



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Nr. 11526 / 1226 - ML/02.09.2020

**Buletin pentru informarea publicului  
cu privire la calitatea aerului în județul Dâmbovița, luna august 2020**

Prezentăm mai jos evoluția indicelui general de calitatea aerului din rețeaua locală de monitorizare a calității aerului



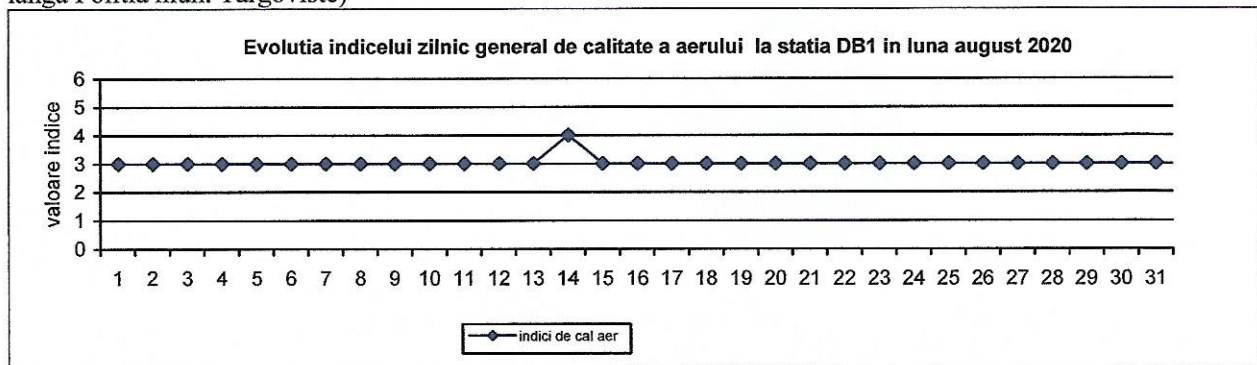
**Legendă:**

● Stații automate: **DB1 - Târgoviște**, str. General Ion Emanoil Florescu nr. 8 (în incinta fostei școli generale nr. 12, lângă Politia mun. Târgoviste), de tip industrial; **DB2 - Fieni**, str. Teilor nr. 20, de tip industrial

Amplasarea stațiilor de monitorizare în județul Dâmbovița

A. Evoluția indicelui general de calitatea aerului la stațiile din rețeaua locală de monitorizare:

Stația DB1, adresa: Târgoviște, str. General Ion Emanoil Florescu nr. 8 (în incinta fostei școli generale nr. 12, lângă Politia mun. Târgoviste)



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Târgoviște, Calea Ialomiței, nr. 1, cod 130142

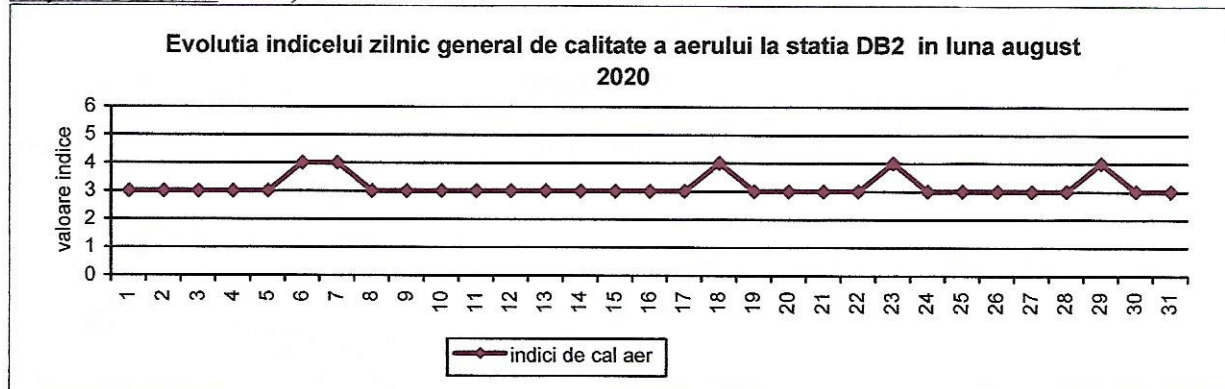
E-mail: [office@apmdb.anpm.ro](mailto:office@apmdb.anpm.ro); Telefon: 0245213959 Fax: 0245213944

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

**\*Nota:** La stația DB1 - Târgoviște, indicele general 4 în data de 14.08.2020 s-a datorat indicelui specific al poluantului PM10 - pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (domeniul de concentrații pentru indicele 4 cuprins între 30 – 49, (9)  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

Pentru perioada 01.08.2020 – 31.08.2020, indicele general a fost determinat funcție de indicii specifici obținuți pentru indicatorii de calitate monitorizați cu date valide la: dioxid de azot (NO<sub>2</sub>), ozon (O<sub>3</sub>) și pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM10). La analizoarele de dioxid de sulf (SO<sub>2</sub>) și monoxid de carbon (CO) din cauza unor defecțiuni tehnice, nu s-au determinat indicii specifici.

Stația DB2, adresa: Fieni, str. Teilor nr. 20



**\*Nota:** La Stația DB2 - Fieni, indicele general 4 în perioada 06.08.2020 – 07.08.2020, 18.08.2020, 23.08.2020 și 29.08.2020 s-a datorat indicelui specific al poluantului ozon – O<sub>3</sub>, (domeniul de concentrații pentru indicele 4 cuprins între 120 – 179, (9)  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ).

Pentru perioada 01.08.2020 – 31.08.2020, indicele general a fost determinat funcție de indicii specifici obținuți pentru indicatorii de calitate monitorizați cu date valide la: dioxid de sulf (SO<sub>2</sub>), monoxid de carbon (CO), ozon (O<sub>3</sub>) și pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM10). La analizorul de dioxid de azot (NO<sub>2</sub>) din cauza unor defecțiuni tehnice, nu s-a determinat indicele specific.

Este necesară precizarea că *indicele specific al poluantului PM10 este determinat de media aritmetică mobilă la 24h a măsurărilor nefelometrice*. 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, conform Legii nr. 104/2011.

De asemenea, referențierea măsurării nefelometrice la măsurarea gravimetrică se face periodic (pentru seturi succesive de valori), prin intermediul unui factor corector (factor de scală).

**Nota:** Calitatea aerului în fiecare stație este reprezentată prin indici de calitate sugestivi, stabiliți pe baza valorilor concentrațiilor principalilor poluanți atmosferici măsurați, conform Legii nr. 104 din 15 iunie 2011. Astfel, cei 6 indici prezintă: 1- excelent; 2- foarte bun; 3- bun; 4 – mediu; 5 – rău; 6 – foarte rău.

Director Executiv  
LATIF CELZIN



Contact APM Dâmbovița  
Nume/prenume: Codruța Gastaldo  
Adresă de e-mail: laborator@apmdb.anpm.ro  
Telefon: 0245 213 95944



**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