

Análisis Semanal Calidad del Aire de BAHÍA DE CÁDIZ

3 AL 9 DE MAYO DE 2026

Unidad Asociada al CSIC-Universidad de Huelva "Contaminación Atmosférica"

En los gráficos adjuntos y tabla se incluye la evolución de gases contaminantes y material particulado atmosférico en estaciones representativas de la Red de Calidad del Aire de Andalucía en BAHÍA DE CÁDIZ durante la semana del **3 AL 9 DE MAYO DE 2026**. Los datos no se encuentran validados, pero sirven de orientación sobre la tendencia y origen de los mencionados contaminantes.

PM10

- La máxima concentración promedio semanal de PM10 se ha registrado en Jerez-Chapín ($23 \mu\text{g}/\text{m}^3$).
- La mínima concentración promedio semanal fue $14 \mu\text{g}/\text{m}^3$, obteniéndose en Cartuja.

NO₂

- La máxima concentración promedio semanal de NO₂ ha sido $6 \mu\text{g}/\text{m}^3$ en Jerez-Chapín.
- La mínima concentración promedio semanal fue $3 \mu\text{g}/\text{m}^3$, obteniéndose en San Fernando.

Ozono troposférico

- Rango promedio semanal comprendido entre San Fernando ($85 \mu\text{g}/\text{m}^3$) y Cartuja y Jerez-Chapín ($72 \mu\text{g}/\text{m}^3$).

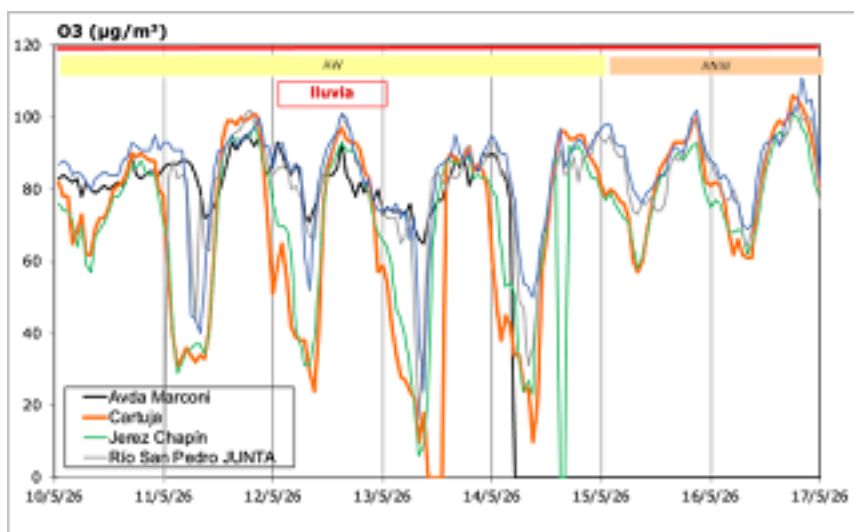
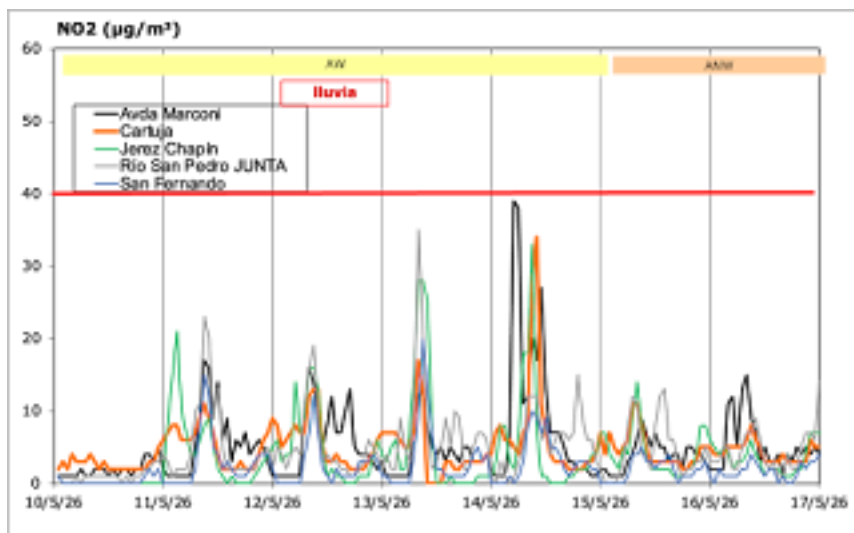
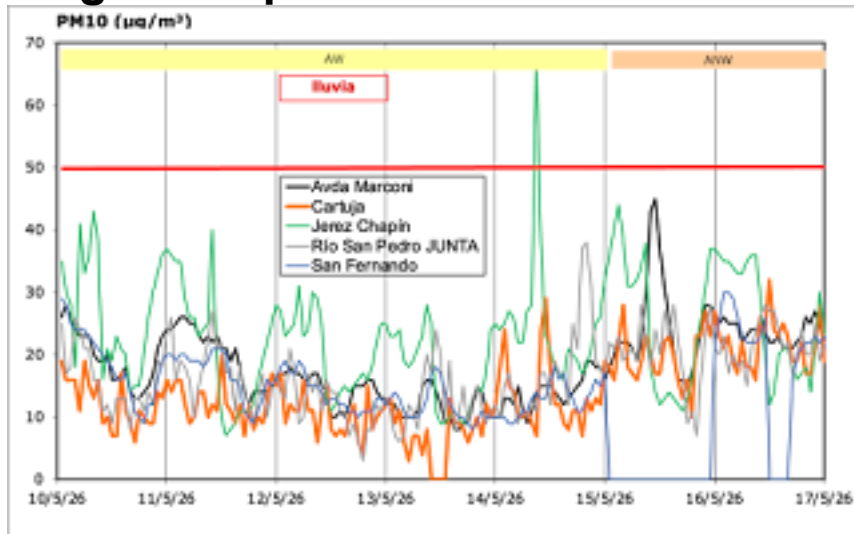
Tabla promedios semanales

