



**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 17/39

Oznaka zbirnog izveštaja: **PV8/18**

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

Red. br.	RAZDEO / VRSTE	JEZERO PALIĆ		
		PV48 I nasip	PV/49 II nasip	PV/50 III nasip
	<b>CHLOROPHYTA</b>			
1.	<i>Actinastrum hantzschii</i> Lagh. (2.0)		1	1
2.	<i>Ankistrodesmus acicularis</i> (A.Br.) Kors. (2.0)		1	1
3.	<i>Ankistrodesmus angustus</i> Bern.			1
4.	<i>Ankistrodesmus arcuatus</i> Kors.	1		
5.	<i>Ankistrodesmus falcatus</i> (Corda) Ralfs (2.35)	1		
6.	<i>Ankistrodesmus minutissimus</i> Kors.			1
7.	<i>Chlorella vulgaris</i> Beijerinck (3.6)		1	
8.	<i>Closterium acerosum</i> var. <i>elongatum</i> Bréb.	1	1	
9.	<i>Coelastrum sphaericum</i> Näg	1	1	1
10.	<i>Didymocystis planctonica</i> Kors.	1	1	1
11.	<i>Micractinium pusillum</i> Fres. (2.0)		1	
12.	<i>Oocystis lacustris</i> Chodat. (1.6)	1	1	
13.	<i>Pediastrum duplex</i> Meyen (1.7)	1	1	
14.	<i>Pediastrum tetras</i> (Ehrb.) Ralfs (1.75)		1	
15.	<i>Scenedesmus acuminatus</i> Chod. (2.2)	1	1	1
16.	<i>Scenedesmus arcuatus</i> var. <i>platydisca</i> G.M.Sm.			1
17.	<i>Scenedesmus bijugatus</i> (Turp.) Kützing (2.0)	1	1	
18.	<i>Scenedesmus obliquus</i> (Turp.) Kütz. (2.3)	1		
19.	<i>Scenedesmus opoliensis</i> Richt. (2.0)	1	1	1
20.	<i>Scenedesmus quadricauda</i> (Turp.) Bréb. (2.0)	1	1	1
21.	<i>Scenedesmus quadricauda</i> var. <i>quadrispina</i> (Chod.) G.M.Sm.			1
22.	<i>Schroederia spiralis</i> (Printz) Kors.	1		
23.	<i>Tetraedron minimum</i> (A. Br.) Hansg.		1	
24.	<i>Tetraedron muticum</i> (A.Br.) Hansg.			1
25.	<i>Tetraedron proteiforme</i> (Turn) Brunnth.			1
26.	<i>Ulotrix zonata</i> (Web. t Mohr.) Kütz. (2.9)		1	
	<b>CYANOPHYTA</b>			
1.	<i>Anabaena bergii</i> Ostenf.		1	1
2.	<i>Anabaenopsis circularis</i> (G.S.Eest.) Wolosz. et Mill.			1
3.	<i>Anabaenopsis nadsonii</i> Wor.			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 18/39

Oznaka zbornog izveštaja: **PV8/18**

4.	<i>Cylindrospermopsis raciborskii</i> Wolosz.	1	1	1
5.	<i>Lyngbya limnetica</i> Lemm.	1	1	1
6.	<i>Merismopedia minima</i> Glickl.	1	1	1
7.	<i>Merismopedia tenuissima</i> Lemm. (2.45)		1	1
8.	<i>Microcystis delicatissima</i> W. et G. S. West	1	1	1
9.	<i>Microcystis flos-aquae</i> (Wittr.) Kirchn. (2.0)	1		1
10.	<i>Microcystis viridis</i> (A. Br.) Lemm.		1	1
11.	<i>Oscillatoria agardhii</i> Gom. (2.2)	1	1	1
12.	<i>Oscillatoria tenuis</i> Agardh (2.85)	1		
13.	<i>Spirulina maior</i> Kg.	1		
<b>EUGLENOPHYTA</b>				
1.	<i>Euglena acus</i> (Duj.) Hübner (2.0)		1	
2.	<i>Euglena oxyris</i> Schmarida (2.5)	1		
3.	<i>Euglena pisciformis</i> Klebs (2.5)	1	1	
4.	<i>Euglena proxima</i> Dang. (3.45)	1		
5.	<i>Lepocinclis ovum</i> (Ehr.) Lemm. (2.7)	1		1
6.	<i>Phacus acuminatus</i> Stokes		1	1
7.	<i>Phacus curvicauda</i> Swir.		1	
8.	<i>Phacus pyrum</i> (Ehr.) Stein (2.0)	1		1
9.	<i>Phacus undulatus</i> (Skvor.) Pochm.	1	1	
<b>BACILLARIOPHYTA</b>				
1.	<i>Cyclotella meneghiniana</i> Kützing (2.6)	1	1	1
2.	<i>Melosira granulata</i> (Ehrh) Ralfs (1.8)	1	1	1
3.	<i>Melosira varians</i> Agardh (1.85)	1	1	1
4.	<i>Nitzschia acicularis</i> W.Smith (2.7)	1	1	
5.	<i>Nitzschia palea</i> (Kütz.) Smith (2.75)	1	1	
6.	<i>Nitzschia paleacea</i> Grun.	1	1	
7.	<i>Stephanodiscus hantzschii</i> Grunow (2.7)	1	1	
8.	<i>Synedra acus</i> Kützing (1.85)	1		1

