

Consumo final energético, energía secundaria
(Petajoules)

Sector	Fuente de energía	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Residencial, comercial y público	Coque de carbón	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Coque de petróleo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Gas LP	335.53	335.26	363.57	360.10	346.04	355.48	344.91	339.50	321.99	320.42	316.56
	Gasolinas y naftas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Querosenos	1.48	1.85	1.76	0.83	0.84	1.18	1.29	1.21	1.35	1.91	2.57
	Diesel	2.35	2.85	3.14	3.55	3.33	3.72	4.17	4.24	4.40	4.48	5.22
	Combustóleo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Productos no energéticos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Gas seco	42.06	42.53	39.14	39.15	41.39	41.37	40.83	42.35	44.90	52.99	50.77
	Otros combustibles de autogeneración	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Electricidad	223.42	231.52	237.97	245.79	254.32	252.97	267.62	270.85	274.65	296.97	315.16
Total	604.84	614.02	645.58	649.41	645.92	654.71	658.81	658.14	647.29	676.77	690.28	
Transporte	Coque de carbón	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Coque de petróleo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Gas LP	48.69	38.58	46.46	43.96	41.59	41.36	44.85	50.15	54.10	54.03	53.09
	Gasolinas y naftas	1,248.98	1,336.18	1,414.56	1,477.86	1,473.89	1,492.27	1,502.28	1,506.57	1,471.96	1,455.55	1,498.58
	Querosenos	111.83	116.62	133.22	129.57	109.87	113.36	114.23	120.31	126.33	134.25	151.93
	Diesel	493.96	524.24	574.36	643.67	568.85	589.97	623.23	616.49	603.70	597.07	652.20
	Combustóleo	3.37	2.64	2.80	2.32	1.64	1.90	1.55	0.37	0.08	0.54	1.03
	Productos no energéticos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Gas seco	0.76	0.80	0.64	0.58	0.59	0.56	0.56	0.69	0.87	0.82	0.83
	Otros combustibles de autogeneración	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Electricidad	3.92	3.92	3.92	4.00	4.00	4.29	4.04	4.07	4.23	4.12	4.08
Total	1,911.50	2,022.98	2,175.95	2,301.96	2,200.43	2,243.65	2,290.74	2,298.65	2,261.26	2,246.38	2,361.74	
Agropecuario	Coque de carbón	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Coque de petróleo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Gas LP	8.46	5.72	4.97	7.15	6.89	7.24	6.25	6.03	6.08	6.08	6.01
	Gasolinas y naftas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Querosenos	0.04	0.05	0.04	0.04	0.05	0.03	0.02	0.02	0.01	0.00	0.00
	Diesel	74.37	92.26	101.42	114.63	107.79	108.39	108.34	113.25	115.55	117.28	136.84
	Combustóleo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Productos no energéticos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Gas seco	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Otros combustibles de autogeneración	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Electricidad	29.05	28.66	28.10	29.20	33.48	30.97	39.51	38.95	37.03	36.12	36.24
Total	111.91	126.68	134.53	151.02	148.21	146.28	155.11	158.46	158.62	159.48	179.09	
Industria	Coque de carbón	47.50	47.63	45.44	47.72	38.30	62.82	61.75	64.34	65.13	68.70	58.64
	Coque de petróleo	83.70	110.40	130.91	113.81	97.58	80.58	82.85	100.02	111.15	114.32	132.44
	Gas LP	37.93	39.61	43.11	41.55	41.25	43.52	37.64	40.27	43.97	42.48	42.26
	Gasolinas y naftas	1.77	1.75	1.90	2.22	1.91	1.94	2.23	0.41	0.85	1.05	0.99
	Querosenos	0.03	0.04	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Diesel	49.72	48.23	51.18	55.53	47.95	50.80	58.04	64.99	64.53	60.37	74.63
	Combustóleo	133.29	107.29	104.37	83.56	71.18	55.99	48.97	33.15	25.36	14.93	22.05
	Productos no energéticos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Gas seco	446.03	487.99	446.36	449.53	444.87	488.10	524.65	551.60	593.19	603.28	608.62
	Otros combustibles de autogeneración	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Electricidad	429.59	445.03	458.90	467.06	447.12	477.76	507.30	526.03	530.60	531.10	539.97
Total	1,229.56	1,287.97	1,282.19	1,260.98	1,190.16	1,261.51	1,323.43	1,380.81	1,434.77	1,436.23	1,479.60	
Total	Coque de carbón	47.50	47.63	45.44	47.72	38.30	62.82	61.75	64.34	65.13	68.70	58.64
	Coque de petróleo	83.70	110.40	130.91	113.81	97.58	80.58	82.85	100.02	111.15	114.32	132.44
	Gas LP	430.61	419.17	458.10	452.75	435.76	447.24	434.64	436.16	426.08	423.02	417.92
	Gasolinas y naftas	1,250.75	1,337.93	1,416.46	1,480.09	1,475.80	1,494.22	1,504.51	1,506.98	1,472.81	1,456.60	1,499.57
	Querosenos	113.38	118.56	135.04	130.44	110.76	114.57	115.54	121.54	127.69	136.17	154.50
	Diesel	620.39	667.57	730.09	817.37	727.93	752.88	793.78	799.14	788.18	779.20	868.89
	Combustóleo	136.66	109.94	107.17	85.89	72.83	57.89	50.51	33.51	25.44	15.47	23.09
	Productos no energéticos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Gas seco	488.85	531.32	486.14	489.25	486.85	529.97	566.03	594.63	638.95	657.09	660.22
	Otros combustibles de autogeneración	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Electricidad	685.98	709.12	728.89	746.05	738.92	765.99	818.48	839.90	846.51	868.31	895.46
Total	3,857.82	4,051.64	4,238.23	4,363.36	4,184.73	4,306.15	4,428.09	4,496.23	4,501.94	4,518.88	4,710.73	

Nota. "Otros combustibles de autogeneración" incluye gas de alto horno, gas de coque, gasóleo y etano.

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.

FUENTES

SENER, Balance Nacional de Energía 2015, Secretaría de Energía, México, 2016, consultado en: <http://www.gob.mx/sener/documentos/balance-nacional-de-energia>, 25/01/2017.