

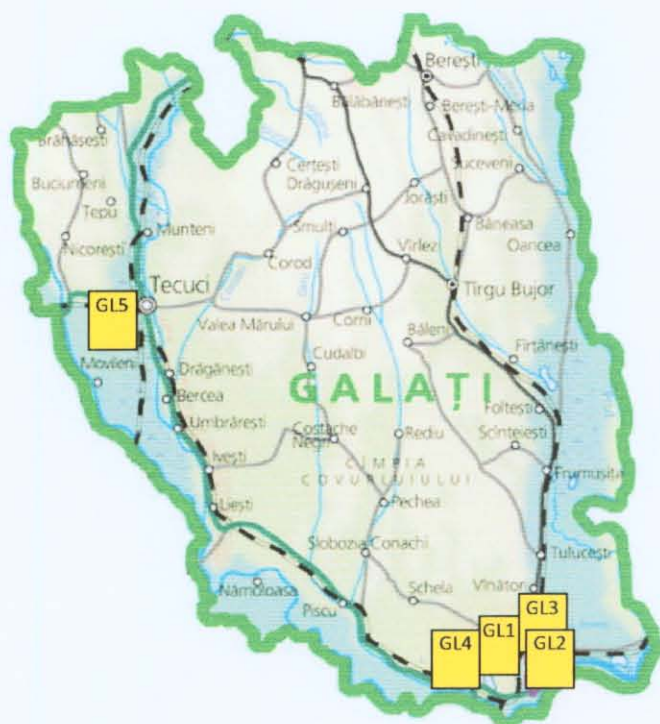
## Agenția Națională pentru Protecția Mediului Agenția pentru Protecția Mediului Galați

Nr. 27058 / 17.12.2018

### INFORMARE

#### EVOLUȚIA CALITĂȚII AERULUI ÎN LUNA NOIEMBRIE 2018

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:

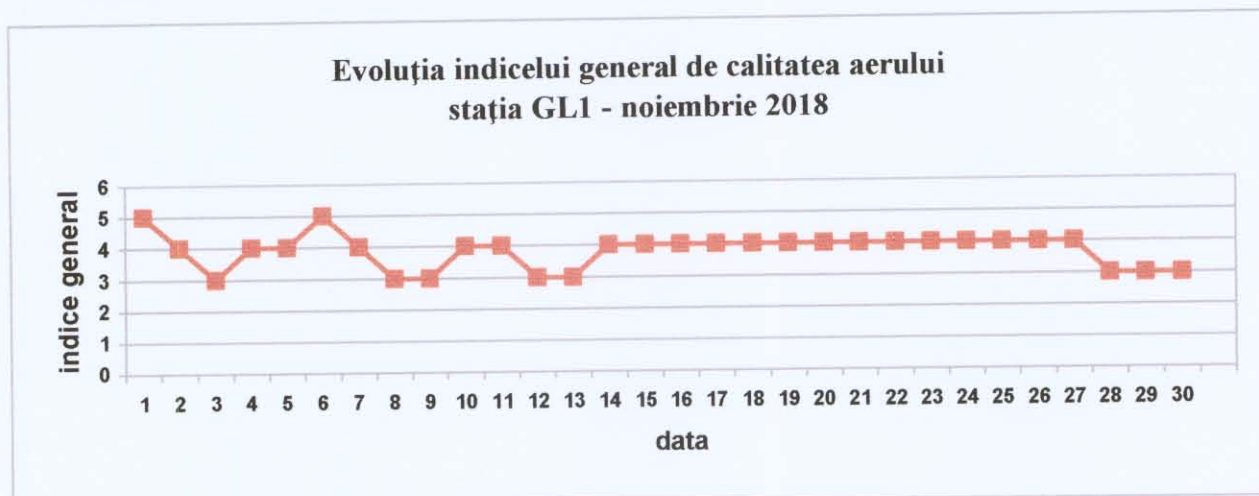
Conform Normativului privind stabilirea indicilor de calitate a aerului în vederea facilitării informării publicului - *Ordinul 1095/2007*, indicele specific de calitate a aerului reprezintă un sistem de codificare a concentrațiilor înregistrate pentru fiecare dintre poluanții monitorizați: dioxid de sulf (SO<sub>2</sub>); dioxid de azot (NO<sub>2</sub>); ozon (O<sub>3</sub>); monoxid de carbon (CO); pulberi în suspensie (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 corespunzători poluanților monitorizați, pe baza cărora s-a adoptat sistemul calificativelor și codul culorilor, prin numere întregi cuprinse între 1 și 6, fiecare număr corespunzând unei culori și unui calificativ, după cum se prezintă mai jos.





