza (referentne vrijednosti)								
		Rezidualni hlor* (<0,5mg/l)	Boja (n <sup>l</sup> )	Miris i ukus (n <sup>l</sup> )	Mutnoća (n <sup>l</sup> )	Elektroprovodljivost (2500µS/cm na 20°C)	pH (6,5 ≤ pH ≤9,5)	NH <sub>4</sub> Amonijak (0,50mg/l)	NO <sub>2</sub> Nitriti (0,50mg/l)	Al Aluminij (200µg/l)
05.07.2021.	Novi Grad, Zona rezervoara Mojnilo, Izvorište Bačevo (bunari Mojnilo + Sokolovići), PS Alipašin most (kuhinja), objekat ViK-a pored Općine Novi Grad	0,29	<2	bez	0,20	393	7,5 (t 15,2°C)	<0,001	<0,002	-
05.07.2021.	Novi Grad, Zona rezervoara Alipašino, Izvorište Bačevo (bunari Alipašino i Konaci + FP Bosna), PS Alipašin most (cijevna galerija), objekat ViK-a pored Općine Novi Grad	0,16	<2	bez	0,20	380	7,5 (t 16,2°C)	<0,001	0,002	-
07.07.2021.	Novi Grad, Zona rezervoara Igman, Izvorište Bačevo (bunari Konaci + IB1 + FP Bosna), česma u krugu postrojenja za prečišćavanje otpadnih voda - Butila	0,22	<2	bez	0,50 <sup>#</sup>	328	7,6 (t 22,1°C)	0,001	<0,003	-
09.07.2021.	Novi Grad, Zona rezervoara Mojnilo, Izvorište Bačevo (bunari Mojnilo + Sokolovići), PS Alipašin most (kuhinja), objekat ViK-a pored Općine Novi Grad	0,24	<2	bez	0,20	431	7,2 (t 16,1°C)	0,014	0,002	-

13.07.2021.	Novi Grad, Zona rezervoara Igman, Izvorište Bačevo (bunari Konaci + IB1 + FP Bosna), česma u krugu postrojenja za prečišćavanje otpadnih voda - Butila	0,23	<2	bez	0,20 <sup>#</sup>	364	7,9 (t 16,2 <sup>0</sup> C)	0,001	0,01	-
13.07.2021.	Novi Grad, Zona rezervoara Igman, Izvorište Bačevo (bunari Konaci + IB1 + FP Bosna), upravna zgrada, česma u laboratoriji - Butila	0,17	<2	bez	0,25	349	7,8 (t 20,2 <sup>0</sup> C)	<0,001	0,02	-
13.07.2021.	Novi Grad, Zona rezervoara Igman, Izvorište Bačevo (bunari Konaci + IB1 + FP Bosna), džamija na raskrsnici Bojničke i Dobroševićke ulice, česma u abdesthani	0,24	<2	bez	0,20	350	7,7 (t 22,1 <sup>0</sup> C)	<0,001	0,01	-
13.07.2021.	Novi Grad, Zona rezervoara Mojnilo, Izvorište Bačevo (bunari Mojnilo + Sokolovići), PS Alipašin most (kuhinja), objekat ViK-a pored Općine Novi Grad	0,22	<2	bez	0,10 <sup>#</sup>	502	7,5 (t 17,0 <sup>0</sup> C)	<0,001	0,014	-
13.07.2021.	Novi Grad, Zona rezervoara Alipašino, Izvorište Bačevo (bunari Alipašino i Konaci + FP Bosna), PS Alipašin most (cijevna galerija), objekat ViK-a pored Općine Novi Grad	0,16	<2	bez	0,15 <sup>#</sup>	408	7,6 (t 17,0 <sup>0</sup> C)	<0,001	<0,10	-
16.07.2021.	Novi Grad, Zona rezervoara Mojnilo, Izvorište Bačevo (bunari Mojnilo + Sokolovići), PS Alipašin most (kuhinja), objekat ViK-a pored Općine Novi Grad	0,23	<2	bez	0,15	446	7,4 (t 19,4 <sup>0</sup> C)	<0,001	<0,017	-
19.07.2021.	Novi Grad, Zona rezervoara Alipašino, Izvorište Bačevo (bunari Alipašino i Konaci + FP Bosna), PS Alipašin most (cijevna galerija), objekat ViK-a pored Općine Novi Grad	0,12	<2	bez	0,20	418	7,5 (t 14,9 <sup>0</sup> C)	0,004	0,007	-
19.07.2021.	Novi Grad, Zona rezervoara Igman, Izvorište Bačevo (bunari Konaci + IB1 + FP Bosna), postrojenje za prečišćavanje otpadnih voda, I sprat laboratorija	0,17	<2	bez	0,40	389	7,5 (t 14,7 <sup>0</sup> C)	0,005	0,006	-
19.07.2021.	Novi Grad, Zona rezervoara Mojnilo, Izvorište Bačevo (bunari Mojnilo + Sokolovići), PS Alipašin most (kuhinja), objekat ViK-a pored Općine Novi Grad	0,20	<2	bez	0,20	418	7,5 (t 14,9 <sup>0</sup> C)	0,004	0,007	-
21.07.2021.	Novi Grad, Zona rezervoara Alipašino, Izvorište Bačevo (bunari Alipašino i Konaci + FP Bosna), PS Alipašin most (cijevna galerija), objekat ViK-a pored Općine Novi Grad	0,11	<2	bez	0,25	373	7,6 (t 16,3 <sup>0</sup> C)	<0,001	0,002	-

