



**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: higijena@zjzs.org.rs; centar.higijena@gmail.com;

tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074

strana 25/76

Evidencioni broj izveštaja: PV 07/21

**REZULTATI ISPITIVANJA
PLANKTON**

Hidrobiološka ispitivanja Datum završetka ispitivanja: 06.08.2021.	JEZERO PALIĆ		
	Jedinica mere	PV/85 I sektor, laguna 1 (P1a)	Status po 2)
Index "S" po Pantle-Buck-u		2.11	-
Stepen saprobnosti		β	-
Broj individua u fitoplanktonu	$\times 10^6 / L$	0.11	I
Broj individua u zooplanktonu	ind /L	604	-
Biomasa zooplanktona	mg /L	5.400	-
Kvantitativna zastupljenost razdela fitoplanktona		<i>Chlorophyta</i> : 33.3% <i>Cyanophyta</i> : 16.7% <i>Euglenophyta</i> : 0.1% <i>Bacillariophyta</i> : 49.9%	IV
Kvantitativna zastupljenost grupa zooplanktona		<i>Rotatoria</i> : 58.1% <i>Copepoda</i> : 12.9% <i>Cladocera</i> : 29.0%	-

Ispitivanja obavio: dipl. biolog

Odobrio: Rukovodilac Odeljenja C04.3

Božana Đurašković

Mr sc. Dijana Barna

Rezultati ispitivanja se odnose samo 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 za fizičko-hemijska ispitivanja
www.zjzs.org.rs, e-mail: higijena@zjzs.org.rs; centar.higijena@gmail.com;
tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074

strana 26/76

Evidencioni broj izveštaja: PV 07/21

REZULTATI ISPITIVANJA
PLANKTON

Hidrobiološka ispitivanja Datum završetka ispitivanja: 06.08.2021.	JEZERO PALIĆ		
	Jedinica mere	PV/86 I sektor, laguna 2 (P1b)	Status po 2)
Index "S" po Pantle-Buck-u		2.22	-
Stepen saprobnosti		β	-
Broj individua u fitoplanktonu	$\times 10^6 / L$	0.30	I
Broj individua u zooplanktonu	ind /L	1419	-
Biomasa zooplanktona	mg /L	28.939	-
Kvantitativna zastupljenost razdela fitoplanktona		<i>Chlorophyta</i> : 35.3% <i>Cyanophyta</i> : 5.9% <i>Euglenophyta</i> : 0.2% <i>Bacillariophyta</i> : 58.6%	III
Kvantitativna zastupljenost grupa zooplanktona		<i>Rotatoria</i> : 18.6% <i>Copepoda</i> : 3.7% <i>Cladocera</i> : 77.7%	-

Ispitivanja obavio: dipl. biolog

Odobrio: Rukovodilac Odeljenja C04.3

Božana Đurašković

Mr sc. Dijana Barna

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

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

strana 27/76



**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: higijena@zjzs.org.rs; centar.higijena@gmail.com;

tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074

Evidencioni broj izveštaja: PV 07/21

**REZULTATI ISPITIVANJA
PLANKTON**

Hidrobiološka ispitivanja Datum završetka ispitivanja: 06.08.2021.	JEZERO PALIĆ		
	Jedinica mere	PV/87 I sektor, laguna 3 (P1c)	Status po 2)
Index "S" po Pantle-Buck-u		2.06	-
Stepen saprobnosti		β	-
Broj individua u fitoplanktonu	$\times 10^6 / L$	0.77	I
Broj individua u zooplanktonu	ind /L	1754	-
Biomasa zooplanktona	mg /L	28.826	-
Kvantitativna zastupljenost razdela fitoplanktona		<i>Chlorophyta</i> : 34.1% <i>Cyanophyta</i> : 43.2% <i>Euglenophyta</i> : 2.3% <i>Bacillariophyta</i> : 20.4%	V
Kvantitativna zastupljenost grupa zooplanktona		<i>Rotatoria</i> : 20.0% <i>Copepoda</i> : 20.0% <i>Cladocera</i> : 60.0%	-

Ispitivanja obavio: dipl. biolog

Odobrio: Rukovodilac Odeljenja C04.3

Božana Đurašković

Mr sc. Dijana Barna

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

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

strana 28/76

Evidencioni broj izveštaja: PV 07/21



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: higijena@zjzs.org.rs; centar.higijena@gmail.com;
tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074

