



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

NOVEDADES EN EL MERCADO ELÉCTRICO REGIONAL

El Salvador 05/01/2015 -Gobierno trabaja en focalización de subsidio a energía

El Subsidio al Consumo Eléctrico, que cuesta actualmente más de \$117 millones anuales, será focalizado en las personas que más lo necesitan, explicó el presidente de la CEL. De parte del MINEC se explicó que están aprovechando la base de datos que han elaborado para la entrega de la Tarjeta solidaria, con la que se paga el subsidio al gas propano a los consumidores para crear la base de datos de los que serán beneficiados con los subsidios de energía eléctrica. Fuente: <http://www.laprensagrafica.com/2015/01/05/gobierno-trabaja-en-focalizacion-de-subsidio-a-energia>

Panamá 06/01/2015 - Proyecto hidroeléctrico arranca en el verano

El proyecto hidroeléctrico Chan II, que estará ubicado en río Changuinola, ya fue refrendado por la Contraloría General de la República y arrancará este verano, explicó el ministro de Economía y Finanzas. El proyecto aportará un 9% de la capacidad instalada del país con 213 MW, su construcción tardará entre tres y cinco años con un costo de \$1,049 millones. Fuente: <http://laestrella.com.pa/economia/proyecto-hidroelectrico-arranca-verano/23833735>

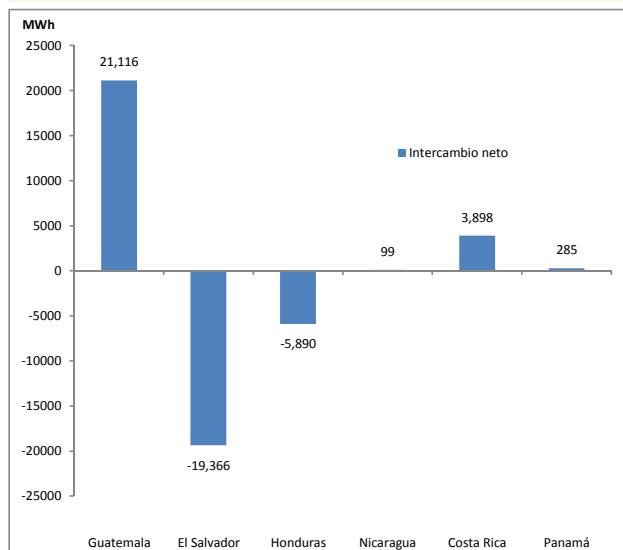
Guatemala 08/01/2015 - Guatemala será el centro energético de C.A.

El Ministro de Energía y Minas, aseguró que la diversificación de la generación será un hecho en pocos años si se le da seguimiento a la política energética 2013-2027. Según el Ministro entre los proyectos de generación que están en marcha se encuentra un gasoducto Guatemala-México que se espera inicie operaciones en 2018, así como el primer parque eólico de Guatemala, que estará en Santa Elena Barrillas e iniciará operaciones en marzo con 50 MW. Fuente: https://www.cronica.com.gt/economia/guatemala-sera-el-centro-energetico-de-ca_6d420b

INDICADORES ESTADÍSTICOS MERCADO ELÉCTRICO REGIONAL

Semana comprendida del 28 de Diciembre del 2014 al 3 de Enero del 2015

INTERCAMBIOS NETOS DE ENERGÍA EN LA REGIÓN

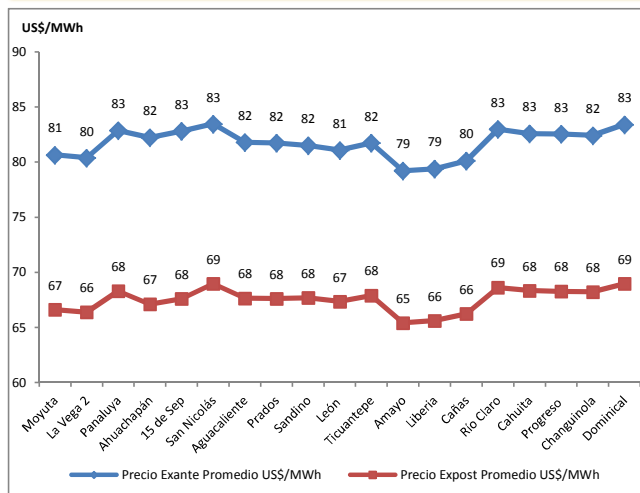


Guatemala y Panamá fueron los mayores exportadores netos de la región.

