



REPUBLIKA SRBIJA  
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE SUBOTICA  
Zmaj Jovina 30, 24000 Subotica  
Centar za higijenu i humanu ekologiju  
Odeljenje zaštite životne sredine  
[www.zjs.org.rs](http://www.zjs.org.rs), e-mail: info@zjs.org.rs  
tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074



strana 2/10

## REZULTATI HIDROBIOLOŠKOG ISPITIVANJA POVRŠINSKIH VODA

Naziv: JEZERO PALIĆ

Lokaliteti:

3. PV030211 – III nasip

4. PV040211– IV sektor

Datum uzorkovanja: **22.02.2011.**

R. br.	PARAMETRI ISPITIVANJA	LOKALITETI				
		Jedinica mere	1.	2.	3.	4.
1.	Index "S" po Pantle-Buck-u				2.29	2.16
2.	Stepen saprobnosti				β	β
3.	Broj individua u fitoplanktonu	x 10 <sup>6</sup> /L			18.70	23.10
4.	Broj individua u zooplanktonu	ind /L			4750	1750
5.	Biomasa zooplanktona	mg /L			1.900	1.300
6.	Kvalitativno dominantan razdeo fitoplanktona				Chlorophyta	Chlorophyta
7.	Kvantitativna zastupljenost razdela fitoplanktona				Chlorophyta:28.4 % Cyanophyta:5.9% Euglenophyta:2.0% Bacillariophyta:63.7%	Chlorophyta:28.6% Cyanophyta:42.8% Euglenophyta:4.8% Bacillariophyta:23.8%
8.	Dominantna grupa zooplanktona				Rotatoria	Rotatoria

Laboratorija za hidrobiološka ispitivanja

Božana Đurašković, dipl.biolog

Rukovodilac

Odeljenja zaštite životne sredine

Mr Nataša Čamprag Sabo  
dipl. prof. biologije i hemije

*Rezultati se odnose na ispitivani uzorak.*

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 zaštite životne sredine  
[www.zjs.org.rs](http://www.zjs.org.rs), e-mail: info@zjs.org.rs  
tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074



strana 7/10

## REZULTATI HIDROBIOLOŠKOG ISPITIVANJA POVRŠINSKIH VODA

Naziv: **JEZERO LUDAŠ**

Lokaliteti:

7. PV070211 -severni deo

9. PV090211- južni deo

Datum uzorkovanja: **22.02.2011.**

R. br.	PARAMETRI ISPITIVANJA	LOKALITETI				
		Jedinica mere	6.	7.	8.	9.
1.	Index "S" po Pantle-Buck-u			2.44		2.15
2.	Stepen saprobnosti			$\alpha$ - $\beta$		$\beta$
3.	Broj individua u fitoplanktonu	x 10 <sup>6</sup> /L		11.00		1.30
4.	Broj individua u zooplanktonu	ind /L		1000		1250
5.	Biomasa zooplanktona	mg /L		0.200		1.200
6.	Kvalitativno dominantan razdeo fitoplanktona			Chlorophyta		Bacillariophyta
7.	Kvantitativna zastupljenost razdela fitoplanktona			Chlorophyta:29.0% Cyanophyta:29.0% Euglenophyta:4.0% Bacillariophyta:38.0%		Chlorophyta:14.4% Cyanophyta:37.5% Euglenophyta:4.0% Bacillariophyta:44.1%
8.	Dominantna grupa zooplanktona			Rotatoria		Rotatoria

Laboratorija za hidrobiološka ispitivanja

Božana Đurašković, dipl.biolog

Rukovodilac

Odeljenja zaštite životne sredine

Mr Nataša Čamprag Sabo  
dipl. prof. biologije i hemije

*Rezultati se odnose na ispitivani uzorak.*