



Agenția pentru Protecția Mediului Mureș

BULETIN PENTRU INFORMAREA PUBLICULUI
cu privire la calitatea aerului în județul MUREȘ
în data de 08/05/2017

Nr. 3635/09.05.2017

| 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 |
| 2. | MS 2 Tîrgu Mureș | industrial | | | | | | | Ozon |
| 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 **8 mai 2017**, în urma monitorizării calității aerului a fost înregistrată o depășire a concentrației maxime admise pentru amoniac în aerul înconjurător pe probe momentane de 30 minute 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. | 08.05.2017 | Analizor automat chemiluminiscentă și convertor amoniac | 30 minute 3,30 – 4,00 | 0,403 | 0,300 |



Alți indicatori măsurați:

| 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. Gh. Doja, nr. 231 | Probă medie zilnică | 0,081 | 0,100 |

Director Executiv
ing. Danuț ȘTEFĂNESCU



Contact APM MUREȘ

Nume/prenume: Brățan Ramona