



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA**

Nr. 196/15 / 1698 - SML /09.12.2019

**Buletin pentru informarea publicului  
cu privire la calitatea aerului în județul Dâmbovița în data de 06.12.2019**

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>), ozon (O<sub>3</sub>), monoxid de carbon (CO) și pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM10).

Indicele general a fost rău, datorită indicelui specific 5 al poluanțului PM10 - pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni, conform mediei aritmetice mobile la 24 ore, cuprinse între min. 50,10 µg/m<sup>3</sup> - max. 52,68 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 poluanțului PM10 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 poluanțul PM10, 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.

\*\* 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 (PM10).

Indicele general a fost rău, datorită indicelui specific 5 al poluanțului PM10 - pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni, conform mediei aritmetice mobile la 24 ore, cuprinse între min. 51,78 µg/m<sup>3</sup> - max. 57,91 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 poluanțului PM10 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 poluanțul PM10, 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. Media a fost de 50,24 µg/m<sup>3</sup> (din măsurări optice ce urmează să fie validate prin măsurări gravimetric). Depășirea VL la 24 h la poluanțul PM10, măsurat prin metoda automată, este a 7-a valoare (incluzând măsurările optice anterioare care au fost confirmate de măsurările gravimetric) înregistrată în anul în curs (fiind permise 35 depășiri pe un an calendaristic).

*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, 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

