



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

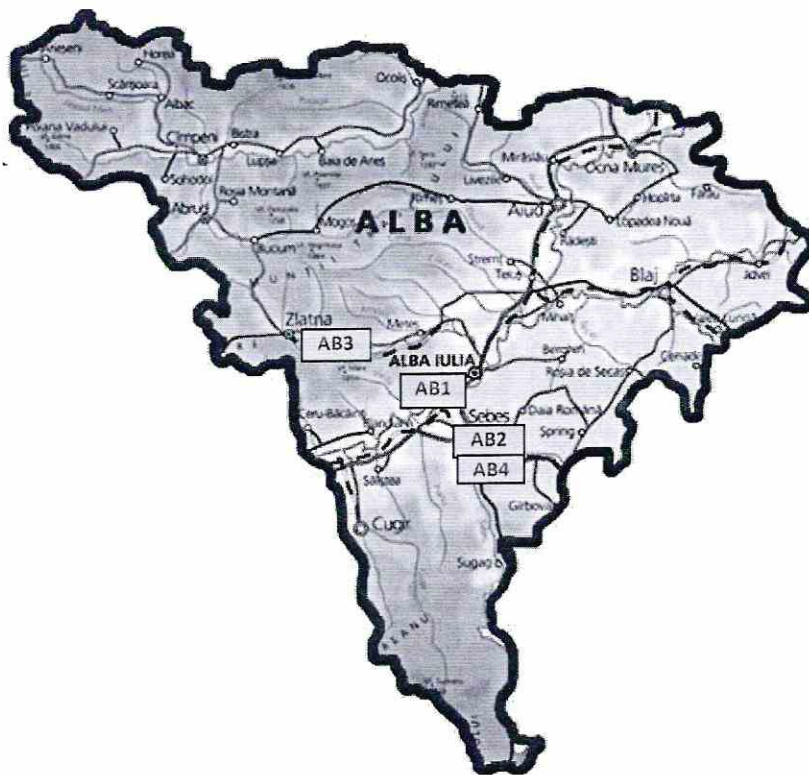
Nr. 7466/04.07.2024

INFORMARE

Evoluția calității aerului în luna Iunie 2024

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

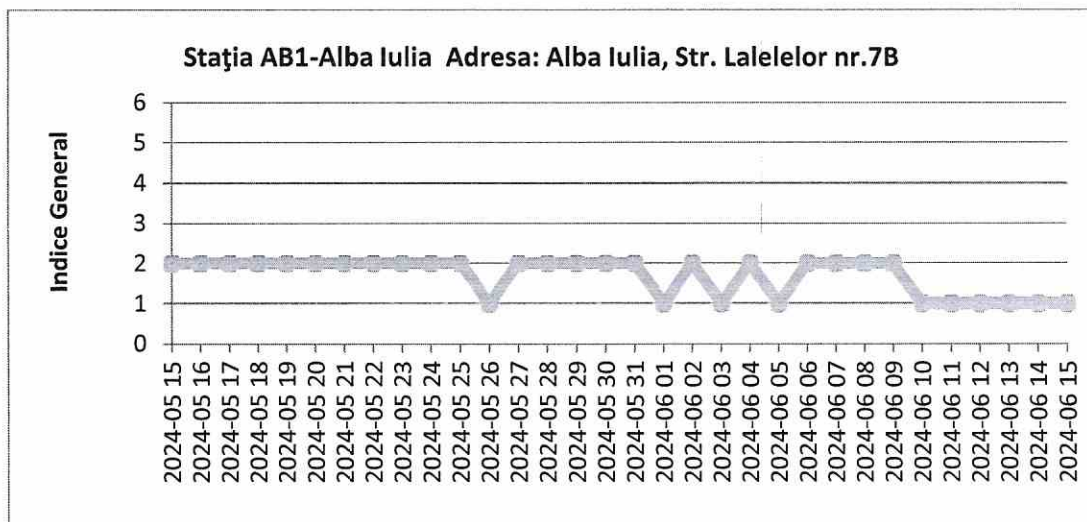
Amplasarea stațiilor de monitorizare în județ



Legendă:

- AB1: Str. Lalelelor, Alba Iulia
- AB2: Str. M. Kogălniceanu, Sebeș
- AB3: Str. T. Vladimirescu, Zlatna
- AB4: Str. Lucian Blaga, Sebeș

