



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

**Evoluția săptămânală a calității aerului prin cele 2 stații automate de monitorizare**

Prin prezenta, vă informăm că în urma monitorizării calității aerului prin cele 2 stații automate BZ1 și BZ2, pentru indicatorii SO<sub>2</sub>, CO, NO<sub>2</sub>, O<sub>3</sub>, PM<sub>10</sub> în săptămâna 06.04.2020-12.04.2020 nu s-au înregistrat depășiri ale valorilor limită în conformitate cu Legea 104/2011.

Valorile orare maxime măsurate ale indicatorilor: benzen, toluen, o,m,p-xilen, etilbenzen, monitorizați prin cele 2 stații automate de monitorizare a calității aerului, în săptămâna 06.04.2020-12.04.2020, sunt următoarele:

|  | INDICATORUL MONITORIZAT |                     |                      |                     |                     |                     |
|--|-------------------------|---------------------|----------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
|  | Benzen<br>μg/mc         | Toluen<br>μg/mc     | Etil benzen<br>μg/mc | p-xilen<br>μg/mc    | m-xilen<br>μg/mc    | o-xilen<br>μg/mc    |
| <b>Statia BZ1</b>  |                         |                     |                      |                     |                     |                     |
| <b>Valoare Maxima</b>  | 4,12                    | 48,29               | 0,57                 | 43,63               | 1,07                | 0,44                |
| <b>Data/ora</b>  | 07.04.2020<br>22:00     | 10.04.2020<br>12:00 | 06.04.2020<br>23:00  | 10.04.2020<br>10:00 | 06.04.2020<br>18:00 | 06.04.2020<br>18:00 |
| <b>Directie/ viteza<br/>vant (m/s)</b>   | SE<br>0.1               | SE<br>0.7           | SSE<br>0,6           | SSV<br>0,2          | SE<br>1,5           | SE<br>1,5           |
| Valorile maxime înregistrate se datorează traficului rutier, încălzirii rezidențiale cu combustibili solizi și lichizi, condițiilor meteo nefavorabile dispersiei (calm atmosferic). |                         |                     |                      |                     |                     |                     |
| <b>Statia BZ2</b>  |                         |                     |                      |                     |                     |                     |
| <b>Valoare Maxima</b>  | 25,43                   | 38,67               | 2,44                 | 2,10                | 4,58                | 2,27                |
| <b>Data/ora</b>  | 09.04.2020<br>22:00     | 10.04.2020<br>09:00 | 09.04.2020<br>22:00  | 09.04.2020<br>09:00 | 09.04.2020<br>09:00 | 09.04.2020<br>09:00 |
| Valorile maxime înregistrate se datorează în special traficului rutier și condițiilor meteo nefavorabile dispersiei .  |                         |                     |                      |                     |                     |                     |

Datele meteo sunt furnizate de stația BZ1.

În situația în care se înregistrează depășiri ale valorilor limită în conformitate cu Legea 104/2011, se vor transmite informații către Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Buzău, DSP Buzău, Primăria municipiului pe raza căruia s-a înregistrat depășirea.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Buzău, Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Cod 120018

E-mail: office@apmbz.anpm.ro; Tel: 0238413117/0238719693; Fax: 0238414551

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679