



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA - NĂSĂUD

Nr. 1735/ 11.02.2022

**Buletin pentru informarea publicului
 cu privire la calitatea aerului în 10.02.2022**

Indicele general se stabilește ca fiind cel mai mare dintre indicii specifici corespunzători poluanților monitorizați: dioxid de sulf (SO₂), dioxid de azot (NO₂), ozon (O₃) 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.

*Indicele 4 este dat de indicatorul PM₁₀ nefelometric. Valoarea medie la PM₁₀ în data de 10.02.2022 a fost de 50,89 μg/m³ și este cauzată de condițiile meteorologice nefavorabile dispersiei, respectiv umiditate ridicată, calm atmosferic, precum și de temperaturile scăzute existente. Această valoare va fi confirmată sau infirmată prin metoda gravimetrică care este metoda de referință.

Alți indicatori măsurați (monitorizare manuală):

Nr. crt.	Punct de măsurare adresă	Indicator	Concentrație măsurată (mg/m ³)	CMA* (mg/m ³)	Obs.
1.	Pct. Urbana –Bistrița, str. Zăvoaie, fn	NH ₃ (amoniac-24h)	0,0126	0,1	-
2.	Pct. A.I.S.E. – Bistrița, str. Zefirului, nr. 11	NH ₃ (amoniac-24h)	0,0098	0,1	-
3.	Pct. Sediul APM – Bistrița, str. Parcului, nr. 20	NH ₃ (amoniac-24h)	0,0082	0,1	-
4	Pct. Stația de tratare, Bistrița, str. Calea Moldovei, nr. 10	NH ₃ (amoniac-24h)	0,0086	0,1	-

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

Director Executiv,
 biolog-chimist Sever Ioan ROMAN

Șef serviciu ML, biolog Oana ȘTEȚCO,

Întocmit, ing. chim. Carmen MIZGAN, 11.02.2022, ora 11:00.



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