Publicado en *Ministerio de Energía y Minas* (https://www.minem.gob.cu)

Situación del Sistema Eléctrico para el 15 de noviembre de 2024.

Fecha: 15/11/2024 **Autor:** UNE-MINEM

En el día de ayer se continuó con el restablecimiento de la zona Occidental del SEN. En el día de ayer se afectó el servicio por déficit de capacidad de generación las 24 horas del día, la máxima afectación fue de 1230 MW a las 18:20 coincidente con la máxima demanda, concentrado en las provincias desde Mayabeque hasta Guantánamo. El servicio se mantuvo afectado durante toda la madrugada de hoy. Además en la hora de máxima demanda habían afectados 155 MW por averías en redes eléctricas provocadas por el Huracán Rafael (Pinar del Río 30 MW, Artemisa 110 MW, La Habana 3 MW, Mayabeque 12 MW). La disponibilidad del SEN a las 07:00 horas es de 1630 MW y la demanda 2370 MW, con 656 MW afectados por déficit de generación. Se mantienen afectados 116 MW por averías en redes eléctricas provocadas por el Huracán Rafael (Artemisa 108 MW, La Habana 1 MW, Mayabeque 7 MW). En el horario de la media se estima una afectación por déficit de 900 MW. Se encuentran en avería la unidad 5 de la CTE Mariel, la unidad 6 de la CTE Nuevitas, la unidad 2 de la CTE Felton y las unidades 3 y 6 de la CTE Renté. En mantenimiento se encuentra la unidad 2 de la CTE Santa Cruz, las unidades 3 y 4 de la CTE Cienfuegos y la unidad 5 de la CTE Renté. Las limitaciones en la generación térmica son de 351 MW. Se encuentran fuera de servicio por combustible 43 centrales de generación distribuida con 240 MW, 6 motores en la patana de Melones (100 MW), 3 motores en la patana de Regla (25 MW) y la patana de Santiago de Cuba (67 MW), para un total afectado por esta causa de 432 MW. Para el pico se estima la entrada de 6 motores en la patana de Melones con 100 MW y de 3 motores en la patana de Regla con 25 MW. Con este pronóstico, se estima para la hora pico una disponibilidad de 1755 MW y una demanda máxima de 3000 MW, para un déficit de 1245 MW, por lo que de mantenerse las condiciones previstas se pronostica una afectación de 1315 MW en este horario. UNE-MINEM

URL: https://www.minem.gob.cu/es/node/2648