



Poročilo o izvedeni nalogi
Vzorčenje in laboratorijsko preskušanje pitne vode

Evidenčna oznaka: 2300-25/86463-25/53720

Naročnik: KOMUNALA KRANJ, JAVNO PODJETJE, D.O.O.
ULICA MIRKA VADNOVA 1
4000 Kranj

Naročilo: Pogodba št. , 14/N-V/2025, z dne 12.03.2025

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

Vodja naloge: Marko Erjavec, dipl.san.inž.

Maribor, 29.05.2025

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Marko Erjavec, 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 - Zg. Jezersko, trgovina Mercator
Številka vzorca: 25/53720
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik: KOMUNALA KRANJ, JAVNO PODJETJE, D.O.O., ULICA MIRKA VADNOVA 1, 4000 Kranj
Vzorec odvzel: Marko Erjavec, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 23.05.2025 11:10
Mesto odvzema: Vodovod Jezersko, Zg. Jezersko, trgovina Mercator, delikatesa, pipa
Vzorec sprejel: Marko Erjavec
Kraj in čas sprejema: Kranj, 23.05.2025 13:00

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 2300-25/86463-25/53720-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1004-25/86463-25/53720-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4004-25/86463-25/53720-M



Evidenčna oznaka: 2300-25/86463-25/53720-T

Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - Zg. Jezersko, trgovina Mercator	Sprejem vzorca	Datum poročila: 29.05.2025
Matriks:	Pitna voda	Datum in ura:	23.05.2025 13:00
Številka vzorca:	25/53720	Sprejel:	Marko Erjavec
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Vzorčenje in laboratorijsko preskušanje pitne vode		
Vodja naloge:	Marko Erjavec, dipl.san.inž.		
Naročnik:	KOMUNALA KRANJ, JAVNO PODJETJE, D.O.O., ULICA MIRKA VADNOVA 1, 4000 Kranj		
Naročilo:	Pogodba št. , 14/N-V/2025, z dne 12.03.2025		
Predmet vzorčenja:	Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.		
Plan vzorčenja:	DN 231888, 23.05.2025		
Mesto odvzema:	Vodovod Jezersko, Zg. Jezersko, trgovina Mercator, delikatesa, pipa		
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5:2007		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca			
Datum in ura:	23.05.2025 11:10		
Odvzel:	Marko Erjavec, NLZOH OPKV		

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	9.8	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	23.05.25 23.05.25
pH	7.9			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	23.05.25 23.05.25
<i>Meritev opravljena pri T = 9.8 °C</i>					
Električna prevodnost (20°C)	233	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	23.05.25 23.05.25
<i>Meritev opravljena pri T = 9.8 °C</i>					
Motnost	0.12 #	NTU		SIST EN ISO 7027-1:2017, na mestu odvzema	23.05.25 23.05.25
Vonj	brez posebnosti #			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	23.05.25 23.05.25
Okus	brez posebnosti #			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	23.05.25 23.05.25

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



**NACIONALNI LABORATORIJ ZA
ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO**
CENTER ZA OKOLJE IN ZDRAVJE

Evidenčna oznaka: 2300-25/86463-25/53720-T

Vodja naloge:
Marko Erjavec, dipl.san.inž.

Elektronsko podpisal Marko Erjavec, dipl.san.inž. ob 29.05.2025 15:28

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 kemijskem preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Zg. Jezersko, trgovina Mercator
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/53720
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Vzorčenje in laboratorijsko preskušanje pitne vode
Vodja naloge: Marko Erjavec, dipl.san.inž.
Naročnik: KOMUNALA KRANJ, JAVNO PODJETJE, D.O.O., ULICA MIRKA VADNOVA 1, 4000 Kranj
Naročilo: Pogodba št. , 14/N-V/2025, z dne 12.03.2025
Mesto odvzema: Vodovod Jezersko, Zg. Jezersko, trgovina Mercator, delikatesa, pipa
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 28.05.2025
Datum in ura: 23.05.2025 11:10 **Datum in ura:** 23.05.2025 13:00
Odvzel: Marko Erjavec, NLZOH OPKV **Sprejel:** Marko Erjavec

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Barva (436 nm)	<0.1	m ⁻¹		SIST EN ISO 7887:2012, metoda B, KR	26.05.25 26.05.25
Permanganatni indeks (oksidativnost)	<0.5	mg/L	O ₂	SIST EN ISO 8467:1998, KR	27.05.25 27.05.25
Amonij	<0.02	mg/L		SIST ISO 7150-1:1996, KR	26.05.25 26.05.25

Vodja oddelka:
mag. Andreja Dremelj, univ.dipl.kem.

Elektronsko podpisal mag. Andreja Dremelj, univ.dipl.kem. ob 28.05.2025 15:17:18

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 ustrezen 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 - Zg. Jezersko, trgovina Mercator	Prevzem vzorca	Datum poročila: 26.05.2025
Matriks:	Pitna voda	Datum in ura: 23.05.2025 13:00	
Številka vzorca:	25/53720; Lab. št.: 25/6326	Prevzel:	Marjeta Mubi
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Vzorčenje in laboratorijsko preskušanje pitne vode		
Vodja naloge:	Marko Erjavec, dipl.san.inž.		
Naročnik:	KOMUNALA KRANJ, JAVNO PODJETJE, D.O.O., ULICA MIRKA VADNOVA 1, 4000 Kranj		
Naročilo:	Pogodba št. , 14/N-V/2025, z dne 12.03.2025		
Mesto odvzema:	Vodovod Jezersko, Zg. Jezersko, trgovina Mercator, delikatesa, pipa		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca			
Datum in ura:	23.05.2025 11:10		
Odvzel:	Marko Erjavec, NLZOH OPKV		

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, KR	ni najdeno	CFU/100 mL	23.05.2025 26.05.2025
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, KR	ni najdeno	CFU/100 mL	23.05.2025 26.05.2025
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KR	ni najdeno	CFU/mL	23.05.2025 26.05.2025
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KR	ni najdeno	CFU/mL	23.05.2025 26.05.2025

Analitik:
Polonica Planina, univ. dipl. biol.

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

Elektronsko podpisal Polonica Planina, univ. dipl. biol. ob 26.05.2025 12:39:15

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>.