



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 1/26

A: PODACI O PODNOSIOCU ZAHTEVA 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) i nehlorisana voda (iz bunara)

Mjesto uzorkovanja: Data u izvještaju za fizičko-hemijska i mikrobiološka ispitivanja

Identifikacioni broj uzorka: 1-8

Datum uzorkovanja:

5.1.2026.

Uzorkovao:

Željka Đukanović

Metoda uzorkovanja :

ISO 5667 (1,2,3,11)

Datum prijema uzorka :

5.1.2026.

Datum završetka analize:

10.1.2026.

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 Jović, 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 1/26

REZULTATI FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA										
IDENTIFIKACIONI BROJ UZORKA		1	2	3	4	5	6	7	8	
MJESTO UZORKOVANJA										
Parametar	Metoda	MDK ¹	Vrtić "Čika Jova Zmaj"	O.Š. "Vuk Karadžić" Ledinci	Vrtić "Dragan i Zoran"	Vodotoranj	Vrtić "Čika Jova Zmaj" Đurđevak	Vrtić "Čika Jova Zmaj" Kod hotela	Bunar B-9	Bunar B-11"
Temperatura (°C)	JUS	-	14,1	9,8	12,5	9,5	9,1	14,4	14,7	14,5
	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	ppp ³
Miris	PRI ² P.IV-2	ppp ³	ppp ³	ppp ³	ppp ³	ppp ³	ppp ³	ppp ³	ppp ³	ppp ³
Mutnoća (NTU)	PRI ² P-IV-4	<5	0,15	0,11	0,16	0,05	0,12	0,24	0,18	0,18
Koncentracija vodonikovih jona- pH vrijednost (pH jedinica)	PRI ² P-IV-4	6,5-9,5	7,57	7,53	7,39	7,46	7,50	7,38	7,29	7,54
Utrošak KMnO 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	<0,65
Slobodni rezidualni hlor (mg/l)	Kolori- metrijski	0,1- 0,50	0,25	0,30	0,25	0,30	0,30	0,30	0	0
Hloridi (mg/l)	BAS ISO 9297:1989(E)	250	11,58	12,99	11,58	12,99	11,58	11,58	18,60	14,39



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 1/26

REZULTATI FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA									
IDENTIFIKACIONI BROJ UZORKA		1	2	3	4	5	6	7	8
Parametar	Metoda	MDK ¹	MJESTO UZORKOVANJA						
			Vrtić "Čika Jova Zmaj"	O.Š. "Vuk Karadžić" Ledinci	Vrtić "Dragan i Zoran"	Vodotoranj	Vrtić "Čika Jova Zmaj" Đurđevak	Vrtić "Čika Jova Zmaj" Kod hotela	Bunar B-9
Elektroprovodljivost na 20 °C (µS/cm)	BAS EN 27888:1993(E)	2500	583	562	567	557	569	557	672
Ostatak poslije Isparenja (mg/L)	PRI ² P-IV-7	/	376	363	366	359	367	359	434
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 - Prihvatljiva za potrošača i bez neuobičajenih 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 1/26

REZULTATI MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA										
IDENTIFIKACIONI BROJ UZORKA			1	2	3	4	5	6	7	8
Parametar	Metoda	MDK ¹ vode		MJESTO UZORKOVANJA						
		Hlor.	Ne hlor.	Vrtić "Čika Jova Zmaj"	O.Š. "Vuk Karadžić" Ledinci	Vrtić "Dragan i Zoran"	Vodotoranj	Vrtić "Čika Jova Zmaj" Đurđevak	Vrtić "Čika Jova Zmaj" Kod hotela	Bunar B-9
Broj kolonija na 36±2 °C u 1ml	ISO 6222:1999 (E)	20	100	0	0	0	0	0	0	0
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)	PMS ³	0	10	0	0	0	0	0	0	0
Enterococi 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 1/26

REZULTATI MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA										
IDENTIFIKACIONI BROJ UZORKA			1	2	3	4	5	6	7	8
Parametar	Metoda	MDK ¹ vode		MJESTO UZORKOVANJA						
		Hlor.	Ne hlor.	Vrtić "Čika Jova Zmaj"	O.Š. "Vuk Karadžić" Ledinci	Vrtić "Dragan i Zoran"	Vodotoranj	Vrtić "Čika Jova Zmaj" Đurđevak	Vrtić "Čika Jova Zmaj" Kod hotela	Bunar B-9
Sulfitoredukujuće klostirdije u 100ml vode (MPN metoda)	PMŠ ³	0	1	/	/	/	/	/	/	0
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	DA

Legenda primjenjivih metoda

MDK¹ - Maksimalno dozvoljena vrijednost

PRI² - Voda za piće standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, SZZZ, Beograd 1990

PMŠ³ - Mikrobiološka kontrola životni namirnica, Dr Marija Škrinjar Novi Sad 2001 (Dio 18)

Vodeći analitičar:

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





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 2/26

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) i nehlorisana voda (iz bunara)		
Mjesto uzorkovanja: Data u izvještaju za fizičko-hemijska i mikrobiološka ispitivanja		
Identifikacioni broj uzorka: 9-15		
Datum uzorkovanja: 8.1.2026.	Uzorkovao: Mladen Glišić	Metoda uzorkovanja : ISO 5667 (1,2,3,11)
Datum prijema uzorka : 8.1.2026.	Datum završetka analize: 13.1.2026.	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	☒ Za internu upotrebu ☐ Po zahtjevu ☐ Po žalbi ☐ Vanredna ispitivanja
---	---

