



Agencia pentru Protecția Mediului Suceava

Nr. ...12300.. din 21.11.2017

**Buletin pentru informarea publicului
 cu privire la calitatea aerului în județul SUCEAVA în data de 20/11/2017**

Nr. crt.	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	
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 calitate a 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).

- 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 modului de stabilire a indicelui specific pentru poluantul 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 53,49 μg/m³, înregistrată pentru ora 1 din data de 20.11.2017, ea fiind media valorilor orare măsurate în intervalul 19.11 ora 2 - 20.11 ora 1. În consecință, indicele general zilnic de 5-rău din data de 20.11.2017 s-a datorat exclusiv valorilor orare mai mari care s-au înregistrat în data de 19.11.2017 (vezi buletinul din 19.11.2017).

Valoarea medie zilnică din 20.11.2017 la PM10 a fost de 31,56 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 sunt furnizate de stația/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 51 40 56

