



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

GRADSKA UPRAVA

GRADA SOMBORA

Trg Cara Uroša br.1

# MESEČNI IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU KVALITETA VAZDUHA

(PM ČESTICA)

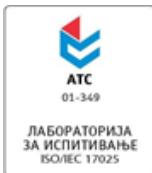
SEPTEMBAR 2024. GODINE

Datum izdavanja: 08.10.2024.

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.zastite,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

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                        |                              |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ СОМБОР</b><br><b>ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE SOMBOR</b><br><b>РЕПУБЛИКА СРБИЈА- REPUBLIKA SRBIJA</b><br><b>ZOMBORI KÖZEGESZSÉGÜGYI INTÉZET</b><br><b>ÚSTAV PRE VEREJNÉ ZDRAVIE SOMBOR</b><br><b>25000 Сомбор, Војвођанска 47</b> |                              |  |
|                                                                                   | <b>Izveštaj o ispitivanju suspendovanih čestica u vazduhu</b>                                                                                                                                                                                          |                              | <b>OB 182</b>                                                                       |
|                                                                                   | <b>Izdanje : 01</b>                                                                                                                                                                                                                                    | <b>Važi od : 25.01.2020.</b> |                                                                                     |
| <b>Datum: 07.10.2024.    Septembar 2024</b>                                       |                                                                                                                                                                                                                                                        |                              |                                                                                     |

### Sadržaj

|                                                                                              |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| Opšti podaci o ovlaćenoj stručnoj organizaciji koja vrši merenja.....                        | 3 |
| Opšti podaci o korisniku.....                                                                | 3 |
| Opis makrolokacije mesta uzorkovanja.....                                                    | 4 |
| Opis mikrolokacije mesta uzorkovanja.....                                                    | 5 |
| Predmet ispitivanja.....                                                                     | 5 |
| Podaci o položaju mernih mesta.....                                                          | 6 |
| Plan, mesto i vreme merenja.....                                                             | 6 |
| Podaci o primenjenim standardima za merenja, mernim postupcima i vrstama mernih uređaja..... | 6 |
| Rezultati merenja.....                                                                       | 7 |
| Indeks kvaliteta vazduha AQI .....                                                           | 8 |
| Grafički prikaz izmerenih vrednosti koncentracije PM10 .....                                 | 9 |
| Komentar rezultata.....                                                                      | 1 |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                        |                              |                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ СОМБОР</b><br><b>ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE SOMBOR</b><br><b>РЕПУБЛИКА СРБИЈА- REPUBLIKA SRBIJA</b><br><b>ZOMBORI KŐZEGESZSÉGÜGYI INTÉZET</b><br><b>ÚSTAV PRE VEREJNÉ ZDRAVIE SOMBOR</b><br><b>25000 Сомбор, Војвођанска 47</b> |                              | <br><b>ЛАБОРАТОРИЈА<br/>ЗА ИСПИТИВАЊЕ<br/>ISO/IEC 17025</b> |
|                                                                                   | <b>Izveštaj o ispitivanju suspendovanih čestica u<br/>vazduhu</b>                                                                                                                                                                                      |                              | <b>OB 182</b>                                                                                                                                  |
|                                                                                   | <b>Izdanje : 01</b>                                                                                                                                                                                                                                    | <b>Važi od : 25.01.2020.</b> |                                                                                                                                                |
| <b>Datum: 07.10.2024.    Septembar 2024</b>                                       |                                                                                                                                                                                                                                                        |                              |                                                                                                                                                |

**Opšti podaci o ovlašćenoj stručnoj organizaciji koja vrši merenja**

**Naziv:** Zavod za javno zdravlje Sombor  
**Sedište:** Sombor  
**Adresa:** Vojvođanska 47, 25000 Sombor  
**Telefon:** 025/415-505  
**Faks:** 025/412-888  
**Lice za kontakt:** dr Jelena Zelić, specijalista higijene  
**E-mail:** [ddd@zzjzsombor.org](mailto:ddd@zzjzsombor.org)

**Opšti podaci o korisniku usluge**

**Naziv:** Gradska uprava Sombor  
**Sedište:** Sombor  
**Adresa:** Trga cara Uroša br. 1, 25000 Sombor  
**Matični broj:** 08695202  
**Telefon:** 025/468-111

