



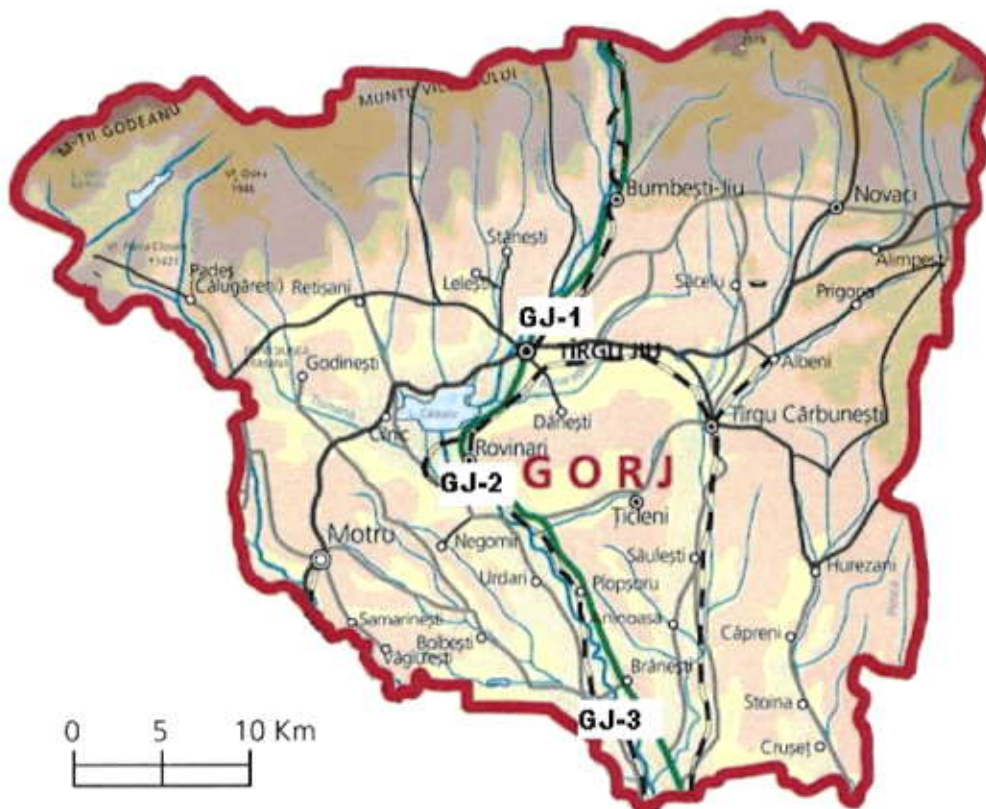
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Nr. 744 / 23.01.2024

