

REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA
 KVALITATIVNI SASTAV FITOPLANKTONA

Red. br.	RAZDEO / VRSTE	JEZERO PALIĆ			
		PV010913 I nasip	PV020913 II nasip	PV030913 III nasip	PV040913 IV sektor
	CHLOROPHYTA				
1.	<i>Actinastrum hantzschii</i> Lagh. (2.0)	1	1	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>Chlorella vulgaris</i> Beijerinck (3.6)			1	1
6.	<i>Closterium gracile</i> Bréb.	1	1	1	
7.	<i>Coelastrum sphaericum</i> Näg	1	1	1	1
8.	<i>Golenkinia radiata</i> Chod.	1	1	1	1
9.	<i>Micractinium pusillum</i> Fres. (2.0)		1	1	1
10.	<i>Ourococcus bicaudatus</i> Grob.				1
11.	<i>Pediastrum boryanum</i> (Turp.) Menegh. (1.85)	1	1		1
12.	<i>Pediastrum duplex</i> Meyen (1.7)	1	1	1	1
13.	<i>Scenedesmus acuminatus</i> Chod. (2.2)	1	1	1	1
14.	<i>Scenedesmus bijugatus</i> (Turp.) Kützing (2.0)	1	1		
15.	<i>Scenedesmus obliquus</i> (Turp.) Kütz. (2.3)	1	1	1	
16.	<i>Scenedesmus opoliensis</i> Richt. (2.0)	1	1	1	1
17.	<i>Scenedesmus quadricauda</i> (Turp.) Bréb. (2.0)	1	1	1	1
18.	<i>Scenedesmus quadricauda</i> var. <i>quadrispina</i> (Chod.)G.M.Sm.	1			1
19.	<i>Schroederia robusta</i> Kors.		1		
20.	<i>Schroederia setigera</i> (Schröd.) Lemm	1			
21.	<i>Schroederia spiralis</i> (Printz) Kors.		1	1	1
22.	<i>Tetraedron minimum</i> (A. Br.) Hansg.		1		
23.	<i>Tetraedron proteiforme</i> (Turn) Brunth.				1
24.	<i>Tetraedron triangulare</i> Kors.			1	1
25.	<i>Ulotrix zonata</i> (Web. t Mohr.) Kütz. (2.9)		1	1	
	CYANOPHYTA				
1.	<i>Anabaena bergii</i> Ostenf.		3	1	1
2.	<i>Anabaena circinalis</i> Rabh.			1	1
3.	<i>Anabaena flos-aquae</i> (Lyngb.) Bréb. (2.0)			1	1
4.	<i>Anabaena spiroides</i> Klebahn (1.35)			1	
5.	<i>Anabaenopsis circularis</i> (G.S.Eest.)Wolosz. et Mill.		1	1	1

6.	<i>Cylindrospermopsis raciborskii</i> Wolosz.		3	3	5
7.	<i>Gomphosphaeria aponina</i> var. <i>cordiformis</i> (Wolle) Kg	1			
8.	<i>Lyngbya limnetica</i> Lemm.	1	1	3	1
9.	<i>Merismopedia minima</i> Glickl.			1	
10.	<i>Merismopedia tenuissima</i> Lemm. (2.45)		1		1
11.	<i>Microcystis aeruginosa</i> Kg. (1.75)				1
12.	<i>Microcystis flos-aquae</i> (Wittr.) Kirchn. (2.0)		1	1	1
13.	<i>Microcystis pulverea</i> (Wood) Forti (1.6)	1	1	1	1
14.	<i>Oscillatoria tenuis</i> Agardh (2.85)		3	1	1
15.	<i>Spirulina maior</i> Kg.		1	1	1
16.	<i>Spirulina</i> sp.			1	
EUGLENOPHYTA					
1.	<i>Euglena clavata</i> Skuja (1.8)	1	1		
2.	<i>Euglena oxyris</i> Schmarda (2.5)	1	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
6.	<i>Phacus pyrum</i> (Ehr.) Stein (2.0)		1	1	
7.	<i>Phacus undulatus</i> (Skvor.) Pochm.			1	
BACILLARIOPHYTA					
1.	<i>Cyclotella meneghiniana</i> Kützing (2.6)	5	3	3	1
2.	<i>Melosira granulata</i> (Ehrh) Ralfs (1.8)	1			
3.	<i>Nitzschia acicularis</i> W.Smith (2.7)	1	1	1	
4.	<i>Nitzschia palea</i> (Kütz.) Smith (2.75)	1	1	1	1
5.	<i>Nitzschia paleacea</i> Grun.			1	
6.	<i>Stephanodiscus hantzschii</i> Grunow (2.7)	3	1	1	1
7.	<i>Synedra acus</i> Kützing (1.85)	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

