



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 33_25

20 de agosto 2025

Material Particulado menor de 2.5 micras – Promedio 24 horas								
Fecha	Ciudad Vieja		Tres Cruces		Curva de Maroñas		La Teja	
	µg/m ³	Calidad	µg/m ³	Calidad	µg/m ³	Calidad	µg/m ³	Calidad
10/08/25	36	REGULAR	ND	NO DETERMINADA	51	MALA	ND	NO DETERMINADA
11/08/25	26	REGULAR	ND	NO DETERMINADA	27	REGULAR	ND	NO DETERMINADA
12/08/25	17	BUENA	ND	NO DETERMINADA	19	BUENA	ND	NO DETERMINADA
13/08/25	6	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA	7	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA
14/08/25	4	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA	6	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA
15/08/25	5	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA	5	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA
16/08/25	6	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA	9	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA

Observaciones Los días 10 y 11/08 hubo condiciones meteorológicas que dificultaron la dispersión de los contaminantes, lo que condujo a la categorías REGULAR y MALA en distintas estaciones.
En las estaciones Tres Cruces y La Teja no se cuenta con datos en toda la semana

Material Particulado menor de 10 micras – Promedio 24 horas						
Fecha	Colón		Barradas		Palacio Legislativo	
	µg/m ³	Calidad	µg/m ³	Calidad	µg/m ³	Calidad
10/08/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	55	REGULAR
11/08/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	46	MODERADA
12/08/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	26	MUY BUENA
13/08/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	19	MUY BUENA
14/08/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	18	MUY BUENA
15/08/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	16	MUY BUENA
16/08/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	14	MUY BUENA

Observaciones Los días 10 y 11/08 hubo condiciones meteorológicas que dificultaron la dispersión de los contaminantes, lo que condujo a la categoría REGULAR en la estación Palacio Legislativo el día 10/08.
En las estaciones Colón y 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/m ³	Calidad	µg/m ³	Calidad	µg/m ³	Calidad	µg/m ³	Calidad
10/08/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	48	BUENA	43	BUENA
11/08/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	59	BUENA	50	BUENA
12/08/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	30	MUY BUENA	27	MUY BUENA
13/08/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	37	MUY BUENA	20	MUY BUENA
14/08/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	42	BUENA	25	MUY BUENA
15/08/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	31	MUY BUENA	29	MUY BUENA
16/08/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	28	MUY BUENA	19	MUY BUENA

Observaciones En las estaciones Tres Cruces y Curva de Maroñas 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/m ³	Calidad	µg/m ³	Calidad	µg/m ³	Calidad
10/08/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA
11/08/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA
12/08/25	ND	NO DETERMINADA	38	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA
13/08/25	ND	NO DETERMINADA	44	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA
14/08/25	50	MUY BUENA	63	BUENA	ND	NO DETERMINADA
15/08/25	51	MUY BUENA	63	BUENA	ND	NO DETERMINADA
16/08/25	40	MUY BUENA	51	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA

Observaciones En las estaciones Curva de Maroñas y Colón no se cuenta con suficientes datos varios días de la semana.
En la estación Barradas no se cuenta con datos en toda la semana.



Monóxido de carbono – Máximo en 8 horas móviles por día				
Fecha	La Teja		Palacio Legislativo	
	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	Calidad	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	Calidad
10/08/25	1600	MUY BUENA	1600	MUY BUENA
11/08/25	1800	MUY BUENA	1800	MUY BUENA
12/08/25	1200	MUY BUENA	1300	MUY BUENA
13/08/25	500	MUY BUENA	800	MUY BUENA
14/08/25	200	MUY BUENA	700	MUY BUENA
15/08/25	200	MUY BUENA	700	MUY BUENA
16/08/25	300	MUY BUENA	700	MUY BUENA

Observaciones Sin comentarios.

