



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRITA - NĂSĂUD

Nr. 12972/ 23.10.2023

**Buletin pentru informarea publicului
 cu privire la calitatea aerului în 21.10.2023**

Indicele general se stabilește ca fiind cel mai mare dintre indicii specifici corespunzători poluanților monitorizați: dioxid de sulf (SO₂), dioxid de azot (NO₂), ozon (O₃) și pulberi în suspensie cu diametrul particulelor mai mic de 10 micrometri (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 BUN | 2 ACCEPTABIL | 3 MODERAT | 4 RĂU | 5 FOARTE RĂU | 6 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 ³) | CMA* (mg/m ³) | Obs. |
|----------|---|---|--|---------------------------|---|
| 1. | Pct. Urbana –Bistrița, str. Zăvoaie, fn | SO ₂ (dioxid de sulf) NO ₂ (dioxid de azot) NH ₃ (amoniac) | - | 0,25 0,1 0,1 | În data de 21.10.2023 nu s-au prelevat probe manuale. |
| 2. | Pct. A.I.S.E. – Bistrița, str. Zefirului, nr. 11 | SO ₂ (dioxid de sulf) NO ₂ (dioxid de azot) NH ₃ (amoniac) | - | 0,25 0,1 0,1 | În data de 21.10.2023 nu s-au prelevat probe manuale. |
| 3. | Pct. Sediul APM – Bistrița, str. Parcului, nr. 20 | NH ₃ (amoniac) | | 0,1 | În data de 21.10.2023 nu s-au prelevat probe manuale. |

* CMA – Concentrația maximă admisă (media zilnică) conform STAS 2574/1987

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



| Nume și Prenume | Funcția | Data | Semnătura |
|-------------------------------|--------------------|------------|-----------|
| Verificat: Angela Viorica RAD | Șef Serviciu ML | 23.10.2023 | |
| Întocmit: Carmen MIZGAN | Consilier superior | 23.10.2023 | |



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRITA-NASAUD

Adresa : strada Parcului, nr.20, Bistrița, Cod . 420035, Jud. Bistrița-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