

Estadísticas de producción de electricidad de los países del Sistema de la Integración Centroamericana (SICA)

Datos preliminares a 2019



Gracias por su interés en esta publicación de la CEPAL



Si desea recibir información oportuna sobre nuestros productos editoriales y actividades, le invitamos a registrarse. Podrá definir sus áreas de interés y acceder a nuestros productos en otros formatos.







Estadísticas de producción de electricidad de los países del Sistema de la Integración Centroamericana (SICA)

Datos preliminares a 2019





Este documento fue elaborado por Manuel Eugenio Rojas Navarrete, Asistente de Investigación, bajo la supervisión de Víctor Hugo Ventura, Jefe de la Unidad de Energía y Recursos Naturales (UERN) de la sede subregional de la CEPAL en México.

Las opiniones expresadas en este documento, que no ha sido sometido a revisión editorial, son de exclusiva responsabilidad del autor y pueden no coincidir con las de la Organización.

Notas explicativas:

- La coma (,) se usa para separar los decimales.
- La palabra "dólares" se refiere a dólares de los Estados Unidos, salvo cuando se indique lo contrario.

Publicación de las Naciones Unidas LC/MEX/TS.2020/30 Distribución: L Copyright © Naciones Unidas, septiembre de 2020. Todos los derechos reservados Impreso en Naciones Unidas, Ciudad de México, 2020-42

Esta publicación debe citarse como: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), Estadísticas de producción de electricidad de los países del Sistema de la Integración Centroamericana (SICA): datos preliminares a 2019 (LC/MEX/TS.2020/30), Ciudad de México, 2020.

La autorización para reproducir total o parcialmente esta obra debe solicitarse a la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), División de Publicaciones y Servicios Web, publicaciones.cepal@un.org. Los Estados Miembros de las Naciones Unidas y sus instituciones gubernamentales pueden reproducir esta obra sin autorización previa. Solo se les solicita que mencionen la fuente e informen a la CEPAL de tal reproducción.

Índice

Resumen		7
Abstract		9
Presentació	n	11
Notas aclar	atorias	13
Centroamér durante 201	ica y la República Dominicana: hechos relevantes en la industria eléctrica 9	15
A. P	aíses del SICA	
1. 2.	El Mercado Eléctrico Regional (MER) del SIEPAC Transacciones con México	20
Cuadros		
Cuadro 1	SICA: resumen de información estadística de operación, 2010-2019	23
Cuadro 2	SICA: oferta y suministro de energía eléctrica, 2019	
Cuadro 3	SICA: evolución de la capacidad instalada, 2011-2019	27
Cuadro 4	SICA: crecimiento porcentual anual de la capacidad instalada, 2012-2019	28
Cuadro 5	SICA: evolución de la generación, 2011-2019	30
Cuadro 6	SICA: crecimiento porcentual anual de la generación, 2012-2019	31
Cuadro 7	SICA: evolución de la demanda máxima, 2000-2019	32
Cuadro 8	SIEPAC: oferta-demanda de potencia y suministro de energía eléctrica, 2005-2019	33
Cuadro 9	SIEPAC: capacidad instalada, 2011-2019	34
Cuadro 10	SIEPAC: evolución de la generación, 2011-2019	35
Cuadro 11	SIEPAC: ventas y compras entre países, 2019	36
Cuadro 12	SIEPAC: evolución anual de ventas y compras entre países, 2013-2019	37
Cuadro 13	Belice: balance de energía eléctrica del sistema nacional, 2005-2019	38
Cuadro 14	Belice: capacidad instalada, 2011-2019	39
Cuadro 15	Belice: evolución de la generación, 2011-2019	40

Cuadro 16	Belice: centrales eléctricas generadoras en operación, 2019	41
Cuadro 17	Costa Rica: oferta-demanda de potencia y suministro de energía eléctrica, 2005-2019	42
Cuadro 18	Costa Rica: capacidad instalada, 2011-2019	
Cuadro 19	Costa Rica: evolución de la generación, 2011-2019	
Cuadro 20	Costa Rica: centrales eléctricas generadoras en operación, 2019	
Cuadro 21	El Salvador: oferta-demanda de potencia y suministro de energía eléctrica, 2005-2019	
Cuadro 22	El Salvador: capacidad instalada, 2011-2019	49
Cuadro 23	El Salvador: evolución de la generación, 2011-2019	
Cuadro 24	El Salvador: centrales eléctricas generadoras en operación, 2019	51
Cuadro 25	Guatemala: oferta-demanda de potencia y suministro de energía eléctrica, 2005-2019	
Cuadro 26	Guatemala: desagregación de la energía eléctrica consumida a nivel nacional, 2010-2019	54
Cuadro 27	Guatemala: capacidad instalada, 2011-2019	55
Cuadro 28	Guatemala: evolución de la generación, 2011-2019	
Cuadro 29	Guatemala: centrales eléctricas generadoras en operación, 2019	
Cuadro 30	Guatemala: intercambio de energía con México, 2010-2019	62
Cuadro 31	Honduras: oferta-demanda de potencia y suministro de energía eléctrica, 2005-2019	
Cuadro 32	Honduras: capacidad instalada, 2011-2019	64
Cuadro 33	Honduras: evolución de la generación, 2011-2019	65
Cuadro 34	Honduras: centrales eléctricas generadoras en operación, 2019	66
Cuadro 35	Nicaragua: oferta-demanda de potencia y suministro de energía eléctrica, 2005-2019	69
Cuadro 36	Nicaragua: capacidad instalada, 2011-2019	
Cuadro 37	Nicaragua: evolución de la generación, 2011-2019	
Cuadro 38	Nicaragua: centrales eléctricas generadoras en operación, 2019	
Cuadro 39	Panamá: oferta-demanda de potencia y suministro de energía eléctrica, 2005-2019	
Cuadro 40	Panamá: capacidad instalada, 2011-2019	
Cuadro 41	Panamá: evolución de la generación, 2011-2019	
Cuadro 42	Panamá: centrales eléctricas generadoras en operación, 2019	
Cuadro 43	República Dominicana: resumen del Sistema Eléctrico Nacional Interconectado, 2009-2019	
Cuadro 44	República Dominicana: capacidad instalada, 2011-2019	
Cuadro 45	República Dominicana: evolución de la generación bruta, 2011-2019	
Cuadro 46	República Dominicana: centrales eléctricas generadoras en operación, 2019	

Gráficos

Gráfico 1	SICA: composición desagregada de la generación, 2019	24
Gráfico 2	SICA: composición porcentual de la capacidad instalada y generación, 2019	26
Gráfico 3	SICA: principales adiciones de capacidad, 2019	29



https://www.yunbaogao.cn/report/index/report?reportId=5_369

