



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 19/41

Oznaka zbornog izveštaja: PV4/19

## REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA

### KVALITATIVNI SASTAV FITOPLANKTONA

Red. br.	RAZDEO / VRSTE	JEZERO PALIĆ		
		PV/38 I nasip	PV/39 II nasip	PV/40 III nasip
	<b>CHLOROPHYTA</b>			
1.	<i>Actinastrum hantzschii</i> Lagh. (2.0)	1	1	1
2.	<i>Ankistrodesmus acicularis</i> (A.Br.) Kors. (2.0)	1	1	1
3.	<i>Ankistrodesmus angustus</i> Bern.	1	1	1
4.	<i>Ankistrodesmus arcuatus</i> Kors.	1	1	1
5.	<i>Chlorella pyrenoidosa</i> Chick. (4.0)	1	1	
6.	<i>Chlorella vulgaris</i> Beijerinck (3.6)	1		1
7.	<i>Closterium gracile</i> Bréb.		1	
8.	<i>Coelastrum sphaericum</i> Näg			1
9.	<i>Crucigenia quadrata</i> Morren		1	1
10.	<i>Didymocystis planctonica</i> Kors.			1
11.	<i>Golenkinia radiata</i> Chod.	1		1
12.	<i>Micractinium pusillum</i> Fres. (2.0)	1		
13.	<i>Oocystis borgei</i> Snow		1	1
14.	<i>Ourococcus bicaudatus</i> Grob.		1	1
15.	<i>Pediastrum boryanum</i> (Turp.) Menegh. (1.85)	1	1	1
16.	<i>Pediastrum duplex</i> Meyen (1.7)			1
17.	<i>Scenedesmus acuminatus</i> Chod. (2.2)	1	1	1
18.	<i>Scenedesmus bijugatus</i> (Turp.) Kützing (2.0)	1	1	
19.	<i>Scenedesmus obliquus</i> (Turp.) Kütz. (2.3)	1	1	1
20.	<i>Scenedesmus opoliensis</i> Richt. (2.0)	1	1	1
21.	<i>Scenedesmus quadricauda</i> (Turp.) Bréb. (2.0)	1	1	1
22.	<i>Scenedesmus quadricauda</i> var. <i>quadrispina</i> (Chod.) G.M.Sm.			1
23.	<i>Schroederia robusta</i> Kors.		1	1
24.	<i>Schroederia setigera</i> (Schröd.) Lemm	1	1	1
25.	<i>Schroederia spiralis</i> (Printz) Kors.		1	
26.	<i>Tetraedron muticum</i> (A.Br.) Hansg.		1	
27.	<i>Tetrastrum glabrum</i> (Roll.) Ahlstr. et Tiff.		1	1
28.	<i>Ulotrix zonata</i> (Web. t Mohr.) Kütz. (2.9)		1	1
	<b>CYANOPHYTA</b>			
1.	<i>Lyngbya limnetica</i> Lemm.		1	1
2.	<i>Microcystis delicatissima</i> W. et G. S. West	1		
3.	<i>Oscillatoria tenuis</i> Agardh (2.85)	1		
4.	<i>Spirulina maior</i> Kg.	1		

strana 20/41



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: PV4/19

EUGLENOPHYTA				
1.	<i>Euglena acus</i> (Duj.) Hübner (2.0)	1		
2.	<i>Euglena clavata</i> Skuja (1.8)	1		
3.	<i>Euglena oxyris</i> Schmarida (2.5)	1		
4.	<i>Euglena pisciformis</i> Klebs (2.5)	1		1
5.	<i>Euglena texta</i> (Duj.) Hübner (2.25)	1		
6.	<i>Euglena variabilis</i> Klebs (2.3)	1		
7.	<i>Euglenaria clepsydroides</i> B. Zakrys	1		
BACILLARIOPHYTA				
1.	<i>Cyclotella meneghiniana</i> Kützing (2.6)	1	1	
2.	<i>Melosira granulata</i> (Ehrh) Ralfs (1.8)	1	1	1
3.	<i>Melosira varians</i> Agardh (1.85)		1	1
4.	<i>Navicula oblonga</i> Kützing (1.5)		1	
5.	<i>Stephanodiscus hantzschii</i> Grunow (2.7)	1	1	
6.	<i>Synedra acus</i> Kützing (1.85)	1		
7.	<i>Synedra ulna</i> (Nitzsch) Ehrh. (1.95)			1

