

Análisis Semanal Calidad del Aire de BAHÍA DE CÁDIZ

15 AL 21 DE FEBRERO 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 **15 AL 21 DE FEBRERO 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 ($19 \mu\text{g}/\text{m}^3$).
- La mínima concentración promedio semanal fue $7 \mu\text{g}/\text{m}^3$, obteniéndose en Río San Pedro.

NO₂

- La máxima concentración promedio semanal de NO₂ ha sido $13 \mu\text{g}/\text{m}^3$ en Jerez-Chapín.
- La mínima concentración promedio semanal fue $6 \mu\text{g}/\text{m}^3$, obteniéndose en Río San Pedro.

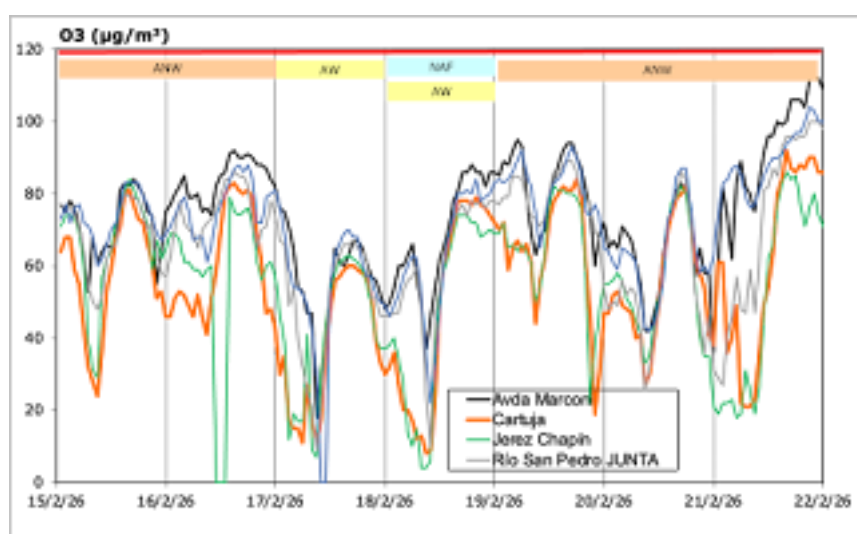
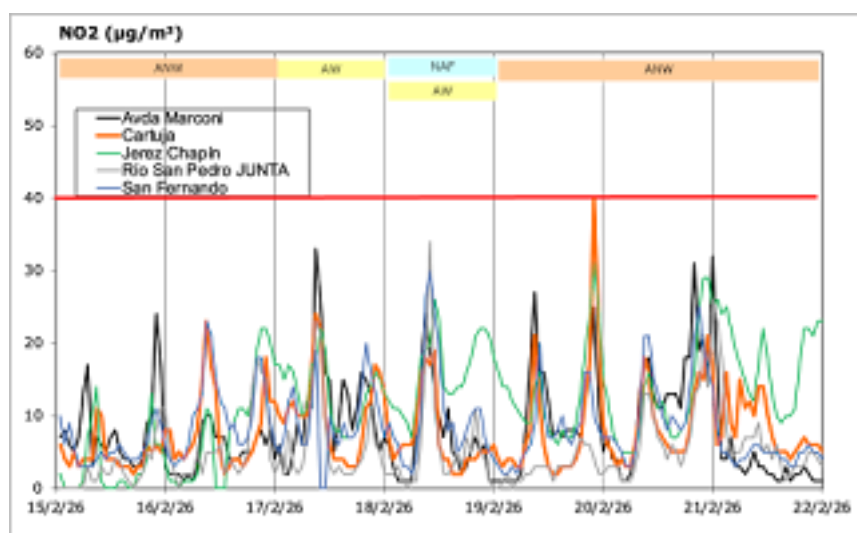
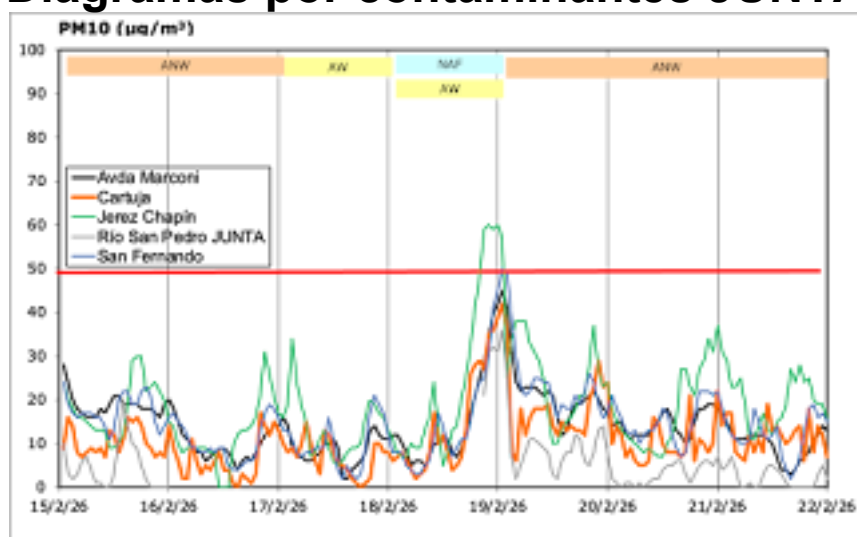
Ozono troposférico