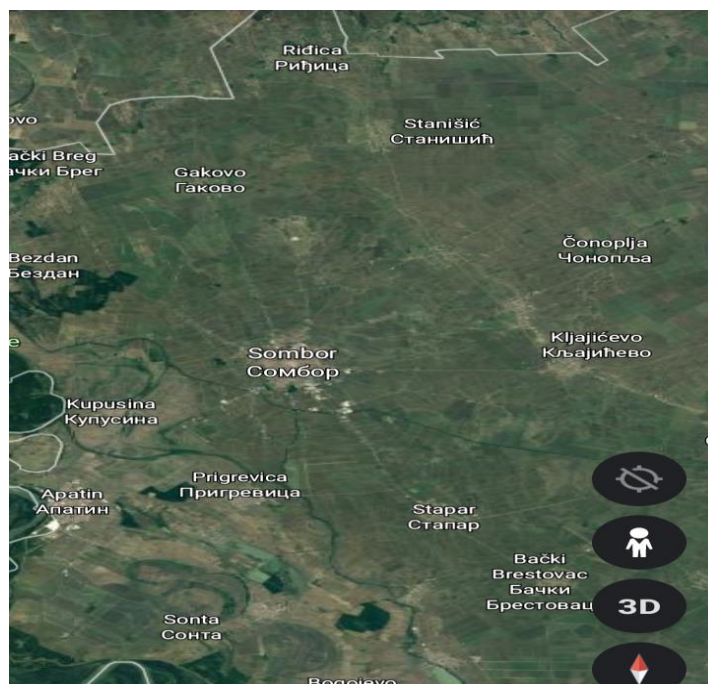
|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                        |                              |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ СОМБОР</b><br><b>ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE SOMBOR</b><br><b>РЕПУБЛИКА СРБИЈА- REPUBLIKA SRBIJA</b><br><b>ZOMBORI KÖZEGESZSÉGÜGYI INTÉZET</b><br><b>ÚSTAV PRE VEREJNÉ ZDRAVIE SOMBOR</b><br><b>25000 Сомбор, Војвођанска 47</b> |                              |  |
|                                                                                   | <b>Izveštaj o ispitivanju suspendovanih čestica u vazduhu</b>                                                                                                                                                                                          |                              | <b>OB 182</b>                                                                       |
|                                                                                   | <b>Izdanje : 01</b>                                                                                                                                                                                                                                    | <b>Važi od : 25.01.2020.</b> |                                                                                     |

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| <b>Datum: 07.10.2024.</b> | <b>Septembar 2024</b> |
|---------------------------|-----------------------|

## Opis makrolokacije i mikrolokacije mesta uzorkovanja

### Prikaz makrolokacije

Ispitivanje kvaliteta vazduha vršeno je na teritoriji grada Sombora koji se nalazi na severo-zapadu Vojvodine, udaljen 175 km od Beograda. Administrativni je centar Zapadno-Bačkog okruga. Prostire se na površini od 1178 km sa 17 katastarskih opština sa 100 000 stanovnika.



**Slika 1. Prikaz makrolokacije**

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                        |                              |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ СОМБОР</b><br><b>ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE SOMBOR</b><br><b>РЕПУБЛИКА СРБИЈА- REPUBLIKA SRBIJA</b><br><b>ZOMBORI KÖZEGESZSÉGÜGYI INTÉZET</b><br><b>ÚSTAV PRE VEREJNÉ ZDRAVIE SOMBOR</b><br><b>25000 Сомбор, Војвођанска 47</b> |                              |  |
|                                                                                   | <b>Izveštaj o ispitivanju suspendovanih čestica u vazduhu</b>                                                                                                                                                                                          |                              | <b>OB 182</b>                                                                       |
|                                                                                   | <b>Izdanje : 01</b>                                                                                                                                                                                                                                    | <b>Važi od : 25.01.2020.</b> |                                                                                     |

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| <b>Datum: 07.10.2024.</b> | <b>Septembar 2024</b> |
|---------------------------|-----------------------|

### Prikaz mikrolokacije

Ispitivanje kvaliteta vazduha vršeno je na teritoriji grada Sombora, u ulici Vojvođanska 47, u dvorištu Zavoda za javno zdravlje Sombor.



