

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 10/34
 Evidencioni broj izveštaja: **PV1014**

REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA PLANKTON

Red. br.	PARAMETRI ISPITIVANJA	JEZERO PALIĆ		
		Jedinica mere	PV011014 I nasip	Status po 2)
1.	Index "S" po Pantle-Buck-u		2.15	-
2.	Stepen saprobnosti		β	-
3.	Broj individua u fitoplanktonu	$\times 10^6 / L$	5.60	III
4.	Broj individua u zooplanktonu	ind /L	1112	-
5.	Biomasa zooplanktona	mg /L	0.222	-
6.	Kvantitativna zastupljenost razdela fitoplanktona		<i>Chlorophyta</i> : 28.6% <i>Cyanophyta</i> : 14.3% <i>Euglenophyta</i> : 1.0% <i>Bacillariophyta</i> : 56.1%	IV
7.	Kvantitativna zastupljenost grupa zooplanktona		<i>Rotatoria</i> : 100.0%	-

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavio:

Božana Đurašković, dipl.biolog

Odobrio:

Šef odseka za vode

Vjekoslav Kezić, dipl.hem.

Načelnik

Centra za higijenu i humanu ekologiju

Dr Sanja Darvaš

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 11/34

Evidencioni broj izveštaja: **PV1014**

REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA PLANKTON

Red. br.	PARAMETRI ISPITIVANJA	JEZERO PALIĆ		
		Jedinica mere	PV021014 II nasip	Status po 2)
1.	Index "S" po Pantle-Buck-u		2.13	-
2.	Stepen saprobnosti		β	-
3.	Broj individua u fitoplanktonu	x 10 ⁶ /L	16.50	IV
4.	Broj individua u zooplanktonu	ind /L	6667	-
5.	Biomasa zooplanktona	mg /L	5.688	-
6.	Kvantitativna zastupljenost razdela fitoplanktona		<i>Chlorophyta</i> : 26.7% <i>Cyanophyta</i> : 13.3% <i>Euglenophyta</i> : 1.0% <i>Bacillariophyta</i> : 59.0%	IV
7.	Kvantitativna zastupljenost grupa zooplanktona		<i>Rotatoria</i> : 93.3% <i>Copepoda</i> : 6.7%	-

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

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavio:

Odobrio:

Načelnik

Šef odseka za vode

Centra za higijenu i humanu ekologiju

Božana Đurašković, dipl.biolog

Vjekoslav Kezić, dipl.hem.

Dr Sanja Darvaš

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 12/34

Evidencioni broj izveštaja: **PV1014**

REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA PLANKTON

Red. br.	PARAMETRI ISPITIVANJA	JEZERO PALIĆ		
		Jedinica mere	PV031014 III nasip	Status po 2)
1.	Index "S" po Pantle-Buck-u		2.16	-
2.	Stepen saprobnosti		β	-
3.	Broj individua u fitoplanktonu	x 10 ⁶ /L	26.40	V
4.	Broj individua u zooplanktonu	ind /L	7333	-
5.	Biomasa zooplanktona	mg /L	2.310	-

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

6.	Kvantitativna zastupljenost razdela fitoplanktona		<i>Chlorophyta</i> : 16.7% <i>Cyanophyta</i> : 56.3% <i>Euglenophyta</i> : 3.0% <i>Bacillariophyta</i> : 24.0%	V
7.	Kvantitativna zastupljenost grupa zooplanktona		<i>Rotatoria</i> : 97.0% <i>Copepoda</i> : 3.0%	-

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavio:

Božana Đurašković, dipl.biolog

Odobrio:

Šef odseka za vode
Vjekoslav Kezić, dipl.hem.

Načelnik

Centra za higijenu i humanu ekologiju

Dr Sanja Darvaš

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 13/34

Evidencioni broj izveštaja: PV1014

REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA PLANKTON

Red. br.	PARAMETRI ISPITIVANJA	JEZERO PALIĆ		
		Jedinica mere	PV041014 IV sektor	Status po 2)
1.	Index "S" po Pantle-Buck-u		2.23	-
2.	Stepen saprobnosti		β	-
3.	Broj individua u fitoplanktonu	x 10 ⁶ /L	112.20	V

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

4.	Broj individua u zooplanktonu	ind /L	4043	-
5.	Biomasa zooplanktona	mg /L	4.174	-
6.	Kvantitativna zastupljenost razdela fitoplanktona		<i>Chlorophyta</i> : 13.6% <i>Cyanophyta</i> : 76.3% <i>Euglenophyta</i> : 1.0% <i>Bacillariophyta</i> : 9.1%	V
7.	Kvantitativna zastupljenost grupa zooplanktona		<i>Rotatoria</i> : 94.7% <i>Copepoda</i> : 5.3%	-

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavio:

Božana Đurašković, dipl.biolog

Odobrio:

Šef odseka za vode
Vjekoslav Kezić, dipl.hem.

