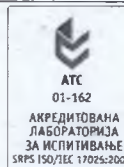




ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC  
CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU  
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac  
Web: [www.zzjzpo.rs](http://www.zzjzpo.rs)  
E-mail: [zavodpo0311@mts.rs](mailto:zavodpo0311@mts.rs)



centrala 012/222-568, 012/223-153, fax 012/220-913

Strana 1 od 2

## IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU Broj: 207

Naručilac ispitivanja: Opštinska uprava Golubac, Cara Lazara br.15, Golubac  
Ugovor broj: 2524 od 09.11.2020  
Uzorak: **Ambijentalni vazduh**  
Mesto i lokacija: **Golubac, zgrada opštine Golubac - 44°39'12.5"N 21°37'49.3"E**  
Period uzorkovanja: 01.02.2021 - 28.02.2021  
Identifikacioni broj uzoraka: A207/1-28  
Način uzorkovanja: 24-časovni uzorak prema Uredbi o uslovima za monitoring i zahtevima kvaliteta vazduha ("Sl. glasnik RS" br. 11/20, 75/2010 i 63/2013)  
Uzorkovao: Igor Ilić, lab.teh., Vladimir Todorović, lab.teh.  
Vrsta ispitivanja: Sadržaj sumpor dioksida, čađi i azot dioksida  
Stanje uzorka na prijemu: Prihvatljivo  
Datum izdavanja izveštaja: 10.03.2021

Dostaviti:

1. Korisniku usluga
2. Nadležnoj inspekciji
3. Računovodstvu
4. Arhivi



Ispitivanje odobrio:

*Z. Pavlović*

Dr sci Zoran Pavlović, spec.sanit.hem., načelnik laboratorije

Izjava: Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak. Izveštaj se ne sme umnožavati, osim u celosti bez saglasnosti ZZJZ Požarevac. ZZJZ Požarevac je odgovorna za sve podatke iskazane u Izveštaju o ispitivanju, osim za one dobijene od korisnika.

Odricanje od odgovornosti:

ZZJZ Požarevac se odriče od odgovornosti za validnost rezultate ispitivanja za čije iskazivanje su korišćeni podaci dobijeni od korisnika.

ZZJZ Požarevac se odriče od odgovornosti za rezultate ispitivanja na koje odstupanje u odnosu na specifične uslove dobijenog uzorka moglo da utiče, a korisnik insistira na analizi.

Ob 398b

CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU Laboratorija za sanitarnu hemiju i ekotoksikologiju REZULTAT FIZIČKO HEMIJSKIH ISPITIVANJA	Broj: 207
	Datum: 10.03.2021

Datum završetka ispitivanja: 10.03.2021

Datum Uzorkovanja	Datum prijema	Id broj uzoraka	NO <sub>2</sub> µg/m <sup>3</sup>	Čađ µg/m <sup>3</sup>	SO <sub>2</sub> µg/m <sup>3</sup>
01.02.2021	05.02.2021	A207/1	11	<6	11
02.02.2021	05.02.2021	A207/2	13	<6	21
03.02.2021	05.02.2021	A207/3	22	9.8	22
04.02.2021	05.02.2021	A207/4	24	12.6	<6
05.02.2021	12.02.2021	A207/5	16	<6	13
06.02.2021	12.02.2021	A207/6	19	8.8	<6
07.02.2021	12.02.2021	A207/7	7	<6	<6
08.02.2021	12.02.2021	A207/8	16	<6	<6
09.02.2021	12.02.2021	A207/9	21	<6	<6
10.02.2021	12.02.2021	A207/10	19	7.3	<6
11.02.2021	12.02.2021	A207/11	15	<6	25
12.02.2021	19.02.2021	A207/12	14	<6	<6
13.02.2021	19.02.2021	A207/13	6	<6	<6
14.02.2021	19.02.2021	A207/14	10	<6	<6
15.02.2021	19.02.2021	A207/15	14	<6	10
16.02.2021	19.02.2021	A207/16	13	9.7	<6
17.02.2021	19.02.2021	A207/17	16	11.1	<6
18.02.2021	19.02.2021	A207/18	13	<6	<6
19.02.2021	26.02.2021	A207/19	7	<6	37
20.02.2021	26.02.2021	A207/20	6	<6	49
21.02.2021	26.02.2021	A207/21	5	<6	12
22.02.2021	26.02.2021	A207/22	15	10.1	18
23.02.2021	26.02.2021	A207/23	13	13.4	37
24.02.2021	26.02.2021	A207/24	12	12.4	33
25.02.2021	26.02.2021	A207/25	16	18	18
26.02.2021	05.03.2021	A207/26	23	14.5	30
27.02.2021	05.03.2021	A207/27	10	<6	9
28.02.2021	05.03.2021	A207/28	12	<6	34
		Oznaka metode	V.M. 6	V.M. 7	V.M. 12
		GV	85	50	125
		TV	105	75	125

