



Nr 13179/11.12.2023

## INFORMARE

### Evoluția calității aerului în luna Noiembrie 2023

Prezentăm mai jos evoluția indicelui general de calitate a aerului din rețeaua locală de monitorizare a calității aerului calculat pe baza datelor validate.



#### Legendă:

- AB1: Str. Lalelelor, Alba Iulia
- AB2: Str.M.Kogălniceanu, Sebeș
- AB3: Str.T.Vladimirescu, Zlatna

Amplasarea stațiilor de monitorizare în județ



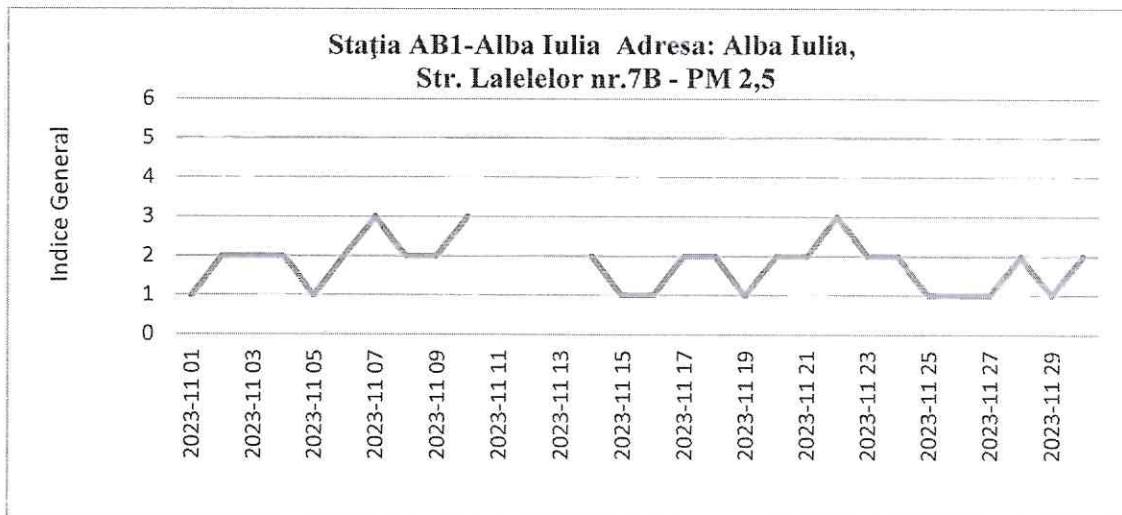
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA**

Strada Lalelelor, nr.7B, Alba Iulia, Județul Alba, Cod 510217

E-mail: [office@apmab.anpm.ro](mailto:office@apmab.anpm.ro); Tel. 0258.813.290; Fax 0258.813248

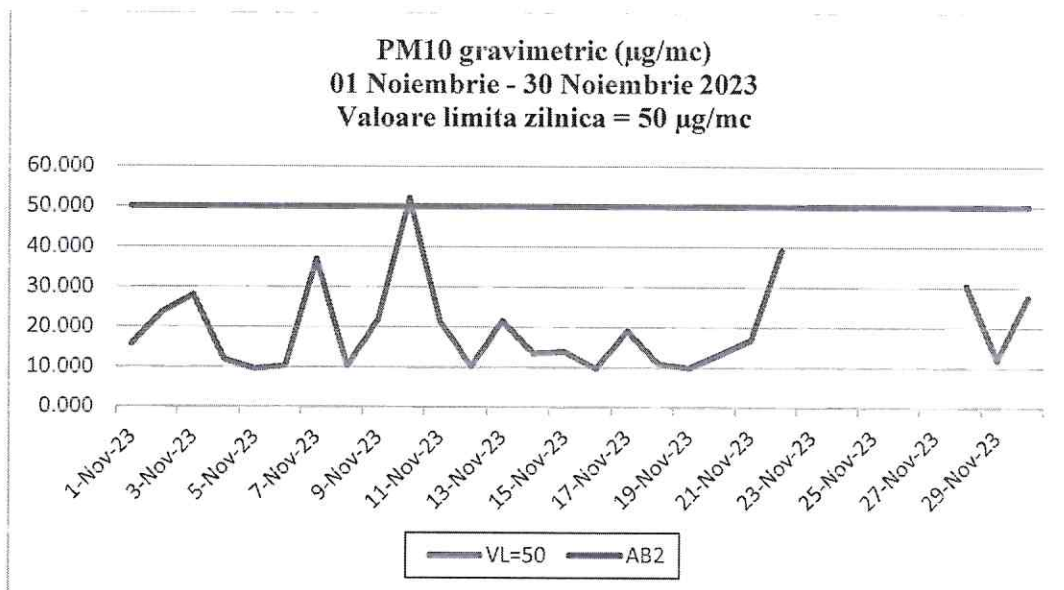
*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului UE 2016/679*

