



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Nr. 19787/1715 - SML /12.12.2019

**Buletin pentru informarea publicului  
 cu privire la calitatea aerului în județul Dâmbovița în data de 11.12.2019**

Nr. Crt	Cod stație	Zona	Indice general de calitatea aerului zilnic						Obs.
			1 EXCELENT	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 (PM<sub>10</sub>) și se stabilește ca fiind cel mai mare dintre indicii specifici corespunzatori 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>), ozon (O<sub>3</sub>), monoxid de carbon (CO) și pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM<sub>10</sub>).

Indicele general a fost mediu, datorită indicelui specific 4 al poluantului PM<sub>10</sub> - pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni, datorită mediei aritmetice mobile la 24 ore, cuprinse între min. 38,92 μg/m<sup>3</sup> - max. 43,9 μg/m<sup>3</sup> (domeniul de concentrații pentru indicele 4 cuprins între 30 – 49,(9) μg/m<sup>3</sup>).

\*\* 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>), ozon (O<sub>3</sub>), monoxid de carbon (CO) și pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM<sub>10</sub>).

Indicele general a fost rău, datorită indicelui specific 5 al poluantului PM<sub>10</sub> - pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni, conform mediei aritmetice mobile la 24 ore, cuprinse între min. 49,2 μg/m<sup>3</sup> - max. 57,243 μg/m<sup>3</sup>, (domeniul de concentrații pentru indicele 5 cuprins între 50 – 99,(9) μg/m<sup>3</sup>). Posibile cauze care au condus la valori crescute ale poluantului PM<sub>10</sub> au fost: emisia de la surse de suprafață cu înălțime mică, asociate activităților de încălzire rezidențială (încălzire la populație), activitatea industrială din zonă, trafic auto.

De asemenea, pentru poluantul PM<sub>10</sub>, nu a fost depășită valoarea de 50 μg/m<sup>3</sup> (la 24 ore, intervalul de măsurare: între orele 0- 24) care reprezintă valoarea limită.

*Măsurările automate de particule în suspensie PM<sub>10</sub> 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.calitateair.ro](http://www.calitateair.ro)

p. Director Executiv,  
**MIRCEA NISTOR**

Contact APM Dâmbovița  
 Nume/prenume: Anda Cosma  
 Adresă de e-mail: [laborator@apmdb.anpm.ro](mailto:laborator@apmdb.anpm.ro)  
 Telefon: 0245 213 959



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Târgoviște, Calea Ialomiței, nr. 1, cod 130142

E-mail: [office@apmdb.anpm.ro](mailto:office@apmdb.anpm.ro); Telefon: 0245213959 Fax: 0245213944

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