



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

Nr. Înregistrare: 13191/23.12.2022

**Buletin pentru informarea publicului
 cu privire la calitatea aerului în județul Maramureș în data de 22.12.2022**

*	Cod stație	Zona	Indice general zilnic de calitate a aerului						Obs.
			1 BUN	2 ACCEPTABIL	3 MODERAT	4 RĂU	5 FOARTE RĂU	6 EXTREM DE 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), pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM₁₀) și pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 2,5 microni (PM_{2,5}).

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 4 a fost determinat de indicele specific al PM₁₀, măsurări automate prin nefelometrie, cauzat în principal de traficul rutier și de combustia rezidențială a lemnului 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.

* *Nu s-au îndeplinit condițiile de captură de date necesare pentru determinarea indicelui general de calitate în stație.

Nu s-au semnalat depășiri ale valorilor limită/ valorilor țintă la nici unul dintre poluanții monitorizați, conform Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.

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)	21.12.2022	0.052	0.15

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

p.DIRECTOR EXECUTIV
 dr.ing. Emilia TALPOȘ



Contact APM Maramureș

Nume/prenume: Carmen GRUMAZ – p.Șef Serviciu Monitorizare și Laboratoare

Adresă e-mail: carmen.grumaz@apmmm.anpm.ro; Telefon: 0262-276304

Pag. 1 din 1



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 BAIJA MARE, strada Iza nr. 1A, județ MARAMUREȘ

E-mail: office@apmmm.anpm.ro; Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; <http://apmmm.anpm.ro>;

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679