



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Nr. 15106 din 20.11.2019

**Buletin pentru informarea publicului
cu privire la calitatea aerului în județul SUCEAVA în data de 19/11/2019**

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							*PM10
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: dioxid de sulf (SO_2), dioxid de azot (NO_2), monoxid de carbon (CO).
- la SV1 și 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 PM10.

* **La stația SV1** valorile medii culisante de 24 ore la PM10 din intervalul orar 21-24 au fost mai mari decât 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (indici 5), datorită valorilor orare mai mari măsurate în 19.11 în intervalul orar 12-24, în condiții defavorabile dispersiei poluanților (calm sau vânt slab și ceată), lipsă precipitații. Cea mai mare valoare medie de 24 de ore a fost de 54,44 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, înregistrată pentru ora 24.

Valoarea medie zilnică pe 19.11.2019 (de la ora 0 la ora 24) a fost de 54,44 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, 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 7-a depășire din acest an la SV1.

* **La stația SV2** valorile medii culisante de 24 ore la PM10 din intervalul orar 10-24 au fost mai mari decât 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (indici 5), datorită valorilor orare mai mari măsurate în intervalul 18.11 ora 20 – 19.11 ora 24 (excepție ora 5 din 19.11) în condiții defavorabile dispersiei poluanților (calm sau vânt slab, ceată), temperaturi scăzute, lipsă precipitații. Cea mai mare valoare medie de 24 de ore a fost de 82,53 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, înregistrată pentru ora 24.

Valoarea medie zilnică pe 19.11.2019 (de la ora 0 la ora 24) a fost de 82,53 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, 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 26-a depășire din acest an la SV2.



* La stația SV3 valorile medii culisante de 24 ore la PM10 din intervalul orar 7-24 au fost mai mari decât 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (indici 5), în principal datorită valorilor orare mai mari măsurate în intervalul orar 18.11 ora 18 – 19.11 ora 24, în condiții defavorabile dispersiei poluanților (calm sau vânt slab, ceată), lipsă precipitații. Cea mai mare medie de 24 de ore a fost de **72,5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$** , înregistrată pentru ora 24.

Valoarea medie zilnică pe 19.11.2019 (de la ora 0 la ora 24) a fost de **72,5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$** , 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 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 lunată 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

Adresa str. Bistritei 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