



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Nr.13870.... din 23.10.2019

**Buletin pentru informarea publicului
cu privire la calitatea aerului în județul SUCEAVA în data de 22/10/2019**

Cod statie	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.							*PM10

Conform OM nr. 1095/2007, indicele general zilnic se stabilește ca fiind cel mai mare dintre indicii specifici din acea 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 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 ultimele 8 ore (la CO). Indicele general zilnic de calitatea aerului a fost calculat pentru următorii indicatori:

- la EM3 și SV1: dioxid de sulf (SO_2), dioxid de azot (NO_2), monoxid de carbon (CO), ozon (O_3).
- la SV2: dioxid de sulf (SO_2), dioxid de azot (NO_2), monoxid de carbon (CO), ozon (O_3), pulberi PM10.
- la SV3: dioxid de sulf (SO_2), dioxid de azot (NO_2), monoxid de carbon (CO), pulberi în suspensie PM10.

* La stația SV2 valorile medii de 24 ore la PM10, în intervalele orare 6-7 și 12-24, au fost mai mari decât $100 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (indici 6) iar în restul zilei de 22.10.2019 au fost mai mari decât $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (indici 5), datorită valorilor orare mai mari măsurate în 21.10 (exceptând ora 17) și pe tot parcursul zilei de 22.10, în condiții foarte defavorabile dispersiei poluanților (calm, inversie termică, ceată), lipsă precipitații. Cea mai mare valoare medie de 24 de ore a fost de $117,15 \mu\text{g}/\text{m}^3$, înregistrată pentru ora 20.

Valoarea medie zilnică pe 22.10.2019 (de la ora 0 la ora 24) a fost de $109,85 \mu\text{g}/\text{m}^3$, depășind valoarea limită zilnică la PM10, care este de $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$, 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 24-a depășire din acest an la SV2.

* La stația SV3 toate valorile medii de 24 ore la PM10 au fost mai mari decât $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (indici 5), datorită valorilor orare mai mari măsurate pe tot parcursul zilelor de 21.10 și 22.10, în condiții foarte defavorabile dispersiei poluanților (calm, diferențe mari de temperatură zi-noapte, ceată), lipsă precipitații. Cea mai mare valoare medie de 24 de ore a fost de $98,9 \mu\text{g}/\text{m}^3$, înregistrată pentru ora 20.

Valoarea medie zilnică pe 22.10.2019 (de la ora 0 la ora 24) a fost de $92,35 \mu\text{g}/\text{m}^3$, depășind valoarea limită zilnică la PM10, care este de $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$, 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 17-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
Maria Mădălină NISTOR



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, Cod 720264

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

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

