



AD "Vodovod i kanalizacija"
Laboratorija za fizičko-hemijska i mikrobiološka ispitivanja vode za piće
Hajduk Stanka 20, Bijeljina
Tel. 055-226-460

IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU br 3/26

A: PODACI O PODNOSIOCU ZAHTJEVA ZA ISPITIVANJE:

Podnosilac zahtjeva: AD "Vodovod i kanalizacija"	
Adresa: Hajduk Stanka 20 Bijeljina	Tel / Fax:

B: PODACI O UZORKU

Predmet ispitivanja: Hlorisana voda za piće (iz mreže)		
Mjesto uzorkovanja: Data u izvještaju za fizičko-hemijska i mikrobiološka ispitivanja		
Identifikacioni broj uzorka: 10-16		
Datum uzorkovanja: 13.1.2026.	Uzorkovao: Mladen Glišić	Metoda uzorkovanja : ISO 5667 (1,2,3,11)
Datum prijema uzorka : 13.1.2026.	Datum završetka analize: 15.1.2026.	Uzorkovanje izvršeno prema UP-LAB-510-01

C: VRSTA ISPITIVANJA

Osnovna analiza prema Pravilniku SI.GL.RS 88/17; 93/23; 96/24
☒ Fizičko-hemijska ispitivanja
☒ Mikrobiološka ispitivanja

D: SVRHA ISPITIVANJA:

- ☒ Za internu upotrebu
- ☐ Po zahtjevu
- ☐ Po žalbi
- ☐ Vanredna ispitivanja

Napomene:

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitani uzorak.
Izvještaj se smije umnožavati samo kao cjelina.

Dostavljeno:

- ☐ Korisnik
- ☐ Arhiva

Rukovodilac Službe za laboratoriju i laboratorijske poslove

Jovanka Jovičić, dipl.hemičar-master





AD "Vodovod i kanalizacija"
Laboratorija za fizičko-hemijska i mikrobiološka ispitivanja vode za piće
Hajduk Stanka 20, Bijeljina
Tel. 055-226-460

IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU br 3/26

REZULTATI FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA									
IDENTIFIKACIONI BROJ UZORKA			10	11	12	13	14	15	16
			MJEŠTO UZORKOVANJA						
Parametar	Metoda	MDK ¹	Nez. junaka lam. 5/1	Nez. junaka lam. A/4	Nez. junaka B/4	Nez. junaka hidrant	Hidrant M.M. Tepića	M.M. Tepića 2A/4	M.M. Tepića 1/4
Temperatura (°C)	JUS H.Z.1.106:1970	-							
Boja	PRI ² P-IV-5	PPP ³	PPP ³	PPP ³	PPP ³	PPP ³	PPP ³	PPP ³	PPP ³
Miris	PRI ² P-IV-2	PPP ³	PPP ³	PPP ³	PPP ³	PPP ³	PPP ³	PPP ³	PPP ³
Mutnoća (NTU)	PRI ² P-IV-4	<5	0,17	0,15	0,17	0,17	1,67	0,14	0,16
Koncentracija vodonikovih jona- pH vrijednost (pH jedinica)	PRI ² P-IV-4	6,5-9,5	7,55	7,45	7,58	7,55	7,56	7,55	7,51
Utrošak K ₂ MnO ₄ (oksidativnost) (mg O ₂ /l)	BAS ISO 8467: 1993(E)	5	<0,65	<0,65	<0,65	<0,65	<0,65	<0,65	<0,65
Slobodni rezidualni hlor (mg/l)	Kolori- metrijski	0,1-0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
Hloridi (mg/l)	BAS ISO 9297:1989(E)	250	11,58	11,58	10,18	10,18	11,58	12,99	12,99



AD "Vodovod i kanalizacija"
Laboratorija za fizičko-hemijska i mikrobiološka ispitivanja vode za piće
Hajduk Stanka 20, Bijeljina
Tel. 055-226-460

IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU br 3/26

IDENTIFIKACIONI BROJ UZORKA		REZULTATI FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA									
		10	11	12	13	14	15	16			
Parametar	Metoda	MDK ¹	MJEŠTO UZORKOVANJA								
			Nez. junaka lam. 5/1	Nez. junaka lam. A/4	Nez. junaka B/4	Nez. junaka hidrant	M.M. Tepića	M.M. Tepića 2A/4	M.M. Tepića 1/4		
Elektroprovodljivost na 20 °C (µS/cm)	BAS EN 27888:1993(E)	2500	572	577	578	575	578	577	580		
Ostatak poslije isparenja (mg/L)	PRI ² P-IV-7	/	369	370	372	370	372	372	374		
Ispitivani parametri su u skladu sa zahtjevima Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju Sl.Gl.RS br.88/17,93/23,96/24			DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA		

Legenda primjenjivih metoda i MDK vrijednosti

MDK ¹ - Maksimalno dozvoljena vrijednost

PRI ² - Voda za piće, standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, SZZZ, Beograd 1990

PPP ³ - Privatizacija za potrošača i bez neobičajenih promjena

Analitičar

Ljiljana Sekulić, dipl.inž.tehnologije

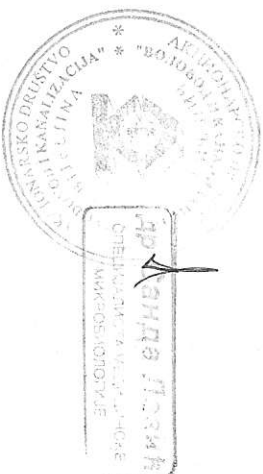




AD "Vodovod i kanalizacija"
Laboratorija za fizičko-hemijska i mikrobiološka ispitivanja vode za piće
Hajduk Stanka 20, Bijeljina
Tel. 055-226-460

IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU br 03/26

REZULTATI MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA												
IDENTIFIKACIONI BROJ UZORKA			10	11	12	13	14	15	16			
Parametar	Metoda	MDK ¹ vode		MJEŠTO UZORKOVANJA								
		Hlor.	Ne hlor.	Ul. "Neznanih Junaka" Lamela 5/1	Ul. Neznanih Junaka" Lamela A/4	Ul. "Neznani h Junaka" Lamela B/4	Ul. "Neznani h Junaka" hidrant	U "Majora M. Tepića" hidrant	Ul. Majora M. Tepića "Lamela 2A/4	Ul. Majora M. Tepića" Lamela 1/4		
Broj kolonija na 36±2 °C u 1ml	ISO 6222: 1999 (E)	20	100	0	0	0	0	0	5	5		
Ukupne koliformne bakterije u 100ml (MF metoda)	ISO 9308-1:2000	0	10	0	0	0	0	0	0	0		
Escherichia coli u 100ml (MF metoda)	PMŠ ³	0	10	0	0	0	0	0	0	0		
Enterococci u 100ml (MF metoda)	ISO 7899-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0		





AD "Vodovod i kanalizacija"
Laboratorija za fizičko-hemijska i mikrobiološka ispitivanja vode za piće
Hajduk Stanka 20, Bijeljina
Tel. 055-226-460

IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU br 03/26

REZULTATI MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA											
IDENTIFIKACIONI BROJ UZORKA			10	11	12	13	14	15	16		
Parametar	Metoda	MDK ¹ vode		MJEŠTO UZORKOVANJA							
		Hlor.	Ne hlor.	Ul."Neznanih Junaka" Lamela 5/1	Ul.Neznanih Junaka" Lamela A/4	Ul."Neznani h Junaka" Lamela B/4	Ul."Neznanih Junaka" hidrant	U."Majora M.Tepića" hidrant	Ul.Majora M.Tepića "Lamela 2A/4	Ul.Majora M.Tepića" Lamela 1/4	
Izolovani mikroorganizmi			/	/	/	/	/	/	/		
Ispitivani parametri su u skladu sa zahtjevima Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju Sl.Gl.RS br.88/17; 93/23; 96/24			DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA		

Legenda primjenjivih metoda

MDK ¹ - Maksimalno dozvoljena vrijednost

PR ² - Voda za piće, standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, SZZZ, Beograd 1990

PMŠ ³ - Mikrobiološka kontrola životni namirnica, Dr Marija Škrinjar Novi Sad 2001 (Dio 18)

Vodeći analitičar:

Sanda Lazić, dr medicine, spec. med. mikrobiologije sa parazitologijom

