



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Nr. 13.309 din 21.10.2019

**Buletin pentru informarea publicului
cu privire la calitatea aerului în județul SUCCEAVA în data de 19/10/2019**

Cod statie	Zona	Indice general de calitatea aerului zilnic						Obs.
		1 EXCELENT	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 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 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 în intervalul orar 1-5, valorile medii de 24 ore la PM10 au fost mai mari decât $100 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (indici 6) iar în intervalul orar 6-24, mai mari decât $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (indici 5), datorită valorilor orare mai mari măsurate în 18.10 (exceptând orele 15-18) și în 19.10 (exceptând orele 15-17), în condiții defavorabile dispersiei poluanților (calm sau vânt slab, inversie termică), lipsă precipitații. Cea mai mare valoare medie de 24 de ore a fost de $109,86 \mu\text{g}/\text{m}^3$, înregistrată pentru ora 1.

Valoarea medie zilnică pe 19.10.2019 (de la ora 0 la ora 24) a fost de $97,55 \mu\text{g}/\text{m}^3$, 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 21-a depășire din acest an la SV2.

* La stația SV3 toate valorile medii de 24 ore la PM10 au fost mai mari decât $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (indice 5), datorită valorilor orare mai mari măsurate în 18.10 (exceptând orele 13-16), și în 19.10 (exceptând ora 14), în condiții defavorabile dispersiei poluanților (calm atmosferic sau vânt slab, diferențe mari de temperatură zi-noapte), lipsă precipitații. Cea mai mare valoare medie de 24 de ore a fost de $98,51 \mu\text{g}/\text{m}^3$, înregistrată pentru ora 17.

Valoarea medie zilnică pe 19.10.2019 (de la ora 0 la ora 24) a fost de $96,79 \mu\text{g}/\text{m}^3$, 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 14-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 Mădălina 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 SUCCEAVA

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