

projeto 9. M. M



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: 132-09/6-11/14862-A

Kraj, datum: Maribor, 04.11.2011

Naloga

Ime: Nadzor kakovosti pitne vode ZZV Murska Sobota

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

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: 11/14862

Čas vzorčenja:

Oznaka: Pitna voda - MV Lendava, črpališče Gaberje

25.10.2011 10:40

Prinesitelj: ZZV MS (Bakan)

Čas sprejema:

25.10.2011 13:25

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 Opomba | Normativ | Enota | Izraženo kot / na | Metoda (standard) | Začetek Konec |
|---|--------------------|---------------|-------|----------------------|-------------------------|--------------------------|
| Splošni fizikalno-kemijski parametri | | | | | | |
| Vonj | BREZ | (a) | | | # Interna metoda - vonj | 26.10.2011 26.10.2011 |
| pH | 7,0 | (6,5-9,5) (f) | | | ISO 10523: 2008 [76] | 26.10.2011 26.10.2011 |
| Električna prevodnost (20°C) | 250 | 2500 | µS/cm | | EN 27888: 1993 | 26.10.2011 26.10.2011 |
| Barva | <0,10 | (a) | m-1 | | ISO 7887: 1994 [70] | 26.10.2011 26.10.2011 |
| Motnost | 0,30 | (a) | NTU | | ISO 7027: 1999 | 26.10.2011 26.10.2011 |
| Oksidativnost | 0,7 | 5 | mg/l | O2 | EN ISO 8467: 1995 | 26.10.2011 26.10.2011 |
| Amonij | <0,013 | 0,5 | mg/l | NH4 | ISO 11732: 2005 | 26.10.2011 26.10.2011 |

Evidenčna oznaka: 132-09/6-11/14862-A

Kraj, datum: Maribor, 04.11.2011

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] | 26.10.2011 26.10.2011 |
| Klorid | 3,5 | 250 | mg/l | Cl | # SM 4500-Cl B: 2005 | 26.10.2011 26.10.2011 |

[70] T= 20° C, val.dol. 436 nm

[73] Metoda CFA

[76] T(meritve): 20 °C

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.