



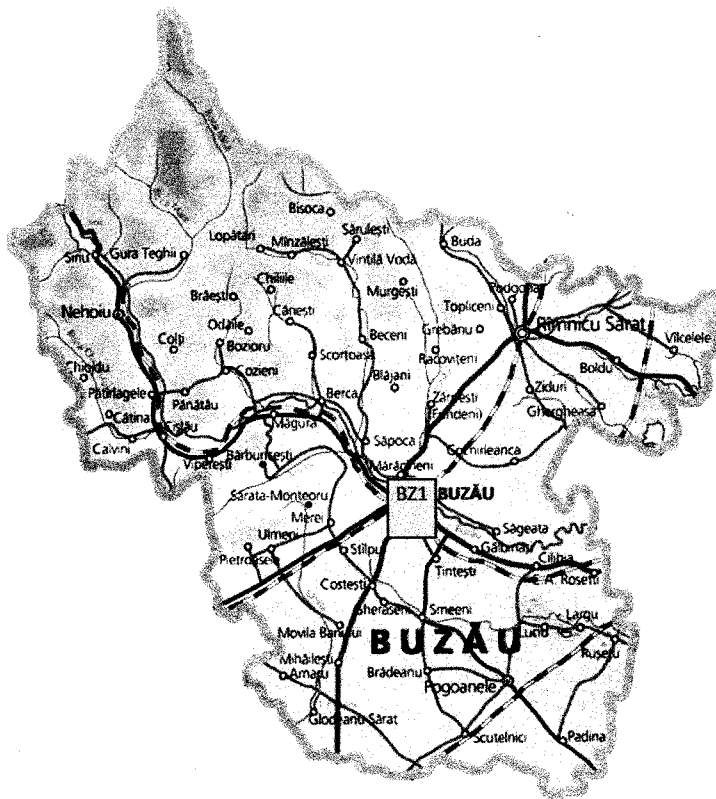
**Agenția pentru Protecția Mediului Buzău**

Nr. 771 /09.09.2016

**INFORMARE**

**Evoluția calității aerului în luna AUGUST 2016**

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



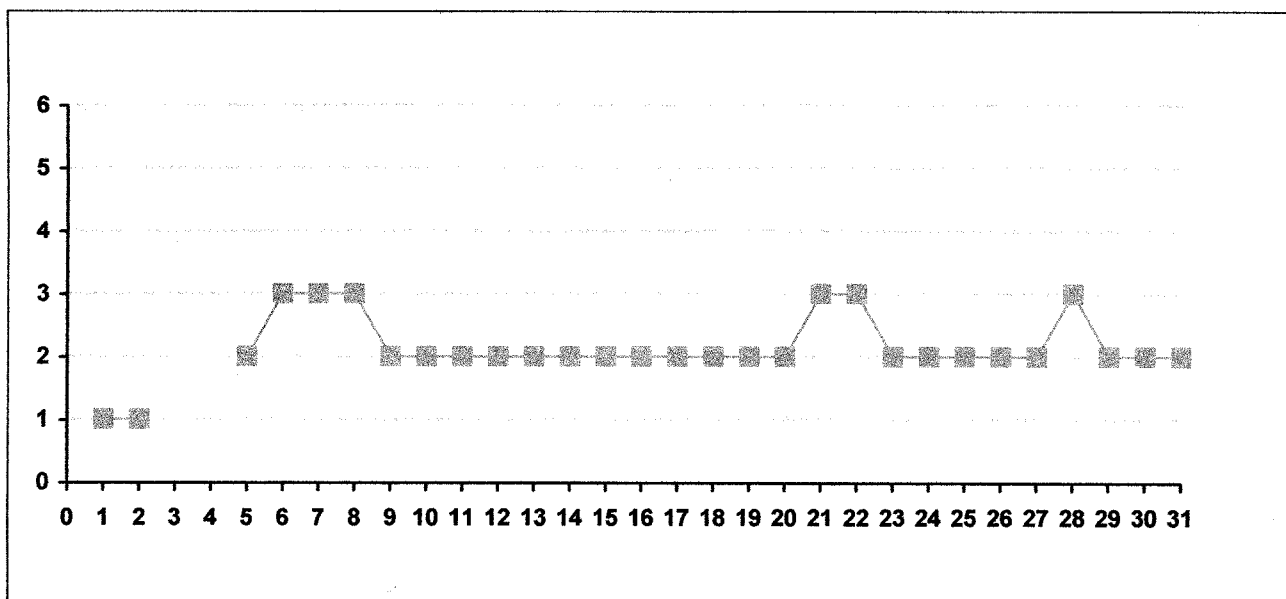
**Legendă:**

BZ-1: Str. Democrației nr.11,  
Buzău

Amplasarea stației de monitorizare în județ

A. Evoluția indicelui general de calitate a aerului la stația BZ1-FU din rețeaua locală de monitorizare, adresa: Str. Democrației nr. 11, Buzău.





Indicele general de calitate a 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.

Indicele general zilnic de calitate a aerului a fost în luna august 2016 EXCELENT, FOARTE BUN și BUN.

Pentru data de 03.08.2016 și 04.08.2016 indicele general nu s-a putut determina, deoarece analizoarele de SO<sub>2</sub>, CO, NO<sub>2</sub> și O<sub>3</sub> au fost derulate.

B. Alte date privind monitorizarea calității aerului în județul Buzău:

1. În luna august 2016, s-au realizat măsurări indicative pentru PM<sub>10</sub> în municipiul Râmnicu Sărat în 14 zile lucrătoare și nu s-au înregistrat depășiri a valorii limită, care este de 50 μg/m<sup>3</sup>.

2. Din analiza datelor privind monitorizarea calității aerului în județul Buzău, în luna august 2016, pentru indicatorul pulberi sedimentabile măsurat în 17 puncte de pe raza județului, a rezultat că valorile s-au încadrat între 0,38 g/m<sup>2</sup>/lună și 6,86 g/m<sup>2</sup>/lună, cu o medie de 2,61 g/m<sup>2</sup>/lună și nu au fost înregistrate depășiri a CMA prevăzută de STAS 12574/87 - „Aer din zonele protejate. Condiții de calitate.”, care este de 17 g/m<sup>2</sup>/lună.

3. În luna august 2016, pentru monitorizarea calității aerului în județul Buzău, au fost analizate și probele de precipitații și s-au determinat 64 indicatori pentru probele de precipitații prelevate. Toate probele de precipitații analizate au fost neutre din punct de vedere al pH-ului, iar conținutul ionic nu a avut variații semnificative, comparativ cu lunile anterioare.

**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 *cb*



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU**

Strada.Democrației, nr. 11

E-mail: [office@apmbz.anpm.ro](mailto:office@apmbz.anpm.ro), Tel. 0238/413117, 719693.Fax. 0238/414551