



**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@ntzohsi

PREJETO

11. 12. 2015

## **Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode**

Maribor, december 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-14/8024-15/29921-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.

*te DR*

Maribor, 08.12.2015

ODDELEK ZA OKOLJE IN ZDRAVJE MARIBOR

Vodja oddelka: *Emil Žerjal*

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



## OSNOVNI PODATKI

**Vzorec:** MV LENDAVA, VODOHRAN Gregorčičeva ul. 3, celica 1  
**Evidenčna oznaka:** 214a-14/8024-15/29921-V  
**Številka vzorca:** 15/29921  
**Lastnik:** Eko-park, d.o.o., Lendava, Trg Ljudske pravice 5, 9220 Lendava  
**Plačnik:** Eko-park, d.o.o., Lendava, Trg Ljudske pravice 5, 9220 Lendava  
**Naročnik:** Eko-park, d.o.o., Lendava, Trg Ljudske pravice 5, 9220 Lendava  
**Vzorec odvzel:** Branko Bakan  
**Datum odvzema:** 04.12.2015  
**Mesto odvzema:** Vodohran Gregorčičeva 3 Lendava  
**Vzorec prevzel:** Alenka Rožič  
**Datum prevzema:** 04.12.2015  
**Kraj prevzema:** Maribor  
**Zaključek preiskave:** 08.12.2015

### 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-14/8024-15/29921-T.  
Priloga 2: Rezultati mikrobiološke preiskave št.: 2/2015/16164.

**PRILOGA 1**

Poročilo o terenskem delu z evidenčno oznako  
214a-14/8024-15/29921-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-14/8024-15/29921-T

Kraj, datum: Maribor, 08.12.2015

### Naloga

Ime: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode  
Skrbnik: Nataša Sovič, univ. dipl. inž. kem. tehnol. *na DR*  
Naročnik: Eko-park, d.o.o., Lendava, Trg Ljudske pravice 5, 9220 Lendava  
Delovni nalog: PO14EKOPARK\_2 z dne 17.07.2014

### Vzorec

Številka: 15/29921 Čas vzorčenja:  
Oznaka: MV LENDAVA, VODOHRAN Gregorčičeva ul. 3, celica 1 04.12.2015 08:30  
Odvzel: Branko Bakan  
Metoda vzorčenja: ISO 5667-5: 2006  
Mesto vzorčenja: Mestni vodovod Lendava - Vodohran Gregorčičeva 3 Lendava

Oddelek za okolje in zdravje Maribor

Vodja oddelka: *na DR*

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



### Rezultati

Parameter	Rezultat	Normativ	Enota	Izraž. kot/na	Metoda, kraj izvedbe	Začetek Konec
Meritve na terenu						
Temperatura vode	11,7		°C		DIN 38404-4: 1976, Mb	04.12.2015 04.12.2015
pH	7,6	(6,5-9,5) (f)			ISO 10523: 2008, Mb	04.12.2015 04.12.2015
Električna prevodnost (20°C)	200	2500	µS/cm		EN 27888: 1993, Mb	04.12.2015 04.12.2015
Klor-prosti	0,33		mg/l		SIST EN ISO 7393-2: 2000, Mb	04.12.2015 04.12.2015

