



ARHIVA

INSTITUT ZA VODE d.o.o. BIJELJINA

-Sektor laboratorije-

IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU

Broj: 1206-02/19

Datum: 07.08.2019.

PODACI O PODNOSIOCU ZAHTJEVA

Naziv podnosioca zahtjeva: JU, VODE SRPSKE"

Adresa: Miloša Obilića 51, 76 300 Bijeljina

Tel: /

Faks: /

e-mail: /

Broj i datum zahtjeva: ugovor br. 12/8.02.2-638/19 od 13.05.2019.

Dodatne informacije: nalog sektoru laboratorije br. 01-842/19 od 20.05.2019.

PODACI O UZORKU

Naziv uzorka: Podzemna voda

Identifikaciona oznaka uzorka: 1868-P/19/01-842/19

Mjesto uzorkovanja: Krug Incela, bušotina P1-kod energane

Naručilac: JU, VODE SRPSKE"

Ostali podaci o uzorkovanju i ispitivanju (prikazati ako je značajno): trenutni uzorak zahvaćen 02.08.2019. godine u periodu od 11:45 do 12:15.

Uzorkovanje je izvršeno prema Metodi za uzorkovanje BAS ISO 5667 (1,3,11)

Uzorkovanje izvršeno prema proceduri PR 07

Uzorkovanje izvršio: Institut za vode

Datum uzorkovanja: 02.08.2019.

Datum prijema uzorka: 03.08.2019.

Napomena:

IZVJEŠTAJ SE ODNOSI SAMO NA OBAVLJENA ISPITIVANJA

Bez odobrenja laboratorije, izvještaj o ispitivanju smije se umnožavati samo kao cjelina.

Laboratorija ispunjava zahtjeve kupca.

Rukovodilac sektora laboratorija

dr Maja Stojanović, dipl.inž.tehn.

INSTITUT ZA VODE
D.O.O. BIJE LJINA

№ 011

21/17621

18.08.2019.



Stojanovic M

OB 033.D



"Bilateralni potpisnik EA MLA"

Miloša Obilića 51, Bijeljina, Republika Srpska - Bosna i Hercegovina
tel: + 387 55 203 567, +387 55 211 575, faks: + 387 55 211 574,
e-mail: savica@institutzavode.com, info@institutzavode.com,
www.institutzavode.com



INSTITUT ZA VODE d.o.o. BIJELJINA
-Sektor laboratorije-

REZULTATI FIZIČKO-HEMIJSKIH ISPITIVANJA

Naziv uzorka: Podzemna voda
Identifikaciona oznaka uzorka: 1868-P/19/01-842/19
Datum početka analize: 04.08.2019.
Datum završetka analize: 07.08.2019.
Opšti podaci o uzorku: /

OB 033.D



Bilateralni potpisnik EA MLA

Miloša Obilića 51, Bijeljina, Republika Srpska - Bosna i Hercegovina
tel: + 387 55 203 567, +387 55 211 575, faks: + 387 55 211 574,
e-mail: savic@institutzavode.com, info@institutzavode.com,
www.institutzavode.com



INSTITUT ZA VODE d.o.o. BIJELJINA

-Sektor laboratorije-

a) Ispitivanja vršena u laboratoriji:

Ispitivani parametar	Metoda ispitivanja	Jedinica mjere	Rezultat	Klasa kvaliteta
Živa	AMA 254. Advanced Mercury Analyser. Operating Manual	mg/m ³	<0.10	I
Bakar	Standard Methods 3113-B. izdat od strane APHA-AWWA-WEF 2012. god.	mg/m ³	67.0	IV
Cink	BAS ISO 8288:2002	g/m ³	0.076	Nije definisano uredbom
Kadmijum	Standard Methods 3113-B. izdat od strane APHA-AWWA-WEF 2012. god.	mg/m ³	0.083	II
Olovo	Standard Methods 3113-B. izdat od strane APHA-AWWA-WEF 2012. god.	mg/m ³	1.06	III
Hrom	BAS ISO 9174:2002	mg/m ³	14.76	II
Arsen	Standard Methods 3113-B. izdat od strane APHA-AWWA-WEF 2012. god.	mg/m ³	1.64	I
Benzo(b)fluoranten	EPA 550.1:1990	mg/m ³	0.010	
Benzo(k)fluoranten	EPA 550.1:1990	mg/m ³	<0.008	
Benzo(a)piren	EPA 550.1:1990	mg/m ³	<0.009	
Benzo(g,h,i)perilen	EPA 550.1:1990	mg/m ³	<0.004	
Indeno(1,2,3-cd)piren	EPA 550.1:1990	mg/m ³	0.017	
Antracen	EPA 550.1:1990	mg/m ³	<0.012	
Hrizen	EPA 550.1:1990	mg/m ³	<0.014	
Di benzo(a,h)antracen	EPA 550.1:1990	mg/m ³	0.035	
Acenafilen	EPA 550.1:1990	mg/m ³	<0.009	

