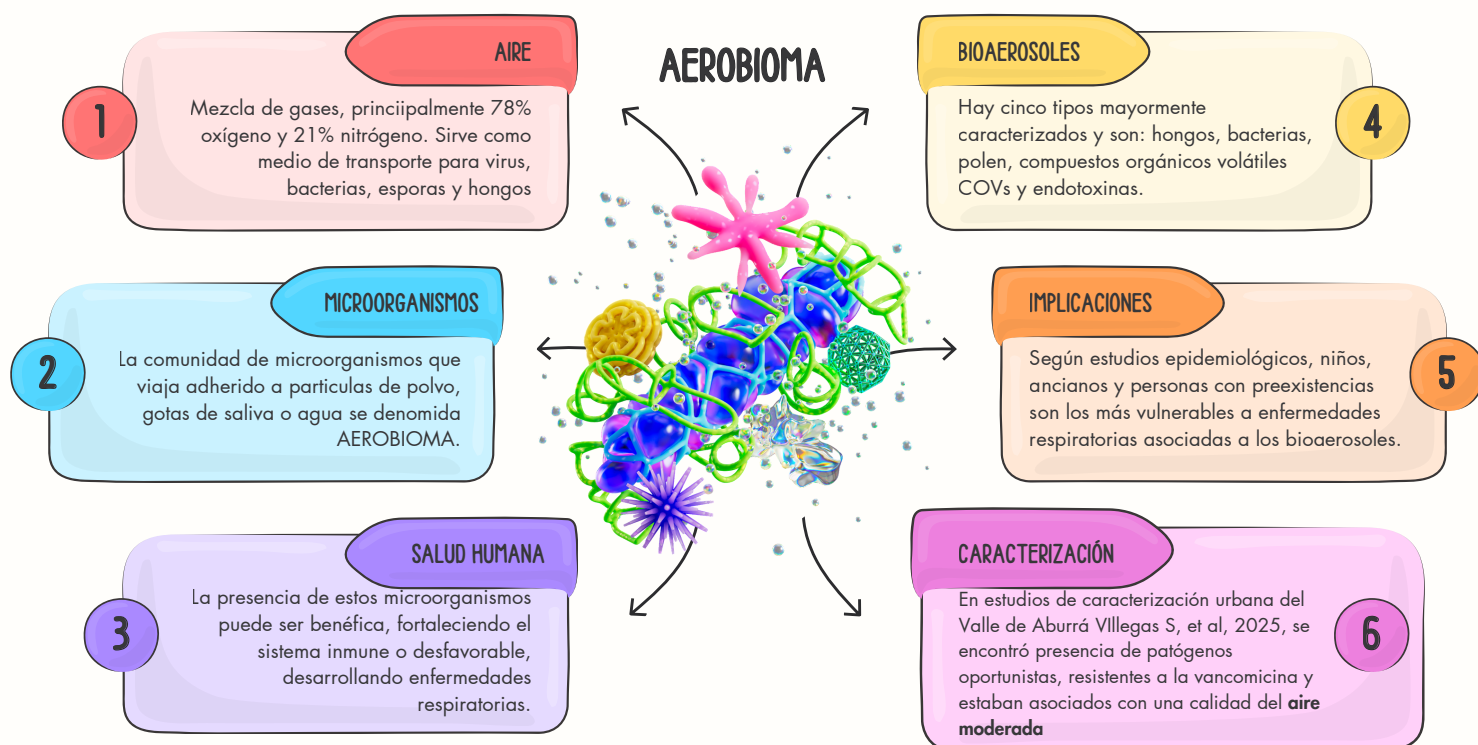




El material particulado del aire ¿Qué lo habita?



Fuentes: Vanesa Rivillas Saldarriaga, et al, CASAP X 2025;
Simón Villegas-Velásquez1, Juan Pablo Hernández-Ortiz, CASAP X, 2025;

Resultados del monitoreo de calidad del aire

Durante el período de medición contemplado entre los días 19 de mayo y 01 de junio de 2025, se obtuvieron los siguientes resultados para material particulado menor a 10 micras y 2.5 micras. La tendencia para este período se mantuvo en 100% del tiempo en categoría ICA verde, calidad del aire buena.

Mayo 19 a 25 de 2025							
Estación	L19	M20	M21	J22	V23	S24	D25

Material Particulado $PM_{2.5}$ ($\mu g/m^3$)

San Antonio 4.6 4.7 4.1 5.6 7.5 8.2 6.3

Material Particulado PM_{10} ($\mu g/m^3$)

San Antonio 11.5 10.9 10.2 17.0 18.8 16.2 11.9

Mayo 26 a junio 01 de 2025							
Estación	L26	M27	M28	J29	V30	S31	D01

Material Particulado $PM_{2.5}$ ($\mu g/m^3$)

San Antonio 6.7 5.4 5.1 6.7 7.0 5.9 6.8

Material Particulado PM_{10} ($\mu g/m^3$)

San Antonio 14.4 11.9 12.8 16.8 20.3 14.2 13.7

Clasificación ICA

Buena

Aceptable

Los colores en el calendario representan la clasificación ICA y los valores representan la concentración media diaria.
Fecha de emisión: 2025-08-22

Elaboró: Grupo Recurso Aire - SRRNN