



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, e-mail: higijena@zjzs.org.rs; centar.higijena@gmail.com;
tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074

strana 23/46

Evidencioni broj izveštaja: PV 01-1/21

REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA KVALITATIVNI SASTAV FITOPLANKTONA

Datum završetka ispitivanja: 10.02.2021.

| Red. br. | RAZDEO / VRSTE | JEZERO PALIĆ | | |
|----------|--|-----------------|------------------|-------------------|
| | | PV/4 I nasip | PV/5 II nasip | PV/6 III nasip |
| | CHLOROPHYTA | | | |
| 1. | <i>Ankistrodesmus acicularis</i> (A.Br.) Kors. (2.0) | | | 1 |
| 2. | <i>Ankistrodesmus angustus</i> Bern. | 1 | 1 | 1 |
| 3. | <i>Ankistrodesmus minutissimus</i> Kors. | 1 | | |
| 4. | <i>Chlorella vulgaris</i> Beijerinck (3.6) | | | 1 |
| 5. | <i>Crucigenia quadrata</i> Morren | 1 | 1 | |
| 6. | <i>Micractinium pusillum</i> Fres. (2.0) | 1 | | |
| 7. | <i>Ourococcus bicaudatus</i> Grob. | 1 | | |
| 8. | <i>Pediastrum duplex</i> Meyen (1.7) | | 1 | |
| 9. | <i>Scenedesmus acuminatus</i> Chod. (2.2) | 1 | 1 | |
| 10. | <i>Scenedesmus ecornis</i> (Ralfs) | 1 | 1 | |
| 11. | <i>Scenedesmus obliquus</i> (Turp.) Kütz. (2.3) | 1 | 1 | |
| 12. | <i>Scenedesmus opoliensis</i> Richt. (2.0) | 1 | 1 | |
| 13. | <i>Scenedesmus quadricauda</i> (Turp.) Bréb. (2.0) | 1 | 1 | |
| 14. | <i>Scenedesmus quadricauda</i> var. <i>quadripina</i> (Chod.) G.M.Sm. | 1 | 1 | |
| 15. | <i>Schroederia setigera</i> (Schröd.) Lemm | | 1 | 1 |
| | CYANOPHYTA | | | |
| 1. | <i>Cylindrospermopsis raciborskii</i> Wolosz. | | 1 | |
| 2. | <i>Lyngbya limnetica</i> Lemm. | | 1 | 1 |
| 3. | <i>Oscillatoria agardhii</i> Gom. (2.2) | 1 | 1 | 1 |
| | EUGLENOPHYTA | | | |
| 1. | <i>Euglena pisciformis</i> Klebs (2.5) | 1 | 1 | |
| 2. | <i>Phacus pyrum</i> (Ehr.) Stein (2.0) | 1 | | |
| | BACILLARIOPHYTA | | | |
| 1. | <i>Cyclotella meneghiniana</i> Kütz. (2.6) | 1 | 1 | 1 |
| 2. | <i>Gomphonema augur</i> Ehrbg. (2.0) | | | 1 |
| 3. | <i>Melosira granulata</i> (Ehrh) Ralfs (1.8) | 1 | 1 | 1 |
| 4. | <i>Melosira varians</i> Agardh (1.85) | 1 | | 1 |

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, e-mail: higijena@zjzs.org.rs; centar.higijena@gmail.com;

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

strana 24/46

Evidencioni broj izveštaja: PV 01-1/21

| | | | | |
|-----|---|---|---|---|
| 5. | <i>Navicula cryptocephala</i> Kützing (2.7) | | 1 | |
| 6. | <i>Navicula cuspidata</i> Kützing (2.6) | 1 | | |
| 7. | <i>Navicula rhynchocephala</i> Kützing (2.7) | | | 1 |
| 8. | <i>Nitzschia acicularis</i> W.Smith (2.7) | | 1 | 1 |
| 9. | <i>Nitzschia palea</i> (Kütz.) Smith (2.75) | 1 | 1 | 1 |
| 10. | <i>Nitzschia paleacea</i> Grun. | | 1 | |
| 11. | <i>Stephanodiscus hantzschii</i> Grunow (2.7) | 1 | 1 | 1 |
| 12. | <i>Synedra acus</i> Kützing (1.85) | 1 | | |
| 13. | <i>Synedra ulna</i> (Nitzsch) Ehrh. (1.95) | | 1 | 1 |

