



**Consumo final energético del sector industrial, energía primaria  
(Petajoules)**

Destino	Fuente de energía	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Total	Gas natural	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Nucleoenergía	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Hidroenergía	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Geoenergía	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Energía solar	0.13	0.14	0.10	0.11	0.13	0.15	0.19	0.23	0.26	0.30	0.33
	Energía eólica	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Bagazo de caña	42.08	42.54	53.86	53.63	51.55	55.34	41.65	37.65	41.67	40.99	61.99
	Leña	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Biogás	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total	260.55	213.54	320.89	341.31	314.60	282.23	189.80	320.97	361.88	138.66	189.58

**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.  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.  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 pra la fabricación de papel, tableros aglomerados y alimento para ganado.

**FUENTES**

SENER, Balance Nacional de Energía 2013, Secretaría de Energía, México, 2014, consultado en: <http://www.energia.gob.mx/webSener/portal/default.aspx?id=1433>.