Načelnik

Centra za higijenu i humanu ekologiju

Dr Sanja Darvaš

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: 19/34

Evidencioni broj izveštaja: **PV1014**

REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA PLANKTON

Red. br.	PARAMETRI ISPITIVANJA	KANAL PALIĆ-LUDAŠ		
		Jedinica mere	PV051014	Status po 2)
1.	Index "S" po Pantle-Buck-u		2.34	-

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

2.	Stepen saprobnosti		α - β	-
3.	Broj individua u fitoplanktonu	$\times 10^6 / L$	32.00	V
4.	Broj individua u zooplanktonu	ind /L	638	-
5.	Biomasa zooplanktona	mg /L	0.933	-
6.	Kvantitativna zastupljenost razdela fitoplanktona		<i>Chlorophyta</i> : 25.0% <i>Cyanophyta</i> : 64.0% <i>Euglenophyta</i> : 1.0% <i>Bacillariophyta</i> : 10.0%	V
7.	Kvantitativna zastupljenost grupa zooplanktona		<i>Rotatoria</i> : 66.7% <i>Copepoda</i> : 33.3%	-

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavio:

Božana Đurašković, dipl.biolog

Odobrio:

Šef odseka za vode
Vjekoslav Kezić, dipl.hem.

Načelnik

Centra za higijenu i humanu ekologiju

Dr Sanja Darvaš

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 29/34

Evidencioni broj izveštaja: PV1014

REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA PLANKTON

Red.	JEZERO LUDAŠ
------	--------------

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

br.	PARAMETRI ISPITIVANJA	Jedinica mere	PV061014 severni deo	Status po 2)
1.	Index "S" po Pantle-Buck-u		2.20	-
2.	Stepen saprobnosti		β	-
3.	Broj individua u fitoplanktonu	x 10 ⁶ /L	49.40	V
4.	Broj individua u zooplanktonu	ind /L	625	-
5.	Biomasa zooplanktona	mg /L	0.125	-
6.	Kvantitativna zastupljenost razdela fitoplanktona		<i>Chlorophyta</i> : 14.8% <i>Cyanophyta</i> : 70.7% <i>Euglenophyta</i> : 5.0% <i>Bacillariophyta</i> : 9.5%	V
7.	Kvantitativna zastupljenost grupa zooplanktona		<i>Rotatoria</i> : 100.0%	-

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavio:

Božana Đurašković, dipl.biolog

Odobrio:

Šef odseka za vode
Vjekoslav Kezić, dipl.hem.

Načelnik

Centra za higijenu i humanu ekologiju
Dr Sanja Darvaš

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	PV071014 srednji deo	Status po 2)
1.	Index "S" po Pantle-Buck-u		2.10	-
2.	Stepen saprobnosti		β	-
3.	Broj individua u fitoplanktonu	$\times 10^6/L$	46.80	V
4.	Broj individua u zooplanktonu	ind /L	2200	-
5.	Biomasa zooplanktona	mg /L	3.600	-
6.	Kvantitativna zastupljenost razdela fitoplanktona		<i>Chlorophyta</i> : 16.2% <i>Cyanophyta</i> : 64.7% <i>Euglenophyta</i> : 3.0% <i>Bacillariophyta</i> : 10.6% <i>Pyrrophyta</i> : 5.5%	V
7.	Kvantitativna zastupljenost grupa zooplanktona		<i>Rotatoria</i> : 90.9% <i>Copepoda</i> : 9.1%	-

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavio:

Božana Đurašković, dipl.biolog

Odobrio:

Šef odseka za vode
Vjekoslav Kezić, dipl.hem.

Načelnik

Centra za higijenu i humanu ekologiju

Dr Sanja Darvaš

REZULTATI HIDROBIOLOŠKIH ISPITIVANJA
PLANKTON

Red. br.	PARAMETRI ISPITIVANJA	JEZERO LUDAŠ		
		Jedinica mere	PV081014 južni deo	Status po 2)
1.	Index "S" po Pantle-Buck-u		2.08	-
2.	Stepen saprobnosti		β	-
3.	Broj individua u fitoplanktonu	$\times 10^6/L$	3.60	II
4.	Broj individua u zooplanktonu	ind /L	1042	-
5.	Biomasa zooplanktona	mg /L	1.003	-
6.	Kvantitativna zastupljenost razdela fitoplanktona		<i>Chlorophyta</i> : 11.1% <i>Cyanophyta</i> : 22.2% <i>Euglenophyta</i> : 1.0% <i>Bacillariophyta</i> : 65.7%	V
7.	Kvantitativna zastupljenost grupa zooplanktona		<i>Rotatoria</i> : 80.0% <i>Copepoda</i> : 20.0%	-

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

Ispitivanja obavio:

Božana Đurašković, dipl.biolog

Odobrio:

Šef odseka za vode

Vjekoslav Kezić, dipl.hem.

Načelnik

Centra za higijenu i humanu ekologiju

Dr Sanja Darvaš