



## Poročilo o izvedeni nalogi

### Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - VV Hrastje Mota in VV Hrašenski vrh

Evidenčna oznaka: 2300-14/8587-25/135797

Naročnik: OBČINA RADENCI  
RADGONSKA CESTA 9  
9252 Radenci

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , PG-2141a-14/8587-19/16632,  
410-0037/2019, z dne 13.06.2019

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

Vodja naloge: Jožica Goričanec, univ. san. inž.

Skrbnik vzorca: Branko Bakan, san. inž.

Murska Sobota, 22.12.2025

Oddelek za pitne in kopalne vode  
Vodja naloge:

Jožica Goričanec, univ. san. inž.

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

**Vzorec:** Pitna voda - Kovačič Jože, Hrašenski vrh 4  
**Številka vzorca:** 25/135797  
**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  
**Naročnik:** OBČINA RADENCI, RADGONSKA CESTA 9, 9252 Radenci  
**Vzorec odvzel:** Branko Bakan, NLZOH OPKV  
**Čas odvzema:** 17.12.2025 08:20  
**Mesto odvzema:** VV Hrašenski vrh, Kovačič Jože, Hrašenski vrh 4  
**Vzorec sprejel:** Branko Bakan  
**Kraj in čas sprejema:** Murska Sobota, 17.12.2025 10:15

## Ocena rezultatov

*Prikazani so vsi rezultati preskušanj iz prilog.*

Parameter	Rezultat	Enota	Kriterij	Skladnost
<b>Terenske meritve</b>				
Temperatura vode	10.8	°C	/	/
pH	7.1		6.5-9.5	skladen
Klor-prosti	0.12	mg/L	/	/
Električna prevodnost (20°C)	526	µS/cm	2500	skladen
Vonj	brez posebnosti		/	/
<b>Mikrobiološki parametri</b>				
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
Enterokoki	ni najdeno	CFU/100 mL	0	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. l. RS, št. 61/2023).



**Priloge poročila:**

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-14/8587-25/135797-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-14/8587-25/135797-M



## Poročilo o preskušanju

**Vzorec:** Pitna voda - Kovačič Jože, Hrašenski vrh 4  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 25/135797  
**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  
**Naloga:** Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - VV Hrastje Mota in VV Hrašenski vrh  
**Skrbnik vzorca:** Branko Bakan, san. inž.  
**Naročnik:** OBČINA RADENCI, RADGONSKA CESTA 9, 9252 Radenci  
**Naročilo:** Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , PG-2141a-14/8587-19/16632, 410-0037/2019, z dne 13.06.2019

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

**Plan vzorčenja:** DN 244509, 17.12.2025

**Mesto odvzema:** VV Hrašenski vrh, Kovačič Jože, Hrašenski vrh 4

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

**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

### Odvzem vzorca

**Datum in ura:** 17.12.2025 08:20

**Odvzel:** Branko Bakan, NLZOH OPKV

### Sprejem vzorca

**Datum in ura:** 17.12.2025 10:15

**Sprejel:** Branko Bakan

**Datum poročila:** 22.12.2025

## Rezultati preskušanja

# Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Terenske meritve</b>					
Temperatura vode	10.8	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	17.12.25 17.12.25
pH	7.1			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	17.12.25 17.12.25
<i>Meritev opravljena pri T = 10.8 °C</i>					
Klor-prosti	0.12	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	17.12.25 17.12.25
Električna prevodnost (20°C)	526	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	17.12.25 17.12.25
<i>Popravek rezultata z upoštevanjem temperaturne kompenzacije aparata Meritev opravljena pri T = 10.8 °C</i>					
Vonj	brez posebnosti #			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	17.12.25 17.12.25

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

### Oddelek za pitne in kopalne vode

Prvomajska ulica 1, 2000 MARIBOR; T:02 45 00 260, E:info@nlzoh.si  
Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor  
ID za DDV: SI19651295; TRR: SI5601100-6000043285; BIC: BSLJSI2X, Banka Slovenije

Stran: 1/2

Orbita®LIMS ver.: 1.8.12.15  
verzija predloge poročila: 1.7



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

**Evidenčna oznaka: 2300-14/8587-25/135797-T**

Vodja naloge:  
Jožica Goričanec, univ. san. inž.

Elektronsko podpisal namestnik Manja Šoštarič ob 22.12.2025 11:39

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/stovetnost>.



**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

Evidenčna oznaka: 4001-14/8587-25/135797-M

## Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

**Vzorec:** Pitna voda - Kovačič Jože, Hrašenski vrh 4  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 25/135797; Lab. št.: 25/30279  
**Namen:** Interni nadzor  
**Naloga:** Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - VV Hrastje Mota in VV Hrašenski vrh  
**Skrbnik vzorca:** Branko Bakan, san. inž.  
**Naročnik:** OBČINA RADENCI, RADGONSKA CESTA 9, 9252 Radenci  
**Naročilo:** Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , PG-2141a-14/8587-19/16632, 410-0037/2019, z dne 13.06.2019  
**Mesto odvzema:** VV Hrašenski vrh, Kovačič Jože, Hrašenski vrh 4  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

**Odvzem vzorca**

**Datum in ura:** 17.12.2025 08:20

**Odvzel:** Branko Bakan, NLZOH OPKV

**Prevzem vzorca**

**Datum in ura:** 17.12.2025 13:46

**Prevzel:** Bojana Žnuderl

**Datum poročila:** 20.12.2025

### Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, MB	< 10	CFU/mL	17.12.2025 13:51 19.12.2025 09:37
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, MB	< 10	CFU/mL	17.12.2025 13:51 20.12.2025 10:07
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	17.12.2025 13:51 18.12.2025 12:56
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	17.12.2025 13:51 18.12.2025 12:56
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	17.12.2025 13:51 19.12.2025 09:37

**Analistik:**  
Tjaša Frangež, univ.dipl.mikr.

**Odgovorna oseba:**  
Tjaša Frangež, univ.dipl.mikr.

Elektronsko podpisal Tjaša Frangež, univ.dipl.mikr. ob 20.12.2025 11:16:11

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>.