



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ**

**BULETIN PENTRU INFORMAREA PUBLICULUI  
cu privire la calitatea aerului în județul MUREȘ  
în data de 02/01/2022**

Nr. 3 / 03.01.2022

| Nr. crt. | Cod stație          | Zona       | Indice general de calitate a aerului zilnic |            |         |     |            |               | Obs. |
|----------|---------------------|------------|---|------------|---------|-----|------------|---------------|------|
|          |                     |            | 1   | 2          | 3       | 4   | 5          | 6             |      |
|          |                     |            | BUN   | ACCEPTABIL | MODERAT | RĂU | FOARTE RĂU | EXTREM DE RĂU |      |
| 1.       | MS 1<br>Târgu Mureș | urban      |   |            |         |     |            |               | PM10 |
| 2.       | MS 2<br>Târgu Mureș | industrial |   |            |         |     |            |               | PM10 |
| 3.       | MS 3<br>Luduș       | industrial |   |            |         |     |            |               | PM10 |
| 4.       | MS 4<br>Târnăveni   | industrial |   |            |         |     |            |               |      |

Indicele general de calitate a aerului este calculat pentru următorii indicatori: dioxid de sulf (SO<sub>2</sub>), dioxid de azot (NO<sub>2</sub>), ozon (O<sub>3</sub>) și pulberi în suspensie (PM<sub>10</sub>) conform OM nr. 1.818/2020.

Mediile zilnice pentru PM<sub>10</sub> au fost determinate prin metoda nefelometrică.

Validarea finală a acestor valori va fi efectuată după prelucrarea datelor obținute prin metoda gravimetrică, metoda de referință în conformitate cu legislația națională și europeană.

Depășirile măsurate automat (prin metoda nefelometrică) au scop informativ și pot fi confirmate / infirmate ulterior de către rezultatul analizei prin metoda de referință gravimetrică.

Alți indicatori măsurați: **amoniac**

| Nr. crt. | Punct de monitorizare          | Medierea probei     | Valoarea măsurată a concentrației amoniacului în aerul înconjurător (mg/mc) | Concentrația maximă admisă conform prevederilor STAS 12574/87 (mg/mc) |
|----------|--------------------------------|---------------------|---|---|
| 1.       | Tg. Mureș, str. Podeni, nr. 10 | Probă medie zilnică | 0,006   | 0,100   |

Director executiv  
ing. Danuș ȘTEFĂNESCU

Contact APM MUREȘ

Nume/prenume: OPRA Andrea



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ**

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: [office@apmms.anpm.ro](mailto:office@apmms.anpm.ro); Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



APM

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