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

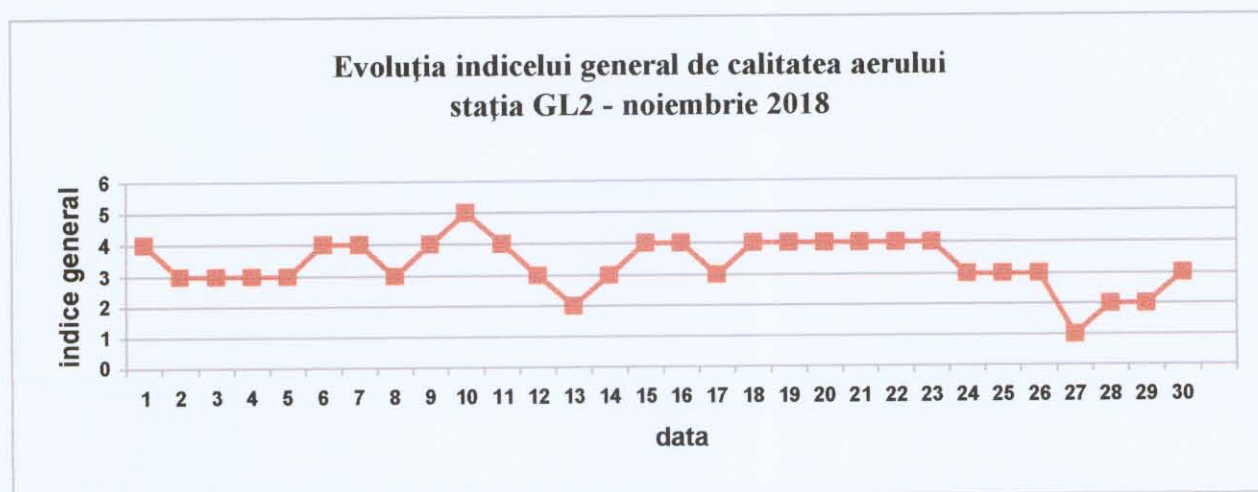


Indicii generali zilnici de calitate a aerului, în luna noiembrie 2018, au variat între “bun” și “rău”.

Indicele general de calitate a aerului “rău” din zilele 1 și 6 noiembrie, calculat conform Ordinului 1095/2007 pentru aprobarea Normativului privind stabilirea indicilor de calitate a aerului în vederea facilitării informării publicului, este dat de indicele specific corespunzător poluantului pulberi în suspensie (PM10), dar mediile zilnice nu au depășit valoarea limită de 50  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ . Cauza valorilor ridicate la pulberi în suspensie (PM10), o constituie condițiile meteo nefavorabile dispersiei poluanților, respectiv umiditate relativă crescută, calm atmosferic/viteză vânt scăzută, ceață.

