



**AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI SUCSEAVA**

Nr. 407 din 15.01.2020

**Buletin pentru informarea publicului  
cu privire la calitatea aerului în județul SUCSEAVA în data de 14/01/2020**

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. Mărășesti 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 ( $\text{SO}_2$ ), dioxid de azot ( $\text{NO}_2$ ), monoxid de carbon (CO), pulberi PM10.
- la SV1, SV2: dioxid de sulf ( $\text{SO}_2$ ), dioxid de azot ( $\text{NO}_2$ ), monoxid de carbon (CO), ozon ( $\text{O}_3$ ), pulberi PM10.
- la SV3: dioxid de sulf ( $\text{SO}_2$ ), dioxid de azot ( $\text{NO}_2$ ), monoxid de carbon (CO), pulberi PM10.

\* La stația SV2 (tip industrial), toate valorile medii culisante de 24 ore la PM10 au fost mai mari decât  $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$  (indici 5), din cauza valorilor orare mari, măsurate în 13.01.2020 (intervalele orare 8-13 și 19-24) și în 14.01.2020 (cu excepția orelor 12-16), în condiții defavorabile dispersiei poluanților: inversie termică, calm atmosferic, lipsă precipitații. Cea mai mare medie culisantă de 24 ore a fost  $95,63 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , la ora 23.

Valoarea medie zilnică pe 14.01.2020 (de la ora 0 la ora 24) a fost de  $95,12 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , 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 9-a depășire din acest an la SV2.

\* La stația SV3 (tip trafic) valorile medii culisante de 24 ore la PM10 au fost mai mari decât  $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$  (indici 5) în intervalul orar 10-24 (lipsă date orare pentru intervalul 13.01 ora 15-14.01 ora 9), din cauza valorilor orare mai mari măsurate în orele cu capturi de date atât în 13.01.2020, începând cu ora 8, cât și în 14.01.2020 (exceptând orare 14-16), în condiții defavorabile dispersiei poluanților: calm sau vânt slab, ceată, lipsă precipitații sau burniță slabă. Cea mai mare valoare medie culisantă de 24 de ore a fost  $76,16 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , la ora 24.

Valoarea medie zilnică pe 14.01.2020 (de la ora 0 la ora 24) a fost de  $76,16 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , 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 8-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>).



Contact APM Suceava

Nume/prenume: Mihaela Poleacu

Adresă de e-mail: [relatii.publice@apmsv.anpm.ro](mailto:relatii.publice@apmsv.anpm.ro) Telefon: 0230 51 40 56

**AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI SUCSEAVA**

Adresa str. Bistritei nr.1A, Cod 720264

E-mail: [office@apmsv.anpm.ro](mailto:office@apmsv.anpm.ro); Tel. 0230 514056; Fax 0230 514059

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

