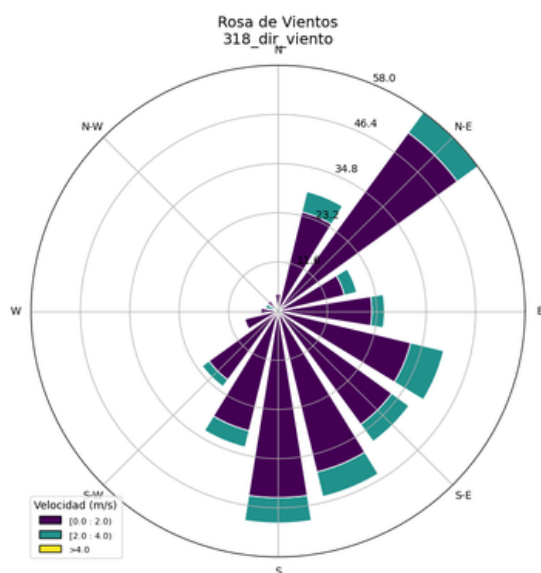
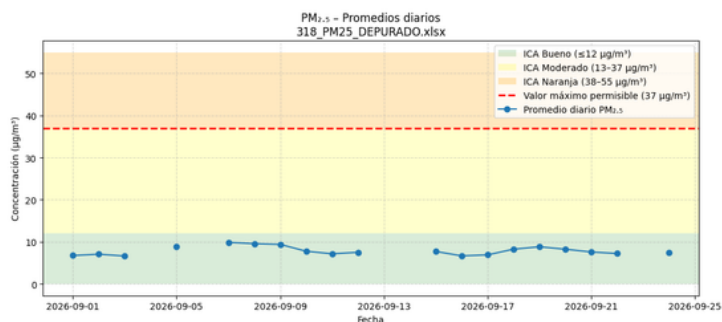
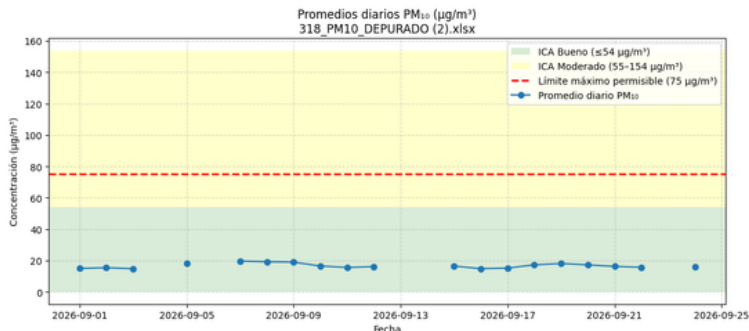


Calidad del aire



Informe red monitoreo indicativo Septiembre 2026

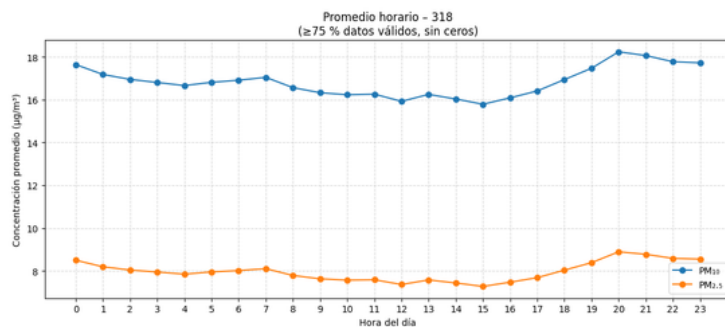
Estación 318 - PTAR La Danta Sonsón



Durante el periodo comprendido 01 de septiembre y el 24 de septiembre de 2026, la concentración máxima para PM_{10} fue de $19.7 \mu g/m^3$, y la mínima fue $14.8 \mu g/m^3$, con una media para el periodo de $16.7 \mu g/m^3$.

Para $PM_{2.5}$ se tuvo un máximo de $9.89 \mu g/m^3$, mínimo de $6.64 \mu g/m^3$, y una media de $7.87 \mu g/m^3$.

Para PM_{10} el Índice de calidad del aire ICA se mantuvo el 100% del tiempo en categoría verde "buena". Para el caso de $PM_{2.5}$ se mantuvo el 100% del tiempo en categoría "buena" verde.



El ciclo horario indica que, las concentraciones en esta estación se mantienen constantes a lo largo del día.

