



Nr. 5475/28.04.2023

## Serviciul Monitorizare și Laboratoare

### Buletin pentru informarea publicului cu privire la calitatea aerului în județul Botoșani în data de 27.04.2023

| Nr. crt. | Cod stație | Zona                           | Indice general de calitatea aerului zilnic |                 |              |          |                    |                       | Obs.             |
|----------|------------|--------------------------------|--|-----------------|--------------|----------|--------------------|-----------------------|------------------|
|          |            |                                | 1<br>Bun                                   | 2<br>Acceptabil | 3<br>Moderat | 4<br>Rău | 5<br>Foarte<br>rău | 6<br>Extrem<br>de rău |                  |
| 1.       | BT-1       | b-dul M.<br>Eminescu,<br>nr.44 |  |                 |              |          |                    |                       | Indice dat de O3 |

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.

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

