



Agenția pentru Protecția Mediului Suceava

Nr. 12852 din 11.12.2017

**Buletin pentru informarea publicului
 cu privire la calitatea aerului în județul SUCEAVA în data de 09/12/2017**

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, SV2 și EM3: 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) – indice specific 1 și 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 50,57 μg/m³, înregistrată pentru ora 19 din data de 09.12.2017, ea fiind media valorilor orare măsurate în intervalul 08.12 ora 20 - 09.12 ora 19. În consecință, indicele general zilnic de 5-rău din data de 09.12.2017 s-a datorat valorilor orare mai mari care s-au înregistrat în data de 08.12.2017, în intervalul orar 20-24 (inversie termică, vânt sub 0,5 m/s, predominant din direcția E și SE).

Valoarea medie zilnică din 09.12.2017 la PM10 a fost de 42,6 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 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 OSEANĂ



Contact APM Suceava

Nume/prenume: Mihaela Poleacu

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

