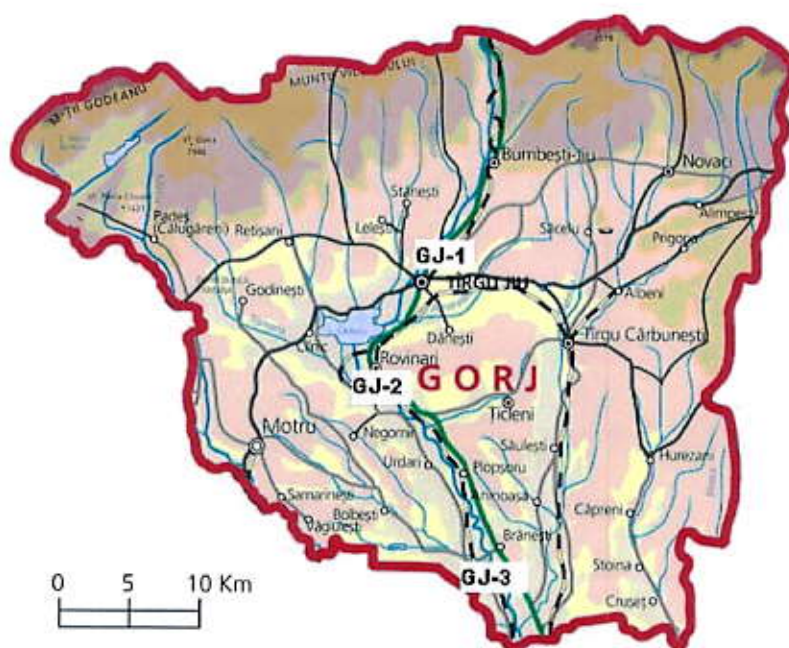


Agenția pentru Protecția Mediului Gorj

Nr. 8942/15.09.2022

INFORMARE Evoluția calității aerului în luna august 2022

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



Legenda

GJ-1: Str. Vasile Alecsandri, nr.2, Târgu Jiu

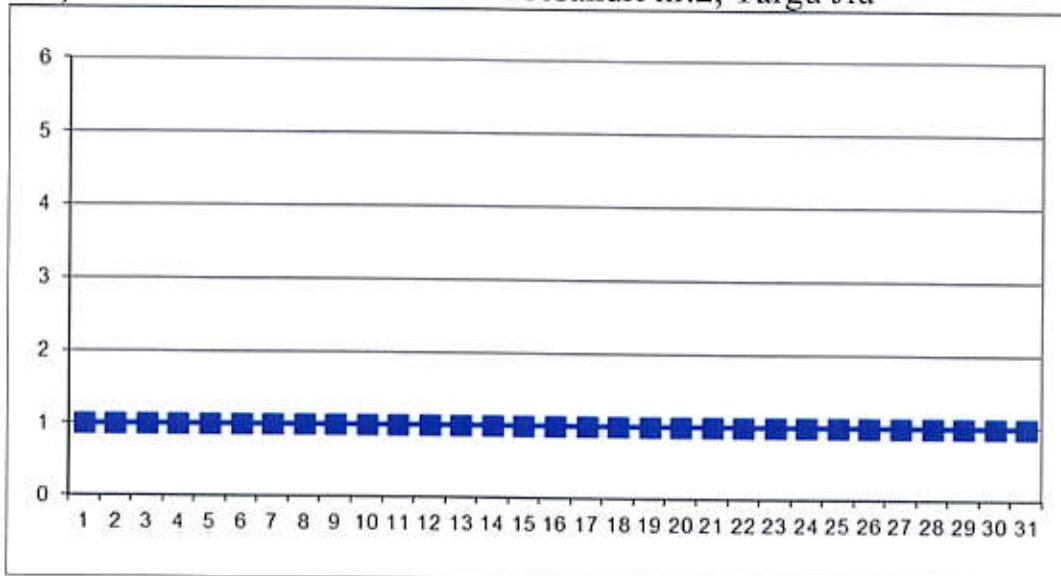
GJ-2: Str. Constructorilor, nr.7, Rovinari

