



Agencia pentru Protecția Mediului Suceava

Nr. 11366 din 22.10.2018

Buletin pentru informarea publicului cu privire la calitatea aerului în județul SUCEAVA în data de 19/10/2018

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							
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.							

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), ozon (O₃), 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), pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM10).

- la SV2 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 stația SV2**, valorile medii de 24 ore la PM10 au fost mai mari decât 50 μg/m³ (indici orari 5) pe tot parcursul zilei, în intervalul orar 23-24 acestea depășind 100 μg/m³ (indici orari 6). Indicii de 5 și 6 se datorează valorilor orare mai mari înregistrate în perioada 18.10, ora 2 (exceptând intervalul orar 13-18) - 19.10 ora 24. Cea mai mare valoare medie de 24 de ore a fost de 103,79 μg/m³, înregistrată la ora 24. Depășirile s-au înregistrat în condiții de inversii termice, calm atmosferic sau vant slab cu viteze sub 0,5 m/s, variabil și lipsă de precipitații.

Valoarea medie zilnică pe 19.10.2018 (de la ora 0 la ora 24) a fost de **103,79 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 18-a depășire din acest an la SV2.

* **La stația SV3**, valori medii de 24 ore mai mari decât 50 μg/m³ la PM10 au fost înregistrate în intervalul 14-24, datorită valorilor orare mari înregistrate în perioada 18.10, ora 20 - 19.10 ora 24 (cu mici excepții). Cea mai mare valoare medie de 24 de ore a fost de 64,90 μg/m³, înregistrată la ora 24. Depășirile s-au înregistrat în condiții de lipsă de precipitații, calm atmosferic sau vânt slab sub 1,7 m/s, variabil.

Valoarea medie zilnică pe 19.10.2018 (de la ora 0 la ora 24) a fost de **64,90 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 5-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 514056



AGENCIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Strada Bistriței nr. 1A, Suceava, Cod 720264

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