

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. 001729

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 Jesenica  
Odvzeto : 18.10.16 Sprejeto : 18.10.16 Analizirano do : 21.10.16

Metoda vzorčenja: Spremni list odvzema vzorca pitne vode št.3,  
18.10.2016

Stanje vzorca ob prevzemu: ustrezno

Odvzeto ob 8.35 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 Jesenica št.16, pipa v kuhinji			
Escherichia coli po MP03	0	CFU/100 ml	18
Koliformne bakterije po MP03	0	CFU/100 ml	> 100
Enterokoki po MP06	0	CFU/100 ml	18
C.perfringens po MP05	0	CFU/100 ml	0
Število kolonij pri 22°C po MP02		CFU/1 ml	290
Število kolonij pri 37°C po MP02	100	CFU/1 ml	32

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. 001729  
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.: **001729M**

## MNENJE

Vzorec: **PITNA VODA – VODOOSKRBNI SISTEM JESENICA**  
Kraj odvzema: **Jesenica št.16, pipa v kuhinji**

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 667**

## POROČILO O PRESKUSU

Vzorec: **PITNA VODA – VODOVOD JESENICA**  
Kraj odvzema: **Jesenica št. 16, pipa v kuhinji**

Naročnik: Občina Cerčno, Bevkova ulica 9, 5282 Cerčno  
Upravljavalec: Občina Cerčno, Bevkova ulica 9, 5282 Cerčno  
Vzorec odzvel: Občina Cerčno, Bevkova ulica 9, 5282 Cerčno, Vanja Mavri Zajc, spremni list odvzema vzorca pitne vode št. 3

Odvzeto: 18. 10. 2016 ob 8:35  
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 <sup>(A)</sup>	DATUM IZVEDBE
<b>Laboratorijske analize:</b>						
Barva (spektr. koef.abs.436 nm)	SIST EN ISO 7887:2012 metoda B	m <sup>-1</sup>	<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 <sup>(6)</sup>	18. 10.
pH vrednost	ISO 10523:2008		7,9 (24,2°C <sup>(7)</sup> )		6,5 – 9,5	18. 10.
Električna prevodnost (20°C)	ISO 7888:1985	µS/cm	339	#	2500	18. 10.
Amonij	SIST ISO 7150-1:1996	mg /l NH <sub>4</sub>	<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 ODDELKA  
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

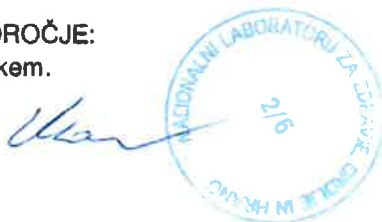
Protokolna št.: **16 PV 667 M**

### MNENJE

Vzorec: **PITNA VODA – VODOVOD JESENICA**  
Kraj odvzema: **Jesenica št. 16, pipa v kuhinji**

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.