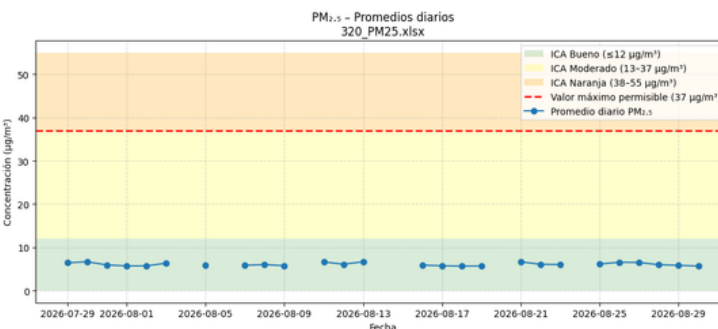
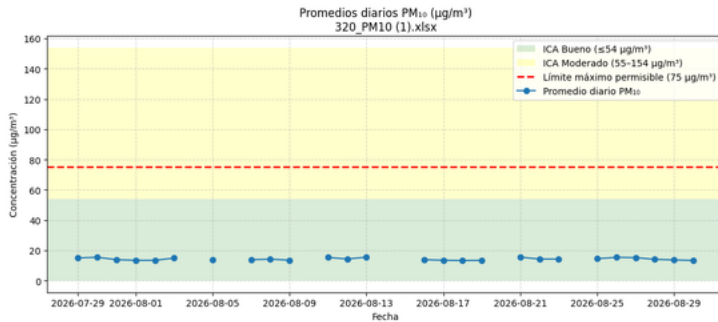


Calidad del aire



Informe red monitoreo indicativo Agosto 2026

Estación 320 - PTAR Alejandría

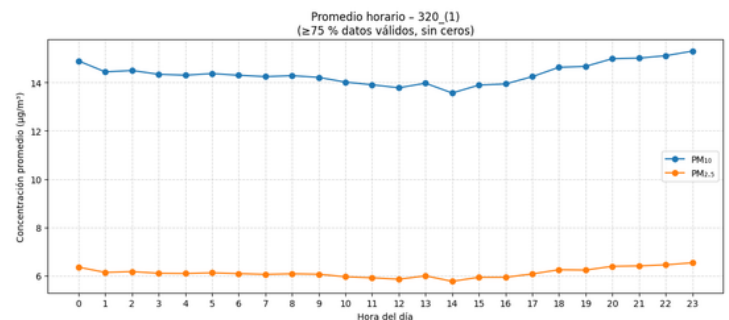
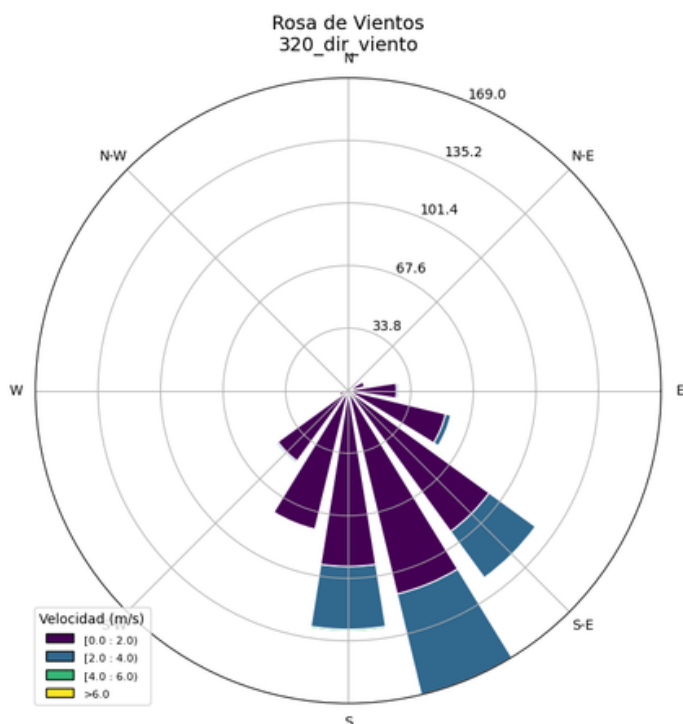


Durante el periodo comprendido entre el Periodo de evaluación del 28 de julio al 30 de agosto de 2026, la concentración máxima para PM₁₀ fue de 15.6 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, y la mínima fue 13.3 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, con una media para el periodo de 14.3 $\mu\text{g}/\text{m}^3$.

Para PM_{2.5} se tuvo un máximo de 6.69 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, mínimo de 5.68 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, y una media de 6.10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$.

Para PM₁₀ 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 100% del tiempo en categoría "buena" verde.

