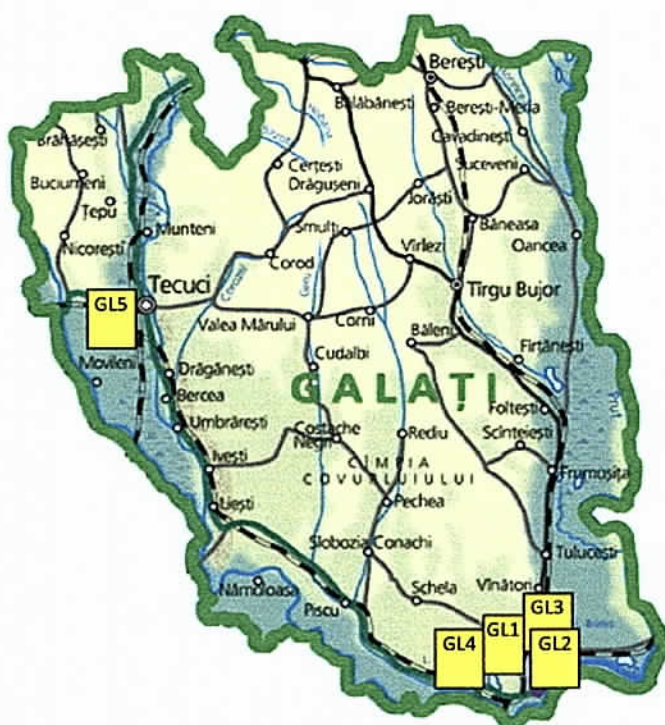


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Nr. 17509 / 1407 2018

INFORMARE
EVOLUȚIA CALITĂȚII AERULUI ÎN LUNA IUNIE 2023

Amplasarea stațiilor de monitorizare în județul Galați



Legendă:

GL 1 – Galați, str. Brăilei nr. 181, bloc S2 – stație automată de monitorizare a traficului

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

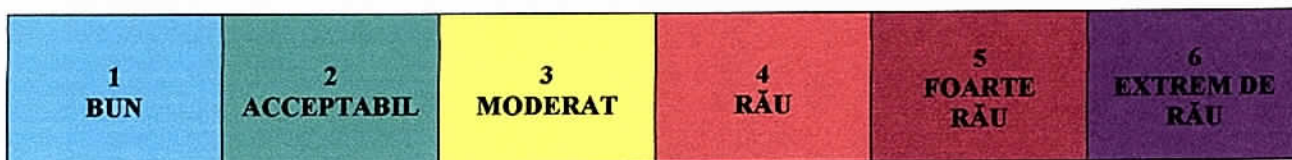
GL 3 – Galați, str. Traian nr. 431 (Stația Meteo) – stație automată de monitorizare fond suburban

GL 4 – Galați, B-dul Dunărea nr. 8, bloc C3 – stație automată de monitorizare industrială

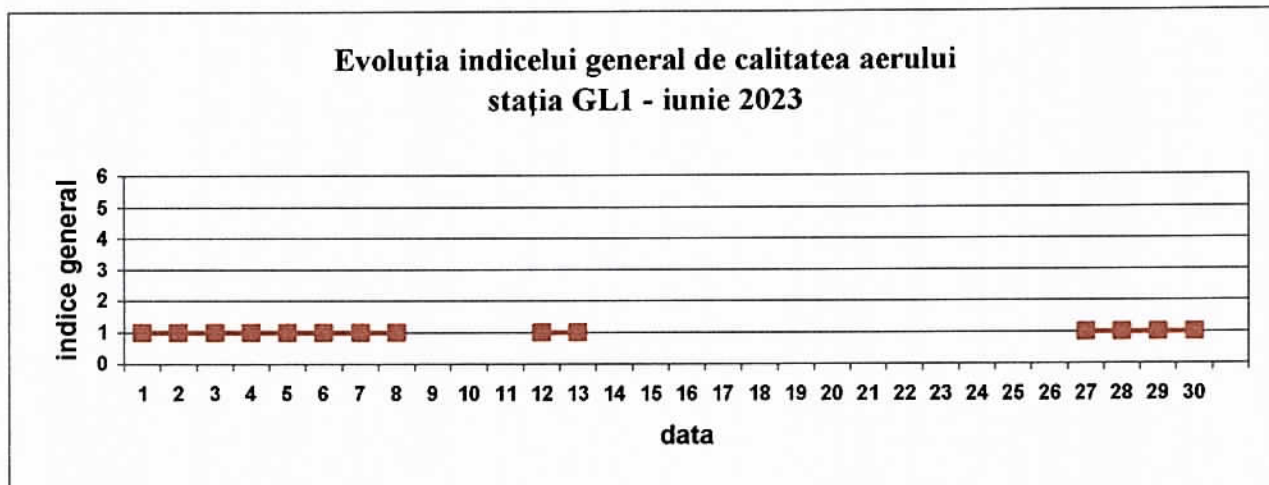
GL 5 – Tecuci, str. 1 Decembrie 1918 nr. 146B – stație automată de monitorizare industrială

