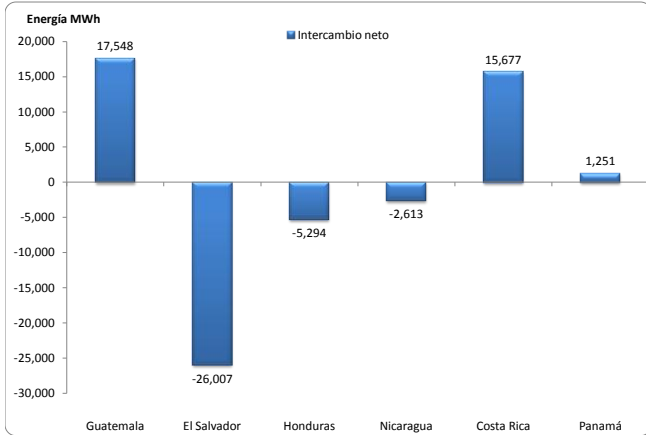


MONITOR DEL MERCADO ELÉCTRICO REGIONAL Semana del 28 de junio al 4 de julio, 2015

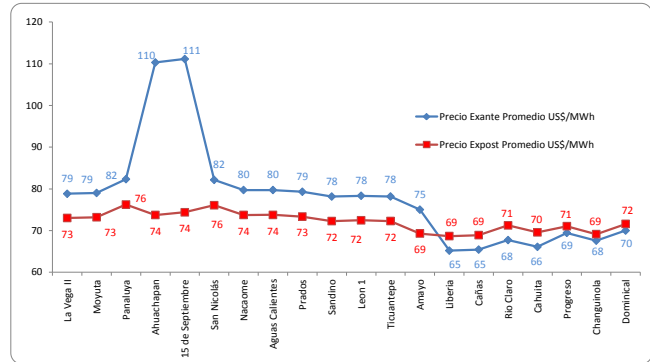
INDICADORES ESTADÍSTICOS MERCADO ELÉCTRICO REGIONAL

INTERCAMBIOS NETOS DE ENERGÍA POR PAÍS



Fuente: Posdespachos Regionales, Base Datos EOR
Intercambio = Inyección - Retiro

PRECIOS NODALES PROMEDIO EXANTE Y EXPOST*



Fuente: Pre-despachos y posdespachos regionales, Base Datos EOR

	Precio Exante US\$/MWh	Precio Expost US\$/MWh
Máximo	138.04	134.18
Mínimo	48.13	49.99
Promedio	78.10	72.21

La diferencia promedio entre Precios Exante y Expost fue de -7.66%.

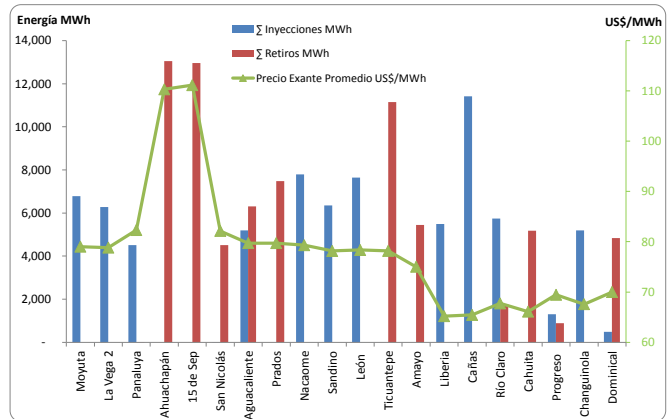
Nota: El informe de posdespacho en la base de datos del EOR, no tiene precios ex-post para el periodo de las 13 horas del día 29.

MEDICION POR NODO

País	Nodo	Σ Inyecciones MWh	Σ Retiros MWh
Guatemala	Moyuta	6,782	-
Guatemala	La Vega 2	6,272	-
Guatemala	Panaluya	4,511	16
El Salvador	Ahuachapán	-	13,052
El Salvador	15 de Sep	-	12,955
Honduras	San Nicolás	15	4,507
Honduras	Agua Caliente	5,194	6,301
Honduras	Prados	-	7,480
Nicaragua	Nacaome	7,784	-
Nicaragua	Sandino	6,345	-
Nicaragua	León	7,638	-
Nicaragua	Ticuantepé	-	11,151
Nicaragua	Amayo	-	5,445
Costa Rica	Liberia	5,486	-
Costa Rica	Cañas	11,407	-
Costa Rica	Río Claro	5,745	1,785
Costa Rica	Cahuila	-	5,175
Panamá	Progreso	1,301	890
Panamá	Changuinola	5,194	-
Panamá	Dominical	483	4,837

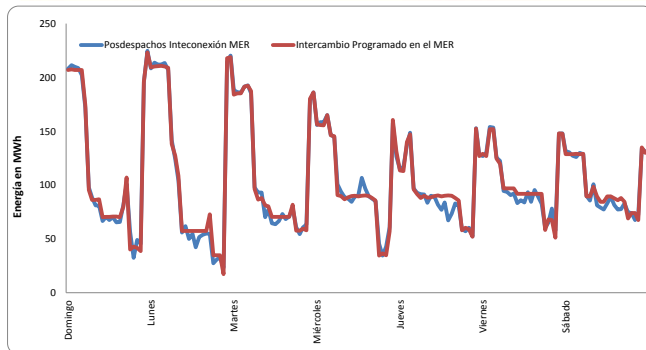
Fuente: Posdespachos diarios, Base Datos EOR

