



Poročilo o izvedeni nalogi
Vzorčenje in laboratorijsko preskušanje pitne vode

Evidenčna oznaka: 2300-25/106578-25/99503

Naročnik: OBČINA GORENJA VAS-POLJANE
POLJANSKA CESTA 87
4224 Gorenja vas

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št., 355-03/2024-01, z dne 01.12.2024

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, 30.09.2025

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 Sovodenj, pred UV dezinfekcijo
Številka vzorca: 25/99503
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik: OBČINA GORENJA VAS-POLJANE, POLJANSKA CESTA 87, 4224 Gorenja vas
Vzorec odvzel: Branka Lesnik, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 24.09.2025 09:00
Mesto odvzema: Vodovod Sovodenj, vodohran Sovodenj, pred UV dezinfekcijo, pipa
Vzorec sprejel: Branka Lesnik
Kraj in čas sprejema: Kranj, 24.09.2025 13:30

Ocena rezultatov

Rezultati preizkušanih parametrov presegajo mejne vrednosti, ki so določene v Prilogi 1 Uredbe o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 61/2023). V vzorcu surove pitne vode pred obdelavo so najdene bakterije *Escherichia coli* in koliformne bakterije. Prav tako je bila presežena mejna vrednost za parameter Število kolonij pri 22°C.

Pitna voda se pred distribucijo do uporabnikov obdela z UV dezinfekcijo. Istega dne je bil odvzet tudi vzorec pitne vode v vodohranu po UV dezinfekciji. Pri tem vzorcu rezultati preizkušanih parametrov niso presegali mejnih vrednosti, ki so določene v Prilogi 1.

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-25/106578-25/99503-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4004-25/106578-25/99503-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - vodohran Sovodenj, pred UV dezinfekcijo
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/99503
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Vzorčenje in laboratorijsko preskušanje pitne vode
Vodja naloge: Branka Lesnik, dipl.san.inž.
Naročnik: OBČINA GORENJA VAS-POLJANE, POLJANSKA CESTA 87, 4224 Gorenja vas
Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št., 355-03/2024-01, z dne 01.12.2024
Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.
Plan vzorčenja: DN 238959, 24.09.2025
Mesto odvzema: Vodovod Sovodenj, vodohran Sovodenj, pred UV dezinfekcijo, pipa
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 30.09.2025
Datum in ura: 24.09.2025 09:00 **Datum in ura:** 24.09.2025 13:30
Odvzel: Branka Lesnik, NLZOH OPKV **Sprejel:** Branka Lesnik
Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:
Slika mesta odvzema





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	13.6	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	24.09.25 24.09.25
Vonj	brez posebnosti	#		ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	24.09.25 24.09.25

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal Branka Lesnik, dipl.san.inž. ob 30.09.2025 08:14

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 - vodohran Sovodenj, pred UV dezinfekcijo
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/99503; Lab. št.: 25/11501
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Vzorčenje in laboratorijsko preskušanje pitne vode
Vodja naloge: Branka Lesnik, dipl.san.inž.
Naročnik: OBČINA GORENJA VAS-POLJANE, POLJANSKA CESTA 87, 4224 Gorenja vas
Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št., 355-03/2024-01, z dne 01.12.2024
Mesto odvzema: Vodovod Sovodenj, vodohran Sovodenj, pred UV dezinfekcijo, pipa
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 24.09.2025 09:00

Odvzel: Branka Lesnik, NLZOH OPKV

Prevzem vzorca

Datum in ura: 24.09.2025 13:30

Prevzel: Sabina Špenko

Datum poročila: 29.09.2025

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, KR	> 80	CFU/100 mL	24.09.2025 25.09.2025
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, KR	> 80	CFU/100 mL	24.09.2025 25.09.2025
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KR	32	CFU/mL	24.09.2025 26.09.2025
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KR	> 300	CFU/mL	24.09.2025 29.09.2025

Analitik:
Polonica Planina, univ. dipl. biol.

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

Elektronsko podpisal Polonica Planina, univ. dipl. biol. ob 29.09.2025 14:13:51

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>.