



Agenția pentru Protecția Mediului Mureș

**BULETIN PENTRU INFORMAREA PUBLICULUI
 cu privire la calitatea aerului în județul MUREȘ
 în data de 03/12/2016**

Nr. 8490/05.12.2016

| Nr. crt. | Cod stație | Zona | Indice general de calitate a aerului zilnic | | | | | | Obs. |
|----------|---------------------|------------|---------------------------------------------|------------|-----|-------|-----|------------|------------------------|
| | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | |
| | | | EXCELENT | FOARTE BUN | BUN | MEDIU | RĂU | FOARTE RĂU | |
| 1. | MS 1 Tîrgu Mureș | urban | | | | | | | Ozon Dioxid de azot |
| 2. | MS 2 Tîrgu Mureș | industrial | | | | | | | Ozon Dioxid de azot |
| 3. | MS 3 Luduș | industrial | | | | | | | Date insuficiente |
| 4. | MS 4 Tîrnăveni | industrial | | | | | | | Date insuficiente |

Indicele general de calitate a aerului este calculat pentru următorii indicatori: dioxid de sulf (SO₂), dioxid de azot (NO₂), ozon (O₃), monoxid de carbon (CO), pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM₁₀) și pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 2,5 microni (PM_{2,5}).

În data de **3 decembrie 2016**, în urma monitorizării calității aerului au fost înregistrate cinci depășiri ale concentrației maxime admise pentru amoniac în aerul înconjurător pe probe momentane de 30 minute și o depășire a concentrației maxime admise pentru amoniac în aerul înconjurător pe proba proba de 24 ore prelevate în localitatea Tg. Mureș str. Gheorghe Doja nr. 231:

| Nr. Crt. | Data | Aparatura utilizată | Perioada de mediere | Concentrație măsurată (mg/m ³) | Concentrația maximă admisă conform prevederilor STAS 12574/87 (mg/m ³) |
|----------|------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | 03.12.2016 | Analizor automat chemiluminiscentă și convertor amoniac | 30 minute 16,00 – 16,30 | 0,751 | 0,300 |
| 2. | | | 30 minute 16,30 – 17,00 | 1,134 | |
| 3. | | | 30 minute 17,00 – 17,30 | 0,373 | |
| 4. | | | 30 minute 23,00 – 23,30 | 0,338 | |
| 5. | | | 30 minute 23,30 – 24,00 | 0,347 | |





Agenția pentru Protecția Mediului Mureș

| | | | | | |
|----|--|--|--------|-------|-------|
| 6. | | | 24 ore | 0,113 | 0,100 |
|----|--|--|--------|-------|-------|

Director Executiv
ing. Dana STEFANESCU



Contact APM MUREȘ

Nume/prenume: Brățan Ramona