OB 033.D



"Bilateralni potpisnik EA MLA"

Miloša Obilića 51. Bijeljina, Republika Srpska - Bosna i Hercegovina
tel: + 387 55 203 567, +387 55 211 575, faks: + 387 55 211 574,
e-mail: savic@institutzavode.com, info@institutzavode.com
www.institutzavode.com



INSTITUT ZA VODE d.o.o. BIJELJINA
-Sektor laboratorije-

Ispitivani parametar	Metoda ispitivanja	Jedinica mjere	Rezultat	Klasa kvaliteta
Piren	EPA 550.1:1990	mg/m ³	<0.016	
Benzo(a)antracen	EPA 550.1:1990	mg/m ³	0.200	
Fenantren	EPA 550.1:1990	mg/m ³	<0.010	
Fluoren	EPA 550.1:1990	mg/m ³	<0.009	
Naftalen	EPA 550.1:1990	mg/m ³	<0.018	
Acenaften	EPA 550.1:1990	mg/m ³	<0.010	
Fluoranten	EPA 550.1:1990	mg/m ³	0.019	
SUMA PAH		mg/m ³	0.40	
PCB 28	Priprema uzorka po metodi BAS EN ISO 6468:2000; analiza po internom uputstvu (interno radno uputstvo UP 13117)	mg/kg	<0.002	
PCB 52	Priprema uzorka po metodi BAS EN ISO 6468:2000; analiza po internom uputstvu (interno radno uputstvo UP 13117)	mg/kg	<0.002	
PCB 101	Priprema uzorka po metodi BAS EN ISO 6468:2000; analiza po internom uputstvu (interno radno uputstvo UP 13117)	mg/kg	<0.002	
PCB 118	Priprema uzorka po metodi BAS EN ISO 6468:2000; analiza po internom uputstvu (interno radno uputstvo UP 13117)	mg/kg	<0.002	
PCB 138	Priprema uzorka po metodi BAS EN ISO 6468:2000; analiza po internom uputstvu (interno radno uputstvo UP 13117)	mg/kg	<0.002	

OB 033.D



Bilateralni potpisnik EA MLA

Miloša Obilica 51, Bijeljina, Republika Srpska - Bosna i Hercegovina
tel: + 387 55 203 567, +387 55 211 575, faks: - 387 55 211 574,
e-mail: savio@institutzavode.com, info@institutzavode.com,
www.institutzavode.com



INSTITUT ZA VODE d.o.o. BIJELJINA
-Sektor laboratorije-

Ispitivani parametar	Metoda ispitivanja	Jedinica mjere	Rezultat	Klasa kvaliteta
PCB 153	Priprema uzorka po metodi BAS EN ISO 6468:2000; analiza po internom uputstvu (interno radno uputstvo UP 13117)	mg/kg	<0.002	
PCB 180	Priprema uzorka po metodi BAS EN ISO 6468:2000; analiza po internom uputstvu (interno radno uputstvo UP 13117)	mg/kg	<0.002	
SUMA PCB		mg/kg	0.01	I

* Metode za koje laboratorija nije akreditovana

Tehnički rukovodilac odjeljenja
30. dr Tamara Laketić, dipl. hem.

Tamara Laketić

OB 033.D



"Bilateralni potpisnik EA MLA"

Mioša Obilica 51, Bijeljina, Republika Srpska - Bosna i Hercegovina
tel: + 387 55 203 567, +387 55 211 575, faks: + 387 55 211 574,
e-mail: savic@institutzavode.com, info@institutzavode.com,
www.institutzavode.com