

## Veterinarski zavod

### Služba za hemijsku dijagnostiku

#### IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU

Naziv vodnog objekta: GRADSKI VODOVOD, VODA UZETA U S.M.Š. BUSOVAČA

Izveštaj br: 16.01.08-27771/24

Broj laboratorijskog protokola: HM - 363/24

Strana 1 od 1

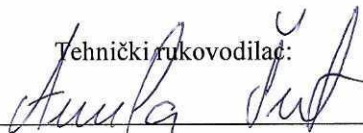
Vlasnik vodnog objekta	JKP KOMUNALAC d.o.o. Busovača Silvije Strahimira Kranjčevića bb 72260 BUSOVAČA		
Naziv kupca	JKP KOMUNALAC d.o.o. Busovača Silvije Strahimira Kranjčevića bb BUSOVAČA		
Vrsta uzorka	VODA ZA PIĆE		
Naziv i mjesto vodnog objekta	ISTOČIŠTE BUSOVAČA		
Vrsta vodnog objekta	VODOVOD		
Karakteristike uzorka vode i sadržaj rez. hlora kod uzorkovanja (mg/l)	VODA JE PREČIŠĆENA I DEZINFICIRANA, rez. Cl 0,2		
Datum i vrijeme uzorkovanja	21.03.2024.		
Vrsta ispitivanja	Fizičko-hemijska analiza vode-osnovna		
Dostavljeno od strane	JU INSTITUT ZA ZDRAVLJE I SIGURNOST HRANE ZENICA, KOVAČ HARUN		
Datum prijema uzorka/uzoraka	22.03.2024.	STANJE UZORKA KOD PRIJEMA JE ZADOVOLJAVAJUĆE	
Datum početka ispitivanja	22.03.2024.		
Datum završetka ispitivanja	22.03.2024.		
Plan/procedura uzorkovanja	PL_LP01_01		
Napomena	Temperatura uzorka na prijemu 10,0°C		
Inspeksijski zapisnik/ustanova	/		

RB	PARAMETAR ISPITIVANJA	JM(Jedinica mjere)	REZULTAT ISPITIVANJA	REFERENTNA VRIJEDNOST	METODA ISPITIVANJA
1	Boja (N)	Pt-Co skala	bez boje	#	BAS EN ISO 7887
2	Miris (N)	-	bez mirisa	#	Organoleptika
3	Prozirnost (mutnoća) (A)	St. NTU	0,51	1,0	BAS EN ISO 7027-1:2017
4	pH vrijednost na 25 °C (A)	pH-jedinica	8,04	6,5 - 9,5	BAS EN ISO 10523:2013
5	Utrošak KMnO <sub>4</sub> (N)	mg/l O <sub>2</sub>	1,44	5,0	Kubel Tiemann
6	Rezidualni hlor (N)	mg/l	0	0,5	Kolorimetrijski sa o-tolidinom
7	Hloridi (A)	mg/l	<5	250	BAS ISO 9297:2002
8	Amonijak (N)	mg NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> /l	0,062	0,5	Spektrofotometrijski sa Nesslerovim reagensom
9	Nitriti (N)	mg NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> /l	0,000	0,5	Kolorimetrijski sa sulfanilnom kiselinom
10	Nitrati (N)	mg NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> /l	1,545	50	APHA 4500-NO <sub>3</sub> B
11	Elektroprovodljivost na 25 °C (A)	µScm <sup>-1</sup>	61,33	2500	BAS EN 27888:2002

# prihvatljiva za potrošače i bez neuobičajenih promjena.

**Izjava:** Rezultat ispitivanja parametara u dostavljenom uzorku **ZADOVOLJAVA** kriterije u skladu sa referentnim vrijednostima preuzetim iz Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće ("Službeni glasnik Bosne i Hercegovine" br. 40/10, 30/12 i 62/17). Izjava o usaglašenosti data je prema binarnom pravilu sa jednostavnim prihvatanjem, u skladu sa HAC-G8.

Tehnički rukovodilac:



22.03.2024.

(Datum izrade izvještaja)

M.P.

Odgovoran za verifikaciju rezultata i izvještaja o ispitivanju:

Prof. dr. sci. Amir Ibrahimagić, dipl. ing.

Dostaviti:  Naručilac ispitivanja  Arhiva

« Kraj izvještaja »

BAS EN ISO/IEC 17025

**BATA**  
ACCREDITATION

LI-122-01

(A) – ispitna metoda akreditirana prema odredbama standarda BAS EN ISO/IEC 17025:2018.

(N) – ispitna metoda nije akreditirana prema odredbama standarda BAS EN ISO/IEC 17025:2018.

Rezultati ispitivanja se isključivo odnose na dostavljeni uzorak. Institut je odgovoran za sve informacije koje se daju u Izvještaju o ispitivanju, osim kada se informacija dobija od korisnika i ako ona utiče na validnost rezultata, u tom slučaju se Institut odriče odgovornosti. Kada Institut nije odgovoran za fazu uzorkovanja, rezultati ispitivanja se primjenjuju na uzorak onakav kakav je primljen. Ovaj dokument se može umnožavati isključivo u cijelosti i služi samo za službene potrebe, te nije dozvoljena upotreba u reklamne svrhe. Prigovor na ovaj izvještaj prima se u roku od 7 (sedam) dana od dana dostave izvještaja. Sve dodatne informacije dostupne su u Institutu. (IZV\_LUH09\_V\_01\_Izvjestaj o ispitivanju vode, 2)