

NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO

Center za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja
Oddelek Nova Gorica, Vipavska c. 13, 5000 Nova Gorica, tel. (05) 33 086 00, fax (05) 33 086 0

OBČINA CERKNO, VANJA MAVRI ZAJC

Datum: 24.10.16

Protokolna št. 001730

List št. 1

P O R O Č I L O O I Z I D U A N A L I Z E
P I T N I H V O D

Naročnik : Občina Cerčno Bevkova 9, Cerčno
Vzorec odvzel: Občina Cerčno, Vanja Mavri Zajc
Upravljalavec : Občina Cerčno Bevkova 9, Cerčno
Kraj odvzema : Vodooskrbni sistem Bukovo
Odvzeto : 18.10.16 Sprejeto : 18.10.16 Analizirano do : 21.10.16

Metoda vzorčenja: Spremni list odvzema vzorca pitne vode št.4,
18.10.2016

Stanje vzorca ob prevzemu: ustrezno

Odvzeto ob 9.25 uri.

"Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja
Nova Gorica je akreditiran pri Slovenski akreditaciji, reg.št.LP-014."

I Z V I D

VZOREC	N O R M A T I V		
1 Bukovo št.14, pipa zunaj			
Escherichia coli po MP03	0	CFU/100 ml	< 4
Koliformne bakterije po MP03	0	CFU/100 ml	> 100
Enterokoki po MP06	0	CFU/100 ml	< 4
C.perfringens po MP05	0	CFU/100 ml	0
Število kolonij pri 22°C po MP02		CFU/1 ml	66
Število kolonij pri 37°C po MP02	100	CFU/1 ml	9

OCENA : /

Rezultati so v odebeljenem tisku.

Mejne vrednosti (normativi) so iz Pravilnika o pitni vodi (Ur.l.RS št. 19/04) Priloga 1 del A (Escherichia coli in enterokoki) in C (koliformne bakterije, C.perfringens (vključno s sporami), število kolonij pri 22°C in število kolonij pri 37°C)

NADALJEVANJE >>

Datum: 24.10.16

Protokolna št. 001730
List št. 2

	začetek preskusa	konec preskusa
Escherichia coli po MP03	18.10.2016	19.10.2016
Koliformne bakterije po MP03	18.10.2016	20.10.2016
Enterokoki po MP06	18.10.2016	20.10.2016
C.perfringens po MP05	18.10.2016	19.10.2016
Število kolonij pri 22°C po MP02	18.10.2016	21.10.2016
Število kolonij pri 37°C po MP02	18.10.2016	20.10.2016

MP02 metoda preskušanja ISO 6222:1999
MP03 metoda preskušanja ISO 9308-1:2014
MP05 metoda preskušanja ISO 14189:2013
MP06 metoda preskušanja ISO 7899-2:2000

Opomba:

0 (ni najdeno)
< 4 (najdeno)
4-9 (ocenjeno število)

Poročilo se nanaša izključno na preskušani vzorec.
Poročila se brez pisnega dovoljenja Oddelka za mikrobiološke analize
živil, vod in drugih vzorcev okolja ne sme razmnoževati, razen v
celoti.



Analiziral:
Tanja Kavčič
univ.dipl.mikrobiolog

Skupaj 0.00 točk

VODJA ODDELKA:
Judita Vidrih un.dipl.biol
spec.med.mikrobiologije



Center za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja
Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Nova Gorica
Vipavska cesta 13, Rožna Dolina, 5000 Nova Gorica,
tel.: +386 (0) 5 968 96 00

Datum: 24.10.2016

Protokolna št.:001730M

MNENJE

Vzorec: **PITNA VODA – VODOOSKRBNI SISTEM BUKOVO**
Kraj odvzema: **Bukovo št. 14, pipa zunaj**

Glede na opravljen obseg laboratorijskih analiz vzorec vode, odvzet 18.10.2016,
ni skladen z zahtevami Pravilnika o pitni vodi (Ur.l. RS št. 19/04, 35/04, 26/06, 92/06, 25/09
in 74/15), zaradi preseženega števila *Escherichia coli*, koliformnih bakterij in enterokokov v
100 ml.



Odgovorni analitik:
Tanja Kavčič, univ. dipl. mikrobiol.