- Rango promedio semanal comprendido entre Avda Marconi ($74 \mu\text{g}/\text{m}^3$) y Jerez-Chapín y Cartuja ($55 \mu\text{g}/\text{m}^3$).

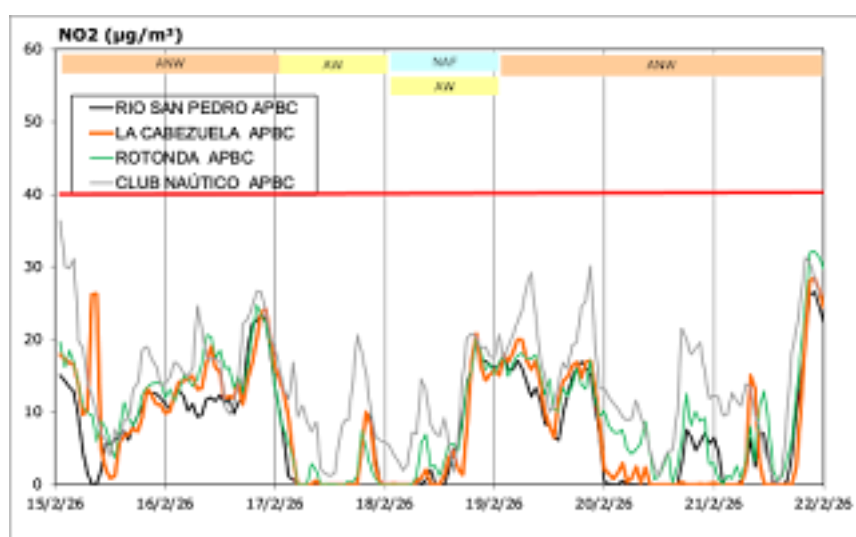
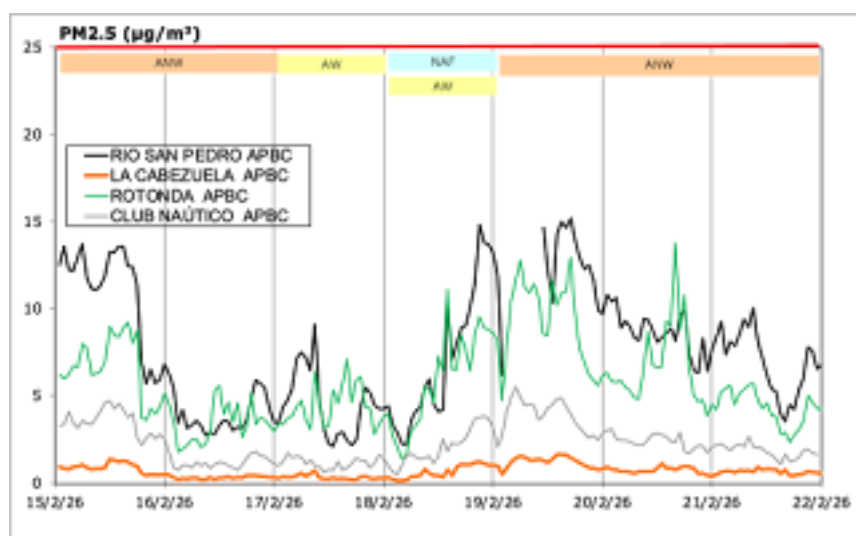
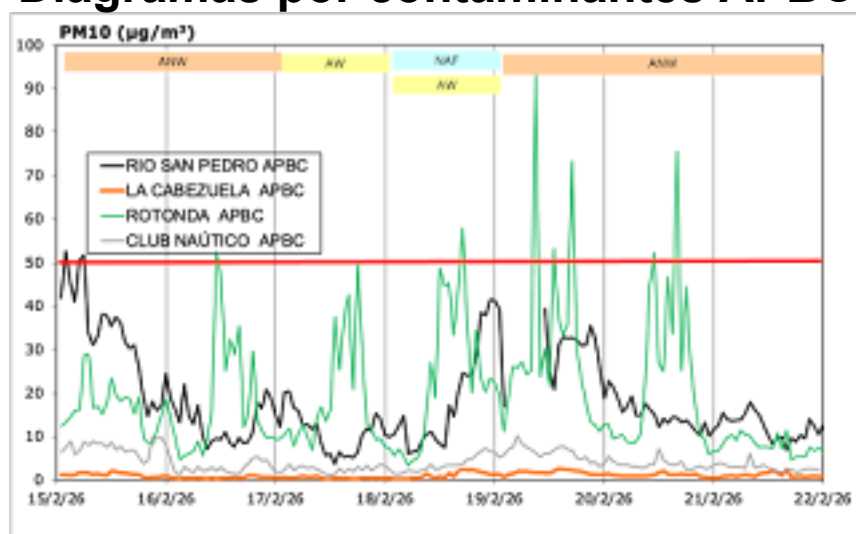
Tabla promedios semanales

