

Consumo final energético, energía primaria
(Petajoules)

Sector	Fuente de energía	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Residencial, comercial y público	Carbón	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Petróleo crudo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Condensados	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Gas natural	0.00	0.00	0.00	0.00	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	0.00	0.00	0.00	0.00
	Hydroenergía	0.00	0.00	0.00	0.00	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	0.00	0.00	0.00	0.00
	Energía solar	2.00	2.18	2.64	3.08	3.82	4.63	5.40	6.09	6.85	7.65	8.93	10.01	10.29	11.86	13.06
	Energía eólica	0.00	0.00	0.00	0.00	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Leña	266.43	264.60	263.24	262.05	260.68	259.31	258.09	256.74	255.42	254.12	252.84	251.56	250.31	249.08	247.92
	Biogás	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total	268.43	266.78	265.88	265.13	264.50	263.94	263.49	262.83	262.27	261.77	261.77	261.57	260.60	260.95	260.98
	Industria	Carbón	75.24	110.06	85.91	114.66	54.46	94.27	166.24	87.25	100.07	77.02	84.58	63.76	237.44	186.93
Petróleo crudo		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Condensados		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Gas natural		0.00	0.00	0.00	0.00	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	0.00	0.00	0.00	0.00
Hydroenergía		0.00	0.00	0.00	0.00	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	0.00	0.00	0.00	0.00
Energía solar		0.10	0.11	0.13	0.19	0.19	0.22	0.27	0.33	0.38	0.41	0.50	0.56	0.60	0.67	0.74
Energía eólica		0.00	0.00	0.00	0.00	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		55.23	53.31	49.45	53.68	43.52	43.17	41.93	40.91	63.78	39.51	37.15	38.28	49.89	55.72	36.36
Leña		0.00	0.00	0.00	0.00	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	0.00	0.00	0.00	0.00
Total		130.57	163.48	135.49	168.53	98.17	137.66	208.44	128.49	164.23	116.94	122.23	102.60	287.93	243.32	158.79
Total		75.24	110.06	85.91	114.66	54.46	94.27	166.24	87.25	100.07	77.02	84.58	63.76	237.44	186.93	121.69
	Petróleo crudo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Condensados	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Gas natural	0.00	0.00	0.00	0.00	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	0.00	0.00	0.00	0.00
	Hydroenergía	0.00	0.00	0.00	0.00	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	0.00	0.00	0.00	0.00
	Energía solar	2.09	2.29	2.77	3.27	4.01	4.86	5.66	6.43	7.24	8.06	9.43	10.57	10.89	12.53	13.80
	Energía eólica	0.00	0.00	0.00	0.00	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	55.23	53.31	49.45	53.68	43.52	43.17	41.93	40.91	63.78	39.51	37.15	38.28	49.89	55.72	36.36
	Leña	266.43	264.60	263.24	262.05	260.68	259.31	258.09	256.74	255.42	254.12	252.84	251.56	250.31	249.08	247.92
	Biogás	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total	398.99	430.26	401.37	433.66	362.67	401.61	471.92	391.33	426.51	378.71	384.00	364.17	548.53	504.26	419.77

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 para la fabricación de papel, tableros aglomerados y alimento para ganado. 2019: Datos preliminares.

FUENTES

Secretaría de Energía, Balance Nacional de Energía 2019, México, 2020, consultado en <https://www.gob.mx/sener/documentos/balance-nacional-de-energia-2019>, 18-02-2021.

FUENTES

Secretaría de Energía, Sistema de Información Energética, Balance Nacional de Energía, consultado en <http://sie.energia.gob.mx/>, 23-04-2020.