



RED AUTOMÁTICA DE MONITOREO ATMOSFÉRICO
INDICE DE LA CALIDAD DEL AIRE
jueves 19 de abril de 2018

HORA DE CORTE: 16:00 hrs.

115

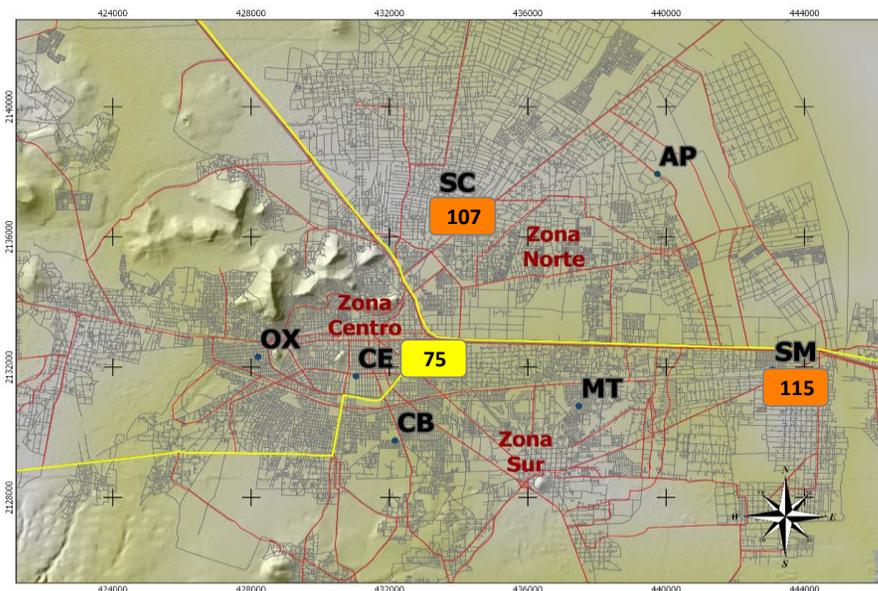
MÁXIMO

CONTAMINANTE	ZONA CENTRO	ZONA NORTE	ZONA SUR	HORA MAXIMO
Partículas Menores a 10 µcras (PM ₁₀)	71	107	111	16:00
Partículas Menores a 2.5 µcras (PM _{2.5})	75	84	115	16:00
Ozono (O ₃)	49	63	67	16:00
Bióxido de Nitrógeno (NO ₂)	22	30	31	
Monóxido de Carbono (CO)	11	12	11	
Bióxido de Azufre (SO ₂)	6	4	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

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

Un sistema anticiclónico sigue estacionario en el sur y occidente del país, lo que mantiene entrada de aire tropical con escaso contenido de humedad; esta situación origina cielo mayormente soleado, temperatura cálida y ventilación débil, condición de dispersión de contaminantes poco favorable.

Para el viernes 20 habrá poco cambio en las condiciones ya que seguirá semi estacionario el sistema anticiclónico en el sur y occidente del país, por lo que continuará la afluencia de cálido tropical, con poco contenido de humedad y propiciará cielo parcialmente soleado, temperatura algo cálida con una máxima de 23 a 25°C, así como viento débil a moderado; la calidad del aire será "Mala", con un máximo de 100 a 120 puntos, por lo que se recomienda evitar realizar actividades al aire libre.