



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRAȘOV

Nr.: 679 /13.01.2020

Nr. 77/SMU/13.01.2020

Buletin pentru informarea publicului  
cu privire la calitatea aerului în județul Brașov  
în data de 11.01.2020

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.	BV-1	Calea București							*PM10 nu se măsoară SO <sub>2</sub>
2.	BV-2	Memorandului							nu se măsoară PM10 nefelometric
3.	BV-3	B-dul Gării							*PM10
4.	BV-4	Sânpetru							nu se măsoară 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 10.01.2020 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 B-dul 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 procesele de ardere, asociate cu **condițiile nefavorabile dispersiei poluanților** (inversiune termică, viteza vântului scăzută și umiditate ridicată).

S-a observat că în 12.01.2020 nu au mai fost înregistrate valori crescute pentru concentrația de pulberi în suspensie, fiind observată scăderea concentrației sub valoarea limită de îndată ce condițiile meteorologice au determinat 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

