

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 : 02.12.2016

Protokolna št.: 3131/V/2016 - priloga

Naročilo: 39284

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 odvzel: Melanija Pavšič, referentka SZN
Kraj odvzema: VH MOŠTRA
Datum odvzema: 29.11.2016 07:40 Datum sprejema: 29.11.2016 09:45
Datum začetka preskusa: 29.11.2016 10:40 Datum zaključka preskusa: 02.12.2016 09:28
Opomba: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem.

IZVID

Vzorec: VH MOŠTRA						
Št.	PARAMETER	METODA(*)	Oznaka	MEJNA VREDNOST	ENOTA	REZULTAT
1.	Kolidiformne bakterije	ISO 9308-1:2014		0	CFU/100 ml	0
2.	<i>Escherichia coli</i> (<i>E. coli</i>)	ISO 9308-1:2014		0	CFU/100 ml	0
3.	Enterokoki	ISO 7899-2:2000		0	CFU/100 ml	0
4.	<i>Clostridium perfringens</i> (vključno s sporami) (glej opombo (1))	UL RS 19/2004, 1. točka priloge III		0	CFU/100 ml	0
5.	Št. kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999		/	CFU/ml	63
6.	Št. kolonij pri 37 °C	ISO 6222:1999		100	CFU/ml	0

0 - ni najdeno

1. Oznaka metode: Pravilnik o pitni vodi (Ur. list RS, št. 19/2004, 1. točka priloge III)

Mejne vrednosti so iz predpisa:

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



Odgovorna oseba
Matejka Brevec, univ.dipl.mikrobiol.

Brevec M.

Rezultat(i) se nanašajo na preskušani(e) vzorec(ce). 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 : 02.12.2016

Protokolna št.: 3131/V/2016

Naročilo: 39284

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: Melanija Pavšič, referentka SZN

Kraj odvzema: VH MOŠTRA

Datum odvzema: 29.11.2016 07:40

Datum sprejema: 29.11.2016 09:45

Datum začetka preskusa: 29.11.2016 10:40

Datum zaključka preskusa: 02.12.2016 09:28

Vzorec: VH MOŠTRA

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, 25/09 in 74/15).



Odgovorna oseba
Matejka Bremec, univ.dipl.mikrobiol.

Priloga:

- Poročilo o preskusu pitne vode prot.št. 3131/V/2016 - priloga

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

Rezultati označeni z # se nanašajo
na neakreditirano dejavnost

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

Datum izvida: 01.12.2016

OKA Lab. št.: 653/PV/2016 - priloga

Naročilo: 39284

Stran: 1/1

POROČILO O PRESKUSU (Pitne vode)

Vzorec: **VH MOŠTRA**
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: Melanija Pavšič, referentka SZN
Kraj odvzema: VH MOŠTRA
Datum odvzema: 29.11.2016 07:40
Analiziran do: 30.11.2016

Datum sprejema: 29.11.2016 09:45

REZULTATI PRESKUSA:

PARAMETER	METODA	ENOTA	REZULTAT	Oznaka	mejna vrednost	MN (%)	začetek
							konec
Motnost	SIST EN ISO 7027:2000 brez poglavja 5	NTU	0,16		1		30.11.16 30.11.16
pH (glej opombo (1))	ISO 10523:2008		7,89		6,5-9,5		29.11.16 29.11.16
Elektroprevodnost (pri 20°C)	EN 27888:1993	µS/cm	386	#	2500		29.11.16 29.11.16
Amonij (glej opombo (2))	ISO 7150-1:1984	mg/l NH ₄	<0,026		0,5		30.11.16 30.11.16
Nitriti (glej opombo (3))	SIST EN 26777:1996	mg/l NO ₂	<0,010		0,5		30.11.16 30.11.16
Celotni organski ogljik - TOC (glej opombo (4))	ISO 8245:1999	mg/l C	1,43		/		29.11.16 29.11.16

- rezultati se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Opombe:

- Meritev izvedena v roku 6h od časa vzorčenja pri T = 24,6 °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 prepipovanja 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, 25/09, 74/15) - Priloga 1 Del B, Del C

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

Nadja Mrmolja



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

Alenka Koželj

Datum : 01.12.2016

Lab. št.: 653/PV/2016

Naročilo: 39284

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: Melanija Pavšič, referentka SZN
Kraj odvzema: VH MOŠTRA
Datum odvzema: 29.11.2016 07:40 Datum sprejema: 29.11.2016 09:45

Vzorec: VH MOŠTRA

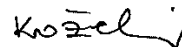
OCENA

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, 74/15) - 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) 653/PV/2016 - priloga