



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



**Agenția pentru Protecția Mediului Dâmbovița**

Nr. 4687, 593 - SML /10.04.2018

**Buletin pentru informarea publicului  
cu privire la calitatea aerului în județul Dâmbovița în data de 09.04.2018**

Nr. Crt	Cod stație	Zona	Indice general de calitatea aerului zilnic						Obs.
			1 EXCELENȚĂ	2 FOARTE BUN	3 BUN	4 MEDIU	5 RĂU	6 FOARTE 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>), monoxid de carbon (CO), ozon (O<sub>3</sub>) și pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM10).

Indicele general a fost mediu, și a fost dat de indicile specific 4 al poluantului O<sub>3</sub> - ozon, datorită unei singure medii aritmetice la o ora, de 120,23 µg/m<sup>3</sup> (domeniul de concentrații pentru indicele 4 cuprins între 120 – 179,(9) µg/m<sup>3</sup>) și al poluantului PM10 - pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni, datorită mediei aritmetice la 24 ore, cuprinse între min. 32,25 µg/m<sup>3</sup> - max. 33,54 µg/m<sup>3</sup> (domeniul de concentrații pentru indicele 4 cuprins între 30 – 49,(9) µg/m<sup>3</sup>), sursele responsabile fiind un cumul de surse antropice (industriale, încălzire rezidențială, trafic). Cele mai mari concentrații medii orare s-au înregistrat între orele 01.00 – 03.00 și 11.00 – 13.00.

Pentru poluantul (PM10), nu a fost depășită valoarea de 50 µg/m<sup>3</sup> (la 24 ore), care reprezintă valoarea limită (nivelul stabilit pe baza cunoștințelor științifice, în scopul evitării și prevenirii producerii unor evenimente dăunătoare și reducerii efectelor acestora asupra sănătății umane și a mediului ca întreg, care se atinge într-o perioadă dată și care nu trebuie depășită odată ce a fost atins).

\*\* La stația DB2 – Fieni, 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>), monoxid de carbon (CO), ozon (O<sub>3</sub>) și pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM10).

Indicele general a fost mediu, și a fost dat de indicile specific 4 al poluantului O<sub>3</sub> - ozon, datorită mediei aritmetice la o ora, cuprinse între min. 120,53 µg/m<sup>3</sup> - max. 123,81 µg/m<sup>3</sup> (domeniul de concentrații pentru indicele 4 cuprins între 120 – 179,(9) µg/m<sup>3</sup> (domeniul de concentrații pentru indicele 4 cuprins între 120 – 179,(9) µg/m<sup>3</sup>)).

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: Codruta 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**

