



Agenția pentru Protecția Mediului Dâmbovița

Nr. 16160/1558 - SML /05.12.2018

Buletin pentru informarea publicului  
cu privire la calitatea aerului în județul Dâmbovița în data de 04.12.2018

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 (SO<sub>2</sub>), dioxid de azot (NO<sub>2</sub>), ozon (O<sub>3</sub>), monoxid de carbon (CO), pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM<sub>10</sub>) 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 (SO<sub>2</sub>), dioxid de azot (NO<sub>2</sub>) și pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM<sub>10</sub>). La ozon (O<sub>3</sub>) și monoxid de carbon (CO), din cauza unor defecțiuni tehnice, nu s-a determinat indicele specific, nefiind captură de date.

Indicele general a fost rău, datorită indicelui specific 5 al poluantului PM<sub>10</sub> - pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni, datorită mediei aritmetice la 24 ore, cuprinse între min. 51,47 μg/m<sup>3</sup> - max. 52,72 μg/m<sup>3</sup>, (domeniul de concentrații pentru indicele 5 cuprins între 50 – 99,(9) μg/m<sup>3</sup>), principalele surse responsabile fiind surse de suprafață cu înălțime de emisie joasă, asociate activităților de încălzire rezidențială (încălzire la populație), surse industriale, trafic. Cele mai mari concentrații medii orare s-au înregistrat între orele 20.00 – 24.00.

Pentru poluantul (PM<sub>10</sub>), nu a fost depășită valoarea de 50 μg/m<sup>3</sup> (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, din cauza unor defecțiuni tehnice la analizoarele de ozon (O<sub>3</sub>), monoxid de carbon (CO), dioxid de azot (NO<sub>2</sub>) și pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM<sub>10</sub>) și urmare a deciziei Ministerului Mediului nr.12020/LAN/18.10.2018, s-a procedat la oprirea temporară a stației.

Măsurările automate de particule în suspensie PM<sub>10</sub> 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](http://www.calitateaer.ro)

p. Director Executiv  
MIRCEA NIȘTOR



Contact APM Dâmbovița  
Nume/prenume: Codruța Gastaldo  
Adresă de e-mail: [laborator@apmdb.anpm.ro](mailto: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](mailto:office@apmdb.anpm.ro); Telefon: 0245213959 Fax: 0245213944

