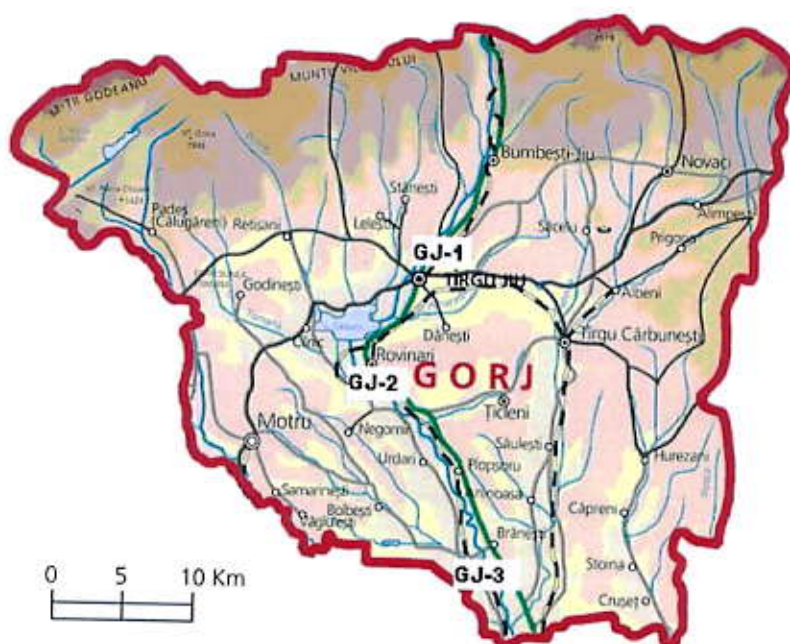


## Agenția pentru Protecția Mediului Gorj

Nr. 7899/12.08.2022

### INFORMARE Evoluția calității aerului în luna iulie 2022

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

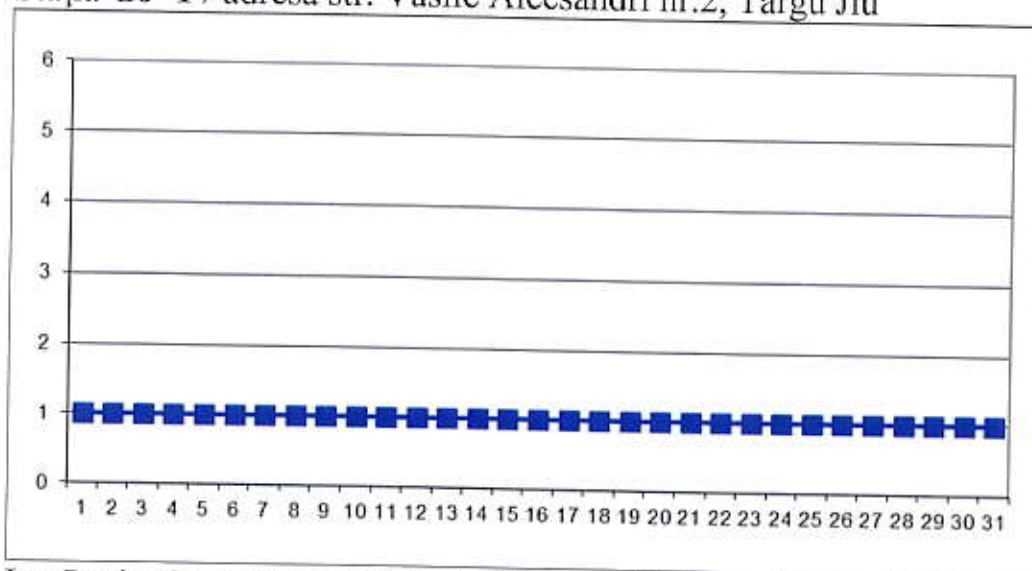
**GJ-2:** Str. Constructorilor,  
nr.7, Rovinari

