

## Agenția pentru Protecția Mediului Buzău

Nr. 171 /21.02.2018

### Buletin pentru informarea publicului cu privire la calitatea aerului în județul Buzău în data de 20.02.2018

Nr. crt.	Cod stație	Zona	Indice general de calitatea aerului zilnic						Obs.
			1 EXCELENT	2 FOARTE BUN	3 BUN	4 MEDIU	5 RĂU	6 FOARTE RĂU	
1.	BZ 1	Sediul APM, str. Democrației nr. 11							*
2.	BZ 2	Municipiul Râmnicu Sărat, str. Focșani, nr. 23							*

Indicele general de calitatea aerului pentru o perioadă de o zi se calculează conform Ordinului MMAP numărul 1095/2007, ținându-se cont de indicii specifici pentru indicatorii dioxid de sulf (SO<sub>2</sub>), dioxid de azot (NO<sub>2</sub>), ozon (O<sub>3</sub>), monoxid de carbon (CO) și pulberi în suspensie PM<sub>10</sub>, fiind necesari minim trei indicatori pentru stabilirea acestuia.

\* Pentru data de 20.02.2018 indicele general la stația BZ 1 a fost 2 (FOARTE BUN), fiind determinat pe baza a cinci indici specifici SO<sub>2</sub>, CO, NO<sub>2</sub>, O<sub>3</sub>, PM<sub>10</sub> și a fost dat de indicele pentru O<sub>3</sub> și PM<sub>10</sub>, iar la stația BZ 2 a fost 3 (BUN), fiind determinat pe baza a patru indici specifici SO<sub>2</sub>, CO, NO<sub>2</sub>, PM<sub>10</sub> și a fost dat de indicele pentru PM<sub>10</sub>.

Valoarea medie zilnică a concentrației PM<sub>10</sub> rezultată din măsurători automate la stația BZ 1 a fost de 12,37μg/m<sup>3</sup>, iar la stația BZ2 a fost 25,44μg/m<sup>3</sup> (ce urmează a fi validate prin determinare gravimetrică), valoarea limită fiind 50 μg/m<sup>3</sup>.

#### Alți indicatori măsurați

Nr. Crt.	Punct de măsurare adresă	Indicator	Concentrație măsurată (μg/m <sup>3</sup> )	Valoarea limită zilnică pentru protecția sănătății umane (μg/m <sup>3</sup> )	Obs.
1.	Sediul primăriei Rm.Sărat	PM <sub>10</sub>	5,6	50	**

Datele sunt furnizate în urma prelevării 24 ore cu prelevatorul de volum mic Sven Leckel și cântărite în laboratorul APM Buzău (măsurare indicativă).

\*\* 1. Valoarea reprezintă media în intervalul 12.02.2018 ora 08:30 – 13.02.2018 ora 08:30

DIRECTOR EXECUTIV,  
biolog Mirela MARIN



Contact APM Buzău

Nume/prenume: Carmen-Mirela PAVĂL

Adresă de e-mail: [office@apmbz.anpm.ro](mailto:office@apmbz.anpm.ro) Telefon: 0238 719693

Întocmit,

chim. Claudia BELDIMĂNESCU



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU  
Buzău, Str. Democrației, nr.11, Cod 120018  
Tel : 0238 413117, 0238 719693; Fax : 0238 414551  
e-mail : [office@anmbz.anpm.ro](mailto:office@anmbz.anpm.ro); <http://anmbz.anpm.ro>