10 AL 16 DE MAYO DE 2026

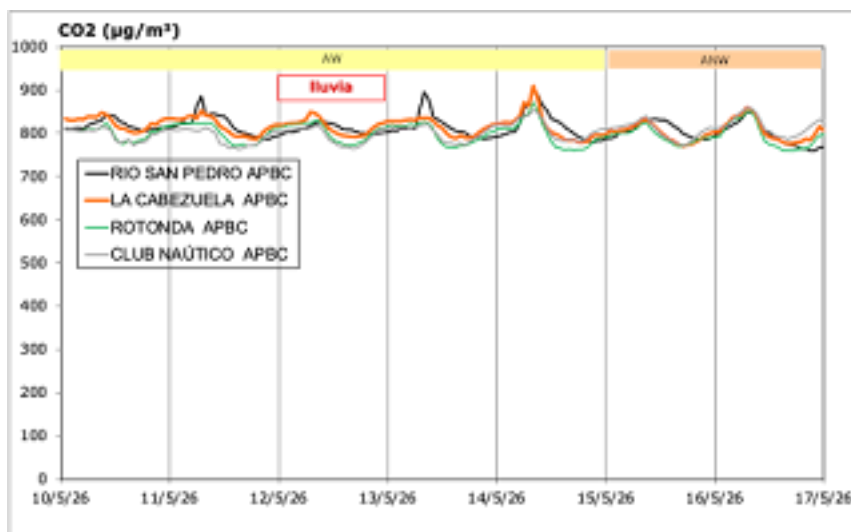
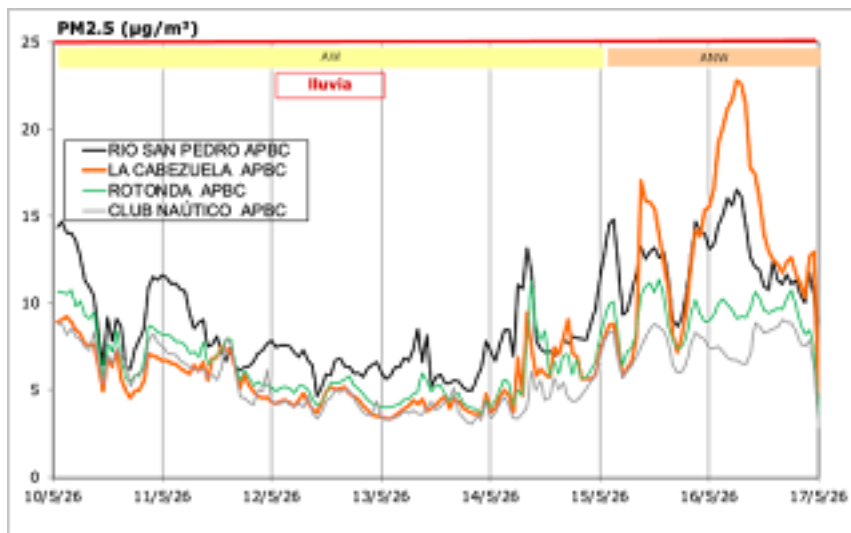
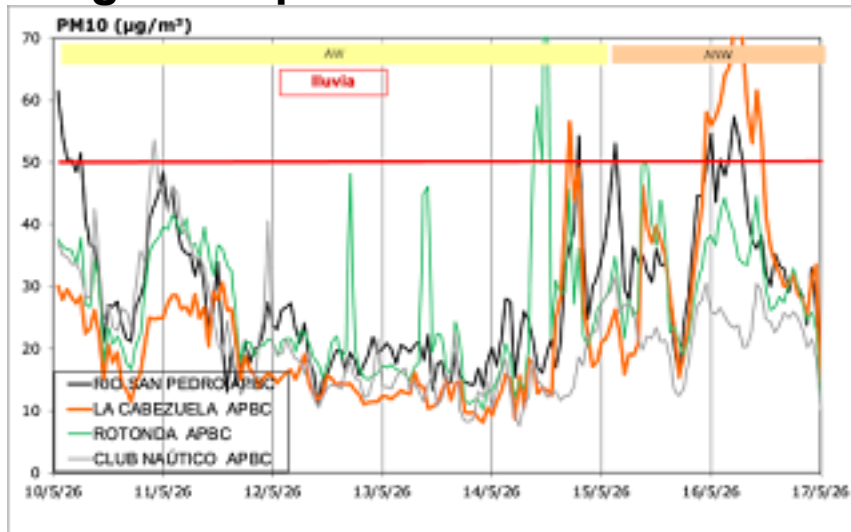
Estación ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	CO ₂	CO	NO ₂	O ₃	PM1	PM2.5	PM10	PM10>VLD
RIO SAN PEDRO APBC	812	sin datos	sin datos	sin datos	4	9	29	0
LA CABEZUELA APBC	813	sin datos	sin datos	sin datos	3	8	24	0
ROTONDA APBC	798	sin datos	sin datos	sin datos	3	7	28	0
CLUB NAÚTICO APBC	802	sin datos	sin datos	sin datos	3	6	22	0
Avda Marconi			5	83			18	0
Cartuja			5	72			14	0
Jerez Chapín			6	72			23	0
Río San Pedro JUNTA			5	82			17	0
San Fernando			3	85			16	0
Límite horario			200 (18) 20 (8 horas)					
Límite diario							50 (35)	
Límite anual		10000	40				40	