REZULTATI ISPITIVANJA PLANKTON

Hidrobiološka ispitivanja Datum završetka ispitivanja: 06.08.2021.	JEZERO PALIĆ		
	Jedinica mere	PV/88 I nasip (P1)	Status po 2)
Index "S" po Pantle-Buck-u		2.28	-
Stepen saprobnosti		β	-
Broj individua u fitoplanktonu	$\times 10^6 / L$	21.00	IV
Broj individua u zooplanktonu	ind /L	1551	-
Biomasa zooplanktona	mg /L	1.996	-
Kvantitativna zastupljenost razdela fitoplanktona		<i>Chlorophyta</i> : 9.5% <i>Cyanophyta</i> : 1.2% <i>Euglenophyta</i> : 4.8% <i>Bacillariophyta</i> : 84.5%	I
Kvantitativna zastupljenost grupa zooplanktona		<i>Rotatoria</i> : 88.9% <i>Copepoda</i> : 11.1%	-

Ispitivanja obavio: dipl. biolog

Odobrio: Rukovodilac Odeljenja C04.3

Božana Đurašković

Mr sc. Dijana Barna

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

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

strana 29/76

Evidencioni broj izveštaja: PV 07/21



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: higijena@zjzs.org.rs; centar.higijena@gmail.com;
tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074

REZULTATI ISPITIVANJA PLANKTON

Hidrobiološka ispitivanja Datum završetka ispitivanja: 06.08.2021.	JEZERO PALIĆ		
	Jedinica mere	PV/89 II nasip (P2)	Status po 2)
Index "S" po Pantle-Buck-u		2.12	-
Stepen saprobnosti		β	-
Broj individua u fitoplanktonu	$\times 10^6 / L$	12.00	III
Broj individua u zooplanktonu	ind /L	900	-
Biomasa zooplanktona	mg /L	13.100	-
Kvantitativna zastupljenost razdela fitoplanktona		<i>Chlorophyta</i> : 5.0% <i>Cyanophyta</i> : 75.0% <i>Bacillariophyta</i> : 20.0%	V
Kvantitativna zastupljenost grupa zooplanktona		<i>Copepoda</i> : 94.4% <i>Cladocera</i> : 5.6%	-

Ispitivanja obavio: dipl. biolog

Odobrio: Rukovodilac Odeljenja C04.3

Božana Đurašković

Mr sc. Dijana Barna

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

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

strana 30/76

Evidencioni broj izveštaja: PV 07/21

REZULTATI ISPITIVANJA



**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: higijena@zjzs.org.rs; centar.higijena@gmail.com;

tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074

PLANKTON

Hidrobiološka ispitivanja Datum završetka ispitivanja: 06.08.2021.	JEZERO PALIĆ		
	Jedinica mere	PV/90 III nasip (P3)	Status po 2)
Index "S" po Pantle-Buck-u		2.11	-
Stepen saprobnosti		β	-
Broj individua u fitoplanktonu	x 10 ⁶ /L	7.20	III
Broj individua u zooplanktonu	ind /L	346	-
Biomasa zooplanktona	mg /L	3.114	-
Kvantitativna zastupljenost razdela fitoplanktona		<i>Chlorophyta</i> : 5.6% <i>Cyanophyta</i> : 83.3% <i>Bacillariophyta</i> : 11.1%	V
Kvantitativna zastupljenost grupa zooplanktona		<i>Rotatoria</i> : 16.8% <i>Copepoda</i> : 66.8% <i>Cladocera</i> : 16.4%	-

Ispitivanja obavio: dipl. biolog

Odobrio: Rukovodilac Odeljenja C04.3

Božana Đurašković

Mr sc. Dijana Barna

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

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

strana 31/76

Evidencioni broj izveštaja: PV 07/21

REZULTATI ISPITIVANJA



**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: higijena@zjzs.org.rs; centar.higijena@gmail.com;

tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074

PLANKTON

Hidrobiološka ispitivanja Datum završetka ispitivanja: 06.08.2021.	JEZERO PALIĆ		
	Jedinica mere	PV/92 IV sektor -sredina (P4s)	Status po 2)
Index "S" po Pantle-Buck-u		2.24	-
Stepen saprobnosti		β	-
Broj individua u fitoplanktonu	$\times 10^6 / L$	85.80	V
Broj individua u zooplanktonu	ind /L	2509	-
Biomasa zooplanktona	mg /L	1.339	-
Kvantitativna zastupljenost razdela fitoplanktona		<i>Chlorophyta</i> : 6.1% <i>Cyanophyta</i> : 72.7% <i>Bacillariophyta</i> : 21.2%	V
Kvantitativna zastupljenost grupa zooplanktona		<i>Rotatoria</i> : 97.9% <i>Copepoda</i> : 2.1%	-

