

Configuración de la Red de Vigilancia y Control de la Calidad del Aire de Andalucía, 2021

ESTACIÓN	MUNICIPIO	PROVINCIA	UTMx	UTMy	SO ₂	CO	NO	NO ₂	NOx	O ₃	PM10 aut	PM10 grav	PM2,5 aut	PM2,5 grav	Metales	B(a)P	SH ₂	BCN	TOL	mp-XIL	NH ₃	COV	VV	DD	TMP	HR	PRB	RS	RU	LL	TM			
PRÍNCIPES	SEVILLA	SEVILLA	233863	4140741	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o		
RANILLA	SEVILLA	SEVILLA	237965	4141611	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	
SAN JERONIMO	SEVILLA	SEVILLA	236286	4146731	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o

Leyenda:

SO₂: Dióxido de azufre

CO: Monóxido de carbono

NO: Monóxido de nitrógeno

NO₂: Dióxido de nitrógeno

NOx: Óxidos de nitrógeno

O₃: Ozono

PM_{10 aut}: Partículas de tamaño inferior a 10 micras medidas con método automático

PM_{10 grav}: Partículas de tamaño inferior a 10 micras medidas por captador gravimétrico

PM_{2,5 aut}: Partículas de tamaño inferior a 2,5 micras medidas con método automático

PM_{2,5 grav}: Partículas de tamaño inferior a 2,5µ medidas por captador gravimétrico

B(a)P: Benzo(a)pireno en la fracción PM10

Metales: Arsénico, Cadmio, Níquel y Plomo en la fracción PM10. También en la fracción de PM2,5 en el caso de Lepanto, Granada-Norte, Marbella Arco, Villanueva del Arzobispo y Torneo.

SH₂: Sulfuro de hidrógeno

BCN: Benceno

TOL: Tolueno

mp-XIL: mp-Xileno

NH₃: Amoníaco

COV: Compuestos orgánicos volátiles como sustancias precursoras de ozono. Medición por captación pasiva.

VV: Velocidad de viento.

DD: Dirección de viento.

TMP: Temperatura.

HR: Humedad relativa.

PRB: Presión barométrica

RS: Radiación solar

RU: Radiación ultravioleta

LL: Precipitaciones

TM: Torre meteorológica

Sistema de referencia coordenadas:

DATUM ETRS89 UTM Huso 30