



Coronel, 31 de marzo de 2025

N° 009/2025

Señor
Rodrigo Espinoza V.
Gerente de Operación
Coordinador Eléctrico Nacional
Presente

Ref.: Responde Carta DE 01746-25 y Carta DE 01452-25

De nuestra consideración:

De acuerdo con lo solicitado en la carta de la referencia, respecto del evento ocurrido en Sistema Eléctrico Nacional el día 25 de febrero de 2025, a partir de las 15:16 horas y que tuvo consecuencias sobre todas las instalaciones de la zona, remitimos la información solicitada:

- (vi) Conforme a lo descrito en el Título 7-6 de la Norma Técnica de Conexión y Operación de PMGD (Comportamiento en estado de falla), los registros de protecciones operadas sobre el PMGD que den cuenta del comportamiento en estado de falla en la red, que identifique su activación ya sea ante desconexión por tensión, por frecuencia y/o pérdida de sincronismo.

Producto de la perturbación se activa de relé de protección de Generador MCDGV4 Woodward, generando el desenganche automático de la máquina que en instantes previos a la falla se encontraba sincronizada a la red, cogenerando vapor para el proceso térmico. La falla del sistema provocó la operación de las protecciones de baja frecuencia (81) y baja tensión (27), las que quedaron registradas en la misma protección y que se muestran en el archivo adjunto.

La operación del relé bajo la consigna de las variables antes indicadas es consecuente con la falla sistémica registrada.

Atentamente

ELÉCTRICA NUEVA ENERGÍA S.A.

Cristian Muñoz E.

Gerente General

Parque Industrial Escudadorón II Camino a Coronel Km 17.5, Coronel
Fono (56) 41- 2906522 – Fax (56) 41- 2906522 anexo 208

ELÉCTRICA NUEVA ENERGÍA S.A.
RUT: 76.045.612 - 8



C:\Users\Cristian\Downloads\MCDGV4_SN20265192_2025_02_25_15_15_44_428.HprDr

MCDGV4 3.0.c

2025-02-25 15:15:44.427

