

**ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE SUBOTICA****Zmaj Jovina 30, 24000 Subotica****CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU**[www.zjzs.org.rs](http://www.zjzs.org.rs); e-mail: [centar.higijena@gmail.com](mailto:centar.higijena@gmail.com); [higijena@zjzs.org.rs](mailto:higijena@zjzs.org.rs)

tel: 024/ 571-191, 571-074, 571-187

fax:024/ 571-074

**Strana****1/1****IZVEŠTAJ O MIKROBIOLOŠKOM ISPITIVANJU POVRŠINSKE VODE**

Naručilac ispitivanja: Gradska uprava Subotica, Trg Slobode 1, Sekretarijat za lokalni ekonomski razvoj, privredu, poljoprivredu, komunalne poslove i zaštitu životne sredine

Na osnovu Ugovora br.: IV-404-473/2018

Uzorkovao: Jožef Fileki

Oznaka zapisnika: 14/2

Traženo ispitivanje: Mikrobiološko ispitivanje

**Naziv uzorka: Jezerska voda – P2- Jezero Palić-II nasip**

Evidencioni broj uzorka: PV/11

Uzimanje uzoraka za mikrobiološke analize se vrši prema: Uputstvo za uzimanje uzoraka C04.1-U02, Prilog broj 4. (SRPS EN ISO 19458:2009, tačke 1, 2, 4.1,4.2.1, 4.3, 4.4.4.1, 4.5, 5.1, 5.2).

Transport uzorka: Frižider u vozilu. Temperatura frižidera pri transportu uzorka: 5<sup>±</sup>3°C.

Datum prijema uzorka: 14.01.2019.

Datum izdavanja izveštaja o ispitivanju: 21.01.2019.

Izveštaj odobrava dr Sanja Darvaš \_\_\_\_\_  
Načelnik Centra za higijenu i humanu ekologiju

**REZULTATI ISPITIVANJA**

| Parametar                                       | Rezultat cfu/100ml | II-III klasa* | Oznaka metode |
|---|--------------------|---------------|---------------|
| Ukupan broj koliformnih bakterija               | 192cfu/100ml       | 10000- 100000 | DM 46         |
| Broj koliformnih bakterija fekalnog porekla     | 55cfu/100ml        | 1000-10000    | DM 46         |
| Broj crevnih enterokoka (Enterococcus faecalis) | 10cfu/100ml        | 400-4000      | DM 49         |
| Broj aerobnih heterotrofa                       | 700cfu/ml          | 10000-100000  |               |

\* Uredba o graničnim vrednostima zagađujućih materija u površinskim i podzemnim vodama i sedimentu, i rokovima za njihovo dostizanje; (Sl.Glasnik RS br. 50/2012); Prilog 1. – Mikrobiološki parametri. Pravilnik o parametrima ekološkog i hemijskog statusa površinskih voda i parametrima hemijskog i kvantitativnog statusa podzemnih voda; (Sl. glasnik RS, br. 74/2011).

Analizu izvršio:

Dr vet.med.Višnja Predolac, spec.mikrobiologije

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak.

Izjava: Ovaj izveštaj se ne sme umnožavati, izuzev u celini, bez saglasnosti Zavoda za javno zdravlje Subotica, laboratorija.

**ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE SUBOTICA****Zmaj Jovina 30, 24000 Subotica****CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU**[www.zjzs.org.rs](http://www.zjzs.org.rs); e-mail: [centar.higijena@gmail.com](mailto:centar.higijena@gmail.com); [higijena@zjzs.org.rs](mailto:higijena@zjzs.org.rs)

tel: 024/ 571-191, 571-074, 571-187

fax:024/ 571-074

**Strana****1/1****IZVEŠTAJ O MIKROBIOLOŠKOM ISPITIVANJU POVRŠINSKE VODE**

Naručilac ispitivanja: Gradska uprava Subotica, Trg Slobode 1, Sekretarijat za lokalni ekonomski razvoj, privredu, poljoprivredu, komunalne poslove i zaštitu životne sredine

Na osnovu Ugovora br.: IV-404-473/2018

Uzorkovao: Jožef Fileki

Oznaka zapisnika: 14/3

Traženo ispitivanje: Mikrobiološko ispitivanje

**Naziv uzorka: Jezerska voda – P3-Jezero Palić-III nasip**

Evidencioni broj uzorka: PV/12

Uzimanje uzoraka za mikrobiološke analize se vrši prema: Uputstvo za uzimanje uzoraka C04.1-U02, Prilog broj 4. (SRPS EN ISO 19458:2009, tačke 1, 2, 4.1,4.2.1, 4.3, 4.4.4.1, 4.5, 5.1, 5.2).