Entre paréntesis: número de veces (horario y diario) según Directiva 2008/50/CE

Diagramas por contaminantes JUNTA



Diagramas por contaminantes APBC

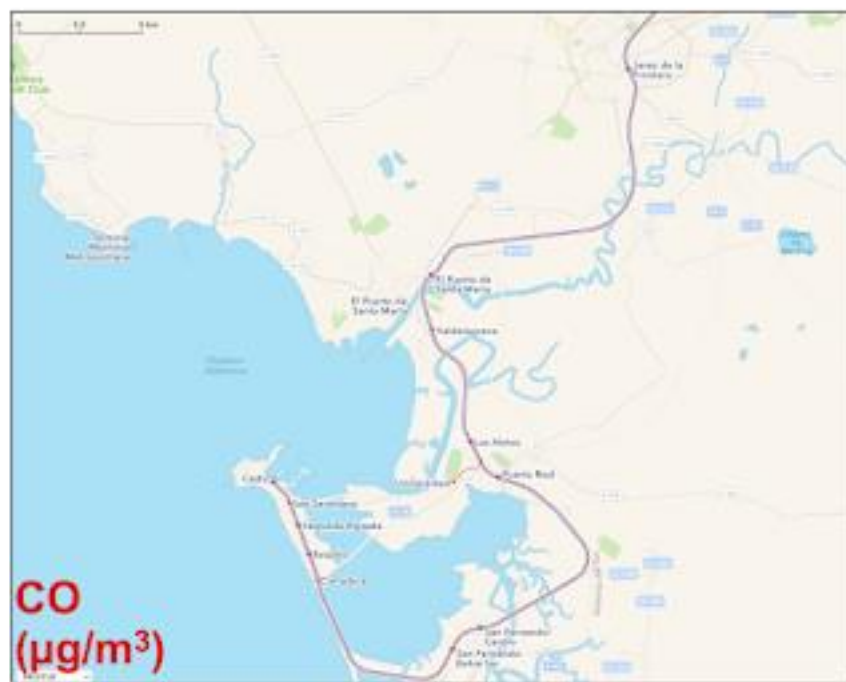


Mapas Calidad del Aire

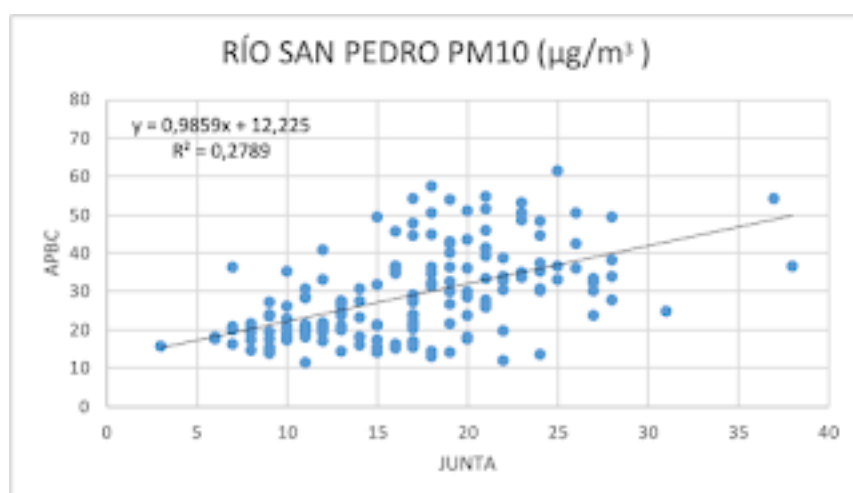
(en negro ABPC, rojo JUNTA)







Comparativa equipos Junta vs APBC en Río San Pedro



RÍO SAN PEDRO				
Factores	R2	Slope	Intercept	F
PM10	0,279	0,986	12,2	1,01
NO ₂				
O ₃				