

PREJETO



**NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO**

Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor

CENTER ZA OKOLJE IN ZDRAVJE

Oddelek za okolje in zdravje Maribor

Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor, T: (02) 45 00 260, F: (02) 45 00 148, E: mb.coz@nlzoh.si

04. 03. 2015

## **Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode**

Maribor, februar 2015

**Naslov:** Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode

**Izvajalec:** Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano  
CENTER ZA OKOLJE IN ZDRAVJE  
Oddelek za okolje in zdravje Maribor  
Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor  
Telefon: +386 2 4500 260  
Telefaks: +386 2 4500 148  
Transakcijski račun: 01100-6000043285

**Naročnik:** Eko-park, d.o.o., Lendava  
Trg Ljudske pravice 5, 9220 Lendava

**Evidenčna oznaka:** 214a-14/8024-15/02762-V

**Delovni nalog:** PO14EKOPARK\_2 z dne 17.07.2014

**Dejavnost:** Pitne in kopalne vode

**Vodja dejavnosti:** Nataša Sovič, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

**Sodelavci:** Vesna Hrženjak, dr. med., spec.

**Skrbnik:** Nataša Sovič, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

*N. Sovič*

Maribor, 27.02.2015

ODDELEK ZA OKOLJE IN ZDRAVJE MARIBOR

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

## OSNOVNI PODATKI

<b>Vzorec:</b>	MV Lendava, DOŠ II., Lendava
<b>Evidenčna oznaka:</b>	214a-14/8024-15/02762-V
<b>Številka vzorca:</b>	15/02762
<b>Lastnik:</b>	Eko-park, d.o.o., Lendava, Trg Ljudske pravice 5, 9220 Lendava
<b>Plačnik:</b>	Eko-park, d.o.o., Lendava, Trg Ljudske pravice 5, 9220 Lendava
<b>Naročnik:</b>	Eko-park, d.o.o., Lendava, Trg Ljudske pravice 5, 9220 Lendava
<b>Vzorec odvzel:</b>	Branko Bakan
<b>Datum odvzema:</b>	23.02.2015
<b>Mesto odvzema:</b>	DOŠ II, Lendava
<b>Vzorec prevzel:</b>	Aleksandra Moik
<b>Datum prevzema:</b>	23.02.2015
<b>Kraj prevzema:</b>	Maribor
<b>Zaključek preiskave:</b>	27.02.2015

### Ocena rezultatov

Glede na rezultate opravljenih preiskav ocenjujemo, da je vzorec pitne vode skladen s Pravilnikom o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 19/2004, 35/2004, 26/2006, 92/2006 in 25/2009).

### Zdravstvena ocena

Glede na rezultate opravljenih preskušanj, ocenjujemo vzorec kot zdravstveno ustrezen, vodo kot varno za pitje.

### Priloge poročila

Priloga 1: Poročilo o terenskem delu z evidenčno oznako 214a-14/8024-15/02762-T.

Priloga 2: Rezultati mikrobiološke preiskave št.: 4/2015/1986.

**PRILOGA 1**

**Poročilo o terenskem delu z evidenčno oznako  
214a-14/8024-15/02762-T**

**NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO**

Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor

CENTER ZA OKOLJE IN ZDRAVJE

Oddelek za okolje in zdravje Maribor

Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor, T: (02) 45 00 260, F: (02) 45 00 148, E: mb.coz@nlzohsi

**POROČILO O VZORČENJU IN MERITVAH NA TERENU**

Evidenčna oznaka: 214a-14/8024-15/02762-T

Kraj, datum: Maribor, 27.02.2015

**Naloga**

Ime: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode

Skrbnik: Nataša Sovič, univ. dipl. inž. kem. tehnol. JS

Naročnik: Eko-park, d.o.o., Lendava, Trg Ljudske pravice 5, 9220 Lendava

Delovni nalog: PO14EKOPARK\_2 z dne 17.07.2014

**Vzorec**

Številka: 15/02762

Čas vzorčenja:

