

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Nr.

4346 / 1602 2022

INFORMARE EVOLUȚIA CALITĂȚII AERULUI ÎN LUNA IANUARIE 2022

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

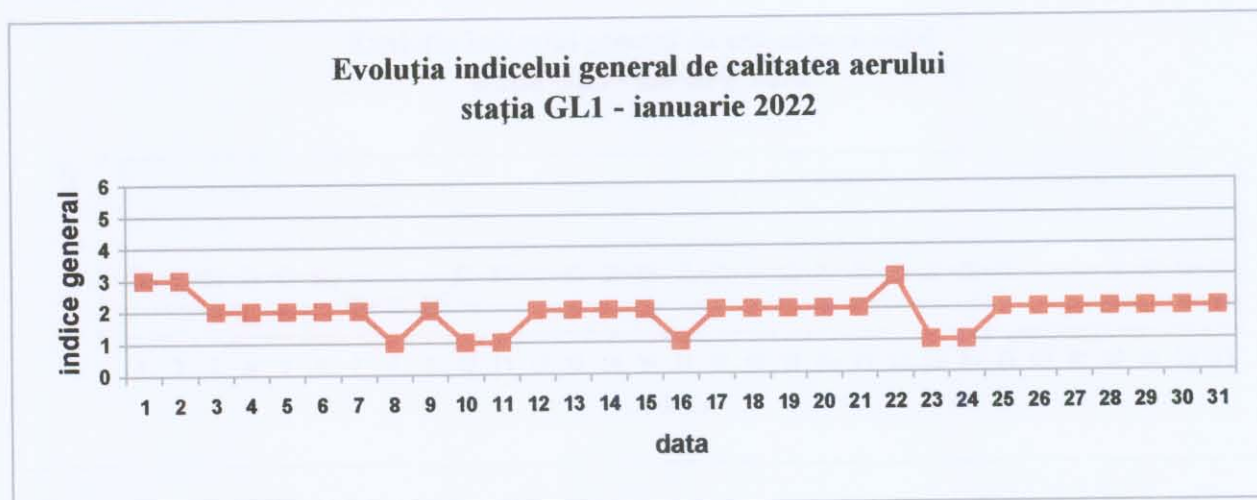
GL 5 – Tecuci, str. 1 Decembrie 1918 nr. 146B – stație automată de monitorizare industrială

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.

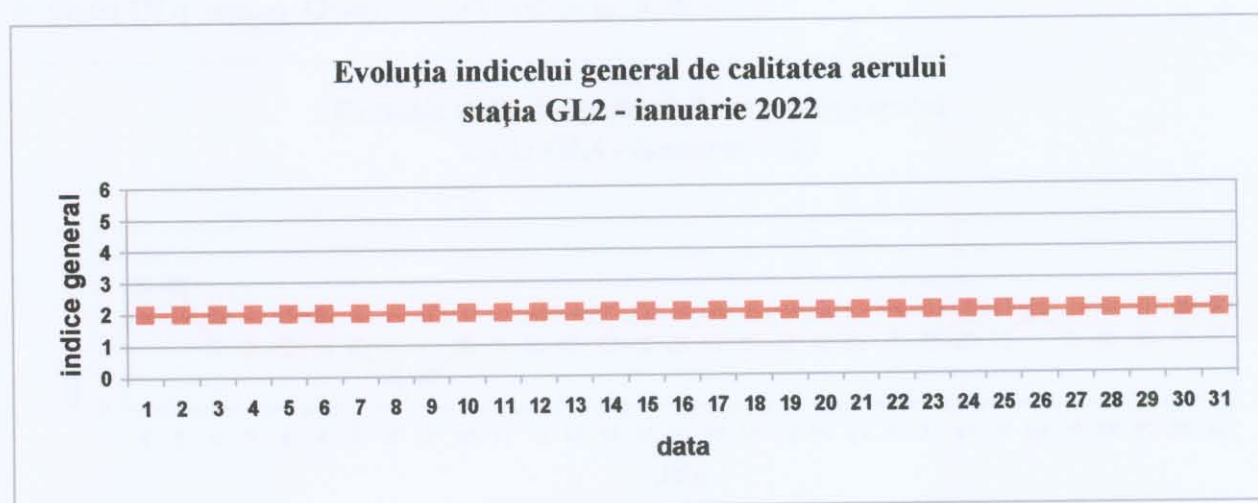
1 BUN	2 ACCEPTABIL	3 MODERAT	4 RĂU	5 FOARTE RĂU	6 EXTREM DE RĂU
------------------	-------------------------	----------------------	------------------	-----------------------------	--------------------------------

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



Indicii generali zilnici de calitate a aerului, în luna ianuarie 2022, au variat între “bun” și “moderat”. 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 ianuarie 2022, 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.



