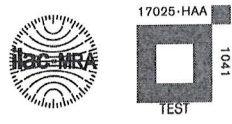
	<b>Republika Hrvatska</b> <b>Hrvatski zavod za javno zdravstvo</b>		
	<b>Služba za zdravstvenu ekologiju</b> <b>Odjel za kontrolu zdravstvene ispravnosti voda i vodoopskrbu</b>		
	<b>Rockefellerova 7, 10 000 Zagreb</b>		
	<b>Tel: (01) 46 83 009</b>	<b>E-mail: vode@hzjz.hr</b>	

## ISPITNI IZVJEŠTAJ

Datum: 29.12.2025.

<b>Broj ispitnog izvještaja:</b>	258996	<b>Oznaka uzorka:</b>	7730/25
<b>Naziv uzorka:</b>	voda za ljudsku potrošnju (sirova), anal.br. 3370/25, Izvor Žižići, Brinje		
<b>Vrsta uzorka:</b>	Voda na izvorištu (sirova)		
<b>Naručitelj:</b>	ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO LIČKO-SENJSKE ŽUPANIJE, Odjel za zdravstvenu ekologiju, Senjskih žrtava 2, 53000 Gospić		
<b>Tip zahtjeva:</b>	Dopis		
<b>Datum dopisa:</b>	16.12.2025.		
<b>Isporučitelj:</b>	Ličke vode d.o.o., Bužimska 10, 53000 Gospić		
<b>Uzorkovao/la:</b>	Naručitelj	<b>Lokacija:</b>	Izvor Žižići, Brinje
<b>Datum/vrijeme uzorkovanja:</b>	11.12.2025. (11:40)	<b>Datum/vrijeme dostave:</b>	17.12.2025. (09:00)
<b>Vrsta ispitivanja:</b>	prema zahtjevu - Al, Fe, Mn		
<b>Početak ispitivanja:</b>	18.12.2025.	<b>Kraj ispitivanja:</b>	24.12.2025.

<b>KONAČNA OCJENA:</b>	<b>SUKLADNO</b>
------------------------	-----------------

Voditeljica Odjela za kontrolu zdravstvene ispravnosti voda i vodoopskrbu  
dr.sc. Magdalena Ujević Bošnjak, univ.mag.ing.cheming.

**Dostaviti:**

**1. ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO LIČKO-SENJSKE ŽUPANIJE, Odjel za zdravstvenu ekologiju**  
Senjskih žrtava 2, 53000 Gospić

Napomene:



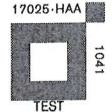
- 1) Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda osim ako nije ugovoreno posebnim ugovorom.
- 2) Ispitni izvještaj rezultat je elektroničke obrade podataka te je punovažeći bez žiga i potpisa.
- 3) Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitivani uzorak. Ne smiju se umnožavati bez odobrenja Zavoda.
- 4) Akreditirane metode nose oznaku **M**, a fleksibilno akreditirane **F<sup>M</sup>**
- 5) Prilog se nalazi na kraju ispitnog izvještaja i nije obuhvaćeni područjem akreditacije.
- 6) Mjerna nesigurnost je izražena kao proširena mjerna nesigurnost sa obuhvatnim faktorom pokrivanja k=2, što predstavlja 95% razinu pouzdanosti.
- 7) Rezultati izraženi kao manje od (<) odnose se na granicu kvantifikacije pojedine metode.
- 8) Ako je uzorkovanje proveo HZJZ mjerna nesigurnost rezultata obuhvaća i doprinosi nesigurnosti uzorkovanja za sve akreditirane metode.
- 9) HZJZ se odriče odgovornosti kada su informacije o uzorku dobivene od kupca takve da mogu utjecati na valjanost rezultata.

