



## Poročilo o izvedeni nalogi

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

Evidenčna oznaka: 2300-19/8293-24/2296

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

Vodja naloge: Sandra Mertik, mag.inž.kem.teh.

Maribor, 23.01.2024

Oddelek za pitne in kopalne vode  
Vodja naloge:

Sandra Mertik, mag.inž.kem.teh.

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 - LV Okoška gora - Dovnik, Okoška gora 46 a  
**Številka vzorca:** 24/2296  
**Namen:** Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo  
**Naročnik:** VODOVODNA ZADRUGA POHORSKI IZVIRI Z OMEJENO ODGOVORNOSTJO,  
VINARJE 74, 2316 Zgornja Ložnica  
**Vzorec odvzel:** Leon Mihelič, NLZOH OPKV  
**Čas odvzema:** 12.01.2024 09:57  
**Mesto odvzema:** Vodovodna zadruga Pohorski izviri, LV Okoška gora - Dovnik, Okoška gora 46 a  
**Vzorec sprejel:** Leon Mihelič  
**Kraj in čas sprejema:** Maribor, 12.01.2024 11:23

## Ocena skladnosti

Glede na rezultate opravljenih preiskav ugotavljamo, da je vzorec pitne vode skladen z Uredbo o pitni vodi (Uradni list RS št. 61/2023).

## Zdravstvena ocena

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

## Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-19/8293-24/2296-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-19/8293-24/2296-M



## Poročilo o preskušanju

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda - LV Okoška gora - Dovnik, Okoška gora 46 a		
<b>Matriks:</b>	Pitna voda		
<b>Številka vzorca:</b>	24/2296		
<b>Namen:</b>	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
<b>Naloga:</b>	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode vodovodna zadruga Pohorski izvir		
<b>Vodja naloge:</b>	Sandra Mertik, mag.inž.kem.teh.		
<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>Predmet vzorčenja:</b>	Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.		
<b>Plan vzorčenja:</b>	DN 205255, 12.01.2024		
<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> 23.01.2024	
<b>Datum in ura:</b> 12.01.2024 09:57	<b>Datum in ura:</b> 12.01.2024 11:23		
<b>Odvzel:</b> Leon Mihelič, NLZOH OPKV	<b>Sprejel:</b> Leon Mihelič		

## Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
<b>Terenske meritve</b>					
Temperatura vode	6.8	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	12.01.24 12.01.24

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:  
Sandra Mertik, mag.inž.kem.teh.

Elektronsko podpisal namestnik Žan Hrenič ob 23.01.2024 19:08

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

<b>Vzorec:</b>	Pitna voda - LV Okoška gora - Dovnik, Okoška gora 46 a		
<b>Matriks:</b>	Pitna voda		
<b>Številka vzorca:</b>	24/2296; Lab. št.: 24/587		
<b>Namen:</b>	Notranji nadzor		
<b>Naloga:</b>	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode vodovodna zadruga Pohorski izvir		
<b>Vodja naloge:</b>	Sandra Mertik, mag.inž.kem.teh.		
<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> 15.01.2024	
<b>Datum in ura:</b> 12.01.2024 09:57	<b>Datum in ura:</b> 12.01.2024 11:26		
<b>Odvzel:</b> Leon Mihelič, NLZOH OPKV	<b>Prevzel:</b> Diana Krčmar		

### 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	12.01.2024 11:46 15.01.2024 07:23
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, MB	< 10	CFU/mL	12.01.2024 11:46 15.01.2024 07:22
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	12.01.2024 11:46 13.01.2024 10:45
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	12.01.2024 11:46 13.01.2024 10:45
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	12.01.2024 11:46 13.01.2024 10:45
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	12.01.2024 11:46 15.01.2024 06:49

Analitik:  
Tjaša Frangež, univ.dipl.mikr.

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

Elektronsko podpisal Tjaša Frangež, univ.dipl.mikr. ob 15.01.2024 08:29:27

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>.