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

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

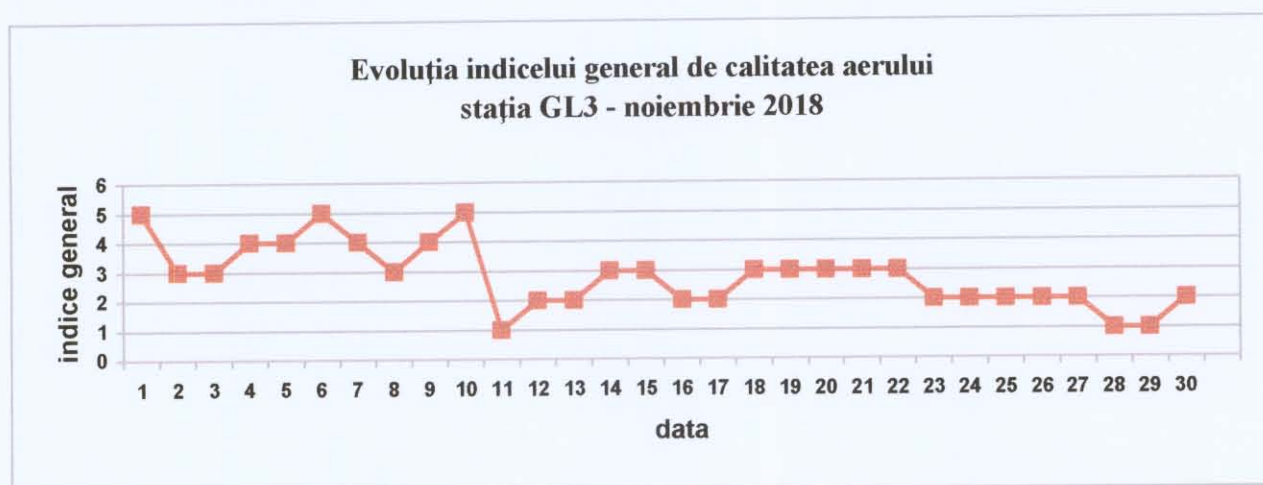


Indicii generali zilnici de calitate a aerului, în luna noiembrie 2018, au variat între “excelent” și “rău”.

Indicele general de calitate a aerului “rău” din data de 10 noiembrie, calculat conform Ordinului 1095/2007 pentru aprobarea Normativului privind stabilirea indicilor de calitate a aerului în vederea facilitării informării publicului, este dat de indicele specific corespunzător poluantului pulberi în suspensie (PM10), dar media zilnică nu a depășit valoarea limită de 50  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ . Cauza valorilor ridicate la pulberi în suspensie (PM10), o constituie condițiile meteo nefavorabile dispersiei poluanților, respectiv umiditate relativă crescută, calm atmosferic/viteză vânt scăzută, ceață.

Nu s-au semnalat depășiri ale valorilor limită/valorilor țintă la niciunul dintre poluanții monitorizați, 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 noiembrie 2018, au variat între “foarte bun” și “rău”.

Indicele general de calitate a aerului “rău” din zilele 1, 6 și 10 noiembrie este dat de indicele specific corespunzător poluantului pulberi în suspensie (PM10), la care s-au înregistrat valori ridicate precum și depășirea valorii limită zilnice pentru protecția sănătății umane de 50  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ , în data de 10 noiembrie (60,95  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ). În zilele de 1 și 6 noiembrie, indicele general de calitate a aerului a fost “rău”, dar nu s-au confirmat depășirile valorii limite zilnice prin analize de laborator, efectuate conform metodei standardizate de măsurare gravimetrică.

Cauza valorilor ridicate și a depășirii înregistrate în stație, o constituie condițiile meteo nefavorabile dispersiei poluanților, respectiv umiditate relativă crescută, calm atmosferic/viteza vânt scăzută, ceață.

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. Până la această dată, s-au înregistrat 5 depășiri în stația GL3.

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

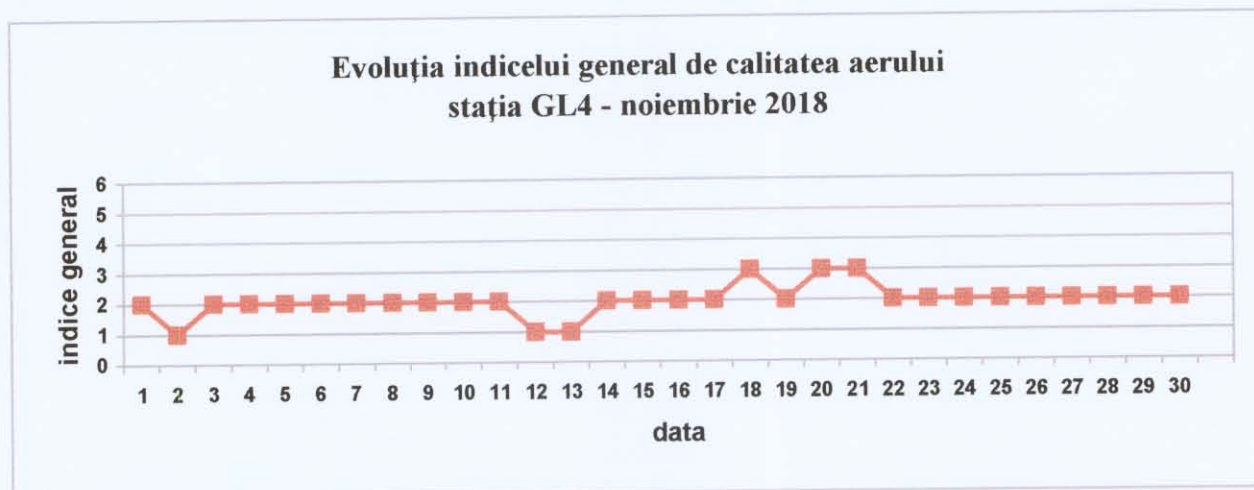


**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI**

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

E-mail: [office@apmgl.anpm.ro](mailto:office@apmgl.anpm.ro); Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

