



## POROČILO O PRESKUSIH

Evidenčna oznaka: 132-09/6-13/09350-A

Kraj, datum: Maribor, 18.07.2013

### Naloga

Ime: Nadzor kakovosti pitne vode ZZV Murska Sobota  
Skrbnik: Nataša Sovič, univ. dipl. inž. kem. tehnol. *NS*  
Naročnik: EKO-PARK, d.o.o., TRG LJUDSKE PRAVICE 005, LENDAVALA, 9220 Lendava  
Delovni nalog: Pogodba št. N24/2010 z dne 09.06.2010

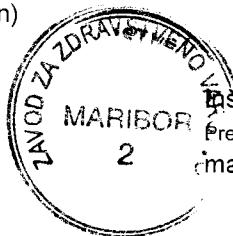
### Vzorec

Številka: 13/09350 Čas vzorčenja: 11.07.2013 09:00  
Oznaka: Pitna voda - MV Lendava, Malibu, Kapca  
Prinesitelj: ZZV MS (Cupar) Čas sprejema: 11.07.2013 14:25  
Odvzel: ZZV MS (Bakan)

Oddelek za analizo kemijo

Vodja:

Marjana Babič, univ. dipl. inž. kem. inž.



Inštitut za varstvo okolja

Predstojnik:

mag. Emil Žerjav, 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					
<b>Splošni fizikalno-kemijski parametri</b>						
Vonj	BREZ	(a)			# Interna metoda - vonj, Mb	12.07.2013 12.07.2013
pH	7,2	(6,5-9,5) (f)			ISO 10523: 2008 [76], Mb	12.07.2013 12.07.2013
Električna prevodnost (20°C)	260	2500	µS/cm		EN 27888: 1993, Mb	12.07.2013 12.07.2013
Barva	<0,10	(a)	m-1		ISO 7887: 2011 [70], Mb	12.07.2013 12.07.2013
Motnost	0,30	(a)	NTU		ISO 7027: 1999, Mb	12.07.2013 12.07.2013
Oksidativnost	<0,5	5	mg/l	O2	EN ISO 8467: 1995, Mb	12.07.2013 12.07.2013
Amonij	<0,013	0,5	mg/l	NH4	ISO 11732: 2005 [132], Mb	12.07.2013 12.07.2013

Evidenčna oznaka: 132-09/6-13/09350-A

Kraj, datum: Maribor, 18.07.2013

**Rezultati**

# - rezultati se nanašajo na neakreditirano dejavnost.

Parameter	Rezultat	Normativ	Enota	Izraž. kot/na	Metoda, kraj izvedbe	Začetek Konec
	Opomba					
<b>Splošni fizikalno-kemijski parametri</b>						
Nitrit	<0,007	0,5	mg/l	NO2	ISO 13395: 1996 <sup>[73]</sup> , Mb	12.07.2013 12.07.2013
Klorid	4,5	250	mg/l	Cl	# SM 4500-Cl B: 2005, Mb	12.07.2013 12.07.2013
<b>Trihalometani</b>						
Bromdiklorometan	<0,20		µg/l		EN ISO 15680: 2003 <sup>[103]</sup> , Mb	16.07.2013 18.07.2013
Dibromklorometan	0,20		µg/l		EN ISO 15680: 2003 <sup>[103]</sup> , Mb	16.07.2013 18.07.2013
Tribromometan	0,30		µg/l		EN ISO 15680: 2003 <sup>[103]</sup> , Mb	16.07.2013 18.07.2013
Triklorometan	<0,10		µg/l		EN ISO 15680: 2003 <sup>[103]</sup> , Mb	16.07.2013 18.07.2013
Trihalometani (vsota)	0,5	100	µg/l		Izračun, Mb	17.07.2013 18.07.2013

[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 prepihovanjem ("purge") ter zajemanje na pasti ("trap"), detekcija z MSD.

[132] Metoda CFA

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.

Rezultat v oglatem oklepaju pomeni, da je vsebnost parametra pod navedeno mejo zaznavanja (LOD). LOD je najnižja koncentracija analita, ki je detektirana, vendar ne vedno tudi kvantificirana.

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.