



**Agenția pentru Protecția Mediului Suceava**

Nr. 11021 din 12.10.2018

**Buletin pentru informarea publicului  
 cu privire la calitatea aerului în județul SUCEAVA în data de 11/10/2018**

Cod stație	Zona	Indice general de calitate a 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, 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 indicii 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 micrometri 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 calitate a aerului a fost calculat pentru următorii indicatori:

- la EM3: ozon (O<sub>3</sub>), monoxid de carbon (CO), pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 micrometri (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 micrometri (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 micrometri (PM10).

\* **La stația SV2**, valori medii de 24 ore mai mari decât 50 μg/m<sup>3</sup> la PM10 au fost înregistrate pe tot parcursul zilei, datorită valorilor orare mai mari măsurate în 10.10 (exceptând intervalul 12-20) și în 11.10 (exceptând intervalul 15-18). Cea mai mare valoare medie de 24 de ore a fost de 70,25 μg/m<sup>3</sup>, înregistrată pentru ora 24. Depășirile s-au înregistrat în condiții de inversie termică, calm atmosferic sau vânt slab sub 0,4 m/s, predominant din SV.

**Valoarea medie zilnică** pe 11.10.2018 (de la ora 0 la ora 24) a fost de 70,25 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 16-a depășire din acest an la SV2.

\* **La stația SV3**, valori medii de 24 ore mai mari decât 50 μg/m<sup>3</sup> la PM10 s-au înregistrat în intervalul orar 23-24, datorită valorilor orare mai mari măsurate în intervalul orar 6-9 și 19-24, cea mai mare medie de 24 de ore fiind 51,03 μg/m<sup>3</sup>, înregistrată la ora 24. Depășirile s-au înregistrat pe fond de calm atmosferic sau vânt slab, sub 0,9 m/s.

**Valoarea medie zilnică** pe 11.10.2018 (de la ora 0 la ora 24) a fost de 51,03 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 4-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



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Strada Bistriței nr. 1A, Suceava, Cod 720264

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