

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 05_22 9 de febrero 2022

Material Particulado – Promedio 24 horas								
Fecha	PM2.5 Ciudad Vieja		PM2.5 Tres Cruces		PM2.5 Curva de Maroñas		PM10 Colón	
	μg/m³	Calidad	μg/m³	Calidad	μg/m³	Calidad	μg/m³	Calidad
30/01/22	6	MUY BUENA	6	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA	8	MUY BUENA
31/01/22	6	MUY BUENA	5	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA	19	MUY BUENA
01/02/22	7	MUY BUENA	7	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA	21	BUENA
02/02/22	8	MUY BUENA	8	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA	19	MUY BUENA
03/02/22	9	MUY BUENA	10	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA	33	BUENA
04/02/22	5	MUY BUENA	6	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA	34	BUENA
05/02/22	5	MUY BUENA	6	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA	21	BUENA

Observaciones

La estación de Curva de Maroñas no cuenta con datos de PM2.5 en toda la semana debido a fallas operativas.

Dióxido de nitrógeno - Máximo horario por día						
Fecha	Т	res Cruces	Curva de Maroñas			
	μg/m³	Calidad	μg/m³	Calidad		
30/01/22	30	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA		
31/01/22	31	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA		
01/02/22	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA		
02/02/22	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA		
03/02/22	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA		
04/02/22	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA		
05/02/22	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA		

Observaciones

La estación de Curva de Maroñas no cuenta con datos en toda la semana debido a fallas operativas.

La estación de Tres Cruces no cuenta con datos válidos del 1 al 5/02 por falta de calibración.

Ozono - Máximo en 8 horas móviles por día						
Fecha Curva de Maroñas			Colón			
μg/m³		Calidad	μg/m³	Calidad		
30/01/22	ND	NO DETERMINADA	38	MUY BUENA		
31/01/22	ND	NO DETERMINADA	35	MUY BUENA		
01/02/22	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA		
02/02/22	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA		
03/02/22	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA		
04/02/22	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA		
05/02/22	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA		

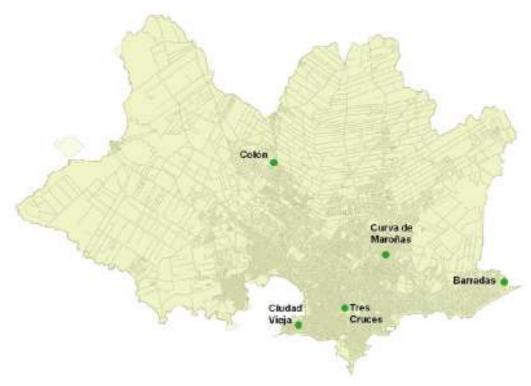
Observaciones

La estación de Curva de Maroñas no cuenta con datos en toda la semana debido a fallas operativas.

La estación de Colón no cuenta con datos válidos del 1 al 5/02 por falta de calibración.







REFERENCIAS DEL INFORME

CATEGORÍAS

MUY BUENA **BUENA** MODERADA REGULAR NO DETERMINADA ND

Dato No Disponible

Parámetros determinados Unidades

PM10 Material particulado menor de 10 micras $\mu g/m^{\scriptscriptstyle 3}$ Microgramos por metro cúbico

PM2.5 Material particulado menor de 2.5 micras

NO₂ Dióxido de nitrógeno

О3 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	Dispersión de luz
Ties Cluces	o de octubre y bi Artigas	NO ₂ horario	Electroquímico
		PM2.5 horario	Dispersión de luz
Curva de Maroñas	8 octubre y Marcos Sastre	NO ₂ horario	Electroquímico
		O ₃ horario	Semiconductor sensible al gas
0.1/	A. F. O (PM10 horario	Dispersión de luz
Colón	Av. E. Garzón y Cno. C. Colman	O ₃ horario	Semiconductor sensible al gas

Aprobado por

Rodrigo Iglesias

Elaborado por

Belén Del Gaudio/ Yenifer Varela

Página 2 de 2