



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 35_21

8 de setiembre 2021

MATERIAL PARTICULADO				
Fecha	PM2.5		PM10	
	La Teja	Palacio Legislativo	La Teja	Palacio Legislativo
	ug/m3	Calidad	ug/m3	Calidad
29/08/2021	NA	NO_DETERMINADA	26	MUY BUENA
30/08/2021	NA	NO_DETERMINADA	23	MUY BUENA
31/08/2021	NA	NO_DETERMINADA	23	MUY BUENA
01/09/2021	NA	NO_DETERMINADA	20	MUY BUENA
02/09/2021	NA	NO_DETERMINADA	14	MUY BUENA
03/09/2021	NA	NO_DETERMINADA	22	MUY BUENA
04/09/2021	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	La Teja	Palacio Legislativo
	ug/m3	Calidad	ug/m3	Calidad
29/08/2021	NA	NO_DETERMINADA	50	BUENA
30/08/2021	NA	NO_DETERMINADA	58	BUENA
31/08/2021	NA	NO_DETERMINADA	71	BUENA
01/09/2021	NA	NO_DETERMINADA	88	ACEPTABLE
02/09/2021	NA	NO_DETERMINADA	63	BUENA
03/09/2021	NA	NO_DETERMINADA	60	BUENA
04/09/2021	NA	NO_DETERMINADA	45	BUENA

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
29/08/2021	NA	NO_DETERMINADA	800	MUY BUENA
30/08/2021	NA	NO_DETERMINADA	1000	MUY BUENA
31/08/2021	NA	NO_DETERMINADA	800	MUY BUENA
01/09/2021	NA	NO_DETERMINADA	600	MUY BUENA
02/09/2021	NA	NO_DETERMINADA	600	MUY BUENA
03/09/2021	NA	NO_DETERMINADA	400	MUY BUENA
04/09/2021	NA	NO_DETERMINADA	300	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
29/08/2021	NA	NO_DETERMINADA	5	MUY BUENA
30/08/2021	NA	NO_DETERMINADA	5	MUY BUENA
31/08/2021	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA
01/09/2021	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA
02/09/2021	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA
03/09/2021	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA
04/09/2021	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA

Concentraciones de SO2 correspondientes a promedio de 24 horas

En la estación La Teja no se cuenta con datos en toda la semana. En la estación Palacio Legislativo no se cuenta con datos a partir del 31/8 debido a problemas operativos.

COMPUESTOS DE AZUFRE - TRS		
Fecha	La Teja	
	ug/m3	Calidad
29/08/2021	NA	NO_DETERMINADA
30/08/2021	NA	NO_DETERMINADA
31/08/2021	NA	NO_DETERMINADA
01/09/2021	NA	NO_DETERMINADA
02/09/2021	NA	NO_DETERMINADA
03/09/2021	NA	NO_DETERMINADA
04/09/2021	NA	NO_DETERMINADA

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

^a Horas de Superación de 15 ug/m3 : NA

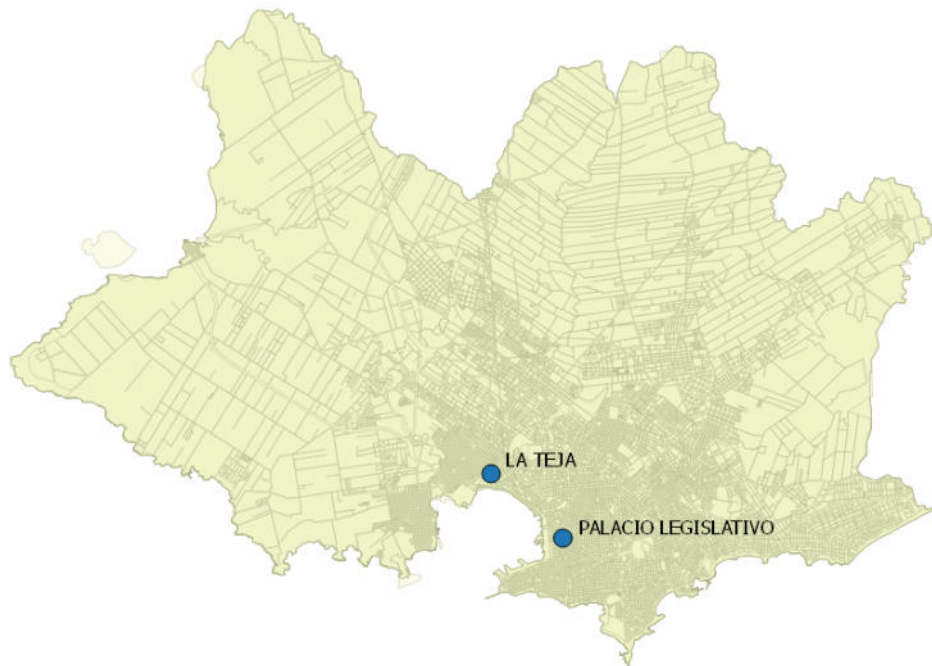
Concentraciones de TRS correspondientes a promedio de 24 horas

Aprueba

Pablo Franco

Elabora

Bianca Decarlini/Rodrigo Iglesias



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).