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavila: Božana Đurašković, dipl. biolog

Odobrila: mr Dijana Barna, dipl.ing.tehnologije

Rukovodilac Odeljenja C04.3



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, e-mail: higijena@zjzs.org.rs; centar.higijena@gmail.com;
tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074

strana 25/46

Evidencioni broj izveštaja: PV 01-1/21

REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA KVALITATIVNI SASTAV FITOPLANKTONA

Datum završetka ispitivanja: 10.02.2021.

| Red. br. | RAZDEO / VRSTE | JEZERO PALIĆ | |
|----------|--|--|---|
| | | PV/7 IVsektor- sredina jezera | PV/8 IVsektor- izliv iz jezera |
| | CHLOROPHYTA | | |
| 1. | <i>Ankistrodesmus acicularis</i> (A.Br.) Kors. (2.0) | | 1 |
| 2. | <i>Ankistrodesmus angustus</i> Bern. | 1 | |
| 3. | <i>Ankistrodesmus minutissimus</i> Kors. | 1 | |
| 4. | <i>Closterium acerosum</i> Ehrh. (2.8) | 1 | |
| 5. | <i>Crucigenia quadrata</i> Morren | 1 | |
| 6. | <i>Didymocystis planctonica</i> Kors. | | 1 |
| 7. | <i>Ourococcus bicaudatus</i> Grob. | 1 | |
| 8. | <i>Pediastrum boryanum</i> (Turp.) Menegh. (1.85) | 1 | 1 |
| 9. | <i>Pediastrum tetras</i> (Ehrb.) Ralfs (1.75) | | 1 |
| 10. | <i>Scenedesmus acuminatus</i> Chod. (2.2) | 1 | 1 |
| 11. | <i>Scenedesmus quadricauda</i> (Turp.) Bréb. (2.0) | 1 | 1 |
| 12. | <i>Scenedesmus quadricauda</i> var. <i>quadripina</i> (Chod.) G.M.Sm. | 1 | |
| 13. | <i>Schroederia robusta</i> Kors. | 1 | 1 |
| 14. | <i>Schroederia setigera</i> (Schröd.) Lemm | 1 | |
| 15. | <i>Schroederia spiralis</i> (Printz) Kors. | 1 | |
| 16. | <i>Tetraedron caudatum</i> (Corda) Hansg. (2.0) | 1 | |
| 17. | <i>Tetraedron triangulare</i> Kors. | 1 | |
| | CYANOPHYTA | | |
| 1. | <i>Cylindropermopsis raciborskii</i> Wolosz. | 1 | |
| 2. | <i>Lyngbya limnetica</i> Lemm. | 1 | |
| 3. | <i>Merismopedia tenuissima</i> Lemm. (2.45) | | 1 |
| 4. | <i>Microcystis delicatissima</i> W. et G. S. West | 1 | 1 |
| 5. | <i>Oscillatoria agardhii</i> Gom. (2.2) | 3 | 3 |
| 6. | <i>Spirulina maior</i> Kg. | 1 | 1 |

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, e-mail: higijena@zjzs.org.rs; centar.higijena@gmail.com;