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:

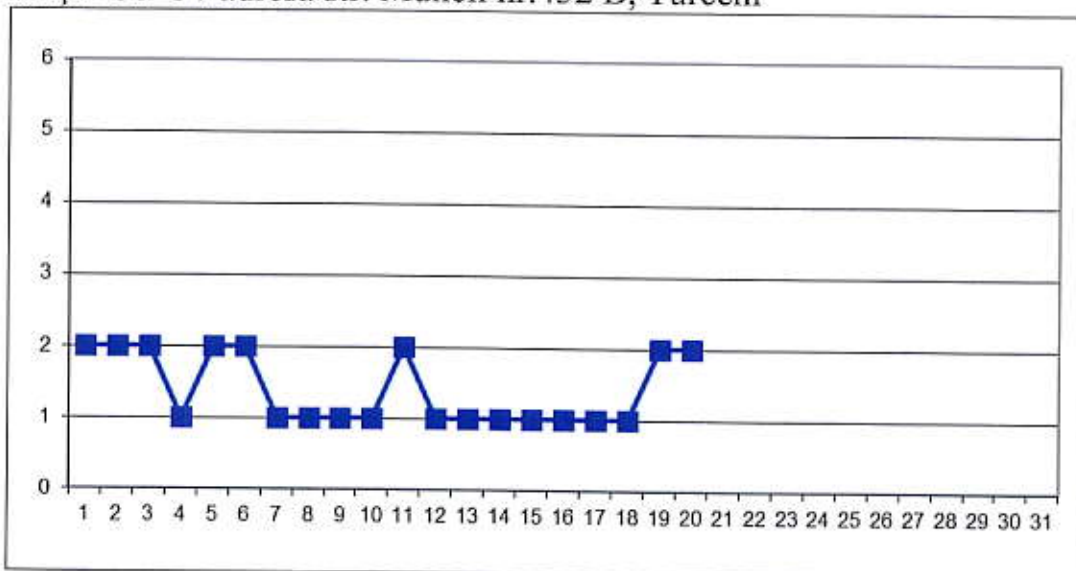
Stația **GJ-1** / adresa str. Vasile Alecsandri nr.2, Târgu Jiu



La Stația GJ-1, în cursul lunii august, au fost monitorizați poluanții: dioxid de sulf, oxizi de azot, O₃ și PM₁₀ (în perioada: 05-31.08.2022).

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 august, au fost monitorizați poluanții: dioxid de sulf, oxizi de azot, CO și PM₁₀.

Lipsă date în perioada: 21-31.08.2022 – 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

