

CENTAR ZA HIGIJENU I HUMANU EKOLOGIJU Laboratorija za sanitarnu hemiju i ekotoksikologiju REZULTAT FIZIČKO HEMIJSKIH ISPITIVANJA	Broj: 1911
	Datum: 09.07.2021

Datum završetka ispitivanja: 09.07.2021

Datum Uzorkovanja	Datum prijema	Id broj uzoraka	PM10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Pb - PM10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Cd - PM10 $\text{ng}/\text{m}^3$	As - PM10 $\text{ng}/\text{m}^3$	Ni - PM10 $\text{ng}/\text{m}^3$
01.06.2021	11.06.2021	A1911/1	11	<0.001	<0.1	<0.5	<2
02.06.2021	11.06.2021	A1911/2	12	0.003	<0.1	<0.5	<2
03.06.2021	11.06.2021	A1911/3	13	0.002	<0.1	<0.5	<2
04.06.2021	11.06.2021	A1911/4	16	0.006	0.1	<0.5	<2
05.06.2021	11.06.2021	A1911/5	15	0.01	0.1	<0.5	<2
06.06.2021	11.06.2021	A1911/6	16	0.003	<0.1	<0.5	<2
07.06.2021	11.06.2021	A1911/7	15	0.004	<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
		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:

Krsta Šulić, spec.toksikološke hem.

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  
E-mail: zavodpo311@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.1911

Srednje 24 časovne vrednosti

Period uzorkovanja: 01.06.2021 - 07.06.2021

Veliko Gradište, Farma svinja "Ramski rit" 44°44'20.3"N, 21°33'49.5"E

Statistika/Parametri	PM10	Pb - PM10	Cd - PM10	As - PM10	Ni - PM10
Jedinica mere	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	ng/m <sup>3</sup>	ng/m <sup>3</sup>	ng/m <sup>3</sup>
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	14.00	0.0041	0.10	0.50	2.00
Minimalna vrednost	11	0.001	0.1	0.5	2
Maximalna vrednost	16	0.01	0.1	0.5	2
Medijana (C50)	15	0.003	0.1	0.5	2
Frekvencija visokih koncentracija (C98)	16.00	0.0095	0.10	0.50	2.00
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 (SI Glasnik RS br. 11/2010, 75/2010 i 63/2013)

Rezultate verifikovao:

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