



DEPARTAMENTO DE DESARROLLO AMBIENTAL

GERENCIA DE GESTIÓN AMBIENTAL

SERVICIO DE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD Y CONTROL AMBIENTAL

UNIDAD CALIDAD DE AIRE

INFORME SEMANAL DE CALIDAD DEL AIRE EN MONTEVIDEO

Red de Monitoreo de Base

Monitoreo automático

SEMANA 01_22

13 de enero 2022

Material Particulado – Promedio 24 horas								
Fecha	PM2.5 Ciudad Vieja		PM2.5 Tres Cruces		PM2.5 Curva de Maroñas		PM10 Colón	
	µg/m ³	Calidad	µg/m ³	Calidad	µg/m ³	Calidad	µg/m ³	Calidad
02/01/22	7	MUY BUENA	8	MUY BUENA	10	MUY BUENA	25	BUENA
03/01/22	7	MUY BUENA	9	MUY BUENA	14	BUENA	30	BUENA
04/01/22	12	BUENA	13	BUENA	18	BUENA	32	BUENA
05/01/22	4	MUY BUENA	6	MUY BUENA	5	MUY BUENA	22	BUENA
06/01/22	4	MUY BUENA	5	MUY BUENA	8	MUY BUENA	28	BUENA
07/01/22	4	MUY BUENA	7	MUY BUENA	7	MUY BUENA	17	MUY BUENA
08/01/22	3	MUY BUENA	9	MUY BUENA	4	MUY BUENA	17	MUY BUENA

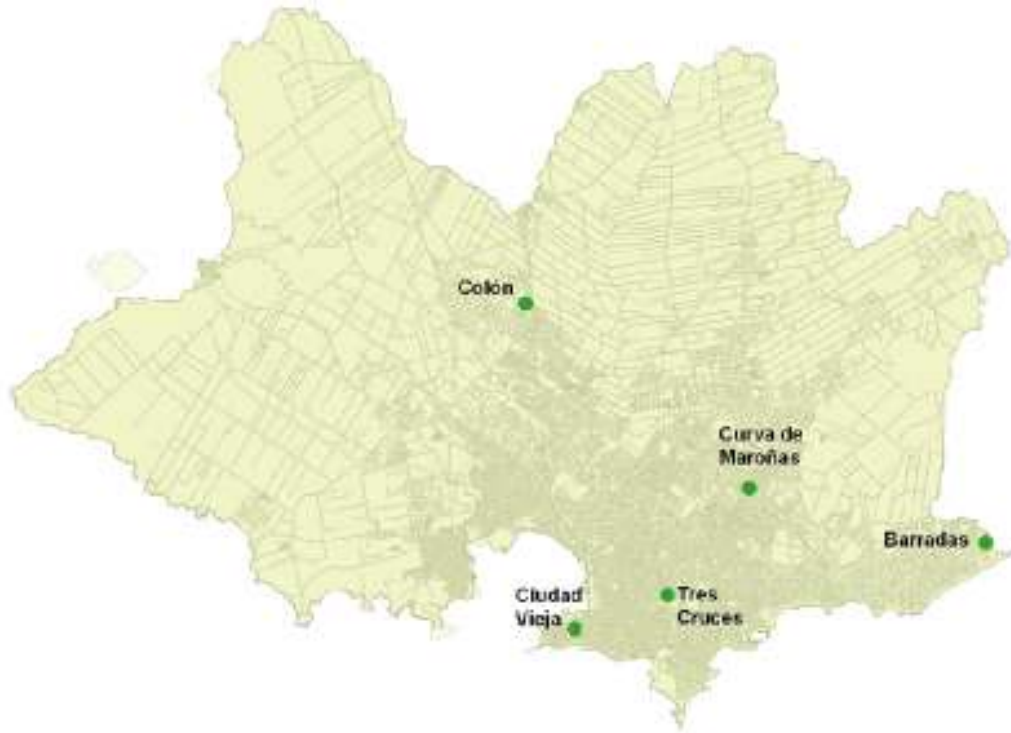
Observaciones Sin comentarios

Dióxido de nitrógeno - Máximo horario por día				
Fecha	Tres Cruces		Curva de Maroñas	
	µg/m ³	Calidad	µg/m ³	Calidad
02/01/22	37	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA
03/01/22	52	BUENA	ND	NO DETERMINADA
04/01/22	74	BUENA	ND	NO DETERMINADA
05/01/22	17	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA
06/01/22	24	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA
07/01/22	17	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA
08/01/22	17	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA

Observaciones En la estación Curva de Maroñas no se cuenta con datos en toda la semana.

Ozono - Máximo en 8 horas móviles por día				
Fecha	Curva de Maroñas		Colón	
	µg/m ³	Calidad	µg/m ³	Calidad
02/01/22	91	MODERADA	99	MODERADA
03/01/22	81	MODERADA	101	REGULAR
04/01/22	73	BUENA	92	MODERADA
05/01/22	47	MUY BUENA	42	MUY BUENA
06/01/22	42	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA
07/01/22	41	MUY BUENA	43	MUY BUENA
08/01/22	40	MUY BUENA	38	MUY BUENA

Observaciones En la estación Colón no se cuenta con suficientes datos válidos el 6/1.
En la estación Colón se superó el valor de 100µg/m³ para el promedio móvil de 8 horas el día 3/1.



REFERENCIAS DEL INFORME

CATEGORÍAS

ND

Dato No Disponible

MUY BUENA
BUENA
MODERADA
REGULAR
MALA
NO DETERMINADA

Parámetros determinados

Unidades

PM10	Material particulado menor de 10 micras	µg/m³	Microgramos por metro cúbico
PM2.5	Material particulado menor de 2.5 micras		
NO ₂	Dióxido de nitrógeno		
O ₃	Ozono		

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	8 de octubre y Br Artigas	PM2.5 horario NO ₂ horario	Dispersión de luz Electroquímico
Curva de Maroñas	8 octubre y Marcos Sastre	PM2.5 horario NO ₂ horario O ₃ horario	Dispersión de luz Electroquímico Semiconductor sensible al gas
Colón	Av. E. Garzón y Cno. C. Colman	PM10 horario O ₃ horario	Dispersión de luz Semiconductor sensible al gas

Aprobado por

Pablo Franco

Elaborado por

Belén Del Gaudio