

**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-014Rezultati, označeni z #, se
nanašajo na neakreditirano
dejavnost.**POROČILO O MERITVAH NA TERENU**

Evidenčna oznaka: 132-09/3556-11/06825-T

Kraj, datum: Maribor, 04.07.2011

Naloga

Ime: Izvajanje laboratorijskih preskusov za potrebe notranjega nadzora pitne vode
Vodja: Nataša Sovič, univ. dipl. inž. kem. tehnol. *JS*
Naročnik: Javno podjetje Vodovod-Kanalizacija, d.o.o., Ljubljana, Vodovodna cesta 90, 1000 Ljubljana
Delovni nalog: Naročilnica št. 4500004844 z dne 10.08.2010

Vzorec

Številka: 11/06825 Čas vzorčenja: 01.06.2011 08:20
Oznaka: Pitna voda - D Videm

Odvzel: Rok Mihalina, kem. tehn.

Metoda vzorčenja: ISO 5667-5: 2006



Oddelek za vode, prehrano in PSR

Vodja:

mag. Venčeslav Lapajne, univ. dipl. kem.

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 |
|------------------------------|----------|----------|-------|-------------------|--------------------|------------|------------|
| | Opomba | | | | | | |
| Meritve na terenu | | | | | | | |
| Temperatura vode | 16,9 | | °C | | DIN 38404-4: 1976 | 01.06.2011 | 01.06.2011 |
| Električna prevodnost (20°C) | 448 | | µS/cm | | EN 27888: 1993 | 01.06.2011 | 01.06.2011 |
| pH | 7,3 | | | | ISO 10523: 2008 | 01.06.2011 | 01.06.2011 |
| Klor-prosti | <0,02 | | mg/l | | # ISO 7393-2: 1985 | 01.06.2011 | 01.06.2011 |

Evidenčna oznaka: 132-09/3556-11/06825-T

Kraj, datum: Maribor, 04.07.2011

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 preiskani vzorec. Poročilo se brez pisnega dovoljenja inštituta ne sme reproducirati, razen v celoti.
Ne sme se uporabljati v reklamne namene.

Poročilo vsebuje samo osnovne podatke o izvedenih preskusih. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne v inštitutu.



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: S130447046 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: 132-09/3556-11/06825-A Kraj, datum: Maribor, 04.07.2011

Naloga

Ime: Izvajanje laboratorijskih preskusov za potrebe notranjega nadzora pitne vode
 Vodja: Nataša Sovič, univ. dipl. inž. kem. tehnol. *NS*
 Naročnik: Javno podjetje Vodovod-Kanalizacija, d.o.o., Ljubljana, Vodovodna cesta 90, 1000 Ljubljana
 Delovni nalog: Naročilnica št. 4500004844 z dne 10.08.2010

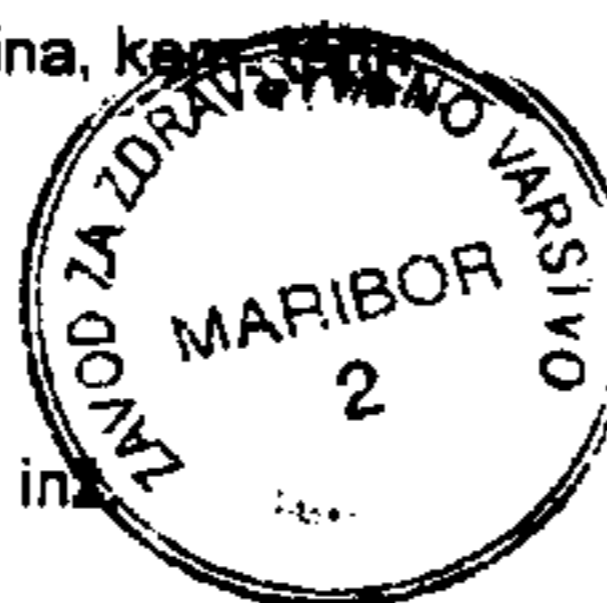
Vzorec

Številka: 11/06825 Čas vzorčenja: 01.06.2011 08:20
 Oznaka: Pitna voda - D, Videm Čas sprejema: 02.06.2011 06:55
 Odvzel: Rok Mihalina, kem. tehnol.

