

Señor Rodrigo Espinoza V. Gerente de Operación Coordinador Eléctrico Nacional

Ref.: Carta DE01746-25. Evento ocurrido en el Sistema Eléctrico Nacional del día 25 de febrero de 2025. [1] Carta DE01452-25 del 08.03.2025.

De nuestra consideración:

En respuesta a la solicitud de información del PMGD FV Las Arboledas, propiedad de la empresa Teno III SpA, por el evento ocurrido en el Sistema Eléctrico Nacional del día 25 de febrero de 2025 queremos informar que no hemos podido obtener los registros oscilográficos en formato COMTRADE debido a problemas de memoria con el equipo de protecciones.

- i. Nombre del PMGD: PMGD FV LAS ARBOLEDAS.
- ii. Alimentador asociado a la red de media tensión: Comalle 13,2 kV.
- iii. Empresa distribuidora propietaria de dicha red de media tensión: CGE.
- iv. Potencia generada por el PMGD previo al evento [MW]: 2,41 MW.
- v. Potencia generada por el PMGD posterior al evento [MW]: **0 MW.**
- 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: **Falla por pérdida de sincronismo.**

	Evt	Date	Time	Туре	IA	IB	IC	310	VA	VB	VC
4	001	25/02/25	21:39:18.418	MANUAL/EXT CLOSE	0	0	0	0	10	10	10
9	002	25/02/25	20:31:50.287	no control alarm	0	0	0	0	9	10	10
4	003	25/02/25	15:23:28.477	CONTROL ALARMS	0	0	0	0	0	0	0
4	004	25/02/25	15:23:11.179	MAN/EXT TRIP/LO	100	95	94	1	10	10	10
4	005	25/02/25	15:23:11.179	CONTROL LOCKOUT	100	95	94	1	10	10	10
4	006	25/02/25	15:23:11.168	ANSI 78 Trip	99	94	95	0	10	10	10

- vii. Horario de la desconexión de la generación [hh:mm:ss]: 15:16:00 del 25/02/2025.
- viii. Horario de normalización de la generación [hh:mm:ss]: 21:39:18 del 25/02/2025.

Saluda atentamente a usted,

Dídac Álvarez Ortells

Teno III SpA

proyectoschile@valfortec.com

+56 9 4592 1343