



Datum izdavanja izveštaja: 11.07.2011.

Evidencioni broj izveštaja: **PV0611**

Naručilac ispitivanja: **GRAD SUBOTICA**

Gradska uprava

Podaci o korisniku: Sekretarijat za lokalni ekonomski razvoj, privredu, poljoprivredu,
komunalne poslove i zaštitu životne sredine
Subotica, Trg slobode 1

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU POVRŠINSKE VODE

Oznaka uzorka: **PV010611, PV020611, PV030611, PV040611, PV050611,
PV060611, PV070611, PV080611, PV090611**

Datum uzimanja uzorka: 06.06.2011.

Datum prijema uzorka: 06.06.2011

Okrug: Severnobački

Opština: Subotica

Naselje: Subotica, Palić, Hajdukovo, Male Pijace

Lokalitet: Jezero Palić: I, II, III nasip i IV sektor - izliv iz jezera, Kanal
Palić -Ludaš, Jezero Ludaš: izliv iz jezera, severni, srednji i
južni deo

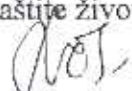
Metod uzimanja uzorka: U skladu sa SRPS ISO 5667:1997

Napomena: Ispitivanja su radena u skladu sa Ugovorom za monitoring parametara kvaliteta životne
sredine za period april-decembar 2011. godinu.


Osunčanost: 40-90%

Prilog: MDK za vode koje su podesne za kupanje, rekreaciju i sportove na vodi, kao i za gajenje manje
plemenitih vrsta riba.

Rukovodilac
Odeljenja zaštite životne sredine


Mr sc. Nataša Čamprag Sabo

Načelnik
Centra za higijenu i humanu ekologiju


Dr Zorica Mamužić Kukić
spec. higijene



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



strana 11/14
Evidencioni broj izveštaja: **PV0611**

REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA PLANKTON

Red. br.	PARAMETRI ISPITIVANJA	LJAZOITVEN				
		Jedinica mere	PV060611 izliv iz jezera	PV070611 severni deo	PV090611 srednji deo	PV090611 južni deo
1.	Index "S" po Pantle-Buck-u		2.32	2.04	2.00	2.25
2.	Stepen saprobnosti		α - β	β	β	β
3.	Broj individua u fitoplanktonu	$\times 10^6$ /L	21.00	9.80	24.00	7.00
4.	Broj individua u zooplanktonu	ind /L	250	2000	2750	1000
5.	Biomasa zooplanktona	mg /L	0.050	0.400	4.500	4.150
6.	Kvalitativno dominantan razdeo fitoplanktona		Chlorophyta	Chlorophyta Cyanophyta	Chlorophyta Cyanophyta	Bacillariophyta Chlorophyta
7.	Kvantitativna zastupljenost razdela fitoplanktona		Chlorophyta: 20.0% Cyanophyta: 33.3% Euglenophyta: 6.7% Bacillariophyta: 40.0%	Chlorophyta: 27.6% Cyanophyta: 55.1% Euglenophyta: 3.0% Bacillariophyta: 14.3%	Chlorophyta: 31.3% Cyanophyta: 44.7% Euglenophyta: 4.0% Bacillariophyta: 13.3% Pyrrophyta: 6.7%	Chlorophyta: 20.0% Cyanophyta: 40.0% Euglenophyta: 10.0% Bacillariophyta: 20.0% Pyrrophyta: 10.0%
8.	Dominantna grupa zooplanktona		Rotatoria	Rotatoria	Rotatoria	Rotatoria

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Odobrio:

Ispitivanja obavio:

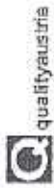
Rukovodilac Odeljenja zaštite životne sredine

Božana Durašković, dipl.biolog

Mr Nataša Čamprag Sabo



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



strana 4/14

Evidencioni broj izveštaja: PV0611

REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA PLANKTON

Red. br.	PRAVILNIK (ISPITIVANJA)	EZIKO PLANIC			
		Jedinica mere	PV0611 I nasip	PV0611 III nasip	PV0611 IV sektor
1.	Index "S" po Pantle-Buck-u		2.17	2.19	2.17
2.	Stepen saprobnosti		β	β	β
3.	Broj individua u fitoplanktonu	x 10 ⁶ /L	14.40	10.40	19.80
4.	Broj individua u zooplanktonu	ind /L	9500	9750	10500
5.	Biomasa zooplanktona	mg /L	1.900	1.950	2.100
6.	Kvalitativno dominantan razdeo fitoplanktona		Chlorophyta Bacillariophyta	Chlorophyta	Chlorophyta
7.	Kvantitativna zastupljenost razdela fitoplanktona		Chlorophyta: 57.9% Cyanophyta: 21.1% Euglenophyta: 5.2% Bacillariophyta: 66.7%	Chlorophyta: 53.8% Cyanophyta: 23.1% Euglenophyta: 7.7% Bacillariophyta: 15.4%	Chlorophyta: 22.2% Cyanophyta: 61.1% Euglenophyta: 5.6% Bacillariophyta: 11.1%
8.	Dominantna grupa zooplanktona		Rotatoria	Rotatoria	Rotatoria

Rezultati ispitivanja sa odnose, saop na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavio:

Božana Durašković, dipl.biolog

Odobrio:

Rukovodilac Odeljenja zaštite životne sredine

Mr Nataša Čamprag Sabo

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