

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: info@zjzs.org.rs
 tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074

strana 4/11

Evidencioni broj izveštaja: **PV1213**

REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA
KVALITATIVNI SASTAV FITOPLANKTONA

Red. br.	RAZDEO / VRSTE	JEZERO PALIĆ	
		PV031213 III nasip	PV041213 IVsektor
	CHLOROPHYTA		
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 falcatus</i> (Corda) Ralfs (2.35)	1	
5.	<i>Ankistrodesmus minutissimus</i> Kors.		1
6.	<i>Closterium gracile</i> Bréb.		1
7.	<i>Golenkinia radiata</i> Chod.	1	1
8.	<i>Micractinium pusillum</i> Fres. (2.0)	1	
9.	<i>Oocystis lacustris</i> Chodat. (1.6)		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>Scenedesmus acuminatus</i> Chod. (2.2)	1	1
14.	<i>Scenedesmus obliquus</i> (Turp.) Kütz. (2.3)	1	
15.	<i>Scenedesmus opoliensis</i> Richt. (2.0)	1	1
16.	<i>Scenedesmus quadricauda</i> (Turp.) Bréb. (2.0)	1	
17.	<i>Scenedesmus quadricauda</i> var. <i>quadrispina</i> (Chod.) G.M.Sm.		1
18.	<i>Schroederia spiralis</i> (Printz) Kors.	1	1
19.	<i>Tetraedron minimum</i> (A. Br.) Hansg.	1	1
20.	<i>Tetraedron muticum</i> (A.Br.) Hansg.	1	
21.	<i>Ulotrix zonata</i> (Web. t Mohr.) Kütz. (2.9)	1	1
	CYANOPHYTA		
1.	<i>Anabaena bergii</i> Ostenf.		1
2.	<i>Anabaena flos-aquae</i> (Lyngb.) Bréb. (2.0)		1
3.	<i>Anabaenopsis circularis</i> (G.S.Eest.) Wolosz. et Mill.	1	
4.	<i>Cylindrospermopsis raciborskii</i> Wolosz.	3	5
5.	<i>Lyngbya limnetica</i> Lemm.	3	5
6.	<i>Merismopedia minima</i> Glickl.	1	1
7.	<i>Merismopedia tenuissima</i> Lemm. (2.45)	1	1

Evidencioni broj izveštaja: **PV1213**

8.	<i>Microcystis flos-aquae</i> (Wittr.) Kirchn. (2.0)	1	1
9.	<i>Microcystis pulverea</i> (Wood) Forti (1.6)	1	
10.	<i>Oscillatoria putrida</i> Schmidle (3.8)	1	1
11.	<i>Oscillatoria tenuis</i> Agardh (2.85)	1	1
12.	<i>Spirulina maior</i> Kg.		1

	EUGLENOPHYTA		
1.	<i>Euglena clavata</i> Skuja (1.8)		1
2.	<i>Euglena pisciformis</i> Klebs (2.5)	1	
3.	<i>Phacus acuminatus</i> Stokes	1	
4.	<i>Phacus pyrum</i> (Ehr.) Stein (2.0)	1	1
	BACILLARIOPHYTA		
1.	<i>Cyclotella meneghiniana</i> Kützing (2.6)	1	1
2.	<i>Melosira granulata</i> (Ehrh) Ralfs (1.8)	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
7.	<i>Synedra acus</i> Kützing (1.85)	1	
8.	<i>Synedra ulna</i> (Nitzsch) Ehrh. (1.95)	1	

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

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: info@zjzs.org.rs
 tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074

strana 6/11

Evidencioni broj izveštaja: **PV1213**

REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA
KVALITATIVNI SASTAV ZOOPLANKTONA

Red. br.	GRUPA / VRSTE	JEZERO PALIĆ	
		PV031213 III nasip	PV041213 IV sektor
	<i>ROTATORIA</i>		
1.	<i>Keratella cochlearis</i> Gosse (1.55)	1	
2.	<i>Keratella cochlearis</i> var. <i>tecta</i> Gosse	1	1
3.	<i>Polyarthra dolichoptera</i> (Idelson) (1.5)	1	
	<i>COPEPODA</i>		
1.	<i>Nauplius</i> larve /	1	1

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavio:

Odobrio: Šef odseka za vode

Božana Đurašković, dipl.biolog

Vjekoslav Kezić, dipl.hem.

