

**Exportación e importación de fertilizantes**  
 (miles de toneladas)

| Grupo agroquímico          | Agroquímico       | Año  | Exportación | Importación |
|----------------------------|-------------------|------|-------------|-------------|
| Fertilizantes Nitrogenados | Sulfato de amonio | 1994 | 205.36      | 70.52       |
|                            |                   | 1995 | 2.95        | 18.25       |
|                            |                   | 1996 | 68.57       | 3.11        |
|                            |                   | 1997 | 24.08       | 66.56       |
|                            |                   | 1998 | 5.19        | 150.04      |
|                            |                   | 1999 | 16.80       | 16.53       |
|                            |                   | 2000 | 5.76        | 16.87       |
|                            |                   | 2001 | 2.98        | 1.58        |
|                            |                   | 2002 | 1.14        | 10.51       |
|                            |                   | 2003 | 10.55       | 52.29       |
|                            |                   | 2004 | 0.51        | 0.80        |
|                            |                   | 2005 | 0.35        | 97.35       |
|                            |                   | 2006 | 0.38        | 222.58      |
|                            |                   | 2007 | 12.01       | 28.76       |
|                            |                   | 2008 | 18.52       | 242.81      |
|                            |                   | 2009 | 60.60       | 215.70      |
|                            |                   | 2010 | 45.21       | 147.22      |
|                            |                   | 2011 | 7.73        | 100.74      |
|                            |                   | 2012 | 16.46       | 235.17      |
|                            |                   | 2013 | 14.57       | 357.15      |
|                            | Nitrato de amonio | 1994 | 0.75        | 20.36       |
|                            |                   | 1995 | 1.15        | 2.15        |
|                            |                   | 1996 | 17.66       | 0.26        |
|                            |                   | 1997 | 5.61        | 1.97        |
|                            |                   | 1998 | 30.57       | 1.34        |
|                            |                   | 1999 | 48.15       | 1.96        |
|                            |                   | 2000 | 25.29       | 47.46       |
|                            |                   | 2001 | 32.62       | 14.00       |
|                            |                   | 2002 | 0.06        | 61.17       |
|                            |                   | 2003 | -           | 31.72       |
|                            |                   | 2004 | 0.10        | 51.48       |
|                            |                   | 2005 | -           | 46.22       |
|                            |                   | 2006 | -           | 36.18       |
|                            |                   | 2007 | 0.00        | 54.59       |
|                            |                   | 2008 | 35.76       | 29.94       |
|                            |                   | 2009 | 0.00        | 3.70        |
|                            |                   | 2010 | 0.14        | 11.96       |
|                            |                   | 2011 | 0.00        | 12.30       |
|                            |                   | 2012 | 0.05        | 23.45       |
|                            |                   | 2013 | 0.01        | 8.40        |
|                            | Urea              | 1994 | 417.17      | 285.07      |
|                            |                   | 1995 | 479.06      | 9.37        |
|                            |                   | 1996 | 649.90      | 221.36      |
|                            |                   | 1997 | 340.07      | 367.40      |
|                            |                   | 1998 | 352.41      | 745.39      |

