



## Poročilo o izvedeni nalogi

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

Evidenčna oznaka: 2300-26/19678-26/39686

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: Matic Molan, dipl.san.inž.

Novo mesto, 24.04.2026

Oddelek za pitne in kopalne vode  
Vodja naloge:

Anton Škrbec, dipl.san.inž.

Čas certificiranega podpisa 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>.



## Podatki o vzorcu

Vzorec:	Pitna voda - PČ Mali Obrež
Številka vzorca:	26/39686
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:	Matic Molan, NLZOH OPKV
Čas odvzema:	21.04.2026 09:30
Mesto odvzema:	Vodovod Brežice - VH in omrežje upravlj., PČ Mali Obrež
Vzorec sprejel:	Matic Molan
Kraj in čas sprejema:	Novo mesto, 21.04.2026 14:06

## Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
<b>Terenske meritve</b>					
Temperatura vode	13.6	°C		/	/
Klor-prosti	<0.05	mg/L	LOQ	/	/
pH	7.6			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	333	µS/cm		2500	skladen
Vonj	brez posebnosti			/	/
Okus	brez posebnosti			/	/
Motnost	0.15	NTU		/	/
<b>Mikrobiološki parametri</b>					
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Število kolonij pri 22 °C	<10	CFU/mL		/	/
Število kolonij pri 36 °C	<10	CFU/mL		100	skladen
<b>Osnovni parametri</b>					
Amonij	<0.01	mg/L	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	0.50	skladen
Barva (436 nm)	<0.2	m <sup>-1</sup>		/	/

### 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 ne presegajo mejnih vrednosti, določenih v Prilogi 1 Uredbe o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 61/2023 in 192/2026).

Rezultate preizkušanih parametrov glede na mejne vrednosti, določene v Prilogi 1 Uredbe o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 61/2023 in 192/2026) ocenjujemo kot zdravstveno ustrezne.

**Priloge poročila:**

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-26/19678-26/39686-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1072-26/19678-26/39686-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-26/19678-26/39686-M



## Poročilo o preskušanju

**Vzorec:** Pitna voda - PČ Mali Obrež  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 26/39686  
**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  
**Naloga:** Komunalna Brežice, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode P-017/2026-10-SC  
**Skrbnik vzorca:** Matic Molan, dipl.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 250773, 21.04.2026  
**Mesto odvzema:** Vodovod Brežice - VH in omrežje upravlj., PČ Mali Obrež  
**Metoda vzorčenja:** SIST ISO 5667-5:2007 v povezavi z ISO 19458:2006  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem  
**Odvzem vzorca** **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 24.04.2026  
**Datum in ura:** 21.04.2026 09:30 **Datum in ura:** 21.04.2026 14:06  
**Odvzel:** Matic Molan, NLZOH OPKV **Sprejel:** Matic Molan  
**Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:**  
PČ Mali Obrež





## Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Terenske meritve</b>					
Temperatura vode	13.6	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	21.04.26 21.04.26
Klor-prosti	<0.05	mg/L	LOQ	SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	21.04.26 21.04.26
pH	7.6			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	21.04.26 21.04.26
Električna prevodnost (20°C)	333	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	21.04.26 21.04.26
	<i>Meritev opravljena pri T = 13.6 °C</i>				
	<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperaturne kompenzacije aparata</i>				
	<i>Meritev opravljena pri T = 13.6 °C</i>				
Vonj	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	21.04.26 21.04.26
Okus	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	21.04.26 21.04.26
Motnost	0.15	NTU		SIST EN ISO 7027-1:2017, na mestu odvzema	21.04.26 21.04.26

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal Anton Škrbec, dipl.san.inž. ob 24.04.2026 13:09

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>.



## Poročilo o kemijskem preskušanju

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda - PČ Mali Obrež		
<b>Matriks:</b>	Pitna voda		
<b>Številka vzorca:</b>	26/39686		
<b>Namen:</b>	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
<b>Naloga:</b>	Komunala Brežice, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode P-017/2026-10-SC		
<b>Skrbnik vzorca</b>	Matic Molan, dipl.san.inž.		
<b>Naročnik:</b>	JAVNO PODJETJE KOMUNALA BREŽICE D.O.O., CESTA BRATOV MILAVCEV 42, 8250 Brežice		
<b>Naročilo:</b>	Pogodba o storitvah monitoringa v sklopu 1., PG-2300-24/19678-26/98347, P-017/2026-10-SC, z dne 12.02.2026		
<b>Mesto odvzema:</b>	Vodovod Brežice - VH in omrežje upravlj., PČ Mali Obrež		
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
<b>Odvzem vzorca</b>	<b>Sprejem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b> 23.04.2026	
<b>Datum in ura:</b> 21.04.2026 09:30	<b>Datum in ura:</b> 21.04.2026 14:06		
<b>Odvzel:</b> Matic Molan, NLZOH OPKV	<b>Sprejel:</b> Matic Molan		

### Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Osnovni parametri</b>					
Amonij	<0.01	mg/L	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	ISO 11732:2005, poglavje 4 <sup>[1]</sup> , NM	22.04.26 22.04.26
Barva (436 nm)	<0.2	m <sup>-1</sup>		SIST EN ISO 7887:2012; metoda B, NM	22.04.26 22.04.26

[1] CFA analizator

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

Elektronsko podpisal namestnik Maja Križan, univ.dipl.kemik ob 23.04.2026 12:23:36

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>.



## Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

**Vzorec:** Pitna voda - PČ Mali Obrež  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 26/39686; Lab. št.: 26/4297  
**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  
**Naloga:** Komunalna Brežice, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode P-017/2026-10-SC  
**Skrbnik vzorca:** Matic Molan, dipl.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 Brežice - VH in omrežje upravlj., PČ Mali Obrež  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

**Odvzem vzorca** **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 24.04.2026  
**Datum in ura:** 21.04.2026 09:30 **Datum in ura:** 21.04.2026 14:11  
**Odvzel:** Matic Molan, NLZOH OPKV **Prevzel:** Nežka Lenarčič

### Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	21.04.2026 22.04.2026
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	21.04.2026 22.04.2026
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	21.04.2026 24.04.2026
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	21.04.2026 23.04.2026

**Analitik:**  
Nežka Lenarčič, univ. dipl. mikrobiologinja

**Odgovorna oseba:**  
mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog  
Elektronsko podpisal mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog ob 24.04.2026 12:46:04

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>.