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

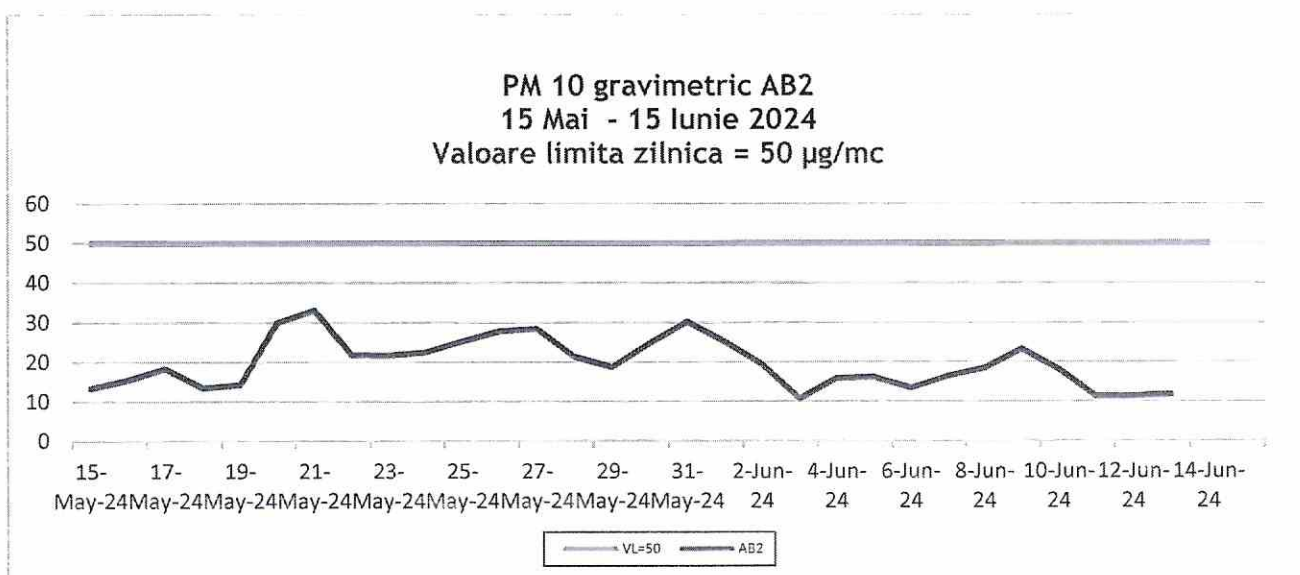


Indicele general de calitate a aerului stabilit pe baza indicelui specific de PM 2,5 raportat la V.L. anuală

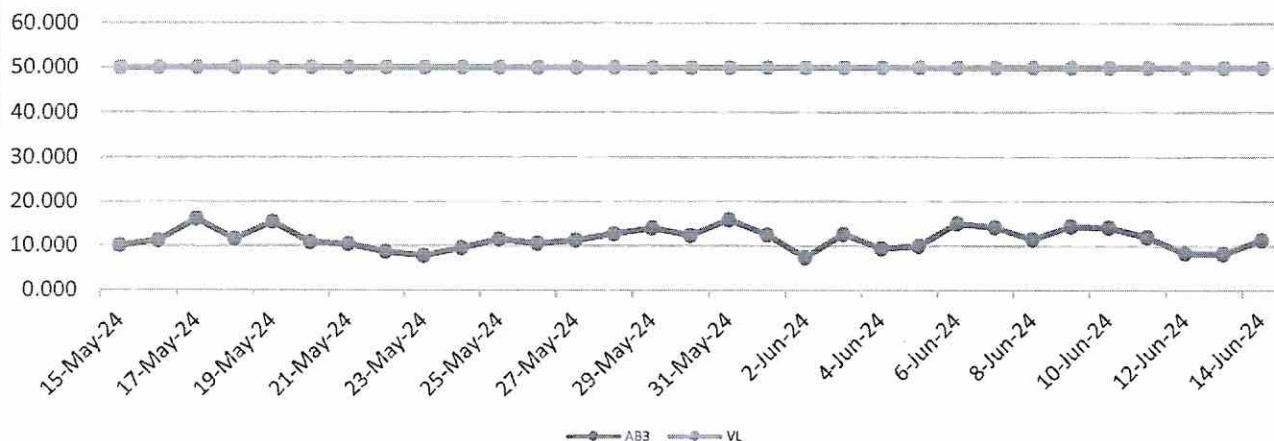
B. Evoluția nivelului de pulberi în suspensie PM10 și PM 2,5, determinat prin metoda gravimetrică la stațiile din rețeaua locală de monitorizare.

