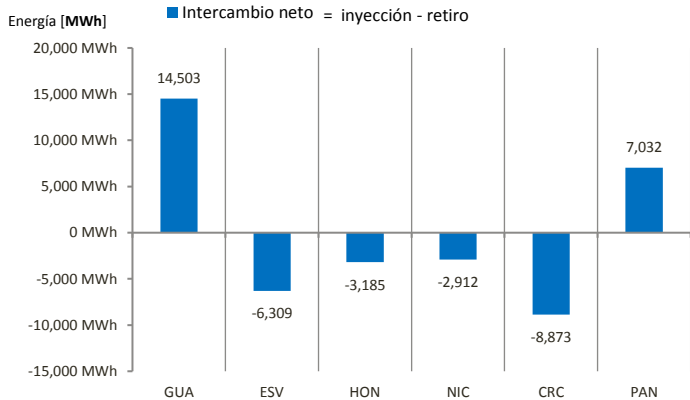
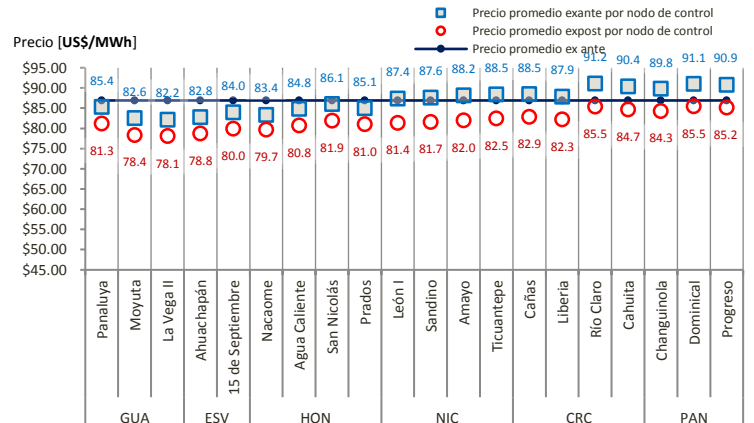


### Intercambios netos de energía por país



Fuente: Datos de posdespacho de la base de datos del EOR.

### Precios nodales promedio ex ante y ex post



Fuente: Datos de posdespacho y predespacho de la base de datos del EOR.

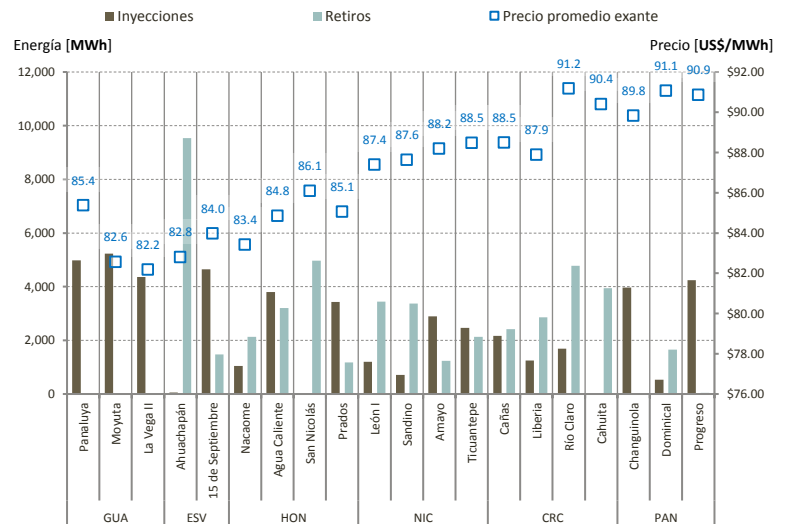
Precio [USD/MWh]	Precio ex ante	Precio ex post	Diferencia %
Promedio	86.91	81.90	-5.77%
Máximo	162.77	157.32	-3.35%
Mínimo	60.49	-	-100.00%

### Medición por nodo

País	Nombre	Energía [MWh]	
		Inyecciones	Retiros
Guatemala	La Vega II	4,356.89	22.48
	Moyuta	5,226.51	34.46
	Panaluya	4,982.94	5.96
El Salvador	Ahuachapán	55.82	9,537.42
	15 de Septiembre	4,644.14	1,472.04
	Agua Caliente	3,797.75	3,200.75
Honduras	Nacaome	1,050.41	2,126.43
	Prados	3,431.50	1,177.70
	San Nicolás	5.68	4,965.96
Nicaragua	Amayo	2,889.50	1,239.37
	León I	1,203.45	3,442.74
	Sandino	707.06	3,367.87
Costa Rica	Ticuantepe	2,467.55	2,129.28
	Cahuita	24.19	3,946.18
	Cañas	2,165.10	2,416.13
Panamá	Liberia	1,253.57	2,863.87
	Río Claro	1,694.02	4,783.33
	Changuinola	3,962.49	23.92
<b>Grand Total</b>		<b>48,699.02</b>	<b>48,443.05</b>

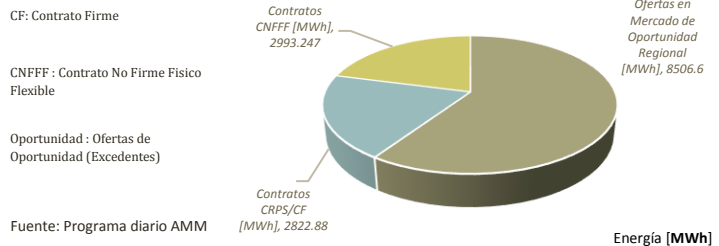
Fuente: Datos de posdespacho de la base de datos del EOR.