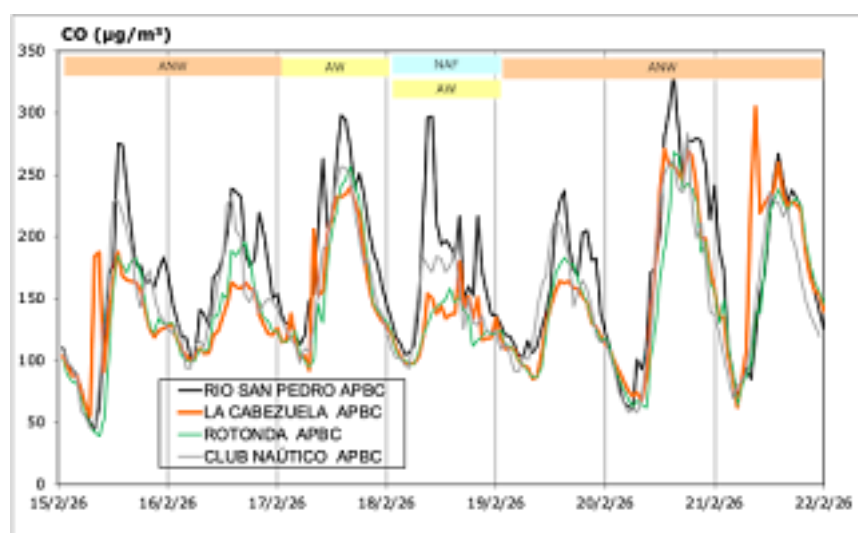
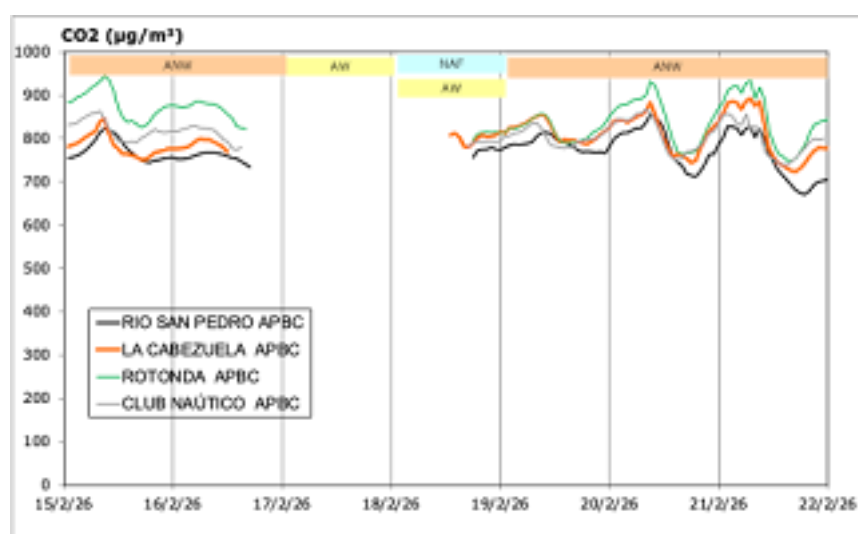
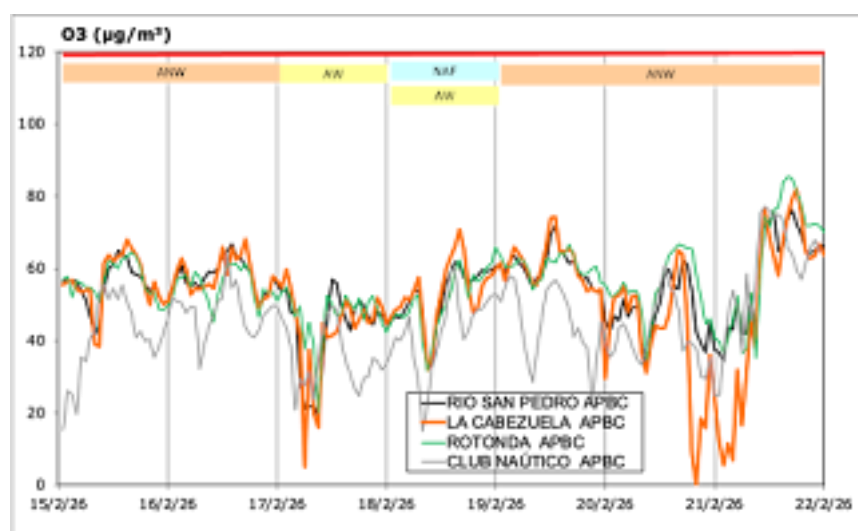
15 AL 21 DE FEBRERO DE 2026								
Estación ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	CO ₂	CO	NO ₂	O ₃	PM1	PM2.5	PM10	PM10>VLD
RIO SAN PEDRO APBC	771	170	10	54	4	8	18	0
LA CABEZUELA APBC	802	147	11	52	1	1	1	0
ROTONDA APBC	847	141	10	55	3	6	19	0
CLUB NAÚTICO APBC	808	149	14	44	2	2	4	0
Avda Marconi			8	74			14	0
Cartuja			8	55			11	0
Jerez Chapín			13	55			19	0
Río San Pedro JUNTA			6	65			7	0
San Fernando			9	72			15	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



