

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 46_19

22 de noviembre 2019

MATERIAL PARTICULADO						
Fecha	PM2.5		PM10			
	La Teja		La Tablada		Palacio Legislativo	
	ug/m3	Calidad	ug/m3	Calidad	ug/m3	Calidad
2019-11-10	7	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	23	MUY_BUENA
2019-11-11	9	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	31	MUY_BUENA
2019-11-12	6	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	28	MUY_BUENA
2019-11-13	11	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	33	MUY_BUENA
2019-11-14	18	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	34	MUY_BUENA
2019-11-15	10	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	24	MUY_BUENA
2019-11-16	9	MUY_BUENA	NA	NO_DETERMINADA	30	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
	2019-11-10	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	28
2019-11-11	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	43	BUENA
2019-11-12	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	48	BUENA
2019-11-13	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	48	BUENA
2019-11-14	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	37	MUY_BUENA
2019-11-15	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	62	BUENA
2019-11-16	NA	NO_DETERMINADA	NA	NO_DETERMINADA	57	BUENA

Concentraciones de NO2 correspondientes a máximo horario en 24 horas

La 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
2019-11-10	200	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	400	MUY BUENA
2019-11-11	200	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	500	MUY BUENA
2019-11-12	200	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	700	MUY BUENA
2019-11-13	300	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	700	MUY BUENA
2019-11-14	700	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	800	MUY BUENA
2019-11-15	200	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	700	MUY BUENA
2019-11-16	400	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	800	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
2019-11-10	2	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	2	MUY BUENA
2019-11-11	2	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	2	MUY BUENA
2019-11-12	2	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	3	MUY BUENA
2019-11-13	2	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	4	MUY BUENA
2019-11-14	2	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	3	MUY BUENA
2019-11-15	2	MUY BUENA	NA	NO_DETERMINADA	4	MUY BUENA
2019-11-16	2	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
2019-11-10	2	MUY BUENA
2019-11-11	2	MUY BUENA
2019-11-12	2	MUY BUENA
2019-11-13	1	MUY BUENA
2019-11-14	2	MUY BUENA
2019-11-15	4	BUENA
2019-11-16	3	BUENA

Sin comentarios.

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

Concentraciones de TRS correspondientes a promedio de 24 horas

Aprueba

Andrea De Nigris

Elabora

Pablo Franco / 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