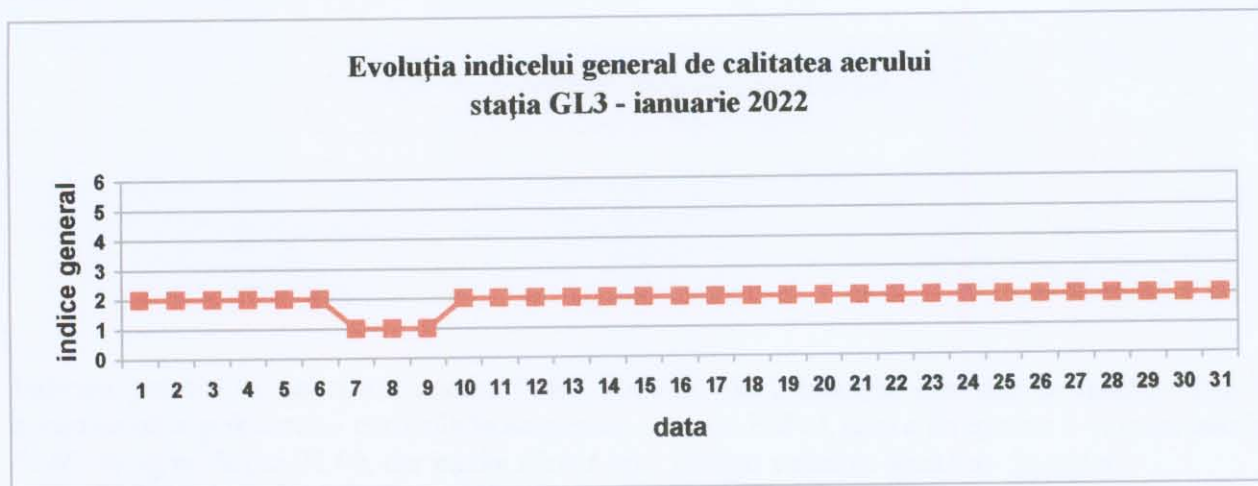
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

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

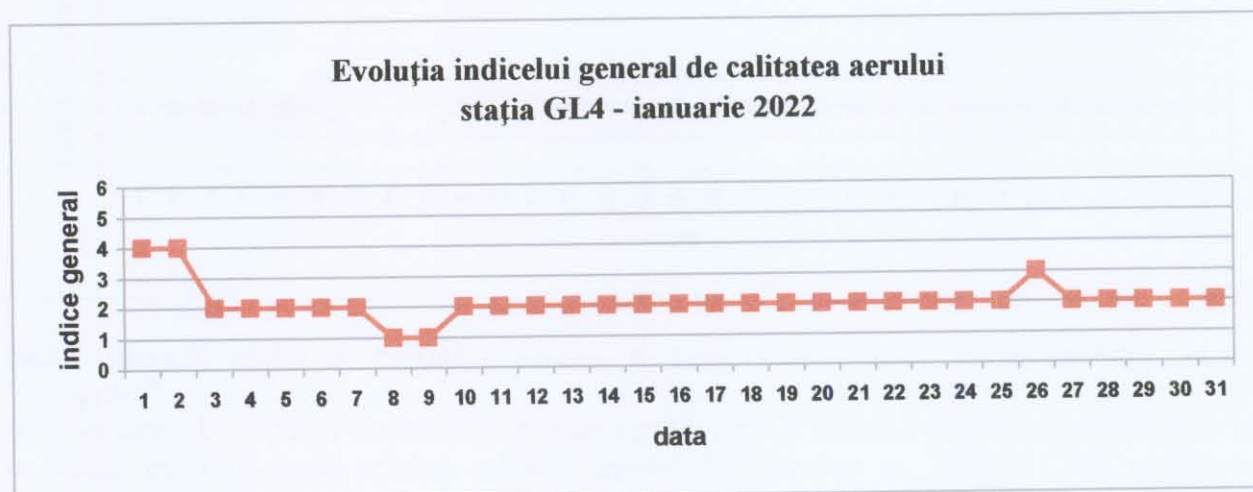
➤ Stația **GL3** adresa: Galați, str. Traian nr. 431 (Stația Meteo)



