



**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 de Fuentes Significativas**  
**Monitoreo Automático**

SEMANA 49\_21

16 de diciembre 2021

MATERIAL PARTICULADO				
Fecha	PM2.5		PM10	
	La Teja		Palacio Legislativo	
	ug/m3	Calidad	ug/m3	Calidad
05/12/2021	NA	NO_DETERMINADA	13	MUY BUENA
06/12/2021	NA	NO_DETERMINADA	16	MUY BUENA
07/12/2021	NA	NO_DETERMINADA	17	MUY BUENA
08/12/2021	NA	NO_DETERMINADA	22	MUY BUENA
09/12/2021	NA	NO_DETERMINADA	20	MUY BUENA
10/12/2021	NA	NO_DETERMINADA	24	MUY BUENA
11/12/2021	NA	NO_DETERMINADA	20	MUY BUENA

Concentración de material particulado correspondiente a promedios de 24 horas  
 PM2.5- menor de 2.5 micras de diámetro PM10- menor de 10 micras de diámetro

En la estación La Teja no se cuenta con datos de PM2.5 en toda la semana.

DIOXIDO DE NITROGENO - NO2				
Fecha	La Teja		Palacio Legislativo	
	La Teja		Palacio Legislativo	
	ug/m3	Calidad	ug/m3	Calidad
05/12/2021	NA	NO_DETERMINADA	22	MUY BUENA
06/12/2021	NA	NO_DETERMINADA	33	MUY BUENA
07/12/2021	NA	NO_DETERMINADA	26	MUY BUENA
08/12/2021	NA	NO_DETERMINADA	29	MUY BUENA
09/12/2021	NA	NO_DETERMINADA	27	MUY BUENA
10/12/2021	NA	NO_DETERMINADA	61	BUENA
11/12/2021	NA	NO_DETERMINADA	98	ACEPTABLE

Concentraciones de NO2 correspondientes a máximo horario en 24 horas

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



MONOXIDO DE CARBONO - CO				
Fecha	La Teja		Palacio Legislativo	
	ug/m3	Calidad	ug/m3	Calidad
05/12/2021	NA	NO_DETERMINADA	200	MUY BUENA
06/12/2021	NA	NO_DETERMINADA	600	MUY BUENA
07/12/2021	NA	NO_DETERMINADA	400	MUY BUENA
08/12/2021	NA	NO_DETERMINADA	400	MUY BUENA
09/12/2021	NA	NO_DETERMINADA	400	MUY BUENA
10/12/2021	NA	NO_DETERMINADA	600	MUY BUENA
11/12/2021	NA	NO_DETERMINADA	600	MUY BUENA

Concentraciones de CO correspondientes a máximo de 8 horas promedio móvil

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

DIOXIDO DE AZUFRE - SO2				
Fecha	La Teja		Palacio Legislativo	
	ug/m3	Calidad	ug/m3	Calidad
05/12/2021	NA	NO_DETERMINADA	8	MUY BUENA
06/12/2021	NA	NO_DETERMINADA	8	MUY BUENA
07/12/2021	NA	NO_DETERMINADA	8	MUY BUENA
08/12/2021	NA	NO_DETERMINADA	8	MUY BUENA
09/12/2021	NA	NO_DETERMINADA	7	MUY BUENA
10/12/2021	NA	NO_DETERMINADA	5	MUY BUENA
11/12/2021	NA	NO_DETERMINADA	5	MUY BUENA

Concentraciones de SO2 correspondientes a promedio de 24 horas

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

COMPUESTOS DE AZUFRE - TRS		
Fecha	La Teja	
	ug/m3	Calidad
05/12/2021	NA	NO_DETERMINADA
06/12/2021	NA	NO_DETERMINADA
07/12/2021	NA	NO_DETERMINADA
08/12/2021	NA	NO_DETERMINADA
09/12/2021	NA	NO_DETERMINADA
10/12/2021	NA	NO_DETERMINADA
11/12/2021	NA	NO_DETERMINADA

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

<sup>a</sup> Horas de Superación de 15 ug/m3 : NA

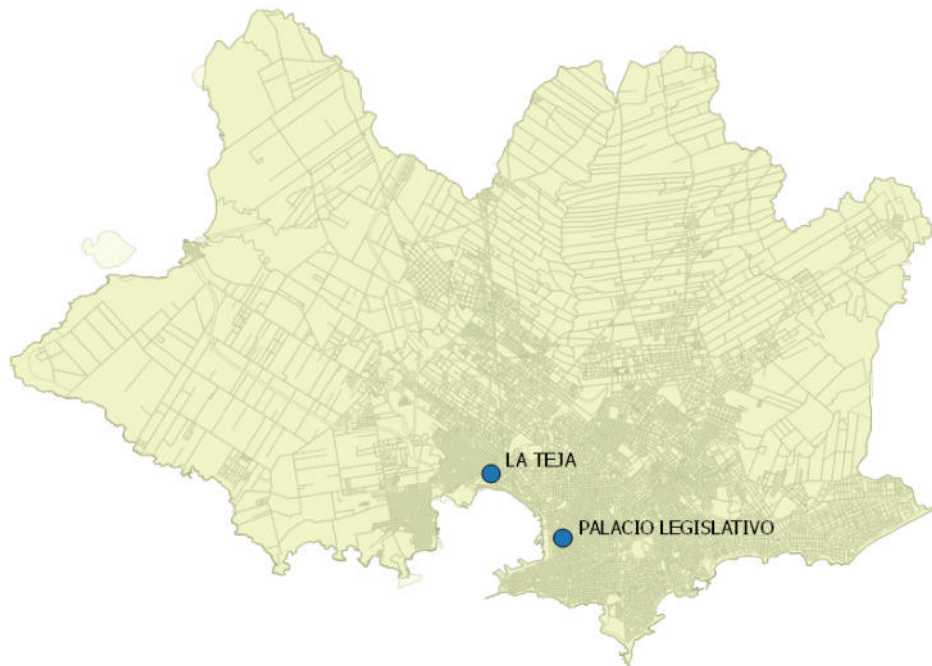
Concentraciones de TRS correspondientes a promedio de 24 horas

Aprueba

Pablo Franco

Elabora

Rodrigo Iglesias / Yenifer Varela



### DATOS DE ESTACIONES DE VIGILANCIA DE FUENTES SIGNIFICATIVAS

ESTACIÓN	DIRECCIÓN	PARÁMETROS	MÉTODO DE MEDIDA
La Teja	Del Cid y Yañez Pinzón	CO, NO2, SO2, TRS PM2.5	Espectrofotometría Atenuación Beta
Palacio Legislativo	Guatemala y Acuña de Figueroa	CO, NO2, SO2 PM10	Espectrofotometría Atenuación Beta

Los datos provenientes de las estaciones automáticas son suministrados por: Ancap (estación La Teja) y Ute (estación Palacio Legislativo).