



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Nr.: 7800/17.03.2022

**Buletin pentru informarea publicului  
cu privire la calitatea aerului în județul Cluj în data de 16/03/2022**

Indicele general de calitatea aerului este calculat pentru următorii indicatori: dioxid de sulf ( $SO_2$ ), dioxid de azot ( $NO_2$ ), ozon ( $O_3$ ), pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni ( $PM_{10}$ ) și pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 2,5 microni ( $PM_{2,5}$ ), conform *Ord. 1818 din 2 octombrie 2020*.

| Nr. Crt | Cod stație | Zona   | Indice general de calitatea aerului zilnic |                 |              |          |                 |                    | Obs.  |
|---------|------------|--------|--|-----------------|--------------|----------|-----------------|--------------------|---|
|         |            |        | 1<br>BUN                                   | 2<br>ACCEPTABIL | 3<br>MODERAT | 4<br>RĂU | 5<br>FOARTE RĂU | 6<br>EXTREM DE RĂU |   |
| 1.      | CJ-1       | RO0601 |  |                 |              |          |                 |                    | Indice dat de poluantul $PM_{10}$                       |
| 2.      | CJ-2       | RO0601 |  |                 |              |          |                 |                    | Indice dat de poluantul $PM_{10}$ și $PM_{2,5}$         |
| 3.      | CJ-3       | RO0601 |  |                 |              |          |                 |                    | Indice dat de poluantul $PM_{10}$                       |
| 4.      | CJ-4       | RO0601 |  |                 |              |          |                 |                    | Indice dat de poluantul $PM_{10}$ și $PM_{2,5}$         |
| 5.      | CJ-5       | RO0601 |  |                 |              |          |                 |                    | Indice dat de poluantul $PM_{10}$ și $PM_{2,5}$ automat |
| 6.      | CJ-6       | RO0601 |  |                 |              |          |                 |                    |   |

Datele sunt furnizate de stațiile automate din Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului.

Valorile ridicate ale concentrației de pulberi în suspensie  $PM_{10}$  și  $PM_{2,5}$  (metoda automată) se datorează intensificării emisiilor provenite din arderile pentru încălzirea rezidențială și a traficului rutier intens acestea fiind corelate cu condițiile meteo nefavorabile.

Măsurările automate de particule în suspensie  $PM_{10}$  și  $PM_{2,5}$  au scop informativ, iar depășirile înregistrate pot fi confirmate/infirmate ulterior de către rezultatul analizei prin metoda de referință gravimetrică.

Director Executiv  
Adina SOCACIU  
*Socaciu*

**Contact APM Cluj**

Nume/prenume: Adina MAIER (conform Anexei 6, din OM 546/2008)

Adresă de e-mail: [office@apmcj.anpm.ro](mailto:office@apmcj.anpm.ro), telefon: 0264-410722



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Calea Dorobanților, nr. 99 bl. 9 b, Cluj- Napoca, jud. Cluj, Cod 400609

E-mail: [office@apmcj.anpm.ro](mailto:office@apmcj.anpm.ro); Tel. 0264.410.722; Fax 0264.410.716

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