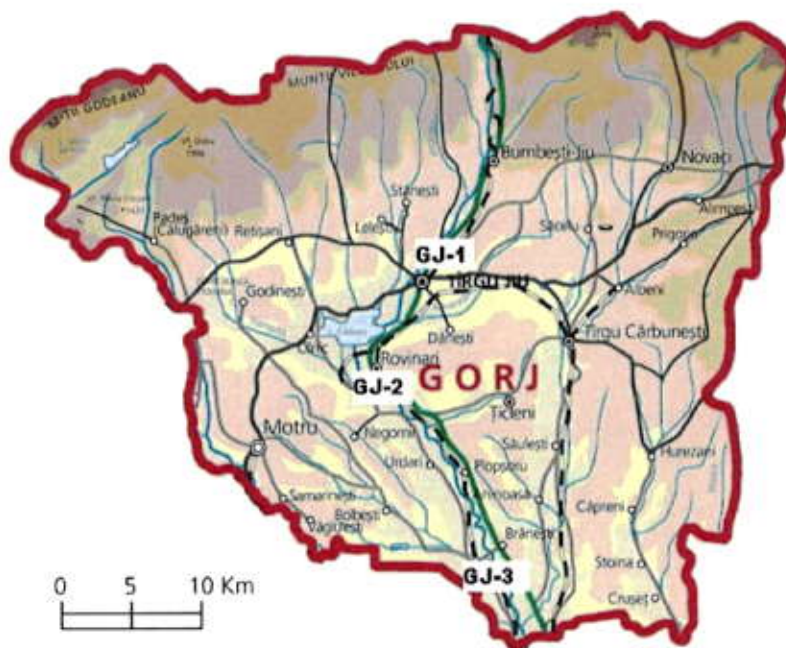


Agenția pentru Protecția Mediului Gorj

Nr. 5789 / 22.06.2023

INFORMARE Evoluția calității aerului în luna mai 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

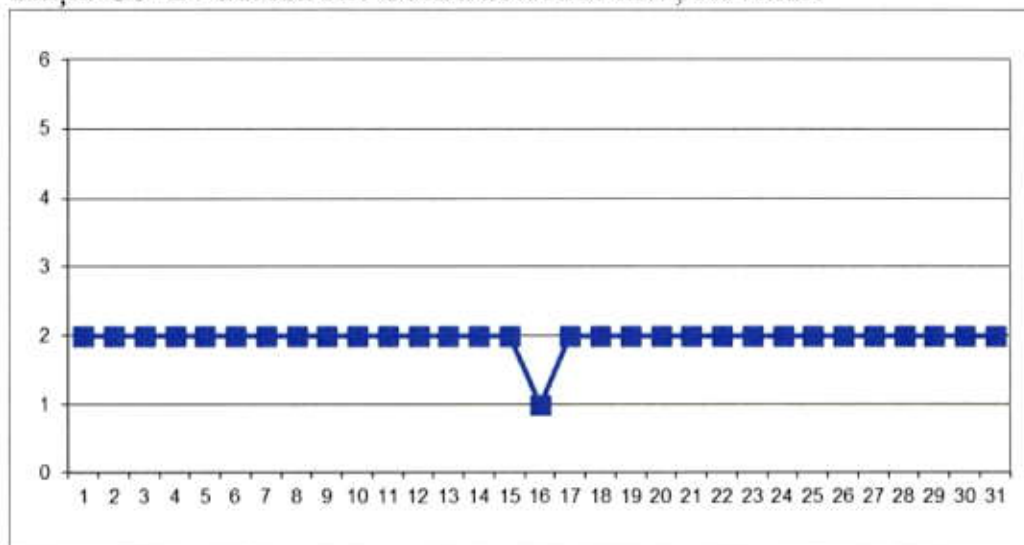
GJ-3: Str. Muncii, nr.452B,
Turceni

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:

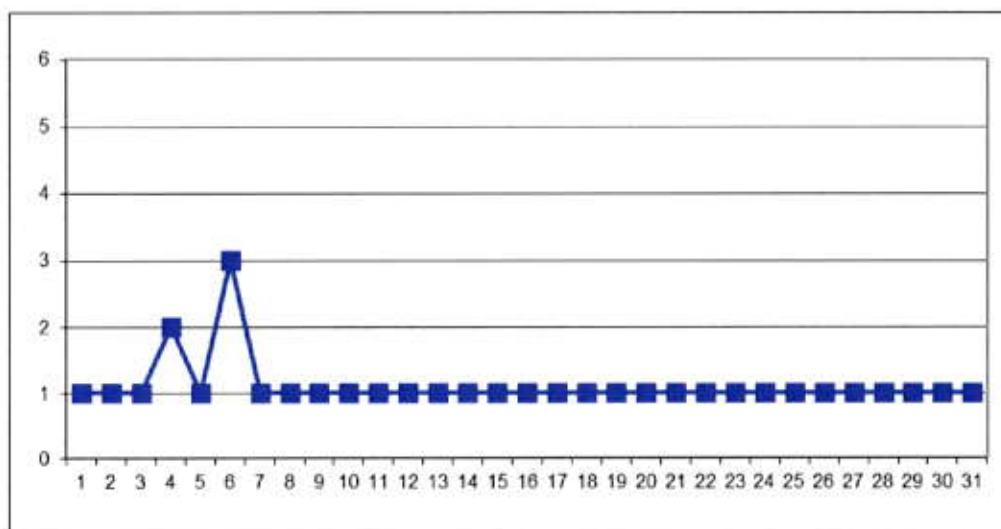
Stația **GJ-1** / adresa str. Vasile Alecsandri nr.2, Târgu Jiu
Lipsă date – probleme tehnice.

