



Agenția pentru Protecția Mediului Vrancea

Nr. 137 din 08.01.2018

INFORMARE
Evoluția calității aerului în luna decembrie

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

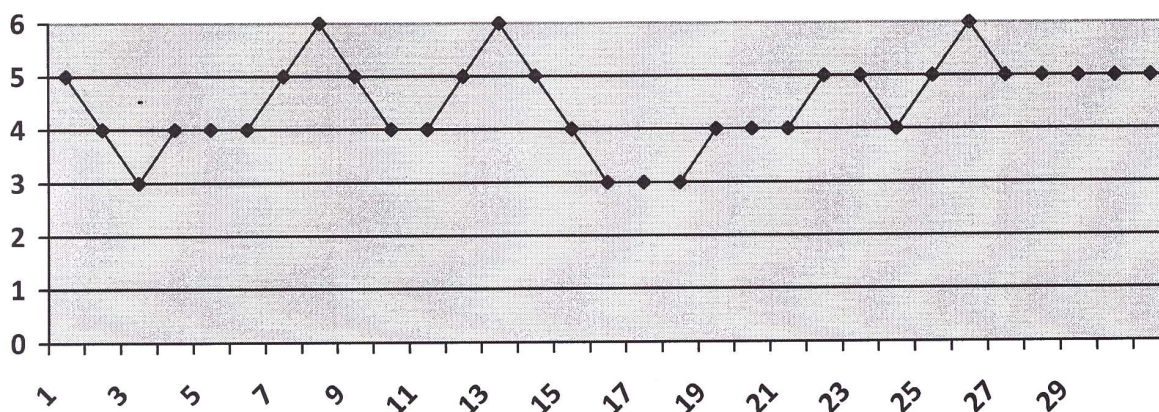
În conformitate cu prevederile Ord.MMDD nr.1095/2007 pentru aprobarea Normativului privind stabilirea indicilor de calitate a aerului în vederea facilitării informării publicului, indicele general se stabilește prin sistemul calificativelor asociate celor șase valori ale indicilor generali și ale indicilor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

Indicele specific de calitate a aerului, pe scurt „indicele 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.

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 decembrie, 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 μg/m³, de unsprezece ori (73,64 μg/m³ în 07.12.2017; 82,28 μg/m³ în 08.12.2017; 78,04 μg/m³ în 12.12.2017; 81,09 μg/m³ în 13.12.2017; 68,51 μg/m³ în 22.12.2017; 86,24 μg/m³ în 25.12.2017; 89,73 μg/m³ în 26.12.2017; 66,77 μg/m³ în 28.12.2017; 65,38 μg/m³ în 29.12.2017; 50,77 μg/m³ în 30.12.2017; 54,70 μg/m³ în 31.12.2017). 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 PM 10 determinat prin metoda gravimetrică, s-au înregistrat două depășiri ale valorii limită a mediei zilnice, iar restul valorilor măsurate automat au fost infirmate.

Indicele general de calitate a aerului –Foarte rău (6) sau 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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VRANCEA

Strada Dinicu Golescu , nr 2, Focșani, Jud.Vrancea

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

aprobarea Normativului privind stabilirea indicilor de calitate a aerului în vederea facilitării informării publicului,

În conformitate cu prevederile Legii nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, numărul maxim permis de depășiri ale valorii medii zilnice la indicatorul PM10 este de 35 de ori într-un an calendaristic iar la indicatorul O3 numărul maxim permis de depășiri ale valorii țintă este de 25 de ori într-un an calendaristic.

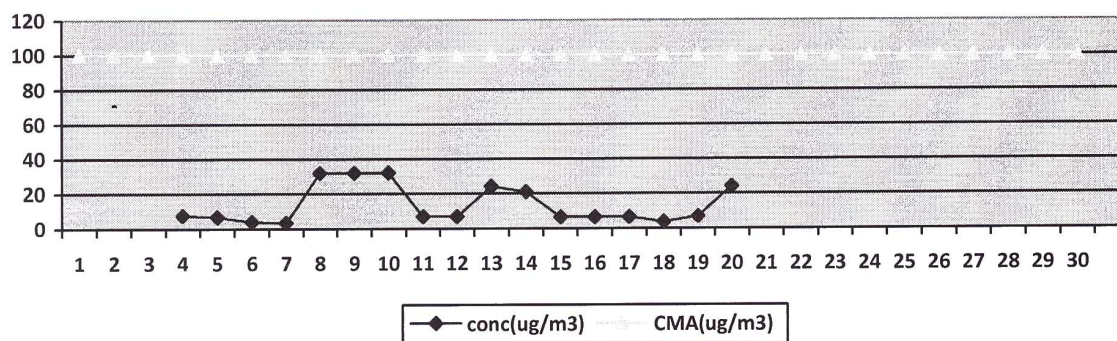
Precizăm că la stația VN 1, în perioada ianuarie - decembrie 2017 sunt înregistrate 10 depășiri la indicatorul PM 10 (determinat prin metoda de referință gravimetrică) și 2 depășiri a valorii țintă la indicatorul O3.