21.07.2021.	Novi Grad, Zona rezervoara Mojnilo, Izvorište Bačevo (bunari Mojnilo + Sokolovići), PS Alipašin most (kuhinja), objekat ViK-a pored Općine Novi Grad	0,17	<2	bez	0,20	402	7,6 (t 16,8°C)	<0,001	<0,002	-
26.07.2021.	Novi Grad, Zona rezervoara Mojnilo, Izvorište Bačevo (bunari Mojnilo + Sokolovići), PS Alipašin most (kuhinja), objekat ViK-a pored Općine Novi Grad	0,22	<2	bez	0,15	536	7,3 (t 13,2°C)	<0,001	<0,002	-
26.07.2021.	Novi Grad, Zona rezervoara Alipašino, Izvorište Bačevo (bunari Alipašino i Konaci + FP Bosna), PS Alipašin most (cijevna galerija), objekat ViK-a pored Općine Novi Grad	0,14	<2	bez	0,20	400	7,3 (t 14,0°C)	<0,001	<0,003	-
26.07.2021.	Novi Grad, Zona rezervoara Igman, Izvorište Bačevo (bunari Konaci + IB1 + FP Bosna), postrojenje za prečišćavanje otpadnih voda, I sprat laboratorija	0,12	<2	bez	0,25	332	7,5 (t 16,9°C)	0,001	0,002	-
28.07.2021.	Novi Grad, Zona rezervoara Mojnilo, Izvorište Bačevo (bunari Mojnilo + Sokolovići), PS Alipašin most (kuhinja), objekat ViK-a pored Općine Novi Grad	0,22	<2	bez	0,20	489	7,6 (t 13,2°C)	<0,001	<0,004 <sup>#</sup>	-

Legenda: \* Mjerenje izvršeno na mjestu uzorkovanja; n<sup>1</sup> – prihvatljiv za potrošače i bez neuobičajenih promjena; # - rezultat < od limita kvantifikacije

Komentar: Uzorkovanje i analiza vode izvršeni su od strane stručnog tima JU Zavod za javno zdravstvo Kantona Sarajevo, a na osnovu potpisanog Ugovora. Prema rezultatima analiza ispitanih uzoraka vode za piće iz distributivne mreže JKP „Vodovod i kanalizacija“ d.o.o. Sarajevo, jedan uzorak **NIJE ODGOVARAO** propisima Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće ("Sl.glasnik BiH" broj 40/10; 30/12; 62/17). Preporučene su korektivne mjere, te je poslije njihovog provođenja 13.07.2021. izvršeno ponovno uzorkovanje i analiza vode na zdravstvenu ispravnost na istom mjestu, te na dvije dodatne monitoring tačke. Rezultati ispitivanja **ODGOVARALI** su propisima Pravilnika.





14.07.2021.	Vodovod „Zovik“ Ljubovići br.1	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	-	-
14.07.2021.	Vodovod „Brečak“ Resnik br.25	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	-	-
14.07.2021.	Vodovod „Brečak“ Resnik br.57	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	-	-
14.07.2021.	Vodovod „Kradenik“ Dragovići br.45	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	-	-
14.07.2021.	Vodovod „Kradenik“ Bjelašnička br.168	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	-	-
14.07.2021.	Vodovod „Kradenik“ Javna česma	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	-	-
14.07.2021.	Vodovod „Kradenik“ Rezervoar Kradenik	<1cfu	<1cfu	<b>33 cfu</b>	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu
22.07.2021.	Vodovod „Ljubovača“ Rezervoar Lokve	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu
22.07.2021.	Vodovod „Ormanj I“ Rezervoar Bijele Vode	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu
22.07.2021.	Vodovod „Ormanj II“ Rezervoar Grivići	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu
22.07.2021.	Vodovod „Krupa“ Rast komora Krupa	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu
22.07.2021.	Vodovod „Ljubovača“ Lokve br.217	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	-	-
22.07.2021.	Vodovod „Ljubovača“ Kasatići br.54	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	-	-
22.07.2021.	Vodovod „Ormanj I“ Vrančići br.10	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	-	-
22.07.2021.	Vodovod „Ormanj I“ Grivići br.6	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	-	-
22.07.2021.	Vodovod „Ormanj II“ Sajnica br.4	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	-	-
22.07.2021.	Vodovod „Ormanj II“ Stari Grivići br.49	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	-	-
22.07.2021.	Vodovod „Krupa“ Donji Zovik br.17	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	-	-

