



Agencia pentru Protecția Mediului Suceava

Nr. 11789..... din 02.11.2018

**Buletin pentru informarea publicului
 cu privire la calitatea aerului în județul SUCEAVA în data de 01/11/2018**

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							*PM10
SV2	Suceava, cartier Burdujeni, str. Tineretului f.n., Grădinița nr. 12							*PM10
SV3	Siret, str. Alexandru cel Bun f.n.							

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, recalculat 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, SV2, 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 stația SV1**, 3 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 6-8, datorită valorilor orare mai mari măsurate în unele ore din intervalul 31.10 ora 7 și 01.11 ora 8. Cea mai mare valoare medie de 24 de ore a fost de 50,17 μg/m³, înregistrată pentru ora 7. Depășirile s-au înregistrat în condiții de lipsă precipitații și vânt slab, variabil.

Valoarea medie zilnică pe 01.11.2018 (de la ora 0 la ora 24) a fost de **40,48 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.

* **La stația SV2**, s-au înregistrat valori medii de 24 ore culisante la PM10 mai mari decât 50 μg/m³, calitatea aerului încadrându-se la indice 5 în intervalul orar 1-20, datorită valorilor orare mai mari măsurate în intervalul 31.10 ora 2 - 01.11, ora 8 (vezi și buletinul din 31.10). Cea mai mare valoare medie de 24 de ore a fost de 65,96 μg/m³, înregistrată pentru ora 5. Depășirile s-au înregistrat în condiții de inversie termică, lipsă precipitații, calm atmosferic sau vânt slab, variabil, sub 1 m/s.

Valoarea medie zilnică pe 31.10.2018 (de la ora 0 la ora 24) a fost de **45,51 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 OȘEAN



Contact APM Suceava

Nume/prenume: Mihaela Poleacu

Adresă de e-mail: relatii publice@apmsv.anpm.ro Telefon: 0230 51 40 56

