

Promedio anual de las concentraciones promedio de 24 h de partículas menores o iguales a 10 micrómetros (PM10)  
(microgramos/metro cúbico)

| Entidad federativa | Sistema de monitoreo          | Red o municipio          | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|--------------------|-------------------------------|--------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Aguascalientes     | Aguascalientes                | Aguascalientes           | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| Baja California    | Baja California               | Ensenada                 | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                    |                               | Mexicali                 | 265  | 218  | 58   | 199  | 252  | 209  |
|                    |                               | Rosarito                 | 66   | 58   | 61   | 64   | 51   | D.I. |
|                    |                               | Tecate                   | 61   | 72   | 76   | 73   | 72   | D.I. |
|                    |                               | Tijuana                  | 63   | 65   | 67   | 61   | 65   | 38   |
| Chihuahua          | Chihuahua estatal             | Chihuahua estatal        | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                    | Chihuahua municipal           | Chihuahua municipal      | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                    | Ciudad Juárez                 | Ciudad Juárez            | 105  | 118  | 121  | 142  | 108  | 102  |
|                    | Chihuahua estatal y municipal | Chihuahua                | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                    | Ojinaga                       | Ojinaga                  | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| Coahuila           | Coahuila estatal              | Torreón                  | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                    |                               | Saltillo                 | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                    |                               | Monclova                 | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                    |                               | Piedras Negras           | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                    | Torreón municipal             | Torreón                  | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                    |                               | Torreón                  | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| Colima             | Colima                        | Colima                   | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| Durango            | Durango                       | Durango                  | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                    |                               | Gómez Palacio            | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                    |                               | Lerdo                    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| Guanajuato         | Guanajuato                    | Celaya                   | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                    |                               | Irapuato                 | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                    |                               | León                     | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                    |                               | Salamanca                | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                    |                               | Silao                    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                    |                               | Purísima del Rincón      | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                    |                               | Dolores Hidalgo          | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                    |                               | San José Iturbide        | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                    |                               | San Miguel de Allende    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                    |                               | Abasolo                  | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                    |                               | Villagrán                | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                    |                               | Cortazar                 | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                    |                               | Juventino Rosas          | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                    |                               | Acámbaro                 | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                    |                               | Moroleón                 | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                    |                               | San Francisco del Rincón | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| Hidalgo            | Hidalgo                       | Ajacuba                  | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                    |                               | Tulancingo               | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                    |                               | Zapotlán                 | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                    |                               | Atitalaquia              | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                    |                               | Atotonilco               | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                    |                               | Tepeapulco               | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                    |                               | Huichapan                | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                    |                               | Tepeji del Río           | -    | -    | -    | -    | -    | -    |

