



Poročilo o izvedeni nalogi
Vzorčenje in laboratorijsko preskušanje pitne vode

Evidenčna oznaka: 2300-23/69014-25/134597

Naročnik: JEKO, JAVNO KOMUNALNO PODJETJE, D.O.O., JESENICE
CESTA MARŠALA TITA 51
4270 Jesenice

Naročilo: Pogodba št. , II/10-411-246/2024, z dne 06.01.2025

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, 30.12.2025

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Marko Erjavec, dipl.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 - omrežje, Planina pod Golico 3G
Številka vzorca: 25/134597
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik: JEKO, JAVNO KOMUNALNO PODJETJE, D.O.O., JESENICE, CESTA MARŠALA TITA 51, 4270 Jesenice
Vzorec odvzel: Marko Erjavec, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 15.12.2025 11:15
Mesto odvzema: Izvir pod Golico, Planina pod Golico 3G, kuhinja, pipa
Vzorec sprejel: Marko Erjavec
Kraj in čas sprejema: Kranj, 15.12.2025 13:40

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 2300-23/69014-25/134597-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1004-23/69014-25/134597-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4004-23/69014-25/134597-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - omrežje, Planina pod Golico 3G
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/134597
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Vzorčenje in laboratorijsko preskušanje pitne vode
Vodja naloge: Marko Erjavec, dipl.san.inž.
Naročnik: JEKO, JAVNO KOMUNALNO PODJETJE, D.O.O., JESENICE, CESTA MARŠALA TITA 51, 4270 Jesenice
Naročilo: Pogodba št. , II/10-411-246/2024, z dne 06.01.2025
Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.
Plan vzorčenja: DN 244320, 15.12.2025
Mesto odvzema: Izvir pod Golico, Planina pod Golico 3G, kuhinja, pipa
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007 v povezavi z ISO 19458:2006
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 15.12.2025 11:15
Odvzel: Marko Erjavec, NLZOH OPKV

Sprejem vzorca

Datum in ura: 15.12.2025 13:40
Sprejel: Marko Erjavec

Datum poročila: 30.12.2025

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	6.0	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	15.12.25 15.12.25
pH	8.2			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	15.12.25 15.12.25
<i>Meritev opravljena pri T = 6.0 °C</i>					
Električna prevodnost (20°C)	296	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	15.12.25 15.12.25
<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperature kompenzacije aparata</i>					
<i>Meritev opravljena pri T = 6.0 °C</i>					
Motnost	0.24 #	NTU		SIST EN ISO 7027-1:2017, na mestu odvzema	15.12.25 15.12.25
Vonj	brez posebnosti #			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	15.12.25 15.12.25
Okus	brez posebnosti #			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	15.12.25 15.12.25

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal namestnik Mitja Špacapan ob 30.12.2025 11:40

Rezultati se nanašajo na predmet vzorčenja. 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 - omrežje, Planina pod Golico 3G	Sprejem vzorca	Datum poročila: 30.12.2025
Matriks:	Pitna voda	Datum in ura: 15.12.2025 13:40	
Številka vzorca:	25/134597	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:	JEKO, JAVNO KOMUNALNO PODJETJE, D.O.O., JESENICE, CESTA MARŠALA TITA 51, 4270 Jesenice		
Naročilo:	Pogodba št. , II/10-411-246/2024, z dne 06.01.2025		
Mesto odvzema:	Izvir pod Golico, Planina pod Golico 3G, kuhinja, pipa		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca			
Datum in ura:	15.12.2025 11:15		
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
Barva (436 nm)	<0.1	m ⁻¹		SIST EN ISO 7887:2012, metoda B, KR	18.12.25 18.12.25
Permanganatni indeks (oksidativnost)	0.76	mg/L	O ₂	SIST EN ISO 8467:1998, KR	16.12.25 16.12.25
Amonij	<0.02	mg/L	NH ₄ ⁺	SIST ISO 7150-1:1996, KR	18.12.25 18.12.25
Nitrat	1.9	mg/L		SIST EN ISO 10304-1:2009, ISO 10304-1:2007/Cor1:2010, KR	15.12.25 15.12.25
Nitrit	<0.01	mg/L	NO ₂ ⁻	SIST EN 26777:1996, KR	18.12.25 18.12.25
Klorit	<0.002 #	mg/L		SIST EN ISO 10304-4:2000, KR	29.12.25 29.12.25
Klorat	<0.002 #	mg/L		SIST EN ISO 10304-4:2000, KR	29.12.25 29.12.25
Bromat	<2 #	µg/L		SIST EN ISO 10304-4:2000, KR	29.12.25 29.12.25
Triklorometan (kloroform)	<2	µg/L		SIST EN ISO 10301:1998, Poglavje 3, KR	22.12.25 23.12.25
Bromodiklorometan	<2	µg/L		SIST EN ISO 10301:1998, Poglavje 3, KR	22.12.25 23.12.25
Dibromoklorometan	<2	µg/L		SIST EN ISO 10301:1998, Poglavje 3, KR	22.12.25 23.12.25
Tribromometan (bromoform)	<2	µg/L		SIST EN ISO 10301:1998, Poglavje 3, KR	22.12.25 23.12.25
Trihalometani (vsota)	<2	µg/L		SIST EN ISO 10301:1998, Poglavje 3, KR	22.12.25 23.12.25

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



**NACIONALNI LABORATORIJ ZA
ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO**
CENTER ZA KEMIJSKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN
DRUGIH VZORCEV OKOLJA

Evidenčna oznaka: 1004-23/69014-25/134597-K

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

Elektronsko podpisal mag. Andreja Dremelj, univ.dipl.kem. ob 30.12.2025 10:29:39

Rezultati se nanašajo na predmet vzorčenja. 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 - omrežje, Planina pod Golico 3G	Prevzem vzorca	Datum poročila: 18.12.2025
Matriks:	Pitna voda	Datum in ura: 15.12.2025 13:45	
Številka vzorca:	25/134597; Lab. št.: 25/15423	Prevzel:	Sabina Špenko
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Vzorčenje in laboratorijsko preskušanje pitne vode		
Vodja naloge:	Marko Erjavec, dipl.san.inž.		
Naročnik:	JEKO, JAVNO KOMUNALNO PODJETJE, D.O.O., JESENICE, CESTA MARŠALA TITA 51, 4270 Jesenice		
Naročilo:	Pogodba št. , II/10-411-246/2024, z dne 06.01.2025		
Mesto odvzema:	Izvir pod Golico, Planina pod Golico 3G, kuhinja, pipa		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca			
Datum in ura:	15.12.2025 11:15		
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	15.12.2025 16.12.2025
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, KR	ni najdeno	CFU/100 mL	15.12.2025 16.12.2025
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KR	ocenjeno 2	CFU/mL	15.12.2025 17.12.2025
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, KR	58	CFU/mL	15.12.2025 18.12.2025

Analitik:
Polonica Planina, univ. dipl. biol.

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

Elektronsko podpisal Polonica Planina, univ. dipl. biol. ob 18.12.2025 11:14:58

Rezultati se nanašajo na predmet vzorčenja. 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>.