



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului
Agenția Pentru Protecția Mediului Alba



Nr 14/03.01.2024

Buletin pentru informarea publicului, cu privire la calitatea aerului
în județul ALBA, în data de 31/12/2023

Cod stație	Zona/Tip stație	Indicele general zilnic de calitate a aerului - IG						Observații
		1 Bun	2 Acceptabil	3 Moderat	4 Rău	5 Foarte Rău	6 Extrem de Rău	
AB1	Alba Iulia/ Fond urban						*	
AB2	Sebeș/ Industrial						*	
AB3	Zlatna/ Industrial						**	

* Defecțiuni la unitatea de aer condiționat

** Computer defect.

Indicele general zilnic de calitate a aerului pentru stația AB1 (fond urban), este calculat pe baza măsurătorilor validate pentru următorii indicatori: dioxid de sulf (SO₂), dioxid de azot (NO₂), ozon (O₃), pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 micrometri (PM₁₀).

Indicele general zilnic de calitate a aerului pentru stațiile de tip industrial (AB2 – respectiv AB3), este calculat pe baza măsurătorilor validate pentru următorii indicatori: dioxid de sulf (SO₂), dioxid de azot (NO₂), pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 micrometri (PM₁₀).

Datele pentru pulberi în suspensie - PM₁₀ automat - utilizate în vederea stabilirii indicelui general zilnic sunt orientative (măsurate automat prin metoda nefelometrică); acestea pot fi confirmate/infirmate ulterior de către rezultatele analizelor din laborator - prin metoda gravimetrică - metoda de referință.

Alți indicatori măsurați:

Nr. crt.	Punct de măsurare adresă	Indicator	Concentrație măsurată (mg/m ³)	CMA* (mg/m ³)	Observații
1.	Sebeș – Limita Cartier Mihail Kogălniceanu	HCHO (Formaldehidă)	**	0,012	
2.	Sebeș - Cartier Mihail Kogălniceanu Stația AB2	HCHO (Formaldehidă)	***	0,012	

Datele sunt furnizate în urma prelevărilor manuale și a determinărilor chimice efectuate în laboratorul APM Alba.

* CMA – Concentrația Maximă Admisibilă conform STAS 12574/1987

** Nu au fost efectuate prelevări.

*** Sistem de prelevare defect

Director Executiv,
Dimitrie-Horațiu CLEPAN



Șef Serviciu Monitorizare și Laboratoare
Filon VOLOȘENIUC

Elaborat: Anca PODAR
e-mail: monitorizare@apmab.anpm.ro

Responsabil relații publice: Ana MOHAI ZAMORA
e-mail: relatii publice@apmab.anpm.ro

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, județul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: office@apmab.anpm.ro; Tel. 0258 813290 Fax. 0258 813248

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

