

Diego Guajardo Hurtado

De: Gian Franco Grasso Quintero <giangrasso@ingmataquito.cl>
Enviado el: lunes, 18 de noviembre de 2024 16:07
Para: David Rivas
CC: ind.suministro; Claudio Baesler Valdivia; Fabian Toro Pichihual; Diego Guajardo Hurtado
Asunto: RE: Solicitud aclaración sobre tiempos de recuperación del servicio en eventos de falla y desconexiones programadas 2021/2022

[CORREO EXTERNO. Solo abra links o adjuntos de remitentes conocidos, no revele sus contraseñas]

Estimado David, un gusto en saludarte,

En primer lugar, disculpa la tardanza en responder.

Por otro lado, te comento que el tiempo, según la bitácora que tengo, la interrupción de servicio en el alimentador produjo que operaran algunos fusibles en nuestra red. De inicio, se realizó un recorrido general de la línea hasta conocer que la falla no era responsabilidad de la Distribuidora cómo tal; por ello, tras percatarse realizan un recorrido de todas las instalaciones para identificar dicha situación. El capataz de nuestra cuadrilla reporta que los fusibles operados en la línea, fueron repuestos a las 14:05 (sin energía en toda la red), sin embargo el servicio se normalizó un par de horas más tarde (16:26 horas).

Por ello, la información transmitida en el correo en cuanto a pérdida de consumo y tiempo total de reposición corresponde con lo suministrado por ti en el correo en cola. Adicionalmente a ello, sólo aclarar que no contamos con sistemas de generación local y esto se debió a un error en la lectura e interpretación de la bitácora del periodo 2022.

Atento a tus comentarios,

Saludos cordiales,



Gian Franco Grasso Q.

Ingeniero de Proyectos

 +75 2 332569/ +56 9 4177 9676

www.ingmataquito.cl

Colón #997 Curicó, Chile

SOC. INGENIERÍA ELÉCTRICA MATAQUITO LTDA



De: David Rivas <david.rivas@coordinador.cl>

Enviado el: viernes, 15 de noviembre de 2024 14:41

Para: Gian Franco Grasso Quintero <giangrasso@ingmataquito.cl>

CC: ind.suministro <ind.suministro@coordinador.cl>; Claudio Baesler Valdivia <claudio.baesler@coordinador.cl>; Fabian Toro Pichihual <fabian.toro@coordinador.cl>; Diego Guajardo Hurtado <diego.guajardo@coordinador.cl>

Asunto: Solicitud aclaración sobre tiempos de recuperación del servicio en eventos de falla y desconexiones programadas 2021/2022

Importancia: Alta

Estimado Gian, espero que te encuentres bien.

De acuerdo con lo que conversamos por teléfono, te enviaba este correo con los antecedentes en cuestión, para completar respuesta de su representada ante la carta del Coordinador en adjunto, DE05981-24.

Requerimos una aclaración de la metodología de recuperación de los consumos afectados por la falla en Tx. Indicada en el EAF 220-2022 o bien una corrección en la planilla de información requerida para el recálculo de compensaciones (EAF 220-2022_MATAQUITO) según lo que se dispone en los párrafos siguientes:

El EAF concluye a partir de la información que declaran los coordinados que los consumos de la Dx. Mataquito fueron Normalizados a las 16:26.

c. Consumos

Sub-Estación	Alimentador / Paño	Comuna	Pérdida de Consumo (MW)	cc pi
S/E Castilla	Mataquito/E1	Copiapó	0,17	
Total:			0,17 MW	0.

En base a lo indicado por la empresa Transelec S.A. en su informe de falla.

De acuerdo a lo indicado por el Informe Diario del Coordinador Eléctrico Nacional, en cuestión fue coincidente con maniobras de puesta en servicio del nuevo paño Castilla (NUP 1822), propiedad de Santa Ester Solar SpA.

- b. Acciones orientadas a la reposición del servicio y normalización de las instalaciones.
 - i. Inmediatamente se recopilaron las alarmas y protecciones operadas durante el evento.
 - ii. A las 11:06 horas, se informó a Eléctrica Mataquito respecto de la falla o instalaciones de terceros, quienes indican pérdida de 170 kW.
 - iii. A las 11:15 horas, se recibió información de la falla proveniente de la empresa que cubre las maniobras de puesta en servicio (Solek SpA). Se informa que equipo falla explotó, se encuentra aislado.
 - iv. A las 12:30 horas, luego de haber gestionado los recursos de reposición del fusible de limpieza de aislación producto de derrame de aceite en la explosión, personal se S/E Castilla para realizar trabajos de curso forzoso.
 - v. A las 14:05 horas, una vez desplegados los recursos en S/E Castilla, se dio vigencia a curso forzoso para normalización de fusible asociado al 89HT1 y limpieza manual de barra.
 - vi. A las 16:25 horas, culminaron los trabajos, quedando normalizada la instalación.

Sin embargo, su representante en la planilla de información requerida para compensaciones informa que la normalización equivalente de los consumos corresponde a las 14:05.

    EAF 220-2022_MATAQUITO.xlsx Sin etiqueta • Guardado en Este PC					
Archivo Inicio Insertar Disposición de página Fórmulas Datos Revisar Vista Automatizar Ayuda H20 ✕ ✓ fx					
	A	B	C	D	E
1		Llenado por Coordinado			
2		Llenado por Coordinador desde EAF			
3					
4			Se solicita corregir en los casos donde el paño no coincida con el afectado en la interrupción (Celda amarilla)	Se solicita corregir en los casos donde el paño no coincida con el afectado en la interrupción (Celda amarilla)	En el caso que el campo se 'INFORMACION', se solicita incorporar el nombre de alimentador que corresponde a la falla analizada. En el caso que el campo es color amarillo o el nombre alimentador no coincide con el afectado en la interrupción solicita corregir según corresponda.
5	ID Barra	Barra	ID Paño	Paño	Alimentador
6	468	BA S/E CASTILLA 23KV	23909	S/E CASTILLA E1	Mataquito
7					

De forma que solicitamos nos indique si esto corresponde a un error en la información entregada en la mencionada planilla o bien ratificar dicho valor indicando el mecanismo de recuperación de este consumo, vale decir, generación local, recuperación a través de redes de distribución o a través de media tensión.

Quedamos muy atento a su respuesta,

Un saludo,

David Rivas
Ingeniero del Departamento de Control de la Operación
Gerencia Operación

Santiago de Chile
Tel: +56232219578