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: info@zjzs.org.rs
tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074

strana 9/11

Evidencioni broj izveštaja: **PV1213**

REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA
KVALITATIVNI SASTAV FITOPLANKTONA

Red. br.	RAZDEO / VRSTE	JEZERO LUDAŠ	
		PV071213 severni deo	PV091213 južni deo
	CHLOROPHYTA		
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	
4. 1	<i>Ankistrodesmus minutissimus</i> Kors.	1	1
5.	<i>Closterium gracile</i> Bréb.	1	
6.	<i>Micractinium pusillum</i> Fres. (2.0)	1	
7.	<i>Ourococcus bicaudatus</i> Grob.	1	
8.	<i>Pediastrum boryanum</i> (Turp.) Menegh. (1.85)	1	1
9.	<i>Pediastrum duplex</i> Meyen (1.7)	1	
10.	<i>Scenedesmus acuminatus</i> Chod. (2.2)	1	1
11.	<i>Scenedesmus obliquus</i> (Turp.) Kütz. (2.3)		1
12.	<i>Scenedesmus opoliensis</i> Richt. (2.0)	1	
13.	<i>Scenedesmus quadricauda</i> (Turp.) Bréb. (2.0)		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
16.	<i>Schroederia spiralis</i> (Printz) Kors.	1	1

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

Red.	RAZDEO / VRSTE	JEZERO LUDAŠ	
	CYANOPHYTA		
1.	<i>Anabaena bergii</i> Ostenf.	1	
2.	<i>Anabaenopsis arnoldii</i> Aptek.	1	
3.	<i>Anabaenopsis circularis</i> (G.S.Eest.)Wolosz. et Mill.	3	1
4.	<i>Anabaenopsis nadsonii</i> Wor.	1	
5.	<i>Cylindrospermopsis raciborskii</i> Wolosz.	5	1
6.	<i>Lyngbya limnetica</i> Lemm.	5	1
7.	<i>Merismopedia minima</i> Glickl.	1	
8.	<i>Merismopedia tenuissima</i> Lemm. (2.45)	1	
9.	<i>Microcystis delicatissima</i> W. et G. S. West	1	
10.	<i>Microcystis flos-aquae</i> (Wittr.) Kirchn. (2.0)	1	1
11.	<i>Microcystis pulvereae</i> (Wood) Forti (1.6)	1	
12.	<i>Spirulina maior</i> Kg.	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: info@zjzs.org.rs
tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074

strana 10/11

Evidencioni broj izveštaja: **PV1213**

	EUGLENOPHYTA		
1.	<i>Euglena acus</i> (Duj.) Hübner (2.0)		1
2.	<i>Euglena clavata</i> Skuja (1.8)	1	1
3.	<i>Euglena pisciformis</i> Klebs (2.5)		1
4.	<i>Euglena proxima</i> Dang. (3.45)		1
5.	<i>Phacus acuminatus</i> Stokes	1	1
6.	<i>Phacus pyrum</i> (Ehr.) Stein (2.0)	1	
	BACILLARIOPHYTA		
1.	<i>Amphiprora alata</i> Kützing		1
2.	<i>Cymbella cistula</i> (Hemp) Grunow (1.8)		1
3.	<i>Nitzschia acicularis</i> W.Smith (2.7)	1	1
4.	<i>Nitzschia palea</i> (Kütz.) Smith (2.75)	1	
5.	<i>Nitzschia paleacea</i> Grun.	1	1
6.	<i>Stephanodiscus hantzschii</i> Grunow (2.7)	1	1
7.	<i>Synedra acus</i> Kützing (1.85)	1	1
8.	<i>Synedra ulna</i> (Nitzsch) Ehrh. (1.95)		1
	PYRROPHYTA		
1.	<i>Peridinium</i> sp.		1

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavio:

Odobrio: Šef odseka za vode

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: info@zjzs.org.rs
 tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074

strana 11/11

Evidencioni broj izveštaja: **PV1213**

REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA
KVALITATIVNI SASTAV ZOOPLANKTONA

Red. br.	GRUPA / VRSTE	JEZERO LUDAŠ	
		PV071213 severni deo	PV091213 južni deo
	<i>ROTATORIA</i>		
1.	<i>Amuraeopsis fissa</i> Gosse (1.2)	1	1
2.	<i>Asplanchna priodonta</i> Gosse (1.55)	1	
	<i>COPEPODA</i>		
1.	<i>Nauplius larve</i> /	1	

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavio:

Odobrio: Šef odseka za vode

Božana Đurašković, dipl.biolog

Vjekoslav Kezić, dipl.hem.