



Agenția pentru Protecția Mediului Suceava

Nr. 126 din 08.01.2018

Buletin pentru informarea publicului
cu privire la calitatea aerului în județul SUCEAVA în data de 05/01/2018

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 EM3 și SV1: dioxid de sulf (SO₂), dioxid de azot (NO₂), ozon (O₃), monoxid de carbon (CO),
- 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: 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 62,24 μg/m³, înregistrată pentru ora 19 din data de 05.01.2018, aceasta fiind deci media valorilor orare măsurate în intervalul 04.01 ora 20 - 05.01 ora 19. În consecință, indicele general zilnic de 5-rău din data de 05.01.2018 s-a datorat valorilor mai mari care s-au înregistrat în intervalul orar 20-24 din ziua anterioară, dar și în 05.01.2018 între orele 01-03 și 17-19, în condiții de inversie termică și lipsă de precipitații, calm sau vânt slab (sub 0,6 m/s), predominant din E-ENE.

Valoarea medie zilnică din 05.01.2017 (media valorilor de la ora 0 la ora 24) a fost de 57,4 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. Dacă se confirmă prin metoda de referință, gravimetrică, această valoare ar fi prima depășire din acest an la SV2.

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>).

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

Director Executiv
Vasile OSEAN

Contact APM Suceava

Nume/prenume: Mihaela Poleacu

Adresă de e-mail: relatii publice@apmsv.anpm.ro Telefon: 0230.514.056



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, jud. Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230.514.056; 0230.513.922; Fax. 0230.514.059