

Análisis Semanal Calidad del Aire de BAHÍA DE CÁDIZ

21 AL 27 DE JUNIO 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 **21 AL 27 DE JUNIO 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 Cartuja (28 $\mu\text{g}/\text{m}^3$).
- La mínima concentración promedio semanal fue 20 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, obteniéndose en Río San Pedro.

NO₂

- La máxima concentración promedio semanal de NO₂ ha sido 7 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (Avda Marconi) y la mínima en Jerez-Chapín (3 $\mu\text{g}/\text{m}^3$).

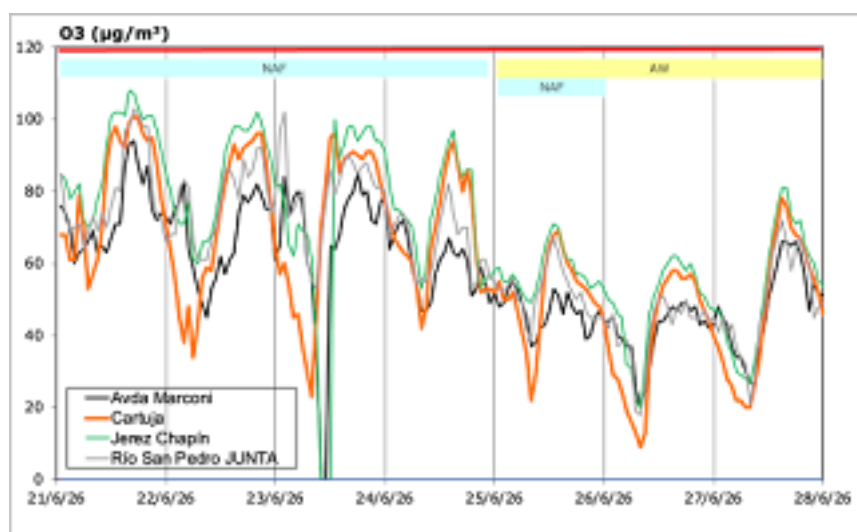
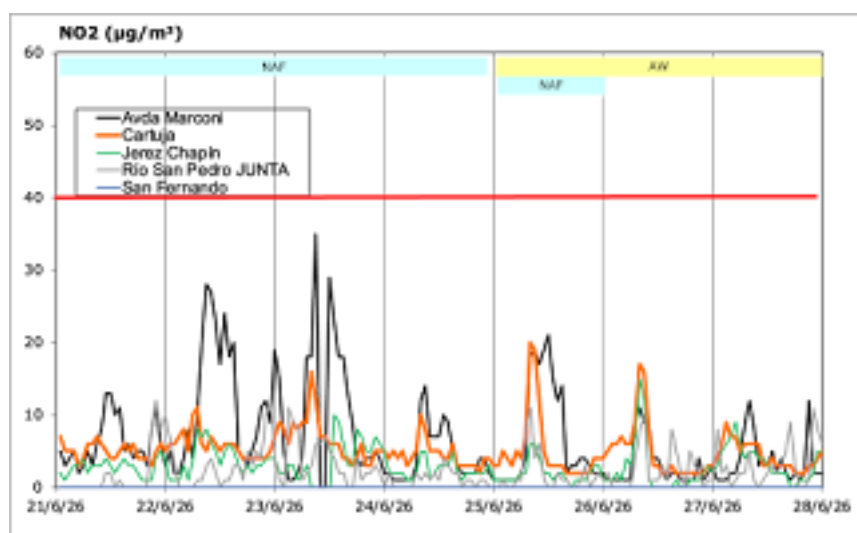
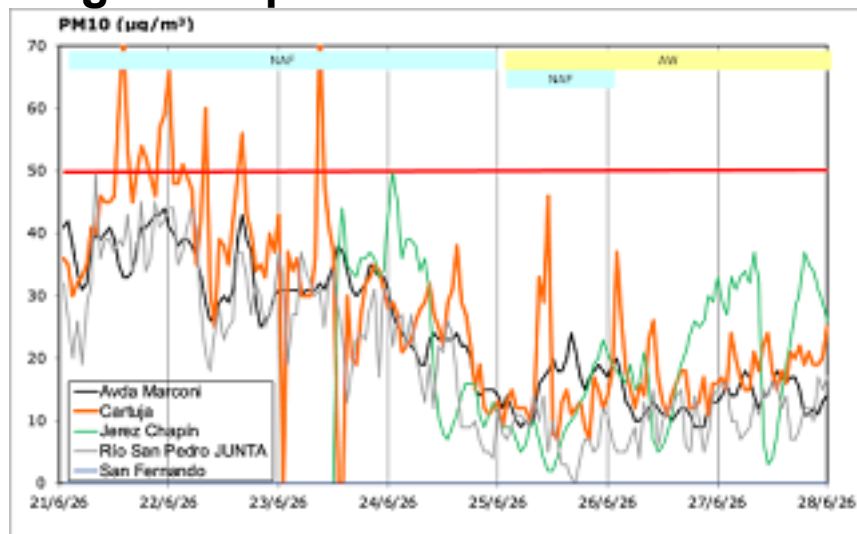
Ozono troposférico