**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:

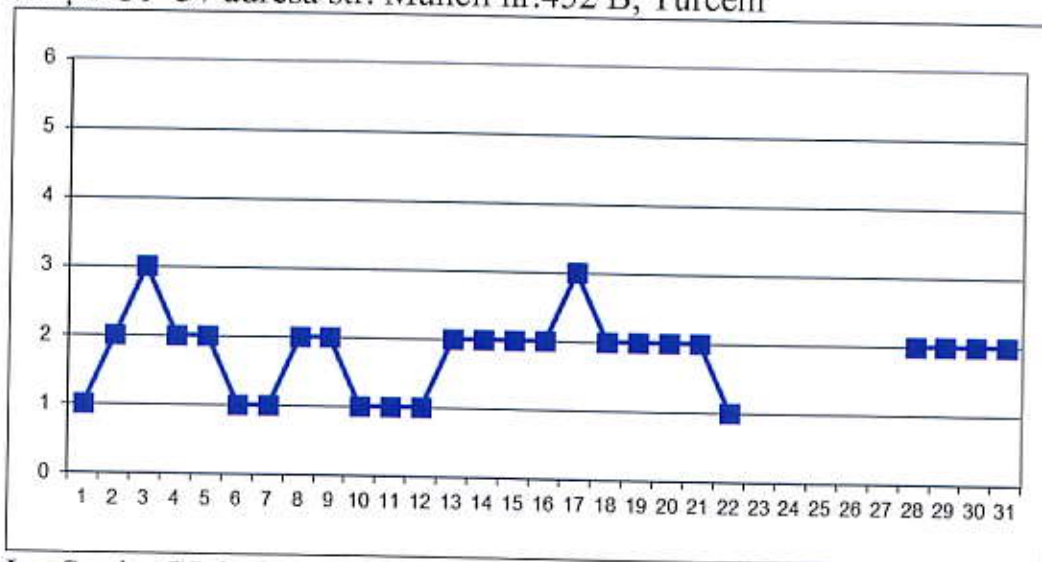
Stația **GJ-1** / adresa str. Vasile Alecsandri nr.2, Târgu Jiu



La Stația GJ-1, în cursul lunii iulie, au fost monitorizați poluanții: dioxid de sulf, oxizi de azot, O<sub>3</sub> și PM<sub>10</sub> (în perioada: 01-04.07.2022).

Stația **GJ-2** / adresa str. Constructorilor nr.7, Rovinari  
Lipsă date – Probleme tehnice.

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



La Stația GJ-3, în cursul lunii iulie, au fost monitorizați poluanții: dioxid de sulf, oxizi de azot, CO (în perioadele: 01-03, 13-23 și 27-31.07.2022) și PM<sub>10</sub> (în perioadele: 01-02, 07-21 și 28-31.07.2022).

Lipsă date în perioada: 23-27.07.2022 – probleme tehnice.

\* 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**

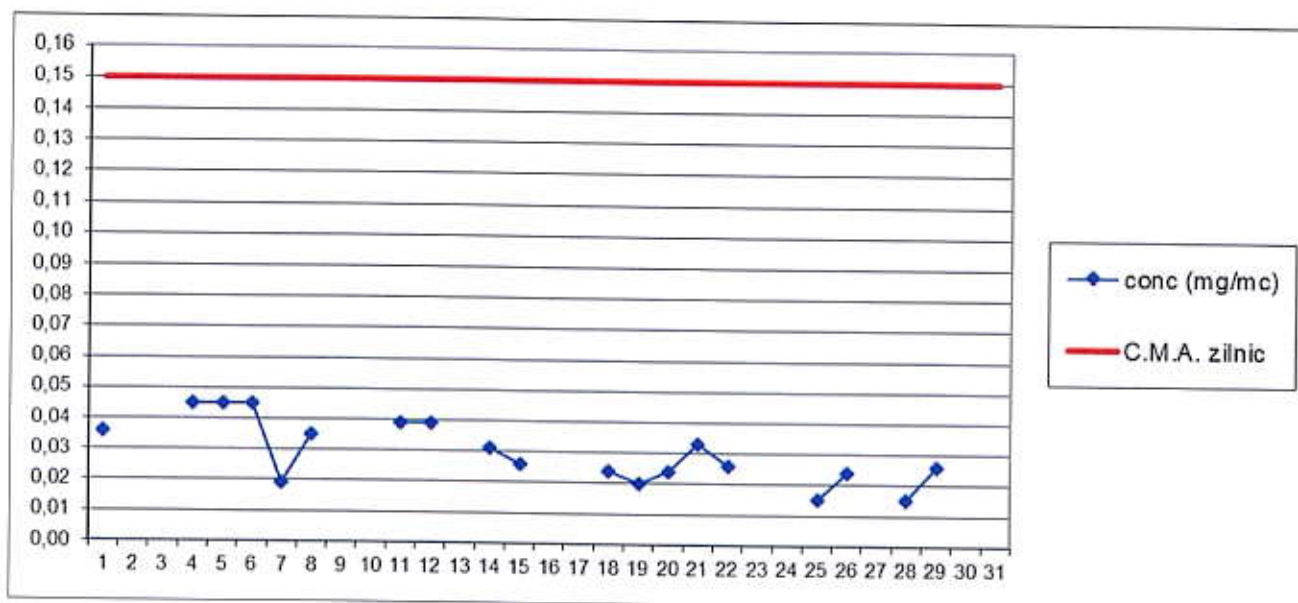
Str. Unirii nr. 76, Tg-Jiu, Gorj, cod 210143