Oddelek za analizo kemije

Vodja:

60 Marjana Babič, univ. dipl. inž. kem. inž. *MB*



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 |
|---|----------|----------|-------|-------------------|-------------------------|------------|------------|
| | Opomba | | | | | | |
| Splošni fizikalno-kemijski parametri | | | | | | | |
| Barva | [0,01] | (a) | m-1 | | # ISO 7887: 1994 | 02.06.2011 | 02.06.2011 |
| Motnost | 0,30 | (a) | NTU | | ISO 7027: 1999 | 02.06.2011 | 02.06.2011 |
| Vonj | BREZ | (a) | | | # Interna metoda - vonj | 02.06.2011 | 02.06.2011 |
| Okus | BREZ | (a) | | | # Interna metoda - okus | 02.06.2011 | 02.06.2011 |
| Amonij | [0,003] | 0,5 | mg/l | NH4 | # ISO 11732: 2005 | 02.06.2011 | 02.06.2011 |
| Nitrit | [0,003] | 0,5 | mg/l | NO2 | # ISO 13395: 1996 | 02.06.2011 | 02.06.2011 |

Evidenčna oznaka: 132-09/3556-11/06825-A

Kraj, datum: Maribor, 04.07.2011

Rezultati # Rezultati so izraženi na neobdelano suševnost

| Parameter | Rezultat Opomba | Normativ | Enota | Izraženo kot / na | Metoda (standard) | Začetek Konec |
|---|--------------------|----------|-------|----------------------|--------------------------------------|--------------------------|
| Splošni fizikalno-kemijski parametri | | | | | | |
| Nitrat | 10 | 50 | mg/l | NO ₃ | ISO 10304-1: 2007 | 07.06.2011 07.06.2011 |
| Sulfat | 15 | 250 | mg/l | SO ₄ | ISO 10304-1: 2007 | 07.06.2011 07.06.2011 |
| Klorid | 13 | 250 | mg/l | Cl | ISO 10304-1: 2007 | 07.06.2011 07.06.2011 |
| Skupni organski ogljik - TOC | <0,5 | (c) | mg/l | C | ISO 8245: 1999 | 06.06.2011 06.06.2011 |
| Fluorid | [0,10] | 1,5 | mg/l | | # ISO 10359-1: 1992 | 03.06.2011 03.06.2011 |
| Krom 6+ | [5,0] | | µg/l | | # ISO 11083: 1994 | 02.06.2011 02.06.2011 |
| Skupna trdota | 16,5 | | °N | | ISO 6059: 1984 | 02.06.2011 02.06.2011 |
| Kovine in nekovine | | | | | | |
| Aluminij | <10 | 200 | µg/l | | ISO 17294-2: 2003 | 08.06.2011 08.06.2011 |
| Antimon | [0,20] | 5 | µg/l | | # ISO 17294-2: 2003 | 08.06.2011 08.06.2011 |
| Arzen | [0,80] | 10 | µg/l | | # ISO 17294-2: 2003 | 08.06.2011 08.06.2011 |
| Baker | 0,0038 | 2 | mg/l | Cu | ISO 17294-2: 2003 | 08.06.2011 08.06.2011 |
| Bor | 0,019 | 1 | mg/l | | ISO 17294-2: 2003 | 08.06.2011 08.06.2011 |
| Kadmij | [0,05] | 5 | µg/l | | # ISO 17294-2: 2003 | 08.06.2011 08.06.2011 |
| Krom | 1,5 | 50 | µg/l | | ISO 17294-2: 2003 | 08.06.2011 08.06.2011 |
| Nikelj | <1,0 | 20 | µg/l | | ISO 17294-2: 2003 | 08.06.2011 08.06.2011 |
| Selen | [0,60] | 10 | µg/l | | # ISO 17294-2: 2003 | 08.06.2011 08.06.2011 |
| Železo | [50,0] | 200 | µg/l | Fe | # ISO 17294-2: 2003 | 08.06.2011 08.06.2011 |
| Živo srebro | [5,0] | 1000 | ng/l | | # SIST EN ISO 17852, modif.: 2008 | 06.06.2011 06.06.2011 |
| Svinec | <1,0 | 10 (d) | µg/l | | ISO 17294-2: 2003 | 08.06.2011 08.06.2011 |

