



Datum izdavanja izveštaja: 30.05.2011.

Identifikacioni broj izveštaja: **PV05/11**

## IZVEŠTAJ O FIZIČKO - HEMIJSKOM ISPITIVANJU POVRŠINSKIH VODA

Naziv: **JEZERO PALIĆ**

Datum uzorkovanja: **12.05.2011.**

Vreme uzorkovanja: **8<sup>45</sup>**      **9<sup>10</sup>**

	PARAMETRI	Jedinica	LOKALITETI		Oznaka metoda ispitivanja
			PV010511 <i>I nasip</i>	PV020511 <i>II nasip</i>	
1.	Temperatura vazduha	°C	18.3	18.7	SRPS H.Z1.106:1970
2.	Temperatura vode	°C	18.3	18.3	SRPS H.Z1.106:1970
3.	Boja vode		mrko zelena	mrko zelena	Sl.list SRJ 72/93*
4.	Miris		nema	nema	Sl.list SRJ 72/93*
5.	Providnost	cm	20	30	Sl.list SRJ 72/93*
6.	Vidljive materije		nema	nema	Sl.list SRJ 72/93*
7.	pH vrednost		8.35	9.00	SRPS H.Z1.111:1987
8.	Električna provodljivost	μS/cm <sub>20°C</sub>	977	969	ISO 7888: 1985
9.	Rastvoreni kiseonik	mg/L	18.97	23.60	SRPS ISO 5813:1994
10.	% zasićenosti kiseonikom	%	203	253	*
11.	Hem. potrošnja kiseonika - bihromatna	mg/L	52	75	SRPS ISO 6060 :1994*
12.	Petodnevna biol. potrošnja O <sub>2</sub> (BPK <sub>5</sub> )	mg/L	37	65	SRPS ISO 5815 :1994*
13.	Hem. potrošnja kiseonika (KMnO <sub>4</sub> )	mg/L	9.47	11.82	P-IV-9a
14.	Suspendovane materije (105°C)	mg/L	20.0	20.7	SRPS EN 872:2008*
15.	Rastvorene materije (105°C)	mg/L	744	728	DM 63
16.	Žareni ost. rastvorenih mat. (600 °C)	mg/L	484	560	DM 65
17.	Gubitak žarenjem rastv. mat. (600 °C)	mg/L	260	168	DM 65
18.	Amonijačni azot (NH <sub>4</sub> -N)	mg/L	0.478	0.491	DM 62
19.	Slobodan amonijak	mg/L	0.045	0.151	*
20.	Nitritni azot (NO <sub>2</sub> -N)	mg/L	0.064	0.022	SRPS ISO 6777 :1997
21.	Nitratni azot (NO <sub>3</sub> -N)	mg/L	3.16	0.32	DM 31
22.	Ukupan azot po Kjeldahl-u	mg/L	8.37	8.43	*
23.	Mineralni azot	mg/L	3.70	0.83	*
24.	Ukupan azot	mg/L	11.59	8.77	*
25.	Ortofosfati (PO <sub>4</sub> -P)	mg/L	0.459	0.143	DM 68
26.	Ukupan fosfor	mg/L	0.52	0.51	SRPS EN ISO 6878:2008*
27.	Kalcijum	mg/L	68.57	42.34	DM 69
28.	Magnezijum	mg/L	62.69	58.81	DM 70
29.	Sulfidi	mg/L	<0.003	0.004	*
30.	Vodoniksulfid	mg/L	<0.001	<0.001	*
31.	Hlorofil "a"	mg/m <sup>3</sup>	255	328	*

