



**JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA
INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO
REPUBLIKE SRPSKE**

78000 Banja Luka, Jovana Dučića 1

Tel: 051/491-600

Faks: 051/216-510, 215-751

E-mail: info@phi.rs.ba

Web: www.phi.rs.ba

O086

SLUŽBA ZA HIGIJENU

IZVJEŠTAJ O UZORKU

Broj izvještaja o uzorku	HH-3207-3210,3212-3213/V/06/2023
Datum izdavanja izvještaja	12.06.2023.
Datum prijema uzorka	05.06.2023.
Identifikacioni broj uzorka	3207-3210,3212-3213/V

PODNOŠILAC ZAHTEJEVA:		
Naziv	"VODOVOD" AD BANJA LUKA	
Adresa:	22. APRILA br.2, BANJA LUKA	
Tel:		
Broj i datum podnošenja zahtjeva:	REGULISANO UGOVOROM	
PODACI O VLASNIKU UZORKA (ako je različito)		
Naziv:	Adresa:	Telefon:

PODACI O UZORKU:	
Naziv uzorka:	VODA ZA PIĆE
Proizvođač/adresa:	LOKALNI VODOVOD SUBOTICA
Mjesto uzorkovanja:	DISTRIBUTIVNA MREŽA
Datum uzorkovanja:	05.06.2023.
Uzorkovanje izvršio:	INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO RS
Metoda uzorkovanja:	BAS EN ISO 5667-1:2008, BAS EN ISO 5667-3:2019, BAS EN ISO 19458:2008, BAS EN ISO 5667-5:2007

Napomene:

Identifikacioni broj	Naziv uzorka	
3207/V	Voda za piće, uzorak br.1	Domaćinstvo Galić, D. Goleši
3208/V	Voda za piće, uzorak br.2	Domaćinstvo Vukelić, G. Goleši
3209/V	Voda za piće, uzorak br.3	Domaćinstvo Momić, Subotica
3210/V	Voda za piće, uzorak br.4	Izvorište Subotica, hlorisana voda
3212/V	Voda za piće, uzorak br.6	STR "Mušan" Pervan
3213/V	Voda za piće, uzorak br.7	Domaćinstvo Pajić, Čokori

Izveštaj o uzorku sadrži ukupno 5 stranica. Sastavne dijelove izvještaja čine sljedeći izvještaji o rezultatima ispitivanja:

1. Izvještaj u uzorkovanju i rezultatima mjerenja na terenu (1)
2. Izvještaj o rezultatima fizičko- hemijskih ispitivanja (1)
3. Izvještaj o rezultatima mikrobioloških ispitivanja (2)



Izvještaj o uzorku
Načelnik Službe za higijenu
Dr sci.med. Vesna Rudić Grujić

*Izvještaj o uzorku i rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak. Za uzorak dobijen od podnosioca zahtjeva/vlasnika uzorka rezultati se primjenjuju na uzorak onakav kako je primljen. Institut ne preuzima odgovornost za tačnost i potpunost dobijenih informacija.

BAS EN ISO/IEC 17025



LI-40-01

♦ Metoda nije akreditovana od strane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025;

Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba; registarski broj akreditacije LI-40-01

Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe



JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA
INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO
REPUBLIKE SRPSKE

78000 Banja Luka, Jovana Dučića 1

Tel: 051/491-600

Faks: 051/216-510, 215-751

E-mail: info@phi.rs.ba

Web: www.phi.rs.ba

SLUŽBA ZA HIGIJENU

O270

IZVJEŠTAJ O UZORKOVANJU I REZULTATIMA MJERENJA NA TERENU

Broj izvještaja	HH-3207-3210,3212-3213/V/06/2023
Identifikacioni broj uzorka	3207-3210,3212-3213/V
Naziv uzorka	Voda za piće
Datum uzorkovanja	5.6.2023.
Datum završetka Izvještaja	5.6.2023.

Mjesto uzorkovanja	-
Metoda uzorkovanja/konzerviranja	BAS EN ISO 5667-1:2008, BAS EN ISO 5667-3:2019, BAS EN ISO 19458:2008, BAS EN ISO 5667-5:2007
Komentar o uzimanju uzorka (izgled uzorka, vremenske prilike na terenu i sl.)	kiša

MJERENJA NA TERENU

Identifikacioni broj uzorka	Naziv uzorka	Temperatura Utvrđena vrijednost	Temperatura Referentna vrijednost	Jed. mjere	Metoda ispitivanja	Rezidua dezinfekcionog sredstva (rezidualni hlor)	Rezidualni hlor Referentna vrijednost	Rezidualni hlor Jed. mjere	Metoda ispitivanja
3207/V	Voda za piće, uzorak br.1	13,7	-	°C	SMEWW 23 rd 2550 B:2017	0,29	0,1- 0,5	mg/L	BAS EN ISO 7393-2:2019
3208/V	Voda za piće, uzorak br.2	14,1	-	°C	SMEWW 23 rd 2550 B:2017	0,31	0,1- 0,5	mg/L	BAS EN ISO 7393-2:2019
3209/V	Voda za piće, uzorak br.2	14,3	-	°C	SMEWW 23 rd 2550 B:2017	0,41	0,1- 0,5	mg/L	BAS EN ISO 7393-2:2019
3210/V	Voda za piće, uzorak br.4	10,8	-	°C	SMEWW 23 rd 2550 B:2017	0,43	0,1- 0,5	mg/L	BAS EN ISO BAS EN ISO 7393-2:2019
3212/V	Voda za piće, uzorak br.6	15,3	-	°C	SMEWW 23 rd 2550 B:2017	0,36	0,1- 0,5	mg/L	BAS EN ISO 7393-2:2019
3213/V	Voda za piće, uzorak br.7	14,5	-	°C	SMEWW 23 rd 2550 B:2017	0,27	0,1- 0,5	mg/L	BAS EN ISO 7393-2:2019

