



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BRAȘOV

Nr.: 3072 /19.02.2019

Nr. 322/SMC/19.02.2019

Buletin pentru informarea publicului
cu privire la calitatea aerului în județul Brașov
în data de 18.02.2019

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							nu se măsoară SO ₂
2.	BV-2	Memorandului							*PM10
3.	BV-3	B-dul Gării							nu se măsoară SO ₂ și PM10 automat
4.	BV-4	Sânpetru							nu se măsoară ozon, NO ₂ și PM10 automat
5.	BV-5	Vlahuță							nu se măsoară ozon, NO ₂ și PM10 automat
6.	EM-1	Fundata							UPS defect alimentare întreruptă

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 SO₂, NO₂, O₃, CO și PM10.

În data de **18.02.2019** 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/m³** în zona Str. Memorandului din Brașov.

Valorile ridicate pentru concentrația de pulberi în suspensie, fracția PM10, în această zonă au fost cauzate de emisiile provenite din traficul rutier și din arderile pentru încălzirea rezidențială, asociate cu **condițiile persistente nefavorabile dispersiei poluanților** (ceață, viteza vântului scăzută, inversiune termică 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.



