



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI COVASNA

Nr. 101/ML/ 1127 /08.02.2024

Buletin pentru informarea publicului  
cu privire la calitatea aerului în județul COVASNA  
în data de 07/02/2024

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							
2	CV2	Fond urban							

Indicele general de calitatea aerului este calculat cu datele validate pentru următorii indicatori: dioxid de azot (NO<sub>2</sub>), ozon (O<sub>3</sub>), dioxid de sulf (SO<sub>2</sub>), pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 micrometri (PM<sub>10</sub>), metoda nefelometrică la stația CV1 și indicatorul ozon (O<sub>3</sub>) la stația CV2. Conform OM nr.1818/2020, indicele general zilnic se stabilește pentru fiecare dintre stațiile automate din cadrul RNMCA ca fiind cel mai mare dintre indicii specifici corespunzător poluanților monitorizați. Datele sunt furnizate de stațiile automate din Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului. Datele pentru PM<sub>10</sub> 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 <sup>3</sup> )	CMA** (μg/m <sup>3</sup> )	Obs.
1.	Sf.Gheorghe, B-dul G-ral Grigore Bălan Nr. 10	NH <sub>3</sub> (amoniac)	24,00	100	

\*\* 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: Chimist: Ramona Riti (conform Anexei 6 din OM 546/2008)

Director Executiv  
Ing. Gheorghe Neagu



Pagina 1 din 1

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI COVASNA  
B-dul Grigore Bălan, nr.10, Sfântu Gheorghe, jud. Covasna, Cod poștal 520013  
Tel.: +4 0267/323701 e-mail: [office@apmco.covasna.ro](mailto:office@apmco.covasna.ro) website: <http://apmco.covasna.ro>

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