



## Poročilo o izvedeni nalogi

### Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - Pomurski vodovod sistem A

Evidenčna oznaka: 2141a-14/8024-19/54530

Naročnik: EKO-PARK D.O.O. LENDAVA, JAVNO PODJETJE OKO-PARK KFT. LENDVA,  
KOZHASZNU VALLALAT  
GLAVNA ULICA 109  
9220 Lendava - Lendva

Delovni nalog: Pogodba št. 2141a-14/8024-18, Pogodba 2019, 22.11.2018

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, 22.05.2019

Vodja naloge:

Jožica Goričanec, dipl. san. inž.

Elektronsko podpisal Jožica Goričanec, dipl. san. inž. ob 22.05.2019 06:52:42

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.  
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>



## Podatki o vzorcu

**Vzorec:** Vodohran Turnišče - stolp, izpust  
**Številka vzorca:** 19/54530  
**Namen:** Naročilo  
**Naročnik:** EKO-PARK D.O.O. LENDAVA, JAVNO PODJETJE OKO-PARK KFT. LENDVA,  
KOZHASZNU VALLALAT, GLAVNA ULICA 109, 9220 Lendava - Lendva  
**Vzorec odvzel:** Jožica Goričanec, NLZOH OOOZ Maribor  
**Čas odvzema:** 17.05.2019 09:45  
**Mesto odvzema:** Pomurski vodovod sistem A, OO TURNIŠČE, Vodohran Turnišče - stolp, izpust  
**Vzorec sprejel:** Alenka Rožič  
**Kraj in čas sprejema:** MB, 17.05.2019 10:55

## 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-14/8024-19/54530-T

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4001-14/8024-19/54530-M



## Poročilo o preskušanju

<b>Vzorec:</b>	Vodohran Turnišče - stolp, izpust		
<b>Številka vzorca:</b>	19/54530		
<b>Namen:</b>	Naročilo		
<b>Naloga:</b>	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - Pomurski vodovod sistem A		
<b>Vodja naloge:</b>	Jožica Goričanec, dipl. san. inž.		
<b>Naročnik:</b>	EKO-PARK D.O.O. LENDAVA, JAVNO PODJETJE OKO-PARK KFT. LENDVA, KOZHASZNU VALLALAT, GLAVNA ULICA 109, 9220 Lendava - Lendva		
<b>Delovni nalog:</b>	Pogodba št. 2141a-14/8024-18, Pogodba 2019, 22.11.2018		
<b>Mesto odvzema:</b>	Pomurski vodovod sistem A, OO TURNIŠČE, Vodohran Turnišče - stolp, izpust		
<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> 22.05.2019	
<b>Datum in ura:</b> 17.05.2019 09:45	<b>Datum in ura:</b> 17.05.2019 10:55		
<b>Odvzel:</b> Jožica Goričanec, NLZOH OOO Maribor	<b>Sprejel:</b> Alenka Rožič		

### 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	11.5	°C		SIST DIN 38404-C4: 2000, na mestu odvzema	17.05.19 17.05.19
Temperatura zraka	8.0 #	°C		DIN 38404-4:1976, na mestu odvzema	17.05.19 17.05.19
pH	6.7			ISO 10523: 2008, na mestu odvzema	17.05.19 17.05.19
Električna prevodnost (20°C)	360	µS/cm		EN 27888:1993, na mestu odvzema	17.05.19 17.05.19
Klor-prosti	0.20	mg/L		SIST EN ISO 7393-2: 2018, na mestu odvzema	17.05.19 17.05.19
Vonj	brez posebnosti #			Onorm M 6620:2012, na mestu odvzema	17.05.19 17.05.19
Videz	brez posebnosti #			Onorm M 6620:2012, na mestu odvzema	17.05.19 17.05.19
Barva	brezbarvna #			Onorm M 6620:2012, na mestu odvzema	17.05.19 17.05.19
Motnost (senzorična)	ni moten #			Onorm M 6620:2012, na mestu odvzema	17.05.19 17.05.19

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  
22.05.2019 07:45:59



**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-14/8024-19/54530-T**

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>	Vodohran Turnišče - stolp, izpust		
<b>Številka vzorca:</b>	19/54530; lab.št.: 19/11046		
<b>Namen:</b>	Notranji nadzor		
<b>Naloga:</b>	Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode - Pomurski vodovod sistem A		
<b>Vodja naloge:</b>	Jožica Goričanec, dipl. san. inž.		
<b>Naročnik:</b>	EKO-PARK D.O.O. LENDAVA, JAVNO PODJETJE OKO-PARK KFT. LENDVA, KOZHASZNU VALLALAT, GLAVNA ULICA 109, 9220 Lendava - Lendava		
<b>Delovni nalog:</b>	Pogodba št. 2141a-14/8024-18, Pogodba 2019, 22.11.2018		
<b>Mesto odvzema:</b>	Pomurski vodovod sistem A, OO TURNIŠČE, Vodohran Turnišče - stolp, izpust		
<b>Stanje vzorca:</b>	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
<b>Odvzem vzorca</b>	<b>Prevzem vzorca</b>	<b>Datum poročila:</b> 21.05.2019	
<b>Datum in ura:</b> 17.05.2019 09:45	<b>Datum in ura:</b> 17.05.2019 11:40		
<b>Odvzel:</b> Jožica Goričanec, NLZOH OÖZ Maribor	<b>Prevzel:</b> Bojana Žnuderl		

### Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	ISO 6222:1999	< 10	CFU/mL	17.05.2019 12:48 20.05.2019 08:56
Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	ISO 6222:1999	< 10	CFU/mL	17.05.2019 12:48 20.05.2019 08:59
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014	ni najdeno	CFU/100 mL	17.05.2019 12:48 18.05.2019 12:53
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014	ni najdeno	CFU/100 mL	17.05.2019 12:48 18.05.2019 12:38
Enterokoki	ISO 7899-2:2000	ni najdeno	CFU/100 mL	17.05.2019 12:48 20.05.2019 09:05

Analitik:  
Petra Fric, dipl.san.inž.

Odgovorna oseba:  
Katja Zelenik, dr. vet. med.

Elektronsko podpisal Katja Zelenik, dr. vet. med. ob 21.05.2019 10:52:37

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>.