



1
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@nlzoh.si

13. 05. 2016

Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode

Maribor, maj 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.
TRG LJUDSKE PRAVICE 005, LENDAVALA, 9220 Lendava

Evidenčna oznaka: 214a-14/8024-16/08313-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.

Maribor, 12.05.2016

ODDELEK ZA OKOLJE IN ZDRAVJE MARIBOR

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

OSNOVNI PODATKI

Vzorec:	Pomurski vodovod krak A, hidrant Trnje 102
Evidenčna oznaka:	214a-14/8024-16/08313-V
Številka vzorca:	16/08313
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:	Štefan Ritlop
Datum odvzema:	21.04.2016
Mesto odvzema:	hidrant Trnje 102
Vzorec prevzel:	Alenka Rožič
Datum prevzema:	21.04.2016
Kraj prevzema:	Maribor
Zaključek preiskave:	26.04.2016

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, 25/2009 in 74/2015).

Priloge poročila

Priloga 1: Poročilo o preskusih z evidenčno oznako 214a-14/8024-16/08313-A.

Priloga 2: Poročilo o terenskem delu z evidenčno oznako 214a-14/8024-16/08313-T.

PRILOGA 1

**Poročilo o preskusih z evidenčno oznako
214a-14/8024-16/08313-A**



POROČILO O PRESKUSIH

Evidenčna oznaka: 214a-14/8024-16/08313-A Kraj, datum: Maribor, 12.05.2016

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

Vzorec

Številka: 16/08313 Čas vzorčenja: 21.04.2016 09:20
Oznaka: Pomurski vodovod krak A, hidrant Trnje 102 Čas sprejema: 21.04.2016 13:00
Odvzel: Štefan Ritlop

Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Maribor
Vodja oddelka:
dr. Boštjan Križanec, univ. dipl. inž. kem. tehnol.

Rezultati

Parameter	Rezultat	Normativ	Enota	Izraž. kot/na	Metoda, kraj izvedbe	Začetek Konec
Splošni fizikalno-kemijski parametri						
Motnost	1,0		NTU		ISO7027 - brez poglavja 5: 1999, Mb	22.04.2016 22.04.2016
Kovine in mikroelementi						
Železo	<100	200	µg/l	Fe	DIN 38406-32-1: 2000 [112], Mb	26.04.2016 26.04.2016
Mangan	16	50	µg/l	Mn	ISO 17294-2: 2003, Mb	22.04.2016 22.04.2016

[112] Vzorec je stabiliziran po ISO 5667-3

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

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Rezultati se nanašajo izključno na preiskan vzorec. Poročilo se brez pisnega dovoljenja oddelka ne sme reproducirati, razen v celoti.
Ne sme se uporabljati v reklamne namene.

Vzorec je bil v času do začetka analiz ustrežno hranjen.

Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku.

PRILOGA 2

**Poročilo o terenskem delu z evidenčno oznako
214a-14/8024-16/08313-T**



POROČILO O VZORČENJU IN MERITVAH NA TERENU

Evidenčna oznaka: 214a-14/8024-16/08313-T Kraj, datum: Maribor, 12.05.2016

Naloga

Ime: Spremljanje zdravstvene ustreznosti pitne vode
Skrbnik: Nataša Sovič, univ. dipl. inž. kem. tehnol. *JS*
Naročnik: EKO-PARK, d.o.o., TRG LJUDSKE PRAVICE 005, LENDAVA, 9220 Lendava
Delovni nalog: Naročilnica št. 214016, veza: ponudba PO14EKOPARK z dne 28.05.2014

Vzorec

Številka: 16/08313 Čas vzorčenja: 21.04.2016 09:20
Oznaka: Pomurski vodovod krak A, hidrant Trnje 102
Odvzel: Štefan Ritlop
Metoda vzorčenja: ISO 5667-5: 2006
Mesto vzorčenja: Pomurski vodovod krak A - hidrant Trnje 102

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	12,1		°C		DIN 38404-4: 1976, Mb	21.04.2016 21.04.2016
pH	6,7	(6,5-9,5) (f)			ISO 10523: 2008, Mb	21.04.2016 21.04.2016
Električna prevodnost (20°C)	230	2500	µS/cm		EN 27888: 1993, Mb	21.04.2016 21.04.2016
Klor-prosti	# 0,03		mg/l		SIST EN ISO 7393-2: 2000, Mb	21.04.2016 21.04.2016

Evidenčna oznaka: 214a-14/8024-16/08313-T

Kraj, datum: Maribor, 12.05.2016

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.