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



La Stația GJ-2, în cursul lunii mai, au fost monitorizați poluanții: oxizi de azot, CO, ozon și PM₁₀.

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



La Stația GJ-3, în cursul lunii mai, au fost monitorizați poluanții: PM₁₀ și CO iar dioxid de sulf în perioada 04-31.05.2023 și NO₂ în perioada 25-31.05.2023.

* 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.



AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI GORJ

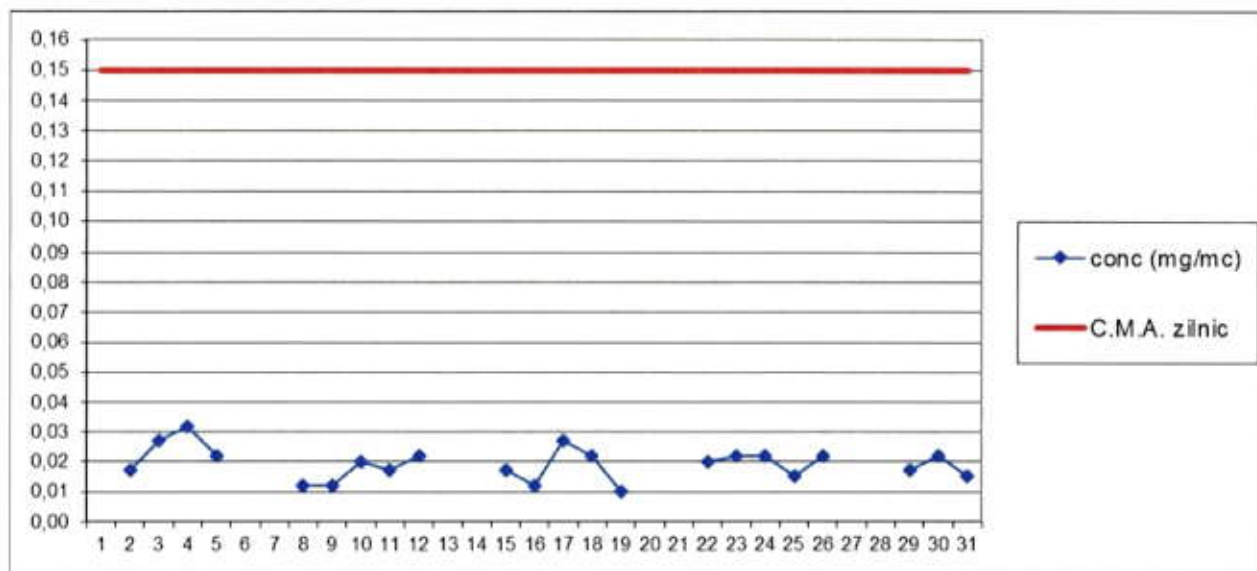
Str. Unirii nr. 76, Tg-Jiu, Gorj, cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro, Tel: 0253-21.53.84 Fax: 0253-21.28.92

