

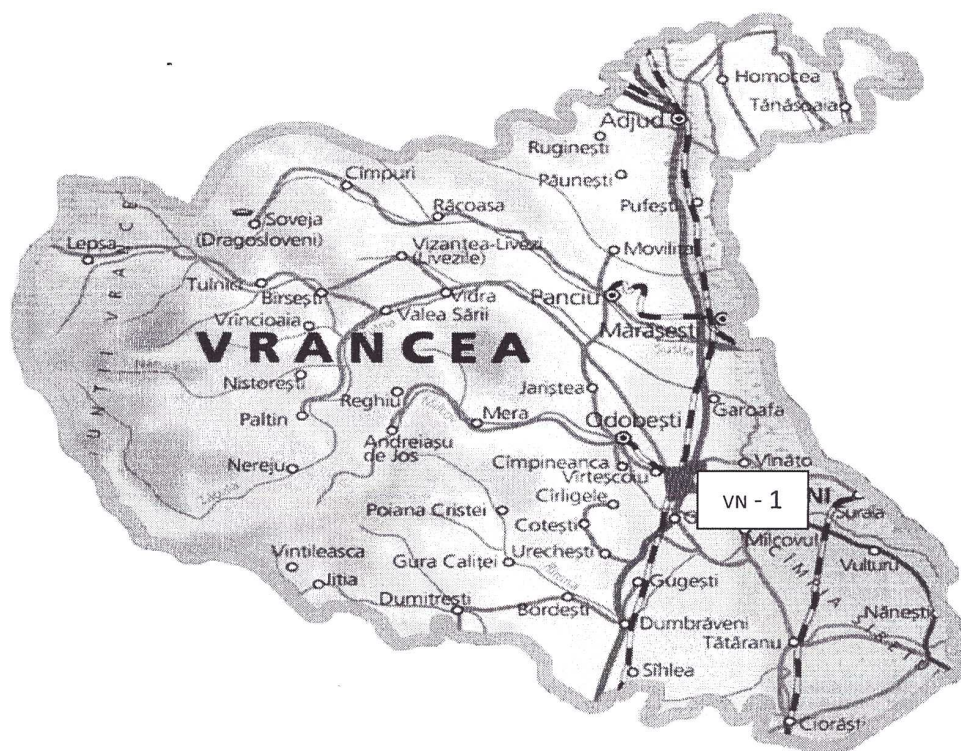
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VRANCEA

Nr. 152 din 09.01.2019

INFORMARE
Evoluția calității aerului în luna decembrie 2018

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 :

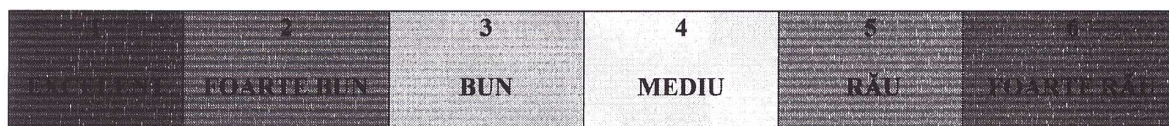
VN – 1 : drum județean Focșani-Suraia

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

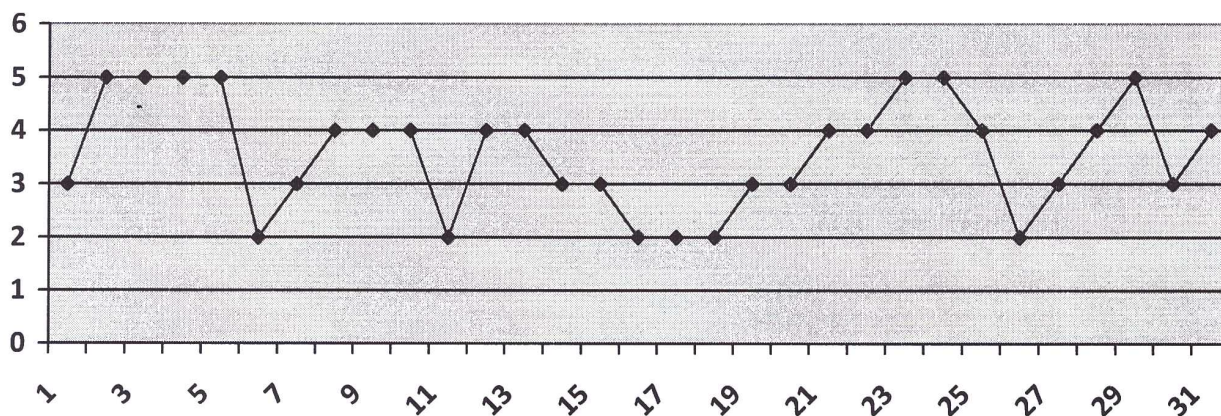
În conformitate cu prevederile Ord.MMDD nr.1095/2007 pentru aprobarea Normativului privind stabilirea indicilor de calitate a aerului în vederea facilitării informării publicului, indicele general se stabilește prin sistemul calificativelor asociate celor șase valori ale indicilor generali și ale indicilor 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 (SO₂); dioxid de azot (NO₂); ozon (O₃); monoxid de carbon (CO); pulberi în suspensie (PM₁₀).

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.