El ciclo horario indica que las concentraciones de estos contaminantes se mantienen constantes a lo largo del día.



La temperatura alcanzó un máximo de 17.66°C, y mínimo de 14.01°C, con un promedio de 16.08°C.

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

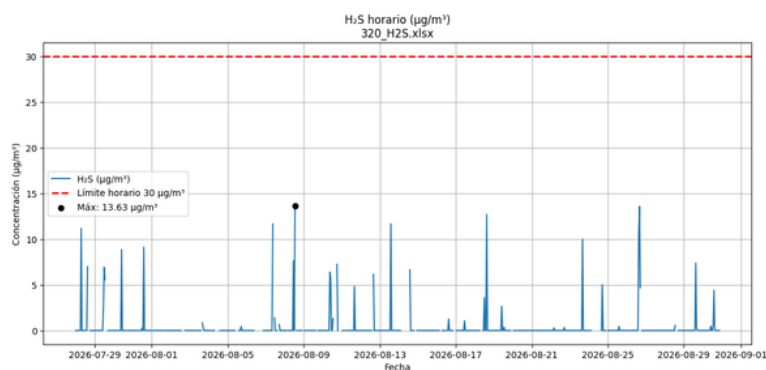
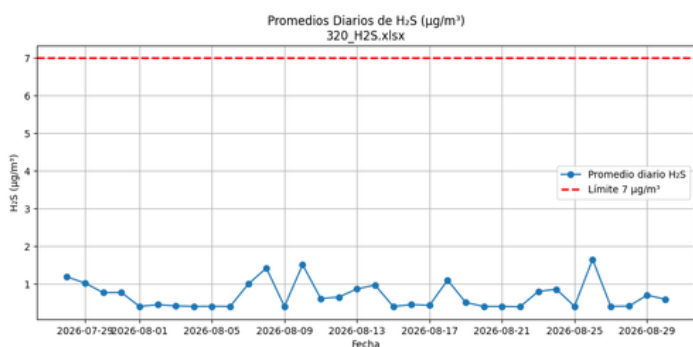
Calidad del aire



Informe red monitoreo indicativo Agosto 2026

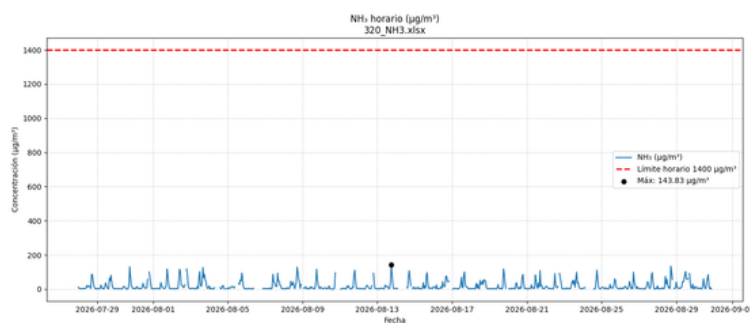
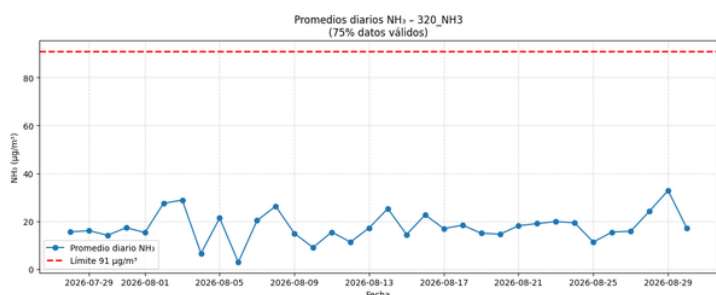
Estación 320 - PTAR Alejandría

H_2S



Durante el monitoreo de concentraciones horarias de sulfuro de hidrógeno se tuvo un máximo de $13.63 \mu g/m^3$, no se supera la norma establecida en la Resolución 1541 de 2013, para periodos horarios ($30 \mu g/m^3$). Adicionalmente, en las medias diarias no se tuvo excedencias del límite permisible para 24 horas ($7 \mu g/m^3$). El valor máximo para este periodo de exposición fue de $1.64 \mu g/m^3$

NH_3



Durante el monitoreo de amoníaco (NH_3) no se registraron excedencias en el caso de las concentraciones horarias se tuvo un máximo de $143.83 \mu g/m^3$, dato menor la norma establecida en la Resolución 1541 de 2013, para periodos horarios ($1400 \mu g/m^3$). En las medias diarias el valor máximo de $32.88 \mu g/m^3$ que no supera la norma establecida para 24 horas ($91 \mu g/m^3$). Para este periodo de exposición no se presentan excedencias.