

Oznaka vzorca: **15/0375**

Teden: 2015.12: 16.03.2015 - 20.03.2015

Upravljaivec: Občina Cerklno

Izvajalec vzorčenja: NLZOH

Mikrobiološki laboratorij: NLZOH Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Nova Gorica

Kemijski laboratorij: NLZOH Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Nova Gorica

Paketi: Redni preskusi + Preostali prosti klor + Clostridium perfringens

Vodni sistem: CERKNO

Oskrbovalno območje: CERKNO (št. uporabnikov: 1600)

Mesto vzorčenja: VVE Cerklno

Naslov mesta vzorčenja: Bevkova ulica 20, Cerklno

Opomba mesta vzorčenja:

Skladnost: Skladen

Opomba vzorca: PRITLIČJE, PIPA NA KORITU V KUHINJI. VREME JE JASNO.

| Parameter | Rezultat | Normativ | Enota | Skladnost | Konec | Vpis | Opomba |
|---|----------|----------|--------|-----------|------------|------------|--------|
| Temperatura vode pri merjenju el. prevodnosti | =9,3 | | °C | Skladen | 19.03.2015 | 19.03.2015 | |
| pH vrednost | =8,2 | 6.5..9.5 | | Skladen | 19.03.2015 | 19.03.2015 | |
| Električna prevodnost pri 20 °C | =242 | ≤2500 | µS/cm | Skladen | 19.03.2015 | 19.03.2015 | |
| Preostali prosti klor | =0,25 | | mg/L | Skladen | 19.03.2015 | 19.03.2015 | |
| Vonj | =0 | ≤1 | | Skladen | 19.03.2015 | 19.03.2015 | |
| Escherichia coli (E. coli) | =0 | =0 | /100mL | Skladen | 20.03.2015 | 24.03.2015 | |
| Število kolonij pri 22°C | =2 | ≤100 | /mL | Skladen | 23.03.2015 | 24.03.2015 | |
| Število kolonij pri 37°C | =0 | ≤100 | /mL | Skladen | 21.03.2015 | 24.03.2015 | |
| Clostridium perfringens (vključno s sporami) | =0 | =0 | /100mL | Skladen | 23.03.2015 | 24.03.2015 | |
| Kolliformne bakterije | =0 | =0 | /100mL | Skladen | 20.03.2015 | 24.03.2015 | |
| Barva | <0,2 | ≤0.5 | /m | Skladen | 19.03.2015 | 25.03.2015 | |
| Okus | =1 | ≤1 | | Skladen | 19.03.2015 | 25.03.2015 | |
| Motnost | <0,5 | ≤5 | NTU | Skladen | 19.03.2015 | 25.03.2015 | |
| Amonij | <0,02 | ≤0.5 | mg/L | Skladen | 20.03.2015 | 25.03.2015 | |

OBČINA CERKNO, VANJA MAVRI ZAJC



| | | |
|-------------|-----------------|-----------------------|
| Projeto: | 02-04-2015 | Sig. znak |
| Vredn. | | Priloge: |
| Št. zadeve: | 353-0001/2015-4 | Protokolna št. 000345 |
| | | List št. 1 |

Datum: 30.03.15

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
 Upravljavac : Občina Cerčno Bevkova 9, Cerčno
 Kraj odvzema : Vodooskrbni sistem Cerčno - Sušje
 Odvzeto : 24.03.15 Sprejeto : 24.03.15 Analizirano do : 27.03.15

Metoda vzorčenja: Spremni list odvzema vzorca pitne vode št.1,
24.3.2015

Stanje vzorca ob prevzemu: ustrezno

Odvzeto ob 9.55 uri.

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

Rezultati označeni z # se nanašajo na neakreditirano dejavnost.

I Z V I D

VZOREC

N O R M A T I V

1 Č.N., pipa v garderobi

| | | | |
|----------------------------------|-----|--------------|-----|
| Escherichia coli po MP03 | 0 | CFU/100 ml | 0 |
| Koliformne bakterije po MP03 | 0 | CFU/100 ml | 0 |
| Enterokoki po MP06 | 0 | CFU 100 ml | 0 |
| C.perfringens (spore) po MP04 | 0 | CFU 100 ml # | 0 |
| Število kolonij pri 22°C po MP02 | | CFU 1 ml # | 0 |
| Število kolonij pri 37°C po MP02 | 100 | CFU 1 ml # | < 4 |

OCENA : /

Opombe:

- rezultati se nanašajo na neakreditirano dejavnost

Rezultati so v odebeljenem tisku.