Odsjek za metale i metalloide							
Početak ispitivanja:	18.12.2025.		Kraj ispitivanja:	24.12.2025.			
Naziv uzorka:	voda za ljudsku potrošnju (sirova), anal.br. 3370/25, Izvor Žižići, Brinje						
Naziv parametra		Metoda	Mjerna jedinica	Rezultat	Mjerna nesig.	*MDK	Ocjena ispravnosti
Aluminij (Al)	F <sup>■</sup>	HRN EN ISO 17294-2:2023	µg/L	20,6	0,7	200	DA
Mangan (Mn)	F <sup>■</sup>	HRN EN ISO 17294-2:2023	µg/L	0,326	0,015	50	DA
Željezo (Fe)	F <sup>■</sup>	HRN EN ISO 17294-2:2023	µg/L	10,9	0,6	200	DA
IZJAVA O SUKLADNOSTI:							
<p>Masena koncentracija analita u uzorku vode u skladu je sa maksimalno dopuštenim koncentracijama utvrđenim u Prilogu I (Tablica 2. i Tablica 3.) Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/2023) i Ispravak pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 88/23).</p> <p>Mjerna nesigurnost ne uzima se u obzir pri utvrđivanju ocjene sukladnosti temeljem očitovanja nadležnog ministarstva (KLASA: 023-03/19-01/505; URBROJ: 534-07-2/1-20-2).</p>							

\*MDK - maksimalno dozvoljena koncentracija

Analičar:  
Bernardo Marcuiš mag.chem.

- KRAJ ISPITNOG IZVJEŠTAJA -

	<b>Republika Hrvatska</b> <b>Hrvatski zavod za javno zdravstvo</b>		 
	<b>Služba za zdravstvenu ekologiju</b> <b>Odjel za kontrolu zdravstvene ispravnosti voda i vodoopskrbu</b>		
	<b>Rockefellerova 7, 10 000 Zagreb</b>		
	<b>Tel: (01) 46 83 009</b>	<b>E-mail: vode@hzjz.hr</b>	

## ISPITNI IZVJEŠTAJ

Datum: 29.12.2025.

<b>Broj ispitnog izvještaja:</b>	258997	<b>Oznaka uzorka:</b>	7731/25
<b>Naziv uzorka:</b>	voda za ljudsku potrošnju (sirova), anal.br. 3373/25, Izvor Maljkovac, Brinje		
<b>Vrsta uzorka:</b>	Voda na izvorištu (sirova)		
<b>Naručitelj:</b>	ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO LIČKO-SENJSKE ŽUPANIJE, Odjel za zdravstvenu ekologiju, Senjskih žrtava 2, 53000 Gospić		
<b>Tip zahtjeva:</b>	Dopis		
<b>Datum dopisa:</b>	16.12.2025.		
<b>Isporučitelj:</b>	Ličke vode d.o.o., Bužimska 10, 53000 Gospić		
<b>Uzorkovao/la:</b>	Naručitelj	<b>Lokacija:</b>	Izvor Maljkovac, Brinje
<b>Datum/vrijeme uzorkovanja:</b>	11.12.2025. (12:50)	<b>Datum/vrijeme dostave:</b>	17.12.2025. (09:00)
<b>Vrsta ispitivanja:</b>	prema zahtjevu - Al, Fe, Mn		
<b>Početak ispitivanja:</b>	18.12.2025.	<b>Kraj ispitivanja:</b>	24.12.2025.



<b>KONAČNA OCJENA:</b>	<b>SUKLADNO</b>
------------------------	-----------------

Voditeljica Odjela za kontrolu zdravstvene ispravnosti voda i vodoopskrbu  
dr.sc. Magdalena Ujević Bošnjak, univ.mag.ing.cheming.

