

INFORME SEMANAL DE CALIDAD DEL AIRE EN MONTEVIDEO

Red de Monitoreo de Base

Monitoreo automático _ datos horarios

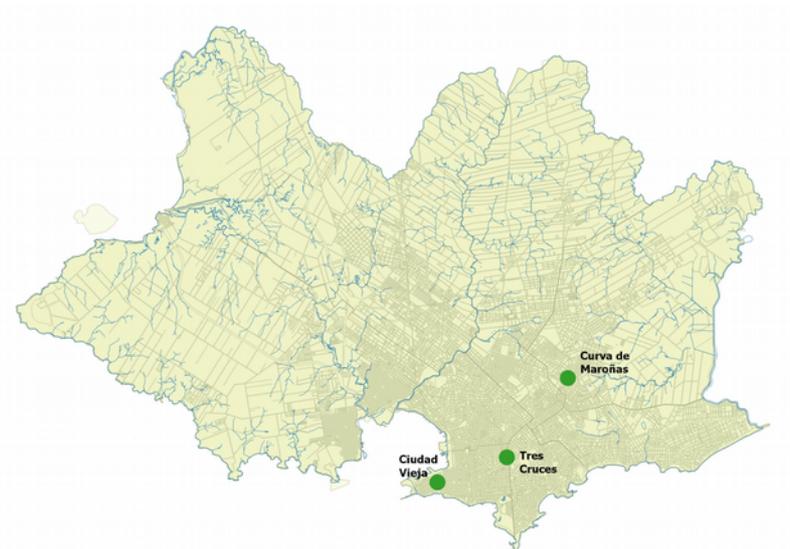
ID Informe 4_17_S_B Calidad Aire

Material Particulado – Promedio 24 horas											
Fecha	PM2.5 Ciudad Vieja			PM2.5 Curva de Maroñas			PM10 Tres Cruces				
	22/01/17	5	ug/m3		6	ug/m3		26	ug/m3		
23/01/17	3	ug/m3		7	ug/m3		27	ug/m3			
24/01/17	3	ug/m3		5	ug/m3		25	ug/m3			
25/01/17	3	ug/m3		5	ug/m3		22	ug/m3			
26/01/17	3	ug/m3		4	ug/m3		22	ug/m3			
27/01/17	2	ug/m3		4	ug/m3		16	ug/m3			
28/01/17	3	ug/m3		7	ug/m3		22	ug/m3			
Fecha	ICAire PM2.5 Ciudad Vieja		ICAire PM2.5 Curva de Maroñas		ICAire PM10 Tres Cruces						
22/01/17	5	MB	7	MB	13	MB					
23/01/17	3	MB	7	MB	13	MB					
24/01/17	3	MB	5	MB	12	MB					
25/01/17	3	MB	5	MB	11	MB					
26/01/17	3	MB	4	MB	11	MB					
27/01/17	2	MB	4	MB	8	MB					
28/01/17	3	MB	7	MB	11	MB					

OBSERVACIONES Sin comentarios

Dióxido de nitrógeno - Máximo horario por día		
Fecha	Tres Cruces	
22/01/17	18	ug/m3
23/01/17	19	ug/m3
24/01/17	38	ug/m3
25/01/17	21	ug/m3
26/01/17	17	ug/m3
27/01/17	21	ug/m3
28/01/17	38	ug/m3
Fecha	ICAire NO2 Tres Cruces	
22/01/17	11	MB
23/01/17	11	MB
24/01/17	23	MB
25/01/17	13	MB
26/01/17	11	MB
27/01/17	13	MB
28/01/17	23	MB

OBSERVACIONES Sin comentarios



INFORME SEMANAL DE CALIDAD DEL AIRE EN MONTEVIDEO
Red de Monitoreo de Base
Monitoreo Automático _ Datos Horarios

Fecha	Temperatura °C	Humedad Relativa %	Dirección de viento	Velocidad viento m/s
22/01/17	23,4	72	ESE	1,4
23/01/17	23,4	70	SE	2,1
24/01/17	24,4	69	NNW	0,7
25/01/17	20,1	69	SSW	4,4
26/01/17	18,3	64	S	3,8
27/01/17	19,6	63	S	1,7
28/01/17	21,0	62	ENE	1,0

REFERENCIAS DEL INFORME

ICAire Índice de Calidad de Aire: Transforma las concentraciones de los diferentes contaminantes a una escala arbitraria de seis categorías similar para todos.

MB	Muy Buena
B	Buena
A	Aceptable
I	Inadecuada
M	Mala
MM	Muy Mala
ND	No determinada

Más información <http://www.montevideo.gub.uy/ciudadania/desarrollo-ambiental/aire/icaire>

Parámetros determinados

PM10	Material particulado menor de 10 micras
PM2.5	Material Particulado menor de 2.5 micras
NO2	Dióxido de nitrógeno
O3	Ozono

Unidades

ug/m3	Microgramos por metro cúbico
ND	Dato No Disponible

DATOS DE ESTACIONES DE BASE

Localización	Dirección	Parámetros	Métodos de Medida
Ciudad Vieja	Juan Carlos Gómez y Rincón	PM2.5 horario	Dispersión de luz
Tres Cruces	Br Artigas y Salvador Ferrer Serra	PM10 horario NO2 horario	Dispersión de luz Semiconductor sensible al gas
Curva de Maroñas	8 octubre y Marcos Sastre	PM10 horario NO2 horario O3 horario	Dispersión de luz Semiconductor sensible al gas Semiconductor sensible al gas

Aprobado por

Andrea De Nigris

Fecha de elaboración del Informe 03/02/17

Elaborado por

Fabiana Arias / Alejandro Olivera