

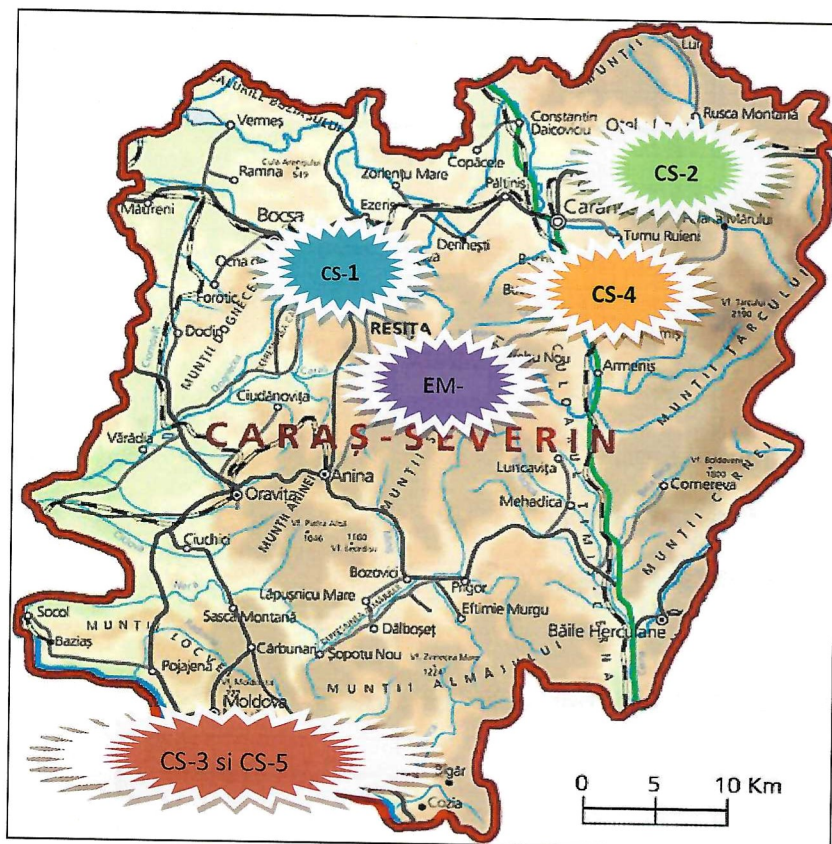
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN

Nr. 5418/10.05.2024

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



Amplasarea stațiilor de monitorizare în județul Caraș-Severin

Legendă:

CS-1: Str. Petru Maior, nr. 73 Reșița

CS-2: Str. Rozelor, FN, Oțelu Roșu

CS-3: Str. Unirii, nr. 515, Moldova Nouă

CS-4: Str. Principală, comuna Buchin

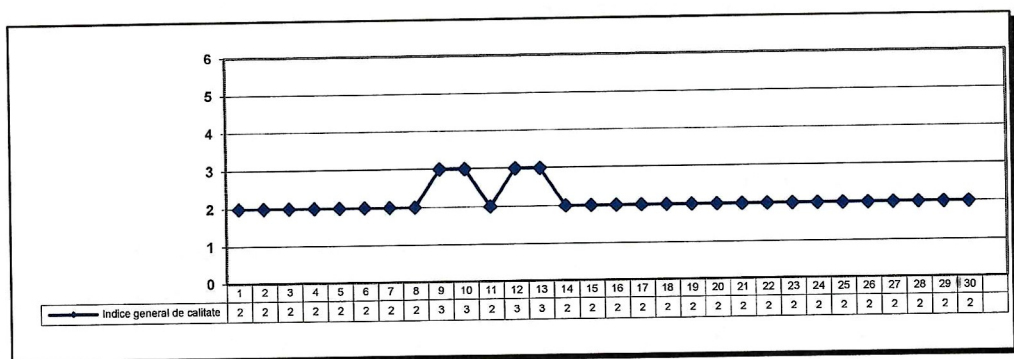
CS-5: fosta Str. Ostrov, FN, Moldova Nouă

