



Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje kakovosti pitne vode - JP KSP Litija d.o.o.

Evidenčna oznaka: 2300-14/8528-26/81137

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALNO STANOVANJSKO PODJETJE LITIJA, D.O.O.
PONOVIŠKA CESTA 15
1270 Litija

Naročilo: Redno naročilo (2026), 01-118/2025, z dne 16.12.2025; Ponudba:
PO-2300-14/8528-26/97121, z dne 01.01.2026

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

Vodja naloge: Miha Povhe, dipl. san. inž

Skrbnik vzorca: Miha Povhe, dipl. san. inž

Ljubljana, 13.08.2026

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Miha Povhe, 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 vzorcih

Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALNO STANOVANJSKO PODJETJE LITIJA, D.O.O.,
PONOVIŠKA CESTA 15, 1270 Litija

Vzorci odvzel: Miha Povhe, NLZOH OPKV

Podatki o vzorcih (vrsta, številka, oznaka, mesto odvzema, čas odvzema):

Pitna voda

26/81137; Pitna voda - Dom Tisje, Kavarna Tisa, Ljubljanska cesta 3; Vodovodni sistem Litija-Šmartno-Golišče, Dom Tisje, Kavarna Tisa, Ljubljanska cesta 3; čas odvzema: 10.08.2026 10:45

26/81138; Pitna voda - Poslovni objekt, Pekarna Pečjak, Zasavska 5; Vodovodni sistem Litija-Šmartno-Golišče, Poslovni objekt, Pekarna Pečjak, Zasavska 5; čas odvzema: 10.08.2026 10:07

26/81139; Pitna voda - Mercator, Prvomajska 1; Vodovodni sistem Litija-Šmartno-Golišče, Mercator, Prvomajska 1; čas odvzema: 10.08.2026 10:56

26/81140; Pitna voda - Lekarna Litija, Trg svobode 1; Vodovodni sistem Litija-Šmartno-Golišče, Lekarna Litija, Trg svobode 1; čas odvzema: 10.08.2026 10:33

Vzorci sprejel: Miha Povhe

Kraj in čas sprejema: Ljubljana, 10.08.2026 11:48

Opis vzorčenja

Dne 10.8.2026 smo opravili akreditiran odzem vzorcev pitne vode na vodovodnem sistemu Litija-Šmartno-Golišče. Za redna mikrobiološka preskušanja (MBR) smo odvzeli štiri (4) vzorce pitne.

Vzorčenje pitne vode smo opravili v skladu z naročilnico in letnim načrtom. Na sistemu se izvaja postopek dezinfekcije pitne vode s plinskim klorom.

Terenske meritve

Na dan pregleda je bilo suho in stabilno vreme. Pred vzorčenjem je bilo obdobje stabilnega vremena. Odvzeti vzorci pitne vode so, glede na organoleptične lastnosti (videz in vonj), ustrezali zahtevam Uredbe. Odzem vzorcev se je izvedel na naslednjih odjemnih mestih:

- Dom Tisje, Kavarna Tisa, Ljubljanska cesta 3
- Lekarna Litija, Trg svobode 1
- Trgovina Pečjak, Zasavska cesta 5
- Mercator, Prvomajska 1

Ocena rezultatov

Rezultati preskušanih parametrov ne presegajo mejnih vrednosti določenih v Prilogi 1, Uredbe o pitni vodi (Ur. list RS, št. 61/2023 in 192/2026) pri vzorcih pitne vode, ki so bili odvzeti iz omrežja vodovodnega sistema Litija-Šmartno-Golišče.



Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

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

Vzorec 26/81137; Pitna voda - Dom Tisje, Kavarna Tisa, Ljubljanska cesta 3; Vodovodni sistem Litija-Šmartno-Golišče, Dom Tisje, Kavarna Tisa, Ljubljanska cesta 3; čas odvzema: 10.08.2026 10:45

Terenske meritve

Klor-prosti	0.16	mg/L	LOQ	/	/
Temperatura vode	26.5	°C		/	/

Mikrobiološki parametri

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

Vzorec 26/81138; Pitna voda - Poslovni objekt, Pekarna Pečjak, Zasavska 5; Vodovodni sistem Litija-Šmartno-Golišče, Poslovni objekt, Pekarna Pečjak, Zasavska 5; čas odvzema: 10.08.2026 10:07

Terenske meritve

Klor-prosti	<0.05	mg/L	LOQ	/	/
Temperatura vode	26.7	°C		/	/

Mikrobiološki parametri

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

Vzorec 26/81139; Pitna voda - Mercator, Prvomajska 1; Vodovodni sistem Litija-Šmartno-Golišče, Mercator, Prvomajska 1; čas odvzema: 10.08.2026 10:56