Transport uzorka: Frižider u vozilu. Temperatura frižidera pri transportu uzorka: 5<sup>±</sup>3°C .

Datum prijema uzorka: 14.01.2019.

Datum izdavanja izveštaja o ispitivanju: 21.01.2019.

Izveštaj odobrava dr Sanja Darvaš \_\_\_\_\_  
Načelnik Centra za higijenu i humanu ekologiju

**REZULTATI ISPITIVANJA**

| <b>Parametar</b>                                | <b>Rezultat cfu/100ml</b> | <b>II-III klasa*</b> | <b>Oznaka metode</b> |
|---|---------------------------|----------------------|----------------------|
| Ukupan broj koliformnih bakterija               | 84cfu/100ml               | 10000- 100000        | DM 46                |
| Broj koliformnih bakterija fekalnog porekla     | 17cfu/100ml               | 1000-10000           | DM 46                |
| Broj crevnih enterokoka (Enterococcus faecalis) | 10cfu/100ml               | 400-4000             | DM 49                |
| Broj aerobnih heterotrofa                       | 2600cfu/ml                | 10000-100000         |                      |

\* Uredba o graničnim vrednostima zagađujućih materija u površinskim i podzemnim vodama i sedimentu, i rokovima za njihovo dostizanje; (Sl.Glasnik RS br. 50/2012); Prilog 1. – Mikrobiološki parametri. Pravilnik o parametrima ekološkog i hemijskog statusa površinskih voda i parametrima hemijskog i kvantitativnog statusa podzemnih voda; (Sl. glasnik RS, br. 74/2011).

Analizu izvršio:

---

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak.

Izjava: Ovaj izveštaj se ne sme umnožavati, izuzev u celini, bez saglasnosti Zavoda za javno zdravlje Subotica, laboratorija.

**ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE SUBOTICA**  
**Zmaj Jovina 30, 24000 Subotica**  
**CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU**

[www.zjzs.org.rs](http://www.zjzs.org.rs); e-mail: [centar.higijena@gmail.com](mailto:centar.higijena@gmail.com); [higijena@zjzs.org.rs](mailto:higijena@zjzs.org.rs)

tel: 024/ 571-191, 571-074, 571-187

fax:024/ 571-074



Strana

1/1

## IZVEŠTAJ O MIKROBIOLOŠKOM ISPITIVANJU POVRŠINSKE VODE

Naručilac ispitivanja: Gradska uprava Subotica, Trg Slobode 1, Sekretarijat za lokalni ekonomski razvoj, privredu, poljoprivredu, komunalne poslove i zaštitu životne sredine

Na osnovu Ugovora br.: IV-404-473/2018

Uzorkovao: Jožef Fileki

Oznaka zapisnika: 14/4

Traženo ispitivanje: Mikrobiološko ispitivanje

**Naziv uzorka: Jezerska voda – P4- Jezero Palić-IV sektor –izliv iz jezera**

Evidencioni broj uzorka: PV/13

Uzimanje uzoraka za mikrobiološke analize se vrši prema: Uputstvo za uzimanje uzoraka C04.1-U02, Prilog broj 4. ( SRPS EN ISO 19458:2009, tačke 1, 2, 4.1,4.2.1, 4.3, 4.4.4.1, 4.5, 5.1, 5.2).

Transport uzorka: Frižider u vozilu. Temperatura frižidera pri transportu uzorka: 5±3°C .

Datum prijema uzorka: 14.01.2019.

Datum izdavanja izveštaja o ispitivanju: 21.01.2019.