D: SVRHA 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 2/26

REZULTATI FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA														
IDENTIFIKACIONI BROJ UZORKA			9	10	11	12	13	14	15	MJESTO UZORKOVANJA				
Parametar	Metoda	MDK ¹	Poljoprivredna škola	Gimnazija	Hase Buster	Bolnica	Crpna stanica	Bunar B-9	Bunar B-11					
Temperatura (°C)	JUS H.Z.1.106:1970	-	9,3	6,8	11,7	14,4	14,0	14,6	14,6					
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	0,09	0,10	0,09	0,06	0,10	0,11	0,20					
Koncentracija vodonikovih jona- pH vrijednost (pH jedinica)	PRI ² P-IV-4	6,5-9,5	7,59	7,77	7,63	7,48	7,47	7,32	7,43					
Utrošak KMnO 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	0,30	0,30	0,30	0,30	0	0	0					
Hloridi (mg/l)	BAS ISO 9297:1989(E)	250	12,99	12,99	18,60	14,39	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 2/26

REZULTATI FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA														
IDENTIFIKACIONI BROJ UZORKA			9	10	11	12	13	14	15	MJEŠTO UZORKOVANJA				
Parametar	Metoda	MDK ¹	Poljoprivredna Skola	Gimnazija	Hase Buster	Bolnica	Crpna stanica	Bunar B-9	Bunar B-11					
Elektroprovodljivost na 20 °C (µS/cm)	BAS EN 27888:1993(E)	2500	588	564	568	551	525	671	580					
Ostatak poslije isparenja (mg/L)	PRI ² P- IV-7	/	379	364	366	355	339	433	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 - Prihvatljiva za potrošača i bez neuobičajenih 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 2/26

REZULTATI MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA													
IDENTIFIKACIONI BROJ UZORKA			9	10	11	12	13	14	15				
Parametar	Metoda	MDK ¹ vode		MJEŠTO UZORKOVANJA									
		Hlor.	Ne hlor.	Poljopri vredna škola	Gimnazija	Hase Buster	Bolnica	Crpna stanica	Bunar B-9	Bunar B-11			
Broj kolonija na 36±2 °C u 1ml	ISO 6222: 1999 (E)	20	100	0	0	0	0	0	0	0			
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			
Enterococi 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 2/26

REZULTATI MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA													
IDENTIFIKACIONI BROJ UZORKA				9	10	11	12	13	14	15			
Parametar	Metoda	MDK ¹ vode		MJESTO UZORKOVANJA									
		Hlor.	Ne hlor.	Poljoprivredna škola	Gimnazija	Hase Buster	Bolnica	Crpna stanica	Bunar B-9	Bunar B-11			
Sulfitoredukujuće klostridije u 100ml vode (MPN metoda)	PMŠ ³	0	1	/	/	/	/	/	0	0			
Izolovani mikroorganizmi				/	/	/	/	/	/	/			
Ispitivani parametri su u skladu sa zahtjevima Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju SI.GI.RS br.88/17; 93/23; 96/24				DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA			

Legenda primjenjivih metoda

MDK¹ - Maksimalno dozvoljena vrijednost

PMŠ² - Voda za piće, standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, SZZZ, Beograd 1990

PMŠ³ - Mikrobiološka kontrola životni namirnica, Dr Marija Škrinjar Novi Sad 2001 (Dio 18)

Vodeći analitičar:

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





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) i nehlorisana voda (iz bunara)		
Mjesto uzorkovanja: Data u izvještaju za fizičko-hemijska i mikrobiološka ispitivanja		
Identifikacioni broj uzorka: 16-22		
Datum uzorkovanja: 12.1.2026.	Uzorkovao: Mladen Glišić	Metoda uzorkovanja : ISO 5667 (1,2,3,11)
Datum prijema uzorka : 12.1.2026.	Datum završetka analize: 17.1.2026.	Uzorkovanje izvršeno prema UP-LAB-510-01

C: VRSTA ISPITIVANJA

Osnovna analiza prema Pravilniku Sl.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





REZULTATI FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA										
IDENTIFIKACIONI BROJ UZORKA			16	17	18	19	20	21	22	
Parametar	Metoda	MDK ¹	Amajlije "Roj Komerč"	Popovi Market	PD"Semberija"	O.Š. "Vuk Karadžić"	Vrtić "Čika Jova Zmaj" Đurđevak	Bunar B-12	Bunar B-16	
MJEŠTO UZORKOVANJA										
Temperatura (°C)	JUS H.Z.1.106:1970	-	6,2	5,1	7,0	12,5	6,8	15,4	14,8	
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	0,22	0,21	0,56	0,12	0,16	0,18	0,29	
Koncentracija vodonikovih jona- pH vrijednost (pH jedinica)	PRI ² P-IV-4	6,5-9,5	7,42	7,40	7,51	7,52	7,58	7,58	7,55	
Utrošak KMnO 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	0,30	0,30	0,15	0,30	0,25	0	0	
Hloridi (mg/l)	BAS ISO 9297:1989(E)	250	12,99	11,58	11,58	11,58	7,37	7,37	7,37	



