

**Generación bruta de energía eléctrica  
(Gigawatts por hora)**

Año	Sector público							Sector privado
	Termoeléctrica	Hidroeléctrica	Carboeléctrica	Geotermoeléctrica	Nucleoeléctrica	Eoloeléctrica	Fotovoltaica	Total
1985	53,772.00	26,087.00	3,852.00	1,641.00	-	-	-	8,052.00
1994	94,597.03	20,047.49	13,037.00	5,598.29	4,239.01	4.00	-	9,200.00
1995	86,219.76	27,527.47	14,478.83	5,668.72	8,443.03	6.04	-	8,394.00
1996	89,099.82	31,441.64	17,734.73	5,729.33	7,878.20	5.12	-	8,605.00
1997	101,454.18	26,430.45	17,575.37	5,465.54	10,456.43	3.59	-	9,134.00
1998	113,483.20	24,615.93	17,956.42	5,656.73	9,265.06	5.18	-	9,508.54
1999	114,322.50	32,713.44	18,250.60	5,623.10	10,001.59	6.15	-	11,317.16
2000	126,729.30	33,074.91	18,695.96	5,901.28	8,220.93	7.62	-	11,575.60
2001	135,804.09	28,435.28	18,566.98	5,566.76	8,726.28	6.51	-	12,520.30
2002	144,197.83	24,861.66	16,151.91	5,397.62	9,746.62	6.67	-	14,043.60
2003	148,565.99	19,753.21	16,681.20	6,281.70	10,501.50	5.40	-	21,325.20
2004	148,282.40	25,076.40	17,883.30	6,576.80	9,193.90	6.10	-	26,965.50
2005	153,058.70	27,611.40	18,380.30	7,298.50	10,804.90	5.00	-	29,108.30
2006	157,731.02	30,304.85	17,931.20	6,685.39	10,866.24	44.80	-	31,342.80
2007	154,335.72	27,042.15	31,475.70	7,403.85	10,420.73	248.43	-	30,833.80
2008	153,417.46	38,892.03	24,672.45	7,055.80	9,803.98	254.61	-	33,600.00
2009	160,351.90	26,444.90	29,184.80	6,739.70	10,501.10	249.20	-	33,092.80
2010	160,040.96	36,738.50	32,062.80	6,618.50	5,879.20	166.40	-	33,194.40
2011	171,580.30	35,795.90	33,554.31	6,506.61	10,089.20	357.28	-	32,871.40
2012	178,692.51	31,316.57	33,958.07	5,816.72	8,769.60	1,744.14	2.08	34,337.31
2013	179,094.42	27,444.13	31,628.12	6,069.72	11,799.87	1,813.89	13.09	38,482.75
2014	168,735.94	38,144.77	33,612.92	5,999.65	9,677.21	2,077.00	12.69	43,206.32
2015	177,148.88	30,050.77	33,599.19	6,291.15	11,577.14	2,386.95	12.76	47,903.09
2016	180,737.70	29,138.40	34,208.20	6,032.80	10,567.20	2,461.50	12.40	55,204.40
2017	177,792.90	30,077.70	30,751.60	5,924.50	10,882.90	1,976.40	10.90	69,330.70
2018	177,839.90	30,544.50	29,345.00	5,248.40	13,554.90	2,141.70	10.30	78,645.20
2019	186,563.60	22,237.00	23,233.20	5,244.90	11,189.80	1,916.00	10.00	89,702.50
2020	80,375.20	11,279.30	7,714.30	2,518.50	6,559.30	872.10	5.30	43,974.70

**NOTAS**

Variable	Notas
Generación bruta de energía eléctrica	Se refiere a la energía eléctrica registrada en terminales de los generadores de plantas termoeléctricas y fuentes alternas. Sector Privado. Comprende lo reportado a la Comisión Reguladora de Energía por los permisionarios en operación y excluye la generación de los permisionarios en la modalidad de productores independiente debido a que ésta se considera en la generación de la CFE.  Sector público en termoeléctrica e hidroeléctrica incluye información de la CFE y LFC, hasta 2009; en adelante solo reporta la CFE por la desaparición de LFC (11 de octubre de 2009).  Termoeléctrica incluye energía de tipo vapor, turbogas, ciclo combinado y combustión interna (diésel) y dual. Eoloeléctrica incluye energía entregada por Productores Independientes a la CFE. Fotovoltaica. En el año 2013 se incorpora el proyecto piloto de Tres Vírgenes con un megawatt de capacidad instalada. En Carboeléctrica, Nucleoeléctrica, Eoloeléctrica y Fotovoltaica se presentan datos a partir del año en que inició la generación de esos tipos de energía.  Sector privado (permisionarios): Incluye datos estimados para 1985 y 1994.  A partir del 2007 la Central Dual Presidente Plutarco Elías Calles opera con carbón en lugar combustóleo, por ello se reclasificó de central termoeléctrica a carboeléctrica. Esta reclasificación explica la variación que se observa en los datos de ese año en esos tipos de plantas respecto de años previos.  2020: Avance a junio.

## FUENTES

Presidencia de la República, Informe de Gobierno [2001, 2013, 2017-2019], Gobierno de los Estados Unidos Mexicanos, México, consultado en <http://presidencia.gob.mx/informe/>; <https://www.gob.mx/primerinforme>.