Mejne vrednosti (normativi) so iz Pravilnika o pitni vodi (Ur.l.RS št.
19/04) Priloga 1 del A in C

NADALJEVANJE >>

| | začetek preskusa | konec preskusa |
|----------------------------------|------------------|----------------|
| Escherichia coli po MP03 | 24.03.2015 | 26.03.2015 |
| Koliiformne bakterije po MP03 | 24.03.2015 | 26.03.2015 |
| Enterokoki po MP06 | 24.03.2015 | 26.03.2015 |
| C.perfringens (spore) po MP04 | 24.03.2015 | 26.03.2015 |
| Število kolonij pri 22°C po MP02 | 24.03.2015 | 27.03.2015 |
| Število kolonij pri 37°C po MP02 | 24.03.2015 | 26.03.2015 |

MP02 metoda preskušanja SIST EN ISO 6222:1999

MP03 metoda preskušanja SIST EN ISO 9308-1:2001,
SIST EN ISO 9308-1:2001/AC:2009 (standardni test)

MP04 Pravilnik o pitni vodi

MP06 metoda preskušanja SIST EN ISO 7899-2:2000

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

J. Vidrih

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) 5 330 86 00 fax.: +386 (0) 5 330 86 08

Datum: 30.03.2015

Protokolna št.: **000345M**

MNENJE

Vzorec: **PITNA VODA – VODOOSKRBNI SISTEM CERKNO - SUŠJE**
Kraj odvzema: **Č.N. – pipa v garderobi**

Glede na opravljen obseg laboratorijskih analiz **je** vzorec vode, odvzet 24.3.2015, **skladen** z zahtevami Pravilnika o pitni vodi (Ur.l. RS št. 19/04, 35/04, 26/06, 92/06 in 25/09).



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

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

P. P.



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: 1. 4. 2015

Protokolna št.: 15 PV 0131

POROČILO O PRESKUSU



| | | |
|--------------|------------|-----------|
| Prejeto: | 03-04-2015 | Sig. znak |
| Vredn.: | | Priloge: |
| Št. zadetov: | | |

Vzorec: **PITNA VODA – VODOVOD CERKNO SUŠJE**
Kraj odvzema: **Č.N., pipa v garderobi**

Naročnik: Občina Cerklje ob Gori
Upravljaavec: Občina Cerklje ob Gori
Vzorec odvzel: Občina Cerklje ob Gori, Vanja Mavri Zajc
Odvzeto: 24. 3. 2015 ob 9:55
Sprejeto: 24. 3. 2015 ob 12:20
Stanje vzorca ob prevzemu v laboratorij: ustrežno.

Začetek analize: 24. 3. 2015
Konec analize: 24. 3. 2015

| 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 | 24. 3. |
| Vonj | ÖNORM M 6620: 2012 | | brez vonja, sprejemljiv | # | sprejemljiv za potrošnike in brez neobičajnih sprememb | 24. 3. |
| Okus | ÖNORM M 6620: 2012 | | brez okusa, sprejemljiv | # | sprejemljiv za potrošnike in brez neobičajnih sprememb | 24. 3. |
| Motnost | SIST EN ISO 7027:2000 | NTU | <0,20 | | sprejemljiva za uporabnike in brez neobičajnih sprememb ⁽⁶⁾ | 24. 3. |
| pH vrednost | ISO 10523:2008 | | 8,2 (25,3°C ⁽⁷⁾) | | 6,5 – 9,5 | 24. 3. |
| Električna prevodnost (20°C) | ISO 7888:1985 | µS/cm | 283 | # | 2500 | 24. 3. |
| Amonij | SIST ISO 7150-1:1996 | mg NH ₄ /l | <0,02 | | 0,50 | 24. 3. |

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 presežati 1,0 NTU v vodi pri izstopu iz naprave za pripravo pitne vode.

(7) Temperatura je izmerjena z metodo SIST DIN 38404

ODGOVORNE OSEBE:

Odgovorni analitik za vode: Alenka Taljat, univ.dipl.kem.

ODGOVORNI ANALITIK

Ljuba Maver, univ.dipl.kem.



VODJA ODDELKA

mag.Vanja Fabjan Velikanje

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: 1. 4. 2015

Protokolna št.: **15 PV 0131 M**

MNENJE

Vzorec: **PITNA VODA – VODOVOD CERKNO SUŠJE**
Kraj odvzema: **Č.N., pipa v garderobi**

Glede na opravljen obseg laboratorijskih analiz **je** vzorec vode, odvzet 24. 3. 2015, **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.

