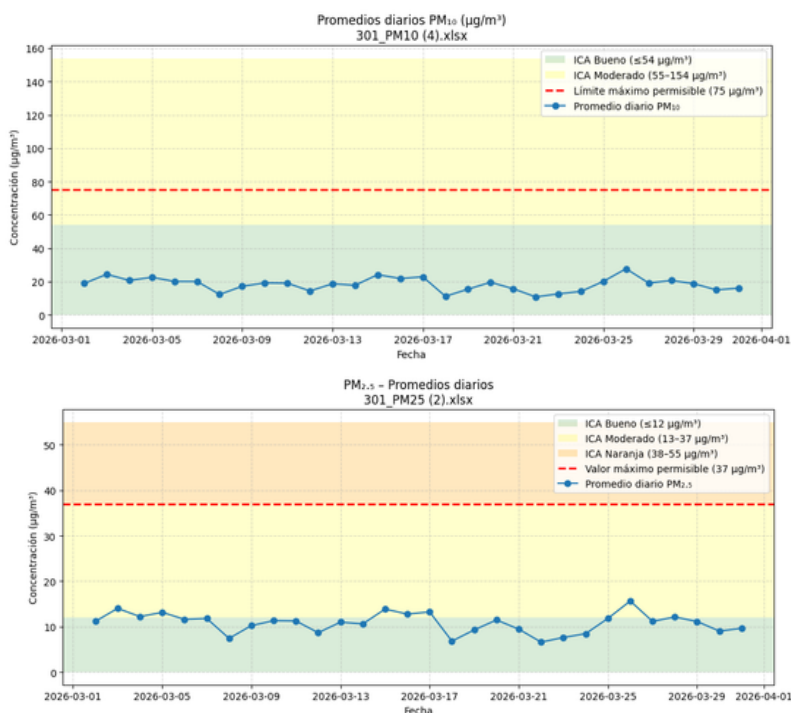


Calidad del aire



Informe red monitoreo indicativo Marzo 2026

Estación 301 - El Carmen de Viboral

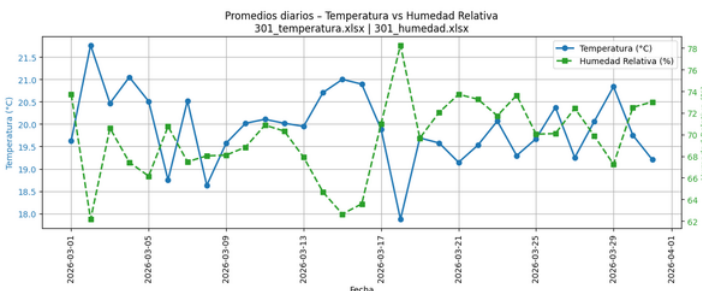
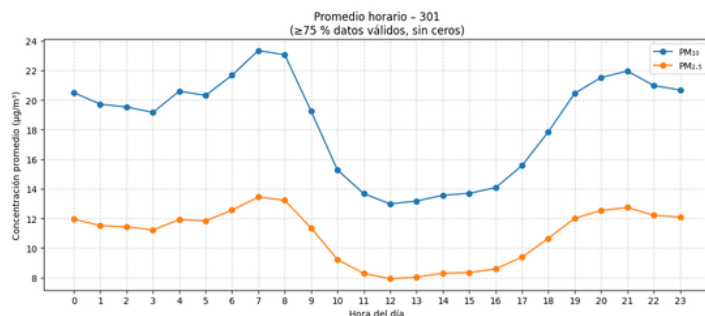


Durante el periodo comprendido entre el 01 y 31 de Marzo, la concentración máxima para PM₁₀ fue de 27.7 µg/m³, y la mínima fue 10.8 µg/m³, con una media para el periodo de 18.4 µg/m³

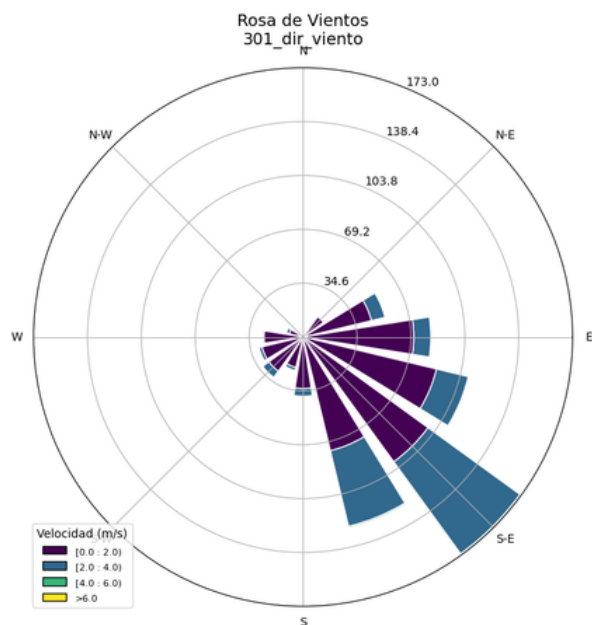
Para PM_{2.5} se tuvo un máximo de 15.66 µg/m³, mínimo de 6.62 µg/m³, y una media de 10.84 µg/m³.

Para PM 10 el Índice de calidad del aire ICA se mantuvo el 100% del tiempo en categoría verde “buena”. Para el caso de PM_{2.5} se mantuvo el 63% del tiempo en esta categoría.

El ciclo horario indica que, las horas con mayor concentración de los contaminantes monitoreados, tuvieron lugar en con un picos máximos alcanzados a las 07:00 y a las 21:00. Por el contrario, entre las 11:00 y las 16:00 se presentaron los valores mínimos del ciclo.



La humedad relativa y temperatura ambiental en el periodo presentaron comportamientos inversos. La temperatura alcanzó un máximo de 21.77°C, y mínimo de 17.87 °C, con un promedio de 19.93°C. En tanto, la humedad relativa tuvo una media de 69.74% y osciló entre 62.16% y 78.27%.



Los vientos durante el mes de Marzo 2026 soplaron predominantemente desde el sureste de la región.