

Para: Ente Operador Regional (EOR)
De: Análisis del SEN, Coordinación de la Operación, División de Control y Operación del Sistema Eléctrico (DOCSE)
Fecha de operación: 21 de septiembre de 2023

1. Magnitudes y parámetros del día

	Valor	Hora		Valor	Hora
Modo de control del AGC:	TLB		Demanda máxima (MW):	1738.2	
Bias (MW/0.1Hz):	24.46		Flujo neto Nicaragua (MW):	-15.3	11:51:04
TI controlador (s):	200		Flujo neto Panamá (MW):	10.2	
Frecuencia máxima del día (Hz):	60.08	14:40:48	Demanda mínima (MW):	1035.1	02:45:48
Frecuencia mínima del día (Hz):	59.93	06:27:08			

2. Eventos del día

Ubicación del evento	Evento	Elemento afectado	Elemento No.	Tensión	Motivo de falla	Desconexión	Normalización
ST Peñas Blancas, CH Sigifredo Solís	Desconexión automática	Unidad de generación		24.9 kV	Error humano. Pérdida de generación: 13 MW	21/09/2023 13:24:00	21/09/2023 13:36:00

3. Violaciones al criterio de desempeño de regulación secundaria

Fecha	Hora	Descripción
Este día no se presentaron violaciones a los criterios de desempeño.		