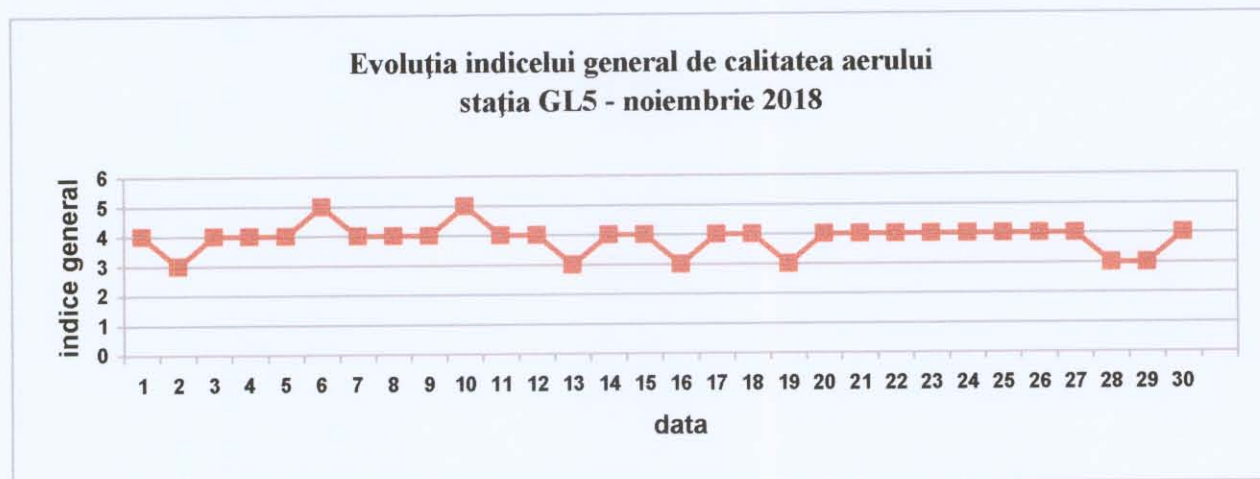
➤ Stația **GL4** adresa: Galați, B-dul Dunărea nr. 8, bloc C3



Indicii generali zilnici de calitate a aerului, în luna noiembrie 2018, au variat între “excelent” și “bun”.

Nu s-au semnalat depășiri ale valorilor limită/valorilor țintă la niciunul dintre poluanții monitorizați, 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 noiembrie 2018, au variat între “bun” și “rău”.

Indicele general de calitate a aerului “rău” din zilele 6 și 10 noiembrie este dat de indicele specific corespunzător poluantului pulberi în suspensie (PM10), la care s-au înregistrat valori ridicate precum și depășirea valorii limită zilnice pentru protecția sănătății umane de  $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , prin măsurători nefelometrice, în data de 10 noiembrie ( $51,5 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ). Depășirea valorii limite zilnice nu s-a confirmat prin analize de laborator, efectuate conform metodei standardizate de măsurare gravimetrică.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI**

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

E-mail: [office@apmgl.anpm.ro](mailto:office@apmgl.anpm.ro); Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

Cauza valorilor ridicate și a depășirii înregistrate în stație, o constituie condițiile meteo nefavorabile dispersiei poluanților, respectiv umiditate relativă crescută, calm atmosferic/viteza vânt scăzută, ceață.

La ceilalți poluanți monitorizați în stație, nu s-au înregistrat depășiri ale valorilor limită/țintă, 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**

**Carmen SANDU**



Șef Serviciu M.L.  
Miorița ARFIRE

Contact: APM Galați  
Nume/Prenume: Miorița Arfire  
Adresa de e-mail: [office@apmgl.anpm.ro](mailto:office@apmgl.anpm.ro) Telefon: 0236 460049

Întocmit,  
Camelia Popa   
17.12.2018/ora 09:30



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI**  
Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, jud. Galați, Cod 800322  
E-mail: [office@apmgl.anpm.ro](mailto:office@apmgl.anpm.ro); Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009