**Dostaviti:**

**1. ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO LIČKO-SENJSKE ŽUPANIJE, Odjel za zdravstvenu ekologiju**  
Senjskih žrtava 2, 53000 Gospić

Napomene:




- 1) Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda osim ako nije ugovoreno posebnim ugovorom.
- 2) Ispitni izvještaj rezultat je elektroničke obrade podataka te je punovažeći bez žiga i potpisa.
- 3) Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitivani uzorak. Ne smiju se umnožavati bez odobrenja Zavoda.
- 4) Akreditirane metode nose oznaku , a fleksibilno akreditirane .
- 5) Prilog se nalazi na kraju ispitnog izvještaja i nije obuhvaćen područjem akreditacije.
- 6) Mjerna nesigurnost je izražena kao proširena mjerna nesigurnost sa obuhvatnim faktorom pokrivanja k=2, što predstavlja 95% razinu pouzdanosti.
- 7) Rezultati izraženi kao manje od (<) odnose se na granicu kvantifikacije pojedine metode.
- 8) Ako je uzorkovanje proveo HZJZ mjerna nesigurnost rezultata obuhvaća i doprinosi nesigurnosti uzorkovanja za sve akreditirane metode.
- 9) HZJZ se odriče odgovornosti kada su informacije o uzorku dobivene od kupca takve da mogu utjecati na valjanost rezultata.

Odsjek za metale i metaloide							
Početak ispitivanja:	18.12.2025.			Kraj ispitivanja:	24.12.2025.		
Naziv uzorka:	voda za ljudsku potrošnju (sirova), anal.br. 3373/25, Izvor Maljkovac, Brinje						
Naziv parametra		Metoda	Mjerna jedinica	Rezultat	Mjerna nesig.	*MDK	Ocjena ispravnosti
Aluminij (Al)	F <sup>2</sup>	HRN EN ISO 17294-2:2023	µg/L	4,45	0,16	200	DA
Mangan (Mn)	F <sup>2</sup>	HRN EN ISO 17294-2:2023	µg/L	3,64	0,17	50	DA
Željezo (Fe)	F <sup>2</sup>	HRN EN ISO 17294-2:2023	µg/L	91,3	4,7	200	DA
IZJAVA O SUKLADNOSTI:							
<p>Masena koncentracija analita u uzorku vode u skladu je sa maksimalno dopuštenim koncentracijama utvrđenim u Prilogu I (Tablica 2. i Tablica 3.) Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/2023) i Ispravak pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 88/23).</p> <p>Mjerna nesigurnost ne uzima se u obzir pri utvrđivanju ocjene sukladnosti temeljem očitovanja nadležnog ministarstva (KLASA: 023-03/19-01/505; URBROJ: 534-07-2/1-20-2).</p>							

\*MDK - maksimalno dozvoljena koncentracija

Analičar:  
Bernardo Marcuiš mag.chem.

- KRAJ ISPITNOG IZVJEŠTAJA -

	<b>Republika Hrvatska</b> <b>Hrvatski zavod za javno zdravstvo</b>		 
	<b>Služba za zdravstvenu ekologiju</b> <b>Odjel za kontrolu zdravstvene ispravnosti voda i vodoopskrbu</b>		
	<b>Rockefellerova 7, 10 000 Zagreb</b>		
	<b>Tel: (01) 46 83 009</b>	<b>E-mail: vode@hzjz.hr</b>	

## ISPITNI IZVJEŠTAJ

Datum: 29.12.2025.

<b>Broj ispitnog izvještaja:</b>	258998	<b>Oznaka uzorka:</b>	7732/25
<b>Naziv uzorka:</b>	voda za ljudsku potrošnju (sirova), anal.br. 3374/25, Izvor Lončari, Brinje		
<b>Vrsta uzorka:</b>	Voda na izvorištu (sirova)		
<b>Naručitelj:</b>	ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO LIČKO-SENJSKE ŽUPANIJE, Odjel za zdravstvenu ekologiju, Senjskih žrtava 2, 53000 Gospić		
<b>Tip zahtjeva:</b>	Dopis		
<b>Datum dopisa:</b>	16.12.2025.		
<b>Isporučitelj:</b>	Ličke vode d.o.o., Bužimska 10, 53000 Gospić		
<b>Uzorkovao/la:</b>	Naručitelj	<b>Lokacija:</b>	Izvor Lončari, Brinje
<b>Datum/vrijeme uzorkovanja:</b>	11.12.2025. (13:15)	<b>Datum/vrijeme dostave:</b>	17.12.2025. (09:00)
<b>Vrsta ispitivanja:</b>	prema zahtjevu - Al, Fe, Mn		
<b>Početak ispitivanja:</b>	18.12.2025.	<b>Kraj ispitivanja:</b>	24.12.2025.