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 (SO₂); dioxid de azot (NO₂); ozon (O₃); particule în suspensie (fracția PM₁₀). 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.



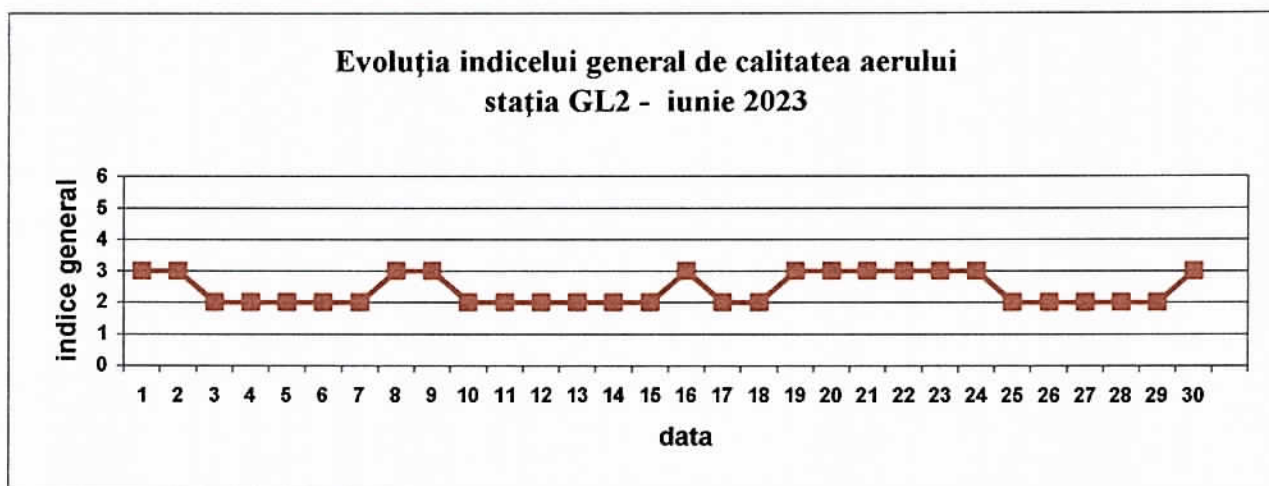
➤ Stația **GL1** adresa: Galați, str. Brăilei nr. 181, bloc S2



Indicii generali zilnici de calitate a aerului, în luna iunie 2023, au înregistrat calificativul “bun”. În perioadele 9 – 11 iunie și 14 – 26 iunie, datele pentru calcularea indicelui general de calitate a aerului au fost insuficiente, datorită funcționării defectuoase a analizorului de oxizi de azot.

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 **GL2** adresa: Galați, Str. Domnească, nr. 7, blocurile P5 – P3



Indicii generali zilnici de calitate a aerului, în luna iunie 2023, au variat între “acceptabil” și “moderat”.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