## A. Evoluția indicelui general de calitate a aerului la stațiile din rețeaua locală de monitorizare



Indicele general de calitate a aerului stabilit pe baza indicelui specific de PM 2,5.

Evoluția nivelului de pulberi în suspensie PM10 și PM 2,5, determinat prin metoda gravimetrică (standardizată) la cele 3 stații este prezentată în figurile de mai jos:



Pulberi în suspensie PM<sub>10</sub> – metoda gravimetrică la stația AB2

În luna noiembrie 2023 s-a înregistrat o depășire a valorii limite zilnice, de 50  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ , pentru concentrația de particule în suspensie PM<sub>10</sub> (metoda gravimetrică) la stația AB2 – Sebeș, în data de 10.11.2023. Valoarea determinată a fost de 52,142  $\mu\text{g}/\text{mc}$ .

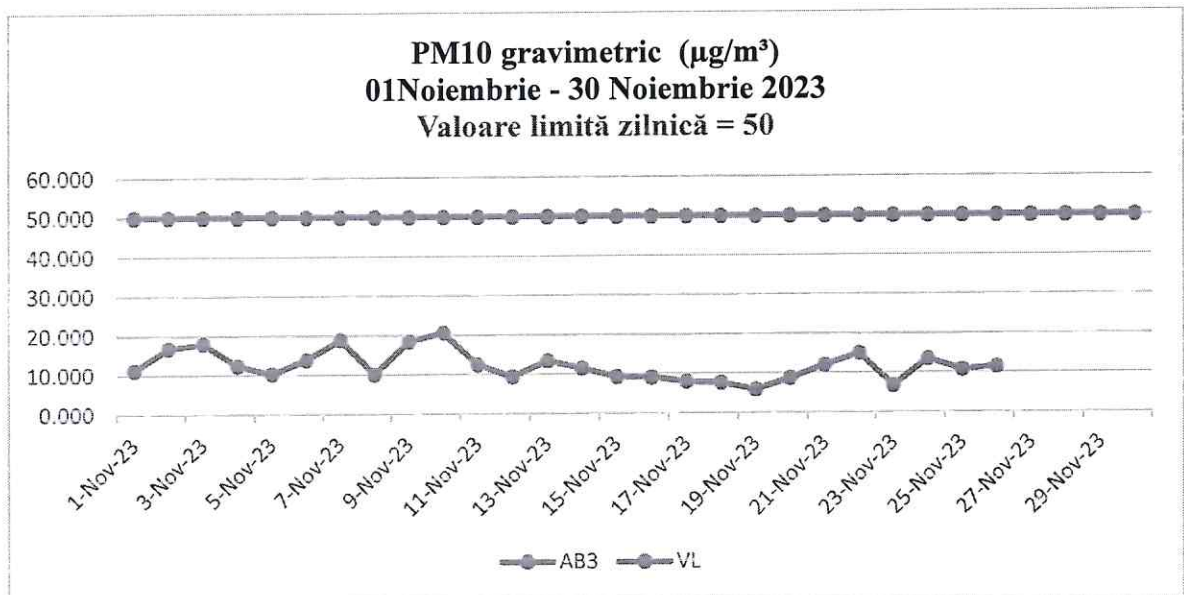


**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA**

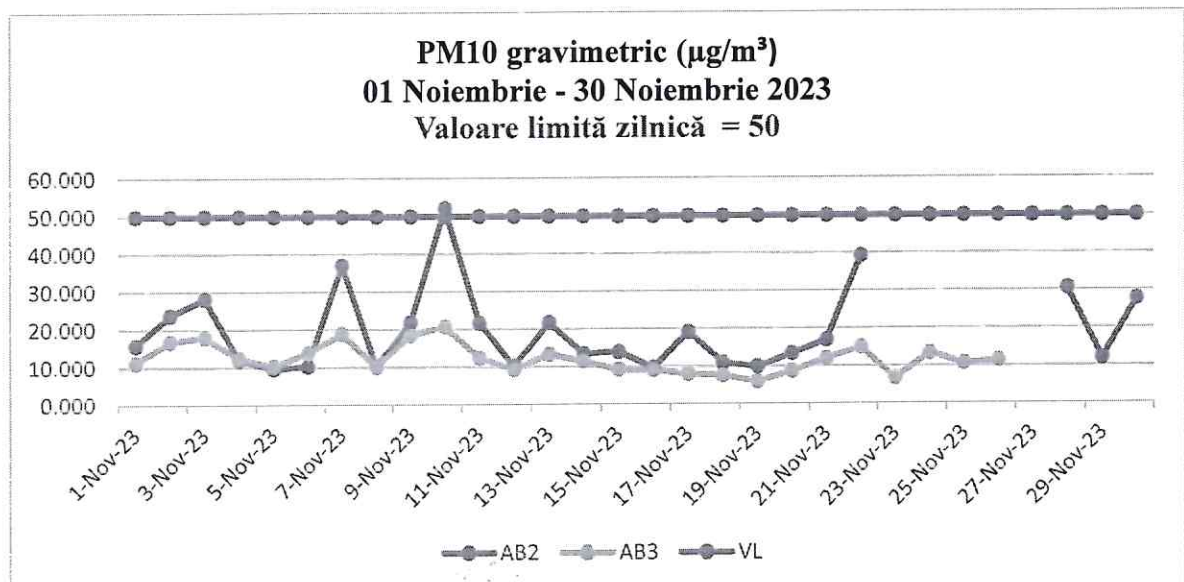
Strada Lalelelor, nr.7B, Alba Iulia, Județul Alba, Cod 510217

E-mail: [office@apmab.anpm.ro](mailto:office@apmab.anpm.ro); Tel. 0258.813.290; Fax 0258.813248

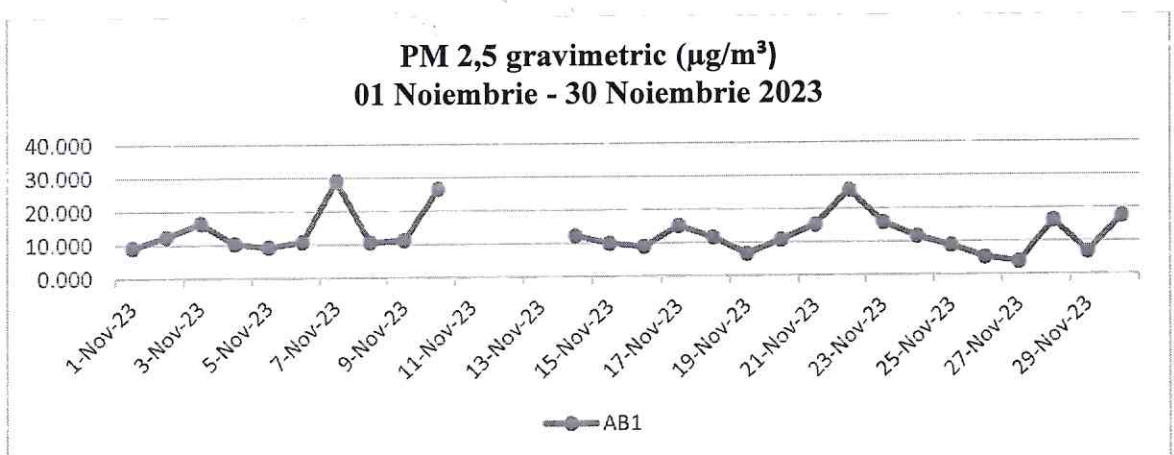
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului UE 2016/679