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		16	17	18	19	20	21	22	
Parametar	Metoda	MDK ¹	MJEŠTO UZORKOVANJA						
			Amajlije "Roj Komer"	Popovi Market	PD"Semberija"	O.Š. "Vuk Karadžić"	Vrtić "Čika Jova Zmaj" Đurđevak	Bunar B-12	Bunar B-16
Elektroprovodljivost na 20 °C (µS/cm)	BAS EN 27888:1993(E)	2500	593	609	604	584	572	550	548
Ostatak poslije Isparenja (mg/L)	PRI ² P- IV-7	/	383	393	390	377	369	355	353
Ispitivani parametri su u skladu sa zahtjevima Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju Sl.GI.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 - Prihvatljiva za potrošača i bez neuobičajenih 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 3/26

REZULTATI MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA										
IDENTIFIKACIONI BROJ UZORKA			16	17	18	19	20	21	22	
Parametar	Metoda	MDK ¹ vode		Amajlije "Roj Komerac"	Popovi Market	PD"Semberija"	O.Š. "Vuk Karadžić"	Vrtić "Čika Jova Zmaj" Đurđevak	Bunar B-12	Bunar B-16
		Hlor.	Ne hlor.							
Broj kolonija na 36±2 °C u 1ml	ISO 6222: 1999 (E)	20	100	0	0	0	0	5	0	0
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

dr Sanja Čobić
SPECIALISTA MEDICINSKE
MIKROBIOLOGIJE



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 MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA									
IDENTIFIKACIONI BROJ UZORKA			16	17	18	19	20	21	22
Parametar	Metoda	MDK ¹ vode		MJEŠTO UZORKOVANJA					
		Hlor.	Ne hlor.	Amajlije "Roj Komerc"	Popovi Market	PD "Semberija"	O.Š. "Vuk Karadžić"	Vrtić "Čika Jova Zmaj" Đurđevak	Bunar B-12
Sulfitoredukujuće klostridije u 100ml vode (MPN metoda)	PMŠ ³	0	1	/	/	/	/	/	0
Izolovani mikroorganizmi				/	/	/	/	/	/
Ispitivani parametri su u skladu sa zahtjevima Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju SI.GI.RS br.88/17; 93/23; 96/24				DA	DA	DA	DA	DA	DA

Legenda primjenjivih metoda

MDK¹ - Maksimalno dozvoljena vrijednost

PMŠ² - Voda za piće, standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, SZZZ, Beograd 1990

PMŠ³ - Mikrobiološka kontrola životni namirnica, Dr Marija Škrinjar Novi Sad 2001 (Dio 18)

Vodeći analitičar:

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





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 4/26

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) i nehlorisana voda (iz bunara)		
Mjesto uzorkovanja: Data u izvještaju za fizičko-hemijska i mikrobiološka ispitivanja		
Identifikacioni broj uzorka: 23-24		
Datum uzorkovanja: 15.1.2026.	Uzorkovao: Mladen Glišić	Metoda uzorkovanja : ISO 5667 (1,2,3,11)
Datum prijema uzorka : 15.1.2026.	Datum završetka analize: 20.1.2026.	Uzorkovanje izvršeno prema UP-LAB-510-01

C: VRSTA ISPITIVANJA

Osnovna analiza prema Pravilniku Sl.GL.RS 88/17; 93/23; 96/24 ☒ Fizičko-hemijska ispitivanja ☒ Mikrobiološka ispitivanja	☒ Za internu upotrebu ☐ Po zahtjevu ☐ Po žalbi ☐ Vanredna ispitivanja
---	---

D: SVRHA 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 4/26

REZULTATI FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA			
IDENTIFIKACIONI BROJ UZORKA		23	24
Parametar	Metoda	MDK ¹	MJESTO UZORKOVANJA
Temperatura (°C)	JUS H.Z.1.106:1970	-	O.Š. "Sveti Sava"
Boja	PRI ² P-IV-5	ppp ³	
Miris	PRI ² P-IV-2	ppp ³	
Mutnoća (NTU)	PRI ² P-IV-4	<5	
Koncentracija vodonikovih jona- pH vrijednost (pH jedinica)	PRI ² P-IV-4	6,5-9,5	
Utrošak KMnO ₄ (oksidativnost) (mg O ₂ /l)	BAS ISO 8467: 1993(E)	5	<0,65
Slobodni rezidualni hlor (mg/l)	Kolori- metrijski	0,1- 0,50	0,25
Floridi (mg/l)	BAS ISO 9297:1989(E)	250	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 4/26

REZULTATI FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA			
IDENTIFIKACIONI BROJ UZORKA		23	24
Parametar	Metoda	MDK ¹	MJESTO UZORKOVANJA
Elektroprovodljivost na 20 °C (µS/cm)	BAS EN 27888:1993(E)	2500	592
Ostatak poslije Isparenja (mg/L)	PRI ² P- IV-7	381	382
Ispitivani parametri su u skladu sa zahtjevima Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju Sl.GI.RS br.88/17;93/23;96/24		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 - Prihvatljiva za potrošača i bez neuobičajenih 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 4/26

REZULTATI MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA					
IDENTIFIKACIONI BROJ UZORKA		23		24	
Parametar	Metoda	MDK ¹ vode		MJESTO UZORKOVANJA	
		Hlor.	Ne hlor.	Popovi market	O.Š. "Sveti Sava"
Broj kolonija na 36±2 °C u 1ml	ISO 6222: 1999 (E)	20	100	0	0
Ukupne koliformne bakterije u 100ml (MF metoda)	ISO 9308-1:2000	0	10	0	0
Escherichia coli u 100ml (MF metoda)	PMŠ ³	0	10	0	0
Enterococci u 100ml (MF metoda)	ISO 7899-2	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 4/26