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavio: Božana Đurašković, dipl.biolog

Odobrio: Vjekoslav Kezić, dipl.hem.

Šef odseka za vode i vazduh



**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 19/39

Oznaka zbirnog izveštaja: **PV8/18**

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

Red. br.	RAZDEO / VRSTE	JEZERO PALIĆ	
		PV/57 IVsektor- sredina jezera	PV/51 IVsektor- izliv iz jezera
	<b>CHLOROPHYTA</b>		
1.	<i>Actinastrum hantzschii</i> Lagh. (2.0)	1	1
2.	<i>Chlorella vulgaris</i> Beijerinck (3.6)	1	1
3.	<i>Didymocystis planctonica</i> Kors.		1
4.	<i>Pediastrum boryanum</i> (Turp.) Menegh. (1.85)	1	1
5.	<i>Pediastrum duplex</i> Meyen (1.7)	1	
6.	<i>Pediastrum tetras</i> (Ehrb.) Ralfs (1.75)	1	
7.	<i>Scenedesmus opoliensis</i> Richt. (2.0)	1	1
8.	<i>Scenedesmus quadricauda</i> (Turp.) Bréb. (2.0)	1	1
9.	<i>Scenedesmus quadricauda</i> var. <i>quadrispina</i> (Chod.) G.M.Sm.		1
10.	<i>Tetraedron caudatum</i> (Corda) Hansg. (2.0)	1	
11.	<i>Tetraedron minimum</i> (A. Br.) Hansg.	1	
12.	<i>Tetraedron muticum</i> (A.Br.) Hansg.		1
13.	<i>Ulotrix zonata</i> (Web. t Mohr.) Kütz. (2.9)	1	1
	<b>CYANOPHYTA</b>		
1.	<i>Anabaenopsis circularis</i> (G.S.Eest.) Wolosz. et Mill.	1	1
2.	<i>Anabaenopsis nadsonii</i> Wor.	1	1
3.	<i>Cylindrospermopsis raciborskii</i> Wolosz.	3	3
4.	<i>Lyngbya limnetica</i> Lemm.	3	3
5.	<i>Merismopedia minima</i> Glickl.	1	1
6.	<i>Merismopedia tenuissima</i> Lemm. (2.45)	1	
7.	<i>Microcystis delicatissima</i> W. et G. S. West	1	1
8.	<i>Microcystis flos-aquae</i> (Wittr.) Kirchn. (2.0)	1	
9.	<i>Oscillatoria agardhii</i> Gom. (2.2)	3	3
10.	<i>Oscillatoria putrida</i> Schmidle (3.8)	1	1
11.	<i>Spirulina maior</i> Kg.	1	1

strana 20/39



**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

Oznaka zbirnog izveštaja: **PV8/18**

<i>EUGLENOPHYTA</i>			
1.	<i>Euglena clavata</i> Skuja (1.8)	1	
<i>BACILLARIOPHYTA</i>			
1.	<i>Cyclotella meneghiniana</i> Kützing (2.6)	1	1
2.	<i>Melosira granulata</i> (Ehrh) Ralfs (1.8)	1	1
3.	<i>Nitzschia acicularis</i> W.Smith (2.7)	1	1
4.	<i>Nitzschia palea</i> (Kütz.) Smith (2.75)	1	1
5.	<i>Nitzschia paleacea</i> Grun.	1	
6.	<i>Stephanodiscus hantzschii</i> Grunow (2.7)	1	1

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavio: Božana Đurašković, dipl.biolog

Odobrio: Vjekoslav Kezić, dipl.hem.