Napomena:

V.M. - Validovana metoda ; " / " Analiza nije rađena ; " \* " Laboratorija nije akreditovana za ispitivanja označena sa " \* " \*

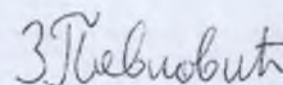
Granična vrednost (GV) i Tolerantna vrednost (TV) prema Uredbi o uslovima za monitoring i zahtevima kvaliteta vazduha (SI Glasnik RS br. 11/2010, 75/2010 i 63/2013)

Ispitivanje izvršio:

Dušan Branković, dipl.farmaceut

Rezultate verifikovao:

Dr sci Zoran Pavlović, spec.sanit.hem., načelnik laboratorije





ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC  
CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU  
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac  
Web: [www.zzjzpo.rs](http://www.zzjzpo.rs)  
E-mail: [zavodpo0311@mts.rs](mailto:zavodpo0311@mts.rs)

centrala 012/222-568, 012/223-153, fax 012/220-913

Strana 1 od 1

## IZVEŠTAJ O KONTROLI KVALITETA VAZDUHA

### IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU br.207

Srednje 24 časovne vrednosti

Period uzorkovanja: 01.02.2021 - 28.02.2021

Golubac, zgrada opštine Golubac - 44°39'12.5"N 21°37'49.3"E


Statistika/Parametri				NO <sub>2</sub>	Čađ	SO <sub>2</sub>
Jedinica mere				µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>
Granična vrednost				85	50	125
Tolerantna vrednost				105	75	125
Oznaka metode				V.M. 6	V.M. 7	V.M. 12
Broj merenja				28	28	28
Srednja vrednost				13.86	8.20	16.11
Minimalna vrednost				5	6	6
Maximalna vrednost				24	18	49
Medijana (C50)				13.5	6	10.5
Frekvencija visokih koncentracija (C98)				23.46	16.11	42.52
Broj dana > TV				0	0	0
Broj dana > GV/datum				0	0	0

Granična vrednost (GV) i Tolerantna vrednost (TV) prema Uredbi o uslovima za monitoring i zahtevima kvaliteta vazduha (Sl Glasnik RS br. 11/2010, 75/2010 i 63/2013)

Rezultate verifikovao:

Dr sci Zoran Pavlović, spec.sanit.hem., načelnik laboratorije

*Z. Pavlović*

	<b>ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC</b> <b>CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU</b> Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac Web: <a href="http://www.zjzpo.rs">www.zjzpo.rs</a> E-mail: <a href="mailto:zavodpo0311@mts.rs">zavodpo0311@mts.rs</a>	
	centrala 012/222-568, 012/223-153, fax 012/220-913	Strana 1 od 2

## IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU

### Broj: 502

Naručilac ispitivanja: Opštinska uprava Golubac, Cara Lazara br.15, Golubac

Ugovor broj: 2524 od 09.11.2020

Uzorak: **Ambijentalni vazduh**

Mesto i lokacija: **Golubac, Predškolska ustanova „Lasta“, Golubac - 44°39'13.6"N 21°38'09.2"E**

Period uzorkovanja: 05.02.2021 - 04.03.2021

Identifikacioni broj uzoraka: A502/1

Način uzorkovanja: Uredba o usl. za monitoring i zahtevima kvaliteta vazduha ("Sl. glasnik RS" br. 11/20, 75/2010 i 63/2013)

Uzorkovao: Vladimir Todorović, lab.teh.

Vrsta ispitivanja: Sadržaj taložnih materija (III)

Stanje uzorka na prijemu: Prihvatljivo

Datum izdavanja izveštaja: 10.03.2021

Dostaviti:

1. Korisniku usluga
2. Nadležnoj inspekciji
3. Računovodstvu
4. Arhivi



Ispitivanje odobrio:

*Zoran Pavlović*

Dr sci Zoran Pavlović, spec.sanit.hem., načelnik laboratorije

Izjava: Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak. Izveštaj se ne sme umnožavati, osim u celosti bez saglasnosti ZZJZ Požarevac. ZZJZ Požarevac je odgovorna za sve podatke iskazane u Izveštaju o ispitivanju, osim za one dobijene od korisnika.

Odricanje od odgovornosti:

ZZJZ Požarevac se odriče od odgovornosti za validnost rezultate ispitivanja za čije iskazivanje su korišćeni podaci dobijeni od korisnika.

ZZJZ Požarevac se odriče od odgovornosti za rezultate ispitivanja na koje odstupanje u odnosu na specifične uslove dobijenog uzorka moglo da utiče, a korisnik insistira na analizi.

Ob 398b

CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU Laboratorija za sanitarnu hemiju i ekotoksikologiju REZULTAT FIZIČKO HEMIJSKIH ISPITIVANJA	Broj: 502
	Datum: 10.03.2021

Period uzorkovanja: 05.02.2021 - 04.03.2021

Datum prijema: 05.03.2021

Datum završetka ispitivanja: 10.03.2021

Rb	Parametar	Jed. mere	Oznaka metode	Referentna vrednost	Dobijena vrednost
1	Količina padavina	L	14.2.1 (*)		0.730
2	Sadržaj rastvorenih materija	mg/m <sup>2</sup> /dan	V.M. 21		73.1
3	Sadržaj nerastvorenih materija	mg/m <sup>2</sup> /dan	V.M. 30		18.9
4	Ukupne taložne materija	mg/m <sup>2</sup> /dan	V.M. 10	450	92.0
5	Sadržaj olova	µg/m <sup>2</sup> /dan	V.M. 20	250	3
6	Sadržaj kadmijuma	µg/m <sup>2</sup> /dan	V.M. 20	5	<0.1
7	Sadržaj cinka	µg/m <sup>2</sup> /dan	V.M. 22	400	33

Napomena:

V.M. - Validovana metoda ; " / " Analiza nije rađena ; " \* " Laboratorija nije akreditovana za ispitivanja označena sa " \* " "

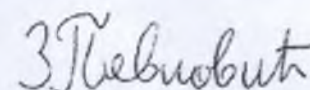
Granična vrednost (GV) i Tolerantna vrednost (TV) prema Uredbi o uslovima za monitoring i zahtevima kvaliteta vazduha (Sl Glasnik RS br. 11/2010, 75/2010 i 63/2013)

Ispitivanje izvršio:

Dušan Branković, dipl.farmaceut

Rezultate verifikovao:

