

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

ISPITNI IZVJEŠTAJ

Datum: 01.06.2026.

Broj ispitnog izvještaja:	264509	Oznaka uzorka:	3532/26
Naziv uzorka:	voda za ljudsku potrošnju (sirova), anal.br. 1160/26, Izvor Žižići, Brinje		
Vrsta uzorka:	Voda na izvorištu (sirova)		
Naručitelj:	ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO LIČKO-SENJSKE ŽUPANIJE, Odjel za zdravstvenu ekologiju, Senjskih žrtava 2, 53000 Gospić		
Tip zahtjeva:	Dopis, Ur. br.: 1-87-26 od 15.5.2026.		
Isporučitelj:	Ličke vode d.o.o., Bužimska 10, 53000 Gospić		
Uzorkovao/la:	Naručitelj	Lokacija:	Izvor Žižići, Brinje
Datum/vrijeme uzorkovanja:	11.05.2026. (09:40)	Datum/vrijeme dostave:	20.05.2026. (09:00)
Vrsta ispitivanja:	prema zahtjevu za naručitelja/isporučitelja - Operativni monitoring vode za ljudsku potrošnju - Somatski kolifagi, Al, Fe, Mn		
Početak ispitivanja:	21.05.2026.	Kraj ispitivanja:	01.06.2026.

KONAČNA OCJENA:	SUKLADNO
-----------------	----------

Zamjenik Voditeljice Odjela za kontrolu zdravstvene ispravnosti vode i vodoopskrbu
dr.sc. Jurica Štiglić, univ.mag.ing.techn.aliment.

Dostaviti:

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

Napomene:

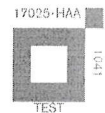
- 1) Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda osim ako nije ugovoreno posebnim ugovorom.
- 2) Ispitni izvještaj rezultat je elektroničke obrade podataka te je punovažeći bez žiga i potpisa.
- 3) Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitivani uzorak. Ne smiju se umnožavati bez odobrenja Zavoda.
- 4) Akreditirane metode nose oznaku , a fleksibilno akreditirane F .
- 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:	21.05.2026.		Kraj ispitivanja:	01.06.2026.			
Naziv uzorka:	voda za ljudsku potrošnju (sirova), anal.br. 1160/26, Izvor Žižići, Brinje						
Naziv parametra		Metoda	Mjerna jedinica	Rezultat	Mjerna nesig.	MDK*/ OV*	Ocjena ispravnosti
Aluminij (Al)	F■	HRN EN ISO 17294-2:2023	µg/L	2,38	0,09	200	DA
Mangan (Mn)	F■	HRN EN ISO 17294-2:2023	µg/L	0,928	0,044	50	DA
Željezo (Fe)	F■	HRN EN ISO 17294-2:2023	µg/L	60,0	3,1	200	DA
IZJAVA O SUKLADNOSTI:							
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). 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).							

MDK* - maksimalno dozvoljena koncentracija, OV**-orijentacijska vrijednost prema Odluci ministarice

Analitičar:
Bernardo Marcioš mag.chem.

- KRAJ ISPITNOG IZVJEŠTAJA -

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

ISPITNI IZVJEŠTAJ

Datum: 01.06.2026.

Broj ispitnog izvještaja:	264510	Oznaka uzorka:	3533/26
Naziv uzorka:	voda za ljudsku potrošnju (sirova), anal.br. 1164/26, Izvor Lončarevo vrelo, Brinje		
Vrsta uzorka:	Voda na izvoru (sirova)		
Naručitelj:	ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO LIČKO-SENJSKE ŽUPANIJE, Odjel za zdravstvenu ekologiju, Senjskih žrtava 2, 53000 Gospić		
Tip zahtjeva:	Dopis, Ur. br.: 1-87-26 od 15.5.2026.		
Isporučitelj:	Ličke vode d.o.o., Bužimska 10, 53000 Gospić		
Uzorkovao/la:	Naručitelj	Lokacija:	Izvor Lončarevo vrelo, Brinje
Datum/vrijeme uzorkovanja:	11.05.2026. (11:15)	Datum/vrijeme dostave:	20.05.2026. (09:00)
Vrsta ispitivanja:	prema zahtjevu za naručitelja/isporučitelja - Operativni monitoring vode za ljudsku potrošnju - Somatski kolifagi, Al, Fe, Mn		
Početak ispitivanja:	21.05.2026.	Kraj ispitivanja:	01.06.2026.

