



ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ СОМБОР
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE SOMBOR
РЕПУБЛИКА СРБИЈА- REPUBLIKA SRBIJA
ZOMBORI KÖZEGESZSÉGÜGYI INTÉZET
ÚSTAV PRE VEREJNÉ ZDRAVIE SOMBOR
25000 Сомбор, Војвођанска 47
25 000 Sombor, Vojvođanska



e-mail : office@zzjzsombor.org tel./fax. 025-412-888

OPŠTINSKA UPRAVA KULA



Odeljenje za investicije, zaštitu životne sredine i
energetski menadžment
Lenjinova br. 11
25230 Kula

NEDELJNI IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU KVALITETA VAZDUHA br. 19-21 (PM ČESTICA)

AVGUST 2021. GODINE

Telefoni : Direktor (025) 419-668; Faks (025) 412-888; Centrala (025)412-225, Centar za kontrolu i prevenciju bolesti (025) 416-505, (025) 412-225 lokal 29; Odsek DDD : lokal 42; Centar higijenu i humanu ekologiju : lokali 21, 24, 34, (025) 415-505 ; Centar Centar za promociju zdravlja, analizu, planiranje, org. zdr.zaštite,inform. I statistiku : lokali 23,25, 33,40 ; Centar za mikrobiologiju : lokal 28 ; Лекарска соба: 444-853; Mikrobiološka laboratorija : lokal 39,30; Hemijska laboratorija : lokal 26; Pomoćnik direktora za ekonomsko finansijske poslove : lokal 38 ; Odeljenje za ekonomsko finansijske i pravne poslove :38; Računovodstvo sa knjigovodstvom : lokal 36,22

Matični broj : 08333092 ; Registarski broj : 8236046937 ; šifra delatnosti : 85142 ;
Poreski identifikacioni broj : 101842968 ; Broj računa : 840-379667-04 kod Narodne banke Srbije

	ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ СОМБОР ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE SOMBOR РЕПУБЛИКА СРБИЈА- REPUBLIKA SRBIJA ZOMBORI KŐZEGESZSÉGÜGYI INTÉZET ÚSTAV PRE VEREJNÉ ZDRAVIE SOMBOR 25000 Сомбор, Војвођанска 47	
	Izveštaj o ispitivanju suspendovanih čestica u vazduhu	
	Izdanje : 01	Važi od : 23.01.2020.
		OB 182



Datum: 10.08.2021.	Broj:19 (avgust) 2021
--------------------	-----------------------

Opšti podaci o ovlašćenoj stručnoj organizaciji koja vrši merenja

Naziv:	Zavod za javno zdravlje Sombor
Sedište:	Sombor
Adresa:	Vojvođanska 47, 25001 Sombor
Telefon:	025/415-505
Lice za kontakt:	dr Jelena Zelić, specijalista higijene
E-mail:	ddd@zzzsombor.org

Opšti podaci o korisniku

Naziv:	Opštinska uprava Kula Odeljenje za investicije, zaštitu životne sredine i energetski menadžment
Sedište:	Kula
Adresa:	Lenjinova br. 11, 25230 Kula
Matični broj:	08368660
Telefon:	025/ 722- 333

	ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ СОМБОР ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE SOMBOR РЕПУБЛИКА СРБИЈА- REPUBLIKA SRBIJA ZOMBORI KŐZEGESZSÉGÜGYI INTÉZET ÚSTAV PRE VEREJNÉ ZDRAVIE SOMBOR 25000 Сомбор, Војвођанска 47	
	Izveštaj o ispitivanju suspendovanih čestica u vazduhu	
	Izdanje : 01	Važi od : 23.01.2020.
Datum: 10.08.2021. Broj:19 (avgust) 2021		OB 182

Podaci o položaju mernih mesta

Merno mesto: Dvorište dečijeg vrtića “Kolibri “ Kula
 Lenjinova br. 17
 25230 Kula

Koordinate: N 45° 36’ 37”
 E 19° 31’ 39”

Zahtev /Ugovor : Ugovor o vršenju usluga monitoringa životne sredine na teritoriji opštine Kula

