



**Ministerul Mediului**  
**Agenția Națională pentru Protecția Mediului**



**Agenția pentru Protecția Mediului Dâmbovița**

Nr. 14163 / 1384 - SML /22.10.2018

**Buletin pentru informarea publicului  
cu privire la calitatea aerului în județul Dâmbovița în data de 19.10.2018**

| Nr.<br>Crt | Cod<br>stație | Zona       | Indice general de calitatea aerului zilnic |                    |          |            |          |                    | Obs. |
|------------|---------------|------------|--|--------------------|----------|------------|----------|--------------------|------|
|            |               |            | 1<br>EXCELENȚĂ                             | 2<br>FOARTE<br>BUN | 3<br>BUN | 4<br>MEDIU | 5<br>RĂU | 6<br>FOARTE<br>RĂU |      |
| 1.         | DB1           | Târgoviște |  |                    |          |            |          |                    | *    |
| 2.         | DB2           | Fieni      |  |                    |          |            |          |                    | **   |

Indicele general de calitatea 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>), monoxid de carbon (CO), pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM10) și se stabilește ca fiind cel mai mare dintre indicii specifici corespunzători poluanților monitorizați.

\* La stația DB1 – Târgoviște, indicele global a fost determinat funcție de indicii specifici pentru următorii indicatori: dioxid de sulf (SO<sub>2</sub>), dioxid de azot (NO<sub>2</sub>) și pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM10). La ozon (O<sub>3</sub>) și monoxid de carbon (CO), din cauza unor defectiuni tehnice, nu s-a determinat indicele specific, nefiind captură de date.

Indicele general a fost mediu și a fost dat de indicele specific 4 al poluantului PM10 - pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni, datorită mediei aritmetice la 24 ore, cuprinse între min. 30,01 µg/m<sup>3</sup> - max. 31,89 µg/m<sup>3</sup> (domeniul de concentrații pentru indicele 4 cuprins între 30 – 49,(9) µg/m<sup>3</sup>), principalele surse responsabile fiind surse de suprafață cu înălțime de emisie joasă, asociate activităților de încălzire rezidențială (încălzire la populație), surse industriale, trafic. Cele mai mari concentratii medii orare s-au intregistrat intre orele 01.00 – 03.00 și 18.00 – 24.00.

\*\* La stația DB2 – Fieni, din cauza unor defecțiuni tehnice la analizoarele de ozon (O<sub>3</sub>), monoxid de carbon (CO), dioxid de azot (NO<sub>2</sub>) și pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM10), nu s-au putut determina indicii specifici, nefiind captură de date. Astfel, nu s-a putut determina nici indicele general, pentru care sunt necesari minim 3 indicii specifici, conform OM 1095/2007, art. 3(2).

Măsurările automate de particule în suspensie PM10 au scop informativ, iar depășirile înregistrate pot fi confirmate/infirmate ulterior de către rezultatul analizei prin metoda de referință gravimetrică.

Datele sunt furnizate de stațiile automate din Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului și sunt disponibile pe site-ul [www.calitateaer.ro](http://www.calitateaer.ro)



Contact APM Dâmbovița

Nume/prenume: Codruța Gastaldo  
Adresă de e-mail: laborator@apmdb.anpm.ro  
Telefon: 0245 213 959



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA**

Târgoviște, str. Calea Ialomiței, nr. 1, cod 130142

E-mail: office@apmdb.anpm.ro; Telefon: 0245213959 Fax: 0245213944