



Poročilo o izvedeni nalogi
KOMUNALA MOZIRJE - pitne vode

Evidenčna oznaka: 2300-20/18244-23/28143

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA, D.O.O. MOZIRJE
PRAPROTNIKOVA ULICA 36
3330 Mozirje

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju, PG-2163-05/18244-19/12543, z dne 29.03.2019

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

Vodja naloge: Blaž Goličnik, mag. san. inž.

Celje, 30.03.2023

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Blaž Goličnik, mag. 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 - Gostilna Pr` Lampi
Številka vzorca: 23/28143
Namen: Notranji nadzor
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA, D.O.O. MOZIRJE, PRAPROTNIKOVA ULICA 36, 3330 Mozirje
Vzorec odvzel: Ines Perčič, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 23.03.2023 10:55
Mesto odvzema: Vodovod Luče, omr. Gostilna Pr Lampi, pipa v kuhinji, na pomivalnem koritu za pomivanje posode
Vzorec sprejel: Ines Perčič
Kraj in čas sprejema: Celje, 23.03.2023 13:28

Ocena rezultatov

Prikazani so preseženi rezultati preskušanj iz prilog.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
Mikrobiološki parametri				
Število kolonij pri 36C (Skupno število mikroorganizmov pri 37°C *)	>300	CFU/mL	100	ni skladen

* V oklepaju je navedeno poimenovanje kot na priloženih poročilih o preskušanju.

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 ni skladen z upoštevanimi kriteriji.

Zdravstvena ocena:

Skupno število mikroorganizmov pri 37°C zajema bakterije, ki so lahko v vodi prisotne kot normalna flora, pomaga pa nam tudi pri oceni, ali bi lahko šlo za bakterije fekalnega porekla. Presežena mejna vrednost števila teh bakterij je zgodnji pokazatelj motenj kjerkoli v sistemu za oskrbo s pitno vodo in je izhodišče za oceno stanja sistema. Kaže na neučinkovitost postopkov priprave vode, na razmnoževanje bakterij v omrežju zaradi zastojev ali povečane temperature, naknadnega vdora bakterij v sistem po pripravi vode itd. Te bakterije nimajo velikega zdravstvenega pomena in ne predstavljajo tveganja za zdravje, saj gre za bakterije nefekalnega izvora. Kljub temu vam svetujemo, da poskušate ugotoviti vzrok neskladnosti in ukrepate v skladu z ugotovitvami.



Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-20/18244-23/28143-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1003-20/18244-23/28143-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4009-20/18244-23/28143-M



Evidenčna oznaka: 2300-20/18244-23/28143-T

Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Gostilna Pr` Lampi
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 23/28143
Namen: Notranji nadzor
Naloga: KOMUNALA MOZIRJE - pitne vode
Vodja naloge: Blaž Goličnik, mag. san. inž.
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA, D.O.O. MOZIRJE, PRAPROTNIKOVA ULICA 36, 3330 Mozirje
Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju, PG-2163-05/18244-19/12543, z dne 29.03.2019
Plan vzorčenja: DN 189805, 23.03.2023
Mesto odvzema: Vodovod Luče, omr. Gostilna Pr Lampi, pipa v kuhinji, na pomivalnem koritu za pomivanje posode
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 23.03.2023 10:55

Odvzel: Ines Perčič, NLZOH OPKV

Sprejem vzorca

Datum in ura: 23.03.2023 13:28

Sprejel: Ines Perčič

Datum poročila: 30.03.2023

Slika oz. shema mesta odvzema:

omr. Gostilna Pr Lampi, pipa v kuhinji, na pomivalnem koritu za pomivanje posode





Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	9.5	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	23.03.23 23.03.23
Klor-prosti	0.17	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	23.03.23 23.03.23

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:
Blaž Goličnik, mag. san. inž.

Elektronsko podpisal namestnik Ines Perčič ob 30.03.2023 13:34

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 kemijskem preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Gostilna Pr` Lampi
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 23/28143
Namen: Notranji nadzor
Naloga: KOMUNALA MOZIRJE - pitne vode
Vodja naloge: Blaž Goličnik, mag. san. inž.
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA, D.O.O. MOZIRJE, PRAPROTNIKOVA ULICA 36, 3330 Mozirje
Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju, PG-2163-05/18244-19/12543, z dne 29.03.2019
Mesto odvzema: Vodovod Luče, omr. Gostilna Pr Lampi, pipa v kuhinji, na pomivalnem koritu za pomivanje posode
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 27.03.2023
Datum in ura: 23.03.2023 10:55 **Datum in ura:** 23.03.2023 13:28
Odvzel: Ines Perčič, NLZOH OPKV **Sprejel:** Ines Perčič

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Splošni fizikalno-kemijski parametri					
Skupna trdota	6.5	°N		ISO 6059, CE	24.03.23 24.03.23
Skupna trdota	1.18	mmol/L		ISO 6059, CE	24.03.23 24.03.23

Vodja oddelka:
Lorena Hus, mag. farm., spec. san. kemije

Elektronsko podpisal Lorena Hus, mag. farm., spec. san. kemije ob 27.03.2023 15:23:02

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 - Gostilna Pr` Lampi
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 23/28143; Lab. št.: 23/5714
Namen: Notranji nadzor
Naloga: KOMUNALA MOZIRJE - pitne vode
Vodja naloge: Blaž Goličnik, mag. san. inž.
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA, D.O.O. MOZIRJE, PRAPROTNIKOVA ULICA 36, 3330 Mozirje
Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju, PG-2163-05/18244-19/12543, z dne 29.03.2019
Mesto odvzema: Vodovod Luče, omr. Gostilna Pr` Lampi, Luče, pipa v točilni mizi
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 27.03.2023
Datum in ura: 23.03.2023 10:55 **Datum in ura:** 23.03.2023 14:15
Odvzel: Ines Perčič, NLZOH OPKV **Prevzel:** Katarina Dobravec

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	24.03.2023 25.03.2023
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	24.03.2023 25.03.2023
Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	ISO 6222:1999, LJ	< 10	CFU/mL	24.03.2023 27.03.2023
Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	ISO 6222:1999, LJ	> 300	CFU/mL	24.03.2023 27.03.2023

Analitik:
Elizabeta Zagorc, san. inž.

Odgovorna oseba:
Tatjana Rupel, univ. dipl. biol., spec. med. mikrobiol.

Elektronsko podpisal Elizabeta Zagorc, san. inž. ob 27.03.2023 10:24:23

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>.