**Slika 2. Prikaz mikrolokacije**

### Predmet ispitivanja

Predmet ispitivanja monitoringa vazduha na teritoriji grada Sombora su suspendovane čestice PM10 . Cilj ispitivanja je praćenje kvaliteta vazduha, odnosno utvrđivanje koncentracija zagađujućih materija u vazduhu.

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                        |                              |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ СОМБОР</b><br><b>ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE SOMBOR</b><br><b>РЕПУБЛИКА СРБИЈА- REPUBLIKA SRBIJA</b><br><b>ZOMBORI KÖZEGESZSÉGÜGYI INTÉZET</b><br><b>ÚSTAV PRE VEREJNÉ ZDRAVIE SOMBOR</b><br><b>25000 Сомбор, Војвођанска 47</b> |                              |  |
|                                                                                   | <b>Izveštaj o ispitivanju suspendovanih čestica u vazduhu</b>                                                                                                                                                                                          |                              | <b>OB 182</b>                                                                       |
|                                                                                   | <b>Izdanje : 01</b>                                                                                                                                                                                                                                    | <b>Važi od : 25.01.2020.</b> |                                                                                     |

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| <b>Datum: 07.10.2024.</b> | <b>Septembar 2024</b> |
|---------------------------|-----------------------|

#### Podaci o položaju mernih mesta

**Merno mesto:** Dvorište Zavoda za javno zdravlje  
Ugao ulica Vojvođanska br. 47 i Đute Jakšića bb  
25000 Sombor

**Koordinate:** N 45° 46' 41"  
E 19° 6' 36"

#### Plan, mesto i vreme merenja

##### Osnov za merenje kvaliteta vazduha

Osnov za merenje kvaliteta vazduha je Uredba o uslovima za monitoring i zahtevima kvaliteta vazduha (Službeni glasnik RS. Br.11/2010). Uredba o izmenama i dopunama Uredbe o uslovima za monitoring i zahtevima kvaliteta vazduha (Službeni glasnik RS. Br 75/2010) i Uredba o izmenama i dopunama Uredbe o uslovima za monitoring i zahtevima kvaliteta vazduha (Službeni glasnik RS br. 63/2013).

Zagađujuće materije čija je koncentracija merena: 1. Suspendovane čestice PM10

#### Podaci o primenjenim standardima za merenja, mernim postupcima i vrstama mernih uređaja

| ISPITIVANI PARAMETAR       | PROPIS ILI STANDARD | OPREMA I INSTRUMENTI           | SERIJSKI BROJ INSTRUMENTA |
|----------------------------|---------------------|--------------------------------|---------------------------|
| Suspendovane čestice PM 10 | SRPS EN 12341-2015  | Sven Leckel<br>Germany LVS6-RV | 21/1099<br>001609         |
| Suspendovane čestice PM 10 | SRPS EN 12341-2015  | Analitička vaga Kern           | -                         |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                        |                              |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ СОМБОР</b><br><b>ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE SOMBOR</b><br><b>РЕПУБЛИКА СРБИЈА- REPUBLIKA SRBIJA</b><br><b>ZOMBORI KÖZEGESZSÉGÜGYI INTÉZET</b><br><b>ÚSTAV PRE VEREJNÉ ZDRAVIE SOMBOR</b><br><b>25000 Сомбор, Војвођанска 47</b> |                              |  |
|                                                                                   | <b>Izveštaj o ispitivanju suspendovanih čestica u vazduhu</b>                                                                                                                                                                                          |                              | <b>OB 182</b>                                                                       |
|                                                                                   | <b>Izdanje : 01</b>                                                                                                                                                                                                                                    | <b>Važi od : 25.01.2020.</b> |                                                                                     |

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| <b>Datum: 07.10.2024.</b> | <b>Septembar 2024</b> |
|---------------------------|-----------------------|

