

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 08

OBČINA CERKNO, VANJA MAVRI ZAJC

Datum: 19.07.16

Protokolna št. 001035

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
Upravljaljec : Občina Cerčno Bevkova 9, Cerčno
Kraj odvzema : Vodooskrbni sistem Labinje
Odvzeto : 12.07.16 Sprejeto : 12.07.16 Analizirano do : 15.07.16

Metoda vzorčenja: Spremni list odvzema vzorca pitne vode št.1,
12.7.2016

Stanje vzorca ob prevzemu: ustrezno

Odvzeto ob 8.20 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 Labinje 4, pipa zunaj | | | |
| Escherichia coli po MP03 | 0 | CFU/100 ml | 0 |
| Koliformne bakterije po MP03 | 0 | CFU/100 ml | < 4 |
| Enterokoki po MP06 | 0 | CFU/100 ml | 36 |
| C.perfringens po MP05 | 0 | CFU/100 ml | 0 |
| Število kolonij pri 22°C po MP02 | | CFU/1 ml | 16 |
| Število kolonij pri 37°C po MP02 | 100 | CFU/1 ml | 0 |

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: 19.07.16

Protokolna št. 001035
List št. 2

| | začetek preskusa | konec preskusa |
|----------------------------------|------------------|----------------|
| Escherichia coli po MP03 | 12.07.2016 | 13.07.2016 |
| Koliformne bakterije po MP03 | 12.07.2016 | 14.07.2016 |
| Enterokoki po MP06 | 12.07.2016 | 14.07.2016 |
| C.perfringens po MP05 | 12.07.2016 | 13.07.2016 |
| Število kolonij pri 22°C po MP02 | 12.07.2016 | 15.07.2016 |
| Število kolonij pri 37°C po MP02 | 12.07.2016 | 14.07.2016 |

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



NACIONALNI LABORATORIJ ZA
ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO

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: 19.07.2016

Protokolna št.:001035M

MNENJE

Vzorec: **PITNA VODA – VODOOSKRBNI SISTEM LABINJE**
Kraj odvzema: **Labinje 4, pipa zunaj**

Glede na opravljen obseg laboratorijskih analiz vzorec vode, odvzet 12.07.2016,
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 koliformnih bakterij in enterokokov v 100 ml.



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

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

J. Vidrih

Mnenje se brez pisnega dovoljenja Oddelka za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja ne sme razmnoževati,
razen v celoti
OBR OMA 40- Podlaga za mnenje

Izdaja 4* 29.1.2016

Stran/strani: 1/1

Odobril: _____

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: 13. 7. 2016

Protokolna št.: 16 PV 406

POROČILO O PRESKUSU

Vzorec: **PITNA VODA – VODOVOD LABINJE**
Kraj odvzema: **Labinje 4, pipa zunaj**

Naročnik: Občina Cerklno, Bevkova ulica 9, 5282 Cerklno
Upravljalavec: Občina Cerklno, Bevkova ulica 9, 5282 Cerklno
Vzorec odvezel: Občina Cerklno, Bevkova ulica 9, 5282 Cerklno, Vanja Mavri Zajc, spremni list odvzema vzorca pitne vode št. 1

Odvezeto: 12. 7. 2016 ob 8:20
Sprejeto: 12. 7. 2016 ob 12:30

Začetek analize: 12. 7. 2016
Konec analize: 13. 7. 2016

Stanje vzorca ob prevzemu v laboratorij: ustrežno.

| 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 | 12. 7. |
| Vonj | ÖNORM M 6620: 2012 | | brez vonja, sprejemljiv | # | sprejemljiv za potrošnike in brez neobičajnih sprememb | 12. 7. |
| Okus | ÖNORM M 6620: 2012 | | brez okusa, sprejemljiv | # | sprejemljiv za potrošnike in brez neobičajnih sprememb | 12. 7. |
| Motnost | SIST EN ISO 7027:2000 | NTU | <0,20 | | sprejemljiva za uporabnike in brez neobičajnih sprememb ⁽⁶⁾ | 12. 7. |
| pH vrednost | ISO 10523:2008 | | 7,9 (25,3°C ⁽⁷⁾) | | 6,5 – 9,5 | 12. 7. |
| Električna prevodnost (20°C) | ISO 7888:1985 | µS/cm | 201 | # | 2500 | 12. 7. |
| Amonij | SIST ISO 7150-1:1996 | mg /l NH ₄ | <0,02 | | 0,50 | 13. 7. |

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: 13. 7. 2016

Protokolna št.: **16 PV 406 M**

MNENJE

Vzorec: **PITNA VODA – VODOVOD LABINJE**
Kraj odvzema: **Labinje 4, pipa zunaj**

Glede na opravljen obseg laboratorijskih analiz je vzorec vode, odvzet 12. 7. 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:
mag. Jasna Koglot, univ.dipl.kem.