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

strana 26/46

Evidencioni broj izveštaja: PV 01-1/21

| <i>EUGLENOPHYTA</i> | | | |
|------------------------|---|---|---|
| 1. | | <i>Euglena acus (Duj.) Hübner (2.0)</i> | 1 |
| <i>BACILLARIOPHYTA</i> | | | |
| 1. | 1 | <i>Cyclotella meneghiniana Kützing (2.6)</i> | 1 |
| 2. | | <i>Epithemia sorex Kütz. (2.0)</i> | 1 |
| 3. | | <i>Melosira granulata (Ehrh) Ralfs (1.8)</i> | 1 |
| 4. | | <i>Nitzschia acicularis W.Smith (2.7)</i> | 1 |
| 5. | | <i>Nitzschia palea (Kütz.) Smith (2.75)</i> | 1 |
| 6. | | <i>Nitzschia paleacea Grun.</i> | 1 |
| 7. | | <i>Stephanodiscus hantzschii Grunow (2.7)</i> | 1 |
| 8. | | <i>Synedra acus Kützing (1.85)</i> | 1 |

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavila: Božana Đurašković, dipl. biolog

Odobрила: mr Dijana Barna, dipl.ing.tehnologije

Rukovodilac Odeljenja C04.3



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, e-mail: higijena@zjzs.org.rs; centar.higijena@gmail.com;
tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074

strana 27/46

Evidencioni broj izveštaja: PV 01-1/21

REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA

KVALITATIVNI SASTAV ZOOPLANKTONA

Datum završetka ispitivanja: 10.02.2021.

| Red. br. | GRUPA / VRSTE | JEZERO PALIĆ | | |
|----------|---|-----------------|------------------|-------------------|
| | | PV/4 I nasip | PV/5 II nasip | PV/6 III nasip |
| | <i>ROTATORIA</i> | | | |
| 1. | <i>Filinia longiseta (Ehr.) (2.35)</i> | | | 1 |
| 2. | <i>Lecane luna (O.F. Müller) (1.55)</i> | 1 | | |
| | <i>COPEPODA</i> | | | |
| 1. | <i>Cyclops vicinus (Uljanin) (2.15)</i> | | | 1 |
| 2. | <i>Nauplius larve /</i> | | 1 | 1 |

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavila: Božana Đurašković, dipl. biolog

Odobрила: mr Dijana Barna, dipl.ing.tehnologije

Rukovodilac Odeljenja C04.3



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, e-mail: higijena@zjzs.org.rs; centar.higijena@gmail.com;
tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074

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

strana 28/46

Evidencioni broj izveštaja: PV 01-1/21

REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA

KVALITATIVNI SASTAV ZOOPLANKTONA

Datum završetka ispitivanja: 10.02.2021.

| Red. br. | GRUPA / VRSTE | JEZERO PALIĆ | |
|----------|---|--|---|
| | | PV/7 IVsektor- sredina jezera | PV/8 IVsektor- izliv iz jezera |
| | <i>ROTATORIA</i> | | |
| 1. | <i>Colurella uncinata f. bicuspidata (Ehr.) (1.5)</i> | | 1 |
| | <i>COPEPODA</i> | | |
| 1. | <i>Cyclops vicinus (Uljanin) (2.15)</i> | 1 | |
| 2. | <i>Nauplius larve /</i> | 1 | 1 |

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavila: Božana Đurašković, dipl. biolog

Odobрила: mr Dijana Barna, dipl.ing.tehnologije

Rukovodilac Odeljenja C04.3



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, e-mail: higijena@zjzs.org.rs; centar.higijena@gmail.com;
tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074

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

strana 32/46

Evidencioni broj izveštaja: PV 01-1/21

REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA

KVALITATIVNI SASTAV FITOPLANKTONA

Datum završetka ispitivanja: 10.02.2021.