**Rezultati merenja**  
**Merno mesto: Dvorište Zavoda za javno zdravlje Vojvođanska 47, Sombor**

| Datum                         | ID broj | PM10<br>(µg/m3)   | Merna<br>nesigurnost<br>(µg/m3)* | Protok<br>(l/min) |
|-------------------------------|---------|-------------------|----------------------------------|-------------------|
| 01.09.2024.                   | PM 0578 | 36,96             | 2,96                             | 38,3264           |
| 02.09.2024.                   | PM 0579 | 37,73             | 3,02                             | 38,2847           |
| 03.09.2024.                   | PM 0580 | 41,85             | 3,35                             | 38,3333           |
| 04.09.2024.                   | PM 0581 | 37,21             | 2,98                             | 38,2639           |
| 05.09.2024.                   | PM 0582 | 51,45             | 4,12                             | 38,3333           |
| 06.09.2024.                   | PM 0583 | 30,44             | 2,44                             | 38,3264           |
| 07.09.2024.                   | PM 0591 | 28,80             | 2,30                             | 38,3333           |
| 08.09.2024.                   | PM 0592 | 29,35             | 2,35                             | 38,3333           |
| 09.09.2024.                   | PM 0593 | 29,71             | 2,38                             | 38,3333           |
| 10.09.2024.                   | PM 0594 | 11,29             | 0,90                             | 38,1250           |
| 11.09.2024.                   | PM 0595 | 17,21             | 1,38                             | 38,3264           |
| 12.09.2024.                   | PM 0596 | 15,76             | 1,26                             | 38,3333           |
| 13.09.2024.                   | PM 0597 | 5,44              | 0,43                             | 38,3264           |
| 14.09.2024.                   | PM 0605 | 1,27              | 0,10                             | 38,3333           |
| 15.09.2024.                   | PM 0606 | 0,91              | 0,07                             | 38,3194           |
| 16.09.2024.                   | PM 0607 | 2,01              | 0,16                             | 38,0972           |
| 17.09.2024.                   | PM 0608 | 8,15              | 0,65                             | 38,3264           |
| 18.09.2024.                   | PM 0609 | 18,76             | 1,50                             | 38,1319           |
| 19.09.2024.                   | PM 0610 | 23,19             | 1,86                             | 38,3333           |
| 20.09.2024.                   | PM 0611 | 18,66             | 1,49                             | 38,3264           |
| 21.09.2024.                   | PM 0625 | 31,04             | 2,48                             | 38,2569           |
| 22.09.2024.                   | PM 0626 | 34,06             | 2,73                             | 38,3264           |
| 23.09.2024.                   | PM 0627 | 41,60             | 3,33                             | 37,7292           |
| 24.09.2024.                   | PM 0628 | 10,87             | 0,87                             | 38,3333           |
| 25.09.2024.                   | PM 0629 | 11,81             | 0,94                             | 38,2222           |
| 26.09.2024.                   | PM 0630 | 15,04             | 1,20                             | 38,3333           |
| 27.09.2024.                   | PM 0631 | 22,64             | 1,81                             | 38,3333           |
| 28.09.2024.                   | PM 0646 | 5,80              | 0,46                             | 38,3264           |
| 29.09.2024.                   | PM 0647 | 7,62              | 0,61                             | 38,2917           |
| 30.09.2024.                   | PM 0648 | 12,92             | 1,03                             | 37,0903           |
| Granična vrednost             | -       | <b>50 µg/m3</b>   | -                                | -                 |
| Srednja mesečna koncentracija | -       | <b>21,3 µg/m3</b> | -                                | 38,0363           |
| Broj dana                     | 30      | 30                | 30                               | 30                |

\*Merna nesigurnost se izražava kao proširena merna nesigurnost sa 95% verovatnoće pokrivanja i iskazana je na nivou odgovarajućeg MDK. Primenjeno pravilo odlučivanja: hipoteza sigurnog odbijanja rezultata uzimajući u obzir mernu nesigurnost (EIROLAB Technical Report No. 1/2017)



|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                        |                              |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ СОМБОР</b><br><b>ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE SOMBOR</b><br><b>РЕПУБЛИКА СРБИЈА- REPUBLIKA SRBIJA</b><br><b>ZOMBORI KÖZEGESZSÉGÜGYI INTÉZET</b><br><b>ÚSTAV PRE VEREJNÉ ZDRAVIE SOMBOR</b><br><b>25000 Сомбор, Војвођанска 47</b> |                              |  |
|                                                                                   | <b>Izveštaj o ispitivanju suspendovanih čestica u vazduhu</b>                                                                                                                                                                                          |                              | <b>OB 182</b>                                                                       |
|                                                                                   | <b>Izdanje : 01</b>                                                                                                                                                                                                                                    | <b>Važi od : 25.01.2020.</b> |                                                                                     |

