



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Nr. *2227*/SML/12.02.2024

### Buletin pentru informarea publicului cu privire la calitatea aerului în județul Bacău în data de 11.02.2024

| Nr. crt. | Cod stație | Zona                      | Indice general de calitate a aerului zilnic |                 |              |          |                    |                       | Observații                        |
|----------|------------|---------------------------|---|-----------------|--------------|----------|--------------------|-----------------------|-----------------------------------|
|          |            |                           | 1<br>BUN                                    | 2<br>ACCEPTABIL | 3<br>MODERAT | 4<br>RĂU | 5<br>FOARTE<br>RĂU | 6<br>EXTREM<br>DE RĂU |                                   |
| 1        | BC 1       | Războieni, nr. 11, Bacău  |   |                 |              |          |                    |                       | Stație închisă din motive tehnice |
| 2        | BC 2       | Izvoare, nr.1 bis, Bacău  |   |                 |              |          |                    |                       |                                   |
| 3        | BC 3       | Cauciucului nr.1, Onești  |   |                 |              |          |                    |                       | Date lipsă din motive tehnice     |
| 4        | BC 4       | Mioriței, f.n. Bacău      |   |                 |              |          |                    |                       |                                   |
| 5        | BC 5       | Trotușului nr.2 A, Onești |   |                 |              |          |                    |                       |                                   |

Indicele specific și general de calitate a aerului se calculează în conformitate cu Ordinul Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 1818 din 2 octombrie 2020.

Indicele specific de calitate a 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>), PM<sub>10</sub> și PM<sub>2,5</sub>. Indicele general este calculat ca maxim din indicii specifici când există date pentru minim 1 poluant monitorizat.

La stabilirea indicelui general la stația de fond BC 1 amplasată în arie urbană și la stațiile de tip industrial BC 2 și BC 3 amplasate în arii suburbane se utilizează indicii specifici pentru indicatorii: PM<sub>10</sub> (măsurări nefelometrice), NO<sub>2</sub>, SO<sub>2</sub> și O<sub>3</sub>.

La stabilirea indicelui general la stația de trafic BC 4 amplasată în arie urbană se utilizează indicele specific pentru indicatorul NO<sub>2</sub>.

La stabilirea indicelui general la stația de fond BC 5 amplasată în arie urbană se utilizează indicele specific pentru indicatorul O<sub>3</sub>.

Indicii specifici orari pentru NO<sub>2</sub>, SO<sub>2</sub> și O<sub>3</sub> se stabilesc pe baza mediilor orare, iar pentru PM<sub>10</sub> pe baza mediei mobile pe 24 ore (recalculată din oră în oră).

Măsurările nefelometrice de particule în suspensie PM<sub>10</sub> au scop informativ iar depășirile înregistrate pot fi confirmate sau infirmate ulterior de către rezultatul analizei prin metoda de referință gravimetrică.

Datele sunt furnizate de stațiile automate din județul Bacău care fac parte din Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului.

Director Executiv  
Petrică ILIEȘ



Avizat: Șef Serviciu ML Carmen - Manuela BEJENARU *MB*

Întocmit: Minodora Bojescu *MB*  
Contact APM Bacău: Maria Ionos

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU  
Strada Oituz nr. 23, Bacău, Cod Poștal: 600266  
Tel.: +4 0234 512 750, Fax: +4 0234 571 056, e-mail: [office@apmbc.anpm.ro](mailto:office@apmbc.anpm.ro), website: <http://apmbc.anpm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679