Pesticidi in metaboliti

Evidenčna oznaka: 132-09/3556-11/06825-A

Kraj, datum: Maribor, 04.07.2011

Rezultati

* - rezultati se nanašajo na neakreditirano dejavnost

| Parameter | Rezultat Opomba | Normativ | Enota | Izraženo kot / na | Metoda (standard) | Začetek Konec |
|--------------------------------|--------------------|----------|-------|----------------------|----------------------------------|--------------------------|
| Pesticidi in metaboliti | | | | | | |
| Bromacil | [0,015] | 0,1 | µg/l | # | DIN EN ISO 11369 modif.: 1997 | 23.06.2011 23.06.2011 |
| Buturon | [0,005] | 0,1 | µg/l | # | DIN EN ISO 11369 modif.: 1997 | 23.06.2011 23.06.2011 |
| Diuron | [0,007] | 0,1 | µg/l | # | DIN EN ISO 11369 modif.: 1997 | 23.06.2011 23.06.2011 |
| Fluometuron | [0,004] | 0,1 | µg/l | # | DIN EN ISO 11369 modif.: 1997 | 23.06.2011 23.06.2011 |
| Izoproturon | [0,004] | 0,1 | µg/l | # | DIN EN ISO 11369 modif.: 1997 | 23.06.2011 23.06.2011 |
| Klorbromuron | [0,004] | 0,1 | µg/l | # | DIN EN ISO 11369 modif.: 1997 | 23.06.2011 23.06.2011 |
| Klorotoluron | [0,004] | 0,1 | µg/l | # | DIN EN ISO 11369 modif.: 1997 | 23.06.2011 23.06.2011 |
| Linuron | [0,018] | 0,1 | µg/l | # | DIN EN ISO 11369 modif.: 1997 | 23.06.2011 23.06.2011 |
| Metobromuron | [0,01] | 0,1 | µg/l | # | DIN EN ISO 11369 modif.: 1997 | 23.06.2011 23.06.2011 |
| Metoksuron | [0,009] | 0,1 | µg/l | # | DIN EN ISO 11369 modif.: 1997 | 23.06.2011 23.06.2011 |
| Metribuzin | [0,005] | 0,1 | µg/l | # | DIN EN ISO 11369 modif.: 1997 | 23.06.2011 23.06.2011 |
| Monolinuron | [0,004] | 0,1 | µg/l | # | DIN EN ISO 11369 modif.: 1997 | 23.06.2011 23.06.2011 |
| Monuron | [0,004] | 0,1 | µg/l | # | DIN EN ISO 11369 modif.: 1997 | 23.06.2011 23.06.2011 |
| Neburon | [0,016] | 0,1 | µg/l | # | DIN EN ISO 11369 modif.: 1997 | 23.06.2011 23.06.2011 |
| 2,6-Diklorobenzamid | [0,02] | 0,1 | µg/l | # | DIN EN ISO 11369 modif.: 1997 | 23.06.2011 23.06.2011 |
| Acetoklor | [0,006] | 0,1 | µg/l | # | DIN EN ISO 11369 modif.: 1997 | 23.06.2011 23.06.2011 |
| Alaklor | [0,008] | 0,1 | µg/l | # | DIN EN ISO 11369 modif.: 1997 | 23.06.2011 23.06.2011 |
| Ametrin | [0,003] | 0,1 | µg/l | # | DIN EN ISO 11369 modif.: 1997 | 23.06.2011 23.06.2011 |
| Atrazin | [0,002] | 0,1 | µg/l | # | DIN EN ISO 11369 modif.: 1997 | 23.06.2011 23.06.2011 |
| Cianazin | [0,004] | 0,1 | µg/l | # | DIN EN ISO 11369 modif.: 1997 | 23.06.2011 23.06.2011 |

Evidenčna oznaka: 132-09/3556-11/06825-A

Kraj, datum: Maribor, 04.07.2011

Rezultati # - rezultati se nanašajo na neakreditirano dejavnost.

