

- 9 -12- 2004

Oddelek za sanitarno mikrobiologijo, Verdijeva 11, 6000 Koper, tel.: + 386 05 663 08 50, fax.: + 386 05 663 08 88

Datum : 07.12.2004

Protokolna št.: 3108/V/2004

Naročilo: 3180

Stran 1/1

POROČILO O PRESKUSU PITNE VODE

Naročnik: ZZV KOPER - Enota za higieno
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 - Rez. Brezje
Datum odvzema: 01.12.2004
Datum začetka preskusa: 01.12.2004
Datum sprejema: 01.12.2004
Datum zaključka preskusa: 07.12.2004

IZVID

Vzorec: Rižanski vodovod - Rez. Brezje					skladen
Št.	PARAMETER	METODA(*)	MEJNA VREDNOST	ENOTA	REZULTAT
1.	<i>Escherichia coli</i> (<i>E. coli</i>)		0	št./100 ml	0
2.	Enterokoki		0	št./100 ml	0
3.	Št. kolonij pri 22 °C			št./1 ml	0
4.	Št. kolonij pri 37 °C		100	št./1 ml	15
5.	<i>Clostridium perfringens</i> (vključno s sporami)		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 in 35/04).

Odgovorni analitik:
Georgij Hempf, dr.med.



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

Rezultat(i) se nanašajo samo na preskušani(e) vzorec(ce). Ocena velja, če je bilo vzorčenje izvedeno v skladu z veljavnimi predpisi. Poročilo se brez pisanega dovoljenja preskusnega laboratorija ne sme reproducirati, razen v celoti, in se ne sme uporabljati v reklamne namene.
(*) Podrobni podatki o uporabljenih preskusnih metodah in morebitni merilni negotovosti so na voljo na oddelku.



- 9 -12- 2004

6000 Koper, Vojkovo nabrežje 4/a - tel.: 05/6630800 - fax.: 05/66300808

ODDELEK ZA SANITARNO KEMIJO, Verdijeva 11, 6000 Koper, tel.: + 386 05 663 08 80, fax.: + 386 05 663 08 88

Datum izvida: 03.12.2004

SKL Lab. št.: 852/PV/2004

Naročilo: 3180

POROČILO O PRESKUSU (Pitne vode)

Vzorec: **Rižanski vodovod - Rez. Brezje**
 Naročnik: ZZV KOPER - Enota za higieno
 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
 Upravljavec: JAVNO PODJETJE - AZIENDA PUBBLICA RIŽANSKI VODOVOD
 Vzorec odvzel: Enota za higieno - Gregor Drinovec, san. inž.
 Kraj odvzema: Rižanski vodovod - Rez. Brezje
 Datum odvzema: **01.12.2004** Datum sprejema: 01.12.2004 13:30
 Analiziran do: 02.12.2004

REZULTATI PRESKUSA:

PARAMETER	METODA	ENOTA	REZULTAT	mejna vrednost	MN (%)	začetek konec
Motnost	N SIST EN ISO 7027-03	NTU	0,14	1		02.12.04 02.12.04
pH	A ISO 10523		7,89	6,5-9,5		01.12.04 01.12.04
Elektroprevodnost (pri 20° C)	N EN 27888	µS/cm	638	2500		02.12.04 02.12.04
Amonij (glej opombo (1))	A ISO 7150-1	mg/l NH4	<0,016	0,5		02.12.04 02.12.04
Nitriti (glej opombo (2))	A SIST EN ISO 26777	mg/l NO2	<0,010	0,5		02.12.04 02.12.04
Celotni organski ogljik - TOC (glej opombo (3))	A ISO 8245	mg/l C	0,54			02.12.04 02.12.04

Oznaka A: metoda je v obsegu akreditacije pri SA; Oznaka N: metoda ni akreditirana in ni vključena v obseg akreditacije pri SA.
 Preiskave označene s poudarjenim 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 NH4.
- Vzorec je bil do izvedbe analize hranjen pri 2 do 5 °C. Znotraj dneva je interval zaupanja povprečnih vrednosti realnega vzorca pitne voda pri 95% zanesljivosti: 0,0100 +/- 0,0003 mg/l NO2.
- Vzorec je bil do izvedbe analize hranjen pri 2 do 5 °C.

OCENA:

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

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



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

Koželj



15-12-2004

6000 Koper, Vojkovo nabrežje 4/a - tel.: 05/6630800 - fax.: 05/66300808
ODDELEK - Enota za higieno, Koper, tel.: + 386 05 663 08 30, fax.: + 386 05 663 08 08

Datum izvida: 13.12.2004

HIG Lab. št.: 1123/TER/2004
Naročilo: 3180

POROČILO O TERENSKIH MERITVAH

Vzorec: **Rižanski vodovod - Rez. Brezje**
Upravljaavec: JAVNO PODJETJE - AZIENDA PUBBLICA RIŽANSKI VODOVOD
Kraj odvzema: Rižanski vodovod - Rez. Brezje
Datum odvzema: **01.12.2004** 00:00
Naročnik: JAVNO PODJETJE - AZIENDA PUBBLICA RIŽANSKI VODOVOD, ULICA 15. MAJA ŠT. 13,
KOPER, 6000 Koper - Capodistria - dostava
Vrsta naročila: NAROČILNICA
Plačnik: JAVNO PODJETJE - AZIENDA PUBBLICA RIŽANSKI VODOVOD, ULICA 15. MAJA ŠT. 13,
KOPER, 6000 Koper - Capodistria - dostava
Vzorec odvezel: Enota za higieno - Gregor Drinovec, san. inž.

TERENSKIE MERITVE:

Barva: Nezaznavna
Motnost: Nezaznavna
Usedline: Nezaznavno
Vonj: Nezaznavno

Št.	PARAMETER	METODA	ENOTA	REZULTAT	mejna vrednost
					priporočena
1.	prosti klor	SIST EN ISO 7393-2	mg/l	0,25	0 0-0,5
3.	temperatura	DIN 38404 - C4	°C	12,6	0 0

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

vodja oddelka HZE
Gregor Drinovec, san. inž.



vodja oddelka HZE
Neva Furlan, dr. med., spec. higiene