



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode

Evidenčna oznaka: 2300-21/86983-24/16011

Naročnik: KOMUNALNO PODJETJE KAMNIK D.O.O.
CANKARJEVA CESTA 11
1241 Kamnik

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , PG-2300-21/86983-24/85476, z dne
16.01.2024

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

Vodja naloge: Branka Lesnik, dipl.san.inž.

Maribor, 27.02.2024

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Branka Lesnik, 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 - vodohran Črna, po dezinfekciji
Številka vzorca: 24/16011
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik: KOMUNALNO PODJETJE KAMNIK D.O.O., CANKARJEVA CESTA 11, 1241 Kamnik
Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.
Plan vzorčenja: DN 206905, 21.02.2024
Vzorec odvzel: Branka Lesnik, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 21.02.2024 10:40
Mesto odvzema: Vodovod Črna, vodohran Črna, po dezinfekciji , cev
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007

Vzorec sprejel: Branka Lesnik
Kraj in čas sprejema: Kranj, 21.02.2024 14:00

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

Uredba o pitni vodi, Ur. list RS, št. 61/2023, Priloga 1

Ocena skladnosti

Vzorec je skladen z upoštevanimi kriteriji.

Zdravstvena ocena

Glede na rezultate opravljenih preskušanj ocenjujemo vzorec kot zdravstveno ustrezen.

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-21/86983-24/16011-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4004-21/86983-24/16011-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - vodohran Črna, po dezinfekciji
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 24/16011
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode
Vodja naloge: Branka Lesnik, dipl.san.inž.
Naročnik: KOMUNALNO PODJETJE KAMNIK D.O.O., CANKARJEVA CESTA 11, 1241 Kamnik
Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , PG-2300-21/86983-24/85476, z dne 16.01.2024
Mesto odvzema: Vodovod Črna, vodohran Črna, po dezinfekciji , cev
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 27.02.2024
Datum in ura: 21.02.2024 10:40 **Datum in ura:** 21.02.2024 14:00
Odvzel: Branka Lesnik, NLZOH OPKV **Sprejel:** Branka Lesnik

Podatki odvzemnika navedeni na poročilu o preskušanju so naslednji: podatki o vzorcu (vpisano pod Vzorec: in Matriks:), podatki o odvzemu vzorca (mesto odvzema, datum in ura odvzema, vzorčevalec).

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	8.8	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	21.02.24 21.02.24
Klor-prosti	0.13	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	21.02.24 21.02.24
Vonj	brez posebnosti #			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	21.02.24 21.02.24

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:
Branka Lesnik, dipl.san.inž.

Elektronsko podpisal Branka Lesnik, dipl.san.inž. ob 27.02.2024 07:10

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 - vodohran Črna, po dezinfekciji
Matriks:	Pitna voda
Številka vzorca:	24/16011; Lab. št.: 24/1641
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga:	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode
Vodja naloge:	Branka Lesnik, dipl.san.inž.
Naročnik:	KOMUNALNO PODJETJE KAMNIK D.O.O., CANKARJEVA CESTA 11, 1241 Kamnik
Naročilo:	Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , PG-2300-21/86983-24/85476, z dne 16.01.2024
Mesto odvzema:	Vodovod Črna, vodohran Črna, po dezinfekciji
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca	Prevzem vzorca	Datum poročila: 26.02.2024
Datum in ura: 21.02.2024 10:40	Datum in ura: 21.02.2024 14:05	
Odvzel: Branka Lesnik, NLZOH OPKV	Prevzel: Marjeta Mubi	

Podatki odvzemnika navedeni na poročilu o preskušanju so naslednji: podatki o vzorcu (vpisano pod Vzorec: in Matriks:), podatki o odvzemu vzorca (mesto odvzema, datum in ura odvzema, vzorčevalec).

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, KR	ni najdeno	CFU/100 mL	21.02.2024 22.02.2024
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, KR	ni najdeno	CFU/100 mL	21.02.2024 22.02.2024
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KR	ni najdeno	CFU/mL	21.02.2024 23.02.2024
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KR	ni najdeno	CFU/mL	21.02.2024 26.02.2024

Analistik:
Katja Ružič, mag. mikrobiol.

Odgovorna oseba:
Tatjana Pavlica, dr. vet. med. spec. higijene živil

Elektronsko podpisal Tatjana Pavlica, dr. vet. med. spec. higijene živil ob 26.02.2024 14:54:34

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 od sprejema vzorca do začetka analiz ustrezno hranjen. Rezultati se nanašajo na prejeti vzorec.

Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku.

Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.