



**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 14/34

Evidencioni broj izveštaja: **PV0715**

**REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA**  
**KVALITATIVNI SASTAV FITOPLANKTONA**

| Red. br. | RAZDEO / VRSTE   | JEZERO PALIĆ        |                      |                       |                       |
|----------|--|---------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|
|          |  | PV010715<br>I nasip | PV020715<br>II nasip | PV030715<br>III nasip | PV040715<br>IV sektor |
|          | <b>CHLOROPHYTA</b>   |                     |                      |                       |                       |
| 1.       | <i>Actinastrum hantzschii</i> Lagh. (2.0)                        | 1                   |                      |                       |                       |
| 2.       | <i>Ankistrodesmus acicularis</i> (A.Br.) Kors. (2.0)             | 1                   |                      |                       |                       |
| 3.       | <i>Ankistrodesmus minutissimus</i> Kors.                         |                     |                      |                       | 1                     |
| 4.       | <i>Ankyra ancora</i> (G. M. Sm.) Fott                            |                     | 1                    | 1                     |                       |
| 5.       | <i>Ankyra judayi</i> (G. M. Sm.) Fott                            |                     | 1                    | 1                     |                       |
| 6.       | <i>Ankyra ocellata</i> (Kors.) Fott                              |                     | 1                    | 1                     |                       |
| 7.       | <i>Chlorella pyrenoidosa</i> Chick. (4.0)                        | 1                   | 1                    |                       |                       |
| 8.       | <i>Chlorella vulgaris</i> Beijerinck (3.6)                       | 1                   | 1                    |                       |                       |
| 9.       | <i>Pediastrum boryanum</i> (Turp.) Menegh. (1.85)                |                     | 1                    |                       | 1                     |
| 10.      | <i>Pediastrum duplex</i> Meyen (1.7)                             |                     |                      |                       | 1                     |
| 11.      | <i>Scenedesmus acuminatus</i> Chod. (2.2)                        |                     |                      |                       | 1                     |
| 12.      | <i>Scenedesmus obliquus</i> (Turp.) Kütz. (2.3)                  |                     | 1                    |                       |                       |
| 13.      | <i>Scenedesmus opoliensis</i> Richt. (2.0)                       | 1                   |                      |                       | 1                     |
| 14.      | <i>Scenedesmus quadricauda</i> (Turp.) Bréb. (2.0)               |                     | 1                    |                       | 1                     |
| 15.      | <i>Schroederia setigera</i> (Schröd.) Lemm                       | 1                   |                      |                       |                       |
| 16.      | <i>Tetraedron minimum</i> (A. Br.) Hansg.                        |                     |                      |                       | 1                     |
| 17.      | <i>Tetraedron muticum</i> (A.Br.) Hansg.                         |                     |                      |                       | 1                     |
| 18.      | <i>Tetraedron triangulare</i> Kors.                              |                     |                      |                       | 1                     |
|          | <b>CYANOPHYTA</b>  |                     |                      |                       |                       |
| 1.       | <i>Anabaena bergii</i> Ostenf.                                   |                     |                      |                       | 1                     |
| 2.       | <i>Anabaena flos-aquae</i> (Lyngb.) Bréb. (2.0)                  |                     |                      |                       | 1                     |
| 3.       | <i>Anabaena spiroides</i> Klebahn (1.35)                         |                     |                      |                       | 1                     |
| 4.       | <i>Anabaenopsis circularis</i> (G.S.Eest.)Wolosz. et Mill.       |                     |                      |                       | 1                     |
| 5.       | <i>Anabaenopsis hungarica</i> Halász.                            |                     |                      |                       | 1                     |
| 6.       | <i>Anabaenopsis nadsonii</i> Wor.                                |                     |                      |                       | 1                     |
| 7.       | <i>Cylindropermopsis raciborskii</i> Wolosz.                     |                     |                      |                       | 3                     |
| 8.       | <i>Gomphosphaeria aponina</i> var. <i>cordiformis</i> (Wolle) Kg | 1                   | 1                    |                       | 1                     |
| 9.       | <i>Lyngbya limnetica</i> Lemm.                                   | 1                   | 1                    |                       | 3                     |
| 10.      | <i>Merismopedia minima</i> Glickl.                               |                     |                      |                       | 1                     |
| 11.      | <i>Microcystis aeruginosa</i> Kg. (1.75)                         |                     | 1                    |                       |                       |
| 12.      | <i>Microcystis flos-aquae</i> (Wittr.) Kirchn. (2.0)             | 1                   |                      |                       | 1                     |
| 13.      | <i>Oscillatoria agardhii</i> Gom. (2.2)                          |                     | 1                    | 1                     | 5                     |