22.07.2021.	Vodovod „Krupa“ Žunovačka br.4	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	-	-
22.07.2021.	Vodovod „Krupa“ Močila br.23	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	-	-
27.07.2021.	Vodovod „Krupa“ Breza br.10	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	-	-
27.07.2021.	Vodovod „Krupa“ Donji Zovik br.17	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	-	-
27.07.2021.	Vodovod „Krupa“ Močila br.23	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	-	-
27.07.2021.	Vodovod „Garovci“ Mrđanović Polje	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	-	-
27.07.2021.	Vodovod „Garovci“ Miševići br.116	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	-	-
27.07.2021.	Vodovod „Garovci“ Mekote br.10	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	-	-
27.07.2021.	Vodovod „Garovci“ Ban Brdo br.47	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	-	-
27.07.2021.	Vodovod „Krupa“ Rasteretna komora Krupa	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu
27.07.2021.	Vodovod PS „Garovci“ PS Garovci	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu
28.07.2021.	Vodovod bušotina „Bunar1“ „BH1“ Hadžići	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu
28.07.2021.	Vodovod „Bjelotine“ Bjelotine 73	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	-	-
28.07.2021.	Vodovod „Košćan“ Košćan do br.24B	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	-	-
28.07.2021.	Vodovod „Košćan“ Košćan br.13	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	-	-
28.07.2021.	Vodovod „Matići“ Brezovačka br.27	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	-	-
28.07.2021.	Vodovod „Matići“ Kontrolni šaht Brezovačka	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	-	-
28.07.2021.	Vodovod „Matići“ Rezervoar Matići	<b>8 cfu</b>	<1cfu	<b>24 cfu</b>	<1cfu	<1cfu	<b>12 cfu</b>	<1cfu

28.07.2021.	Vodovod „Košćan“ Rezervoar Košćan	<b>12 cfu</b>	<1cfu	<b>24 cfu</b>	<1cfu	<1cfu	<b>3 cfu</b>	<1cfu
28.07.2021.	Vodovod „Bjelotine“ Rezervoar Bjelotine	<b>8 cfu</b>	<1cfu	<b>26 cfu</b>	<1cfu	<1cfu	<b>5 cfu</b>	<1cfu
28.07.2021.	Vodovod „Bjelotine“ Bjelotine br.36	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	-	-

Legenda: # - Ne smije biti prisutan; <1 cfu – nije prisutan

Fizičko-hemijska analiza uzoraka vode – JKP „Komunalac“ Hadžići													
Datum	Mjesto uzorkovanja	Parametri ispitivanja i rezultati analiza (referentne vrijednosti)											
		Rezidualni hlor* (<0,5mg/l) Prilikom uzorkovanja	Rezidualni hlor** (<0,5mg/l) Početak ispitivanja	Boja (n <sup>l</sup> )	Miris i ukus (n <sup>l</sup> )	Mutnoća (n <sup>l</sup> )	Elektroprovodljivost (2500µS/cm na 20°C)	pH (6,5 ≤ pH ≤ 9,5)	Utrošak KMnO <sub>4</sub> (do 5,0mg/l O <sub>2</sub> )	NH <sub>4</sub> Amonijak (0,50mg/l)	Cl Hloridi (250mg/l)	NO <sub>3</sub> Nitrati (20mg/l)	NO <sub>2</sub> Nitriti (0,50mg/l)
08.07.2021.	Lokalni vodovod „Mehina luka“, Javna česma	-	-	<2	bez	0,25	404	7,8 (t 21,1 °C)	0,6	< 0,001	8,5	2,1	< 0,002
08.07.2021.	Lokalni vodovod „Perkovići“, Trzanj br.118	-	-	<2	bez	0,15 <sup>#</sup>	323	7,8 (t 23,9 °C)	< 0,5	< 0,001	1,1 <sup>#</sup>	1,2	< 0,002
08.07.2021.	Lokalni vodovod „Ramići“, Grude br.10	-	-	<2	bez	0,15 <sup>#</sup>	246	8,0 (t 20,2 °C)	0,6	< 0,001	5,0	4,5	< 0,002
14.07.2021.	Lokalni vodovod „Zovik“, Ljubovići br.1	-	-	<2	bez	0,20	833	7,5 (t 22,3 °C)	< 0,5	< 0,001	9,5	9,4	0,005
14.07.2021.	Lokalni vodovod „Kradenik“, Dragovići br.45	-	-	<2	bez	0,20	269	8,0 (t 22,1 °C)	0,8	< 0,001	2,8 <sup>#</sup>	4,3	0,005
14.07.2021.	Lokalni vodovod „Brečak“, Resnik br.25	-	-	<2	bez	0,30	289	8,0 (t 21,9 °C)	< 0,5	< 0,001	3,2 <sup>#</sup>	4,5	0,006
22.07.2021.	Lokalni vodovod „Ljubovača“ Lokve br.217	-	-	<2	bez	0,15 <sup>#</sup>	490	7,6 (t 19,8 °C)	< 0,5	0,004	7,1	7,1	0,001
22.07.2021.	Lokalni vodovod „Krupa“, Donji Zovik br.17	-	-	<2	bez	0,25	634	7,6 (t 20,5 °C)	0,6	< 0,001	5,3	4,0 <sup>#</sup>	0,0033
22.07.2021.	Lokalni vodovod „Ormanj I“, Vrančići br.10	-	-	<2	bez	0,15	270	7,9 (t 19,7 °C)	< 0,5	0,007	3,5 <sup>#</sup>	4,8	0,002
22.07.2021.	Lokalni vodovod „Ormanj II“, Sajnica br.4	-	-	<2	bez	0,20	664	7,6 (t 19,8 °C)	< 0,5	< 0,001	11,3	9,7	0,0006
27.07.2021.	Lokalni vodovod „Krupa“, Donji Zovik br.17	-	-	<2	bez	0,20	752	7,4 (t 21,8 °C)	< 0,5	< 0,001	10,6	4,9	0,010
27.07.2021.	Lokalni vodovod „Garovci“, Mekote br.10	-	-	<2	bez	0,25	747	7,5 (t 22,2 °C)	0,8	< 0,001	12,7	9,8	0,005
27.07.2021.	Lokalni vodovod „Krupa“,	-	-	<2	bez	0,25	720	7,5	0,5	< 0,001	9,5	4,9	0,006