**Exportación e importación de fertilizantes**  
 (miles de toneladas)

| Grupo agroquímico          | Agroquímico       | Año  | Exportación | Importación |
|----------------------------|-------------------|------|-------------|-------------|
| Fertilizantes Nitrogenados | Urea              | 1999 | 75.58       | 1,151.11    |
|                            |                   | 2000 | 6.91        | 1,239.50    |
|                            |                   | 2001 | 6.34        | 1,342.83    |
|                            |                   | 2002 | 0.92        | 1,218.25    |
|                            |                   | 2003 | 0.37        | 1,319.14    |
|                            |                   | 2004 | 0.34        | 1,351.60    |
|                            |                   | 2005 | 4.73        | 1,336.25    |
|                            |                   | 2006 | 1.49        | 1,170.50    |
|                            |                   | 2007 | 11.39       | 1,289.10    |
|                            |                   | 2008 | 5.75        | 1,006.49    |
|                            |                   | 2009 | 24.30       | 1,409.10    |
|                            |                   | 2010 | 46.51       | 1,210.53    |
|                            |                   | 2011 | 43.89       | 1,147.16    |
|                            |                   | 2012 | 75.98       | 1,424.99    |
|                            |                   | 2013 | 36.07       | 1,304.65    |
| Fertilizantes Fosfatados   | Superfosfatos     | 1994 | 25.51       | 3.19        |
|                            |                   | 1995 | 29.08       | 4.01        |
|                            |                   | 1996 | 93.16       | 9.26        |
|                            |                   | 1997 | 137.27      | 0.88        |
|                            |                   | 1998 | 183.10      | 1.52        |
|                            |                   | 1999 | 163.65      | 0.15        |
|                            |                   | 2000 | 239.94      | 2.23        |
|                            |                   | 2001 | 228.21      | 8.42        |
|                            |                   | 2002 | 135.65      | 8.72        |
|                            |                   | 2003 | -           | 0.46        |
|                            |                   | 2004 | 1.26        | 1.27        |
|                            |                   | 2005 | -           | 2.91        |
|                            |                   | 2006 | 207.63      | 0.57        |
|                            |                   | 2007 | 210.92      | 0.26        |
|                            |                   | 2008 | 170.87      | 0.25        |
|                            |                   | 2009 | 86.70       | 0.20        |
|                            |                   | 2010 | 166.56      | 0.12        |
|                            |                   | 2011 | 149.14      | 0.02        |
|                            |                   | 2012 | 252.67      | -           |
|                            |                   | 2013 | 222.62      | 0.05        |
| Fertilizantes Complejos    | Sulfato de amonio | 1997 | -           | 27.37       |
|                            | Nitrogenados      | 1994 | -           | 44.25       |
|                            |                   | 1995 | -           | 5.22        |
|                            |                   | 1996 | -           | 15.17       |
|                            |                   | 1998 | -           | 26.26       |
|                            |                   | 1999 | -           | 17.76       |
|                            |                   | 2000 | -           | 15.19       |
|                            |                   | 2001 | -           | 19.75       |
|                            |                   | 2002 | 0.04        | 11.60       |
|                            |                   | 2003 | 1.07        | 16.72       |

**Exportación e importación de fertilizantes**  
 (miles de toneladas)

| Grupo agroquímico       | Agroquímico      | Año  | Exportación | Importación |
|-------------------------|------------------|------|-------------|-------------|
| Fertilizantes Complejos | Nitrogenados     | 2004 | 0.11        | 26.78       |
|                         | Fosfatados       | 1994 | 0.15        | 302.86      |
|                         |                  | 1995 | 312.90      | 94.39       |
|                         |                  | 1996 | 355.45      | 288.59      |
|                         |                  | 1997 | 458.60      | 346.66      |
|                         |                  | 1998 | 520.38      | 355.78      |
|                         |                  | 1999 | 565.18      | 394.96      |
|                         |                  | 2000 | 336.68      | 387.10      |
|                         |                  | 2001 | 354.92      | 431.92      |
|                         |                  | 2002 | 22.57       | 620.08      |
|                         |                  | 2003 | 6.66        | 628.28      |
|                         |                  | 2004 | 3.65        | 624.60      |
|                         |                  | 2005 | 6.84        | 602.55      |
|                         |                  | 2006 | 18.67       | 690.00      |
|                         |                  | 2007 | 28.85       | 605.82      |
|                         |                  | 2008 | 345.00      | 313.12      |
|                         |                  | 2009 | 554.80      | 302.90      |
|                         |                  | 2010 | 351.92      | 369.41      |
|                         |                  | 2011 | 33.43       | 298.65      |
|                         |                  | 2012 | 611.36      | 358.42      |
|                         |                  | 2013 | 650.07      | 312.40      |
|                         | NPK              | 1994 | 0.08        | 193.13      |
|                         |                  | 1995 | 0.27        | 51.18       |
|                         |                  | 1996 | 7.26        | 63.23       |
|                         |                  | 1997 | 6.05        | 89.42       |
|                         |                  | 1998 | 19.12       | 192.64      |
|                         |                  | 1999 | 0.86        | 99.92       |
|                         |                  | 2000 | 0.59        | 273.39      |
|                         |                  | 2001 | 0.44        | 244.94      |
|                         |                  | 2002 | 0.37        | 171.25      |
|                         |                  | 2003 | 0.53        | 168.06      |
|                         |                  | 2004 | 0.54        | 208.33      |
|                         |                  | 2005 | 3.61        | 202.78      |
|                         |                  | 2006 | 0.49        | 176.30      |
|                         |                  | 2007 | 8.26        | 216.64      |
|                         |                  | 2008 | 11.64       | 206.53      |
|                         |                  | 2009 | 13.00       | 116.90      |
|                         |                  | 2010 | 17.75       | 192.02      |
|                         |                  | 2011 | 11.37       | 1,177.60    |
|                         |                  | 2012 | 2.94        | 208.16      |
|                         |                  | 2013 | 3.15        | 168.18      |
|                         | No especificados | 1994 | 0.34        | 23.78       |
|                         |                  | 1995 | 0.89        | 37.08       |
|                         |                  | 1996 | 1.73        | 37.00       |
|                         |                  | 1997 | 1.49        | 34.17       |