- Rango promedio semanal comprendido entre Jerez-Chapín (70 $\mu\text{g}/\text{m}^3$) y Avda Marconi (58 $\mu\text{g}/\text{m}^3$).

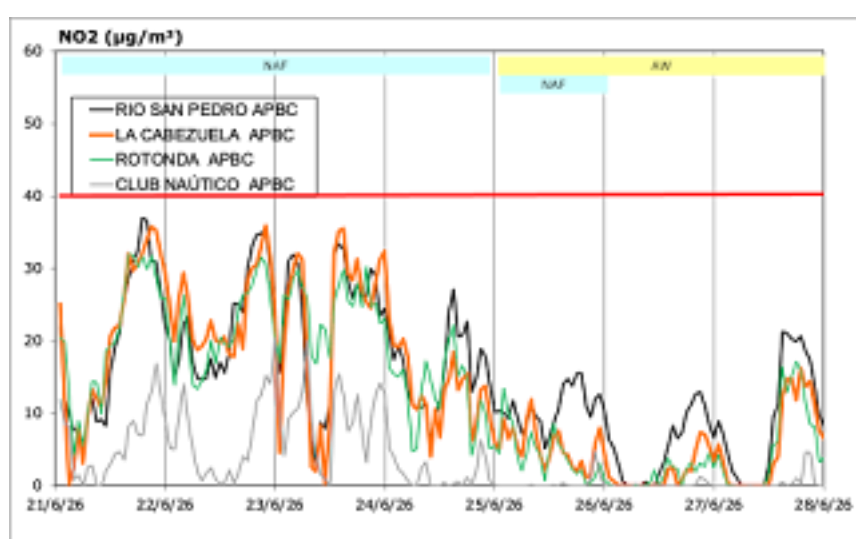
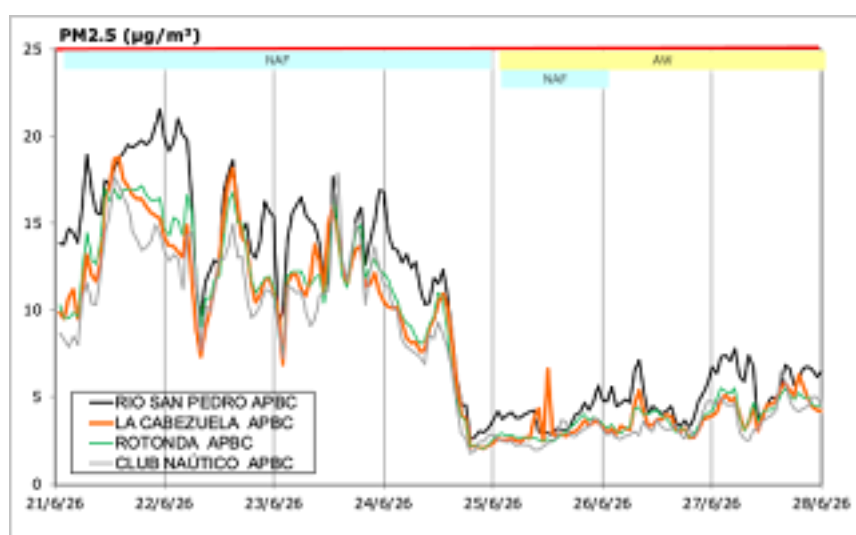
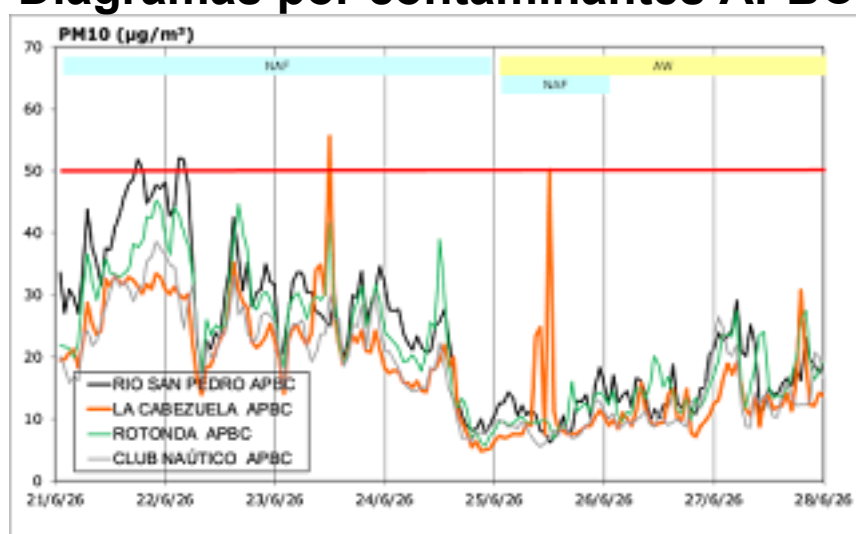
Tabla promedios semanales