Indicii generali zilnici de calitate a aerului, în luna ianuarie 2022, au variat între “bun” și “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 **GL4** adresa: Galați, B-dul Dunărea nr. 8, bloc C3



Indicii generali zilnici de calitate a aerului, în luna ianuarie 2022, au variat între “bun” și “rău”.

Indicele general de calitate a aerului “rău” din data de 1 ianuarie este dat de indicele specific corespunzător poluantului particule în suspensie – fracția PM10, la care s-a înregistrat depășirea valorii limită zilnice pentru protecția sănătății umane, de $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$, media zilnică fiind de $52,78 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Cauza depășirii o constituie condițiile meteo nefavorabile dispersiei poluanților (ceață, umiditatea relativă crescută), în condiții de calm atmosferic. Conform Legii 104/2011, cu modificările ulterioare, numărul maxim de depășiri ale valorii limită zilnice la pulberi în suspensie (PM10), este de 35 ori într-un an calendaristic. Aceasta este prima depășire înregistrată în stația GL4.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

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

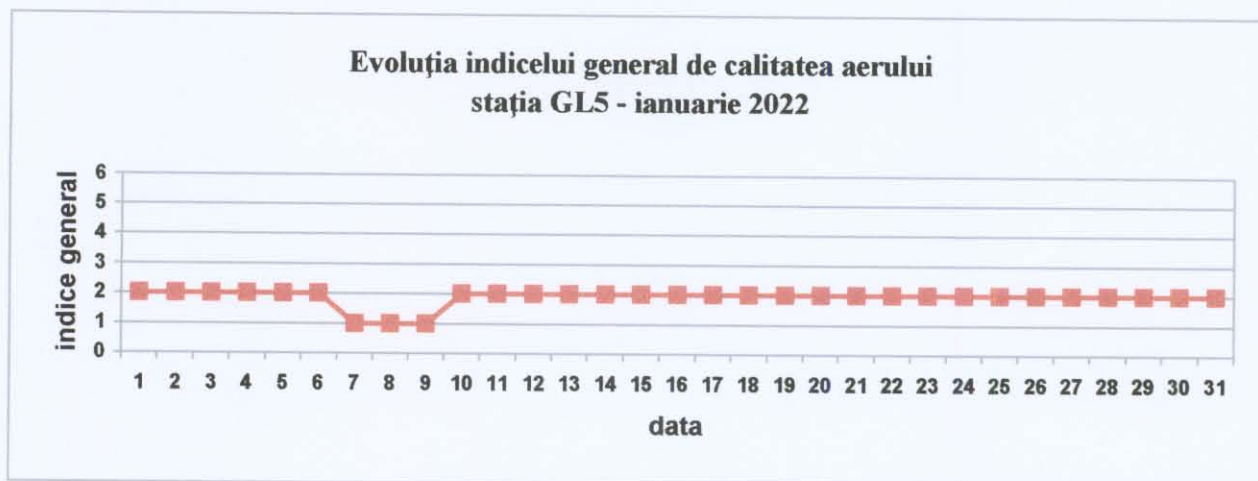
E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

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

Indicele general de calitate a aerului "rău" din data de 2 ianuarie este dat de indicele specific corespunzător poluantului particule în suspensie – fracția PM10, care a înregistrat o valoare maximă de 60,36 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ la ora 01:00, dar media zilnică nu a depășit valoarea limită de 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$.

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



Indicii generali zilnici de calitate a aerului, în luna ianuarie 2022, au variat între "bun" și "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.

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

**Director Executiv
Robert Mihai RUSU**



Avizat: Șef Serviciu M.L., Miorița ARFIRE
Întocmit: Camelia Popa / 16.02.2022 - ora 10:00

Contact: APM Galați
Nume/Prenume: Arfire Miorița
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