KONAČNA OCJENA:	SUKLADNO
-----------------	----------

Zamjenik Voditeljice Odjela za kontrolu zdravstvene ispravnosti vode i vodoopskrbu
dr.sc. Jurica Štiglic, univ.mag.ing.techn.aliment.

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 F.
- 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:	21.05.2026.		Kraj ispitivanja:	01.06.2026.			
Naziv uzorka:	voda za ljudsku potrošnju (sirova), anal.br. 1164/26, Izvor Lončarevo vrelo, Brinje						
Naziv parametra		Metoda	Mjerna jedinica	Rezultat	Mjerna nesig.	MDK*/ OV*	Ocjena ispravnosti
Aluminij (Al)	F ^{III}	HRN EN ISO 17294-2:2023	µg/L	4,03	0,15	200	DA
Mangan (Mn)	F ^{III}	HRN EN ISO 17294-2:2023	µg/L	0,570	0,027	50	DA
Željezo (Fe)	F ^{III}	HRN EN ISO 17294-2:2023	µg/L	2,50	0,13	200	DA
IZJAVA O SUKLADNOSTI:							
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). 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).							

MDK* - maksimalno dozvoljena koncentracija, OV**-orijentacijska vrijednost prema Odluci ministrice

Analitičar:
Bernardo Marcioš mag.chem.

- KRAJ ISPITNOG IZVJEŠTAJA -

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

ISPITNI IZVJEŠTAJ

Datum: 01.06.2026.

Broj ispitnog izvještaja:	264511	Oznaka uzorka:	3534/26
Naziv uzorka:	voda za ljudsku potrošnju (sirova), anal.br. 1165/26, Izvor Maljkovac, Brinje		
Vrsta uzorka:	Voda na izvorištu (sirova)		
Naručitelj:	ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO LIČKO-SENJSKE ŽUPANIJE, Odjel za zdravstvenu ekologiju, Senjskih žrtava 2, 53000 Gospić		
Tip zahtjeva:	Dopis, Ur. br.: 1-87-26 od 15.5.2026.		
Isporučitelj:	Ličke vode d.o.o., Bužimska 10, 53000 Gospić		
Uzorkovao/la:	Naručitelj	Lokacija:	Izvor Maljkovac, Brinje
Datum/vrijeme uzorkovanja:	11.05.2026. (11:40)	Datum/vrijeme dostave:	20.05.2026. (09:00)
Vrsta ispitivanja:	prema zahtjevu za naručitelja/isporučitelja - Operativni monitoring vode za ljudsku potrošnju - Somatski kolifagi, Al, Fe, Mn		
Početak ispitivanja:	21.05.2026.	Kraj ispitivanja:	01.06.2026.

KONAČNA OCJENA:	SUKLADNO
-----------------	----------

Zamjenik Voditeljice Odjela za kontrolu zdravstvene ispravnosti vode i vodoopskrbu
dr.sc. Jurica Štiglić, univ.mag.ing.techn.aliment.

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 F^m.
- 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:	21.05.2026.		Kraj ispitivanja:	01.06.2026.			
Naziv uzorka:	voda za ljudsku potrošnju (sirova), anal.br. 1165/26, Izvor Maljkovac, Brinje						
Naziv parametra		Metoda	Mjerna jedinica	Rezultat	Mjerna nesig.	MDK*/ OV*	Ocjena ispravnosti
Aluminij (Al)	F■	HRN EN ISO 17294-2:2023	µg/L	1,51	0,05	200	DA
Mangan (Mn)	F■	HRN EN ISO 17294-2:2023	µg/L	< 0,28	-	50	DA
Željezo (Fe)	F■	HRN EN ISO 17294-2:2023	µg/L	< 1,4	-	200	DA
IZJAVA O SUKLADNOSTI:							
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). 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).							

MDK* - maksimalno dozvoljena koncentracija, OV**-orijentacijska vrijednost prema Odluci ministricе

Analitičar:
Bernardo Marciuš mag.chem.

- KRAJ ISPITNOG IZVJEŠTAJA -