| 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| -    | -    | -    | -    | -    | D.I. | 49   | 47   | D.I. | F.O. | F.O. | D.I. |
| 254  | 67   | 124  | D.I. | D.I. | 171  | 149  | 187  | D.I. | 108  | 132  | 95   |
| D.I. | F.O. | F.O. | F.O. | F.O. |
| D.I. | F.O. | F.O. | D.I. | D.I. |
| 36   | D.I. | D.I. | D.I. | 47   | 38   | 33   | D.I. | D.I. | 34   | D.I. | D.I. |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | D.I. | D.I. | 56   | 64   |
| -    | 47   | D.I. | D.I. | D.I. | D.I. | 52   | D.I. | 46   | D.I. | 53   | 53   |
| 139  | 117  | 144  | 122  | 111  | 114  | 101  | 119  | 131  | S.I. | 127  | S.I. |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 63   | S.I. | F.O. | 78   |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | D.I. | 39   |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | D.I. | D.I. |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | D.I. | D.I. |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 42   | 68   | 76   | 78   |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | F.O. | S.I. | -    | F.O. |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 48   | N.I. | -    | -    |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | D.I. | N.I. | -    | -    |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | D.I. | N.I. | -    | -    |
| 50   | D.I. | 28   | D.I. | 46   | 53   | 87   | 80   | 77   | 75   | 62   | 85   |
| D.I. | D.I. | 49   | 49   | 47   | 54   | 50   | 52   | 47   | 51   | 52   | 77   |
| 85   | 84   | 76   | 70   | 57   | 67   | 57   | 55   | 65   | 72   | 69   | 83   |
| 80   | 61   | 61   | 54   | 53   | 67   | 54   | 54   | 63   | 66   | 60   | 62   |
| D.I. | 44   | 57   | 49   | 48   | 51   | 42   | 42   | 43   | 40   | 47   | 62   |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | D.I. |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | S.I. |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | S.I. |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | D.I. | S.I. | -    | -    |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | D.I. | S.I. | -    | -    |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | D.I. | S.I. | -    | -    |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | D.I. | S.I. | -    | -    |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | D.I. | S.I. | -    | S.I. |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | D.I. | S.I. | -    | S.I. |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | D.I. | S.I. | -    | -    |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 43   | D.I. | -    | -    |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 21   | 24   |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 27   | 30   | 32   |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | INV. | S.I. | 76   | 59   |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | INV. | S.I. | D.I. | 60   |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | D.I. | S.I. | D.I. | -    |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | D.I. | S.I. | D.I. | D.I. |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | N.D. | INV. | S.I. | 41   | 42   |

| 2018 |
|------|
| 45   |
| D.I. |
| 110  |
| -    |
| D.I. |
| D.I. |
| -    |
| -    |
| S.I. |
| 55   |
| S.I. |
| F.O. |
| 42   |
| D.I. |
| D.I. |
| 77   |
| -    |
| -    |
| 48   |
| D.I. |
| F.O. |
| 76   |
| 69   |
| 67   |
| 49   |
| 58   |
| D.I. |
| S.I. |
| S.I. |
| -    |
| -    |
| -    |
| -    |
| -    |
| D.I. |
| S.I. |
| -    |
| -    |
| 28   |
| 30   |
| 63   |
| 69   |
| D.I. |
| D.I. |
| 49   |

Promedio anual de las concentraciones promedio de 24 h de partículas menores o iguales a 10 micrómetros (PM10)  
(microgramos/metro cúbico)

| Entidad federativa                        | Sistema de monitoreo              | Red o municipio                        | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|-------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Hidalgo                                   | Hidalgo                           | Tlaxcoapan                             | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                                           |                                   | Tula de Allende                        | -    | -    | -    | -    | S.I. | N.I. |
|                                           |                                   | Pachuca                                | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                                           |                                   | Tizayuca                               | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                                           |                                   | Xochicoatlán                           | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| Jalisco                                   | Jalisco                           | Zona Metropolitana de Guadalajara      | 98   | 91   | 90   | 103  | 77   | 71   |
| Michoacán                                 | Michoacán                         | Morelia                                | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| Morelos                                   | Morelos                           | Cuautla                                | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                                           |                                   | Cuernavaca                             | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                                           |                                   | Zacatepec                              | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| México                                    | Estado de México                  | Zona Metropolitana del Valle de Toluca | 60   | D.I. | 82   | 107  | 81   | 140  |
| Nayarit                                   | Nayarit                           | Tepic                                  | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| Nuevo León                                | Nuevo León                        | Área Metropolitana de Monterrey        | 81   | 106  | 110  | 107  | 109  | 117  |
| Oaxaca                                    | Oaxaca                            | Oaxaca                                 | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| Puebla                                    | Puebla                            | Puebla                                 | D.I. | 57   | D.I. | 70   | 42   | D.I. |
|                                           |                                   | Coronango                              | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| Querétaro                                 | Querétaro                         | Corregidora                            | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                                           |                                   | San Juan del Río                       | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                                           |                                   | El Marqués                             | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                                           |                                   | Santiago de Querétaro                  | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| San Luis Potosí                           | San Luis Potosí                   | San Luis Potosí                        | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| Sonora                                    | Sonora                            | Nogales                                | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| Tabasco                                   | Tabasco                           | Centro                                 | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                                           |                                   | Balancán                               | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                                           |                                   | Huimanguillo                           | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                                           |                                   | Centla                                 | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                                           |                                   | Comalcalco                             | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                                           |                                   | Paraíso                                | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                                           |                                   | Macuspana                              | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| Tamaulipas                                | Tamaulipas                        | Nuevo Laredo                           | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                                           |                                   | Reynosa                                | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                                           |                                   | Matamoros                              | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                                           |                                   | Victoria                               | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                                           |                                   | El Mante                               | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                                           |                                   | Tampico                                | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| Tlaxcala                                  | Tlaxcala                          | Tlaxcala                               | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| Veracruz                                  | Veracruz                          | Minatitlán                             | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                                           |                                   | Xalapa                                 | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
|                                           |                                   | Poza Rica                              | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| Zona Metropolitana de la Ciudad de México | Ciudad de México y zona conurbada | Ciudad de México y zona conurbada      | 125  | 95   | 95   | 101  | 89   | 79   |

