



Agenția pentru Protecția Mediului Suceava

Nr. 12826 din 08.12.2017

Buletin pentru informarea publicului
cu privire la calitatea aerului în județul SUCEAVA în data de 07/12/2017

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	
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.	date insuficiente						

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: dioxid de sulf (SO_2), ozon (O_3), monoxid de carbon (CO), pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM10).
- la SV2 și EM3: dioxid de sulf (SO_2), dioxid de azot (NO_2), ozon (O_3), monoxid de carbon (CO), pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM10).
- la SV3: dioxid de sulf (SO_2) – indice specific 1 și monoxid de carbon (CO) – indice specific 1.

*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 **59,98 $\mu g/m^3$** înregistrată pentru ora 24 din data de 07.12.2017, ea fiind deci media zilnică din data de 07.12.2017. Cele mai mari valori orare s-au înregistrat în intervalul orar 17-24. În acest interval orar s-a produs fenomenul de inversie termică, vântul a fost slab și a bătut predominant din direcțiile E și ESE, fără precipitații.

Datele la **PM10** utilizate în evaluarea indicelui zilnic sunt **orientative** (măsurate automat prin metoda nefelometrică); acestea au fost validate incert și 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>).

Dacă se validează și se confirmă prin metoda de referință, gravimetrică, această valoare ar fi a 25-a 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 OȘBAN



Contact APM Suceava

Nume/prenume: Mihaela Poleacu

Adresă de e-mail: relatii publice@apmsv.anpm.ro Telefon: 0230 51 40 56

