

MONITOR DEL MERCADO ELÉCTRICO REGIONAL
DEPARTAMENTO DE MERCADO REGIONAL, CNEE
GUATEMALA, GUATEMALA

NOVEDADES EN EL MERCADO ELÉCTRICO REGIONAL

El Salvador 11/12/2014 - Aviso de adjudicación de la licitación para el suministro de 100 MW y su energía asociada

Tras un proceso de licitación de para el suministro de 100MW de potencia que inició en noviembre, CAESS publicó la adjudicación de contratos por un periodo de treinta y seis meses que inician el 1 de enero 2015. Las empresas seleccionadas fueron: Inversiones Energéticas S.A. de C.V. con 17.268 MW, Poli watt Limitada Sucursal El Salvador con 20MW, Nejapa Power Company L.L.C. con 30MW y Duke Energy International El Salvador S.A. de C.V. con 32.632 MW. Fuente: <http://www.aeselsalvador.com/2009/Portals/0/AES13-14/Licitaciones%202014/Aviso%20Adjudicacion%20Licitaci%C3%B3n%20100%20MW.jpg>

Nicaragua 12/12/2014 - No estamos listos para apagones

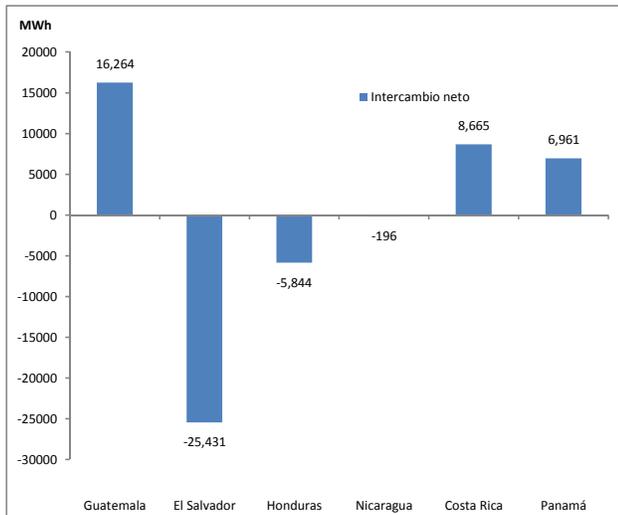
Según el presidente del Instituto de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos de Nicaragua, el apagón pudo ocurrir por una falla técnica durante la transacción de energía debido a que a esa hora la generación aumenta y algunos países o la red no está preparada para soportar esas altas capacidades de compra de energía. Fuente: <http://www.laprensa.com.ni/2014/12/10/nacionales/1438698-no-estamos-listos-para-apagones>

Guatemala 17/12/2014 - Gobernantes de C.A., discuten en Belice sobre temas del Istmo

La XLIV Cumbre de Jefes de Estado y de Gobierno del SICA se celebro en Placencia, Belice. Algunos temas abordados, fueron la cooperación regional en relación a los factores de gestión integral del riesgo y cambio climático. Fuente: http://www.prensalibre.com/noticias/politica/presidentesdecentroamericasereunenbelicesistemadeintergacionsica_0_1268273182.html?print=1

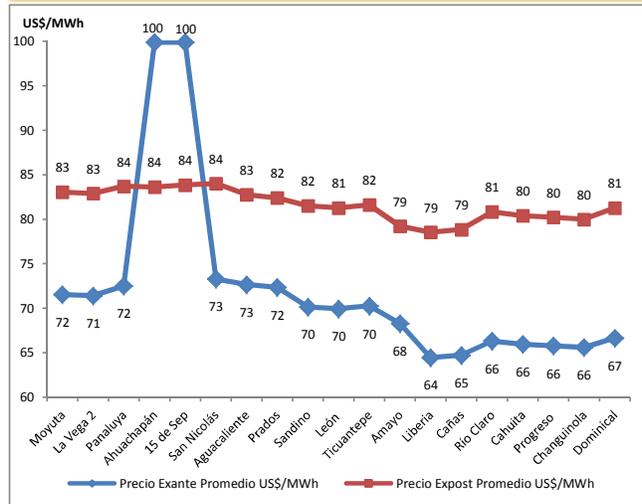
INDICADORES ESTADÍSTICOS MERCADO ELÉCTRICO REGIONAL
Semana comprendida del 14 al 20 de Diciembre del 2014

INTERCAMBIOS NETOS DE ENERGÍA EN LA REGIÓN



Guatemala y Panamá fueron los mayores exportadores netos de la región. Los importadores netos fueron El Salvador, Honduras y Nicaragua. Fuente: Posdespachos Regionales, EOR

