

## Poročilo o izvedeni nalogi

# Vodovod Mali Kamen - Reštanj - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode

Evidenčna oznaka: 2300-23/20213-25/68939

Naročnik: VODOVODNI ODBOR MALI KAMEN-REŠTANJ

MALI KAMEN 22 8281 Senovo

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št., PG-2300-23/20213-25/91198, z dne

01.01.2025

Izvajalci: Oddelek za pitne in kopalne vode

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

Vodja naloge: Anton Škrbec, dipl.san.inž.

Skrbnik vzorca: Andrej Povše, mag.san.inž.

Novo mesto, 02.07.2025

Oddelek za pitne in kopalne vode

Vodja naloge:

Anton Škrbec, dipl.san.inž.

 $\label{thm:continuous} \textbf{\'C} as \textit{ certificiranega podpisa in podatki o \textit{ certifikatu so razvidni na vrhu prve strani dokumenta}.$ 

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.

Orbita<sup>®</sup>LIMS ver.: 1.8.12.12 verzija predloge poročila: 1.5



Evidenčna oznaka: 2300-23/20213-25/68939

#### Podatki o vzorcu

**Vzorec:** Pitna voda - Mali Kamen 22

Številka vzorca: 25/68939

Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo

Naročnik: VODOVODNI ODBOR MALI KAMEN-REŠTANJ, MALI KAMEN 22, 8281 Senovo

Vzorec odvzel: Andrej Povše, NLZOH OPKV

Čas odvzema: 27.06.2025 11:10

Mesto odvzema: Vodovod Mali Kamen - Reštanj - omrežje, Mali Kamen 22

Vzorec sprejel: Andrej Povše

Kraj in čas sprejema: Novo mesto, 27.06.2025 12:46

#### Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve				
Temperatura vode	20.6	°C	I	1
Klor-prosti	0.08	mg/L	I	1
Mikrobiološki parametri				
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	1	1
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 rezultatov:

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

Rezultate preizkušanih parametrov glede na mejne vrednosti, določene v Prilogi 1 Uredbe o pitni vodi (Ur. I. RS, št. 61/2023) ocenjujemo kot zdravstveno ustrezne.

Orbita®LIMS ver.: 1.8.12.12

verzija predloge poročila: 1.5



Evidenčna oznaka: 2300-23/20213-25/68939

#### Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-23/20213-25/68939-T Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-23/20213-25/68939-M

Orbita®LIMS ver.: 1.8.12.12 verzija predloge poročila: 1.5





Evidenčna oznaka: 2300-23/20213-25/68939-T

# Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Mali Kamen 22

Matriks: Pitna voda Številka vzorca: 25/68939

Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo

Naloga: Vodovod Mali Kamen - Reštanj - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode

Skrbnik vzorca: Andrej Povše, mag.san.inž.

VODOVODNI ODBOR MALI KAMEN-REŠTANJ, MALI KAMEN 22, 8281 Senovo Naročnik:

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št., PG-2300-23/20213-25/91198, z dne 01.01.2025

Predmet vzorčenja: Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.

Plan vzorčenja: DN 233787, 27.06.2025

Mesto odvzema: Vodovod Mali Kamen - Reštanj - omrežje, Mali Kamen 22

SIST ISO 5667-5:2007 Metoda vzorčenja:

Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca Datum poročila: 02.07.2025 Sprejem vzorca

Datum in ura: 27.06.2025 11:10 Datum in ura: 27.06.2025 12:46 Odvzel: Andrej Povše, NLZOH OPKV Sprejel: Andrej Povše

### Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	20.6	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	27.06.25 27.06.25
Klor-prosti	0.08	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	27.06.25 27.06.25

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge: Anton Škrbec, dipl.san.inž.

Elektronsko podpisal Anton Škrbec, dipl.san.inž. ob 02.07.2025 07:28

Rezultati se nanašajo na vzorčeni 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 do začetka analiz ustrezno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku. Preverjanje istovetnosti dokumenta: http://www.nlzoh.si/istovetnost.

Orbita®LIMS ver.: 1.8.12.12 verzija predloge poročila: 1.7

Stran: 1/1





Evidenčna oznaka: 4002-23/20213-25/68939-M

# Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Mali Kamen 22

Matriks: Pitna voda

Številka vzorca: 25/68939; Lab. št.: 25/7017

Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo

Naloga: Vodovod Mali Kamen - Reštanj - spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode

Skrbnik vzorca: Andrej Povše, mag.san.inž.

Naročnik: VODOVODNI ODBOR MALI KAMEN-REŠTANJ, MALI KAMEN 22, 8281 Senovo

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št., PG-2300-23/20213-25/91198, z dne 01.01.2025

Mesto odvzema: Vodovod Mali Kamen - Reštanj - omrežje, Mali Kamen 22

Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca Prevzem vzorca Datum poročila: 30.06.2025

 Datum in ura:
 27.06.2025 11:10
 Datum in ura:
 27.06.2025 13:16

 Odvzel:
 Andrej Povše, NLZOH OPKV
 Prevzel:
 Nastja Hočevar

### Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	27.06.2025 30.06.2025
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	27.06.2025 30.06.2025
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	27.06.2025 30.06.2025
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	<10	CFU/mL	27.06.2025 30.06.2025

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

Elektronsko podpisal mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog ob 30.06.2025 14:39:50

Stran: 1/1

Orbita®LIMS ver.: 1.8.12.12

verzija predloge poročila: 1.2

Rezultati se nanašajo na vzorčeni 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 do začetka analiz ustrezno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku. Preverjanje istovetnosti dokumenta: http://www.nlzoh.si/istovetnost.