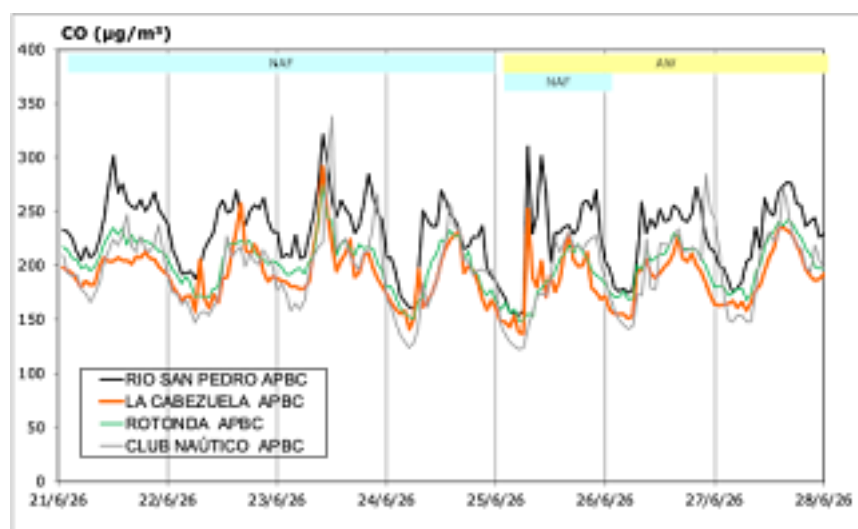
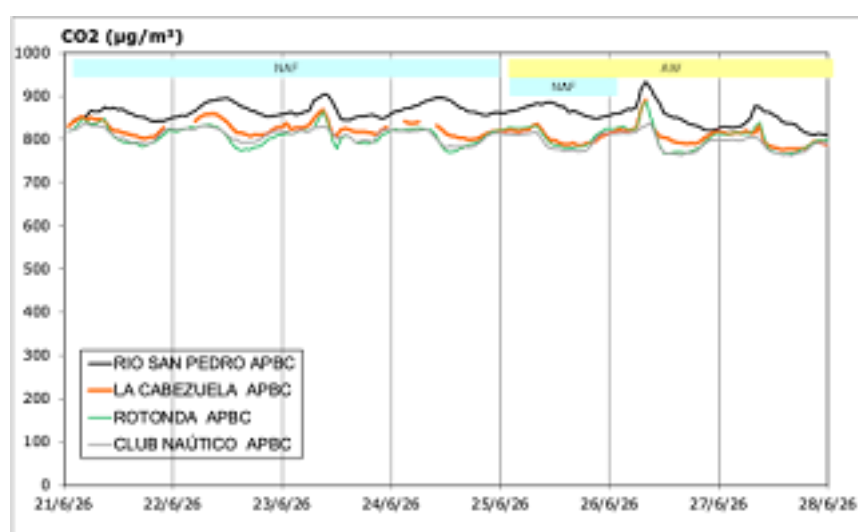
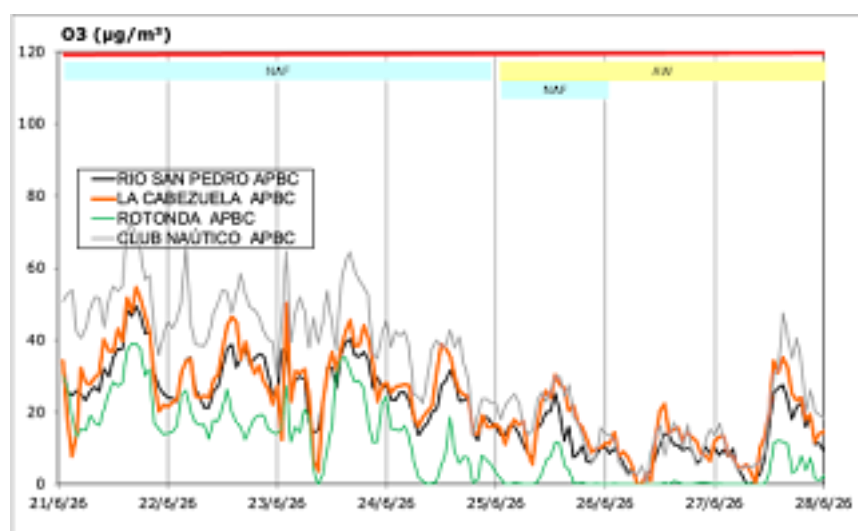
21 AL 27 DE JUNIO DE 2026								
Estación ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	CO ₂	CO	NO ₂	O ₃	PM1	PM2.5	PM10	PM10>VLD
RIO SAN PEDRO APBC	861	231	16	22	6	10	24	0
LA CABEZUELA APBC	816	191	15	24	5	8	18	0
ROTONDA APBC	806	201	14	14	5	8	22	0
CLUB NAÚTICO APBC	802	195	5	33	5	8	18	0
Avda Marconi			7	58			24	0
Cartuja			5	61			28	0
Jerez Chapín			3	70			21	0
Río San Pedro JUNTA			4	63			20	0
San Fernando			FALLO	FALLO			FALLO	
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