	Močila br.23							(t 21,6 °C)					
28.07.2021.	Bušotina „Bunar 1“ BH1, Muljni ispust	-	-	<2	bez	0,35	516	7,8 (t 21,3 °C)	2,1	< 0,001	4,9	4,9	0,020
28.07.2021.	Lokalni vodovod „Koščan“, Koščan do br.24b	-	-	<2	bez	0,65	740	7,5 (t 21,2 °C)	< 0,5	< 0,001	7,1	6,5	0,020
28.07.2021.	Lokalni vodovod „Matići“, Brezovačka br.27	-	-	<2	bez	0,35	531	7,6 (t 20,9 °C)	< 0,5	< 0,001	4,9	4,1	0,020
28.07.2021.	Lokalni vodovod PS „Garovci“, Mrđanović Polje	-	-	<2	bez	0,30	753	7,6 (t 21,7 °C)	1,0	< 0,001	8,8	4,1	< 0,004#
28.07.2021.	Lokalni vodovod „Bjelotine“, Bjelotine br.36	-	-	<2	bez	0,20	542	7,5 (t 21,6 °C)	2,6	0,02	8,5	7,9	0,030

Legenda: \* Mjerenje izvršeno na mjestu uzorkovanja; \*\* Mjerenje izvršeno u laboratoriji; n<sup>1</sup> – prihvatljiv za potrošače i bez neuobičajenih promjena; # - rezultat < od limita kvantifikacije

Komentar: Uzorkovanje i transport uzoraka od mjesta uzorkovanja do laboratorija JU Zavod za javno zdravstvo Kantona Sarajevo izvršen od strane uposlenika JKP „Komunalac“ Hadžići. Mikrobiološka i fizičko-hemijska analiza dostavljenih uzoraka vode vrše se na osnovu potpisanog Ugovora. O uzorcima vode za piće koji nisu odgovarali uslovima Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće ("Sl.glasnik BiH" broj 40/10; 30/12; 62/17) laboratorije Zavoda koje provode ispitivanja obavještavaju JKP „Komunalac Hadžići“ i Sanitarnu inspekciju.

