

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 - Datos Horarios

SEMANA 18_20

6 de mayo 2020

MATERIAL PARTICULADO						
Fecha	PM2.5		PM10			
	La Teja		La Tablada		Palacio Legislativo	
	ug/m3	Calidad	ug/m3	Calidad	ug/m3	Calidad
26/04/2020	6	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	21	MUY_BUENA
27/04/2020	7	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	21	MUY_BUENA
28/04/2020	4	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	13	MUY_BUENA
29/04/2020	5	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	31	MUY_BUENA
30/04/2020	10	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA
01/05/2020	14	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	21	MUY_BUENA
02/05/2020	5	MUY_BUENA	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 Tablada no se cuenta con datos de PM10 en toda la semana.

En la estación Palacio Legislativo no se cuenta con suficientes datos válidos de PM10 el día 30/4.

DIOXIDO DE NITROGENO - NO2						
Fecha	La Teja		La Tablada		Palacio Legislativo	
	ug/m3	Calidad	ug/m3	Calidad	ug/m3	Calidad
	26/04/2020	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	27
27/04/2020	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	32	MUY_BUENA
28/04/2020	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	26	MUY_BUENA
29/04/2020	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	37	MUY_BUENA
30/04/2020	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	32	MUY_BUENA
01/05/2020	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	32	MUY_BUENA
02/05/2020	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	29	MUY_BUENA

Concentraciones de NO2 correspondientes a máximo horario en 24 horas

En las estaciones La Teja y La Tablada no se cuenta con datos en toda la semana.

MONOXIDO DE CARBONO - CO						
Fecha	La Teja		La Tablada		Palacio Legislativo	
	ug/m3	Calidad	ug/m3	Calidad	ug/m3	Calidad
26/04/2020	200	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	200	MUY_BUENA
27/04/2020	200	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	500	MUY_BUENA
28/04/2020	200	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	500	MUY_BUENA
29/04/2020	200	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	400	MUY_BUENA
30/04/2020	400	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	500	MUY_BUENA
01/05/2020	500	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	700	MUY_BUENA
02/05/2020	200	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	500	MUY_BUENA

Concentraciones de CO correspondientes a máximo de 8 horas promedio móvil

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

DIOXIDO DE AZUFRE - SO2						
Fecha	La Teja		La Tablada		Palacio Legislativo	
	ug/m3	Calidad	ug/m3	Calidad	ug/m3	Calidad
26/04/2020	2	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	2	MUY_BUENA
27/04/2020	2	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	2	MUY_BUENA
28/04/2020	2	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	2	MUY_BUENA
29/04/2020	2	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	2	MUY_BUENA
30/04/2020	13	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	2	MUY_BUENA
01/05/2020	2	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	3	MUY_BUENA
02/05/2020	2	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	2	MUY_BUENA

Concentraciones de SO2 correspondientes a promedio de 24 horas

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

COMPUESTOS DE AZUFRE - TRS		
Fecha	La Teja	
	ug/m3	Calidad
26/04/2020	1	MUY_BUENA
27/04/2020	1	MUY_BUENA
28/04/2020	1	MUY_BUENA
29/04/2020	1	MUY_BUENA
30/04/2020	1	MUY_BUENA
01/05/2020	2	MUY_BUENA
02/05/2020	1	MUY_BUENA

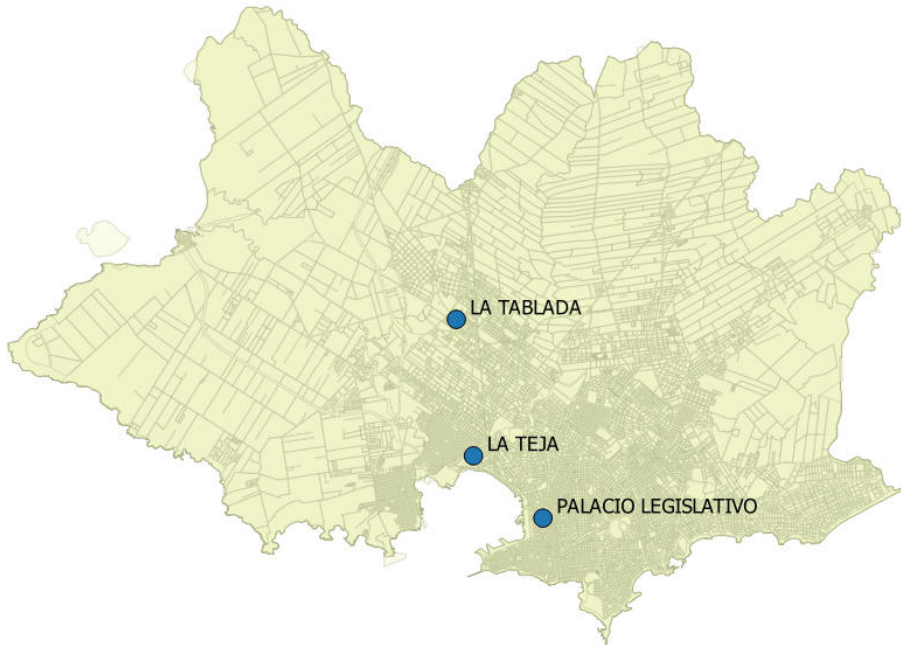
Sin comentarios.

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

Concentraciones de TRS correspondientes a promedio de 24 horas

Aprueba
Pablo Franco

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 Meteorológicos	Espectrofotometría Atenuación Beta Varios
La Tablada	Teofilo Díaz y Máximo Santos	CO, NO2, SO2 PM10 Meteorológicos	Espectrofotometría Atenuación Beta Varios
Palacio Legislativo	Guatemala y Acuña de Figueroa	CO, NO2, SO2 PM10 Meteorológicos	Espectrofotometría Atenuación Beta Varios

Los datos provenientes de las estaciones automáticas son suministrados por: ANCAP (estación La Teja) y UTE (estaciones La Tablada, Palacio Legislativo).