

Señora
Gretchen Zbinden V.
Subgerenta de Análisis y Soporte Operacional
Coordinador Eléctrico Nacional
PRESENTE

Ref.: Falla en línea 110 kV Arica – Pozo Almonte

De nuestra consideración:

En atención a su comunicación de fecha 14 de mayo de 2025 relativa a la falla ocurrida en la línea 110 kV Arica - Pozo Almonte, a las 04:33 horas del día 01 de abril de 2025, informo a usted que nuestra empresa ha dado curso a la recopilación de los antecedentes solicitados, considerando la siguiente información:

- En el Anexo 1 se adjunta el informe de falla de 48 horas y 5 días asociados al evento, en donde la información también fue cargada a la plataforma correspondiente.
- El evento de falla fue externo, debido a la desconexión forzosa de LT 110 kV Arica – Pozo Almonte, ya que es propiedad de Engie Energia Chile S.A.
- Respecto a los ajustes de los dispositivos de protección y control asociados a las instalaciones, se adjunta en el Anexo 2, el archivo denominado “Protecciones Alimentador Camiña”.
- Respecto al comportamiento de las protecciones durante el evento, ese fue correcto, debido a que el reconectador no tiene habilitada la función de subtensión para generar el disparo del equipo. Las protecciones habilitadas son 50/50N – 51/51N, las cuales no operaron producto de que la falla en la línea de 110 kV Arica - Pozo Almonte está fuera de su zona de protección.

Quedamos atentos a cualquier requerimiento adicional o aclaración que se estime necesaria.

Sin otro particular, le saluda atentamente,



Raúl Torres Zamora
Encargado de Mercado Eléctrico
ENORCHILE S.A.