



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA-NĂSĂUD

Nr. 4949/11.04.2024

### Buletin pentru informarea publicului cu privire la calitatea aerului în 10.04.2024

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							*

\*Indicele general de calitatea aerului zilnic nu s-a putut calcula - lipsă date la toți indicatorii din cauza unei probleme tehnice la instalația de aer condiționat.

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)	0,0046	0,25	-
		NO <sub>2</sub> (dioxid de azot-24h)	0,0113	0,1	
		NH <sub>3</sub> (amoniac)	0,0073	0,1	
2.	Pct. A.I.S.E. - Bistrița, str. Zefirului, nr. 11	SO <sub>2</sub> (dioxid de sulf-24h)	0,0019	0,25	-
		NO <sub>2</sub> (dioxid de azot-24h)	0,0052	0,1	
		NH <sub>3</sub> (amoniac)	0,0101	0,1	
3.	Pct. Sediul APM BN - Bistrița, str. Parcului, nr. 20	NH <sub>3</sub> (amoniac)	0,0015	0,1	-

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



Director Executiv,  
biolog-Chimist Sever Ioan ROMAN

Nume și Prenume	Funcția	Data	Semnătura
Întocmit: Angela RAD	Șef Serviciu M.L.	11.04.2024	

Pagină 1 din 1