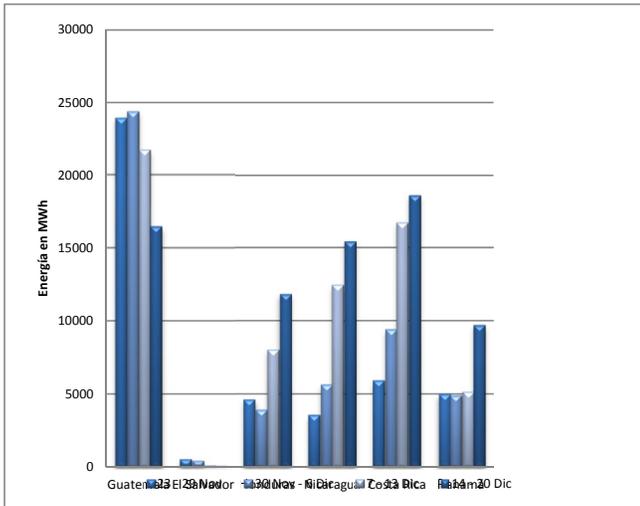
PRECIOS NODALES PROMEDIO* EXANTE Y EXPOST EN EL MER



Fuente: Predespachos y posdespachos regionales, EOR

*Corresponden a promedio simple de todas las horas de la semana. Los Precios Nodales Exante son calculados antes de la operación en tiempo real. Los Precios Nodales Expost son calculados después de la operación en tiempo real.

INYECCIONES DE ENERGÍA POR PAÍS SEGÚN MEDICIÓN EN NODOS (MWh)

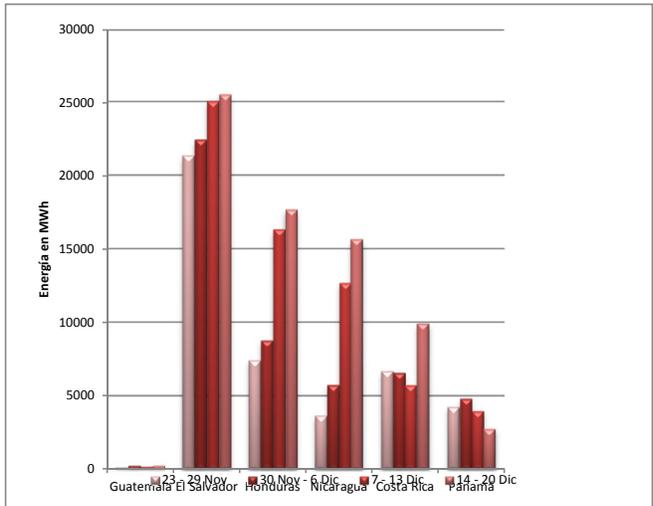


Semana	Guatemala	El Salvador	Honduras	Nicaragua	Costa Rica	Panamá	Total Medición de Inyecciones en los nodos
23 - 29 Nov	23,920	547	4,632	3,579	5,951	5,007	43,635
30 Nov - 6 Dic	24,359	451	3,999	5,670	9,437	4,922	48,779
7 - 13 Dic	21,744	129	8,048	12,470	16,746	5,161	64,298
14 - 20 Dic	16,499	85	11,849	15,462	18,598	9,716	72,210

Fuente: Posdespachos diarios, EOR

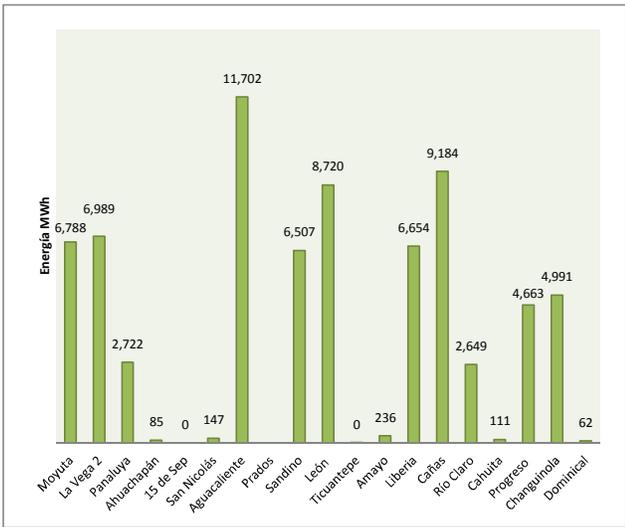
La energía corresponde a la suma de los nodos ubicados en cada país. No representa necesariamente la transacción del país.

