



**Anexo Carta GCDC02057-24**  
**en respuesta a carta DE06729-24**

De acuerdo con las Observaciones asociadas a Compañía General de Electricidad respecto a Carta DE06729-24 por SD2024116886 indicamos lo siguiente:

**Respuesta:** En los presentes anexos se da respuesta a lo solicitado.

Solicitud Neomante	Fecha efectiva inicio	Distribuidora Involucrada	S/E Afectada	¿Envía información?	Presenta formato solicitado	Comentario DCO
SD2024116886	18-11-2024	Compañía General de Electricidad S.A.	S/E Central Queltehues	Parcial	SI	Alimentadores San Jose de Maipo, El Volcán, Trehuaco y Bocatoma tienen horas de normalización equivalentes previas a la hora de término de la solicitud de desconexión.  Se solicita detallar el mecanismo de recuperación de estas cargas para cada uno de los alimentadores donde esto se presente, y con el desglose requerido por la SEC, esto es comunal y por zona de tarificación.

**Información sobre las maniobras vía microcorte:**

**“Apertura de interruptor 52CT5 para realizar traspaso de consumos en 12 kV (52C1; 52C2 y 52C3) desde Barra Auxiliar 12 kV hacia Barra N°1 12 kV de Central Queltehues, en relación a SD 2024116884, con el objetivo de desconectar Transformador N°5 perteneciente a CGE Transmisión, para reparar fuga de aceite desde bushing A.T. Será un microcorte ya que los consumos volverán a quedar alimentados desde la Barra Principal N°1 de 12 kV de Central Queltehues. Toda esta maniobra ya está conversada y coordinada con CGE Distribución y CGE Transmisión. Este interruptor quedará abierto mientras duren los trabajos de reparación del Transformador 110 /12 kV N°5 perteneciente a CGE Transmisión.**

INFORME (s) QUINTO DÍA N°: <b>IF SD2024116886</b>	FECHA DE FALLA: 18 de 11 de 2024
INSTALACIÓN (ES) SE QUELTEHUES	

**1. CAUSA U ORIGEN DE LA FALLA: falla aguas arriba del sistema de distribución.**

**1.1. Fecha y hora de la Falla:**

<b>Fecha</b>	<b>18 de <u>Noviembre</u> 2024</b>
<b>Hora</b>	<b>01:00</b>

**1.2. Localización de la falla en Instalaciones de Transmisión.**

**1.2.1. Nombre de subestación con pérdida de suministro.**  
SE Queltehues

**1.3. Datos de la Empresa.**

**Nombre Empresa:** Compañía General de Electricidad S.A  
**RUT:** 76.411.321-7  
**Representante Legal:** (Gerente General vigente a la fecha de envío).  
**Dirección:** Av. Presidente Riesco N° 5561 P14, las Condes, Santiago, Chile.

INFORME (s) QUINTO DÍA N°: <b>IF SD2024116886</b>	FECHA DE FALLA: 18 de 11 de 2024
INSTALACIÓN (ES) SE QUELTEHUES	

**2. POTENCIA INTERRUPTIDA DE CLIENTES FINALES.**

Subestación	Transformador (Primario)	Alimentador		MW	Horario		Bloque	Clientes Afectados	kVA afectados (potencia instalada Dst)	Distribuidora	Comunas	Urbano / Rural	N° Incidencia Centrally	Observación
		Nombre	Rema		Desconexión	Normalización								
Queltehues	TS	Volcan	S2C1	0,007	18-11-2024 1:00	18-11-2024 01:03	1	17	1505	CGE	SAN JOSÉ DE MAIPO	RURAL	30241024869	apertura de interruptor S2C15 para realizar traspaso de consumos en 12 kV (S2C1; S2C2 y S2C3) desde Barra Auxiliar 12 kV hacia Barra N°1 12 kV de Central Queltehues, en relación a SD
		Bocanoma	S2C2	0,003	18-11-2024 1:00	18-11-2024 01:03	1	5	245	CGE	SAN JOSÉ DE MAIPO	RURAL	30241024869	apertura de interruptor S2C15 para realizar traspaso de consumos en 12 kV (S2C1; S2C2 y S2C3) desde Barra Auxiliar 12 kV hacia Barra N°1 12 kV de Central Queltehues, en relación a SD
		San Jose	S2C3	1,5	18-11-2024 1:00	18-11-2024 01:03	1	1995	5368	CGE	SAN JOSÉ DE MAIPO	RURAL	30241024869	apertura de interruptor S2C15 para realizar traspaso de consumos en 12 kV (S2C1; S2C2 y S2C3) desde Barra Auxiliar 12 kV hacia Barra N°1 12 kV de Central Queltehues, en relación a SD 2024116886, con el objetivo de
<b>Total</b>				1,51				<b>2017</b>	<b>7118</b>					
		MWH		2,5										

**ENS:** 2,5WH.  
**N° de clientes afectados CGE:** 2.017.



ID Barra	Barra	ID Paño	Paño	Alimentador	Pérdida de con	Hora de Desconexión (dd-mm)	Se requiere del	Determinado a partir de la suma de la "H"	El valor pr	El valor pr	El valor pr	El valor pr	El valor presentado viene del código	Este registro es una agregación	El valor								
								Hora de Normalización en	Comunas	Sistema	Energía in	N° Clientes	Energía in	N° Clientes	ID Coord	Capítulo	Tipo de C	ID Cliente	Cliente	U	Copha	es	
8 BA S/E CEI	17588	S/E	CENTRAL QUELTE+ SAN JOSE DE MAIPO	1,5	18-11-2024	1:00	0,233333	18-11-2024	1:03	San Jose	D	6,20366	1995	0	0	247	CGE S.A.	RE	no aplica	no aplica	0,5		
8 BA S/E CEI	17588	S/E	CENTRAL QUELTE+ VOLCAN	0,007	18-11-2024	1:00	0,233333	18-11-2024	1:03	San Jose	D	0,00025	17	0	0	247	CGE S.A.	RE	no aplica	no aplica	0,00		
8 BA S/E CEI	17588	S/E	CENTRAL QUELTE+ BOCATOMA	0,003	18-11-2024	1:00	0,233333	18-11-2024	1:03	San Jose	D	0,00015	5	0	0	247	CGE S.A.	RE	no aplica	no aplica	0,00		