



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA - NĂSĂUD**

Nr. 4761/ 06.04.2023

**Buletin pentru informarea publicului  
 cu privire la calitatea aerului în 05.04.2023**

Indicele general se stabilește ca fiind cel mai mare dintre indicii specifici corespunzători poluanților monitorizați: dioxid de sulf (SO<sub>2</sub>), dioxid de azot (NO<sub>2</sub>), ozon (O<sub>3</sub>) și pulberi în suspensie cu diametrul particulelor mai mic de 10 microni (PM<sub>10</sub>). Concentrațiile de PM<sub>10</sub> sunt determinate prin metoda nefelometrică și sunt informative, urmând să fie confirmate sau infirmate prin metoda gravimetrică, care este metoda de referință.

| 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 RĂU | 6<br>EXTREM DE RĂU |      |
| 1.       | BN 1-FU    | Bistrița, str. Parcului, nr.20 |  |                 |              |          |                 |                    |      |

*Datele sunt furnizate de stația automată BN-1 din Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului și validate primar de APM Bistrița-Năsăud.*

Alți indicatori măsurați (monitorizare manuală):

| Nr. crt. | Punct de măsurare adresă                          | Indicator                        | Concentrație măsurată (mg/m <sup>3</sup> ) | CMA* (mg/m <sup>3</sup> ) | Obs. |
|----------|---|----------------------------------|--|---------------------------|------|
| 1.       | Pct. Urbana –Bistrița, str. Zăvoaie, fn           | SO <sub>2</sub> (dioxid de sulf) | 0,0018                                     | 0,25                      | -    |
|          |   | NO <sub>2</sub> (dioxid de azot) | 0,0149                                     | 0,1                       |      |
|          |   | NH <sub>3</sub> (amoniac)        | 0,0344                                     | 0,1                       |      |
| 2.       | Pct. A.I.S.E. – Bistrița, str. Zefirului, nr. 11  | SO <sub>2</sub> (dioxid de sulf) | 0,0013                                     | 0,25                      | -    |
|          |   | NO <sub>2</sub> (dioxid de azot) | 0,0084                                     | 0,1                       |      |
|          |   | NH <sub>3</sub> (amoniac)        | 0,0064                                     | 0,1                       |      |
| 3.       | Pct. Sediul APM – Bistrița, str. Parcului, nr. 20 | NH <sub>3</sub> (amoniac)        | 0,0050                                     | 0,1                       | -    |

\* CMA – Concentrația maximă admisă (media zilnică) conform STAS 12574/1987.

Director Executiv,  
 biolog-chimist Sever Ioan ROMAN



| Nume și Prenume                 | Funcția            | Data       | Semnătura |
|---------------------------------|--------------------|------------|-----------|
| Verificat: Oana Georgeta ȘTEȚCO | Șef Serviciu ML    | 06.04.2023 |           |
| Întocmit: Rodica ILENI STAN     | Consilier superior | 06.04.2023 |           |