RETIROS DE ENERGÍA POR PAÍS SEGÚN MEDICIÓN EN NODOS (MWh)



Semana	Guatemala	El Salvador	Honduras	Nicaragua	Costa Rica	Panamá	Total Medición de Retiros en los nodos
23 - 29 Nov	141	21,359	7,419	3,654	6,672	4,246	43,491
30 Nov - 6 Dic	242	22,448	8,767	5,739	6,583	4,804	48,583
7 - 13 Dic	182	25,057	16,352	12,681	5,728	3,955	63,955
14 - 20 Dic	235	25,516	17,693	15,658	9,933	2,756	71,791

INYECCIONES DE ENERGÍA POR NODO

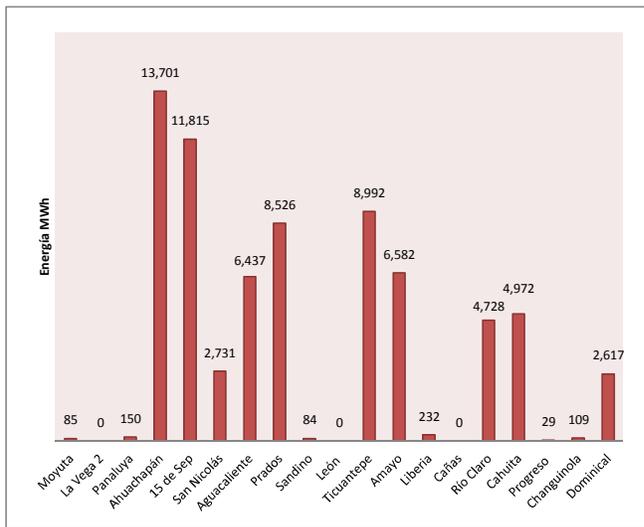


Fuente: Posdespachos diarios, EOR

Ubicación de nodos por país:

- Guatemala: Moyuta, Aguacapa, Panaluya
- Honduras: San Nicolás, Aguacaliente, Prados
- Costa Rica: Liberia, Cañas, Río Claro, Cahuita

RETIROS DE ENERGÍA POR NODO



- El Salvador: Ahuachapán, 15 de Septiembre
- Nicaragua: Sandino, León, Ticuantepe, Amayo
- Panamá: Progreso, Changuinola, Dominical

EXPORTACIONES DE ENERGÍA DE GUATEMALA AL MER (MWh) POR AGENTE

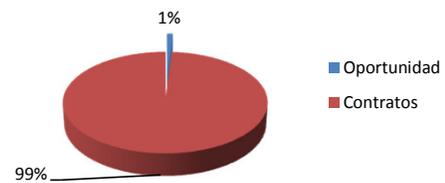
Agente Exportador	Ofertas de Inyección	% Participación
PQP	3,192	20%
Biomass Energy	2,580	16%
Santa Ana	2,351	15%
Duke	1,774	11%
Electronova	1,590	10%
San Diego	1,342	8%
Comegsa	972	6%
Comercializadora de Electricidad Centroamericana	867	5%
ESI	316	2%
Central Agroindustrial Guatemalteca	219	1%
Energías San José	219	1%
Comercia Internacional S.A.	187	1%
Mayoristas de Electricidad	183	1%
Pantaleón	148	1%
Broker Energy	112	1%
Generadora del Este	90	1%
Total	16,143	100%

Fuente: Programas diarios, AMM

OFERTAS DE INYECCIÓN PROGRAMADAS (MWh)

Oportunidad	Contratos	Total Ofertas de Inyección
175	15,968	16,143
1%	99%	100%

Fuente: Programas diarios, AMM



CAPACIDADES MÁXIMAS DE TRANSFERENCIA ENTRE ÁREAS DE CONTROL DEL SER (MW)

Máximas Capacidades de Transferencia Norte → Sur (MW), 20 de Diciembre de 2014				
	Guatemala - El Salvador + Guatemala - Honduras + El Salvador - Honduras	Honduras - Nicaragua	Nicaragua - Costa Rica	Costa Rica - Panamá
Mínima	300	210	190	0
Media	290	200	210	0
Máxima	280	190	200	0

Fuente: Máximas Capacidades de Transferencia publicadas por el EOR. Se muestran los datos del último día de la semana

*** Notas:**

*Ajuste a la máxima capacidad de importacion Sur - Norte de El Salvador a 215 MW por actualizacion de demanda y orden de merito. El ajuste estuvo vigente desde las 00:00 hasta las 05:00 y desde las 22:00 hasta las 23:00 del 20/12/2014.

* Restricción a la importacion Norte - Sur de Panamá por restricciones en la red de transporte. La restricción estuvo vigente desde las 00:00 hasta las 05:00 y desde las 22:00 hasta las 23:00 del 20/12/2014.