



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Nr. 1836 din 19.02.2020

**Buletin pentru informarea publicului  
 cu privire la calitatea aerului în județul SUCEAVA în data de 18/02/2020**

Cod stație	Zona	Indice general de calitatea aerului zilnic						Obs.
		1 EXCELENT	2 FOARTE BUN	3 BUN	4 MEDIU	5 RĂU	6 FOARTE RĂU	
EM3	Poiana Stampei							
SV1	Suceava, str. Mărășești nr. 57, Colegiul Național M. Eminescu							*PM10
SV2	Suceava, cartier Burdujeni, str. Tineretului f.n., Grădinița nr. 12							*PM10
SV3	Siret, str. Alexandru cel Bun f.n.							

Conform OM nr. 1095/2007, indicele general zilnic se stabilește ca fiind cel mai mare dintre indicii specifici din acea zi, cu condiția să fie disponibili cel puțin 3 indici specifici zilnici corespunzători poluanților monitorizați.

Indicele specific orar se stabilește pe baza valorilor orare, cu excepția PM10 - pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni și a CO – monoxid de carbon, pentru care se stabilește pe baza mediilor culisante, recalculat din oră în oră, a valorilor orare din ultimele 24 de ore (la PM10) și respectiv ultimele 8 ore (la CO).

Indicele general zilnic de calitatea aerului a fost calculat pentru următorii indicatori:

- la EM3: dioxid de sulf (SO<sub>2</sub>), dioxid de azot (NO<sub>2</sub>), monoxid de carbon (CO).
- la SV1: dioxid de sulf (SO<sub>2</sub>), dioxid de azot (NO<sub>2</sub>), monoxid de carbon (CO), ozon (O<sub>3</sub>), pulberi PM10.
- la SV2: dioxid de sulf (SO<sub>2</sub>), dioxid de azot (NO<sub>2</sub>), monoxid de carbon (CO), ozon (O<sub>3</sub>), pulberi PM10.
- la SV3: dioxid de sulf (SO<sub>2</sub>), dioxid de azot (NO<sub>2</sub>), monoxid de carbon (CO).

\* La stația SV1 (fond urban), valorile medii culisante de 24 ore la PM10 din intervalul orar 1-18 au fost mai mari decât 50 μg/m<sup>3</sup> (indici 5), din cauza valorilor orare mai mari măsurate în intervalul 17.02 ora 16 – 18.02. ora 5, în condiții defavorabile dispersiei poluanților: inversie termică, calm atmosferic, ceață, lipsă precipitații. Cea mai mare medie culisantă de 24 ore a fost 63,49 μg/m<sup>3</sup>, la ora 6.

Valoarea medie zilnică pe 18.02.2020 (de la ora 0 la ora 24) a fost de **38,19 μg/m<sup>3</sup>**, sub valoarea limită zilnică la PM10, care este de 50 μg/m<sup>3</sup>, a nu se depăși mai mult de 35 de ori într-un an calendaristic.

\* La stația SV2 (tip industrial) valorile medii culisante de 24 ore la PM10 din intervalul orar 1-23 au fost mai mari decât 50 μg/m<sup>3</sup> (indici 5), din cauza valorilor orare mari măsurate în intervalul 17.02 ora 18 – 18.02. ora 10, cu mici excepții, în condiții defavorabile dispersiei poluanților: inversie termică, calm atmosferic, ceață, lipsă precipitații. Cea mai mare medie culisantă de 24 ore a fost 83,1 μg/m<sup>3</sup>, la ora 10.

Valoarea medie zilnică pe 18.02.2020 (de la ora 0 la ora 24) a fost de **47,56 μg/m<sup>3</sup>**, sub valoarea limită zilnică la PM10, care este de 50 μg/m<sup>3</sup>, a nu se depăși mai mult de 35 de ori într-un an calendaristic.

Datele utilizate în evaluarea indicelui zilnic la PM10 (măsurate automat prin metoda nefelometrică) sunt orientative; acestea pot fi confirmate sau infirmate ulterior de către rezultatul analizei de laborator a PM10 prin metoda gravimetrică, de referință (vezi Informarea lunară privind evoluția calității aerului ce se regăsește pe site-ul <http://apmsv.anpm.ro>).

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



Contact APM Suceava

Nume/prenume: Mihaela Poleacu

Adresă de e-mail: [relatii publice@apmsv.anpm.ro](mailto:relatii publice@apmsv.anpm.ro) Telefon: 0230 51 40 56



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Adresa str. Bistritei nr.1A, Cod 720264

E-mail: [office@apmsv.anpm.ro](mailto:office@apmsv.anpm.ro); Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

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