



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

PREJETO

20. 02. 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.
TRG LJUDSKE PRAVICE 005, LENDAVA, 9220 Lendava

Evidenčna oznaka: 214a-14/8024-15/01907-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.

na b

Maribor, 13.02.2015

ODDELEK ZA OKOLJE IN ZDRAVJE MARIBOR

Vodja oddelka:

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

OSNOVNI PODATKI

| | |
|-----------------------------|--|
| Vzorec: | MV Lendava - Kvatro bar, Dolina |
| Evidenčna oznaka: | 214a-14/8024-15/01907-V |
| Številka vzorca: | 15/01907 |
| Lastnik: | EKO-PARK, d.o.o., TRG LJUDSKE PRAVICE 005, LENDAVA, 9220 Lendava |
| Plačnik: | EKO-PARK, d.o.o., TRG LJUDSKE PRAVICE 005, LENDAVA, 9220 Lendava |
| Naročnik: | EKO-PARK, d.o.o., TRG LJUDSKE PRAVICE 005, LENDAVA, 9220 Lendava |
| Vzorec odvzel: | Branko Bakan |
| Datum odvzema: | 09.02.2015 |
| Mesto odvzema: | Kvatro bar, Dolina |
| Vzorec prevzel: | Alenka Rožič |
| Datum prevzema: | 09.02.2015 |
| Kraj prevzema: | Maribor |
| Zaključek preiskave: | 13.02.2015 |

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-14/8024-15/01907-T.

Priloga 2: Rezultati mikrobiološke preiskave št.: 4/2015/1419.

PRILOGA 1

**Poročilo o terenskem delu z evidenčno oznako
214a-14/8024-15/01907-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-14/8024-15/01907-T

Kraj, datum: Maribor, 13.02.2015

Naloga

Ime: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode

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

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

Delovni nalog: PO14EKOPARK_2 z dne 17.07.2014

Vzorec

Številka: 15/01907

Čas vzorčenja:

Oznaka: MV Lendava - Kvatro bar, Dolina

09.02.2015 10:20

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:

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

Rezultati

| Parameter | Rezultat | Normativ | Enota | Izraž. kot/na | Metoda, kraj izvedbe | Začetek Konec |
|------------------------------|----------|---------------|-------|---------------|------------------------------|--------------------------|
| | Opomba | | | | | |
| Meritve na terenu | | | | | | |
| Temperatura vode | 11,3 | | °C | | DIN 38404-4: 1976, Mb | 09.02.2015 09.02.2015 |
| pH | 7,3 | (6,5-9,5) (f) | | | ISO 10523: 2008, Mb | 09.02.2015 09.02.2015 |
| Električna prevodnost (20°C) | 230 | 2500 | µS/cm | | EN 27888: 1993, Mb | 09.02.2015 09.02.2015 |
| Klor-prosti | <0,030 | | mg/l | | SIST EN ISO 7393-2: 2000, Mb | 09.02.2015 09.02.2015 |

Evidenčna oznaka: 214a-14/8024-15/01907-T

Kraj, datum: Maribor, 13.02.2015

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: mb.cma@nlzoh.si



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

REZULTATI MIKROBIOLOŠKE PREISKAVE ŠT.:4 / 2015 / 1419

SPLOŠNI PODATKI

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

Proizvajalec:

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

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

Odvzemno mesto: MV LENDAVA, KVATRO BAR,DOLINA

PODATKI O VZORCU

Vzorec: PITNE VODE
 15/01907

Vzorec odvezel(a): BAKAN BRANKO

Datum odvzema: 09.02.2015

Datum sprejema: 09.02.2015

Datum izvida: 12.02.2015

Laboratorijska št.: 3382

| 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 | 09.02.2015 11.02.2015 |
| ISO 9308-1:2000 | Escherichia coli pri 44°C | 1 CFU | 100 ml | NI NAJDENO | 09.02.2015 11.02.2015 |
| ISO 7899-2:2001 | Enterokoki pri 44°C | 1 CFU | 100 ml | NI NAJDENO | 09.02.2015 11.02.2015 |
| ISO 6222:1999 | Skupno število mikroorganizmov pri 37°C | 1 CFU | 1 ml | pod 10 CFU | 09.02.2015 11.02.2015 |
| ISO 6222:1999 | Skupno število mikroorganizmov pri 22°C | 1 CFU | 1 ml | pod 10 CFU | 09.02.2015 12.02.2015 |

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 ustrežno hranjen. Izjavljamo, da se rezultati preiskave nanašajo izključno na preiskovani vzorec.

Reprodukcija poročila nepooblaščenim osebam ni dovoljena.

Preiskavo opravil(a):

Mojca Šoštarich
 univ.dipl.mikr.

Vodja oddelka:
 Katja Zelenik
 dr.vet.med.