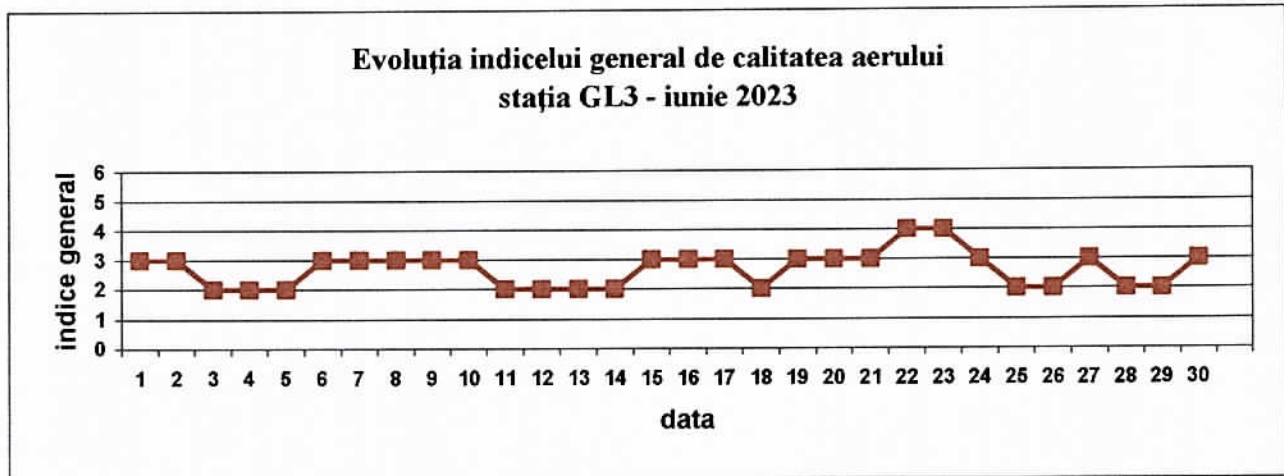
Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

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

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



Indicii generali zilnici de calitate a aerului, în luna iunie 2023, au variat între “acceptabil” și “rău”.

Indicii generali de calitate a aerului ”rău” din zilele de 22 și 23 iunie sunt dați de indicii specifici corespunzători poluantului ozon, la care s-au înregistrat două depășiri ale valorii țintă de $120 \mu\text{g}/\text{m}^3$, după cum urmează:

- în data de 22.06.2023, maximul zilnic al mediilor pe 8 ore a fost de $122,58 \mu\text{g}/\text{m}^3$;

- în data de 23.06.2023, maximul zilnic al mediilor pe 8 ore a fost de $124,64 \mu\text{g}/\text{m}^3$.

Cauza depășirilor o constituie condițiile meteo 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. Acestea sunt primele depășiri înregistrate 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 în niciuna dintre stațiile de monitorizare a calității aerului.

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



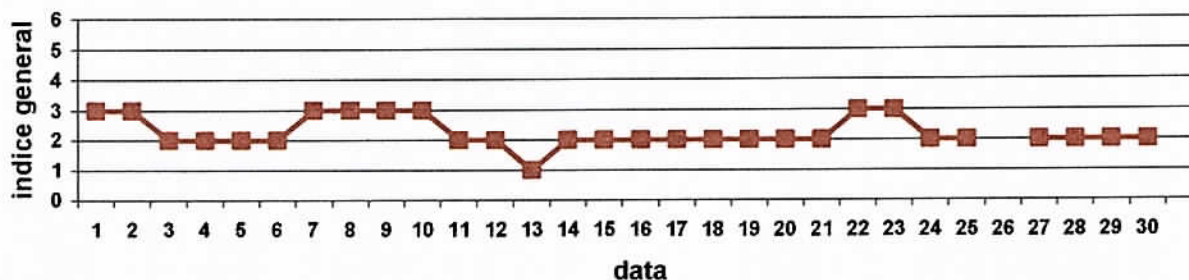
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

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

Evoluția indicelui general de calitate a aerului stația GL4 - iunie 2023



Indicii generali zilnici de calitate a aerului, în luna iunie 2023, au variat între “bun” și “moderat”. În data de 26.06.2023 datele pentru calcularea indicelui general de calitate a aerului au fost insuficiente.

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 4 ianuarie 2023, stația a fost oprită, deoarece sistemul de achiziție a datelor – datalogger - este defect.

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: Liliana Obrocea /14.07.2023

Contact: APM Galați
Nume/Prenume: Geanina HANȚĂ
Adresa de e-mail: office@apmgl.anpm.ro Telefon: 0236 460049



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI
Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322
E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

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