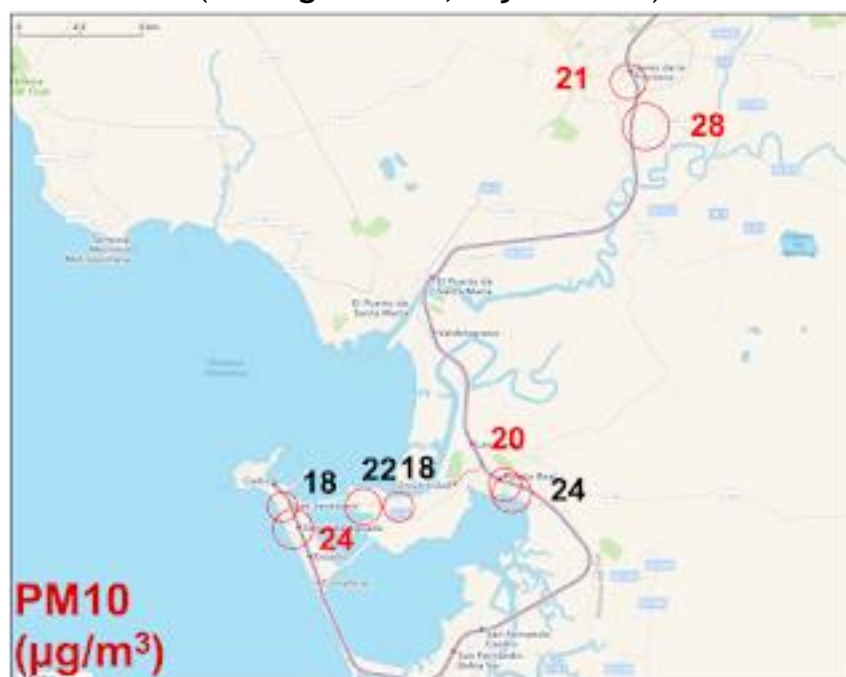
Diagramas por contaminantes APBC

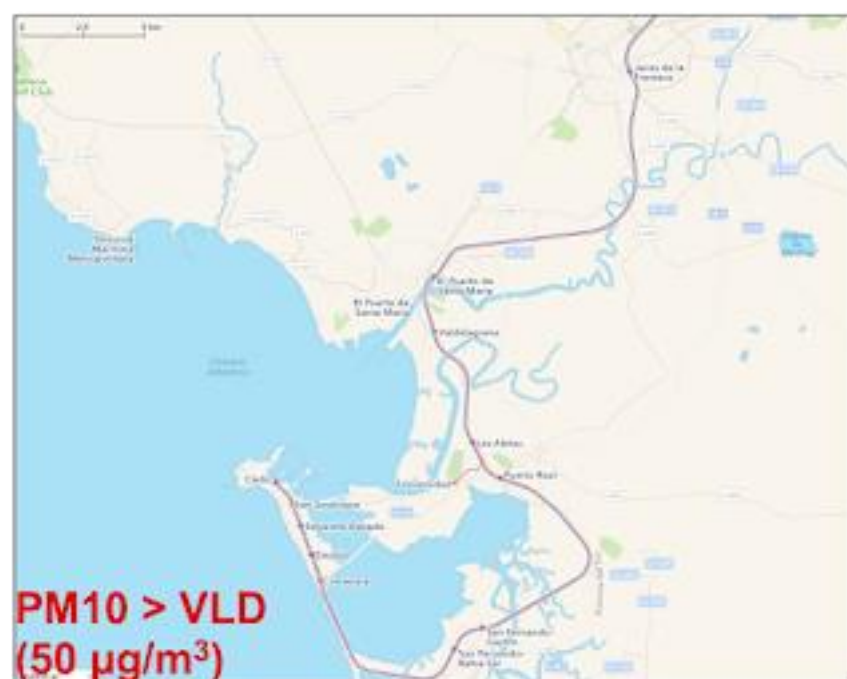




