

## Situación del Sistema Eléctrico para el 5 de noviembre de 2024

**Fecha:** 05/11/2024 **Autor:** UNE-MINEM

# NOTA INFORMATIVA



En el día de ayer se afectó el servicio eléctrico por déficit de capacidad de generación las 24 horas del día, la afectación se ha mantenido durante toda la madrugada de hoy. La máxima afectación por déficit de capacidad de generación en el horario pico fue de 1449 MW a las 18:30 horas, coincidente con la hora pico, superior a lo planificado por demanda superior al pronóstico. Se reportan 3 MW afectados en Guantánamo por el paso del huracán. La disponibilidad del SEN a las 07:00 horas es de 1500 MW y la demanda 2550 MW, con 1071 MW afectados por déficit de capacidad. En el horario de la media se estima una afectación por déficit de 1300 MW, concentrado en la zona centro oriental por altas transferencias hacia esa zona. Se encuentra en avería la unidad 5 de la CTE Mariel, la unidad 5 de la

CTE Nuevitas, la unidad 2 de la CTE Felton y la unidad 3 de la CTE Rente. En mantenimiento se encuentra la unidad 2 de la CTE Santa Cruz, la unidad 3 de la CTE Cienfuegos, la unidad 1 de la CTE Felton y la unidad 5 de la CTE Renté. Las limitaciones en la generación térmica son de 410 MW. Se encuentran fuera de servicio por combustible 76 centrales de generación distribuida con 376 MW, 9 motores en la patana de Melones con 150 MW y la patana de Santiago de Cuba con 64 MW, para un total de 590 MW. Para el pico se estima la entrada de 9 motores de la patana de Melones con 150 MW y la recuperación de 80 MW en centrales de generación distribuida que están fuera por combustible. Con este pronóstico, se estima para la hora pico una disponibilidad de 1730 MW y una demanda máxima de 3100 MW, para un déficit de 1370 MW, por lo que de mantenerse las condiciones previstas se pronostica una afectación de 1440 MW en este horario, con mayor incidencia en la zona centro oriental. UNE-MINEM