**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 15/34

Evidencioni broj izveštaja: **PV0715**

|                        |   |   |   |   |   |
|------------------------|---|---|---|---|---|
| 14.                    | <i>Oscillatoria putrida</i> Schmidle (3.8)    |   | 1 |   | 1 |
| 15.                    | <i>Spirulina maior</i> Kg.                    | 1 |   |   |   |
| <b>EUGLENOPHYTA</b>    |   |   |   |   |   |
| 1.                     | <i>Euglena clavata</i> Skuja (1.8)            | 1 |   |   | 1 |
| 2.                     | <i>Euglena oxyris</i> Schmarda (2.5)          | 1 |   |   |   |
| 3.                     | <i>Euglena pisciformis</i> Klebs (2.5)        | 1 |   |   | 1 |
| 4.                     | <i>Euglena viridis</i> Ehrbg. (4.5)           | 1 |   |   |   |
| 5.                     | <i>Lepocinclis teres</i> (Schmitz) Francé     | 1 |   |   |   |
| <b>BACILLARIOPHYTA</b> |   |   |   |   |   |
| 1.                     | <i>Cyclotella meneghiniana</i> Kützing (2.6)  |   | 1 |   | 1 |
| 2.                     | <i>Melosira granulata</i> (Ehrh) Ralfs (1.8)  | 1 | 1 | 1 |   |
| 3.                     | <i>Navicula cryptocephala</i> Kützing (2.7)   |   | 1 |   |   |
| 4.                     | <i>Navicula cuspidata</i> Kützing (2.6)       | 1 | 1 |   |   |
| 5.                     | <i>Navicula rhynchocephala</i> Kützing (2.7)  |   |   | 1 |   |
| 6.                     | <i>Nitzschia palea</i> (Kütz.) Smith (2.75)   | 1 | 1 |   | 1 |
| 7.                     | <i>Nitzschia paleacea</i> Grun.               | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 8.                     | <i>Stephanodiscus hantzschii</i> Grunow (2.7) | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 9.                     | <i>Synedra acus</i> Kützing (1.85)            |   |   |   | 1 |
| 10.                    | <i>Synedra ulna</i> (Nitzsch) Ehrh. (1.95)    |   | 1 |   | 1 |

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavio:

