



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRAȘOV

Nr.: 4585 /29.03.2022

Buletin pentru informarea publicului  
cu privire la calitatea aerului în județul Brașov  
în data din 28.03.2022

Nr. Crt	Cod stație	Zona	Indice general de calitate a aerului zilnic						Obs.
			1 Bun	2 Acceptabil	3 Moderat	4 Rău	5 Foarte rău	6 Extrem de rău	
1.	BV-1	Calea București							
2.	BV-2	Memorandului							*NO <sub>2</sub>
3.	BV-3	B-dul Gării							
4.	BV-4	Sânpetru							*O <sub>3</sub>
5.	BV-5	Vlahuță							
6.	BV-6	Codlea							
7.	EM-1	Fundata							

Notă: Indicele general zilnic de calitate a aerului a fost stabilit conform OM 1818/2020 privind aprobarea indicilor de calitate a aerului, care reprezintă un sistem de codificare utilizat pentru informarea publicului privind calitatea aerului

\*NO<sub>2</sub> – Indicele 4 a fost determinat de indicele specific al NO<sub>2</sub> și \*O<sub>3</sub> – Indicele 4 a fost determinat de indicele specific al O<sub>3</sub>

Datele sunt furnizate de stațiile automate din Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului. Indicele general zilnic de calitate a aerului a fost stabilit ca fiind cel mai mare indice specific calculat pentru fiecare indicator SO<sub>2</sub>, NO<sub>2</sub>, O<sub>3</sub>, și PM<sub>10</sub> în funcție de tipul stațiilor și amplasarea acestora.

În data de 28.03.2022 au fost înregistrate concentrații medii orare de dioxid de azot, NO<sub>2</sub>, mai mari decât valoarea medie orară de 120 μg/m<sup>3</sup> în zona Memorandului din Brașov, corelat fiind înregistrate creșteri ale concentrației de PM<sub>10</sub> și CO, fără a se depăși valorile limită reglementate pentru acești indicatori (NO<sub>2</sub>, PM<sub>10</sub>, CO), precum și concentrații medii orare de ozon, O<sub>3</sub>, mai mari decât valoarea medie orară de 130 μg/m<sup>3</sup> în zona Str. Morii din Sânpetru, fără a se depăși pragul de informare de 180 μg/m<sup>3</sup> pentru media orară de O<sub>3</sub>.

Valorile ridicate pentru concentrația de NO<sub>2</sub> din Brașov și O<sub>3</sub> din Sânpetru înregistrate în 28.03.2022 au fost cauzate de emisiile provenite din traficul rutier și alte procese de ardere, asociate cu **condițiile nefavorabile dispersiei poluanților** (calm atmosferic și inversiune termică) și **respectiv favorabile fomării ozonului troposferic**.

Se preconizează ca în continuare să fie înregistrate valori crescute pentru concentrația de NO<sub>2</sub>, fiind așteptată scăderea concentrațiilor la valorile obișnuite, de îndată ce condițiile meteorologice vor determina dispersia NO<sub>2</sub> în aerul ambiental.

Director Executiv  
Ciprian BANCILĂ



Contact APM Brașov: Ioana Benga  
Adresă de e-mail: [ioana.benga@apmbv.anpm.ro](mailto:ioana.benga@apmbv.anpm.ro)  
Telefon: 0268/419013



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRAȘOV

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

E-mail: [office@apmbv.anpm.ro](mailto:office@apmbv.anpm.ro) ; Tel/Fax. 0268.419013, 0268.417292

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