



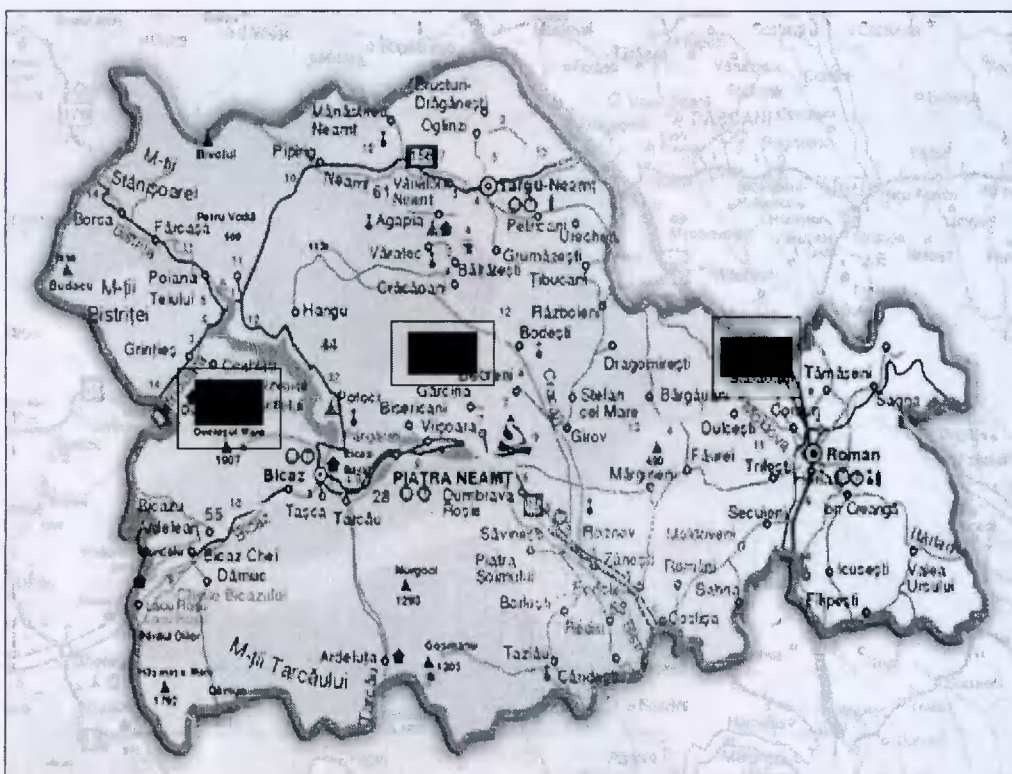
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Nr. *h159* / *10-05-2024*

INFORMARE

Evoluția calității aerului în luna aprilie 2024

Prezentăm mai jos evoluția indicelui general de calitate a aerului din rețeaua locală de monitorizare a calității aerului.



Legenda:

NT1 - Str. Valea
Alba FN Piatra
Neamț

NT2 - Str. Stefan
cel Mare nr. 274,
Roman

NT3 - Sat
Hamzoaia, Com
Tașca

Amplasarea stațiilor de monitorizare în județul Neamț

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

Stația : NT1 - FU, Piatra Neamț, strada Valea Albă, fn.

