

DEPARTAMENTO DE VIGILANCIA Y MONITOREO DEL MERCADO MAYORISTA

Semana comprendida del 26 de julio al 01 de agosto 2015

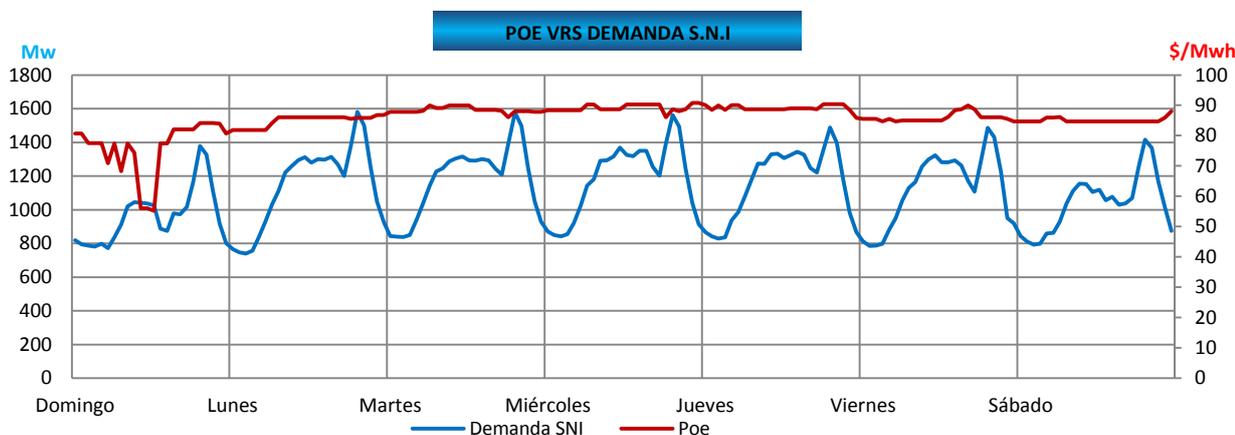
PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA (POE) Y DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO (S.N.I.)

| | MIN | DÍA | HORA | MAX | DÍA | HORA | PROM | dif |
|----------------|-------|---------|-------|---------|-----------|-------|---------|------|
| SPOT | 55.21 | domingo | 13.00 | 90.8 | miércoles | 24.00 | 85.55 | 1.92 |
| DEMANDA | 739.8 | lunes | 3.00 | 1598.80 | lunes | 19.45 | 1196.31 | 3.18 |

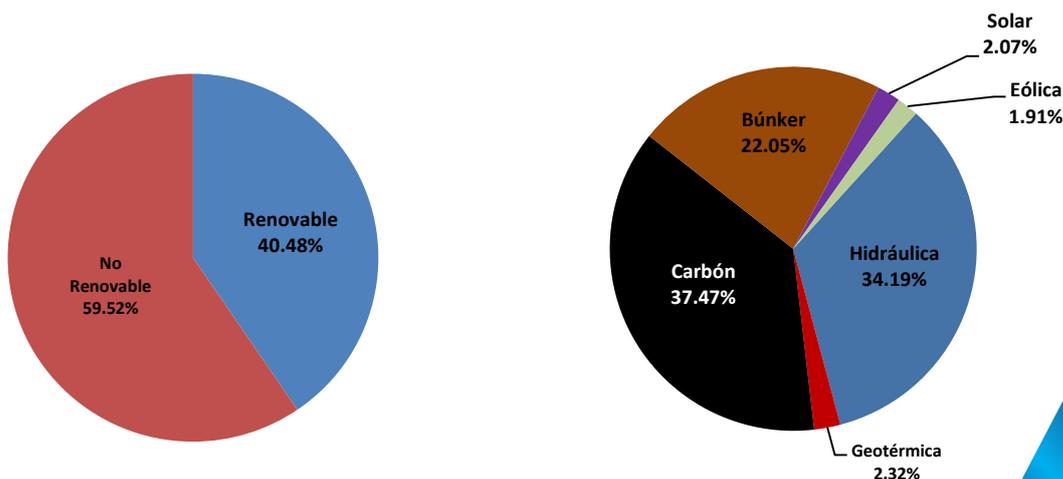
| Banda Mínima | MIN | DÍA | HORA | MAX | DÍA | HORA | PROM | dif |
|----------------|-------|---------|------|---------|-----------|-------|--------|------|
| SPOT | 70.84 | domingo | 6.00 | 90.80 | miércoles | 24.00 | 85.47 | 5.44 |
| DEMANDA | 739.8 | lunes | 3.00 | 1050.90 | martes | 23.00 | 870.59 | 7.66 |

