

## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Nr. ....10438/12.08.2024....

### INFORMARE

#### Evoluția calității aerului în luna IULIE 2024

Prezentăm mai jos evoluția indicelui general de calitate a aerului din rețeaua locală de monitorizare a calității aerului din județul Suceava în luna iulie 2024:



#### 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 nr.18

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> și PM<sub>2,5</sub>), dioxid de azot (NO<sub>2</sub>), dioxid de sulf (SO<sub>2</sub>) și ozon (O<sub>3</sub>).

- stații de tip industrial (SV-2): particule în suspensie (PM<sub>10</sub> și PM<sub>2,5</sub>), dioxid de azot (NO<sub>2</sub>) și dioxid de sulf (SO<sub>2</sub>).

- stații de tip trafic (SV-3): particule în suspensie PM<sub>10</sub> și dioxid de azot (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.

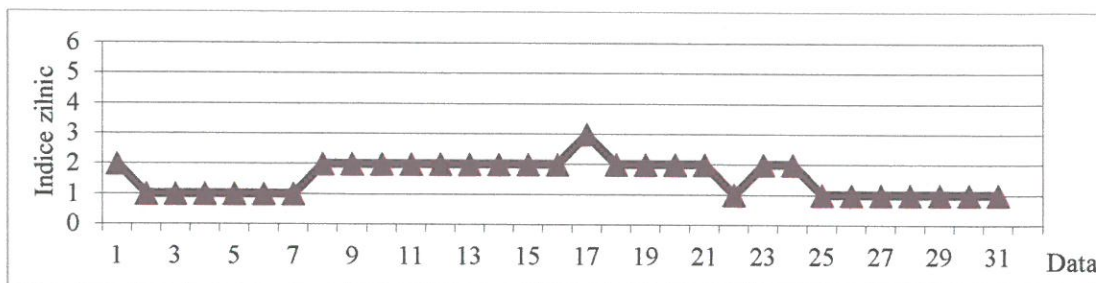
Pentru particulele în suspensie PM<sub>10</sub>, indicii specifici s-au stabilit pe baza concentrațiilor medii zilnice determinate prin metoda gravimetrică (metoda de referință) și nu pe baza valorilor orare măsurate cu analizoarele automate LSPM<sub>10</sub>, care au doar scop informativ (vezi indicii prezentați pe site-ul național [www.calitateaer.ro](http://www.calitateaer.ro) și în buletinele zilnice postate pe site-ul APM Suceava).

Particulele în suspensie PM<sub>2,5</sub> sunt monitorizate doar la stația SV-1 (fond urban) și doar prin metoda gravimetrică.

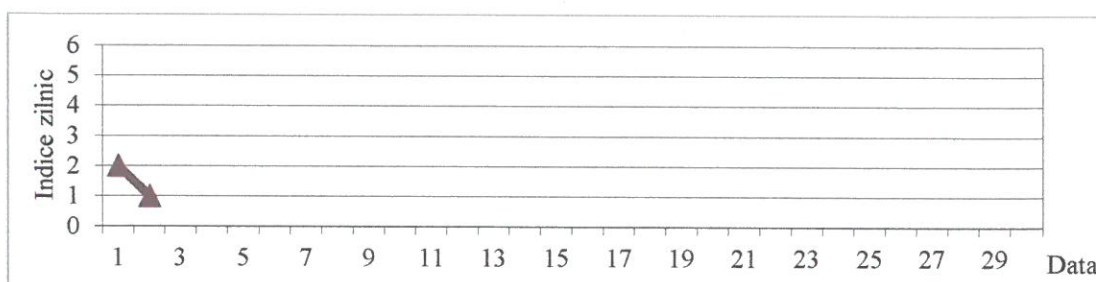
Indicii generali și specifici sunt reprezentați prin numere cuprinse între 1 (Bun) și 6 (Extrem de rău), acestora fiindu-le asociat și un cod de culori:

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

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



Stația de tip trafic SV-3 adresa: Siret, str. Alexandru cel Bun nr. 18.



Stația de tip trafic SV-3: din motive tehnice, nu au fost disponibile date pentru dioxid de azot ( $\text{NO}_2$ ), iar pentru particule în suspensie  $\text{PM}_{10}$  au fost date disponibile doar pentru primele 2 zile ale lunii iulie.

Stația de tip industrial SV-2 și stația de fond regional EM-3 sunt oprite, din motive tehnice.

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 iulie 2024 în județul Suceava.

Director Executiv  
Maria Madalina SIMINIUC

Nume și Prenume	Funcția	Data	Semnătura
Avizat: Gina Ursul	Șef Serviciu ML	12.08.2024	
Întocmit: Melexina Dumbrăveanu	Consilier	12.08.2024	