

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VRANCEA

Nr. 303 din 10.01.2024

INFORMARE  
Evoluția calității aerului în luna decembrie 2023

Amplasarea stației de monitorizare în județ



Legenda :

VN - 1 : drum județean Focșani-Suraia



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VRANCEA

Adresa str. Dinicu Golescu nr. 2, Focșani, Cod 620106

E-mail: [office@apmvn.anpm.ro](mailto:office@apmvn.anpm.ro); Tel. 0237216812; Fax 0237239584

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

## A.Evoluția indicelui general de calitate a aerului la stația din rețeaua locală de monitorizare VN1

În conformitate cu Ordinul MMAP nr. 1818/02.10.2020 privind aprobarea indicilor de calitate a aerului, care reprezintă un sistem de codificare utilizat pentru informarea publicului, indicele de calitate a aerului reprezintă un număr de la 1 (Bun) la 6 (Extreme de rău), care arată calitatea aerului în aria de reprezentativitate a stațiilor automate din cadrul RNMCA și poate fi indice specific de calitate a aerului și indice general de calitate a aerului.

Indicele specific și indicele general se actualizează orar.

Indicele specific de calitate a aerului se calculează pe baza datelor brute, pentru următorii poluanți monitorizați:

- Dioxidul de sulf ( $\text{SO}_2$ ) – medii orare
- Dioxidul de azot ( $\text{NO}_2$ ) – medii orare
- Ozonul ( $\text{O}_3$ ) – medii orare
- Particule în suspensie (fracția  $\text{PM}_{10}$ ) – medie mobilă pe 24 de ore.

Indicele general se stabilește ca fiind cel mai mare dintre indicii specifici corespunzători poluanților monitorizați. Pentru a putea fi calculat trebuie să fie disponibil cel puțin un indice specific corespunzător poluanților monitorizați.

1	2	3	4	5	6
BUN	ACCEPTABIL	MODERAT	RAU	FOARTE RAU	EXTREM DE RAU

Din data de 23 mai 2023 analizoarele funcționale din stația VN1 au fost oprite deoarece aparatul de aer condiționat este defect. Nu au fost îndeplinite condițiile emiterii buletinelor zilnice pentru informarea publicului privind calitatea aerului pe tot parcursul lunii decembrie 2023.

În luna decembrie 2023 s-a înregistrat o depășire a valorii limită a mediei zilnice pentru protecția sănătății umane pentru indicatorul  $\text{PM}_{10}$ , conform Legii nr. 104/2011, în data de 02 decembrie 2023. Valoarea înregistrată a fost de  $53,69 \mu\text{g}/\text{m}^3$  față de  $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , conform Legii nr. 104/2011.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VRANCEA**

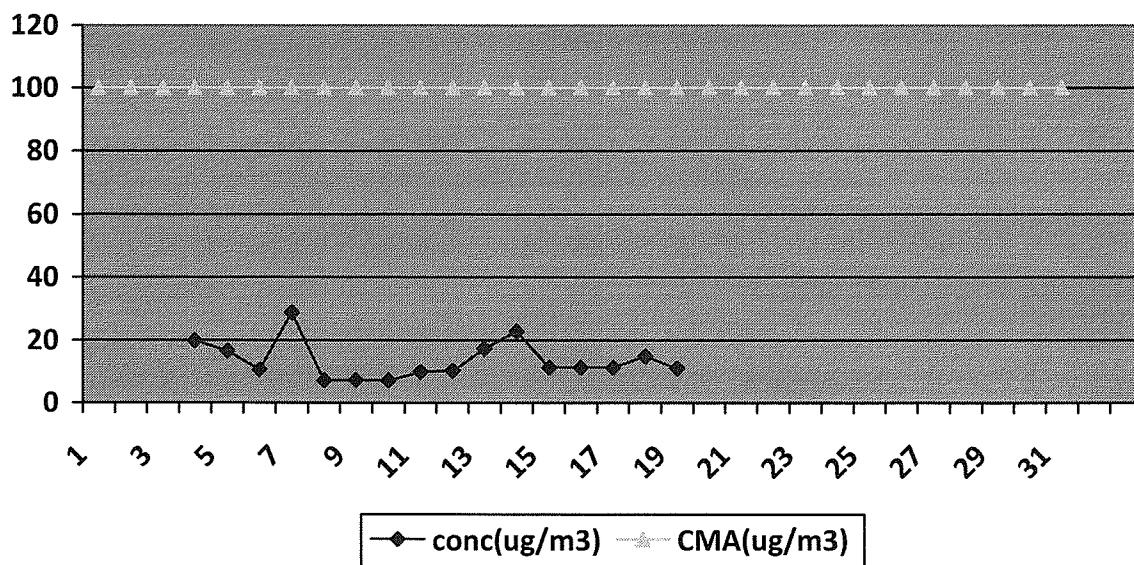
Adresa str. Dinicu Golescu nr. 2, Focșani, Cod 620106

E-mail: [office@apmvn.anpm.ro](mailto:office@apmvn.anpm.ro); Tel. 0237216812; Fax 0237239584

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

## B.Variația concentrațiilor medii zilnice măsurate pentru indicatorii monitorizați prin rețeaua manuală

Punctul de prelevare: APM Vrancea; poluantul măsurat: amoniac ( $\text{NH}_3$ ) - adresa: str.Dinicu Golescu nr.2



Datele sunt furnizate în urma prelevării manuale și determinărilor chimice efectuate în laboratorul APM Vrancea.

În perioadele (01-03) decembrie și (20 – 31) decembrie, pompa de prelevare a fost închisă și supusă reviziei tehnice.

În luna decembrie 2023, pentru indicatorul amoniac ( $\text{NH}_3$ ) nu s-au înregistrat depășiri ale concentrației maxime admisibile, conform STAS 12574/1987.

Director Executiv,  
Valentin LOGODINSCHI



Contact APM VRANCEA  
Nume/prenume: Loredana Caștă  
Adresă de e-mail: [office@apmvn.anpm.ro](mailto:office@apmvn.anpm.ro) Telefon: 0237/216812



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VRANCEA**

Adresa str. Dinicu Golescu nr. 2, Focșani, Cod 620106

E-mail: [office@apmvn.anpm.ro](mailto:office@apmvn.anpm.ro); Tel. 0237216812; Fax 0237239584

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