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

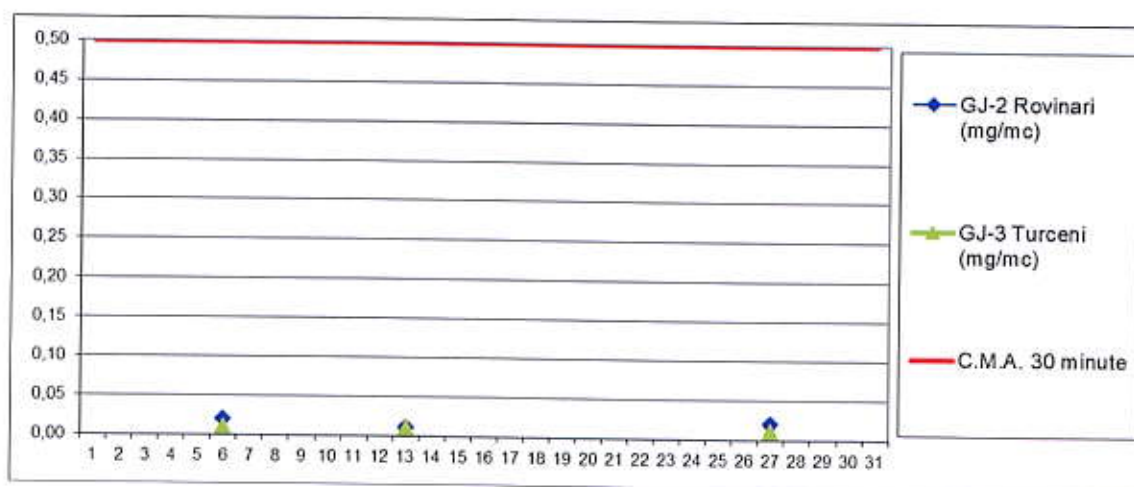
Poluantul măsurat: **pulberi în suspensie** (conform STAS 12574-87-Aer din zonele protejate) / Punctul de prelevare: APM Gorj, adresa: Unirii 76, Târgu Jiu.



În luna iulie, la indicatorul pulberi în suspensie (timp prelevare probă: 24 ore), în punctul de monitorizare APM Gorj, au fost efectuate un număr de 19 determinări. Nu au fost înregistrate depășiri ale C.M.A. zilnic.

Poluantul măsurat: **pulberi în suspensie** (conform STAS 12574-87-Aer din zonele protejate)/ Puncte de prelevare:

- Stația GJ-2, adresa: str. Constructorilor nr.7, Rovinari;
- Stația GJ-3, adresa: str. Muncii nr.452 B, Turceni.



În luna iulie, la indicatorul pulberi în suspensie (timp prelevare probă: 30 minute), în cele două punctele de monitorizare, au fost efectuate un număr de 6 determinări. Nu au fost înregistrate depășiri ale C.M.A. 30 minute.



