

Presentación a Agentes: Estudio de Transferencia de Potencia México –SER

El 11 de diciembre se realizó una presentación a los agentes el análisis efectuado por el AMM, sobre el estudio realizado a requerimiento de EOR y ordenado por la CRIE, realizado por el consultor Pacific Northwest National Laboratory –PNNL-. Las conclusiones del análisis fueron las siguientes:

- El esquema de bajo voltaje en la interconexión Guatemala-México opera cuando se cumplen las condiciones de nivel de flujo de potencia y voltaje, por lo anterior, no se puede asumir que con solo cumplirse la condición de flujo mayor o igual que 300 MW del esquema, dispara la línea de interconexión Guatemala-México.
- En la operación del SER se han dado varios eventos en los que el flujo de potencia en la interconexión Guatemala-México han sido mayores a 300 MW y el esquema de bajo voltaje no ha actuado. Por lo anterior, puede concluirse que las simulaciones realizadas no se apegan a la realidad.
- En los estudios de transferencias entre áreas de control, solo se analiza la contingencia N-1, según lo establece la resolución

Presentación Anillo Pacífico Sur (APS)

Con relación a la puesta en operación paulatina de los distintos elementos de transmisión que conforman el Anillo Pacífico Sur (APS), el AMM llevó a cabo una presentación a los Agentes Transportista e Ingenios Generadores conectados al APS, sobre la administración de la operación de las topologías que se presentan conforme entran en operación los distintos componentes del anillo. En la presentación se mostraron resultados de análisis de estudios eléctricos realizados, posibles escenarios de generación y su influencia en la operación y, las medidas que hay que tomar para una operación



Reunión con Agentes
11 - 12 - 2017

CRIE-P-19-2014.

- Los criterios establecidos por el EOR para el estudio efectuado por PNNL no corresponden con la realidad de lo que ha ocurrido en el SER. Han ocurrido contingencias simples que provocan efectos en cascada, sobrecargas, particiones de áreas de control, desbalances carga/generación, y como resultado de todo esto, la actuación del ECS no solo en Guatemala, también en Nicaragua.

Los agentes manifestaron su complacencia con el análisis efectuado e instaron al AMM a presentar dichas conclusiones en las instancias de reclamo establecidas por la regulación y continuar informando el avance de las mismas.



Reunión con Agentes
19 - 12 - 2017

segura del S.N.I, todo desde el ámbito de la operación del sistema al mínimo costo. Es importante resaltar el apoyo que los Agentes Transportistas e Ingenios Generadores, están aportando a la administración de la operación de manera segura de la topología actual del APS.

Capacit@MM

El Administrador del Mercado Mayorista pone a disposición de los Participantes del Mercado Mayorista el programa de seminarios 2018.

Este año, se ofrece al Participante tres diplomados, con el objetivo que el participante pueda especializar sus conocimientos al área o áreas de principal interés:

- Diplomado en Habilitaciones Comerciales
- Diplomado en Coordinación de la Operación
- Diplomado en Administración en Transacciones Comerciales

El Seminario pre-requisito, para cualquiera de los tres diplomados, es "Introducción a Sistemas Eléctricos". Este año el cupo esta abierto hasta



Capacit@MM
18 - 12 - 2017

para tres personas por empresa participante del Mercado Mayorista.

Para conocer más sobre requisitos y programación de seminarios presione [click aquí](#).

Nuevas habilitaciones en el Mercado Mayorista (Diciembre 2017)

Durante diciembre se habilitaron comercialmente los Grandes Usuarios:

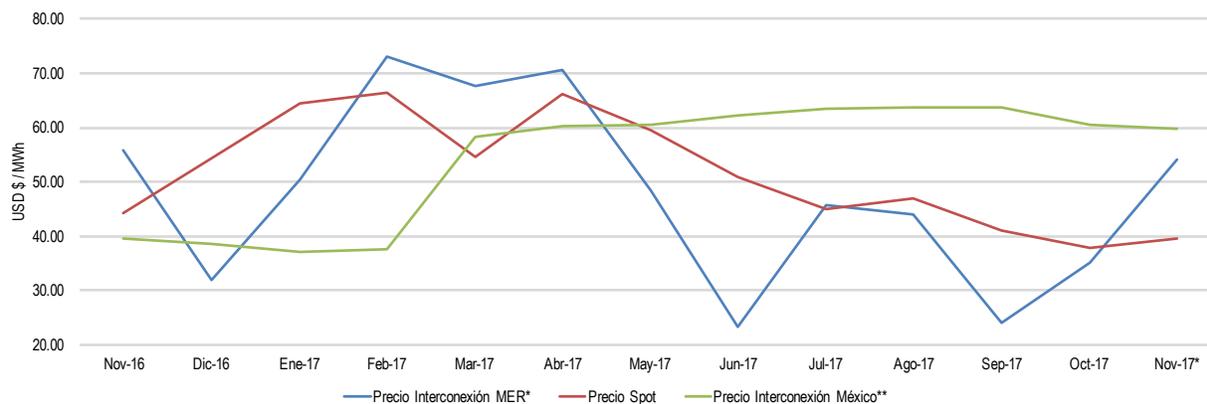
- Alfaplastic, S.A
- Grupo Cadar, S.A.
- Hotel Sarita, S.A.
- Industria de Hamburguesas, S.A. (Villa Hermosa)
- Operadora de Tiendas, S.A. (El Rosario garita 2 y San Cristóbal)
- Procesos Fabriles, S.A.
- Tetel, S.A.



