



**REPUBLIKA SRBIJA**  
**ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE SUBOTICA**  
Zmaj Jovina 30, 24000 Subotica  
Centar za higijenu i humanu ekologiju  
**Odeljenje za fizičko-hemijska ispitivanja**  
[www.zjzs.org.rs](http://www.zjzs.org.rs), e-mail: [higijena@zjzs.org.rs](mailto:higijena@zjzs.org.rs); [centar.higijena@gmail.com](mailto:centar.higijena@gmail.com);  
tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074

strana 4/8

Oznaka zbirnog izveštaja: **PV 6/18**

### REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA PLANKTON

| Red. br. | PARAMETRI ISPITIVANJA                             | JEZERO PALIĆ         |   |                 |
|----------|---|----------------------|---|-----------------|
|          |   | Jedinica mere        | PV/34<br>I nasip  | Status po<br>2) |
| 1.       | Broj individua u fitoplanktonu                    | x 10 <sup>6</sup> /L | 12.50   | III             |
| 2.       | Broj individua u zooplanktonu                     | ind /L               | 3999  | -               |
| 3.       | Biomasa zooplanktona                              | mg /L                | 0.956   | -               |
| 4.       | Kvantitativna zastupljenost razdela fitoplanktona |                      | <i>Chlorophyta</i> : 32.0%<br><i>Cyanophyta</i> : 24.0%<br><i>Euglenophyta</i> : 0.5%<br><i>Bacillariophyta</i> : 43.5% | V               |
| 5.       | Kvantitativna zastupljenost grupa zooplanktona    |                      | <i>Rotatoria</i> : 99.0 %<br><i>Copepoda</i> : 1.0 %  | -               |

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavila: Božana Đurašković, dipl.biolog

Odobrio: Vjekoslav Kezić, dipl.hem.

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



**REPUBLIKA SRBIJA**  
**ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE SUBOTICA**  
Zmaj Jovina 30, 24000 Subotica  
Centar za higijenu i humanu ekologiju  
**Odeljenje za fizičko-hemijska ispitivanja**  
[www.zjzs.org.rs](http://www.zjzs.org.rs), e-mail: [higijena@zjzs.org.rs](mailto:higijena@zjzs.org.rs); [centar.higijena@gmail.com](mailto:centar.higijena@gmail.com);  
tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074

Šef odseka za vode i vazduh

strana 5/8

Oznaka zbirnog izveštaja: **PV6/18**

### REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA PLANKTON

| Red. br. | PARAMETRI ISPITIVANJA                             | JEZERO PALIĆ         |   |              |
|----------|---|----------------------|---|--------------|
|          |   | Jedinica mere        | PV/35<br>IV sektor -izliv iz jezera   | Status po 2) |
| 1.       | Broj individua u fitoplanktonu                    | x 10 <sup>6</sup> /L | 111.30  | V            |
| 2.       | Broj individua u zooplanktonu                     | ind /L               | 3049  | -            |
| 3.       | Biomasa zooplanktona                              | mg /L                | 3.067   | -            |
| 4.       | Kvantitativna zastupljenost razdela fitoplanktona |                      | <i>Chlorophyta</i> : 7.5%<br><i>Cyanophyta</i> : 85.8%<br><i>Euglenophyta</i> : 1.0%<br><i>Bacillariophyta</i> : 5.7% | V            |
| 5.       | Kvantitativna zastupljenost grupa zooplanktona    |                      | <i>Rotatoria</i> : 93.7 %<br><i>Copepoda</i> : 6.3 %  | -            |

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.



**REPUBLIKA SRBIJA**  
**ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE SUBOTICA**  
Zmaj Jovina 30, 24000 Subotica  
Centar za higijenu i humanu ekologiju  
**Odeljenje za fizičko-hemijska ispitivanja**  
[www.zjzs.org.rs](http://www.zjzs.org.rs), e-mail: [higijena@zjzs.org.rs](mailto:higijena@zjzs.org.rs); [centar.higijena@gmail.com](mailto:centar.higijena@gmail.com);  
tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074

Ispitivanja obavila: Božana Đurašković, dipl.biolog

Odobrio: Vjekoslav Kezić, dipl.hem.

Šef odseka za vode i vazduh

strana 8/8

Oznaka zbirnog izveštaja: **PV6/18**

### REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA PLANKTON

| Red. br. | PARAMETRI ISPITIVANJA                             | JEZERO LUDAŠ         |   |                 |
|----------|---|----------------------|---|-----------------|
|          |   | Jedinica mere        | PV/37<br>severni deo  | Status po<br>2) |
| 1.       | Broj individua u fitoplanktonu                    | x 10 <sup>6</sup> /L | 88.40   | V               |
| 2.       | Broj individua u zooplanktonu                     | ind /L               | 4286  | -               |
| 3.       | Biomasa zooplanktona                              | mg /L                | 1.632   | -               |
| 4.       | Kvantitativna zastupljenost razdela fitoplanktona |                      | <i>Chlorophyta</i> : 17.6%<br><i>Cyanophyta</i> : 66.6%<br><i>Euglenophyta</i> : 1.0%<br><i>Bacillariophyta</i> : 14.8% | V               |
| 5.       | Kvantitativna zastupljenost grupa zooplanktona    |                      | <i>Rotatoria</i> : 95.2 %<br><i>Copepoda</i> : 4.8 %  | -               |

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.



**REPUBLIKA SRBIJA**  
**ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE SUBOTICA**

Zmaj Jovina 30, 24000 Subotica

Centar za higijenu i humanu ekologiju

**Odeljenje za fizičko-hemijska ispitivanja**

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

tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074

Ispitivanja obavila: Božana Đurašković, dipl.biolog

Odobrio: Vjekoslav Kezić, dipl.hem.

\_\_\_\_\_  
Šef odseka za vode i vazduh