Identifikacioni broj uzoraka: PM 0157– PM 0164

Period uzorkovanja: 01.08. - 08.08.2021. godine



Period usrednjavanja: jedan dan

Ispitivani parametri: Suspendovane čestice PM 10

Protok: - 37.804 L/min

Metode ispitivanja: SRPS EN ISO 12341-2015

Oprema i instrumenti: - TCR TECORA

	ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ СОМБОР ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE SOMBOR РЕПУБЛИКА СРБИЈА- REPUBLIKA SRBIJA ZOMBORI KÖZEGESZSÉGÜGYI INTÉZET ÚSTAV PRE VEREJNÉ ZDRAVIE SOMBOR 25000 Сомбор, Војвођанска 47	 АТС 01-349 ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ ISO/IEC 17025	
	Izveštaj o ispitivanju suspendovanih čestica u vazduhu		OB 182
	Izdanje : 01	Važi od : 23.01.2020.	



Datum: 10.08.2021.	Broj:19 (avgust) 2021
--------------------	-----------------------

UREDBA o uslovima za monitoring i zahtevima kvaliteta vazduha „Službeni glasnik RS“ br. 11/2010; 75/2010 i 63/2013, Granična vrednost, tolerantna vrednost i granica tolerancije za suspendovane čestice PM2.5, sumporne okside, azotne okside i čađ				
Period usrednjavanja	Granična vrednost	Granica tolerancije	Tolerantna vrednost	Rok za dostizanje granične vrednosti
Suspendovane čestice PM 10				
Jedan dan	50 µg/m ³ , ne sme se prekoračiti više od 35 puta u jednoj kalendarskoj godini	50% od granične vrednosti 1. januara 2010. godine, umanjuje se 1. januara 2012. godine, a potom na svakih 12 meseci za 10% godišnje da bi se do 1. januara 2016. godine dostiglo 0%	75 µg/m ³	1. januar 2016. godine

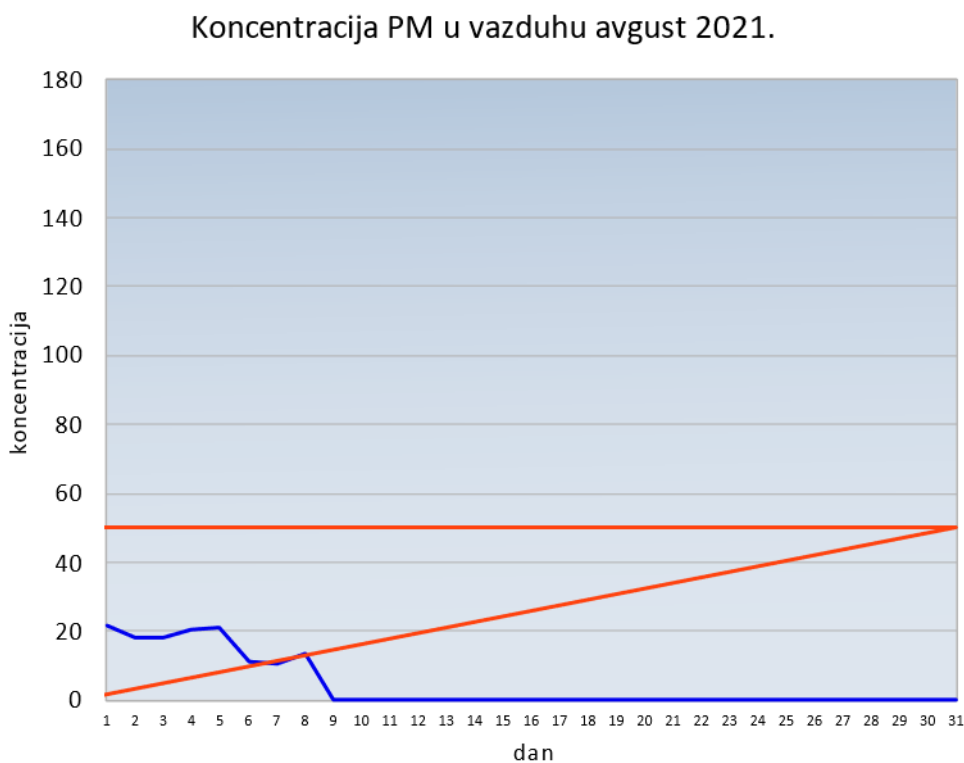
- (1) Rok za dostizanje graničnih vrednosti počinje da teče od 1. januara 2010. godine.
(2) Za prosečnu godišnju vrednost ukupnog sadržaja suspendovanih čestica PM10.

