

PREJETO

29. 02. 2012



ZAVOD ZA ZDRAVSTVENO VARSTVO MARIBOR

Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor

http://www.zzv-mb.si



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

INŠTITUT ZA VARSTVO OKOLJA

Telefon: (02) 4500170

Telefaks: (02) 4500227

E-pošta: ivo@zzv-mb.si

ID za DDV: SI30447046

Številka transakcijskega računa: 01100-6030926630

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

POROČILO O PRESKUSIH

Evidenčna oznaka: 132-09/6-12/01274-A

Kraj, datum: Maribor, 24.02.2012

Naloga

Ime: Nadzor kakovosti pitne vode ZZV Murska Sobota

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

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

Delovni nalog: Pogodba št. N24/2010 z dne 09.06.2010

Vzorec

Številka: 12/01274

Čas vzorčenja:

Oznaka: Pitna voda - MV Lendava, črpališče
Gaberje

14.02.2012 09:45

Prinesitelj: ZZV MS (Žajdela)

Čas sprejema:

Odvzel: ZZV MS (Bakan)

14.02.2012 12:50

Oddelek za analizo kemijo

Vodja: *za*
Marjana Babič, univ. dipl. inž. kem. inž.

Inštitut za varstvo okolja

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

Rezultati

- rezultati se nanašajo na neakreditirano dejavnost.

Parameter	Rezultat Opomba	Normativ	Enota	Izraženo kot / na	Metoda (standard)	Začetek Konec
Splošni fizikalno-kemijski parametri						
Vonj	BREZ	(a)			# Interna metoda - vonj	15.02.2012 15.02.2012
pH	7,0	(6,5-9,5) (f)			ISO 10523: 2008 [76]	15.02.2012 15.02.2012
Električna prevodnost (20°C)	253	2500	µS/cm		EN 27888: 1993	15.02.2012 15.02.2012
Barva	<0,10	(a)	m-1		ISO 7887: 1994 [70]	15.02.2012 15.02.2012
Motnost	0,30	(a)	NTU		ISO 7027: 1999	15.02.2012 15.02.2012
Oksidativnost	<0,5	5	mg/l	O ₂	EN ISO 8467: 1995	15.02.2012 15.02.2012
Amonij	<0,013	0,5	mg/l	NH ₄	ISO 11732: 2005	15.02.2012 15.02.2012

Evidenčna oznaka: 132-09/6-12/01274-A

Kraj, datum: Maribor, 24.02.2012

Rezultati

- rezultati se nanašajo na neakreditirano dejavnost.

Parameter	Rezultat Opomba	Normativ	Enota	Izraženo kot / na	Metoda (standard)	Začetek Konec
Splošni fizikalno-kemijski parametri						
Nitrit	<0,007	0,5	mg/l	NO ₂	ISO 13395: 1996 [73]	15.02.2012 15.02.2012
Klorid	3,5	250	mg/l	Cl	# SM 4500-Cl B: 2005	15.02.2012 15.02.2012
Trihalometani						
Bromdiklorometan	<0,20		µg/l		EN ISO 15680: 2003 [103]	14.02.2012 17.02.2012
Dibromklorometan	<0,20		µg/l		EN ISO 15680: 2003 [103]	14.02.2012 17.02.2012
Tribromometan	<0,20		µg/l		EN ISO 15680: 2003 [103]	14.02.2012 17.02.2012
Triklorometan	<0,10		µg/l		EN ISO 15680: 2003 [103]	14.02.2012 17.02.2012
Trihalometani (vsota)	<0,2	100	µg/l		Izračun	

[70] T= 20° C, val.dol. 436 nm

[73] Metoda CFA

[76] T(meritve): 20 °C

[103] Avtomatski vzorčevalnik, 25 ml vzorca, koncentriranje vzorca s prepihanjem ("purge") ter zajemanje na pasti ("trap"), detekcija z MSD.

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

(a) Sprejemljiva za potrošnike in brez neobičajnih sprememb.

(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.

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Rezultati se nanašajo izključno na preiskan vzorec. Poročilo se brez pisnega dovoljenja inštituta ne sme reproducirati, razen v celoti.

Ne sme se uporabljati v reklamne namene.

Vzorec je bil v času do začetka analiz ustrezno hranjen.

Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne v inštitutu.