Ispitivanja obavio: dipl. biolog

Odobrio: Rukovodilac Odeljenja C04.3

Božana Đurašković

Mr sc. Dijana Barna

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

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

strana 32/76

Evidencioni broj izveštaja: PV 07/21

**REZULTATI ISPITIVANJA
PLANKTON**

Obrazac broj: C04-U01-O/7 Ovaj dokument je vlasništvo Zavoda za javno zdravlje Subotica



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: higijena@zjzs.org.rs; centar.higijena@gmail.com;

tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074

Hidrobiološka ispitivanja Datum završetka ispitivanja: 06.08.2021.	JEZERO PALIĆ		
	Jedinica mere	PV/91 IV sektor -izliv iz jezera (P4)	Status po 2)
Index "S" po Pantle-Buck-u		2.09	-
Stepen saprobnosti		β	-
Broj individua u fitoplanktonu	$\times 10^6 / L$	78.40	V
Broj individua u zooplanktonu	ind /L	1930	-
Biomasa zooplanktona	mg /L	1.720	-
Kvantitativna zastupljenost razdela fitoplanktona		<i>Chlorophyta</i> : 7.2% <i>Cyanophyta</i> : 71.4% <i>Bacillariophyta</i> : 21.4%	V
Kvantitativna zastupljenost grupa zooplanktona		<i>Rotatoria</i> : 81.8% <i>Copepoda</i> : 18.2%	-

Ispitivanja obavio: dipl. biolog

Odobrio: Rukovodilac Odeljenja C04.3

Božana Đurašković

Mr sc. Dijana Barna

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

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

strana 33/76

Evidencioni broj izveštaja: PV 07/21

REZULTATI ISPITIVANJA
PLANKTON

JEZERO PALIĆ



**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: higijena@zjzs.org.rs; centar.higijena@gmail.com;

tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074

Hidrobiološka ispitivanja Datum završetka ispitivanja: 06.08.2021.	Jedinica mere	PV/93 IVsektor-sredina 1 (P4s1)	Status po 2)
Index "S" po Pantle-Buck-u		2.19	-
Stepen saprobnosti		β	-
Broj individua u fitoplanktonu	$\times 10^6 / L$	93.60	V
Broj individua u zooplanktonu	ind /L	2260	-
Biomasa zooplanktona	mg /L	5.042	-
Kvantitativna zastupljenost razdela fitoplanktona		<i>Chlorophyta</i> : 5.6% <i>Cyanophyta</i> : 75.0% <i>Bacillariophyta</i> : 19.4%	V
Kvantitativna zastupljenost grupa zooplanktona		<i>Rotatoria</i> : 85.4% <i>Copepoda</i> : 6.9% <i>Cladocera</i> : 7.7%	-

Ispitivanja obavio: dipl. biolog

Odobrio: Rukovodilac Odeljenja C04.3

Božana Đurašković

Mr sc. Dijana Barna

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

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

strana 34/76

Evidencioni broj izveštaja: PV 07/21

**REZULTATI ISPITIVANJA
PLANKTON**

JEZERO PALIĆ



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: higijena@zjzs.org.rs; centar.higijena@gmail.com;

tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074

Hidrobiološka ispitivanja Datum završetka ispitivanja: 06.08.2021.	Jedinica mere	PV/94 IVsektor-sredina 2 (P4s2)	Status po 2)
Index "S" po Pantle-Buck-u		2.20	-
Stepen saprobnosti		β	-
Broj individua u fitoplanktonu	$\times 10^6 / L$	98.80	V
Broj individua u zooplanktonu	ind /L	877	-
Biomasa zooplanktona	mg /L	5.721	-
Kvantitativna zastupljenost razdela fitoplanktona		<i>Chlorophyta</i> : 5.0% <i>Cyanophyta</i> : 67.5% <i>Bacillariophyta</i> : 27.5%	V
Kvantitativna zastupljenost grupa zooplanktona		<i>Rotatoria</i> : 60.0% <i>Copepoda</i> : 20.0% <i>Cladocera</i> : 20.0%	-