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| <b>Datum: 07.10.2024.</b> | <b>Septembar 2024</b> |
|---------------------------|-----------------------|

**Indeks kvaliteta vazduha AQI – moguć uticaj na zdravlje i upozorenje:**

| PM 10     | AQI       |                            |
|-----------|-----------|----------------------------|
| 0 - 55    | 0 – 50    | Dobar                      |
| 56 - 155  | 51 – 100  | Umeren                     |
| 156 - 255 | 101 – 150 | Nezdrav za osetljive grupe |
| 256 - 355 | 151 – 200 | Nezdrav                    |
| 356 - 425 | 201 – 300 | Veoma nezdrav              |
| 426 - 505 | 301 - 400 | Opasan                     |

**Tabela 2. Rezultati ispitivanja suspendovanih čestica PM10**

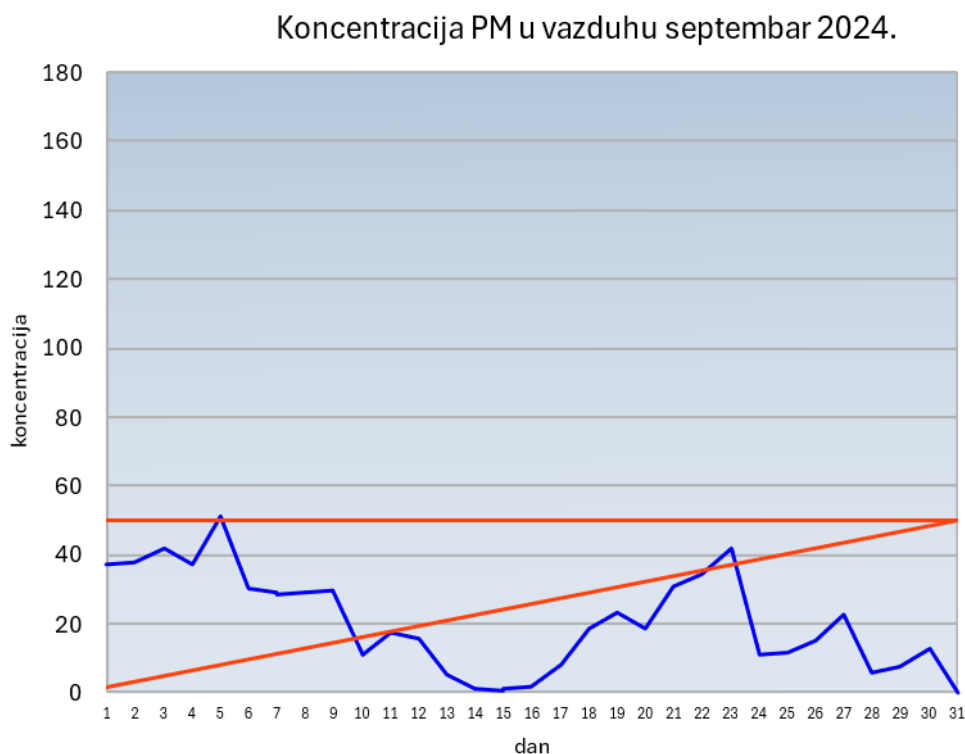
| DATUM       | DNEVNI AQI |
|-------------|------------|
| 01.09.2024. | 33         |
| 02.09.2024. | 34         |
| 03.09.2024. | 37         |
| 04.09.2024. | 34         |
| 05.09.2024. | 46         |
| 06.09.2024. | 27         |
| 07.09.2024. | 25         |
| 08.09.2024. | 26         |
| 09.09.2024. | 26         |
| 10.09.2024. | 10         |
| 11.09.2024. | 15         |
| 12.09.2024. | 14         |
| 13.09.2024. | 5          |
| 14.09.2024. | 1          |
| 15.09.2024. | 0          |
| 16.09.2024. | 2          |
| 17.09.2024. | 7          |
| 18.09.2024. | 16         |
| 19.09.2024. | 21         |
| 20.09.2024. | 16         |
| 21.09.2024. | 28         |
| 22.09.2024. | 31         |
| 23.09.2024. | 37         |
| 24.09.2024. | 9          |
| 25.09.2024. | 10         |
| 26.09.2024. | 14         |
| 27.09.2024. | 20         |
| 28.09.2024. | 5          |
| 29.09.2024. | 6          |
| 30.09.2024. | 11         |



