



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ ПОЖАРЕВАЦ
Јована Шербановића 14, 12000 Пожаревац
Web: www.zzjzpo.rs, e-mail: zavodpo0311@mts.rs
Тел.: 012/222-568; 223-153; Факс: 012/220-913



ОПШТИНА ВЕЛИКО ГРАДИШТЕ
Одсек за екологију
12220 Велико Градиште

Број: 964/1
Датум: 11.04.2024

Поштовани,

Завод за јавно здравље Пожаревац доставља Вам месечни извештај о испитивању квалитета амбијенталног ваздуха у Великом Градишту локација ЈКП Дунав водоизвориште Јелак-Смонице.

В.Д. ДИРЕКТОР ЗЗЈЗ ПОЖАРЕВАЦ
ЗА ДР АНА ЈОВАНОВИЋ
З.П.В.В.И

	ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac Web: www.zzjzpo.rs E-mail: zavodpo0311@mts.rs	
	centrala 012/222-568, 012/223-153, fax 012/220-913	Strana 1 od 2

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU

Broj: 942

Naručilac ispitivanja: Ministarstvo zaštite životne sredine, Nemanjina r. 22-26, Beograd Savski Venac

Ugovor broj: ugovor

Uzorak: Ambijentalni vazduh

Mesto i lokacija: Veliko Gradište, JKP "Dunav" Izvorište Jelak-Smonice 44°44'19"N, 21°31'07"E

Period uzrokovanja: 01.03.2024 - 07.03.2024

Identifikacioni broj uzoraka: A942/1-7

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: Vladimir Todorović, lab.teh.

Vrsta ispitivanja: Sadržaj PM10 čestica i metala u njima

Stanje uzorka na prijemu: Prihvatljivo

Datum izdavanja izveštaja: 11.04.2024

Dostaviti:

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



Ispitivanje odobrio:

3. 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: 942
	Datum: 11.04.2024

Datum završetka ispitivanja: 11.04.2024

Datum Uzorkovanja	Datum prijema	Id broj uzoraka		PM10 µg/m³	Pb - PM10 µg/m³	Cd - PM10 ng/m³	As - PM10 ng/m³	Ni - PM10 ng/m³
01.03.2024	11.03.2024	A942/1		24	0.005	0.1	0.7	<2
02.03.2024	11.03.2024	A942/2		12	0.002	<0.1	<0.5	<2
03.03.2024	11.03.2024	A942/3		21	0.004	0.2	<0.5	<2
04.03.2024	11.03.2024	A942/4		27	0.008	0.2	<0.5	5.5
05.03.2024	11.03.2024	A942/5		27	0.009	0.4	<0.5	<2
06.03.2024	11.03.2024	A942/6		26	0.005	0.4	<0.5	<2
07.03.2024	11.03.2024	A942/7		13	0.005	0.1	<0.5	<2
Oznaka metode				SRPS EN 12341:2015	SRPS EN 14902:2008/ AC:2013	SRPS EN 14902:2008/ AC:2013	SRPS EN 14902:2008/ AC:2013	SRPS EN 14902:2008/ AC:2013
Merna nesigurnost (%)				6.60	16.87	26.43	11.82	15.21
GV				50	1	5	6	20
TV				50	1			

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

3.12.2024



ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE POŽAREVAC
CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU
Jovana Šerbanovića 14, 12000 Požarevac
Web: www.zjzpo.rs
E-mail: 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.942

Srednje 24 časovne vrednosti

Period uzorkovanja: 01.03.2024 - 07.03.2024

Veliko Gradište, JKP "Dunav" Izvorište Jelak-Smonice 44°44'19"N, 21°31'07"E

Statistika/Parametri		PM10	Pb - PM10	Cd - PM10	As - PM10	Ni - PM10
Jedinica mere		µg/m³	µg/m³	ng/m³	ng/m³	ng/m³
Granična vrednost		50	1	5	6	20
Tolerantna vrednost		50	1			
Oznaka metode		SRPS EN 12341:2015	SRPS EN 14902:2008/AC:2013	SRPS EN 14902:2008/AC:2013	SRPS EN 14902:2008/AC:2013	SRPS EN 14902:2008/AC:2013
Broj merenja		7	7	7	7	7
Srednja vrednost		21.43	0.0054	0.21	0.53	2.50
Minimalna vrednost		12	0.002	0.1	0.5	2
Maximalna vrednost		27	0.009	0.4	0.7	5.5
Medijana (C50)		24	0.005	0.2	0.5	2
Frekvencija visokih koncentracija (C98)		27.00	0.0089	0.40	0.68	5.08
Broj dana > TV		0	0			
Broj dana > GV/datum		0	0	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

3.12.2024