Ispitivanja obavio: dipl. biolog

Odobrio: Rukovodilac Odeljenja C04.3

Božana Đurašković

Mr sc. Dijana Barna

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

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

strana: 50/76

Evidencioni broj izveštaja: PV 07/21

REZULTATI ISPITIVANJA
PLANKTON



**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: higijena@zjzs.org.rs; centar.higijena@gmail.com;

tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074

Hidrobiološka ispitivanja Datum završetka ispitivanja: 06.08.2021.	KANAL PALIĆ-LUDAŠ		
	Jedinica mere	PV/95 (PL)	Status po 2)
Index "S" po Pantle-Buck-u		2.52	-
Stepen saprobnosti		α - β	-
Broj individua u fitoplanktonu	x 10 ⁶ / L	0.36	-
Broj individua u zooplanktonu	ind / L	172	-
Biomasa zooplanktona	mg / L	0.034	-
Kvantitativna zastupljenost razdela fitoplanktona		<i>Chlorophyta</i> : 14.3% <i>Cyanophyta</i> : 75.8% <i>Euglenophyta</i> : 0.4% <i>Bacillariophyta</i> : 9.5%	-
Kvantitativna zastupljenost grupa zooplanktona		<i>Rotatoria</i> : 100.0%	-

Ispitivanja obavio: dipl. biolog

Odobrio: Rukovodilac Odeljenja C04.3

Božana Đurašković

Mr sc. Dijana Barna

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

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

strana 65/76

Evidencioni broj izveštaja: PV 07/21

**REZULTATI ISPITIVANJA
PLANKTON**

JEZERO LUDAŠ



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: higijena@zjzs.org.rs; centar.higijena@gmail.com;

tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074

Hidrobiološka ispitivanja Datum završetka ispitivanja: 06.08.2021.	Jedinica mere	PV/96 severni deo (L1)	Status po 2)
Index "S" po Pantle-Buck-u		1.97	-
Stepen saprobnosti		β	-
Broj individua u fitoplanktonu	$\times 10^6 / L$	132.60	V
Broj individua u zooplanktonu	ind /L	1219	-
Biomasa zooplanktona	mg /L	0.369	-
Kvantitativna zastupljenost razdela fitoplanktona		<i>Chlorophyta</i> : 7.9% <i>Cyanophyta</i> : 78.4% <i>Bacillariophyta</i> : 13.7%	V
Kvantitativna zastupljenost grupa zooplanktona		<i>Rotatoria</i> : 97.3% <i>Copepoda</i> : 2.7%	-

Ispitivanja obavio: dipl. biolog

Odobrio: Rukovodilac Odeljenja C04.3

Božana Đurašković

Mr sc. Dijana Barna

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

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

strana 66/76

Evidencioni broj izveštaja: PV 07/21

REZULTATI ISPITIVANJA
PLANKTON

JEZERO LUDAŠ



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: higijena@zjzs.org.rs; centar.higijena@gmail.com;

tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074

Hidrobiološka ispitivanja Datum završetka ispitivanja: 06.08.2021.	Jedinica mere	PV/97 srednji deo (L2)	Status po 2)
Index "S" po Pantle-Buck-u		2.02	-
Stepen saprobnosti		β	-
Broj individua u fitoplanktonu	$\times 10^6 / L$	83.20	V
Broj individua u zooplanktonu	ind /L	1356	-
Biomasa zooplanktona	mg /L	2.957	-
Kvantitativna zastupljenost razdela fitoplanktona		<i>Chlorophyta</i> : 6.2% <i>Cyanophyta</i> : 81.3% <i>Bacillariophyta</i> : 12.5%	V
Kvantitativna zastupljenost grupa zooplanktona		<i>Rotatoria</i> : 87.5% <i>Copepoda</i> : 12.5%	-

Ispitivanja obavio: dipl. biolog

Odobrio: Rukovodilac Odeljenja C04.3

Božana Đurašković

Mr sc. Dijana Barna

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

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

strana 67/76

Evidencioni broj izveštaja: PV 07/21

REZULTATI ISPITIVANJA
PLANKTON

Hidrobiološka ispitivanja Datum završetka ispitivanja: 06.08.2021.	JEZERO LUDAŠ		
	Jedinica mere	PV/98 južni deo (L3)	Status po 2)



**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: higijena@zjzs.org.rs; centar.higijena@gmail.com;

tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074

Index "S" po Pantle-Buck-u		2.12	-
Stepen saprobnosti		β	-
Broj individua u fitoplanktonu	$\times 10^6 / L$	34.10	V
Broj individua u zooplanktonu	ind /L	1897	-
Biomasa zooplanktona	mg /L	2.189	-
Kvantitativna zastupljenost razdela fitoplanktona		<i>Chlorophyta</i> : 6.4% <i>Cyanophyta</i> : 82.4% <i>Euglenophyta</i> : 1.5% <i>Bacillariophyta</i> : 9.7%	V
Kvantitativna zastupljenost grupa zooplanktona		<i>Rotatoria</i> : 80.4% <i>Copepoda</i> : 17.9% <i>Cladocera</i> : 1.7%	-

