

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU

Broj: ZJZ08/24

Zahtev broj: VZ1992/24 - VZ2287/24

1. **Vlasnik uzorka:** Zavod za javno zdravlje Šabac
2. **Naručilac ispitivanja:** Ministarstvo zaštite životne sredine i Gradska uprava grada Šapca
3. **Broj/datum zahteva:** VZ1992/24 - VZ2287/24
Avgust 01.08.2024-31.08.2024
4. **Vrsta uzorka:** Suspendovane čestice
5. **Redni broj uzorka:** ZJZ08/24
6. **Datum/vreme i mesto uzorkovanja:** Šabac
Avgust 01.08.2024-31.08.2024
7. **Ostali podaci o uzorku:** ZJZ Šabac, ul. Jovana Cvijića br.1
8. **Uzorkovao:** Z.J.Z.-Šabac- san.tehničar Snežana Petrović
9. **Vrsta ispitivanja:** Koncentracija suspendovanih čestica PM2.5
10. **Stanje uzorka na prijemu:** Prihvatljiv
11. **Uzorak primio/datum/vreme prijema uzorka:** Snežana Panić viši hemijski tehničar
Avgust 01.08.2024-31.08.2024
12. **Datum izdavanja rezultata:** 13.09.2024

Napomena:

Načelnik Centra za higijenu i
humanu ekologiju

Dr Snežana Panić, sub. spec.
ishrane, spec. higijene

Dostaviti:

1. Vlasniku-naručiocu-uvozniku-oddeljenju
2. Arhivi

IZJAVA:

1. ZJZ Šabac se odriče odgovornosti za validnost rezultata za čije iskazivanje su korišćeni podaci dobijeni od korisnika
2. Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak.
3. Izveštaj se ne sme umnožavati, izuzev u celini, bez saglasnosti Z.J.Z.-Šabac



Zavod za javno zdravlje
Jovana Cvijića br.1; 15 000 Šabac

tel: 015-341-523; fax: 015-343-606



Centar za higijenu i humanu ekologiju

Datum početka: 01.08.2024

Odeljenje: Sanitarna hemija i ekotoksikologija

Datum završetka: 13.09.2024

Izveštaj o ispitivanju : ZJZ08/24

Rezultati ispitivanja

Hemijska ispitivanja aerozagadujućih materija

LOKACIJA: ZJZ Šabac, ul. Jovana Cvijića br.1

MESEC: Avgust

Naziv zagadujuće materije

| Metoda ispitivanja Datum | VM42 | VM76 | VM29 | SRPS EN 12341:2023 | SRPS EN 12341:2023 | VM77 |
|-----------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|--|--------------------------|
| | SO ₂ (µg/m ³) | NO ₂ (µg/m ³) | NH ₃ (µg/m ³) | PM ₁₀ (µg/m ³) | PM _{2.5} (µg/m ³) | ČAĐ (µg/m ³) |
| 01.08.2024 | / | / | / | / | / | / |
| 02.08.2024 | / | / | / | / | / | / |
| 03.08.2024 | / | / | / | / | / | / |
| 04.08.2024 | / | / | / | / | / | / |
| 05.08.2024 | / | / | / | / | / | / |
| 06.08.2024 | / | / | / | / | / | / |
| 07.08.2024 | / | / | / | / | / | / |
| 08.08.2024 | / | / | / | / | / | / |
| 09.08.2024 | / | / | / | / | / | / |
| 10.08.2024 | / | / | / | / | / | / |
| 11.08.2024 | / | / | / | / | / | / |
| 12.08.2024 | / | / | / | / | 20.9 | / |
| 13.08.2024 | / | / | / | / | 20.6 | / |
| 14.08.2024 | / | / | / | / | 5.9 | / |
| 15.08.2024 | / | / | / | / | 18.3 | / |
| 16.08.2024 | / | / | / | / | 19.3 | / |
| 17.08.2024 | / | / | / | / | / | / |
| 18.08.2024 | / | / | / | / | / | / |
| 19.08.2024 | / | / | / | / | 8.8 | / |
| 20.08.2024 | / | / | / | / | 1.6 | / |
| 21.08.2024 | / | / | / | / | 12.1 | / |
| 22.08.2024 | / | / | / | / | 2.2 | / |
| 23.08.2024 | / | / | / | / | 18.5 | / |
| 24.08.2024 | / | / | / | / | / | / |
| 25.08.2024 | / | / | / | / | / | / |
| 26.08.2024 | / | / | / | / | 16.8 | / |
| 27.08.2024 | / | / | / | / | 15.4 | / |
| 28.08.2024 | / | / | / | / | 16.1 | / |
| 29.08.2024 | / | / | / | / | 19.1 | / |
| 30.08.2024 | / | / | / | / | 17.0 | / |
| 31.08.2024 | / | / | / | / | / | / |



Zavod za javno zdravlje
Jovana Cvijića br.1; 15 000 Šabac

tel: 015-341-523; fax: 015-343-606



| | | | | | | |
|----------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Granične vrednosti | 125 | 85 | 100 | 50 | / | 50 |
| Vreme uzorkovanja | 24 ^h | 24 ^h | 24 ^h | 24 ^h | 24 ^h | 24 ^h |
| Broj merenja | / | / | / | / | 15 | / |
| Broj dana >GV | / | / | / | / | / | / |
| Srednja vrednost | / | / | / | / | 14.2 | / |
| Medijana (C50) | / | / | / | / | 16.8 | / |
| Minimalna vrednost | / | / | / | / | 1.6 | / |
| Maksimalna vrednost | / | / | / | / | 20.9 | / |

Skraćena oznaka/Oznaka metode Referenca/Naziv sopstvene metode ispitivanja

| | |
|-------|--|
| VM 42 | SRPS ISO 6767:1997 |
| VM 29 | Analiza zagađivača vazduha i vode ; nesslerov postupak, st 163; Univezitet u Beogradu, Tehnološko – metalurški fakultet , Beograd 1989.god. |
| VM 76 | Analiza zagađivača vazduha i vode GRIS-SALCMANOV postupak, str.157; Univerzitet u Beogradu, Tehnološko – metalurški fakultet , Beograd 1989.god. |
| VM 77 | SRPS ISO 9835. |

Izveštaj izradio

Svetlana Indić, dipl.hem
spec toksikološke hemije

Dušica Mijailović, dipl.ing.
spec hemijskih nauka

OB 215E

Kontrolisao i odobrio-Šef odeljenja

Biljana Kalinić spec. sanitarne hemije