Olga Lompar dipl.inž.tehnolog

REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA
KVALITATIVNI SASTAV ZOOPLANKTONA

Red. br.	GRUPA / VRSTE	JEZERO PALIĆ			
		PV010913 I nasip	PV020913 II nasip	PV030913 II nasip	PV040913 IV sektor
	<i>ROTATORIA</i>				
1.	<i>Anuraeopsis fissa</i> Gosse (1.2)	1	1	1	1
2.	<i>Brachionus angularis f. bidens</i> Plate (1.9)	1		1	1
3.	<i>Brachionus calyciflorus f. anuraeiformis</i> (Brehm)	1			
4.	<i>Brachionus forficula</i> Wierzejski (2.0)		1	1	
5.	<i>Filinia longiseta</i> (Ehr.) (2.35)		1	1	
6.	<i>Keratella cochlearis</i> Gosse (1.55)	1	1	1	
7.	<i>Keratella cochlearis var. tecta</i> Gosse	1	1	1	
8.	<i>Polyarthra dolichoptera</i> (Idelson) (1.5)	1	1	1	1
9.	<i>Proales sordida</i> Gosse (1.5)	1	1	1	1
10.	<i>Trichocerca capucina</i> (Wierz. et Zach) (1.0)	1	1	1	
	<i>COPEPODA</i>				
1.	<i>Cyclops vicinus</i> (Uljanin) (2.15)	1		1	1
2.	<i>Nauplius larve</i> /		1	1	1

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavio:

Odobrio: Šef odseka za vode

Božana Đurašković, dipl.biolog

Olga Lompar dipl.inž.tehnolog

REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA
KVALITATIVNI SASTAV FITOPLANKTONA

Red. br.	RAZDEO / VRSTE	JEZERO LUDAŠ			
		PV060913 izliv iz jezera	PV070913 severni deo	PV080913 srednji deo	PV090913 južni deo
	CHLOROPHYTA				
1.	<i>Actinastrum hantzschii</i> Lagh. (2.0)				1
2.	<i>Ankistrodesmus acicularis</i> (A.Br.) Kors. (2.0)	1	1	1	1
3.	<i>Chlorella vulgaris</i> Beijerinck (3.6)	1			
4.	<i>Golenkinia radiata</i> Chod.	1	1		
5.	<i>Micractinium pusillum</i> Fres. (2.0)	1	1	1	
6.	<i>Ourococcus bicaudatus</i> Grob.	1			
7.	<i>Pediastrum boryanum</i> (Turp.) Menegh. (1.85)	1	1	1	1
8.	<i>Pediastrum tetras</i> (Ehrb.) Ralfs (1.75)			1	
9.	<i>Scenedesmus acuminatus</i> Chod. (2.2)				1
10.	<i>Scenedesmus bijugatus</i> (Turp.) Kützing (2.0)	1			
11.	<i>Scenedesmus obliquus</i> (Turp.) Kütz. (2.3)	1			1
12.	<i>Scenedesmus opoliensis</i> Richt. (2.0)	1	5	1	1
13.	<i>Scenedesmus quadricauda</i> (Turp.) Bréb. (2.0)		1	1	1
14.	<i>Scenedesmus quadricauda</i> var. <i>quadrispina</i> (Chod.)G.M.Sm.				1
15.	<i>Schroederia setigera</i> (Schröd.) Lemm	1		1	1
16.	<i>Schroederia spiralis</i> (Printz) Kors.			1	1
17.	<i>Tetraedron muticum</i> (A.Br.) Hansg.			1	
18.	<i>Tetraedron proteiforme</i> (Turn) Brunth.			1	
19.	<i>Tetraedron trigonum</i> (Nag.) Hansg.	1			
20.	<i>Ulotrix zonata</i> (Web. t Mohr.) Kütz. (2.9)			1	
	CYANOPHYTA				
1.	<i>Anabaena aphanizomenoides</i> Forti.			1	1
2.	<i>Anabaena bergii</i> Ostenf.		1	1	1
3.	<i>Anabaena circinalis</i> Rabh.	1			
4.	<i>Anabaena flos-aquae</i> (Lyngb.) Bréb. (2.0)	1	1	1	1
5.	<i>Anabaena spiroides</i> Klebahn (1.35)				1
6.	<i>Anabaenopsis arnoldii</i> Aptek.	1	3	3	3
7.	<i>Anabaenopsis circularis</i> (G.S.Eest.)Wolosz. et Mill.	1	5	3	3
8.	<i>Anabaenopsis elenkini</i> Mill.		1	1	1
9.	<i>Anabaenopsis nadsonii</i> Wor.	1	3	3	3
10.	<i>Cylindrospermopsis raciborskii</i> Wolosz.	1	5	5	5

