Intendencia Montevideo

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

Monitoreo automático

SEMANA 24_25 — 18 de junio 2025

Material Particulado menor de 2.5 micras – Promedio 24 horas

Fecha	Ciudad Vieja		Tres Cruces		Curva de Maroñas		La Teja	
	µg/m³	Calidad	µg/m³	Calidad	µg/m³	Calidad	µg/m³	Calidad
08/06/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA
09/06/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA
10/06/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA
11/06/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA
12/06/25	9	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA
13/06/25	14	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA
14/06/25	7	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA

Observaciones El monitor de Ciudad Vieja se encontró en mantenimiento varios días de la semana.

En las estaciones Tres Cruces y La Teja no se cuenta con datos en toda la semana. El monitor de Curva de Maroñas se encontró en mantenimiento toda la semana.

Material Particulado menor de 10 micras – Promedio 24 horas

Fecha	Colón		Barradas		Palacio Legislativo	
	µg/m³	Calidad	µg/m³	Calidad	µg/m³	Calidad
08/06/25	33	BUENA	ND	NO DETERMINADA	52	REGULAR
09/06/25	63	REGULAR	ND	NO DETERMINADA	16	MUY BUENA
10/06/25	113	MALA	ND	NO DETERMINADA	82	MALA
11/06/25	77	MALA	ND	NO DETERMINADA	78	MALA
12/06/25	10	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA	22	MUY BUENA
13/06/25	12	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA	25	MUY BUENA
14/06/25	17	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA	13	MUY BUENA

Observaciones La mayoría de los días se caracterizaron por bajas temperaturas y condiciones meteorológicas que dificultaron la dispersión de contaminantes. Esto condujo a categoría REGULAR y MALA en varios días de la semana.

En la estación Barradas no se cuenta con datos válidos en toda la semana.

Dióxido de nitrógeno - Máximo horario por día

Fecha	Tres Cruces		Curva de Maroñas		La Teja		Palacio Legislativo	
	µg/m³	Calidad	µg/m³	Calidad	µg/m³	Calidad	µg/m³	Calidad
08/06/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	33	MUY BUENA
09/06/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	26	MUY BUENA
10/06/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	52	BUENA
11/06/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	61	BUENA
12/06/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	32	MUY BUENA
13/06/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	39	MUY BUENA
14/06/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	23	MUY BUENA

Observaciones En las estaciones Tres Cruces, Curva de Maroñas y La Teja no se cuenta con datos válidos en toda la semana.

Ozono - Máximo en 8 horas móviles por día

Fecha	Curva de Maroñas		Colón		Barradas	
	µg/m³	Calidad	µg/m³	Calidad	µg/m³	Calidad
08/06/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA
09/06/25	ND	NO DETERMINADA	42	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA
10/06/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA
11/06/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA
12/06/25	ND	NO DETERMINADA	31	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA
13/06/25	ND	NO DETERMINADA	31	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA
14/06/25	ND	NO DETERMINADA	27	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA

Observaciones En las estaciones Curva de Maroñas y Barradas no se cuenta con datos en toda la semana.

En la estación Colón no se cuenta con suficientes datos validos en algunos días de la semana los días 8, 10 y 11/06.

Monóxido de carbono – Máximo en 8 horas móviles por día				
Fecha	La Teja		Palacio Legislativo	
	µg/m³	Calidad	µg/m³	Calidad
08/06/25	ND	NO DETERMINADA	2800	MUY BUENA
09/06/25	ND	NO DETERMINADA	400	MUY BUENA
10/06/25	ND	NO DETERMINADA	2100	MUY BUENA
11/06/25	ND	NO DETERMINADA	3200	MUY BUENA
12/06/25	ND	NO DETERMINADA	600	MUY BUENA
13/06/25	ND	NO DETERMINADA	900	MUY BUENA
14/06/25	ND	NO DETERMINADA	900	MUY BUENA

Observaciones	En la estación La Teja no se cuenta con datos válidos en toda la semana.

Dióxido de azufre – Promedio de 24 horas				
Fecha	La Teja		Palacio Legislativo	
	µg/m³	Calidad	µg/m³	Calidad
08/06/25	ND	NO DETERMINADA	2	MUY BUENA
09/06/25	ND	NO DETERMINADA	2	MUY BUENA
10/06/25	ND	NO DETERMINADA	2	MUY BUENA
11/06/25	ND	NO DETERMINADA	3	MUY BUENA
12/06/25	ND	NO DETERMINADA	2	MUY BUENA
13/06/25	ND	NO DETERMINADA	2	MUY BUENA
14/06/25	ND	NO DETERMINADA	2	MUY BUENA

Observaciones	En la estación La Teja no se cuenta con datos válidos en toda la semana.