Terenske meritve

Klor-prosti	0.17	mg/L	LOQ	/	/
Temperatura vode	20.2	°C		/	/

Mikrobiološki parametri

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

Vzorec 26/81140; Pitna voda - Lekarna Litija, Trg svobode 1; Vodovodni sistem Litija-Šmartno-Golišče, Lekarna Litija, Trg svobode 1; čas odvzema: 10.08.2026 10:33

Terenske meritve



Terenske meritve

Klor-prosti	0.19	mg/L	LOQ	/	/
Temperatura vode	22.1	°C		/	/

Mikrobiološki parametri

Število kolonij pri 36 °C	<10	CFU/mL	100	skladen
Število kolonij pri 22 °C	<10	CFU/mL	brez neobičajne spremembe	/
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 2300-14/8528-26/81137-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4009-14/8528-26/81137-M



Evidenčna oznaka: 2300-14/8528-26/81137-T

Poročilo o preskušanju

Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Spremljanje kakovosti pitne vode - JP KSP Litija d.o.o.
Vodja naloge: Miha Povhe, dipl. san. inž
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALNO STANOVANJSKO PODJETJE LITIJA, D.O.O., PONOVIŠKA
CESTA 15, 1270 Litija
Naročilo: Redno naročilo (2026), 01-118/2025, z dne 16.12.2025; Ponudba: PO-2300-14/8528-26/97121, z
dne 01.01.2026
Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.
Plan vzorčenja: DN 256962, 10.08.2026
Podatki o vzorcih (vrsta, številka, oznaka, mesto odvzema, čas odvzema):

Pitna voda

26/81137; Pitna voda - Dom Tisje, Kavarna Tisa, Ljubljanska cesta 3; Vodovodni sistem
Litija-Šmartno-Golišče, Dom Tisje, Kavarna Tisa, Ljubljanska cesta 3; čas odvzema:
10.08.2026 10:45

26/81138; Pitna voda - Poslovni objekt, Pekarna Pečjak, Zasavska 5; Vodovodni sistem
Litija-Šmartno-Golišče, Poslovni objekt, Pekarna Pečjak, Zasavska 5; čas odvzema:
10.08.2026 10:07

26/81139; Pitna voda - Mercator, Prvomajska 1; Vodovodni sistem
Litija-Šmartno-Golišče, Mercator, Prvomajska 1; čas odvzema: 10.08.2026 10:56

26/81140; Pitna voda - Lekarna Litija, Trg svobode 1; Vodovodni sistem
Litija-Šmartno-Golišče, Lekarna Litija, Trg svobode 1; čas odvzema: 10.08.2026 10:33

Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007 v povezavi z ISO 19458:2006

Način vzorčenja: Način A (pitna voda iz distribucijskega omrežja)

Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Sprejem vzorca

Datum poročila: 13.08.2026

Datum in ura: 10.08.2026 11:48

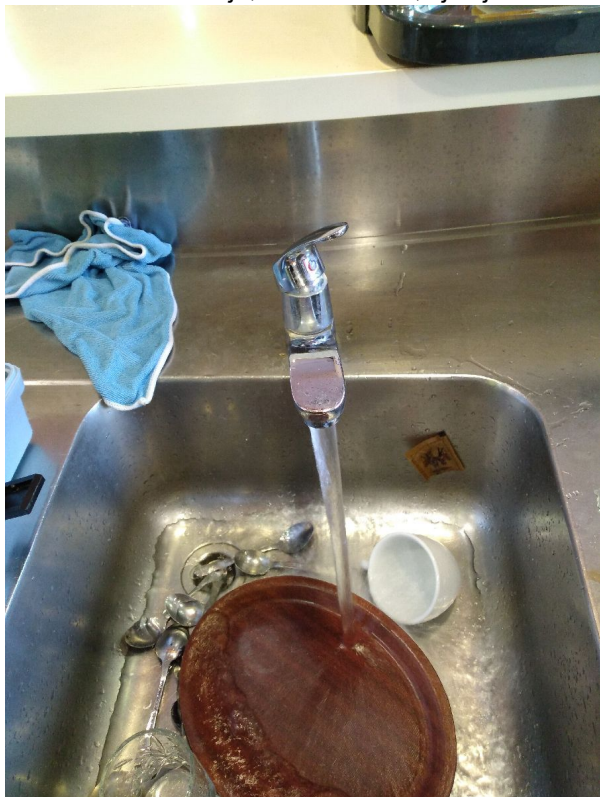
Odvzel: Miha Povhe, NLZOH OPKV

Sprejel: Miha Povhe

Slika oz. shema mesta odvzema / vzorca:



