

Poročilo o izvedbi

Številka vzorca: **2026/510**
Naročnik: **SEKTOR VODOVOD, Služba za zdravstveno-higienski nadzor**
Saveljska cesta 1
1000 Ljubljana
Pogodba/naročilnica: Nadzor pitne vode, EAD-300302, verzija 8,
Izvajalci: JAVNO PODJETJE VODOVOD KANALIZACIJA SNAGA d.o.o., LABORATORIJ
NLZOH, OMA NM, mikrobiologija
Vodja izvedbe: Marjetka Žitnik, viš.san.inž.
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007

Rezultati s kriteriji

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Ustreznost
Escherichia coli 36°C	0	cfu/100mL	0	ustrezno
Koliformne bakterije 36°C	0	cfu/100mL	0	ustrezno
Število kolonij pri 36°C	<10	cfu/mL	< 100	ustrezno

Upoštevani predpisi:
- Uredba o pitni vodi, (Uradni list RS, št. 61/23), Priloga 1

Mnenje o vzorcu: Preskušani vzorec ustreza upoštevanim predpisom.

Priloge: Poročilo o preskušanju 2026/510
Poročilo o preskušanju NLZOH 2026/510

Ljubljana, 27.1.2026

Vodja izvedbe:
Marjetka Žitnik, viš.san.inž.
Elektronsko podpisal Marjetka Žitnik, viš.san.inž., 27.01.2026 07:54:05

SEKTOR VODOVOD, Služba za zdravstveno-higienski nadzor

Saveljska cesta 1
1000 Ljubljana

Brigita Jamnik

Oznaka projekta: NLZOH NM/redni NN

Datum poročila: 27.1.2026

Številka poročila: **2026/510**

Poročilo o preskušanju

Podatki o vzorčenju

Številka vzorca: 2026/510
Območje vzorčenja: GI - Vodovodni sistem Gornji Ig
Mesto vzorčenja:
Tip mesta/oznaka: pipa
Vrsta vzorca: pitna voda
Datum in čas odvzema: 21.1.2026 10:20
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007
Vzorčevalec: Marjan Čuden
Tehnika vzorčenja: Trenutni vzorec odvzet na pipi pri uporabniku
Vzorec prevzel: Mojca Rupar
Datum in čas prevzema: 21.1.2026 12:41
Priloge: Poročilo o preskušanju NLZOH 2026/510

Terensko preskušanje

Parameter	Rezultat	Enota	Standard, lokacija izvedbe	Opombe	Zač./zakl. preskusa
Temperatura (na terenu)	6,6	°C	SIST DIN 38404-4:2000 (C 4), na mestu vzorčenja		21.1. 21.1.
Klor - prosti (na terenu)	0.22	mg/L	# na mestu vzorčenja		21.1. 21.1.

Rezultati, označeni z #, se nanašajo na neakreditirano dejavnost.

Podatke o merilni negotovosti vzorčenja in preskušanja posredujemo na podlagi zahteve naročnika.

Rezultati preskušanj se nanašajo na vzorčeni primerek (populacijo).

Opredelevanje vzorca primerka (populacije) je razvidna iz Območja vzorčenja, Mesto vzorčenja, Tip mesta/oznaka, Vrsta vzorca, Datum in čas odvzema, Tehnika vzorčenja in slikovnega prikaza mesta vzorčenja, če je potreben za dodatno opredelitev.

Pripravi/pripravila:
Marjetka Žitnik, viš.san.inž.

Vodja Laboratorija:
Vlasta Kramarič Zidar, univ. dipl. biol.

Elektronsko podpisal Vlasta Kramarič Zidar, univ.dipl.biol., 28.01.2026
09:09:49



Poročilo o izvedeni nalogi

JP Vodovod Kanalizacija Snaga d.o.o.

