

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 02_20

15 de enero 2020.

MATERIAL PARTICULADO						
Fecha	PM2.5		PM10			
	La Teja		La Tablada		Palacio Legislativo	
	ug/m3	Calidad	ug/m3	Calidad	ug/m3	Calidad
2020-01-05	8	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	22	MUY BUENA
2020-01-06	10	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	16	MUY BUENA
2020-01-07	6	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	21	MUY BUENA
2020-01-08	8	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	29	MUY BUENA
2020-01-09	9	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	22	MUY BUENA
2020-01-10	11	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	34	MUY BUENA
2020-01-11	15	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
2020-01-05	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	29	MUY BUENA
2020-01-06	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	32	MUY BUENA
2020-01-07	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	49	BUENA
2020-01-08	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	40	MUY BUENA
2020-01-09	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	45	BUENA
2020-01-10	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	67	BUENA
2020-01-11	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	64	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
2020-01-05	800	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	500	MUY BUENA
2020-01-06	700	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	500	MUY BUENA
2020-01-07	600	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	500	MUY BUENA
2020-01-08	700	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	600	MUY BUENA
2020-01-09	700	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	600	MUY BUENA
2020-01-10	900	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	500	MUY BUENA
2020-01-11	1100	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	700	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
2020-01-05	2	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	4	MUY BUENA
2020-01-06	6	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	5	MUY BUENA
2020-01-07	8	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	5	MUY BUENA
2020-01-08	2	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	4	MUY BUENA
2020-01-09	2	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	4	MUY BUENA
2020-01-10	2	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	5	MUY BUENA
2020-01-11	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
2020-01-05	2	MUY BUENA
2020-01-06	7	ACEPTABLE
2020-01-07	5	BUENA
2020-01-08	1	MUY BUENA
2020-01-09	3	BUENA
2020-01-10	5	BUENA
2020-01-11	6	ACEPTABLE

Sin comentarios.

^a Horas de Superación de 15 ug/m3: 11

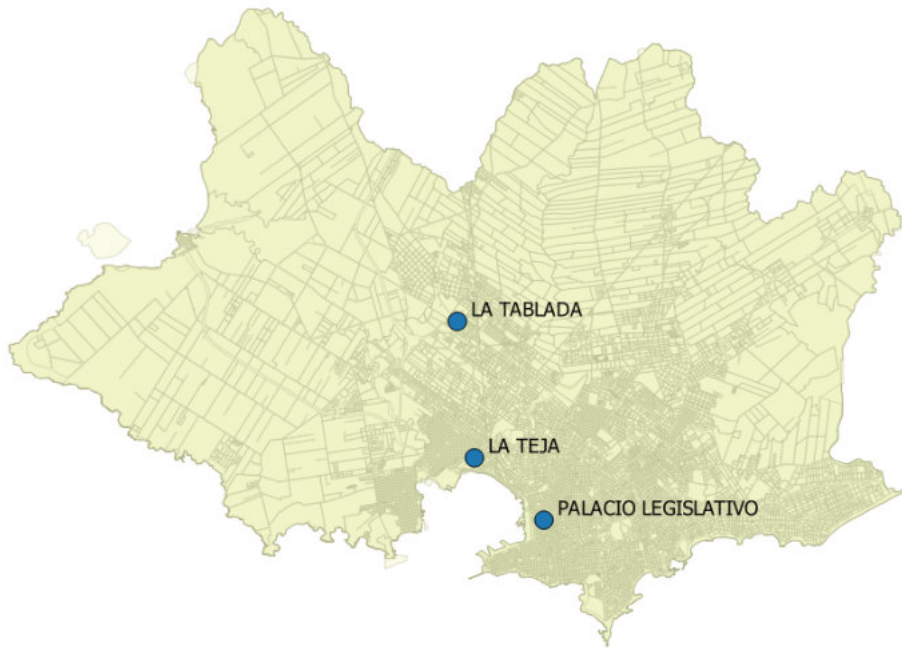
Concentraciones de TRS correspondientes a promedio de 24 horas

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).