26/81137: Dom Tisje, Kavarna Tisa, Ljubljanska cesta 3



26/81138: Poslovni objekt, Pekarna Pečjak, Zasavska 5





26/81139: Mercator, Prvomajska 1



26/81140: Lekarna Litija, Trg svobode 1





Vremenski podatki

Vzorec 26/81137: Vodovodni sistem Litija-Šmartno-Golišče, Dom Tisje, Kavarna Tisa, Ljubljanska cesta 3

Vreme pred vzorčenjem	vzorčenje po obdobju suhega vremena
Vreme v času vzorčenja	suho, sončno

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Vzorec 26/81137: Vodovodni sistem Litija-Šmartno-Golišče, Dom Tisje, Kavarna Tisa, Ljubljanska cesta 3					
Terenske meritve					
Klor-prosti	0.16	mg/L	LOQ	SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	10.08.26 10.08.26
Temperatura vode	26.5	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	10.08.26 10.08.26
Vzorec 26/81138: Vodovodni sistem Litija-Šmartno-Golišče, Poslovni objekt, Pekarna Pečjak, Zasavska 5					
Terenske meritve					
Klor-prosti	<0.05	mg/L	LOQ	SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	10.08.26 10.08.26
Temperatura vode	26.7	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	10.08.26 10.08.26
Vzorec 26/81139: Vodovodni sistem Litija-Šmartno-Golišče, Mercator, Prvomajska 1					
Terenske meritve					
Klor-prosti	0.17	mg/L	LOQ	SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	10.08.26 10.08.26
Temperatura vode	20.2	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	10.08.26 10.08.26
Vzorec 26/81140: Vodovodni sistem Litija-Šmartno-Golišče, Lekarna Litija, Trg svobode 1					
Terenske meritve					
Klor-prosti	0.19	mg/L	LOQ	SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	10.08.26 10.08.26
Temperatura vode	22.1	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	10.08.26 10.08.26

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:
Miha Povhe, dipl. san. inž

Elektronsko podpisal Miha Povhe, dipl. san. inž ob 13.08.2026 13:04

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: 4009-14/8528-26/81137-M

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Vzorci: Pitna voda
Številka vzorca: 26/81137; 26/81138; 26/81139; 26/81140
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Spremljanje kakovosti pitne vode - JP KSP Litija d.o.o.
Vodja naloge: Miha Povhe, dipl. san. inž.
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALNO STANOVANJSKO PODJETJE LITIJA, D.O.O., PONOVIŠKA
CESTA 15, 1270 Litija
Naročilo: Redno naročilo (2026), 01-118/2025, z dne 16.12.2025; Ponudba: PO-2300-14/8528-26/97121, z
dne 01.01.2026
Mesto odvzema: Vodovodni sistem Litija-Šmartno-Golišče: 26/81137 Dom Tisje, Kavarna Tisa, Ljubljanska cesta 3;
26/81138 Poslovni objekt, Pekarna Pečjak, Zasavska 5; 26/81139 Mercator, Prvomajska 1;
26/81140 Lekarna Litija, Trg svobode 1
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem (vsi vzorci)

Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 13.08.2026
Datum in ura: 10.08.2026 10:45	Datum in ura: 10.08.2026 11:52	
Odvzel: Miha Povhe, NLZOH OPKV	Sprejel: Vilma Rozman	

Rezultati preskušanja

Št. vzorca Lab. št.	Vzorčno mesto	Število kolonij pri 36 °C	Število kolonij pri 22 °C	Koliformne bakterije	Escherichia coli
		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
		10.08.-12.08.26	10.08.-13.08.26	10.08.-11.08.26	10.08.-11.08.26
26/81137 26/15876	Pitna voda - Dom Tisje, Kavarna Tisa, Ljubljanska cesta 3	<10	<10	ni najdeno	ni najdeno
26/81138 26/15877	Pitna voda - Poslovni objekt, Pekarna Pečjak, Zasavska 5	10	<10	ni najdeno	ni najdeno
26/81139 26/15878	Pitna voda - Mercator, Prvomajska 1	<10	<10	ni najdeno	ni najdeno
26/81140 26/15879	Pitna voda - Lekarna Litija, Trg svobode 1	<10	<10	ni najdeno	ni najdeno

"-" pomeni, da preiskave nismo opravili.

Analitik:
Petra Pintarič, dipl.dietet.

Odgovorna oseba:
Petra Pintarič, dipl.dietet.

Elektronsko podpisal Petra Pintarič, dipl.dietet. ob 13.08.2026 08:43:20



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

Evidenčna oznaka: 4009-14/8528-26/81137-M

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>.