

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

Red. br.	RAZDEO / VRSTE	JEZERO PALIĆ	
		PV030214 III nasip	PV040214 IV sektor
	<b>CHLOROPHYTA</b>		
1.	<i>Actinastrum hantzschii</i> Lagh. (2.0)	1	1
2.	<i>Ankistrodesmus acicularis</i> (A.Br.) Kors. (2.0)		1
3.	<i>Ankistrodesmus minutissimus</i> Kors.	1	1
4.	<i>Chodatella ciliata</i> (Lagh.) Lemm. (2.0)		1
5.	<i>Closterium gracile</i> Bréb.		1
6.	<i>Ourococcus bicaudatus</i> Grob.	1	1
7.	<i>Pediastrum boryanum</i> (Turp.) Menegh. (1.85)		1
8.	<i>Pediastrum duplex</i> Meyen (1.7)	1	1
9.	<i>Scenedesmus acuminatus</i> Chod. (2.2)	1	1
10.	<i>Scenedesmus obliquus</i> (Turp.) Kütz. (2.3)	1	
11.	<i>Scenedesmus opoliensis</i> Richt. (2.0)	1	1
12.	<i>Scenedesmus quadricauda</i> var. <i>quadripina</i> (Chod.) G.M.Sm.		1
13.	<i>Schroederia setigera</i> (Schröd.) Lemm		1
14.	<i>Schroederia spiralis</i> (Printz) Kors.	1	1
15.	<i>Tetraedron caudatum</i> (Corda) Hansg. (2.0)		1
	<b>CYANOPHYTA</b>		
1.	<i>Anabaena bergii</i> Ostenf.		1
2.	<i>Cylindrospermopsis raciborskii</i> Wolosz.	3	3
3.	<i>Lyngbya limnetica</i> Lemm.	1	3
4.	<i>Merismopedia tenuissima</i> Lemm. (2.45)	1	1
5.	<i>Microcystis flos-aquae</i> (Wittr.) Kirchn. (2.0)		1
6.	<i>Oscillatoria putrida</i> Schmidle (3.8)	1	3
7.	<i>Spirulina maior</i> Kg.	1	1
8.	<i>Spirulina sp.</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: [info@zjzs.org.rs](mailto:info@zjzs.org.rs)  
tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074

strana 5/11

Evidencioni broj izveštaja: **PV0214**

<i>EUGLENOPHYTA</i>			
1.	<i>Euglena clavata</i> Skuja (1.8)	1	
2.	<i>Phacus pyrum</i> (Ehr.) Stein (2.0)	1	1
<i>BACILLARIOPHYTA</i>			
1.	<i>Cyclotella meneghiniana</i> Kützing (2.6)	1	1
2.	<i>Cymbella cistula</i> (Hemp) Grunow (1.8)	1	
3.	<i>Melosira granulata</i> (Ehrh) Ralfs (1.8)	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>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	1

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavio:

Odobrio: Šef odseka za vode

Božana Đurašković, dipl.biolog

Vjekoslav Kezić, dipl.hem.

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

Red. br.	GRUPA / VRSTE	JEZERO PALIĆ	
		PV030214 III nasip	PV040214 IV sektor
	<i>ROTATORIA</i>		
1.	<i>Asplanchna priodonta</i> Gosse (1.55)	1	
2.	<i>Keratella cochlearis</i> Gosse (1.55)	1	
3.	<i>Keratella cochlearis</i> var. <i>tecta</i> Gosse	1	
4.	<i>Polyarthra dolichoptera</i> (Idelson) (1.5)	1	
	<i>COPEPODA</i>		
1.	<i>Nauplius</i> larve /		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](http://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: **PV0214**

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

Red. br.	RAZDEO / VRSTE	JEZERO LUDAŠ	
		PV070214 severni deo	PV090214 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
5.	<i>Ankistrodesmus falcatus</i> (Corda) Ralfs (2.35)	1	
6.	<i>Chlorella vulgaris</i> Beijerinck (3.6)	1	
7.	<i>Micractinium pusillum</i> Fres. (2.0)	1	
8.	<i>Ourococcus bicaudatus</i> Grob.	1	
9.	<i>Pediastrum boryanum</i> (Turp.) Menegh. (1.85)	1	
10.	<i>Scenedesmus acuminatus</i> Chod. (2.2)	1	1
11.	<i>Scenedesmus bijugatus</i> (Turp.) Kützing (2.0)	1	
12.	<i>Scenedesmus obliquus</i> (Turp.) Kütz. (2.3)		1
13.	<i>Scenedesmus opoliensis</i> Richt. (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	
16.	<i>Schroederia spiralis</i> (Printz) Kors.	1	1
	<b>CYANOPHYTA</b>		
1.	<i>Anabaena bergii</i> Ostenf.	1	
2.	<i>Cylindrospermopsis raciborskii</i> Wolosz.	1	1
3.	<i>Lyngbya limnetica</i> Lemm.	1	1
4.	<i>Merismopedia tenuissima</i> Lemm. (2.45)	1	
5.	<i>Microcystis aeruginosa</i> Kg. (1.75)	1	
6.	<i>Microcystis delicatissima</i> W. et G. S. West	1	
7.	<i>Microcystis flos-aquae</i> (Wittr.) Kirchn. (2.0)	1	
8.	<i>Oscillatoria putrida</i> Schmidle (3.8)	1	

Evidencioni broj izveštaja: **PV0214**

<i>EUGLENOPHYTA</i>			
1.	<i>Euglena acus</i> (Duj.) Hübner (2.0)	1	1
2.	<i>Euglena clavata</i> Skuja (1.8)	1	
3.	<i>Euglena pisciformis</i> Klebs (2.5)		1
4.	<i>Phacus acuminatus</i> Stokes	1	
5.	<i>Phacus pyrum</i> (Ehr.) Stein (2.0)	1	1
<i>BACILLARIOPHYTA</i>			
1.	<i>Amphiprora alata</i> Kützing		1
2.	<i>Cyclotella meneghiniana</i> Kützing (2.6)	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
6.	<i>Stephanodiscus hantzschii</i> Grunow (2.7)	1	
7.	<i>Synedra acus</i> Kützing (1.85)	1	1
8.	<i>Synedra ulna</i> (Nitzsch) Ehrh. (1.95)	1	1
<i>PYRROPHYTA</i>			
1.	<i>Gymnodinium</i> sp.		3

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavio:

Odobrio: Šef odseka za vode

Božana Đurašković, dipl.biolog

Vjekoslav Kezić, dipl.hem.

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

Red. br.	GRUPA / VRSTE	JEZERO LUDAŠ	
		PV070214 severni deo	PV090214 južni deo
	<i>ROTATORIA</i>		
1.	<i>Brachionus angularis f. bidens Plate (1.9)</i>		1
2.	<i>Filinia cornuta var. brachiata (Rousselet) (1.0)</i>		1
3.	<i>Polyarthra dolichoptera (Idelson) (1.5)</i>	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.