\*metoda nije akreditovana

Rezultati se odnose na ispitivani uzorak

Laboratorija za fizičko-hemijska ispitivanja  
površinskih voda

Olga Lompar dipl.ing.tehnolog

Rukovodilac  
Odeljenja zaštite životne sredine

Mr sc. Nataša Čamprag Sabo,



## IZVEŠTAJ O FIZIČKO - HEMIJSKOM ISPITIVANJU POVRŠINSKIH VODA

Naziv: **JEZERO PALIĆ**

Datum uzorkovanja: **12.05.2011.**

Vreme uzorkovanja: **9<sup>30</sup>** **9<sup>50</sup>**

	PARAMETRI	Jedinica	LOKALITETI		Oznaka metoda ispitivanja
			PV030511 III nasip	PV040511 IV sektor	
1.	Temperatura vazduha	°C	18.2	21.6	SRPS H.Z1.106:1970
2.	Temperatura vode	°C	17.4	18.7	SRPS H.Z1.106:1970
3.	Boja vode		zelena	zelena	Sl.list SRJ 72/93*
4.	Miris		nema	nema	Sl.list SRJ 72/93*
5.	Providnost	cm	20	20	Sl.list SRJ 72/93*
6.	Vidljive materije		nema	nema	Sl.list SRJ 72/93*
7.	pH vrednost		8.77	9.12	SRPS H.Z1.111:1987
8.	Električna provodljivost	µS/cm <sub>20°C</sub>	1003	872	ISO 7888: 1985
9.	Rastvoreni kiseonik	mg/L	10.35	12.14	SRPS ISO 5813:1994
10.	% zasićenosti kiseonikom	%	109	131	*
11.	Hem. potrošnja kiseonika - bihromatna	mg/L	106	90	SRPS ISO 6060 :1994*
12.	Petodnevna biol. potrošnja O <sub>2</sub> (BPK <sub>5</sub> )	mg/L	70	78	SRPS ISO 5815 :1994*
13.	Hem. potrošnja kiseonika (KMnO <sub>4</sub> )	mg/L	9.08	9.89	P-IV-9a
14.	Suspendovane materije (105°C)	mg/L	14.4	21.6	SRPS EN 872:2008*
15.	Rastvorene materije (105°C)	mg/L	742	660	DM 63
16.	Žareni ost. rastvorenih mat. (600 °C)	mg/L	536	464	DM 65
17.	Gubitak žarenjem rastv. mat. (600 °C)	mg/L	206	193	DM 65
18.	Amonijačni azot (NH <sub>4</sub> -N)	mg/L	0.595	0.698	DM 62
19.	Slobodan amonijak	mg/L	0.120	0.228	*
20.	Nitritni azot (NO <sub>2</sub> -N)	mg/L	0.002	0.001	SRPS ISO 6777 :1997
21.	Nitratni azot (NO <sub>3</sub> -N)	mg/L	0.15	0.18	DM 31
22.	Ukupan azot po Kjeldahl-u	mg/L	8.43	7.24	*
23.	Mineralni azot	mg/L	0.75	0.88	*
24.	Ukupan azot	mg/L	8.58	7.42	*
25.	Ortofosfati (PO <sub>4</sub> -P)	mg/L	0.066	0.037	DM 68
26.	Ukupan fosfor	mg/L	0.84	0.36	SRPS EN ISO 6878:2008*
27.	Kalcijum	mg/L	39.93	22.42	DM 69
28.	Magnezijum	mg/L	64.55	64.88	DM 70
29.	Sulfidi	mg/L	0.007	0.008	*
30.	Vodoniksulfid	mg/L	<0.001	<0.001	*
31.	Hlorofil "a"	mg/m <sup>3</sup>	234	211	*

\*metoda nije akreditovana

Rezultati se odnose na ispitivani uzorak

Laboratorija za fizičko-hemijska ispitivanja  
površinskih voda

Olga Lompar dipl.ing.tehnolog

Rukovodilac  
Odeljenja zaštite životne sredine

Mr sc. 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](http://www.zjzs.org.rs), e-mail: [info@zjzs.org.rs](mailto:info@zjzs.org.rs)  
tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074



ATC  
01-054

АКРЕДИТОВАНА  
ЛАБОРАТОРИЈА  
ЗА ИСПИТИВАЊЕ  
SRPS ISO/IEC 17025:2006

7/19

## IZVEŠTAJ O FIZIČKO - HEMIJSKOM ISPITIVANJU POVRŠINSKIH VODA

Naziv: KANAL PALIĆ - LUDAŠ

Datum uzorkovanja: 12.05.2011.

