



## Poročilo o izvedeni nalogi

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

Evidenčna oznaka: 2141a-19/8293-21/88422

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, 20.09.2021

Vodja naloge:

Sandra Mertik, dipl. inž.kem.tehnol. (UN)

Elektronsko podpisal namestnik Žan Hrenič, dipl.san.inž.ob 20.09.2021 11:35:44

Oddelek za okolje in zdravje Maribor  
Vodja oddelka:

mag. Emil Žerjal, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

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:** LV Okoška gora - Dovnik, Okoška gora 46 a  
**Številka vzorca:** 21/88422  
**Namen:** Notranji nadzor  
**Naročnik:** VODOVODNA ZADRUGA POHORSKI IZVIRI Z OMEJENO ODGOVORNOSTJO,  
VINARJE 74, 2316 Zgornja Ložnica  
**Vzorec odvzel:** Mitja Trojner, NLZOH OOV Maribor  
**Čas odvzema:** 14.09.2021 11:30  
**Mesto odvzema:** Vodovodna zadruga Pohorski izviri, LV Okoška gora - Dovnik, Okoška gora 46 a  
**Vzorec sprejel:** Mitja Trojner  
**Kraj in čas sprejema:** Maribor, 14.09.2021 12:27

## 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-19/8293-21/88422-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-19/8293-21/88422-M



## Poročilo o preskušanju

<b>Vzorec:</b>	LV Okoška gora - Dovnik, Okoška gora 46 a		
<b>Matriks:</b>	Pitna voda		
<b>Številka vzorca:</b>	21/88422		
<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 153721, 14.09.2021		
<b>Mesto odvzema:</b>	Vodovodna zadruga Pohorski izviri, LV Okoška gora - Dovnik, Okoška gora 46 a		
<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>	20.09.2021
<b>Datum in ura:</b>	14.09.2021 11:30	<b>Datum in ura:</b>	14.09.2021 12:27
<b>Odvzel:</b>	Mitja Trojner, NLZOH OOO Maribor	<b>Sprejel:</b>	Mitja Trojner

## Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Terenske meritve</b>					
Temperatura vode	19.6	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	14.09.21 14.09.21

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal namestnik Darja Repnik, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob 20.09.2021  
13:32:27

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

<b>Vzorec:</b>	LV Okoška gora - Dovnik, Okoška gora 46 a	
<b>Matriks:</b>	Pitna voda	
<b>Številka vzorca:</b>	21/88422; Lab. št.: 21/19514	
<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>Mesto odvzema:</b>	Vodovodna zadruga Pohorski izviri, LV Okoška gora - Dovnik, Okoška gora 46 a	
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem	
<b>Odvzem vzorca</b>	<b>Prevzem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b> 17.09.2021
<b>Datum in ura:</b> 14.09.2021 11:30	<b>Datum in ura:</b> 14.09.2021 12:48	
<b>Odvzel:</b> Mitja Trojner, NLZOH OOO Maribor	<b>Prevzel:</b> 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	14.09.2021 12:56 16.09.2021 08:14
Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	ISO 6222:1999, MB	< 10	CFU/mL	14.09.2021 12:56 17.09.2021 08:16
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014 in Amd. 1:2016, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	14.09.2021 12:56 15.09.2021 12:30
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014 in Amd. 1:2016, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	14.09.2021 12:56 15.09.2021 12:30
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	14.09.2021 12:56 15.09.2021 12:30
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	14.09.2021 12:56 16.09.2021 07:28

Analitik:  
Mojca Šoštarič, univ.dipl.mikr.

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

Elektronsko podpisal Mojca Šoštarič, univ.dipl.mikr. ob 17.09.2021 09:54:14

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>.