



## Poročilo o izvedeni nalogi

### Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode vodovodna zadruga Pohorski izvir

Evidenčna oznaka: 2141a-19/8293-21/119052

Naročnik: VODOVODNA ZADRUGA POHORSKI IZVIRI Z OMEJENO ODGOVORNOSTJO  
VINARJE 74  
2316 Zgornja Ložnica

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju št. PG-2141a-19/8293-21/51140, Koritno in  
Okoška gora, z dne 02.03.2021  
Pogodba o poslovnem sodelovanju št. PG-2141a-19/8293-21/51435, VZ Pohorski  
izviri, z dne 02.03.2021

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

Vodja naloge: Sandra Mertik, dipl. inž.kem.tehnol. (UN)

Maribor, 03.12.2021

Vodja naloge: Oddelek za okolje in zdravje Maribor  
Vodja oddelka:  
Sandra Mertik, dipl. inž.kem.tehnol. (UN) mag. Emil Žerjal, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

Elektronsko podpisal namestnik Žan Hrenič, dipl.san.inž ob 03.12.2021 08:10:25

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:** LV Okoška Gora, Franc Sitar, Okoška gora 31  
**Številka vzorca:** 21/119052  
**Namen:** Notranji nadzor  
**Naročnik:** VODOVODNA ZADRUGA POHORSKI IZVIRI Z OMEJENO ODGOVORNOSTJO,  
VINARJE 74, 2316 Zgornja Ložnica  
**Vzorec odvzel:** Gregor Ozvald, NLZOH OOOZ Maribor  
**Čas odvzema:** 29.11.2021 08:20  
**Mesto odvzema:** Vodovodna zadruga Pohorski izviri, LV Okoška Gora, Franc Sitar, Okoška gora 31  
**Vzorec sprejel:** Gregor Ozvald  
**Kraj in čas sprejema:** Maribor, 29.11.2021 11:33

### 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-19/8293-21/119052-T  
Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-19/8293-21/119052-M



## Poročilo o preskušanju

<b>Vzorec:</b>	LV Okoška Gora, Franc Sitar, Okoška gora 31	
<b>Matriks:</b>	Pitna voda	
<b>Številka vzorca:</b>	21/119052	
<b>Namen:</b>	Notranji nadzor	
<b>Naloga:</b>	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode vodovodna zadruga Pohorski izvir	
<b>Vodja naloge:</b>	Sandra Mertik, dipl. inž.kem.tehnol. (UN)	
<b>Naročnik:</b>	VODOVODNA ZADRUGA POHORSKI IZVIRI Z OMEJENO ODGOVORNOSTJO, VINARJE 74, 2316 Zgornja Ložnica	
<b>Naročilo:</b>	Pogodba o poslovnem sodelovanju št. PG-2141a-19/8293-21/51140, Koritno in Okoška gora, z dne 02.03.2021	
<b>Plan vzorčenja:</b>	DN 162771, 29.11.2021	
<b>Mesto odvzema:</b>	Vodovodna zadruga Pohorski izviri, LV Okoška Gora, Franc Sitar, Okoška gora 31	
<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> 03.12.2021
<b>Datum in ura:</b> 29.11.2021 08:20	<b>Datum in ura:</b> 29.11.2021 11:33	
<b>Odvzel:</b> Gregor Ozvald, NLZOH OOO Maribor	<b>Sprejel:</b> Gregor Ozvald	

## Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Terenske meritve</b>					
Temperatura vode	9.2	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	29.11.21 29.11.21

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal mag. Emil Žerjal, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 05.12.2021  
19:22:48

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>.



## Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

**Vzorec:** LV Okoška Gora, Franc Sitar, Okoška gora 31  
**Matriks:** Pitna voda  
**Številka vzorca:** 21/119052; Lab. št.: 21/26528  
**Namen:** Notranji nadzor  
**Naloga:** Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode vodovodna zadruga Pohorski izvir  
**Vodja naloge:** Sandra Mertik, dipl. inž.kem.tehnol. (UN)  
**Naročnik:** VODOVODNA ZADRUGA POHORSKI IZVIRI Z OMEJENO ODGOVORNOSTJO, VINARJE 74, 2316 Zgornja Ložnica  
**Naročilo:** Pogodba o poslovnem sodelovanju št. PG-2141a-19/8293-21/51140, Koritno in Okoška gora, z dne 02.03.2021  
**Mesto odvzema:** Vodovodna zadruga Pohorski izviri, LV Okoška Gora, Franc Sitar, Okoška gora 31  
**Stanje vzorca:** Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

**Odvzem vzorca** **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 02.12.2021  
**Datum in ura:** 29.11.2021 08:20 **Datum in ura:** 29.11.2021 11:42  
**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	29.11.2021 11:45 01.12.2021 07:20
Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	ISO 6222:1999, MB	< 10	CFU/mL	29.11.2021 11:45 02.12.2021 08:24
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014 in Amd. 1:2016, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	29.11.2021 11:45 30.11.2021 13:03
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014 in Amd. 1:2016, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	29.11.2021 11:45 30.11.2021 13:00
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	29.11.2021 11:45 30.11.2021 13:04
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	29.11.2021 11:45 01.12.2021 08:08

**Analitik:**  
Mojca Šoštarič, univ.dipl.mikr.

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

Elektronsko podpisal Mojca Šoštarič, univ.dipl.mikr. ob 02.12.2021 15:37:32

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>.