



Nr. 23 /03.01.2023

## Serviciul Monitorizare și Laboratoare

### Buletin pentru informarea publicului cu privire la calitatea aerului în județul Botoșani în data de 01.01.2023

Nr. Crt	Cod stație	Zona	Indice general de calitatea aerului zilnic						Obs.
			1 Bun	2 Acceptabil	3 Moderat	4 Rău	5 Foarte rău	6 Extrem de rău	
1.	BT-1	B-dul M. Eminescu nr.44							* Indice dat de PM10 măsurat automat

Indicele specific și indicele general se calculează conform Ordinului nr. 1818/2020 al Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor.

Indicele specific de calitatea aerului este calculat pentru următorii indicatori: dioxid de sulf (SO<sub>2</sub>), dioxid de azot (NO<sub>2</sub>), ozon (O<sub>3</sub>), pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM<sub>10</sub> nefelometric). Indicele general se stabilește ca fiind cel mai mare dintre indicii specifici. Pentru a se putea calcula indicele general trebuie să fie disponibil cel puțin 1 indice specific.

Datele de PM<sub>10</sub>, măsurate prin metoda de referință, sunt disponibile după analiza manuală din laborator. Măsurările automate de particule în suspensie PM<sub>10</sub> au scop informativ, iar depășirile înregistrate pot fi confirmate/infirmate ulterior de către rezultatul analizei prin metoda de referință gravimetrică.

Datele sunt furnizate de stația automată din Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului.

\*Indicele 4 a fost determinat de PM 10 măsurat automat, cauzat de: perioade de calm atmosferic și perioade cu viteza vântului mică (fără dispersia poluanților), trafic rutier intens, încălzirea populației.

Director executiv,  
Eugen Mateciuc



Avizat: Șef Serviciu ML/ Boariu Dana Elena  
Întocmit: Radu Cornelia

Contact APM Botoșani

Nume/prenume: Radu Cornelia

Adresă de e-mail: [monitorizare@apmbt.anpm.ro](mailto:monitorizare@apmbt.anpm.ro) Telefon: 0231584137

