



**Agenția pentru Protecția Mediului Suceava**

Nr. 12672..... din 05.12.2017

**Buletin pentru informarea publicului  
 cu privire la calitatea aerului în județul SUCEAVA în data de 04/12/2017**

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

Indicele general zilnic se stabilește ca fiind cel mai mare dintre indicii specifici din acea zi corespunzătorii poluanților monitorizați, cu condiția să fie disponibili cel puțin 3 indicii specifici.

Indicele general de calitatea aerului este calculat pentru următorii indicatori:

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

\*La stația SV2 indicele general a fost 5-rău, datorită poluantului PM10 - pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni.

Indicele specific orar la PM10 este stabilit pe baza concentrației medii din ultimele 24 de ore, iar indicele specific zilnic este cel mai mare dintre indicii orari. Cea mai mare astfel de valoare a fost de 51,4 μg/m<sup>3</sup> înregistrată pentru ora 23 din data de 04.12.2017, ea fiind media valorilor orare măsurate în intervalul orar 03.12 ora 22 - 04.12 ora 23. Cele mai mari valori orare au fost cele din 04.12.2017, pe intervalul orar 19-23.

**Valoarea medie zilnică** înregistrată (media valorilor orare de la ora 0 la ora 24 din data de 04.12.2017) a fost de **51,07 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 de referință, gravimetrică, această valoare ar fi a 24-a depășire din acest an la SV2, deci sub numărul maxim admis de depășiri (35 valori).

Depășirea s-a înregistrat pe fondul calmului atmosferic, a temperaturilor scăzute, inversiunii termice și a lipsei de precipitații.

Datele sunt furnizate de stația/stațiile automate din Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului amplasate în județul Suceava.

Datele la **PM10** utilizate în evaluarea indicelui zilnic sunt **orientative** (măsurate automat prin metoda nefelometrică); acestea pot fi confirmate/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  
**Vasile OSEAN**



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

