



Gospić, 30.9.2025.

Analitičko izvješće br. V 2673/25

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

Ur. broj: V-628-25
Naziv uzorka: Voda za ljudsku potrošnju na području općine Plitvička Jezera (mala "A" analiza + parametri od značaja)
Vrsta uzorka: Voda za ljudsku potrošnju nakon prerade i dezinfekcije
Datum uzorkovanja: 16.9.2025. 08:55
Početak analize: 16.9.2025. Završetak analize: 19.9.2025.
Lokacija: Restoran Macola, Josipa Jovića bb, KORENICA
Vrsta analize: Prema Pravilniku

Uzorci su dostavljeni 16.9.2025. 14:30 od Zavoda za javno zdravstvo Ličko-senjske županije

Uzorkovao: Ana Marija Jamičić

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: Odjel za zdravstvenu ekologiju Zavoda za javno zdravstvo Ličko-senjske županije osposobljen je:

a) Prema zahtjevima norme HRN EN ISO/IEC 17025:2017 (ISO/IEC 17025:2017; EN ISO/IEC 17025:2017) za ispitivanje i uzorkovanje voda. Uzorkovanje vode za ljudsku potrošnju HRN ISO 5667-5:2011 (ISO 5667-5:2006). Akreditacija vrijedi u području opisanom u prilogu Potvrdi o akreditaciji broj 1210 od 08.01.2020. godine.

b) Službeni laboratorij prema Rješenju ministarstva poljoprivrede Klasa:UP/I-322-01/15-01/12; Ur. broj:525-10/1446-15-9 od 12.06.2015. godine.

c) Ovlašteni laboratorij za ispitivanje vode prema Rješenju o ispunjenju posebnih uvjeta Ministarstva poljoprivrede, Uprave vodnog gospodarstva, Klasa:UP/I-325-07/15-02/14; Ur.broj:525-12/0988-15-2 od 07.12.2015. godine. i Klasa:UP/I-325-07/15-02/14; Ur.broj:525-12/0988-15-4 od 14.12.2015. godine.

d) 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	Ocjena sukladnosti
2673. Voda za ljudsku potrošnju na području općine Plitvička Jezera (mala "A" analiza + parametri od značaja)					
Temperature vode	SM 2550 B	°C	≤ 25	11,8	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	7,8	Da
Pri temperaturi od 20,8°C					
Električna vodljivost***	HRN EN 27888:2008*	µS/cm pri 20°C	≤ 2500	468	Da
Slobodni rezidualni klor	SM 4500 G	mg/L Cl ₂	≤ 0,5	0,25	Da
Mutnoća***	HRN EN ISO 7027:2001*	°NTU	≤ 4	0,52	Da
Utrošak KMnO ₄ ***	HRN EN ISO 8467:2001*	mg/L O ₂	≤ 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 - NO ₃ C	mg/L N	≤ 11	0,865	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
Sulfati	HACH 8051	mg/L SO ₄ ²⁻	≤ 250	2,98	Da

-kraj Ispitnog izvještaja-



Gospić, 30.9.2025.

Analitičko izvješće br. V 2674/25

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

Ur. broj: V-628-25
Naziv uzorka: Voda za ljudsku potrošnju na području općine Plitvička Jezera (mala "A" analiza + parametri od značaja)
Vrsta uzorka: Voda za ljudsku potrošnju nakon prerade i dezinfekcije
Datum uzorkovanja: 16.9.2025. 09:10
Početak analize: 16.9.2025. Završetak analize: 19.9.2025.
Lokacija: Caffe bar "Slavica", Vranovača 78, KORENICA
Vrsta analize: Prema Pravilniku

Uzorci su dostavljeni 16.9.2025. 14:30 od Zavoda za javno zdravstvo Ličko-senjske županije

Uzorkovao: Ana Marija Jamičić

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: Odjel za zdravstvenu ekologiju Zavoda za javno zdravstvo Ličko-senjske županije osposobljen je:

a) Prema zahtjevima norme HRN EN ISO/IEC 17025:2017 (ISO/IEC 17025:2017; EN ISO/IEC 17025:2017) za ispitivanje i uzorkovanje voda. Uzorkovanje vode za ljudsku potrošnju HRN ISO 5667-5:2011 (ISO 5667-5:2006). Akreditacija vrijedi u području opisanom u prilogu Potvrdi o akreditaciji broj 1210 od 08.01.2020. godine.

b) Službeni laboratorij prema Rješenju ministarstva poljoprivrede Klasa:UP/I-322-01/15-01/12; Ur. broj:525-10/1446-15-9 od 12.06.2015. godine.

c) Ovlašteni laboratorij za ispitivanje vode prema Rješenju o ispunjenju posebnih uvjeta Ministarstva poljoprivrede, Uprave vodnog gospodarstva, Klasa:UP/I-325-07/15-02/14; Ur.broj:525-12/0988-15-2 od 07.12.2015. godine. i Klasa:UP/I-325-07/15-02/14; Ur.broj:525-12/0988-15-4 od 14.12.2015. godine.

d) 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 Stilić-Totić, dip. ing.

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

ZZJZ LIČKO-SENJSKE ŽUPANIJE	Broj izvještaja: V 2674/25	30.9.2025
-----------------------------	----------------------------	-----------

REZULTATI ISPITIVANJA

Odsjek za ispitivanje voda i opća fizikalna i kemijska ispitivanja					
Naziv analize	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	Ocjena sukladnosti
2674. Voda za ljudsku potrošnju na području općine Plitvička Jezera (mala "A" analiza + parametri od značaja)					
Temperature vode	SM 2550 B	°C	≤ 25	14,3	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	7,9	Da
Pri temperaturi od 21,1°C					
Električna vodljivost***	HRN EN 27888:2008*	μS/cm pri 20°C	≤ 2500	471	Da
Slobodni rezidualni klor	SM 4500 G	mg/L Cl ₂	≤ 0,5	0,24	Da
Mutnoća***	HRN EN ISO 7027:2001*	°NTU	≤ 4	0,54	Da
Utrošak KMnO ₄ ***	HRN EN ISO 8467:2001*	mg/L O ₂	≤ 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 - NO ₃ C	mg/L N	≤ 11	0,894	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
Sulfati	HACH 8051	mg/L SO ₄ ²⁻	≤ 250	2,85	Da

-kraj Ispitnog izvještaja-



Gospić, 30.9.2025.

Analitičko izvješće br. V 2676/25

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

Ur. broj: V-628-25
Naziv uzorka: Voda za ljudsku potrošnju na području općine Plitvička Jezera (mala "A" analiza + parametri od značaja)
Vrsta uzorka: Voda za ljudsku potrošnju nakon prerade i dezinfekcije
Datum uzorkovanja: 16.9.2025. 09:45
Početak analize: 16.9.2025. Završetak analize: 19.9.2025.
Lokacija: Caffe bar Medo, Rešetar 6/1, KORENICA
Vrsta analize: Prema Pravilniku

Uzorci su dostavljeni 16.9.2025. 14:30 od Zavoda za javno zdravstvo Ličko-senjske županije

Uzorkovao: Ana Marija Jamičić

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: Odjel za zdravstvenu ekologiju Zavoda za javno zdravstvo Ličko-senjske županije osposobljen je:

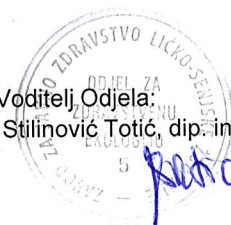
a) Prema zahtjevima norme HRN EN ISO/IEC 17025:2017 (ISO/IEC 17025:2017; EN ISO/IEC 17025:2017) za ispitivanje i uzorkovanje voda. Uzorkovanje vode za ljudsku potrošnju HRN ISO 5667-5:2011 (ISO 5667-5:2006). Akreditacija vrijedi u području opisanom u prilogu Potvrdi o akreditaciji broj 1210 od 08.01.2020. godine.

b) Službeni laboratorij prema Rješenju ministarstva poljoprivrede Klasa:UP/I-322-01/15-01/12; Ur. broj:525-10/1446-15-9 od 12.06.2015. godine.

c) Ovlašteni laboratorij za ispitivanje vode prema Rješenju o ispunjenju posebnih uvjeta Ministarstva poljoprivrede, Uprave vodnog gospodarstva, Klasa:UP/I-325-07/15-02/14; Ur.broj:525-12/0988-15-2 od 07.12.2015. godine. i Klasa:UP/I-325-07/15-02/14; Ur.broj:525-12/0988-15-4 od 14.12.2015. godine.

d) 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 Stilić Todić, dip. ing



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

ZZJZ LIČKO-SENSKE ŽUPANIJE	Broj izvještaja: V 2676/25	30.9.2025
----------------------------	----------------------------	-----------

REZULTATI ISPITIVANJA

Odsjek za ispitivanje voda i opća fizikalna i kemijska ispitivanja					
Naziv analize	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	Ocjena sukladnosti
2676. Voda za ljudsku potrošnju na području općine Plitvička Jezera (mala "A" analiza + parametri od značaja)					
Temperature vode	SM 2550 B	°C	≤ 25	18,7	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	8,2	Da
Pri temperaturi od 21,1°C					
Električna vodljivost***	HRN EN 27888:2008*	μS/cm pri 20°C	≤ 2500	514	Da
Slobodni rezidualni klor	SM 4500 G	mg/L Cl ₂	≤ 0,5	0,41	Da
Mutnoća***	HRN EN ISO 7027:2001*	°NTU	≤ 4	0,38	Da
Utrošak KMnO ₄ ***	HRN EN ISO 8467:2001*	mg/L O ₂	≤ 5	0,32	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 - NO ₃ C	mg/L N	≤ 11	0,733	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
Sulfati	HACH 8051	mg/L SO ₄ ²⁻	≤ 250	2,684	Da

-kraj Ispitnog izvještaja-

Gospić, 30.9.2025.

Analitičko izvješće br. V 2682/25

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

Ur. broj: V-628-25

Naziv uzorka: Voda za ljudsku potrošnju na području općine Plitvička Jezera (mala "A" analiza + parametri od značaja)

Vrsta uzorka: Voda za ljudsku potrošnju nakon prerade i dezinfekcije

Datum uzorkovanja: 16.9.2025. 12:10

Početak analize: 16.9.2025. Završetak analize: 19.9.2025.

Lokacija: Filtrirna (strojarnica) - prerađena i dezinficirana voda, PLITVIČKA JEZERA

Vrsta analize: Prema Pravilniku

Uzorci su dostavljeni 16.9.2025. 14:30 od Zavoda za javno zdravstvo Ličko-senjske županije

Uzorkovao: Ana Marija Jamičić

Izjava o sukladnosti:

Analizirani uzorak vode za ljudsku potrošnju SUKLADAN je odredbama Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitoriziranja 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: Odjel za zdravstvenu ekologiju Zavoda za javno zdravstvo Ličko-senjske županije osposobljen je:

a) Prema zahtjevima norme HRN EN ISO/IEC 17025:2017 (ISO/IEC 17025:2017; EN ISO/IEC 17025:2017) za ispitivanje i uzorkovanje voda. Uzorkovanje vode za ljudsku potrošnju HRN ISO 5667-5:2011 (ISO 5667-5:2006). Akreditacija vrijedi u području opisanom u prilogu Potvrdi o akreditaciji broj 1210 od 08.01.2020. godine.

b) Službeni laboratorij prema Rješenju ministarstva poljoprivrede Klasa:UP/I-322-01/15-01/12; Ur. broj:525-10/1446-15-9 od 12.06.2015. godine.

c) Ovlašteni laboratorij za ispitivanje vode prema Rješenju o ispunjenju posebnih uvjeta Ministarstva poljoprivrede, Uprave vodnog gospodarstva, Klasa:UP/I-325-07/15-02/14; Ur.broj:525-12/0988-15-2 od 07.12.2015. godine. i Klasa:UP/I-325-07/15-02/14; Ur.broj:525-12/0988-15-4 od 14.12.2015. godine.

d) 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

ZZJZ LIČKO-SENSKE ŽUPANIJE	Broj izvještaja: V 2682/25	30.9.2025
----------------------------	----------------------------	-----------

REZULTATI ISPITIVANJA

Odsjek za ispitivanje voda i opća fizikalna i kemijska ispitivanja					
Naziv analize	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	Ocjena sukladnosti
2682. Voda za ljudsku potrošnju na području općine Plitvička Jezera (mala "A" analiza + parametri od značaja)					
Temperature vode	SM 2550 B	°C	≤ 25	18,5	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	Da
Pri temperaturi od 19,3°C					
Električna vodljivost***	HRN EN 27888:2008*	μS/cm pri 20°C	≤ 2500	396	Da
Slobodni rezidualni klor	SM 4500 G	mg/L Cl ₂	≤ 0,5	0,26	Da
Mutnoća***	HRN EN ISO 7027:2001*	°NTU	≤ 4	0,52	Da
Utrošak KMnO ₄ ***	HRN EN ISO 8467:2001*	mg/L O ₂	≤ 5	1,51	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 - NO ₃ C	mg/L N	≤ 11	0,552	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
Sulfati	HACH 8051	mg/L SO ₄ ²⁻	≤ 250	0,385	Da

-kraj Ispitnog izvještaja-

Gospić, 30.9.2025.

Analitičko izvješće br. V 2683/25

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

Ur. broj: V-628-25
Naziv uzorka: **Voda za ljudsku potrošnju na području općine Plitvička Jezera (mala "A" analiza + parametri od značaja)**
Vrsta uzorka: Voda za ljudsku potrošnju nakon prerade i dezinfekcije
Datum uzorkovanja: 16.9.2025. 12:40
Početak analize: 16.9.2025. Završetak analize: 19.9.2025.
Lokacija: VS Bilice, PLITVIČKA JEZERA
Vrsta analize: Prema Pravilniku

Uzorci su dostavljeni 16.9.2025. 14:30 od Zavoda za javno zdravstvo Ličko-senjske županije

Uzorkovao: Ana Marija Jamičić

Izjava o sukladnosti:

Analizirani uzorak vode za ljudsku potrošnju NIJE SUKLADAN 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), zbog mikrobiološkog onečišćenja.

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: Odjel za zdravstvenu ekologiju Zavoda za javno zdravstvo Ličko-senjske županije osposobljen je:

a) Prema zahtjevima norme HRN EN ISO/IEC 17025:2017 (ISO/IEC 17025:2017; EN ISO/IEC 17025:2017) za ispitivanje i uzorkovanje voda. Uzorkovanje vode za ljudsku potrošnju HRN ISO 5667-5:2011 (ISO 5667-5:2006) . Akreditacija vrijedi u području opisanom u prilogu Potvrdi o akreditaciji broj 1210 od 08.01.2020. godine.

b) Službeni laboratorij prema Rješenju Ministarstva poljoprivrede Klasa:UP/I-322-01/15-01/12; Ur. broj:525-10/1446-15-9 od 12.06.2015. godine.

c) Ovlašteni laboratorij za ispitivanje vode prema Rješenju o ispunjenju posebnih uvjeta Ministarstva poljoprivrede, Uprave vodnog gospodarstva, Klasa:UP/I-325-07/15-02/14; Ur.broj:525-12/0988-15-2 od 07.12.2015. godine. i Klasa:UP/I-325-07/15-02/14; Ur.broj:525-12/0988-15-4 od 14.12.2015. godine.

d) 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

ZZJZ LIČKO-SENJSKE ŽUPANIJE	Broj izvještaja: V 2683/25	30.9.2025
-----------------------------	----------------------------	-----------

REZULTATI ISPITIVANJA

Odsjek za ispitivanje voda i opća fizikalna i kemijska ispitivanja					
Naziv analize	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	Ocjena sukladnosti
2683. Voda za ljudsku potrošnju na području općine Plitvička Jezera (mala "A" analiza + parametri od značaja)					
Temperature vode	SM 2550 B	°C	≤ 25	18,1	Da
Boja***	SM 23rd Ed. 2017:2120 C*	mg/L Pt	≤ 20	3	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	8,4	Da
Pri temperaturi od 18,9°C					
Električna vodljivost***	HRN EN 27888:2008*	μS/cm pri 20°C	≤ 2500	394	Da
Slobodni rezidualni klor	SM 4500 G	mg/L Cl ₂	≤ 0,5	0,05	Da
Mutnoća***	HRN EN ISO 7027:2001*	°NTU	≤ 4	0,54	Da
Utrošak KMnO ₄ ***	HRN EN ISO 8467:2001*	mg/L O ₂	≤ 5	1,25	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 - NO ₃ C	mg/L N	≤ 11	0,585	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	9	Ne
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	720	Ne
Broj kolonija 36°C	HRN EN ISO 6222:2000	cfu mL ⁻¹	0 - 100	1600	Ne
Enterokoki	HRN EN ISO 7899 -2:2000	cfu/100mL	0	0	Da
Pseudomonas aeruginosa	HRN EN ISO 16266:2008	cfu/100mL	0	0	Da
Sulfati	HACH 8051	mg/L SO ₄ ²⁻	≤ 250	1,044	Da

-kraj Ispitnog izvještaja-

Gospić, 30.9.2025.

Analitičko izvješće br. V 2684/25

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

Ur. broj: V-628-25
Naziv uzorka: Voda za ljudsku potrošnju na području općine Plitvička Jezera (mala "A" analiza + parametri od značaja)
Vrsta uzorka: Voda za ljudsku potrošnju nakon prerade i dezinfekcije
Datum uzorkovanja: 16.9.2025. 13:15
Početak analize: 16.9.2025. Završetak analize: 19.9.2025.
Lokacija: Bistro Vučnica, Mukinje bb, PLITVIČKA JEZERA
Vrsta analize: Prema Pravilniku

Uzorci su dostavljeni 16.9.2025. 14:30 od Zavoda za javno zdravstvo Ličko-senjske županije

Uzorkovao: Ana Marija Jamičić

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: Odjel za zdravstvenu ekologiju Zavoda za javno zdravstvo Ličko-senjske županije osposobljen je:

a) Prema zahtjevima norme HRN EN ISO/IEC 17025:2017 (ISO/IEC 17025:2017; EN ISO/IEC 17025:2017) za ispitivanje i uzorkovanje voda. Uzorkovanje vode za ljudsku potrošnju HRN ISO 5667-5:2011 (ISO 5667-5:2006) . Akreditacija vrijedi u području opisanom u prilogu Potvrdi o akreditaciji broj 1210 od 08.01.2020. godine.

b) Službeni laboratorij prema Rješenju ministarstva poljoprivrede Klasa:UP/I-322-01/15-01/12; Ur. broj:525-10/1446-15-9 od 12.06.2015. godine.

c) Ovlašteni laboratorij za ispitivanje vode prema Rješenju o ispunjenju posebnih uvjeta Ministarstva poljoprivrede, Uprave vodnog gospodarstva, Klasa:UP/I-325-07/15-02/14; Ur.broj:525-12/0988-15-2 od 07.12.2015. godine. i Klasa:UP/I-325-07/15-02/14; Ur.broj:525-12/0988-15-4 od 14.12.2015. godine.

d) 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	Ocjena sukladnosti
2684. Voda za ljudsku potrošnju na području općine Plitvička Jezera (mala "A" analiza + parametri od značaja)					
Temperature vode	SM 2550 B	°C	≤ 25	18,6	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	Da
Pri temperaturi od 18,6°C					
Električna vodljivost***	HRN EN 27888:2008*	μS/cm pri 20°C	≤ 2500	393	Da
Slobodni rezidualni klor	SM 4500 G	mg/L Cl ₂	≤ 0,5	0,1	Da
Mutnoća***	HRN EN ISO 7027:2001*	°NTU	≤ 4	0,57	Da
Utrošak KMnO ₄ ***	HRN EN ISO 8467:2001*	mg/L O ₂	≤ 5	1,19	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 - NO ₃ C	mg/L N	≤ 11	0,553	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
Sulfati	HACH 8051	mg/L SO ₄ ²⁻	≤ 250	0,396	Da

-kraj Ispitnog izvještaja-

ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO LIČKO-SENSJSKE 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, 30.9.2025.

Analitičko izvješće br. V 2685/25

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

Ur. broj: V-628-25

Naziv uzorka: **Voda za ljudsku potrošnju na području općine Plitvička Jezera (mala "A" analiza + parametri od značaja)**

Vrsta uzorka: Voda za ljudsku potrošnju nakon prerade i dezinfekcije

Datum uzorkovanja: 16.9.2025. 14:00

Početak analize: 16.9.2025. Završetak analize: 19.9.2025.

Lokacija: VS Kalebovac, KORENICA

Vrsta analize: Prema Pravilniku

Uzorci su dostavljeni 16.9.2025. 14:30 od Zavoda za javno zdravstvo Ličko-senjske županije

Uzorkovao: Ana Marija Jamičić

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: Odjel za zdravstvenu ekologiju Zavoda za javno zdravstvo Ličko-senjske županije osposobljen je:

a) Prema zahtjevima norme HRN EN ISO/IEC 17025:2017 (ISO/IEC 17025:2017; EN ISO/IEC 17025:2017) za ispitivanje i uzorkovanje voda. Uzorkovanje vode za ljudsku potrošnju HRN ISO 5667-5:2011 (ISO 5667-5:2006). Akreditacija vrijedi u području opisanom u prilogu Potvrdi o akreditaciji broj 1210 od 08.01.2020. godine.

b) Službeni laboratorij prema Rješenju ministarstva poljoprivrede Klasa:UP/I-322-01/15-01/12; Ur. broj:525-10/1446-15-9 od 12.06.2015. godine.

c) Ovlašteni laboratorij za ispitivanje vode prema Rješenju o ispunjenju posebnih uvjeta Ministarstva poljoprivrede, Uprave vodnog gospodarstva, Klasa:UP/I-325-07/15-02/14; Ur.broj:525-12/0988-15-2 od 07.12.2015. godine. i Klasa:UP/I-325-07/15-02/14; Ur.broj:525-12/0988-15-4 od 14.12.2015. godine.

d) 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

ZZJZ LIČKO-SENJSKE ŽUPANIJE	Broj izvještaja: V 2685/25	30.9.2025
-----------------------------	----------------------------	-----------

REZULTATI ISPITIVANJA

Odsjek za ispitivanje voda i opća fizikalna i kemijska ispitivanja					
Naziv analize	Metoda	Mjerna jedinica	MDK	Rezultat	Ocjena sukladnosti
2685. Voda za ljudsku potrošnju na području općine Plitvička Jezera (mala "A" analiza + parametri od značaja)					
Temperature vode	SM 2550 B	°C	≤ 25	11	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	7,9	Da
Pri temperaturi od 19,2°C					
Električna vodljivost***	HRN EN 27888:2008*	µS/cm pri 20°C	≤ 2500	470	Da
Slobodni rezidualni klor	SM 4500 G	mg/L Cl ₂	≤ 0,5	0,26	Da
Mutnoća***	HRN EN ISO 7027:2001*	°NTU	≤ 4	0,59	Da
Utrošak KMnO ₄ ***	HRN EN ISO 8467:2001*	mg/L O ₂	≤ 5	1,25	Da
Kloridi***	HRN ISO 9297:1998*	mg/L Cl ⁻	≤ 250	5,46	Da
Amonijak***	HRN ISO 7150-1:1998*	mg/L N	≤ 0,4	< 0,01	Da
Nitrati	SM 4500 - NO ₃ C	mg/L N	≤ 11	0,872	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
Sulfati	HACH 8051	mg/L SO ₄ ²⁻	≤ 250	3,029	Da

-kraj Ispitnog izvještaja-