



Rijeka, 16.02.2026.

**LIČKE VODE d.o.o. za  
vodoopskrbu i odvodnju  
Bužimska 10  
53000 Gospić**

**NALAZ ISPITIVANJA ZDRAVSTVENE ISPRAVNOSTI VODE ZA LJUDSKU POTROŠNJU  
BR. 018V/26**

Svrha ispitivanja: ispitivanje zdravstvene ispravnosti vode u svrhu operativnog monitoringa u vodoopskrbnom sustavu Grada Otočac

Uzorak uzorkovao: ovlaštenu djelatnik RiEKO-LAB-a, Dubravka Kosanović, prema Metodi HRN ISO 5667-5:2011 i HRN EN ISO 19458:2008\*.

Hidrološke prilike: sunčano, dan prije uzorkovanja kišovito

Oznaka uzorka - Laboratorijski broj: Tonković vrilo (sirova voda) – 0028/26

Datum i sat uzorkovanja: 27.01.2026. u 11:40

Datum i sat početka analize: 27.01.2026. u 15:30

Završetak analize: 02.02.2026.

Pokazatelj zdravstvene ispravnosti	Mjerna jedinica	Metoda	MDK	Lab.broj
				0028/26
<i>Organoleptička, fizikalna, fizikalno-kemijska i kemijska svojstva</i>				
Temperatura vode	°C	SM 2550B:2005	25	10.5**
Boja	mg/ PtCo skale	HRN EN ISO 7887:2012	20	<2
Mutež	°NTU	USEPA 180.1	4	0.62
Miris		HRN EN 1622:2008	Bez	0
pH		HRN ISO 10523:2012*	6.5-9.5	7.2
Temperatura pri mjerenju pH	°C			22.8
Elektrovodljivost pri 25°C	µS/cm	HRN EN 27888:2008*	2500	526
Utrošak KMnO <sub>4</sub>	O <sub>2</sub> mg/l	HRN EN ISO 8467:2001	5	0.7
Kloridi	Cl mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	6.6
Amonijak	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	HRN ISO 7150-1:1998	0.5	<0.05
Nitrati	NO <sub>3</sub> mg/l	SM 4500- NO <sub>3</sub> :2012	50	1.78
Nitriti	NO <sub>2</sub> mg/l	HRN EN ISO 26777:1998	0.5	<0.01
<i>Mikrobiološka svojstva</i>				
Ukupni koliformi	cfu/100 ml	HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	<b>10</b>
<i>Escherichia coli</i>	cfu/100 ml	HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0
Enterokoki	cfu/100 ml	HRN EN ISO 7899- 2:2000*	0	0
Somatski kolifagi	PFU/100 ml	HRN EN ISO 10705-2:2008	50	1***

MDK: maksimalno dozvoljena koncentracija prema zakonskim propisima navedenim u Zaključku.

*1Pri ocjeni sukladnosti rezultata ispitivanja primjenjuje se jednostavno pravilo odlučivanja temeljeno na pravilu podijeljenog rizika (ILAC-G8:2019)*

*Rezultati ispitivanja se odnose isključivo na ispitani uzorak i ne smiju se umnožavati bez odobrenja izvršitelja, niti koristiti u reklamne svrhe.*

*Mjerna nesigurnost (MN) iskazuje se samo na zahtjev kupca ili nekog nadležnog organa, kao proširena MN s 95 % vjerojatnosti pokrivanja uz obuhvatni faktor k=2*

OB-26-V/11



**RiEKO-LAB d.o.o.**  
Laboratorij za ispitivanje voda i hrane  
J. P. Kamova 19, 51000 Rijeka  
Tel: +385-51- 436 484  
E-mail: [info@rieko-lab.hr](mailto:info@rieko-lab.hr); [www.rieko-lab.hr](http://www.rieko-lab.hr)



\*- akreditirana metoda (mjerna nesigurnost za navedene metode dostupna je na zahtjev u ispitnim laboratorijima)  
\*\*- izmjerio na mjestu uzorkovanja: ovlaštenu djelatnik RiEKO-LAB-a d.o.o.  
\*\*\*- ispitni izvještaj za analitički br. 26/00410 - Nastavni zavod za javno zdravstvo Primorsko-goranske županije- Odjel za zaštitu okoliša i zdravstvenu ekologiju - Odsjek za vode i otpad

**1Zaključak:** Ispitivani pokazatelji uzorka vode **NE ODGOVARAJU** uvjetima Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23) i Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i 88/23) zbog prisustva ukupnih koliformnih bakterija u 100 mL.

Voditeljica Laboratorija

Dajana Stošić, dipl. san. ing.

**Kraj izvješća o ispitivanju**

---

*1Pri ocjeni sukladnosti rezultata ispitivanja primjenjuje se jednostavno pravilo odlučivanja temeljeno na pravilu podijeljenog rizika (ILAC-G8:2019)*

*Rezultati ispitivanja se odnose isključivo na ispitani uzorak i ne smiju se umnožavati bez odobrenja izvršitelja, niti koristiti u reklamne svrhe.*

*Mjerna nesigurnost (MN) iskazuje se samo na zahtjev kupca ili nekog nadležnog organa, kao proširena MN s 95 % vjerojatnosti pokrivanja uz obuhvatni faktor k=2*

OB-26-V/11

2/2