\_\_\_\_\_

Odobrio:  
Šef odseka za vode

\_\_\_\_\_



**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 16/34

Evidencioni broj izveštaja: **PV0715**

**REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA**  
**KVALITATIVNI SASTAV ZOOPLANKTONA**

| Red. br. | GRUPA / VRSTE  | JEZERO PALIĆ        |                      |                      |                       |
|----------|--|---------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|
|          |  | PV010715<br>I nasip | PV020715<br>II nasip | PV030715<br>II nasip | PV040715<br>IV sektor |
|          | <b>ROTATORIA</b>   |                     |                      |                      |                       |
| 1.       | <i>Anuraeopsis fissa</i> Gosse (1.2)                           |                     |                      |                      | 1                     |
| 2.       | <i>Asplanchna priodonta</i> Gosse (1.55)                       | 1                   |                      |                      |                       |
| 3.       | <i>Brachionus angularis</i> Gosse (2.5)                        | 1                   |                      |                      |                       |
| 4.       | <i>Brachionus angularis</i> f. <i>bidens</i> Plate (1.9)       | 1                   |                      |                      | 1                     |
| 5.       | <i>Brachionus budapestinensis</i> (Daday) (2.0)                | 1                   |                      |                      |                       |
| 6.       | <i>Brachionus calyciflorus</i> Pallas (2.5)                    | 1                   |                      |                      | 1                     |
| 7.       | <i>Brachionus calyciflorus</i> f. <i>anuraeiformis</i> (Brehm) | 1                   |                      |                      |                       |
| 8.       | <i>Brachionus forficula</i> Wierzejski (2.0)                   |                     |                      |                      | 1                     |
| 9.       | <i>Filinia longiseta</i> (Ehr.) (2.35)                         | 1                   |                      |                      |                       |
| 10.      | <i>Filinia opoliensis</i> (Zacharias)                          | 1                   |                      |                      |                       |
| 11.      | <i>Keratella cochlearis</i> var. <i>tecta</i> Gosse            |                     |                      |                      | 1                     |
| 12.      | <i>Keratella quadrata</i> (Müller) (1.55)                      |                     |                      | 1                    |                       |
| 13.      | <i>Polyarthra dolichoptera</i> (Idelson) (1.5)                 | 1                   |                      | 1                    | 1                     |
| 14.      | <i>Proales sordida</i> Gosse (1.5)                             | 1                   |                      |                      | 1                     |
| 15.      | <i>Trichocerca capucina</i> (Wierz. et Zach) (1.0)             | 1                   |                      |                      | 1                     |
| 16.      | <i>Trichocerca cavia</i> (1.5)                                 | 1                   |                      |                      |                       |
| 17.      | <i>Trichocerca tenuior</i> (1.1) Gosse                         | 1                   |                      |                      | 1                     |
|          | <b>COPEPODA</b>  |                     |                      |                      |                       |
| 1.       | <i>Cyclops strenuus</i> (Fischer) (2.25)                       |                     | 1                    |                      |                       |