### 3. Izveštaj o ispitivanju vode iz sistema lokalnih vodovoda na području Općine Centar

Mikrobiološka analiza uzoraka vode – Lokalni vodovodi Općina Centar						
Datum	Mjesto uzorkovanja	Parametri ispitivanja i rezultati analiza (referentne vrijednosti)				
		Escherichia coli na 36 ± 2°C; 21±3 h (#)	Enterococcus spp na 36 ±2°C; 44±4 h (#)	Broj koliformnih klica na 36°C±2°C21h±3h (#)	Ukupan broj živih klica 22°C ±2°C;68h±4 h (<100)	Ukupan broj živih klica 36°C±2°C;44h (<20)
16.07.2021.	L.V.Mrkovići - Čavljak	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu
16.07.2021.	L.V.Radava, priv.kuća-kuhinja, ul.Radava br.30	<b>7cfu</b>	<b>58 cfu</b>	<b>63 cfu</b>	38 cfu	12 cfu
16.07.2021.	L.V.Muharemovići, priv.kuća-vanjska česma,Muharemovići br.75	<b>3 cfu</b>	<1 cfu	<b>25 cfu</b>	<1 cfu	<1 cfu
16.07.2021.	L.V. Nahorevo stijene, priv.kuća-vanjska česma Nahorevo br.30	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu
16.07.2021.	L.V. Kokorevac, - priv.kuća – vanjska česma, Izlazi br.1.	<b>2 cfu</b>	<1 cfu	<b>8 cfu</b>	<1 cfu	<1 cfu
27.07.2021.	L.V.Radava, priv.kuća-kuhinja, ul.Radava br.30	<1 cfu	<1cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu
27.07.2021.	L.V.Muharemovići, priv.kuća-vanjska česma,Muharemovići br.75	<1 cfu	<1cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu
27.07.2021.	L.V. Kokorevac, - priv.kuća – vanjska česma, Izlazi br.1.	<1 cfu	<1cfu	<1 cfu	<1 cfu	<1 cfu

Legenda: \* Mjerenje izvršeno na mjestu uzorkovanja; # - Ne smije biti prisutan; <1 cfu – nije prisutan

Fizičko-hemijska analiza uzoraka vode – Lokalni vodovodi Općina Centar												
Datum	Mjesto uzorkovanja	Parametri ispitivanja i rezultati analiza (referentne vrijednosti)										
		Rezidualni hlordioksid* (<0,5mg/l)	Boja (n <sup>1</sup> )	Miris i ukus (n <sup>1</sup> )	Mutnoća (n <sup>1</sup> )	Elektroprovodljivost (2500µS/cm na 20°C)	pH (6,5 ≤ pH ≤9,5)	Utrošak KMnO <sub>4</sub> (do 5,0mg/l O <sub>2</sub> )	NH <sub>4</sub> Amonijak (0,50mg/l)	Cl Hloridi (250mg/l)	NO <sub>3</sub> Nitrati (20mg/l)	NO <sub>2</sub> Nitriti (0,50mg/l)
16.07.2021.	L.V.Mrkovići - Čavljak	0,05	< 2	bez	0,3	407	7,9 (t 21,5°C)	0,7	<0,001	4,6 <sup>#</sup>	1,3	0,007
16.07.2021.	L.V.Radava, priv.kuća-kuhinja, ul.Radava br.30	0,20	<b>12</b>	bez	1,8	384	7,8 (t 20,0°C)	1,0	0,005	3,5	<0,6	0,030
16.07.2021.	L.V.Muharemovići, priv.kuća-vanjska česma,Muharemovići br.75	0,13	3	bez	0,60	533	7,5 (t 20,0°C)	<0,5	<0,001	7,1	7,8	0,012
16.07.2021.	L.V. Nahorevo stijene, priv.kuća- vanjska česma Nahorevo br.30	0,09	2	bez	0,30	465	7,7 (t 21,1°C)	1,2	<0,001	12,2	7,3	0,014
16.07.2021.	L.V. Kokorevac, - priv.kuća –vanjska česma, Izlazi br.1.	0,07	4	bez	0,20	494	7,6 (t 20,8°C)	2,6	<0,001	22,5	11,5	0,013
27.07.2021.	L.V.Radava, priv.kuća-kuhinja, ul.Radava br.30	0,09	<2	bez	0,45	533	7,7 (t 18,8°C)	1,5	<0,001	12,7	8,5	0,010
27.07.2021.	L.V.Muharemovići, priv.kuća-vanjska česma,Muharemovići br.75	0,10	<2	bez	0,45	503	7,6 (t 18,1°C)	<0,5	< 0,001	10,9	6,3	0,010
27.07.2021.	L.V. Kokorevac, - priv.kuća –vanjska česma, Izlazi br.1.	0,10	<2	bez	0,20	477	7,6 (t 20,1°C)	0,5	<0,001	21,1	11,6	0,005

Legenda: \* Mjerenje izvršeno na mjestu uzorkovanja; n<sup>1</sup> – prihvatljiv za potrošače i bez neuobičajenih promjena; # - rezultat < od limita kvantifikacije

Komentar: Uzorkovanje i analiza vode izvršeni su od strane stručnog tima JU Zavod za javno zdravstvo Kantona Sarajevo, a na osnovu potpisanog Ugovora. Prema rezultatima ispitanih uzoraka vode za piće iz distributivne mreže lokalnih vodovoda na mjestu krajnjeg potrošača sa područja općine Centar, tri uzorka (LV Radava, Muharemovići, Kokorevac) **NISU ODGOVARALI** propisima Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće ("Sl.glasnik BiH" broj 40/10; 30/12; 62/17). Preporučene su korektivne mjere za navedene lokalne vodovode, te je poslije provedenih korektivnih mjera 27.07.2021. izvršeno ponovno uzorkovanje i analiza vode na zdravstvenu ispravnost, nakon čega su rezultati ispitivanja **ODGOVARALI** propisima Pravilnika.