Estadísticas

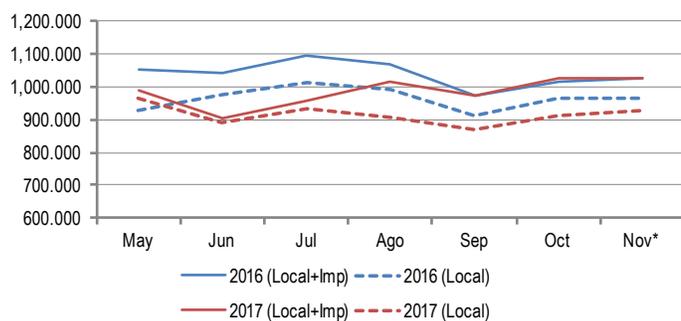


Promedio Precio MER, Interconexión México y Precio Spot

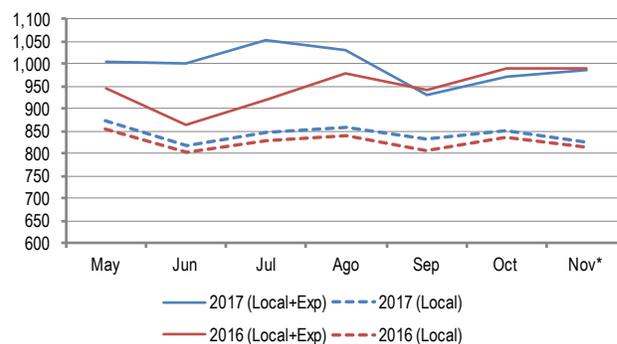


Precios no incluyen los costos del Mercado Mayorista

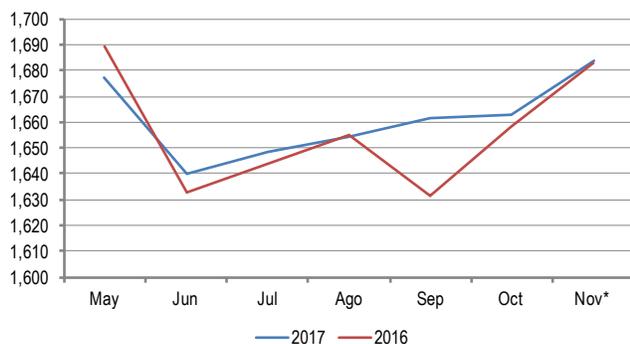
Resumen de Producción de Energía (GWh)



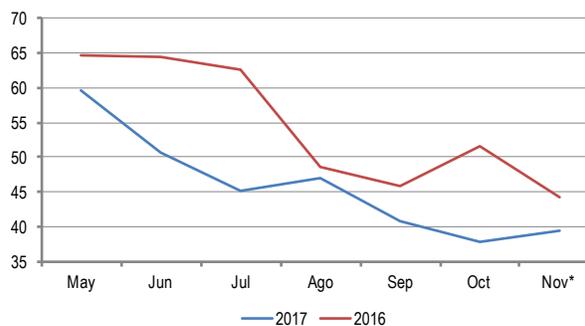
Resumen de Consumo de Energía (GWh)



Demanda de Potencia Máxima Mensual (MW)



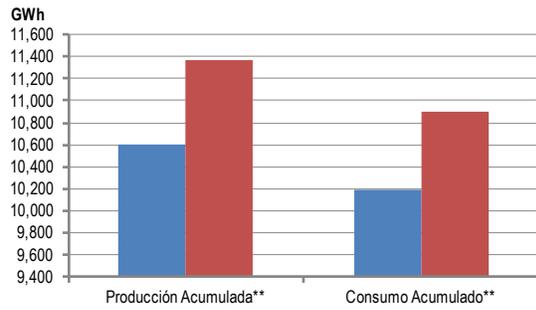
Promedio mensual del Precio Spot de la energía US\$ / MWh



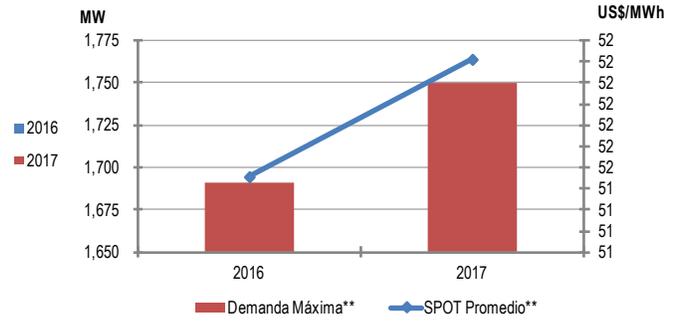
* Datos de versión original
** Datos al mes de noviembre (2017, versión original)

Fuente: Informe de Transacciones Económicas

Producción y Consumo Acumulado (GWh)



Demanda Máxima y Precio Spot de la Energía US\$ / MWh



* Datos de versión original

** Datos al mes de noviembre (2017, versión original)

Fuente: Informe de Transacciones Económicas