Vreme uzorkovanja: 10<sup>40</sup>

	PARAMETRI	Jedinica	LOKALITET PV050311 Kanal Palić-Ludaš	Oznaka metoda ispitivanja
1.	Temperatura vazduha	°C	21.4	SRPS H.ZI.106:1970
2.	Temperatura vode	°C	19.8	SRPS H.ZI.106:1970
3.	Boja vode		zelena	SI.list SRJ 72/93*
4.	Miris		nema	SI.list SRJ 72/93*
5.	Providnost	cm	5	SI.list SRJ 72/93*
6.	Vidljive materije		nema	SI.list SRJ 72/93*
7.	pH vrednost		8.40	SRPS H.ZI.111:1987
8.	Električna provodljivost	µS/cm <sub>20°C</sub>	981	ISO 7888: 1985
9.	Rastvoreni kiseonik	mg/L	3.53	SRPS ISO 5813:1994
10.	% zasićenosti kiseonikom	%	39	*
11.	Hem.potrošnja kiseonika-bihromatna	mg/L	117	SRPS ISO 6060 :1994*
12.	Petodnevna biol. potrošnja O <sub>2</sub> (BPK <sub>5</sub> )	mg/L	100	SRPS ISO 5815 :1994*
13.	Hem. potrošnja kiseonika (KMnO <sub>4</sub> )	mg/L	11.36	P-IV-9a
14.	Suspendovane materije (105°C)	mg/L	-	SRPS EN 872:2008*
15.	Rastvorene materije (105°C)	mg/L	-	DM 63
16.	Žareni ostatak rastv. mat. (600 °C)	mg/L	-	DM 65
17.	Gubitak žarenjem rastv. mat. (600 °C)	mg/L	-	DM 65
18.	Amonijačni azot (NH <sub>4</sub> -N)	mg/L	4.603	DM 62
19.	Slobodan amonijak	mg/L	0.509	*
20.	Nitritni azot (NO <sub>2</sub> -N)	mg/L	0.090	SRPS ISO 6777 :1997
21.	Nitratni azot (NO <sub>3</sub> -N)	mg/L	0.12	DM 31
22.	Ukupan azot po Kjeldahl-u	mg/L	16.03	*
23.	Mineralni azot	mg/L	4.81	*
24.	Ukupan azot	mg/L	16.24	*
25.	Ortofosfati (PO <sub>4</sub> -P)	mg/L	0.070	DM 68
26.	Ukupan fosfor	mg/L	0.98	SRPS EN ISO 6878:2008*
27.	Kalcijum	mg/L	-	DM 69
28.	Magnezijum	mg/L	-	DM 70
29.	Sulfidi	mg/L	0.006	*
30.	Vodoniksulfid	mg/L	<0.001	*
31.	Hlorofil "a"	mg/m <sup>3</sup>	390	*

\*metoda nije akreditovana

Rezultati se odnose na ispitivani uzorak

Laboratorija za fizičko-hemijska ispitivanja  
površinskih voda

Olga Lompar, dipl.ing.tehnolog

Rukovodilac  
Odeljenja zaštite životne sredine

Mr sc. 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](http://www.zjzs.org.rs), e-mail: info@zjzs.org.rs  
tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074



