



# VODOVOD I KANALIZACIJA

JAVNO KOMUNALNO PREDUZEĆE | DOO | TUZLA

2. oktobar br. 1  
75000 Tuzla Bosna i  
Hercegovina  
tel: 00 387 35 369 844  
fax: 00 387 35 369 851  
e-mail: info@viktuzla.ba  
web: www.viktuzla.ba

ID: 4209042590003 | ID UIO: 209042590003 | Upis u sudski registar: 032-0-Reg-16-000017 Općinski sud u Tuzli

## Pogon za kontrolu kvaliteta vode

Tuzla, 04.01.2022 god.

TABELARNI PRIKAZ REZULTATA MIKROBIOLOŠKIH I FIZIČKO-HEMIJSKIH ANALIZA UZORAKA VODE IZ MREŽE TUZLANSKOG GRADSKOG VODOVODA ZA **DECEMBAR** 2021. GODINE.

Tabela 1. Rezultati fizičko-hemijskih analiza uzoraka vode iz mreže Tuzlaskog gradskog vodovoda

R/B	MJESTO UZIMANJA UZORAKA	UKUPAN BR. UZORAKA	FIZIČKO-HEMIJSKI	
			ODGOVARA	NE ODGOVARA
1.	Istočni dio grada Tuzle	22	DA	-
2.	Centralni dio grada Tuzle	22	DA	-
3.	Zapadni dio grada Tuzle	22	DA	-
UKUPNO :		<b>66</b>	<b>DA</b>	<b>-</b>

**Mišljenje: Šezdesetšest ( 66 ) uzoraka vode za piće uzetih iz distributivne mreže Tuzlanskog gradskog vodovoda na mjestu krajnjeg potrošača ODGOVARA propisima Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće.**

**Pored analiza gradske vodovodne mreže, praćen je kvalitet vode sa izvorišta i uređaja u toku tretmana, radi se o sirovoj vodi. U mjesecu Decembar 2021, urađeno je ukupno (28) uzoraka vode sa izvorišta i u toku tretmana.**

NLB Banka d.d. Sarajevo, Filijala Tuzla, broj računa: 1321000165010103  
Unicredit Bank d.d. Mostar, Podružnica Tuzla, broj računa: 3383002250047133  
Raiffeisen Bank d.d. Sarajevo, Filijala Tuzla, broj računa: 1610250023640014  
Sparkasse Bank d.d. Sarajevo, Poslovnica Tuzla, broj računa: 1990500006165803  
Nova Banka a.d. Banja Luka, Filijala Tuzla, broj računa: 5555000018774797  
Union Banka d.d. Sarajevo, Filijala Tuzla, broj računa: 1027090000006022



JKP "VODOVOD I  
KANALIZACIJA"  
d.o.o. Tuzla  
ID tvrtke: 28391  
Bisnode BH d.o.o.



Tabela 2. Rezultati fizičko-hemijskih ispitivanja

Parametri ispitivanja																
Datum	Mjerno mjesto	Broj uzoraka	Boja	Miris i Ukus	Mutnoća	pH	Utrošak KMnO4 mg/l O2	Amonijak (NH3) mg/l	Hloridi (Cl) mg/l	Elektroprovodljivost µS/cm <sup>2</sup>	Isparni ostatak	Nitrati (NO3) mg/l	Nitriti (NO2) mg/l	Željezo mg/l	Mangan mg/l	Mišljenje
01.12– 31. 12. 2021	Istočni dio grada Tuzle	22	Bez	Bez	<1,00	7,3 do 7,6	<0,74	0	<15	<450	<225	<3,1	<0,006	<0,13	<0,010	Odgovara
	Centralni dio grada Tuzle	22	Bez	Bez	<1,00	7,2 do 7,6	<1,55	0	<11	<330	<165	<4,0	<0,005	<0,01	<0,000	Odgovara
	Zapadni dio grada Tuzle	22	Bez	Bez	<1,00	7,3 do 7,6	<1,00	0	<16	<470	<240	<2,8	<0,006	<0,05	<0,010	Odgovara

**Mišljenje:** Na osnovu pregleda i utvrđenih fizičko – hemijskih osobina, uzorci vode za piće po mjernim pokazateljima **ODGOVARAJU** Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće.

NLB Banka d.d. Sarajevo, Filijala Tuzla, broj računa: 1321000165010103  
 Unicredit Bank d.d. Mostar, Podružnica Tuzla, broj računa: 3383002250047133  
 Raiffeisen Bank d.d. Sarajevo, Filijala Tuzla, broj računa: 1610250023640014  
 Sparkasse Bank d.d. Sarajevo, Poslovnica Tuzla, broj računa: 1990500006165803  
 Nova Banka a.d. Banja Luka, Filijala Tuzla, broj računa: 5555000018774797  
 Union Banka d.d. Sarajevo, Filijala Tuzla, broj računa: 1027090000006022



JKP "VODOVOD I KANALIZACIJA"  
 d.o.o. Tuzla  
 ID tvrtke: 28391  
 Bisnode BH d.o.o.