| 2.       | <i>Cyclops vicinus</i> (Uljanin) (2.15)                        |                     | 1                    | 1                    |                       |
| 3.       | <i>Nauplius</i> larve /  | 1                   | 1                    | 1                    |                       |
|          | <b>CLADOCERA</b>   |                     |                      |                      |                       |
| 1.       | <i>Daphnia longispina</i> O.F. Müller (2.05)                   |                     | 1                    | 1                    |                       |

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavio:

Odobrio:  
Šef odseka za vode



**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 20/34

Evidencioni broj izveštaja: **PV0715**

**REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA**  
**KVALITATIVNI SASTAV FITOPLANKTONA**

| Red. br. | RAZDEO / VRSTE  | KANAL PALIĆ-LUDAŠ<br>PV050715 |
|----------|---|-------------------------------|
|          | <b>CHLOROPHYTA</b>  |                               |
| 1.       | <i>Ankistrodesmus angustus</i> Bern.                        | 1                             |
| 2.       | <i>Chlorella vulgaris</i> Beijerinck (3.6)                  | 1                             |
| 3.       | <i>Ourococcus bicaudatus</i> Grob.                          | 1                             |
| 4.       | <i>Pediastrum boryanum</i> (Turp.) Menegh. (1.85)           | 1                             |
| 5.       | <i>Schroederia setigera</i> (Schröd.) Lemm                  | 1                             |
| 6.       | <i>Tetraedron minimum</i> (A. Br.) Hansg.                   | 1                             |
| 7.       | <i>Tetraedron triangulare</i> Kors.                         | 1                             |
|          | <b>CYANOPHYTA</b>   |                               |
| 1.       | <i>Anabaena bergii</i> Ostenf.                              | 1                             |
| 2.       | <i>Anabaenopsis circularis</i> (G.S.Eest.) Wolosz. et Mill. | 1                             |
| 3.       | <i>Cylindrospermopsis raciborskii</i> Wolosz.               | 1                             |
| 4.       | <i>Lyngbya limnetica</i> Lemm.                              | 1                             |
| 5.       | <i>Merismopedia minima</i> Glickl.                          | 1                             |
| 6.       | <i>Oscillatoria agardhii</i> Gom. (2.2)                     | 3                             |
| 7.       | <i>Oscillatoria chlorina</i> (Kütz) Gom. (3.8)              | 1                             |
| 8.       | <i>Oscillatoria putrida</i> Schmidle (3.8)                  | 1                             |
| 9.       | <i>Oscillatoria tenuis</i> Agardh (2.85)                    | 1                             |
| 10.      | <i>Spirulina maior</i> Kg.                                  | 1                             |
|          | <b>EUGLENOPHYTA</b>   |                               |
| 1.       | <i>Euglena acus</i> (Duj.) Hübner (2.0)                     | 1                             |
| 2.       | <i>Euglena clavata</i> Skuja (1.8)                          | 1                             |
| 3.       | <i>Euglena oxyris</i> Schmarda (2.5)                        | 1                             |
| 4.       | <i>Euglena pisciformis</i> Klebs (2.5)                      | 1                             |
| 5.       | <i>Euglena proxima</i> Dang. (3.45)                         | 1                             |
| 6.       | <i>Euglena viridis</i> Ehrbg. (4.5)                         | 1                             |
| 7.       | <i>Phacus acuminatus</i> Stokes                             | 1                             |
| 8.       | <i>Phacus curvicauda</i> Swir.                              | 1                             |
| 9.       | <i>Phacus pyrum</i> (Ehr.) Stein (2.0)                      | 1                             |