Dióxido de azufre – Promedio de 24 horas				
Fecha	La Teja		Palacio Legislativo	
	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	Calidad	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	Calidad
10/08/25	2	MUY BUENA	2	MUY BUENA
11/08/25	2	MUY BUENA	2	MUY BUENA
12/08/25	2	MUY BUENA	2	MUY BUENA
13/08/25	2	MUY BUENA	2	MUY BUENA
14/08/25	2	MUY BUENA	2	MUY BUENA
15/08/25	2	MUY BUENA	2	MUY BUENA
16/08/25	2	MUY BUENA	2	MUY BUENA

Observaciones Sin comentarios.

Compuestos de azufre reducido TRS - Promedio de 24 horas		
Fecha	La Teja	
	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	Calidad
10/08/25	ND	NO DETERMINADA
11/08/25	ND	NO DETERMINADA
12/08/25	ND	NO DETERMINADA
13/08/25	ND	NO DETERMINADA
14/08/25	ND	NO DETERMINADA
15/08/25	ND	NO DETERMINADA
16/08/25	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

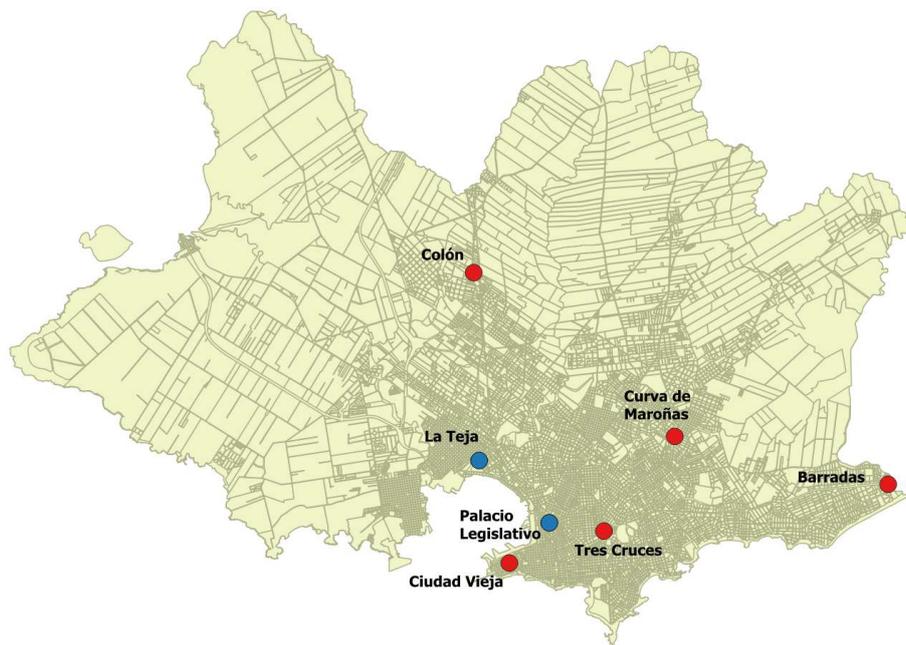
CATEGORÍAS	PM 2,5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	PM 10 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	O ₃ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	NO ₂ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	SO ₂ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	TRS ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	CO ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
MUY BUENA	0-15	0-30	0-60	0-40	0-10	0-3	0-4500
BUENA	16-20	31-45	61-80	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	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	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 Espectrofotometría Fluorescencia Quimioluminiscencia Fluorescencia	● Fuentes significativas
Palacio Legislativo	Guatemala y Acuña de Figueroa	PM10 horario CO horario SO ₂ horario NO ₂ horario	Atenuación Beta Espectrofotometría Fluorescencia Quimioluminiscencia	● Fuentes significativas
Barradas	Av. Italia y Rafael Barradas	PM10 horario O ₃ horario	Atenuación Beta Espectrofotometría	● Calidad de base

Aprobado por
Pablo Franco

Elaborado por

Camila Barrera / Leandro Pasquet