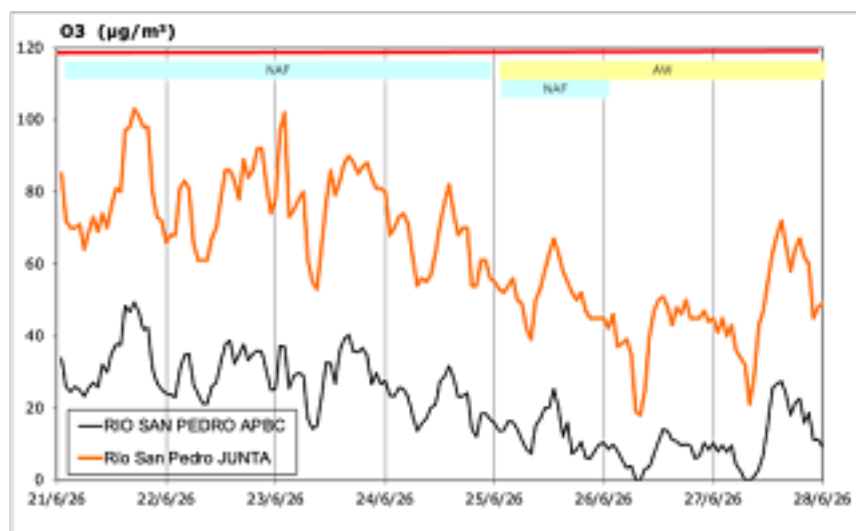
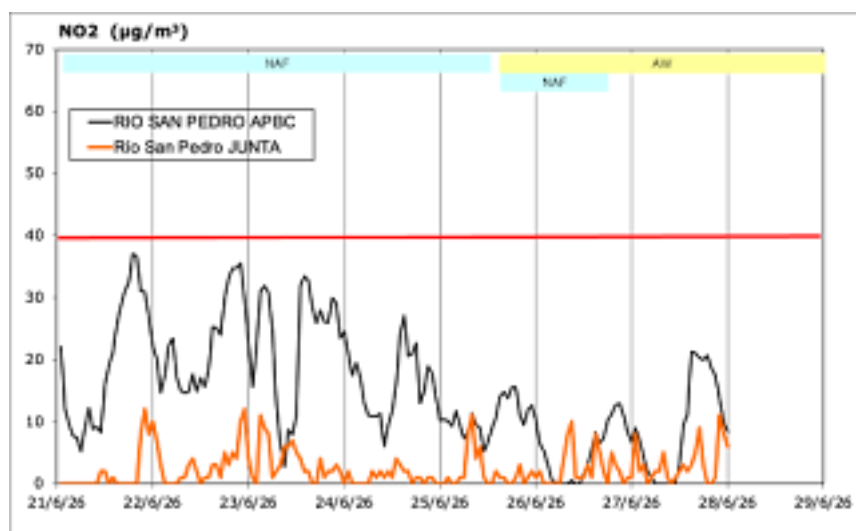
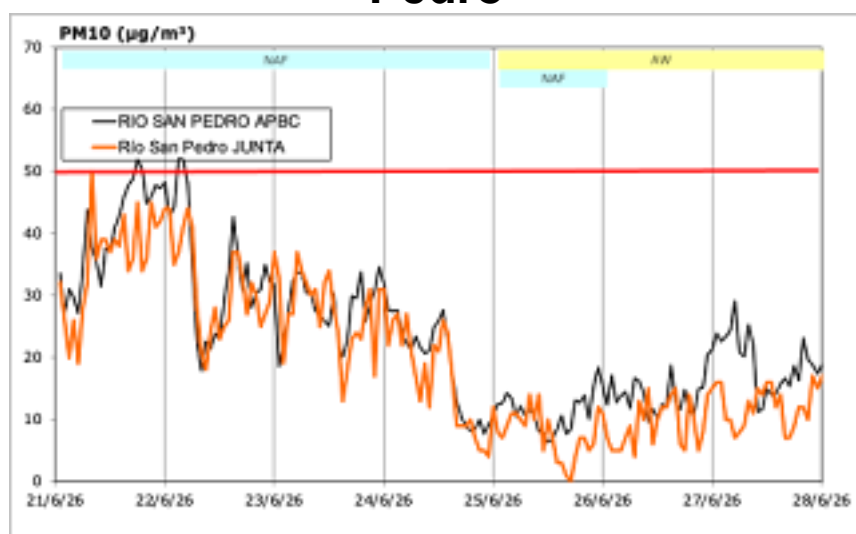
Mapas Calidad del Aire