| Banda Media | MIN | DÍA | HORA | MAX | DÍA | HORA | PROM | dif |
|----------------|--------|---------|-------|---------|-----------|-------|---------|-------|
| SPOT | 55.21 | domingo | 13.00 | 90.30 | miércoles | 8.00 | 85.27 | 0.41 |
| DEMANDA | 835.80 | domingo | 7.00 | 1385.70 | miércoles | 11.30 | 1193.52 | -7.47 |

| Banda Máxima | MIN | DÍA | HORA | MAX | DÍA | HORA | PROM | dif |
|----------------|---------|---------|-------|---------|--------|-------|---------|-------|
| SPOT | 82.00 | domingo | 19.00 | 90.34 | jueves | 22.00 | 86.55 | -0.59 |
| DEMANDA | 1027.30 | domingo | 18.15 | 1598.80 | lunes | 19.45 | 1399.55 | 11.06 |

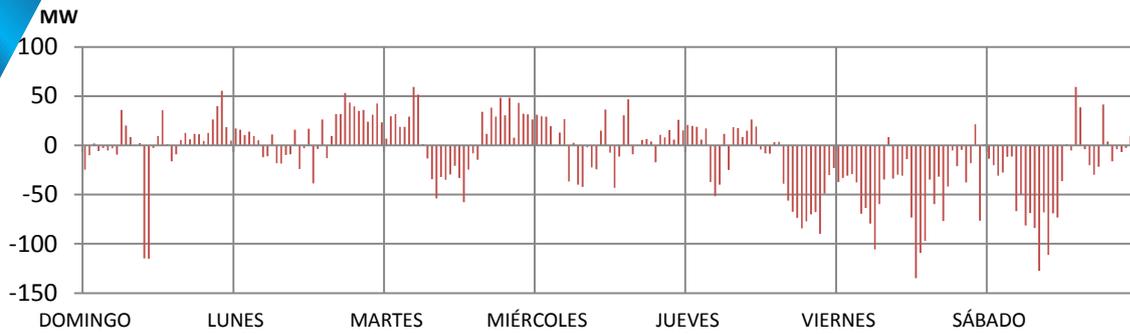


GENERACIÓN NACIONAL

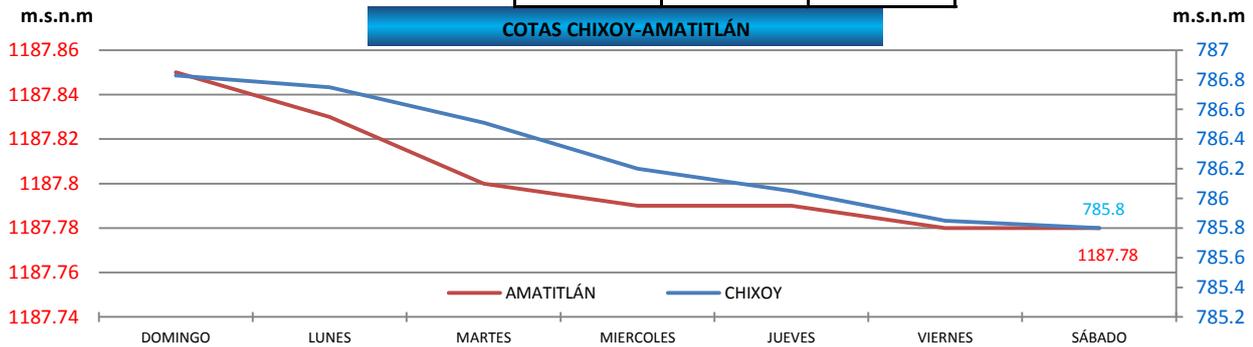




DIFERENCIA ENTRE DEMANDA REAL Y PROGRAMADA



| | Potencia (MW) | Día | Hora |
|--------------------------|---------------|-----------|-------|
| DIFERENCIA MÁXIMA | -135.04 | viernes | 18.00 |
| DIFERENCIA MÍNIMA | -0.30 | miércoles | 5.00 |
| MÁXIMO PROGRAMADO | 1569.30 | jueves | 19.30 |
| MÁXIMO REAL | 1598.80 | lunes | 19.45 |



