

**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 49\_19

13 de diciembre 2019

MATERIAL PARTICULADO						
Fecha	PM2.5		PM10			
	La Teja		La Tablada		Palacio Legislativo	
	ug/m3	Calidad	ug/m3	Calidad	ug/m3	Calidad
2019-12-01	6	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	29	MUY BUENA
2019-12-02	7	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	25	MUY BUENA
2019-12-03	9	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	32	MUY BUENA
2019-12-04	20	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	26	MUY BUENA
2019-12-05	8	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	25	MUY BUENA
2019-12-06	9	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	35	MUY BUENA
2019-12-07	13	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	25	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 debido a problemas operativos.

DIOXIDO DE NITROGENO - NO2						
Fecha	La Teja		La Tablada		Palacio Legislativo	
	ug/m3	Calidad	ug/m3	Calidad	ug/m3	Calidad
	2019-12-01	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	48
2019-12-02	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	53	BUENA
2019-12-03	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	59	BUENA
2019-12-04	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	54	BUENA
2019-12-05	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	54	BUENA
2019-12-06	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	47	BUENA
2019-12-07	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	42	BUENA

Concentraciones de NO2 correspondientes a máximo horario en 24 horas

Las estaciones La Teja y La Tablada no cuentan 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
2019-12-01	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	300	MUY_BUENA
2019-12-02	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	500	MUY_BUENA
2019-12-03	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	600	MUY_BUENA
2019-12-04	500	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	600	MUY_BUENA
2019-12-05	500	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	500	MUY_BUENA
2019-12-06	500	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	600	MUY_BUENA
2019-12-07	300	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	500	MUY_BUENA

Concentraciones de CO correspondientes a máximo de 8 horas promedio móvil

En la estación La Teja no se cuenta con datos válidos del 01 al 03/12. En La Tablada no se cuenta con datos en toda la semana debido a problemas operativos.

DIOXIDO DE AZUFRE - SO2						
Fecha	La Teja		La Tablada		Palacio Legislativo	
	ug/m3	Calidad	ug/m3	Calidad	ug/m3	Calidad
2019-12-01	4	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	3	MUY_BUENA
2019-12-02	2	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	2	MUY_BUENA
2019-12-03	2	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	3	MUY_BUENA
2019-12-04	3	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	4	MUY_BUENA
2019-12-05	35	BUENA	NA	NO_DETERMINADA	5	MUY_BUENA
2019-12-06	6	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	4	MUY_BUENA
2019-12-07	12	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	3	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 debido a problemas operativos.

COMPUESTOS DE AZUFRE - TRS		
Fecha	La Teja	
	ug/m3	Calidad
2019-12-01	3	BUENA
2019-12-02	3	BUENA
2019-12-03	2	MUY_BUENA
2019-12-04	4	BUENA
2019-12-05	4	BUENA
2019-12-06	4	BUENA
2019-12-07	5	BUENA

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

Concentraciones de TRS correspondientes a promedio de 24 horas

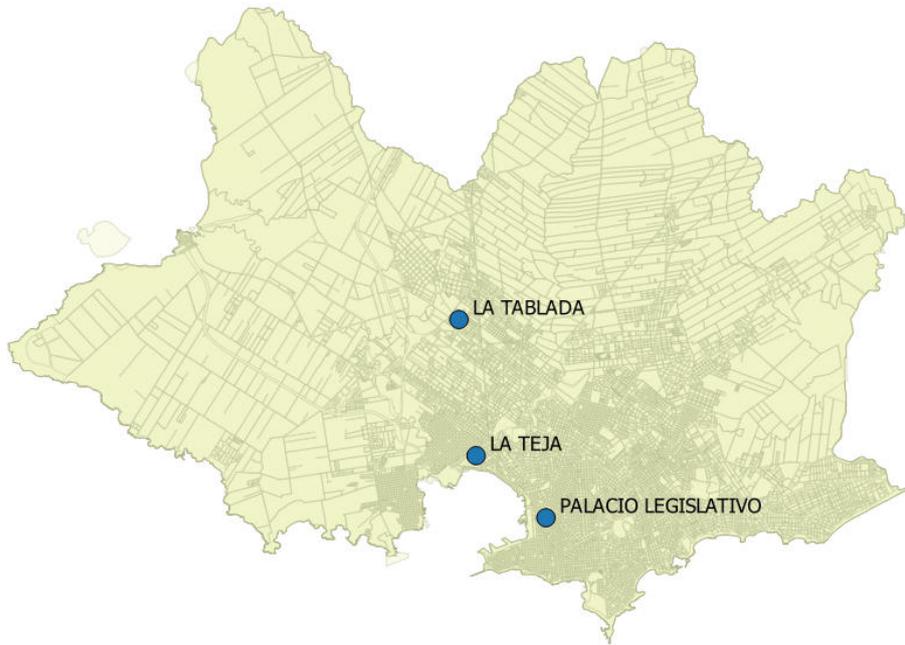
Sin comentarios.

Aprueba

Pablo Franco

Elabora

Paula Chanquet / Diego Luongo



## DATOS DE ESTACIONES DE BASE

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, TRS PM2.5 Meteorológicos	Espectrofotometría Atenuación Beta Varios
Palacio Legislativo	Guatemala y Acuña de Figueroa	CO, NO2, SO2, TRS PM2.5 Meteorológicos	Espectrofotometría Atenuación Beta Varios