



**Agenția pentru Protecția Mediului Suceava**

Nr. 11457 din 24.10.2018

**Buletin pentru informarea publicului  
 cu privire la calitatea aerului în județul SUCEAVA în data de 23/10/2018**

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							
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 aceea 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, recalulate 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<sub>3</sub>), pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM10).
- la SV1: dioxid de sulf (SO<sub>2</sub>), dioxid de azot (NO<sub>2</sub>), ozon (O<sub>3</sub>), monoxid de carbon (CO), pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM10).
- la SV2 și SV3: dioxid de sulf (SO<sub>2</sub>), dioxid de azot (NO<sub>2</sub>), monoxid de carbon (CO), pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM10).

\* **La stația SV2**, valorile medii de 24 ore culisante la PM10 au fost mai mari decât 50 μg/m<sup>3</sup>, calitatea aerului încadrându-se la indice 5 pe tot parcursul zilei, exceptând valoarea de la ora 17, de 100,74 μg/m<sup>3</sup>, care s-a încadrat la indice 6, datorită valorilor orare mai mari măsurate în 22.10 (vezi și buletinul din 22.10) și în 23.10, între orele 1-17. Depășirile s-au înregistrat în condiții de lipsă precipitații și vânt slab, sub 1 m/s, variabil.

**Valoarea medie zilnică** pe 23.10.2018 (de la ora 0 la ora 24) a fost de 60,28 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 22-a depășire din acest an la SV2.

\* **La stația SV3**, valorile medii de 24 ore culisante la PM10 au fost mai mari decât 50 μg/m<sup>3</sup> în intervalul orar 2-24 (indice 5), datorită valorilor orare mai mari măsurate în intervalul 22.10 ora 18-23.10 ora 12 (vezi și buletin din 22.10) și în 23.10, între orele 18-20. Cea mai mare medie culisantă de 24 ore a fost 65,55 μg/m<sup>3</sup>, înregistrată la ora 17. Depășirile s-au înregistrat în condiții de calm atmosferic sau vânt sub 1 m/s, variabil și lipsă precipitații.

**Valoarea medie zilnică** pe 23.10.2018 (de la ora 0 la ora 24) a fost de 51,12 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 10-a depășire din acest an la SV3.

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](mailto:relatii publice@apmsv.anpm.ro) Telefon: 0230 51 40 56