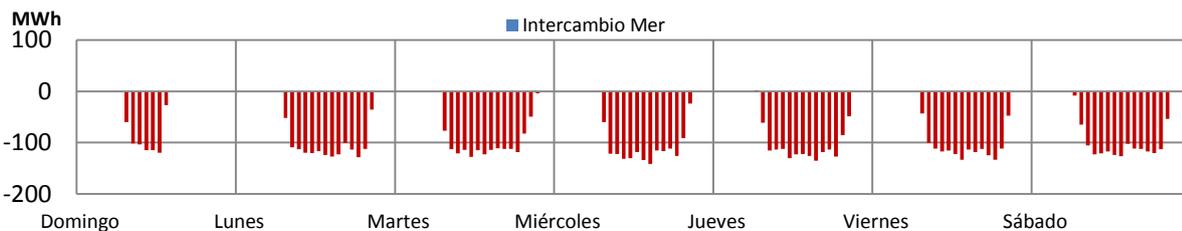
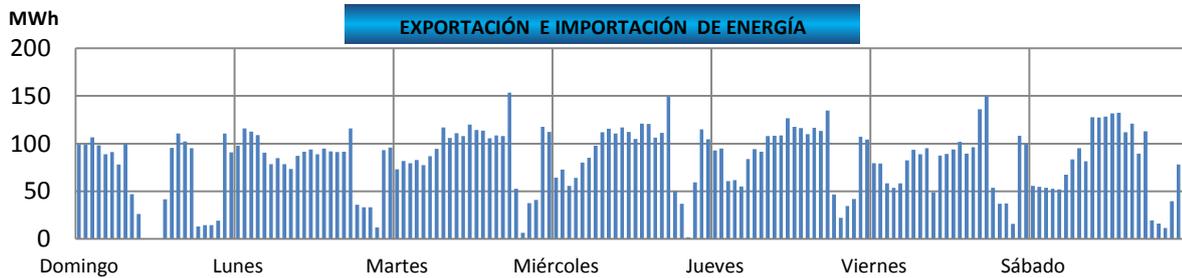
Cota de rebalse de Chixoy: 803 m.s.n.m.

Nota: m.s.n.m metros sobre el nivel del mar

Cota = Nivel del embalse

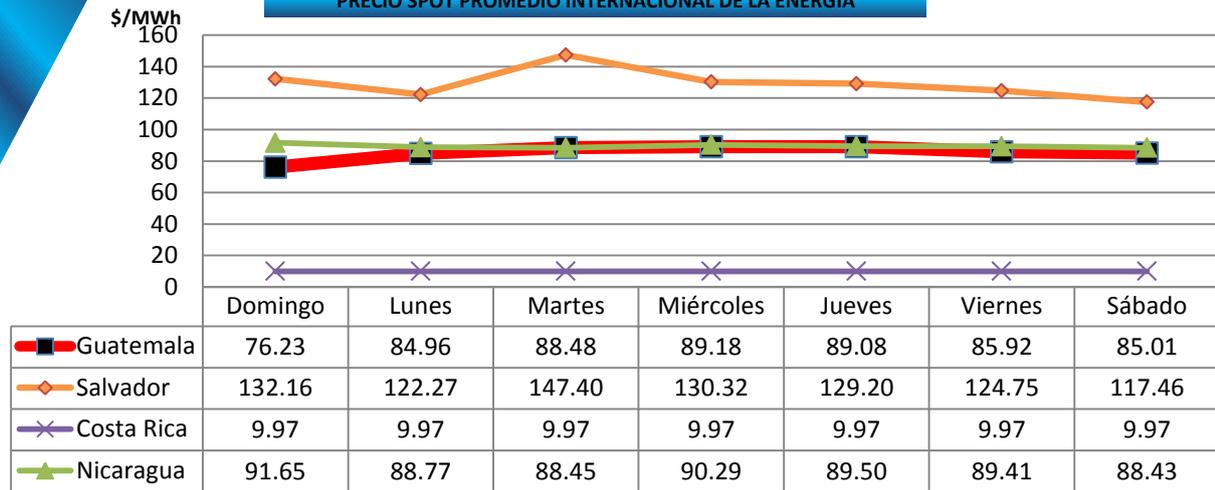
| | Cota Actual | dif. | |
|------------------|-------------|-------|---------|
| Chixoy | 785.8 | -1.03 | m.s.n.m |
| Amatitlan | 1187.78 | -0.07 | m.s.n.m |

EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN DE ENERGÍA

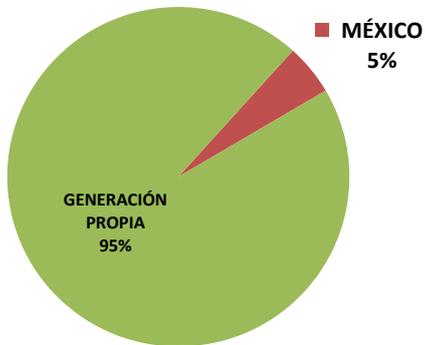


| | Neto | Máximo | Día | Hora | Mínimo | Día | Hora |
|--------------------------|-----------|---------|-----------|------|--------|---------|------|
| INTERCAMBIO MER (MWh) | 13,893.51 | 153.51 | martes | 18 | 0 | domingo | 13 |
| INTERCAMBIO MÉXICO (MWh) | -9,736.41 | -141.68 | miércoles | 15 | 1.57 | jueves | 7 |

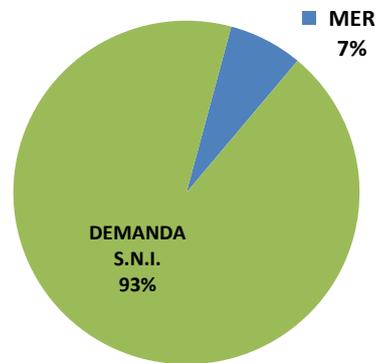
PRECIO SPOT PROMEDIO INTERNACIONAL DE LA ENERGÍA



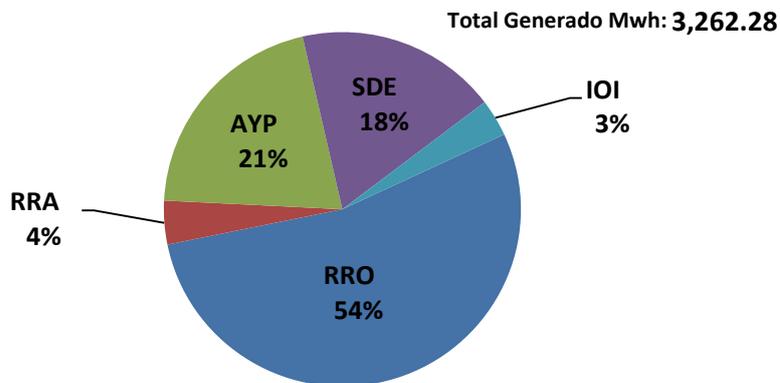
GENERACIÓN PROPIA E IMPORTACIONES



DEMANDA S.N.I Y EXPORTACIONES

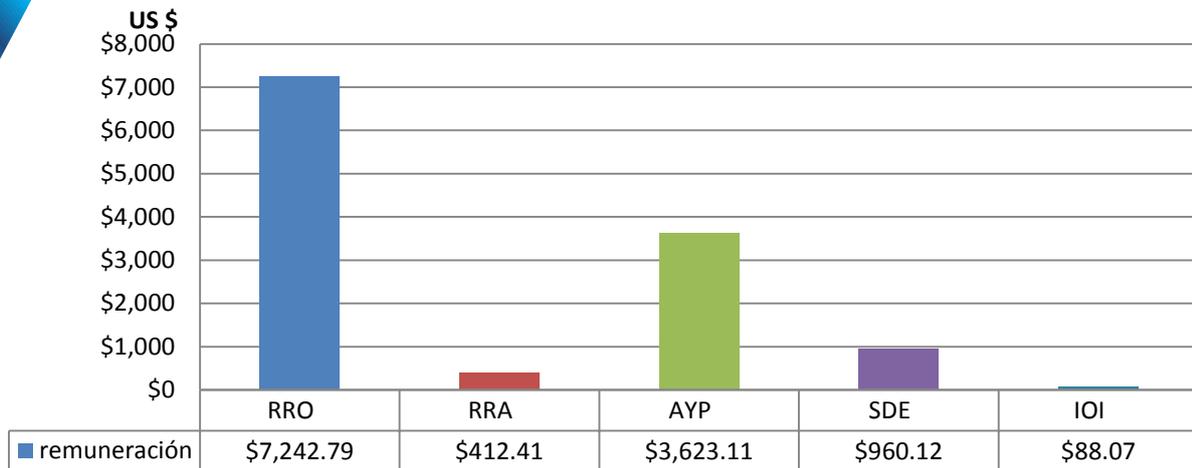


GENERACIÓN FORZADA Mwh



REMUNERACIÓN DE LA GENERACIÓN FORZADA

Remuneración **\$12,326.50**

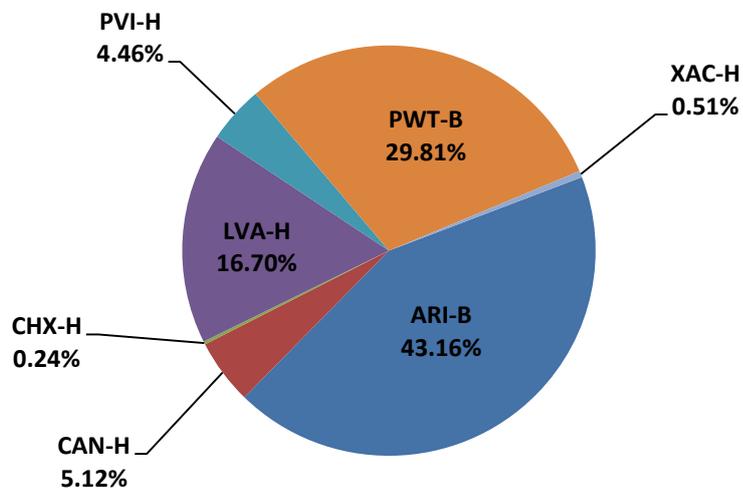


*** Los datos presentados no incluyen la generación forzada aportada por Genor.**

- | | |
|--|---|
| RRO - Reserva Rodante Operativa | pagada por la demanda |
| RRA - Reserva Rápida | pagada por la demanda |
| AYP - Arranque y Parada | pagada por la demanda |