11.	<i>Lyngbya limnetica</i> Lemm.	1	1	5	3
12.	<i>Merismopedia minima</i> Glickl.		1		
13.	<i>Merismopedia tenuissima</i> Lemm. (2.45)		1	1	1
14.	<i>Microcystis aeruginosa</i> Kg. (1.75)	1	3	3	1
15.	<i>Microcystis delicatissima</i> W. et G. S. West		5	1	1
16.	<i>Microcystis flos-aquae</i> (Wittr.) Kirchn. (2.0)	1	3	3	1
17.	<i>Microcystis pulverea</i> (Wood) Forti (1.6)	1	1	1	1
18.	<i>Oscillatoria chlorina</i> (Kütz) Gom. (3.8)	1	1		1
19.	<i>Oscillatoria tenuis</i> Agardh (2.85)		1	1	1
20.	<i>Spirulina maior</i> Kg.	1			
21.	<i>Spirulina</i> sp.		1		1
EUGLENOPHYTA					
1.	<i>Euglena acus</i> (Duj.) Hübner (2.0)	1	1		1
2.	<i>Euglena clavata</i> Skuja (1.8)	1	1		1
3.	<i>Euglena oxyris</i> Schmarda (2.5)				1
4.	<i>Euglena pisciformis</i> Klebs (2.5)	1	1	1	1
5.	<i>Euglena proxima</i> Dang. (3.45)		1		
6.	<i>Phacus acuminatus</i> Stokes	1			1
7.	<i>Phacus curvicauda</i> Swir.	1			1
8.	<i>Phacus longicauda</i> (Ehr.) Duj. (2.6)				1
9.	<i>Phacus pyrum</i> (Ehr.) Stein (2.0)	1		1	1
10.	<i>Phacus undulatus</i> (Skvor.) Pochm.	1			1
BACILLARIOPHYTA					
1.	<i>Cyclotella meneghiniana</i> Kützing (2.6)		1		1
2.	<i>Cymbella lanceolata</i> (Ehrh) v. Heuck. (1.9)	1			
3.	<i>Navicula cuspidata</i> Kützing (2.6)				1
4.	<i>Navicula rhynchocephala</i> Kützing (2.7)	1			
5.	<i>Nitzschia acicularis</i> W.Smith (2.7)	1			1
6.	<i>Nitzschia palea</i> (Kütz.) Smith (2.75)	1		1	1
7.	<i>Nitzschia paleacea</i> Grun.	1	1		
8.	<i>Rhopalodia gibba</i> (Ehrh) Müll (1.0)				1
9.	<i>Stephanodiscus hantzschii</i> Grunow (2.7)	1			1
10.	<i>Synedra acus</i> Kützing (1.85)				1
11.	<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

Olga Lompar dipl.inž.tehnolog

REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA
KVALITATIVNI SASTAV ZOOPLANKTONA

Red. br.	GRUPA / VRSTE	JEZERO LUDAŠ			
		PV060913 izliv iz jezera	PV070913 severni deo	PV080913 srednji deo	PV090913 južni deo
	<i>ROTATORIA</i>				
1.	<i>Anuraeopsis fissa</i> Gosse (1.2)	1			1
2.	<i>Brachionus angularis f. bidens</i> Plate (1.9)				1
3.	<i>Brachionus calyciflorus f. dorcas</i> Gosse		1		
4.	<i>Colurella uncinata f. bicuspidata</i> (Ehr.) (1.5)		1	1	
5.	<i>Euchlanis dilatata</i> (Ehr.) (1.5)		1		
6.	<i>Filinia cornuta var. brachiata</i> (Rousselet) (1.0)	1			
7.	<i>Filinia longiseta</i> (Ehr.) (2.35)		1		1
8.	<i>Keratella cochlearis var. tecta</i> Gosse		1		
9.	<i>Lepadella patella</i> (O.F. Müller) (1.25)		1		
10.	<i>Proales sordida</i> Gosse (1.5)	1	1	1	1
11.	<i>Trichocerca capucina</i> (Wierz. et Zach) (1.0)		1		1

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavio:

Odobrio: Šef odseka za vode

Božana Đurašković, dipl.biolog

Olga Lompar dipl.inž.tehnolog