



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje kakovosti pitne vode - MOL

Evidenčna oznaka: 2300-26/8526-26/15141

Naročnik: MESTNA OBČINA LJUBLJANA
MESTNI TRG 1
1000 Ljubljana

Naročilo: Pogodba št. C7560-25-420087, PG-2300-25/8526-26/97964, z dne 01.01.2026

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

Vodja naloge: Igor Strmšek, mag.san.inž.

Skrbnik vzorca: Igor Strmšek, mag.san.inž.

Ljubljana, 06.03.2026

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Igor Strmšek, mag.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 vzorcih

Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo

Naročnik: MESTNA OBČINA LJUBLJANA, MESTNI TRG 1, 1000 Ljubljana

Vzorci odvzel: Igor Strmšek, NLZOH OPKV

Podatki o vzorcih (vrsta, številka, oznaka, mesto odvzema, čas odvzema):
Pitna voda
26/15141; Pitna voda - Stanovanjski objekt, Gobarska pot 24; Vodovodni sistem Podmolnik, Stanovanjski objekt, Gobarska pot 24; čas odvzema: 18.02.2026 11:35
26/15142; Pitna voda - Poslovni objekt, bar Tinkara; Vodovodni sistem Podmolnik, Poslovni objekt, bar Tinkara; čas odvzema: 18.02.2026 11:47

Vzorci sprejel: Igor Strmšek

Kraj in čas sprejema: Ljubljana, 18.02.2026 12:38

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
-----------	----------	-------	----------------	----------	-----------

Vzorec 26/15141; Pitna voda - Stanovanjski objekt, Gobarska pot 24; Vodovodni sistem Podmolnik, Stanovanjski objekt, Gobarska pot 24; čas odvzema: 18.02.2026 11:35

Terenske meritve

Električna prevodnost (20 °C)	563	µS/cm		2500	skladen
Temperatura vode	7.2	°C		/	/
pH	7.5			6.5-9.5	skladen

Mikrobiološki parametri

Število kolonij pri 36 °C	<10	CFU/mL		100	skladen
Število kolonij pri 22 °C	19	CFU/mL		/	/
Koliformne bakterije	ocenjeno 1	CFU/100 mL		0	ni skladen
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Clostridium perfringens	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen

Splošni fizikalno-kemijski parametri

Barva (436 nm)	<0.1	m ⁻¹		sprejemljiva in brez neobičajne spremembe	skladen
Motnost	0.2	NTU		4	skladen
Amonij	<0.013	mg/L	NH ₄ ⁺	0.50	skladen

Vzorec 26/15142; Pitna voda - Poslovni objekt, bar Tinkara; Vodovodni sistem Podmolnik, Poslovni objekt, bar Tinkara; čas odvzema: 18.02.2026 11:47

Terenske meritve

Temperatura vode	7.8	°C		/	/
------------------	-----	----	--	---	---



Mikrobiološki parametri

Število kolonij pri 36 °C	<10	CFU/mL	100	skladen
Število kolonij pri 22 °C	21	CFU/mL	/	/
Koliformne bakterije	ocenjeno 1	CFU/100 mL	0	ni skladen
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

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

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-26/8526-26/15141-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1011-26/8526-26/15141-K

Porocilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenco oznako 4009-26/8526-26/15142-M



Poročilo o preskušanju

Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Spremljanje kakovosti pitne vode - MOL Pogodba št. C7560-25-420087
Vodja naloge: Igor Strmšek, mag.san.inž.
Naročnik: MESTNA OBČINA LJUBLJANA, MESTNI TRG 1, 1000 Ljubljana
Naročilo: Pogodba št. C7560-25-420087, PG-2300-25/8526-26/97964, z dne 01.01.2026
Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.
Plan vzorčenja: DN 247122, 18.02.2026
Podatki o vzorcih (vrsta, številka, oznaka, mesto odvzema, čas odvzema):
Pitna voda
26/15141; Pitna voda - Stanovanjski objekt, Gobarska pot 24; Vodovodni sistem Podmolnik, Stanovanjski objekt, Gobarska pot 24; čas odvzema: 18.02.2026 11:35
26/15142; Pitna voda - Poslovni objekt, bar Tinkara; Vodovodni sistem Podmolnik, Poslovni objekt, bar Tinkara; čas odvzema: 18.02.2026 11:47
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007 v povezavi z ISO 19458:2006
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 06.03.2026
Datum in ura: 18.02.2026 12:38
Odvzel: Igor Strmšek, NLZOH OPKV **Sprejel:** Igor Strmšek

