

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

NOVEDADES EN EL MERCADO ELÉCTRICO REGIONAL

Regional 22/10/2014 - TALLER CONTRATOS REGIONALES CON PRIORIDAD DE SUMINISTRO Y DERECHOS FIRMES

La CRIE con la colaboración del EOR y el CDMER, está organizando un taller gratuito sobre los Contratos Regionales con Prioridad de Suministro y Derechos Firmes que se llevará a cabo en la ciudad de Panamá, los días 13 y 14 de noviembre de 2014. Más información en el siguiente enlace:
<http://crie.org.gt/wp/taller-2014/>

Regional 11/10/2014 - VENTAS DE ENERGÍA AL ISTMO SE MULTIPLICAN

Según la Comisión Regional de Interconexión Eléctrica (CRIE) el país comercializó US\$2.1 millones en transacciones programadas no comprometidas en contratos de enero a agosto, siendo Guatemala el país con mayores negocios. Fuente: <http://www.s21.com.gt/pulso/2014/10/11/ventas-energia-istmo-se-multiplan>

Regional 08/10/2014 - JUNTA CONFIRMA LISTA DE SEIS NOMINADOS A LA CREE

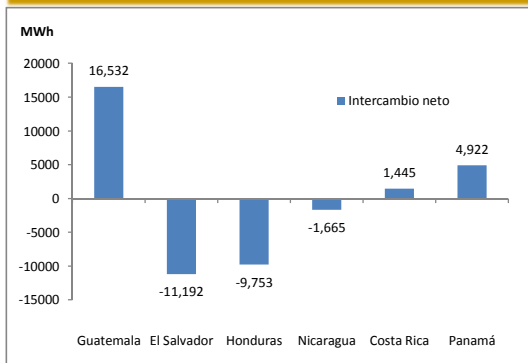
De los seis nominados, cinco fueron escogidos en la primera audiencia pública y el sexto resultó electo en la segunda audiencia. A pesar de los señalamientos por la vinculación de los candidatos con generadoras de energía o con la Empresa Nacional de Energía Eléctrica (ENEE), la etapa de selección de los seis nominados continuó y finalizó el 26 de septiembre. Al concluir la segunda ronda de audiencias la lista fue entregada al presidente del Banco Central de Honduras (BCH), Marlon Tábora, quien la remitió al titular del Ejecutivo. Fuente: <http://www.elheraldo.hn/tag/756028-214/honduras-junta-confirma-lista-de-seis-nominados-al-cree>

Regional 10/10/2014 - GOBIERNO RECIBIRÁ COOPERACIÓN TÉCNICA DEL BID EN MATERIA DE ENERGÍA

El gobierno de Costa Rica recibirá cooperación técnica no reembolsable de parte de BID para el proyecto "Análisis de opciones para manejar una mayor incorporación de energías renovables variables. El convenio fue firmado el miércoles en Washington por Helio Fallas, primer vicepresidente y ministro de Hacienda, y Rodrigo Parot, representante del BID en Costa Rica. Fuente: http://www.nacion.com/economia/politica-economica/Gobierno-recibir-cooperacion-BID-energia_0_1444255668.html

INDICADORES ESTADÍSTICOS MERCADO ELÉCTRICO REGIONAL
Semana comprendida del 5 al 11 de Octubre del 2014

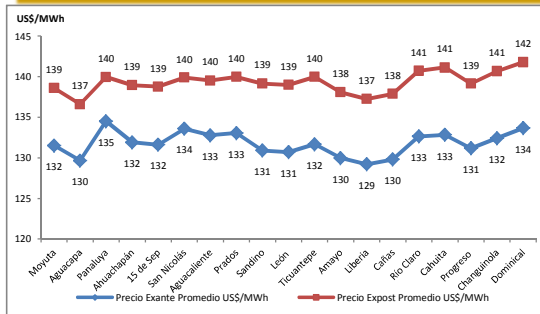
INTERCAMBIOS NETOS DE ENERGÍA EN LA REGIÓN



Guatemala fue el mayor exportador neto 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: Pre-despachos y posdespachos regionales, EOR

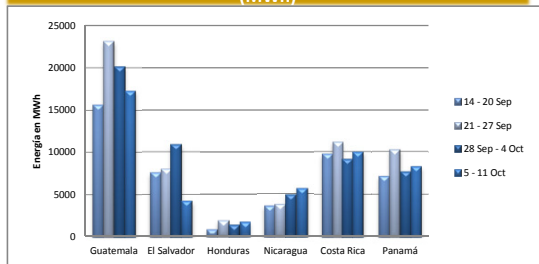
* Desde el 28/09/2014 el nodo de enlace entre Guatemala y Honduras es San Nicolás

* 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.

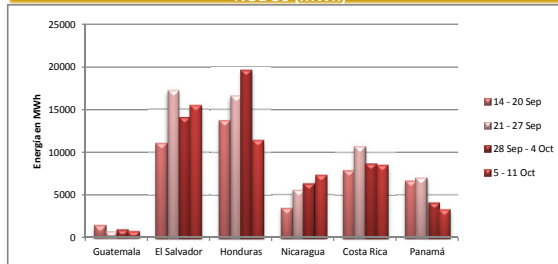
INYECCIONES DE ENERGÍA POR PAÍS SEGÚN MEDICIÓN EN NODOS (MWh)