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

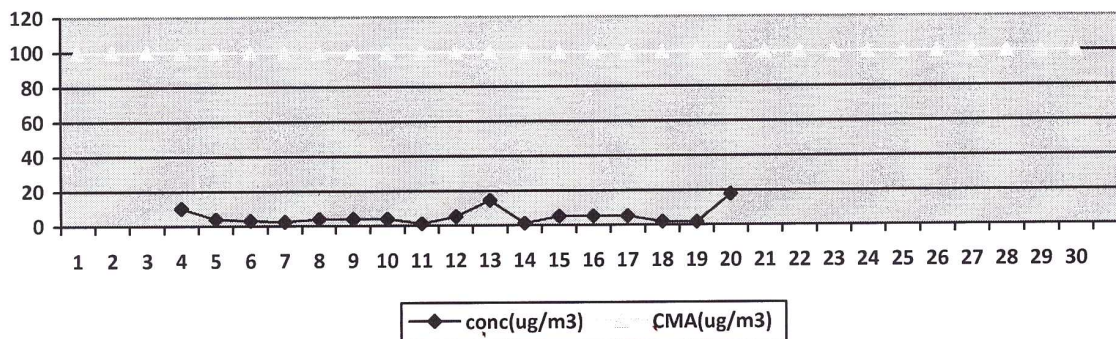
Datele sunt furnizate de stația automată din Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului Vrancea.

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

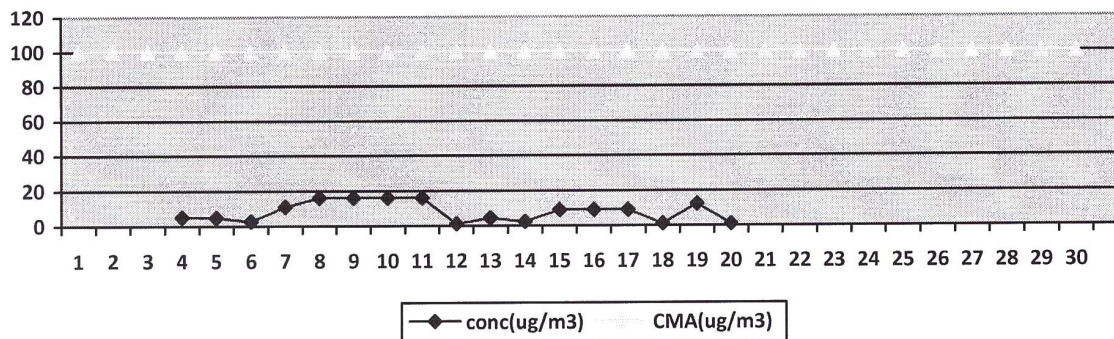
Punctul de prelevare: APM Vrancea; poluantul măsurat: amoniac (NH_3)
adresa: str.Dinicu Golescu nr.2



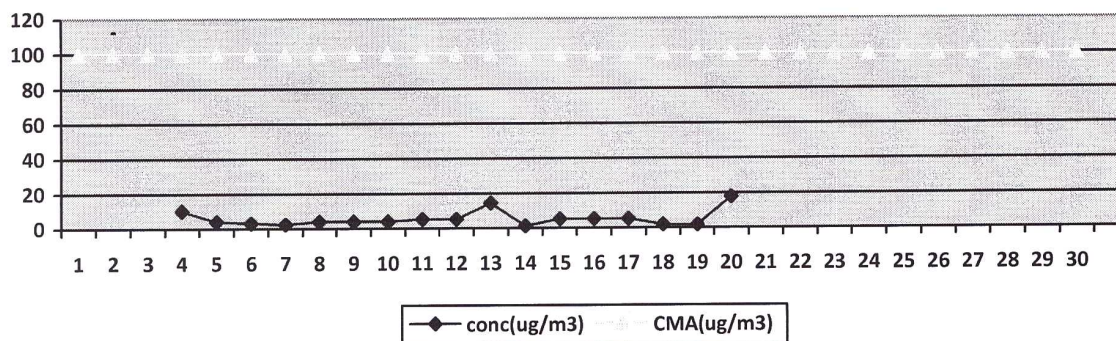
Punctul de prelevare: Focșani Sud; poluantul măsurat: amoniac (NH_3)
adresa: str.Stadionului



Punctul de prelevare: SC COMAT SA Focșani ; poluantul măsurat: amoniac (NH₃)
adresa: str.Milcov nr.42



Punctul de prelevare: Odobești; poluantul măsurat: amoniac (NH₃)
adresa: str.Libertății nr.113



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

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
Strada Dinicu Golescu , nr 2, Focșani, Jud.Vrancea
E-mail: office@apmvn.anpm.ro; Tel.0237/216812 Fax. 0237/239584