

## Intensidad energética y consumo per cápita de energía

| Año  | Consumo nacional de energía (petajoules) | Intensidad energética (kilojoules/\$ producido) | Consumo per cápita de energía (millones de kilojoules/hab.) |
|------|--|---|---|
| 2004 | 7,341.62                                 | 678.27  | 69.34   |
| 2005 | 7,784.47                                 | 712.97  | 74.26   |
| 2006 | 8,044.93                                 | 687.43  | 74.31   |
| 2007 | 8,091.59                                 | 669.44  | 73.71   |
| 2008 | 8,314.83                                 | 680.25  | 74.91   |
| 2009 | 8,312.15                                 | 712.28  | 73.72   |
| 2010 | 8,248.61                                 | 673.66  | 72.39   |
| 2011 | 8,677.66                                 | 676.22  | 74.67   |
| 2012 | 8,807.42                                 | 663.38  | 75.30   |
| 2013 | 8,945.21                                 | 663.98  | 75.55   |
| 2014 | 8,624.33                                 | 626.75  | 72.04   |

El Consumo Nacional de Energía coincide con la fuente en los años 2013 y 2014, para los años anteriores no coincide, la información se está revisando con la fuente.

## NOTAS

| Variable                       | Notas  |
|--------------------------------|--|
| Consumo final total de energía | Es la energía y la materia prima que se destinan a los distintos sectores de la economía para su consumo, incluye consumo final energético y no energético. <br>El consumo final energético es el aprovechamiento de energía primaria y secundaria para satisfacer necesidades de energía en los sectores residencial, comercial, público, transporte, agropecuario e industrial. <br>El consumo final no energético emplea energía primaria y secundaria aprovechados en los procesos que emplean materias primas para la elaboración de bienes no energéticos, por ejemplo, PEMEX petroquímica, que utiliza gas seco y derivados del petróleo para elaborar plásticos, solventes, entre otros. En otras ramas económicas se incluye el bagazo de caña utilizado para la fabricación de papel, tableros aglomerados y alimento para ganado. |
| Intensidad energética          | Es la cantidad de energía requerida para producir un peso de Producto Interno Bruto (PIB) <br> 1989-1998: cálculos basados en miles de millones de pesos de 1993 <br> 1999 y años posteriores: cálculos basados en miles de millones de pesos de 2003  |
| Consumo per cápita de energía  | Es la relación que existe entre el consumo energético (C) de un país y el número de habitantes del mismo (P). $C_p = C/P$  |

## FUENTES

SENER, Balance Nacional de Energía 2014, Secretaría de Energía, México, 2015, consultado en: <http://www.gob.mx/sener/documentos/balance-nacional-de-energia>, 10-10-2016.