**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 21/34

Evidencioni broj izveštaja: **PV0715**

|    | <i>BACILLARIOPHYTA</i>                        |   |
|----|---|---|
| 1. | <i>Nitzschia palea</i> (Kütz.) Smith (2.75)   | 1 |
| 2. | <i>Nitzschia paleacea</i> Grun.               | 1 |
| 3. | <i>Stephanodiscus hantzschii</i> Grunow (2.7) | 1 |
| 4. | <i>Synedra acus</i> Kützing (1.85)            | 1 |
| 5. | <i>Synedra ulna</i> (Nitzsch) Ehrh. (1.95)    | 1 |

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavio:

\_\_\_\_\_

Odobrio:  
Šef odseka za vode

\_\_\_\_\_



**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 22/34

Evidencioni broj izveštaja: **PV0715**

**REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA**  
**KVALITATIVNI SASTAV ZOOPLANKTONA**

| Red. br. | GRUPA / VRSTE                                | KANAL PALIĆ-LUDAŠ<br>PV050715 |
|----------|--|-------------------------------|
|          | <i>ROTATORIA</i>                             |                               |
| 1.       | <i>Keratella cochlearis var. tecta Gosse</i> | 1                             |

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavio:

\_\_\_\_\_

Odobrio:  
Šef odseka za vode

\_\_\_\_\_



**REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA**  
**KVALITATIVNI SASTAV FITOPLANKTONA**

| Red. br. | RAZDEO / VRSTE   | JEZERO LUDAŠ            |                         |                       |
|----------|--|-------------------------|-------------------------|-----------------------|
|          |  | PV060715<br>severni deo | PV070715<br>srednji deo | PV080715<br>južni deo |
|          | <b>CHLOROPHYTA</b>   |                         |                         |                       |
| 1.       | <i>Ankistrodesmus acicularis</i> (A.Br.) Kors. (2.0)                     |                         |                         | 1                     |
| 2.       | <i>Ankistrodesmus angustus</i> Bern.                                     |                         |                         | 1                     |
| 3.       | <i>Chlorella pyrenoidosa</i> Chick. (4.0)                                | 1                       |                         |                       |
| 4.       | <i>Chlorella vulgaris</i> Beijerinck (3.6)                               | 1                       | 1                       | 1                     |
| 5.       | <i>Chodatella ciliata</i> (Lagh.) Lemm. (2.0)                            | 1                       |                         |                       |
| 6.       | <i>Golenkinia radiata</i> Chod.  | 1                       | 1                       |                       |
| 7.       | <i>Micractinium pusillum</i> Fres. (2.0)                                 | 1                       |                         |                       |
| 8.       | <i>Pediastrum boryanum</i> (Turp.) Menegh. (1.85)                        | 1                       | 1                       |                       |
| 9.       | <i>Pediastrum duplex</i> Meyen (1.7)                                     | 1                       | 1                       |                       |
| 10.      | <i>Pediastrum simplex</i> Meyen  | 1                       |                         |                       |
| 11.      | <i>Scenedesmus acuminatus</i> Chod. (2.2)                                |                         |                         | 1                     |
| 12.      | <i>Scenedesmus bijugatus</i> (Turp.) Kützing (2.0)                       | 1                       | 1                       |                       |
| 13.      | <i>Scenedesmus ecornis</i> (Ralfs)                                       | 1                       |                         |                       |
| 14.      | <i>Scenedesmus obliquus</i> (Turp.) Kütz. (2.3)                          | 1                       | 1                       |                       |
| 15.      | <i>Scenedesmus opoliensis</i> Richt. (2.0)                               | 3                       | 1                       | 1                     |
| 16.      | <i>Scenedesmus quadricauda</i> (Turp.) Bréb. (2.0)                       | 1                       |                         |                       |
| 17.      | <i>Scenedesmus quadricauda</i><br>var. <i>quadrispina</i> (Chod.)G.M.Sm. |                         | 1                       |                       |
| 18.      | <i>Schroederia setigera</i> (Schröd.) Lemm                               | 1                       | 1                       |                       |
| 19.      | <i>Schroederia spiralis</i> (Printz) Kors.                               |                         | 1                       |                       |
| 20.      | <i>Tetraedron arcus</i> (Hortob.) Kiss Keve comb. nov.                   |                         | 1                       |                       |
| 21.      | <i>Tetraedron minimum</i> (A. Br.) Hansg.                                | 1                       | 1                       |                       |
| 22.      | <i>Tetraedron triangulare</i> Kors.                                      |                         | 1                       |                       |
|          | <b>CYANOPHYTA</b>  |                         |                         |                       |
| 1.       | <i>Anabaena bergii</i> Ostenf.   | 1                       | 1                       |                       |
| 2.       | <i>Anabaena spiroides</i> Klebahn (1.35)                                 | 1                       | 1                       |                       |
| 3.       | <i>Anabaenopsis arnoldii</i> Aptek.                                      |                         | 1                       |                       |
| 4.       | <i>Anabaenopsis circularis</i> (G.S.Eest.)Wolosz. et Mill.               | 1                       | 1                       |                       |
| 5.       | <i>Chroococcus minutus</i> (Kg.) Näg                                     |                         | 1                       |                       |
| 6.       | <i>Cylindrospermopsis raciborskii</i> Wolosz.                            | 1                       | 3                       | 1                     |
| 7.       | <i>Gomphosphaeria aponina</i> var. <i>cordiformis</i> (Wolle) Kg         |                         |                         |                       |
| 8.       | <i>Lyngbya limnetica</i> Lemm.   | 1                       | 1                       | 1                     |
| 9.       | <i>Merismopedia tenuissima</i> Lemm. (2.45)                              |                         | 1                       | 1                     |
| 10.      | <i>Microcystis aeruginosa</i> Kg. (1.75)                                 | 5                       | 3                       |                       |
| 11.      | <i>Microcystis delicatissima</i> W. et G. S. West                        |                         | 1                       |                       |
| 12.      | <i>Microcystis flos-aquae</i> (Wittr.) Kirchn. (2.0)                     | 5                       | 3                       |                       |



