



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Nr. *JFh* din 20.01.2020

Buletin pentru informarea publicului  
cu privire la calitatea aerului în județul SUCEAVA în data de 18/01/2020

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

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, recalculate 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 calitate 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), pulberi PM10.
- 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), pulberi PM10.

\* La stația SV2 (tip industrial), valorile medii culisante de 24 ore la PM10 pentru intervalul orar 1-7 au fost mai mari decât 50 μg/m<sup>3</sup> (indici 5), exclusiv din cauza valorilor orare mai mari măsurate în ziua anterioară, în intervalul orar 2-20, în condiții defavorabile dispersiei poluanților: calm sau vânt slab, ceață, lipsă precipitații. Cea mai mare medie culisantă de 24 ore a fost 71,74 μg/m<sup>3</sup>, la ora 1.

Valoarea medie zilnică pe 18.01.2020 (de la ora 0 la ora 24) a fost de 12,91 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 SV3 (tip trafic), valorile medii culisante de 24 ore la PM10 pentru intervalul orar 1-2 au fost mai mari decât 50 μg/m<sup>3</sup> (indici 5), exclusiv din cauza valorilor orare mai mari măsurate în ziua anterioară, între orele 1-11, în condiții defavorabile dispersiei poluanților: calm sau vânt slab, ceață, lipsă precipitații. Cea mai mare valoare medie culisantă de 24 de ore a fost 54,83 μg/m<sup>3</sup>, la ora 1.

Valoarea medie zilnică pe 18.01.2020 (de la ora 0 la ora 24) a fost de 25,46 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 EM3 valorile medii culisante de 24 ore la PM10 pentru orele 21-24 au fost mai mari decât 50 μg/m<sup>3</sup> (indici 5), din cauza valorilor orare mai mari măsurate în intervalul orar 9-24, în condiții defavorabile dispersiei poluanților: calm sau vânt slab, temperaturi scăzute, ceață, lipsă precipitații. Cea mai mare valoare medie culisantă de 24 ore a fost 56,13 μg/m<sup>3</sup>, la ora 24.

Valoarea medie zilnică pe 18.01.2020 (de la ora 0 la ora 24) a fost de 56,13 μg/m<sup>3</sup>, depășind 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. Dacă se confirmă prin metoda gravimetrică, această valoare ar fi a 2-a depășire din acest an la EM3.



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

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*