



Agenția pentru Protecția Mediului Dâmbovița

Nr. 7235, 910 - SML /06.06.2018

Buletin pentru informarea publicului
cu privire la calitatea aerului în județul Dâmbovița în data de 05.06.2018

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 (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, și a fost dat de indicele specific 4 al poluantului PM₁₀ - pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni, datorită mediei aritmetice la 24 ore, cuprinse între min. 30,02 μg/m³ - max. 30,10 μg/m³ (domeniul de concentrații pentru indicele 4 cuprins între 30 – 49,(9) μg/m³), sursele responsabile fiind un cumul de surse antropice (industriale, trafic). Cele mai mari concentrații medii orare s-au înregistrat între orele 15.00 și 22.00 – 23.00 și al poluantului O₃ - ozon, datorită mediei aritmetice la o ora, cuprinsă între min. 120,46 μg/m³ - max. 123,95 μg/m³ (domeniul de concentrații pentru indicele 4 cuprins între 120 – 179,(9) μg/m³).

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). La pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM₁₀), din cauza unor defectiuni tehnice, nu s-a determinat indicele specific, nefiind captură de date.

Indicele general a fost mediu, și a fost dat de indicele specific 4 al poluantului O₃ - ozon, datorită mediei aritmetice la o ora, cuprinsă între min. 121,34 μg/m³ - max. 127,37 μg/m³ (domeniul de concentrații pentru indicele 4 cuprins între 120 – 179,(9) μg/m³).

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

