



Rijeka, 04.05.2026.

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

**NALAZ ISPITIVANJA ZDRAVSTVENE ISPRAVNOSTI VODE ZA LJUDSKU POTROŠNJU  
BR. 139V/26**

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

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

Datum i sat uzorkovanja: 27.04.2026. od 09:30 do 12:15

Datum i sat početka analize: 27.04.2026. u 16:20

Završetak analize: 04.05.2026.

Uzimanje uzoraka vode izvršeno je na sljedećim mjestima:

Red. br	Mjesto uzimanja uzorka	Vrsta analize	Lab. br.
1.	Škola Kompolje	Analiza "A" + <i>P. aeruginosa</i>	<b>0294/26</b>
2.	Škola Kuterevo	Analiza "A" + <i>P. aeruginosa</i>	<b>0295/26</b>
3.	CS Tonković vrilo	Analiza "A" + <i>P. aeruginosa</i>	<b>0296/26</b>
4.	Škola Čovići	Analiza "A" + <i>P. aeruginosa</i>	<b>0297/26</b>
5.	Caffe bar „Kuglana“	Analiza "A" + <i>P. aeruginosa</i>	<b>0298/26</b>
6.	Tržnica Otočac	Analiza "A" + <i>P. aeruginosa</i>	<b>0299/26</b>
7.	VS Švica	Analiza "A" + <i>P. aeruginosa</i>	<b>0300/26</b>
8.	VS Umac	Analiza "A" + <i>P. aeruginosa</i>	<b>0301/26</b>



Rijeka, 04.05.2026.

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

## NALAZ ISPITIVANJA ZDRAVSTVENE ISPRAVNOSTI VODE ZA LJUDSKU POTROŠNJU BR. 139V/26

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

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

Datum i sat uzorkovanja: 27.04.2026. od 09:30 do 12:15

Datum i sat početka analize: 27.04.2026. u 16:20

Završetak analize: 04.05.2026.

Pokazatelj zdravstvene ispravnosti	Mjerna jedinica	Metoda	MDK	Lab.broj		
				0294/26	0295/26	0296/26
<i>Organoleptička, fizikalna, fizikalno-kemijska i kemijska svojstva</i>						
Temperatura vode	°C	SM 2550B:2005	25	14.0**	14.2**	13.8**
Boja	mg Pt-Co/L	HRN EN ISO 7887:2012	20	<2.0	<2.0	<2.0
Mutež	°NTU	USEPA 180.1	4	0.20	0.06	0.21
Miris		HRN EN 1622:2008	Bez	0	0	0
Okus		SM 2160:2012	Bez	0	0	0
pH		HRN EN ISO 10523:2012*	6.5-9.5	7.3	7.6	7.3
Temperatura pri mjerenju pH	°C			20.5	20.7	20.4
Elektrovodljivost pri 20°C	µS/cm	HRN EN 27888:2008*	2500	458	482	482
Utročak KMnO <sub>4</sub>	O <sub>2</sub> mg/l	HRN EN ISO 8467:2001	5	0.4	0.5	0.4
Amonijak	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	HRN ISO 7150-1:1998	0.5	<0.05	<0.05	<0.05
Nitriti	NO <sub>2</sub> mg/l	HRN EN ISO 26777:1998	0.5	<0.01	<0.01	<0.01
Nitrati	NO <sub>3</sub> mg/l	SM 4500- NO <sub>3</sub> :2012	50	1.66	1.62	1.64
Kloridi	Cl mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	7.9	7.3	7.0
Klor dioksid	ClO <sub>2</sub> mg/l	SM 4500-Cl:2012	-	<0.05**	<0.05**	0.10**
<i>Mikrobiološka svojstva</i>						
Ukupni koliformi	cfu/100 ml	HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	0	0
<i>Escherichia coli</i>	cfu/100 ml	HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	0	0
Enterokoki	cfu/100 ml	HRN EN ISO 7899- 2:2000*	0	0	0	0
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	cfu/100 ml	HRN EN ISO 16266:2008*	0	0	0	0
Broj kolonija 36°C	cfu/1 ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	0	0
Broj kolonija 22°C	cfu /1 ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	4	0	0

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

\*- akreditirana metoda (mjerna nesigurnost za navedene metode dostupna je na zahtjev u ispitnim laboratorijima)

\*\* - izmjerio na mjestu uzorkovanja: ovlaštenu djelatnik RiEKO-LAB d.o.o.

*Rezultati se odnose isključivo na analizirani uzorak i ne smiju se umnožavati niti koristiti u reklamne svrhe.*



**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)



**Zaključak:** Ispitivani pokazatelji uzoraka vode **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).

Voditeljica Laboratorija

Dajana Stošić, dipl. san. ing.



Rijeka, 04.05.2026.

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

**NALAZ ISPITIVANJA ZDRAVSTVENE ISPRAVNOSTI VODE ZA LJUDSKU POTROŠNJU  
BR. 139V/26**

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

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

Datum i sat uzorkovanja: 27.04.2026. od 09:30 do 12:15

Datum i sat početka analize: 27.04.2026. u 16:20

Završetak analize: 04.05.2026.