Izveštaj odobrava dr Sanja Darvaš \_\_\_\_\_  
Načelnik Centra za higijenu i humanu ekologiju

### REZULTATI ISPITIVANJA

| Parametar                                       | Rezultat cfu/100ml | II-III klasa* | Oznaka metode |
|---|--------------------|---------------|---------------|
| Ukupan broj koliformnih bakterija               | 18cfu/100ml        | 10000- 100000 | DM 46         |
| Broj koliformnih bakterija fekalnog porekla     | 1cfu/100ml         | 1000-10000    | DM 46         |
| Broj crevnih enterokoka (Enterococcus faecalis) | 5cfu/100ml         | 400-4000      | DM 49         |
| Broj aerobnih heterotrofa                       | 1140cfu/ml         | 10000-100000  |               |

\* Uredba o graničnim vrednostima zagađujućih materija u površinskim i podzemnim vodama i sedimentu, i rokovima za njihovo dostizanje; (Sl.Glasnik RS br. 50/2012); Prilog 1. – Mikrobiološki parametri. Pravilnik o parametrima ekološkog i hemijskog statusa površinskih voda i parametrima hemijskog i kvantitativnog statusa podzemnih voda; (Sl. glasnik RS, br. 74/2011).

Analizu izvršio:

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak.

Izjava: Ovaj izveštaj se ne sme umnožavati, izuzev u celini, bez saglasnosti Zavoda za javno zdravlje Subotica, laboratorija.

---

Dr vet.med. Višnja Predolac, spec. mikrobiologije

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak.

Izjava: Ovaj izveštaj se ne sme umnožavati, izuzev u celini, bez saglasnosti Zavoda za javno zdravlje Subotica, laboratorija.

**ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE SUBOTICA****Zmaj Jovina 30, 24000 Subotica****CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU**[www.zjzs.org.rs](http://www.zjzs.org.rs); e-mail: [centar.higijena@gmail.com](mailto:centar.higijena@gmail.com); [higijena@zjzs.org.rs](mailto:higijena@zjzs.org.rs)

tel: 024/ 571-191, 571-074, 571-187

fax:024/ 571-074

**Strana****1/1****IZVEŠTAJ O MIKROBIOLOŠKOM ISPITIVANJU POVRŠINSKE VODE**

Naručilac ispitivanja: Gradska uprava Subotica, Trg Slobode 1, Sekretarijat za lokalni ekonomski razvoj, privredu, poljoprivredu, komunalne poslove i zaštitu životne sredine

Na osnovu Ugovora br.: IV-404-473/2018

Uzorkovao: Jožef Fileki

Oznaka zapisnika: 14/5

Traženo ispitivanje: Mikrobiološko ispitivanje

**Naziv uzorka: Jezerska voda – P4s-Jezero Palić-IV sektor-sredina**

Evidencioni broj uzorka: PV/14

Uzimanje uzoraka za mikrobiološke analize se vrši prema: Uputstvo za uzimanje uzoraka C04.1-U02, Prilog broj 4. (SRPS EN ISO 19458:2009, tačke 1, 2, 4.1,4.2.1, 4.3, 4.4.4.1, 4.5, 5.1, 5.2).

Transport uzorka: Frižider u vozilu. Temperatura frižidera pri transportu uzorka: 5<sup>±</sup>3°C.

Datum prijema uzorka: 14.01.2019.

Datum izdavanja izveštaja o ispitivanju: 21.01.2019.

Izveštaj odobrava dr Sanja Darvaš \_\_\_\_\_  
Načelnik Centra za higijenu i humanu ekologiju

**REZULTATI ISPITIVANJA**

| Parametar                                       | Rezultat cfu/100ml | II-III klasa* | Oznaka metode |
|---|--------------------|---------------|---------------|
| Ukupan broj koliformnih bakterija               | 19cfu/100ml        | 10000- 100000 | DM 46         |
| Broj koliformnih bakterija fekalnog porekla     | 1cfu/100ml         | 1000-10000    | DM 46         |
| Broj crevnih enterokoka (Enterococcus faecalis) | 2cfu/100ml         | 400-4000      | DM 49         |
| Broj aerobnih heterotrofa                       | 76000cfu/ml        | 10000-100000  |               |

\* Uredba o graničnim vrednostima zagađujućih materija u površinskim i podzemnim vodama i sedimentu, i rokovima za njihovo dostizanje; (Sl.Glasnik RS br. 50/2012); Prilog 1. – Mikrobiološki parametri. Pravilnik o parametrima ekološkog i hemijskog statusa površinskih voda i parametrima hemijskog i kvantitativnog statusa podzemnih voda; (Sl. glasnik RS, br. 74/2011).

