



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

1000000000

04.06.2016

Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode

Maribor, marec 2016

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-14/8024-16/05505-V

Delovni nalog: Naročilnica št. 214016, veza: ponudba PO14EKOPARK z dne 28.05.2014

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.

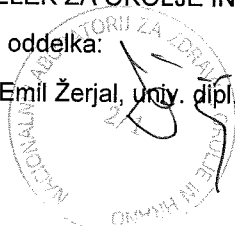
N. Sovič

Maribor, 31.03.2016

ODDELEK ZA OKOLJE IN ZDRAVJE MARIBOR

Vodja oddelka:

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



OSNOVNI PODATKI

Vzorec:	Pomurski vodovod krak A, omrežje Žitkovci 23
Evidenčna oznaka:	214a-14/8024-16/05505-V
Številka vzorca:	16/05505
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 odvezel:	Branko Bakan
Datum odvzema:	23.03.2016
Mesto odvzema:	omrežje Žitkovci 23
Vzorec prevzel:	Aleksandra Moik
Datum prevzema:	23.03.2016
Kraj prevzema:	Maribor
Zaključek preiskave:	26.03.2016

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-14/8024-16/05505-T.

Priloga 2: Rezultati mikrobiološke preiskave št.: 2/2016/3443.

PRILOGA 1

**Poročilo o terenskem delu z evidenčno oznako
214a-14/8024-16/05505-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



SLOVENSKA
AKREDITACIJA
SIST EN ISO/IEC 17025
LP-014

Rezultati, označeni z #, se
nanašajo na neakreditirano
dejavnost.

POROČILO O VZORČENJU IN MERITVAH NA TERENU

Evidenčna oznaka: 214a-14/8024-16/05505-T

Kraj, datum: Maribor, 31.03.2016

Naloga

Ime: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode
Skrbnik: Nataša Sovič, univ. dipl. inž. kem. tehnol. JS
Naročnik: Eko-park, d.o.o., Lendava, Trg Ljudske pravice 5, 9220 Lendava
Delovni nalog: Naročilnica št. 214016, veza: ponudba PO14EKOPARK z dne 28.05.2014

Vzorec

Številka: 16/05505 Čas vzorčenja: 23.03.2016 08:50
Oznaka: Pomurski vodovod krak A, omrežje Žitkovci 23
Odvzel: Branko Bakan
Metoda vzorčenja: ISO 5667-5: 2006
Mesto vzorčenja: Pomurski vodovod krak A - omrežje Žitkovci 23

Oddelek za okolje in zdravje Maribor
Vodja oddelka:
mag. Emil Žerjal, univ. dipl. inž. kem. tehnol.



Rezultati

- rezultati se nanašajo na neakreditirano dejavnost.

Parameter	Rezultat	Normativ	Enota	Izraž. kot/na	Metoda, kraj izvedbe	Začetek Konec
	Opomba					
Meritve na terenu						
Temperatura vode	9,3		°C		DIN 38404-4: 1976, Mb	23.03.2016 23.03.2016
pH	7,5	(6,5-9,5) (f)			ISO 10523: 2008, Mb	23.03.2016 23.03.2016
Električna prevodnost (20°C)	250	2500	µS/cm		EN 27888: 1993, Mb	23.03.2016 23.03.2016
Klor-prosti	# 0,08		mg/l		SIST EN ISO 7393-2: 2000, Mb	23.03.2016 23.03.2016

