

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 15_21

22 de abril 2021

MATERIAL PARTICULADO				
Fecha	PM2.5		PM10	
	La Teja		Palacio Legislativo	
	ug/m3	Calidad	ug/m3	Calidad
11/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA
12/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	27	MUY BUENA
13/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	32	MUY BUENA
14/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	21	MUY BUENA
15/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	19	MUY BUENA
16/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	35	MUY BUENA
17/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	30	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.

En la estación Palacio Legislativo no se cuenta con suficientes datos válidos el día 11/4 debido a problemas operativos.

DIOXIDO DE NITROGENO - NO2				
Fecha	La Teja		Palacio Legislativo	
	ug/m3	Calidad	ug/m3	Calidad
	11/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	17
12/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	37	MUY BUENA
13/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	50	BUENA
14/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA
15/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA
16/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	34	MUY BUENA
17/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	26	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.

En la estación Palacio Legislativo no se cuenta con datos válidos los días 14 y 15/04.

MONOXIDO DE CARBONO - CO				
Fecha	La Teja		Palacio Legislativo	
	ug/m3	Calidad	ug/m3	Calidad
11/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	600	MUY BUENA
12/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	1100	MUY BUENA
13/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	1500	MUY BUENA
14/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	1000	MUY BUENA
15/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	700	MUY BUENA
16/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	1000	MUY BUENA
17/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	1300	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
11/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	2	MUY BUENA
12/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	5	MUY BUENA
13/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	4	MUY BUENA
14/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	4	MUY BUENA
15/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	4	MUY BUENA
16/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	5	MUY BUENA
17/04/2021	NA	NO_DETERMINADA	4	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
11/04/2021	NA	NO_DETERMINADA
12/04/2021	NA	NO_DETERMINADA
13/04/2021	NA	NO_DETERMINADA
14/04/2021	NA	NO_DETERMINADA
15/04/2021	NA	NO_DETERMINADA
16/04/2021	NA	NO_DETERMINADA
17/04/2021	NA	NO_DETERMINADA

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

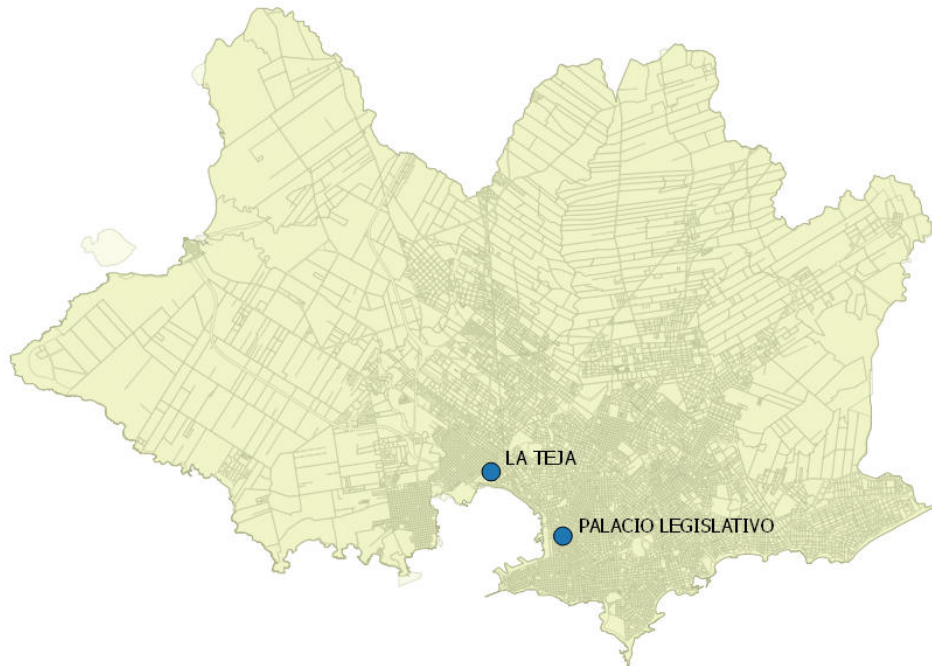
^a Horas de Superación de 15 ug/m3 : NA

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

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).