Oznaka: MV Lendava, DOŠ II., Lendava

23.02.2015 09:25

Odvzel: Branko Bakan

Metoda vzorčenja: ISO 5667-5: 2006

Mesto vzorčenja: Mestni vodovod Lendava - DOŠ II, Lendava

Oddelek za okolje in zdravje Maribor

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

Parameter	Rezultat	Normativ	Enota	Izraž. kot/na	Metoda, kraj izvedbe	Začetek Konec
	Opomba					
<b>Meritve na terenu</b>						
Temperatura vode	9,8		°C		DIN 38404-4: 1976, Mb	23.02.2015 23.02.2015
pH	7,1	(6,5-9,5) (f)			ISO 10523: 2008, Mb	23.02.2015 23.02.2015
Električna prevodnost (20°C)	200	2500	µS/cm		EN 27888: 1993, Mb	23.02.2015 23.02.2015
Klor-prosti	<0,030		mg/l		SIST EN ISO 7393-2: 2000, Mb	23.02.2015 23.02.2015

**Evidenčna oznaka:** 214a-14/8024-15/02762-T

**Kraj, datum:** Maribor, 27.02.2015

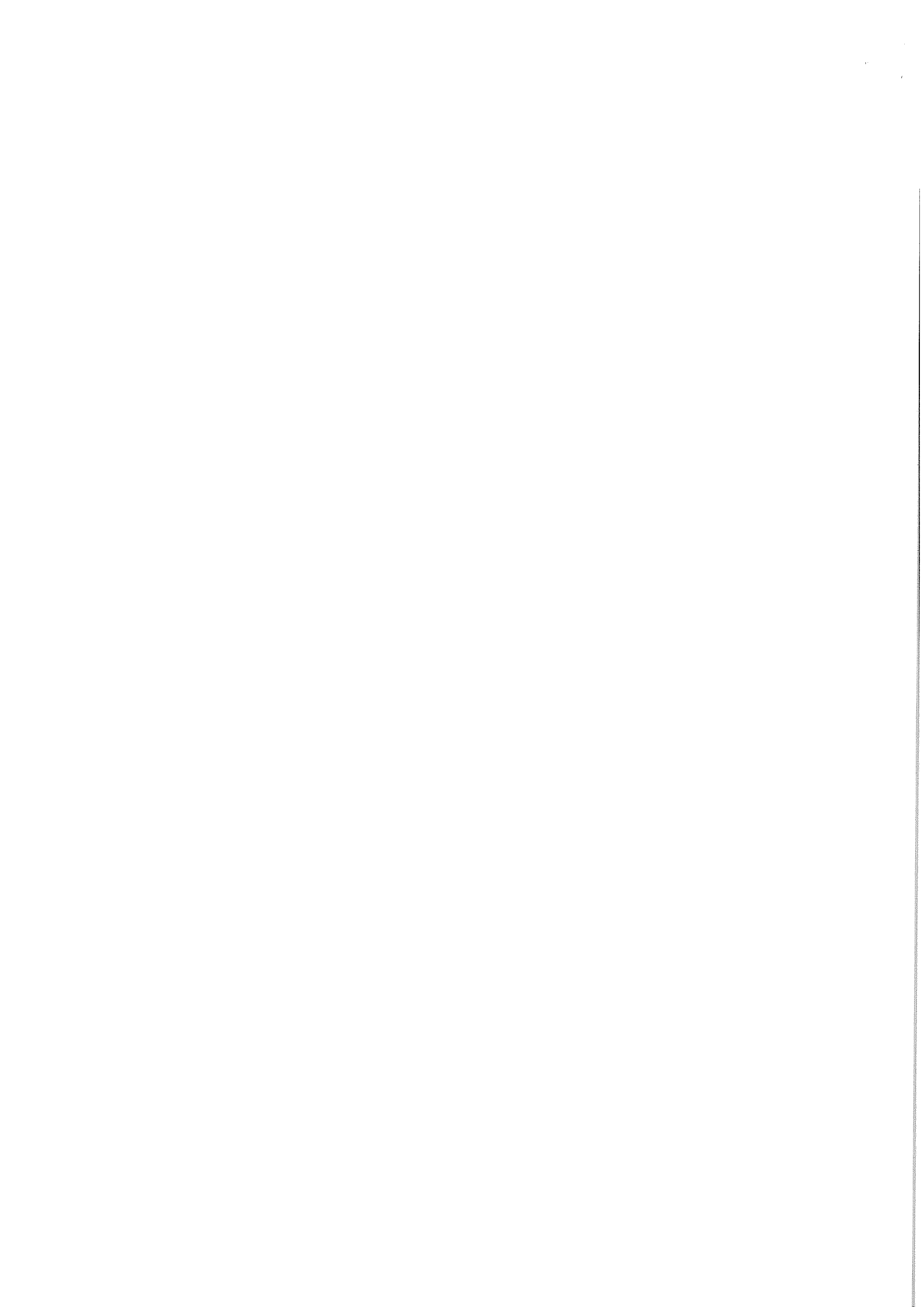
Pravilnik o pitni vodi (Ur.list RS, št. 19/2004, 35/2004, 26/2006, 92/2006 in 25/2009)