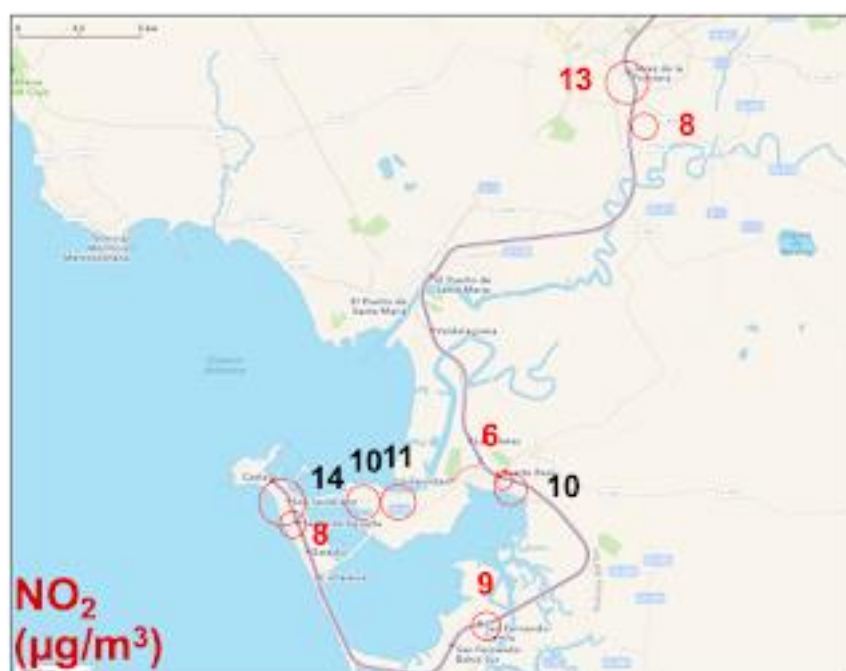
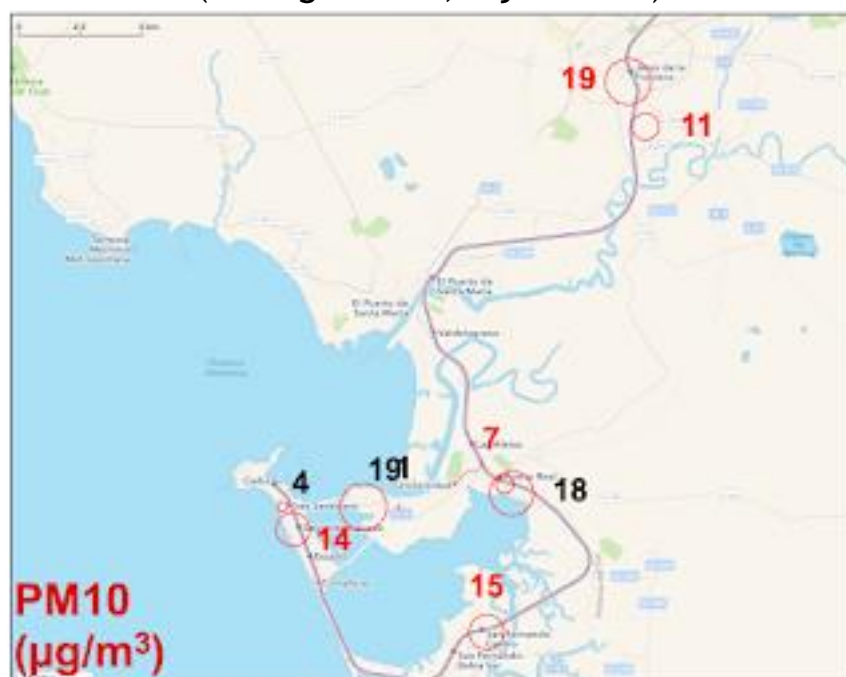
Diagramas por contaminantes APBC





