

**PROMEDIO ANUAL DE LAS CONCENTRACIONES DIARIAS: PARTÍCULAS DE 10 µm O MENOS.**

(µg/m³)

ÁREA METROPOLITANA O CIUDAD	AÑO																		
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016		
AMM	81	106	110	107	109	117	124	99	100	88	100	111	92	82	88	84	N.D.		
Celaya	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	50	D.I.	28	D.I.	46	53 <sup>g</sup>	87	80	77	75	N.D.		
Chihuahua	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	47	D.I.	D.I.	D.I.	D.I.	52	D.I.	46	D.I.	N.D.		
Ciudad Juárez <sup>7</sup>	105	118	121	142	108	102	139	117	144	122	111	114	101	119	131	S.I.	N.D.		
DMM <sup>7</sup>	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	D.I.	N.D.	N.D.	N.D.		
Durango	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	78	D.I.	D.I.	S.I.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	48	N.I.	N.D.		
Ensenada <sup>7</sup>	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	D.I.	49	47	D.I.	F.O.		
Gómez Palacio y Lerdo	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	92	94	D.I.	S.I.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	D.I.	N.I.	N.D.		
Irapuato	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	D.I.	D.I.	49	49	47	54	50	52	47	51	N.D.		
León	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	85	84	76	70	57	67	57	55	65	72	N.D.		
Mexicali <sup>7</sup>	265	218	58 <sup>d</sup>	199	252	209	254	67 <sup>h</sup>	124 <sup>h</sup>	D.I.	D.I.	171 <sup>h</sup>	149	187	D.I.	S.I.	N.D.		
Pachuca-Tizayuca <sup>7</sup>	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.I.	86	N.D.	N.D.	N.D.		
Puebla	D.I.	56	61	52	42	D.I.	D.I.	D.I.	D.I.	D.I.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	49	57	N.D.		
Rosarito <sup>7</sup>	66	58	61	64	51	D.I.	D.I.	D.I.	D.I.	D.I.	D.I.	D.I.	S.M.	D.I.	D.I.	F.O.	N.D.		
Salamanca	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	80	61	61	54	53	67	54	54	63	66	N.D.		
Silao	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	D.I.	44	57	49	48	51	42	42	43	40	N.D.		
Tecate <sup>7</sup>	61	72	76	73	72	D.I.	D.I.	D.I.	D.I.	D.I.	D.I.	D.I.	D.I.	D.I.	D.I.	F.O.	N.D.		
Tijuana <sup>7</sup>	63	65	67	61	65	38 <sup>d</sup>	36 <sup>d</sup>	D.I.	D.I.	D.I.	47 <sup>g</sup>	38 <sup>f</sup>	33 <sup>g</sup>	D.I.	D.I.	S.I.	N.D.		
Tula-Tepeji <sup>7</sup>	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	S.I.	N.I.	N.I.	N.I.	N.I.	N.I.	S.I.	S.I.	N.I.	54	N.D.	N.D.	N.D.		
ZMG	98	91	90	103	77	71	75	71	73	68	64	91	86	74	87	92	N.D.		
ZMVM <sup>7</sup>	125	95	95	101	89	79	75	70	72	106	104	93	69	64	56	56	N.D.		
ZMVT	60 <sup>a</sup>	D.I.	82	107	81	140	91	116 <sup>b</sup>	110 <sup>b</sup>	109	53 <sup>c</sup>	124	73 <sup>b</sup>	94	82	75	N.D.		

**Notas:**

- 1) AMM = Área Metropolitana de Monterrey
  - 2) DMM = Distrito Minero de Molango
  - 3) ZMG = Zona Metropolitana de Guadalajara
  - 4) ZMVM = Zona Metropolitana del Valle de México
  - 5) ZMVT = Zona Metropolitana del Valle de Toluca
  - 6) D.I. = datos insuficientes (no se cumplió con los criterios de suficiencia de datos)
  - 7) E.M. = equipo manual
  - 8) F.O. = fuera de operación
  - 9) N.D. = no disponible
  - 10) N.E. = no se dispone de equipo de medición.
  - 11) N.I. = se recibió información del equipo de medición en el INECC, pero ésta no cumplió los requisitos para su inclusión en el informe
  - 12) S.I. = no se recibió información del equipo de medición en el INECC
  - 13) S.M. = sin medición
- a) El valor puede estar subestimado debido a que se calculó con sola una estación de monitoreo que cumplió con los criterios de suficiencia de datos de un total de siete.  
 b) El valor puede estar subestimado debido a que se calculó con tres estaciones de monitoreo que cumplieron con los criterios de suficiencia de datos de un total de siete.  
 c) El valor puede estar subestimado debido a que se calculó con dos estaciones de monitoreo que cumplieron con los criterios de suficiencia de datos de un total de siete.  
 d) El valor puede estar subestimado debido a que se calculó con sola una estación de monitoreo que cumplió con los criterios de suficiencia de datos de un total de cinco.  
 e) El valor puede estar subestimado debido a que se calculó con dos estaciones de monitoreo que cumplieron con los criterios de suficiencia de datos de un total de cuatro.  
 f) El valor puede estar subestimado debido a que se calculó con sola una estación de monitoreo que cumplió con los criterios de suficiencia de datos de un total de cuatro.  
 g) El valor puede estar subestimado debido a que se calculó con sola una estación de monitoreo que cumplió con los criterios de suficiencia de datos de un total de tres.  
 h) El valor puede estar subestimado debido a que se calculó con sola una estación de monitoreo que cumplió con los criterios de suficiencia de datos de un total de seis.

**Fuente:**

Coordinación General de Contaminación y Salud Ambiental, INECC, Semarnat, México, Junio de 2017.