



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VRANCEA

Nr. 1501 din 07.02.2020

INFORMARE

Evoluția calității aerului în luna ianuarie 2020

Prezentăm mai jos evoluția indicelui general de calitate a aerului din rețeaua locală de monitorizare a calității aerului.

Amplasarea stației de monitorizare în județ



Legenda :

VN – 1 : drum județean Focșani-Suraia



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

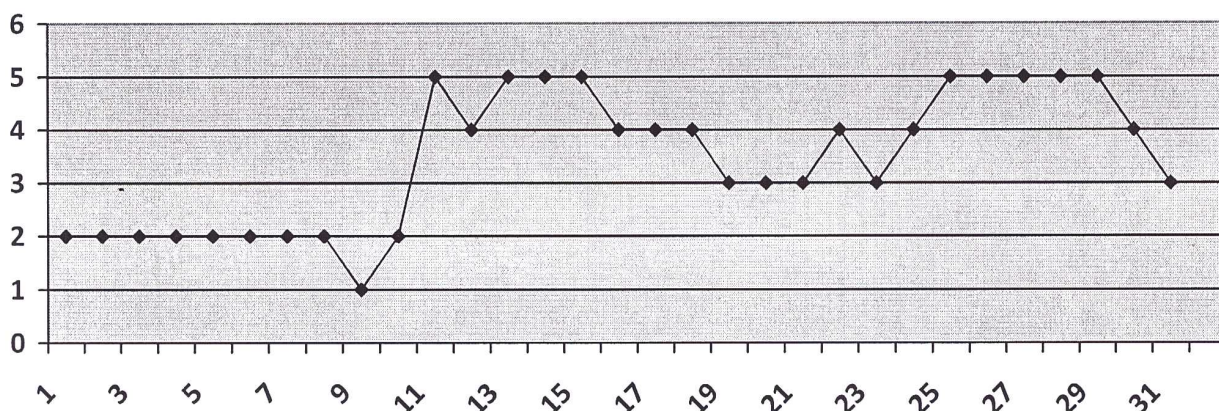
În conformitate cu prevederile Ord.MMDD nr.1095/2007 pentru aprobarea Normativului privind stabilirea indicilor de calitate a aerului în vederea facilitării informării publicului, indicele general se stabilește prin sistemul calificativelor asociate celor șase valori ale indicilor generali și ale indicilor specifici, ca fiind cel mai mare dintre indicii specifici corespunzători poluanților monitorizați.

Indicele specific de calitate a aerului, pe scurt „indice specific”, reprezintă un sistem de codificare a concentrațiilor înregistrate pentru fiecare dintre următorii poluanți: dioxid de sulf (SO_2); dioxid de azot (NO_2); ozon (O_3); monoxid de carbon (CO); pulberi în suspensie (PM_{10}).

Indicele general se stabilește ca fiind cel mai mare dintre indicii specifici corespunzători poluanților monitorizați, pe baza cărora s-a adoptat sistemul calificativelor și codul culorilor, prin numere întregi cuprinse între 1 și 6, fiecare număr corespunzând unei culori și calificativ, după cum se prezintă mai jos.

1	2	3	4	5	6
EXCELENT	FOARTE BUN	BUN	MEDIU	RĂU	FOARTE RĂU

Stația: VN-1 ; adresa : drum județean Focșani- Suraia (incintă SC CUP RA)



În luna ianuarie 2020 nu s-au înregistrat depășiri ale valorilor limită de emisie la niciunul dintre poluanții măsurați, cu excepția indicatorului PM_{10} , determinat prin metoda nefelometrică, la care s-a depășit valoarea limită a mediei zilnice pentru protecția sănătății umane – $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$, de șase ori ($52,37 \mu\text{g}/\text{m}^3$ în 13.01.2020; $53,90 \mu\text{g}/\text{m}^3$ în 14.01.2020; $60,09 \mu\text{g}/\text{m}^3$ în 25.01.2020; $55,63 \mu\text{g}/\text{m}^3$ în 26.01.2020; $76,76 \mu\text{g}/\text{m}^3$ în 27.01.2020; $72,32 \mu\text{g}/\text{m}^3$ în 28.01.2020). Depășirile măsurate automat (prin metoda nefelometrică) au scop informativ și pot fi confirmate/infirmate ulterior de rezultatul analizei prin metoda de referință gravimetrică.