REZULTATI MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA					23	24
IDENTIFIKACIONI BROJ UZORKA		MDK ¹ vode			MJESTO UZORKOVANJA	
Parametar	Metoda	Hlor.	Ne hlor.		Popovi Market	O.Š. "Sveti Sava"
Sulfitoredukujuće klostridije u 100ml vode (MPN metoda)	PMŠ ³	0	1	/	/	/
Izolovani mikroorganizmi				/	/	/
Ispitivani parametri su u skladu sa zahtjevima Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju SI.GI.RS br.88/17; 93/23; 96/24		DA			DA	

Legenda primjenjivih metoda

MDK ¹ - Maksimalno dozvoljena vrijednost

PRJ 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 Čobić, dr medicine, spec. med. mikrobiologije sa parazitologijom





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 5/26

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) i nehlorisana voda (iz bunara)		
Mjesto uzorkovanja: Data u izvještaju za fizičko-hemijska i mikrobiološka ispitivanja		
Identifikacioni broj uzorka: 25-35		
Datum uzorkovanja: 16.1.2026.	Uzorkovao: Mladen Glišić	Metoda uzorkovanja : ISO 5667 (1,2,3,11)
Datum prijema uzorka : 16.1.2026.	Datum završetka analize: 21.1.2026.	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 5/26

REZULTATI FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA													
IDENTIFIKACIONI BROJ UZORKA			25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
34 Parametar	Metoda	MDK ¹	MJESTO UZORKOVANJA										
			Obarska Škola	Međaši Škola	O.Š. "Jovan Dučić"	Vrtić "Štrumpf"	Brodac	Velino Selo	Balatun	Ostojićevo	Batković	Bunar B-11	Bunar B-15
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	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	ppp ³	ppp ³	ppp ³	ppp ³
Mutnoća (NTU)	PRI ² P-IV-4	<5	0,21	0,03	0,07	0,02	0,11	0,09	0,06	0,25	0,12	0,08	0,06
Koncentracija vodonikovih jona-pH vrijednost (pH jedinica)	PRI ² P-IV-4	6,5-9,5	7,53	7,54	7,65	7,50	7,61	7,59	7,60	7,65	7,65	7,62	7,65
Utrošak KMnO 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	<0,65	<0,65	<0,65	<0,65
Slobodni rezidualni hlor (mg/l)	Kolorimetrijski	0,1-0,50	0,25	0,25	0,25	0,20	0,20	0,20	0,25	0,20	0,25	0	0
Hloridi (mg/l)	BAS ISO 9297:1989(E)	250	12,99	14,39	14,39	15,79	10,18	12,99	14,39	10,18	10,18	12,99	7,37



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 5/26

REZULTATI FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA													
IDENTIFIKACIONI BROJ UZORKA		25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	
Parametar	Metoda	MDK ₁	UZORKOVANJA MJESTO										
			Obarska Škola	Međaši Škola	O.Š. "Jovan Dučić"	Vrtić "Štrumpf"	Brodac	Velino Selo	Balatun	Ostojićevo	Batković	Bunar B-11	Bunar B-15
Elektroprovodljivost na 20 °C (µS/cm)	BAS EN 27888:1993(E)	2500	560	572	631	639	546	549	573	557	543	584	509
Ostatak poslije Isparenja (mg/L)	PRI ² P- IV-7	/	361	369	407	412	352	354	370	359	350	377	328
Ispitivani parametri su u skladu sa zahtjevima Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju SI.GI.RS br.88/17;93/23;96/24			DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA

Legenda primjenjivih metoda i MDK vrijednosti

MDK¹ - Maksimalno dozvoljena vrijednost

PRI² - Voda za piće, standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, SZZZ, Beograd 1990

PPP³ - Prihvatljiva za potrošača i bez neuobičajenih promjena

Analičar
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 5/26

REZULTATI MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA														
IDENTIFIKACIONI BROJ UZORKA			MJESTO UZORKOVANJA											
Parametar	Metoda	MDK ¹ vode		25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
		Hlor.	Ne hlor.	Obarska Škola	Međaši Škola	O.Š. "Jovan Dučić"	Vrtić "Štrumpf"	Brodac	Velino Selo	Balatun	Ostojićevo	Batković	Bunar B-11	Bunar B-15
Broj kolonija na 36±2 °C u 1ml	ISO 6222: 1999 (E)	20	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ukupne koliformne bakterije u 100ml (MF metoda)	ISO 9308-1:2000	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Escherichia coli u 100ml (MF metoda)	PMŠ ³	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enterococci u 100ml (MF metoda)	ISO 7899-2	0	0	0	0	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 5/26

REZULTATI MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA														
IDENTIFIKACIONI BROJ UZORKA				25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
Parametar	Metoda	MDK ¹ vode		MJEŠTO UZORKOVANJA										
		Hlor.	Ne hlor.	Obarska Škola	Međaši Škola	O.Š. "Jovan Dučić"	Vrtić "Štrumpf"	Brodac	Velino Selo	Balatun	Ostojićevo	Batković	Bunar B-11	Bunar B-15
Sulfitoredukujuće klostridije u 100ml vode (MPN metoda)	PMŠ ³	0	1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	0	0
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	DA	DA	DA	DA

Legenda primjenjivih metoda

MDK¹ - Maksimalno dozvoljena vrijednost

PRI² - Voda za piće, standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, SZZZ, Beograd 1990

PMŠ³ - Mikrobiološka kontrola životni namirnica, Dr Marija Škrinjar Novi Sad 2001 (Dio 18)

Vodeći analitičar:

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





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 6/26

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) i nehlorisana voda (iz bunara)		
Mjesto uzorkovanja: Data u izvještaju za fizičko-hemijska i mikrobiološka ispitivanja		
Identifikacioni broj uzorka: 36-46		
Datum uzorkovanja: 19.1.2026.	Uzorkovao: Mladen Glišić	Metoda uzorkovanja : ISO 5667 (1,2,3,11)
Datum prijema uzorka : 19.1.2026.	Datum završetka analize: 24.1.2026.	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 Jović, 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 6/26

REZULTATI FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA													
IDENTIFIKACIONI BROJ UZORKA			36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46
Parametar	Metoda	MDK ¹	MJESTO UZORKOVANJA										
			Pučile	Patkovača	Glogovac	Modran	Janja škola	Nova Janja	Hase škola	Vrtić "Dragan i Zoran"	O.Š. "Knez Ivo od Semberije "	Bunar B-9	Bunar B-10
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	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	ppp ³	ppp ³	ppp ³	ppp ³
Mutnoća (NTU)	PRI ² P-IV-4	<5	0,10	0,06	0,11	0,19	1,16	1,06	0,13	0,10	0,09	0,10	0,04
Koncentracija vodonikovih jona-pH vrijednost (pH jedinica)	PRI ² P-IV-4	6,5-9,5	7,67	7,71	7,69	7,65	7,66	7,61	7,57	7,50	7,59	7,39	7,58
Utrošak KMnO 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	<0,65	<0,65	<0,65	<0,65
Slobodni rezidualni hlor (mg/l)	Kolori-metrijski	0,1-0,50	0,30	0,35	0,25	0,30	0,30	0,30	0,25	0,20	0,25	0	0
Hloridi (mg/l)	BAS ISO 9297:1989(E)	250	7,97	8,07	6,67	7,37	6,67	6,67	17,20	13,69	8,77	20,01	8,77



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 6/26

REZULTATI FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA													
IDENTIFIKACIONI BROJ UZORKA			36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46
Parametar	Metoda	MDK ₁	UZORKOVANJA MJESTO										
			Pučile	Patkovača	Glogovac	Modran	Janja škola	Nova Janja	Hase škola	Vrtić "Dragan i Zoran"	O.Š. "Knez Ivo od Semberije"	Bunar B-9	Bunar B-10
Elektroprovodljivost na 20 °C (µS/cm)	BAS EN 27888:1993(E)	2500	518	508	506	521	507	519	631	591	542	671	512
Ostatak poslije Isparenja (mg/L)	PRI ² P- IV-7	/	334	328	326	336	327	335	407	381	350	433	330
Ispitivani parametri su u skladu sa zahtjevima Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju SI.GI.RS br.88/17;93/23;96/24			DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA

Legenda primjenjivih metoda i MDK vrijednosti

MDK¹ - Maksimalno dozvoljena vrijednost

PRI² - Voda za piće, standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, SZZZ, Beograd 1990

PPP³ - Prihvatljiva za potrošača i bez neuobičajenih 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 6/26

REZULTATI MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA														
IDENTIFIKACIONI BROJ UZORKA				36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46
Parametar	Metoda	MDK ¹ vode		MJESTO UZORKOVANJA										
		Hlor.	Ne hlor.	Pučile	Patkovača	Glogovac	Modran	Janja škola	Nova Janja	Hase škola	Vrtić "Dragan i Zoran"	O.Š. "Knez Ivo od Semberije"	Bunar B-9	Bunar B-10
Broj kolonija na 36±2 °C u 1ml	ISO 6222: 1999 (E)	20	100	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0
Ukupne koliformne bakterije u 100ml (MF metoda)	ISO 9308-1:2000	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Escherichia coli u 100ml (MF metoda)	PMŠ ³	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enterococi u 100ml (MF metoda)	ISO 7899-2	0	0	0	0	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 6/26

REZULTATI MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA														
IDENTIFIKACIONI BROJ UZORKA				36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46
Parametar	Metoda	MDK ¹ vode		MJESTO UZORKOVANJA										
		Hlor.	Ne hlor.	Pučile	Patkovača	Glogovac	Modran	Janja škola	Nova Janja	Hase škola	Vrtić "Dragan i Zoran"	O.Š. "Knez Ivo od Semberije"	Bunar B-9	Bunar B-10
Sulfitoredukujuće klostridije u 100ml vode (MPN metoda)	PMŠ ³	0	1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	0	0
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	DA	DA	DA	DA

Legenda primjenjivih metoda

MDK¹ - Maksimalno dozvoljena vrijednost

PMŠ² - Voda za piće, standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, SZZZ, Beograd 1990

PMŠ³ - Mikrobiološka kontrola životni namirnica, Dr Marija Škrinjar Novi Sad 2001 (Dio 18)

Vodeći analitičar:

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





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 7/26

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) i nehlorisana voda (iz bunara)

Mjesto uzorkovanja: Data u izvještaju za fizičko-hemijska i mikrobiološka ispitivanja

Identifikacioni broj uzorka: 47-55

Datum uzorkovanja:

20.1.2026.

Uzorkovao:

Mladen Glišić

Metoda uzorkovanja :

ISO 5667 (1,2,3,11)

Datum prijema uzorka :

20.1.2026.

Datum završetka analize:

25.1.2026.

