

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU

Broj: AS08/24

Zahtev broj: VZ1992/24 - VZ2287/24

1. Vlasnik uzorka: Zavod za javno zdravlje Šabac
2. Naručilac ispitivanja: Gradska uprava grada Šapca
3. Broj/datum zahteva: VZ1992/24 - VZ2287/24
Avgust 01.08.2024-31.08.2024
4. Vrsta uzorka: Apsorbovane aerozagađujuće materije
5. Redni broj uzorka: AS08/24
6. Datum/vreme i mesto uzorkovanja: Šabac
Avgust 01.08.2024-31.08.2024
7. Ostali podaci o uzorku: Autobuska stanica
8. Uzorkovao: Z.J.Z.-Šabac- san.tehničar Snežana Petrović
9. Vrsta ispitivanja: Koncentracija aerozagađujućih materija i čađi
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

Odeljenje: Sanitarna hemija i ekotoksikologija

Izveštaj o ispitivanju : AS08/24

Datum početka: 01.08.2024

Datum završetka: 13.09.2024

Rezultati ispitivanja Hemijska ispitivanja aerozagadujućih materija

LOKACIJA: Autobuska stanica

MESEC: Avgust

Naziv zagadujuće materije

Metoda ispitivanja Datum	VM42	VM29	VM76	VM65	VM77	SRPS EN 12341:2023	SRPS EN 12341:2023
	SO ₂ (µg/m ³)	NH ₃ (µg/m ³)	NO ₂ (µg/m ³)	HF(µg/m ³)	ČAĐ(µg/m ³)	PM10 (µg/m ³)	PM2.5 (µg/m ³)
01.08.2024	/	49.2	24.1	0.20	<7	/	/
02.08.2024	/	47.1	24.6	0.19	<7	/	/
03.08.2024	/	47.0	14.0	0.21	<7	/	/
04.08.2024	/	39.8	13.7	0.20	<7	/	/
05.08.2024	/	40.6	14.2	0.31	<7	/	/
06.08.2024	/	43.5	18.3	0.22	<7	/	/
07.08.2024	/	53.6	17.4	0.21	<7	/	/
08.08.2024	/	53.8	15.6	0.18	<7	/	/
09.08.2024	/	56.5	18.9	0.18	<7	/	/
10.08.2024	/	56.0	21.9	0.19	<7	/	/
11.08.2024	/	55.9	21.4	0.17	<7	/	/
12.08.2024	/	36.1	27.2	0.31	<7	/	/
13.08.2024	/	37.8	21.8	0.20	<7	/	/
14.08.2024	/	38.1	20.8	0.20	<7	/	/
15.08.2024	/	44.6	36.2	0.19	<7	/	/
16.08.2024	/	43.6	38.0	0.20	<7	/	/
17.08.2024	/	39.8	22.8	0.19	<7	/	/
18.08.2024	/	26.1	22.3	0.19	<7	/	/
19.08.2024	/	39.1	20.6	0.30	<7	/	/
20.08.2024	/	34.1	12.0	0.32	<7	/	/
21.08.2024	/	36.6	11.8	0.32	<7	/	/
22.08.2024	/	41.7	22.1	0.32	<7	/	/
23.08.2024	/	41.8	27.6	0.30	<7	/	/
24.08.2024	/	44.9	22.4	0.26	<7	/	/
25.08.2024	/	33.3	26.8	0.30	<7	/	/
26.08.2024	/	44.9	26.8	0.13	<7	/	/
27.08.2024	/	32.5	27.4	0.13	<7	/	/
28.08.2024	/	29.6	19.8	0.13	<7	/	/
29.08.2024	/	51.7	27.9	0.15	<7	/	/
30.08.2024	/	53.4	27.7	0.17	<7	/	/
31.08.2024	/	50.8	28.7	0.16	<7	/	/



Granične vrednosti	125	100	85	3	50	50	/
Vreme uzorkovanja	24 ^h	24 ^h	24 ^h	24 ^h	24 ^h	24 ^h	24 ^h
Broj merenja	/	31	31	31	31	/	/
Broj dana >GV	/	0	0	0	0	/	/
Srednja vrednost	/	43.4	22.4	0.22	<7	/	/
Medijana (C50)	/	43.5	22.1	0.20	<7	/	/
Minimalna vrednost	/	26.1	11.8	0.13	<7	/	/
Maksimalna vrednost	/	56.5	38	0.32	<7	/	/

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 65	Analiza zagađivača vazduha i vode; određivanje fluorid-jona pomoću jon-selektivne elektrode str.173, Univerzitet u Beogradu, Tehnološko-metalurški fakultet, Beograd 1989
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 Inđić, dipl.hem
spec toksikološke hemije

Dušica Mijailović, dipl.ing.
spec hemijskih nauka

OB 215E

Kontrolisao i odobrio-Šef odeljenja

Biljana Kalinić spec. sanitarne hemije