

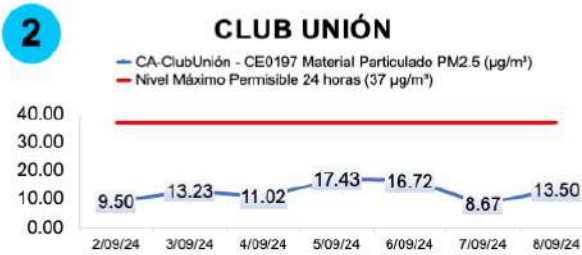


SVCA SISTEMA DE VIGILANCIA DE CALIDAD DE AIRE

REPORTE SEMANAL:

ICA PM 2.5 - CONCENTRACIÓN PM 2.5 DEL 02/09/2024 AL 08/09/2024

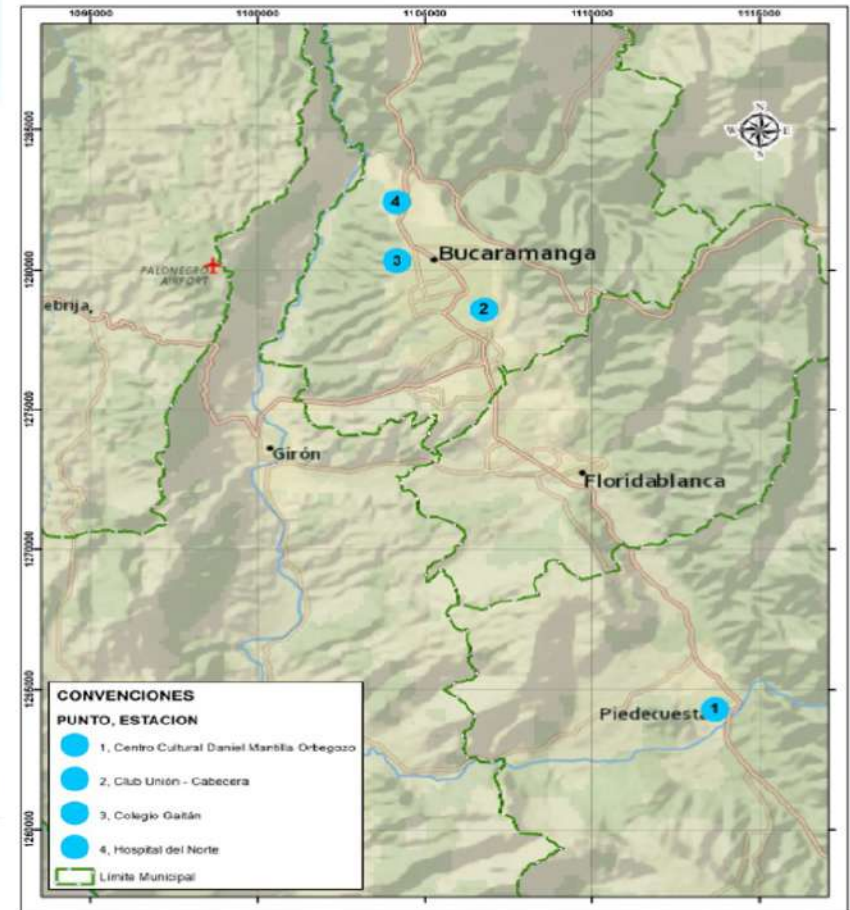
No. R133



ÍNDICE DE CALIDAD DEL AIRE (ICA) 24 HORAS							
ESTACIÓN	L	M	M	J	V	S	D
Hospital Norte	42	53	49	59	55	33	53
Piedecuesta	42	51	49	59	57	29	51
Club Unión	38	51	46	59	59	38	51
Colegio Gaitán	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND



ESTADO DE LA CALIDAD DEL AIRE	
0 - 50	Buena
51 - 100	Aceptable
101 - 150	Dañina a la salud de grupos sensibles
151 - 200	Dañina para la salud
201 - 300	Muy dañina para la salud
301 - 500	Peligroso
ND	No disponible



El SVCA de la CDAMB declara que los resultados obtenidos en la medición concentración de PM2.5 son validos para la muestra analizada.

Observación 1: Determinación Directa en Campo de Material Particulado como PM2.5 en la Atmósfera: Sistemas de Medición Automatizados para la determinación de la Concentración de Material Particulado (PM10; PM2.5); EN 16450:2017. La incertidumbre del parámetro PM2.5 se distribuye de la siguiente manera:

Estación CCDMO - Piedecuesta: 1.08; Estación Colegio Gaitán: 1.10 ; Estación Club Unión: 1.06 ; Estación Hospital Local del Norte: 1.06

Los datos no validados y en tiempo real pueden ser consultados en: <https://ambiensq2.dyndns.org/ambiensq/#!/mapa/cdmb>

Aprobó: Líder SVCA Firma