



**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 02\_22

19 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 <sup>3</sup>	Calidad	µg/m <sup>3</sup>	Calidad	µg/m <sup>3</sup>	Calidad	µg/m <sup>3</sup>	Calidad	
09/01/22	7	MUY BUENA	8	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA	7	MUY BUENA	
10/01/22	5	MUY BUENA	7	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA	20	MUY BUENA	
11/01/22	9	MUY BUENA	10	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA	26	BUENA	
12/01/22	8	MUY BUENA	10	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA	38	BUENA	
13/01/22	9	MUY BUENA	12	BUENA	ND	NO DETERMINADA	34	BUENA	
14/01/22	15	BUENA	20	BUENA	ND	NO DETERMINADA	27	BUENA	
15/01/22	16	BUENA	15	BUENA	ND	NO DETERMINADA	32	BUENA	

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

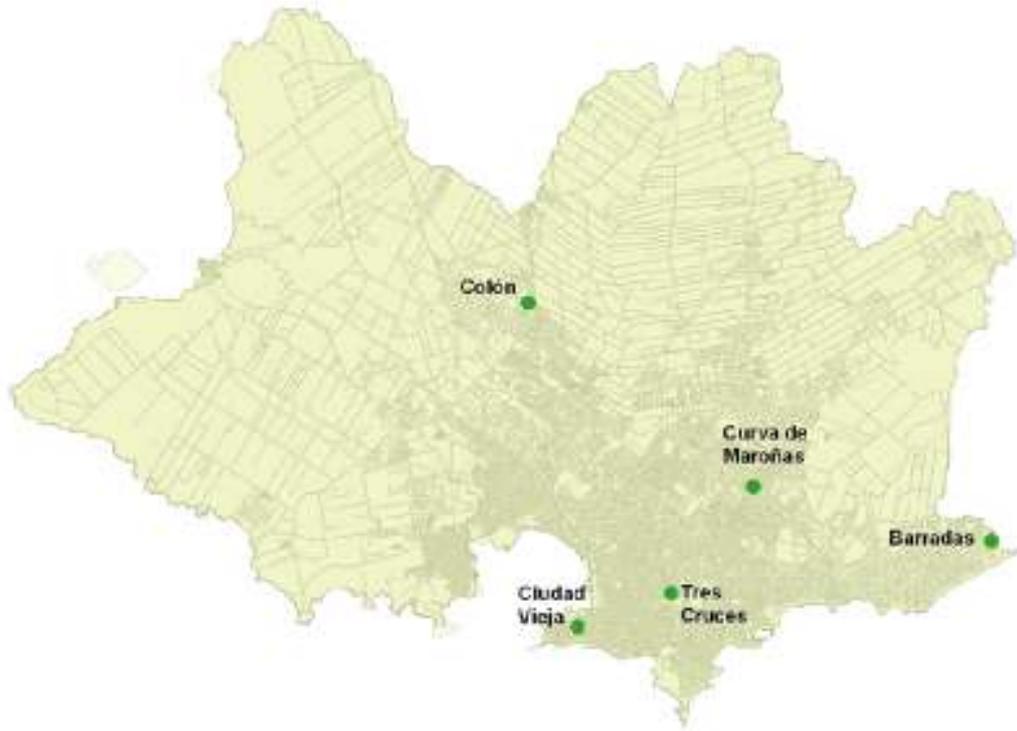
Dióxido de nitrógeno - Máximo horario por día				
Fecha	Tres Cruces		Curva de Maroñas	
	µg/m <sup>3</sup>	Calidad	µg/m <sup>3</sup>	Calidad
09/01/22	26	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA
10/01/22	23	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA
11/01/22	105	MODERADA	ND	NO DETERMINADA
12/01/22	14	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA
13/01/22	33	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA
14/01/22	138	MODERADA	ND	NO DETERMINADA
15/01/22	45	BUENA	ND	NO DETERMINADA

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

Ozono - Máximo en 8 horas móviles por día				
Fecha	Curva de Maroñas		Colón	
	µg/m <sup>3</sup>	Calidad	µg/m <sup>3</sup>	Calidad
09/01/22	ND	NO DETERMINADA	40	MUY BUENA
10/01/22	ND	NO DETERMINADA	52	MUY BUENA
11/01/22	ND	NO DETERMINADA	106	REGULAR
12/01/22	ND	NO DETERMINADA	77	BUENA
13/01/22	ND	NO DETERMINADA	51	MUY BUENA
14/01/22	ND	NO DETERMINADA	101	REGULAR
15/01/22	ND	NO DETERMINADA	79	BUENA

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

En la estación Colón se superó el valor de 100µg/m<sup>3</sup> para el promedio móvil de 8 horas los días 11 y 14/01



**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 <sub>2</sub>	Dióxido de nitrógeno		
O <sub>3</sub>	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 <sub>2</sub> horario	Dispersión de luz Electroquímico
Curva de Maroñas	8 octubre y Marcos Sastre	PM2.5 horario NO <sub>2</sub> horario O <sub>3</sub> horario	Dispersión de luz Electroquímico Semiconductor sensible al gas
Colón	Av. E. Garzón y Cno. C. Colman	PM10 horario O <sub>3</sub> horario	Dispersión de luz Semiconductor sensible al gas

Aprobado por  
**Pablo Franco**

Elaborado por  
**Belén Del Gaudio/ Yenifer Varela**