



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA - NĂSĂUD**

Nr. 10269/ 21.08.2023

**Buletin pentru informarea publicului  
 cu privire la calitatea aerului în 18.08.2023**

Indicele general se stabilește ca fiind cel mai mare dintre indicii specifici corespunzători poluanților monitorizați: dioxid de sulf (SO<sub>2</sub>), dioxid de azot (NO<sub>2</sub>), ozon (O<sub>3</sub>) și pulberi în suspensie cu diametrul particulelor mai mic de 10 microni (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 BUN	2 ACCEPTABIL	3 MODERAT	4 RĂU	5 FOARTE RĂU	6 EXTREM DE 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 <sup>3</sup> )	CMA* (mg/m <sup>3</sup> )	Obs.
1.	Pct. Urbana – Bistrița, str. Simpozionului, fn	SO <sub>2</sub> (dioxid de sulf-24h) NO <sub>2</sub> (dioxid de azot-24h) NH <sub>3</sub> (amoniac)	-	0,25 0,1 0,1	În data de 18.08.2023 nu s-au prelevat probe manuale
2.	Pct. A.I.S.E. – Bistrița, str. Zefirului, nr. 11	SO <sub>2</sub> (dioxid de sulf-24h) NO <sub>2</sub> (dioxid de azot-24h) NH <sub>3</sub> (amoniac)	-	0,25 0,1 0,1	În data de 18.08.2023 nu s-au prelevat probe manuale
3.	Pct. Sediul APM BN – Bistrița, str. Parcului, nr. 20	NH <sub>3</sub> (amoniac)	-	0.1	În data de 18.08.2023 nu s-au prelevat probe manuale

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

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



Nume și Prenume	Funcția	Data	Semnătura
Verificat: Oana Georgeta ȘTEȚCO	Șef Serviciu	21.08.2023	
Întocmit: Carmen MIZGAN	Consilier Științific	21.08.2023	



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRITA-NASAUD**

Adresa : strada Parcului, nr.20, Bistrita, Cod . 420035, Jud. Bistrita-Nasaud

E-mail: office@apmbn.anpm.ro ; Tel. 0263 224 064; Fax . 0263 223 709

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