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Vzorec 26/15141: Vodovodni sistem Podmolnik, Stanovanjski objekt, Gobarska pot 24					
Terenske meritve					
Električna prevodnost (20°C)	563	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	18.02.26 18.02.26
<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperaturne kompenzacije aparata Meritev opravljena pri T = 7.2 °C</i>					
Okus	brez posebnosti #			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	18.02.26 18.02.26
Temperatura vode	7.2	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	18.02.26 18.02.26
Vonj	brez vonja #			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	18.02.26 18.02.26
pH	7.5			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	18.02.26 18.02.26
<i>Meritev opravljena pri T = 7.3 °C</i>					
Vzorec 26/15142: Vodovodni sistem Podmolnik, Poslovni objekt, bar Tinkara					
Terenske meritve					
Temperatura vode	7.8	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	18.02.26 18.02.26

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



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

Evidenčna oznaka: 2300-26/8526-26/15141-T

Vodja naloge:
Igor Strmšek, mag.san.inž.

Elektronsko podpisal Igor Strmšek, mag.san.inž. ob 06.03.2026 12:45

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 - Stanovanjski objekt, Gobarska pot 24
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/15141
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Spremljanje kakovosti pitne vode - MOL Pogodba št. C7560-25-420087
Vodja naloge: Igor Strmšek, mag.san.inž.
Naročnik: MESTNA OBČINA LJUBLJANA, MESTNI TRG 1, 1000 Ljubljana
Naročilo: Pogodba št. C7560-25-420087, PG-2300-25/8526-26/97964, z dne 01.01.2026
Mesto odvzema: Vodovodni sistem Podmolnik, Stanovanjski objekt, Gobarska pot 24
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 19.02.2026
Datum in ura: 18.02.2026 11:35 **Datum in ura:** 18.02.2026 12:38
Odvzel: Igor Strmšek, NLZOH OPKV **Sprejel:** Igor Strmšek

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Splošni fizikalno-kemijski parametri					
Barva (436 nm)	<0.1	m ⁻¹		SIST EN ISO 7887: 2012 - metoda B, MB	19.02.26 19.02.26
Motnost	0.2	NTU		ISO 7027-1: 2016, MB	19.02.26 19.02.26
Amonij	<0.013	mg/L	NH ₄ ⁺	ISO 11732: 2005 ^[1] , MB	19.02.26 19.02.26

[1] CFA analizator.

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja oddelka:
Pija Rep, univ. dipl. kem.

Elektronsko podpisal namestnik Anita Rogač, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 19.02.2026 15:38:38

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 ustrezen hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Evidenčna oznaka: 4009-26/8526-26/15142-M

Porocilo o mikrobiološkem preskušanju

Porocilo o mikrobiološkem preskušanju 4009-26/8526-26/15142-M v celoti zamenjuje Delno porocilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4009-26/8526-26/15142-MD, z dne 19/02/2026.

Vzorci: Pitna voda
Številka vzorca: 26/15141; 26/15142
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Spremljanje kakovosti pitne vode - MOL Pogodba št. C7560-25-420087
Vodja naloge: Igor Strmšek, mag.san.inž.
Narocnik: MESTNA OBČINA LJUBLJANA, MESTNI TRG 1, 1000 Ljubljana
Narocilo: Pogodba št. C7560-25-420087, PG-2300-25/8526-26/97964, z dne 01.01.2026
Mesto odvzema: Vodovodni sistem Podmolnik, Poslovni objekt, bar Tinkara
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem (vsi vzorci)

Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum porocila:** 21.02.2026
Datum in ura: 18.02.2026 11:47 **Datum in ura:** 18.02.2026 12:49
Odvzel: Igor Strmšek, NLZOH OPKV **Sprejel:** Katarina Dobravec

Rezultati preskušanja

Št. vzorca Lab. št.	Vzorcno mesto	Število kolonij pri 36 °C	Število kolonij pri 22 °C	Koliformne bakterije	Escherichia coli	Clostridium perfringens
		ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA LJ CFU/mL	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA LJ CFU/mL	ISO 9308-1:2014 LJ CFU/100 mL	ISO 9308-1:2014 LJ CFU/100 mL	ISO 14189:2013 LJ CFU/100 mL
26/15141	Pitna voda - Stanovanjski objekt, Gobarska pot 24	<10	19	ocenjeno 1	ni najdeno	ni najdeno
26/15142	Pitna voda - Poslovni objekt, bar Tinkara	<10	21	ocenjeno 1	ni najdeno	-

"-" pomeni, da preiskave nismo opravili.

Analitik:
Petra Pintarič, dipl.dietet.

Odgovorna oseba:
Tatjana Rupel, univ. dipl. biol., spec. med. mikrobiol.

Elektronsko podpisal Petra Pintaric, dipl.dietet. ob 21.02.2026 09:52:29

Rezultati se nanašajo izključno na preskušani vzorec. Porocilo 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>.