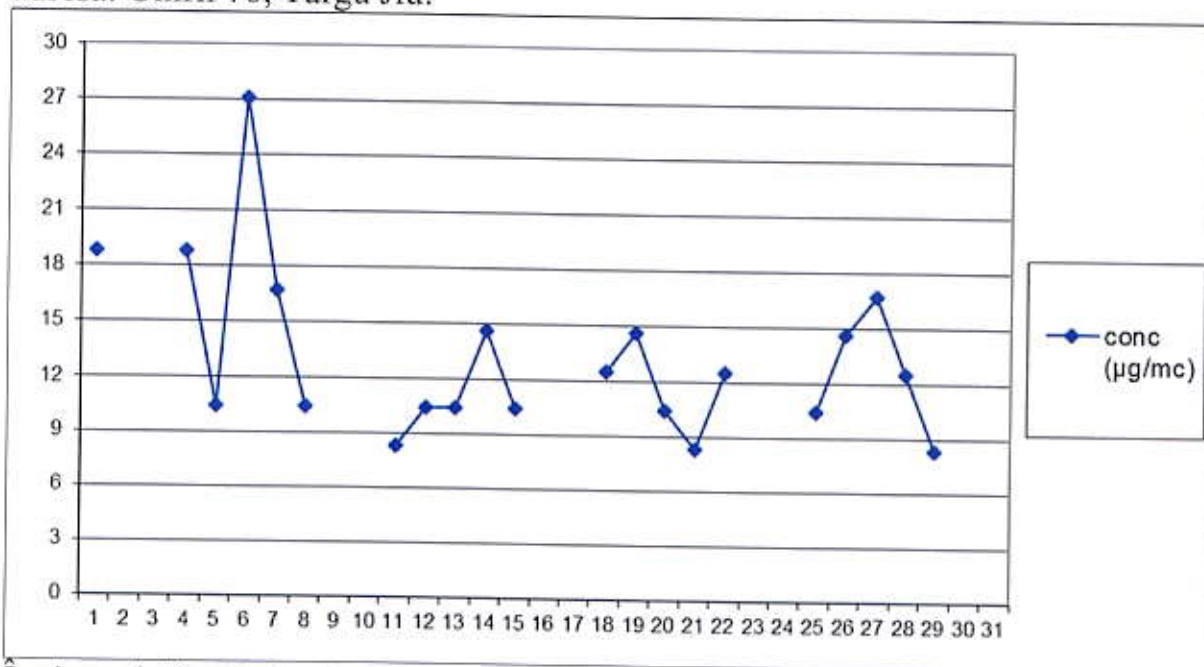
AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI GORJ

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

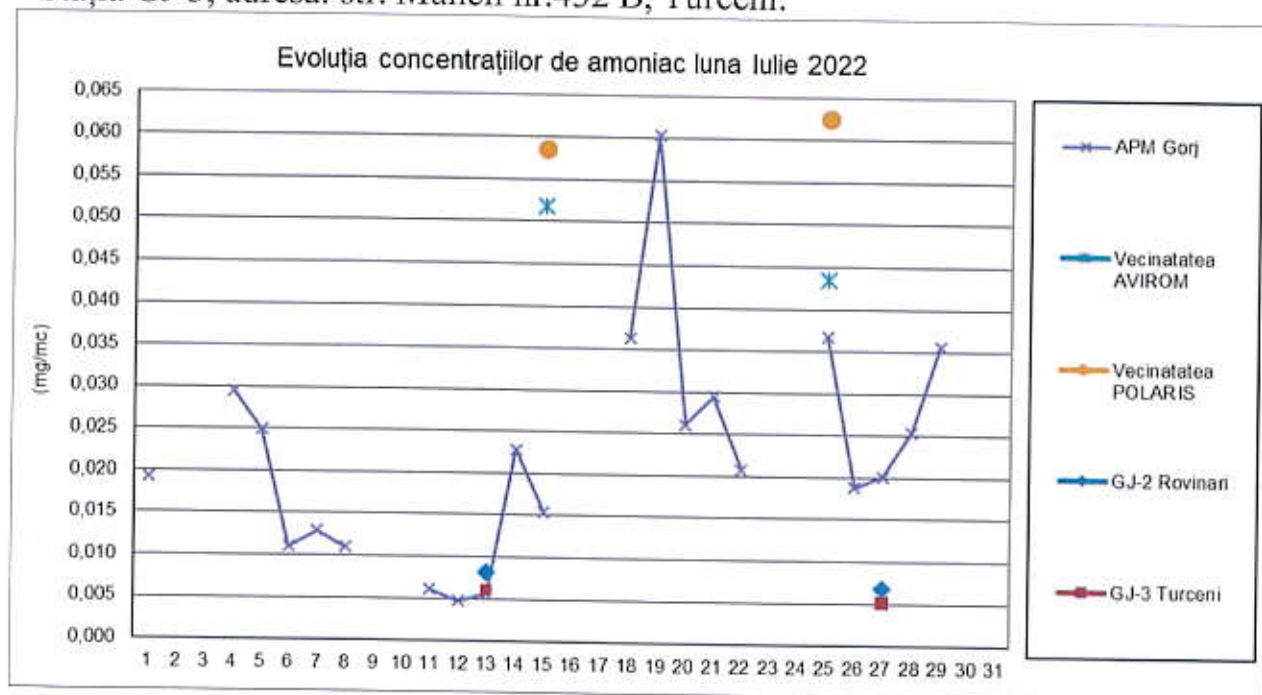
Poluantul măsurat: **pulberi în suspensie (PM<sub>2,5</sub>)** / Punctul de prelevare: APM Gorj, adresa: Unirii 76, Târgu Jiu.