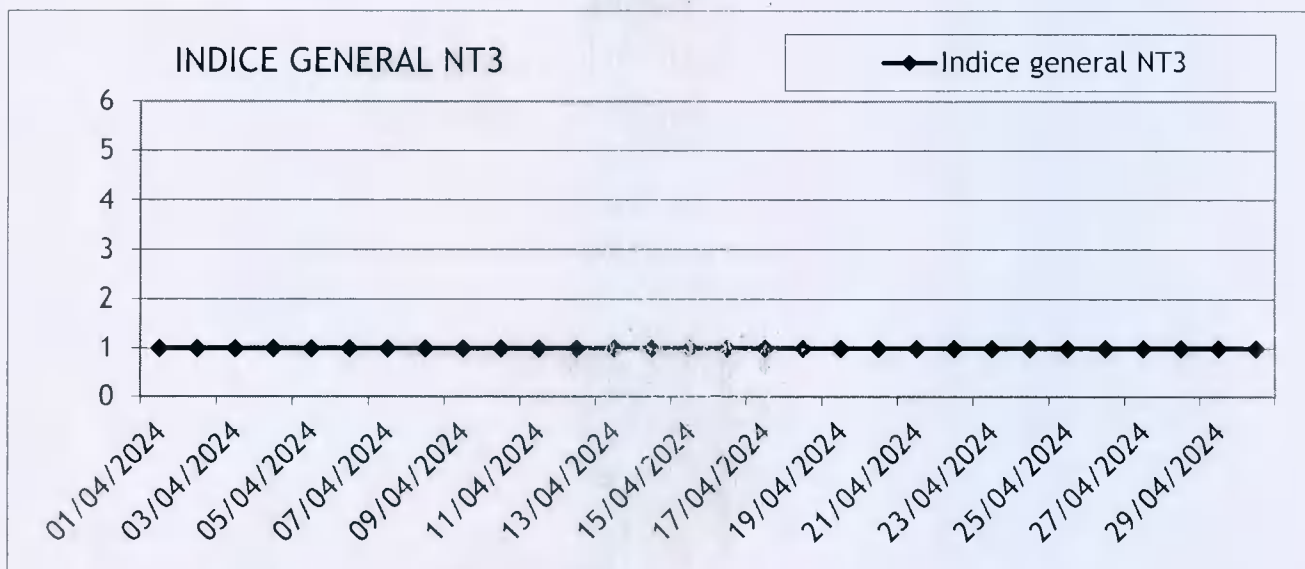
Stația este oprită temporar, deoarece sistemul de condiționare a climei din interiorul acesteia este defect.

Stația: NT2 - I2, Roman, str. Ștefan Cel Mare nr.274.

Stația este oprită temporar, deoarece sistemul de condiționare a climei din interiorul acesteia este defect.

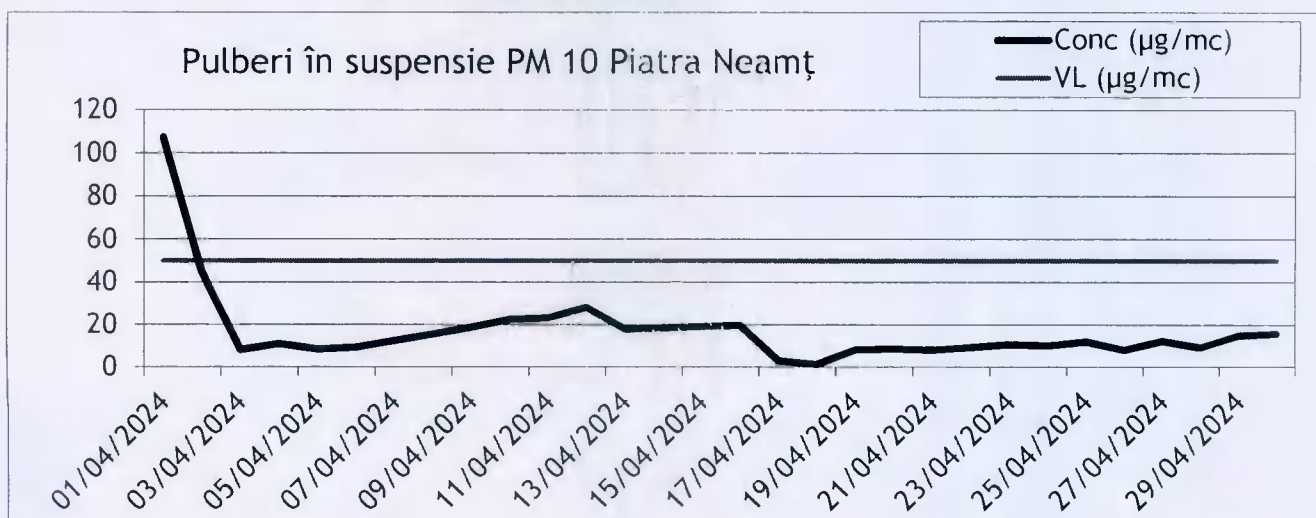
Stația: NT3 -I, com. Tașca, sat Hamzoaia

Conform OM nr.1818/2020, indicele general de calitate a aerului a fost stabilit ca fiind cel mai mare indice specific din următorii indicatori: SO2.



