

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 02_21

20 de enero 2021

MATERIAL PARTICULADO				
Fecha	PM2.5		PM10	
	La Teja		Palacio Legislativo	
	ug/m3	Calidad	ug/m3	Calidad
10/01/2021	NA	NO_DETERMINADA	20	MUY BUENA
11/01/2021	NA	NO_DETERMINADA	16	MUY BUENA
12/01/2021	NA	NO_DETERMINADA	24	MUY BUENA
13/01/2021	NA	NO_DETERMINADA	20	MUY BUENA
14/01/2021	NA	NO_DETERMINADA	22	MUY BUENA
15/01/2021	NA	NO_DETERMINADA	24	MUY BUENA
16/01/2021	NA	NO_DETERMINADA	13	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	
	ug/m3	Calidad	ug/m3	Calidad
	10/01/2021	NA	NO_DETERMINADA	26
11/01/2021	NA	NO_DETERMINADA	34	MUY BUENA
12/01/2021	NA	NO_DETERMINADA	38	MUY BUENA
13/01/2021	NA	NO_DETERMINADA	28	MUY BUENA
14/01/2021	NA	NO_DETERMINADA	28	MUY BUENA
15/01/2021	NA	NO_DETERMINADA	29	MUY BUENA
16/01/2021	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
10/01/2021	NA	NO_DETERMINADA	300	MUY BUENA
11/01/2021	NA	NO_DETERMINADA	400	MUY BUENA
12/01/2021	NA	NO_DETERMINADA	600	MUY BUENA
13/01/2021	NA	NO_DETERMINADA	200	MUY BUENA
14/01/2021	NA	NO_DETERMINADA	200	MUY BUENA
15/01/2021	NA	NO_DETERMINADA	400	MUY BUENA
16/01/2021	NA	NO_DETERMINADA	400	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
10/01/2021	NA	NO_DETERMINADA	3	MUY BUENA
11/01/2021	NA	NO_DETERMINADA	3	MUY BUENA
12/01/2021	NA	NO_DETERMINADA	2	MUY BUENA
13/01/2021	NA	NO_DETERMINADA	3	MUY BUENA
14/01/2021	NA	NO_DETERMINADA	2	MUY BUENA
15/01/2021	NA	NO_DETERMINADA	3	MUY BUENA
16/01/2021	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
10/01/2021	NA	NO_DETERMINADA
11/01/2021	NA	NO_DETERMINADA
12/01/2021	NA	NO_DETERMINADA
13/01/2021	NA	NO_DETERMINADA
14/01/2021	NA	NO_DETERMINADA
15/01/2021	NA	NO_DETERMINADA
16/01/2021	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

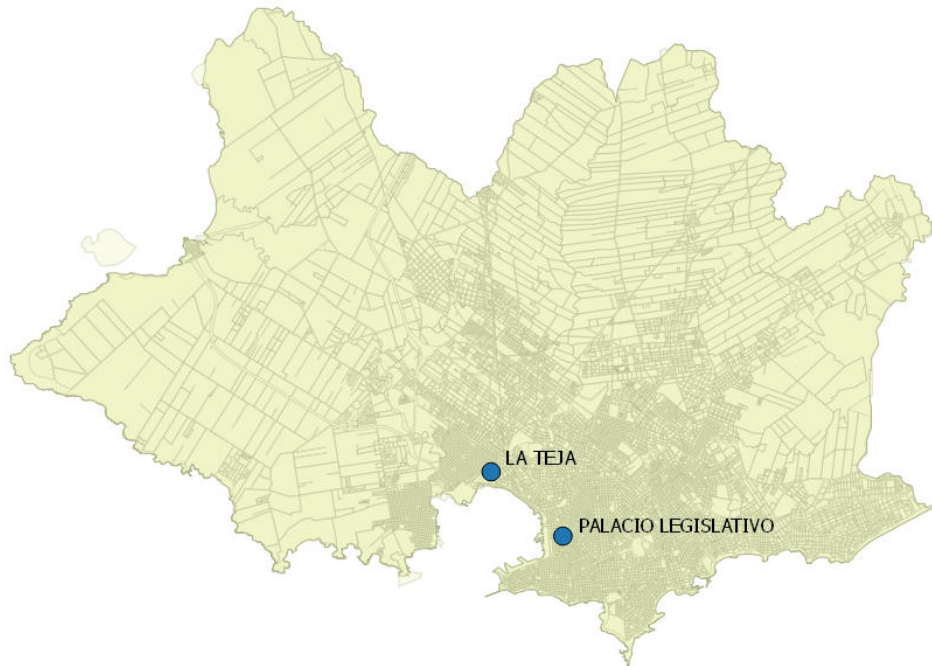
Concentraciones de TRS correspondientes a promedio de 24 horas

Aprueba

Lorena Acosta

Elabora

Bianca Decarlini/Diego Luongo



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).