Dr sci Zoran Pavlović, spec.sanit.hem., načelnik laboratorije





ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC  
CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU  
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac  
Web: [www.zjzpo.rs](http://www.zjzpo.rs)  
E-mail: [zavodpo0311@mts.rs](mailto:zavodpo0311@mts.rs)



centrala 012/222-568, 012/223-153, fax 012/220-913

Strana 1 od 2

## IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU Broj: 503

Naručilac ispitivanja: Opštinska uprava Golubac, Cara Lazara br.15, Golubac  
Ugovor broj: 2524 od 09.11.2020  
Uzorak: **Ambijentalni vazduh**  
Mesto i lokacija: **Golubac, selo Vinci, domaćinstvo porodice Jovičić - 44°42'32.4"N 21°36'24.2"E**  
Period uzorkovanja: 05.02.2021 - 04.03.2021  
Identifikacioni broj uzoraka: A503/1  
Način uzorkovanja: Uredba o usl. za monitoring i zahtevima kvaliteta vazduha ("Sl. glasnik RS" br. 11/20, 75/2010 i 63/2013)  
Uzorkovao: Vladimir Todorović, lab.teh.  
Vrsta ispitivanja: Sadržaj taložnih materija (III)  
Stanje uzorka na prijemu: Prihvatljivo  
Datum izdavanja izveštaja: 10.03.2021

Dostaviti:

1. Korisniku usluga
2. Nadležnoj inspekciji
3. Računovodstvu
4. Arhivi



Ispitivanje odobrio:

*Zoran Pavlović*

Dr sci Zoran Pavlović, spec.sanit.hem., načelnik laboratorije

Izjava: Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak. Izveštaj se ne sme umnožavati, osim u celosti bez saglasnosti ZZJZ Požarevac.  
ZZJZ Požarevac je odgovorna za sve podatke iskazane u Izveštaju o ispitivanju, osim za one dobijene od korisnika.

Odricanje od odgovornosti:

ZZJZ Požarevac se odriče od odgovornosti za validnost rezultate ispitivanja za čije iskazivanje su korišćeni podaci dobijeni od korisnika.

ZZJZ Požarevac se odriče od odgovornosti za rezultate ispitivanja na koje odstupanje u odnosu na specifične uslove dobijenog uzorka moglo da utiče, a korisnik insistira na analizi.

Ob 398b

CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU Laboratorija za sanitarnu hemiju i ekotoksikologiju REZULTAT FIZIČKO HEMIJSKIH ISPITIVANJA	Broj: 503
	Datum: 10.03.2021

Period uzorkovanja: 05.02.2021 - 04.03.2021

Datum prijema: 05.03.2021

Datum završetka ispitivanja: 10.03.2021

Rb	Parametar	Jed. mere	Oznaka metode	Referentna vrednost	Dobijena vrednost
1	Količina padavina	L	14.2.1 (*)		0.810
2	Sadržaj rastvorenih materija	mg/m <sup>2</sup> /dan	V.M. 21		51.6
3	Sadržaj nerastvorenih materija	mg/m <sup>2</sup> /dan	V.M. 30		24.7
4	Ukupne taložne materija	mg/m <sup>2</sup> /dan	V.M. 10	450	76.3
5	Sadržaj olova	µg/m <sup>2</sup> /dan	V.M. 20	250	3
6	Sadržaj kadmijuma	µg/m <sup>2</sup> /dan	V.M. 20	5	<0.1
7	Sadržaj cinka	µg/m <sup>2</sup> /dan	V.M. 22	400	35

Napomena:

V.M. - Validovana metoda ; " / " Analiza nije rađena ; " \* " Laboratorija nije akreditovana za ispitivanja označena sa " \* " \*

Granična vrednost (GV) i Tolerantna vrednost (TV) prema Uredbi o uslovima za monitoring i zahtevima kvaliteta vazduha (Sl Glasnik RS br. 11/2010, 75/2010 i 63/2013)

Ispitivanje izvršio:

Dušan Branković, dipl.farmaceut

Rezultate verifikovao:

Dr sci Zoran Pavlović, spec.sanit.hem., načelnik laboratorije