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

Jovanka Jovičić



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 7/26

REZULTATI FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA											
IDENTIFIKACIONI BROJ UZORKA			47	48	49	50	51	52	53	54	55
MJEŠTO UZORKOVANJA											
Parametar	Metoda	MDK ¹	Gimnazija	Poljoprivredna škola	Amajlije "Roj Komerc"	O.Š. "Vuk Karadžić"	O.Š. "Vuk Karadžić" Ledinci	Vrtić "Čika Jova Zmaj" Đurđevak	Vrtić "Čika Jova Zmaj"	Bunar B-11	Bunar B-12
Temperatura (°C)	JUS H.Z.1.106:1970	-	12,1	9,3	5,4	13,0	7,0	8,1	8,1	14,1	14,2
Boja	PRI ² P-IV-5	PPP ³	PPP ³	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	PPP ³	PPP ³
Mutnoća (NTU)	PRI ² P-IV-4	<5	0,05	0,04	0,04	0,06	0,06	0,04	0,05	0,13	0,30
Koncentracija vodonikovih jona- pH vrijednost (pH jedinica)	PRI ² P-IV-4	6,5-9,5	7,60	7,55	7,61	7,64	7,62	7,56	7,51	7,48	7,65
Utrošak KMnO 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	<0,65	<0,65
Slobodni rezidualni hlor (mg/l)	Kolori- metrijski	0,1- 0,50	0,30	0,30	0,30	0,25	0,30	0,25	0,25	0	0
Hloridi (mg/l)	BAS ISO 9297:1989(E)	250	14,39	12,99	12,99	11,58	12,99	11,58	11,58	14,39	8,07



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

IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU br 7/26

REZULTATI FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA											
IDENTIFIKACIONI BROJ UZORKA			47	48	49	50	51	52	53	54	55
Parametar	Metoda	MDK ¹	MJESTO UZORKOVANJA								
			Gimnazija	Poljoprivredna škola	Amajlije "Roj Komerc"	O.Š. "Vuk Karadžić"	O.Š. "Vuk Karadžić" Ledinci	Vrtić "Čika Jova Zmaj" Đurđevak	Vrtić "Čika Jova Zmaj"	Bunar B-11	Bunar B-12
Elektroprovodljivost na 20 °C (µS/cm)	BAS EN 27888:1993(E)	2500	586	557	560	545	556	550	553	573	504
Ostatak poslije Isparenja (mg/L)	PRI ² P- IV-7	/	378	359	361	352	359	355	357	370	325
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	DA	DA

Legenda primjenjivih metoda i MDK vrijednosti

MDK ¹- Maksimalno dozvoljena vrijednost

PRI ² – Voda za pice, standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, SZZZ, Beograd 1990

PPP ³ - Prihvatljiva za potrošača i bez neuobičajenih promjena


Analitičar
Ljiljana Sekulić, dipl. inž. tehnologije
Ljiljana Sekulić



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 7/26

REZULTATI MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA													
IDENTIFIKACIONI BROJ UZORKA				47	48	49	50	51	52	53	54	55	
Parametar	Metoda	MDK ¹ vode		Gimnazija	Poljoprivredna škola	Amajlije "Roj Komerc"	O.Š. "Vuk Karadžić"	O.Š. "Vuk Karadžić" Ledinci	Vrtić "Čika Jova Zmaj" Đurđevak	Vrtić "Čika Jova Zmaj"	Bunar B-11	Bunar B-12	
		Hlor.	Ne hlor.										
Broj kolonija na 36±2 °C u 1ml	ISO 6222: 1999 (E)	20	100	0	0	10	5	0	0	0	0	0	
Ukupne koliformne bakterije u 100ml (MF metoda)	ISO 9308-1:2000	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Escherichia coli u 100ml (MF metoda)	PMŠ ³	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Enterococci u 100ml (MF metoda)	ISO 7899-2	0	0	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 7/26

REZULTATI MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA												
IDENTIFIKACIONI BROJ UZORKA				47	48	49	50	51	52	53	54	55
				MJESTO UZORKOVANJA								
Parametar	Metoda	MDK ¹ vode		Gimnazija	Poljoprivredna škola	Amalije "Roj Komerc"	O.Š. "Vuk Karadžić"	O.Š. "Vuk Karadžić" Ledinci	Vrtić "Čika Jova Zmaj" Đurđevak	Vrtić "Čika Jova Zmaj"	Bunar B-11	Bunar B-12
		Hlor.	Ne hlor.									
Sulfitoredukujuće klostridije u 100ml vode (MPN metoda)	PMŠ ³	0	1	/	/	/	/	/	/	/	0	0
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	DA	DA

Legenda primjenjivih metoda

MDK¹ - Maksimalno dozvoljena vrijednost

PRI² - Voda za piće, standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, SZZZ, Beograd 1990

PMŠ³ - Mikrobiološka kontrola životni namirnica, Dr Marija Škrinjar Novi Sad 2001 (Dio 18)

Vodeći analitičar:

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





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 8/26

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) i nehlorisana voda (iz bunara)		
Mjesto uzorkovanja: Data u izvještaju za fizičko-hemijska i mikrobiološka ispitivanja		
Identifikacioni broj uzorka: 56-64		
Datum uzorkovanja: 21.1.2026.	Uzorkovao: Mladen Glišić	Metoda uzorkovanja : ISO 5667 (1,2,3,11)
Datum prijema uzorka : 21.1.2026.	Datum završetka analize: 26.1.2026.	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	☒ Za internu upotrebu ☐ Po zahtjevu ☐ Po žalbi ☐ Vanredna ispitivanja
---	---

D: SVRHA ISPITIVANJA:

Napomene:

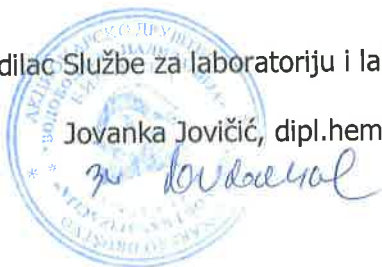
Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitani uzorak.
Izvještaj se smije umnožavati samo kao cjelina.