|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                        |                              |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ СОМБОР</b><br><b>ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE SOMBOR</b><br><b>РЕПУБЛИКА СРБИЈА- REPUBLIKA SRBIJA</b><br><b>ZOMBORI KÖZEGESZSÉGÜGYI INTÉZET</b><br><b>ÚSTAV PRE VEREJNÉ ZDRAVIE SOMBOR</b><br><b>25000 Сомбор, Војвођанска 47</b> |                              |  |
|                                                                                   | <b>Izveštaj o ispitivanju suspendovanih čestica u vazduhu</b>                                                                                                                                                                                          |                              | <b>OB 182</b>                                                                       |
|                                                                                   | <b>Izdanie : 01</b>                                                                                                                                                                                                                                    | <b>Važi od : 25.01.2020.</b> |                                                                                     |

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| <b>Datum: 07.10.2024.</b> | <b>Septembar 2024</b> |
|---------------------------|-----------------------|

### Grafički prikaz izmerenih vrednosti koncentracije PM 10



Analizu uradio:

Dario Jovišić specijalista toksikološke hemije

DATUM ZAVRŠETKA ISPITIVANJA: 07.10.2024.

**-Kraj izveštaja o ispitivanju-**

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                        |                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
|  | <b>ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ СОМБОР</b><br><b>ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJE SOMBOR</b><br><b>РЕПУБЛИКА СРБИЈА- REPUBLIKA SRBIJA</b><br><b>ZOMBORI KŐZEGESZSÉGÜGYI INTÉZET</b><br><b>ÚSTAV PRE VEREJNÉ ZDRAVIE SOMBOR</b><br><b>25000 Сомбор, Војвођанска 47</b> |                              |
|                                                                                   | <b>Izveštaj o ispitivanju suspendovanih čestica u vazduhu</b>                                                                                                                                                                                          |                              |
|                                                                                   | <b>Izdanje : 01</b>                                                                                                                                                                                                                                    | <b>Važi od : 25.01.2020.</b> |
| <b>OB 182</b>                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                        |                              |
| <b>Datum: 07.10.2024.    Septembar 2024</b>                                       |                                                                                                                                                                                                                                                        |                              |

## IZJAVA O USAGLAŠENOSTI:

Merenje je vršeno tokom SEPTEMBRA 2024. godine, na mernom mestu Dvorište Zavoda za javno zdravlje Sombor, Vojsvođanska br. 47, koje pripada naseljenom mestu Sombor. Praćene su koncentracije frakcije PM10 suspendovanih čestica. Komentar dobijenih vrednosti analize ispitivanih uzoraka je u skladu sa Uredbom o uslovima za monitoring i zahtevima kvaliteta vazduha (Službeni glasnik RS. br. 11/2010), Uredbom o izmenama i dopunama Uredbe o uslovima za monitoring i zahtevima kvaliteta vazduha (Službeni glasnik RS. Br 75/2010) i Uredbom o izmenama i dopunama Uredbe o uslovima za monitoring i zahtevima kvaliteta vazduha (Službeni glasnik RS br. 63/2013). Granična vrednost za suspendovane čestice PM-10 iznosi 50 µg/m<sup>3</sup> i ne sme se prekoračiti više od 35 puta u jednoj kalendarskoj godini. Tolerantna vrednost je bila 75 µg/m<sup>3</sup> a rok za dostizanje ove granične vrednosti bio je 01. januar 2016.

Koncentracija suspendovanih čestica PM 10 izmerene 01.09 - 30.09.2024. godine na lokaciji dvorište Zavoda za javno zdravlje, Vojsvođanska br.47 Sombor ISPUNJAVAJU zahteve propisane gore navedenom uredbom.

**Komentar rezultata dala dr Jelena Zelić, specijalista higijene**

### Odgovorni analitičar

Dragica Pulja  
Specijalista sanitarne hemije

### Načelnik centra za higijenu i humanu ekologiju

Jelena dr Zelić spec. higijene

**-Kraj mišljenja-**