În graficele de mai jos sunt prezentate concentrațiile de pulberi în suspensie PM10 și PM 2,5, determinat prin metoda gravimetrică (standardizată) la cele 3 puncte de monitorizare.

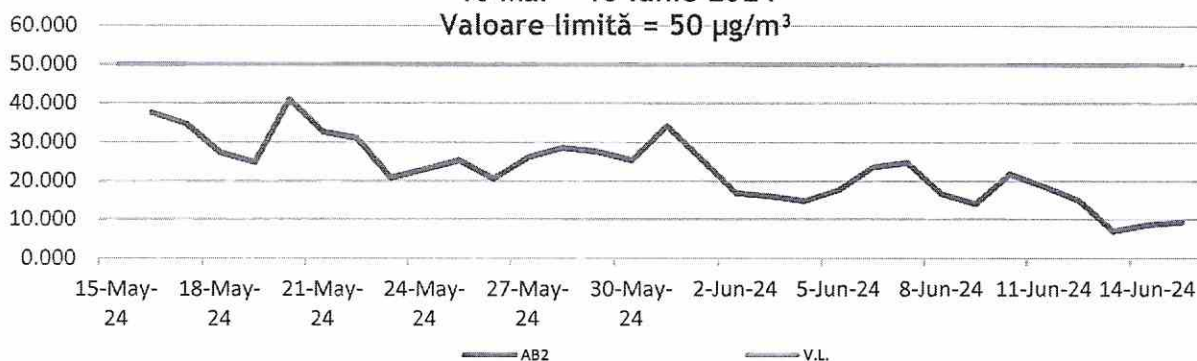
În luna iunie nu au fost înregistrate depășiri ale valorii limite zilnice, de 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$.



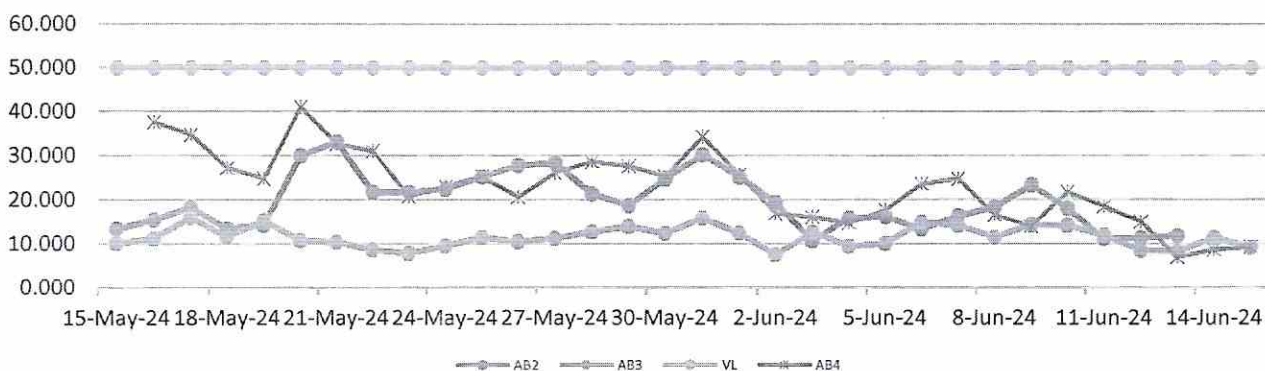
PM10 gravimetric AB3 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
15 Mai - 15 Iunie 2024
Valoare limită zilnică = 50

