



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 2/10

REZULTATI HIDROBIOLOŠKOG ISPITIVANJA POVRŠINSKIH VODA

Naziv: JEZERO PALIĆ

Lokaliteti:

3. PV030111 – III nasip

4. PV040111– IV sektor

Datum uzorkovanja: **24.01.2011.**

| R. br. | PARAMETRI ISPITIVANJA | LOKALITETI | | | | |
|--------|---|----------------------|----|----|---|---|
| | | Jedinica mere | 1. | 2. | 3. | 4. |
| 1. | Index "S" po Pantle-Buck-u | | | | 2.22 | 2.19 |
| 2. | Stepen saprobnosti | | | | β | β |
| 3. | Broj individua u fitoplanktonu | x 10 ⁶ /L | | | 37.40 | 16.50 |
| 4. | Broj individua u zooplanktonu | ind /L | | | 2750 | 500 |
| 5. | Biomasa zooplanktona | mg /L | | | 0.550 | 1.050 |
| 6. | Kvalitativno dominantan razdeo fitoplanktona | | | | Chlorophyta | Chlorophyta |
| 7. | Kvantitativna zastupljenost razdela fitoplanktona | | | | Chlorophyta:32.3 % Cyanophyta:8.8% Euglenophyta:3.0% Bacillariophyta:55.9% | Chlorophyta:20.0% Cyanophyta:53.3% Euglenophyta:6.7% Bacillariophyta:20.0% |
| 8. | Dominantna grupa zooplanktona | | | | Rotatoria | Rotatoria Copepoda |

Laboratorija za hidrobiološka ispitivanja

Božana Đurašković, dipl.biolog

Rukovodilac

Odeljenja zaštite životne sredine

Olga Lompar dipl.ing.tehnolog

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 7/10

REZULTATI HIDROBIOLOŠKOG ISPITIVANJA POVRŠINSKIH VODA

Naziv: **JEZERO LUDAŠ**

Lokaliteti:

7. PV070111 -severni deo

9. PV090111- južni deo

Datum uzorkovanja: **24.01.2011.**

| R. br. | PARAMETRI ISPITIVANJA | LOKALITETI | | | | |
|--------|---|----------------------|----|---|----|---|
| | | Jedinica mere | 6. | 7. | 8. | 9. |
| 1. | Index "S" po Pantle-Buck-u | | | 2.44 | | 2.13 |
| 2. | Stepen saprobnosti | | | α - β | | β |
| 3. | Broj individua u fitoplanktonu | x 10 ⁶ /L | | 31.90 | | 1.90 |
| 4. | Broj individua u zooplanktonu | ind /L | | - | | 750 |
| 5. | Biomasa zooplanktona | mg /L | | - | | 1.100 |
| 6. | Kvalitativno dominantan razdeo fitoplanktona | | | Chlorophyta | | Bacillariophyta |
| 7. | Kvantitativna zastupljenost razdela fitoplanktona | | | Chlorophyta:34.5% Cyanophyta:20.7% Euglenophyta:3.4% Bacillariophyta:41.4% | | Chlorophyta:21.0% Cyanophyta:36.8% Euglenophyta:5.3% Bacillariophyta:31.6% Pyrrophyta: 5.3% |
| 8. | Dominantna grupa zooplanktona | | | - | | Rotatoria |

Laboratorija za hidrobiološka ispitivanja

Božana Đurašković, dipl.biolog

Rukovodilac

Odeljenja zaštite životne sredine

Olga Lompar dipl.ing.tehnolog

Rezultati se odnose na ispitivani uzorak.