

Situación del Sistema Eléctrico para el 10 de diciembre de 2024.

Fecha: 10/12/2024 **Autor:** UNE-MINEM

NOTA INFORMATIVA



En el día de ayer se afectó el servicio por déficit de capacidad de generación desde las 05:22 horas, la máxima afectación por déficit de generación fue de 1516 MW a las 18:10, coincidente con la hora de máxima demanda. El servicio se restableció a las 01:28 horas de la madrugada, comenzando a afectarse nuevamente a las 05:05 horas. Además, en la hora de máxima demanda habían afectados 3 MW por averías en redes eléctricas provocadas por el Huracán Rafael en la provincia de Artemisa. La disponibilidad del SEN a las 07:00 horas es de 1640 MW y la demanda 2100 MW, con 530 MW afectados por déficit de generación. Se mantienen afectados 3 MW en Artemisa por averías en redes eléctricas provocadas por el Huracán Rafael. En el horario de la media se estima una afectación por déficit de 850

MW. Se encuentran en avería la unidad 5 de la CTE Mariel, la unidad 1 de la CTE Santa Cruz, la unidad 2 de la CTE Felton y la unidad 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, la unidad 6 de la CTE Nuevitas y la unidad 5 de la CTE Renté. Las limitaciones en la generación térmica son de 257 MW. Se encuentran fuera de servicio por combustible 53 centrales de generación distribuida con 398 MW y la patana de Santiago de Cuba con 63 MW, para un total afectado por esta causa de 461 MW. Para el pico se estima la entrada de 2 motores de la patana de Santiago de Cuba con 25 MW y el completamiento de la unidad 6 de Energías Jaruco con 30 MW. Con este pronóstico, se estima para la hora pico una disponibilidad de 1695 MW y una demanda máxima de 3150 MW, para un déficit de 1455 MW, por lo que de mantenerse las condiciones previstas se pronostica una afectación de 1525 MW en este horario. UNE-MINEM