



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Nr. 13636 din 18.10.2019

**Buletin pentru informarea publicului
cu privire la calitatea aerului în județul SUCEAVA în data de 17/10/2019**

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), pulberi în suspensie PM10.

* La stația SV2 în intervalul orar 5-23, valorile medii de 24 ore la PM10 au fost mai mari decât $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (indice 5), iar la ora 24 aceasta a fost mai mare decât $100 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (indice 6), datorită valorilor orare mai mari măsurate începând din 16.10 ora 19 și pe tot parcursul zilei de 17.10 (exceptând orele 15 și 16), în condiții defavorabile dispersiei poluanților (calm sau vânt slab, inversie termică), lipsă precipitații, ceață, temperaturi scăzute noaptea. Cea mai mare valoare medie de 24 de ore a fost de $100,17 \mu\text{g}/\text{m}^3$, înregistrată pentru ora 24.

Valoarea medie zilnică pe 17.10.2019 (de la ora 0 la ora 24) a fost de $100,17 \mu\text{g}/\text{m}^3$, 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 19-a depășire din acest an la SV2.

* La stația SV3 în intervalul orar 7-24, valorile medii de 24 ore la PM10 au fost mai mari decât $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (indice 5), datorită unor valori orare mai mari măsurate în intervalul orar 16.10.2019 ora 19 - 17.10.2019 ora 11 și în 17.10 între orele 18-24, în condiții defavorabile dispersiei poluanților (calm atmosferic sau vânt slab) și lipsă precipitații. Cea mai mare valoare medie de 24 de ore a fost de $77,81 \mu\text{g}/\text{m}^3$, înregistrată pentru ora 24.

Valoarea medie zilnică pe 17.10.2019 (de la ora 0 la ora 24) a fost de $77,81 \mu\text{g}/\text{m}^3$, 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 12-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>).

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 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