



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Dâmbovița

Nr. 12110 / 1025 - SML /04.09.2017

**Buletin pentru informarea publicului
cu privire la calitatea aerului în județul Dâmbovița în data de 02.09.2017**

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 (SO₂), dioxid de azot (NO₂), ozon (O₃), 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 (SO₂), dioxid de azot (NO₂), monoxid de carbon (CO), ozon (O₃) și pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM10).

** La stația DB2 – Fieni, indicele global a fost determinat funcție de indicii specifici pentru următorii indicatori: dioxid de sulf (SO₂), dioxid de azot (NO₂), monoxid de carbon (CO), ozon (O₃) și pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM10).

Indicele general a fost mediu, datorită *indicei specific 4* al poluantului **ozon (O₃)** dat de valorile orare mai mari de 120 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ între orele 14.00 -19.00 (min. 120,23 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, max. 135,46 $\mu\text{g}/\text{m}^3$); (*domeniul de concentrații pentru indicele 4 cuprins între 120 – 179,(9) $\mu\text{g}/\text{m}^3$*), pe fondul unor temperaturi ridicate și al poluantului **PM10** - pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni, datorită unor valori orare cuprinse între min. 30,22 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ - max. 44,82 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (*domeniul de concentrații pentru indicele 4 cuprins între 30 – 49,(9) $\mu\text{g}/\text{m}^3$*).

Pentru **poluantul (O₃)**, nu a fost depășită **valoarea de 180 $\mu\text{g}/\text{m}^3$** , care reprezintă *prag de informare* (nivelul care, dacă este depasit, există un risc pentru sănătatea umană la o expunere de scurta durată pentru categorii ale populației deosebit de sensibile și pentru care este necesară informarea imediată și adevarată), iar **poluantul (PM10)**, nu a fost depășită **valoarea de 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (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).

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

Director Executiv,
MIRCEA NIȘTOR



Contact APM Dâmbovița
Nume/prenume: Gastaldo Codruta
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