| Red. br. | RAZDEO / VRSTE | KANAL PALIĆ-LUDAŠ PV/9 |
|----------|--|------------------------|
| | CHLOROPHYTA | |
| 1. | <i>Actinastrum hantzschii</i> Lagh. (2.0) | 1 |
| 2. | <i>Ankistrodesmus angustus</i> Bern. | 1 |
| 3. | <i>Ankistrodesmus arcuatus</i> Kors. | 1 |
| 4. | <i>Ankistrodesmus minutissimus</i> Kors. | 1 |
| 5. | <i>Crucigenia quadrata</i> Morren | 1 |
| 6. | <i>Didymocystis planctonica</i> Kors. | 1 |
| 7. | <i>Ourococcus bicaudatus</i> Grob. | 1 |
| 8. | <i>Pediastrum boryanum</i> (Turp.) Menegh. (1.85) | 1 |
| 9. | <i>Pediastrum tetras</i> (Ehrb.) Ralfs (1.75) | 1 |
| 10. | <i>Scenedesmus acuminatus</i> Chod. (2.2) | 1 |
| 11. | <i>Scenedesmus opoliensis</i> Richt. (2.0) | 1 |
| 12. | <i>Scenedesmus quadricauda</i> (Turp.) Bréb. (2.0) | 1 |
| 13. | <i>Scenedesmus quadricauda</i> var. <i>quadrispina</i> (Chod.) G.M.Sm. | 1 |
| 14. | <i>Schroederia robusta</i> Kors. | 1 |
| 15. | <i>Schroederia setigera</i> (Schröd.) Lemm | 1 |
| 16. | <i>Schroederia spiralis</i> (Printz) Kors. | 1 |
| 17. | <i>Tetraedron minimum</i> (A. Br.) Hansg. | 1 |
| | CYANOPHYTA | |
| 1. | <i>Lyngbya limnetica</i> Lemm. | 1 |
| 2. | <i>Microcystis delicatissima</i> W. et G. S. West | 1 |
| 3. | <i>Oscillatoria agardhii</i> Gom. (2.2) | 3 |
| 4. | <i>Oscillatoria putrida</i> Schmidle (3.8) | 1 |
| 5. | <i>Spirulina maior</i> Kg. | 1 |
| | EUGLENOPHYTA | |
| 1. | <i>Euglena acus</i> (Duj.) Hübner (2.0) | 1 |
| 2. | <i>Euglena clavata</i> Skuja (1.8) | 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, e-mail: higijena@zjzs.org.rs; centar.higijena@gmail.com;
tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074

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

strana 33/46

Evidencioni broj izveštaja: PV 01-1/21

| | <i>BACILLARIOPHYTA</i> | |
|----|--|---|
| 1. | <i>Cyclotella meneghiniana</i> Kützing (2.6) | 1 |
| 2. | <i>Melosira granulata</i> (Ehrh) Ralfs (1.8) | 1 |
| 3. | <i>Nitzschia acicularis</i> W.Smith (2.7) | 1 |
| 4. | <i>Nitzschia palea</i> (Kütz.) Smith (2.75) | 1 |
| 5. | <i>Nitzschia paleacea</i> Grun. | 1 |

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavila: Božana Đurašković, dipl. biolog

Odobrila: mr Dijana Barna, dipl.ing.tehnologije

Rukovodilac Odeljenja C04.3



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, e-mail: higijena@zjzs.org.rs; centar.higijena@gmail.com;
tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074

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

strana 34/46

Evidencioni broj izveštaja: PV 01-1/21

REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA

KVALITATIVNI SASTAV ZOOPLANKTONA

Datum završetka ispitivanja: 10.02.2021.

| Red. br. | GRUPA / VRSTE | KANAL PALIĆ-LUDAŠ PV/9 |
|----------|--|---------------------------|
| | <i>COPEPODA</i> | |
| 1. | <i>Cyclops strenuus (Fischer) (2.25)</i> | 1 |

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavila: Božana Đurašković, dipl. biolog

Odobrila: mr Dijana Barna, dipl.ing.tehnologije

Rukovodilac Odeljenja C04.3



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, e-mail: higijena@zjzs.org.rs; centar.higijena@gmail.com;
tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074

