

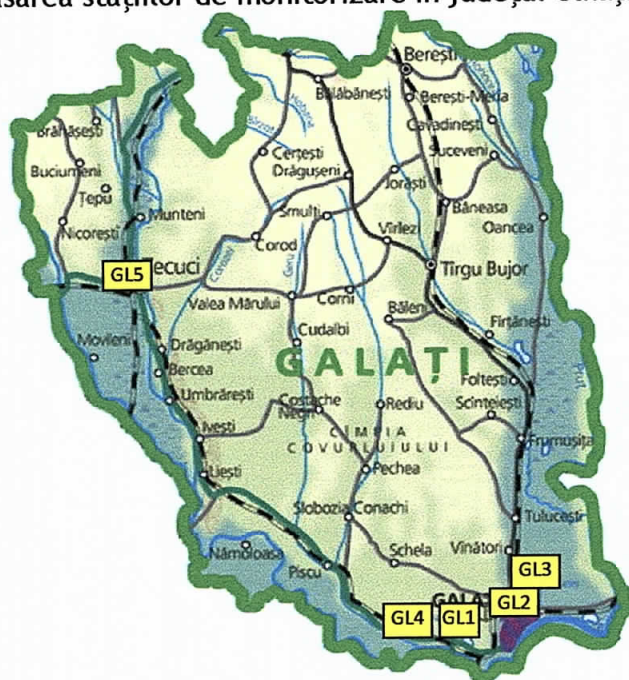


## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Nr. 13777 / 05.06.2024

### INFORMARE EVOLUȚIA CALITĂȚII AERULUI ÎN LUNA MAI 2024

Amplasarea stațiilor de monitorizare în județul Galați



**Legendă:**

**GL 1** - Galați, str. Brăilei nr. 181, bloc S2 - stație automată de monitorizare tip trafic, arie urbană

**GL 2** - Galați, str. Domnească nr. 7, blocurile P3 - P5 - stație automată de monitorizare fond urban

**GL 3** - Galați, str. Traian nr. 431 (Stația Meteo) - stație automată de monitorizare fond suburban

**GL 4** - Galați, B-dul Dunărea nr. 8, bloc C3 - stație automată de monitorizare tip industrial, arie suburbană

**GL 5** - Tecuci, str. 1 Decembrie 1918 nr. 146B - stație automată de monitorizare tip trafic, arie suburbană

**Evoluția indicelui general de calitate a aerului la stațiile din rețeaua locală de monitorizare:** Conform Ordinului 1818/2020 privind aprobarea indicilor de calitate a aerului, care reprezintă un sistem de codificare utilizat pentru informarea publicului privind calitatea aerului, indicele specific de calitate a aerului este un sistem de codificare a concentrațiilor înregistrate pentru fiecare dintre poluanții monitorizați: dioxid de sulf (SO<sub>2</sub>); dioxid de azot (NO<sub>2</sub>); ozon (O<sub>3</sub>); particule în suspensie (fracția PM<sub>10</sub>). Indicele general se stabilește pentru fiecare dintre stațiile automate din cadrul Rețelei Naționale de Monitorizare a Calității Aerului, ca fiind cel mai mare dintre indicii specifici, în baza sistemului calificativelor și a codului culorilor, asociate celor șase valori, după cum se prezintă mai jos.

1 BUN	2 ACCEPTABIL	3 MODERAT	4 RĂU	5 FOARTE RĂU	6 EXTREM DE RĂU
----------	-----------------	--------------	----------	-----------------	--------------------



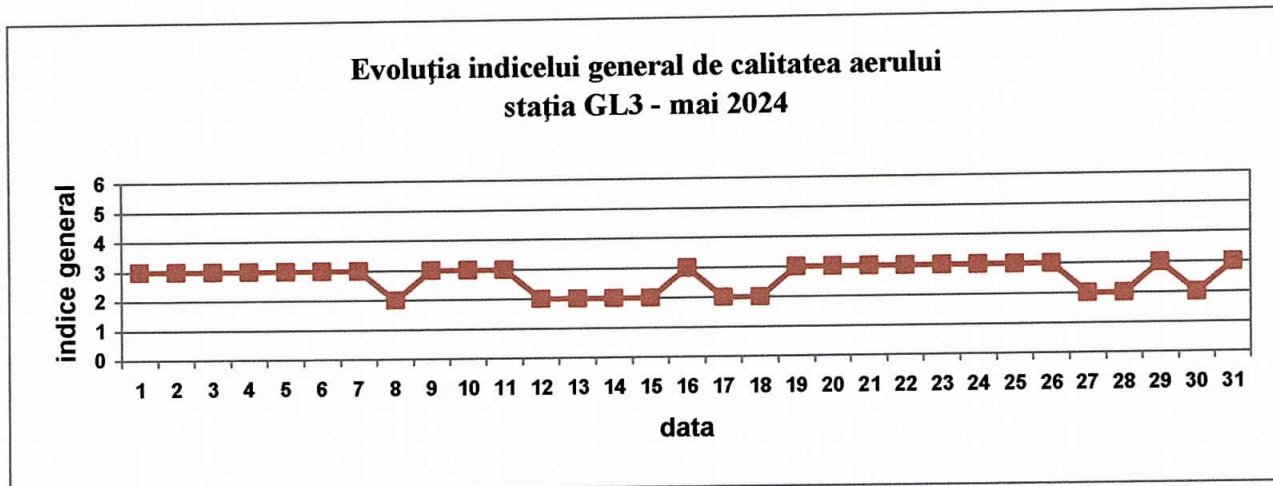
➤ Stația GL1 adresa: Galați, str. Brăilei nr. 181, bloc S2

Începând cu data de 20 august 2023, stația a fost oprită, din cauza defectării tuturor analizoarelor din dotarea acesteia.

