

[Cubadebate](#)



A las 17:24 del día 27 de septiembre **un disparo por condiciones climatológicas en la zona de Matanzas de una de las dos líneas de transmisión Guiteras 220 kV - Matanzas 200 kV a consecuencia, de un cable protector partido.**

Ante esta condición se tomaron acciones para reducir la transferencia de potencia hacia la zona centro oriental.

Posterior a las 17:52 horas ocurrió el disparo de la otra línea de transmisión Guiteras 220 kV - Matanzas 220 kV provocado que el SEN quedara enlazado por la línea de transmisión Cotorro 220 kV- Matanzas 220 kV, la cual de manera inmediata salió de servicio al no soportar las transferencia de potencia.

Esta situación provocó **un desbalance de potencia por el exceso de generación en la zona occidental y el déficit de generación la zona centro oriental**, lo que provocó un fenómeno de inestabilidad en la frecuencia en ambas zonas y por consiguiente [la caída total del SEN](#).

En el momento de las averías se encontraban sin servicio 835 MW, provocado por los daños del huracán Ian en las provincias de Pinar del Río hasta Mayabeque, operándose con altos niveles de transferencia

entre zona occidental y la zona centro oriental.

De inmediato se comenzaron los trabajos de restauración del SEN que se ejecutan hasta el momento de emisión de la presente nota, consistentes en la conformación de microsistemas aislados con los grupos electrógenos de la generación distribuida que han permitido brindar servicio eléctrico a parte de los consumidores en las provincias de La Habana (25 circuitos pertenecientes a Centro Habana, Habana Vieja, Habana del Este, Cotorro), Matanzas, Cienfuegos, Villa Clara, Santi Spiritus, Ciego de Ávila, Camagüey, Las Tunas, Holguín, Granma, Santiago de Cuba y Guantánamo y entregar energía a las termoeléctricas de Ernesto Guevara, Antonio Guiteras, Diez de Octubre y Lidio Ramón Pérez que ya sincronizó al SEN, se continúan los trabajos hasta su total restablecimiento. Hasta el momento se han recuperado 224 MW.

Se encuentran en proceso de arranque la unidad 2 de la CTE Ernesto Guevara, la CTE Antonio Guiteras, la unidad 3 de la CTE Carlos Manuel de Céspedes y la unidad 5 de la CTE Diez de Octubre.

Se mantendrá el proceso de conformación de microsistemas para la posterior sincronización del resto de las unidades generadoras que estén en condiciones de sincronizar al sistema eléctrico.

[caida total del SEN Cuba huracan ian Matanzas Periódico Girón Sistema Electroenergético nacional](#)