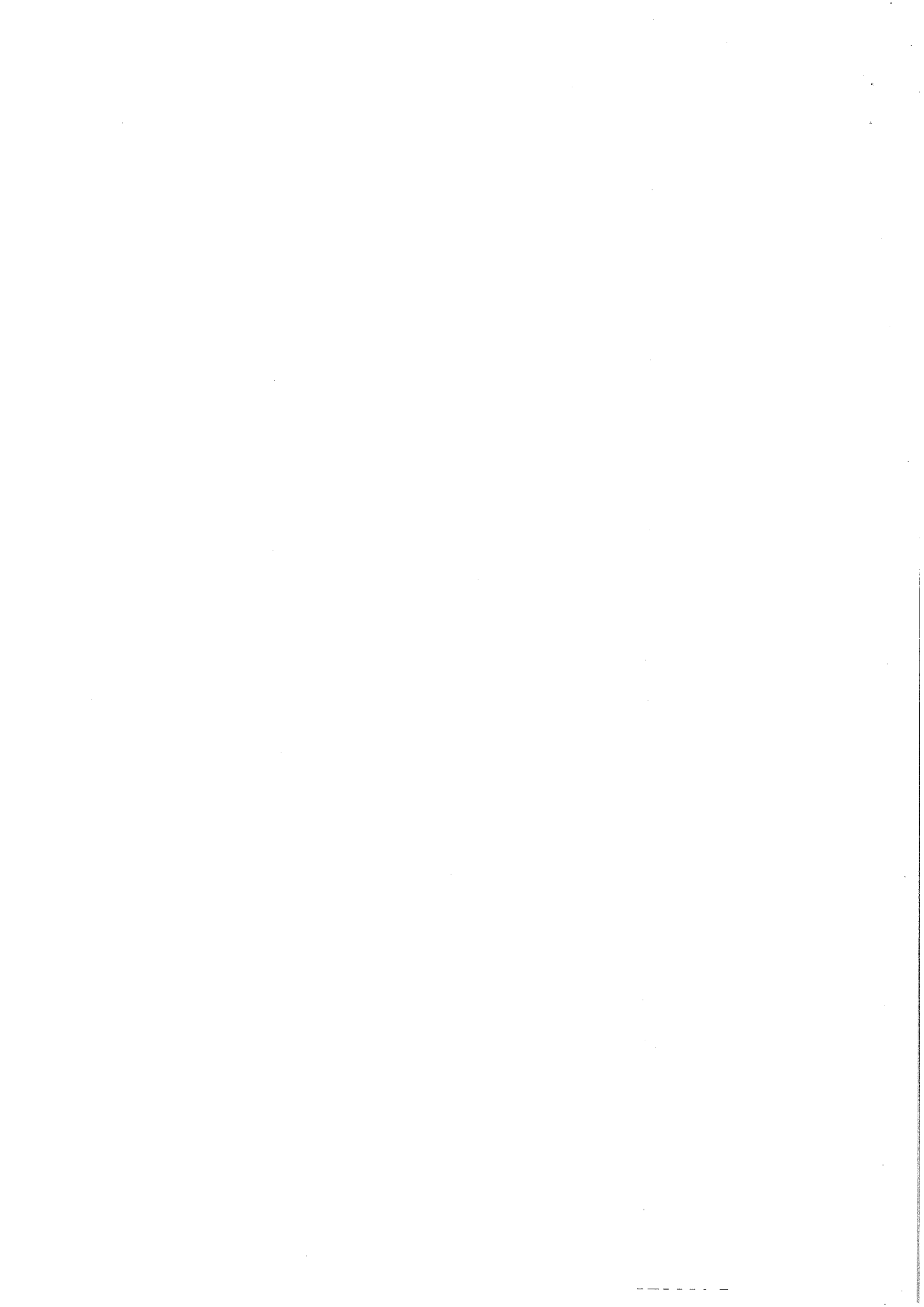
Evidenčna oznaka: 214a-14/8024-15/29921-T

Kraj, datum: Maribor, 08.12.2015

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.

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





**REZULTATI MIKROBIOLOŠKE PREISKAVE ŠT.: 2 / 2015 / 16164****SPLOŠNI PODATKI**

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

Proizvajalec:

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

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

Odvzemno mesto: MV LENDAVA, VODOHRAN GREGORČIČEVA ULICA

**PODATKI O VZORCU**

Vzorec: PITNE VODE  
15/29921; CELICA1

Vzorec odvezel(a): BRANKO BAKAN  
CENTER ZA OKOLJE IN ZDRAVJE  
Enota za vode in tla

Datum odvzema: 04.12.2015

Datum sprejema: 04.12.2015

Datum izvida: 07.12.2015

Laboratorijska št.: **37156**

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	04.12.2015 07.12.2015
ISO 9308-1:2000	Escherichia coli pri 44°C	1 CFU	100 ml	#NI NAJDENO	04.12.2015 07.12.2015
ISO 7899-2:2001	Enterokoki pri 44°C	1 CFU	100 ml	NI NAJDENO	04.12.2015 07.12.2015
ISO 6222:1999	Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	1 CFU	1 ml	pod 10	CFU 04.12.2015 07.12.2015
ISO 6222:1999	Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	1 CFU	1 ml	pod 10	CFU 04.12.2015 07.12.2015

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

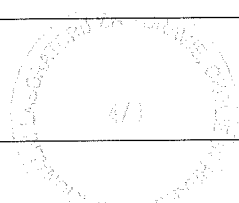
Podatki o merilni negotovosti so na voljo v laboratoriju.

Vzorec je bil v času do začetka analiz ustrezno hranjen. Izjavljamo, da se rezultati preiskave nanašajo izključno na preiskovani vzorec.

Reprodukcija poročila nepooblaščenim osebam ni dovoljena.

Preiskavo opravil(a):

Davorin Sabotin  
prof. biol., spec. mikr.



Vodja oddelka:  
Katja Zelenik  
dr. vet. med.

