Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Dâmbovița

Nr. 11389 / 987 - SML /21.08.2017

Buletin pentru informarea publicului
cu privire la calitatea aerului în județul Dâmbovița în data de 18.08.2017

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 stabileste 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 **ozon (O3)** dat de valorile orare mai mari de 120 $\mu g/m^3$ intre orele 12.00 -19.00 (min. 123,61 $\mu g/m^3$, max. 138,14 $\mu g/m^3$); (*domeniul de concentrații pentru indicele 4 cuprins între 120 – 179,(9) $\mu g/m^3$*), pe fondul unor temperaturi ridicate.

** 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 *indicelui specific* **4** al poluantului **ozon (O3)** dat de valorile orare mai mari de 120 $\mu g/m^3$ intre orele 12.00 -17.00 (min. 122,05 $\mu g/m^3$, max. 132,80 $\mu g/m^3$); (*domeniul de concentrații pentru indicele 4 cuprins între 120 – 179,(9) $\mu g/m^3$*), pe fondul unor temperaturi ridicate.

Pentru acest poluant (O3), nu a fost depășită valoarea de 180 $\mu g/m^3$, care reprezinta *prag de informare* (nivelul care, daca este depasit, exista un risc pentru sanatatea umana la o expunere de scurta durată pentru categorii ale populației deosebit de sensibile și pentru care este necesară informarea imediată și adecvată).

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 si sunt disponibile pe site-ul www.calitateaer.ro

Director Executiv,
MIRCEA NISTOR

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