



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Nr. 11371 din 02.09.2019

**Buletin pentru informarea publicului
cu privire la calitatea aerului în județul SUCEAVA în data de 01/09/2019**

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. Mărăști 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 din ultimele 8 ore (la CO).

Indicele general zilnic de calitatea aerului a fost calculat pentru următorii indicatori:

- la EM3: dioxid de azot (NO_2), monoxid de carbon (CO), ozon (O_3), pulberi în suspensie PM10.
- la SV1: dioxid de sulf (SO_2), dioxid de azot (NO_2), monoxid de carbon (CO), ozon (O_3), pulberi în suspensie PM10.
- la SV2: dioxid de sulf (SO_2), ozon (O_3), pulberi în suspensie 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 07-23, 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 31.08.2019 intervalul orar 09 – 10, în intervalul orar 31.08.19 ora 21 - 01.09.19 ora 10 și în 01.09.19 ora 18 și intervalul orar 22-24 , în condiții defavorabile dispersiei poluanților (calm atmosferic sau vânt slab, direcția VSV) și lipsă precipitații. Cea mai mare valoare medie de 24 de ore a fost de $53,8 \mu\text{g}/\text{m}^3$, înregistrată pentru ora 19.

Valoarea medie zilnică pe 01.09.2019 (de la ora 0 la ora 24) a fost de $49,72 \mu\text{g}/\text{m}^3$, sub 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.

* La stația SV3 în intervalul orar 04-21, 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 31.08.2019 intervalul orar 01 - 10 și intervalul orar 31.08.19 ora 21 - 01.09.19 ora 09 , 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 $52,25 \mu\text{g}/\text{m}^3$, înregistrată pentru ora 07.

Valoarea medie zilnică pe 01.09.2019 (de la ora 0 la ora 24) a fost de $48,03 \mu\text{g}/\text{m}^3$, sub 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.

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



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

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.

p. 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