



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje kakovosti pitne vode - MOL

Evidenčna oznaka: 2300-26/8526-26/60355

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, 01.07.2026

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
26/60355; Pitna voda - Stanovanjski objekt, Gobarska pot 24; Vodovodni sistem Podmolnik, Stanovanjski objekt, Gobarska pot 24; čas odvzema: 09.06.2026 10:55
26/60356; Pitna voda - Poslovni objekt, bar Tinkara; Vodovodni sistem Podmolnik, Poslovni objekt, bar Tinkara; čas odvzema: 09.06.2026 11:15
26/60357; Pitna voda - Stanovanjski objekt, C. II grupe odredov 52; Vodovodni sistem Podmolnik, Stanovanjski objekt, C. II grupe odredov 52; čas odvzema: 09.06.2026 11:39

Vzorci sprejel: Igor Strmšek

Kraj in čas sprejema: Ljubljana, 09.06.2026 12:21

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

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

Vzorec 26/60355; Pitna voda - Stanovanjski objekt, Gobarska pot 24; Vodovodni sistem Podmolnik, Stanovanjski objekt, Gobarska pot 24; čas odvzema: 09.06.2026 10:55

Terenske meritve

Električna prevodnost (20°C)	553	µS/cm		2500	skladen
Temperatura vode	15.0	°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	<10	CFU/mL		/	/
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL		0	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		/	/
Motnost	<0.1	NTU		/	/
Amonij	<0.013	mg/L	NH ₄ ⁺	0.50	skladen

Vzorec 26/60356; Pitna voda - Poslovni objekt, bar Tinkara; Vodovodni sistem Podmolnik, Poslovni objekt, bar Tinkara; čas odvzema: 09.06.2026 11:15



Terenske meritve

Temperatura vode	15.3	°C	/	/
------------------	------	----	---	---

Mikrobiološki parametri

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

Vzorec 26/60357; Pitna voda - Stanovanjski objekt, C. II grupe odredov 52; Vodovodni sistem Podmolnik, Stanovanjski objekt, C. II grupe odredov 52; čas odvzema: 09.06.2026 11:39

Terenske meritve

Temperatura vode	19.5	°C	/	/
------------------	------	----	---	---

Mikrobiološki parametri

Število kolonij pri 36 °C	<10	CFU/mL	100	skladen
Število kolonij pri 22 °C	<10	CFU/mL	/	/
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL	0	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 in 192/2026, Priloga 1

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-26/8526-26/60355-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1011-26/8526-26/60355-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4009-26/8526-26/60355-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 253781, 09.06.2026		
Podatki o vzorcih (vrsta, številka, oznaka, mesto odvzema, čas odvzema):	<i>Pitna voda</i> 26/60355; Pitna voda - Stanovanjski objekt, Gobarska pot 24; Vodovodni sistem Podmolnik, Stanovanjski objekt, Gobarska pot 24; čas odvzema: 09.06.2026 10:55 26/60356; Pitna voda - Poslovni objekt, bar Tinkara; Vodovodni sistem Podmolnik, Poslovni objekt, bar Tinkara; čas odvzema: 09.06.2026 11:15 26/60357; Pitna voda - Stanovanjski objekt, C. II grupe odredov 52; Vodovodni sistem Podmolnik, Stanovanjski objekt, C. II grupe odredov 52; čas odvzema: 09.06.2026 11:39		
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5:2007 v povezavi z ISO 19458:2006		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	<i>Sprejem vzorca</i>	Datum poročila: 01.07.2026	
	Datum in ura:	09.06.2026 12:21	
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 26/60355: Vodovodni sistem Podmolnik, Stanovanjski objekt, Gobarska pot 24					
Terenske meritve					
Električna prevodnost (20°C)	553	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	09.06.26 09.06.26
Popravek rezultata z upoštevanjem temperature kompenzacije aparata Meritev opravljena pri T = 15.0 °C					
Okus	brez posebnosti #			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	09.06.26 09.06.26
Temperatura vode	15.0	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	09.06.26 09.06.26
Vonj	brez vonja #			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	09.06.26 09.06.26
pH	7.5			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	09.06.26 09.06.26
Meritev opravljena pri T = 15.1 °C					
Vzorec 26/60356: Vodovodni sistem Podmolnik, Poslovni objekt, bar Tinkara					
Terenske meritve					
Temperatura vode	15.3	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	09.06.26 09.06.26



Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Vzorec 26/60357: Vodovodni sistem Podmolnik, Stanovanjski objekt, C. II grupe odredov 52					
Terenske meritve					
Temperatura vode	19.5	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	09.06.26 09.06.26

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal Igor Strmšek, mag.san.inž. ob 01.07.2026 13:41

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: 26/60355
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:** 10.06.2026
Datum in ura: 09.06.2026 10:55 **Datum in ura:** 09.06.2026 12:21
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	10.06.26 10.06.26
Motnost	<0.1	NTU		ISO 7027-1: 2016, MB	10.06.26 10.06.26
Amonij	<0.013	mg/L	NH ₄ ⁺	ISO 11732: 2005 ^[1] , MB	10.06.26 10.06.26

[1] CFA analizator.

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

Elektronsko podpisal Pija Rep, univ. dipl. kem. ob 10.06.2026 15:23:33

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>.



Evidenčna oznaka: 4009-26/8526-26/60355-M

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Vzorci: Pitna voda
Številka vzorca: 26/60355; 26/60356; 26/60357
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
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem (vsi vzorci)

Odvzem vzorca

Datum in ura: 09.06.2026 10:55

Odvzel: Igor Strmšek, NLZOH OPKV

Sprejem vzorca

Datum in ura: 09.06.2026 12:46

Sprejel: Vilma Rozman

Datum poročila: 12.06.2026

Rezultati preskušanja

Št. vzorca Lab. št.	Vzorčno 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	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA LJ	ISO 9308-1:2014 LJ	ISO 9308-1:2014 LJ	ISO 14189:2013 LJ
		CFU/mL	CFU/mL	CFU/100 mL	CFU/100 mL	CFU/100 mL
26/60355	Stanovanjski objekt, Gobarska pot 24	09.06.-11.06.26	09.06.-12.06.26	09.06.-10.06.26	09.06.-10.06.26	09.06.-10.06.26
26/60356	Poslovni objekt, bar Tinkara	<10	<10	ni najdeno	ni najdeno	-
26/60357	Stanovanjski objekt, C. II grupe odredov 52	<10	<10	ni najdeno	ni najdeno	-

"-" pomeni, da preiskave nismo opravili.

Analitik:
Katja Imenšek, inž. kem. tehnol.

Odgovorna oseba:
Katja Imenšek, inž. kem. tehnol.

Elektronsko podpisal Katja Imenšek, inž. kem. tehnol. ob 12.06.2026 09:51:26

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>.