În luna ianuarie 2020, la indicatorul PM_{10} determinat prin metoda de referință gravimetrică, au fost înregistrate trei depășiri ale valorii limită a mediei zilnice pentru protecția sănătății umane – $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ($62,18 \mu\text{g}/\text{m}^3$ în 10.01.2020; $60,72 \mu\text{g}/\text{m}^3$ în 27.01.2020; $51,32 \mu\text{g}/\text{m}^3$ în 28.01.2020).

Depășirile măsurate automat în zilele de 25 și 26.01.2020 au fost infirmate de rezultatul analizei prin metoda de referință gravimetrică.

Indicele general de calitate a aerului Rau (5) – a fost dat de indicele specific corespunzător indicatorului pulberi în suspensie (PM_{10}) calculat la fiecare interval de o ora, ca medie aritmetică a valorilor orare, înregistrate în ultimile 24 ore, conform Ordinului MMDD nr. 1095/2007 pentru aprobarea Normativului privind stabilirea indicilor de calitate a aerului în vederea facilitării informării publicului.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VRANCEA

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

E-mail: office@apmvmn.anpm.ro; Tel. 0237216812; Fax 0237239584

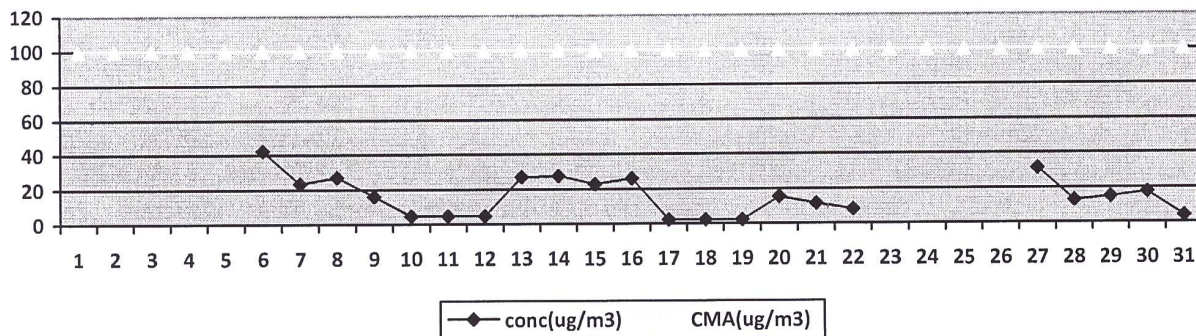
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

La ceilalți indicatori măsurați nu s-au înregistrat depășiri ale valorilor limită /țintă conform prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.

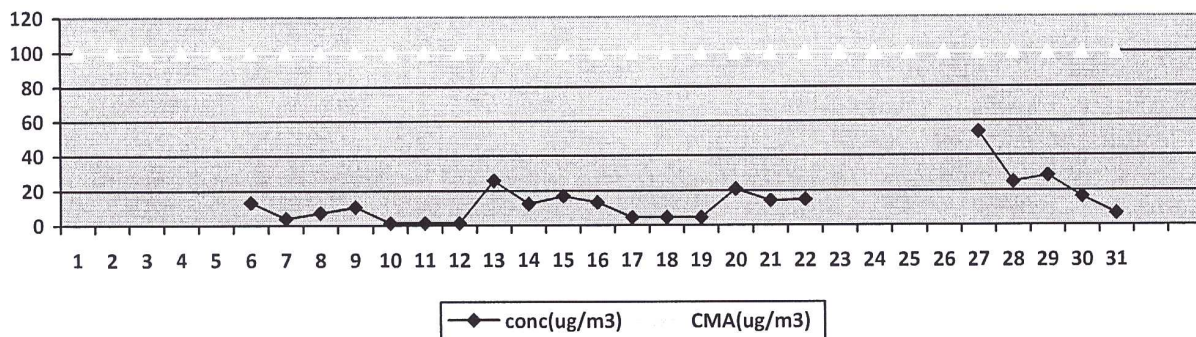
Datele sunt furnizate de stația automată VN1 din Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului Vrancea.

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

Punctul de prelevare: APM Vrancea; poluantul măsurat: amoniac (NH_3) - adresa: str.Dinicu Golescu nr.2



Punctul de prelevare: Focșani Sud; poluantul măsurat: amoniac (NH_3) - adresa: str.Stadionului



Datele sunt furnizate în urma prelevării manuale și determinărilor chimice efectuate în laboratorul APM Vrancea. În perioada 01-05 și 23-26 ianuarie 2020 nu au fost prelevate probe.

În luna ianuarie 2020, pentru indicatorul amoniac (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 Telefon: 0237/216812



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VRANCEA

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

E-mail: office@apmvn.anpm.ro; Tel. 0237216812; Fax 0237239584

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