Evidenčna oznaka: 4002-12/20680-26/5418

Naročnik: JAVNO PODJETJE VODOVOD KANALIZACIJA SNAGA D.O.O.
VODOVODNA CESTA 90
1000 Ljubljana

Naročilo: 4500337947, z dne 26.02.2024; Ponudba: 4530N/PG-2300-19/20295-24/80/66, z dne 26.02.2024
PO-4002-12/20680-24/85688, 4530N/PG-2300-19/20295-24/80/66, z dne 26.02.2024

Izvajalci: Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Novo mesto

Vodja naloge: mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog

Novo mesto, 26.01.2026

Analitik:
mag. Petra Vovko, univ. dipl. mikrobiologinja

Odgovorna oseba:
mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog

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 vzorcu

Vzorec: 2026/510
Številka vzorca: 26/5418
Namen:
Naročnik: JAVNO PODJETJE VODOVOD KANALIZACIJA SNAGA D.O.O., VODOVODNA
CESTA 90, 1000 Ljubljana
Vzorec odvzel: JAVNO PODJETJE VODOVOD KANALIZACIJA SNAGA D.O.O.
Čas odvzema: 21.01.2026 10:20
Vzorec sprejel: Nastja Hočevnar
Kraj in čas sprejema: Novo mesto, 21.01.2026 14:13

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

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

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

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

Ocena skladnosti

Rezultati preizkušanih parametrov ne presegajo mejnih vrednosti, določenih v Prilogi 1 Uredbe o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 61/2023).

Zdravstvena ocena

Glede na rezultate opravljenih preskušanj ocenjujemo vzorec kot zdravstveno ustrezen.

Priloge poročila:

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-12/20680-26/5418-M



Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Vzorec: 2026/510
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 26/5418; Lab. št.: 26/495
Naloga: JP Vodovod Kanalizacija Snaga d.o.o.
Vodja naloge: mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog
Naročnik: JAVNO PODJETJE VODOVOD KANALIZACIJA SNAGA D.O.O., VODOVODNA CESTA 90, 1000 Ljubljana
Naročilo: 4500337947, z dne 26.02.2024; Ponudba: 4530N/PG-2300-19/20295-24/80/66, z dne 26.02.2024
PO-4002-12/20680-24/85688, 4530N/PG-2300-19/20295-24/80/66, z dne 26.02.2024
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 26.01.2026
Datum in ura: 21.01.2026 10:20 **Datum in ura:** 21.01.2026 14:13
Odvzel: JAVNO PODJETJE VODOVOD **Sprejel:** Nastja Hočevar
KANALIZACIJA SNAGA D.O.O.

Podatki naročnika navedeni na poročilu o preskušanju so naslednji:
podatki o vzorcu (vpisano pod Vzorec: in Matriks:), podatki o odvzemu vzorca (datum in ura odvzema, vzorčevalec).

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	21.01.2026 22.01.2026
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	21.01.2026 22.01.2026
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	21.01.2026 26.01.2026
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	21.01.2026 23.01.2026

Analitik:
mag. Petra Vovko, univ. dipl. mikrobiologinja

Odgovorna oseba:
mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog

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>.

Poročilo o izvedbi

Številka vzorca: **2026/498**
Naročnik: **SEKTOR VODOVOD, Služba za zdravstveno-higienski nadzor**
Saveljska cesta 1
1000 Ljubljana
Pogodba/naročilnica: Nadzor pitne vode, EAD-300302, verzija 8,
Izvajalci: JAVNO PODJETJE VODOVOD KANALIZACIJA SNAGA d.o.o., LABORATORIJ
Vodja izvedbe: Karin Lah, univ.dipl.kem.
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007

Rezultati s kriteriji

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Ustreznost
pH-vrednost	7.6	-	6.5-9.5	ustrezno
Električna prevodnost (20°C)	434	uS/cm	< 2500	ustrezno
Amonij NH ₄ ⁺	<LOQ=0.025	mg/L	< 0.50	ustrezno
Nitrit NO ₂ ⁻	<LOQ=0.003	mg/L	< 0.50	ustrezno

Upoštevani predpisi:

- Uredba o pitni vodi, (Uradni list RS, št. 61/23), Priloga 1

Mnenje o vzorcu: Preskušani vzorec ustreza upoštevanim predpisom.

Priloge: Poročilo o preskušanju 2026/498

Ljubljana, 23.1.2026

Vodja izvedbe:

Karin Lah, univ.dipl.kem.

