



**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

2251670

01 01 2015

## **Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode**

Maribor, september 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.  
TRG LJUDSKE PRAVICE 005, LENDAVA, 9220 Lendava

**Evidenčna oznaka:** 214a-14/8024-15/22356-V

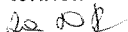
**Delovni nalog:** PO14EKOPARK\_2 z dne 17.07.2014

**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.



Maribor, 29.09.2015

ODDELEK ZA OKOLJE IN ZDRAVJE MARIBOR

Vodja oddelka: 

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

## OSNOVNI PODATKI

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Vzorec:</b>              | MV Lendava - Kvatro bar, Dolina                                  |
| <b>Evidenčna oznaka:</b>    | 214a-14/8024-15/22356-V  |
| <b>Številka vzorca:</b>     | 15/22356   |
| <b>Lastnik:</b>             | EKO-PARK, d.o.o., TRG LJUDSKE PRAVICE 005, LENDAVA, 9220 Lendava |
| <b>Plačnik:</b>             | EKO-PARK, d.o.o., TRG LJUDSKE PRAVICE 005, LENDAVA, 9220 Lendava |
| <b>Naročnik:</b>            | EKO-PARK, d.o.o., TRG LJUDSKE PRAVICE 005, LENDAVA, 9220 Lendava |
| <b>Vzorec odvezel:</b>      | Branko Bakan   |
| <b>Datum odvzema:</b>       | 23.09.2015   |
| <b>Mesto odvzema:</b>       | Kvatro bar, Dolina   |
| <b>Vzorec prevzel:</b>      | Alenka Rožič   |
| <b>Datum prevzema:</b>      | 23.09.2015   |
| <b>Kraj prevzema:</b>       | Maribor  |
| <b>Zaključek preiskave:</b> | 29.09.2015   |

### 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-14/8024-15/22356-T.  
Priloga 2: Rezultati mikrobiološke preiskave št.: 2/2015/12605.

**PRILOGA 1**

**Poročilo o terenskem delu z evidenčno oznako  
214a-14/8024-15/22356-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-14/8024-15/22356-T

Kraj, datum: Maribor, 29.09.2015

### Naloga

Ime: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode

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

Naročnik: EKO-PARK, d.o.o., TRG LJUDSKE PRAVICE 005, LENDAVA, 9220 Lendava

Delovni nalog: PO14EKOPARK\_2 z dne 17.07.2014

### Vzorec

Številka: 15/22356

Čas vzorčenja:

Oznaka: MV Lendava - Kvatro bar, Dolina

23.09.2015 08:35

Odvzel: Branko Bakan

Metoda vzorčenja: ISO 5667-5: 2006

Mesto vzorčenja: Mestni vodovod Lendava - Kvatro bar, Dolina

Oddelek za okolje in zdravje Maribor

Vodja oddelka: *ze MR*  
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             | 19,3     |               | °C    |               | DIN 38404-4: 1976, Mb        | 23.09.2015<br>23.09.2015 |
| pH                           | 7,2      | (6,5-9,5) (f) |       |               | ISO 10523: 2008, Mb          | 23.09.2015<br>23.09.2015 |
| Električna prevodnost (20°C) | 240      | 2500          | µS/cm |               | EN 27888: 1993, Mb           | 23.09.2015<br>23.09.2015 |
| Klor-prosti                  | <0,030   |               | mg/l  |               | SIST EN ISO 7393-2: 2000, Mb | 23.09.2015<br>23.09.2015 |

