



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



strana 3/19

REZULTATI HIDROBIOLOŠKOG ISPITIVANJA POVRŠINSKIH VODA

Naziv: JEZERO PALIĆ

Lokaliteti:

1. PV010511 – I nasip
2. PV020511 - II nasip

3. PV030511– III nasip
4. PV040511– IV sektor

Datum uzorkovanja: **12.05.2011.**

R. br.	PARAMETRI ISPITIVANJA	LOKALITETI				
		Jedinica mere	1.	2.	3.	4.
1.	Index "S" po Pantle-Buck-u		2.23	2.13	2.22	2.11
2.	Stepen saprobnosti		β	β	β	β
3.	Broj individua u fitoplanktonu	$\times 10^6 / L$	22.00	28.80	24.30	32.00
4.	Broj individua u zooplanktonu	ind /L	250	15500	4250	4000
5.	Biomasa zooplanktona	mg /L	0.050	4.050	1.800	4.750
6.	Kvalitativno dominantan razdeo fitoplanktona		Bacillariophyta Chlorophyta	Chlorophyta	Chlorophyta	Chlorophyta
7.	Kvantitativna zastupljenost razdela fitoplanktona		Chlorophyta:20.0% Cyanophyta:5.0% Euglenophyta: 15.0% Bacillariophyta: 60.0%	Chlorophyta:25.0% Cyanophyta:3.1% Euglenophyta:3.1% Bacillariophyta: 68.8%	Chlorophyta:40.7% Cyanophyta:7.4% Euglenophyta:3.8% Bacillariophyta: 48.1%	Chlorophyta:15.0% Cyanophyta:60.0% Euglenophyta:5.0% Bacillariophyta:20.0%
8.	Dominantna grupa zooplanktona		Rotatoria	Rotatoria	Rotatoria	Rotatoria

Laboratorija za hidrobiološka ispitivanja

Božana Đurašković, dipl.biolog

Rukovodilac

Odeljenja zaštite životne sredine

Mr Nataša Čamrag Sabo

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



strana 10/19

REZULTATI HIDROBIOLOŠKOG ISPITIVANJA POVRŠINSKIH VODA

Naziv: JEZERO LUDAŠ

Lokaliteti:

6. PV060511- izliv iz jezera

7. PV070511 -severni deo

8. PV080511- srednji deo

9. PV090511- južni deo

Datum uzorkovanja: 12.05.2011.

R. br.	PARAMETRI ISPITIVANJA	LOKALITETI				
		Jedinica mere	6.	7.	8.	9.
1.	Index "S" po Pantle-Buck-u		2.24	2.16	2.18	2.00
2.	Stepen saprobnosti		β	β	β	β
3.	Broj individua u fitoplanktonu	x 10 ⁶ /L	27.50	35.20	68.40	12.00
4.	Broj individua u zooplanktonu	ind /L	1500	10.500	3500	31000
5.	Biomasa zooplanktona	mg /L	0.300	3.050	1.650	6.200
6.	Kvalitativno dominantan razdeo fitoplanktona		Chlorophyta	Chlorophyta	Chlorophyta	Bacillariophyta
7.	Kvantitativna zastupljenost razdela fitoplanktona		Chlorophyta:56.0% Cyanophyta:32.0% Euglenophyta: 4.0% Bacillariophyta: 8.0%	Chlorophyta:54.3% Cyanophyta:36.5% Euglenophyta:3.0% Bacillariophyta: 6.2%	Chlorophyta:57.9% Cyanophyta:25.0% Euglenophyta:1.3% Bacillariophyta: 15.8%	Chlorophyta:30.0% Cyanophyta:25.0% Euglenophyta:5.0% Bacillariophyta:40.0%
8.	Dominantna grupa zooplanktona		Rotatoria	Rotatoria	Rotatoria	Rotatoria

Laboratorija za hidrobiološka ispitivanja

Božana Đurašković, dipl.biolog

Rukovodilac

Odeljenja zaštite životne sredine

Mr Nataša Čamprag Sabo

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



strana 15/19

REZULTATI HIDROBIOLOŠKOG ISPITIVANJA POVRŠINSKIH VODA

Naziv: **POTOK KEREŠ**

Lokaliteti: 10. PV100511- uliv u Ludaš

11. PV110511- Male Pijace

Datum uzorkovanja: **12.05.2011.**

R. br.	PARAMETRI ISPITIVANJA	LOKALITETI		
		Jedinica mere	10.	11.
1.	Index "S" po Pantle-Buck-u		2.24	2.27
2.	Stepen saprobnosti		β	β
3.	Broj individua u fitoplanktonu	$\times 10^6 / L$	0.50	31.90
4.	Broj individua u zooplanktonu	ind /L	250	1500
5.	Biomasa zooplanktona	mg /L	0.050	0.300
6.	Kvalitativno dominantan razdeo fitoplanktona		Bacillariophyta	Chlorophyta
7.	Kvantitativna zastupljenost razdela fitoplanktona		Chlorophyta:20.0% Cyanophyta:20.0% Bacillariophyta: 60.0%	Chlorophyta:37.9% Cyanophyta:27.6% Euglenophyta: 3.5% Bacillariophyta: 31.0%
8.	Dominantna grupa zooplanktona		Rotatoria	Rotatoria

Laboratorija za hidrobiološka ispitivanja

Božana Đurašković, dipl.biolog

Rukovodilac

Odeljenja zaštite životne sredine

Mr Nataša Čamprag Sabo

Rezultati se odnose na ispitivani uzorak.

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