



## Poročilo o izvedeni nalogi

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

Evidenčna oznaka: 2141a-17/28029-21/103061

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

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št. 214a-14/28029-18, z dne 03.04.2018

Izvajalci: Oddelek za okolje in zdravje Maribor  
Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Maribor

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

Maribor, 28.10.2021

Vodja naloge: Oddelek za okolje in zdravje Maribor  
Vodja oddelka:  
Jožica Goričanec, dipl. san. inž. mag. Emil Žerjal, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

Elektronsko podpisal Jožica Goričanec, dipl. san. inž. ob 28.10.2021 12:50:55

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:** Pizzerija Panda, Pintaričeva cesta 6, G. Radgona, pipa za točilnim pultom  
**Številka vzorca:** 21/103061  
**Namen:** Notranji nadzor  
**Naročnik:** KOMUNALA RADGONA, JAVNO PODJETJE D.O.O., PARTIZANSKA CESTA 13, 9250 Gornja Radgona  
**Plačnik:** JAVNO PODJETJE PRLEKIJA D.O.O., BABINSKA CESTA 2 A, 9240 LJUTOMER  
**Vzorec odvzel:** Gregor Ozvald, NLZOH OOO Maribor  
**Čas odvzema:** 19.10.2021 10:40  
**Mesto odvzema:** OO vodarne Podgrad - Segovci, omrežje G. Radgona, Pizzerija Panda, Pintaričeva cesta 6, G. Radgona, pipa za točilnim pultom  
**Vzorec sprejel:** Gregor Ozvald  
**Kraj in čas sprejema:** Maribor, 19.10.2021 11:23

## 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 2141a-17/28029-21/103061-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-17/28029-21/103061-M



## Poročilo o preskušanju

<b>Vzorec:</b>	Pizzerija Panda, Pintaričeva cesta 6, G. Radgona, pipa za točilnim pultom		
<b>Matriks:</b>	Pitna voda		
<b>Številka vzorca:</b>	21/103061		
<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>Plačnik:</b>	JAVNO PODJETJE PRLEKIJA D.O.O., BABINSKA CESTA 2 A, 9240 LJUTOMER		
<b>Naročilo:</b>	Pogodba o poslovnem sodelovanju št. 214a-14/28029-18, z dne 03.04.2018		
<b>Plan vzorčenja:</b>	DN 158299, 19.10.2021		
<b>Mesto odvzema:</b>	OO vodarne Podgrad - Segovci, omrežje G. Radgona, Pizzerija Panda, Pintaričeva cesta 6, G. Radgona, pipa za točilnim pultom		
<b>Metoda vzorčenja:</b>	SIST ISO 5667-5:2007		
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
<b>Odvzem vzorca</b>	<b>Sprejem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b> 28.10.2021	
<b>Datum in ura:</b> 19.10.2021 10:40	<b>Datum in ura:</b> 19.10.2021 11:23		
<b>Odvzel:</b> Gregor Ozvald, NLZOH OOO Maribor	<b>Sprejel:</b> Gregor Ozvald		

## 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	16.7	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	19.10.21 19.10.21
pH	7.1			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	19.10.21 19.10.21
Klor-prosti	<0.10	0.06 #	mg/L	SIST EN ISO 7393-2: 2018, na mestu odvzema	19.10.21 19.10.21
Električna prevodnost (20°C)	484		µS/cm	SIST EN 27888:1998, na mestu odvzema	19.10.21 19.10.21
<b>Osnovni parametri</b>					
Vonj	brez posebnosti #			Onorm M 6620:2012, na mestu odvzema	19.10.21 19.10.21

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.



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



**SLOVENSKA  
AKREDITACIJA**  
SIST EN ISO/IEC 17025  
**LP-014**

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

**Evidenčna oznaka: 2141a-17/28029-21/103061-T**

Vodja oddelka:  
mag. Emil Žerjal, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

Elektronsko podpisal mag. Emil Žerjal, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 28.10.2021  
13:32:14

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 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:** Pizzerija Panda, Pintaričeva cesta 6, G. Radgona, pipa za točilnim pultom  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 21/103061; Lab. št.: 21/22837  
**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  
**Plačnik:** JAVNO PODJETJE PRLEKIJA D.O.O., BABINSKA CESTA 2 A, 9240 LJUTOMER  
**Naročilo:** Pogodba o poslovnem sodelovanju št. 214a-14/28029-18, z dne 03.04.2018  
**Mesto odvzema:** OO vodarne Podgrad - Segovci, omrežje G. Radgona, Pizzerija Panda, Pintaričeva cesta 6, G. Radgona, pipa za točilnim pultom  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

**Odvzem vzorca** **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 28.10.2021  
**Datum in ura:** 19.10.2021 10:40 **Datum in ura:** 19.10.2021 13:08  
**Odvzel:** Gregor Ozvald, NLZOH OOO Maribor **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	19.10.2021 13:16 21.10.2021 07:34
Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	ISO 6222:1999, MB	< 10	CFU/mL	19.10.2021 13:16 22.10.2021 08:22
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014 in Amd. 1:2016, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	19.10.2021 13:16 20.10.2021 11:40
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014 in Amd. 1:2016, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	19.10.2021 13:16 20.10.2021 11:37
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	19.10.2021 13:16 21.10.2021 07:05

**Analitik:**  
Danijela Vočanec, dr. vet.med., mag. biotehnol.

**Odgovorna oseba:**  
Mojca Šoštarč, univ.dipl.mikr.

Elektronsko podpisal Mojca Šoštarč, univ.dipl.mikr. ob 28.10.2021 11:01:53

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>.