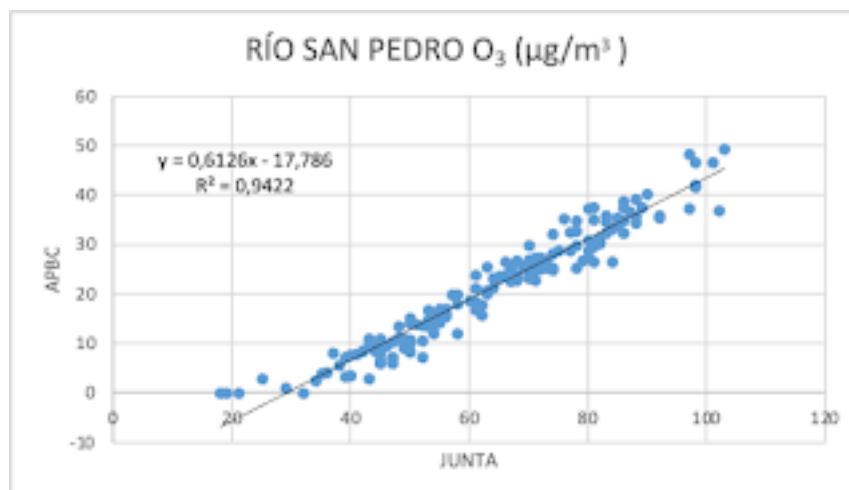
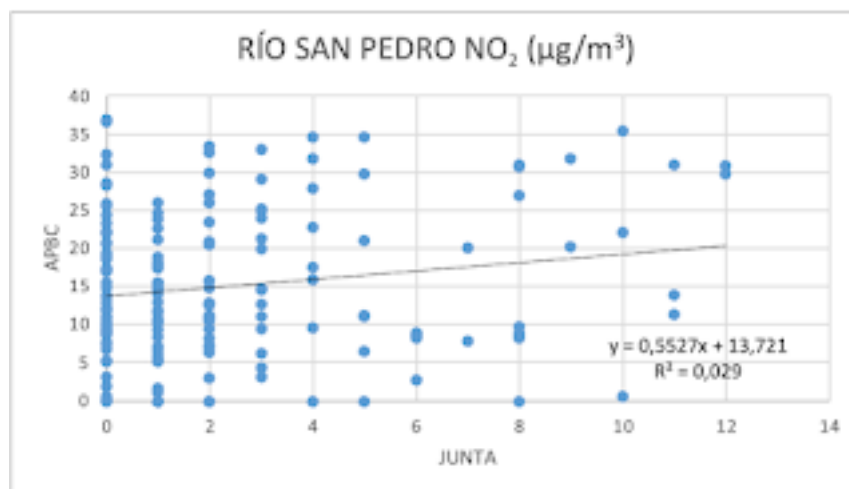
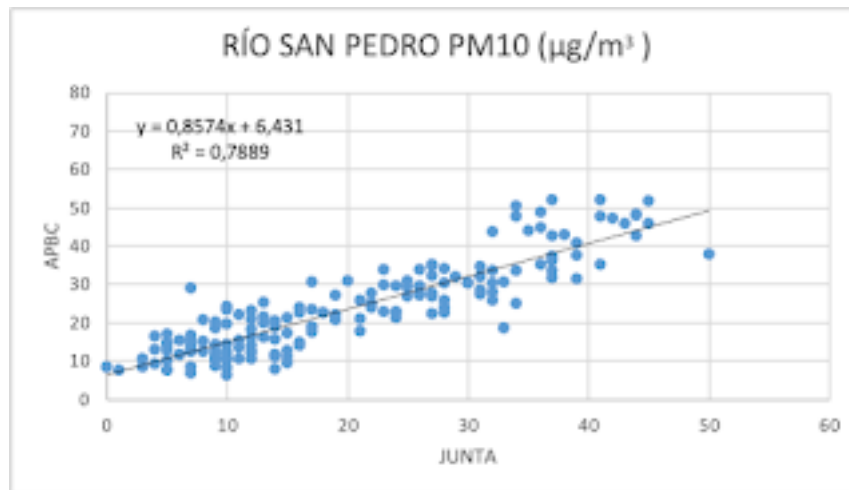
(en negro ABPC, rojo JUNTA)





Comparativa equipos Junta vs APBC en Río San Pedro





RÍO SAN PEDRO

Factores	R2	Slope	Intercept	F
PM10	0,789	0,857	6,4	1,17
NO ₂	0,029	0,553	13,7	1,81
O ₃	0,942	0,613	-17,8	1,63