NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO

# Poročilo o izvedeni nalogi

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

| | |
|---|---|
| Evidenčna oznaka: | 2300-26/19678-26/117211 |
| Naročnik: | JAVNO PODJETJE KOMUNALA BREŽICE D.O.O.<br>CESTA BRATOV MILAVCEV 42<br>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<br>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, | 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:** 2300-26/19678-26/117211

## Podatki o vzorcu

| | |
|---|---|
| **Vzorec:** | Pitna voda - Globoko, OŠ Globoko |
| **Številka vzorca:** | 26/117211 |
| **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:** | 05.11.2026 10:00 |
| **Mesto odvzema:** | Vodovod Brežice - omrežje, Globoko, OŠ Globoko |
| **Vzorec sprejel:** | Matic Molan |
| **Kraj in čas sprejema:** | Novo mesto, 05.11.2026 13:10 |

## Ocena rezultatov

*Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.*

| Parameter | Rezultat | Enota | Izražen kot/na | Kriterij | Skladnost |
|---|---|---|---|---|---|
| **Terenske meritve** | | | | | |
| Temperatura vode | 14.0 | °C | | / | / |
| Klor-prosti | 0.16 | mg/L | LOQ | / | / |
| **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 | <10 | CFU/mL | | brez neobičajne spremembe | / |
| Število kolonij pri 36 °C | <10 | CFU/mL | | 100 | 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 2300-26/19678-26/117211-T
Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-26/19678-26/117211-M

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

SLOVENSKA AKREDITACIJA
SIST EN ISO/IEC 17025
LP-014

**Evidenčna oznaka:** 2300-26/19678-26/117211-T

# Poročilo o preskušanju

| | |
|---|---|
| **Vzorec:** | Pitna voda - Globoko, OŠ Globoko |
| **Matriks:** | Pitna voda |
| **Številka vzorca:** | 26/117211 |
| **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 |
| **Predmet vzorčenja:** | Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo. |
| **Plan vzorčenja:** | DN 262704, 05.11.2026 |
| **Mesto odvzema:** | Vodovod Brežice - omrežje, Globoko, OŠ Globoko |
| **Metoda vzorčenja:** | SIST ISO 5667-5:2007 v povezavi z ISO 19458:2006 |
| **Način vzorčenja:** | Način A (pitna voda iz distribucijskega omrežja) |
| **Stanje vzorca:** | Vzorec ustreza kriterijem za sprejem |

***Odvzem vzorca***

**Datum in ura:** 05.11.2026 10:00

**Odvzel:** Matic Molan, NLZOH OPKV

***Sprejem vzorca***

**Datum in ura:** 05.11.2026 13:10

**Sprejel:** Matic Molan

**Datum poročila:** 09.11.2026

**Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:**

Globoko, OŠ Globoko



**Evidenčna oznaka:** 2300-26/19678-26/117211-T

## Vremenski podatki

| | |
|---|---|
| Vreme pred vzorčenjem | vzorčenje po obdobju nestanovitnega vremena z manjšimi padavinami, nevihtami |
| Vreme v času vzorčenja | suho, oblačno |

## Rezultati preskušanja

| Parameter | Rezultat<br>Opomba | Enota | Izražen kot/na | Metoda<br>Kraj izvedbe | Začetek /<br>zaključek analize |
|---|---|---|---|---|---|
| **Terenske meritve** | | | | | |
| Temperatura vode | 14.0 | °C | | SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema | 05.11.26<br>05.11.26 |
| Klor-prosti | 0.16 | mg/L | LOQ | SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema | 05.11.26<br>05.11.26 |

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal namestnik Matic Molan ob 09.11.2026 13:26

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:** 4002-26/19678-26/117211-M

# Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

**Vzorec:** Pitna voda - Globoko, OŠ Globoko
**Matriks:** Pitna voda
**Številka vzorca:** 26/117211; Lab. št.: 26/12302
**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 Brežice - omrežje, Globoko, OŠ Globoko
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

***Odvzem vzorca***
**Datum in ura:** 05.11.2026 10:00
**Odvzel:** Matic Molan, NLZOH OPKV

***Prevzem vzorca***
**Datum in ura:** 05.11.2026 13:12
**Prevzel:** Nastja Hočevar

**Datum poročila:** 09.11.2026

## Rezultati preskušanja

| Parameter | Metoda, Kraj izvedbe | Rezultat | Enota | Začetek / zaključek analize |
|---|---|---|---|---|
| Escherichia coli | ISO 9308-1:2014, NM | ni najdeno | CFU/100 mL | 05.11.2026<br>06.11.2026 |
| Koliformne bakterije | ISO 9308-1:2014, NM | ni najdeno | CFU/100 mL | 05.11.2026<br>06.11.2026 |
| Število kolonij pri 22 °C | ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM | < 10 | CFU/mL | 05.11.2026<br>09.11.2026 |
| Število kolonij pri 36 °C | ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM | < 10 | CFU/mL | 05.11.2026<br>09.11.2026 |

Analitik:
Nežka Lenarčič, univ. dipl. mikrobiologinja

Odgovorna oseba:
Brigita Weiss, dipl. san. inž.

Elektronsko podpisal Brigita Weiss, dipl. san. inž. ob 09.11.2026 12:34:19

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.