| Parameter | Rezultat Opomba | Normativ | Enota | Izraženo kot / na | Metoda (standard) | Začetek Konec |
|--------------------------------|--------------------|----------|-------|----------------------|----------------------------------|--------------------------|
| Pesticidi in metaboliti | | | | | | |
| Atrazin-desetil | [0,008] | 0,1 | µg/l | # | DIN EN ISO 11369 modif.: 1997 | 23.06.2011 23.06.2011 |
| Atrazin-desizopropil | [0,011] | 0,1 | µg/l | # | DIN EN ISO 11369 modif.: 1997 | 23.06.2011 23.06.2011 |
| Dimetenamid | [0,005] | 0,1 | µg/l | # | DIN EN ISO 11369 modif.: 1997 | 23.06.2011 23.06.2011 |
| Diklobenil | [0,001] | 0,1 | µg/l | # | IM/GC- MSD/SOP034.07 | 09.06.2011 10.06.2011 |
| Heksazinon | [0,006] | 0,1 | µg/l | # | DIN EN ISO 11369 modif.: 1997 | 23.06.2011 23.06.2011 |
| Metazaklor | [0,004] | 0,1 | µg/l | # | DIN EN ISO 11369 modif.: 1997 | 23.06.2011 23.06.2011 |
| Metolaklor | [0,005] | 0,1 | µg/l | # | DIN EN ISO 11369 modif.: 1997 | 23.06.2011 23.06.2011 |
| Napropamid | [0,004] | 0,1 | µg/l | # | DIN EN ISO 11369 modif.: 1997 | 23.06.2011 23.06.2011 |
| Pendimetalin | [0,02] | 0,1 | µg/l | # | DIN EN ISO 11369 modif.: 1997 | 23.06.2011 23.06.2011 |
| Prometrin | [0,003] | 0,1 | µg/l | # | DIN EN ISO 11369 modif.: 1997 | 23.06.2011 23.06.2011 |
| Propazin | [0,003] | 0,1 | µg/l | # | DIN EN ISO 11369 modif.: 1997 | 23.06.2011 23.06.2011 |
| Sebutilazin | [0,006] | 0,1 | µg/l | # | DIN EN ISO 11369 modif.: 1997 | 23.06.2011 23.06.2011 |
| Sekbumeton | [0,002] | 0,1 | µg/l | # | IM/GC- MSD/SOP034.07 | 09.06.2011 10.06.2011 |
| Simazin | [0,011] | 0,1 | µg/l | # | DIN EN ISO 11369 modif.: 1997 | 23.06.2011 23.06.2011 |
| Terbutilazin | [0,003] | 0,1 | µg/l | # | DIN EN ISO 11369 modif.: 1997 | 23.06.2011 23.06.2011 |
| Terbutrin | [0,004] | 0,1 | µg/l | # | DIN EN ISO 11369 modif.: 1997 | 23.06.2011 23.06.2011 |
| Triadimefon | [0,007] | 0,1 | µg/l | # | DIN EN ISO 11369 modif.: 1997 | 23.06.2011 23.06.2011 |
| Trifluralin | [0,001] | 0,1 | µg/l | # | IM/GC- MSD/SOP034.07 | 09.06.2011 10.06.2011 |
| Vinklozolin | [0,012] | 0,1 | µg/l | # | IM/GC- MSD/SOP034.07 | 09.06.2011 10.06.2011 |
| 2,4-DP | [0,001] | 0,1 | µg/l | # | ISO 15913 modif.: 2000 | 01.07.2011 01.07.2011 |

Evidenčna oznaka: 132-09/3556-11/06825-A

Kraj, datum: Maribor, 04.07.2011

Rezultati

- rezultat se nanaša na neokredirano dejavnost.