Šef odseka za vode i vazduh



**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

Oznaka zbirnog izveštaja: **PV8/18**

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

Red. br.	GRUPA / VRSTE	JEZERO PALIĆ		
		PV/48 I nasip	PV/49 II nasip	PV/50 III nasip
	<b>ROTATORIA</b>			
1.	<i>Anuraeopsis fissa</i> Gosse (1.2)	1	1	1
2.	<i>Asplanchna brightwelli</i> Gosse (2.3)	1		
3.	<i>Brachionus angularis</i> f. <i>bidens</i> Plate (1.9)	1		
4.	<i>Brachionus budapestinensis</i> (Daday) (2.0)	1		
5.	<i>Brachionus calyciflorus</i> f. <i>dorcas</i> Gosse	1	1	
6.	<i>Brachionus diversicornis</i> (Daday) (2.0)		1	1
7.	<i>Filinia longiseta</i> (Ehr.) (2.35)	1	1	
8.	<i>Keratella cochlearis</i> var. <i>tecta</i> Gosse	1	1	1
9.	<i>Keratella valga</i> (Ehrenberg) (1.4)		1	
10.	<i>Polyarthra dolichoptera</i> (Idelson) (1.5)	1		1
11.	<i>Polyarthra vulgaris</i> Carlin (1.85)			1
12.	<i>Proales sordida</i> Gosse (1.5)	1	1	1
13.	<i>Trichocerca capucina</i> (Wierz. et Zach) (1.0)			1
14.	<i>Trichocerca pusilla</i> (Lauterborn) (1.3)	1	1	1
15.	<i>Trichocerca rattus</i> Gosse (1.0)		1	1
	<b>COPEPODA</b>			
1.	<i>Cyclops strenuus</i> (Fischer) (2.25)		1	1
2.	<i>Cyclops vicinus</i> (Uljanin) (2.15)	1	1	1
3.	<i>Nauplius larve</i> /	1	1	1

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavio: Božana Đurašković, dipl.biolog

Odobrio: Vjekoslav Kezić, dipl.hem.

Šef odseka za vode i vazduh



**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

Oznaka zbirnog izveštaja: **PV8/18**

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

Red. br.	GRUPA / VRSTE	JEZERO PALIĆ	
		PV/57 IVsektor- sredina jezera	PV/51 IVsektor- izliv iz jezera
	<i>ROTATORIA</i>		
1.	<i>Anuraeopsis fissa</i> Gosse (1.2)	1	1
2.	<i>Asplanchna brightwelli</i> Gosse (2.3)	1	
3.	<i>Brachionus calyciflorus f. dorcasi</i> Gosse	1	1
4.	<i>Filinia longiseta</i> (Ehr.) (2.35)	1	1
5.	<i>Proales sordida</i> Gosse (1.5)	1	1
6.	<i>Trichocerca pusilla</i> (Lauterborn) (1.3)	1	1
	<i>COPEPODA</i>		
1.	<i>Cyclops strenuus</i> (Fischer) (2.25)		1
2.	<i>Cyclops vicinus</i> (Uljanin) (2.15)	1	1
3.	<i>Nauplius larve</i> /	1	1

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavio: Božana Đurašković, dipl.biolog

Odobrio: Vjekoslav Kezić, dipl.hem.

Šef odseka za vode i vazduh



**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

Oznaka zbirnog izveštaja: **PV8/18**

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

Red. br.	RAZDEO / VRSTE	KANAL PALIĆ-LUDAŠ PV/55
	<b>CHLOROPHYTA</b>	
1.	<i>Ankistrodesmus angustus</i> Bern.	1
2.	<i>Ankistrodesmus arcuatus</i> Kors.	1
3.	<i>Chlorella pyrenoidosa</i> Chick. (4.0)	1
4.	<i>Chlorella vulgaris</i> Beijerinck (3.6)	1
5.	<i>Oocystis lacustris</i> Chodat. (1.6)	1
6.	<i>Ourococcus bicaudatus</i> Grob.	1
7.	<i>Pediastrum tetras</i> (Ehrb.) Ralfs (1.75)	1
8.	<i>Scenedesmus acuminatus</i> Chod. (2.2)	1
9.	<i>Scenedesmus opoliensis</i> Richt. (2.0)	1
10.	<i>Schroederia robusta</i> Kors.	1
11.	<i>Tetraedron proteiforme</i> (Turn) Brunnth.	1
	<b>CYANOPHYTA</b>	
1.	<i>Anabaenopsis circularis</i> (G.S.Eest.)Wolosz. et Mill.	1
2.	<i>Cylindrospermopsis raciborskii</i> Wolosz.	1
3.	<i>Lynngbya limnetica</i> Lemm.	1
4.	<i>Microcystis delicatissima</i> W. et G. S. West	1
5.	<i>Oscillatoria agardhii</i> Gom. (2.2)	1
6.	<i>Oscillatoria chlorina</i> (Kütz) Gom. (3.8)	1
7.	<i>Oscillatoria putrida</i> Schmidle (3.8)	1
8.	<i>Spirulina maior</i> Kg.	1
	<b>EUGLENOPHYTA</b>	
1.	<i>Euglena pisciformis</i> Klebs (2.5)	1
2.	<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

