



RED AUTOMÁTICA DE MONITOREO ATMOSFÉRICO

INDICE DE LA CALIDAD DEL AIRE

jueves 11 de octubre de 2018

90

MÁXIMO

HORA DE CORTE: 16:00 hrs.

CONTAMINANTE	ZONA CENTRO	ZONA NORTE	ZONA SUR	HORA MAXIMO
Partículas Menores a 10 µcras (PM <sub>10</sub> )	45	90	46	16:00
Partículas Menores a 2.5 µcras (PM <sub>2.5</sub> )	75	79	67	11:00
Ozono (O <sub>3</sub> )	29	31	34	12:00
Bióxido de Nitrógeno (NO <sub>2</sub> )	15	11	14	
Monóxido de Carbono (CO)	8	5	9	
Bióxido de Azufre (SO <sub>2</sub> )	N/D	2	5	

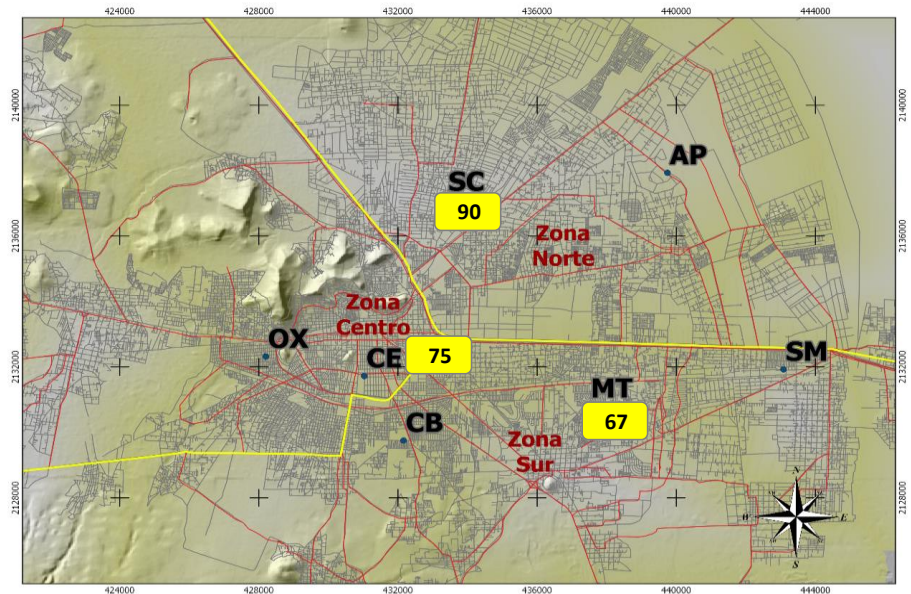
ZONA CENTRO: OX= Oxtotitlán CE= Toluca Centro  
 ZONA SUR: MT= Metepec CB= Ceboruco SM= San Mateo Atenco  
 ZONA NORTE: AP= Aeropuerto SC= San Cristóbal Huichochitlán

N/D Dato no disponible

INDICE DE CALIDAD DEL AIRE

INDICE	CONDICION	La calidad del aire en la ZMVT es:
0 - 50	BUENA	Adecuada para llevar a cabo actividades al aire libre
51 - 100	REGULAR	Se pueden llevar a cabo actividades al aire libre. Posibles molestias en niños, adultos mayores y personas con enfermedades
101 - 150	MALA	Causante de efectos adversos a la salud en la población, en particular los niños y los adultos mayores con enfermedades respiratorias como el asma o del corazón. Evite las actividades al aire libre, esté atento a la información de calidad del aire. «Acuda al médico si presenta síntomas respiratorios o cardiacos»
151 - 200	MUY MALA	Causante de mayores efectos adversos a la salud en la población en general, en particular los niños y los adultos mayores con enfermedades respiratorias como el asma o del corazón. Evite salir de casa y mantenga las ventanas cerradas, esté atento a la información de la calidad del aire. «Acuda al médico si presenta síntomas respiratorios o cardiacos»
>200	EXTREMADAMENTE MALA	Causante de mayores efectos adversos a la salud de la población en general. Se pueden presentar complicaciones graves en los niños y los adultos mayores con enfermedades respiratorias como el asma o del corazón. Proteja su salud, evite salir de casa y mantenga las ventanas cerradas, esté atento a la información de la calidad del aire. «Acuda al médico si presenta síntomas respiratorios o cardiacos». «No use el automóvil».

Zona Metropolitana del Valle de Toluca



PRONÓSTICO DE CALIDAD DEL AIRE Y CONDICIONES METEOROLÓGICAS

El sistema frontal 5 se encuentra estacionario sobre los estados del noreste y la tormenta tropical Sergio avanza hacia la península de Baja California. Por otra parte una zona de inestabilidad se localiza al sur de las costas de Guerrero y origina nublados con lluvias en el centro del país. Estas condiciones provocan inestabilidad atmosférica, vientos moderados, cielo parcialmente nublado y temperatura fresca, condiciones de dispersión de contaminantes que han sido algo favorables.

Para el viernes 12 la zona de inestabilidad seguirá provocando en los estados del centro nublados con potencial de lluvias y tormentas por la tarde o noche, temperatura fresca con una máxima de 18 a 20°C y viento moderado; la calidad del aire será "Regular", con un máximo de 50 a 80 puntos, por lo que se podrán realizar actividades al aire libre.