| Parameter | Rezultat Opomba | Normativ | Enota | Izraženo kot / na | Metoda (standard) | Začetek Konec |
|--------------------------------|--------------------|----------|-------|----------------------|----------------------------------|--------------------------|
| Pesticidi in metaboliti | | | | | | |
| Malation | [0,003] | 0,1 | µg/l | # | DIN EN ISO 11369 modif.: 1997 | 23.06.2011 23.06.2011 |
| 2,4,5-T | [0,001] | 0,1 | µg/l | # | ISO 15913 modif.: 2000 | 01.07.2011 01.07.2011 |
| Diazinon | [0,002] | 0,1 | µg/l | # | DIN EN ISO 11369 modif.: 1997 | 23.06.2011 23.06.2011 |
| Klorpirifos-metil | [0,003] | 0,1 | µg/l | # | IM/GC- MSD/SOP034.07 | 09.06.2011 10.06.2011 |
| Klorfenvinfos | [0,009] | 0,1 | µg/l | # | DIN EN ISO 11369 modif.: 1997 | 23.06.2011 23.06.2011 |
| MCPP | [0,002] | 0,1 | µg/l | # | ISO 15913 modif.: 2000 | 01.07.2011 01.07.2011 |
| MCPA | [0,001] | 0,1 | µg/l | # | ISO 15913 modif.: 2000 | 01.07.2011 01.07.2011 |
| delta-HCH | [0,002] | 0,1 | µg/l | # | ISO 6468 - modif.: 1996 | 13.06.2011 15.06.2011 |
| gama-HCH | [0,002] | 0,1 | µg/l | # | ISO 6468 - modif.: 1996 | 13.06.2011 15.06.2011 |
| Heksaklorobenzen | [0,001] | 0,1 | µg/l | # | ISO 6468 - modif.: 1996 | 13.06.2011 15.06.2011 |
| Pentaklorobenzen | [0,002] | 0,1 | µg/l | # | ISO 6468 - modif.: 1996 | 13.06.2011 15.06.2011 |
| Endosulfan sulfat | [0,002] | 0,1 | µg/l | # | ISO 6468 - modif.: 1996 | 13.06.2011 15.06.2011 |
| alfa-Endosulfan | [0,002] | 0,1 | µg/l | # | ISO 6468 - modif.: 1996 | 13.06.2011 15.06.2011 |
| beta-Endosulfan | [0,002] | 0,1 | µg/l | # | ISO 6468 - modif.: 1996 | 13.06.2011 15.06.2011 |
| Aldrin | [0,002] | 0,03 | µg/l | # | ISO 6468 - modif.: 1996 | 13.06.2011 15.06.2011 |
| Dieldrin | [0,002] | 0,03 | µg/l | # | ISO 6468 - modif.: 1996 | 13.06.2011 15.06.2011 |
| Heptaklor | [0,002] | 0,03 | µg/l | # | ISO 6468 - modif.: 1996 | 13.06.2011 15.06.2011 |
| cis-Heptaklorepoksid | [0,001] | 0,03 | µg/l | # | ISO 6468 - modif.: 1996 | 13.06.2011 15.06.2011 |
| trans-Heptaklorepoksid | [0,001] | 0,03 | µg/l | # | ISO 6468 - modif.: 1996 | 13.06.2011 15.06.2011 |
| Pesticidi (vsota) | <0,015 | 0,5 | µg/l | # | Izračun | |

Evidenčna oznaka: 132-09/3556-11/06825-A

Kraj, datum: Maribor, 04.07.2011

Rezultati # - rezultati se nanašajo na neakredifirano dejavnost

| Parameter | Rezultat Opomba | Normativ | Enota | Izraženo kot / na | Metoda (standard) | Začetek Konec |
|---|--------------------|----------|-------|----------------------|------------------------------|--------------------------|
| Policiklični arom. ogljikovodiki | | | | | | |
| Benzo(b)fluoranten | [0,001] | | µg/l | # | EN ISO 17993 modif.: 2003 | 15.06.2011 17.06.2011 |
| Benzo(k)fluoranten | [0,001] | | µg/l | # | EN ISO 17993 modif.: 2003 | 15.06.2011 17.06.2011 |
| Benzo(a)piren | [0,001] | 0,01 | µg/l | # | EN ISO 17993 modif.: 2003 | 15.06.2011 17.06.2011 |
| Benzo(ghi)perilen | [0,0002] | | µg/l | # | EN ISO 17993 modif.: 2003 | 15.06.2011 17.06.2011 |
| Indeno(1,2,3-cd)piren | [0,0002] | | µg/l | # | EN ISO 17993 modif.: 2003 | 15.06.2011 17.06.2011 |
| Trihalometani | | | | | | |
| Bromdiklorometan | [0,10] | | µg/l | # | EN ISO 15680: 2003 | 02.06.2011 06.06.2011 |
| Dibromklorometan | [0,10] | | µg/l | # | EN ISO 15680: 2003 | 02.06.2011 06.06.2011 |
| Tribromometan | [0,10] | | µg/l | # | EN ISO 15680: 2003 | 02.06.2011 06.06.2011 |
| Triklorometan | [0,05] | | µg/l | # | EN ISO 15680: 2003 | 02.06.2011 06.06.2011 |
| Trihalometani (vsota) | [0,1] | 100 | µg/l | # | Izračun | |
| Lahkohlapni halogenirani ogljikovodiki | | | | | | |
| 1,2-Dikloroetan | [0,10] | 3 | µg/l | # | EN ISO 15680: 2003 | 02.06.2011 06.06.2011 |
| 1,1,2,2-Tetrakloroetilen | <0,10 | 10 | µg/l | | EN ISO 15680: 2003 | 02.06.2011 06.06.2011 |
| 1,1,2-Trikloroetilen | <0,10 | 10 | µg/l | | EN ISO 15680: 2003 | 02.06.2011 06.06.2011 |
| Lahkohlapni aromatski ogljikovodiki | | | | | | |
| Benzen | [0,10] | 1 | µg/l | # | EN ISO 15680: 2003 | 02.06.2011 06.06.2011 |

Evidenčna oznaka: 132-09/3556-11/06825-A

Kraj, datum: Maribor, 04.07.2011

Pravilnik o pitni vodi (Ur.list RS, št. 19/2004, 35/2004, 26/2006, 92/2008 in 25/2009)

(a) Sprejemljiva za potrošnike in brez neobičajnih sprememb.