Oznaka zbirnog izveštaja: **PV8/18**

	<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 palea</i> (Kütz.) Smith (2.75)	1

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavio: Božana Đurašković, dipl.biolog

Odobrio: Vjekoslav Kezić, dipl.hem.

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





**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

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

Red. br.	RAZDEO / VRSTE	JEZERO LUDAŠ		
		PV/52 severni deo	PV/53 srednji deo	PV/54 južni deo
	<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 angustus</i> Bern.			1
4.	<i>Ankistrodesmus arcuatus</i> Kors.	1		1
5.	<i>Chlorella pyrenoidosa</i> Chick. (4.0)		1	
6.	<i>Chlorella vulgaris</i> Beijerinck (3.6)	1		1
7.	<i>Coelastrum sphaericum</i> Näg		1	1
8.	<i>Didymocystis planctonica</i> Kors.			1
9.	<i>Golenkinia radiata</i> Chod.		1	1
10.	<i>Micractinium pusillum</i> Fres. (2.0)	1	1	
11.	<i>Oocystis lacustris</i> Chodat. (1.6)		1	1
12.	<i>Pediastrum boryanum</i> (Turp.) Menegh. (1.85)	1	1	
13.	<i>Pediastrum tetras</i> (Ehrb.) Ralfs (1.75)	1	1	
14.	<i>Scenedesmus acuminatus</i> Chod. (2.2)	1	1	1
15.	<i>Scenedesmus arcuatus</i> var. <i>platydisca</i> G.M.Sm.			1
16.	<i>Scenedesmus bijugatus</i> (Turp.) Kützing (2.0)	1		
17.	<i>Scenedesmus obliquus</i> (Turp.) Kütz. (2.3)	1	1	1
18.	<i>Scenedesmus opoliensis</i> Richt. (2.0)	3	1	1
19.	<i>Scenedesmus quadricauda</i> (Turp.) Bréb. (2.0)	1	1	
20.	<i>Scenedesmus quadricauda</i> var. <i>quadrispina</i> (Chod.) G.M.Sm.	1	1	1
21.	<i>Schroederia spiralis</i> (Printz) Kors.			1
22.	<i>Tetraedron muticum</i> (A.Br.) Hansg.	1		
23.	<i>Tetraedron proteiforme</i> (Turn) Brunnth.	1	1	1
24.	<i>Tetraedron triangulare</i> Kors.	1	1	
	<b>CYANOPHYTA</b>			
1.	<i>Anabaena flos-aquae</i> (Lyngb.) Bréb. (2.0)		1	
2.	<i>Anabaena spiroides</i> Klebahn (1.35)		1	
3.	<i>Anabaenopsis arnoldii</i> Aptek.		1	
4.	<i>Anabaenopsis circularis</i> (G.S.Eest.) Wolosz. et Mill.	1	1	
5.	<i>Anabaenopsis nadsonii</i> Wor.		1	
6.	<i>Cylindrospermopsis raciborskii</i> Wolosz.	3	1	
7.	<i>Lyngbya limnetica</i> Lemm.	3	3	1
8.	<i>Merismopedia minima</i> Glickl.		1	
9.	<i>Merismopedia tenuissima</i> Lemm. (2.45)		1	1

