

REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA
PLANKTON

Red. br.	PARAMETRI ISPITIVANJA	JEZERO PALIĆ		
		Jedinica mere	PV030114 III nasip	PV040114 IVsektor
1.	Index "S" po Pantle-Buck-u		2.23	2.28
2.	Stepen saprobnosti		β	β
3.	Broj individua u fitoplanktonu	$\times 10^6 / L$	35.10	52.80
4.	Broj individua u zooplanktonu	ind /L	1000	250
5.	Biomasa zooplanktona	mg /L	4.150	0.050
6.	Kvalitativno dominantan razdeo fitoplanktona		<i>Chlorophyta</i>	<i>Chlorophyta</i>
7.	Kvantitativna zastupljenost razdela fitoplanktona		<i>Chlorophyta</i> :7.4% <i>Cyanophyta</i> :87.9% <i>Euglenophyta</i> :1.0% <i>Bacillariophyta</i> :3.7%	<i>Chlorophyta</i> :9.1% <i>Cyanophyta</i> :86.9% <i>Euglenophyta</i> :1.0% <i>Bacillariophyta</i> :3.0%
8.	Dominantna grupa zooplanktona		<i>Rotatoria</i>	<i>Rotatoria</i>

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavio:

Odobrio: Šef odseka za vode

Božana Đurašković, dipl.biolog

Vjekoslav Kezić, dipl.hem.

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

strana 8/11

Evidencioni broj izveštaja: **PV0114**

REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA PLANKTON

Red. br.	PARAMETRI ISPITIVANJA	JEZERO LUDAŠ		
		Jedinica mere	PV070114 severni deo	PV090114 južni deo
1.	Index "S" po Pantle-Buck-u		2.19	2.16
2.	Stepen saprobnosti		β	β
3.	Broj individua u fitoplanktonu	x 10 ⁶ /L	33.60	7.80
4.	Broj individua u zooplanktonu	ind /L	1000	500
5.	Biomasa zooplanktona	mg /L	5.100	1.050
6.	Kvalitativno dominantan razdeo fitoplanktona		<i>Chlorophyta</i>	<i>Bacillariophyta</i>
7.	Kvantitativna zastupljenost razdela fitoplanktona		<i>Chlorophyta</i> :19.0% <i>Cyanophyta</i> :74.2% <i>Euglenophyta</i> :2.0% <i>Bacillariophyta</i> :4.8%	<i>Chlorophyta</i> :15.4% <i>Cyanophyta</i> :22.1% <i>Euglenophyta</i> :2.0% <i>Bacillariophyta</i> :45.1% <i>Pyrrophyta</i> :15.4%

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

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.