Evidenčna oznaka: 214a-14/8024-16/05505-T

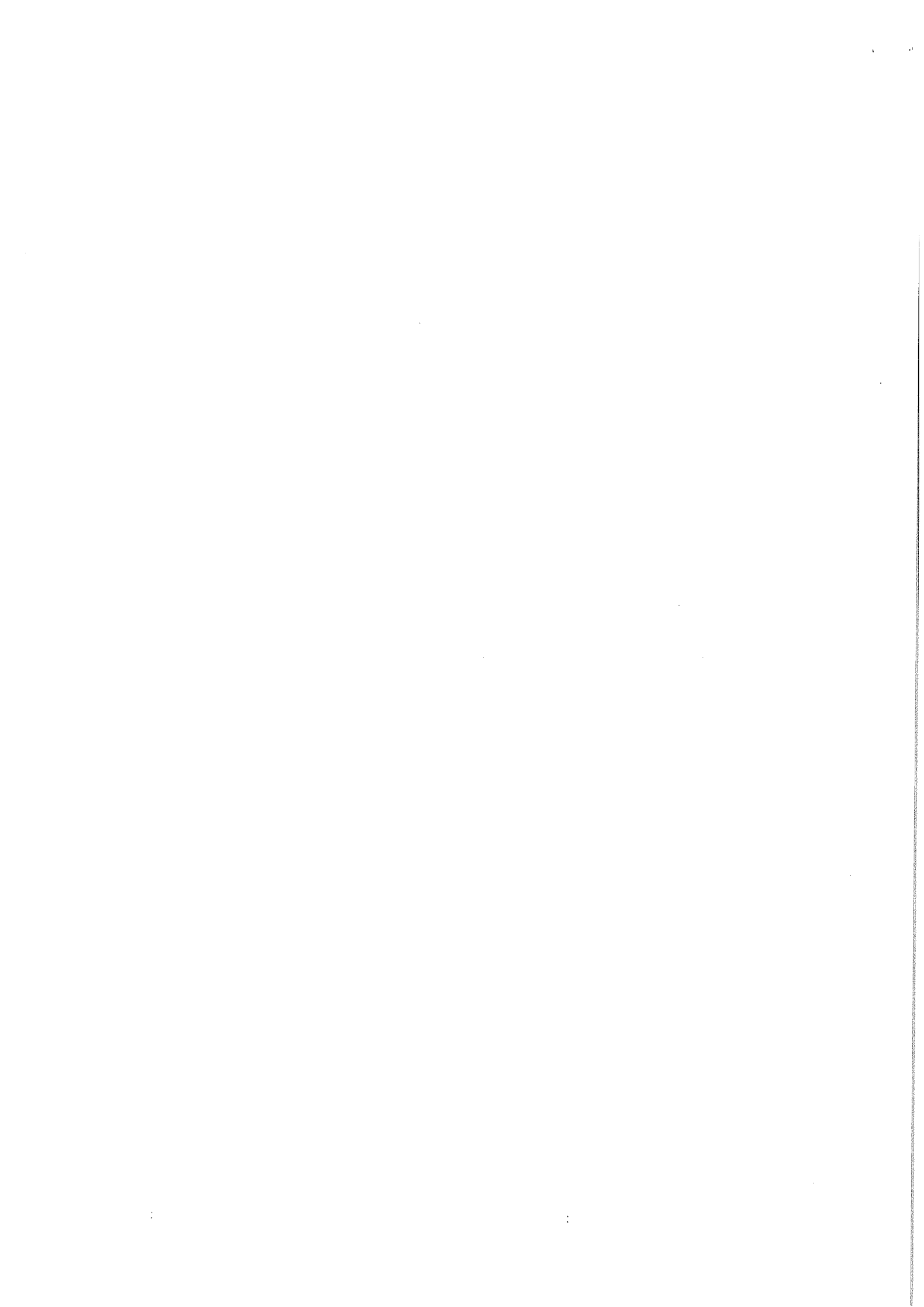
Kraj, datum: Maribor, 31.03.2016

Pravilnik o pitni vodi (Ur.list RS, št. 19/2004, 35/2004, 26/2006, 92/2006, 25/2009, 74/2015)

(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 / 2016 / 3443****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: POMURSKI VODOVOD KRAK A, OMREŽJE ŽITKOVCI 23

PODATKI O VZORCU

Vzorec: PITNE VODE
16/05505

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

Datum odvzema: 23.03.2016

Datum sprejema: 23.03.2016

Datum izvida: 29.03.2016

Laboratorijska št.: **6055**

Metoda	Parameter	LOD	Količina vzorca	Rezultat	Začetek anal. Konec anal.
ISO 9308-1:2014	Koliformne bakterije pri 37°C	1 CFU	100 ml	NI NAJDENO	23.03.2016 24.03.2016
ISO 9308-1:2014	Escherichia coli	1 CFU	100 ml	NI NAJDENO	23.03.2016 24.03.2016
ISO 6222:1999	Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	1 CFU	1 ml	pod 10 CFU	23.03.2016 25.03.2016
ISO 6222:1999	Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	1 CFU	1 ml	pod 10 CFU	23.03.2016 26.03.2016
ISO 7899-2:2001	Enterokoki pri 44°C	1 CFU	100 ml	NI NAJDENO	23.03.2016 25.03.2016

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

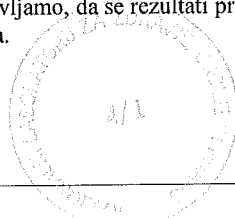
Podatki o merilni negotovosti so na voljo v laboratoriju.

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):

Katja Zelenik
dr.vet.med.



Predstojnik:
mag. Marija Lušicky
dr.vet.med.

