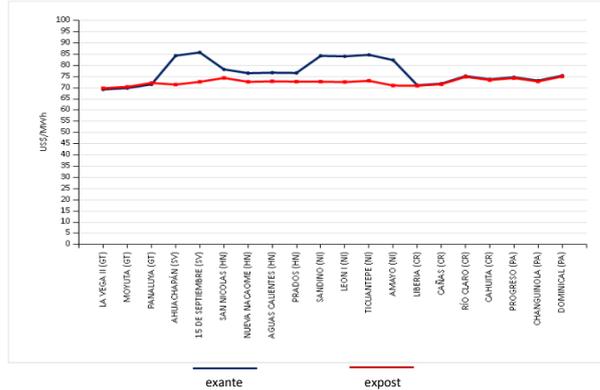


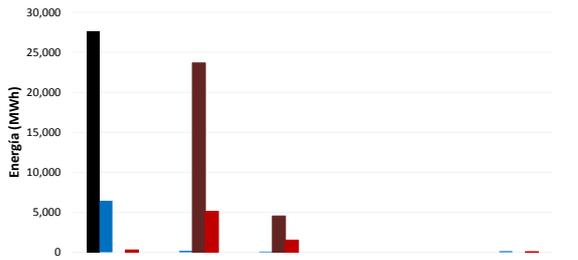


PRECIOS PROMEDIO EX- ANTE Y EXPOST POR NODO DE ENLACE

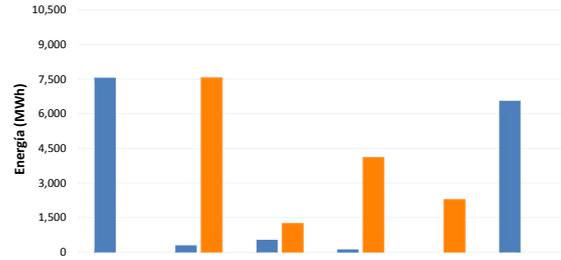


INYECCIÓN Y RETIRO DE ENERGÍA POR PAÍS EN EL MER

Mercado de Contratos Regional (MCR)



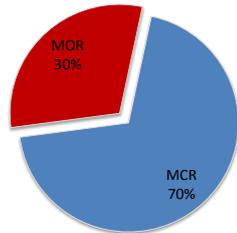
Mercado de Oportunidad Regional (MOR)



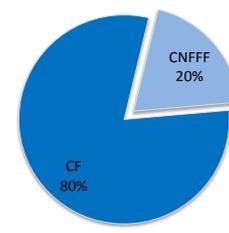
| Operación | Guatemala | El Salvador | Honduras | Nicaragua | Costa Rica | Panamá | Oferta | Guatemala | El Salvador | Honduras | Nicaragua | Costa Rica | Panamá |
|-----------------|-----------|-------------|----------|-----------|------------|--------|-----------|-----------|-------------|----------|-----------|------------|---------|
| Inyección CF | 27,573 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Inyección | 7,549.1 | 291.0 | 535.4 | 120.0 | 0.0 | 6,550.6 |
| Inyección CNFFF | 6,439 | 171 | 81 | 0 | 0 | 136 | Retiro | 0.0 | 7,551.2 | 1,243.9 | 4,098.8 | 2,275.9 | 0.0 |
| Retiro CF | 0 | 23,666 | 4,536 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | |
| Retiro CNFFF | 290 | 5,125 | 1,521 | 0 | 0 | 70 | | | | | | | |

* CNFFF contiene las Ofertas de Flexibilidad

MCR vs MOR



MCR



EVENTOS EN EL SER

| FECHA INICIO | FECHA FINAL | SUCESO | EQUIPOS INVOLUCRADOS | OS/OM | DESCRIPCION DEL EVENTO O FALLA | ESTADOOEFECTO | COMENTARIOS/OBSERVACIONES | CAUSA |
|------------------|------------------|--------------------------|--|------------|--------------------------------|---|--|---|
| 12/03/2017 14:53 | 12/03/2017 15:00 | disparofbja a frecuencia | Parque eólico SE El Cocco (Panamá); Carga Guatemala; | ETESA, AMM | Disparó | EOR maneja las desviaciones resultantes como desviaciones normales. | Pérdida de 197 MW/ Generación. Disparo del parque eólico SE El Cocco; La frecuencia se deprimió a 59.269 Hz (fuente PMU), llegando a actuar la primera etapa del EDACBF, perdiendo Guatemala un total de 35.09 MW de carga | Disparo parque eólico El Cocco, Panamá |
| 14/03/2017 03:03 | 14/03/2017 06:57 | apertura | Líneas transmisión panaluga - San Nicolás; | AMM | apertura solicitada por el EOR | EOR maneja las desviaciones resultantes como desviaciones normales. | Ante incumplimientos reiterados los días 12 y 13 de marzo de mantener el intercambio máximo entre Guatemala-México, en -120.0 MW. | incumplimiento de programa México - Guatemala |
| 14/03/2017 03:04 | 14/03/2017 04:10 | apertura | Línea transmisión Ahuachapán - Moyuta; Línea transmisión Ahuachapán - La Vega II | AMM | apertura solicitada por el EOR | EOR maneja las desviaciones resultantes como desviaciones normales. | Ante incumplimientos reiterados los días 12 y 13 de marzo de mantener el intercambio máximo entre Guatemala-México, en -120.0 MW. | incumplimiento de programa México - Guatemala |
| 14/03/2017 05:01 | 14/03/2017 06:42 | apertura | Línea transmisión Ahuachapán - Moyuta; Línea transmisión Ahuachapán - La Vega II | AMM | apertura solicitada por el EOR | EOR maneja las desviaciones resultantes como desviaciones normales. | Ante incumplimientos reiterados los días 12 y 13 de marzo de mantener el intercambio máximo entre Guatemala-México, en -120.0 MW. | incumplimiento de programa México - Guatemala |

Elaborado con información de la Base de Datos del EOR.