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavila: 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: PV4/19

## REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA

### KVALITATIVNI SASTAV FITOPLANKTONA

Red. br.	RAZDEO / VRSTE	JEZERO PALIĆ	
		PV/42 IVsektor- sredina jezera	PV/41 IVsektor- izliv iz jezera
	<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	1
4.	<i>Ankistrodesmus arcuatus</i> Kors.	1	1
5.	<i>Chodatella quadriseta</i> Lemm. (2.2)	1	1
6.	<i>Coelastrum sphaericum</i> Näg		1
7.	<i>Crucigenia quadrata</i> Morren	1	1
8.	<i>Didymocystis planctonica</i> Kors.	1	1
9.	<i>Micractinium pusillum</i> Fres. (2.0)	1	
10.	<i>Ourococcus bicaudatus</i> Grob.	1	1
11.	<i>Pediastrum boryanum</i> (Turp.) Menegh. (1.85)	1	1
12.	<i>Pediastrum duplex</i> Meyen (1.7)		1
13.	<i>Pediastrum tetras</i> (Ehrb.) Ralfs (1.75)	1	1
14.	<i>Scenedesmus acuminatus</i> Chod. (2.2)	1	1
15.	<i>Scenedesmus opoliensis</i> Richt. (2.0)		1
16.	<i>Scenedesmus quadricauda</i> (Turp.) Bréb. (2.0)	1	1
17.	<i>Scenedesmus quadricauda</i> var. <i>quadrispina</i> (Chod.) G.M.Sm.	1	1
18.	<i>Schroederia robusta</i> Kors.	1	1
19.	<i>Schroederia setigera</i> (Schröd.) Lemm		1
20.	<i>Schroederia spiralis</i> (Printz) Kors.		1
21.	<i>Tetrastrum glabrum</i> (Roll.) Ahlstr. et Tiff.		1
	<b>CYANOPHYTA</b>		
1.	<i>Lyngbya limnetica</i> Lemm.	3	3
2.	<i>Microcystis delicatissima</i> W. et G. S. West	1	1
3.	<i>Oscillatoria agardhii</i> Gom. (2.2)	3	3
4.	<i>Oscillatoria putrida</i> Schmidle (3.8)	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](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: **PV4/19**

	<i>BACILLARIOPHYTA</i>		
1.	<i>Cyclotella meneghiniana Kützing (2.6)</i>	1	1
2.	<i>Melosira granulata (Ehrh) Ralfs (1.8)</i>	1	1
3.	<i>Nitzschia acicularis W.Smith (2.7)</i>	1	1
4.	<i>Stephanodiscus hantzschii Grunow (2.7)</i>	1	1
5.	<i>Synedra ulna (Nitzsch) Ehrh. (1.95)</i>	1	

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavila: 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: PV4/19

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

Red. br.	GRUPA / VRSTE	JEZERO PALIĆ		
		PV/38 I nasip	PV/39 II nasip	PV/40 III nasip
	<i>ROTATORIA</i>			
1.	<i>Brachionus calyciflorus Pallas (2.5)</i>	1		
2.	<i>Brachionus calyciflorus f. dorcas Gosse</i>	1		
3.	<i>Brachionus calyciflorus f. spinosus (Wierzejski)</i>	1		
4.	<i>Filinia cornuta var. brachiata (Rousselet) (1.0)</i>	1		
	<i>COPEPODA</i>			
1.	<i>Cyclops strenuus (Fischer) (2.25)</i>		1	1
2.	<i>Cyclops vicinus (Uljanin) (2.15)</i>		1	1
3.	<i>Nauplius larve /</i>		1	1

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavila: 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: PV4/19

REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA  
KVALITATIVNI SASTAV ZOOPLANKTONA

