



Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița Năsăud

Nr .1078/30.01.2018

**Buletin pentru informarea publicului
cu privire la calitatea aerului în data 29.01.2018**

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 | | | | | | | |

Indicele general 5 se datorează valorilor ridicate ale indicatorului PM10. Aceste valori pot fi cauzate de condițiile meteorologice nefavorabile, respectiv umiditate ridicată în condiții de calm atmosferic, precum și de intensificarea combustibililor rezidențiale din sezonul rece.

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) | 0,0032 0,0132 0,0246 | 0,25 0,1 0,1 | - |
| 2. | Pct. A.I.S.E. – Bistrița, str. Zefirului, nr. 18 | SO ₂ (dioxid de sulf) NO ₂ (dioxid de azot) NH ₃ (amoniac) | 0,0002 0,0068 0,0258 | 0,25 0,1 0,1 | - |
| 3. | Pct. Sediul APM – Bistrița, str. Parcului, nr. 20 | SO ₂ (dioxid de sulf) NO ₂ (dioxid de azot) NH ₃ (amoniac) | 0,0022 0,0072 0,0286 | 0,25 0,1 0,1 | - |
| 4. | Pct. Stația de tratare – Bistrița, str. Calea Moldovei, nr. 10 | SO ₂ (dioxid de sulf) NO ₂ (dioxid de azot) NH ₃ (amoniac) | 0,0046 0,0102 0,0473 | 0,25 0,1 0,1 | - |

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

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

Contact APM Bistrița-Năsăud:
Nume/prenume: Carmen Mizgan (conform Anexei 6, din OM 546/2008)
Adresă de e-mail: office@apmbn.anpm.ro Telefon: 0263/224064



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRITĂ-NĂSĂUD

Str. Parcului, nr.20, Bistrița, jud. Bistrița-Năsăud, Cod 420035
E-mail:office@apmbn.anpm.ro: Tel/Fax 0263 224 064/ 0263 223 709