**Exportación e importación de fertilizantes**  
 (miles de toneladas)

| Grupo agroquímico       | Agroquímico      | Año  | Exportación | Importación |
|-------------------------|------------------|------|-------------|-------------|
| Fertilizantes Complejos | No especificados | 1998 | 1.42        | 69.62       |
|                         |                  | 1999 | 1.58        | 103.80      |
|                         |                  | 2000 | 3.26        | 278.21      |
|                         |                  | 2001 | 18.09       | 249.02      |
|                         |                  | 2002 | 1.86        | 303.67      |
|                         |                  | 2003 | 1.35        | 476.31      |
|                         |                  | 2004 | 1.99        | 244.23      |
|                         |                  | 2005 | 2.10        | 266.02      |
|                         |                  | 2006 | 2.93        | 264.53      |
|                         |                  | 2007 | 3.55        | 347.56      |
|                         |                  | 2008 | 4.60        | 307.45      |
|                         |                  | 2009 | 4.30        | 186.90      |
|                         |                  | 2010 | 8.70        | 191.25      |
| Otros fertilizantes     | Nitrogenados     | 2011 | 9.38        | 319.14      |
|                         |                  | 2012 | 41.38       | 349.11      |
|                         |                  | 2013 | 42.30       | 349.42      |
|                         |                  | 1994 | 172.66      | 76.16       |
|                         |                  | 1995 | 450.89      | 53.01       |
|                         |                  | 1996 | 266.50      | 78.76       |
|                         |                  | 1997 | 140.49      | 84.54       |
|                         |                  | 1998 | 69.85       | 84.71       |
|                         |                  | 1999 | 78.82       | 67.54       |
|                         |                  | 2000 | 0.96        | 117.73      |
|                         |                  | 2001 | 1.15        | 100.62      |
|                         |                  | 2002 | 1.24        | 163.57      |
|                         |                  | 2003 | 1.08        | 144.69      |
| Fosfatados              | Fosfatados       | 2004 | 2.62        | 218.13      |
|                         |                  | 2005 | 2.34        | 236.99      |
|                         |                  | 2006 | 1.90        | 227.65      |
|                         |                  | 2007 | 9.28        | 296.99      |
|                         |                  | 2008 | 74.73       | 246.11      |
|                         |                  | 2009 | 11.90       | 247.20      |
|                         |                  | 2010 | 36.19       | 309.74      |
|                         |                  | 2011 | 13.46       | 381.27      |
|                         |                  | 2012 | 12.47       | 440.45      |
|                         |                  | 2013 | 7.56        | 409.17      |

