



Datum : 10.05.2007

Protokolna št.: 1015/V/2007

Naročilo: 10990

Stran 1/1

## POROČILO O PRESKUSU PITNE VODE

Naročnik: ZZV KOPER - Oddelek za higieno in zdravstveno ekologijo  
Lastnik: JAVNO PODJETJE - AZIENDA PUBBLICA RIŽANSKI VODOVOD, ULICA 15. MAJA ŠT. 13,  
KOPER, 6000 Koper - Capodistria - dostava  
Plačnik: JAVNO PODJETJE - AZIENDA PUBBLICA RIŽANSKI VODOVOD, ULICA 15. MAJA ŠT. 13,  
KOPER, 6000 Koper - Capodistria - dostava  
Vzorec odvzel: Enota za higieno - Gregor Drinovec, san. inž.  
Kraj odvzema: Rižanski vodovod - Rezervoar Semedela III  
Datum odvzema: 08.05.2007  
Datum začetka preskusa: 08.05.2007 13:20  
Datum sprejema: 08.05.2007 12:20  
Datum zaključka preskusa: 10.05.2007 11:22

### IZVID

| Vzorec: Rižanski vodovod - Rezervoar Semedela III |                                            |                 |        |                |            | skladen  |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------|--------|----------------|------------|----------|
| Št.                                               | PARAMETER                                  | METODA(*)       | Oznaka | MEJNA VREDNOST | ENOTA      | REZULTAT |
| 1.                                                | <i>Escherichia coli</i> ( <i>E. coli</i> ) | ISO 9308-1:2000 |        | 0              | št./100 ml | 0        |
| 2.                                                | Enterokoki                                 | ISO 7899-2:2000 |        | 0              | št./100 ml | 0        |
| 3.                                                | Št. kolonij pri 37 °C                      | ISO 6222:1999   |        | 100            | št./1 ml   | 0        |

### OCENA:

Vzorec je glede preskušanih mikrobioloških parametrov **skladen** z zahtevami iz priloge I Pravilnika o pitni vodi (Ur. list RS, št. 19/04, 35/04, 26/06 in 92/06).

Odgovorni analitik:  
Georgij Hempt, dr.med.



Vodja oddelka  
mag. Dean Bošnjak, dr.vet.med.

Za:



Datum izvida: 14.05.2007

SKL Lab. št.: 190/PV/2007

Naročilo: 10990

## POROČILO O PRESKUSU (Pitne vode)

Vzorec: **Rižanski vodovod - Rezervoar Semedela III**  
 Naročnik: ZZV KOPER - Oddelek za higieno in zdravstveno ekologijo  
 Vrsta naročila: POGODBA  
 Lastnik: JAVNO PODJETJE - AZIENDA PUBBLICA RIŽANSKI VODOVOD, ULICA 15. MAJA ŠT. 13, KOPER, 6000 Koper - Capodistria - dostava  
 Plačnik: JAVNO PODJETJE - AZIENDA PUBBLICA RIŽANSKI VODOVOD, ULICA 15. MAJA ŠT. 13, KOPER, 6000 Koper - Capodistria - dostava  
 Upravljavalec: JAVNO PODJETJE - AZIENDA PUBBLICA RIŽANSKI VODOVOD, ULICA 15. MAJA ŠT. 13, KOPER, 6000 Koper - Capodistria - dostava  
 Vzorec odvzel: Enota za higieno - Gregor Drinovec, san. inž.  
 Kraj odvzema: Rižanski vodovod - Rezervoar Semedela III  
 Datum odvzema: 08.05.2007 Datum sprejema: 08.05.2007 12:20  
 Analiziran do: 10.05.2007

