



Agenția pentru Protecția Mediului Dâmbovița

Nr. 7157 / 808 - SML /05.06.2018

Buletin pentru informarea publicului  
cu privire la calitatea aerului în județul Dâmbovița în data de 04.06.2018

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

Indicele general a fost mediu, și a fost dat de indicele specific 4 al poluantului PM<sub>10</sub> - pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 micrometri, datorită mediei aritmetice la 24 ore, cuprinse între min. 30,14 μg/m<sup>3</sup> - max. 31,49 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, trafic). Cele mai mari concentrații medii orare s-au înregistrat între orele 06.00 – 09.00, 16.00, 21.00 și 23.00.

Pentru poluantul (PM<sub>10</sub>), 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 depășit 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>). La pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 micrometri (PM<sub>10</sub>), din cauza unor defectiuni tehnice, nu s-a determinat indicele specific, nefiind captură de date.

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.calitateaer.ro](http://www.calitateaer.ro)

Director Executiv,  
MIRCEA NISTOR



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

