



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Nr. 16601 din 23.12.2019

**Buletin pentru informarea publicului
 cu privire la calitatea aerului în județul SUCEAVA în data de 20/12/2019**

Cod stație	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							
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 (SO₂), dioxid de azot (NO₂), monoxid de carbon (CO), pulberi PM10.
- la SV1: dioxid de sulf (SO₂), dioxid de azot (NO₂), monoxid de carbon (CO), ozon (O₃), pulberi PM10.
- la SV2: dioxid de sulf (SO₂), dioxid de azot (NO₂), monoxid de carbon (CO), ozon (O₃), pulberi PM10.
- la SV3: dioxid de sulf (SO₂), dioxid de azot (NO₂), monoxid de carbon (CO), pulberi PM10.

* **La stația SV2**, toate valorile medii de 24 ore la PM10 au fost mai mari decât 50 μg/m³ (indici 5), datorită valorilor orare mai mari măsurate în 19.12.2019 (orele 8-12 și 18-24) și în 20.12.2019 (orele 1-13). Valorile orare mai mari din ambele zile s-au înregistrat datorită condițiilor defavorabile dispersiei poluanților (calm sau vânt slab, inversie termică), lipsă precipitații. Cea mai mare valoare medie culisantă de 24 de ore a fost de 77,83 μg/m³, înregistrată la ora 14.

Valoarea medie zilnică pe 20.12.2019 (de la ora 0 la ora 24) a fost de **58,16 μg/m³**, depășind valoarea limită zilnică la PM10, care este de 50 μg/m³, 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 35-a depășire din acest an la SV2.

* **La stația SV3** între orele 2-23, valorile medii de 24 ore la PM10 au fost mai mari decât 50 μg/m³ (indici 5), datorită valorilor orare mai mari măsurate în 19.12.2019 (orele 9-11 și 18-24) și în 20.12.2019 (orele 1-12). Cea mai mare valoare medie de 24 de ore a fost de 58,43 μg/m³, înregistrată pentru ora 15.

Valoarea medie zilnică pe 20.12.2019 (de la ora 0 la ora 24) a fost de **48,45 μg/m³**, sub valoarea limită zilnică la PM10, care este de 50 μg/m³, 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 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

Adresa str. Bistritei nr. 1A, Cod 720264

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