



Agencia pentru Protecția Mediului Neamț

Nr.: 12/07.08.2017

**Buletin pentru informarea publicului
 cu privire la calitatea aerului în județul Neamț în data de 05/08/2017**

Nr. crt.	Cod stație	Zona	Indice general de calitatea aerului zilnic						Obs.
			1 EXCE- LENT	2 FOARTE BUN	3 BUN	4 MEDIU	5 RĂU	6 FOARTE RĂU	
1.	NT 1 - FU	Piatra Neamț							Indicele general 3 este determinat de concentrațiile de O3 și PM 10, metoda nefelometrică
2.	NT 2 - I	Roman							Indicele general 4 este determinat de concentrațiile de PM 10, metoda nefelometrică
3.	NT 3 - I	Tășca	Indicatori insuficienți pentru stabilirea indicelui general						S-a măsurat doar SO2 și NO2

Indicele general de calitatea aerului este calculat cu datele validate pentru următorii indicatori: monoxid de carbon (CO), dioxid de azot (NO2), dioxid de sulf (SO2), ozon (O3) și pulberi în suspensie - PM 10, metoda nefelometrică. **Datele pentru PM 10 măsurate prin metoda nefelometrică au scop informativ și pot fi confirmate/ infirmate ulterior prin analiza în laborator folosind metoda gravimetrică - de referință.** Pentru stabilirea indicelui general sunt necesari minim trei indici specifici.

Indicatori monitorizați prin metoda manuală:

Nr. crt.	Adresa punct de măsurare	Indicator	Concentrația măsurată (μg/mc)	CMA* (μg/mc)	Obs.
1.	Piatra Neamț, P-ța 22 Decembrie nr.5	Amoniac	21,12	100	

* Concentrația maximă admisibilă conform STAS 12574/1987.

Datele sunt furnizate în urma prelevării unui volum de aer timp de 24 ore într-o soluție absorbantă specifică, urmată de măsurarea probei prin spectrometrie în laboratorul APM.

Director Executiv,
Ștefan GAL PAL



Contact APM Neamț
 Nume/prenume: Teodora SÎRBU
 Adresă de e-mail: teodora.sirbu@apmnt.anpm.ro
 Telefon: 0233/215049