### REZULTATI PRESKUSA:

| PARAMETER                                          | METODA            | ENOTA                | REZULTAT | Oznaka | mejna vrednost | MN (%) | začetek  |          |
|----------------------------------------------------|-------------------|----------------------|----------|--------|----------------|--------|----------|----------|
|                                                    |                   |                      |          |        |                |        | konec    |          |
| Motnost                                            | SIST EN ISO 7027  | NTU                  | <0,10    |        | 1              |        | 08.05.07 | 08.05.07 |
| pH (pri 25° C)                                     | ISO 10523         |                      | 7,32     |        | 6,5-9,5        |        | 08.05.07 | 08.05.07 |
| Elektroprevodnost (pri 20° C)                      | EN 27888          | μS/cm                | 435      | #      | 2500           |        | 08.05.07 | 08.05.07 |
| Amonij<br>(glej opombo (1))                        | ISO 7150-1        | mg/l NH <sub>4</sub> | <0,016   |        | 0,5            |        | 09.05.07 | 09.05.07 |
| Nitriti<br>(glej opombo (2))                       | SIST EN ISO 26777 | mg/l NO <sub>2</sub> | <0,010   |        | 0,5            |        | 08.05.07 | 08.05.07 |
| Celotni organski ogljik - TOC<br>(glej opombo (3)) | ISO 8245          | mg/l C               | 0,71     |        |                |        | 10.05.07 | 10.05.07 |

# - rezultati se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Preiskave označene s povdarnim tiskom niso skladne z veljavno zakonodajo oziroma specifikacijo

#### Opombe:

- Vzorec je bil do izvedbe analize hranjen pri 2 do 5 °C. Znotraj dneva je interval zaupanja povprečnih vrednosti realnega vzorca pitne vode pri 95% zanesljivosti: 0,015 +/- 0,003 mg/l NH<sub>4</sub>.
- Vzorec je bil do izvedbe analize hranjen pri 2 do 5 °C. Znotraj dneva je interval zaupanja povprečnih vrednosti realnega vzorca pitne vode pri 95% zanesljivosti: 0,0100 +/- 0,0003 mg/l NO<sub>2</sub>.
- Vzorec je bil do izvedbe analize hranjen pri 2 do 5 °C.  
Metoda določanja organskega ogljika temelji na postopku nakisanja in prepričavanja vzorca pitne vode (NPOC).

#### OCENA:

Glede na obseg in rezultate izvedenih preiskav vzorec **USTREZA**  
Pravilniku o pitni vodi (Ur.I.RS št.19/04, 35/04, 26/06, 92/06).

Vodja enote za vode in ekološke vzorce  
mag.Franka Cepak, univ.dipl.inž.kem.inž.

*za Koželj*



Vodja oddelka za sanitarno kemijo  
Alenka Koželj, univ.dipl.kem.

*Koželj*



Datum izvida: 10.05.2007

HIG Lab. št.: 710/TER/2007

Naročilo: 10990

### POROČILO O TERENSKIH MERITVAH

Naročnik: JAVNO PODJETJE - AZIENDA PUBBLICA RIŽANSKI VODOVOD, ULICA 15. MAJA ŠT. 13,  
KOPER, 6000 Koper - Capodistria - dostava  
Vrsta naročila: POGODBA  
Upravljaavec: JAVNO PODJETJE - AZIENDA PUBBLICA RIŽANSKI VODOVOD, ULICA 15. MAJA ŠT. 13,  
KOPER, 6000 Koper - Capodistria - dostava

Vzorec odvzel: Enota za higieno - Gregor Drinovec, san. inž.

Datum odvzema: 08.05.2007 00:00

Vzorec: Rižanski vodovod - Rezervoar Semedela III

#### TERENSKÉ MERITVE:

Barva: Nezaznavna

Motnost: Nezaznavna

Usedline: Nezaznavne

Vonj: Nezaznaven

| PARAMETER    | METODA                    | ENOTA | REZULTAT | MEJNA<br>VREDNOST |
|--------------|---------------------------|-------|----------|-------------------|
| klor dioksid | SIST EN ISO 7393-2 modif. | mg/l  | 0,04     | 0                 |
| temperatura  | DIN 38404 - C4            | °C    | 12,7     | 0                 |

strokovni delavec  
Gregor Drinovec, san. inž.



v.d. vodje oddelka HZE  
mag. Dean Bošnjak, dr. vet. med.