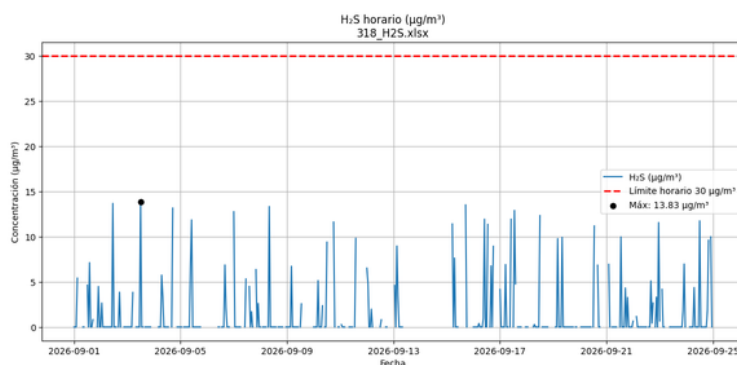
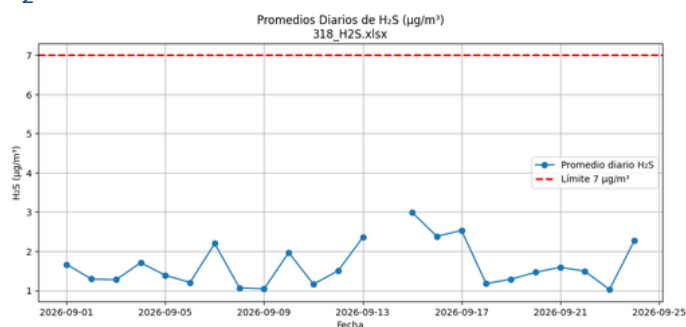
Los vientos durante el mes de Septiembre 2026 soplaron predominantemente desde el noreste de la región.

Calidad del aire



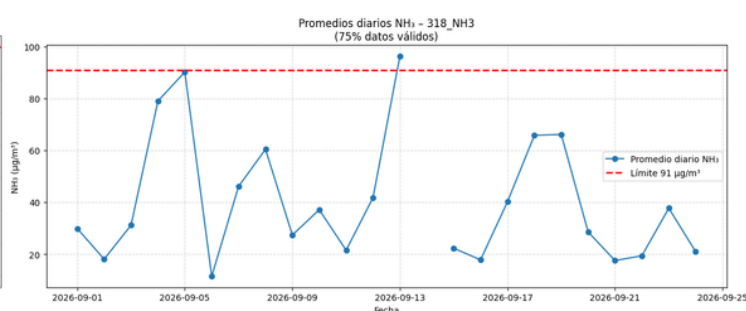
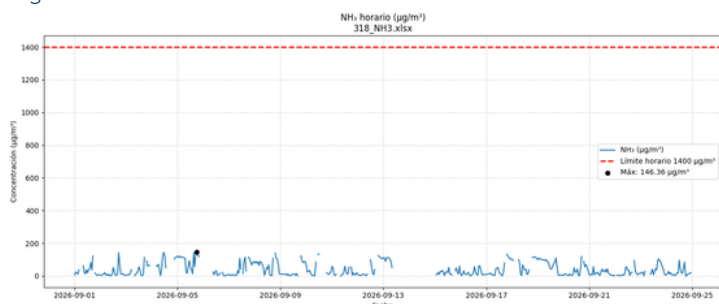
Informe red monitoreo indicativo Septiembre 2026

Estación 318 - PTAR La Danta Sonsón H₂S



Durante el monitoreo de concentraciones horarias de sulfuro de hidrógeno se tuvo un máximo de $13.83 \mu\text{g}/\text{m}^3$, no se supera la norma establecida en la Resolución 1541 de 2013, para periodos horarios ($30 \mu\text{g}/\text{m}^3$). Adicionalmente, en las medias diarias no se tuvo excedencias del límite permisible para 24 horas ($7 \mu\text{g}/\text{m}^3$). El valor máximo para este periodo de exposición fue de $2.99 \mu\text{g}/\text{m}^3$

NH₃



Durante el monitoreo de amoníaco (NH₃) no se registraron excedencias en el caso de las concentraciones horarias se tuvo un máximo de $146.36 \mu\text{g}/\text{m}^3$, dato menor la norma establecida en la Resolución 1541 de 2013, para periodos horarios ($1400 \mu\text{g}/\text{m}^3$). En las medias diarias el valor máximo de $96.30 \mu\text{g}/\text{m}^3$ que supera la norma establecida para 24 horas ($91 \mu\text{g}/\text{m}^3$). Para este periodo de exposición se presenta una excedencia diaria.