ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO LIČKO-SENJSKE ŽUPANIJE
Odjel za zdravstvenu ekologiju
Odsjek za ispitivanje voda i opća fizikalna i kemijska ispitivanja
53000 Gospić, Senjskih žrtava 17, Tel: 053/574-860, Fax: 053/574-453

Gospić, 23.9.2026.

Analitičko izvješće br. V 2907/26

Kupac: LIČKE VODE d.o.o.
53000 GOSPIĆ, Bužimska 10

Ur. broj:	V-614-26
Naziv uzorka:	**Voda za ljudsku potrošnju na području općine Lovinac (mala "A" analiza)**
Vrsta uzorka:	Voda za ljudsku potrošnju nakon prerade i dezinfekcije
Datum uzorkovanja:	2.9.2026. 08:30
Početak analize:	2.9.2026. Završetak analize: 5.9.2026
Lokacija:	DVD Velebit Lovinac - vanjska slavina, Sveti Rok 2, LOVINAC
Vrsta analize:	Prema Pravilniku

Uzorci su dostavljeni 2.9.2026. 15:15 od Zavoda za javno zdravstvo Ličko-senjske županije
Uzorkovao: Jakov Starčević

Izjava o sukladnosti:

Analizirani uzorak vode za ljudsku potrošnju SUKLADAN je odredbama Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23), Pravilnika o sanitarno-tehničkim i higijenskim te drugim uvjetima koje moraju ispunjavati građevine za vodoopskrbu i poslovanje u njima (NN 88/23) i Zakonu o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23).

Napomena 1: Akreditirane metode su označene zvjezdicama (***), dok su sve ostale metode van područja akreditacije.

Napomena 2:Rezultati se odnose isključivo na analizirani uzorak.

Napomena 3: Zavod za javno zdravstvo Ličko-senjske županije, Odjel za zdravstvenu ekologiju, akreditirani je ispitni laboratorij prema normi HRN EN ISO/IEC 17025:2017 od strane Hrvatske akreditacijske agencije u području opisanom u prilogu Potvrde o akreditaciji broj 1210.

Napomena 4:Ovlašteni laboratorij za ispitivanje vode prema Rješenju o ispunjenju posebnih uvjeta Ministarstva zaštite okoliša i zelene tranzicije, Klasa:UP/I-325-07/25-03/10; Ur.broj:517-05-1-2-1-25-3 od 17.12.2025. godine.

Napomena 5: Službeni laboratorij Ministarstva zdravlja za obavljanje analiza u svrhu provođenja monitoringa i drugih službenih kontrola vode za ljudsku potrošnju te ispitivanja zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju u građevinama prije izdavanja uporabne dozvole Klasa:UP/I-541-02/13-03/08; UR.br.534-07-1-1-3/3-16-10 od 20.12.2016.

Voditelj Odjela:
Jasmina Stilinović Totić, dip. ing

Dostaviti:
1. LIČKE VODE d.o.o., 53000 GOSPIĆ, Bužimska 10
2. Arhiva

REZULTATI ISPITIVANJA

Odsjek za ispitivanje voda i opća fizikalna i kemijska ispitivanja						
Naziv analize	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	Mjerna nesigurnost	Ocjena sukladnosti
2907. Voda za ljudsku potrošnju na području općine Lovinac (mala "A" analiza)						
Temperature vode	SM 2550 B	°C	≤ 25	12,8		Da
Boja***	SM 23rd Ed. 2017:2120 C*	mg/L Pt	≤ 20	7	±1,33	Da
Miris	SM 4500 C	opisno	Bez	bez		Da
Okus	SM 2160 B	opisno	Bez	bez		Da
pH***	HRN ISO 10523:2012*	pH jedinica	6,5 - 9,5	7,8	±1,4	Da
Pri temperaturi od 24,1ºC						
Električna vodljivost***	HRN EN 27888:2008*	µS/cm pri 20°C	≤ 2500	346	±8,304	Da
Slobodni rezidualni klor	SM 4500 G	mg/L Cl2	≤ 0,5	0,38		Da
Mutnoća***	HRN EN ISO 7027:2001*	°NTU	≤ 4	1,4	±0,098	Da
Utrošak KMnO4***	HRN EN ISO 8467:2001*	mg/L O2	≤ 5	< 0,28	-	Da
Kloridi***	HRN ISO 9297:1998*	mg/L Cl-	≤ 250	10	±1,6	Da
Amonijak***	HRN ISO 7150-1:1998*	mg/L N	≤ 0,4	< 0,01	-	Da
Nitrati	SM 4500 - NO3 C	mg/L N	≤ 11	0,413		Da
Nitriti***	HRN EN 26777:1998*	mg/L N	≤ 0,15	< 0,002	-	Da
Ukupni koliformi	HRN EN ISO 9308-1:2014	cfu/100mL	0	0		Da
Escherichia coli	HRN EN ISO 9308-1:2014	cfu/100mL	0	0		Da
Broj kolonija 22°C	HRN EN ISO 6222:2000	cfu mL^{-1}	0 - 100	0		Da
Broj kolonija 36°C	HRN EN ISO 6222:2000	cfu mL^{-1}	0 - 100	0		Da
Enterokoki	HRN EN ISO 7899 - 2:2000	cfu/100mL	0	0		Da
Pseudomonas aeruginosa	HRN EN ISO 16266:2008	cfu/100mL	0	0		Da

-kraj Ispitnog izvještaja-

ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO LIČKO-SENJSKE ŽUPANIJE
Odjel za zdravstvenu ekologiju
Odsjek za ispitivanje voda i opća fizikalna i kemijska ispitivanja
53000 Gospić, Senjskih žrtava 17, Tel: 053/574-860, Fax: 053/574-453

Gospić, 23.9.2026.

Analitičko izvješće br. V 2908/26

Kupac: LIČKE VODE d.o.o.
53000 GOSPIĆ, Bužimska 10

Ur. broj:	V-614-26		
Naziv uzorka:	**Voda za ljudsku potrošnju na području općine Lovinac (mala "A" analiza)**		
Vrsta uzorka:	Voda za ljudsku potrošnju nakon prerade i dezinfekcije		
Datum uzorkovanja:	2.9.2026. 08:55		
Početak analize:	2.9.2026.	Završetak analize:	5.9.2026
Lokacija:	Mjerni ormarić Ličko Cerje, LOVINAC		
Vrsta analize:	Prema Pravilniku		

Uzorci su dostavljeni 2.9.2026. 15:15 od Zavoda za javno zdravstvo Ličko-senjske županije
Uzorkovao: Jakov Starčević

Izjava o sukladnosti:

Analizirani uzorak vode za ljudsku potrošnju SUKLADAN je odredbama Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23), Pravilnika o sanitarno-tehničkim i higijenskim te drugim uvjetima koje moraju ispunjavati građevine za vodoopskrbu i poslovanje u njima (NN 88/23) i Zakonu o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23).

Napomena 1: Akreditirane metode su označene zvjezdicama (***), dok su sve ostale metode van područja akreditacije.

Napomena 2:Rezultati se odnose isključivo na analizirani uzorak.

Napomena 3: Zavod za javno zdravstvo Ličko-senjske županije, Odjel za zdravstvenu ekologiju, akreditirani je ispitni laboratorij prema normi HRN EN ISO/IEC 17025:2017 od strane Hrvatske akreditacijske agencije u području opisanom u prilogu Potvrde o akreditaciji broj 1210.

Napomena 4:Ovlašteni laboratorij za ispitivanje vode prema Rješenju o ispunjenju posebnih uvjeta Ministarstva zaštite okoliša i zelene tranzicije, Klasa:UP/I-325-07/25-03/10; Ur.broj:517-05-1-2-1-25-3 od 17.12.2025. godine.

Napomena 5: Službeni laboratorij Ministarstva zdravlja za obavljanje analiza u svrhu provođenja monitoringa i drugih službenih kontrola vode za ljudsku potrošnju te ispitivanja zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju u građevinama prije izdavanja uporabne dozvole Klasa:UP/I-541-02/13-03/08; UR.br.534-07-1-1-3/3-16-10 od 20.12.2016.

Voditelj Odjela:
Jasmina Stilinović Totić, dip. ing

Dostaviti:
1. LIČKE VODE d.o.o., 53000 GOSPIĆ, Bužimska 10
2. Arhiva

REZULTATI ISPITIVANJA

Odsjek za ispitivanje voda i opća fizikalna i kemijska ispitivanja						
Naziv analize	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	Mjerna nesigurnost	Ocjena sukladnosti
2908. Voda za ljudsku potrošnju na području općine Lovinac (mala "A" analiza)						
Temperature vode	SM 2550 B	°C	≤ 25	18,2		Da
Boja***	SM 23rd Ed. 2017:2120 C*	mg/L Pt	≤ 20	< 2	-	Da
Miris	SM 4500 C	opisno	Bez	bez		Da
Okus	SM 2160 B	opisno	Bez	bez		Da
pH***	HRN ISO 10523:2012*	pH jedinica	6,5 - 9,5	8,1	±1,5	Da
Pri temperaturi od 24,0ºC						
Električna vodljivost***	HRN EN 27888:2008*	µS/cm pri 20°C	≤ 2500	267	±6,408	Da
Slobodni rezidualni klor	SM 4500 G	mg/L Cl2	≤ 0,5	0,22		Da
Mutnoća***	HRN EN ISO 7027:2001*	°NTU	≤ 4	0,19	±0,013	Da
Utrošak KMnO4***	HRN EN ISO 8467:2001*	mg/L O2	≤ 5	< 0,28	-	Da
Kloridi***	HRN ISO 9297:1998*	mg/L Cl-	≤ 250	< 5	-	Da
Amonijak***	HRN ISO 7150-1:1998*	mg/L N	≤ 0,4	< 0,01	-	Da
Nitrati	SM 4500 - NO3 C	mg/L N	≤ 11	< 0,15		Da
Nitriti***	HRN EN 26777:1998*	mg/L N	≤ 0,15	< 0,002	-	Da
Ukupni koliformi	HRN EN ISO 9308-1:2014	cfu/100mL	0	0		Da
Escherichia coli	HRN EN ISO 9308-1:2014	cfu/100mL	0	0		Da
Broj kolonija 22°C	HRN EN ISO 6222:2000	cfu mL^{-1}	0 - 100	0		Da
Broj kolonija 36°C	HRN EN ISO 6222:2000	cfu mL^{-1}	0 - 100	0		Da
Enterokoki	HRN EN ISO 7899 - 2:2000	cfu/100mL	0	0		Da
Pseudomonas aeruginosa	HRN EN ISO 16266:2008	cfu/100mL	0	0		Da

-kraj Ispitnog izvještaja-