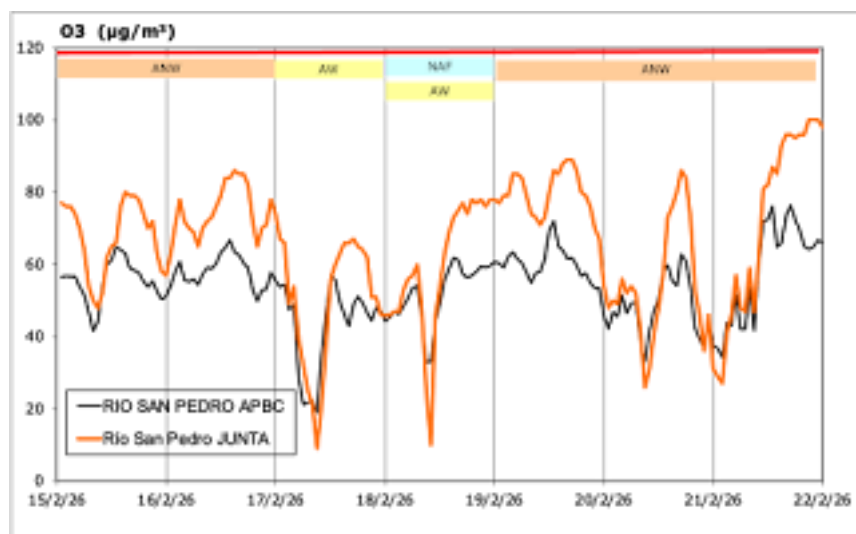
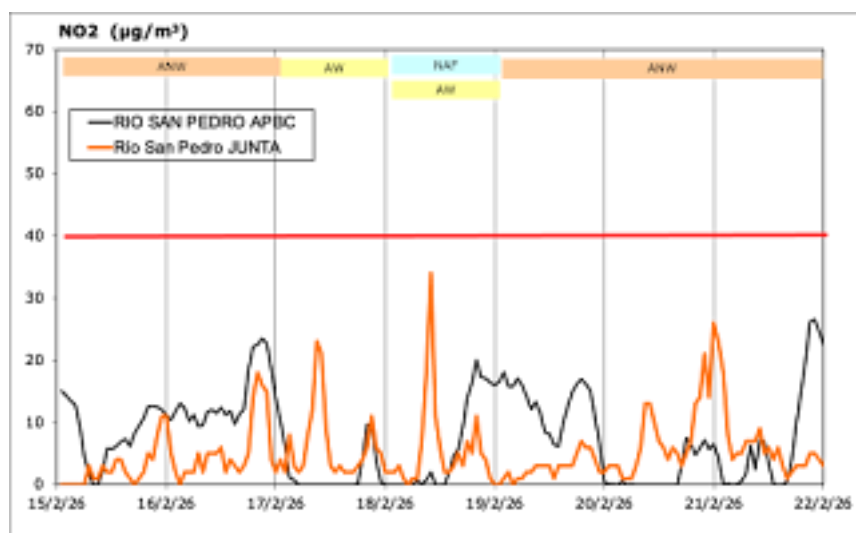
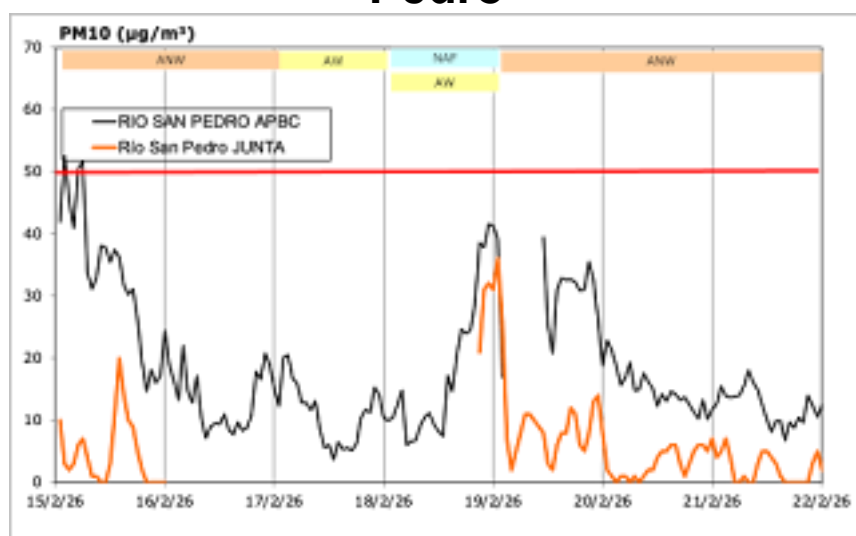
Mapas Calidad del Aire