INFORMARE

Evoluția calității aerului în luna decembrie 2023

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



Legenda

Gj-1: Str. V. Alecsandri, nr.2, Tg. Jiu

GJ-2: Str. Constructorilor, nr.7, Rovinari

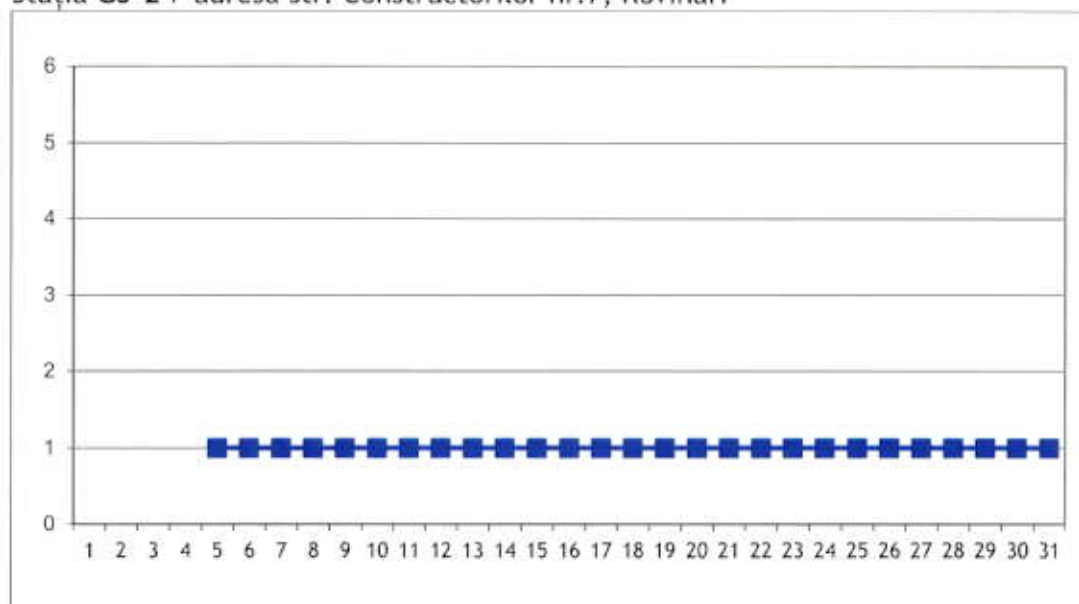
GJ-3: Str. Muncii, nr.452B, Turceni

Amplasarea stațiilor de monitorizare automată a calității aerului în județul GORJ

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

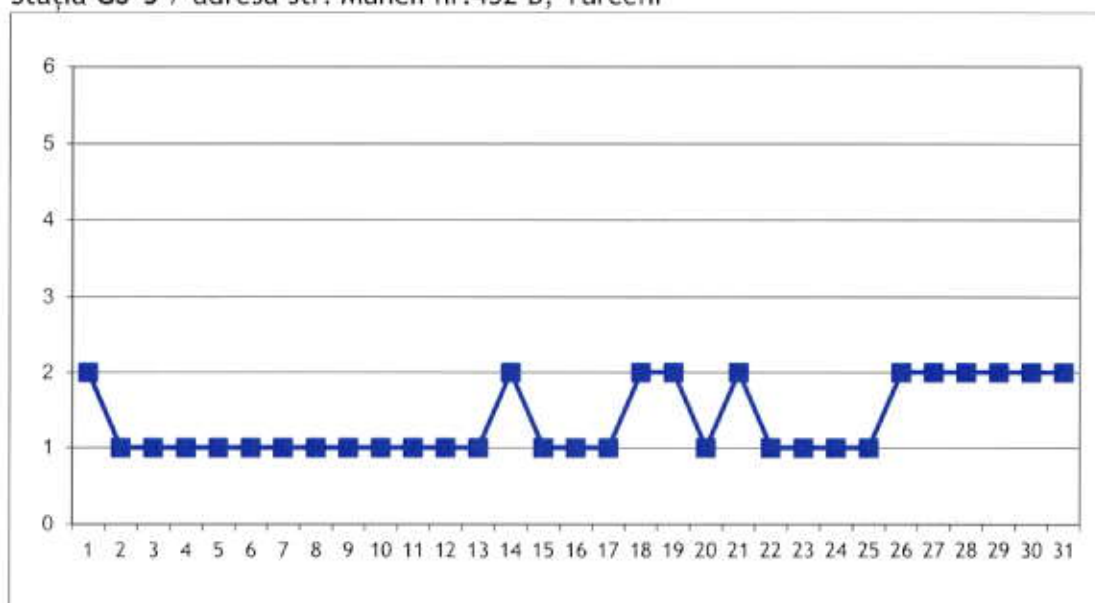
Stația GJ-1 / adresa str. Vasile Alecsandri nr.2, Târgu Jiu
Lipsă date - probleme tehnice.

Stația GJ-2 / adresa str. Constructorilor nr.7, Rovinari



La Stația GJ-2, în cursul lunii decembrie, au fost monitorizați poluanții: oxizi de azot și ozon.
Lipsă date în perioada 01-04.12.2023 - probleme tehnice.