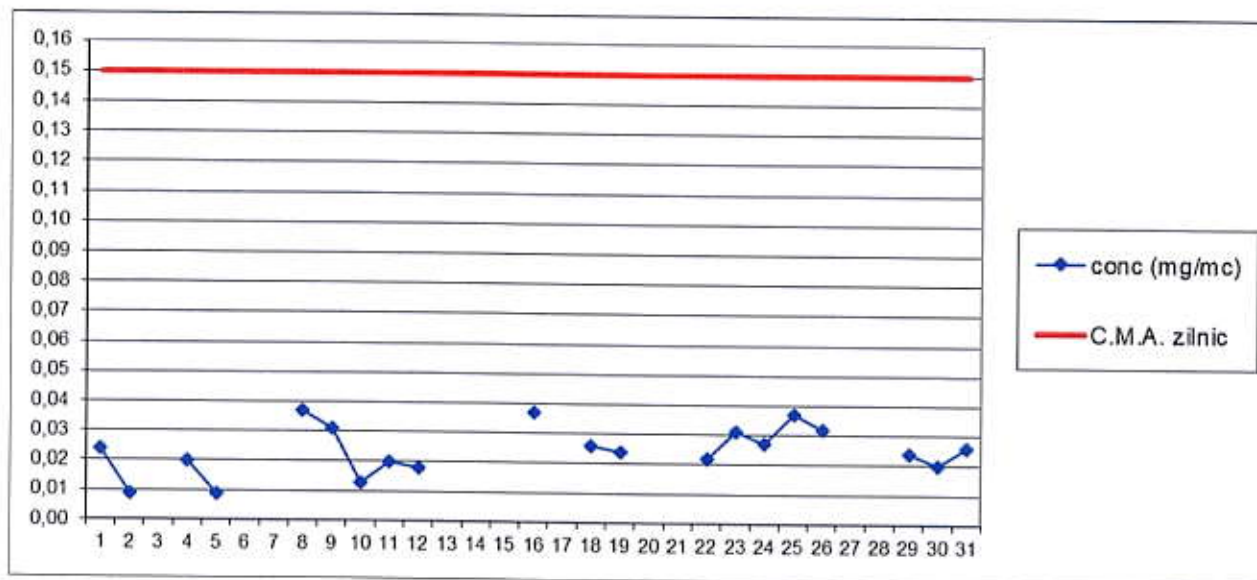
Str. Unirii nr. 76, Tg-Jiu, Gorj, cod 210143

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

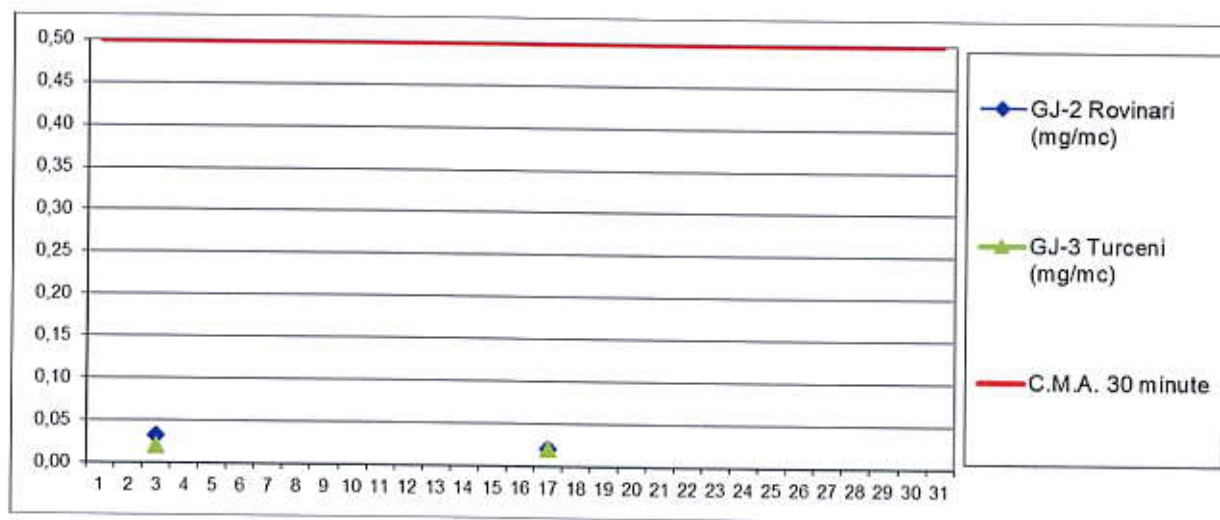
Poluantul măsurat: **pulberi în suspensie** (conform STAS 12574-87-Aer din zonele protejate) / Punctul de prelevare: APM Gorj, adresa: Unirii 76, Târgu Jiu.



