



Datum : 06.02.2007

Protokolna št.: 202/V/2007

Naročilo: 10313

Stran 1/1

## POROČILO O PRESKUSU PITNE VODE

12-02-2007

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 Podgorje  
Datum odvzema: 31.01.2007  
Datum sprejema: 31.01.2007 14:00  
Datum začetka preskusa: 01.02.2007 11:40  
Datum zaključka preskusa: 05.02.2007 15:01

### IZVID

Vzorec: Rižanski vodovod - Rezervoar Podgorje					skladen
Št.	PARAMETER	METODA(*)	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 22 °C	ISO 6222:1999		št./1 ml	0
4.	Št. kolonij pri 37 °C	ISO 6222:1999	100	št./1 ml	0
5.	<i>Clostridium perfringens</i> (vključno s sporami)	UL RS, 19/04 in 35/04	0	št./100 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: 06.02.2007

SKL Lab. št.: 46/PV/2007  
Naročilo: 10313

**POROČILO O PRESKUSU**  
(Pitne vode)

12-02-2007

Vzorec: **Rižanski vodovod - Rezervoar Podgorje**  
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  
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.  
Kraj odvzema: Rižanski vodovod - Rezervoar Podgorje  
Datum odvzema: 31.01.2007 Datum sprejema: 31.01.2007 13:55  
Analiziran do: 02.02.2007

**REZULTATI PRESKUSA:**

PARAMETER	METODA	ENOTA	REZULTAT	Oznaka	mejna vrednost	MN (%)	začetek
							konec
Motnost	SIST EN ISO 7027	NTU	0,18		1		01.02.07 01.02.07
pH (pri 25° C)	ISO 10523		7,97		6,5-9,5		31.01.07 31.01.07
Elektroprevodnost (pri 20° C)	EN 27888	μS/cm	532	#	2500		01.02.07 01.02.07
Amonij (glej opombo (1))	ISO 7150-1	mg/l NH <sub>4</sub>	<0,016		0,5		01.02.07 01.02.07
Nitriti (glej opombo (2))	SIST EN ISO 26777	mg/l NO <sub>2</sub>	<0,010		0,5		01.02.07 01.02.07
Celotni organski ogljik - TOC (glej opombo (3))	ISO 8245	mg/l C	<0,50				02.02.07 02.02.07

# - rezultati se nanašajo na neakreditirano dejavnost

\*Preiskave označene s povdarjenim 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 prepihovanja 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.

*Cepak*



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

*Koželj*



Datum izvida: 02.02.2007

HIG Lab. št.: 144/TER/2007

Naročilo: 10313

### POROČILO O TERENSKIH MERITVAH

Naročnik: JAVNO PODJETJE - AZIENDA PUBBLICA RIŽANSKI VODOVOD, ULICA 15. MAJA ŠT. 13,  
KOPER, 6000 Koper - Capodistria - dostava  
Vrsta naročila: POGODBA  
Upravljavec: 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: 31.01.2007 00:00

12-02-2007

Vzorec: **Rižanski vodovod - Rezervoar Podgorje**

#### TERENSKÉ MERITVE:

Barva: Nezaznavna  
Motnost: Nezaznavna  
Usedline: Nezaznavne  
Vonj: Nezaznaven

PARAMETER	METODA	ENOTA	REZULTAT	MEJNA VREDNOST
prosti klor	SIST EN ISO 7393-2	mg/l	0,15	0
temperatura	DIN 38404 - C4	°C	11,6	0

strokovni delavec  
Gregor Drinovec, san. inž.



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