Ispitivanja obavio: dipl. biolog

Odobrio: Rukovodilac Odeljenja C04.3

Božana Đurašković

Mr sc. Dijana Barna

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

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

strana 68/76

Evidencioni broj izveštaja: PV 07/21

**REZULTATI ISPITIVANJA
PLANKTON**

Hidrobiološka ispitivanja Datum završetka ispitivanja: 06.08.2021.	JEZERO LUDAŠ		
	Jedinica mere	PV/99 severni deo-sredina (L1s)	Status po 2)



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: higijena@zjzs.org.rs; centar.higijena@gmail.com;

tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074

Index "S" po Pantle-Buck-u		1.97	-
Stepen saprobnosti		β	-
Broj individua u fitoplanktonu	$\times 10^6 / L$	122.20	V
Broj individua u zooplanktonu	ind /L	1017	-
Biomasa zooplanktona	mg /L	0.850	-
Kvantitativna zastupljenost razdela fitoplanktona		<i>Chlorophyta</i> : 10.6% <i>Cyanophyta</i> : 76.6% <i>Bacillariophyta</i> : 12.8%	V
Kvantitativna zastupljenost grupa zooplanktona		<i>Rotatoria</i> : 83.2% <i>Copepoda</i> : 16.8%	-

Ispitivanja obavio: dipl. biolog

Odobrio: Rukovodilac Odeljenja C04.3

Božana Đurašković

Mr sc. Dijana Barna

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

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

strana 69/76

Evidencioni broj izveštaja: PV 07/21

REZULTATI ISPITIVANJA
PLANKTON

Hidrobiološka ispitivanja Datum završetka ispitivanja: 06.08.2021.	JEZERO LUDAŠ		
	Jedinica mere	PV/100 srednji deo-sredina (L2s)	Status po 2)



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: higijena@zjzs.org.rs; centar.higijena@gmail.com;

tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074

Index "S" po Pantle-Buck-u		1.99	-
Stepen saprobnosti		β	-
Broj individua u fitoplanktonu	x 10 ⁶ /L	72.80	V
Broj individua u zooplanktonu	ind /L	1236	-
Biomasa zooplanktona	mg /L	0.437	-
Kvantitativna zastupljenost razdela fitoplanktona		<i>Chlorophyta</i> : 7.2% <i>Cyanophyta</i> : 82.0% <i>Euglenophyta</i> : 0.1% <i>Bacillariophyta</i> : 10.7%	V
Kvantitativna zastupljenost grupa zooplanktona		<i>Rotatoria</i> : 96.0% <i>Copepoda</i> : 4.0%	-

Ispitivanja obavio: dipl. biolog

Odobrio: Rukovodilac Odeljenja C04.3

Božana Đurašković

Mr sc. Dijana Barna

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

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

strana 70/76

Evidencioni broj izveštaja: PV 07/21

REZULTATI ISPITIVANJA
PLANKTON

Hidrobiološka ispitivanja Datum završetka ispitivanja: 06.08.2021.	JEZERO LUDAŠ		
	Jedinica mere	PV/101 južni deo-sredina (L3s)	Status po 2)



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: higijena@zjzs.org.rs; centar.higijena@gmail.com;

tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074

Index "S" po Pantle-Buck-u		2.09	-
Stepen saprobnosti		β	-
Broj individua u fitoplanktonu	$\times 10^6 / L$	30.80	V
Broj individua u zooplanktonu	ind /L	6137	-
Biomasa zooplanktona	mg /L	1.360	-
Kvantitativna zastupljenost razdela fitoplanktona		<i>Chlorophyta</i> : 7.2% <i>Cyanophyta</i> : 80.7% <i>Euglenophyta</i> : 1.4% <i>Bacillariophyta</i> : 10.7%	V
Kvantitativna zastupljenost grupa zooplanktona		<i>Rotatoria</i> : 99.4% <i>Copepoda</i> : 0.6%	-

Ispitivanja obavio: dipl. biolog

Odobrio: Rukovodilac Odeljenja C04.3

Božana Đurašković

Mr sc. Dijana Barna

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak

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