



Santiago, 12 de febrero de 2025

Sr.
RODRIGO ESPINOZA
Gerente de Operaciones.
Coordinador Eléctrico Nacional
Presente

Asunto: IC-CX-00-C481 – Ref.: Respuesta a Comunica atraso en proceso de Verificación de Instalaciones de Transmisión para la Prestación de Servicios Complementarios.

[1] DE 00838-25 - Ref.: Comunica atraso en proceso de Verificación de Instalaciones de Transmisión para la Prestación de Servicios Complementarios.

[2] Carta DE05479-24, Ref.: Cronograma Definitivo del proceso de verificación de Servicios Complementarios (SSCC) en instalaciones de Transmisión, de fecha 18 de octubre de 2024.

De mi consideración:

Por medio de la presente comunicación, damos respuesta a vuestro Coordinador Eléctrico Nacional (CEN), en relación con la ejecución del proceso de verificación de las instalaciones conectadas al SEN y que participan en la prestación de los Servicios Complementarios mediante recursos técnicos, las cuales se encuentran programadas en el año en curso.

Página 1 de 4



De acuerdo, con la referencia [2] con fecha del 18 de octubre de 2024. En el proceso de verificación de instalaciones programadas para el año 2025, por parte de vuestro Coordinador Eléctrico Nacional, se le mandata a Interchile que, durante el año 2025, se auditen los equipos señalados en la tabla N1, en el cual se visualizan un total de 4 equipos para prestar servicios de **Control de Tensión (CT)** en equipos de compensación reactiva en los términos establecidos en el "Anexo Técnico: Verificación de Instalaciones para la prestación de SSCC".

N°	Subestación	Instalación	CT	Fecha de entrega de informe de verificación de SSCC
331	S/E Nueva Cardones	RE K7Z-R 25MVAr	CT	ene-25
332	S/E Nueva Maitencillo	RE K7Z-R 25MVAr	CT	ene-25
333	S/E Nueva Pan de Azúcar	RE K7Z-R 58.3MVAr	CT	ene-25
334	S/E Nueva Pan de Azúcar	RE EZ SVC1	CT	ene-25

Tabla N°1 Cronograma de verificación de SSCC en instalaciones de Transmisión Versión 2024.07.04

Sin embargo, los equipos propuestos por vuestro Coordinador Eléctrico Nacional (N°331, 332 y 333) son reactores monofásicos de reserva. Por lo cual, en reunión sostenida el día 28.10.2024, con vuestro equipo técnico del Departamento de Control de la Operación se identificó que no se requieren realizar el proceso de verificación en las unidades de reserva de los bancos de reactores de línea de las subestaciones: Nueva Cardones, Nueva Maitencillo y Nueva Pan de Azúcar, ya que las unidades principales fueron auditadas en el proceso de verificaciones de SSCC del año 2022 y 2023, con resultados satisfactorios y con los informes técnicos enviados al Coordinador acorde a los tiempos de ejecución de cada auditoria

Por otro lado, Respecto al equipo N°334, asociado a una sola rama del SVC Plus 400 MVAr



ind./100 MVar cap de SE Nueva Pan de Azúcar. Interchile, consultó sobre los alcances de la prueba requerida, ya que el desempeño del SVC PLUS depende de sus seis (06) ramas instaladas, que operan de acuerdo con los requerimientos sistémicos. A esta consulta, el Coordinador Eléctrico Nacional, indicó que no es necesario efectuar las pruebas sobre el activo N°334, sin embargo, Interchile deberá entregar documento donde se indique los modos de operación degradado que puede trabajar el SVC Plus. El cual, informamos que estamos elaborando y entregaremos a finales del mes de marzo del 2025.

Finalmente, solicitamos a vuestro Coordinador dar respuestas a los siguientes puntos levantados e informados oportunamente por InterChile y que a la fecha de la presente comunicación no han sido respondida quedando en estado pendiente.

Ítems	Fecha	Solicitud
1	04-08-2022	Se solicita vía correo electrónico al Coordinador aprobar la solicitud de la no ejecución de pruebas de CT para el equipo SVC ubicado en la S/E Nueva Pan de Azúcar. <u>Nota: Todos los respaldos que sustentan la no ejecución ya fueron compartidas a vuestro Coordinador conforme a nuestra reunión técnica del 26 de julio de 2022.</u>
2	03-10-2022	Se envían los informes técnicos correspondientes a los ensayos de los 5 equipos auditados de las SE Laguna, SE Polpaico y SE Nueva Cardones, sin recibir comentarios por parte de vuestros especialistas. <u>Nota: La documentación se entregó por correo y compartida por plataforma OneDrive, solo se emitió aprobación del Reactor de SE Laguna con fecha del 02.12.2024.</u>
3	27-06-2023	Se envían los informes técnicos correspondientes a los ensayos de los 2 equipos auditados de la SE Nueva Maitencillo, sin recibir comentarios por parte de vuestros especialistas <u>Nota: La documentación se entregó por correo y compartida por plataforma OneDrive.</u>
4	23-11-2023	Se envían los informes técnicos correspondientes a los ensayos de los 5 equipos auditados de la SE Nueva Pan de Azúcar, sin recibir comentarios por parte de vuestros especialistas <u>Nota: La documentación se entregó por correo y compartida por plataforma OneDrive.</u>



Tablas N°2 Pruebas enviadas por Interchile relacionado al proceso de verificación del CT.

Sin otro particular, le saluda cordialmente.

DocuSigned by:

Leonardo Prado Vega

DE7375709A1449B...

Leonardo Prado.

Director de Operación.

INTERCHILE S.A.

OPERACIONES / eba

cc.: Archivo Prueba de SSCC – NT_SSCC

Sra. GRETCHEN ZBINDEN V. – Subgerente de Análisis y Soporte Operacional del Coordinador Eléctrico Nacional