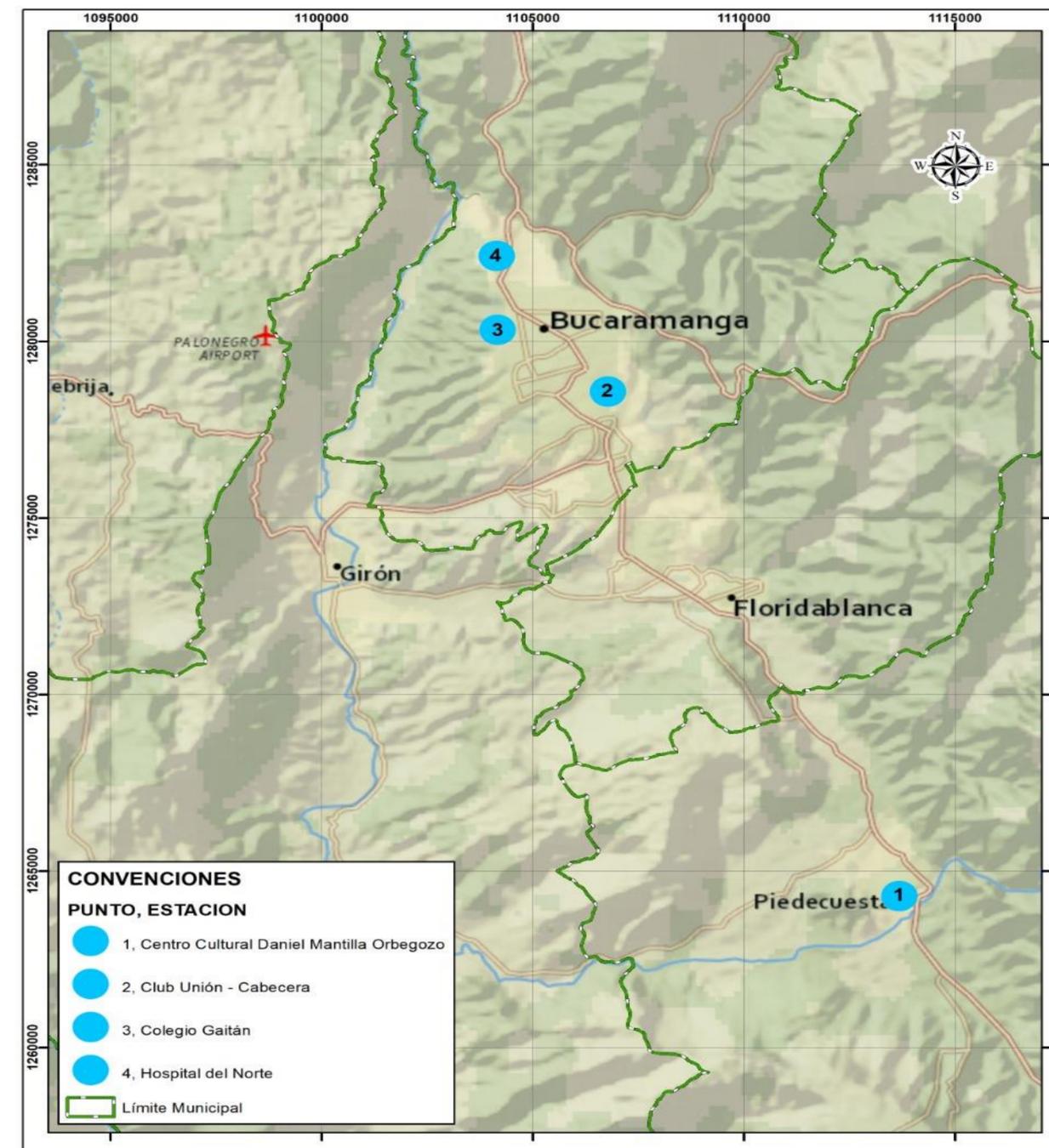
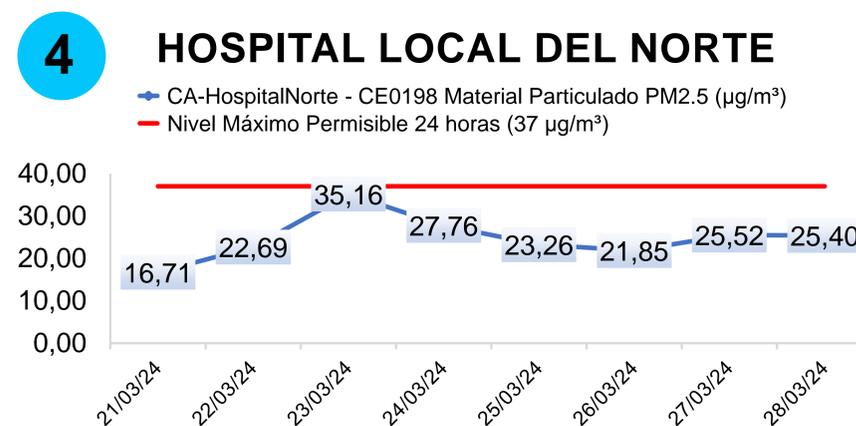
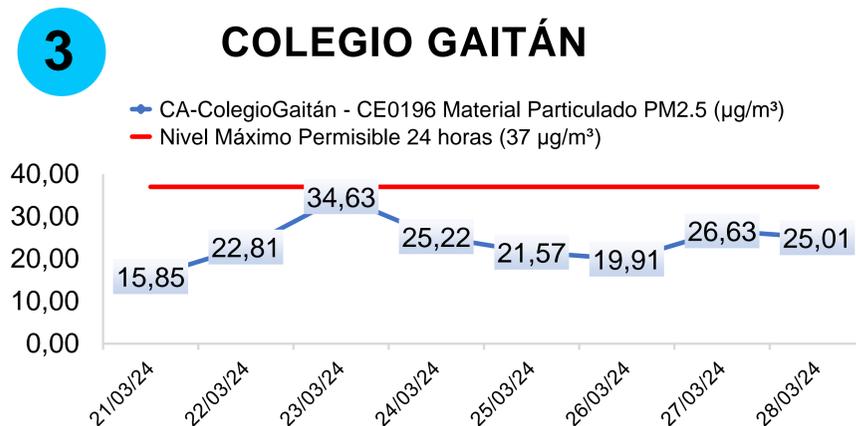
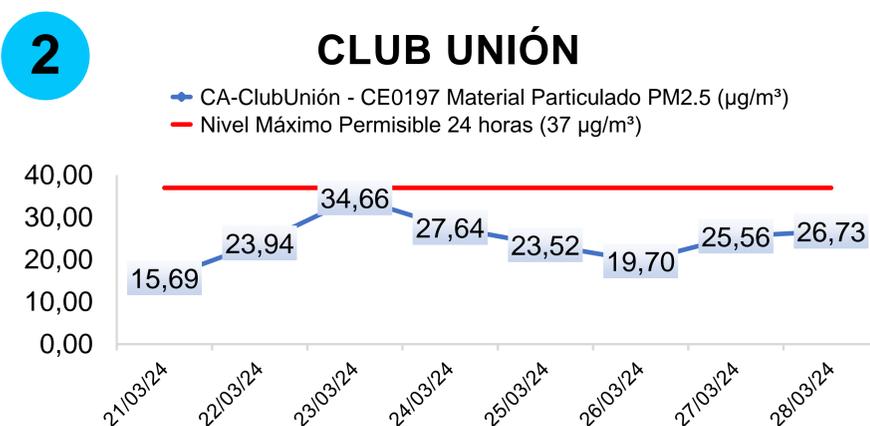
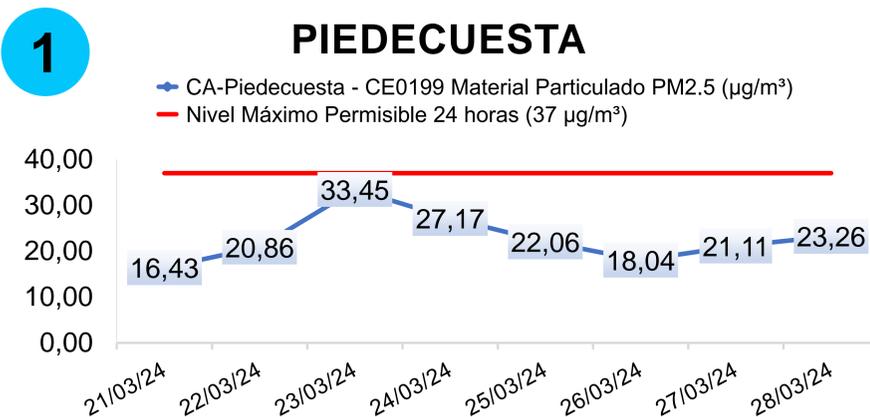


REPORTE SEMANAL:

**ICA PM 2.5 - CONCENTRACIÓN PM 2.5
DEL 21/03/2024 AL 28/03/2024**

No. R105



ÍNDICE DE CALIDAD DEL AIRE (ICA) 24 HORAS

| ESTACIÓN | J | V | S | D | L | M | M | J |
|----------------|----|----|----|----|----|----|----|----|
| Hospital Norte | 59 | 71 | 96 | 82 | 71 | 69 | 78 | 76 |
| Piedecuesta | 57 | 67 | 92 | 80 | 69 | 61 | 67 | 71 |
| Club Unión | 57 | 73 | 96 | 82 | 73 | 65 | 78 | 80 |
| Colegio Gaitán | 57 | 71 | 96 | 76 | 69 | 65 | 80 | 76 |

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 CDMB 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: 1.076; Estación Colegio Gaitán: 1.0967 ; Estación Club Unión: 1.0626 ; Estación Hospital Local del Norte: 1.0632