

## Situación del Sistema Eléctrico para el 18 de diciembre de 2024.

Fecha: 18/12/2024 Autor: UNE-MINEM

# NOTA INFORMATIVA



En el dia de ayer se afectó el servicio por déficit de capacidad de generación desde las 05:15 horas, la máxima afectación por déficit de generación fue de 1496 MW a las 18:10, coincidente con la hora de máxima demanda, superior a lo planificado por la no entrada de la unidad 3 de la CTE Rente, de 6 motores en la Patana de Melones y al demanda fue superior a lo planificado. El servicio se restableció a las 02:03 horas de la madrugada, comenzando a afectarse nuevamente a las 05:06 horas. La disponibilidad del SEN a las 07:00 horas es de 1700 MW y la demanda 2150 MW, con 438 MW afectados por déficit de generación. En el horario de la media se estima una afectación por déficit de 850 MW. Se encuentran en avería la unidad 2 de la CTE Felton y la unidad 6 de la CTE Renté. En mantenimiento se

encuentra la unidad 8 de la CTE Mariel, la unidad 2 de la CTE Santa Cruz, las unidades 3 y 4 de la CTE Cienfuegos, la unidad 5 de la CTE Nuevitas y la unidad 5 de la CTE Renté. Las limitaciones en la generación térmica son de 296 MW. Se encuentran fuera de servicio por combustible 60 centrales de generación distribuida con 360 MW, 9 motores en la patana de Melones con 153 MW y 5 motores en la patana de Regla con 45 MW, para un total de 558 MW afectados por esta causa. Se estima para la hora pico una disponibilidad de 1700 MW y una demanda máxima de 3200 MW, para un déficit de 1500 MW, por lo que de mantenerse las condiciones previstas se pronostica una afectación de 1570 MW en este horario. UNE-MINEM