În luna iulie, la indicatorul PM<sub>2,5</sub> (timp prelevare probă: 24 ore), în punctul de monitorizare APM Gorj, au fost efectuate un număr de 21 determinări.

Poluanții măsurați: **amoniac (NH<sub>3</sub>) și hidrogen sulfurat (H<sub>2</sub>S)** (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;
- Stația GJ-2, adresa: str. Constructorilor nr.7, Rovinari;
- Stația GJ-3, adresa: str. Muncii nr.452 B, Turceni.



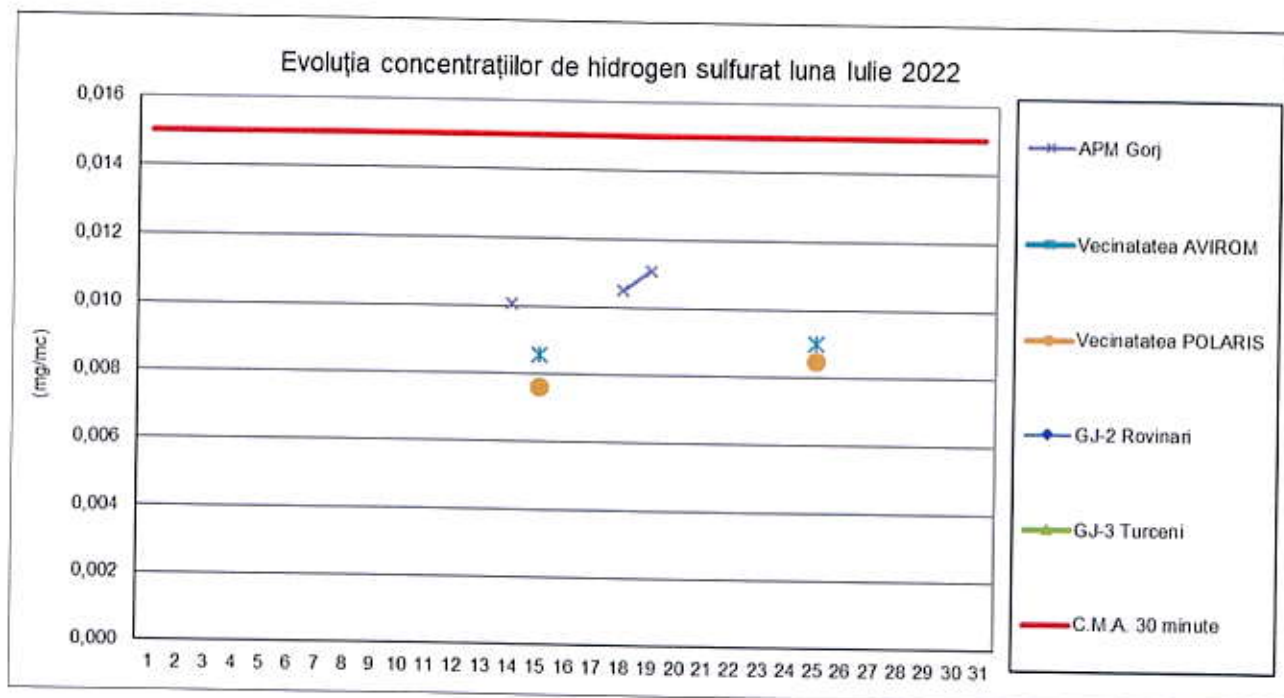
**AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI GORJ**

