



Poročilo o izvedeni nalogi

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

Evidenčna oznaka: 2300-24/19678-25/13027

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

Naročilo: PO-2300-23/19678-24/85521, z dne 02.02.2024
Pogodba o storitvah monitoringa v sklopu 1 št. , P-008/2024-10-DK, z dne 26.01.2024

Izvajalci: Oddelek za pitne in kopalne vode
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.

Maribor, 19.02.2025

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

| | |
|-----------------------|---|
| Vzorec: | Pitna voda - Žejno 9 |
| Številka vzorca: | 25/13027 |
| 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: | 12.02.2025 10:50 |
| Mesto odvzema: | Vodovod Prilipe - omrežje, Žejno 9 |
| Vzorec sprejel: | Matic Molan |
| Kraj in čas sprejema: | Novo mesto, 12.02.2025 13:32 |

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

| Parameter | Rezultat | Enota | Kriterij | Skladnost |
|--------------------------------|------------|------------|----------|-----------|
| Terenske meritve | | | | |
| Temperatura vode | 7.9 | °C | / | / |
| Klor-prosti | 0.18 | mg/L | / | / |
| 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 | / | / |
| Število kolonij pri 36 °C | 43 | CFU/mL | 100 | skladen |

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

Uredba o pitni vodi, Ur. list RS, št. 61/2023, Priloga 1

Ocena rezultatov:

Rezultati preizkušanih parametrov ne presegajo mejnih vrednosti določenih v Prilogi 1 Uredbe o pitni vodi (Ur. I. RS, št. 61/2023).

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



Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-24/19678-25/13027-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-24/19678-25/13027-M



Poročilo o preskušanju

| | | |
|--|--|-----------------------------------|
| Vzorec: | Pitna voda - Žejno 9 | |
| Matriks: | Pitna voda | |
| Številka vzorca: | 25/13027 | |
| Namen: | Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo | |
| Naloga: | Komunala Brežice, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode Pogodba št. P-008/2024-10-DK | |
| Skrbnik vzorca: | Matic Molan, dipl.san.inž. | |
| Naročnik: | JAVNO PODJETJE KOMUNALA BREŽICE D.O.O., CESTA BRATOV MILAVCEV 42, 8250 Brežice | |
| Naročilo: | PO-2300-23/19678-24/85521, z dne 02.02.2024 Pogodba o storitvah monitoringa v sklopu 1 št. , P-008/2024-10-DK, z dne 26.01.2024 | |
| Predmet vzorčenja: | Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo. | |
| Plan vzorčenja: | DN 226180, 12.02.2025 | |
| Mesto odvzema: | Vodovod Prilipe - omrežje, Žejno 9 | |
| Metoda vzorčenja: | SIST ISO 5667-5:2007 | |
| Stanje vzorca: | Vzorec ustreza kriterijem za sprejem | |
| Odvzem vzorca | Sprejem vzorca | Datum poročila: 19.02.2025 |
| Datum in ura: 12.02.2025 10:50 | Datum in ura: 12.02.2025 13:32 | |
| Odvzel: Matic Molan, NLZOH OPKV | Sprejel: Matic Molan | |

Rezultati preskušanja

| Parameter | Rezultat Opomba | Enota | Izražen kot/na | Metoda Kraj izvedbe | Začetek / zaključek analize |
|-------------------------|--------------------|-------|-------------------|--|-----------------------------------|
| Terenske meritve | | | | | |
| Temperatura vode | 7.9 | °C | | SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema | 12.02.25 12.02.25 |
| Klor-prosti | 0.18 | mg/L | | SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema | 12.02.25 12.02.25 |

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal namestnik Matic Molan ob 19.02.2025 13:21

Rezultati se nanašajo na vzorčni vzorec. 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 - Žejno 9 |
| Matriks: | Pitna voda |
| Številka vzorca: | 25/13027; Lab. št.: 25/1299 |
| Namen: | Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo |
| Naloga: | Komunala Brežice, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode Pogodba št. P-008/2024-10-DK |
| Skrbnik vzorca: | Matic Molan, dipl.san.inž. |
| Naročnik: | JAVNO PODJETJE KOMUNALA BREŽICE D.O.O., CESTA BRATOV MILAVCEV 42, 8250 Brežice |
| Naročilo: | PO-2300-23/19678-24/85521, z dne 02.02.2024 Pogodba o storitvah monitoringa v sklopu 1 št. , P-008/2024-10-DK, z dne 26.01.2024 |
| Mesto odvzema: | Vodovod Prilipe - omrežje, Žejno 9 |
| Stanje vzorca: | Vzorec ustreza kriterijem za sprejem |

| | | |
|--|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Odvzem vzorca | Prevzem vzorca | Datum poročila: 17.02.2025 |
| Datum in ura: 12.02.2025 10:50 | Datum in ura: 12.02.2025 13:44 | |
| Odvzel: Matic Molan, 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 | 12.02.2025 13.02.2025 |
| Koliformne bakterije | ISO 9308-1:2014, NM | ni najdeno | CFU/100 mL | 12.02.2025 13.02.2025 |
| Število kolonij pri 22 °C | ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM | < 10 | CFU/mL | 12.02.2025 17.02.2025 |
| Število kolonij pri 36 °C | ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM | 43 | CFU/mL | 12.02.2025 14.02.2025 |

Analitik:
Nežka Lenarčič, univ. dipl. mikrobiologinja

Odgovorna oseba:
mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog
Elektronsko podpisal mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog ob 17.02.2025 13:00:12

Rezultati se nanašajo na vzorčni vzorec. 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 ustrežno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku. Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.