#### 4. Izveštaj o ispitivanju vode iz sistema lokalnih vodovoda na području Općine Novi Grad

Mikrobiološka analiza uzoraka vode – Općina Novi Grad							
Datum	Mjesto uzorkovanja	Parametri ispitivanja i rezultati analiza (referentne vrijednosti)					
		Rezidualni hlor dioksid* (<0,5mg/l)	Escherichia coli na 36 ± 2°C; 21±3 h (#)	Enterococcus spp na 36 ±2°C; 44±4 h (#)	Broj koliformnih klica na 36°C±2°C21h±3h (#)	Ukupan broj živih klica 22°C ±2°C;68h±4 h (<100)	Ukupan broj živih klica 36°C±2°C;44h (<20)
14.07.2021.	L.V.Ahatovići, spomen česma	0,29	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu
14.07.2021.	L.V.Rječica, Paljevska 406, slavina u kuhinji	0,35	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu

Legenda: \* Mjerenje izvršeno na mjestu uzorkovanja; # - Ne smije biti prisutan; <1 cfu – nije prisutan

Fizičko-hemijska analiza uzoraka vode – Lokalni vodovodi Općina Novi Grad												
Datum	Mjesto uzorkovanja	Parametri ispitivanja i rezultati analiza (referentne vrijednosti)										
		Rezidualni hlor dioksid* (<0,5mg/l)	Boja (n <sup>l</sup> )	Miris i ukus (n <sup>l</sup> )	Mutnoća (n <sup>l</sup> )	Elektroprovodljivost (2500µS/cm na 20°C)	pH (6,5 ≤ pH ≤9,5)	Utrošak KMnO <sub>4</sub> (do 5,0mg/l O <sub>2</sub> )	NH <sub>4</sub> Amonijak (0,50mg/l)	Cl Hloridi (250mg/l)	NO <sub>3</sub> Nitrati (20mg/l)	NO <sub>2</sub> Nitriti (0,50mg/l)
14.07.2021.	L.V.Ahatovići, spomen česma	0,29	< 2	bez	0,25	557	7,8 (t 14,7°C)	1,0	<0,001	3,9 <sup>#</sup>	1,1	0,004 <sup>#</sup>
14.07.2021.	L.V.Rječica, Paljevska 406, slavina u kuhinji	0,35	3	bez	0,60	726	7,6 (t 13,4°C)	<0,5	<0,001	1,8 <sup>#</sup>	1,1	0,009

Legenda: \* Mjerenje izvršeno na mjestu uzorkovanja; n<sup>l</sup> – prihvatljiv za potrošače i bez neuobičajenih promjena; # - rezultat < od limita kvantifikacije

Komentar: Uzorkovanje i analiza vode izvršeni su od strane stručnog tima JU Zavod za javno zdravstvo Kantona Sarajevo, a na osnovu potpisanog Ugovora. Prema rezultatima osnovne mikrobiološke analiza ispitanih uzoraka vode za piće iz distributivne mreže lokalnih vodovoda na mjestu krajnjeg potrošača sa područja općine Novi Grad, svi uzorci **ODGOVARALI** su propisima Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće ("Sl.glasnik BiH" broj 40/10; 30/12; 62/17).

## 5. Izvještaj o ispitivanju vode iz sistema lokalnih vodovoda na području Općine Ilidža

Mikrobiološka analiza uzoraka vode – Općina Ilidža							
Datum	Mjesto uzorkovanja	Parametri ispitivanja i rezultati analiza (referentne vrijednosti)					
		Rezidualni hlor* (<0,5mg/l)	Escherichia coli na 36 ± 2°C; 21±3 h (#)	Enterococcus spp na 36 ±2°C; 44±4 h (#)	Broj koliformnih klica na 36°C±2°C21h±3h (#)	Ukupan broj živih klica 22°C ±2°C;68h±4 h (<100)	Ukupan broj živih klica 36°C±2°C;44h (<20)
13.07.2021.	L.V.Kobiljača I Vela 5, vanjska česma	0,21	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu
13.07.2021.	L.V.Kobiljača II Buhotina 10, vanjska česma	0,23	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu

Legenda: \* Mjerenje izvršeno na mjestu uzorkovanja; # - Ne smije biti prisutan; <1 cfu – nije prisutan