Dostavljeno:

- ☐ Korisnik
- ☐ Arhiva

Rukovodilac Službe za laboratoriju i laboratorijske poslove

Jovanka Jović, 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 8/26

REZULTATI FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA											
IDENTIFIKACIONI BROJ UZORKA			56	57	58	59	60	61	62	63	64
Parametar	Metoda	MDK ¹	MJEŠTO UZORKOVANJA								
			Obarska Škola	Gornje Crnjelovo škola	Donje Crnjelovo Škola	O.Š. "Sveti Sava"	Vrtić "Čika Jova Zmaj" Kod hotela	O.Š. "Knez Ivo od Semberije" Kuhinja	Janja Škola	Bunar B-9	Bunar B-11"
Temperatura (°C)	JUS H.Z.1.106:1970	-	7,1	6,4	6,3	9,5	15,1	11,9	12,0	14,8	14,9
Boja	PRI ² P-IV-5	PPP ³	ppp ³	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	ppp ³	ppp ³
Mutnoća (NTU)	PRI ² P-IV-4	<5	0,33	0,05	0,04	0,07	0,07	0,05	0,06	0,07	0,11
Koncentracija vodonikovih jona- pH vrijednost (pH jedinica)	PRI ² P-IV-4	6,5-9,5	7,66	7,56	7,54	7,53	7,45	7,63	7,52	7,50	7,56
Utrošak KMnO 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	<0,65	<0,65
Slobodni rezidualni hlor (mg/l)	Kolori- metrijski	0,1- 0,50	0,30	0,25	0,25	0,30	0,25	0,30	0,30	0	0
Hloridi (mg/l)	BAS ISO 9297:1989(E)	250	11,58	11,58	10,18	11,58	11,58	10,18	7,37	12,99	10,18



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 8/26

REZULTATI FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA											
IDENTIFIKACIONI BROJ UZORKA			56	57	58	59	60	61	62	63	64
Parametar	Metoda	MDK ¹	MJESTO UZORKOVANJA								
			Obarska Škola	Gornje Crnjelovo škola	Donje Crnjelovo škola	O.Š. "Sveti Sava"	Vrtić "Čika Jova Zmaj" Kod hotela	O.Š. "Knez Ivo od Semberije" Kuhinja	Janja Škola	Bunar B-9	Bunar B-11"
Elektroprovodljivost na 20 °C (μS/cm)	BAS EN 27888:1993(E)	2500	578	562	551	549	546	542	506	656	579
Ostatak poslije Isparenja (mg/L)	PRI ² P- IV-7	/	373	362	355	354	352	360	326	432	374
Ispitivani parametri su u skladu sa zahtjevima Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju SI.GI.RS br.88/17-93/23-96/24			DA	DA	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 - Prihvatljiva za potrošača i bez neuobičajenih 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 8/26

REZULTATI MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA												
IDENTIFIKACIONI BROJ UZORKA			56	57	58	59	60	61	62	63	64	
Parametar	Metoda	MDK ¹ vode		MJESTO UZORKOVANJA								
		Hlor.	Ne hlor.	Obarska Škola	Gornje Crnjelovo škola	Donje Crnjelovo Škola	O.Š. "Sveti Sava"	Vrtić "Čika Jova Zmaj" Kod hotela	O.Š. "Knez Ivo od Semberije" Kuhinja	Janja Škola	Bunar B-9	Bunar B-11"
Broj kolonija na 36±2 °C u 1ml	ISO 6222: 1999 (E)	20	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ukupne koliformne bakterije u 100ml (MF metoda)	ISO 9308-1:2000	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Escherichia coli u 100ml (MF metoda)	PMŠ ³	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enterococci u 100ml (MF metoda)	ISO 7899-2	0	0	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 8/26

REZULTATI MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA												
IDENTIFIKACIONI BROJ UZORKA				56	57	58	59	60	61	62	63	64
Parametar	Metoda	MDK ¹ vode		MJEŠTO UZORKOVANJA								
		Hlor.	Ne hlor.	Obarska Škola	Gornje Crnjelovo škola	Donje Crnjelovo Škola	O.Š. "Sveti Sava"	Vrtić "Čika Jova Zmaj" Kod hotela	O.Š. "Knez Ivo od Semberije" Kuhinja	Janja Škola	Bunar B-9	Bunar B-11"
Sulfitoredukujuće klostridije u 100ml vode (MPN metoda)	PMŠ ³	0	1	/	/	/	/	/	/	/	0	0
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	DA	DA

Legenda primjenjivih metoda

MDK¹ - Maksimalno dozvoljena vrijednost

PRI² - Voda za piće, standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, SZZZ, Beograd 1990

PMŠ³ - Mikrobiološka kontrola životni namirnica, Dr Marija Škrinjar Novi Sad 2001 (Dio 18)

Vodeći analitičar:

