

Departamento de Desarrollo 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 14_21

15 de abril 2021

MATERIAL PARTICULADO				
Fecha	PM2.5		PM10	
	La Teja		Palacio Legislativo	
	ug/m3	Calidad	ug/m3	Calidad
04/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	11	MUY BUENA
05/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	18	MUY BUENA
06/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	18	MUY BUENA
07/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	17	MUY BUENA
08/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	24	MUY BUENA
09/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA
10/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA

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.

En la estación Palacio Legislativo no se cuenta con datos válidos los días 9 y 10/4 debido a problemas operativos.

DIOXIDO DE NITROGENO - NO2				
Fecha	La Teja		Palacio Legislativo	
	ug/m3	Calidad	ug/m3	Calidad
	04/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	17
05/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	28	MUY BUENA
06/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	20	MUY BUENA
07/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	26	MUY BUENA
08/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	35	MUY BUENA
09/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	24	MUY BUENA
10/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	19	MUY 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
04/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	500	MUY BUENA
05/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	700	MUY BUENA
06/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	700	MUY BUENA
07/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	700	MUY BUENA
08/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	800	MUY BUENA
09/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	800	MUY BUENA
10/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	700	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
04/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	2	MUY BUENA
05/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	3	MUY BUENA
06/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	2	MUY BUENA
07/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	2	MUY BUENA
08/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	3	MUY BUENA
09/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	3	MUY BUENA
10/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	2	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
04/04/2021	NA	NO_DETERMINADA
05/04/2021	NA	NO_DETERMINADA
06/04/2021	NA	NO_DETERMINADA
07/04/2021	NA	NO_DETERMINADA
08/04/2021	NA	NO_DETERMINADA
09/04/2021	NA	NO_DETERMINADA
10/04/2021	NA	NO_DETERMINADA

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

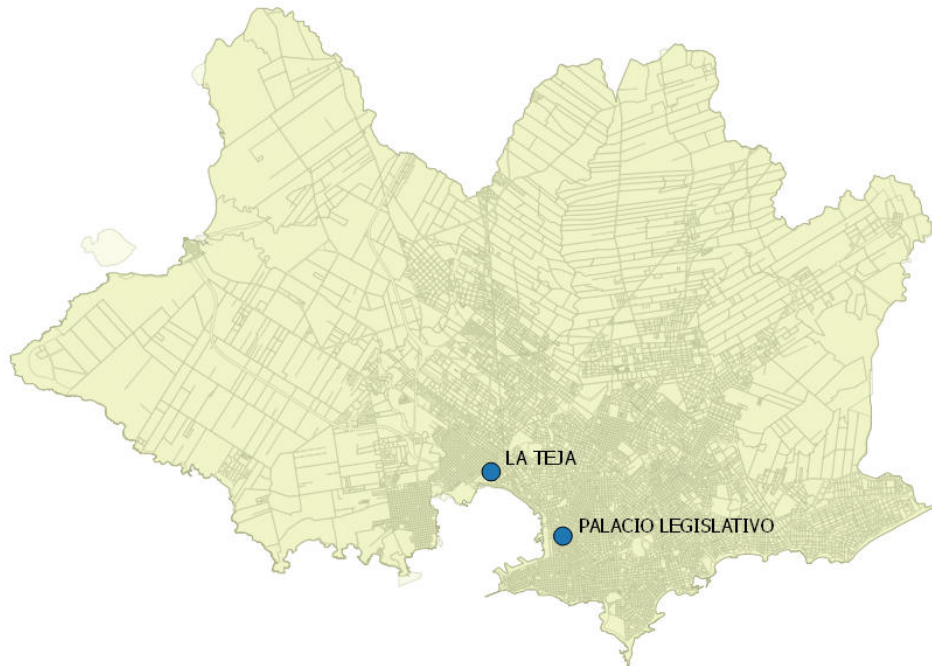
^a Horas de Superación de 15 ug/m3 : NA

Concentraciones de TRS correspondientes a promedio de 24 horas

Aprueba

Pablo Franco

Elabora
Bianca Decarlini/Rodrigo Iglesias/Jessica Osorio



DATOS DE ESTACIONES DE VIGILANCIA DE FUENTES SIGNIFICATIVAS

ESTACION	DIRECCION	PARAMETROS	METODO 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).