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

strana 44/46

Evidencioni broj izveštaja: PV 01-1/21

REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA

KVALITATIVNI SASTAV FITOPLANKTONA

Datum završetka ispitivanja: 10.02.2021.

| Red br. | RAZDEO / VRSTE | JEZERO LUDAŠ | | |
|------------|---|----------------------|----------------------|--------------------|
| | | PV/10 severni deo | PV/11 srednji deo | PV/12 južni deo |
| | CHLOROPHYTA | | | |
| 1. | <i>Actinastrum hantzschii</i> Lagh. (2.0) | | 1 | |
| 2. | <i>Ankistrodesmus acicularis</i> (A.Br.) Kors. (2.0) | | 1 | |
| 3. | <i>Ankistrodesmus angustus</i> Bern. | 1 | 1 | |
| 4. | <i>Ankistrodesmus arcuatus</i> Kors. | 1 | 1 | |
| 5. | <i>Ankistrodesmus falcatus</i> (Corda) Ralfs (2.35) | 1 | | |
| 6. | <i>Ankistrodesmus minutissimus</i> Kors. | | 1 | |
| 7. | <i>Chlorella pyrenoidosa</i> Chick. (4.0) | 1 | | |
| 8. | <i>Chlorella vulgaris</i> Beijerinck (3.6) | | 1 | |
| 9. | <i>Chodatella ciliata</i> (Lagh.) Lemm. (2.0) | | 1 | |
| 10. | <i>Didymocystis planctonica</i> Kors. | | 1 | |
| 11. | <i>Micractinium pusillum</i> Fres. (2.0) | | 1 | |
| 12. | <i>Ourococcus bicaudatus</i> Grob. | 1 | 1 | |
| 13. | <i>Pediastrum tetras</i> (Ehrb.) Ralfs (1.75) | 1 | | |
| 14. | <i>Scenedesmus acuminatus</i> Chod. (2.2) | 1 | 1 | |
| 15. | <i>Scenedesmus obliquus</i> (Turp.) Kütz. (2.3) | 1 | 1 | |
| 16. | <i>Scenedesmus opoliensis</i> Richt. (2.0) | 1 | 1 | |
| 17. | <i>Scenedesmus quadricauda</i> (Turp.) Bréb. (2.0) | | 1 | 1 |
| 18. | <i>Scenedesmus quadricauda</i> var. <i>quadrispina</i> (Chod.) G.M.Sm. | 1 | 1 | |
| 19. | <i>Schroederia setigera</i> (Schröd.) Lemm | 1 | 1 | |
| 20. | <i>Schroederia spiralis</i> (Printz) Kors. | | 1 | |
| | CYANOPHYTA | | | |
| 1. | <i>Anabaenopsis circularis</i> (G.S.Eest.) Wolosz. et Mill. | | 1 | |
| 2. | <i>Cylindropermopsis raciborskii</i> Wolosz. | 1 | | |
| 3. | <i>Lyngbya limnetica</i> Lemm. | 1 | 1 | |
| 4. | <i>Microcystis delicatissima</i> W. et G. S. West | 1 | 1 | |
| 5. | <i>Oscillatoria agardhii</i> Gom. (2.2) | 3 | 1 | 1 |
| 6. | <i>Oscillatoria putrida</i> Schmidle (3.8) | | 1 | |
| 7. | <i>Spirulina maior</i> Kg. | 1 | 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, e-mail: higijena@zjzs.org.rs; centar.higijena@gmail.com;
tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074

