



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

PREJETO

26. 02. 2014

Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode

Maribor, februar 2014

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, LENDAVALA, 9220 Lendava

Evidenčna oznaka: 2141-14/8024-14/03806-V

Delovni nalog: Aneks št. 2 N8/2010 k pogodbi št. N7/2008 z dne 15.01.2014

Dejavnost: Pitne in kopalne vode

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

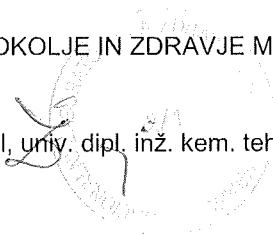
Sodelavci: Vesna Hrženjak, dr. med., spec.

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

Maribor, 18.02.2014

ODDELEK ZA OKOLJE IN ZDRAVJE MARIBOR

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



OSNOVNI PODATKI

| | |
|--------------------------|--|
| Vzorec: | MV Lendava, vrtec Gaberje |
| Evidenčna oznaka: | 2141-14/8024-14/03806-V |
| Številka vzorca: | 2014/03806 |
| 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 odvezel: | Branko Bakan |
| Datum odvzema: | 13.02.2014 |
| Mesto odvzema: | MV Lendava, vrtec Gaberje |
| Vzorec prevzel: | Alenka Rožič |
| Datum prevzema: | 13.02.2014 |
| Kraj prevzema: | Maribor |

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 2141-14/8024-14/03806-T.

Priloga 2: Rezultati mikrobiološke preiskave št.: 4/2014/1687.

PRILOGA 1

**Poročilo o terenskem delu z evidenčno oznako
2141-14/8024-14/03806-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: rmbcoz@nlzoh.si

POROČILO O VZORČENJU IN MERITVAH NA TERENU

Evidenčna oznaka: 2141-14/8024-14/03806-T

Kraj, datum: Maribor, 18.02.2014

Naloga

Ime: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode

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

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

Delovni nalog: Aneks št. 2 N8/2010 k pogodbi št. N7/2008 z dne 15.01.2014

Vzorec

Številka: 14/03806

Čas vzorčenja:

Oznaka: MV Lendava, vrtec Gaberje

13.02.2014 08:30

Odvzel: Branko Bakan

Metoda vzorčenja: ISO 5667-5: 2006

Mesto vzorčenja: Mestni vodovod Lendava - MV Lendava, vrtec Gaberje

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 | | | | | |
| Meritve na terenu | | | | | | |
| Temperatura vode | 7,9 | | °C | | DIN 38404-4: 1976, Mb | 13.02.2014 13.02.2014 |
| pH | 7,0 | (6,5-9,5) (f) | | | ISO 10523: 2008, Mb | 13.02.2014 13.02.2014 |
| Električna prevodnost (20°C) | 200 | 2500 | µS/cm | | EN 27888: 1993, Mb | 13.02.2014 13.02.2014 |
| Klor-prosti | 0,04 | | mg/l | | SIST EN ISO 7393-2: 2000, Mb | 13.02.2014 13.02.2014 |

Evidenčna oznaka: 2141-14/8024-14/03806-T

Kraj, datum: Maribor, 18.02.2014

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

T: (02) 45 00 100, F: (02) 45 00 225
E: info@rizik.si, W: www.rizik.si
ID za DDV: SI19651295
TRR: SI5601100-6000043285
BIC: BSLJIS2X, Banka Slovenije



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

CENTER ZA MIKROBIOLOŠKE ANALIZE ŽIVIL, VOD IN DRUGIH VZORCEV OKOLJA

Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Maribor

T: (02) 45 00 110, F: (02) 45 00 181

REZULTATI MIKROBIOLOŠKE PREISKAVE ŠT.:4 / 2014 / 1687

SPLOŠNI PODATKI

Naročnik: 25628 EKO-PARK D.O.O. LENDAVALSKA O KFT. LENDVA
TRG LJUDSKE PRAVICE 010, 9220 LENDVA - LENDVA

Proizvajalec:

Lastnik: 25628 EKO-PARK D.O.O. LENDAVALSKA O KFT. LENDVA
TRG LJUDSKE PRAVICE 010, 9220 LENDVA - LENDVA

Plačnik: 25628 EKO-PARK D.O.O. LENDAVALSKA O KFT. LENDVA
TRG LJUDSKE PRAVICE 010, 9220 LENDVA - LENDVA

Odvzemno mesto: MV LENDVA, VRTEC GABERJE

PODATKI O VZORCU

Vzorec: PITNE VODE
14/03806

Vzorec odvzel(a): BAKAN BRANKO

Datum odvzema: 13.02.2014

Datum sprejema: 13.02.2014

Datum izvida: 17.02.2014

Laboratorijska št.: **4023**

| 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 | 13.02.2014 15.02.2014 |
| ISO 9308-1:2000 | Escherichia coli pri 44°C | 1 CFU | 100 ml | NI NAJDENO | 13.02.2014 15.02.2014 |
| ISO 7899-2:2001 | Enterokoki pri 44°C | 1 CFU | 100 ml | NI NAJDENO | 13.02.2014 15.02.2014 |
| ISO 6222:1999 | Skupno število mikroorganizmov pri 37°C | 1 CFU | 1 ml | pod 10 CFU | 13.02.2014 15.02.2014 |
| ISO 6222:1999 | Skupno število mikroorganizmov pri 22°C | 1 CFU | 1 ml | pod 10 CFU | 13.02.2014 17.02.2014 |

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):

Mojca Šoštarič
univ.dipl.mikr.

Vodja oddelka:
Katja Zelenik
dr.vet.med.