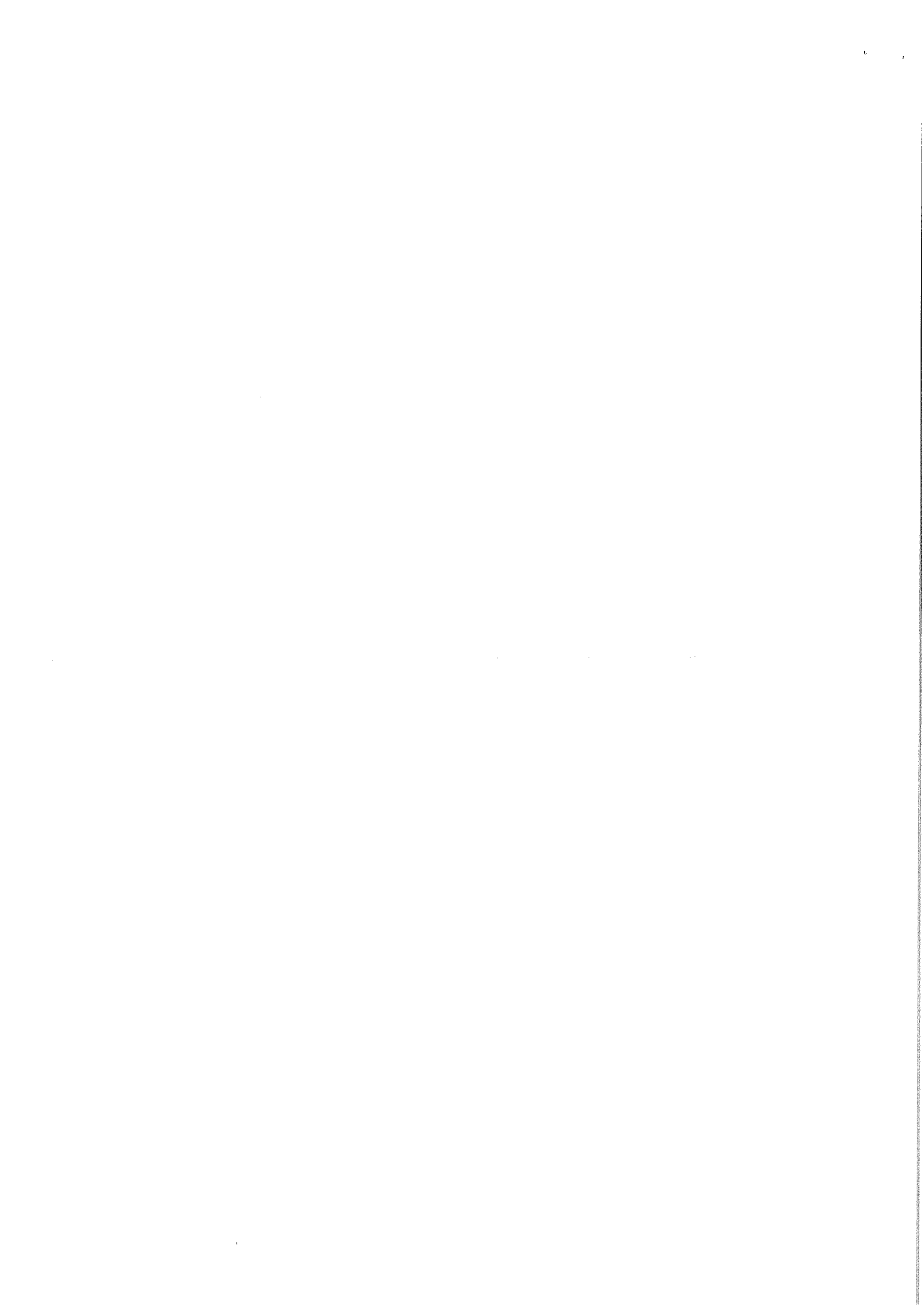
**Evidenčna oznaka:** 214a-14/8024-15/22356-T

**Kraj, datum:** Maribor, 29.09.2015

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 / 12605

### 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, KVATRO BAR,DOLINA

### PODATKI O VZORCU

Vzorec: PITNE VODE  
15/22356

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

Datum odvzema: 23.09.2015

Datum sprejema: 23.09.2015

Datum izvida: 28.09.2015

Laboratorijska št.: **28763**

| Metoda          | Parameter                               | LOD   | Količina vzorca | Rezultat    | Začetek anal.<br>Konec anal. |
|-----------------|---|-------|-----------------|-------------|------------------------------|
| ISO 9308-1:2000 | Koliformne bakterije pri 37°C           | 1 CFU | 100 ml          | #NI NAJDENO | 23.09.2015<br>25.09.2015     |
| ISO 9308-1:2000 | Escherichia coli pri 44°C               | 1 CFU | 100 ml          | #NI NAJDENO | 23.09.2015<br>25.09.2015     |
| ISO 7899-2:2001 | Enterokoki pri 44°C                     | 1 CFU | 100 ml          | NI NAJDENO  | 23.09.2015<br>25.09.2015     |
| ISO 6222:1999   | Skupno število mikroorganizmov pri 37°C | 1 CFU | 1 ml            | pod 10 CFU  | 23.09.2015<br>25.09.2015     |
| ISO 6222:1999   | Skupno število mikroorganizmov pri 22°C | 1 CFU | 1 ml            | pod 10 CFU  | 23.09.2015<br>26.09.2015     |

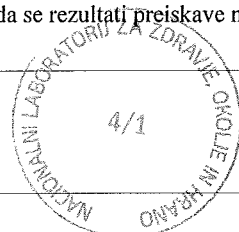
LOD: Meja detekcije - najnižje število mikroorganizmov, ki jih lahko določimo v vzorcu-

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):

2A Katja Zelenik  
dr.vet.med.



Vodja oddelka:  
Katja Zelenik  
dr.vet.med.

