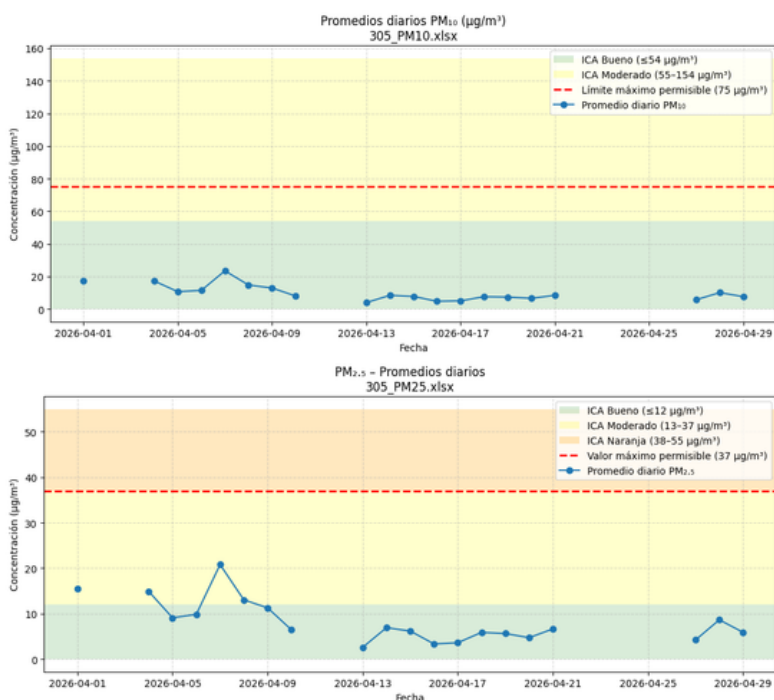


Calidad del aire



Informe red monitoreo indicativo Abril 2026

Estación 305 - Puerto Triunfo

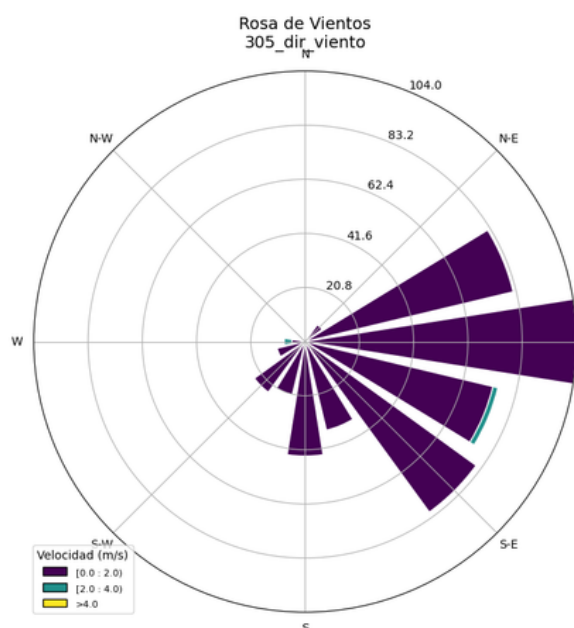
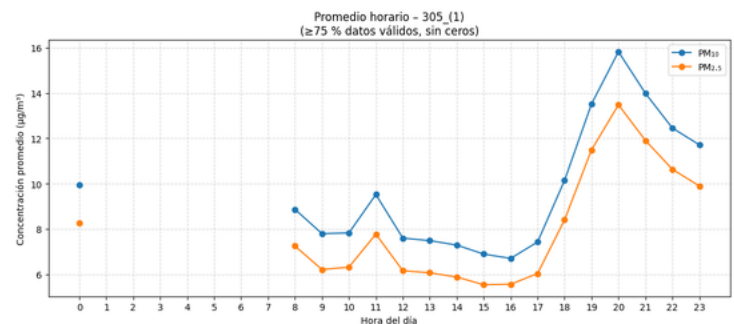


Durante el periodo comprendido entre el 01 y el 30 de Abril, la concentración máxima para PM10 fue de $23.5 \mu\text{g}/\text{m}^3$, y la mínima fue $4.0 \mu\text{g}/\text{m}^3$, con una media para el periodo de $10.0 \mu\text{g}/\text{m}^3$.

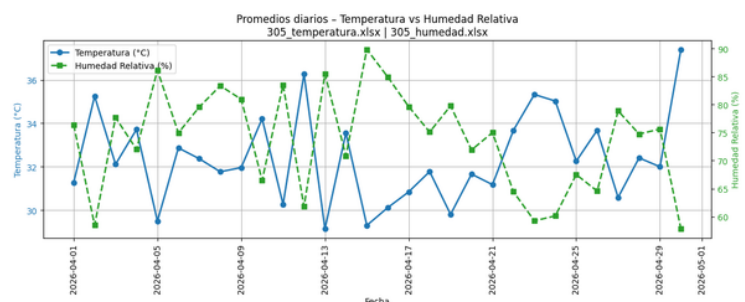
Para PM2.5 se tuvo un máximo de $20.80 \mu\text{g}/\text{m}^3$, mínimo de $2.62 \mu\text{g}/\text{m}^3$, y una media de $8.27 \mu\text{g}/\text{m}^3$.

Para PM 10 el Índice de calidad del aire ICA se mantuvo el 100% del tiempo en categoría verde “buena”. Para el caso de PM2.5 se mantuvo el 80% 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.



Los vientos durante el mes de Abril 2026 soplaron predominantemente desde el este de la región.



La humedad relativa y temperatura ambiental en el periodo presentaron comportamientos inversos. La temperatura alcanzó un máximo de 37.40°C , y mínimo de 29.14°C , con un promedio de 32.37°C . En tanto, la humedad relativa tuvo una media de 73.89% y osciló entre 57.81% y 89.85%.