



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 35_25

3 de setiembre 2025

Material Particulado menor de 2.5 micras – Promedio 24 horas								
Fecha	Ciudad Vieja		Tres Cruces		Curva de Maroñas		La Teja	
	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	Calidad	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	Calidad	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	Calidad	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	Calidad
24/08/25	5	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA	13	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA
25/08/25	21	MODERADA	ND	NO DETERMINADA	34	REGULAR	ND	NO DETERMINADA
26/08/25	44	MALA	ND	NO DETERMINADA	41	MALA	ND	NO DETERMINADA
27/08/25	12	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA	13	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA
28/08/25	9	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA	10	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA
29/08/25	7	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA	14	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA
30/08/25	9	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA	12	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA

Observaciones En la noche del 25/08 y madrugada del 26/08 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	
	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	Calidad	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	Calidad	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	Calidad
24/08/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA
25/08/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA
26/08/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA
27/08/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	29	MUY BUENA
28/08/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	19	MUY BUENA
29/08/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	16	MUY BUENA
30/08/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	17	MUY BUENA

Observaciones En las estaciones Colón y Barradas no se cuenta con datos válidos en toda la semana.
En la estación Palacio Legislativo no se cuenta con datos del día 24 al 26/08 debido a problemas operativos.

Dióxido de nitrógeno - Máximo horario por día								
Fecha	Tres Cruces		Curva de Maroñas		La Teja		Palacio Legislativo	
	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	Calidad	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	Calidad	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	Calidad	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	Calidad
24/08/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	24	MUY BUENA	19	MUY BUENA
25/08/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	46	BUENA	39	MUY BUENA
26/08/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	63	BUENA	57	BUENA
27/08/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	51	BUENA	31	MUY BUENA
28/08/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	35	MUY BUENA	28	MUY BUENA
29/08/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	24	MUY BUENA	31	MUY BUENA
30/08/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	36	MUY BUENA	24	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	
	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	Calidad	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	Calidad	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	Calidad
24/08/25	36	MUY BUENA	64	BUENA	ND	NO DETERMINADA
25/08/25	32	MUY BUENA	54	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA
26/08/25	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA
27/08/25	29	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA
28/08/25	20	MUY BUENA	32	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA
29/08/25	25	MUY BUENA	43	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA
30/08/25	27	MUY BUENA	42	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA

Observaciones En la estación Curva de Maroñas no se cuenta con suficientes datos válidos el día 26/08. En la estación Colón no se cuenta con suficientes datos válidos el día 26/08 y 27/08.
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	
	µg/m ³	Calidad	µg/m ³	Calidad
24/08/25	200	MUY BUENA	700	MUY BUENA
25/08/25	1300	MUY BUENA	1400	MUY BUENA
26/08/25	2600	MUY BUENA	2600	MUY BUENA
27/08/25	400	MUY BUENA	1000	MUY BUENA
28/08/25	400	MUY BUENA	900	MUY BUENA
29/08/25	200	MUY BUENA	1000	MUY BUENA
30/08/25	400	MUY BUENA	1000	MUY BUENA

Observaciones Sin comentarios.

Dióxido de azufre – Promedio de 24 horas				
Fecha	La Teja		Palacio Legislativo	
	µg/m ³	Calidad	µg/m ³	Calidad
24/08/25	2	MUY BUENA	2	MUY BUENA
25/08/25	2	MUY BUENA	2	MUY BUENA
26/08/25	2	MUY BUENA	3	MUY BUENA
27/08/25	2	MUY BUENA	2	MUY BUENA
28/08/25	2	MUY BUENA	2	MUY BUENA
29/08/25	2	MUY BUENA	2	MUY BUENA
30/08/25	2	MUY BUENA	2	MUY BUENA

Observaciones Sin comentarios.

Compuestos de azufre reducido TRS - Promedio de 24 horas		
Fecha	La Teja	
	µg/m ³	Calidad
24/08/25	ND	NO DETERMINADA
25/08/25	ND	NO DETERMINADA
26/08/25	ND	NO DETERMINADA
27/08/25	ND	NO DETERMINADA
28/08/25	ND	NO DETERMINADA
29/08/25	ND	NO DETERMINADA
30/08/25	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

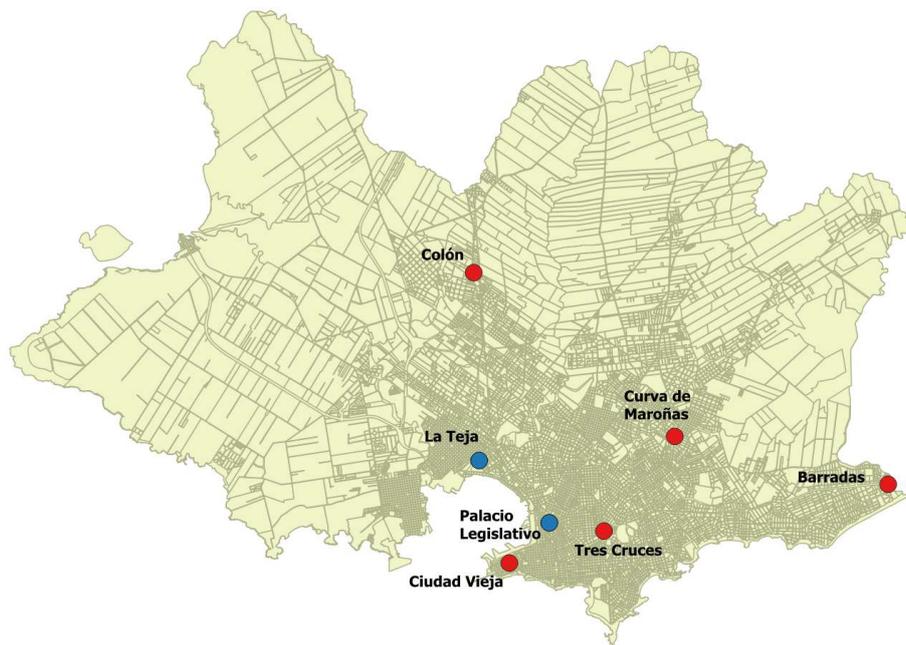
CATEGORÍAS	PM 2,5 (µg/m ³)	PM 10 (µg/m ³)	O ₃ (µg/m ³)	NO ₂ (µg/m ³)	SO ₂ (µg/m ³)	TRS (µg/m ³)	CO (µg/m ³)
MUY BUENA	0-15	0-30	0-60	0-40	0-10	0-3	0-4500
BUENA	16-20	31-45	61-80	41-75	11-15	4-5	4501-7000
MODERADA	21-25	46-50	81-100	76-200	16-20	6-7	7001-10000
REGULAR	26-38	51-75	101-160	201-500	21-95	8-11	10001-15000
MALA	>38	>75	>160	>500	>95	>11	>15000

Parámetros determinados

Unidades

PM10	Material particulado menor de 10 micras	µg/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 / Rodrigo Iglesias / Leandro Pasquet