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

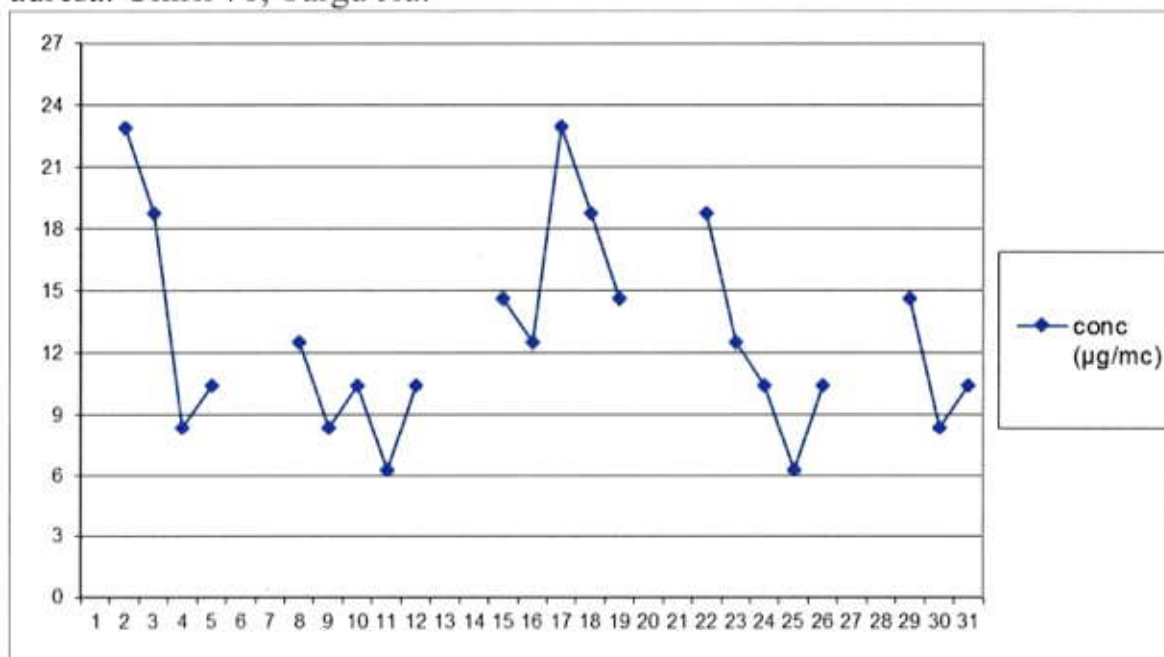
B. Variația concentrațiilor măsurate pentru indicatorii specifici

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



În luna mai, la indicatorul pulberi în suspensie (timp prelevare probă: 24 ore), în punctul de monitorizare APM Gorj, au fost efectuate un număr de 22 determinări. Nu au fost înregistrate depășiri ale C.M.A. zilnic.

Poluantul măsurat: **pulberi în suspensie (PM_{2,5})** / Punctul de prelevare: APM Gorj, adresa: Unirii 76, Târgu Jiu.



În luna mai, la indicatorul PM_{2,5} (timp prelevare probă: 24 ore), în punctul de monitorizare APM Gorj, au fost efectuate un număr de 22 determinări.



AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI GORJ

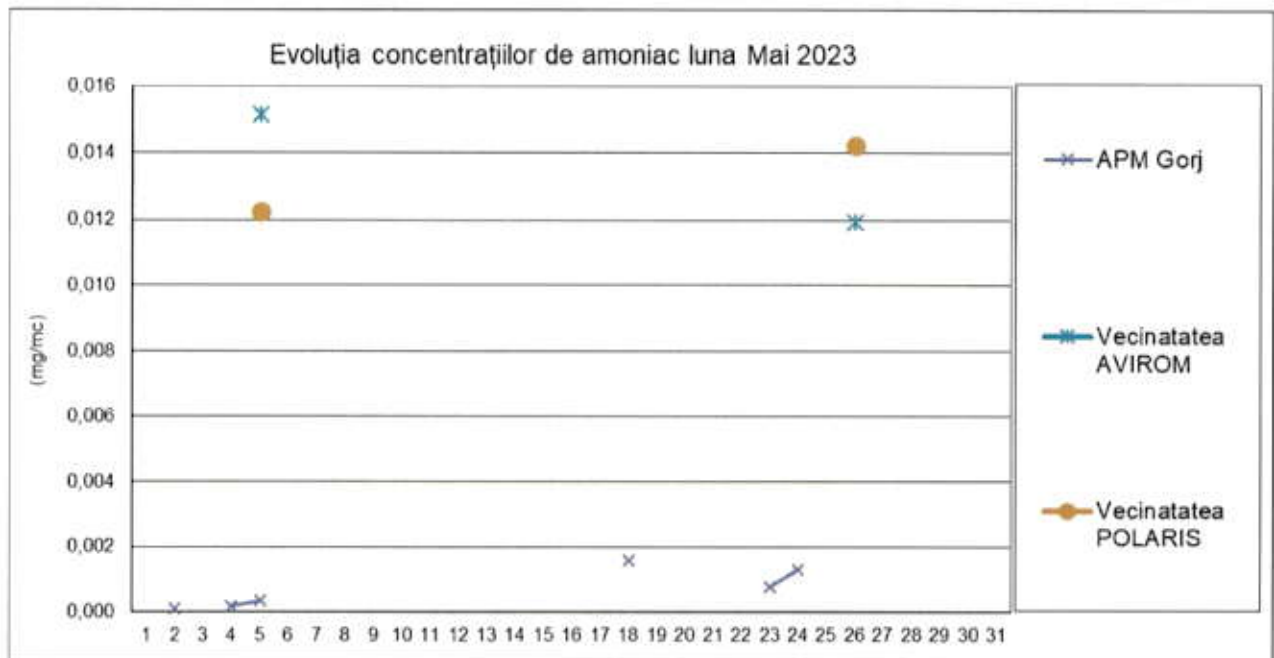
Str. Unirii nr. 76, Tg-Jiu, Gorj, cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro, Tel: 0253-21.53.84 Fax: 0253-21.28.92

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

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

- APM Gorj, adresa: Unirii 76 Târgu Jiu;
- Vecinătate SC AVIROM PLUS SRL;
- Vecinătate SC POLARIS MEDIU SRL.

