



Agenția pentru Protecția Mediului Suceava

Nr. 13085 din 10.12.2018

Buletin pentru informarea publicului cu privire la calitatea aerului în județul SUCEAVA în data de 07/12/2018

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 indici 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 micrometri și a CO – monoxid de carbon, pentru care se stabilește pe baza mediilor culisante, recalulate 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 micrometri (PM10).

- la SV2: dioxid de sulf (SO₂), monoxid de carbon (CO), pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 micrometri (PM10).

* **La stația SV2**, în tot cursul zilei de 07.12, 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 la ora 21), datorită valorilor orare mari măsurate în 06.12 intervalul orar 19-24 și pe tot parcursul zilei de 07.12.2018. Cea mai mare valoare medie de 24 de ore a fost de 101,3 μg/m³, înregistrată pentru ora 21. Depășirile s-au înregistrat în condiții de inversiune termică, calm atmosferic, temperaturi scăzute (-5,8°C) și lipsă precipitații sau precipitații foarte slabe.

Valoarea medie zilnică pe 07.12.2018 (de la ora 0 la ora 24) a fost de 91,3 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 33-a depășire din acest an la SV2.

* **La stația SV3**, 10 valori medii de 24 ore la PM10 au fost mai mari decât 50 μg/m³ (indici 5), în intervalul 15-24, datorită valorilor orare mari măsurate în 06.12, intervalul orar 20-24 și în 07.12, intervalul orar 8-24. Cea mai mare valoare medie de 24 de ore a fost de 59,64 μg/m³, înregistrată pentru ora 24. Depășirile s-au înregistrat în condiții calm atmosferic, temperaturi scăzute (-6,8°C) și lipsă precipitații sau precipitații foarte slabe.

Valoarea medie zilnică pe 07.12.2018 (de la ora 0 la ora 24) a fost de 59,64 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 23-a depășire din acest an la SV3.

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 OȘEAN

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