ATC  
01-054

АКРЕДИТОВАНА  
ЛАБОРАТОРИЈА  
ЗА ИСПИТИВАЊЕ  
SRPS ISO/IEC 17025:2006

8/19

## IZVEŠTAJ O FIZIČKO - HEMIJSKOM ISPITIVANJU POVRŠINSKIH VODA

Naziv: **JEZERO LUDAŠ**

Datum uzorkovanja: **12.05.2011.**

Vreme uzorkovanja: **11<sup>40</sup>**

**11<sup>05</sup>**

	PARAMETRI	Jedinica	LOKALITETI		Oznaka metoda ispitivanja
			PV060511 <i>izliv iz jezera</i>	PV070511 <i>severni deo</i>	
1.	Temperatura vazduha	°C	22.5	22.8	SRPS H.Z1.106:1970
2.	Temperatura vode	°C	19.1	21.7	SRPS H.Z1.106:1970
3.	Boja vode		mrko zelena	žuto zelena	Sl.list SRJ 72/93*
4.	Miris		nema	nema	Sl.list SRJ 72/93*
5.	Providnost	cm	10	10	Sl.list SRJ 72/93*
6.	Vidljive materije		nema	nema	Sl.list SRJ 72/93*
7.	pH vrednost		8.13	9.34	SRPS H.Z1.111:1987
8.	Električna provodljivost	µS/cm <sub>20°C</sub>	957	941	ISO 7888: 1985
9.	Rastvoreni kiseonik	mg/L	4.51	17.71	SRPS ISO 5813:1994
10.	% zasićenosti kiseonikom	%	49	203	*
11.	Hem.potrošnja kiseonika-bihromatna	mg/L	78	124	SRPS ISO 6060 :1994*
12.	Petodnevna biol. potrošnja O <sub>2</sub> (BPK <sub>5</sub> )	mg/L	70	87	SRPS ISO 5815 :1994*
13.	Hem. potrošnja kiseonika (KMnO <sub>4</sub> )	mg/L	10.76	11.88	P-IV-9a
14.	Suspendovane materije (105°C)	mg/L	10.8	26.1	SRPS EN 872:2008*
15.	Rastvorene materije (105°C)	mg/L	728	742	DM 63
16.	Žareni ostatak rastv. mat. (600 °C)	mg/L	472	500	DM 65
17.	Gubitak žarenjem rastv. mat. (600 °C)	mg/L	256	242	DM 65
18.	Amonijačni azot (NH <sub>4</sub> -N)	mg/L	0.737	0.931	DM 62
19.	Slobodan amonijak	mg/L	0.029	0.304	*
20.	Nitritni azot (NO <sub>2</sub> -N)	mg/L	0.002	0.001	SRPS ISO 6777 :1997
21.	Nitratni azot (NO <sub>3</sub> -N)	mg/L	0.23	0.12	DM 31
22.	Ukupan azot po Kjeldahl-u	mg/L	9.15	13.70	*
23.	Mineralni azot	mg/L	0.97	1.05	*
24.	Ukupan azot	mg/L	9.38	13.82	*
25.	Ortofosfati (PO <sub>4</sub> -P)	mg/L	0.187	0.059	DM 68
26.	Ukupan fosfor	mg/L	0.53	0.61	SRPS EN ISO 6878:2008*
27.	Kalcijum	mg/L	65.51	31.41	DM 69
28.	Magnezijum	mg/L	72.81	67.58	DM 70
29.	Sulfidi	mg/L	0.005	0.017	*
30.	Vodoniksulfid	mg/L	<0.001	<0.001	*
31.	Hlorofil "a"	mg/m <sup>3</sup>	219	224	*

