

# 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 42\_25 22 de octubre 2025

Material Particulado menor de 2.5 micras – Promedio 24 horas										
Fecha	a Ciudad Vieja		Tres Cruces		Curv	Curva de Maroñas		La Teja		
	μg/m³ Calidad		μg/m³	Calidad	μg/m³	Calidad	μg/m³	Calidad		
12/10/25	6	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA	5	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA		
13/10/25	3	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA	4	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA		
14/10/25	8	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA	11	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA		
15/10/25	6	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA	7	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA		
16/10/25	7	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA	7	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA		
17/10/25	6	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA	6	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA		
18/10/25	3	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA	5	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA		

Observaciones 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	Palae	cio Legislativo		
	μg/m³	Calidad	μg/m³	μg/m³ Calidad		Calidad		
12/10/25	10	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA	12	MUY BUENA		
13/10/25	13	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA	12	MUY BUENA		
14/10/25	16	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA	20	MUY BUENA		
15/10/25	10	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA	19	MUY BUENA		
16/10/25	23	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA	24	MUY BUENA		
17/10/25	19	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA	18	MUY BUENA		
18/10/25	14	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA	25	MUY BUENA		

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

Dióxido de nitrógeno - Máximo horario por día										
Fecha	Tres Cruces					La Teja		cio Legislativo		
	μg/m³	Calidad	μg/m³	Calidad	μg/m³	Calidad	μg/m³	Calidad		
12/10/25	ND	NO DETERMINADA	34	MUY BUENA	19	MUY BUENA	23	MUY BUENA		
13/10/25	ND	NO DETERMINADA	43	BUENA	32	MUY BUENA	23	MUY BUENA		
14/10/25	ND	NO DETERMINADA	51	BUENA	28	MUY BUENA	30	MUY BUENA		
15/10/25	ND	NO DETERMINADA	54	BUENA	25	MUY BUENA	33	MUY BUENA		
16/10/25	ND	NO DETERMINADA	67	BUENA	ND	NO DETERMINADA	38	MUY BUENA		
17/10/25	ND	NO DETERMINADA	82	MODERADA	39	MUY BUENA	41	BUENA		
18/10/25	ND	NO DETERMINADA	17	MUY BUENA	24	MUY BUENA	24	MUY BUENA		

Observaciones En la estación Tres Cruces no se cuenta con datos en toda la semana.

En la estación La Teja no se cuenta con suficientes datos válidos el día 16/10.

Ozono - Máximo en 8 horas móviles por día								
Fecha	Curv	a de Maroñas		Colón		Barradas		
	μg/m³	Calidad	μg/m³	Calidad	μg/m³	Calidad		
12/10/25	56	MUY BUENA	68	BUENA	ND	NO DETERMINADA		
13/10/25	41	MUY BUENA	59	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA		
14/10/25	49	MUY BUENA	45	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA		
15/10/25	43	MUY BUENA	49	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA		
16/10/25	65	BUENA	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA		
17/10/25	60	MUY BUENA	57	MUY BUENA	ND	NO DETERMINADA		
18/10/25	54	MUY BUENA	64	BUENA	ND	NO DETERMINADA		

Observaciones En la estación Colón no se cuenta con suficientes datos válidos el día 16/10.

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





Mor	Monóxido de carbono – Máximo en 8 horas móviles por día							
Fecha		La Teja	Palac	cio Legislativo				
	μg/m³	. •		Calidad				
12/10/25	ND	NO DETERMINADA	1300	MUY BUENA				
13/10/25	ND NO DETERMINADA		1100	MUY BUENA				
14/10/25	ND NO DETERMINADA		1300	MUY BUENA				
15/10/25	ND	NO DETERMINADA	1100	MUY BUENA				
16/10/25	ND	NO DETERMINADA	1100	MUY BUENA				
17/10/25	300 MUY BUENA		1000	MUY BUENA				
18/10/25	200	MUY BUENA	1000	MUY BUENA				

Observaciones En la estación la

En la estación la Teja no se cuenta con datos del 12 al 16/10.