<b>KONAČNA OCJENA:</b>	<b>SUKLADNO</b>
------------------------	-----------------

Voditeljica Odjela za kontrolu zdravstvene ispravnosti voda i vodoopskrbu  
dr.sc. Magdalena Ujević Bošnjak, univ.mag.ing.cheming.

**Dostaviti:**

**1. ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO LIČKO-SENJSKE ŽUPANIJE, Odjel za zdravstvenu ekologiju**  
Senjskih žrtava 2, 53000 Gospić

Napomene:

- 1) Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda osim ako nije ugovoreno posebnim ugovorom.
- 2) Ispitni izvještaj rezultat je elektroničke obrade podataka te je punovažeći bez žiga i potpisa.
- 3) Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitivani uzorak. Ne smiju se umnožavati bez odobrenja Zavoda.
- 4) Akreditirane metode nose oznaku **M**, a fleksibilno akreditirane **F<sup>M</sup>**
- 5) Prilog se nalazi na kraju ispitnog izvještaja i nije obuhvaćen područjem akreditacije.
- 6) Mjerna nesigurnost je izražena kao proširena mjerna nesigurnost sa obuhvatnim faktorom pokrivanja k=2, što predstavlja 95% razinu pouzdanosti.
- 7) Rezultati izraženi kao manje od (<) odnose se na granicu kvantifikacije pojedine metode.
- 8) Ako je uzorkovanje proveo HZJZ mjerna nesigurnost rezultata obuhvaća i doprinosi nesigurnosti uzorkovanja za sve akreditirane metode.
- 9) HZJZ se odriče odgovornosti kada su informacije o uzorku dobivene od kupca takve da mogu utjecati na valjanost rezultata.

Odsjek za metale i metaloide							
Početak ispitivanja:	18.12.2025.			Kraj ispitivanja:	24.12.2025.		
Naziv uzorka:	voda za ljudsku potrošnju (sirova), anal.br. 3374/25, Izvor Lončari, Brinje						
Naziv parametra	Metoda		Mjerna jedinica	Rezultat	Mjerna nesig.	*MDK	Ocjena ispravnosti
Aluminij (Al)	F <sup>1</sup>	HRN EN ISO 17294-2:2023	µg/L	3,57	0,13	200	DA
Mangan (Mn)	F <sup>1</sup>	HRN EN ISO 17294-2:2023	µg/L	0,556	0,026	50	DA
Željezo (Fe)	F <sup>1</sup>	HRN EN ISO 17294-2:2023	µg/L	2,42	0,12	200	DA
IZJAVA O SUKLADNOSTI:							
<p>Masena koncentracija analita u uzorku vode u skladu je sa maksimalno dopuštenim koncentracijama utvrđenim u Prilogu I (Tablica 2. i Tablica 3.) Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/2023) i Ispravak pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 88/23).</p> <p>Mjerna nesigurnost ne uzima se u obzir pri utvrđivanju ocjene sukladnosti temeljem očitovanja nadležnog ministarstva (KLASA: 023-03/19-01/505; URBROJ: 534-07-2/1-20-2).</p>							

\*MDK - maksimalno dozvoljena koncentracija

Analitičar:  
Bernardo Marcuiš mag.chem.

- KRAJ ISPITNOG IZVJEŠTAJA -