### Comparativo de energía neta y precio promedio nodal



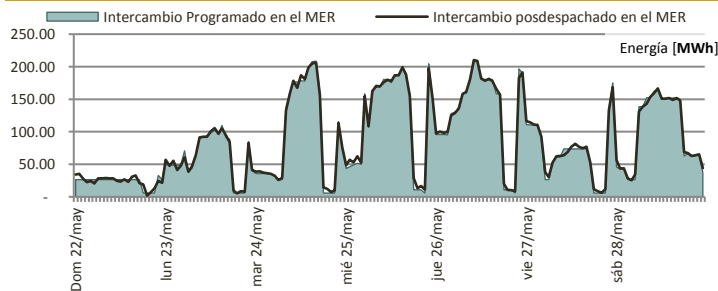
Fuente: Datos de posdespacho de la base de datos del EOR.

### Guatemala: ofertas de inyección de energía según programación



Fuente: Programa diario AMM

### Guatemala: intercambios programados y posdespachos al MER



Fuente: Programa y posdespacho diario del AMM.

Intercambio programado en la semana			
Intercambio neto [MWh]	14,322.38	Día	Hora
Transacción máxima [MWh]	14,322.38	00/01/1900	0
Transacción mínima [MWh]	5.91	22/05/2016	19

Intercambio posdespachado en la semana			
Intercambio neto [MWh]	14,503.44	Día	Hora
Transacción máxima [MWh]	210.08	26/05/2016	11
Transacción mínima [MWh]	1.83	22/05/2016	20

Diferencia de volumen de energía entre predespacho y posdespacho al MER: 01.26%



# MONITOR SEMANAL DEL MERCADO ELÉCTRICO REGIONAL

Semana 21: 22 al 28 de mayo 2016

## INDICADORES ESTADÍSTICOS DEL MERCADO ELÉCTRICO REGIONAL - MER

### Ofertas de inyección de energía de Guatemala al MER por agente

Nombre de agente	Ofertas en Mercado de Oportunidad Regional [MWh]	Contratos CRPS/CF [MWh]	Contratos CNFFF [MWh]	Total de las ofertas de energía [MWh]	Energía [MWh]
					Participación [%]
Comercializadora Electronova, S.A.	3,234.80	360.00	208.18	3,802.98	26.55%
Biomass Energy, S.A.		1,470.00	1,468.00	2,938.00	20.51%
Duke Energy Guatemala Y Cia. S.C.A.	2,863.50			2,863.50	19.99%
Empresa De Generacion De Energia Electrica Del Inde	1,173.21			1,173.21	8.19%
Hidro Xacbal		992.88		992.88	6.93%
Puerto Quetzal Power Llc			737.99	737.99	5.15%
Electro Generacion, S. A.	683.03			683.03	4.77%
Poliwatt Limitada			579.08	579.08	4.04%
Compañía Agrícola Industrial Santa Ana, S. A.	450.08			450.08	3.14%
Comercializadora Electrica De Guatemala, S.A.	71.43			71.43	0.50%
Grupo Generador De Oriente, S.A.	20.10			20.10	0.14%
Hidrotama, S.A.	10.46			10.46	0.07%
Central Comercializadora De Energia Electrica, S.A.	-			-	0.00%
<b>Total de energía</b>	<b>8,506.60</b>	<b>2,822.88</b>	<b>2,993.25</b>	<b>14,322.73</b>	<b>100.00%</b>
<b>Participación</b>	<b>59.39%</b>	<b>19.71%</b>	<b>20.90%</b>	<b>100.00%</b>	

Fuente de datos: Programa diario del AMM.

El contrato tipo CRPS ha dejado de emitirse a partir de diciembre 2015 según Resolución CRIE P-26-2014 y el contrato tipo CF ha entrado en vigencia a partir del 1ero. de enero de 2016 según Resolución CRIE P-46-2015.

### Ofertas de retiro de energía de Guatemala al MER por agente

Nombre de agente	Ofertas en Mercado de Oportunidad Regional	Contratos CRPS	Contratos CNFFF	Total de las ofertas de energía	Energía [MWh]
					Participación
Comercializadora Electronova, S.A.	0.35	-	-	0.35	100.00%
<b>Total de energía</b>	<b>0.35</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>0.35</b>	
<b>Participación</b>	<b>100.00%</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00%</b>	

Fuente de datos: Programa diario del AMM.

### Capacidades máximas de transferencia entre áreas de control en el Sistema Eléctrico Regional

Dirección		Fecha de referencia de máximas transferencias reportadas por el EOR: Sabado 28 de mayo del 2016			
Banda de demanda	Norte a sur	Guatemala + El Salvador + Honduras	Honduras - Nicaragua	Nicaragua - Costa Rica	Costa Rica - Panamá
	Mínima	300	190	172.5	270
Media	300	110	180	240	
Máxima	300	120	190	230	

Dirección		Fecha de referencia de máximas transferencias reportadas por el EOR: Sabado 28 de mayo del 2016			
Banda de demanda	Sur a norte	Guatemala + El Salvador + Honduras	Honduras - Nicaragua	Nicaragua - Costa Rica	Costa Rica - Panamá
	Mínima	300	180	90	260
Media	220	140	100	270	
Máxima	200	210	100	290	

Fuente: Máximas Capacidades de Transferencia publicadas por el EOR.

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..."