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

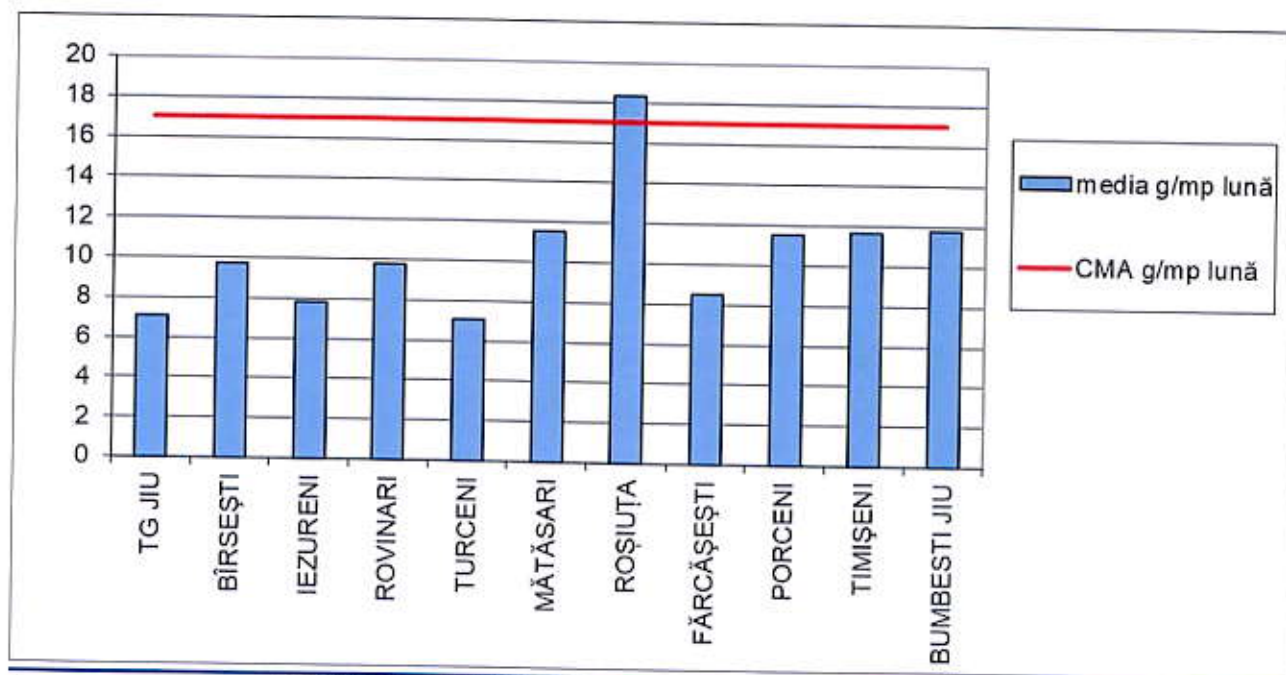
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

În luna iulie, la indicatorul amoniac (timp prelevare probă: 30 minute), în cele cinci punctele de monitorizare, au fost efectuate un numar de 29 determinări. Nu au fost înregistrate depășiri ale C.M.A. 30 minute (0,3mg/mc) în cele cinci puncte de monitorizare.



În luna iulie, pentru poluantul hidrogen sulfurat (timp prelevare probă: 30 minute), în cele cinci puncte de monitorizare, din cele 29 de determinări, 22 probe 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**



**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

5/6

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

În luna iulie, 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 3 depășiri la C.M.A. la un total de 38 determinări.

**Precipitațiile** căzute în luna iulie 2022, au fost monitorizate în trei puncte respectiv: Târgu Jiu (sediul APM Gorj), Rovinari (stația GJ-2) și Turceni (stația GJ-3). 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](mailto:office@apmgj.anpm.ro) Telefon: 0253/215384



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ**

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

E-mail: [office@apmgj.anpm.ro](mailto:office@apmgj.anpm.ro), Tel: 0253-21.53.84 Fax: 0253-21.28.92

6/6

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