Analizu izvršio:

Dr vet.med.Višnja Predolac, spec.mikrobiologije

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak.

Izjava: Ovaj izveštaj se ne sme umnožavati, izuzev u celini, bez saglasnosti Zavoda za javno zdravlje Subotica, laboratorija.



## IZVEŠTAJ O MIKROBIOLOŠKOM ISPITIVANJU POVRŠINSKE VODE

Naručilac ispitivanja: Gradska uprava Subotica, Trg Slobode 1, Sekretarijat za lokalni ekonomski razvoj, privredu, poljoprivredu, komunalne poslove i zaštitu životne sredine

Na osnovu Ugovora br.: IV-404-473/2018

Uzorkovao: Jožef Fileki

Oznaka zapisnika: 14/6

Traženo ispitivanje: Mikrobiološko ispitivanje

**Naziv uzorka: Jezerska voda – PL-Kanal Palić-Ludaš**

Evidencioni broj uzorka: PV/15

Uzimanje uzoraka za mikrobiološke analize se vrši prema: Uputstvo za uzimanje uzoraka C04.1-U02, Prilog broj 4. (SRPS EN ISO 19458:2009, tačke 1, 2, 4.1,4.2.1, 4.3, 4.4.4.1, 4.5, 5.1, 5.2).

Transport uzorka: Frižider u vozilu. Temperatura frižidera pri transportu uzorka: 5<sup>±</sup>3°C.

Datum prijema uzorka: 14.01.2019.

Datum izdavanja izveštaja o ispitivanju: 21.01.2019.

Izveštaj odobrava dr Sanja Darvaš \_\_\_\_\_  
Načelnik Centra za higijenu i humanu ekologiju

### REZULTATI ISPITIVANJA

| Parametar                                       | Rezultat cfu/100ml | II-III klasa* | Oznaka metode |
|---|--------------------|---------------|---------------|
| Ukupan broj koliformnih bakterija               | 24350cfu/100ml     | 10000- 100000 | DM 46         |
| Broj koliformnih bakterija fekalnog porekla     | 10050cfu/100ml     | 1000-10000    | DM 46         |
| Broj crevnih enterokoka (Enterococcus faecalis) | 3236cfu/100ml      | 400-4000      | DM 49         |
| Broj aerobnih heterotrofa                       | 52000cfu/ml        | 10000-100000  |               |

\* Uredba o graničnim vrednostima zagađujućih materija u površinskim i podzemnim vodama i sedimentu, i rokovima za njihovo dostizanje; (Sl.Glasnik RS br. 50/2012); Prilog 1. – Mikrobiološki parametri. Pravilnik o parametrima ekološkog i hemijskog statusa površinskih voda i parametrima hemijskog i kvantitativnog statusa podzemnih voda; (Sl. glasnik RS, br. 74/2011).

Analizu izvršio:

Dr vet.med.Višnja Predolac, spec.mikrobiologije

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak.

Izjava: Ovaj izveštaj se ne sme umnožavati, izuzev u celini, bez saglasnosti Zavoda za javno zdravlje Subotica, laboratorija.

**ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE SUBOTICA****Zmaj Jovina 30, 24000 Subotica****CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU**[www.zjzs.org.rs](http://www.zjzs.org.rs); e-mail: [centar.higijena@gmail.com](mailto:centar.higijena@gmail.com); [higijena@zjzs.org.rs](mailto:higijena@zjzs.org.rs)

tel: 024/ 571-191, 571-074, 571-187

fax:024/ 571-074

**Strana****1/1****IZVEŠTAJ O MIKROBIOLOŠKOM ISPITIVANJU POVRŠINSKE VODE**

Naručilac ispitivanja: Gradska uprava Subotica, Trg Slobode 1, Sekretarijat za lokalni ekonomski razvoj, privredu, poljoprivredu, komunalne poslove i zaštitu životne sredine

