



RED AUTOMÁTICA DE MONITOREO ATMOSFÉRICO
INDICE DE CALIDAD DEL AIRE DIARIO

lunes 27 de marzo de 2017

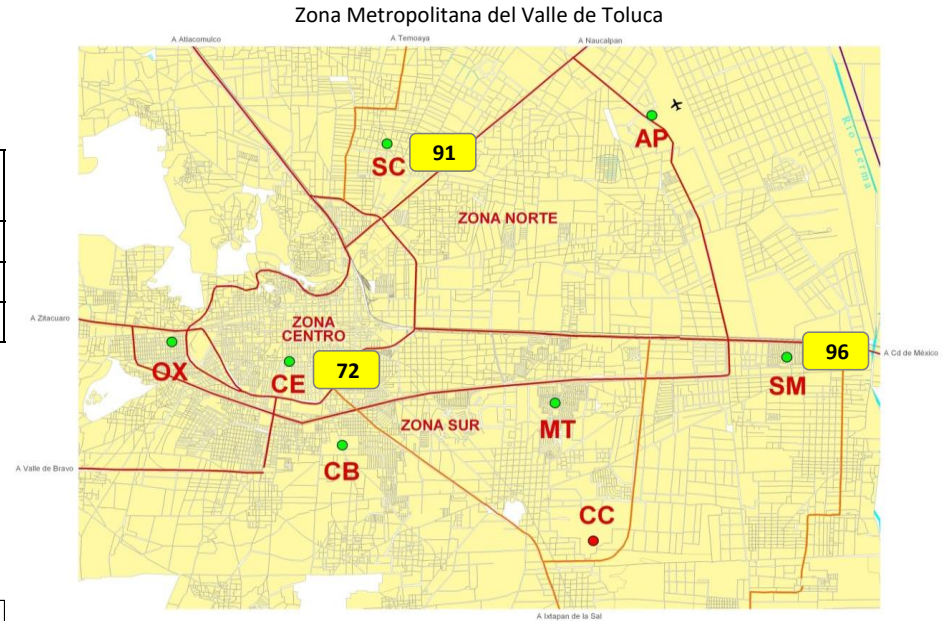
HORA DE CORTE: 16:00 hrs.

96

MÁXIMO

CONTAMINANTE	ZONA CENTRO	ZONA NORTE	ZONA SUR	HORA MÁXIMO
Partículas Menores a 10 µcras (PM ₁₀)	59	91	96	16:00
Partículas Menores a 2.5 µcras (PM _{2.5})	72	83	91	1:00
Ozono (O ₃)	45	36	57	16:00
Bióxido de Nitrógeno (NO ₂)	28	25	39	
Monóxido de Carbono (CO)	11	16	13	
Bióxido de Azufre (SO ₂)	8	8	11	

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



PRONÓSTICO METEOROLÓGICO Y DE LA CALIDAD DEL AIRE

Interpretación de la calidad del aire		
Índice de la calidad del aire	Condición	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 cardíacos»
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 cardíacos»
>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 cardíacos». «No use el automóvil».

Afluencia de aire tropical con moderado contenido de humedad procedente del Océano Pacífico, provoca cielo medio nublado, temperatura algo cálida y ventilación débil a moderada, condiciones asociadas a una dispersión favorable de contaminantes.

Para el martes 28 seguirá la entrada de aire tropical con ligero contenido de humedad, por lo que habrá cielo mayormente soleado disminuyendo el potencial de lluvias, temperatura algo cálida, con una máxima de 22 a 24°C, además de viento débil a moderado; la calidad del aire será "Mala", con un máximo de 100 a 110 puntos, por lo que se recomienda evitar las actividades al aire libre.