Tabela 3. Rezultati mikrobioloških analiza uzoraka vode iz mreže Tuzlaskog gradskog vodovoda

R/B	MJESTO UZIMANJA UZORAKA	UKUPAN BR. UZORAKA	MIKROBIOLOŠKI	
			ODGOVARA	NE ODGOVARA
1.	Istočni dio grada Tuzle	42	DA	-
2.	Centralni dio grada Tuzle	46	DA	-
3.	Zapadni dio grada Tuzle	49	DA	-
<b>UKUPO :</b>		<b>137</b>	<b>DA</b>	<b>-</b>

**Mišljenje: Svih ( 137 ) uzorka vode za piće uzetih iz distributivne mreže Tuzlanskog gradskog vodovoda na mjestu krajnjeg potrošača ODGOVARAJU propisima Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće.**

**Pored analiza gradske vodovodne mreže, praćen je kvalitet vode sa izvorišta i uređaja u toku tretmana, radi se o sirovoj vodi.**

**U mjesecu Decembru 2021, urađeno je ukupno ( 28 ) uzoraka vode sa izvorišta i u toku tretmana.**

Tabela 4. Rezultati mikrobioloških ispitivanja

Datum	Mjerno mjesto	Broj uzoraka	Parametri ispitivanja								
			Ukupan broj mikroorganizama na 37°C	Ukupan broj mikroorganizama na 20-22°C	Koliformne bakterije na 37°C	Koliformne bakterije fekalnog porjekla na 44°C	Enterococcus fekalis	Esherichae coli	Sulfitoredukujuće clostridije	Pseudomonas aeruginosa	Mišljenje
01÷31.12.2021	Istočni dio grada Tuzle	42	0	0	-	-	-	-	-	-	Odgovara
	Centralni dio grada Tuzle	46	0	0	-	-	-	-	-	-	Odgovara
	Zapadni dio grada Tuzle	49	0	0	-	-	-	-	-	-	Odgovara

Mišljenje: Ispitani uzorci vode **ODGOVARAJU** uslovima Pravilnika.

Pored analiza u ovom mjesecu decembru, 2021 godine, urađeno je (283) kontrola rezidualnog hlora uzetih na velikom broju tačaka iz distributivne mreže.

Hlor se kretao u rasponu od min 0,2 mg/l do max 0,5 mg/l, a u prosjeku najčešće 0,3 mg/lCl<sub>2</sub>.

Dakle, u mjesecu decembru 2021 godine izvršeno je ukupno ( 94 ) fizičko-hemijskih i ( 165 ) mikrobioloških analiza.

Zbog kontinuirane i vrlo frekventne kontrole , obezbijedili smo da se građanima distribuira u potpunosti higijensko ispravna voda za piće.

## ZAKLJUČAK

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), Zakonu o zaštiti voda, Zakonu o zaštiti prirode, Zakonu o zaštiti okoliša ( "Sl. novine FBiH" broj 33/03.) i Zakonu o izmjenama dopunama zakona o zaštiti okoliša („Sl.novine Federacije BiH“, broj 38/09 ) i prema važećem Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće ( "Sl.glasnik BiH" broj 40/10, 43/10, 30/12 i 62/17.)

U mjesecu Decembru 2021 godine ispitano je ukupno ( 283 ) uzoraka vode iz distributivne mreže krajnjeg korisnika Tuzlanskog gradskog vodovoda.

Prema rezultatima osnovnih mikrobioloških, hemijskih i organoleptičkih osobina vode za piće iz distributivne mreže Tuzlanskog gradskog vodovoda na mjestu krajnjeg potrošača, svi uzorci ODGOVARAJU propisima Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće ( "Sl.glasnik BiH" broj 40/10, 43/10, 30/12 i 62/17.)

### Napomena:

Istočni dio grada obuhvata: Požarnica, Gornja Tuzla, Simin Han, Slavinovići, Sjenjak, Grabovica, Brčanska Malta, Ši Selo, Solina.

Centralni dio grada obuhvata: Bulevar, Kula, Centar, Novi Grad I, Novi Grad II, Stari Grad, Jala, Mejdan, Mosnik, Slatina, Tušanj, Batva.

Zapadni dio grada: Solana, Kreka, Par Selo, Pasci, Ljubače, Husino, Kiseljak, Bukinje, Lipnica, Šićki Brod, Mramor, Ljepunice, Dobrnja.

S poštovanjem,

Rukovodilac pogona

Senad Čičkušić dipl. ing. tehnologije.