



NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO PREJETO

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

10. 11. 2015

Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode

Maribor, november 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., Lendava
Trg Ljudske pravice 5, 9220 Lendava

Evidenčna oznaka: 214a-14/8024-15/25686-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.

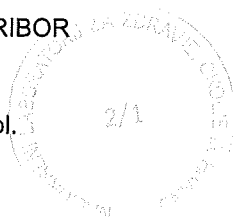
Skrbnik: Nataša Sovič, univ. dipl. inž. kem. tehnol.
ka DR

Maribor, 05.11.2015

ODDELEK ZA OKOLJE IN ZDRAVJE MARIBOR

Vodja oddelka:

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



OSNOVNI PODATKI

Vzorec:	MV LENDAVA, VODOHRAN BERDEN
Evidenčna oznaka:	214a-14/8024-15/25686-V
Številka vzorca:	15/25686
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 odvzel:	Branko Bakan
Datum odvzema:	27.10.2015
Mesto odvzema:	Vodohran Berden
Vzorec prevzel:	Aleksandra Moik
Datum prevzema:	27.10.2015
Kraj prevzema:	Maribor
Zaključek preiskave:	30.10.2015

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-14/8024-15/25686-T.

Priloga 2: Rezultati mikrobiološke preiskave št.: 2/2015/14238.

PRILOGA 1

**Poročilo o terenskem delu z evidenčno oznako
214a-14/8024-15/25686-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-14/8024-15/25686-T Kraj, datum: Maribor, 05.11.2015

Naloga

Ime: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode
Skrbnik: Nataša Sovič, univ. dipl. inž. kem. tehnol. *NS*
Naročnik: Eko-park, d.o.o., Lendava, Trg Ljudske pravice 5, 9220 Lendava
Delovni nalog: PO14EKOPARK_2 z dne 17.07.2014

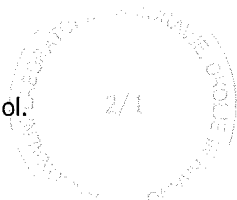
Vzorec

Številka: 15/25686 Čas vzorčenja: 27.10.2015 09:20
Oznaka: MV LENDAVA, VODOHRAN BERDEN
Odvzel: Branko Bakan
Metoda vzorčenja: ISO 5667-5: 2006
Mesto vzorčenja: Mestni vodovod Lendava - Vodohran Berden

Oddelek za okolje in zdravje Maribor

Vodja oddelka:

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



Rezultati

Parameter	Rezultat	Normativ	Enota	Izraž. kot/na	Metoda, kraj izvedbe	Začetek Konec
Temperatura vode	13,2			°C	DIN 38404-4: 1976, Mb	27.10.2015 27.10.2015
pH	7,6	(6,5-9,5) (f)			ISO 10523: 2008, Mb	27.10.2015 27.10.2015
Električna prevodnost (20°C)	210	2500	µS/cm		EN 27888: 1993, Mb	27.10.2015 27.10.2015
Klor-prosti	0,030		mg/l		SIST EN ISO 7393-2: 2000, Mb	27.10.2015 27.10.2015