**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 33/34

Evidencioni broj izveštaja: **PV0715**

|                        |  |   |   |   |
|------------------------|--|---|---|---|
| 13.                    | <i>Oscillatoria agardhii</i> Gom. (2.2)            | 3 | 1 |   |
| 14.                    | <i>Oscillatoria chlorina</i> (Kütz.) Gom. (3.8)    | 1 |   | 1 |
| <b>EUGLENOPHYTA</b>    |  |   |   |   |
| 1.                     | <i>Euglena acus</i> (Duj.) Hübner (2.0)            |   |   | 1 |
| 2.                     | <i>Euglena clavata</i> Skuja (1.8)                 |   |   | 1 |
| 3.                     | <i>Euglena oxyris</i> Schmarda (2.5)               |   |   | 1 |
| 4.                     | <i>Euglena pisciformis</i> Klebs (2.5)             | 1 | 1 |   |
| 5.                     | <i>Euglena proxima</i> Dang. (3.45)                |   |   | 1 |
| 6.                     | <i>Lepocinclis ovum</i> (Ehr.) Lemm. (2.7)         |   |   | 1 |
| 7.                     | <i>Phacus curvicauda</i> Swir.                     |   |   | 1 |
| 8.                     | <i>Phacus pleuronectes</i> (O.F. Müll.) Duj. (2.0) |   |   | 1 |
| <b>BACILLARIOPHYTA</b> |  |   |   |   |
| 1.                     | <i>Amphora ovalis</i> Kützing (1.65)               | 1 |   |   |
| 2.                     | <i>Cyclotella meneghiniana</i> Kützing (2.6)       | 1 | 1 | 1 |
| 3.                     | <i>Epithemia zebra</i> Kützing (1.5)               |   | 1 |   |
| 4.                     | <i>Nitzschia acicularis</i> W.Smith (2.7)          |   |   | 1 |
| 5.                     | <i>Nitzschia palea</i> (Kütz.) Smith (2.75)        | 1 | 1 | 1 |
| 6.                     | <i>Nitzschia paleacea</i> Grun.                    | 1 |   | 1 |
| 7.                     | <i>Nitzschia sigmaidea</i> (EHR.) Smith (2.0)      |   | 1 |   |
| 8.                     | <i>Rhopalodia gibba</i> (Ehrh) Müll (1.0)          |   | 1 |   |
| 9.                     | <i>Synedra acus</i> Kützing (1.85)                 |   | 1 |   |

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavio:

Odobrio:  
Šef odseka za vode





**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 34/34

Evidencioni broj izveštaja: **PV0715**

**REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA**  
**KVALITATIVNI SASTAV ZOOPLANKTONA**

| Red. br. | GRUPA / VRSTE  | JEZERO LUDAŠ            |                         |                       |
|----------|--|-------------------------|-------------------------|-----------------------|
|          |  | PV060715<br>severni deo | PV070715<br>srednji deo | PV080715<br>južni deo |
|          | <b>ROTATORIA</b>   |                         |                         |                       |
| 1.       | <i>Anuraeopsis fissa</i> Gosse (1.2)                           | 1                       | 1                       | 3                     |
| 2.       | <i>Asplanchna priodonta</i> Gosse (1.55)                       |                         |                         | 1                     |
| 3.       | <i>Brachionus angularis</i> f. <i>bidens</i> Plate (1.9)       |                         |                         | 1                     |
| 4.       | <i>Brachionus calyciflorus</i> Pallas (2.5)                    |                         |                         | 1                     |
| 5.       | <i>Brachionus calyciflorus</i> f. <i>anuraeiformis</i> (Brehm) |                         |                         | 1                     |
| 6.       | <i>Brachionus calyciflorus</i> f. <i>dorcas</i> Gosse          |                         | 1                       |                       |
| 7.       | <i>Brachionus diversicornis</i> (Daday) (2.0)                  | 1                       |                         |                       |
| 8.       | <i>Colurella uncinata</i> f. <i>bicuspidata</i> (Ehr.) (1.5)   | 1                       |                         |                       |
| 9.       | <i>Euchlanis dilatata</i> (Ehr.) (1.5)                         |                         |                         | 1                     |
| 10.      | <i>Filinia cornuta</i> var. <i>brachiata</i> (Rousselet) (1.0) |                         |                         | 1                     |
| 11.      | <i>Trichocerca capucina</i> (Wierz. et Zach) (1.0)             | 1                       | 1                       |                       |
| 12.      | <i>Trichocerca cavia</i> (1.5)                                 | 1                       |                         |                       |
| 13.      | <i>Trichocerca tenuior</i> (1.1) Gosse                         |                         | 1                       |                       |
|          | <b>COPEPODA</b>  |                         |                         |                       |
| 1.       | <i>Cyclops vicinus</i> (Uljanin) (2.15)                        |                         | 1                       |                       |
| 2.       | <i>Nauplius larve</i> /  | 1                       |                         | 1                     |
|          | <b>CLADOCERA</b>   |                         |                         |                       |
| 1.       | <i>Bosmina longirostris</i> (O.F. Müller) (1.55)               |                         | 1                       |                       |

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavio:

\_\_\_\_\_

Odobrio:  
Šef odseka za vode

\_\_\_\_\_