

**Anexo Carta  
CGET00965-25**

**Plan de acción EAF 028/2022: Apertura intempestiva del interruptor 52CT1 de S/E Los Angeles (25/01/2022 17:01 horas)**

**1.-Confirmación de la ejecución exitosa de la “revisión de los interruptores 52CT1 y 52C8 de S/E Los Ángeles, y detalle de las acciones correctivas derivadas de dicha revisión, que permitan evitar un comportamiento similar de estos equipos frente a la falla en análisis”, comprometido para el mes de abril 2022.**

**Respuesta de CGE Transmisión.**

La revisión de los equipos fue realizada según la SD 2023055395 y posteriormente se revisaron nuevamente, a través de las SD 2024115561 y SD 2024115557 noviembre 2024 donde se ejecutó la auditoria de protecciones sin mayores novedades.

**Imagen SD 2023055395, SD 2024115561 y SD 2024115557.**

2023055395	<b>Ejecución Exitosa</b>	Programada	Subestación	<b>SubEstación</b> ▶ S/E LOS ANGELES (CGE) ▶ Tipo: transformadores2d - LOS ANGELES (CGE) 69/15KV 25MVA 1 ▶ <b>Desconexión</b> / Origen Interno / Programada ▶ No tiene consumo afectado ▶ SSCC Afectados: ▶ <b>Trabajos a Realizar:</b> Desconexión de transformador T1 de SE Los Ángeles para realizar faenas de mantenimiento. Consumos asociados serán transferidos a otras instalaciones a través de redes de media tensión	02-07-2023 01:00 <b>Fecha Efectiva Inicio</b> 02-07-2023 01:32	02-07-2023 08:00 <b>Fecha Efectiva Fin</b> 02-07-2023 05:03
2024115561	<b>Ejecución Exitosa</b>	Programada	Subestación	<b>SubEstación</b> ▶ S/E LOS ANGELES (CGE) ▶ Tipo: transformadores2d - T2D S/E LOS ANGELES (CGE) BT1 (Usa Paño Completo) ▶ <b>Desconexión</b> / Origen Interno / Programada ▶ No tiene consumo afectado ▶ <b>Trabajos a Realizar:</b> Se requiere la desconexión de los paños BT1 y CT1 de S/E Los Ángeles, por auditoría de protecciones, según carta DE 05042-19 del CEN-CGE. La totalidad de los consumos del Transformador N°1 de S/E Los Angeles serán transferidos vía redes de distribución hacia otras instalaciones del sector. Además, se requiere precaución de no reconectar Barra 66 kV N°1 de S/E Los Angeles por maniobras de apertura y cierre del desconectador 89BT1-1 de S/E Los Angeles. ▶ <b>Desc. Nivel Riesgo:</b> Riesgo bajo. Los trabajos se realizarán bajo procedimientos de seguridad interno de CGE Transmisión.	17-11-2024 00:00 <b>Fecha Efectiva Inicio</b> 16-11-2024 23:48	17-11-2024 10:00 <b>Fecha Efectiva Fin</b> 17-11-2024 11:48
2024115557	<b>Ejecución Exitosa</b>	Programada	Subestación	<b>SubEstación</b> ▶ S/E LOS ANGELES (CGE) ▶ Tipo: paños - S/E LOS ANGELES (CGE) C8 (Usa Paño Completo) ▶ <b>Desconexión</b> / Origen Interno / Programada ▶ No tiene consumo afectado ▶ <b>Trabajos a Realizar:</b> Se requiere la desconexión del paño C8 asociado al circuito Padre Hurtado de S/E Los Angeles, por auditoría de protecciones, según carta DE 05042-19 del CEN-CGE. La totalidad de los consumos serán transferidos vías redes de distribución. ▶ <b>Desc. Nivel Riesgo:</b> Riesgo bajo. Los trabajos se realizarán bajo procedimientos de seguridad interno de CGE Transmisión.	17-11-2024 00:00 <b>Fecha Efectiva Inicio</b> 16-11-2024 23:47	17-11-2024 10:00 <b>Fecha Efectiva Fin</b> 17-11-2024 11:48

**2.-Confirmación de la ejecución exitosa de las “acciones correctivas asociadas al Informe de Falla N°2021000141, a saber: reemplazo de la protección SEL-387, relé maestro y alambrado de control asociado al Transformador T-1”, comprometido para el mes de junio 2022.**

**Respuesta de CGE Transmisión.**

Sobre actividades de reemplazo de relé SEL 387 T1, 86T1 y alambrados de control comprometidas en las acciones correctivas del informe de falla N° 2021000141, estas fueron ejecutadas en forma satisfactoria el 10 de octubre de 2024, bajo la SD 2024101745, imagen de esta SD se presenta a continuación.

**Imagen SD 2024101745**

2024101745	Ejecución Exitosa	Programada	Subestación	<b>SubEstación</b> ▶ S/E LOS ANGELES (CGE) ▶ Tipo: transformadores2d - T2D S/E LOS ANGELES (CGE) BT1 ▶ <b>Desconexión</b> / Origen Interno / Programada ▶ No tiene consumo afectado ▶ <b>Trabajos a Realizar:</b> Desconexión transformador T1 por faenas de mantenimiento trafo de poder y paños asociados. Además se interviene anomalía detectada en tarjeta de salida de relé SEL 387 asociado a T1. ▶ <b>Desc. Nivel Riesgo:</b> Riesgo bajo. Trabajos con instalación desconectada. ▶ <b>Comentarios Adicionales:</b> Consumos asociados serán respaldados a través de red de media tensión de CGE Distribución.	20-10-2024 00:00	20-10-2024 10:00
					<b>Fecha Efectiva Inicio</b>	<b>Fecha Efectiva Fin</b>
					19-10-2024 23:29	20-10-2024 10:34

**3.-Confirmación de la ejecución exitosa de la “corrección del horario de la protección asociada al interruptor 52C8 de S/E Los Ángeles, de acuerdo con lo indicado en la normativa vigente”, comprometido para marzo 2022.**

**Respuesta de CGE Transmisión.**

Bajo la SD N° 2022025141, de ejecutaron las acciones correctivas para el ajuste del horario de la unidad de control Form 5 asociado al paño C8 'Padre Hurtado.

Esta actividad fue ejecutada satisfactoriamente el 29 de marzo de 2022, tal como se indica en la imagen de la SD que presentamos a continuación.

**Imagen SD 2022025141.**

2022025141	Aprobado sin activación	Programada	Subestación	<b>SubEstación</b> ▶ S/E LOS ANGELES (CGE) ▶ Tipo: paños - S/E LOS ANGELES (CGE) C8 ▶ Tipo: interruptores - IM S/E LOS ANGELES C8 ▶ <b>Intervención</b> / Origen Interno / Programada ▶ No tiene consumo afectado ▶ SSCC Afectados: ▶ <b>Trabajos a Realizar:</b> Corrección del horario de la protección Form 5 asociada al interruptor 52C8 ▶ <b>Desc. Nivel Riesgo:</b> Riesgo controlado de acuerdo a protocolos de CGE ▶ <b>Comentarios Adicionales:</b> Corrección del horario de la protección Form 5 asociada al interruptor 52C8	29-03-2022 10:00	29-03-2022 12:00
------------	-------------------------	------------	-------------	--	------------------	------------------