Na osnovu Ugovora br.: IV-404-473/2018

Uzorkovao: Jožef Fileki

Oznaka zapisnika: 14/7

Traženo ispitivanje: Mikrobiološko ispitivanje

**Naziv uzorka: Jezerska voda – L1-Jezero Ludaš-severni deo**

Evidencioni broj uzorka: PV/16

Uzimanje uzoraka za mikrobiološke analize se vrši prema: Uputstvo za uzimanje uzoraka C04.1-U02, Prilog broj 4. (SRPS EN ISO 19458:2009, tačke 1, 2, 4.1,4.2.1, 4.3, 4.4.4.1, 4.5, 5.1, 5.2).

Transport uzorka: Frižider u vozilu. Temperatura frižidera pri transportu uzorka: 5<sup>±</sup>3°C.

Datum prijema uzorka: 14.01.2019.

Datum izdavanja izveštaja o ispitivanju: 21.01.2019.

Izveštaj odobrava dr Sanja Darvaš \_\_\_\_\_  
Načelnik Centra za higijenu i humanu ekologiju

**REZULTATI ISPITIVANJA**

| Parametar                                       | Rezultat cfu/100ml | II-III klasa* | Oznaka metode |
|---|--------------------|---------------|---------------|
| Ukupan broj koliformnih bakterija               | 614cfu/100ml       | 10000- 100000 | DM 46         |
| Broj koliformnih bakterija fekalnog porekla     | 142cfu/100ml       | 1000-10000    | DM 46         |
| Broj crevnih enterokoka (Enterococcus faecalis) | 21cfu/100ml        | 400-4000      | DM 49         |
| Broj aerobnih heterotrofa                       | 4600cfu/ml         | 10000-100000  |               |

\* Uredba o graničnim vrednostima zagađujućih materija u površinskim i podzemnim vodama i sedimentu, i rokovima za njihovo dostizanje; (Sl.Glasnik RS br. 50/2012); Prilog 1. – Mikrobiološki parametri. Pravilnik o parametrima ekološkog i hemijskog statusa površinskih voda i parametrima hemijskog i kvantitativnog statusa podzemnih voda; (Sl. glasnik RS, br. 74/2011).

Analizu izvršio:

**Dr vet.med.Višnja Predolac, spec.mikrobiologije**

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak.

Izjava: Ovaj izveštaj se ne sme umnožavati, izuzev u celini, bez saglasnosti Zavoda za javno zdravlje Subotica, laboratorija.

**ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE SUBOTICA****Zmaj Jovina 30, 24000 Subotica****CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU**[www.zjzs.org.rs](http://www.zjzs.org.rs); e-mail: [centar.higijena@gmail.com](mailto:centar.higijena@gmail.com); [higijena@zjzs.org.rs](mailto:higijena@zjzs.org.rs)

tel: 024/ 571-191, 571-074, 571-187

fax:024/ 571-074

**Strana****1/1****IZVEŠTAJ O MIKROBIOLOŠKOM ISPITIVANJU POVRŠINSKE VODE**

Naručilac ispitivanja: Gradska uprava Subotica, Trg Slobode 1, Sekretarijat za lokalni ekonomski razvoj, privredu, poljoprivredu, komunalne poslove i zaštitu životne sredine

Na osnovu Ugovora br.: IV-404-473/2018

Uzorkovao: Jožef Fileki

Oznaka zapisnika: 14/8

Traženo ispitivanje: Mikrobiološko ispitivanje

**Naziv uzorka: Jezerska voda – L2- Jezero Ludaš-srednji deo**

Evidencioni broj uzorka: PV/17

Uzimanje uzoraka za mikrobiološke analize se vrši prema: Uputstvo za uzimanje uzoraka C04.1-U02, Prilog broj 4. (SRPS EN ISO 19458:2009, tačke 1, 2, 4.1,4.2.1, 4.3, 4.4.4.1, 4.5, 5.1, 5.2).

Transport uzorka: Frižider u vozilu. Temperatura frižidera pri transportu uzorka: 5<sup>±</sup>3°C.

Datum prijema uzorka: 14.01.2019.

Datum izdavanja izveštaja o ispitivanju: 21.01.2019.