COMPARATIVO ENERGÍA Y PRECIOS EN CADA NODO



Fuente: Posdespachos diarios, Base Datos EOR

GUATEMALA: INTERCAMBIOS PROGRAMADOS CON EL MER Y POSDESPACHOS

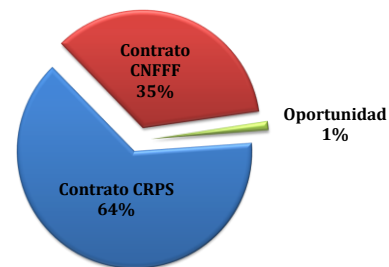


Fuente: Programas y Posdespachos diarios, AMM

Intercambio Programado Semana				Intercambio Posdespacho Semana			
Neto MWh	17,720	Día	Hora	Neto MWh	17,548	Día	Hora
Max (MW)	223	28/06/15	24	Max (MW)	225	28/06/15	24
Min (MW)	17	29/06/15	22	Min (MW)	23	29/06/15	22

La diferencia entre el programa y el posdespacho fue de -0.97%

GUATEMALA: OFERTAS DE INYECCIÓN DE ENERGÍA PROGRAMADAS



Contrato CRPS	Contrato CNFFF	Oportunidad	Total
MWh	MWh	MWh	MWh
11,307	6,211	202	17,720

Fuente: Programas diarios, AMM

CRPS = Contratos Regionales con Prioridad de Suministro
CNFF = Contrato No Firme Físico Flexible
Oportunidad = Ofertas de Oportunidad (Excedentes)

OFERTAS DE INYECCION DE ENERGIA DE GUATEMALA AL MER (MWh) POR AGENTE

#	Agente Exportador	Total oferta	Participación
1	Poliwatt Limitada	6,245	35.24%
2	Biomass Energy, S.A.	4,753	26.82%
3	Esi, S.A.	2,336	13.18%
4	Duke Energy Guatemala y Cia. S.C.A.	1,480	8.35%
5	Compañía Agrícola Industrial Santa Ana, S. A.	1,141	6.44%
6	Comercializadora Eléctrica de Guatemala, S.A.	1,116	6.30%
7	San Diego, S. A.	312	1.76%
8	Comercializadora Electronova, S.A.	160	0.90%
9	Comercia Internacional, S.A.	108	0.61%
10	Generadora Eléctrica del Norte Ltda.	35	0.20%
11	Energías San Jose, S.A.	24	0.14%
12	Empresa de Generación de Energía Eléctrica del INDE	6	0.03%
13	Electro Generación, S. A.	3	0.02%
Total		17,720	100%

Fuente: Programas diarios, AMM

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

Fecha de aplicación: Sabado 04 de julio del 2015

Máximas Capacidades de Transferencia Norte → Sur (MW)

Banda de demanda	Guatemala + El Salvador + Honduras	Honduras - Nicaragua	Nicaragua - Costa Rica	Costa Rica - Panamá
Mínima	300	210	190	0
Media	260	160	200	0
Máxima	250	160	160	0

Máximas Capacidades de Transferencia Sur → Norte (MW)

Banda de Demanda	Guatemala + El Salvador + Honduras	Honduras - Nicaragua	Nicaragua - Costa Rica	Costa Rica - Panamá
Mínima	300	210	100	300
Media	220	220	110	280
Máxima	200	140	100	300

Nota del EOR: "5)Las máximas capacidades de transferencias simultáneas a través del triángulo norte son las indicadas en la tabla... Considerando que se puede dar cualquier combinación de valores de importación simultánea ya sea desde Guatemala o desde el resto del SER..."

Fuente: Máximas Capacidades de Transferencia publicadas por el EOR.

NOTICIAS

Costa Rica, 30 de junio 2015 - Centroamérica desaprovecha su potencial de energía limpia

Centroamérica desaprovecha el potencial que posee para generar electricidad a partir de fuentes limpias como la eólica y la solar, en la que la región podría convertirse en un líder mundial, indicó el Programa Estado de la Región. El informe concluye que el desaprovechamiento de este potencial no se debe a falta de acceso a la tecnología, sino meramente a falta de recursos económicos e inversión necesaria para la construcción de proyectos de infraestructura.

Fuente: <http://www.prensalibre.com/economia/centroamerica-desaprovecha-su-potencial-de-energia-limpia>

Para obtener el informe: http://www.estadonacion.or.cr/files/biblioteca_virtual/centroamerica/004/DISTRIBUIDORES%20DE%20INFORMES%20POR%20PAIS.pdf

El Salvador, 2 de julio 2015 - Anuncian campo geotérmico de 50 MW

La Comisión Ejecutiva Hidroeléctrica del Río Lempa (CEL) y la empresa LaGeo (miembro de Grupo CEL) inauguraron el 2 de julio, el pozo geotérmico CHI-3 como parte del proyecto Campo Geotérmico Chinameca en el cerro El Limbo y El Pacayal del departamento de San Miguel, en el oriente del país. El pozo tiene un potencial de generación de 6 MW que esperan funcione para 2017 y pertenece a un campo geotérmico en la zona que tiene un potencial de aproximadamente 50 MW que se pretende alcanzar para 2019.

Fuente: <http://www.laprensagrafica.com/2015/07/03/anuncian-campo-geotermico-de-50-mw>

<http://www.elsalvadornoticias.net/2015/07/02/cel-inaugura-plataforma-chi-3-en-campo-geotermico-chinameca/>