

**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: 132-09/6-12/15047-A

Kraj, datum: Maribor, 10.12.2012

Naloga

Ime: Nadzor kakovosti pitne vode ZZV Murska Sobota
Vodja: Nataša Sovič, univ. dipl. inž. kem. tehnol. *NS*
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: 12/15047 Čas vzorčenja: 03.12.2012 08:20
Oznaka: Pitna voda - MV Lendava, dvojezična srednja šola Lendava Čas sprejema: 06.12.2012 14:00
Prinesitelj: ZZV MS (Žajdela)
Odvzel: ZZV MS (Bakan)

Oddelek za analizo kemijo

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 | Izraženo kot / na | Metoda (standard) | Začetek Konec |
|--------------------------------------|----------|---------------|-------|-------------------|-------------------------|--------------------------|
| Splošni fizikalno-kemijski parametri | | | | | | |
| Vonj | BREZ | (a) | | | # Interna metoda - vonj | 07.12.2012 07.12.2012 |
| pH | 7,4 | (6,5-9,5) (f) | | | ISO 10523: 2008 [76] | 07.12.2012 07.12.2012 |
| Električna prevodnost (20°C) | 266 | 2500 | µS/cm | | EN 27888: 1993 | 07.12.2012 07.12.2012 |
| Barva | <0,10 | (a) | m-1 | | ISO 7887: 2011 [70] | 07.12.2012 07.12.2012 |
| Motnost | 0,10 | (a) | NTU | | ISO 7027: 1999 | 07.12.2012 07.12.2012 |
| Oksidativnost | <0,5 | 5 | mg/l | O2 | EN ISO 8467: 1995 | 07.12.2012 07.12.2012 |
| Amonij | <0,013 | 0,5 | mg/l | NH4 | ISO 11732: 2005 [132] | 07.12.2012 07.12.2012 |

Evidenčna oznaka: 132-09/6-12/15047-A

Kraj, datum: Maribor, 10.12.2012

Rezultati

- rezultati se nanašajo na neakreditirano dejavnost.

| Parameter | Rezultat | 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] | 07.12.2012 07.12.2012 |
| Klorid | 4,5 | 250 | mg/l | Cl | # SM 4500-Cl B: 2005 | 07.12.2012 07.12.2012 |

[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.