



**NASTAVNI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO
PRIMORSKO-GORANSKE ŽUPANIJE
Oddelek za varstvo okolja in zdravstveno ekologijo**

Oddelka za vodo in odpad
Krešimirova ul. 52a, 51000 Rijeka
tel. 051/358-737, 051/358-735

e-mail: ekologija@zzjzpgz.hr; www.zzjzpgz.hr



Službeni laboratorij za obavljanje analiza voda za ljudsku potrošnju prema Rješenju Ministarstva zdravstva Klasa: UP/I-541-02/19-03/10, Uredžbeni broj: 534-07-2/1-20-7 od 2. rujna 2020. Ovlašteni laboratorij za obavljanje djelatnosti uzimanja uzoraka i ispitivanja voda (površinske, podzemne i otpadne vode te sedimenta) prema Rješenju Ministarstva zaštite okoliša i energetike, Klasa UP/I-325-07/20-02/06; Uredžbeni broj: 517-07-1-2-1-20-4 od 22. srpnja 2020. Službeni laboratorij za obavljanje službenih analiza hrane i hrane za životinje prema Rješenju Ministarstva poljoprivrede, Klasa UP/I-322-01/20-01/38; Uredžbeni broj: 525-10/1304-21-8 od 06. prosinca 2021. Službeni laboratorij za obavljanje službenih analiza predmeta opće uporabe prema Rješenju Ministarstva zdravstva, Klasa UP/I-541-02/20-03/08; Uredžbeni broj: 534-03-3-2/2-21-06 od 17. lipnja 2021. Ovlašteni laboratorij za obavljanje stručnih poslova zaštite okoliša prema Rješenju Ministarstva zaštite okoliša i prirode, Klasa: UP/I 351-02/15-08-68; Uredžbeni broj: 517-06-2-1-1-15-3 od 19. listopada 2015. i Rješenju Ministarstva zaštite okoliša i prirode, Klasa: UP/I 351-02/15-08-94; Uredžbeni broj: 517-06-2-1-1-15-2 od 26. studenog 2015. Rješenje Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja za obavljanje djelatnosti praćenja kvalitete zraka Klasa UP/I-351-02/20-08/14 Uredžbeni broj: 517-04-2-20-2 od 27. srpnja 2020.; Rješenje Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja za obavljanje djelatnosti praćenja emisija onečišćujućih tvari u zrak iz nepokretnih izvora Klasa UP/I-351-02/20-08/15 Uredžbeni broj: 517-04-2-20-2 od 27. srpnja 2020. Rješenje Ministarstva rada i mirovinskog sustava za obavljanje djelatnosti poslova zaštite na radu, osposobljavanje za ZNR, izrada procjene rizika i ispitivanja fizikalnih i kemijskih čimbenika u radnom okolišu Klasa: UP/I-115-01/19-01/01 Uredžbeni broj: 524-03-03-02/3-20-25 od 20. veljače 2020.

Rijeka, 24.8.2026.

POROČILO O PRESKUSU
Laboratorijska številka: 221 26-08798

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA ILIRSKA BISTRICA D.O.O.
PREŠERNOVA ULICA 7
Slovenia, 6250 ILIRSKA BISTRICA

Vrsta pogodbe: Ugovor br.200-28/13-26

Vrsta vzorca: Voda za prehrano ljudi (rezervoarji in omrežje)

Mesto vzorčenja: VS Knežak

Čas odzema: 11.8.2026. u 09:20

Čas sprejma vzorca: 11.8.2026. u 13:10

Začetak preskusa: 11.8.2026. u 13:10

Zaključak preskusa: 14.8.2026. u 12:03

Vzorec odvezel/-a: Marijan Pichler

Vzorec je odvezel zaposleni NZZJZ PGŽ v skladu z načrtom OB 10-200

Podatki o vzorcu:

Črpališče Vodarna

Ocena ustreznosti rezultatov:

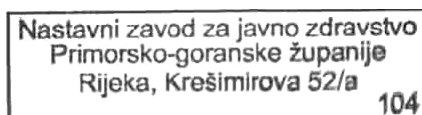
Na podlagi laboratorijskih izvidov in terenskih meritev ocenjujemo da vzorec pitne vode ZDRAVSTVENO USTREZEN po Uredbi o pitni vodi (Uradni list RS, št. 61/2023).

Vodja Oddelka:

Izv.prof.dr.sc. Aleksandar Bulog, dipl.sanit.ing.

Vodja Oddelka za varstvo okolja in zdravstveno ekologijo:

Izv.prof.dr.sc. Marija Glad, dipl.sanit.ing.



Terenske meritve

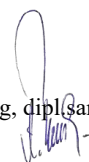
Parametar	Metoda	Enota	MDK**	Rezultat	(U) ₍₂₎	Skladno
Temperatura vode	Standard Methods 24th Ed. 2023., 2550 B.*	°C	25,0	9,7	±0,1	Da
Prosti klor	(ISO 7393-2:2017; EN ISO 7393-2:2018)*	mg/L	0,5	0,33	±0,03	Da
Metoda vzorčenja	ISO 5667-5:2006 and ISO 19458:2006*	-		-		-

Oddelka za vodo in odpad

Parametar	Metoda	Enota	MDK**	Rezultat	(U) ₍₂₎	Skladno
Barva	Standard Methods 24th Ed. 2023., 2120 C.*	enota Pt/Co skale	20	< 5	-	Da
Vonj	Standard Methods 24th Ed.2023. 2150 B	-		bez		-
Taste	Standard Methods 24th Ed.2023. 2160 B	-		bez		-
Motnost	ISO 7027-1:2016; EN ISO 7027-1:2016*	NTU	1	0,26	±0,06	Da
pH vrednost	ISO 10523:2008; EN ISO 10523:2012*	enote pH	6,5-9,5	7,9	±0,8	Da
Water temperature during pH measurement	-	°C		22,5		-
Električna prevodnost	ISO 7888:1985; EN 27888:1993*	uS/cm/20°C	2500	310	±32	Da
Oksidativnost	ISO 8467:1993; EN ISO 8467:1995*	mg/L O ₂	5,0	0,75	±0,10	Da
Amonij	ISO 7150-1:1984*	mg/L NH ₄	0,50	0,006	±0,001	Da
Nitrit	ISO 6777:1984; EN 26777:1993*	mg/L NO ₂	0,50	< 0,003	-	Da

Vodja Oddelka:

Izv.prof.dr.sc. Aleksandar Bulog, dipl.sanit.ing.



Oddelek za instrumentalne analitične tehnike

Parametar	Metoda	Enota	MDK**	Rezultat	(U) ₍₂₎	Skladno
Aluminij	HRN EN ISO 17294-2:2023*	ug/L		< 20	-	-
Železo	HRN EN ISO 17294-2:2023*	ug/L		<10,0	-	-

Vodja Oddelka:

Nasl.doc.dr.sc. Paula Žurga, dipl.ing.bioteh.



Oddelek za sanitarno mikrobiologijo in okoljsko biologijo

Parametar	Metoda	Enota	MDK**	Rezultat	(U) ₍₂₎	Skladno
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014/Amd1:2016; EN ISO 9308-1:2014/A1:2017*	Število/100 mL	0	0		Da
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014/Amd1:2016; EN ISO 9308-1:2014/A1:2017*	Število/100 mL	0	0		Da

Parametar	Metoda	Enota	MDK**	Rezultat	(U) ₍₂₎	Skladno
Intestinalni enterokoki	ISO 7899-2:2000; EN ISO 7899-2:2000*	Število/100 mL	0	0		Da
Število kolonij pri 36°C	ISO 6222:1999; EN ISO 6222:1999*	Število/1 mL	100	0		Da
Število kolonij pri 22°C	ISO 6222:1999; EN ISO 6222:1999*	Število/1 mL	100	0		Da
Clostridium perfringens	HRN EN ISO 14189:2016*	Število/100 mL	0	0		Da

Vodja Oddelka:

Prof.dr.sc. Darija Vukić Lušić, dipl.sanit.ing.

Konec poročila o preskusu

Dostaviti:

1. JAVNO PODJETJE KOMUNALA ILIRSKA BISTRICA D.O.O., Slovenia, 6250 ILIRSKA BISTRICA, PREŠERNOVA ULICA 7

Opombe:

1. Prepovedano je razmnoževanje poročila Zavoda v celoti ali delno, razen če ni drugače določeno s posebno pogodbo
2. Poročilo o preskušanju je veljavno le, če je opremljeno z računalniško obdelanimi podatki ter žigom in podpisom.
3. Rezultati se nanašajo izključno na preskušeni vzorec in se brez dovoljenja izvajalca ne smejo uporabljati za oglaševalske namene.
4. Akreditirane metode so v poročilu o preskušanju označene z zvezdico (*).
5. Metode v fleksibilnem področju akreditacije so označene s črko F in zvezdico (F*).
6. Laboratorij se odreka vsakršni odgovornosti za trditve, ki jih je naročnik navedel v zvezi z dostavljenim vzorcem (*).
7. Vedno se poroča o oceni skladnosti po postopku sprejemanja (MDK), razen če ni v oceni skladnosti navedeno drugače.
8. Izmerjena negotovost (U) je izražena kot razširjena merilna negotovost z obsežnim faktorjem pokritja $k = 2$, kar predstavlja približno 95-odstotno raven zaupanja (1), in je navedena samo pri rezultatih, kjer je to pomembno za odločitev o skladnosti; (2) prikazana je samo merilna negotovost metode preskušanja.
9. Poročilo o skladnosti je izdano v tem poročilu o preskušanju in se nanaša na rezultate, za katere je navedena MDK. Izjava o skladnosti za neakreditirane metode ni vključena v področje akreditacije. Pravilo odločanja za izjavo o skladnosti je dostopno na spletni strani (www.zzzjzpgz.hr).
10. Rezultati, izraženi kot manjši od (<), se nanašajo na mejo kvantifikacije posamezne metode.