➤ Stația GL2 adresa: Galați, Str. Domnească, nr. 7, blocurile P5 - P3

Începând cu data de 27 martie 2024, sistemul de achiziție a datelor - datalogger este defect, motiv pentru care nu au putut fi calculați indicii generali zilnici de calitate a aerului.

➤ Stația GL3 adresa: Galați, str. Traian nr. 431 (Stația Meteo)



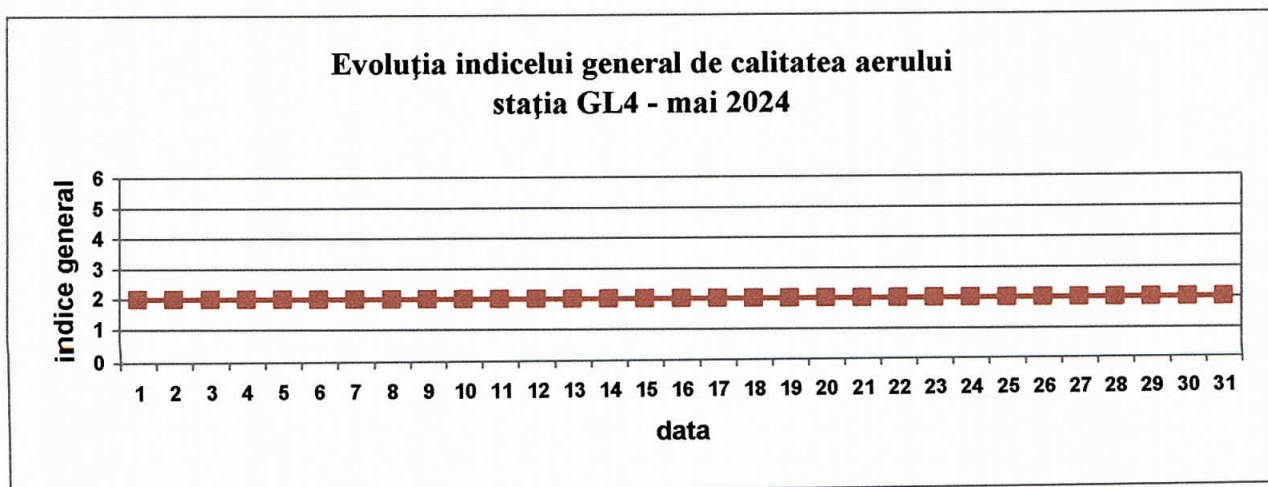
Indicii generali zilnici de calitate a aerului, în luna mai 2024, au variat între “acceptabil” și “moderat”.

În cursul lunii mai 2024 s-a înregistrat, în data de 02.05.2024, la indicatorul ozon monitorizat în stația GL3, o depășire a valorii țintă de  $120 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , maximum zilnic al mediilor pe 8 ore fiind de  $121,47 \mu\text{g}/\text{m}^3$ . Cauza depășirilor o constituie condițiile meteorologice de temperatură și radiație solară ridicate, care au favorizat producerea și acumularea ozonului.

Conform Legii privind calitatea aerului înconjurător nr.104/2011, cu modificările ulterioare, numărul maxim permis de depășiri ale valorii țintă la ozon/punct de prelevare este de 25 de ori într-un an calendaristic. Aceasta este prima depășire înregistrată în stația GL3.

La ceilalți poluanți, nu s-au semnalat depășiri ale valorilor limită/valorilor țintă, conform Legii privind calitatea aerului înconjurător nr. 104/2011, cu modificările ulterioare.

➤ Stația GL4 adresa: Galați, B-dul Dunărea nr. 8, bloc C3





Indicii generali zilnici de calitate a aerului, în luna mai 2024, au înregistrat calificativul “acceptabil”.

Nu s-au semnalat depășiri ale valorilor limită/valorilor țintă la niciunul dintre poluanții monitorizați în stație, conform Legii privind calitatea aerului înconjurător nr. 104/2011, cu modificările ulterioare.

➤ Stația GL5 adresa: Tecuci, str. 1 Decembrie 1918 nr. 146B

Începând cu data de 6 ianuarie 2023, sistemul de achiziție a datelor - datalogger este defect, motiv pentru care nu au putut fi calculați indicii generali zilnici de calitate a aerului.

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

**Director Executiv**  
**Robert Mihai RUSU**



Avizat: Șef Serviciu M.L., Geanina HANȚĂ  
Întocmit: Camelia Popa /05.06.2024

Contact: APM Galați

Nume/Prenume: Geanina HANȚĂ

Adresa de e-mail: [office@apmgl.anpm.ro](mailto:office@apmgl.anpm.ro) Telefon: 0236 460049