



NACIONES UNIDAS

CEPAL

SEDE SUBREGIONAL EN MÉXICO

CENTROAMÉRICA: ESTADÍSTICAS DE PRODUCCIÓN DEL SUBSECTOR ELÉCTRICO, 2012

Este documento fue elaborado por el señor Manuel Eugenio Rojas, bajo la supervisión del señor Víctor Hugo Ventura, Jefe de la Unidad de Energía y Recursos Naturales, de la Sede Subregional de la CEPAL en México.

LC/MEX/L.1101

Copyright © 2013, Naciones Unidas. Todos los derechos reservados

Impreso en Naciones Unidas • México, D. F. • Mayo de 2013 • 2013-011

ÍNDICE

Resumen	5
Abstract	5
Presentación	7
Notas aclaratorias	9
Centroamérica: Hechos relevantes en la industria eléctrica durante 2012.....	11
Índice de cuadros	
1 Centroamérica: Oferta-demanda de potencia y suministro de energía eléctrica, 1990-2012	13
2 Centroamérica: Oferta y suministro de energía eléctrica, 2012	14
3 Centroamérica: Evolución de la capacidad instalada y la generación neta, 1990-2012	15
4 Centroamérica: Evolución de la demanda máxima, 1990-2012	16
5 Centroamérica: Evolución de la energía eléctrica disponible en los mercados nacionales, 1990-2012	17
6 Centroamérica y México: Flujos de energía en las interconexiones durante 2012	18
7 Centroamérica: Inyecciones y retiros, 2012	19
8 Costa Rica: Oferta-demanda de potencia y suministro de energía eléctrica, 1990-2012	20
9 Costa Rica: Evolución de la capacidad instalada y la generación neta, 1990-2012	21
10 Costa Rica: Empresas eléctricas generadoras en operación, 2012	22
11 El Salvador: Oferta-demanda de potencia y suministro de energía eléctrica, 1990-2012	24
12 El Salvador: Evolución de la capacidad instalada y la generación neta, 1990-2012	25
13 El Salvador: Empresas eléctricas generadoras en operación, 2012	26
14 Guatemala: Oferta-demanda de potencia y suministro de energía eléctrica, 1990-2012.....	27
15 Guatemala: Evolución de la capacidad instalada y la generación neta, 1990-2012	28
16 Guatemala: Empresas eléctricas generadoras en operación, 2012	29

17	Honduras: Oferta-demanda de potencia y suministro de energía eléctrica, 1990-2012	31
18	Honduras: Evolución de la capacidad instalada y la generación neta, 1990-2012	32
19	Honduras: Empresas eléctricas generadoras en operación, 2012	33
20	Nicaragua: Oferta-demanda de potencia y suministro de energía eléctrica, 1990-2012	34
21	Nicaragua: Evolución de la capacidad instalada y la generación neta, 1990-2012	35
22	Nicaragua: Empresas eléctricas generadoras en operación, 2012	36
23	Panamá: Oferta-demanda de potencia y suministro de energía eléctrica, 1990-2012	37
24	Panamá: Evolución de la capacidad instalada y la generación neta, 1990-2012	38
25	Panamá: Empresas eléctricas generadoras en operación, 2012	39

RESUMEN

Este documento presenta cuadros regionales y nacionales con datos estadísticos de la industria eléctrica en los países de Centroamérica, actualizados al año 2012 de manera preliminar. Contiene información sobre la capacidad instalada y producción de energía eléctrica en cada uno de los países, desglosado por tecnología y resúmenes de operación de los mercados mayoristas y de las transacciones regionales de electricidad. En este último tema se incluyen los intercambios de energía con México.

La sección de hechos relevantes describe las principales inversiones realizadas en la región con especial atención en las nuevas plantas generadoras de electricidad, la producción de electricidad, la producción de electricidad por país y fuentes primarias, así como la evolución del mercado eléctrico regional.

El documento ha sido posible gracias a la colaboración de las instituciones nacionales y regionales del sector eléctrico. La Unidad de Energía y Recursos Naturales de la Sede Subregional de la CEPAL en México pone a disposición este documento esperando que contribuya a un mejor entendimiento de la evolución de la industria eléctrica de Centroamérica.

ABSTRACT

This document contains statistical data on the electrical industry of Central American countries, updated as of 2012. The tables contained herein provide a breakdown of the regional and national installed capacity of power plants and electric energy production in each country classified by technology. It includes a summary of the wholesale electricity markets and regional transactions of electricity in each of the countries. Also included in this edition are the energy exchanges with Mexico

The section titled “Relevant Issues” describes the principal investments made, with special emphasis on the new power plants in the region, the electricity production per country and its primary sources, as well as the electricity exchanges between the countries and advances in the regional electrical market.

The compilation of this document has been made possible thanks to the collaboration of the national and regional institutions in the electricity sector in Central America. The Energy and Natural Resources Unit of the Economic Commission for Latin America and the Caribbean (ECLAC), Sub regional Headquarters in Mexico, makes this document available and hopes that it will contribute to a better understanding of the evolution of the Central American electrical industry.

PRESENTACIÓN

En este documento se presentan las estadísticas preliminares del segmento de la producción de electricidad de los países de Centroamérica. Contiene información consolidada de la evolución del segmento referido y los resultados reportados en 2012. El objetivo de esta publicación es adelantar a los interesados información relevante del subsector eléctrico de la región. Posteriormente, en septiembre del presente año, como en anteriores ocasiones, se publicará un informe más detallado, con información del segmento de distribución y de los mercados mayoristas y minoristas de electricidad.

Se incluye una sección con un resumen de los eventos importantes en la producción de electricidad durante 2012.

En la preparación de este documento, se agradece la colaboración de las siguientes instituciones, organismos y empresas, que facilitaron sus informes preliminares, y que fueron la base para consolidar las cifras presentadas:

- a) Instituto Costarricense de Electricidad (ICE)
- b) Unidad de Transacciones (UT), de El Salvador
- c) Administrador del Mercado Mayorista (AMM) e Instituto Nacional de Electrificación (INDE) de Guatemala
- d) Empresa Nacional de Energía Eléctrica (ENEE), de Honduras
- e) Centro Nacional de Despacho de Carga (CNDC), de la Empresa Nacional de Transmisión Eléctrica (ENATREL), de Nicaragua
- f) Centro Nacional de Despacho (CND), de la Empresa de Transmisión Eléctrica Sociedad Anónima (ETESA), de Panamá
- g) Ente Operador Regional (EOR) del mercado eléctrico regional de América Central

Esta publicación también aparecerá en la página de Internet de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL) en México. A fin de mejorar la calidad de futuras publicaciones, se agradecerán los comentarios, observaciones y sugerencias a este trabajo. La dirección a la cual pueden dirigirse para este efecto es la siguiente:

Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL)
Unidad de Energía y Recursos Naturales
Corporativo Miguel de Cervantes Saavedra
Avenida Cervantes Saavedra N° 193
Pisos 12 y 14, Colonia Granada, CP 11520,
México, D.F., México
Fax: (52-55) 5531-1151
E-mail: public.cepal@cepal.org
Página de internet: <http://www.eclac.cl/mexico/>

预览已结束，完整报告链接和二维码如下：

https://www.yunbaogao.cn/report/index/report?reportId=5_1194