Izveštaj odobrava dr Sanja Darvaš \_\_\_\_\_  
Načelnik Centra za higijenu i humanu ekologiju

**REZULTATI ISPITIVANJA**

| Parametar                                       | Rezultat cfu/100ml | II-III klasa* | Oznaka metode |
|---|--------------------|---------------|---------------|
| Ukupan broj koliformnih bakterija               | 60cfu/100ml        | 10000- 100000 | DM 46         |
| Broj koliformnih bakterija fekalnog porekla     | 1cfu/100ml         | 1000-10000    | DM 46         |
| Broj crevnih enterokoka (Enterococcus faecalis) | 1cfu/100ml         | 400-4000      | DM 49         |
| Broj aerobnih heterotrofa                       | 1260cfu/ml         | 10000-100000  |               |

\* Uredba o graničnim vrednostima zagađujućih materija u površinskim i podzemnim vodama i sedimentu, i rokovima za njihovo dostizanje; (Sl.Glasnik RS br. 50/2012); Prilog 1. – Mikrobiološki parametri. Pravilnik o parametrima ekološkog i hemijskog statusa površinskih voda i parametrima hemijskog i kvantitativnog statusa podzemnih voda; (Sl. glasnik RS, br. 74/2011).

Analizu izvršio:

Dr vet.med.Višnja Predolac, spec.mikrobiologije

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak.

Izjava: Ovaj izveštaj se ne sme umnožavati, izuzev u celini, bez saglasnosti Zavoda za javno zdravlje Subotica, laboratorija.



Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak.

Izjava: Ovaj izveštaj se ne sme umnožavati, izuzev u celini, bez saglasnosti Zavoda za javno zdravlje Subotica, laboratorija.

**ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE SUBOTICA****Zmaj Jovina 30, 24000 Subotica****CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU**[www.zjzs.org.rs](http://www.zjzs.org.rs); e-mail: [centar.higijena@gmail.com](mailto:centar.higijena@gmail.com); [higijena@zjzs.org.rs](mailto:higijena@zjzs.org.rs)

tel: 024/ 571-191, 571-074, 571-187

fax:024/ 571-074

**Strana****1/1****IZVEŠTAJ O MIKROBIOLOŠKOM ISPITIVANJU POVRŠINSKE VODE**

Naručilac ispitivanja: Gradska uprava Subotica, Trg Slobode 1, Sekretarijat za lokalni ekonomski razvoj, privredu, poljoprivredu, komunalne poslove i zaštitu životne sredine

Na osnovu Ugovora br.: IV-404-473/2018

Uzorkovao: Jožef Fileki

Oznaka zapisnika: 14/9

Traženo ispitivanje: Mikrobiološko ispitivanje

**Naziv uzorka: Jezerska voda – L3- Jezero Ludaš-južni deo**

Evidencioni broj uzorka: PV/18

Uzimanje uzoraka za mikrobiološke analize se vrši prema: Uputstvo za uzimanje uzoraka C04.1-U02, Prilog broj 4. (SRPS EN ISO 19458:2009, tačke 1, 2, 4.1,4.2.1, 4.3, 4.4.4.1, 4.5, 5.1, 5.2).

Transport uzorka: Frižider u vozilu. Temperatura frižidera pri transportu uzorka: 5<sup>±</sup>3°C.

Datum prijema uzorka: 14.01.2019.

Datum izdavanja izveštaja o ispitivanju: 21.01.2019.

Izveštaj odobrava dr Sanja Darvaš \_\_\_\_\_  
Načelnik Centra za higijenu i humanu ekologiju

**REZULTATI ISPITIVANJA**

| Parametar                                       | Rezultat cfu/100ml | II-III klasa* | Oznaka metode |
|---|--------------------|---------------|---------------|
| Ukupan broj koliformnih bakterija               | 9cfu/100ml         | 10000- 100000 | DM 46         |
| Broj koliformnih bakterija fekalnog porekla     | 8cfu/100ml         | 1000-10000    | DM 46         |
| Broj crevnih enterokoka (Enterococcus faecalis) | 1cfu/100ml         | 400-4000      | DM 49         |
| Broj aerobnih heterotrofa                       | 8600cfu/ml         | 10000-100000  |               |

\* Uredba o graničnim vrednostima zagađujućih materija u površinskim i podzemnim vodama i sedimentu, i rokovima za njihovo dostizanje; (Sl.Glasnik RS br. 50/2012); Prilog 1. – Mikrobiološki parametri. Pravilnik o parametrima ekološkog i hemijskog statusa površinskih voda i parametrima hemijskog i kvantitativnog statusa podzemnih voda; (Sl. glasnik RS, br. 74/2011).