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

strana 45/46

Evidencioni broj izveštaja: PV 01-1/21

| <i>EUGLENOPHYTA</i> | | | | |
|------------------------|---|---|---|---|
| 1. | <i>Euglena acus</i> (Duj.) Hübner (2.0) | 1 | 1 | 1 |
| 2. | <i>Euglena clavata</i> Skuja (1.8) | | 1 | 1 |
| 3. | <i>Euglena pisciformis</i> Klebs (2.5) | 1 | 1 | 1 |
| <i>BACILLARIOPHYTA</i> | | | | |
| 1. | <i>Amphiprora alata</i> Kützing | | | 1 |
| 2. | <i>Cyclotella meneghiniana</i> Kützing (2.6) | 1 | 1 | |
| 3. | <i>Cymbella cistula</i> (Hemp) Grunow (1.8) | | 1 | 1 |
| 4. | <i>Cymbella lanceolata</i> (Ehrh) v. Heuck. (1.9) | | | 1 |
| 5. | <i>Cymbella tumida</i> (Breb.) | 1 | | 1 |
| 6. | <i>Diatoma elongatum</i> Agardh (1.5) | | | 1 |
| 7. | <i>Epithemia sores</i> Kütz. (2.0) | 1 | | |
| 8. | <i>Navicula cuspidata</i> Kützing (2.6) | 1 | | |
| 9. | <i>Navicula rhynchocephala</i> Kützing (2.7) | | | 1 |
| 10. | <i>Nitzschia acicularis</i> W.Smith (2.7) | 1 | 1 | |
| 11. | <i>Nitzschia palea</i> (Kütz.) Smith (2.75) | | 1 | 1 |
| 12. | <i>Rhopalodia gibba</i> (Ehrh) Müll (1.0) | | | 1 |
| 13. | <i>Stephanodiscus hantzschii</i> Grunow (2.7) | 1 | 1 | 1 |
| 14. | <i>Synedra acus</i> Kützing (1.85) | 1 | 1 | 1 |
| 15. | <i>Synedra capitata</i> Ehrh. (2.0) | | | 1 |
| 16. | <i>Synedra ulna</i> (Nitzsch) Ehrh. (1.95) | 1 | 1 | 1 |

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavila: Božana Đurašković, dipl. biolog

Odobrila: mr Dijana Barna, dipl.ing.tehnologije

Rukovodilac Odeljenja C04.3



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, e-mail: higijena@zjzs.org.rs; centar.higijena@gmail.com;
tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074

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

strana 46/46

Evidencioni broj izveštaja: PV 01-1/21

REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA

KVALITATIVNI SASTAV ZOOPLANKTONA

Datum završetka ispitivanja: 10.02.2021.

| Red. br. | GRUPA / VRSTE | JEZERO LUDAŠ | | |
|----------|---|----------------------|----------------------|--------------------|
| | | PV/10 severni deo | PV/11 srednji deo | PV/12 južni deo |
| | ROTATORIA | | | |
| 1. | <i>Asplanchna brightwelli</i> Gosse (2.3) | | | 1 |
| 2. | <i>Asplanchna priodonta</i> Gosse (1.55) | 1 | | |
| 3. | <i>Brachionus angularis f. bidens</i> Plate (1.9) | | 1 | |
| 4. | <i>Keratella cochlearis</i> Gosse (1.55) | | | 1 |
| 5. | <i>Keratella quadrata</i> (Müller) (1.55) | | 1 | 1 |
| 6. | <i>Polyarthra dolichoptera</i> (Idelson) (1.5) | | | 1 |
| 7. | <i>Polyarthra vulgaris</i> Carlin (1.85) | | | 1 |
| | COPEPODA | | | |
| 1. | <i>Cyclops strenuus</i> (Fischer) (2.25) | | 1 | |
| 2. | <i>Cyclops vicinus</i> (Uljanin) (2.15) | | | 1 |
| 3. | <i>Nauplius larve</i> / | | | 1 |

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavila: Božana Đurašković, dipl. biolog

Odobрила: mr Dijana Barna, dipl.ing.tehnologije

Rukovodilac Odeljenja C04.3



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, e-mail: higijena@zjzs.org.rs; centar.higijena@gmail.com;

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

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