| 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | D.I. | 26   | 32   | D.I. |
| N.I. | N.I. | N.I. | N.I. | S.I. | S.I. | N.I. | 69   | D.I. | S.I. | 41   | 32   |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | N.I. | 102  | D.I. | 24   | 32   | 36   |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | N.D. | D.I. | 32   | 40   | 44   |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | D.I. | -    | -    | -    |
| 75   | 71   | 73   | 68   | 64   | 91   | 86   | 74   | 87   | 92   | 86   | 87   |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | INV. | 33   | 30   | -    |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | F.O. | 45   | F.O. |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | F.O. | D.I. | 37   | 43   |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | D.I. | D.I. | D.I. | F.O. |
| 91   | 116  | 110  | 109  | 53   | 124  | 73   | 94   | 82   | 75   | 74   | 80   |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 45   | 50   | 51   |
| 124  | 99   | 100  | 88   | 100  | 111  | 92   | 82   | 88   | 84   | 75   | 82   |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 38   | -    | D.I. | 43   |
| D.I. | D.I. | D.I. | D.I. | N.I. | N.I. | N.I. | N.I. | 49   | 57   | 52   | 111  |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | N.I. | N.I. | 61   | 38   | 26   | F.O. |
| -    | -    | -    | -    | -    | N.I. | N.I. | N.I. | D.I. | D.I. | INV. | -    |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | S.I. | D.I. |
| -    | -    | -    | -    | -    | N.I. | N.I. | N.I. | 44   | 35   | INV. | -    |
| -    | -    | -    | -    | -    | N.I. | N.I. | N.I. | D.I. | D.I. | INV. | D.I. |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 34   |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | D.I. |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | D.I. |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | D.I. |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | D.I. |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | F.O. |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | D.I. |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | D.I. |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | D.I. |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | D.I. | D.I. | -    | -    |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | F.O. | F.O. | -    | -    |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | F.O. | F.O. | -    | -    |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 53   | 22   | -    | -    |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | F.O. | F.O. | -    | -    |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 25   | D.I. | -    | -    |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | D.I. | -    | 43   | D.I. |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | D.I. | -    | D.I. | D.I. |
| -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | D.I. | D.I. |
| 75   | 70   | 72   | 106  | 104  | 93   | 69   | 64   | 56   | 56   | 61   | 65   |

| 2018 |
|------|
| 31   |
| 31   |
| 37   |
| 37   |
| -    |
| 67   |
| F.O. |
| F.O. |
| 40   |
| -    |
| 82   |
| 48   |
| 74   |
| D.I. |
| 60   |
| 30   |
| -    |
| 39   |
| -    |
| 59   |
| 47   |
| 42   |
| 29   |
| D.I. |
| 28   |
| -    |
| -    |
| -    |
| -    |
| -    |
| -    |
| D.I. |
| D.I. |
| 38   |
| D.I. |
| 65   |