



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode JKP Radlje

Evidenčna oznaka: 2141a-09/1634-21/48406

Naročnik: JAVNO KOMUNALNO PODJETJE RADLJE OB DRAVI D.O.O.
MARIBORSKA CESTA 3
2360 Radlje ob Dravi

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št. PG-2141a-09/1634-20/28712, z dne
06.01.2020

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

Vodja naloge: Darja Repnik, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

Maribor, 01.06.2021

Vodja naloge: Oddelek za okolje in zdravje Maribor
Vodja oddelka: mag. Emil Žerjal, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

Darja Repnik, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

Elektronsko podpisal namestnik Žan Hrenič, dipl.san.inž ob 01.06.2021 10:07:03

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-Šola Muta
Številka vzorca: 21/48406
Namen: Notranji nadzor
Naročnik: JAVNO KOMUNALNO PODJETJE RADLJE OB DRAVI D.O.O., MARIBORSKA
CESTA 3, 2360 Radlje ob Dravi
Vzorec odvzel: Ana Sušel Kordež, NLZOH OOO Maribor
Čas odvzema: 25.05.2021 07:30
Mesto odvzema: Vodovod Gortina, Šola Muta
Vzorec sprejel: Alenka Rožič
Kraj in čas sprejema: Maribor, 25.05.2021 11:13

Ocena skladnosti

Glede na rezultate opravljenih preiskav ugotavljamo, da je vzorec pitne vode skladen s Pravilnikom o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 19/2004, 35/2004, 26/2006, 92/2006, 25/2009, 74/2015 in 51/2017).

Zdravstvena ocena

Glede na rezultate opravljenih preskušanj, ocenjujemo vzorec kot zdravstveno ustrezen.

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2141a-9/1634-21/48406-T
Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-09/1634-21/48406-M



Poročilo o preskušanju

| | | | |
|---|---|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Vzorec: | Pitna voda-Šola Muta | Sprejem vzorca | Datum poročila: 01.06.2021 |
| Matriks: | Pitna voda | Datum in ura: 25.05.2021 11:13 | |
| Številka vzorca: | 21/48406 | Sprejel: Alenka Rožič | |
| Namen: | Notranji nadzor | | |
| Naloga: | Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode JKP Radlje | | |
| Vodja naloge: | Darja Repnik, univ. dipl. inž. kem. tehnol. | | |
| Naročnik: | JAVNO KOMUNALNO PODJETJE RADLJE OB DRAVI D.O.O., MARIBORSKA CESTA 3, 2360 Radlje ob Dravi | | |
| Naročilo: | Pogodba o poslovnem sodelovanju št. PG-2141a-09/1634-20/28712, z dne 06.01.2020 | | |
| Plan vzorčenja: | DN 141535, 25.05.2021 | | |
| Mesto odvzema: | Vodovod Gortina, Šola Muta | | |
| Metoda vzorčenja: | SIST ISO 5667-5: 2007 | | |
| Stanje vzorca: | Vzorec ustreza kriterijem za sprejem | | |
| Odvzem vzorca | | | |
| Datum in ura: 25.05.2021 07:30 | | | |
| Odvzel: Ana Sušelj Kordež, NLZOH OOO Maribor | | | |

Rezultati preskušanja

| Parameter | Rezultat Opomba | Enota | Izražen kot/na | Metoda Kraj izvedbe | Začetek / zaključek analize |
|------------------------------|--------------------|-------|-------------------|--|-----------------------------------|
| Terenske meritve | | | | | |
| Temperatura vode | 14.5 | °C | | SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema | 25.05.21 25.05.21 |
| pH | 7.6 | | | SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema | 25.05.21 25.05.21 |
| Električna prevodnost (20°C) | 134 | µS/cm | | SIST EN 27888:1998, na mestu odvzema | 25.05.21 25.05.21 |
| Klor-prosti | 0.10 | mg/L | | SIST EN ISO 7393-2: 2018, na mestu odvzema | 25.05.21 25.05.21 |

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal namestnik Darja Repnik, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 01.06.2021 10:15:52

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-Šola Muta
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 21/48406; Lab. št.: 21/10916
Namen: Notranji nadzor
Naloga: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode JKP Radlje
Vodja naloge: Darja Repnik, univ. dipl. inž. kem. tehnol.
Naročnik: JAVNO KOMUNALNO PODJETJE RADLJE OB DRAVI D.O.O., MARIBORSKA CESTA 3, 2360
Radlje ob Dravi
Naročilo: /
Mesto odvzema: Vodovod Gortina, Šola Muta
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 28.05.2021
Datum in ura: 25.05.2021 07:30 **Datum in ura:** 25.05.2021 11:38
Odvzel: Ana Sušel Kordež, NLZOH OOO Maribor **Prevzel:** Bojana Žnuderl

Rezultati preskušanja

| Parameter | Metoda, Kraj izvedbe | Rezultat | Enota | Začetek / zaključek analize |
|---|---------------------------------------|------------|------------|--------------------------------------|
| Skupno število mikroorganizmov pri 37°C | ISO 6222:1999, MB | < 10 | CFU/mL | 25.05.2021 11:56 27.05.2021 07:29 |
| Skupno število mikroorganizmov pri 22°C | ISO 6222:1999, MB | < 10 | CFU/mL | 25.05.2021 11:56 28.05.2021 07:12 |
| Koliformne bakterije | ISO 9308-1:2014 in Amd. 1:2016, MB | ni najdeno | CFU/100 mL | 25.05.2021 11:56 26.05.2021 13:41 |
| Escherichia coli | ISO 9308-1:2014 in Amd. 1:2016, MB | ni najdeno | CFU/100 mL | 25.05.2021 11:56 26.05.2021 13:38 |
| Enterokoki | ISO 7899-2:2000, MB | ni najdeno | CFU/100 mL | 25.05.2021 11:56 27.05.2021 08:54 |

Analistik:
Petra Fric, dipl.san.inž.

Odgovorna oseba:
Mojca Šoštarich, univ.dipl.mikr.

Elektronsko podpisal Mojca Šoštarich, univ.dipl.mikr. ob 28.05.2021 11:26:27

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>.