



Agencia pentru Protecția Mediului Suceava

Nr. 21 din 03.01.2018

**Buletin pentru informarea publicului
 cu privire la calitatea aerului în județul SUCEAVA în data de 30/12/2017**

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.	Date insuficiente						

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 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 micrometri (PM10).
- la SV3: monoxid de carbon (CO) – indice specific 1.

* La stația SV2 indicele general a fost 5-rău, datorită modului de stabilire a indicelui specific pentru poluantul PM10 - pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 micrometri, 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 54,82 μg/m³, înregistrată pentru ora 1 din data de 30.12.2017, ea fiind deci media valorilor orare măsurate în intervalul 29.12 ora 02 - 30.12 ora 01. În consecință, indicele general zilnic de 5-rău din data de 30.12.2017 s-a datorat valorilor orare mai mari care s-au înregistrat preponderent în ziua anterioară (vezi buletinul pentru ziua de 29.12.2017).

Valoarea medie zilnică din 30.12.2017 la PM10 a fost de 40,25 μg/m³, valoare situată sub valoarea limită zilnică la PM10 pentru protecția sănătății umane, 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>).

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 51 40 56

