



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode

Evidenčna oznaka: 2300-24/87706-24/83623

Naročnik: INFRASTRUKTURA BLED D.O.O.
REČIŠKA CESTA 2
4260 Bled

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 65/2024, z dne 01.01.2024

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

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

Maribor, 12.08.2024

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Mitja Špacapan, dipl.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 - Sp. Gorje, Gostilna Fortuna, točilni pult, pipa
Številka vzorca: 24/83623
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik: INFRASTRUKTURA BLED D.O.O., REČIŠKA CESTA 2, 4260 Bled
Vzorec odvzel: Mitja Špacapan, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 09.08.2024 08:50
Mesto odvzema: Vodovod Radovna, Sp. Gorje, Gostilna Fortuna, točilni pult, pipa
Vzorec sprejel: Mitja Špacapan
Kraj in čas sprejema: Kranj, 09.08.2024 12:05

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).

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

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-24/87706-24/83623-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4004-24/87706-24/83623-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - Sp. Gorje, Gostilna Fortuna, točilni pult, pipa		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	24/83623		
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode		
Vodja naloge:	Mitja Špacapan, dipl.san.inž.		
Naročnik:	INFRASTRUKTURA BLEED D.O.O., REČIŠKA CESTA 2, 4260 Bled		
Naročilo:	Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 65/2024, z dne 01.01.2024		
Predmet vzorčenja:	Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.		
Plan vzorčenja:	DN 216260, 09.08.2024		
Mesto odvzema:	Vodovod Radovna, Sp. Gorje, Gostilna Fortuna, točilni pult, pipa		
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5:2007		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila:	12.08.2024
Datum in ura:	09.08.2024 08:50	Datum in ura:	09.08.2024 12:05
Odvzel:	Mitja Špacapan, NLZOH OPKV	Sprejel:	Mitja Špacapan

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	10.4	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	09.08.24 09.08.24
Temperatura zraka	20 #	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	09.08.24 09.08.24
Klor-prosti	<0.10 #* 0.03 #	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	09.08.24 09.08.24
Vonj	brez posebnosti #			ÖNORM M 6620:2012, na mestu odvzema	09.08.24 09.08.24

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

*Rezultat je označen kot neakreditiran, ker je izven območja akreditacije.

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:
Mitja Špacapan, dipl.san.inž.

Elektronsko podpisal Mitja Špacapan, dipl.san.inž. ob 12.08.2024 13:17

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 - Sp. Gorje, Gostilna Fortuna, točilni pult, pipa
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 24/83623; Lab. št.: 24/9644
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode
Vodja naloge: Mitja Špacapan, dipl.san.inž.
Naročnik: INFRASTRUKTURA BLEED D.O.O., REČIŠKA CESTA 2, 4260 Bled
Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 65/2024, z dne 01.01.2024
Mesto odvzema: Vodovod Radovna, Sp. Gorje, Gostilna Fortuna, točilni pult, pipa
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 12.08.2024
Datum in ura: 09.08.2024 08:50 **Datum in ura:** 09.08.2024 12:05
Odvzel: Mitja Špacapan, NLZOH OPKV **Prevzel:** Sabina Špenko

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, KR	ni najdeno	CFU/100 mL	09.08.2024 12.08.2024
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, KR	ni najdeno	CFU/100 mL	09.08.2024 12.08.2024
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KR	ni najdeno	CFU/mL	09.08.2024 12.08.2024
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KR	ni najdeno	CFU/mL	09.08.2024 12.08.2024

Analistik:
Katja Ružič, mag. mikrobiol.

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

Elektronsko podpisal Polonica Planina, univ. dipl. biol. ob 12.08.2024 13:14:55

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>.