(c) Brez neobičajnih sprememb.

(d) Do 01.11.2013 je mejna vrednost za svinec 25 µg/l.

S krepkimi znaki izpisani rezultat ne ustreza normativu, pri tem niso upoštevani podatki o merilni negotovosti.

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Rezultat v oglaštem oklepaju pomeni, da je vsebnost parametra pod navedeno mejo zaznavanja.

Rezultati se nanašajo izključno na preiskani 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 ustrežno hranjen.

Poročilo vsebuje samo osnovne podatke o izvedenih preskusih. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne v inštitutu.

**ZAVOD ZA ZDRAVSTVENO VARSTVO MARIBOR**

Prvomajska ulica 1, 2000 Maribor

<http://www.zzv-mb.si>**CENTER ZA MIKROBIOLOGIJO**

Telefon: (02) 4500110, Telefaks: (02) 4500181

Davčna številka: 30447046, Številka transakcijskega računa: 01100-6030926630


**SLOVENSKA
AKREDITACIJA**
SIST EN ISO/IEC 17025
LP-035

 Rezultati označeni z # se
nanašajo na neakreditirano
dejavnost
REZULTATI MIKROBIOLOŠKE PREISKAVE ŠT.:3 / 2011 / 5663**SPLOŠNI PODATKI**
 Naročnik: 305 JAVNO PODJETJE VODOVOD- KANALIZACIJA, D.O.O.
VODOVODNA CESTA 90, 1000 LJUBLJANA

Proizvajalec:

 Lastnik: 305 JAVNO PODJETJE VODOVOD- KANALIZACIJA, D.O.O.
VODOVODNA CESTA 90, 1000 LJUBLJANA

 Plačnik: 305 JAVNO PODJETJE VODOVOD- KANALIZACIJA, D.O.O.
VODOVODNA CESTA 90, 1000 LJUBLJANA

Odvzemno mesto: VIDEM

PODATKI O VZORCU

Vzorec: PITNE VODE

11/6825

Vzorec odvezel(a): ROK MIHALINA

Datum odvzema: 01.06.2011

Datum sprejema: 01.06.2011

Datum izvida: 06.06.2011

Laboratorijska št.: 13132

| Metoda | Parameter | LOD | Kolizina vzorca | Rezultat | Začetek anal. Konec anal. |
|---------------|---|-------|-----------------|--------------|------------------------------|
| ISO 9308-1 | Koliformne bakterije pri 37°C | 1 CFU | 100 ml | NI NAJDENO | 02.06.2011 04.06.2011 |
| ISO 9308-1 | Escherichia coli pri 44°C | 1 CFU | 100 ml | NI NAJDENO | 02.06.2011 04.06.2011 |
| ISO7899-2 | Enterokoki pri 44°C | 1 CFU | 100 ml | NI NAJDENO | 02.06.2011 04.06.2011 |
| ZM S1 07 0601 | Clostridium perfringens (s sporami) | 1 CFU | 100 ml | # NI NAJDENO | 02.06.2011 03.06.2011 |
| ISO 6222 | Skupno število mikroorganizmov pri 37°C | 1 CFU | 1 ml | pod 10 | 02.06.2011 04.06.2011 |
| ISO 6222 | Skupno število mikroorganizmov pri 22°C | 1 CFU | 1 ml | pod 10 | 02.06.2011 06.06.2011 |

LOD: Meja detekcije - najnižje število mikroorganizmov, ki jih lahko določimo v vzorcu
Vzorec je bil v času do začetka analiz ustrežno hranjen. Izjavljamo, da se rezultati preiskave nanašajo izključno na preiskovani vzorec.
Reprodukcija poročila nepooblaščenim osebam ni dovoljena.

Preiskavo opravil(a):

 Mojca Šoštarič
univ.dipl.mikr.

Vodja oddelka:

 mag. Marija Lušicky
dr.vet.med.