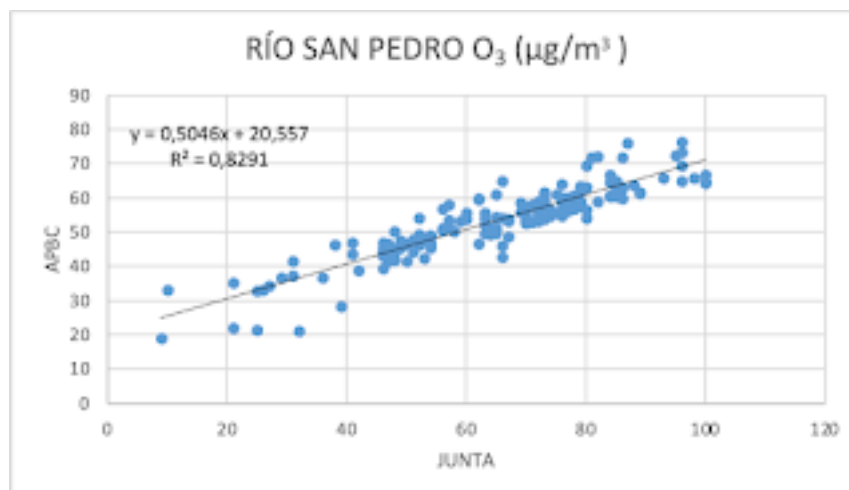
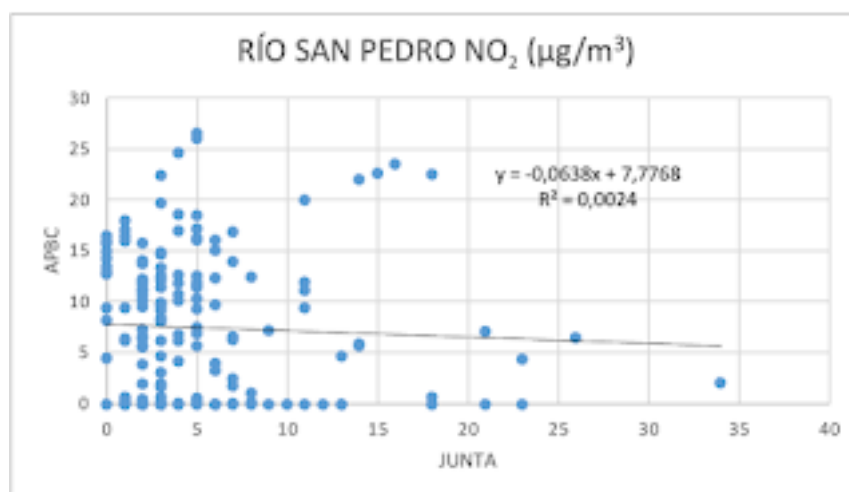
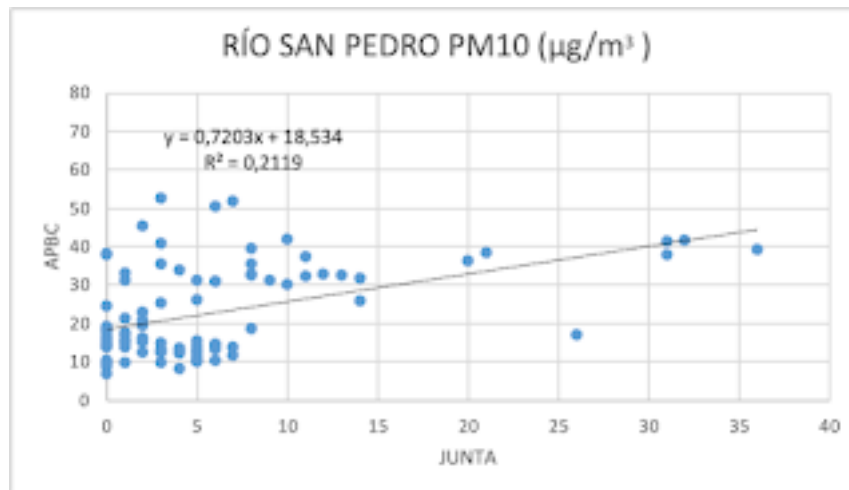
(en negro ABPC, rojo JUNTA)





Comparativa equipos Junta vs APBC en Río San Pedro





RÍO SAN PEDRO				
Factores	R2	Slope	Intercept	F
PM10	0,212	0,720	18,5	1,39
NO ₂	0,002	-0,064	7,8	-15,67
O ₃	0,829	0,505	20,6	1,98