

## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Nr. 1849 / 13.02.2023

### INFORMARE

### Evoluția calității aerului în luna IANUARIE 2023

Prezentăm mai jos evoluția indicelui general de calitate a aerului din rețeaua locală de monitorizare a calității aerului din județul Suceava în luna ianuarie 2023:



#### Legendă:

**SV1:** Suceava, str. Mărășești nr. 57, la Colegiul Național "Mihai Eminescu"

**SV2:** Suceava, str. Tineretului f.n (cartier Cuza Vodă II), la Grădinița nr. 12 "Țândărică"

**SV3** – Siret, str. Alexandru cel bun f.n.

**EM3** - Poiana Stampei (lângă stația meteo a ANM)

Conform OM nr. 1818/02.10.2020, indicele general se stabilește pentru fiecare dintre stațiile automate din cadrul RNMCA ca fiind cel mai mare dintre indicii specifici. La stabilirea indicelui general, funcție de tipul de stație, se utilizează indicii specifici pentru următorii poluanți, dintre care minim unul trebuie să fie disponibil:

- stații de fond (**EM3 și SV1**): particule în suspensie **PM10, PM2,5, NO<sub>2</sub>, SO<sub>2</sub> și O<sub>3</sub>**.
- stații de tip industrial (**SV2**): particule în suspensie **PM10, PM2,5, NO<sub>2</sub> și SO<sub>2</sub>**.
- stații de tip trafic (**SV3**): particule în suspensie **PM10 și NO<sub>2</sub>**.

Indicii specifici orari pentru **NO<sub>2</sub>, SO<sub>2</sub> și O<sub>3</sub>** se stabilesc pe baza mediilor orare.

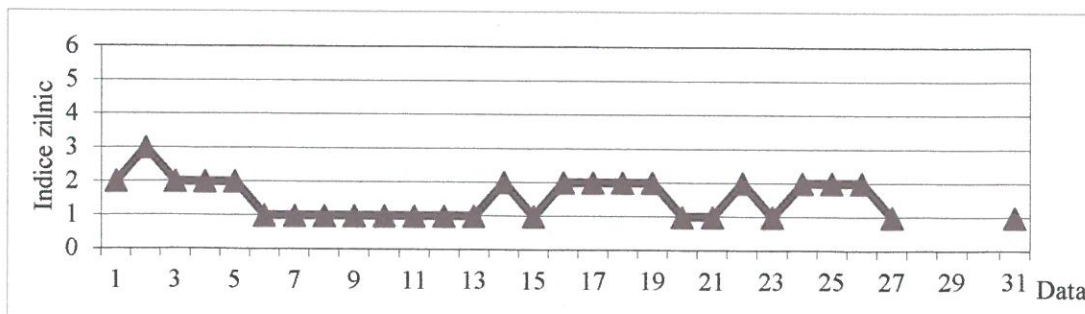
Pentru pulberile în suspensie **PM10**, indicii specifici s-au stabilit pe baza concentrațiilor medii zilnice de **PM10** determinate prin **metoda gravimetrică** (metoda de referință) și nu pe baza valorilor orare măsurate cu analizoarele automate LSPM10 (vezi indicii prezentați pe site-ul național [www.calitateaer.ro](http://www.calitateaer.ro) și în buletinele zilnice postate pe site-ul APM Suceava), care au doar scop informativ.

Pulberile în suspensie **PM2,5** sunt monitorizate doar la stația SV1 (fond urban) și doar prin metoda gravimetrică.

Indicii generali și specifici sunt reprezentați prin numere cuprinse între 1 (Bun) și 6 (Extrem de rău), acestora fiindu-le asociat și un cod de culori:

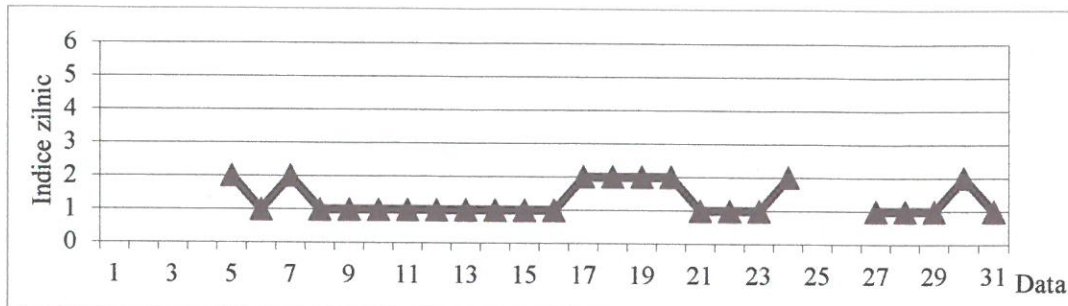


Stația de fond urban SV1 adresa: Suceava, str. Mărășești nr. 57



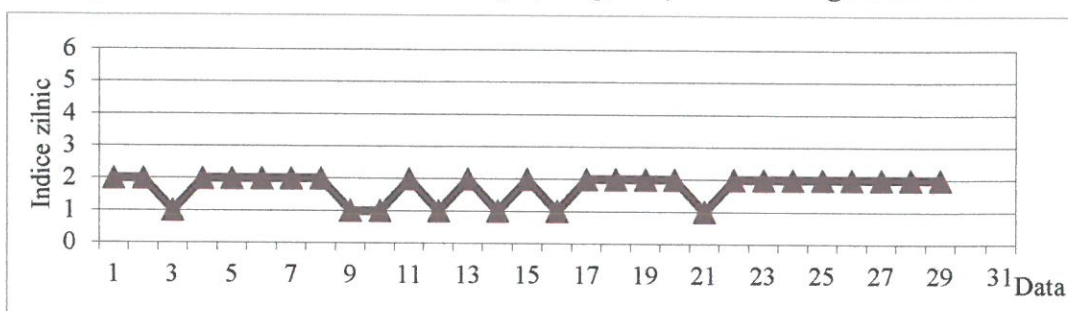
Stația de tip industrial SV2 adresa: Suceava, str. Tineretului f.n este **oprită** din data de 14.08.2022 (instalație de climatizare defectă).

Stația de tip trafic SV3 adresa: Siret, str. Alexandru cel Bun f.n.



În luna ianuarie, în stația SV3, din motive tehnice, nu au fost disponibile date valide pentru particule în suspensie PM10, ci doar pentru dioxid de azot ( $\text{NO}_2$ ). În unele zile, nu au fost capturi de date suficiente pentru stabilirea indicelui zilnic, nici la acest indicator.

Stația de fond regional EM3 adresa: Poiana Stampei, lângă stația meteorologică a ANM



În luna ianuarie, în stația EM3, din motive tehnice, nu au fost disponibile date valide pentru particule în suspensie PM10 și dioxid de azot ( $\text{NO}_2$ ), ci doar pentru dioxid de sulf ( $\text{SO}_2$ ) și ozon ( $\text{O}_3$ ).

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

Indicii zilnici de calitate sunt stabiliți pe baza valorilor validate local ale concentrațiilor de poluanți monitorizați în luna ianuarie 2023 în județul Suceava.

DIRECTOR EXECUTIV,  
Maria Mădălina NISTOR



Avizat: Șef Serviciu ML, Gina Ursul

Întocmit: Melexina Dumbrăveanu, 10.02.2023



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Adresa str. Bistritei nr.1A, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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