



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

08. 12. 2014

Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode

Maribor, december 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: 214a-14/8024-14/27149-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, 02.12.2014

ODDELEK ZA OKOLJE IN ZDRAVJE MARIBOR

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

OSNOVNI PODATKI

Vzorec:	MV Lendava, črpališče Gaberje
Evidenčna oznaka:	214a-14/8024-14/27149-V
Številka vzorca:	14/27149
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:	27.11.2014
Mesto odvzema:	MV Lendava - črpališče Gaberje
Vzorec prevzel:	Aleksandra Moik
Datum prevzema:	27.11.2014
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 214a-14/8024-14/27149-T.
Priloga 2: Rezultati mikrobiološke preiskave št.: 4/2014/14778.

PRILOGA 1

**Poročilo o terenskem delu z evidenčno oznako
214a-14/8024-14/27149-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-14/8024-14/27149-T

Kraj, datum: Maribor, 02.12.2014

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, LENDAVA, 9220 Lendava

Delovni nalog: PO14EKOPARK_2 z dne 17.07.2014

Vzorec

Številka: 14/27149

Čas vzorčenja:

Oznaka: MV Lendava, črpališče Gaberje

27.11.2014 09:40

Odvzel: Branko Bakan

Metoda vzorčenja: ISO 5667-5: 2006

Mesto vzorčenja: Mestni vodovod Lendava - MV Lendava - črpališče Gaberje

Oddelek za okolje in zdravje Maribor

Vodja oddelka: *Emil Žerjal*
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	11,9		°C		DIN 38404-4: 1976, Mb	27.11.2014 27.11.2014
pH	7,1	(6,5-9,5) (f)			ISO 10523: 2008, Mb	27.11.2014 27.11.2014
Električna prevodnost (20°C)	200	2500	µS/cm		EN 27888: 1993, Mb	27.11.2014 27.11.2014
Klor-prosti	0,040		mg/l		SIST EN ISO 7393-2: 2000, Mb	27.11.2014 27.11.2014

Evidenčna oznaka: 214a-14/8024-14/27149-T

Kraj, datum: Maribor, 02.12.2014

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
 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 / 2014 / 14778

SPLOŠNI PODATKI

Naročnik: 62603 EKOPARK D.O.O.
 TRG LJUDSKE PRAVICE 10, 9220 LENDAVALA

Proizvajalec:

Lastnik: 62603 EKOPARK D.O.O.
 TRG LJUDSKE PRAVICE 10, 9220 LENDAVALA

Plačnik: 62603 EKOPARK D.O.O.
 TRG LJUDSKE PRAVICE 10, 9220 LENDAVALA

Odvzemno mesto: MV LENDAVALA, ČRPALIŠČE GABERJE

PODATKI O VZORCU

Vzorec: PITNE VODE
 14/27149

Vzorec odvezel(a): BAKAN BRANKO

Datum odvzema: 27.11.2014

Datum sprejema: 27.11.2014

Datum izvida: 01.12.2014

Laboratorijska št.: **36490**

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	28.11.2014 01.12.2014
ISO 9308-1:2000	Escherichia coli pri 44°C	1 CFU	100 ml	NI NAJDENO	28.11.2014 01.12.2014
ISO 7899-2:2001	Enterokoki pri 44°C	1 CFU	100 ml	NI NAJDENO	28.11.2014 01.12.2014
ISO 6222:1999	Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	1 CFU	1 ml	pod 10	CFU 28.11.2014 01.12.2014
ISO 6222:1999	Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	1 CFU	1 ml	pod 10	CFU 28.11.2014 01.12.2014

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. Reprodukcijska poročila nepooblaščenim osebam ni dovoljena.

Preiskavo opravil(a):
 Katja Zelenik
 dr. vet. med.

Vodja oddelka:
 Katja Zelenik
 dr. vet. med.

