



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ**

Nr. înregistrare: 162/10.01.2020

**Buletin pentru informarea publicului  
cu privire la calitatea aerului în județul Maramureș în data de 09.01.2020**

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 (SO<sub>2</sub>), dioxid de azot (NO<sub>2</sub>), ozon (O<sub>3</sub>), monoxid de carbon (CO) și pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 micrometri (PM<sub>10</sub>).

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 PM<sub>10</sub>, 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 ne semnificative).

\*\* Indicele general de calitate 5 a fost determinat de indicele specific al PM<sub>10</sub>, măsurări automate prin nefelometrie, cauzat în principal de combustia rezidențială a lemnului, în special în sezonul rece, în condiții meteo specifice zonei (calm atmosferic-viteze ale vântului ne semnificative).



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 <sup>3</sup> )	CMA* (mg/m <sup>3</sup> )
1.	Pct.4 Nod de presiune Str.Colonia Topitorilor	TSP (pulberi totale în suspensie)	08.01./2020	0.080	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](mailto:emilia.talpos@apmmm.anpm.ro); Telefon: 0262-276304