Dióxido de azufre – Promedio de 24 horas						
Fecha		La Teja	Palacio Legislativo			
	μg/m³ Calidad		μg/m³	Calidad		
12/10/25	2	MUY BUENA	2	MUY BUENA		
13/10/25	2	MUY BUENA	2	MUY BUENA		
14/10/25	2	MUY BUENA	2	MUY BUENA		
15/10/25	3	MUY BUENA	3	MUY BUENA		
16/10/25	ND	NO DETERMINADA	4	MUY BUENA		
17/10/25	2	MUY BUENA	3	MUY BUENA		
18/10/25	2	MUY BUENA	2	MUY BUENA		

Observaciones

En la estación La Teja no se cuenta con suficientes datos válidos el día 16/10.

Compuestos de azufre reducido TRS - Promedio de 24 horas						
Fecha	La Teja					
	μg/m³ Calidad					
12/10/25	ND	NO DETERMINADA				
13/10/25	ND	NO DETERMINADA				
14/10/25	ND	NO DETERMINADA				
15/10/25	ND	NO DETERMINADA				
16/10/25	ND	NO DETERMINADA				
17/10/25	ND	NO DETERMINADA				
18/10/25	ND	NO DETERMINADA				

Observaciones

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

#### REFERENCIAS DEL INFORME

ND Dato No Disponible

Microgramos por metro cúbico

CATEGORÍAS	PM 2,5 (μg/m³)	PM 10 (μg/m³)	O₃ (µg/m³)	NO <sub>2</sub> (μg/m <sup>3</sup> )	SO <sub>2</sub> (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

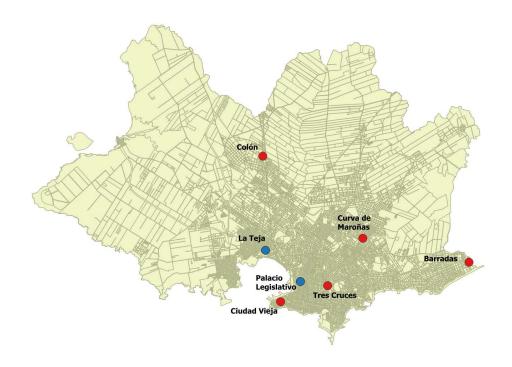
PM2.5 Material particulado menor de 2.5 micras

CO Monóxido de carbono SO<sub>2</sub> Dióxido de azufre NO<sub>2</sub> 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 ESTACIO	NES			
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	Dispersión de luz	Calidad de base
ries Ciuces	o de octubre y bi Artigas	NO <sub>2</sub> horario	Electroquímico	Calidad de base
		PM2.5 horario	Dispersión de luz	
Curva de Maroñas	8 octubre y Marcos Sastre	NO <sub>2</sub> horario	Electroquímico	Calidad de base
		O₃ horario	Semiconductor sensible al gas	
0-14	A. F. O	PM10 horario	Dispersión de luz	O-lided de beer
Colón	Av. E. Garzón y Cno. C. Colman	O₃ horario	Semiconductor sensible al gas	Calidad de base
La Teja	PM2.5 horario Atenuación Beta CO horario Espectrofotometria			
	Del Cid y Yañez Pinzón	SO <sub>2</sub> horario	Fluorescencia	Fuentes significativas
		NO <sub>2</sub> horario	Quimioluminiscencia	
		TRS horario	Fluorescencia	
		PM10 horario	Atenuación Beta	
Palacio Legislativo	Guatemala y Acuña de Figueroa	CO horario	Espectrofotometria	Fuentes significativas
. a.as.s 25giolativo	Succession y . Isana do Figueroa	SO <sub>2</sub> horario	Fluorescencia	. delites significativas
		NO <sub>2</sub> horario	Quimioluminiscencia	
Barradas	Av. Italia v Dafaal Barradaa	PM10 horario	Atenuación Beta	Calidad de base
Darradas	Av. Italia y Rafael Barradas	O₃ horario	Espectrofotometria	Calidad de base

Aprobado por	
Rodrigo Iglesias	

Elaborado por Leandro Pasquet