



Agenția pentru Protecția Mediului Suceava

Nr. 680 din 26.01.2018

Buletin pentru informarea publicului
cu privire la calitatea aerului în județul SUCEAVA în data de 25/01/2018

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 Mihai Eminescu							
SV2	Suceava, cartier Burdujeni, str. Tineretului f.n., Grădinița nr. 12							*PM10
SV3	Siret, str. Alexandru cel Bun f.n.							

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

Indicele general de calitate a aerului este calculat pentru următorii indicatori:

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

- la SV3: dioxid de sulf (SO₂), dioxid de azot (NO₂), 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 micrometri. 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 80,87 μg/m³, înregistrată pentru ora 15 din data de 25.01.2018, aceasta fiind deci media valorilor orare măsurate în intervalul 24.01.ora16 - 25.01.ora15. În consecință, indicele general zilnic de 5-rău din data de 25.01.2018 s-a datorat valorilor mai mari care s-au înregistrat în intervalul orar 17-24 din ziua anterioară, dar și în 25.01.2018 între orele 01-14 și 18-24, în condiții de inversie termică și lipsă de precipitații, calm sau vânt slab (sub 0,6 m/s), predominant din ESE, temperaturi scăzute. **Valoarea medie zilnică** din 25.01.2017 (media valorilor de la ora 0 la ora 24) a fost de **68,5 μg/m³**, depășind 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.

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>).

Dacă se validează și se confirmă prin metoda de referință, gravimetrică, această valoare ar fi a treia depășire din acest an la SV2, deci sub numărul maxim admis de depășiri (35 valori).

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