| REAM - Requerimiento del Administrador del Mercado Mayorista | pagada por la demanda |
| SDE - Exportación de Energía. | pagada por exportadores |
| RSPT - Restricciones Sistema Principal | pagada por productores |
| RSST - Restricciones Sistema Secundario | pagada por los usuarios del sistema secundario |
| CC - Compromisos Contractuales | pagada por los participantes del dicho contrato |
| IOI - Inflexibilidad de la Oferta de Importación | pagada por los importadores |

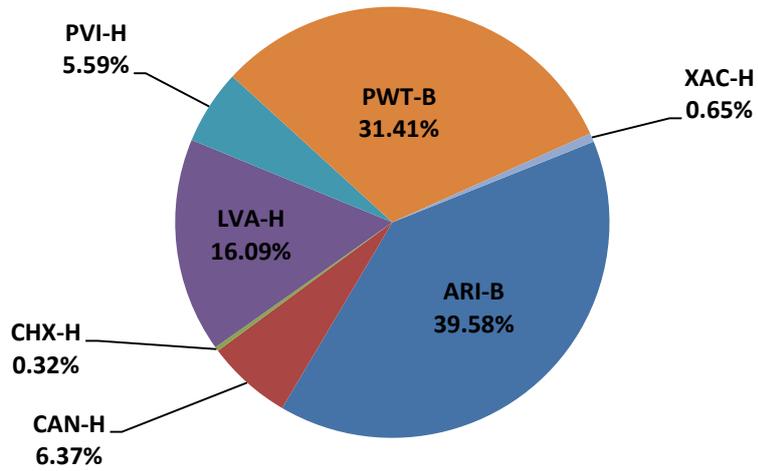
PARTICIPACIÓN EN LA PRESTACIÓN DE SERVICIO DE RRO

Energía Total Mwh: **5932.47**



PARTICIPACIÓN EN LA REMUNERACIÓN DEL SERVICIO DE RRO

Remuneración Total: \$431,170.48



Nota: Para obtener el historial del Monitoreo del Mercado lo pueden encontrar en el siguiente enlace:

http://www.cnee.gob.gt/xhtml/informacion/wp_monitoreo-mercado.html

Fuente: Programaciones de Despacho Diario y Posdespachos enviados por el Administrador del Mercado Mayorista (AMM).

Informe generado el 03/08/2015 15:35 según el archivos de predespacho y posdespacho enviados por AMM