



Poročilo o izvedeni nalogi
Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode

Evidenčna oznaka: 2164-21/27752-21/26604

Naročnik: VODOVODNO INŠTALATERSTVO VILJEM BERCE S.P.
SELCA 38
4227 Selca

Naročilo: Naročilo, Brode - vikendi, z dne 23.03.2021

Izvajalci: Oddelek za okolje in zdravje Maribor
Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Kranj

Vodja naloge: Mitja Špacapan, dipl.san.inž.

Maribor, 26.03.2021

Vodja naloge: Oddelek za okolje in zdravje Maribor
Vodja oddelka:

Mitja Špacapan, dipl.san.inž.

mag. Emil Žerjal, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

Elektronsko podpisal Mitja Špacapan, dipl.san.inž. ob 26.03.2021 11:48:20

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
Številka vzorca: 21/26604
Namen: Naročilo
Naročnik: VODOVODNO INŠTALATERSTVO VILJEM BERCE S.P., SELCA 38, 4227 Selca
Vzorec odvezel: Branka Lesnik, NLZOH OOV Maribor
Čas odvzema: 23.03.2021 09:20
Mesto odvzema: Vodovod Brode, vikendi, zajetje
Vzorec sprejel: Branka Lesnik
Kraj in čas sprejema: Kranj, 23.03.2021 13:30

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

Pravilnik o pitni vodi, Ur.list RS, št. 19/2004, 35/2004, 26/2006, 92/2006, 25/2009, 74/2015, 51/2017, Priloga 1

Ocena skladnosti

Vzorec je skladen z upoštevanimi kriteriji.

Zdravstvena ocena

Vzorec je zdravstveno ustrezen.

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2164-21/27752-21/26604-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4004-21/27752-21/26604-M



Poročilo o preskušanju

| | | | |
|--------------------------|--|-----------------------|-----------------------------------|
| Vzorec: | Pitna voda | Sprejem vzorca | Datum poročila: 26.03.2021 |
| Matriks: | Pitna voda | Datum in ura: | 23.03.2021 13:30 |
| Številka vzorca: | 21/26604 | Sprejel: | Branka Lesnik |
| Namen: | Naročilo | | |
| Naloga: | Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode | | |
| Vodja naloge: | Mitja Špacapan, dipl.san.inž. | | |
| Naročnik: | VODOVODNO INŠTALATERSTVO VILJEM BERCE S.P., SELCA 38, 4227 Selca | | |
| Naročilo: | Naročilo, Brode - vikendi, z dne 23.03.2021 | | |
| Plan vzorčenja: | DN 135604, 23.03.2021 | | |
| Mesto odvzema: | Vodovod Brode, vikendi, zajetje | | |
| Metoda vzorčenja: | # SIST ISO 5667-5:2007 | | |
| Stanje vzorca: | Vzorec ustreza kriterijem za sprejem | | |
| Odvzem vzorca | | | |
| Datum in ura: | 23.03.2021 09:20 | | |
| Odvzel: | Branka Lesnik, NLZOH OOO Maribor | | |

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 zraka | 7 | °C | | SIST DIN 38404-4:2000, KR | 23.03.21 23.03.21 |
| Temperatura vode | 9.4 | °C | | SIST DIN 38404-4:2000, KR | 23.03.21 23.03.21 |
| Vonj | brez vonja # | | | ONORM M 6620:2012, KR | 23.03.21 23.03.21 |

Vodja oddelka:
mag. Emil Žerjal, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

Elektronsko podpisal mag. Emil Žerjal, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 26.03.2021
12:47:05

Rezultati se nanašajo izključno na preskušani 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>.



Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Vzorec: Pitna voda
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 21/26604; Lab. št.: 21/2998
Namen: Naročilo
Naloga: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode
Vodja naloge: Mitja Špacapan, dipl.san.inž.
Naročnik: VODOVODNO INŠTALATERSTVO VILJEM BERCE S.P., SELCA 38, 4227 Selca
Naročilo: Naročilo, Brode - vikendi, z dne 23.03.2021
Mesto odvzema: Vodovod Brode, vikendi, zajetje
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 26.03.2021
Datum in ura: 23.03.2021 09:20 **Datum in ura:** 23.03.2021 13:20
Odvzel: Branka Lesnik, NLZOH OOO Maribor **Prevzel:** Jožica Štefančič

Rezultati preskušanja

| Parameter | Metoda, Kraj izvedbe | Rezultat | Enota | Začetek / zaključek analize |
|---|---|------------|------------|-----------------------------|
| Escherichia coli | ISO 9308-1:2014, ISO 9308-1:2014/Amd 2016, KR | ni najdeno | CFU/100 mL | 23.03.2021 24.03.2021 |
| Koliformne bakterije | ISO 9308-1:2014, ISO 9308-1:2014/Amd 2016, KR | ni najdeno | CFU/100 mL | 23.03.2021 24.03.2021 |
| Enterokoki | ISO 7899-2:2000, KR | ni najdeno | CFU/100 mL | 23.03.2021 25.03.2021 |
| Skupno število mikroorganizmov pri 37°C | ISO 6222:1999, KR | ni najdeno | CFU/mL | 23.03.2021 25.03.2021 |
| Skupno število mikroorganizmov pri 22°C | ISO 6222:1999, KR | ni najdeno | CFU/mL | 23.03.2021 26.03.2021 |

Analitik:
Nastja Guzzi, univ.dipl.biol.

Odgovorna oseba:
Polonica Planina, univ. dipl. biol.

Elektronsko podpisal Polonica Planina, univ. dipl. biol. ob 26.03.2021 11:43:59

Rezultati se nanašajo izključno na preskušani 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>.