Fizičko-hemijska analiza uzoraka vode – Lokalni vodovodi Općina Ilidža												
Datum	Mjesto uzorkovanja	Parametri ispitivanja i rezultati analiza (referentne vrijednosti)										
		Rezidualni hlor* (<0,5mg/l)	Boja (n <sup>l</sup> )	Miris i ukus (n <sup>l</sup> )	Mutnoća (n <sup>l</sup> )	Elektroprovodljivost (2500µS/cm na 20°C)	pH (6,5 ≤ pH ≤9,5)	Utrošak KMnO <sub>4</sub> (do 5,0mg/l O <sub>2</sub> )	NH <sub>4</sub> Amonijak (0,50mg/l)	Cl Hloridi (250mg/l)	NO <sub>3</sub> Nitriti (20mg/l)	NO <sub>2</sub> Nitriti (0,50mg/l)
13.07.2021.	L.V.Kobiljača I Vela 5, vanjska česma	0,20	< 2	bez	0,25	535	7,8 (t 15,3°C)	0,9	<0,001	4,6 <sup>#</sup>	4,9	0,015
13.07.2021.	L.V.Kobiljača II Buhotina 10, vanjska česma	0,44	<2	bez	0,60	534	7,9 (t 15,4°C)	1,3	<0,001	5,6	4,9	0,001

Komentar: Uzorkovanje i analiza vode izvršeni su od strane stručnog tima JU Zavod za javno zdravstvo Kantona Sarajevo, a na osnovu potpisanog Ugovora. Prema rezultatima osnovne mikrobiološke analize ispitanih uzoraka vode za piće iz distributivne mreže lokalnih vodovoda na mjestu krajnjeg potrošača sa područja općine Ilidža, svi uzorci **ODGOVARALI** su propisima Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće ("Sl.glasnik BiH" broj 40/10; 30/12; 62/17).



## 6. Izveštaj o ispitivanju vode is sistema lokalnih vodovoda na području Općine Vogošća

Mikrobiološka analiza uzoraka vode – Općina Vogošća							
Datum	Mjesto uzorkovanja	Parametri ispitivanja i rezultati analiza (referentne vrijednosti)					
		Rezidualni hlor dioksid* (<0,5mg/l)	Escherichia coli na 36 ± 2°C; 21±3 h (#)	Enterococcus spp na 36 ±2°C; 44±4 h (#)	Broj koliformnih klica na 36°C±2°C21h±3h (#)	Ukupan broj živih klica 22°C ±2°C;68h±4 h (<100)	Ukupan broj živih klica 36°C±2°C;44h (<20)
12.07.2021.	L.V. Tihovići – Tihovići 29	0,29	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu
12.07.2021.	L.V.Svrake/Paljevo – Svrake I, 52	0,30	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu
12.07.2021.	L.V. Sedam Vrela – Svrake I, 42	0,07	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu
12.07.2021.	L.V. Donja Vogošća – Hilme Krke 98	0,20	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu
12.07.2021.	L.V. Krivoglavci – Krivoglavci II, 106	0,11	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu
15.07.2021.	L.V. Blagovac – Blagovac I, 166	0,39	<1cfu	<b>28 cfu</b>	<b>4 cfu</b>	<1cfu	<1cfu
23.07.2021.	L.V. Blagovac – Blagovac I, 166	0,49	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu	<1cfu

Legenda: \* Mjerenje izvršeno na mjestu uzorkovanja; # - Ne smije biti prisutan; <1 cfu – nije prisutan

Fizičko-hemijska analiza uzoraka vode – Lokalni vodovodi Općina Vogošća												
Datum	Mjesto uzorkovanja	Parametri ispitivanja i rezultati analiza (referentne vrijednosti)										
		Rezidualni hlor dioksid* (<0,5mg/l)	Boja (n <sup>l</sup> )	Miris i ukus (n <sup>l</sup> )	Mutnoća (n <sup>l</sup> )	Elektroprovodljivost (2500µS/cm na 20°C)	pH (6,5 ≤ pH ≤9,5)	Utrošak KMnO <sub>4</sub> (do 5,0mg/l O <sub>2</sub> )	NH <sub>4</sub> Amonijak (0,50mg/l)	Cl Hloridi (250mg/l)	NO <sub>3</sub> Nitrati (20mg/l)	NO <sub>2</sub> Nitriti (0,50mg/l)
12.07.2021.	L.V. Tihovići – Tihovići 29	0,29	3	bez	0,75	553	7,7 (t 16,0°C)	<0,5	<0,001	6,0	4,6	0,02
12.07.2021.	L.V.Svrake/Paljevo – Svrake I, 52	0,30	3	bez	0,65	558	7,9 (t 17,3°C)	0,6	<0,001	2,5 <sup>#</sup>	1,9	0,01
12.07.2021.	L.V. Sedam Vrela – Svrake I, 42	0,07	<2	bez	0,25	647	7,6 (t 17,8°C)	0,9	<0,001	3,2 <sup>#</sup>	2,7	0,004 <sup>#</sup>
12.07.2021.	L.V. Donja Vogošća – Hilme Krke 98	0,20	<2	bez	0,25	624	7,4 (t 23,0°C)	1,1	<0,001	2,1 <sup>#</sup>	<0,6	0,005 <sup>#</sup>
12.07.2021.	L.V. Krivoglavci – Krivoglavci II, 106	0,11	3	bez	0,50	764	7,6 (t 16,7°C)	1,5	0,003	2,1 <sup>#</sup>	0,9	0,007 <sup>#</sup>
15.07.2021.	L.V. Blagovac – Blagovac I, 166	0,39	<2	bez	0,40	512	7,7 (t 15,6°C)	1,3	0,003	3,5	2,1	0,002
23.07.2021.	L.V. Blagovac – Blagovac I, 166	0,49	<2	bez	0,35	509	7,8 (t 18,3°C)	0,9	<0,001	4,2	2,2	<0,002

