

**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 52\_19

2 de enero 2020

MATERIAL PARTICULADO						
Fecha	PM2.5		PM10			
	La Teja		La Tablada		Palacio Legislativo	
	ug/m3	Calidad	ug/m3	Calidad	ug/m3	Calidad
2019-12-22	8	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	25	MUY BUENA
2019-12-23	9	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	32	MUY BUENA
2019-12-24	9	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	31	MUY BUENA
2019-12-25	23	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	26	MUY BUENA
2019-12-26	6	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	22	MUY BUENA
2019-12-27	12	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	27	MUY BUENA
2019-12-28	15	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	26	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
	2019-12-22	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	24
2019-12-23	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	69	BUENA
2019-12-24	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	46	BUENA
2019-12-25	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	27	MUY BUENA
2019-12-26	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	38	MUY BUENA
2019-12-27	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	47	BUENA
2019-12-28	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	47	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
2019-12-22	700	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	300	MUY BUENA
2019-12-23	800	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	700	MUY BUENA
2019-12-24	1000	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	800	MUY BUENA
2019-12-25	1200	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	900	MUY BUENA
2019-12-26	800	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	600	MUY BUENA
2019-12-27	1100	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	800	MUY BUENA
2019-12-28	1300	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	900	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 debido a problemas operativos.

DIOXIDO DE AZUFRE - SO2						
Fecha	La Teja		La Tablada		Palacio Legislativo	
	ug/m3	Calidad	ug/m3	Calidad	ug/m3	Calidad
2019-12-22	3	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	3	MUY BUENA
2019-12-23	2	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	4	MUY BUENA
2019-12-24	2	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	3	MUY BUENA
2019-12-25	2	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	3	MUY BUENA
2019-12-26	2	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	4	MUY BUENA
2019-12-27	2	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	4	MUY BUENA
2019-12-28	2	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	4	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
2019-12-22	9	ACEPTABLE
2019-12-23	3	BUENA
2019-12-24	2	MUY BUENA
2019-12-25	9	ACEPTABLE
2019-12-26	1	MUY BUENA
2019-12-27	1	MUY BUENA
2019-12-28	2	MUY BUENA

Sin comentarios.

<sup>a</sup> Horas de Superación de de 15 ug/m3 : 7

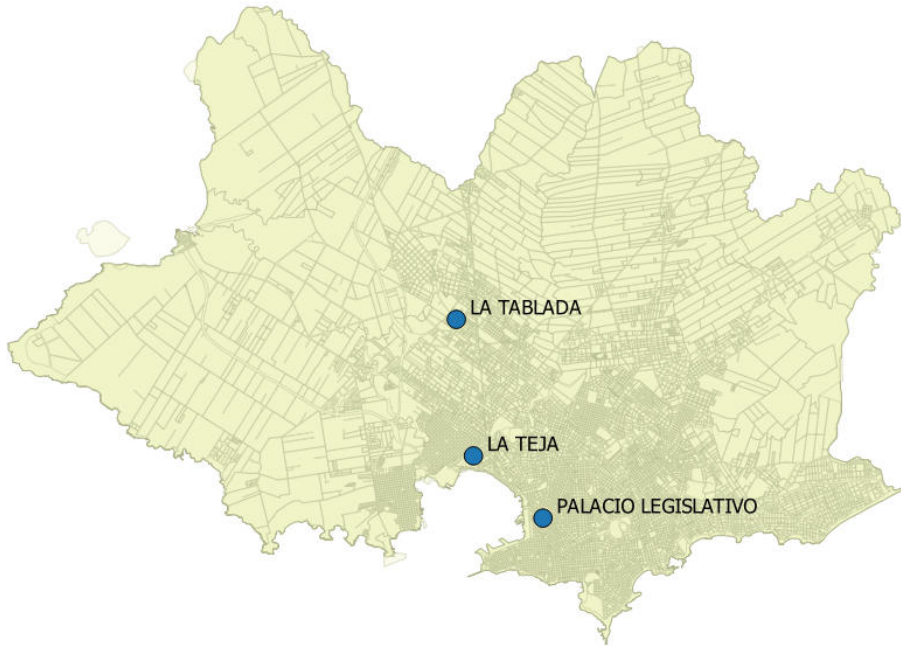
Concentraciones de TRS correspondientes a promedio de 24 horas

Aprueba

Pablo Franco

Elabora

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