

Center za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja
Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Koper

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

Datum : 30.10.2015

Protokolna št.: 3008/V/2015 - priloga

Naročilo: 36300

Stran: 1/1

POROČILO O PRESKUSU PITNE VODE

Naročnik: JAVNO PODJETJE - AZIENDA PUBBLICA RIŽANSKI VODOVOD, ULICA 15. MAJA ŠT. 13,
KOPER, 6000 Koper - Capodistria - dostava
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 2105-5/2015-108/1 z dne 7.7.2015
Vzorec odzvel: Tina Vovk
Kraj odvzema: VH POLJANE
Datum odvzema: 27.10.2015 09:05 Datum sprejema: 27.10.2015 09:40
Datum začetka preskusa: 27.10.2015 10:00 Datum zaključka preskusa: 30.10.2015 09:41

IZVID

Vzorec: VH POLJANE						
Št.	PARAMETER	METODA(*)	Oznaka	MEJNA VREDNOST	ENOTA	REZULTAT
1.	<i>Escherichia coli</i> (<i>E. coli</i>)	ISO 9308-1:2014		0	CFU/100 ml	0
2.	Enterokoki	ISO 7899-2:2000		0	CFU/100 ml	0
3.	Št. kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999		/	CFU/ml	0
4.	Št. kolonij pri 37 °C	ISO 6222:1999		100	CFU/ml	0

0 - ni najdeno

Mejne vrednosti so iz predpisa:

Pravilnik o pitni vodi (Ur. list RS, št. 19/2004), Priloga I - del A (*E. coli*, enterokoki), del C (število kolonij pri 37 °C)



Vodja oddelka
dr. Gorazd Pretnar, univ. dipl. biolog

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 in merilni negotovosti so na voljo na oddelku.

Datum : 30.10.2015

Protokolna št.: 3008/V/2015

Naročilo: 36300

Stran: 1/1

OCENA K POROČILU O PRESKUSU PITNE VODE

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

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: Tina Vovk

Kraj odvzema: VH POLJANE

Datum odvzema: 27.10.2015 09:05

Datum sprejema: 27.10.2015 09:40

Datum začetka preskusa: 27.10.2015 10:00

Datum zaključka preskusa: 30.10.2015 09:41

Vzorec: VH POLJANE

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, 92/06 in 25/09).



Vodja oddelka
dr. Gorazd Pretnar, univ. dipl. biolog

Priloga:

- Poročilo o preskusu pitne vode prot.št. 3008/V/2015 - priloga

Datum izvida: 29.10.2015

OKA Lab. št.: 600/PV/2015 - priloga

Naročilo: 36300

Stran: 1/2

POROČILO O PRESKUSU (Pitne vode)

Vzorec: **VH POLJANE**
Naročnik: JAVNO PODJETJE - AZIENDA PUBBLICA RIŽANSKI VODOVOD, ULICA 15. MAJA ŠT. 13, KOPER, 6000 Koper - Capodistria - dostava
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 2105-5/2015-108/1 z dne 7.7.2015

Vzorec odvezel: Tina Vovk
Kraj odvzema: VH POLJANE
Datum odvzema: 27.10.2015 09:05
Analiziran do: 28.10.2015

Datum sprejema: 27.10.2015 09:45

REZULTATI PRESKUSA:

PARAMETER	METODA	ENOTA	REZULTAT	Oznaka	mejna vrednost	MN (%)	začetek
							konec
Motnost	SIST EN ISO 7027:2000 brez poglavja 5	NTU	<0,10		1		27.10.15 27.10.15
pH (glej opombo (1))	ISO 10523:2008		7,60		6,5-9,5		27.10.15 27.10.15
Elektroprevodnost (pri 20°C)	EN 27888:1993	µS/cm	421	#	2500		27.10.15 27.10.15
Amonij (glej opombo (2))	ISO 7150-1:1984	mg/l NH ₄	<0,026		0,5		28.10.15 28.10.15
Nitriti (glej opombo (3))	SIST EN 26777:1996	mg/l NO ₂	<0,010		0,5		28.10.15 28.10.15
Celotni organski ogljik - TOC (glej opombo (4))	ISO 8245:1999	mg/l C	1,12		/		27.10.15 27.10.15
TRIHALOMETANI (vsota) (glej opombo (5))	SIST EN ISO 10301:1998 Pogl.3	µg/l	7,9	#	100		27.10.15 28.10.15
Kloroform	SIST EN ISO 10301:1998 Pogl.3	µg/l	4,4		/		27.10.15 28.10.15
Bromodiklorometan	SIST EN ISO 10301:1998 Pogl.3	µg/l	2,5		/		27.10.15 28.10.15
Dibromoklorometan	SIST EN ISO 10301:1998 Pogl.3	µg/l	1,0		/		27.10.15 28.10.15
Bromoform	SIST EN ISO 10301:1998 Pogl.3	µg/l	<0,2		/		27.10.15 28.10.15

- rezultati se nanašajo na neakreditirano dejavnost

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

Opombe:

- Meritev izvedena v roku 6h od časa vzorčenja pri T = 24,7 °C.
- 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 prepričevanja vzorca pitne vode (NPOC).
- Uporabljena metoda: eksterna standardizacija. Podana je vsota prisotnih spojin v koncentraciji nad mejo določanja metode.

Mejne vrednosti so iz predpisa:

Pravilnik o pitni vodi (Ur.I.RS št. 19/04, 35/04, 26/06, 92/06,25/09) - Priloga 1 Del B, Del C

Center za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja
Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Koper

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

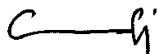
Datum izvida: 29.10.2015

OKA Lab. št.: 600/PV/2015 - priloga

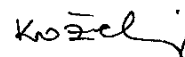
Naročilo: 36300

Stran: 2/2

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



Vodja oddelka za kemijske analize živil, vod
in drugih vzorcev okolja Koper
Alenka Koželj, univ.dipl.kem.



Datum : 29.10.2015

Lab. št.: 600/PV/2015

Naročilo: 36300

Stran: 1/1

OCENA K POROČILU O PRESKUSU (Pitne vode)

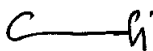
Naročnik: JAVNO PODJETJE - AZIENDA PUBBLICA RIŽANSKI VODOVOD, ULICA 15. MAJA ŠT. 13,
KOPER, 6000 Koper - Capodistria - dostava
Lastnik: JAVNO PODJETJE - AZIENDA PUBBLICA RIŽANSKI VODOVOD, ULICA 15. MAJA ŠT. 13,
KOPER, 6000 Koper - Capodistria - dostava
Plačnik: JAVNO PODJETJE - AZIENDA PUBBLICA RIŽANSKI VODOVOD, ULICA 15. MAJA ŠT. 13,
KOPER, 6000 Koper - Capodistria - dostava
Vzorec odvzel: Tina Vovk
Kraj odvzema: VH POLJANE
Datum odvzema: 27.10.2015 09:05 Datum sprejema: 27.10.2015 09:45

Vzorec: VH POLJANE

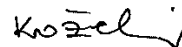
OCENA

Glede na obseg in rezultate izvedenih preiskav je vzorec pitne vode SKLADEN s predpisom: Pravilnik o pitni vodi (Ur.l.RS št. 19/04, 35/04, 26/06, 92/06,25/09) - Priloga 1 Del B, Del C.

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



Vodja oddelka za kemijske analize živil, vod
in drugih vzorcev okolja Koper
Alenka Koželj, univ.dipl.kem.



Priloga:
- Poročilo o preskusu (Pitne vode) 600/PV/2015 - priloga