



**Ministerul Mediului**  
**Agenția Națională pentru Protecția Mediului**



**Agenția pentru Protecția Mediului Suceava**

Nr. ....11092 din 15.10.2018

**Buletin pentru informarea publicului  
cu privire la calitatea aerului în județul SUCEAVA în data de 12/10/2018**

| Cod statie | Zona   | Indice general de calitatea aerului zilnic |              |       |         |       |              | Obs.  |
|------------|--|--|--------------|-------|---------|-------|--------------|-------|
|            |  | 1 EXCE-LENT                                | 2 FOARTE BUN | 3 BUN | 4 MEDIU | 5 RĂU | 6 FOARTE RĂU |       |
| EM3        | Poiana Stampei   |  |              |       |         |       |              |       |
| SV1        | Suceava, str. Mărășești nr. 57,<br>Colegiul Național M. Eminescu       |  |              |       |         |       |              |       |
| SV2        | Suceava, cartier Burdujeni, str.<br>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 din ultimele 8 ore (la CO).

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

- la EM3: monoxid de carbon (CO), ozon ( $O_3$ ), pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM10).
- la SV1: dioxid de sulf ( $SO_2$ ), dioxid de azot ( $NO_2$ ), ozon ( $O_3$ ), monoxid de carbon (CO), pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM10).
- la SV2 și SV3: dioxid de sulf ( $SO_2$ ), dioxid de azot ( $NO_2$ ), monoxid de carbon (CO), pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM10).

\* La stația SV2, valori medii de 24 ore mai mari decât  $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$  la PM10 au fost înregistrate pe tot parcursul zilei, datorită valorilor orare mai mari măsurate în 11.10 (exceptând intervalul 15-18) și în 12.10 (exceptând intervalul 14-18). Cea mai mare valoare medie de 24 de ore a fost de  $79,90 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , înregistrată pentru ora 24. Depășirile s-au înregistrat în condiții de inversie termică, calm atmosferic sau vânt slab sub 0,8 m/s, predominant din SV.

Valoarea medie zilnică pe 12.10.2018 (de la ora 0 la ora 24) a fost de  $79,90 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , depășind valoarea limită zilnică la PM10, care este de  $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , 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 17-a depășire din acest an la SV2.

\* La stația SV3, valori medii de 24 ore mai mari decât  $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$  la PM10 s-au înregistrat în intervalul orar 0-19, datorită valorilor orare mai mari măsurate în 11.10, în intervalul orar 6-9 și 19-24 și în 12.10, în intervalul orar 0-2, cea mai mare medie de 24 ore fiind  $54,36 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , înregistrată la ora 4. Depășirile s-au înregistrat pe fond de calm atmosferic sau vânt slab, sub 0,5 m/s.

Valoarea medie zilnică pe 12.10.2018 (de la ora 0 la ora 24) a fost de  $43,80 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , sub valoarea limită zilnică la PM10, care este de  $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , 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>). Datele sunt furnizate de stația/stațiile automate din Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului amplasate în județul Suceava.

Director Executiv  
Vasile OȘEAN



Contact APM Suceava

Nume/prenume: Mihaela Poleacu

Adresă de e-mail: relatii.publice@apmsv.anpm.ro Telefon: 0230 514056



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Suceava, Cod 720264

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