



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRAȘOV

Nr.: 21704 /09.12.2019

Nr. 2806/5.12.2019

Buletin pentru informarea publicului  
cu privire la calitatea aerului în județul Brașov  
în data de 08.12.2019

| Nr crt | Cod stație | Zona            | Indice general de calitatea aerului zilnic |                    |          |            |          |                    | Obs.                                      |
|--------|------------|-----------------|--|--------------------|----------|------------|----------|--------------------|---|
|        |            |                 | 1<br>EXCELENT                              | 2<br>FOARTE<br>BUN | 3<br>BUN | 4<br>MEDIU | 5<br>RĂU | 6<br>FOARTE<br>RĂU |   |
| 1.     | BV-1       | Calea București |  |                    |          |            |          |                    | *PM10<br>nu se măsoară<br>SO <sub>2</sub> |
| 2.     | BV-2       | Memorandului    |  |                    |          |            |          |                    | *PM10                                     |
| 3.     | BV-3       | B-dul Gării     |  |                    |          |            |          |                    | *PM10                                     |
| 4.     | BV-4       | Sânpetru        |  |                    |          |            |          |                    | nu se măsoară<br>PM10                     |
| 5.     | BV-5       | Vlahuță         |  |                    |          |            |          |                    | *PM10                                     |
| 6.     | EM-1       | Fundata         |  |                    |          |            |          |                    |   |

**Notă:** Conform Art 3 alin (2) din OM 1095/2007 pentru a se putea calcula indicele general trebuie să fie disponibili cel puțin 3 indici specifici corespunzători poluanților monitorizați.

\*PM10 - Indicele 5 a fost determinat de indicele specific al PM10. Valoarea concentrației de PM10 a fost determinată prin nefelometrie ortogonală și va fi confirmată / infirmată prin măsurări gravimetrice (metoda de referință) efectuate în Laboratorul APM Brașov.

Datele sunt furnizate de stațiile automate din Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului. Indicele general zilnic de calitatea aerului a fost stabilit ca fiind cel mai mare indice specific calculat pentru SO<sub>2</sub>, NO<sub>2</sub>, O<sub>3</sub>, CO și PM10.

În data de 08.12.2019 au fost înregistrate concentrații medii pe 24 ore de pulberi în suspensie, fracția PM10, măsurate prin nefelometrie ortogonală, mai mari decât valoarea limită zilnică de 50 μg/m<sup>3</sup> în zona Calea București. B-dul Gării și Str. Memorandului din Brașov și peste 100 μg/m<sup>3</sup> Bdul Al.Vlahuță din Brașov.

Valorile ridicate pentru concentrația de pulberi în suspensie, fracția PM10, în aceste zone au fost cauzate de emisiile provenite din traficul rutier și din arderile pentru încălzirea rezidențială, asociate cu condițiile nefavorabile dispersiei poluanților (viteza vântului scăzută, ceață și umiditate ridicată).

Se preconizează ca și în perioada următoare să fie înregistrate valori crescute pentru concentrația de pulberi în suspensie, fiind așteptată scăderea concentrației sub valoarea limită de îndată ce condițiile meteorologice vor determina dispersia pulberilor în suspensie în aerul ambiental.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRAȘOV

Adresa Str.Politehnicii, nr.3, Brașov, Cod 500019

E-mail: office@apmbv.anpm.ro ; Tel/Fax. 0268.419013, 0268.417292

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

