



## Poročilo o izvedeni nalogi

### Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode KS Zgornja Ložnica

Evidenčna oznaka: 2141a-16/8706-20/24490

Naročnik: OBČINA SLOVENSKA BISTRICA KRAJEVNA SKUPNOST ZGORNJA LOŽNICA  
ZGORNJA LOŽNICA 43  
2316 Zgornja Ložnica

Naročilo: Pogodba št. 2002/06-44, 17.03.2014

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, 16.03.2020

Vodja naloge:

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

Elektronsko podpisal Sandra Mertik, dipl. inž.kem.tehnol. (UN) ob 16.03.2020 10:50:18

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 Gladomes, Tomažič  
**Številka vzorca:** 20/24490  
**Namen:** Notranji nadzor  
**Naročnik:** OBČINA SLOVENSKA BISTRICA KRAJEVNA SKUPNOST ZGORNJA LOŽNICA,  
ZGORNJA LOŽNICA 43, 2316 Zgornja Ložnica  
**Vzorec odvzel:** Mitja Trojner, NLZOH OOO Maribor  
**Čas odvzema:** 10.03.2020 08:00  
**Mesto odvzema:** KS Zg. Ložnica, LV Gladomes, Tomažič  
**Vzorec sprejel:** Mitja Trojner  
**Kraj in čas sprejema:** Maribor, 10.03.2020 13:17

## 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-16/8706-20/24490-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-16/8706-20/24490-M



## Poročilo o preskušanju

<b>Vzorec:</b>	LV Gladomes, Tomažič		
<b>Številka vzorca:</b>	20/24490		
<b>Namen:</b>	Notranji nadzor		
<b>Naloga:</b>	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode KS Zgornja Ložnica		
<b>Vodja naloge:</b>	Sandra Mertik, dipl. inž.kem.tehnol. (UN)		
<b>Naročnik:</b>	OBČINA SLOVENSKA BISTRICA KRAJEVNA SKUPNOST ZGORNJA LOŽNICA, ZGORNJA LOŽNICA 43, 2316 Zgornja Ložnica		
<b>Naročilo:</b>	Pogodba št. 2002/06-44, 17.03.2014		
<b>Plan vzorčenja:</b>	DN 100992, 10.03.2020		
<b>Mesto odvzema:</b>	KS Zg. Ložnica, LV Gladomes, Tomažič		
<b>Metoda vzorčenja:</b>	ISO 5667-5: 2006		
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
<b>Odvzem vzorca</b>	<b>Sprejem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b> 16.03.2020	
<b>Datum in ura:</b> 10.03.2020 08:00	<b>Datum in ura:</b> 10.03.2020 13:17		
<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	9.0	°C		SIST DIN 38404-C4: 2000, na mestu odvzema	10.03.20 10.03.20
pH	7.3			ISO 10523: 2008, na mestu odvzema	10.03.20 10.03.20
Električna prevodnost (20°C)	140	µS/cm		EN 27888:1993, na mestu odvzema	10.03.20 10.03.20
Klor-prosti	0.36	mg/L		SIST EN ISO 7393-2: 2018, na mestu odvzema	10.03.20 10.03.20

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

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

Elektronsko podpisal namestnik dr. Nataša Sovič, univ. dipl. inž. kem. tehnol. ob  
16.03.2020 10:52:44

Rezultati se nanašajo izključno na preskušani 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 Gladomes, Tomažič	<b>Prevzem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b> 13.03.2020
<b>Številka vzorca:</b>	20/24490; Lab. št.: 20/6133	<b>Datum in ura:</b>	10.03.2020 13:29
<b>Namen:</b>	Notranji nadzor	<b>Prevzel:</b>	Bojana Žnuderl
<b>Naloga:</b>	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode KS Zgornja Ložnica		
<b>Vodja naloge:</b>	Sandra Mertik, dipl. inž.kem.tehnol. (UN)		
<b>Naročnik:</b>	OBČINA SLOVENSKA BISTRICA KRAJEVNA SKUPNOST ZGORNJA LOŽNICA, ZGORNJA LOŽNICA 43, 2316 Zgornja Ložnica		
<b>Naročilo:</b>	Pogodba št. 2002/06-44, 17.03.2014		
<b>Mesto odvzema:</b>	KS Zg. Ložnica, LV Gladomes, Tomažič		
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
<b>Odvzem vzorca</b>			
<b>Datum in ura:</b>	10.03.2020 08:00		
<b>Odvzel:</b>	Mitja Trojner, NLZOH OOO Maribor		

### Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	ISO 6222:1999, MB	< 10	CFU/mL	10.03.2020 13:42 12.03.2020 07:18
Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	ISO 6222:1999, MB	< 10	CFU/mL	10.03.2020 13:42 13.03.2020 07:16
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014/Amd.1:2016, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	10.03.2020 13:42 11.03.2020 13:28
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014/Amd.1:2016, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	10.03.2020 13:42 11.03.2020 13:28
Clostridium perfringens	ISO 14189:2013, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	10.03.2020 13:42 11.03.2020 13:28
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, MB	ni najdeno	CFU/100 mL	10.03.2020 13:42 12.03.2020 10:17

Analitik:  
Tjaša Frangež, univ.dipl.mikr.

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

Elektronsko podpisal Mojca Šoštarič, univ.dipl.mikr. ob 13.03.2020 15:58:54

Rezultati se nanašajo izključno na preskušani 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>.