

## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Nr. 4515 / 12.06.2023

### INFORMARE Evoluția calității aerului în luna MAI 2023

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



#### Legendă:

SV-1: Suceava, str. Mărășești nr. 57, la Colegiul Național "Mihai Eminescu"

SV-2: Suceava, str. Tineretului f.n (cartier Cuza Vodă II), la Grădinița nr. 12 "Țândărică"

SV-3 – Siret, str. Alexandru cel bun f.n.

EM-3 - 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 (EM-3 și SV-1): particule în suspensie PM<sub>10</sub>, PM<sub>2,5</sub>, NO<sub>2</sub>, SO<sub>2</sub> și O<sub>3</sub>.
- stații de tip industrial (SV-2): particule în suspensie PM<sub>10</sub>, PM<sub>2,5</sub>, NO<sub>2</sub> și SO<sub>2</sub>.
- stații de tip trafic (SV-3): particule în suspensie PM<sub>10</sub> 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.

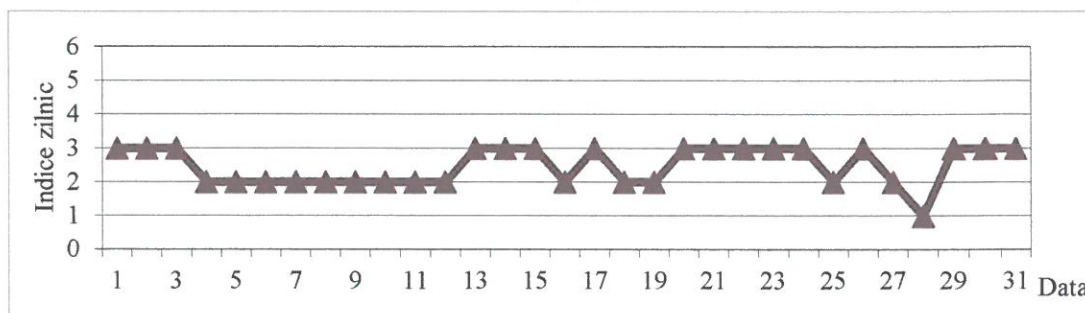
Pentru pulberile în suspensie PM<sub>10</sub>, indicii specifici s-au stabilit pe baza concentrațiilor medii zilnice de PM<sub>10</sub> determinate prin metoda gravimetrică (metoda de referință) și nu pe baza valorilor orare măsurate cu analizoarele automate LSPM10 (vezi indicii prezentați pe site-ul 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 PM<sub>2,5</sub> sunt monitorizate doar la stația SV-1 (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 fiind-le asociat și un cod de culori:

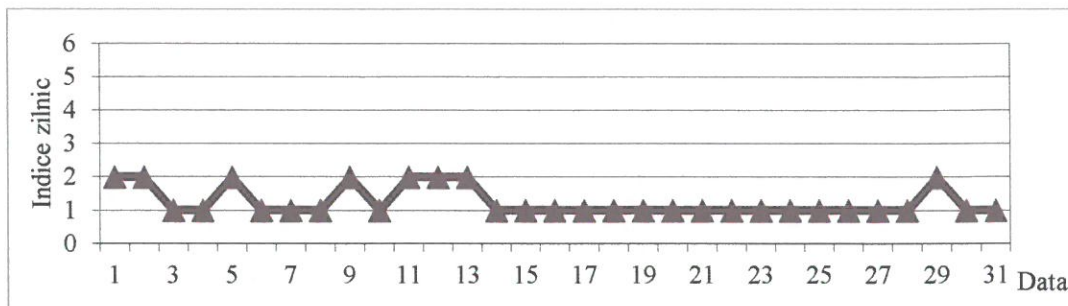


Stația de fond urban SV-1 adresa: Suceava, str. Mărășești nr. 57



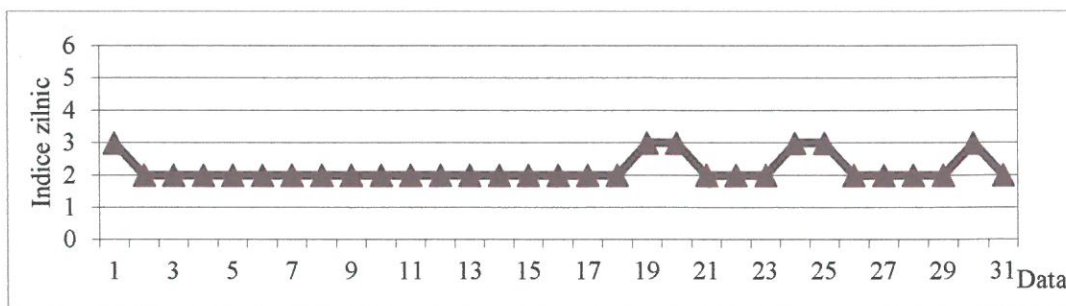
**Stația de tip industrial SV-2** adresa: Suceava, str. Tineretului f.n este oprită din data de 14.08.2022 (instalație de climatizare defectă).

**Stația de tip trafic SV-3** adresa: Siret, str. Alexandru cel Bun f.n.



În stația SV-3, din motive tehnice, nu au fost disponibile date valide pentru particule în suspensie PM10, ci doar pentru dioxid de azot (NO<sub>2</sub>).

**Stația de fond regional EM-3** adresa: Poiana Stampei, lângă stația meteorologică a ANM



În stația EM-3, din motive tehnice, nu au fost disponibile date valide pentru particule în suspensie PM10, dioxid de azot (NO<sub>2</sub>) și dioxid de sulf (SO<sub>2</sub>), ci doar pentru ozon (O<sub>3</sub>).

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 mai 2023 în județul Suceava.

**DIRECTOR EXECUTIV,**  
**Maria Mădălina NISTOR**

Avizat: Șef Serviciu ML, Gina Ursul

Întocmit: Melexina Dumbrăveanu, 12.06.2023



**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