În luna august, la indicatorul pulberi în suspensie (timp prelevare probă: 24 ore), în punctul de monitorizare APM Gorj, au fost efectuate un număr de 20 determinări. Nu au fost înregistrate depășiri ale C.M.A.(Concentrația Maximă Admisă) 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 august, la indicatorul pulberi în suspensie (timp prelevare probă: 30 minute), în cele două punctele de monitorizare, au fost efectuate un număr de 4 determinări. Nu au fost înregistrate depășiri ale C.M.A. 30 minute.



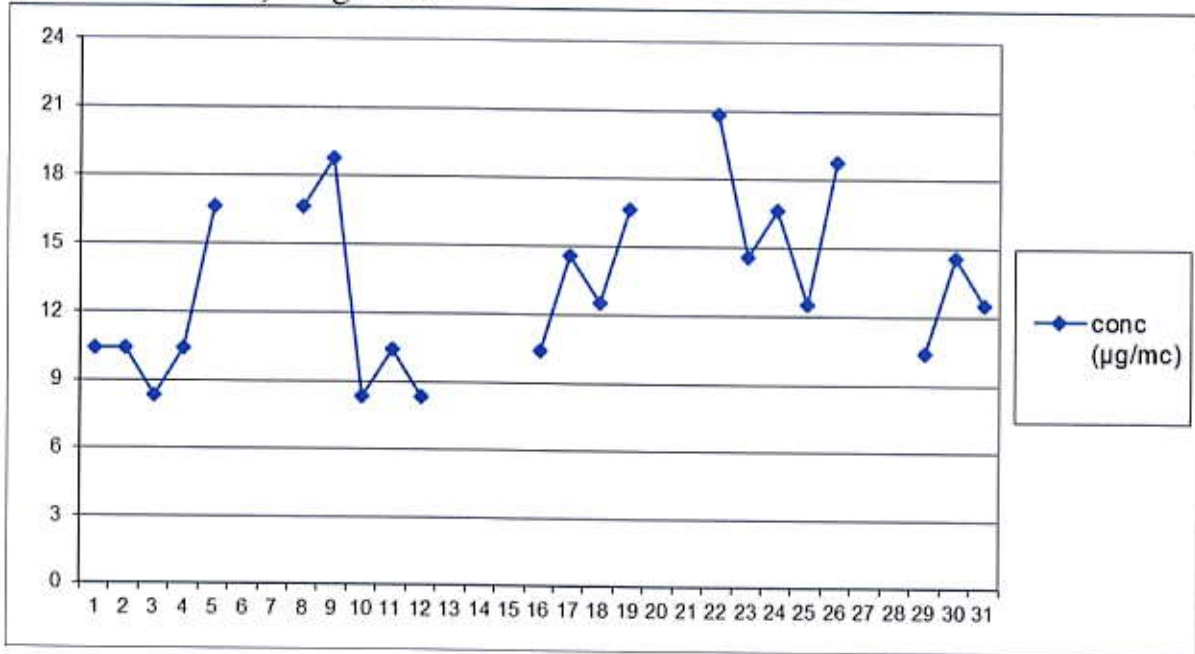
AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI GORJ