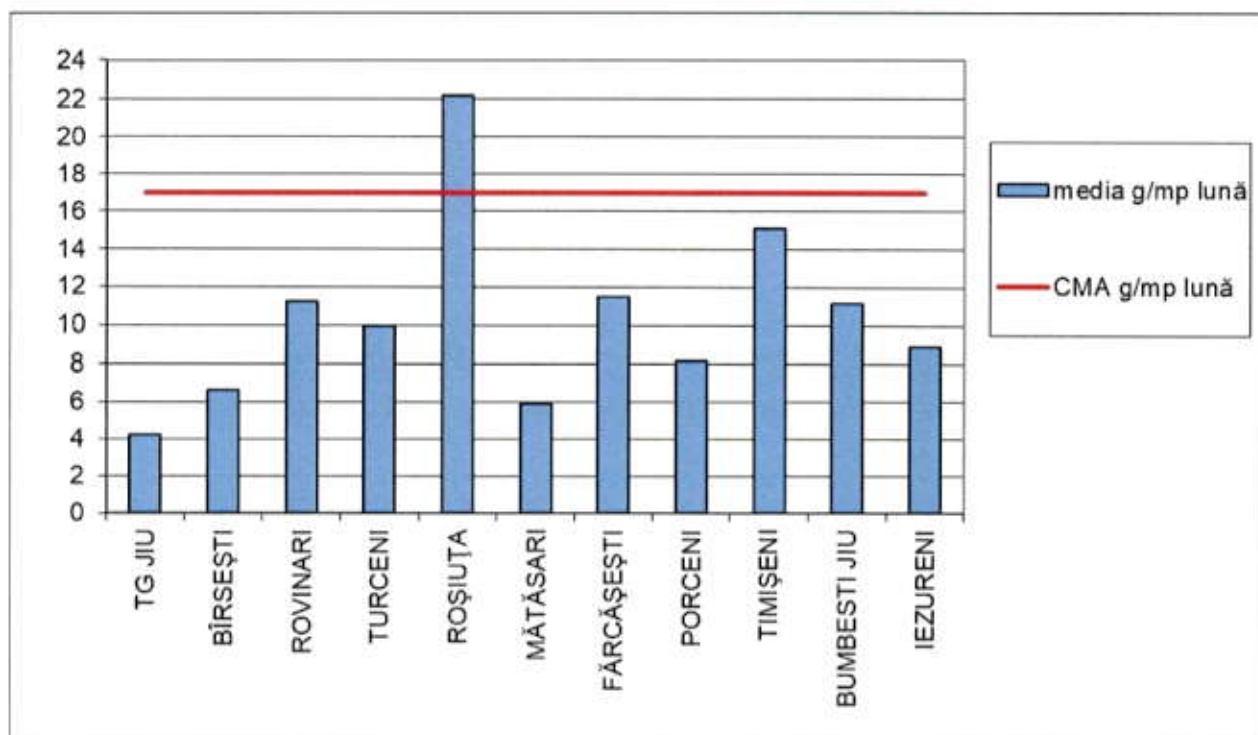


În luna mai, la indicatorul amoniac (timp prelevare probă: 30 minute), în cele trei punctele de monitorizare, au fost efectuate un număr de 26 determinări, 16 probe s-au situat sub limita de detecție a aparatului. Nu au fost înregistrate depășiri ale C.M.A. 30 minute (0,3mg/mc) în cele trei puncte de monitorizare.

În luna mai, pentru poluantul hidrogen sulfurat (timp prelevare probă: 30 minute), în cele trei puncte de monitorizare, toate cele 26 de determinări s-au situat sub limita de detecție a aparatului.



Poluantul măsurat: pulberi sedimentabile



În luna mai, 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 5 depășiri la C.M.A. la un total de 36 determinări.

Precipitațiile căzute în luna mai 2023, au fost monitorizate în trei puncte respectiv: Târgu Jiu (sediul APM Gorj), stația GJ-2 Rovinari și stația GJ-3 Turceni. La cele 4 probe determinate, valoarea pH-ului a fost cuprinsă între 5,6-6,8 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



AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii nr. 76, Tg-Jiu, Gorj, cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro, Tel: 0253-21.53.84 Fax: 0253-21.28.92

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