



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA - NĂSĂUD

Nr. 15103/17.12.2019

**Buletin pentru informarea publicului
 cu privire la calitatea aerului în 16.12.2019**

Indicele general de calitatea aerului este determinat pentru următorii indicatori: dioxid de sulf (SO₂), dioxid de azot (NO₂), ozon (O₃), monoxid de carbon (CO) 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 EXCELENT | 2 FOARTE BUN | 3 BUN | 4 MEDIU | 5 RĂU | 6 FOARTE 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) | 0,0019 | 0,25 | - |
| | | NO ₂ (dioxid de azot) | 0,0072 | 0,1 | |
| | | NH ₃ (amoniac) | 0,0555 | 0,1 | |
| 2. | Pct. A.I.S.E. – Bistrița, str. Zefirului, nr. 11 | SO ₂ (dioxid de sulf) | 0,0006 | 0,25 | - |
| | | NO ₂ (dioxid de azot) | 0,0191 | 0,1 | |
| | | NH ₃ (amoniac) | 0,0979 | 0,1 | |
| 3. | Pct. Sediul APM – Bistrița, str. Parcului, nr. 20 | SO ₂ (dioxid de sulf) | 0 | 0,25 | - |
| | | NO ₂ (dioxid de azot) | 0,0039 | 0,1 | |
| | | NH ₃ (amoniac) | 0,0488 | 0,1 | |
| 4. | Pct. Stația de tratare – Bistrița, str. Calea Moldovei, nr. 10 | SO ₂ (dioxid de sulf) | 0 | 0,25 | - |
| | | NO ₂ (dioxid de azot) | 0,0012 | 0,1 | |
| | | NH ₃ (amoniac) | 0,0984 | 0,1 | |

* CMA – Concentrația maximă admisibilă (media zilnică) conform STAS 12574/0-87

Director Executiv,
 biolog-chimist Sever Ioan ROMAN

Contact APM Bistrița-Năsăud
 Nume/prenume: Carmen MIZGAN

Adresă de e-mail: office@apmbn.anpm.ro Telefon: 0263/224064

