

**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 04\_20

29 de enero 2020.

MATERIAL PARTICULADO						
Fecha	PM2.5		PM10			
	La Teja		La Tablada		Palacio Legislativo	
	ug/m3	Calidad	ug/m3	Calidad	ug/m3	Calidad
19/01/2020	8	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	26	MUY_BUENA
20/01/2020	14	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	30	MUY_BUENA
21/01/2020	11	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	31	MUY_BUENA
22/01/2020	10	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	26	MUY_BUENA
23/01/2020	9	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	30	MUY_BUENA
24/01/2020	10	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	33	MUY_BUENA
25/01/2020	19	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	33	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 PM 10 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
19/01/2020	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	45	BUENA
20/01/2020	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	72	BUENA
21/01/2020	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	35	MUY_BUENA
22/01/2020	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	30	MUY_BUENA
23/01/2020	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	53	BUENA
24/01/2020	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	55	BUENA
25/01/2020	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	46	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
19/01/2020	400	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	300	MUY BUENA
20/01/2020	700	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	300	MUY BUENA
21/01/2020	700	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	300	MUY BUENA
22/01/2020	600	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	200	MUY BUENA
23/01/2020	200	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	300	MUY BUENA
24/01/2020	300	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	400	MUY BUENA
25/01/2020	300	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 debido a problemas operativos.

DIOXIDO DE AZUFRE - SO2						
Fecha	La Teja		La Tablada		Palacio Legislativo	
	ug/m3	Calidad	ug/m3	Calidad	ug/m3	Calidad
19/01/2020	2	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	2	MUY BUENA
20/01/2020	2	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	2	MUY BUENA
21/01/2020	2	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	3	MUY BUENA
22/01/2020	2	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	2	MUY BUENA
23/01/2020	2	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	3	MUY BUENA
24/01/2020	3	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	3	MUY BUENA
25/01/2020	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 debido a problemas operativos.

COMPUESTOS DE AZUFRE - TRS		
Fecha	La Teja	
	ug/m3	Calidad
19/01/2020	1	MUY BUENA
20/01/2020	4	BUENA
21/01/2020	2	MUY BUENA
22/01/2020	1	MUY BUENA
23/01/2020	2	MUY BUENA
24/01/2020	9	ACEPTABLE
25/01/2020	7	ACEPTABLE

Sin comentarios.

<sup>a</sup> Horas de Superación de 15 ug/m3 : 12

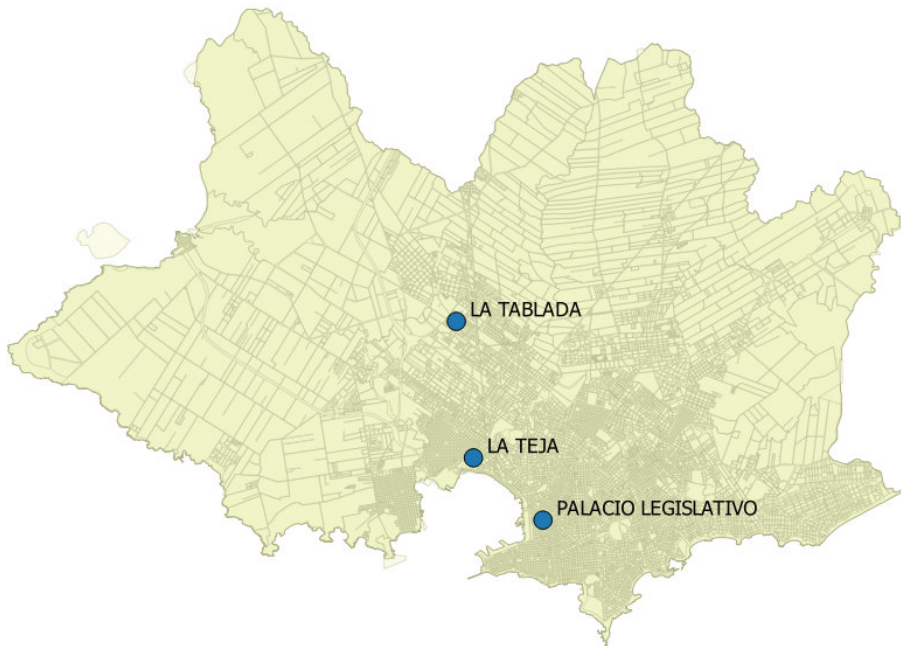
Concentraciones de TRS correspondientes a promedio de 24 horas

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

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