Măsurători pulberi în suspensie - PM10

Punct de prelevare: Piatra Neamț, P-ța 22 Decembrie nr.5.

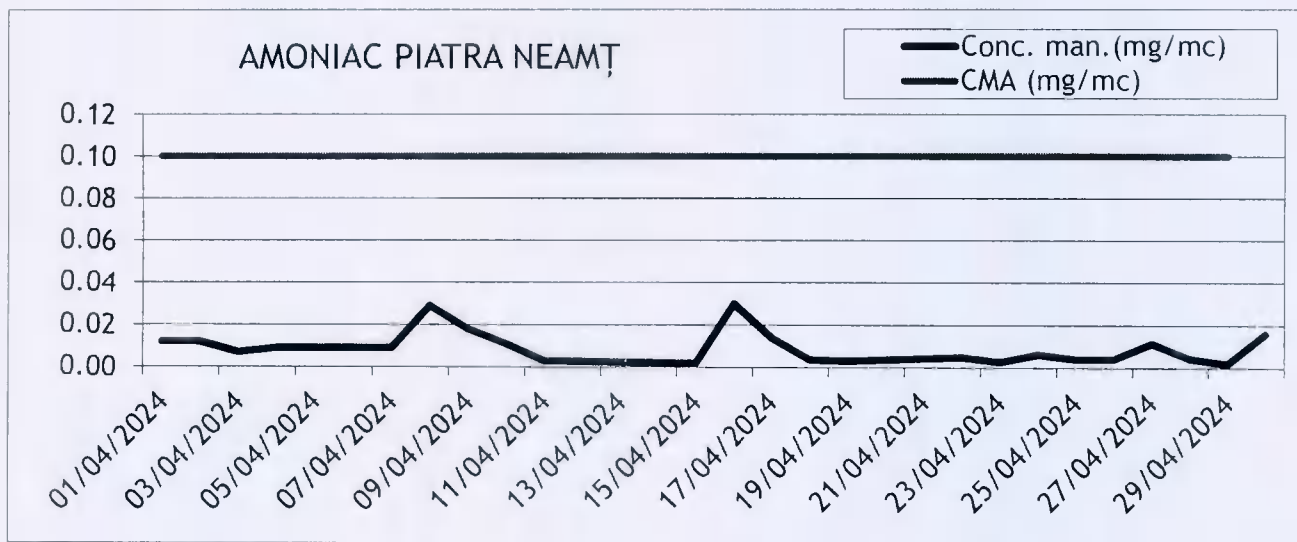


- S-a înregistrat o depășire (107,47 $\mu\text{g}/\text{mc}$ în data de 01.04.2024) a valorii limită de 50 $\mu\text{g}/\text{mc}$ prevăzută de Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător. Depășirea a fost datorată prezenței prafului saharian.

B. Variația concentrațiilor medii zilnice măsurate pentru indicatori specifici:

- Punct de prelevare: Piatra Neamț, P-ța 22 Decembrie nr.5;
- Poluantul măsurat: amoniac - metoda manuală.

Datele sunt furnizate în urma prelevării unui volum de aer timp de 24 ore într-o soluție absorbantă specifică, urmată de măsurarea probei prin spectrometrie în laboratorul APM. Concentrația maximă admisibilă (CMA)=0,100 mg/mc , conform STAS 12574/1987.



Director Executiv
Monica Alexandra ISOPESCU



Nume și Prenume	Funcția	Data	Semnătura
Întocmit: Teodora Sîrbu	Șef Serviciu Monitorizare și Laboratoare	10.05.2024	