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





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 9/26

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) i nehlorisana voda (iz bunara)		
Mjesto uzorkovanja: Data u izvještaju za fizičko-hemijska i mikrobiološka ispitivanja		
Identifikacioni broj uzorka: 65-73		
Datum uzorkovanja: 22.1.2026.	Uzorkovao: Mladen Glišić	Metoda uzorkovanja : ISO 5667 (1,2,3,11)
Datum prijema uzorka : 22.1.2026.	Datum završetka analize: 27.1.2026.	Uzorkovanje izvršeno prema UP-LAB-510-01

C: VRSTA ISPITIVANJA

Osnovna analiza prema Pravilniku SI.GL.RS 88/17; 93/23; 96/24	☒ Za internu upotrebu
☒ Fizičko-hemijska ispitivanja	☐ Po zahtjevu
☒ Mikrobiološka ispitivanja	☐ Po žalbi
	☐ Vanredna ispitivanja

D: SVRHA 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 9/26

REZULTATI FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA											
IDENTIFIKACIONI BROJ UZORKA			65	66	67	68	69	70	71	72	73
Parametar	Metoda	MDK ¹	MJEŠTO UZORKOVANJA								
Temperatura (°C)	JUS H.Z.1.106:1970	-	Koviliuše Škola	Vrtić "Štrumpf."	Mega Drvo	Vodotoranj	Bolnica	O.Š. "Jovan Dučić"	Crpna stanica	Bunar B-15	Bunar B-16
Boja	PRI ² P-IV-5	PPP ³	6,3	7,0	7,1	10,6	14,0	12,0	12,1	14,1	14,1
Miris	PRI ² P-IV-2	PPP ³	PPP ³	PPP ³	PPP ³	PPP ³	PPP ³	PPP ³	PPP ³	PPP ³	PPP ³
Mutnoća (NTU)	PRI ² P-IV-4	<5	0,14	0,10	0,25	0,09	0,15	0,09	0,07	0,08	0,07
Koncentracija vodonikovih jona- pH vrijednost (pH jedinica)	PRI ² P-IV-4	6,5-9,5	7,67	7,49	7,52	7,52	7,47	7,50	7,55	7,59	7,48
Utrošak KMnO 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	<0,65	<0,65
Slobodni rezidualni hlor (mg/l)	Kolori- metrijski	0,1- 0,50	0,30	0,25	0,25	0,25	0,30	0,30	0	0	0
Hloridi (mg/l)	BAS ISO 9297:1989(E)	250	10,18	15,79	15,79	10,18	9,48	15,79	9,48	8,77	8,07



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 9/26

REZULTATI FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA											
IDENTIFIKACIONI BROJ UZORKA			65	66	67	68	69	70	71	72	73
Parametar	Metoda	MDK ¹	MJEŠTO UZORKOVANJA								
Elektroprovodljivost na 20 °C (µS/cm)	BAS EN 27888:1993(E)	2500	Koviliuše Škola	Vrtić "Štrumpf."	Mega Drvo	Vodotoranj	Bolnica	O.Š. "Jovan Dučić"	Crpna stanica	Bunar B-15	Bunar B-16
Ostatak poslije Isparenja (mg/L)	PRI ² P- IV-7	/	572	636	639	555	545	627	523	520	512
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			369	410	412	358	352	405	337	335	330
			DA	DA	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 - Prihvatljiva za potrošača i bez neuobičajenih promjena

Analitičar
Ljiljana Sekulić, dipl. inž. tehnologije

Ljiljana Sekulić



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 9/26

REZULTATI MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA												
IDENTIFIKACIONI BROJ UZORKA			65	66	67	68	69	70	71	72	73	
Parametar	Metoda	MDK ¹ vode		MJESTO UZORKOVANJA								
		Hlor.	Ne hlor.	Koviliuše Škola	Vrtić "Štrumpf."	Mega Drvo	Vodotoranj	Bolnica	O.Š. "Jovan Dučić"	Crpna stanica	Bunar B-15	Bunar B-16
Broj kolonija na 36±2 °C u 1ml	ISO 6222: 1999 (E)	20	100	10	0	0	0	0	0	0	0	
Ukupne koliformne bakterije u 100ml (MF metoda)	ISO 9308-1:2000	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	
Escherichia coli u 100ml (MF metoda)	PMŠ ³	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	
Enterococi u 100ml (MF metoda)	ISO 7899-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	





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

IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU br 9/26

REZULTATI MIKROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA												
IDENTIFIKACIONI BROJ UZORKA				65	66	67	68	69	70	71	72	73
Parametar	Metoda	MDK ¹ vode		MJEŠTO UZORKOVANJA								
		Hlor.	Ne hlor.	Koviliuše Škola	Vrtić "Štrumpf."	Mega Drvo	Vodotoranj	Bolnica	O.Š. "Jovan Dučić"	Crpna stanica	Bunar B-15	Bunar B-16
Sulfitoredukujuće klostridije u 100ml vode (MPN metoda)	PMŠ ³	0	1	/	/	/	/	/	/	/	0	0
Izolovani mikroorganizmi				/	/	/	/	/	/	/	/	/
Ispitivani parametri su u skladu sa zahtjevima Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju SI.GI.RS br.88/17; 93/23; 96/24				DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA

Legenda primjenjivih metoda

MDK¹ - Maksimalno dozvoljena vrijednost

PRI² - Voda za pice, standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, SZZZ, Beograd 1990

PMŠ³ - Mikrobiološka kontrola životni namirnica, Dr Marija Škrinjar Novi Sad 2001 (Dio 18)

Vodeći analitičar:

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

dr Sanda Čobić
SPECIJALISTA MEDICINSKE
Mikrobiologije