



AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI SUCSEAVA

Nr. 31 din 06.01.2020

**Buletin pentru informarea publicului
cu privire la calitatea aerului în județul SUCSEAVA în data de 04/01/2020**

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. 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 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), pulberi PM10.
- la SV1: dioxid de sulf (SO_2), dioxid de azot (NO_2), monoxid de carbon (CO), ozon (O_3), pulberi PM10.
- 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 azot (NO_2), monoxid de carbon (CO), pulberi PM10.

* La stația SV2 toate valorile medii culisante 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 intervalul 03.01.2020 ora 17- 04.01.2020 ora 18 (cu mici excepții). Valorile orare mai mari s-au înregistrat în condiții defavorabile dispersiei poluanților (calm sau vânt slab), lipsă precipitații. Cea mai mare valoare medie culisantă de 24 de ore a fost $89,16 \mu\text{g}/\text{m}^3$, la ora 17.

Valoarea medie zilnică pe 04.01.2020 (de la ora 0 la ora 24) a fost de $58,76 \mu\text{g}/\text{m}^3$, 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 3-a depășire din acest an la SV2.

* La stația SV3 toate valoare medii culisantă 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 intervalul 03.01.2020 ora 13-04.01.2020 ora 16 (cu mici excepții). Valorile orare mai mari s-au înregistrat în condiții defavorabile dispersiei poluanților: calm sau vânt slab, lipsă precipitații.

Valoarea medie zilnică pe 04.01.2020 (de la ora 0 la ora 24) a fost de $56,86 \mu\text{g}/\text{m}^3$, 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 2-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



AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI SUCSEAVA

Adresa str. 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