Analizu izvršio:

Dr vet.med.Višnja Predolac, spec.mikrobiologije

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak.

Izjava: Ovaj izveštaj se ne sme umnožavati, izuzev u celini, bez saglasnosti Zavoda za javno zdravlje Subotica, laboratorija.

**ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE SUBOTICA****Zmaj Jovina 30, 24000 Subotica****CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU**[www.zjzs.org.rs](http://www.zjzs.org.rs); e-mail: [centar.higijena@gmail.com](mailto:centar.higijena@gmail.com); [higijena@zjzs.org.rs](mailto:higijena@zjzs.org.rs)

tel: 024/ 571-191, 571-074, 571-187

fax:024/ 571-074

**Strana****1/1****IZVEŠTAJ O MIKROBIOLOŠKOM ISPITIVANJU POVRŠINSKE VODE**

Naručilac ispitivanja: Gradska uprava Subotica, Trg Slobode 1, Sekretarijat za lokalni ekonomski razvoj, privredu, poljoprivredu, komunalne poslove i zaštitu životne sredine

Na osnovu Ugovora br.: IV-404-473/2018

Uzorkovao: Jožef Fileki

Oznaka zapisnika: 14/1

Traženo ispitivanje: Mikrobiološko ispitivanje

**Naziv uzorka: Jezerska voda – P1-Jezero Palić-I nasip**

Evidencioni broj uzorka: PV/10

Uzimanje uzoraka za mikrobiološke analize se vrši prema: Uputstvo za uzimanje uzoraka C04.1-U02, Prilog broj 4. (SRPS EN ISO 19458:2009, tačke 1, 2, 4.1,4.2.1, 4.3, 4.4.4.1, 4.5, 5.1, 5.2).

Transport uzorka: Frižider u vozilu. Temperatura frižidera pri transportu uzorka: 5<sup>±</sup>3°C.

Datum prijema uzorka: 14.01.2019.

Datum izdavanja izveštaja o ispitivanju: 21.01.2019.

Izveštaj odobrava dr Sanja Darvaš \_\_\_\_\_  
Načelnik Centra za higijenu i humanu ekologiju

**REZULTATI ISPITIVANJA**

| Parametar                                       | Rezultat cfu/100ml | II-III klasa* | Oznaka metode |
|---|--------------------|---------------|---------------|
| Ukupan broj koliformnih bakterija               | 2420/100ml         | 10000- 100000 | DM 46         |
| Broj koliformnih bakterija fekalnog porekla     | 921/100ml          | 1000-10000    | DM 46         |
| Broj crevnih enterokoka (Enterococcus faecalis) | 387cfu/100ml       | 400-4000      | DM 49         |
| Broj aerobnih heterotrofa                       | 5600cfu/ml         | 10000-100000  |               |

\* Uredba o graničnim vrednostima zagađujućih materija u površinskim i podzemnim vodama i sedimentu, i rokovima za njihovo dostizanje; (Sl.Glasnik RS br. 50/2012); Prilog 1. – Mikrobiološki parametri. Pravilnik o parametrima ekološkog i hemijskog statusa površinskih voda i parametrima hemijskog i kvantitativnog statusa podzemnih voda; (Sl. glasnik RS, br. 74/2011).

Analizu izvršio:

Dr vet.med.Višnja Predolac, spec.mikrobiologije

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak.

Izjava: Ovaj izveštaj se ne sme umnožavati, izuzev u celini, bez saglasnosti Zavoda za javno zdravlje Subotica, laboratorija.

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak.

Izjava: Ovaj izveštaj se ne sme umnožavati, izuzev u celini, bez saglasnosti Zavoda za javno zdravlje Subotica, laboratorija.