



**INFORME SEMANAL DE CALIDAD DEL AIRE EN MONTEVIDEO**

**Red de Monitoreo de Fuentes Significativas**

Monitoreo automático

SEMANA 04\_22

2 de febrero 2022

Material Particulado – promedio 24 horas				
Fecha	PM2.5		PM10	
	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	La Teja Calidad	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	Palacio Legislativo Calidad
23/01/22	ND	NO DETERMINADA	15	MUY BUENA
24/01/22	ND	NO DETERMINADA	13	MUY BUENA
25/01/22	ND	NO DETERMINADA	19	MUY BUENA
26/01/22	ND	NO DETERMINADA	24	BUENA
27/01/22	ND	NO DETERMINADA	23	BUENA
28/01/22	ND	NO DETERMINADA	28	BUENA
29/01/22	ND	NO DETERMINADA	15	MUY BUENA

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

Monóxido de carbono – Máximo en 8 horas móviles por día				
Fecha	La Teja		Palacio Legislativo	
	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	La Teja Calidad	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	Palacio Legislativo Calidad
23/01/22	ND	NO DETERMINADA	700	MUY BUENA
24/01/22	ND	NO DETERMINADA	ND	NO DETERMINADA
25/01/22	ND	NO DETERMINADA	900	MUY BUENA
26/01/22	ND	NO DETERMINADA	900	MUY BUENA
27/01/22	ND	NO DETERMINADA	500	MUY BUENA
28/01/22	ND	NO DETERMINADA	400	MUY BUENA
29/01/22	ND	NO DETERMINADA	300	MUY BUENA

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

En la estación Palacio Legislativo no se cuenta con suficientes datos válidos el día 24/01

Dióxido de azufre – Promedio de 24 horas				
Fecha	La Teja		Palacio Legislativo	
	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	La Teja Calidad	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	Palacio Legislativo Calidad
23/01/22	ND	NO DETERMINADA	2	MUY BUENA
24/01/22	ND	NO DETERMINADA	3	MUY BUENA
25/01/22	ND	NO DETERMINADA	3	MUY BUENA
26/01/22	ND	NO DETERMINADA	2	MUY BUENA
27/01/22	ND	NO DETERMINADA	2	MUY BUENA
28/01/22	ND	NO DETERMINADA	4	MUY BUENA
29/01/22	ND	NO DETERMINADA	4	MUY BUENA

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

Dióxido de nitrógeno – Máximo horario por día				
Fecha	La Teja		Palacio Legislativo	
	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	La Teja Calidad	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	Palacio Legislativo Calidad
23/01/22	ND	NO DETERMINADA	71	BUENA
24/01/22	ND	NO DETERMINADA	68	BUENA
25/01/22	ND	NO DETERMINADA	73	BUENA
26/01/22	ND	NO DETERMINADA	76	MODERADA
27/01/22	ND	NO DETERMINADA	39	MUY BUENA
28/01/22	ND	NO DETERMINADA	47	BUENA
29/01/22	ND	NO DETERMINADA	47	BUENA

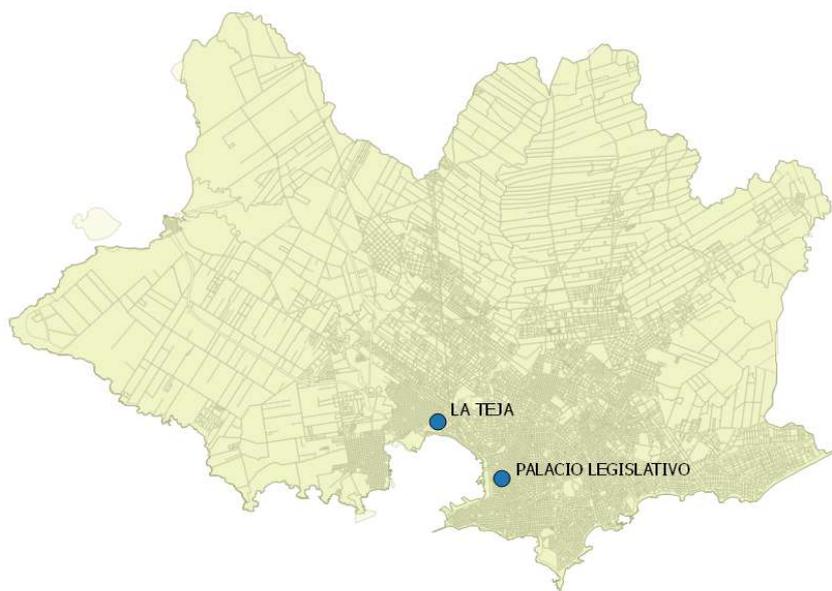
**Observaciones** En la estación La Teja no se cuenta con datos en toda la semana.



**Compuestos de azufre reducido TRS  
- Promedio de 24 horas**

Fecha	La Teja	
	µg/m <sup>3</sup>	Calidad
23/01/22	ND	NO DETERMINADA
24/01/22	ND	NO DETERMINADA
25/01/22	ND	NO DETERMINADA
26/01/22	ND	NO DETERMINADA
27/01/22	ND	NO DETERMINADA
28/01/22	ND	NO DETERMINADA
29/01/22	ND	NO DETERMINADA

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



**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/m <sup>3</sup>
PM2.5	Material particulado menor de 2.5 micras	µg/m <sup>3</sup>
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 las estaciones automáticas son suministrados por: Ancap (estación La Teja) y Ute (estación Palacio Legislativo).

**DATOS DE ESTACIONES DE VIGILANCIA DE FUENTES SIGNIFICATIVAS**

Localización	Dirección	Parámetros	Métodos de Medida
La Teja	Del Cid y Yañez Pinzón	PM2.5 horarios CO horarios SO <sub>2</sub> horarios NO <sub>2</sub> horarios TRS horarios	Atenuación Beta Espectrofotometría Fluorescencia Quimioluminiscencia Fluorescencia
Palacio Legislativo	Guatemala y Acuña de Figueroa	PM2.5 horarios CO horarios SO <sub>2</sub> horarios NO <sub>2</sub> horarios	Atenuación Beta Espectrofotometría Fluorescencia Quimioluminiscencia

Aprobado por  
**Rodrigo Iglesias**

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