Stația GJ-3 / adresa str. Muncii nr.452 B, Turceni

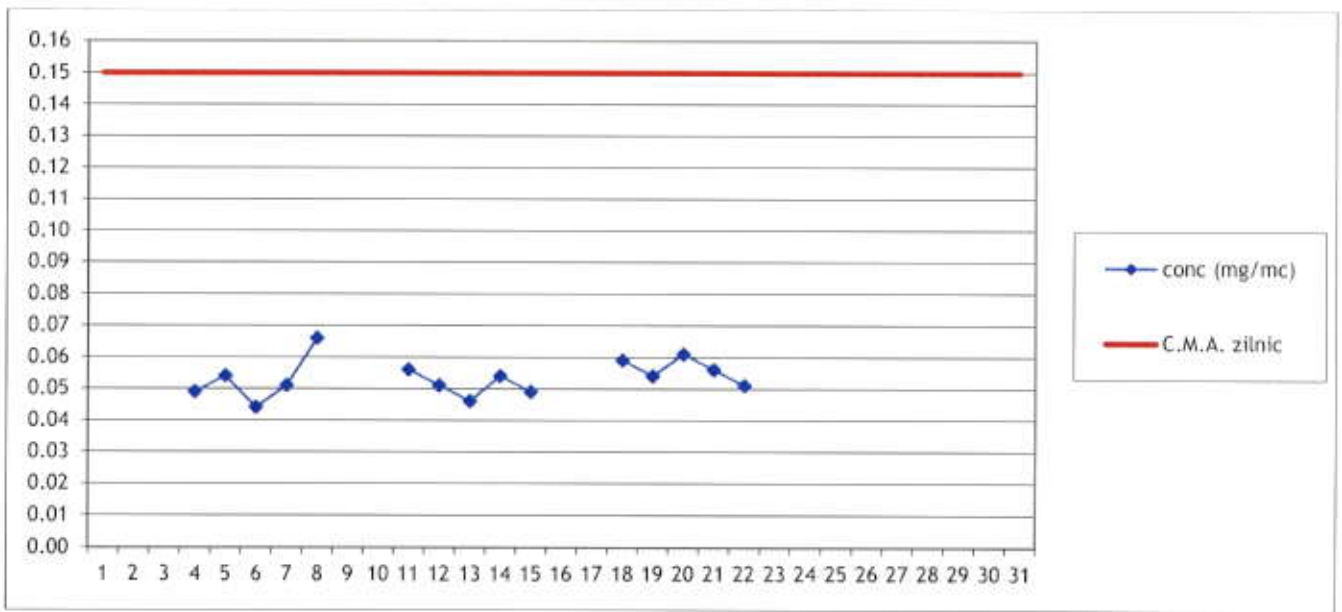


La Stația GJ-3, în cursul lunii decembrie, au fost monitorizați poluanții: CO, dioxid de sulf și NO₂.

* Notă Semnificația indicilor: 1-Bun; 2-Acceptabil; 3-Moderat; 4-Rău; 5-Foarte rău; 6-Extrem de rău, a fost stabilită conform Ordin 1818/2020.

B. Variația concentrațiilor măsurate pentru indicatorii specifici

Poluantul măsurat: **pulberi în suspensie** (conform STAS 12574-87-Aer din zonele protejate) /
Punctul de prelevare: APM Gorj, adresa: Unirii 76, Târgu Jiu.