Los importadores netos fueron El Salvador, Honduras y Nicaragua.

Fuente: Posdespachos Regionales, EOR

PRECIOS NODALES PROMEDIO* EXANTE Y EXPOST EN EL MER



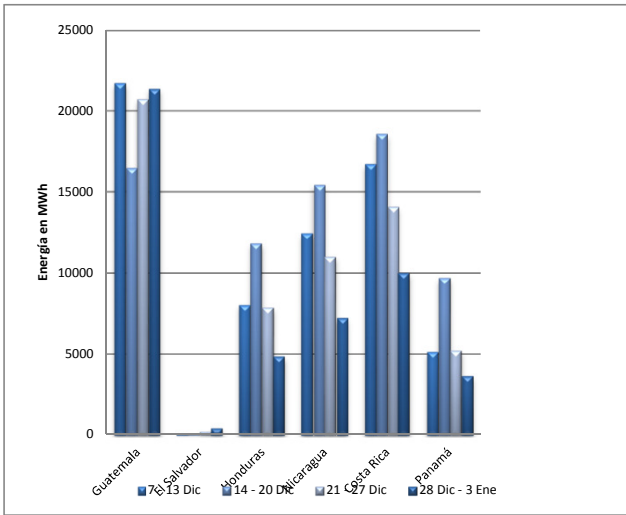
Fuente: Predespachos y posdespachos regionales, EOR

*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)

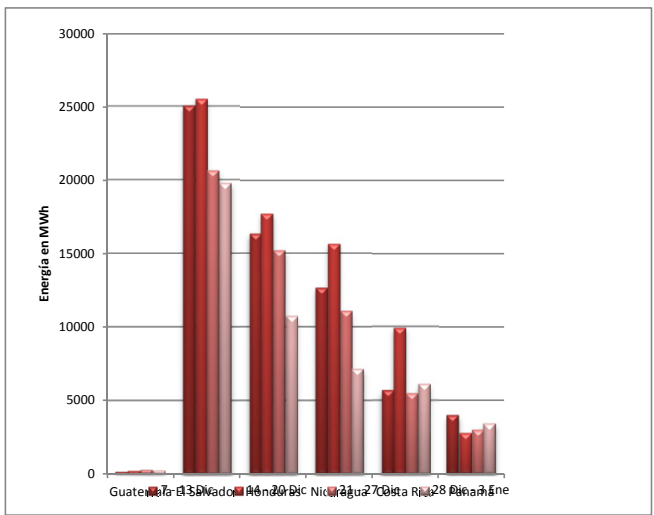


Semana	Guatemala	El Salvador	Honduras	Nicaragua	Costa Rica	Panamá	Total Medición de Inyecciones en los nodos
7-13 Dic	21,744	129	8,048	12,470	16,746	5,161	64,298
14-20 Dic	16,499	85	11,849	15,462	18,598	9,716	72,210
21-27 Dic	20,742	232	7,899	11,029	14,104	5,228	59,235
28 Dic-3 Ene	21,376	437	4,875	7,256	10,023	3,662	47,630