Red. br.	GRUPA / VRSTE	JEZERO PALIĆ	
		PV/42 IVsektor- sredina jezera	PV/41 IVsektor- izliv iz jezera
	<i>ROTATORIA</i>		
1.	<i>Asplanchna brightwelli</i> Gosse (2.3)	1	1
2.	<i>Asplanchna priodonta</i> Gosse (1.55)	1	
3.	<i>Brachionus angularis f. bidens</i> Plate (1.9)	1	1
4.	<i>Keratella cochlearis</i> Gosse (1.55)	1	1
5.	<i>Keratella cochlearis var. tecta</i> Gosse	1	1
6.	<i>Polyarthra dolichoptera</i> (Idelson) (1.5)	1	
	<i>COPEPODA</i>		
1.	<i>Cyclops vicinus</i> (Uljanin) (2.15)	1	
2.	<i>Nauplius larve</i> /		1

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavila: 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: PV4/19

REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA  
KVALITATIVNI SASTAV FITOPLANKTONA

Red. br.	RAZDEO / VRSTE	KANAL PALIĆ-LUDAŠ PV/43
	<i>CHLOROPHYTA</i>	
1.	<i>Ankistrodesmus acicularis (A.Br.) Kors. (2.0)</i>	1
2.	<i>Ankistrodesmus angustus Bern.</i>	1
3.	<i>Ankistrodesmus arcuatus Kors.</i>	1
4.	<i>Ankistrodesmus minutissimus Kors.</i>	1
5.	<i>Chlorella pyrenoidosa Chick. (4.0)</i>	1
6.	<i>Crucigenia quadrata Morren</i>	1
7.	<i>Ourococcus bicaudatus Grob.</i>	1
8.	<i>Scenedesmus acuminatus Chod. (2.2)</i>	1
9.	<i>Scenedesmus quadricauda (Turp.) Bréb. (2.0)</i>	1
10.	<i>Scenedesmus quadricauda var. quadrispina (Chod.) G.M.Sm.</i>	1
11.	<i>Tetraedron caudatum (Corda) Hansg. (2.0)</i>	1
12.	<i>Tetrastrum glabrum (Roll.) Ahlstr. et Tiff.</i>	1
	<i>CYANOPHYTA</i>	
1.	<i>Lyngbya limnetica Lemm.</i>	1
2.	<i>Oscillatoria agardhii Gom. (2.2)</i>	1
3.	<i>Oscillatoria chlorina (Kütz) Gom. (3.8)</i>	1
4.	<i>Oscillatoria putrida Schmidle (3.8)</i>	1
	<i>EUGLENOPHYTA</i>	
1.	<i>Euglena clavata Skuja (1.8)</i>	1
2.	<i>Euglena laciniata Pringsh. (2.7)</i>	1
3.	<i>Euglena proxima Dang. (3.45)</i>	1
4.	<i>Phacus pyrum (Ehr.) Stein (2.0)</i>	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: **PV4/19**

<i>BACILLARIOPHYTA</i>		
1.	<i>Nitzschia acicularis</i> W.Smith (2.7)	1
2.	<i>Nitzschia palea</i> (Kütz.) Smith (2.75)	1
3.	<i>Nitzschia paleacea</i> Grun.	1
4.	<i>Stephanodiscus hantzschii</i> Grunow (2.7)	1

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavila: 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: PV4/19

## REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA

### KVALITATIVNI SASTAV FITOPLANKTONA

Red br.	RAZDEO / VRSTE	JEZERO LUDAŠ		
		PV/44 severni deo	PV/45 srednji deo	PV/46 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	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	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>Chodatella quadriseta</i> Lemm. (2.2)		1	
11.	<i>Coelastrum sphaericum</i> Näg			1
12.	<i>Crucigenia quadrata</i> Morren		1	
13.	<i>Didymocystis planctonica</i> Kors.		1	
14.	<i>Golenkinia radiata</i> Chod.		1	
15.	<i>Micractinium pusillum</i> Fres. (2.0)	1	1	
16.	<i>Ourococcus bicaudatus</i> Grob.	1		
17.	<i>Pediastrum boryanum</i> (Turp.) Menegh. (1.85)	1	1	1
18.	<i>Pediastrum tetras</i> (Ehrb.) Ralfs (1.75)	1	1	
19.	<i>Scenedesmus acuminatus</i> Chod. (2.2)	1	1	1
20.	<i>Scenedesmus bijugatus</i> (Turp.) Kützing (2.0)	1		
21.	<i>Scenedesmus ecornis</i> (Ralfs)	1		
22.	<i>Scenedesmus obliquus</i> (Turp.) Kütz. (2.3)	1	1	
23.	<i>Scenedesmus opoliensis</i> Richt. (2.0)	1	1	1
24.	<i>Scenedesmus quadricauda</i> (Turp.) Bréb. (2.0)	1		1
25.	<i>Scenedesmus quadricauda</i> var. <i>quadrispina</i> (Chod.) G.M.Sm.	1	1	
26.	<i>Schroederia setigera</i> (Schröd.) Lemm	1	1	
27.	<i>Schroederia spiralis</i> (Printz) Kors.	1	1	
28.	<i>Tetraedron minimum</i> (A. Br.) Hansg.		1	
29.	<i>Tetrastrum glabrum</i> (Roll.) Ahlstr. et Tiff.	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 40/41