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

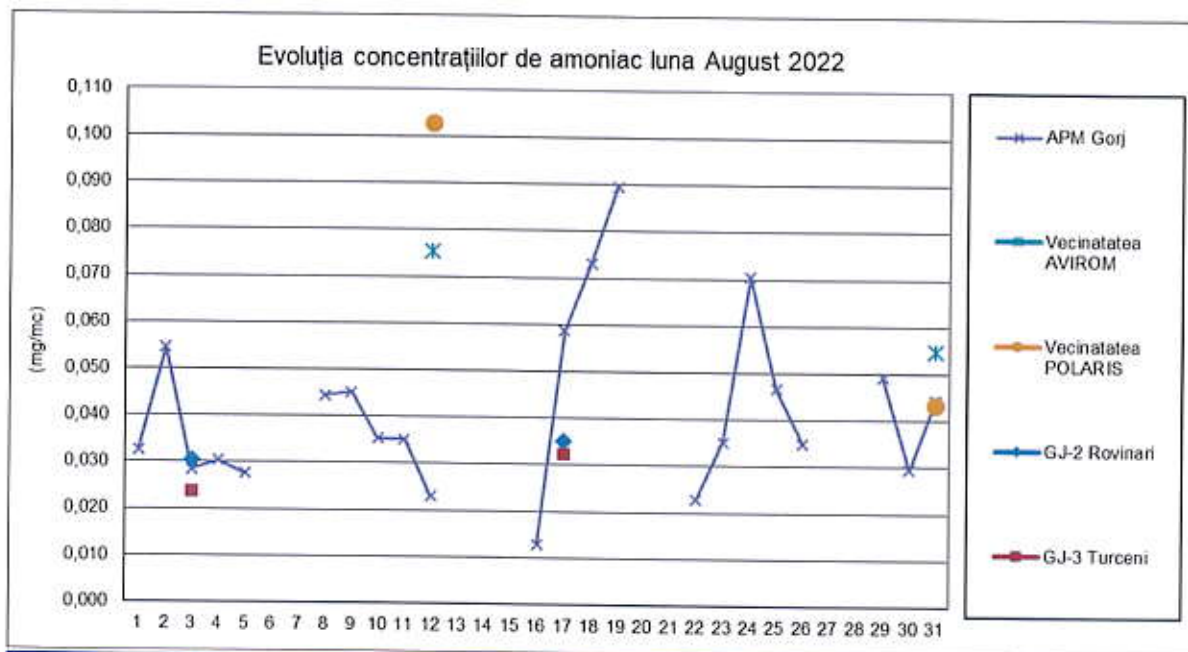
Poluantul măsurat: **pulberi în suspensie (PM_{2,5})** / Punctul de prelevare: APM Gorj, adresa: Unirii 76, Târgu Jiu.



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

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



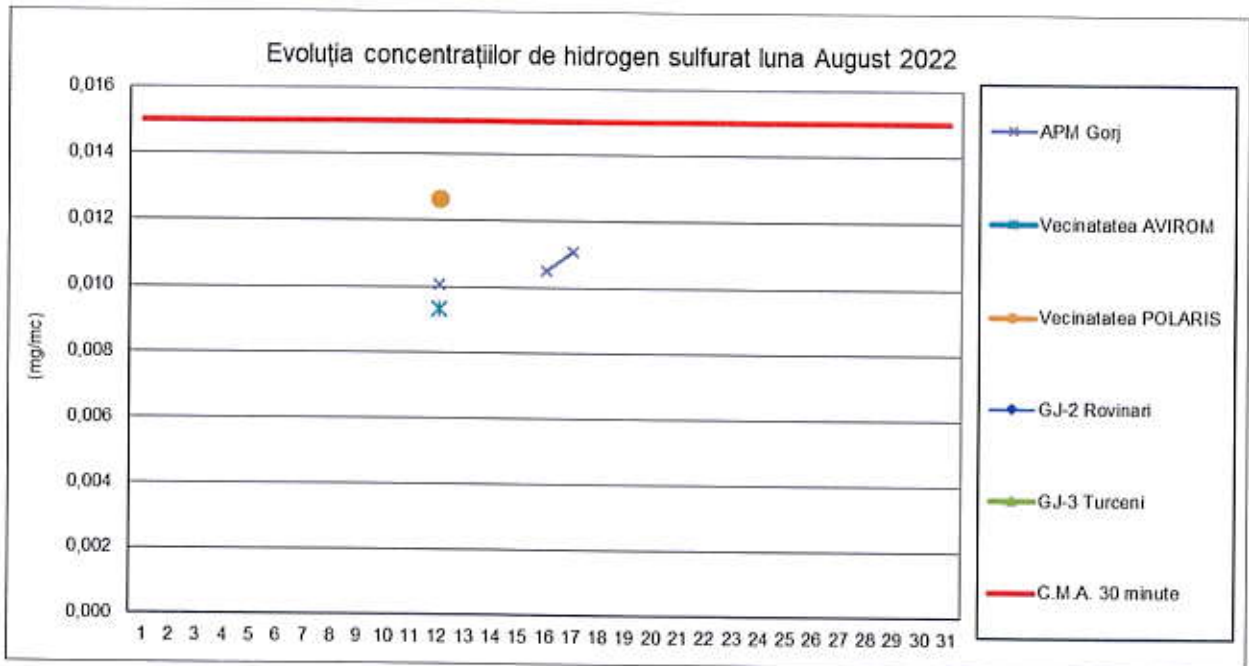
AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI GORJ

