



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUCUREȘTI

Buletin pentru informarea publicului
cu privire la calitatea aerului în municipiul București în data de 28/08/2022

Nr. Crt	Cod stație	Zona	Indice general de calitatea aerului zilnic						Obs.
			1 Bun	2 Acceptabil	3 Moderat	4 Rău	5 Foarte rău	6 Extrem de rău	
1	B-1	Lacul Morii							Indice dat de poluantul PM10 măsurat automat*
2	B-2	Titan							Indice dat de poluantul PM10 măsurat automat*
3	B-3	Mihai Bravu							Indice dat de poluantul PM10 măsurat automat*
4	B-4	Berceni							Indice dat de poluantul PM10 măsurat automat*
5	B-5	Drumul Taberei							
6	B-6	Cercul Militar							Indice dat de poluantul PM10 măsurat automat*
7	B-7	Magurele							Indice dat de poluanții PM10 și PM2,5 măsurat automat*
8	B-8	Balotesti							
9	B-9	Bucureștii Noi							Indice dat de poluantul PM10 măsurat automat*
10	B-10	Chiajna							Indice dat de poluanții PM10 și PM2,5 măsurat automat*
11	B-11	Bragadiru							Indice dat de poluantul PM10 măsurat automat*
12	B-12	Min. Mediului							Indice dat de poluantul PM10 măsurat automat*
13	B-13	Veranda Mall							Indice dat de poluantul PM10 măsurat automat*
14	B-14	Prim. Sect. 6							Indice dat de poluantul PM10 măsurat automat*
15	B-24	Tineretului							Indice dat de poluantul PM10 măsurat automat*
16	B-26	Voluntari-Tunari							Indice dat de poluantul PM2,5 măsurat automat*
17	B-27	Primaria Voluntari							Indice dat de poluantul PM10 măsurat automat*
18	B-28	Glina							Indice dat de poluantul PM10 măsurat automat*
19	B-29	Otopeni							Indice dat de poluantul PM10 măsurat automat*
20	B-30	Buftea							Indice dat de poluantul PM10 măsurat automat*

* Valorile pentru PM10 și PM2,5 măsurate automat nu sunt determinate prin metoda de referință



Conform analizei efectuate de ANM, o posibilă cauză a creșterilor concentrațiilor de particule este circulația aerului din est către vest-sud-vest care a favorizat transportul unei mase de aer ce conține praf saharian. Circulația a început în data de 23 august din zona Moldovei și va continua și în perioada următoare peste toate zonele țării. Câmpul de presiune ridicat va menține câmpul de particule în relativă staționare iar mișcările descendente vor concentra particulele la nivelul solului.

Indicele specific și indicele general de calitate a aerului se calculează în conformitate cu Ordinul Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 1818/2020.

Indicele specific de calitate a aerului este calculat pentru următorii indicatori: dioxid de sulf (SO₂), dioxid de azot (NO₂), ozon (O₃), PM₁₀ și PM_{2,5}. Indicele general este calculat ca maxim din indicii specifici când există date pentru minim 1 poluant.

La stabilirea indicelui general în cazul stațiilor de tip trafic se utilizează indicii specifici pentru indicatorii PM₁₀ și NO₂. La stabilirea indicelui general în cazul stațiilor de tip industrial amplasate în arii urbane se utilizează indicii specifici pentru indicatorii PM₁₀, PM_{2,5}, NO₂ și SO₂. La stabilirea indicelui general în cazul stațiilor de fond se utilizează indicii specifici pentru indicatorii PM₁₀, PM_{2,5}, NO₂, SO₂ și O₃.

- Stații de tip trafic: B3, B6, de la B11 până la B20
- Stații de tip industrial amplasate în arii urbane: B2, B4, B5
- Stații de fond: B1, B7, B8, B9, de la B21 până la B30

Datorită faptului că datele de PM₁₀, măsurate prin metoda de referință, sunt disponibile după 2-3 săptămâni, după colectarea filtrelor din stațiile de monitorizare și după analiza manuală din laborator, indicii generali zilnici din prezentul buletin sunt calculați **fără** concentrațiile de PM₁₀ gravimetrice, incluzând doar concentrațiile de PM₁₀ măsurat automat acolo unde acestea sunt disponibile.

În **Buletinul lunar** privind calitatea aerului se vor actualiza indicii generali zilnici prin includerea concentrațiilor de PM₁₀ gravimetrice.

Datele sunt furnizate de stațiile automate din Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului.

Avizat: Șef Serv. ML ing. Gabriel CIUIU
Întocmit: Mihaela Simona Isac

Contact APM București
Nume/prenume: Ciuiu Gabriel
Adresă de e-mail: monitorizare@apmbuc.anpm.ro Telefon: 021 430 66 77