\*metoda nije akreditovana

Rezultati se odnose na ispitivani uzorak

Laboratorija za fizičko-hemijska ispitivanja  
površinskih voda

Olga Lompar dipl.ing.tehnolog

Rukovodilac  
Odeljenja zaštite životne sredine

Mr sc. Nataša Čamprag Sabo



## IZVEŠTAJ O FIZIČKO – HEMIJSKOM ISPITIVANJU POVRŠINSKIH VODA

Naziv: **JEZERO LUDAŠ**

Datum uzorkovanja: **12.05.2011.**

Vreme uzorkovanja: **12<sup>00</sup> 10<sup>15</sup>**

	PARAMETRI	Jedinica	LOKALITETI		Oznaka metoda ispitivanja
			PV080511 srednji deo	PV090511 južni deo	
1.	Temperatura vazduha	°C	22.8	21.3	SRPS H.ZI.106:1970
2.	Temperatura vode	°C	21.7	19.4	SRPS H.ZI.106:1970
3.	Boja vode		žuto zelena	mrka	Sl.list SRJ 72/93*
4.	Miris		nema	nema	Sl.list SRJ 72/93*
5.	Providnost	cm	10	30	Sl.list SRJ 72/93*
6.	Vidljive materije		nema	nema	Sl.list SRJ 72/93*
7.	pH vrednost		9.41	8.73	SRPS H.ZI.111:1987
8.	Električna provodljivost	µS/cm20°C	953	1344	ISO 7888: 1985
9.	Rastvoreni kiseonik	mg/L	17.70	12.93	SRPS ISO 5813:1994
10.	% zasićenosti kiseonikom	%	203	142	*
11.	Hem.potrošnja kiseonika – bihromatna	mg/L	160	130	SRPS ISO 6060 :1994*
12.	Petodnevna biol.potrošnja O <sub>2</sub> (BPK <sub>5</sub> )	mg/L	105	64	SRPS ISO 5815 :1994*
13.	Hem. potrošnja kiseonika (KMnO <sub>4</sub> )	mg/L	18.05	19.46	P-IV-9a
14.	Suspendovane materije (na 105°C)	mg/L	20.0	6.1	SRPS EN 872:2008*
15.	Rastvorene materije (105°C)	mg/L	732	1008	DM 63
16.	Žareni ostatak rastv. mat. (600 °C)	mg/L	524	702	DM 65
17.	Gubitak žarenjem rastv. mat. (600 °C)	mg/L	208	306	DM 65
18.	Amonijačni azot (NH <sub>4</sub> -N)	mg/L	2.159	1.487	DM 62
19.	Slobodan amonijak	mg/L	0.820	0.331	*
20.	Nitritni azot (NO <sub>2</sub> -N)	mg/L	0.003	0.003	SRPS ISO 6777 :1997
21.	Nitratni azot (NO <sub>3</sub> -N)	mg/L	0.19	0.34	DM 31
22.	Ukupan azot po Kjeldahl-u	mg/L	9.82	8.27	*
23.	Mineralni azot	mg/L	2.35	1.83	*
24.	Ukupan azot	mg/L	10.01	8.61	*
25.	Ortofosfati (PO <sub>4</sub> -P)	mg/L	0.044	0.037	DM 68
26.	Ukupan fosfor	mg/L	0.48	0.31	SRPS EN ISO 6878:2008*
27.	Kalcijum	mg/L	18.44	36.14	DM 69
28.	Magnezijum	mg/L	62.01	91.59	DM 70
29.	Sulfidi	mg/L	0.019	0.011	*
30.	Vodoniksulfid	mg/L	<0.001	<0.001	*
31.	Hlorofil "a"	mg/m <sup>3</sup>	182	15	*

\*metoda nije akreditovana

Rezultati se odnose na ispitivani uzorak

Laboratorija za fizičko-hemijska ispitivanja  
površinskih voda

Olga Lompar, dipl.ing.tehnolog

Rukovodilac  
Odeljenja zaštite životne sredine

Mr sc. Nataša Čamprag Sabo



## IZVEŠTAJ O FIZIČKO – HEMIJSKOM ISPITIVANJU POVRŠINSKIH VODA

Naziv: **POTOK KEREŠ**

Datum uzorkovanja: **12.05.2011.**

Vreme uzorkovanja: **11<sup>20</sup> 12<sup>35</sup>**

	PARAMETRI	Jedinica	LOKALITETI		Oznaka metoda ispitivanja
			PV100511 <i>Uliv u Ludaš</i>	PV110511 <i>Male Pijace</i>	
1.	Temperatura vazduha	°C	22.2	23.0	SRPS H.Z1.106:1970
2.	Temperatura vode	°C	17.1	19.5	SRPS H.Z1.106:1970
3.	Boja vode		mrka	žuto zelena	Sl.list SRJ 72/93*
4.	Miris		nema	nema	Sl.list SRJ 72/93*
5.	Providnost	cm	50	30	Sl.list SRJ 72/93*
6.	Vidljive materije		nema	nema	Sl.list SRJ 72/93*
7.	pH vrednost		8.12	8.60	SRPS H.Z1.111:1987
8.	Električna provodljivost	µS/cm20°C	940	949	ISO 7888: 1985
9.	Rastvoreni kiseonik	mg/L	7.38	15.38	SRPS ISO 5813:1994
10.	% zasićenosti kiseonikom	%	77	169	*
11.	Hem.potrošnja kiseonika – bihromatna	mg/L	47	126	SRPS ISO 6060 :1994*
12.	Petodnevna biol.potrošnja O <sub>2</sub> (BPK <sub>5</sub> )	mg/L	23	27	SRPS ISO 5815 :1994*
13.	Hem. potrošnja kiseonika (KMnO <sub>4</sub> )	mg/L	12.63	14.64	P-IV-9a
14.	Suspendovane materije (na 105°C)	mg/L	-	-	SRPS EN 872:2008*
15.	Rastvorene materije (105°C)	mg/L	-	-	DM 63
16.	Žareni ostatak rastv. Mat. (600 °C)	mg/L	-	-	DM 65
17.	Gubitak žarenjem rastv. Mat. (600 °C)	mg/L	-	-	DM 65
18.	Amonijačni azot (NH <sub>4</sub> -N)	mg/L	0.491	0.737	DM 62
19.	Slobodan amonijak	mg/L	0.018	0.114	*
20.	Nitritni azot (NO <sub>2</sub> -N)	mg/L	0.004	0.042	SRPS ISO 6777 :1997
21.	Nitratni azot (NO <sub>3</sub> -N)	mg/L	0.36	0.60	DM 31
22.	Ukupan azot po Kjeldahl-u	mg/L	7.60	7.81	*
23.	Mineralni azot	mg/L	0.85	1.38	*
24.	Ukupan azot	mg/L	7.96	8.45	*
25.	Ortofosfati (PO <sub>4</sub> -P)	mg/L	0.110	0.070	DM 68
27.	Ukupan fosfor	mg/L	0.13	0.54	SRPS EN ISO 6878:2008*
28.	Kalcijum	mg/L	-	-	DM 69
29.	Magnezijum	mg/L	-	-	DM 70
34.	Sulfidi	mg/L	0.001	0.004	*
35.	Vodoniksulfid	mg/L	<0.001	<0.001	*
36.	Hlorofil "a"	mg/m <sup>3</sup>	13	333	*