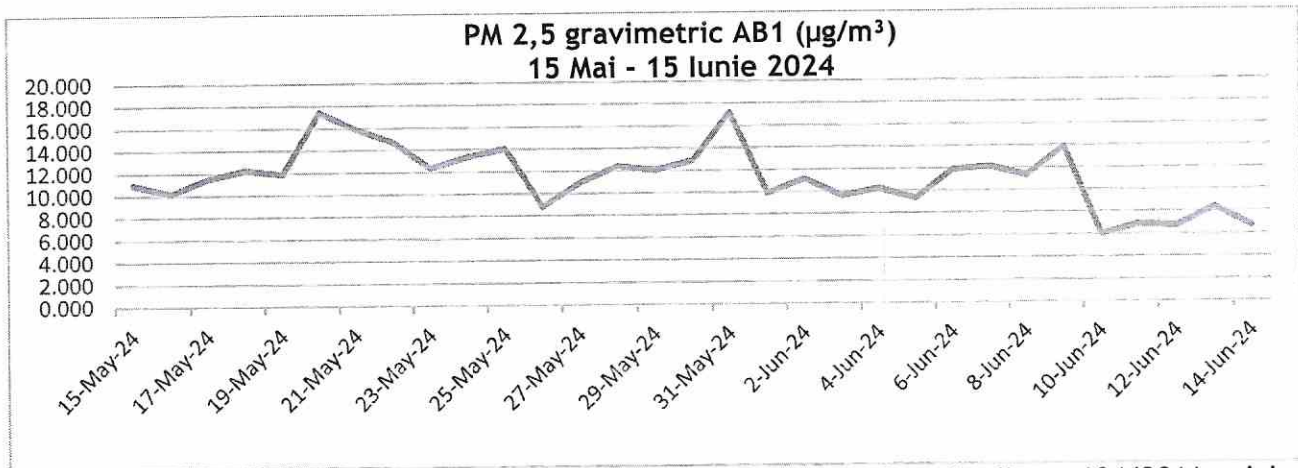


PM10 gravimetric AB4 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
15 Mai - 15 Iunie 2024
Valoare limită = 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$



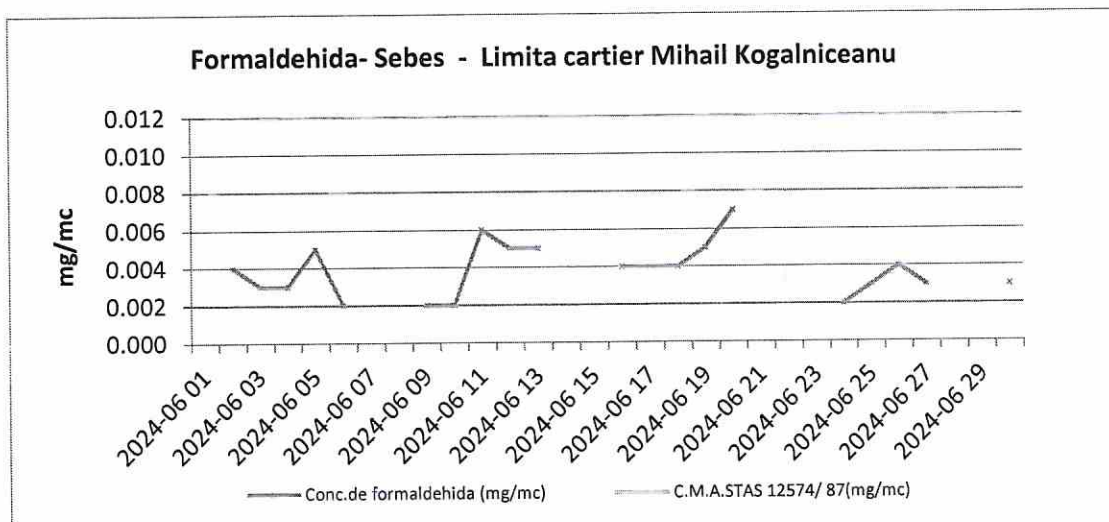
PM10 gravimetric comparativ AB2, AB3 și AB4 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
15 Mai - 15 Iunie 2024
Valoare limită zilnică = 50





Valoarea de referință pentru particule în suspensie PM_{2,5}, conform Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător este valoarea limită anuală de $20 \mu\text{g}/\text{m}^3$.
Datele sunt furnizate de stațiile automate din Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului.

C. Variația concentrațiilor medii zilnice măsurate pentru indicatorii specifici (formaldehidă)



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: Filon VOLOSENIUC	Șef Serviciu Monitorizare și Laboratoare	04.07.2024	
Întocmit: Anca PODAR	Consilier	04.07.2024	