EM-2: Stația meteo, muntele Semenic

Evoluția indicelui general de calitate a aerului la stațiile din rețeaua locală de monitorizare, conform **Ordinului nr. 1818 din 02.10.2020** privind aprobarea indicilor de calitate a aerului, care reprezintă un sistem de codificare utilizat pentru informarea publicului privind calitatea aerului:

| Indice general/Indice specific | | | | | |
|--------------------------------|------------|---------|-----|------------|---------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Bun | Acceptabil | Moderat | Rău | Foarte rău | Extrem de rău |

Stația CS-1 adresa: Reșița, str. Petru Maior, nr. 73



Stația CS-2 adresa: Oțelu Roșu, str. Rozelor, FN

Stație oprită – toate analizoarele defecte

Stația CS-3 adresa: Moldova Nouă, str. Unirii, nr. 515

Stație oprită - toate analizoarele defecte

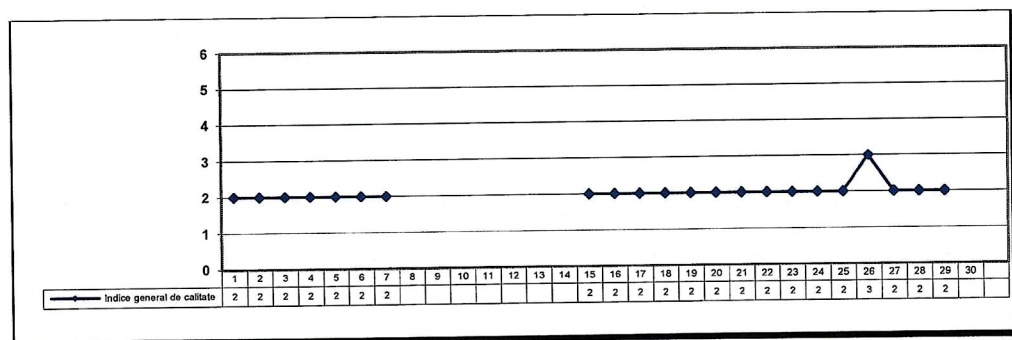
Stația CS-4 adresa: Buchin, str. Principală, nr. 4

Date insuficiente pentru stabilirea indicelui de calitate aerului

Stația CS-5 adresa: Moldova Nouă, fosta Str. Ostrov, FN

Stație oprită - aer condiționat defect

Stația EM-2 adresa: Muntele Semenic, în perimetrul Stației Meteorologice



Indicele general de calitate a aerului se stabilește ca fiind cel mai mare dintre indicii specifici corespunzători poluanților monitorizați, și anume: dioxid de sulf (SO₂) – medii orare, dioxid de azot (NO₂) – medii orare, ozon (O₃) – medii orare, particule în suspensie fracția PM₁₀ – măsurări nefelometrice/atenuare beta – medie mobilă pe 24 de ore (conform Ordin nr. 1818 / 02.10.2020).

Datele de la particule în suspensie fracția PM₁₀, cu diametrul mai mic de 10 micrometri măsurate automat prin metoda nefelometrică/atenuare beta sunt **orientative, metoda de referință fiind cea gravimetrică.**

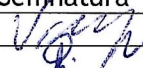

Datele sunt furnizate de stațiile automate din Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului din județul Caraș-Severin și se pot vizualiza pe site-ul www.calitateaer.ro

Cu deosebită considerație,

Director Executiv

TĂNASIE Florina Doina



| Nume și Prenume | Funcția | Data | Semnătura |
|------------------------------|-----------------|------------|---|
| Verificat: VARGA Cristian | Șef Serviciu ML | 10.05.2024 |  |
| Întocmit: ADĂSCĂLIȚEI Ovidiu | Consilier SML | 10.05.2024 |  |