



Agenția pentru Protecția Mediului Suceava

Nr.12353... din 22.11.2017

**Buletin pentru informarea publicului
 cu privire la calitatea aerului în județul SUCEAVA în data de 21/11/2017**

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 EM3: dioxid de sulf (SO₂), dioxid de azot (NO₂), ozon (O₃), monoxid de carbon (CO), pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM10).
- la SV1: dioxid de sulf (SO₂), dioxid de azot (NO₂), ozon (O₃), monoxid de carbon (CO), pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM10).
- la SV2: dioxid de sulf (SO₂), dioxid de azot (NO₂), ozon (O₃), monoxid de carbon (CO), pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM10).
- la SV3: dioxid de sulf (SO₂), dioxid de azot (NO₂), pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM10).

*La stația SV2 indicele general a fost 5-rău, datorită poluantului PM10 - pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni, conform OM nr. 1095/2007.

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 58,5 μg/m³ înregistrată pentru ora 24 din data de 21.11.2017, ea fiind deci media valorilor orare măsurate în intervalul orar 1-24. Cele mai mari valori orare la PM10 s-au înregistrat în intervalul orar 18-23.

Valoarea medie zilnică de 58,5 μg/m³ a depășit valoarea limită zilnică la PM10, care este de 50 μg/m³, 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 22-a depășire din acest an la SV2, deci sub numărul maxim admis de depășiri (35 valori). Depășirea s-a înregistrat pe fondul calmului atmosferic, temperaturilor scăzute și a lipsei de precipitații.

Datele sunt furnizate de 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 Telefon: 0230.514.40 56

