



Poročilo o izvedeni nalogi
Izvajanje notranjega nadzora Kraški vodovod Sežana

Evidenčna oznaka: 2300-17/23672-25/91285

Naročnik: JAVNO PODJETJE KRAŠKI VODOVOD SEŽANA D.O.O.
BAZOVIŠKA CESTA 6
6210 Sežana

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 415-1/2024/3, z dne 31.01.2025

Izvajalci: Oddelek za pitne in kopalne vode
Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Koper

Vodja naloge: Gregor Drinovec, san. inž.

Skrbnik vzorca: Gregor Drinovec, san. inž.

Koper, 09.09.2025

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Gregor Drinovec, 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 - Barka - stanovanjska hiša
Številka vzorca: 25/91285
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik: JAVNO PODJETJE KRAŠKI VODOVOD SEŽANA D.O.O., BAZOVIŠKA CESTA 6, 6210 Sežana
Vzorec odvzel: Gregor Drinovec, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 03.09.2025 10:51
Mesto odvzema: Vodovod Barka, Barka - stanovanjska hiša
Vzorec sprejel: Gregor Drinovec
Kraj in čas sprejema: Koper, 03.09.2025 12:45

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

| Parameter | Rezultat | Enota | Kriterij | Skladnost |
|---------------------------|-----------------|------------|--|-----------|
| Terenske meritve | | | | |
| Temperatura vode | 20.4 | °C | / | / |
| Klor-prosti | <0.04 | mg/L | / | / |
| Vonj | brez posebnosti | | sprejemljiv in brez neobičajnih sprememb | skladen |
| Mikrobiološki parametri | | | | |
| Koliformne bakterije | ni najdeno | CFU/100 mL | 0 | skladen |
| Escherichia coli | ni najdeno | CFU/100 mL | 0 | skladen |
| Enterokoki | ni najdeno | CFU/100 mL | 0 | skladen |
| Clostridium perfringens | ni najdeno | CFU/100 mL | 0 | skladen |
| Število kolonij pri 22 °C | ocenjeno 1 | CFU/mL | / | / |
| Število kolonij pri 36 °C | 12 | 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. l. RS, št. 61/2023).

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-17/23672-25/91285-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4005-17/23672-25/91285-M



Evidenčna oznaka: 2300-17/23672-25/91285-T

Poročilo o preskušanju

| | | | |
|--|---|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Vzorec: | Pitna voda - Barka - stanovanjska hiša | Sprejem vzorca | Datum poročila: 09.09.2025 |
| Matriks: | Pitna voda | Datum in ura: 03.09.2025 12:45 | |
| Številka vzorca: | 25/91285 | Sprejel: | Gregor Drinovec |
| Namen: | Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo | | |
| Naloga: | Izvajanje notranjega nadzora Kraški vodovod Sežana | | |
| Vodja naloge: | Gregor Drinovec, san. inž. | | |
| Naročnik: | JAVNO PODJETJE KRAŠKI VODOVOD SEŽANA D.O.O., BAZOVIŠKA CESTA 6, 6210 Sežana | | |
| Naročilo: | Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 415-1/2024/3, z dne 31.01.2025 | | |
| Predmet vzorčenja: | Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo. | | |
| Plan vzorčenja: | DN 237645, 03.09.2025 | | |
| Mesto odvzema: | Vodovod Barka, Barka - stanovanjska hiša | | |
| Metoda vzorčenja: | SIST ISO 5667-5:2007 | | |
| Stanje vzorca: | Vzorec ustreza kriterijem za sprejem | | |
| Odvzem vzorca | | | |
| Datum in ura: 03.09.2025 10:51 | | | |
| Odvzel: Gregor Drinovec, NLZOH OPKV | | | |

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 | | | | | |
| Temperatura vode | 20.4 | °C | | SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema | 03.09.25 03.09.25 |
| Klor-prosti | <0.05 | <0.04 # mg/L | | SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema | 03.09.25 03.09.25 |
| Vonj | brez posebnosti # | | | ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema | 03.09.25 03.09.25 |

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

LOD-meja zaznavnosti, najnižja koncentracija analita, ki je detektirana, vendar ne vedno tudi kvantificirana.

LOQ-meja določljivosti, najnižja koncentracija analita, ki jo lahko pri določenih pogojih določimo s sprejemljivo točnostjo in natančnostjo.

V stolpcu "Vrednosti pod LOQ" navajamo izmerjene vrednosti med LOD in LOQ. Predpona "<" pred številko pomeni, da je vrednost nižja od LOD. Tako poročani rezultati so izven območja akreditirane dejavnosti (#). Navajamo jih na zahtevo naročnika ali zakonodaje.

Vodja naloge:
Gregor Drinovec, san. inž.

Elektronsko podpisal Gregor Drinovec, san. inž. ob 09.09.2025 06:49

Rezultati se nanašajo na vzorčeni 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 - Barka - stanovanjska hiša
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/91285; Lab. št.: 25/4060
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Izvajanje notranjega nadzora Kraški vodovod Sežana
Vodja naloge: Gregor Drinovec, san. inž.
Naročnik: JAVNO PODJETJE KRAŠKI VODOVOD SEŽANA D.O.O., BAZOVIŠKA CESTA 6, 6210 Sežana
Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 415-1/2024/3, z dne 31.01.2025
Mesto odvzema: Vodovod Barka, Barka - stanovanjska hiša
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 08.09.2025
Datum in ura: 03.09.2025 10:51 **Datum in ura:** 03.09.2025 12:58
Odvzel: Gregor Drinovec, NLZOH OPKV **Prevzel:** Alenka Špeh

Rezultati preskušanja

| Parameter | Metoda, Kraj izvedbe | Rezultat | Enota | Začetek / zaključek analize |
|---------------------------|--|------------|------------|-----------------------------|
| Koliformne bakterije | ISO 9308-1:2014, KP | ni najdeno | CFU/100 mL | 03.09.2025 04.09.2025 |
| Escherichia coli | ISO 9308-1:2014, KP | ni najdeno | CFU/100 mL | 03.09.2025 04.09.2025 |
| Enterokoki | ISO 7899-2:2000, KP | ni najdeno | CFU/100 mL | 03.09.2025 05.09.2025 |
| Clostridium perfringens | ISO 14189:2013, KP | ni najdeno | CFU/100 mL | 03.09.2025 04.09.2025 |
| Število kolonij pri 22 °C | ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KP | ocenjeno 1 | CFU/mL | 03.09.2025 06.09.2025 |
| Število kolonij pri 36 °C | ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KP | 12 | CFU/mL | 03.09.2025 05.09.2025 |

Analitik:
Erika Batagelj, univ. dipl. mikrob.

Odgovorna oseba:
dr. Gorazd Pretnar, univ. dipl. biol.

Elektronsko podpisal dr. Gorazd Pretnar, univ. dipl. biol. ob 08.09.2025 13:45:22

Rezultati se nanašajo na vzorčeni 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>.