2026.09.14 10:42:24
MIHA POVHE
OPKV
Preverjanje istovetnosti dokumenta
http://www.nlzoh.si/istovetnost

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO

Poročilo o izvedeni nalogi

Spremljanje kakovosti pitne vode - JP Komunala Zagorje

Evidenčna oznaka:	2300-20/8254-26/91664
Naročnik:	JAVNO PODJETJE KOMUNALA ZAGORJE, D.O.O. CESTA ZMAGE 57 1410 Zagorje ob Savi
Naročilo:	Pogodba za opravljanje storitev št., PG-2300-20/8254-26/97843, 29/2026, 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:	Bojan Martinšek, univ. dipl. biol.
Skrbnik vzorca:	Bojan Martinšek, univ. dipl. biol.
Ljubljana,	14.09.2026

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Bojan Martinšek, univ. dipl. biol.

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

Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA ZAGORJE, D.O.O., CESTA ZMAGE 57, 1410 Zagorje ob Savi

Vzorec odvzel: Bojan Martinšek, NLZOH OPKV

Podatki o vzorcih (vrsta, številka, oznaka, mesto odvzema, čas odvzema):
Pitna voda
26/91664; Pitna voda - VS Strahovlje-Šemnik, PŠ Kisovec, Enota Ciciban; VS Strahovlje-Šemnik; čas odvzema: 09.09.2026 08:51

Vzorec sprejel: Bojan Martinšek

Kraj in čas sprejema: Ljubljana, 09.09.2026 11:52

Opis vzorčenja za zapisnik

Na osnovi naročila navezujočega na ponudo PO-2300-20/8254-26/97843 smo na vodovodnem sistemu Strahovlje-Šemnik dne 09.09.2026 opravili akreditiran odvzem vzorca pitne vode za ugotavljanje njene skladnosti. Vzorčenje pitne vode je bilo opravljeno v skladu z naročilom.

Terenske meritve

Na dan pregleda je bilo suho in stabilno vreme. Pred vzorčenjem je bilo obdobje suhega in stabilnega. Odvzeti vzorec pitne vode je, glede na organoleptične lastnosti (videz in vonj), ustrezal zahtevam Uredbe o pitni vodi (Ur. list RS, št. 61/2023 in 192/2026).

Ocena rezultatov

Na odjemnem mestu PŠ Kisovec, Enota Ciciban, rezultati preskušanih parametrov, **ne presegajo** mejne vrednosti določene v Prilogi 1, Uredbe o pitni vodi (Ur. list RS, št. 61/2023 in 192/2026)

Ocena rezultatov

Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve					
Klor-prosti	0.20	mg/L	LOQ	/	/
Temperatura vode	22.4	°C		/	/
Mikrobiološki parametri					
Clostridium perfringens	ni najdeno	CFU/100 mL		/	/
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

Mikrobiološki parametri

Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL	0	skladen
Enterokoki	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 2300-20/8254-26/91664-T
Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4009-20/8254-26/91664-M

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

SLOVENSKA AKREDITACIJA
SIST EN ISO/IEC 17025
LP-014

Evidenčna oznaka: 2300-20/8254-26/91664-T

Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - VS Strahovlje-Šemnik, PŠ Kisovec, Enota Ciciban
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/91664
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Spremljanje kakovosti pitne vode - JP Komunala Zagorje
Vodja naloge: Bojan Martinšek, univ. dipl. biol.
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA ZAGORJE, D.O.O., CESTA ZMAGE 57, 1410 Zagorje ob Savi
Naročilo: Pogodba za opravljanje storitev št., PG-2300-20/8254-26/97843, 29/2026, z dne 01.01.2026
Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.
Plan vzorčenja: DN 258728, 09.09.2026
Mesto odvzema: VS Strahovlje-Šemnik
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
Datum in ura: 09.09.2026 08:51
Odvzel: Bojan Martinšek, NLZOH OPKV

Sprejem vzorca
Datum in ura: 09.09.2026 11:52
Sprejel: Bojan Martinšek

Datum poročila: 14.09.2026

Vremenski podatki

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
Terenske meritve					
Klor-prosti	0.20	mg/L	LOQ	SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	09.09.26 09.09.26
Temperatura vode	22.4	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	09.09.26 09.09.26

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:
Bojan Martinšek, univ. dipl. biol.

Elektronsko podpisal namestnik Miha Povhe ob 14.09.2026 10:41

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.

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

SLOVENSKA AKREDITACIJA
SIST EN ISO/IEC 17025
LP-014
Rezultati označeni z # oz. **neakreditirano** se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Evidenčna oznaka: 4009-20/8254-26/91664-M

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - VS Strahovlje-Šemnik, PŠ Kisovec, Enota Ciciban
Matriks:	Pitna voda
Številka vzorca:	26/91664; Lab. št.: 26/18147
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga:	Spremljanje kakovosti pitne vode - JP Komunala Zagorje
Vodja naloge:	Bojan Martinšek, univ. dipl. biol.
Naročnik:	JAVNO PODJETJE KOMUNALA ZAGORJE, D.O.O., CESTA ZMAGE 57, 1410 Zagorje ob Savi
Naročilo:	Pogodba za opravljanje storitev št., PG-2300-20/8254-26/97843, 29/2026, z dne 01.01.2026
Mesto odvzema:	VS Strahovlje-Šemnik
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca
Datum in ura: 09.09.2026 08:51
Odvzel: Bojan Martinšek, NLZOH OPKV

Prevzem vzorca
Datum in ura: 09.09.2026 11:56
Prevzel: Mojca Gradišar

Datum poročila: 14.09.2026

Rezultati preskušanja

Rezultati označeni z **#** se nanašajo na **neakreditirano** dejavnost

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat		Enota	Začetek / zaključek analize
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, LJ	ni najdeno		CFU/100 mL	09.09.2026 10.09.2026
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, LJ	< 10		CFU/mL	09.09.2026 11.09.2026
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, LJ	< 10		CFU/mL	09.09.2026 12.09.2026
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, LJ	ni najdeno		CFU/100 mL	09.09.2026 10.09.2026
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, LJ	ni najdeno		CFU/100 mL	09.09.2026 10.09.2026
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, LJ	ni najdeno	#	CFU/100 mL	11.09.2026 14.09.2026

Analitik:
Tatjana Rupel, univ. dipl. biol., spec. med. mikrobiol.

Odgovorna oseba:
Tatjana Rupel, univ. dipl. biol., spec. med. mikrobiol.
Elektronsko podpisal Tatjana Rupel, univ. dipl. biol., spec. med. mikrobiol. ob 14.09.2026 10:27:49

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.