Oznaka zbirnog izveštaja: **PV4/19**

CYANOPHYTA				
1.	<i>Gomphosphaeria aponina</i> var. <i>cordiformis</i> (Wolle) Kg			1
2.	<i>Lyngbya limnetica</i> Lemm.	5	3	1
3.	<i>Merismopedia tenuissima</i> Lemm. (2.45)		1	
4.	<i>Microcystis aeruginosa</i> Kg. (1.75)	3	3	
5.	<i>Microcystis delicatissima</i> W. et G. S. West	1	1	
6.	<i>Microcystis flos-aquae</i> (Wittr.) Kirchn. (2.0)	3	3	
7.	<i>Oscillatoria agardhii</i> Gom. (2.2)	1	1	
8.	<i>Oscillatoria putrida</i> Schmidle (3.8)	1	1	
9.	<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		1
3.	<i>Phacus orbicularis</i> Hübn (2.0)			1
4.	<i>Phacus pyrum</i> (Ehr.) Stein (2.0)	1		
BACILLARIOPHYTA				
1.	<i>Amphiprora alata</i> Kützing			1
2.	<i>Cyclotella meneghiniana</i> Kützing (2.6)	1	1	1
3.	<i>Cymbella cistula</i> (Hemp) Grunow (1.8)	1	1	
4.	<i>Cymbella ventricosa</i> Kützing (1.35)		1	
5.	<i>Epithemia sorex</i> Kütz. (2.0)		1	
6.	<i>Gomphonema olivaceum</i> (Lyngb.)Kütz. (1.85)	1		1
7.	<i>Melosira granulata</i> (Ehrh) Ralfs (1.8)			1
8.	<i>Navicula cuspidata</i> Kützing (2.6)		1	1
9.	<i>Navicula oblonga</i> Kützing (1.5)		1	
10.	<i>Nitzschia linearis</i> W.Smith (1.5)			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	
14.	<i>Synedra acus</i> Kützing (1.85)	1	1	
15.	<i>Synedra capitata</i> Ehrh. (2.0)			1
16.	<i>Synedra ulna</i> (Nitzsch) Ehrh. (1.95)	1	1	1
PYRROPHYTA				
1.	<i>Peridinium</i> sp.			1

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavila: 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 41/41

Oznaka zbirnog izveštaja: **PV4/19**

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

Red. br.	GRUPA / VRSTE	JEZERO LUDAŠ		
		PV/44 severni deo	PV/45 srednji deo	PV/46 južni deo
	<b>ROTATORIA</b>			
1.	<i>Asplanchna priodonta</i> Gosse (1.55)		1	1
2.	<i>Brachionus angularis f. bidens</i> Plate (1.9)	1		
3.	<i>Colurella uncinata f. bicuspidata</i> (Ehr.) (1.5)			1
4.	<i>Filinia longiseta</i> (Ehr.) (2.35)	1		
5.	<i>Keratella cochlearis</i> Gosse (1.55)	1	1	
6.	<i>Keratella cochlearis var. tecta</i> Gosse	1	1	1
7.	<i>Keratella valga</i> (Ehrenberg) (1.4)	1	1	
8.	<i>Keratella quadrata</i> (Müller) (1.55)	1		
9.	<i>Polyarthra dolichoptera</i> (Idelson) (1.5)			1
10.	<i>Trichocerca cavia</i> (1.5)	1	1	1
11.	<i>Trichocerca rattus</i> Gosse (1.0)			1
	<b>COPEPODA</b>			
1.	<i>Cyclops strenuus</i> (Fischer) (2.25)			1
2.	<i>Nauplius larve</i> /	1	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 obavila: 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