**Exportación e importación de fertilizantes  
(miles de toneladas)**

| Grupo agroquímico   | Agroquímico | Año  | Exportación | Importación |
|---------------------|-------------|------|-------------|-------------|
| Otros fertilizantes | Fosfatados  | 2003 | 0.02        | 0.22        |
|                     |             | 2004 | 0.02        | 0.47        |
|                     |             | 2005 | -           | 0.45        |
|                     |             | 2006 | -           | 0.31        |
|                     |             | 2007 | 0.08        | 0.25        |
|                     |             | 2008 | 0.17        | 0.26        |
|                     |             | 2009 | 0.30        | 0.30        |
|                     |             | 2010 | 0.01        | 0.23        |
|                     |             | 2011 | 0.02        | 0.13        |
|                     |             | 2012 | 0.00        | 0.05        |
|                     |             | 2013 | 0.04        | 0.07        |

**NOTAS**

| Variable                     | Notas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Exportación de fertilizantes | Fosfatados: Incluye hidrogenoortofosfato de diamonio, dihidrogenoortofosfato de amonio, abonos minerales o químicos con los dos elementos fertilizantes: fósforo y los demás, incluidas las mezclas no comprendidas en las subpartidas precedentes potasio. NPK: Abonos minerales o químicos con los tres elementos fertilizantes: nitrógeno, fósforo y potasio. Nitrogenados: Mezclas de nitrato de amonio con carbonato de calcio u otras materias inorgánicas sin poder fertilizante, nitrato de sodio, sales dobles y mezclas entre sí de nitrato de calcio y nitrato de amonio, mezclas de urea con nitrato de amonio en disolución acuosa o amoniacial y los demás, incluidas las mezclas no comprendidas en las subpartidas precedentes.<br>2008: Nitrato de amonio incluye el que se destina exclusivamente para el uso agrícola. |
| Importación de fertilizantes | Fosfatados: Incluye hidrogenoortofosfato de diamonio, dihidrogenoortofosfato de amonio, abonos minerales o químicos con los dos elementos fertilizantes: fósforo y los demás, incluidas las mezclas no comprendidas en las subpartidas precedentes potasio. NPK: Abonos minerales o químicos con los tres elementos fertilizantes: nitrógeno, fósforo y potasio. Nitrogenados: Mezclas de nitrato de amonio con carbonato de calcio u otras materias inorgánicas sin poder fertilizante, nitrato de sodio, sales dobles y mezclas entre sí de nitrato de calcio y nitrato de amonio, mezclas de urea con nitrato de amonio en disolución acuosa o amoniacial y los demás, incluidas las mezclas no comprendidas en las subpartidas precedentes.<br>2008: Nitrato de amonio incluye el que se destina exclusivamente para el uso agrícola. |

**FUENTES**

Instituto Nacional de Estadística y Geografía, Anuario Estadístico del Comercio Exterior de los Estados Unidos Mexicanos 2008, INEGI, México, 2009.

Instituto Nacional de Estadística y Geografía, Anuario Estadístico del Comercio Exterior de los Estados Unidos Mexicanos 2010, INEGI, México, 2011.

Instituto Nacional de Estadística y Geografía, Anuario Estadístico del Comercio Exterior de los Estados Unidos Mexicanos 2011, INEGI, México, 2012.

Instituto Nacional de Estadística y Geografía, Balanza comercial de mercancías de México, Anuario estadístico, 2012, INEGI, México, 2013.

Instituto Nacional de Estadística y Geografía, Balanza comercial de mercancías de México, Anuario estadístico, 2013, INEGI, México, 2014.

Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática, Anuario Estadístico del Comercio Exterior de los Estados Unidos Mexicanos 2004, INEGI, México, 2005.

Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática, Anuario Estadístico del Comercio Exterior de los Estados Unidos Mexicanos 2007, INEGI, México, 2008.

Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática, Anuario Estadístico del Comercio Exterior de los Estados Unidos Mexicanos, -, -, México, 2006.

Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática, Anuario Estadístico del Comercio Exterior de los Estados Unidos Mexicanos, INEGI, México, 2002.

Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática, Anuario Estadístico del Comercio Exterior de los Estados Unidos Mexicanos, INEGI, México, 2003.

Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática, Anuario Estadístico del Comercio Exterior de los Estados Unidos Mexicanos, INEGI, México, 2004.