



## Poročilo o izvedeni nalogi

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

Evidenčna oznaka: 2300-26/19678-26/45657

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, 25.05.2026

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>.



## Podatki o vzorcu

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda - VH Mokrice - iztok
<b>Številka vzorca:</b>	26/45657
<b>Namen:</b>	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
<b>Naročnik:</b>	JAVNO PODJETJE KOMUNALA BREŽICE D.O.O., CESTA BRATOV MILAVCEV 42, 8250 Brežice
<b>Vzorec odvzel:</b>	Matic Molan, NLZOH OPKV
<b>Čas odvzema:</b>	11.05.2026 10:00
<b>Mesto odvzema:</b>	Vodovod Mokrice - VH in omr. upravlj., VH Mokrice - iztok
<b>Vzorec sprejel:</b>	Matic Molan
<b>Kraj in čas sprejema:</b>	Novo mesto, 11.05.2026 13:50

## Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
<b>Terenske meritve</b>					
Temperatura vode	14.4	°C		/	/
Klor-prosti	0.21	mg/L	LOQ	/	/
pH	7.6			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	504	µS/cm		2500	skladen
Vonj	brez posebnosti			sprejemljiv in brez neobičajne spremembe	skladen
Okus	brez posebnosti			sprejemljiv in brez neobičajne spremembe	skladen
Motnost	0.11	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>		/	/
<b>Pesticidi</b>					
Glifosat	<0.09	µg/L		0.1	skladen



**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 2300-26/19678-26/45657-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1072-26/19678-26/45657-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-26/19678-26/45657-M



## Poročilo o preskušanju

**Vzorec:** Pitna voda - VH Mokrice - iztok  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 26/45657  
**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 251634, 11.05.2026  
**Mesto odvzema:** Vodovod Mokrice - VH in omr. upravlj., VH Mokrice - iztok  
**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:** 25.05.2026  
**Datum in ura:** 11.05.2026 10:00 **Datum in ura:** 11.05.2026 13:50  
**Odvzel:** Matic Molan, NLZOH OPKV **Sprejel:** Matic Molan  
**Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:**  
VH Mokrice - iztok





## Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Terenske meritve</b>					
Temperatura vode	14.4	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	11.05.26 11.05.26
Klor-prosti	0.21	mg/L	LOQ	SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	11.05.26 11.05.26
pH	7.6			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	11.05.26 11.05.26
Električna prevodnost (20°C)	504	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	11.05.26 11.05.26
	<i>Meritev opravljena pri T = 14.5 °C</i>				
	<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperaturne kompenzacije aparata</i>				
	<i>Meritev opravljena pri T = 14.4 °C</i>				
Vonj	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	11.05.26 11.05.26
Okus	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	11.05.26 11.05.26
Motnost	0.11	NTU		SIST EN ISO 7027-1:2017, na mestu odvzema	11.05.26 11.05.26

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal namestnik Matic Molan ob 25.05.2026 14:21

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 - VH Mokrice - iztok		
<b>Matriks:</b>	Pitna voda		
<b>Številka vzorca:</b>	26/45657		
<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 Mokrice - VH in omr. upravlj., VH Mokrice - iztok		
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
<b>Odvzem vzorca</b>	<b>Sprejem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b> 22.05.2026	
<b>Datum in ura:</b> 11.05.2026 10:00	<b>Datum in ura:</b> 11.05.2026 13:50		
<b>Odvzel:</b> Matic Molan, NLZOH OPKV	<b>Sprejel:</b> Matic Molan		

### Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

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	13.05.26 13.05.26
Barva (436 nm)	<0.2	m <sup>-1</sup>		SIST EN ISO 7887:2012; metoda B, NM	12.05.26 12.05.26
<b>Pesticidi</b>					
Glifosat	<0.09 #	µg/L		ISO 21458:2008, NM	21.05.26 22.05.26

[1] CFA analizator

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

Elektronsko podpisal Jernejka Franko, univ.dipl.inž.kem.inž. ob 22.05.2026 11:51:25

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 - VH Mokrice - iztok  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 26/45657; Lab. št.: 26/4939  
**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:** 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 Mokrice - VH in omr. upravlj., VH Mokrice - iztok  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

### Odvzem vzorca

**Datum in ura:** 11.05.2026 10:00

**Odvzel:** Matic Molan, NLZOH OPKV

### Prevzem vzorca

**Datum in ura:** 11.05.2026 13:54

**Prevzel:** Nežka Lenarčič

**Datum poročila:** 15.05.2026

## Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	11.05.2026 12.05.2026
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	11.05.2026 12.05.2026
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	11.05.2026 14.05.2026
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	11.05.2026 13.05.2026

### Analitik:

Nežka Lenarčič, univ. dipl. mikrobiologinja

### Odgovorna oseba:

mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog

Elektronsko podpisal mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog ob 15.05.2026 10:53:34

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>.