



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

Nr. înregistrare: 115/09.01.2020

**Buletin pentru informarea publicului
cu privire la calitatea aerului în județul Maramureș în data de 08.01.2020**

| Nr. Crt. | Cod stație | Zona | Indice general zilnic de calitate a aerului | | | | | | Obs. |
|----------|------------|--------|---|--------------------|----------|------------|----------|--------------------|------|
| | | | 1 EXCELENT | 2 FOARTE BUN | 3 BUN | 4 MEDIU | 5 RĂU | 6 FOARTE RĂU | |
| 1. | MM1 | RO0602 | | | | | | | * |
| 2. | MM2 | RO0602 | | | | | | | * |
| 3. | MM3 | RO0602 | | | | | | | |
| 4. | MM4 | RO0602 | | | | | | | |
| 5. | MM5 | RO0602 | | | | | | | |

Indicele general de calitate a 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 mai mic de 10 micrometri (PM₁₀).

Datele sunt furnizate din stațiile automate care fac parte din Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului. Amplasarea stațiilor este: MM1 - Baia Mare, Bd. București nr. 28; MM2 - Baia Mare, Bd. Unirii nr. 9-11; MM3 - Firiza, nr. 72; MM4 - Baia Mare, str. Colonia Topitorilor, nr. 7; MM5 - Baia Mare, str. Lunci, nr. 22).

Observații

* Indicele general de calitate 5 a fost determinat de indicele specific al PM₁₀, măsurări automate prin nefelometrie, cauzat în principal de traficul rutier și combustia rezidențial-instituțională (în special în sezonul rece), în condiții meteo specifice zonei (calm atmosferic-viteze ale vântului nesemnificative).

Valorile PM₁₀ utilizate pentru calcularea indicelui general zilnic de calitate a aerului sunt cele obținute prin metoda nefelometrică, și au scop informativ, ele putând fi confirmate/infirmate ulterior de rezultatele determinării prin metoda gravimetrică, care este metoda de referință.



Alți indicatori măsurați în municipiul Baia Mare

| Nr. Crt. | Punct de măsurare | Indicator | Data | Concentrație măsurată medie zilnică (mg/m ³) | CMA* (mg/m ³) |
|----------|---|---|-------------|--|---------------------------|
| 1. | Pct.4 Nod de presiune Str.Colonia Topitorilor | TSP (pulberi totale în suspensie) | 07.01./2020 | 0.057 | 0,150 |

Datele sunt furnizate în urma prelevării manuale și determinărilor chimice efectuate în laboratorul APM Maramureș.

* CMA – Concentrația maximă admisibilă, medie zilnică, conform STAS 12574/1987

DIRECTOR EXECUTIV
Gabriel TĂMÂIAN



Contact APM Maramureș

Nume/prenume: Emilia TALPOȘ - Șef Serviciu Monitorizare și Laboratoare

Adresă e-mail: emilia.talpos@apmmm.anpm.ro; Telefon: 0262-276304