Compuestos de azufre reducido TRS - Promedio de 24 horas		
Fecha	La Teja	
	µg/m³	Calidad
08/06/25	ND	NO DETERMINADA
09/06/25	ND	NO DETERMINADA
10/06/25	ND	NO DETERMINADA
11/06/25	ND	NO DETERMINADA
12/06/25	ND	NO DETERMINADA
13/06/25	ND	NO DETERMINADA
14/06/25	ND	NO DETERMINADA

Observaciones	En la estación La Teja no se cuenta con datos válidos en toda la semana.

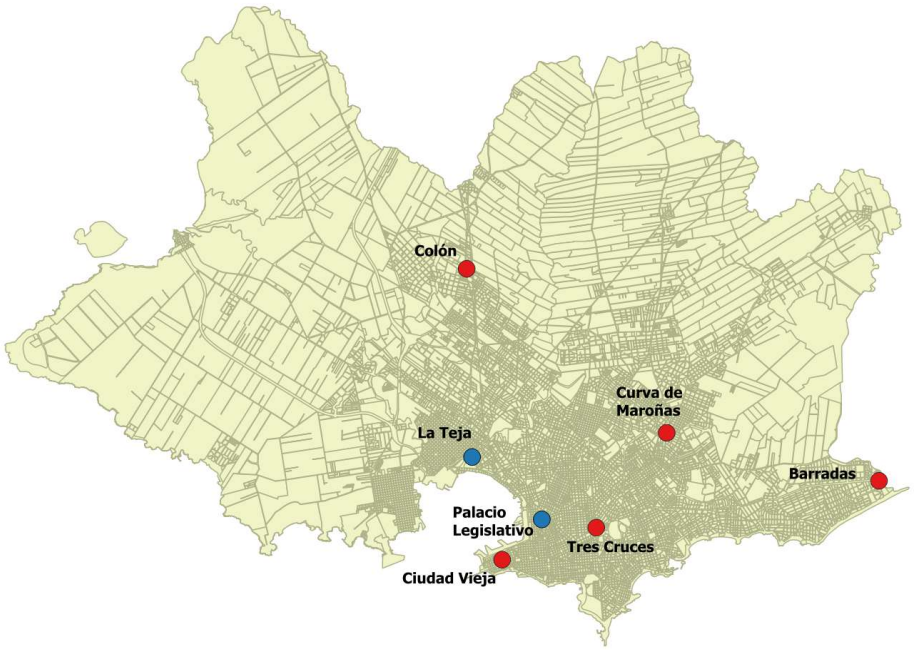
REFERENCIAS DEL INFORME

ND Dato No Disponible

CATEGORÍAS	PM 2,5 (µg/m³)	PM 10 (µg/m³)	O_3 (µg/m³)	NO_2 (µg/m³)	SO_2 (µg/m³)	TRS (µg/m³)	CO (µg/m³)
MUY BUENA	0-15	0-30	0-60	0-40	0-10	0-3	0-4500
BUENA	16-20	31-45	61-80	41-75	11-15	4-5	4501-7000
MODERADA	21-25	46-50	81-100	76-200	16-20	6-7	7001-10000
REGULAR	26-38	51-75	101-160	201-500	21-95	8-11	10001-15000
MALA	>38	>75	>160	>500	>95	>11	>15000

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		
CO	Monóxido de carbono		
SO_2	Dióxido de azufre		
NO_2	Dióxido de nitrógeno		
TRS	Compuestos de azufre reducido		

Los datos provenientes de la estación Palacio Legislativo, La Teja y Barradas son suministrados por Ute, Ancap y el Ministerio de Ambiente, respectivamente.



DATOS DE ESTACIONES

Localización	Dirección	Parámetros	Métodos de medida	Orientada a
Ciudad Vieja	25 de mayo y Zabala	PM2.5 horario	Dispersión de luz	Calidad de base
Tres Cruces	8 de octubre y Br Artigas	PM2.5 horario NO_2 horario	Dispersión de luz Electroquímico	Calidad de base
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	Calidad de base
Colón	Av. E. Garzón y Cno. C. Colman	PM10 horario O_3 horario	Dispersión de luz Semiconductor sensible al gas	Calidad de base
La Teja	Del Cid y Yañez Pinzón	PM2.5 horario CO horario SO_2 horario NO_2 horario TRS horario	Atenuación Beta Espectrofotometria Fluorescencia Quimioluminiscencia Fluorescencia	Fuentes significativas
Palacio Legislativo	Guatemala y Acuña de Figueroa	PM10 horario CO horario SO_2 horario NO_2 horario	Atenuación Beta Espectrofotometria Fluorescencia Quimioluminiscencia	Fuentes significativas
Barradas	Av. Italia y Rafael Barradas	PM10 horario O_3 horario	Atenuación Beta Espectrofotometria	Calidad de base

Aprobado por
Pablo Franco

Elaborado por
Camila Barrera / Rodrigo Iglesias / Leandro Pasquet