Pulberi în suspensie PM<sub>10</sub> – metoda gravimetrică la stația AB3



Pulberi în suspensie PM<sub>10</sub> – metoda gravimetrică la stațiile AB2 și AB3 (comparativ)



Pulberi în suspensie PM<sub>2,5</sub> – metoda gravimetrică la stația AB1



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA**

Strada Lalelelor, nr.7B, Alba Iulia, Județul Alba, Cod 510217

E-mail: [office@apmab.anpm.ro](mailto:office@apmab.anpm.ro); Tel. 0258.813.290; Fax 0258.813248

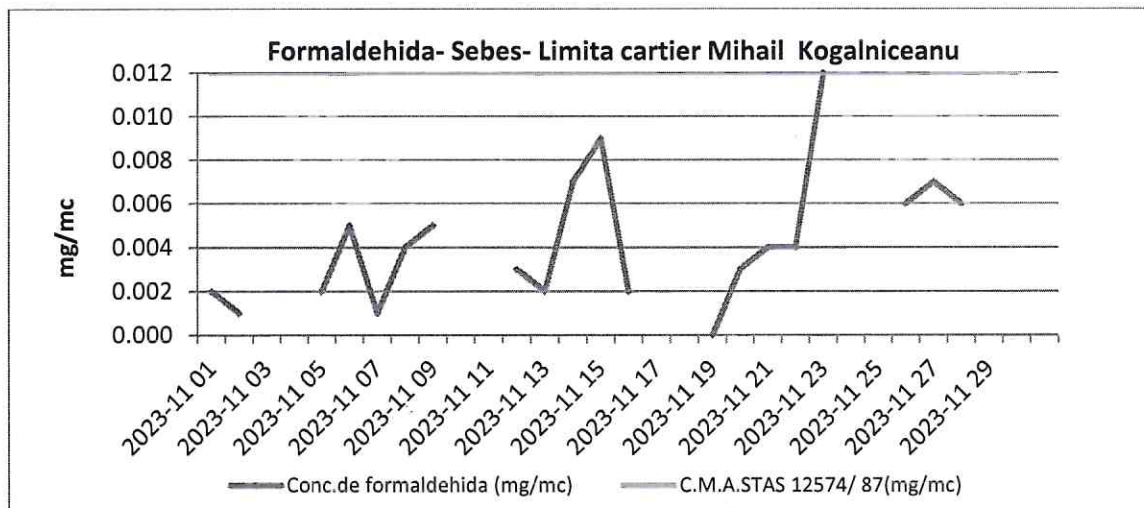
*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului UE 2016/679*



Valoarea de referință pentru particule în suspensie PM<sub>2,5</sub>, conform Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător este **valoarea limită anuală de 20 µg/m<sup>3</sup>**.

Datele sunt furnizate de stațiile automate din Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului.

### B. Variația concentrațiilor medii zilnice măsurate pentru indicatorii specifici



Datele sunt obținute în urma determinărilor conform STAS 11332-79 efectuate în laboratorul APM Alba.

**Director Executiv**  
Dimitrie-Horațiu CLEPAN



Nume și Prenume	Funcția	Data	Semnătura
Verificat: VOLOSENIUC Filon	Șef Serviciu Monitorizare și Laboratoare	11.12.2023	
Întocmit: PODAR Anca	Consilier	11.12.2023	

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA**

Strada Lalelelor, nr.7B, Alba Iulia, Județul Alba, Cod 510217

E-mail: [office@apmab.anpm.ro](mailto:office@apmab.anpm.ro); Tel. 0258.813.290; Fax 0258.813248

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