Fuente: Posdespachos diarios, EOR

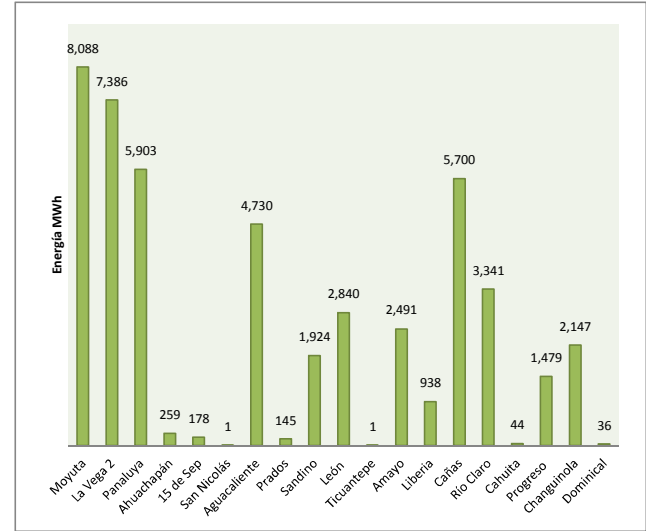
La energía corresponde a la suma de los nodos ubicados en cada país. No representa necesariamente la transacción del país.

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
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
21-27 Dic	300	20,635	15,205	11,109	5,511	2,978	55,738
28 Dic-3 Ene	260	19,802	10,765	7,157	6,126	3,377	47,487

INYECCIONES DE ENERGÍA POR NODO

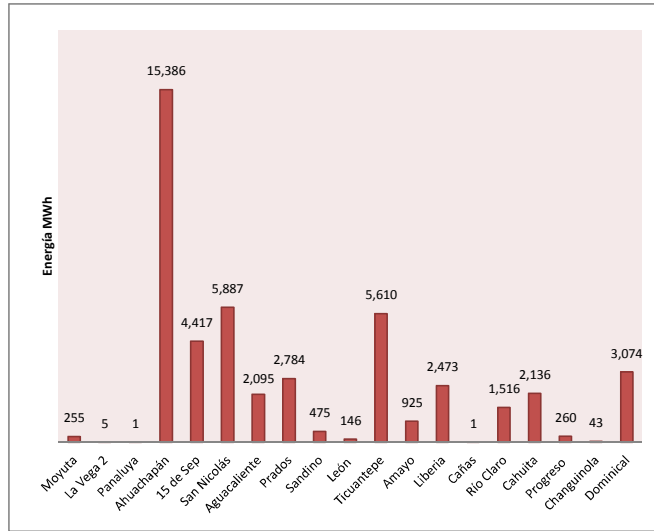


Fuente: Posdespachos diarios, EOR

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

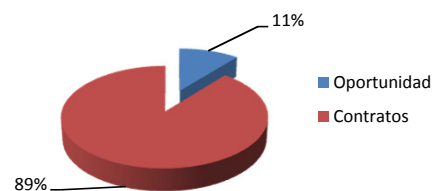
Agente Exportador	Ofertas de Inyección	% Participación
PQP	5,368	25%
Biomass Energy	4,119	20%
Duke	2,340	11%
EGEE-INDE	1,803	9%
Santa Ana	1,629	8%
Central Agroindustrial Guatemalteca	1,004	5%
Pantaleón	855	4%
ESI	776	4%
Poliwatt	761	4%
Comercializadora de Electricidad Centroamericana	742	4%
Energías San José	738	4%
Comegsa	344	2%
Comercia Internacional S.A.	171	1%
San Diego	168	1%
Generadora del Este	162	1%
Econoenergy	86	0.4%
Mayoristas de Electricidad	20	0.1%
Total	21,087	100%

Fuente: Programas diarios, AMM

OFERTAS DE INYECCIÓN PROGRAMADAS (MWh)

Oportunidad	Contratos	Total Ofertas de Inyección
2,280	18,807	21,087
11%	89%	100%

Fuente: Programas diarios, AMM



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

Máximas Capacidades de Transferencia Norte → Sur (MW), 03 de Enero de 2014				
	Guatemala - El Salvador + Guatemala - Honduras + El Salvador - Honduras	Honduras - Nicaragua	Nicaragua - Costa Rica	Costa Rica - Panamá
Mínima	300	230	210	0
Media	300	170	190	0
Máxima	300	170	190	0

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

* Notas:

*Restricción a la importación Norte - Sur de Panamá por restricciones en la red de transporte. La restricción estará vigente desde las 00:00 hasta las 23:59 del 03/01/2015.