



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Nr.15002.... din 31.12.2021

**Buletin pentru informarea publicului
cu privire la calitatea aerului în județul SUCEAVA în data de 30/12/2021**

Cod stație	Zona	Indice general de calitatea aerului zilnic						Obs.
		1 BUN	2 ACCEP-TABIL	3 MODE-RAT	4 RĂU	5 FOARTE RĂU	6 EXTREM DE RĂU	
EM3	Poiana Stampei							*PM10
SV1	Suceava, str. Mărășești nr. 57, Colegiul Național M. Eminescu							
SV2	Suceava, cartier Cuza Vodă II, str. Tineretului f.n., Grădinița nr. 12							*PM10
SV3	Siret, str. Alexandru cel Bun f.n.							*PM10

Indicele general zilnic se stabilește, pentru fiecare dintre stațiile automate din cadrul RNMCA, ca fiind cel mai mare dintre indicii specifici, în condițiile prevăzute de OM nr. 1818/02.10.2020. La stabilirea indicelui general, trebuie să fie disponibil minim unul din indicii specifici pentru poluanții prestabiliți, funcție de tipul de stație.

Indicii specifici orari pentru **NO₂**, **SO₂** și **O₃** se stabilesc pe baza mediilor orare, iar pentru **PM10** pe baza mediei mobile pe 24 de ore (recalculată din oră în oră).

Indicele general zilnic s-a calculat pe baza următorilor poluanți:

- la EM3: pulberi PM10, dioxid de azot (NO₂), ozon (O₃) și dioxid de sulf (SO₂)
- la SV1: dioxid de azot (NO₂), ozon (O₃) și dioxid de sulf (SO₂)
- la SV2: pulberi PM10, dioxid de azot (NO₂) și dioxid de sulf (SO₂)
- la SV3: pulberi PM10 și dioxid de azot (NO₂)

La stația EM3, unele valori medii mobile de 24 ore la PM10 au fost mai mari decât 50 µg/m³ (indice 4 pentru orele 5-15), din cauza valorilor orare mai mari măsurate în intervalul 29.12 ora 17-30.12 ora 8 în condiții de calm atmosferic, lipsă precipitații, ceată și temperaturi scăzute. Valoarea medie zilnică la PM10 a fost de 29,67 µg/m³, sub valoarea limită zilnică (50 µg/m³, *a nu se depăși mai mult de 35 de ori într-un an calendaristic*).

La stațiile SV2 și SV3, unele valori medii mobile de 24 ore la PM10 au fost mai mari decât 50 µg/m³ (indice 4 pentru orele 22-24 la SV2 și orele 23-24 la SV3), din cauza valorilor orare mai mari măsurate în ambele stații în 30.12. orele 12- 24 în condiții de calm atmosferic sau vânt slab, lipsă precipitații, temperaturi scăzute și ceată.

Valorile medii zilnice la PM10 au fost de 56,53µg/m³ la SV2, respectiv 53,09 µg/m³ la SV3, ambele valori depășind valoarea limită zilnică pentru PM10 (50 µg/m³, *a nu se depăși mai mult de 35 de ori într-un an calendaristic*). Dacă se vor confirma gravimetric, va fi a 25-a depășire la SV2 și a 28-a depășire la stația SV3, din anul 2021.

Datele utilizate în evaluarea indicelui zilnic la **PM10** (măsurate automat prin metoda nefelometrică) sunt **incerte**; acestea pot fi confirmate sau infirmate de rezultatul determinării PM10 prin metoda gravimetrică, de referință (vezi Informarea lunară privind evoluția calității aerului, pe site <http://apmsv.anpm.ro>).

DIRECTOR EXECUTIV
/ Maria Mădălina NISTOR




Avizat: Șef Serviciu ML, Gina Ursuș
 Întocmit: Liliana Oniu, 31.12.2021 ora 9³⁰

Contact APM Suceava 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