Tabela 1: Koncentracije suspendovanih čestica PM10 na mernom mestu, Dvorište dečijeg vrtića “Kolibri “ Lenjinova br. 17 Kula



Datum	ID broj	PM10 (µg/m ³)	Merna nesigurnost
01.08.2021.	PM 0157	21.67	1.47
02.08.2021.	PM 0158	18.04	1.23
03.08.2021.	PM 0159	18.36	1.25
04.08.2021.	PM 0160	20.54	1.40
05.08.2021.	PM 0161	21.22	1.44
06.08.2021.	PM 0162	11.05	0.75
07.08.2021.	PM 0163	10.67	0.73
08.08.2021.	PM 0164	13.23	0.90
Granična vrednost		50 µg/m³ (24h)	-
Srednja nedeljna koncentracija	-	16,8	-
Broj dana	-	8	-

	ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ СОМБОР ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE SOMBOR РЕПУБЛИКА СРБИЈА- REPUBLIKA SRBIJA ZOMBORI KŐZEGESZSÉGÜGYI INTÉZET ÚSTAV PRE VEREJNÉ ZDRAVIE SOMBOR 25000 Сомбор, Војвођанска 47	
	Izveštaj o ispitivanju suspendovanih čestica u vazduhu	
	Izdanje : 01	Važi od : 23.01.2020.
Datum: 10.08.2021. Broj:19 (avgust) 2021		OB 182

Grafik 1 : Koncentracija PM10 u periodu 01.08-08.08.2021, na lokaciji Dvorište dečijeg vrtića “Kolibri “ Lenjinova br. 17 Kula



RUKOVODILAC HEMIJSKO EKOTOKSIKOLOŠKE LABORATORIJE
Dario Jovišić, specijalista toksikološke hemija
DATUM ZAVRŠETKA ISPITIVANJA: 09.08.2021.

	ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ СОМБОР ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE SOMBOR РЕПУБЛИКА СРБИЈА- REPUBLIKA SRBIJA ZOMBORI KŐZEGESZSÉGÜGYI INTÉZET ÚSTAV PRE VEREJNÉ ZDRAVIE SOMBOR 25000 Сомбор, Војвођанска 47	
	Izveštaj o ispitivanju suspendovanih čestica u vazduhu	
	Izdanje : 01	Važi od : 23.01.2020.

OB 182

Datum: 10.08.2021.	Broj:19 (avgust) 2021
---------------------------	------------------------------

-Kraj izveštaja o ispitivanju-

Komentar rezultata:

Koncentracije suspendovanih čestica PM10, u periodu od 01.08. do 08.08.2021.g. na lokaciji Dečiji vrtić „Kolibri“ Lenjinova br. 17 Kula, bile su u okviru vrednosti propisanih Uredbom o uslovima za monitoring i zahtevima kvaliteta vazduha (Sl.Glasnik RS“ br.11/2010) i Uredbom o izmenama i dopunama Uredbe o uslovima za monitoring i zahtevima kvaliteta vazduha (Sl.glasnik RS“br 75/2010 i 63/2013) prilog X odeljak B (Granična vrednost, tolerantna vrednost i granice tolerancije) i Prilogu XV, Odeljak A (Maksimalno dozvoljene koncentracije).

Komentar rezultata dala prim. mr sci. med. dr Dragoslava Čubrilo, specijalista higijene

Odgovorni analitičar

Dario Jovišić
specijalista toksikološke hemije

Načelnik centra za higijenu i humanu ekologiju

Jelena dr Zelić specijalista higijene

-Kraj mišljenja-