



Luego de varios días de intensas labores finalmente sincronizó hoy exitosamente el bloque número uno en la Central Termoeléctrica Lidio Ramón Pérez, de Felton, con el Sistema Electroenergético Nacional (SEN) tras un mantenimiento impostergable.

Durante este periodo de trabajo se laboró en la suciedad acumulada en la caldera de esta unidad. Según informa a la ACN Euclides Rodríguez Mejías, director técnico de la termoeléctrica, la entrada al SEN del generador ocurrió pasadas las dos de la madrugada y en este momento, la unidad entrega 200 Megawatts (MW) de potencia.

Dijo, además, que continuaban ajustando parámetros en los quemadores y en la caldera hasta alcanzar, de forma gradual, en las próximas horas, la potencia máxima del bloque de 260 MW.

Rodríguez Mejías explicó que el proceso de arranque ocurrió luego de corregida una fisura en una tubería en el interior de la caldera, avería típica del proceso de arranque, provocada por la limpieza de las escorias durante el mantenimiento realizado. Sucede que, al limpiar las incrustaciones de vanadio en los tubos, provocada por la quema del combustible, algunos de estos se dañan...porque es como un raspado que le hacemos y ello puede generarle fisuras.

El director técnico de Felton comentó que en el turbo grupo número dos continúa el proceso de prueba de equipos, terminación de sistemas y el montaje de la turbina para lograr la entrada en funcionamiento de la unidad, prevista para los primeros días de julio, lo que contribuirá a aliviar la actual situación energética por la que atraviesa el país.

Jorge Armando Cepero Hernández, director general de la Unión Eléctrica, comentó recientemente que en el interior había grandes depósitos de ceniza, con contenido de metales pesados, vanadio, fundamentalmente, que obstruían la correcta circulación del flujo aerodinámico dentro de ella.

Estos residuos, provocados por el proceso de combustión, adheridos al eje convectivo y a las paredes de la caldera, llevó al bloque a trabajar con los mínimos parámetros técnicos permisibles, situación muy perjudicial para el turbo grupo y todos sus agregados, explicó.

Desde inicios de marzo se ejecuta una reparación parcial capitalizable en el turbo grupo número dos y, al extenderse los trabajos en el cilindro de baja presión, coincidieron, al tiempo, ambas unidades en mantenimiento, quedando fuera de servicio, por este motivo, la central de mayor capacidad instalada en el país.



En la mañana de hoy en esta central se reconocieron a los mejores operadores del Turno C de la Termoeléctrica Lidio Ramón Pérez que además estuvieron en esta madrugada en el arranque del bloque #1, que está ahora mismo sincronizado y aportando Mega Watt.

La termoeléctrica Lidio Ramón Pérez, inaugurada oficialmente por el General de Ejército Raúl Castro Ruz, el 5 de enero del 2001, posee dos bloques de generación térmica, para eruirse, desde el interior de la Bahía de Cajimaya, como una de las centrales eléctricas más eficientes de Cuba.