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



Indicele general de calitate a aerului- Rău (5)- a fost dat de indicele specific corespunzător indicatorului pulberi în suspensie (PM₁₀) calculat la fiecare interval de o oră, ca medie aritmetică a valorilor orare, înregistrate în ultimele 24 ore, conform Ord.MMDD nr.1095/2007 pentru aprobarea Normativului privind stabilirea indicilor de calitate a aerului în vederea facilitării informării publicului.

În luna decembrie, nu s-au înregistrat depășiri ale valorilor limită de emisie la niciunul dintre poluanții măsurați, cu excepția indicatorului PM₁₀, determinat prin metoda nefelometrică, la care s-a depășit valoarea limită a mediei zilnice pentru protecția sănătății umane - 50 μg/m³, de trei ori (56,07 μg/m³ în 02.12.2018; 64,18 μg/m³ în 03.12.2018; 57,59 μg/m³ în 04.12.2018). Depășirile măsurate automat (prin metoda nefelometrică) au scop informativ și pot fi confirmate/infirmate ulterior de către rezultatul analizei prin metoda de referință gravimetrică.

În luna decembrie la indicatorul PM₁₀ determinat prin metoda gravimetrică, s-au înregistrat două depășiri ale valorii limită a mediei zilnice, iar restul valorilor măsurate automat au fost infirmate.

Depășirile valorii limită a mediei zilnice au avut loc în zilele de 03.12.2018 și 04.12.2018 – concentrațiile medii zilnice înregistrate fiind 60,11 μg/m³ și respectiv 58,18 μg/m³, față de 50 μg/m³ - media zilnică pentru protecția sănătății umane.

Precizăm că la stația VN1, în cursul anului 2018 au fost înregistrate 5 depășiri la indicatorul PM₁₀ (determinat prin metoda de referință gravimetrică).



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VRANCEA

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

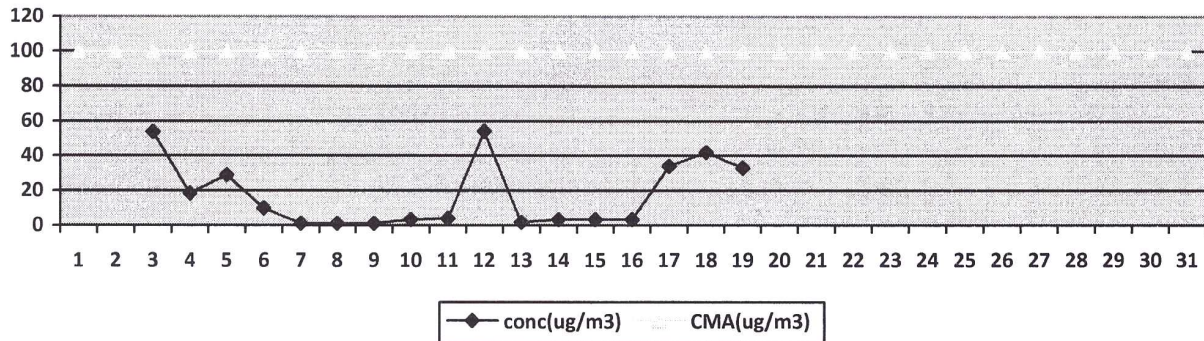
E-mail: office@apmvn.anpm.ro; Tel. 0237/216812; Fax 0237/239584

În conformitate cu prevederile Legii nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, numărul maxim permis de depășiri ale valorii medii zilnice la indicatorul PM_{10} este de 35 de ori într-un an calendaristic.

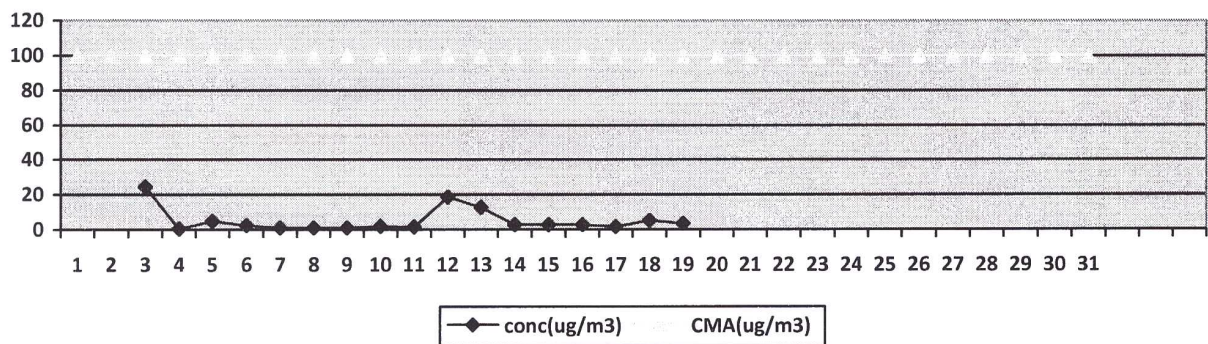
Datele sunt furnizate de stația automată din Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului Vrancea.

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 luna decembrie 2018, 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: Focșani, str. Dinicu Golescu nr.2, Cod 620106

E-mail: office@apmvn.anpm.ro; Tel. 0237/216812; Fax 0237/239584