



















Villahermosa, Tabasco; a 02 de julio de 2019

SECRETARÍA DE BIENESTAR, SUSTENTABILIDAD Y CAMBIO CLIMÁTICO



RED MULTI-INSTITUCIONAL DE MUESTREO DE PARTÍCULAS PM_{10} EN EL ESTADO DE TABASCO Boletín Informativo de la Calidad del Aire con base en PM_{10}

La Secretaría de Bienestar, Sustentabilidad y Cambio Climático coordina y opera la "Red Multi-Institucional de muestreo de partículas fracción respirables PM₁₀ en el estado de Tabasco", en colaboración con las siguientes instituciones de educación superior: Instituto Tecnológico Superior de La Venta (ITSLV), Universidad Politécnica del Golfo de México (UPGM), Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT- DACBIOL-DAIA), Instituto Tecnológico Superior de Centla (ITSCe), Universidad Politécnica del Centro (UPC), Instituto Tecnológico Superior de los Ríos (ITSR), Instituto Tecnológico Superior de Macuspana (ITSM) e Instituto Tecnológico Superior de Comalcalco (ITSC); que tiene como objetivo el monitoreo de los niveles de inmisión de partículas menores a 10 micras (PM₁₀)) en ocho municipios del estado de Tabasco (Balancán, Centro, Centla, Cunduacán, Comalcalco, Huimanguillo, Macuspana y Paraiso) conforme a las Normas Oficiales Mexicanas.

Las concentraciones registradas en las estaciones de la Red de PM_{10} , se pueden observar en la siguiente tabla, en comparación con el límite máximo permisible (LMP) establecido en las NOM-025-SSA1-2014 "Valores límite permisibles para la concentración de partículas suspendidas PM_{10} y $PM_{2.5}$ en el aire ambiente y criterios para su evaluación" y en referencia al Índice Metropolitano de la Calidad del Aire (IMECA).

Tabla de Concentraciones e IMECA.

Fecha	Estación	Contaminante	Concentraciones	LMP NOM ¹	IMECA	Calidad del Aire ²			
02/06/2019	ITSCe	PM ₁₀	9	.75 μg/m ³ (24 hrs.)	11	0 – 50	Buena		
08/06/2019	ITSR		34		43	50 – 100 101-150	J		
26/06/2019	ITSCe		31		39	151-200			
	ITSM		22		28	>200	Extremadamente mala		
29/06/2019	ITCe		11		14				

^{1 -} Límite máximo permisible de la Norma Oficial Mexicana.

2 - Tabla de referencia del IMECA. (Ver Glosario IMECA).

Tel.: (993) 3 10 37 00

Villahermosa, Tabasco, México











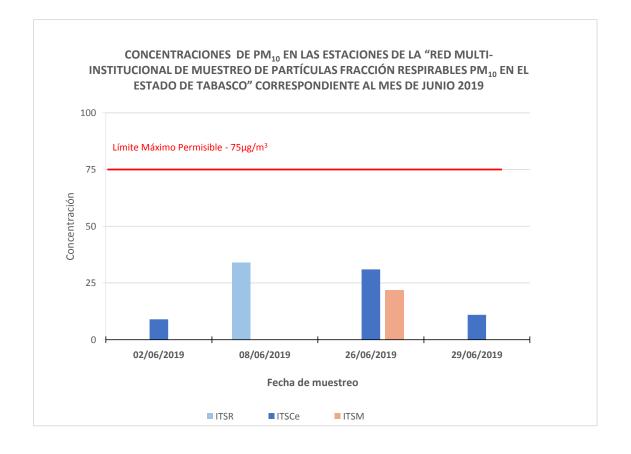






















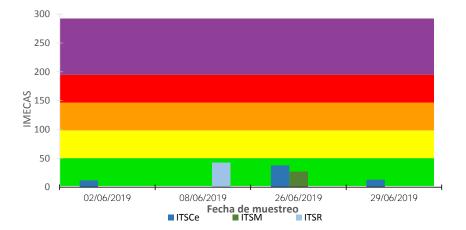








IMECAS DE $\rm PM_{10}$ EN LAS ESTACIONES DE LA "RED MULTI-INSTITUCIONAL DE MUESTREO DE PARTÍCULAS FRACCIÓN RESPIRABLES $\rm PM_{10}$ EN EL ESTADO DE TABASCO" CORRESPONDIENTE AL MES DE JUNIO 2019.



Categoría	Intervalo		
Buena	0 - 50		
Regular	51 - 100		
Mala	101-150		
Muy mala	151-200		
Extremadamente mala	>200		

Para las estaciones de muestreo de ITSR, ITSM y ITSCe la calidad del aire fue BUENA en los dias de muestreo realizados en el mes de Junio.

En la categoría **BUENA**, la calidad del aire es adecuada y existe poco o ningún riesgo para la salud. Se puede realizar cualquier actividad al aire libre.