

REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA
PLANKTON

Red. br.	PARAMETRI ISPITIVANJA	JEZERO PALIĆ		
		Jedinica mere	PV031213 III nasip	PV041213 IVsektor
1.	Index "S" po Pantle-Buck-u		2.24	2.31
2.	Stepen saprobnosti		β	$\alpha\text{-}\beta$
3.	Broj individua u fitoplanktonu	$\times 10^6 / L$	20.80	42.00
4.	Broj individua u zooplanktonu	ind /L	750	500
5.	Biomasa zooplanktona	mg /L	1.100	1.050
6.	Kvalitativno dominantan razdeo fitoplanktona		<i>Chlorophyta</i>	<i>Chlorophyta</i>
7.	Kvantitativna zastupljenost razdela fitoplanktona		<i>Chlorophyta</i> :12.5% <i>Cyanophyta</i> :68.7% <i>Euglenophyta</i> :6.3% <i>Bacillariophyta</i> :12.5%	<i>Chlorophyta</i> :15.0% <i>Cyanophyta</i> :79.0% <i>Euglenophyta</i> :1.0% <i>Bacillariophyta</i> :5.0%
8.	Dominantna grupa zooplanktona		<i>Rotatoria</i>	<i>Rotatoria</i> <i>Copepoda</i>

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavio:

Odobrio: Šef odseka za vode

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 za fizičko-hemijska ispitivanja
www.zjzs.org.rs, e-mail: info@zjzs.org.rs
 tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074

REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA
PLANKTON

Red. br.	PARAMETRI ISPITIVANJA	JEZERO LUDAŠ		
		Jedinica mere	PV071213 severni deo	PV091213 južni deo
1.	Index "S" po Pantle-Buck-u		2.02	2.14
2.	Stepen saprobnosti		β	β
3.	Broj individua u fitoplanktonu	x 10 ⁶ /L	46.50	11.20
4.	Broj individua u zooplanktonu	ind /L	500	500
5.	Biomasa zooplanktona	mg /L	1.050	1.050
6.	Kvalitativno dominantan razdeo fitoplanktona		<i>Chlorophyta</i> <i>Cyanophyta</i>	<i>Chlorophyta</i>
7.	Kvantitativna zastupljenost razdela fitoplanktona		<i>Chlorophyta</i> :13.3% <i>Cyanophyta</i> :78.0% <i>Euglenophyta</i> :2.0% <i>Bacillariophyta</i> :6.7%	<i>Chlorophyta</i> :14.3% <i>Cyanophyta</i> :42.8% <i>Euglenophyta</i> :14.3% <i>Bacillariophyta</i> :21.4% <i>Pyrrophyta</i> :7.2%

8.	Dominantna grupa zooplanktona		<i>Rotatoria</i> <i>Copepoda</i>	<i>Rotatoria</i> <i>Copepoda</i>
----	-------------------------------	--	-------------------------------------	-------------------------------------

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavio:

Odobrio: Šef odseka za vode

Božana Đurašković, dipl.biolog

Vjekoslav Kezić, dipl.hem.