



## Poročilo o izvedeni nalogi

### Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - Komunala Gornja Radgona

Evidenčna oznaka: 2300-17/28029-22/88465

Naročnik: KOMUNALA RADGONA, JAVNO PODJETJE D.O.O.  
PARTIZANSKA CESTA 13  
9250 Gornja Radgona

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 214a-14/28029-18, 02/2018-P, z dne 09.04.2018

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

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

Maribor, 12.09.2022

Oddelek za pitne in kopalne vode  
Vodja naloge:

Jožica Goričanec, 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 vzorcu

**Vzorec:** Občina Radenci, pipa v kuhinji, 1. nadstropje  
**Številka vzorca:** 22/88465  
**Namen:** Notranji nadzor  
**Naročnik:** KOMUNALA RADGONA, JAVNO PODJETJE D.O.O., PARTIZANSKA CESTA 13,  
9250 Gornja Radgona  
**Vzorec odvzel:** Jožica Goričanec, NLZOH OPKV  
**Čas odvzema:** 08.09.2022 08:32 - 08:34  
**Mesto odvzema:** OO vodarne Podgrad - Segovci, omrežje Radenci, Občina Radenci, pipa v kuhinji, 1.  
nadstropje  
**Vzorec sprejel:** Jožica Goričanec  
**Kraj in čas sprejema:** Murska Sobota, 08.09.2022 11:38

## Ocena skladnosti

Glede na rezultate opravljenih preiskav ugotavljamo, da je vzorec pitne vode skladen s Pravilnikom o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 19/2004, 35/2004, 26/2006, 92/2006, 25/2009, 74/2015 in 51/2017).

## Zdravstvena ocena

Glede na rezultate opravljenih preskušanj, ocenjujemo vzorec kot zdravstveno ustrezen.

## Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-17/28029-22/88465-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-17/28029-22/88465-M



## Poročilo o preskušanju

<b>Vzorec:</b>	Občina Radenci, pipa v kuhinji, 1. nadstropje	<b>Sprejem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b> 12.09.2022
<b>Matriks:</b>	Pitna voda	<b>Datum in ura:</b>	08.09.2022 11:38
<b>Številka vzorca:</b>	22/88465	<b>Sprejel:</b>	Jožica Goričanec
<b>Namen:</b>	Notranji nadzor		
<b>Naloga:</b>	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - Komunala Gornja Radgona		
<b>Vodja naloge:</b>	Jožica Goričanec, dipl. san. inž.		
<b>Naročnik:</b>	KOMUNALA RADGONA, JAVNO PODJETJE D.O.O., PARTIZANSKA CESTA 13, 9250 Gornja Radgona		
<b>Naročilo:</b>	Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 214a-14/28029-18, 02/2018-P, z dne 09.04.2018		
<b>Plan vzorčenja:</b>	DN 179607, 08.09.2022		
<b>Mesto odvzema:</b>	OO vodarne Podgrad - Segovci, omrežje Radenci, Občina Radenci, pipa v kuhinji, 1. nadstropje		
<b>Metoda vzorčenja:</b>	SIST ISO 5667-5:2007		
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
<b>Odvzem vzorca</b>			
<b>Datum in ura:</b>	08.09.2022 08:32 - 08:34		
<b>Odvzel:</b>	Jožica Goričanec, NLZOH OPKV		

## 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	20.6	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	08.09.22 08.09.22
pH	7.3			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	08.09.22 08.09.22
Klor-prosti	<0.10	<0.03 #	mg/L	SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	08.09.22 08.09.22
Električna prevodnost (20°C)	453		µS/cm	SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	08.09.22 08.09.22
Vonj	brez posebnosti	#		ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	08.09.22 08.09.22

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

LOD-meja zaznavnosti, najnižja koncentracija analita, ki je detektirana, vendar ne vedno tudi kvantificirana.

LOQ-meja določljivosti, najnižja koncentracija analita, ki jo lahko pri določenih pogojih določimo s sprejemljivo točnostjo in natančnostjo.

V stolpcu "Vrednosti pod LOQ" navajamo izmerjene vrednosti med LOD in LOQ. Predpona "<" pred številko pomeni, da je vrednost nižja od LOD. Tako poročani rezultati so izven območja akreditirane dejavnosti (#). Navajamo jih na zahtevo naročnika ali zakonodaje.

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

Elektronsko podpisal Jožica Goričanec, dipl. san. inž. ob 12.09.2022 12:56

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>.



## Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

**Vzorec:** Občina Radenci, pipa v kuhinji, 1. nadstropje  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 22/88465; Lab. št.: 22/20915  
**Namen:** Notranji nadzor  
**Naloga:** Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - Komunala Gornja Radgona  
**Vodja naloge:** Jožica Goričanec, dipl. san. inž.  
**Naročnik:** KOMUNALA RADGONA, JAVNO PODJETJE D.O.O., PARTIZANSKA CESTA 13, 9250 Gornja Radgona  
**Naročilo:** Pogodba o poslovnem sodelovanju št. , 214a-14/28029-18, 02/2018-P, z dne 09.04.2018  
**Mesto odvzema:** OO vodarne Podgrad - Segovci, omrežje Radenci, Občina Radenci, pipa v kuhinji, 1. nadstropje  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

**Odvzem vzorca** **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 12.09.2022  
**Datum in ura:** 08.09.2022 08:32 **Datum in ura:** 08.09.2022 13:08  
**Odvzel:** Jožica Goričanec, NLZOH OPKV **Prevzel:** Bojana Žnuderl

### Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	ISO 6222:1999, MB	< 10	CFU/mL	08.09.2022 13:26 10.09.2022 11:51
Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	ISO 6222:1999, MB	< 10	CFU/mL	08.09.2022 13:26 12.09.2022 09:32
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014 in Amd. 1:2016, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	08.09.2022 13:26 09.09.2022 12:22
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014 in Amd. 1:2016, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	08.09.2022 13:26 09.09.2022 12:21
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	08.09.2022 13:26 10.09.2022 11:50

Analitik:  
Tjaša Frangež, univ.dipl.mikr.

Odgovorna oseba:  
Tjaša Frangež, univ.dipl.mikr.  
Elektronsko podpisal Tjaša Frangež, univ.dipl.mikr. ob 12.09.2022 11:02:28

Rezultati se nanašajo na vzorčni 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 ustrežno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku. Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.