



05-02-2009

6000 Koper, Vojkovo nabrežje 4/a - tel.: 05/6630800 - fax.: 05/66300808
Oddelek za higieno in zdravstveno ekologijo, Koper, tel.: + 386 05 663 08 30, fax.: + 386 05 663 08 08

Datum izvida: 30.01.2009

HIG Lab. št.: 153/TER/2009
Naročilo: 16872

POROČILO O TERENSKIH MERITVAH

Naročnik: JAVNO PODJETJE - AZIENDA PUBBLICA RIŽANSKI VODOVOD, ULICA 15. MAJA ŠT. 13,
KOPER, 6000 Koper - Capodistria - dostava
Vrsta naročila: POGODBA
Upravljaljavec: 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: 27.01.2009 00:00

Vzorec: **Rižanski vodovod - Rezervoar Ankaran**

TERENSKÉ MERITVE:

Ura odvzema: 11:00

Barva: Nezaznavna

Motnost: Nezaznavna

Usedline: Nezaznavne

Vonj: Nezaznaven

PARAMETER	METODA	ENOTA	REZULTAT	MEJNA VREDNOST
temperatura	DIN 38404 - C4	°C	12,3	/
klor dioksid	SM 4500-D (1992)	mg/l	0,02	/

Mnenje pripravil: strokovni delavec
Gregor Drinovec, san. inž.



vodja oddelka HZE
Silvana Markič Hrast, dipl. san. inž.



Datum : 29.01.2009

Protokolna št.: 206/V/2009

Naročilo: 16872

Stran: 1/1

OCENA K POROČILU 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 Ankaran
Datum odvzema: 27.01.2009
Datum sprejema: 27.01.2009 12:10
Datum začetka preskusa: 27.01.2009 12:40
Datum zaključka preskusa: 29.01.2009 11:08

Vzorec: Rižanski vodovod - Rezervoar Ankaran

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:

Vodja laboratorija
Georgij Hempt, dr.med.

Priloga:
- Poročilo o preskusu pitne vode 206/V/2009 - Priloga





Datum : 29.01.2009

Protokolna št.: 206/V/2009 - priloga

Naročilo: 16872

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 Ankaran
Datum odvzema: 27.01.2009
Datum začetka preskusa: 27.01.2009 12:40

Datum sprejema: 27.01.2009 12:10
Datum zaključka preskusa: 29.01.2009 11:08

IZVID

Vzorec: Rižanski vodovod - Rezervoar Ankaran						
Št.	PARAMETER	METODA(*)	Oznaka	MEJNA VREDNOST	ENOTA	REZULTAT
1.	<i>Escherichia coli (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

Odgovorni analitik:

Vodja laboratorija
Georgij Hempt, dr.med.



Rezultat(i) se nanašajo na preskušane vzorce. Poročilo se brez pisnega dovoljenja preskusnega laboratorija ne sme reproducirati, razen v celoti, in se ne sme uporabljati v reklamne namene.

(*) Podrobni podatki o uporabljenih preskusnih metodah so na voljo na oddelku.



Datum : 02.02.2009

Lab. št.: 33/PV/2009

Naročilo: 16872

Stran: 1/1

OCENA K POROČILU 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 Ankaran
Datum odvzema: 27.01.2009

Datum sprejema: 27.01.2009 12:10

Vzorec: Rižanski vodovod - Rezervoar Ankaran

OCENA

Glede na obseg in rezultate izvedenih preiskav je vzorec pitne vode **SKLADEN**
s Pravilnikom o pitni vodi (Ur.l.RS št.19/04, 35/04, 26/06, 92/06).

Vodja enote

Nadja Mrmolja, univ.dipl.kem., spec.san.kem



Vodja oddelka za sanitarno kemijo

Alenka Koželj, univ.dipl.kem.

Priloga:

- Poročilo o preskusu (Pitne vode) 33/PV/2009 - priloga



Datum izvida: 02.02.2009

SKL Lab. št.: 33/PV/2009 - priloga

Naročilo: 16872

Stran: 1/1

POROČILO O PRESKUSU (Pitne vode)

Vzorec: **Rižanski vodovod - Rezervoar Ankaran**
 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
 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.
 Kraj odvzema: Rižanski vodovod - Rezervoar Ankaran
 Datum odvzema: 27.01.2009 Datum sprejema: 27.01.2009 12:10
 Analiziran do: 28.01.2009

REZULTATI PRESKUSA:

PARAMETER	METODA	ENOTA	REZULTAT	Oznaka	mejna vrednost	MN (%)	začetek	
							konec	
Motnost	SIST EN ISO 7027:2000	NTU	0,18		1		27.01.09	27.01.09
pH (pri 25°C)	ISO 10523:1994		7,69		6,5-9,5		27.01.09	27.01.09
Elektroprevodnost (pri 20°C)	EN 27888:1993	MS/cm	381	#	2500		28.01.09	28.01.09
Amonij (glej opombo (1))	ISO 7150-1:1984	mg/l NH ₄	<0,026		0,5		28.01.09	28.01.09
Nitriti (glej opombo (2))	SIST EN ISO 26777:1996	mg/l NO ₂	<0,010		0,5		28.01.09	28.01.09
Celotni organski ogljik - TOC (glej opombo (3))	ISO 8245:1999	mg/l C	0,87		/		28.01.09	28.01.09

- rezultati se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Rezultat označen s povdarjenim tiskom ni v skladu z mejno vrednostjo iz predpisa

Podatek o merilni negotovosti rezultata ni upoštevan.

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: 0,027 +/- 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 vode pri 95% zanesljivosti: 0,0100 +/- 0,0003 mg/l NO₂.
- Vzorec je bil do izvedbe analize hranjen pri 2 do 5 °C. Metoda določanja organskega ogljika temelji na postopku nakisanja in prepihanja vzorca pitne vode (NPOC).

Mejne vrednosti so iz predpisa:

Pravilnik o pitni vodi (Ur.l.RS št. 19/04, 35/04, 26/06, 92/06)

Vodja enote
Nadja Mrmolja, univ.dipl.kem., spec.san.kem

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

Mrmolja



Koželj