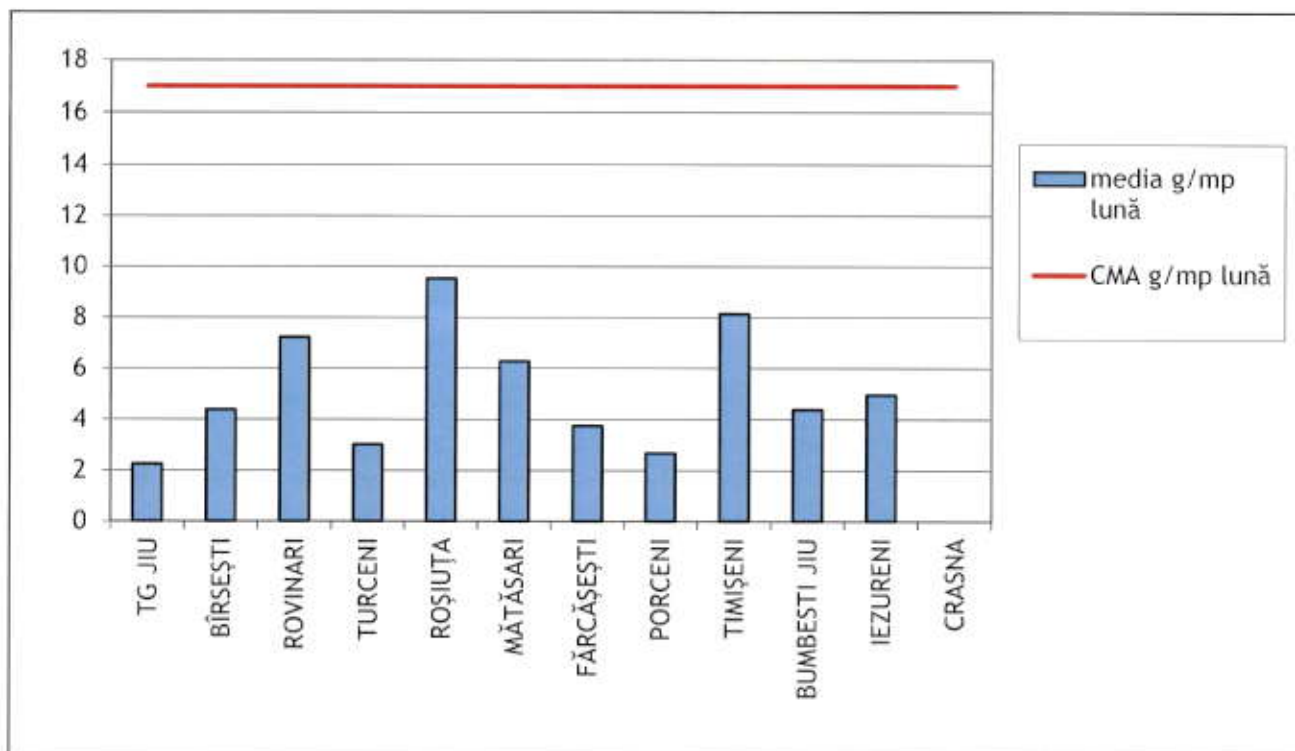
Poluanții măsurați: **amoniac (NH₃) și hidrogen sulfurat (H₂S)** (conform STAS 12574-87-Aer din zonele protejate)/ Puncte de prelevare:

- Vecinătate SC AVIROM PLUS SRL;
- Vecinătate SC POLARIS MEDIU SRL.

În luna decembrie, la indicatorul amoniac (timp prelevare probă: 30 minute), în cele două punctele de monitorizare, toate cele 4 determinări efectuate s-au situat sub limita de detecție a aparatului. Nu au fost înregistrate depășiri ale C.M.A. 30 minute (0,3mg/mc).

În luna decembrie, pentru poluantul hidrogen sulfurat (timp prelevare probă: 30 minute), în cele două puncte de monitorizare, toate cele 4 determinări efectuate s-au situat sub limita de detecție a aparatului. Nu au fost înregistrate depășiri ale C.M.A. 30 minute (0,015mg/mc).

Poluantul măsurat: pulberi sedimentabile



În luna decembrie, la indicatorul pulberi sedimentabile, au fost prelevate probe din mai multe zone ale județului (activități de exploatare a lignitului în cariere, instalații mari de ardere, cariere de extracție minerale, etc), au fost înregistrate două depășiri a C.M.A. dint-un total de 36 determinări.

Precipitațiile căzute în luna decembrie 2023, au fost monitorizate în trei puncte respectiv: Târgu Jiu (sediul APM Gorj), Rovinari (stație monitorizare calitate aer GJ-2) și Turceni (stație monitorizare calitate aer GJ-3). Valoarea pH-ului la cele 3 determinări efectuate a fost cuprinsă între 4,9 - 5,3 upH.

Datele sunt obținute în urma prelevării și determinărilor efectuate în laboratorul APM Gorj.

DIRECTOR EXECUTIV,
dr. ing. Nicolae GIORGI



Contact APM GORJ

Nume/prenume: Nicolae Dădălău

Adresă de e-mail: office@apmgj.anpm.ro Telefon: 0253/215384