BAS EN ISO/IEC 17025



LI-40-01

Metoda nije akreditovana od strane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025;

Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba

Izvještaj o uzorkovanju i rezultatima mjerenja na terenu je sastavni dio Izvještaja o uzorku i mogu se koristiti samo zajedno. Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe. Ocjena Izvještaja o uzorkovanju i rezultatima mjerenja na terenu je izvan akreditovanog područja.



**JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA
INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO
REPUBLIKE SRPSKE**

78000 Banja Luka, Jovana Dučića 1

Tel: 051/491-600

Faks: 051/216-510, 215-751

E-mail: info@phi.rs.ba

Web: www.phi.rs.ba

SLUŽBA ZA HIGIJENU

O270

IZVJEŠTAJ O UZORKOVANJU I REZULTATIMA MJERENJA NA TERENU

Metode dostupne na zahtjev klijenta

Ocjena rezultata ispitivanja:

Utvrđene vrijednosti parametara su u granicama referentnih vrijednosti

Pravilnik o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju Sl. glasnik RS br. 88/17



Ovjera izvještaja

Borka Kotur
Dr med. Borka Kotur



JAVNA ZDRAVSTVENA USTANOVA
INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVSTVO
REPUBLIKE SRPSKE
78000 Banja Luka, Jovana Dučića 1
Tel: 051/491-600 Faks: 051/216-510, 051/215-751
E-mail: info@phi.rs.ba, Web: www.phi.rs.ba

LABORATORIJ ZA SANITARNU MIKROBIOLOGIJU

0135

IZVJEŠTAJ O REZULTATIMA MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA SERIJE VODA

Broj izvještaja:

M-3207/6/2023

Datum prijema uzoraka u laboratoriju:

5.6.2023

Datum završetka ispitivanja:

8.6.2023

Stanje uzoraka pri prijemu:

Uzorci pri prijemu ispunjavaju zahtjeve standarda BAS EN ISO/IEC 7218:2008 potrebne pristupanje mikrobiološkoj analizi.

Br. prot.	Naziv uzorka	Parametar >	*Ukupne koliformne bakterije	*Escherichia coli	*Broj kolonija na 37°C	*Broj kolonija na 22°C	*Enterococci	*Sulfloredukujuće klostrije	U granica referentne vrijedno
		Metoda >	BAS EN ISO 9308-1:2015 BAS EN ISO 9308-1/A1:2018	BAS EN ISO 9308-1:2015 BAS EN ISO 9308-1/A1:2018	BAS EN ISO 6222:2003	BAS EN ISO 6222:2003	BAS EN ISO 7899-2:2003	U/M089 ◇	
		Ref. vrijednost >	0 u 100ml	0 u 100ml	≤20 u 1ml	≤100 u 1ml	0 u 100ml	0 u 100 ml	
3207/V	Voda za piće, uzorak br. 1		0	0	0	0	0	0	DA
3208/V	Voda za piće, uzorak br. 2		0	0	0	0	0	0	DA
3209/V	Voda za piće, uzorak br. 3		0	0	0	0	0	0	DA
3210/V	Voda za piće, uzorak br. 4		0	0	0	0	0	0	DA

◇ Metoda nije akreditovana od strane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025.

Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba; registarski broj akreditacije LI 40-01

Izveštaj o rezultatima mikrobioloških ispitivanja je sastavni dio Izveštaja o uzorku i mogu se koristiti samo zajedno.

Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe.

3212/V	Voda za piće, uzorak br. 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3213/V	Voda za piće, uzorak br. 7	0	0	0	0	0	0	0	0	0

* Pravilnik o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Sl. Glasnik R. Srbije 88/17, za prečišćene vode)

Utvrđivanje referentnih vrijednosti je izvršeno prema Pravilnik o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju (Sl. Glasnik R. Srbije 88/17, za prečišćene vode)



Izveštaj o rezultatima ispitivanja ovjera
 dr med. specijalista med. mikrobiologije
 parazitologijom:
 Bojan Dukarić, dr med.



♦ Metoda nije akreditovana od strane BATA prema BAS EN ISO/IEC 17025;
 Spisak akreditovanih područja dostupan na www.bata.gov.ba; registarski broj akreditacije LI 40-01
 Izveštaj o rezultatima mikrobioloških ispitivanja je sastavni dio Izveštaja o uzorku i mogu se koristiti samo zajedno.
 Dokument se može reprodukovati i umnožavati isključivo u cijelosti. Nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe.