2026.11.09 06:41:11
MATIC MOLAN
OPKV
Preverjanje istovetnosti dokumenta
http://www.nlzoh.si/istovetnost

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO

Poročilo o izvedeni nalogi

Komunala Brežice, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode

Evidenčna oznaka:	2300-26/19678-26/115964
Naročnik:	JAVNO PODJETJE KOMUNALA BREŽICE D.O.O. CESTA BRATOV MILAVCEV 42 8250 Brežice
Naročilo:	Pogodba o storitvah monitoringa v sklopu 1., PG-2300-24/19678-26/98347, P-017/2026-10-SC, z dne 12.02.2026
Izvajalci:	Oddelek za pitne in kopalne vode Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Novo mesto Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Novo mesto
Vodja naloge:	Anton Škrbec, dipl.san.inž.
Skrbnik vzorca:	Andrej Povše, mag.san.inž.
Novo mesto,	09.11.2026

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Anton Škrbec, dipl.san.inž.

Čas certificiranega podpisa namestnika in podatki o certifikatu so razvidni na vrhu prve strani dokumenta.

Poročilo se brez pisnega dovoljenja izvajalca ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: http://www.nlzoh.si/istovetnost.

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO

Evidenčna oznaka: 2300-26/19678-26/115964

Podatki o vzorcu

Vzorec: Pitna voda - Ponikve 14

Številka vzorca: 26/115964

Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA BREŽICE D.O.O., CESTA BRATOV MILAVCEV 42, 8250 Brežice

Vzorec odvzel: Andrej Povše, NLZOH OPKV

Čas odvzema: 03.11.2026 11:30

Mesto odvzema: Vodovod Mokrice - omrežje, Ponikve 14

Vzorec sprejel: Andrej Povše

Kraj in čas sprejema: Novo mesto, 03.11.2026 12:52

Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve					
Vreme pred vzorčenjem	vzorčenje po obdobju nestanovitnega vremena z manjšimi padavinami, nevihtami			/	/
Vreme v času vzorčenja	suho, oblačno			/	/
Temperatura vode	12.6	°C		/	/
Klor-prosti	0.20	mg/L	LOQ	/	/
pH	7.8			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	505	µS/cm		2500	skladen
Vonj	brez posebnosti			sprejemljiv in brez neobičajne spremembe	skladen
Okus	brez posebnosti			sprejemljiv in brez neobičajne spremembe	skladen
Motnost	0.22	NTU		sprejemljiva in brez neobičajne spremembe	/
Mikrobiološki parametri					
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Število kolonij pri 22 °C	94	CFU/mL		brez neobičajne spremembe	/
Število kolonij pri 36 °C	**110**	CFU/mL		**100**	**ni skladen**
Osnovni parametri					
Amonij	<0.01	mg/L	NH_4^+	0.50	skladen

Osnovni parametri

Barva (436 nm)	<0.2	m^{-1}	sprejemljiva in brez neobičajne spremembe	/

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:
Uredba o pitni vodi, Ur. list RS, št. 61/2023 in 192/2026, Priloga 1

Ocena rezultatov

Rezultati preizkušanih parametrov presegajo mejne vrednosti, določene v Prilogi 1 Uredbe o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 61/2023 in 192/2026).

Ocenjujemo, da prisotnost omenjenih mikroorganizmov neposredno ne ogroža zdravja ljudi. Ne glede na to, priporočamo, da ugotovite vzrok ali vzroke neskladnosti preskušanih parametrov (s pregledom sistema za oskrbo s pitno vodo je potrebno preveriti njegovo stanje) in ukrepate v skladu z ugotovitvami. Učinkovitost izvedenih ukrepov priporočamo preveriti s ponovnim preskušanjem vzorca pitne vode.

Priloge poročila:
Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-26/19678-26/115964-T
Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1072-26/19678-26/115964-K
Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-26/19678-26/115964-M

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO
CENTER ZA OKOLJE IN ZDRAVJE

SLOVENSKA AKREDITACIJA
SIST EN ISO/IEC 17025
LP-014
Rezultati označeni z # oz. **neakreditirano** se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Evidenčna oznaka: 2300-26/19678-26/115964-T

Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Ponikve 14
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/115964
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Komunala Brežice, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode P-017/2026-10-SC
Skrbnik vzorca: Andrej Povše, mag.san.inž.
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA BREŽICE D.O.O., CESTA BRATOV MILAVCEV 42, 8250 Brežice
Naročilo: Pogodba o storitvah monitoringa v sklopu 1., PG-2300-24/19678-26/98347, P-017/2026-10-SC, z dne 12.02.2026
Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.
Plan vzorčenja: DN 262499, 03.11.2026
Mesto odvzema: Vodovod Mokrice - omrežje, Ponikve 14
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007 v povezavi z ISO 19458:2006
Način vzorčenja: Način B (pitna voda v hišnem vodovodnem omrežju)
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca
Datum in ura: 03.11.2026 11:30
Odvzel: Andrej Povše, NLZOH OPKV

Sprejem vzorca
Datum in ura: 03.11.2026 12:52
Sprejel: Andrej Povše

Datum poročila: 09.11.2026

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z **#** se nanašajo na **neakreditirano** dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba		Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve						
Vreme pred vzorčenjem	vzorčenje po obdobju nestanovitnega vremena z manjšimi padavinami, nevihtami	#			Interna metoda, na mestu odvzema	03.11.26 03.11.26
Vreme v času vzorčenja	suho, oblačno	#			Interna metoda, na mestu odvzema	03.11.26 03.11.26
Temperatura vode	12.6		°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	03.11.26 03.11.26
Klor-prosti	0.20		mg/L	LOQ	SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	03.11.26 03.11.26
pH	7.8				SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	03.11.26 03.11.26
	Meritev opravljena pri T = 12.7 °C					
Električna prevodnost (20°C)	505		µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	03.11.26 03.11.26
	Popravek rezultata z upoštevanjem temperaturne kompenzacije aparata *Meritev opravljena pri T = 12.6 °C*					

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO
CENTER ZA OKOLJE IN ZDRAVJE

Evidenčna oznaka: 2300-26/19678-26/115964-T

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z **#** se nanašajo na **neakreditirano** dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Vonj	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	03.11.26 03.11.26
Okus	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	03.11.26 03.11.26
Motnost	0.22	NTU		SIST EN ISO 7027-1:2017, na mestu odvzema	03.11.26 03.11.26

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:
Anton Škrbec, dipl.san.inž.

Elektronsko podpisal namestnik Matic Molan ob 09.11.2026 06:39

Rezultati se nanašajo na predmet vzorčenja. Poročilo se brez pisnega dovoljenja oddelka ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Vzorec je bil v času do začetka analiz ustrezno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: http://www.nlzoh.si/istovetnost.

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO
CENTER ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN DRUGIH VZORCEV OKOLJA

SLOVENSKA AKREDITACIJA
SIST EN ISO/IEC 17025
LP-014

Evidenčna oznaka: 1072-26/19678-26/115964-K

Poročilo o kemijskem preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Ponikve 14
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/115964
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Komunala Brežice, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode P-017/2026-10-SC
Skrbnik vzorca Andrej Povše, mag.san.inž.
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA BREŽICE D.O.O., CESTA BRATOV MILAVCEV 42, 8250 Brežice
Naročilo: Pogodba o storitvah monitoringa v sklopu 1., PG-2300-24/19678-26/98347, P-017/2026-10-SC, z dne 12.02.2026
Mesto odvzema: Vodovod Mokrice - omrežje, Ponikve 14
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca
Datum in ura: 03.11.2026 11:30
Odvzel: Andrej Povše, NLZOH OPKV

Sprejem vzorca
Datum in ura: 03.11.2026 12:52
Sprejel: Andrej Povše

Datum poročila: 04.11.2026

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Osnovni parametri					
Amonij	<0.01	mg/L	NH_4^+	ISO 11732:2005, poglavje 4[1], NM	04.11.26 04.11.26
Barva (436 nm)	<0.2	m^{-1}		SIST EN ISO 7887:2012; metoda B, NM	04.11.26 04.11.26

[1] CFA analizator

Vodja oddelka:
Jernejka Franko, univ.dipl.inž.kem.inž.

Elektronsko podpisal Jernejka Franko, univ.dipl.inž.kem.inž. ob 04.11.2026 19:16:13

Rezultati se nanašajo na predmet vzorčenja. Poročilo se brez pisnega dovoljenja oddelka ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Vzorec je bil v času do začetka analiz ustrezno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: http://www.nlzoh.si/istovetnost.

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO
CENTER ZA MIKROBIOLOŠKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN DRUGIH VZORCEV OKOLJA

SLOVENSKA AKREDITACIJA
SIST EN ISO/IEC 17025
LP-014

Evidenčna oznaka: 4002-26/19678-26/115964-M

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju 4002-26/19678-26/115964-M v celoti zamenjuje Delno poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-26/19678-26/115964-MD, z dne 5. 11. 2026.

Vzorec:	Pitna voda - Ponikve 14
Matriks:	Pitna voda
Številka vzorca:	26/115964; Lab. št.: 26/12130
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga:	Komunala Brežice, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode P-017/2026-10-SC
Skrbnik vzorca:	Andrej Povše, mag.san.inž.
Naročnik:	JAVNO PODJETJE KOMUNALA BREŽICE D.O.O., CESTA BRATOV MILAVCEV 42, 8250 Brežice
Naročilo:	Pogodba o storitvah monitoringa v sklopu 1., PG-2300-24/19678-26/98347, P-017/2026-10-SC, z dne 12.02.2026
Mesto odvzema:	Vodovod Mokrice - omrežje, Ponikve 14
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca		***Prevzem vzorca***		**Datum poročila:**	06.11.2026
Datum in ura:	03.11.2026 11:30	**Datum in ura:**	03.11.2026 12:53		
Odvzel:	Andrej Povše, NLZOH OPKV	**Prevzel:**	Nastja Hočevar		

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	03.11.2026 04.11.2026
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	03.11.2026 04.11.2026
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	94	CFU/mL	03.11.2026 06.11.2026
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	110	CFU/mL	03.11.2026 05.11.2026

Analitik:
Jasna Progar, univ. dipl. mikrobiologinja

Odgovorna oseba:
mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog

Elektronsko podpisal mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog ob 06.11.2026 11:48:56

Rezultati se nanašajo na predmet vzorčenja. Poročilo se brez pisnega dovoljenja oddelka ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Vzorec je bil v času do začetka analiz ustrezno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: http://www.nlzoh.si/istovetnost.