Komentar: Uzorkovanje i analiza vode izvršeni su od strane stručnog tima JU Zavod za javno zdravstvo Kantona Sarajevo, a na osnovu potpisanog Ugovora. Prema rezultatima ispitanih uzoraka vode za piće iz distributivne mreže lokalnih vodovoda na mjestu krajnjeg potrošača sa područja općine Vogošća, uzorak sa LV Blagovac **NIJE ODGOVARAO** propisima Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće ("Sl.glasnik BiH" broj 40/10; 30/12; 62/17). Preporučene su korektivne mjere za navedeni lokalni vodovod, te je poslije provedenih korektivnih mjera 23.07.2021. izvršeno ponovno uzorkovanje i analiza vode na zdravstvenu ispravnost, nakon čega su rezultati ispitivanja **ODGOVARALI** propisima Pravilnika.

## 7. Izveštaj o ispitivanju vode sa izvorišta rijeke Bosne

Mikrobiološka analiza uzoraka vode – Vrelo Bosne								
Datum	Mjesto uzorkovanja	Parametri ispitivanja i rezultati analiza (referentne vrijednosti)						
		Escherichia coli na 36 ± 2°C; 21±3 h (#)	Enterococcus spp na 36 ±2°C; 44±4 h (#)	Broj koliformnih klica na 36°C±2°C 21h±3h (#)	Ukupan broj živih klica 22°C ±2°C; 68h±4 h (<100)	Ukupan broj živih klica 36°C±2°C; 44h (<20)	Pseudomonas aeruginosa na 36 °C±2 °C; 44 h±4 h (#)	Sulfitoreducirajući anaerobi (klostridija) na 37 °C±1 °C, 20h±4 h ili 44h±4 h (#)
28.07.2021.	Vrelo Bosne	<b>6 cfu</b>	<b>3 cfu</b>	<b>28 cfu</b>	<1cfu	<1cfu	<b>12 cfu</b>	<1cfu

Legenda: \* Mjerenje izvršeno na mjestu uzorkovanja; # - Ne smije biti prisutan; <1 cfu – nije prisutan

Fizičko-hemijska analiza uzoraka vode – Vrelo Bosne											
Datum	Mjesto uzorkovanja	Parametri ispitivanja i rezultati analiza (referentne vrijednosti)									
		Boja (n <sup>l</sup> )	Miris (n <sup>l</sup> )	Mutnoća (n <sup>l</sup> )	Elektroprovodljivost (2500µS/cm na 20°C)	pH (6,5 ≤ pH ≤9,5)	Utrošak KMnO <sub>4</sub> (do 5,0mg/l O <sub>2</sub> )	NH <sub>4</sub> Amonijak (0,50mg/l)	Cl Hloridi (250mg/l)	NO <sub>3</sub> Nitriti (20mg/l)	NO <sub>2</sub> Nitriti (0,50mg/l)
28.07.2021.	Vrelo Bosne	<2	bez	0,30	336	7,8 (t 18,8°C)	<0,5	<0,001	4,9	1,5	0,02

Legenda: \* Mjerenje izvršeno na mjestu uzorkovanja; \*\* Mjerenje izvršeno u laboratoriji; n<sup>l</sup> – prihvatljiv za potrošače i bez neuobičajenih promjena; # - rezultat < od limita kvantifikacije

Komentar: Uzorkovanje i analiza vode izvršeni su od strane stručnog tima JU Zavod za javno zdravstvo Kantona Sarajevo. Voda sa samog izvorišta rijeke Bosne, iako površinska i netretirana, ispituje se osim prema Pravilniku o prirodnim izvorskim vodama i prema Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće („Službeni glasnik BiH“ broj 40/10; 30/12; 62/17.) zbog toga što se koristi za piće i osvježanje izletnika i turista. Prema rezultatima mikrobioloških analiza ispitanih na uzorku vode, isti **NE ODGOVARA** propisima Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće ("Sl.glasnik BiH" broj 40/10; 30/12; 62/17).

S obzirom na to da su rezultati i prethodnih analiza pokazivali mikrobiološko zagađenje, preporuka je da se postavi trajna tabla sa natpisom da „**VODA NIJE ZA PIĆE**“.