Pokazatelj zdravstvene ispravnosti	Mjerna jedinica	Metoda	MDK	Lab.broj		
				0297/26	0298/26	0299/26
<i>Organoleptička, fizikalna, fizikalno-kemijska i kemijska svojstva</i>						
Temperatura vode	°C	SM 2550B:2005	25	12.2**	11.7**	10.3**
Boja	mg Pt-Co/L	HRN EN ISO 7887:2012	20	<2.0	<2.0	<2.0
Mutež	°NTU	USEPA 180.1	4	0.23	0.29	0.31
Miris		HRN EN 1622:2008	Bez	0	0	0
Okus		SM 2160:2012	Bez	0	0	0
pH		HRN EN ISO 10523:2012*	6.5-9.5	7.3	7.3	7.3
Temperatura pri mjerenju pH	°C			20.5	20.5	20.6
Elektrovodljivost pri 20°C	µS/cm	HRN EN 27888:2008*	2500	488	488	496
Utročak KMnO <sub>4</sub>	O <sub>2</sub> mg/l	HRN EN ISO 8467:2001	5	0.5	0.4	0.5
Amonijak	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	HRN ISO 7150-1:1998	0.5	<0.05	<0.05	<0.05
Nitriti	NO <sub>2</sub> mg/l	HRN EN ISO 26777:1998	0.5	<0.01	<0.01	<0.01
Nitrati	NO <sub>3</sub> mg/l	SM 4500- NO <sub>3</sub> :2012	50	1.66	1.54	1.58
Kloridi	Cl mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	7.1	7.0	7.0
Klor dioksid	ClO <sub>2</sub> mg/l	SM 4500-Cl:2012	-	0.06**	0.07**	0.06**
<i>Mikrobiološka svojstva</i>						
Ukupni koliformi	cfu/100 ml	HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	0	0
<i>Escherichia coli</i>	cfu/100 ml	HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	0	0
Enterokoki	cfu/100 ml	HRN EN ISO 7899- 2:2000*	0	0	0	0
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	cfu/100 ml	HRN EN ISO 16266:2008*	0	0	0	0
Broj kolonija 36°C	cfu/1 ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	0	1
Broj kolonija 22°C	cfu /1 ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	2	3

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

\*- akreditirana metoda (mjerna nesigurnost za navedene metode dostupna je na zahtjev u ispitnim laboratorijima)

\*\* - izmjerio na mjestu uzorkovanja: ovlaštenu djelatnik RiEKO-LAB d.o.o.

*Rezultati se odnose isključivo na analizirani uzorak i ne smiju se umnožavati niti koristiti u reklamne svrhe.*



**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)



**Zaključak:** Ispitivani pokazatelji uzoraka vode **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).

Voditeljica Laboratorija

Dajana Stošić, dipl. san. ing.



Rijeka, 04.05.2026.

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

**NALAZ ISPITIVANJA ZDRAVSTVENE ISPRAVNOSTI VODE ZA LJUDSKU POTROŠNJU  
BR. 139V/26**

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

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

Datum i sat uzorkovanja: 27.04.2026. od 09:30 do 12:15

Datum i sat početka analize: 27.04.2026. u 16:20

Završetak analize: 04.05.2026.

Pokazatelj zdravstvene ispravnosti	Mjerna jedinica	Metoda	MDK	Lab.broj	
				0300/26	0301/26
<i>Organoleptička, fizikalna, fizikalno-kemijska i kemijska svojstva</i>					
Temperatura vode	°C	SM 2550B:2005	25	12.3**	11.7**
Boja	mg Pt-Co/L	HRN EN ISO 7887:2012	20	<2.0	<2.0
Mutež	°NTU	USEPA 180.1	4	0.34	0.75
Miris		HRN EN 1622:2008	Bez	0	0
Okus		SM 2160:2012	Bez	0	0
pH		HRN EN ISO 10523:2012*	6.5-9.5	7.4	7.3
Temperatura pri mjerenju pH	°C			20.6	20.6
Elektrovodljivost pri 20°C	µS/cm	HRN EN 27888:2008*	2500	482	480
Utrošak KMnO <sub>4</sub>	O <sub>2</sub> mg/l	HRN EN ISO 8467:2001	5	0.6	0.3
Amonijak	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	HRN ISO 7150-1:1998	0.5	<0.05	<0.05
Nitriti	NO <sub>2</sub> mg/l	HRN EN ISO 26777:1998	0.5	<0.01	<0.01
Nitrati	NO <sub>3</sub> mg/l	SM 4500- NO <sub>3</sub> :2012	50	1.60	1.56
Kloridi	Cl mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	7.4	7.6
Klor dioksid	ClO <sub>2</sub> mg/l	SM 4500-Cl:2012	-	0.09**	0.09**
<i>Mikrobiološka svojstva</i>					
Ukupni koliformi	cfu/100 ml	HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	0
<i>Escherichia coli</i>	cfu/100 ml	HRN EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	0
Enterokoki	cfu/100 ml	HRN EN ISO 7899- 2:2000*	0	0	0
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	cfu/100 ml	HRN EN ISO 16266:2008*	0	0	0
Broj kolonija 36°C	cfu/1 ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	0
Broj kolonija 22°C	cfu /1 ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	1	0

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

Rezultati se odnose isključivo na analizirani uzorak i ne smiju se umnožavati niti koristiti u reklamne svrhe.



**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 d.o.o.

**Zaključak:** Ispitivani pokazatelji uzoraka vode **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).

Voditeljica Laboratorija

Dajana Stošić, dipl. san. ing.

**Kraj izvješća o ispitivanju**