strana 38/39

Oznaka zbirnog izveštaja: **PV8/18**



**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

10.	<i>Microcystis aeruginosa</i> Kg. (1.75)	5	3	
11.	<i>Microcystis delicatissima</i> W. et G. S. West	1	3	
12.	<i>Microcystis flos-aquae</i> (Wittr.) Kirchn. (2.0)	5	3	
13.	<i>Microcystis parasitica</i> Kg.		1	
14.	<i>Microcystis viridis</i> (A. Br.) Lemm.	1	1	
15.	<i>Oscillatoria agardhii</i> Gom. (2.2)	3	1	
16.	<i>Oscillatoria tenuis</i> Agardh (2.85)			1
<b>EUGLENOPHYTA</b>				
1.	<i>Euglena acus</i> (Duj.) Hübner (2.0)			1
2.	<i>Euglena clavata</i> Skuja (1.8)		1	1
3.	<i>Euglena geniculata</i> (Duj) Schmitz (3.5)			1
4.	<i>Euglena pisciformis</i> Klebs (2.5)	1	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 longicauda</i> (Ehr.) Duj. (2.6)			1
9.	<i>Phacus pyrum</i> (Ehr.) Stein (2.0)		1	1
<b>BACILLARIOPHYTA</b>				
1.	<i>Amphiprora alata</i> Kützing			1
2.	<i>Cyclotella meneghiniana</i> Kützing (2.6)	1	1	1
3.	<i>Epithemia sorex</i> Kütz. (2.0)		1	
4.	<i>Gomphonema olivaceum</i> (Lyngb.)Kütz. (1.85)	1		
5.	<i>Melosira granulata</i> (Ehrh) Ralfs (1.8)	1		1
6.	<i>Navicula oblonga</i> Kützing (1.5)		1	
7.	<i>Nitzschia acicularis</i> W.Smith (2.7)	1		1
8.	<i>Nitzschia fonticola</i> Grunow (1.4)	1		
9.	<i>Nitzschia palea</i> (Kütz.) Smith (2.75)	1		1
10.	<i>Nitzschia paleacea</i> Grun.	1	1	1
11.	<i>Rhopalodia gibba</i> (Ehrh) Müll (1.0)		1	
12.	<i>Stephanodiscus hantzschii</i> Grunow (2.7)			1
13.	<i>Synedra acus</i> Kützing (1.85)		1	1
14.	<i>Synedra ulna</i> (Nitzsch) Ehrh. (1.95)			1

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavio: Božana Đurašković, dipl.biolog

Odobrio: Vjekoslav Kezić, dipl.hem.

Šef odseka za vode i vazduh



**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

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

Red. br.	GRUPA / VRSTE	JEZERO LUDAŠ		
		PV/52 severni deo	PV/53 srednji deo	PV/54 južni deo
	<b>ROTATORIA</b>			
1.	<i>Anuraeopsis fissa</i> Gosse (1.2)	1	1	1
2.	<i>Asplanchna brightwelli</i> Gosse (2.3)	1		
3.	<i>Brachionus angularis</i> Gosse (2.5)	1		
4.	<i>Brachionus angularis</i> f. <i>bidens</i> Plate (1.9)	1		
5.	<i>Brachionus budapestinensis</i> (Daday) (2.0)	1		
6.	<i>Brachionus calyciflorus</i> f. <i>dorcas</i> Gosse	1	1	
7.	<i>Brachionus calyciflorus</i> f. <i>spinus</i> (Wierzejski)	1		
8.	<i>Brachionus diversicornis</i> (Daday) (2.0)	1	1	
9.	<i>Brachionus forficula</i> Wierzejski (2.0)		1	1
10.	<i>Colurella uncinata</i> f. <i>bicuspidata</i> (Ehr.) (1.5)	1		1
11.	<i>Euchlanis dilatata</i> (Ehr.) (1.5)			1
12.	<i>Filinia longiseta</i> (Ehr.) (2.35)	1	1	
13.	<i>Keratella cochlearis</i> Gosse (1.55)			1
14.	<i>Keratella cochlearis</i> var. <i>tecta</i> Gosse	1	1	
15.	<i>Keratella valga</i> (Ehrenberg) (1.4)	1		
16.	<i>Lecane closterocerca</i> (Schm.) (1.0)	1		
17.	<i>Lepadella patella</i> (O.F. Müller) (1.25)			1
18.	<i>Polyarthra dolichoptera</i> (Idelson) (1.5)		1	1
19.	<i>Polyarthra vulgaris</i> Carlin (1.85)	1	1	
20.	<i>Proales sordida</i> Gosse (1.5)	1	1	
21.	<i>Trichocerca capucina</i> (Wierz. et Zach) (1.0)	1	1	
22.	<i>Trichocerca cavia</i> (1.5)	1		
23.	<i>Trichocerca pusilla</i> (Lauterborn) (1.3)	1	1	1
24.	<i>Trichocerca rattus</i> Gosse (1.0)	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

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavio: Božana Đurašković, dipl.biolog

Odobrio: Vjekoslav Kezić, dipl.hem.

Šef odseka za vode i vazduh