Vodja oddelka:
Judita Vidrih, univ. dipl. biol., spec. med. mikrobiol.



Center za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja

Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Nova Gorica

Vipavska cesta 13, Rožna Dolina, 5000 Nova Gorica, tel.: +386 (0) 5 330 86 00/ fax.: +386 (0) 5 330 86 08

Datum: 20. 10. 2016

Protokolna št.: 16 PV 668

POROČILO O PRESKUSU

Vzorec: **PITNA VODA – VODOVOD BUKOVO**
Kraj odvzema: **Bukovo št. 14, pipa zunaj**

Naročnik: Občina Cerčno, Bevkova ulica 9, 5282 Cerčno
Upravljavac: Občina Cerčno, Bevkova ulica 9, 5282 Cerčno
Vzorec odvezel: Občina Cerčno, Bevkova ulica 9, 5282 Cerčno, Vanja Mavri Zajc, spremni list odvzema vzorca pitne vode št. 4

Odvzeto: 18. 10. 2016 ob 9:25
Sprejeto: 18. 10. 2016 ob 13:00
Stanje vzorca ob prevzemu v laboratorij: ustrežno.

Začetek analize: 18. 10. 2016
Konec analize: 19. 10. 2016

PARAMETER	METODA	ENOTA	REZULTAT		MEJNA VREDNOST ^(A)	DATUM IZVEDBE
Laboratorijske analize:						
Barva (spektr. koef.abs.436 nm)	SIST EN ISO 7887:2012 metoda B	m ⁻¹	<0,2		sprejemljiva za potrošnike in brez neobičajnih sprememb	18. 10.
Vonj	ÖNORM M 6620: 2012		brez vonja, sprejemljiv	#	sprejemljiv za potrošnike in brez neobičajnih sprememb	18. 10.
Okus	ÖNORM M 6620: 2012		brez okusa, sprejemljiv	#	sprejemljiv za potrošnike in brez neobičajnih sprememb	18. 10.
Motnost	SIST EN ISO 7027:2000	NTU	<0,20		sprejemljiva za uporabnike in brez neobičajnih sprememb ⁽⁶⁾	18. 10.
pH vrednost	ISO 10523:2008		8,0 (24,1°C ⁽⁷⁾)		6,5 – 9,5	18. 10.
Električna prevodnost (20°C)	ISO 7888:1985	µS/cm	244	#	2500	18. 10.
Amonij	SIST ISO 7150-1:1996	mg /l NH ₄	<0,02		0,50	19. 10.

Opombe:

- rezultati se nanašajo na neakreditirano dejavnost.

(A) Mejne vrednosti so iz Pravilnika o pitni vodi (Ur. l. RS št. 19/04), priloga 1, DEL C (Indikatorski parametri).

(6) V primeru priprave pitne vode iz površinske vode, motnost ne sme presegati 1,0 NTU v vodi pri izstopu iz naprave za pripravo pitne vode.

(7) Temperatura je izmerjena z metodo SIST DIN 38404-C4: 2000.

ODGOVORNI ANALITIK
Ljuba Maver, univ.dipl.kem.



VODJA ODDDELKA
mag.Vanja Fabjan Velikanje



NACIONALNI LABORATORIJ ZA
ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO

Center za okolje in zdravje

Oddelek za okolje in zdravje Nova Gorica

Vipavska cesta 13, Rožna Dolina, 5000 Nova Gorica, tel.: +386 (0) 5 330 86 00/ fax.: +386 (0) 5 330 86 08

Datum: 20. 10. 2016

Protokolna št.: **16 PV 668 M**

MNENJE

Vzorec: **PITNA VODA – VODOVOD BUKOVO**
Kraj odvzema: **Bukovo št. 14, pipa zunaj**

Glede na opravljen obseg laboratorijskih analiz je vzorec vode, odvzet 18. 10. 2016, **skladen** z zahtevami Pravilnika o pitni vodi (Ur.l. RS, št. 19/04, 35/04, 26/06, 92/06, 25/09).

ODGOVORNI ZA PODROČJE:
Ljuba Maver, univ.dipl.kem.

VODJA ODDELKA:
Jasna Koglot, univ.dipl.kem.