\*metoda nije akreditovana

Rezultati se odnose na ispitivani uzorak

Laboratorija za fizičko-hemijska ispitivanja  
površinskih voda

Olga Lompar dipl.ing.tehnolog

Rukovodilac  
Odeljenja zaštite životne sredine

Mr sc. 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](http://www.zjzs.org.rs), e-mail: info@zjzs.org.rs  
tel: 024/571-189, 571-300 fax: 024/571-074



ATC  
01-054

АКРЕДИТОВАНА  
ЛАБОРАТОРИЈА  
ЗА ИСПИТИВАЊЕ  
SRPS ISO/IEC 17025:2006

19/19

## IZVEŠTAJ O FIZIČKO-HEMIJSKOM ISPITIVANJU POVRŠINSKIH VODA SEZONSKO ISPITIVANJE

Naziv: JEZERA PALIĆ I LUDAŠ  
Datum uzorkovanja: 12.05.2011.

Red. broj	PARAMETRI	Jedinica mere	LOKALITETI				Oznaka metoda ispitivanja
			Jezero Palić		Jezero Ludaš		
			III sektor PV030511	IV sektor PV040511	severni deo PV070511	južni deo PV090511	
1.	Hloridi	mg/L	97.44	87.90	84.49	128.8	SRPS ISO 9297 :1997 SRPS ISO 9297/1 :2007
2.	Sulfati	mg/L	129.0	115.8	107.4	112.5	DM 30
3.	Natrijum	mg/L	157.3	144.0	151.0	21.0	DM 05-442
4.	Kalijum	mg/L	22.2	21.6	204.6	30.2	DM 05-442
5.	Olovo	mg/L	GD<0.01	GD<0.01	GD<0.01	GD<0.01	DM 58
6.	Kadmijum	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	DM 58
7.	Bakar	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	DM 58
8.	Cink	mg/L	0.03	0.03	0.04	0.02	DM 58
9.	Gvožđe	mg/L	0.44	0.03	0.07	0.05	DM 58
10.	Mangan	mg/L	0.04	<0.004	0.02	0.04	DM 58
11.	Hrom	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	DM 58
12.	Nikal	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	DM 58
13.	Arsen	mg/L	0.045	0.038	0.043	0.023	DM 75
14.	Anjonski tenzidi	mg/L	0.09	0.01	0.03	0.04	P-IV-13b
15.	Fenolni indeks	mg/L	0.02	0.02	0.03	0.08	SRPS ISO 6439:1997*

\*metoda nije akreditovana

Laboratorija za fizičko-hemijska ispitivanja  
površinskih voda

Olga Lompar dipl.ing.tehnolog

Rukovodilac  
Odeljenja zaštite životne sredine

Mr sc. Nataša Čamprag Sabo