

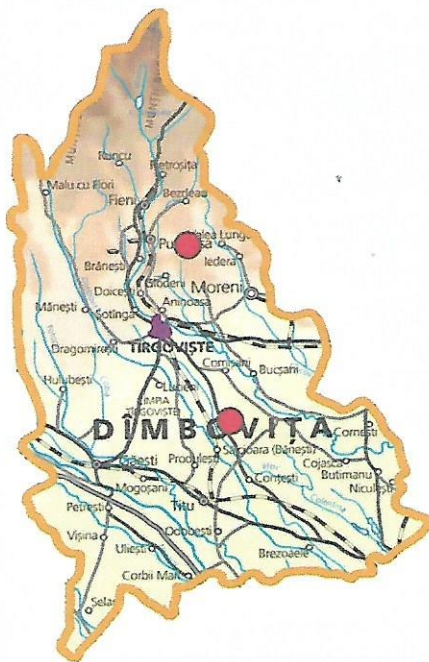


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Nr. 13273 / 1369 - ML / 05.09.2023

Buletin pentru informarea publicului
cu privire la calitatea aerului în județul Dâmbovița, luna AUGUST 2023

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. Târgoviște), 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:

Începând cu data de 20.10.2020, indicele general de calitatea aerului la cele două stații: DB1-Târgoviște și DB2-Fieni, a fost stabilit în conformitate cu Ordinul nr. 1818 din 2 octombrie 2020 privind aprobarea indicilor de calitate a aerului, care reprezintă un sistem de codificare utilizat pentru informarea publicului privind calitatea aerului, ca fiind cel mai mare dintre indicii specifici corespunzatori poluanților monitorizați. La stabilirea indicelui general, trebuie să fie disponibil minim unul din indicii specifici pentru poluanții prestabiliți, funcție de tipul de stație.

Stațiile DB1-Târgoviște și DB2-Fieni sunt stații de tip industrial amplasate în arii urbane și pentru acest tip de stații, indicele general va fi determinat funcție de indicii specifici obținuți pentru indicatorii de calitate monitorizați cu date valide la: dioxid de sulf (SO₂), dioxid de azot (NO₂) și pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM₁₀).

Indicii specifici orari pentru SO₂ și NO₂ se stabilesc pe baza mediilor orare, iar pentru PM₁₀ pe baza mediei mobile pe 24 ore (recalculată din oră în oră) a măsurărilor nefelometrice.



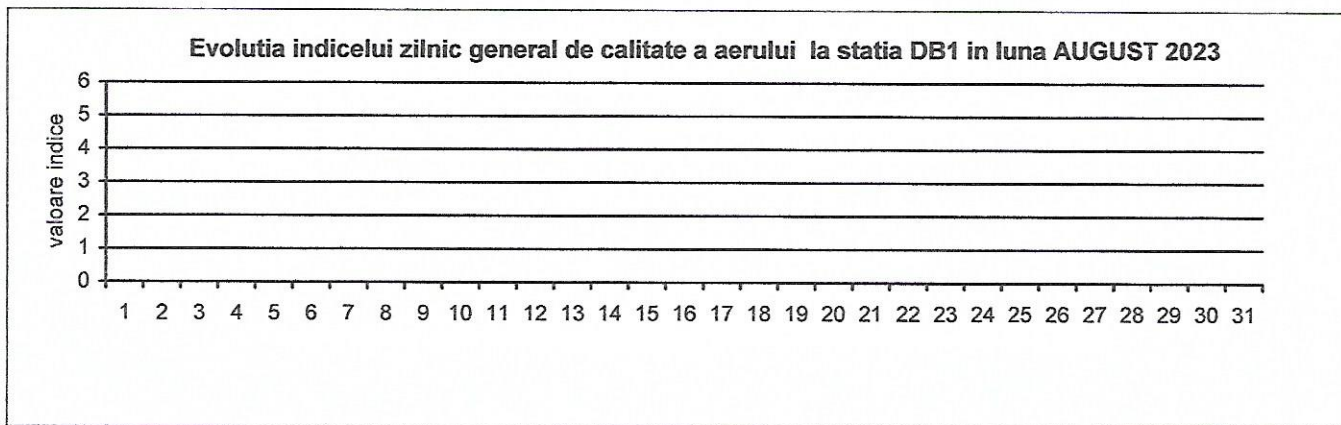
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Târgoviște, Calea Ialomiței, nr. 1, cod 130142

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

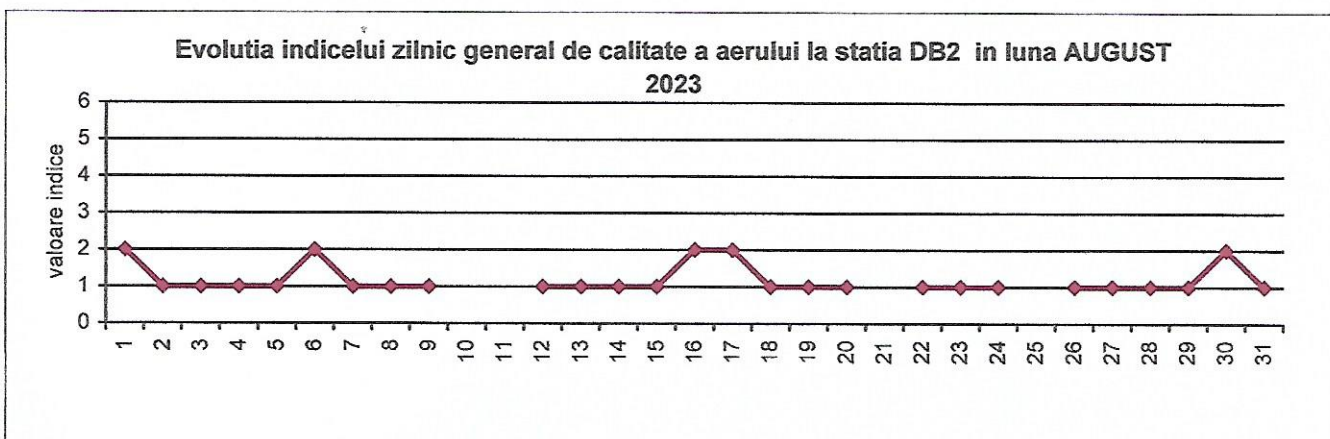
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

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



*Nota: La stația DB1 – Târgoviște, din cauza unor defecțiuni tehnice survenite la analizoarele de dioxid de azot (NO₂), dioxid de sulf (SO₂) și pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM₁₀), indicii (general și specific) nu au putut fi determinați.

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



*Nota: La Stația DB2 - Fieni, indicele general a fost determinat funcție de indicele specific pentru indicatorul pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM₁₀). La analizoarele de dioxid de azot (NO₂) și dioxid de sulf (SO₂) din cauza unor defecțiuni tehnice, nu s-au determinat indicii specifici.

Pentru zilele de 10.08.2023, 11.08.2023 și 25.08.2023 indicii (general și specific) nu au putut fi determinați din cauza întreruperii curentului electric în stație.

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, iar începând cu data de 20 octombrie 2020 (conform Ordinului nr. 1818/02.10.2020), cei 6 indici reprezintă: 1- bun; 2- acceptabil; 3- moderat; 4 - rău; 5 - foarte rău; 6 - extrem de rău.

Director Executiv,
Laura Gabriela Băiceag



Întocmit: consilier Codruța Gastaldo
Adresă de e-mail: laborator@apmdb.anpm.ro
Telefon: 0245 213 959

Avizat:
Șef Serviciu ML - Manuela Gheorghîță



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