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

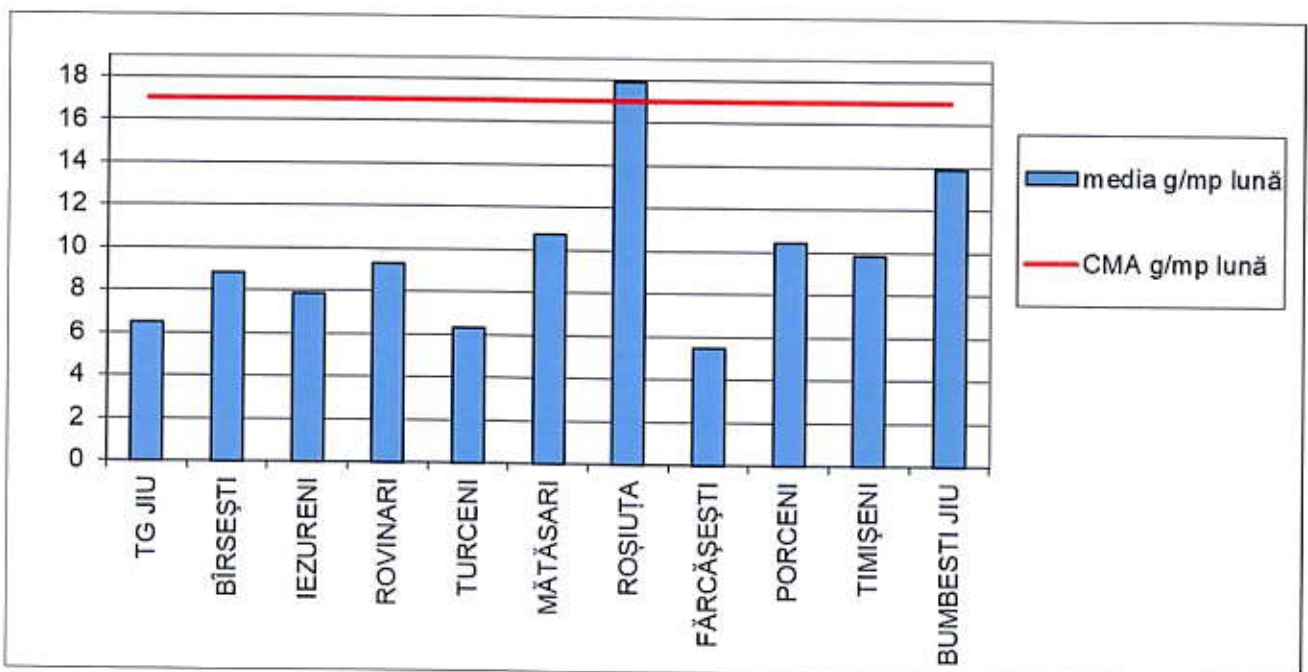
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

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



În luna august, pentru poluantul hidrogen sulfurat (timp prelevare probă: 30 minute), în cele cinci puncte de monitorizare, din cele 30 de determinări, 25 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 august, 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 6 depășiri la C.M.A. la un total de 37 determinări.

Precipitațiile căzute în luna august 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 5,7 – 6,5 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

6/6

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