Elektronsko podpisal Karin Lah, univ.dipl.kem., 23.01.2026 11:04:37

SEKTOR VODOVOD, Služba za zdravstveno-higienski nadzor

Saveljska cesta 1
1000 Ljubljana

Brigita Jamnik

Oznaka projekta: NN4

Datum poročila: 23.1.2026

Številka poročila: **2026/498**

Poročilo o preskušanju

Podatki o vzorčenju

Številka vzorca: 2026/498
Območje vzorčenja: GI - Vodovodni sistem Gornji Ig
Mesto vzorčenja:
Tip mesta/oznaka: pipa
Vrsta vzorca: pitna voda
Datum in čas odvzema: 21.1.2026 10:20
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007
Vzorčevalec: Marjan Čuden
Tehnika vzorčenja: Trenutni vzorec odvzet na pipi pri uporabniku
Vzorec prevzel: Mateja Kozjek
Datum in čas prevzema: 21.1.2026 12:10

Terensko preskušanje

Parameter	Rezultat	Enota	Standard, lokacija izvedbe	Opombe	Zač./zakl. preskusa
Temperatura (na terenu)	6.6	°C	SIST DIN 38404-4:2000 (C 4), na mestu vzorčenja		21.1. 21.1.
Klor - prosti (na terenu)	0.22	mg/L	# DPD Method, na mestu vzorčenja		21.1. 21.1.

Laboratorijsko preskušanje

Začetek preskušanja: 21.1.2026

Zaključek preskušanja: 22.1.2026

Parameter	Rezultat	Enota	Standard, lokacija izvedbe	Opombe	Zač./zakl. preskusa
Barva (436 nm)	<LOQ=0.02 pH = 7.6	m-1	SIST EN ISO 7887-B:2012, LAB1		21.1. 21.1.
Vidne nečistoče	brez	-	# LAB1		21.1. 21.1.
Vonj	brez	-	# LAB1		21.1. 21.1.
Motnost	<LOQ=0.10	NTU	# SIST EN ISO 7027-1:2017, LAB1		21.1. 21.1.
pH-vrednost	7.6 T = 23°C	-	SIST ISO 10523:2010, LAB1		21.1. 21.1.
Električna prevodnost (20°C)	434	µS/cm	SIST EN 27888:1998, LAB1		21.1. 21.1.
Amonij NH ₄ ⁺	<LOQ=0.025	mg/L	SIST ISO 7150-1:1996, LAB1		22.1. 22.1.
Nitrit NO ₂ ⁻	<LOQ=0.003	mg/L	SM 4500-NO ₂ B. 24th Ed., LAB1		22.1. 22.1.

Poročilo se sme reproducirati samo v celoti. Uporaba v reklamne namene ni dovoljena!

Datum poročila: **23.1.2026**

Številka poročila: **2026/498**

TIOB-10-4.15/5.2.2025/VKZ

Stran 1/2

Parameter	Rezultat	Enota	Standard, lokacija izvedbe	Opombe	Zač./zakl. preskusa
Celotni organski ogljik (TOC)	0.27	mg/L	SIST ISO 8245:2000, LAB1		21.1. 21.1.

Oznaka "<LOQ" označuje vrednost, ki je manjša od meje določanja, oznaka "<LOD" vrednost, ki je manjša od meje zaznavanja.

Podatke o merilni negotovosti vzorčenja in preskušanja posredujemo na podlagi zahteve naročnika.

Lokacije izvedbe: LAB1 - Cesta v Prod 100.

Rezultati preskušanj se nanašajo na vzorčeni primerek (populacijo).

Opredelevitev vzorčenega primerka (populacije) je razvidna iz Območje vzorčenja, Mesto vzorčenja, Tip mesta/oznaka, Vrsta vzorca, Datum in čas odvzema, Tehnika vzorčenja in slikovnega prikaza mesta vzorčenja, če je potreben za dodatno opredelitev.

Pripravi/pripravi:
Karin Lah, univ.dipl.kem.

Vodja Laboratorija:
Vlasta Kramarič Zidar, univ. dipl. biol.

*Elektronsko podpisal Vlasta Kramarič Zidar, univ.dipl.biol., 23.01.2026
11:25:10*