



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Nr. 19232/1666 - SML /02.12.2019

**Buletin pentru informarea publicului
 cu privire la calitatea aerului în județul Dâmbovița în data de 29.11.2019**

| 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), ozon (O₃), monoxid de carbon (CO) 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 mobile la 24 ore, cuprinse între min. 34,88 μg/m³ - max. 44,00 μg/m³ (domeniul de concentrații pentru indicele 4 cuprins între 30 – 49, (9) μg/m³).

** La stația **DB2 – Fieni**, indicele global a fost determinat funcție de indicii specifici pentru următorii indicatori: dioxid de sulf (SO₂), dioxid de azot (NO₂), ozon (O₃), 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 poluantului **PM₁₀** - pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni, conform mediei aritmetice mobile la 24 ore, cuprinse între min. 51,19 μg/m³ - max. 58,78 μg/m³, (domeniul de concentrații pentru indicele 5 cuprins între 50 – 99, (9) μg/m³). Posibile cauze care au condus la valori crescute ale poluantului PM₁₀ au fost: predominant, emisia de la surse de suprafață cu înălțime mică, asociate activităților de încălzire rezidențială (încălzire la populație), urmate de activitatea industrială din zonă, trafic auto.

Pentru **poluantul PM₁₀**, nu a fost depășită valoarea de 50 μg/m³ (la 24 ore, intervalul de măsurare: între orele 0- 24) care reprezintă **valoarea limită**.

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

p. Director Executiv,
MIRCEA NIȘTOR



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, Calea Ialomiței, nr. 1, cod 130142

E-mail: office@apmdb.anpm.ro; Telefon: 0245213959 Fax: 0245213944

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679