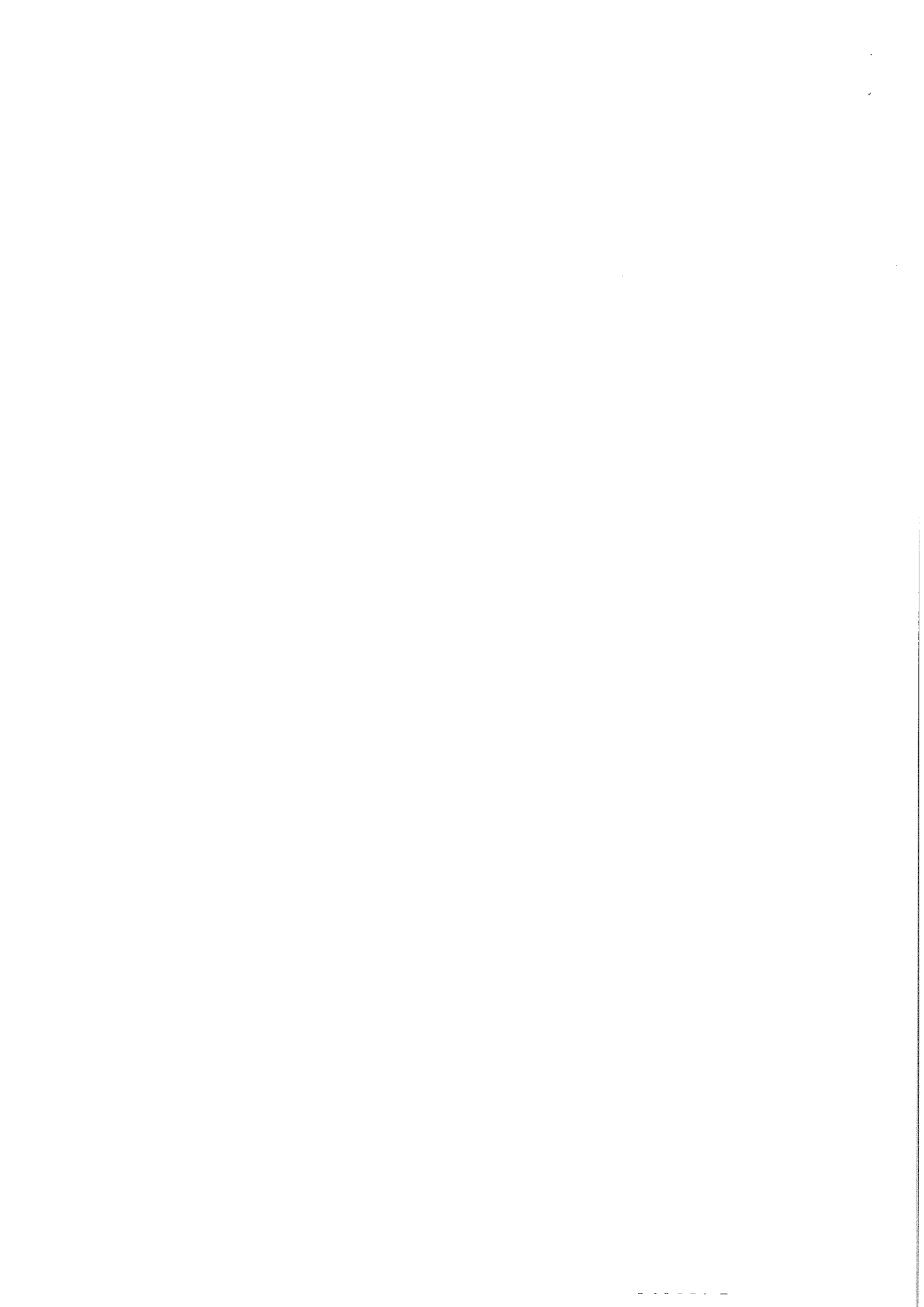
Evidenčna oznaka: 214a-14/8024-15/25686-T

Kraj, datum: Maribor, 05.11.2015

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 / 14238****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, VODOHRAN BERDEN

PODATKI O VZORCU

Vzorec: PITNE VODE
15/25686

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

Datum odvzema: 27.10.2015

Datum sprejema: 27.10.2015

Datum izvida: 30.10.2015

Laboratorijska št.: **32610**

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	27.10.2015 29.10.2015
ISO 9308-1:2000	Escherichia coli pri 44°C	1 CFU	100 ml	#NI NAJDENO	27.10.2015 29.10.2015
ISO 7899-2:2001	Enterokoki pri 44°C	1 CFU	100 ml	NI NAJDENO	27.10.2015 29.10.2015
ISO 6222:1999	Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	1 CFU	1 ml	pod 10 CFU	27.10.2015 29.10.2015
ISO 6222:1999	Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	1 CFU	1 ml	pod 10 CFU	27.10.2015 30.10.2015

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

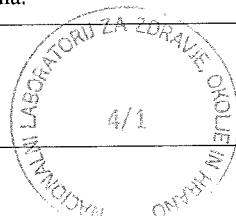
Podatki o merilni negotovosti so na voljo v laboratoriju.

Vzorec je bil v času do začetka analiz ustrezno hranjen. Izjavljamo, da se rezultati preiskave nanašajo izključno na preiskovani vzorec.

Reprodukcija poročila nepooblaščenim osebam ni dovoljena.

Preiskavo opravil(a):

Davorin Šabotin
prof. biol., spec. mikr.



Vodja oddelka:
Katja Zelenik
dr. vet. med.

