



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA**

Nr. 1082 din 04.02.2019

**Buletin pentru informarea publicului  
cu privire la calitatea aerului în județul SUCEAVA în data de 01/02/2019**

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	Date insuficiente pentru stabilire indice zilnic						
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 zilmici 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) - indice specific 1, ozon ( $O_3$ ) - indice specific 2.
  - la SV2: dioxid de sulf ( $SO_2$ ), monoxid de carbon (CO), pulberi în suspensie PM10.
  - la SV1 și SV3: dioxid de sulf ( $SO_2$ ), dioxid de azot ( $NO_2$ ), monoxid de carbon (CO), pulberi în suspensie PM10.
- \* La stația SV2 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 atât în 31.01 (cu excepția orelor 13-19), cât și în 01.02, în principal în intervalul orar 8-24, în condiții de inversie termică, calm atmosferic sau vânt slab, temperaturi scăzute și lipsă de precipitații. Cea mai mare valoare medie de 24 de ore a fost de  $97,53 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , înregistrată pentru ora 24.

Valoarea medie zilnică pe 01.02.2019 (de la ora 0 la ora 24) a fost de  $97,53 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , depășind valoarea limită zilnică la PM10, care este de  $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , a nu se depăsi 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 SV2.

\* La stația SV3 în intervalul orar 19-24, 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 în 01.02 intervalul orar 9-24, în condiții de calm atmosferic sau vânt slab, temperaturi scăzute și precipitații slabe. Cea mai mare valoare medie de 24 de ore a fost de  $57,44 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , înregistrată pentru ora 24.

Valoarea medie zilnică pe 01.02.2019 (de la ora 0 la ora 24) a fost de  $57,44 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , depășind valoarea limită zilnică la PM10, care este de  $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , a nu se depăsi mai mult de 35 de ori într-un an calendaristic. Dacă se confirmă prin metoda gravimetrică, această valoare ar fi a 9-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 lunări 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 OSÉAN



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, Suceava, Cod 720264

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