



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA - NĂSĂUD**

Nr. 15306/ 27.12.2023

**Buletin pentru informarea publicului  
 cu privire la calitatea aerului în 24.12.2023**

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 (PM10). Concentrațiile de PM10 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. Simpozionului, fn       | SO <sub>2</sub> (dioxid de sulf-24h)<br>NO <sub>2</sub> (dioxid de azot-24h)<br>NH <sub>3</sub> (amoniac) | -  | 0,25<br>0,1<br>0,1        | În data de 24.12.2023 nu s-au prelevat probe manuale |
| 2.       | Pct. A.I.S.E. – Bistrița, str. Zefirului, nr. 11     | SO <sub>2</sub> (dioxid de sulf-24h)<br>NO <sub>2</sub> (dioxid de azot-24h)<br>NH <sub>3</sub> (amoniac) | -  | 0,25<br>0,1<br>0,1        | În data de 24.12.2023 nu s-au prelevat probe manuale |
| 3.       | Pct. Sediul APM BN – Bistrița, str. Parcului, nr. 20 | NH <sub>3</sub> (amoniac)   | -  | 0,1                       | În data de 24.12.2023 nu s-au prelevat probe manuale |

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

Director Executiv  
**biolog-chimist Sever Ioan ROMAN**



| Nume și Prenume         | Funcția            | Data *     | Semnătura          |
|-------------------------|--------------------|------------|--------------------|
| Verificat: Angela RAD   | Șef Serviciu ML    | 27.12.2023 | <i>[Signature]</i> |
| Întocmit: Carmen MIZGAN | Consilier superior | 27.12.2023 | <i>[Signature]</i> |



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRITA-NASAUD**  
 Adresa : strada Parcului, nr.20, Bistrița, Cod . 420035, Jud. Bistrita-Nasaud  
 E-mail: office@apmbn.anpm.ro ; Tel. 0263 224 064; Fax . 0263 223 709

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