



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI COVASNA

Nr.85/ML/.....2021

Buletin pentru informarea publicului
cu privire la calitatea aerului în județul COVASNA
în data de 04/02/2021

| Nr crt | Cod stație | Zona | Indice general de calitatea aerului zilnic | | | | | | Obs. |
|--------|------------|---------------|--|-----------------|--------------|----------|-----------------|--------------------|------|
| | | | 1 BUN | 2 ACCEPTABIL | 3 MODERAT | 4 RĂU | 5 FOARTE RĂU | 6 EXTREM DE RĂU | |
| 1 | CV1 | Fond regional | | | | | | | |

Indicele general de calitatea aerului este calculat cu datele validate pentru următorii indicatori: dioxid de azot (NO₂), ozon (O₃), monoxid de carbon (CO), dioxid de sulf (SO₂), pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM10), metoda nefelometrică.

Conform OM nr.1818/2020, indicele general zilnic se stabilește ca fiind cel mai mare dintre indicii specifici corespunzător poluanților monitorizați. Datele sunt furnizate de stația automată din Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului. Datele pentru PM₁₀ măsurate prin metoda nefelometrică au scop informativ și pot fi confirmate/infirmate ulterior prin analiza în laborator folosind metoda gravimetrică, de referință.

Indicatori măsurați prin metoda manuală:

| Nr. crt. | Punct de măsurare adresă | Indicator | Concentrație măsurată (μg/m ³) | CMA** (μg/m ³) | Obs. |
|----------|---|---------------------------|--|----------------------------|---------------------------------|
| 1. | Sf.Gheorghe, B-dul G-ral Grigore Bălan Nr. 10 | NH ₃ (amoniac) | - | 100 | LCD display UVVIS Helios defect |

** CMA – Concentrația maximă admisibilă conform STAS 12574/1987.

Datele sunt furnizate în urma prelevării unui volum de aer timp de 24 ore într-o soluție absorbantă specifică, urmată de măsurarea probei prin spectrometrie în laboratorul APM Covasna

III B3

Contact APM: Covasna

Nume/prenume: ecolog Iștoc Iuliana (conform Anexei 6 din OM 546/2008)

Adresă de e-mail: office@apm cv.anpm.ro Telefon: 0267-323701

Director Executiv
Ing. Gheorghe Neagu



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI COVASNA

Adresa: B-dul Grigore Balan, nr.10 Sfântu Gheoghe, Cod 520013, județul Covasna
E-mail: office@apm cv.anpm.ro; Tel 0267/323701; Fax. 0267/324181

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