

prejeto 31.5.2013



**ZAVOD ZA ZDRAVSTVENO VARSTVO MARIBOR**  
 Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor <http://www.zzv-mb.si>  
**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



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

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

## POROČILO O PRESKUSIH

Evidenčna oznaka: 132-09/6-13/05626-A

Kraj, datum: Maribor, 27.05.2013

### Naloga

Ime: Nadzor kakovosti pitne vode ZZV Murska Sobota  
 Skrbnik: 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: 13/05626 Čas vzorčenja: 15.05.2013 10:45  
 Oznaka: Pitna voda - MV Lendava, vrtec Župančičeva ul. Čas sprejema: 15.05.2013 13:05  
 Prinesitelj: ZZV MS (Cupar)  
 Odvzel: ZZV MS (Bakan)

Oddelek za analizo kemije  
 Vodja: 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	Normativ	Enota	Izraž kot/na	Metoda, kraj izvedbe	Začetek Konec
<b>Splošni fizikalno-kemijski parametri</b>						
Vonj	BREZ	(a)			# Interna metoda - vonj, Mb	16.05.2013 16.05.2013
pH	7,0	(6,5-9,5) (f)			ISO 10523: 2008 [76], Mb	16.05.2013 16.05.2013
Električna prevodnost (20°C)	255	2500	µS/cm		EN 27888: 1993, Mb	16.05.2013 16.05.2013
Barva	<0,10	(a)	m-1		ISO 7887: 2011 [70], Mb	16.05.2013 16.05.2013
Motnost	0,20	(a)	NTU		ISO 7027: 1999, Mb	16.05.2013 16.05.2013
Oksidativnost	<0,5	5	mg/l	O <sub>2</sub>	EN ISO 8467: 1995, Mb	16.05.2013 16.05.2013
Amonij	<0,013	0,5	mg/l	NH <sub>4</sub>	ISO 11732: 2005 [132], Mb	16.05.2013 16.05.2013

Evidenčna oznaka: 132-09/6-13/05626-A

Kraj, datum: Maribor, 27.05.2013

## 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 [73], Mb	16.05.2013 16.05.2013
Klorid	4,5	250	mg/l	Cl	# SM 4500-Cl B: 2005, Mb	16.05.2013 16.05.2013

[70] T= 20° C, val.dol. 436 nm

[73] Metoda CFA

[76] T(meritve): 20 °C

[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.