



Agenția pentru Protecția Mediului Suceava

Nr. 13087 din 10.12.2018

**Buletin pentru informarea publicului
 cu privire la calitatea aerului în județul SUCEAVA în data de 09/12/2018**

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	Date insuficiente pentru stabilire indice zilnic						
SV1	Suceava, str. Mărășești nr. 57, Colegiul Național M. Eminescu							
SV2	Suceava, cartier Burdujeni, str. Tineretului f.n., Grădinița nr. 12							*PM10
SV3	Siret, str. Alexandru cel Bun f.n.							*PM10

Conform OM nr. 1095/2007, indicele general zilnic se stabilește ca fiind cel mai mare dintre indicii specifici din aceea zi, cu condiția să fie disponibili cel puțin 3 indicii specifici zilnici corespunzători poluanților monitorizați.

Indicele specific orar se stabilește pe baza valorilor orare, cu excepția PM10 - pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni și a CO – monoxid de carbon, pentru care se stabilește pe baza mediilor culisante, recalculate din oră în oră, a valorilor orare din ultimele 24 de ore (la PM10) și respectiv din ultimele 8 ore (la CO).

Indicele general zilnic de calitatea aerului a fost calculat pentru următorii indicatori:

- la EM3: monoxid de carbon (CO) - indice specific 1, ozon (O₃) - indice specific 2.
- la SV1 și SV3: dioxid de sulf (SO₂), dioxid de azot (NO₂), monoxid de carbon (CO), pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM10).
- la SV2: dioxid de sulf (SO₂), monoxid de carbon (CO), pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM10).

* **La stația SV2**, în tot cursul zilei de 09.12, valorile medii de 24 ore la PM10 au fost mai mari decât 50 μg/m³ (indici 5) și chiar decât 100 μg/m³ (indice 6 în intervalul orar 6-14), datorită valorilor orare mari măsurate pe tot parcursul zilei de 08.12 în 09.12.2018 intervalul orar 1-9. Cea mai mare valoare medie de 24 de ore a fost de 110,62 μg/m³, înregistrată pentru ora 9. Depășirile s-au înregistrat în condiții de inversie termică, calm atmosferic sau vânt slab, variabil, sub 0,9 m/s și lipsă precipitații sau precipitații foarte slabe.

Valoarea medie zilnică pe 09.12.2018 (de la ora 0 la ora 24) a fost de **58,52 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 gravimetrică, această valoare ar fi a 35-a depășire din acest an la SV2.

* **La stația SV3**, 12 valori medii de 24 ore culisante la PM10 au fost mai mari decât 50 μg/m³, calitatea aerului încadrându-se la indice 5 în intervalul orar 1-12, exclusiv datorită valorilor orare mai mari măsurate în ziua anterioară (vezi buletin din 08.12.2018). Cea mai mare valoare medie de 24 de ore a fost de 66,53 μg/m³, înregistrată pentru ora 1.

Valoarea medie zilnică pe 09.12.2018 (de la ora 0 la ora 24) a fost de **12,74 μg/m³**, sub 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.

Datele utilizate în evaluarea indicelui zilnic la PM10 (măsurate automat prin metoda nefelometrică) sunt orientative; acestea 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 51 40 56



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Suceava, Cod 720264

E-mail: office@apmsv.anpm.ro; Tel. 0230 514056 Fax. 0230 514059