(f) Za vodo, namenjeno pakiranju je lahko najnižja vrednost 4,5.

S krepkimi znaki izpisan rezultat ne ustreza normativu, pri tem niso upoštevani podatki o merilni negotovosti.

Poročilo se brez pisnega dovoljenja oddelka ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.  
Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku.

## PRILOGA 2







**NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO**  
 Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor  
 CENTER ZA MIKROBIOLOŠKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN DRUGIH VZORCEV OKOLJA  
 Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Maribor  
 Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor, T: (02) 45 00 110, F: (02) 45 00 181, E: mbc.cma@nlzohsi



**SLOVENSKA  
AKREDITACIJA**  
 SIST EN ISO/IEC 17025  
 LP-014

## REZULTATI MIKROBIOLOŠKE PREISKAVE ŠT.: 4 / 2015 / 1986

### SPLOŠNI PODATKI

Naročnik: 25628 EKO-PARK D.O.O. LENDAVA OKO-PARK KF T. LENDVA  
 GLAVNA ULICA 109, 9220 LENDAVA - LENDVA

Proizvajalec:

Lastnik: 25628 EKO-PARK D.O.O. LENDAVA OKO-PARK KF T. LENDVA  
 GLAVNA ULICA 109, 9220 LENDAVA - LENDVA

Plačnik: 25628 EKO-PARK D.O.O. LENDAVA OKO-PARK KF T. LENDVA  
 GLAVNA ULICA 109, 9220 LENDAVA - LENDVA

Odvzemno mesto: MV LENDAVA, DOŠ II., LENDAVA

### PODATKI O VZORCU

Vzorec: PITNE VODE

15/02762

Vzorec odvzel(a): BAKAN BRANKO

Datum odvzema: 23.02.2015

Datum sprejema: 23.02.2015

Datum izvida: 26.02.2015

Laboratorijska št.: **4933**

Metoda	Parameter	LOD	Količina vzorca	Rezultat	Začetek anal. Konec anal.
ISO 9308-1:2000	Koliformne bakterije pri 37°C	1 CFU	100 ml	NI NAJDENO	23.02.2015 25.02.2015
ISO 9308-1:2000	Escherichia coli pri 44°C	1 CFU	100 ml	NI NAJDENO	23.02.2015 25.02.2015
ISO 7899-2:2001	Enterokoki pri 44°C	1 CFU	100 ml	NI NAJDENO	23.02.2015 25.02.2015
ISO 6222:1999	Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	1 CFU	1 ml	pod 10 CFU	23.02.2015 25.02.2015
ISO 6222:1999	Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	1 CFU	1 ml	pod 10 CFU	23.02.2015 26.02.2015

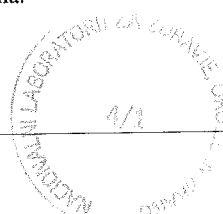
LOD: Meja detekcije - najnižje število mikroorganizmov, ki jih lahko določimo v vzorcu-

Podatki o merilni negotovosti so na voljo v laboratoriju.

Vzorec je bil v času do začetka analiz ustrezno hranjen. Izjavljamo, da se rezultati preiskave nanašajo izključno na preiskovani vzorec. Reprodukcijska poročila nepooblaščenim osebam ni dovoljena.

Preiskavo opravil(a):

Mojca Šoštarich  
 univ.dipl.mikr.



Vodja oddelka:  
 Katja Zelenik  
 dr.vet.med.

