



Ministerul Mediului Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Dâmbovița

Nr. 3131 / 381 - SML /07.03.2018

Buletin pentru informarea publicului cu privire la calitatea aerului în județul Dâmbovița în data de 06 .03.2018

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 (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 corespunzatori 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).

Indicele general a fost **mediu**, datorită indicelui specific 4 al poluantului PM₁₀ - pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni, datorită mediei aritmetice la 24 ore, cuprinse între min. 30,48 μg/m³ - max. 38,66 μg/m³ (domeniul de concentrații pentru indicele 4 cuprins între 30 – 49,(9) μg/m³), principalele surse responsabile fiind surse de suprafață cu înălțime de emisie joasă, asociate activităților de încălzire rezidențială (încălzire la populație). Cele mai mari concentrații medii orare s-au înregistrat între orele 02.00 – 04.00 și 23.00 – 24.00.

Pentru poluantul (PM₁₀), nu a fost depășită valoarea de 50 μg/m³ (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 (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 **rău**, datorită indicelui specific 5 al poluantului PM₁₀ - pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni, datorită mediei aritmetice la 24 ore, cuprinse între min. 51,93 μg/m³ - max. 54,51 μg/m³, (domeniul de concentrații pentru indicele 5 cuprins între 50 – 99,(9) μg/m³), principalele surse responsabile fiind surse de suprafață cu înălțime de emisie joasă, asociate activităților de încălzire rezidențială (încălzire la populație). Cele mai mari concentrații medii orare s-au înregistrat între orele 17.00 – 24.00.

Pentru poluantul (PM₁₀), nu a fost depășită valoarea de 50 μg/m³ (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).

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 NISTOR



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