Semana	Guatemala	El Salvador	Honduras	Nicaragua	Costa Rica	Panamá	Total Medición de Inyecciones en los nodos
14 - 20 Sep	15,661	7,599	845	3,618	9,747	7,143	44,613
21 - 27 Sep	23,164	8,004	1,875	3,798	11,169	10,259	58,269
28 Sep - 4 Oct	20,187	10,891	1,361	4,901	9,171	7,683	54,193
5 - 11 Oct	17,279	4,256	1,697	5,608	9,998	8,278	47,115

Fuente: Posdespachos diarios, EOR

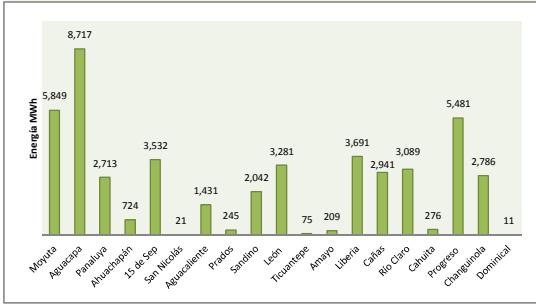
RETIROS DE ENERGÍA POR PAÍS SEGÚN MEDICIÓN EN NODOS (MWh)



Semana	Guatemala	El Salvador	Honduras	Nicaragua	Costa Rica	Panamá	Total Medición de Retiros en los nodos
14 - 20 Sep	1,436	11,074	13,727	3,491	7,907	6,654	44,289
21 - 27 Sep	714	17,205	16,586	5,573	10,716	6,976	57,770
28 Sep - 4 Oct	932	14,092	19,595	6,291	8,701	4,121	53,733
5 - 11 Oct	747	15,448	11,450	7,273	8,553	3,356	46,826

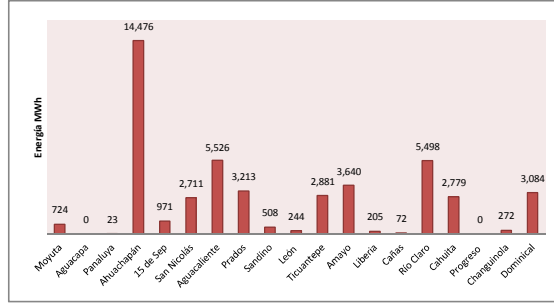
La energía corresponde a la suma de los nodos ubicados en cada país. No representa la transacción del país.

INYECCIONES DE ENERGÍA POR NODO



Fuente: Posdespachos diarios, EOR

RETIROS DE ENERGÍA POR NODO



Ubicación de nodos por país:

Guatemala: Moyuta, Aguacapa, Panaluya
 El Salvador: Ahuachapán, 15 de Septiembre
 Honduras: San Nicolás, Aguacaliente, Prados
 Nicaragua: Sandino, León, Ticuantepe, Amayo
 Costa Rica: Liberia, Cañas, Río Claro, Cahuíta
 Panamá: Progreso, Changuinola, Dominical

EXPORTACIONES DE ENERGÍA DE GUATEMALA AL MER POR AGENTE

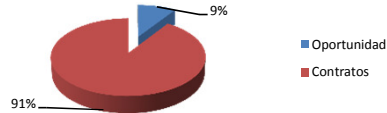
Agente Exportador	MWh semana	% Participación
GENOR	1,398	9%
ESI	630	4%
EGEE-INDE	1,385	9%
Electrogeneración	1	0.01%
Duke	2,565	16%
Concepción	356	2%
Central Agroindustrial Guatemalteca	315	2%
Santa Ana	2,002	12%
Poliwatt	4,062	25%
Merelec	104	1%
Mayoristas de Electricidad	224	1%
Comercia Internacional S.A.	509	3%
Energía para el Desarrollo	1,400	9%
Comegsa	711	4%
Comercializadora de Electricidad Centroamericana	390	2%
Broker Energy	96	0.6%
Total	16,147	100%

Fuente: Programas diarios, AMM

OFERTAS DE INYECCIÓN PROGRAMADAS (MWh)

Oportunidad	Contratos	Total Ofertas de Inyección
1,501	14,646	16,147

Fuente: Programas diarios, AMM



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

Máximas Capacidades de Transferencia Norte → Sur (MW), 11 de Octubre de 2014

	Guatemala - El Salvador + Guatemala - Honduras + El Salvador - Honduras	Honduras - Nicaragua	Nicaragua - Costa Rica	Costa Rica - Panamá
Mínima	250	210	190	0
Media	290	200	210	0
Máxima	280	190	200	0

Fuente: Máximas Capacidades de Transferencia publicadas por el EOR.
 *Corresponde al último día de la semana

* Notas:

* El EOR a partir del 9 de octubre de 2014 en su publicación diaria de las máximas capacidades de transferencia, indicó que las máximas capacidades de transferencias simultáneas a través del triángulo norte son las indicadas, considerando que se puede dar cualquier combinación de valores de importación simultánea ya sea desde Guatemala o desde el resto del SER, además publicó gráficas que muestran las combinaciones de valores de transferencia para demanda máxima, media y mínima respectivamente, que aseguran el cumplimiento de los CCSD.

* Además el EOR indicó que debido a que en el escenario de demanda mínima, el área de control de Honduras resultó con una importación de 10 MW, el EOR con la ENEE ejecutó una sensibilidad del escenario en el cual la ENEE ajustó el orden de mérito remitido, resultando un incremento significativo en la importación de Honduras, sin embargo los resultados están siendo revisados por lo cual se mantendrán los valores que se muestran.

*De acuerdo con lo publicado por el EOR, hubo una restricción a la importación Norte - Sur de Panamá por restricciones en la red de transporte. La restricción estuvo vigente desde las 00:00 del 11/10/2014 hasta las 23:00 del 11/10/2014.